

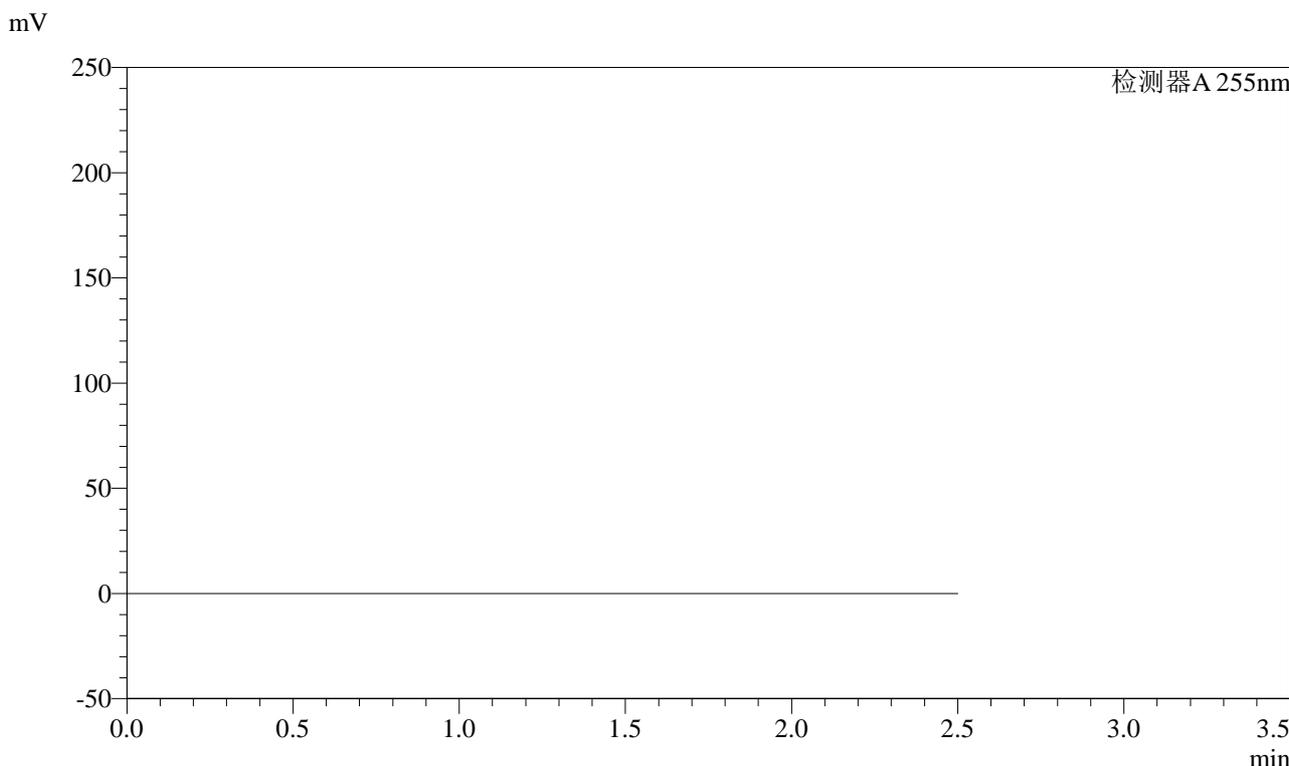


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1613-3 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/05/16 10:27:56 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2024/05/17 08:54:46 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |

图1 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
溶剂

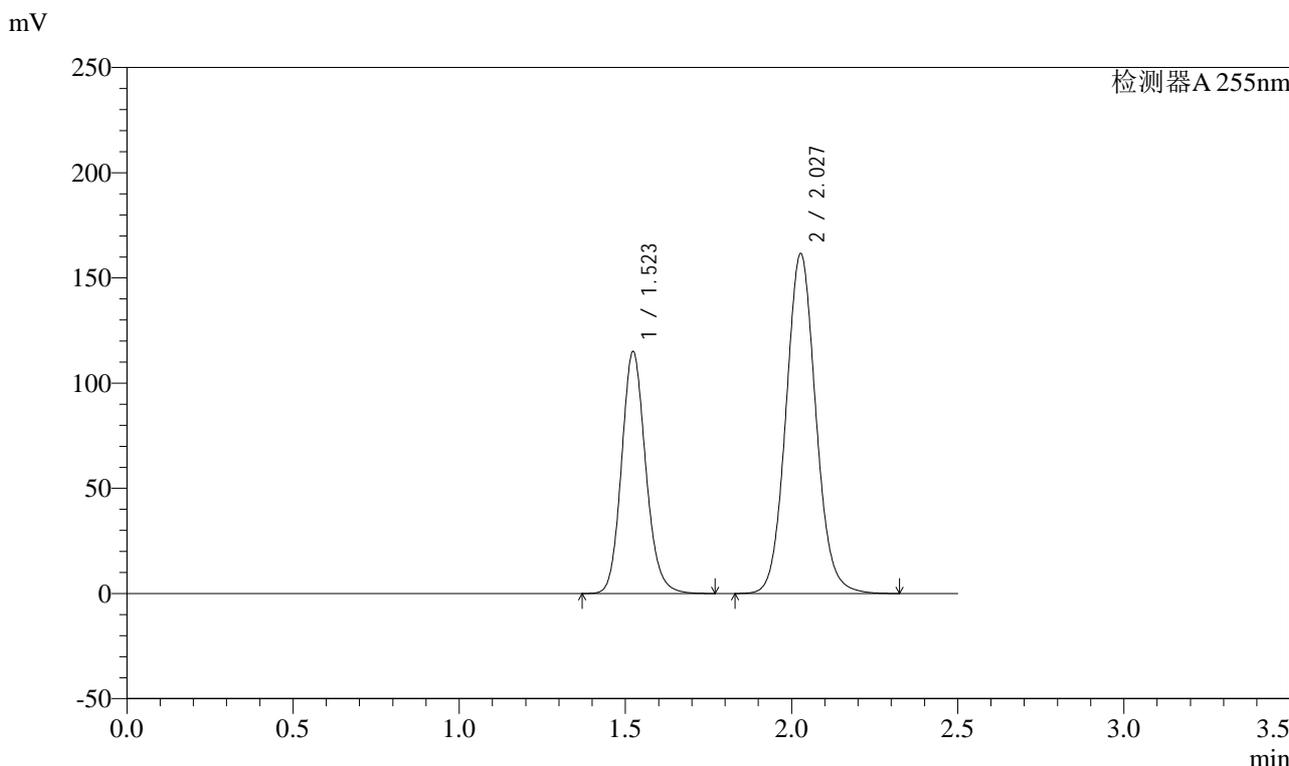


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1614-3 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:30:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3) : 2024/05/17 08:54:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.523 | 582788 | 36.627 | 115164 | 2137 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.027 | 1008348 | 63.373 | 161646 | 2492 | 1.079 | 3.427 |
| 总计 | | 1591136 | 100.000 | 276810 | | | |

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-1

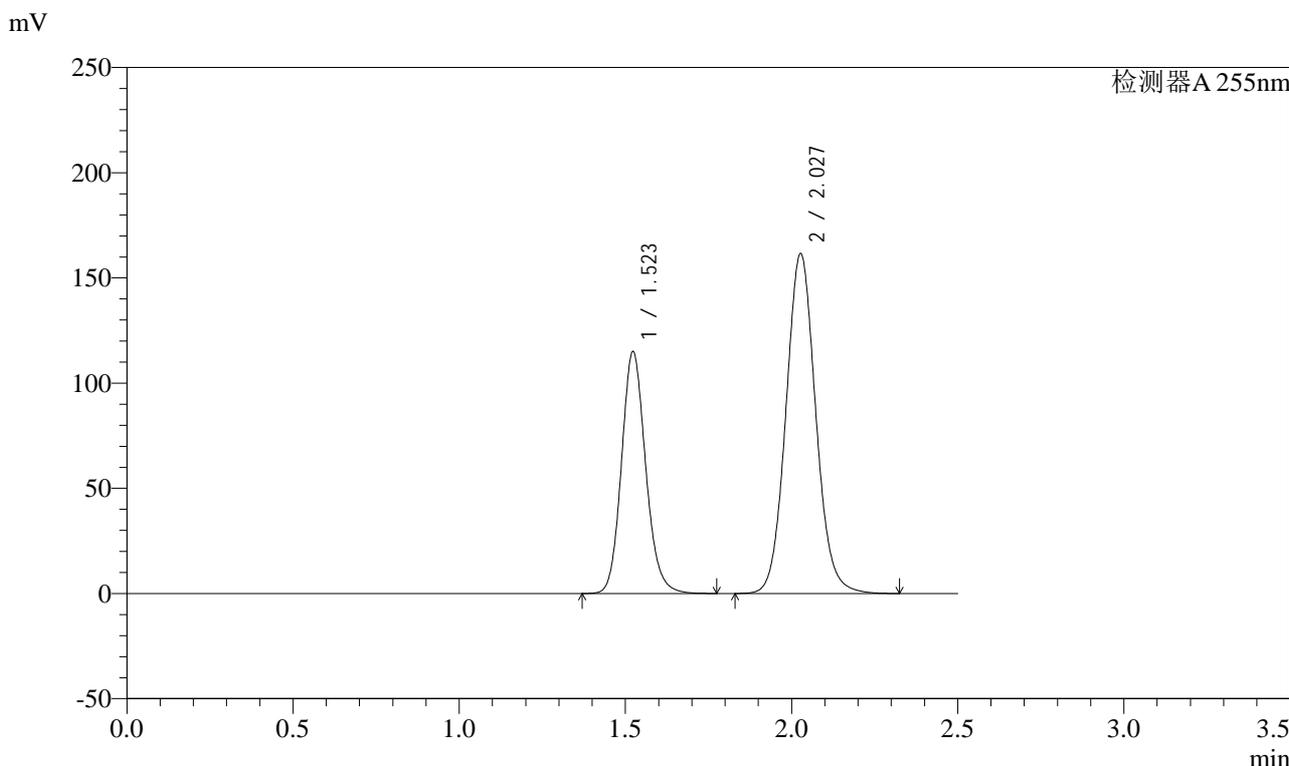


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1615-3 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:33:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3) : 2024/05/17 08:54:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

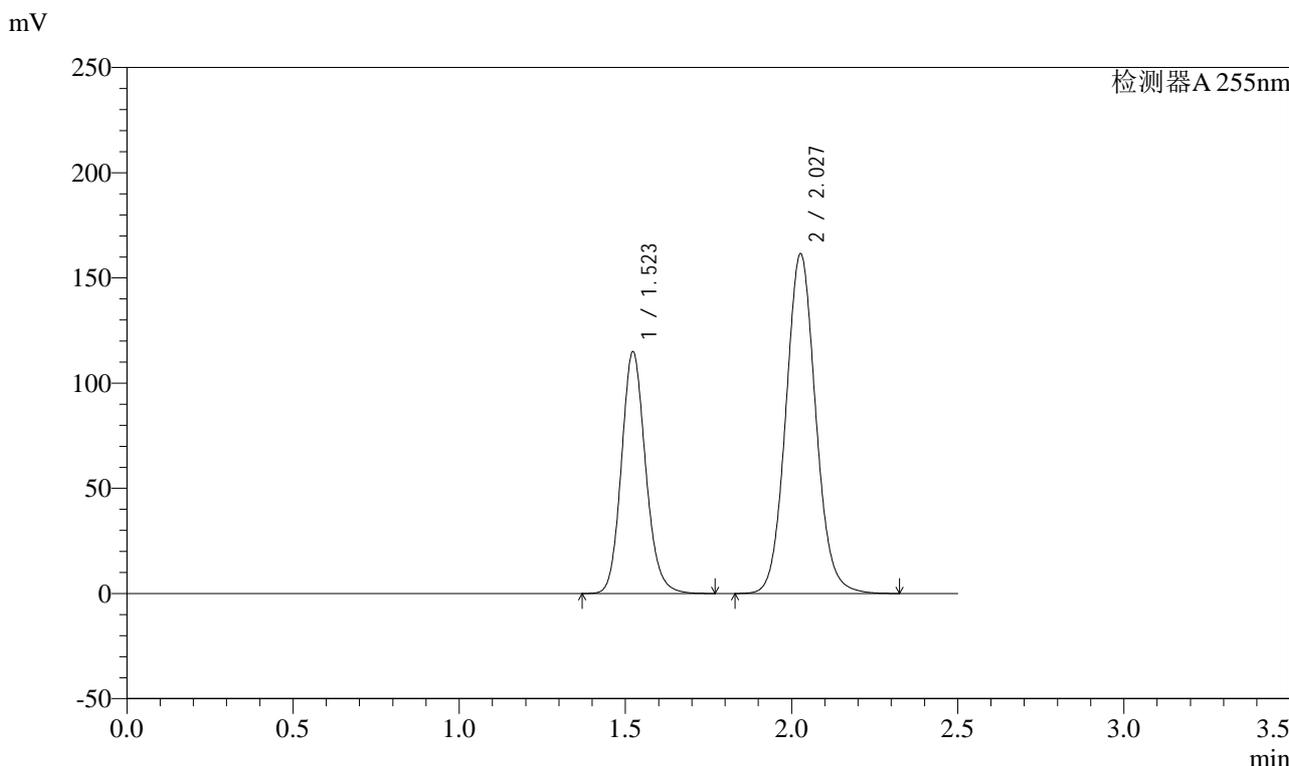
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.523 | 582805 | 36.635 | 115153 | 2137 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.027 | 1008020 | 63.365 | 161584 | 2492 | 1.079 | 3.428 |
| 总计 | | 1590825 | 100.000 | 276737 | | | |

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1616-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:36:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:54:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.523 | 582623 | 36.634 | 115106 | 2136 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.027 | 1007760 | 63.366 | 161513 | 2491 | 1.079 | 3.428 |
| 总计 | | 1590383 | 100.000 | 276619 | | | |

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

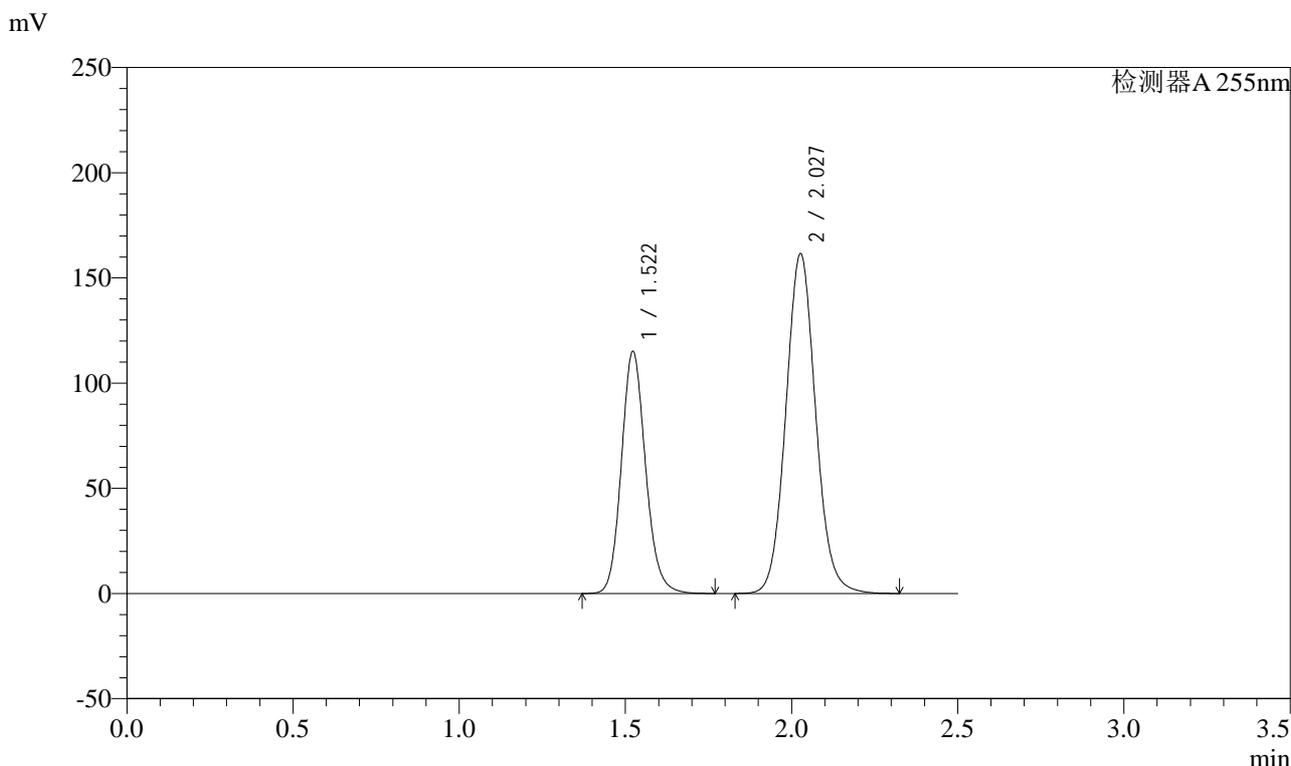


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1617-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:39:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:54:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

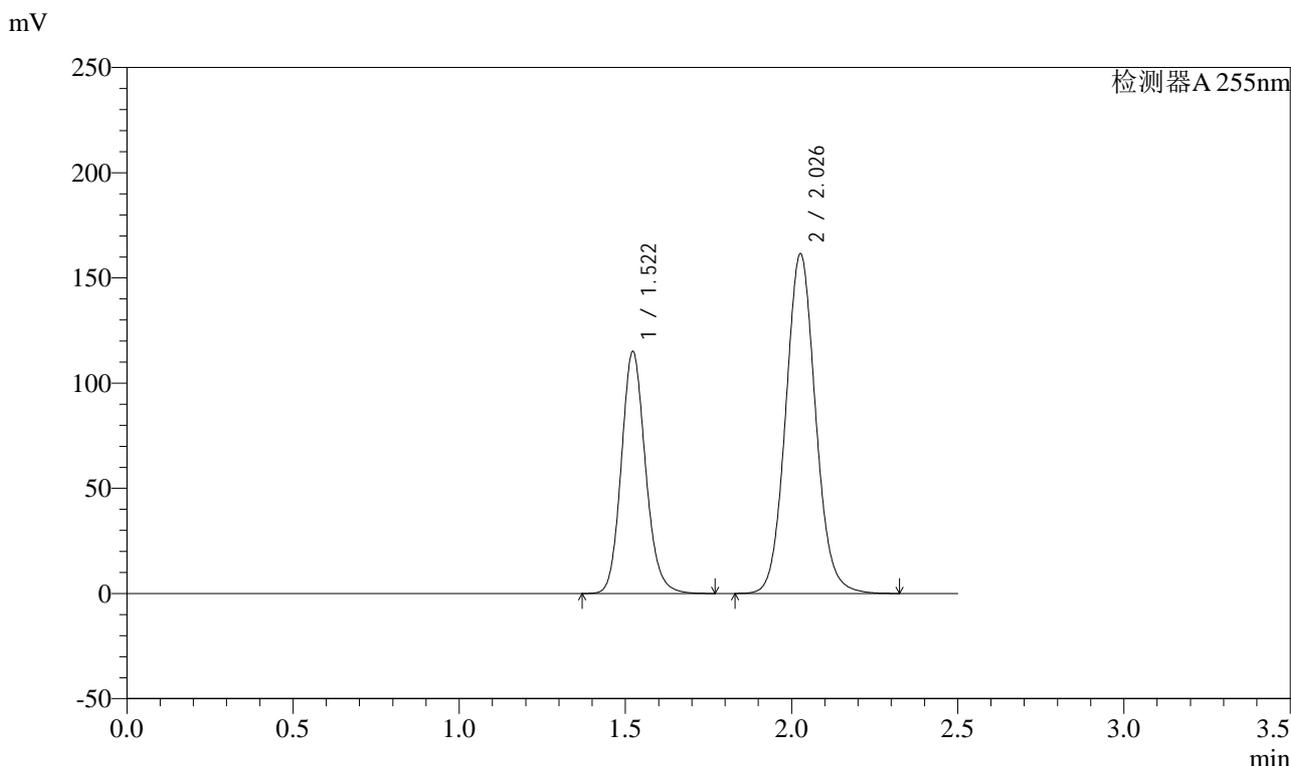
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.522 | 582686 | 36.633 | 115173 | 2138 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.027 | 1007911 | 63.367 | 161519 | 2491 | 1.078 | 3.429 |
| 总计 | | 1590597 | 100.000 | 276692 | | | |

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1618-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:42:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

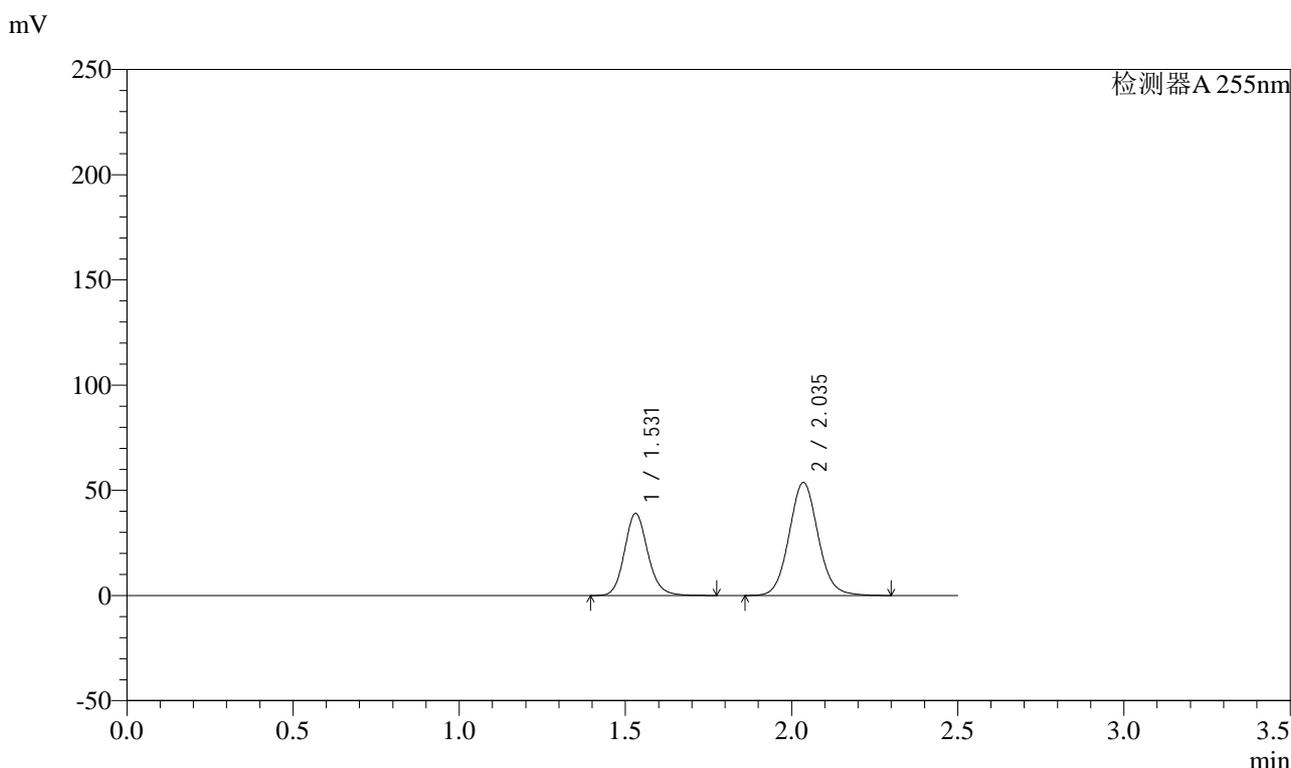
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.522 | 582631 | 36.633 | 115140 | 2137 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.026 | 1007818 | 63.367 | 161455 | 2490 | 1.078 | 3.428 |
| 总计 | | 1590450 | 100.000 | 276595 | | | |

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1619-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:46:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 190466 | 36.872 | 38991 | 2341 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.035 | 326099 | 63.128 | 53690 | 2658 | 1.076 | 3.549 |
| 总计 | | 516565 | 100.000 | 92681 | | | |

图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

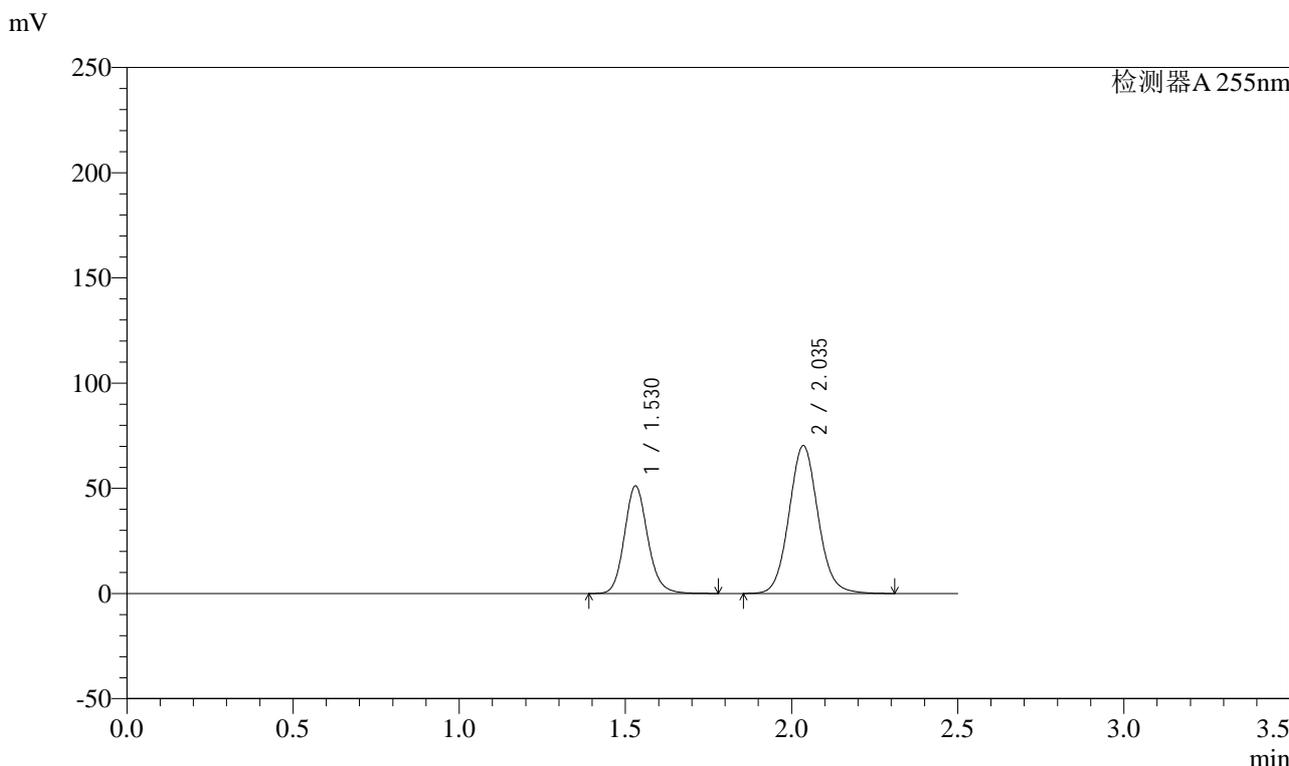


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1620-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:49:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:55:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 249701 | 36.898 | 51132 | 2337 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.035 | 427031 | 63.102 | 70295 | 2656 | 1.077 | 3.547 |
| 总计 | | 676732 | 100.000 | 121427 | | | |

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片2
 供试品溶液-1

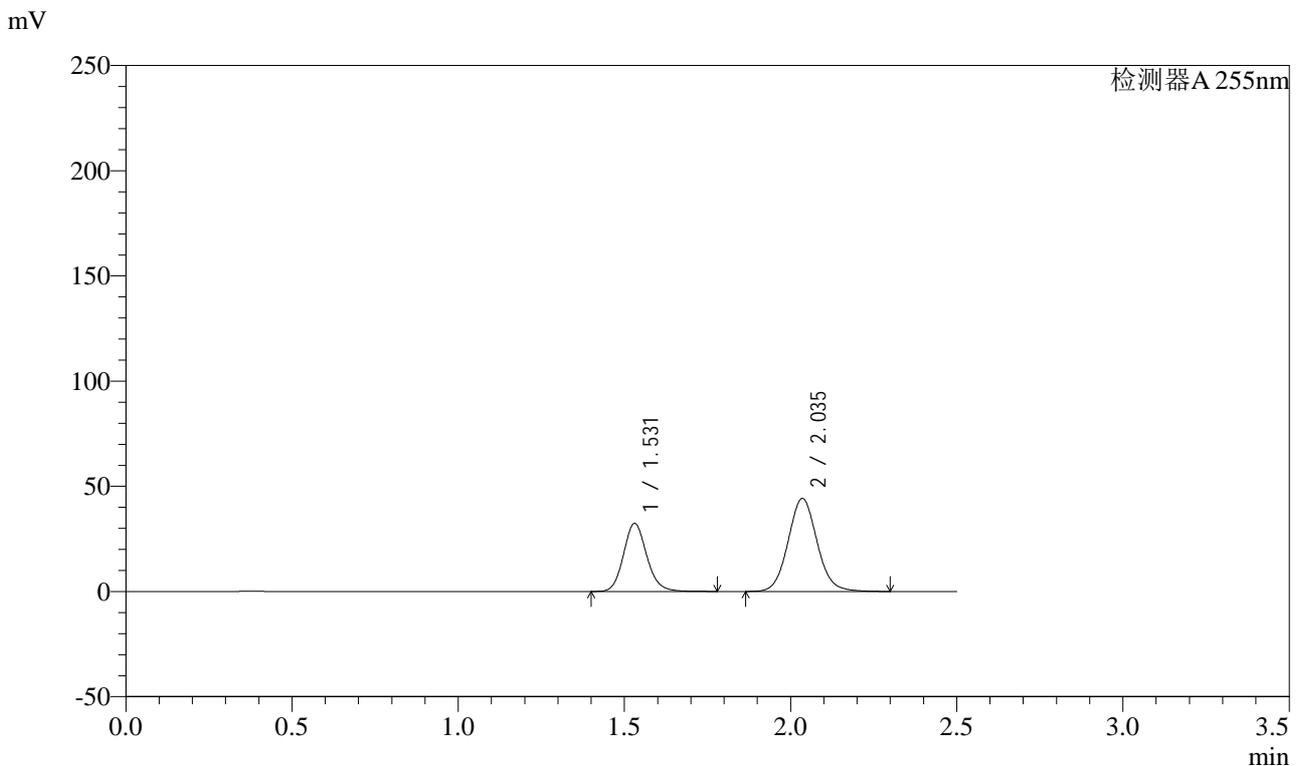


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1621-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:52:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

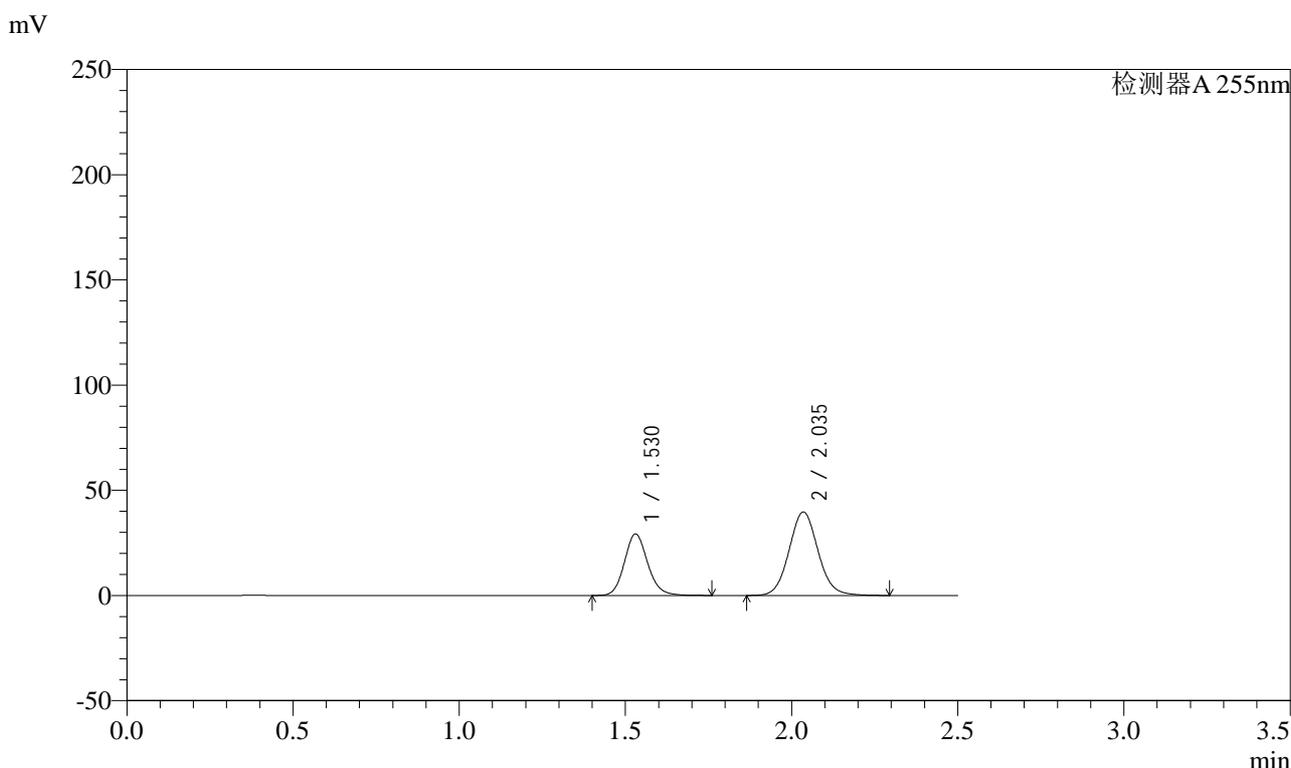
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 158139 | 37.080 | 32361 | 2342 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.035 | 268340 | 62.920 | 44174 | 2658 | 1.077 | 3.550 |
| 总计 | | 426479 | 100.000 | 76535 | | | |

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1622-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:54:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

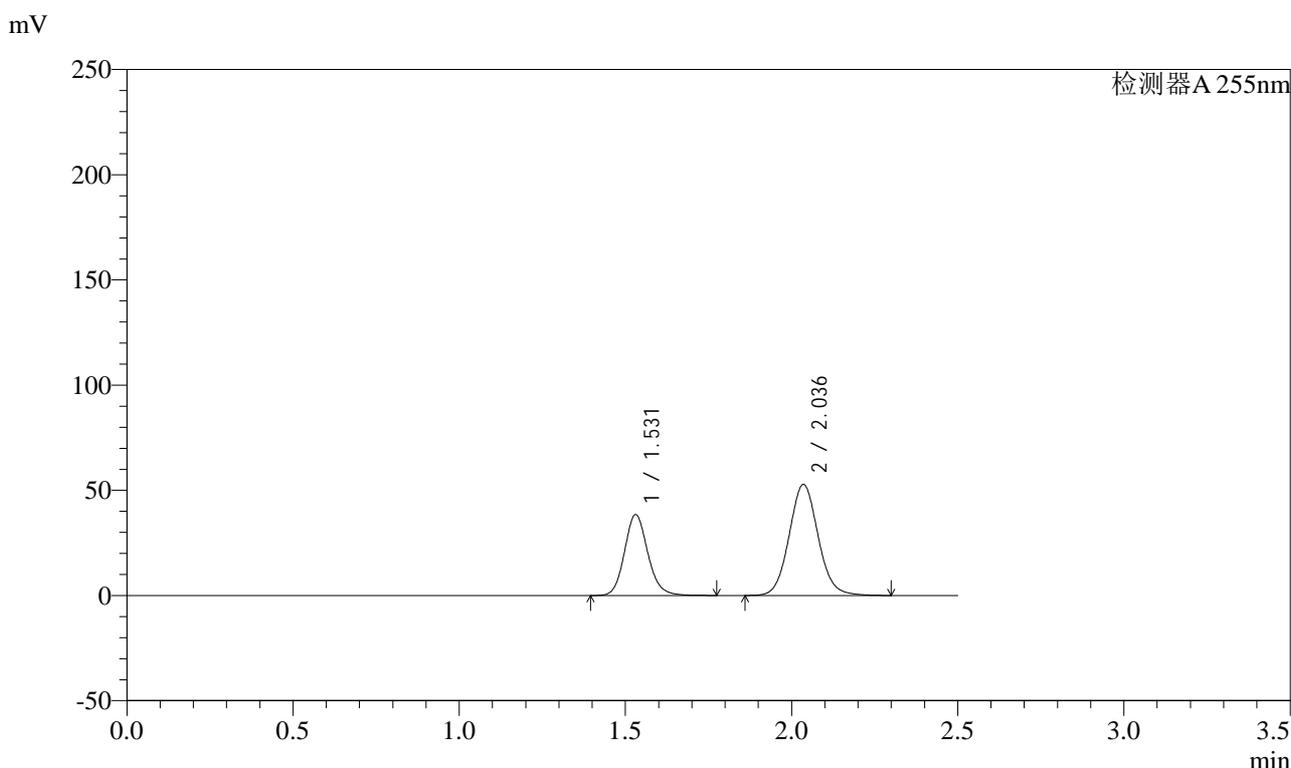
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 142655 | 37.176 | 29235 | 2339 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.035 | 241070 | 62.824 | 39678 | 2654 | 1.076 | 3.547 |
| 总计 | | 383725 | 100.000 | 68913 | | | |

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1623-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 10:57:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 188040 | 36.939 | 38430 | 2335 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.036 | 321014 | 63.061 | 52762 | 2652 | 1.076 | 3.545 |
| 总计 | | 509054 | 100.000 | 91193 | | | |

图11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

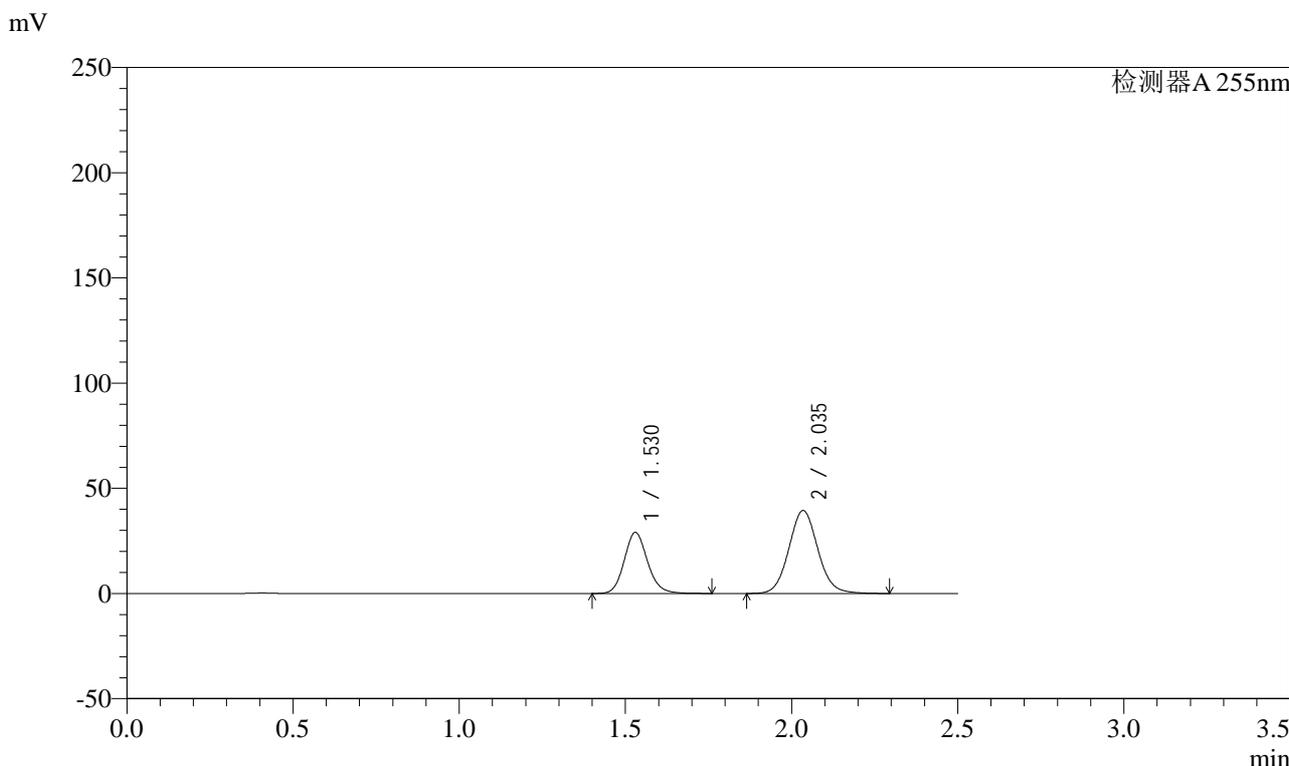


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1624-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:00:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

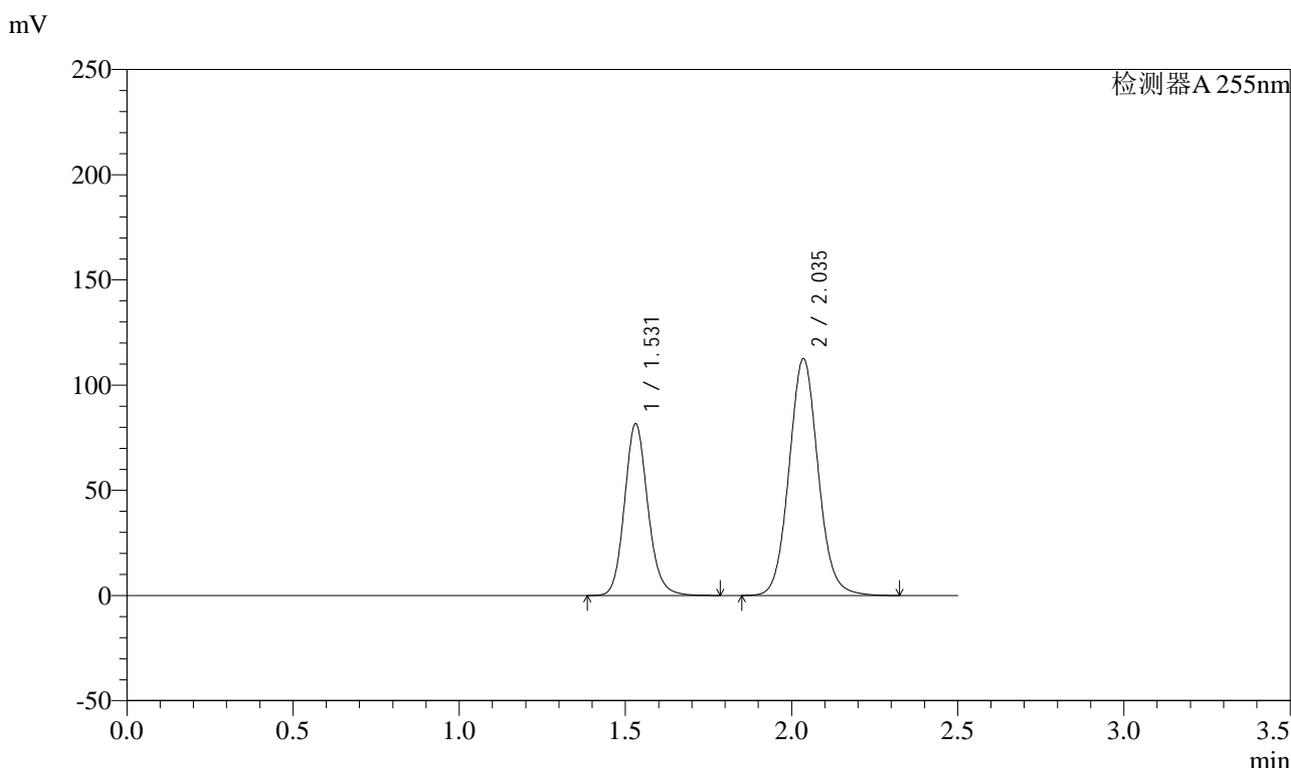
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 141632 | 37.137 | 29036 | 2335 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.035 | 239749 | 62.863 | 39459 | 2647 | 1.076 | 3.544 |
| 总计 | | 381381 | 100.000 | 68495 | | | |

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1625-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:03:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

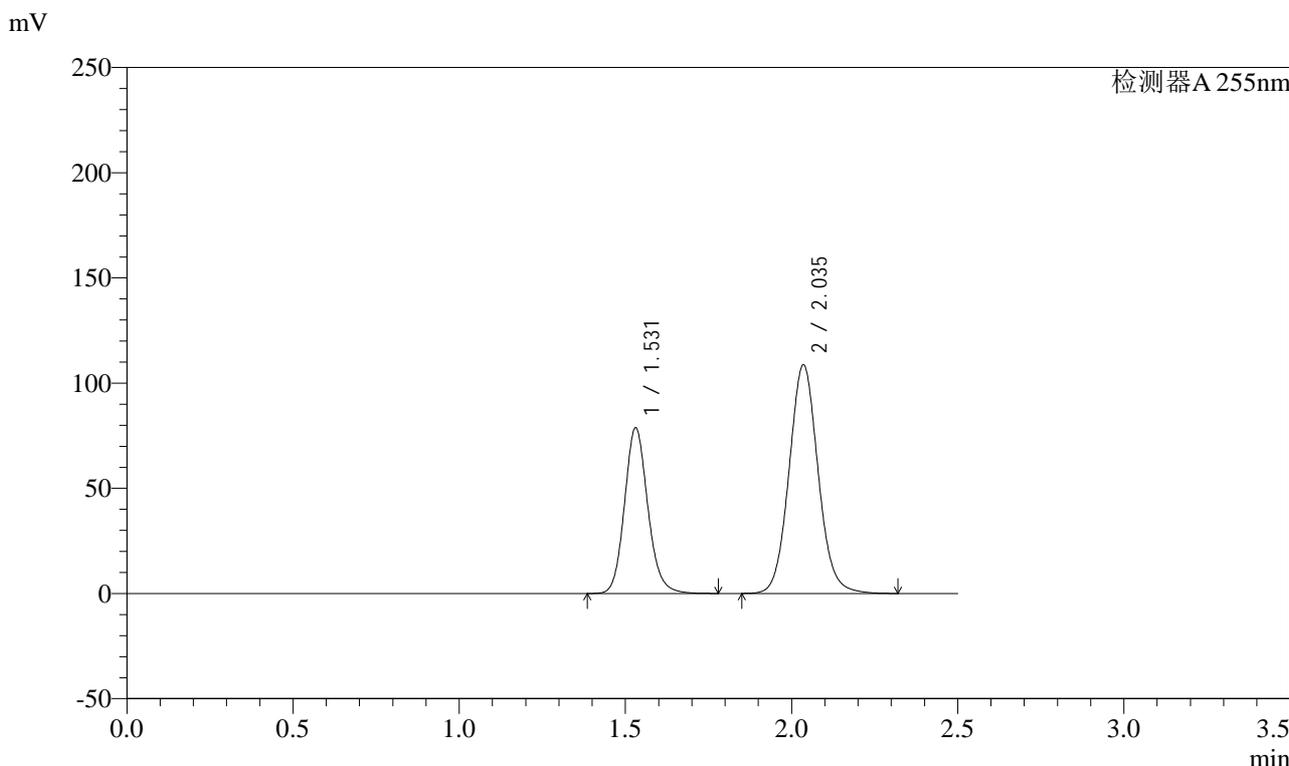
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 399158 | 36.807 | 81550 | 2335 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.035 | 685293 | 63.193 | 112512 | 2648 | 1.076 | 3.543 |
| 总计 | | 1084451 | 100.000 | 194062 | | | |

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1626-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:06:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:55:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 385112 | 36.789 | 78671 | 2333 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.035 | 661700 | 63.211 | 108615 | 2647 | 1.076 | 3.542 |
| 总计 | | 1046813 | 100.000 | 187286 | | | |

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1

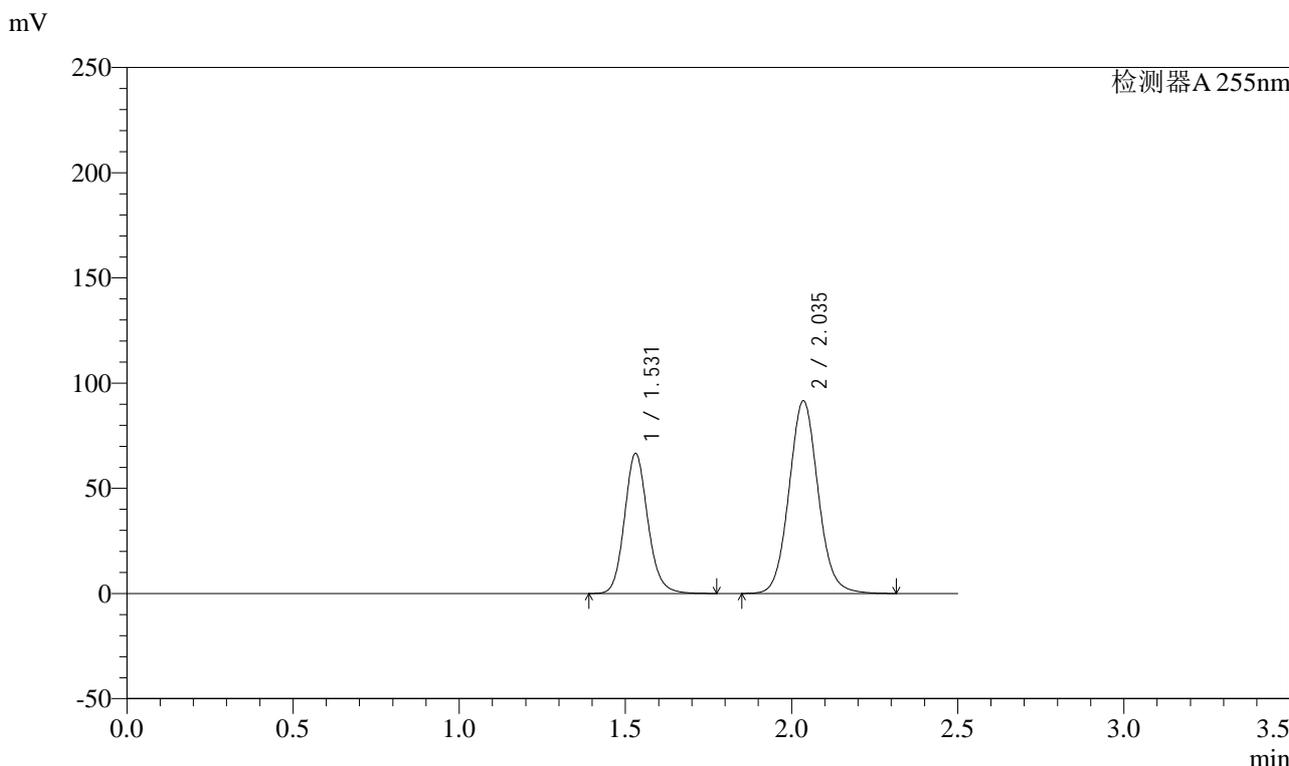


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1628-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:12:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

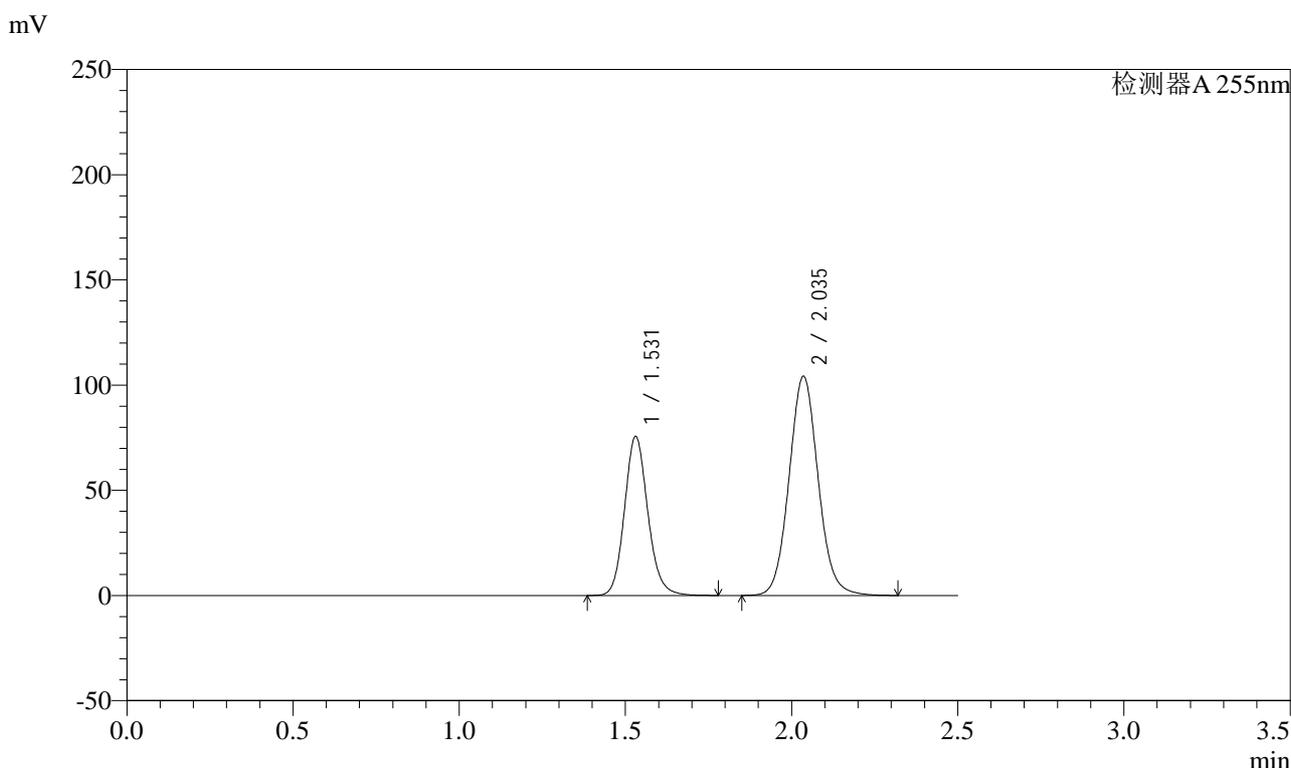
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 325562 | 36.845 | 66507 | 2331 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.035 | 558037 | 63.155 | 91565 | 2644 | 1.075 | 3.540 |
| 总计 | | 883599 | 100.000 | 158072 | | | |

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1629-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:14:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

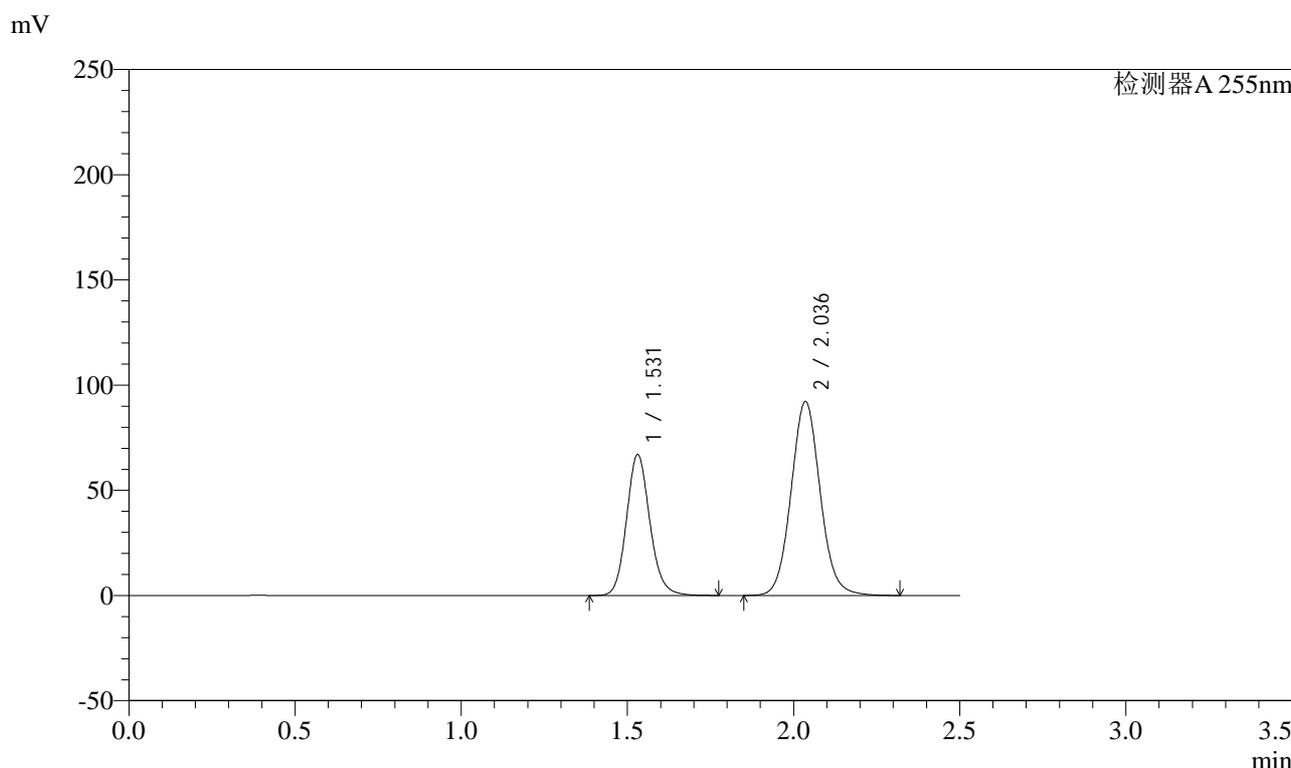
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 369861 | 36.808 | 75517 | 2331 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.035 | 634971 | 63.192 | 104141 | 2643 | 1.075 | 3.540 |
| 总计 | | 1004832 | 100.000 | 179659 | | | |

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|---------------|
| 色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速：1.5ml/min |
| 柱温：30°C | 波长：255nm |
| 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1630-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd | |
| 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号：1-47 | 版本号：6.115 |
| 进样体积：10 μl | 实验者：xiexinhui |
| 进样时间：2024/05/16 11:17:46 | 处理者：xiexinhui |
| 处理时间(V2)：2024/05/17 08:55:30 | |
| 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

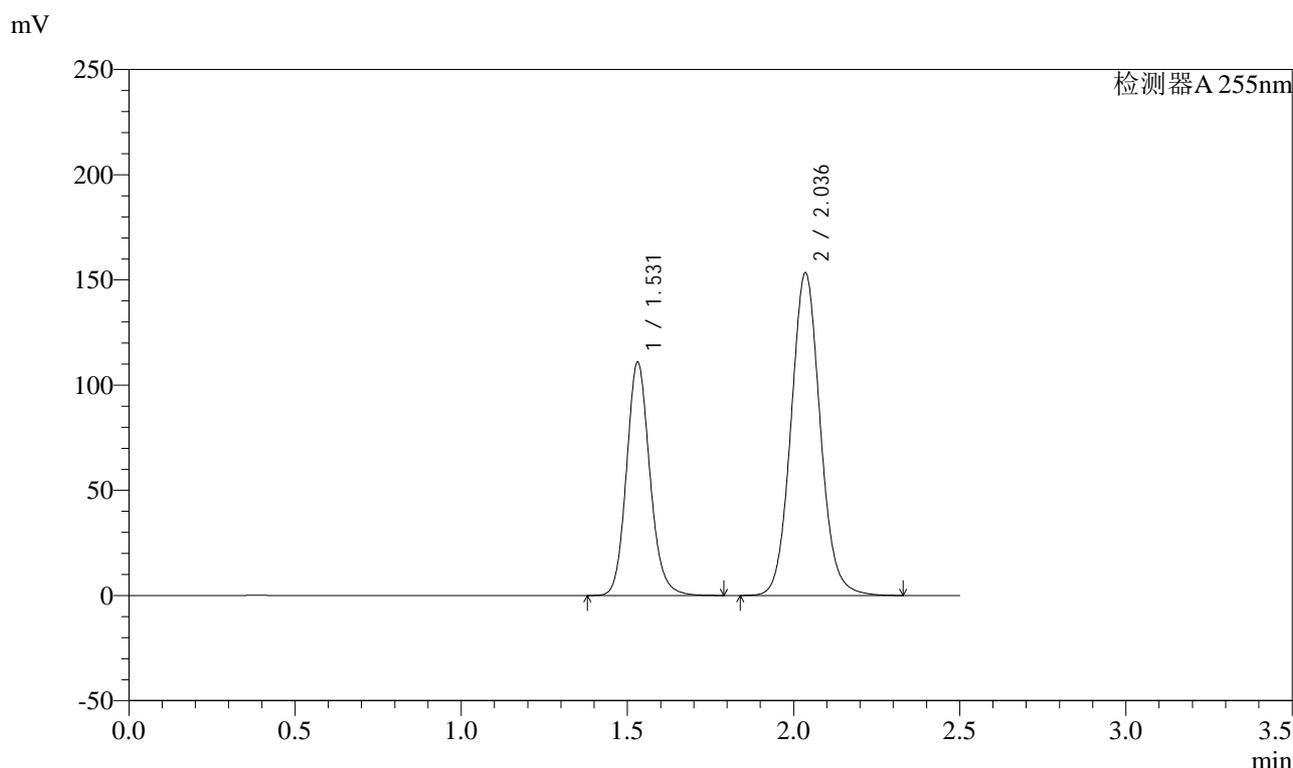
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 327785 | 36.838 | 66900 | 2330 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.036 | 562020 | 63.162 | 92134 | 2641 | 1.075 | 3.539 |
| 总计 | | 889805 | 100.000 | 159034 | | | |

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1631-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:20:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

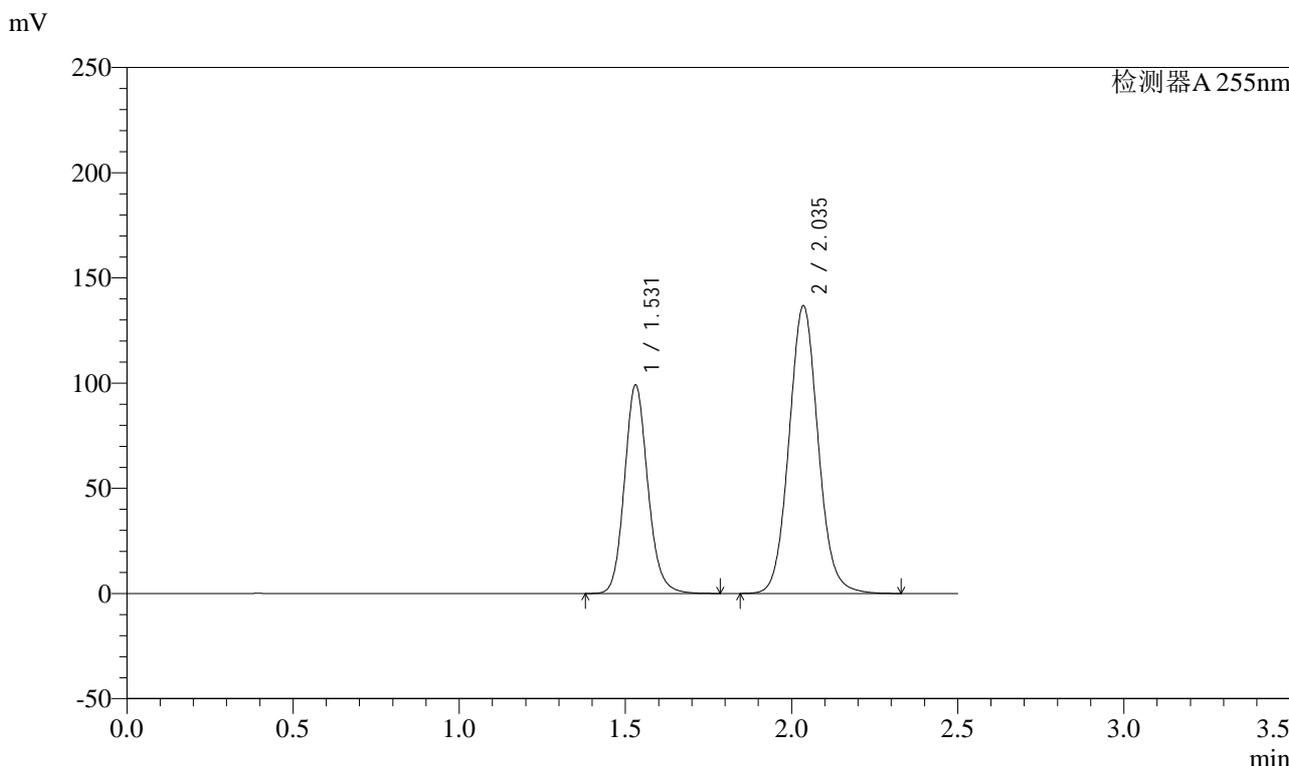
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 543163 | 36.719 | 110739 | 2326 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.036 | 936079 | 63.281 | 153295 | 2634 | 1.075 | 3.535 |
| 总计 | | 1479242 | 100.000 | 264034 | | | |

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1632-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:23:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

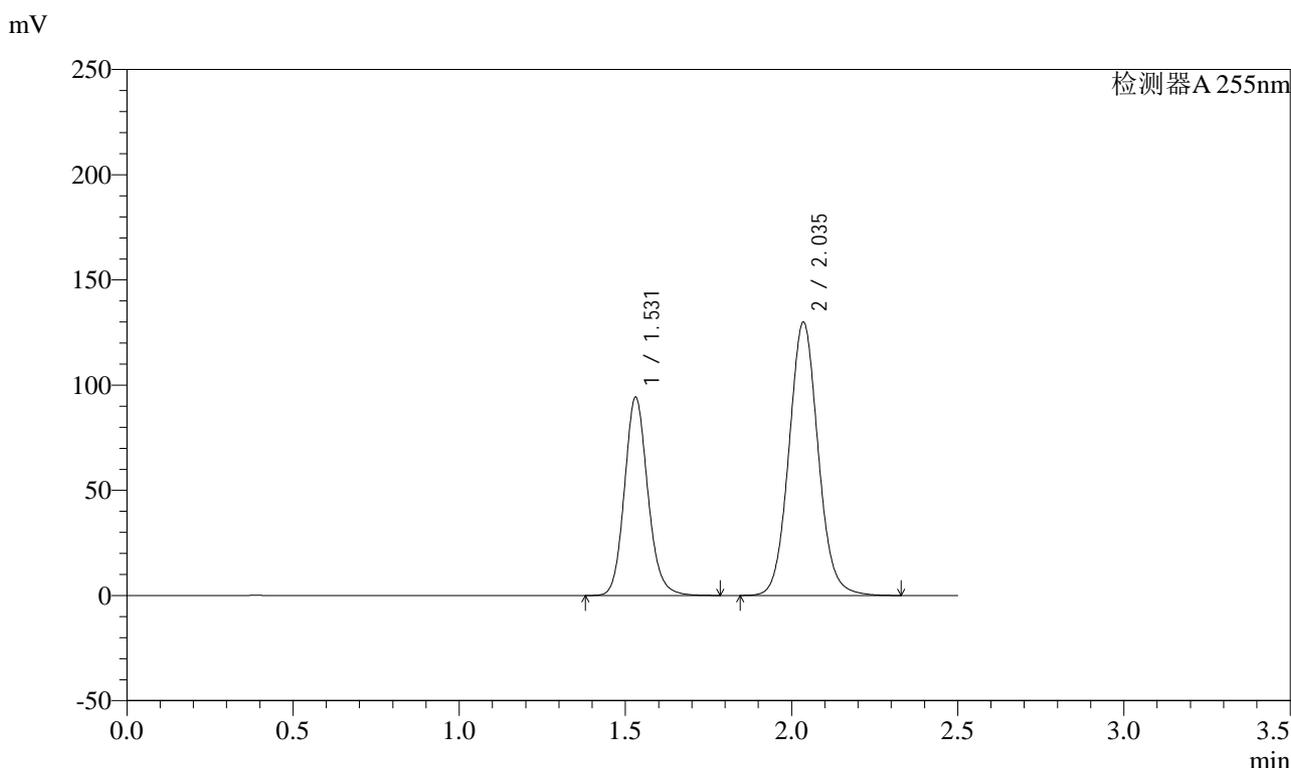
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 485092 | 36.774 | 99002 | 2328 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.035 | 834034 | 63.226 | 136673 | 2637 | 1.075 | 3.536 |
| 总计 | | 1319126 | 100.000 | 235676 | | | |

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1633-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:26:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

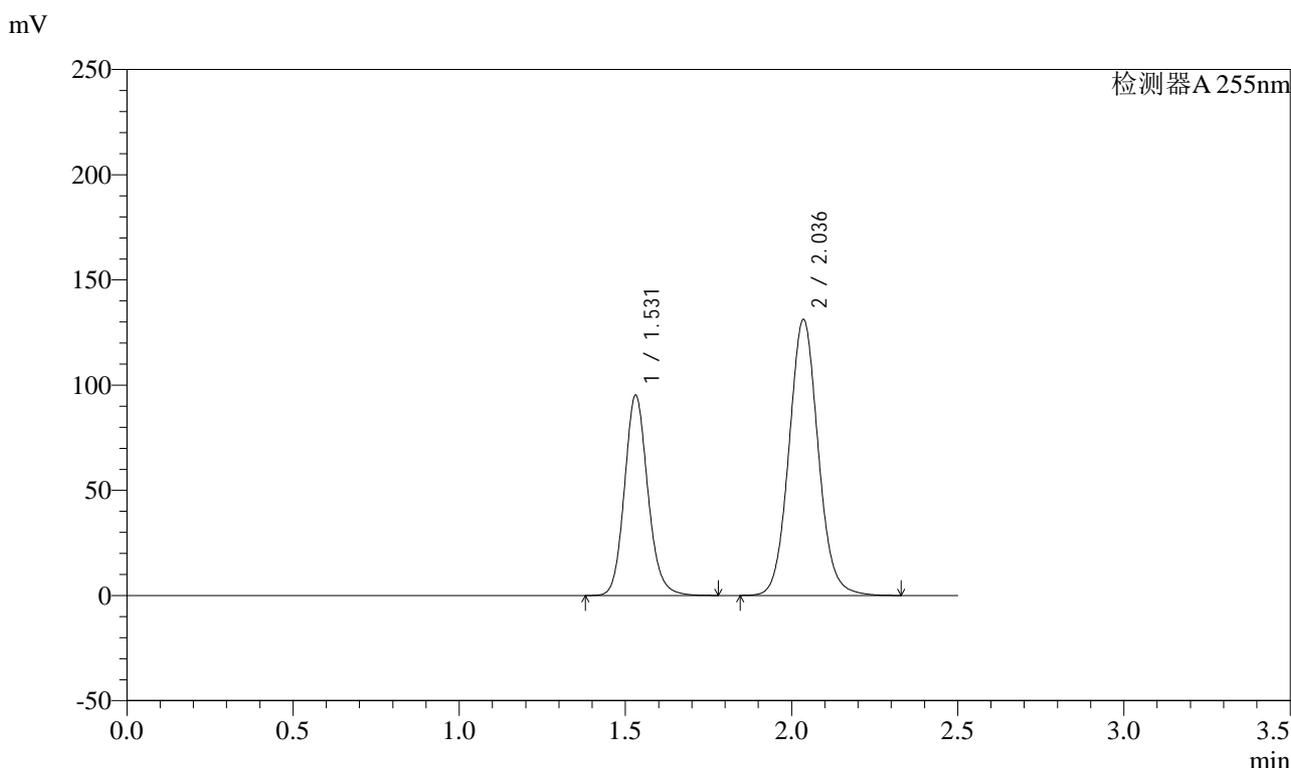
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 461496 | 36.799 | 94134 | 2327 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.035 | 792586 | 63.201 | 129854 | 2636 | 1.074 | 3.536 |
| 总计 | | 1254082 | 100.000 | 223988 | | | |

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1634-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:29:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:55:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

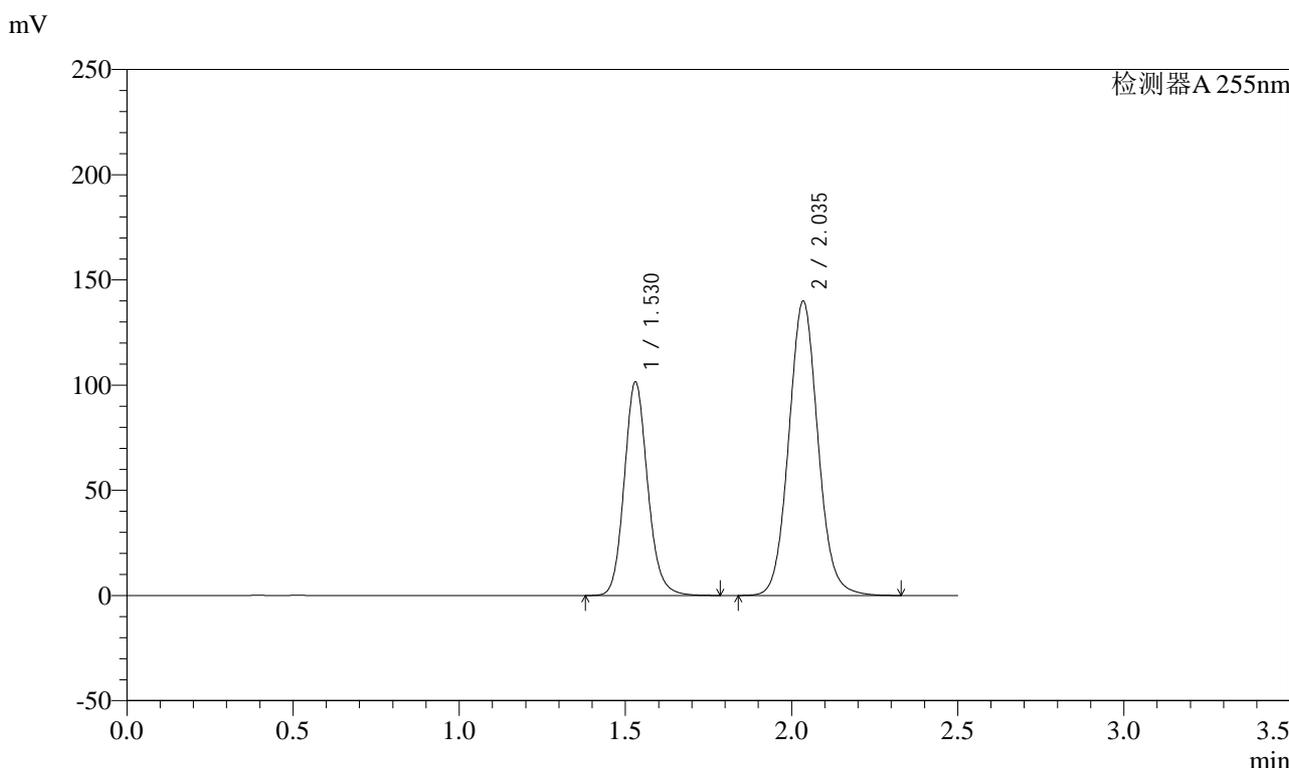
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 466041 | 36.787 | 95036 | 2326 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.036 | 800822 | 63.213 | 131113 | 2634 | 1.074 | 3.535 |
| 总计 | | 1266863 | 100.000 | 226149 | | | |

图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1635-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:32:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 497494 | 36.801 | 101541 | 2321 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.035 | 854346 | 63.199 | 139925 | 2628 | 1.074 | 3.532 |
| 总计 | | 1351840 | 100.000 | 241467 | | | |

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

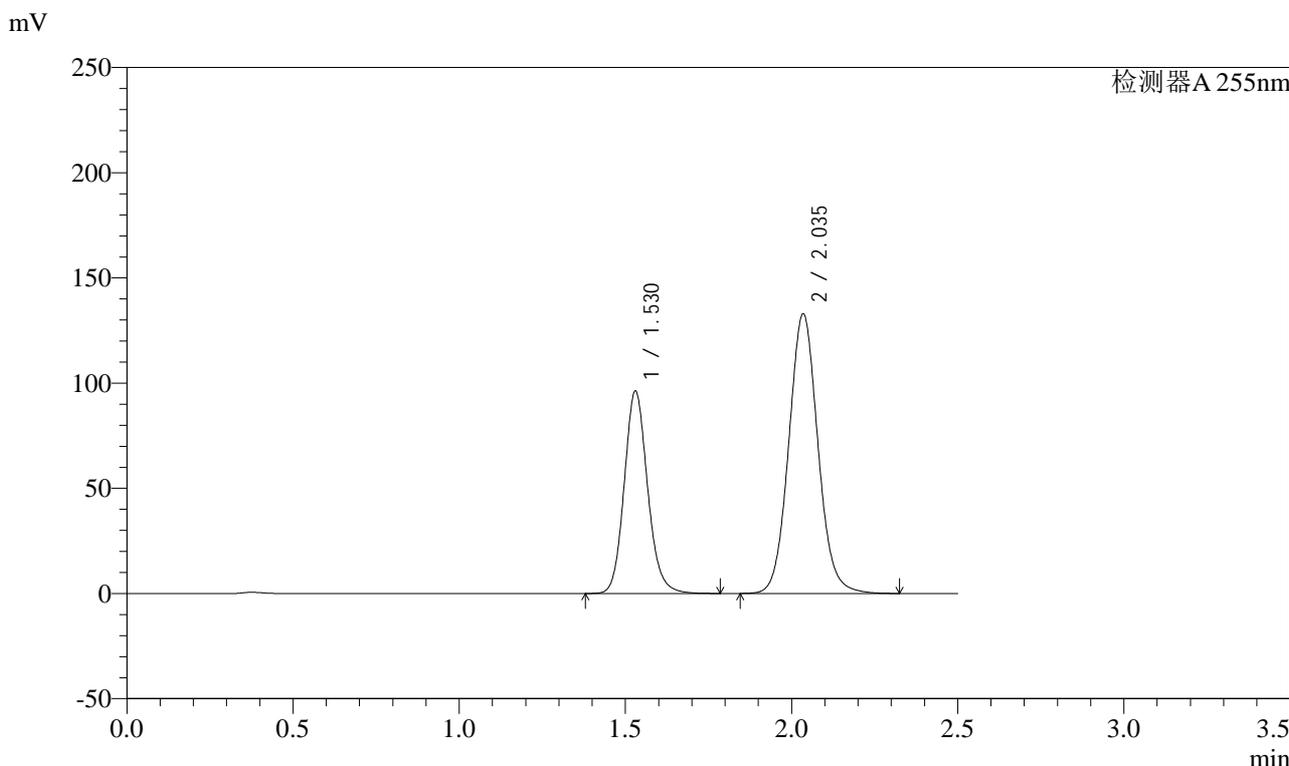


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1636-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:34:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:55:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

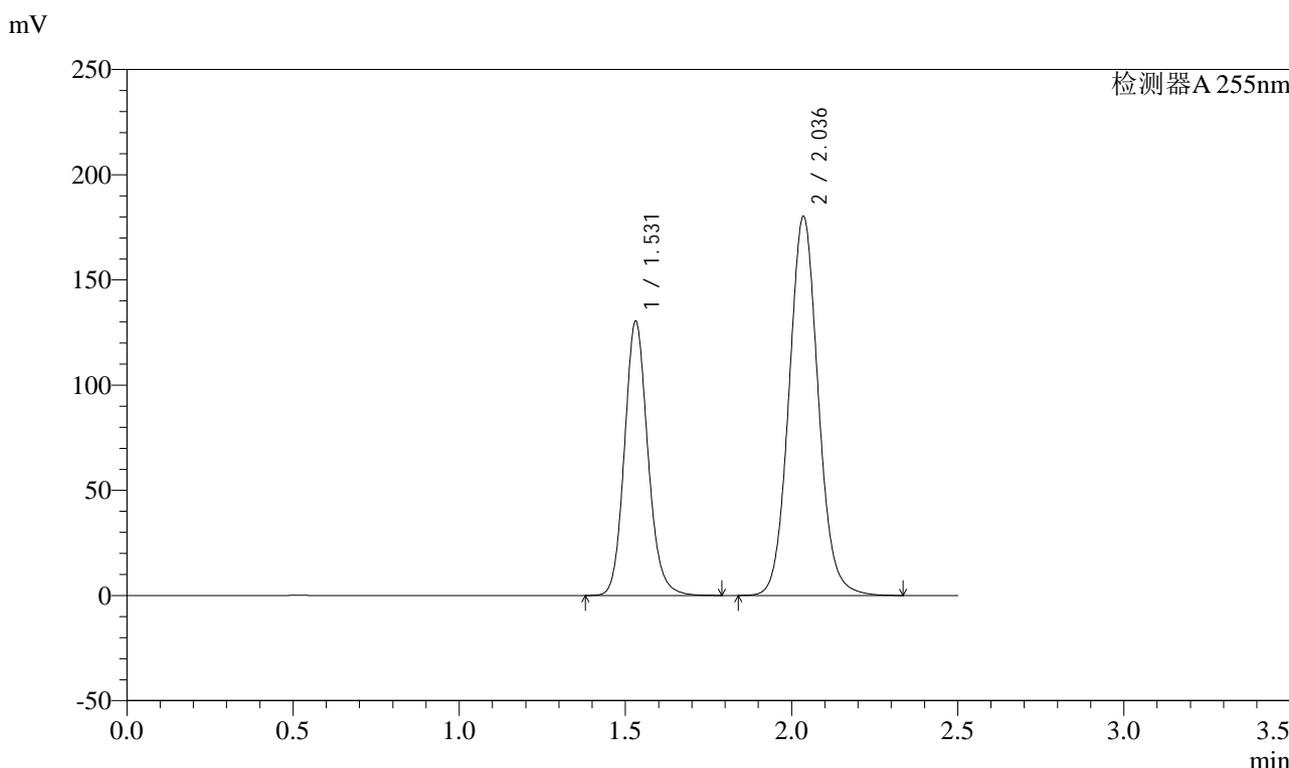
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 471503 | 36.745 | 96251 | 2321 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.035 | 811668 | 63.255 | 132945 | 2628 | 1.074 | 3.532 |
| 总计 | | 1283170 | 100.000 | 229196 | | | |

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1637-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-4 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 11:37:48 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:55:47 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

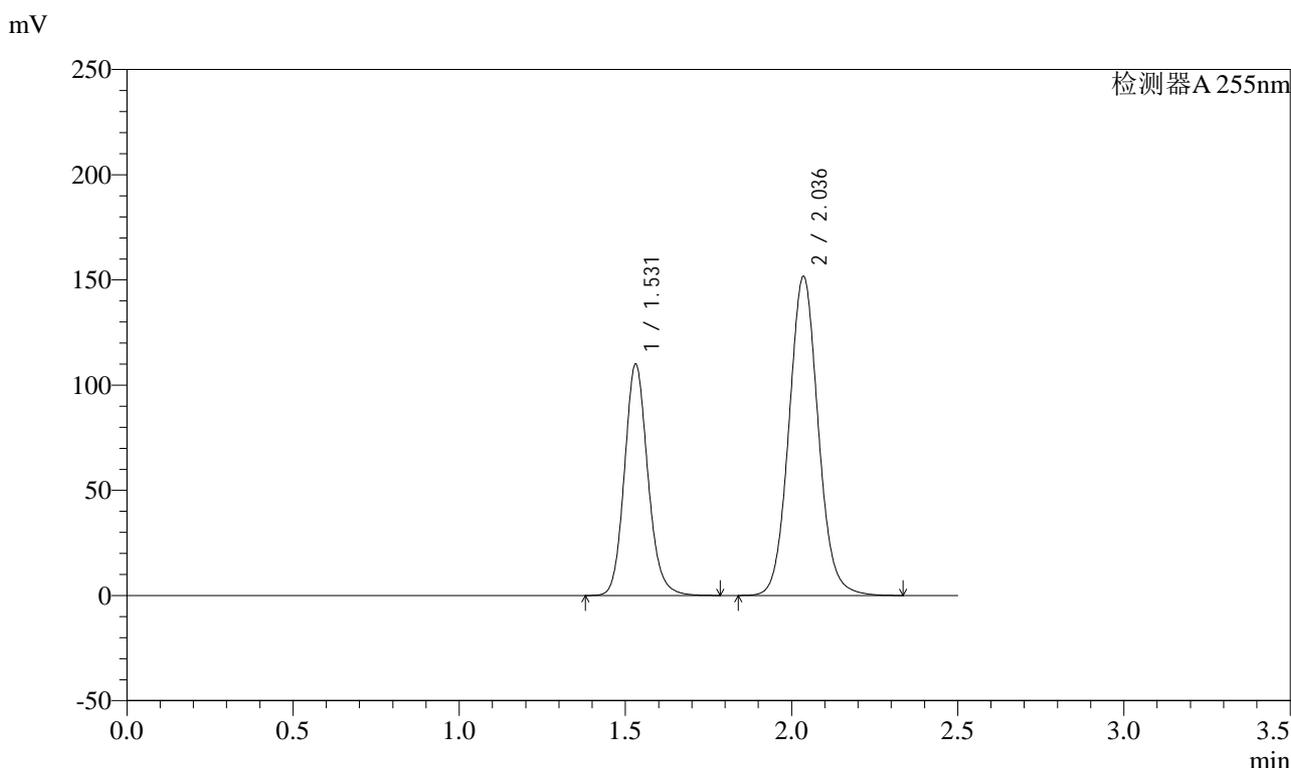
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 639072 | 36.717 | 130143 | 2322 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.036 | 1101462 | 63.283 | 180088 | 2626 | 1.074 | 3.530 |
| 总计 | | 1740533 | 100.000 | 310231 | | | |

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1638-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:40:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

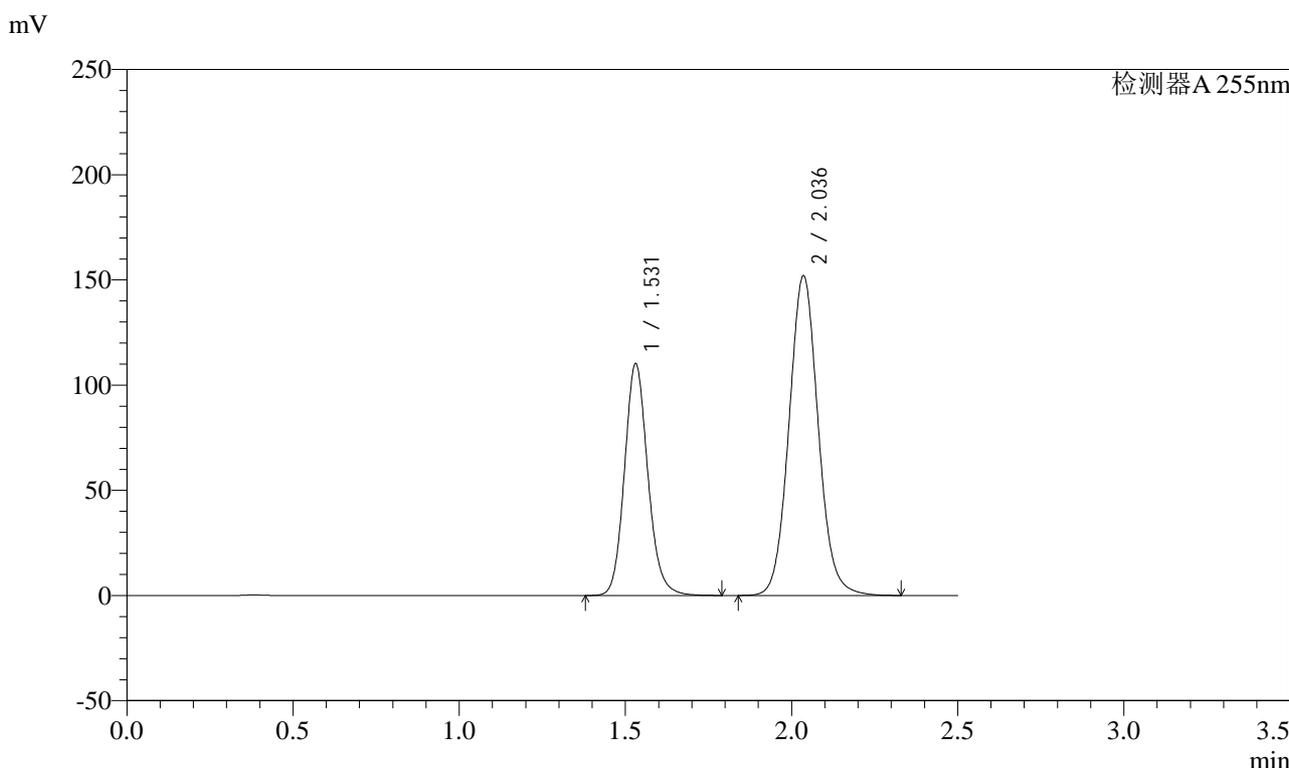
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 539218 | 36.764 | 109828 | 2321 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.036 | 927466 | 63.236 | 151603 | 2624 | 1.073 | 3.529 |
| 总计 | | 1466684 | 100.000 | 261431 | | | |

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1639-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:43:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:55:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 540440 | 36.760 | 110019 | 2319 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.036 | 929752 | 63.240 | 151902 | 2621 | 1.073 | 3.528 |
| 总计 | | 1470192 | 100.000 | 261922 | | | |

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

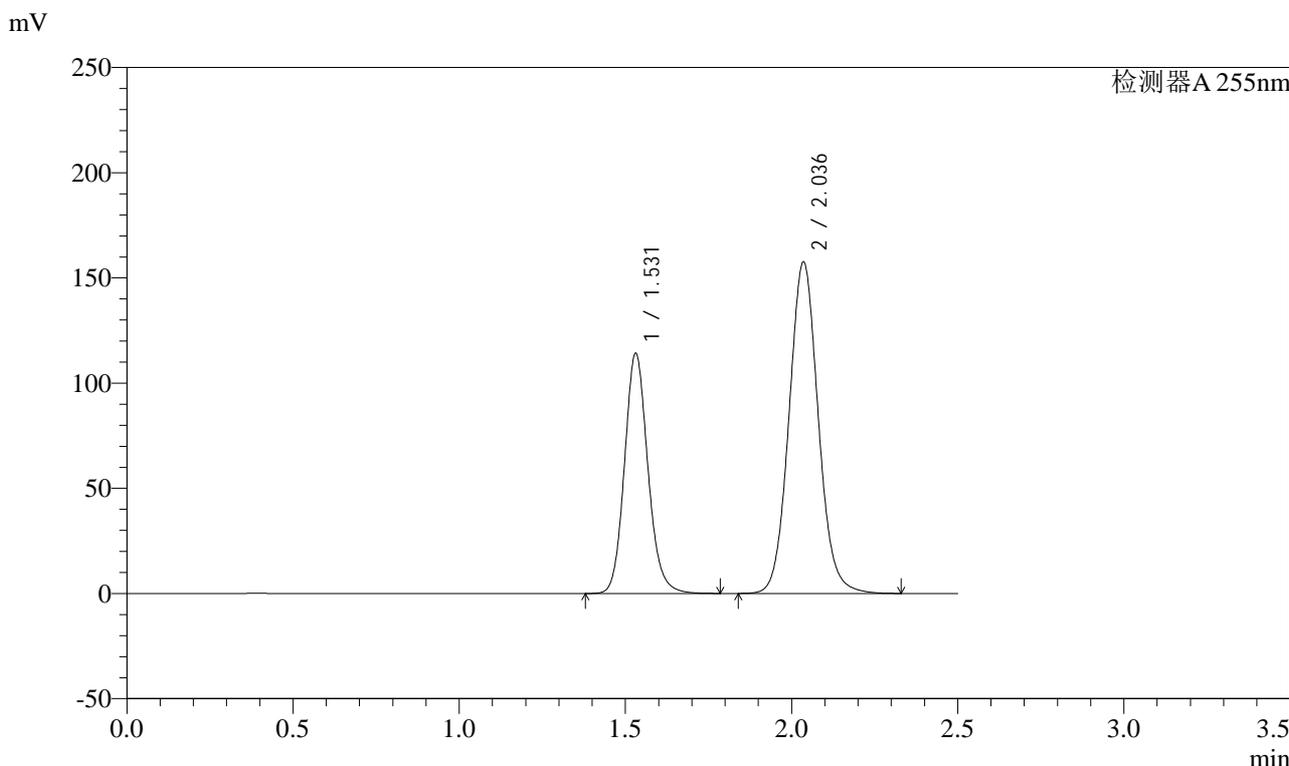


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1640-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:46:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:55:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

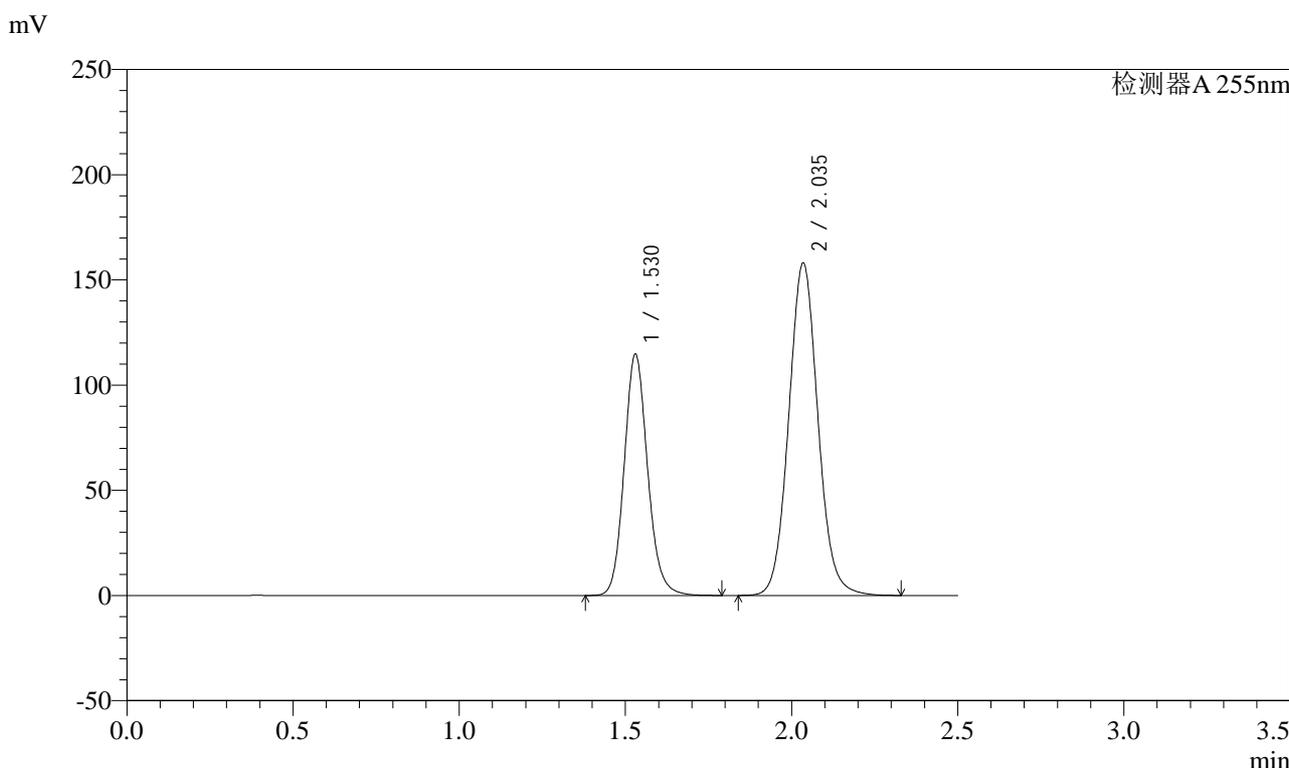
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 560140 | 36.749 | 114021 | 2319 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.036 | 964103 | 63.251 | 157461 | 2620 | 1.073 | 3.527 |
| 总计 | | 1524243 | 100.000 | 271481 | | | |

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1641-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:49:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:55:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

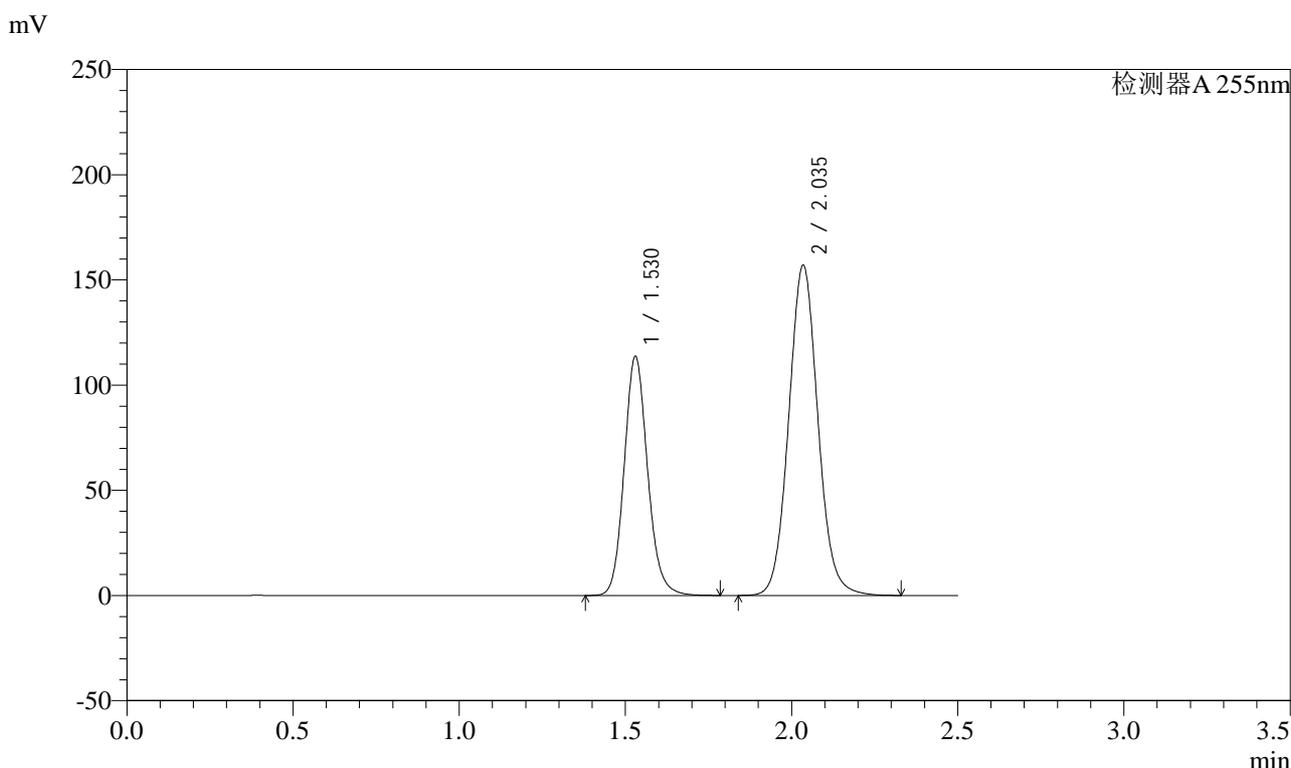
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 562947 | 36.796 | 114718 | 2312 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.035 | 966972 | 63.204 | 158065 | 2618 | 1.073 | 3.526 |
| 总计 | | 1529919 | 100.000 | 272783 | | | |

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1642-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:52:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

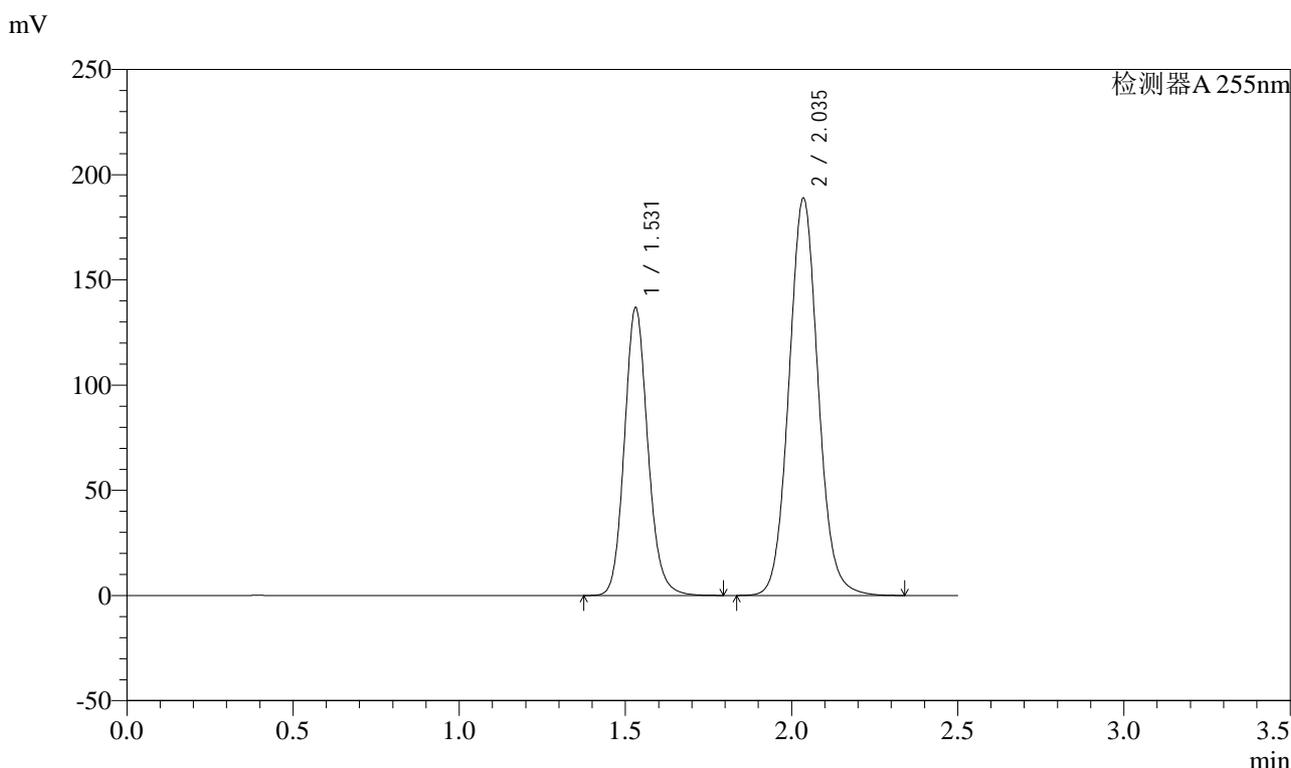
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 557691 | 36.725 | 113691 | 2314 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.035 | 960861 | 63.275 | 157024 | 2616 | 1.072 | 3.525 |
| 总计 | | 1518552 | 100.000 | 270715 | | | |

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1643-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:54:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 671419 | 36.740 | 136619 | 2315 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.035 | 1156068 | 63.260 | 188749 | 2615 | 1.073 | 3.524 |
| 总计 | | 1827487 | 100.000 | 325368 | | | |

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

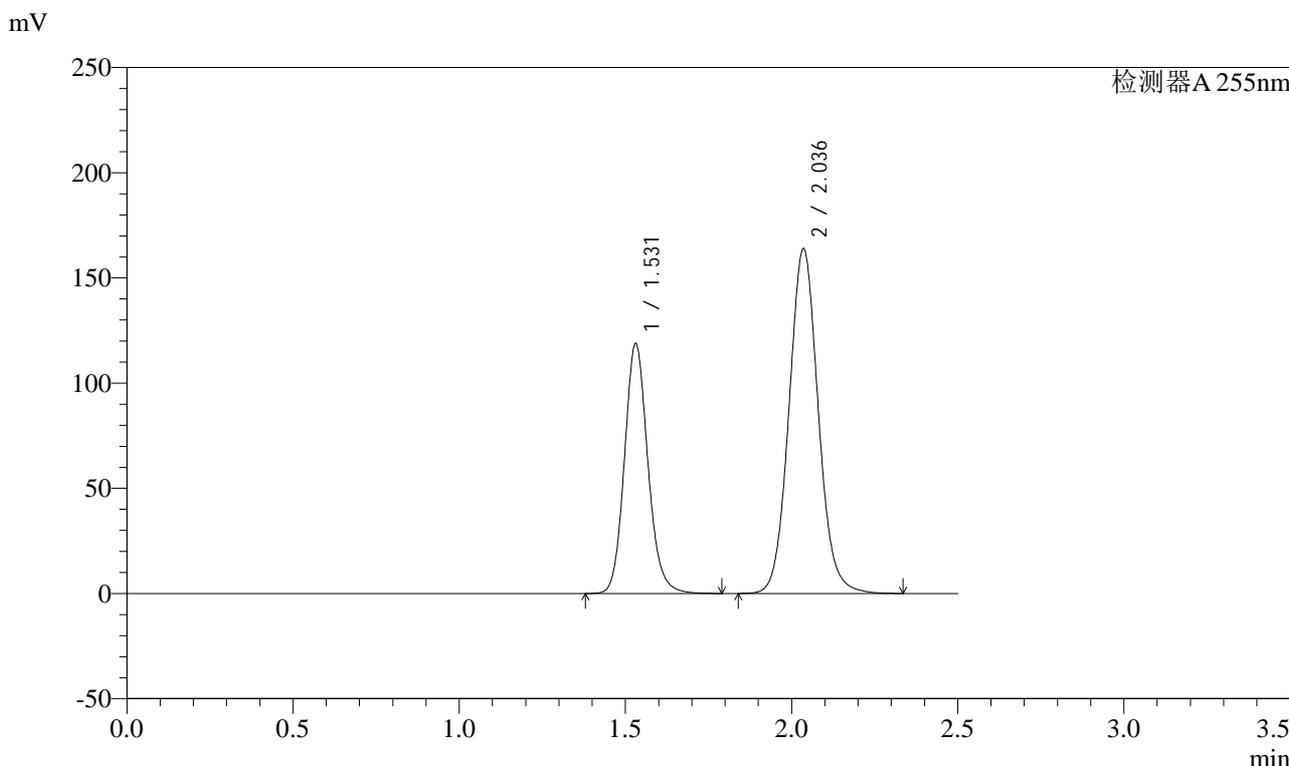


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1644-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 11:57:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

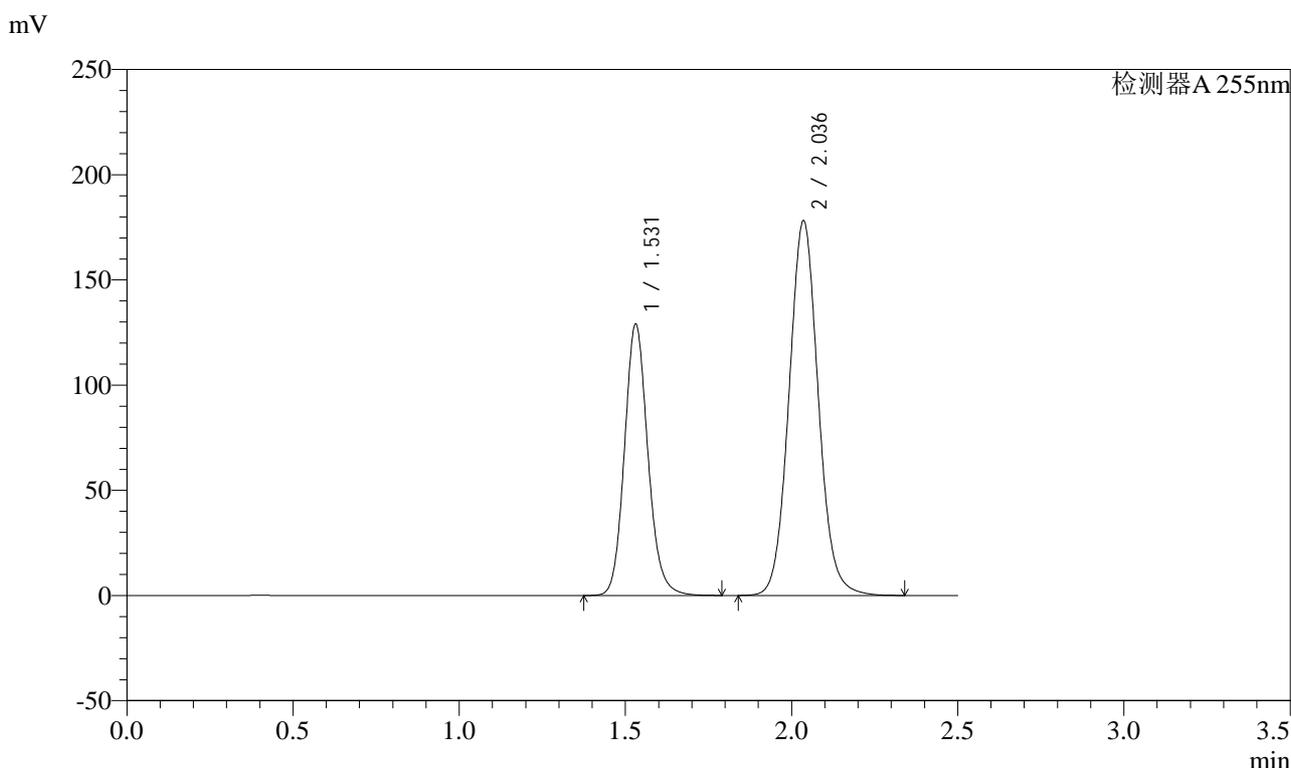
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 583233 | 36.754 | 118585 | 2313 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.036 | 1003634 | 63.246 | 163742 | 2615 | 1.072 | 3.523 |
| 总计 | | 1586868 | 100.000 | 282327 | | | |

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1646-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-32 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 12:03:33 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:10 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

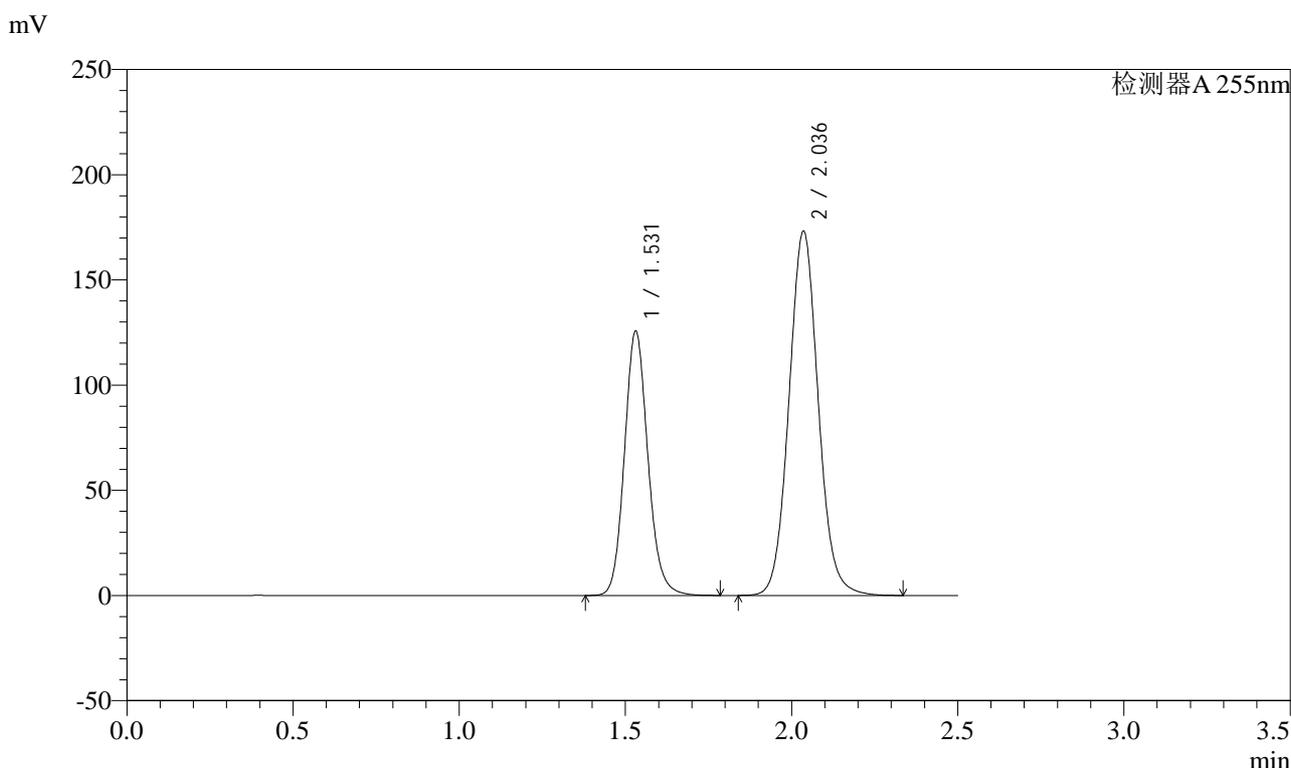
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 633773 | 36.727 | 128776 | 2310 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.036 | 1091860 | 63.273 | 177948 | 2610 | 1.072 | 3.520 |
| 总计 | | 1725633 | 100.000 | 306724 | | | |

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1647-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:06:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

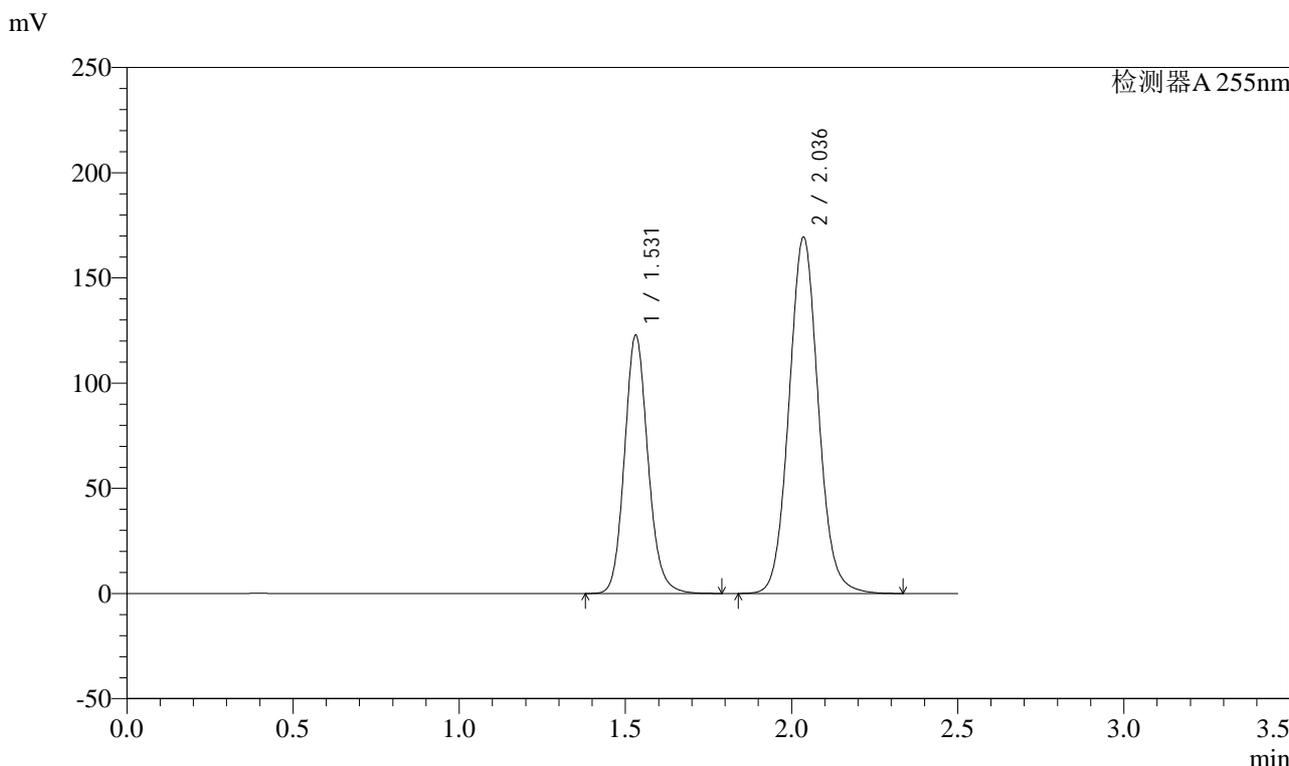
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 617294 | 36.761 | 125483 | 2311 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.036 | 1061930 | 63.239 | 173037 | 2608 | 1.072 | 3.520 |
| 总计 | | 1679224 | 100.000 | 298519 | | | |

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1648-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:09:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

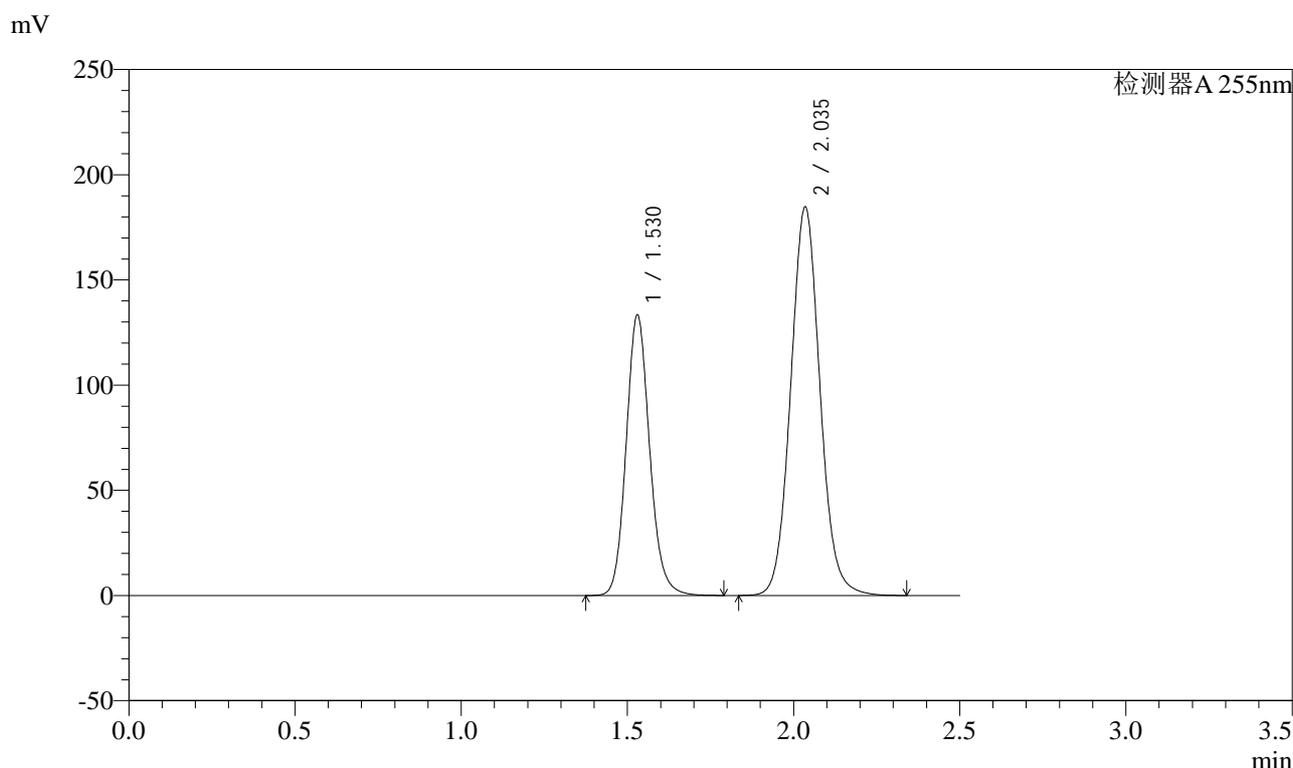
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 603493 | 36.747 | 122638 | 2309 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.036 | 1038779 | 63.253 | 169190 | 2608 | 1.072 | 3.519 |
| 总计 | | 1642272 | 100.000 | 291829 | | | |

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1649-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:12:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

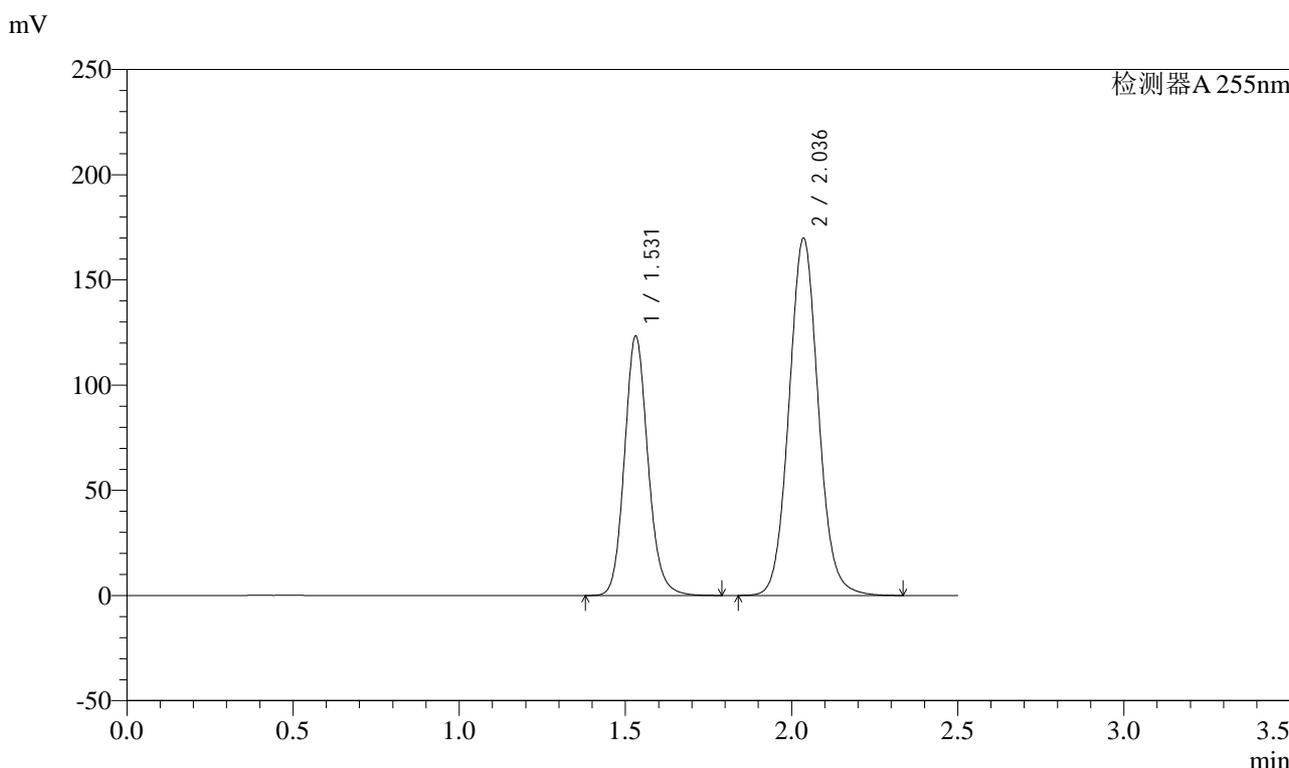
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 655585 | 36.649 | 133349 | 2305 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.035 | 1133248 | 63.351 | 184696 | 2602 | 1.071 | 3.517 |
| 总计 | | 1788833 | 100.000 | 318045 | | | |

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1650-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:15:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

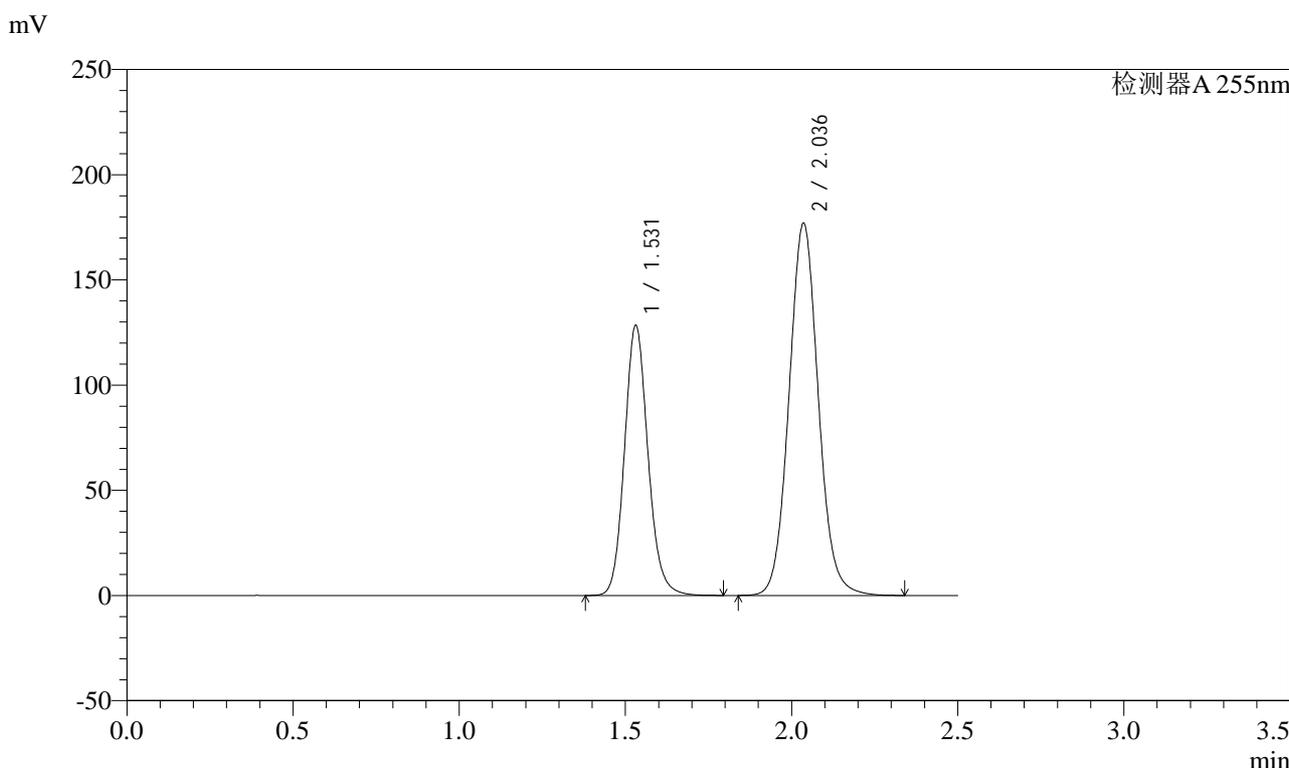
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 606260 | 36.778 | 123142 | 2306 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.036 | 1042154 | 63.222 | 169673 | 2605 | 1.072 | 3.517 |
| 总计 | | 1648414 | 100.000 | 292814 | | | |

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1651-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:17:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

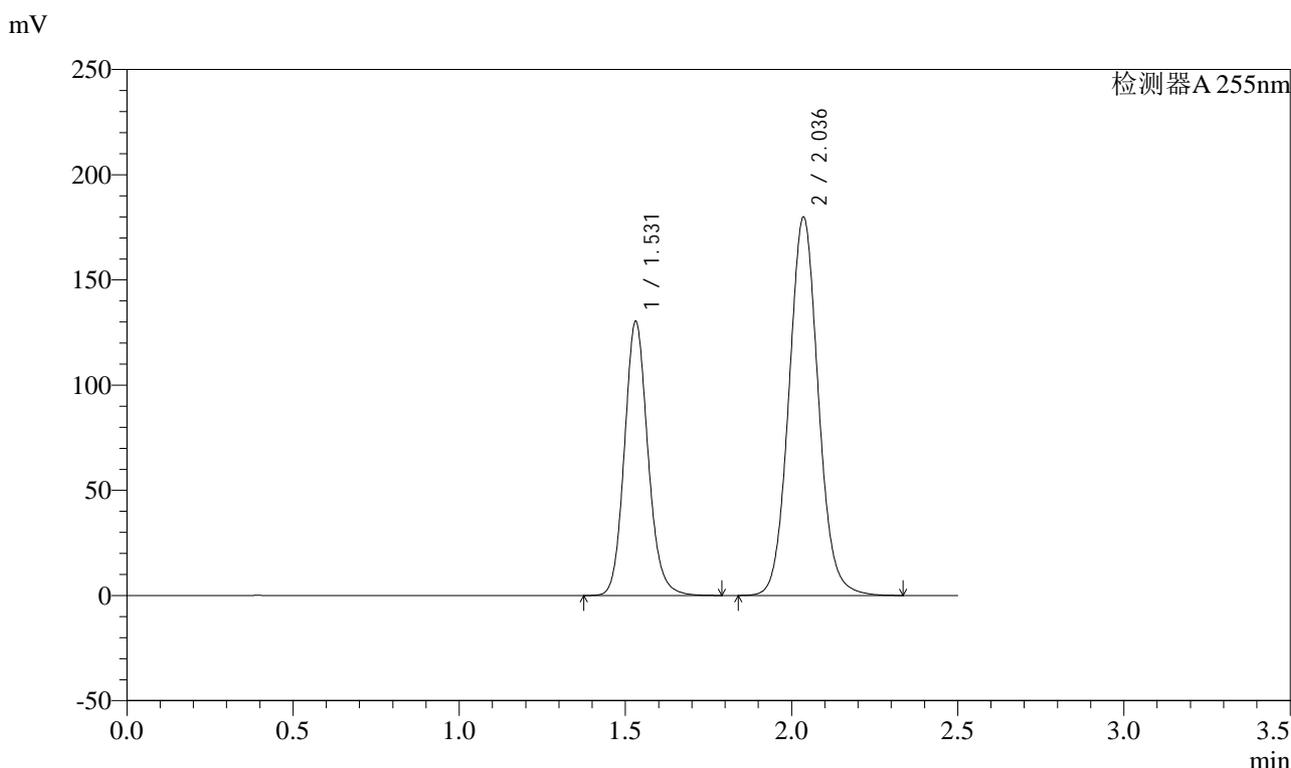
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 631609 | 36.768 | 128262 | 2306 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.036 | 1086211 | 63.232 | 176736 | 2602 | 1.071 | 3.515 |
| 总计 | | 1717821 | 100.000 | 304998 | | | |

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1652-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:20:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

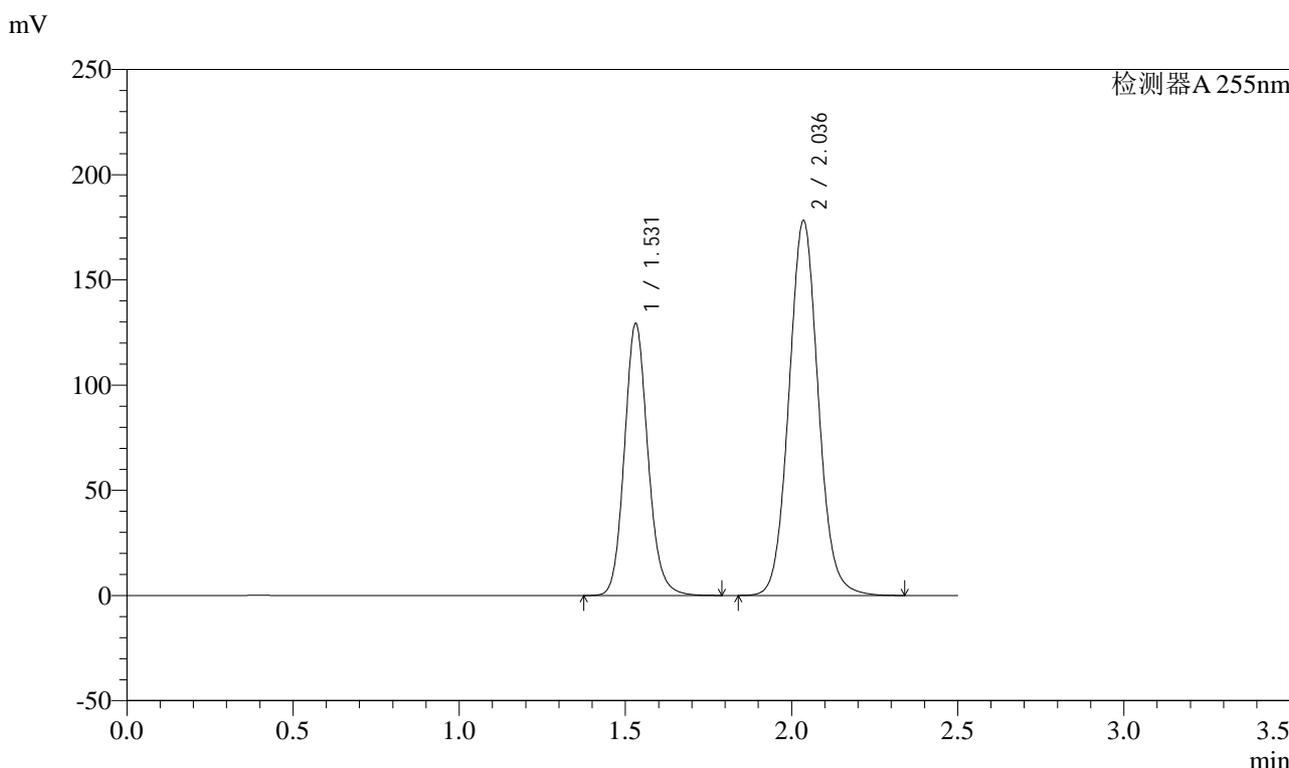
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 640931 | 36.714 | 130121 | 2306 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.036 | 1104828 | 63.286 | 179739 | 2600 | 1.071 | 3.515 |
| 总计 | | 1745758 | 100.000 | 309860 | | | |

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1653-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:23:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

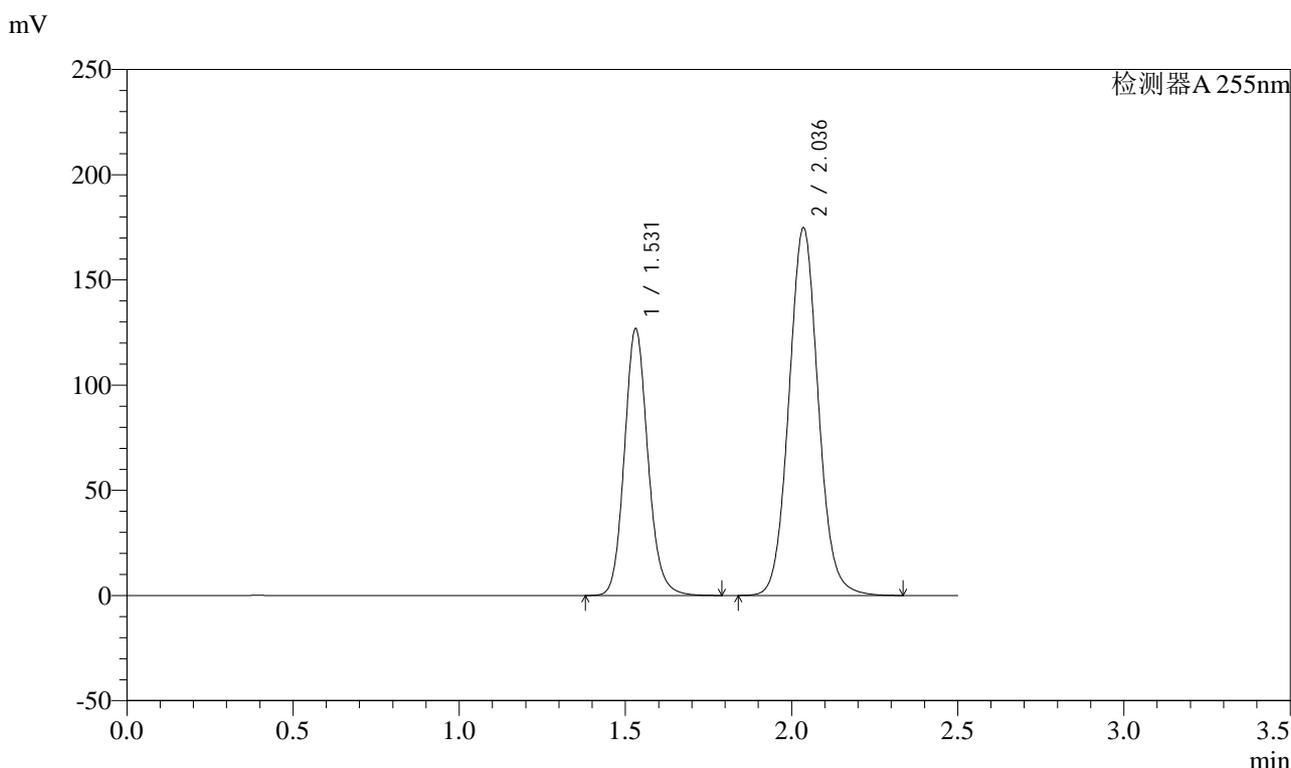
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 636037 | 36.751 | 129093 | 2304 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.036 | 1094644 | 63.249 | 178054 | 2597 | 1.070 | 3.513 |
| 总计 | | 1730680 | 100.000 | 307147 | | | |

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1654-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:26:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

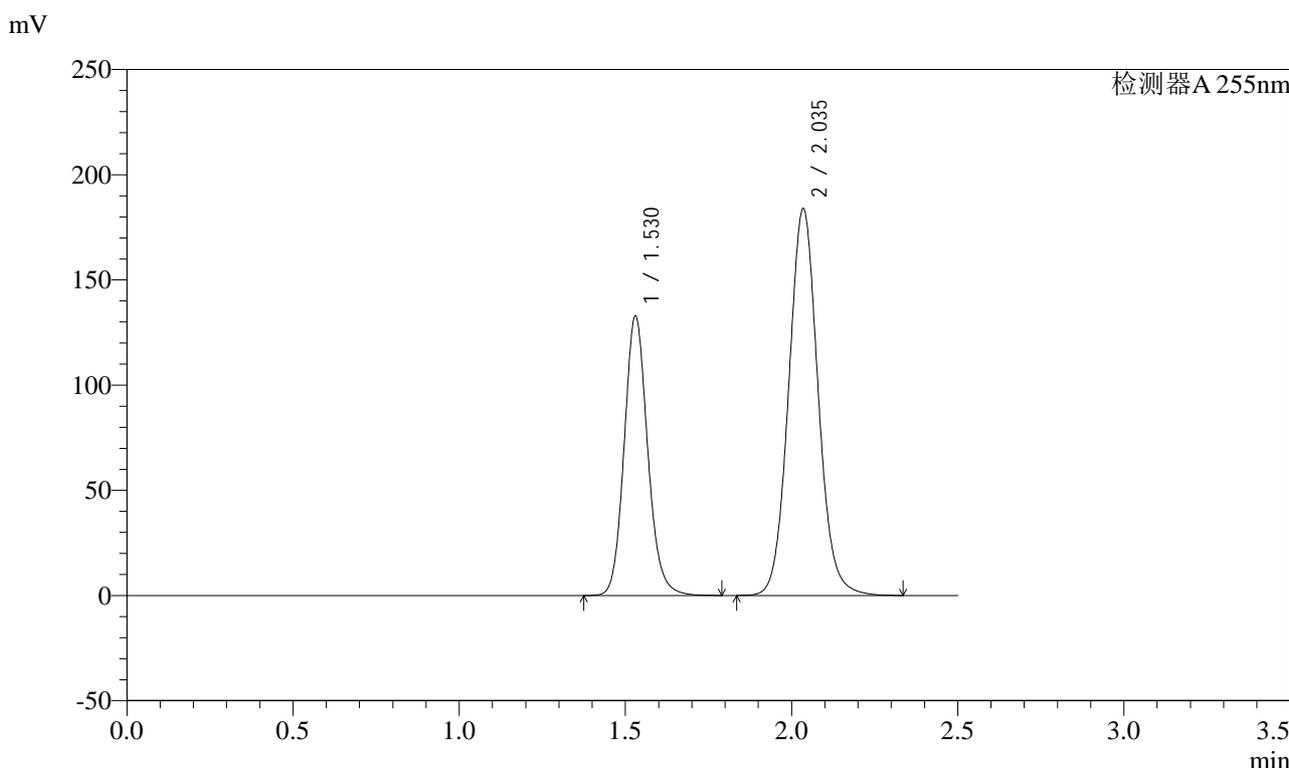
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 623790 | 36.751 | 126609 | 2305 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.036 | 1073540 | 63.249 | 174619 | 2596 | 1.070 | 3.513 |
| 总计 | | 1697329 | 100.000 | 301229 | | | |

