SHIMADZU LabSolutions

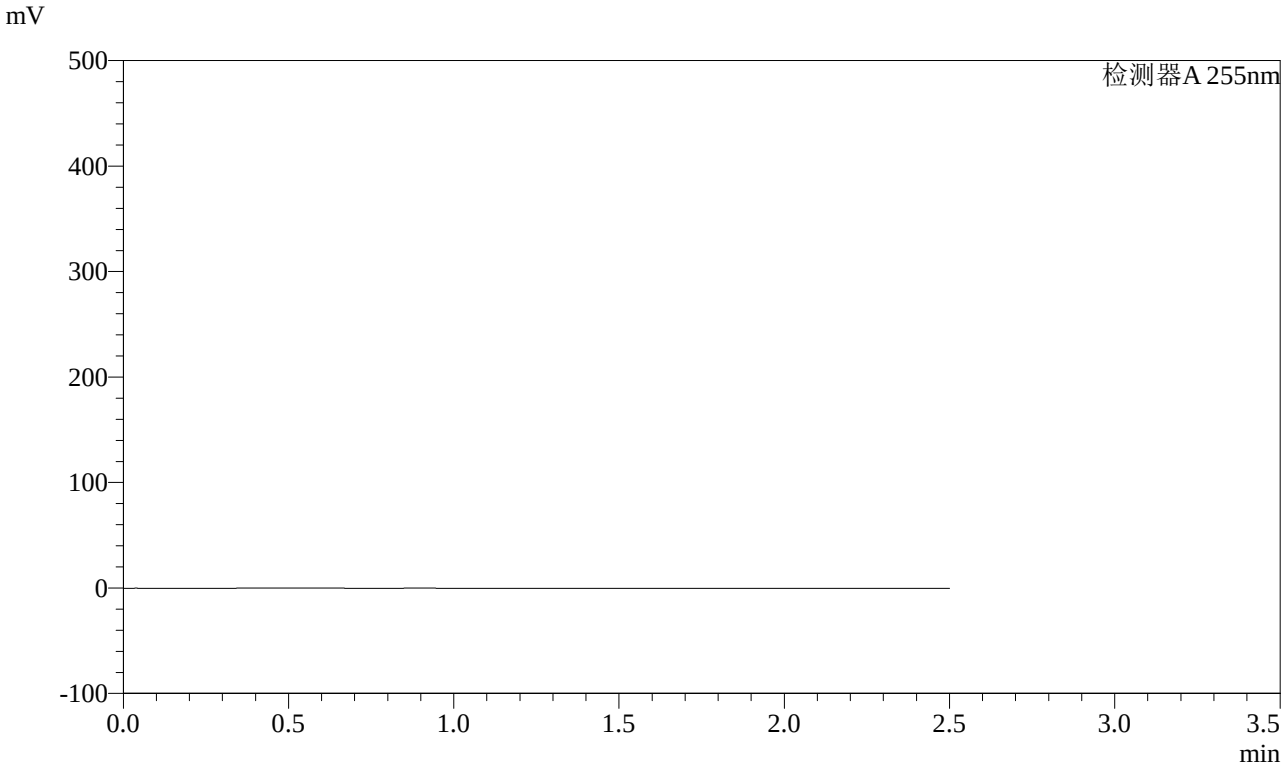
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1475-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-rj.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 11:42:44
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:14
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 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HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质
溶剂

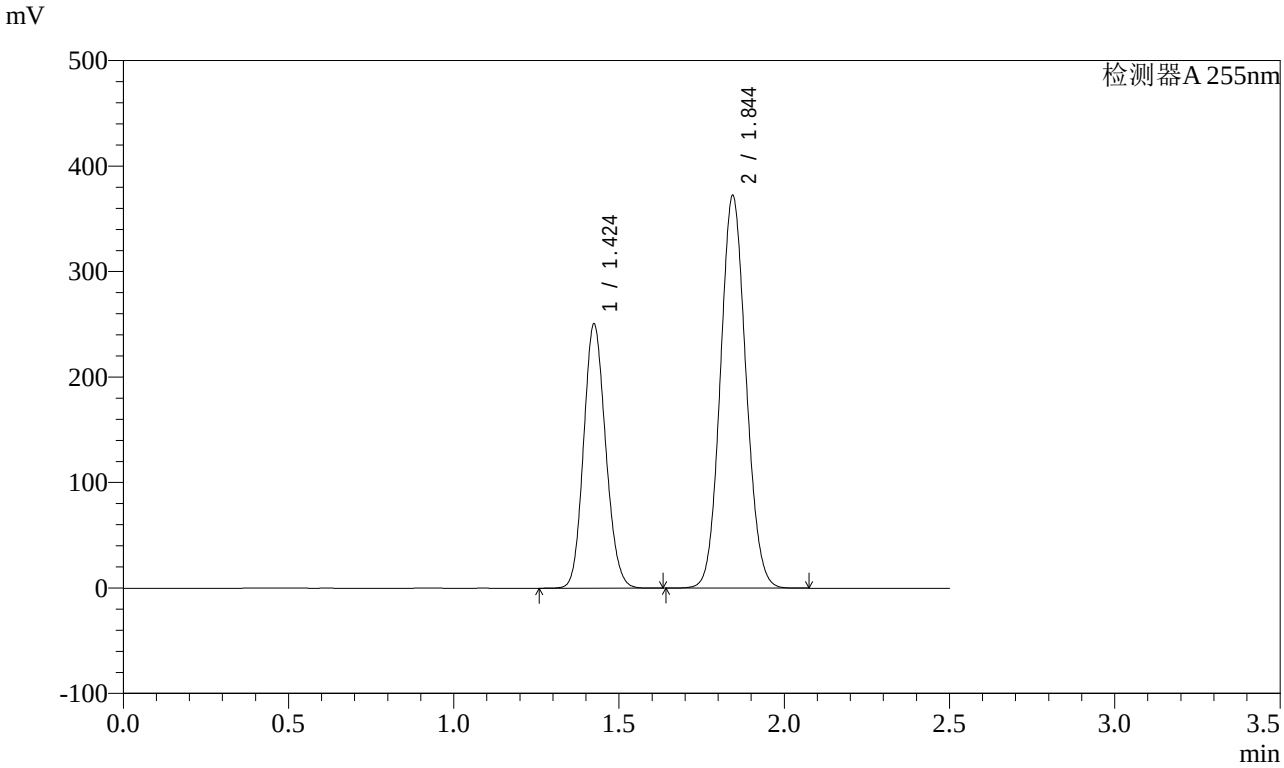
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1476-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 11:45:37　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:18　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1163426 | 36.710 | 249458 | 2157 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.844 | 2005793 | 63.290 | 371131 | 2693 | 1.083 | 3.170 |
| 总计 | | 3169219 | 100.000 | 620589 | | | |

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质
对照品溶液-1-1

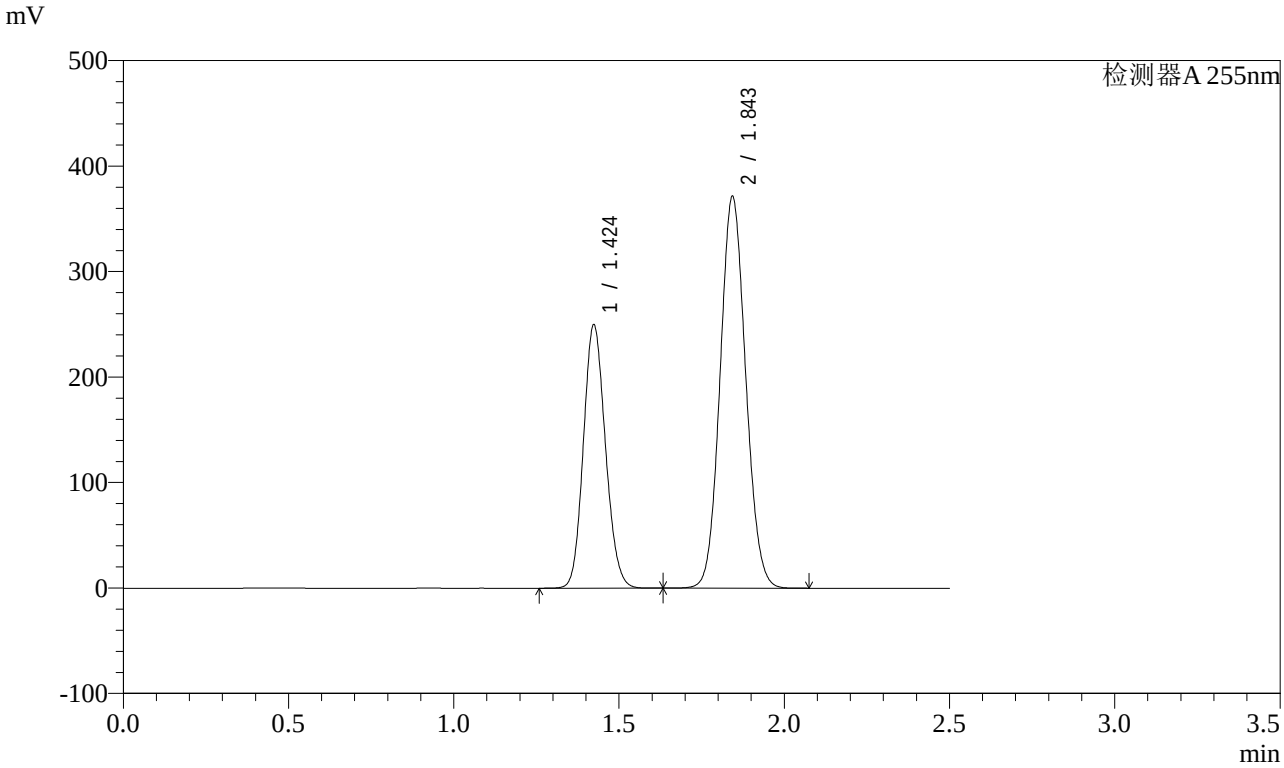
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1477-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 11:48:31　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:21　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1159917 | 36.703 | 249135 | 2155 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.843 | 2000356 | 63.297 | 369399 | 2694 | 1.083 | 3.170 |
| 总计 | | 3160273 | 100.000 | 618534 | | | |

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质
对照品溶液-1-2

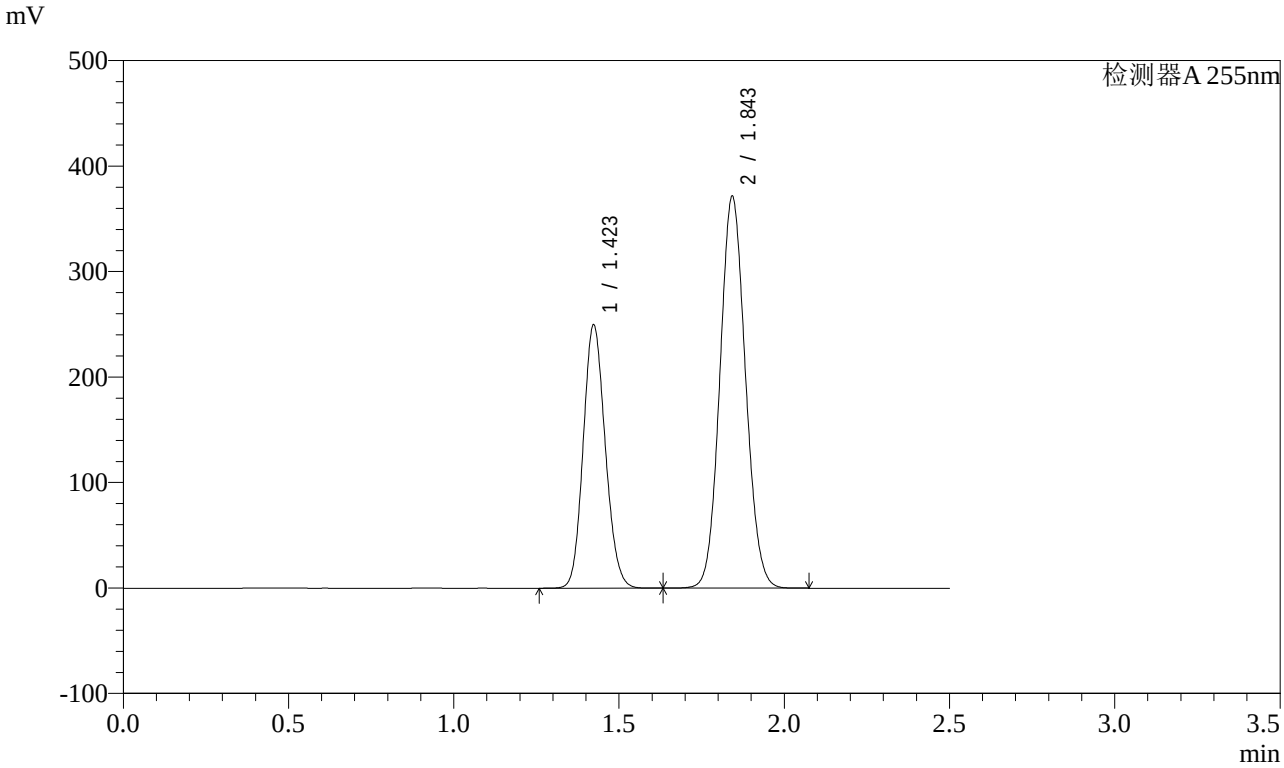
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1478-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 11:51:25　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:24　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1159900 | 36.698 | 249319 | 2152 | 1.128 | -- |
| 2 | 1.843 | 2000775 | 63.302 | 368772 | 2689 | 1.084 | 3.167 |
| 总计 | | 3160675 | 100.000 | 618091 | | | |

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质
对照品溶液-1-3

SHIMADZU LabSolutions

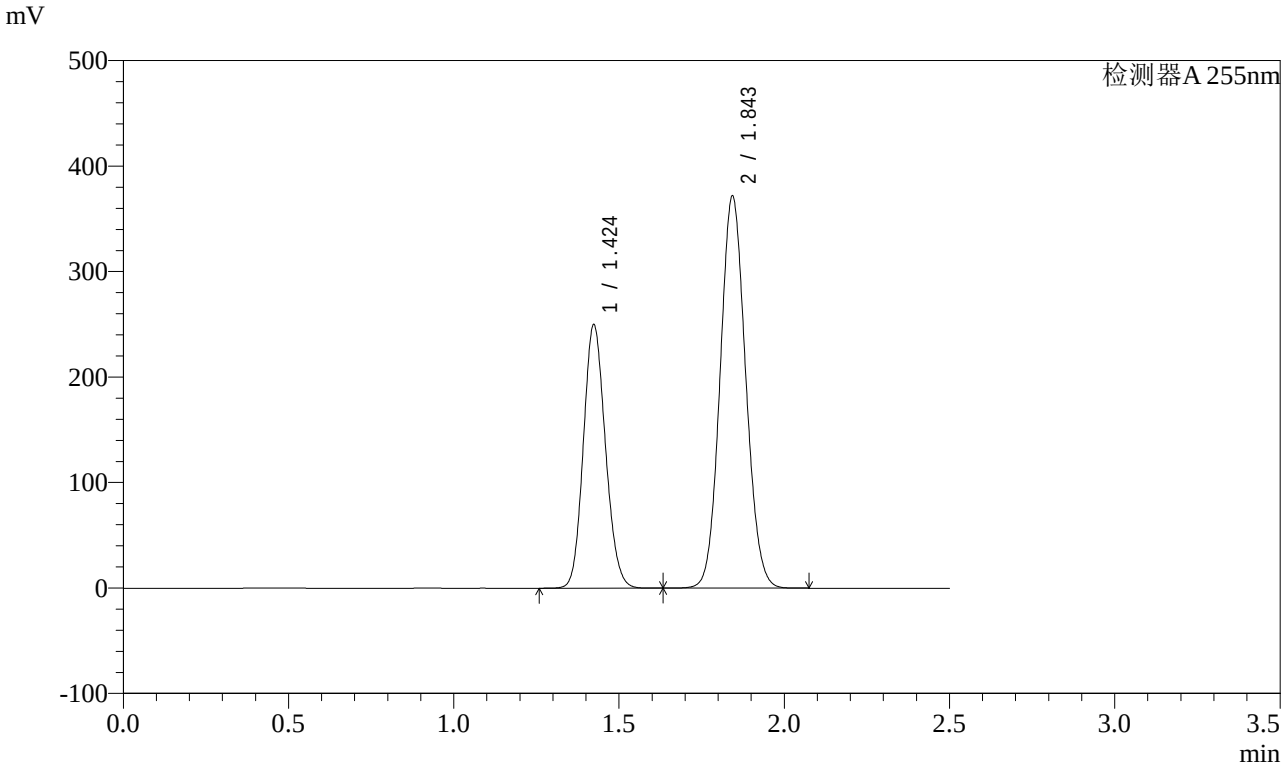
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1479-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 11:54:19
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:27
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1160542 | 36.692 | 249299 | 2154 | 1.128 | -- |
| 2 | 1.843 | 2002416 | 63.308 | 369778 | 2694 | 1.083 | 3.170 |
| 总计 | | 3162958 | 100.000 | 619078 | | | |

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质
对照品溶液-1-4

SHIMADZU LabSolutions

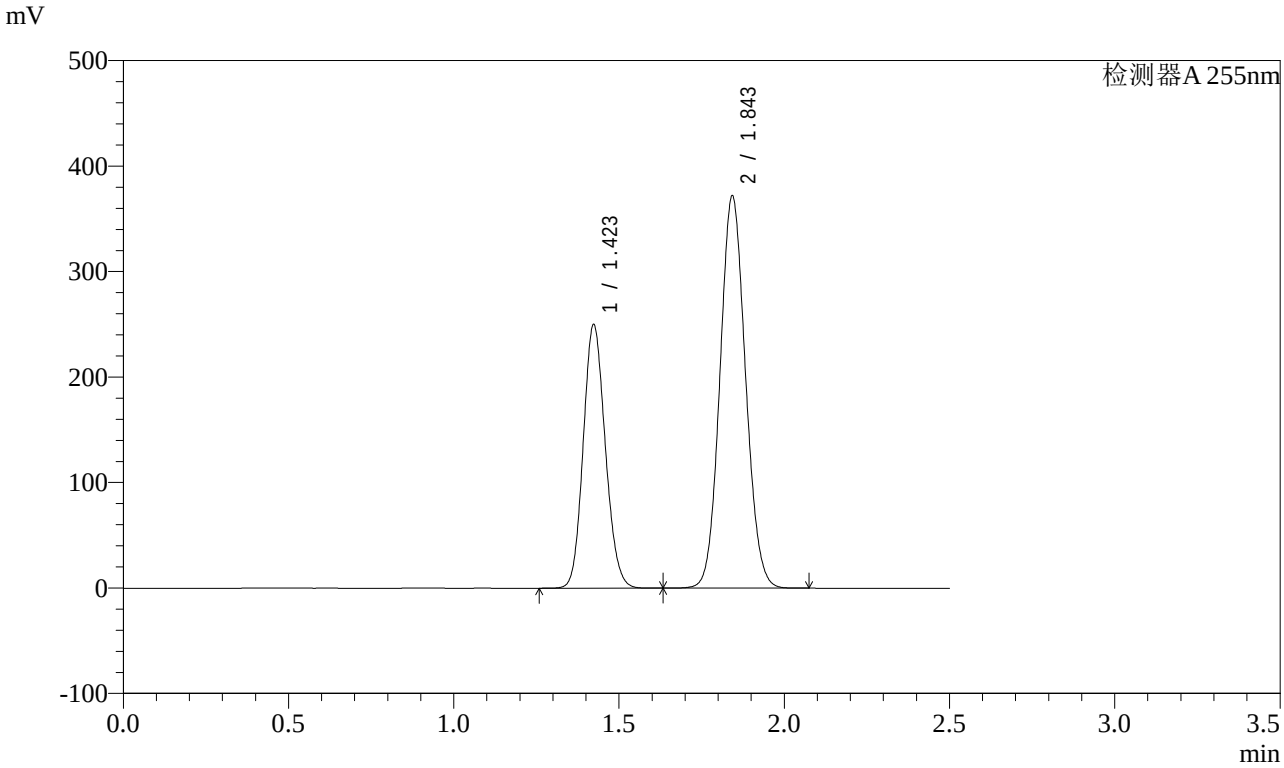
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1480-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 11:57:12
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:30
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1160314 | 36.697 | 249585 | 2158 | 1.128 | -- |
| 2 | 1.843 | 2001585 | 63.303 | 369370 | 2694 | 1.083 | 3.171 |
| 总计 | | 3161899 | 100.000 | 618954 | | | |

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质
对照品溶液-1-5

SHIMADZU LabSolutions

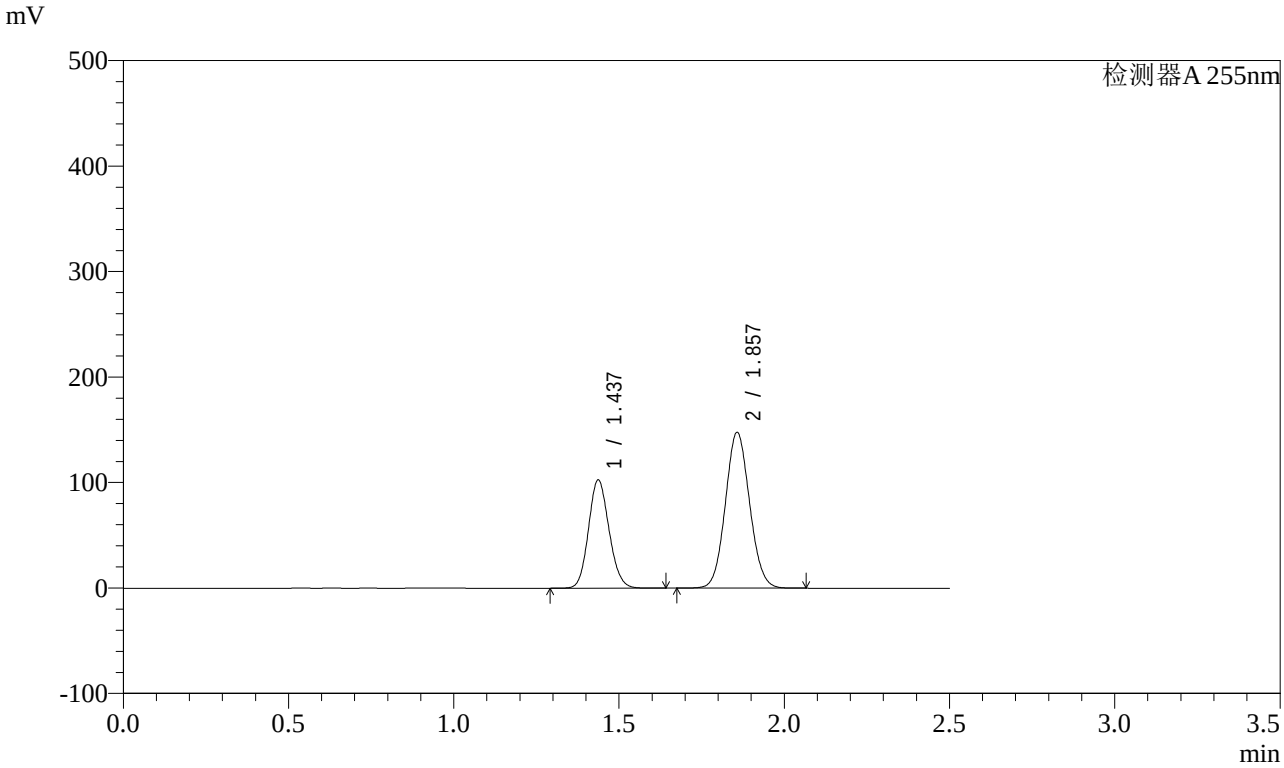
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1481-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 12:00:04
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:34
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 444818 | 37.072 | 102490 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 755056 | 62.928 | 147384 | 3042 | 1.077 | 3.377 |
| 总计 | | 1199873 | 100.000 | 249874 | | | |

图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-5min-片1
供试品溶液-1

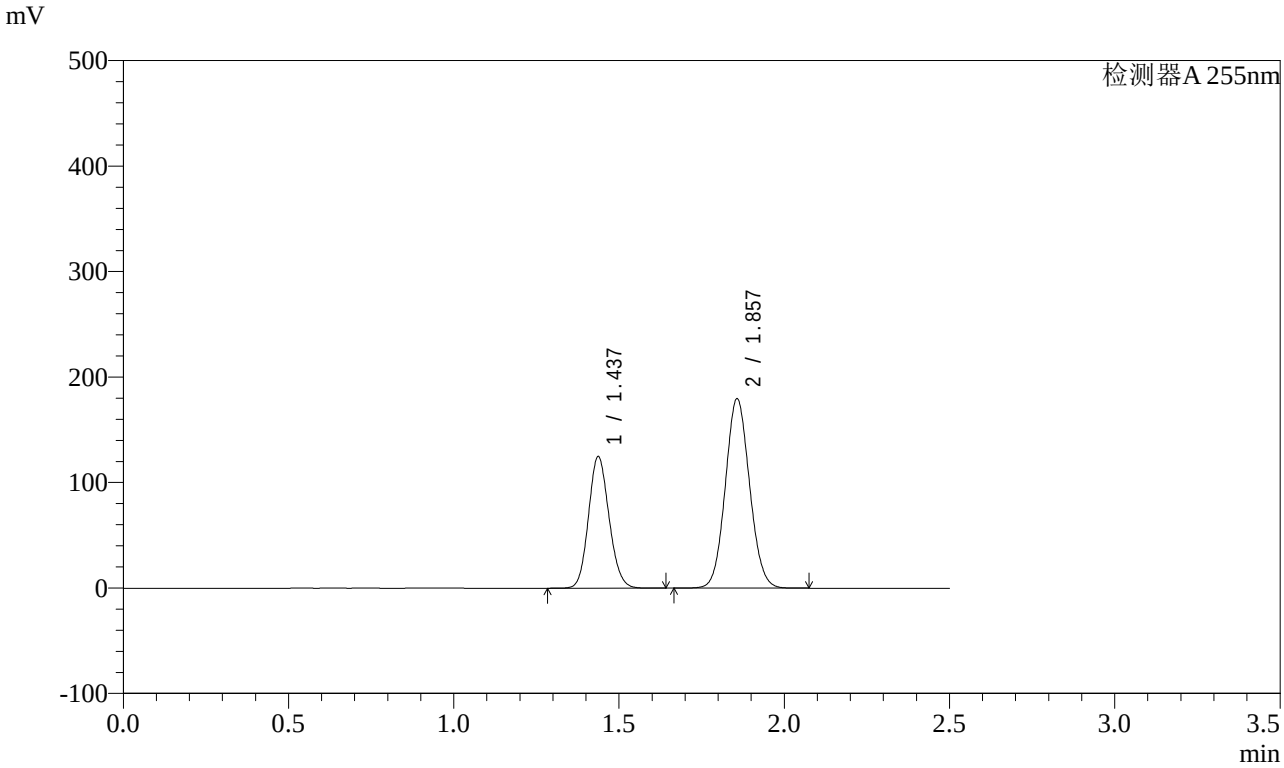
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1482-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:02:57
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:37
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 540859 | 37.074 | 124621 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 918017 | 62.926 | 179181 | 3041 | 1.077 | 3.376 |
| 总计 | | 1458875 | 100.000 | 303801 | | | |

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-5min-片2
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

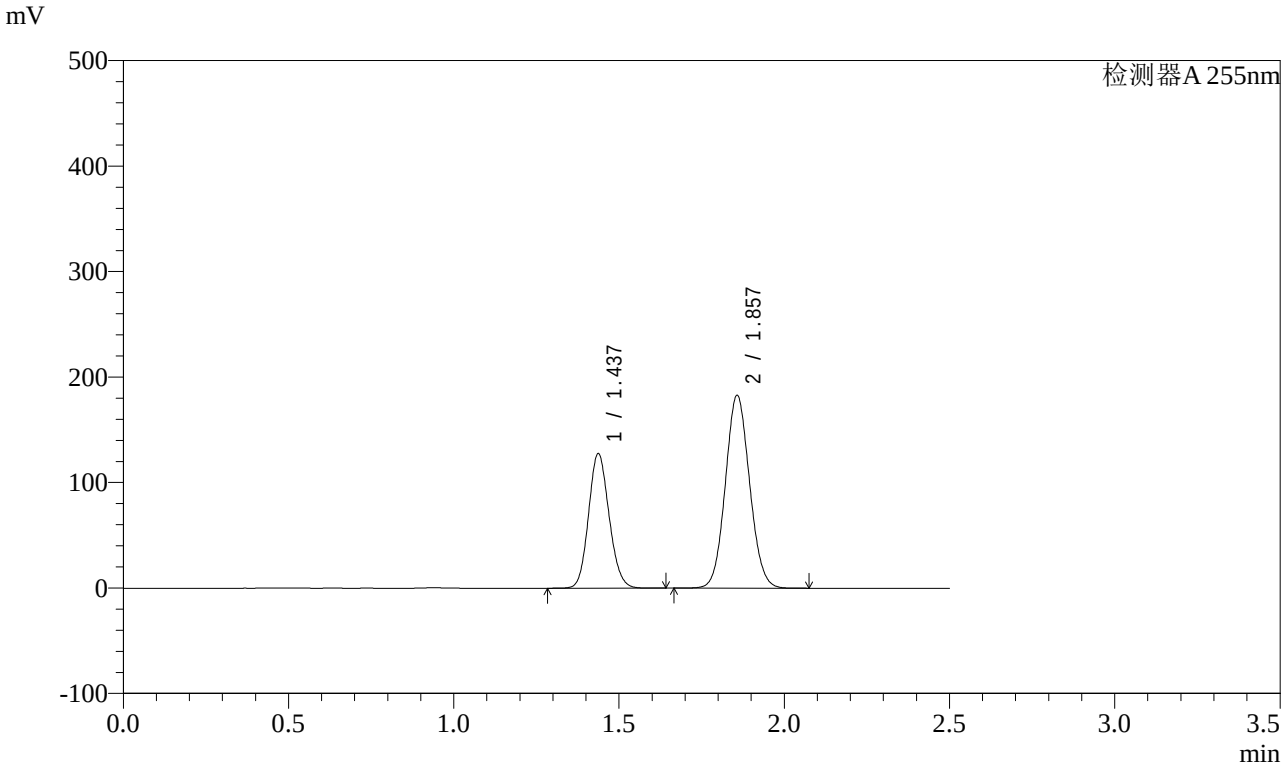
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1483-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-5min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 12:05:49
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:40
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 552757 | 37.174 | 127445 | 2538 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 934179 | 62.826 | 182342 | 3042 | 1.077 | 3.376 |
| 总计 | | 1486937 | 100.000 | 309787 | | | |

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-5min-片3
供试品溶液-1

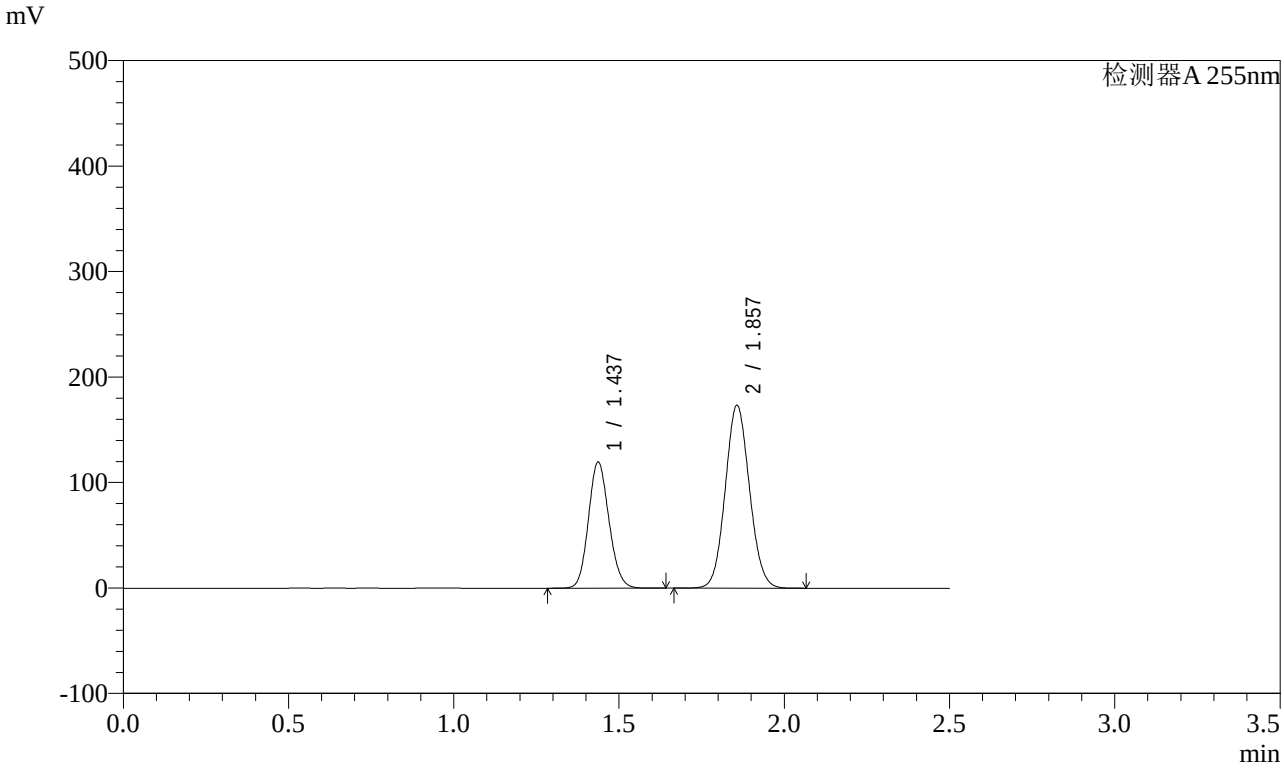
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1484-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-5min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:08:41
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:43
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 518200 | 36.914 | 119371 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 885601 | 63.086 | 172966 | 3042 | 1.076 | 3.377 |
| 总计 | | 1403801 | 100.000 | 292337 | | | |

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-5min-片4
供试品溶液-1

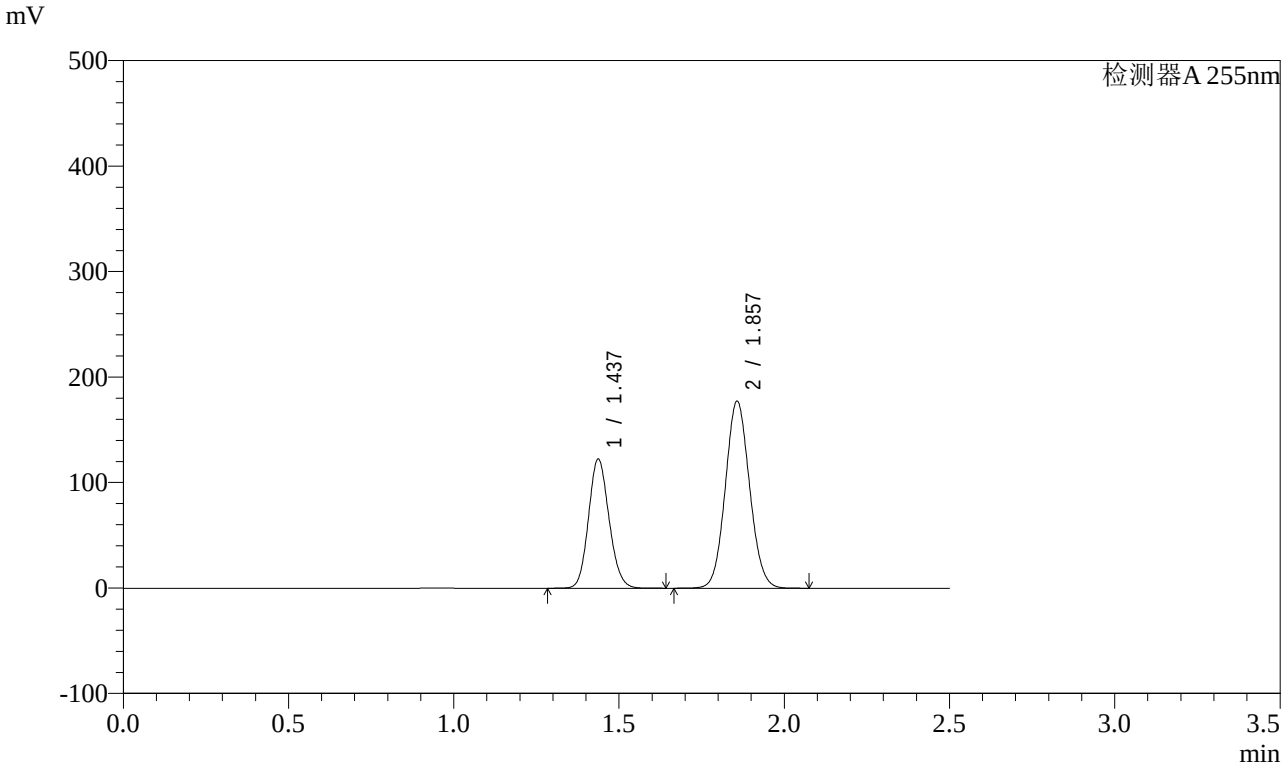
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1485-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:11:33
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:47
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 530292 | 36.930 | 122260 | 2539 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 905638 | 63.070 | 176863 | 3045 | 1.077 | 3.378 |
| 总计 | | 1435930 | 100.000 | 299123 | | | |

图11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-5min-片5
供试品溶液-1

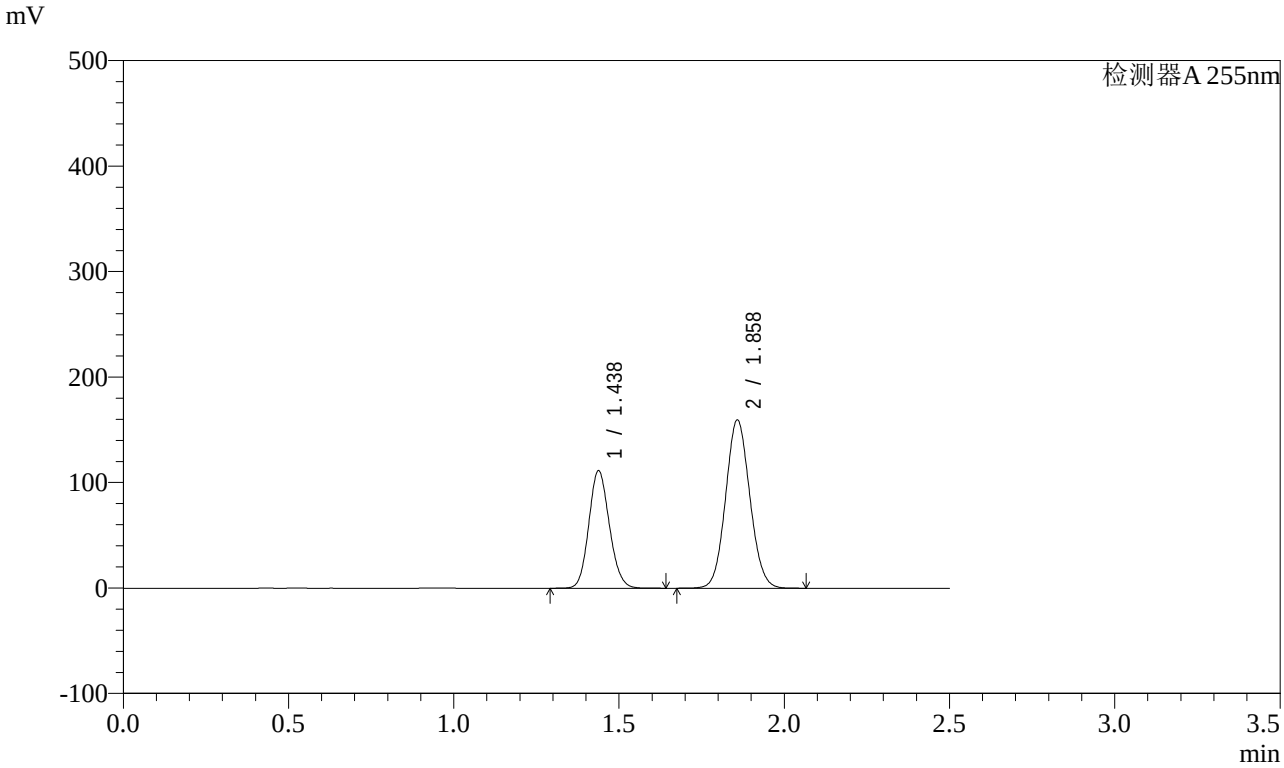
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1486-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-5min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:14:25
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:50
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 482560 | 37.205 | 111388 | 2541 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 814469 | 62.795 | 158793 | 3049 | 1.077 | 3.377 |
| 总计 | | 1297029 | 100.000 | 270181 | | | |

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-5min-片6
供试品溶液-1

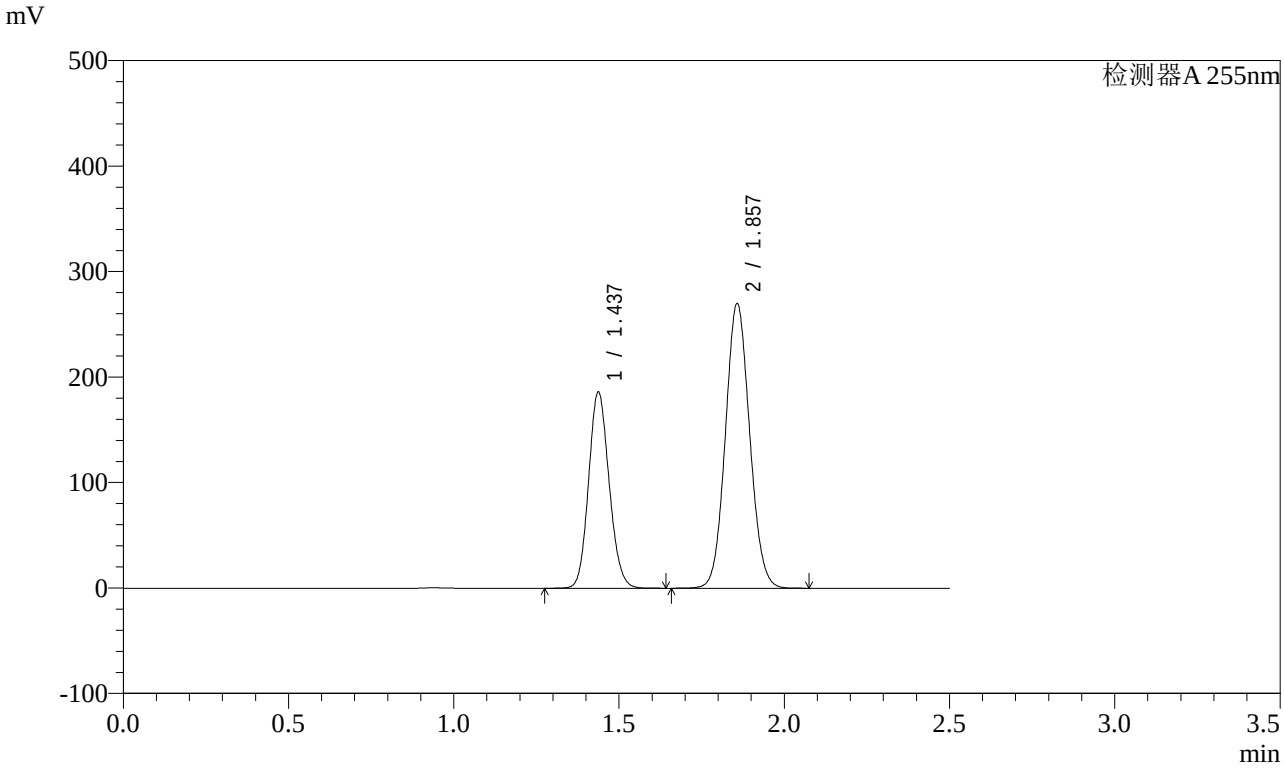
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1487-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-10min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:17:18
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:53
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 805373 | 36.865 | 185749 | 2538 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1379258 | 63.135 | 269109 | 3039 | 1.077 | 3.375 |
| 总计 | | 2184631 | 100.000 | 454858 | | | |

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-10min-片1
供试品溶液-1

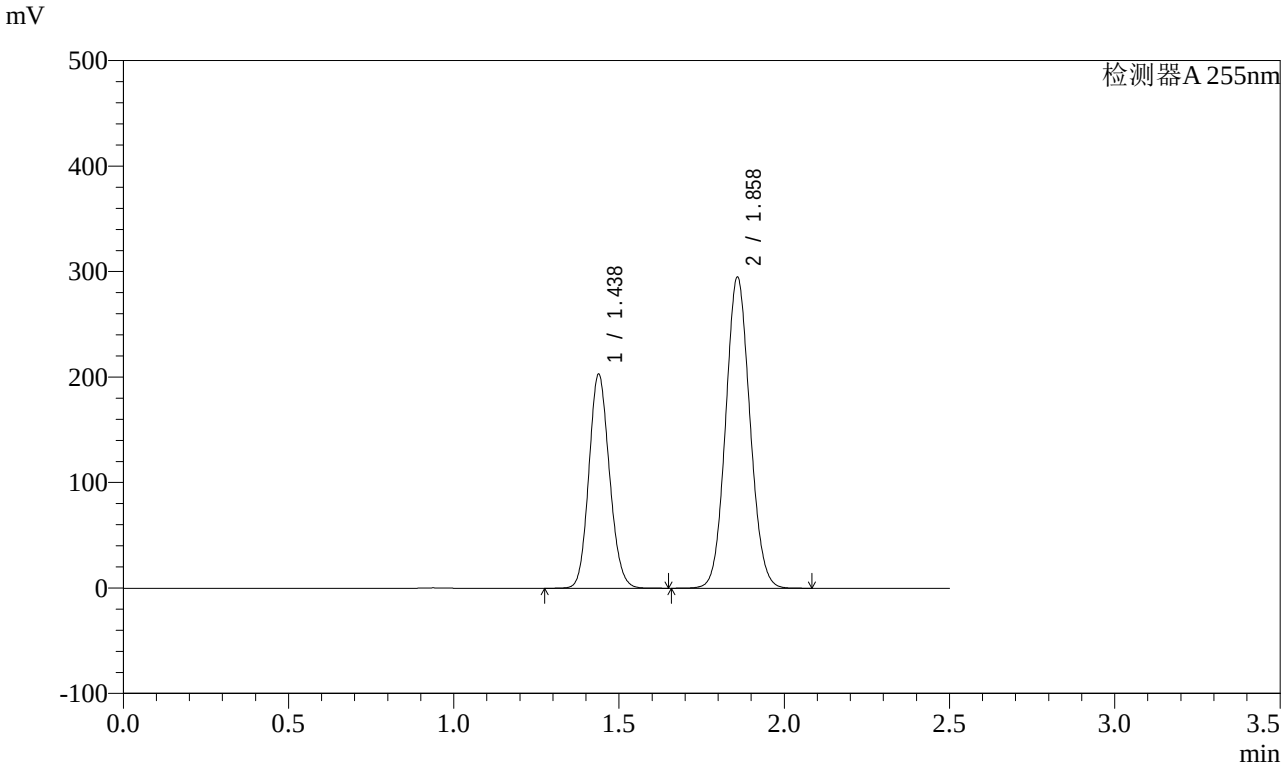
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1488-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-10min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:20:10
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:56
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 879096 | 36.838 | 202868 | 2542 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 1507257 | 63.162 | 293470 | 3047 | 1.077 | 3.376 |
| 总计 | | 2386353 | 100.000 | 496338 | | | |

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-10min-片2
供试品溶液-1

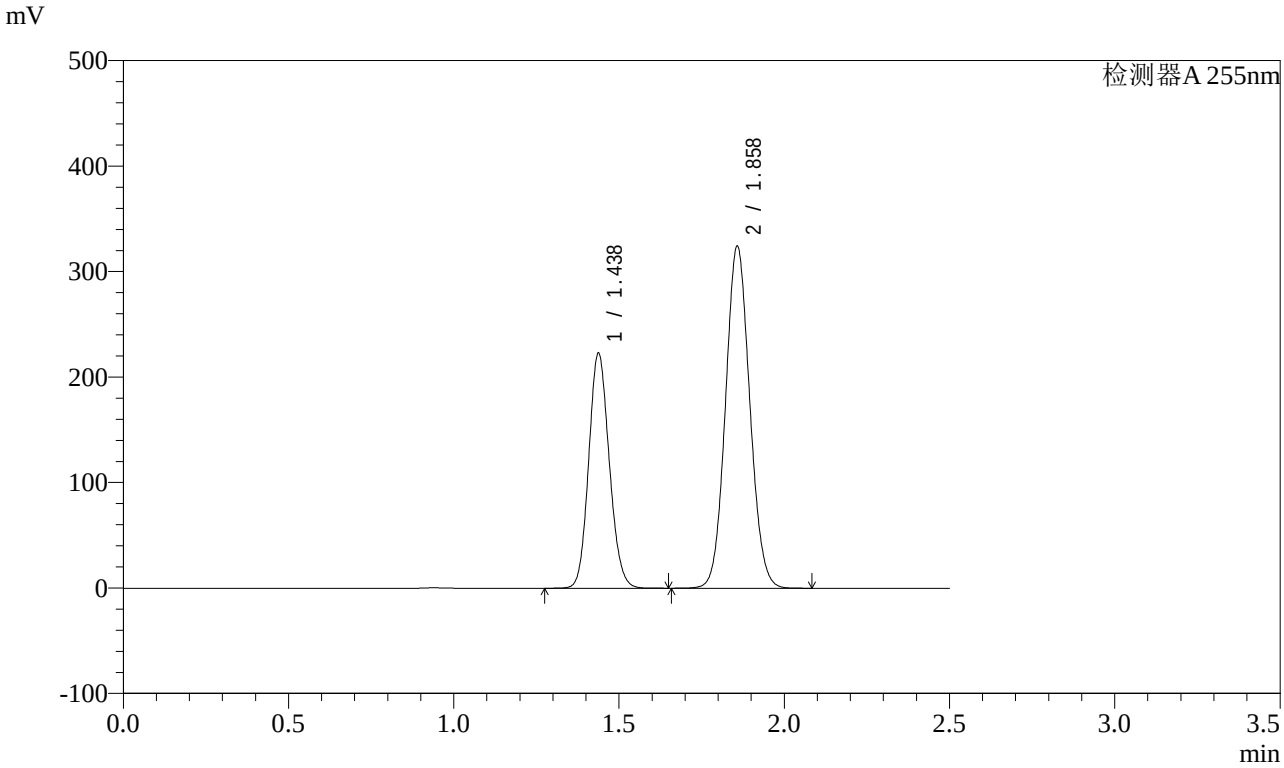
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1489-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:23:02
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:24:59
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 965332 | 36.808 | 222733 | 2538 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 1657249 | 63.192 | 323042 | 3039 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 2622581 | 100.000 | 545775 | | | |

图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-10min-片3
供试品溶液-1

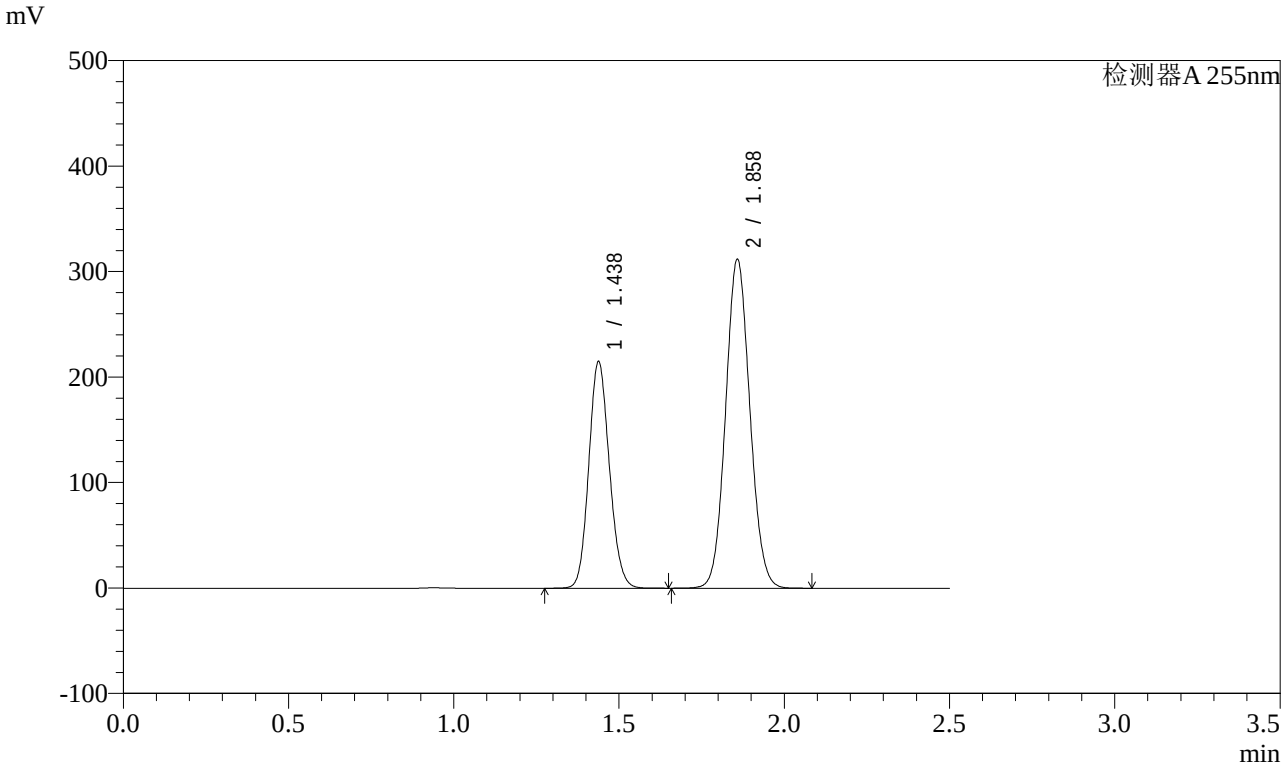
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1490-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:25:54
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:03
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 930687 | 36.867 | 214747 | 2540 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 1593774 | 63.133 | 310480 | 3045 | 1.078 | 3.376 |
| 总计 | | 2524461 | 100.000 | 525227 | | | |

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-10min-片4
供试品溶液-1

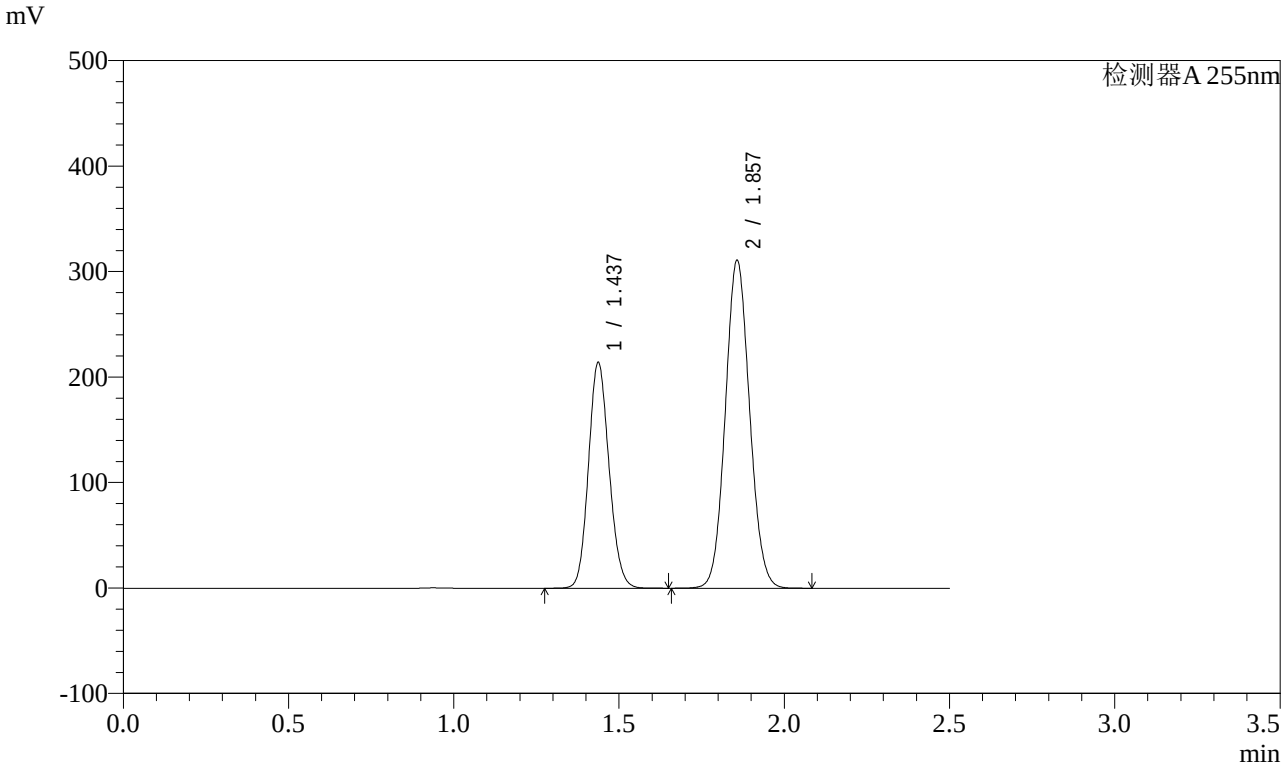
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1491-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:28:47
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:06
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 927711 | 36.864 | 213724 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1588881 | 63.136 | 310102 | 3041 | 1.077 | 3.376 |
| 总计 | | 2516592 | 100.000 | 523827 | | | |

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-10min-片5
供试品溶液-1

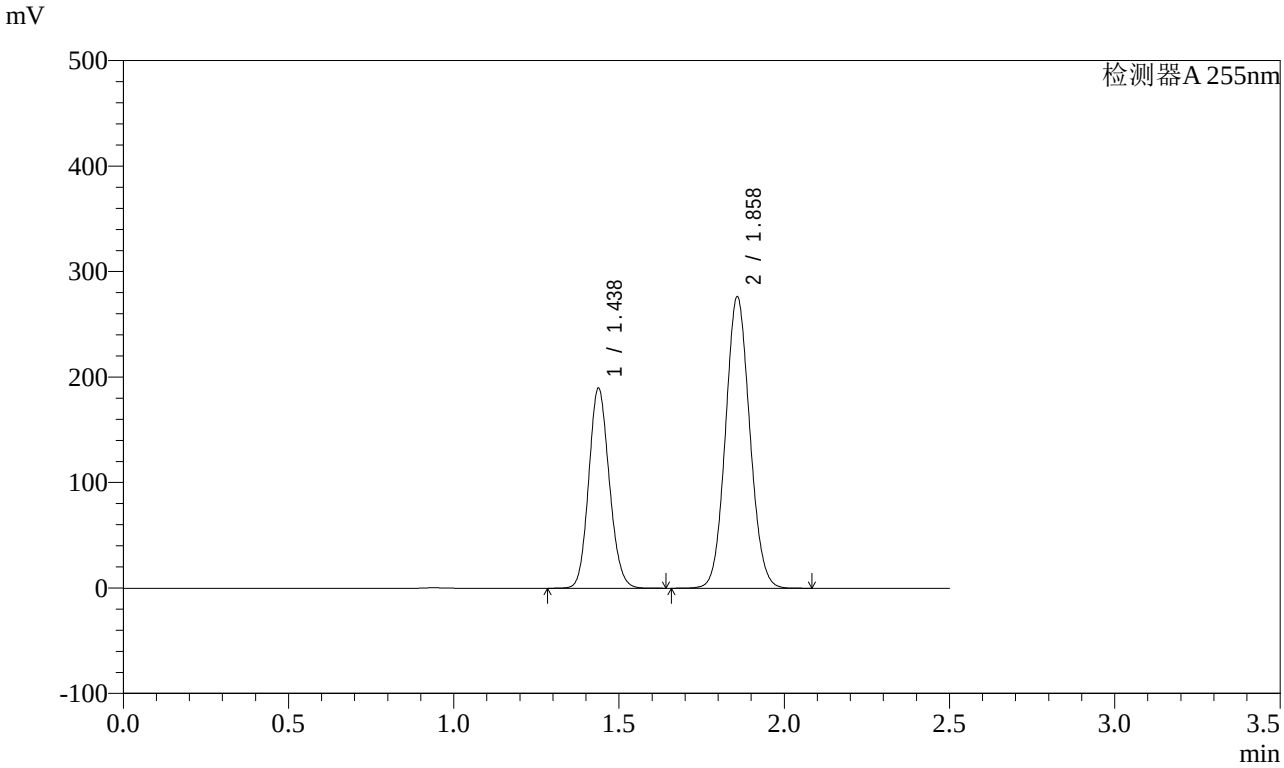
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1492-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:31:39
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:09
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 821121 | 36.775 | 189547 | 2541 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 1411725 | 63.225 | 275262 | 3045 | 1.078 | 3.376 |
| 总计 | | 2232845 | 100.000 | 464809 | | | |

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-10min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

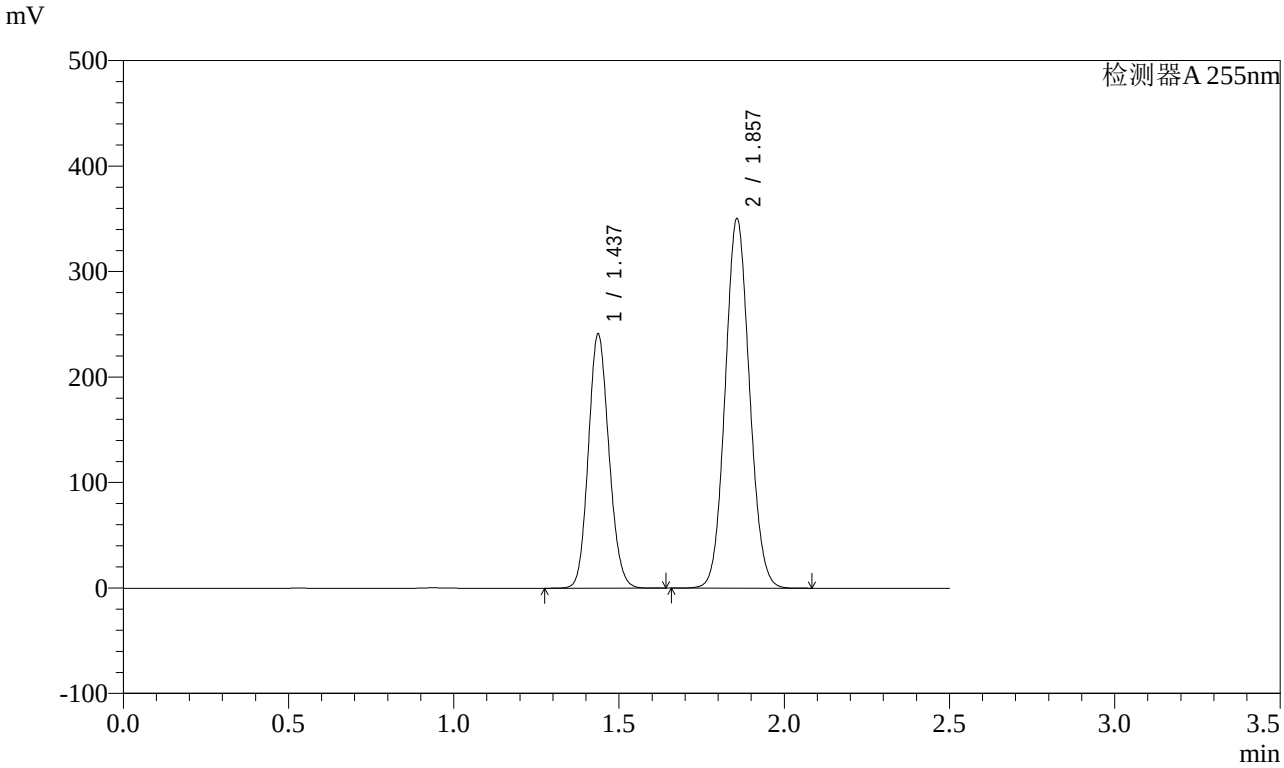
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1493-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-15min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 12:34:32
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:12
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1044443 | 36.823 | 240476 | 2533 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1791921 | 63.177 | 349731 | 3037 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 2836364 | 100.000 | 590207 | | | |

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-15min-片1
供试品溶液-1

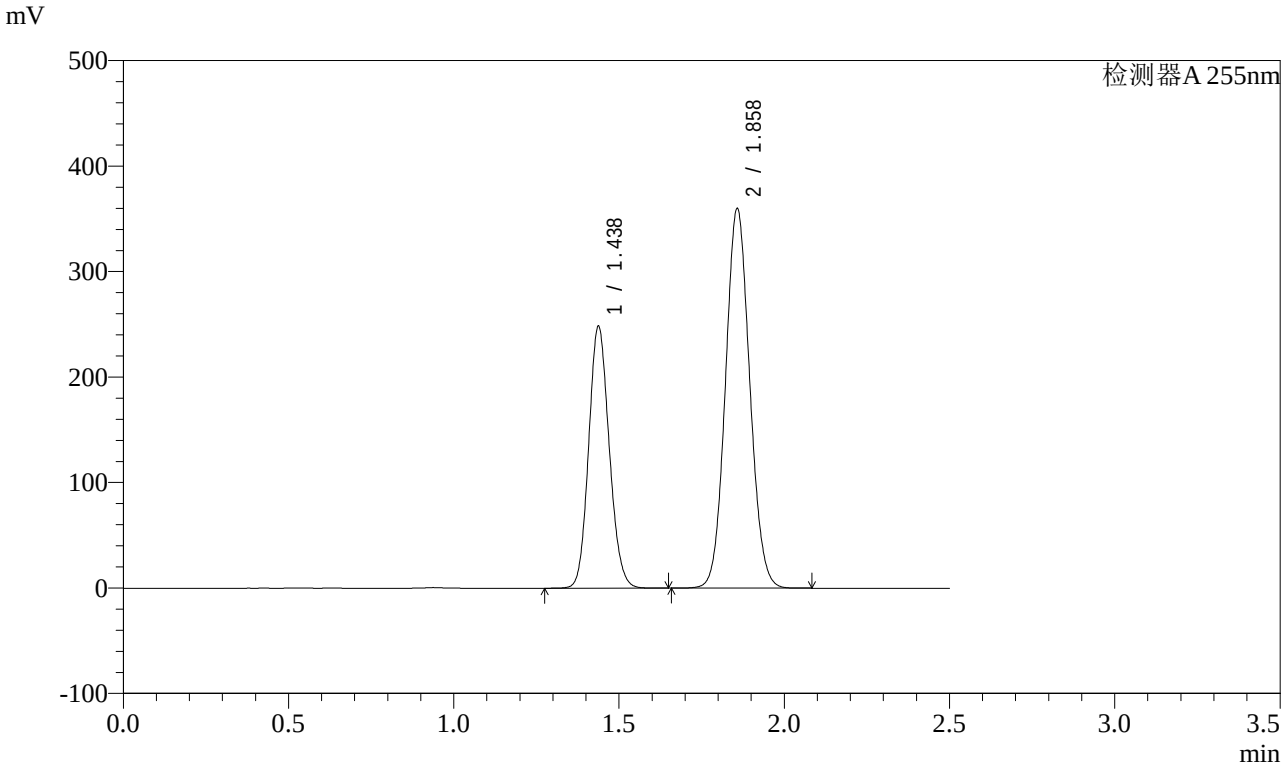
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1494-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-15min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:37:25
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:15
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1075745 | 36.895 | 248054 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 1839971 | 63.105 | 358671 | 3038 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 2915717 | 100.000 | 606725 | | | |

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-15min-片2
供试品溶液-1

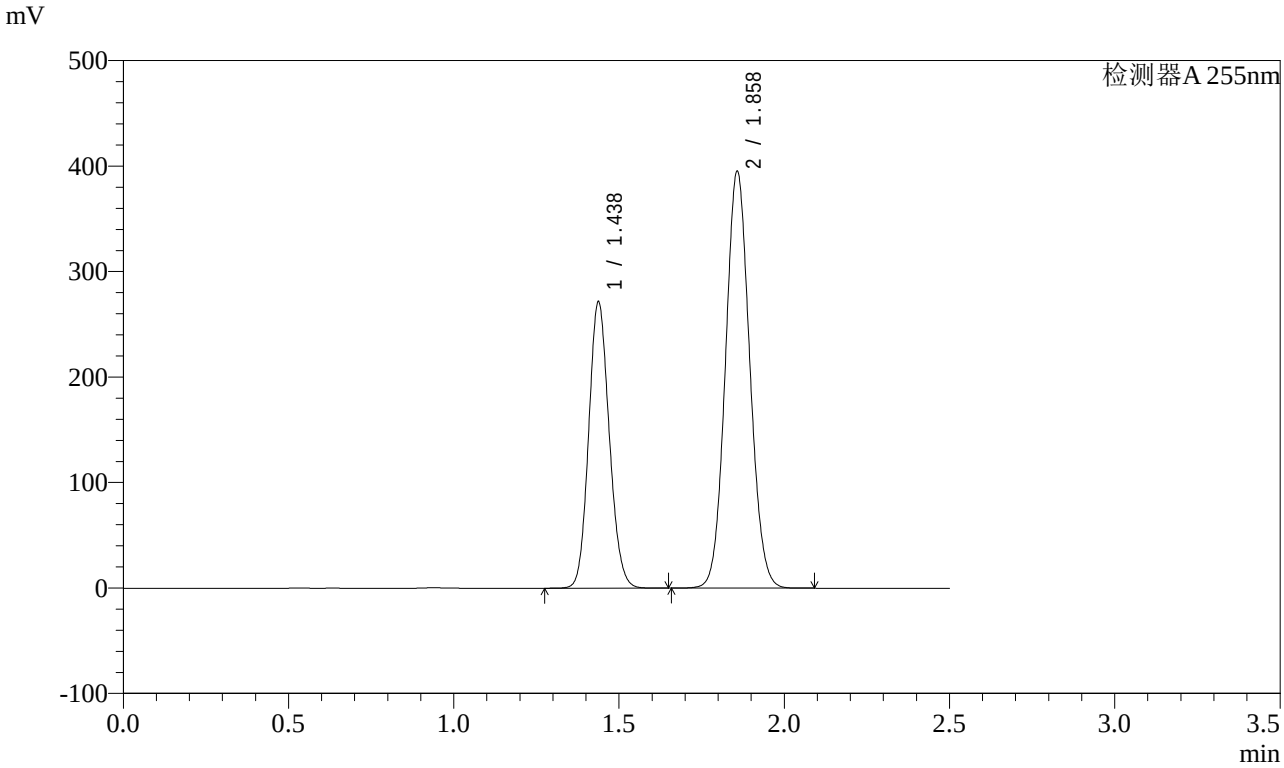
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1495-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:40:17
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:18
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1176555 | 36.801 | 271294 | 2535 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 2020540 | 63.199 | 393865 | 3037 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3197095 | 100.000 | 665159 | | | |

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-15min-片3
供试品溶液-1

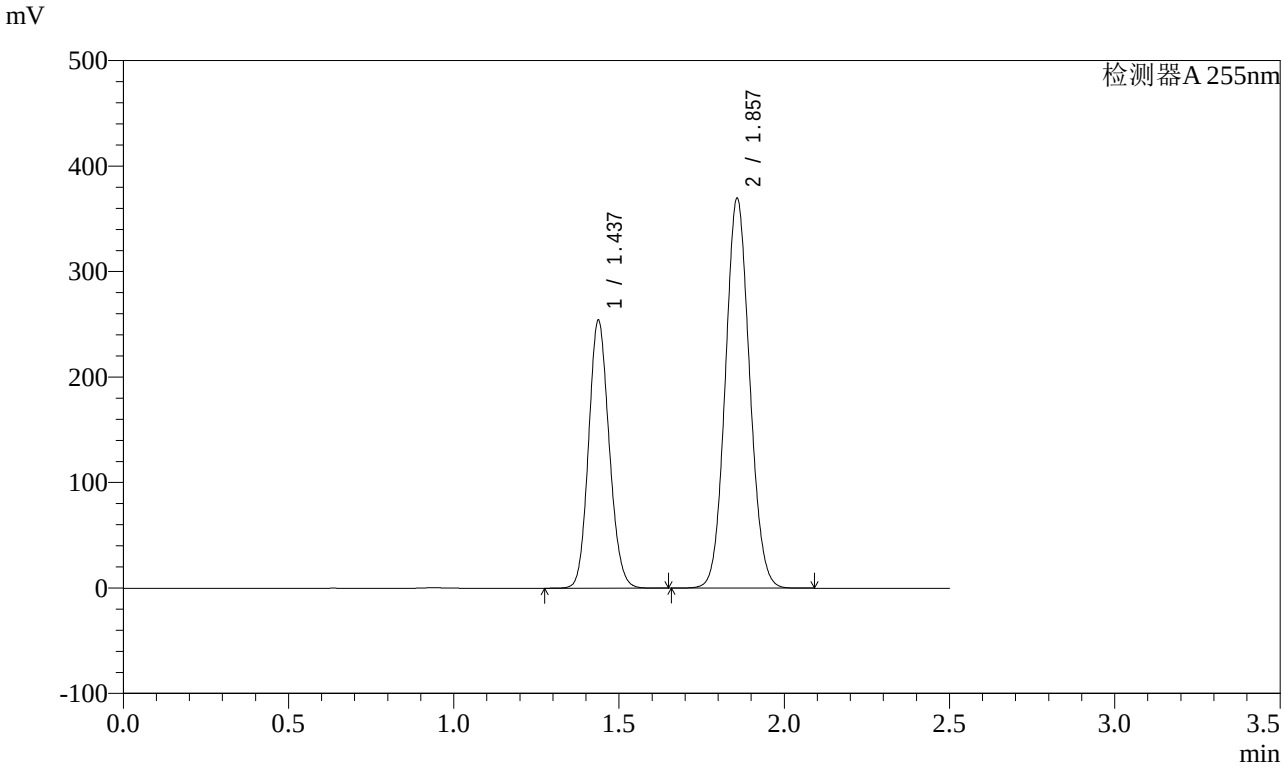
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1496-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:43:09
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:22
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1100597 | 36.808 | 253819 | 2537 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1889471 | 63.192 | 368612 | 3040 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 2990067 | 100.000 | 622431 | | | |

图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-15min-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

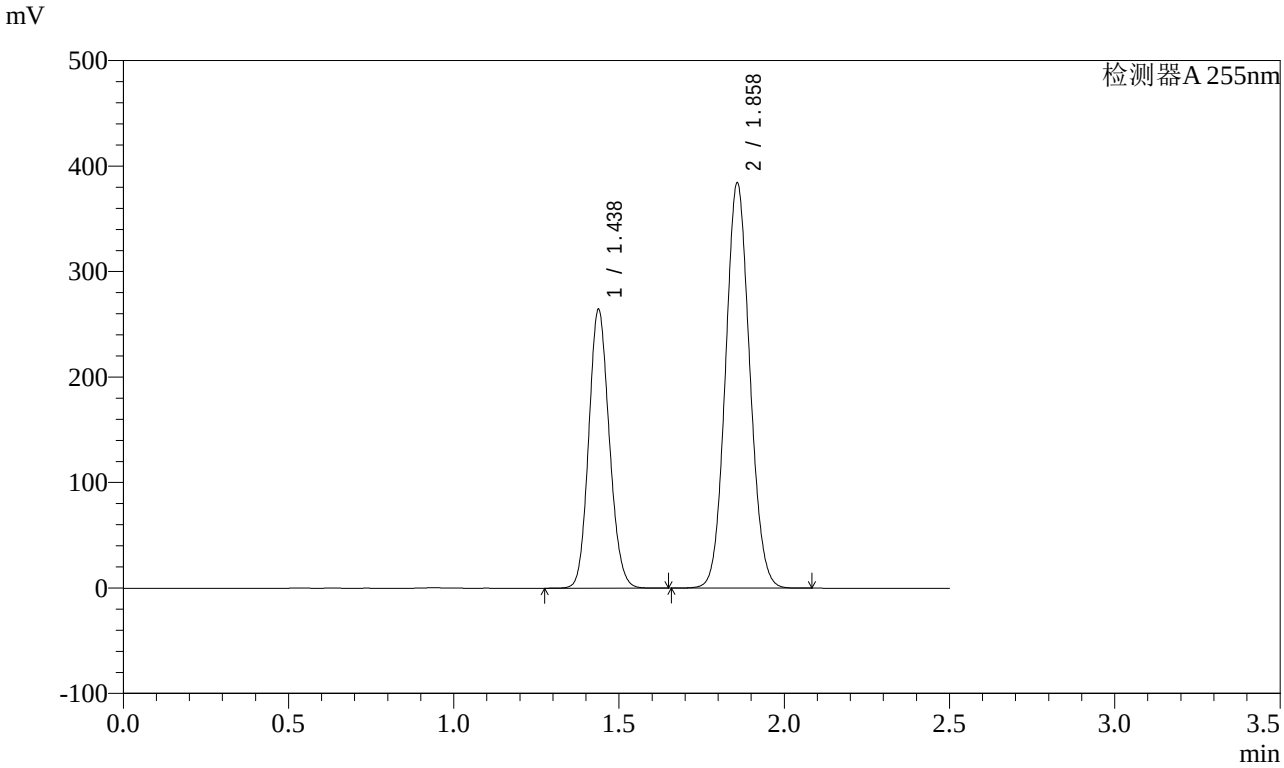
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1497-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 12:46:01
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:25
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1145436 | 36.841 | 264187 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 1963672 | 63.159 | 382841 | 3041 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 3109108 | 100.000 | 647028 | | | |

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-15min-片5
供试品溶液-1

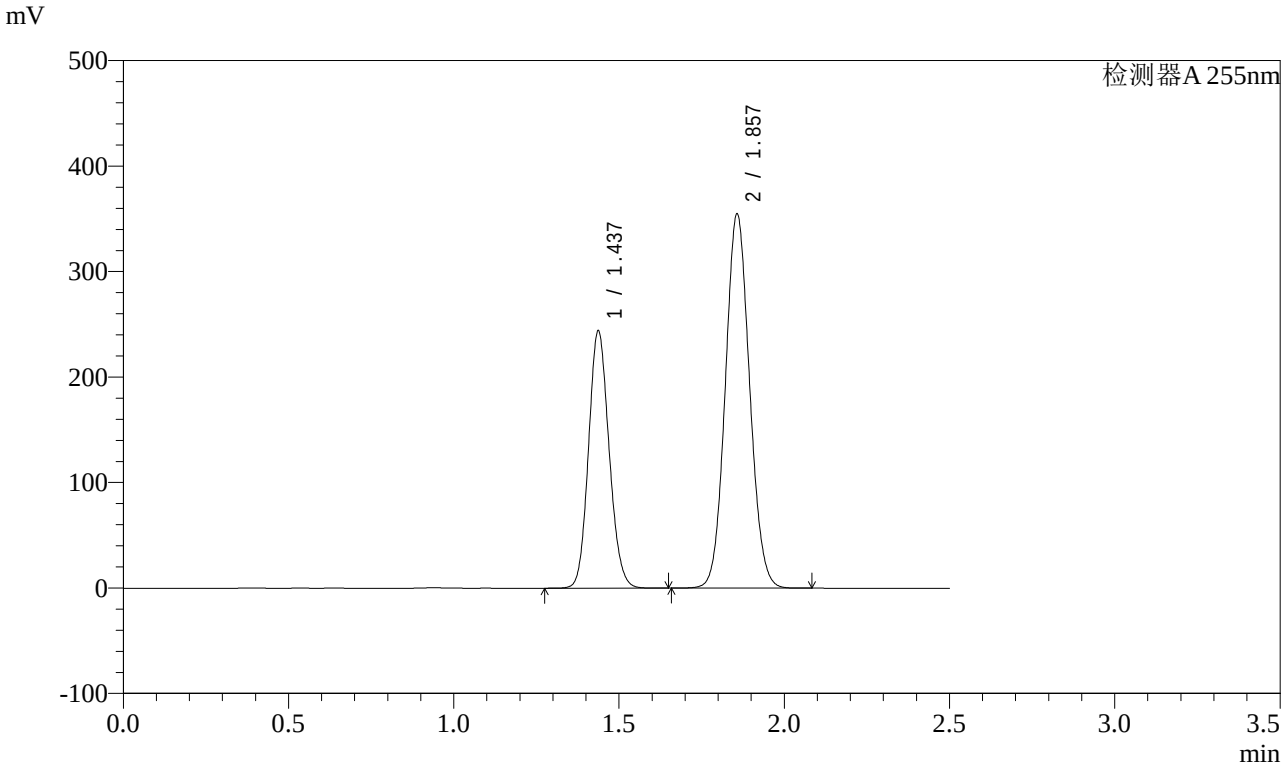
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1498-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-15min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:48:53
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:28
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1056959 | 36.822 | 243634 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1813490 | 63.178 | 353852 | 3040 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 2870450 | 100.000 | 597487 | | | |

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-15min-片6
供试品溶液-1

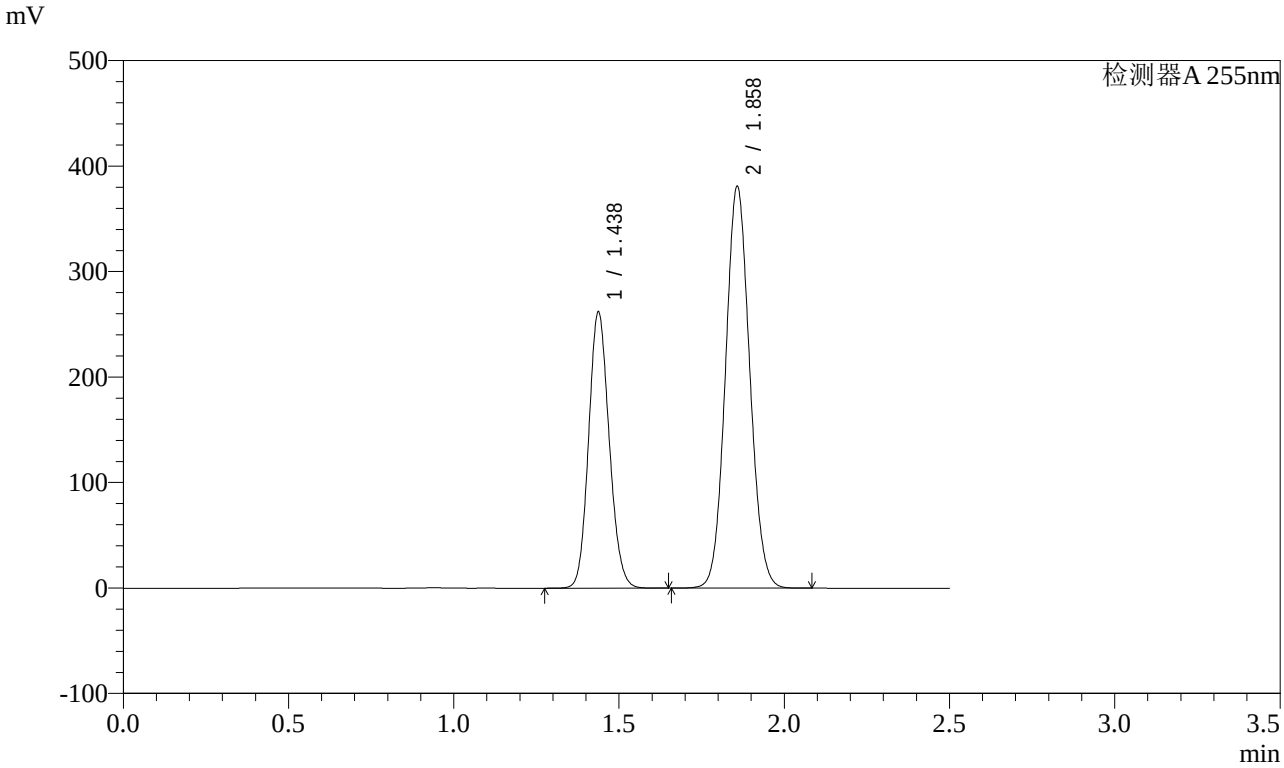
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1499-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-20min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:51:45
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:31
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1134934 | 36.817 | 261654 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 1947669 | 63.183 | 379582 | 3037 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 3082604 | 100.000 | 641236 | | | |

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-20min-片1
供试品溶液-1

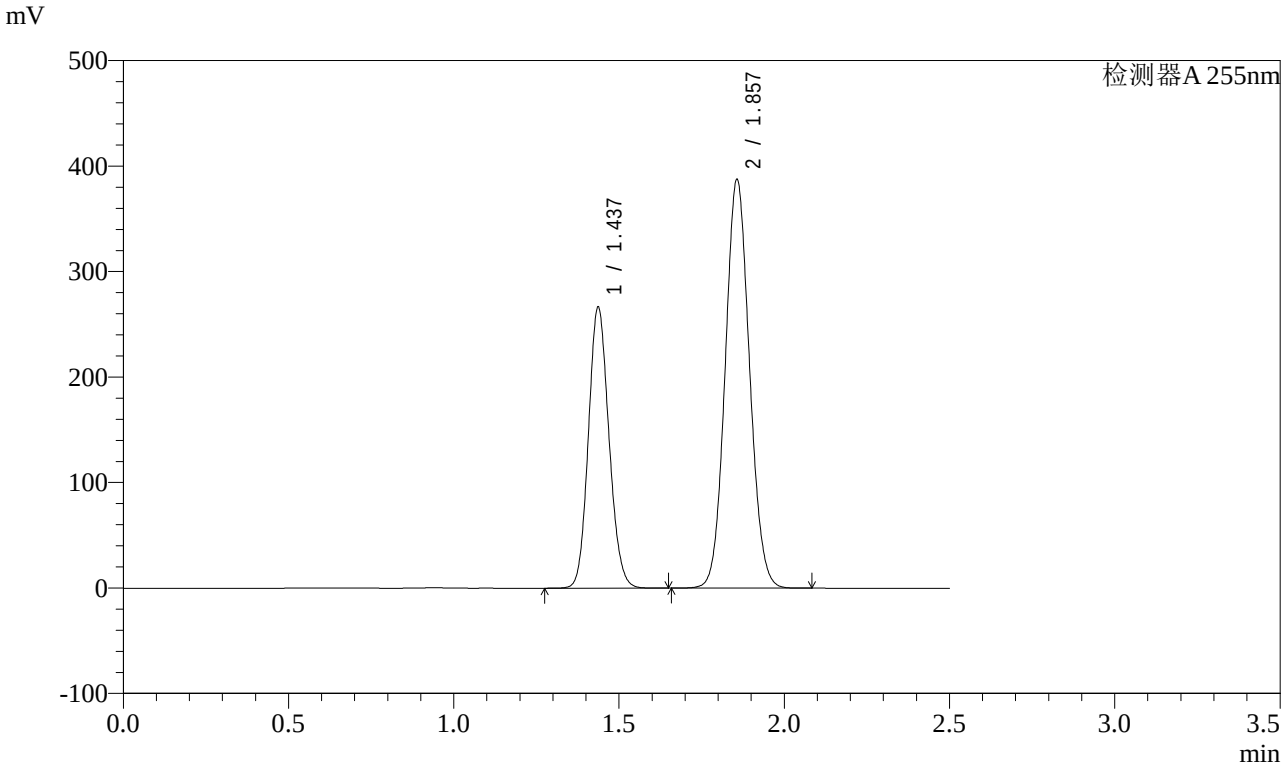
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1500-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:54:38
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:34
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1154761 | 36.818 | 265903 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1981637 | 63.182 | 386722 | 3037 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 3136398 | 100.000 | 652625 | | | |

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-20min-片2
供试品溶液-1

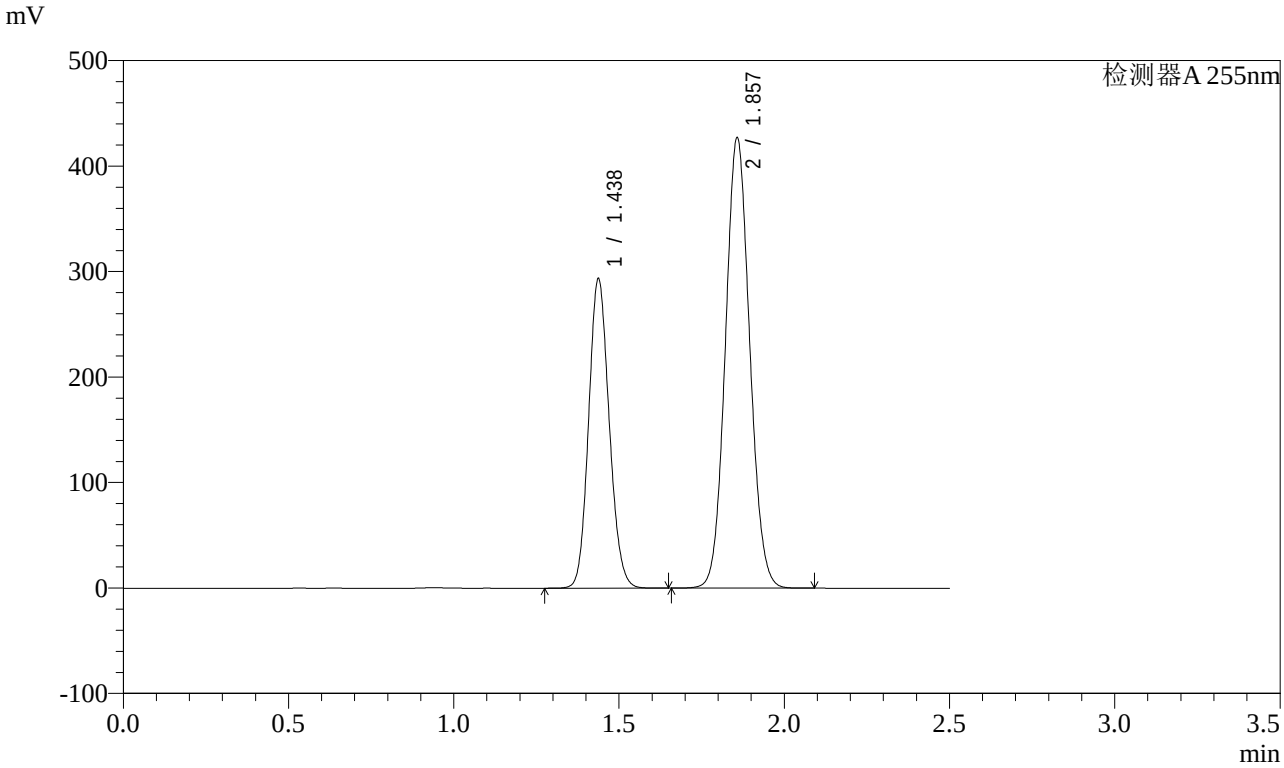
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1501-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 12:57:30
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:37
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1271974 | 36.805 | 293218 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2184001 | 63.195 | 425787 | 3035 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3455975 | 100.000 | 719005 | | | |

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-20min-片3
供试品溶液-1

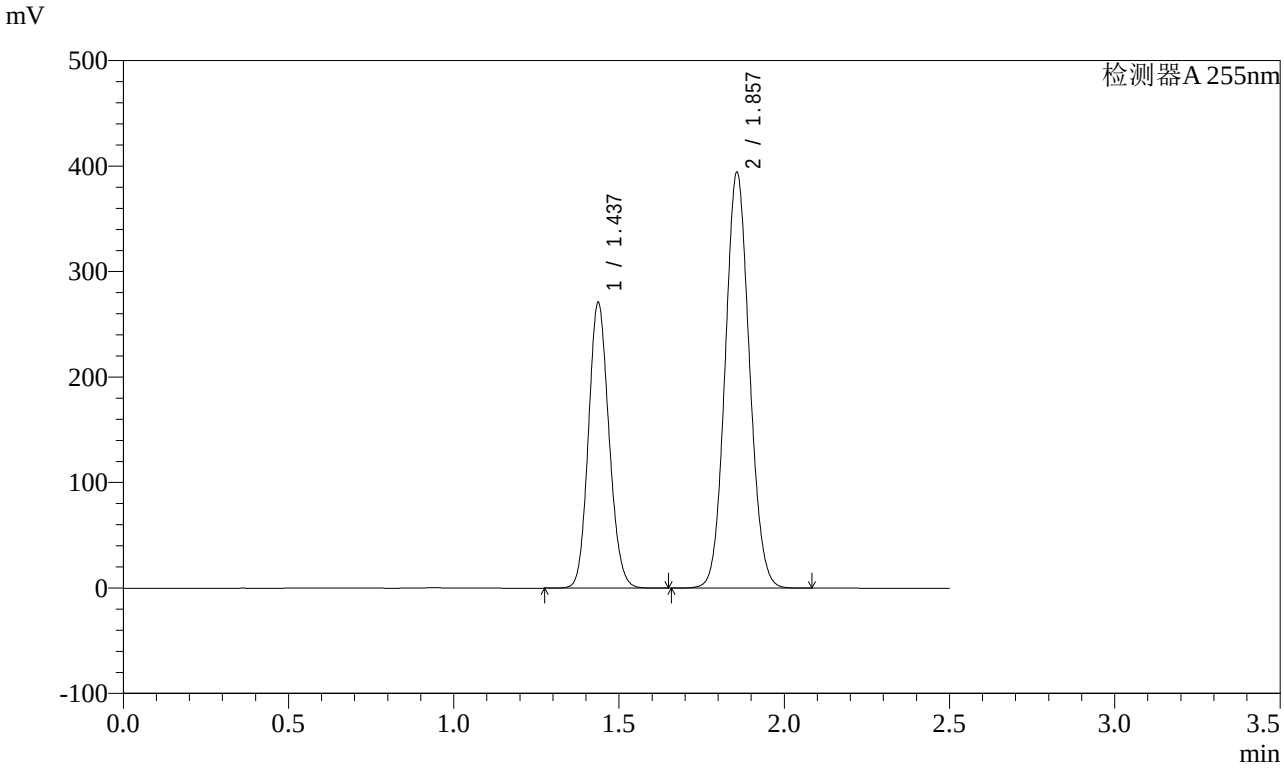
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1502-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:00:22
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:40
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1173090 | 36.803 | 270367 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2014437 | 63.197 | 393567 | 3042 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 3187526 | 100.000 | 663933 | | | |

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-20min-片4
供试品溶液-1

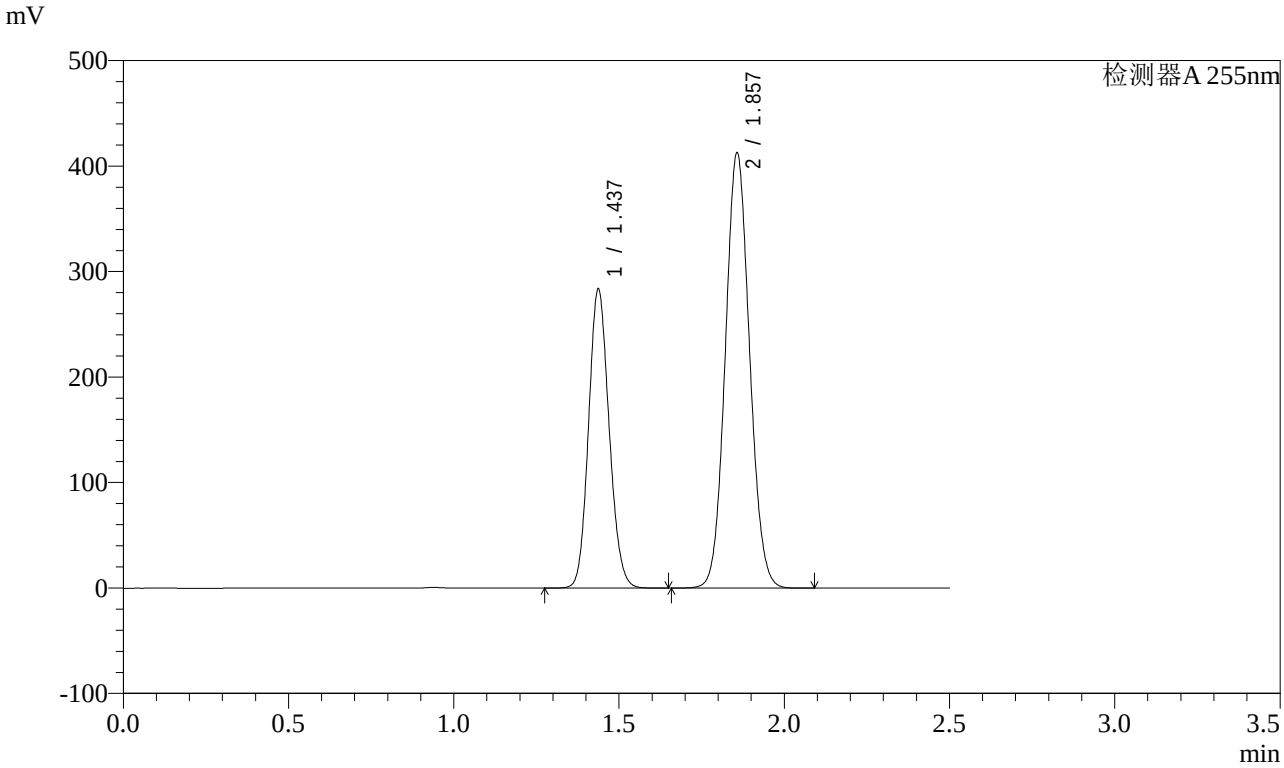
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1503-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-20min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:03:14
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:43
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1227839 | 36.798 | 283135 | 2537 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2108829 | 63.202 | 411640 | 3042 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 3336668 | 100.000 | 694774 | | | |

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-20min-片5
供试品溶液-1

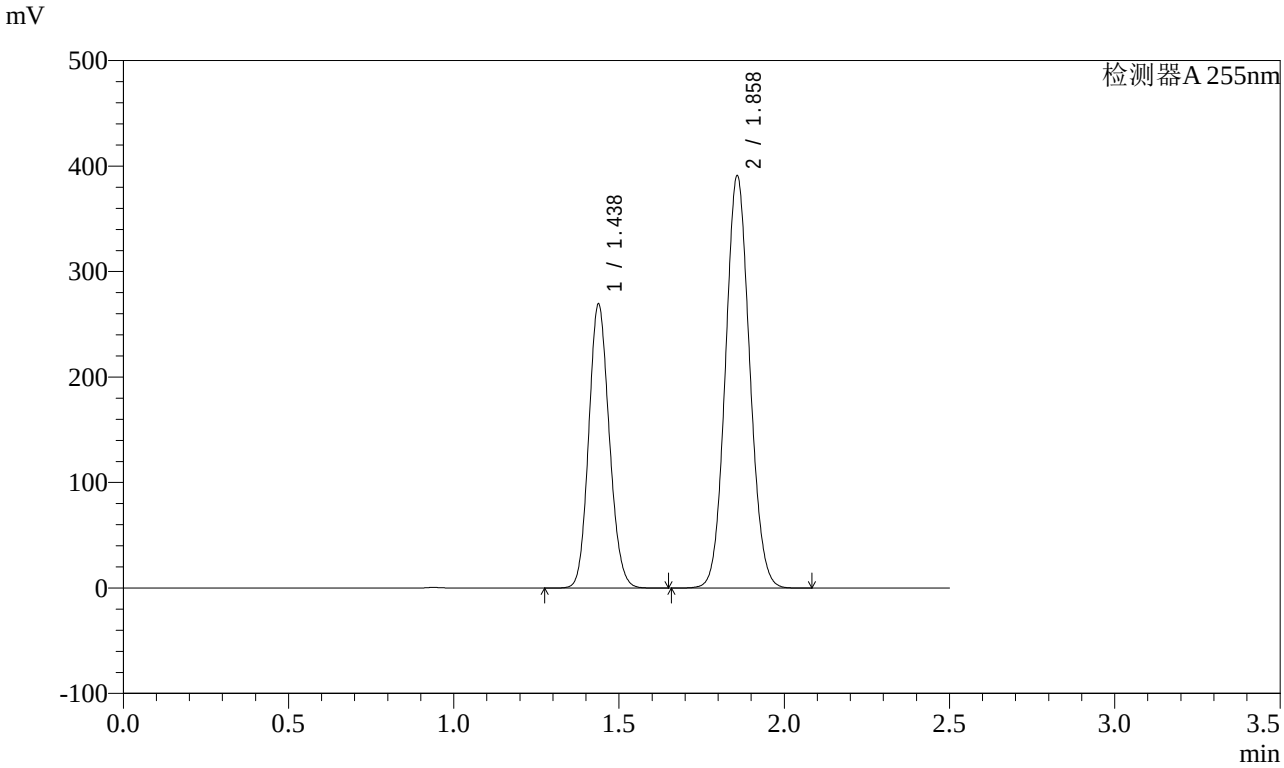
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1504-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-20min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:06:06　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:46　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1165655 | 36.862 | 269152 | 2542 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 1996553 | 63.138 | 389651 | 3044 | 1.078 | 3.375 |
| 总计 | | 3162208 | 100.000 | 658803 | | | |

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-20min-片6
供试品溶液-1

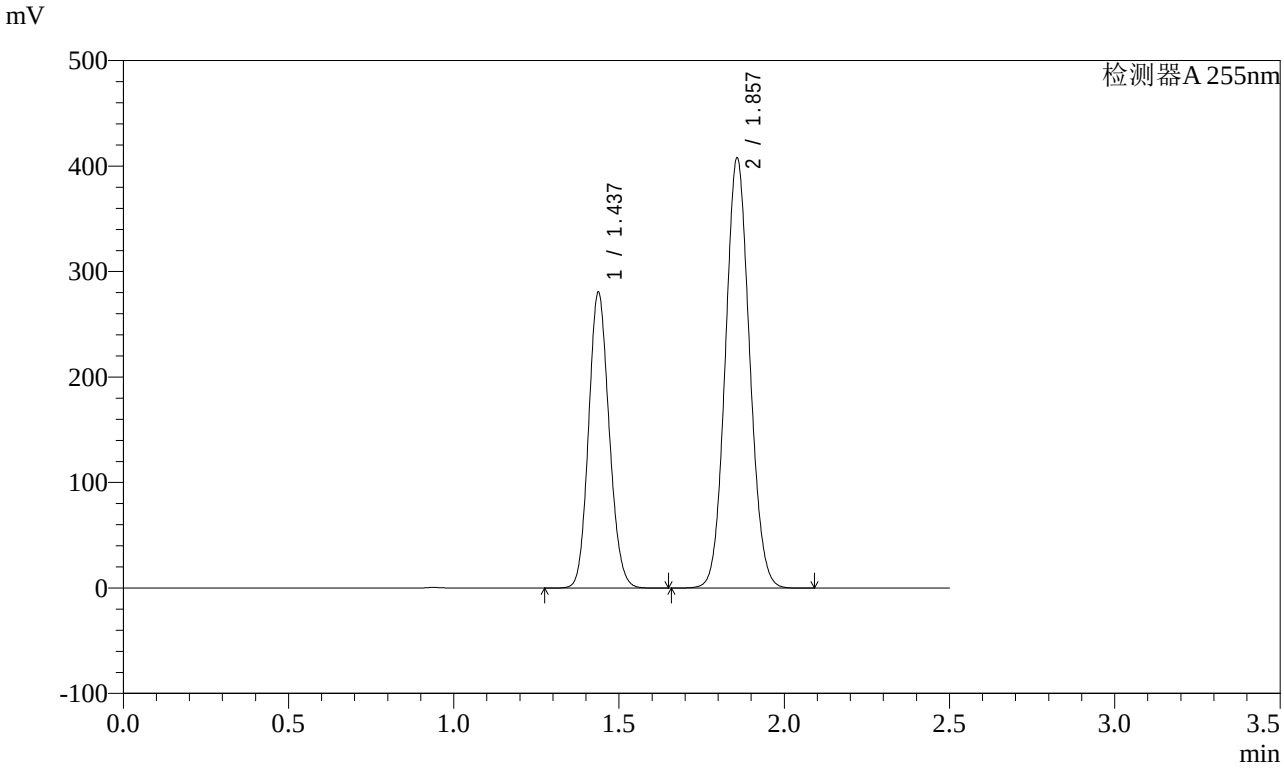
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1505-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-30min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:08:58　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:49　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1215461 | 36.836 | 280222 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2084222 | 63.164 | 406627 | 3038 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3299683 | 100.000 | 686850 | | | |

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-30min-片1
供试品溶液-1

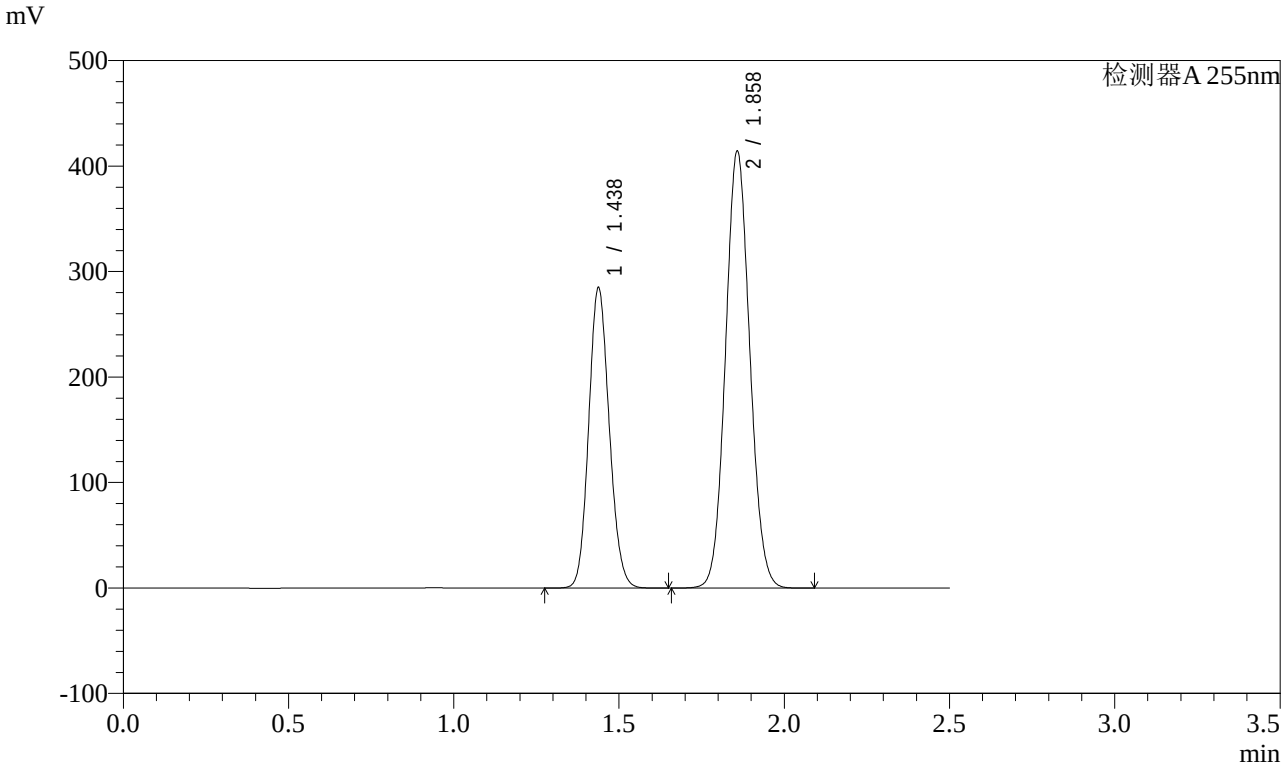
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1506-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:11:50
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:52
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1234855 | 36.818 | 284690 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 2119048 | 63.182 | 412721 | 3035 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3353903 | 100.000 | 697410 | | | |

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-30min-片2
供试品溶液-1

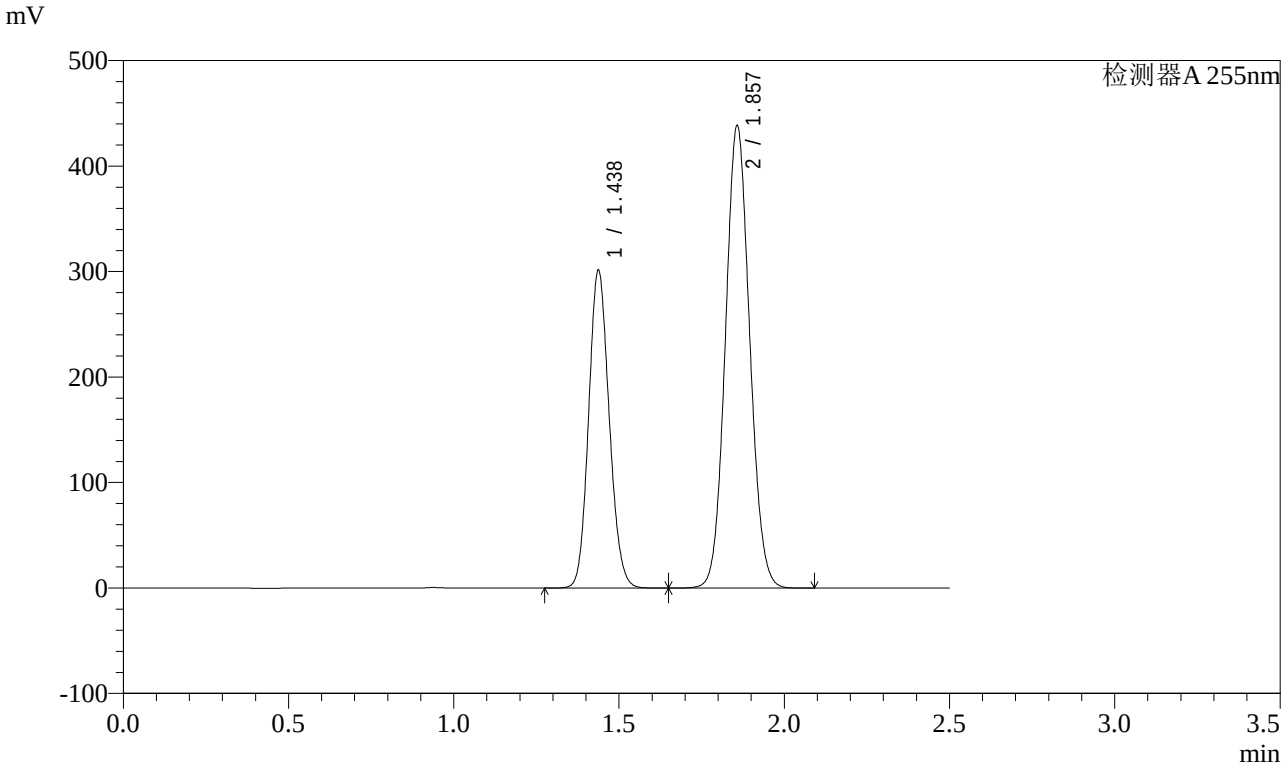
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1507-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-30min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:14:43
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:55
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1305860 | 36.810 | 301120 | 2535 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2241692 | 63.190 | 437123 | 3037 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3547552 | 100.000 | 738243 | | | |

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-30min-片3
供试品溶液-1

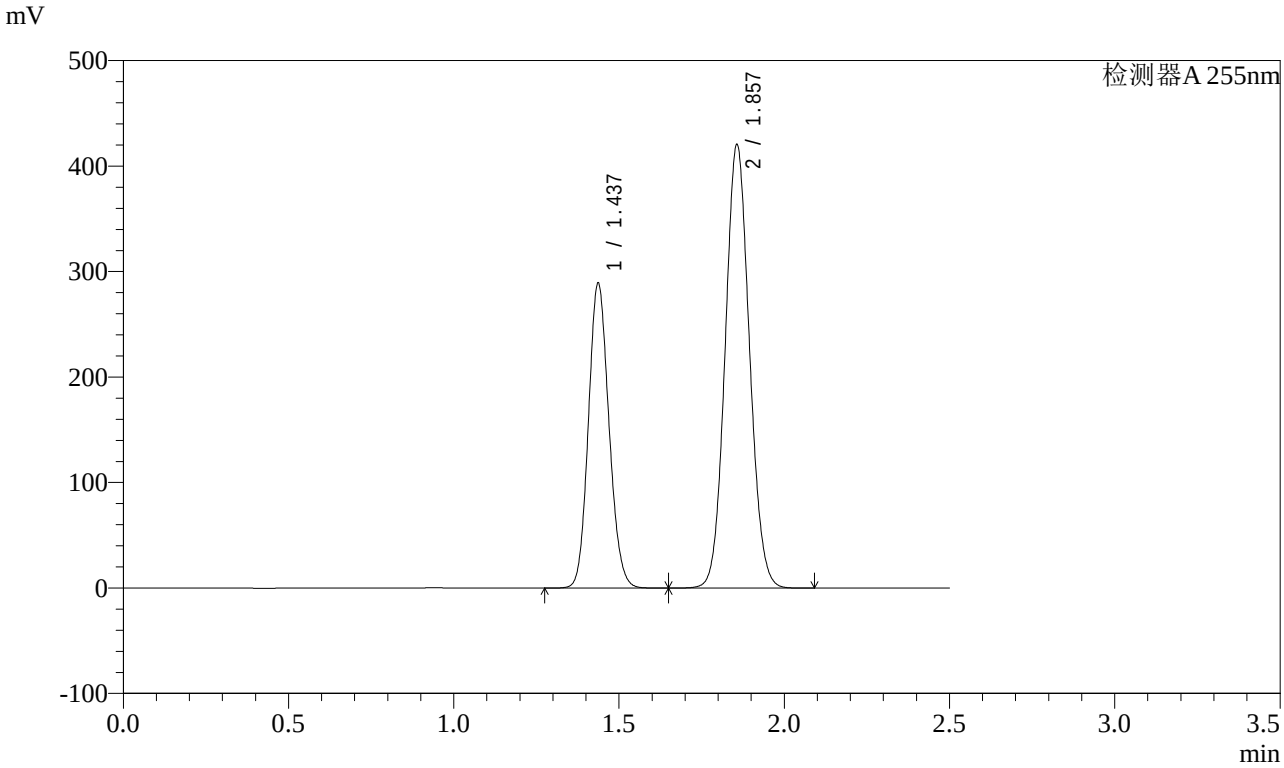
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1508-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:17:36
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:25:58
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1252969 | 36.826 | 288494 | 2533 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2149429 | 63.174 | 419806 | 3040 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 3402399 | 100.000 | 708300 | | | |

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-30min-片4
供试品溶液-1

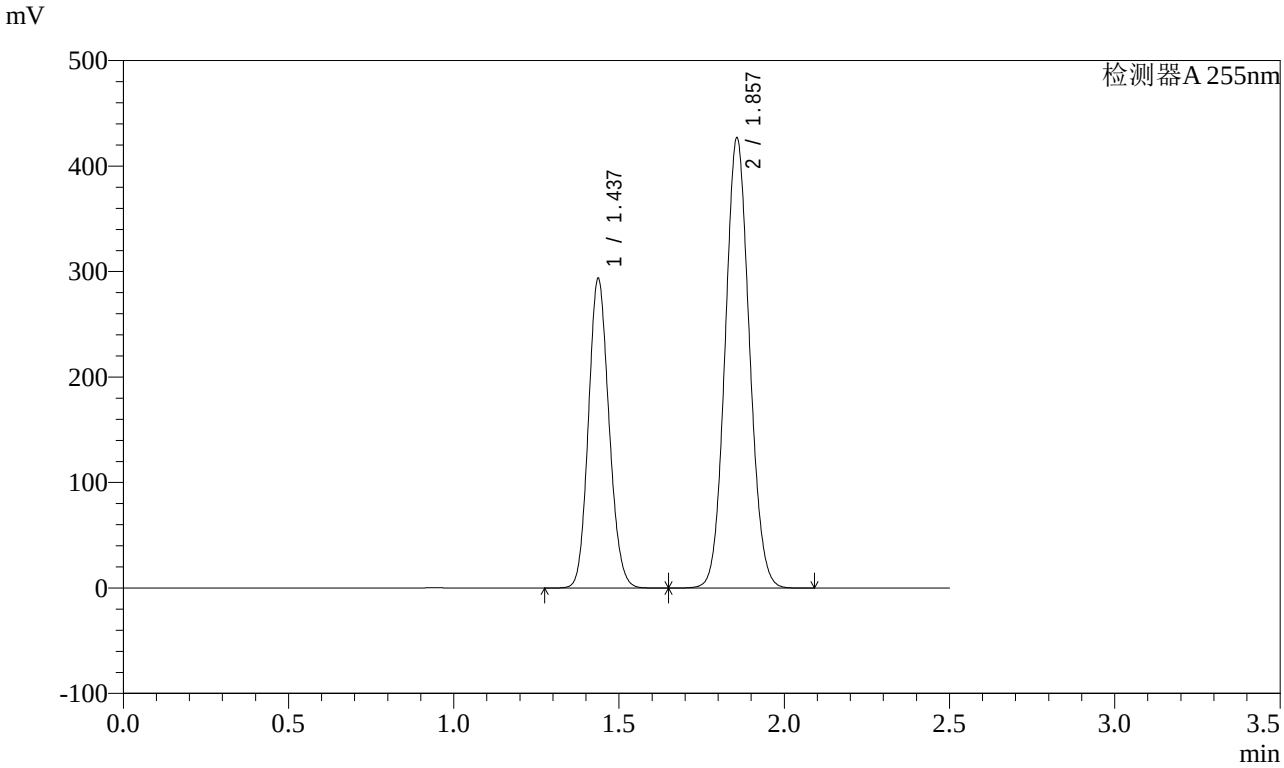
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1509-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:20:28
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:01
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1272171 | 36.826 | 293106 | 2535 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2182345 | 63.174 | 426076 | 3038 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3454516 | 100.000 | 719182 | | | |

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-30min-片5
供试品溶液-1

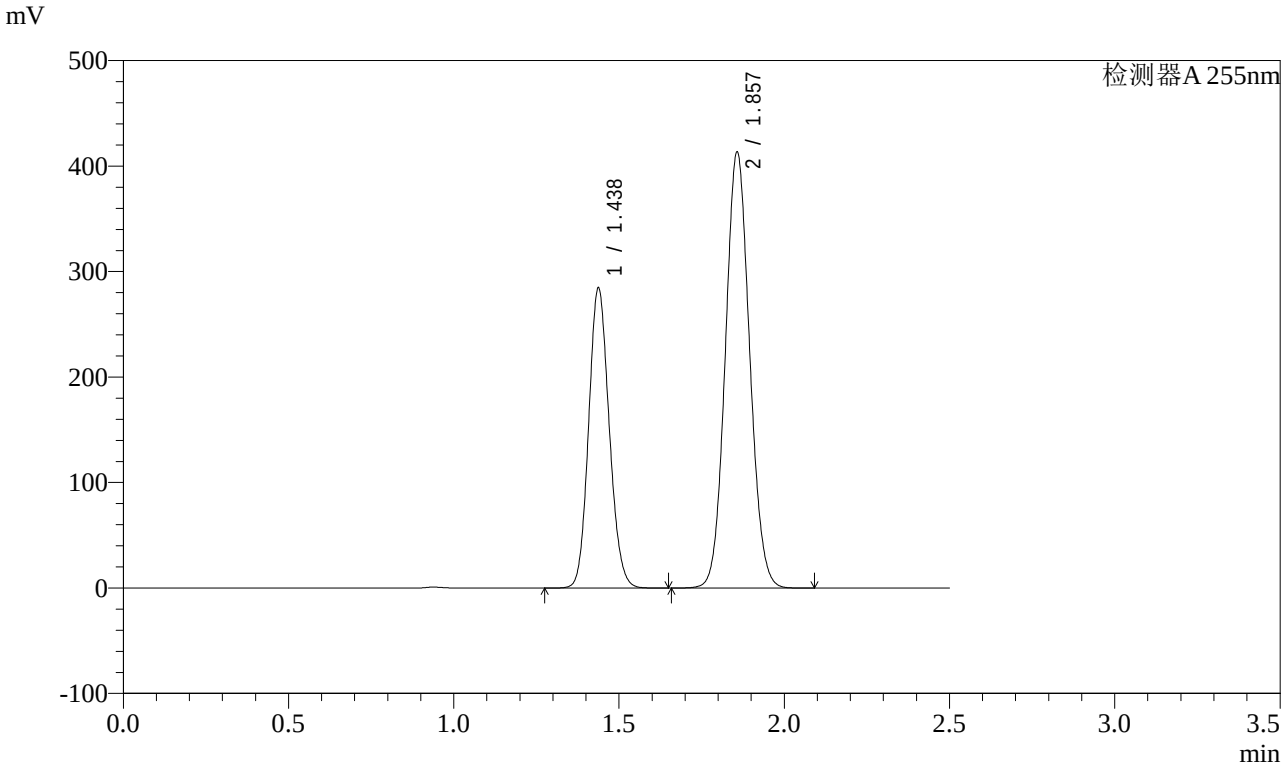
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1510-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-30min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:23:20
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:04
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1233286 | 36.859 | 284329 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2112693 | 63.141 | 412227 | 3041 | 1.078 | 3.371 |
| 总计 | | 3345979 | 100.000 | 696556 | | | |

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-30min-片6
供试品溶液-1

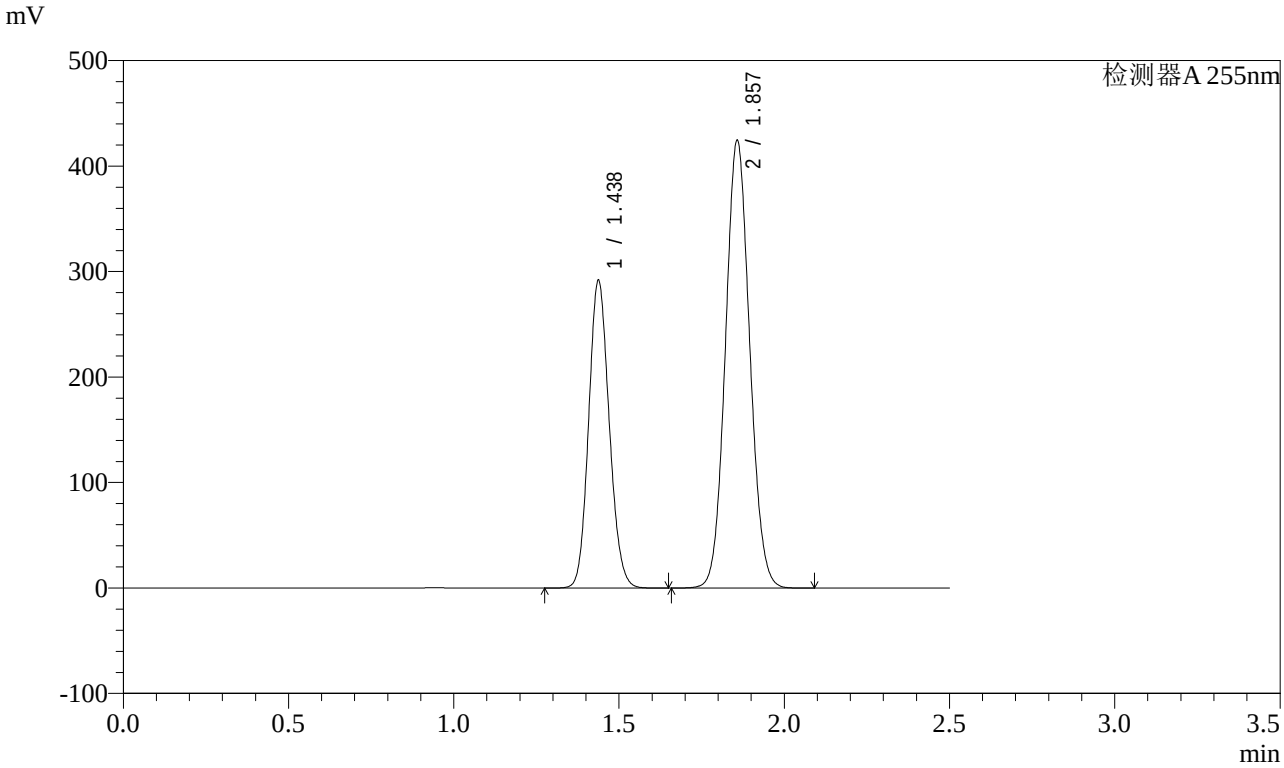
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1511-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:26:12
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:07
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1264079 | 36.810 | 291473 | 2535 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2169938 | 63.190 | 423049 | 3037 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3434017 | 100.000 | 714522 | | | |

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-45min-片1
供试品溶液-1

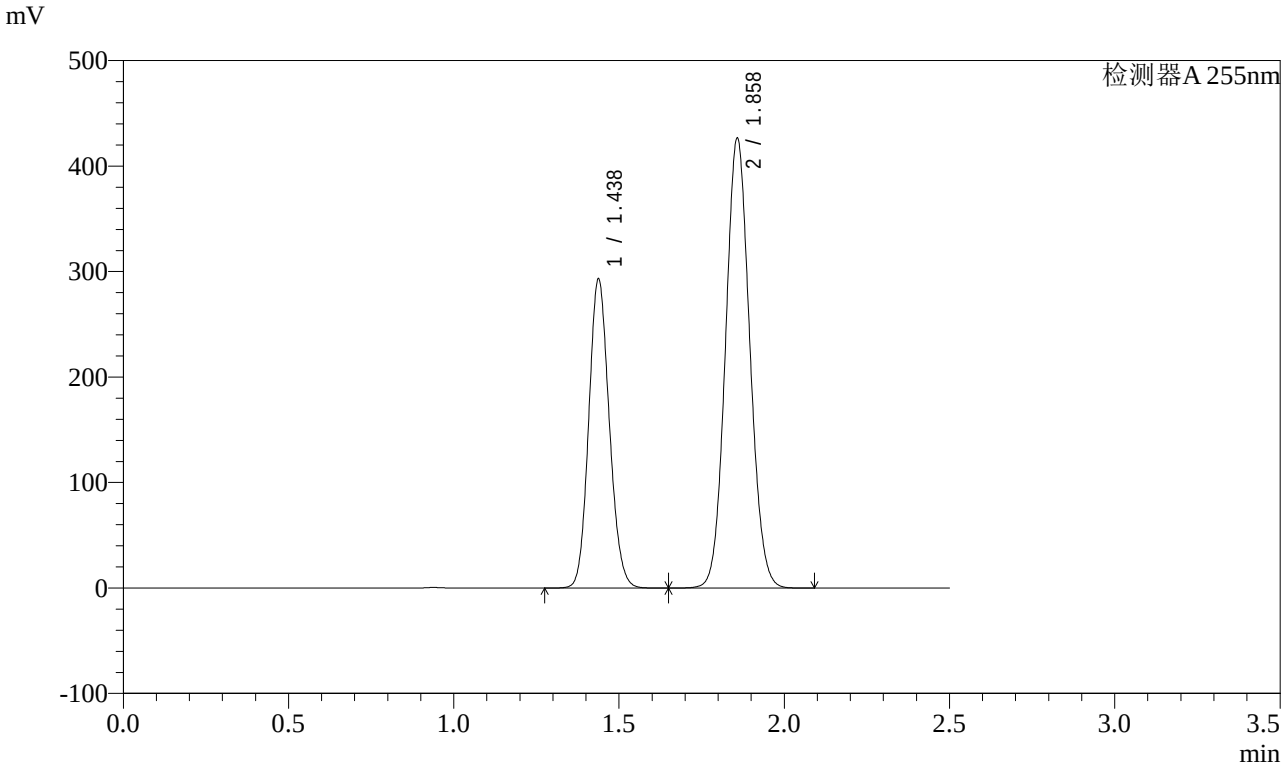
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1512-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:29:04
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:10
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1270026 | 36.802 | 292902 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 2180914 | 63.198 | 424866 | 3037 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3450941 | 100.000 | 717767 | | | |

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-45min-片2
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

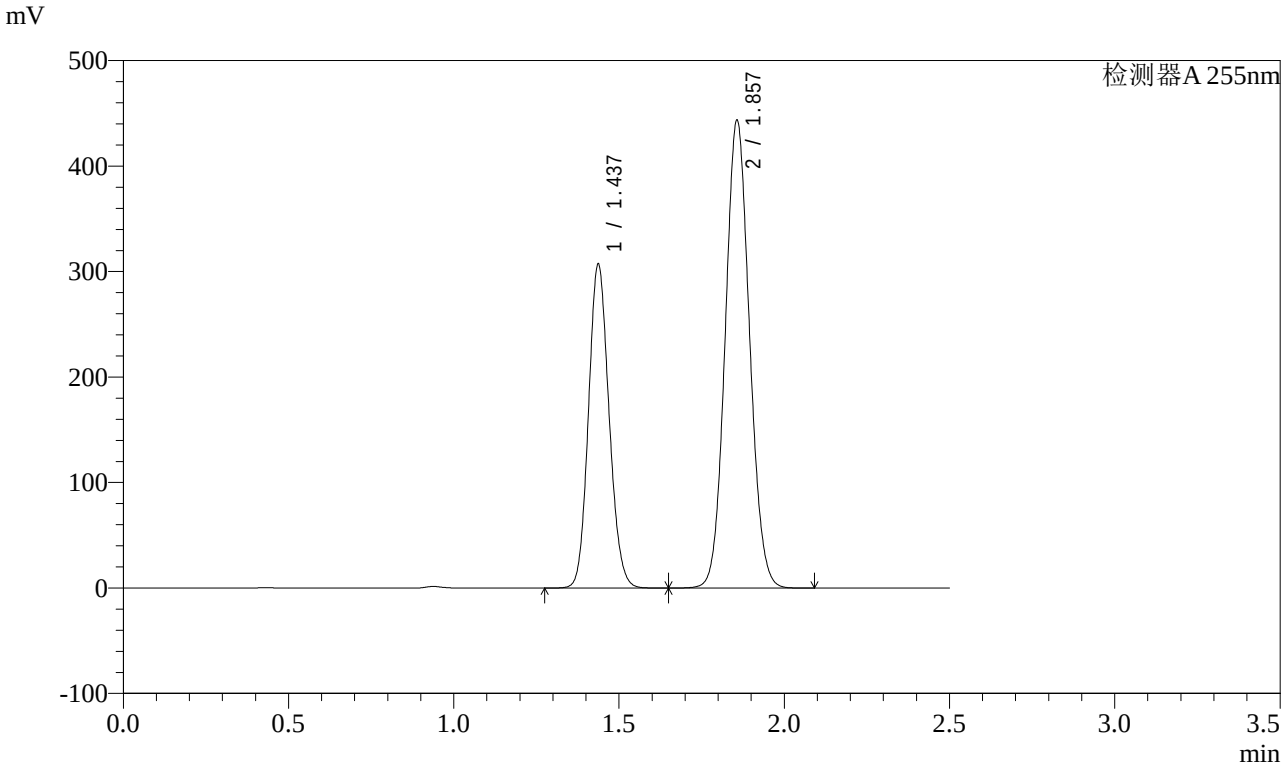
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1513-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 13:31:56
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:14
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1330827 | 36.981 | 306575 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2267896 | 63.019 | 442539 | 3037 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3598722 | 100.000 | 749115 | | | |

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-45min-片3
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

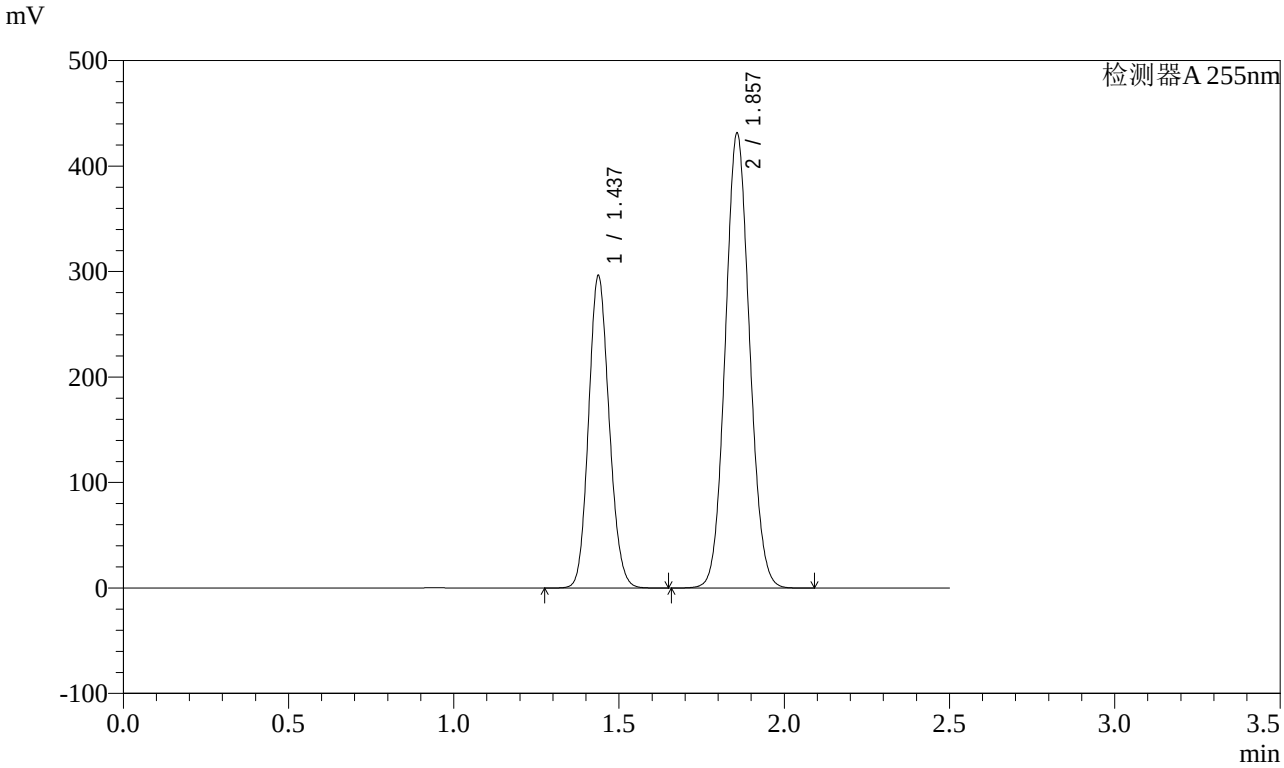
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1514-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 13:34:48
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:17
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1283166 | 36.796 | 295901 | 2537 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2204061 | 63.204 | 430129 | 3040 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3487228 | 100.000 | 726030 | | | |

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-45min-片4
供试品溶液-1

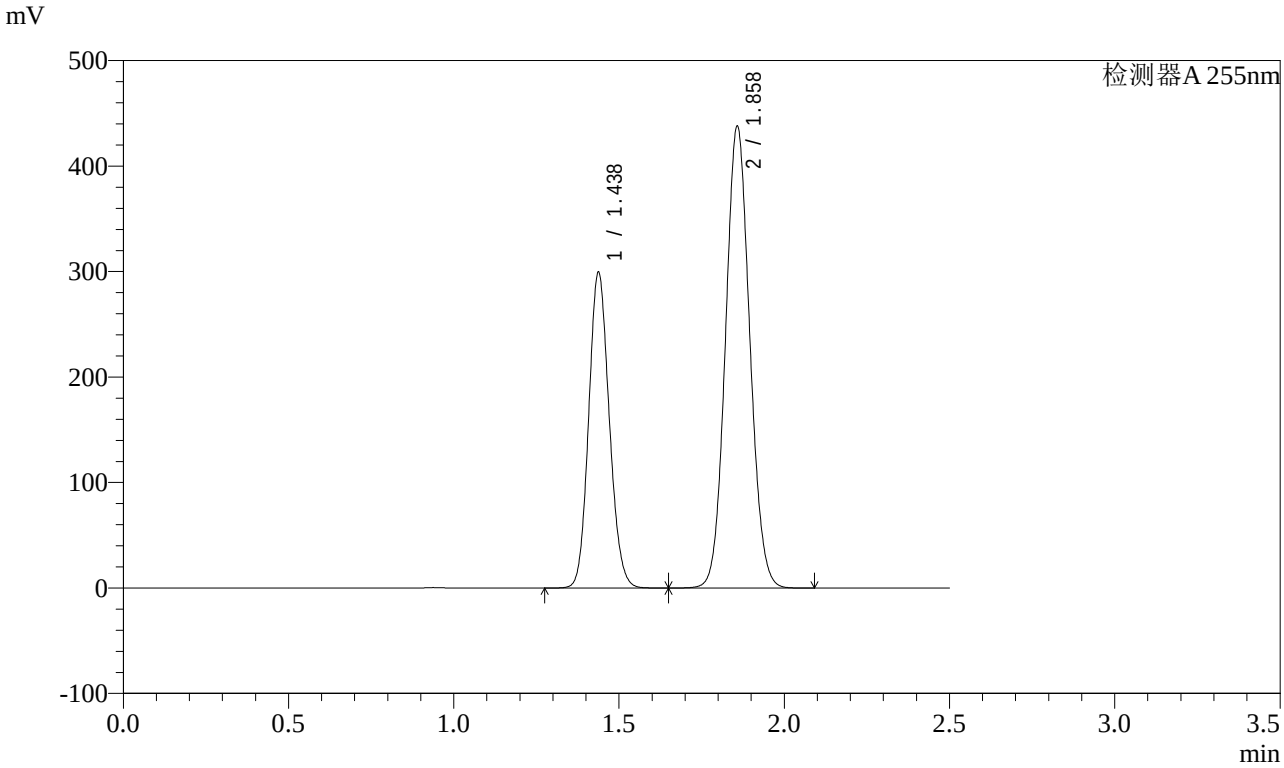
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1515-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:37:41
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:20
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1296785 | 36.674 | 299100 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 2239167 | 63.326 | 436273 | 3037 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 3535953 | 100.000 | 735373 | | | |

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-45min-片5
供试品溶液-1

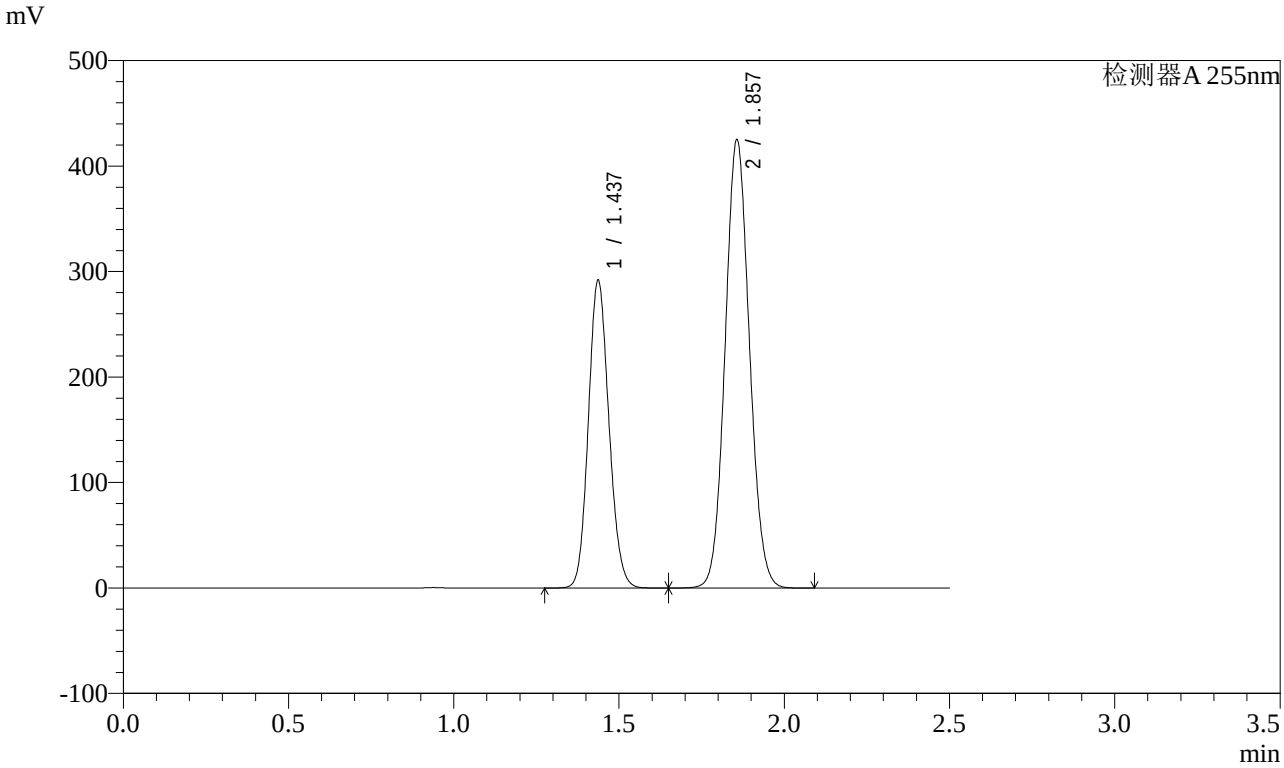
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1516-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-45min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:40:33
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:23
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1264178 | 36.786 | 291164 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2172416 | 63.214 | 424300 | 3040 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 3436594 | 100.000 | 715465 | | | |

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-45min-片6
供试品溶液-1

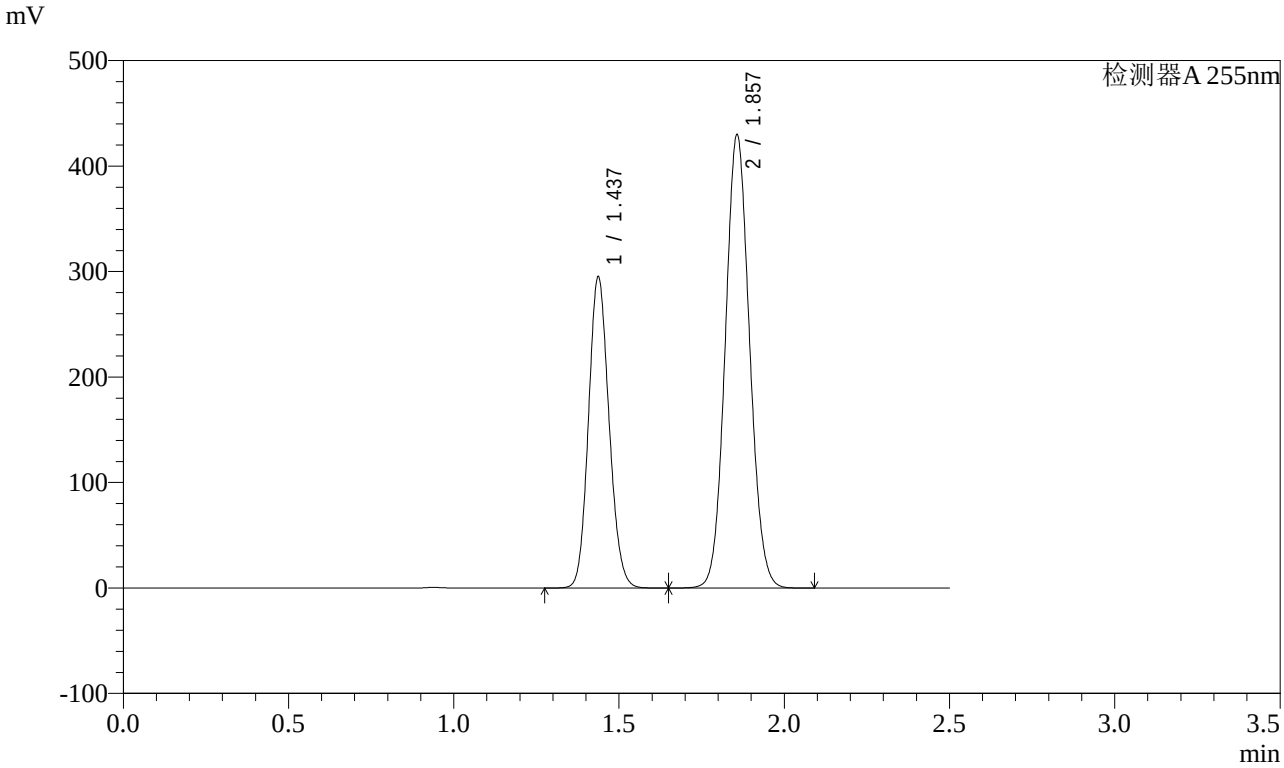
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1517-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:43:25　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:26　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1278877 | 36.781 | 294670 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2198167 | 63.219 | 428792 | 3036 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3477043 | 100.000 | 723462 | | | |

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-60min-片1
供试品溶液-1

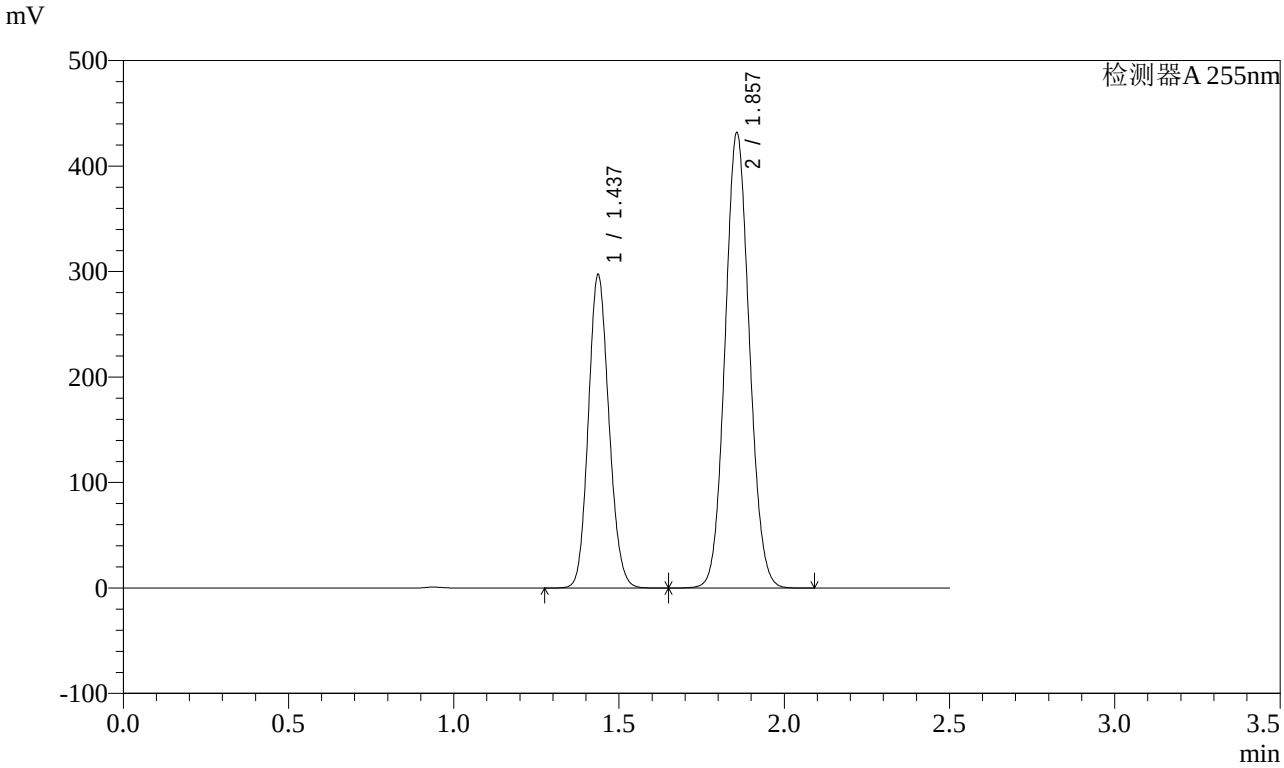
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1518-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:46:17
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:30
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1287440 | 36.838 | 296503 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2207412 | 63.162 | 431087 | 3038 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 3494852 | 100.000 | 727590 | | | |

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-60min-片2
供试品溶液-1

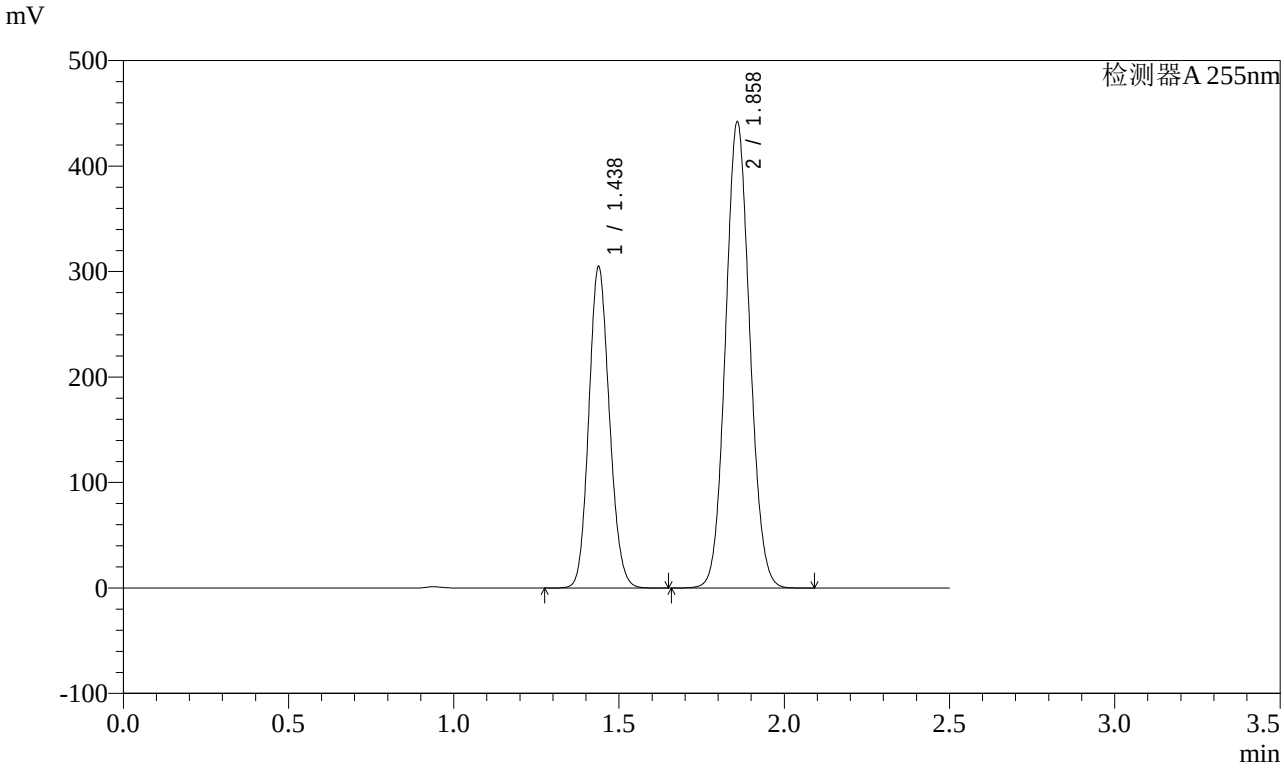
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1519-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-60min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:49:09　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:33　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1319908 | 36.879 | 304596 | 2540 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 2259092 | 63.121 | 440189 | 3043 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3579000 | 100.000 | 744785 | | | |

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-60min-片3
供试品溶液-1

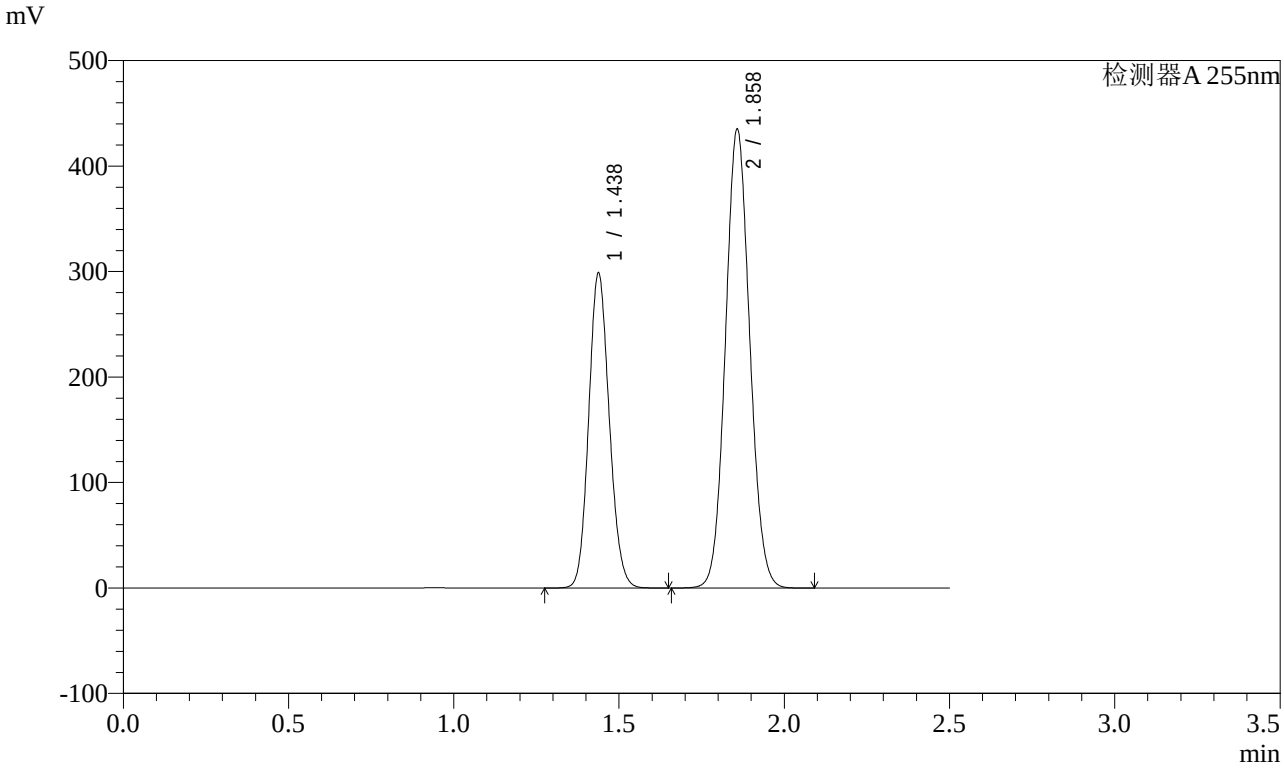
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1520-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-60min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:52:01
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:36
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1294046 | 36.783 | 298460 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 2224053 | 63.217 | 433519 | 3037 | 1.078 | 3.371 |
| 总计 | | 3518099 | 100.000 | 731980 | | | |

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-60min-片4
供试品溶液-1

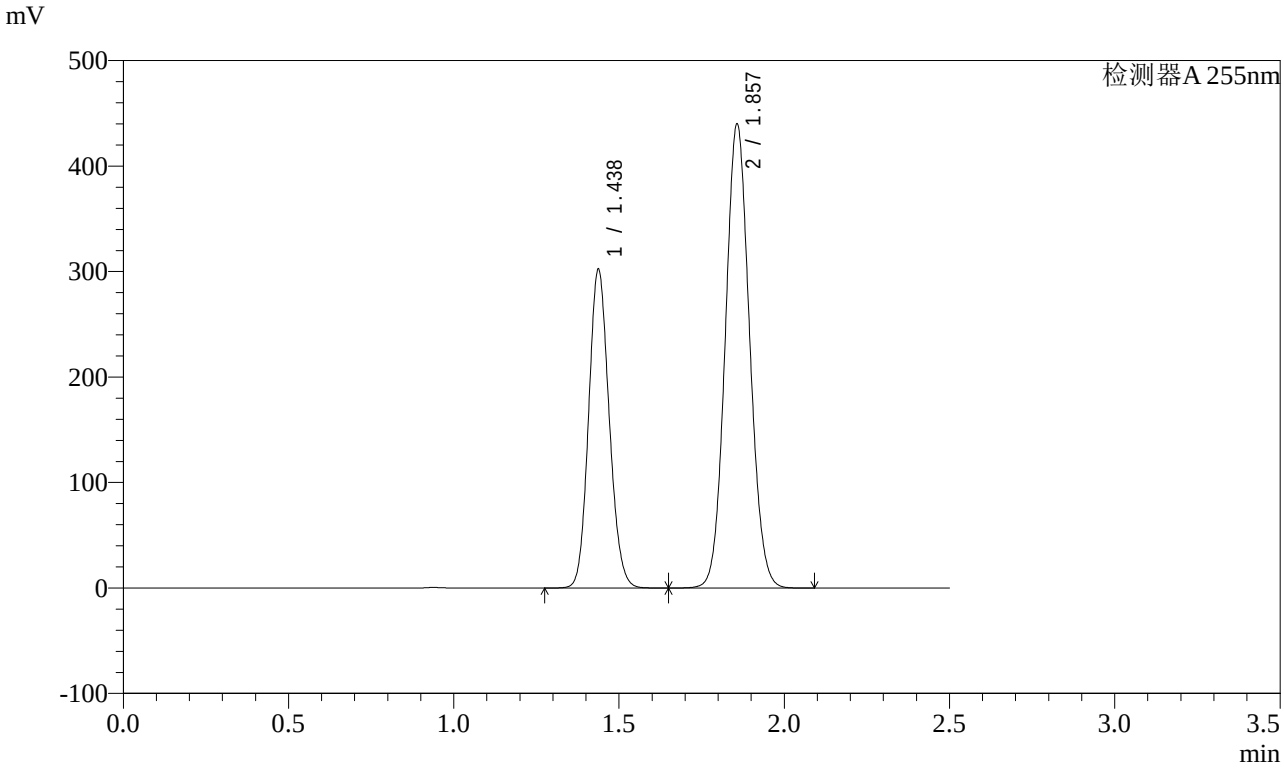
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1521-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-60min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:54:53
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:39
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1308943 | 36.792 | 301899 | 2537 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2248714 | 63.208 | 438836 | 3041 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3557657 | 100.000 | 740736 | | | |

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-60min-片5
供试品溶液-1

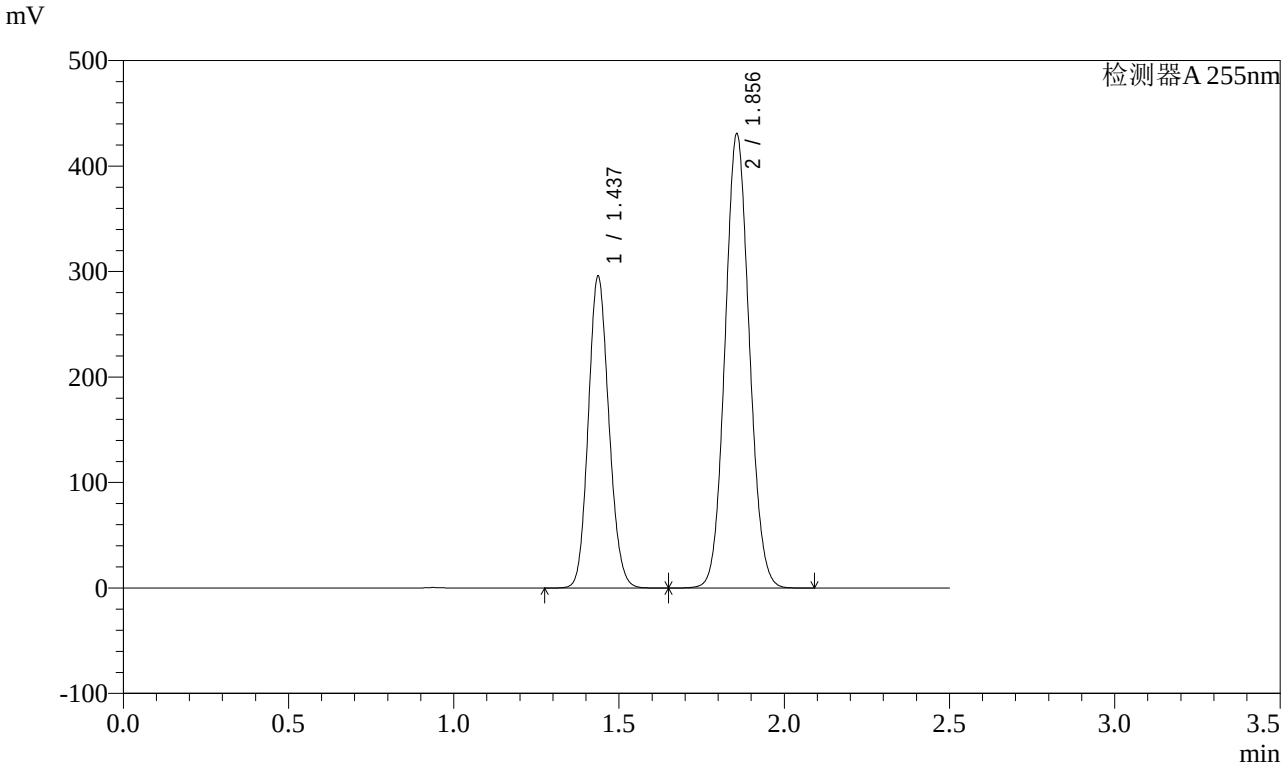
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1522-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 13:57:45　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:42　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1281016 | 36.785 | 294950 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 2201423 | 63.215 | 430012 | 3038 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 3482439 | 100.000 | 724963 | | | |

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-60min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

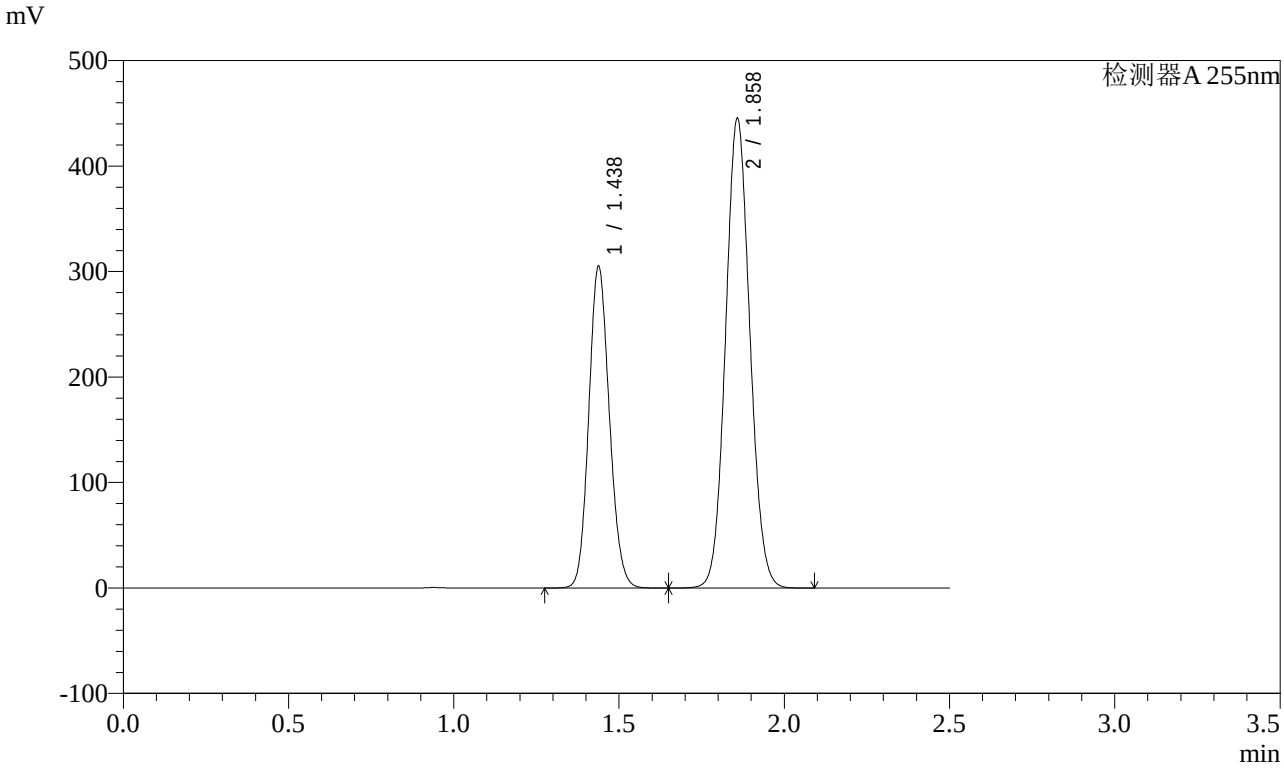
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1523-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 14:00:38
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:45
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1321814 | 36.734 | 304848 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 2276568 | 63.266 | 443109 | 3040 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 3598382 | 100.000 | 747957 | | | |

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

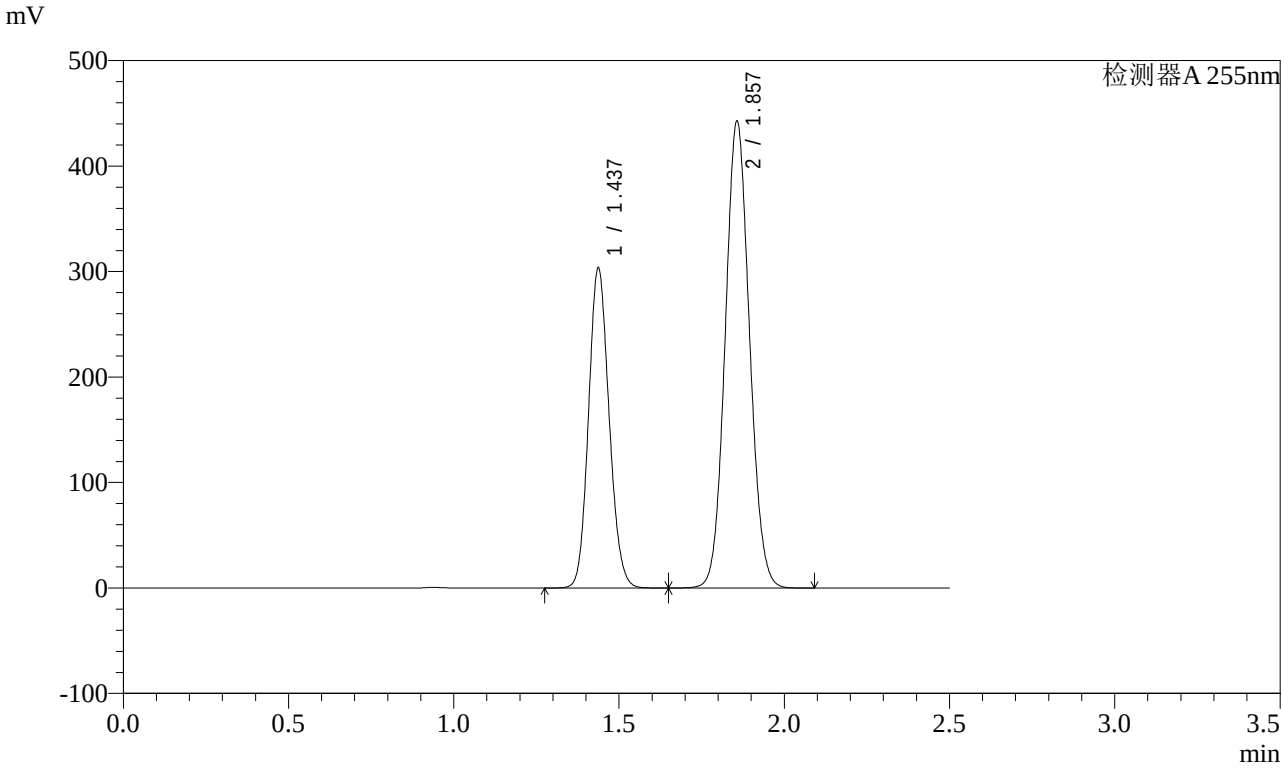
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1524-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:03:31
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:48
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1314187 | 36.758 | 303060 | 2537 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2261032 | 63.242 | 441632 | 3043 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 3575219 | 100.000 | 744692 | | | |