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1655-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:29:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

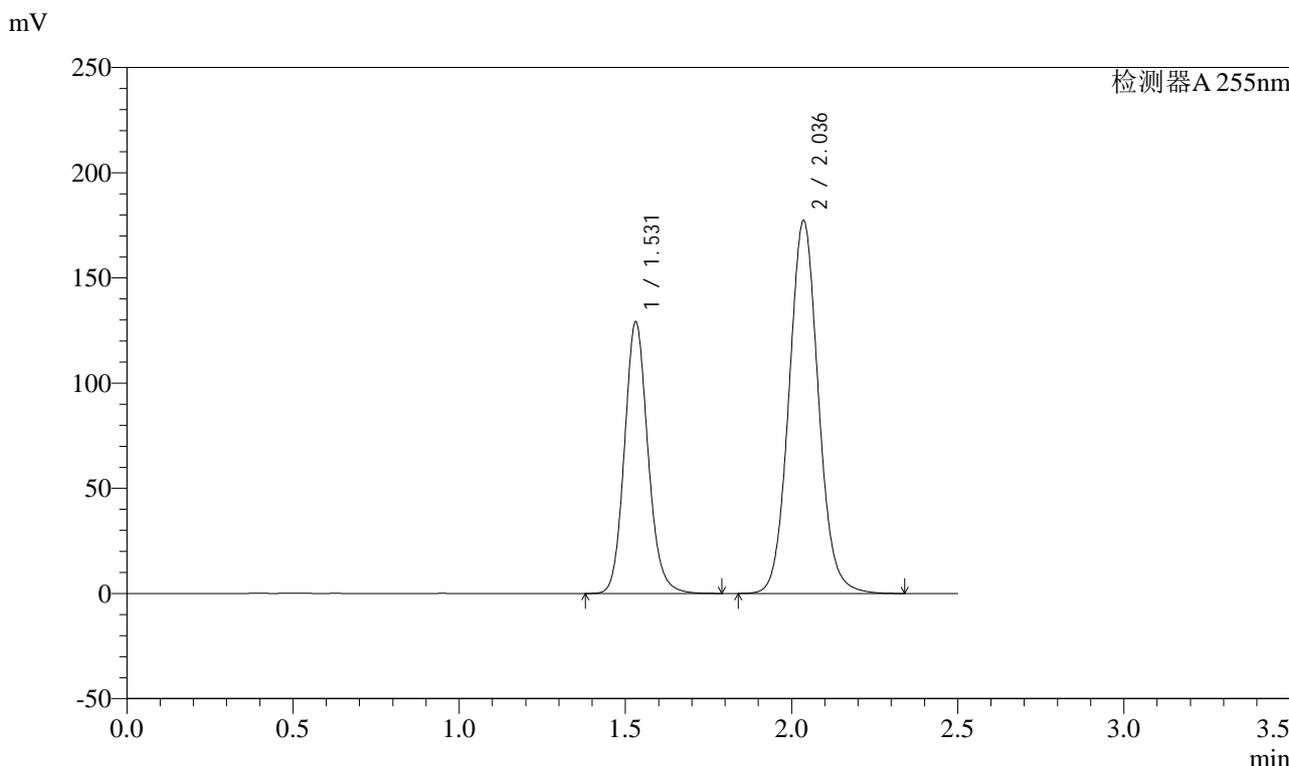
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 654120 | 36.657 | 132862 | 2296 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.035 | 1130338 | 63.343 | 183864 | 2592 | 1.070 | 3.510 |
| 总计 | | 1784459 | 100.000 | 316726 | | | |

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1656-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:32:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

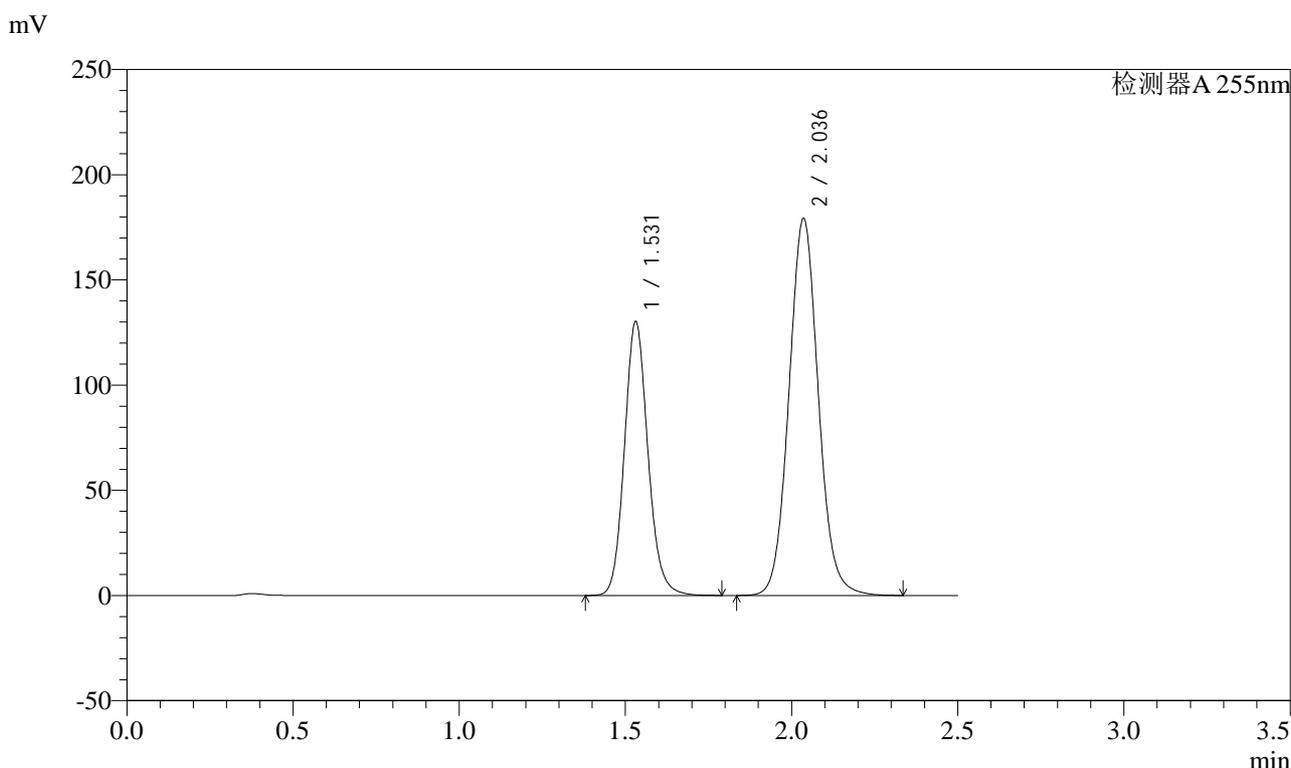
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 635843 | 36.841 | 128944 | 2299 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.036 | 1090072 | 63.159 | 177049 | 2592 | 1.070 | 3.510 |
| 总计 | | 1725915 | 100.000 | 305993 | | | |

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1657-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:35:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

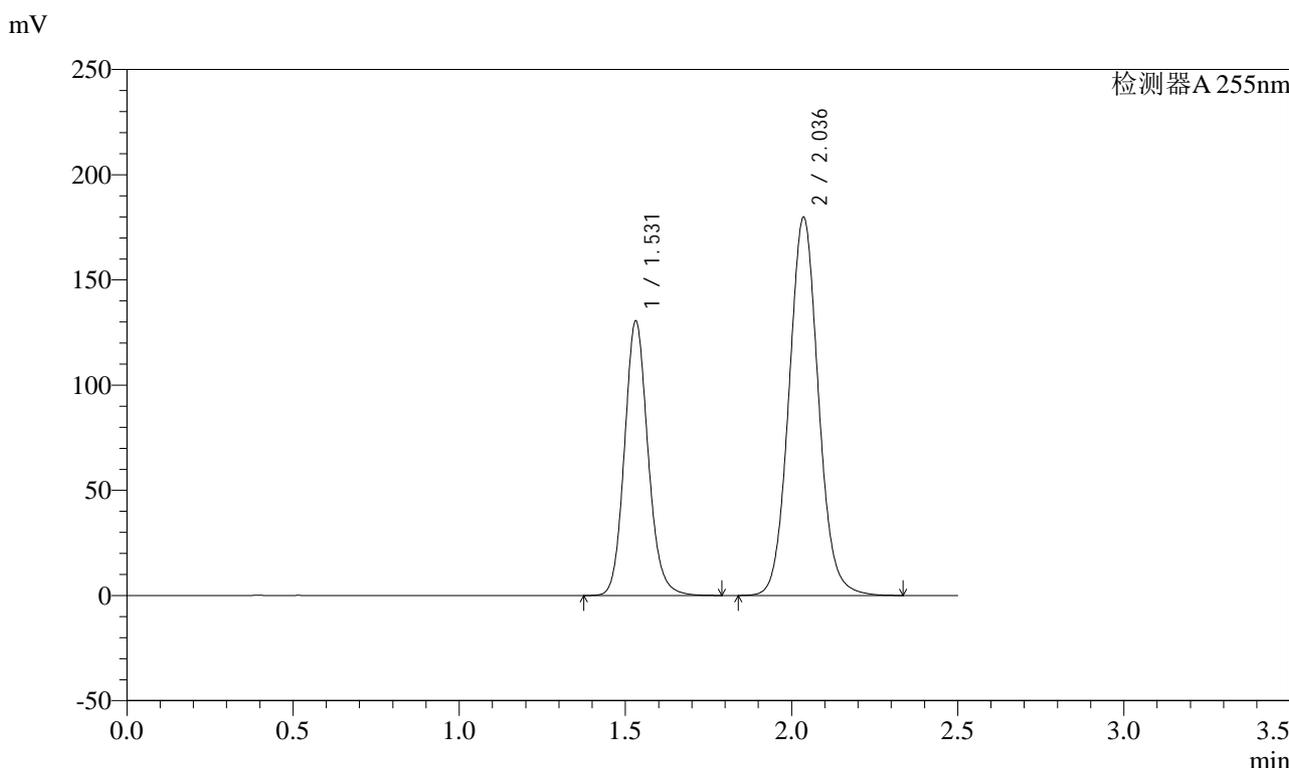
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 641067 | 36.760 | 129985 | 2299 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.036 | 1102865 | 63.240 | 179075 | 2590 | 1.069 | 3.509 |
| 总计 | | 1743932 | 100.000 | 309060 | | | |

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1658-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:37:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

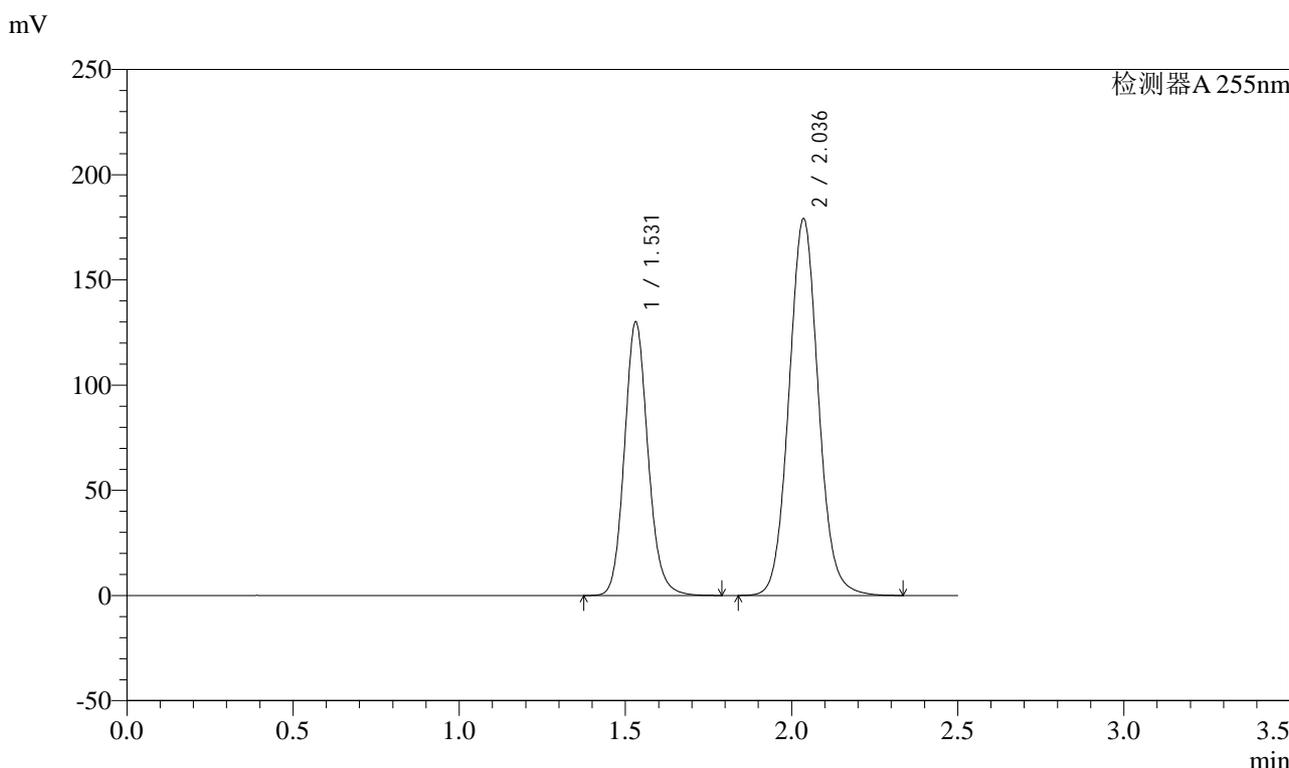
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 643069 | 36.754 | 130389 | 2297 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.036 | 1106606 | 63.246 | 179605 | 2587 | 1.069 | 3.507 |
| 总计 | | 1749675 | 100.000 | 309994 | | | |

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1659-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:40:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

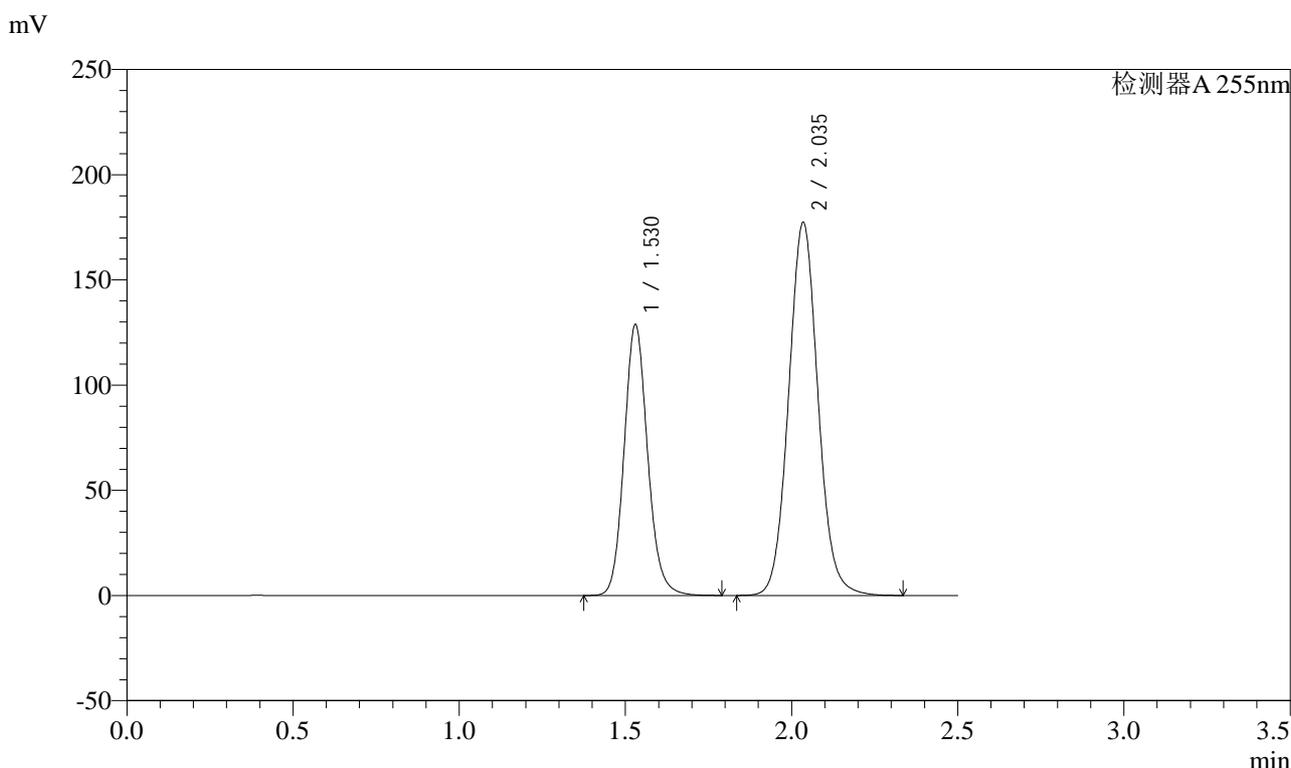
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 640985 | 36.757 | 129893 | 2295 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.036 | 1102843 | 63.243 | 178923 | 2585 | 1.069 | 3.506 |
| 总计 | | 1743828 | 100.000 | 308816 | | | |

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1660-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:43:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

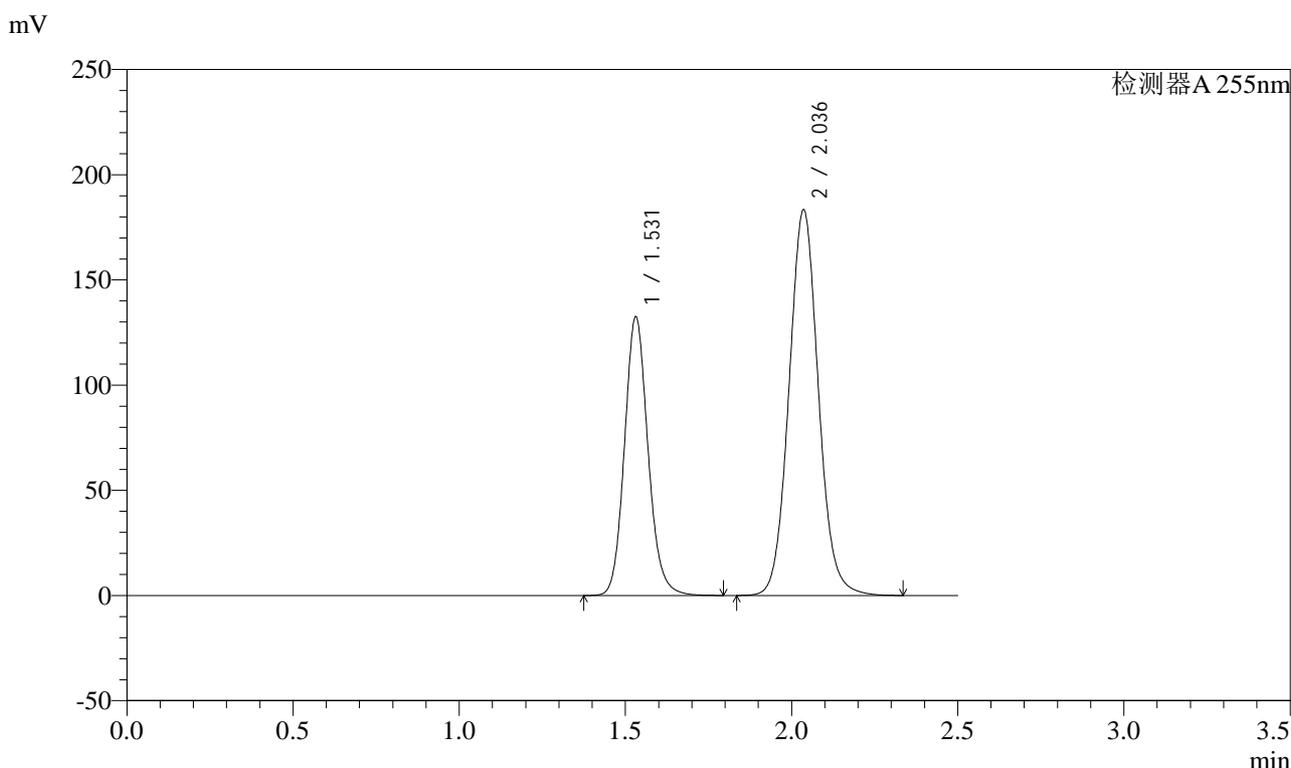
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 634355 | 36.756 | 128791 | 2292 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.035 | 1091498 | 63.244 | 177368 | 2585 | 1.069 | 3.507 |
| 总计 | | 1725852 | 100.000 | 306159 | | | |

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1661-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.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: 2024/05/16 12:46:33 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:46 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

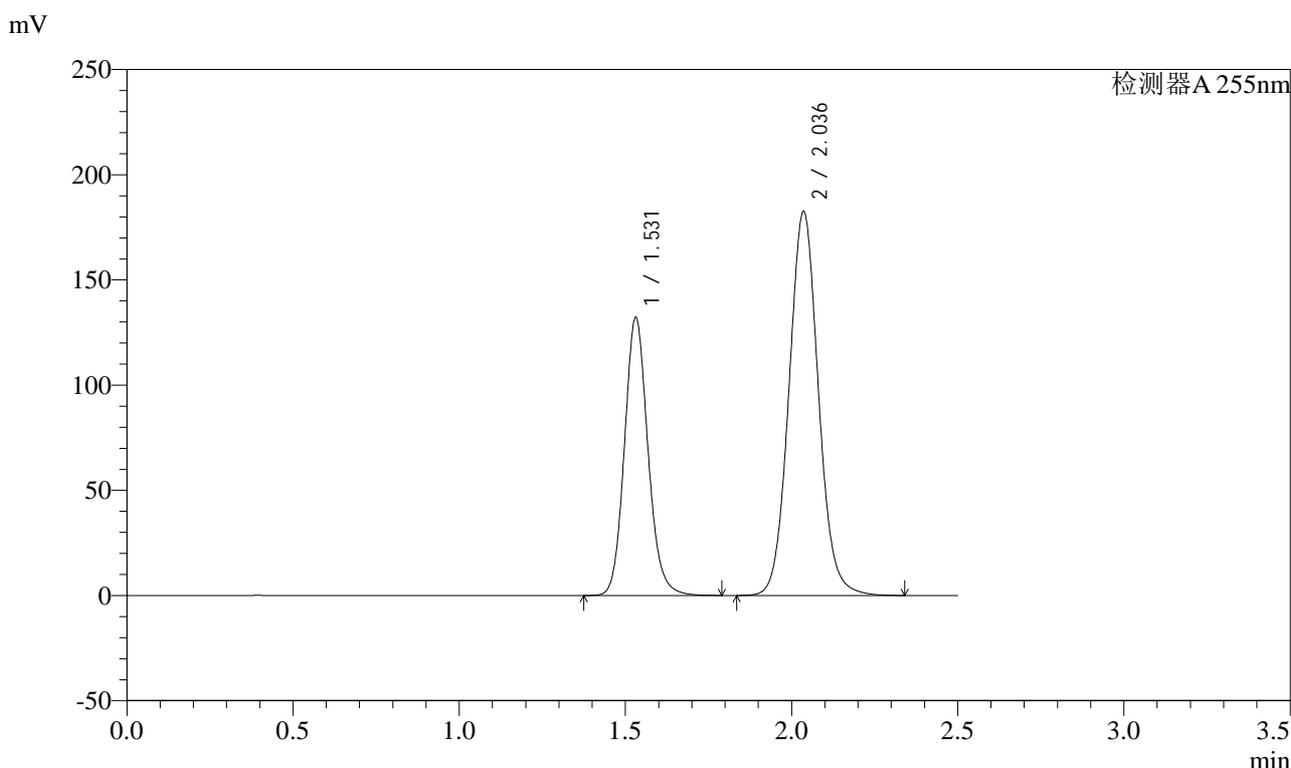
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 653464 | 36.652 | 132358 | 2292 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.036 | 1129410 | 63.348 | 183177 | 2583 | 1.069 | 3.504 |
| 总计 | | 1782874 | 100.000 | 315535 | | | |

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1662-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.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: 2024/05/16 12:49:26 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:48 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 651675 | 36.682 | 131969 | 2292 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.036 | 1124855 | 63.318 | 182332 | 2581 | 1.068 | 3.503 |
| 总计 | | 1776529 | 100.000 | 314301 | | | |

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

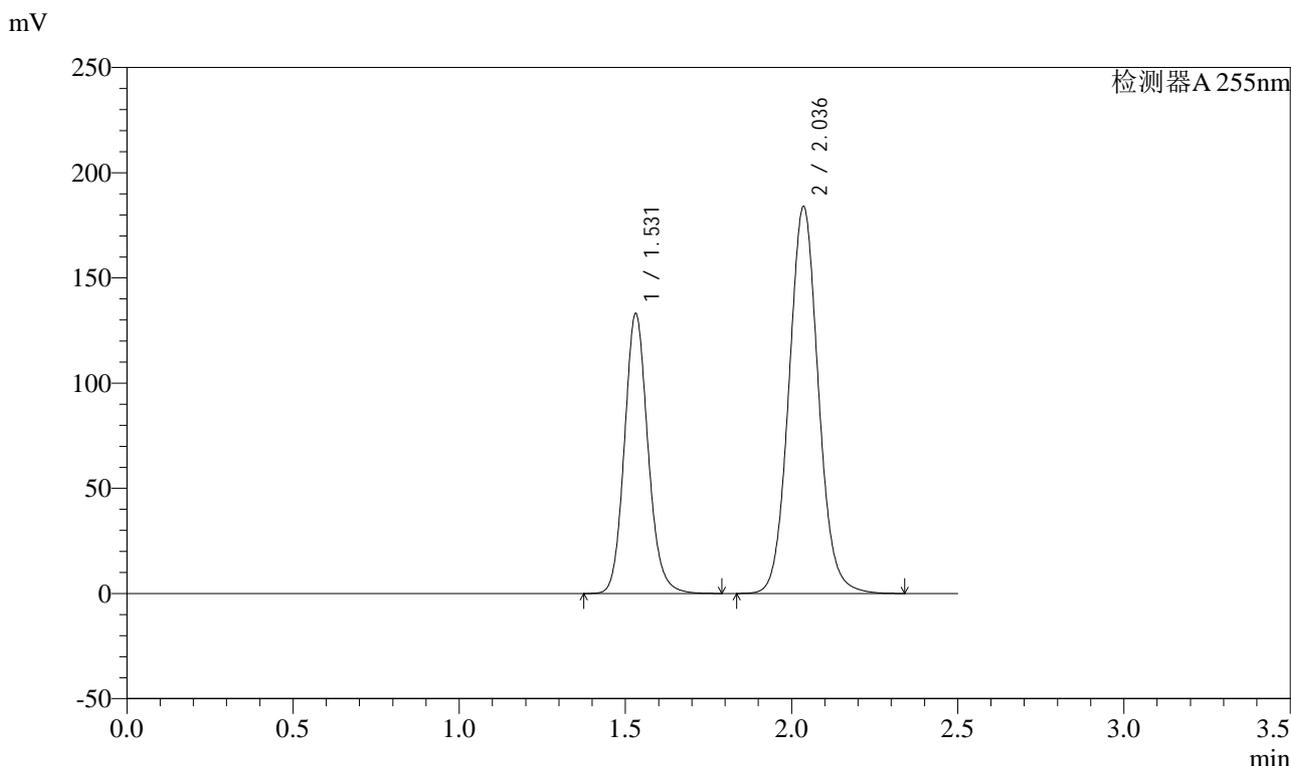


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1663-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:52:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

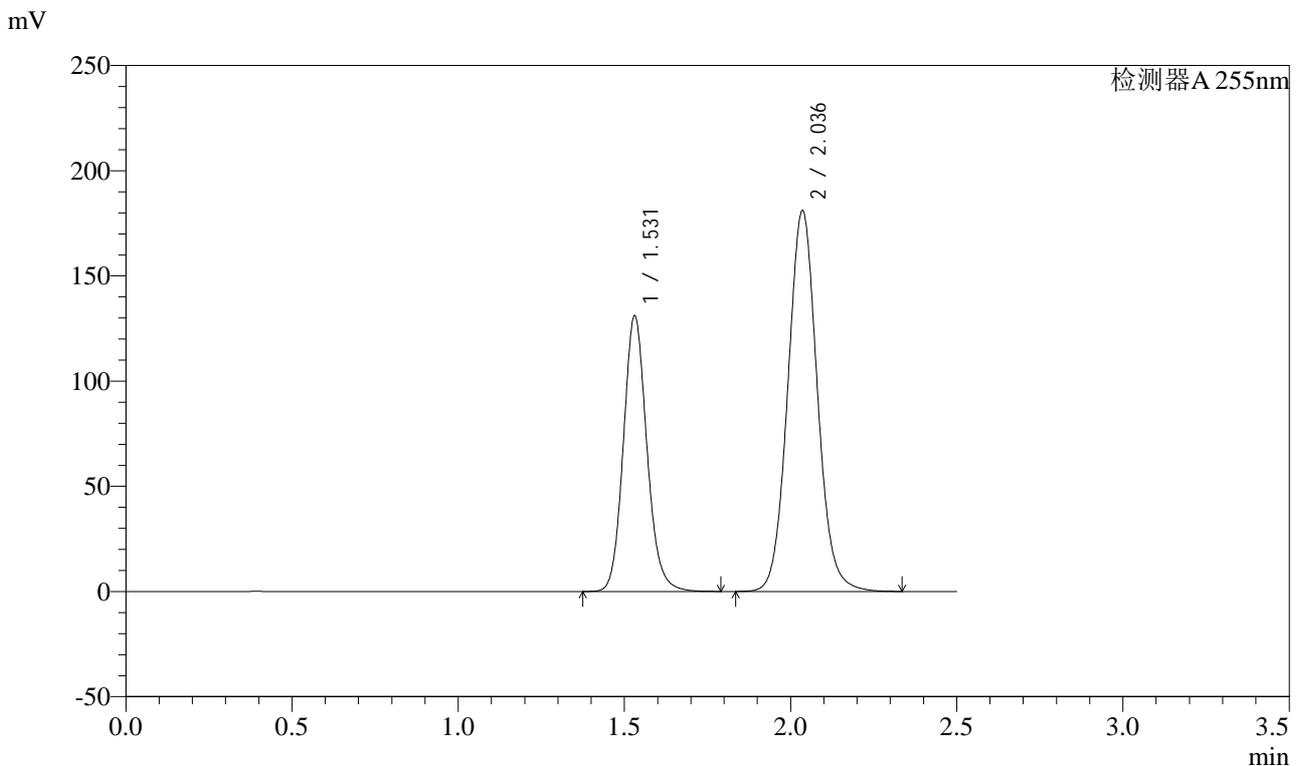
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 656125 | 36.667 | 132893 | 2293 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.036 | 1133303 | 63.333 | 183708 | 2580 | 1.068 | 3.503 |
| 总计 | | 1789428 | 100.000 | 316601 | | | |

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1664-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 12:55:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

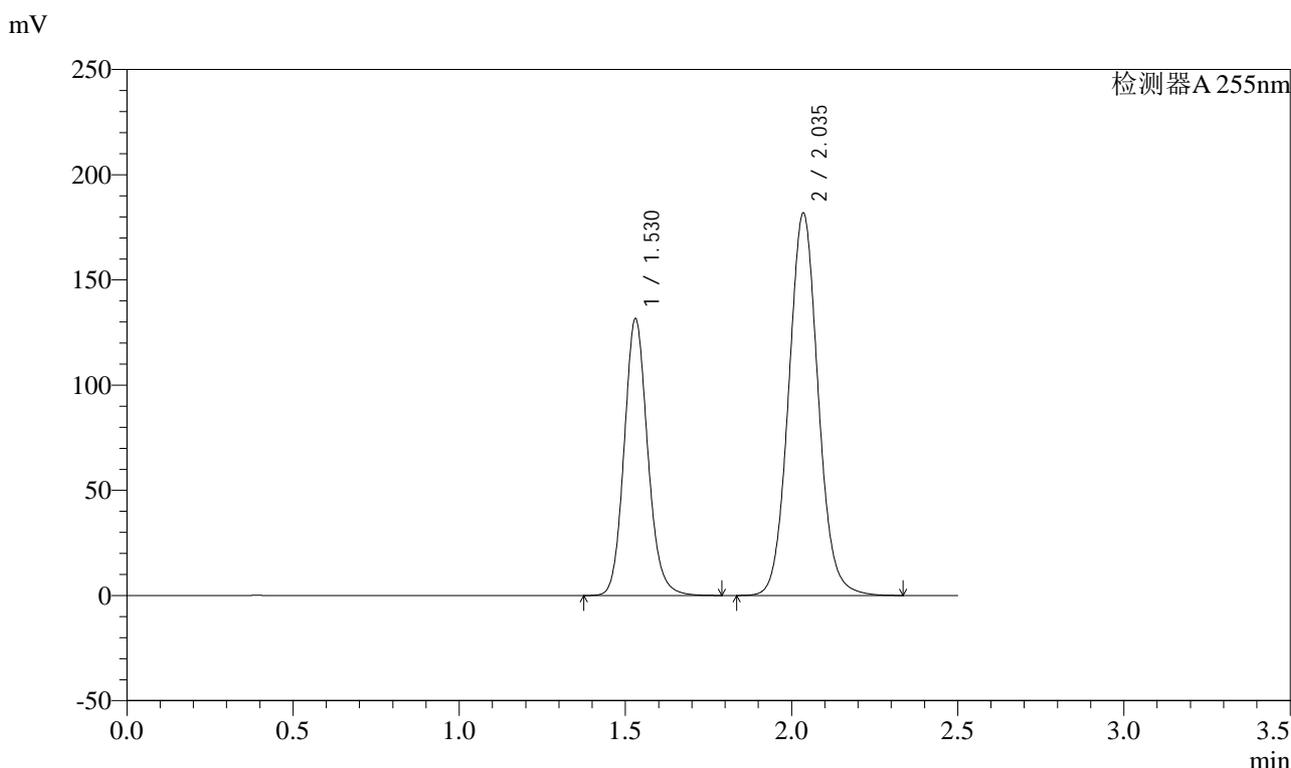
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 645689 | 36.659 | 130810 | 2295 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.036 | 1115671 | 63.341 | 180921 | 2578 | 1.068 | 3.503 |
| 总计 | | 1761360 | 100.000 | 311731 | | | |

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1665-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-44 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 12:58:04 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:56:56 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

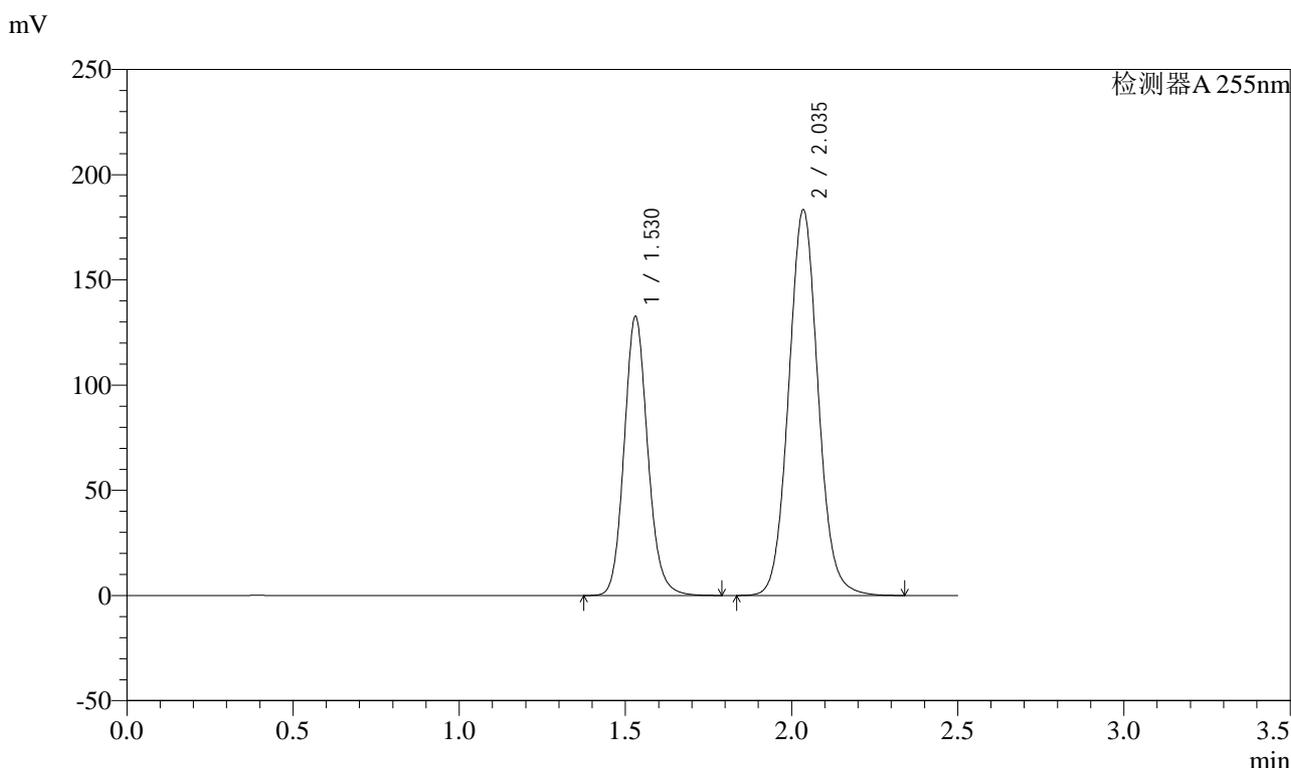
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 649309 | 36.679 | 131540 | 2284 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.035 | 1120940 | 63.321 | 181739 | 2572 | 1.068 | 3.499 |
| 总计 | | 1770249 | 100.000 | 313279 | | | |

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1666-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:00:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:56:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

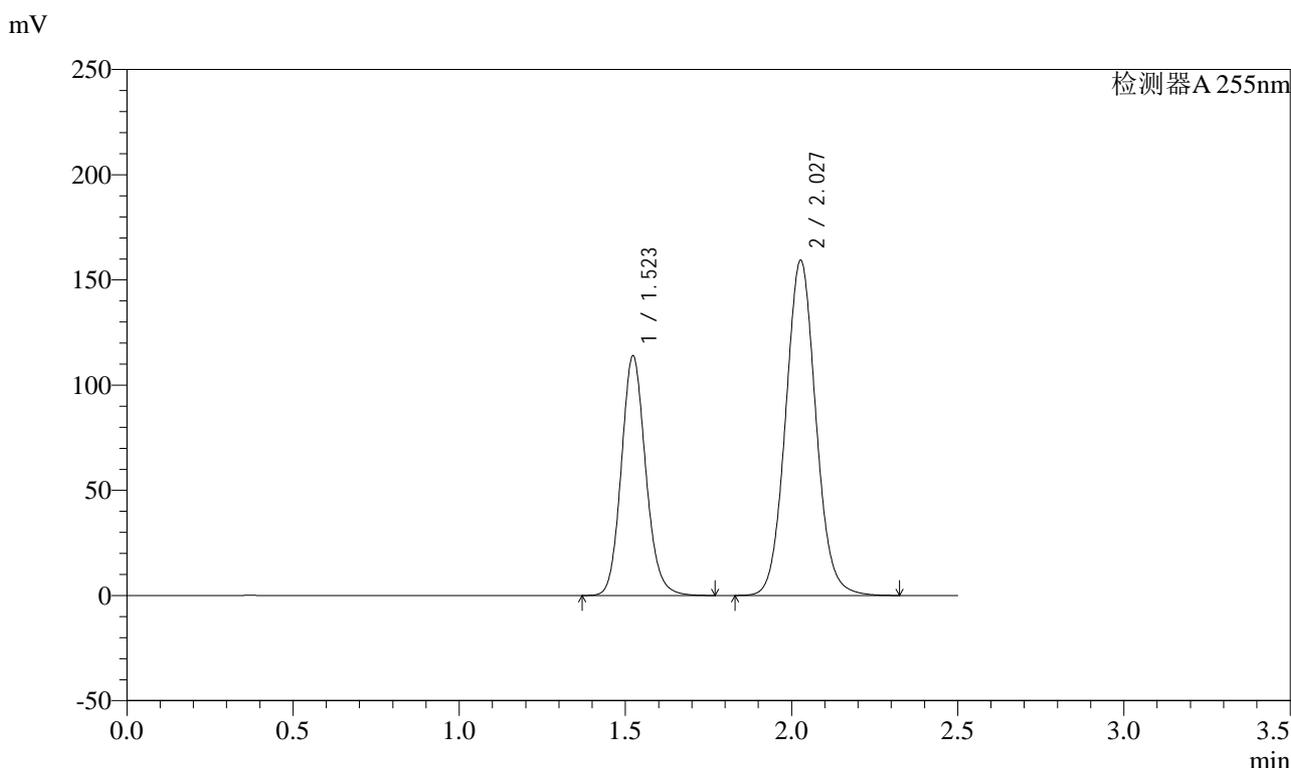
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 654807 | 36.670 | 132599 | 2283 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.035 | 1130844 | 63.330 | 183325 | 2574 | 1.068 | 3.499 |
| 总计 | | 1785651 | 100.000 | 315924 | | | |

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1667-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:03:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

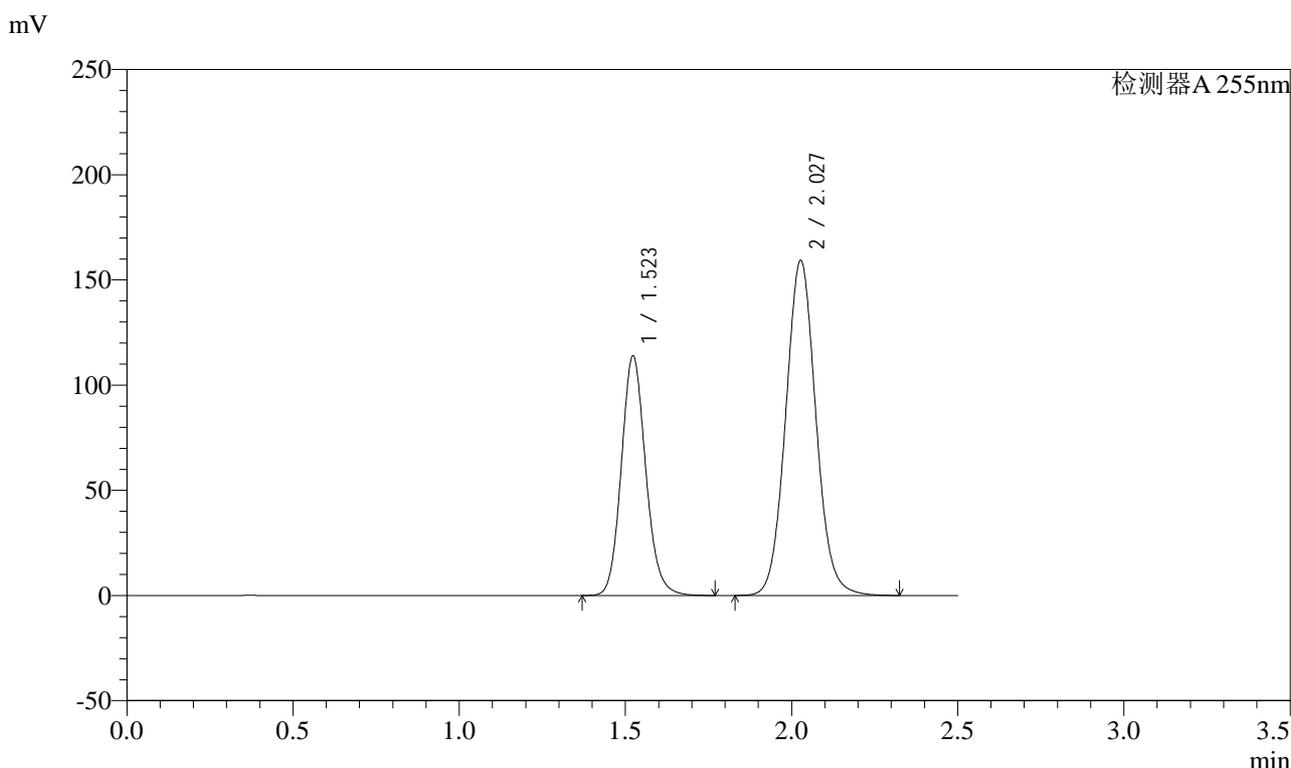
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.523 | 582123 | 36.626 | 114075 | 2100 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.027 | 1007260 | 63.374 | 159396 | 2422 | 1.068 | 3.388 |
| 总计 | | 1589383 | 100.000 | 273472 | | | |

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1668-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:06:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.523 | 582486 | 36.631 | 114026 | 2095 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.027 | 1007668 | 63.369 | 159353 | 2419 | 1.068 | 3.386 |
| 总计 | | 1590153 | 100.000 | 273379 | | | |

图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

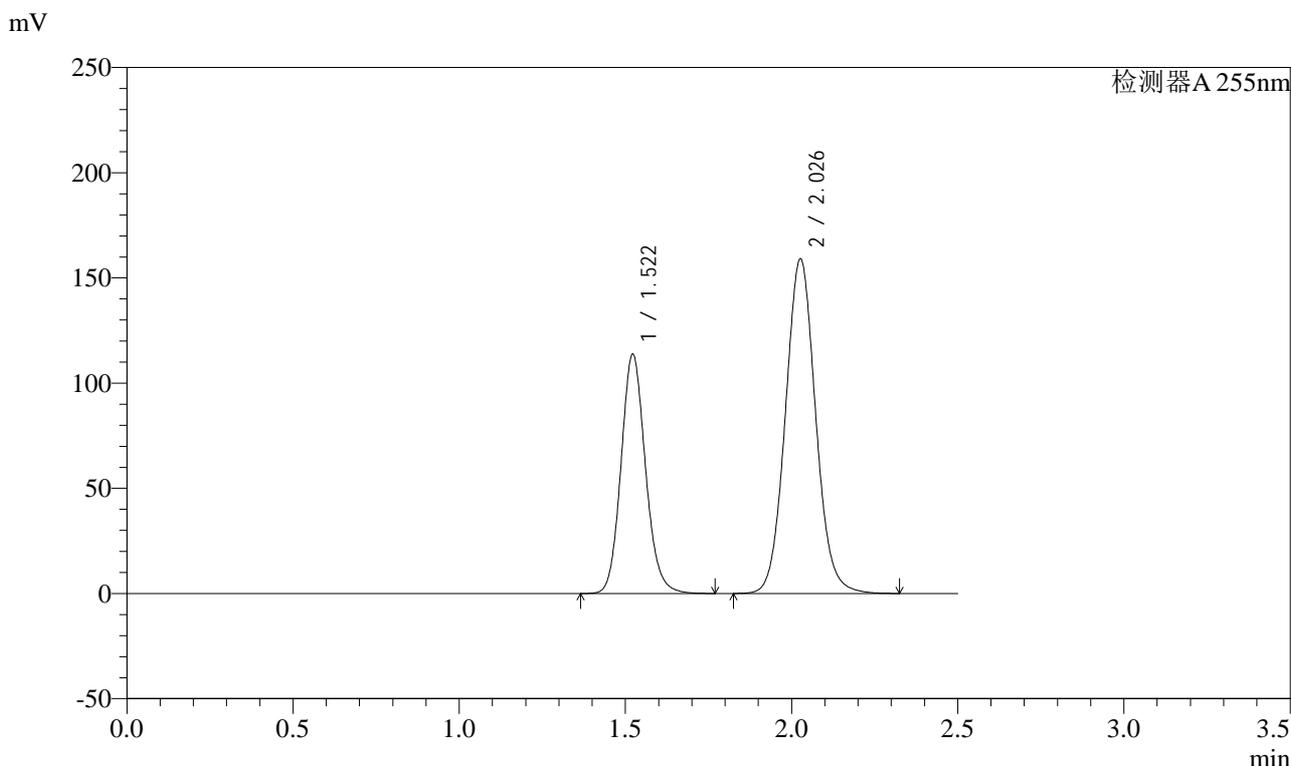


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1670-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:12:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:57:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.522 | 582581 | 36.646 | 113846 | 2085 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.026 | 1007167 | 63.354 | 159001 | 2411 | 1.068 | 3.381 |
| 总计 | | 1589749 | 100.000 | 272847 | | | |

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-1

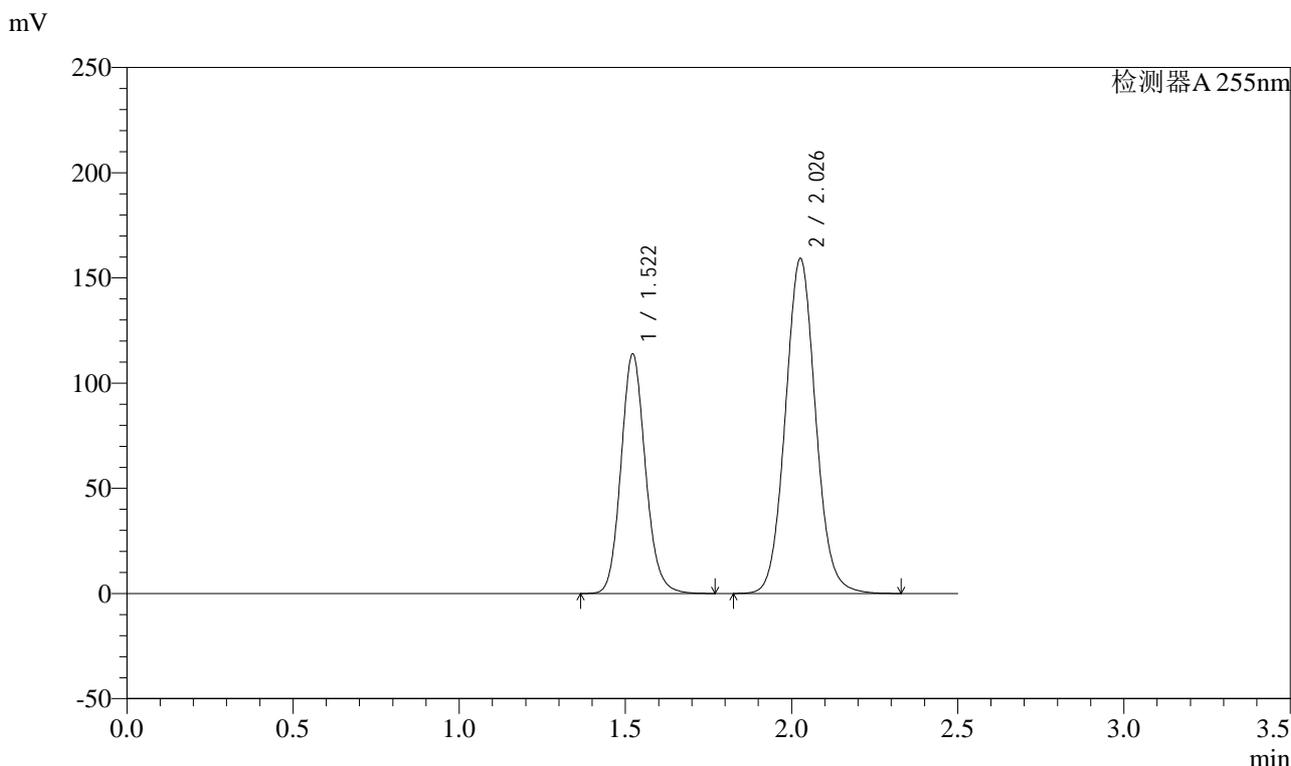


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1671-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:15:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:57:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

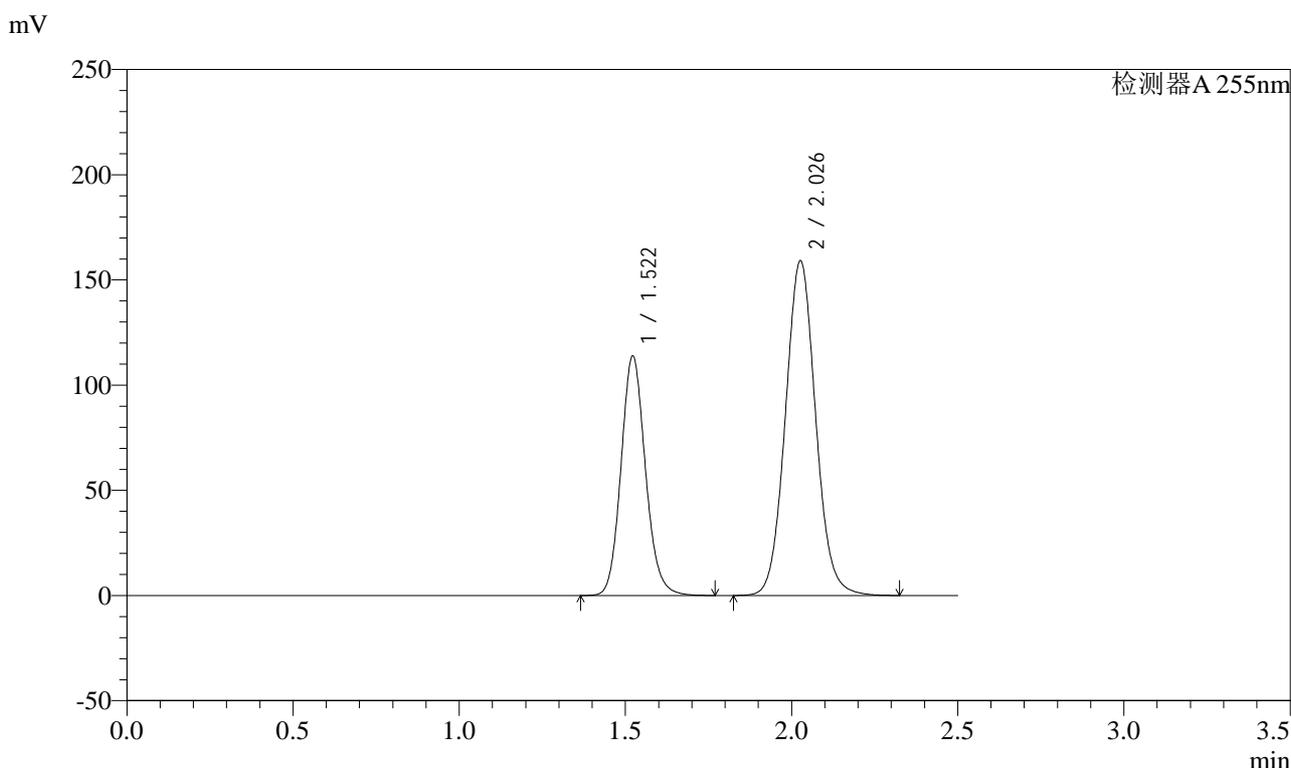
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.522 | 582902 | 36.631 | 113955 | 2089 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.026 | 1008387 | 63.369 | 159179 | 2411 | 1.067 | 3.382 |
| 总计 | | 1591289 | 100.000 | 273134 | | | |

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1672-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:18:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:57:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

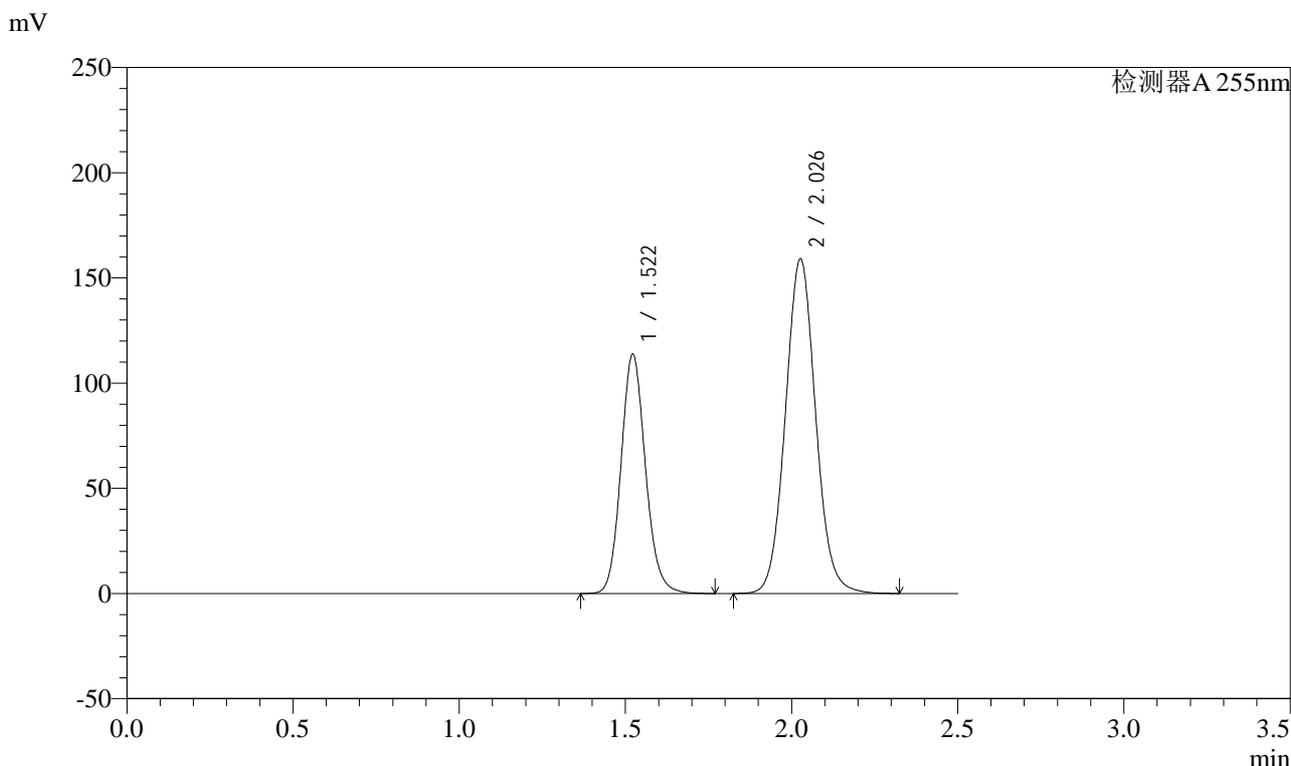
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.522 | 582834 | 36.638 | 113902 | 2085 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.026 | 1007939 | 63.362 | 159090 | 2410 | 1.067 | 3.381 |
| 总计 | | 1590773 | 100.000 | 272992 | | | |

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1673-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:21:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

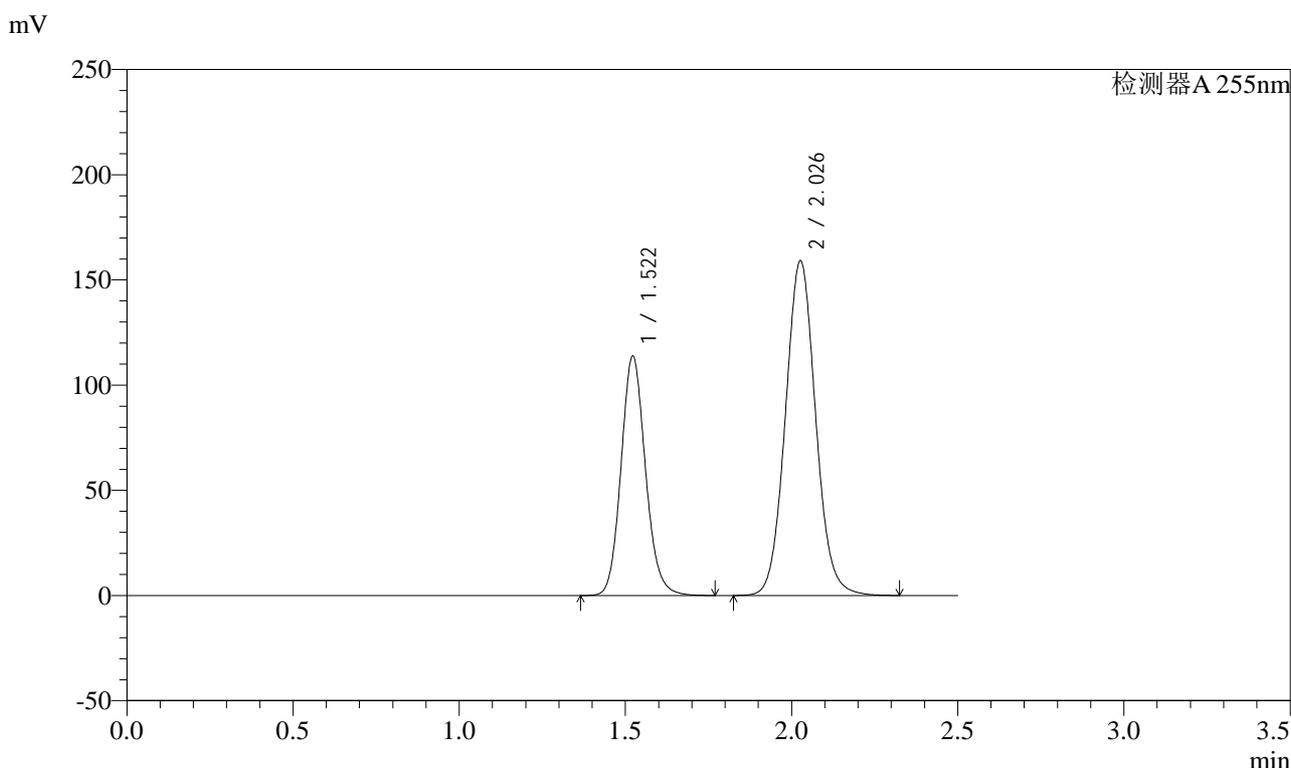
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.522 | 582661 | 36.634 | 113827 | 2084 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.026 | 1007843 | 63.366 | 159000 | 2407 | 1.067 | 3.379 |
| 总计 | | 1590504 | 100.000 | 272827 | | | |

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1674-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:24:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

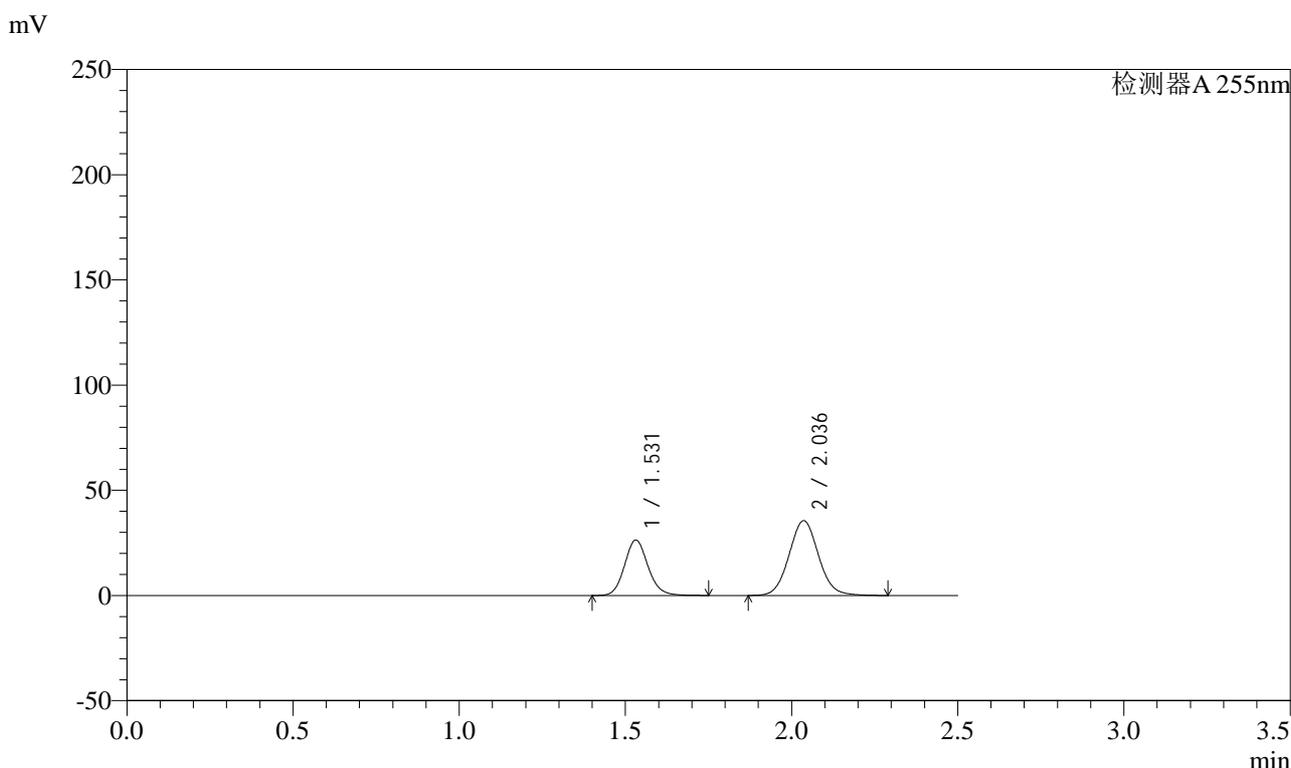
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.522 | 582776 | 36.623 | 113869 | 2084 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.026 | 1008492 | 63.377 | 159103 | 2407 | 1.067 | 3.378 |
| 总计 | | 1591268 | 100.000 | 272972 | | | |

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1675-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-1 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 13:26:59 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:57:21 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

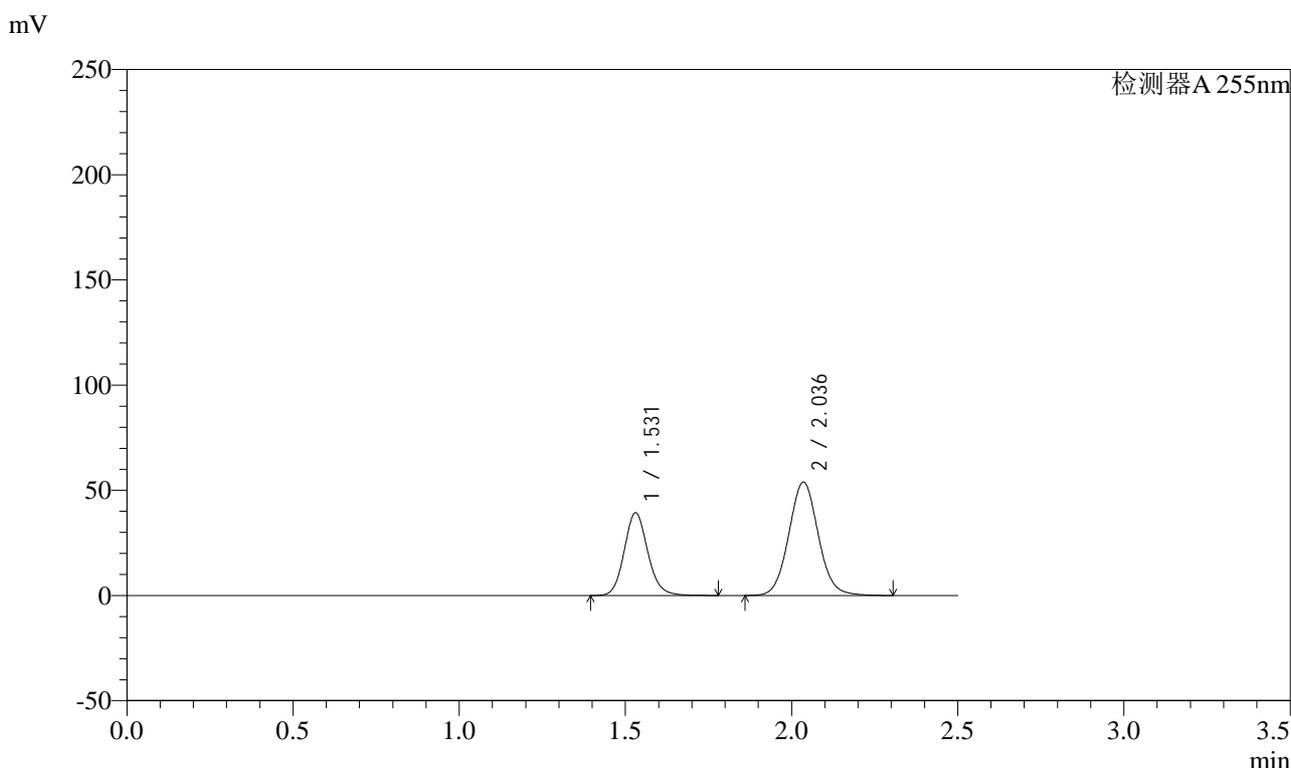
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 130017 | 37.220 | 26355 | 2285 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.036 | 219305 | 62.780 | 35553 | 2567 | 1.065 | 3.496 |
| 总计 | | 349323 | 100.000 | 61908 | | | |

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1676-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:29:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

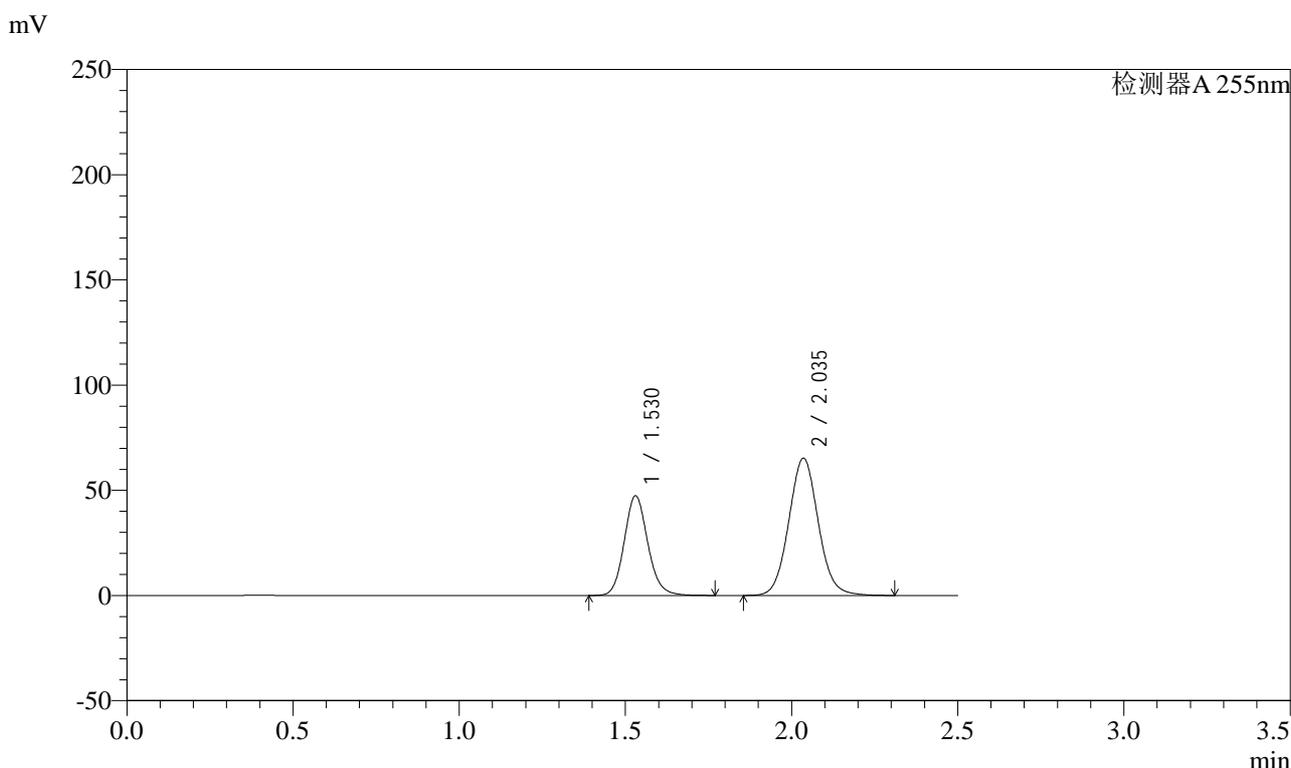
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 194329 | 36.856 | 39282 | 2276 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.036 | 332931 | 63.144 | 53870 | 2559 | 1.065 | 3.492 |
| 总计 | | 527260 | 100.000 | 93153 | | | |

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1677-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:32:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 234273 | 36.749 | 47375 | 2276 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.035 | 403224 | 63.251 | 65226 | 2559 | 1.065 | 3.492 |
| 总计 | | 637497 | 100.000 | 112600 | | | |

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

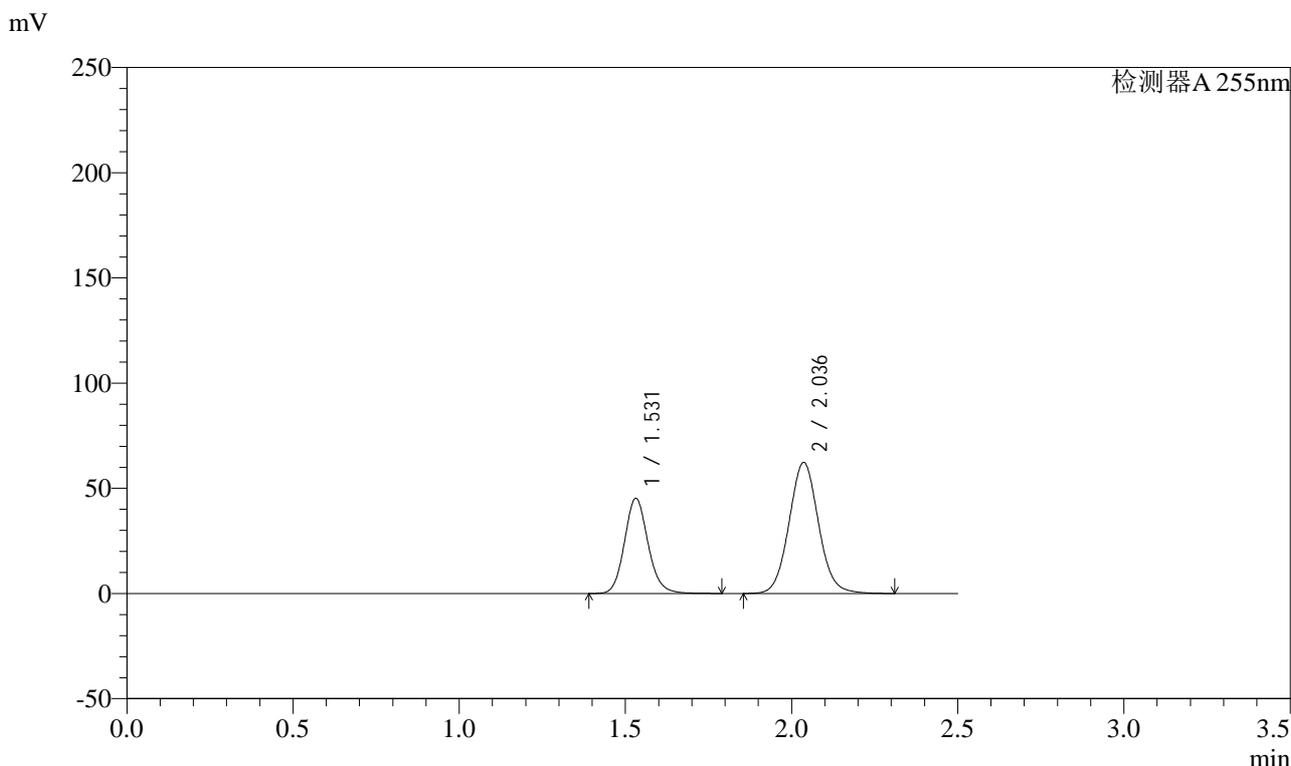


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1678-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:35:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:57:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

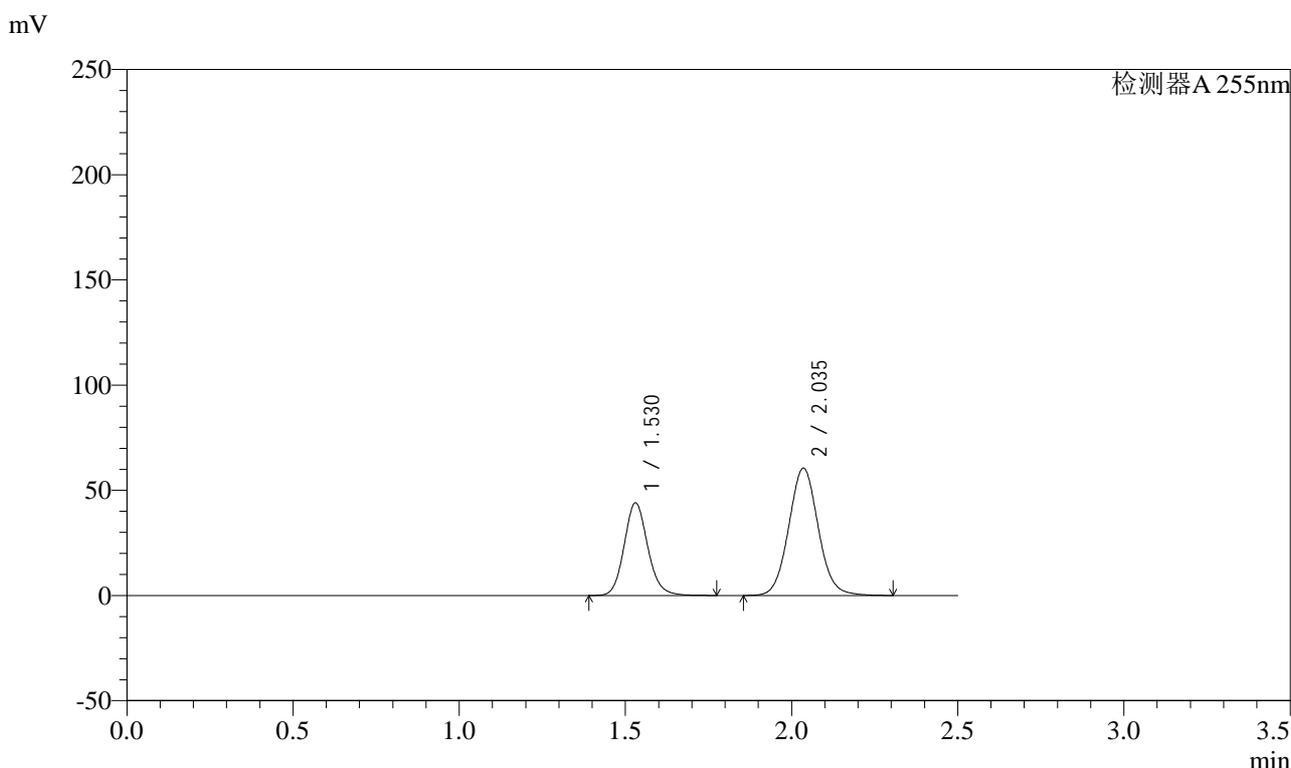
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 223994 | 36.774 | 45234 | 2279 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.036 | 385118 | 63.226 | 62270 | 2560 | 1.065 | 3.492 |
| 总计 | | 609112 | 100.000 | 107504 | | | |

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1679-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:38:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 217868 | 36.792 | 44037 | 2273 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.035 | 374298 | 63.208 | 60504 | 2554 | 1.065 | 3.489 |
| 总计 | | 592166 | 100.000 | 104540 | | | |

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

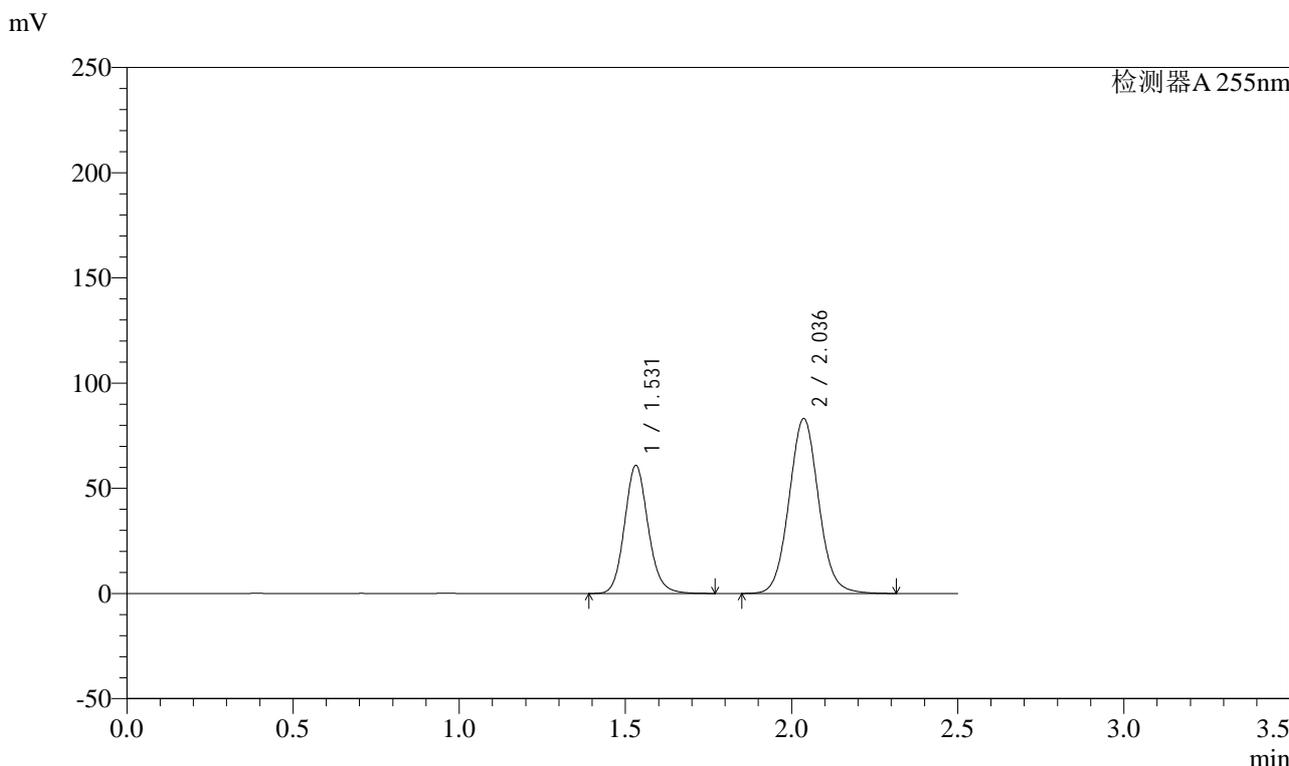


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1681-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:44:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 301087 | 36.909 | 60845 | 2276 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.036 | 514670 | 63.091 | 83118 | 2553 | 1.064 | 3.488 |
| 总计 | | 815758 | 100.000 | 143963 | | | |

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1

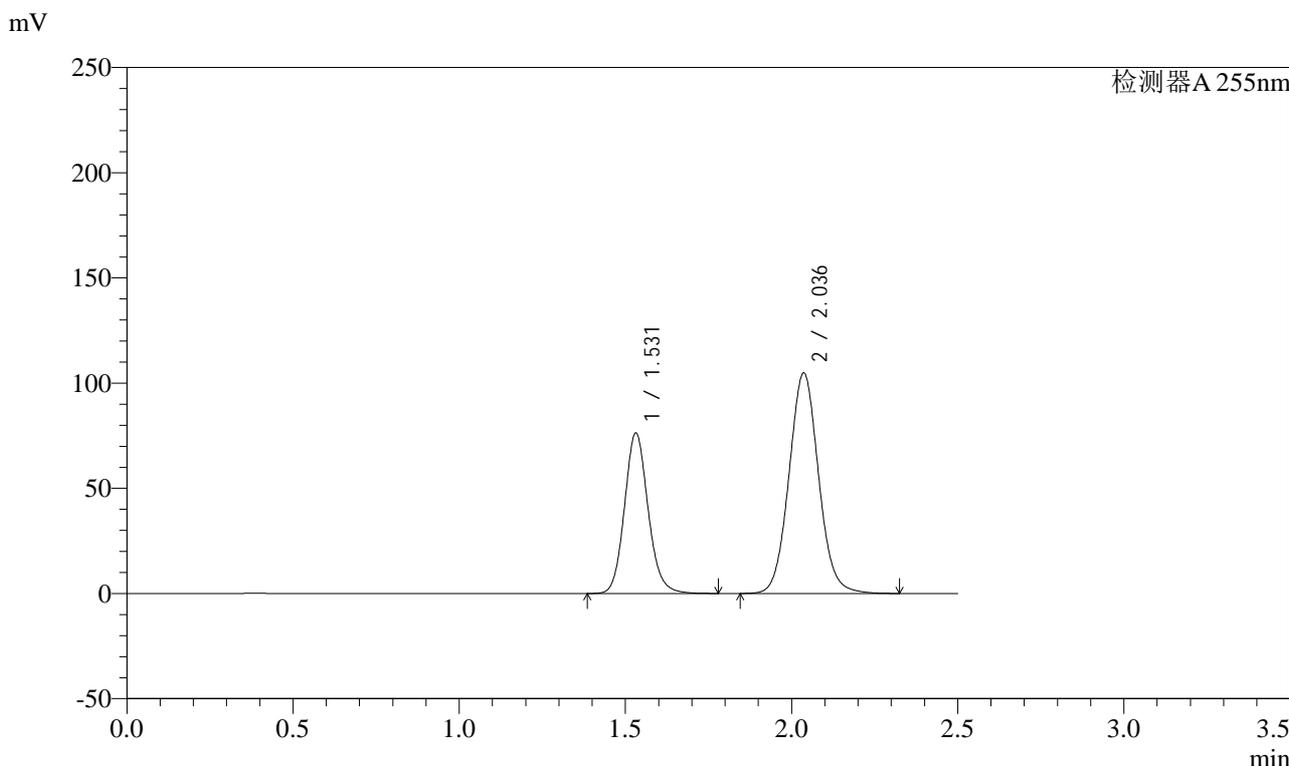


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1682-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:47:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

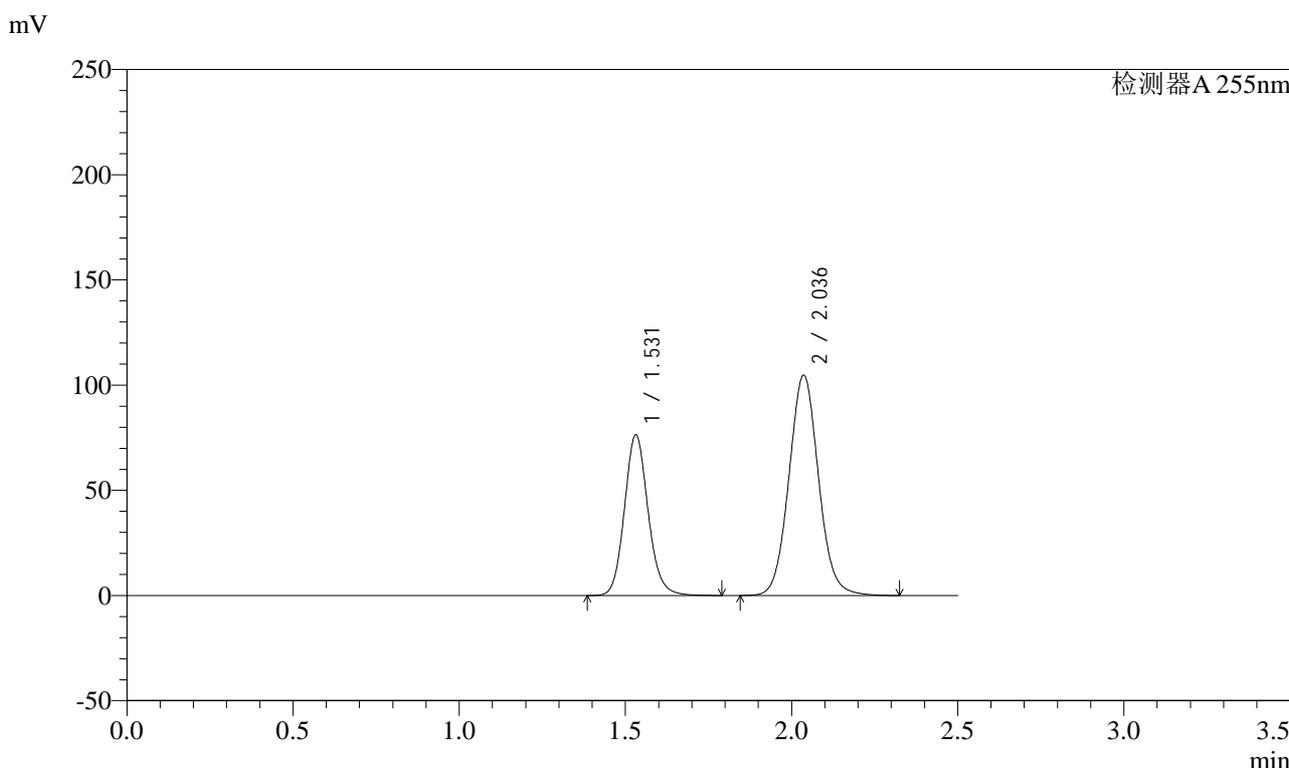
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 377777 | 36.786 | 76303 | 2275 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.036 | 649185 | 63.214 | 104794 | 2553 | 1.065 | 3.487 |
| 总计 | | 1026962 | 100.000 | 181097 | | | |

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1684-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-29 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 13:52:54 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:42 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 378248 | 36.823 | 76309 | 2272 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.036 | 648945 | 63.177 | 104673 | 2549 | 1.064 | 3.485 |
| 总计 | | 1027193 | 100.000 | 180982 | | | |

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

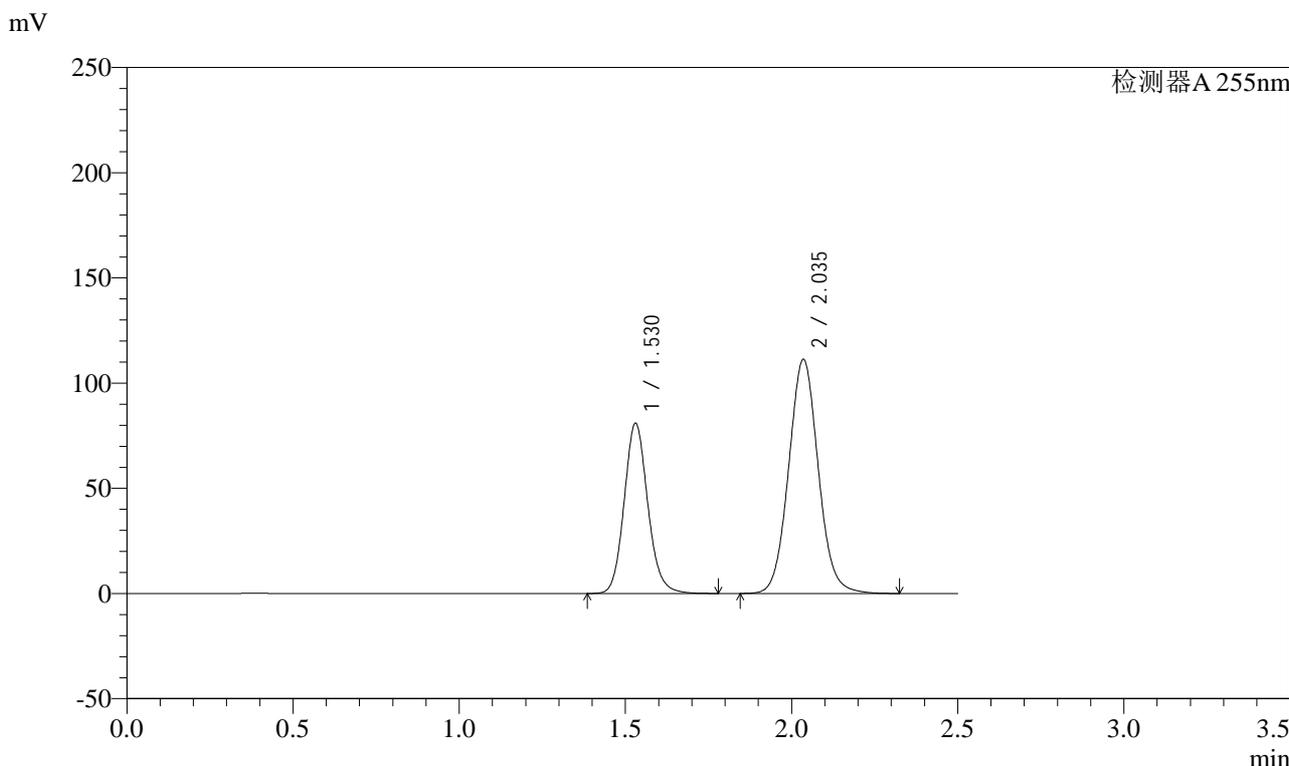


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1685-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:55:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 400905 | 36.767 | 80907 | 2266 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.035 | 689485 | 63.233 | 111211 | 2546 | 1.065 | 3.484 |
| 总计 | | 1090390 | 100.000 | 192118 | | | |

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1

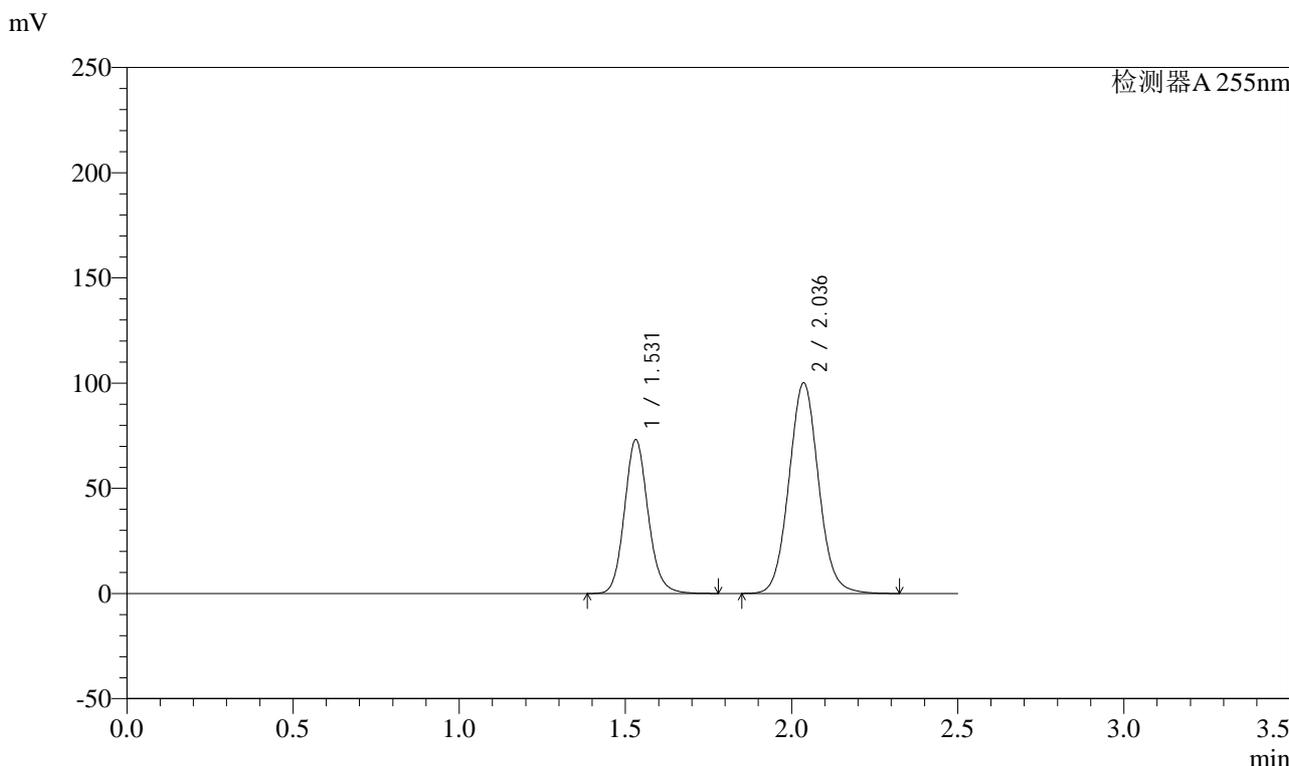


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1686-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 13:58:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:57:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

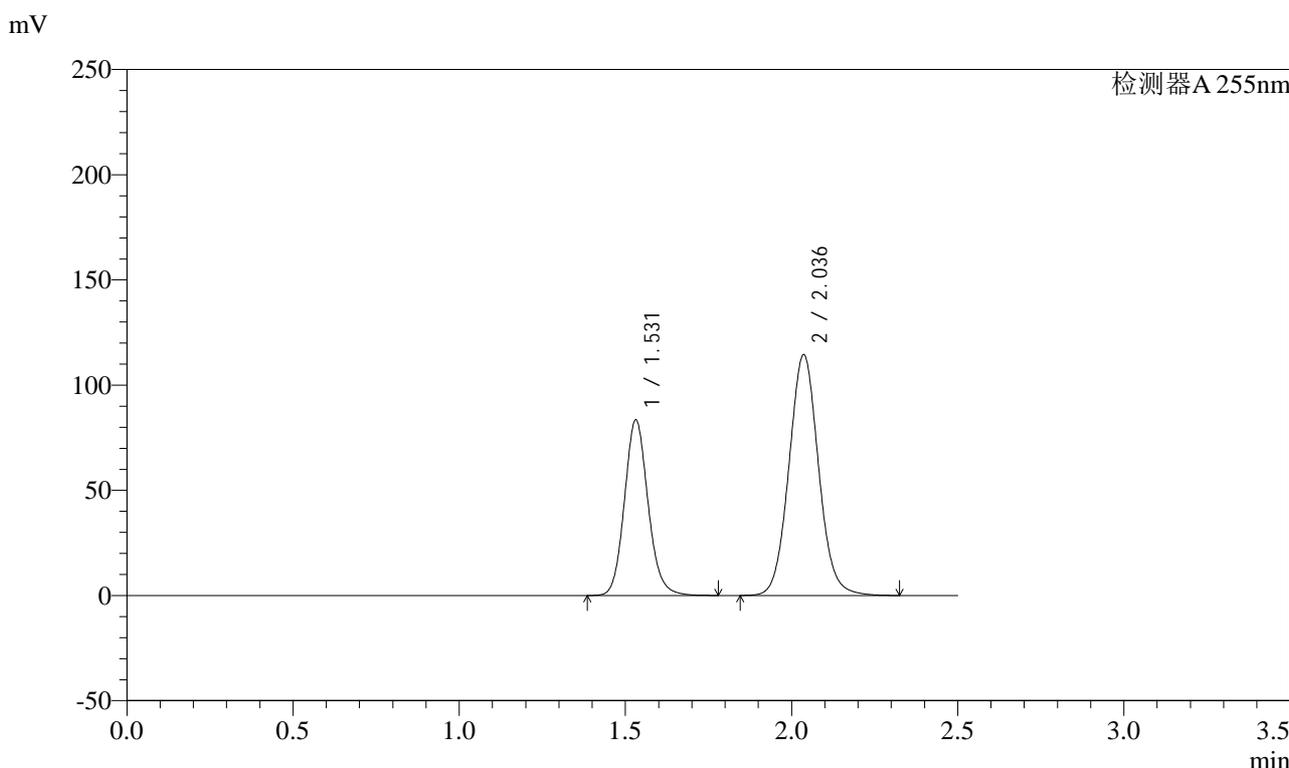
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 362045 | 36.850 | 73070 | 2272 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.036 | 620442 | 63.150 | 100063 | 2548 | 1.064 | 3.485 |
| 总计 | | 982487 | 100.000 | 173134 | | | |

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1687-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:01:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

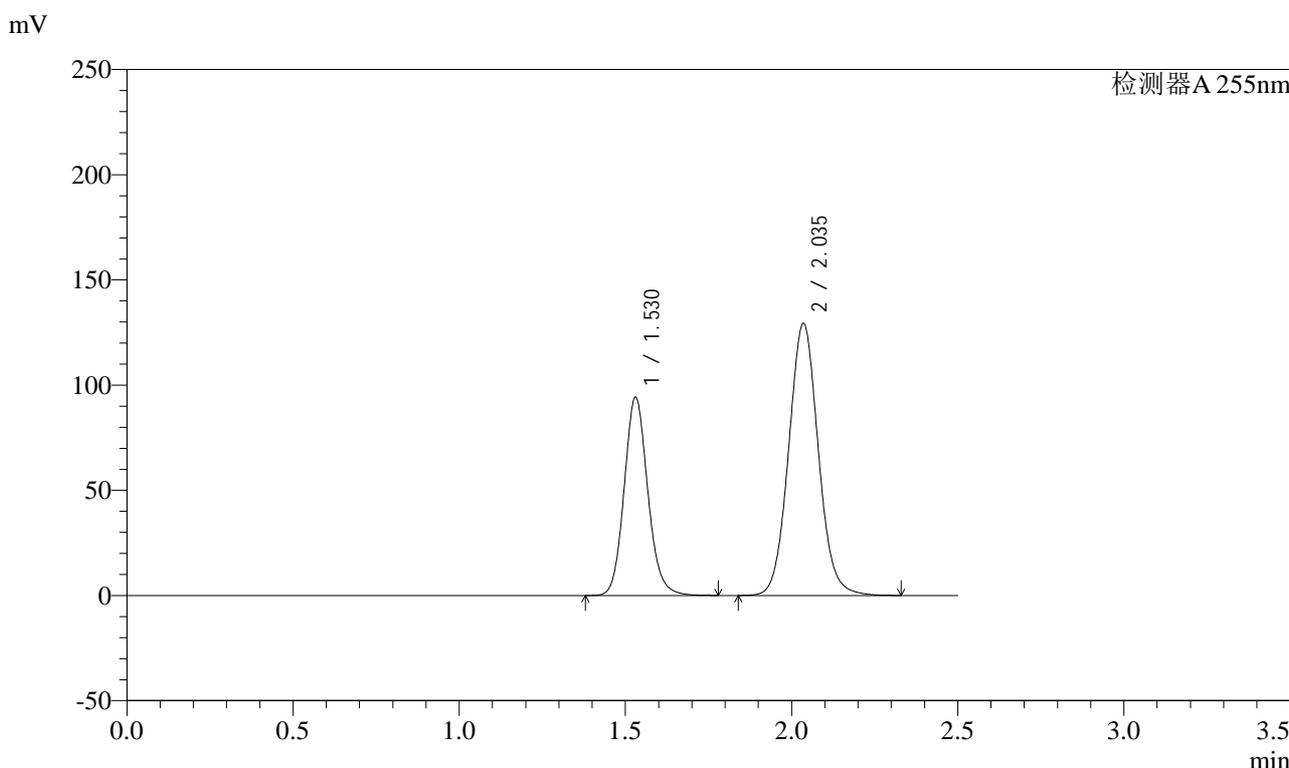
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 413499 | 36.814 | 83416 | 2270 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.036 | 709705 | 63.186 | 114395 | 2546 | 1.064 | 3.483 |
| 总计 | | 1123203 | 100.000 | 197812 | | | |

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1688-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-12 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 14:04:26 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:52 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

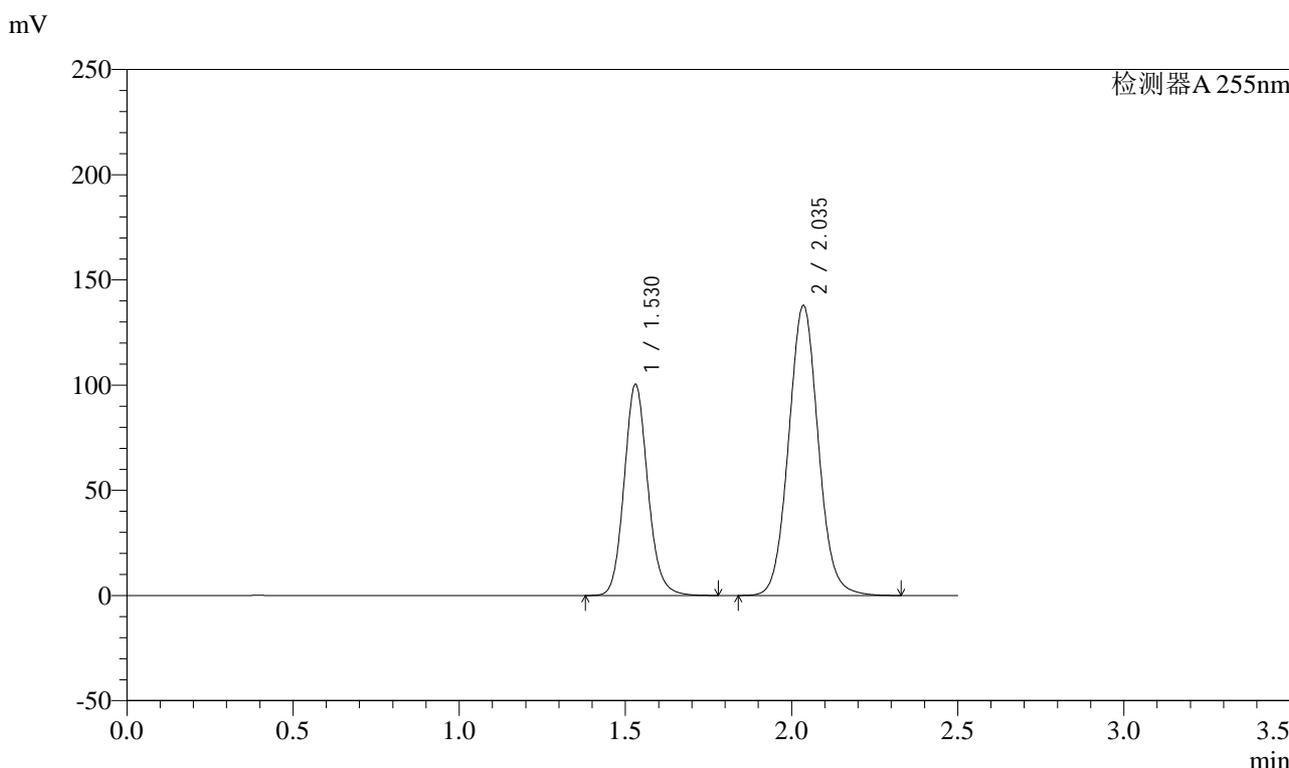
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 467053 | 36.794 | 94212 | 2265 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.035 | 802308 | 63.206 | 129247 | 2540 | 1.064 | 3.481 |
| 总计 | | 1269361 | 100.000 | 223459 | | | |

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1689-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-21 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 14:07:19 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:57:55 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

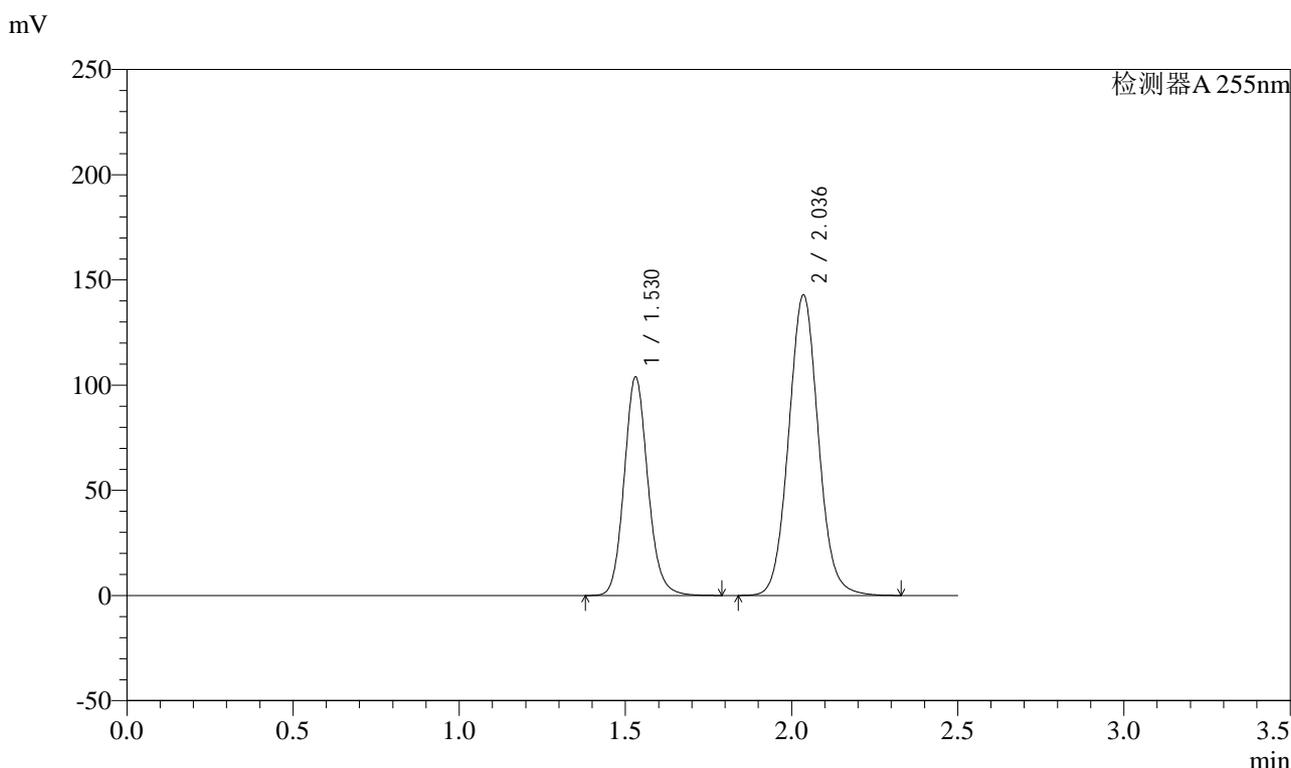
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 497399 | 36.770 | 100337 | 2264 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.035 | 855328 | 63.230 | 137814 | 2539 | 1.064 | 3.480 |
| 总计 | | 1352727 | 100.000 | 238151 | | | |

图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1690-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:10:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:57:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

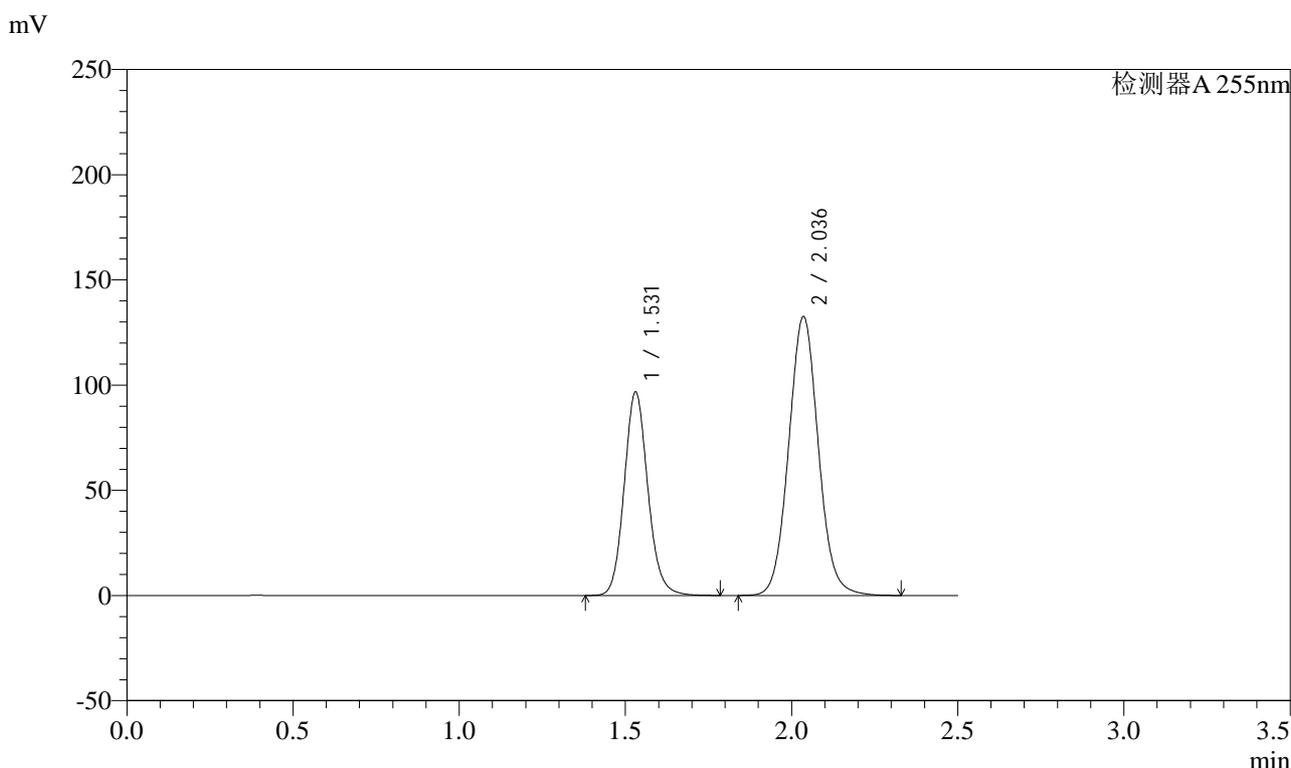
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.530 | 515135 | 36.736 | 103783 | 2261 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.036 | 887128 | 63.264 | 142816 | 2537 | 1.064 | 3.478 |
| 总计 | | 1402263 | 100.000 | 246598 | | | |

图78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1692-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:15:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

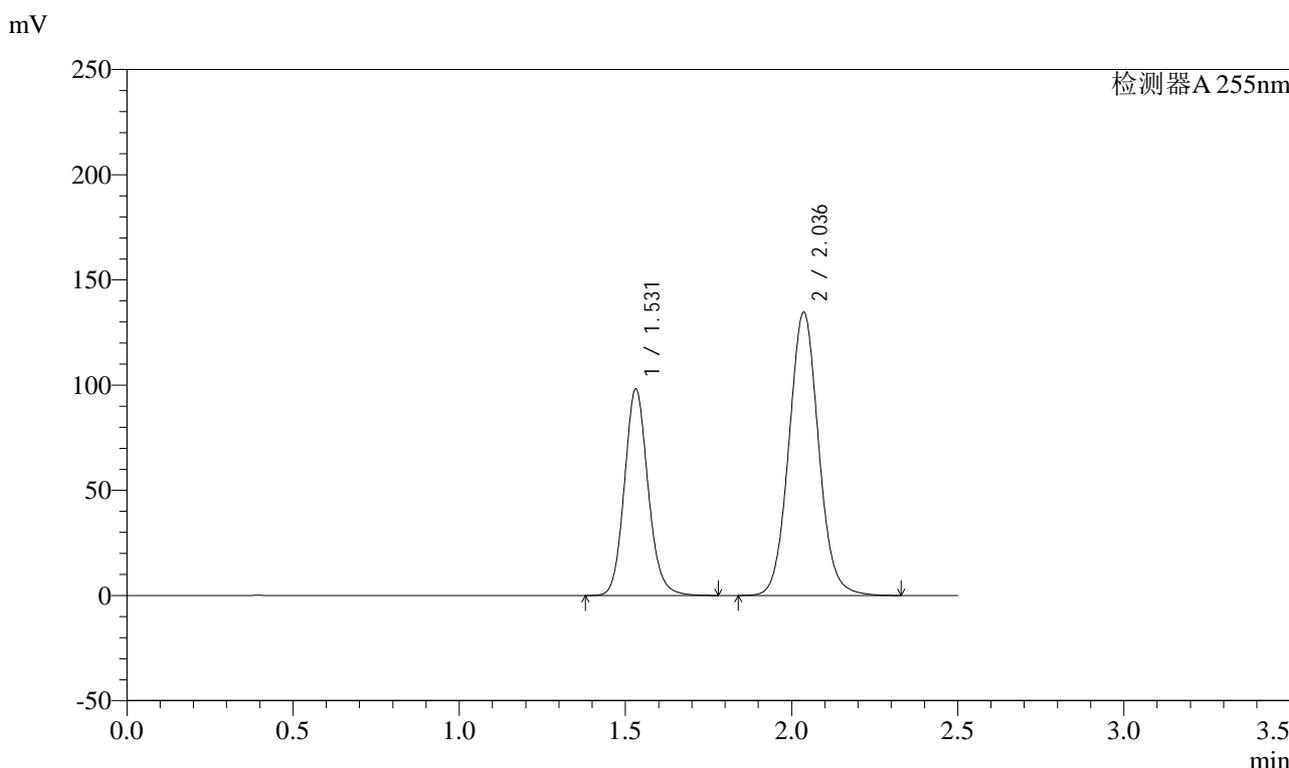
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 479890 | 36.816 | 96671 | 2261 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.036 | 823577 | 63.184 | 132519 | 2535 | 1.063 | 3.477 |
| 总计 | | 1303467 | 100.000 | 229190 | | | |

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1693-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:18:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

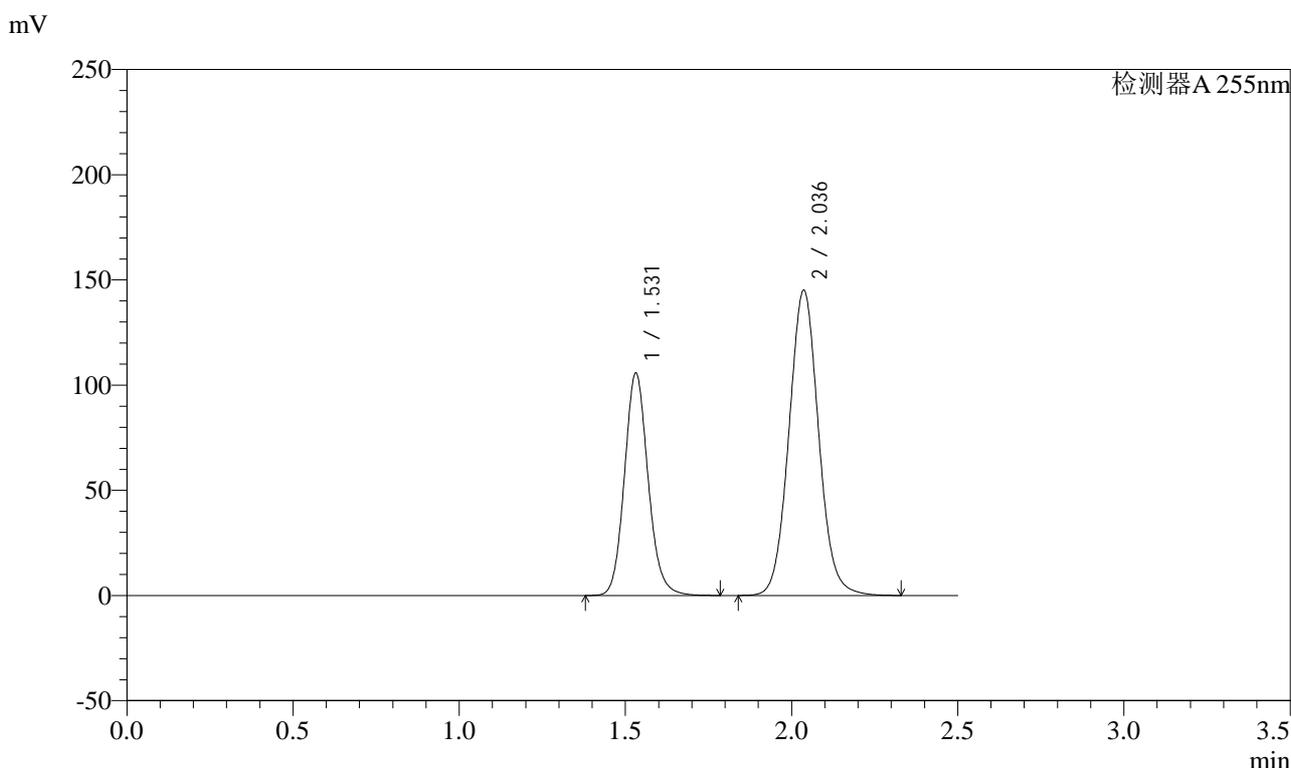
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 487001 | 36.810 | 98132 | 2264 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.036 | 836015 | 63.190 | 134565 | 2537 | 1.063 | 3.479 |
| 总计 | | 1323015 | 100.000 | 232697 | | | |

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1694-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:21:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

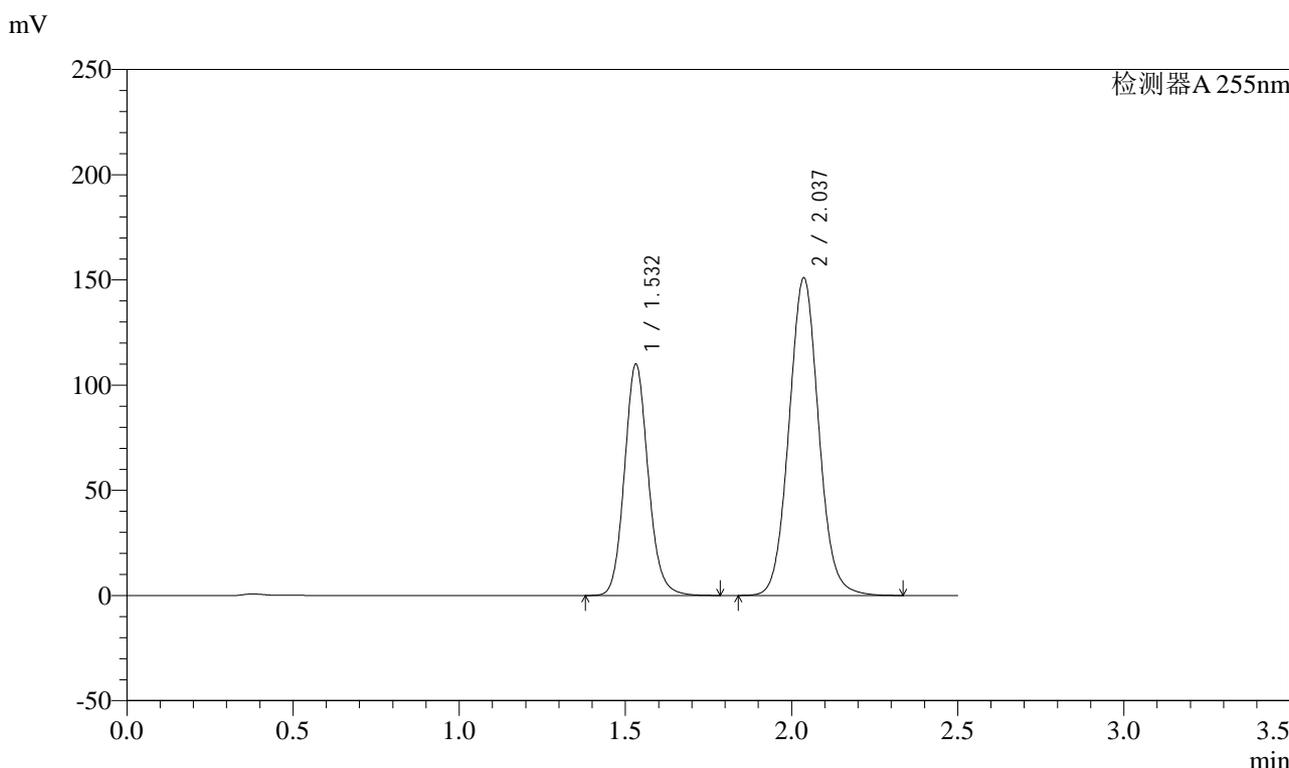
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 524508 | 36.787 | 105676 | 2263 | 1.122 | -- |
| 2 | 2.036 | 901287 | 63.213 | 145034 | 2536 | 1.063 | 3.477 |
| 总计 | | 1425795 | 100.000 | 250710 | | | |

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|---------------|
| 色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速：1.5ml/min |
| 柱温：30°C | 波长：255nm |
| 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1695-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd | |
| 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号：2-22 | 版本号：6.115 |
| 进样体积：10 μl | 实验者：xiexinhui |
| 进样时间：2024/05/16 14:24:38 | 处理者：xiexinhui |
| 处理时间(V2)：2024/05/17 08:58:09 | |
| 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

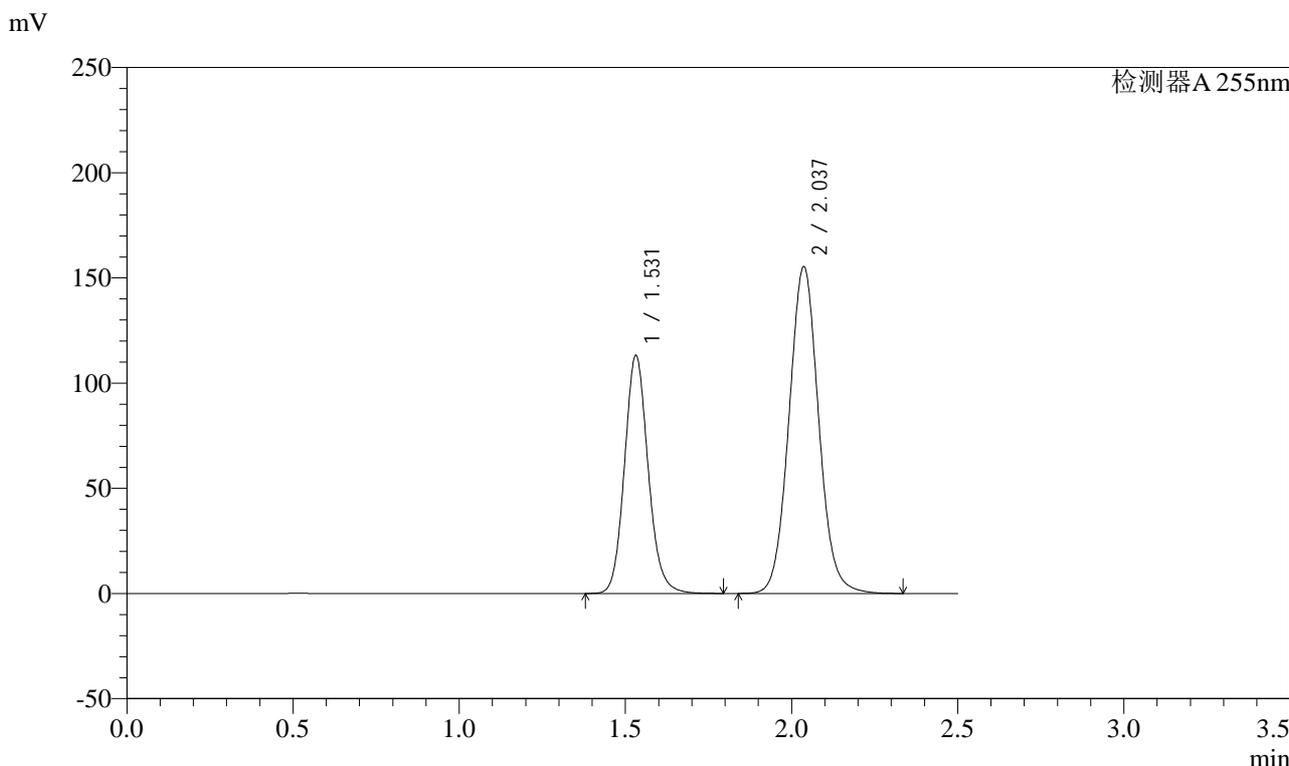
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 545948 | 36.774 | 109959 | 2258 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.037 | 938649 | 63.226 | 150963 | 2530 | 1.062 | 3.473 |
| 总计 | | 1484597 | 100.000 | 260922 | | | |

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1696-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:27:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 561796 | 36.774 | 113105 | 2257 | 1.122 | -- |
| 2 | 2.037 | 965906 | 63.226 | 155318 | 2530 | 1.063 | 3.473 |
| 总计 | | 1527702 | 100.000 | 268422 | | | |

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

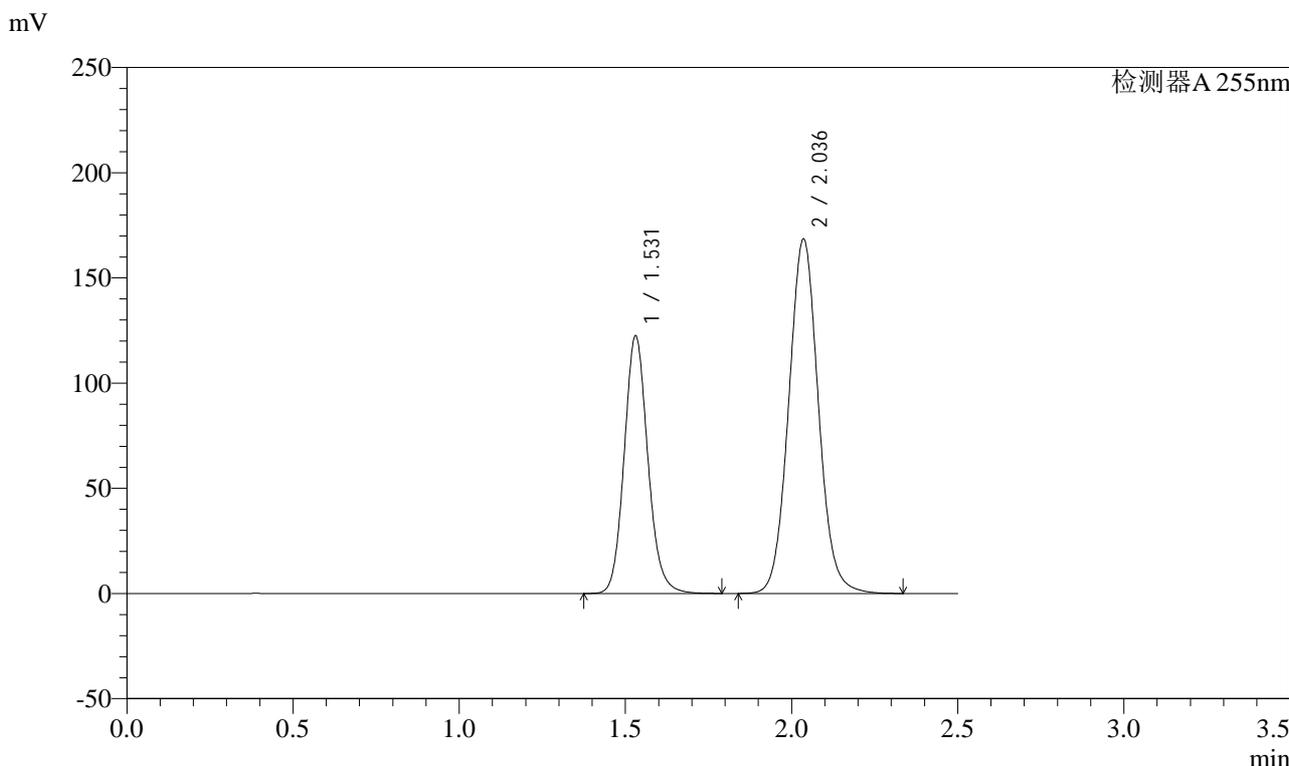


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1697-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:30:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

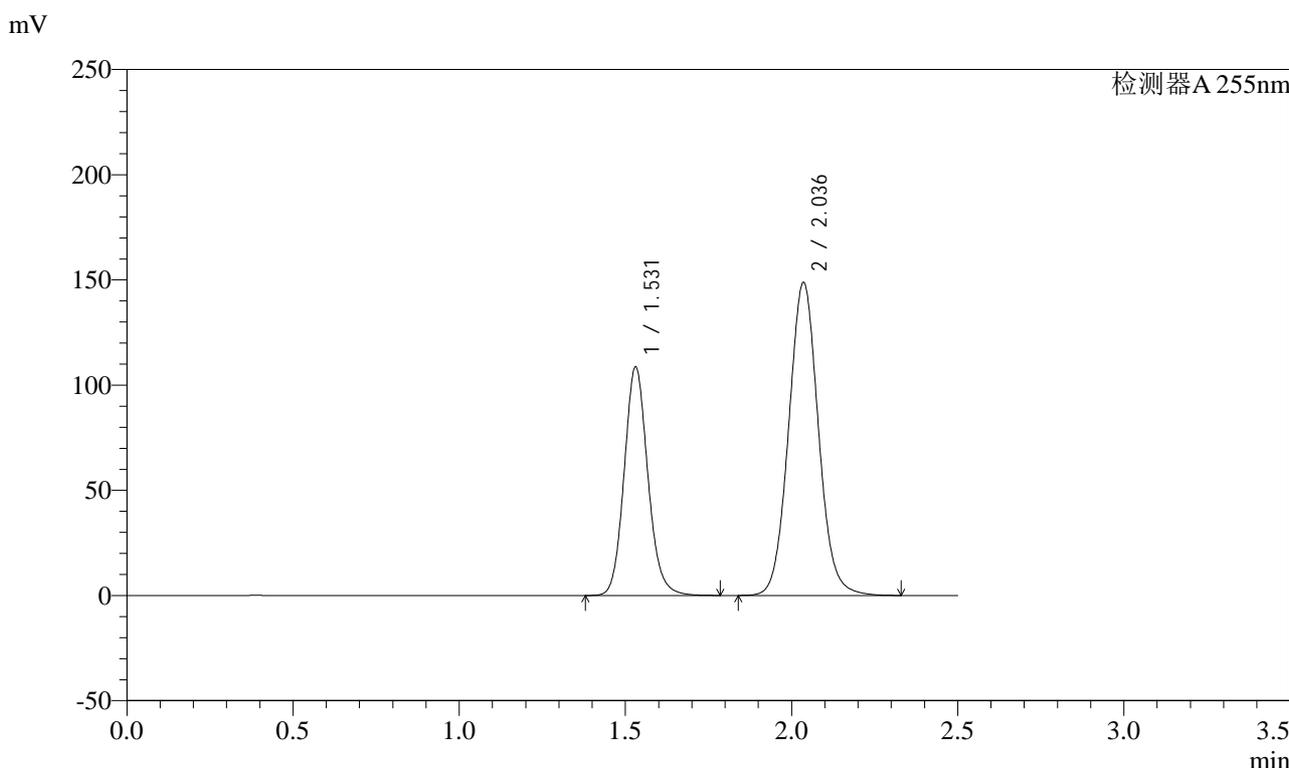
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 608025 | 36.727 | 122357 | 2257 | 1.122 | -- |
| 2 | 2.036 | 1047517 | 63.273 | 168365 | 2531 | 1.063 | 3.475 |
| 总计 | | 1655542 | 100.000 | 290721 | | | |

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1698-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:33:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

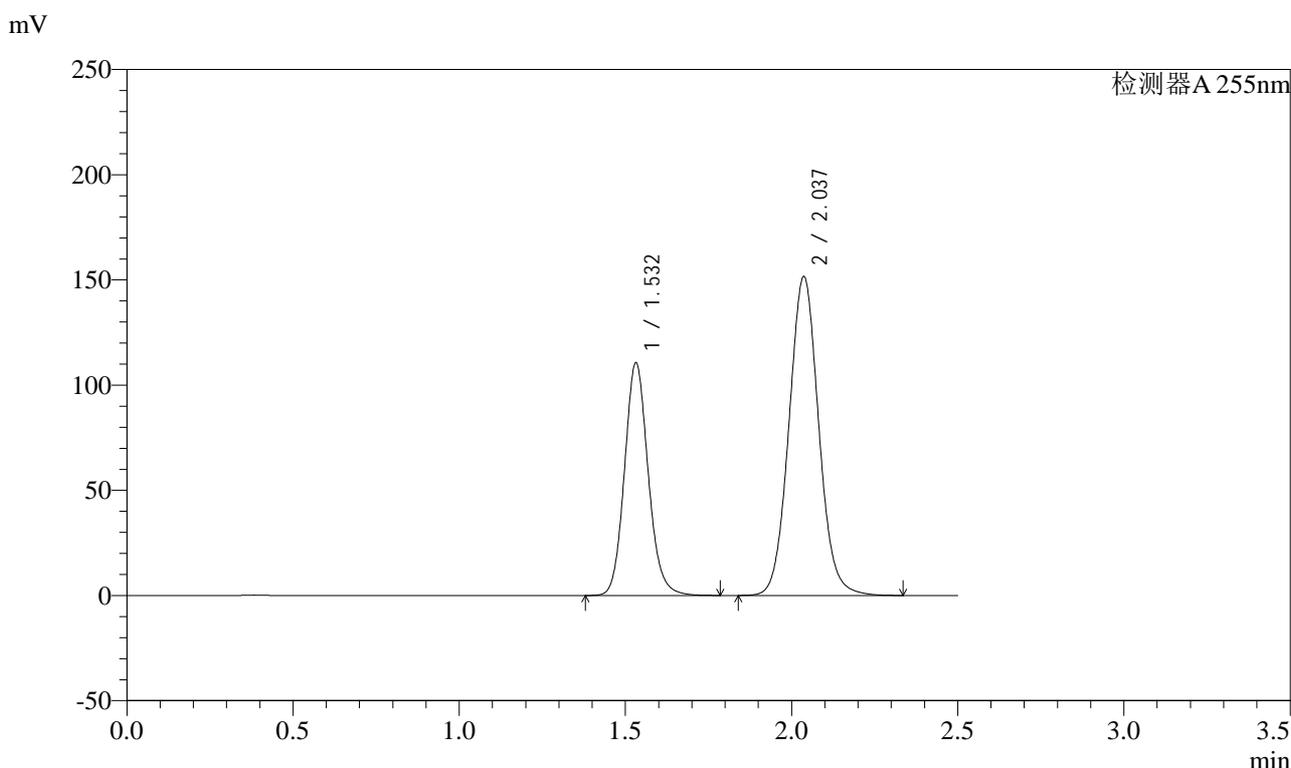
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 539550 | 36.820 | 108545 | 2254 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.036 | 925824 | 63.180 | 148696 | 2525 | 1.062 | 3.472 |
| 总计 | | 1465373 | 100.000 | 257242 | | | |

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1699-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-5 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 14:36:11 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:19 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

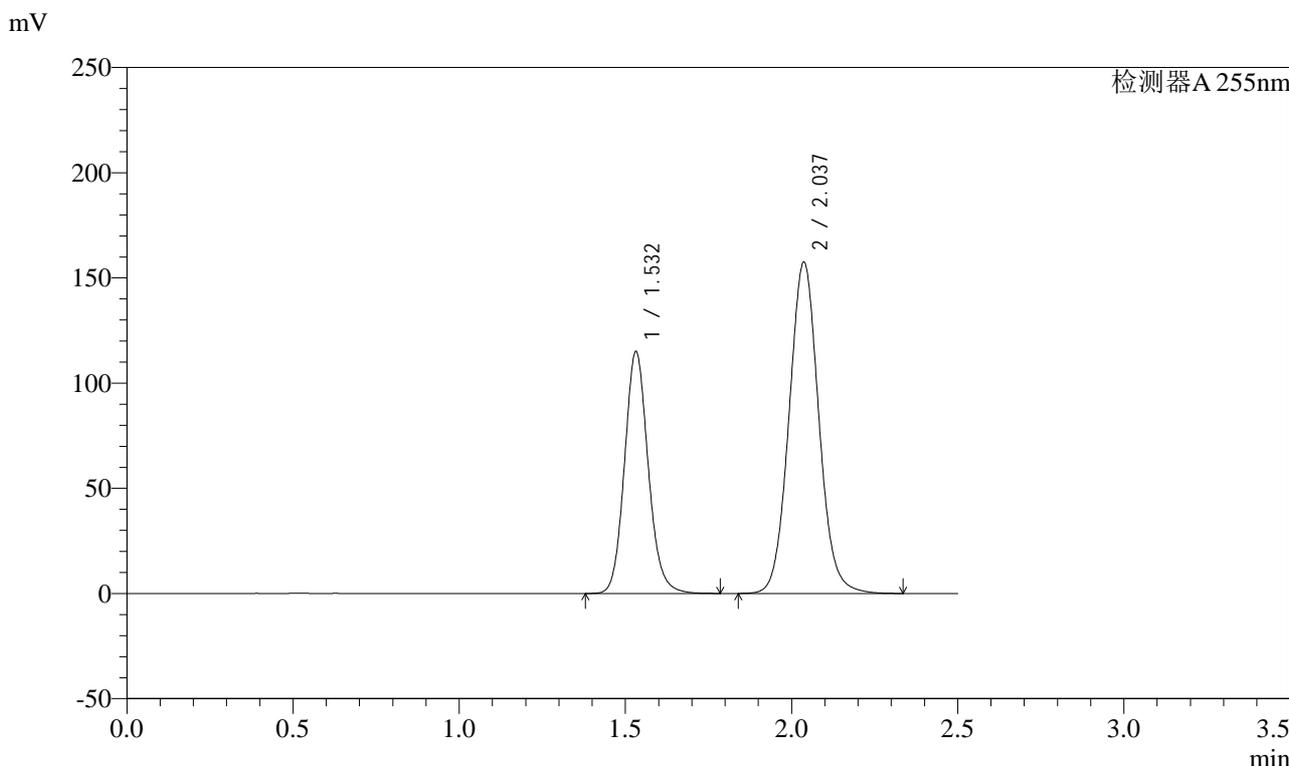
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 549650 | 36.811 | 110634 | 2254 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.037 | 943518 | 63.189 | 151585 | 2525 | 1.062 | 3.469 |
| 总计 | | 1493168 | 100.000 | 262219 | | | |