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

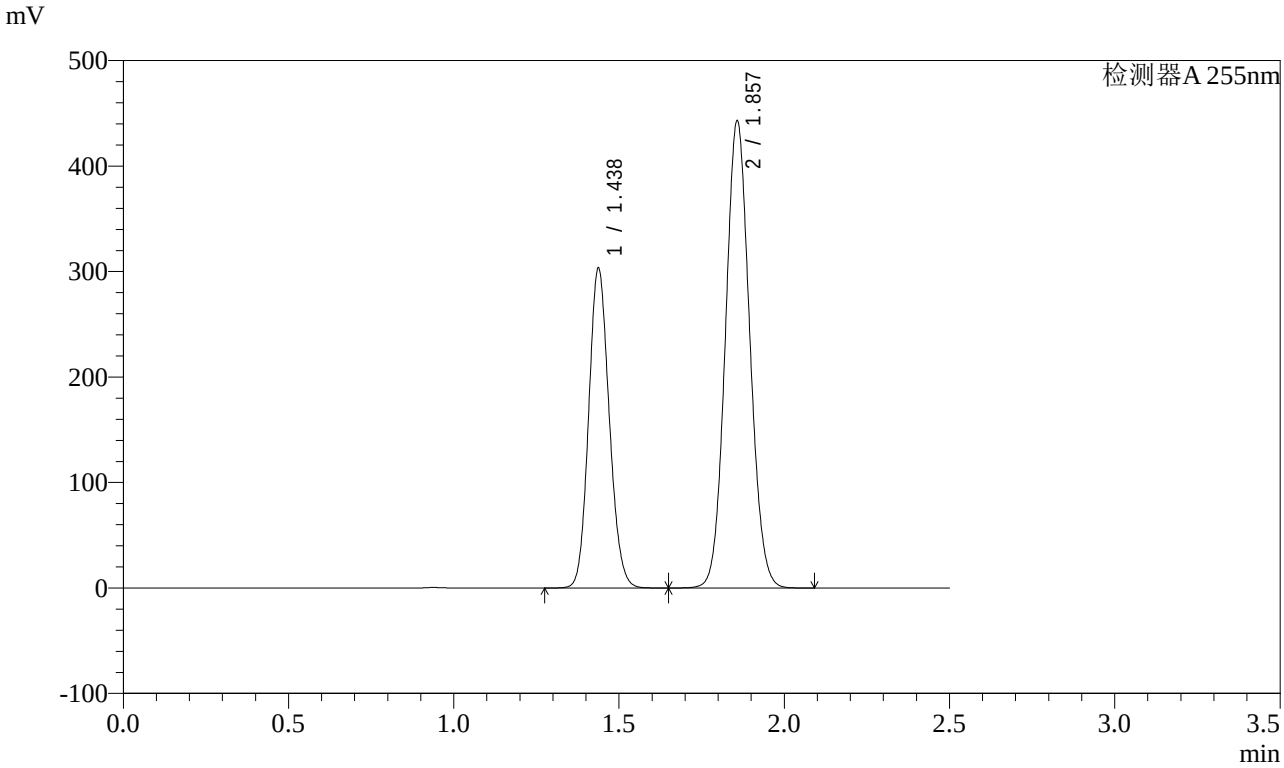
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1525-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 14:06:24
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:51
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1314259 | 36.733 | 303040 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2263644 | 63.267 | 441351 | 3037 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3577903 | 100.000 | 744392 | | | |

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

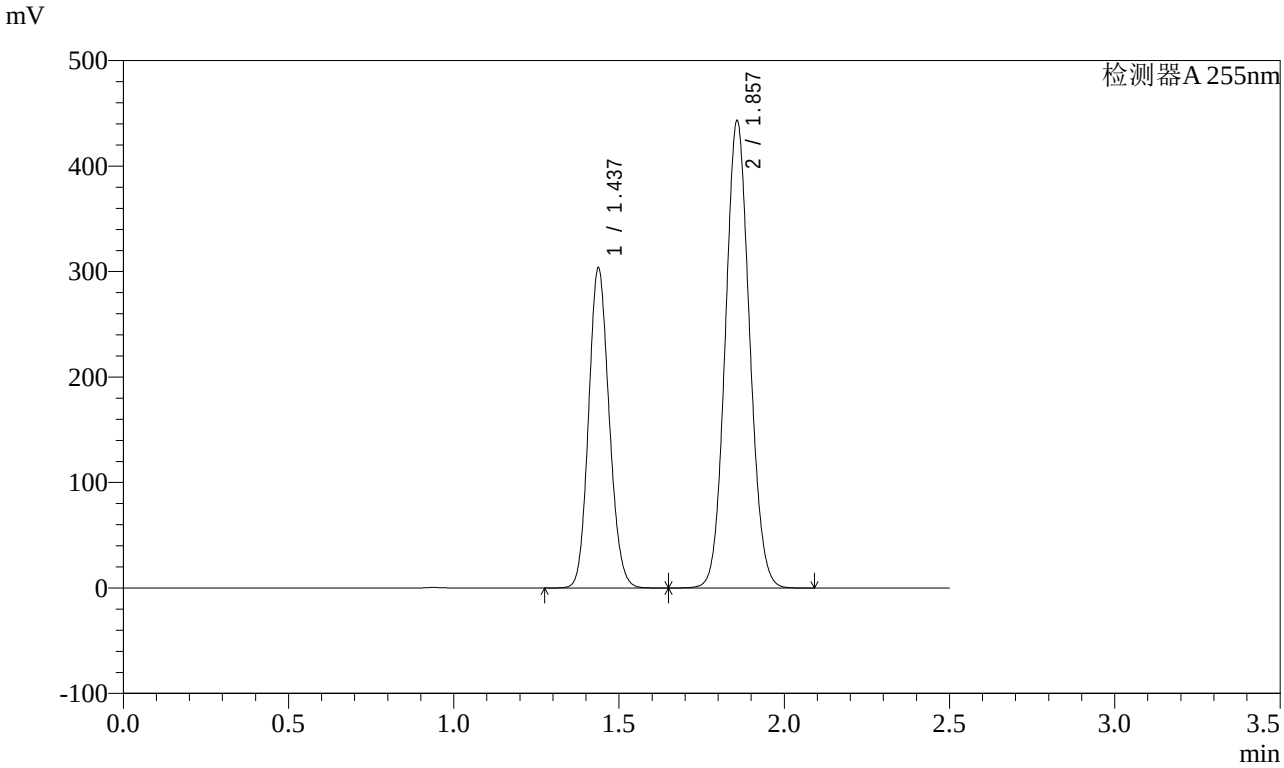
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1526-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 14:09:17
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:54
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1314700 | 36.739 | 303153 | 2535 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2263761 | 63.261 | 441789 | 3042 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 3578461 | 100.000 | 744943 | | | |

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

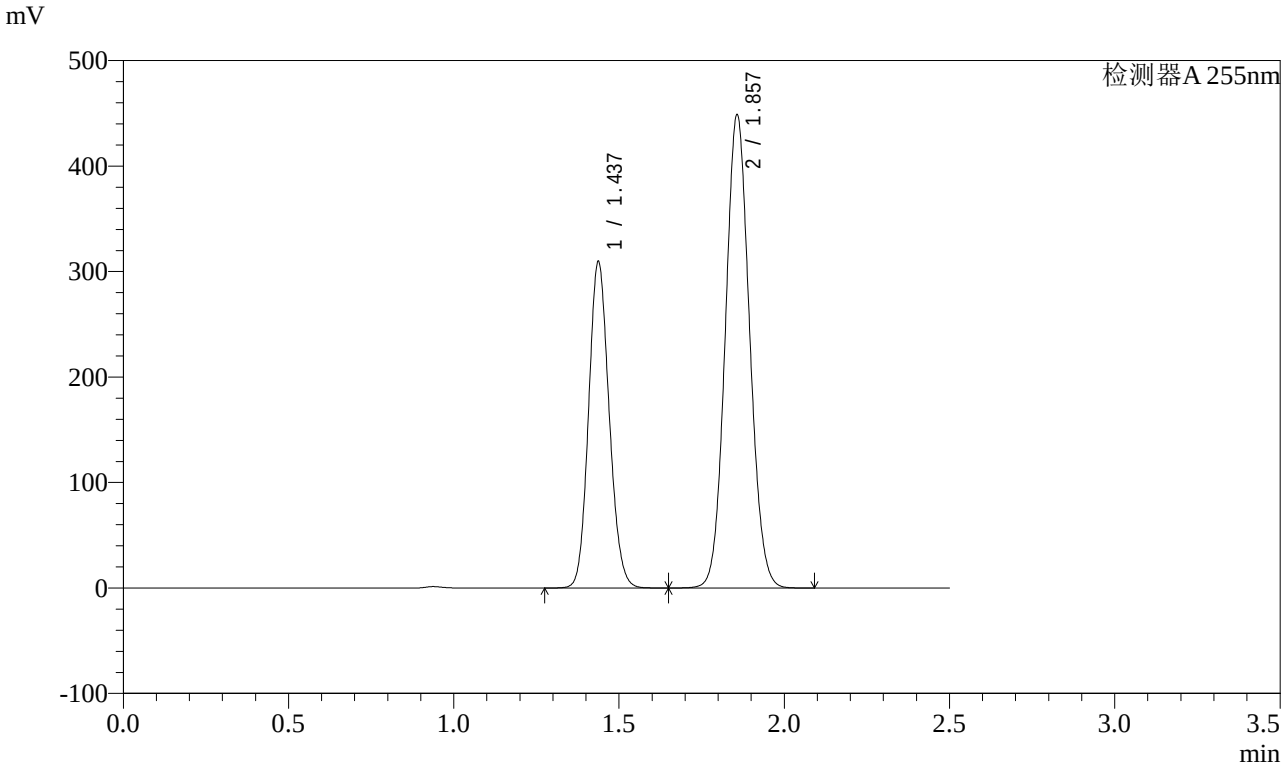
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1527-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 14:12:09
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:26:57
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1340408 | 36.893 | 309101 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2292844 | 63.107 | 447495 | 3041 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 3633253 | 100.000 | 756596 | | | |

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

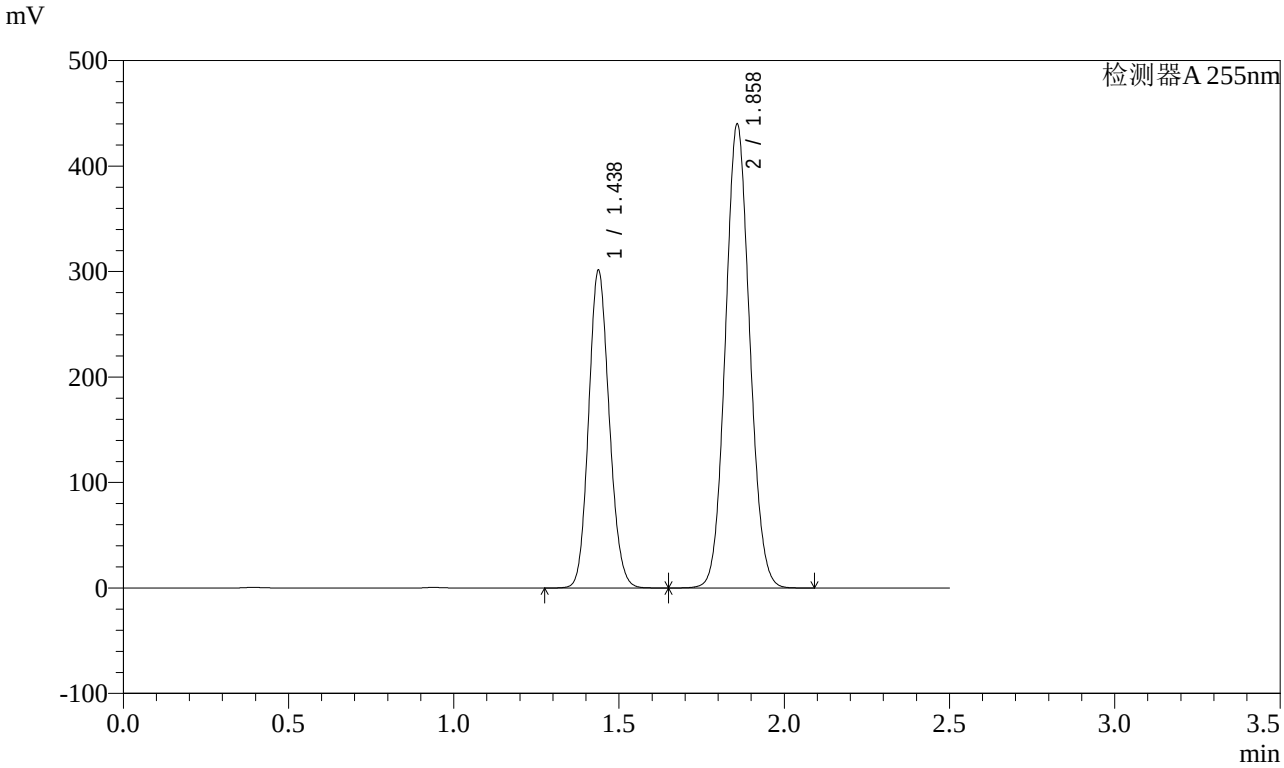
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1528-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 14:15:02
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:00
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1305271 | 36.722 | 301023 | 2535 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 2249189 | 63.278 | 438412 | 3037 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3554460 | 100.000 | 739435 | | | |

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

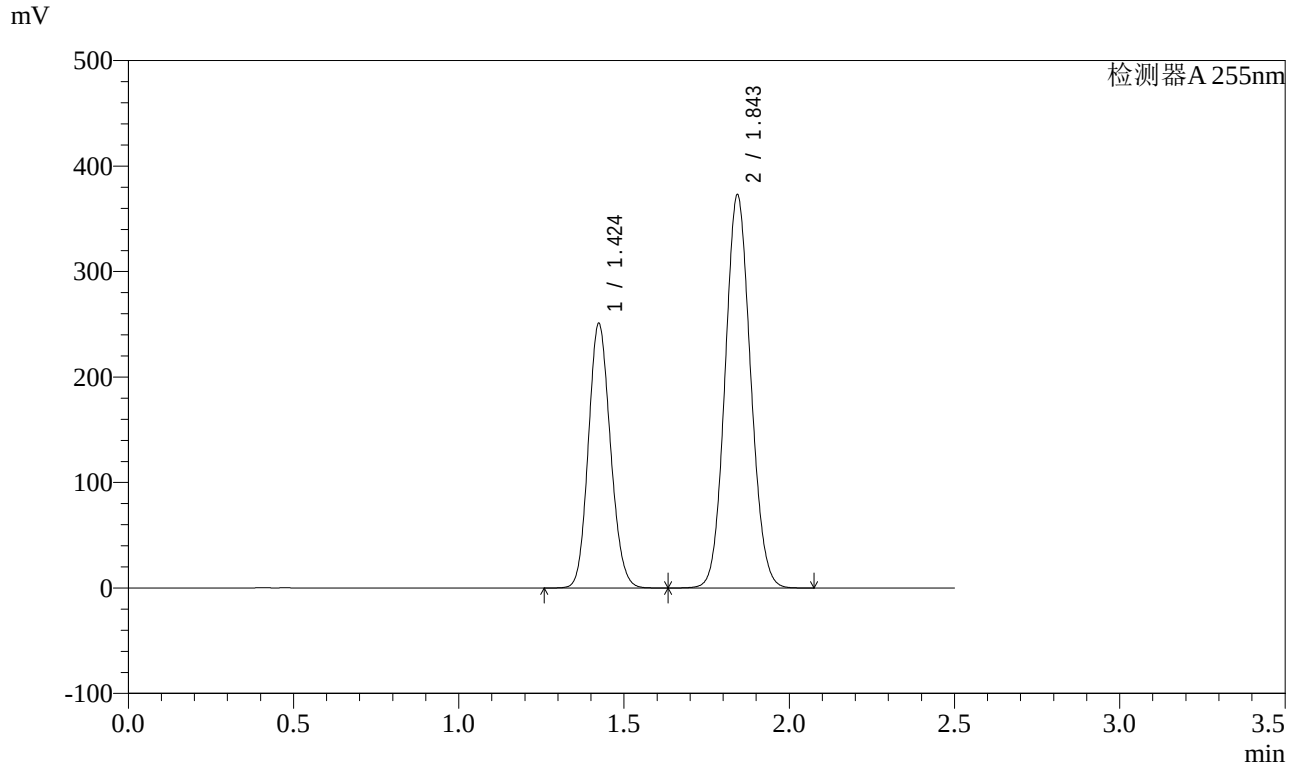
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1529-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:17:55
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:03
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1164344 | 36.737 | 250282 | 2157 | 1.128 | -- |
| 2 | 1.843 | 2005060 | 63.263 | 370607 | 2699 | 1.083 | 3.172 |
| 总计 | | 3169404 | 100.000 | 620888 | | | |

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质
对照品溶液-2-1

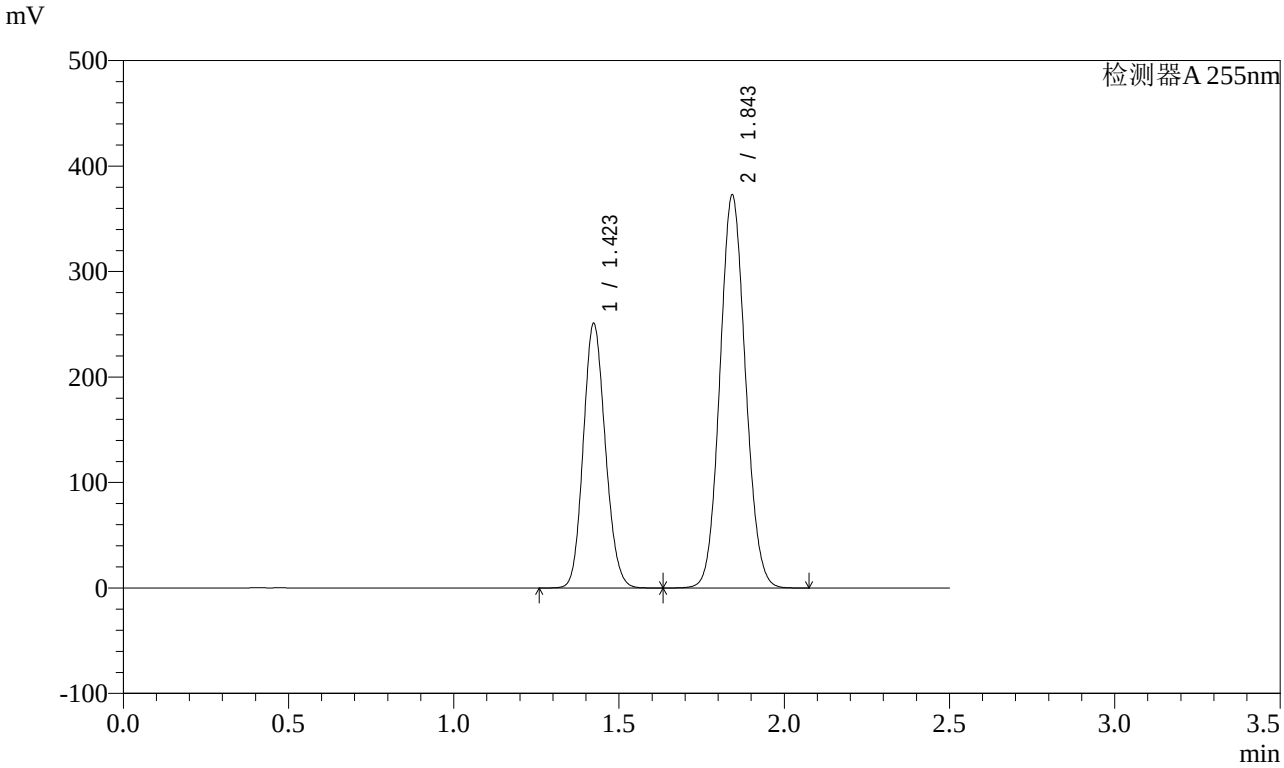
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1530-2 - zzp-2024032721p-rcqx-SHUIjz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:20:48　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:07　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1163774 | 36.741 | 250406 | 2161 | 1.128 | -- |
| 2 | 1.843 | 2003718 | 63.259 | 369870 | 2698 | 1.083 | 3.171 |
| 总计 | | 3167492 | 100.000 | 620276 | | | |

图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质
对照品溶液-2-2

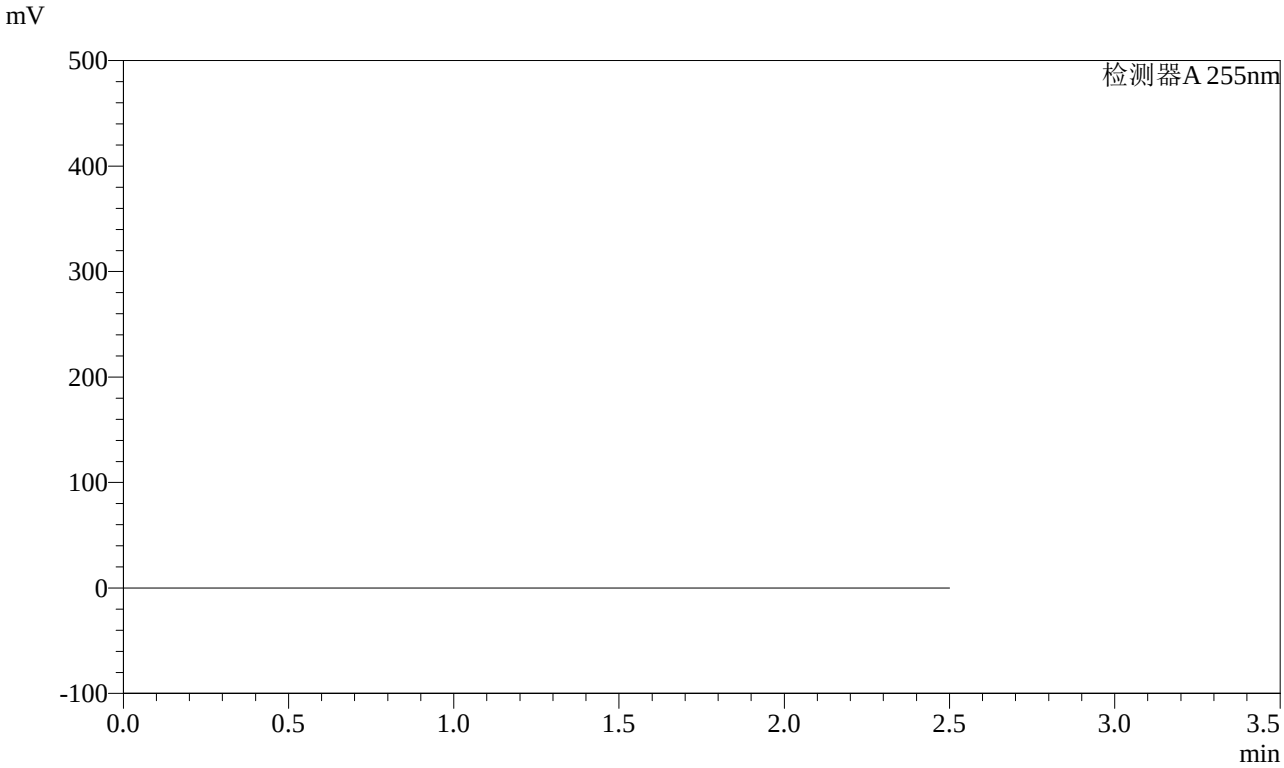
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1531-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-rj.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-9
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:23:42　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:10　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 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57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质
溶剂

SHIMADZU LabSolutions

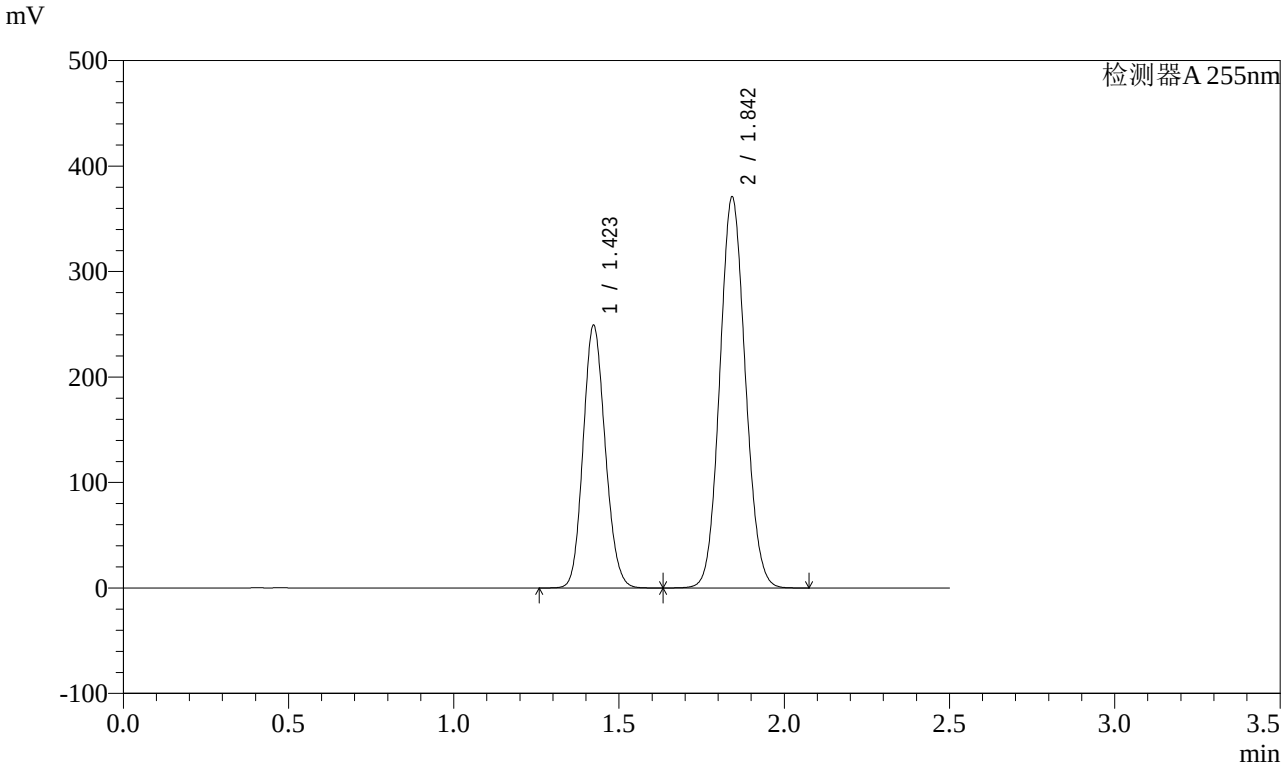
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1532-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 14:26:37
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:13
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1156994 | 36.692 | 248744 | 2151 | 1.128 | -- |
| 2 | 1.842 | 1996240 | 63.308 | 368433 | 2690 | 1.084 | 3.167 |
| 总计 | | 3153233 | 100.000 | 617177 | | | |

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质
对照品溶液-1-1

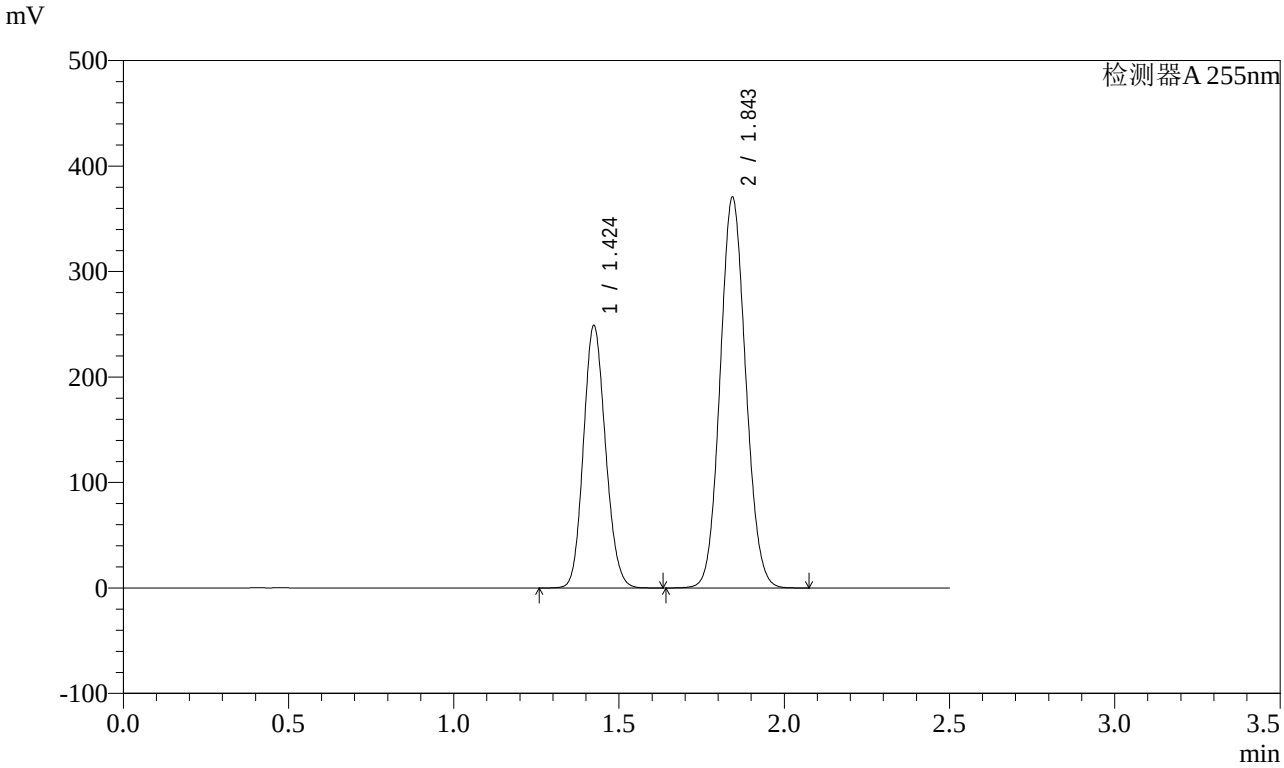
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1533-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:29:31
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:17
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1155805 | 36.683 | 248131 | 2156 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.843 | 1994966 | 63.317 | 368581 | 2695 | 1.083 | 3.169 |
| 总计 | | 3150772 | 100.000 | 616712 | | | |

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质
对照品溶液-1-2

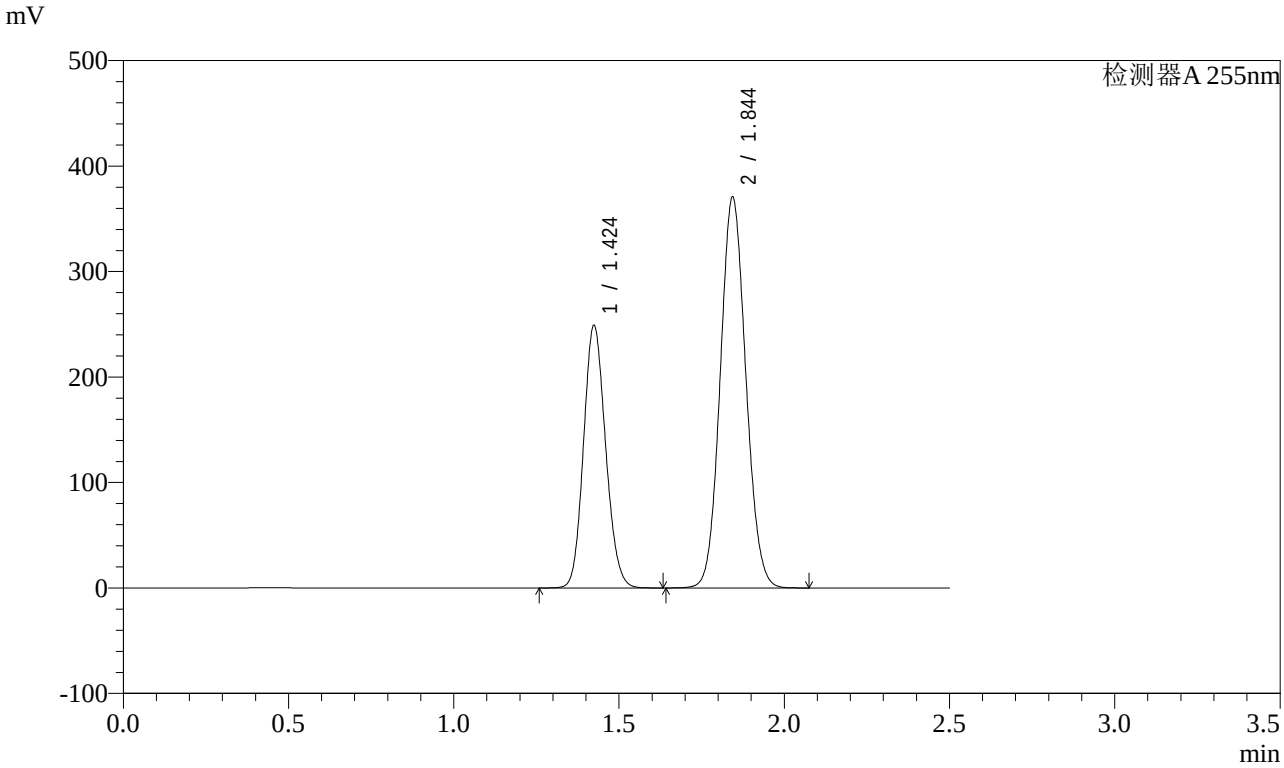
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1534-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:32:26　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:20　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1157307 | 36.707 | 248058 | 2153 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.844 | 1995559 | 63.293 | 369009 | 2695 | 1.083 | 3.168 |
| 总计 | | 3152866 | 100.000 | 617067 | | | |

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质
对照品溶液-1-3

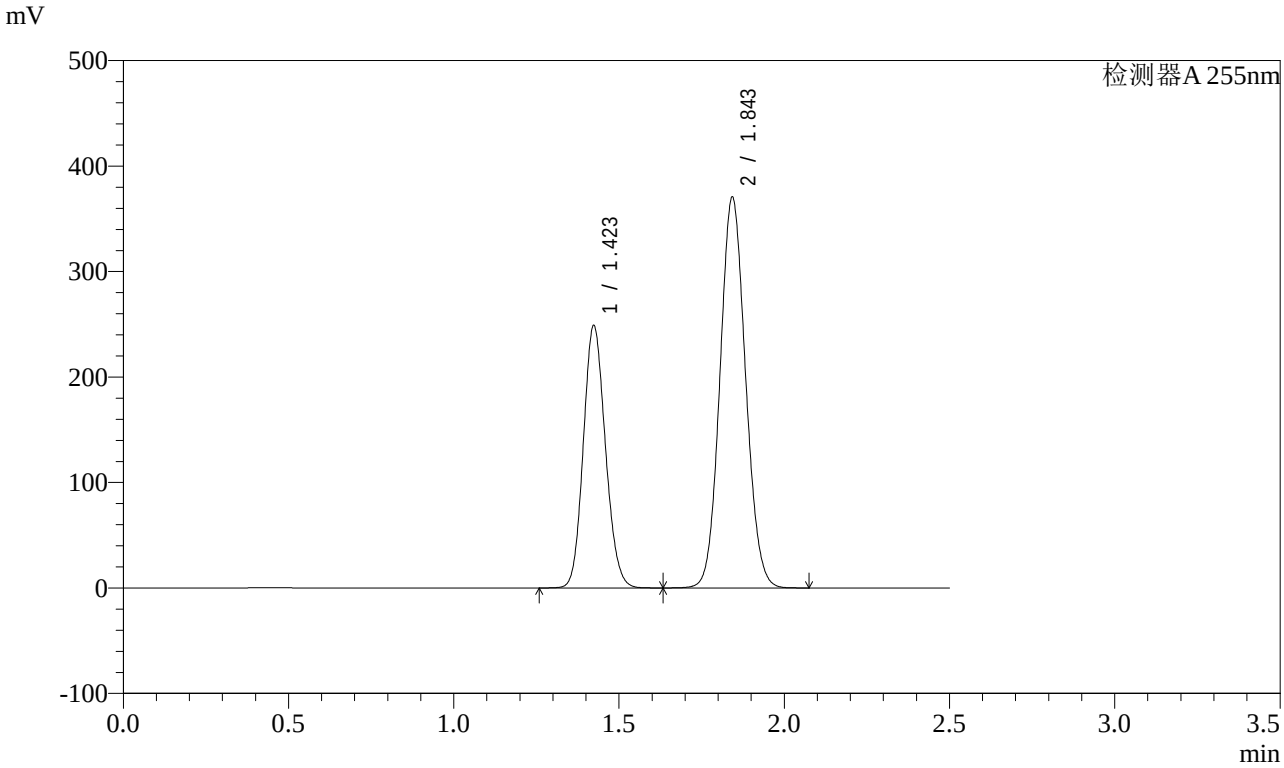
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1535-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:35:20
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:23
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1155754 | 36.690 | 248272 | 2156 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.843 | 1994304 | 63.310 | 367971 | 2692 | 1.084 | 3.168 |
| 总计 | | 3150058 | 100.000 | 616243 | | | |

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质
对照品溶液-1-4

SHIMADZU LabSolutions

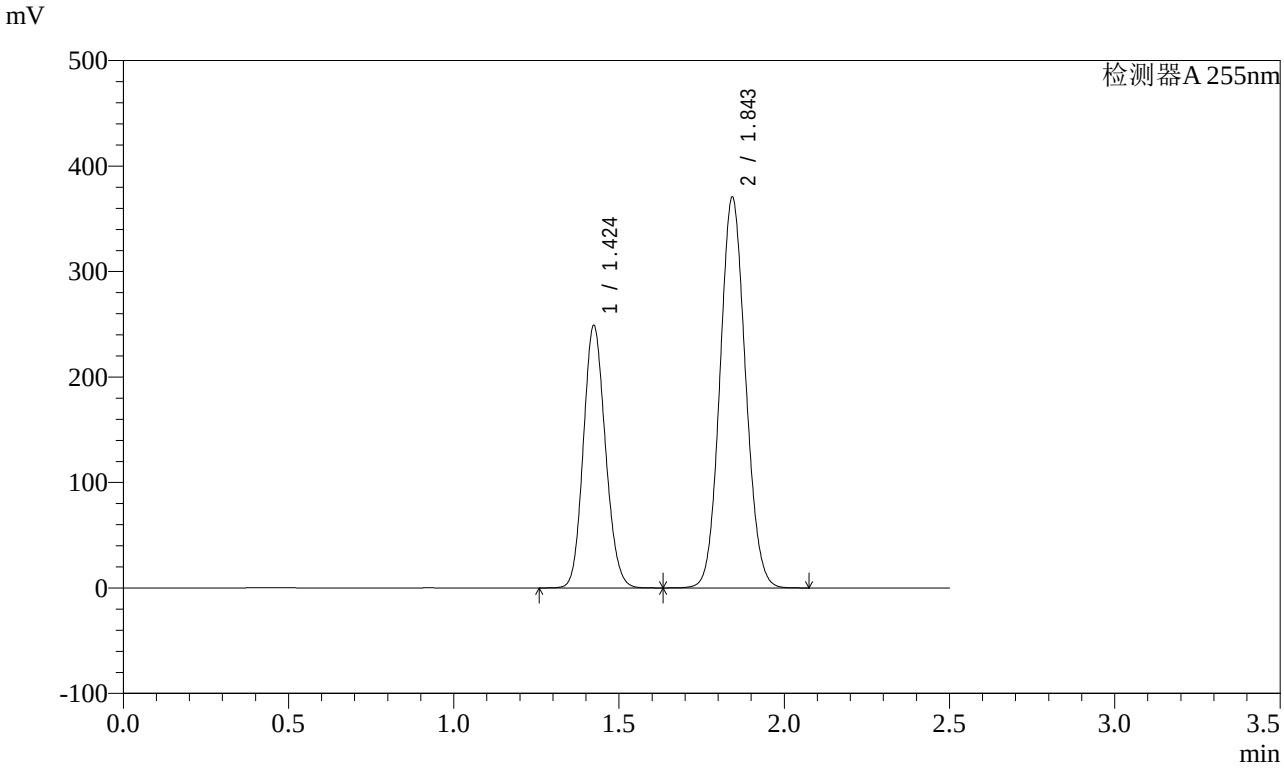
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1536-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 14:38:14
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:26
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1155236 | 36.687 | 248257 | 2158 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.843 | 1993686 | 63.313 | 368016 | 2694 | 1.084 | 3.169 |
| 总计 | | 3148922 | 100.000 | 616273 | | | |

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质
对照品溶液-1-5

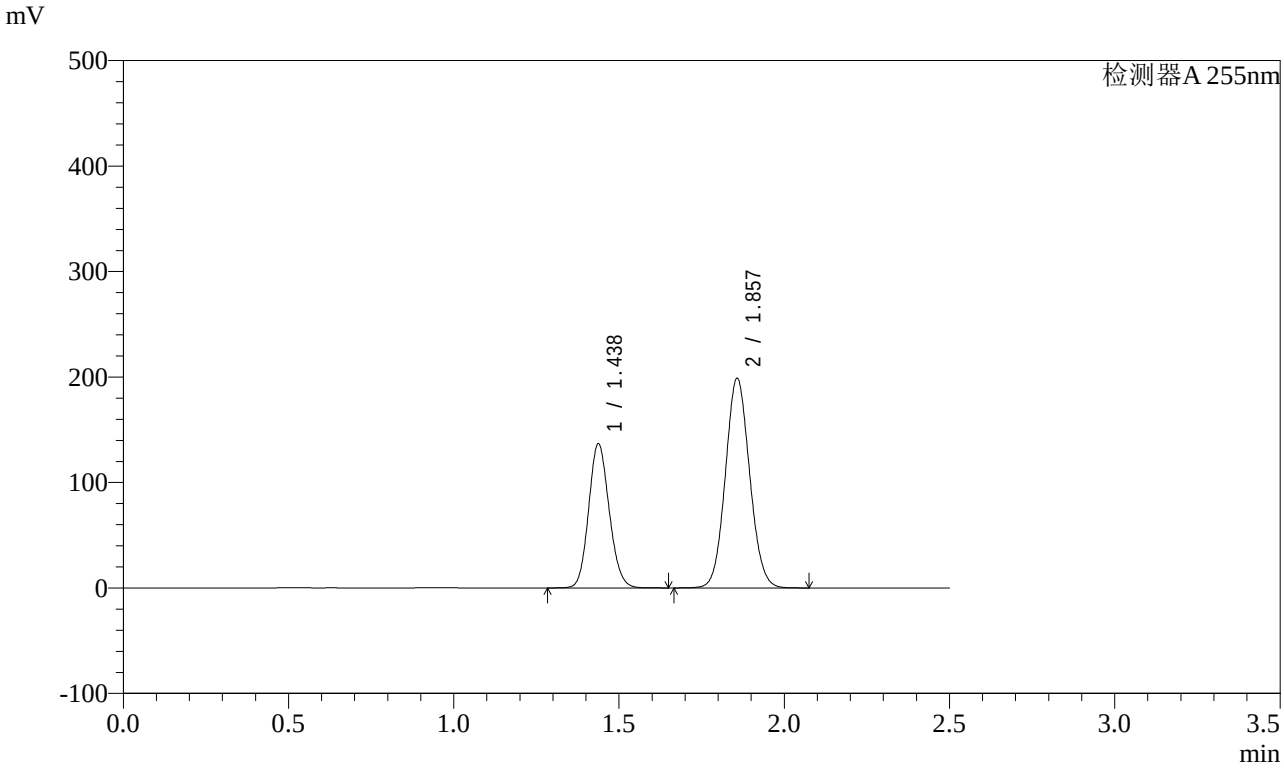
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1537-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-1
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:41:08　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:30　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 592359 | 36.851 | 136574 | 2537 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 1015094 | 63.149 | 198215 | 3046 | 1.077 | 3.375 |
| 总计 | | 1607453 | 100.000 | 334788 | | | |

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-5min-片1
供试品溶液-1

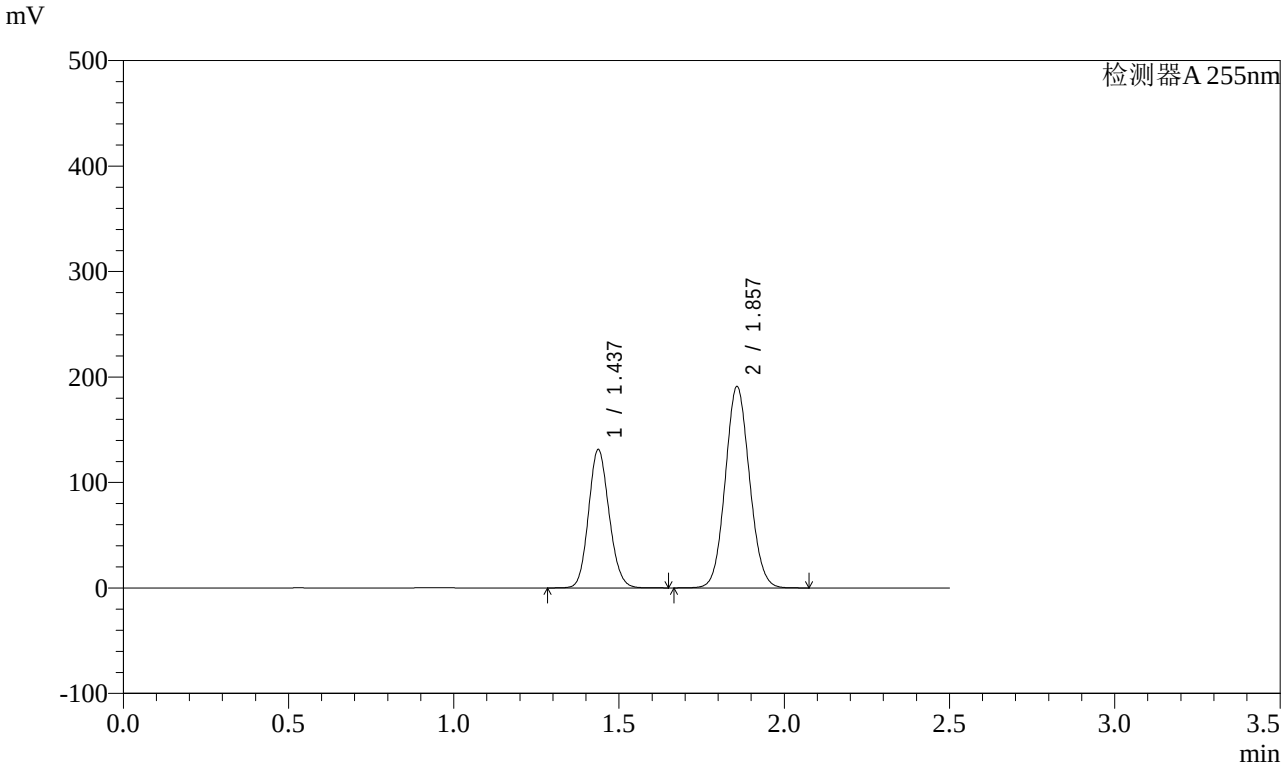
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1538-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-10
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:44:02
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:33
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 568203 | 36.829 | 130988 | 2539 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 974592 | 63.171 | 190469 | 3047 | 1.077 | 3.376 |
| 总计 | | 1542795 | 100.000 | 321457 | | | |

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-5min-片2
供试品溶液-1

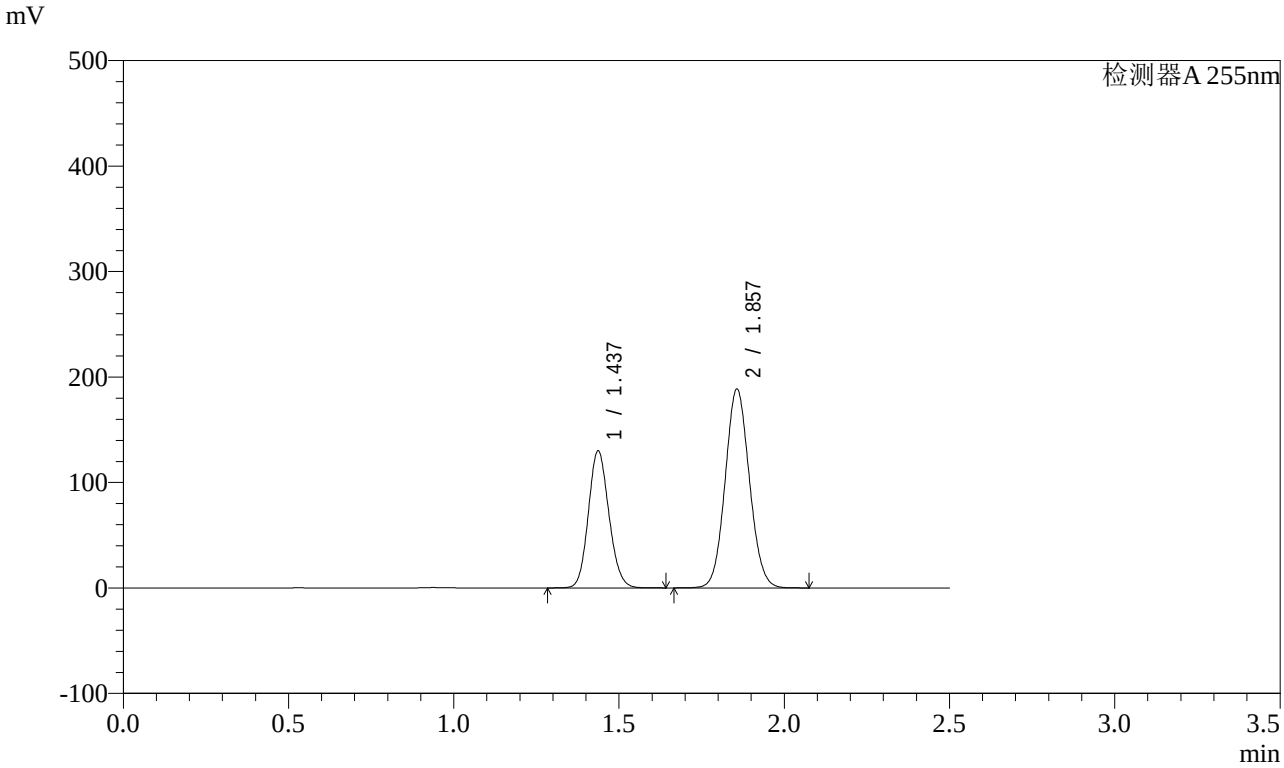
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1539-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-5min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-19
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:46:55
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:37
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 562906 | 36.897 | 129657 | 2537 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 962729 | 63.103 | 188185 | 3044 | 1.077 | 3.377 |
| 总计 | | 1525635 | 100.000 | 317842 | | | |

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-5min-片3
供试品溶液-1

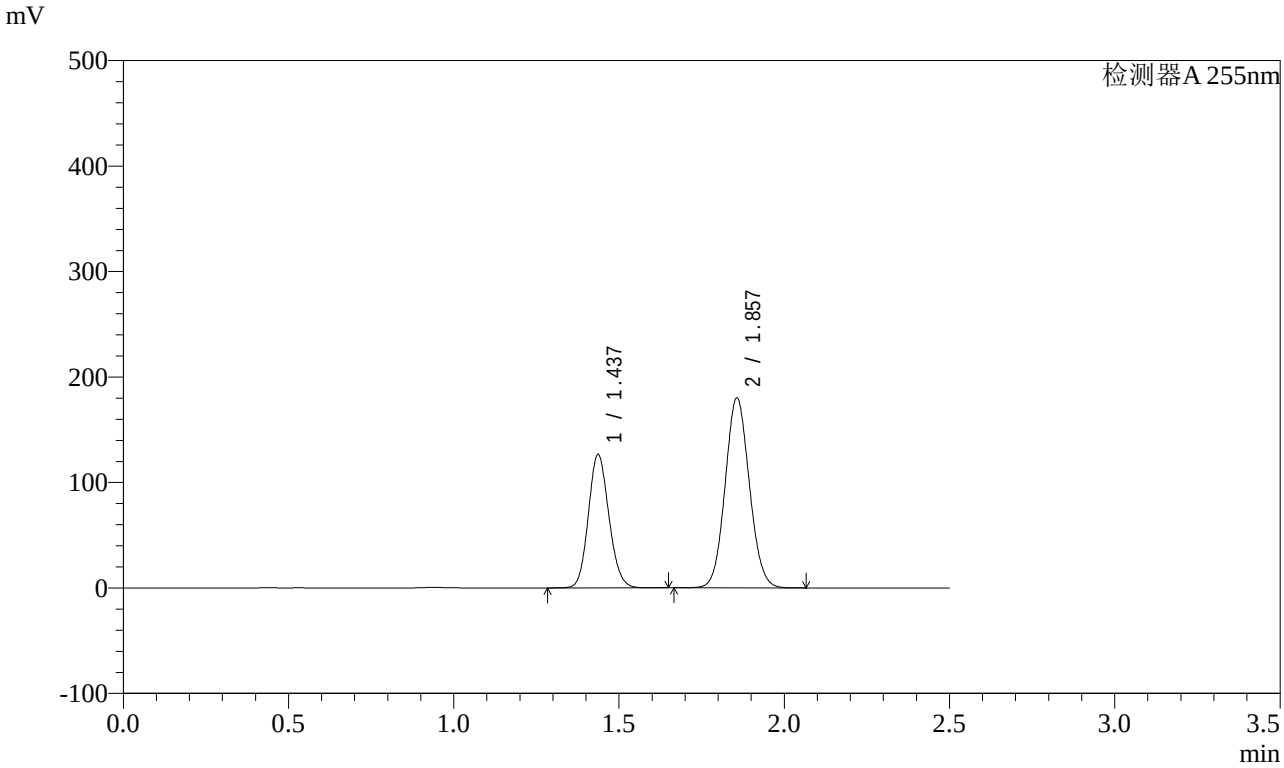
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1540-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-5min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-28
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:49:48
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:40
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 548142 | 37.351 | 126150 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 919420 | 62.649 | 179803 | 3045 | 1.077 | 3.376 |
| 总计 | | 1467562 | 100.000 | 305953 | | | |

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-5min-片4
供试品溶液-1

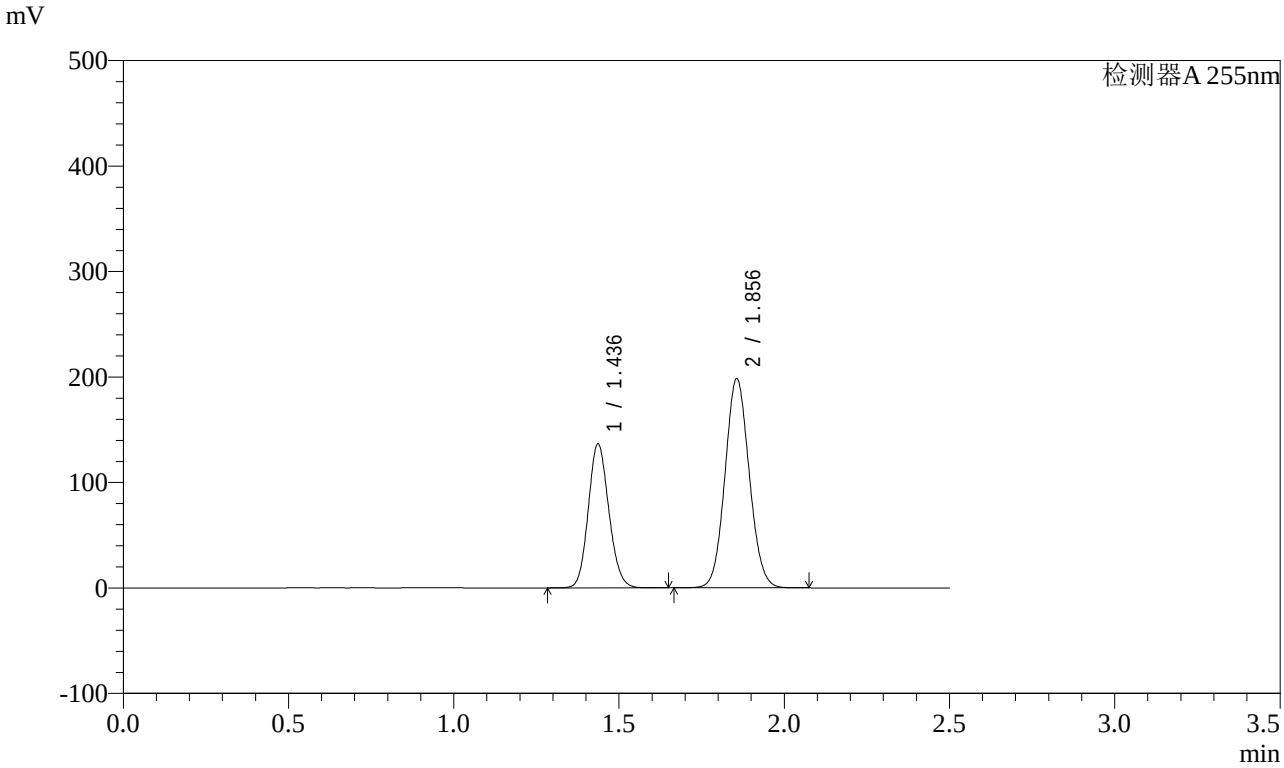
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1541-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-37
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:52:41
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:43
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.436 | 591197 | 36.859 | 136057 | 2535 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 1012762 | 63.141 | 198142 | 3044 | 1.077 | 3.376 |
| 总计 | | 1603959 | 100.000 | 334200 | | | |

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-5min-片5
供试品溶液-1

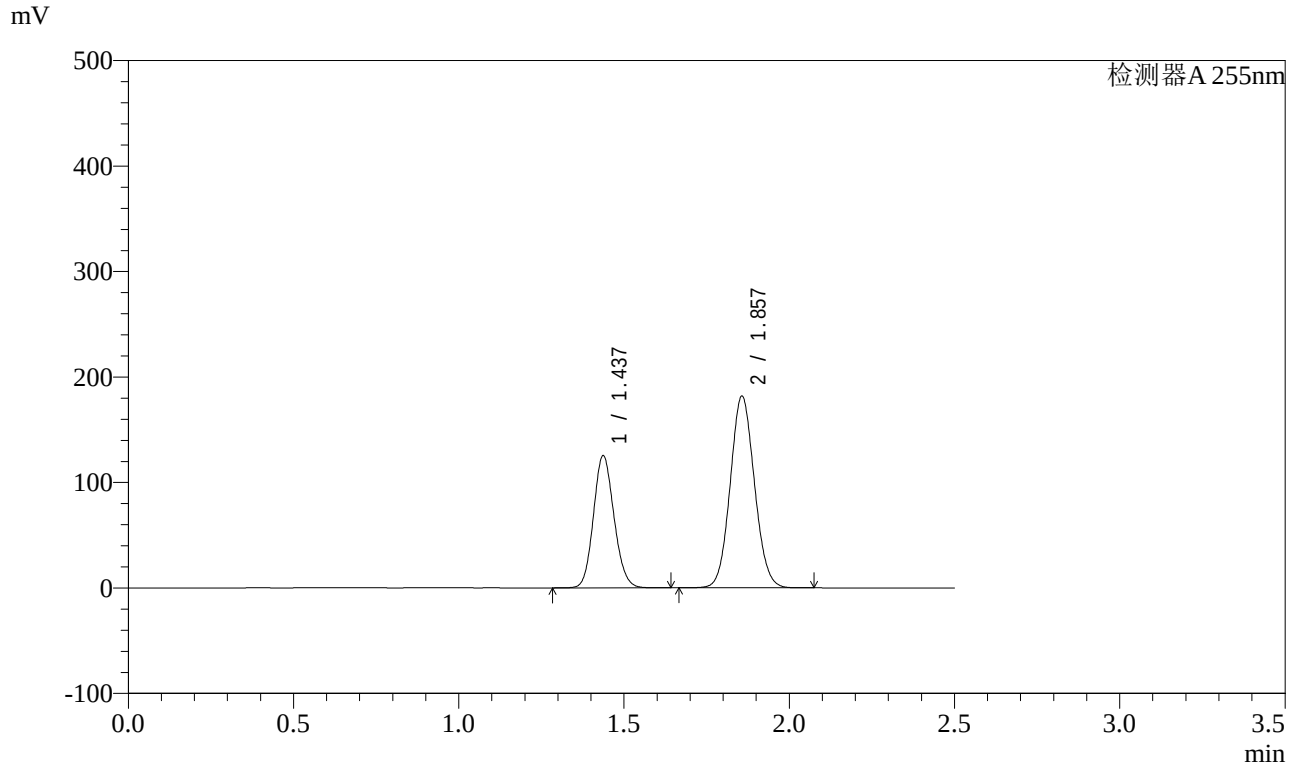
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1542-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-5min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-46
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:55:34
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:46
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 543111 | 36.906 | 125140 | 2537 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 928481 | 63.094 | 181474 | 3045 | 1.077 | 3.376 |
| 总计 | | 1471592 | 100.000 | 306614 | | | |

图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-5min-片6
供试品溶液-1

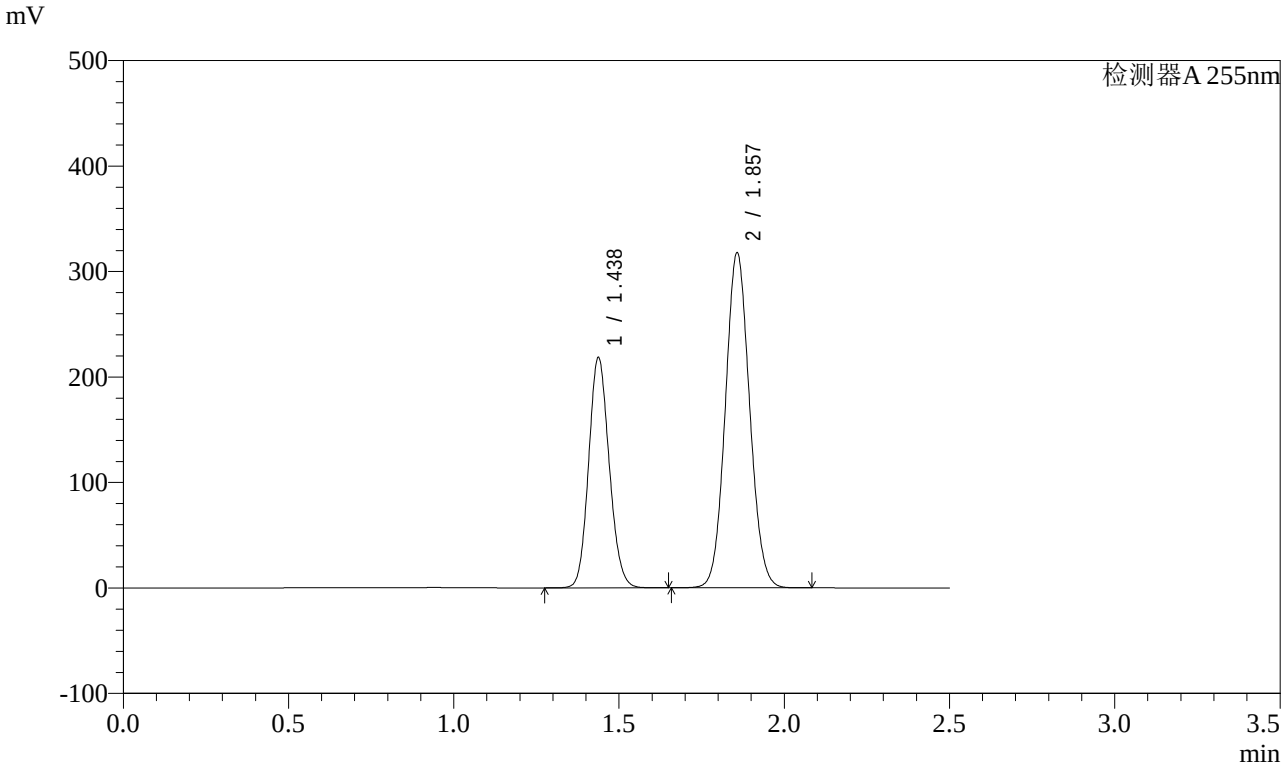
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1543-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-10min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-2
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 14:58:27
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:50
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 945979 | 36.826 | 218232 | 2538 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1622794 | 63.174 | 316847 | 3045 | 1.077 | 3.373 |
| 总计 | | 2568773 | 100.000 | 535079 | | | |

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-10min-片1
供试品溶液-1

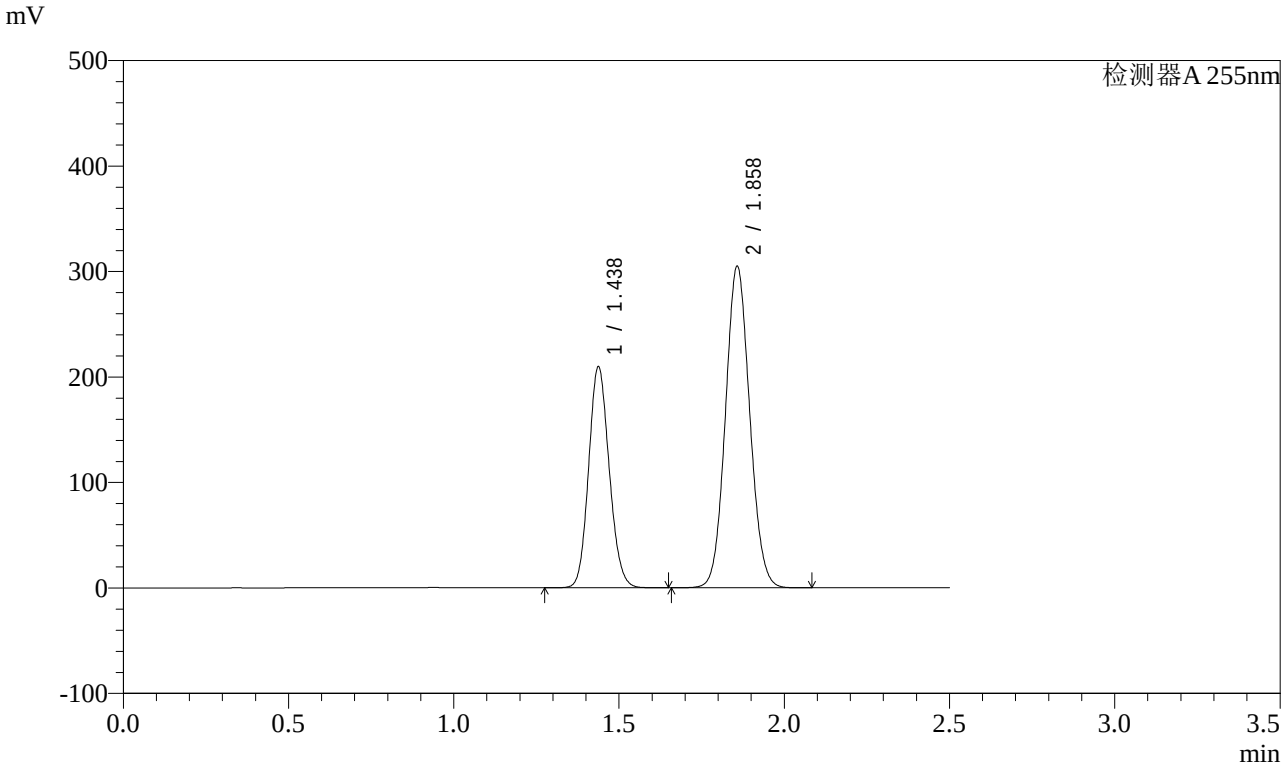
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1544-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-10min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-11
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:01:21
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:53
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 908580 | 36.829 | 209430 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 1558414 | 63.171 | 303895 | 3039 | 1.077 | 3.373 |
| 总计 | | 2466994 | 100.000 | 513325 | | | |

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-10min-片2
供试品溶液-1

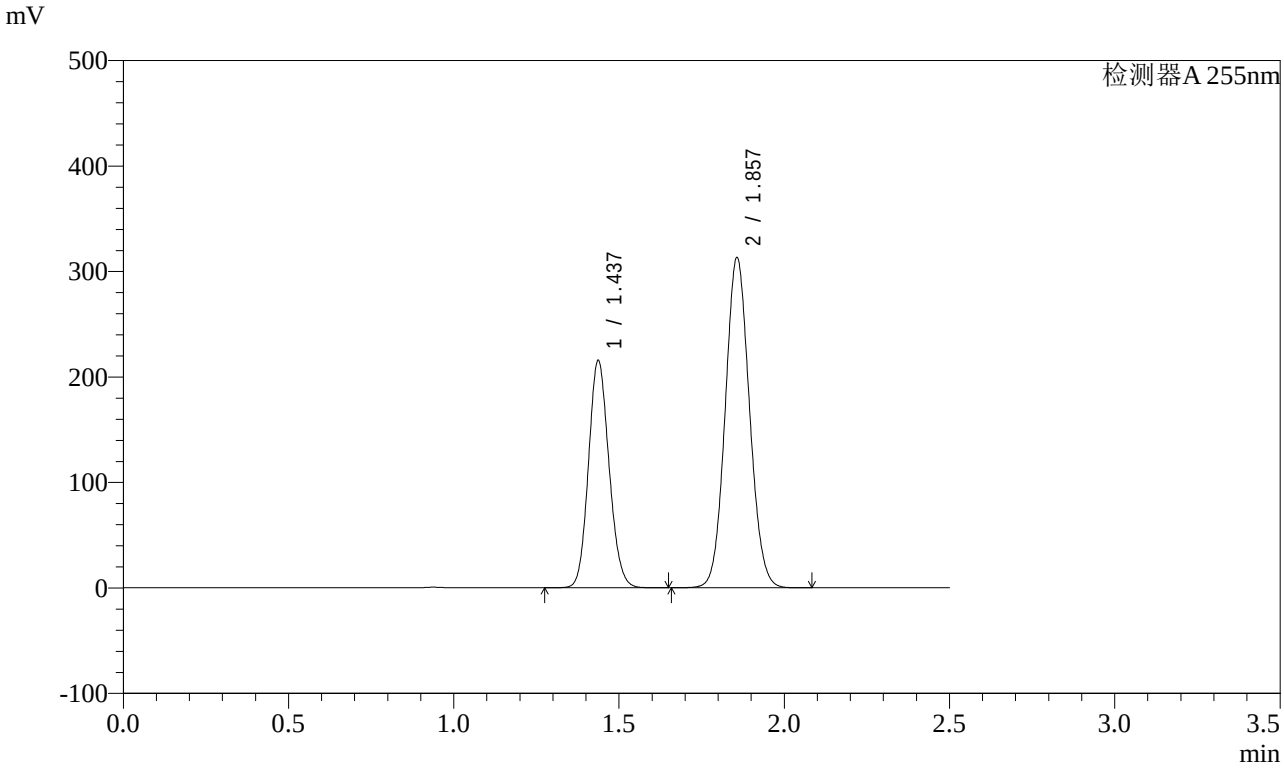
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1545-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-20
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:04:14
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:27:56
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 933840 | 36.869 | 215194 | 2536 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1599026 | 63.131 | 312422 | 3044 | 1.077 | 3.375 |
| 总计 | | 2532865 | 100.000 | 527616 | | | |

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-10min-片3
供试品溶液-1

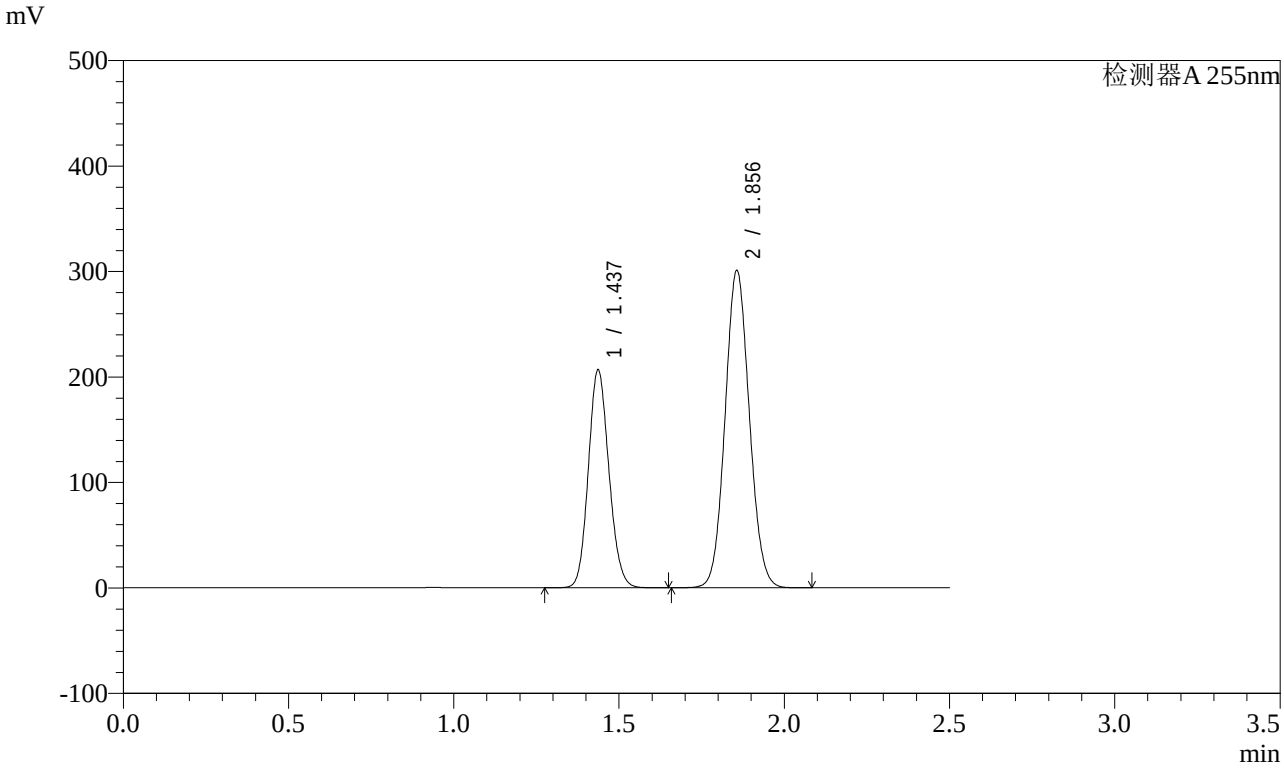
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1546-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-29
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:07:07
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:00
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 895422 | 36.804 | 206118 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 1537497 | 63.196 | 300448 | 3040 | 1.077 | 3.374 |
| 总计 | | 2432920 | 100.000 | 506566 | | | |

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-10min-片4
供试品溶液-1

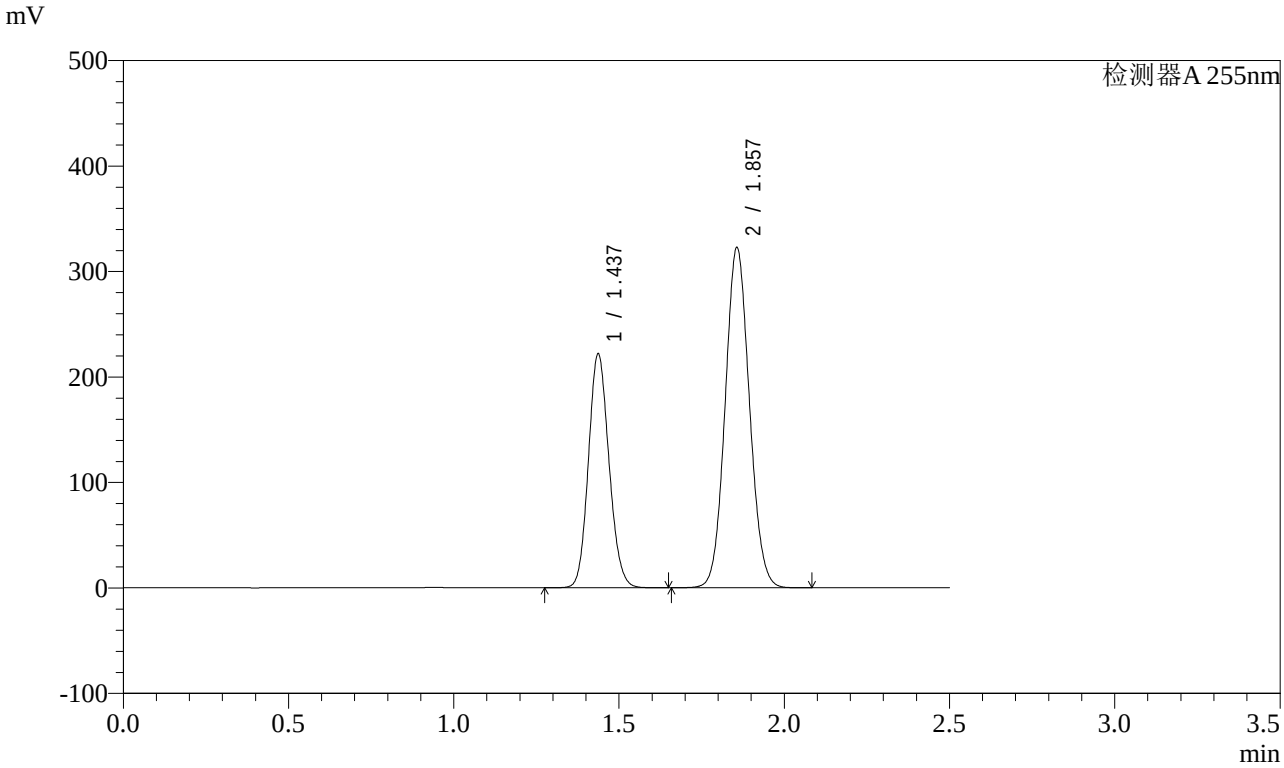
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1547-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-38
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:10:00
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:03
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 961005 | 36.836 | 221390 | 2535 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1647892 | 63.164 | 322022 | 3043 | 1.077 | 3.374 |
| 总计 | | 2608897 | 100.000 | 543412 | | | |

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-10min-片5
供试品溶液-1

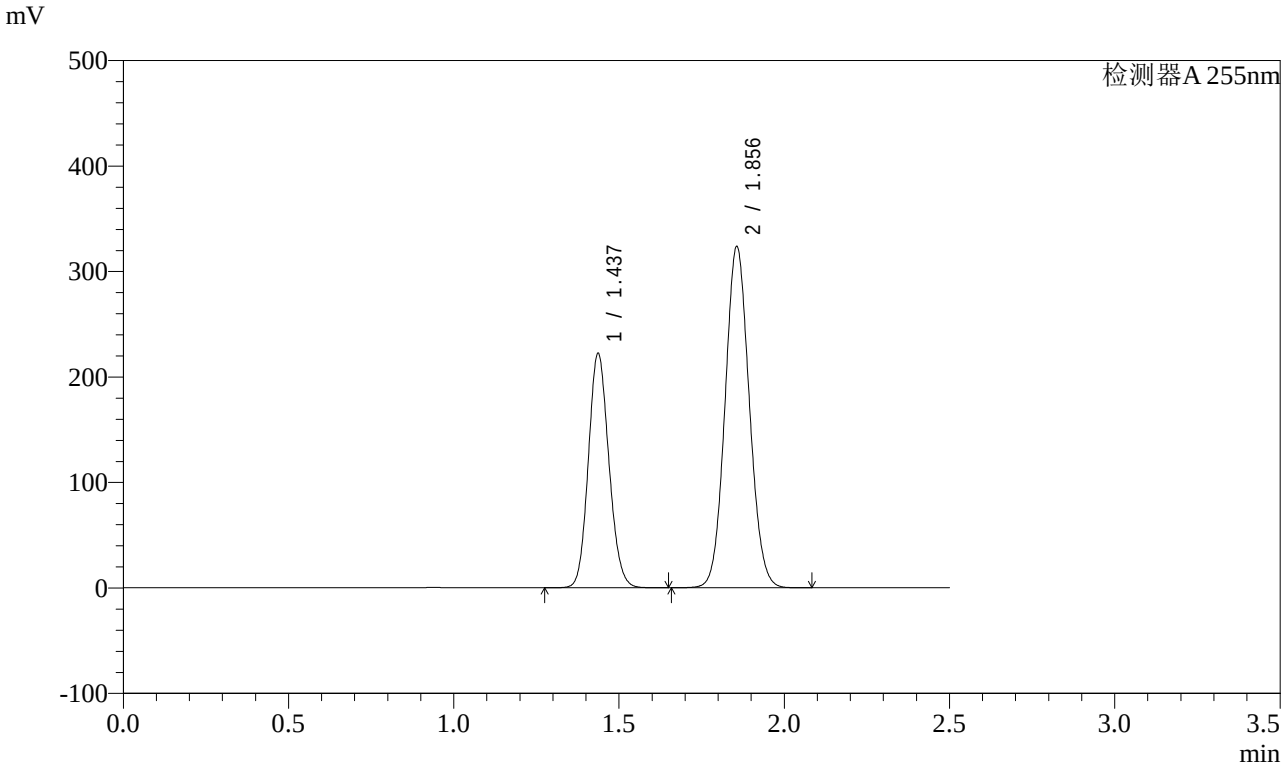
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1548-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-47
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:12:53　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:06　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 963084 | 36.808 | 221729 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 1653438 | 63.192 | 323145 | 3040 | 1.077 | 3.373 |
| 总计 | | 2616522 | 100.000 | 544874 | | | |