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1700-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:39:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

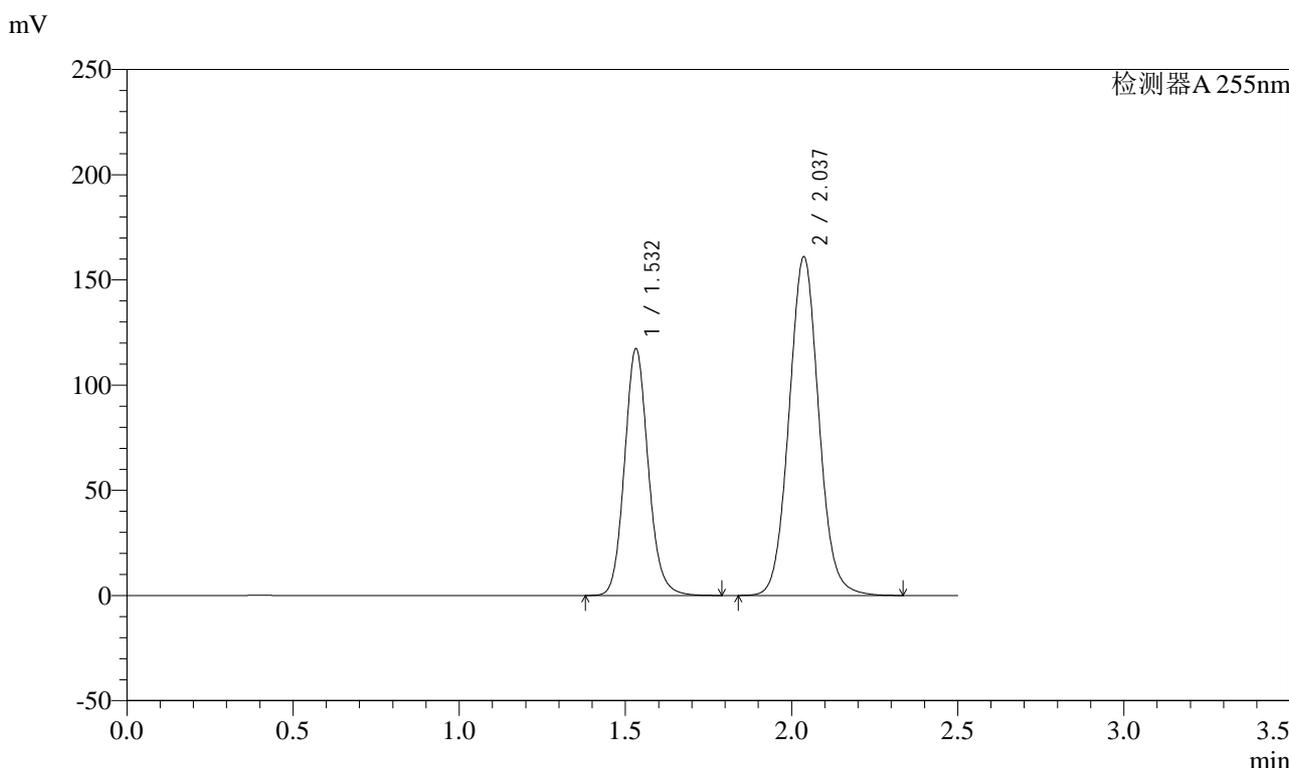
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 571475 | 36.823 | 114989 | 2253 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.037 | 980484 | 63.177 | 157516 | 2524 | 1.062 | 3.469 |
| 总计 | | 1551958 | 100.000 | 272505 | | | |

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1701-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-23 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 14:41:58 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:24 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

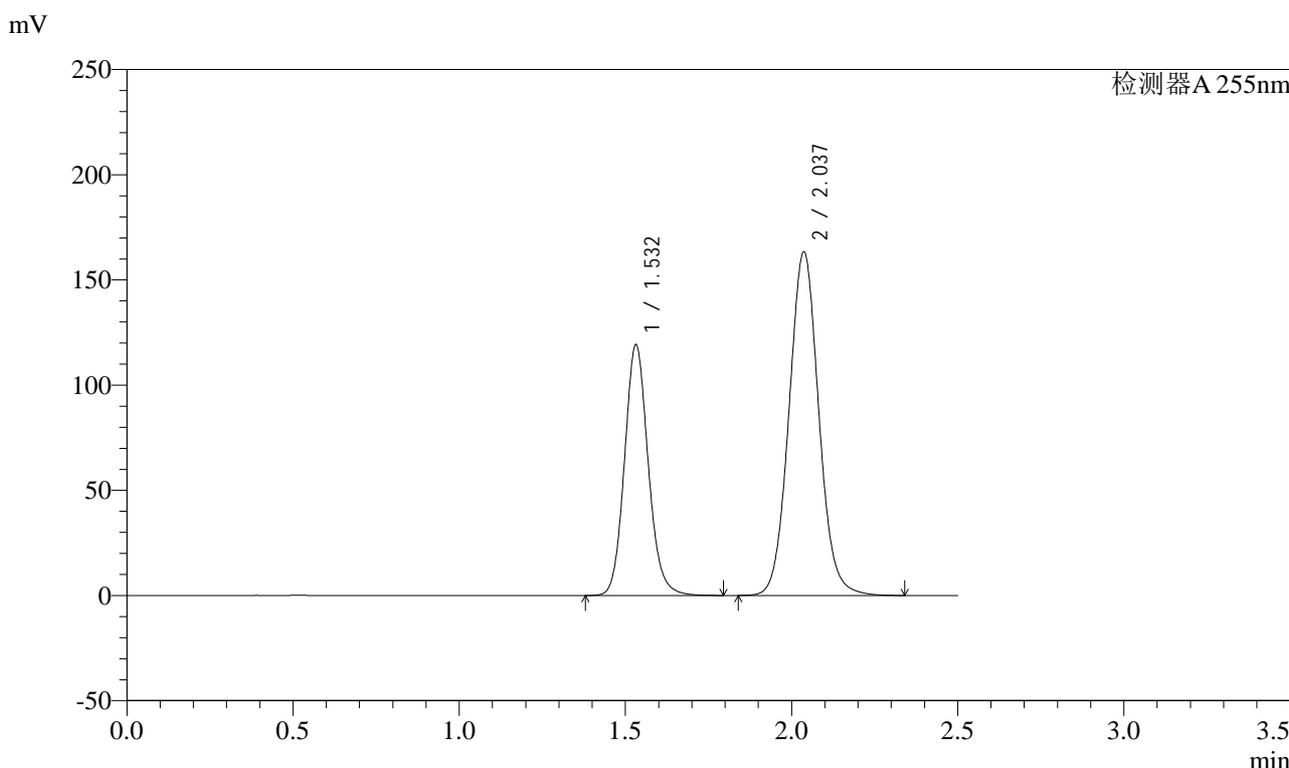
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 583397 | 36.779 | 117346 | 2251 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.037 | 1002821 | 63.221 | 161027 | 2522 | 1.061 | 3.467 |
| 总计 | | 1586218 | 100.000 | 278373 | | | |

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1702-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:44:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

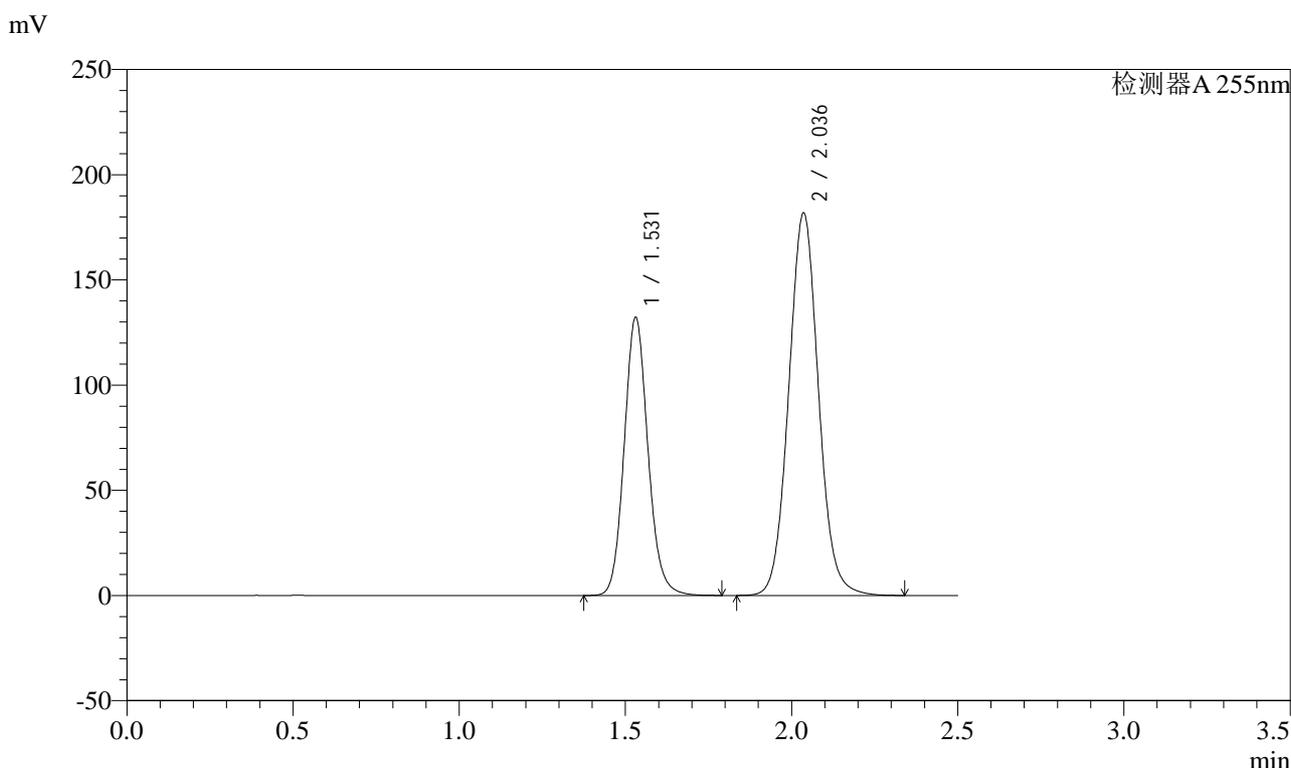
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 592570 | 36.802 | 119189 | 2253 | 1.120 | -- |
| 2 | 2.037 | 1017581 | 63.198 | 163353 | 2520 | 1.062 | 3.467 |
| 总计 | | 1610151 | 100.000 | 282542 | | | |

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1703-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:47:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 657502 | 36.718 | 132013 | 2248 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.036 | 1133176 | 63.282 | 181648 | 2516 | 1.062 | 3.466 |
| 总计 | | 1790678 | 100.000 | 313661 | | | |

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

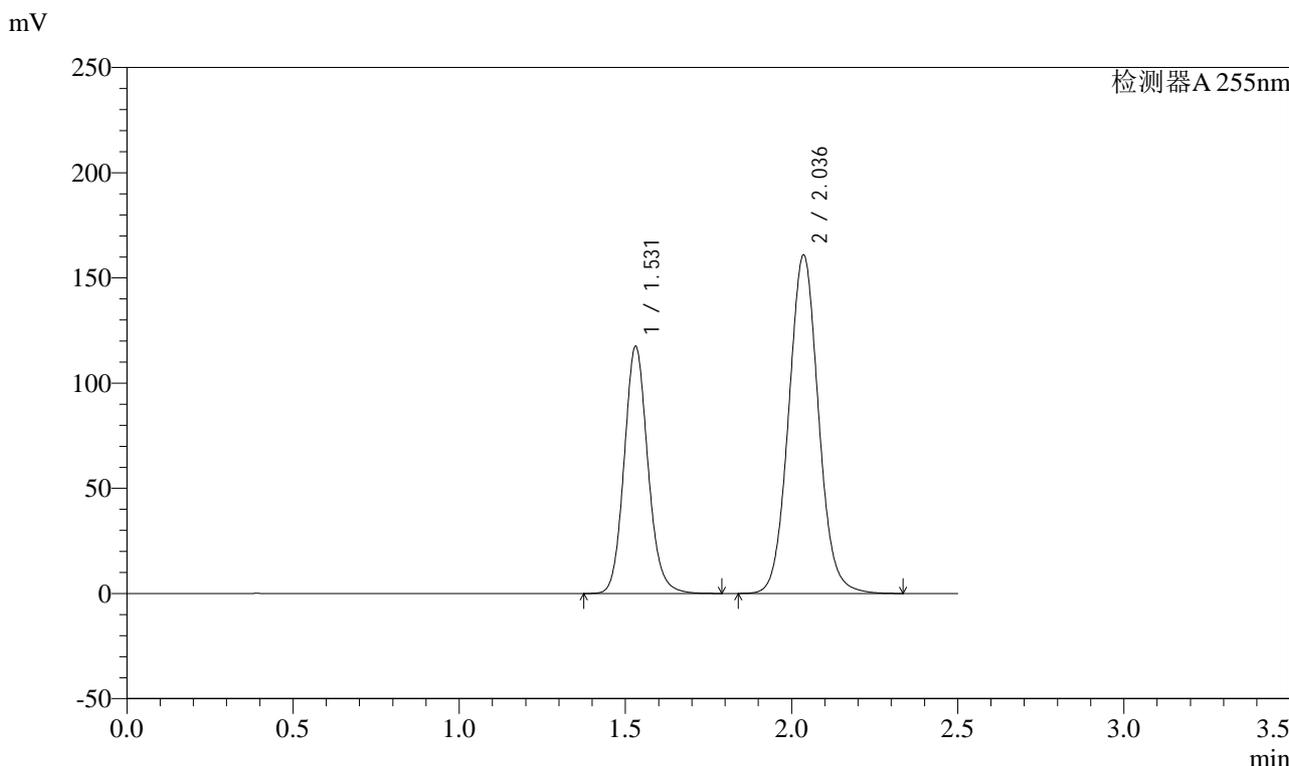


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1704-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:50:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

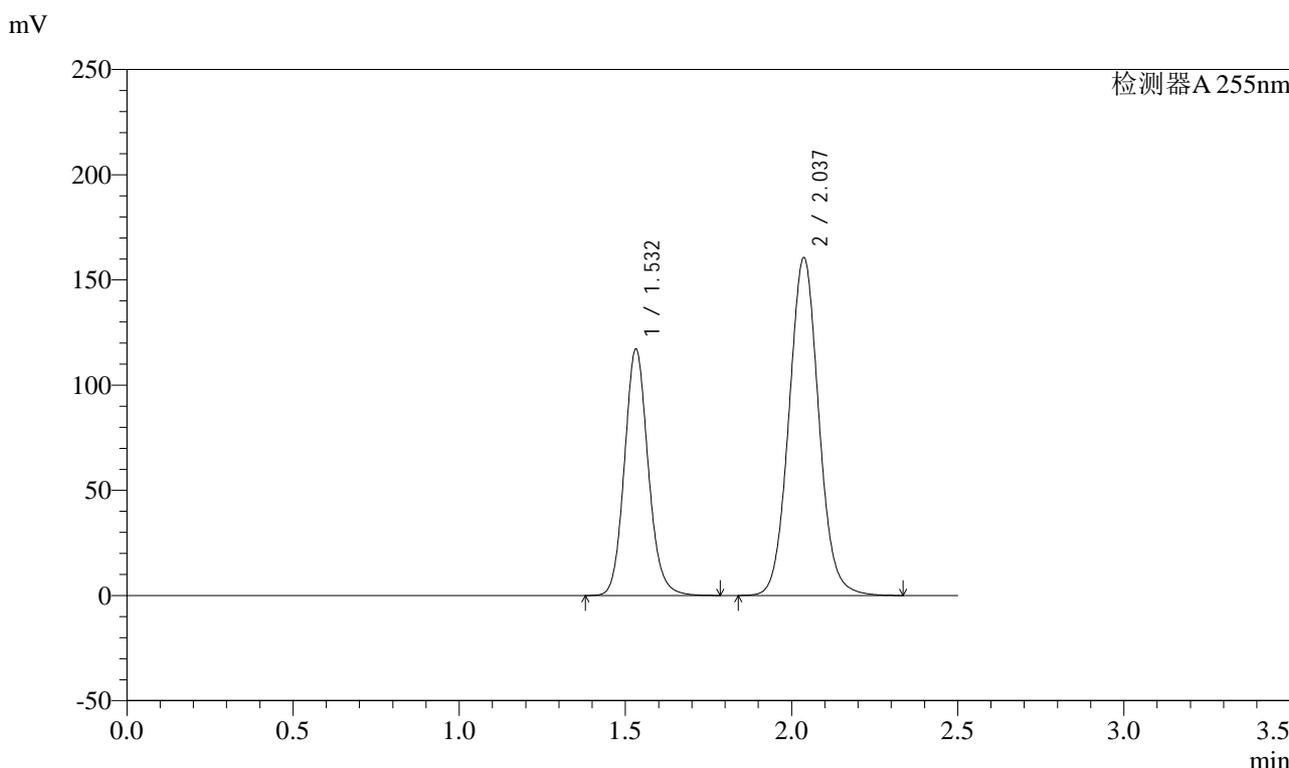
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 584417 | 36.814 | 117358 | 2247 | 1.120 | -- |
| 2 | 2.036 | 1003061 | 63.186 | 160761 | 2515 | 1.061 | 3.466 |
| 总计 | | 1587478 | 100.000 | 278119 | | | |

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1705-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:53:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 582924 | 36.792 | 117137 | 2246 | 1.120 | -- |
| 2 | 2.037 | 1001456 | 63.208 | 160622 | 2515 | 1.061 | 3.464 |
| 总计 | | 1584380 | 100.000 | 277759 | | | |

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1

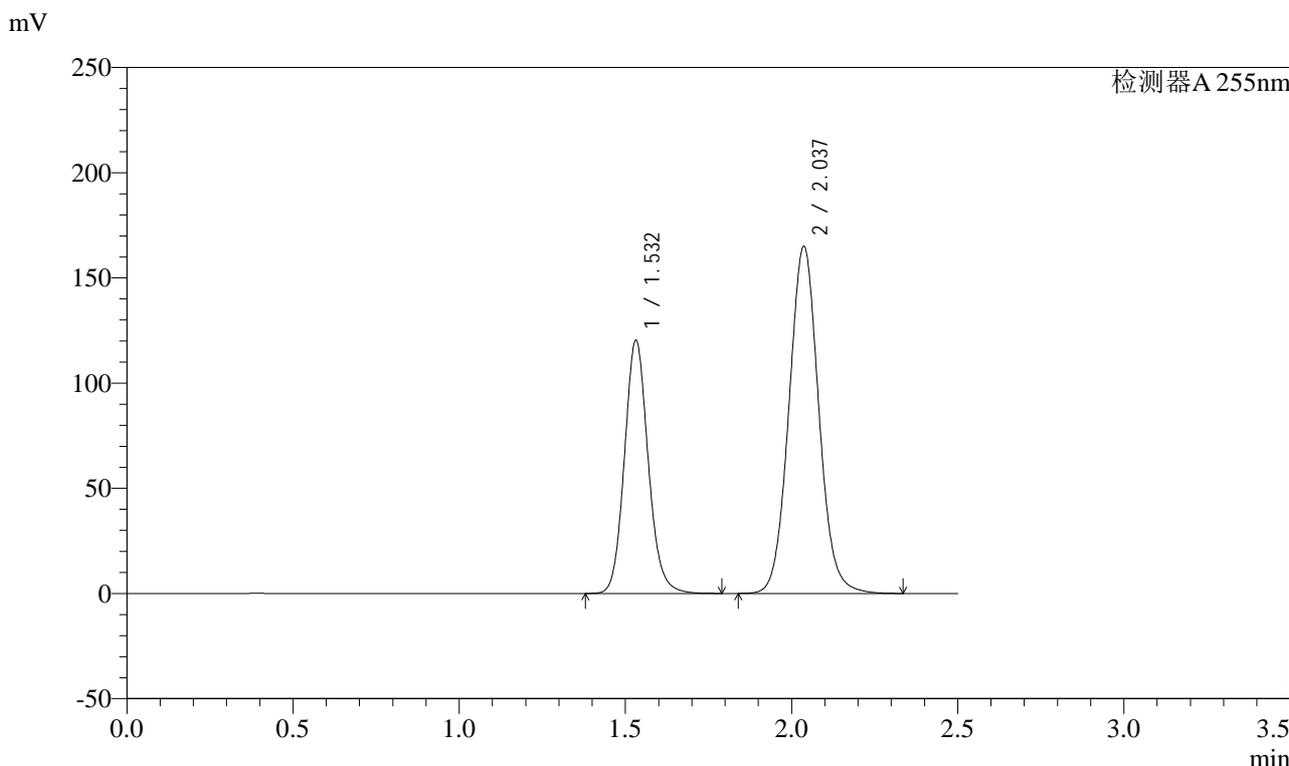


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1706-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:56:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 599029 | 36.785 | 120344 | 2246 | 1.120 | -- |
| 2 | 2.037 | 1029410 | 63.215 | 165002 | 2512 | 1.061 | 3.462 |
| 总计 | | 1628439 | 100.000 | 285347 | | | |

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片2
 供试品溶液-1

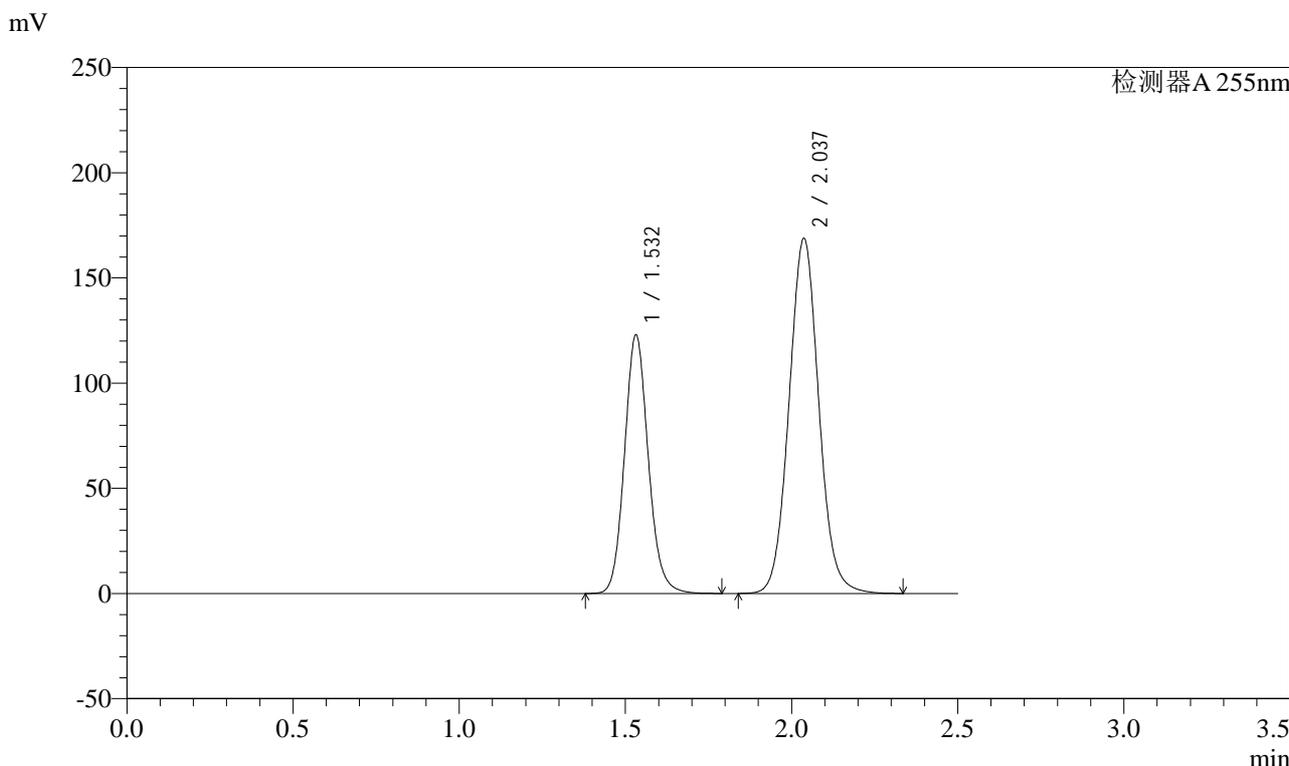


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1707-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 14:59:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 611808 | 36.751 | 122945 | 2246 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.037 | 1052918 | 63.249 | 168806 | 2512 | 1.061 | 3.462 |
| 总计 | | 1664727 | 100.000 | 291750 | | | |

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片3
 供试品溶液-1

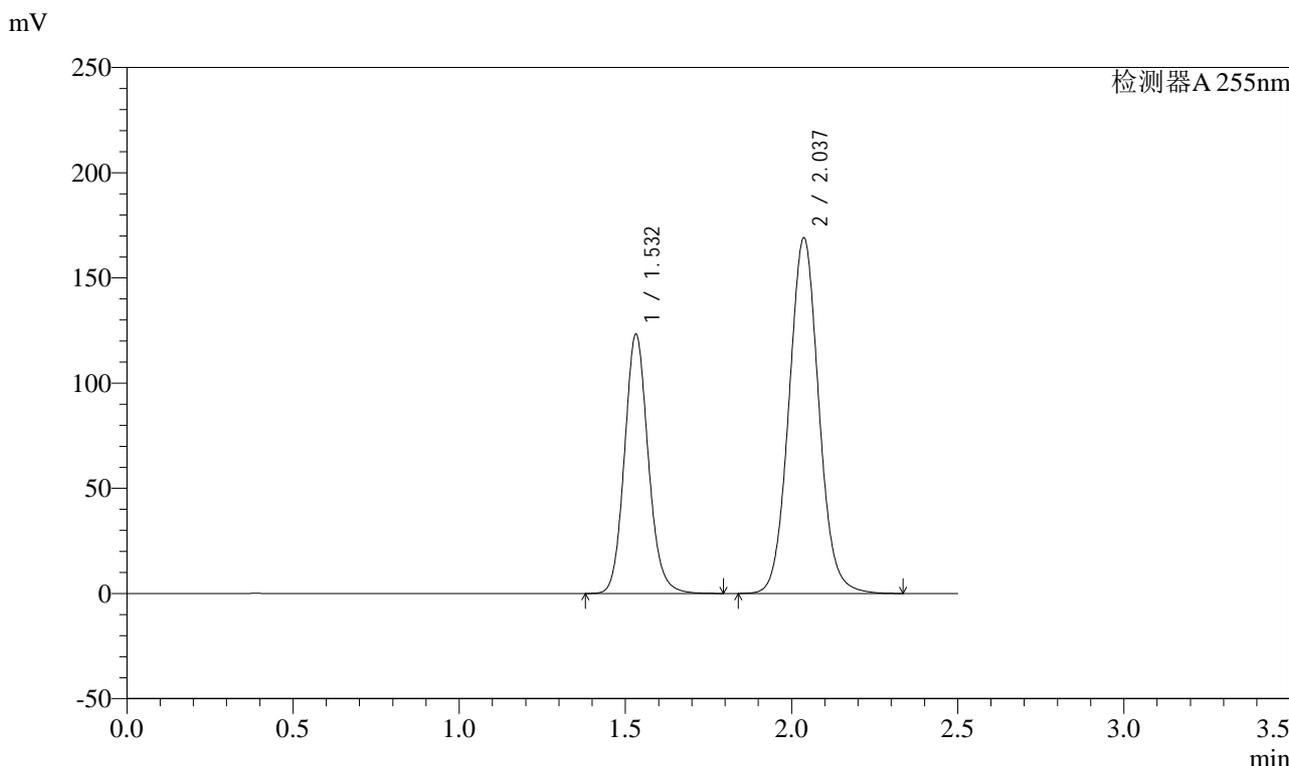


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1708-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:02:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

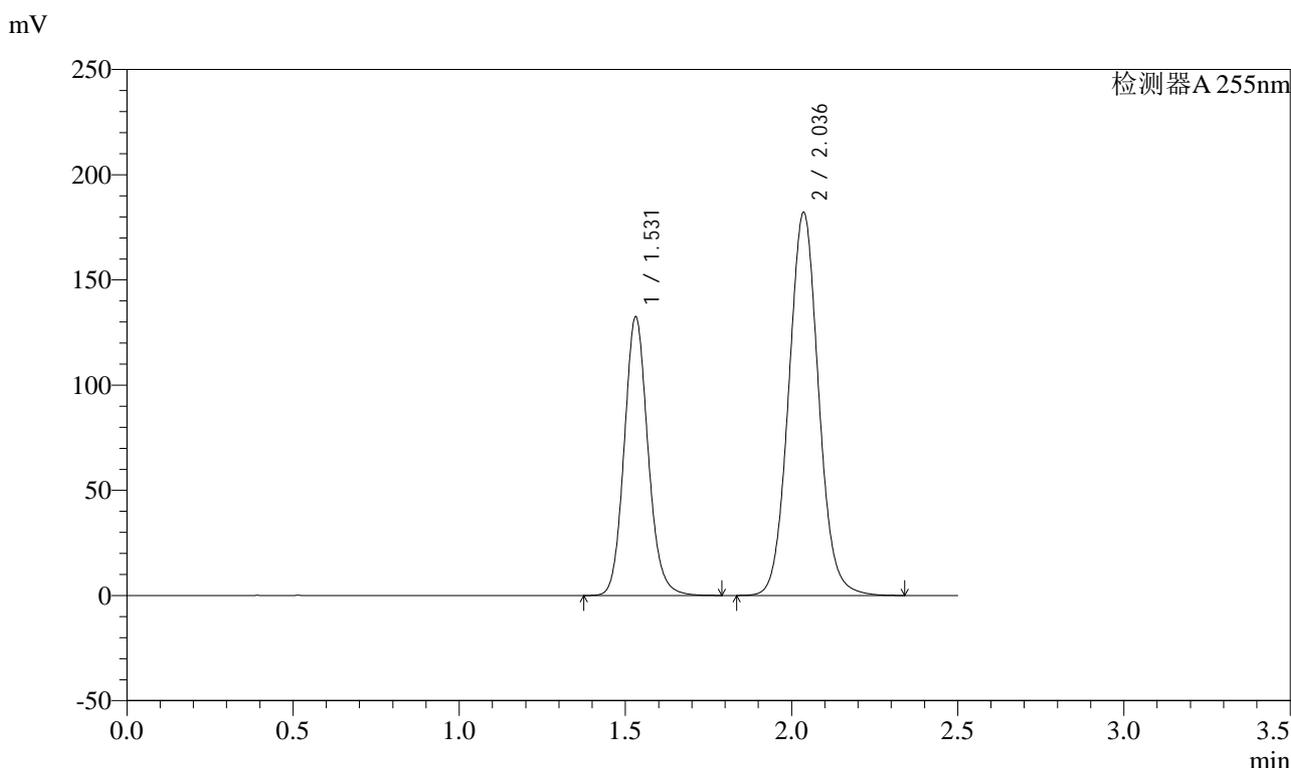
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 613656 | 36.775 | 123246 | 2244 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.037 | 1055037 | 63.225 | 169038 | 2509 | 1.060 | 3.460 |
| 总计 | | 1668693 | 100.000 | 292284 | | | |

图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1709-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:05:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 659722 | 36.715 | 132269 | 2241 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.036 | 1137153 | 63.285 | 181979 | 2506 | 1.060 | 3.460 |
| 总计 | | 1796876 | 100.000 | 314247 | | | |

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片5
 供试品溶液-1

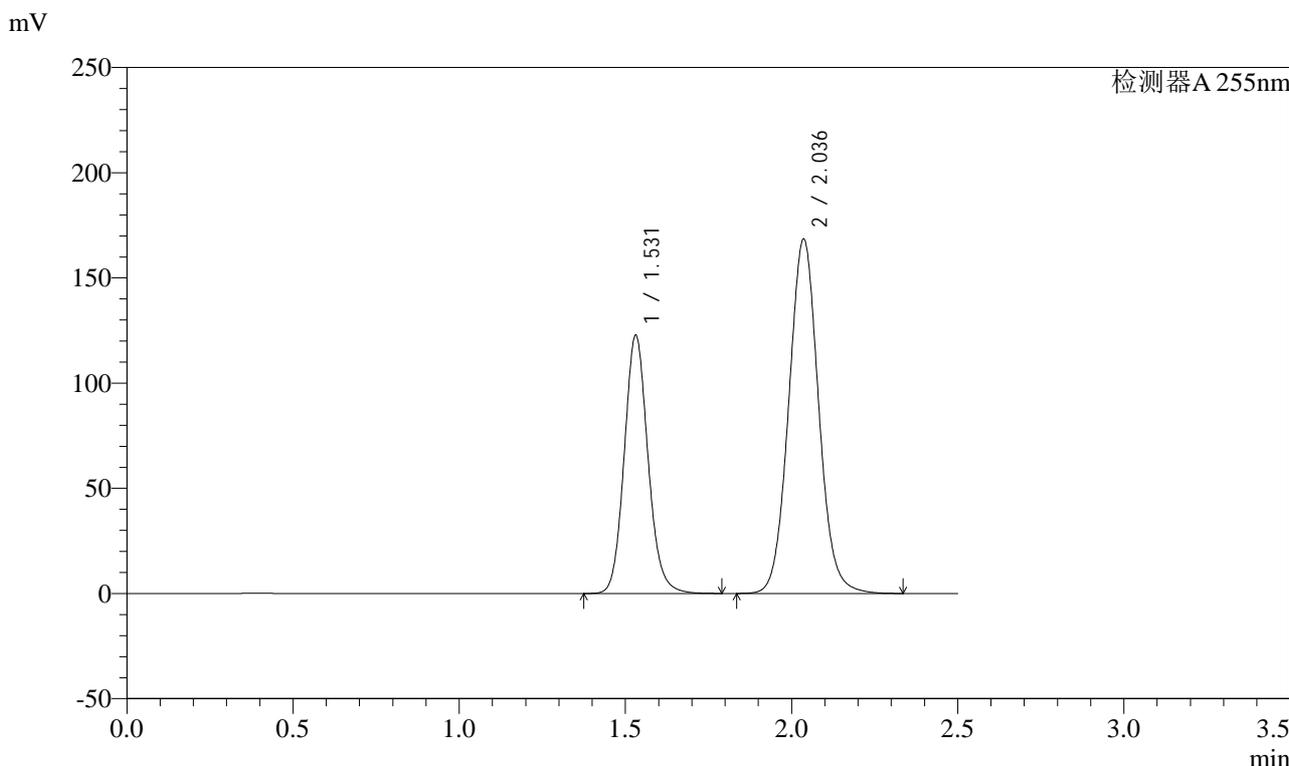


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1710-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:08:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

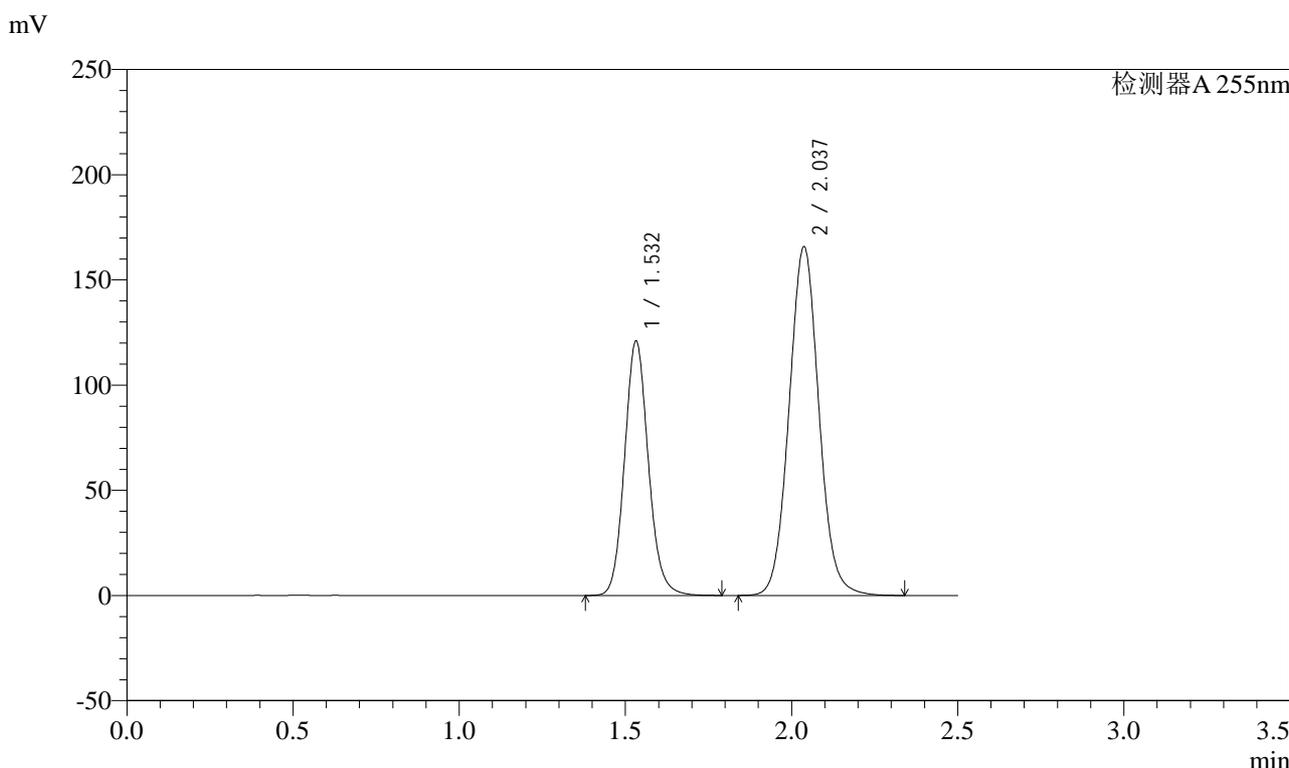
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 611521 | 36.750 | 122591 | 2240 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.036 | 1052490 | 63.250 | 168361 | 2502 | 1.060 | 3.458 |
| 总计 | | 1664010 | 100.000 | 290952 | | | |

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1711-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:10:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

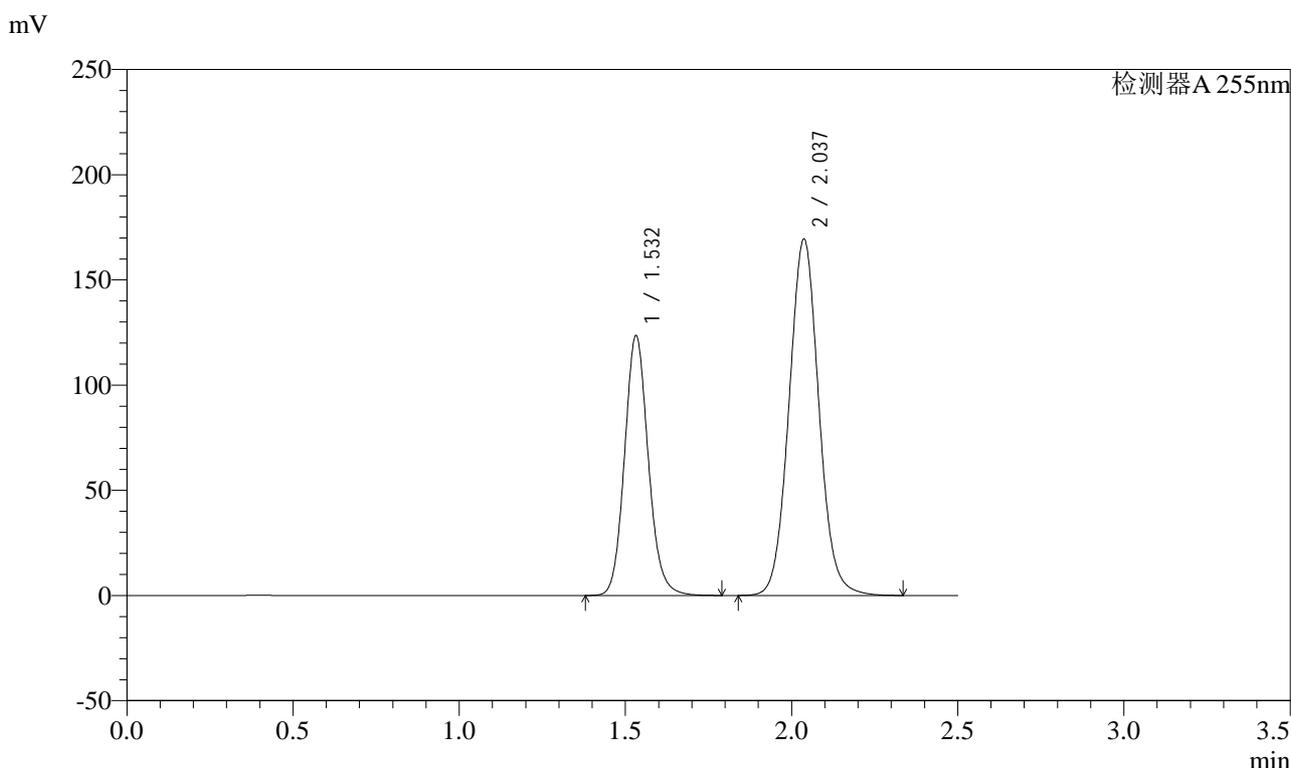
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 602959 | 36.787 | 121044 | 2241 | 1.118 | -- |
| 2 | 2.037 | 1036097 | 63.213 | 165846 | 2503 | 1.060 | 3.457 |
| 总计 | | 1639056 | 100.000 | 286890 | | | |

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1712-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-16 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 15:13:48 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:51 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

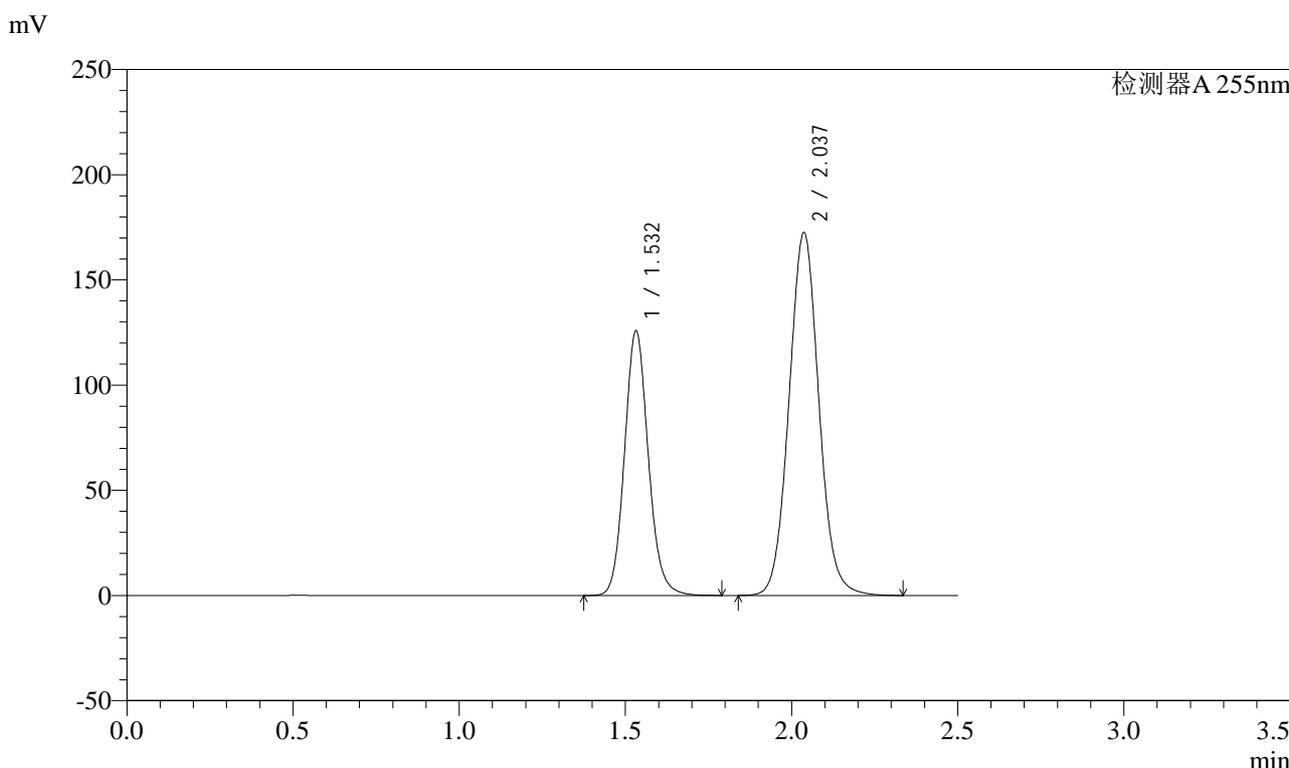
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 615498 | 36.766 | 123582 | 2242 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.037 | 1058586 | 63.234 | 169445 | 2503 | 1.060 | 3.457 |
| 总计 | | 1674084 | 100.000 | 293028 | | | |

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1713-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:16:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 627127 | 36.770 | 125787 | 2238 | 1.118 | -- |
| 2 | 2.037 | 1078426 | 63.230 | 172499 | 2499 | 1.059 | 3.454 |
| 总计 | | 1705553 | 100.000 | 298287 | | | |

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

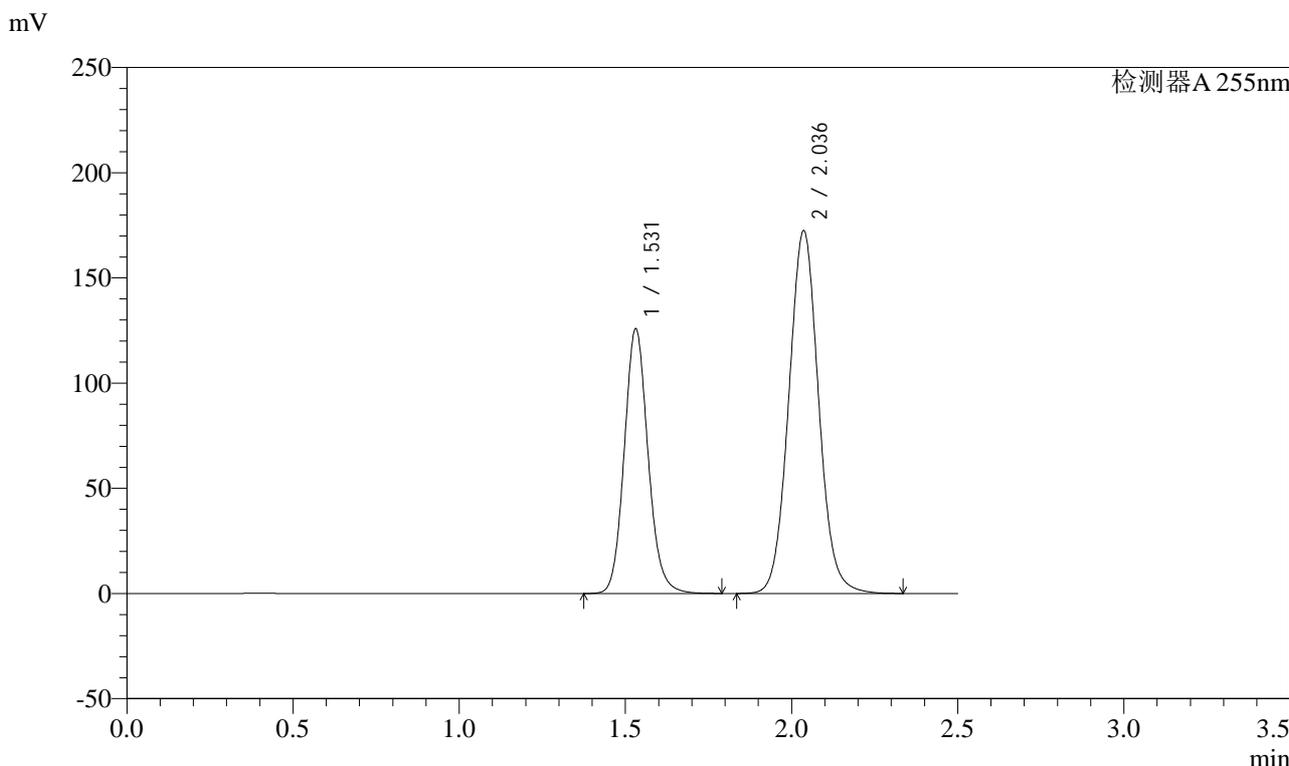


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1714-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:19:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:58:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

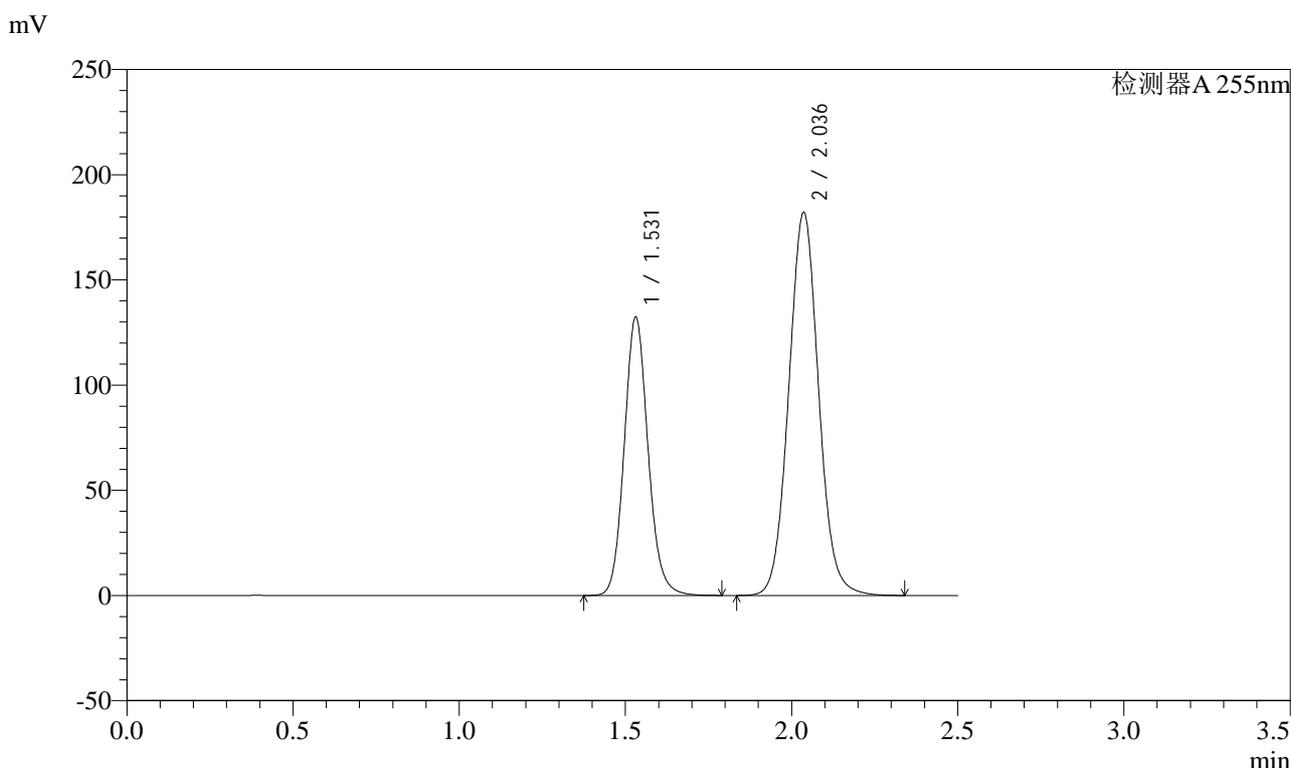
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 627496 | 36.791 | 125694 | 2236 | 1.118 | -- |
| 2 | 2.036 | 1078054 | 63.209 | 172370 | 2498 | 1.059 | 3.455 |
| 总计 | | 1705550 | 100.000 | 298064 | | | |

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1715-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-43 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 15:22:30 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:58:58 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

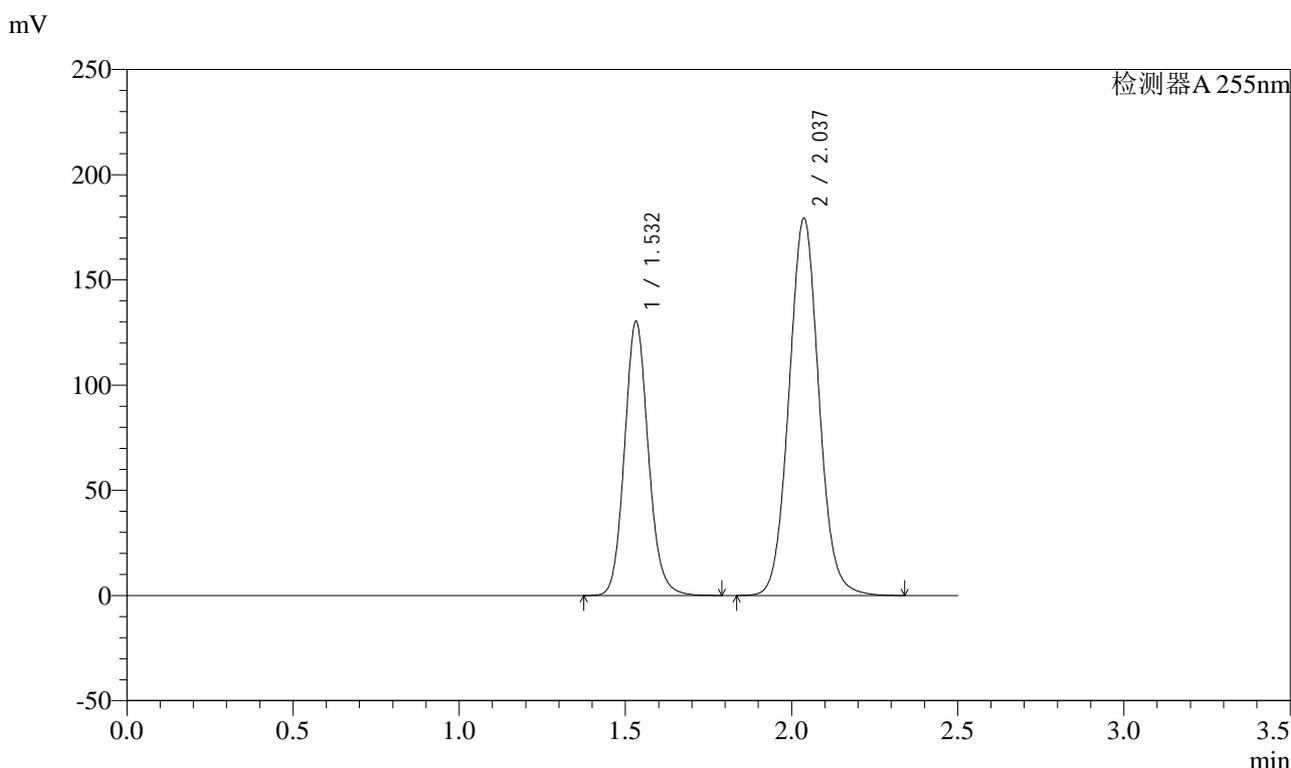
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 659975 | 36.683 | 132182 | 2235 | 1.118 | -- |
| 2 | 2.036 | 1139151 | 63.317 | 182009 | 2494 | 1.059 | 3.453 |
| 总计 | | 1799127 | 100.000 | 314192 | | | |

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1717-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-8 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 15:28:18 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:59:04 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

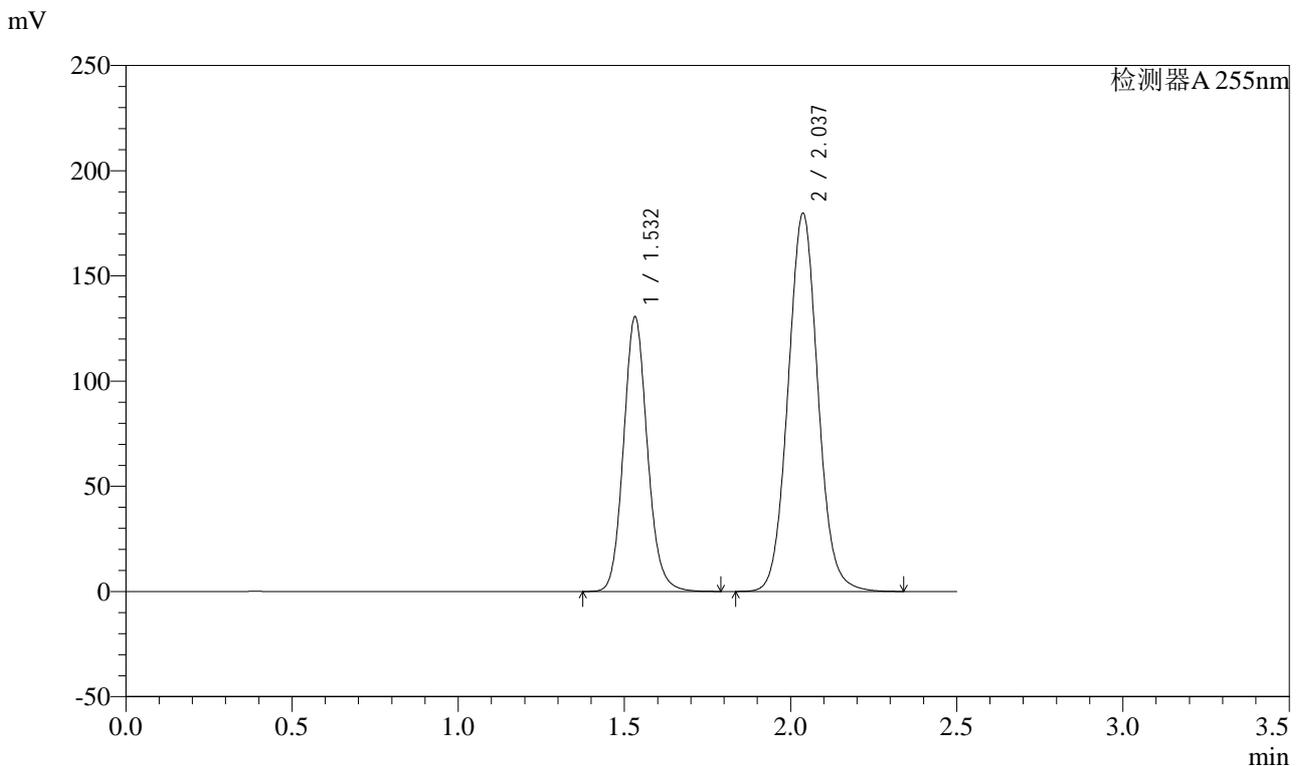
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 649828 | 36.676 | 130354 | 2237 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.037 | 1121977 | 63.324 | 179366 | 2496 | 1.059 | 3.452 |
| 总计 | | 1771805 | 100.000 | 309720 | | | |

图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1718-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:31:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 651515 | 36.666 | 130639 | 2235 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.037 | 1125389 | 63.334 | 179838 | 2495 | 1.059 | 3.451 |
| 总计 | | 1776904 | 100.000 | 310476 | | | |

图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

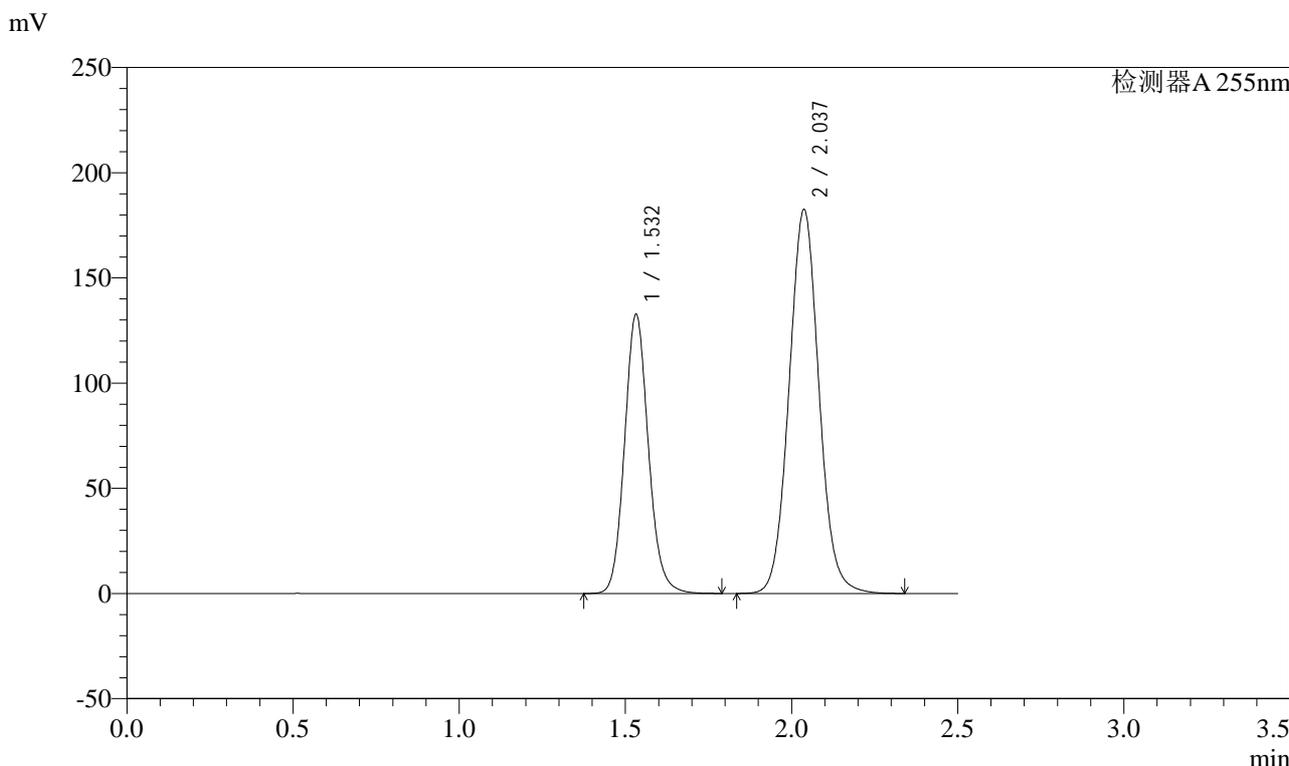


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1719-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:34:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:59:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

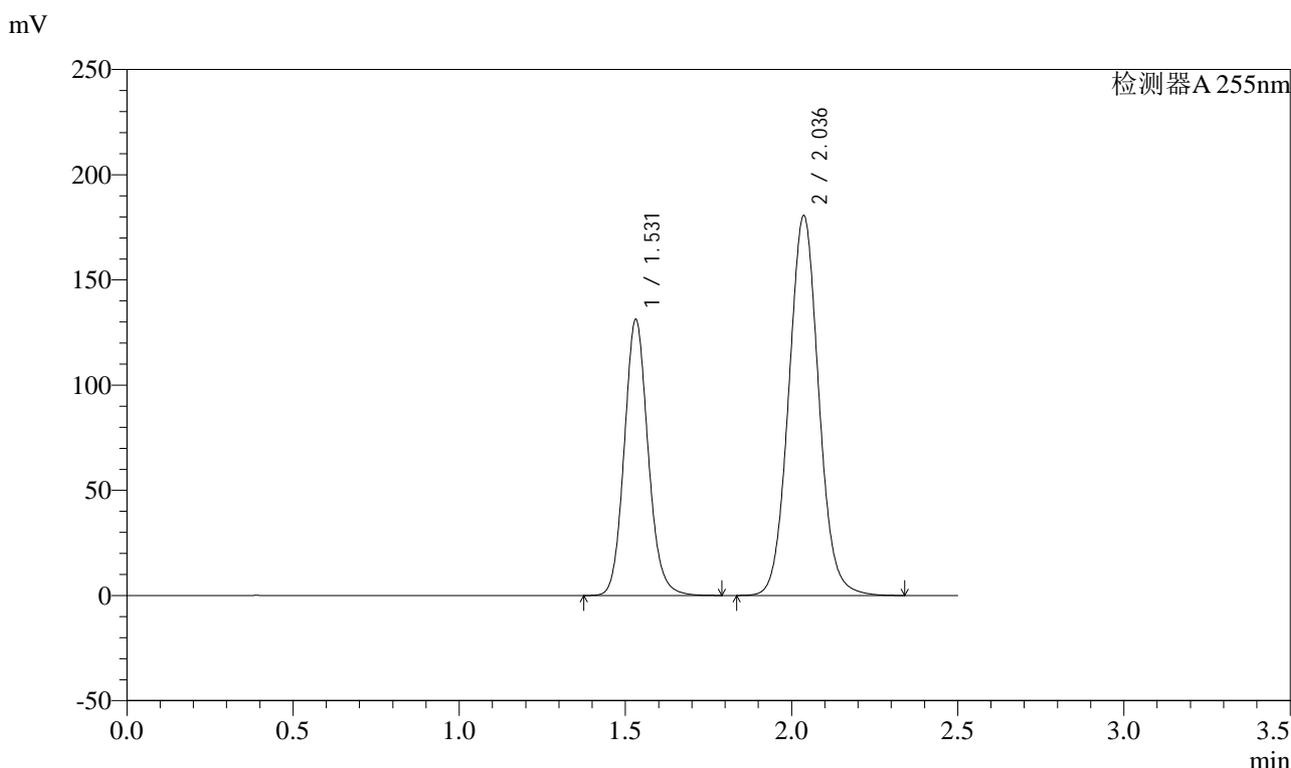
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 662371 | 36.699 | 132810 | 2234 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.037 | 1142526 | 63.301 | 182585 | 2494 | 1.059 | 3.451 |
| 总计 | | 1804897 | 100.000 | 315395 | | | |

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1720-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:37:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

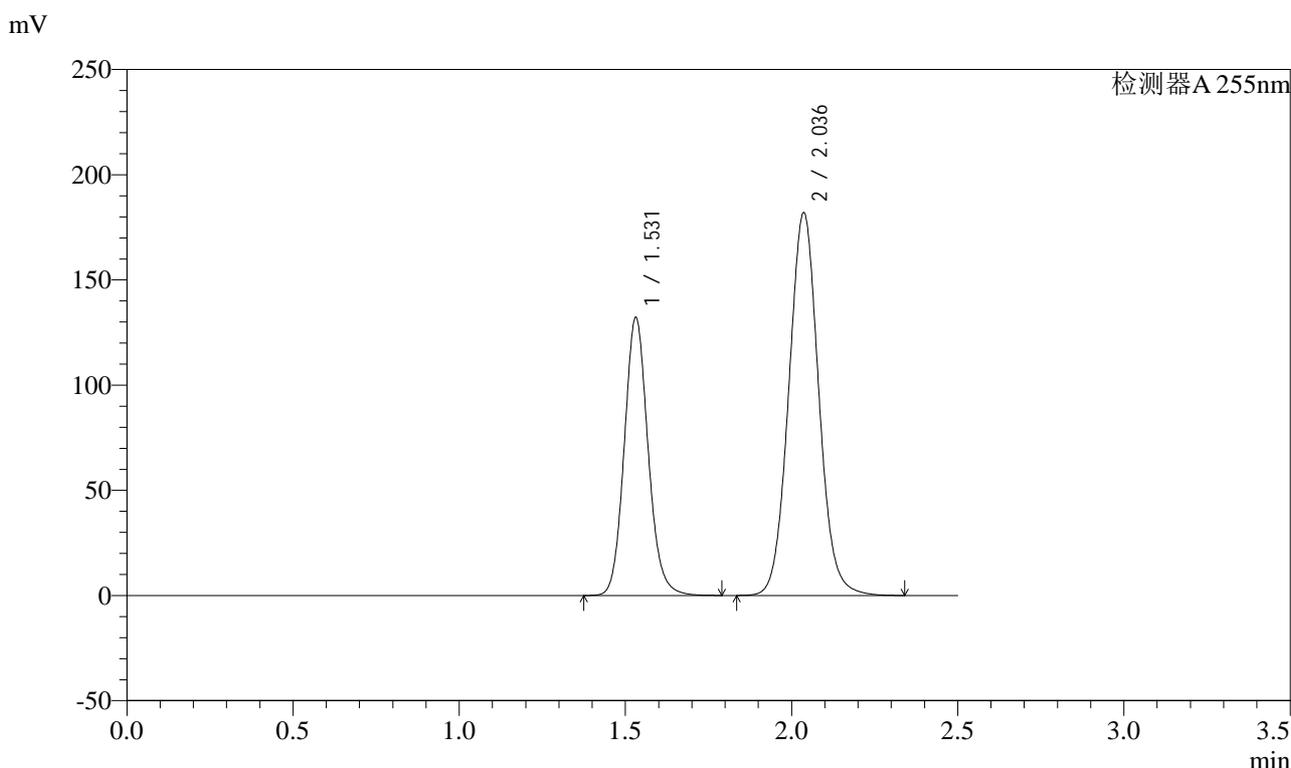
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 654921 | 36.668 | 131114 | 2231 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.036 | 1131160 | 63.332 | 180534 | 2487 | 1.058 | 3.449 |
| 总计 | | 1786081 | 100.000 | 311648 | | | |

图108 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1721-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-44 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 15:39:53 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:59:14 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

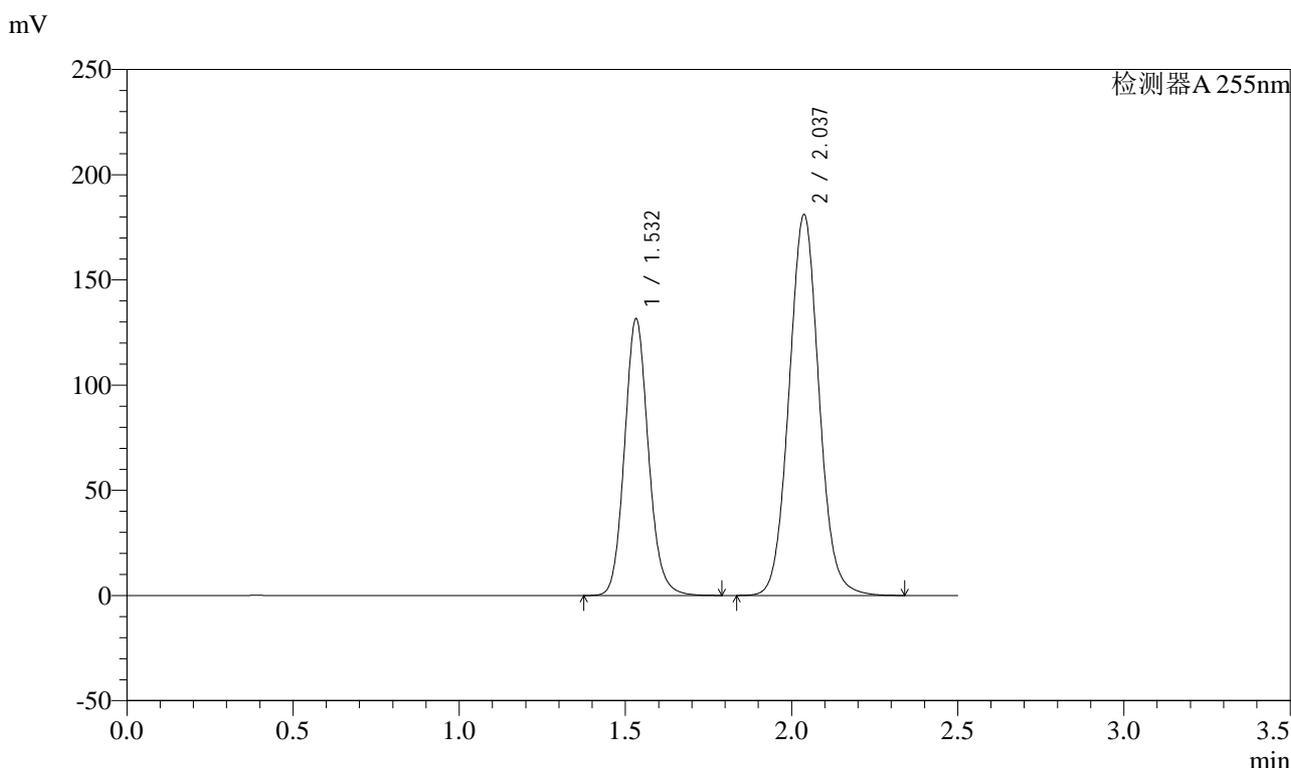
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.531 | 659988 | 36.668 | 132049 | 2225 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.036 | 1139915 | 63.332 | 181903 | 2487 | 1.058 | 3.447 |
| 总计 | | 1799903 | 100.000 | 313953 | | | |

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1722-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:42:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

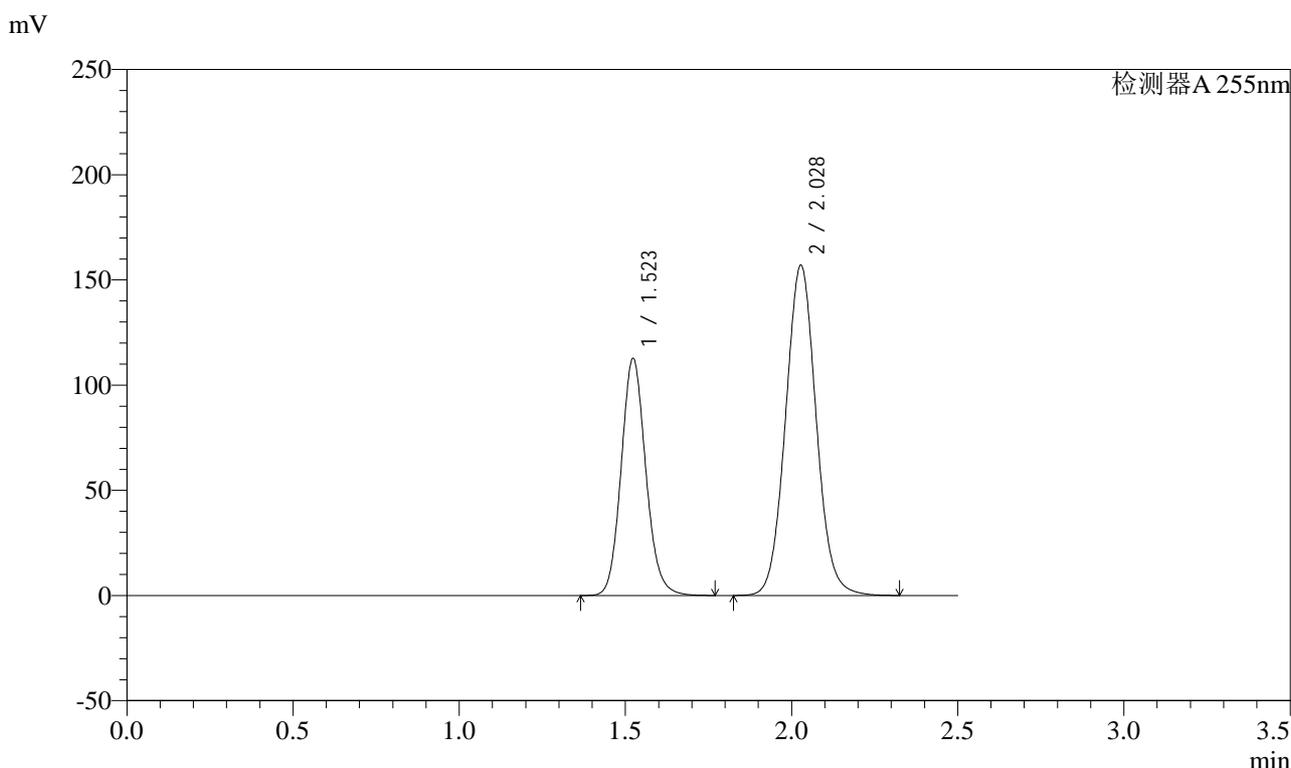
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 657119 | 36.668 | 131649 | 2230 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.037 | 1134981 | 63.332 | 181173 | 2488 | 1.058 | 3.447 |
| 总计 | | 1792100 | 100.000 | 312822 | | | |

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1723-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:45:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

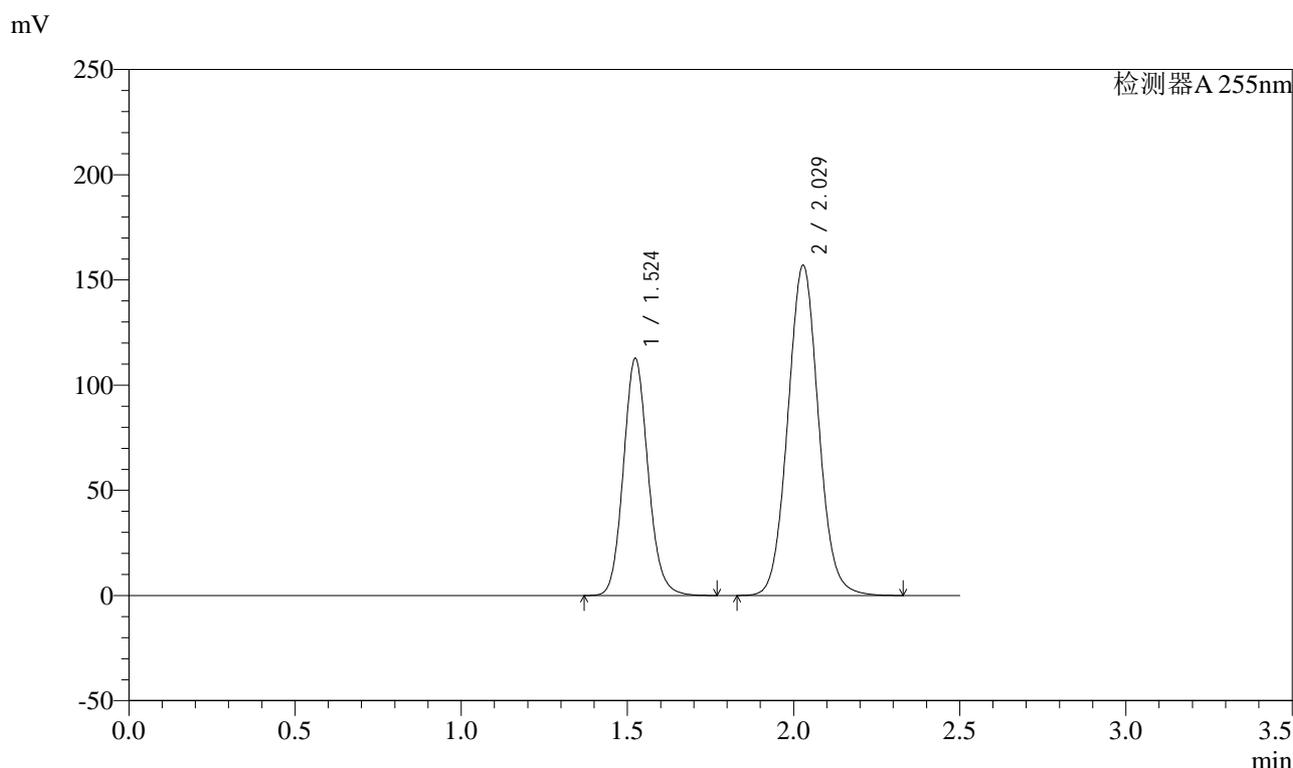
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.523 | 582419 | 36.641 | 112849 | 2048 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.028 | 1007109 | 63.359 | 157047 | 2343 | 1.059 | 3.341 |
| 总计 | | 1589528 | 100.000 | 269896 | | | |

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1724-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:48:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:59:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

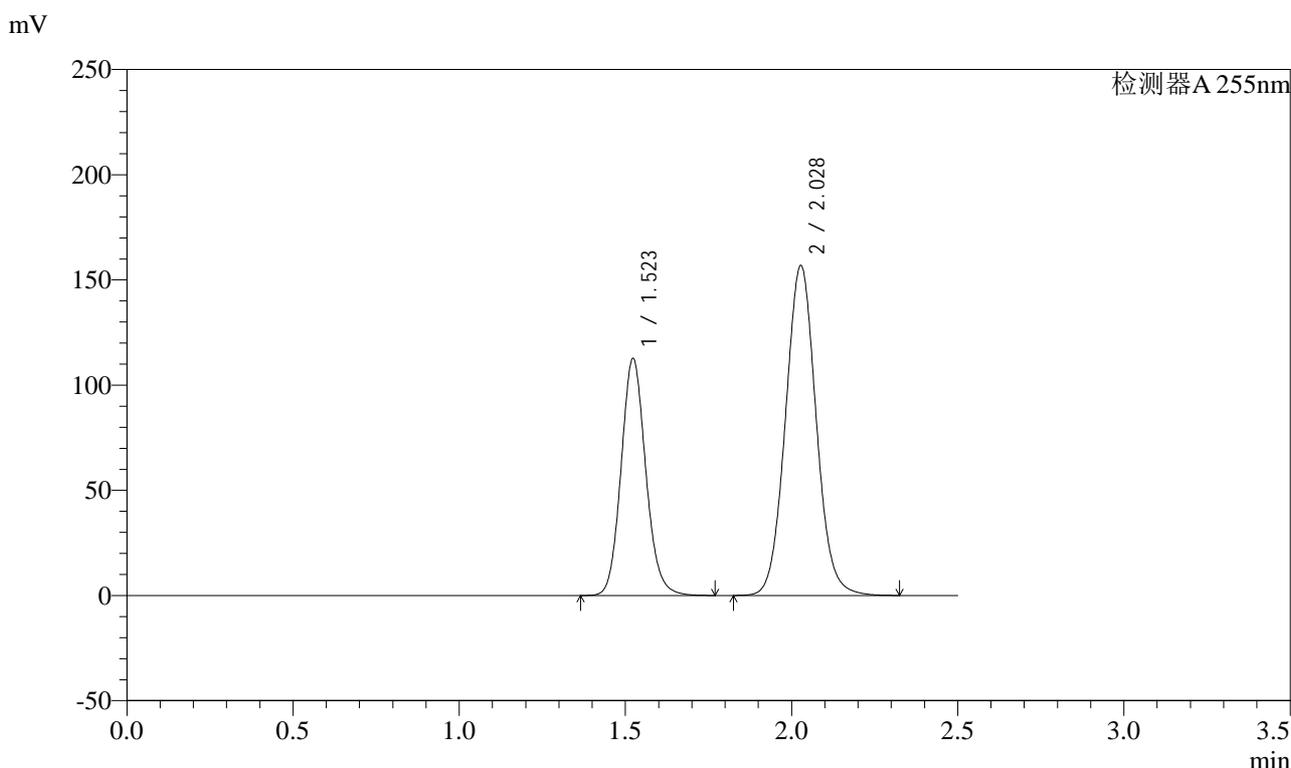
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.524 | 582714 | 36.634 | 112874 | 2047 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.029 | 1007943 | 63.366 | 157090 | 2341 | 1.058 | 3.339 |
| 总计 | | 1590658 | 100.000 | 269965 | | | |

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1726-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.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: 2024/05/16 15:54:19 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:59:26 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

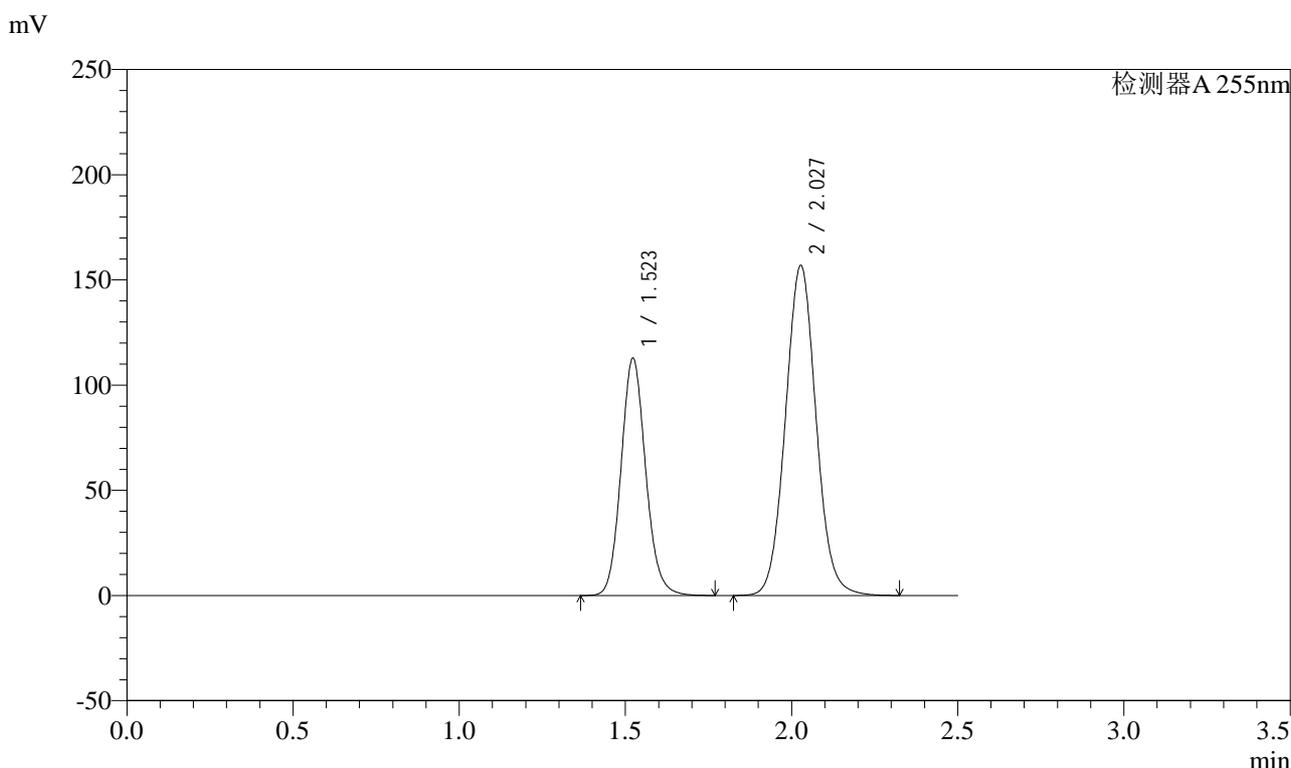
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.523 | 582450 | 36.639 | 112802 | 2046 | 1.116 | -- |
| 2 | 2.028 | 1007240 | 63.361 | 156925 | 2338 | 1.058 | 3.339 |
| 总计 | | 1589690 | 100.000 | 269727 | | | |

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1727-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 15:57:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:59:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

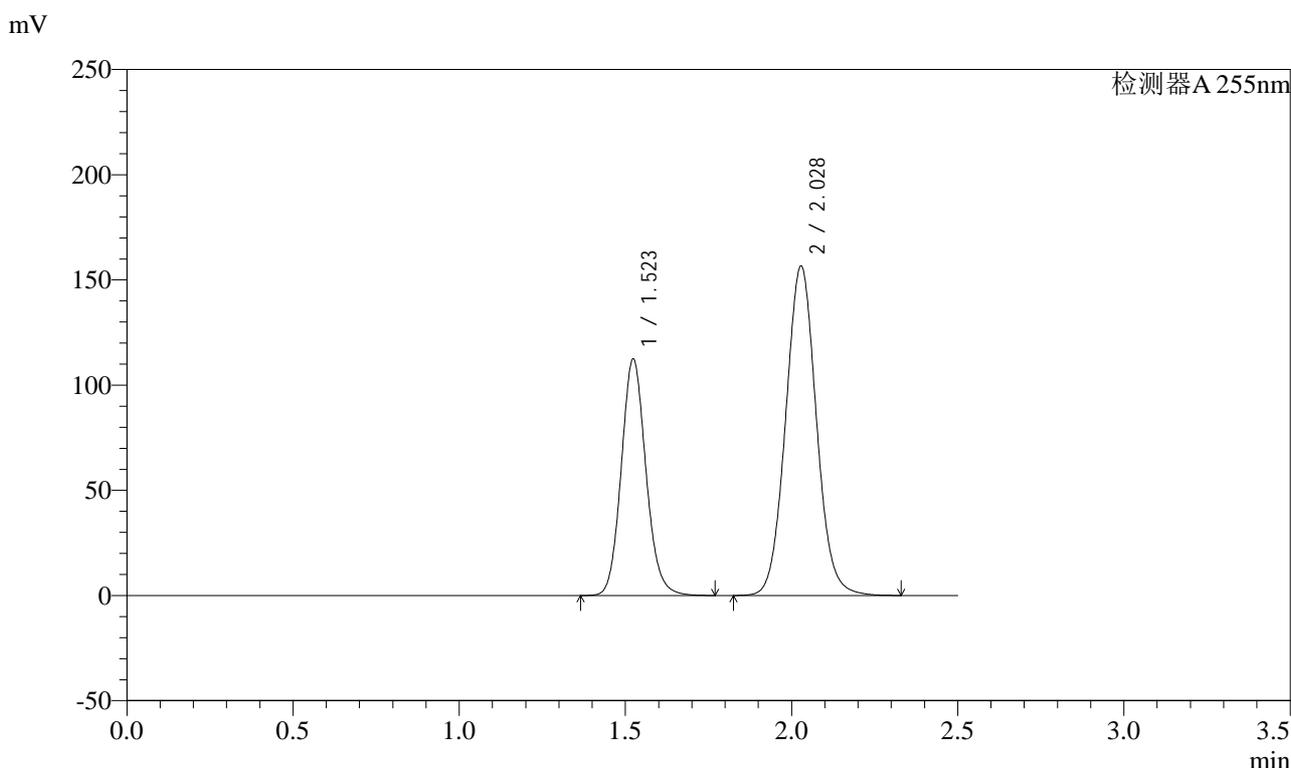
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.523 | 582522 | 36.640 | 112880 | 2048 | 1.115 | -- |
| 2 | 2.027 | 1007316 | 63.360 | 156974 | 2340 | 1.057 | 3.341 |
| 总计 | | 1589837 | 100.000 | 269855 | | | |

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1728-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:00:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

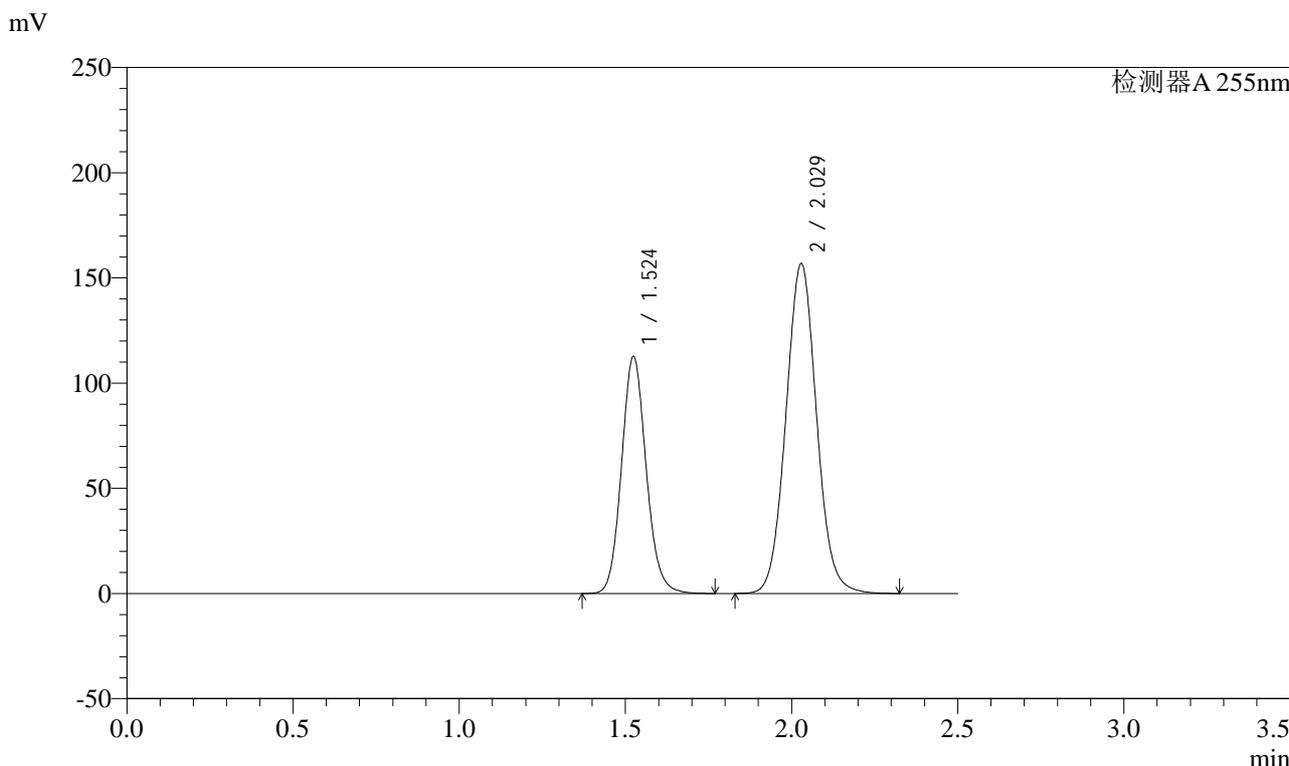
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.523 | 581665 | 36.625 | 112614 | 2043 | 1.116 | -- |
| 2 | 2.028 | 1006485 | 63.375 | 156696 | 2336 | 1.058 | 3.337 |
| 总计 | | 1588150 | 100.000 | 269310 | | | |

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1729-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:02:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

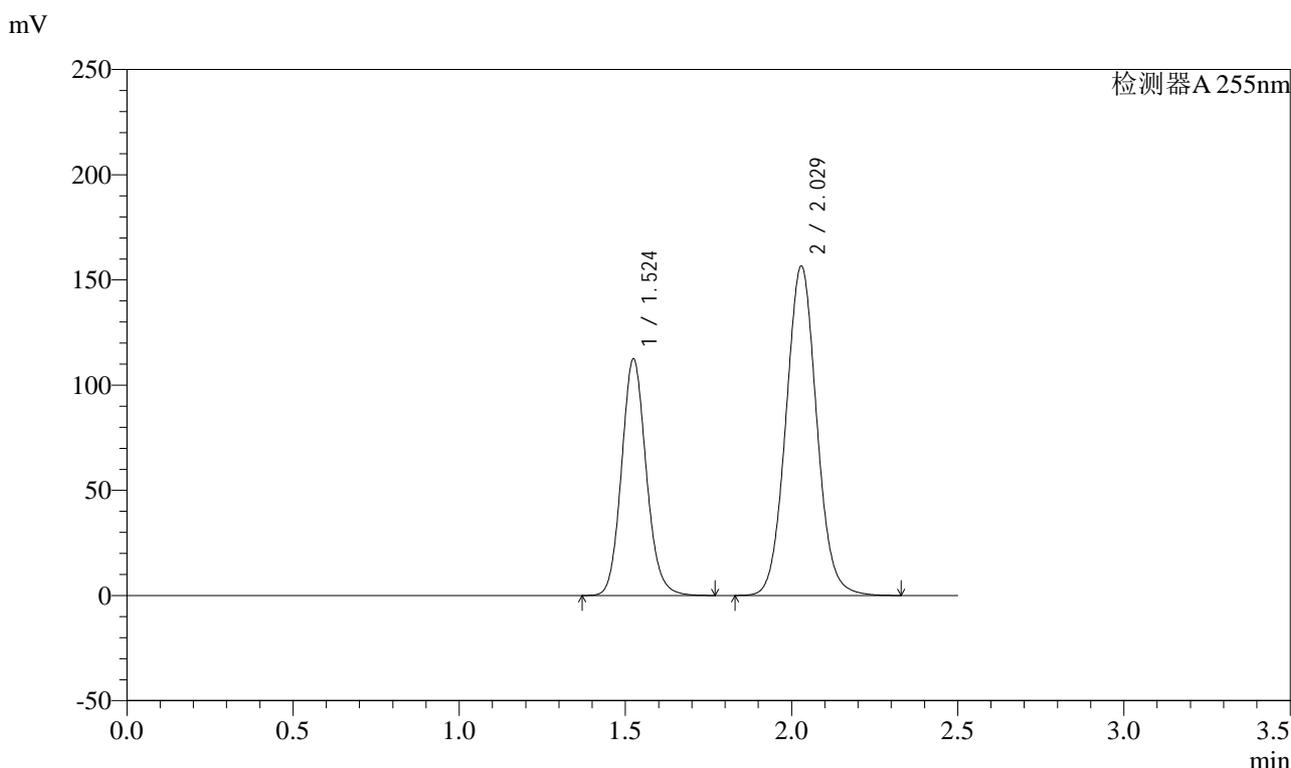
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.524 | 582415 | 36.643 | 112843 | 2049 | 1.115 | -- |
| 2 | 2.029 | 1007022 | 63.357 | 156897 | 2340 | 1.057 | 3.339 |
| 总计 | | 1589436 | 100.000 | 269740 | | | |

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1730-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:05:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 08:59:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

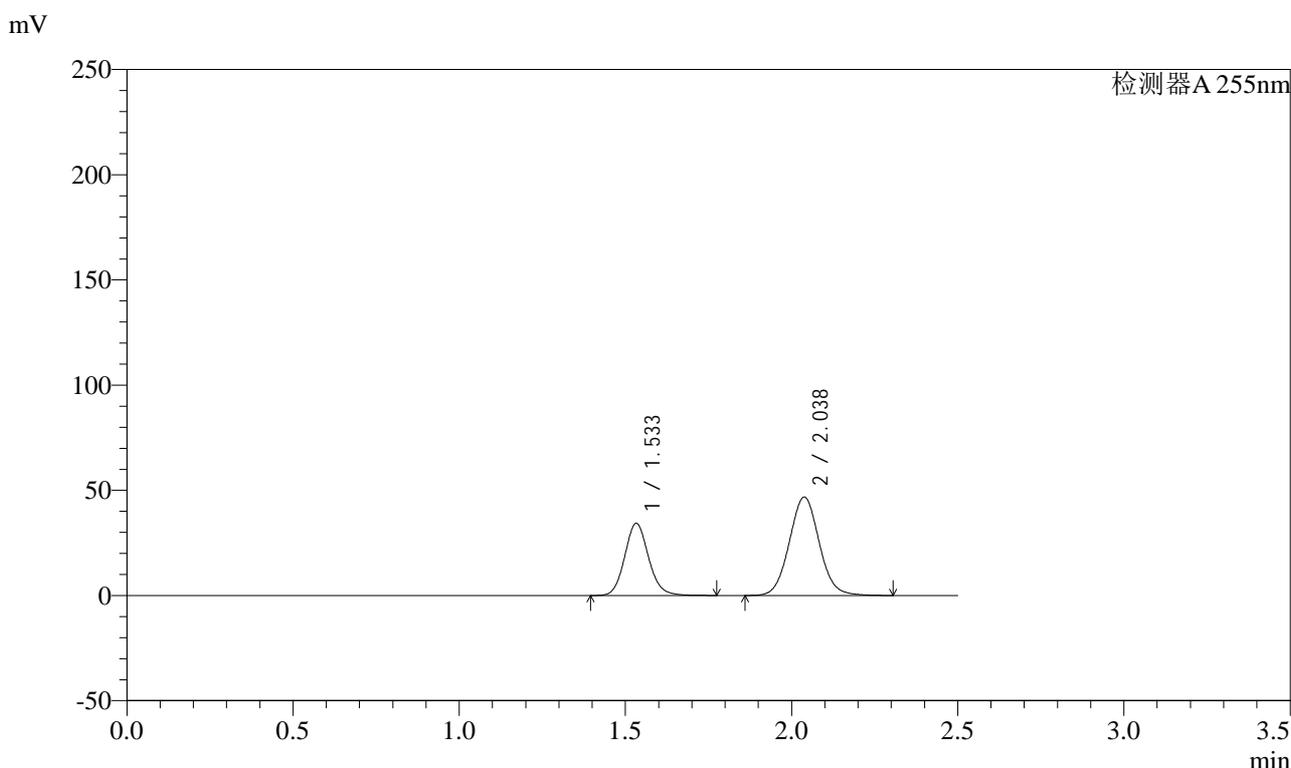
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.524 | 582350 | 36.646 | 112652 | 2043 | 1.115 | -- |
| 2 | 2.029 | 1006774 | 63.354 | 156694 | 2336 | 1.057 | 3.335 |
| 总计 | | 1589124 | 100.000 | 269346 | | | |

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1731-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:08:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

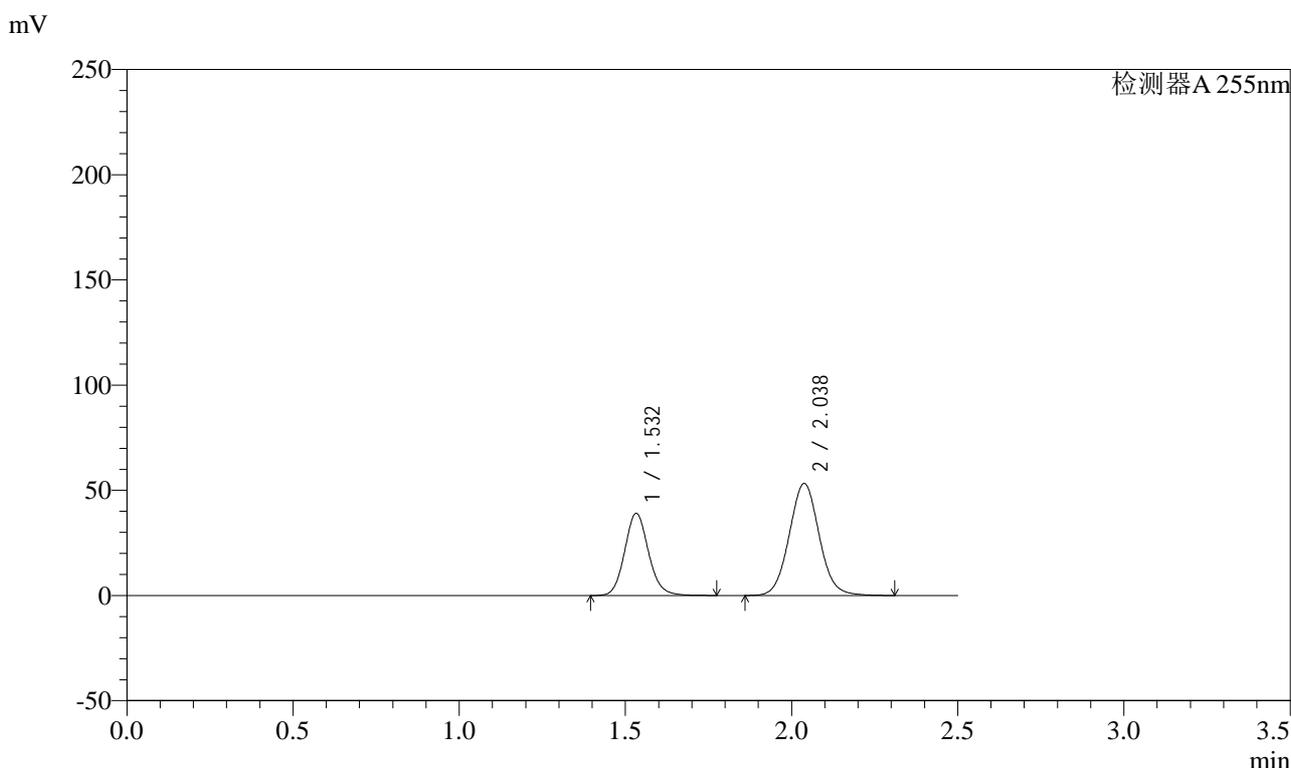
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 171453 | 36.880 | 34340 | 2227 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.038 | 293438 | 63.120 | 46824 | 2478 | 1.056 | 3.443 |
| 总计 | | 464891 | 100.000 | 81163 | | | |

图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1732-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/05/16 16:11:33 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

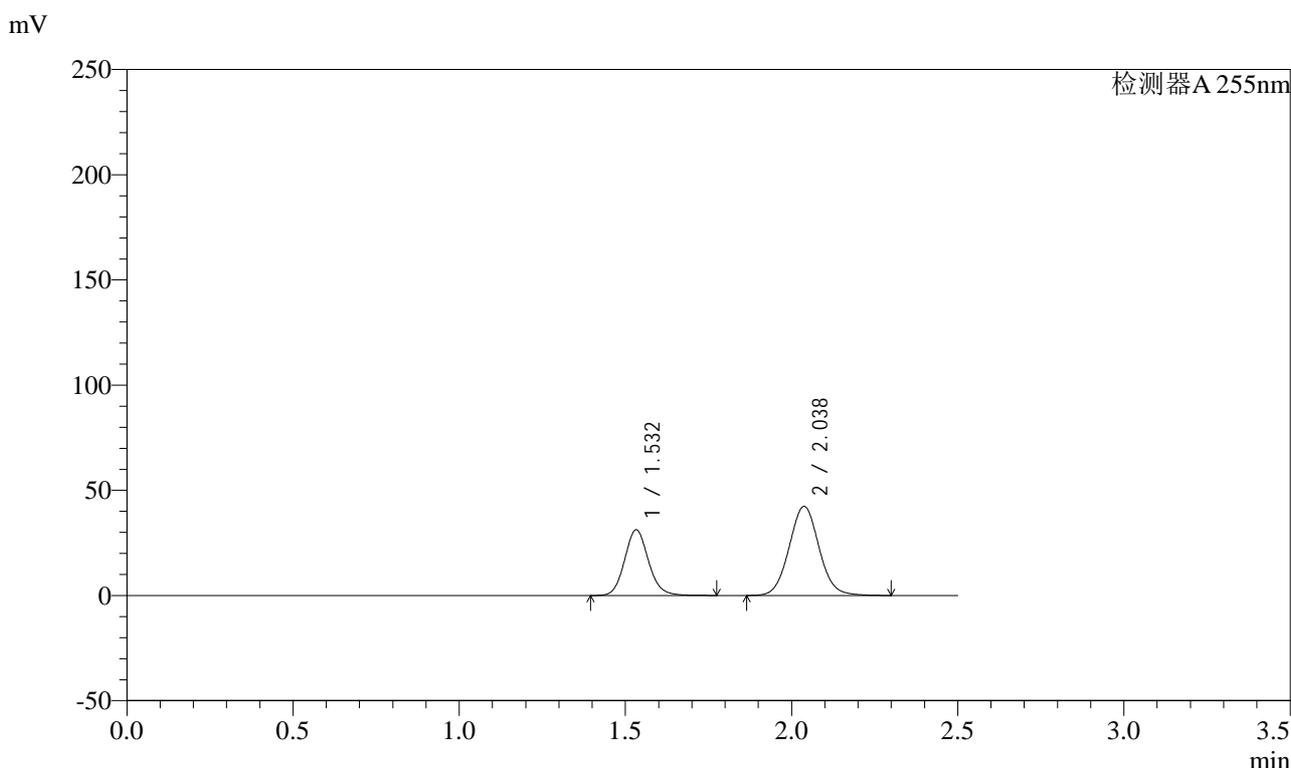
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 195328 | 36.892 | 39115 | 2225 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.038 | 334131 | 63.108 | 53306 | 2478 | 1.056 | 3.442 |
| 总计 | | 529459 | 100.000 | 92420 | | | |

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1733-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:14:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

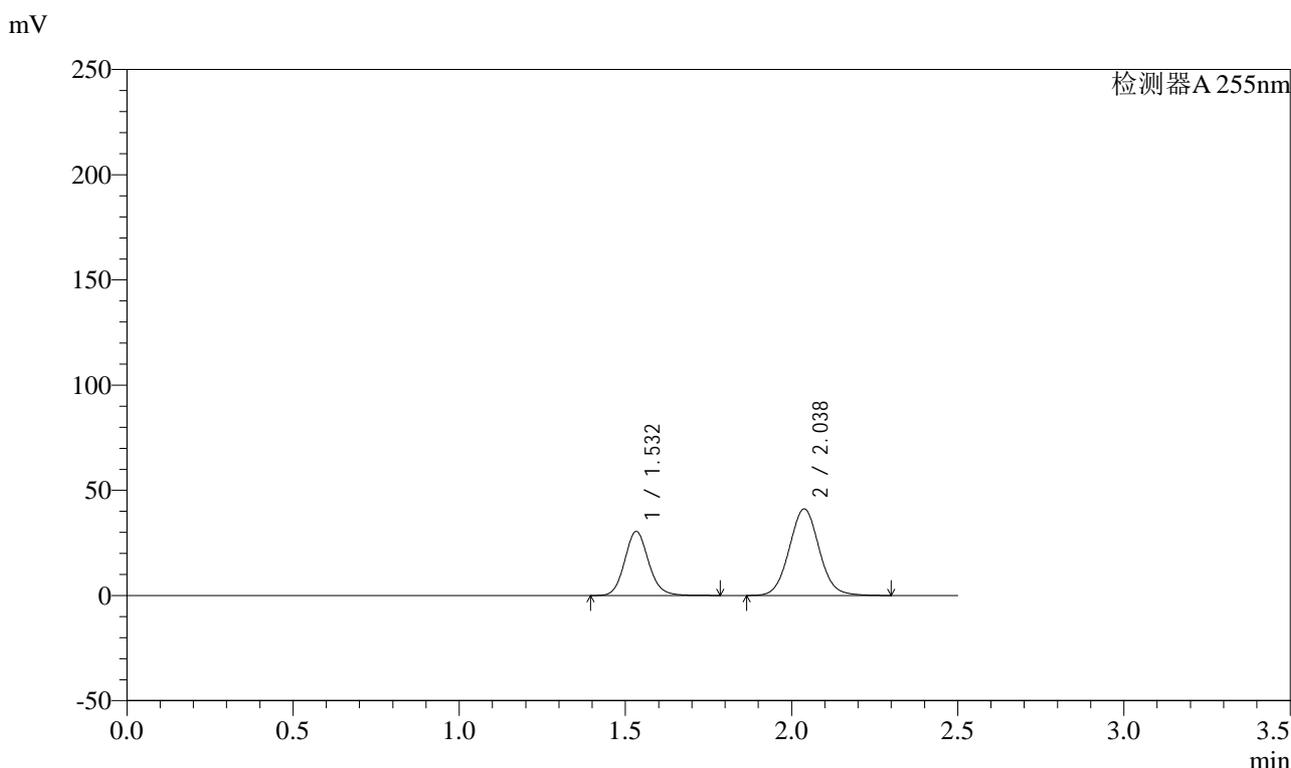
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 156152 | 37.025 | 31270 | 2227 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.038 | 265598 | 62.975 | 42389 | 2479 | 1.056 | 3.443 |
| 总计 | | 421749 | 100.000 | 73659 | | | |

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1734-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 3-28 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 16:17:17 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 08:59:46 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

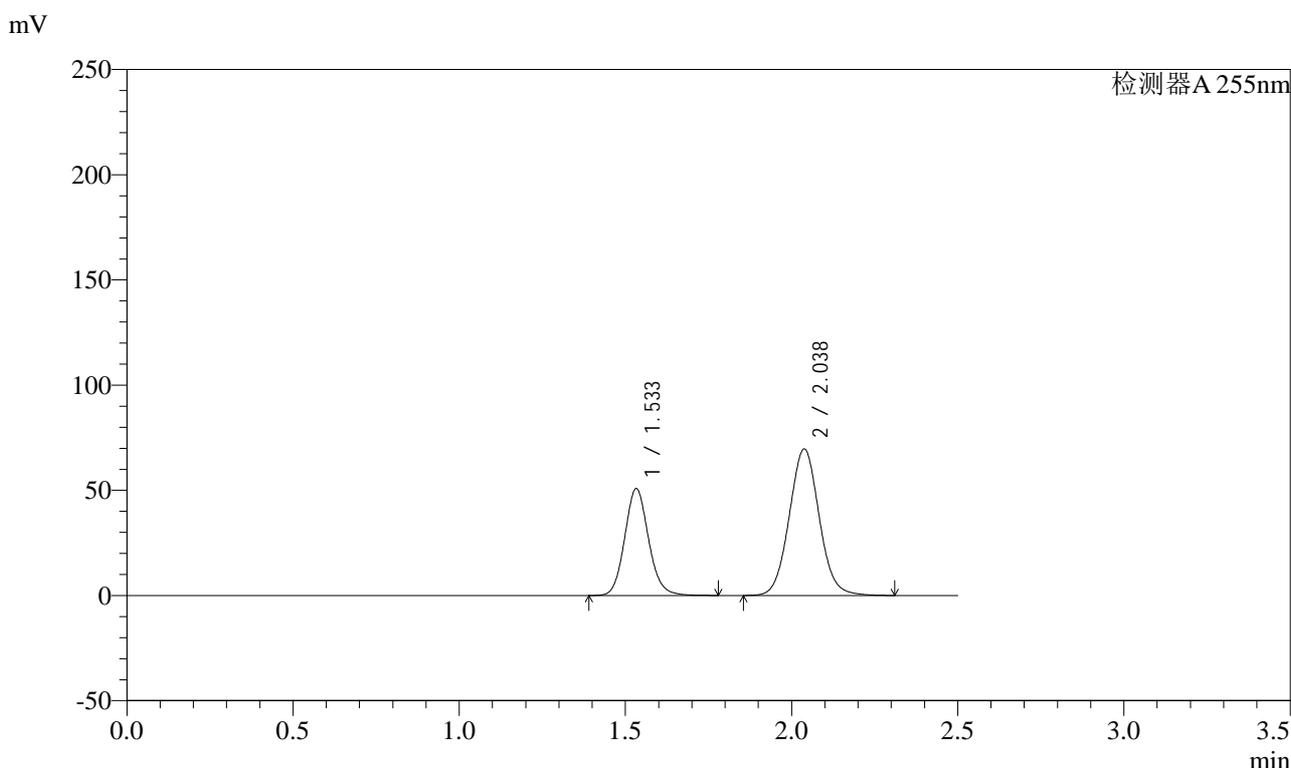
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 152585 | 37.143 | 30525 | 2226 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.038 | 258219 | 62.857 | 41193 | 2476 | 1.056 | 3.441 |
| 总计 | | 410804 | 100.000 | 71718 | | | |

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1735-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:20:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

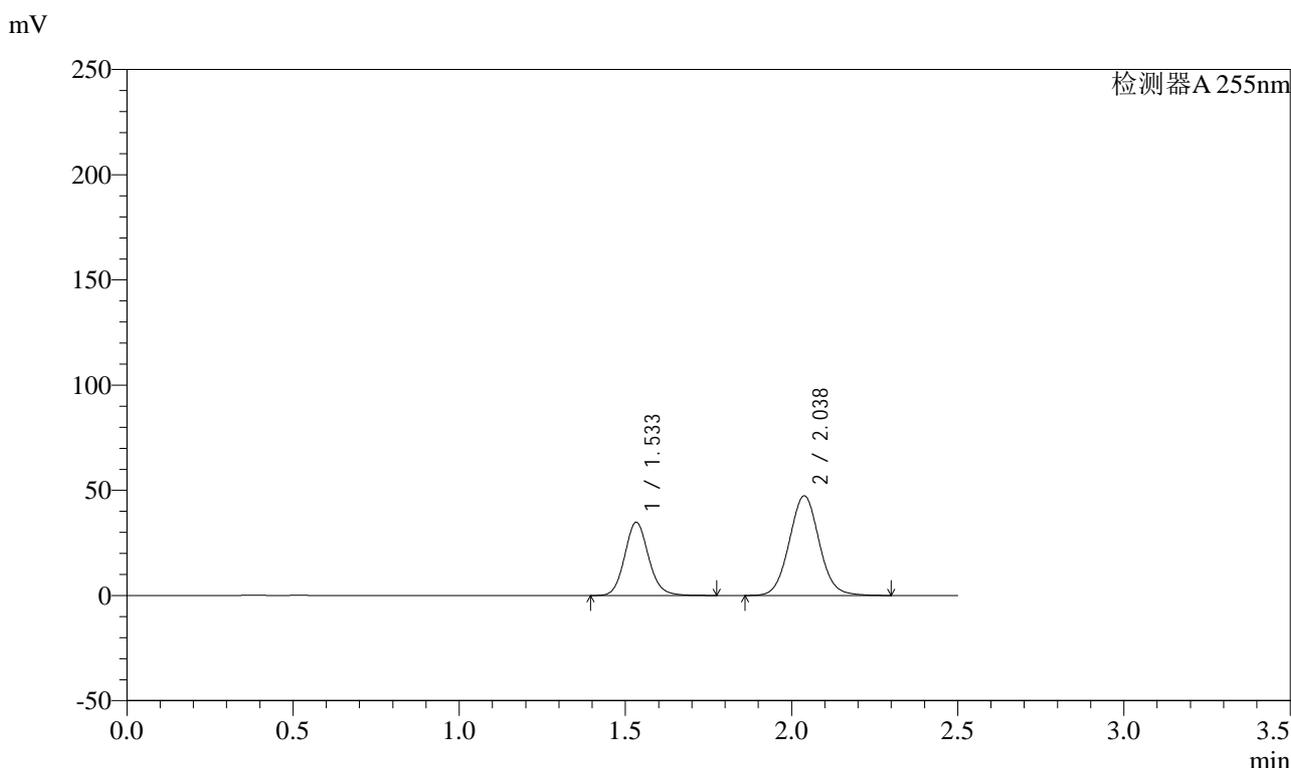
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 254193 | 36.760 | 50860 | 2222 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.038 | 437307 | 63.240 | 69679 | 2473 | 1.056 | 3.438 |
| 总计 | | 691500 | 100.000 | 120540 | | | |

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1736-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:23:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 174269 | 36.947 | 34880 | 2223 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.038 | 297409 | 63.053 | 47417 | 2473 | 1.055 | 3.439 |
| 总计 | | 471677 | 100.000 | 82297 | | | |

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

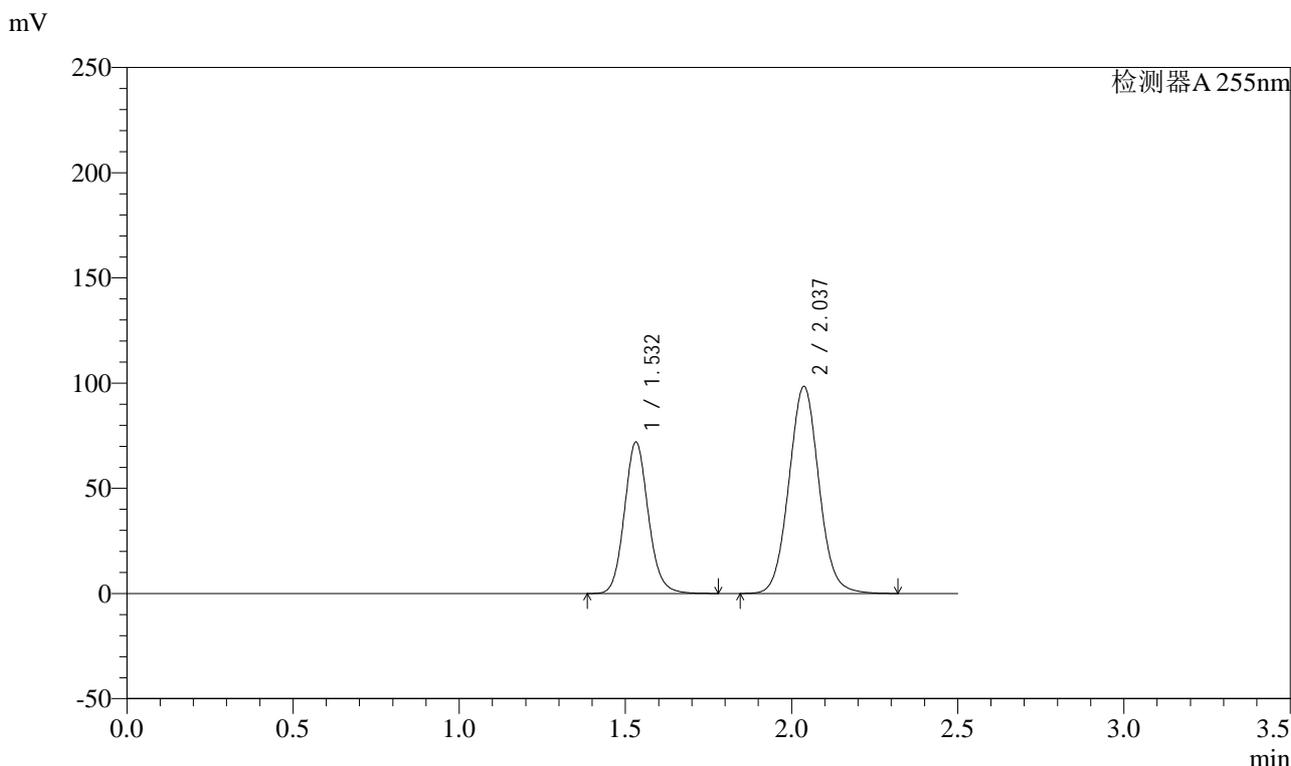


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1737-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:25:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

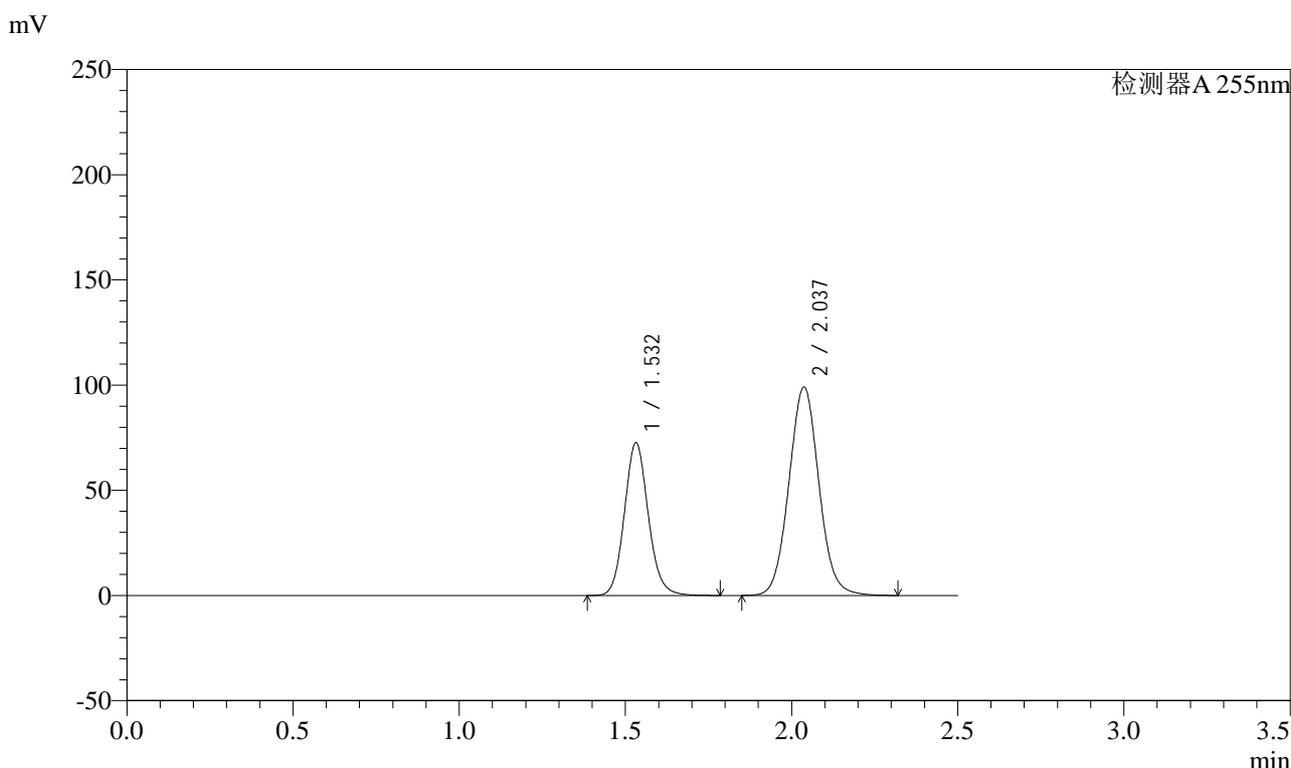
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 360514 | 36.812 | 72024 | 2217 | 1.115 | -- |
| 2 | 2.037 | 618815 | 63.188 | 98466 | 2467 | 1.056 | 3.436 |
| 总计 | | 979328 | 100.000 | 170489 | | | |

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1738-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 3-11 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 16:28:43 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:56 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

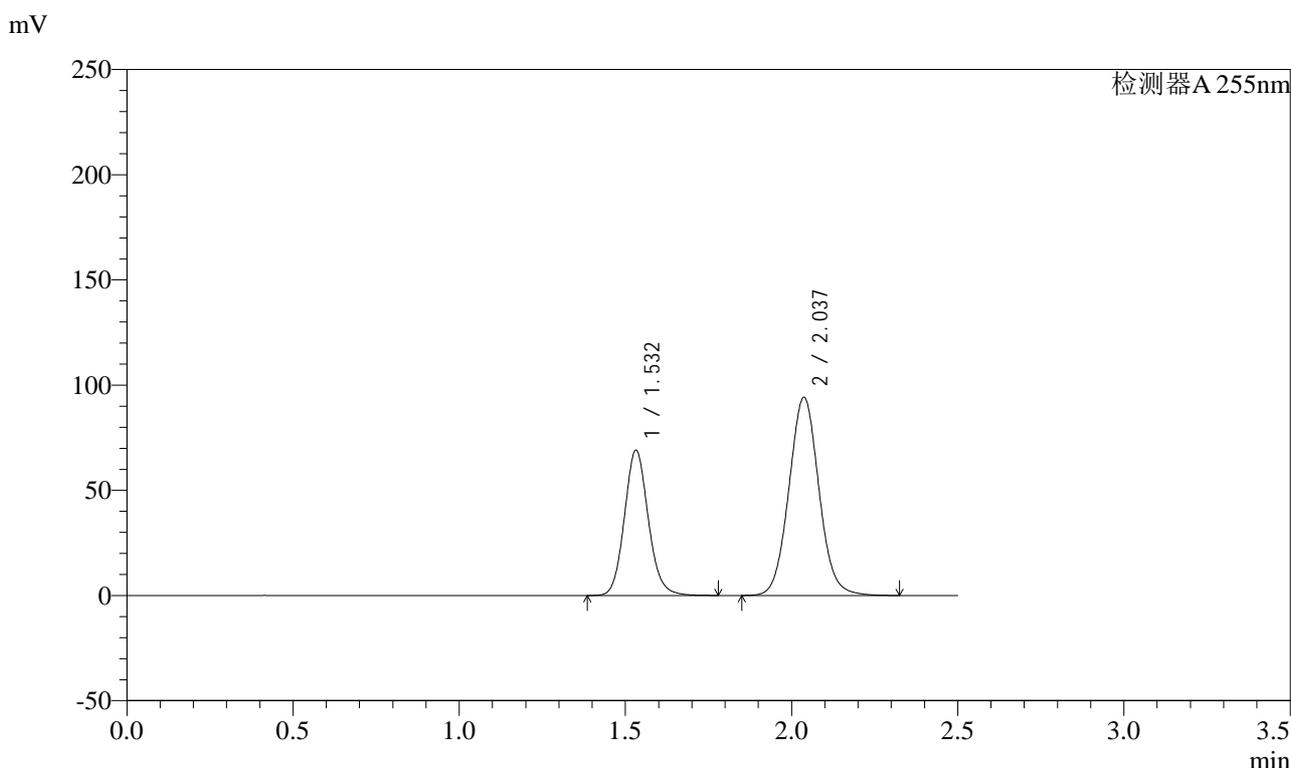
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 363379 | 36.845 | 72575 | 2216 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.037 | 622868 | 63.155 | 99109 | 2466 | 1.056 | 3.435 |
| 总计 | | 986246 | 100.000 | 171684 | | | |

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1739-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:31:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 08:59:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

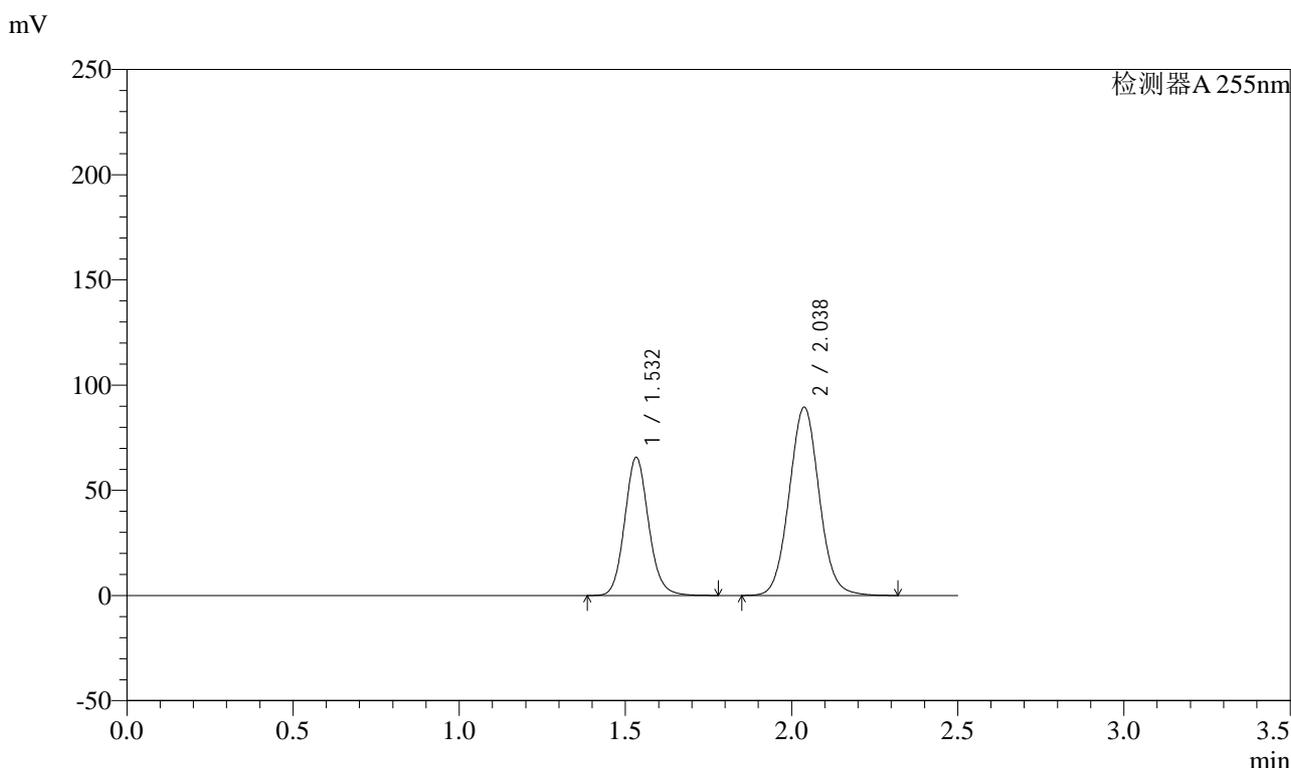
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 345905 | 36.858 | 69079 | 2216 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.037 | 592582 | 63.142 | 94233 | 2463 | 1.055 | 3.434 |
| 总计 | | 938486 | 100.000 | 163312 | | | |

图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1740-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 3-29 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 16:34:26 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:00:00 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 328994 | 36.872 | 65745 | 2216 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.038 | 563260 | 63.128 | 89604 | 2464 | 1.055 | 3.433 |
| 总计 | | 892254 | 100.000 | 155349 | | | |

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

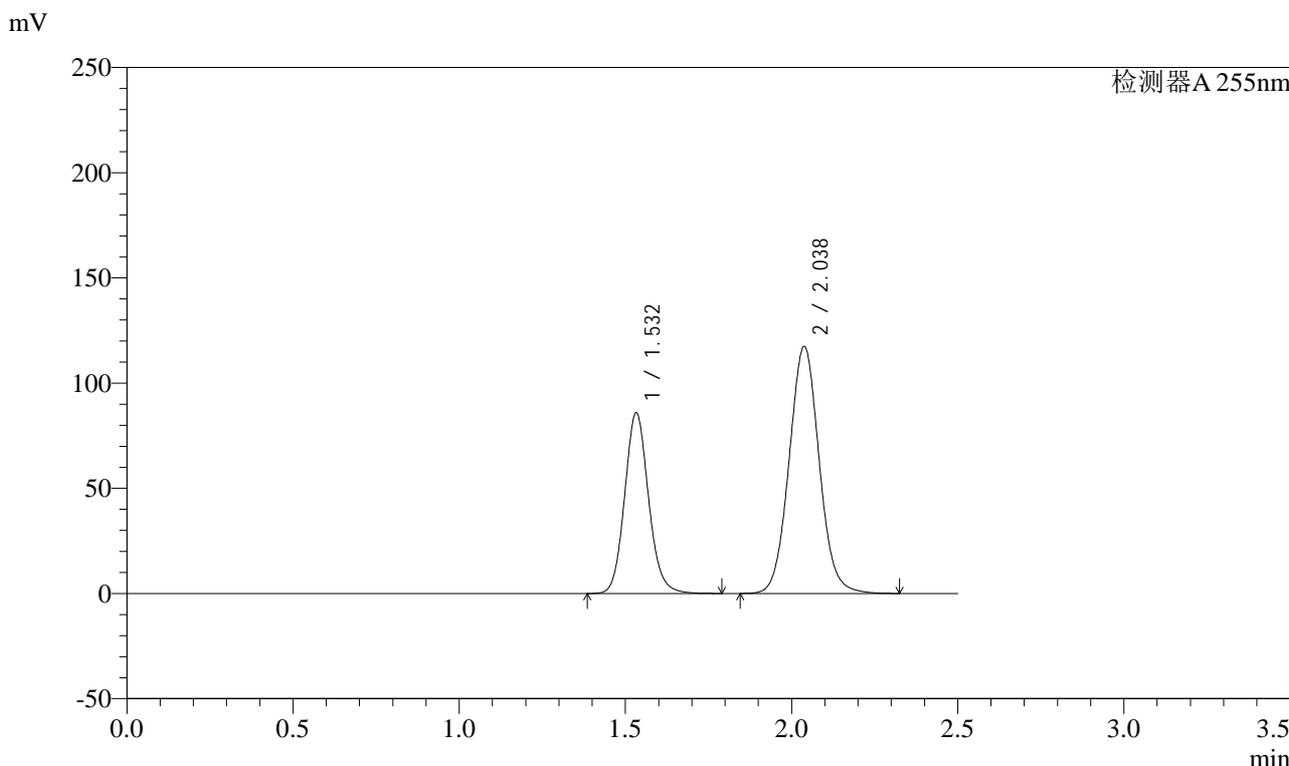


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1741-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:37:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 430667 | 36.801 | 86007 | 2214 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.038 | 739594 | 63.199 | 117565 | 2461 | 1.055 | 3.431 |
| 总计 | | 1170261 | 100.000 | 203571 | | | |

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1

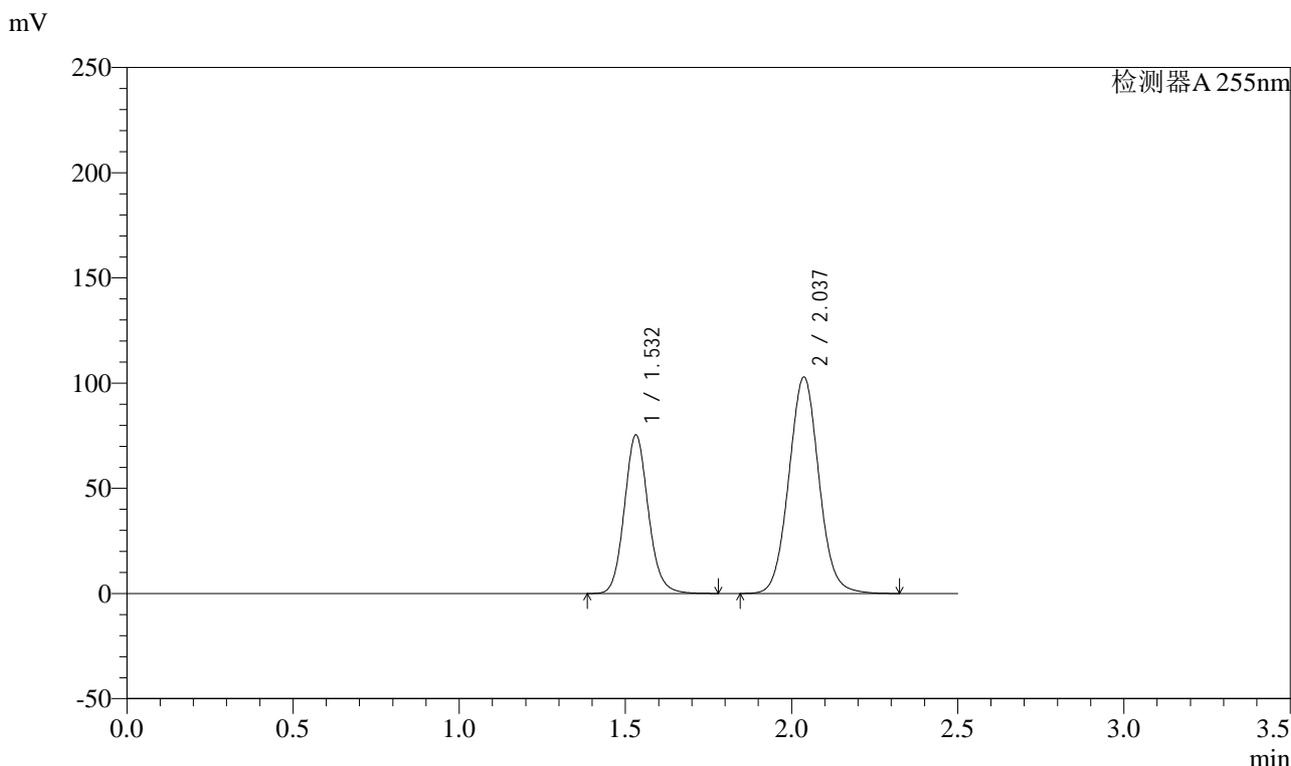


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1742-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:40:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