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-10min-片6
供试品溶液-1

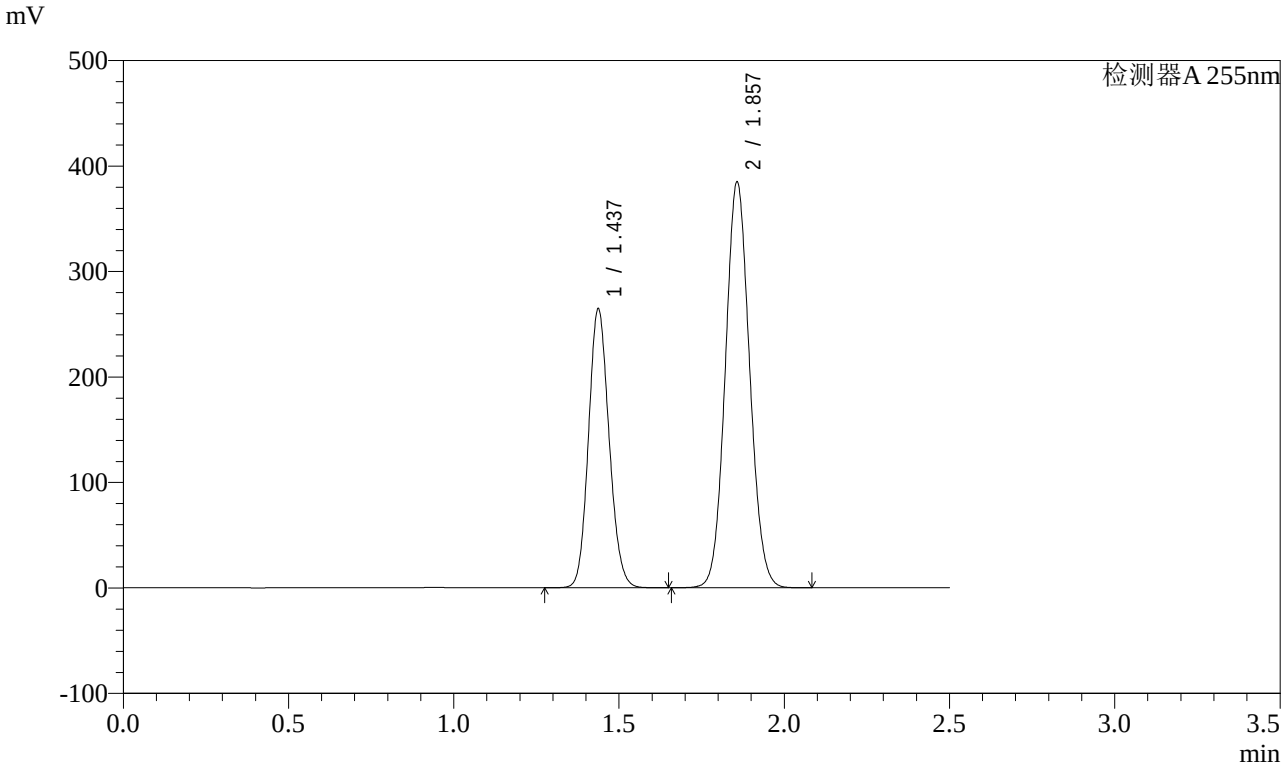
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1549-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-15min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-3
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:15:47　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:09　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1147316 | 36.831 | 264165 | 2530 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1967783 | 63.169 | 383727 | 3036 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3115099 | 100.000 | 647891 | | | |

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-15min-片1
供试品溶液-1

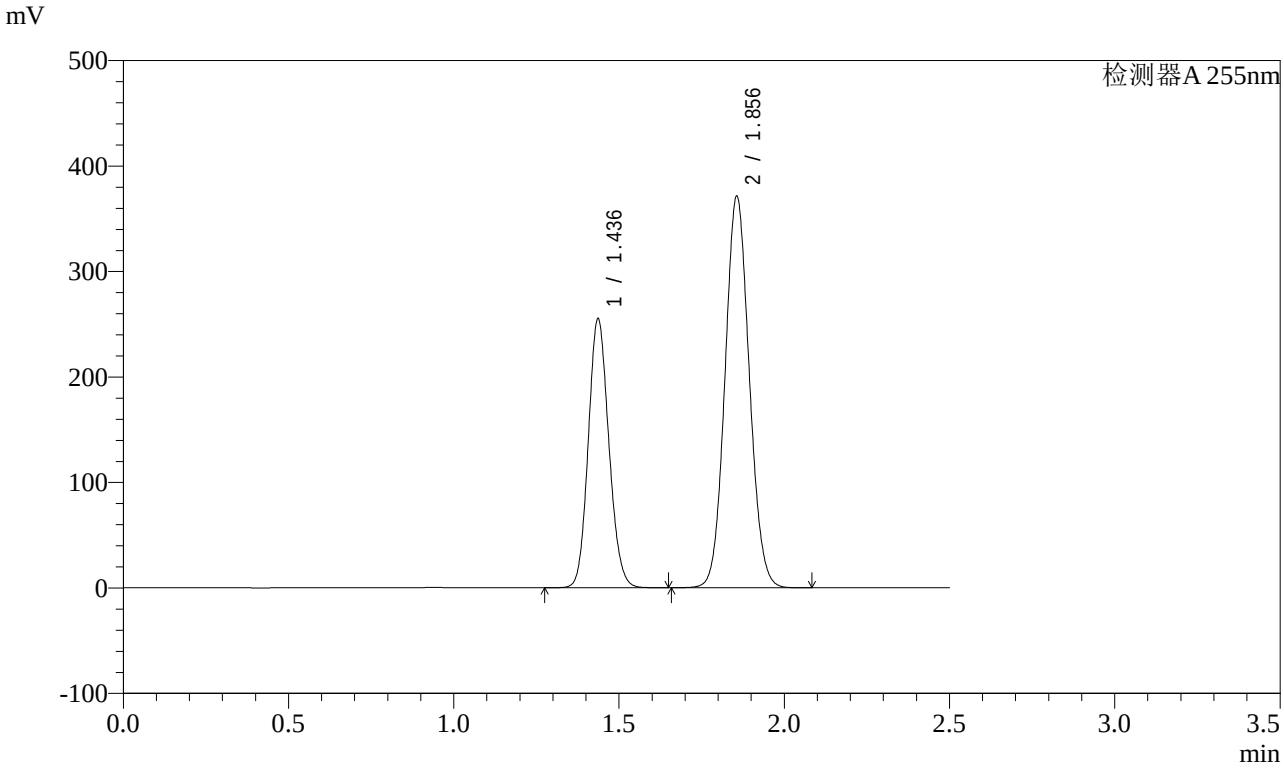
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1550-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-15min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-12
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:18:40
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:13
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.436 | 1105389 | 36.811 | 254291 | 2531 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 1897497 | 63.189 | 370752 | 3036 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3002885 | 100.000 | 625043 | | | |

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-15min-片2
供试品溶液-1

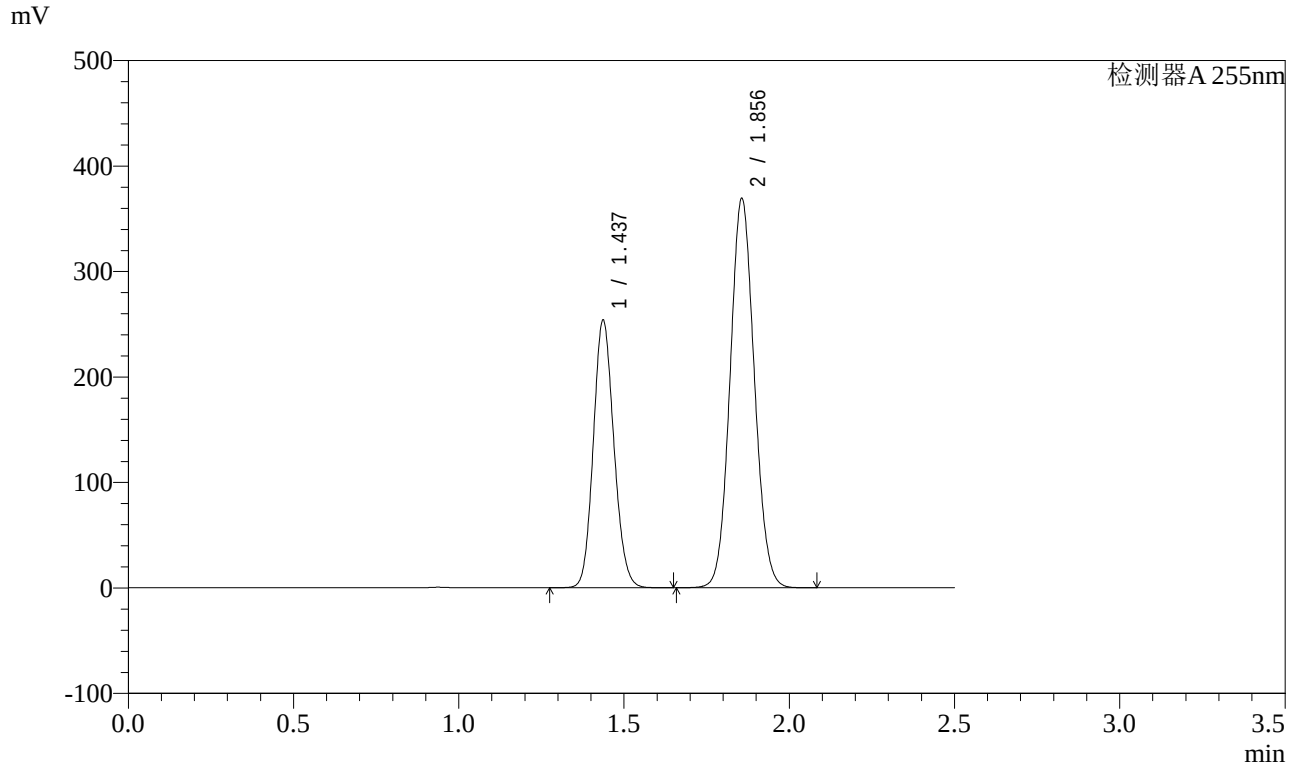
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1551-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-21
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:21:34
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:17
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1099230 | 36.819 | 253058 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 1886270 | 63.181 | 368601 | 3039 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 2985501 | 100.000 | 621659 | | | |

图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-15min-片3
供试品溶液-1

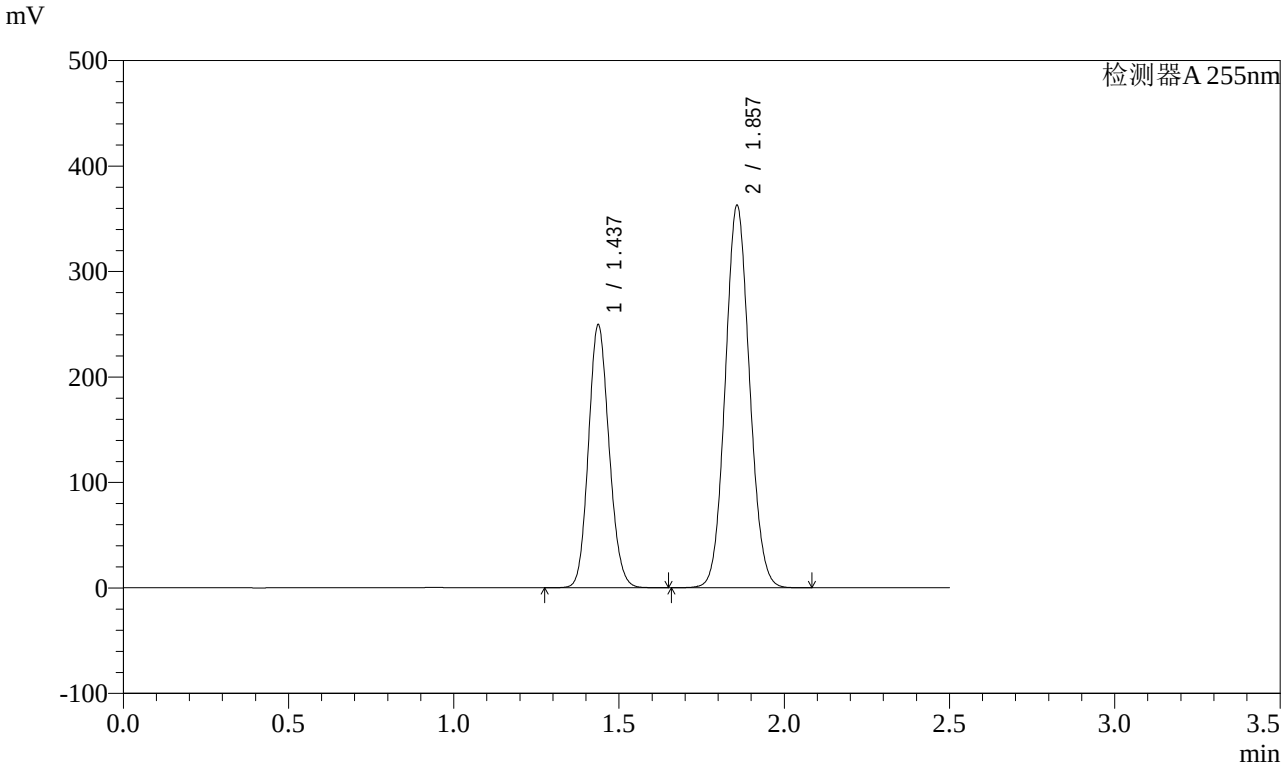
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1552-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-30
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:24:28
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:21
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1081606 | 36.861 | 249023 | 2532 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1852652 | 63.139 | 361644 | 3040 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 2934258 | 100.000 | 610667 | | | |

图78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-15min-片4
供试品溶液-1

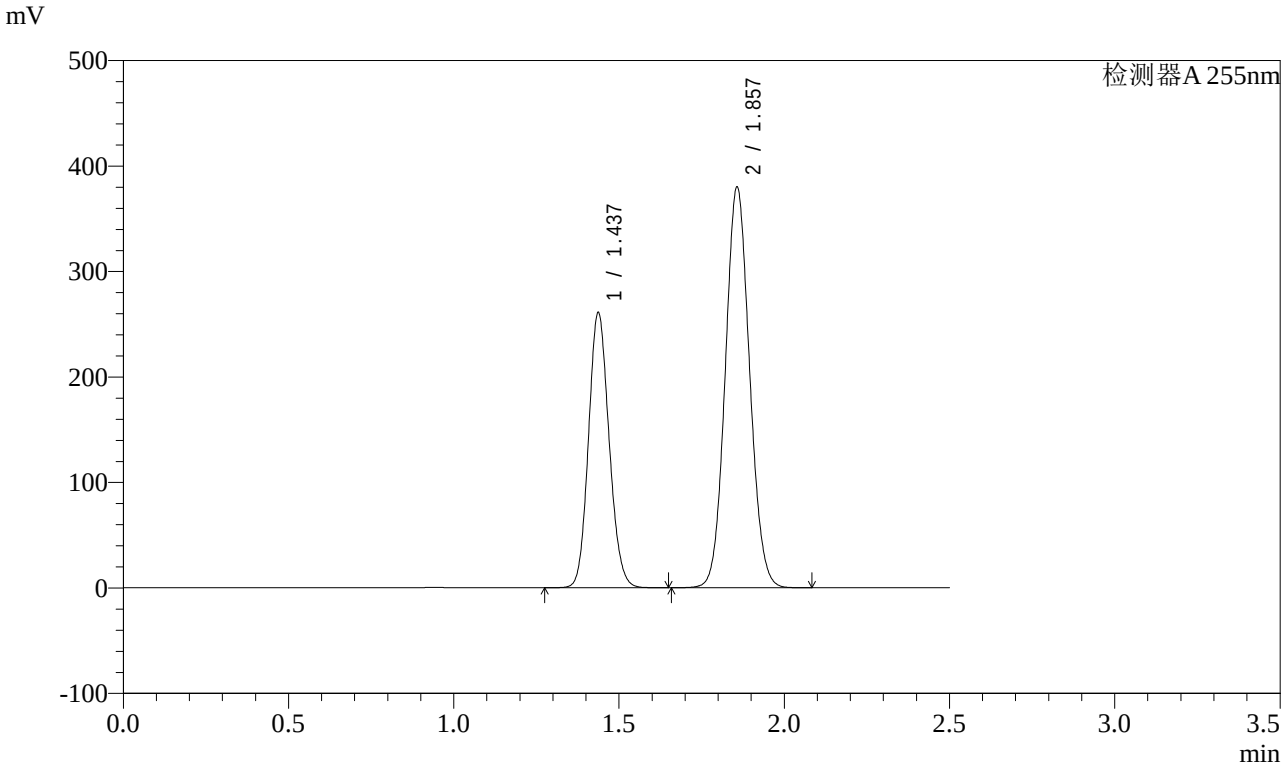
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1553-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-39
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:27:21
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:25
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1131302 | 36.800 | 260528 | 2531 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 1942877 | 63.200 | 379020 | 3038 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3074180 | 100.000 | 639548 | | | |

图79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-15min-片5
供试品溶液-1

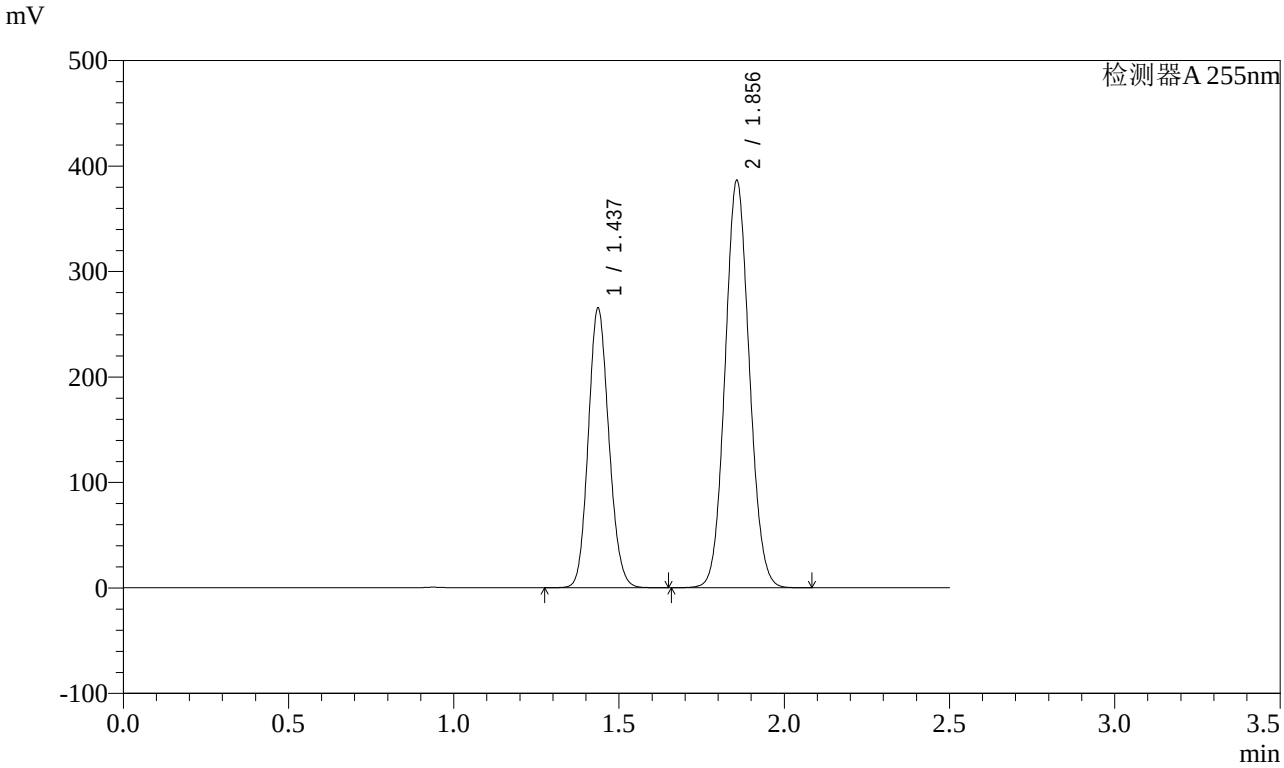
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1554-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-15min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-48
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:30:14
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:28
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1148643 | 36.789 | 264438 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 1973630 | 63.211 | 385618 | 3039 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 3122274 | 100.000 | 650056 | | | |

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-15min-片6
供试品溶液-1

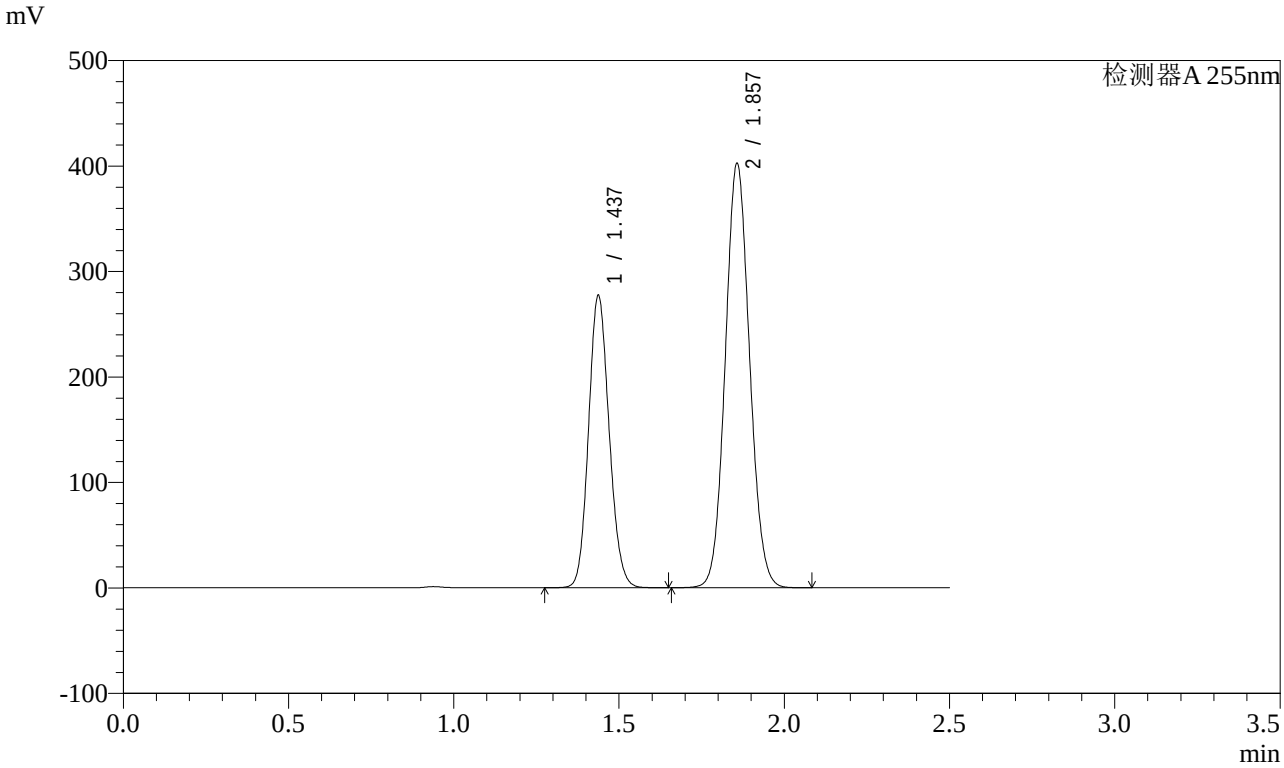
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1555-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-20min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-4
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:33:08
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:32
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1201497 | 36.880 | 276807 | 2532 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2056345 | 63.120 | 401288 | 3040 | 1.078 | 3.371 |
| 总计 | | 3257841 | 100.000 | 678095 | | | |

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-20min-片1
供试品溶液-1

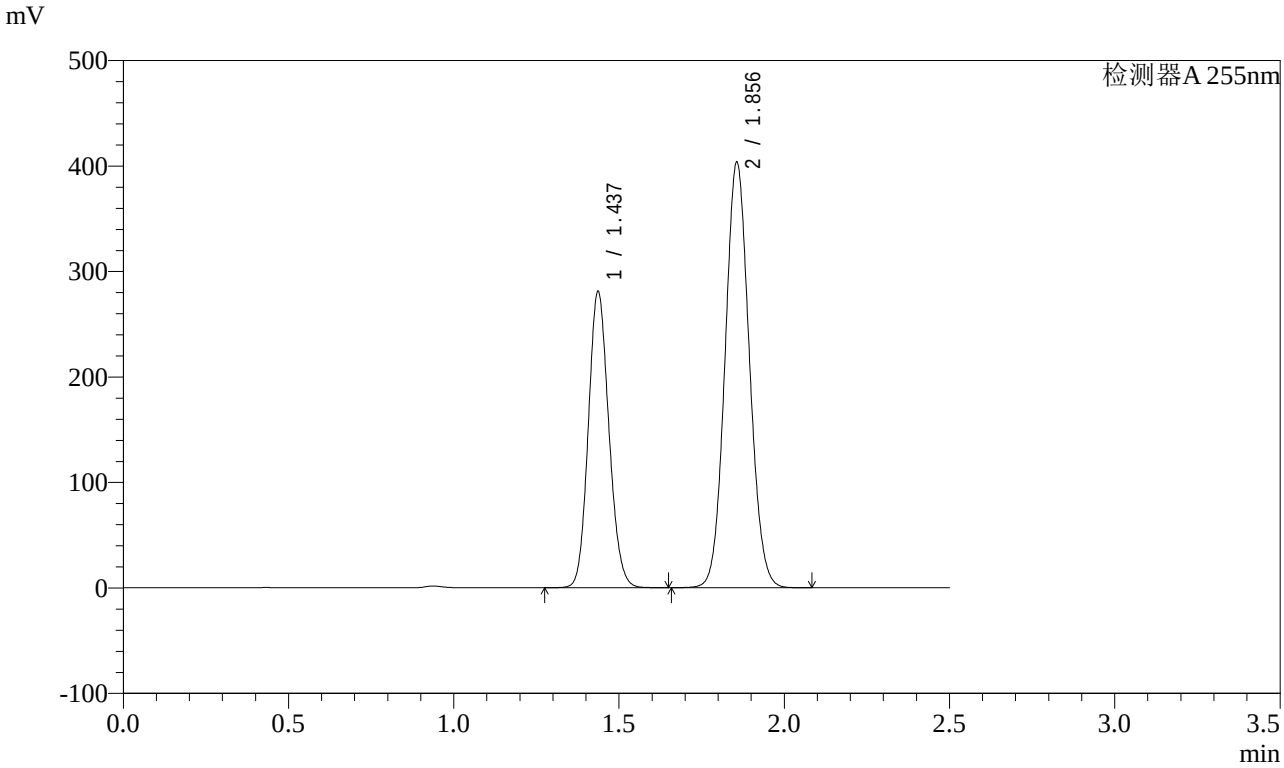
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1556-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-13
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:36:02
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:35
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1217005 | 37.122 | 280146 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 2061364 | 62.878 | 402800 | 3039 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 3278369 | 100.000 | 682945 | | | |

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-20min-片2
供试品溶液-1

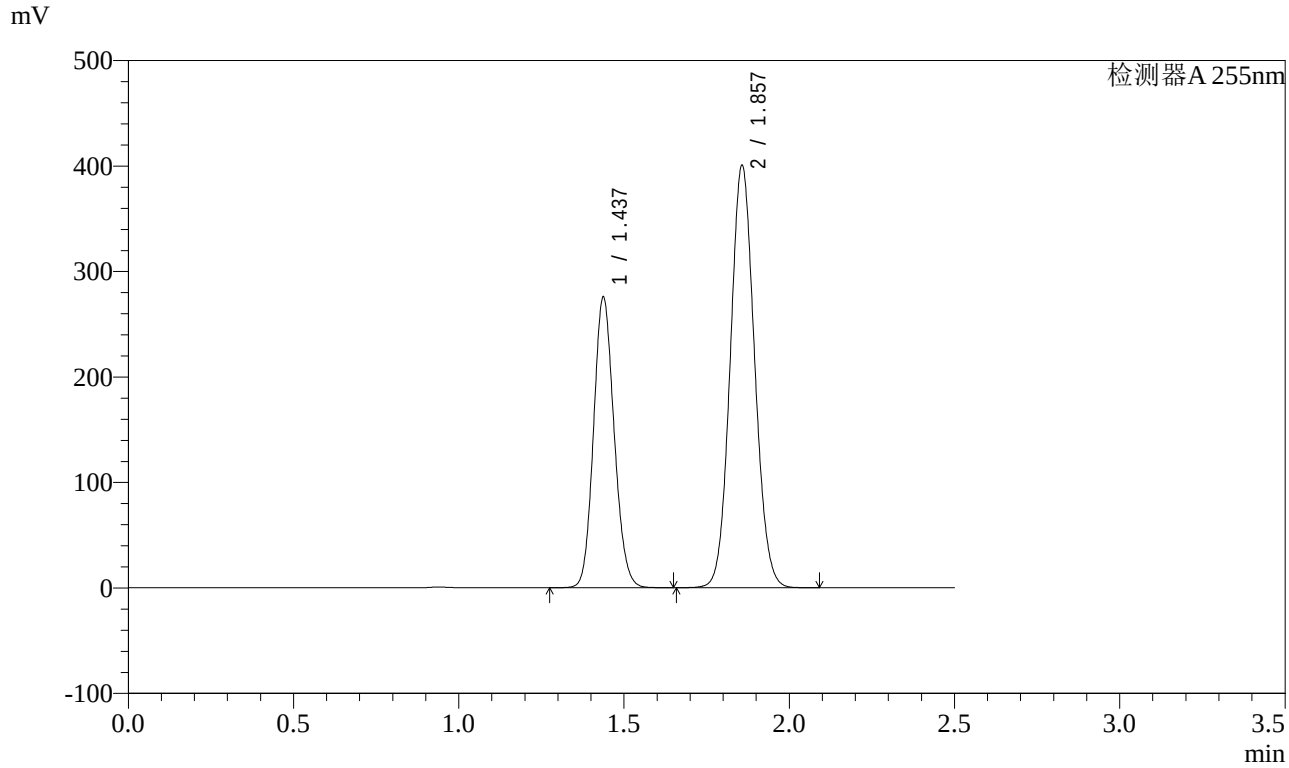
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1557-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-22
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:38:56　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:38　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1194183 | 36.840 | 275205 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2047349 | 63.160 | 399563 | 3039 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3241532 | 100.000 | 674768 | | | |

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-20min-片3
供试品溶液-1

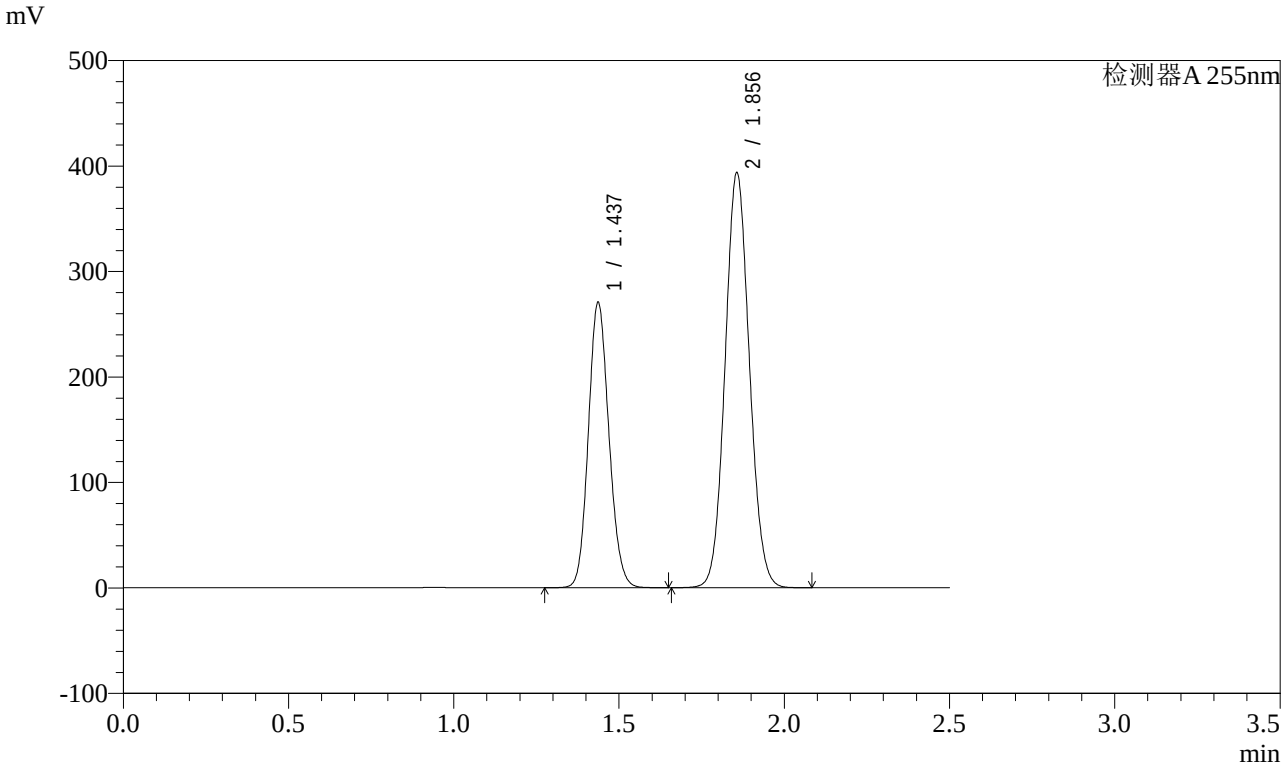
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1558-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-31
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:41:50
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:41
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1172270 | 36.823 | 269855 | 2533 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 2011254 | 63.177 | 392843 | 3037 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3183524 | 100.000 | 662698 | | | |

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-20min-片4
供试品溶液-1

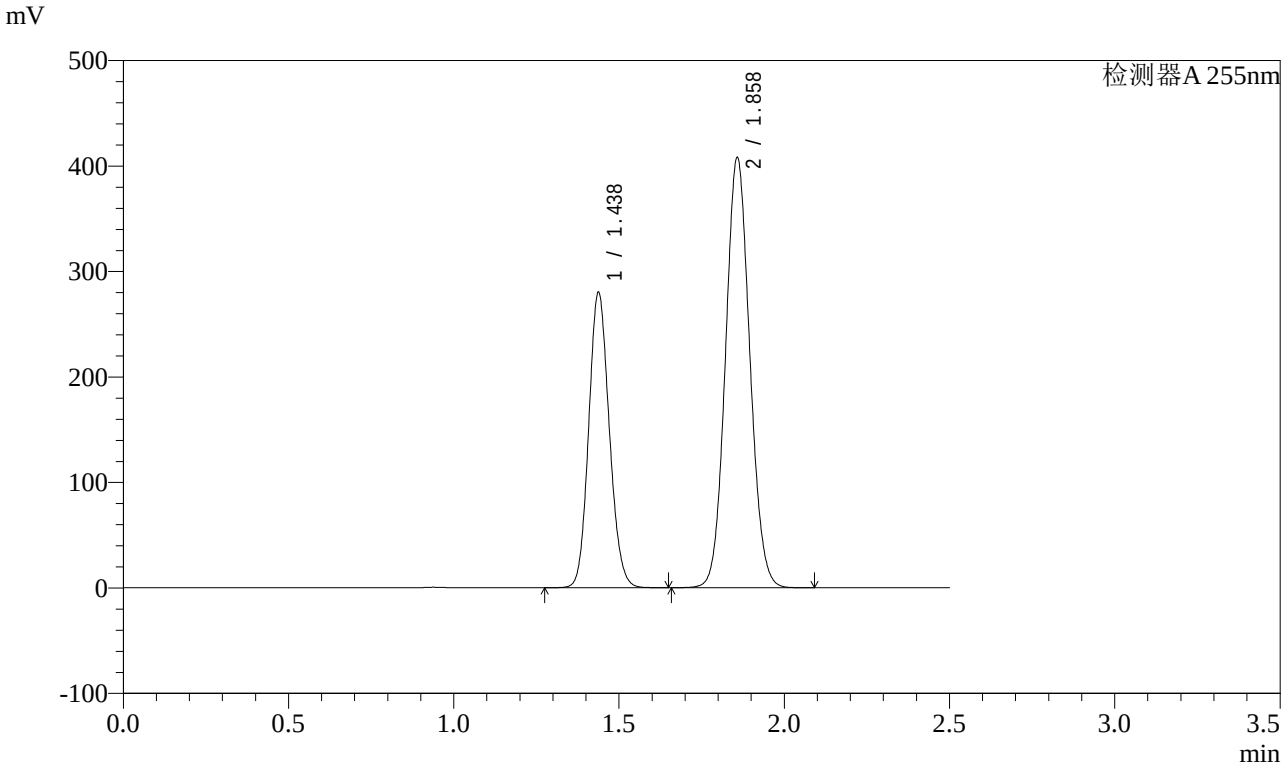
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1559-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-20min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-40
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:44:43
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:44
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1214274 | 36.795 | 279862 | 2533 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 2085807 | 63.205 | 406247 | 3035 | 1.078 | 3.371 |
| 总计 | | 3300081 | 100.000 | 686108 | | | |

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-20min-片5
供试品溶液-1

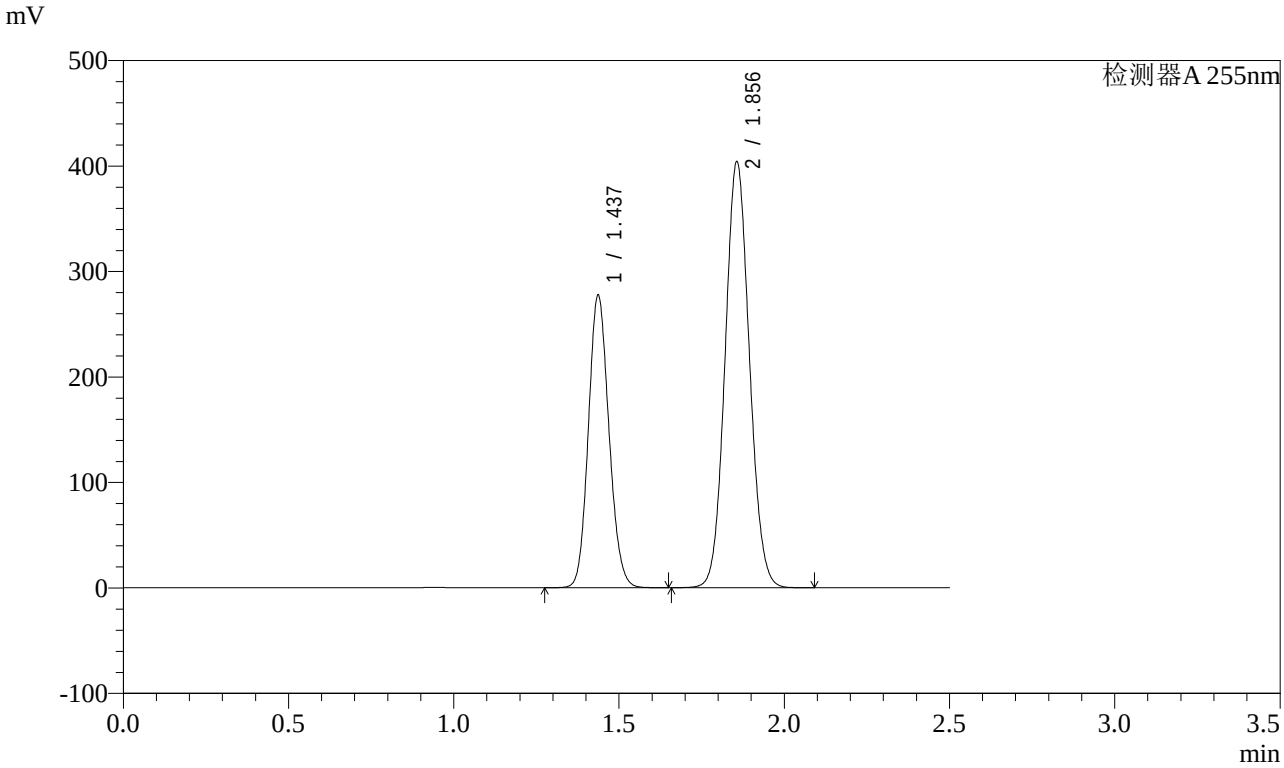
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1560-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-20min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-49
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:47:36　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:48　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1202084 | 36.793 | 276724 | 2532 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 2065090 | 63.207 | 403281 | 3036 | 1.078 | 3.371 |
| 总计 | | 3267174 | 100.000 | 680006 | | | |

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-20min-片6
供试品溶液-1

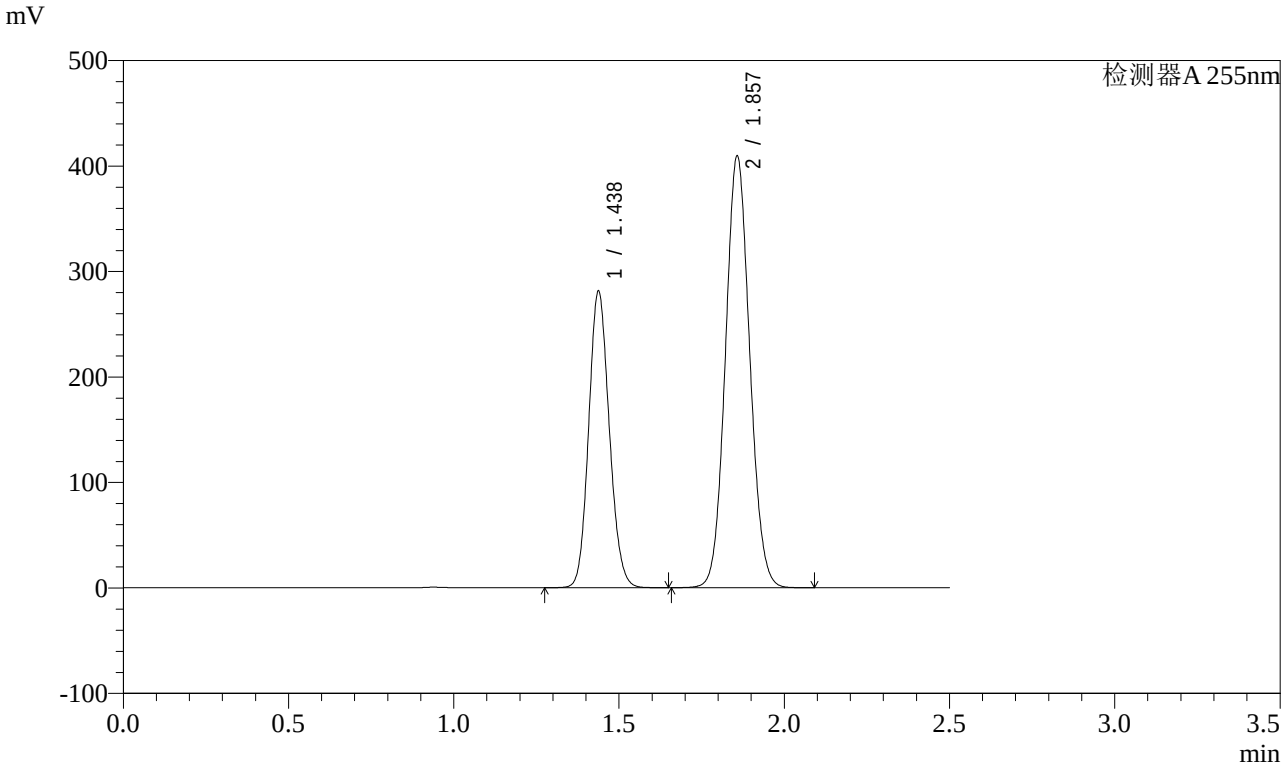
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1561-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-30min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-5
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:50:31　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:51　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1218750 | 36.811 | 280894 | 2532 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2092049 | 63.189 | 407891 | 3037 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3310799 | 100.000 | 688785 | | | |

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-30min-片1
供试品溶液-1

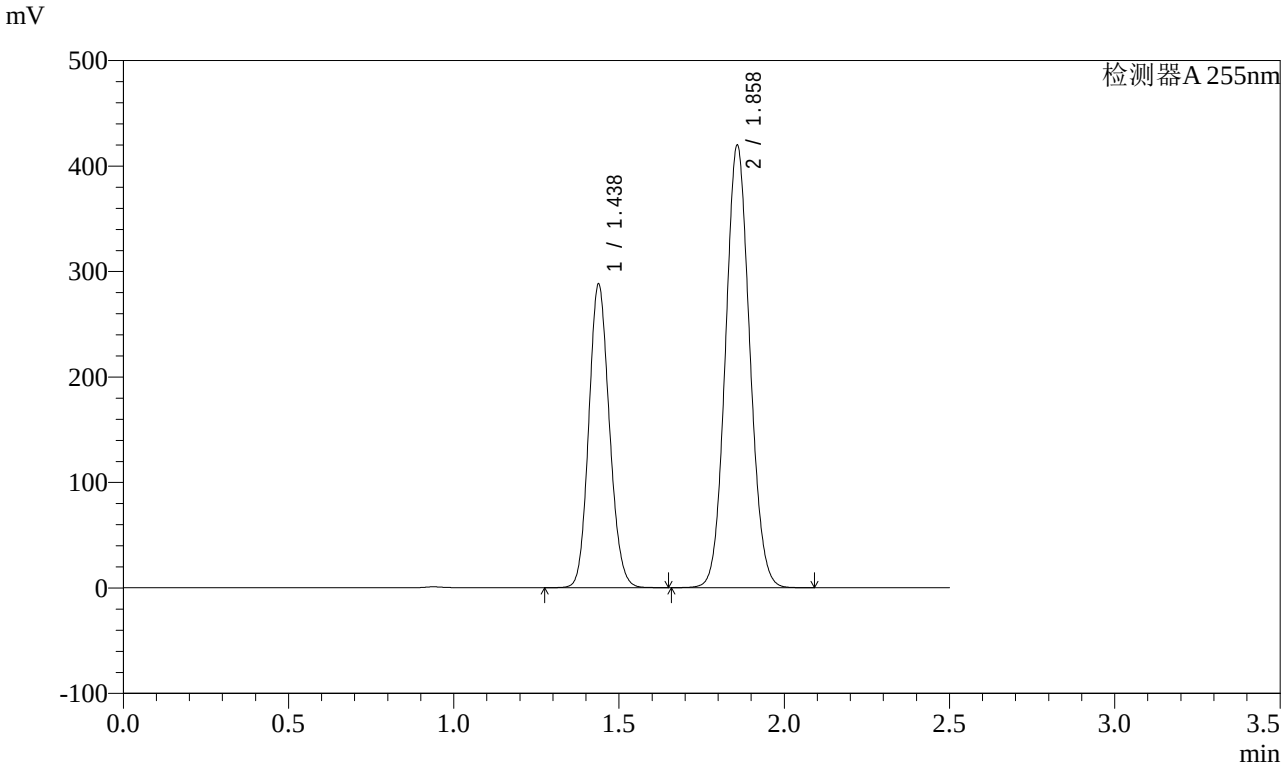
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1562-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-14
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:53:25　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:54　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1248452 | 36.792 | 287717 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2144824 | 63.208 | 417861 | 3036 | 1.079 | 3.369 |
| 总计 | | 3393276 | 100.000 | 705579 | | | |

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-30min-片2
供试品溶液-1

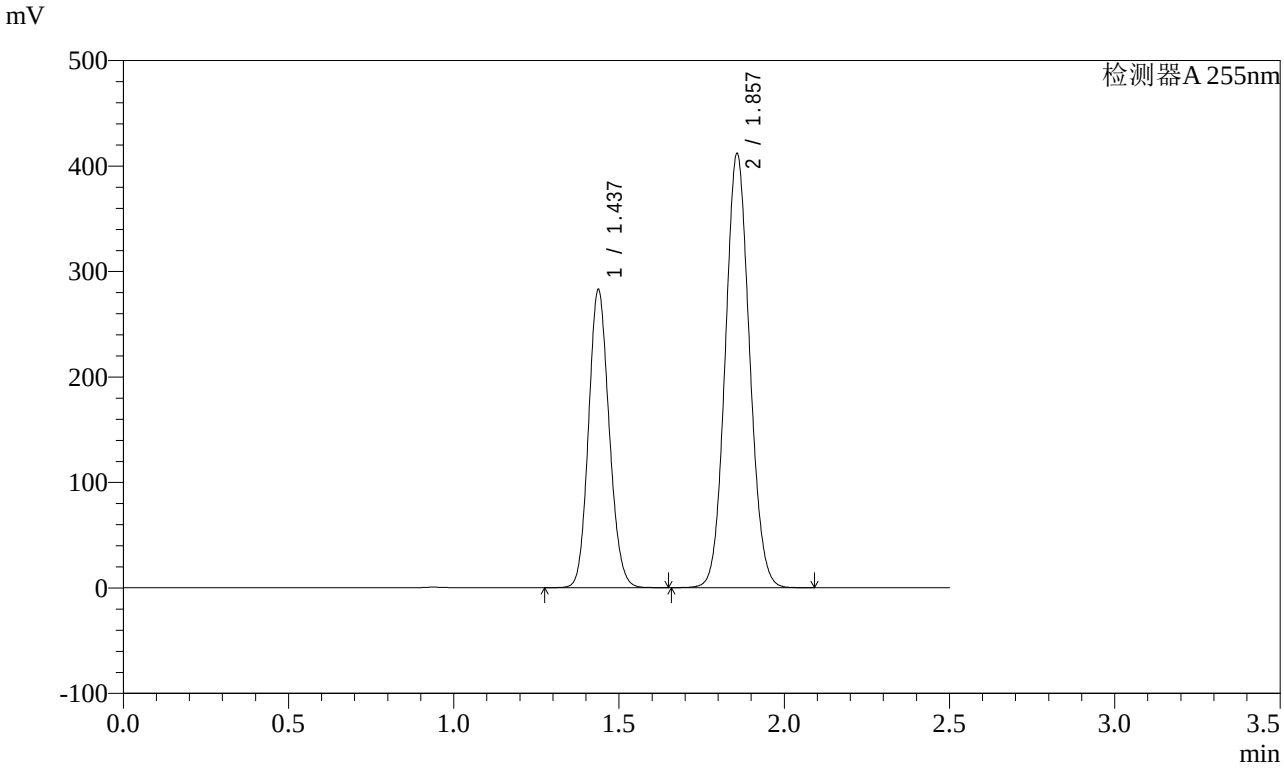
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1563-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-30min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-23
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:56:19
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:28:57
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1225704 | 36.805 | 282320 | 2531 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2104570 | 63.195 | 410531 | 3038 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3330274 | 100.000 | 692851 | | | |

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-30min-片3
供试品溶液-1

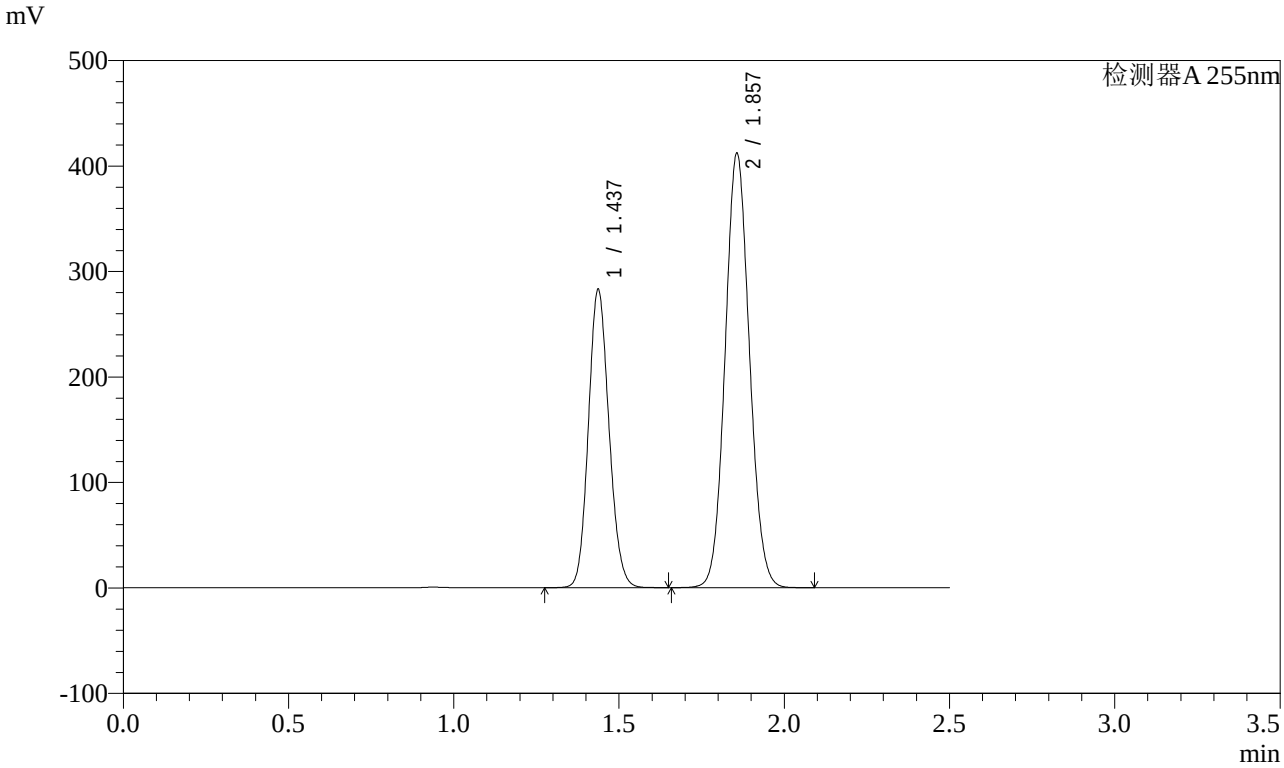
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1564-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-32
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 15:59:12
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:00
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1226454 | 36.801 | 282147 | 2529 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2106219 | 63.199 | 411053 | 3034 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3332673 | 100.000 | 693200 | | | |

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-30min-片4
供试品溶液-1

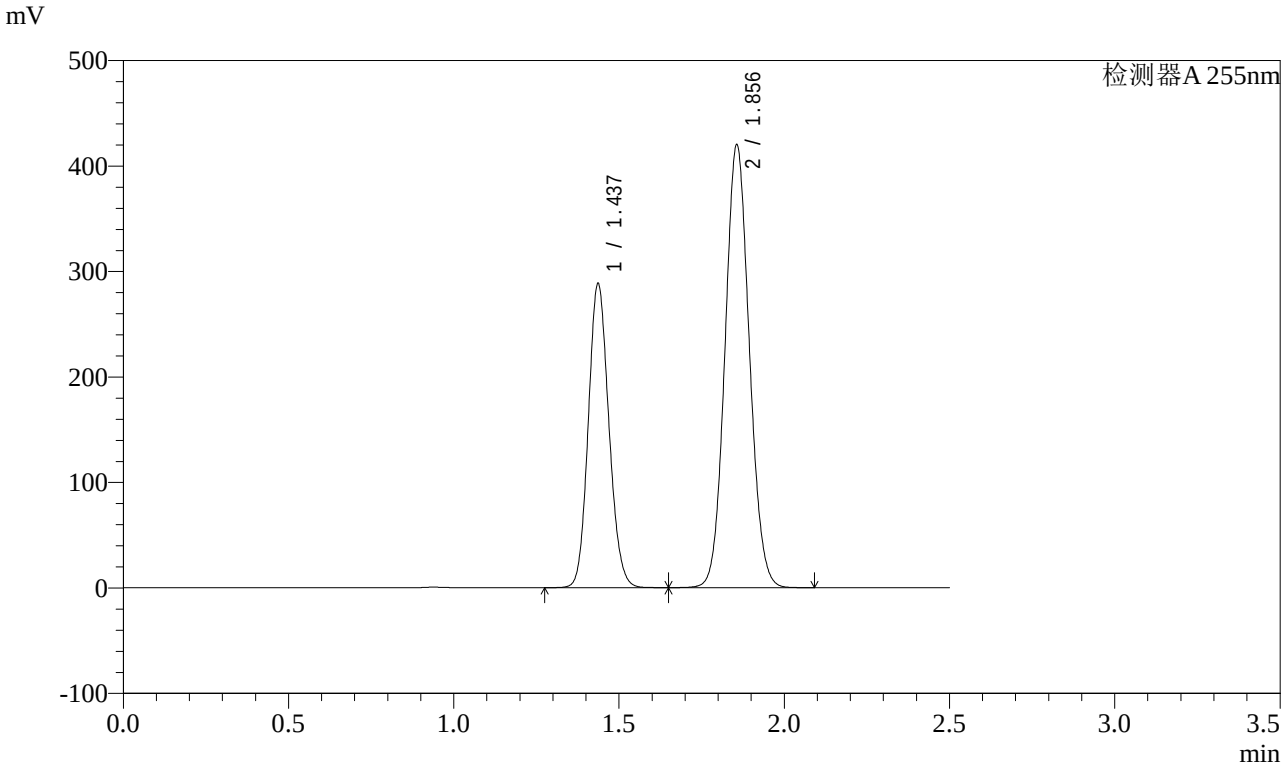
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1565-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-41
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:02:06
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:03
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1249868 | 36.789 | 287509 | 2530 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 2147495 | 63.211 | 419363 | 3033 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3397363 | 100.000 | 706871 | | | |

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-30min-片5
供试品溶液-1

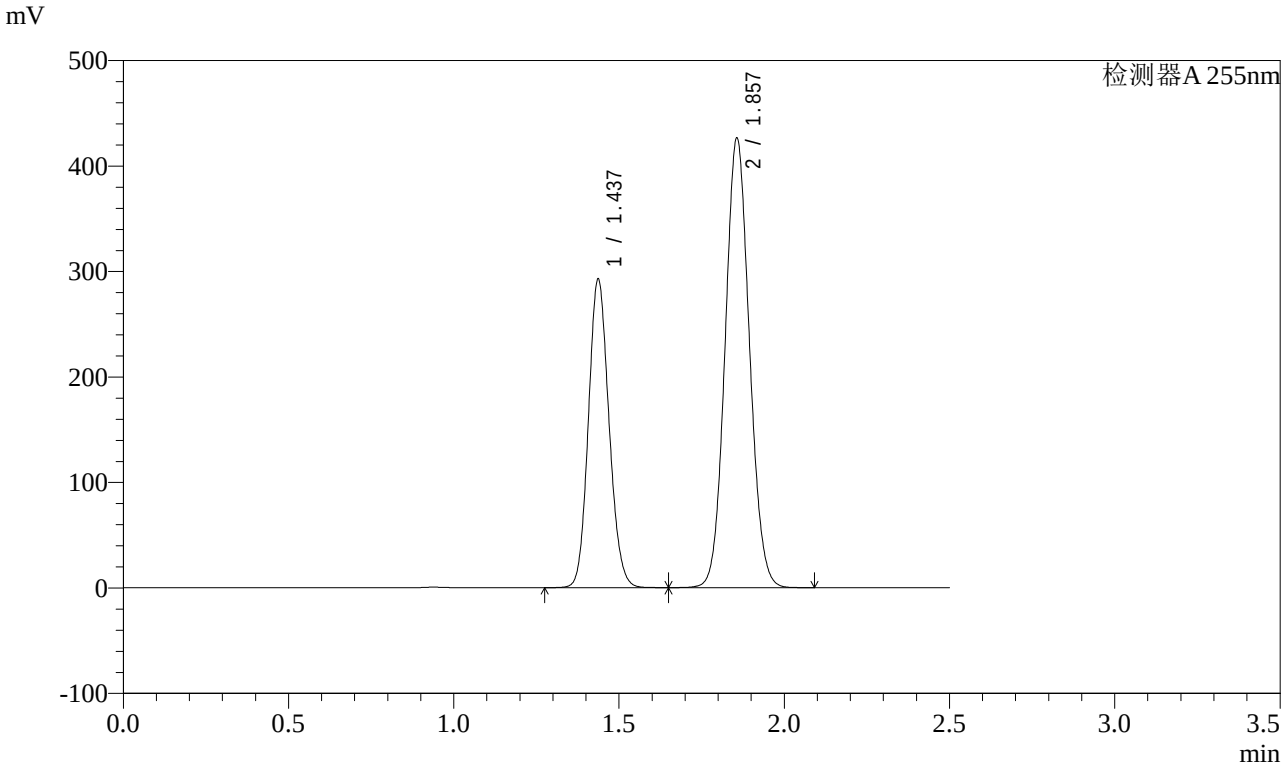
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1566-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-30min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-50
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:04:59　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:06　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1268786 | 36.795 | 291922 | 2529 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2179440 | 63.205 | 425476 | 3036 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3448226 | 100.000 | 717397 | | | |

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-30min-片6
供试品溶液-1

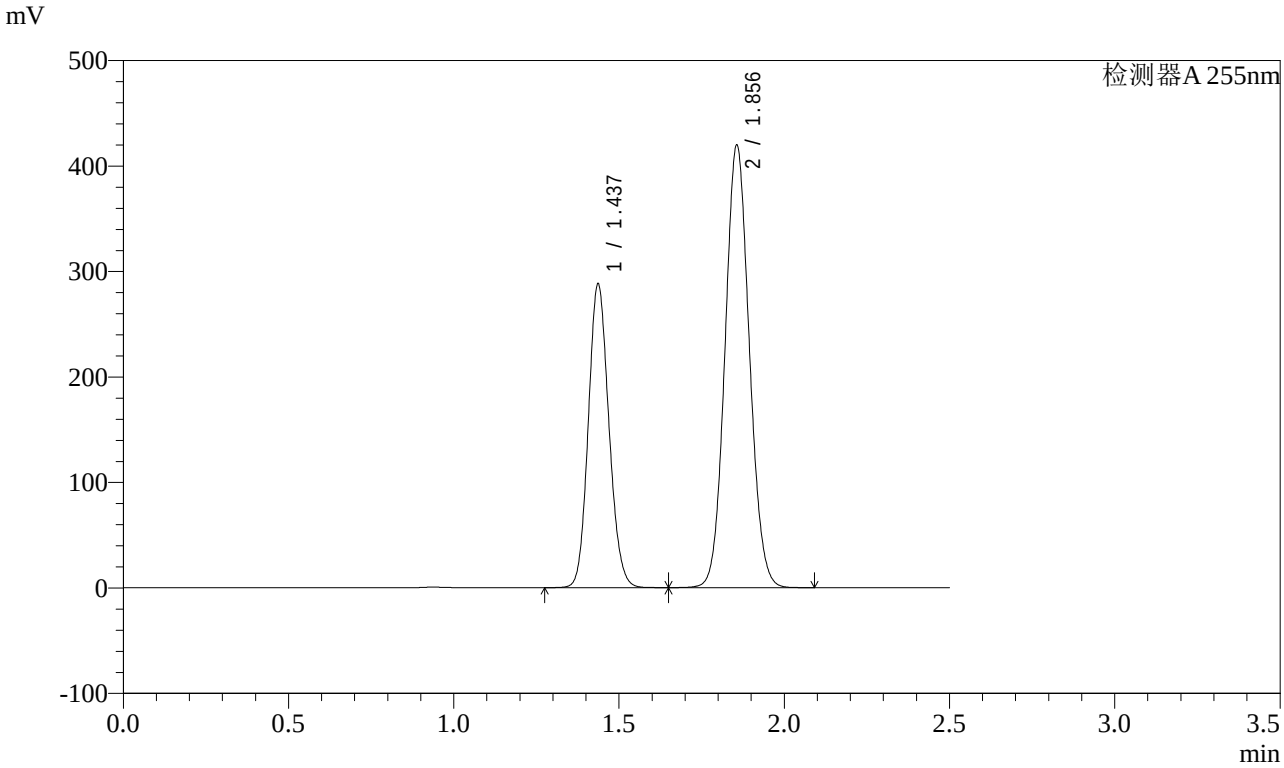
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1567-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-6
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:07:53　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:09　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1248273 | 36.779 | 287174 | 2530 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 2145719 | 63.221 | 418998 | 3033 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3393993 | 100.000 | 706172 | | | |

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-45min-片1
供试品溶液-1

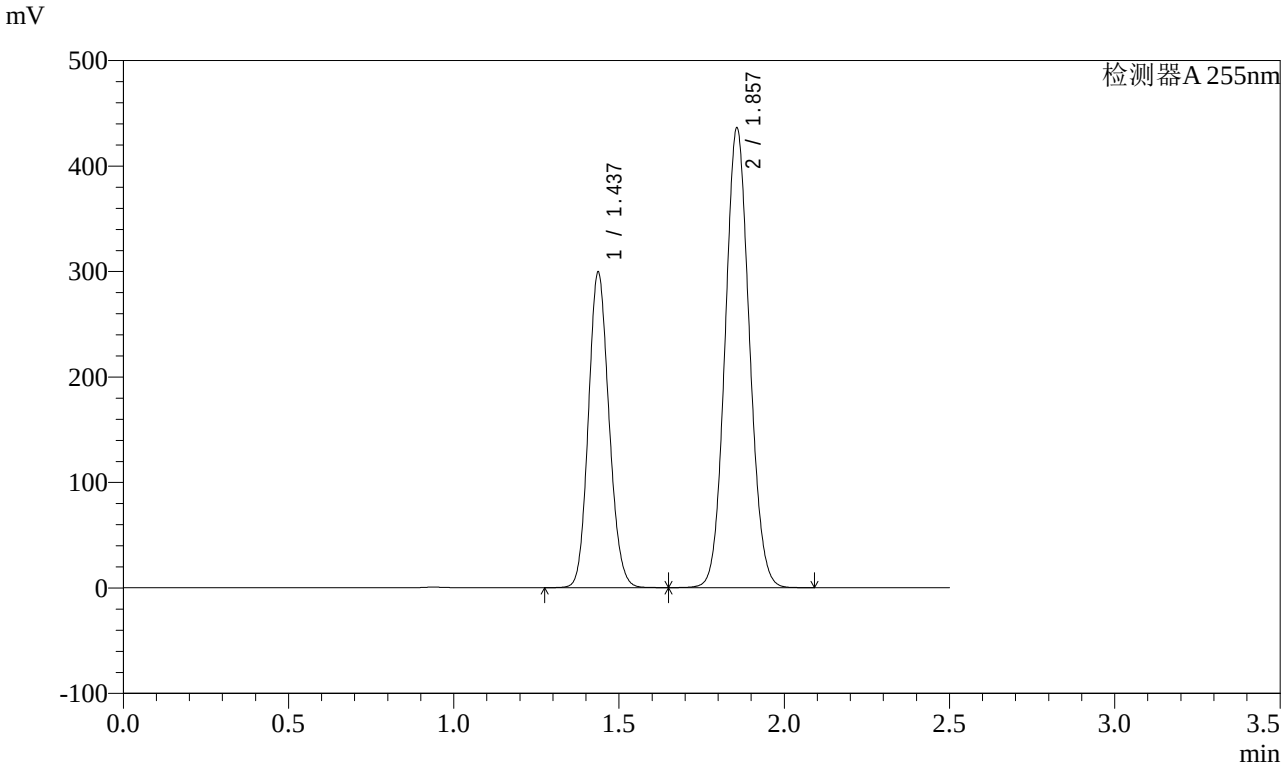
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1568-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-15
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:10:47
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:12
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1297338 | 36.786 | 298582 | 2530 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2229406 | 63.214 | 435077 | 3035 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3526744 | 100.000 | 733659 | | | |

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-45min-片2
供试品溶液-1

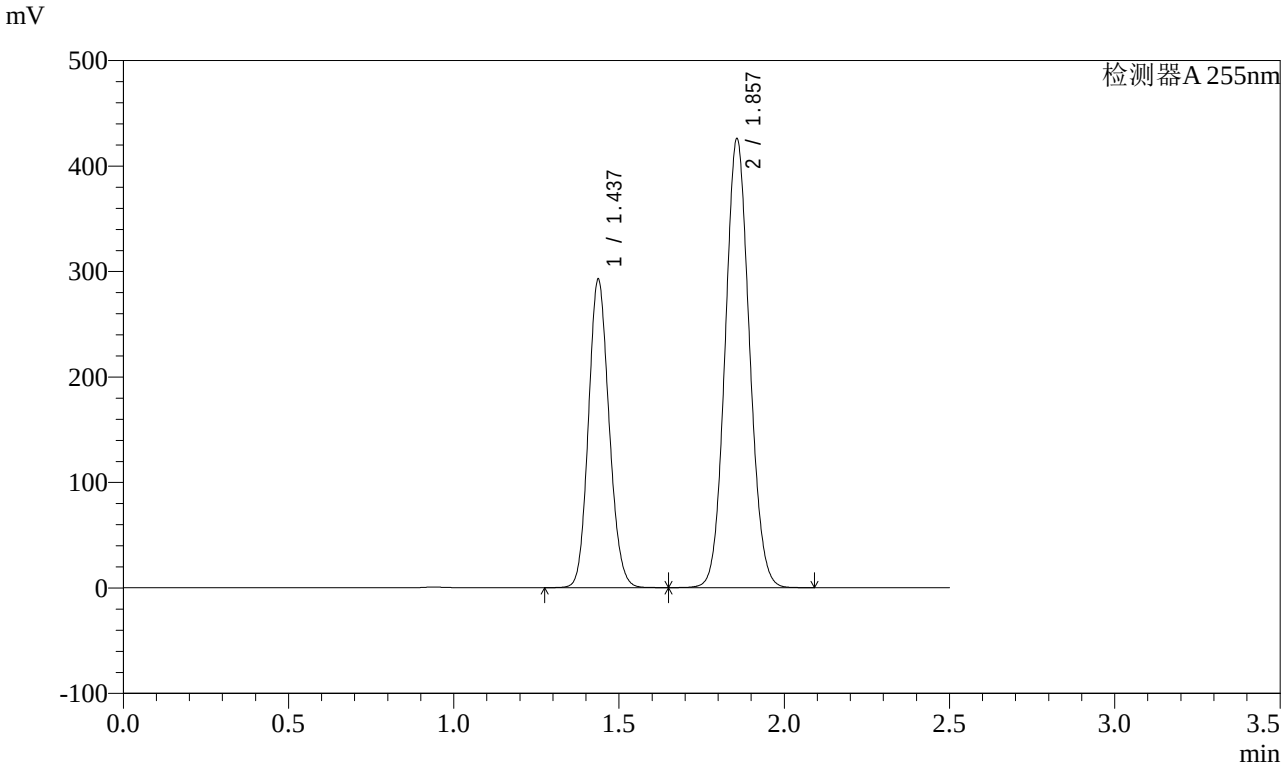
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1569-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-24
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:13:41　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:15　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1268213 | 36.810 | 291895 | 2529 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2177078 | 63.190 | 424790 | 3035 | 1.078 | 3.369 |
| 总计 | | 3445291 | 100.000 | 716685 | | | |

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-45min-片3
供试品溶液-1

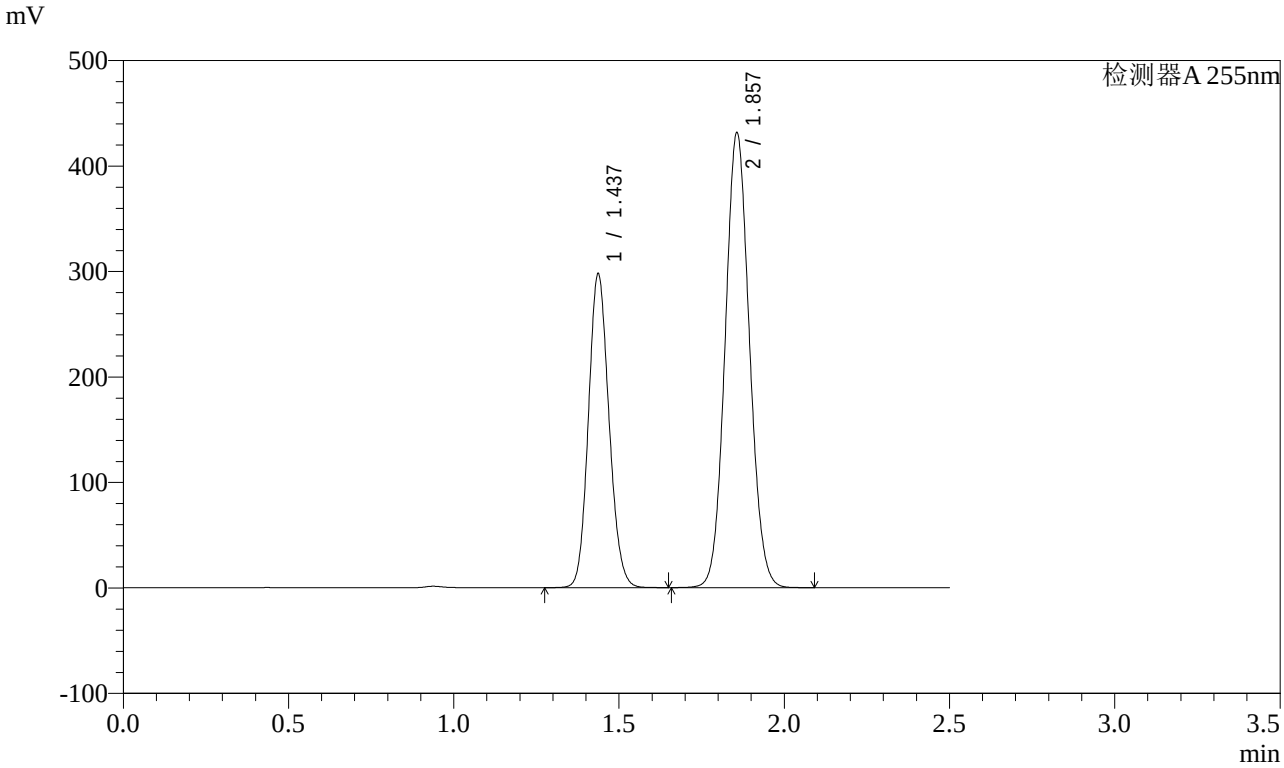
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1570-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-33
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:16:34　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:18　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1290152 | 36.910 | 296905 | 2529 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2205220 | 63.090 | 430539 | 3037 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3495372 | 100.000 | 727444 | | | |

图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-45min-片4
供试品溶液-1

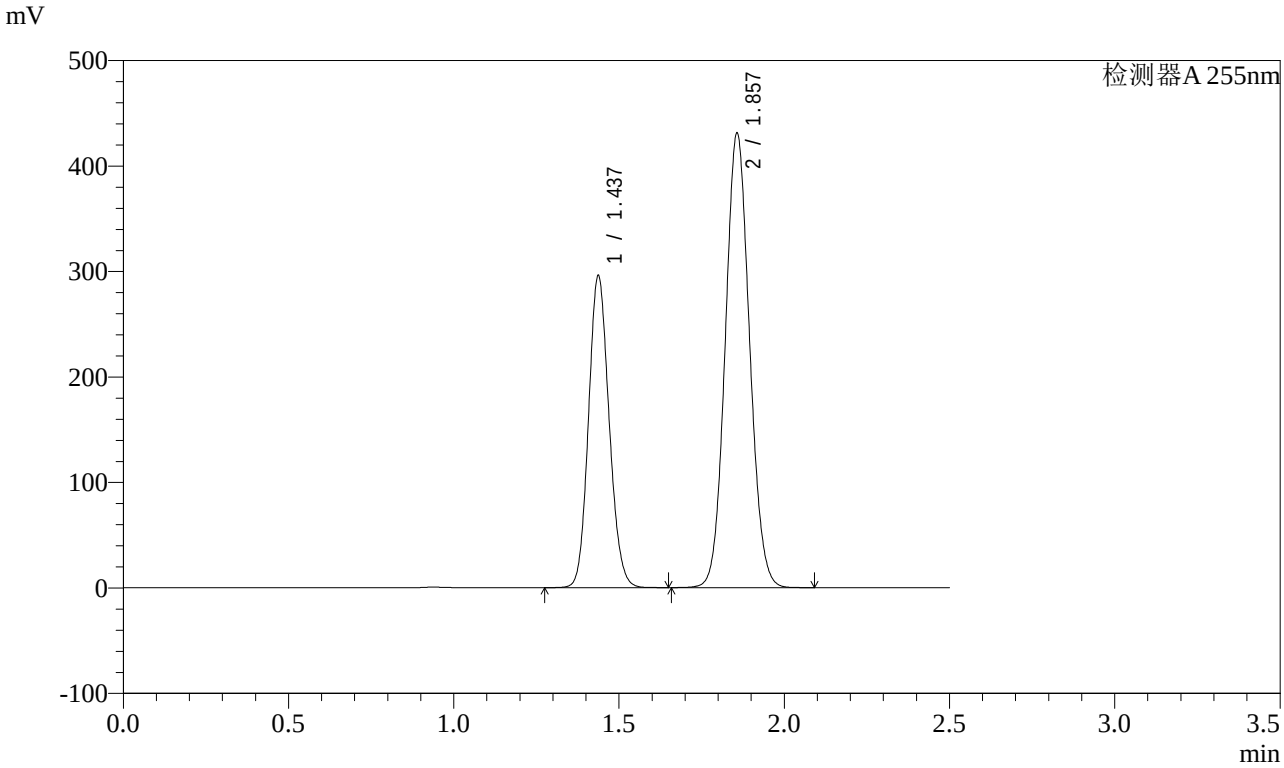
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1571-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-42
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:19:28
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:21
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1282898 | 36.797 | 295340 | 2529 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2203518 | 63.203 | 429784 | 3036 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3486417 | 100.000 | 725125 | | | |

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-45min-片5
供试品溶液-1

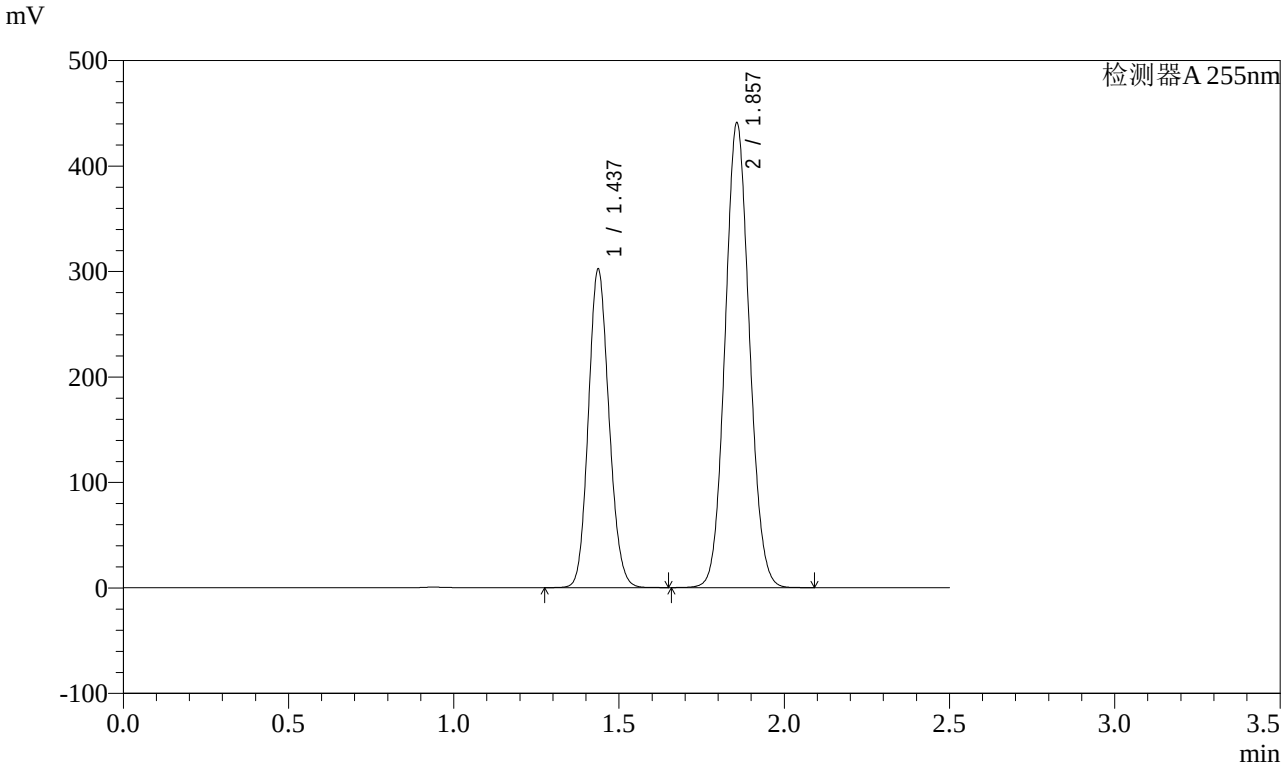
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1572-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-45min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-51
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:22:22　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:25　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1309586 | 36.754 | 301346 | 2529 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2253523 | 63.246 | 439916 | 3035 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3563109 | 100.000 | 741262 | | | |

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-45min-片6
供试品溶液-1

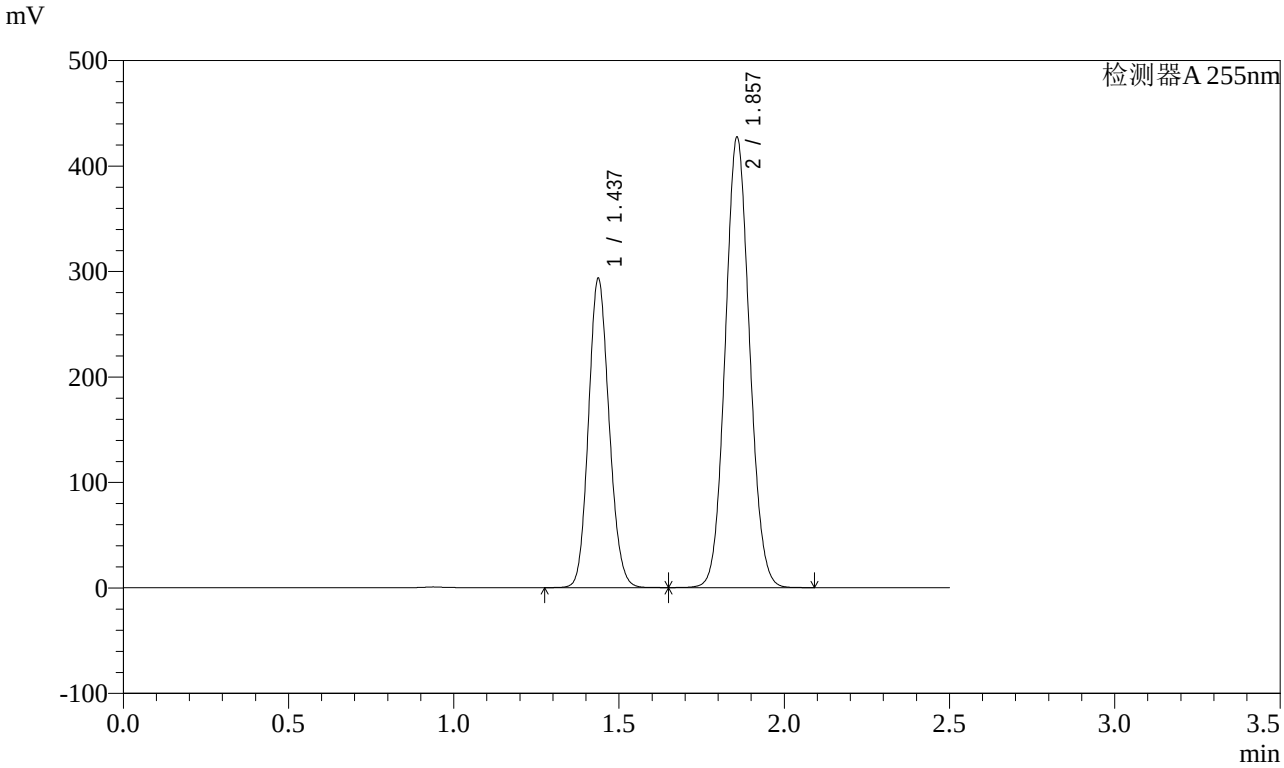
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1573-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-7
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:25:17
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:28
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1271262 | 36.796 | 292785 | 2531 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2183642 | 63.204 | 426000 | 3037 | 1.078 | 3.371 |
| 总计 | | 3454904 | 100.000 | 718786 | | | |