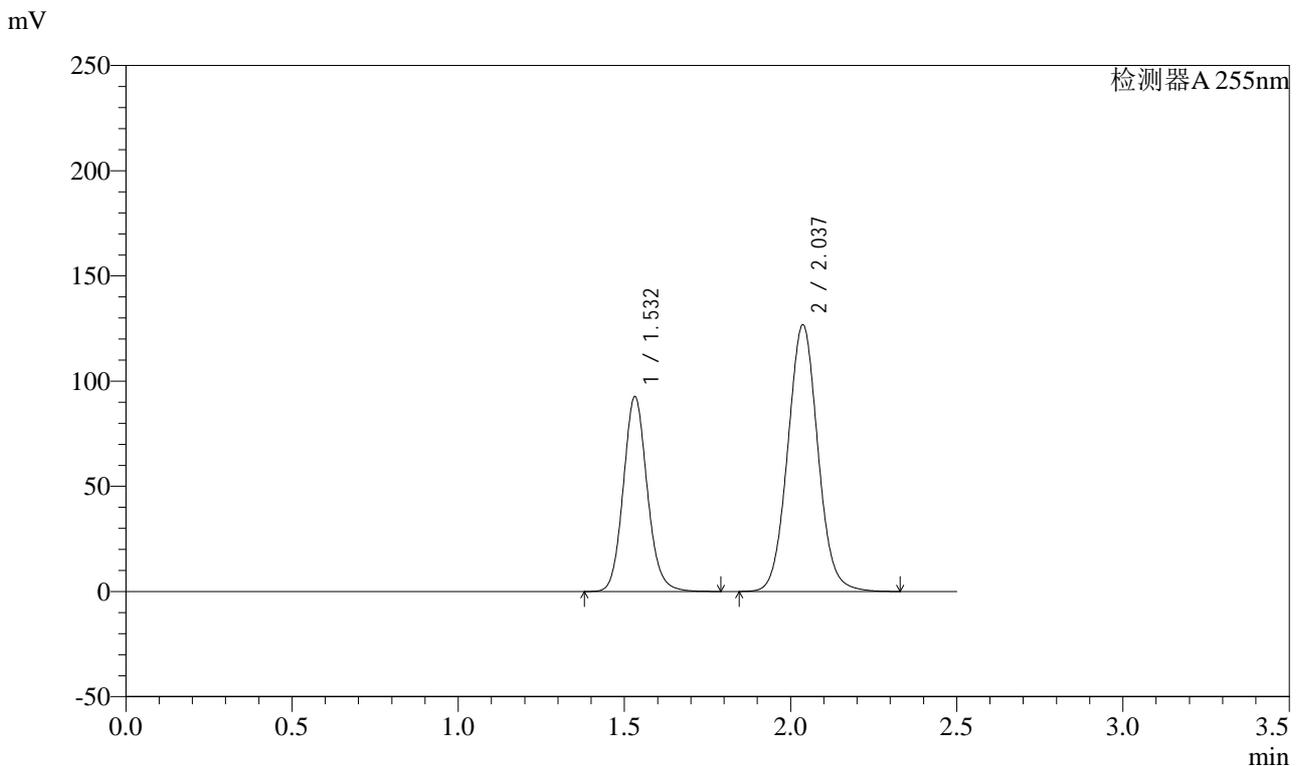
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 377826 | 36.841 | 75394 | 2211 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.037 | 647720 | 63.159 | 102916 | 2460 | 1.055 | 3.431 |
| 总计 | | 1025547 | 100.000 | 178310 | | | |

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1743-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:43:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

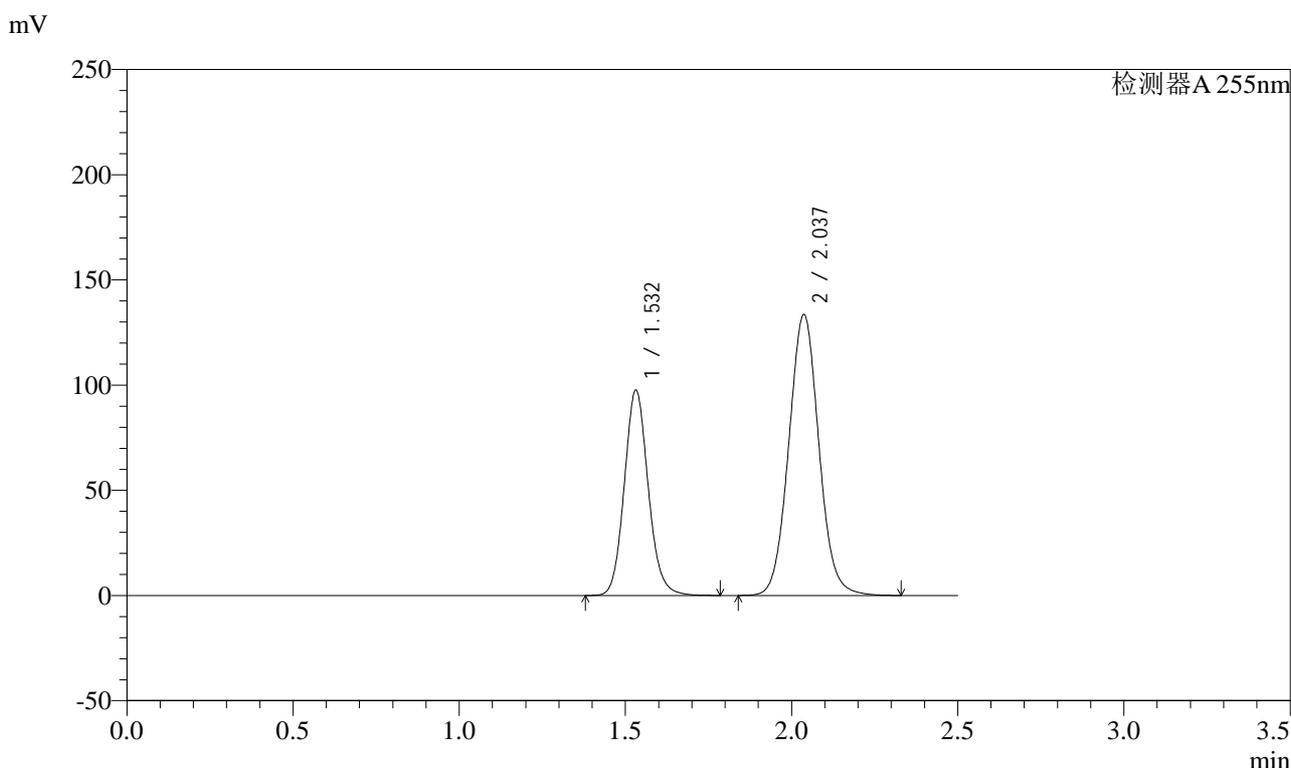
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 464496 | 36.781 | 92656 | 2211 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.037 | 798365 | 63.219 | 126766 | 2457 | 1.055 | 3.430 |
| 总计 | | 1262860 | 100.000 | 219422 | | | |

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|---------------|
| 色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速：1.5ml/min |
| 柱温：30°C | 波长：255nm |
| 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1744-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd | |
| 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号：3-12 | 版本号：6.115 |
| 进样体积：10 μl | 实验者：xiexinhui |
| 进样时间：2024/05/16 16:45:52 | 处理者：xiexinhui |
| 处理时间(V2)：2024/05/17 09:00:10 | |
| 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

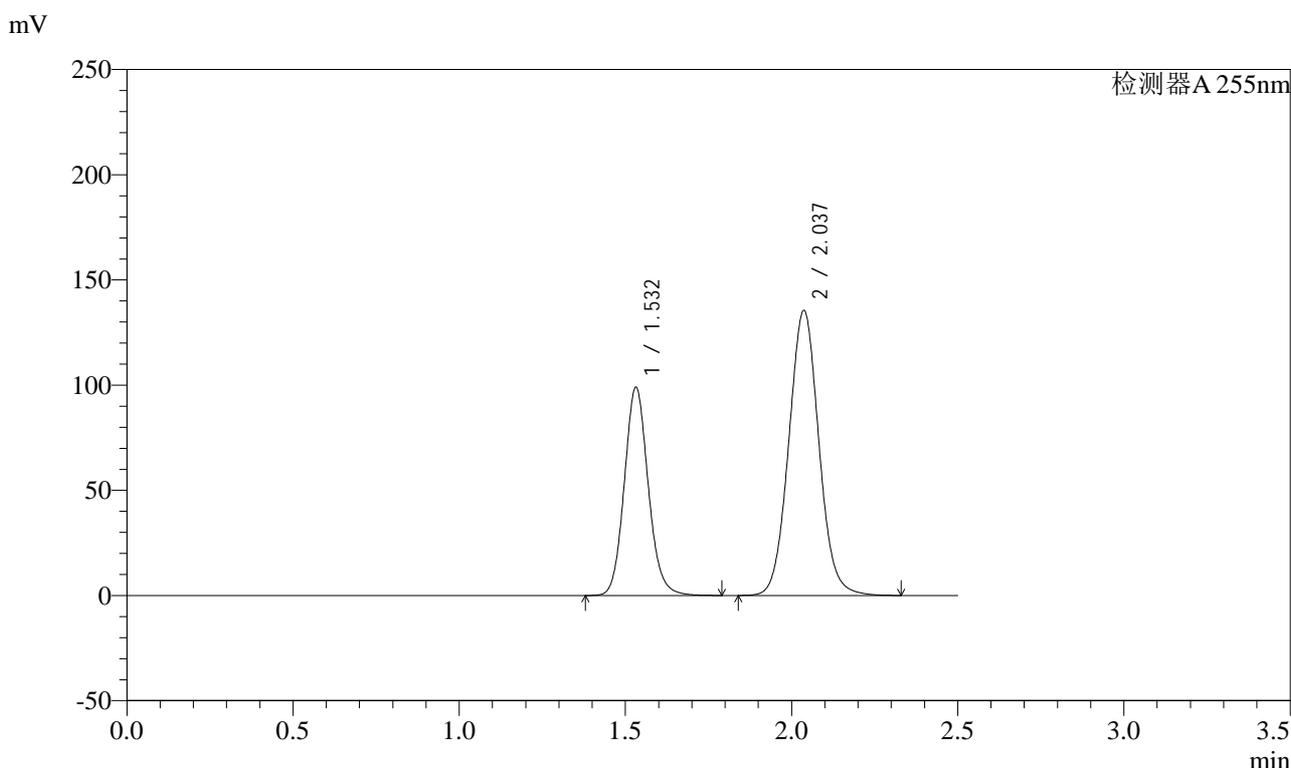
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 489505 | 36.777 | 97598 | 2208 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.037 | 841514 | 63.223 | 133557 | 2455 | 1.054 | 3.428 |
| 总计 | | 1331019 | 100.000 | 231156 | | | |

图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1745-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:48:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 496634 | 36.774 | 98989 | 2207 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.037 | 853856 | 63.226 | 135510 | 2455 | 1.055 | 3.428 |
| 总计 | | 1350489 | 100.000 | 234499 | | | |

图133 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片3
 供试品溶液-1

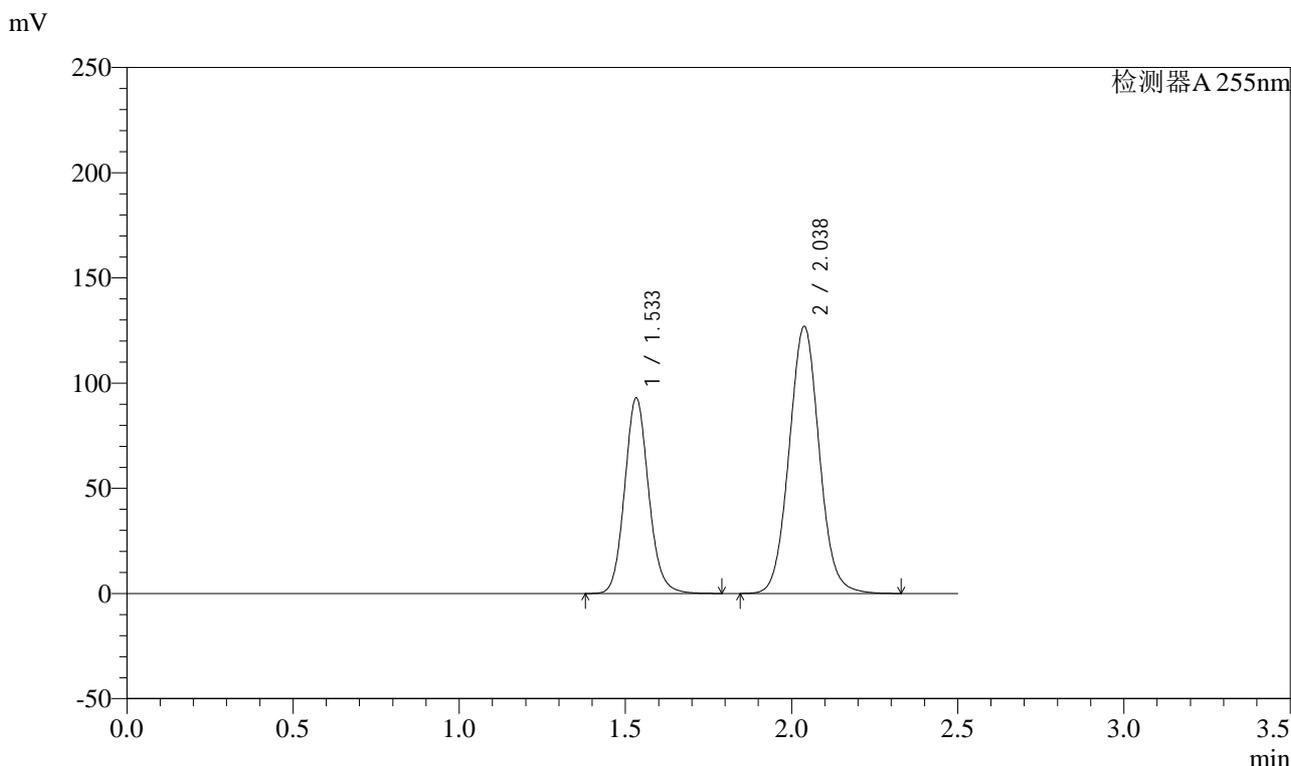


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1746-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:51:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

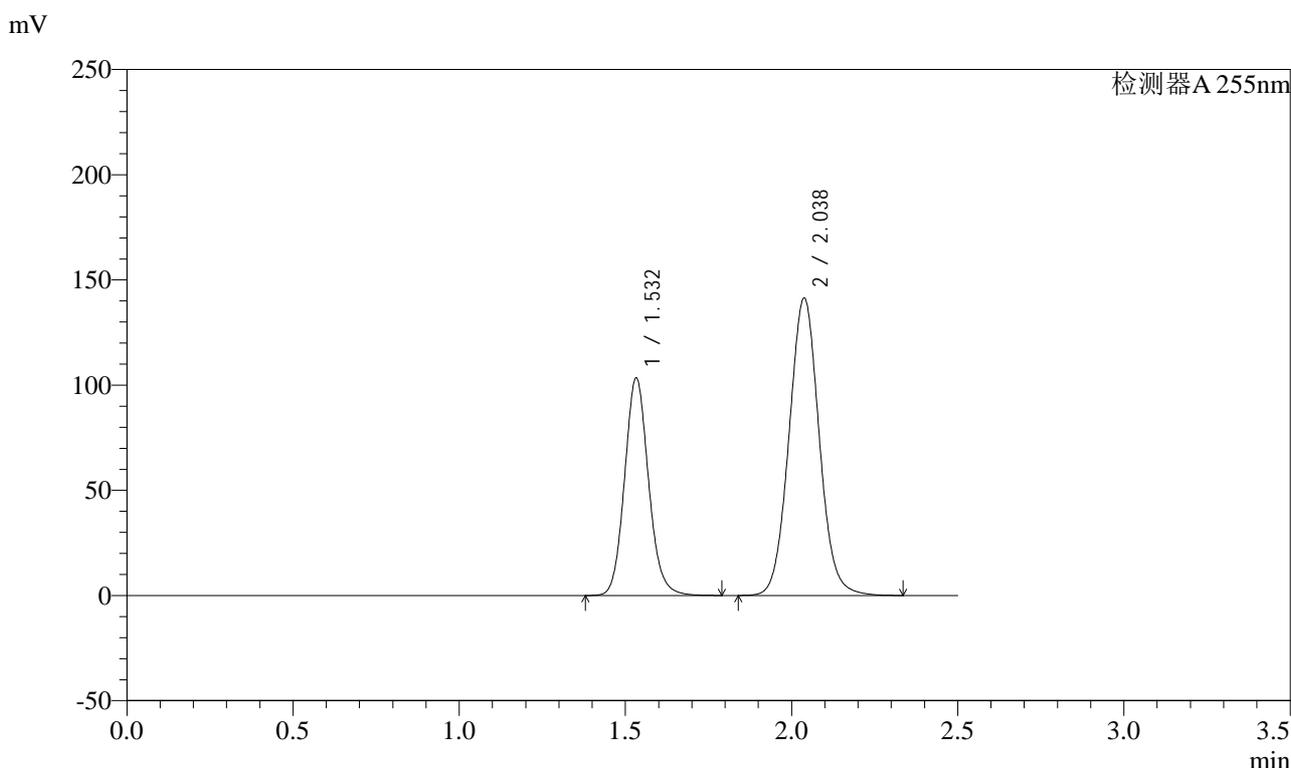
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 466557 | 36.819 | 93054 | 2208 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.038 | 800621 | 63.181 | 127054 | 2453 | 1.054 | 3.425 |
| 总计 | | 1267178 | 100.000 | 220108 | | | |

图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1747-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 16:54:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

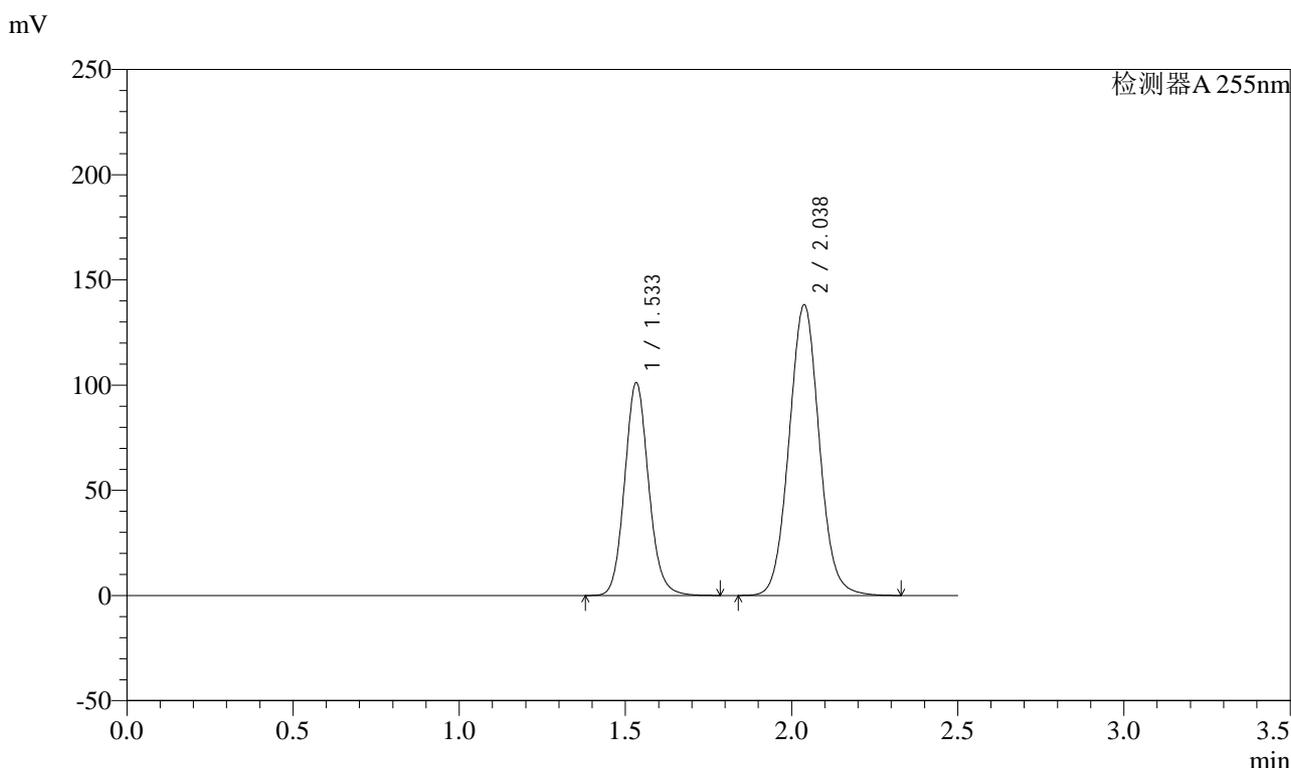
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 519161 | 36.780 | 103535 | 2207 | 1.112 | -- |
| 2 | 2.038 | 892371 | 63.220 | 141516 | 2450 | 1.054 | 3.424 |
| 总计 | | 1411532 | 100.000 | 245051 | | | |

图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1748-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 3-48 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 16:57:18 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:00:20 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

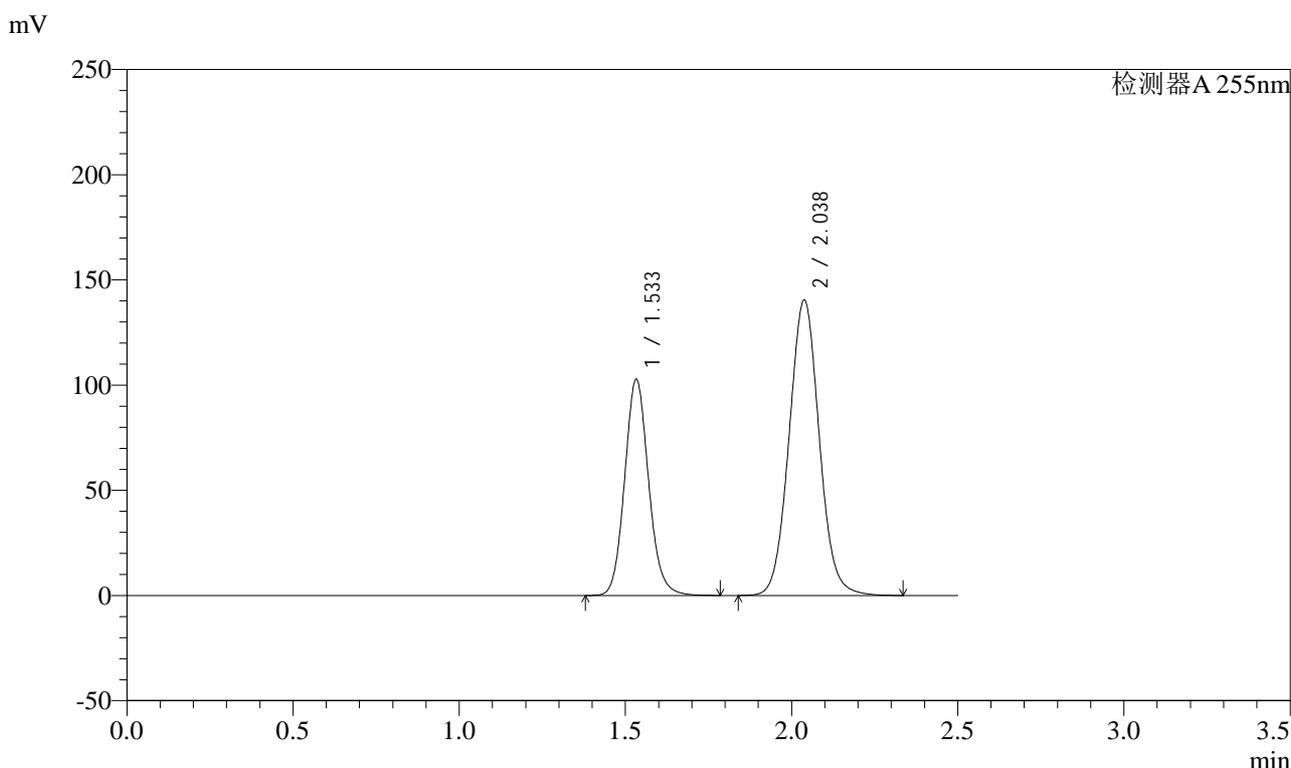
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 507837 | 36.801 | 101297 | 2207 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.038 | 872115 | 63.199 | 138320 | 2450 | 1.054 | 3.423 |
| 总计 | | 1379952 | 100.000 | 239617 | | | |

图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1749-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:00:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

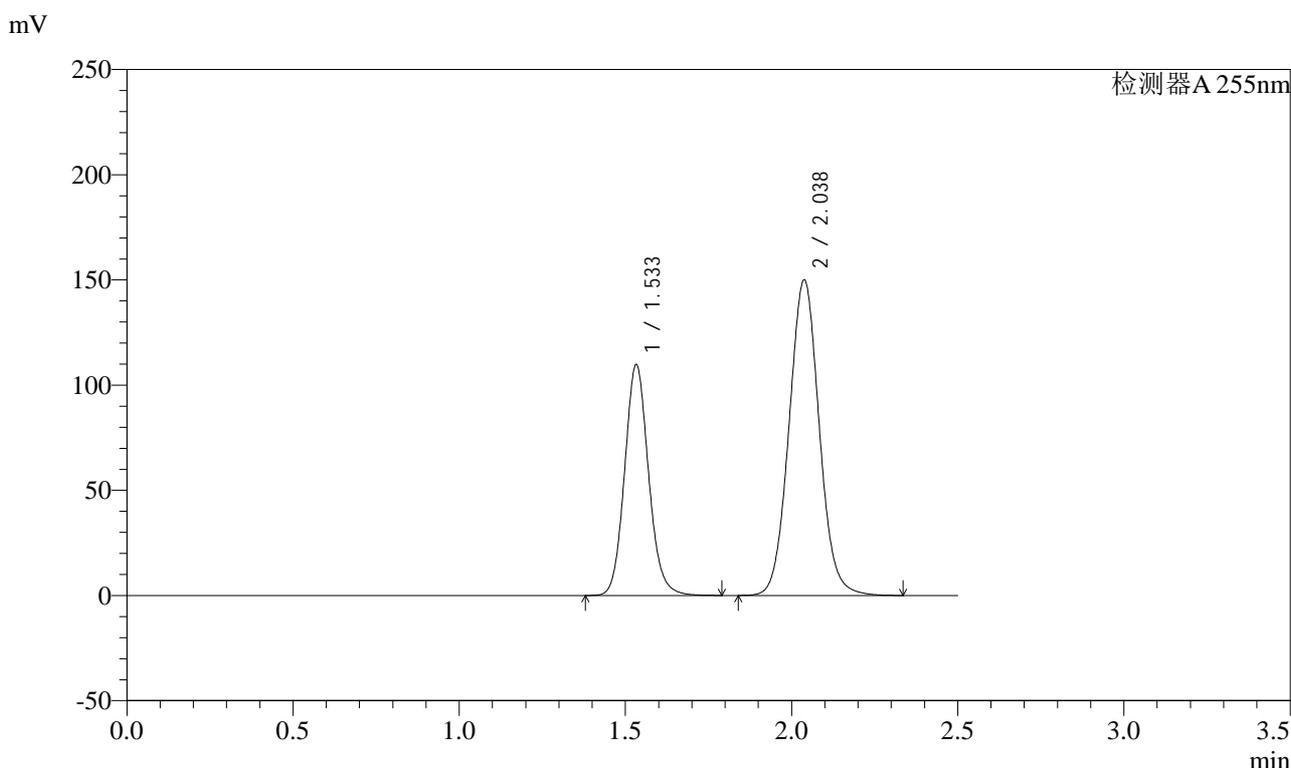
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 516035 | 36.798 | 102924 | 2206 | 1.112 | -- |
| 2 | 2.038 | 886320 | 63.202 | 140537 | 2450 | 1.054 | 3.423 |
| 总计 | | 1402355 | 100.000 | 243462 | | | |

图137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1750-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:03:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:00:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

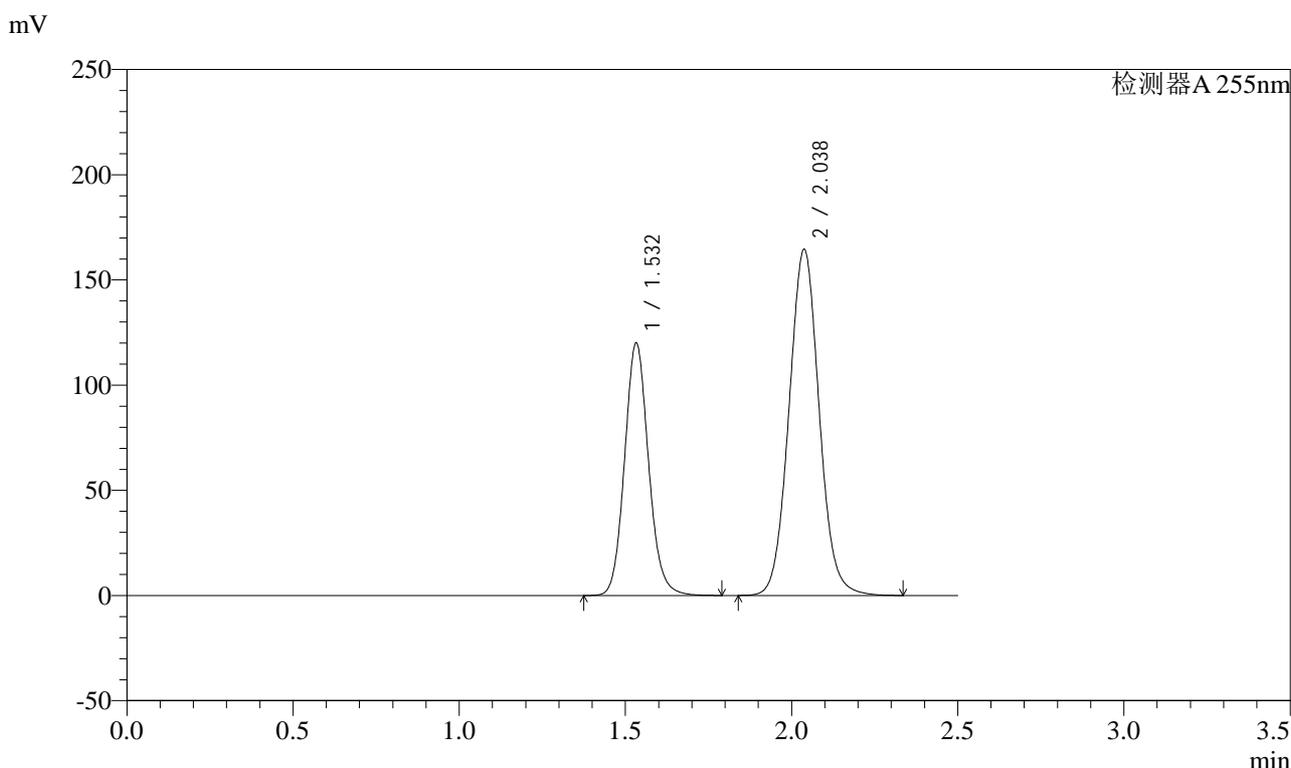
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 550995 | 36.772 | 109836 | 2204 | 1.112 | -- |
| 2 | 2.038 | 947428 | 63.228 | 150141 | 2445 | 1.054 | 3.421 |
| 总计 | | 1498424 | 100.000 | 259976 | | | |

图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1751-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:05:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

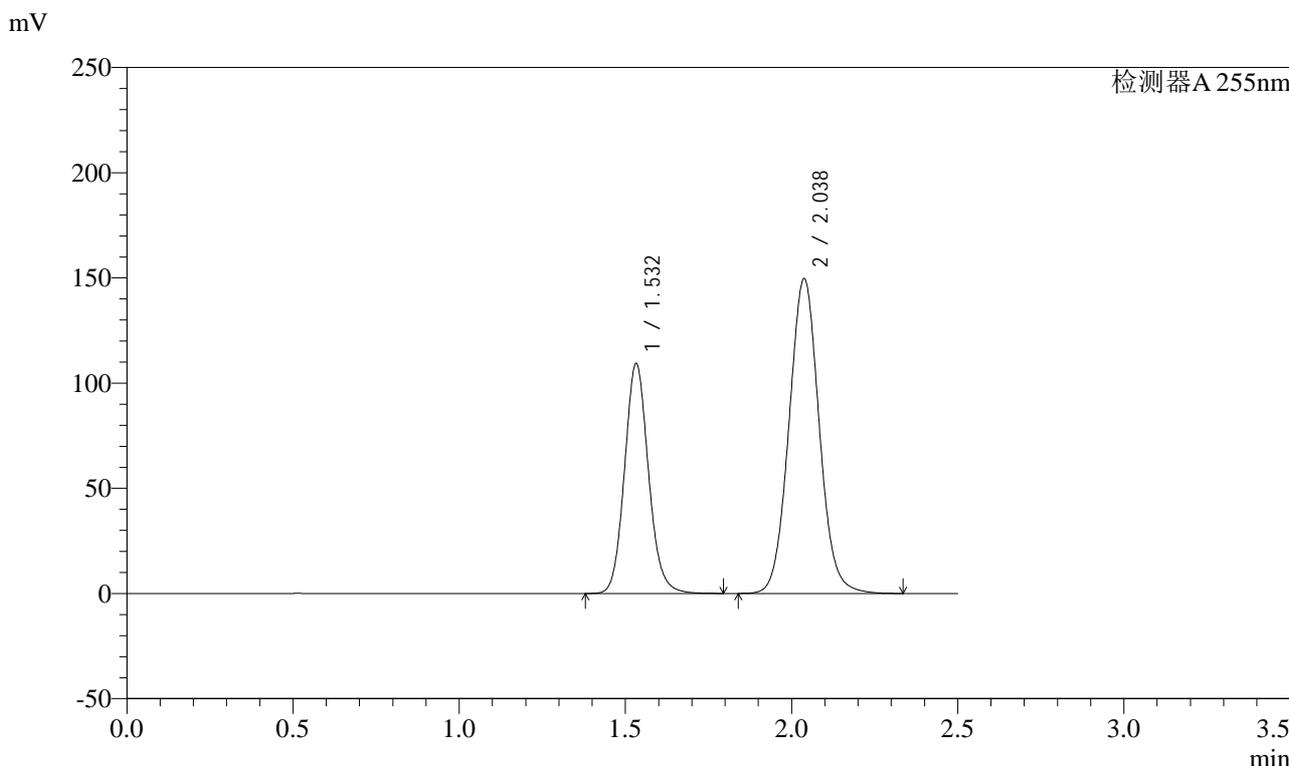
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 602848 | 36.723 | 120145 | 2204 | 1.112 | -- |
| 2 | 2.038 | 1038738 | 63.277 | 164604 | 2445 | 1.054 | 3.421 |
| 总计 | | 1641586 | 100.000 | 284750 | | | |

图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1752-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:08:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:00:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

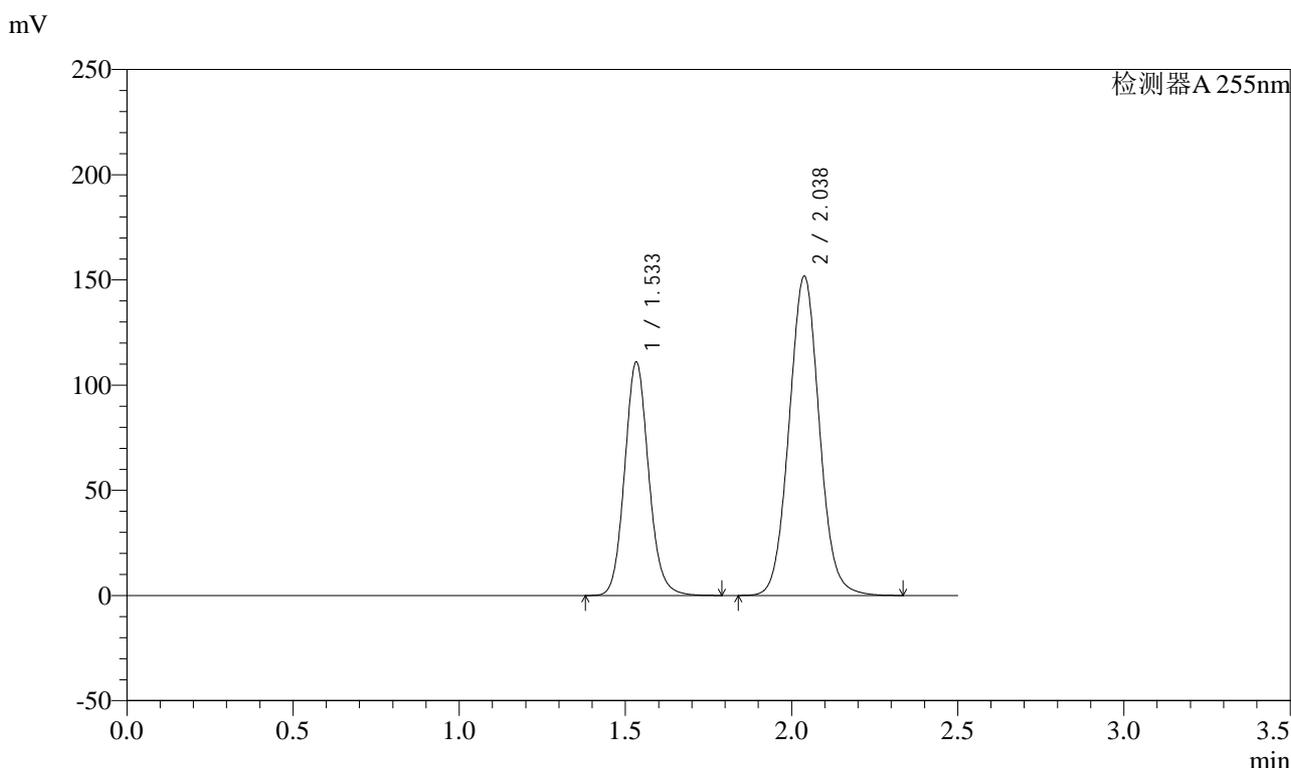
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 549159 | 36.742 | 109426 | 2204 | 1.112 | -- |
| 2 | 2.038 | 945468 | 63.258 | 149787 | 2444 | 1.054 | 3.421 |
| 总计 | | 1494628 | 100.000 | 259213 | | | |

图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1753-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:11:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

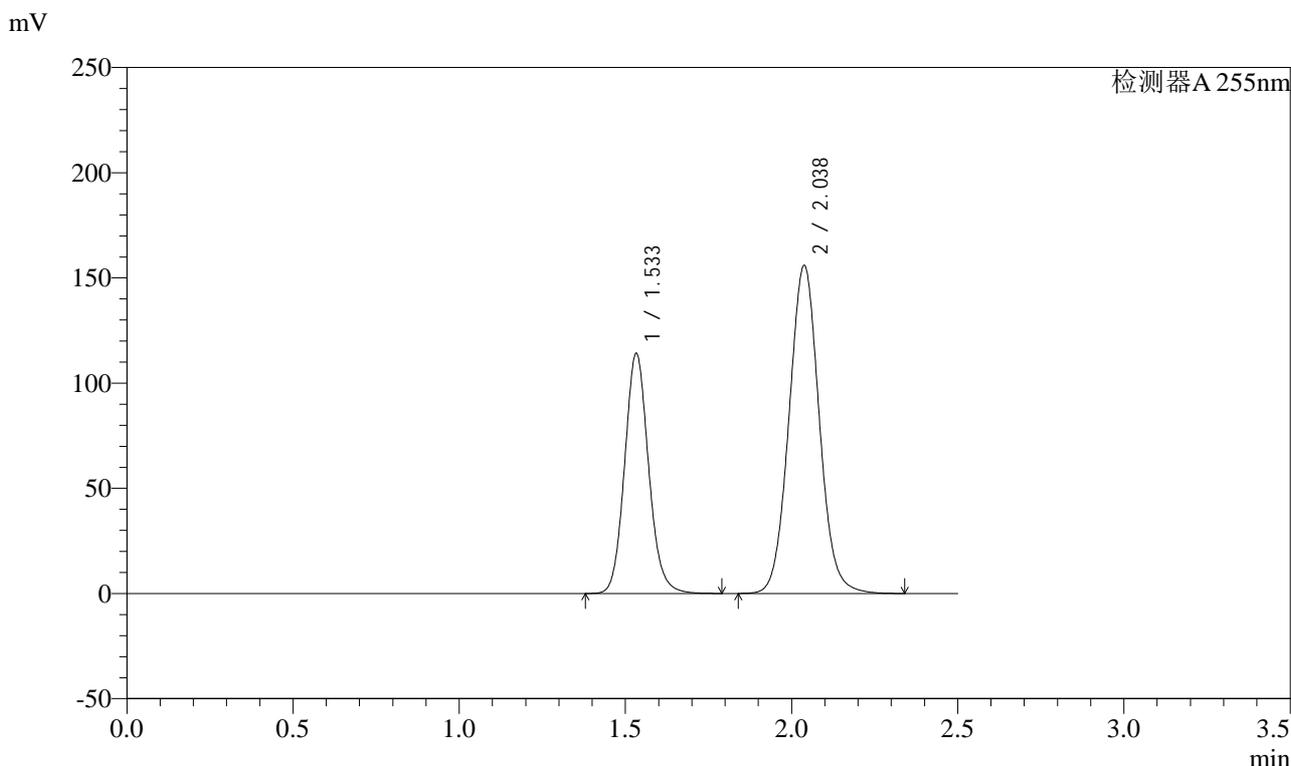
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 558002 | 36.769 | 111148 | 2198 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.038 | 959581 | 63.231 | 151940 | 2442 | 1.053 | 3.418 |
| 总计 | | 1517583 | 100.000 | 263088 | | | |

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1754-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:14:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

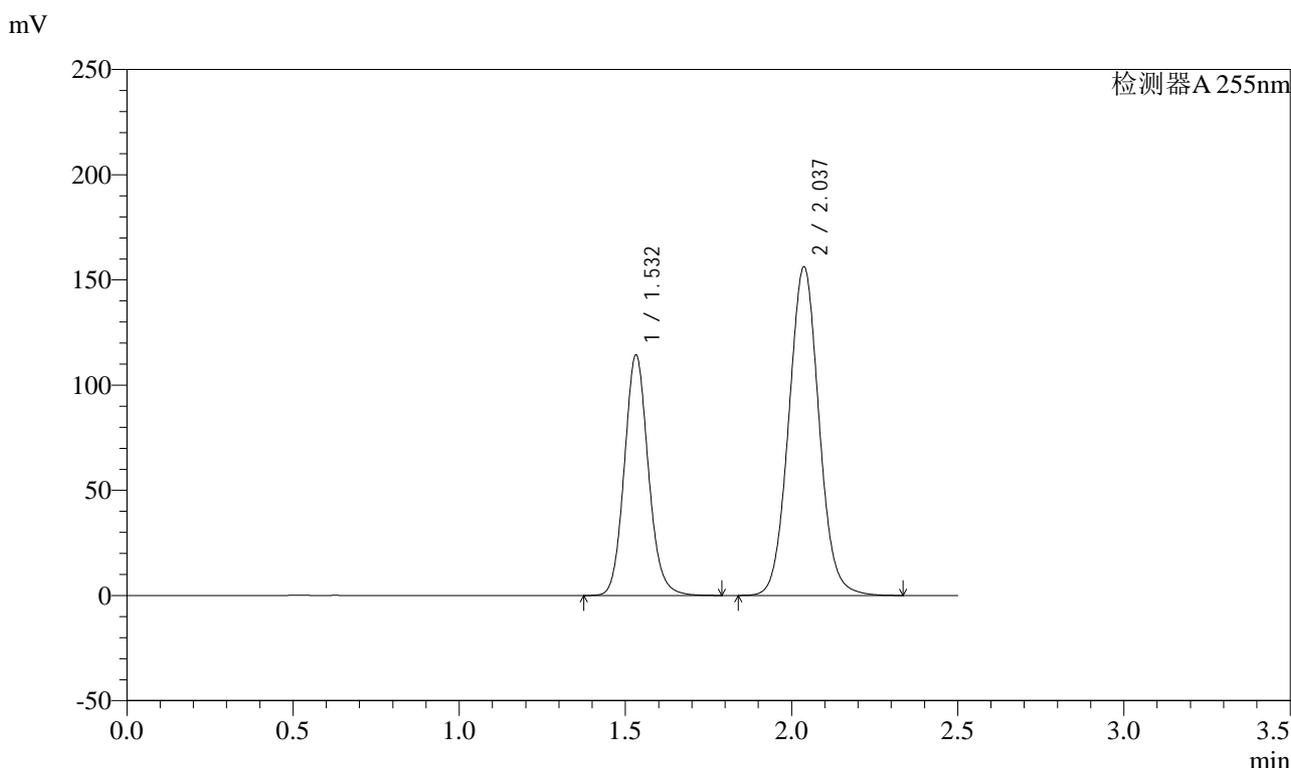
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 573622 | 36.783 | 114248 | 2200 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.038 | 985868 | 63.217 | 156041 | 2439 | 1.053 | 3.416 |
| 总计 | | 1559490 | 100.000 | 270290 | | | |

图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1755-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:17:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

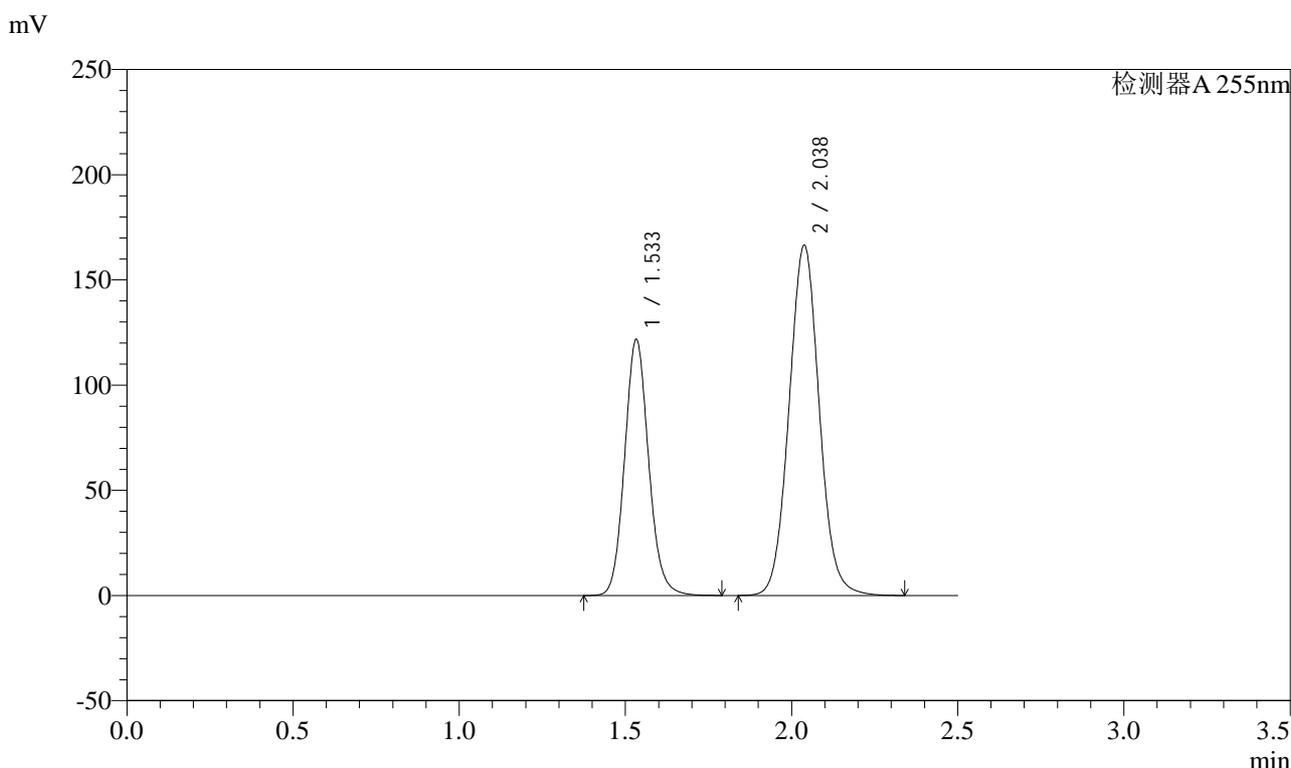
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 575263 | 36.797 | 114377 | 2194 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.037 | 988060 | 63.203 | 156261 | 2435 | 1.053 | 3.415 |
| 总计 | | 1563323 | 100.000 | 270638 | | | |

图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1756-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:20:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:00:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

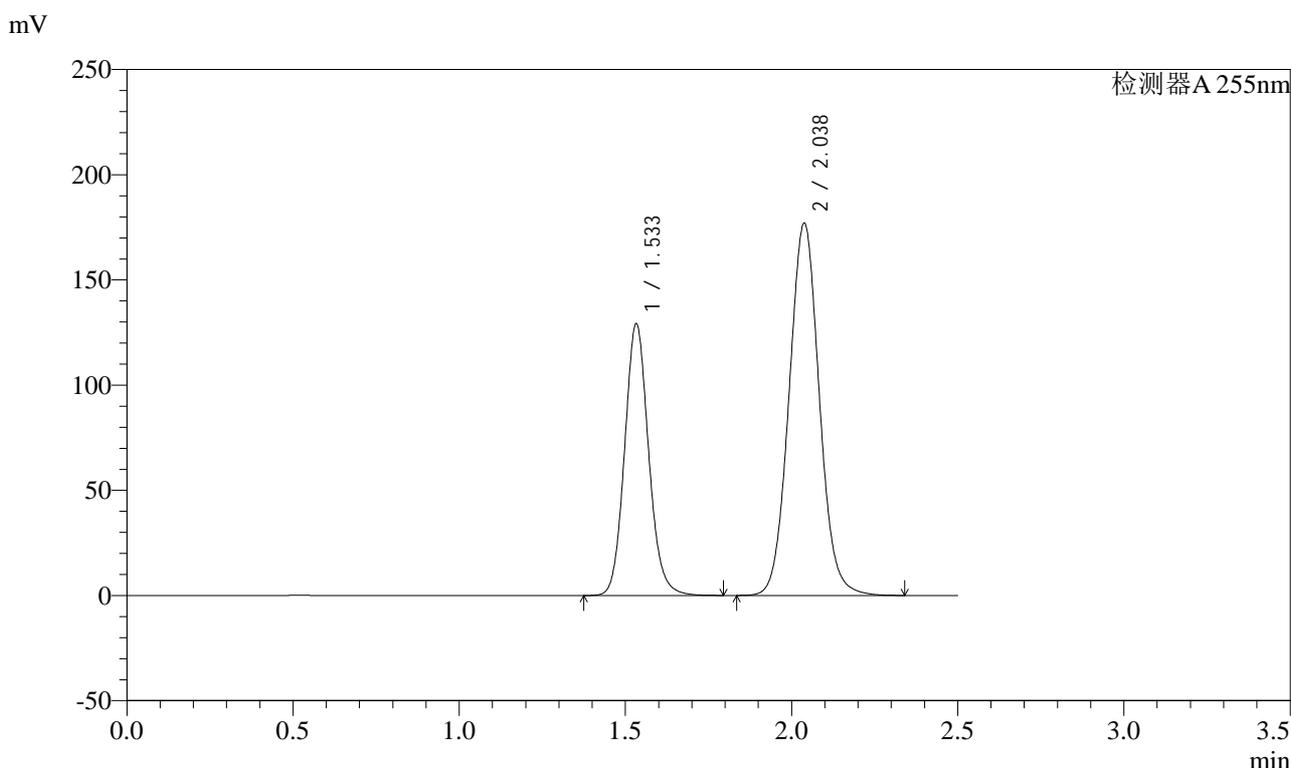
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 612320 | 36.761 | 121881 | 2195 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.038 | 1053381 | 63.239 | 166634 | 2437 | 1.053 | 3.414 |
| 总计 | | 1665701 | 100.000 | 288515 | | | |

图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1757-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:23:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

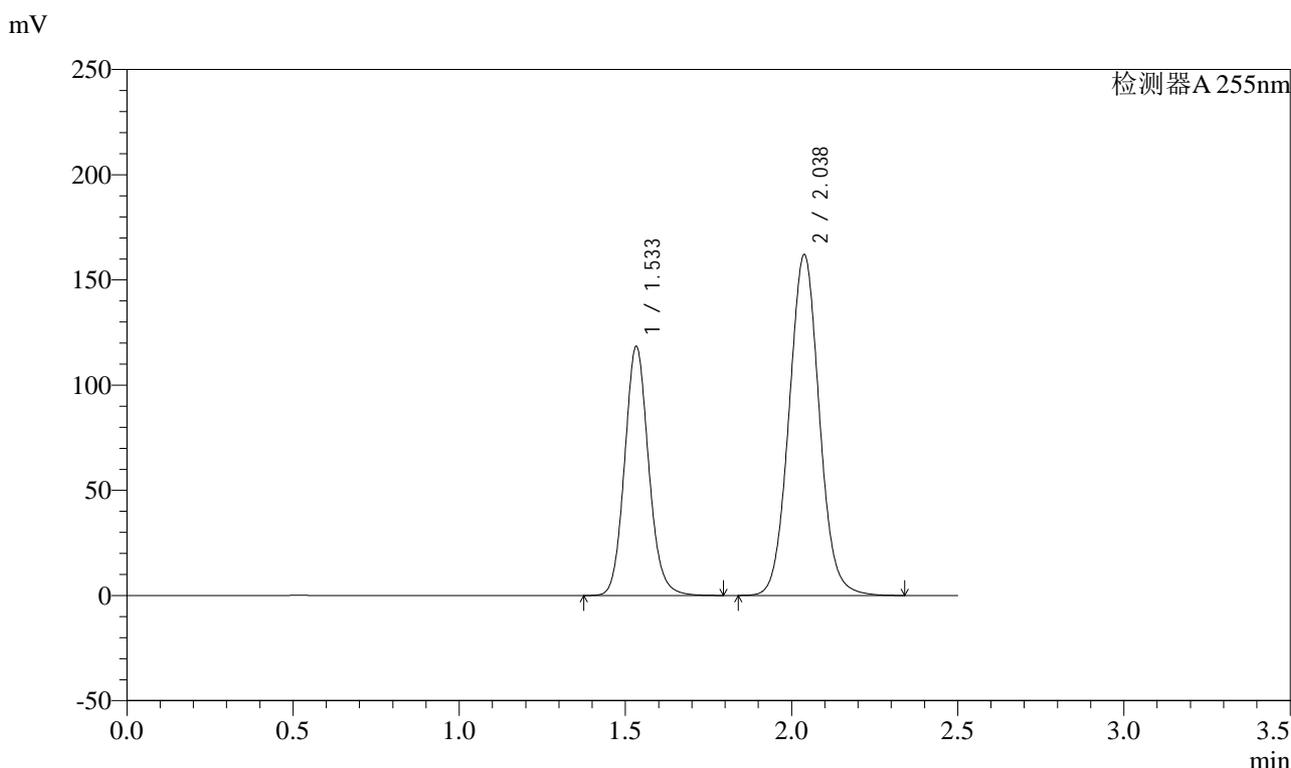
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 649791 | 36.708 | 129339 | 2195 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.038 | 1120369 | 63.292 | 177151 | 2435 | 1.053 | 3.413 |
| 总计 | | 1770160 | 100.000 | 306490 | | | |

图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1758-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:25:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

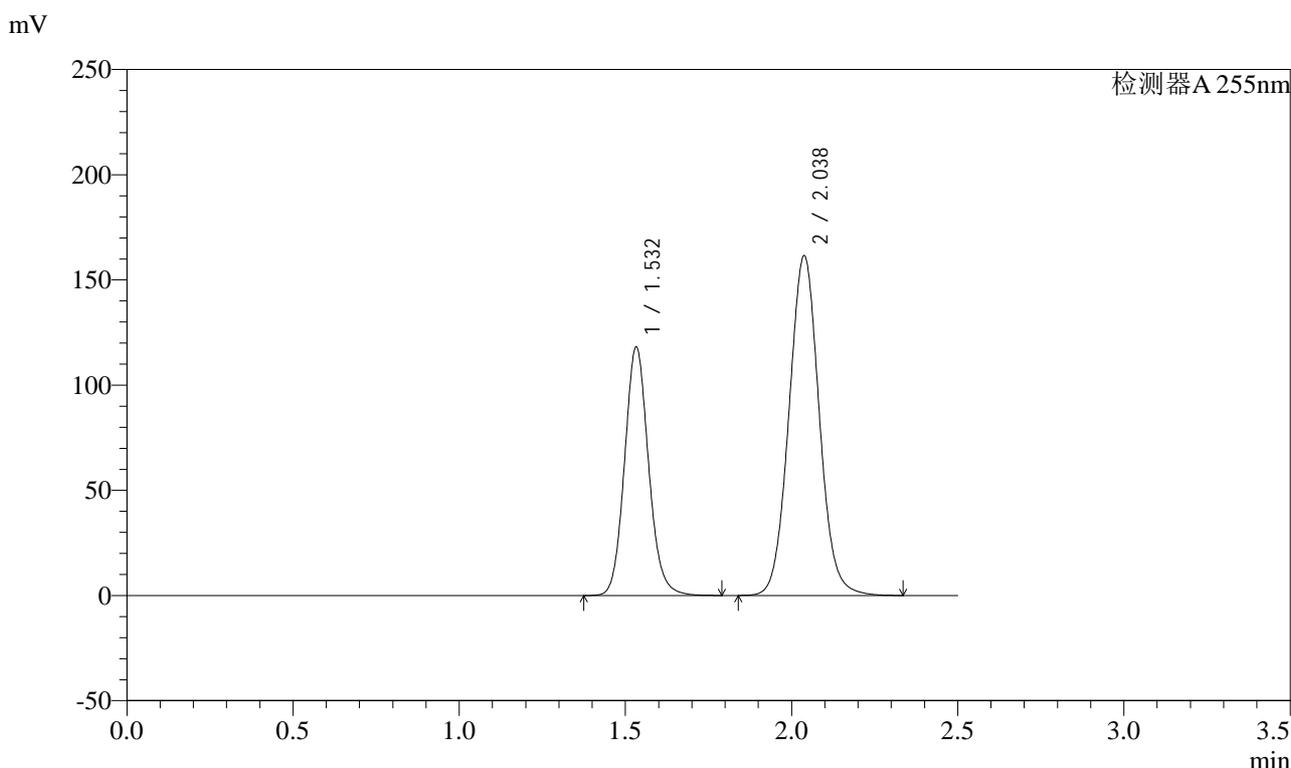
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 595915 | 36.755 | 118574 | 2194 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.038 | 1025405 | 63.245 | 162158 | 2435 | 1.053 | 3.414 |
| 总计 | | 1621319 | 100.000 | 280732 | | | |

图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1759-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:28:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

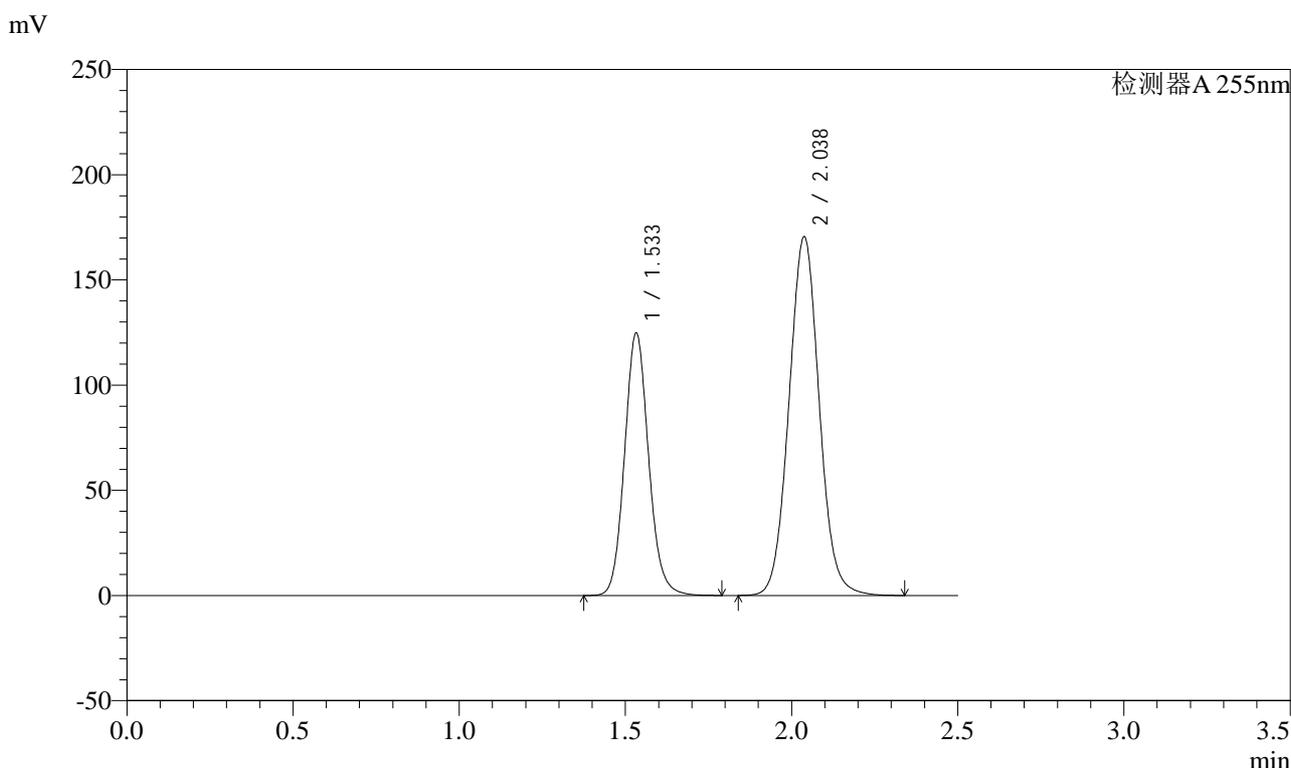
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 594582 | 36.770 | 118270 | 2194 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.038 | 1022468 | 63.230 | 161611 | 2431 | 1.053 | 3.412 |
| 总计 | | 1617050 | 100.000 | 279881 | | | |

图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1760-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:31:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

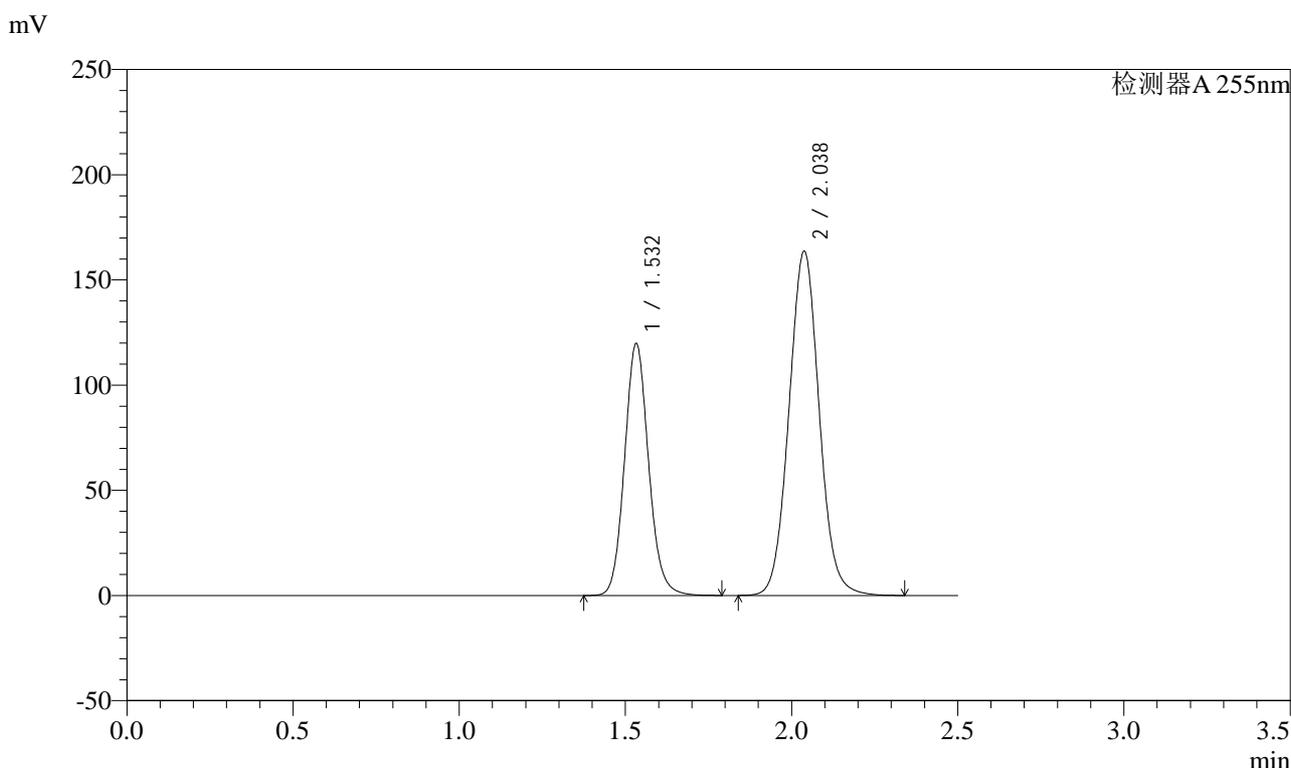
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 628270 | 36.777 | 124949 | 2194 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.038 | 1080038 | 63.223 | 170689 | 2432 | 1.053 | 3.412 |
| 总计 | | 1708308 | 100.000 | 295639 | | | |

图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1761-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:34:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:00:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 603052 | 36.788 | 119903 | 2193 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.038 | 1036206 | 63.212 | 163721 | 2430 | 1.052 | 3.411 |
| 总计 | | 1639259 | 100.000 | 283624 | | | |

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

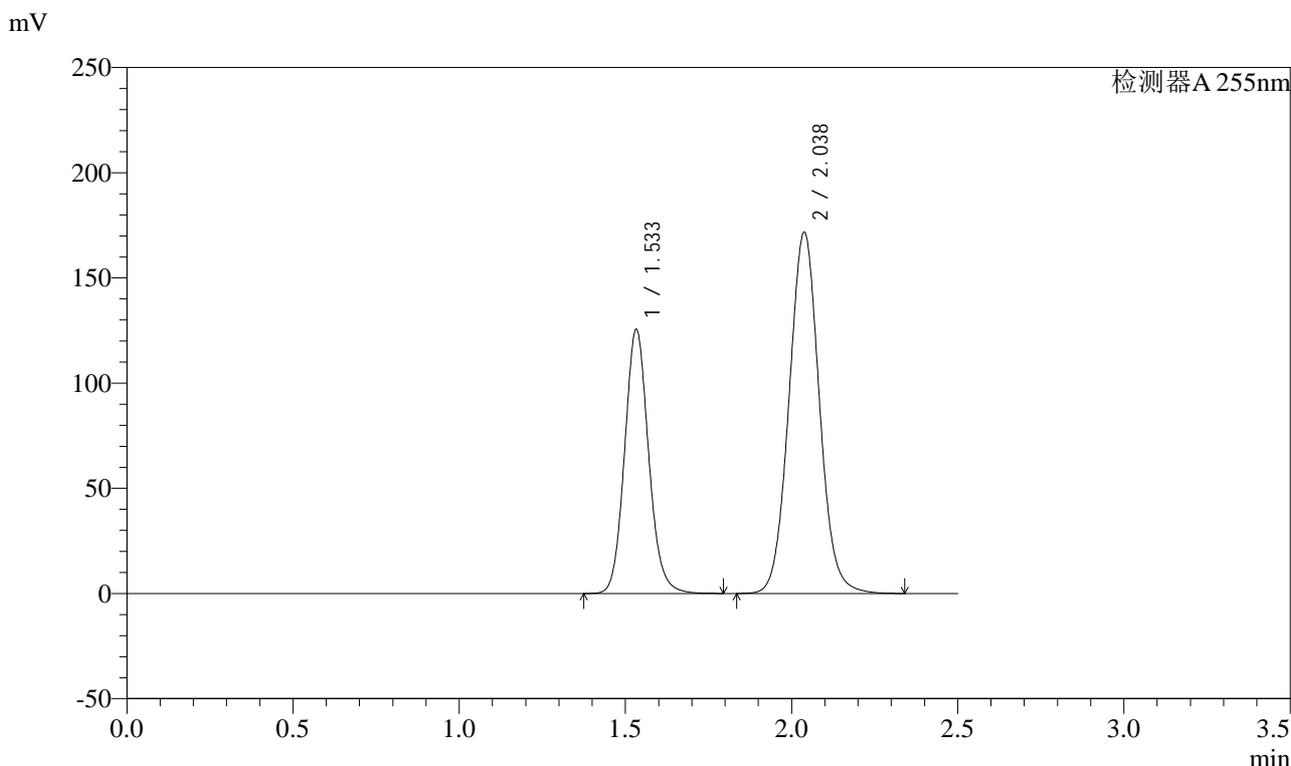


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1762-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:37:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

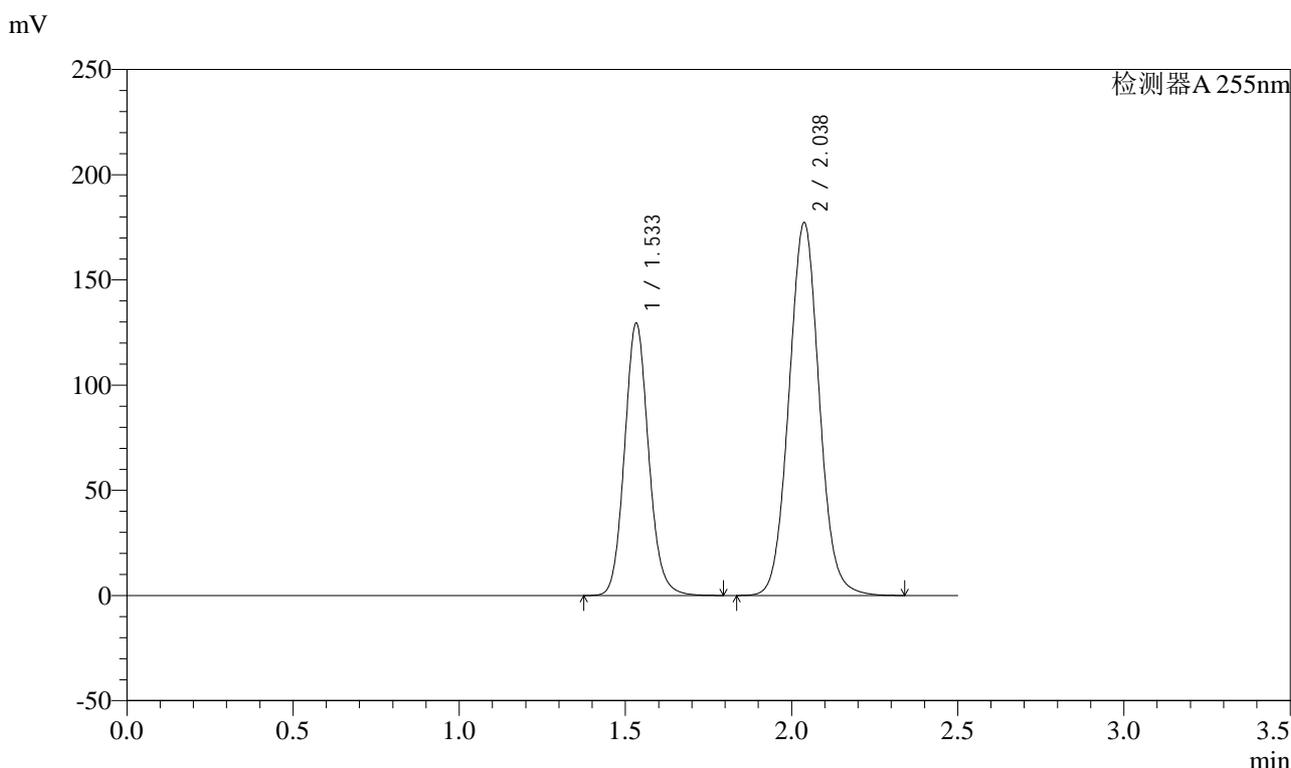
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 632584 | 36.757 | 125721 | 2188 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.038 | 1088400 | 63.243 | 171851 | 2427 | 1.052 | 3.408 |
| 总计 | | 1720984 | 100.000 | 297572 | | | |

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1763-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:40:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:00:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

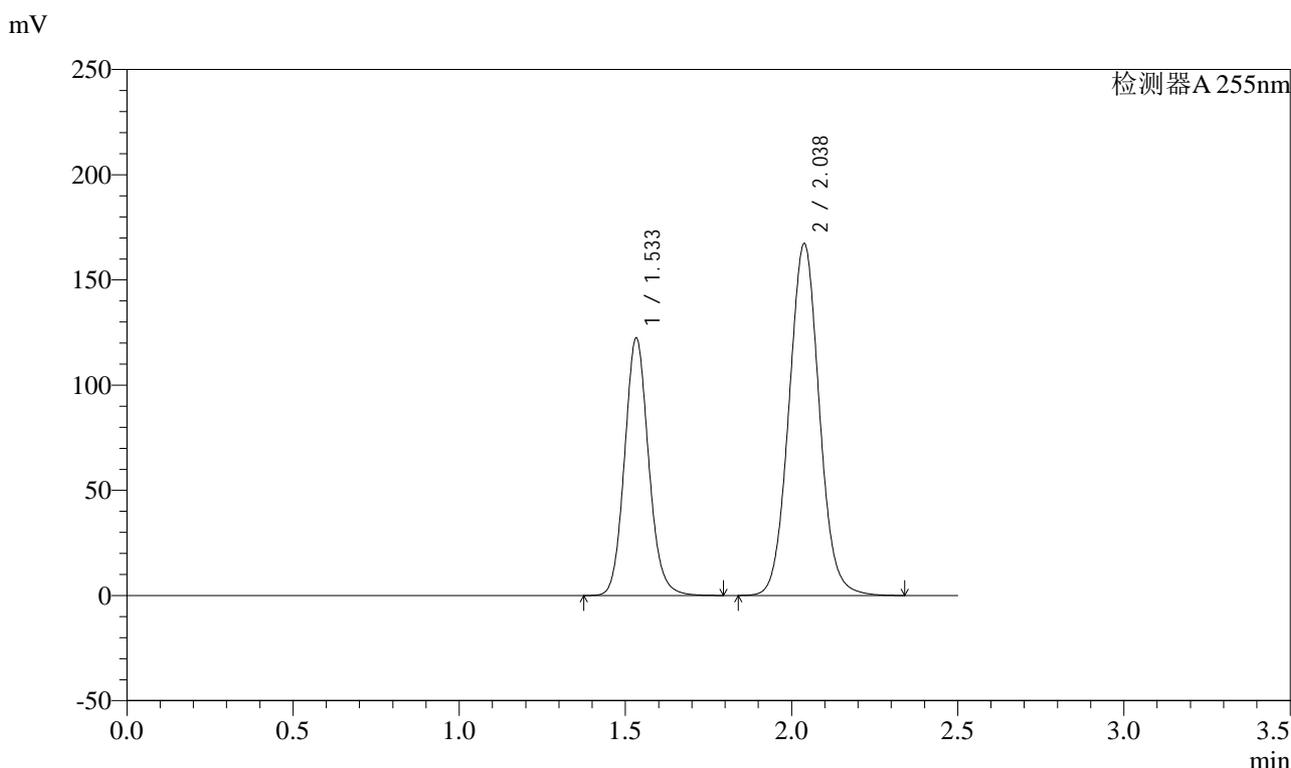
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 651981 | 36.721 | 129594 | 2191 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.038 | 1123499 | 63.279 | 177398 | 2427 | 1.052 | 3.409 |
| 总计 | | 1775480 | 100.000 | 306992 | | | |

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1764-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:42:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:00:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

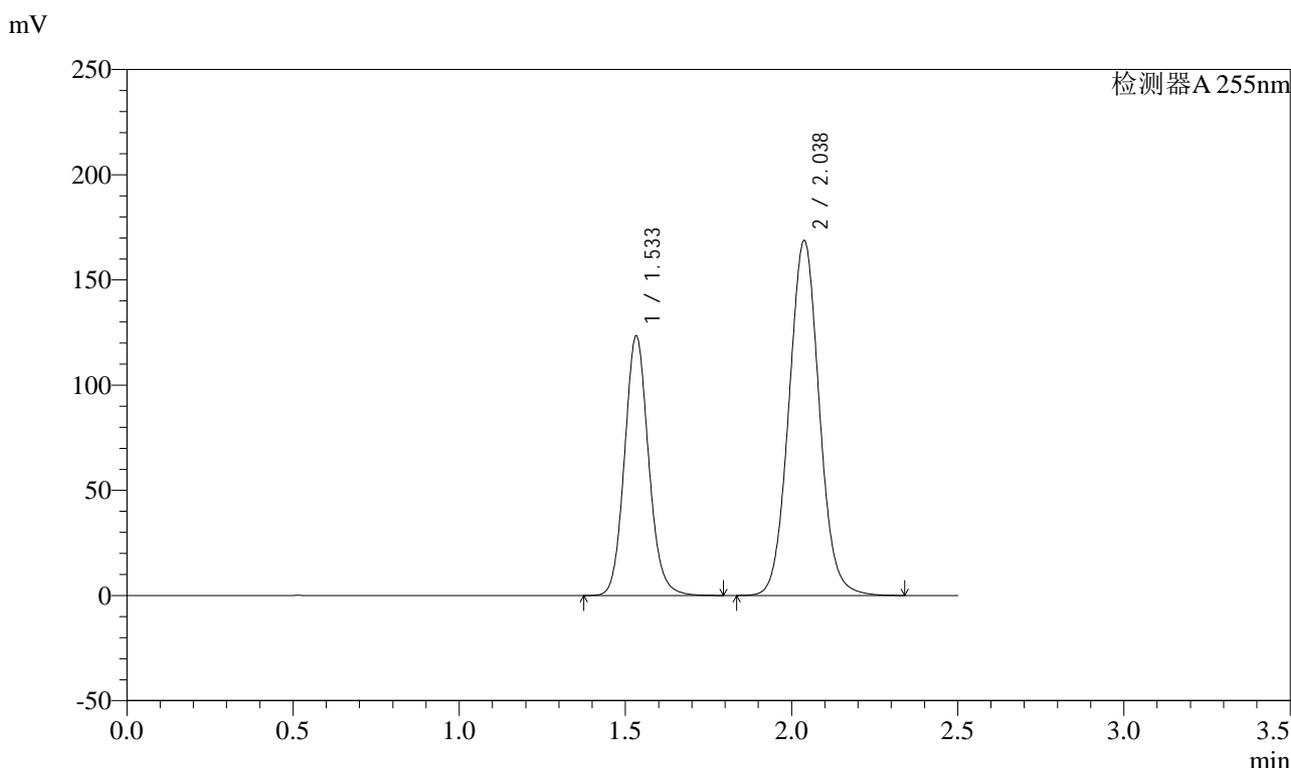
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 616760 | 36.770 | 122555 | 2187 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.038 | 1060572 | 63.230 | 167390 | 2424 | 1.052 | 3.406 |
| 总计 | | 1677333 | 100.000 | 289945 | | | |

图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1765-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:45:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:01:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

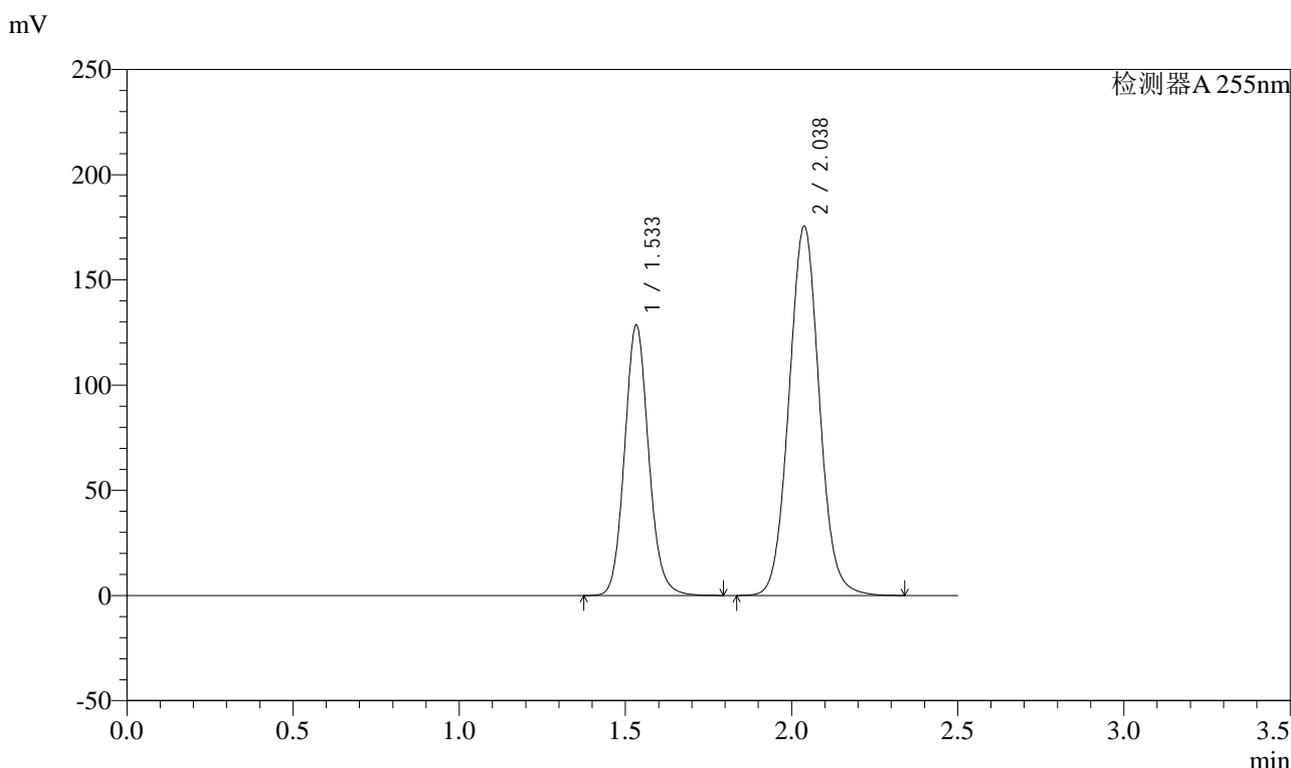
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 621772 | 36.746 | 123509 | 2188 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.038 | 1070328 | 63.254 | 168862 | 2421 | 1.052 | 3.406 |
| 总计 | | 1692100 | 100.000 | 292370 | | | |

图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1766-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:48:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

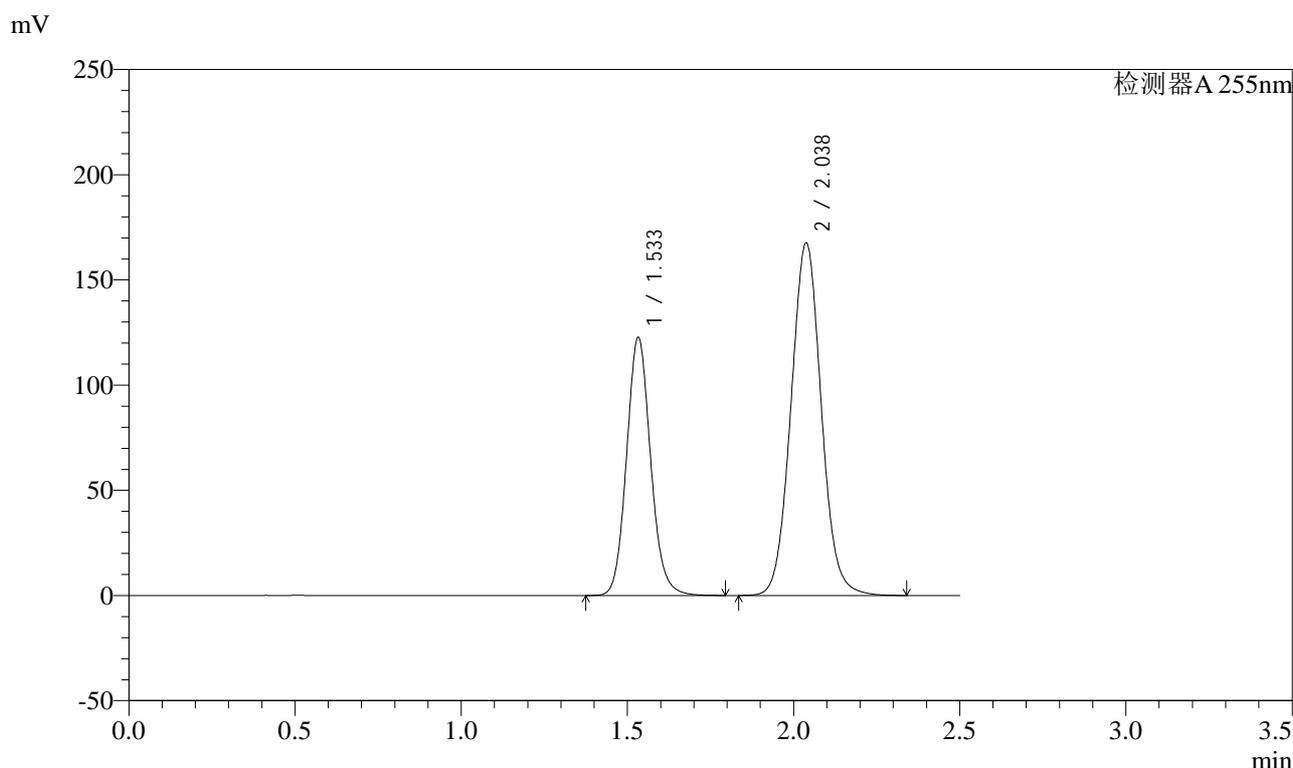
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 647714 | 36.777 | 128663 | 2186 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.038 | 1113480 | 63.223 | 175704 | 2424 | 1.052 | 3.406 |
| 总计 | | 1761195 | 100.000 | 304366 | | | |

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1767-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:51:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 618525 | 36.777 | 122849 | 2185 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.038 | 1063297 | 63.223 | 167734 | 2422 | 1.052 | 3.405 |
| 总计 | | 1681822 | 100.000 | 290583 | | | |

图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

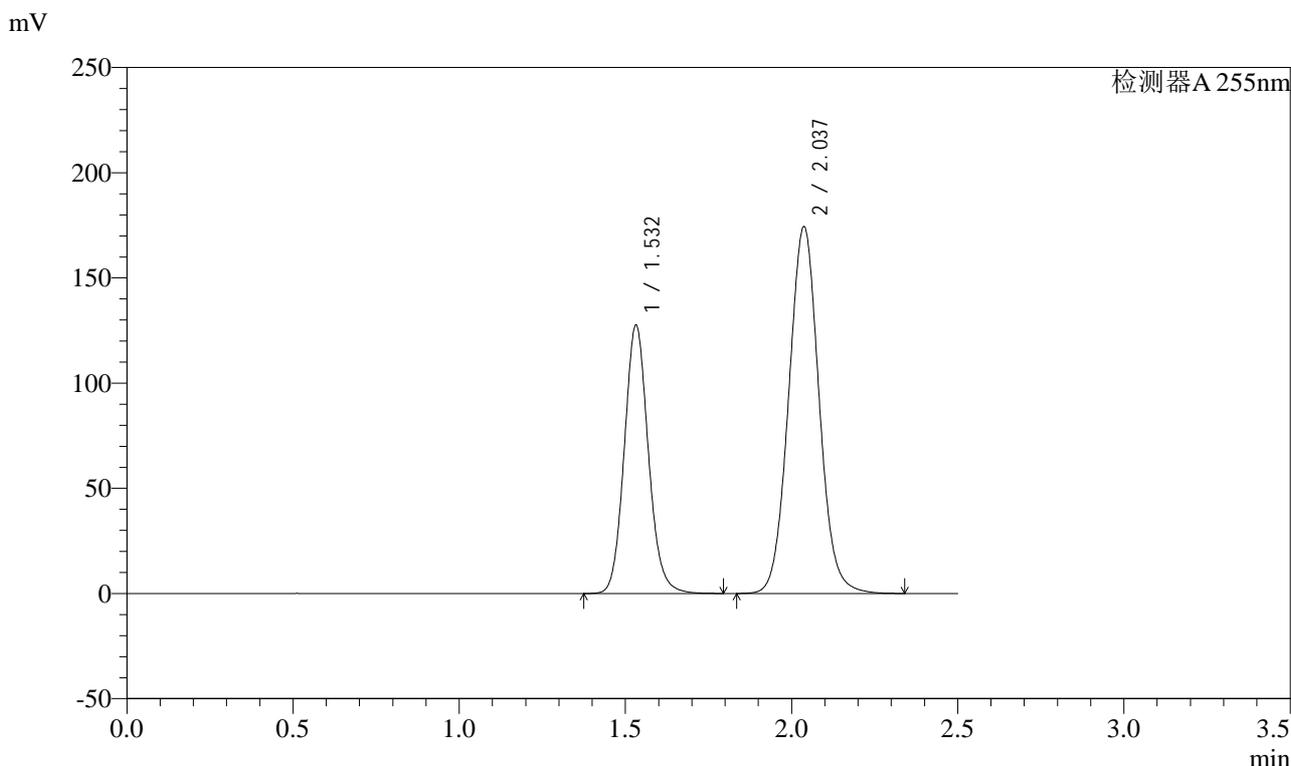


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1768-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:54:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:01:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

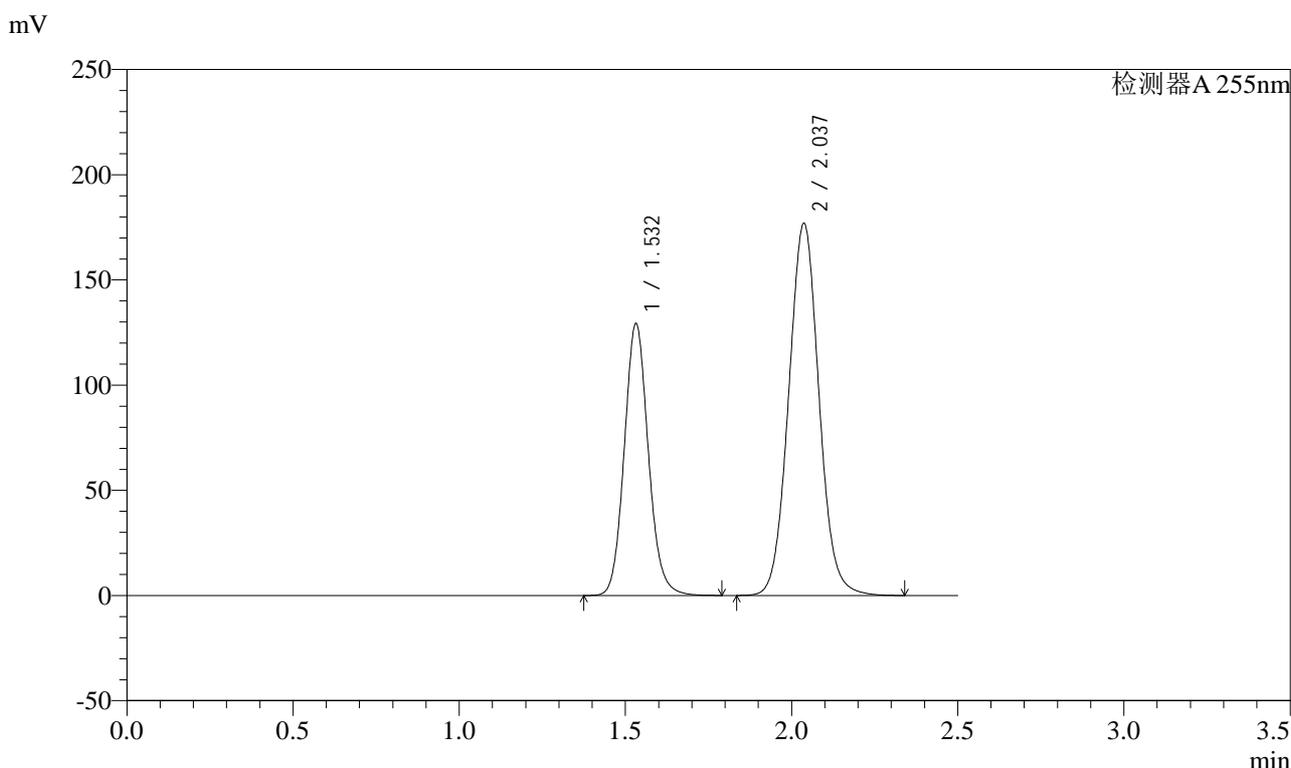
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 643221 | 36.752 | 127577 | 2183 | 1.109 | -- |
| 2 | 2.037 | 1106927 | 63.248 | 174404 | 2416 | 1.051 | 3.403 |
| 总计 | | 1750147 | 100.000 | 301982 | | | |

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1769-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 17:57:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

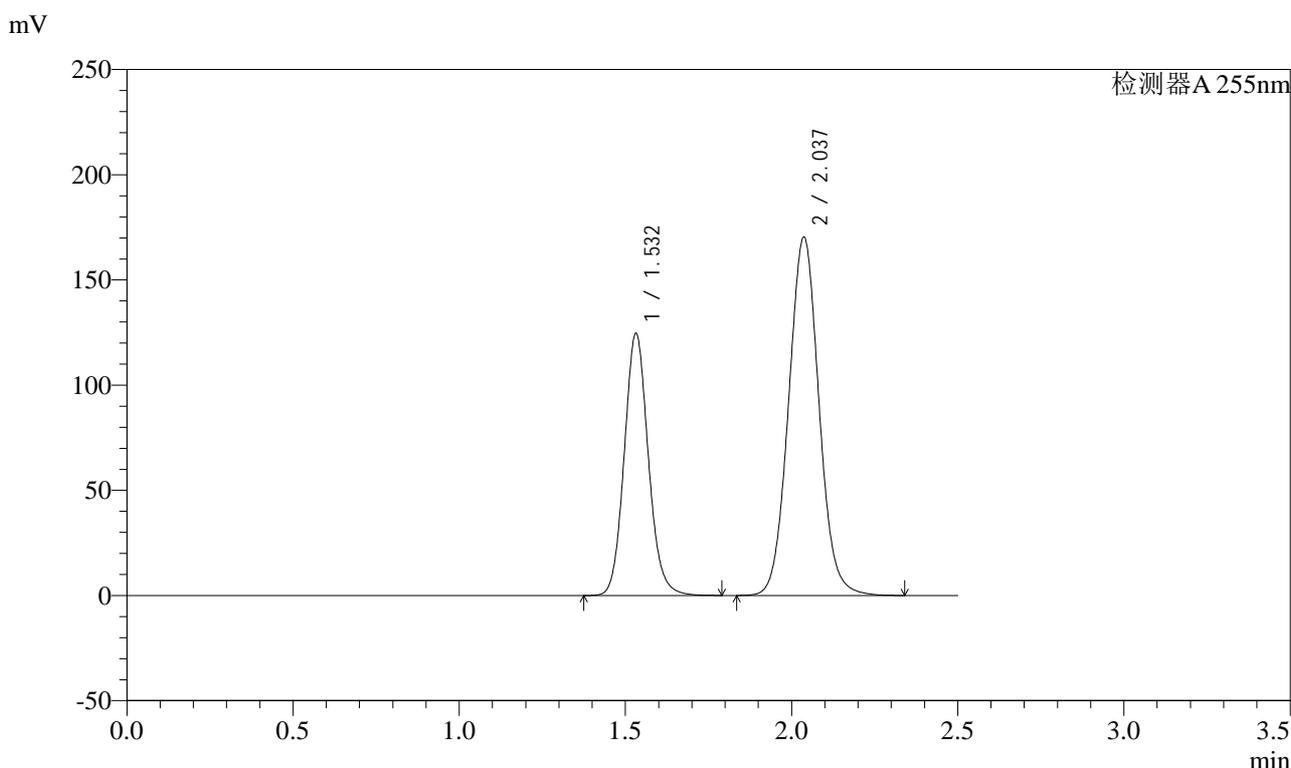
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 651691 | 36.722 | 129255 | 2181 | 1.109 | -- |
| 2 | 2.037 | 1122991 | 63.278 | 176939 | 2417 | 1.052 | 3.403 |
| 总计 | | 1774682 | 100.000 | 306194 | | | |

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1770-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:00:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

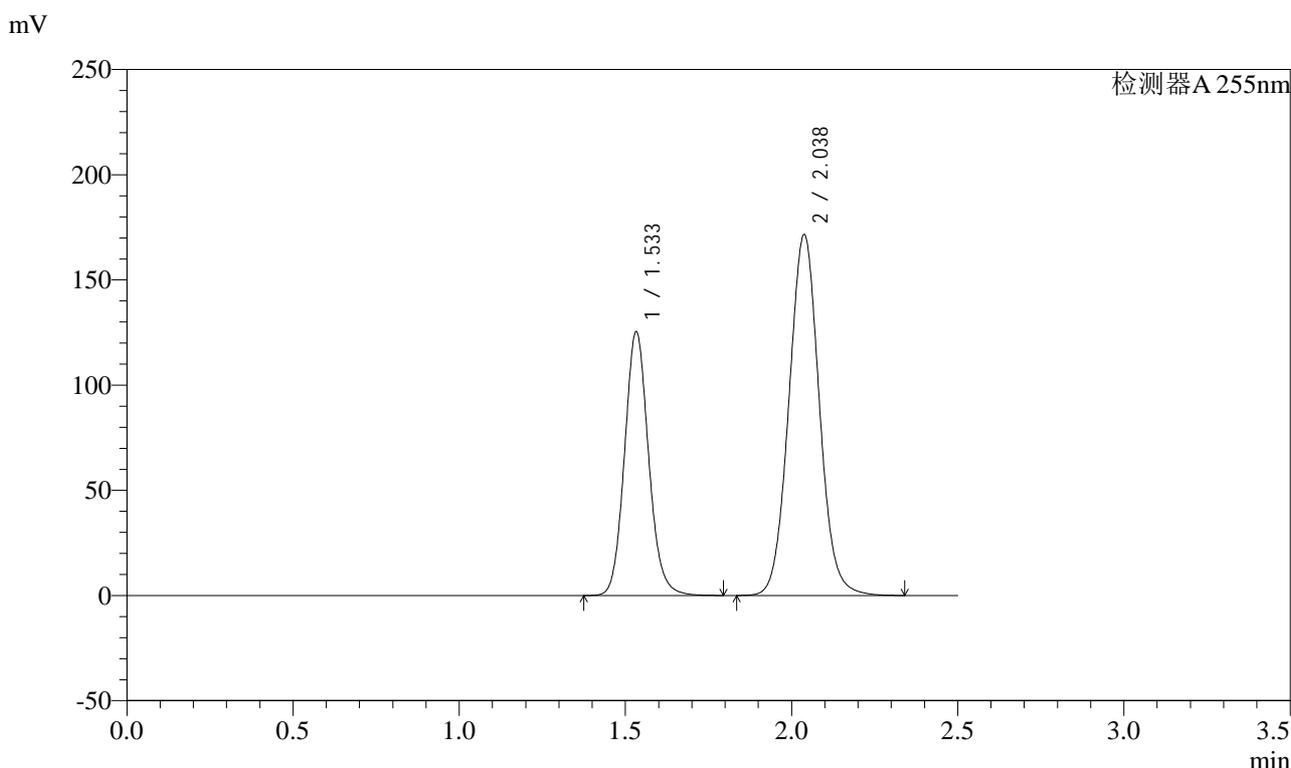
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 628563 | 36.750 | 124633 | 2179 | 1.109 | -- |
| 2 | 2.037 | 1081831 | 63.250 | 170385 | 2414 | 1.051 | 3.401 |
| 总计 | | 1710394 | 100.000 | 295018 | | | |

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1771-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:02:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

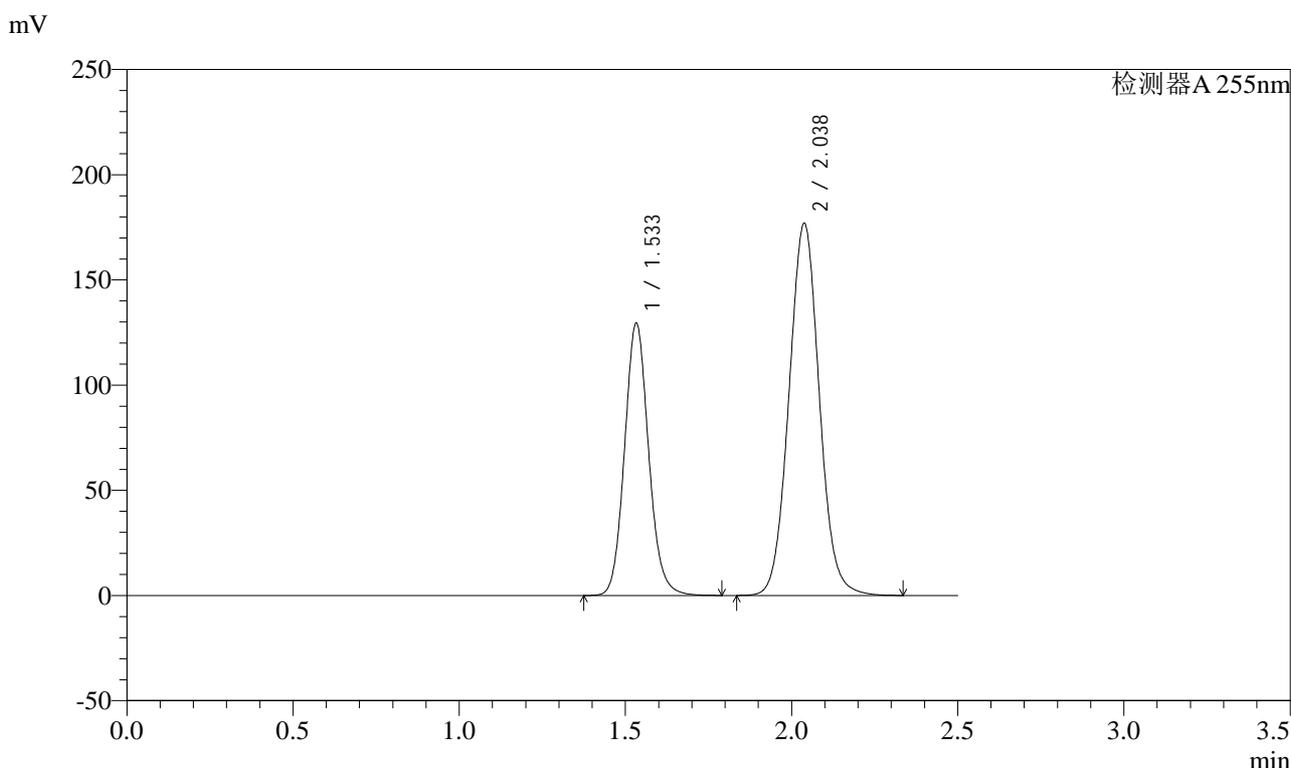
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 632710 | 36.732 | 125567 | 2181 | 1.109 | -- |
| 2 | 2.038 | 1089812 | 63.268 | 171708 | 2414 | 1.051 | 3.400 |
| 总计 | | 1722522 | 100.000 | 297275 | | | |

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1772-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:05:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

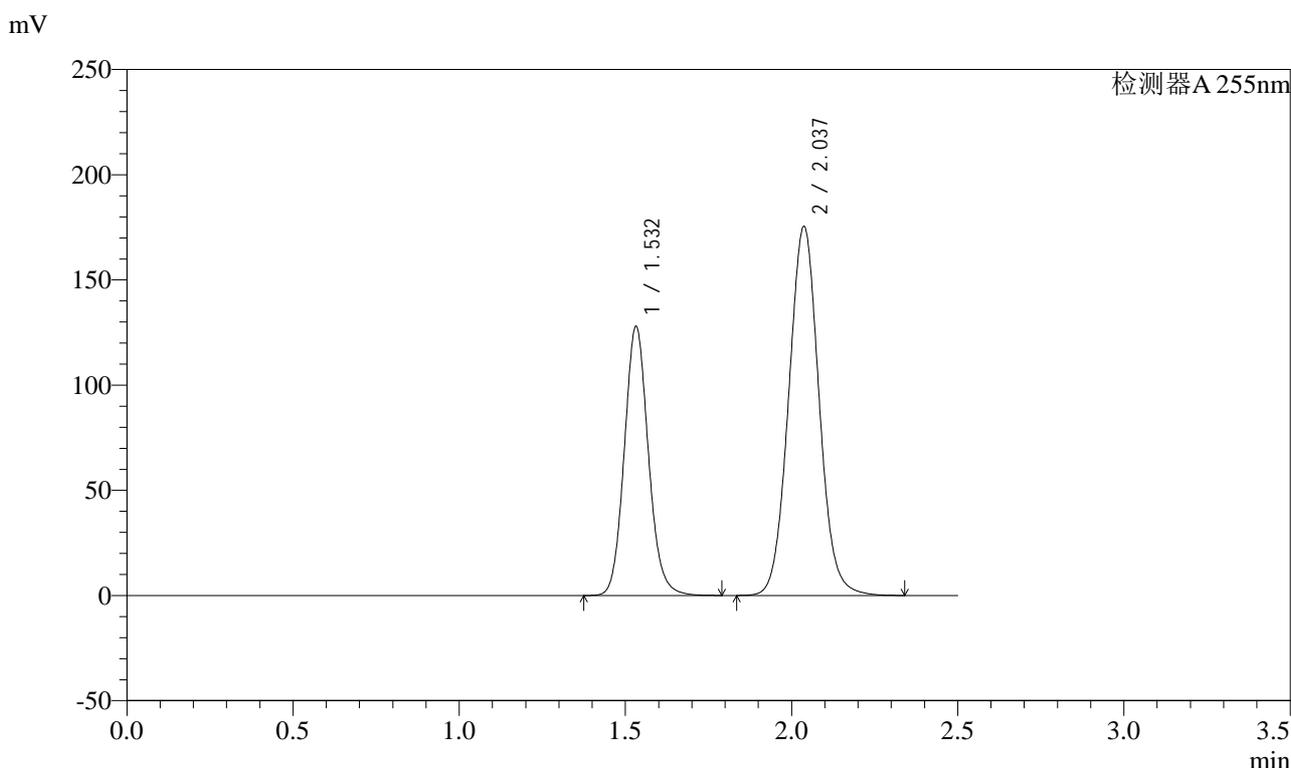
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 653082 | 36.750 | 129592 | 2180 | 1.109 | -- |
| 2 | 2.038 | 1124027 | 63.250 | 177021 | 2411 | 1.051 | 3.399 |
| 总计 | | 1777109 | 100.000 | 306612 | | | |

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1773-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:08:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

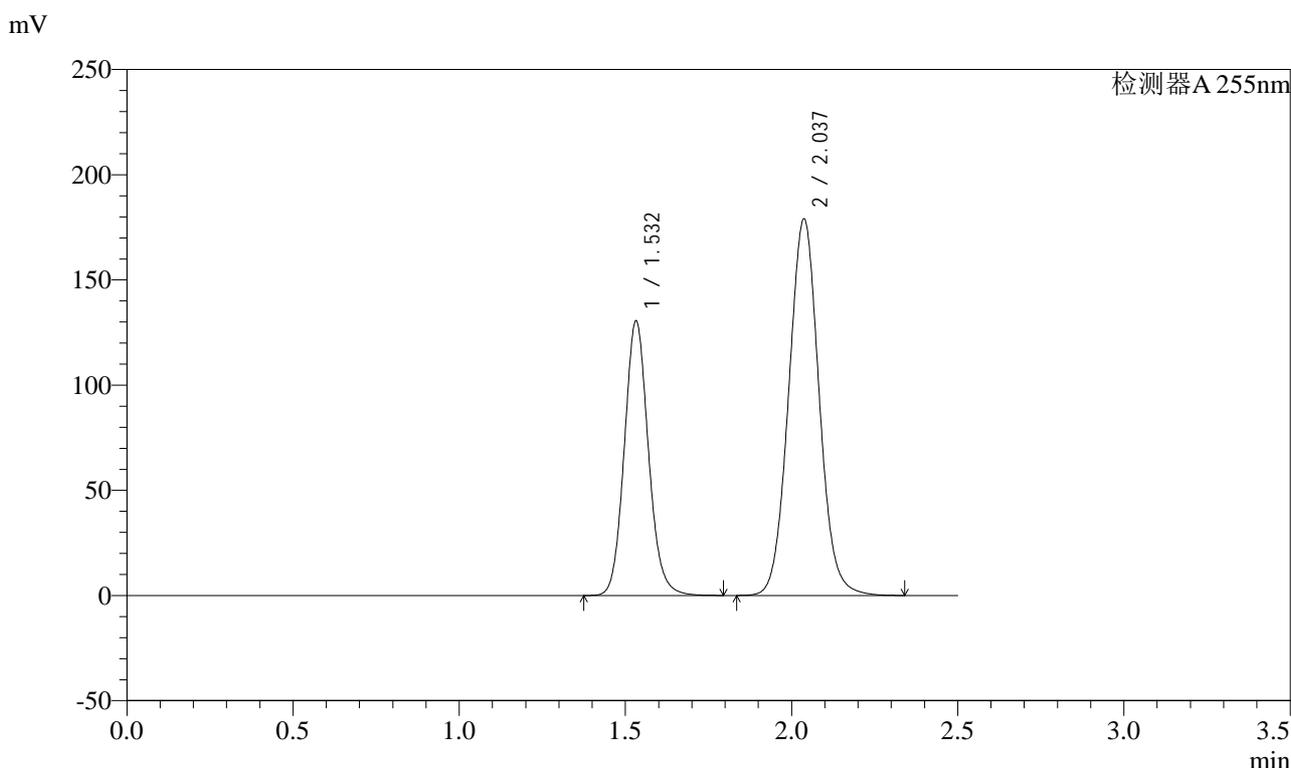
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 645652 | 36.671 | 127967 | 2178 | 1.109 | -- |
| 2 | 2.037 | 1115002 | 63.329 | 175468 | 2410 | 1.051 | 3.399 |
| 总计 | | 1760655 | 100.000 | 303434 | | | |

图161 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1774-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:11:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

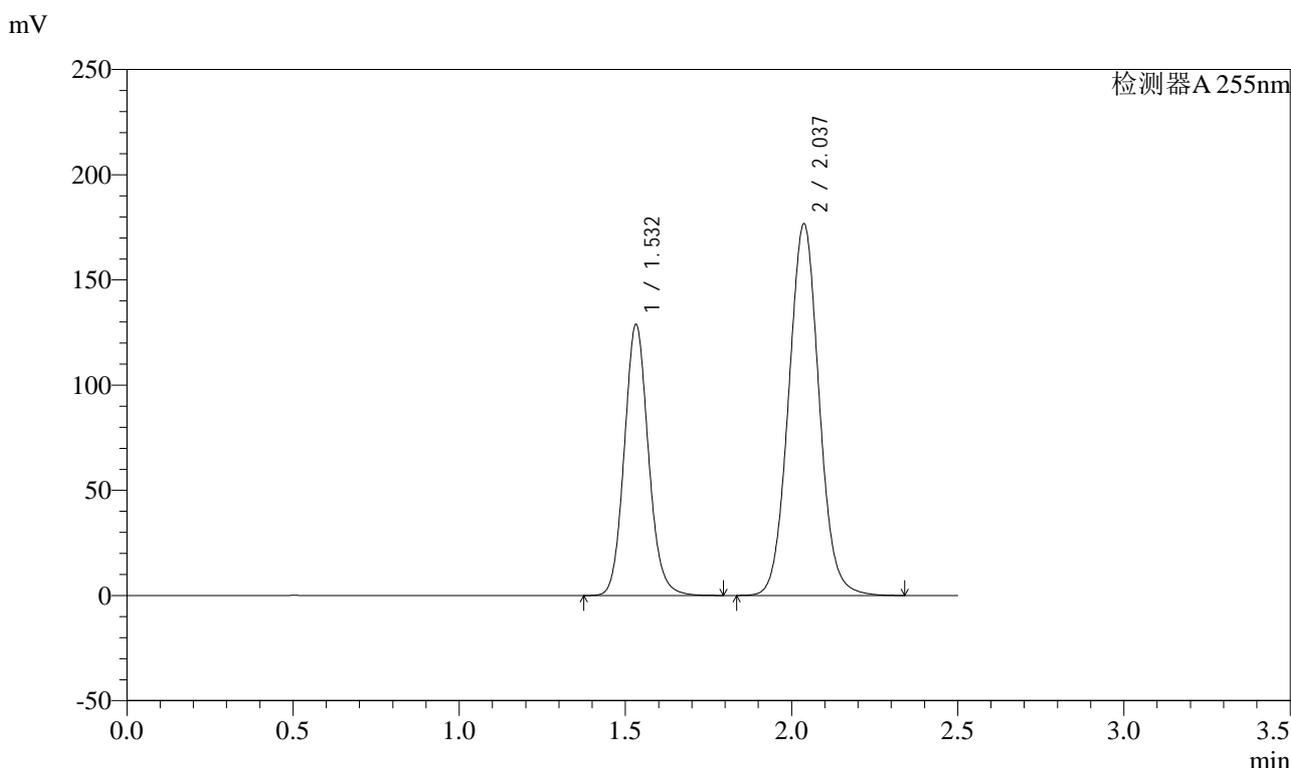
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 659333 | 36.677 | 130593 | 2175 | 1.108 | -- |
| 2 | 2.037 | 1138327 | 63.323 | 179066 | 2405 | 1.051 | 3.396 |
| 总计 | | 1797660 | 100.000 | 309659 | | | |

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1775-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:14:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

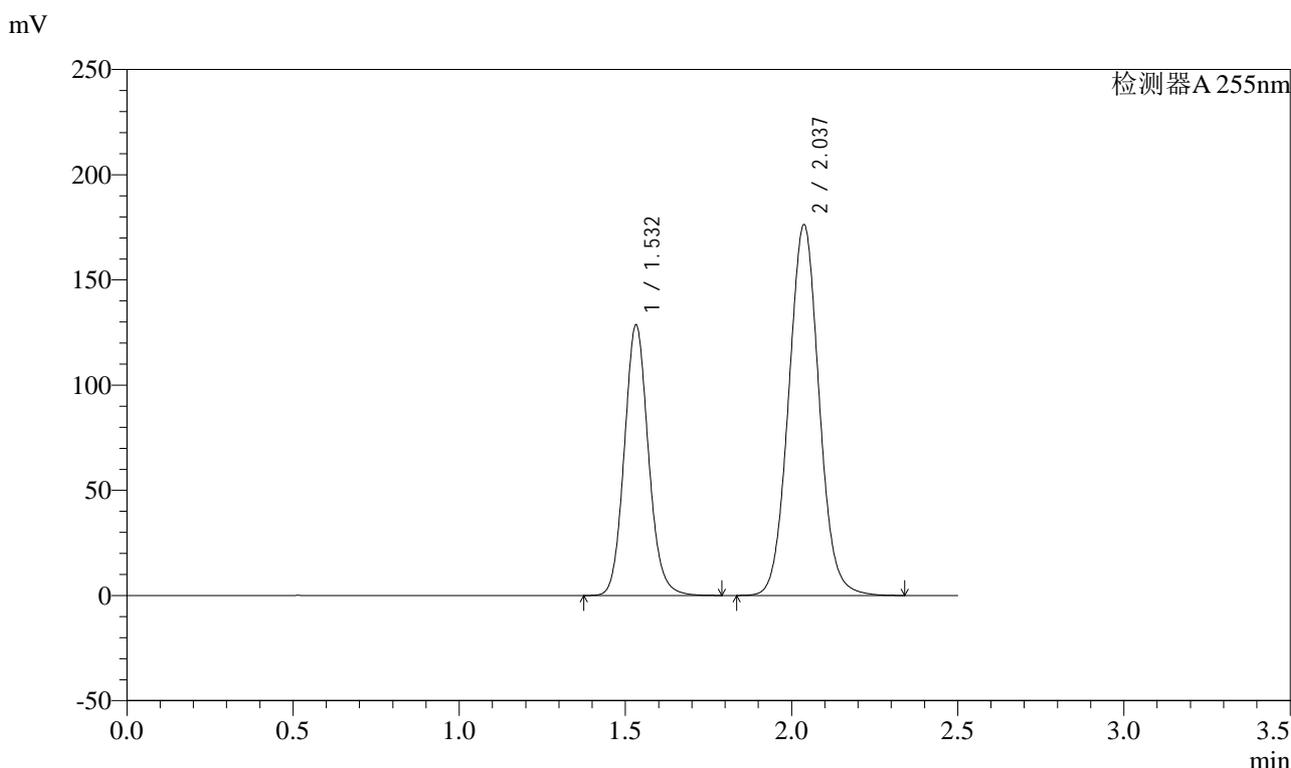
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 650901 | 36.676 | 128905 | 2175 | 1.108 | -- |
| 2 | 2.037 | 1123845 | 63.324 | 176735 | 2406 | 1.051 | 3.396 |
| 总计 | | 1774746 | 100.000 | 305640 | | | |

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1776-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:17:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:01:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

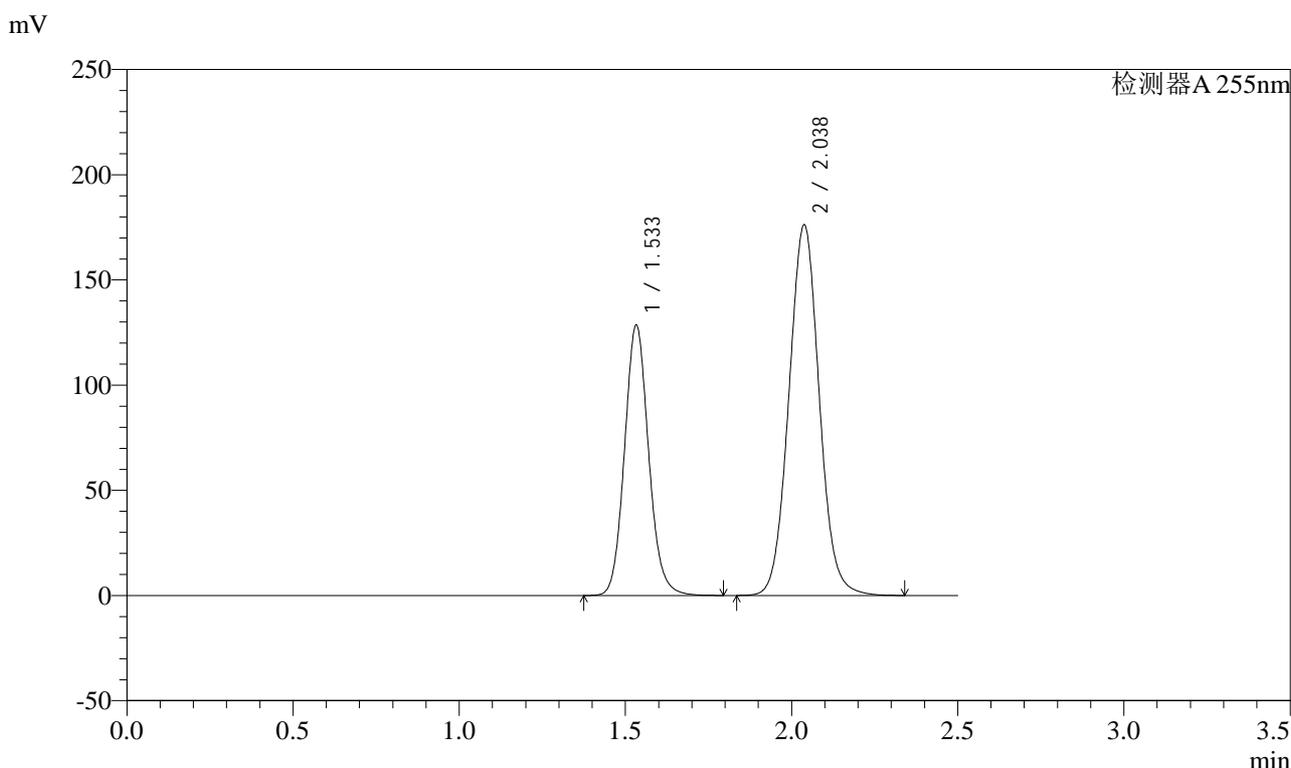
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 649705 | 36.672 | 128644 | 2173 | 1.108 | -- |
| 2 | 2.037 | 1121979 | 63.328 | 176354 | 2402 | 1.050 | 3.394 |
| 总计 | | 1771684 | 100.000 | 304998 | | | |

图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1777-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:20:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

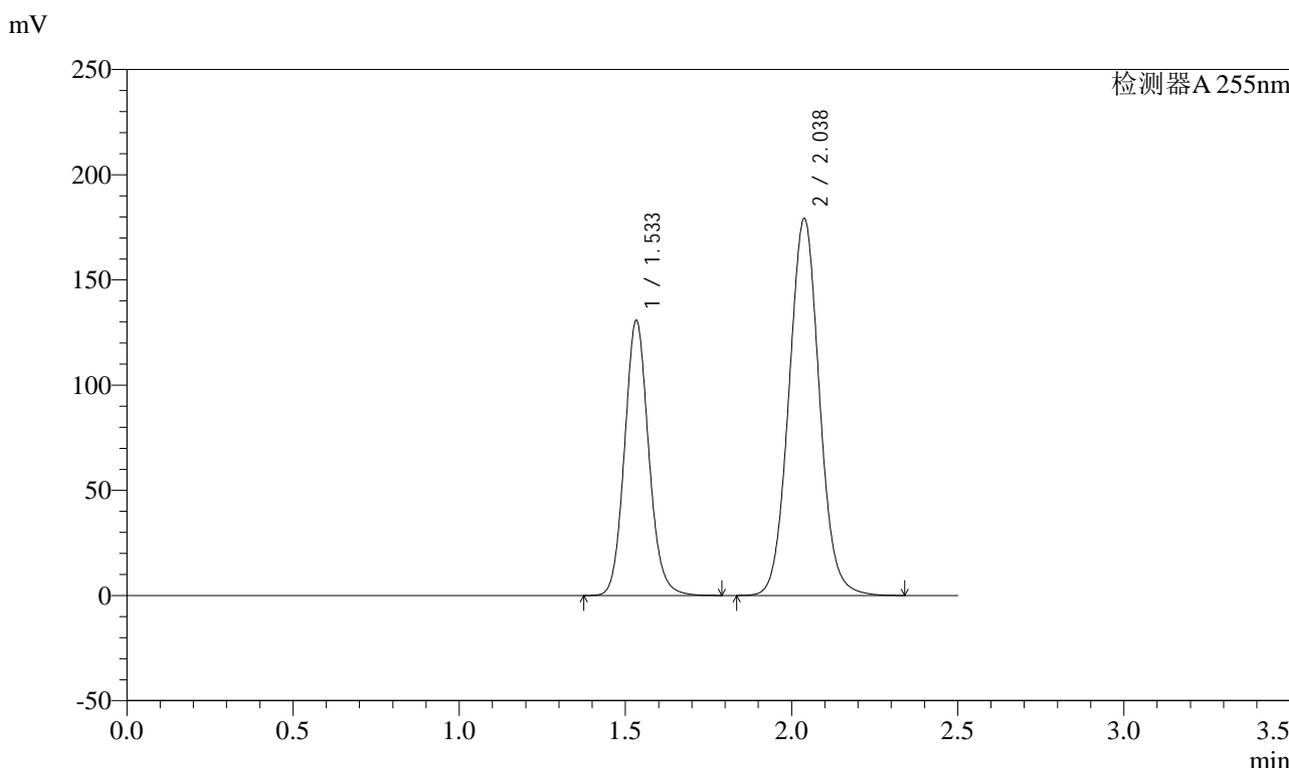
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 649111 | 36.676 | 128650 | 2174 | 1.108 | -- |
| 2 | 2.038 | 1120745 | 63.324 | 176316 | 2406 | 1.050 | 3.394 |
| 总计 | | 1769856 | 100.000 | 304966 | | | |

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1778-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:23:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

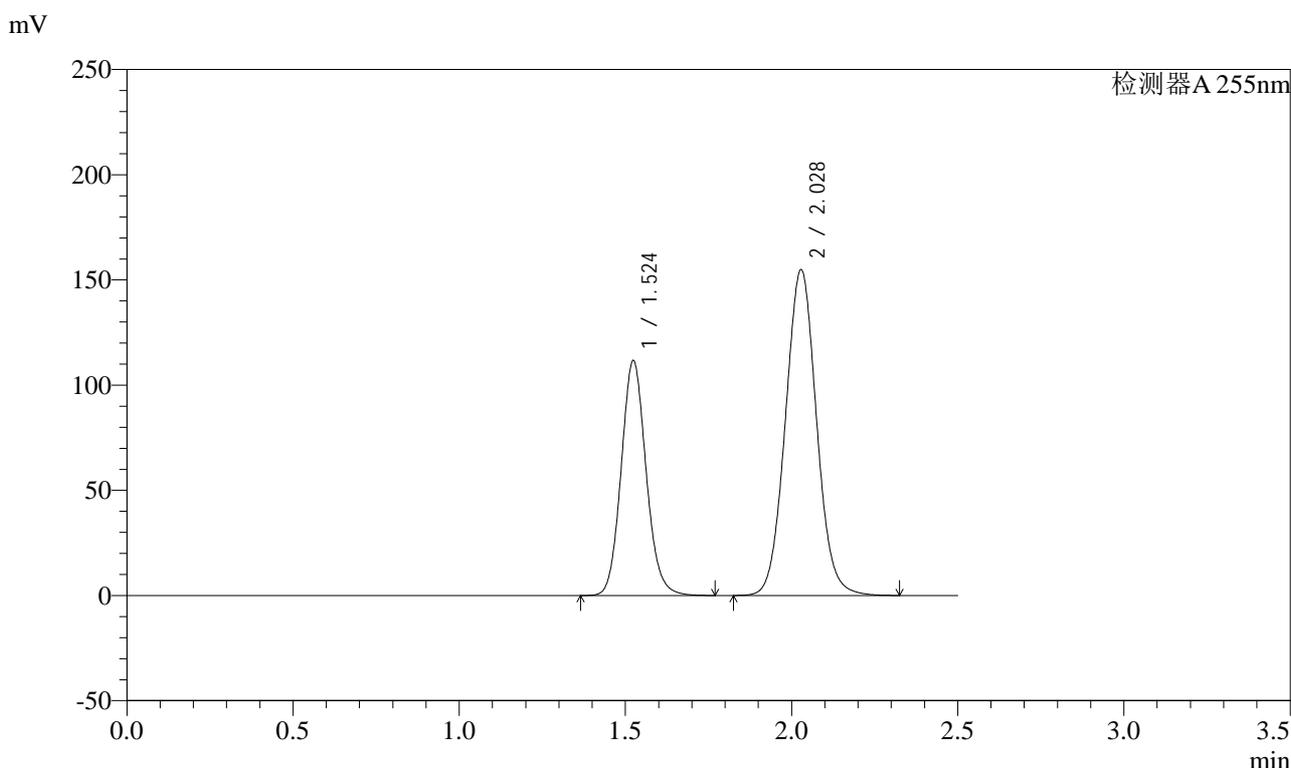
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 660451 | 36.671 | 130904 | 2174 | 1.107 | -- |
| 2 | 2.038 | 1140587 | 63.329 | 179347 | 2403 | 1.050 | 3.394 |
| 总计 | | 1801038 | 100.000 | 310251 | | | |

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1779-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:25:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

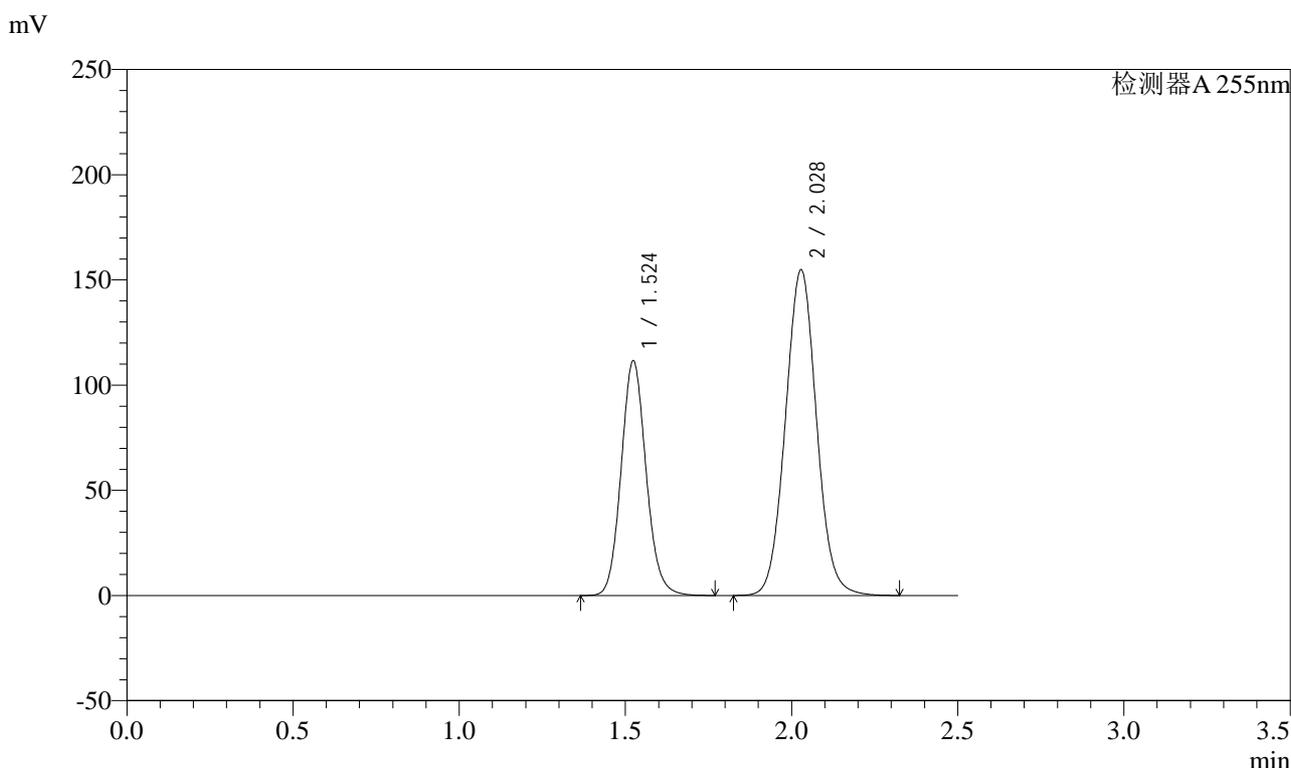
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.524 | 583272 | 36.638 | 111841 | 2002 | 1.108 | -- |
| 2 | 2.028 | 1008702 | 63.362 | 154996 | 2267 | 1.050 | 3.292 |
| 总计 | | 1591974 | 100.000 | 266837 | | | |

图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1780-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:28:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

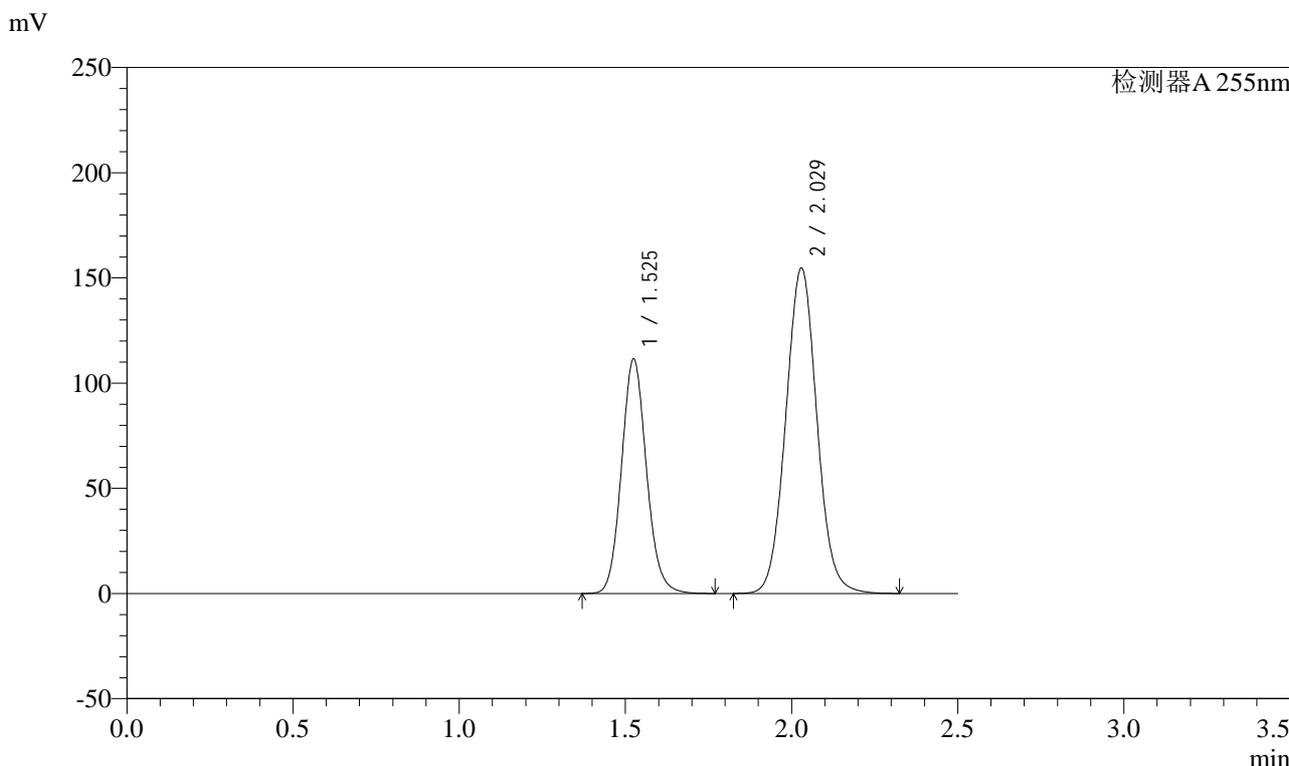
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.524 | 583151 | 36.633 | 111731 | 1998 | 1.108 | -- |
| 2 | 2.028 | 1008730 | 63.367 | 154888 | 2264 | 1.050 | 3.290 |
| 总计 | | 1591881 | 100.000 | 266619 | | | |

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1782-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:34:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 583153 | 36.624 | 111565 | 1995 | 1.108 | -- |
| 2 | 2.029 | 1009110 | 63.376 | 154771 | 2262 | 1.050 | 3.286 |
| 总计 | | 1592264 | 100.000 | 266336 | | | |

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

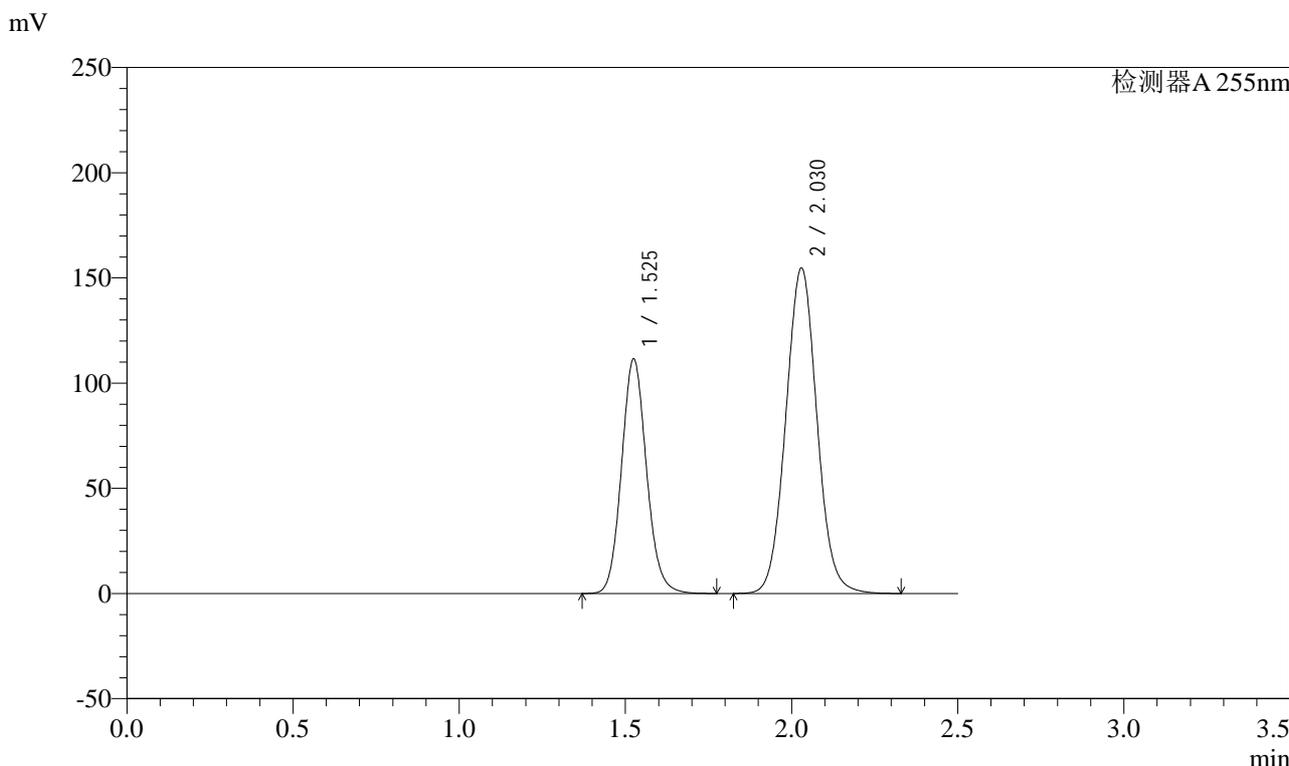


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1783-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:37:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

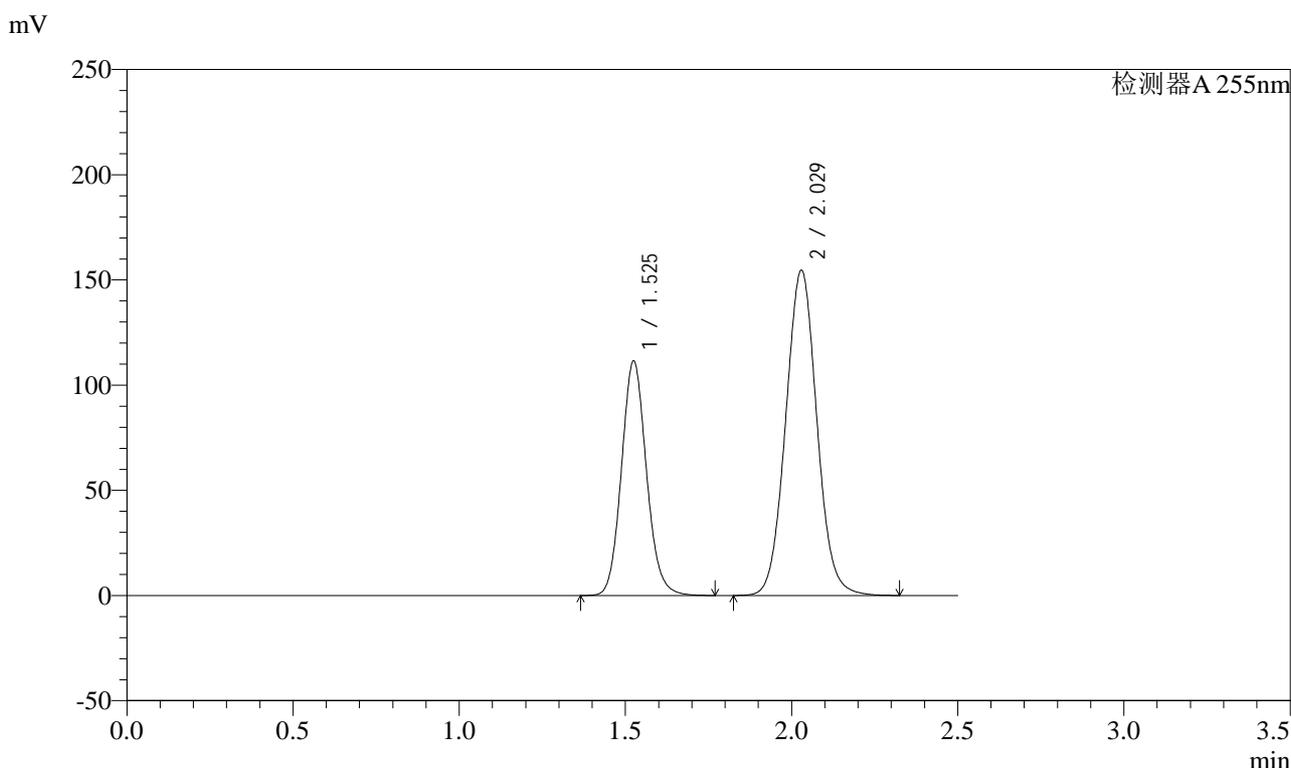
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 583631 | 36.635 | 111584 | 1993 | 1.108 | -- |
| 2 | 2.030 | 1009453 | 63.365 | 154743 | 2260 | 1.050 | 3.285 |
| 总计 | | 1593084 | 100.000 | 266327 | | | |