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-60min-片1
供试品溶液-1

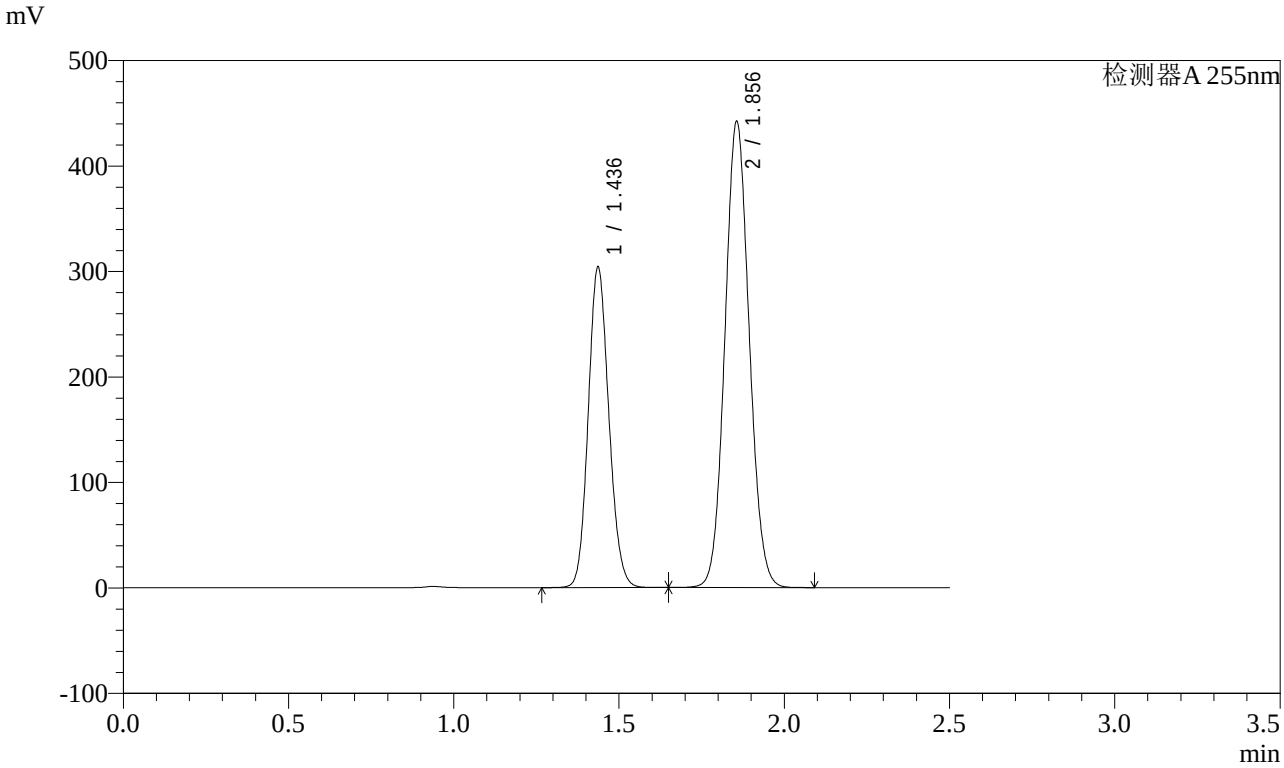
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1574-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-16
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:28:12
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:31
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.436 | 1317739 | 36.840 | 303024 | 2529 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 2259231 | 63.160 | 441468 | 3032 | 1.078 | 3.369 |
| 总计 | | 3576970 | 100.000 | 744492 | | | |

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-60min-片2
供试品溶液-1

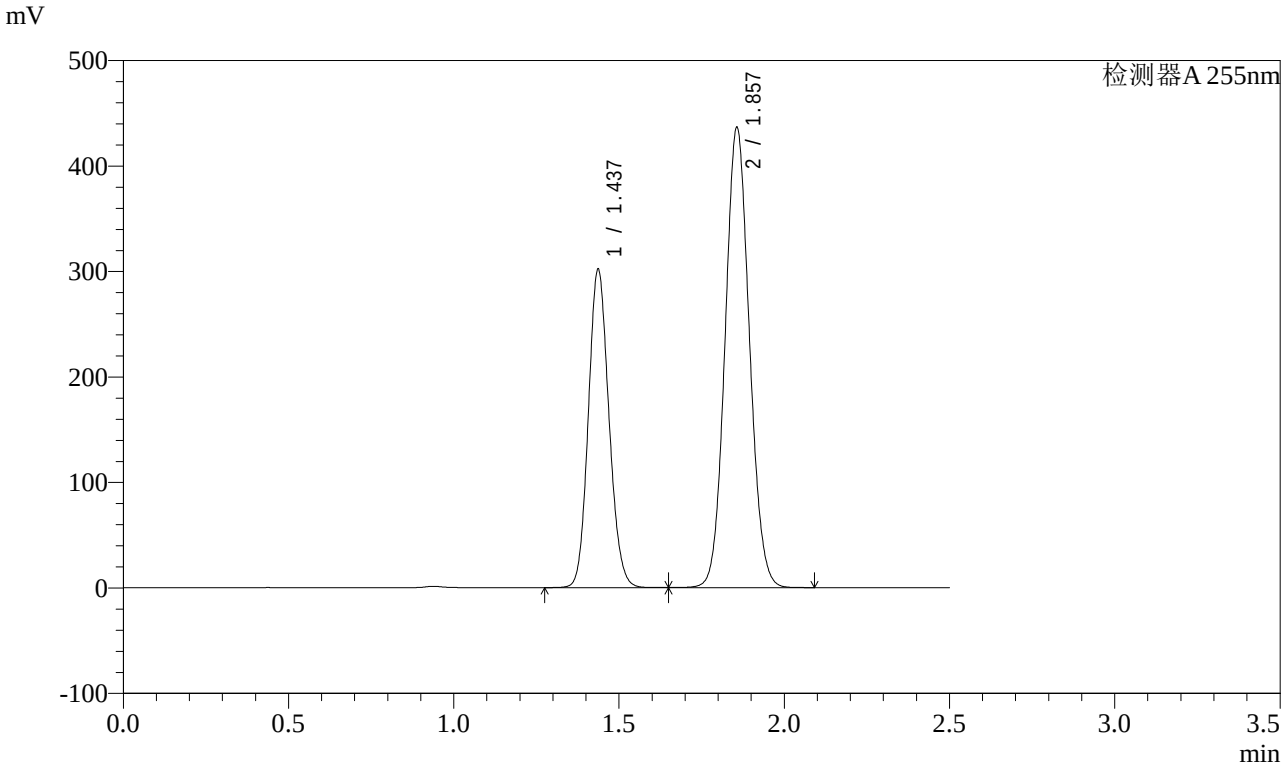
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1575-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-60min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-25
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:31:06
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:34
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1308344 | 36.961 | 301055 | 2529 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2231443 | 63.039 | 435558 | 3034 | 1.078 | 3.371 |
| 总计 | | 3539787 | 100.000 | 736614 | | | |

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-60min-片3
供试品溶液-1

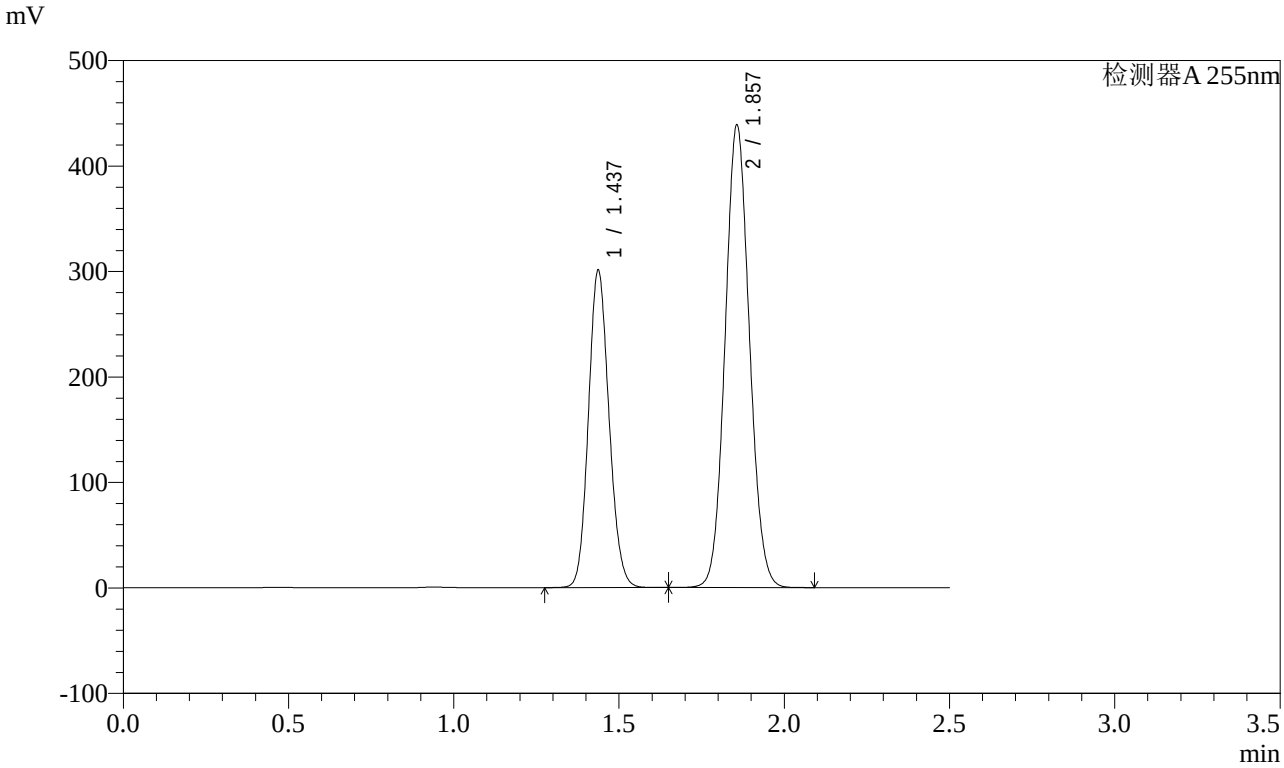
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1576-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-60min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-34
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:34:00
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:37
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1304464 | 36.770 | 300336 | 2531 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2243212 | 63.230 | 437849 | 3034 | 1.078 | 3.369 |
| 总计 | | 3547676 | 100.000 | 738185 | | | |

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-60min-片4
供试品溶液-1

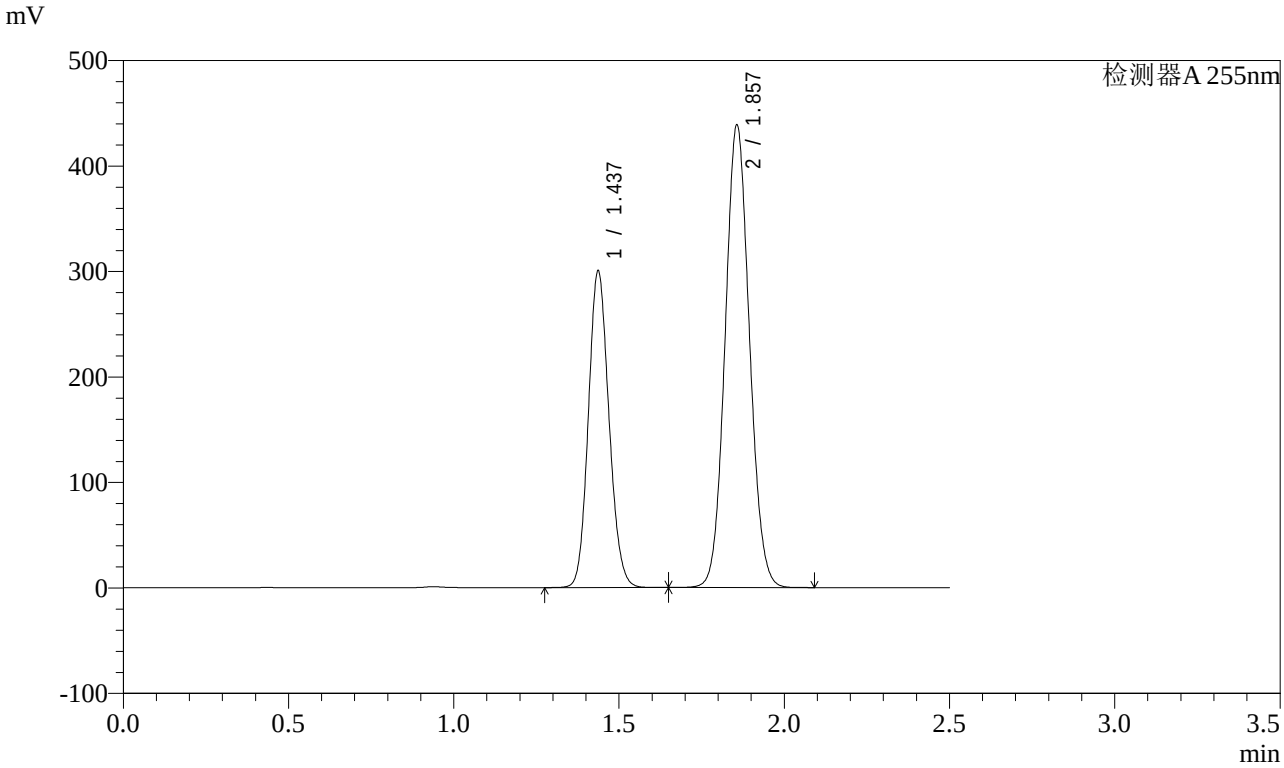
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1577-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-60min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-43
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:36:55
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:40
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1302052 | 36.719 | 299535 | 2528 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2243908 | 63.281 | 437825 | 3033 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3545960 | 100.000 | 737360 | | | |

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-60min-片5
供试品溶液-1

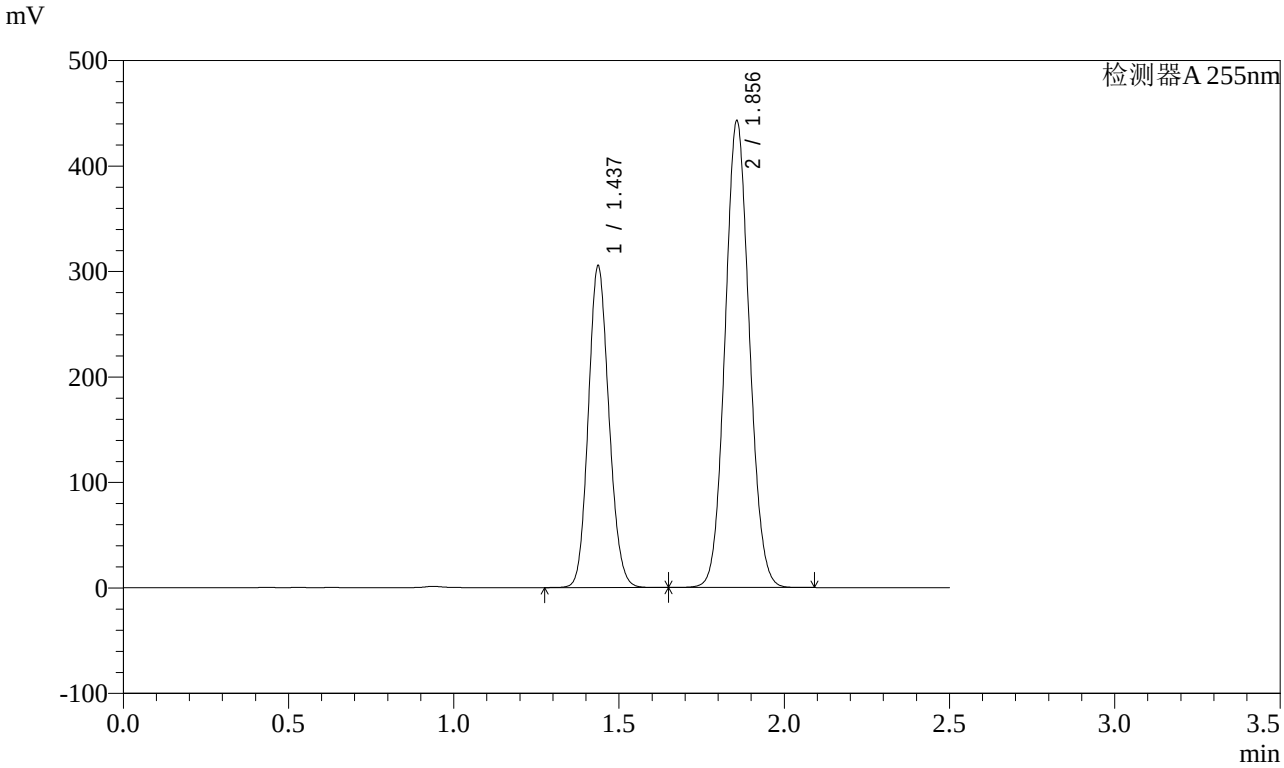
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1578-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-52
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:39:50
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:44
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1323044 | 36.887 | 304376 | 2529 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 2263678 | 63.113 | 441877 | 3034 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3586722 | 100.000 | 746253 | | | |

图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-60min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

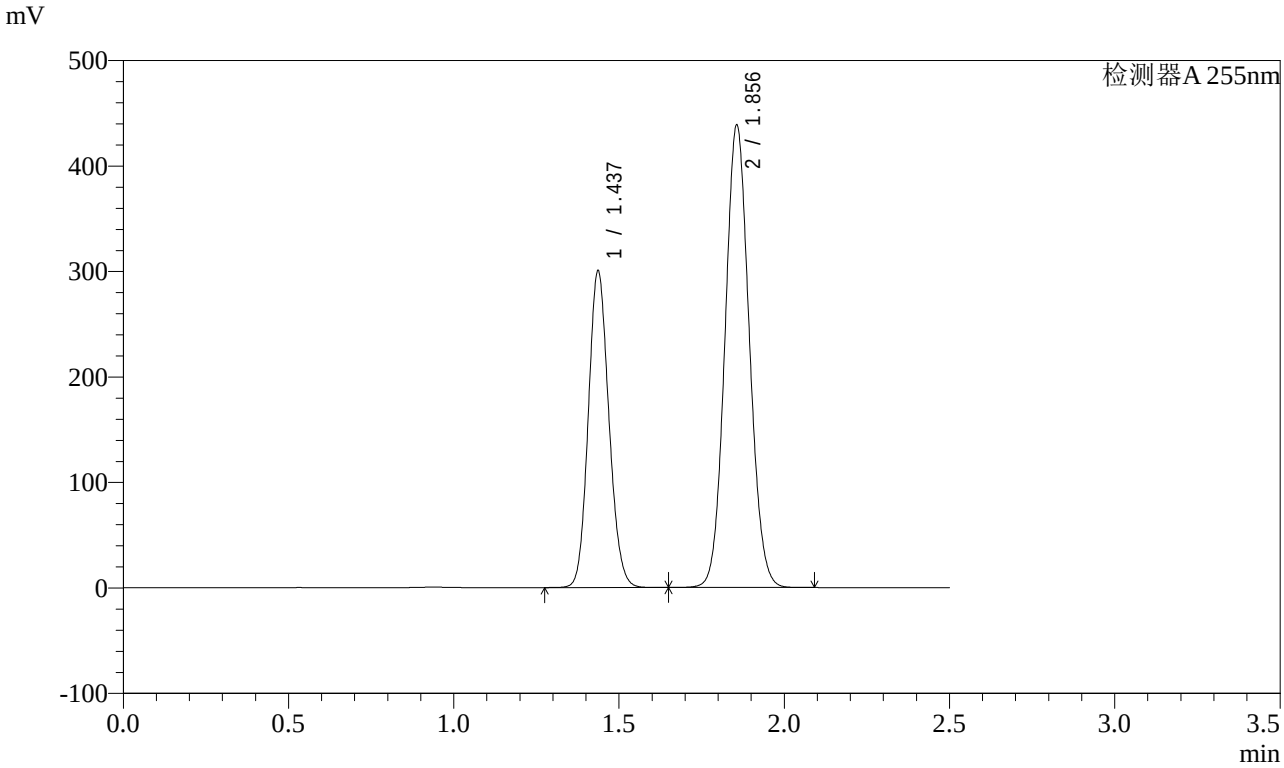
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1579-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-8
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 16:42:45
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:47
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1302079 | 36.730 | 299458 | 2529 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 2242884 | 63.270 | 437961 | 3032 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3544963 | 100.000 | 737419 | | | |

图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

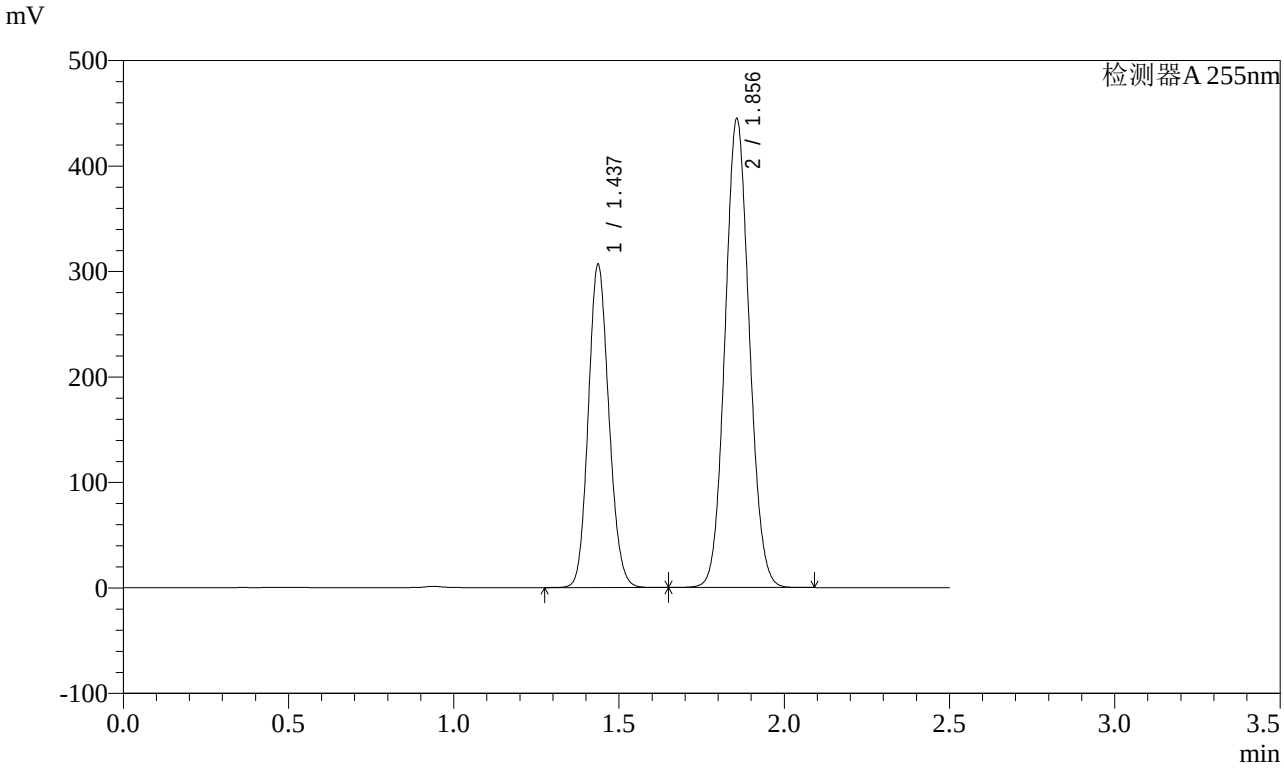
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1580-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-17
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:45:40
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:50
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1327589 | 36.876 | 305622 | 2534 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.856 | 2272570 | 63.124 | 443830 | 3035 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3600159 | 100.000 | 749452 | | | |

图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

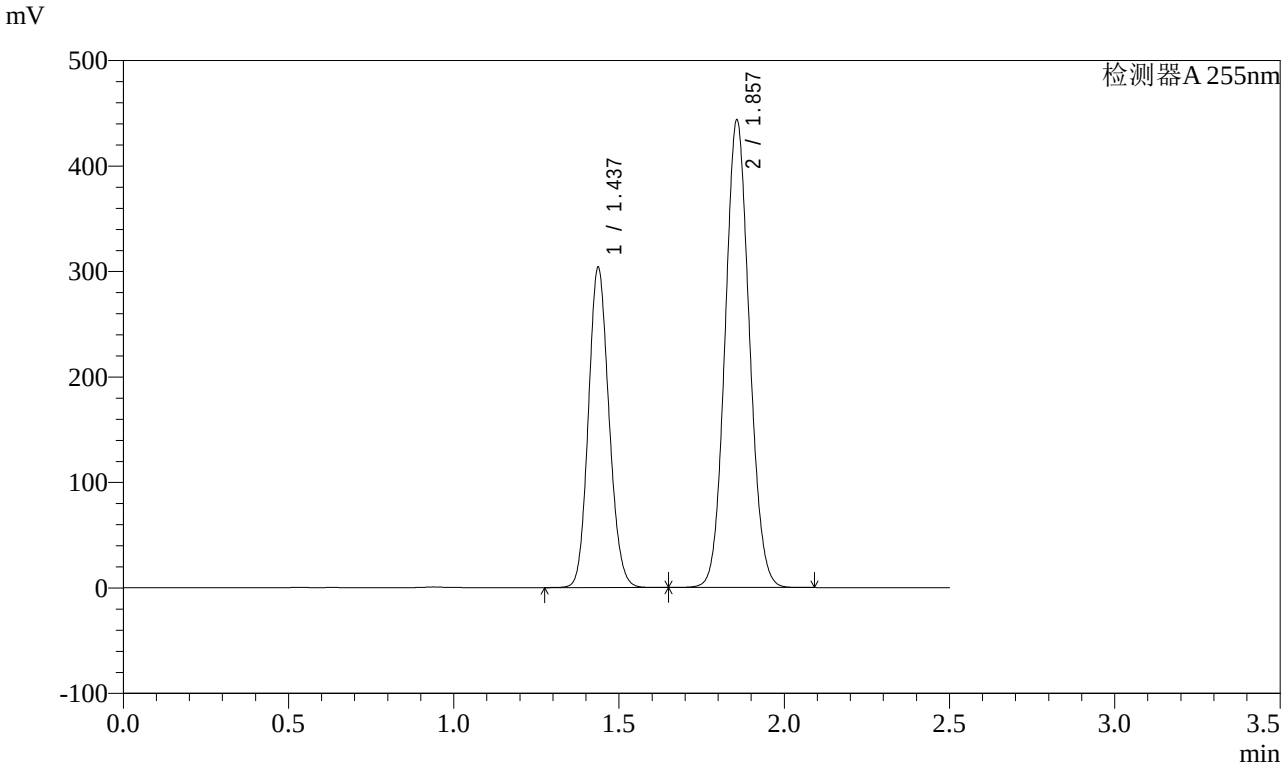
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1581-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-26
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 16:48:34
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:53
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1316886 | 36.743 | 303023 | 2529 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2267196 | 63.257 | 442568 | 3035 | 1.078 | 3.370 |
| 总计 | | 3584083 | 100.000 | 745591 | | | |

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

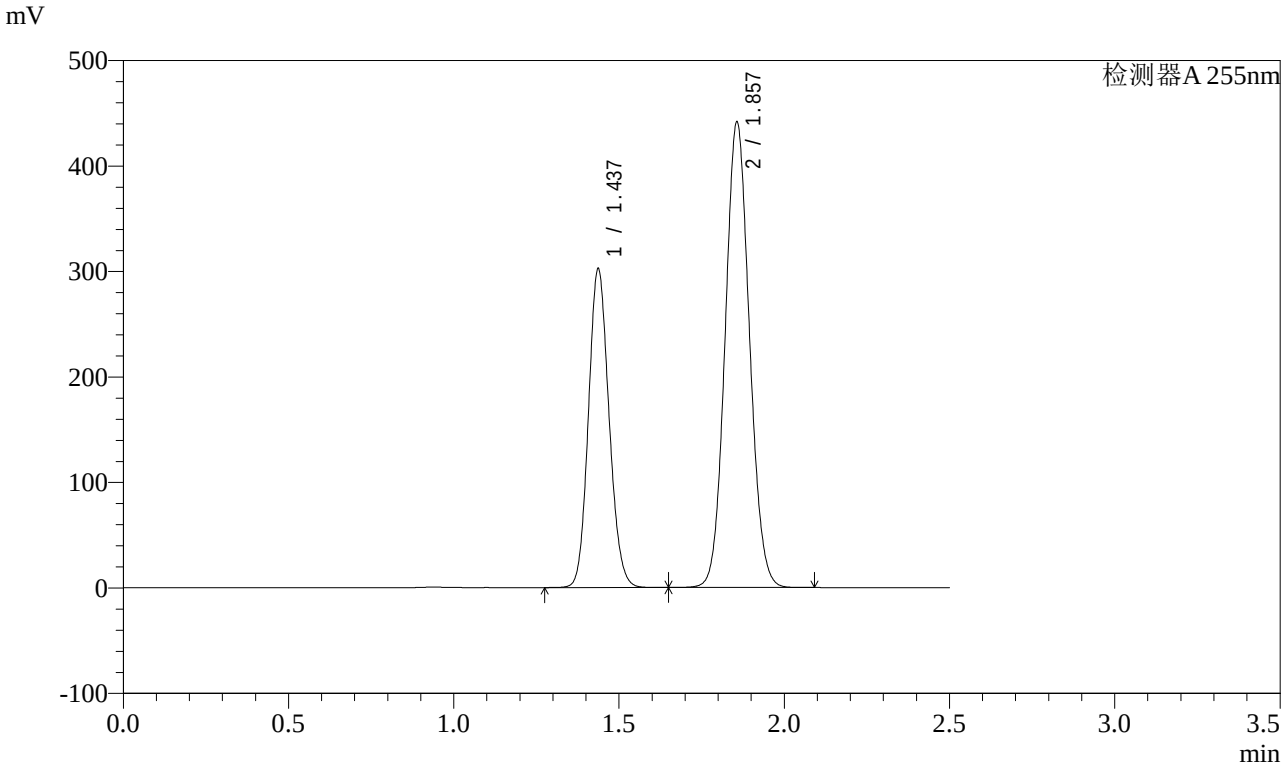
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1582-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-35
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 16:51:28
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:56
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1311122 | 36.739 | 301708 | 2528 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2257659 | 63.261 | 440557 | 3034 | 1.079 | 3.369 |
| 总计 | | 3568781 | 100.000 | 742265 | | | |

图108 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

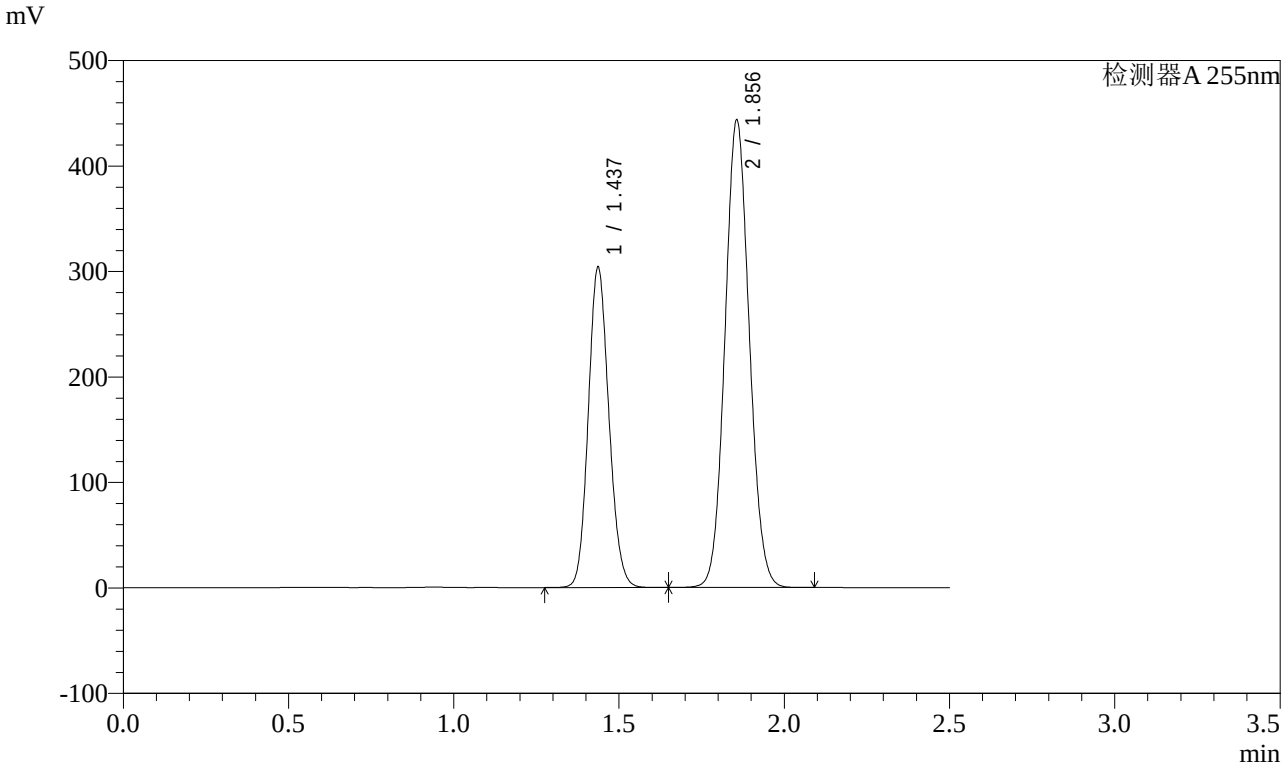
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1583-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-44
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 16:54:23
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:29:59
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1317542 | 36.754 | 302924 | 2527 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 2267178 | 63.246 | 442671 | 3032 | 1.078 | 3.368 |
| 总计 | | 3584720 | 100.000 | 745596 | | | |

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

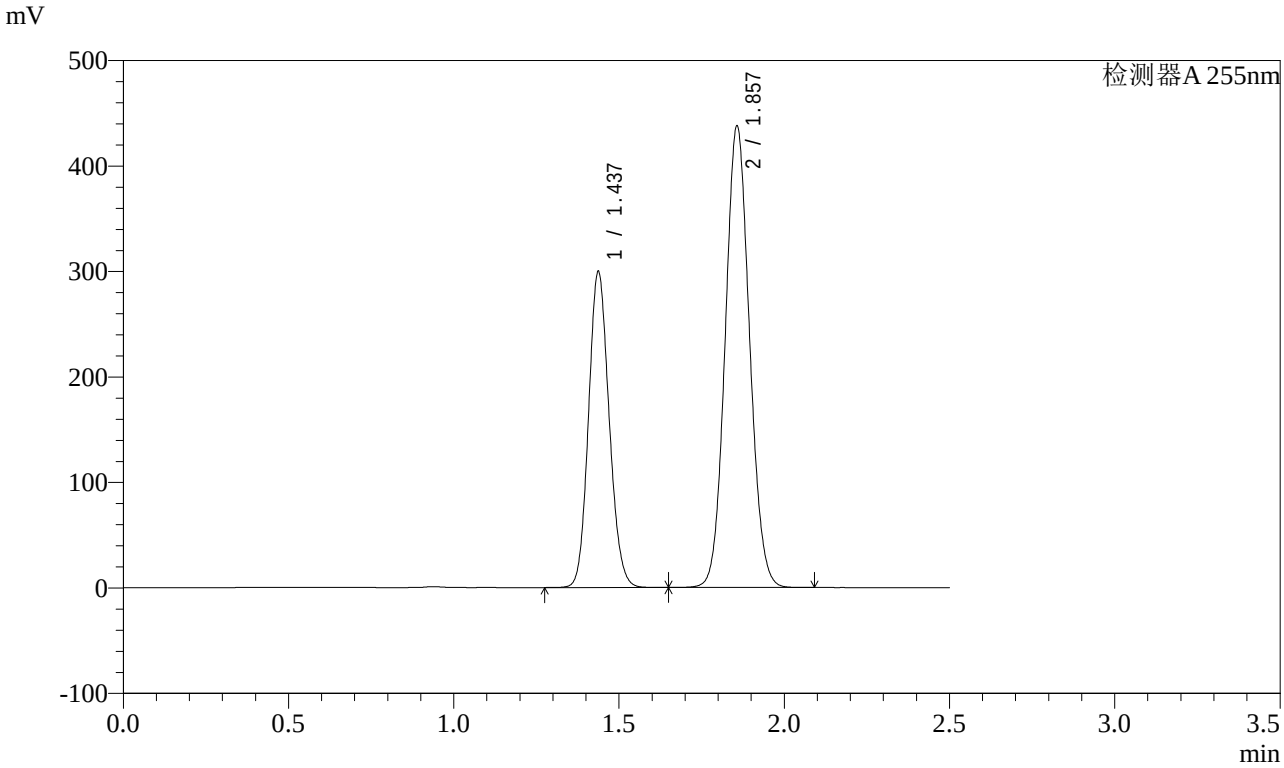
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1584-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-53
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 16:57:18
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:02
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1299868 | 36.738 | 299159 | 2528 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2238378 | 63.262 | 436667 | 3035 | 1.079 | 3.368 |
| 总计 | | 3538246 | 100.000 | 735826 | | | |

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

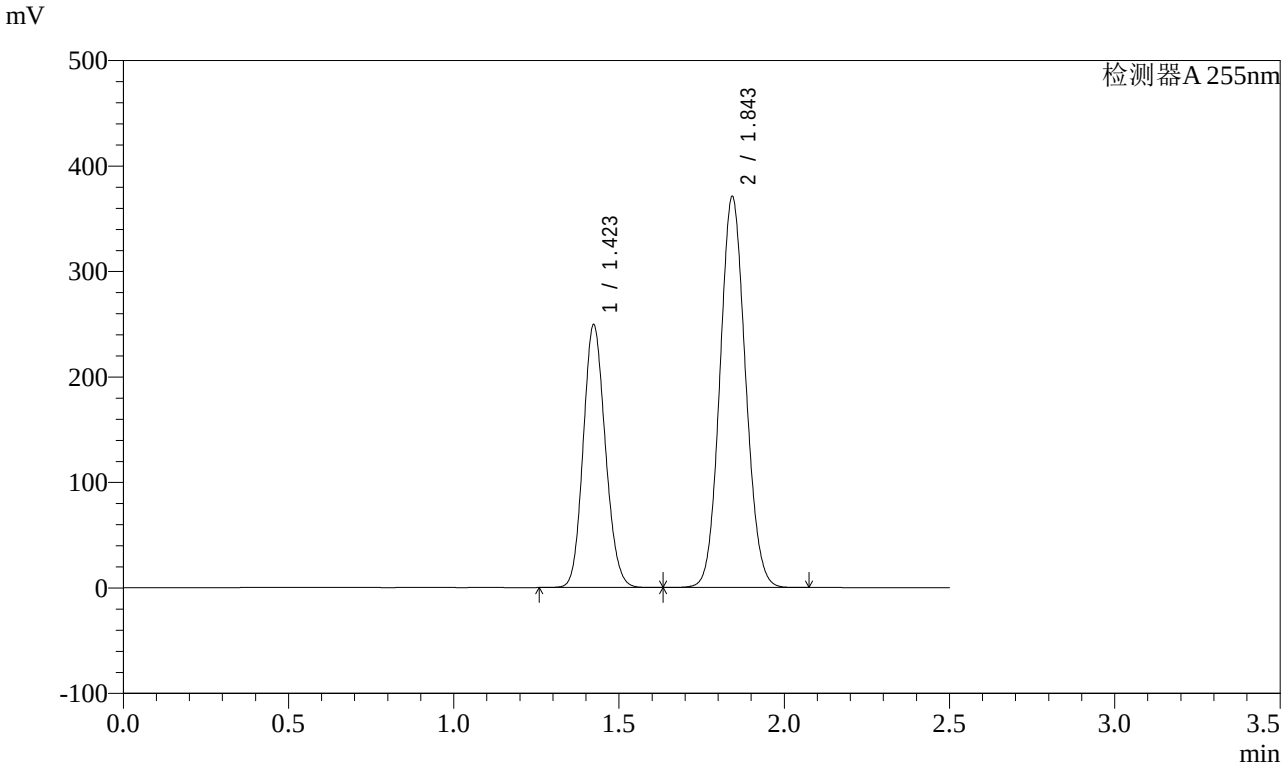
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1585-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:00:13　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:05　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1159372 | 36.718 | 248812 | 2149 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.843 | 1998154 | 63.282 | 368195 | 2686 | 1.084 | 3.165 |
| 总计 | | 3157526 | 100.000 | 617007 | | | |

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质
对照品溶液-2-1

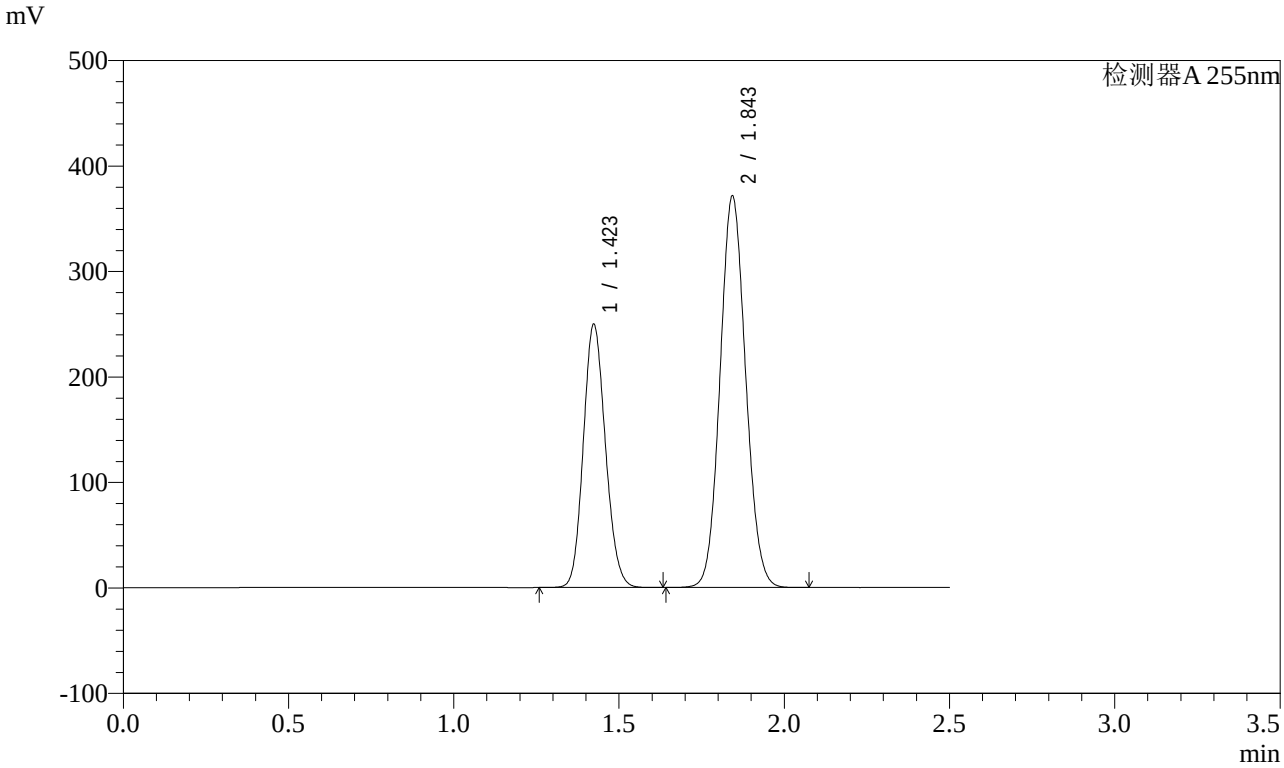
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1586-2 - zzp-2024032821p-rcqx-SHUIjz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:03:08　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:08　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1161322 | 36.737 | 249022 | 2148 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.843 | 1999824 | 63.263 | 369018 | 2691 | 1.084 | 3.166 |
| 总计 | | 3161146 | 100.000 | 618040 | | | |

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-水介质
对照品溶液-2-2

SHIMADZU LabSolutions

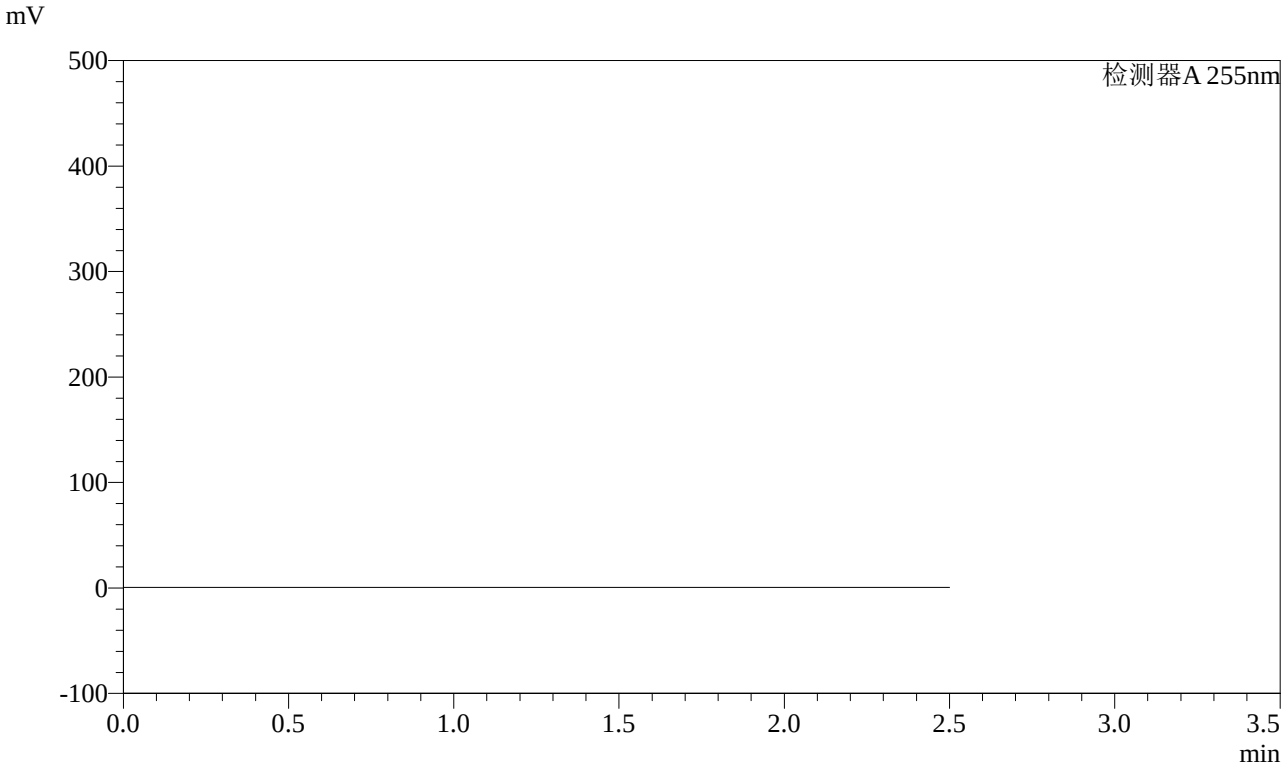
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1587-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-rj.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-9
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 17:06:01
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:11
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 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113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质
溶剂

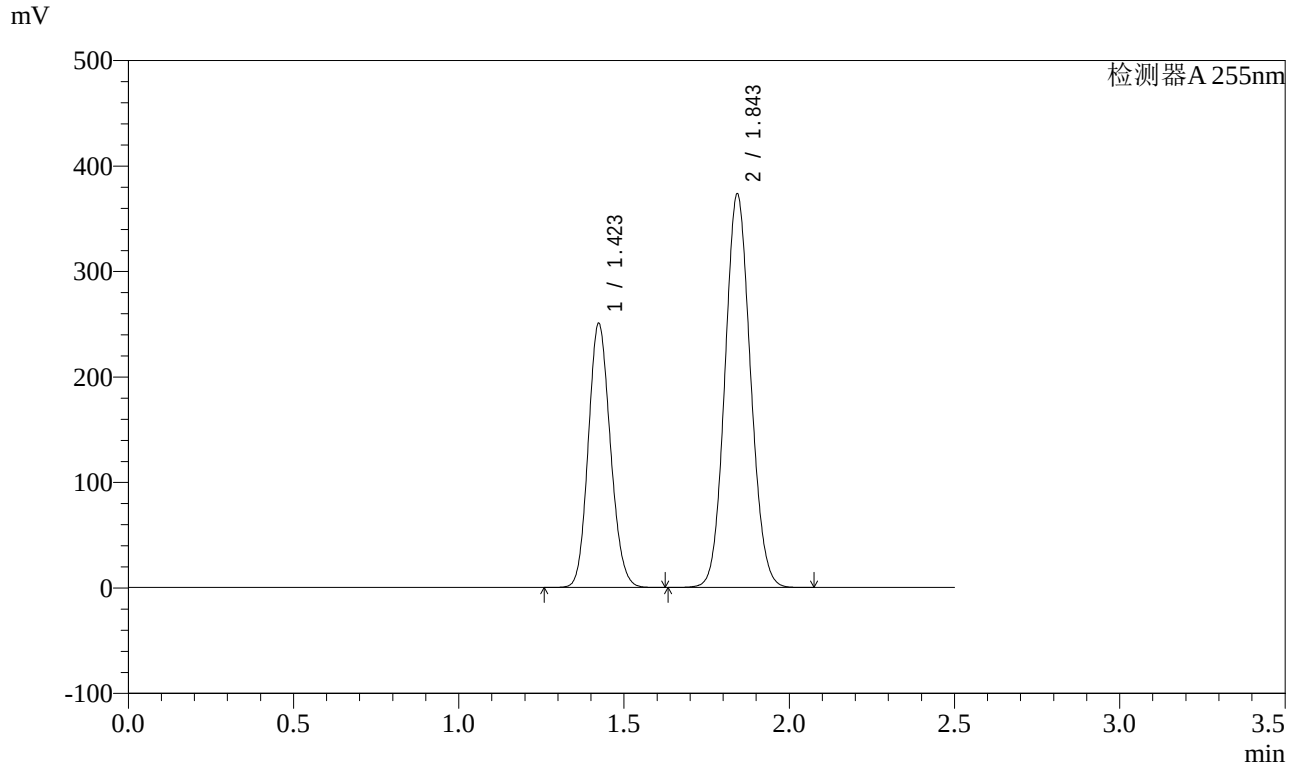
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1588-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:08:54　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:14　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1164254 | 36.677 | 249873 | 2151 | 1.130 | -- |
| 2 | 1.843 | 2010068 | 63.323 | 370542 | 2689 | 1.084 | 3.166 |
| 总计 | | 3174321 | 100.000 | 620414 | | | |

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质
对照品溶液-1-1

SHIMADZU LabSolutions

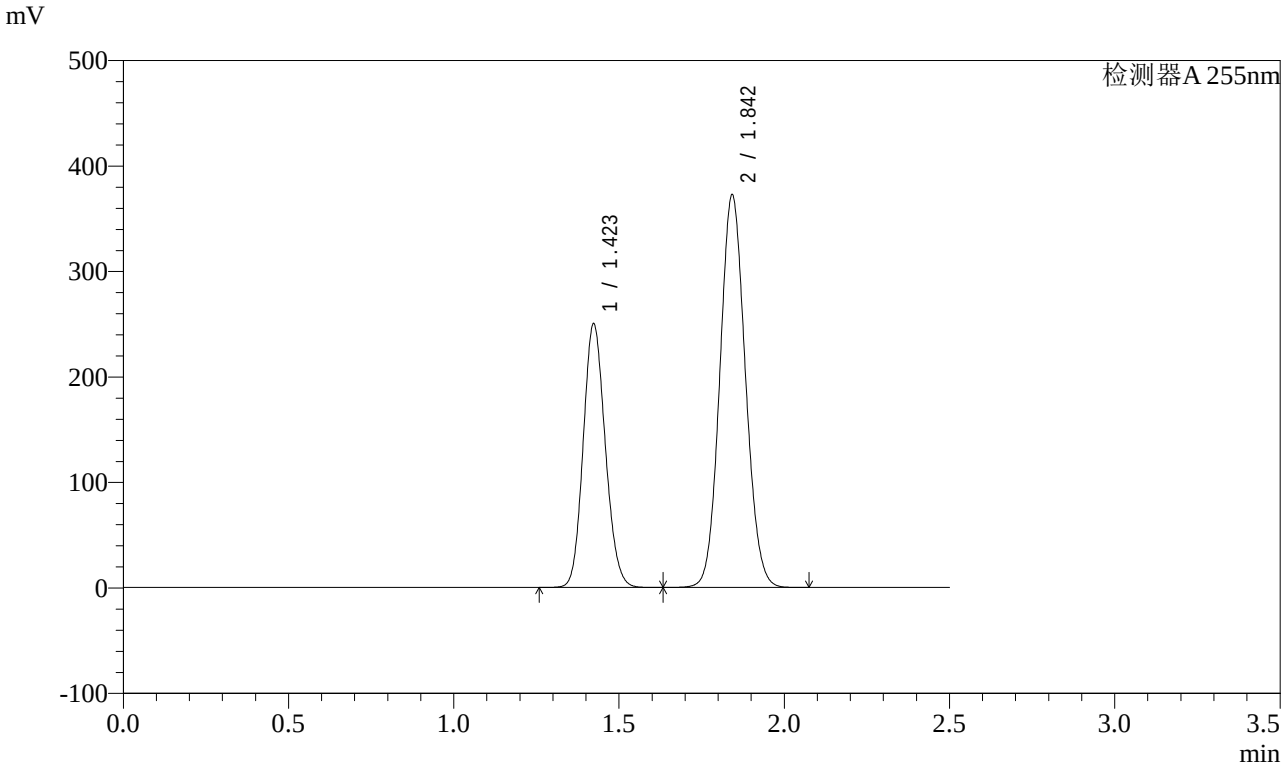
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1589-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 17:11:47
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:19
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1161078 | 36.682 | 249600 | 2152 | 1.128 | -- |
| 2 | 1.842 | 2004179 | 63.318 | 369791 | 2691 | 1.084 | 3.167 |
| 总计 | | 3165257 | 100.000 | 619391 | | | |

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质
对照品溶液-1-2

SHIMADZU LabSolutions

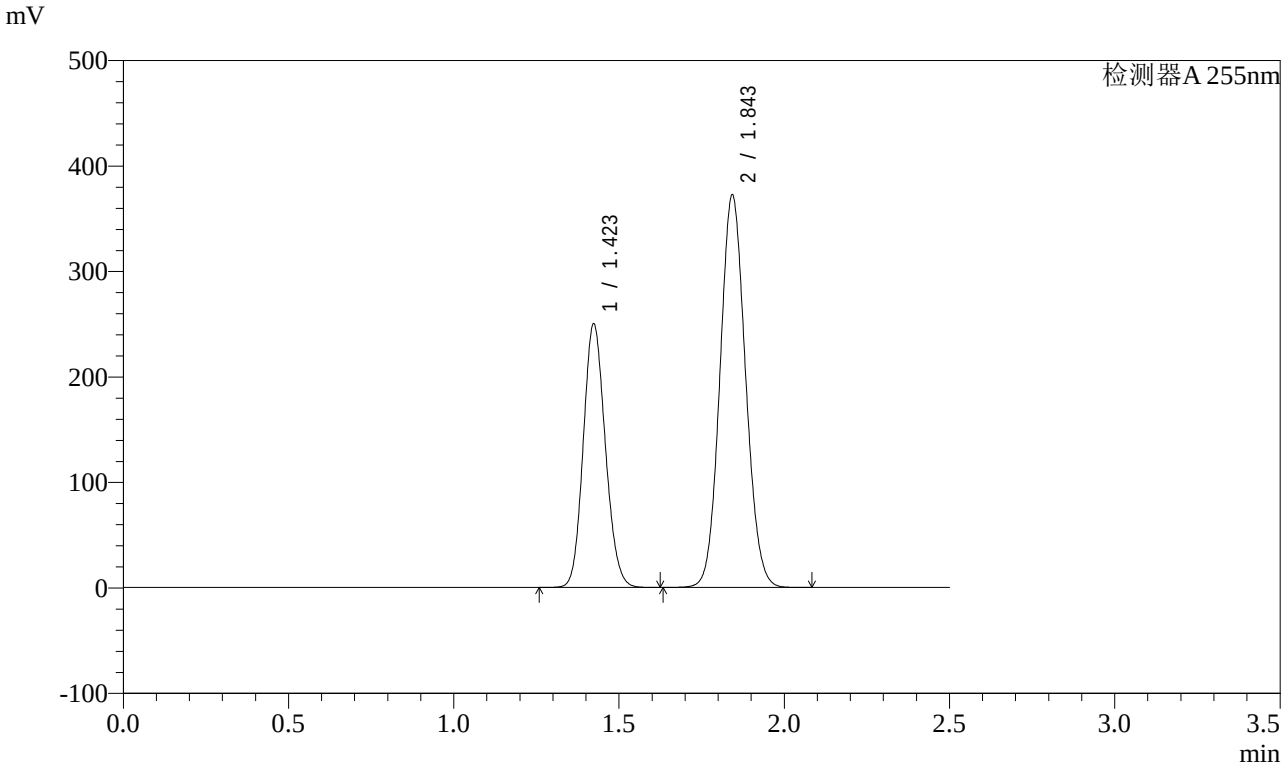
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1590-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 17:14:39
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:22
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1161089 | 36.676 | 249499 | 2155 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.843 | 2004723 | 63.324 | 369592 | 2689 | 1.084 | 3.168 |
| 总计 | | 3165812 | 100.000 | 619091 | | | |

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质
对照品溶液-1-3

SHIMADZU LabSolutions

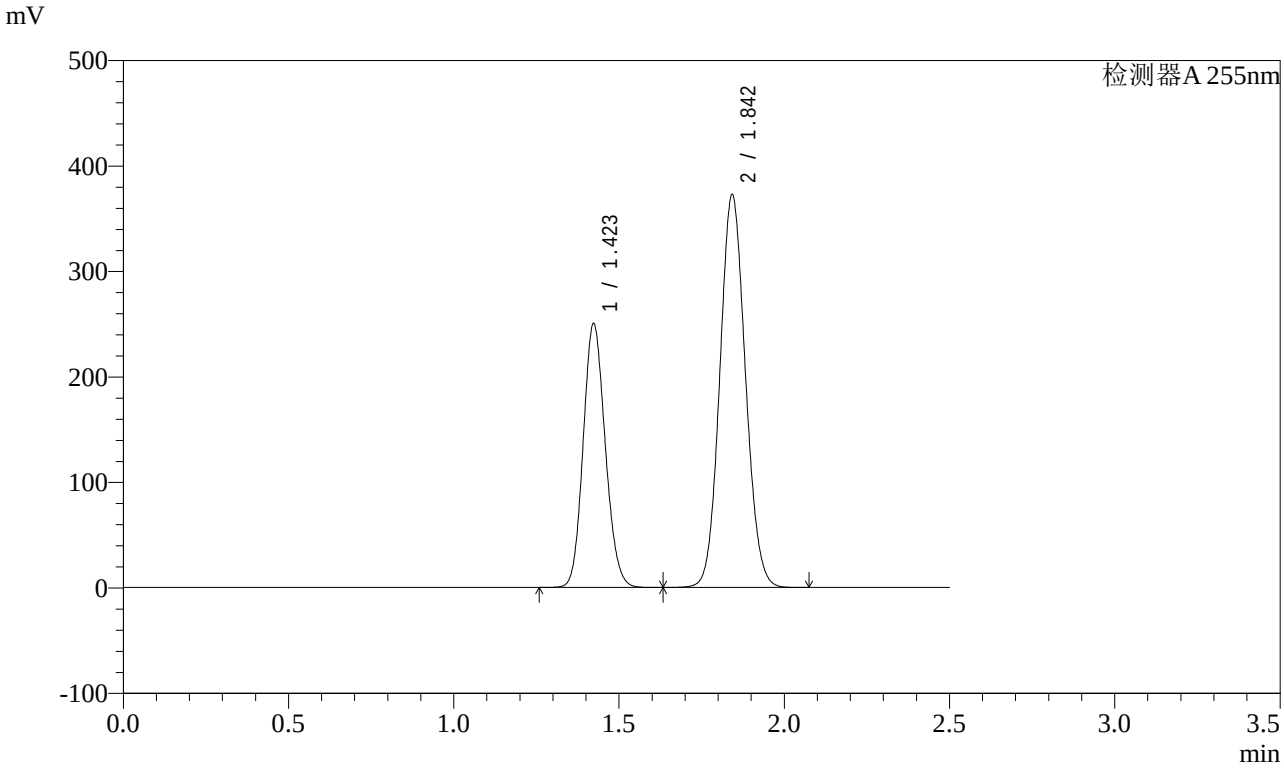
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1591-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 17:17:32
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:25
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1162266 | 36.683 | 249837 | 2151 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.842 | 2006124 | 63.317 | 369957 | 2688 | 1.084 | 3.166 |
| 总计 | | 3168389 | 100.000 | 619794 | | | |

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质
对照品溶液-1-4

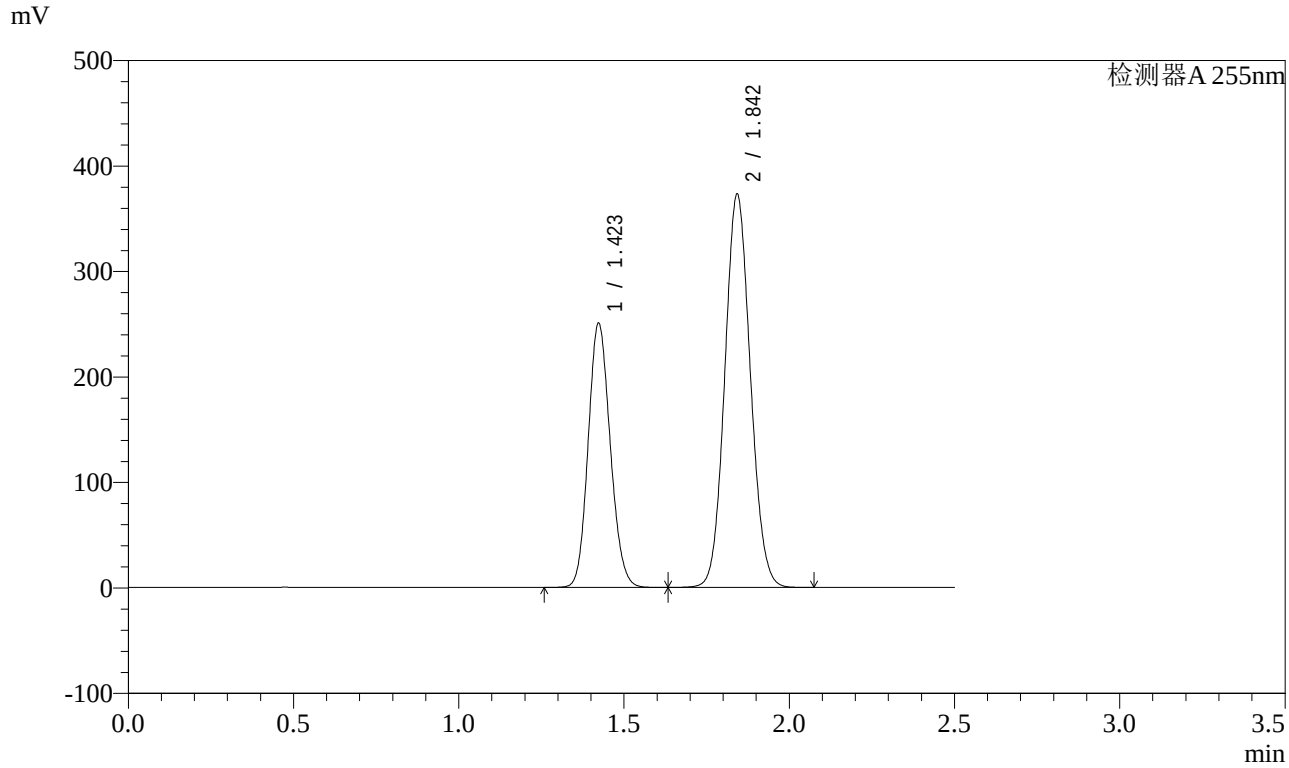
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1592-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:20:25
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:28
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1163148 | 36.699 | 250148 | 2154 | 1.128 | -- |
| 2 | 1.842 | 2006282 | 63.301 | 370398 | 2693 | 1.084 | 3.168 |
| 总计 | | 3169430 | 100.000 | 620546 | | | |

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质
对照品溶液-1-5

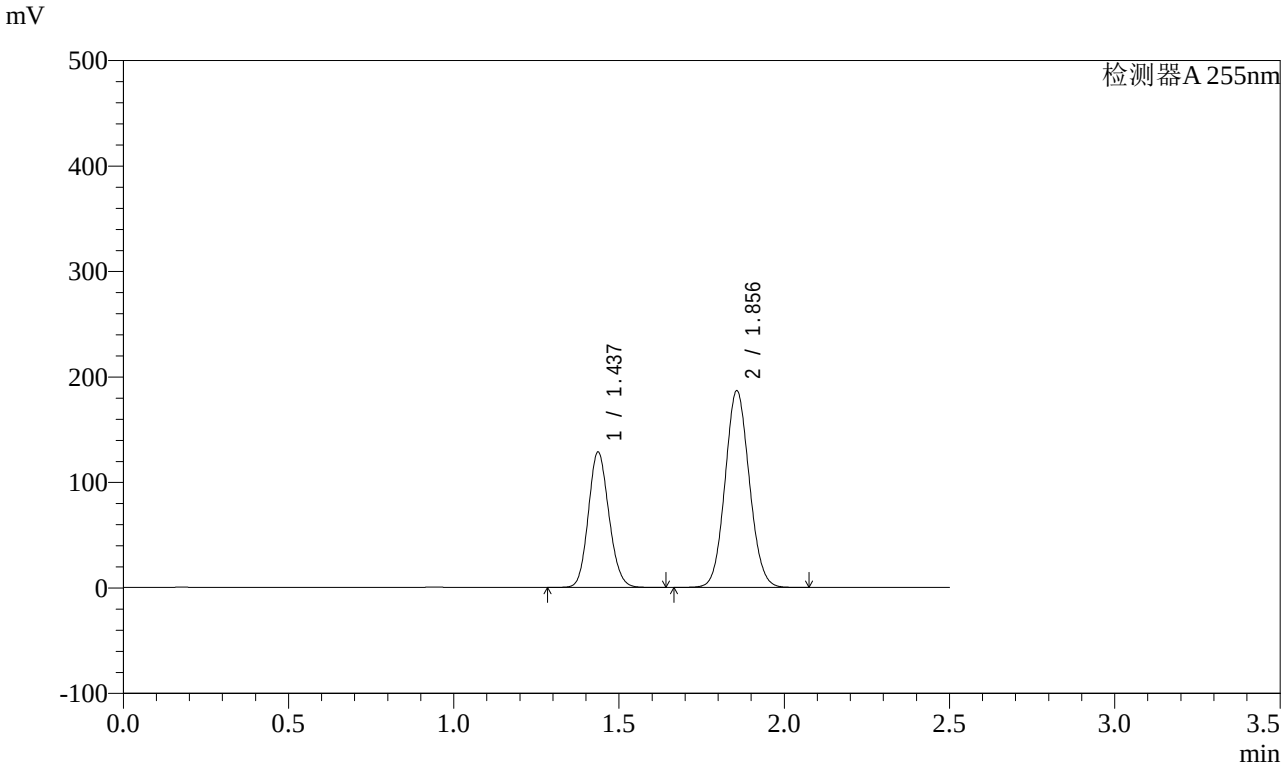
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1593-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-1
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:23:17
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:31
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 556390 | 36.872 | 128073 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 952578 | 63.128 | 186248 | 3042 | 1.077 | 3.374 |
| 总计 | | 1508968 | 100.000 | 314321 | | | |

图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-5min-片1
供试品溶液-1

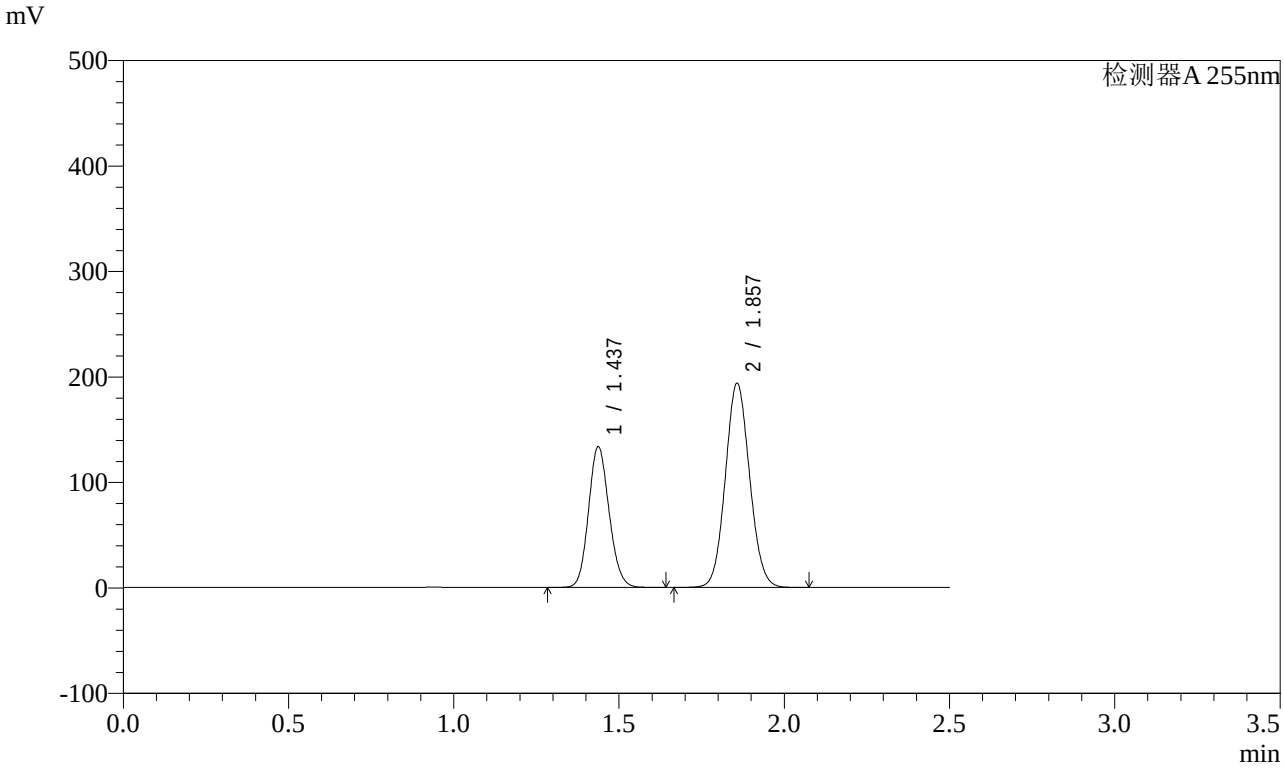
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1594-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-10
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:26:09
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:34
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 578344 | 36.894 | 133224 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 989244 | 63.106 | 193019 | 3040 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 1567588 | 100.000 | 326243 | | | |

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-5min-片2
供试品溶液-1

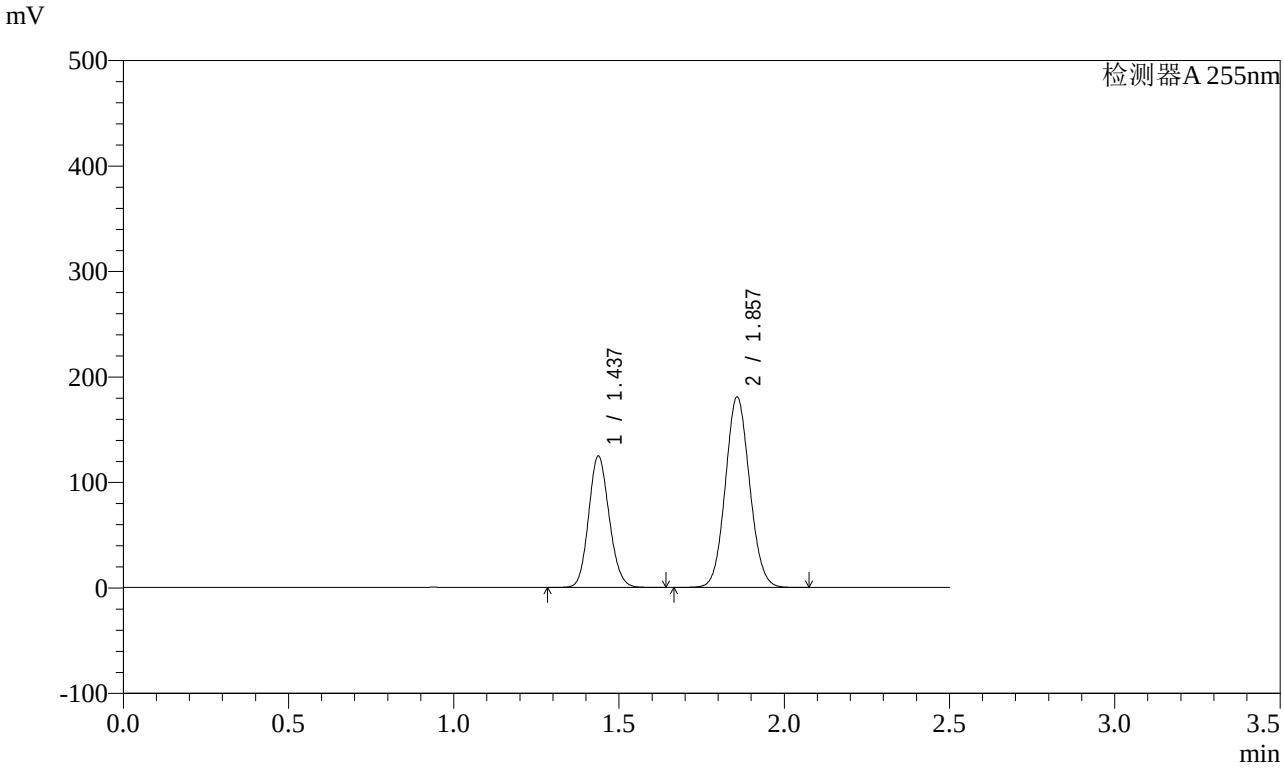
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1595-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-5min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-19
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:29:01
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:37
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 539968 | 36.910 | 124445 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 922958 | 63.090 | 180186 | 3043 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 1462926 | 100.000 | 304630 | | | |

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-5min-片3
供试品溶液-1

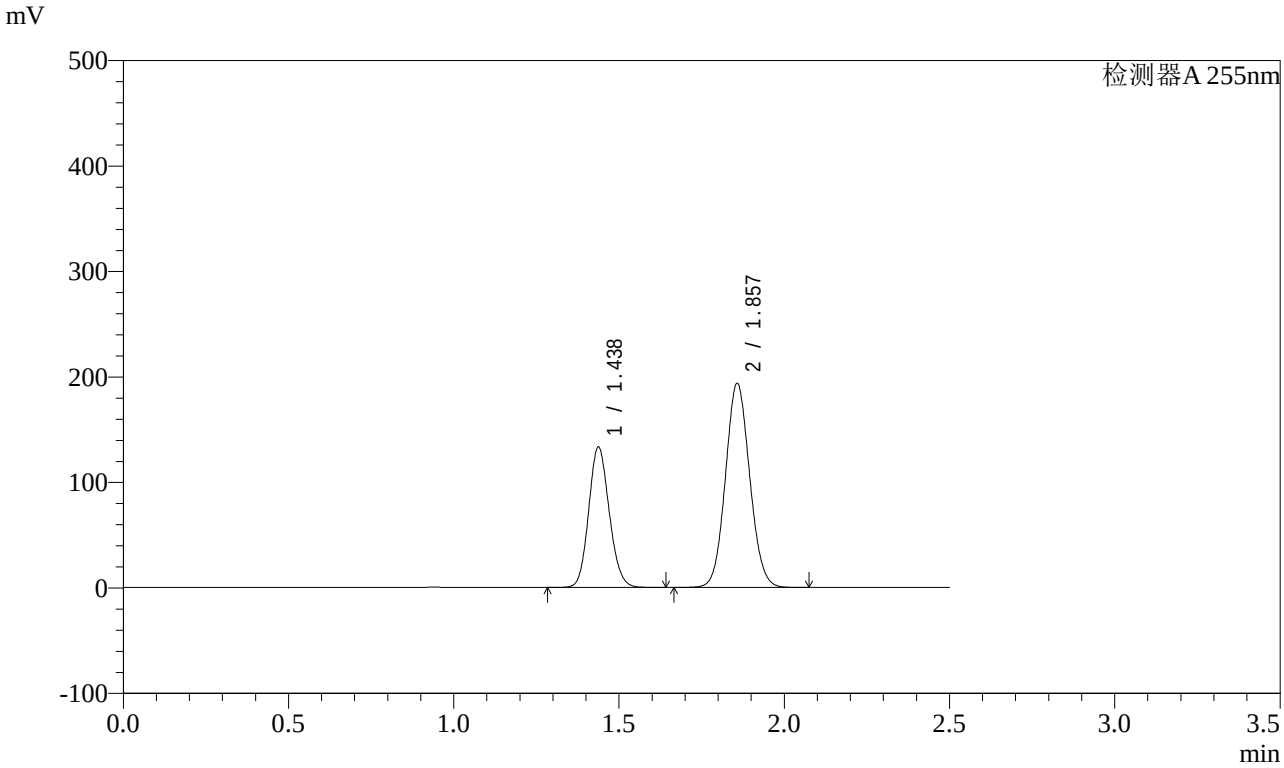
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1596-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-5min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-28
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:31:54
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:40
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 576777 | 36.851 | 132958 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 988383 | 63.149 | 192793 | 3039 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 1565160 | 100.000 | 325751 | | | |

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-5min-片4
供试品溶液-1

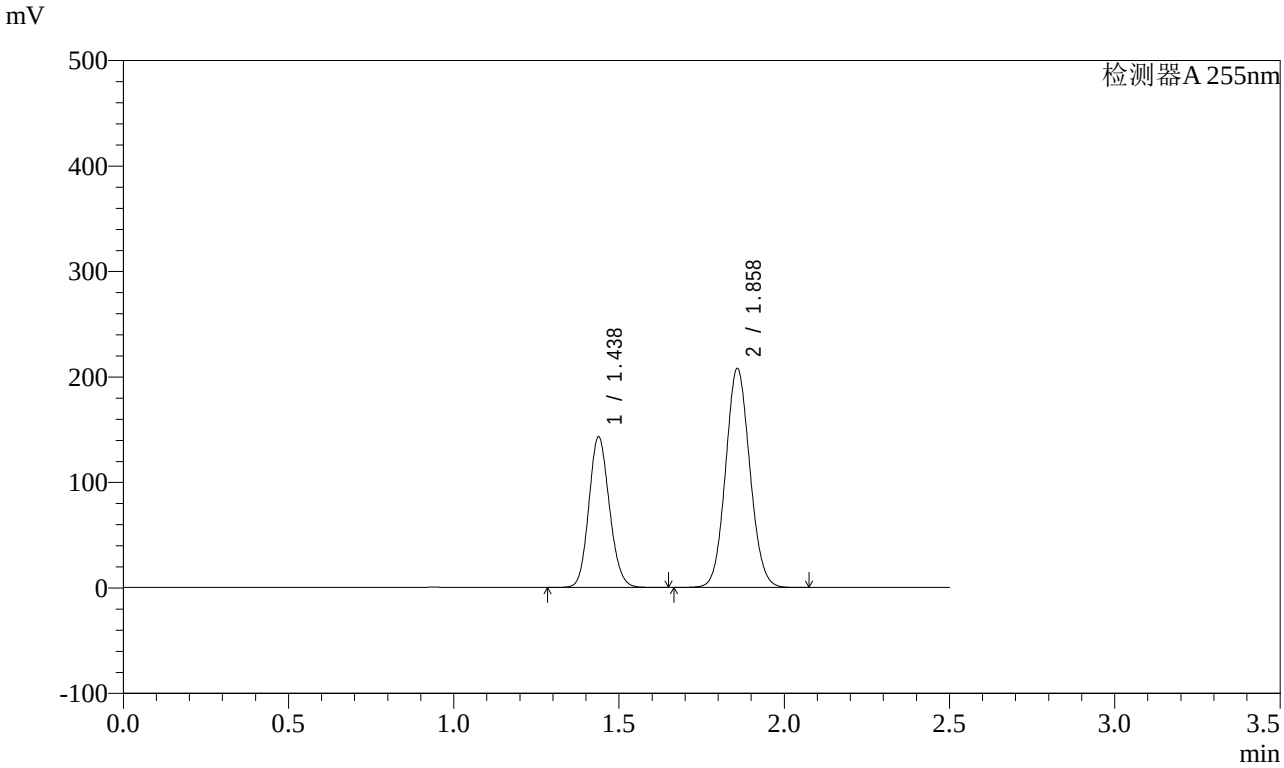
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1597-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-37
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:34:47
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:44
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 618966 | 36.851 | 142729 | 2537 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 1060685 | 63.149 | 206719 | 3046 | 1.078 | 3.374 |
| 总计 | | 1679650 | 100.000 | 349448 | | | |

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-5min-片5
供试品溶液-1

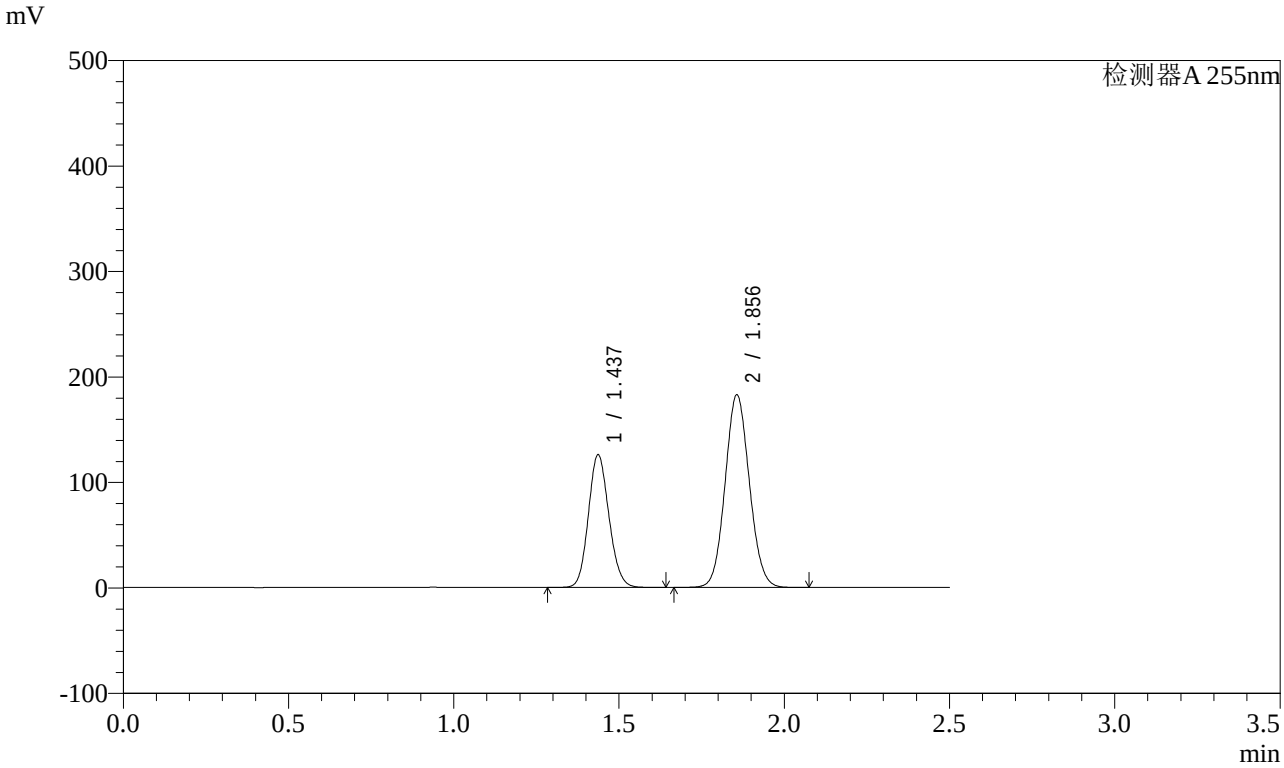
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1598-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-5min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-46
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:37:40
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:47
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 545149 | 36.872 | 125486 | 2532 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 933349 | 63.128 | 182407 | 3041 | 1.077 | 3.374 |
| 总计 | | 1478498 | 100.000 | 307893 | | | |