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1784-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:40:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

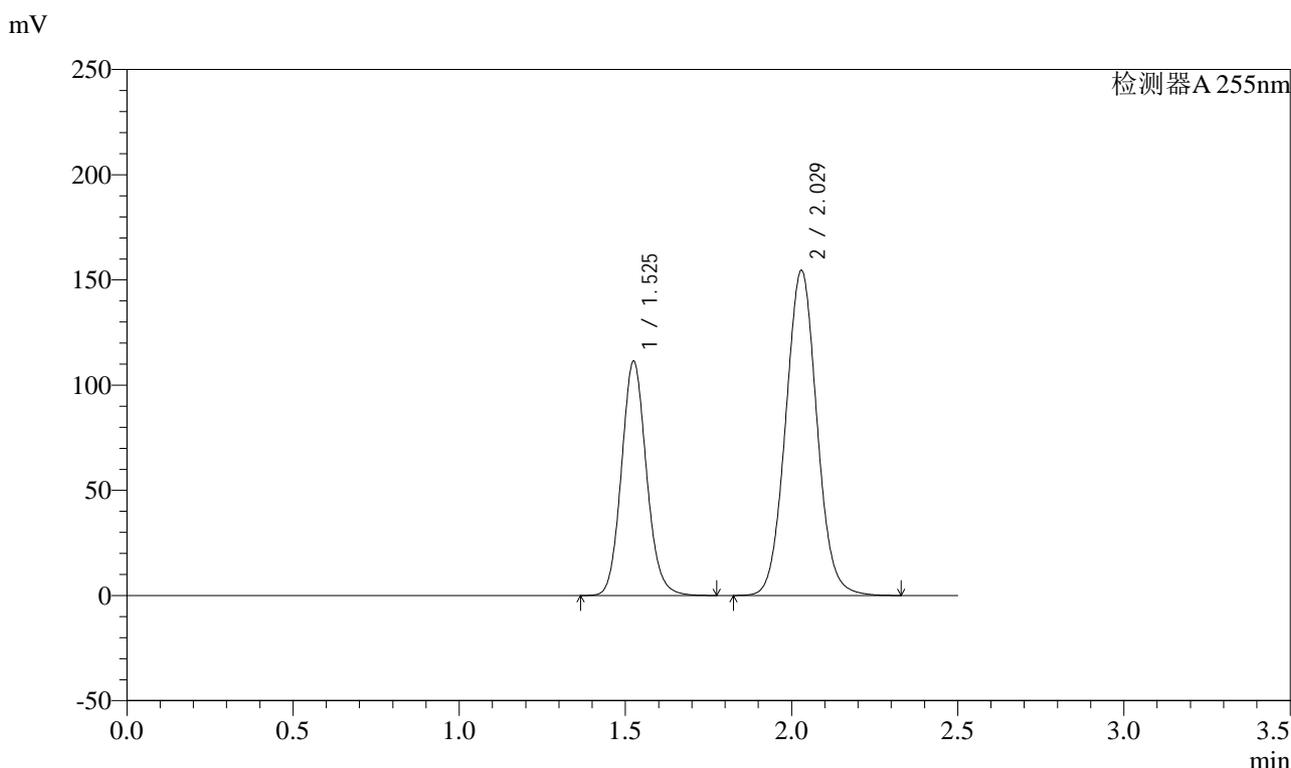
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 583641 | 36.644 | 111563 | 1991 | 1.107 | -- |
| 2 | 2.029 | 1009082 | 63.356 | 154681 | 2260 | 1.050 | 3.284 |
| 总计 | | 1592724 | 100.000 | 266244 | | | |

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1785-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:43:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

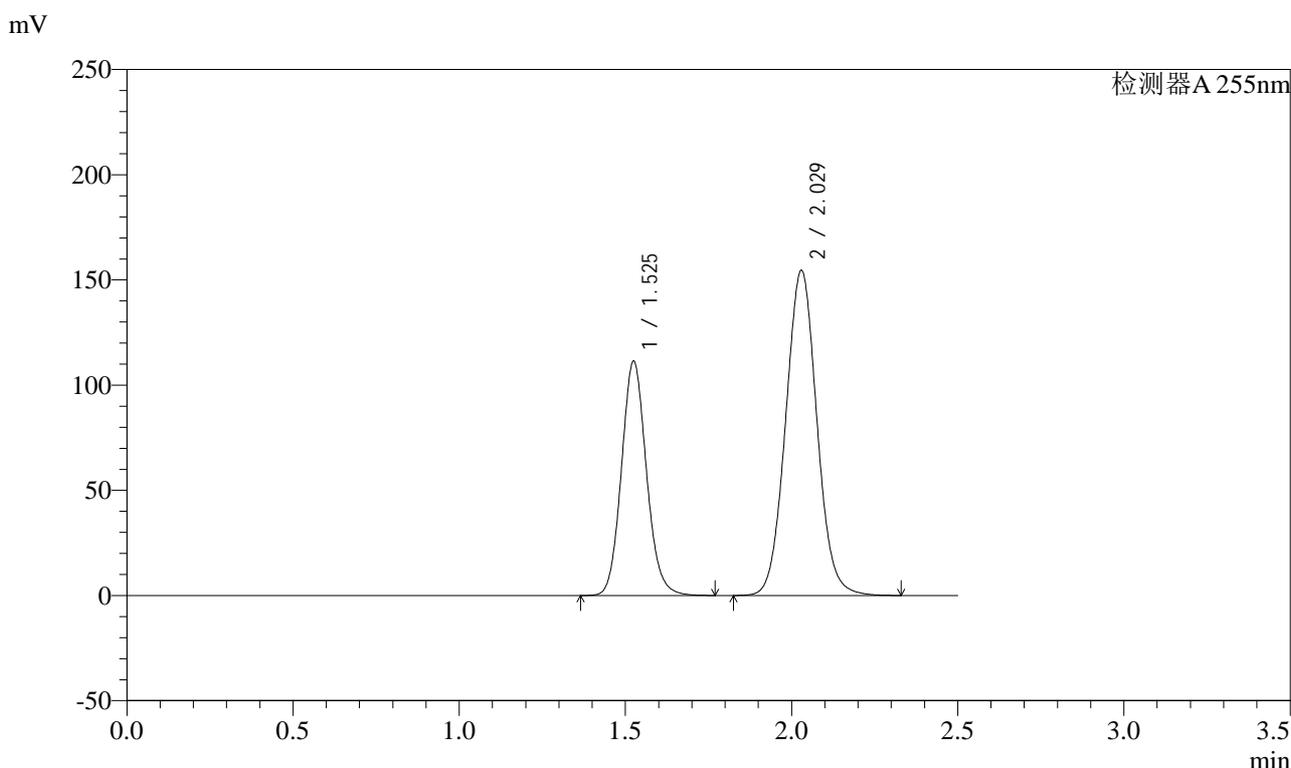
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 583451 | 36.638 | 111464 | 1989 | 1.108 | -- |
| 2 | 2.029 | 1009028 | 63.362 | 154589 | 2256 | 1.051 | 3.282 |
| 总计 | | 1592478 | 100.000 | 266053 | | | |

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1786-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-18 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 18:46:03 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:54 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

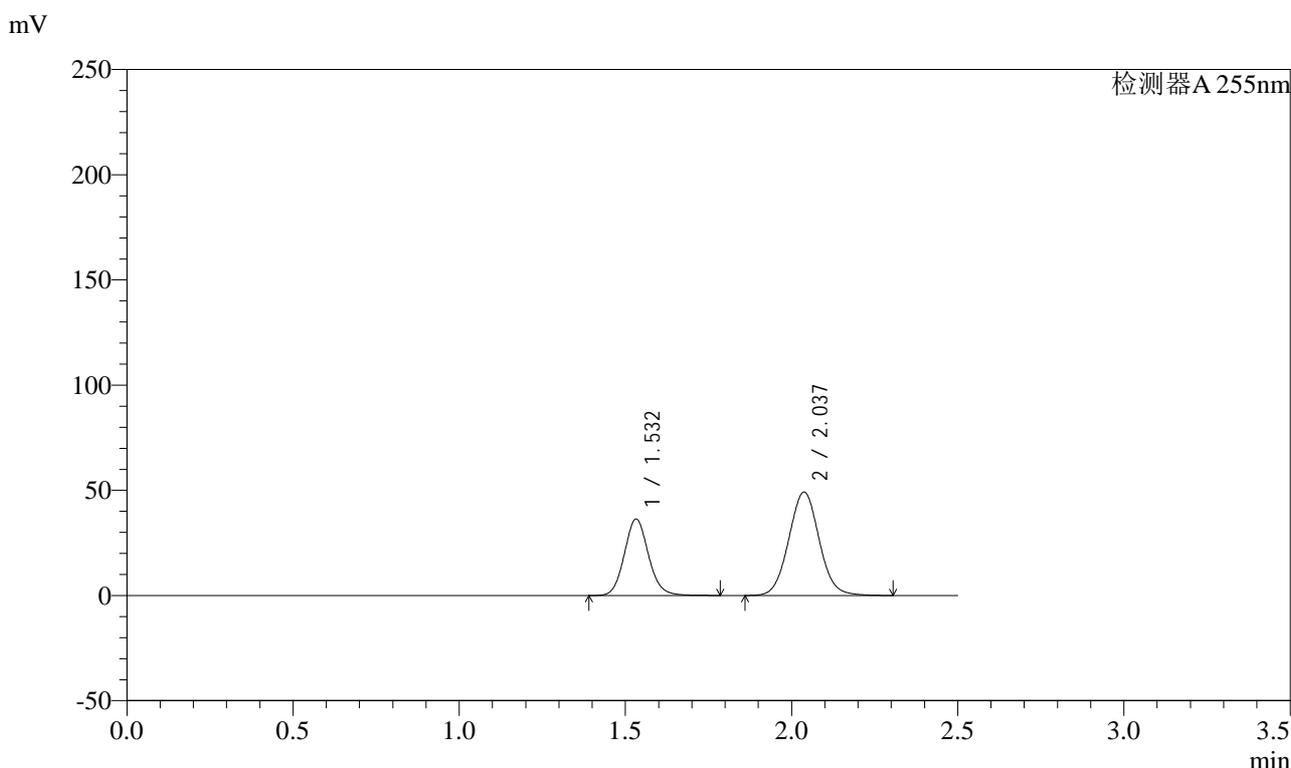
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 583278 | 36.625 | 111472 | 1990 | 1.107 | -- |
| 2 | 2.029 | 1009275 | 63.375 | 154595 | 2255 | 1.050 | 3.281 |
| 总计 | | 1592553 | 100.000 | 266067 | | | |

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1787-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:48:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:01:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

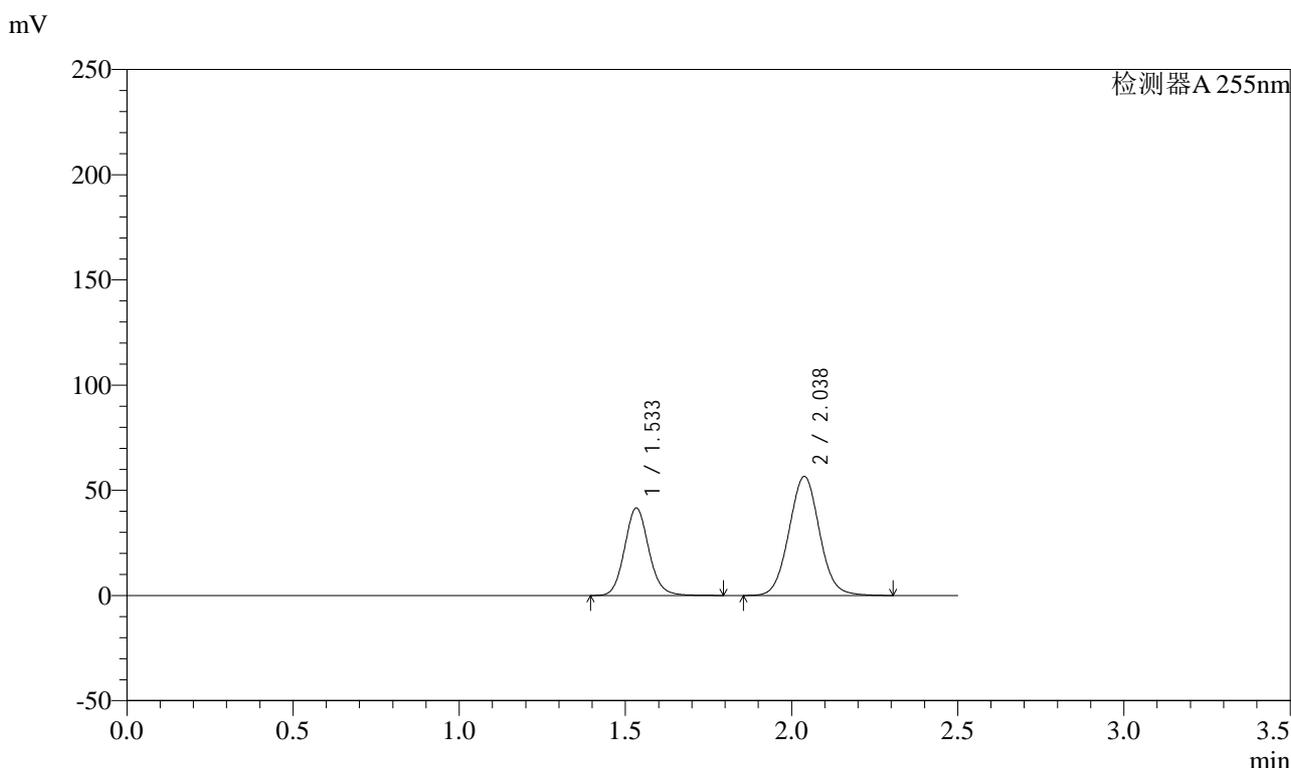
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 184112 | 37.020 | 36374 | 2165 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.037 | 313215 | 62.980 | 49188 | 2391 | 1.048 | 3.387 |
| 总计 | | 497328 | 100.000 | 85562 | | | |

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1788-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:51:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:01:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

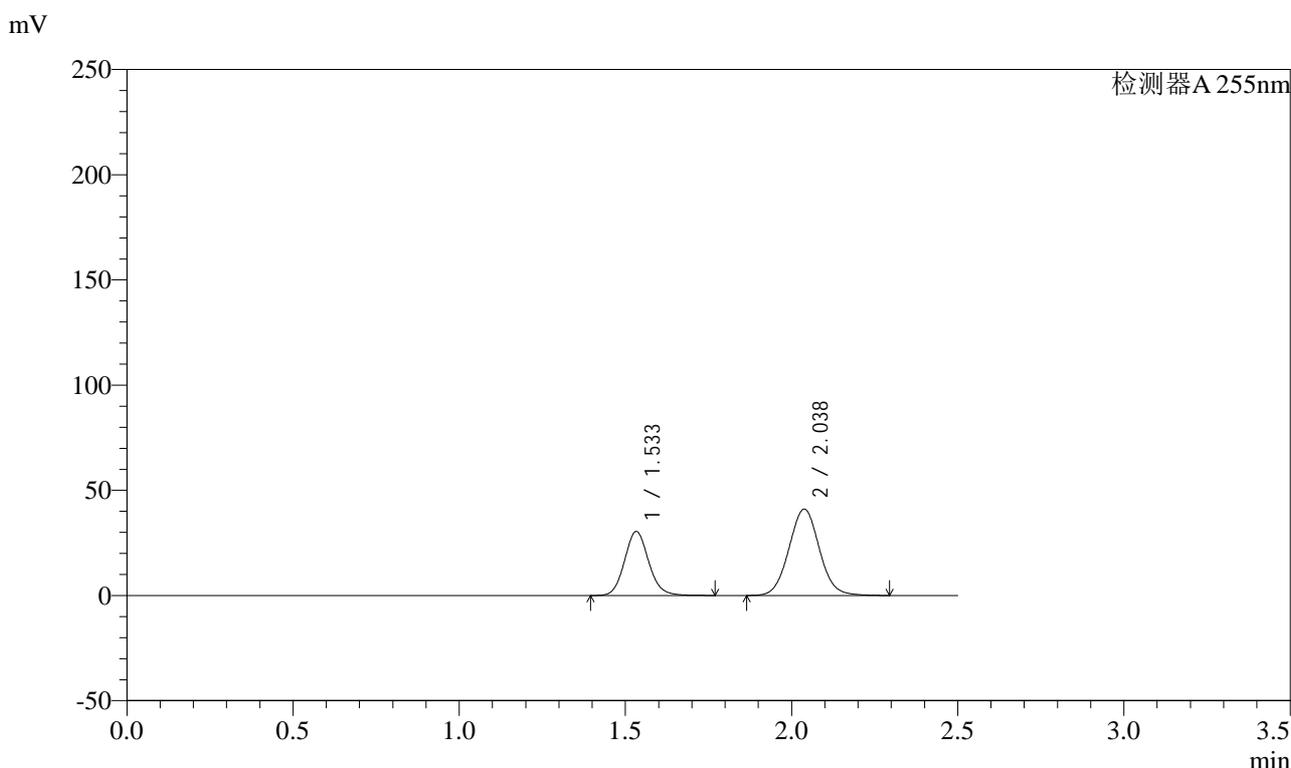
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 210932 | 36.887 | 41685 | 2165 | 1.106 | -- |
| 2 | 2.038 | 360902 | 63.113 | 56643 | 2389 | 1.048 | 3.385 |
| 总计 | | 571833 | 100.000 | 98328 | | | |

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1789-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 18:54:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

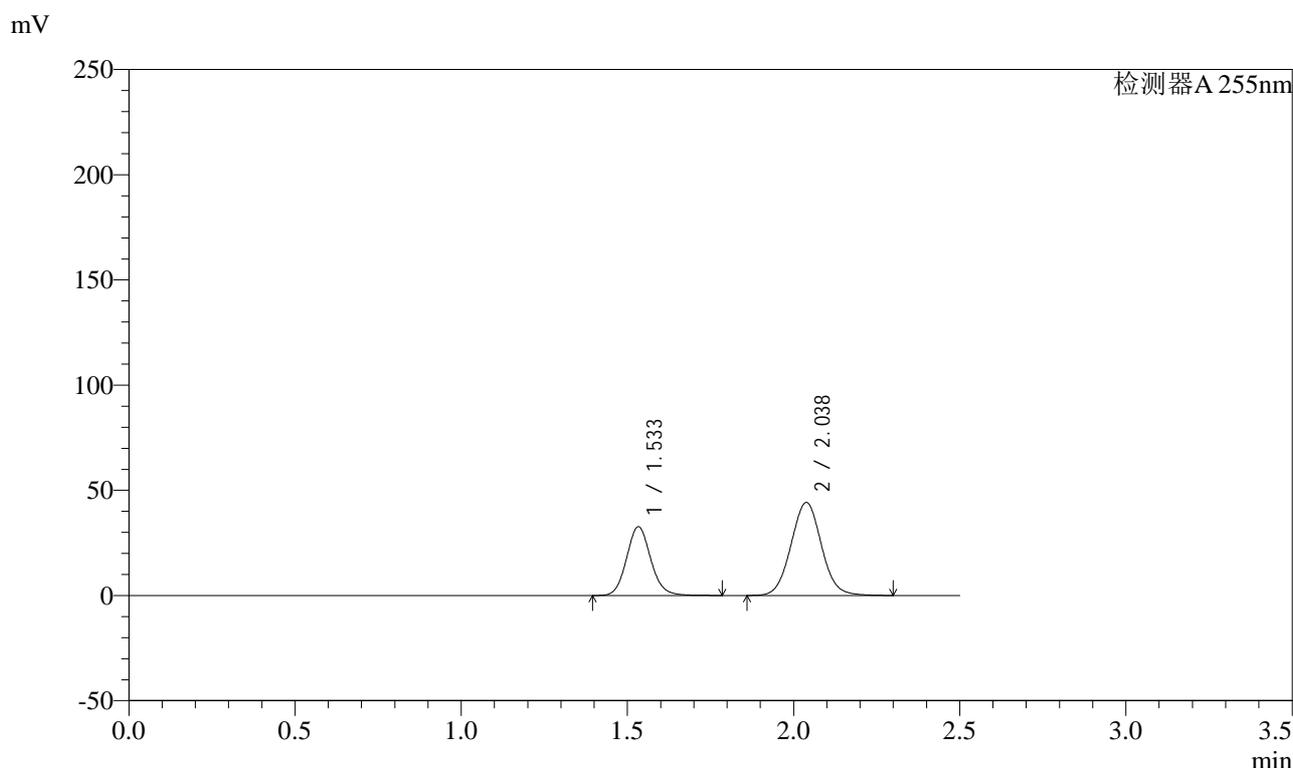
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 154037 | 37.046 | 30484 | 2164 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 261762 | 62.954 | 41113 | 2389 | 1.048 | 3.385 |
| 总计 | | 415799 | 100.000 | 71597 | | | |

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1790-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-28 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 18:57:31 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:02:03 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

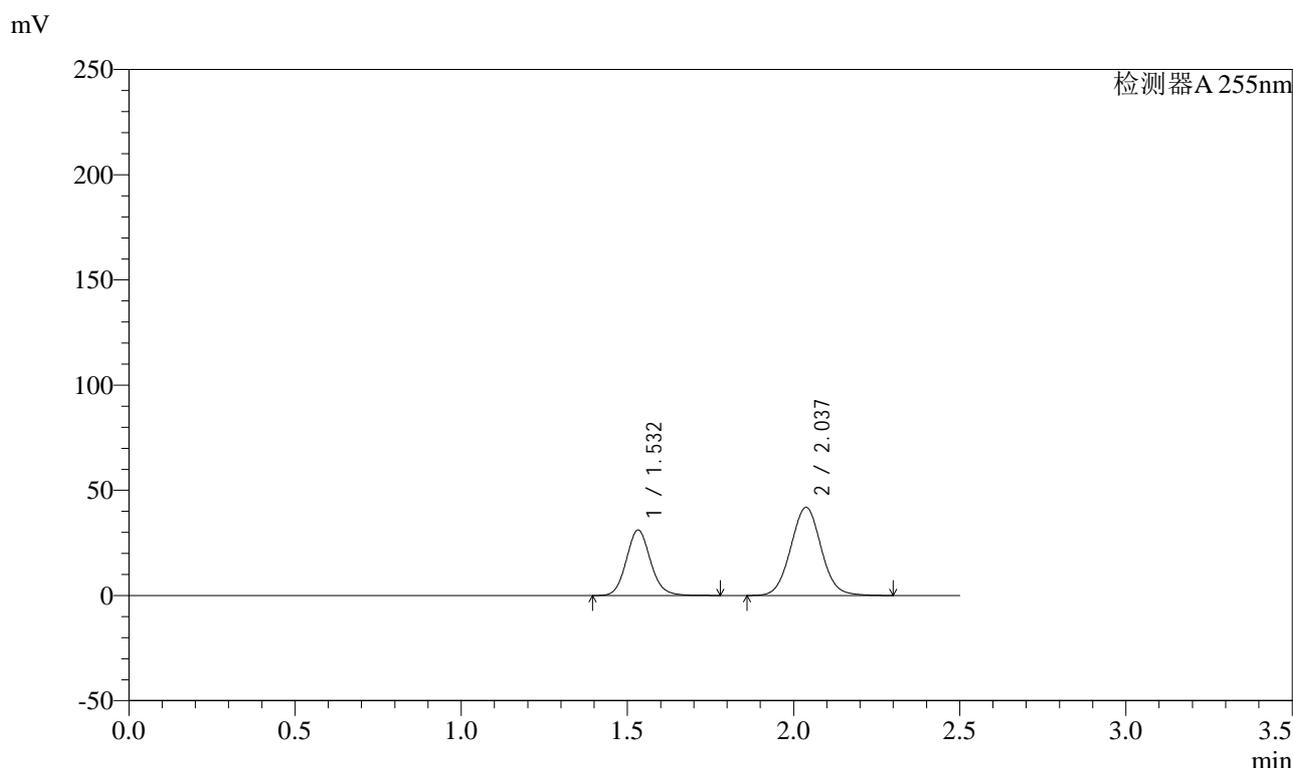
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 165797 | 37.035 | 32768 | 2164 | 1.106 | -- |
| 2 | 2.038 | 281885 | 62.965 | 44252 | 2389 | 1.047 | 3.385 |
| 总计 | | 447682 | 100.000 | 77020 | | | |

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1791-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:00:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

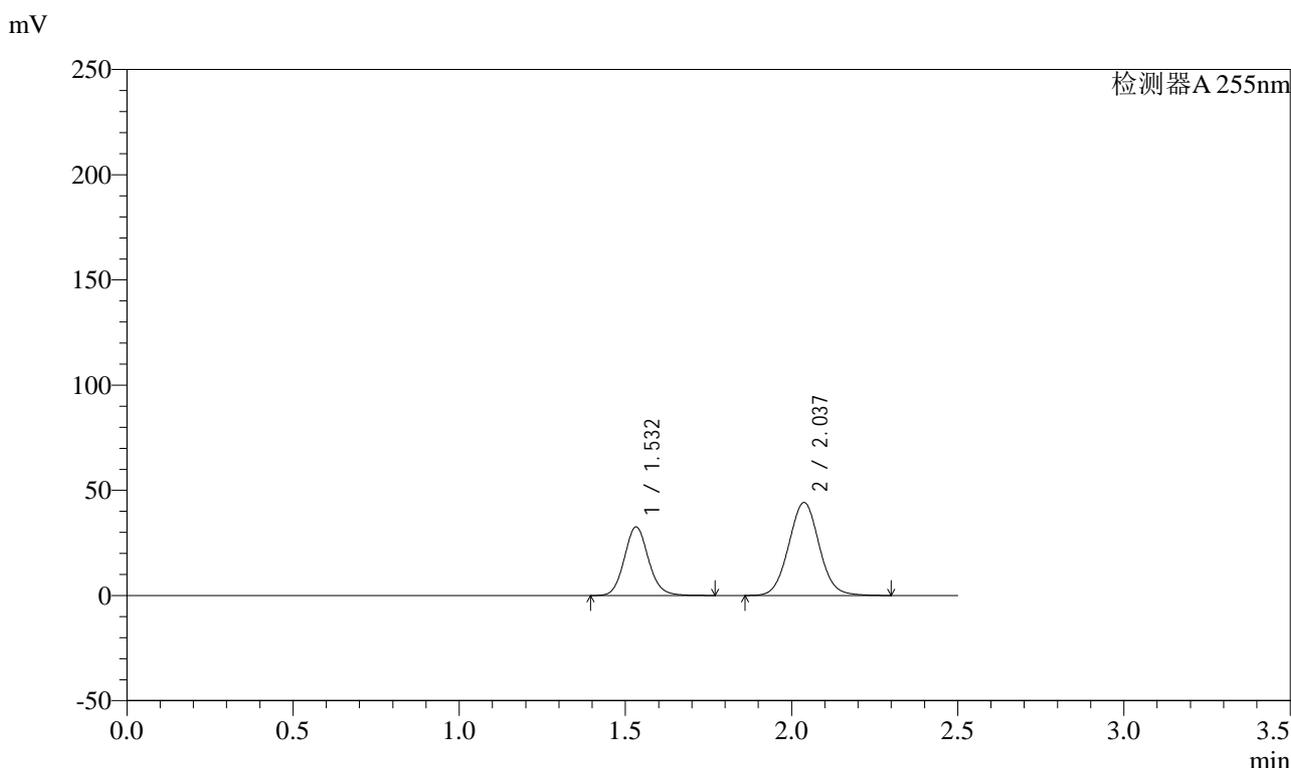
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 157709 | 37.105 | 31149 | 2161 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.037 | 267324 | 62.895 | 41920 | 2383 | 1.048 | 3.383 |
| 总计 | | 425033 | 100.000 | 73068 | | | |

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1792-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:03:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 165095 | 36.916 | 32631 | 2161 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.037 | 282119 | 63.084 | 44234 | 2382 | 1.048 | 3.383 |
| 总计 | | 447214 | 100.000 | 76865 | | | |

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

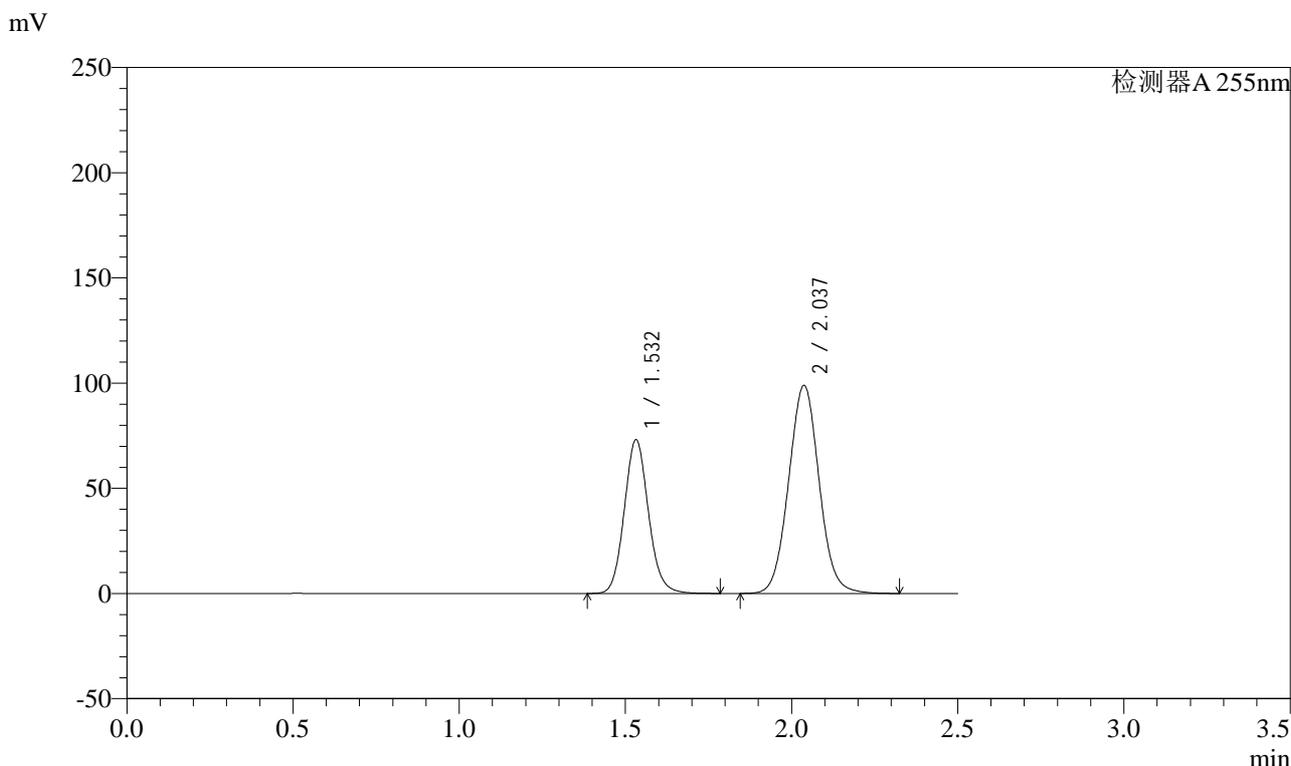


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1793-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:06:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

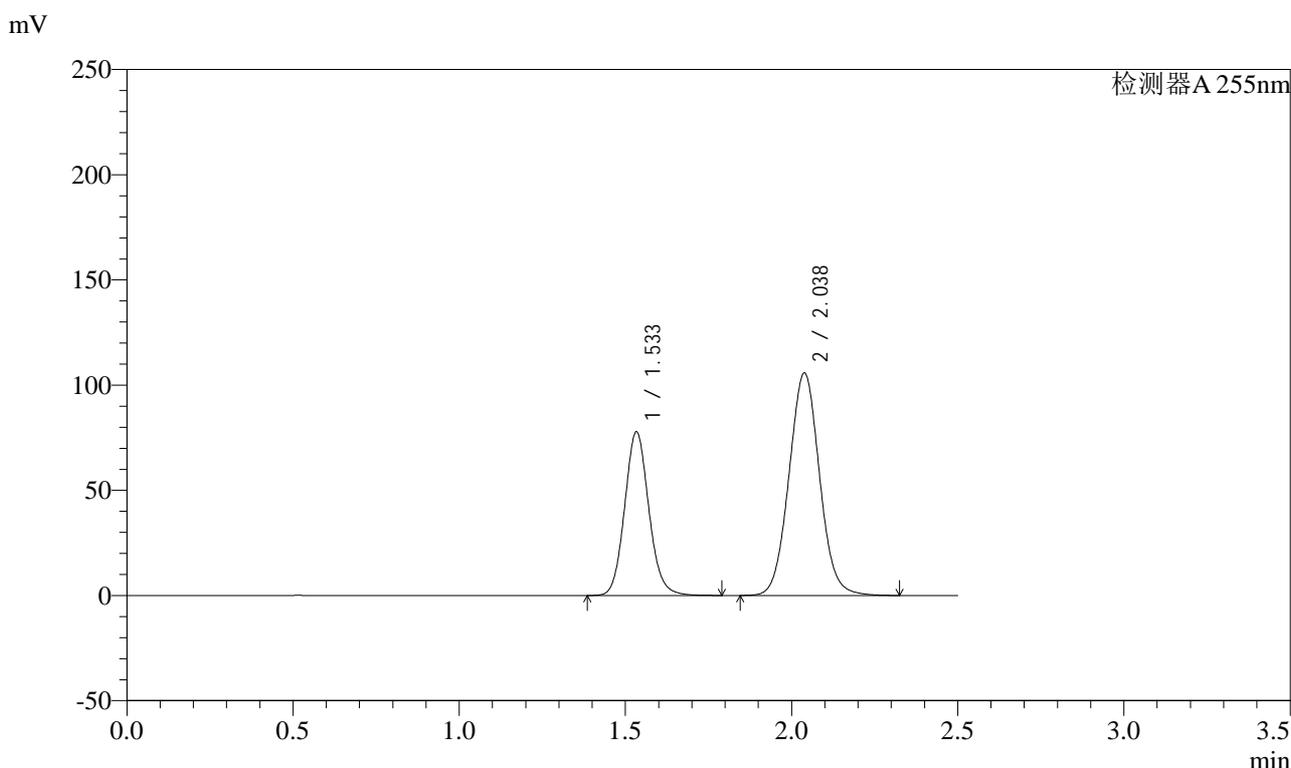
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 370469 | 36.952 | 73119 | 2155 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.037 | 632110 | 63.048 | 98940 | 2378 | 1.048 | 3.379 |
| 总计 | | 1002579 | 100.000 | 172059 | | | |

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1794-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-11 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 19:08:58 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:02:13 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

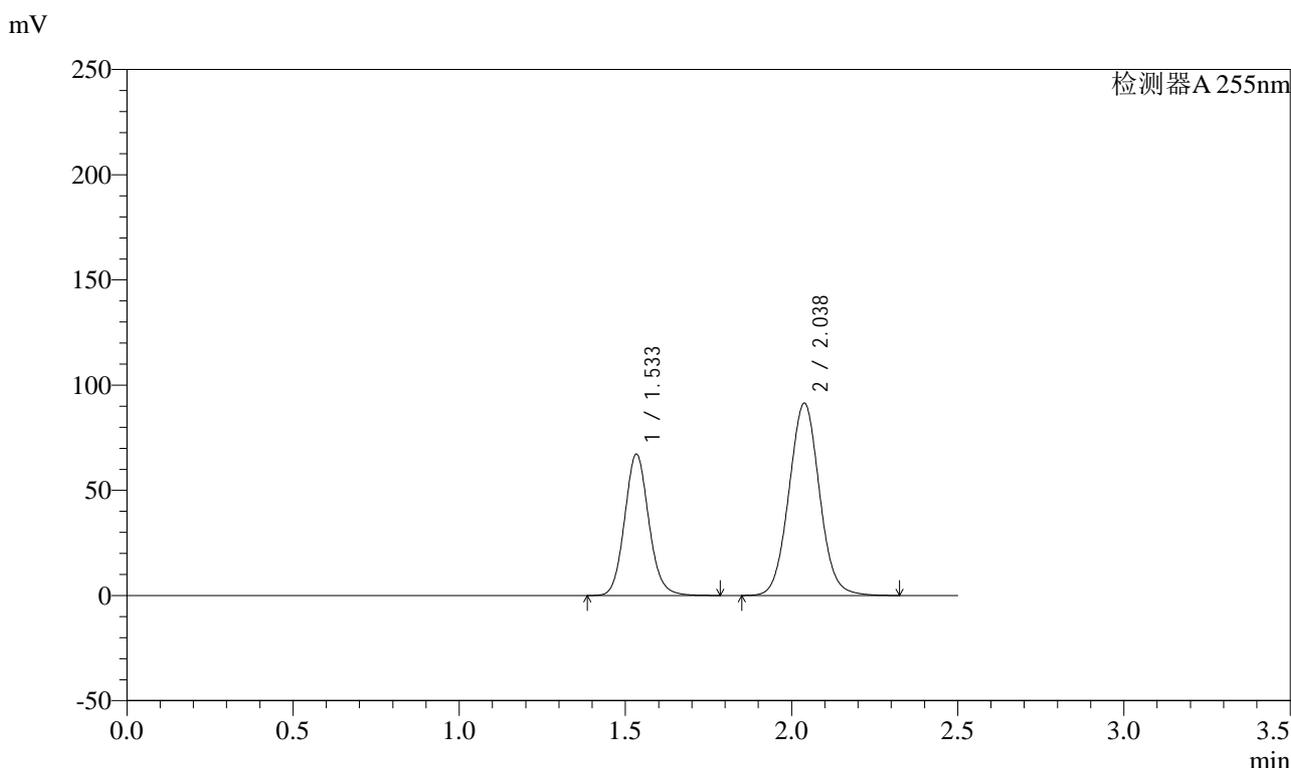
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 394624 | 36.848 | 77917 | 2157 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 676327 | 63.152 | 105871 | 2380 | 1.048 | 3.378 |
| 总计 | | 1070951 | 100.000 | 183787 | | | |

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1795-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:11:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

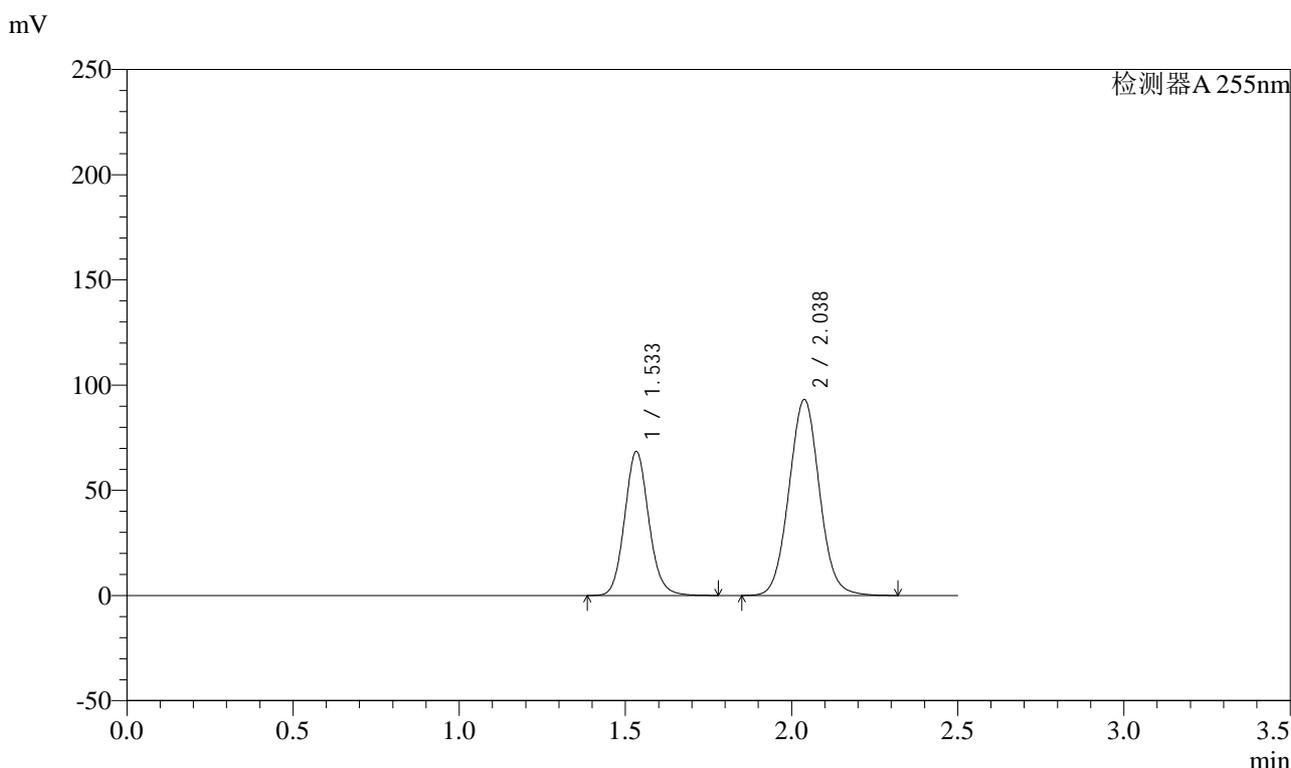
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 340828 | 36.836 | 67310 | 2158 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 584437 | 63.164 | 91515 | 2380 | 1.048 | 3.378 |
| 总计 | | 925265 | 100.000 | 158825 | | | |

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1796-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:14:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

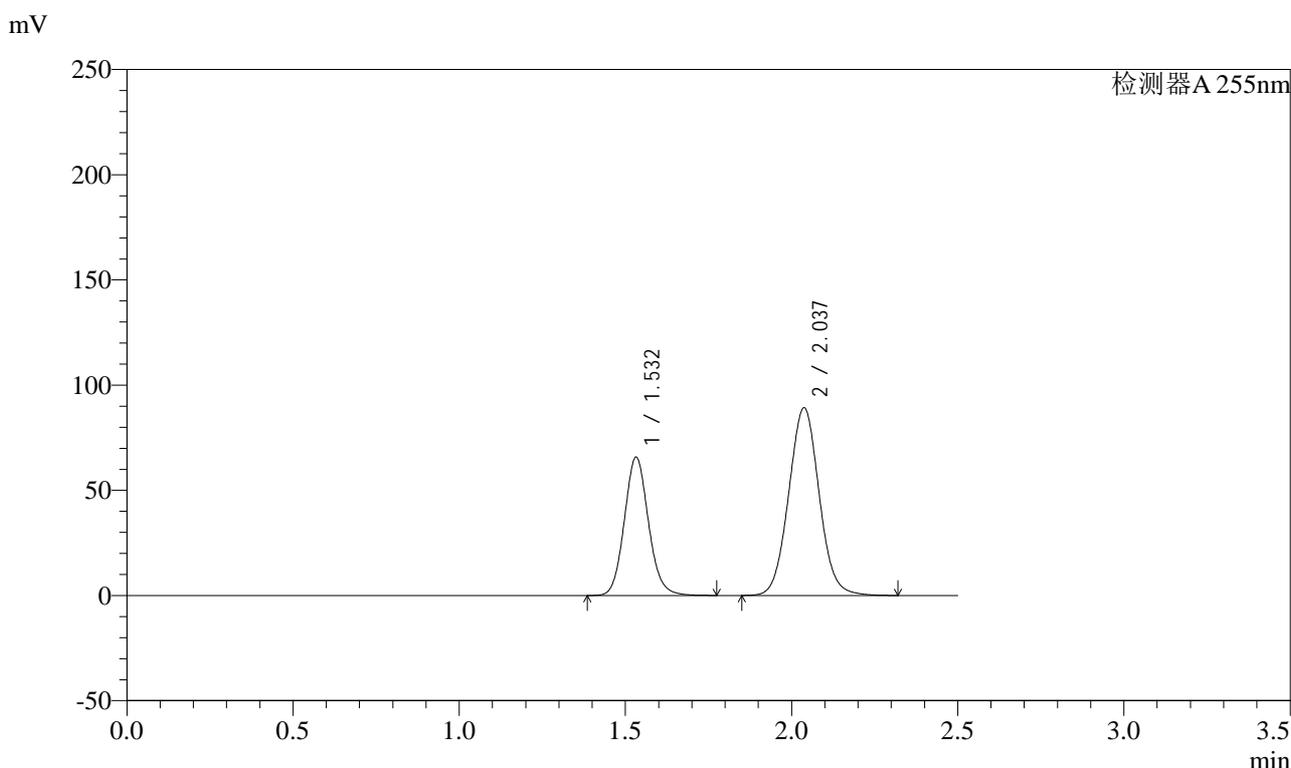
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 346684 | 36.827 | 68561 | 2164 | 1.106 | -- |
| 2 | 2.038 | 594702 | 63.173 | 93233 | 2385 | 1.048 | 3.383 |
| 总计 | | 941386 | 100.000 | 161794 | | | |

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1797-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:17:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

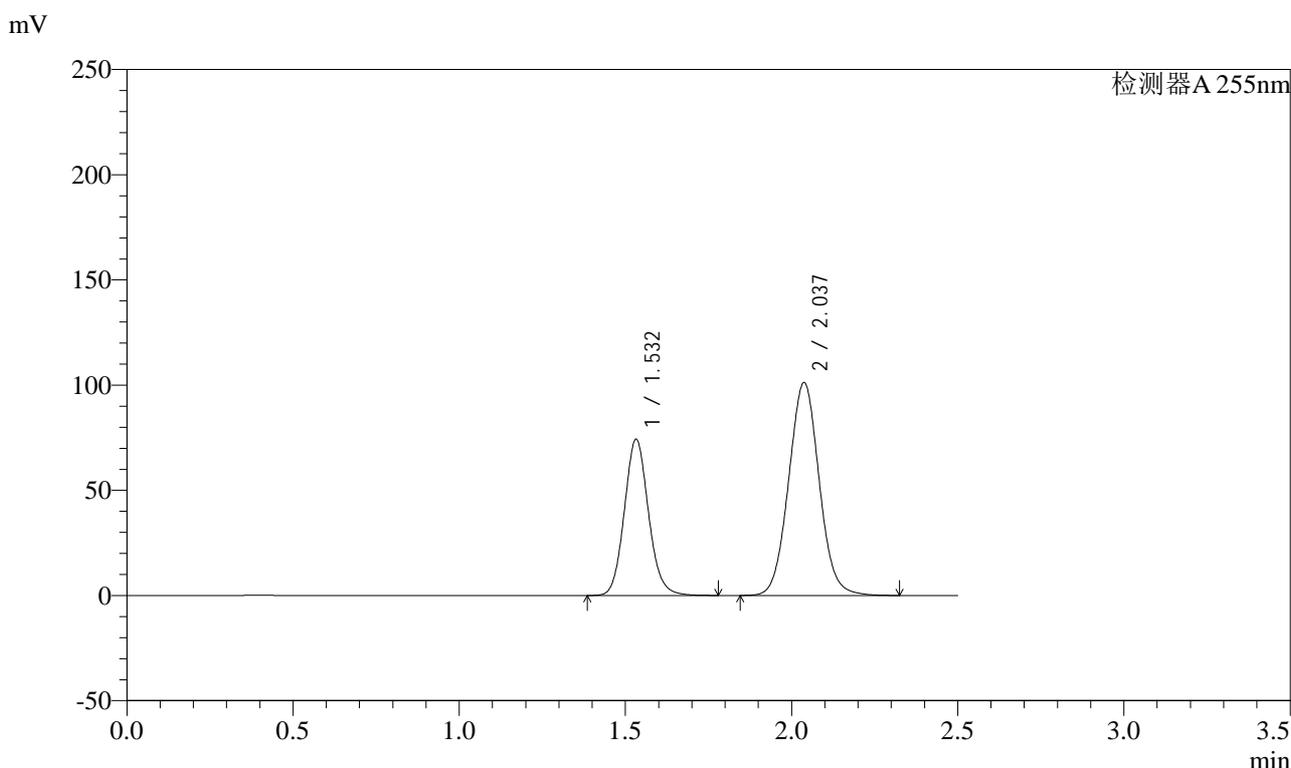
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 332973 | 36.884 | 65809 | 2161 | 1.106 | -- |
| 2 | 2.037 | 569787 | 63.116 | 89263 | 2381 | 1.048 | 3.382 |
| 总计 | | 902760 | 100.000 | 155072 | | | |

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1798-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-47 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 19:20:25 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:23 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

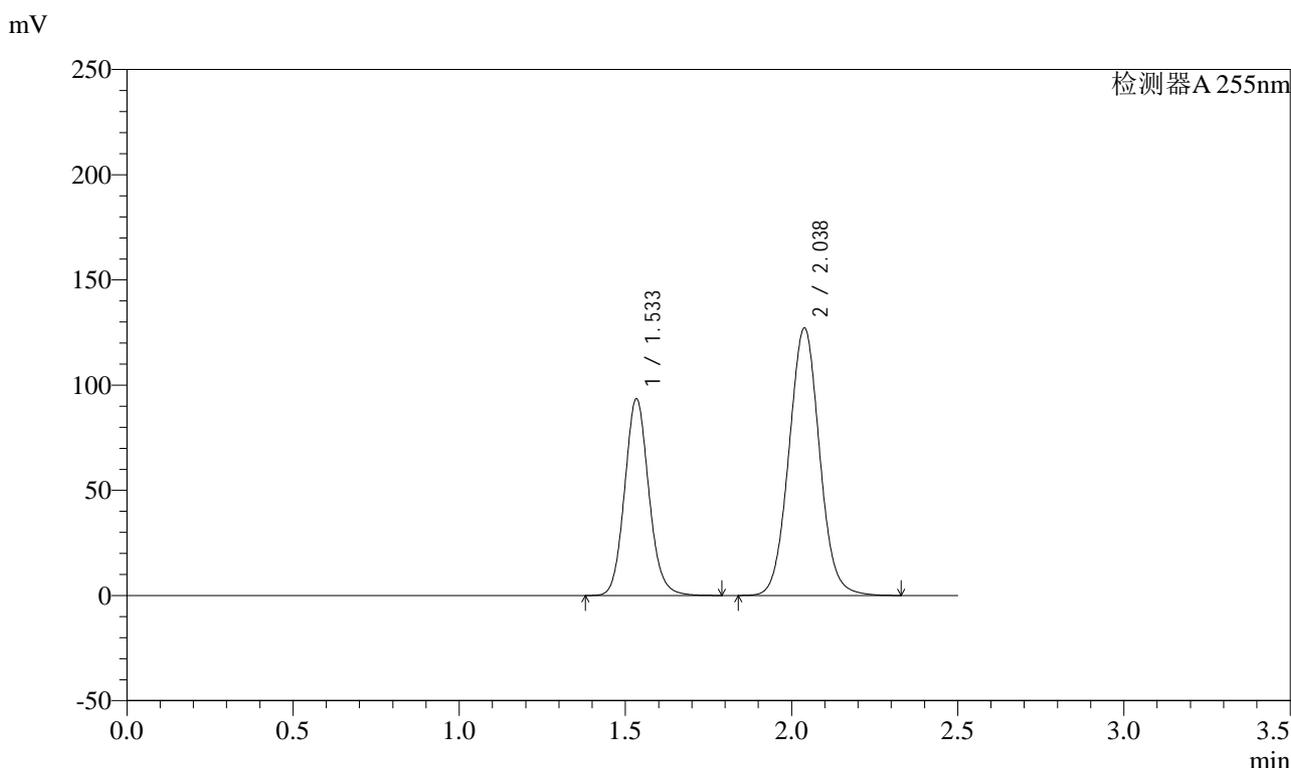
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 376368 | 36.768 | 74320 | 2158 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.037 | 647253 | 63.232 | 101274 | 2376 | 1.048 | 3.379 |
| 总计 | | 1023621 | 100.000 | 175594 | | | |

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1799-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:23:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

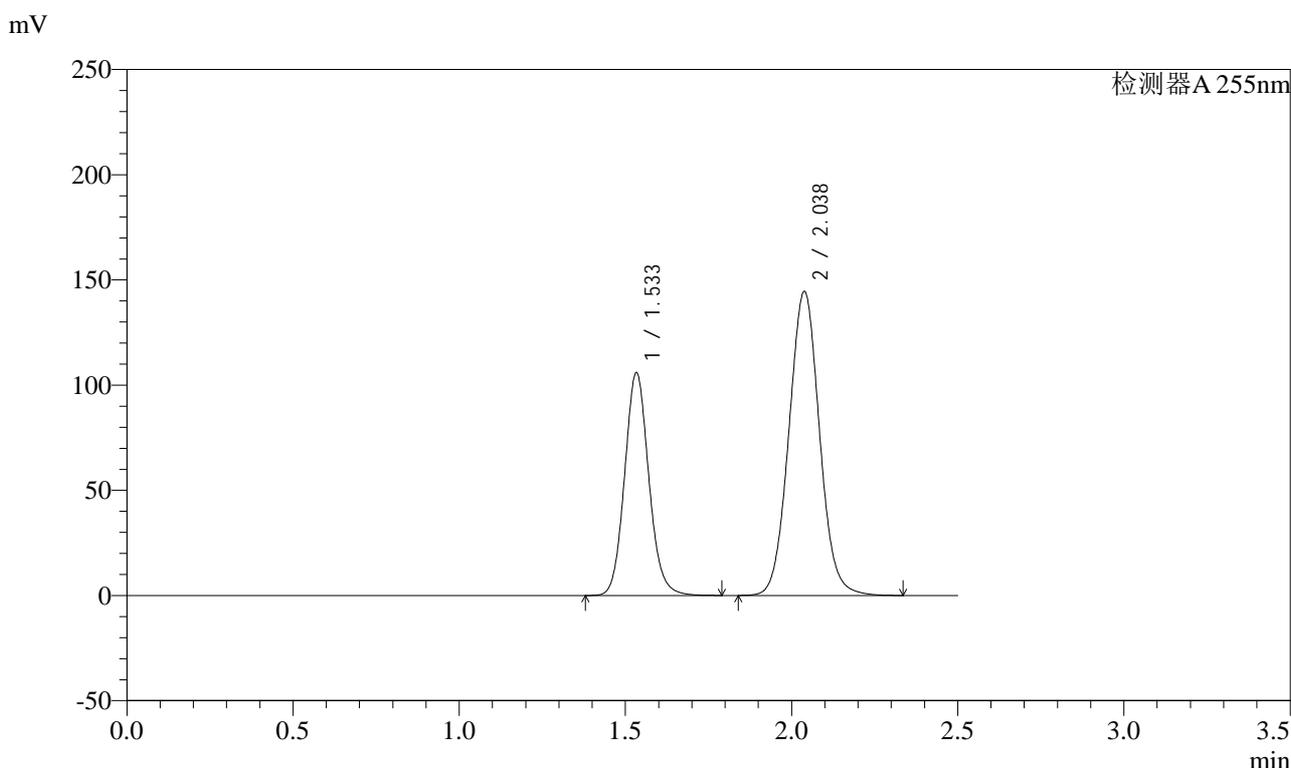
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 474546 | 36.840 | 93681 | 2156 | 1.106 | -- |
| 2 | 2.038 | 813580 | 63.160 | 127256 | 2375 | 1.048 | 3.376 |
| 总计 | | 1288126 | 100.000 | 220938 | | | |

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1800-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:26:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

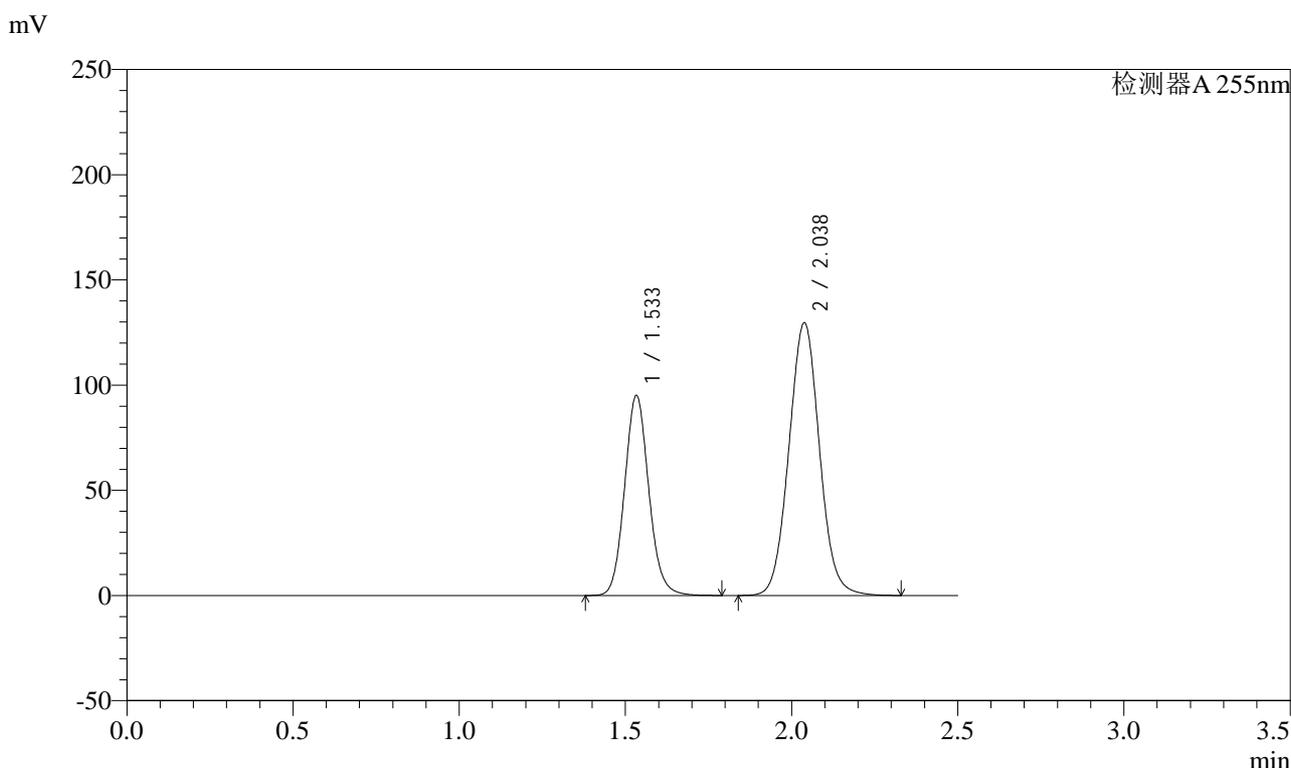
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 537287 | 36.745 | 106081 | 2157 | 1.106 | -- |
| 2 | 2.038 | 924933 | 63.255 | 144667 | 2375 | 1.048 | 3.376 |
| 总计 | | 1462220 | 100.000 | 250748 | | | |

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1801-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:29:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

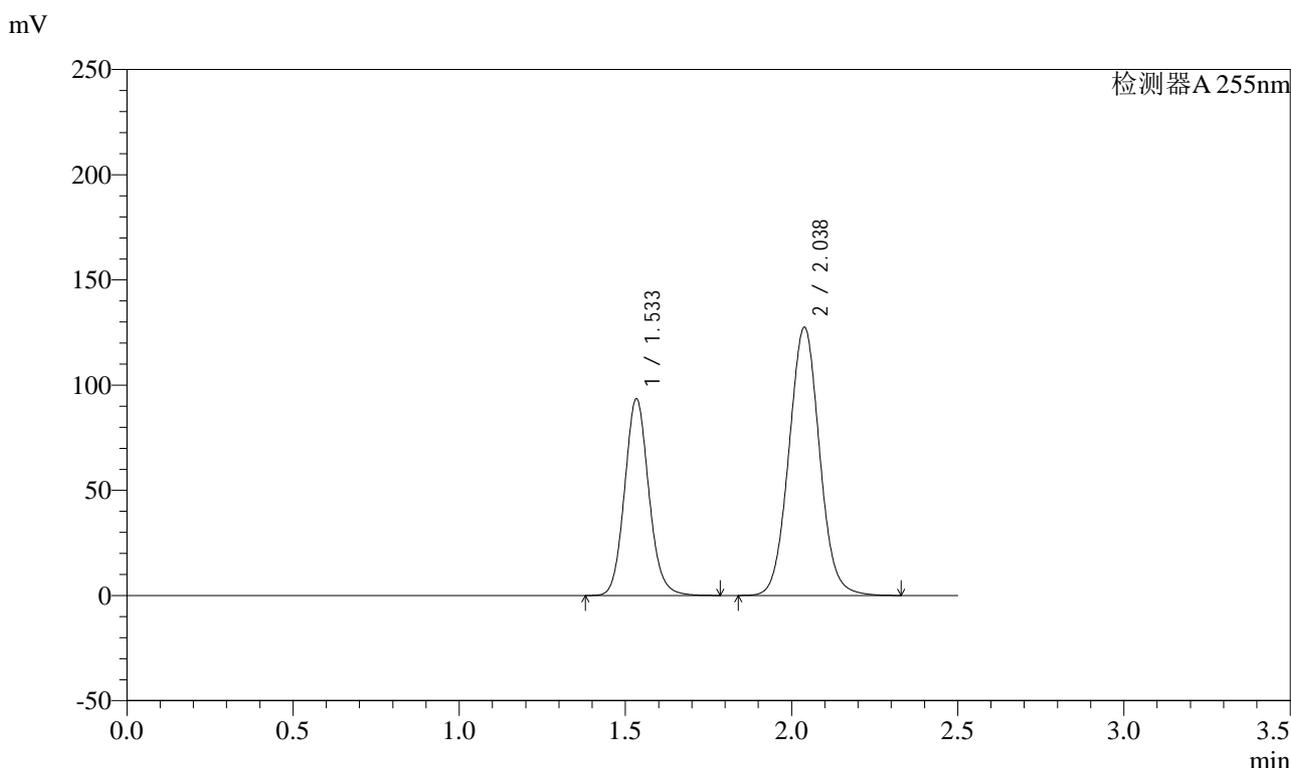
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 482277 | 36.758 | 95218 | 2156 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 829748 | 63.242 | 129769 | 2375 | 1.048 | 3.376 |
| 总计 | | 1312025 | 100.000 | 224987 | | | |

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1802-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-30 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 19:31:54 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:02:32 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 474541 | 36.762 | 93643 | 2154 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 816310 | 63.238 | 127596 | 2371 | 1.048 | 3.374 |
| 总计 | | 1290852 | 100.000 | 221239 | | | |

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

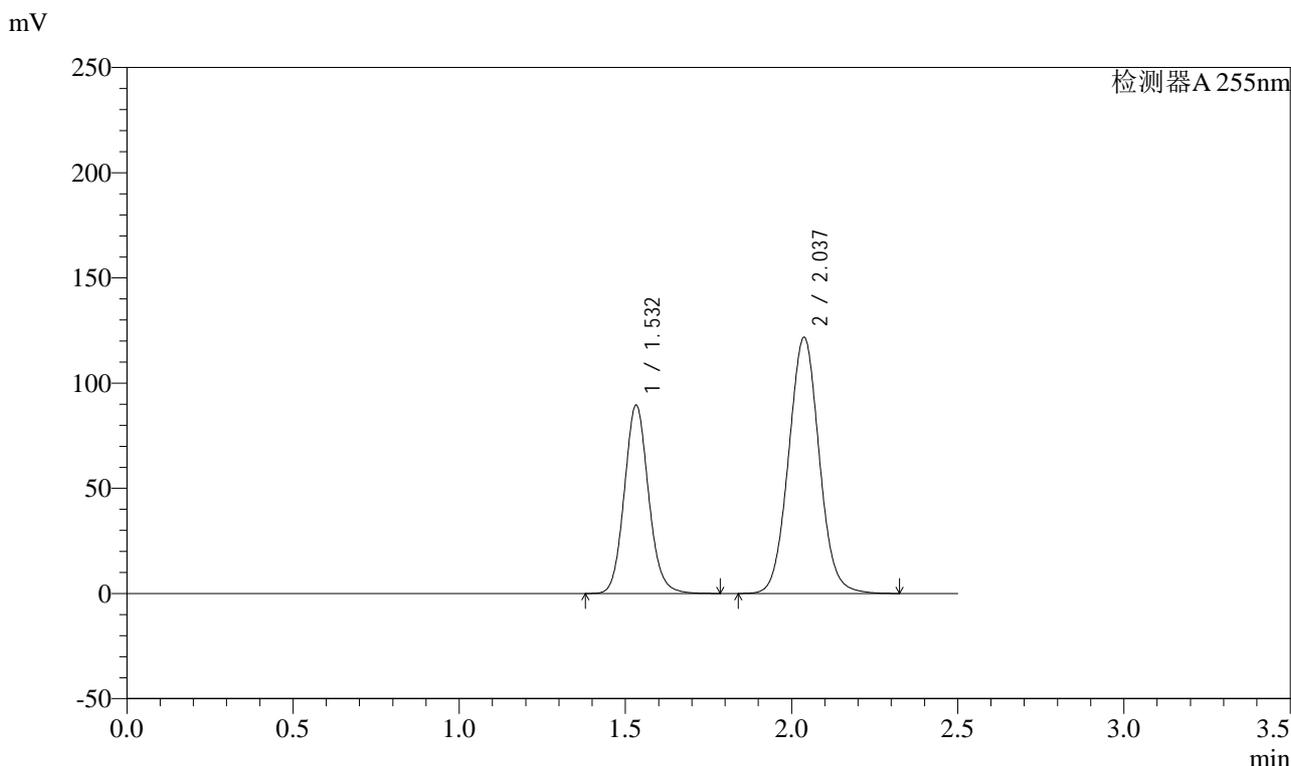


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1803-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:34:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

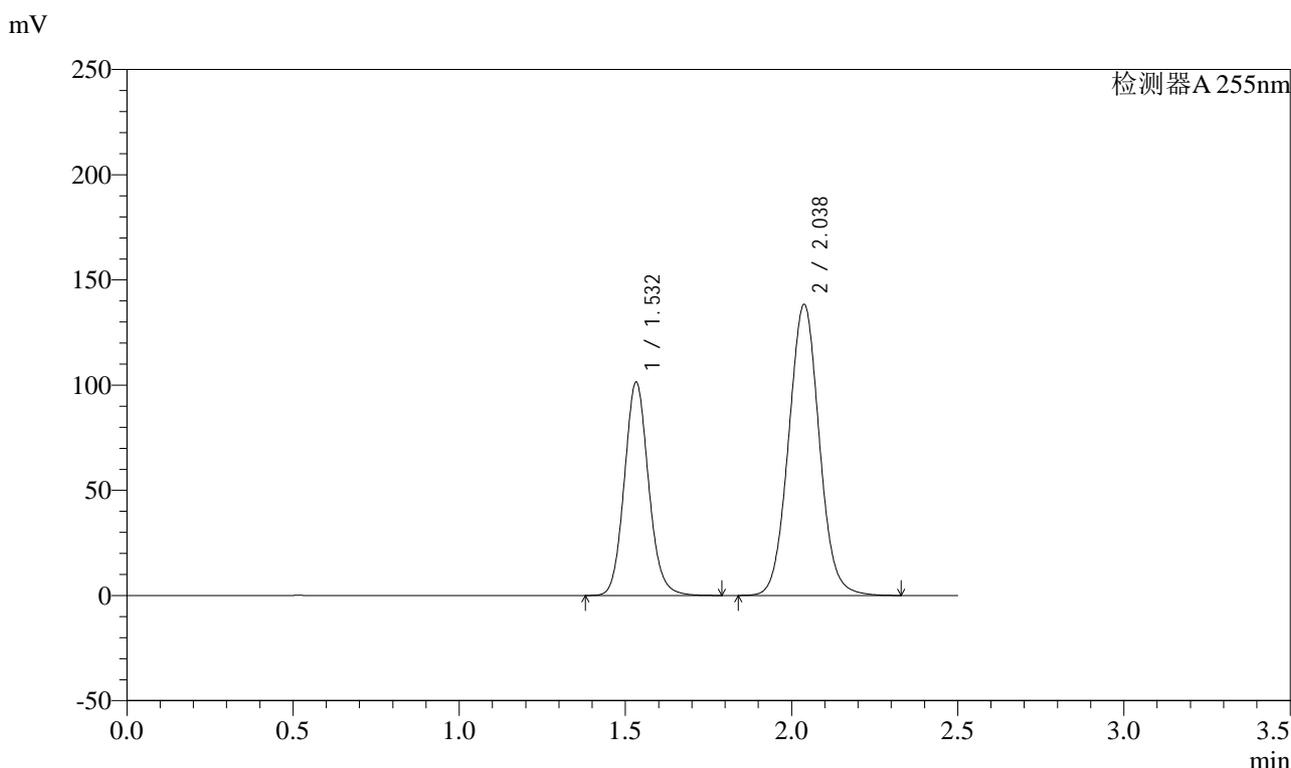
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 454535 | 36.826 | 89632 | 2153 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.037 | 779732 | 63.174 | 121838 | 2369 | 1.048 | 3.373 |
| 总计 | | 1234267 | 100.000 | 211470 | | | |

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1804-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:37:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

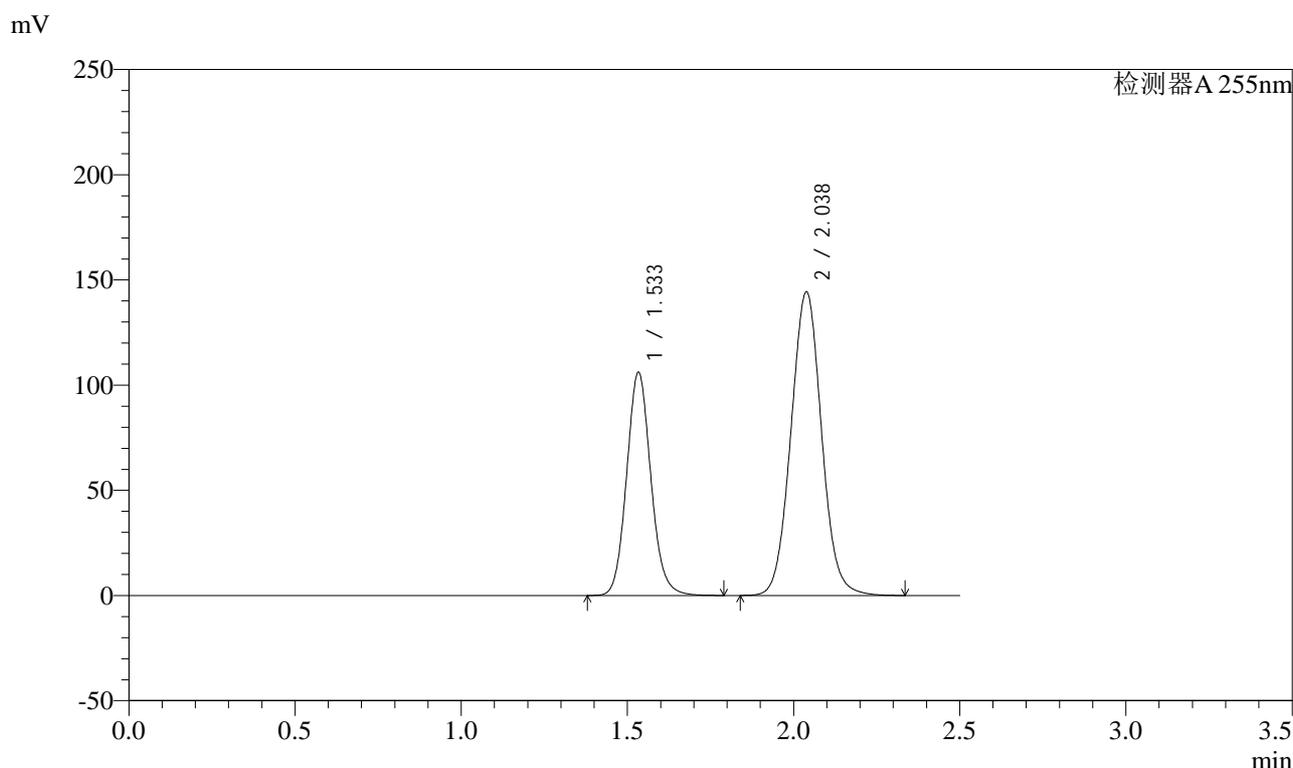
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 514901 | 36.741 | 101514 | 2151 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 886546 | 63.259 | 138479 | 2368 | 1.048 | 3.373 |
| 总计 | | 1401447 | 100.000 | 239993 | | | |

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1805-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:40:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:02:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

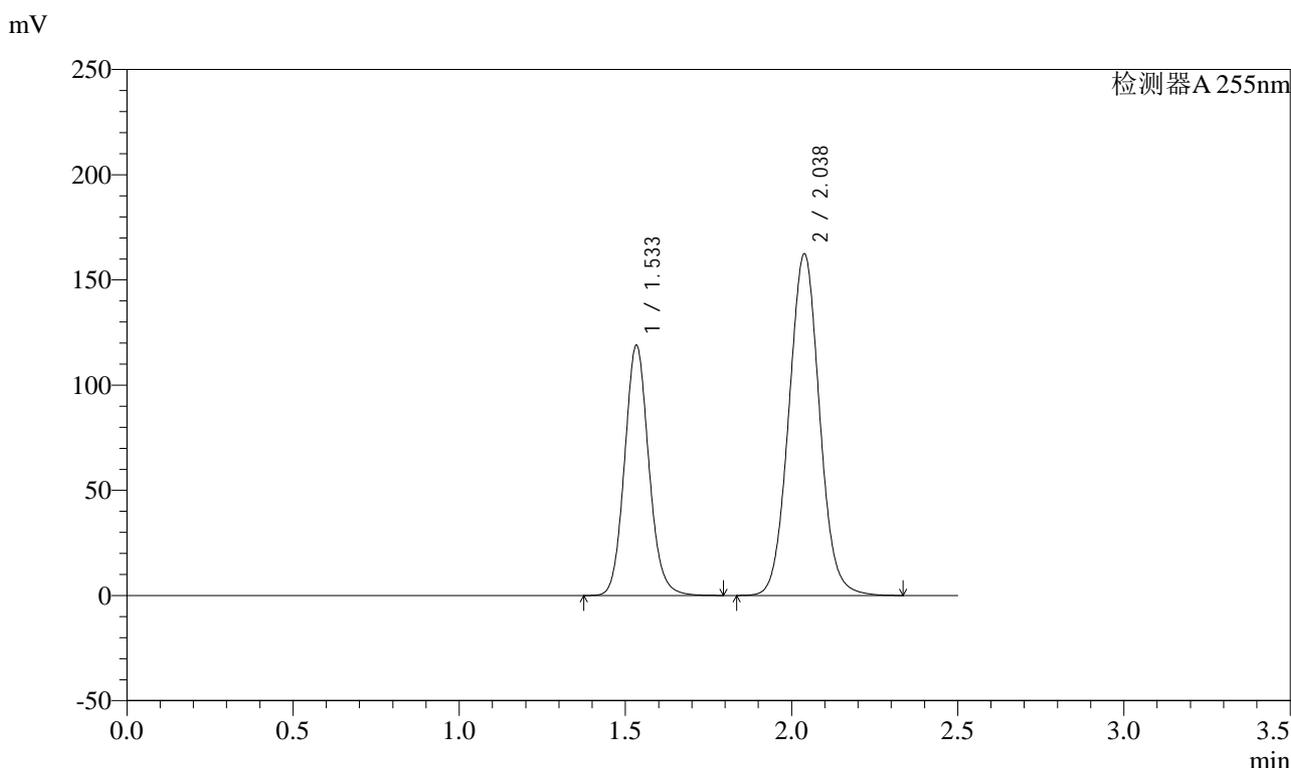
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 538750 | 36.806 | 106241 | 2151 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 924992 | 63.194 | 144439 | 2367 | 1.048 | 3.370 |
| 总计 | | 1463742 | 100.000 | 250680 | | | |

图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1806-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-13 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 19:43:23 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:02:42 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

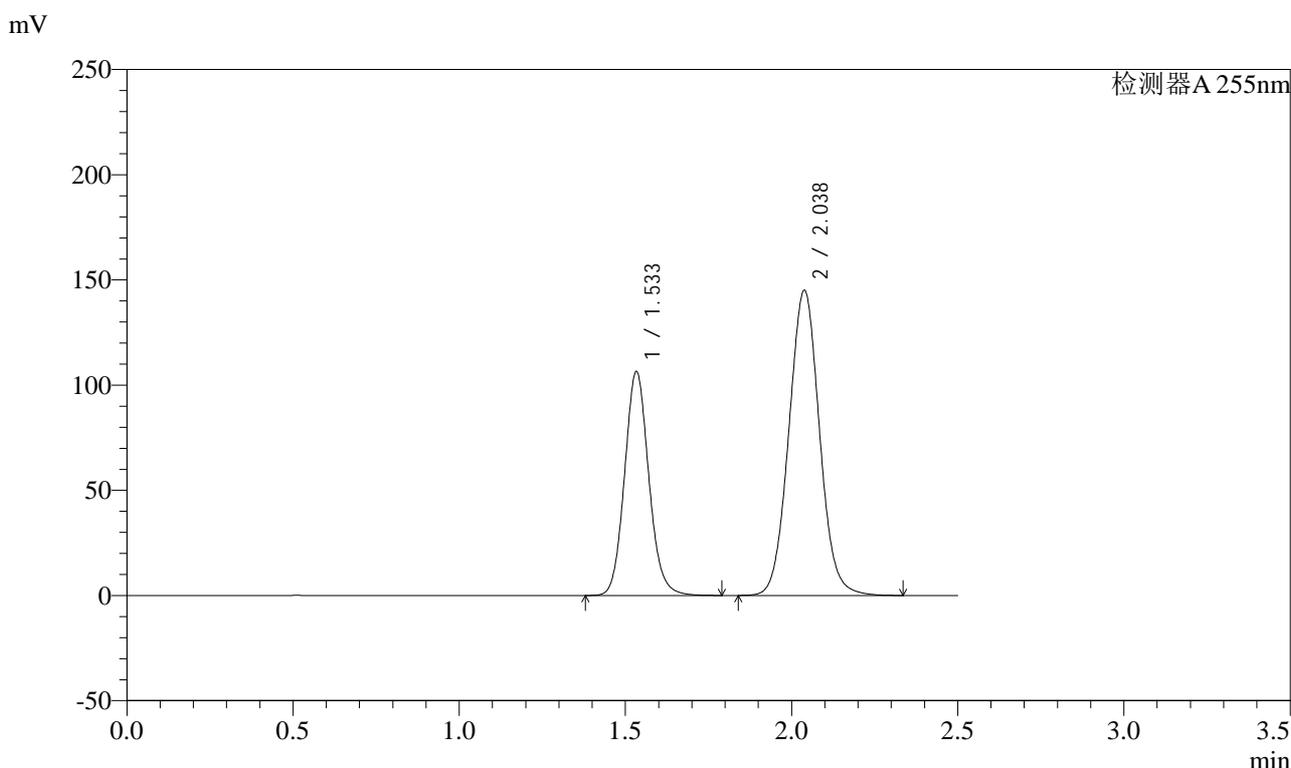
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 604152 | 36.715 | 119093 | 2150 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 1041379 | 63.285 | 162567 | 2365 | 1.047 | 3.370 |
| 总计 | | 1645531 | 100.000 | 281660 | | | |

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1807-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:46:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

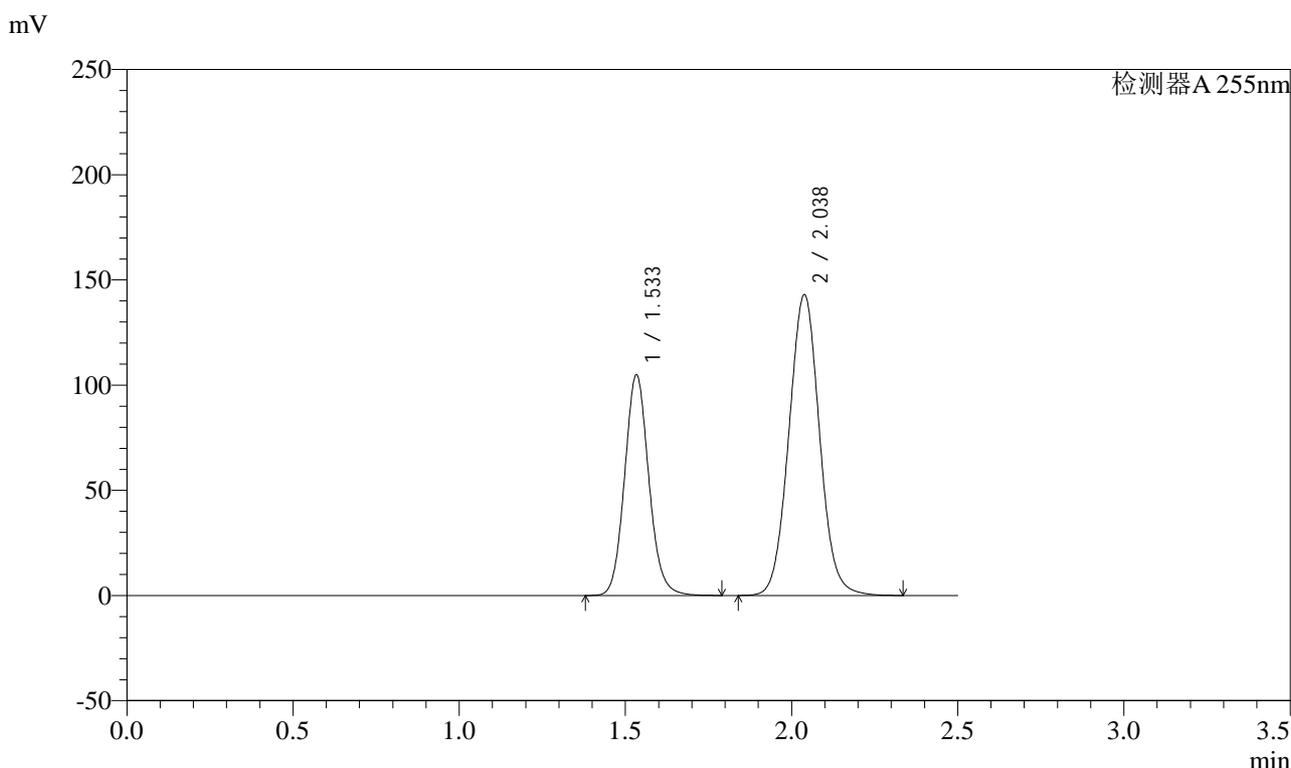
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 540599 | 36.765 | 106593 | 2150 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 929809 | 63.235 | 145170 | 2365 | 1.047 | 3.370 |
| 总计 | | 1470408 | 100.000 | 251763 | | | |

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1808-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-31 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 19:49:09 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:02:47 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

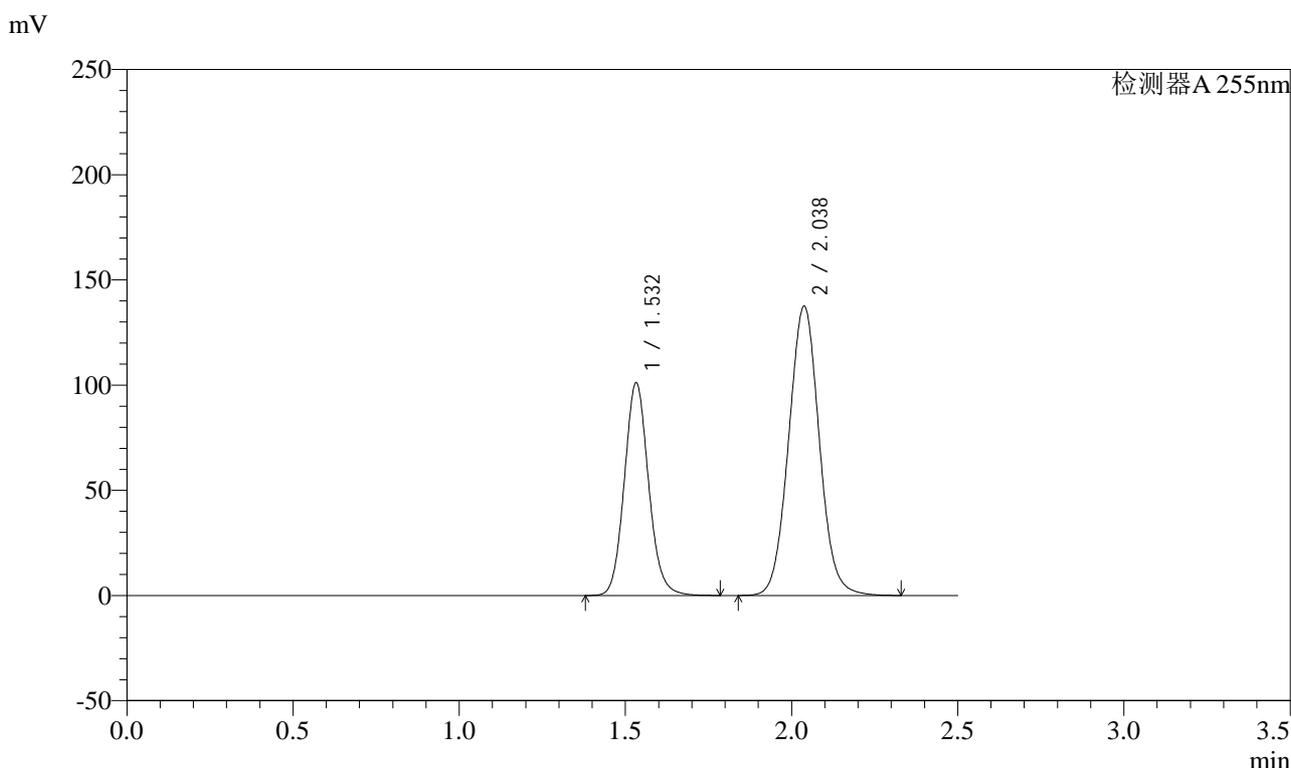
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 533018 | 36.752 | 105052 | 2149 | 1.104 | -- |
| 2 | 2.038 | 917283 | 63.248 | 143130 | 2363 | 1.047 | 3.368 |
| 总计 | | 1450301 | 100.000 | 248182 | | | |

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1809-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:52:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

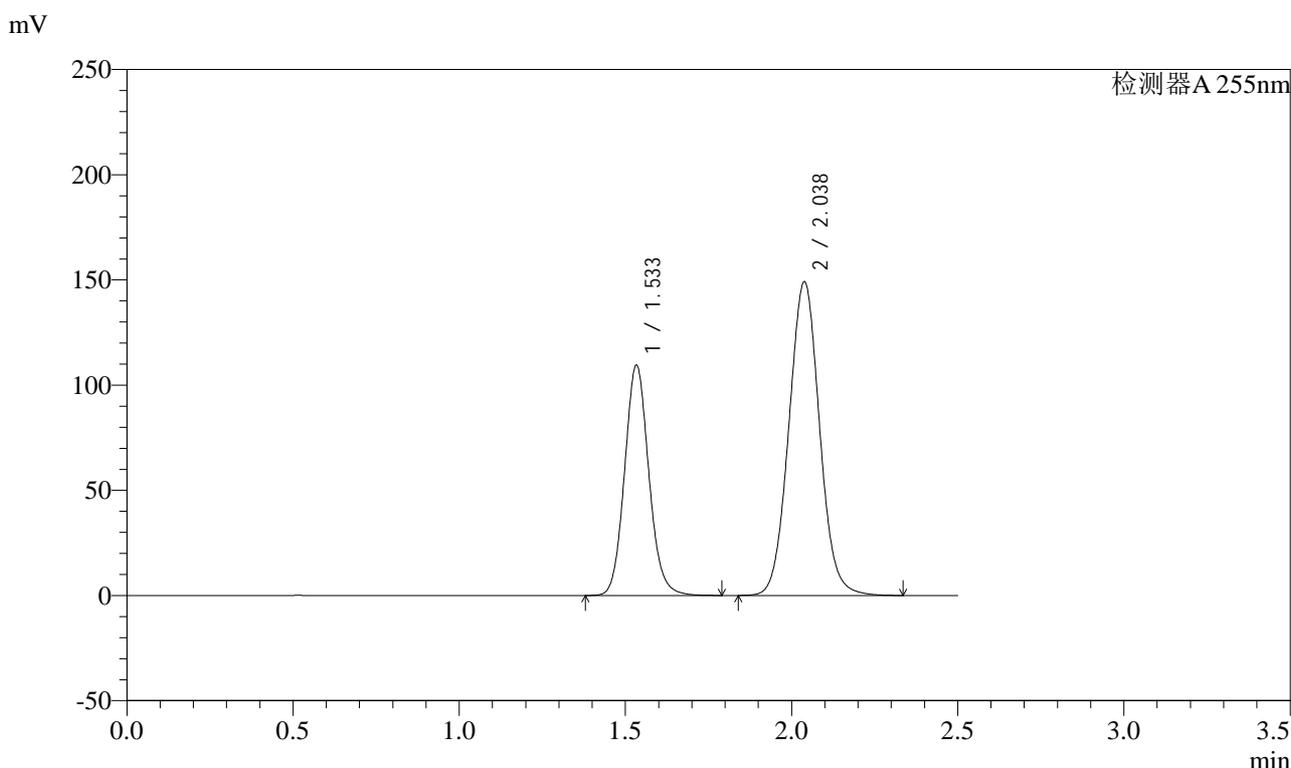
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 513918 | 36.809 | 101201 | 2143 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.038 | 882262 | 63.191 | 137621 | 2360 | 1.047 | 3.367 |
| 总计 | | 1396180 | 100.000 | 238822 | | | |

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1810-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-49 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 19:54:54 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:52 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 556836 | 36.779 | 109662 | 2145 | 1.104 | -- |
| 2 | 2.038 | 957173 | 63.221 | 149256 | 2360 | 1.047 | 3.366 |
| 总计 | | 1514009 | 100.000 | 258918 | | | |

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

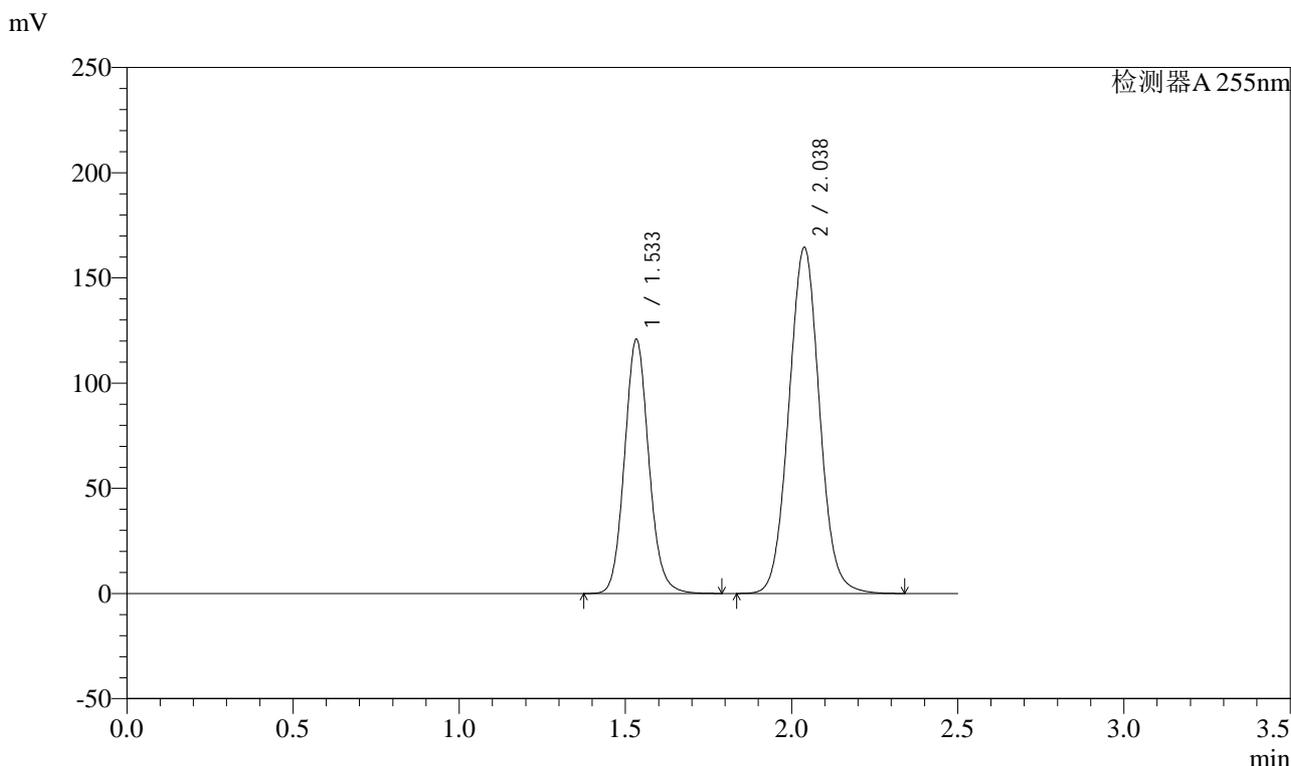


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1811-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 19:57:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

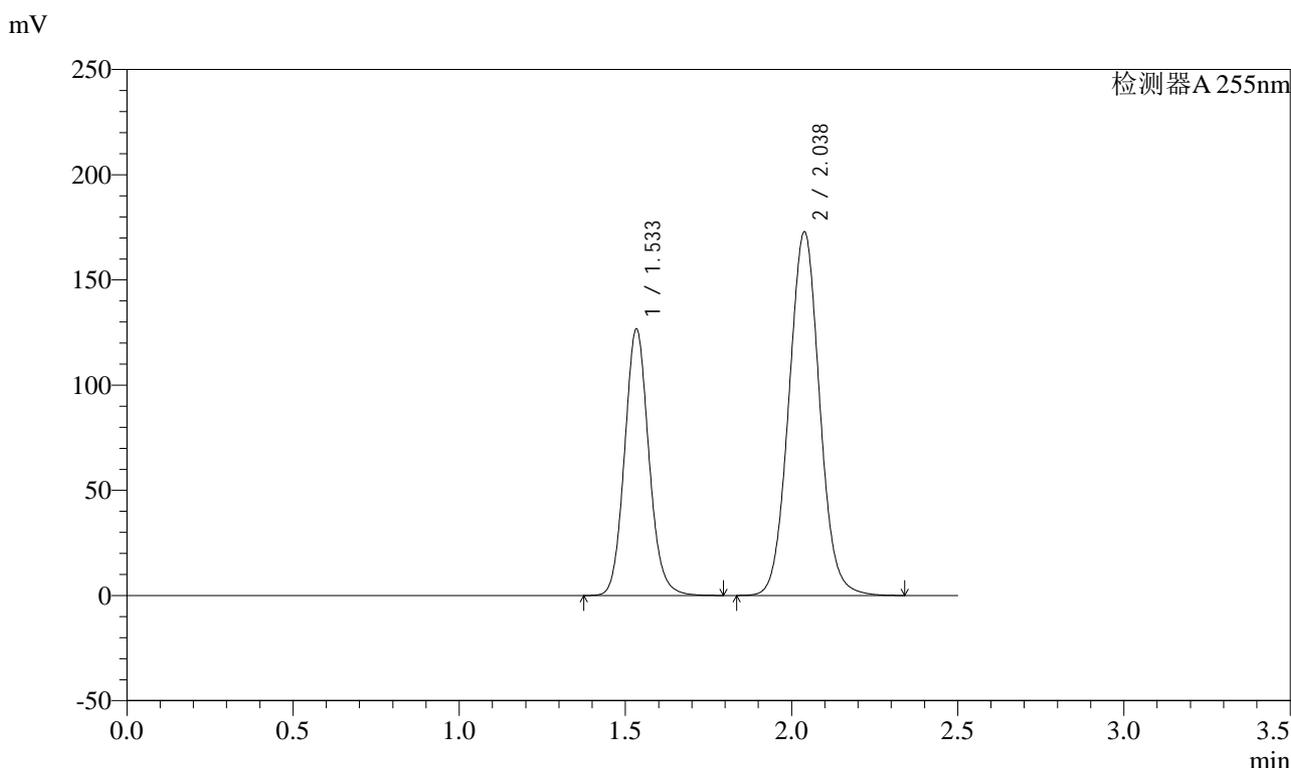
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 614487 | 36.777 | 120986 | 2143 | 1.104 | -- |
| 2 | 2.038 | 1056343 | 63.223 | 164650 | 2358 | 1.047 | 3.364 |
| 总计 | | 1670830 | 100.000 | 285636 | | | |

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1812-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:00:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

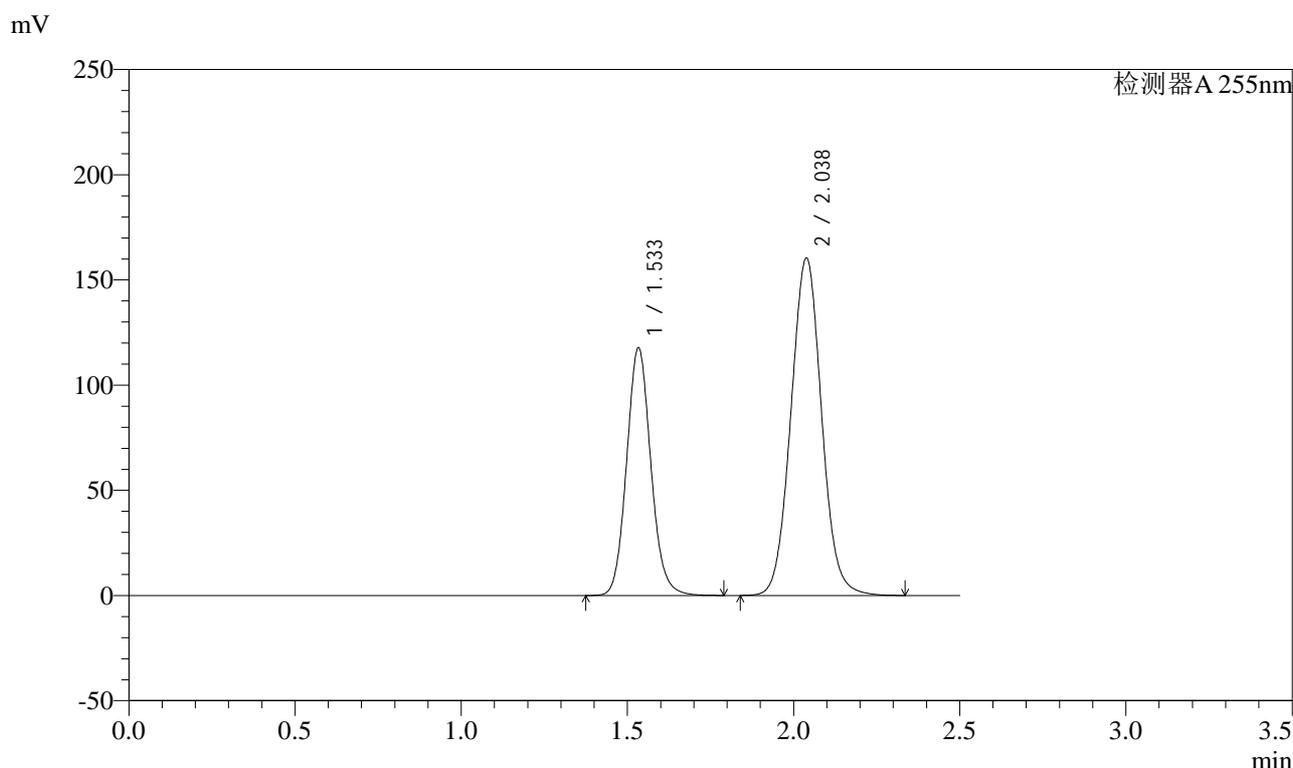
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 644648 | 36.737 | 126887 | 2144 | 1.104 | -- |
| 2 | 2.038 | 1110114 | 63.263 | 173028 | 2357 | 1.047 | 3.364 |
| 总计 | | 1754762 | 100.000 | 299915 | | | |

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1813-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:03:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:02:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

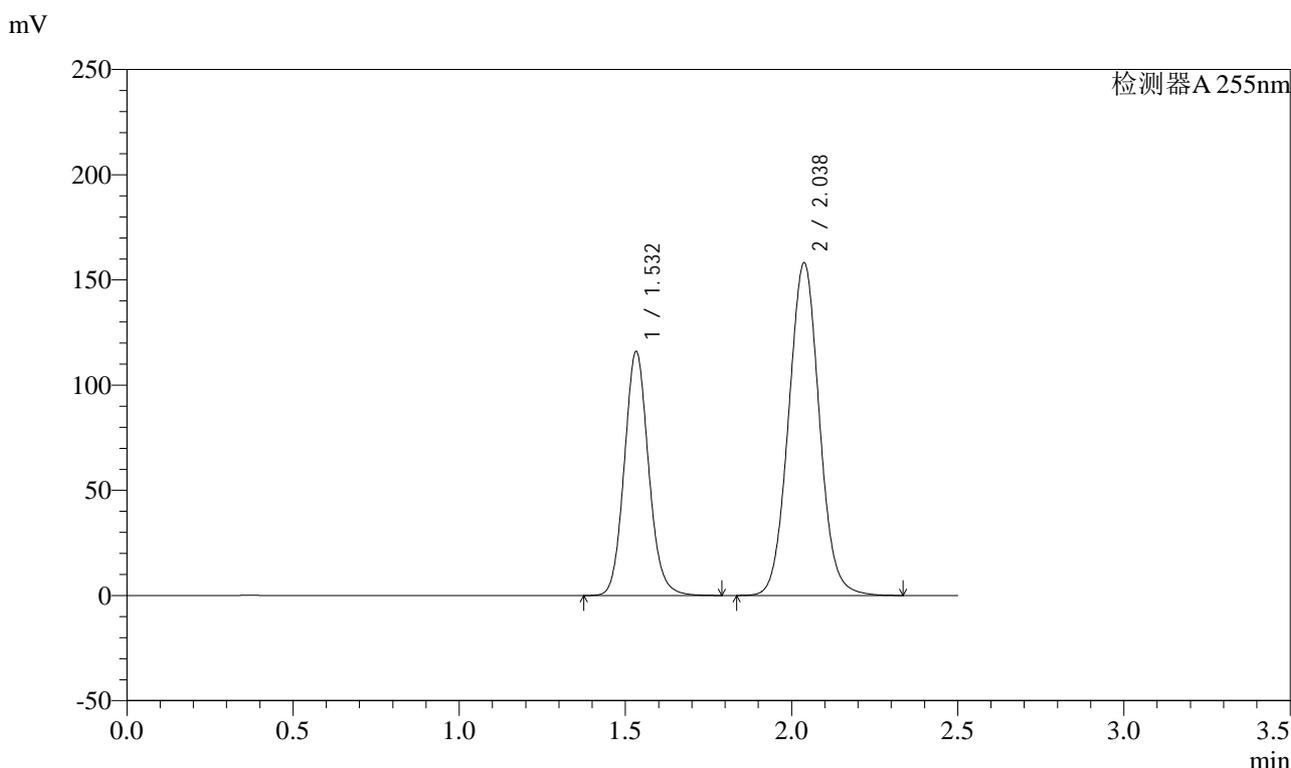
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 598724 | 36.752 | 117905 | 2145 | 1.104 | -- |
| 2 | 2.038 | 1030390 | 63.248 | 160558 | 2354 | 1.047 | 3.363 |
| 总计 | | 1629114 | 100.000 | 278463 | | | |

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1814-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:06:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 589891 | 36.741 | 116089 | 2141 | 1.104 | -- |
| 2 | 2.038 | 1015655 | 63.259 | 158262 | 2356 | 1.047 | 3.364 |
| 总计 | | 1605547 | 100.000 | 274350 | | | |

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片4
 供试品溶液-1

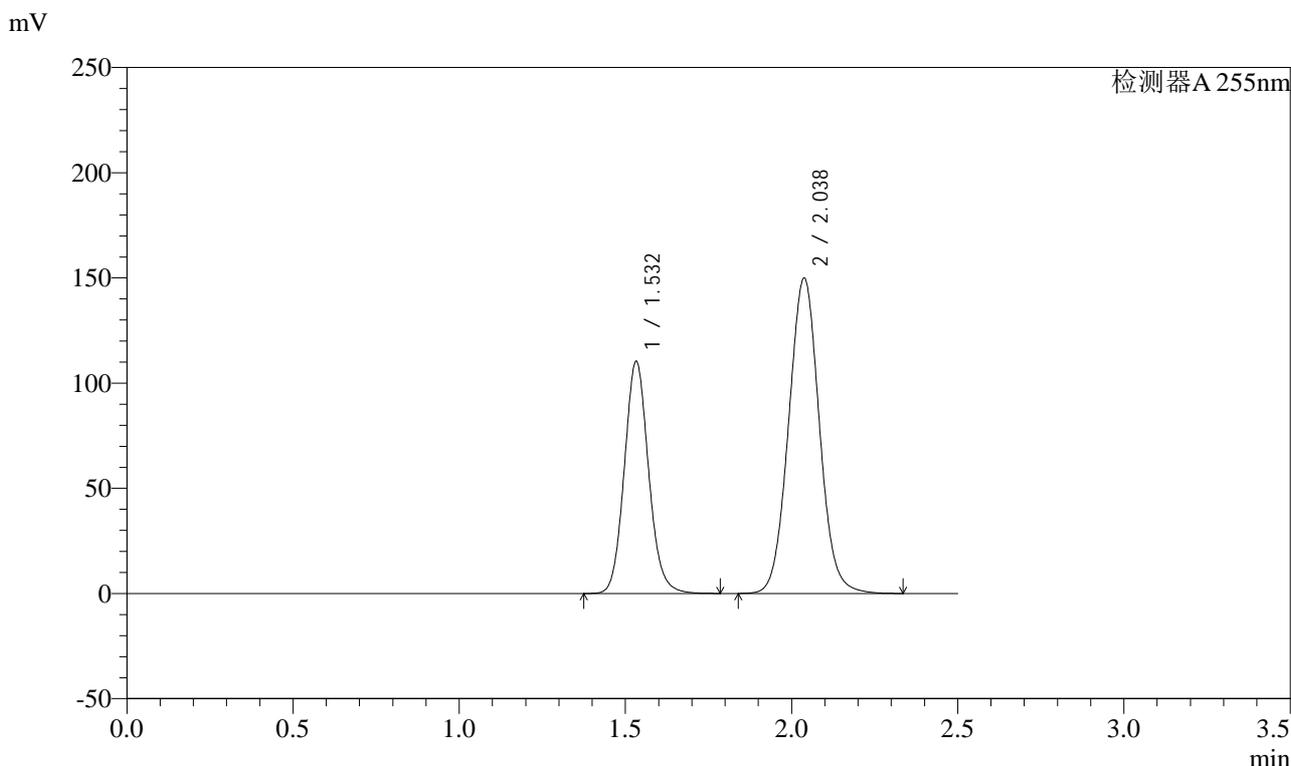


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1815-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:09:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

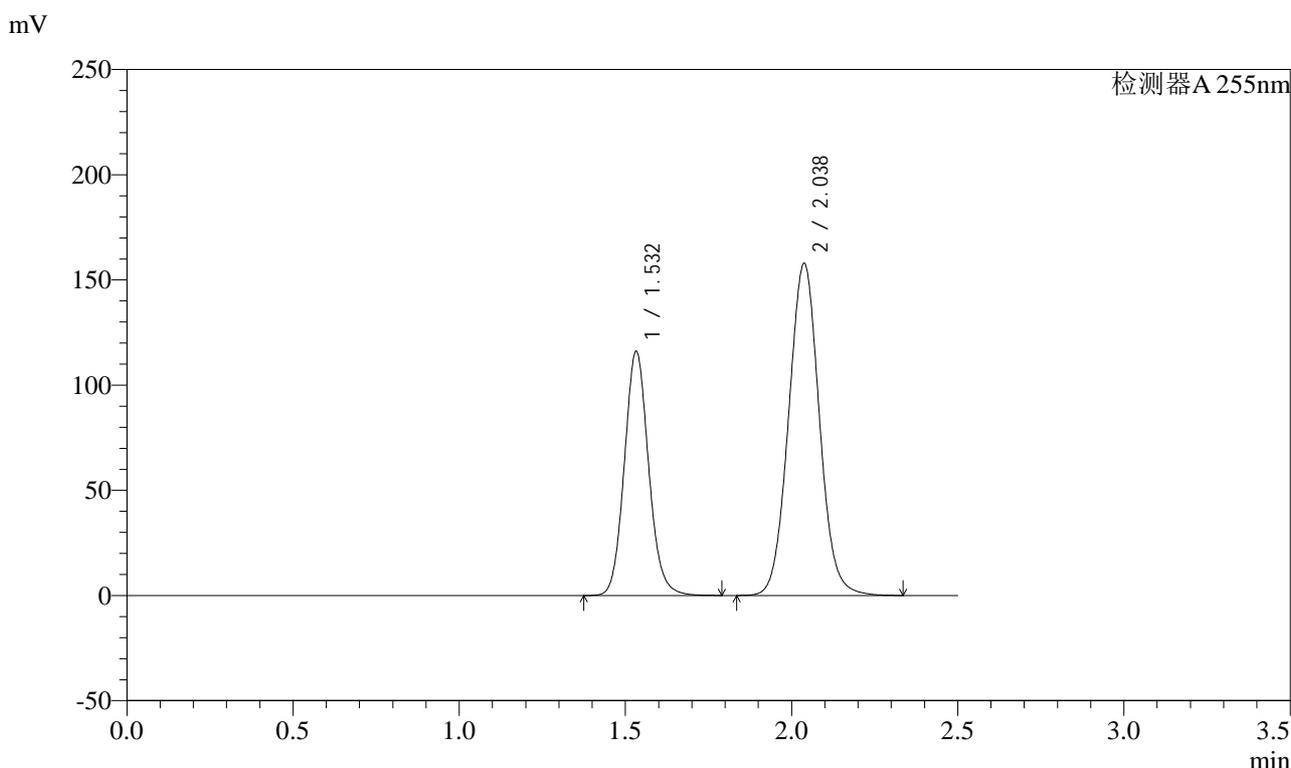
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 561440 | 36.821 | 110446 | 2138 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.038 | 963347 | 63.179 | 150024 | 2352 | 1.046 | 3.362 |
| 总计 | | 1524788 | 100.000 | 260470 | | | |

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1816-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:12:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

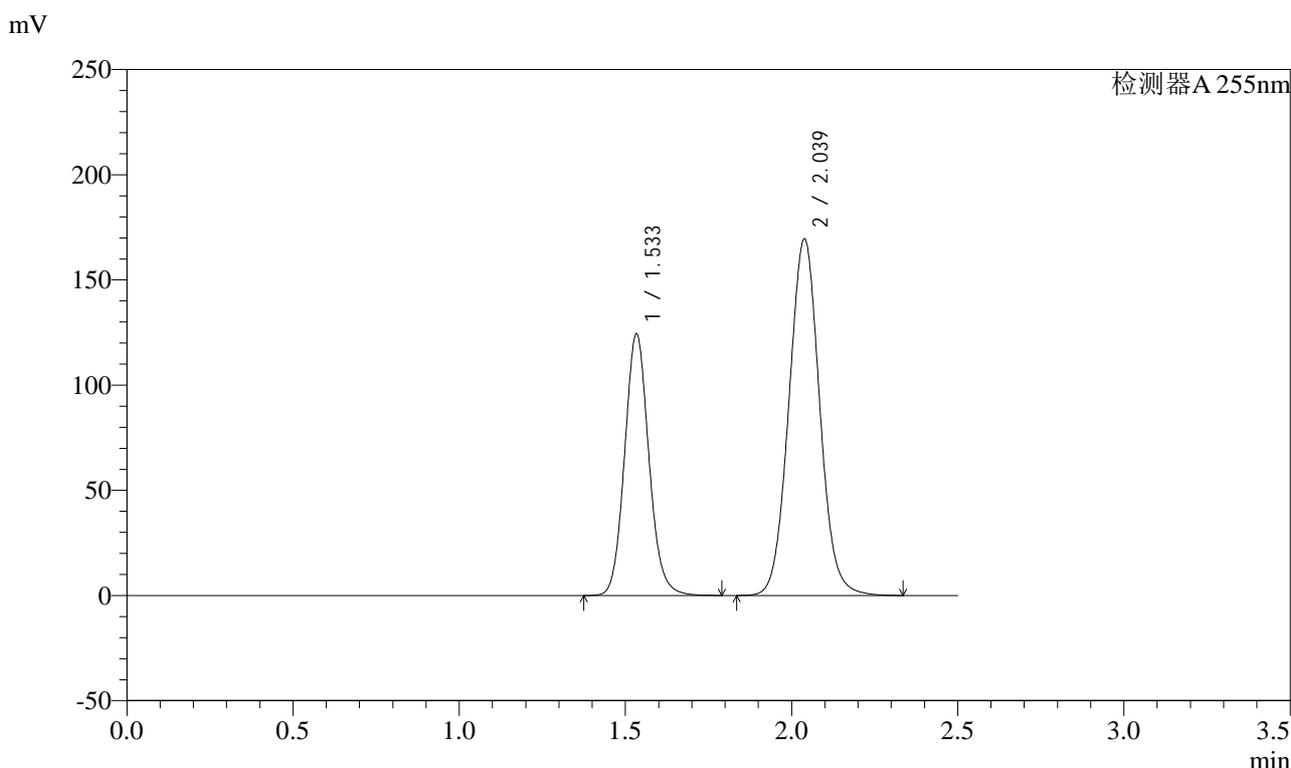
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 590756 | 36.802 | 116164 | 2137 | 1.104 | -- |
| 2 | 2.038 | 1014471 | 63.198 | 157944 | 2351 | 1.046 | 3.360 |
| 总计 | | 1605227 | 100.000 | 274108 | | | |

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1817-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:15:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:03:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

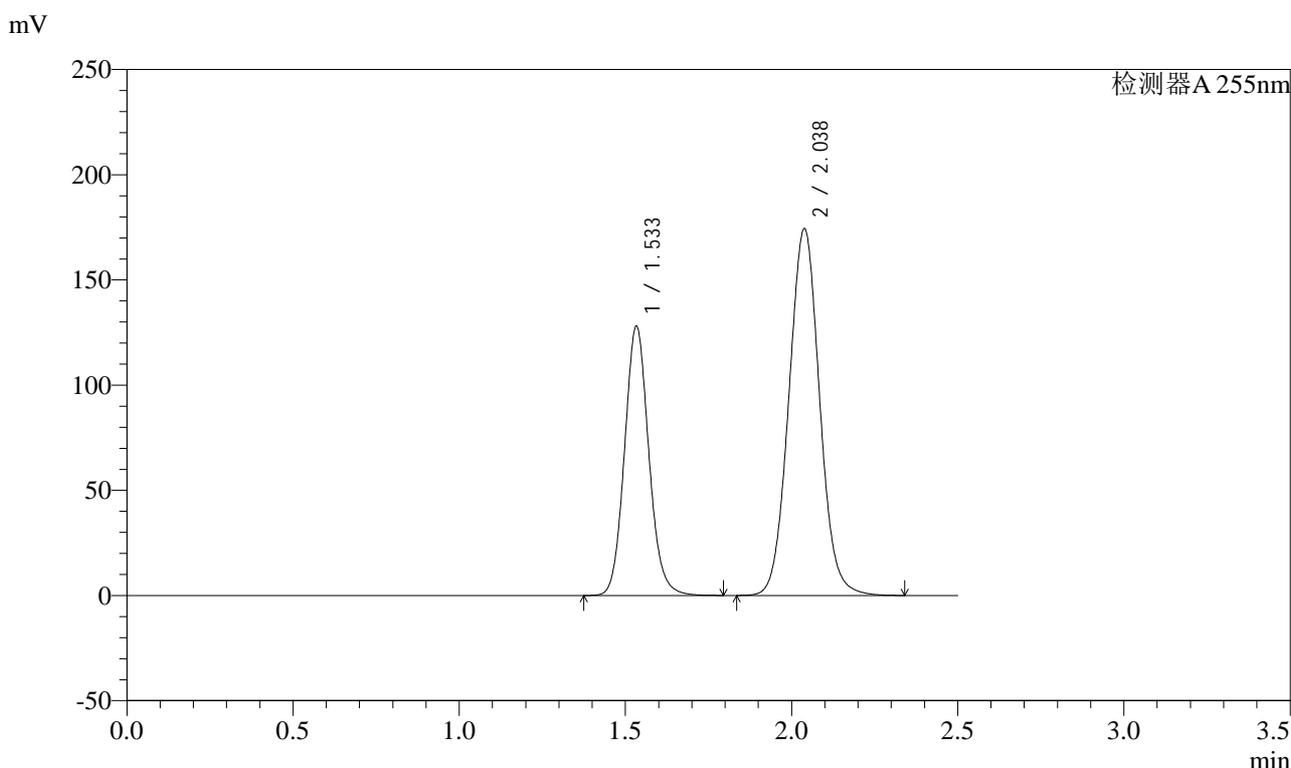
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 632767 | 36.740 | 124524 | 2141 | 1.104 | -- |
| 2 | 2.039 | 1089496 | 63.260 | 169655 | 2352 | 1.046 | 3.361 |
| 总计 | | 1722262 | 100.000 | 294179 | | | |

图205 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1818-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:17:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

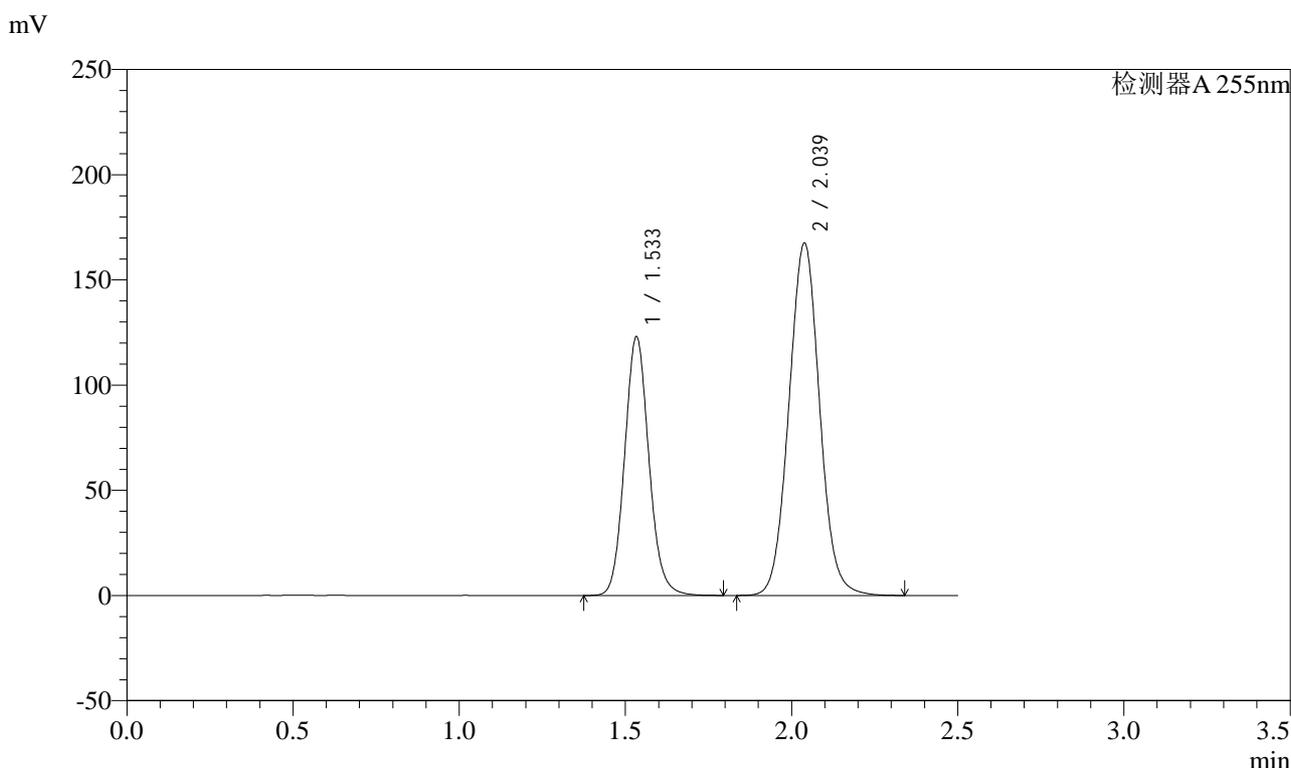
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 651417 | 36.755 | 128178 | 2141 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.038 | 1120885 | 63.245 | 174549 | 2351 | 1.046 | 3.362 |
| 总计 | | 1772302 | 100.000 | 302727 | | | |

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1819-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:20:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

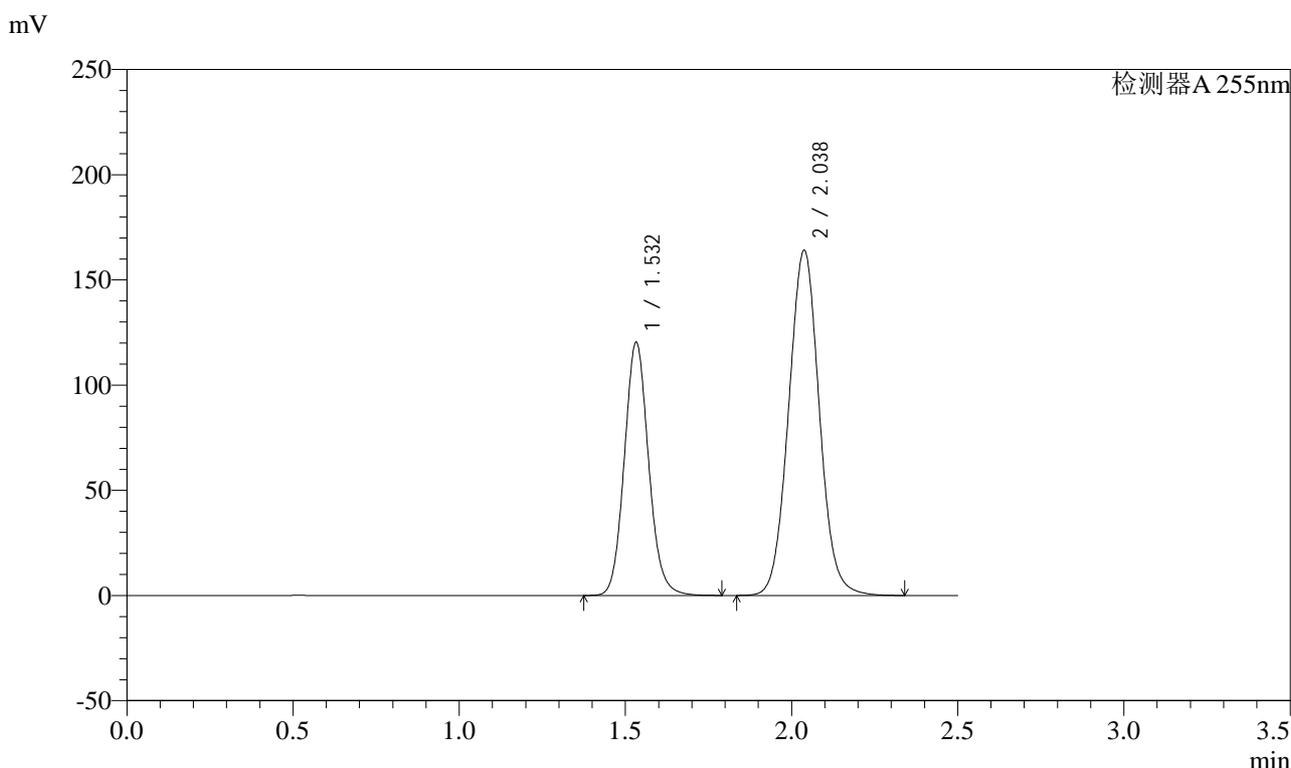
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 626314 | 36.763 | 123164 | 2139 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.039 | 1077335 | 63.237 | 167679 | 2349 | 1.046 | 3.359 |
| 总计 | | 1703649 | 100.000 | 290844 | | | |

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1820-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:23:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 612536 | 36.736 | 120446 | 2137 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.038 | 1054855 | 63.264 | 164199 | 2350 | 1.046 | 3.361 |
| 总计 | | 1667391 | 100.000 | 284644 | | | |

图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

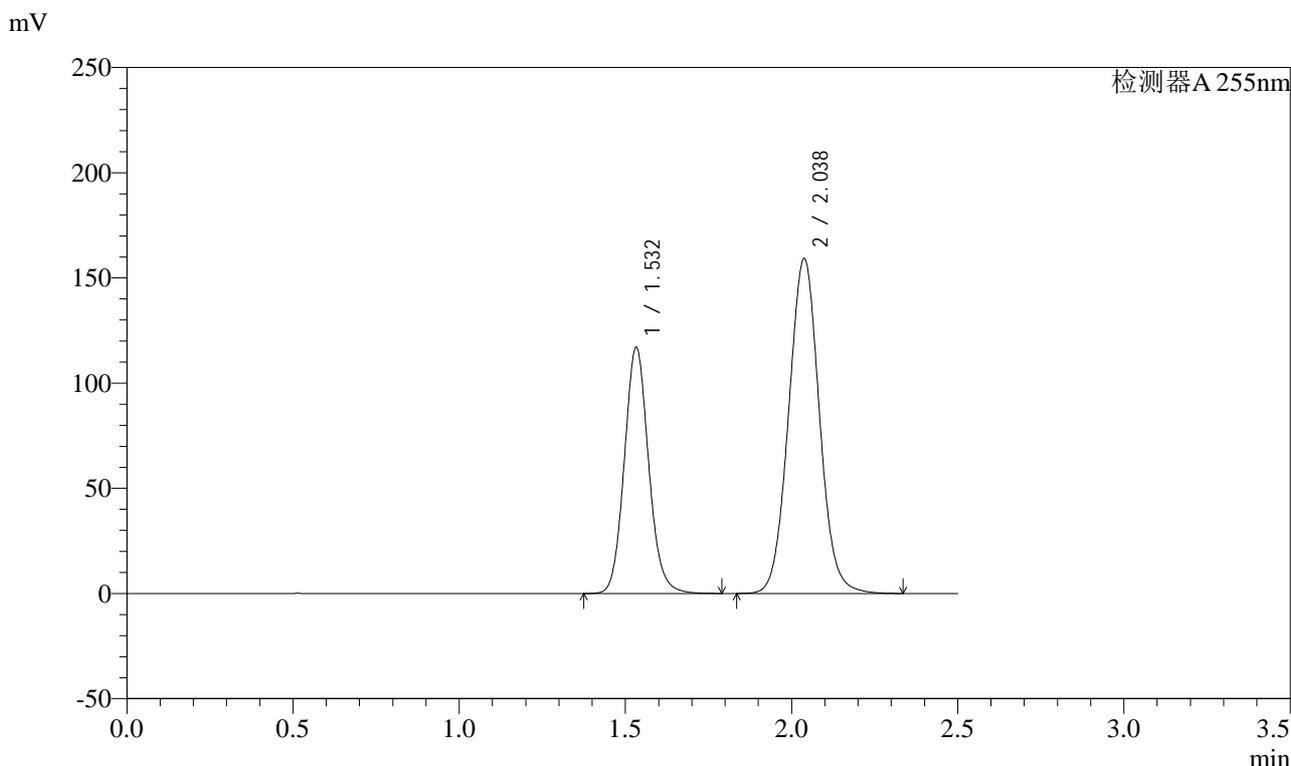


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1821-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:26:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

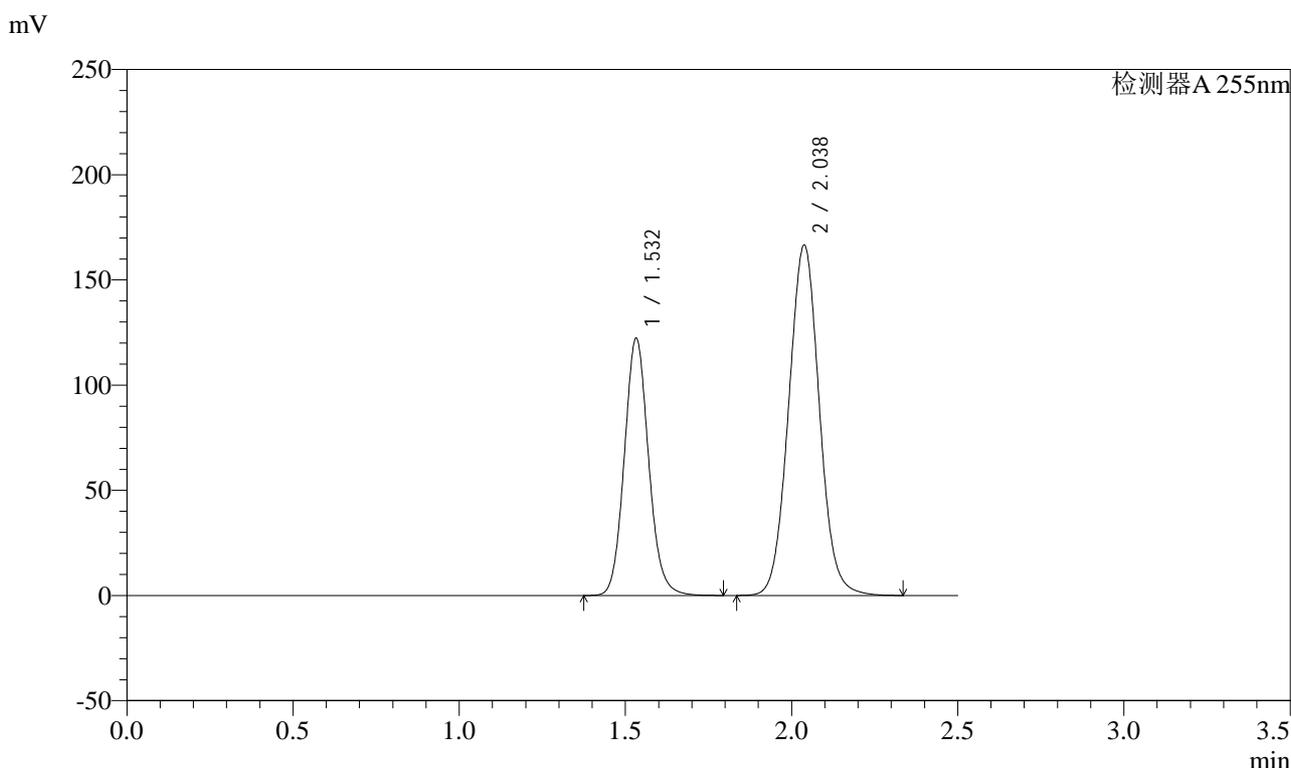
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 596085 | 36.797 | 117164 | 2135 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.038 | 1023865 | 63.203 | 159336 | 2349 | 1.046 | 3.360 |
| 总计 | | 1619950 | 100.000 | 276500 | | | |

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1822-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-51 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 20:29:29 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:03:21 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

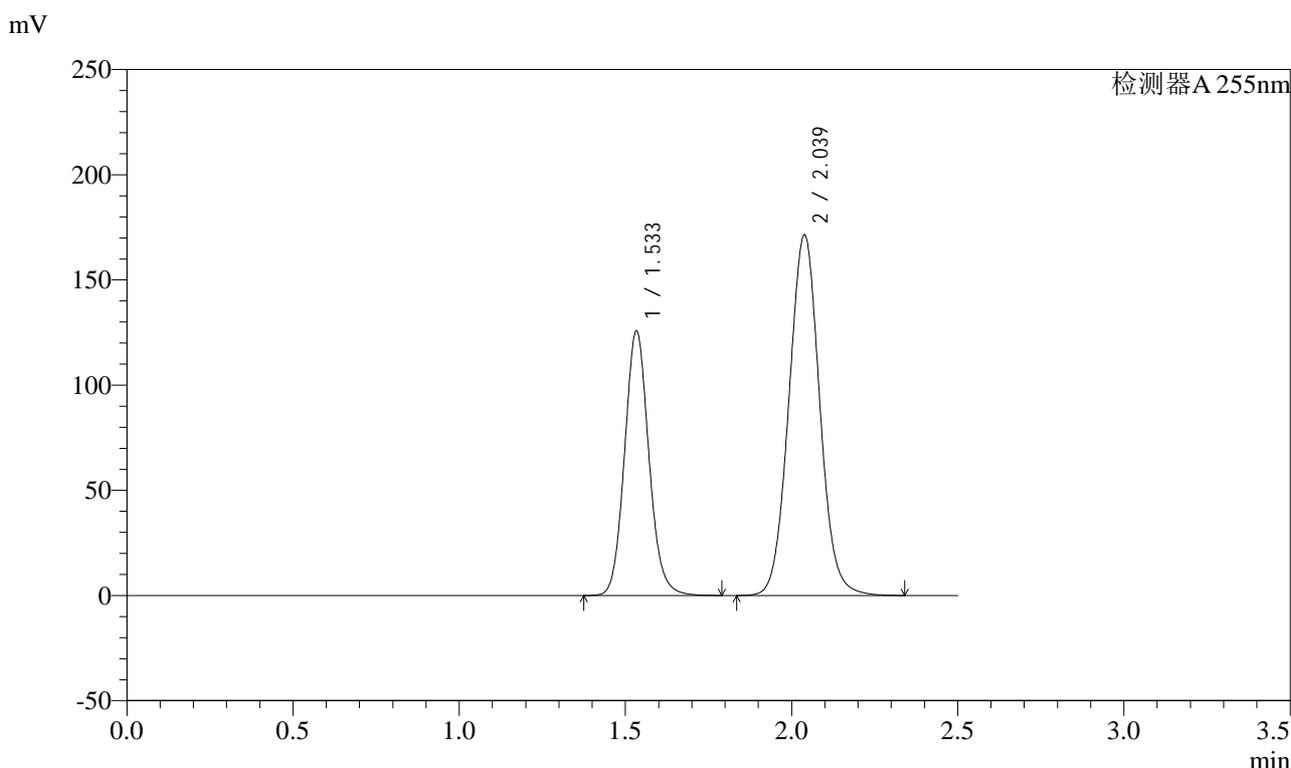
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 622730 | 36.757 | 122394 | 2135 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.038 | 1071439 | 63.243 | 166660 | 2347 | 1.046 | 3.359 |
| 总计 | | 1694169 | 100.000 | 289054 | | | |

图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1823-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:32:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

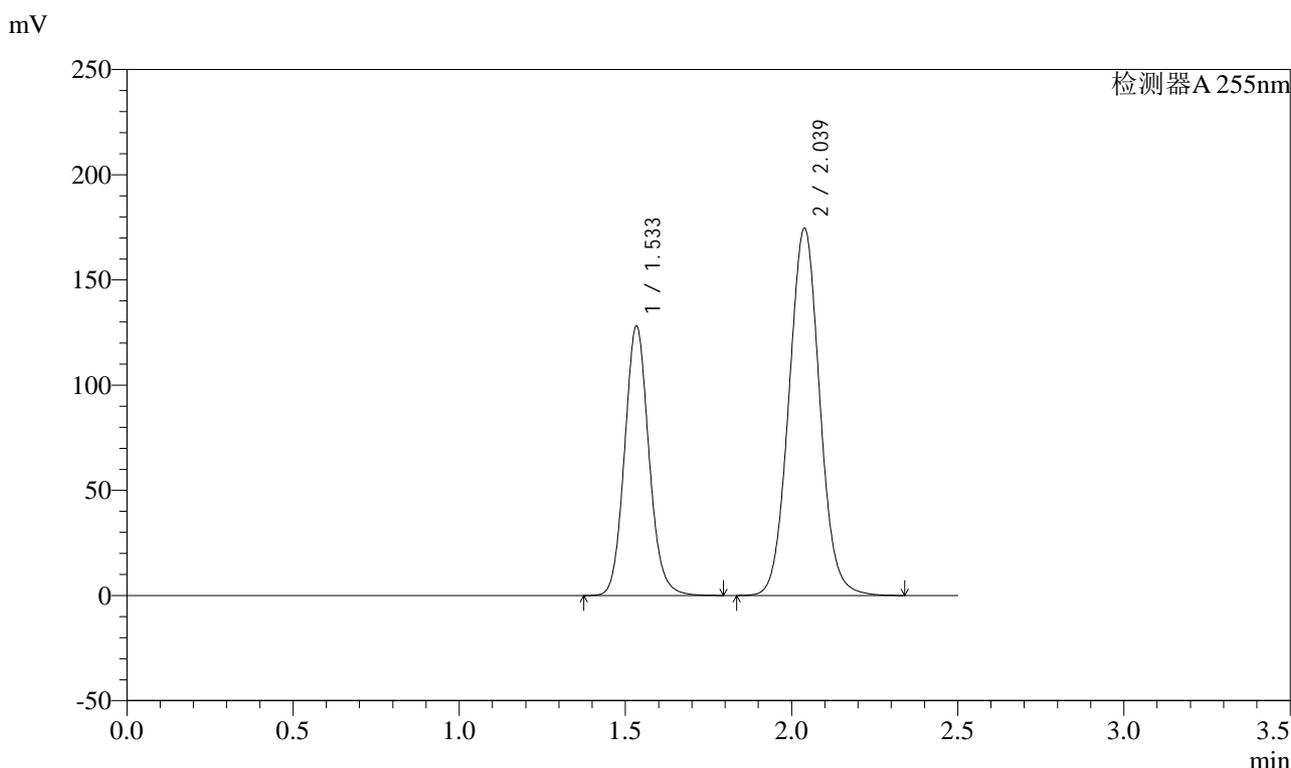
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 640485 | 36.730 | 125927 | 2137 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.039 | 1103295 | 63.270 | 171579 | 2346 | 1.046 | 3.358 |
| 总计 | | 1743779 | 100.000 | 297506 | | | |

图211 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1824-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:35:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 652948 | 36.743 | 128276 | 2134 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.039 | 1124100 | 63.257 | 174742 | 2344 | 1.046 | 3.356 |
| 总计 | | 1777048 | 100.000 | 303018 | | | |