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-5min-片6
供试品溶液-1

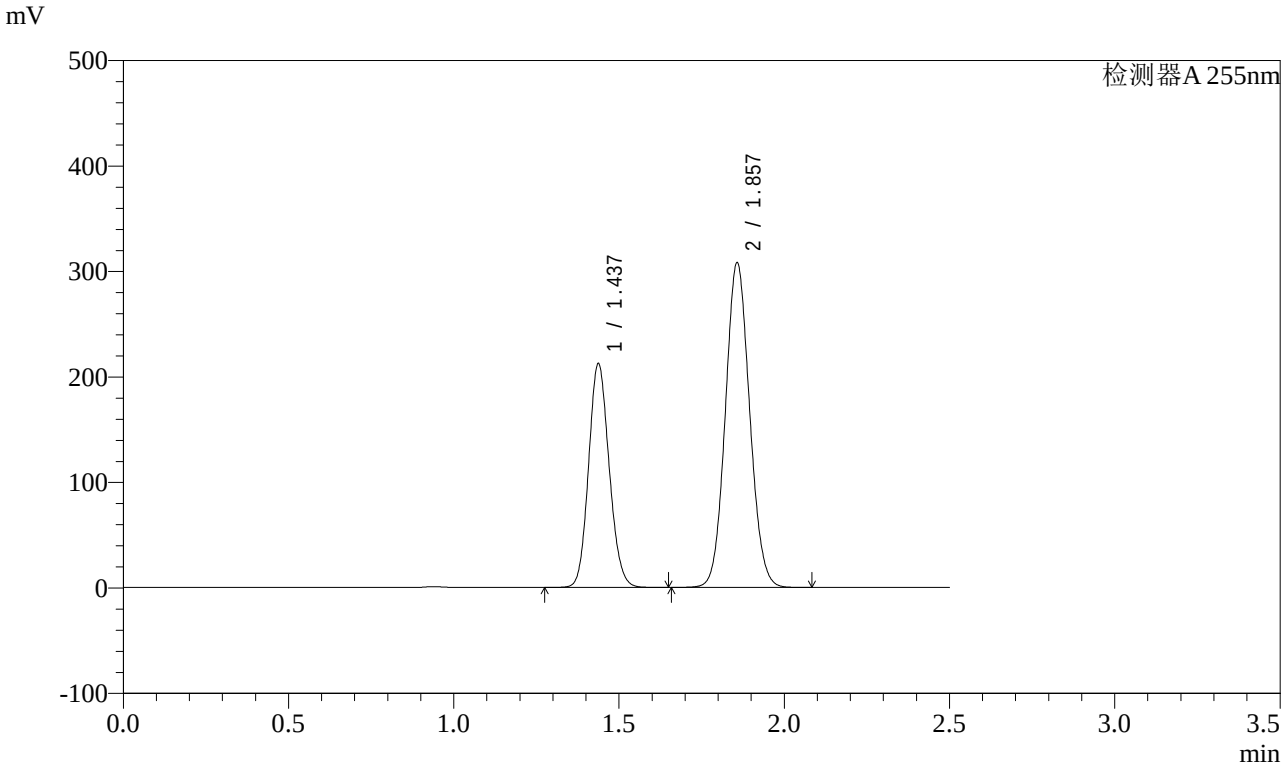
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1599-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-10min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-2
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:40:32
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:50
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 920201 | 36.891 | 212030 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 1574197 | 63.109 | 307022 | 3039 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 2494398 | 100.000 | 519052 | | | |

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-10min-片1
供试品溶液-1

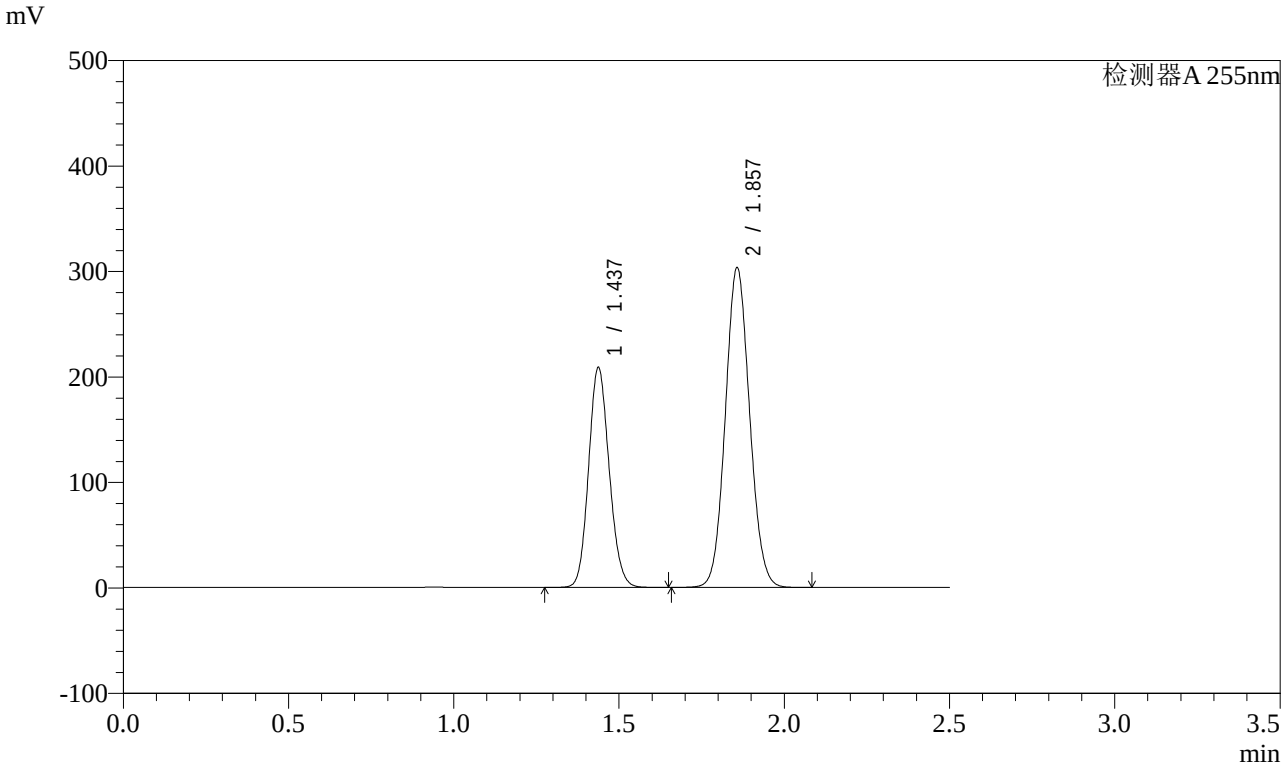
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1600-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-10min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-11
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:43:24
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:53
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 904110 | 36.850 | 208299 | 2532 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 1549352 | 63.150 | 302305 | 3040 | 1.078 | 3.371 |
| 总计 | | 2453462 | 100.000 | 510604 | | | |

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-10min-片2
供试品溶液-1

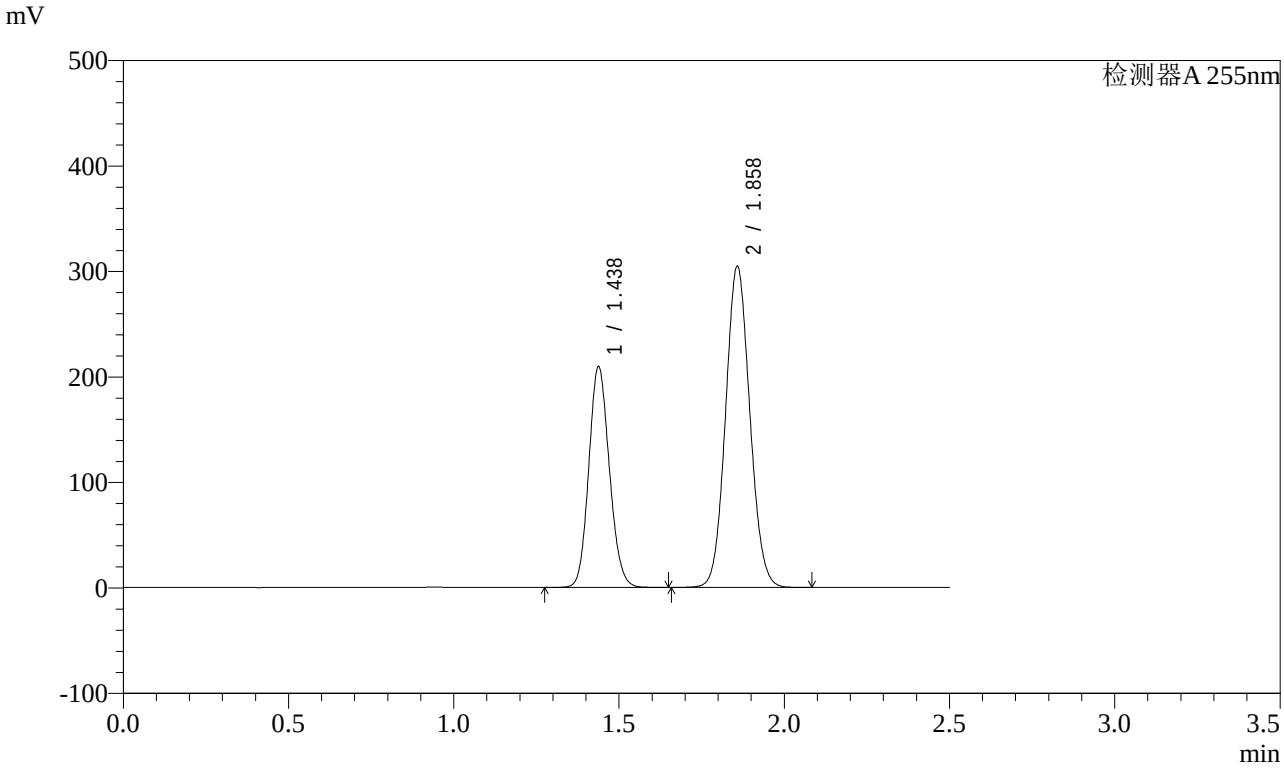
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1601-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-20
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:46:17
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:56
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 907554 | 36.842 | 209189 | 2535 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 1555847 | 63.158 | 303178 | 3043 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 2463401 | 100.000 | 512367 | | | |

图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-10min-片3
供试品溶液-1

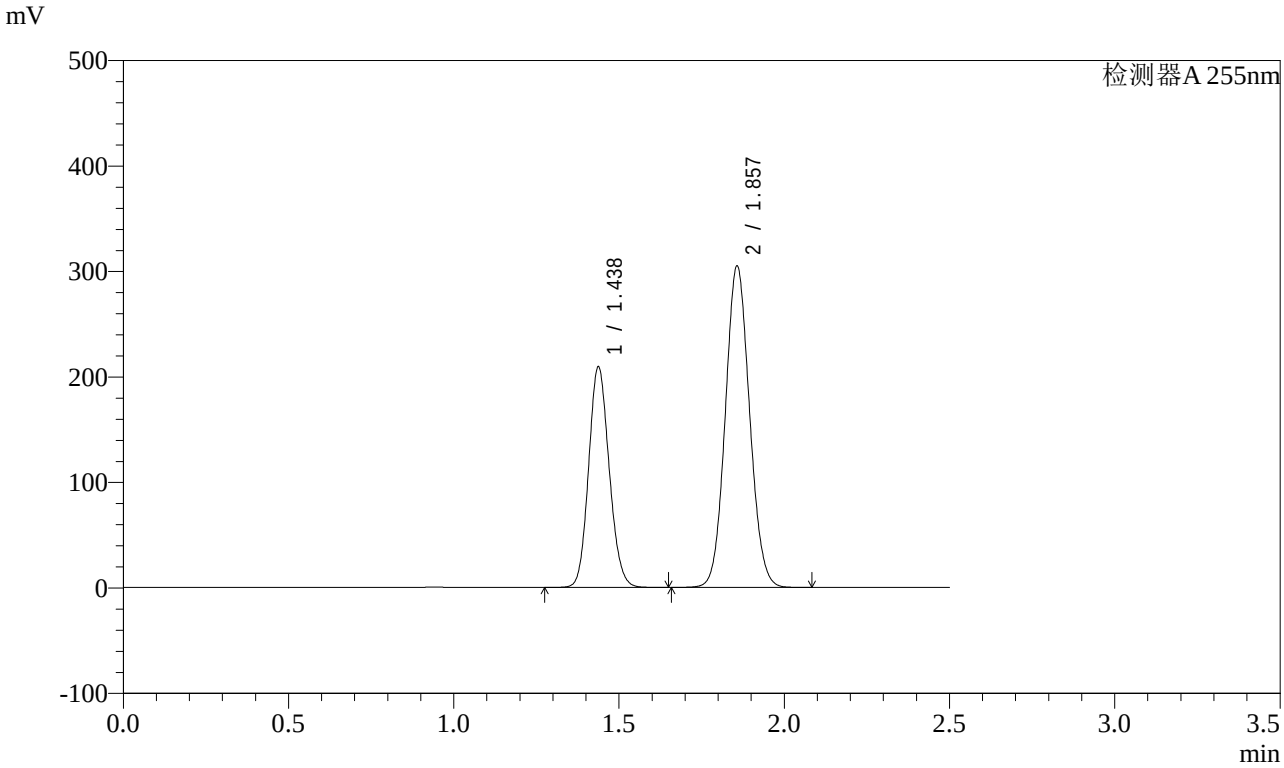
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1602-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-29
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:49:09
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:30:59
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 906438 | 36.794 | 208955 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 1557097 | 63.206 | 303957 | 3041 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 2463535 | 100.000 | 512912 | | | |

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-10min-片4
供试品溶液-1

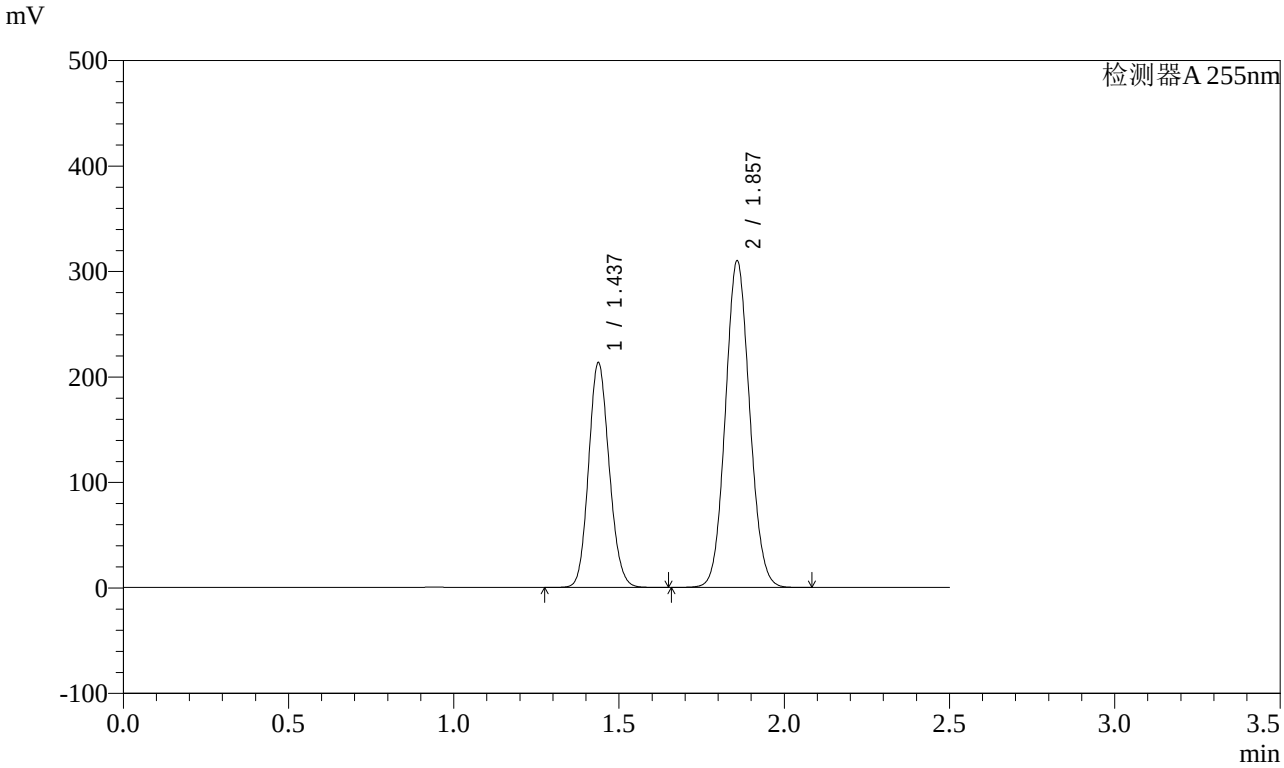
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1603-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-38
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:52:01
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:02
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 923898 | 36.858 | 212985 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 1582769 | 63.142 | 308726 | 3038 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 2506668 | 100.000 | 521711 | | | |

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-10min-片5
供试品溶液-1

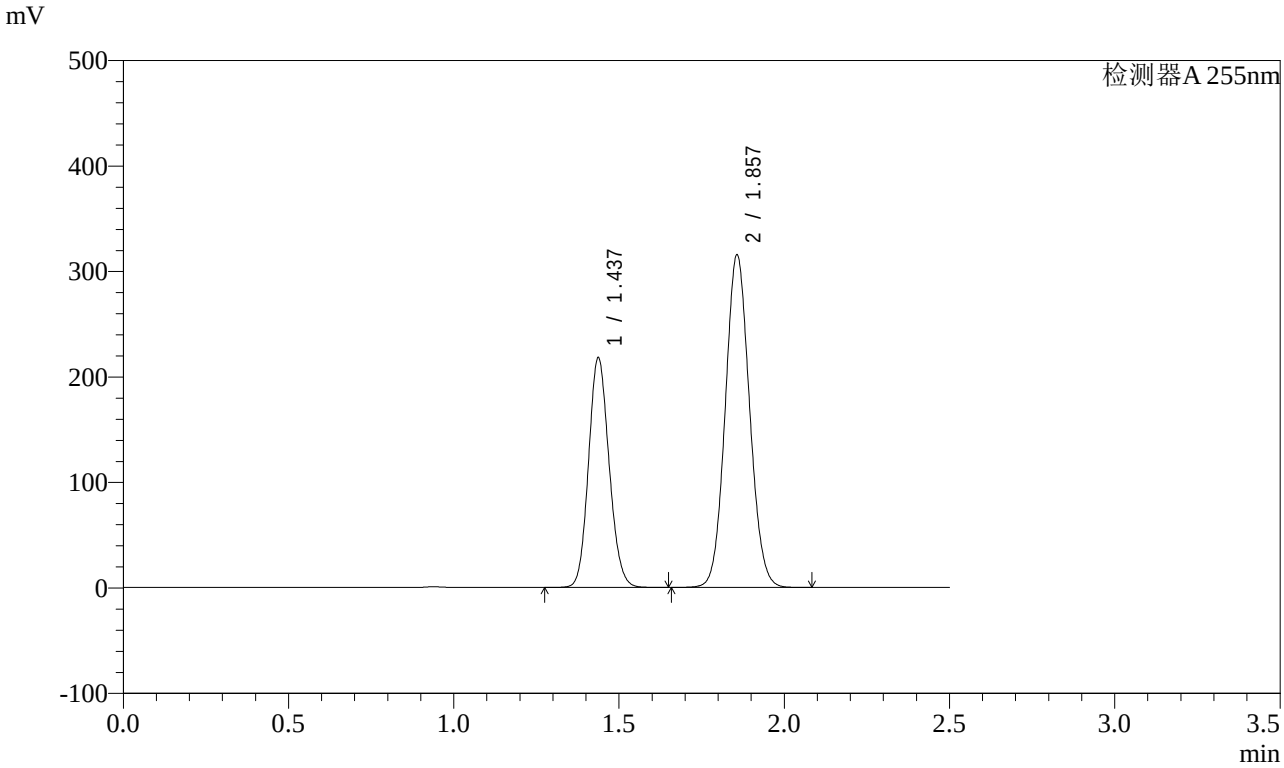
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1604-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-47
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:54:53
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:05
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 944213 | 36.951 | 217485 | 2532 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 1611122 | 63.049 | 314581 | 3042 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 2555335 | 100.000 | 532066 | | | |

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-10min-片6
供试品溶液-1

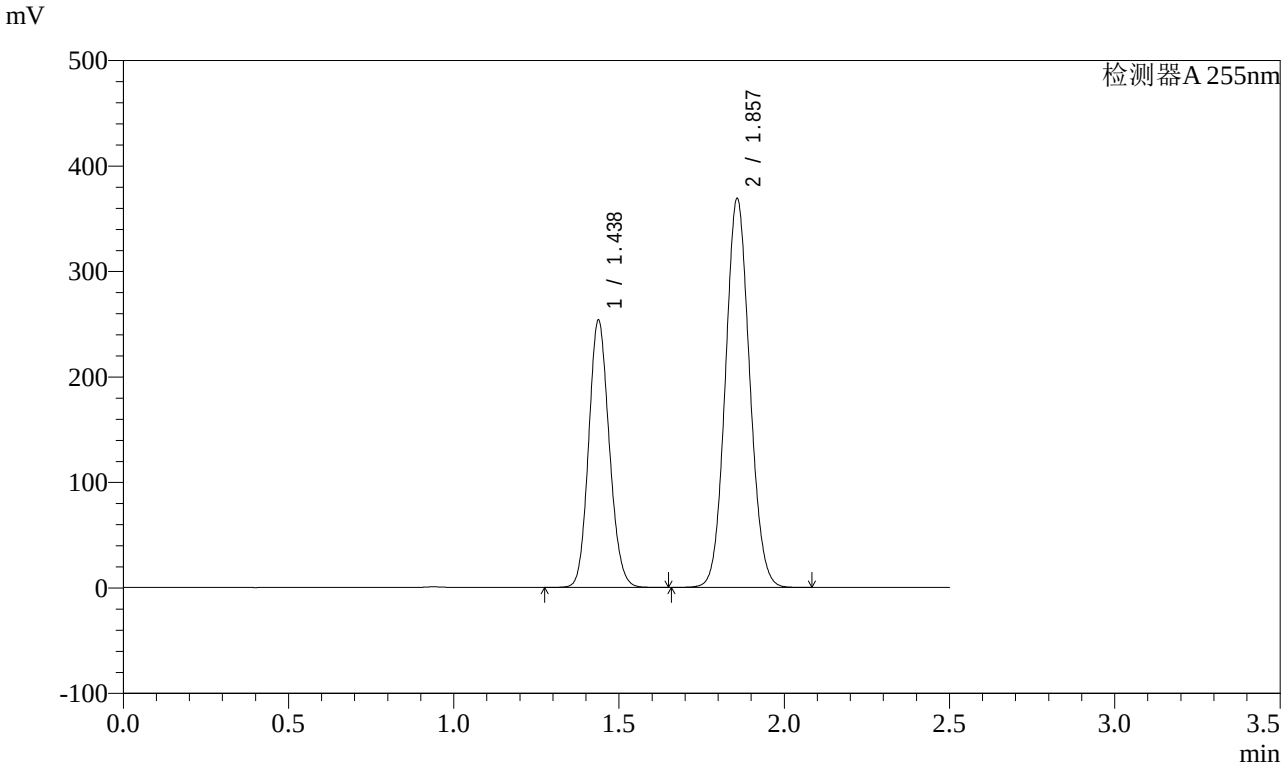
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1605-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-15min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-3
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 17:57:45
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:08
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1098668 | 36.826 | 253306 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 1884696 | 63.174 | 367570 | 3038 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 2983364 | 100.000 | 620876 | | | |

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-15min-片1
供试品溶液-1

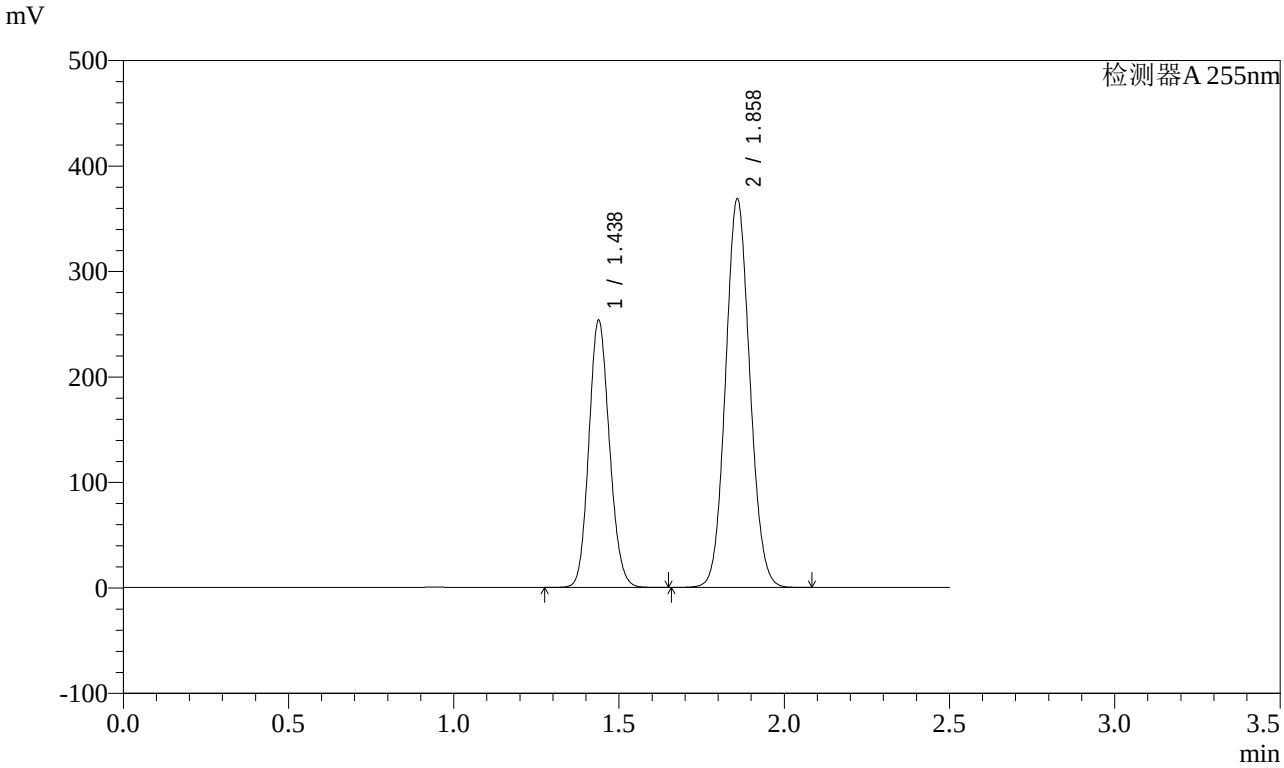
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1606-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-15min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-12
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:00:37
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:11
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1097394 | 36.828 | 253254 | 2541 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 1882424 | 63.172 | 366951 | 3046 | 1.079 | 3.373 |
| 总计 | | 2979819 | 100.000 | 620205 | | | |

图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-15min-片2
供试品溶液-1

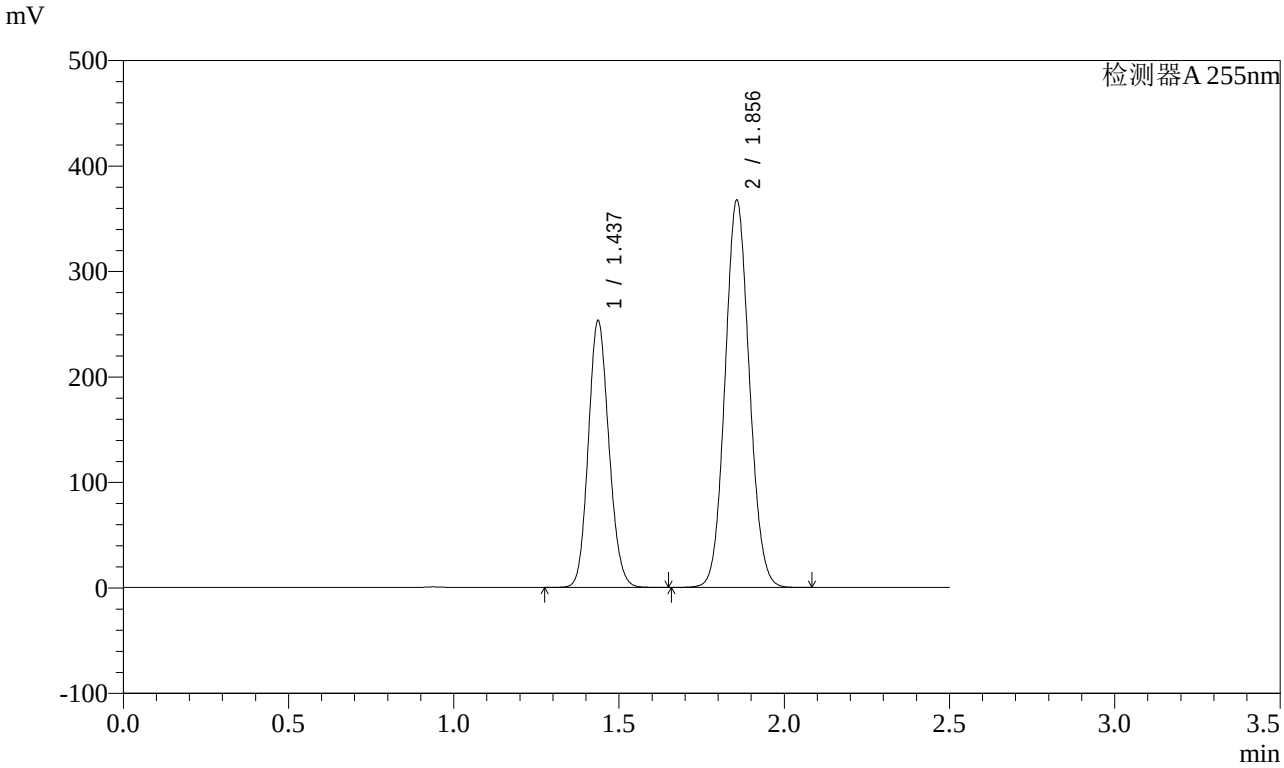
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1607-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-21
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:03:28
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:14
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1096642 | 36.878 | 252364 | 2531 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 1877083 | 63.122 | 366628 | 3036 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 2973725 | 100.000 | 618992 | | | |

图133 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-15min-片3
供试品溶液-1

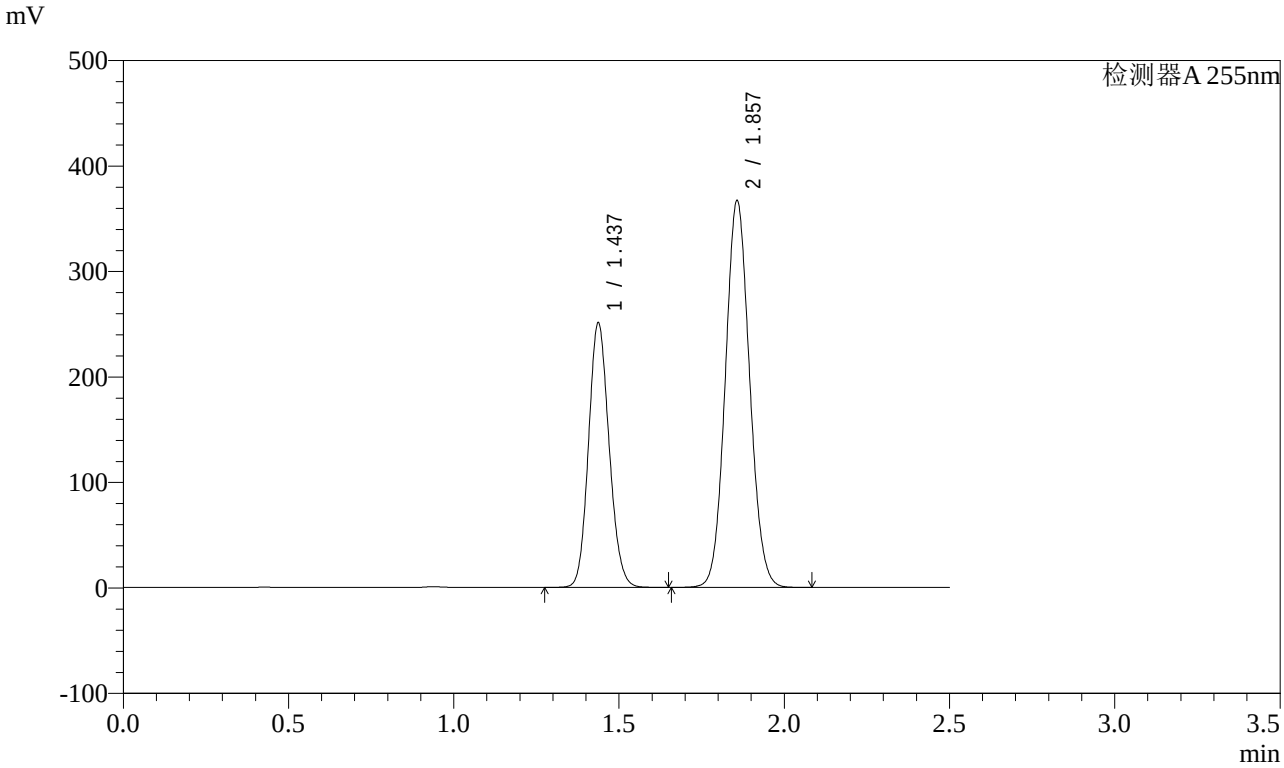
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1608-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-30
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:06:20
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:17
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1087974 | 36.715 | 250539 | 2531 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 1875286 | 63.285 | 365795 | 3038 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 2963260 | 100.000 | 616334 | | | |

图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-15min-片4
供试品溶液-1

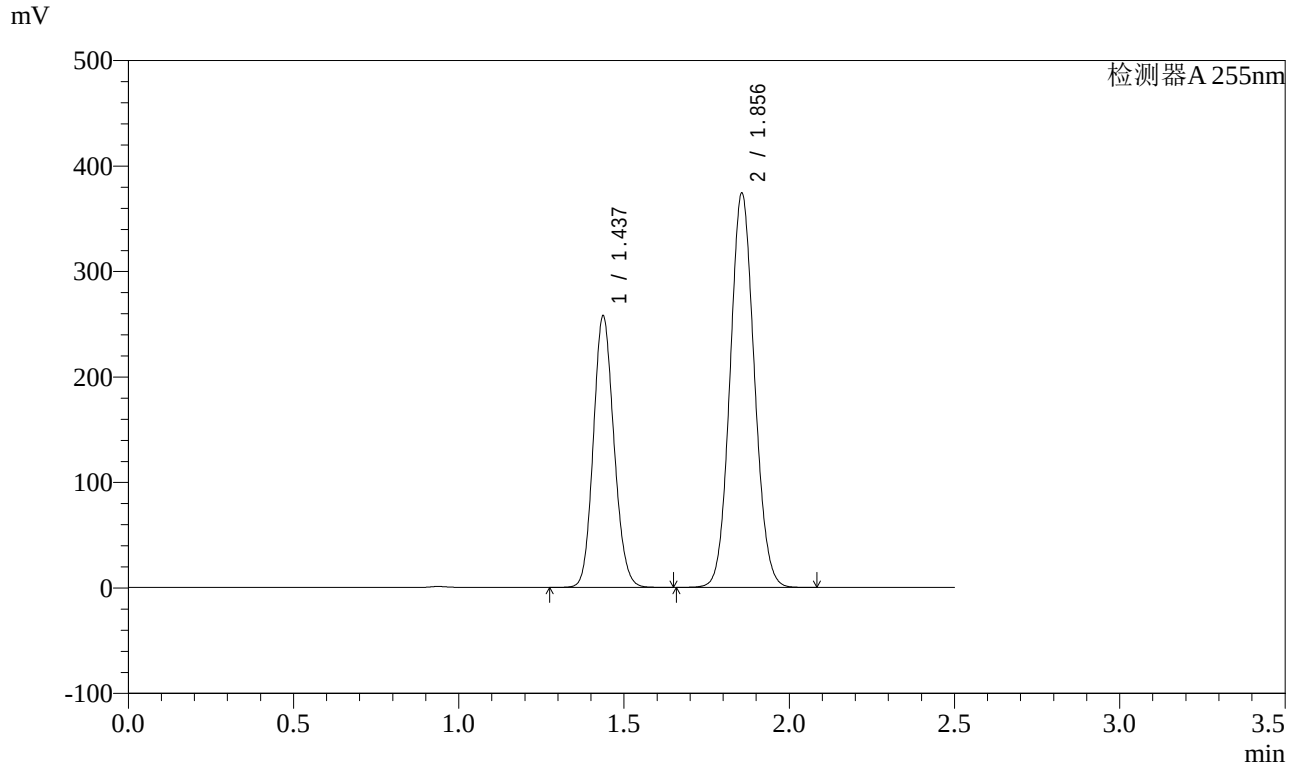
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1609-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-39
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:09:12
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:21
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1116299 | 36.870 | 256900 | 2532 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 1911334 | 63.130 | 373390 | 3038 | 1.078 | 3.372 |
| 总计 | | 3027634 | 100.000 | 630290 | | | |

图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-15min-片5
供试品溶液-1

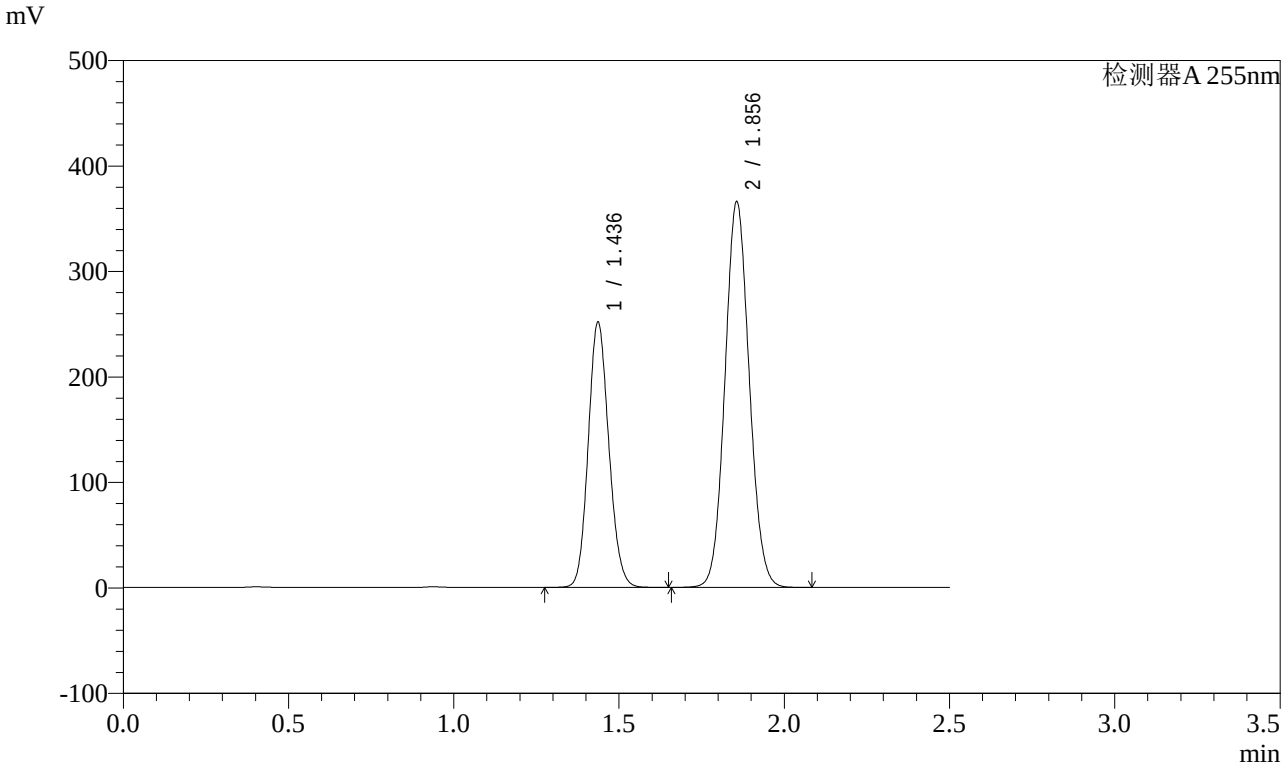
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1610-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-15min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-48
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:12:03
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:24
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.436 | 1089840 | 36.838 | 250683 | 2531 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 1868614 | 63.162 | 365308 | 3038 | 1.078 | 3.373 |
| 总计 | | 2958455 | 100.000 | 615991 | | | |

图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-15min-片6
供试品溶液-1

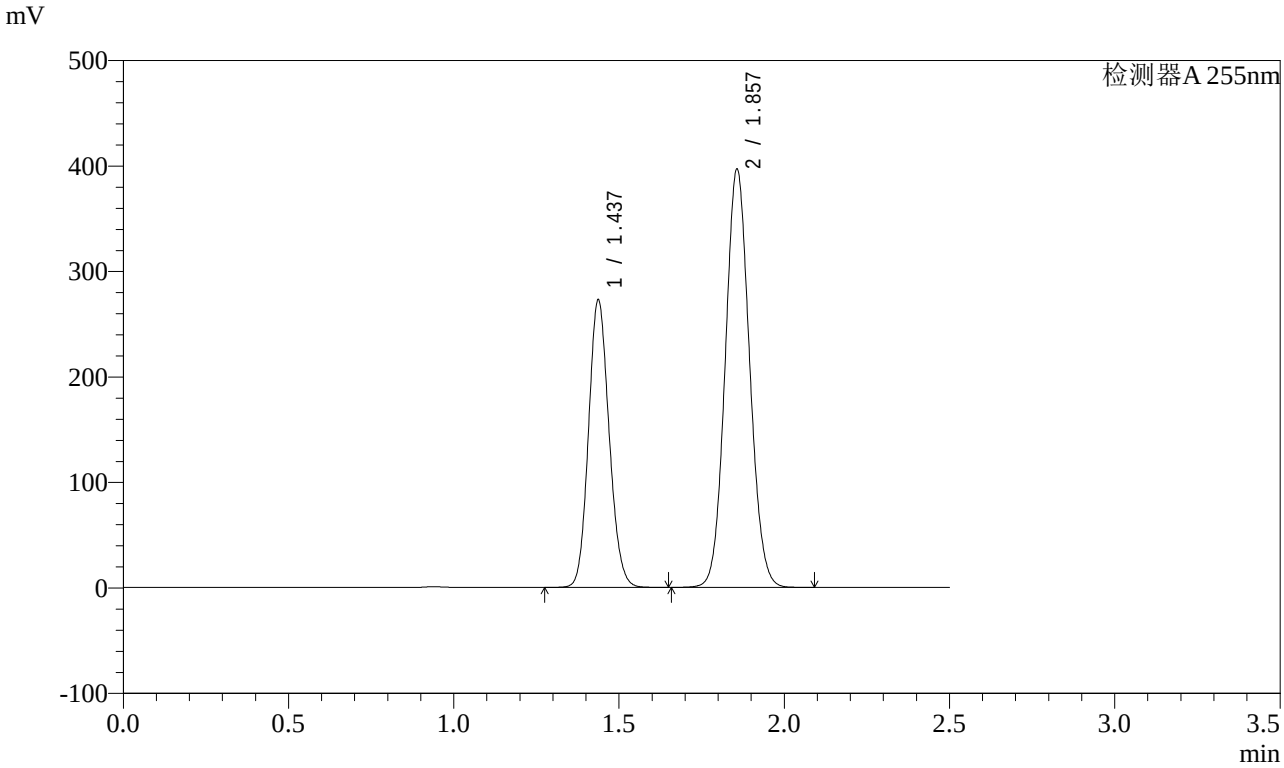
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1611-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-20min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-4
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:14:55　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:27　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1181948 | 36.833 | 272307 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2026978 | 63.167 | 395678 | 3039 | 1.079 | 3.372 |
| 总计 | | 3208926 | 100.000 | 667985 | | | |

图137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-20min-片1
供试品溶液-1

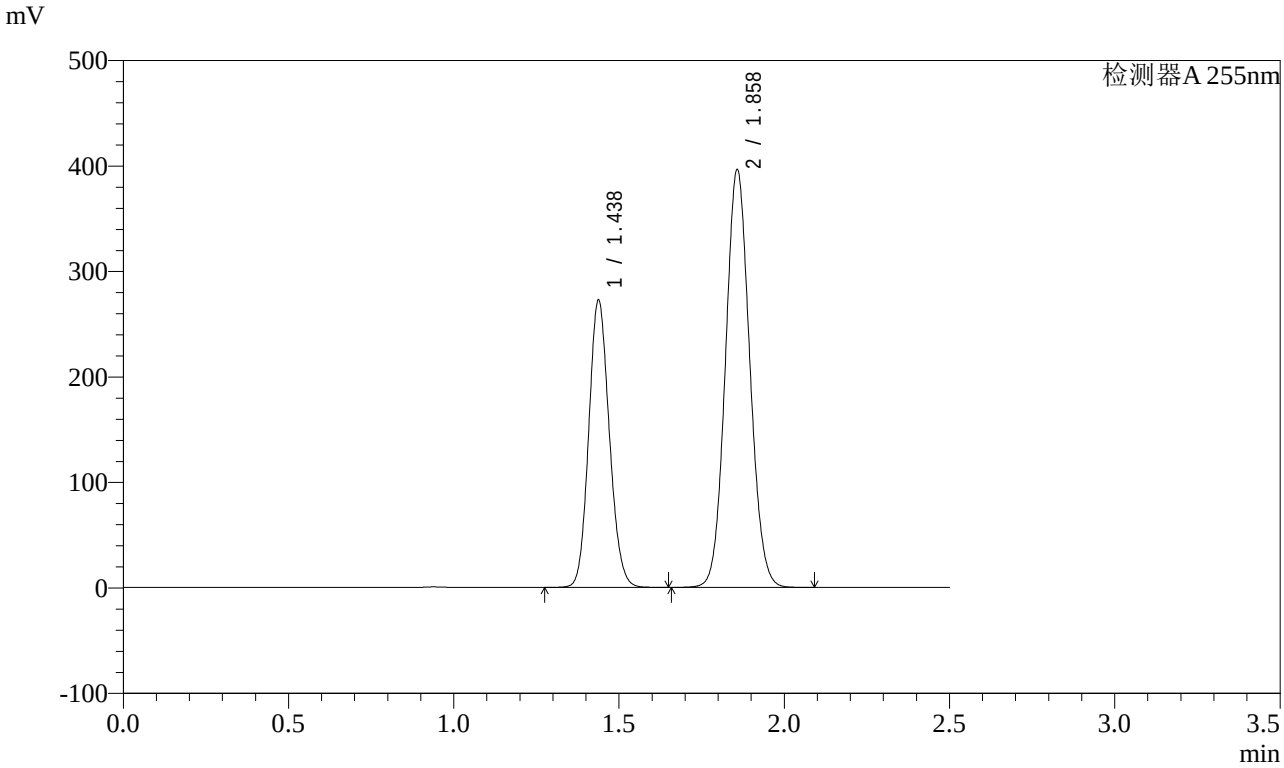
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1612-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-13
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:17:47
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:30
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1180499 | 36.836 | 272252 | 2536 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2024280 | 63.164 | 394710 | 3039 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3204779 | 100.000 | 666962 | | | |

图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-20min-片2
供试品溶液-1

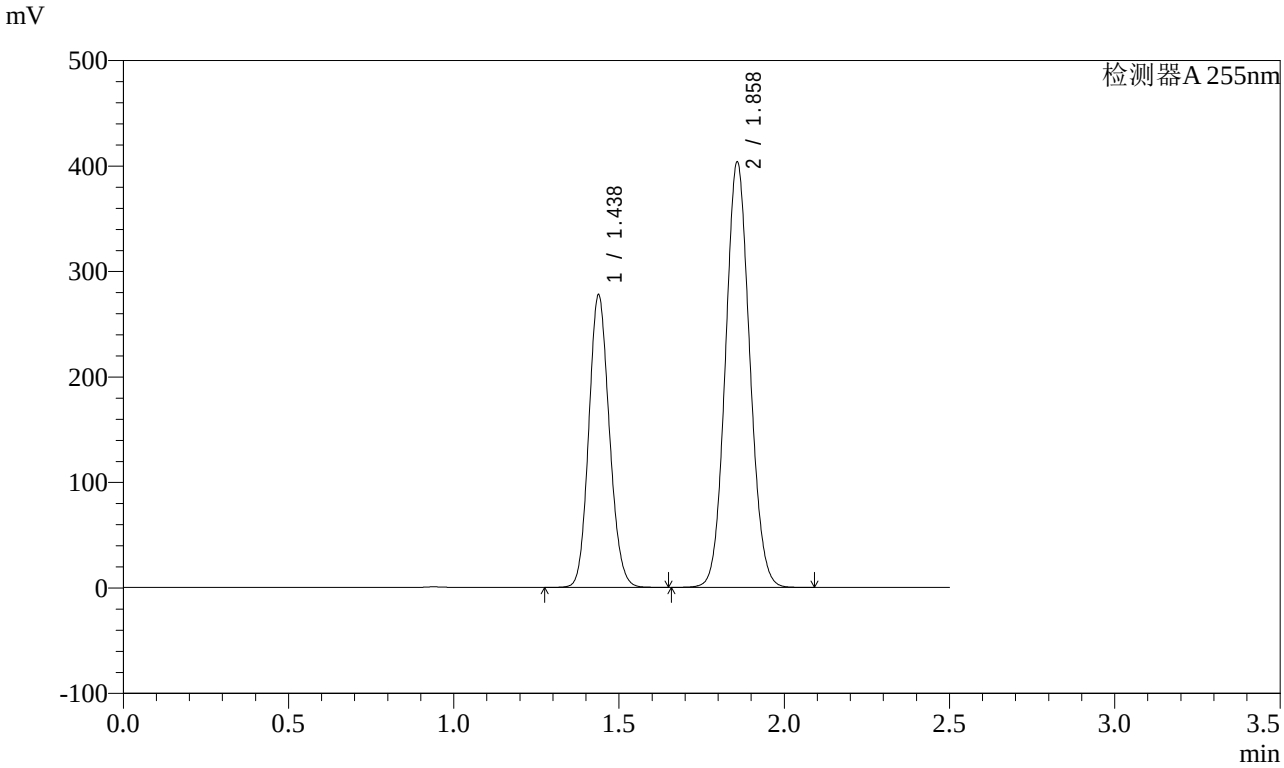
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1613-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-22
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:20:39
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:33
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1201536 | 36.827 | 277172 | 2538 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2061146 | 63.173 | 401877 | 3040 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3262682 | 100.000 | 679049 | | | |

图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-20min-片3
供试品溶液-1

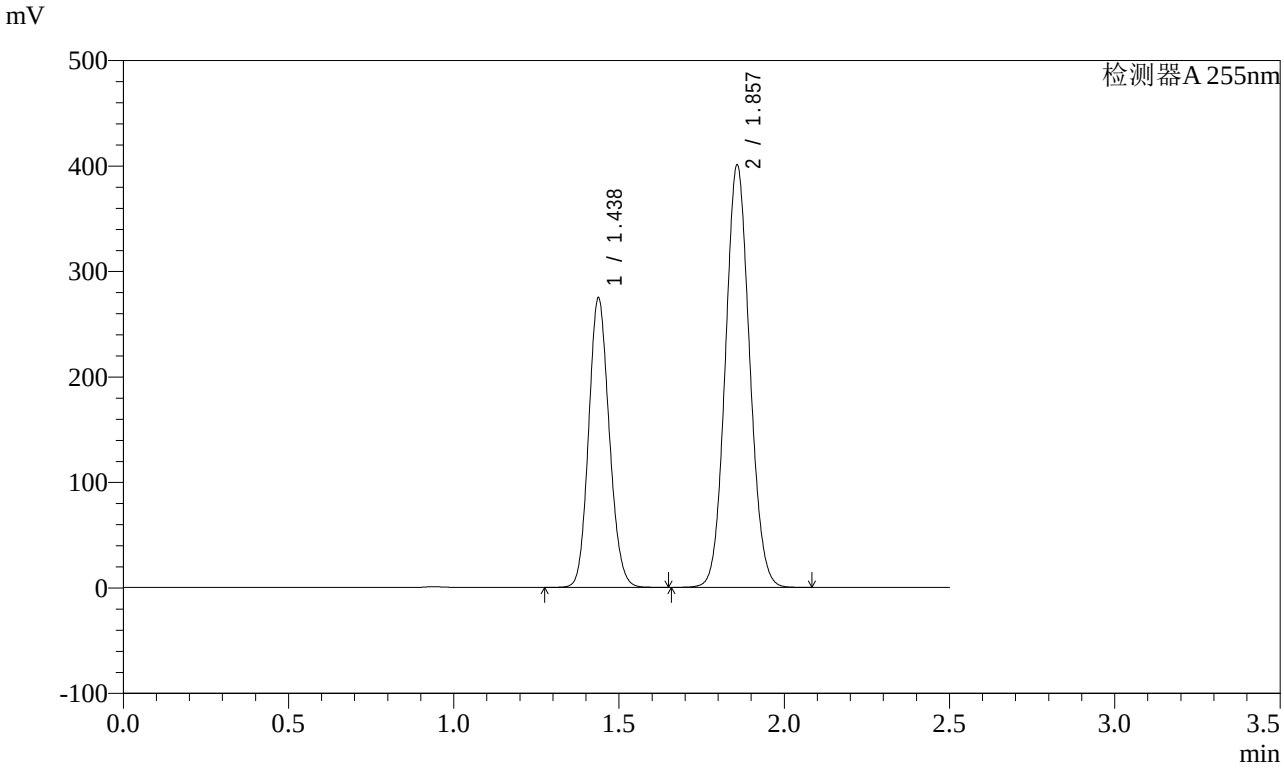
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1614-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-31
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:23:30
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:36
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1189532 | 36.758 | 274234 | 2530 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2046591 | 63.242 | 399252 | 3038 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3236123 | 100.000 | 673486 | | | |

图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-20min-片4
供试品溶液-1

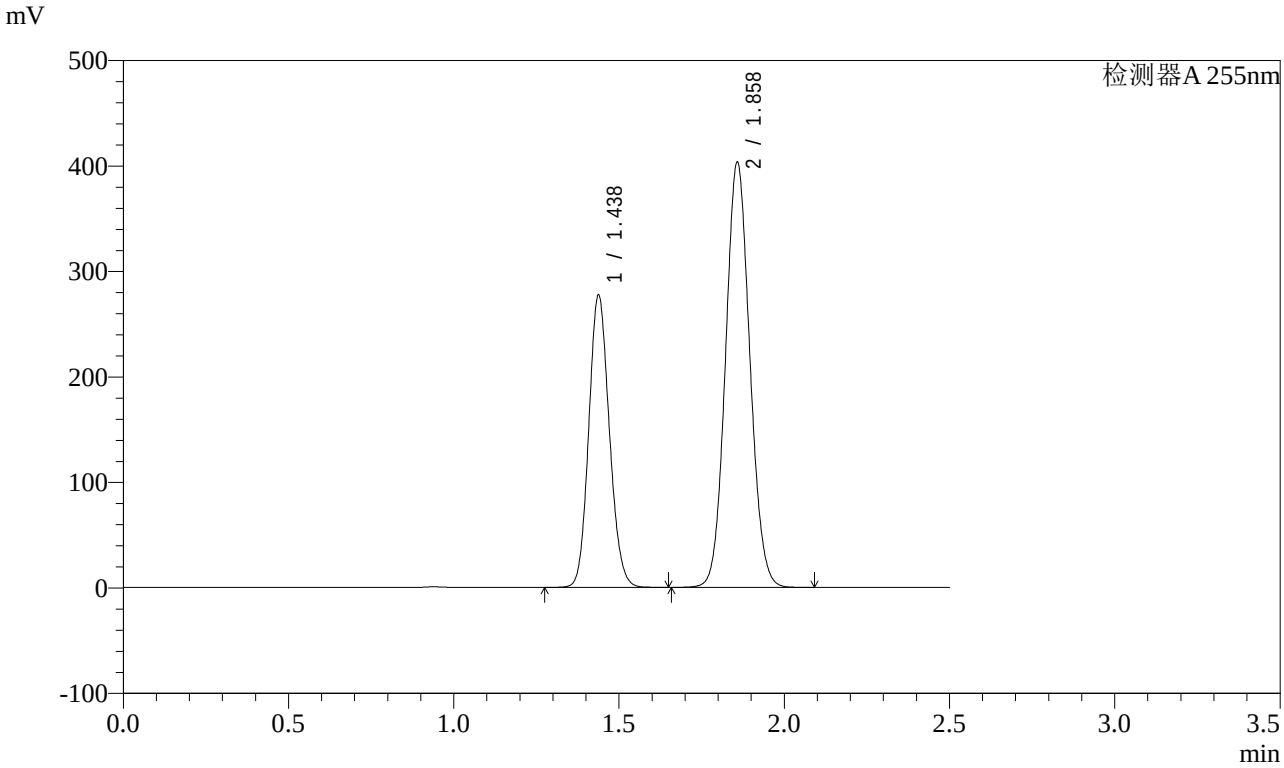
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1615-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-20min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-40
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:26:22
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:39
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1201279 | 36.826 | 276999 | 2536 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2060753 | 63.174 | 401429 | 3041 | 1.079 | 3.373 |
| 总计 | | 3262032 | 100.000 | 678428 | | | |

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-20min-片5
供试品溶液-1

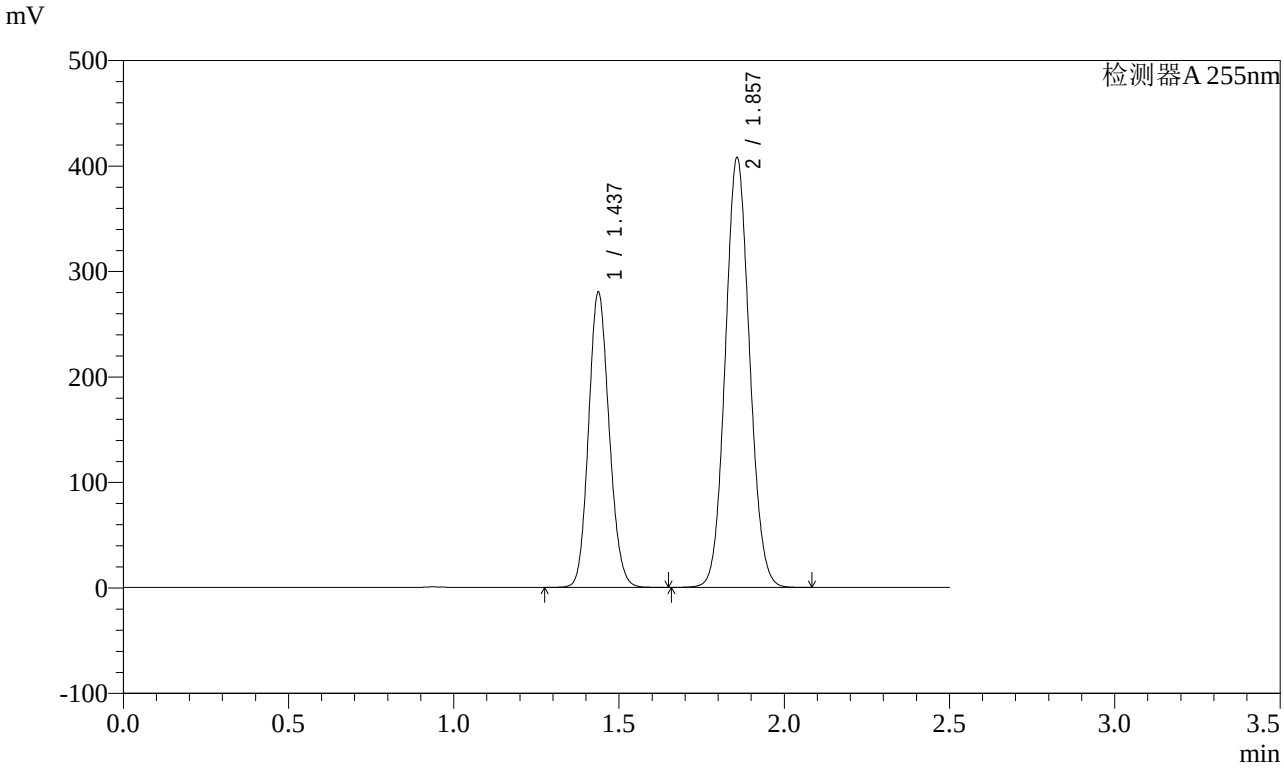
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1616-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-20min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-49
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:29:14
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:42
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1212928 | 36.802 | 279586 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2082883 | 63.198 | 406456 | 3040 | 1.079 | 3.372 |
| 总计 | | 3295812 | 100.000 | 686042 | | | |

图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-20min-片6
供试品溶液-1

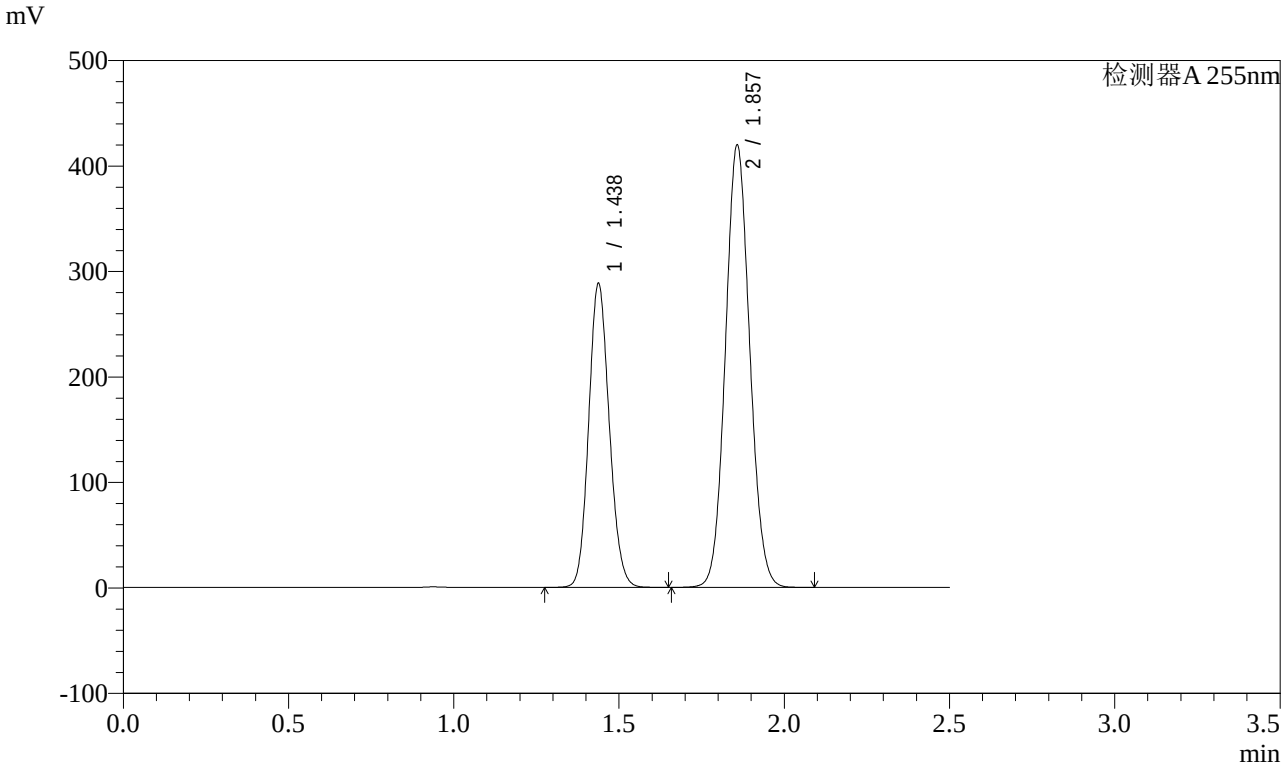
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1617-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-30min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-5
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:32:07　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:45　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1248932 | 36.810 | 287955 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2143996 | 63.190 | 418017 | 3037 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3392928 | 100.000 | 705972 | | | |

图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-30min-片1
供试品溶液-1

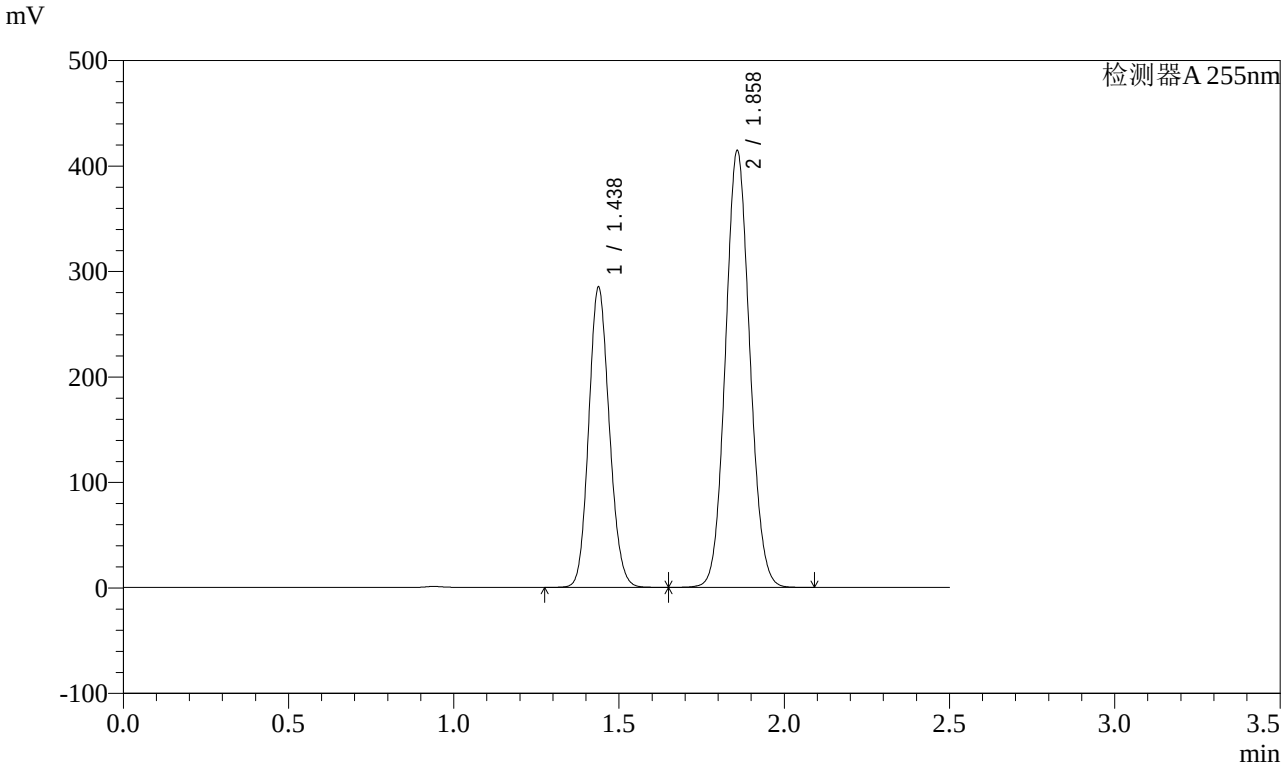
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1618-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-14
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:34:58
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:48
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1233607 | 36.817 | 284447 | 2535 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2117063 | 63.183 | 412484 | 3037 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3350670 | 100.000 | 696932 | | | |

图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-30min-片2
供试品溶液-1

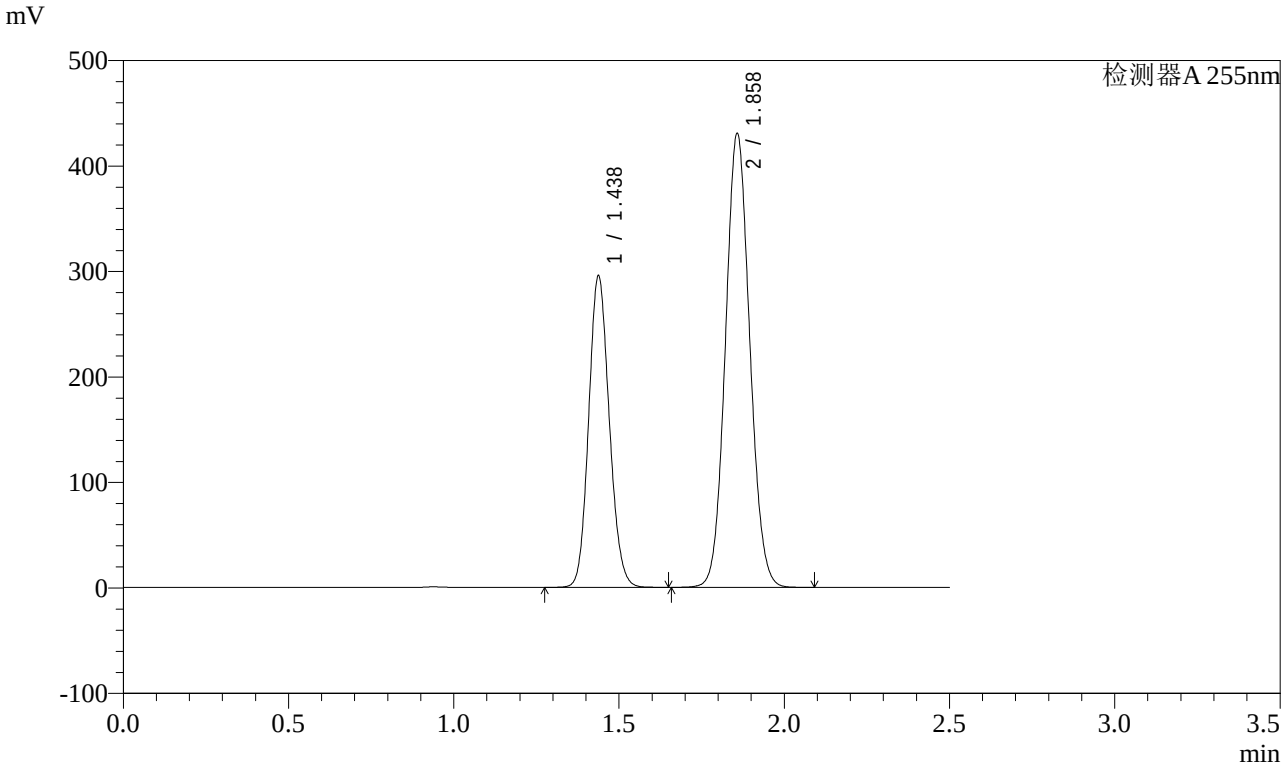
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1619-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-30min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-23
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:37:49　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:51　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1280522 | 36.786 | 295175 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2200487 | 63.214 | 428837 | 3036 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3481009 | 100.000 | 724012 | | | |

图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-30min-片3
供试品溶液-1

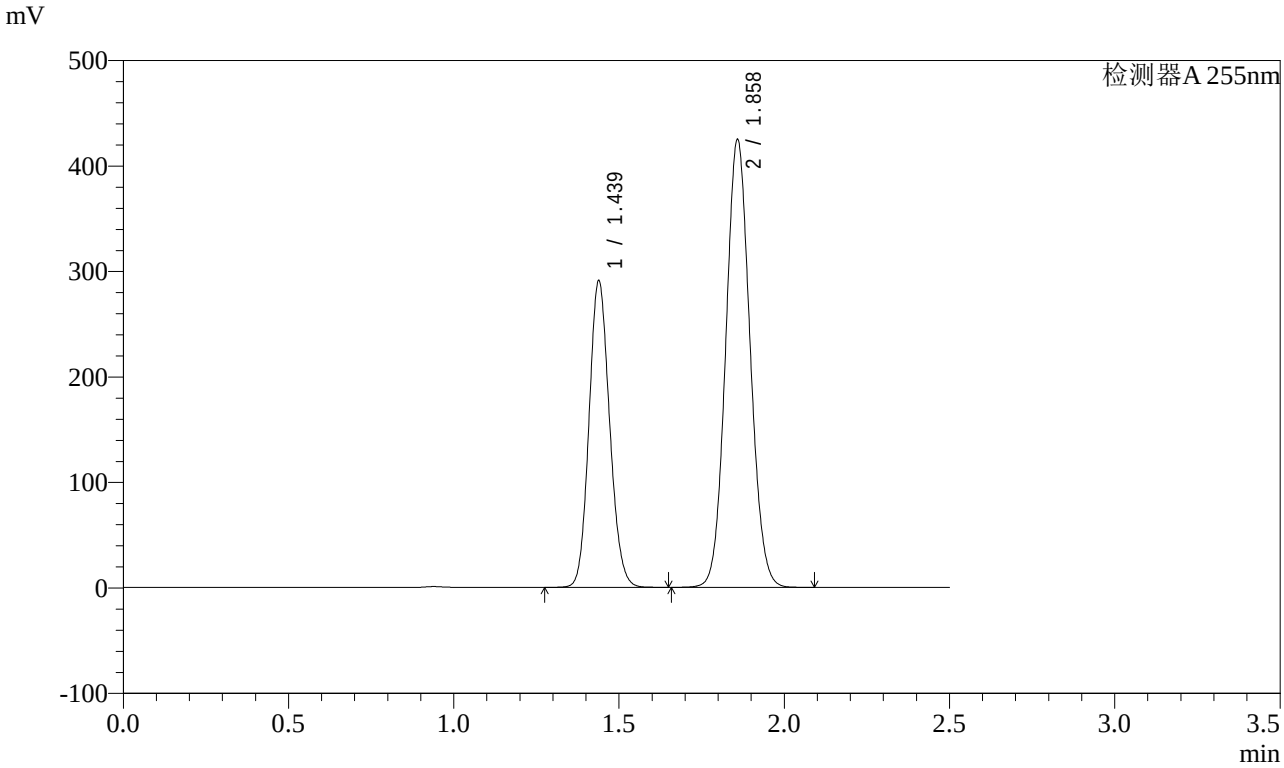
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1620-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-32
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:40:41
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:54
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 1260743 | 36.742 | 290657 | 2537 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.858 | 2170622 | 63.258 | 422091 | 3043 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3431366 | 100.000 | 712748 | | | |

图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-30min-片4
供试品溶液-1

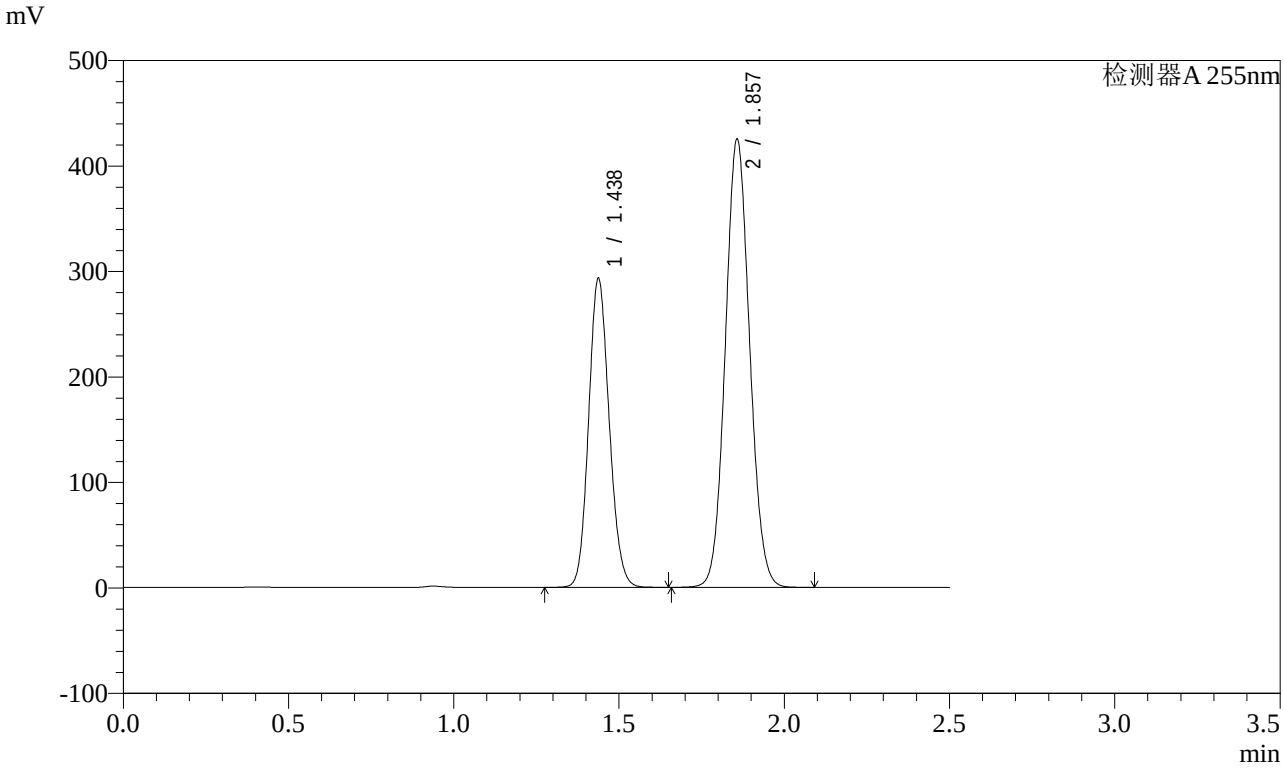
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1621-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-41
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:43:32
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:31:57
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1269414 | 36.886 | 292628 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2172029 | 63.114 | 423780 | 3040 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3441442 | 100.000 | 716408 | | | |

图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-30min-片5
供试品溶液-1

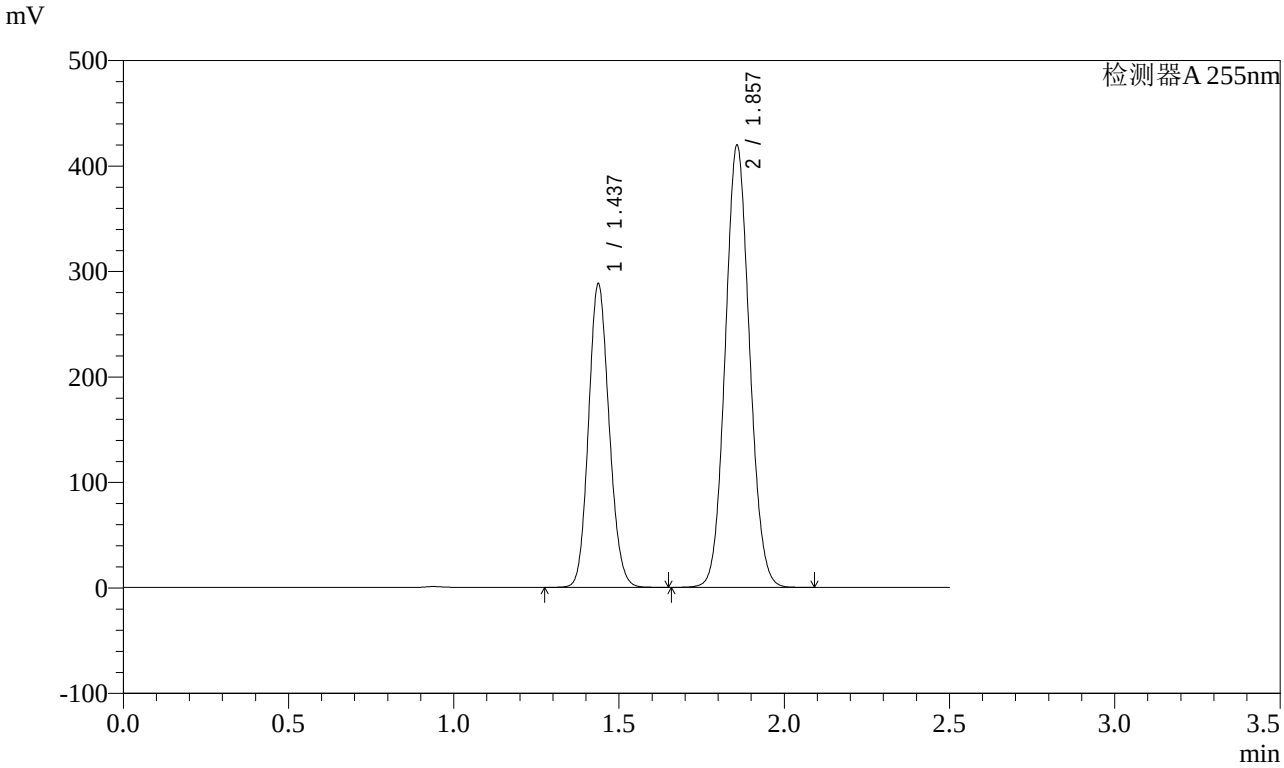
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1622-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-30min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-50
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:46:24
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:00
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1247584 | 36.792 | 287480 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2143315 | 63.208 | 418238 | 3038 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3390899 | 100.000 | 705718 | | | |

图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-30min-片6
供试品溶液-1

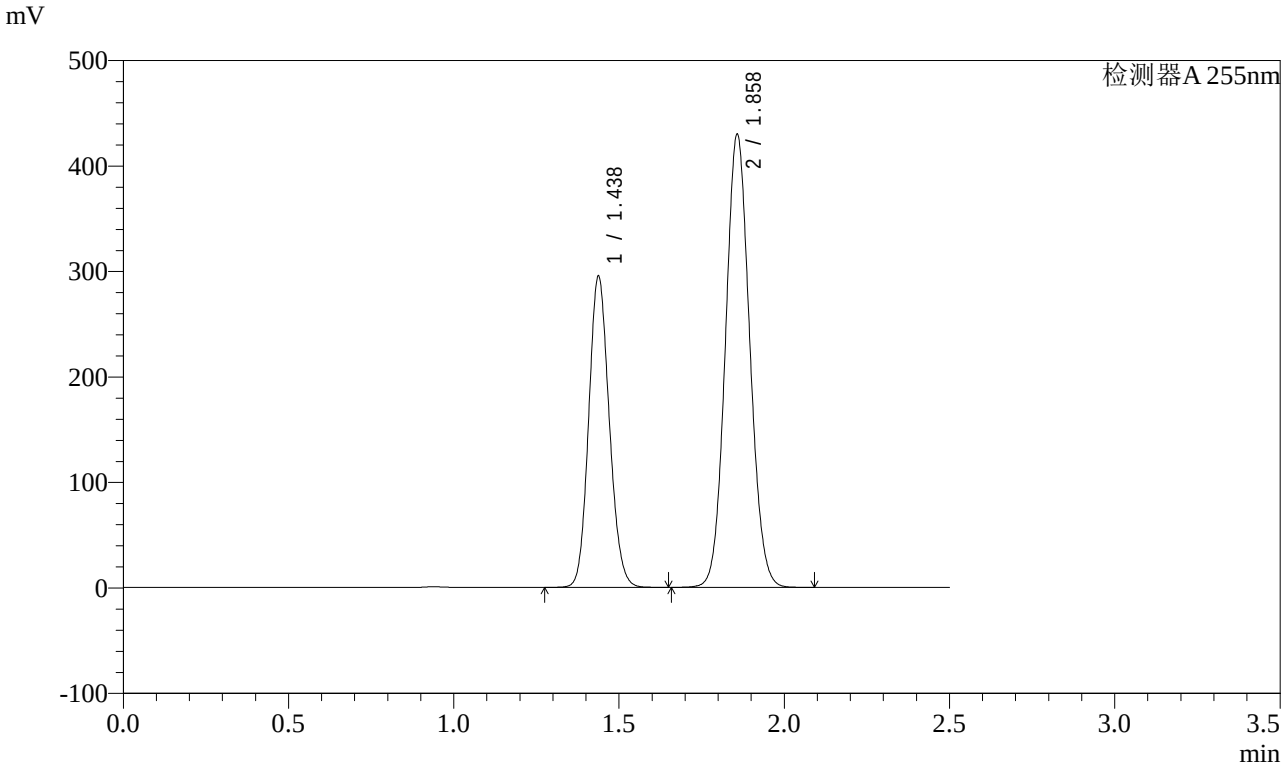
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1623-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-6
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:49:16　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:03　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1278557 | 36.796 | 294743 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2196182 | 63.204 | 428006 | 3035 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3474739 | 100.000 | 722749 | | | |