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

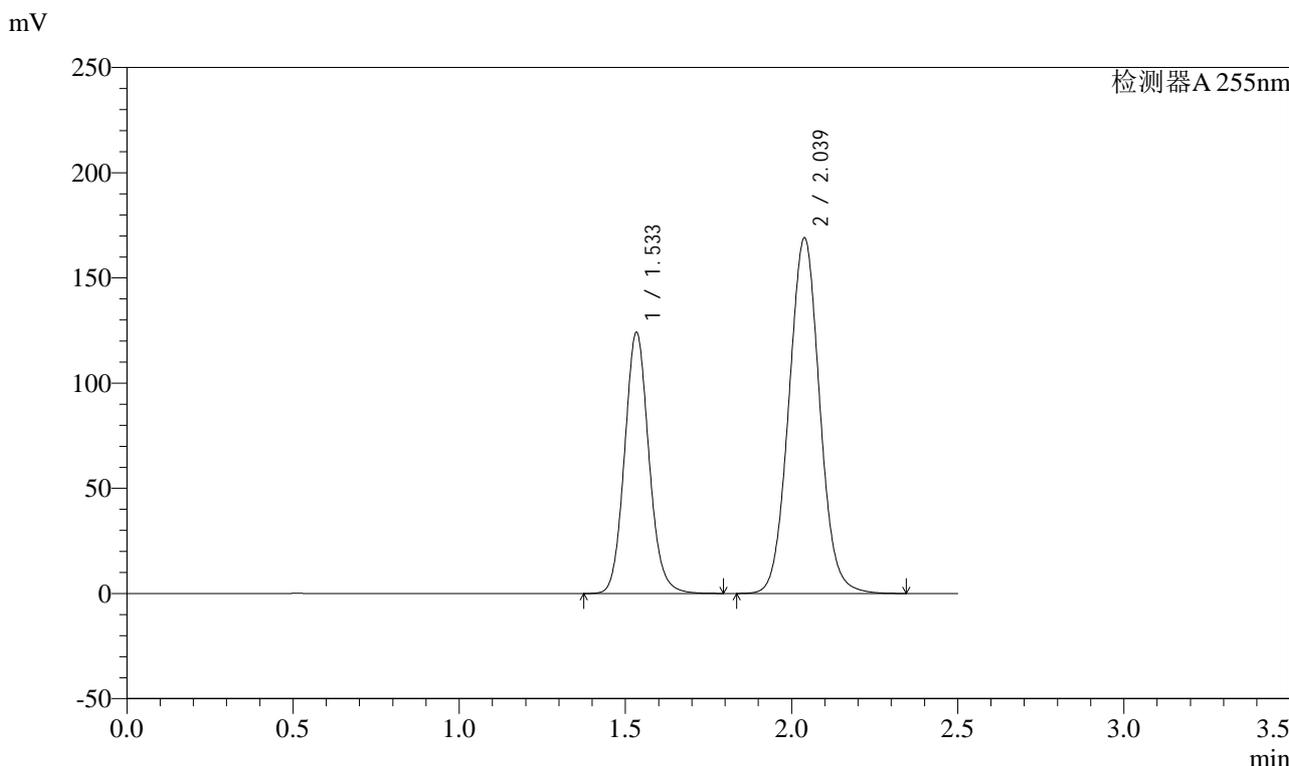


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1825-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:38:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 632846 | 36.760 | 124339 | 2135 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.039 | 1088706 | 63.240 | 169186 | 2342 | 1.046 | 3.356 |
| 总计 | | 1721553 | 100.000 | 293525 | | | |

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片3
 供试品溶液-1

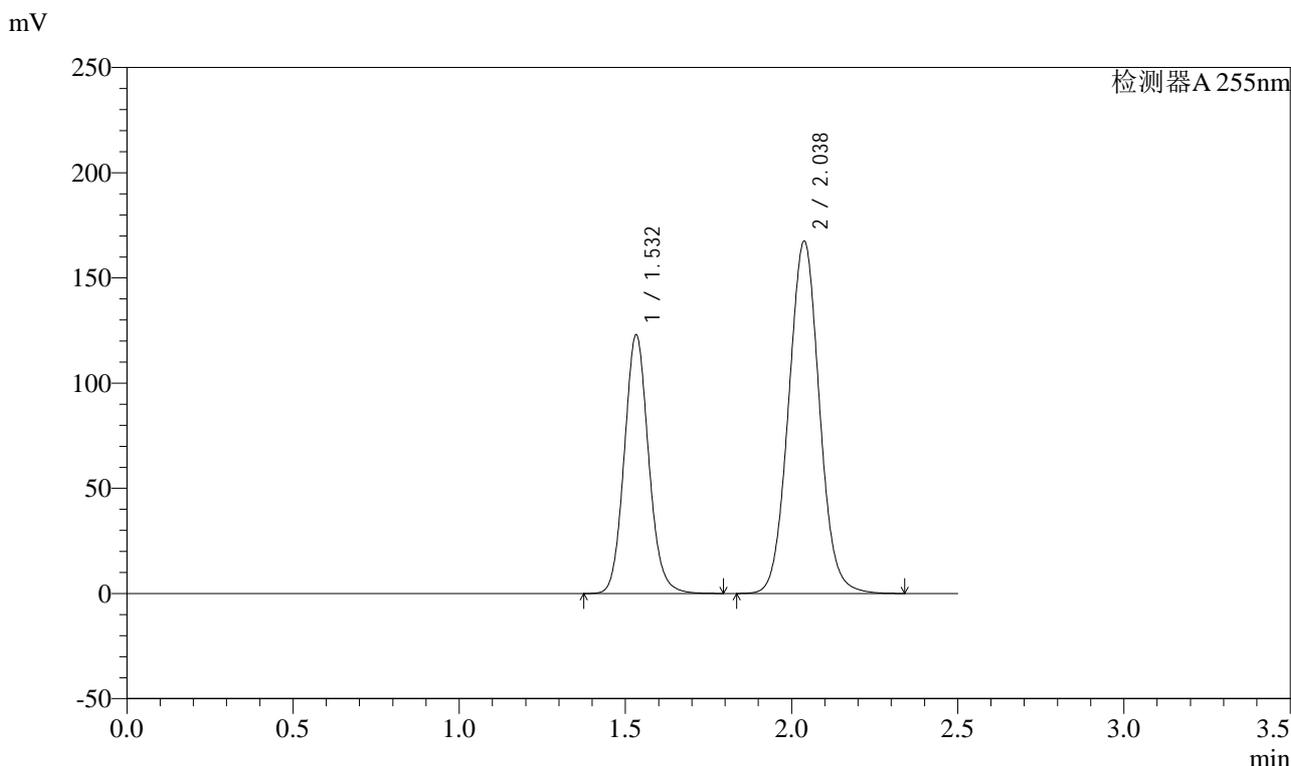


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1826-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:41:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 626702 | 36.752 | 123078 | 2131 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.038 | 1078524 | 63.248 | 167616 | 2342 | 1.046 | 3.356 |
| 总计 | | 1705226 | 100.000 | 290694 | | | |

图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1

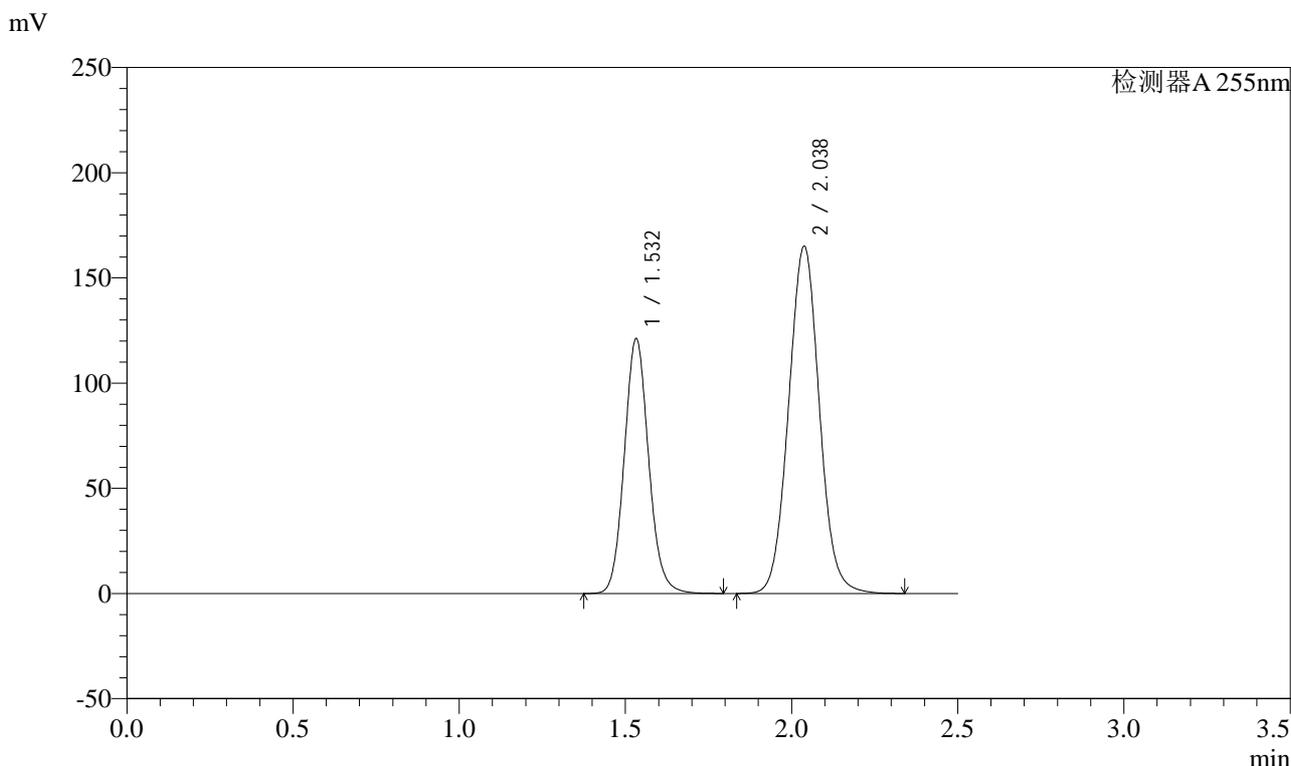


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1827-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号：4-43
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/16 20:43:57 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/17 09:03:34 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 617850 | 36.752 | 121278 | 2128 | 1.104 | -- |
| 2 | 2.038 | 1063302 | 63.248 | 165188 | 2341 | 1.046 | 3.354 |
| 总计 | | 1681152 | 100.000 | 286466 | | | |

图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1

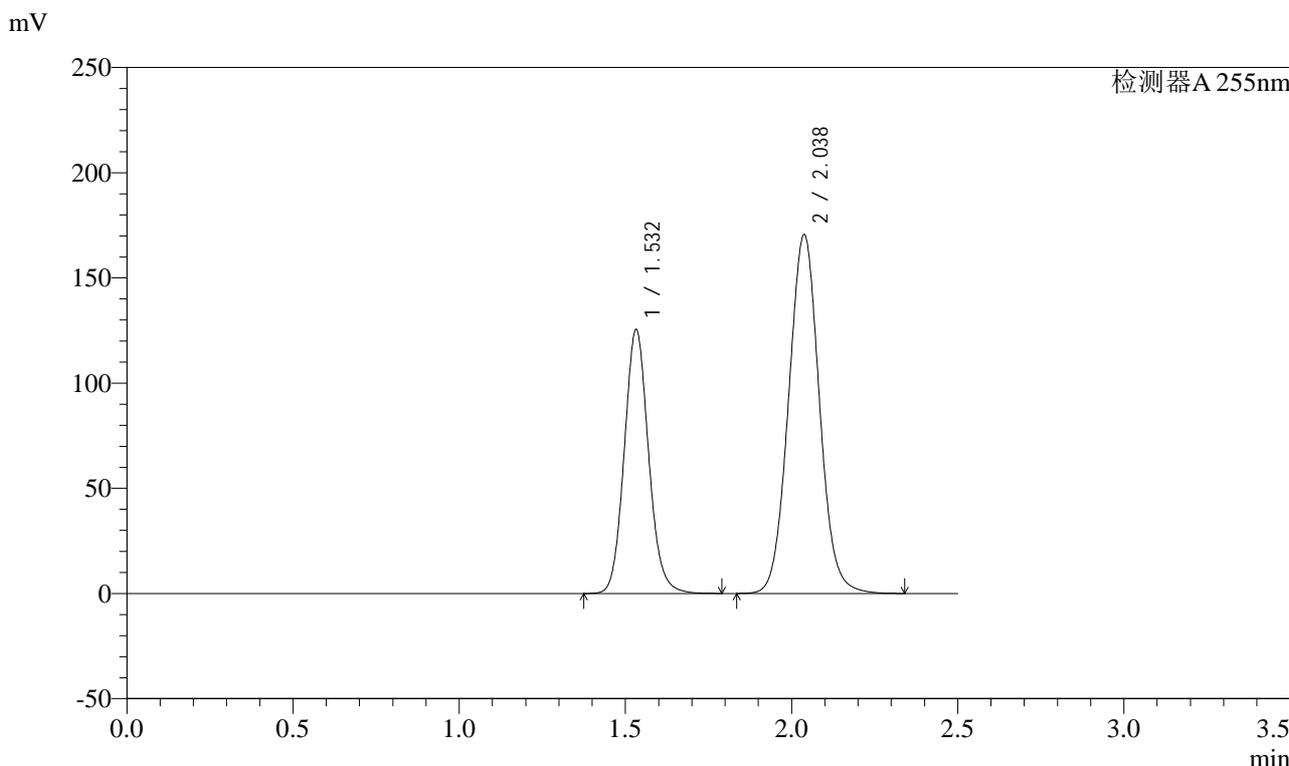


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1828-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:46:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

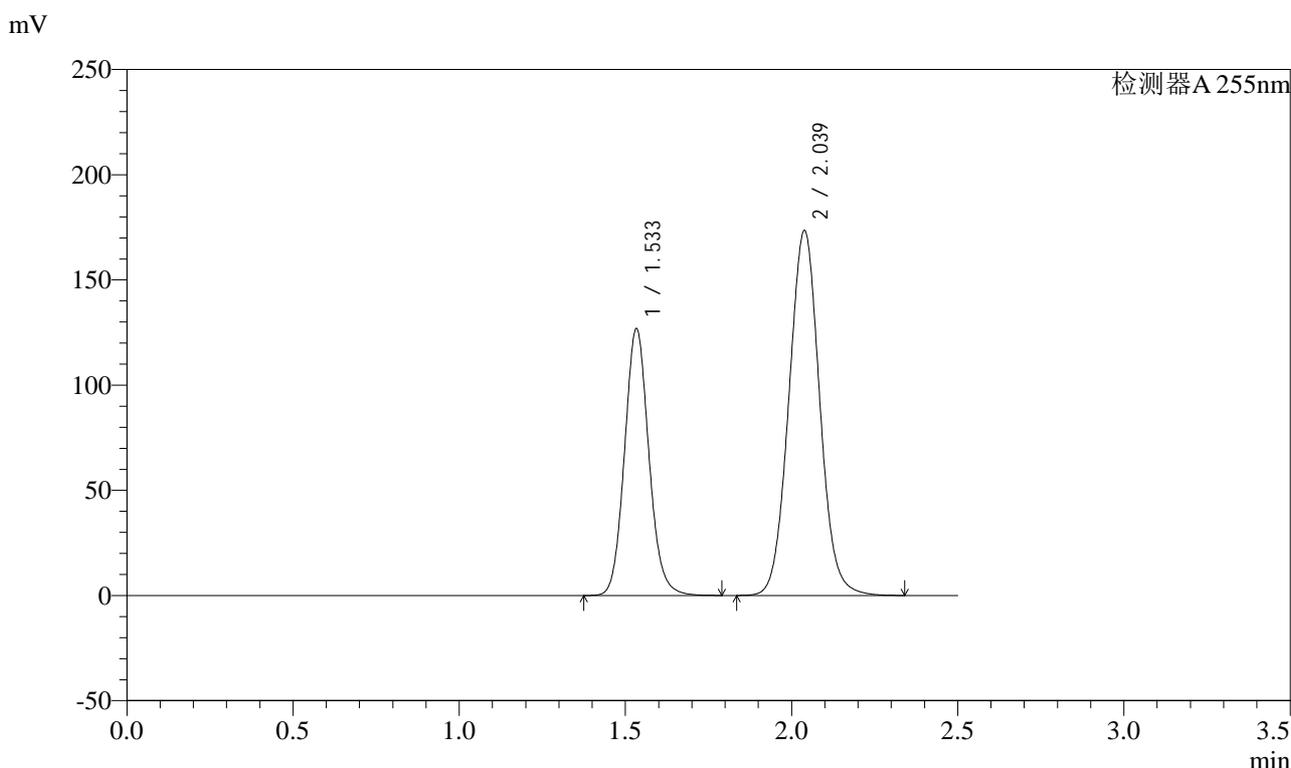
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 639393 | 36.781 | 125540 | 2128 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.038 | 1098991 | 63.219 | 170698 | 2339 | 1.045 | 3.354 |
| 总计 | | 1738384 | 100.000 | 296238 | | | |

图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1829-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:49:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

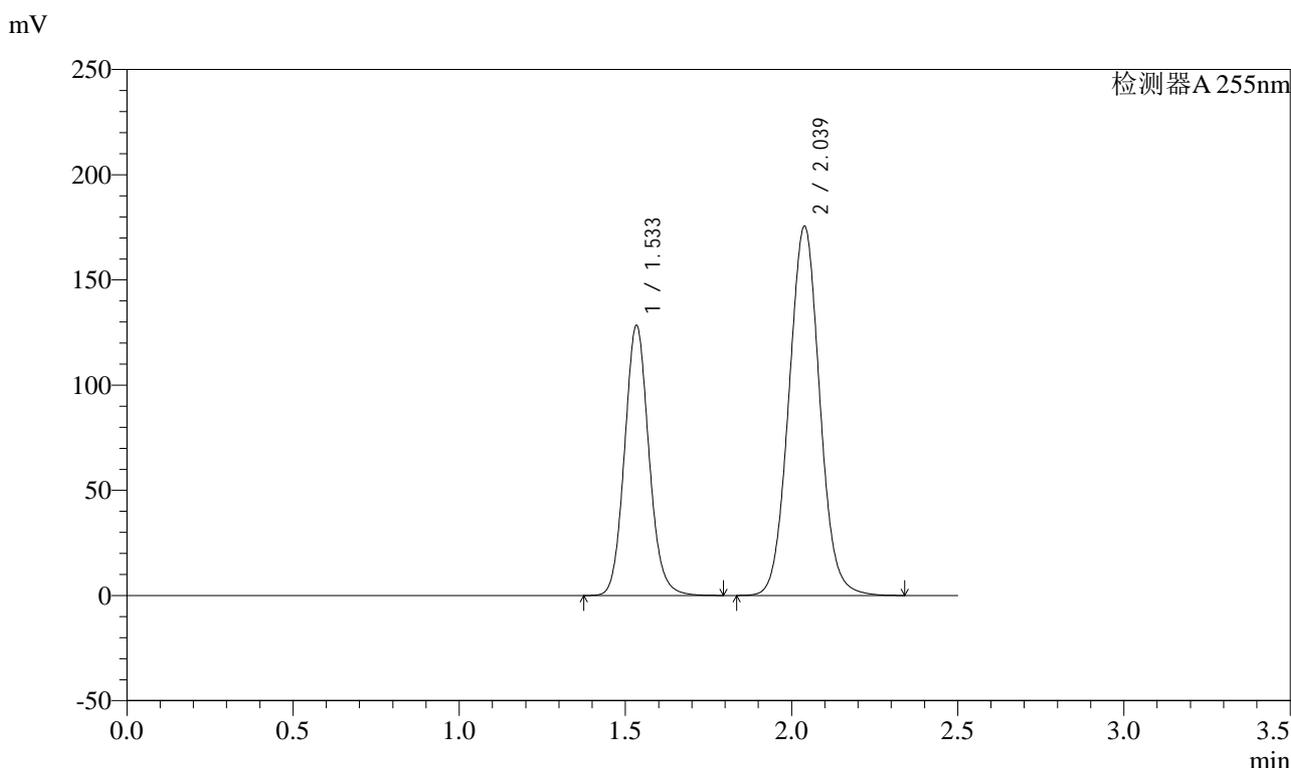
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 646920 | 36.670 | 127057 | 2132 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.039 | 1117225 | 63.330 | 173575 | 2341 | 1.045 | 3.354 |
| 总计 | | 1764145 | 100.000 | 300632 | | | |

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1830-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:52:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

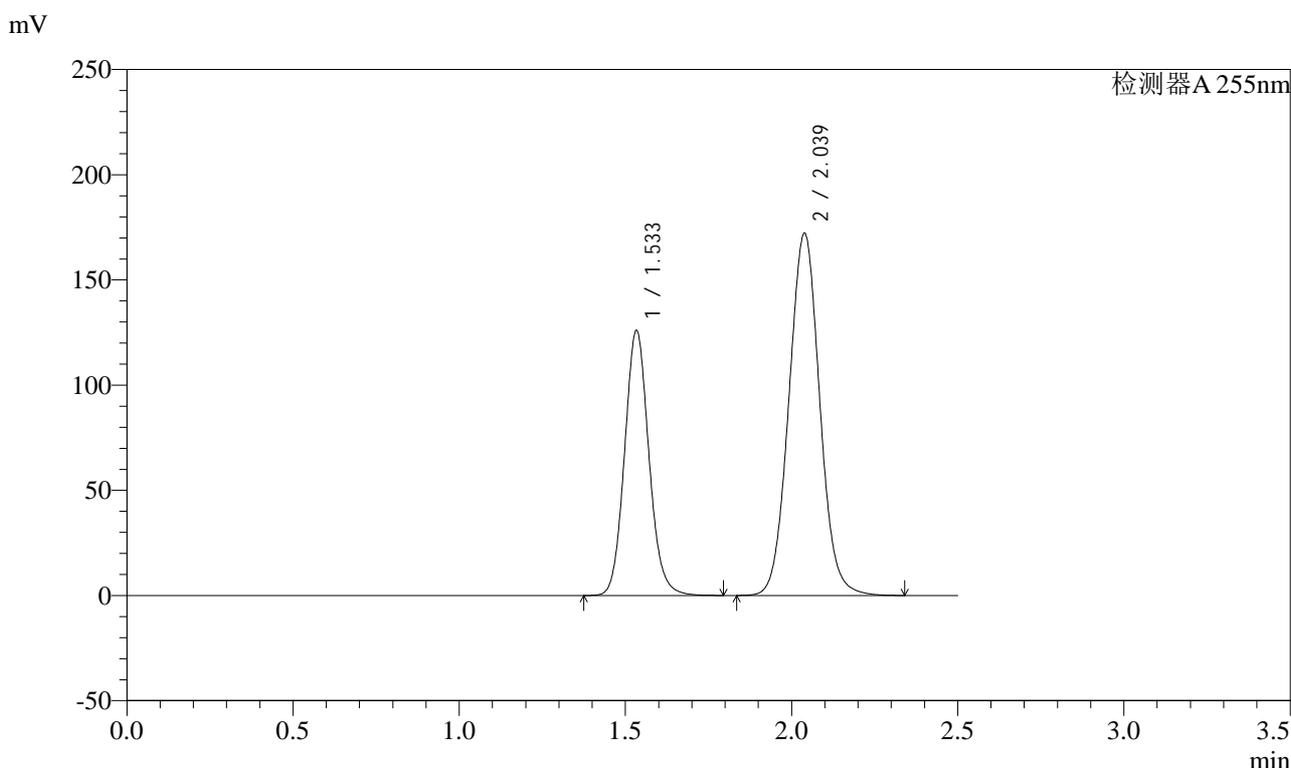
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 654948 | 36.672 | 128591 | 2132 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.039 | 1131038 | 63.328 | 175668 | 2339 | 1.045 | 3.353 |
| 总计 | | 1785986 | 100.000 | 304258 | | | |

图218 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1831-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:55:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

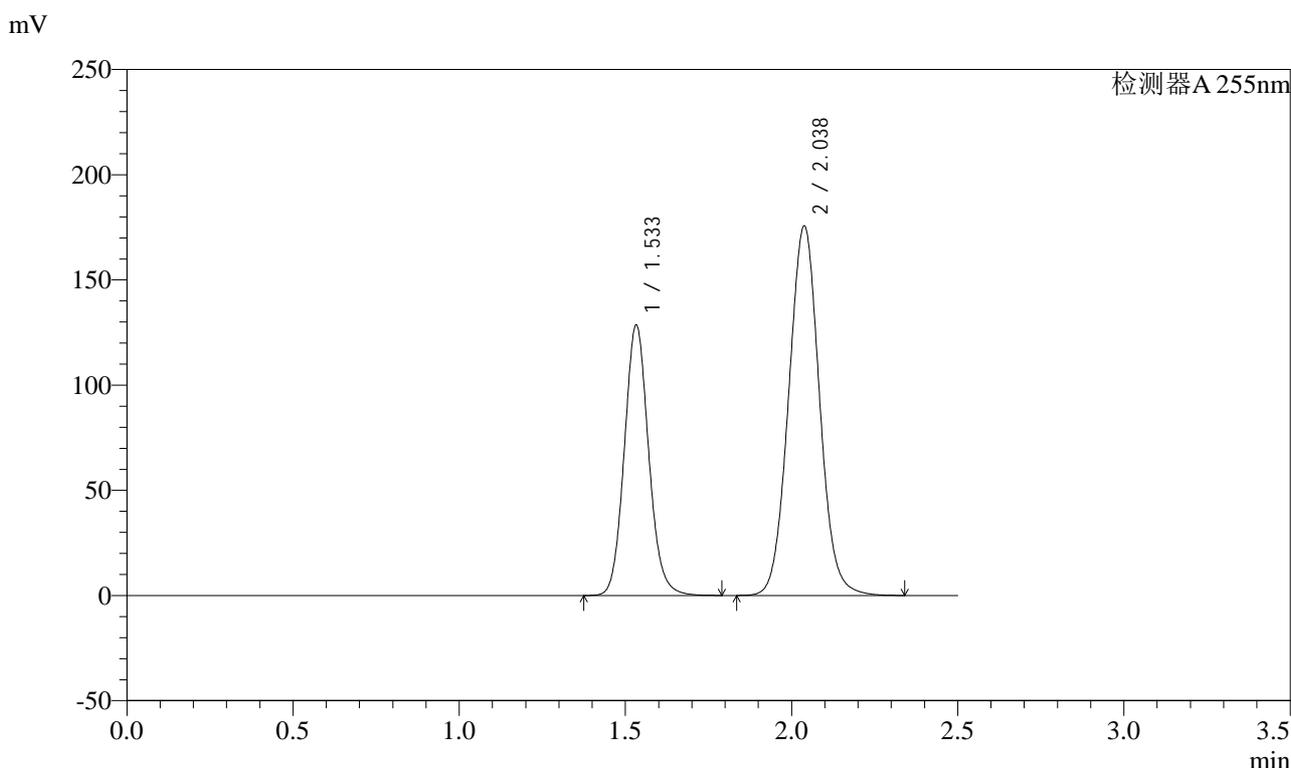
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 642855 | 36.672 | 126189 | 2130 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.039 | 1110123 | 63.328 | 172329 | 2337 | 1.045 | 3.352 |
| 总计 | | 1752979 | 100.000 | 298518 | | | |

图219 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1832-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 20:58:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 655923 | 36.675 | 128705 | 2127 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.038 | 1132552 | 63.325 | 175789 | 2336 | 1.045 | 3.352 |
| 总计 | | 1788475 | 100.000 | 304494 | | | |

图220 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

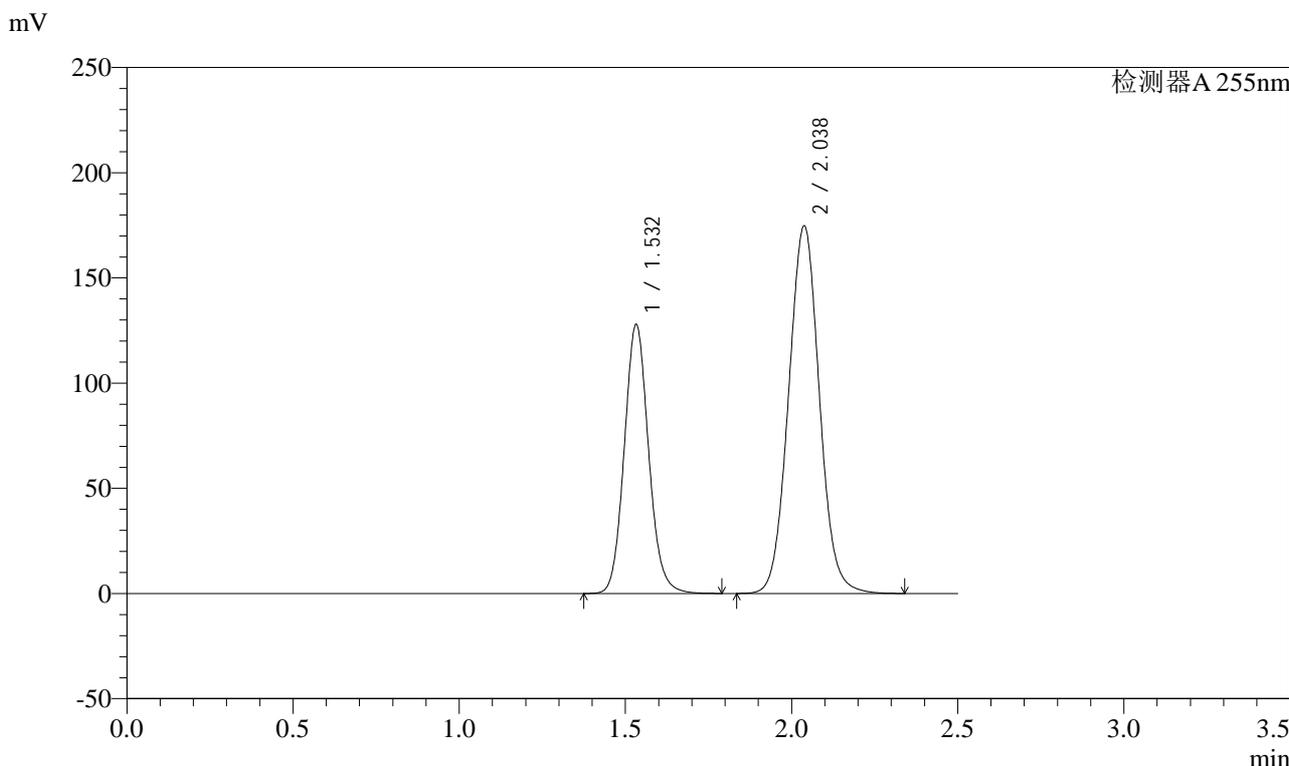


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1833-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:01:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

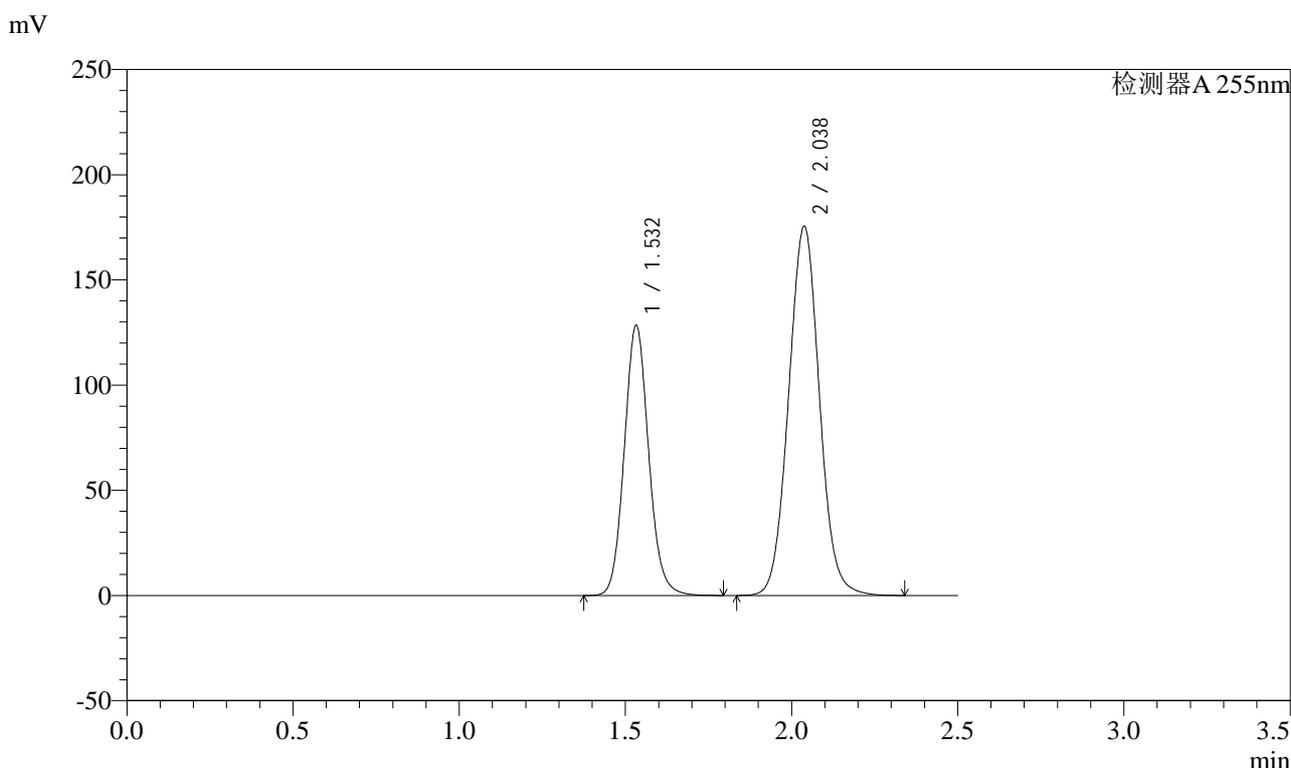
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 652343 | 36.663 | 127986 | 2124 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.038 | 1126933 | 63.337 | 174870 | 2334 | 1.045 | 3.350 |
| 总计 | | 1779276 | 100.000 | 302857 | | | |

图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1834-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:04:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

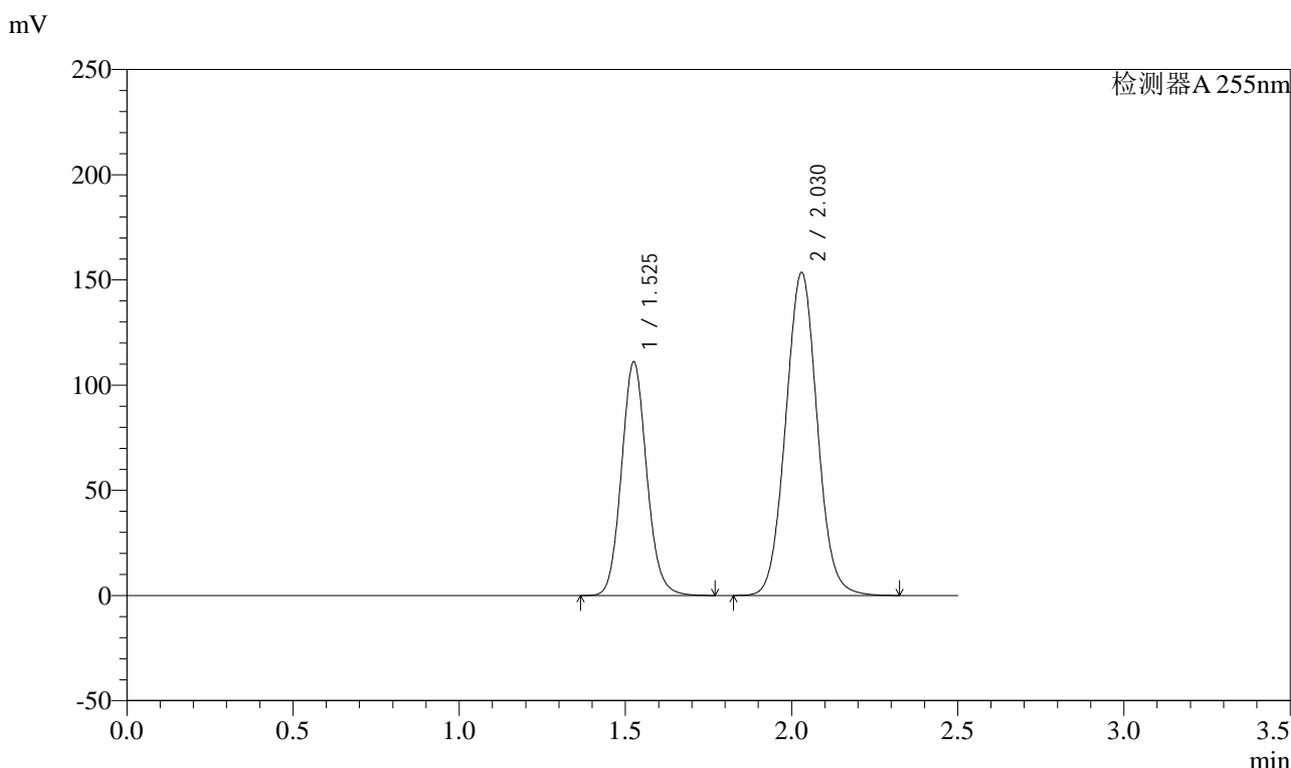
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 655454 | 36.668 | 128547 | 2125 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.038 | 1132080 | 63.332 | 175573 | 2331 | 1.045 | 3.349 |
| 总计 | | 1787534 | 100.000 | 304120 | | | |

图222 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1835-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:07:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

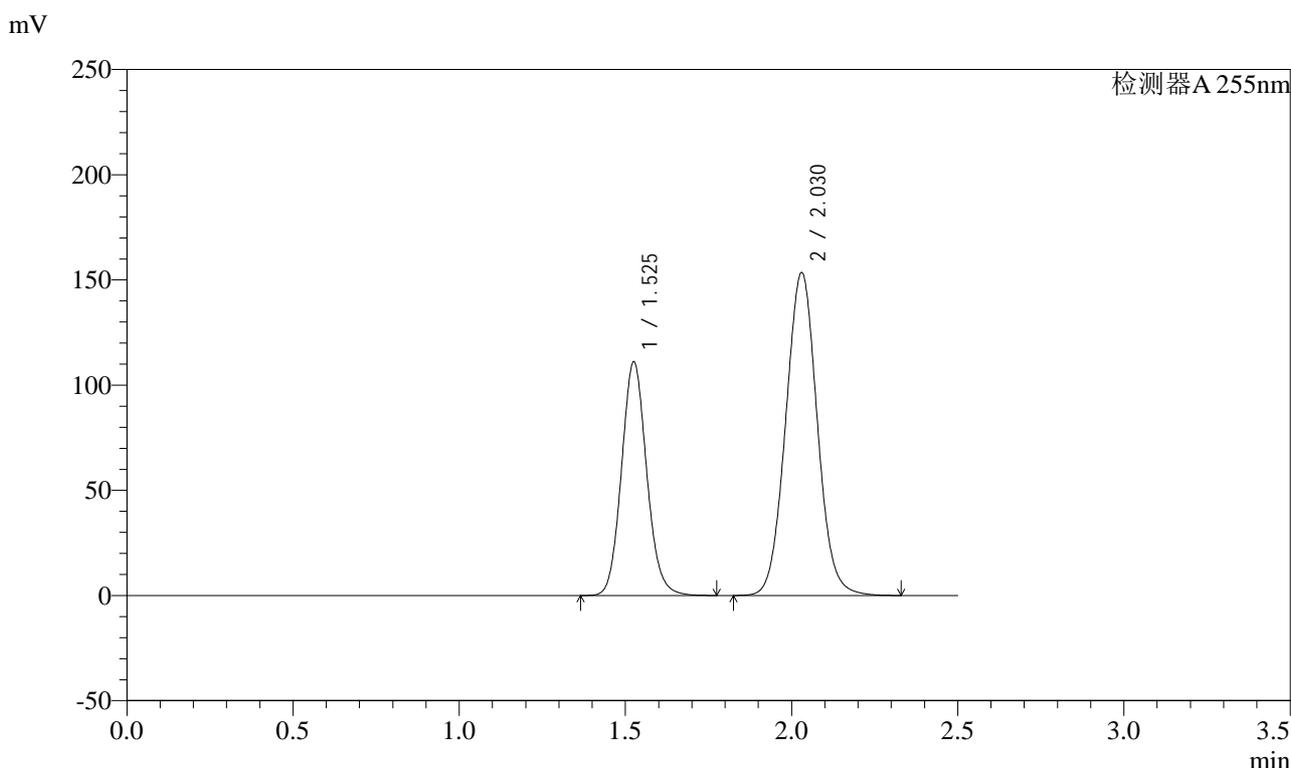
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 585966 | 36.645 | 111079 | 1960 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.030 | 1013049 | 63.355 | 153520 | 2205 | 1.046 | 3.250 |
| 总计 | | 1599015 | 100.000 | 264599 | | | |

图223 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1836-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:09:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 585943 | 36.642 | 111067 | 1960 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.030 | 1013166 | 63.358 | 153476 | 2204 | 1.045 | 3.250 |
| 总计 | | 1599109 | 100.000 | 264543 | | | |

图224 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

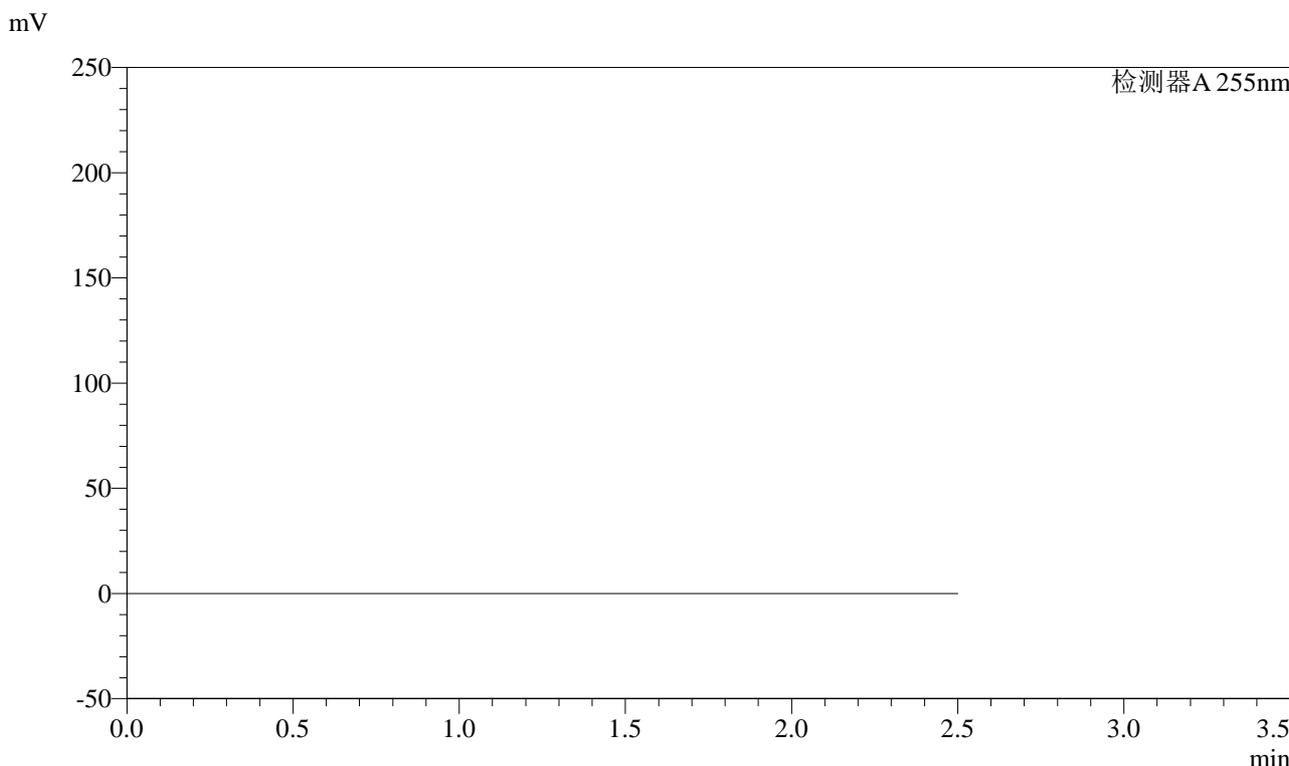


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1837-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:12:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:03:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

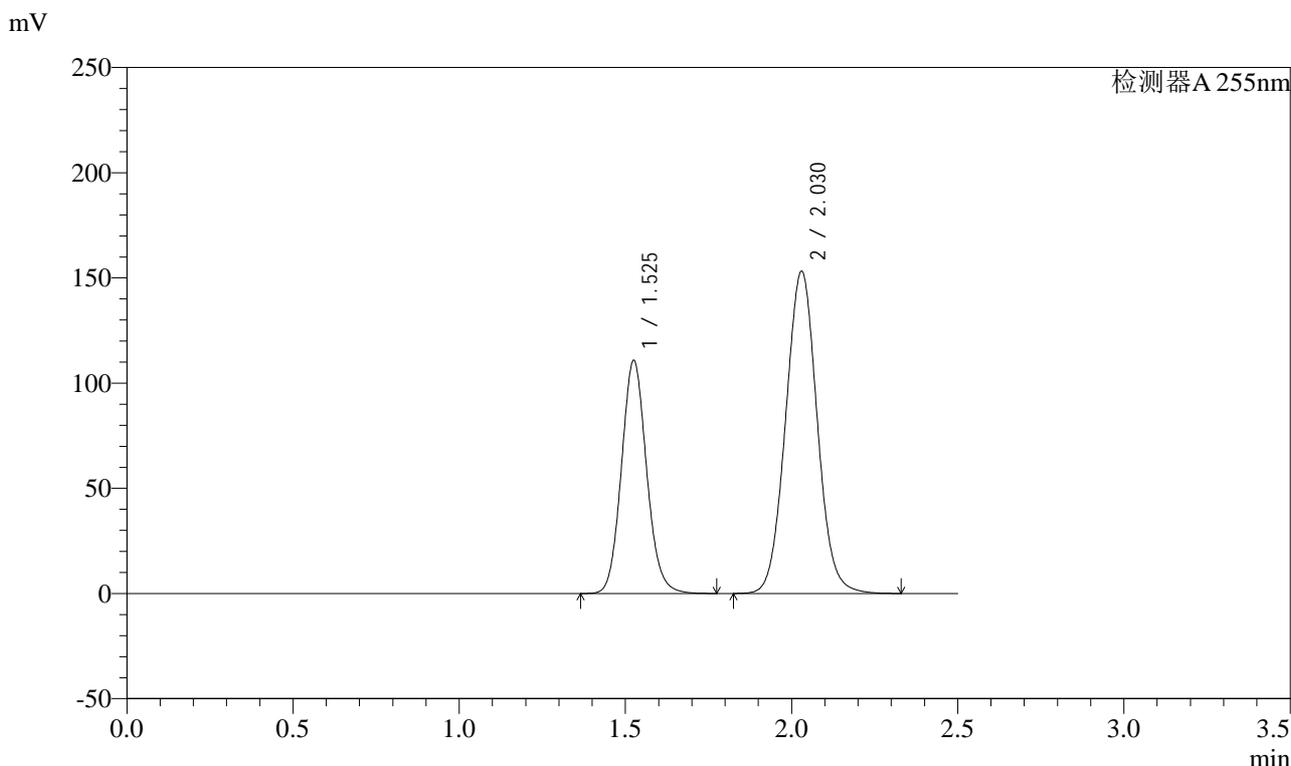
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

图225 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1838-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:15:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

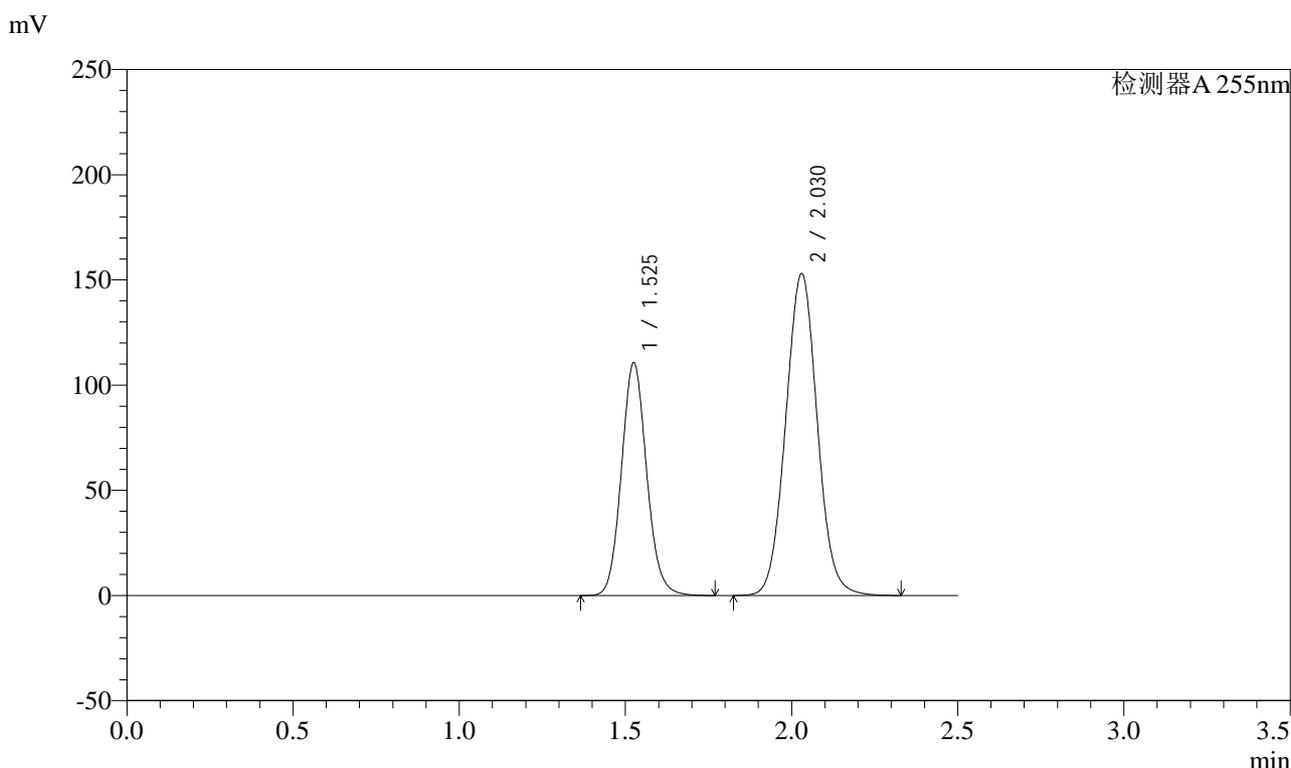
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 584507 | 36.632 | 110812 | 1959 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.030 | 1011112 | 63.368 | 153136 | 2202 | 1.045 | 3.249 |
| 总计 | | 1595619 | 100.000 | 263948 | | | |

图226 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1839-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:18:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

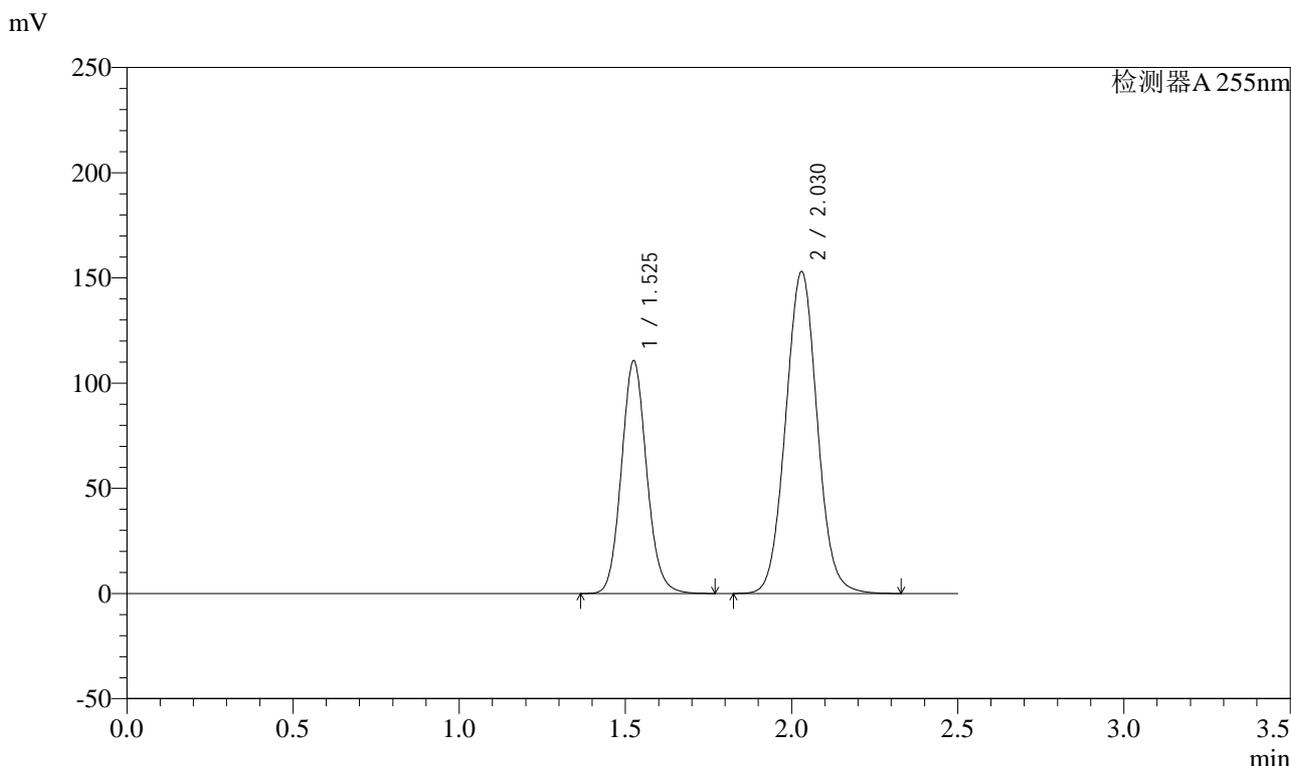
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 584379 | 36.624 | 110635 | 1953 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.030 | 1011217 | 63.376 | 152958 | 2197 | 1.045 | 3.245 |
| 总计 | | 1595596 | 100.000 | 263593 | | | |

图227 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1840-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:21:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

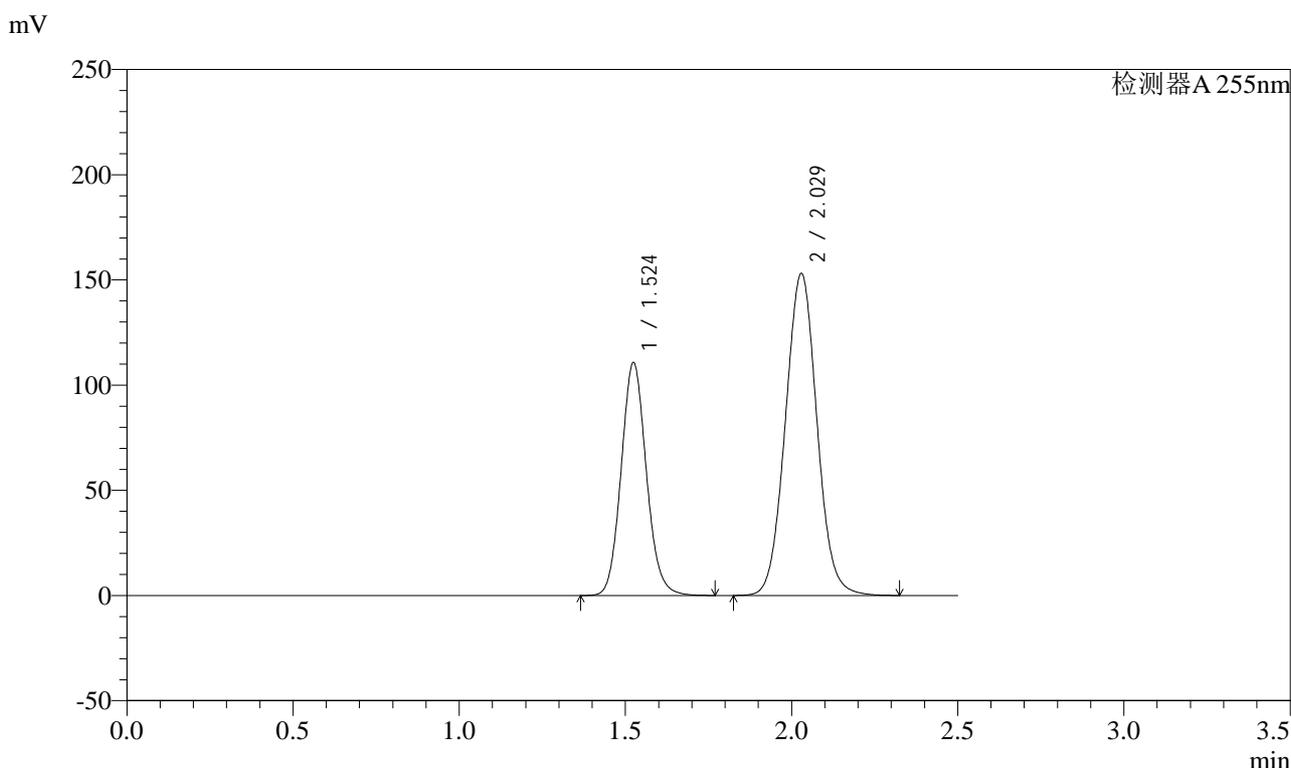
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 584212 | 36.621 | 110659 | 1955 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.030 | 1011065 | 63.379 | 152978 | 2198 | 1.045 | 3.246 |
| 总计 | | 1595277 | 100.000 | 263637 | | | |

图228 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1841-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:24:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

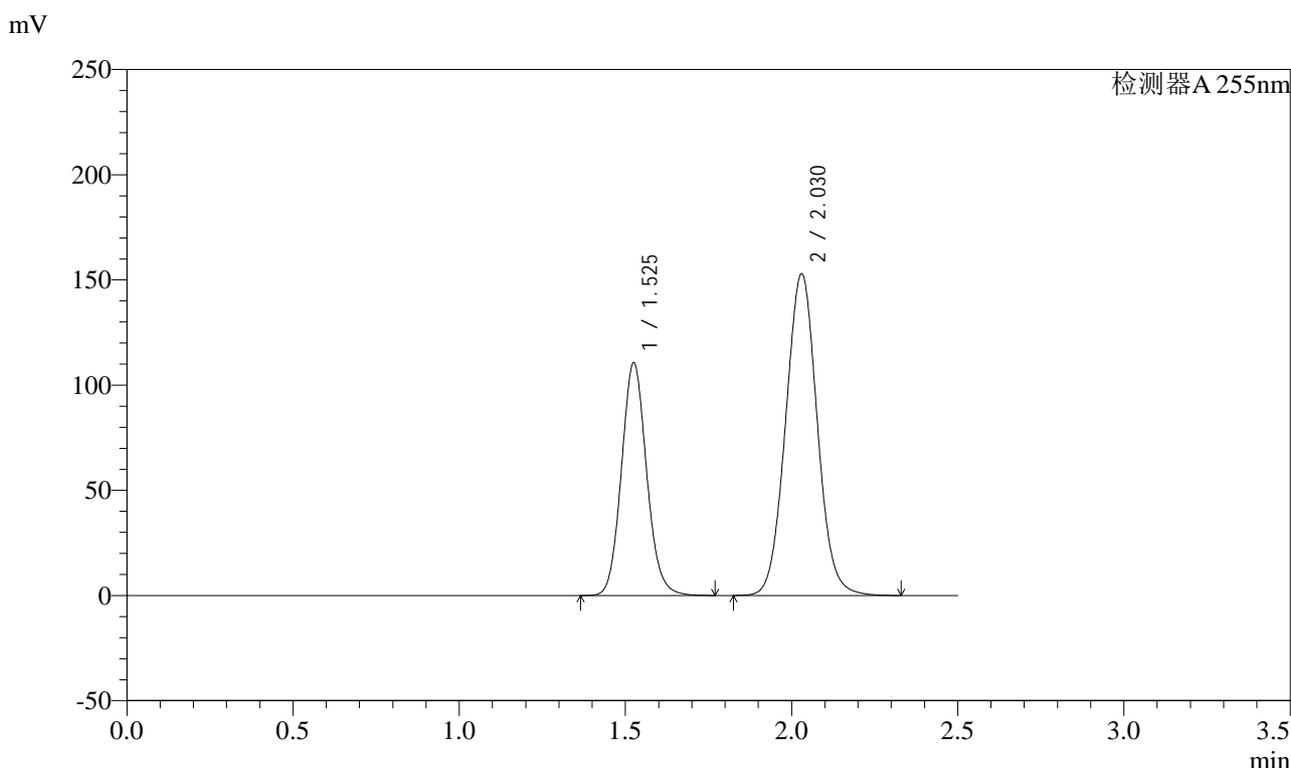
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.524 | 584331 | 36.622 | 110853 | 1957 | 1.101 | -- |
| 2 | 2.029 | 1011257 | 63.378 | 153142 | 2197 | 1.045 | 3.249 |
| 总计 | | 1595588 | 100.000 | 263995 | | | |

图229 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1842-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:27:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

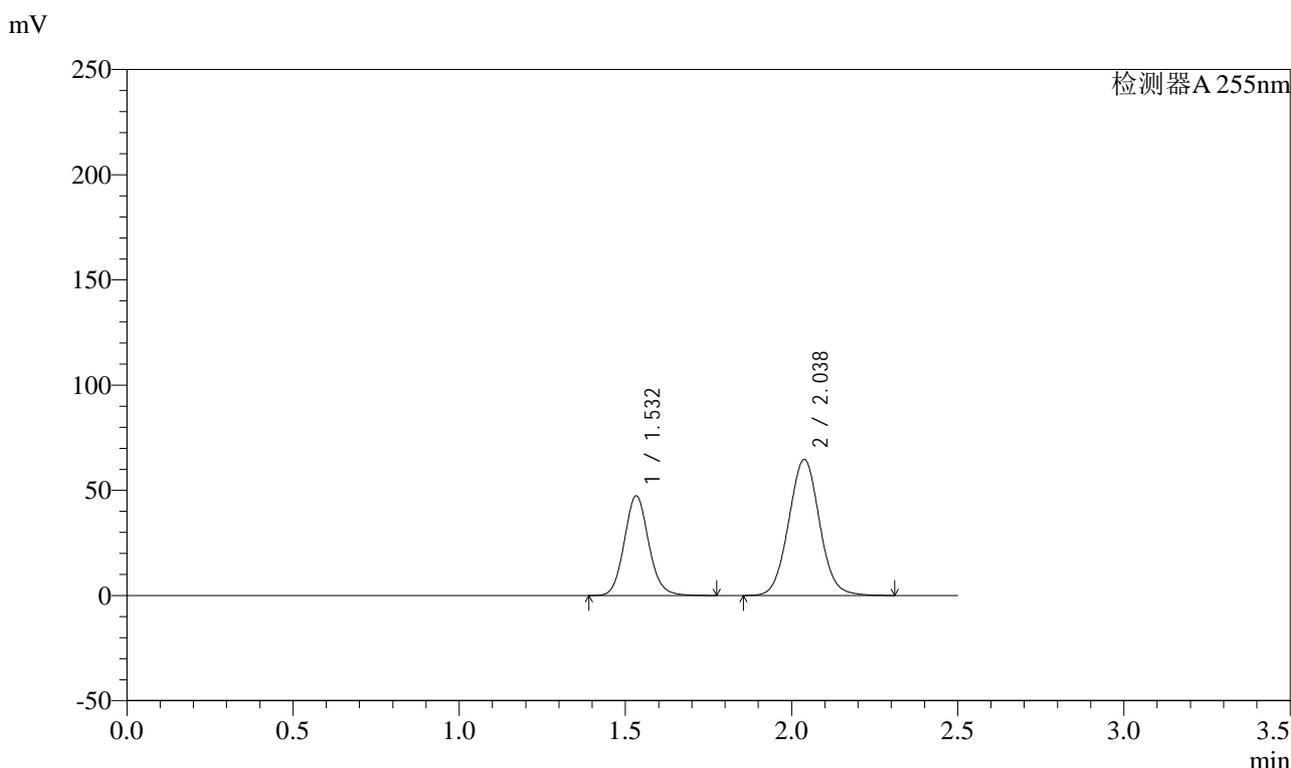
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 584263 | 36.625 | 110644 | 1954 | 1.102 | -- |
| 2 | 2.030 | 1010997 | 63.375 | 152903 | 2195 | 1.045 | 3.245 |
| 总计 | | 1595261 | 100.000 | 263547 | | | |

图230 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1843-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:30:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

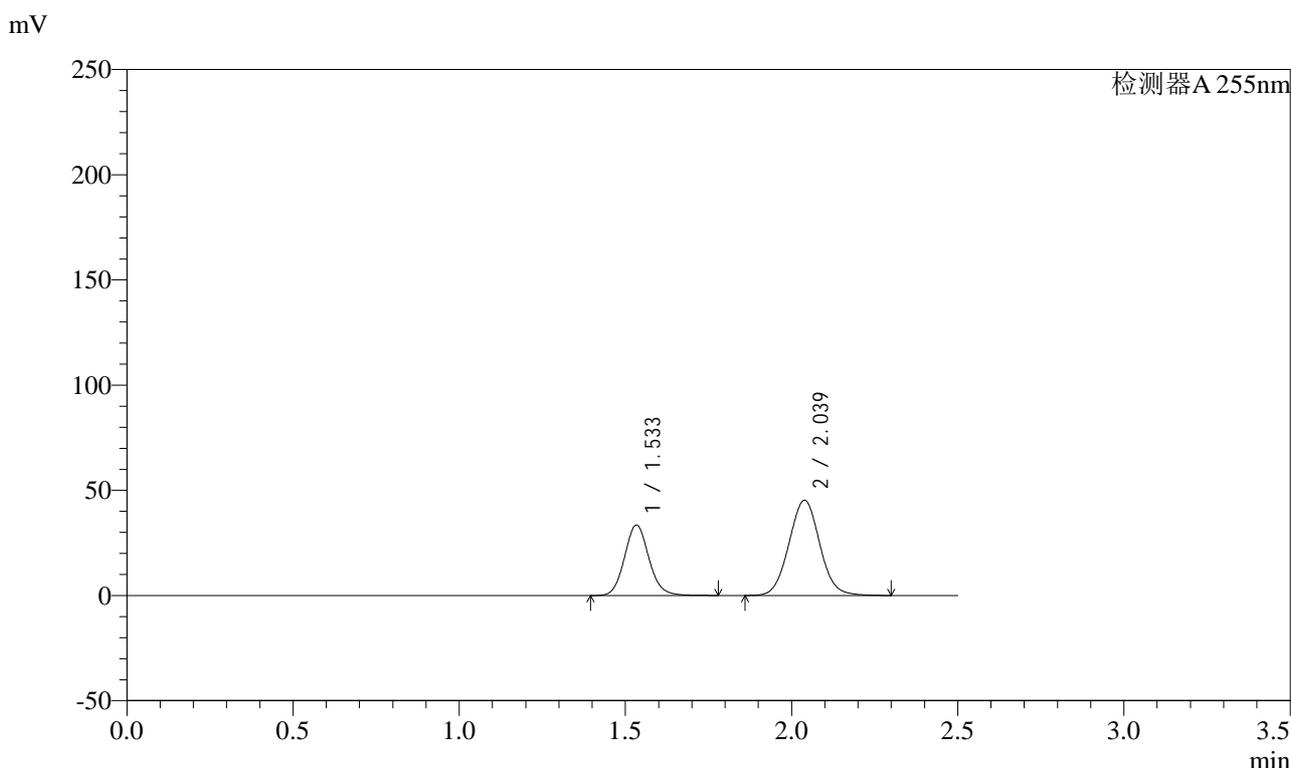
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 242119 | 36.694 | 47455 | 2119 | 1.101 | -- |
| 2 | 2.038 | 417709 | 63.306 | 64745 | 2323 | 1.043 | 3.345 |
| 总计 | | 659828 | 100.000 | 112200 | | | |

图231 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1844-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:33:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

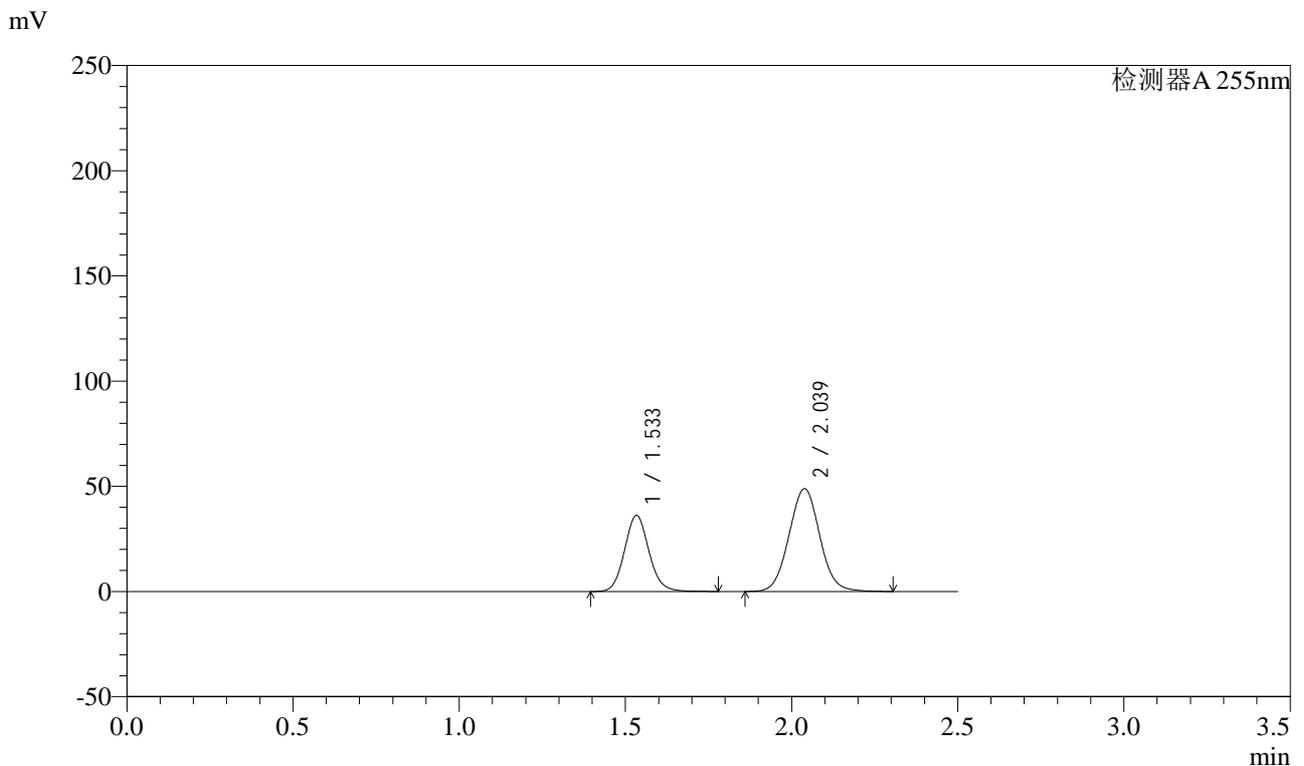
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 171168 | 36.947 | 33559 | 2124 | 1.101 | -- |
| 2 | 2.039 | 292116 | 63.053 | 45300 | 2326 | 1.043 | 3.347 |
| 总计 | | 463284 | 100.000 | 78859 | | | |

图232 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1845-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-19 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 21:35:54 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:18 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

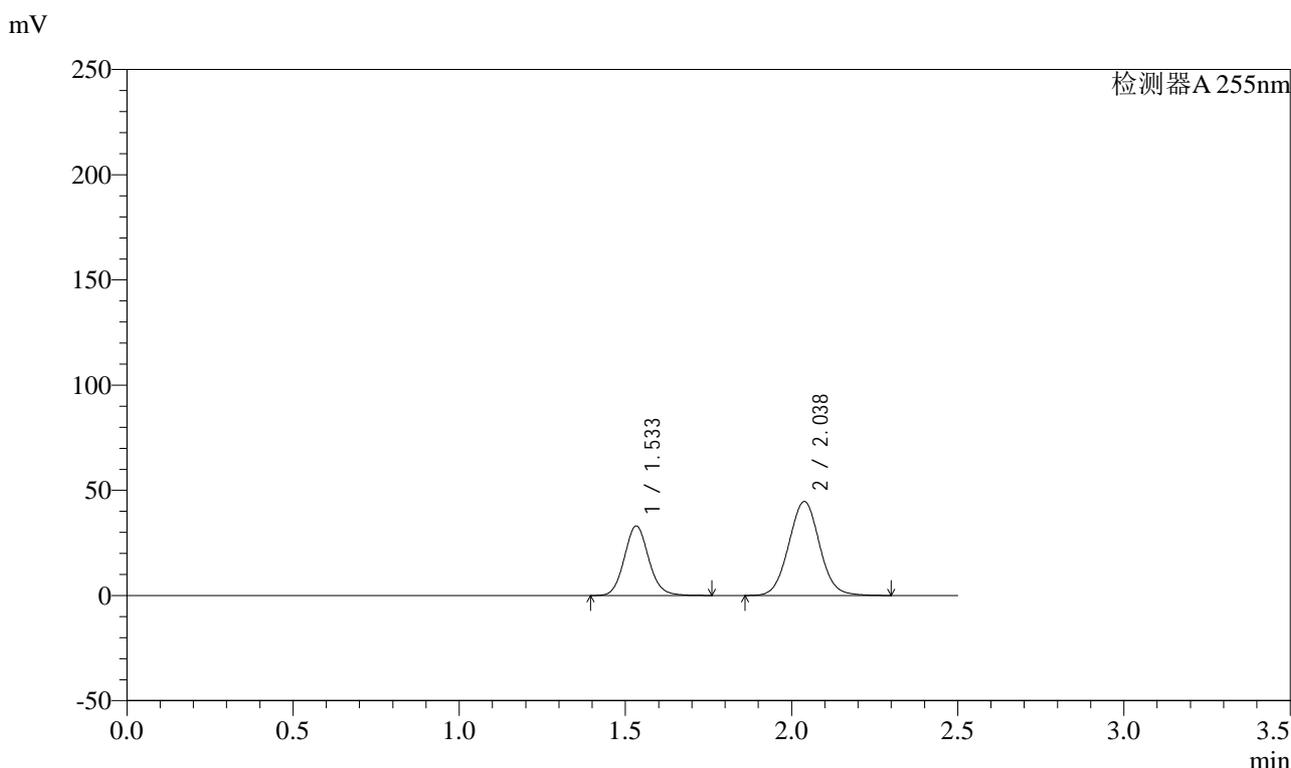
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 184599 | 36.924 | 36198 | 2124 | 1.100 | -- |
| 2 | 2.039 | 315344 | 63.076 | 48905 | 2327 | 1.043 | 3.347 |
| 总计 | | 499943 | 100.000 | 85103 | | | |

图233 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1846-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:38:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

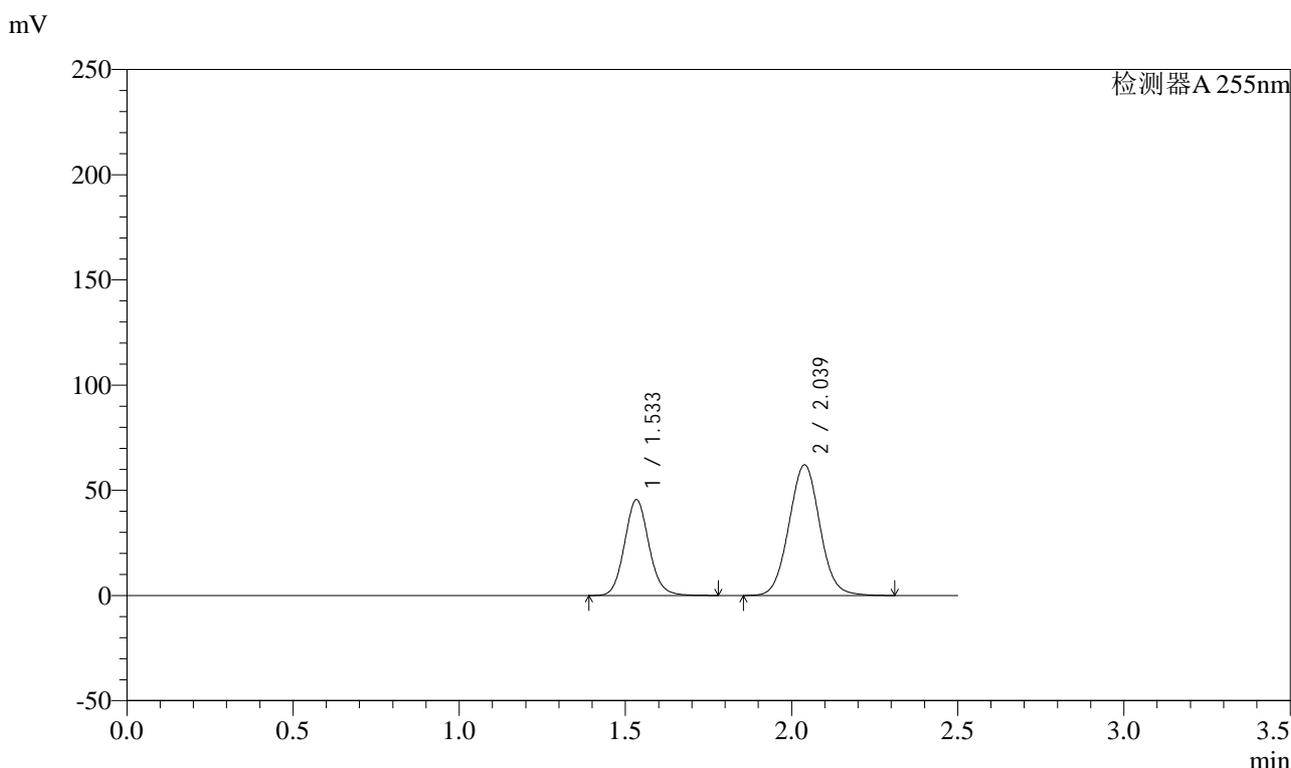
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 168614 | 36.911 | 33090 | 2122 | 1.100 | -- |
| 2 | 2.038 | 288198 | 63.089 | 44703 | 2325 | 1.043 | 3.347 |
| 总计 | | 456812 | 100.000 | 77794 | | | |

图234 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1847-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:41:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

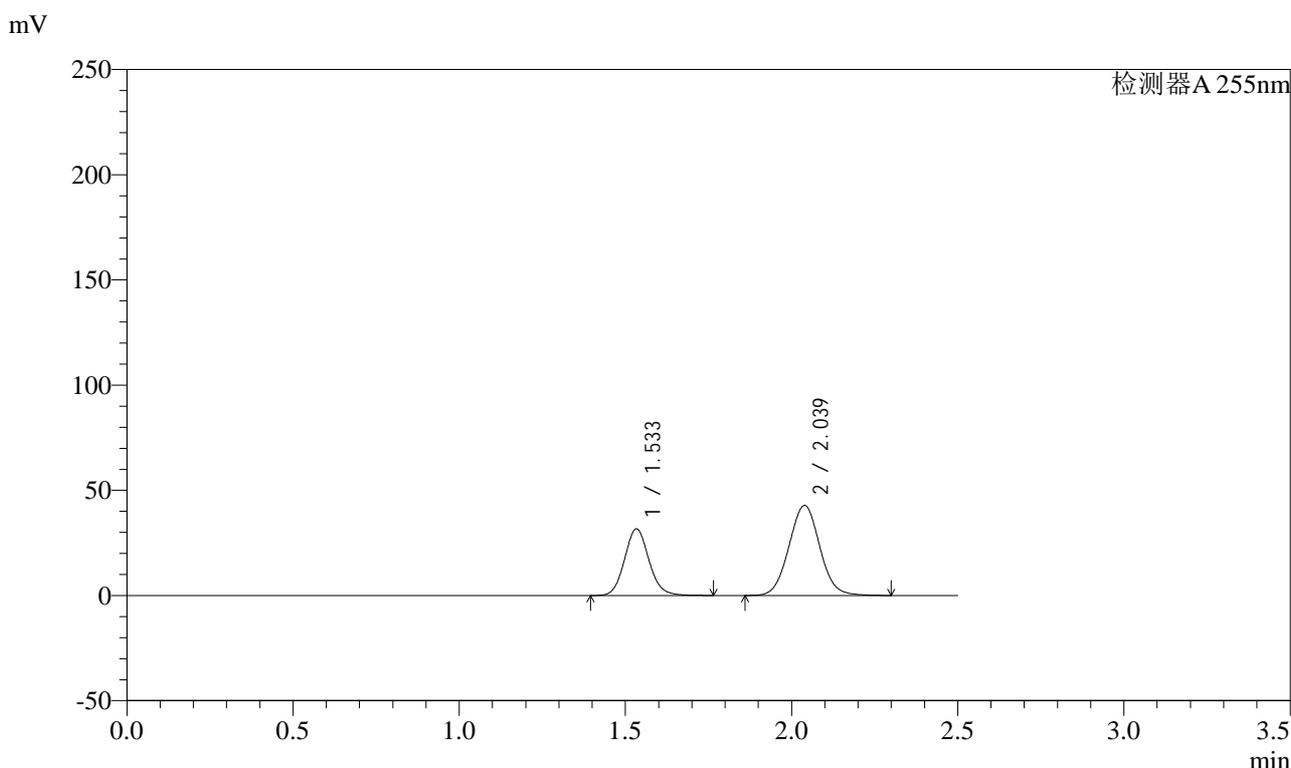
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 232785 | 36.710 | 45622 | 2121 | 1.100 | -- |
| 2 | 2.039 | 401328 | 63.290 | 62165 | 2322 | 1.043 | 3.344 |
| 总计 | | 634113 | 100.000 | 107788 | | | |

图235 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1848-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-46 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 21:44:31 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:25 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

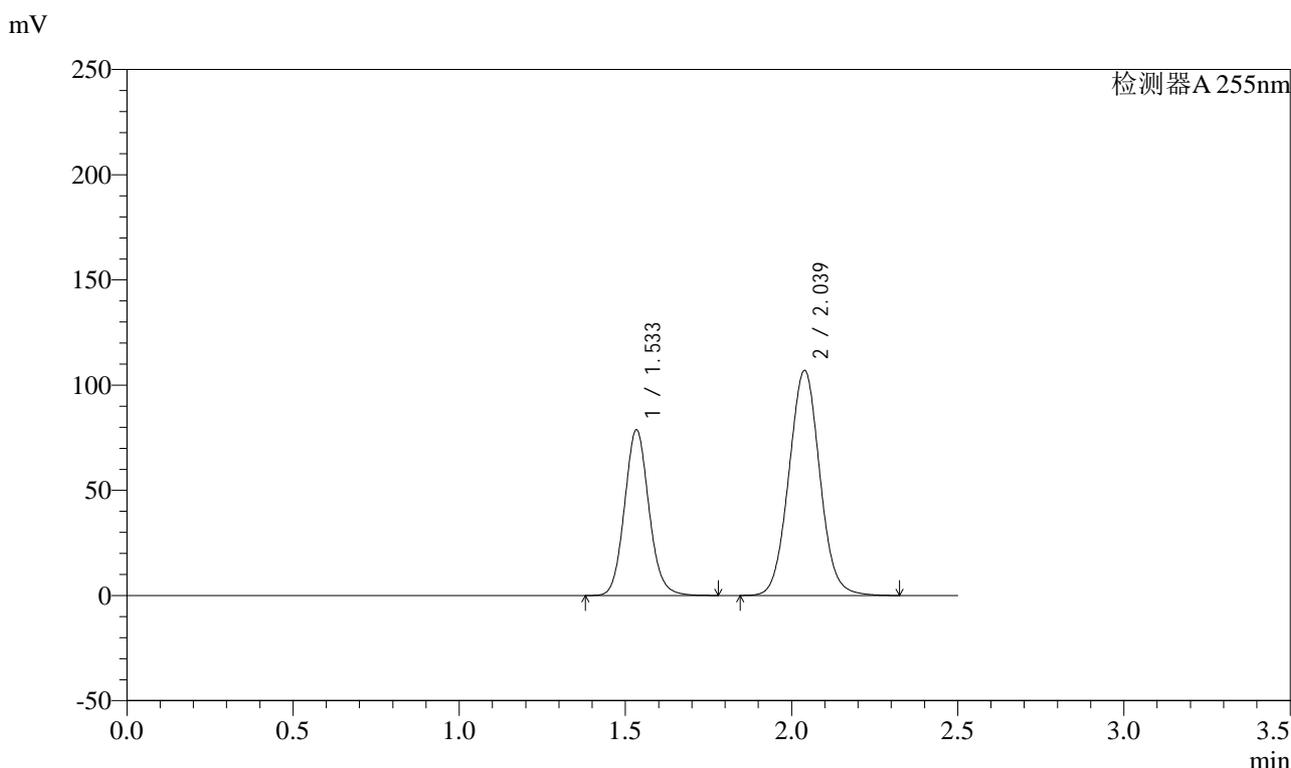
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 161900 | 36.934 | 31757 | 2123 | 1.099 | -- |
| 2 | 2.039 | 276449 | 63.066 | 42840 | 2322 | 1.043 | 3.345 |
| 总计 | | 438349 | 100.000 | 74597 | | | |

图236 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1849-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:47:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 402876 | 36.789 | 78874 | 2116 | 1.100 | -- |
| 2 | 2.039 | 692220 | 63.211 | 107100 | 2320 | 1.043 | 3.342 |
| 总计 | | 1095097 | 100.000 | 185975 | | | |

图237 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1

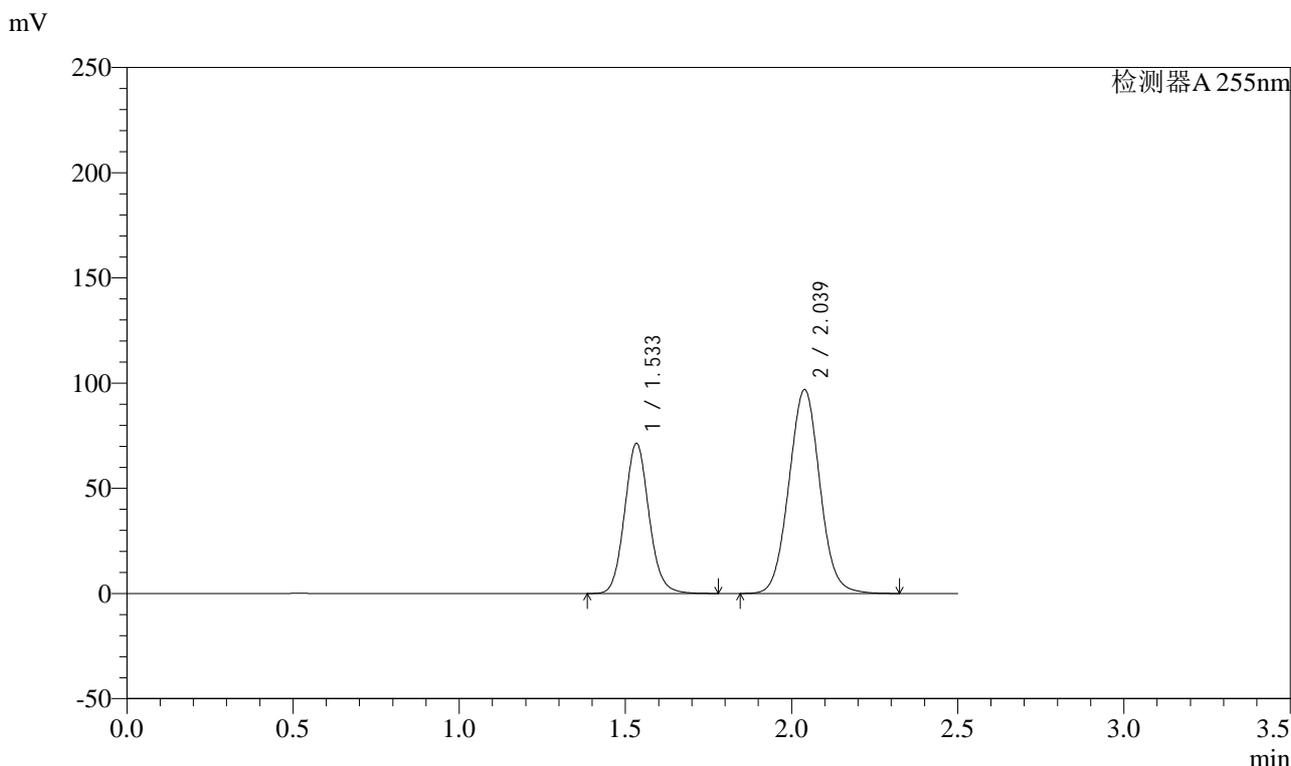


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1850-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:50:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

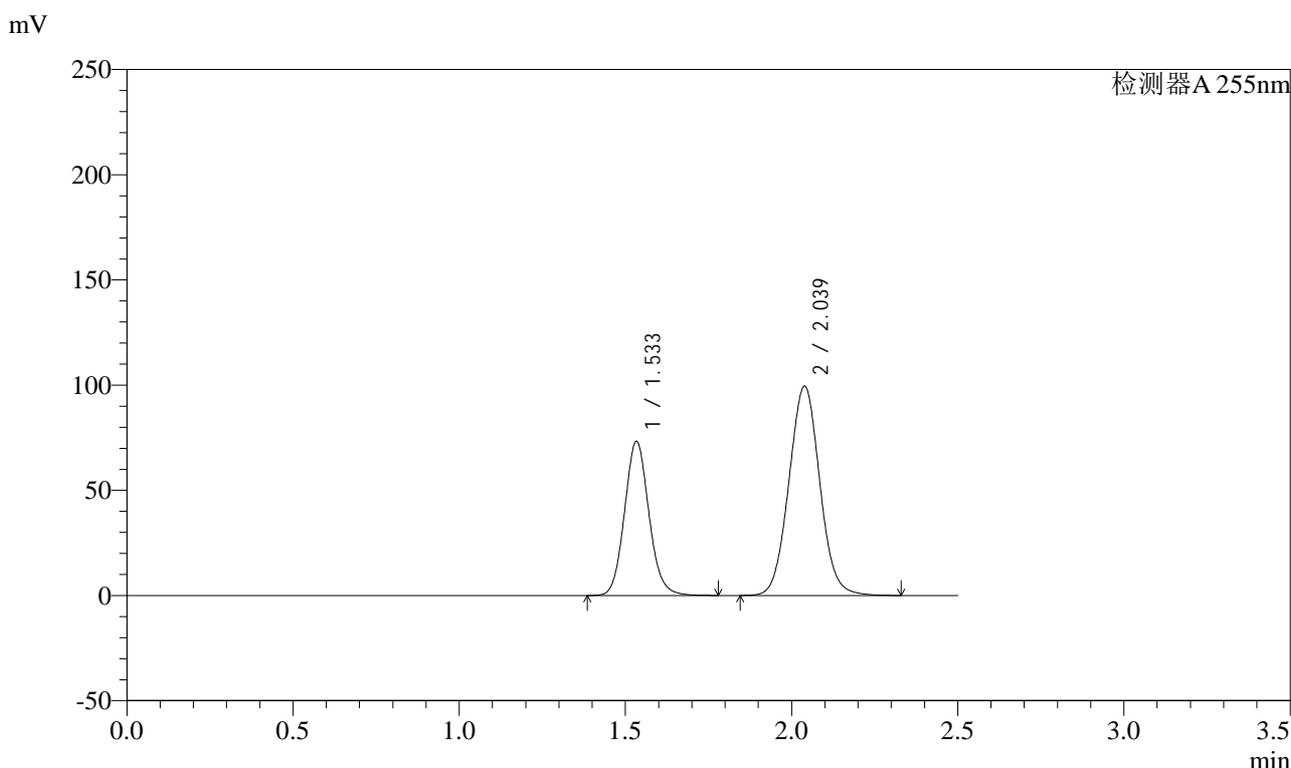
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 365203 | 36.804 | 71515 | 2117 | 1.100 | -- |
| 2 | 2.039 | 627087 | 63.196 | 96997 | 2318 | 1.043 | 3.341 |
| 总计 | | 992290 | 100.000 | 168511 | | | |

图238 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1851-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:53:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

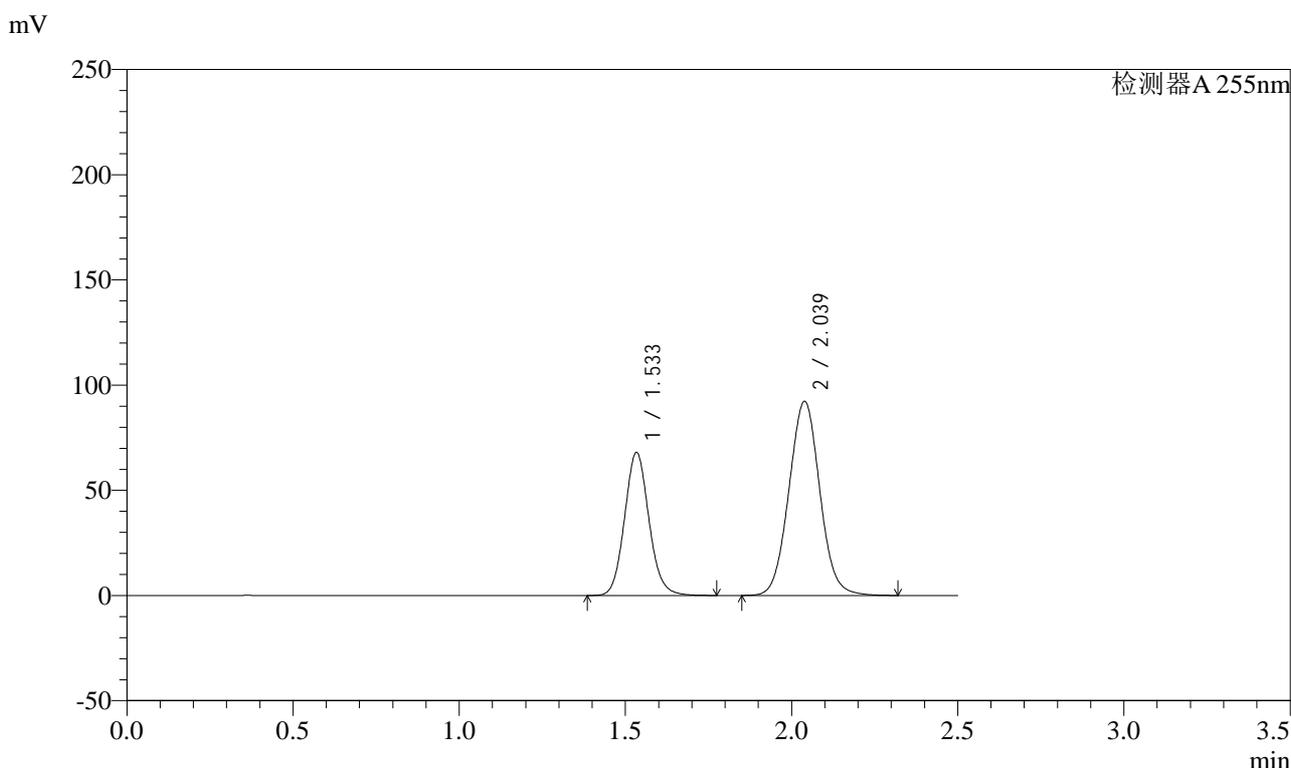
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 374891 | 36.800 | 73424 | 2118 | 1.100 | -- |
| 2 | 2.039 | 643846 | 63.200 | 99560 | 2316 | 1.043 | 3.341 |
| 总计 | | 1018737 | 100.000 | 172984 | | | |

图239 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1852-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-29 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 21:56:01 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:04:35 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 347790 | 36.803 | 68115 | 2117 | 1.100 | -- |
| 2 | 2.039 | 597215 | 63.197 | 92379 | 2317 | 1.042 | 3.341 |
| 总计 | | 945005 | 100.000 | 160494 | | | |

图240 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

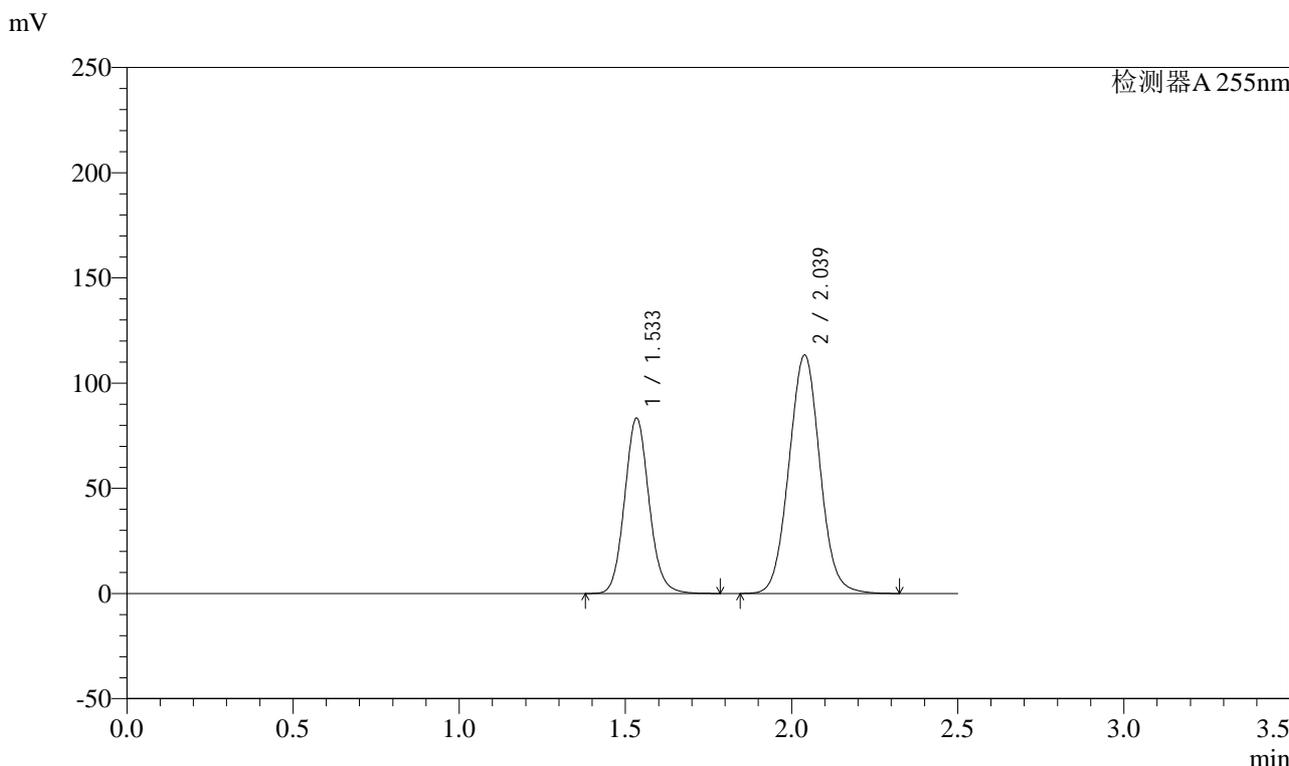


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1853-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 21:58:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

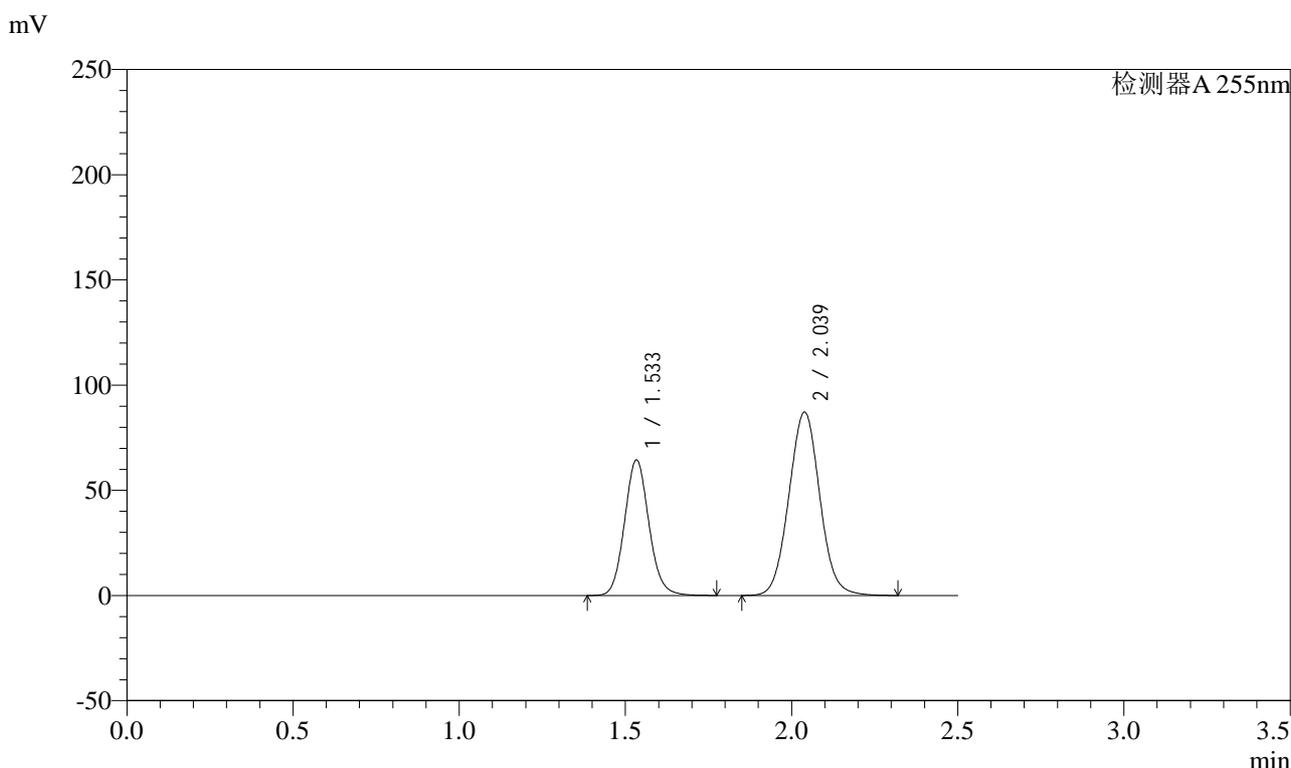
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 426863 | 36.762 | 83513 | 2114 | 1.100 | -- |
| 2 | 2.039 | 734276 | 63.238 | 113453 | 2313 | 1.043 | 3.338 |
| 总计 | | 1161139 | 100.000 | 196966 | | | |

图241 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1854-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:01:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

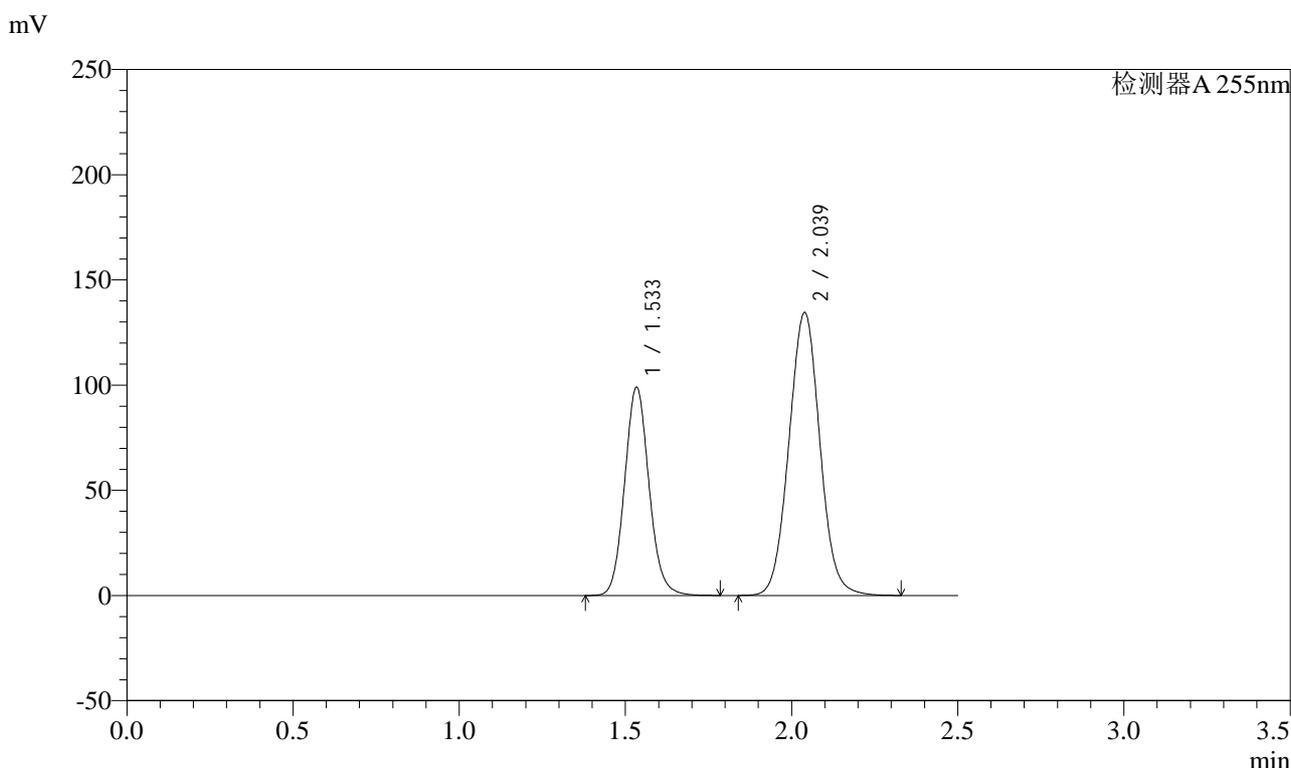
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 329771 | 36.875 | 64553 | 2115 | 1.099 | -- |
| 2 | 2.039 | 564517 | 63.125 | 87254 | 2313 | 1.042 | 3.338 |
| 总计 | | 894288 | 100.000 | 151807 | | | |

图242 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1855-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:04:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

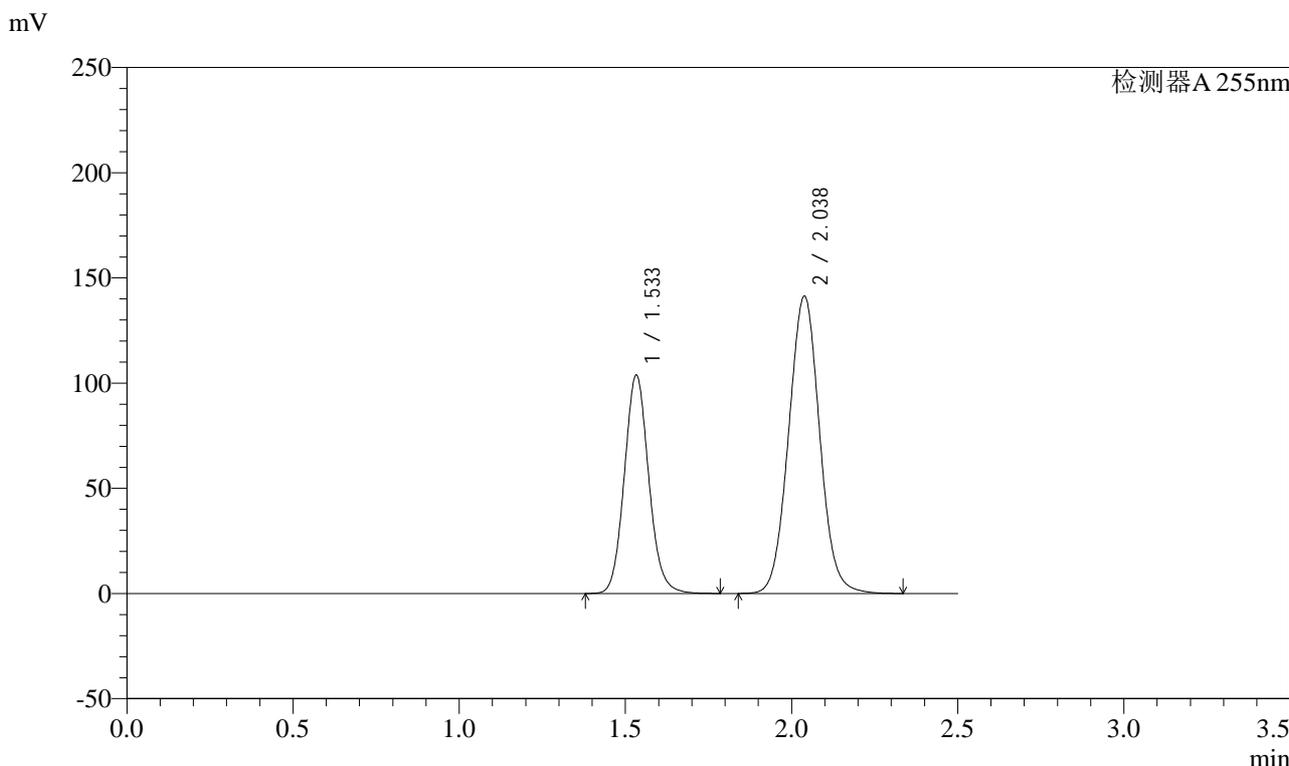
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 506939 | 36.777 | 99121 | 2112 | 1.099 | -- |
| 2 | 2.039 | 871482 | 63.223 | 134583 | 2311 | 1.043 | 3.336 |
| 总计 | | 1378422 | 100.000 | 233704 | | | |

图243 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1856-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:07:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

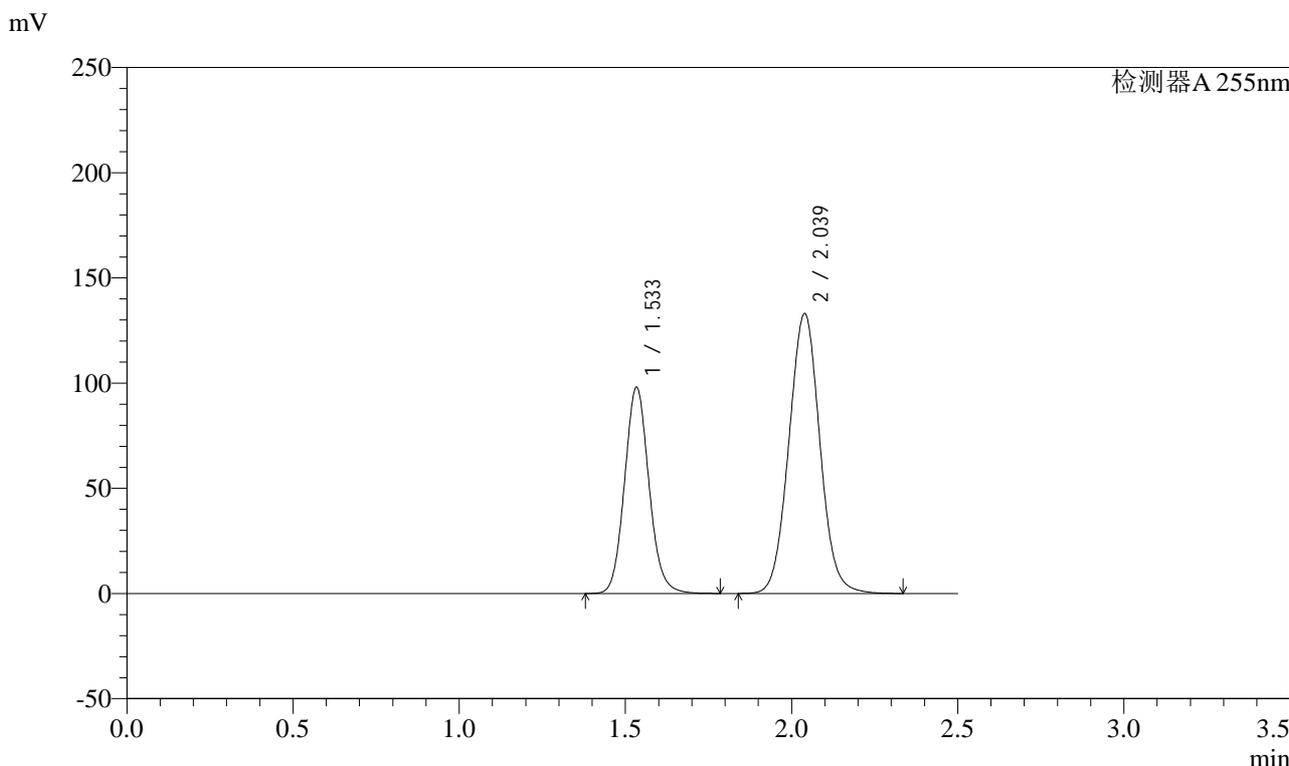
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 531695 | 36.713 | 103916 | 2107 | 1.099 | -- |
| 2 | 2.038 | 916555 | 63.287 | 141447 | 2305 | 1.042 | 3.334 |
| 总计 | | 1448250 | 100.000 | 245363 | | | |

图244 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1857-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:10:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

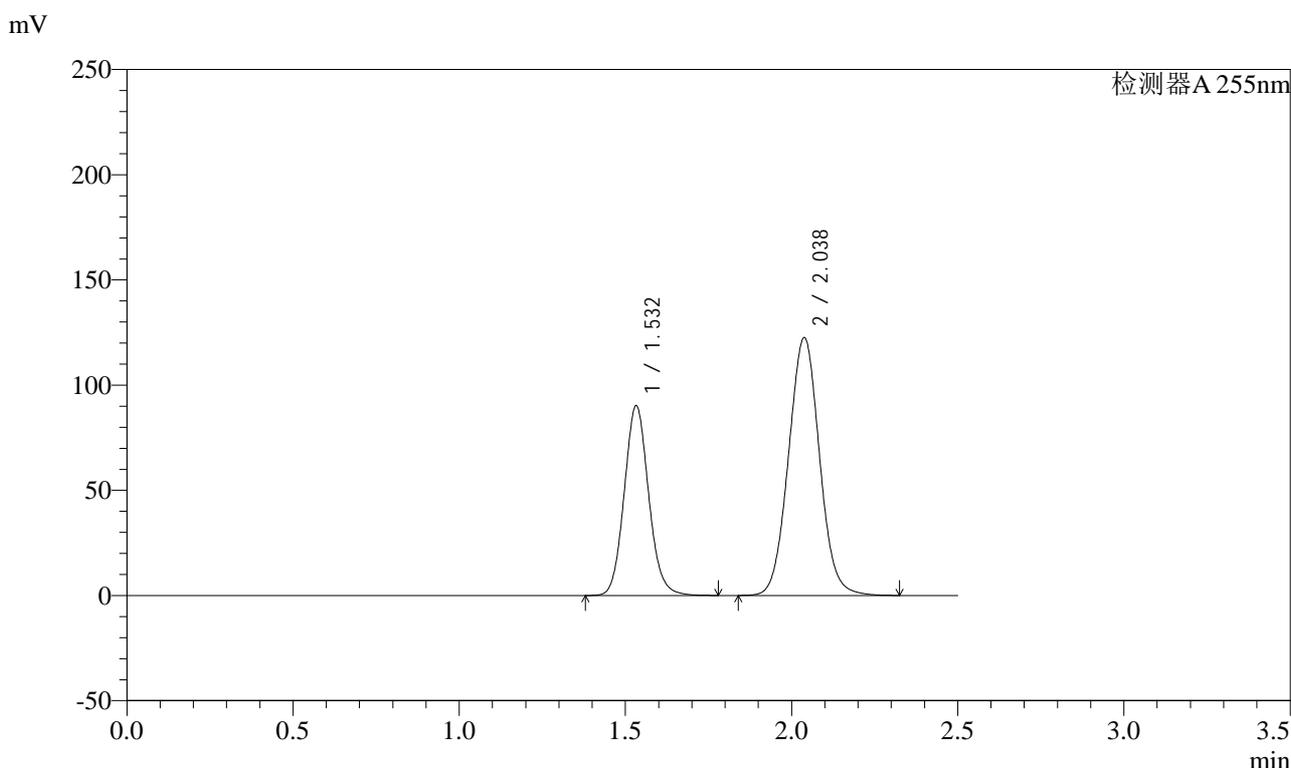
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 502228 | 36.786 | 98145 | 2108 | 1.099 | -- |
| 2 | 2.039 | 863025 | 63.214 | 133150 | 2306 | 1.043 | 3.333 |
| 总计 | | 1365253 | 100.000 | 231296 | | | |

图245 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1858-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:13:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

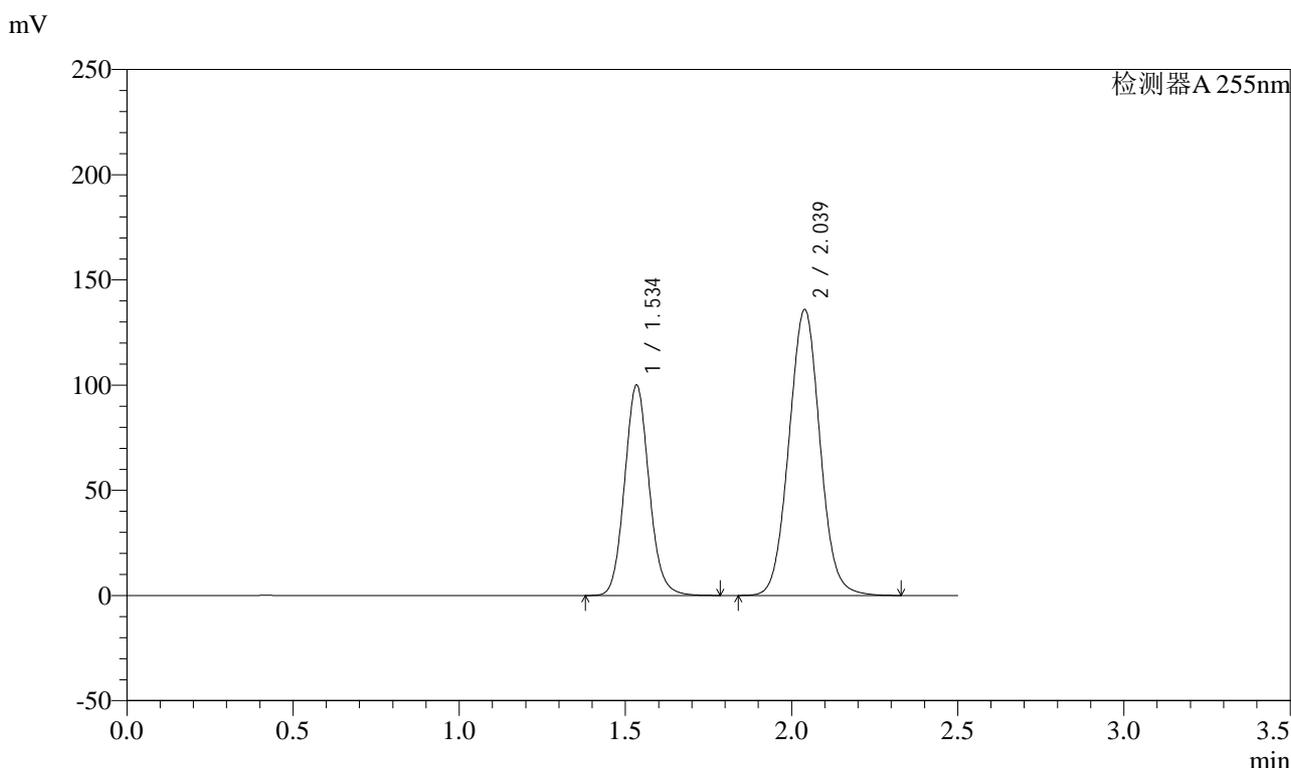
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.532 | 462063 | 36.761 | 90321 | 2106 | 1.099 | -- |
| 2 | 2.038 | 794873 | 63.239 | 122653 | 2302 | 1.042 | 3.332 |
| 总计 | | 1256935 | 100.000 | 212974 | | | |

图246 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1859-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-39 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 22:16:06 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:04:52 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

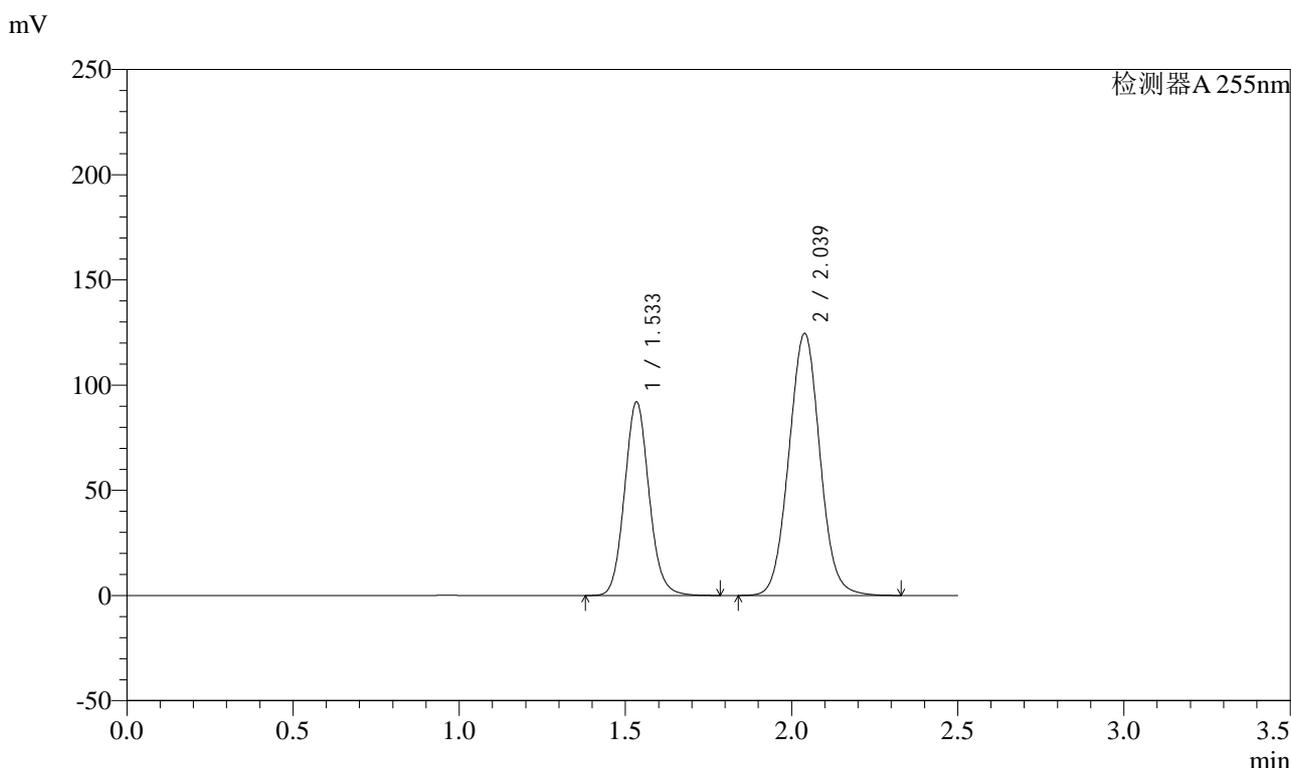
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 512556 | 36.745 | 100131 | 2108 | 1.099 | -- |
| 2 | 2.039 | 882348 | 63.255 | 136022 | 2303 | 1.042 | 3.332 |
| 总计 | | 1394904 | 100.000 | 236154 | | | |

图247 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1860-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-48 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 22:18:58 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:04:55 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 471854 | 36.842 | 92164 | 2106 | 1.099 | -- |
| 2 | 2.039 | 808908 | 63.158 | 124675 | 2302 | 1.042 | 3.330 |
| 总计 | | 1280761 | 100.000 | 216839 | | | |

图248 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

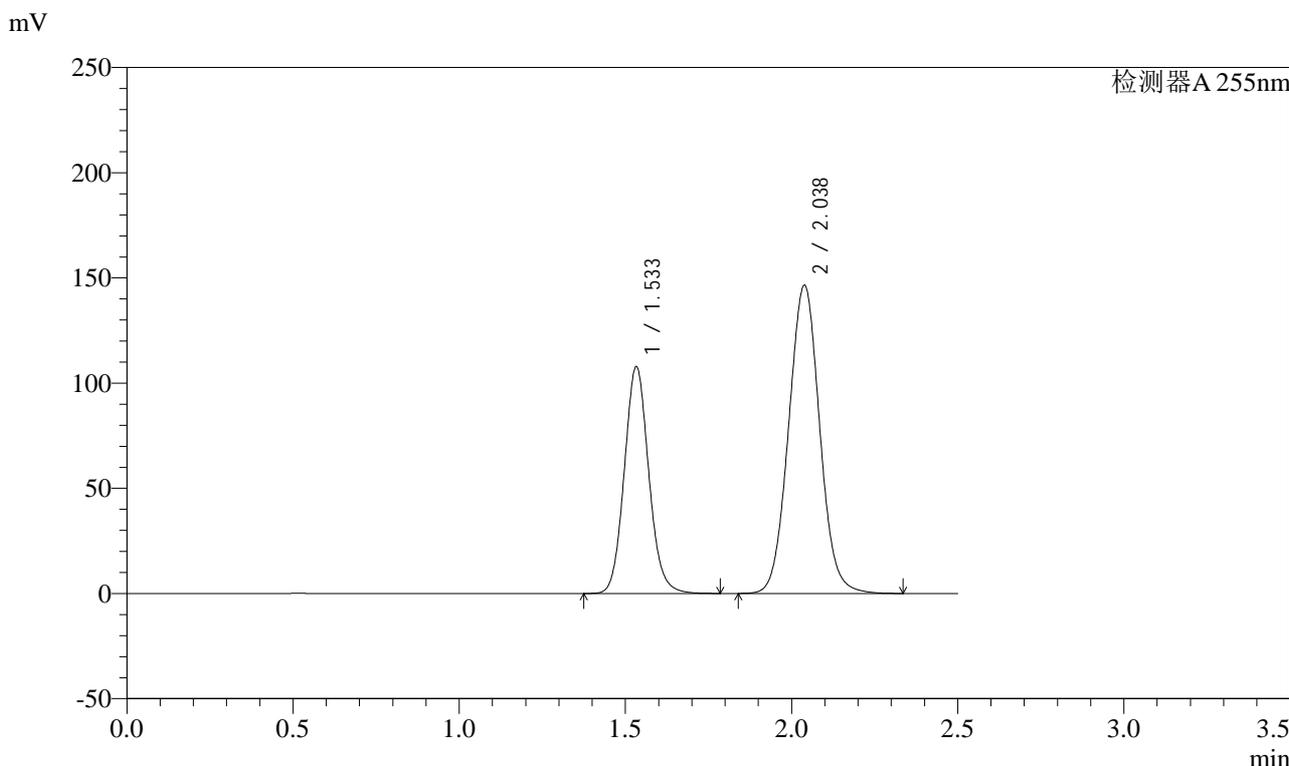


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1861-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:21:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 553138 | 36.760 | 107994 | 2103 | 1.098 | -- |
| 2 | 2.038 | 951608 | 63.240 | 146650 | 2299 | 1.042 | 3.330 |
| 总计 | | 1504746 | 100.000 | 254645 | | | |

图249 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片1
 供试品溶液-1



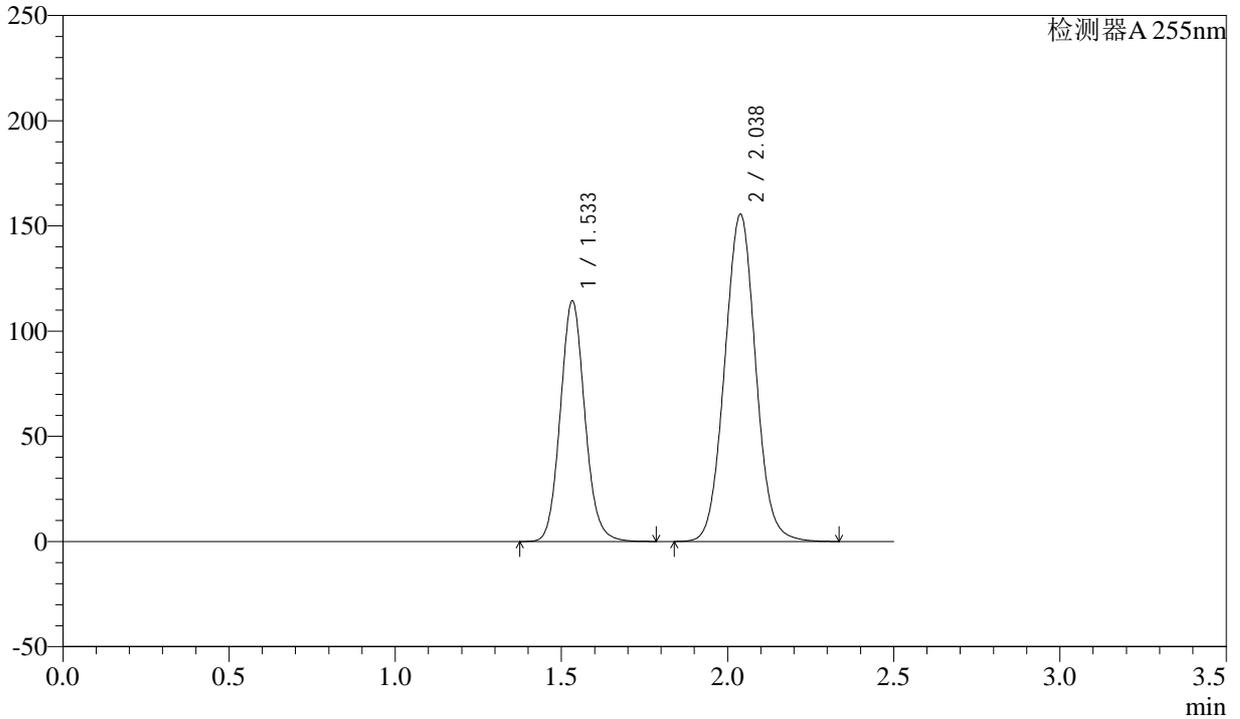
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1862-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:24:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:04:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

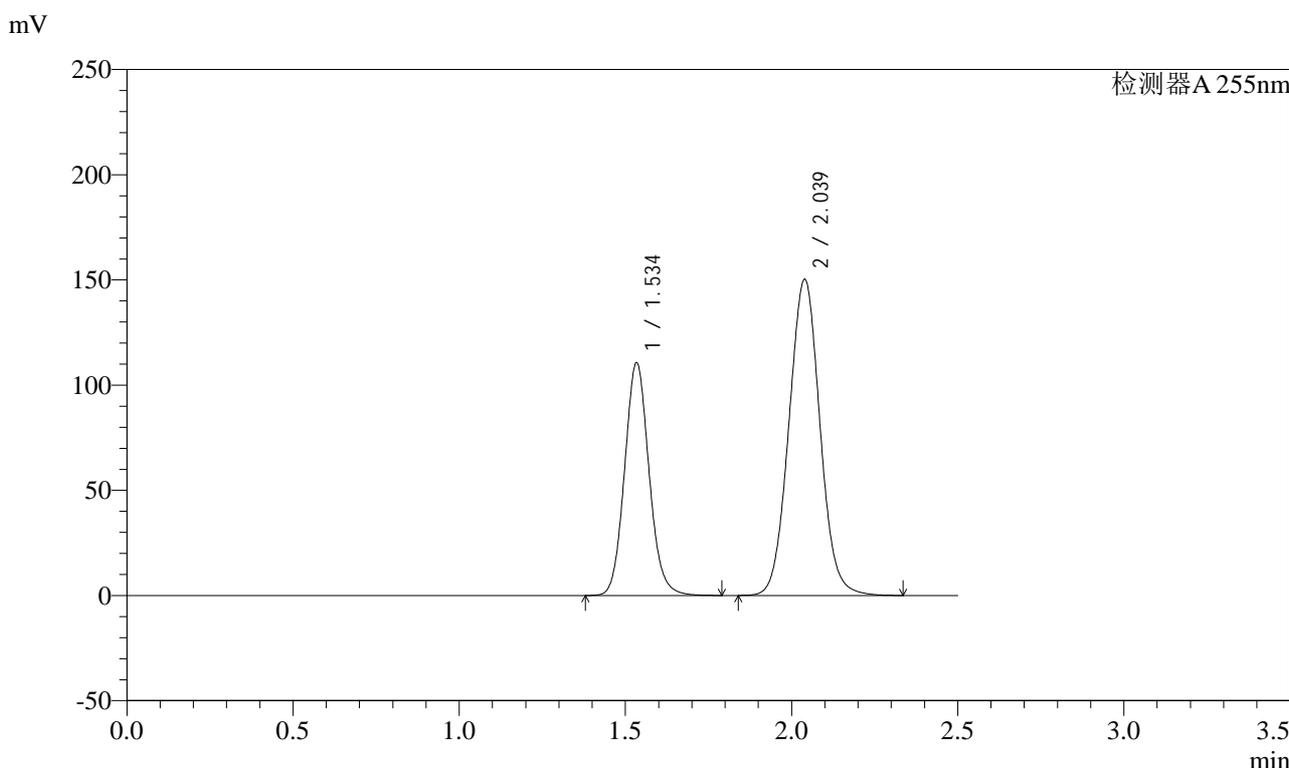
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 586869 | 36.743 | 114545 | 2102 | 1.099 | -- |
| 2 | 2.038 | 1010349 | 63.257 | 155673 | 2298 | 1.042 | 3.329 |
| 总计 | | 1597218 | 100.000 | 270218 | | | |

图250 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1863-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:27:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

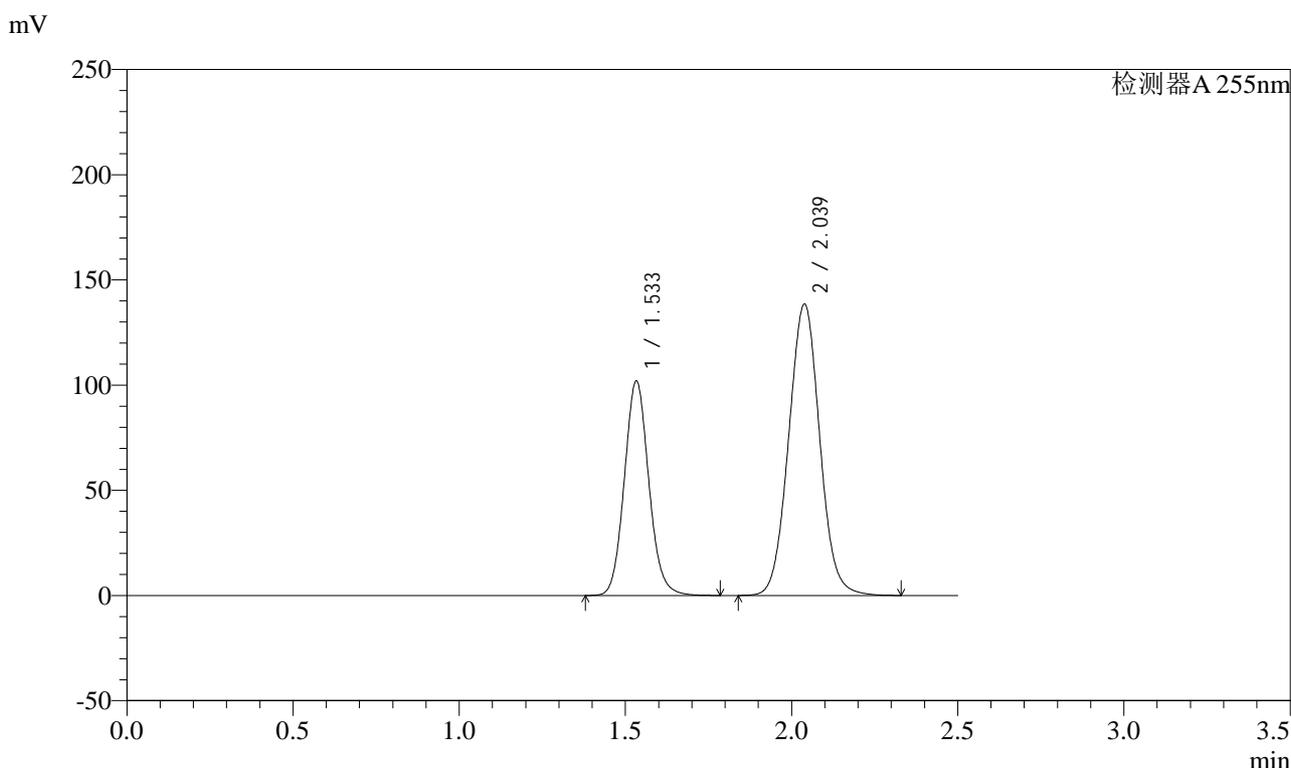
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 567575 | 36.764 | 110781 | 2104 | 1.098 | -- |
| 2 | 2.039 | 976251 | 63.236 | 150387 | 2300 | 1.042 | 3.328 |
| 总计 | | 1543825 | 100.000 | 261169 | | | |

图251 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1864-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:30:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

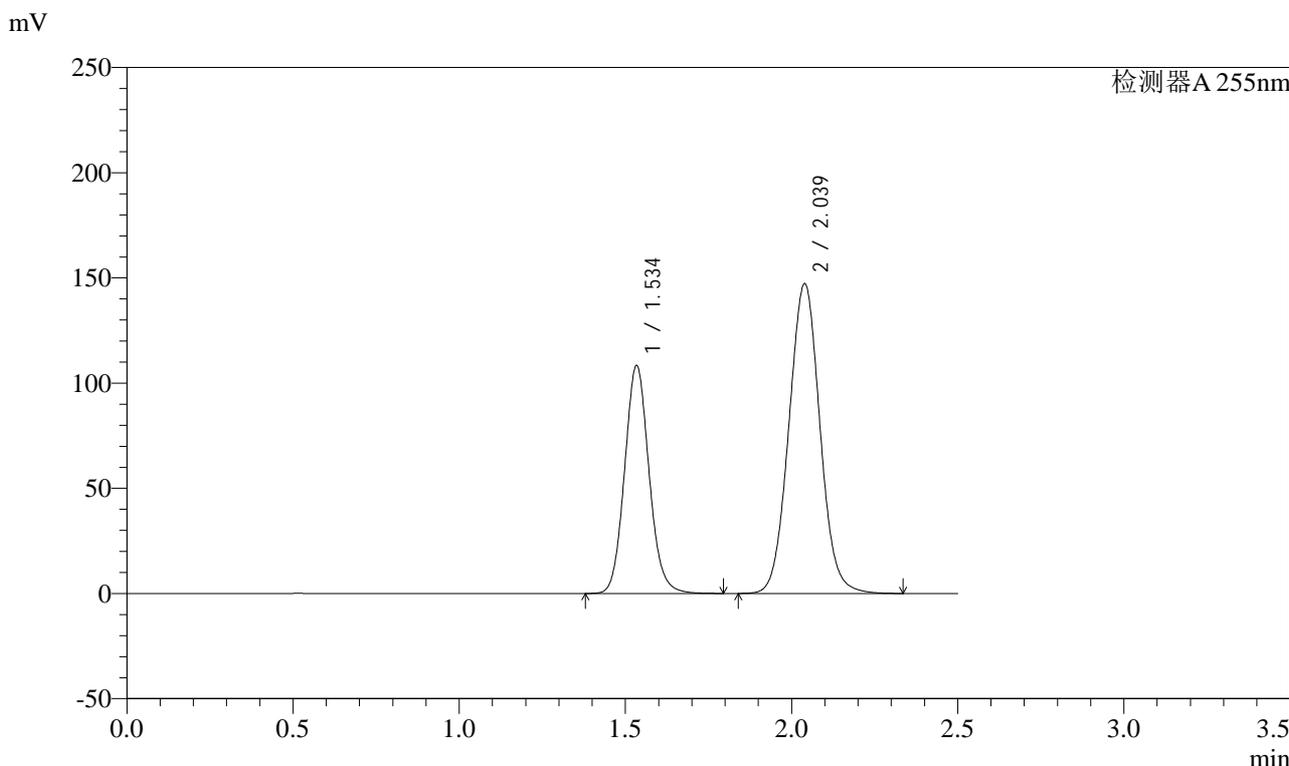
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 523405 | 36.764 | 102119 | 2099 | 1.098 | -- |
| 2 | 2.039 | 900278 | 63.236 | 138641 | 2295 | 1.042 | 3.327 |
| 总计 | | 1423682 | 100.000 | 240760 | | | |