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-45min-片1
供试品溶液-1

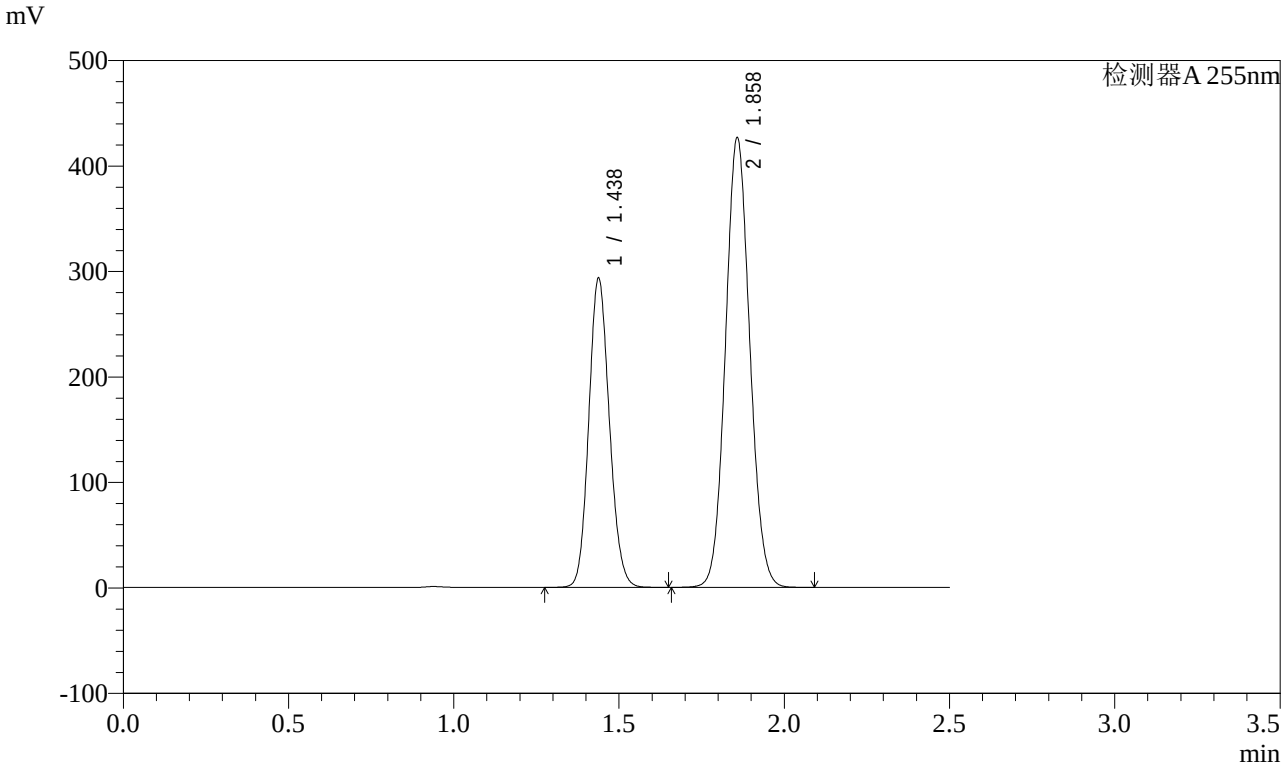
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1624-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-15
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:52:08
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:06
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1270426 | 36.824 | 293004 | 2536 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2179524 | 63.176 | 424816 | 3038 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3449950 | 100.000 | 717820 | | | |

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-45min-片2
供试品溶液-1

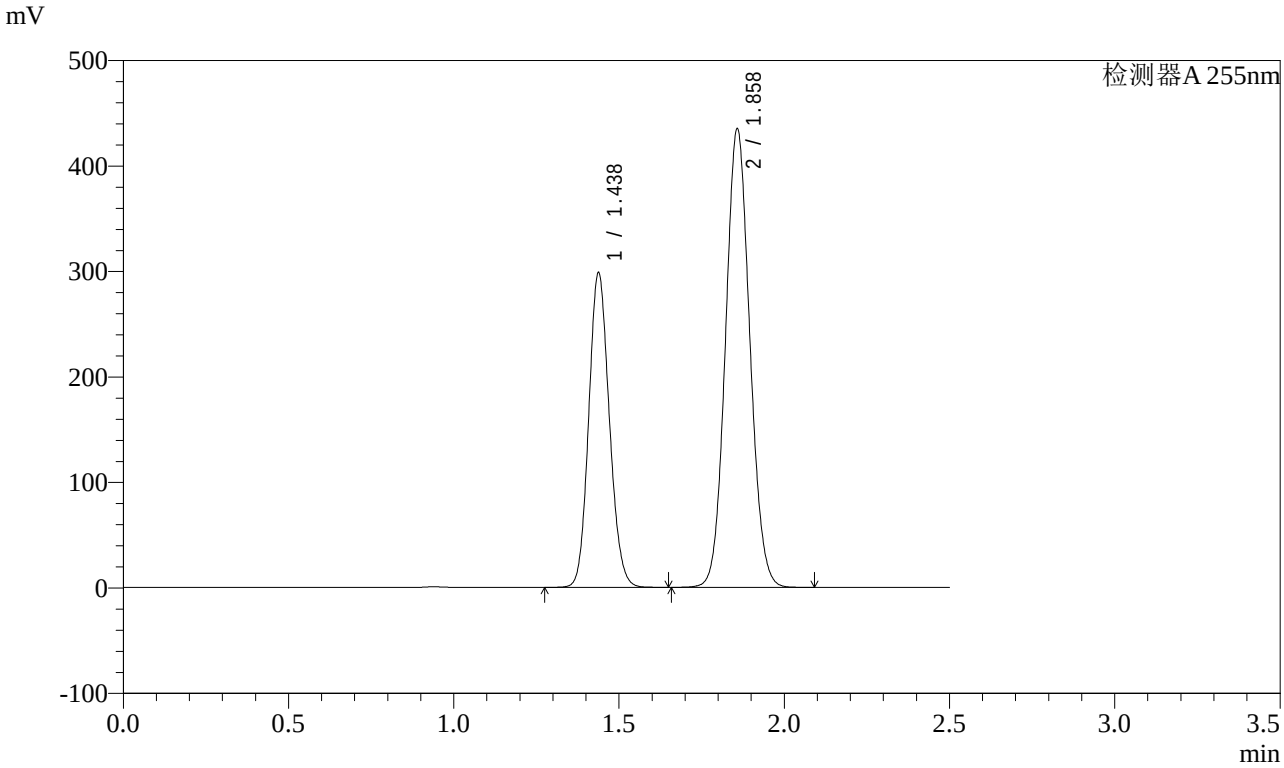
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1625-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-24
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:54:59
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:10
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1293576 | 36.781 | 298147 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2223357 | 63.219 | 433003 | 3035 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3516933 | 100.000 | 731151 | | | |

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-45min-片3
供试品溶液-1

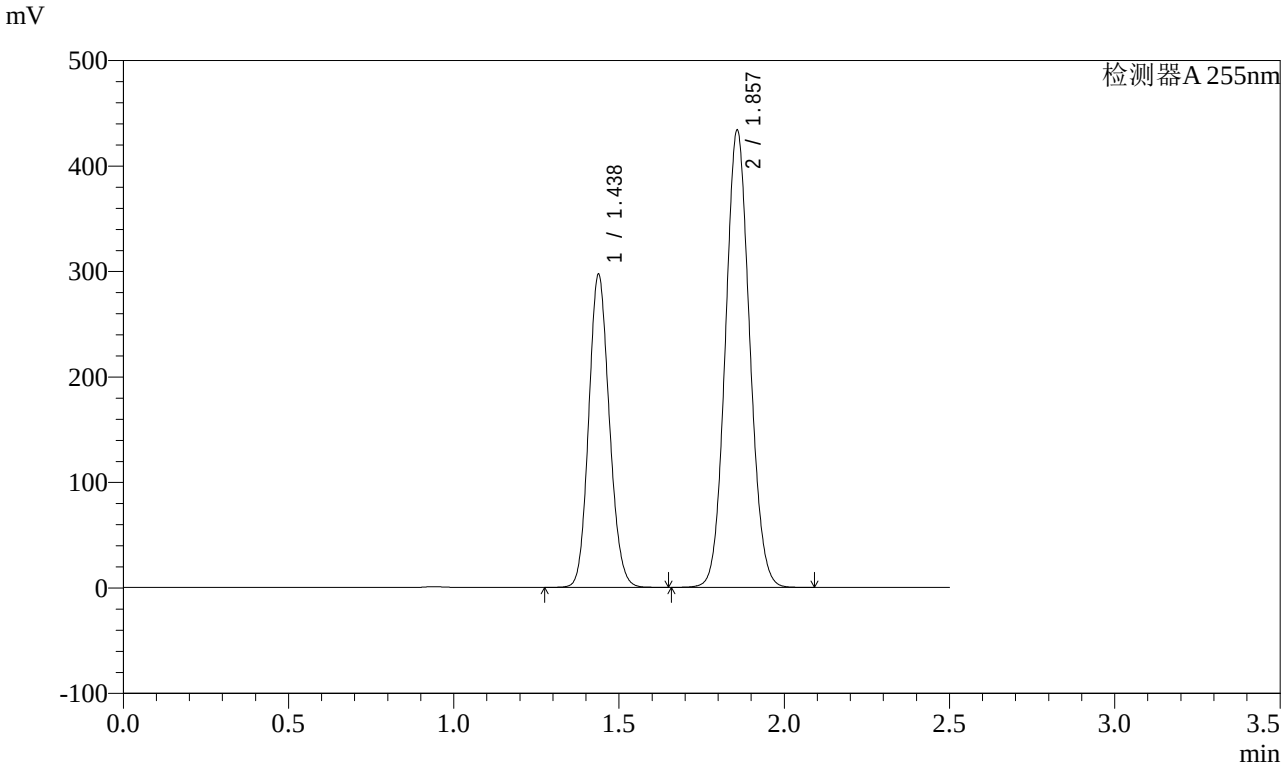
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1626-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-33
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 18:57:51　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:13　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1286142 | 36.728 | 296638 | 2537 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2215668 | 63.272 | 432031 | 3038 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3501811 | 100.000 | 728669 | | | |

图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-45min-片4
供试品溶液-1

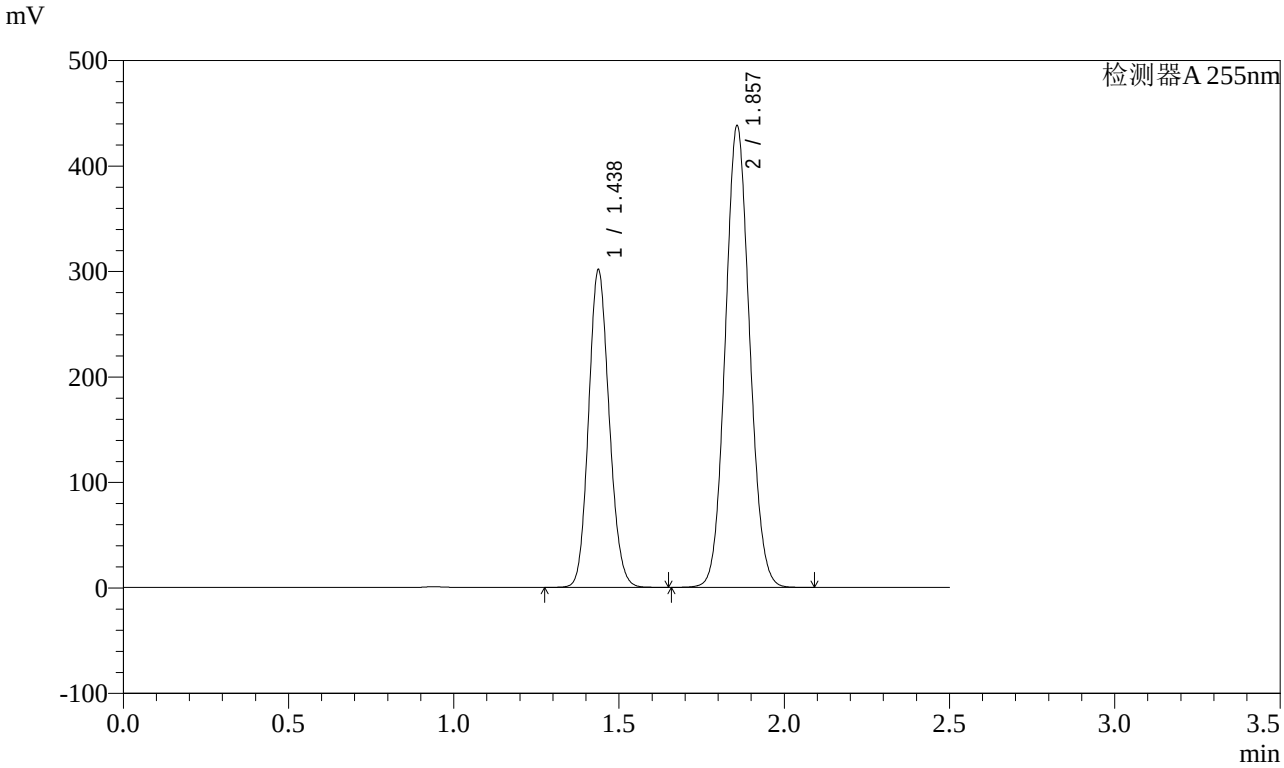
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1627-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-42
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:00:43　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:16　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1304854 | 36.830 | 300753 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2238064 | 63.170 | 436509 | 3038 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3542918 | 100.000 | 737263 | | | |

图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-45min-片5
供试品溶液-1

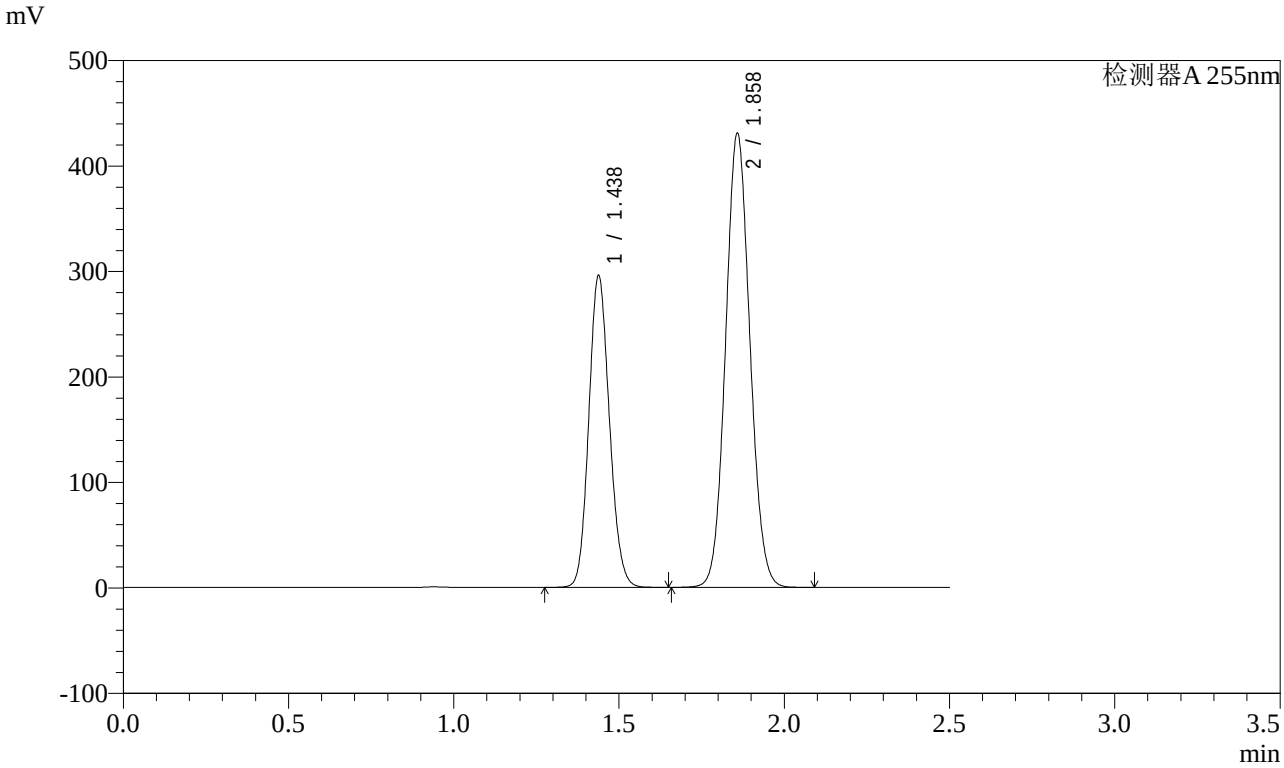
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1628-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-45min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-51
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:03:34
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:19
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1282050 | 36.803 | 295529 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2201493 | 63.197 | 428523 | 3041 | 1.079 | 3.372 |
| 总计 | | 3483543 | 100.000 | 724052 | | | |

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-45min-片6
供试品溶液-1

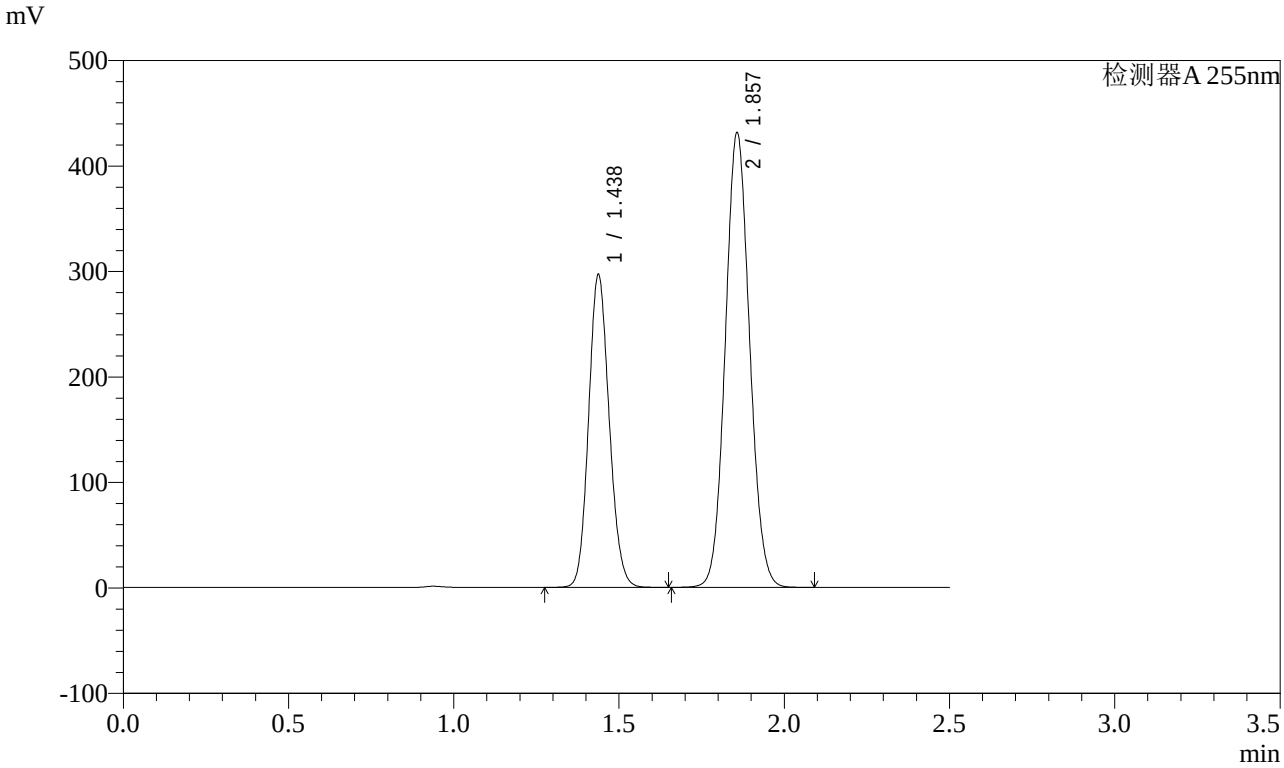
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1629-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-7
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:06:26　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:22　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1284892 | 36.829 | 296218 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2203956 | 63.171 | 429966 | 3039 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3488848 | 100.000 | 726184 | | | |

图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-60min-片1
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

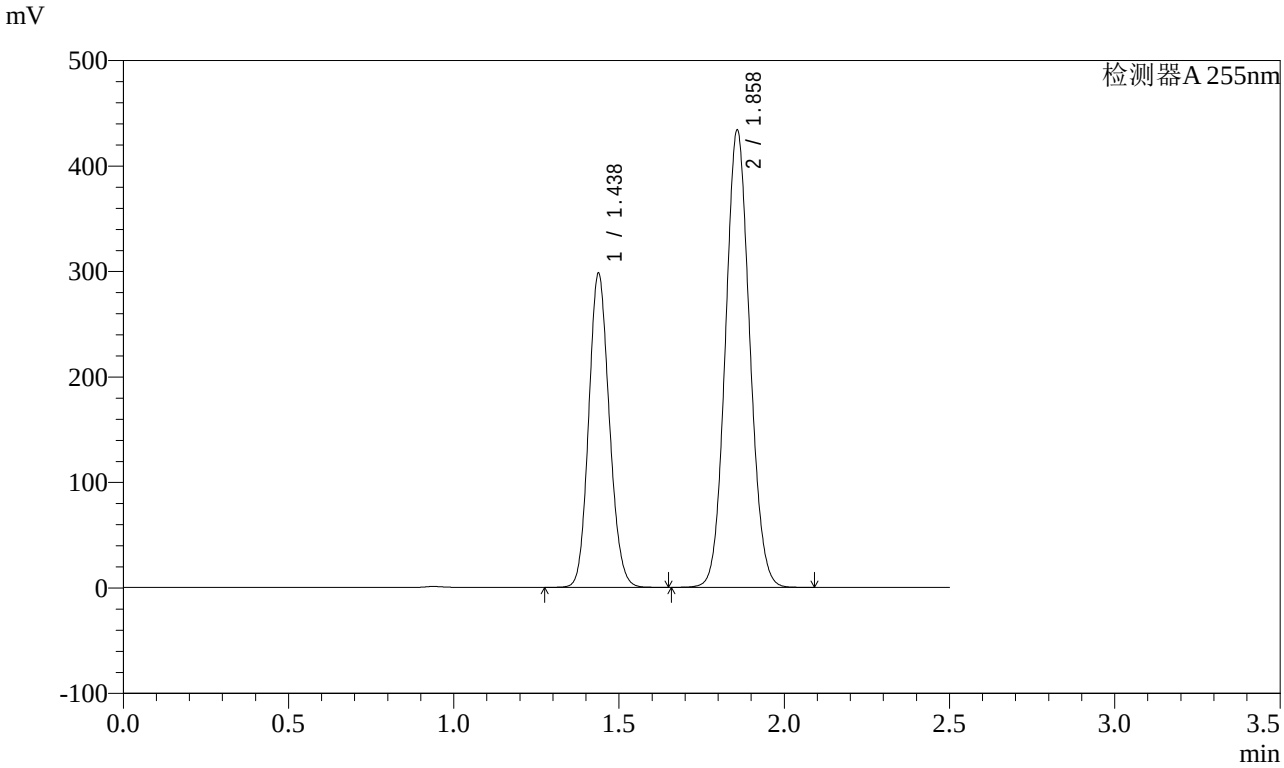
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1630-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-16
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 19:09:17
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:26
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1290735 | 36.800 | 297590 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2216734 | 63.200 | 431962 | 3035 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3507470 | 100.000 | 729552 | | | |

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-60min-片2
供试品溶液-1

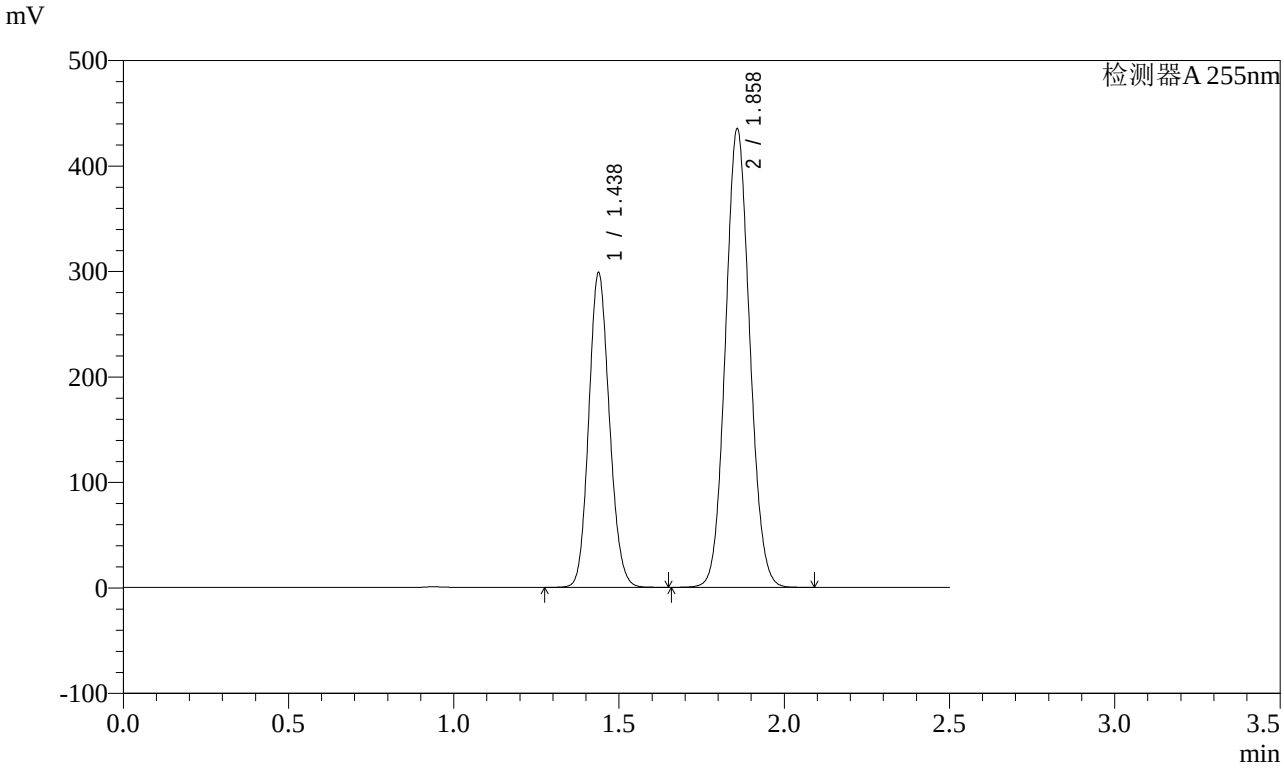
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1631-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-60min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-25
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:12:09
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:29
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1292969 | 36.783 | 298160 | 2536 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2222156 | 63.217 | 433145 | 3039 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3515125 | 100.000 | 731304 | | | |

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-60min-片3
供试品溶液-1

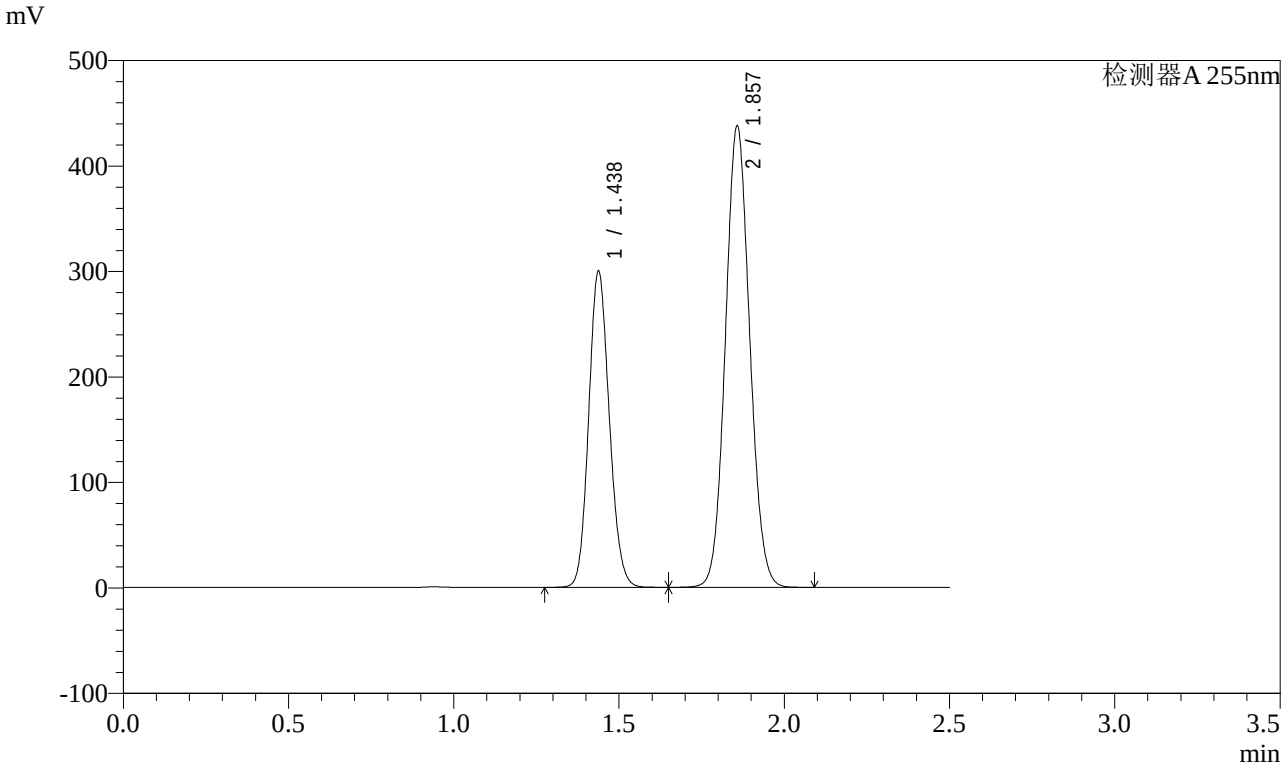
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1632-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-60min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-34
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:15:02　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:32　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1298990 | 36.745 | 299533 | 2535 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2236168 | 63.255 | 435951 | 3036 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3535158 | 100.000 | 735484 | | | |

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-60min-片4
供试品溶液-1

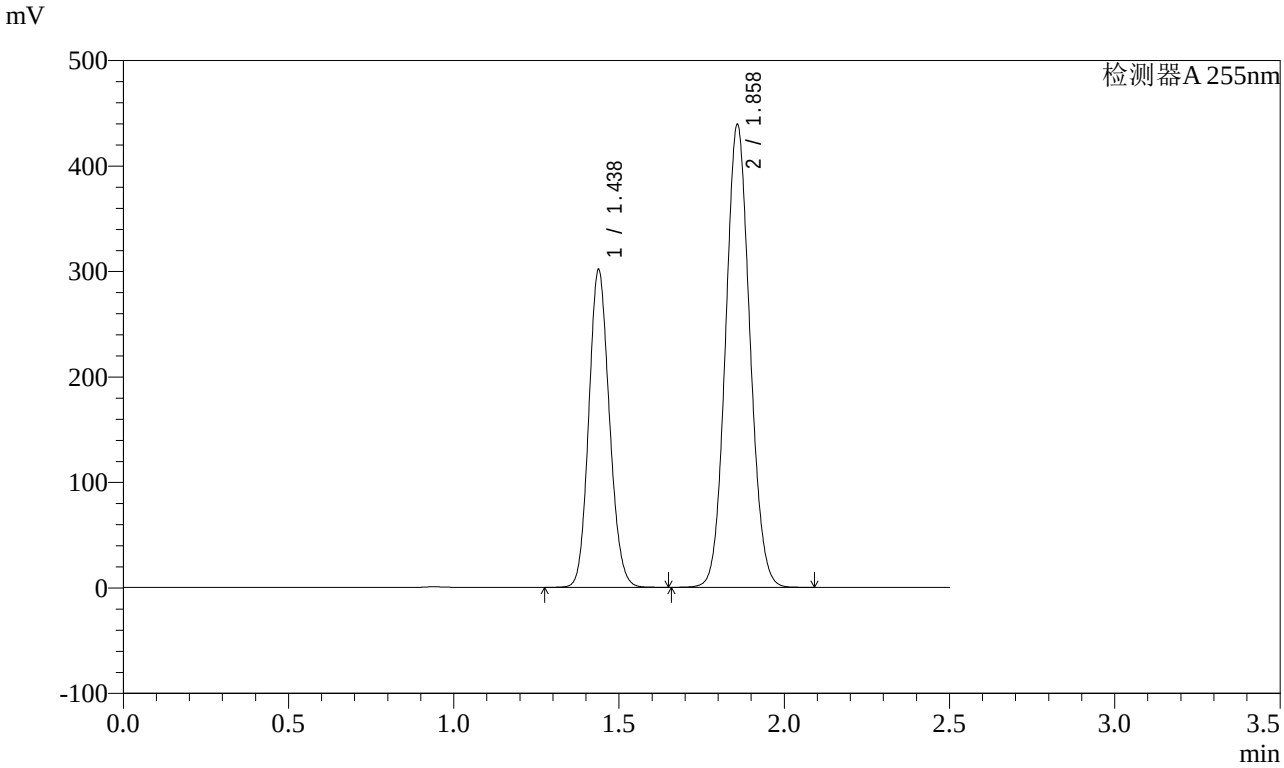
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1633-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-60min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-43
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:17:53
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:35
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1306018 | 36.781 | 301033 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2244745 | 63.219 | 436748 | 3038 | 1.079 | 3.372 |
| 总计 | | 3550762 | 100.000 | 737781 | | | |

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-60min-片5
供试品溶液-1

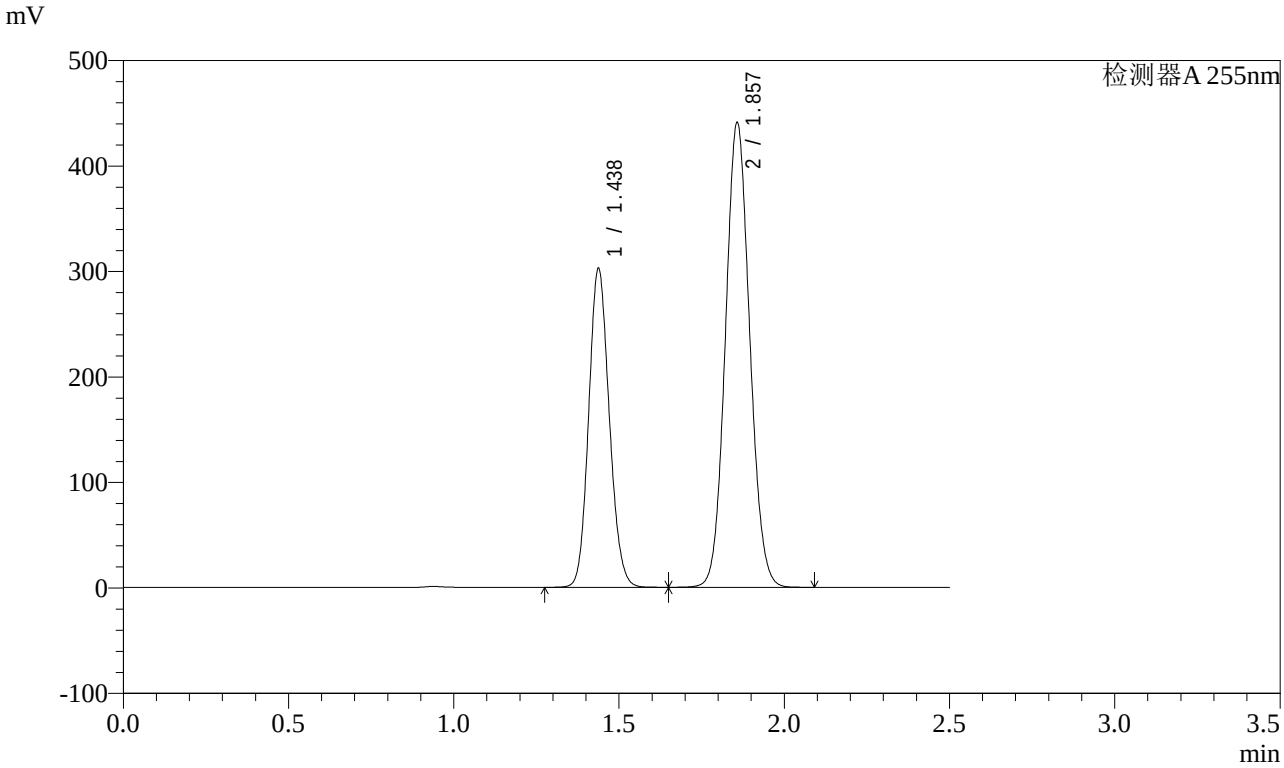
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1634-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-52
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:20:45
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:38
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1310287 | 36.771 | 302092 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.857 | 2253113 | 63.229 | 439148 | 3035 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3563400 | 100.000 | 741240 | | | |

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-60min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

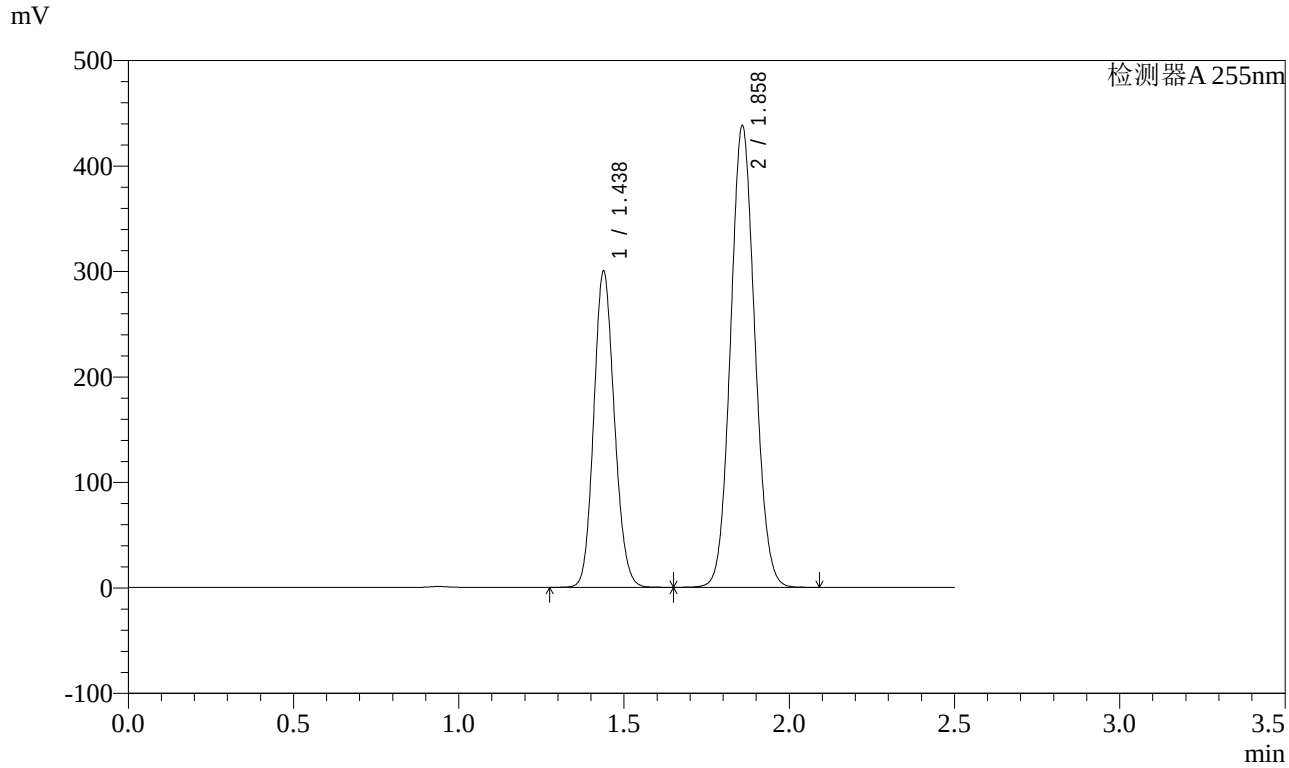
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1635-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-8
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 19:23:38
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:41
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1300142 | 36.747 | 299637 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2237976 | 63.253 | 435727 | 3039 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3538118 | 100.000 | 735365 | | | |

图161 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

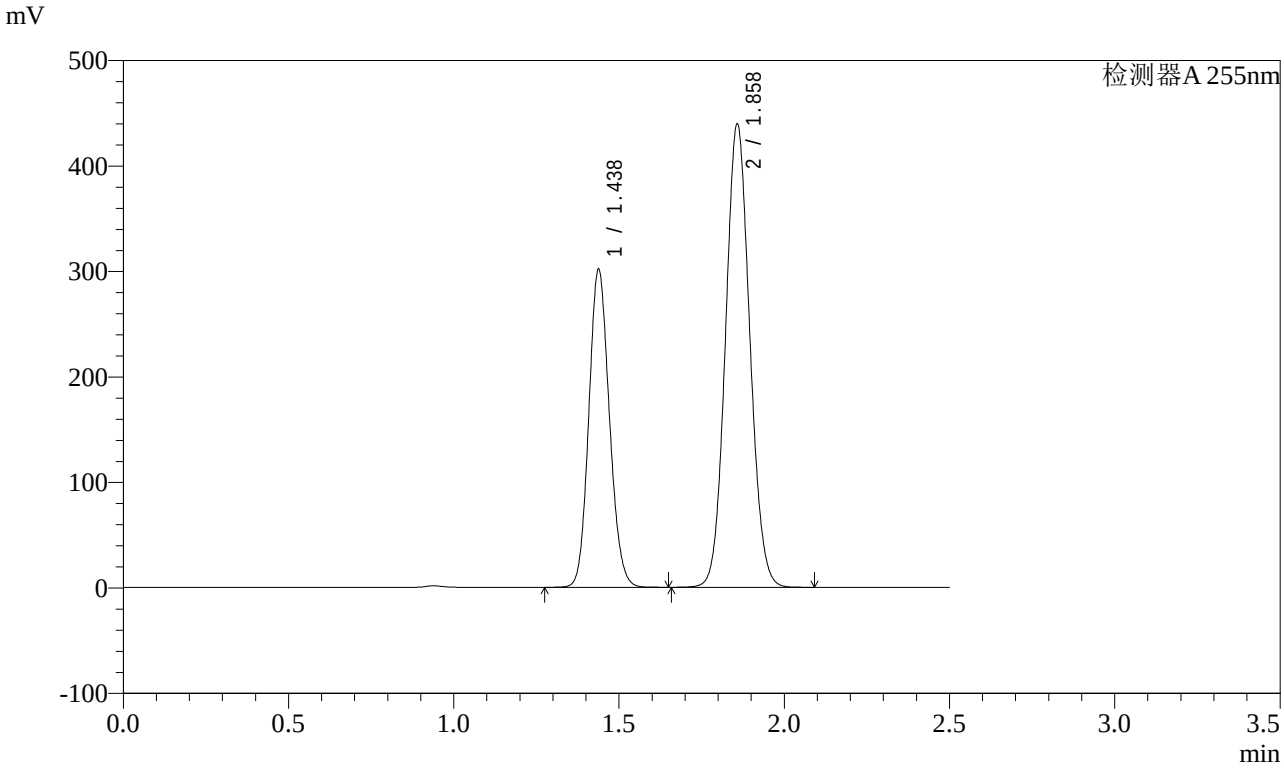
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1636-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-17
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:26:31　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:44　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1306725 | 36.783 | 301341 | 2536 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2245775 | 63.217 | 437632 | 3038 | 1.079 | 3.370 |
| 总计 | | 3552500 | 100.000 | 738973 | | | |

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

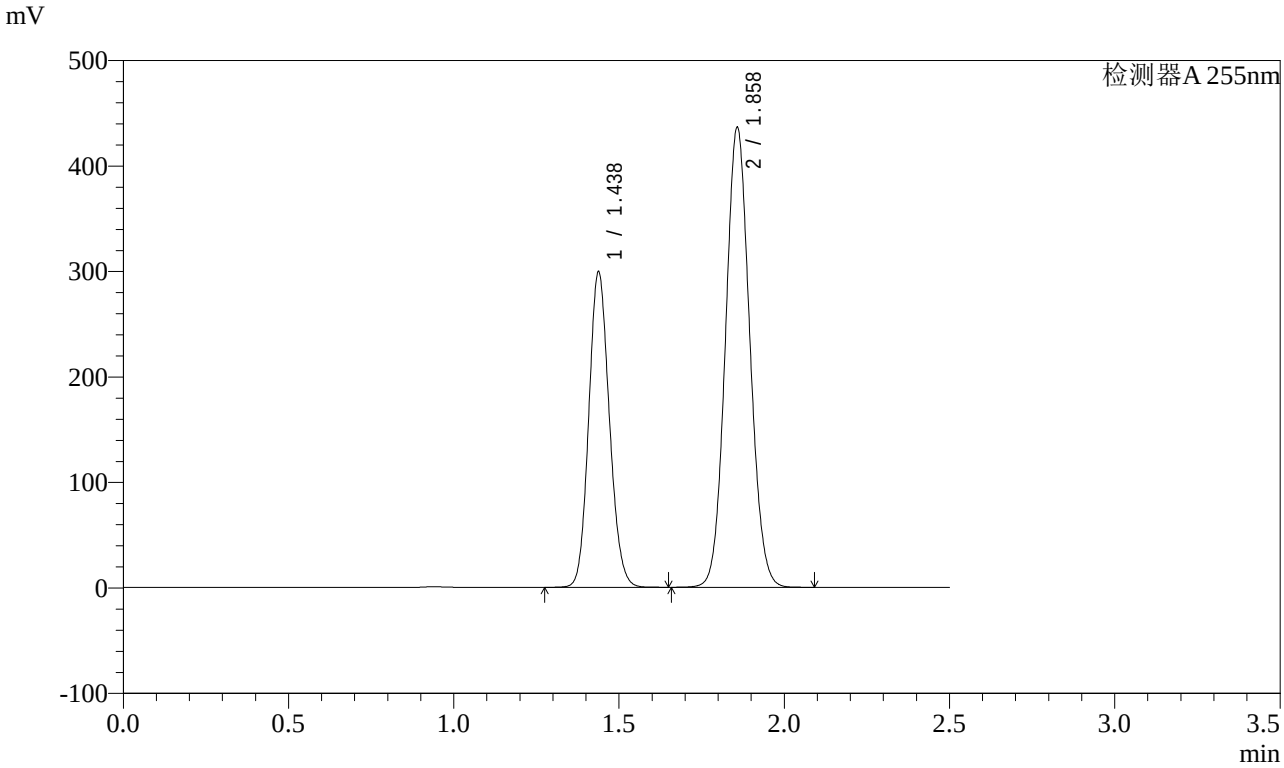
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1637-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-26
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:29:24
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:47
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1296598 | 36.774 | 298882 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2229220 | 63.226 | 434406 | 3037 | 1.079 | 3.369 |
| 总计 | | 3525818 | 100.000 | 733288 | | | |

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

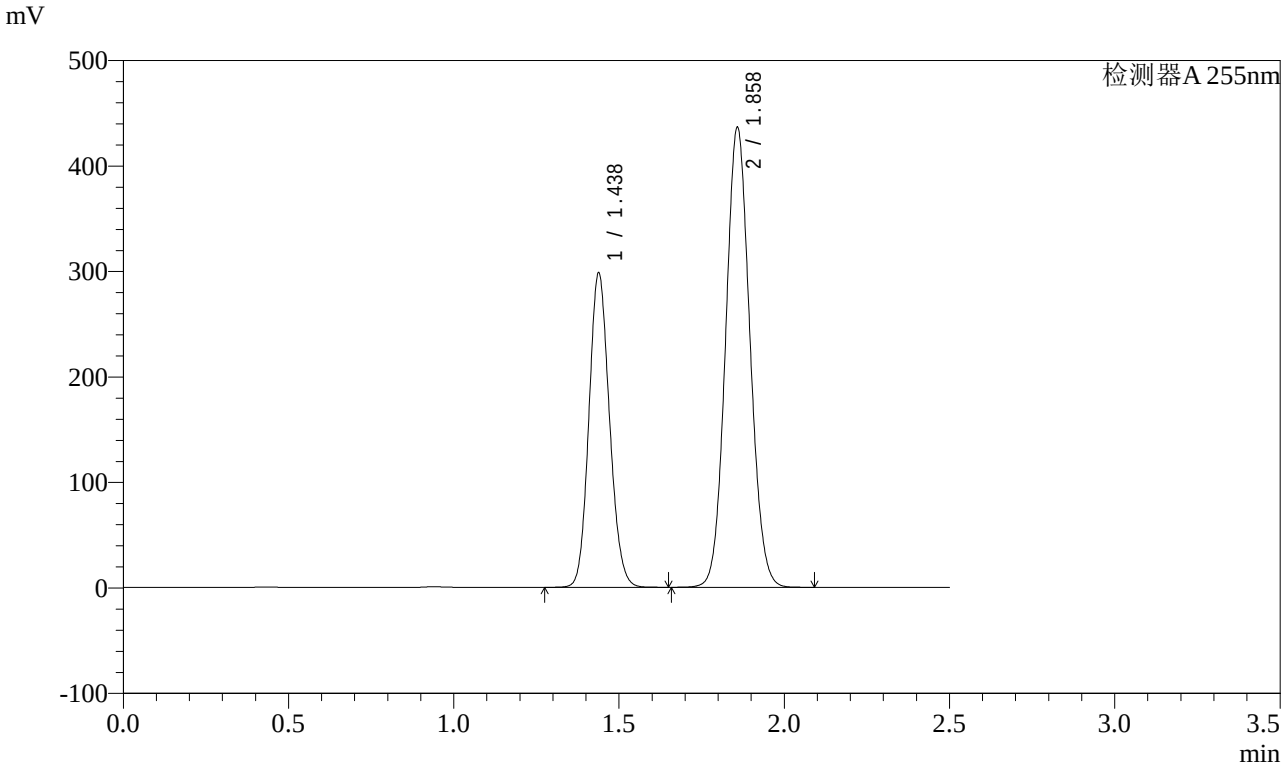
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1638-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-35
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:32:17　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:50　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 1291728 | 36.685 | 297923 | 2538 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 2229426 | 63.315 | 433958 | 3041 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3521154 | 100.000 | 731882 | | | |

图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

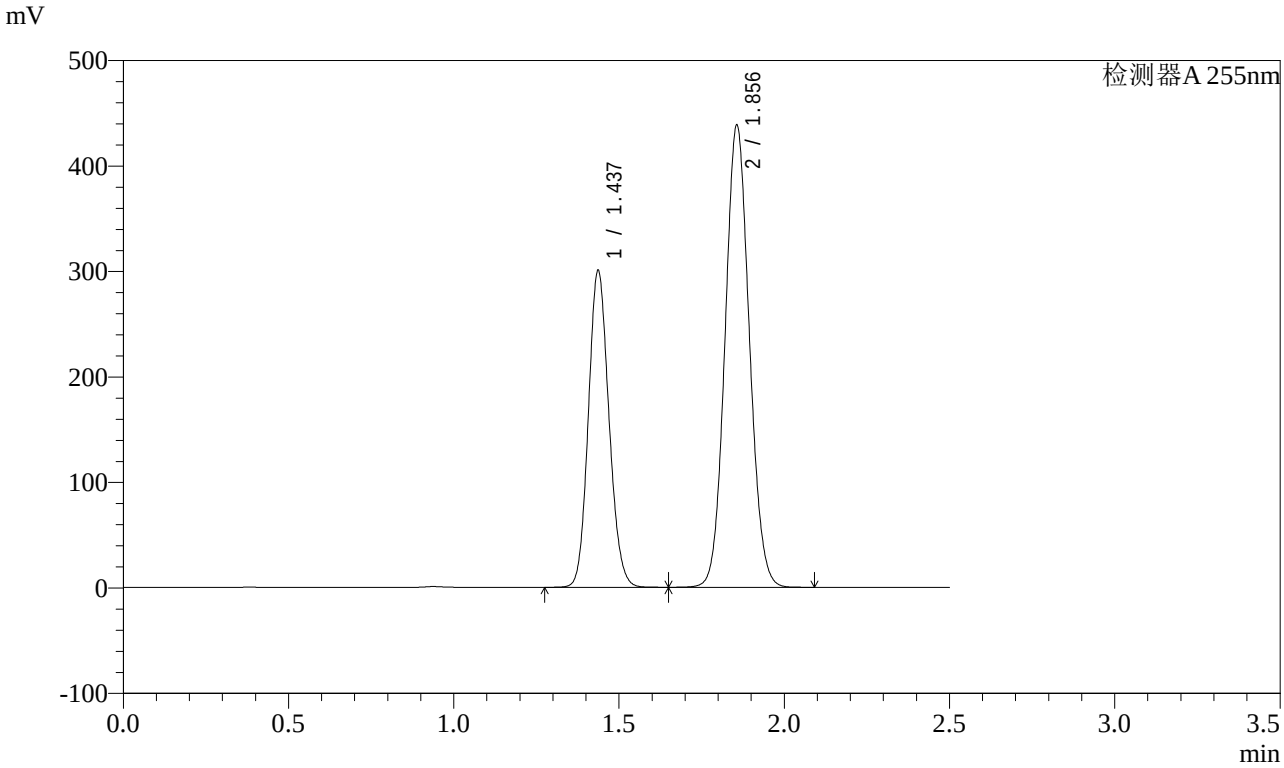
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1639-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-44
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:35:09
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:53
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1301852 | 36.757 | 299722 | 2533 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.856 | 2239939 | 63.243 | 437485 | 3036 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3541791 | 100.000 | 737206 | | | |

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

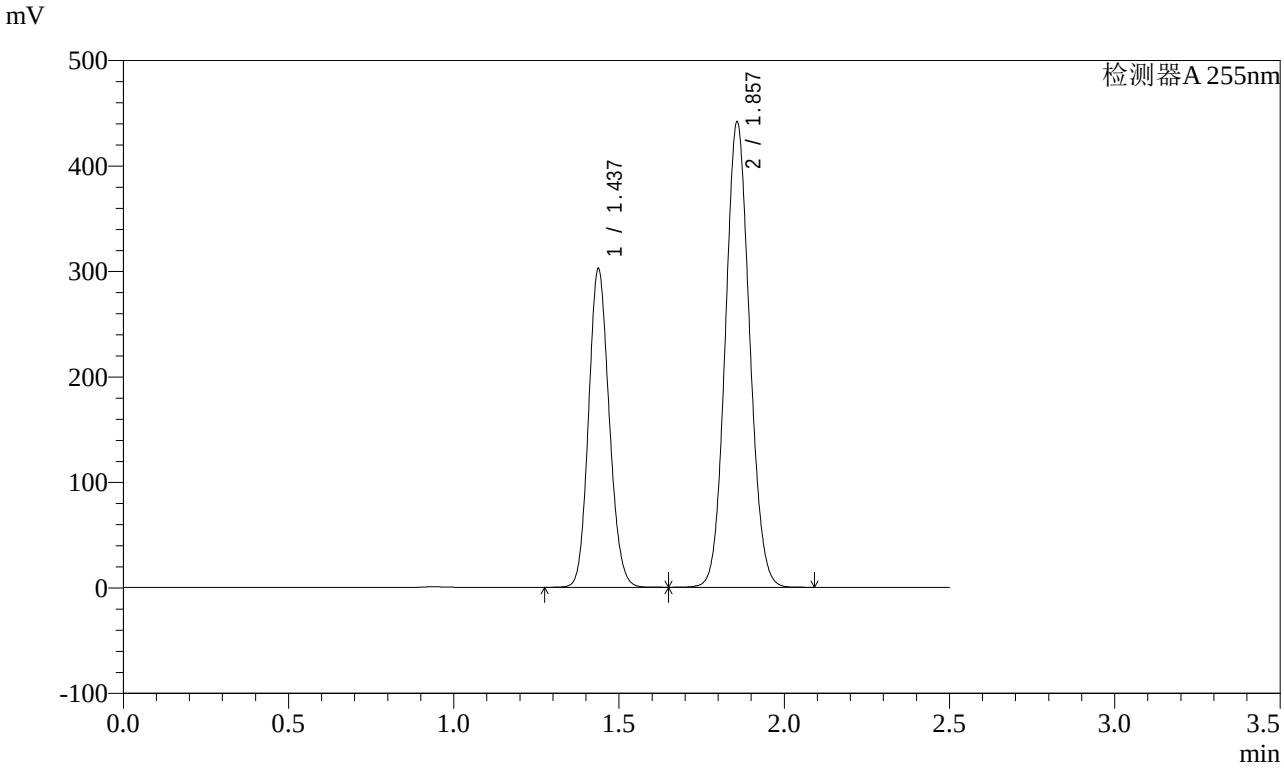
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1640-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-jxzs-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-53
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:38:01
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:56
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 1309763 | 36.742 | 301796 | 2532 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.857 | 2255005 | 63.258 | 439872 | 3039 | 1.079 | 3.371 |
| 总计 | | 3564768 | 100.000 | 741668 | | | |

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

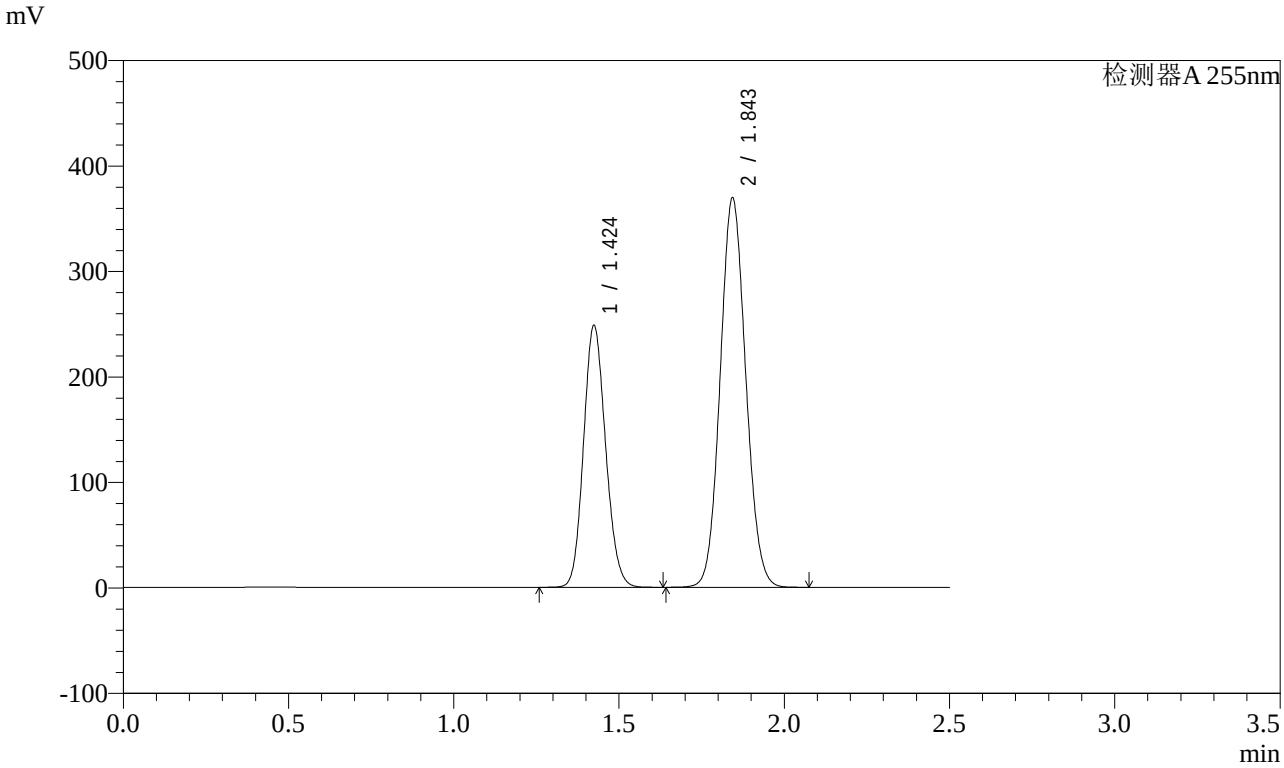
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1641-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:40:53　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:32:59　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1152525 | 36.726 | 247418 | 2159 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.843 | 1985640 | 63.274 | 367381 | 2701 | 1.083 | 3.171 |
| 总计 | | 3138164 | 100.000 | 614799 | | | |

图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质
对照品溶液-2-1

SHIMADZU LabSolutions

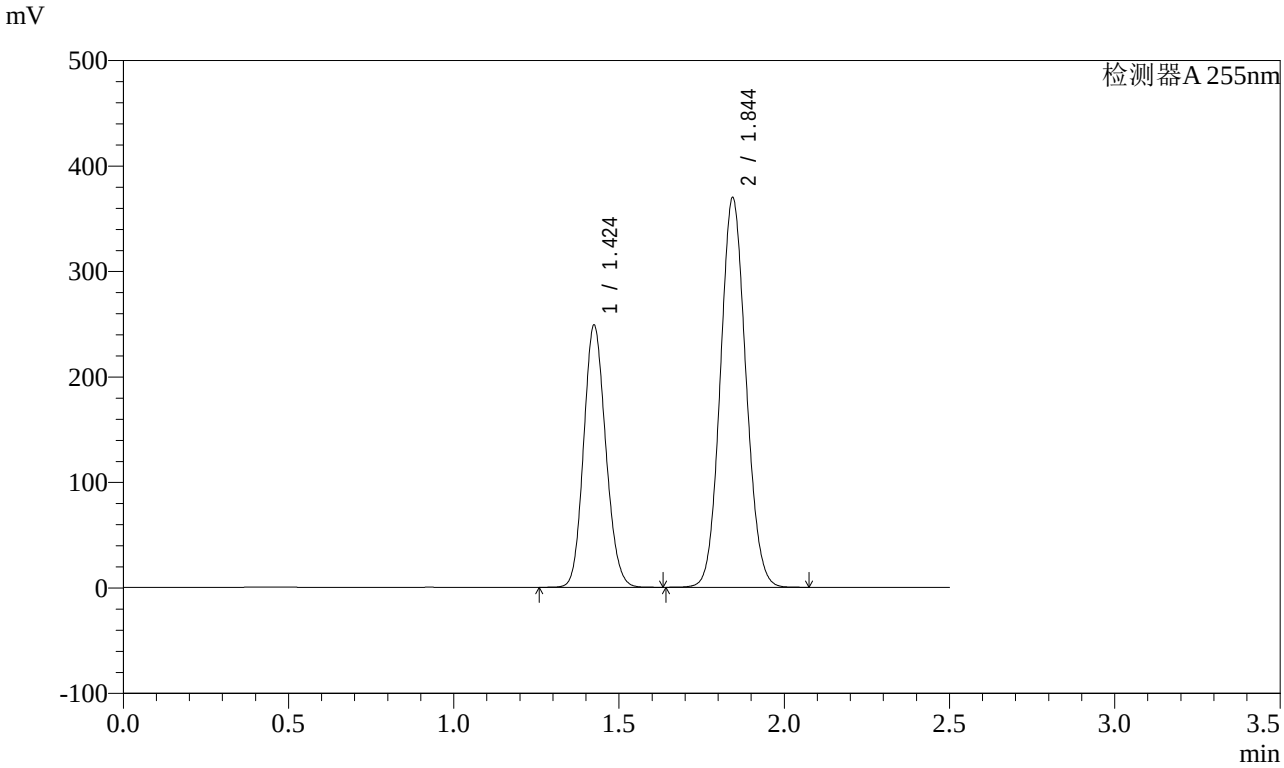
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1642-2 - zzp-2024032921p-rcqx-SHUIjz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 19:43:46
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:02
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1153871 | 36.724 | 247388 | 2159 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.844 | 1988148 | 63.276 | 368130 | 2697 | 1.083 | 3.171 |
| 总计 | | 3142019 | 100.000 | 615517 | | | |

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-水介质
对照品溶液-2-2

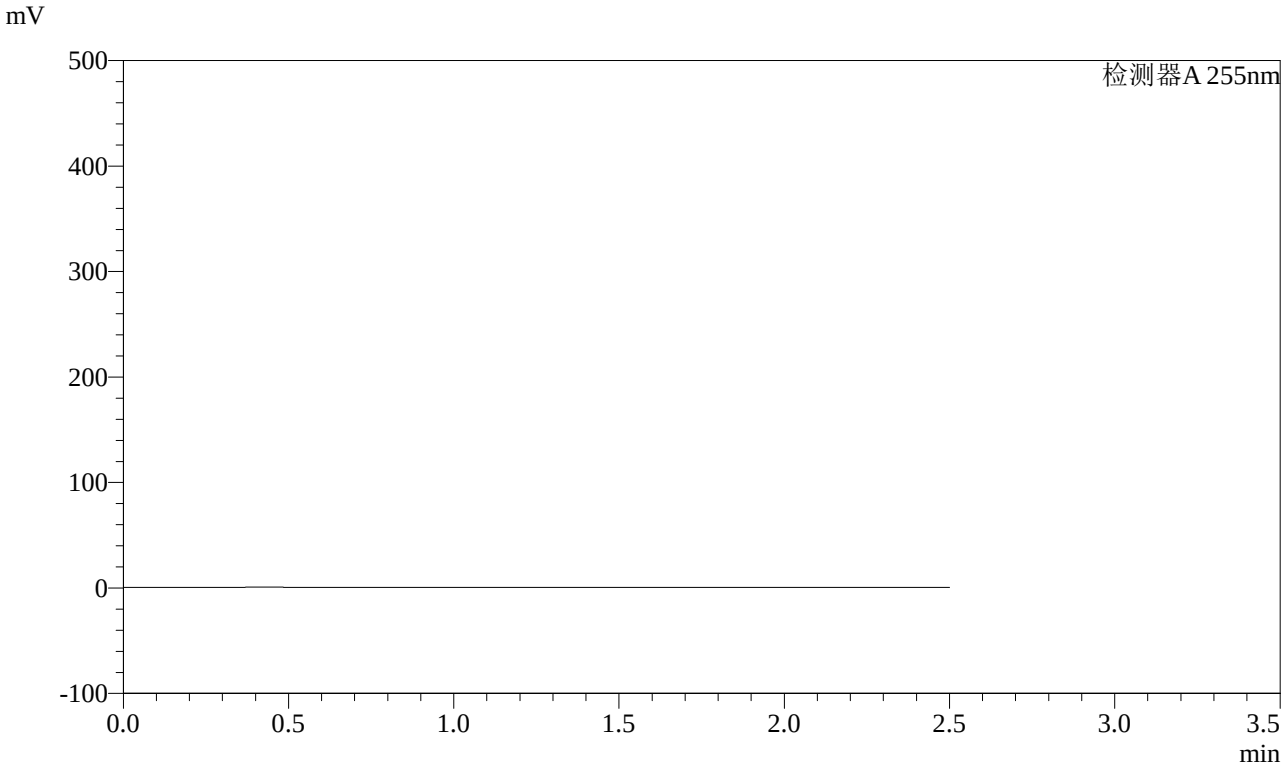
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1643-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-rj.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-9
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:46:40　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:05　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 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169 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-水介质
溶剂

SHIMADZU LabSolutions

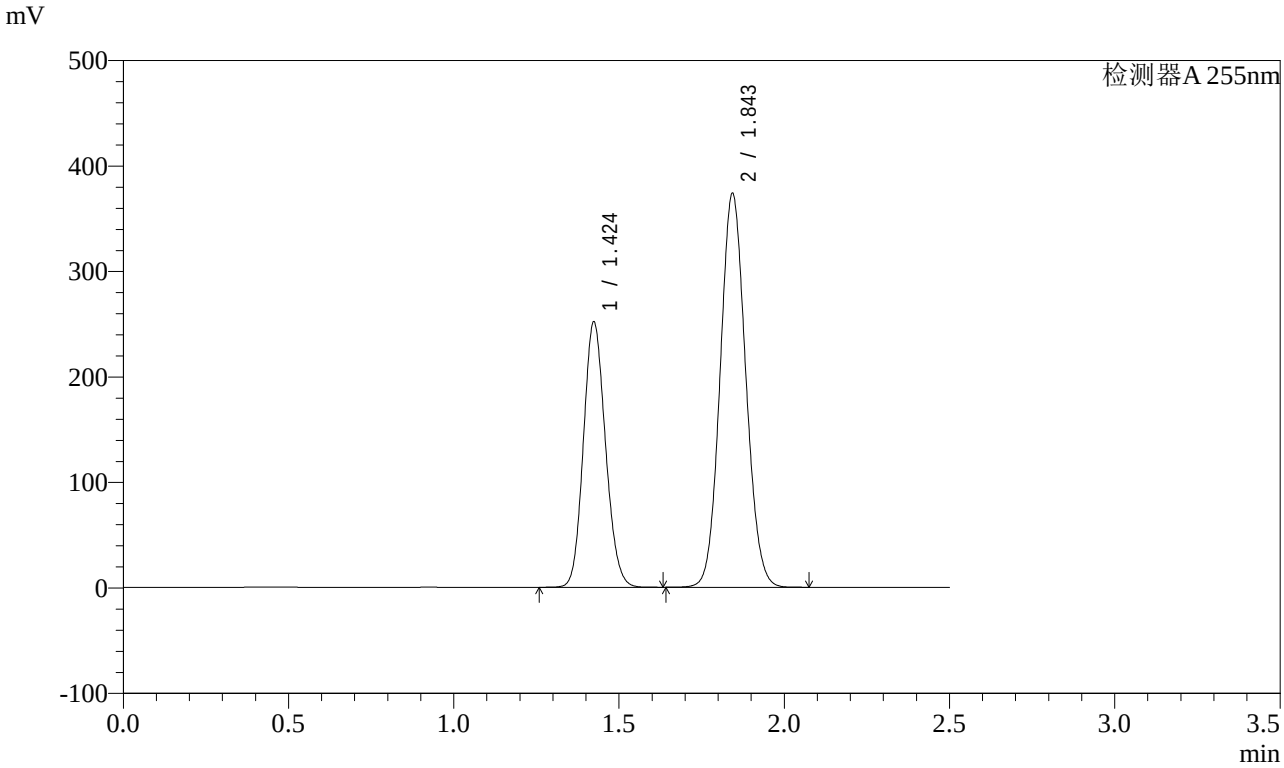
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1644-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 19:49:33
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:08
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1168028 | 36.756 | 250919 | 2156 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.843 | 2009728 | 63.244 | 371538 | 2698 | 1.083 | 3.172 |
| 总计 | | 3177756 | 100.000 | 622457 | | | |

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质
对照品溶液-1-1

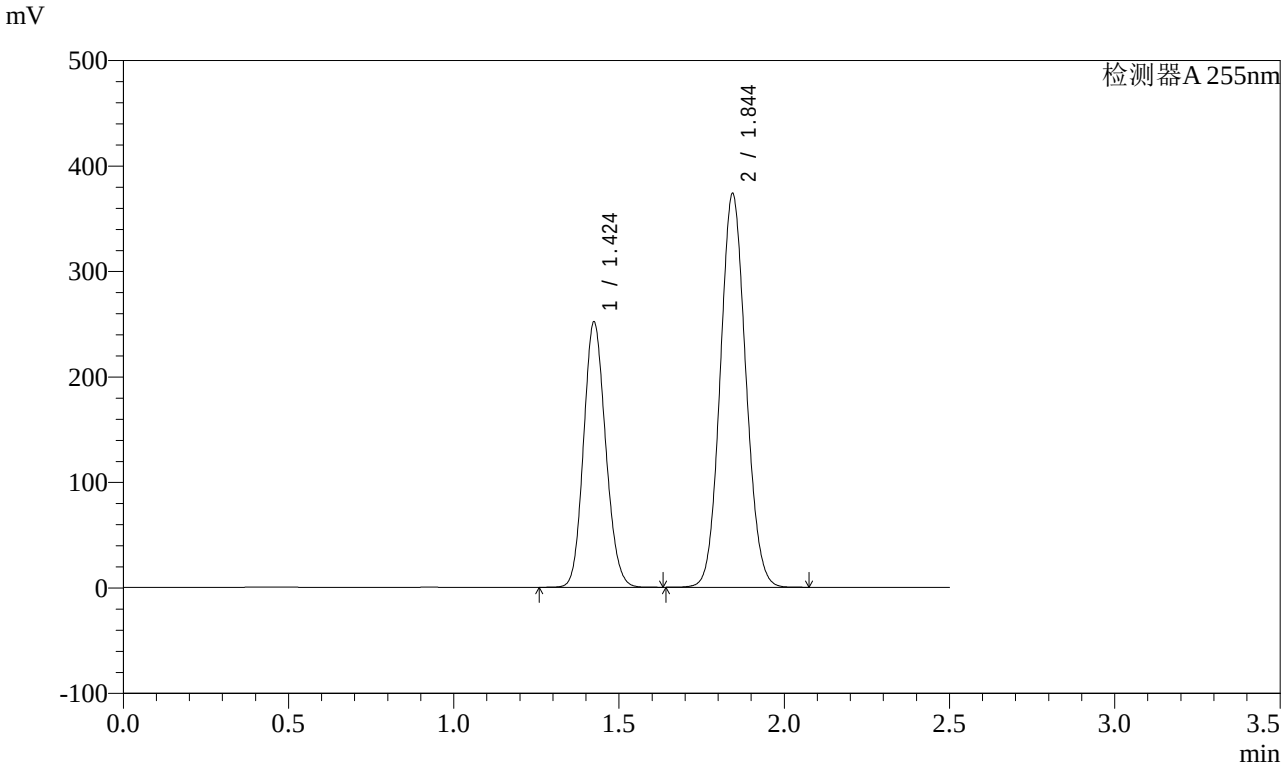
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1645-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:52:27　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:12　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1167251 | 36.767 | 250536 | 2160 | 1.129 | -- |
| 2 | 1.844 | 2007512 | 63.233 | 371658 | 2701 | 1.083 | 3.172 |
| 总计 | | 3174763 | 100.000 | 622194 | | | |

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质
对照品溶液-1-2

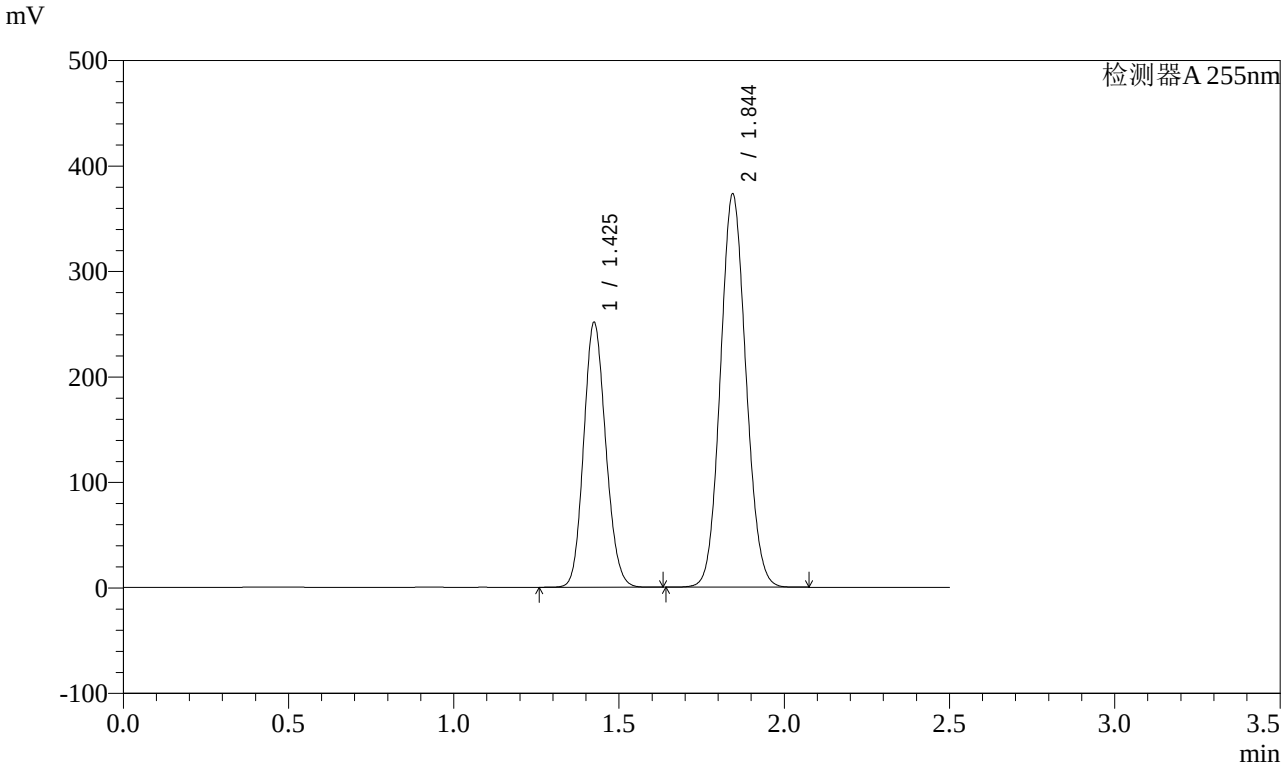
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1646-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:55:21　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:15　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.425 | 1166853 | 36.767 | 249914 | 2155 | 1.130 | -- |
| 2 | 1.844 | 2006802 | 63.233 | 371586 | 2697 | 1.084 | 3.169 |
| 总计 | | 3173655 | 100.000 | 621500 | | | |

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质
对照品溶液-1-3

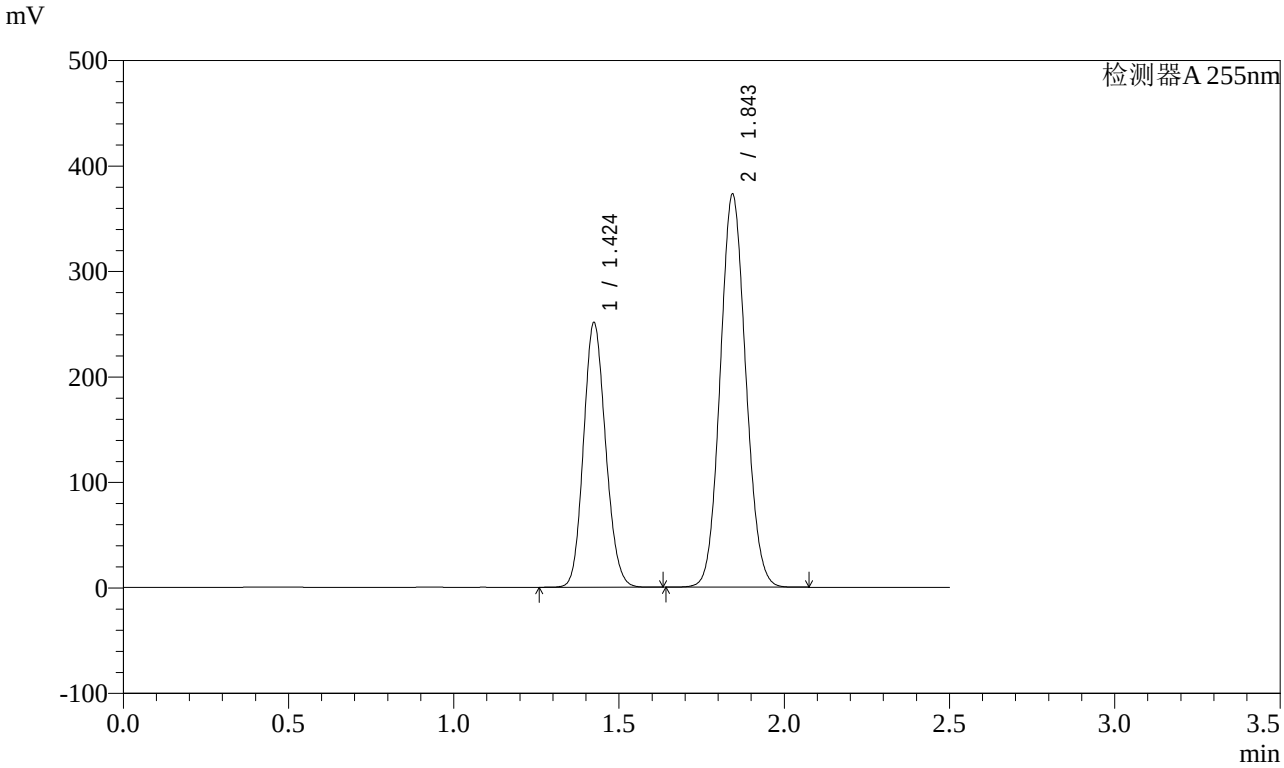
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1647-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 19:58:15
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:18
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1166457 | 36.762 | 250087 | 2153 | 1.130 | -- |
| 2 | 1.843 | 2006517 | 63.238 | 370947 | 2695 | 1.084 | 3.168 |
| 总计 | | 3172974 | 100.000 | 621035 | | | |

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质
对照品溶液-1-4

SHIMADZU LabSolutions

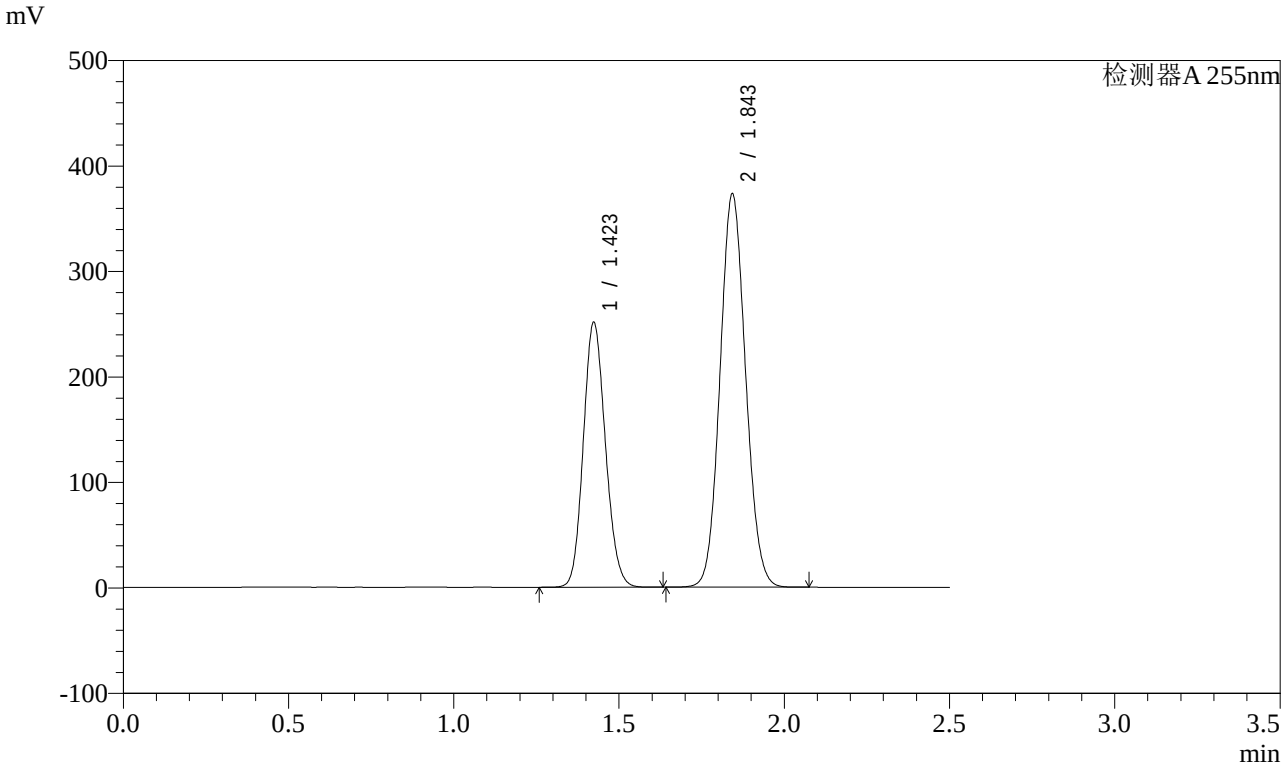
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1648-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:01:08
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:21
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.423 | 1167517 | 36.769 | 250649 | 2153 | 1.130 | -- |
| 2 | 1.843 | 2007776 | 63.231 | 370638 | 2692 | 1.085 | 3.168 |
| 总计 | | 3175293 | 100.000 | 621286 | | | |