图252 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1865-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:33:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

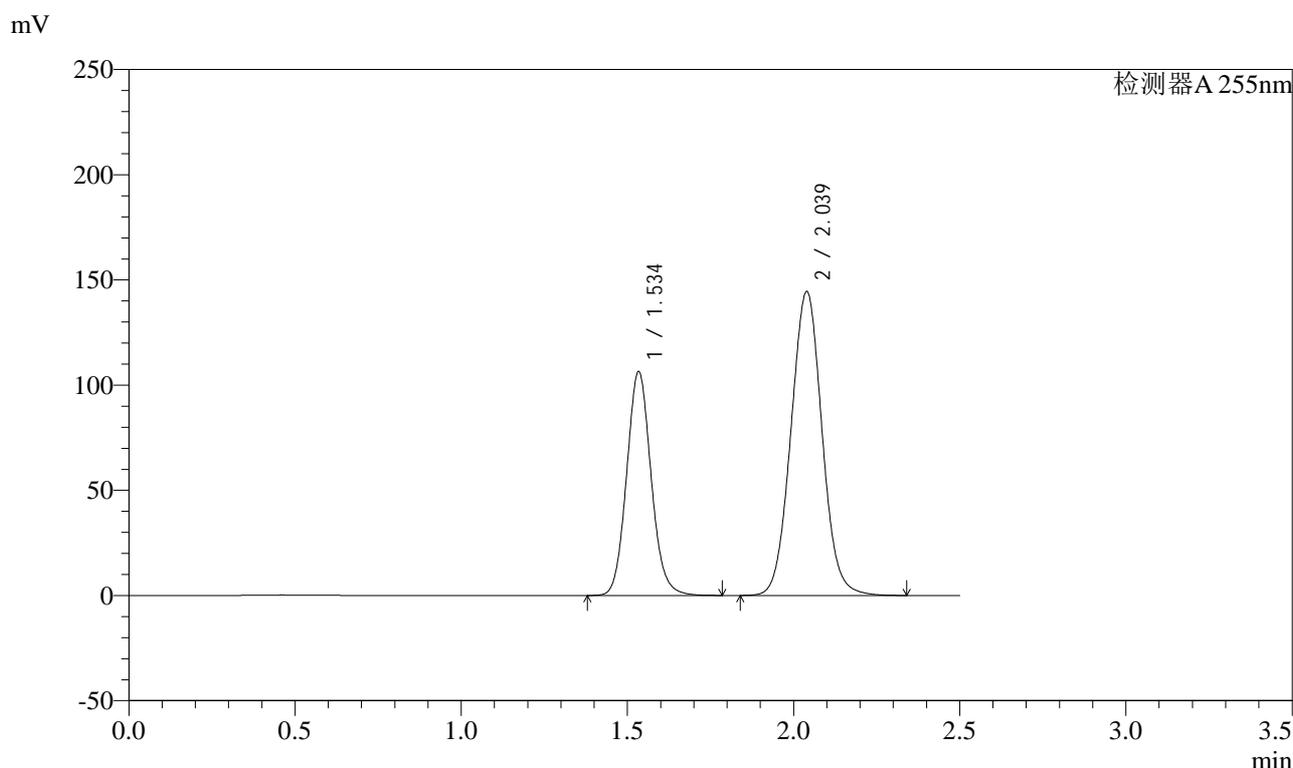
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 556111 | 36.753 | 108513 | 2103 | 1.098 | -- |
| 2 | 2.039 | 957000 | 63.247 | 147334 | 2296 | 1.042 | 3.327 |
| 总计 | | 1513110 | 100.000 | 255848 | | | |

图253 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1866-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:36:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

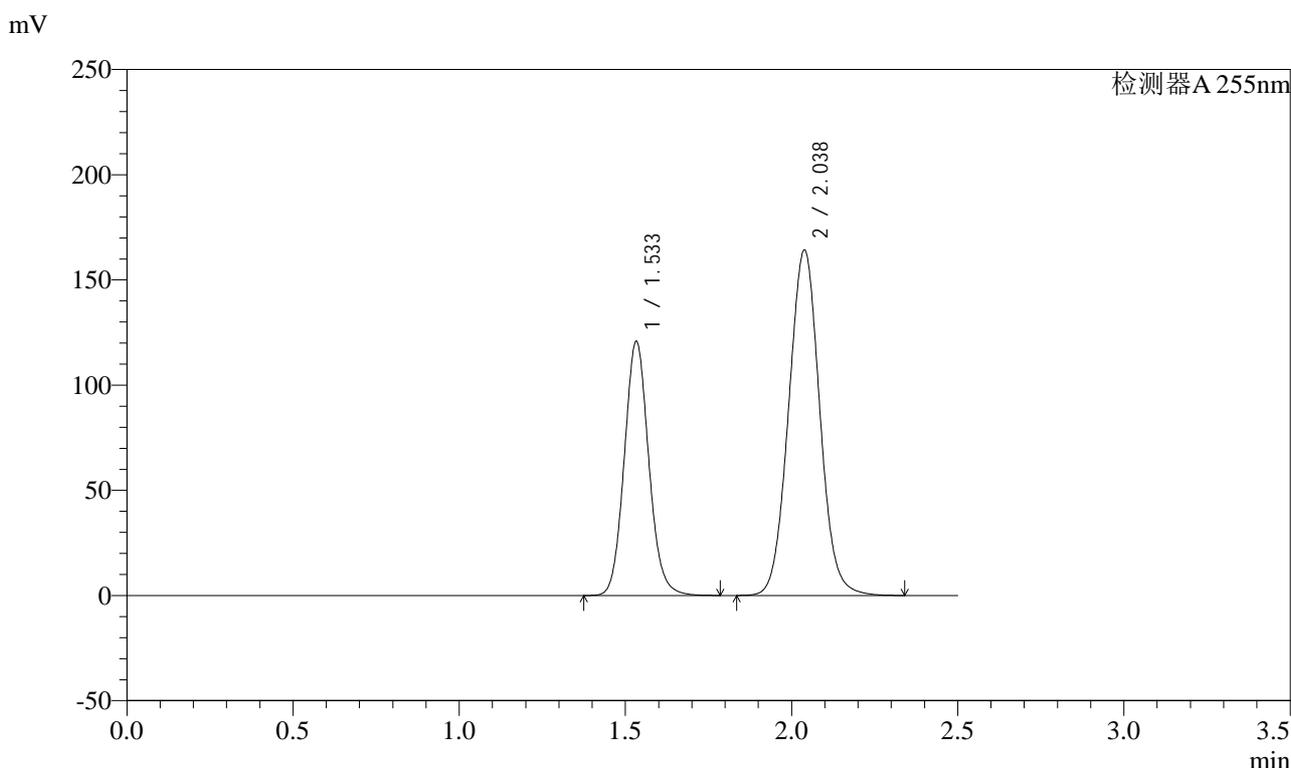
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 546442 | 36.768 | 106580 | 2098 | 1.098 | -- |
| 2 | 2.039 | 939757 | 63.232 | 144556 | 2291 | 1.042 | 3.323 |
| 总计 | | 1486199 | 100.000 | 251136 | | | |

图254 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1868-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:41:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

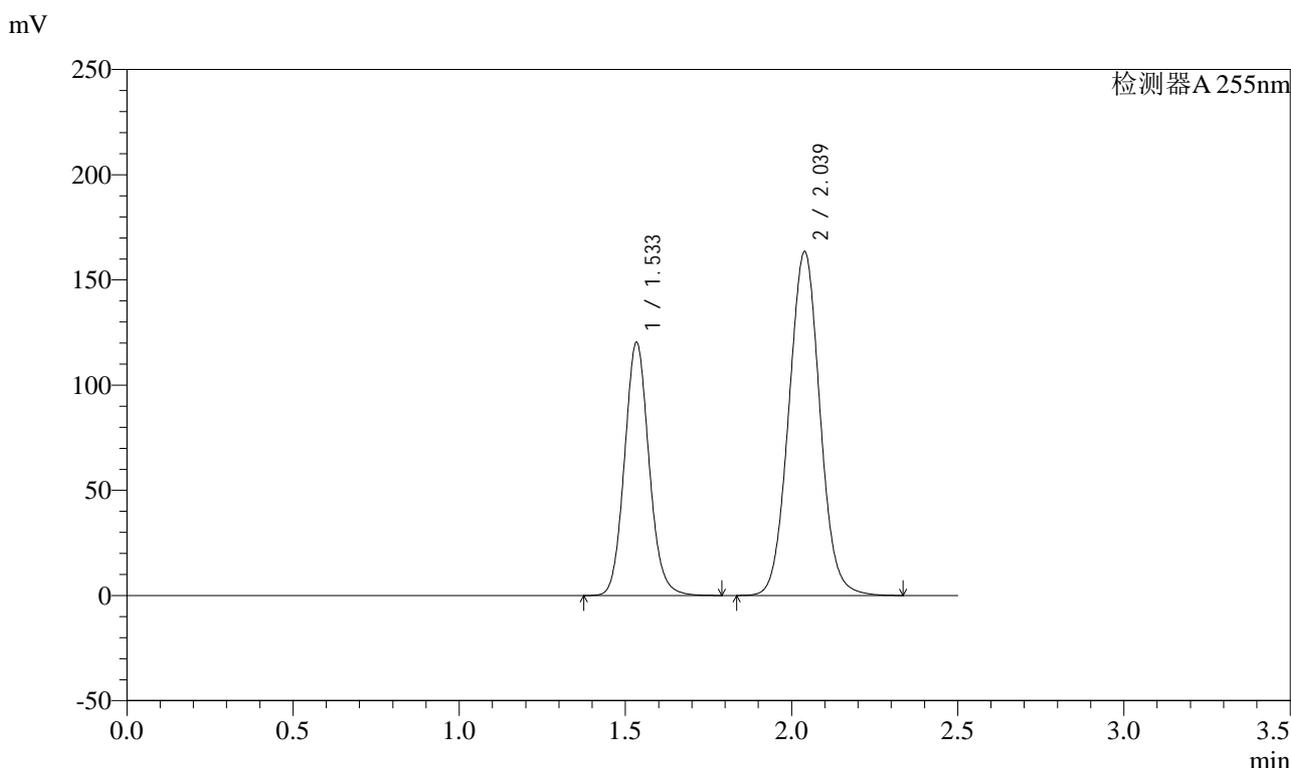
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 620472 | 36.738 | 120957 | 2094 | 1.098 | -- |
| 2 | 2.038 | 1068433 | 63.262 | 164331 | 2289 | 1.041 | 3.323 |
| 总计 | | 1688906 | 100.000 | 285289 | | | |

图256 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1869-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:44:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 617709 | 36.753 | 120495 | 2100 | 1.098 | -- |
| 2 | 2.039 | 1063007 | 63.247 | 163543 | 2293 | 1.041 | 3.325 |
| 总计 | | 1680716 | 100.000 | 284038 | | | |

图257 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

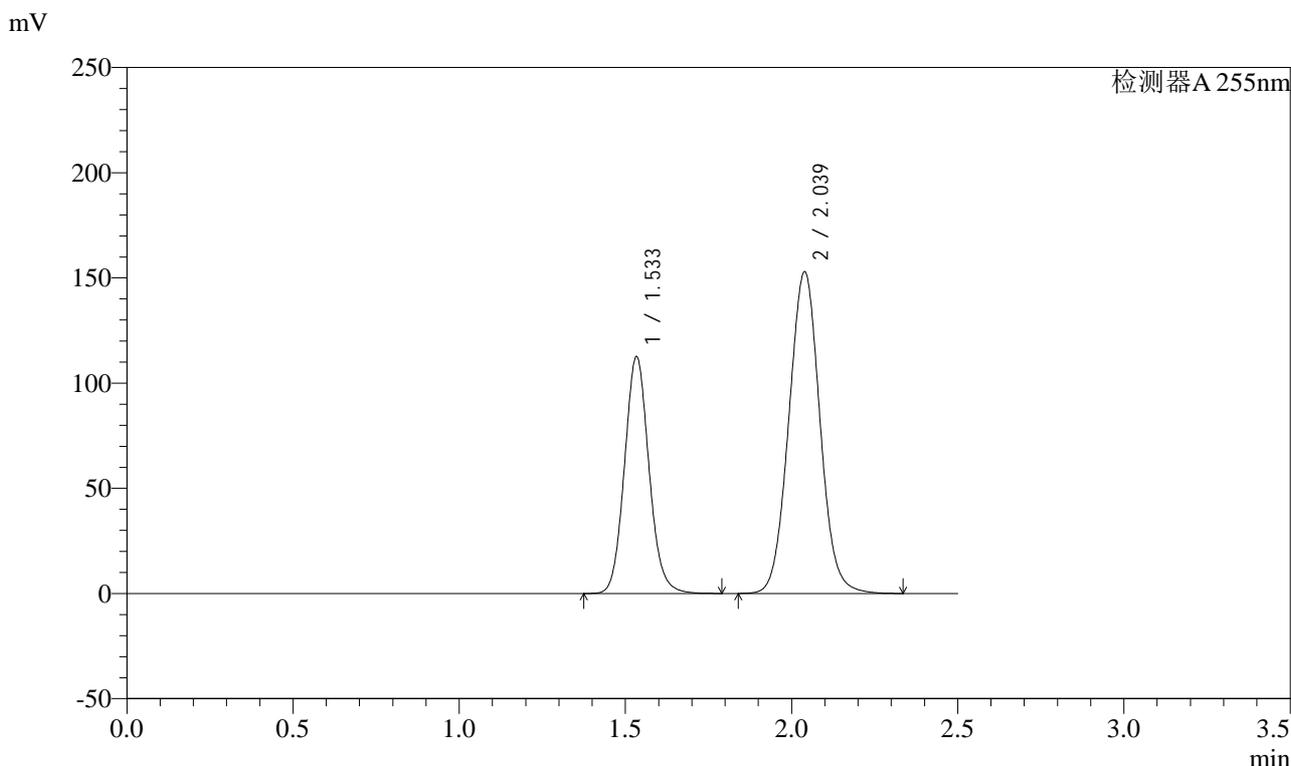


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1870-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:47:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

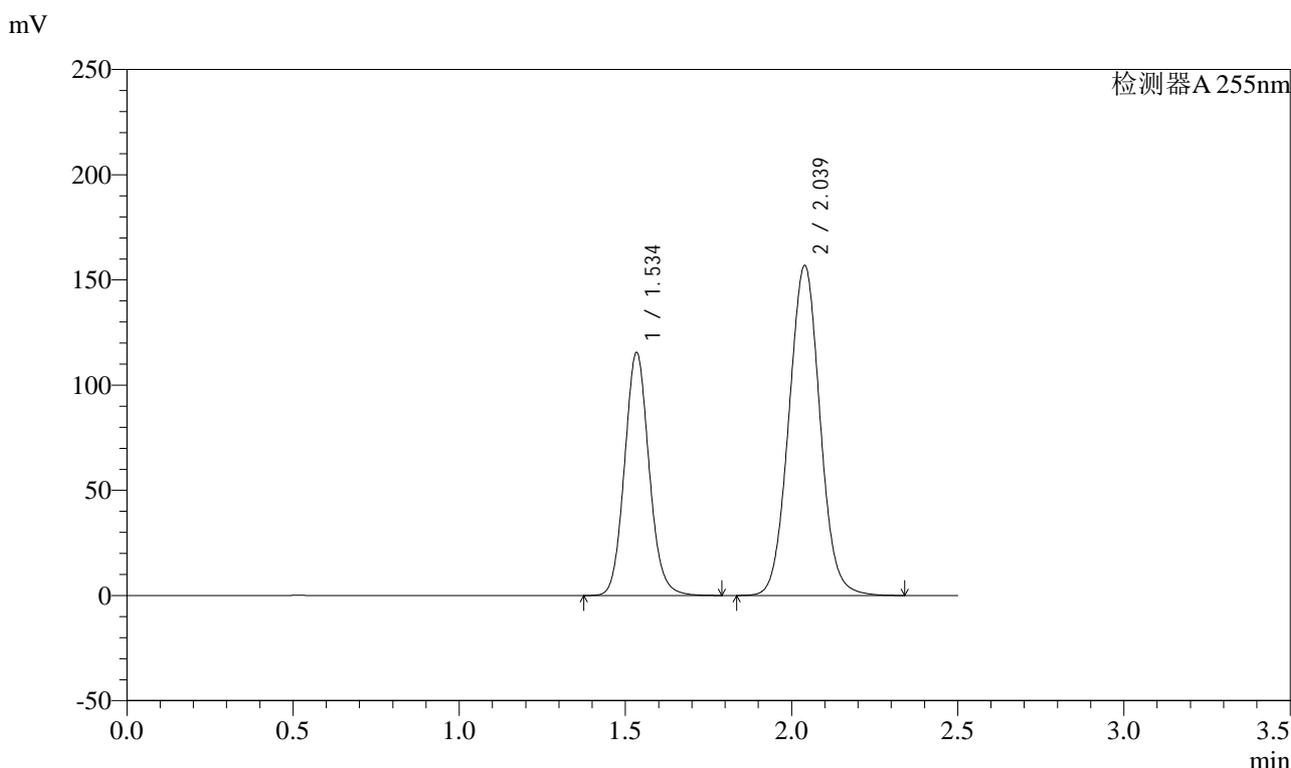
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 578296 | 36.750 | 112761 | 2098 | 1.097 | -- |
| 2 | 2.039 | 995310 | 63.250 | 153031 | 2289 | 1.041 | 3.323 |
| 总计 | | 1573606 | 100.000 | 265793 | | | |

图258 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1871-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:50:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 593645 | 36.755 | 115686 | 2094 | 1.097 | -- |
| 2 | 2.039 | 1021485 | 63.245 | 156956 | 2287 | 1.041 | 3.320 |
| 总计 | | 1615130 | 100.000 | 272642 | | | |

图259 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片5
 供试品溶液-1

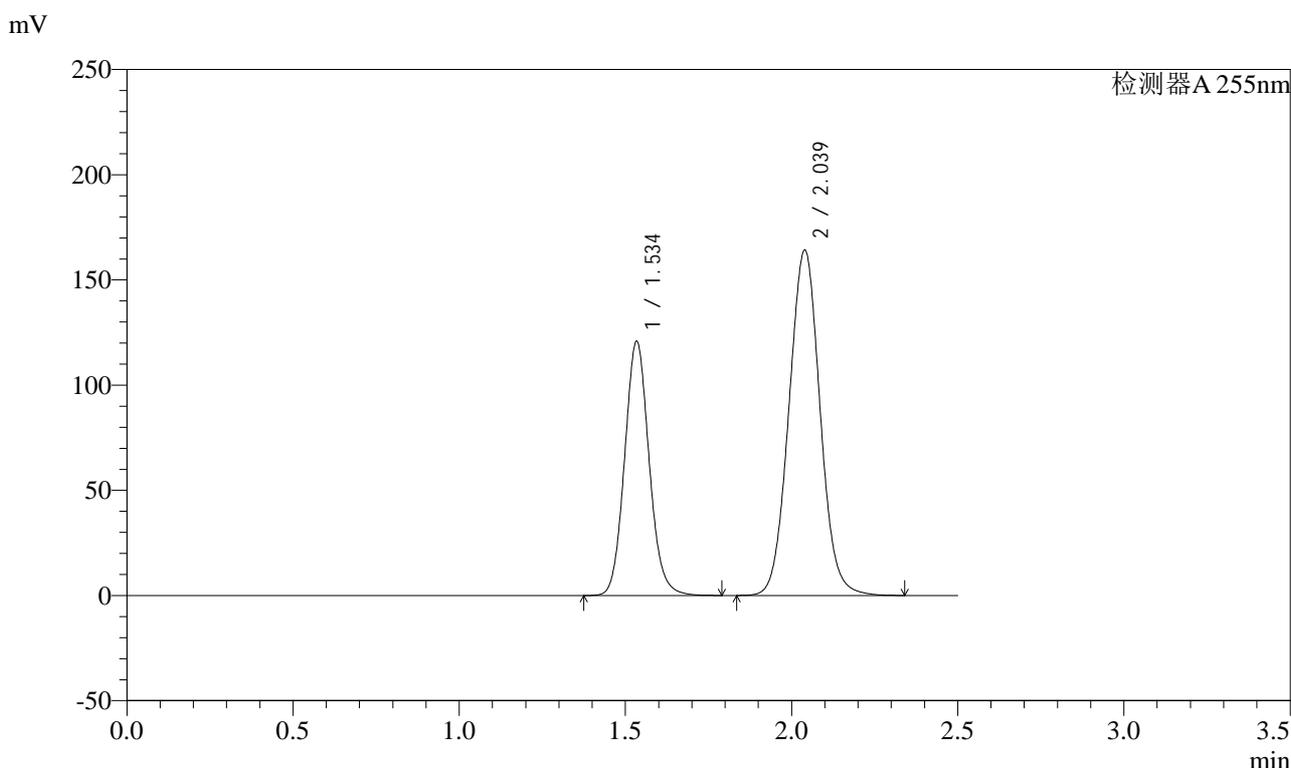


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1872-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:53:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

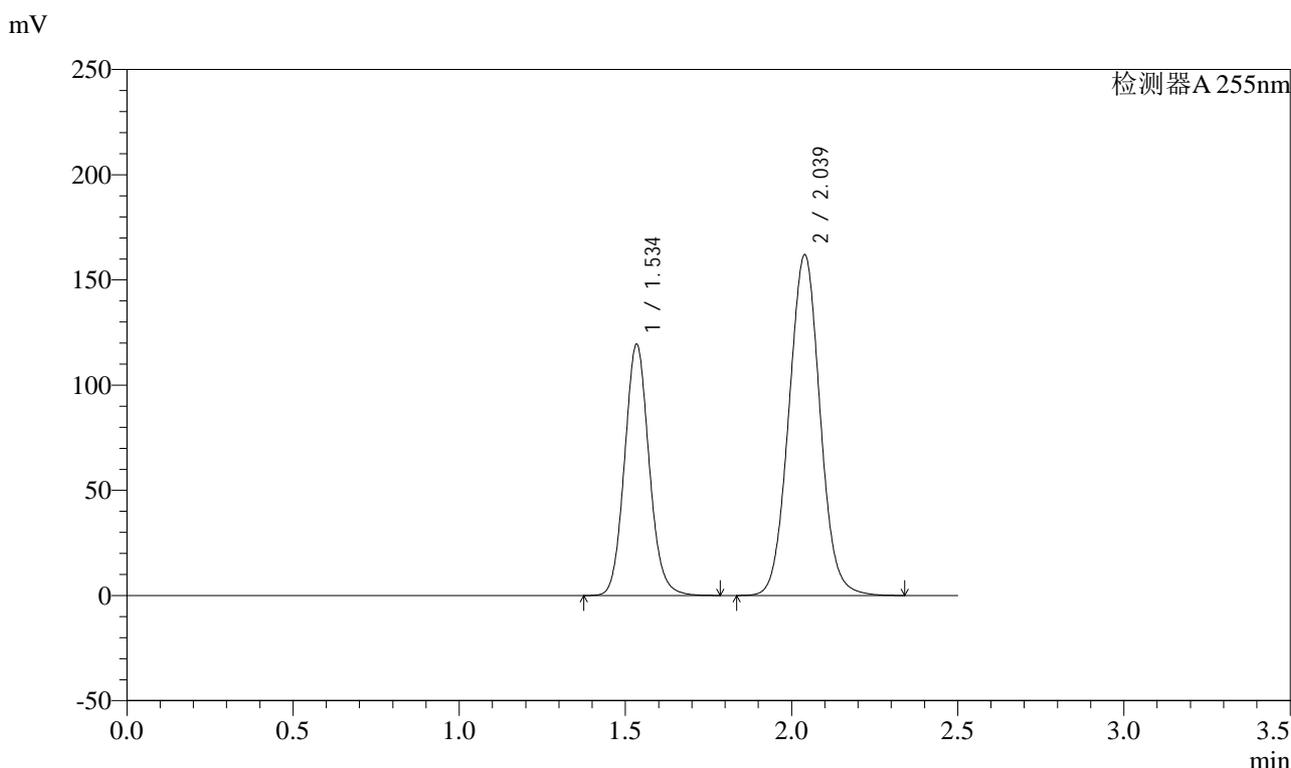
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 621035 | 36.738 | 120975 | 2094 | 1.097 | -- |
| 2 | 2.039 | 1069427 | 63.262 | 164252 | 2285 | 1.041 | 3.319 |
| 总计 | | 1690462 | 100.000 | 285227 | | | |

图260 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1873-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzg-zjyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:56:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

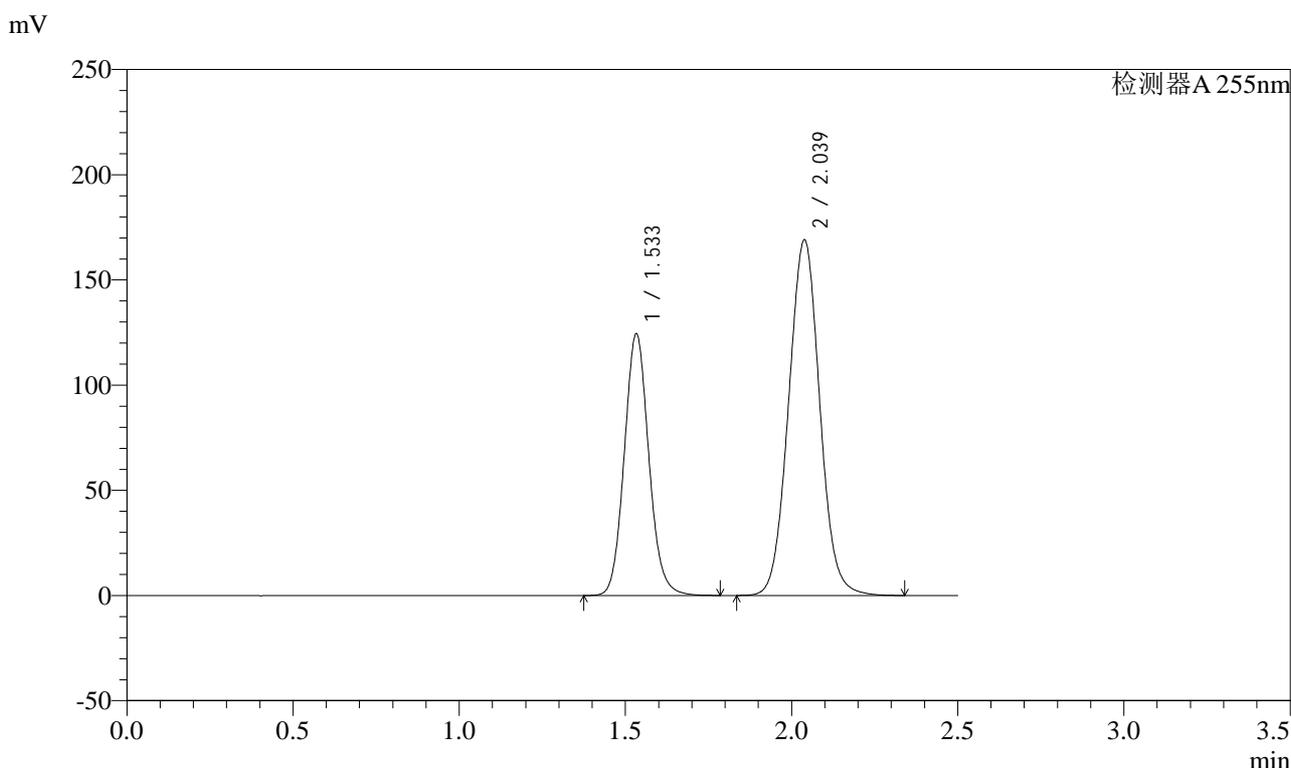
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 614131 | 36.785 | 119592 | 2091 | 1.097 | -- |
| 2 | 2.039 | 1055390 | 63.215 | 162046 | 2282 | 1.041 | 3.317 |
| 总计 | | 1669520 | 100.000 | 281638 | | | |

图261 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1874-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 22:59:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

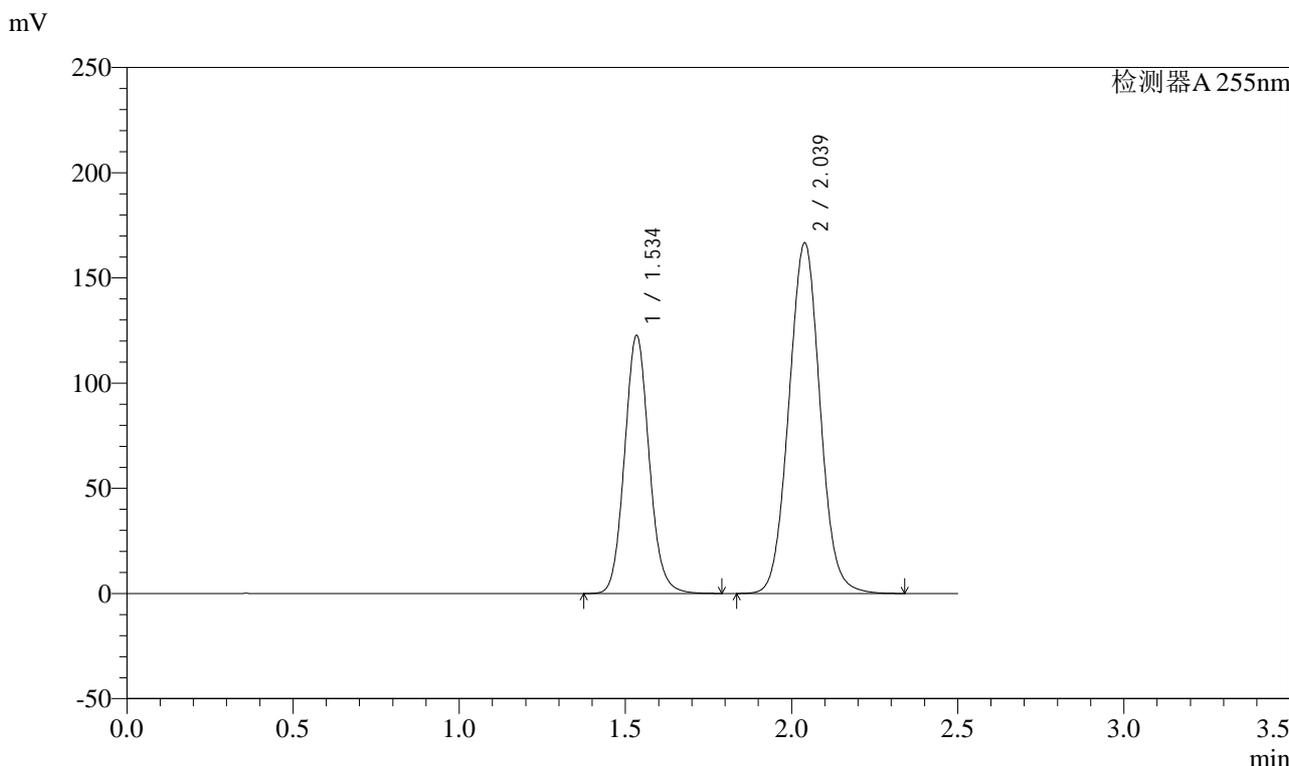
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 639628 | 36.730 | 124534 | 2088 | 1.097 | -- |
| 2 | 2.039 | 1101806 | 63.270 | 169159 | 2280 | 1.041 | 3.317 |
| 总计 | | 1741434 | 100.000 | 293693 | | | |

图262 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1875-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:02:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

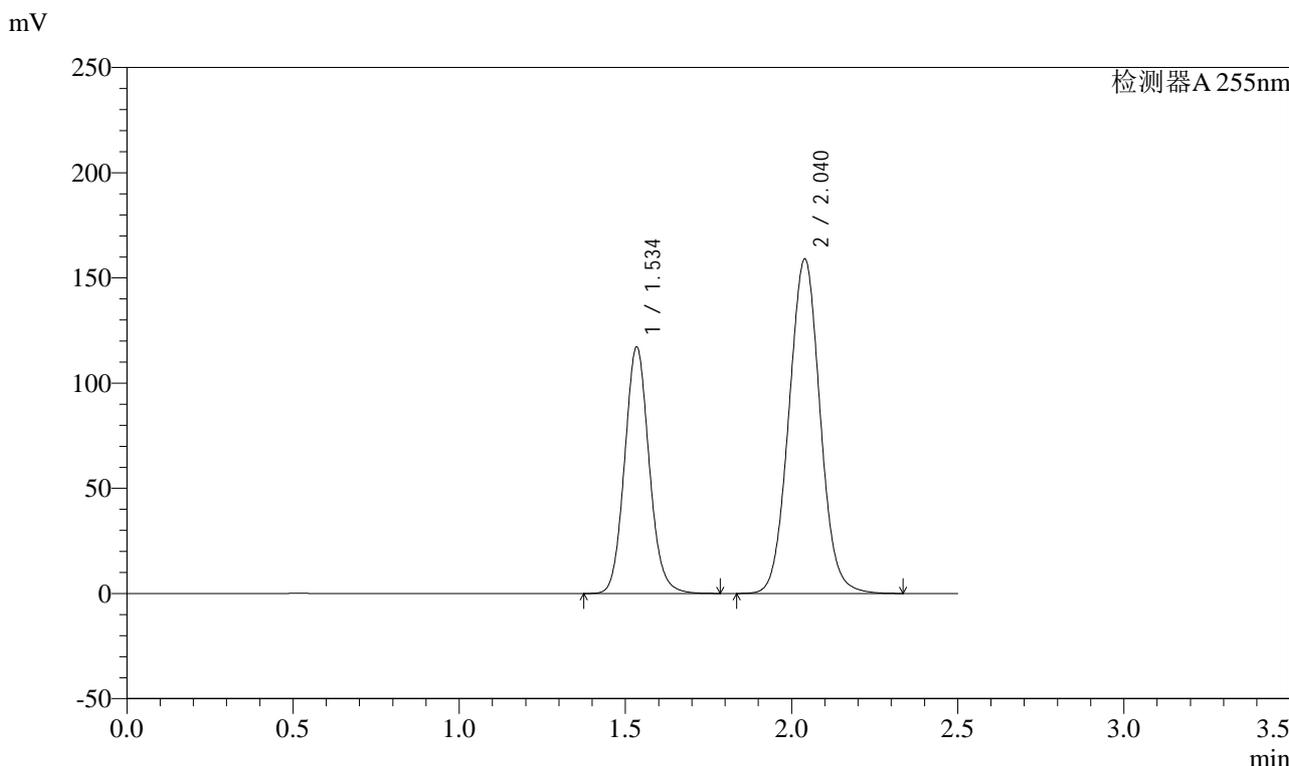
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 631241 | 36.742 | 122849 | 2089 | 1.097 | -- |
| 2 | 2.039 | 1086813 | 63.258 | 166734 | 2278 | 1.041 | 3.315 |
| 总计 | | 1718054 | 100.000 | 289583 | | | |

图263 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1876-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:04:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

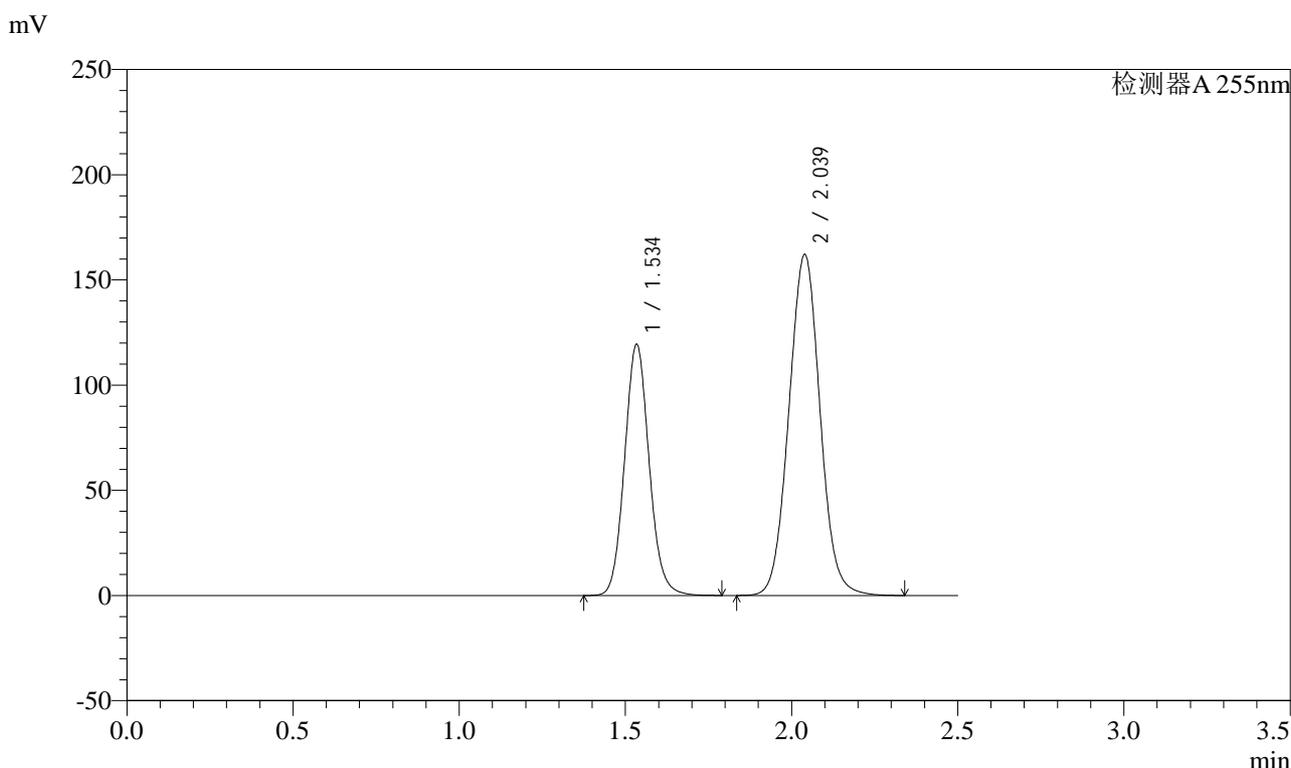
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 602975 | 36.763 | 117337 | 2089 | 1.097 | -- |
| 2 | 2.040 | 1037194 | 63.237 | 159068 | 2278 | 1.041 | 3.314 |
| 总计 | | 1640169 | 100.000 | 276406 | | | |

图264 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1877-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:07:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

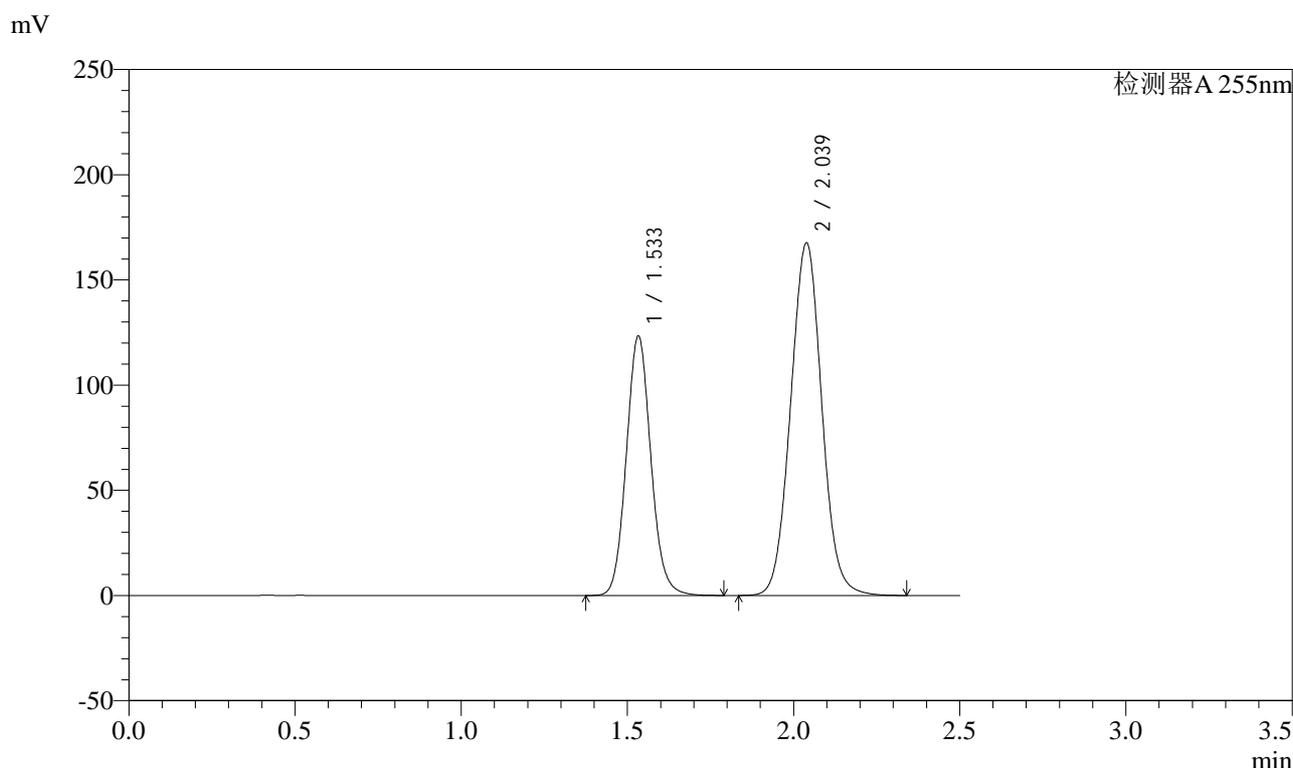
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 614235 | 36.752 | 119544 | 2089 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.039 | 1057069 | 63.248 | 162163 | 2278 | 1.041 | 3.315 |
| 总计 | | 1671304 | 100.000 | 281708 | | | |

图265 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1878-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:10:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

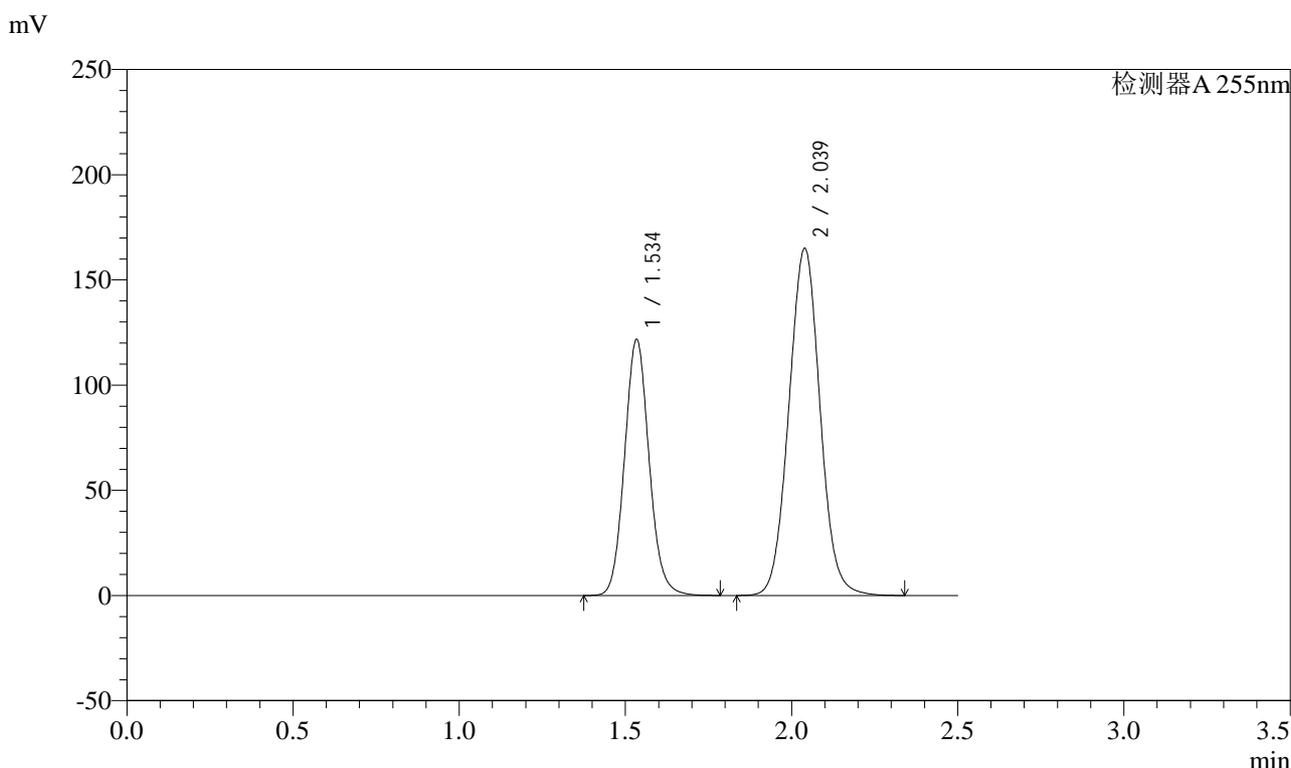
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 634695 | 36.726 | 123521 | 2089 | 1.097 | -- |
| 2 | 2.039 | 1093515 | 63.274 | 167740 | 2276 | 1.040 | 3.315 |
| 总计 | | 1728210 | 100.000 | 291262 | | | |

图266 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1879-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzg-zjyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-7 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/16 23:13:28 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:42 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

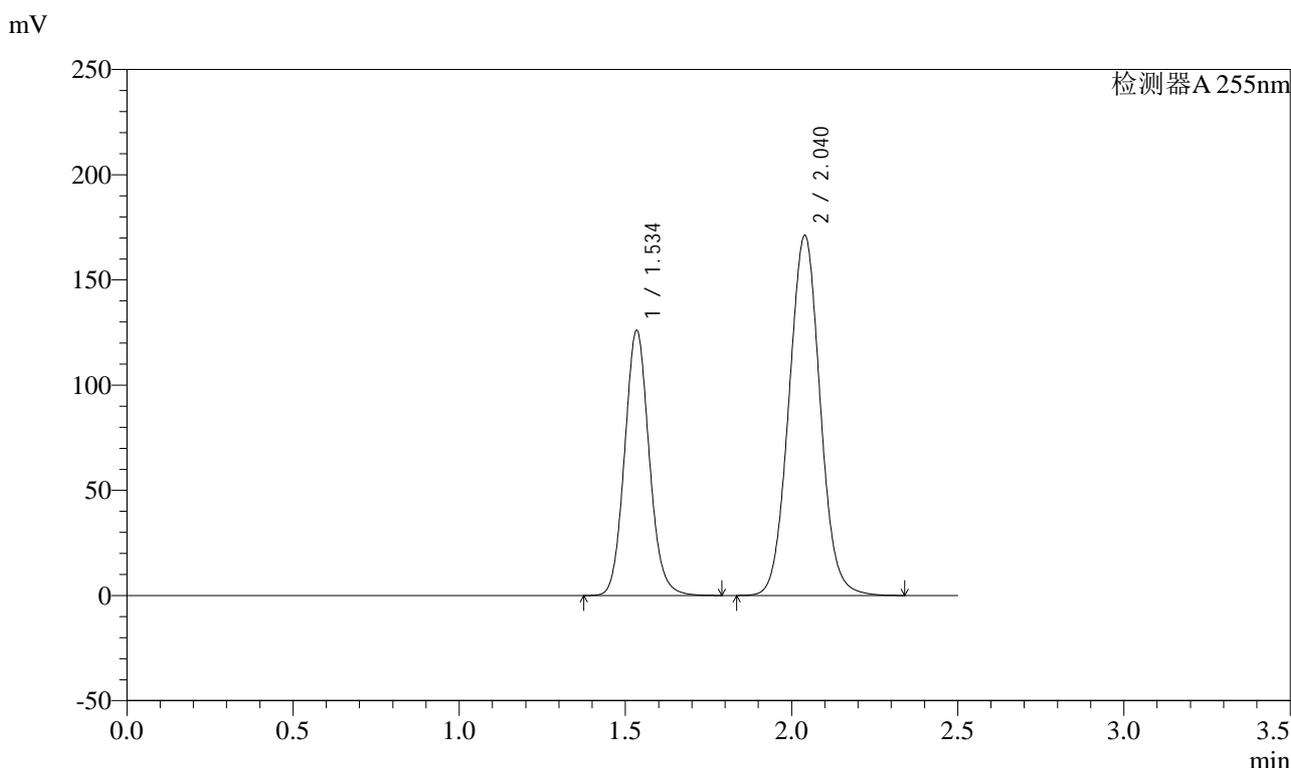
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 626444 | 36.789 | 121902 | 2087 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.039 | 1076375 | 63.211 | 165068 | 2276 | 1.040 | 3.314 |
| 总计 | | 1702818 | 100.000 | 286970 | | | |

图267 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1880-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:16:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:05:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

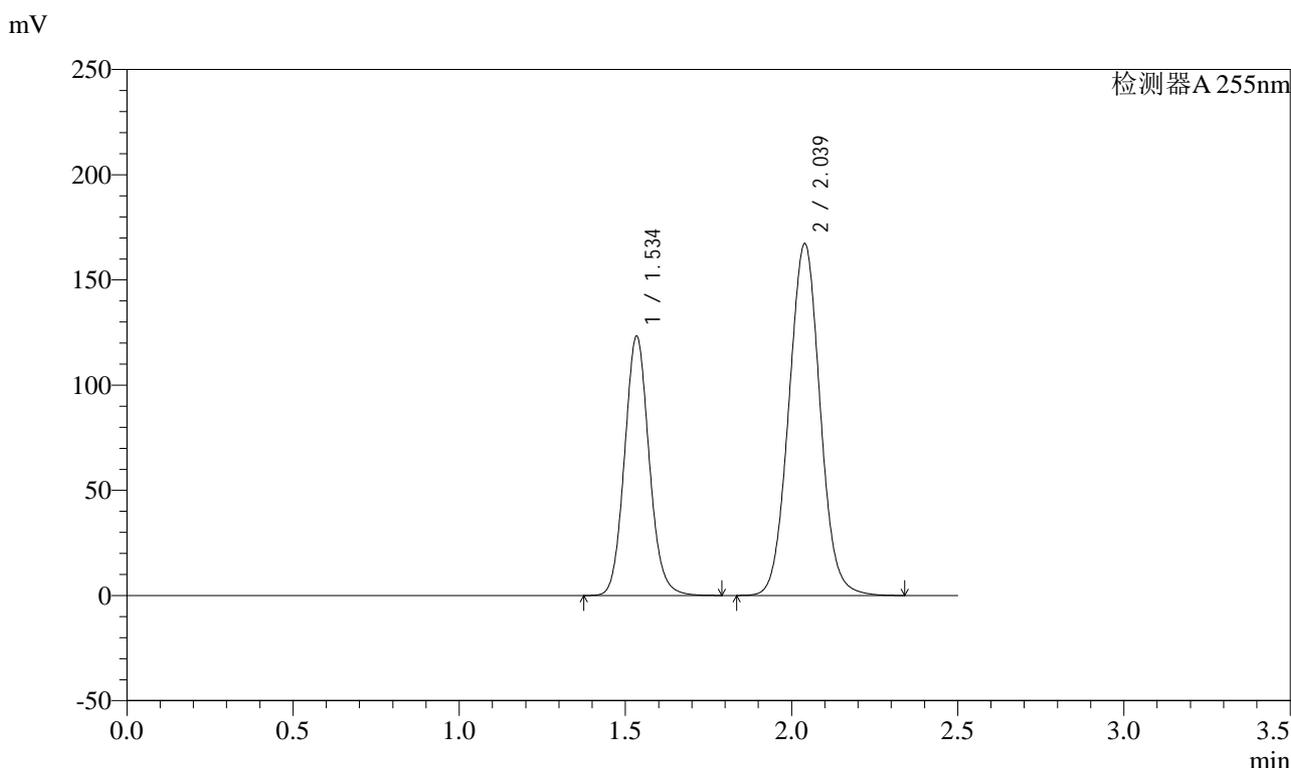
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 648890 | 36.734 | 126162 | 2084 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.040 | 1117576 | 63.266 | 171231 | 2274 | 1.040 | 3.311 |
| 总计 | | 1766466 | 100.000 | 297393 | | | |

图268 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1881-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:19:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 634777 | 36.764 | 123435 | 2085 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.039 | 1091862 | 63.236 | 167324 | 2274 | 1.040 | 3.312 |
| 总计 | | 1726639 | 100.000 | 290758 | | | |

图269 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

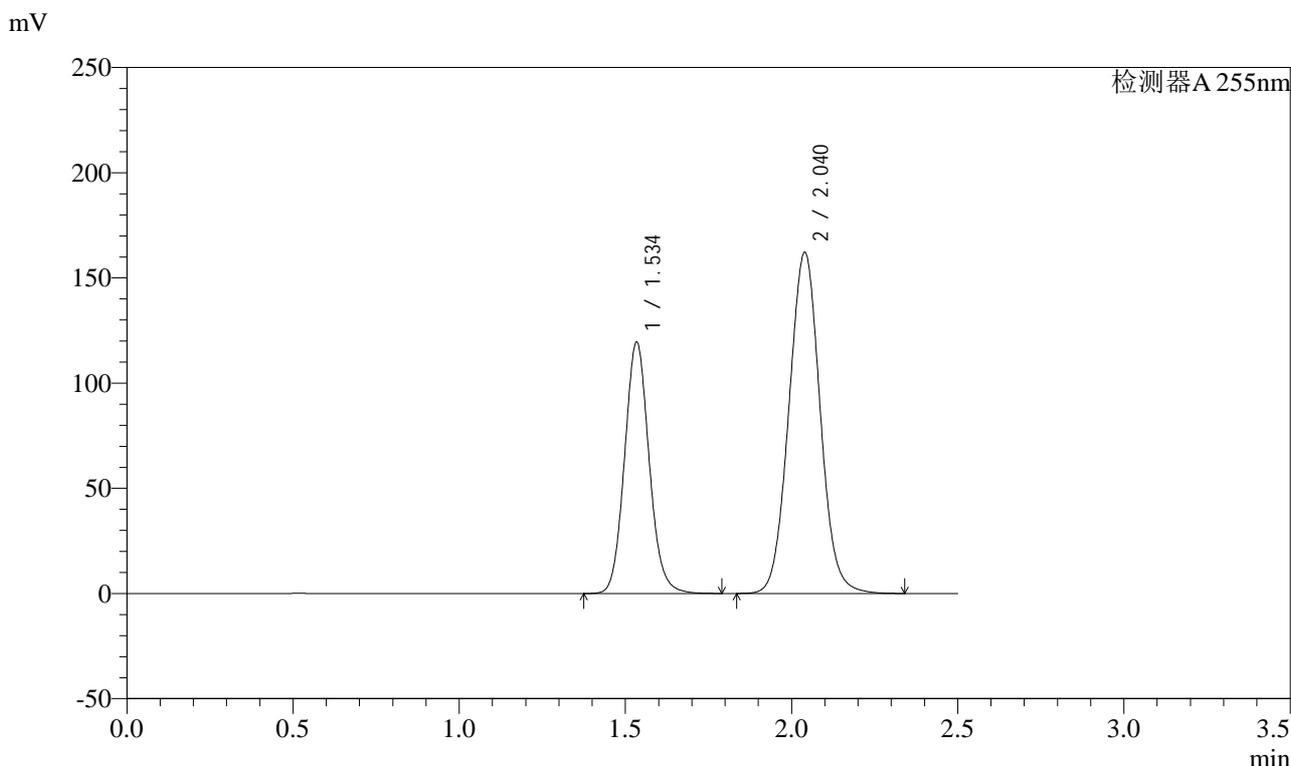


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1882-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:22:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

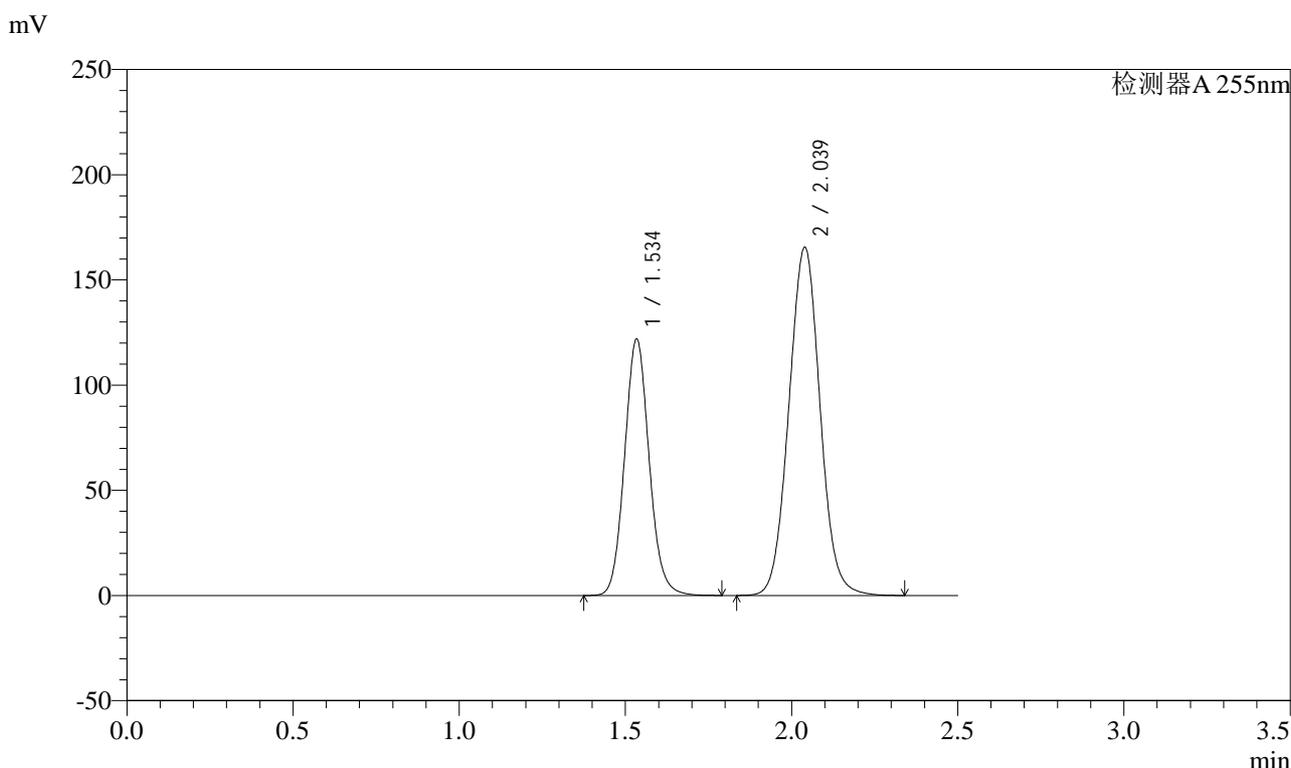
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 615593 | 36.756 | 119658 | 2083 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.040 | 1059228 | 63.244 | 162202 | 2270 | 1.040 | 3.310 |
| 总计 | | 1674821 | 100.000 | 281860 | | | |

图270 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1883-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:24:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 627721 | 36.738 | 122043 | 2084 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.039 | 1080915 | 63.262 | 165572 | 2272 | 1.040 | 3.311 |
| 总计 | | 1708636 | 100.000 | 287615 | | | |

图271 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1

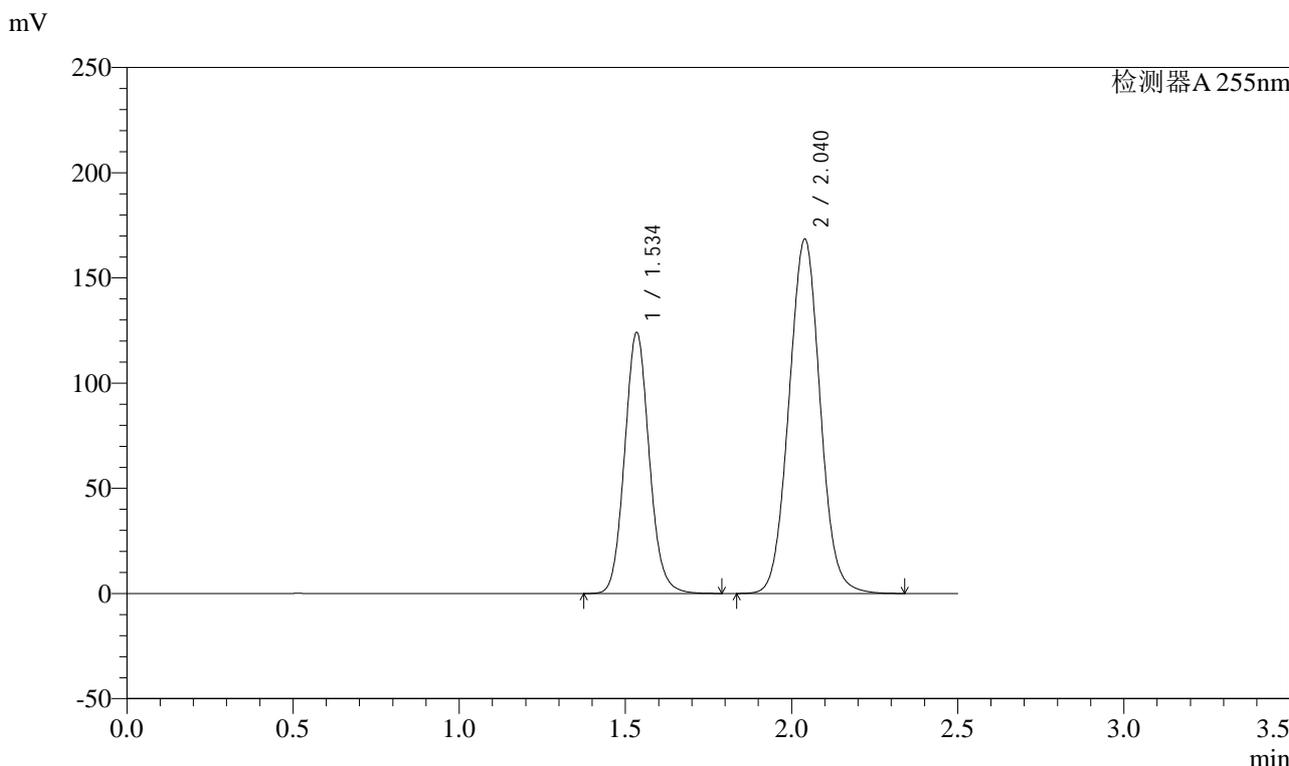


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1884-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:27:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

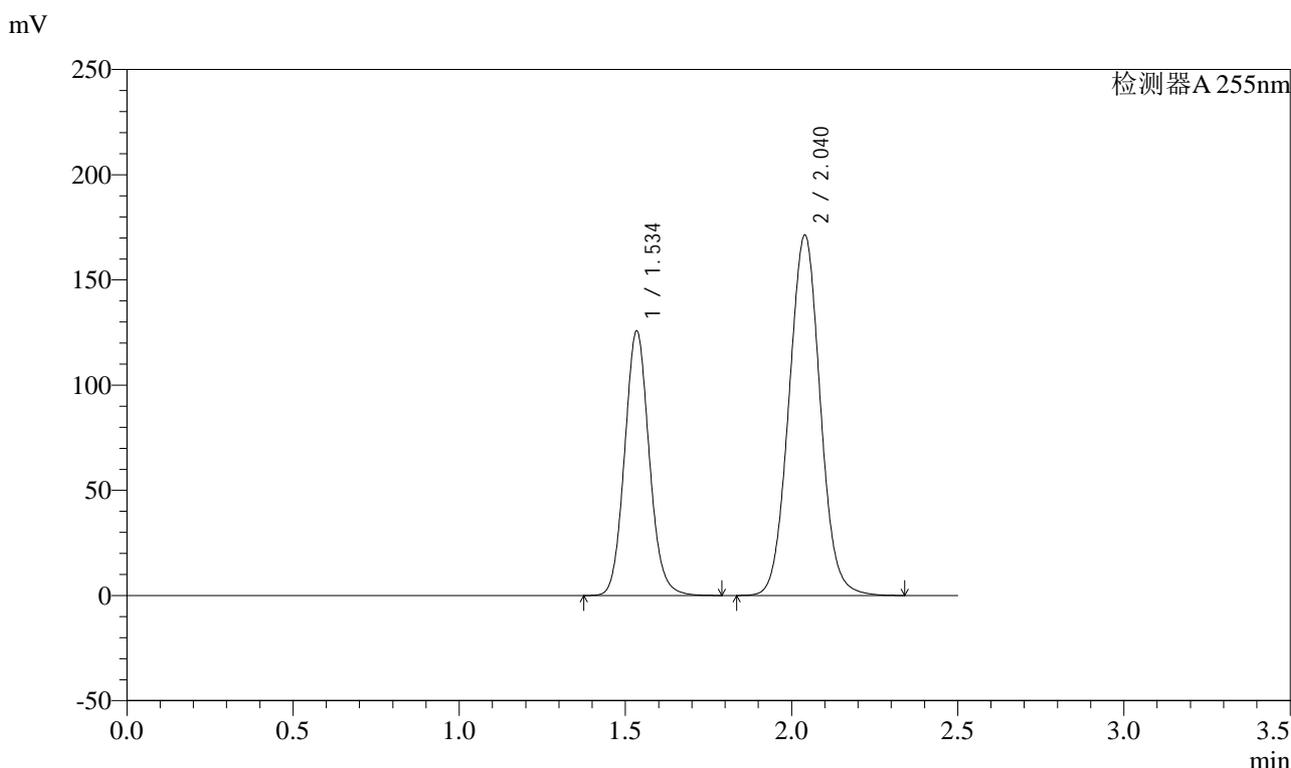
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 639245 | 36.738 | 124200 | 2083 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.040 | 1100761 | 63.262 | 168506 | 2270 | 1.040 | 3.309 |
| 总计 | | 1740006 | 100.000 | 292706 | | | |

图272 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1885-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:30:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

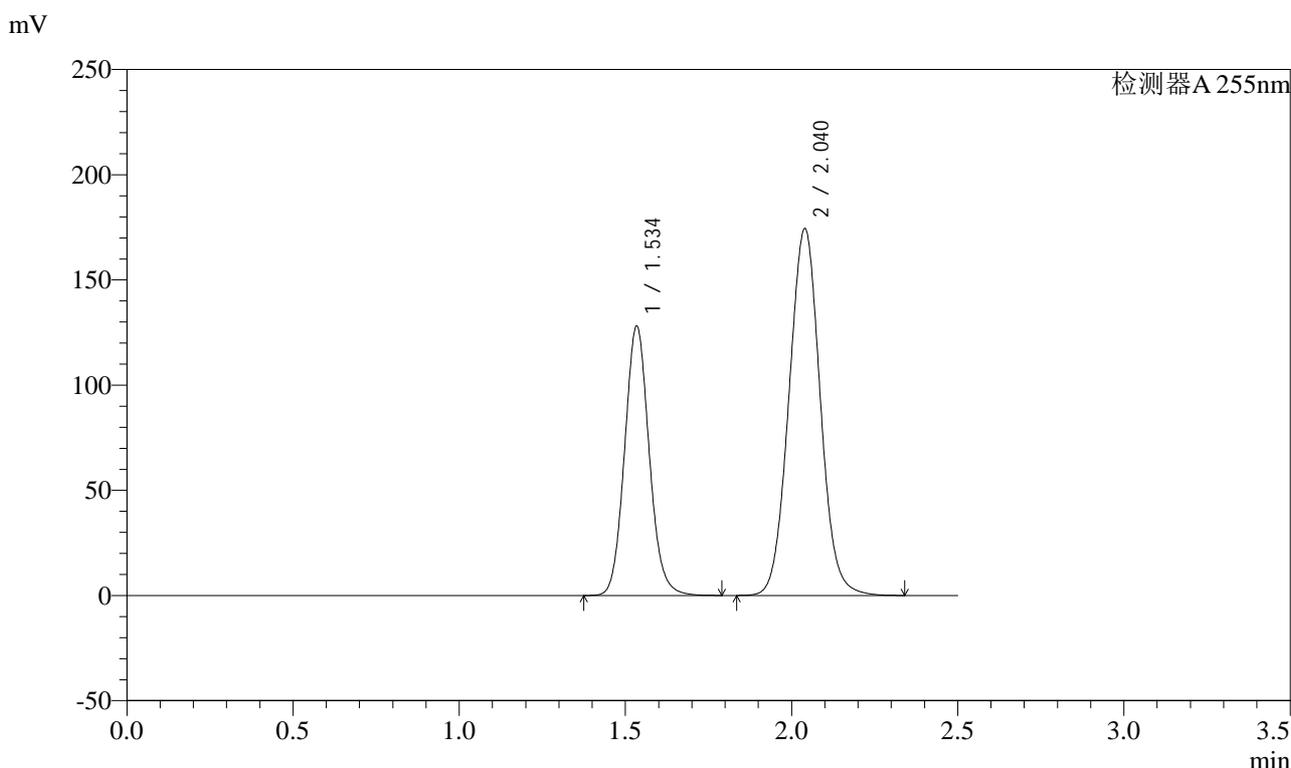
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 648496 | 36.662 | 125910 | 2080 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.040 | 1120337 | 63.338 | 171330 | 2266 | 1.040 | 3.307 |
| 总计 | | 1768833 | 100.000 | 297240 | | | |

图273 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1886-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzg-zjyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:33:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:05:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

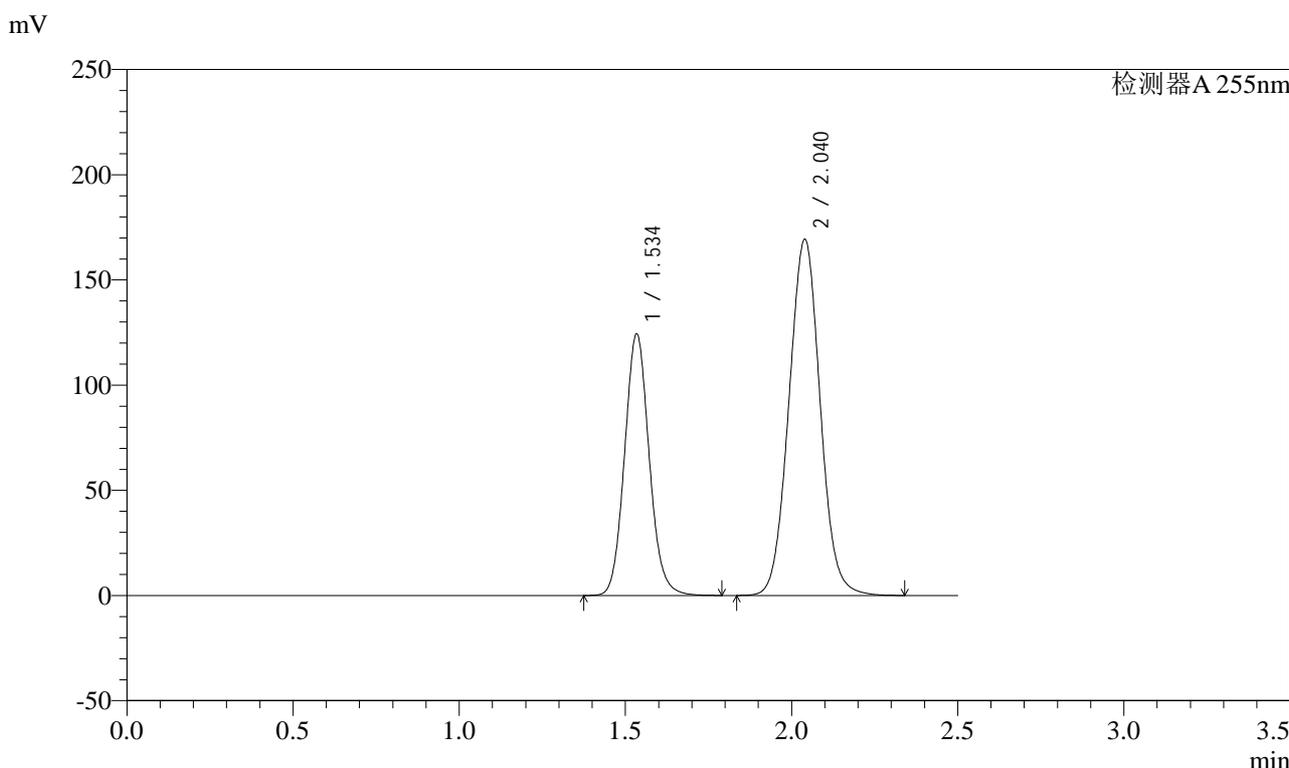
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 660076 | 36.669 | 128190 | 2080 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.040 | 1140039 | 63.331 | 174411 | 2267 | 1.040 | 3.308 |
| 总计 | | 1800116 | 100.000 | 302602 | | | |

图274 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1887-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:36:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

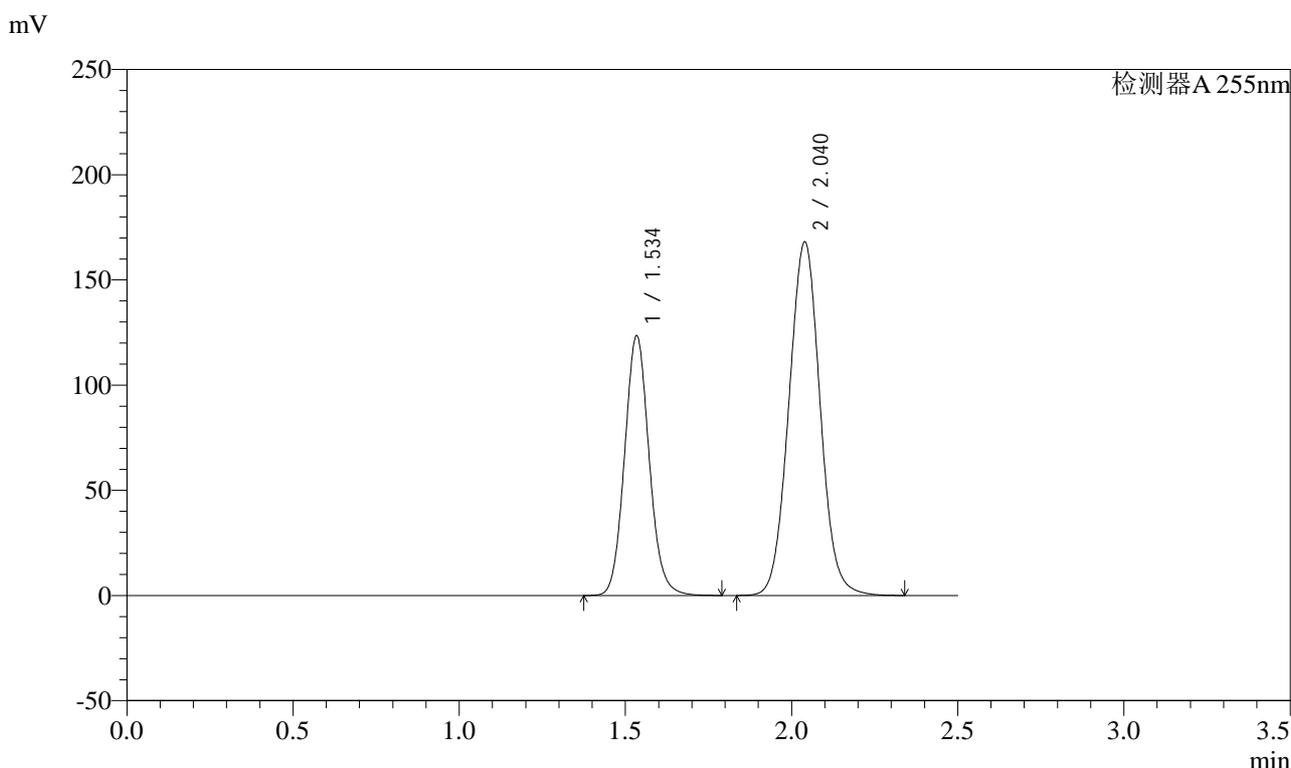
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 641196 | 36.670 | 124483 | 2079 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.040 | 1107379 | 63.330 | 169360 | 2265 | 1.039 | 3.306 |
| 总计 | | 1748575 | 100.000 | 293842 | | | |

图275 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1888-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:39:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

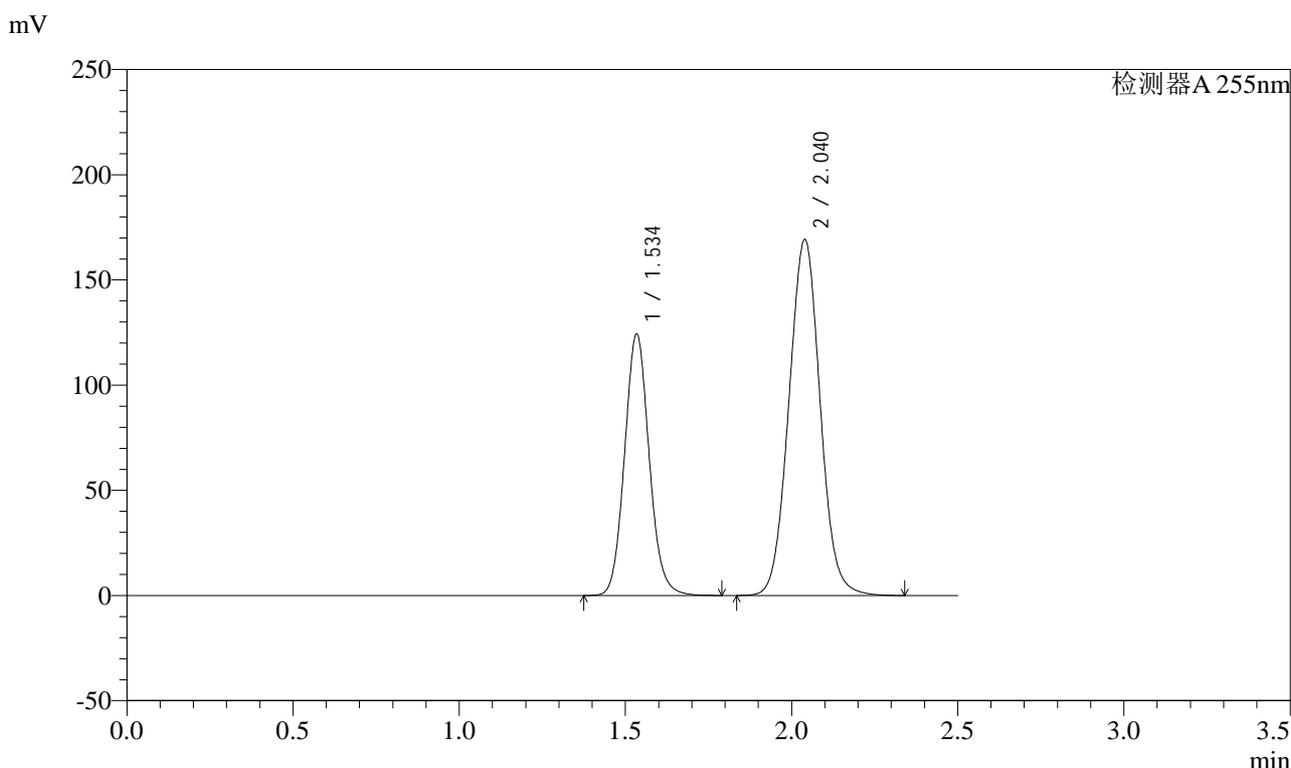
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 636651 | 36.680 | 123622 | 2079 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.040 | 1099024 | 63.320 | 168113 | 2265 | 1.039 | 3.306 |
| 总计 | | 1735675 | 100.000 | 291735 | | | |

图276 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1889-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:42:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

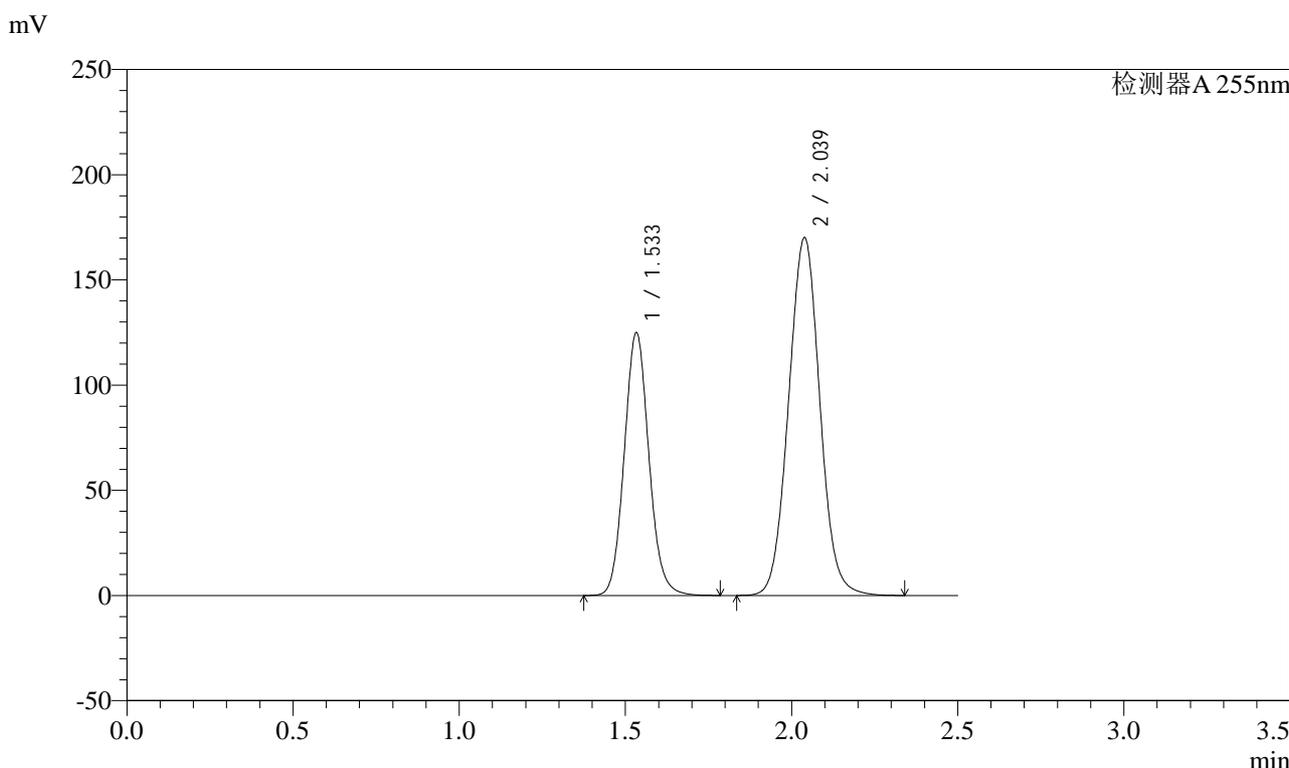
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 641067 | 36.671 | 124470 | 2078 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.040 | 1107097 | 63.329 | 169262 | 2263 | 1.039 | 3.305 |
| 总计 | | 1748164 | 100.000 | 293732 | | | |

图277 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1890-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:45:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

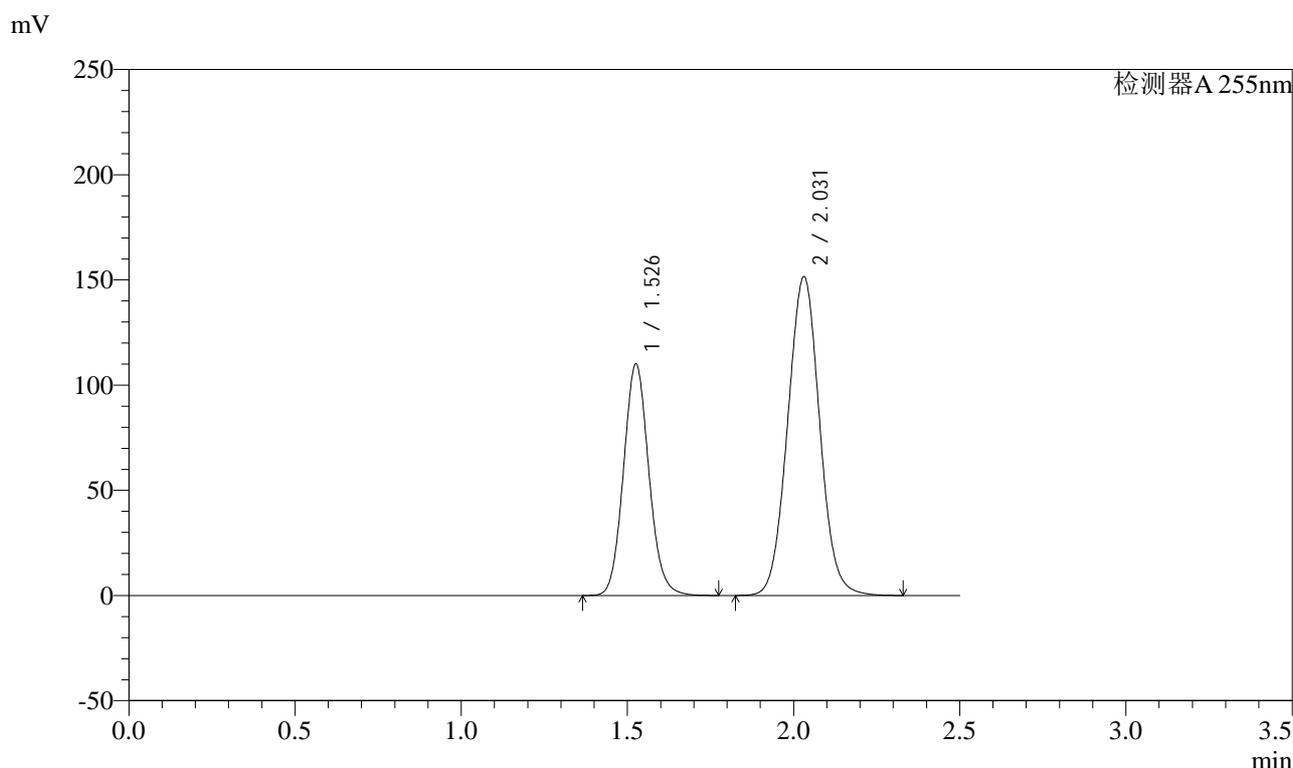
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 644525 | 36.672 | 125132 | 2075 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.039 | 1113010 | 63.328 | 170204 | 2260 | 1.039 | 3.304 |
| 总计 | | 1757535 | 100.000 | 295336 | | | |

图278 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1891-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:47:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

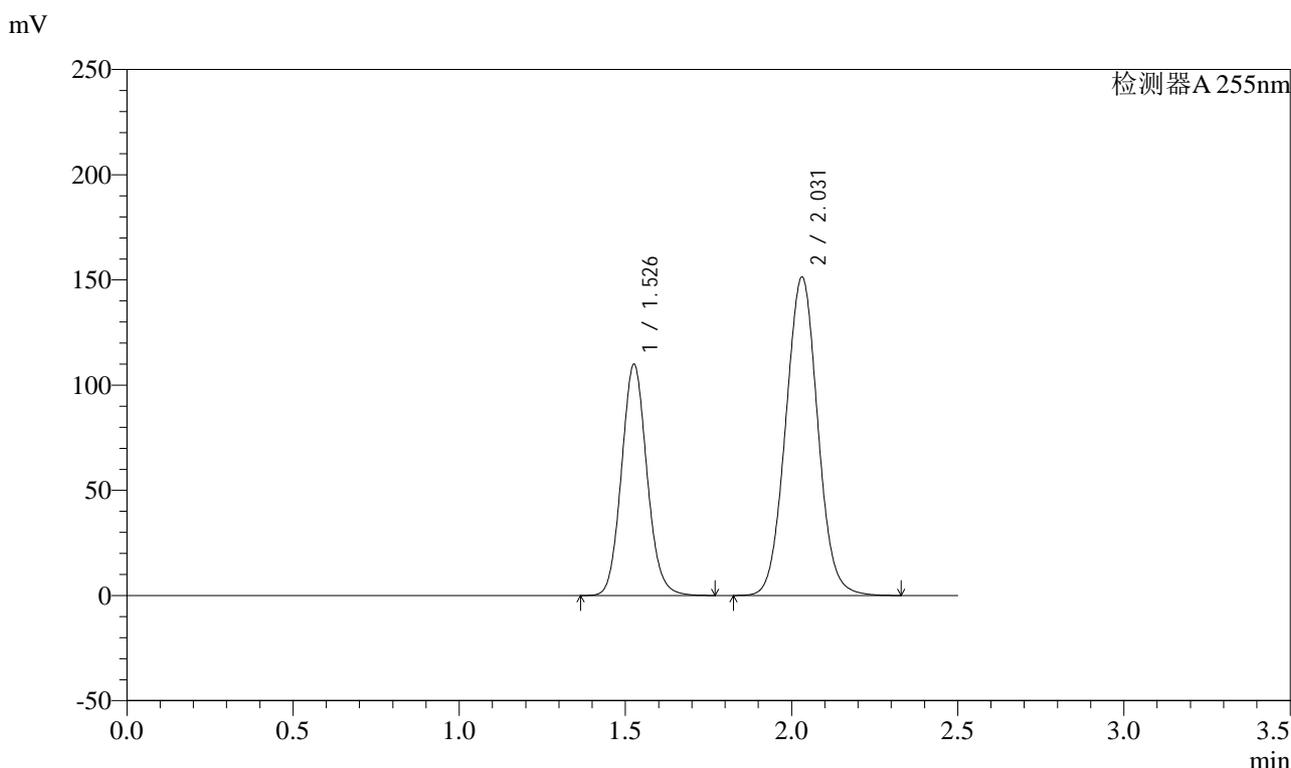
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.526 | 585972 | 36.635 | 109922 | 1917 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.031 | 1013501 | 63.365 | 151379 | 2140 | 1.039 | 3.209 |
| 总计 | | 1599473 | 100.000 | 261301 | | | |

图279 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1892-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:50:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

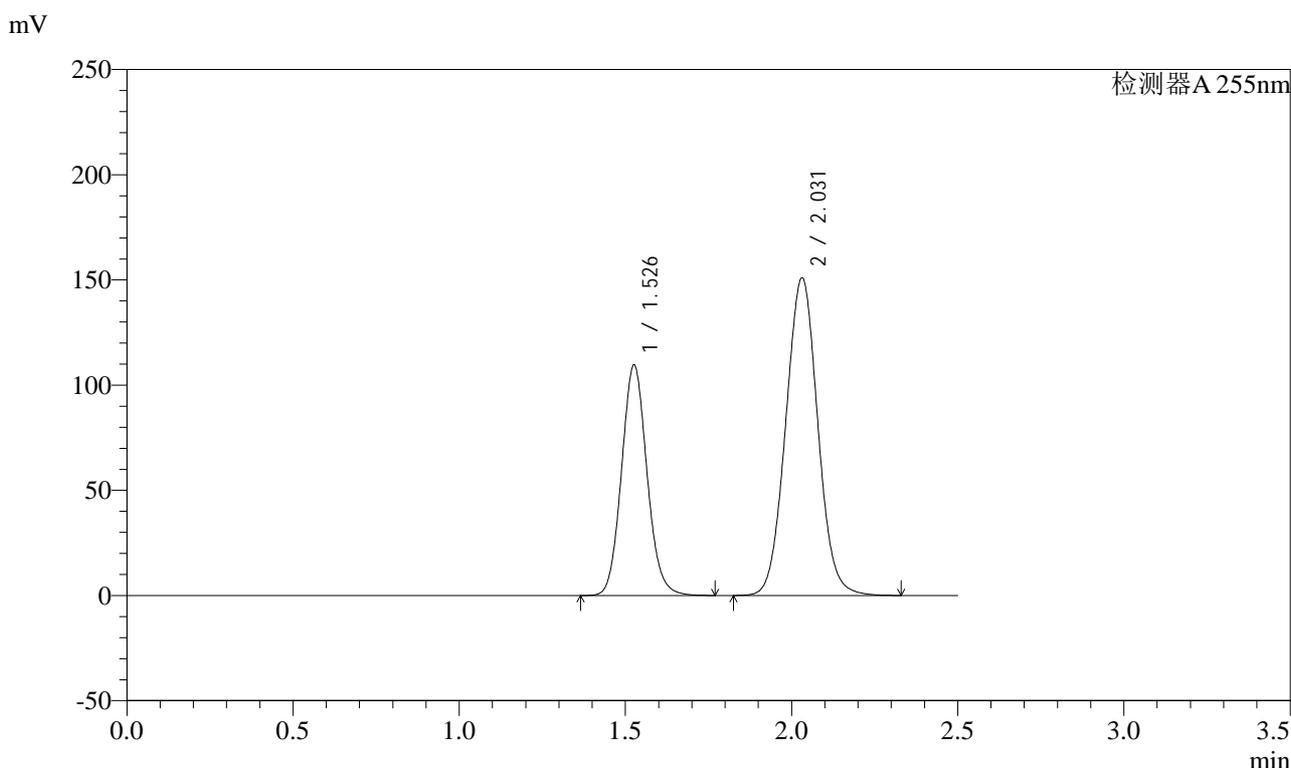
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.526 | 585964 | 36.636 | 109767 | 1913 | 1.096 | -- |
| 2 | 2.031 | 1013439 | 63.364 | 151297 | 2137 | 1.039 | 3.206 |
| 总计 | | 1599403 | 100.000 | 261065 | | | |

图280 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1894-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:56:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

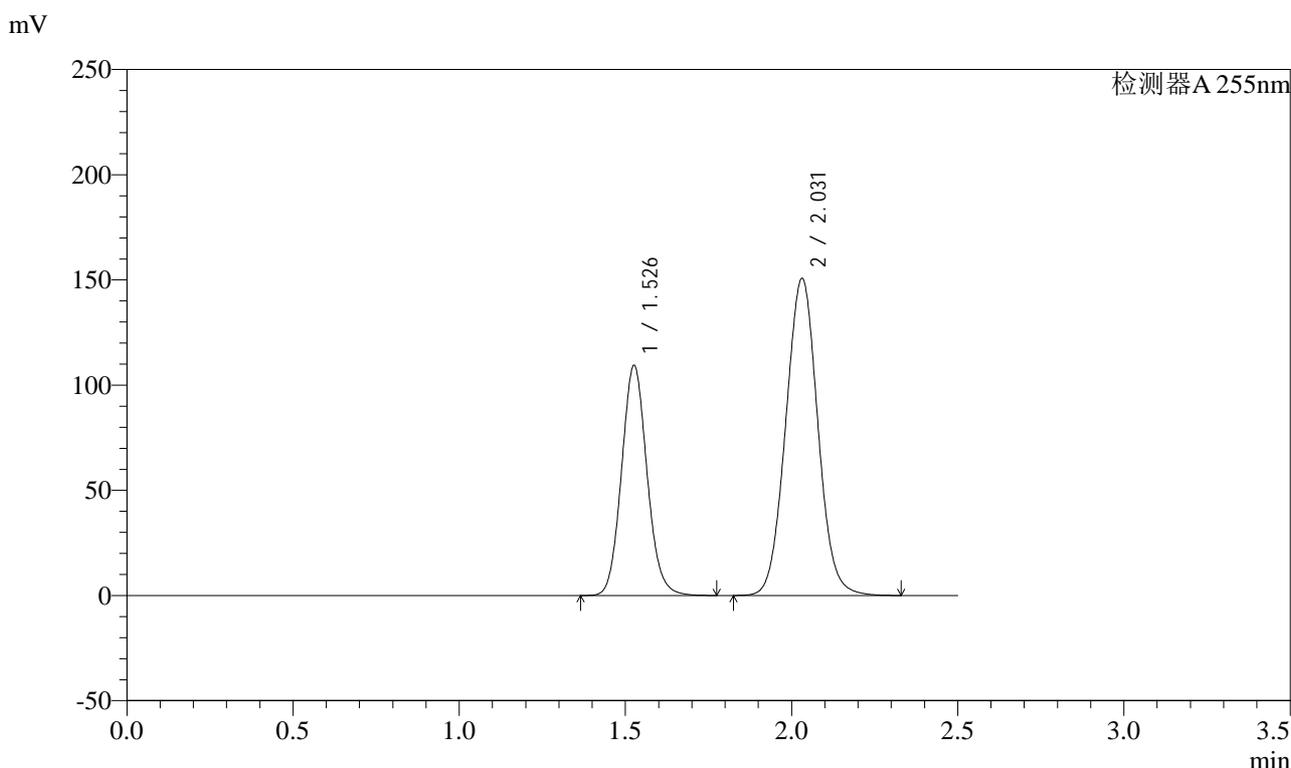
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.526 | 584552 | 36.625 | 109434 | 1913 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.031 | 1011492 | 63.375 | 150931 | 2134 | 1.039 | 3.205 |
| 总计 | | 1596044 | 100.000 | 260365 | | | |

图282 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1895-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/16 23:59:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

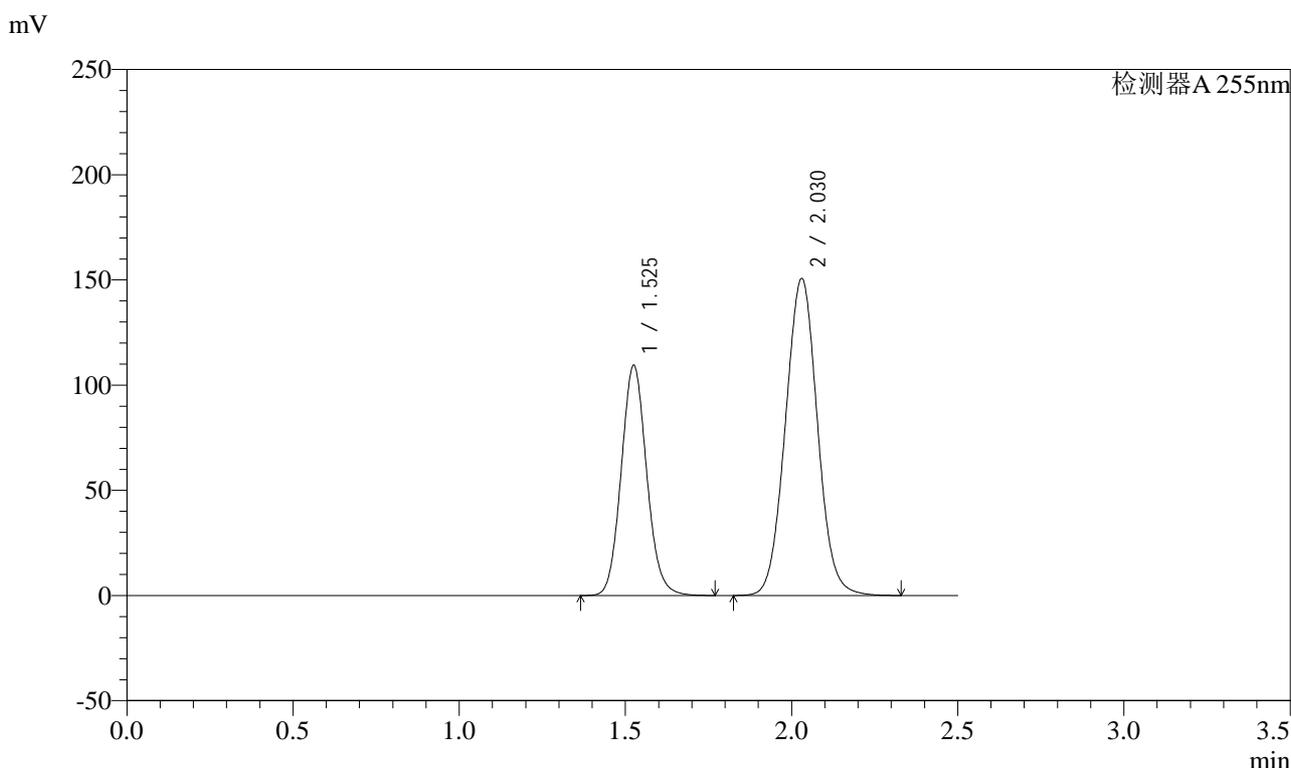
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.526 | 584490 | 36.632 | 109271 | 1906 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.031 | 1011082 | 63.368 | 150666 | 2127 | 1.039 | 3.199 |
| 总计 | | 1595572 | 100.000 | 259937 | | | |

图283 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1896-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:02:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

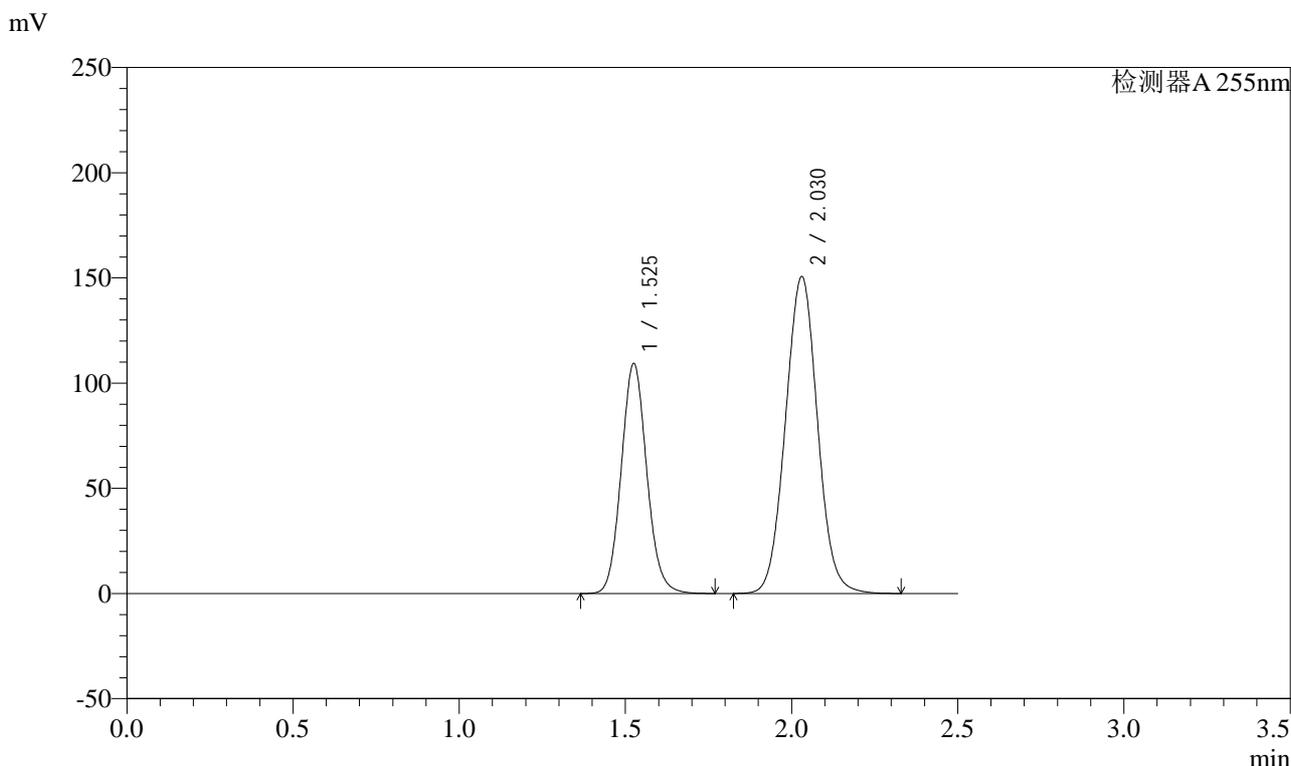
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 584504 | 36.631 | 109414 | 1904 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.030 | 1011135 | 63.369 | 150611 | 2124 | 1.039 | 3.199 |
| 总计 | | 1595639 | 100.000 | 260025 | | | |

图284 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1897-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:05:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

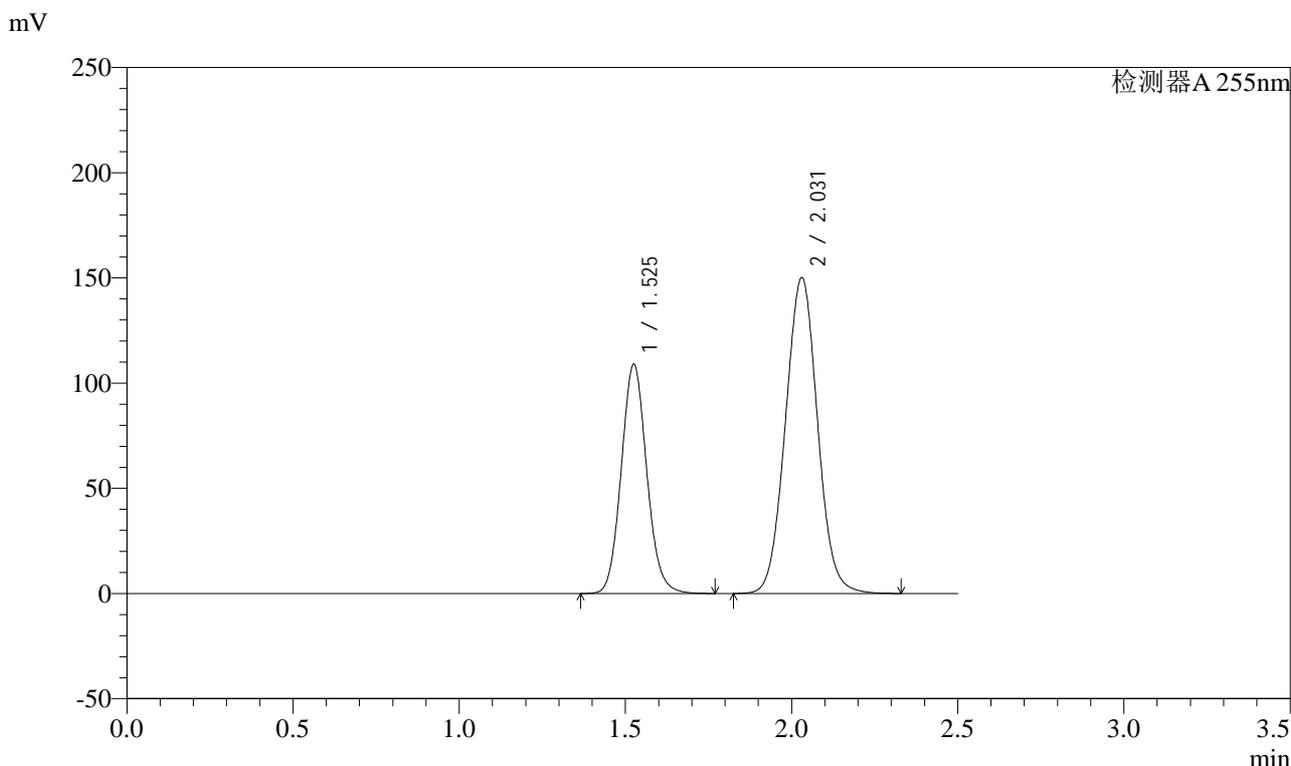
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 584346 | 36.632 | 109363 | 1904 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.030 | 1010837 | 63.368 | 150543 | 2124 | 1.039 | 3.199 |
| 总计 | | 1595183 | 100.000 | 259907 | | | |

图285 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1898-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:08:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

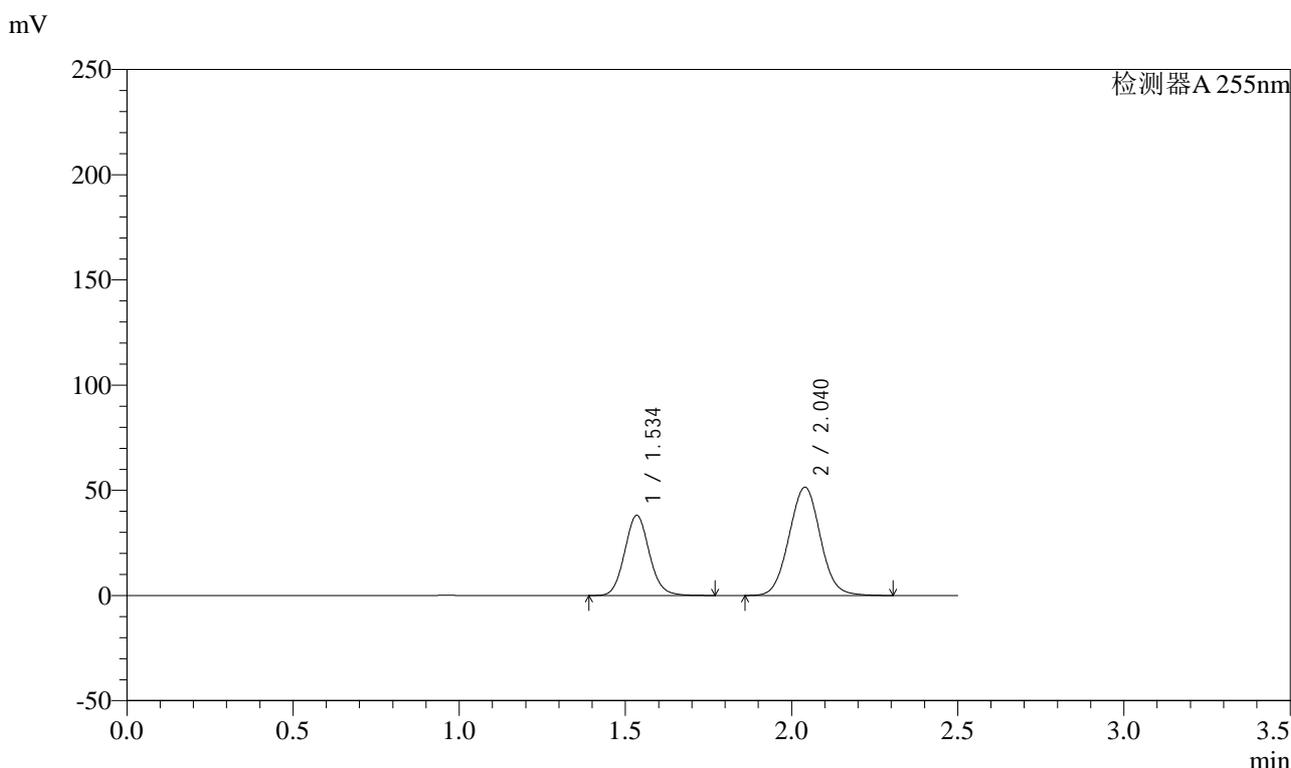
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.525 | 582497 | 36.629 | 108993 | 1904 | 1.095 | -- |
| 2 | 2.031 | 1007752 | 63.371 | 150035 | 2123 | 1.039 | 3.198 |
| 总计 | | 1590249 | 100.000 | 259028 | | | |

图286 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1899-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:11:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

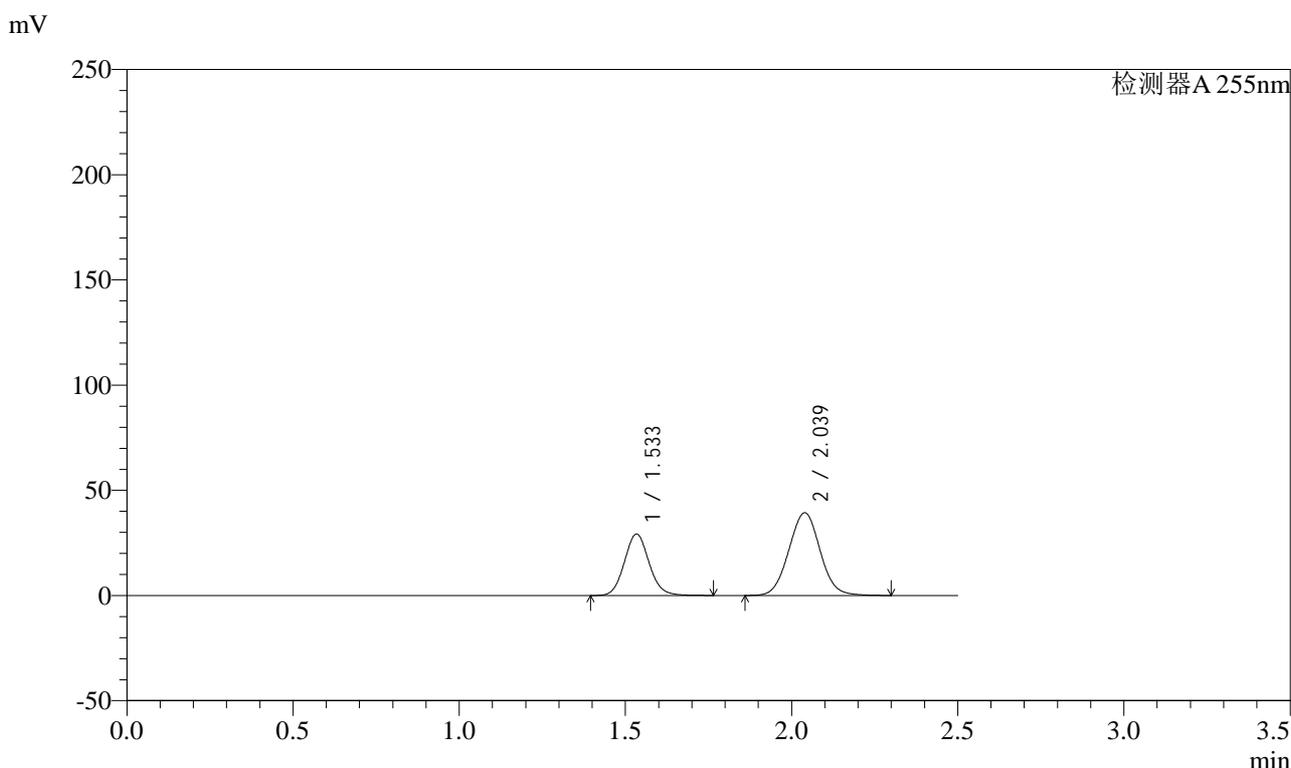
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 196950 | 36.858 | 38142 | 2066 | 1.093 | -- |
| 2 | 2.040 | 337398 | 63.142 | 51456 | 2249 | 1.038 | 3.295 |
| 总计 | | 534348 | 100.000 | 89598 | | | |

图287 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1900-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-10 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/17 00:13:56 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:34 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

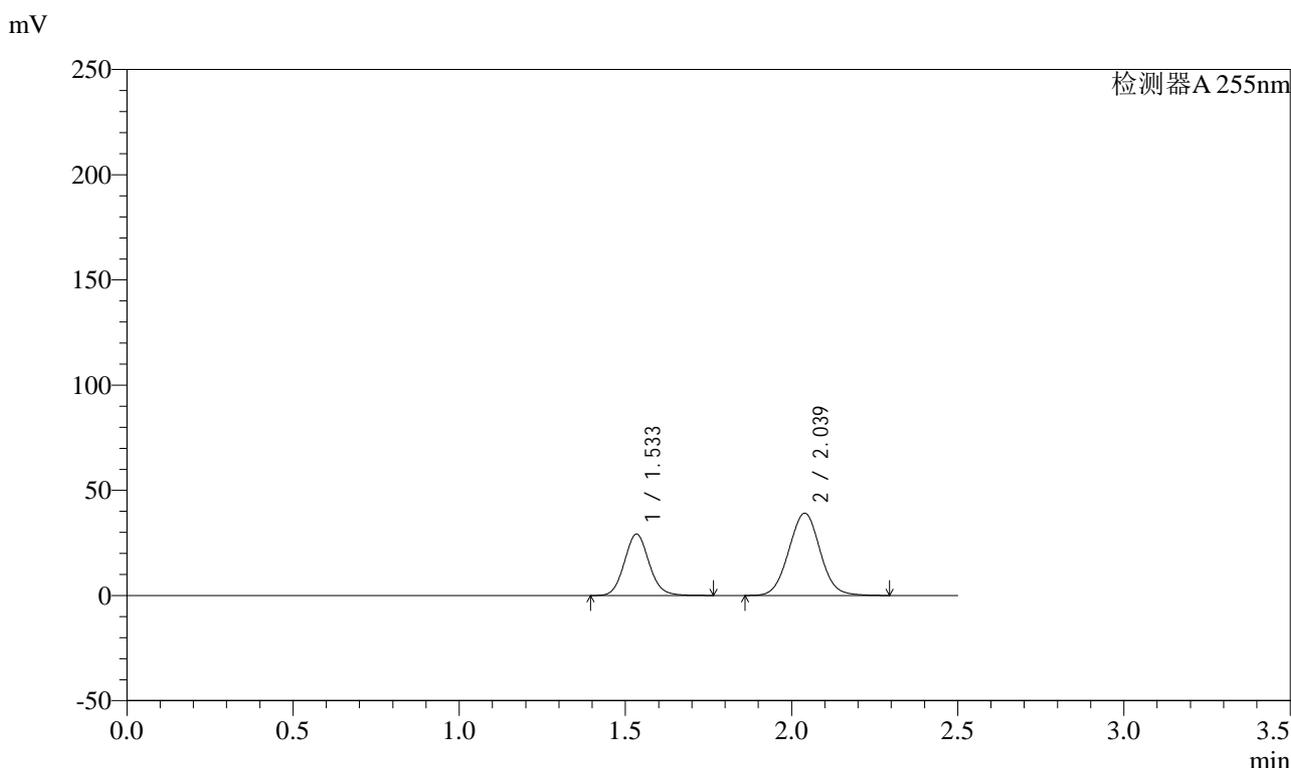
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 151167 | 36.963 | 29291 | 2063 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.039 | 257798 | 63.037 | 39328 | 2245 | 1.037 | 3.294 |
| 总计 | | 408965 | 100.000 | 68619 | | | |

图288 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1901-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:16:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

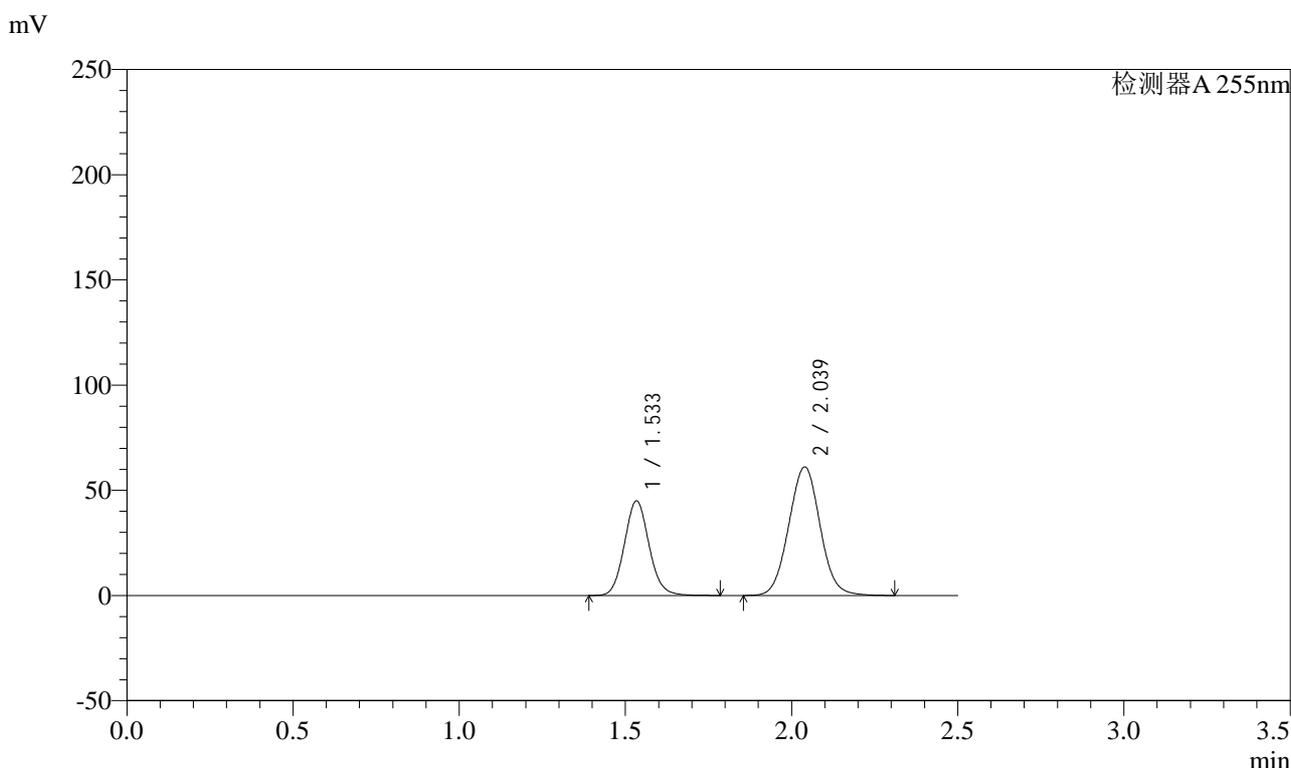
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 150725 | 37.012 | 29202 | 2062 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.039 | 256512 | 62.988 | 39131 | 2244 | 1.037 | 3.294 |
| 总计 | | 407236 | 100.000 | 68333 | | | |

图289 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1902-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:19:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

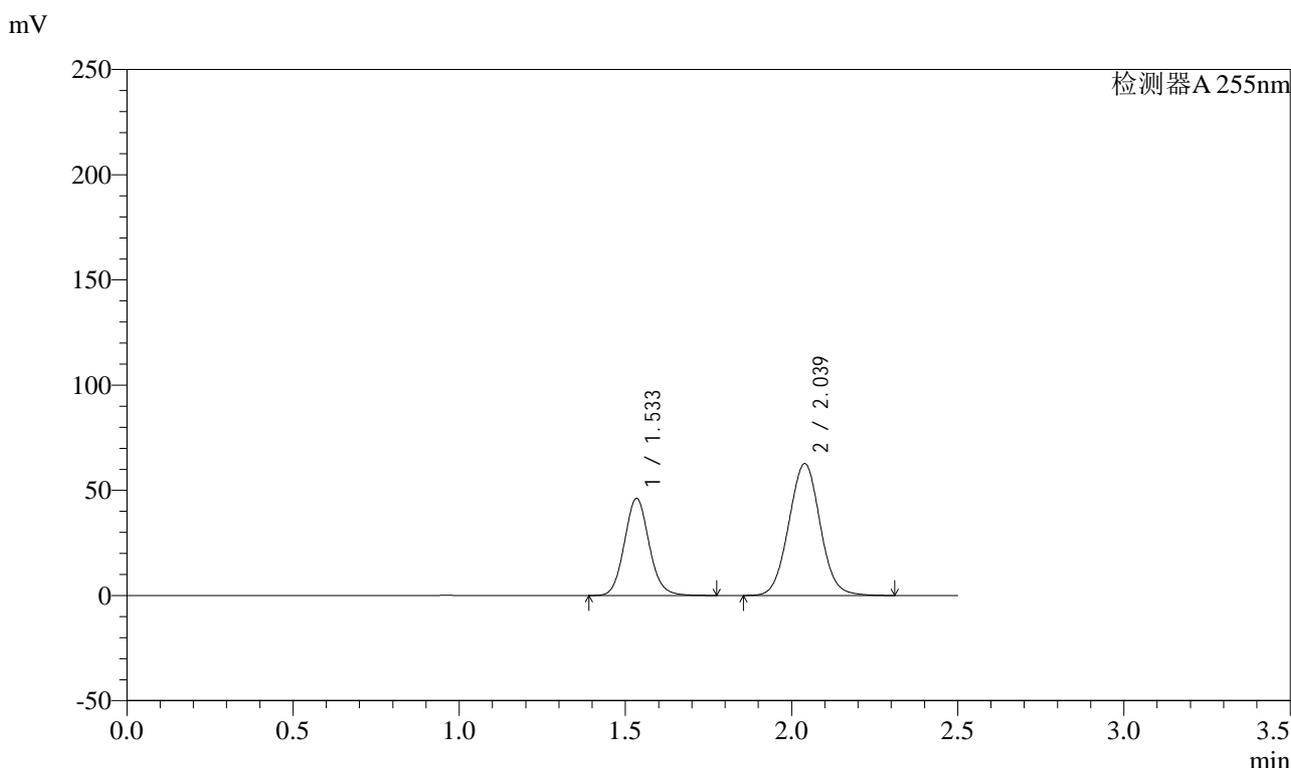
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 232590 | 36.704 | 45021 | 2062 | 1.093 | -- |
| 2 | 2.039 | 401093 | 63.296 | 61148 | 2244 | 1.038 | 3.293 |
| 总计 | | 633684 | 100.000 | 106170 | | | |

图290 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1903-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:22:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 238839 | 36.717 | 46228 | 2060 | 1.094 | -- |
| 2 | 2.039 | 411648 | 63.283 | 62728 | 2242 | 1.037 | 3.292 |
| 总计 | | 650487 | 100.000 | 108956 | | | |

图291 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

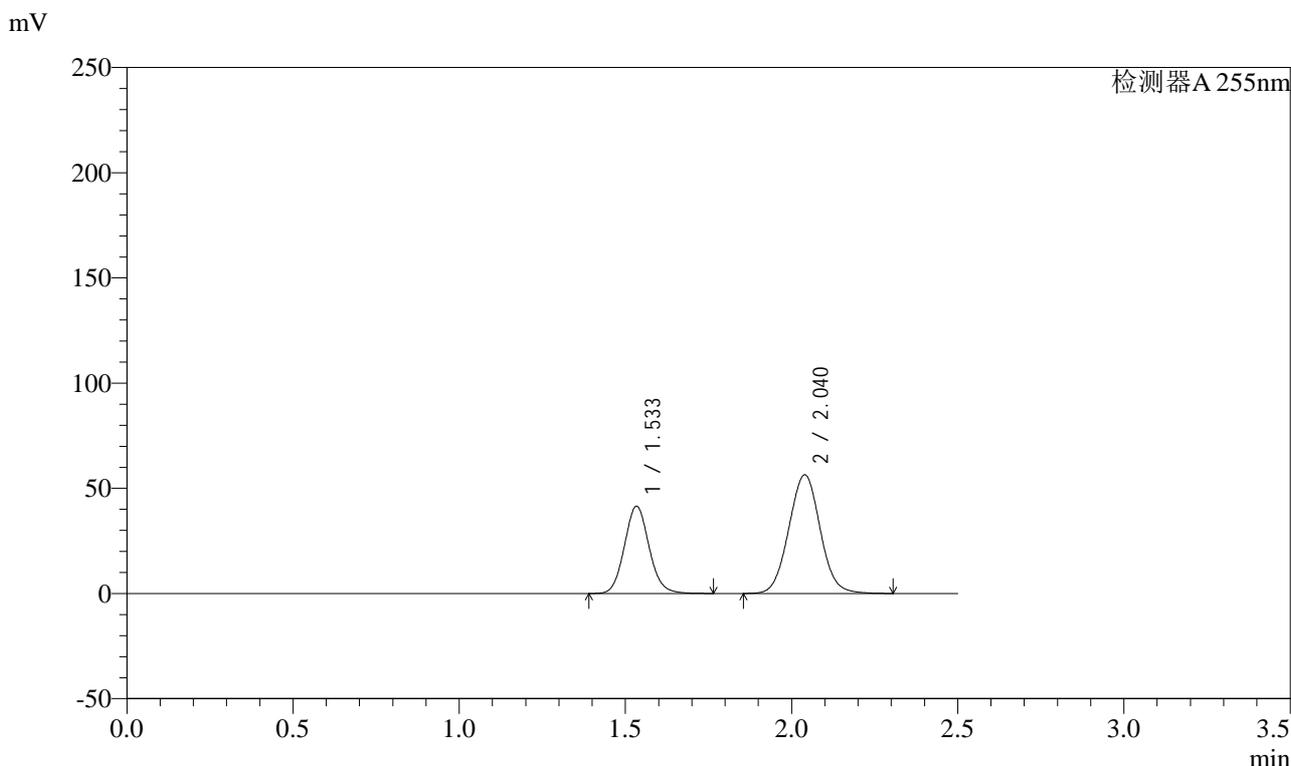


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1904-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:25:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 214857 | 36.699 | 41583 | 2058 | 1.093 | -- |
| 2 | 2.040 | 370598 | 63.301 | 56446 | 2239 | 1.037 | 3.290 |
| 总计 | | 585455 | 100.000 | 98029 | | | |

图292 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-5min-片6
 供试品溶液-1

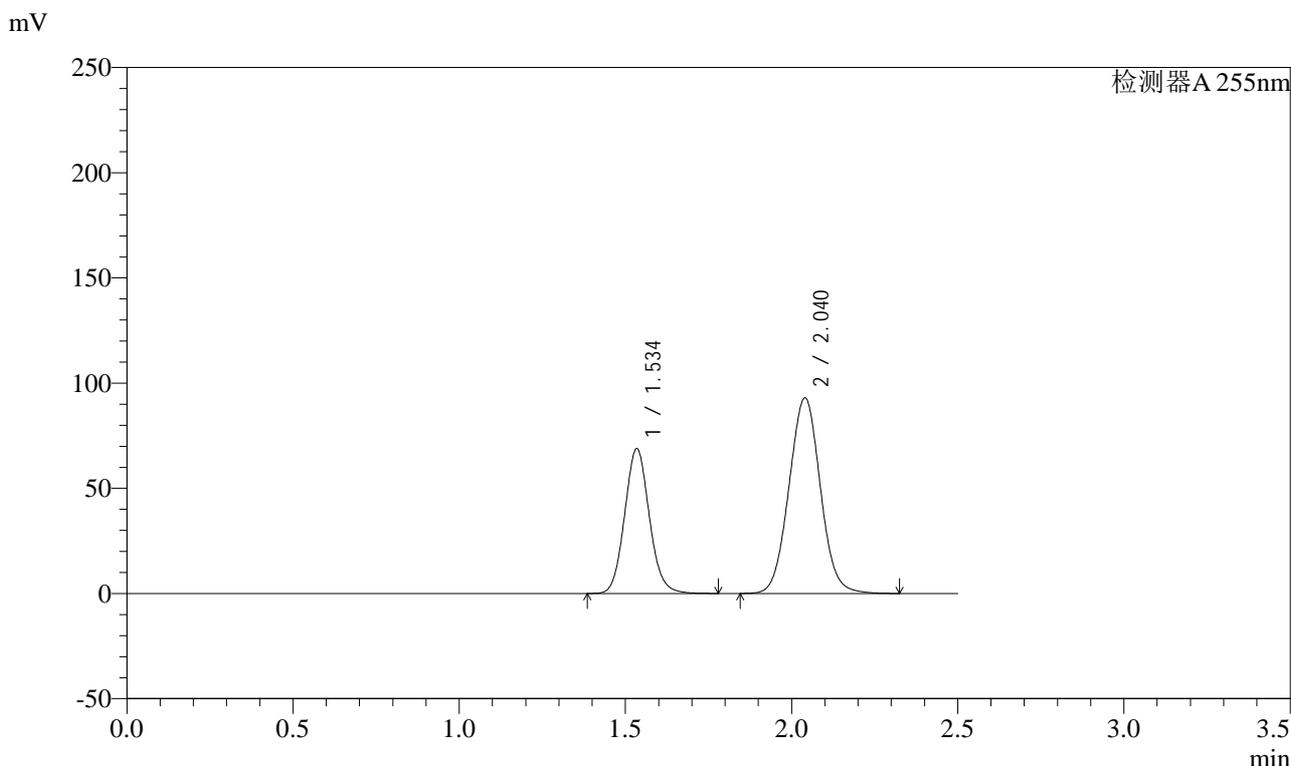


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1905-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:28:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

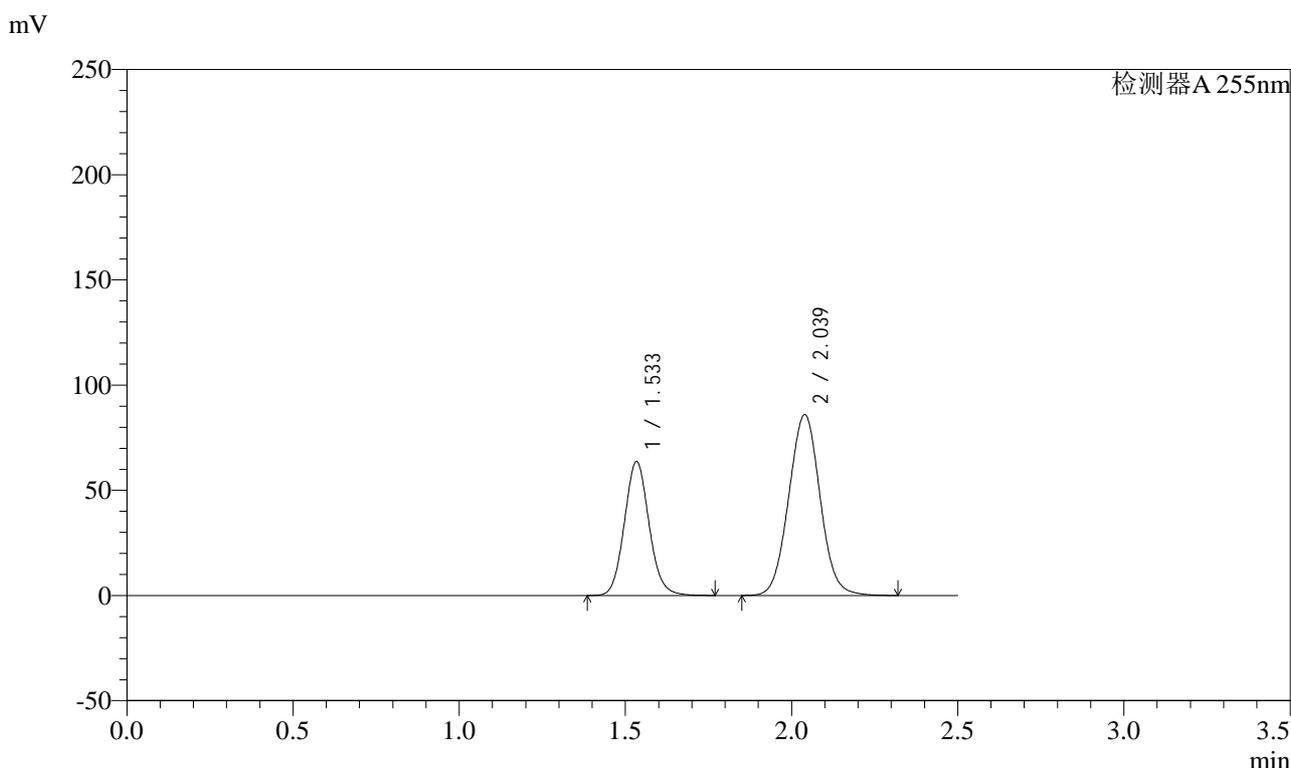
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 356390 | 36.832 | 68927 | 2061 | 1.093 | -- |
| 2 | 2.040 | 611215 | 63.168 | 92977 | 2240 | 1.037 | 3.290 |
| 总计 | | 967605 | 100.000 | 161904 | | | |

图293 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1906-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:31:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:06:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

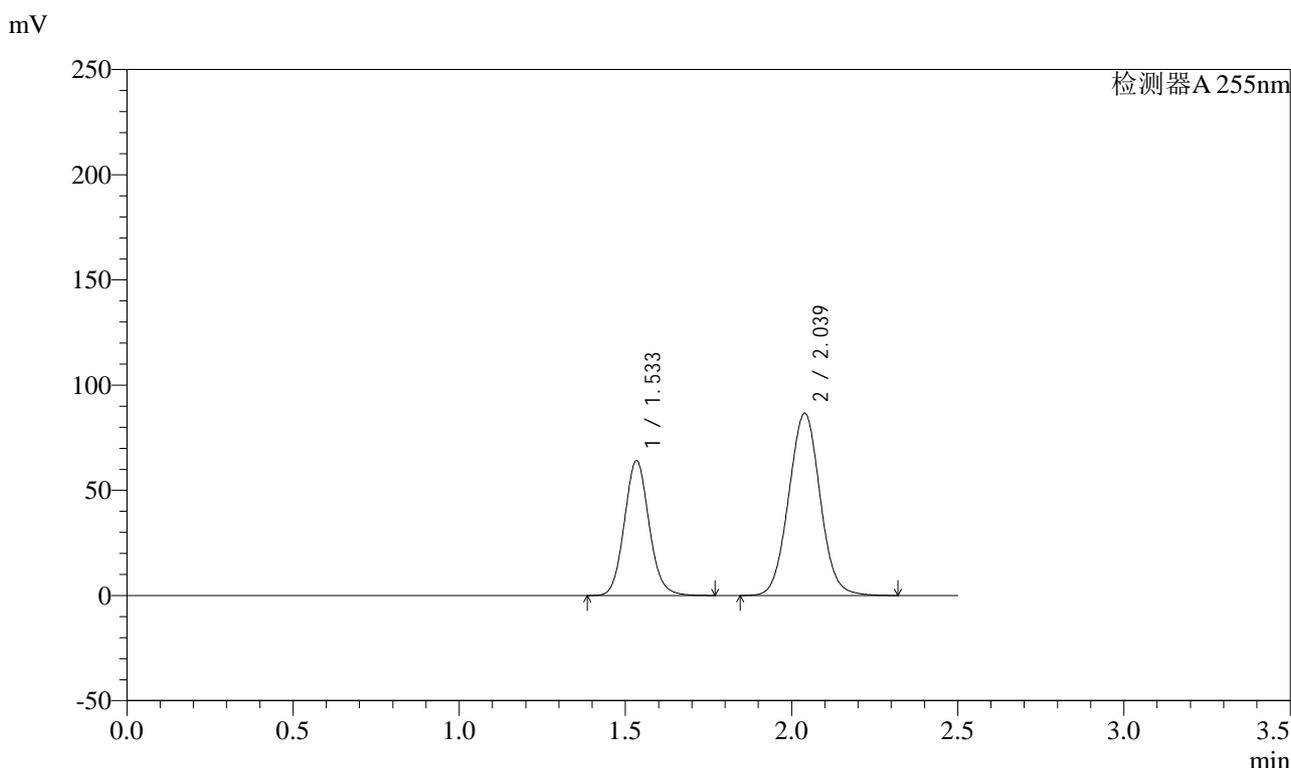
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 329723 | 36.841 | 63761 | 2055 | 1.093 | -- |
| 2 | 2.039 | 565271 | 63.159 | 86012 | 2235 | 1.037 | 3.287 |
| 总计 | | 894994 | 100.000 | 149773 | | | |

图294 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1907-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:34:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 331926 | 36.807 | 64185 | 2054 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.039 | 569865 | 63.193 | 86675 | 2233 | 1.037 | 3.287 |
| 总计 | | 901791 | 100.000 | 150860 | | | |

图295 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

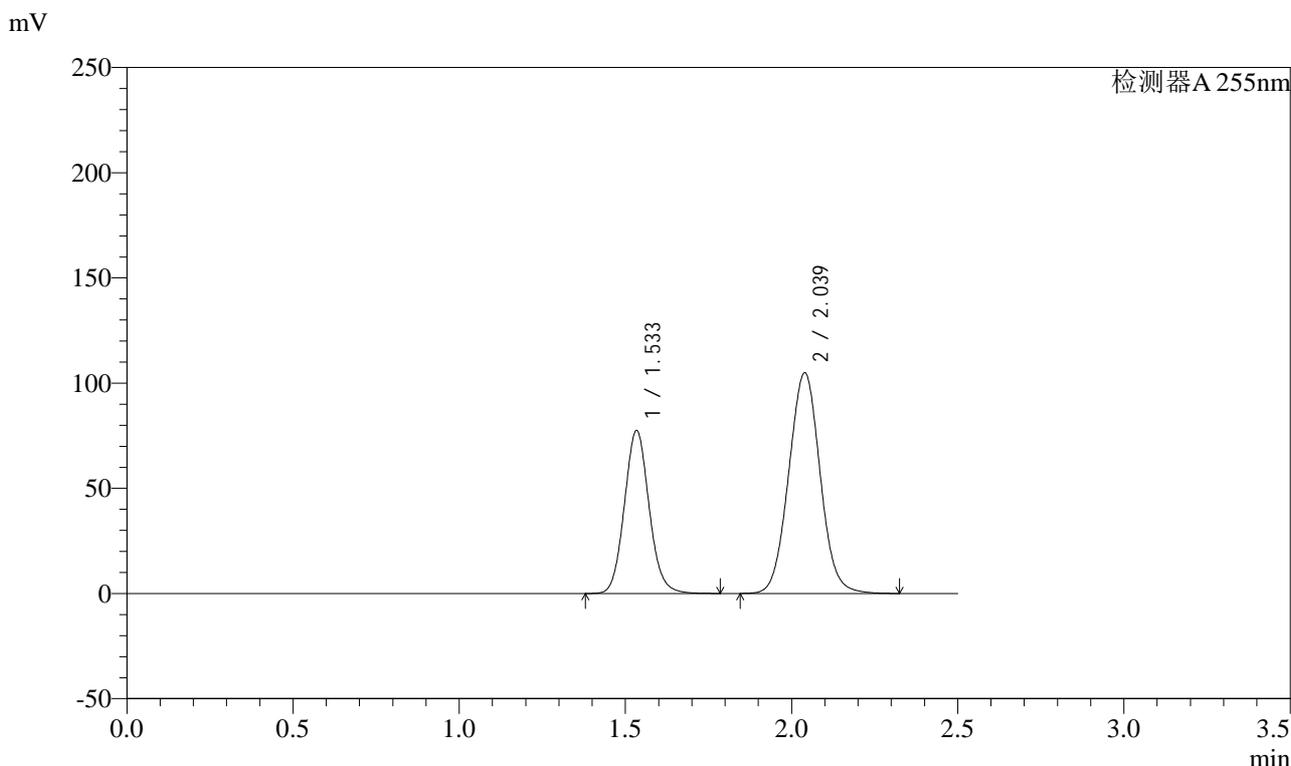


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1908-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:37:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

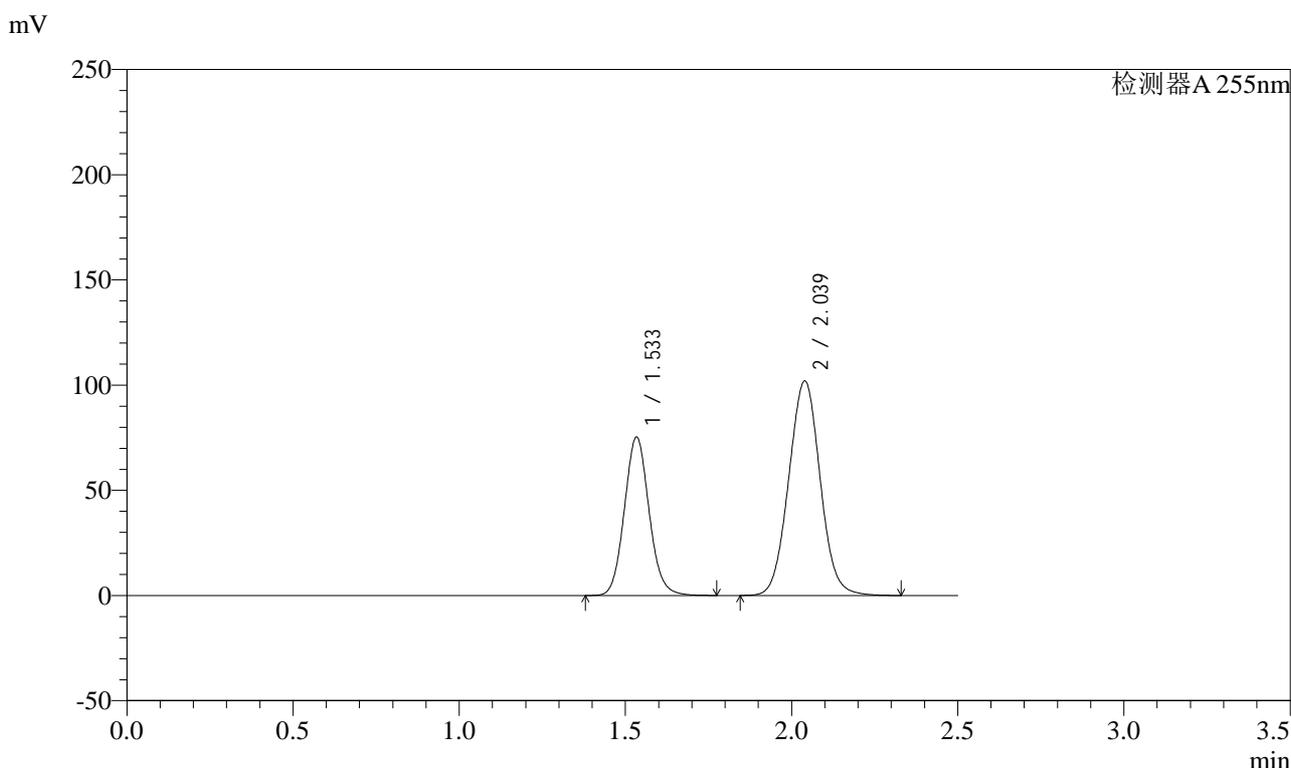
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 401542 | 36.784 | 77598 | 2054 | 1.093 | -- |
| 2 | 2.039 | 690073 | 63.216 | 104942 | 2233 | 1.037 | 3.286 |
| 总计 | | 1091615 | 100.000 | 182540 | | | |

图296 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1909-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:39:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

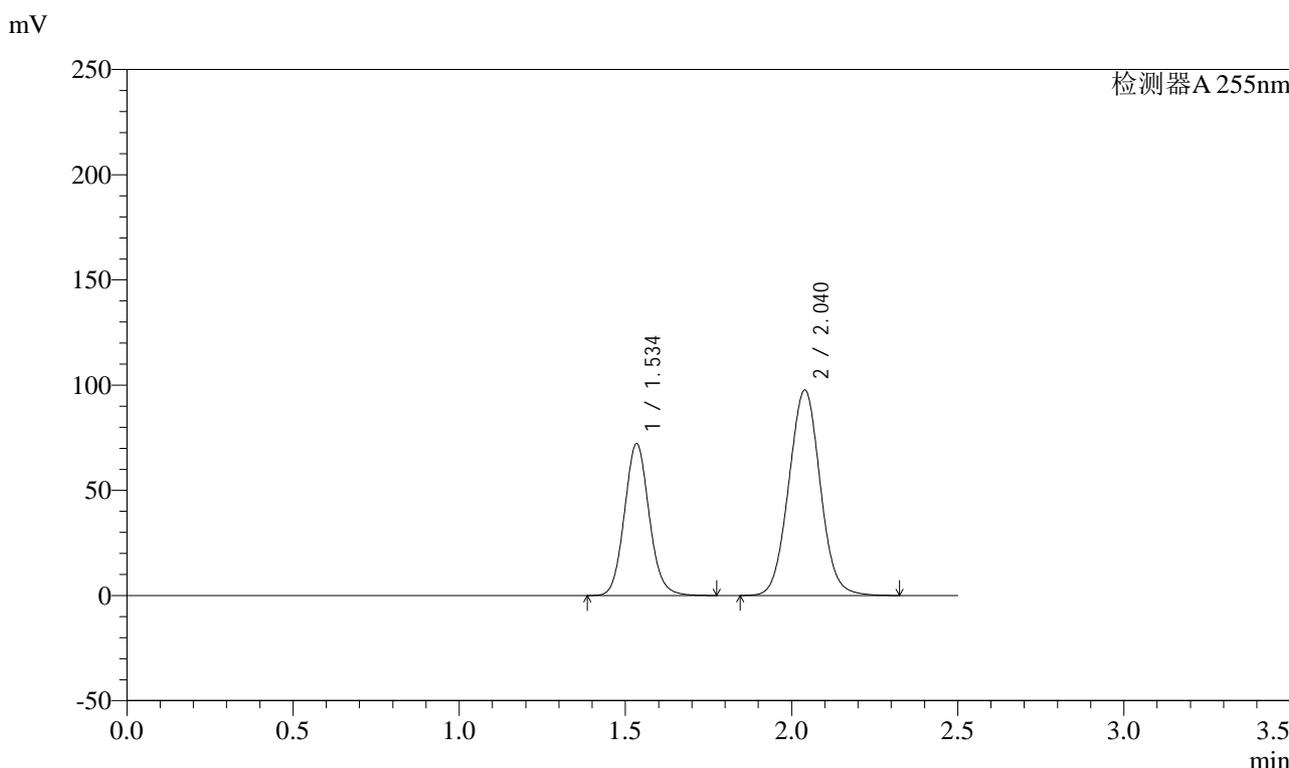
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.533 | 390365 | 36.775 | 75446 | 2054 | 1.093 | -- |
| 2 | 2.039 | 671140 | 63.225 | 102021 | 2232 | 1.037 | 3.286 |
| 总计 | | 1061504 | 100.000 | 177466 | | | |

图297 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1910-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:42:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:06:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

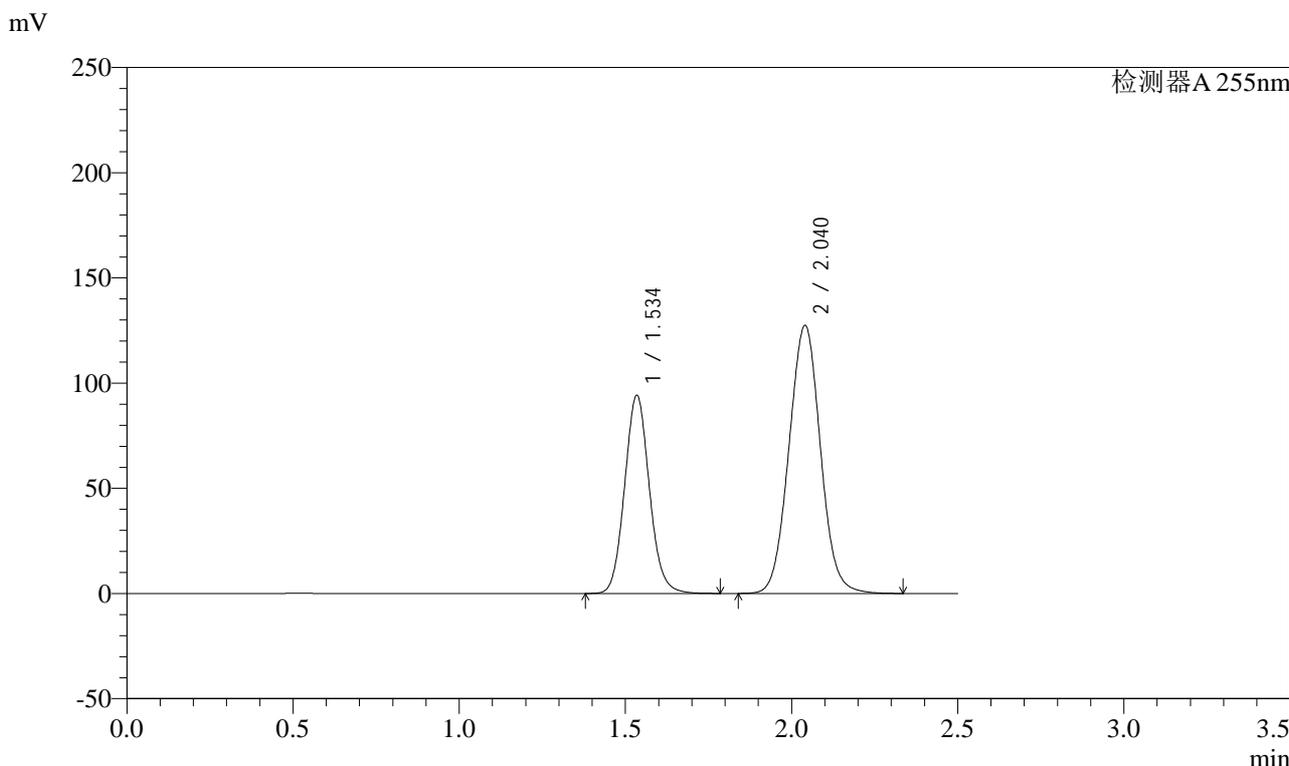
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 374021 | 36.785 | 72282 | 2054 | 1.093 | -- |
| 2 | 2.040 | 642765 | 63.215 | 97683 | 2232 | 1.037 | 3.285 |
| 总计 | | 1016786 | 100.000 | 169965 | | | |

图298 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1911-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:45:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 488561 | 36.794 | 94291 | 2053 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.040 | 839254 | 63.206 | 127379 | 2231 | 1.037 | 3.283 |
| 总计 | | 1327816 | 100.000 | 221670 | | | |

图299 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片1
 供试品溶液-1

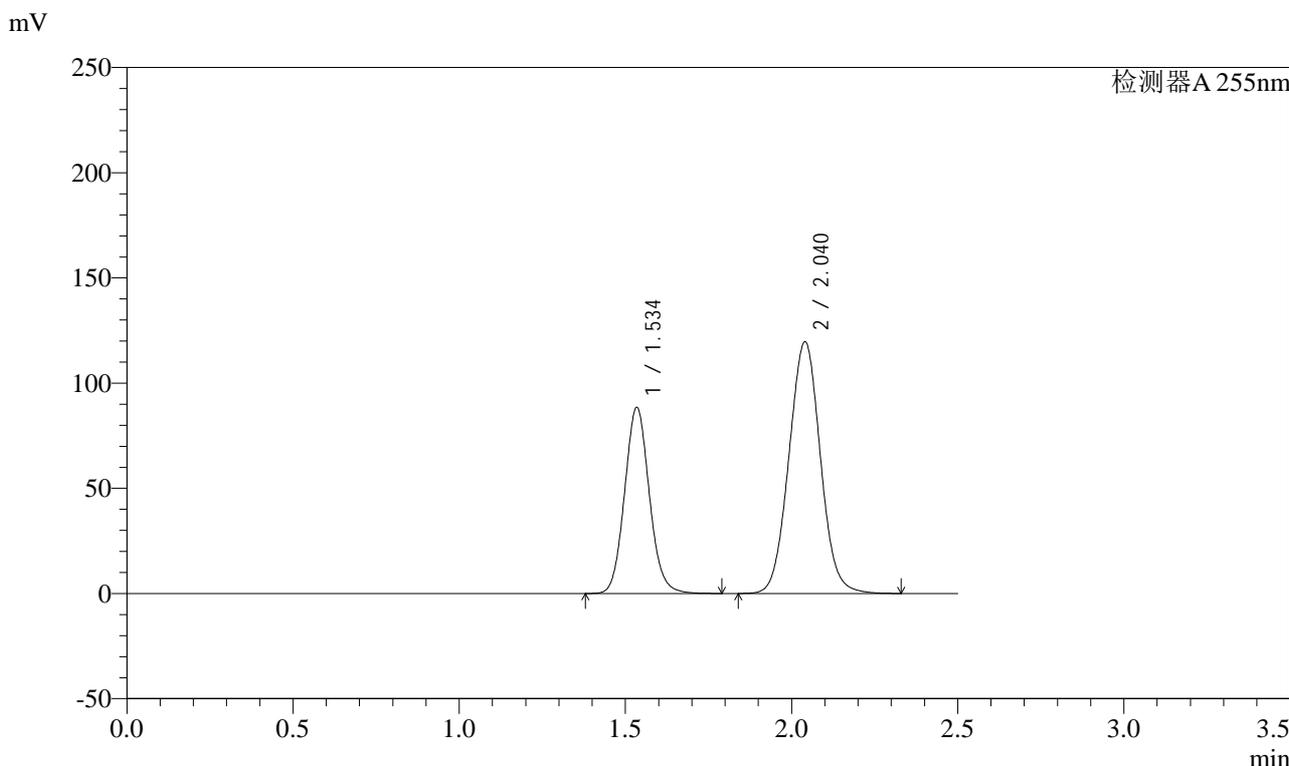


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1912-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:48:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

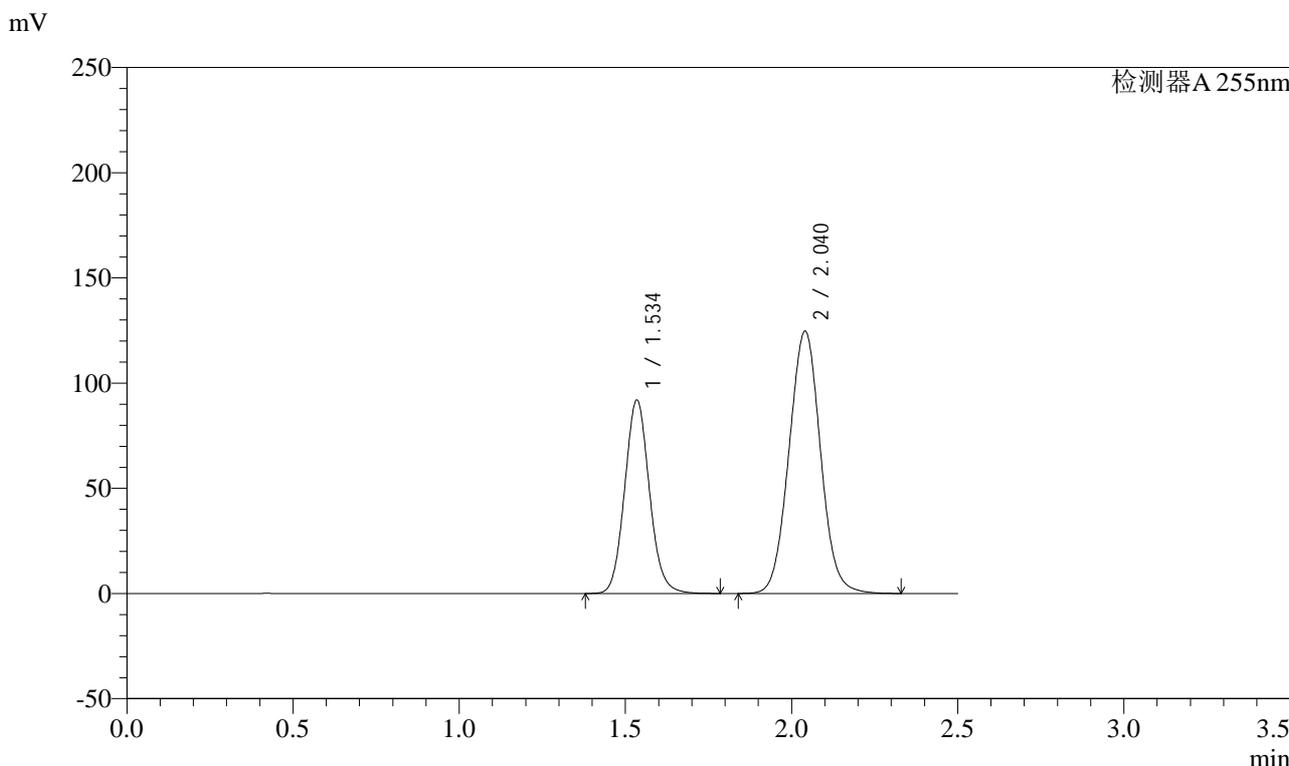
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 458951 | 36.807 | 88576 | 2053 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.040 | 787949 | 63.193 | 119613 | 2231 | 1.037 | 3.284 |
| 总计 | | 1246900 | 100.000 | 208188 | | | |

图300 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1913-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzg-zjyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:51:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:07:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 477263 | 36.745 | 92050 | 2051 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.040 | 821602 | 63.255 | 124609 | 2227 | 1.037 | 3.281 |
| 总计 | | 1298865 | 100.000 | 216659 | | | |

图301 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

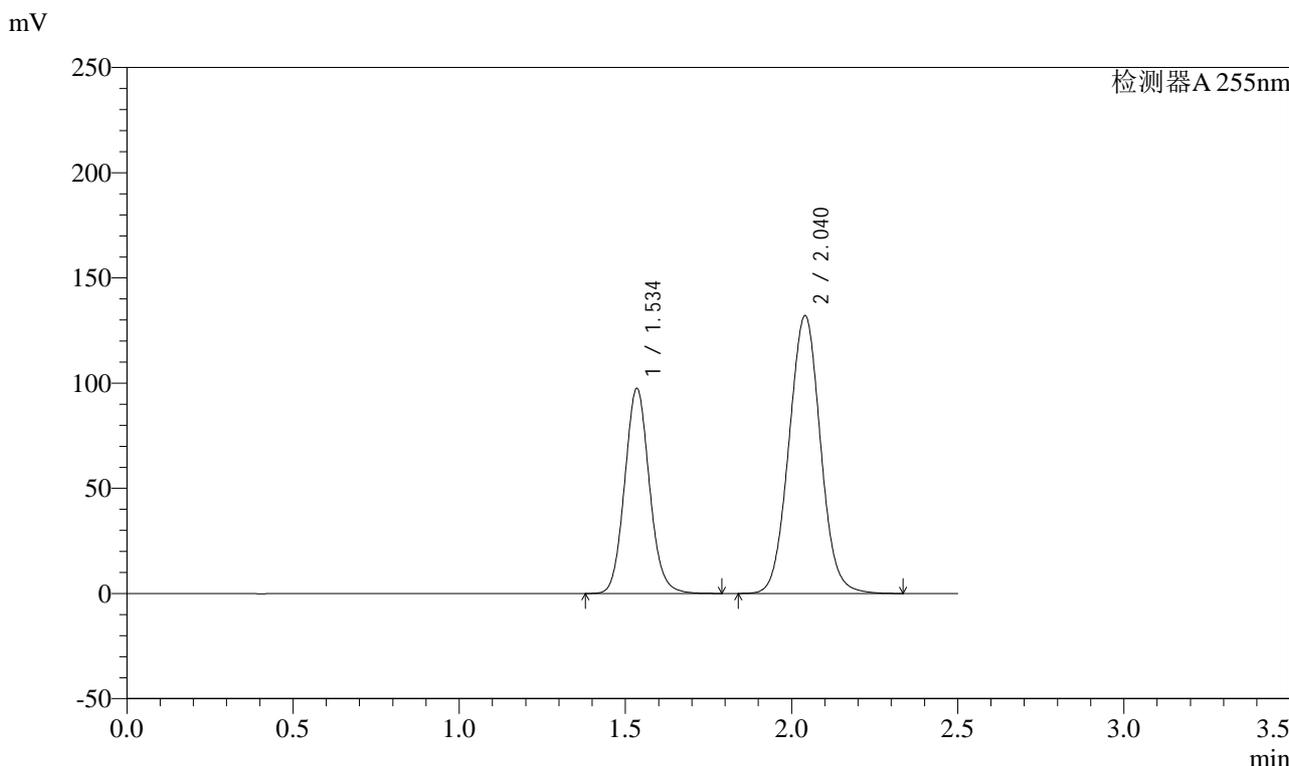


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1914-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:54:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:07:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

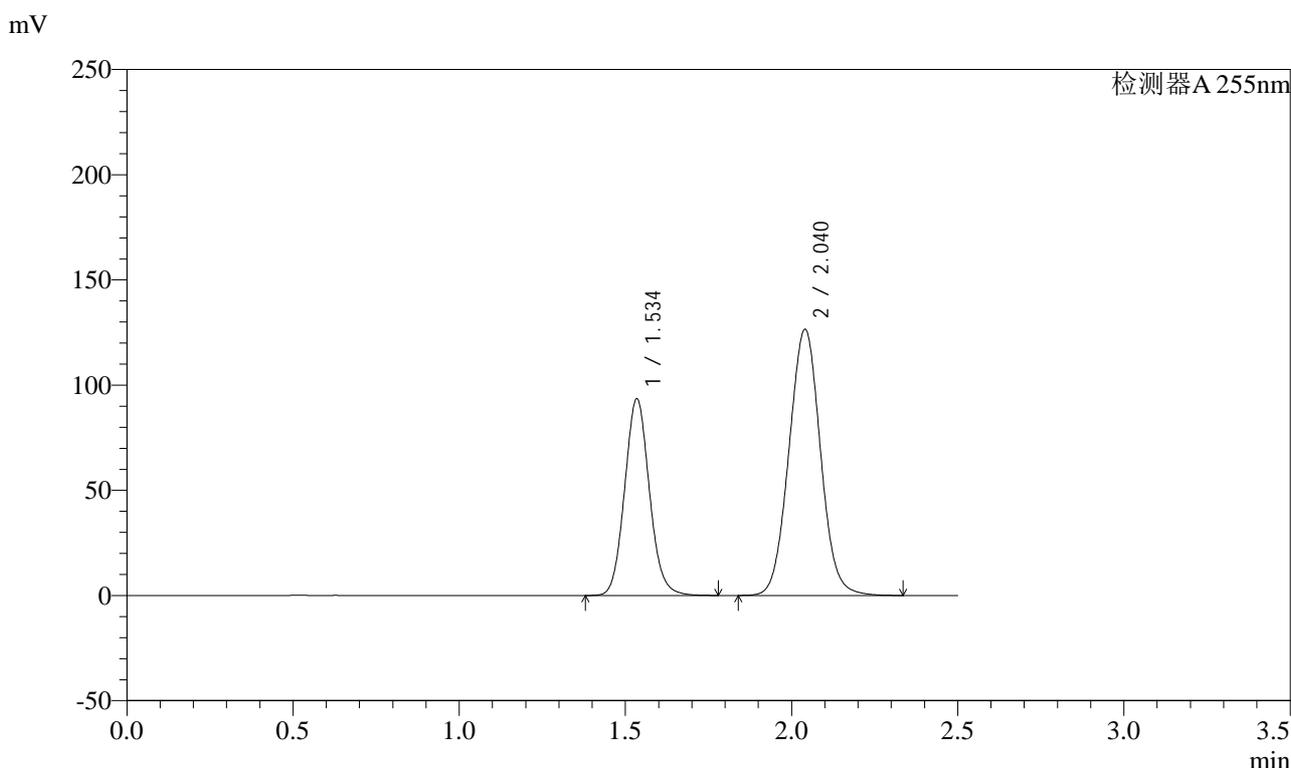
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 505798 | 36.747 | 97541 | 2051 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.040 | 870641 | 63.253 | 132003 | 2227 | 1.037 | 3.281 |
| 总计 | | 1376440 | 100.000 | 229544 | | | |

图302 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1915-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 00:57:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

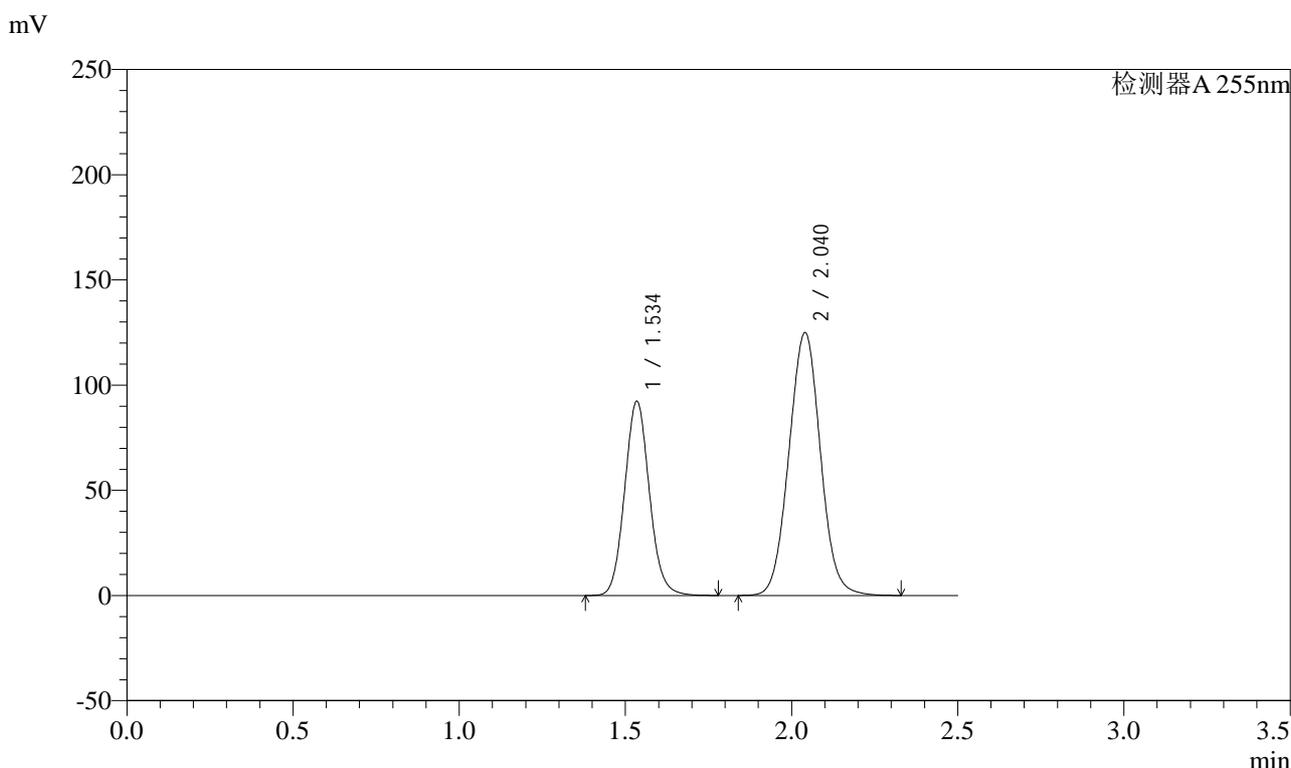
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 485353 | 36.769 | 93587 | 2049 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.040 | 834669 | 63.231 | 126516 | 2226 | 1.037 | 3.280 |
| 总计 | | 1320022 | 100.000 | 220103 | | | |

图303 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1916-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-48 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/17 01:00:13 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:07:14 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 478946 | 36.765 | 92414 | 2051 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.040 | 823787 | 63.235 | 124914 | 2227 | 1.036 | 3.281 |
| 总计 | | 1302733 | 100.000 | 217328 | | | |

图304 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

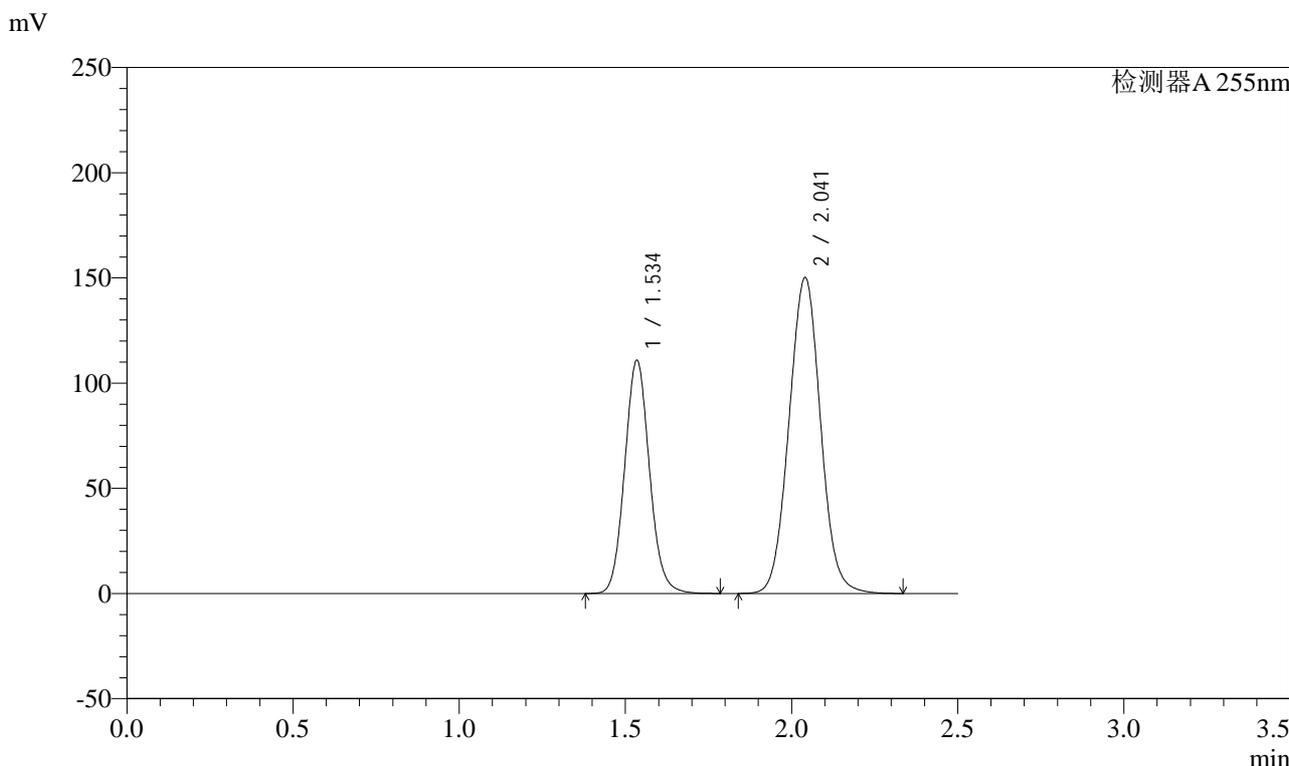


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1917-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:03:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

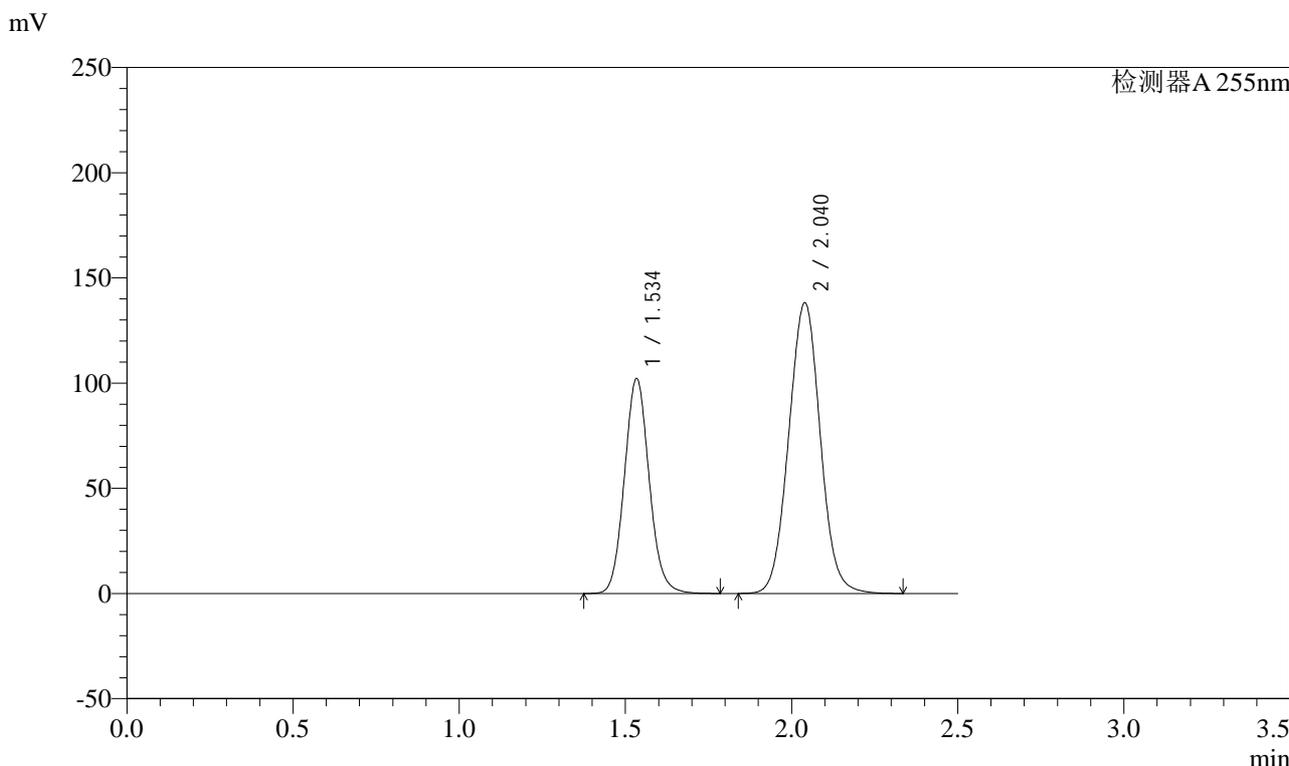
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 575843 | 36.747 | 110936 | 2046 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.041 | 991214 | 63.253 | 150070 | 2220 | 1.036 | 3.276 |
| 总计 | | 1567057 | 100.000 | 261006 | | | |

图305 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1918-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:06:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/17 09:07:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

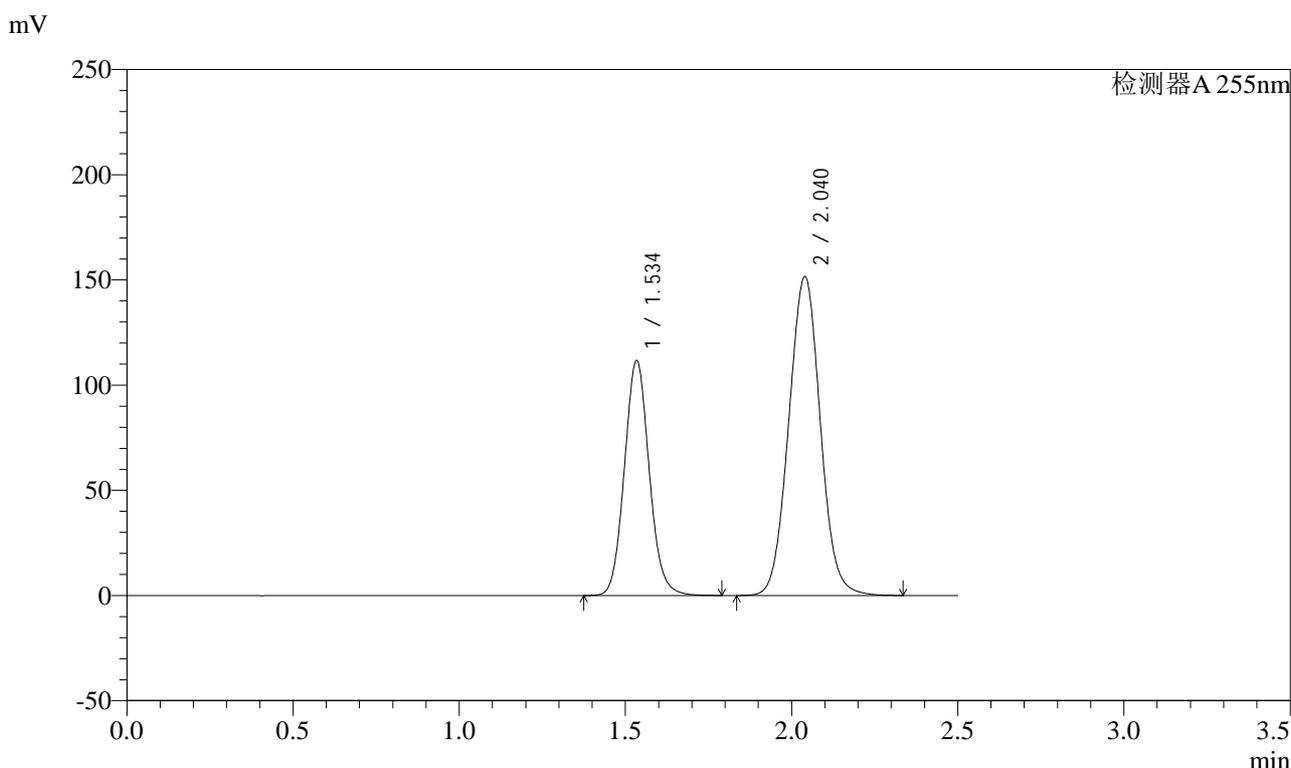
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 530894 | 36.784 | 102321 | 2044 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.040 | 912372 | 63.216 | 138225 | 2218 | 1.036 | 3.276 |
| 总计 | | 1443266 | 100.000 | 240546 | | | |

图306 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1919-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:08:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 580478 | 36.707 | 111836 | 2043 | 1.092 | -- |
| 2 | 2.040 | 1000899 | 63.293 | 151617 | 2218 | 1.036 | 3.276 |
| 总计 | | 1581377 | 100.000 | 263453 | | | |

图307 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片3
 供试品溶液-1



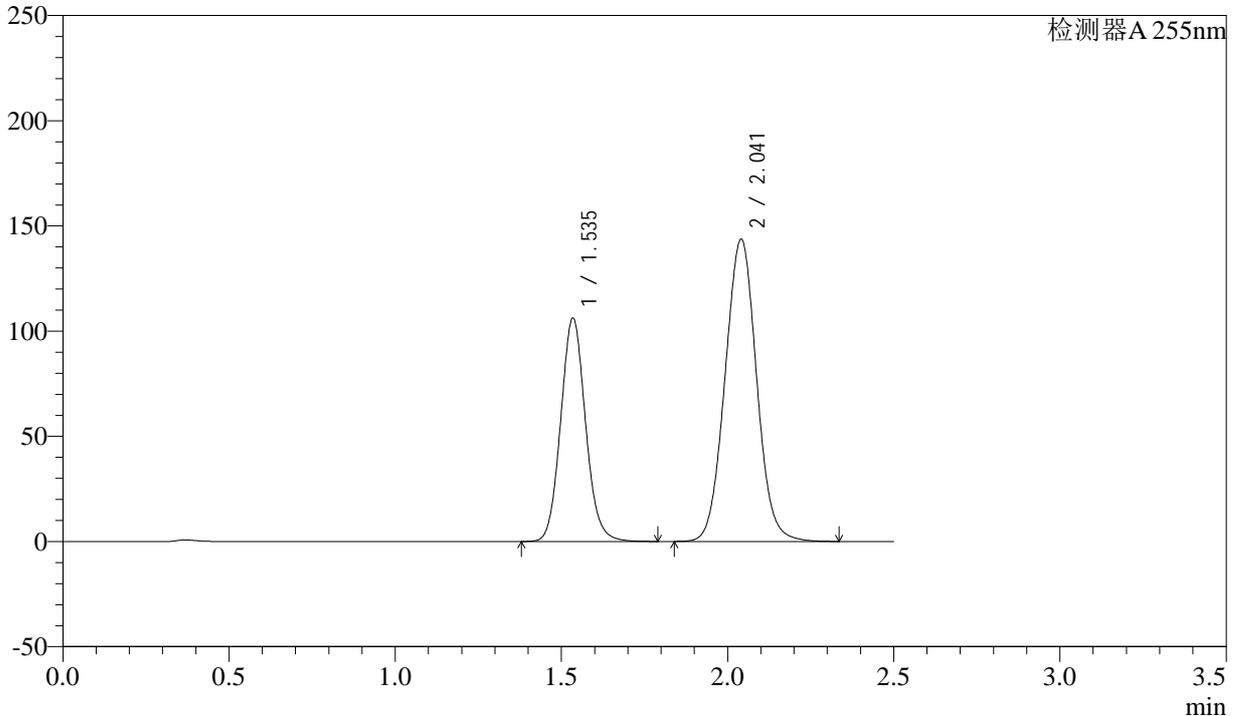
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1920-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzg-zjyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:11:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 255nm

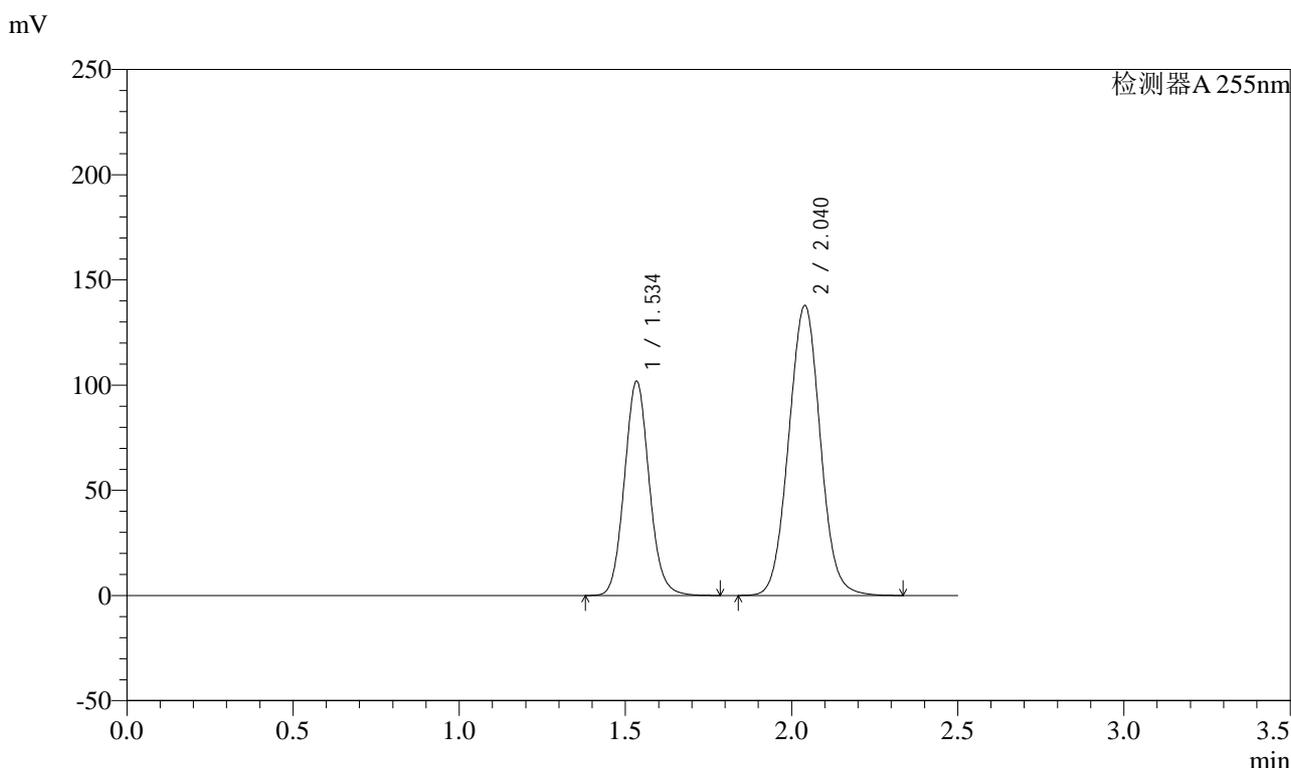
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.535 | 551888 | 36.767 | 106238 | 2044 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.041 | 949137 | 63.233 | 143590 | 2217 | 1.036 | 3.274 |
| 总计 | | 1501025 | 100.000 | 249828 | | | |

图308 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1921-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:14:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

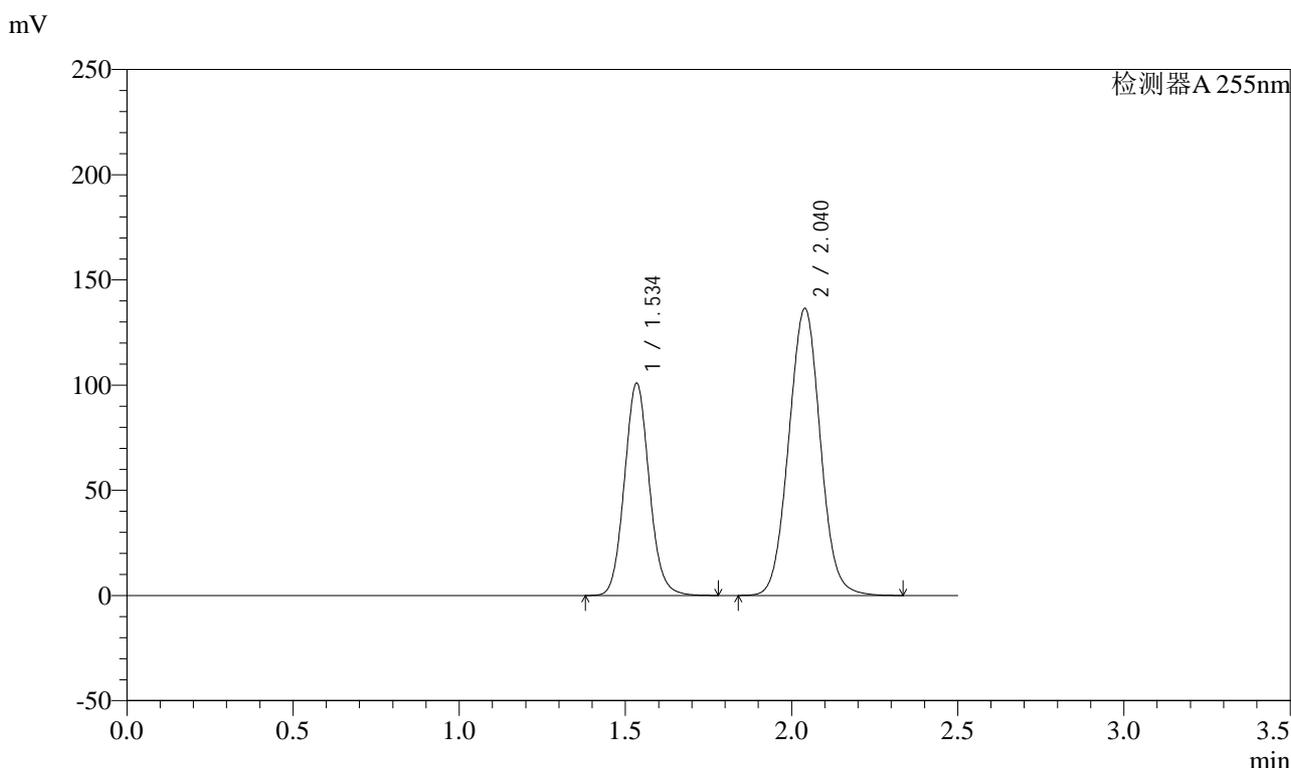
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 529371 | 36.763 | 101982 | 2041 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.040 | 910584 | 63.237 | 137865 | 2215 | 1.036 | 3.274 |
| 总计 | | 1439955 | 100.000 | 239847 | | | |

图309 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1922-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-49 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/17 01:17:34 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:07:29 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

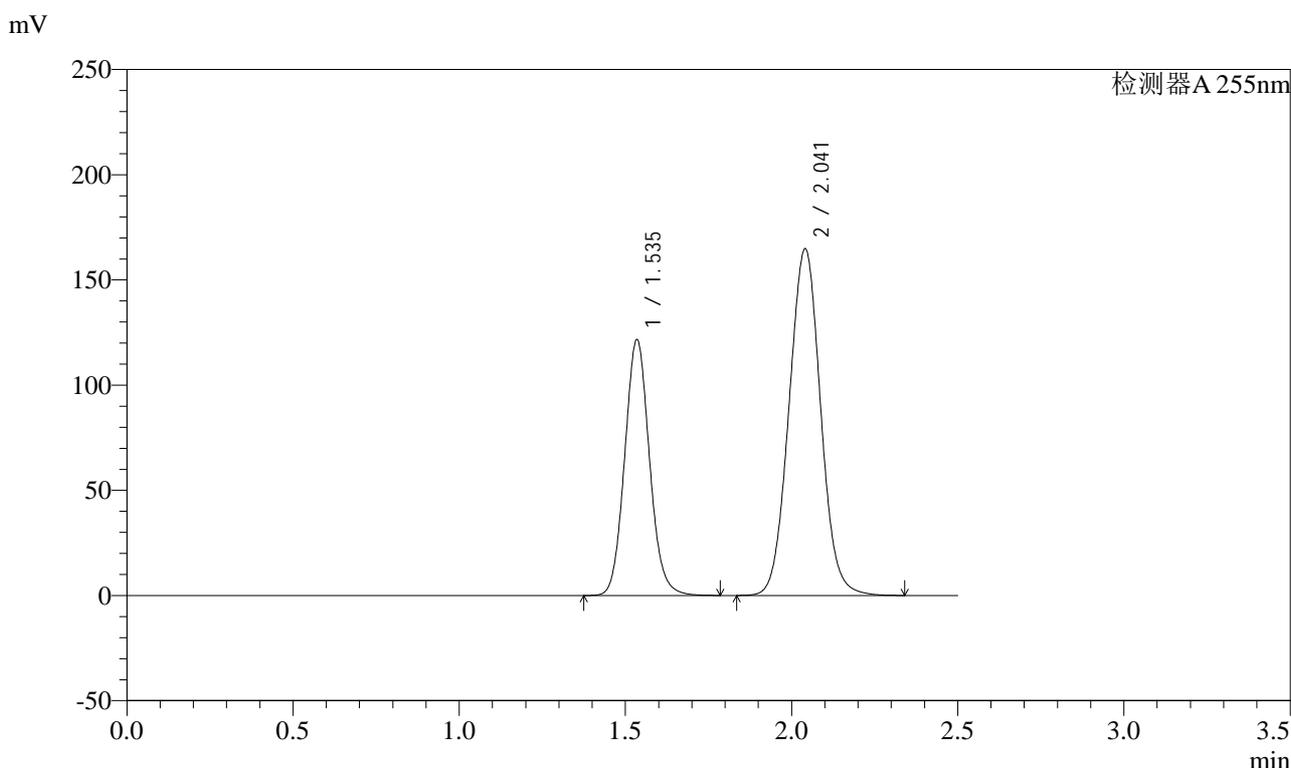
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 524765 | 36.786 | 101070 | 2041 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.040 | 901760 | 63.214 | 136494 | 2214 | 1.036 | 3.273 |
| 总计 | | 1426525 | 100.000 | 237564 | | | |

图310 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1923-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:20:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

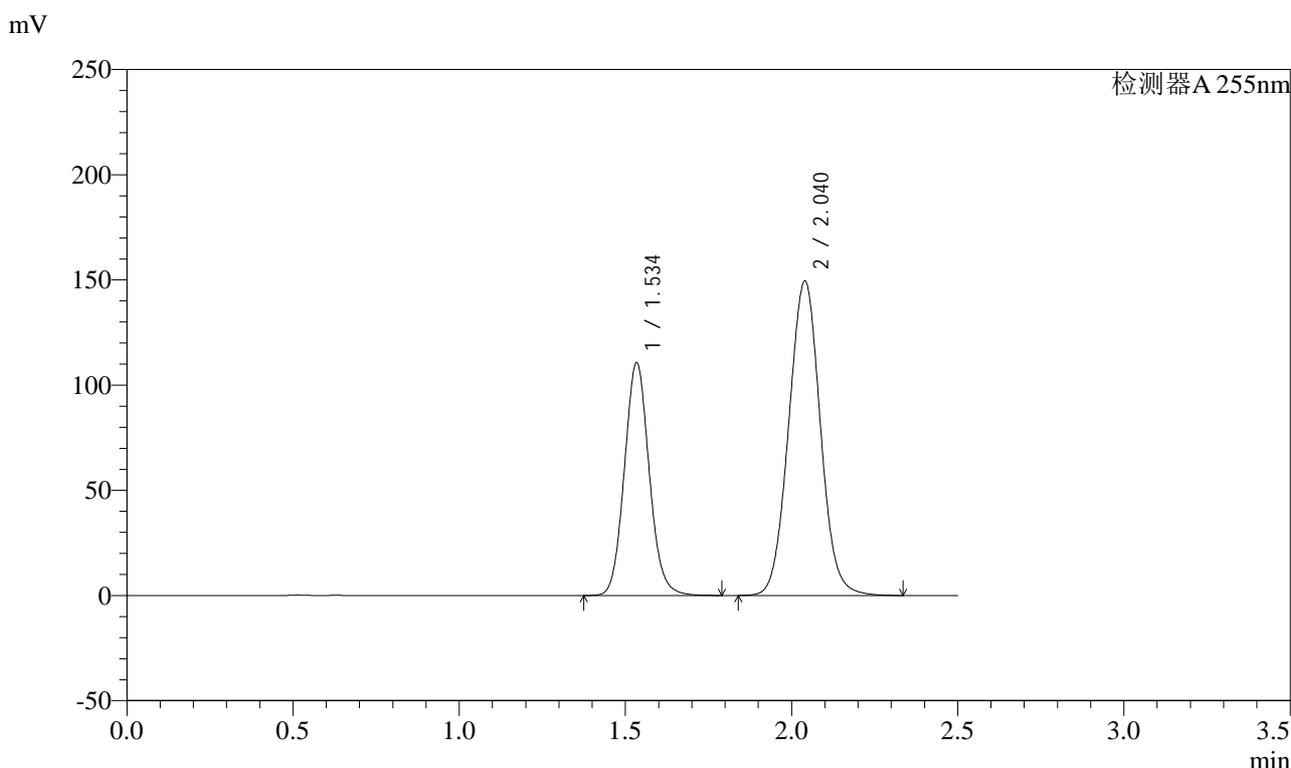
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.535 | 632681 | 36.736 | 121707 | 2041 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.041 | 1089571 | 63.264 | 164672 | 2213 | 1.036 | 3.272 |
| 总计 | | 1722252 | 100.000 | 286379 | | | |

图311 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1924-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:23:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 575790 | 36.807 | 110795 | 2036 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.040 | 988580 | 63.193 | 149506 | 2210 | 1.036 | 3.270 |
| 总计 | | 1564370 | 100.000 | 260301 | | | |

图312 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

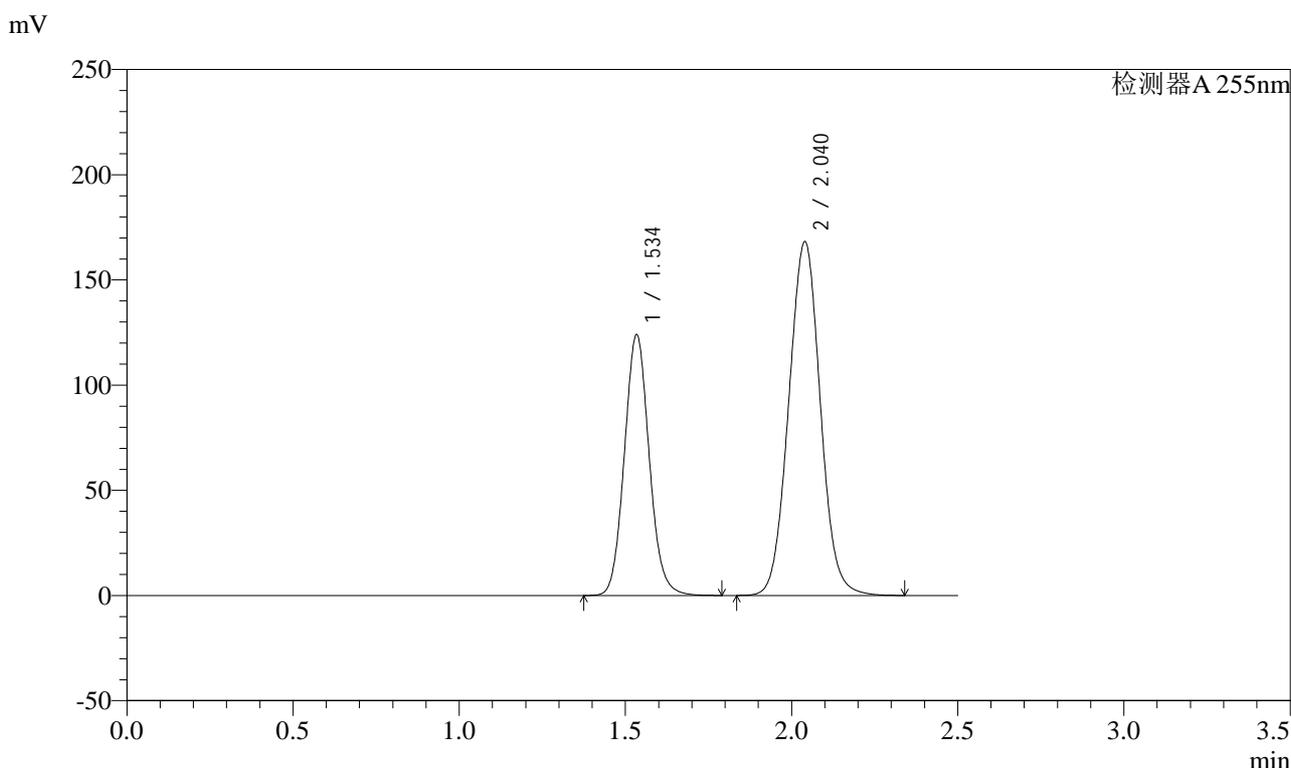


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1925-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:26:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

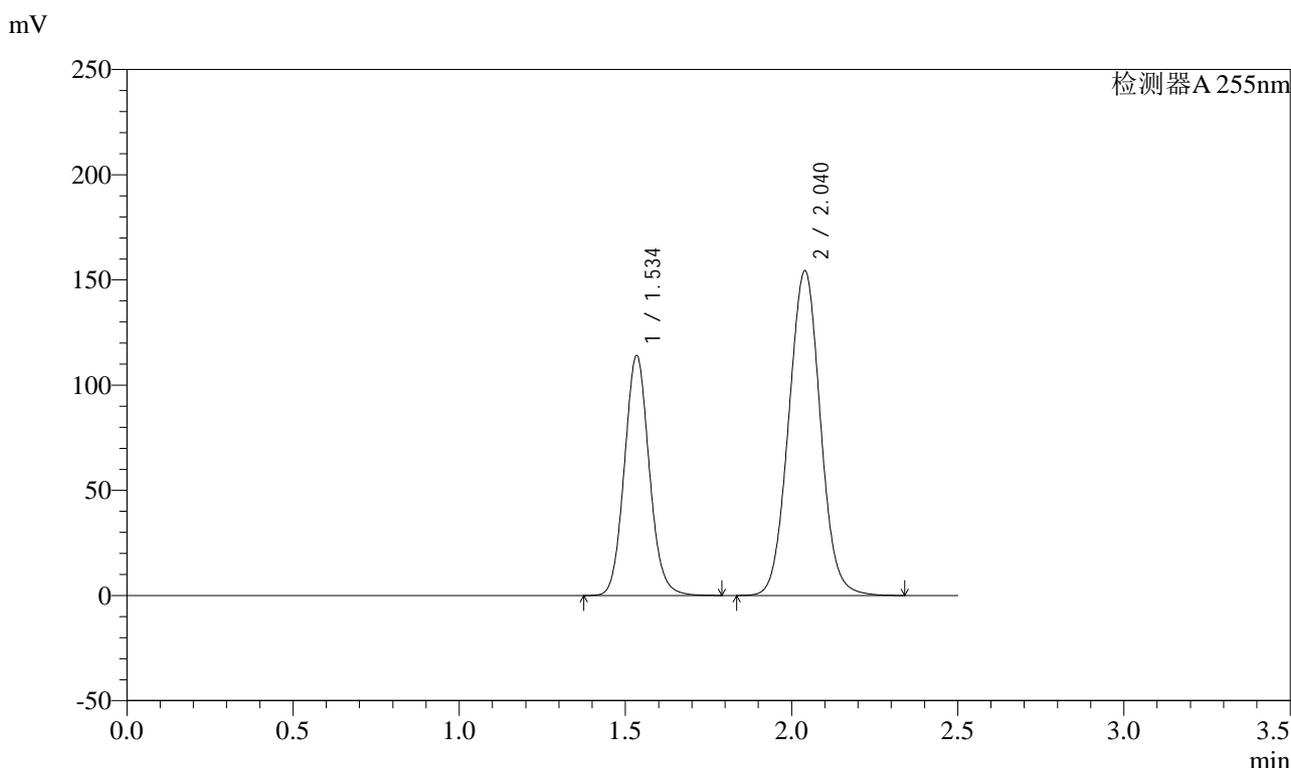
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 645344 | 36.709 | 124145 | 2035 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1112648 | 63.291 | 168182 | 2208 | 1.036 | 3.269 |
| 总计 | | 1757993 | 100.000 | 292326 | | | |

图313 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1926-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzg-zjyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:29:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

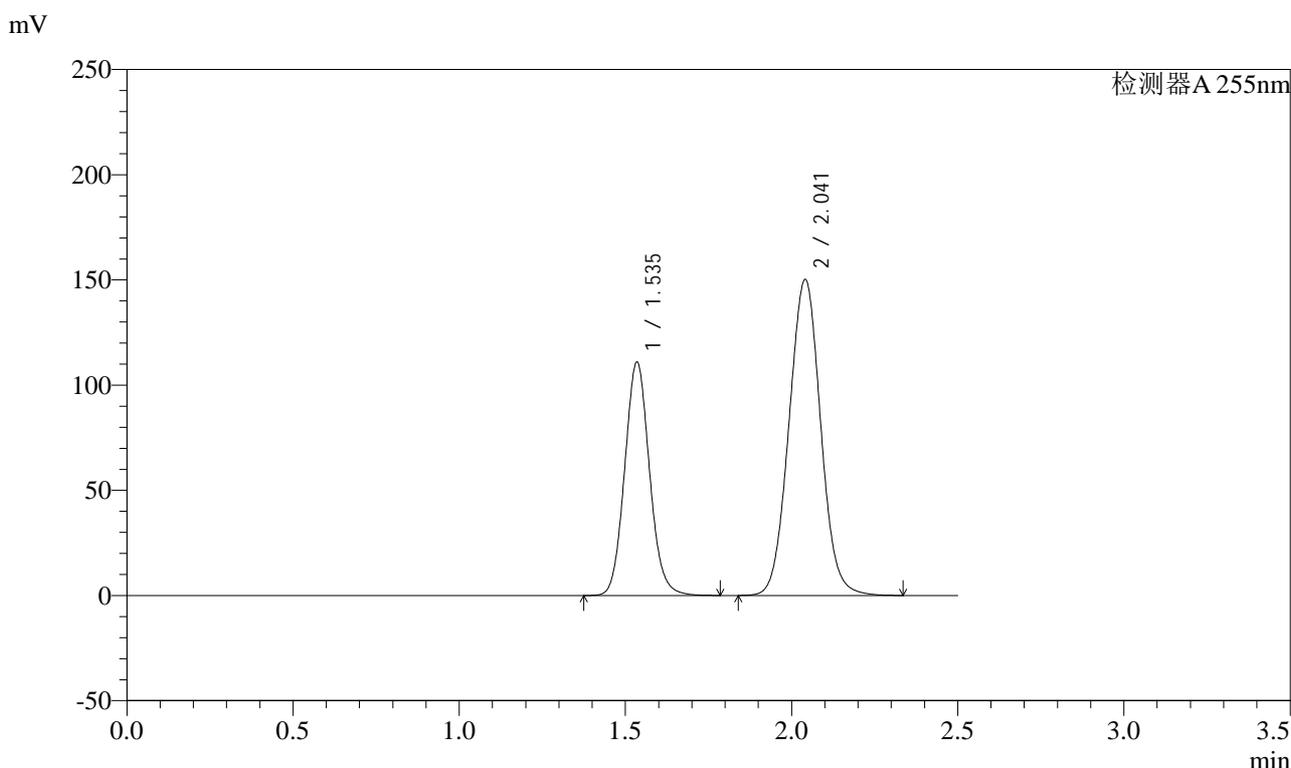
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 593758 | 36.757 | 114214 | 2036 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.040 | 1021605 | 63.243 | 154358 | 2207 | 1.036 | 3.269 |
| 总计 | | 1615363 | 100.000 | 268572 | | | |

图314 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1927-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-41 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/17 01:32:03 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:07:41 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

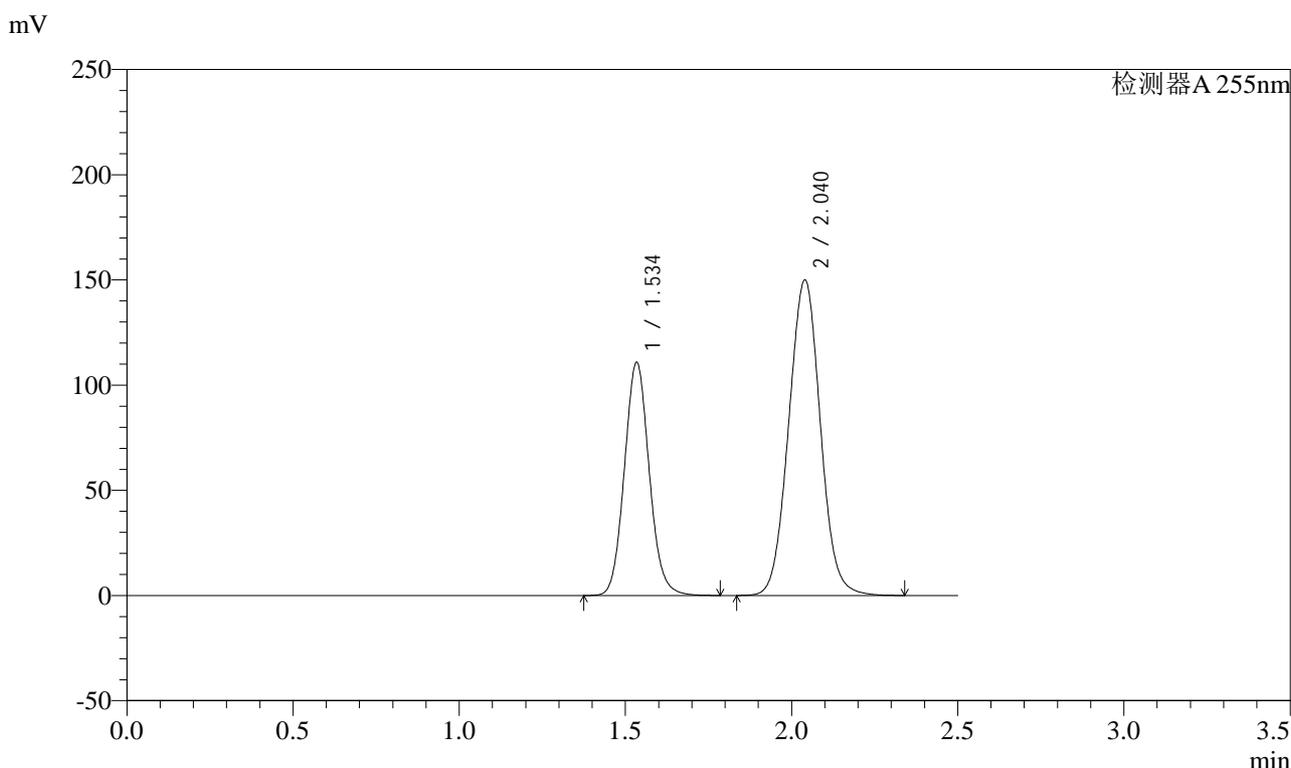
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.535 | 577701 | 36.744 | 111030 | 2037 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.041 | 994535 | 63.256 | 150105 | 2207 | 1.035 | 3.268 |
| 总计 | | 1572237 | 100.000 | 261134 | | | |

图315 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1928-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:34:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

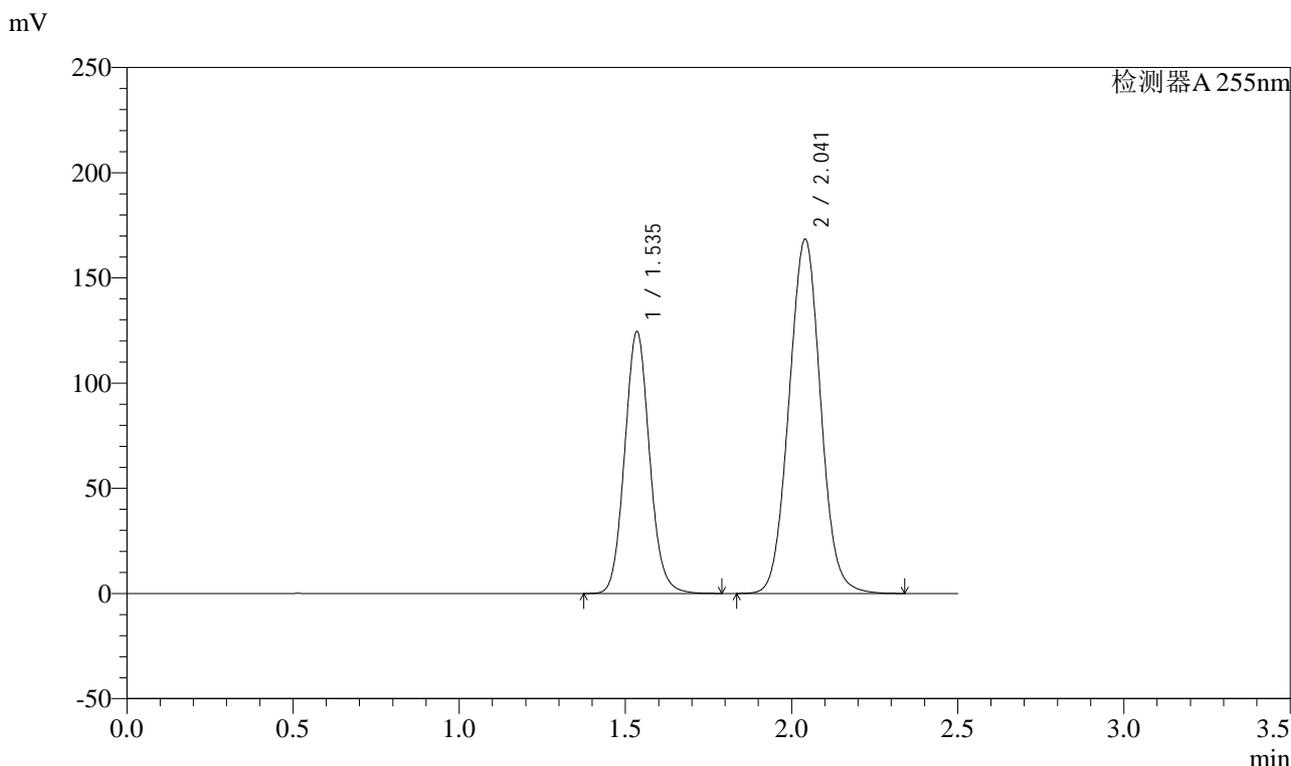
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 576853 | 36.741 | 110964 | 2035 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.040 | 993195 | 63.259 | 150030 | 2205 | 1.036 | 3.268 |
| 总计 | | 1570048 | 100.000 | 260994 | | | |

图316 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1929-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:37:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

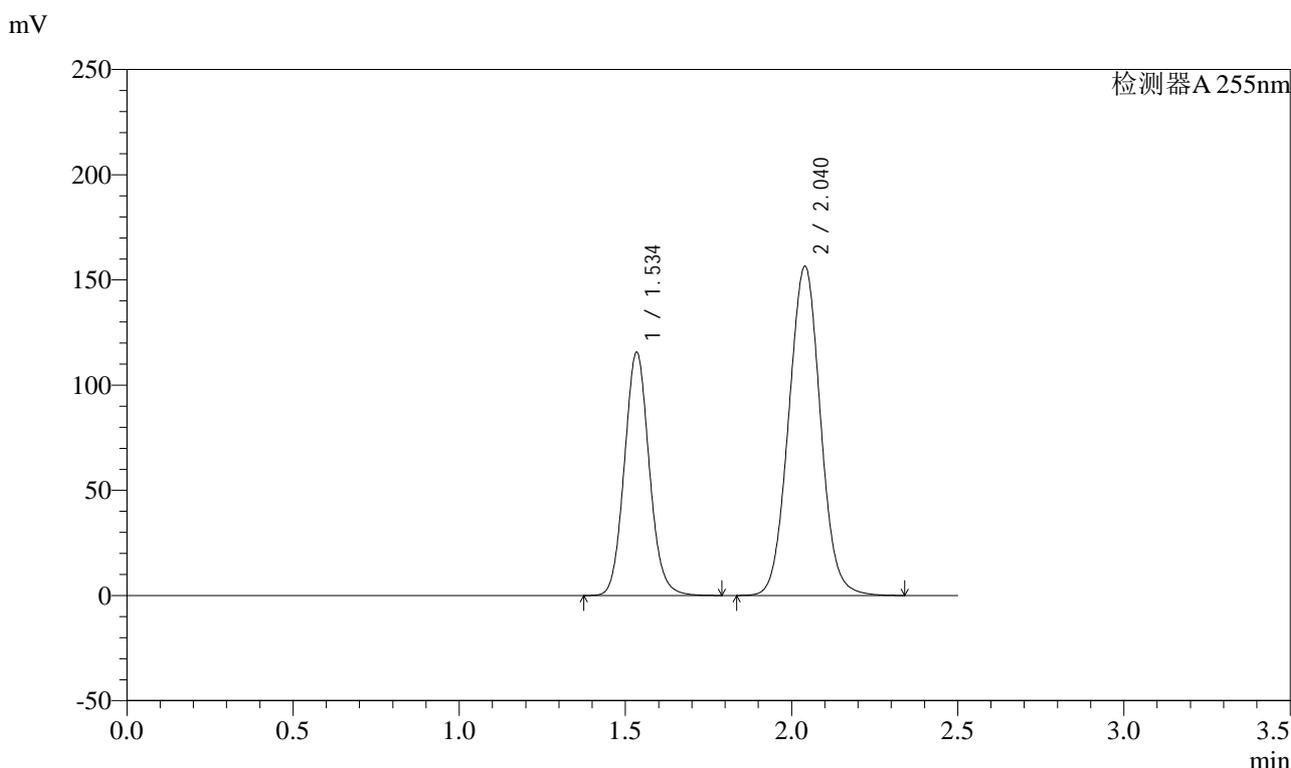
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.535 | 648144 | 36.755 | 124530 | 2036 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.041 | 1115270 | 63.245 | 168303 | 2207 | 1.035 | 3.267 |
| 总计 | | 1763414 | 100.000 | 292833 | | | |

图317 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1930-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:40:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

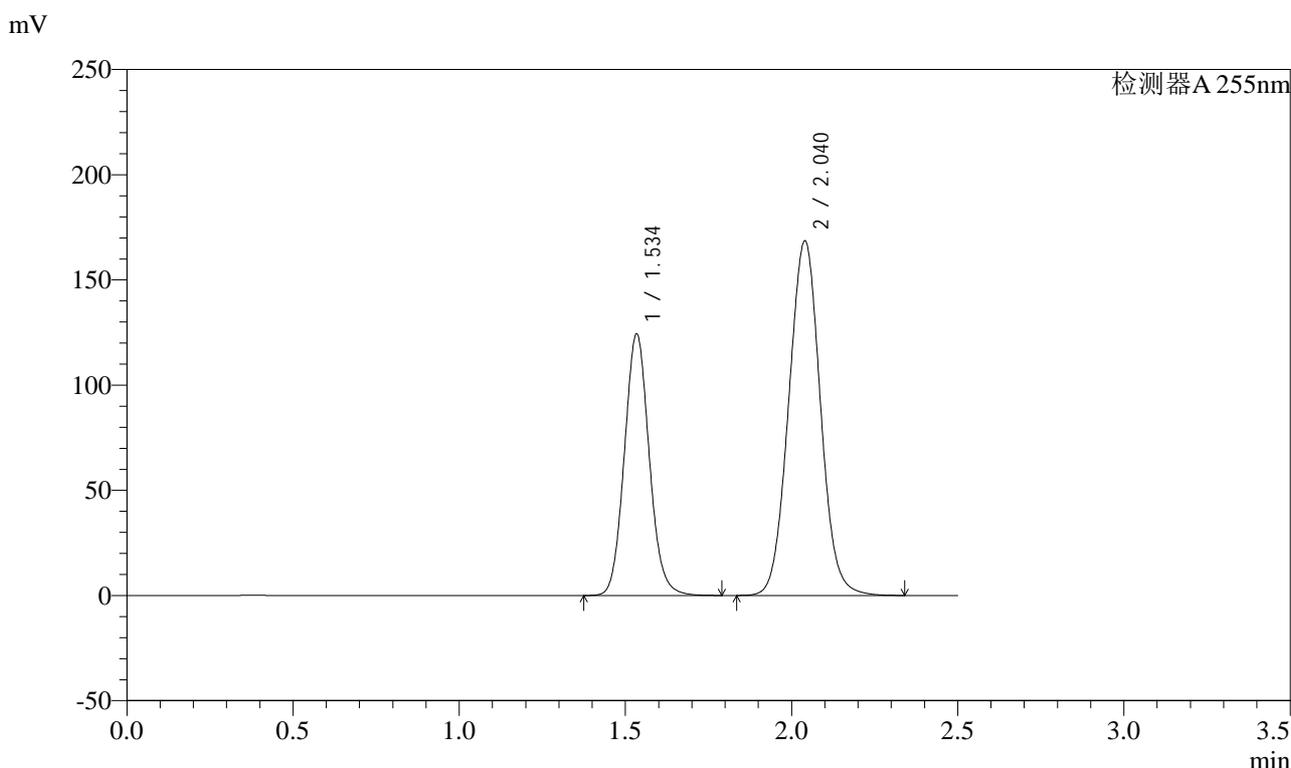
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 602416 | 36.748 | 115780 | 2032 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1036880 | 63.252 | 156512 | 2202 | 1.035 | 3.266 |
| 总计 | | 1639296 | 100.000 | 272292 | | | |

图318 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1931-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:43:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

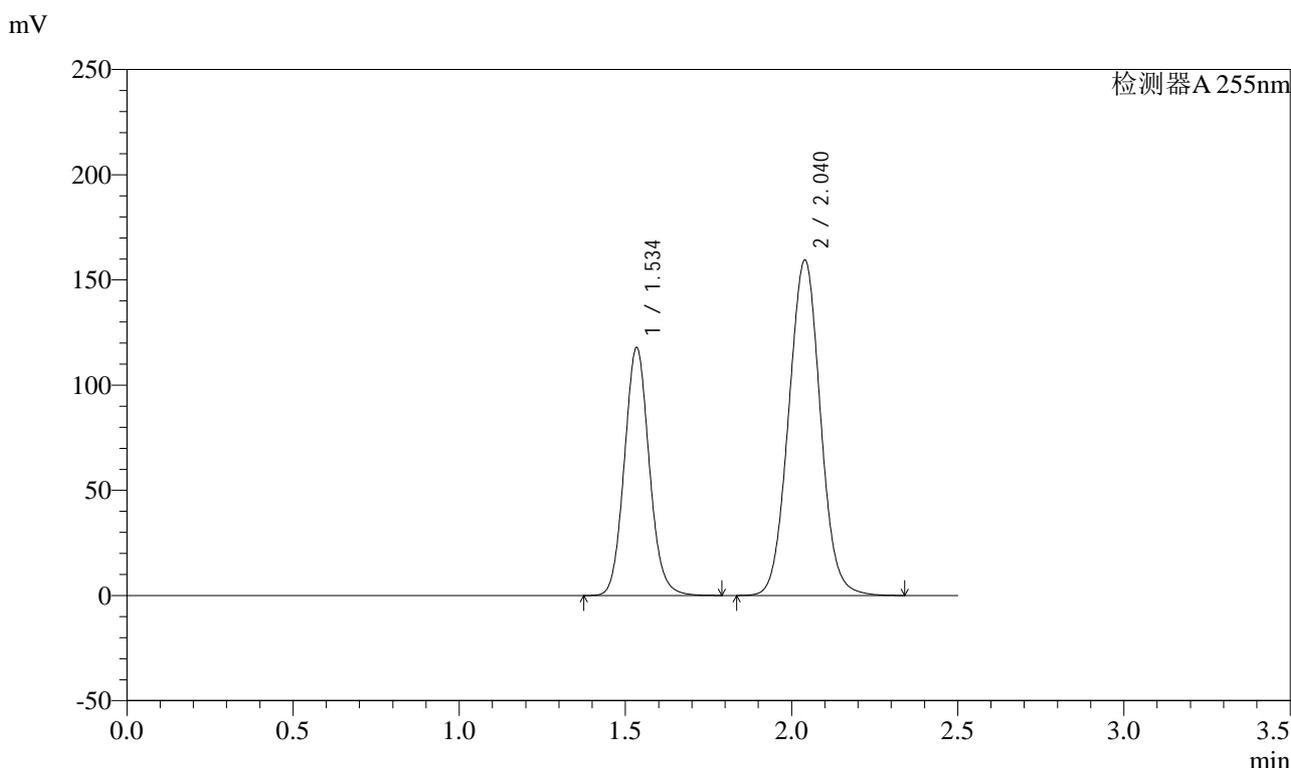
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 648056 | 36.714 | 124505 | 2030 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1117100 | 63.286 | 168569 | 2200 | 1.035 | 3.264 |
| 总计 | | 1765155 | 100.000 | 293074 | | | |

图319 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速: 1.5ml/min |
| 柱温: 30°C | 波长: 255nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1932-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb | |
| 样品瓶号: 2-33 | 版本号: 6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2024/05/17 01:46:31 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间(V2): 2024/05/17 09:07:54 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 614152 | 36.748 | 118013 | 2031 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1057097 | 63.252 | 159470 | 2199 | 1.035 | 3.264 |
| 总计 | | 1671249 | 100.000 | 277484 | | | |

图320 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

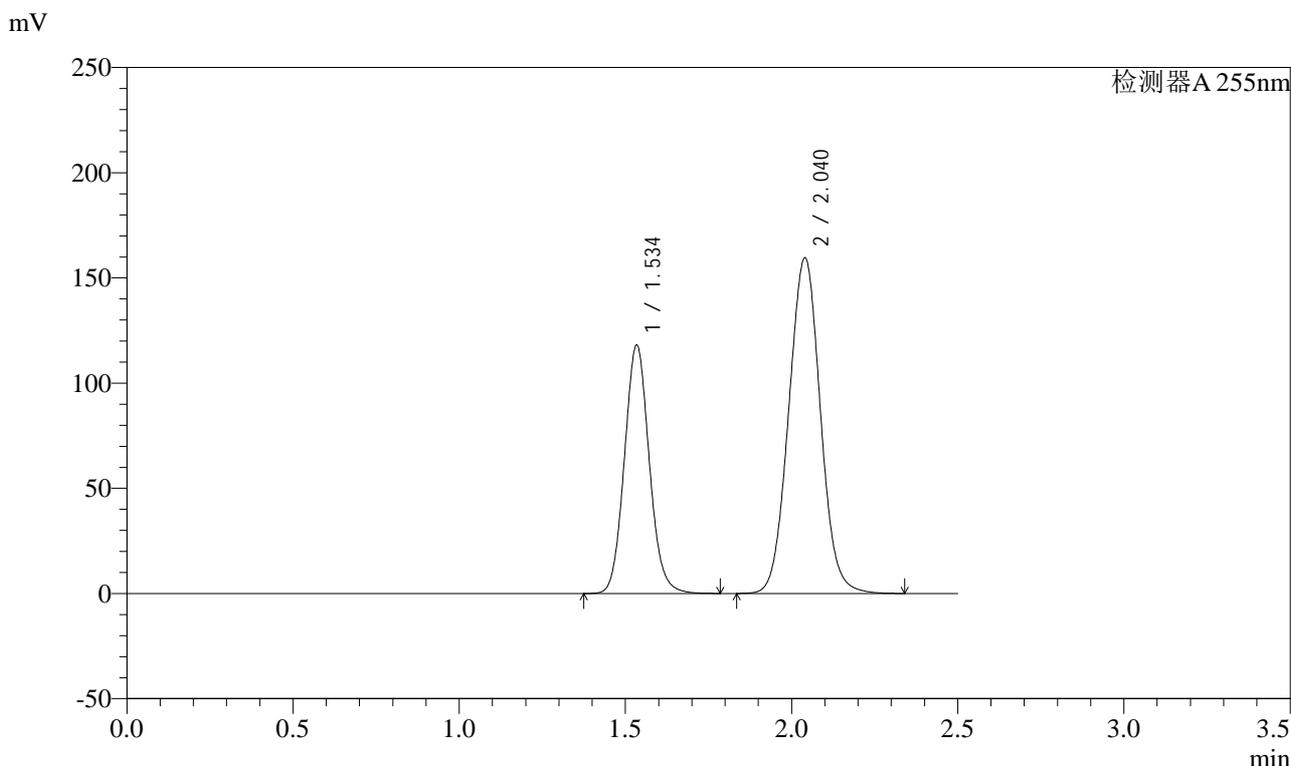


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1933-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:49:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

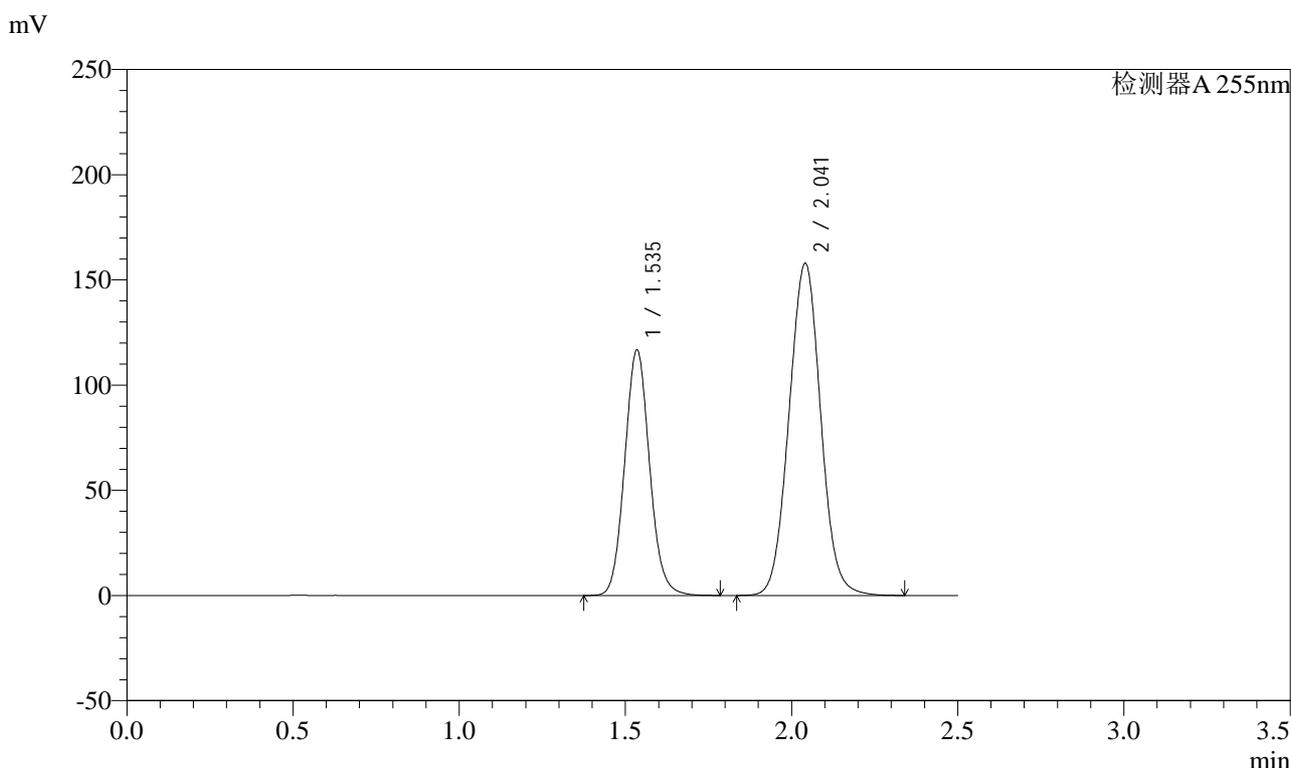
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 615430 | 36.785 | 118232 | 2030 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1057625 | 63.215 | 159548 | 2199 | 1.035 | 3.263 |
| 总计 | | 1673055 | 100.000 | 277780 | | | |

图321 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1934-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:52:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:07:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

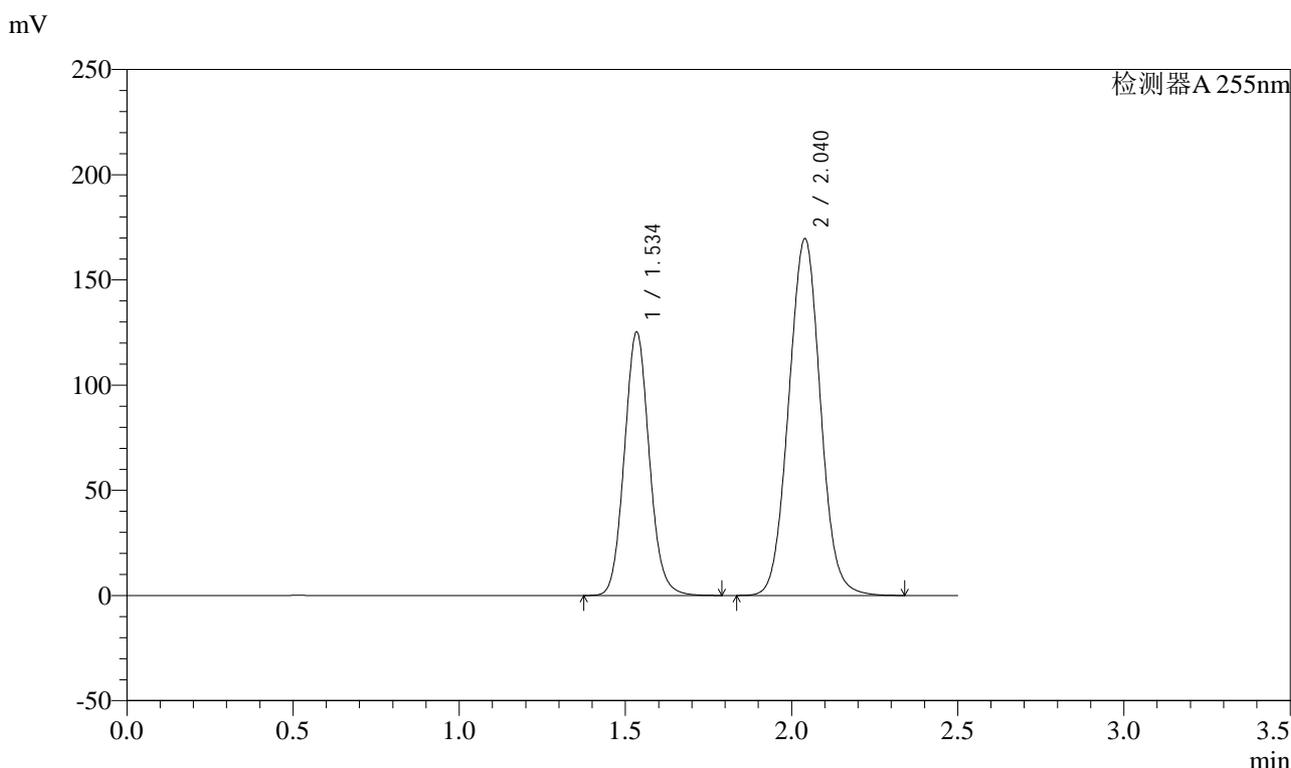
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.535 | 608166 | 36.747 | 116753 | 2030 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.041 | 1046835 | 63.253 | 157748 | 2200 | 1.035 | 3.263 |
| 总计 | | 1655002 | 100.000 | 274501 | | | |

图322 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1935-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:55:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 652939 | 36.727 | 125406 | 2028 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1124897 | 63.273 | 169601 | 2197 | 1.035 | 3.262 |
| 总计 | | 1777836 | 100.000 | 295007 | | | |

图323 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片1
 供试品溶液-1

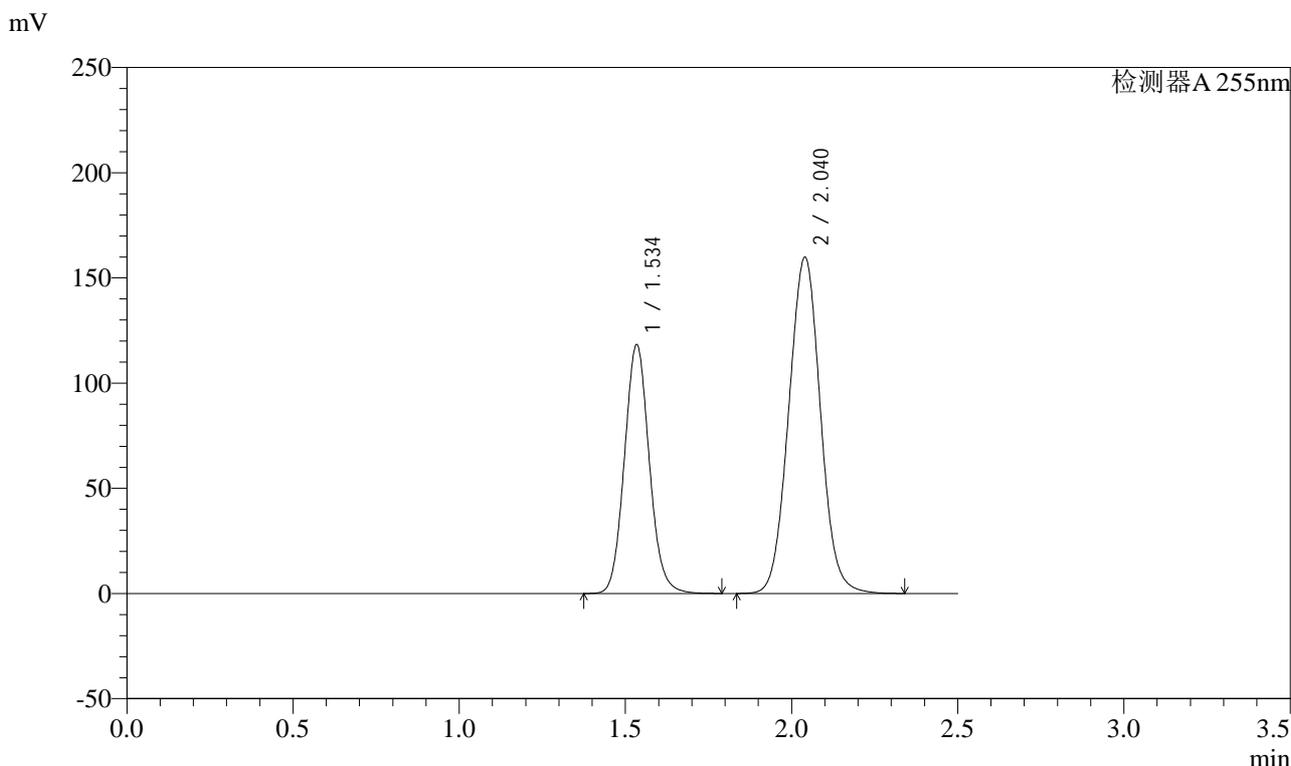


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1936-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 01:58:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

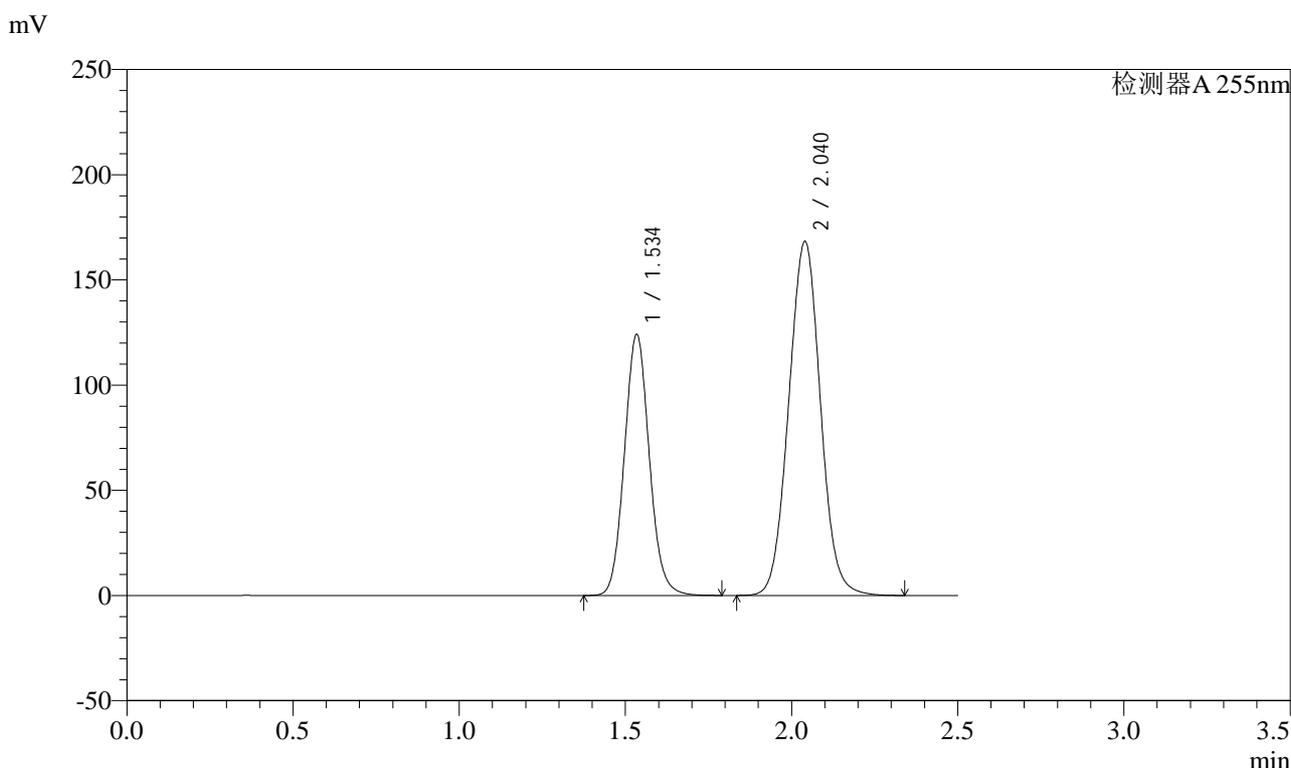
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 616924 | 36.778 | 118434 | 2028 | 1.091 | -- |
| 2 | 2.040 | 1060484 | 63.222 | 159835 | 2195 | 1.036 | 3.261 |
| 总计 | | 1677408 | 100.000 | 278269 | | | |

图324 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1937-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:01:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

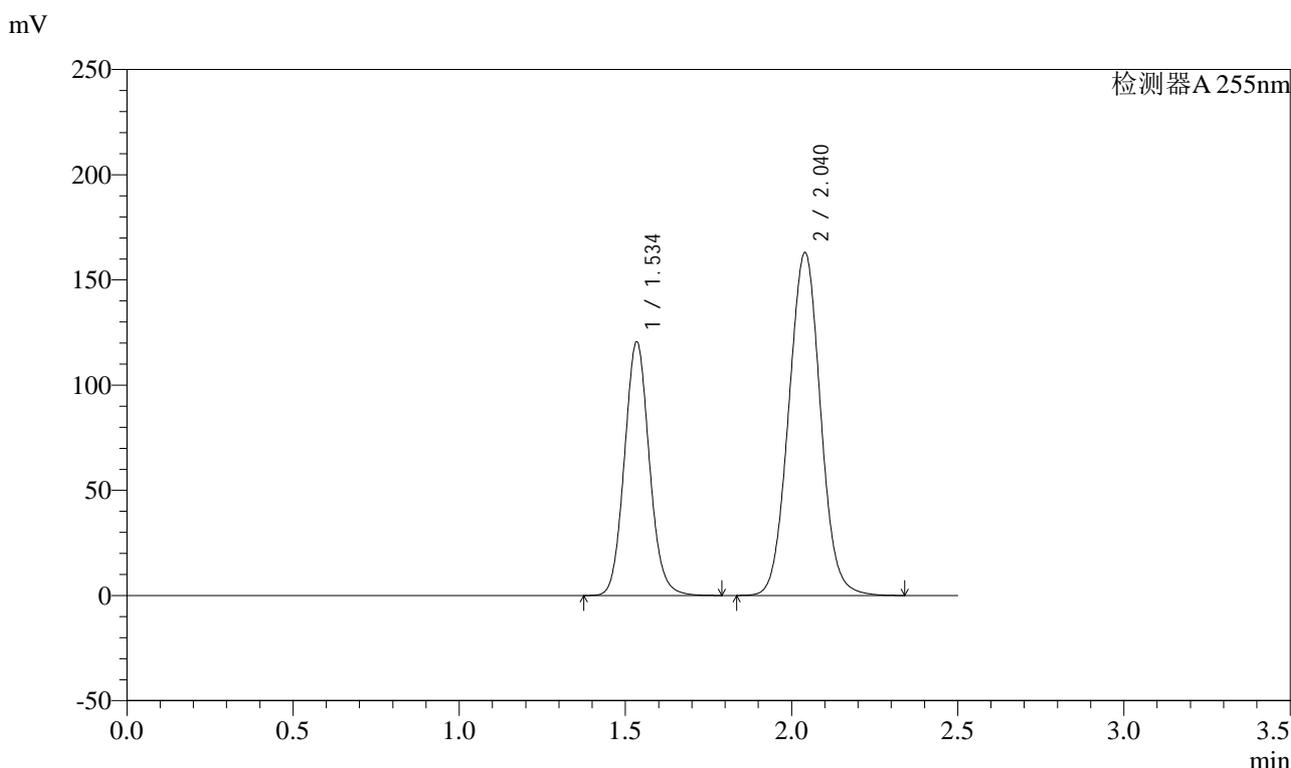
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 647581 | 36.701 | 124249 | 2025 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1116897 | 63.299 | 168246 | 2192 | 1.035 | 3.259 |
| 总计 | | 1764477 | 100.000 | 292495 | | | |

图325 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1938-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:03:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

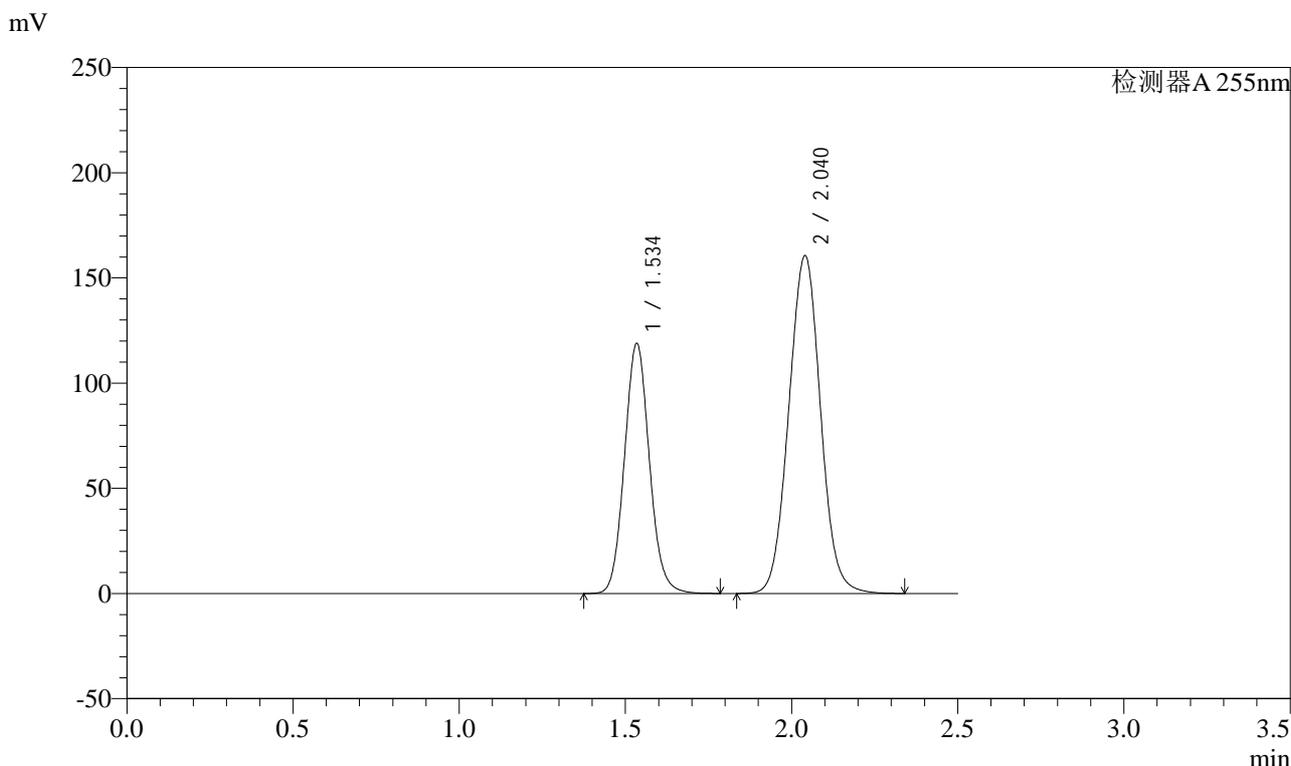
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 629180 | 36.755 | 120720 | 2026 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1082649 | 63.245 | 163010 | 2190 | 1.034 | 3.258 |
| 总计 | | 1711829 | 100.000 | 283730 | | | |

图326 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1939-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:06:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

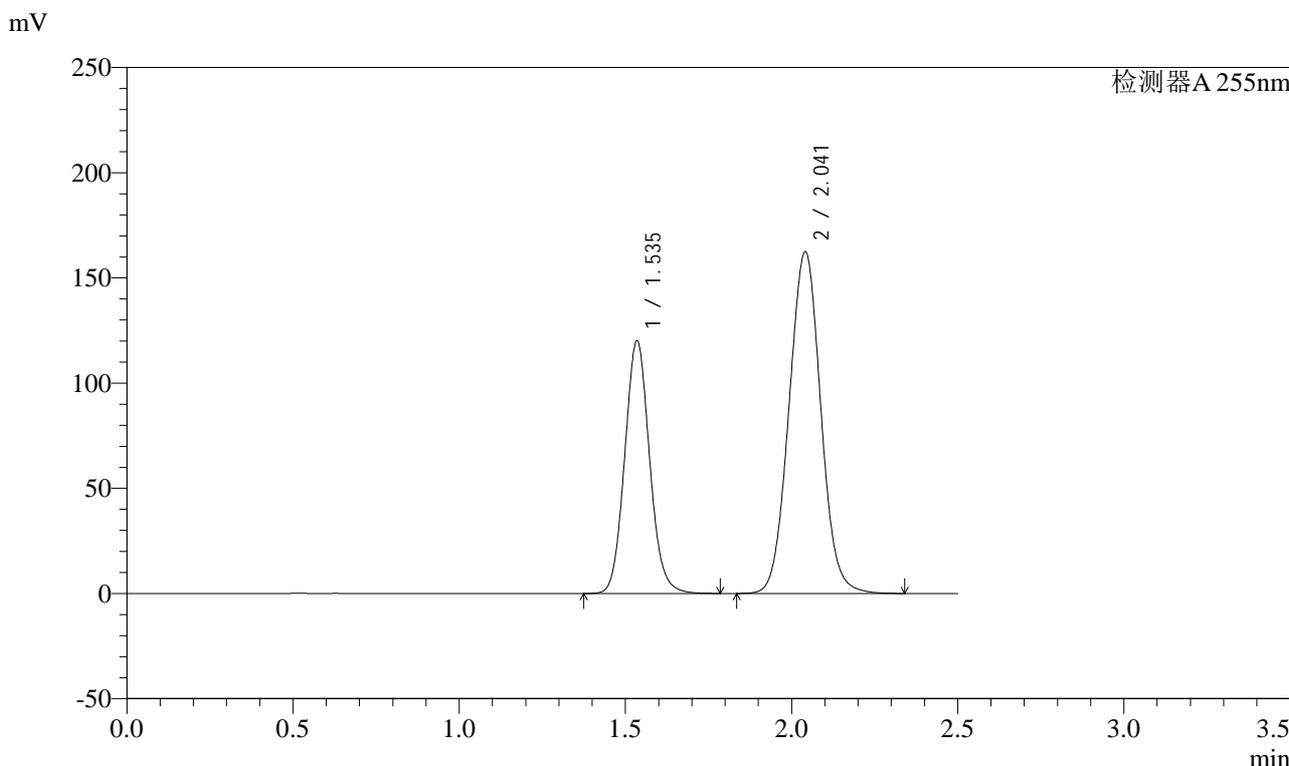
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 620346 | 36.772 | 118991 | 2024 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1066659 | 63.228 | 160552 | 2190 | 1.035 | 3.258 |
| 总计 | | 1687005 | 100.000 | 279543 | | | |

图327 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1940-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:09:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

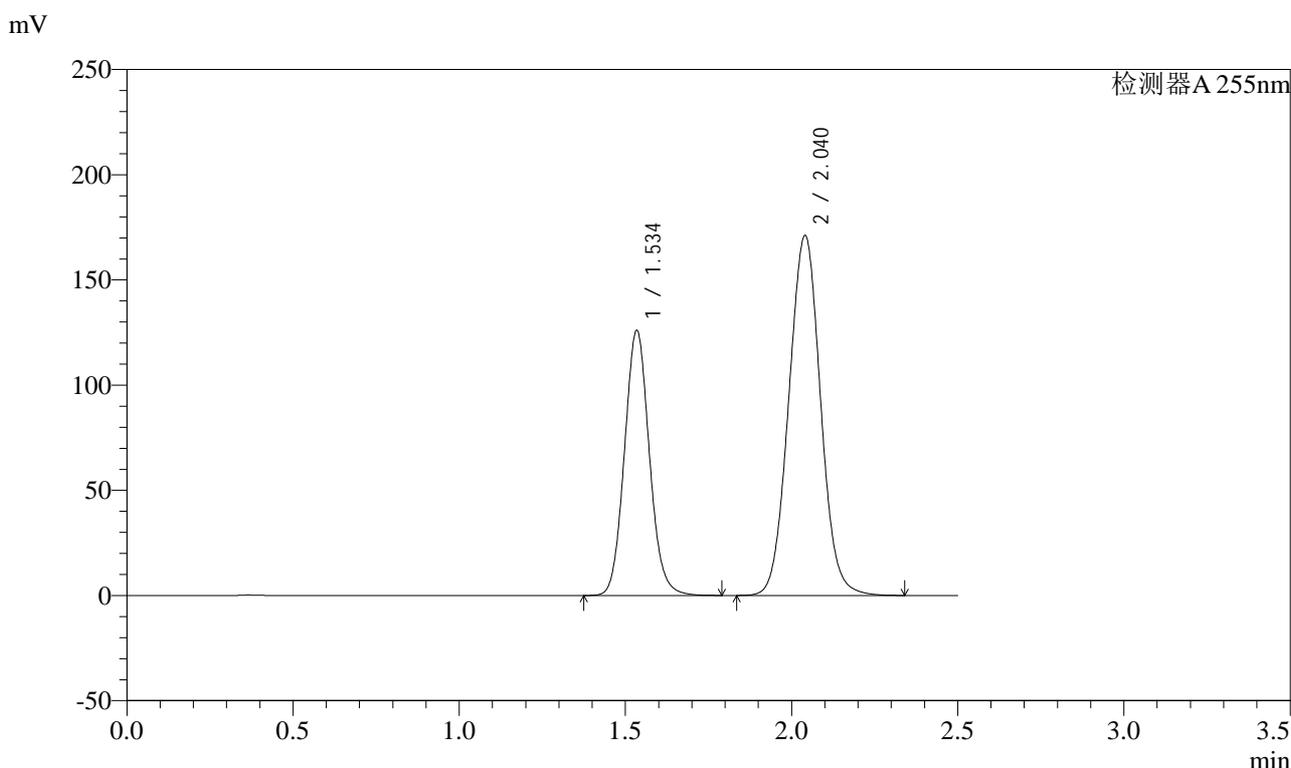
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.535 | 626818 | 36.737 | 120141 | 2024 | 1.089 | -- |
| 2 | 2.041 | 1079401 | 63.263 | 162364 | 2191 | 1.034 | 3.257 |
| 总计 | | 1706219 | 100.000 | 282505 | | | |

图328 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1941-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:12:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

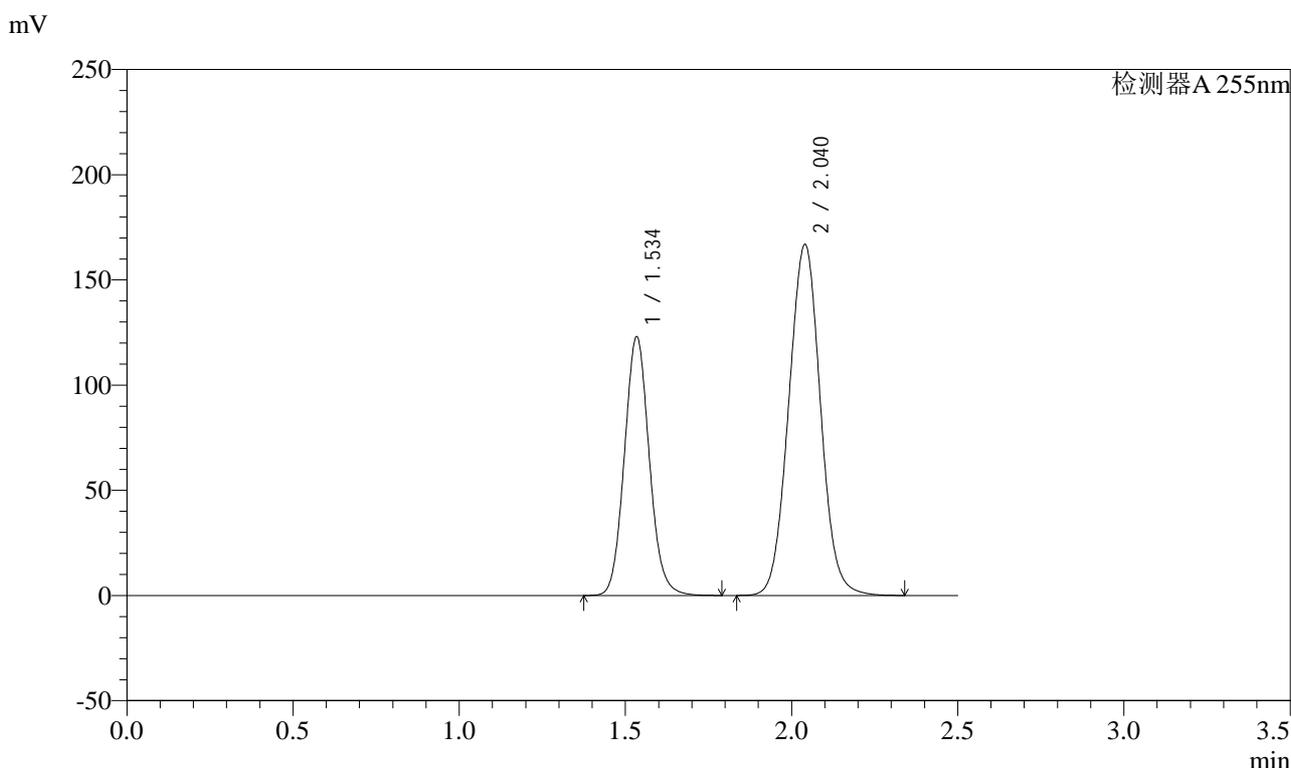
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 658165 | 36.661 | 126168 | 2022 | 1.089 | -- |
| 2 | 2.040 | 1137130 | 63.339 | 171066 | 2187 | 1.034 | 3.255 |
| 总计 | | 1795295 | 100.000 | 297234 | | | |

图329 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1942-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:15:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

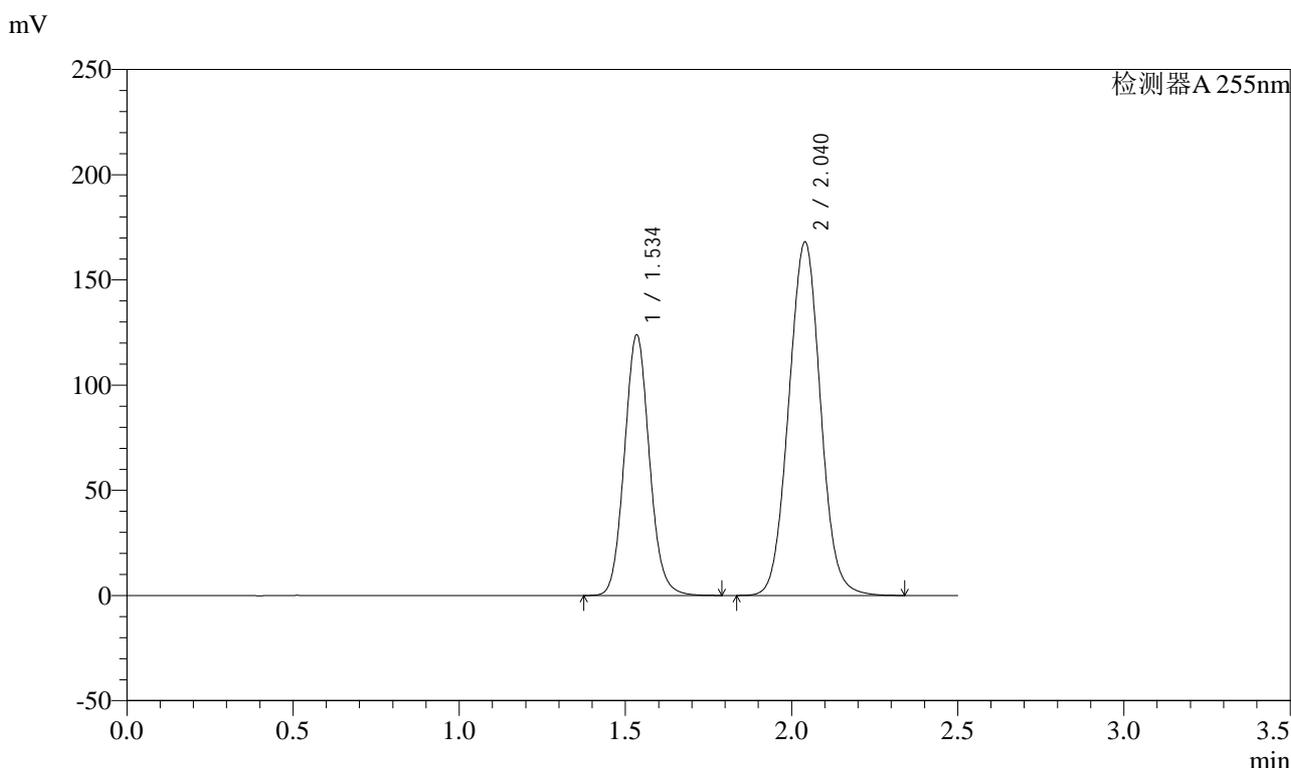
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 642120 | 36.666 | 123142 | 2022 | 1.089 | -- |
| 2 | 2.040 | 1109139 | 63.334 | 166858 | 2186 | 1.034 | 3.255 |
| 总计 | | 1751259 | 100.000 | 289999 | | | |

图330 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1943-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:18:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

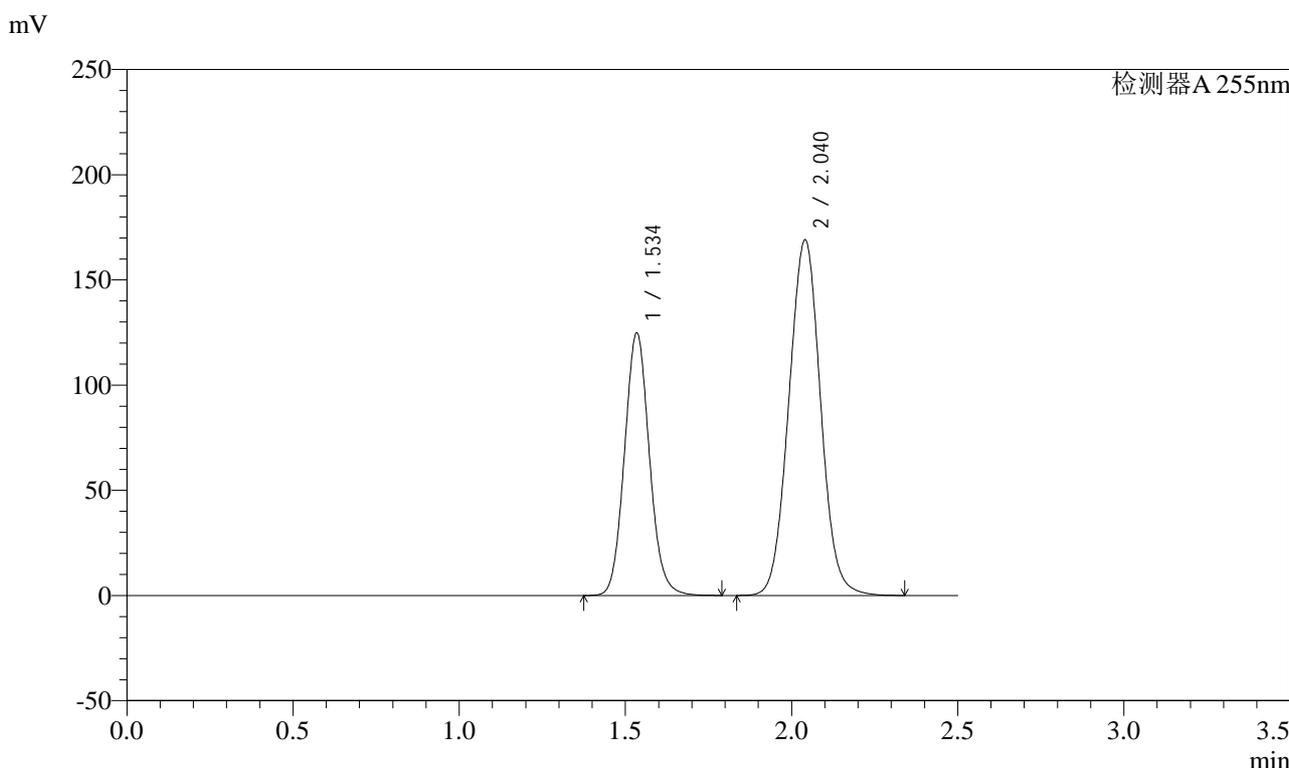
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 647471 | 36.681 | 124054 | 2019 | 1.089 | -- |
| 2 | 2.040 | 1117650 | 63.319 | 168010 | 2183 | 1.034 | 3.253 |
| 总计 | | 1765121 | 100.000 | 292064 | | | |

图331 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1944-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:21:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

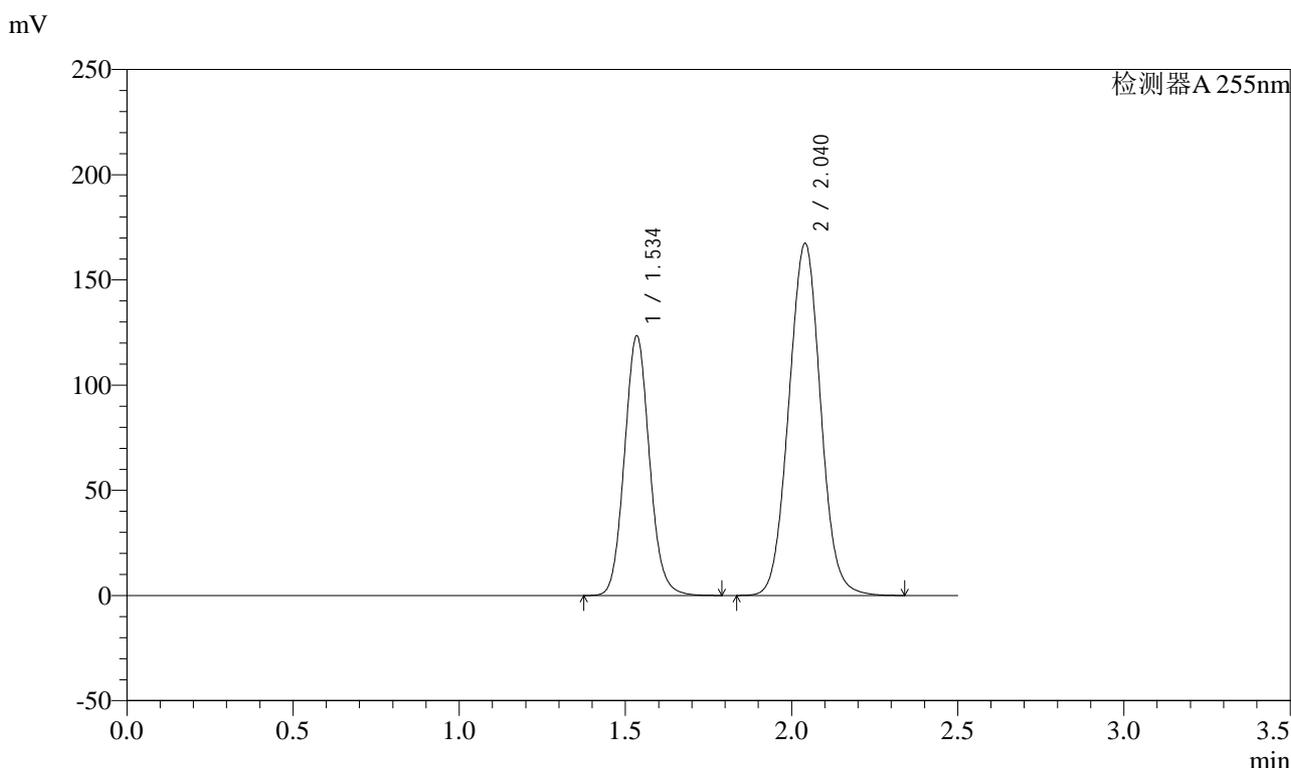
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 652009 | 36.699 | 124895 | 2019 | 1.089 | -- |
| 2 | 2.040 | 1124632 | 63.301 | 168958 | 2182 | 1.034 | 3.253 |
| 总计 | | 1776642 | 100.000 | 293852 | | | |

图332 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1945-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzg-zjyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:24:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

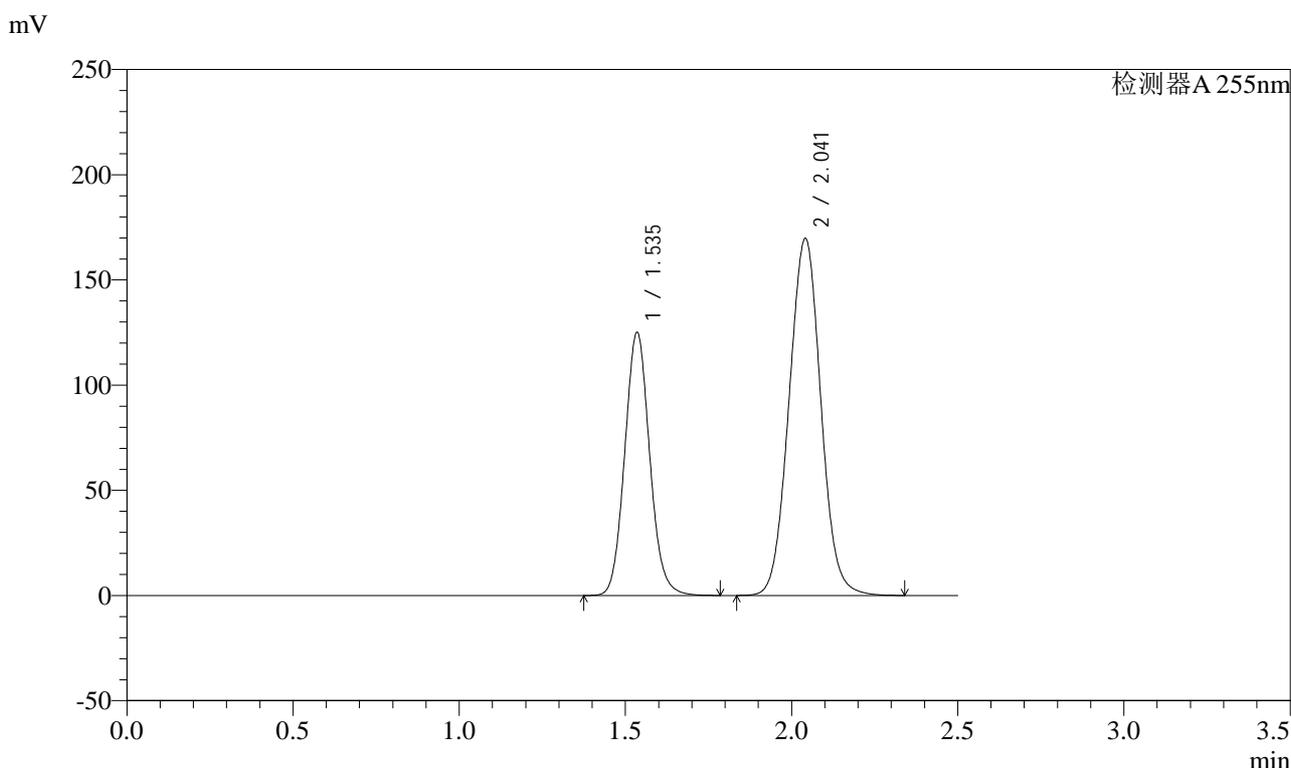
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.534 | 645459 | 36.688 | 123580 | 2017 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.040 | 1113870 | 63.312 | 167309 | 2181 | 1.035 | 3.252 |
| 总计 | | 1759329 | 100.000 | 290888 | | | |

图333 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1946-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzg-zjyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:27:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

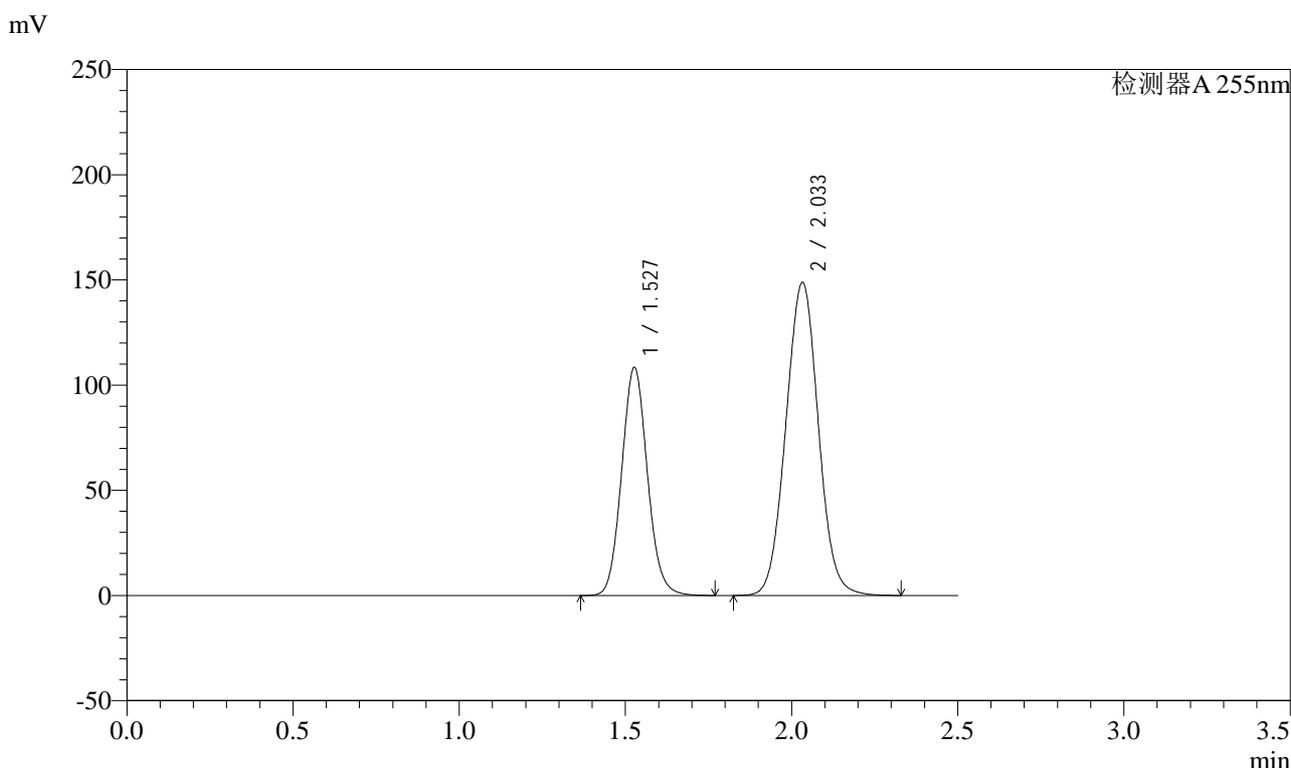
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.535 | 653866 | 36.663 | 125089 | 2017 | 1.089 | -- |
| 2 | 2.041 | 1129603 | 63.337 | 169657 | 2184 | 1.034 | 3.251 |
| 总计 | | 1783470 | 100.000 | 294746 | | | |

图334 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1947-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:30:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

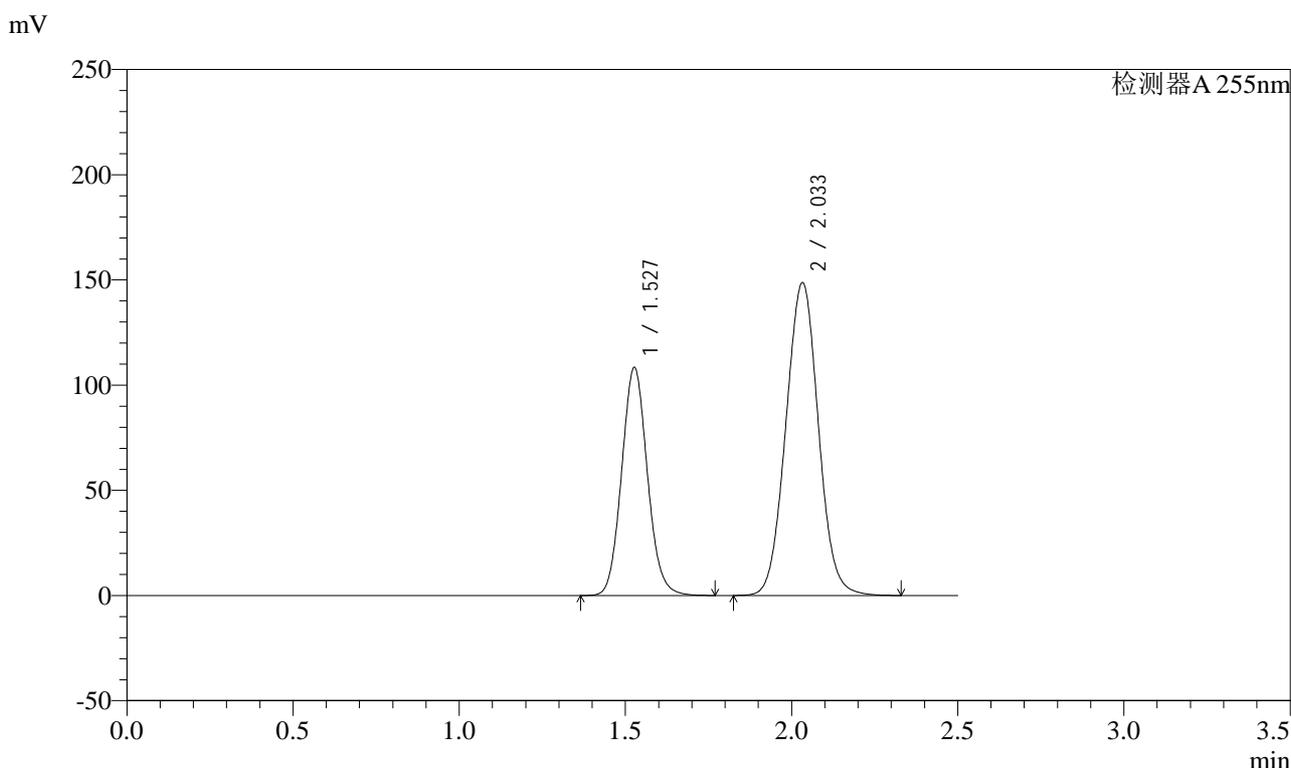
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.527 | 584892 | 36.630 | 108465 | 1866 | 1.089 | -- |
| 2 | 2.033 | 1011870 | 63.370 | 148878 | 2066 | 1.034 | 3.159 |
| 总计 | | 1596761 | 100.000 | 257343 | | | |

图335 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-22/10-1948-2 - zzp-2024032421p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-RC-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240516-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 02:32:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/17 09:08:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.527 | 584908 | 36.637 | 108406 | 1864 | 1.090 | -- |
| 2 | 2.033 | 1011602 | 63.363 | 148817 | 2066 | 1.034 | 3.158 |
| 总计 | | 1596510 | 100.000 | 257223 | | | |

图336 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2