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质
对照品溶液-1-5

SHIMADZU LabSolutions

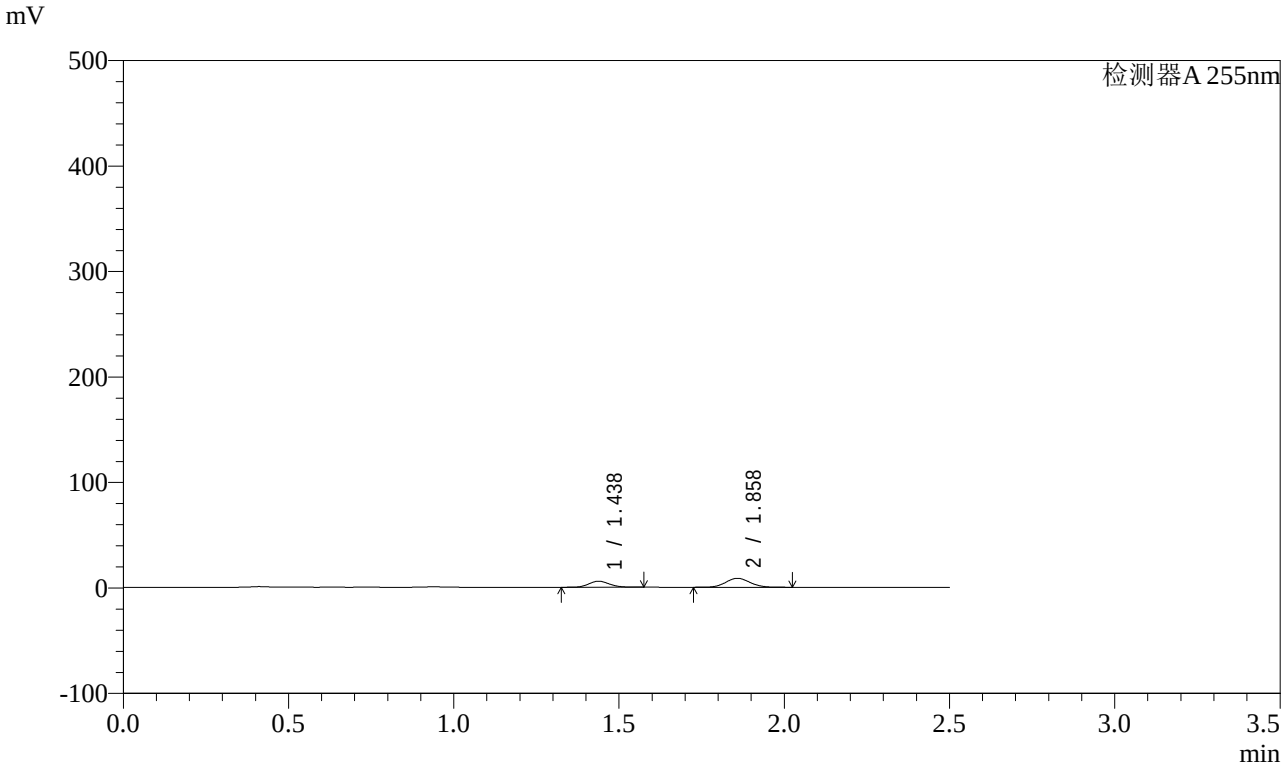
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1649-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-1
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:04:01
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:24
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 24493 | 36.190 | 5712 | 2563 | 1.113 | -- |
| 2 | 1.858 | 43186 | 63.810 | 8436 | 3053 | 1.080 | 3.386 |
| 总计 | | 67680 | 100.000 | 14149 | | | |

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-5min-片1
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

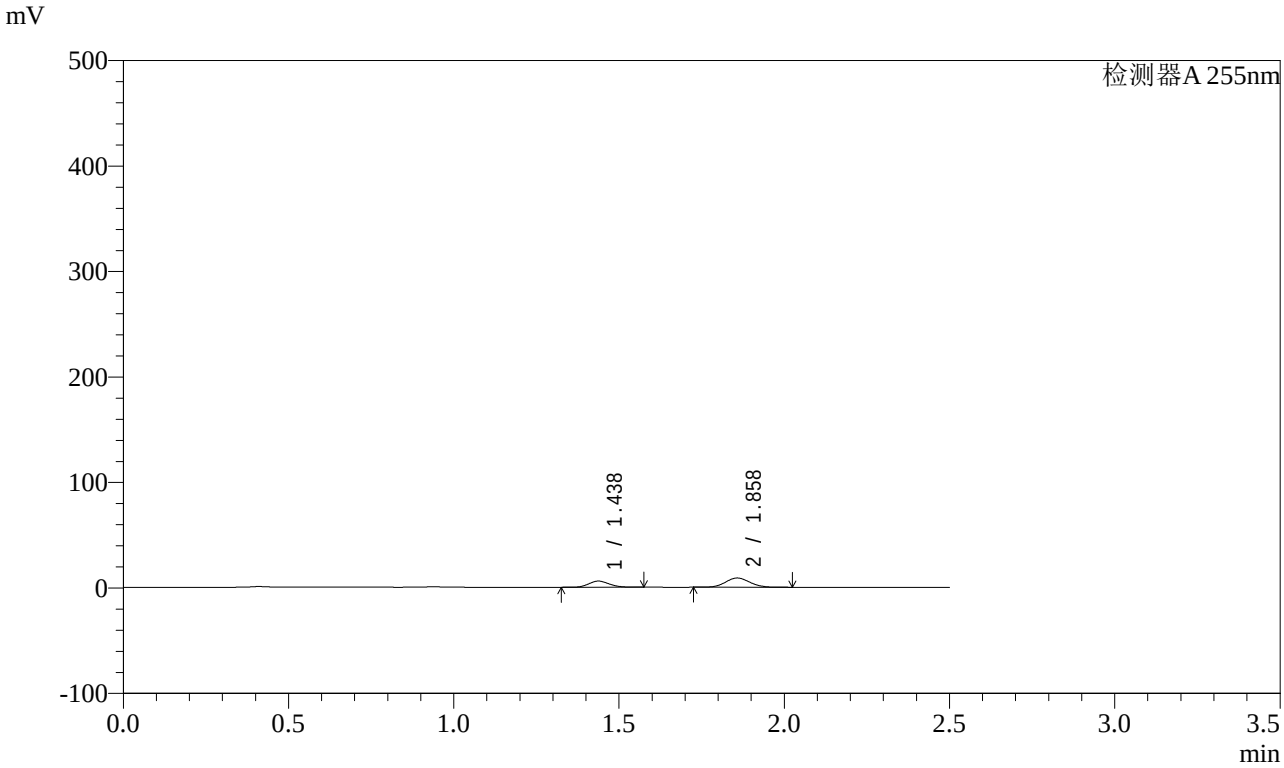
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1650-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-10
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:06:54
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:27
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 24871 | 35.731 | 5793 | 2559 | 1.113 | -- |
| 2 | 1.858 | 44735 | 64.269 | 8756 | 3048 | 1.079 | 3.383 |
| 总计 | | 69606 | 100.000 | 14549 | | | |

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-5min-片2
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

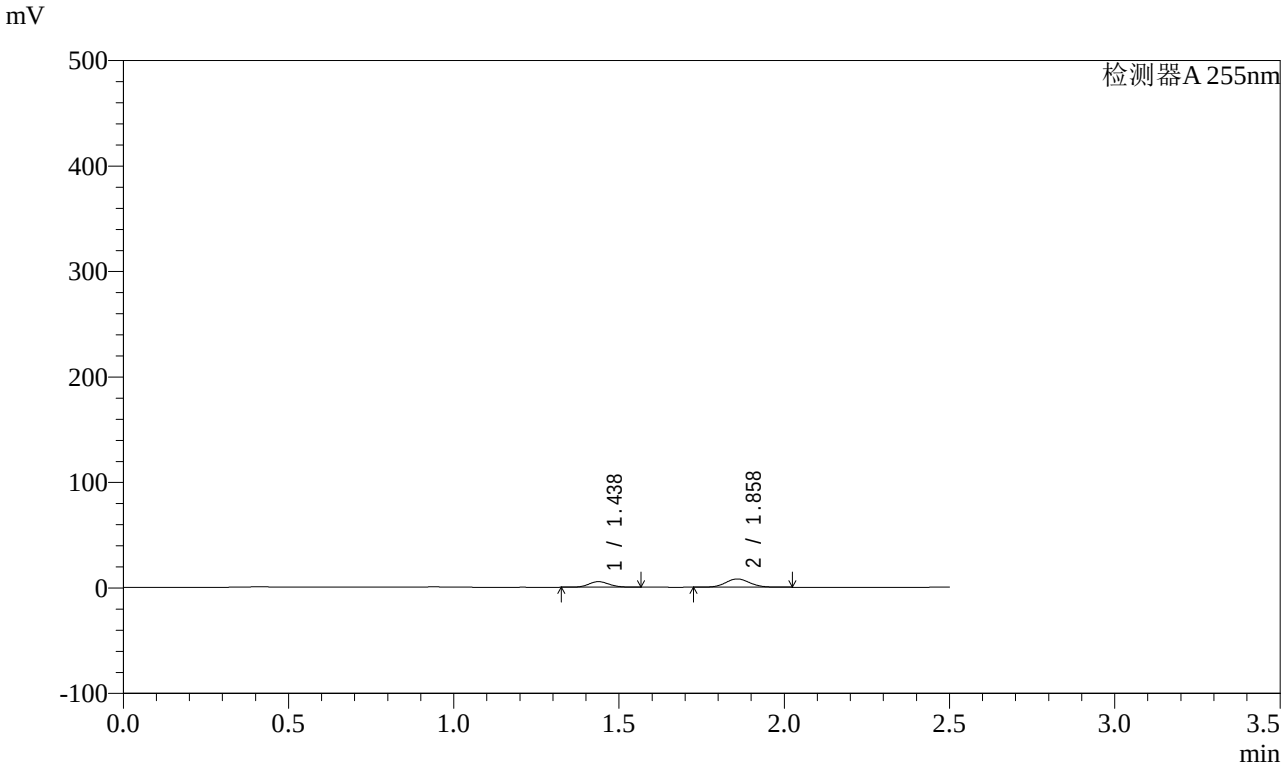
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1651-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-5min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-19
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:09:47
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:30
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 22643 | 36.120 | 5280 | 2562 | 1.112 | -- |
| 2 | 1.858 | 40044 | 63.880 | 7830 | 3050 | 1.078 | 3.385 |
| 总计 | | 62687 | 100.000 | 13110 | | | |

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-5min-片3
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

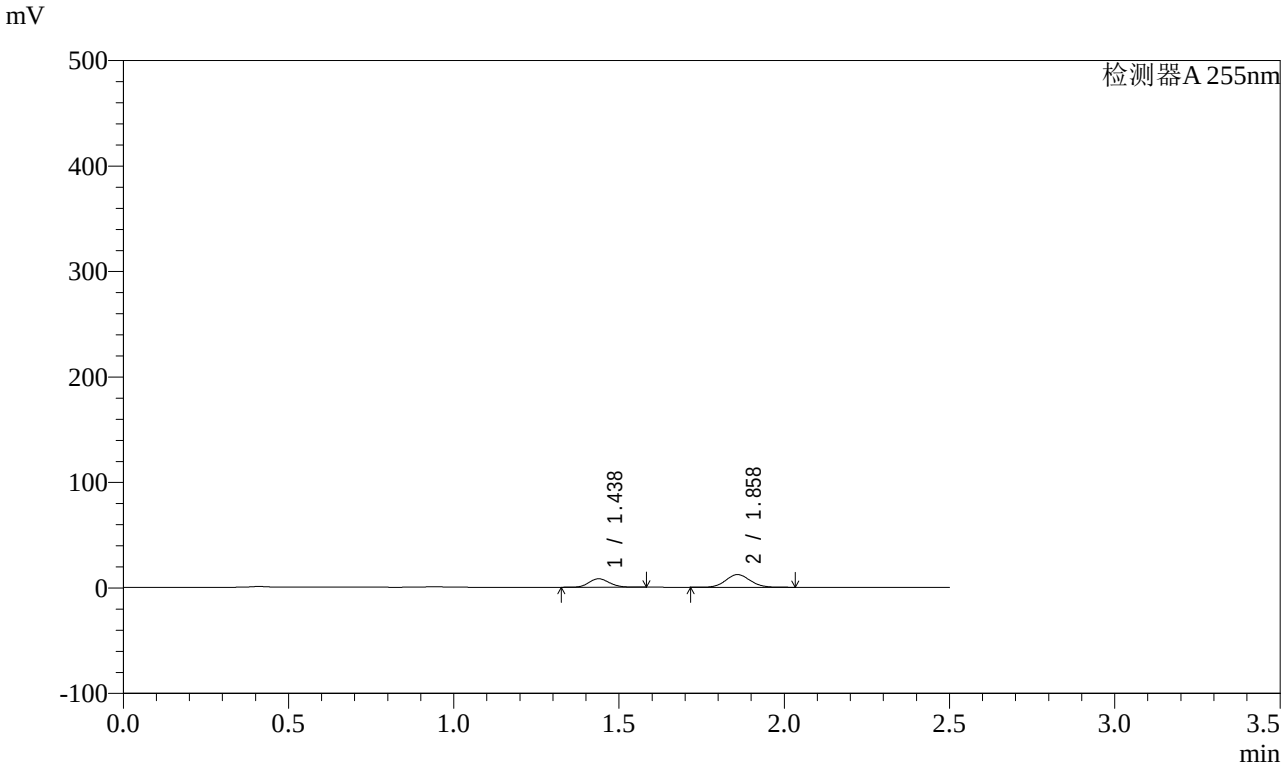
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1652-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-5min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-28
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:12:40
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:33
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 34355 | 35.932 | 8009 | 2563 | 1.113 | -- |
| 2 | 1.858 | 61257 | 64.068 | 11948 | 3050 | 1.079 | 3.384 |
| 总计 | | 95612 | 100.000 | 19957 | | | |

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-5min-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

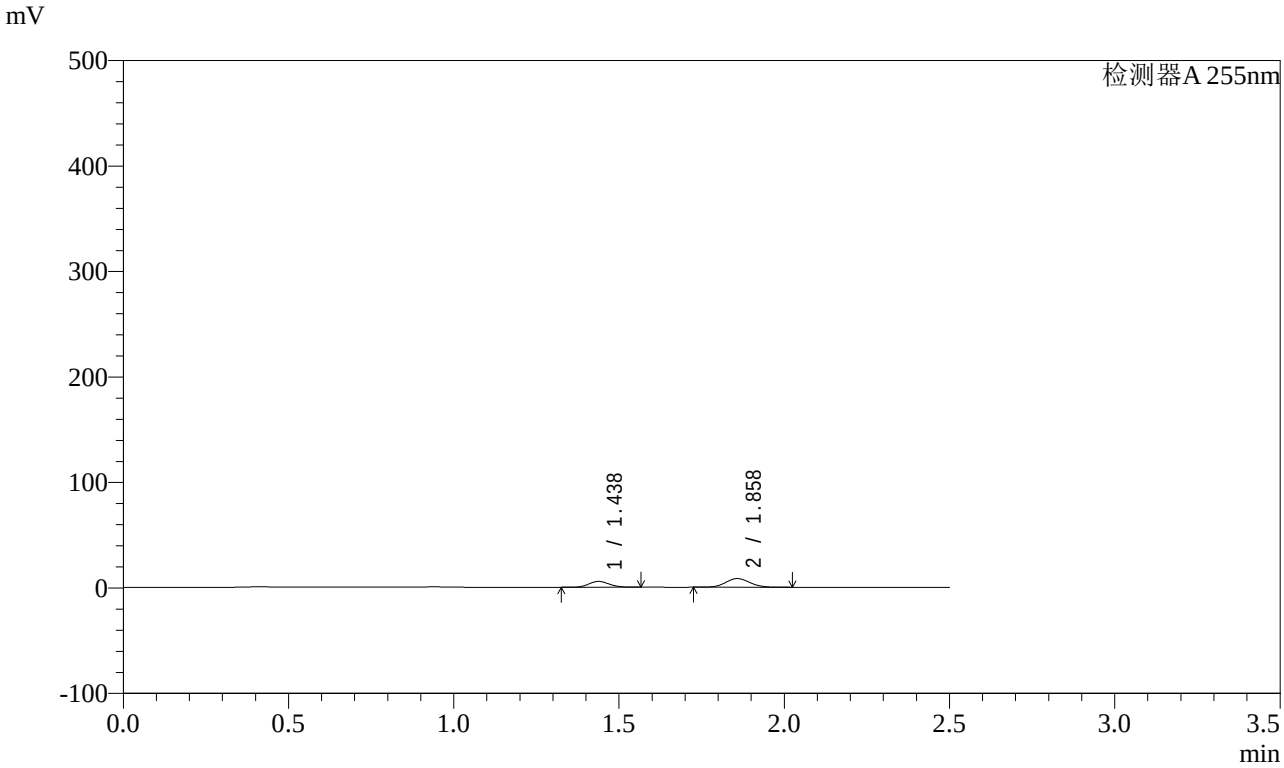
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1653-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-37
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:15:32
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:37
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 23617 | 36.093 | 5512 | 2561 | 1.112 | -- |
| 2 | 1.858 | 41816 | 63.907 | 8179 | 3052 | 1.078 | 3.384 |
| 总计 | | 65433 | 100.000 | 13691 | | | |

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-5min-片5
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

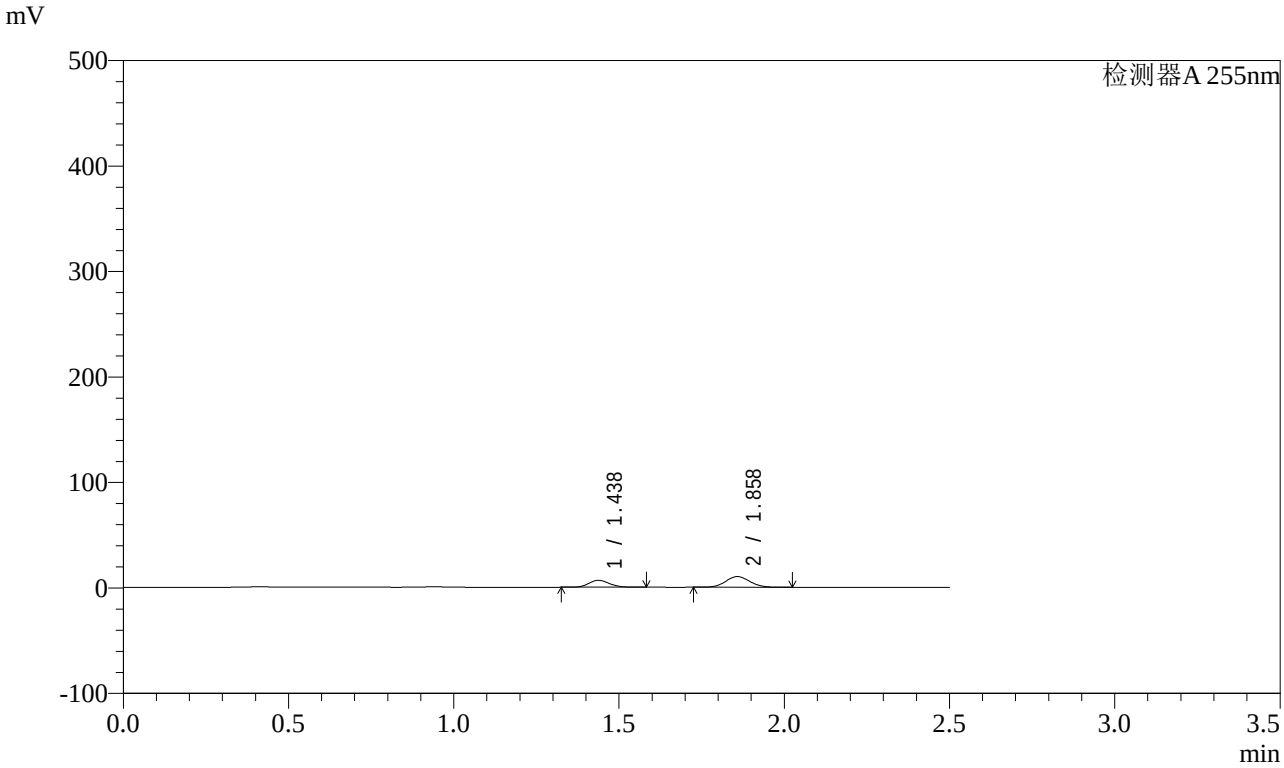
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1654-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-5min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-46
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:18:25
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:40
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 28166 | 35.408 | 6552 | 2556 | 1.117 | -- |
| 2 | 1.858 | 51381 | 64.592 | 10047 | 3050 | 1.079 | 3.383 |
| 总计 | | 79548 | 100.000 | 16600 | | | |

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-5min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

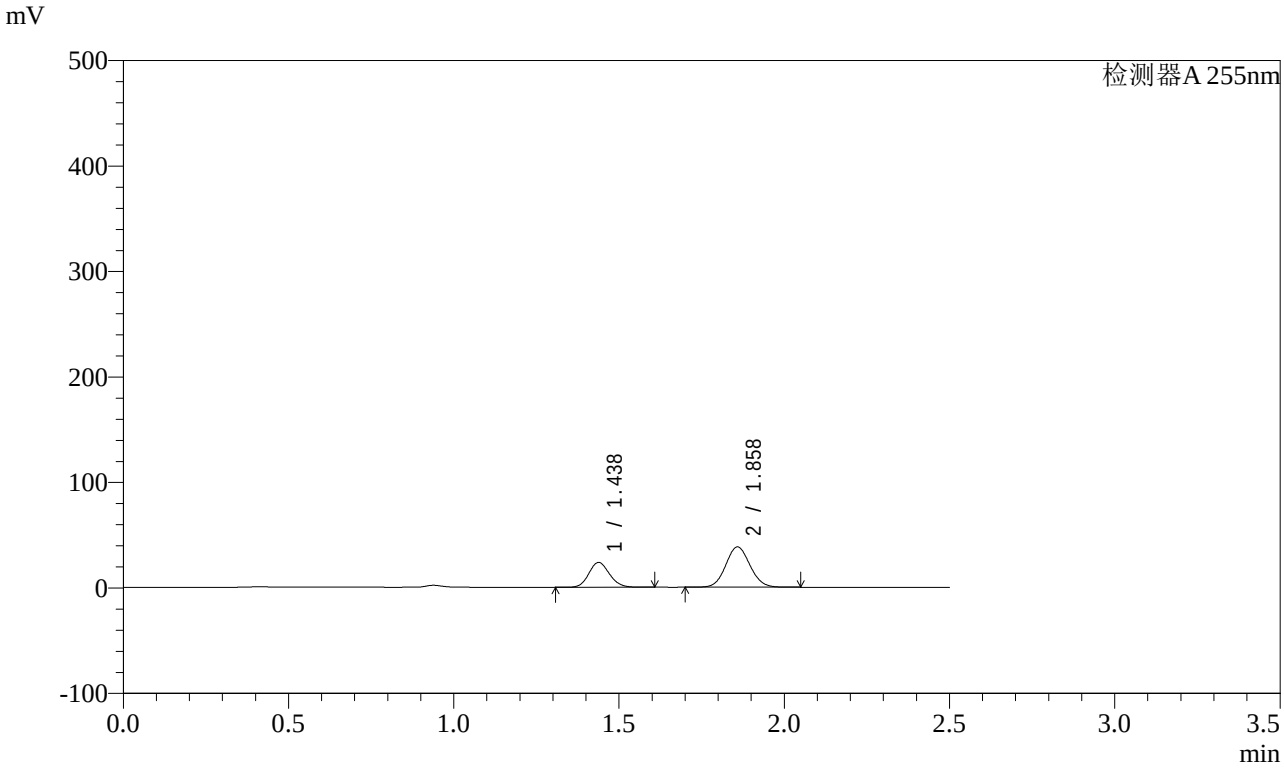
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1655-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-10min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-2
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:21:17
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:43
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 101897 | 34.278 | 23535 | 2540 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 195371 | 65.722 | 38055 | 3046 | 1.078 | 3.378 |
| 总计 | | 297268 | 100.000 | 61590 | | | |

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-10min-片1
供试品溶液-1

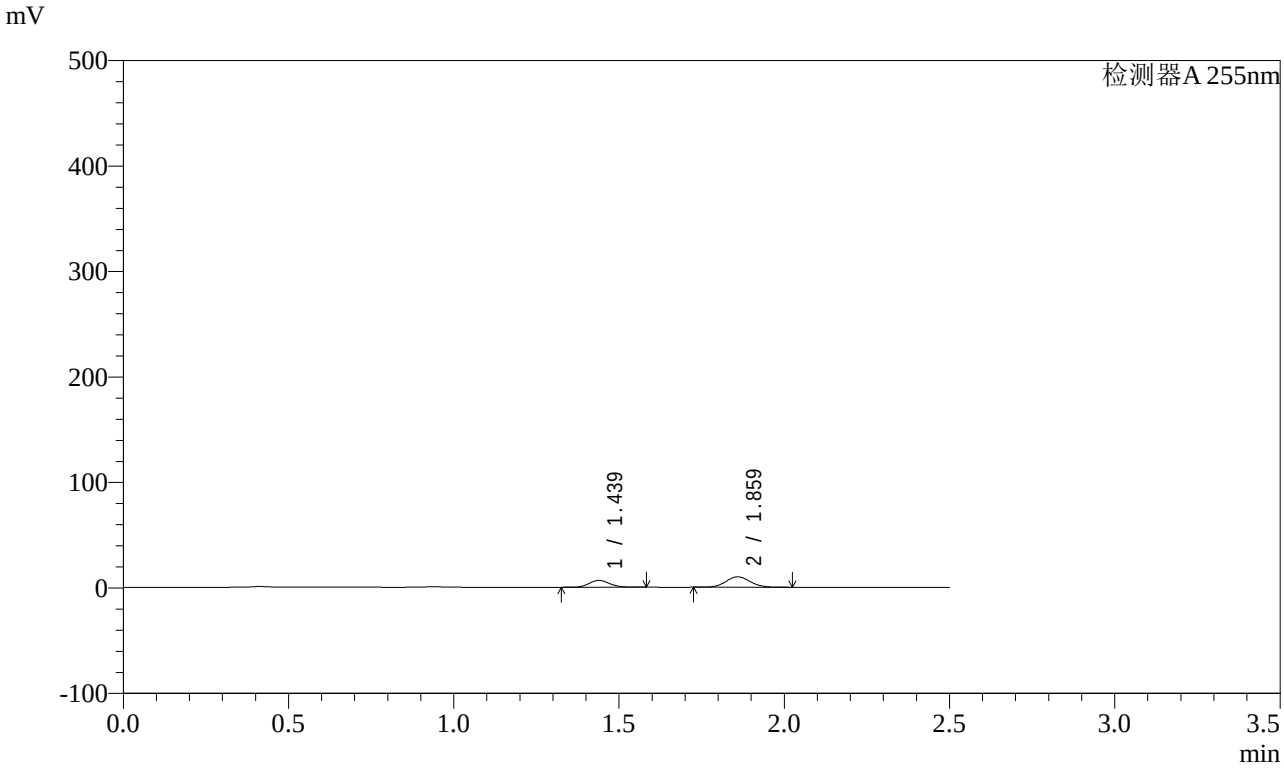
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1656-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-10min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-11
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 20:24:10
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:46
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 27892 | 35.608 | 6468 | 2551 | 1.119 | -- |
| 2 | 1.859 | 50439 | 64.392 | 9835 | 3053 | 1.079 | 3.381 |
| 总计 | | 78331 | 100.000 | 16303 | | | |

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-10min-片2
供试品溶液-1

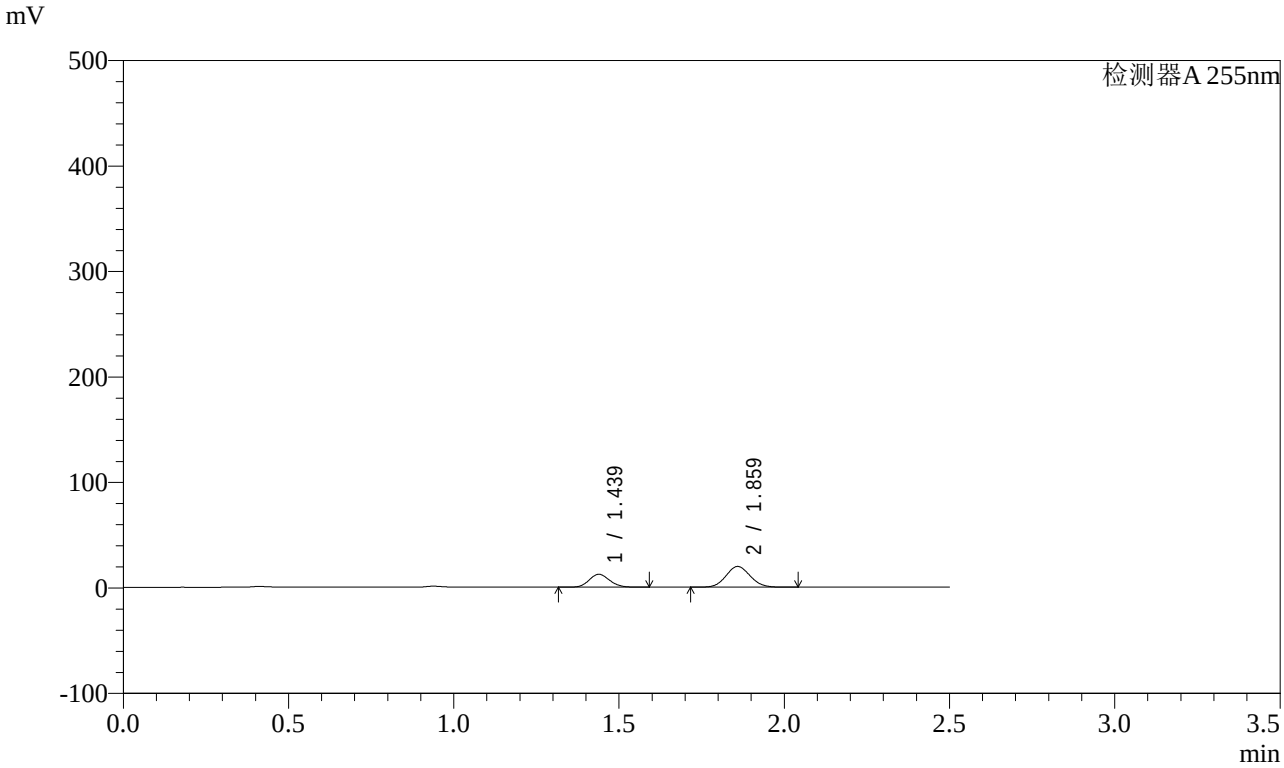
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1657-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-20
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 20:27:03
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:49
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 52955 | 34.509 | 12253 | 2545 | 1.121 | -- |
| 2 | 1.859 | 100496 | 65.491 | 19562 | 3051 | 1.079 | 3.379 |
| 总计 | | 153451 | 100.000 | 31815 | | | |

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-10min-片3
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

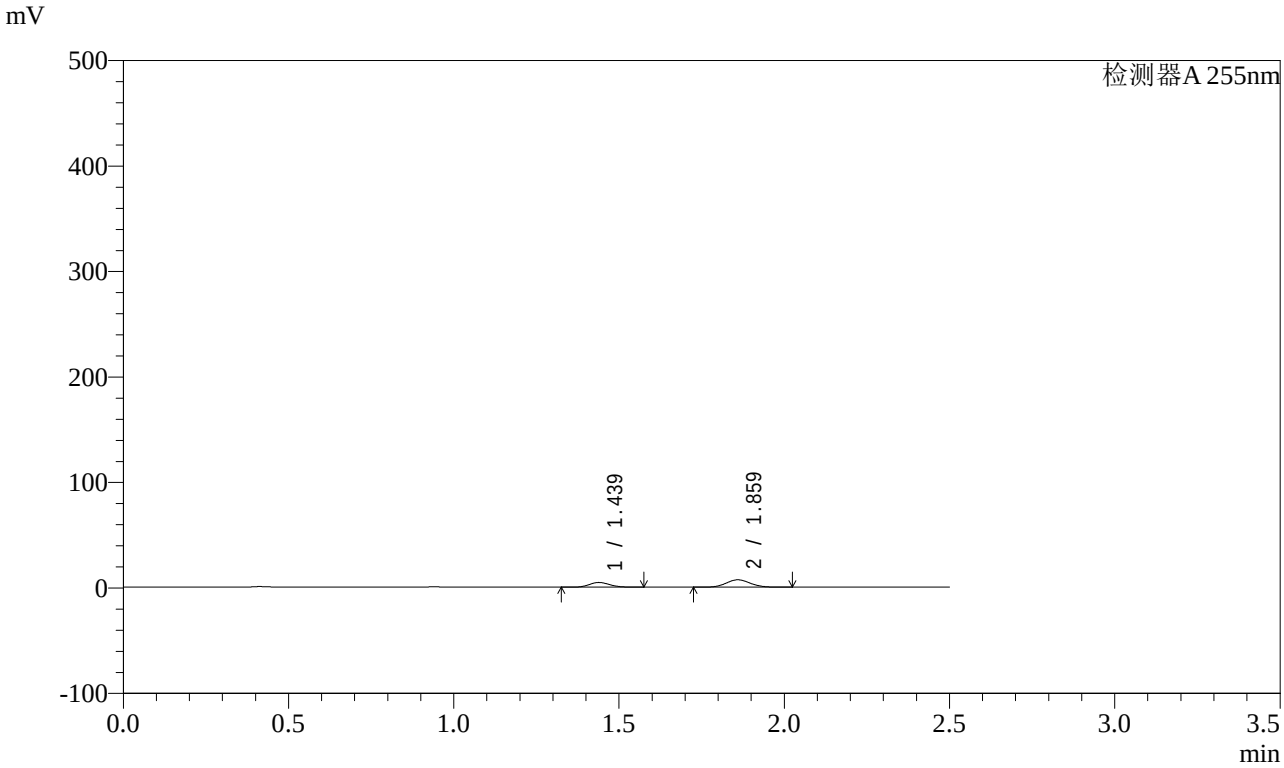
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1658-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-29
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:29:55
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:53
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 19327 | 35.109 | 4503 | 2561 | 1.112 | -- |
| 2 | 1.859 | 35722 | 64.891 | 6954 | 3052 | 1.080 | 3.383 |
| 总计 | | 55049 | 100.000 | 11457 | | | |

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-10min-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

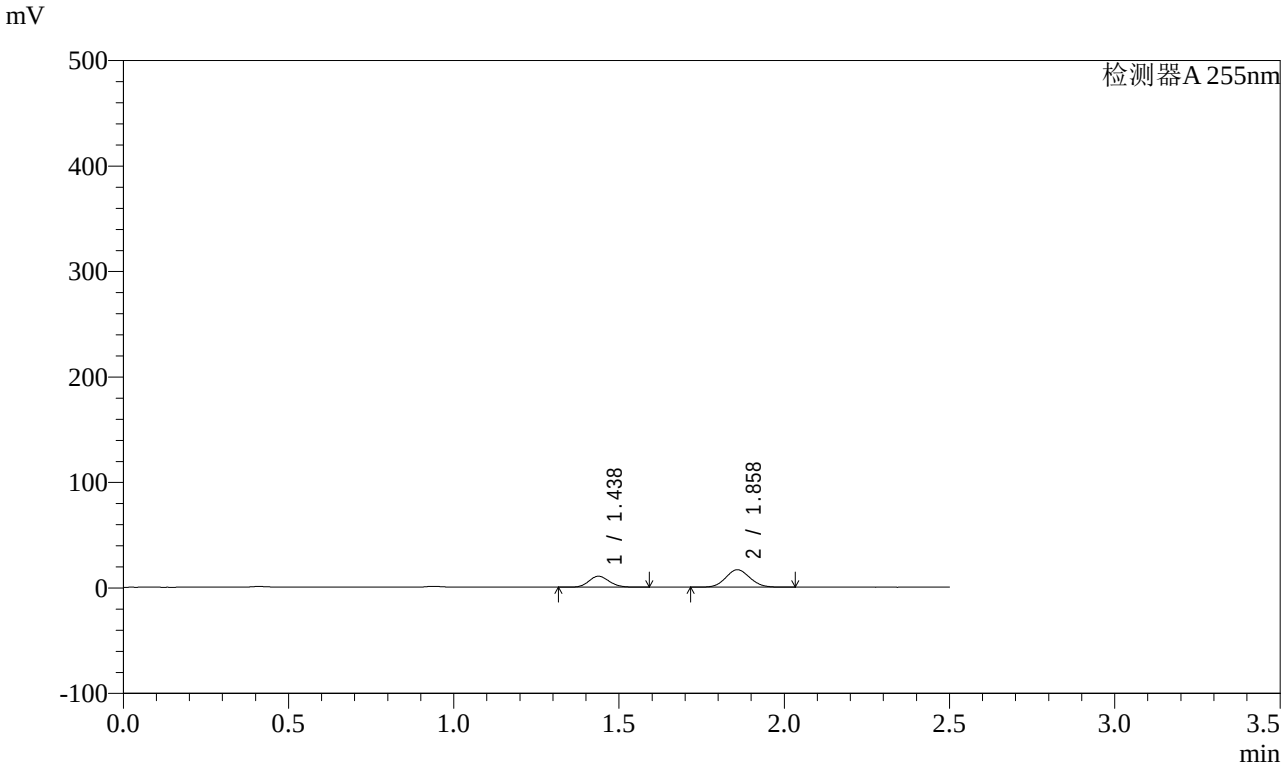
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1659-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-38
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:32:47
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:56
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 45001 | 34.750 | 10412 | 2541 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.858 | 84497 | 65.250 | 16490 | 3048 | 1.079 | 3.379 |
| 总计 | | 129498 | 100.000 | 26902 | | | |

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-10min-片5
供试品溶液-1

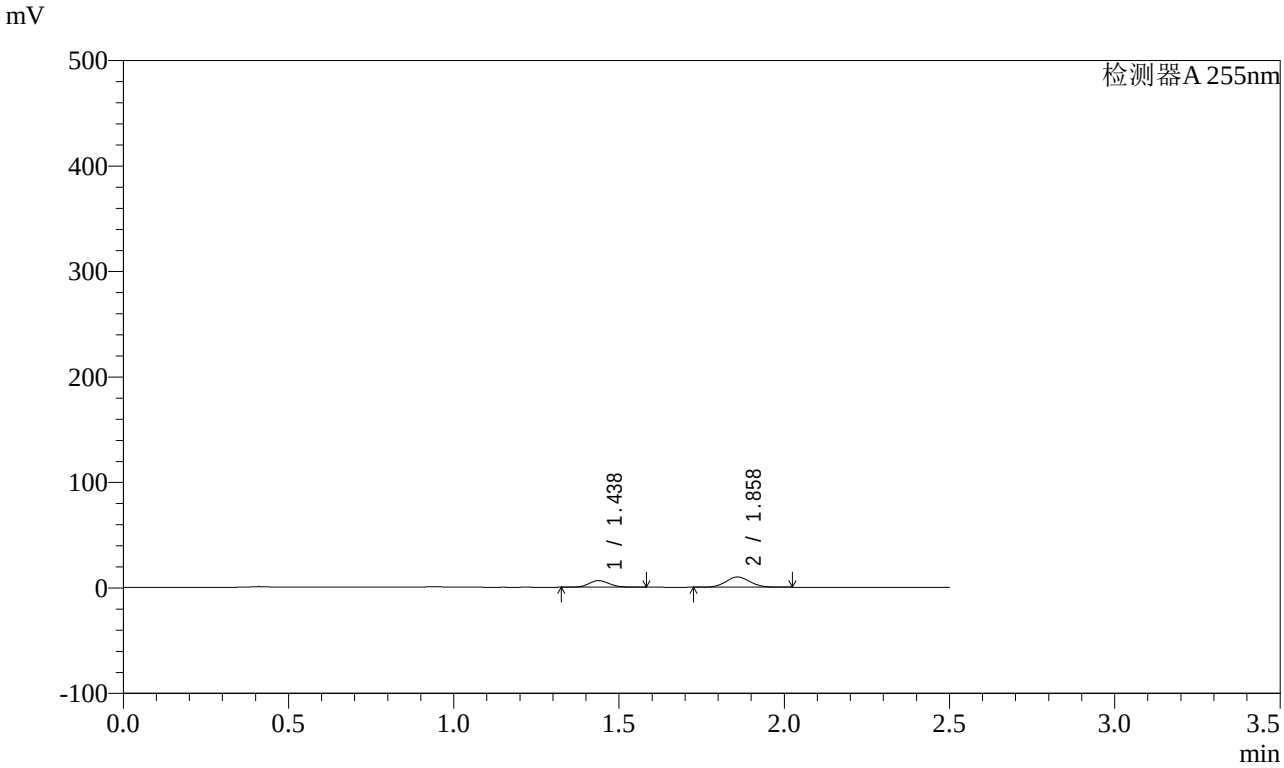
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1660-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-47
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 20:35:39
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:33:59
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 26998 | 35.314 | 6254 | 2542 | 1.121 | -- |
| 2 | 1.858 | 49454 | 64.686 | 9656 | 3051 | 1.079 | 3.380 |
| 总计 | | 76452 | 100.000 | 15910 | | | |

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-10min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

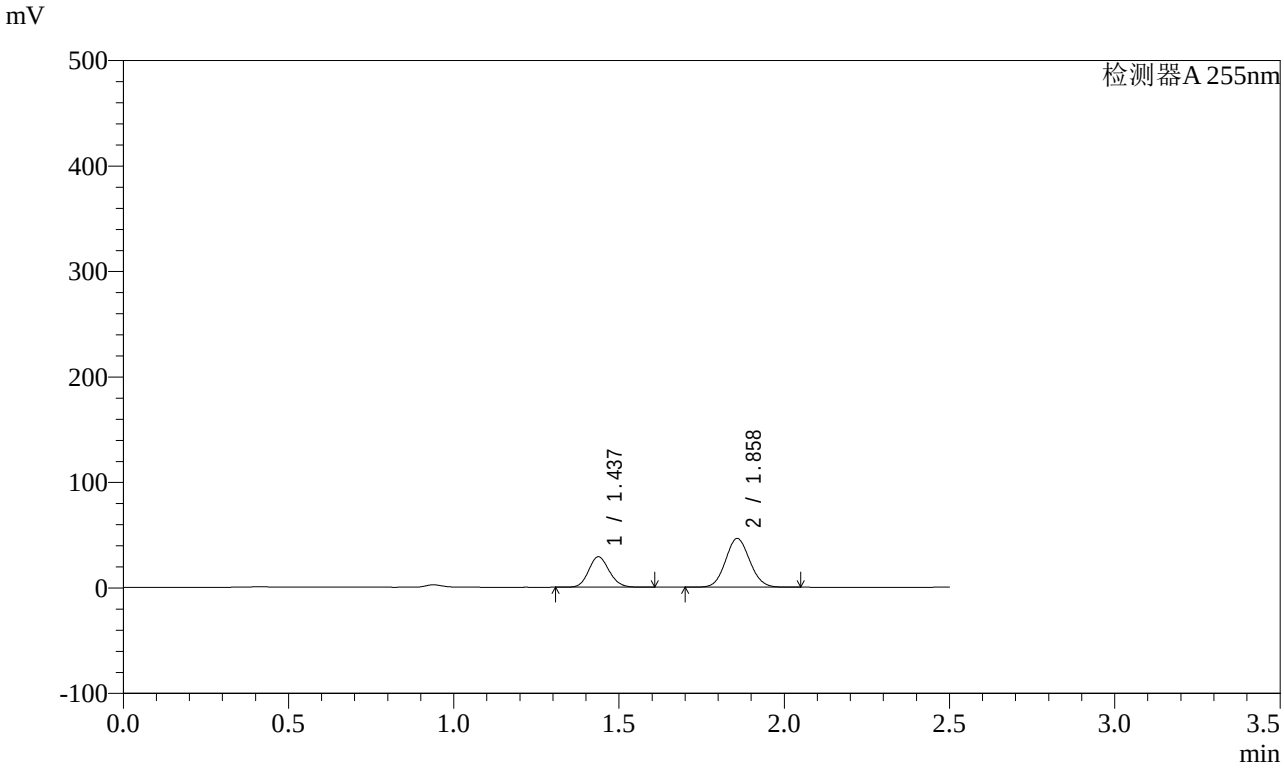
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1661-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-15min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-3
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:38:32
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:02
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.437 | 124910 | 34.620 | 28841 | 2539 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 235894 | 65.380 | 46060 | 3043 | 1.078 | 3.377 |
| 总计 | | 360804 | 100.000 | 74902 | | | |

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-15min-片1
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

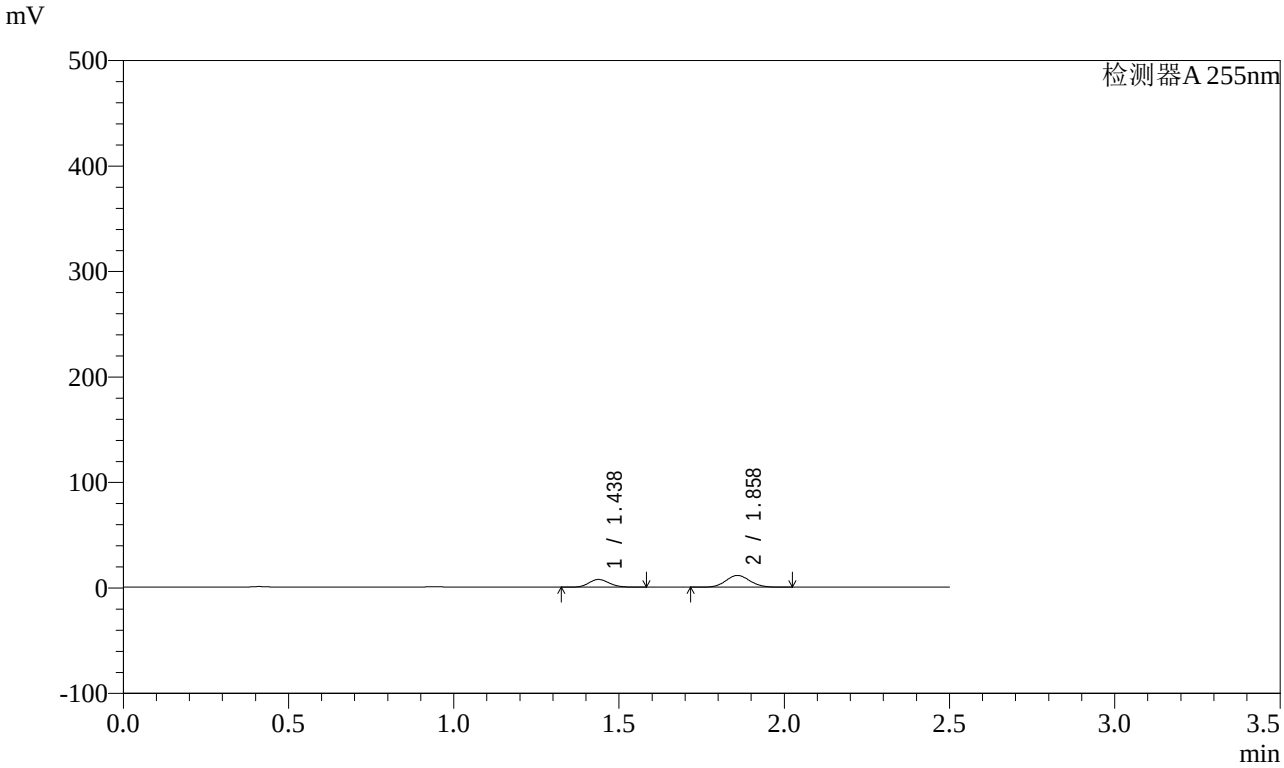
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1662-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-15min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-12
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:41:25
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:05
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 31803 | 35.850 | 7362 | 2542 | 1.121 | -- |
| 2 | 1.858 | 56910 | 64.150 | 11096 | 3048 | 1.079 | 3.381 |
| 总计 | | 88713 | 100.000 | 18459 | | | |

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-15min-片2
供试品溶液-1

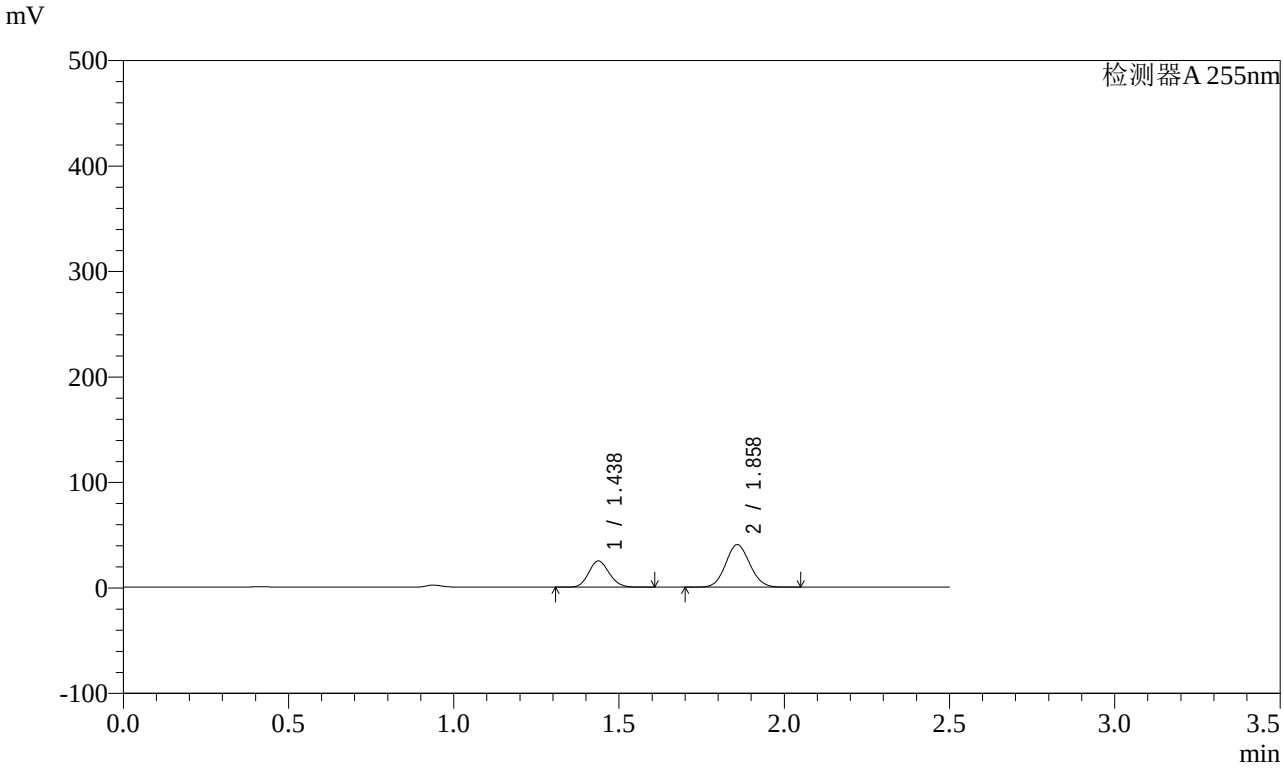
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1663-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-21
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 20:44:18
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:08
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 107734 | 34.326 | 24876 | 2538 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 206125 | 65.674 | 40212 | 3045 | 1.078 | 3.378 |
| 总计 | | 313859 | 100.000 | 65088 | | | |

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-15min-片3
供试品溶液-1

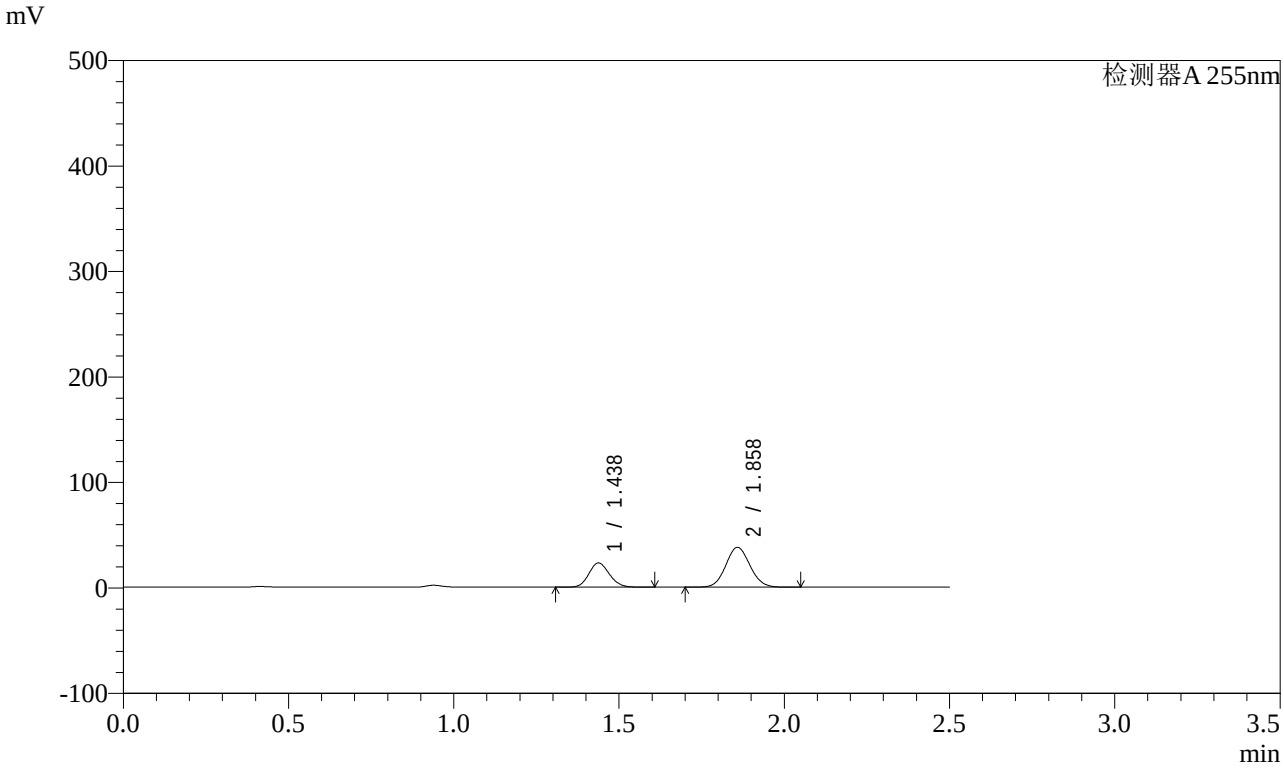
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1664-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-30
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 20:47:11
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:11
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 99622 | 34.039 | 23009 | 2541 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 193046 | 65.961 | 37600 | 3046 | 1.078 | 3.378 |
| 总计 | | 292667 | 100.000 | 60609 | | | |

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-15min-片4
供试品溶液-1

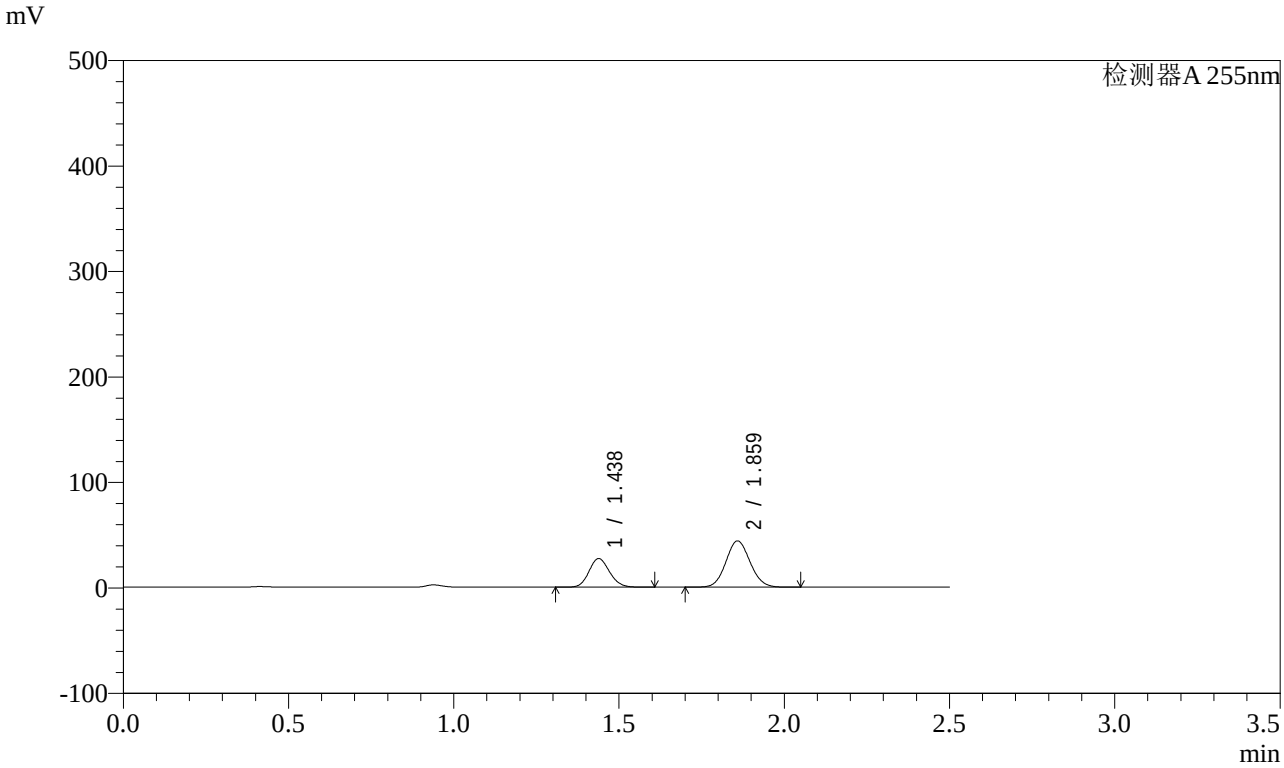
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1665-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-39
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 20:50:04
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:14
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 117592 | 34.422 | 27151 | 2540 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 224025 | 65.578 | 43591 | 3047 | 1.079 | 3.377 |
| 总计 | | 341616 | 100.000 | 70741 | | | |

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-15min-片5
供试品溶液-1

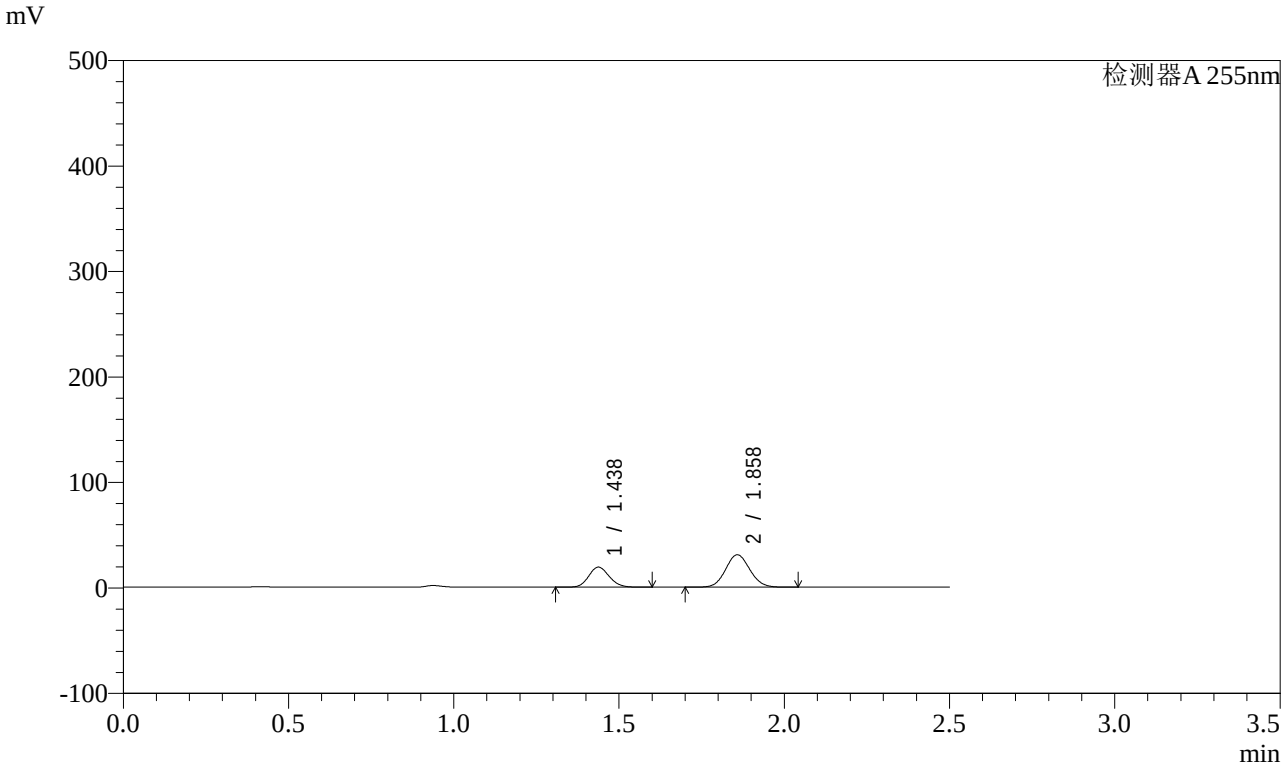
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1666-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-15min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-48
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 20:52:58
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:17
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 82491 | 34.441 | 19051 | 2538 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 157020 | 65.559 | 30626 | 3043 | 1.078 | 3.377 |
| 总计 | | 239511 | 100.000 | 49677 | | | |

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-15min-片6
供试品溶液-1

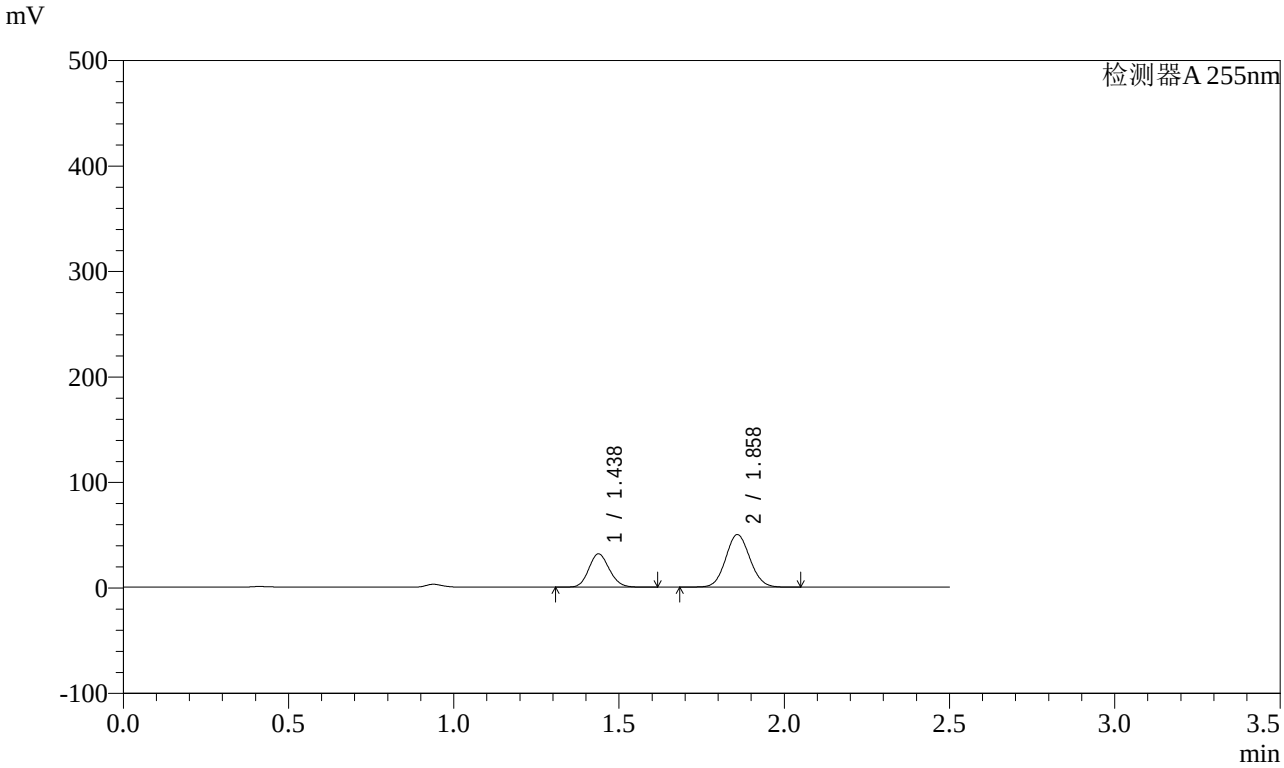
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1667-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-20min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-4
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 20:55:52
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:20
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 136793 | 34.873 | 31565 | 2537 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.858 | 255465 | 65.127 | 49656 | 3041 | 1.075 | 3.375 |
| 总计 | | 392259 | 100.000 | 81221 | | | |

图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-20min-片1
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

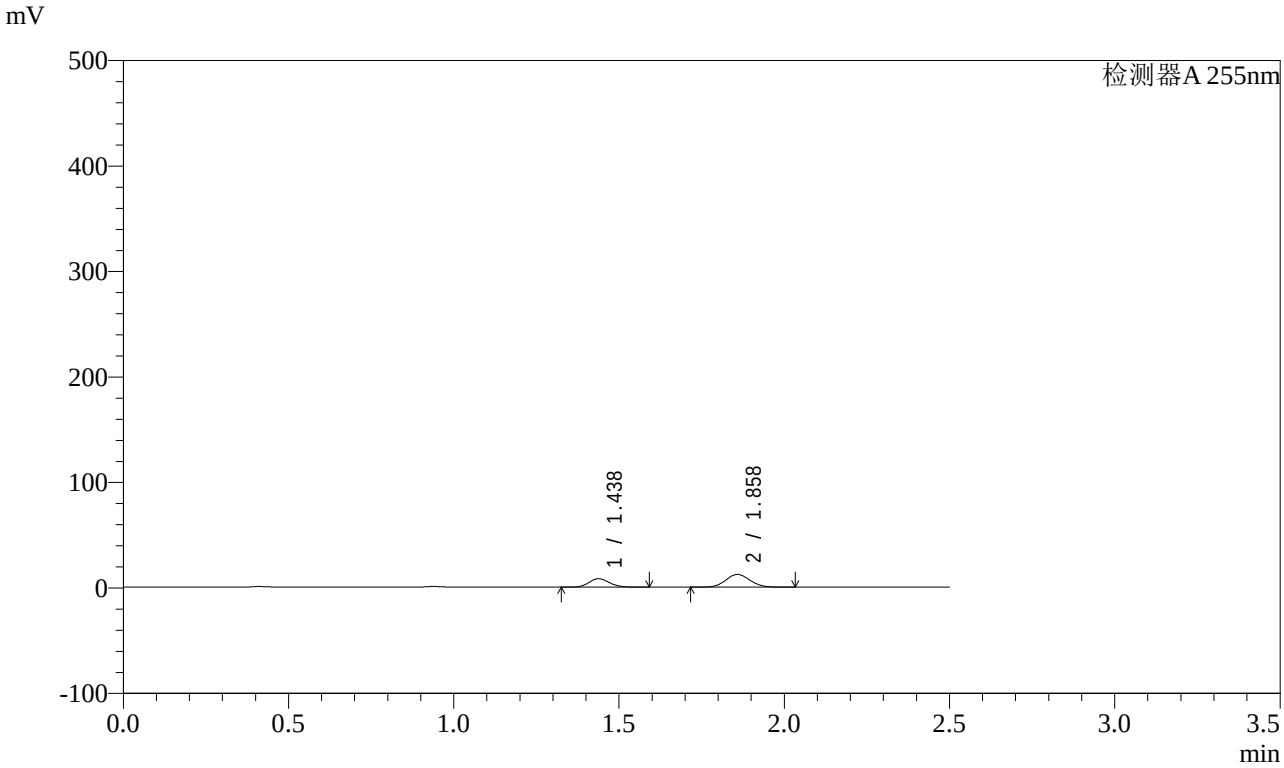
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1668-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-13
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 20:58:45
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:23
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 34764 | 36.071 | 8041 | 2539 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 61612 | 63.929 | 12010 | 3044 | 1.079 | 3.379 |
| 总计 | | 96376 | 100.000 | 20050 | | | |

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-20min-片2
供试品溶液-1

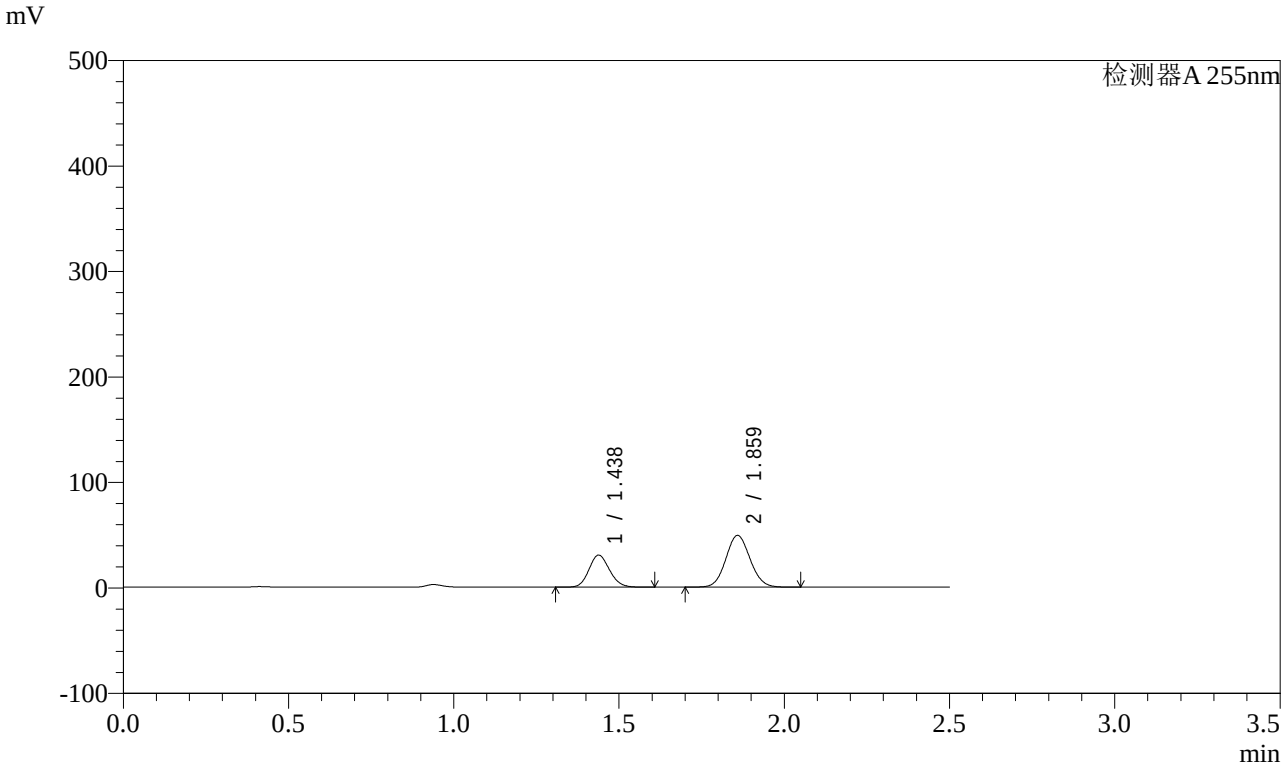
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1669-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-22
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:01:38
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:26
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 131597 | 34.436 | 30376 | 2539 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 250554 | 65.564 | 48751 | 3045 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 382151 | 100.000 | 79126 | | | |

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-20min-片3
供试品溶液-1

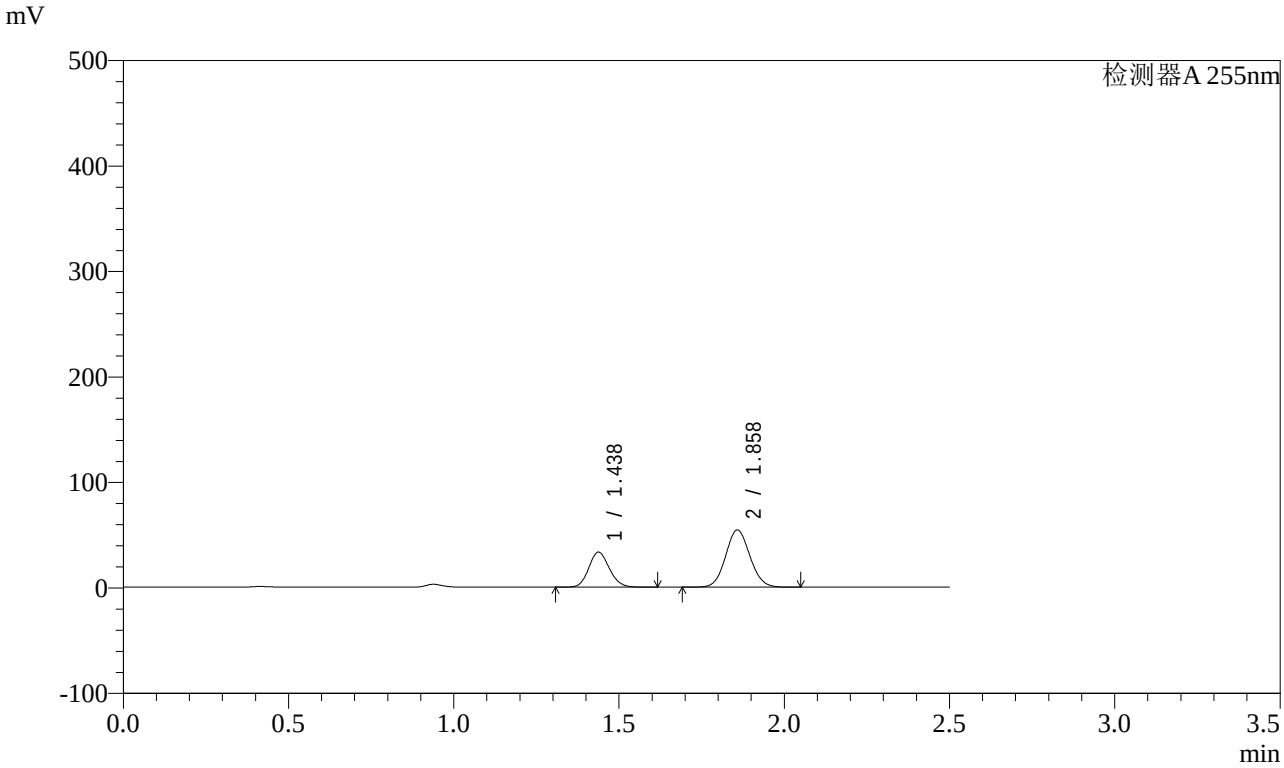
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1670-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-31
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:04:31
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:29
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 143959 | 34.183 | 33212 | 2535 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.858 | 277181 | 65.817 | 53987 | 3041 | 1.079 | 3.375 |
| 总计 | | 421140 | 100.000 | 87200 | | | |

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-20min-片4
供试品溶液-1

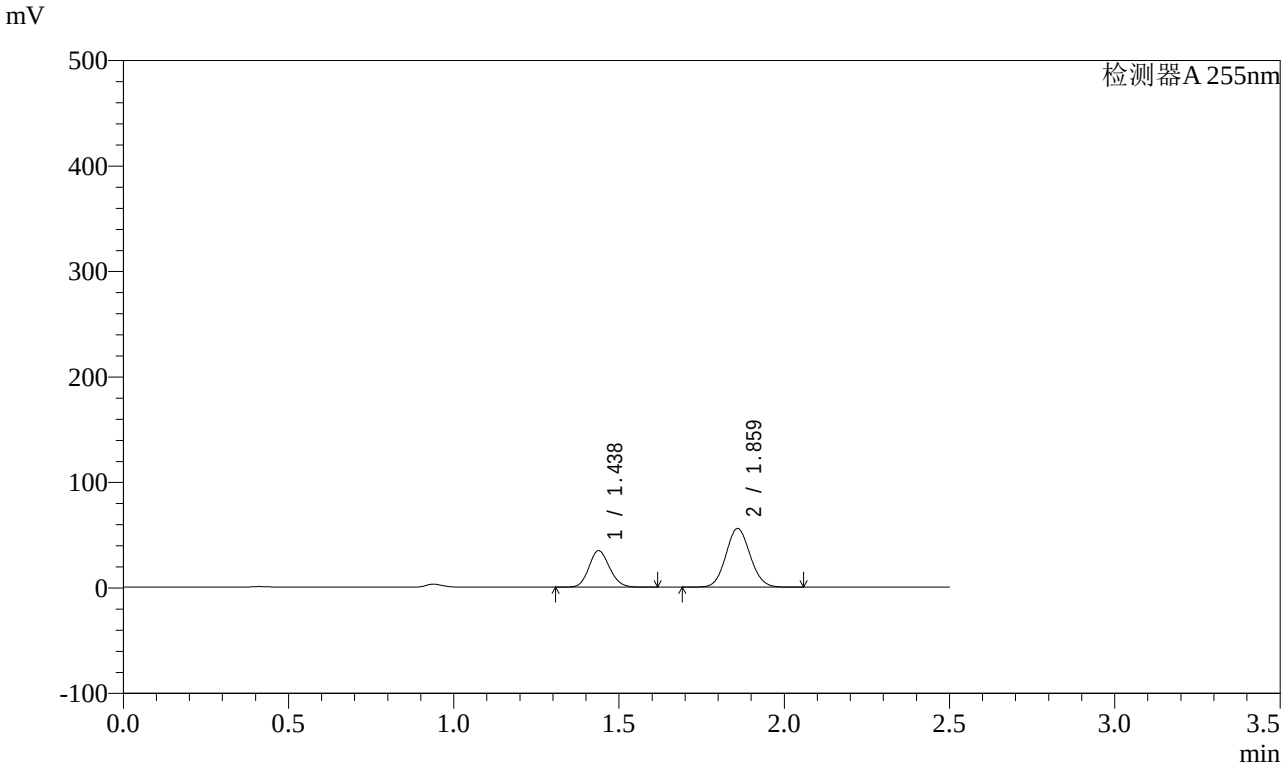
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1671-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-20min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-40
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:07:24　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:32　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 150254 | 34.552 | 34656 | 2535 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 284607 | 65.448 | 55317 | 3043 | 1.079 | 3.375 |
| 总计 | | 434861 | 100.000 | 89973 | | | |

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-20min-片5
供试品溶液-1

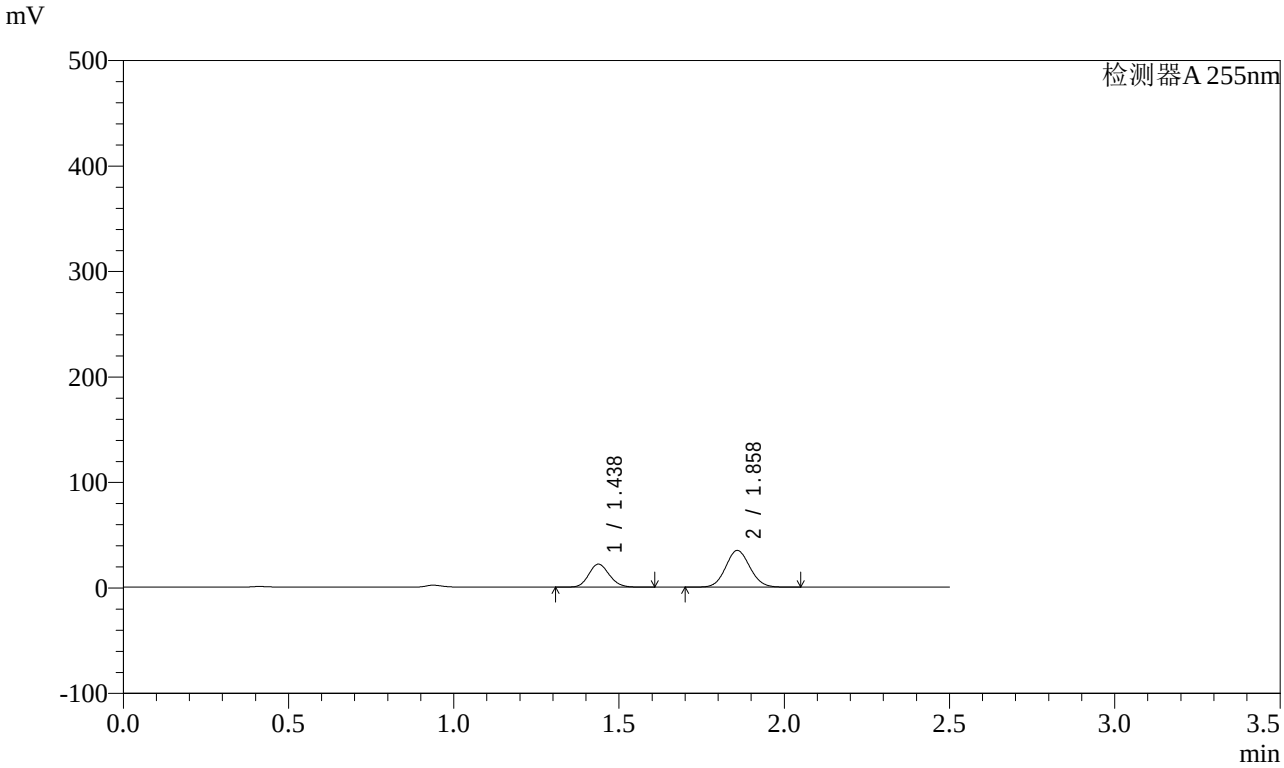
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1672-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-20min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-49
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:10:16
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:35
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 94627 | 34.729 | 21830 | 2534 | 1.123 | -- |
| 2 | 1.858 | 177850 | 65.271 | 34649 | 3042 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 272477 | 100.000 | 56480 | | | |

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-20min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

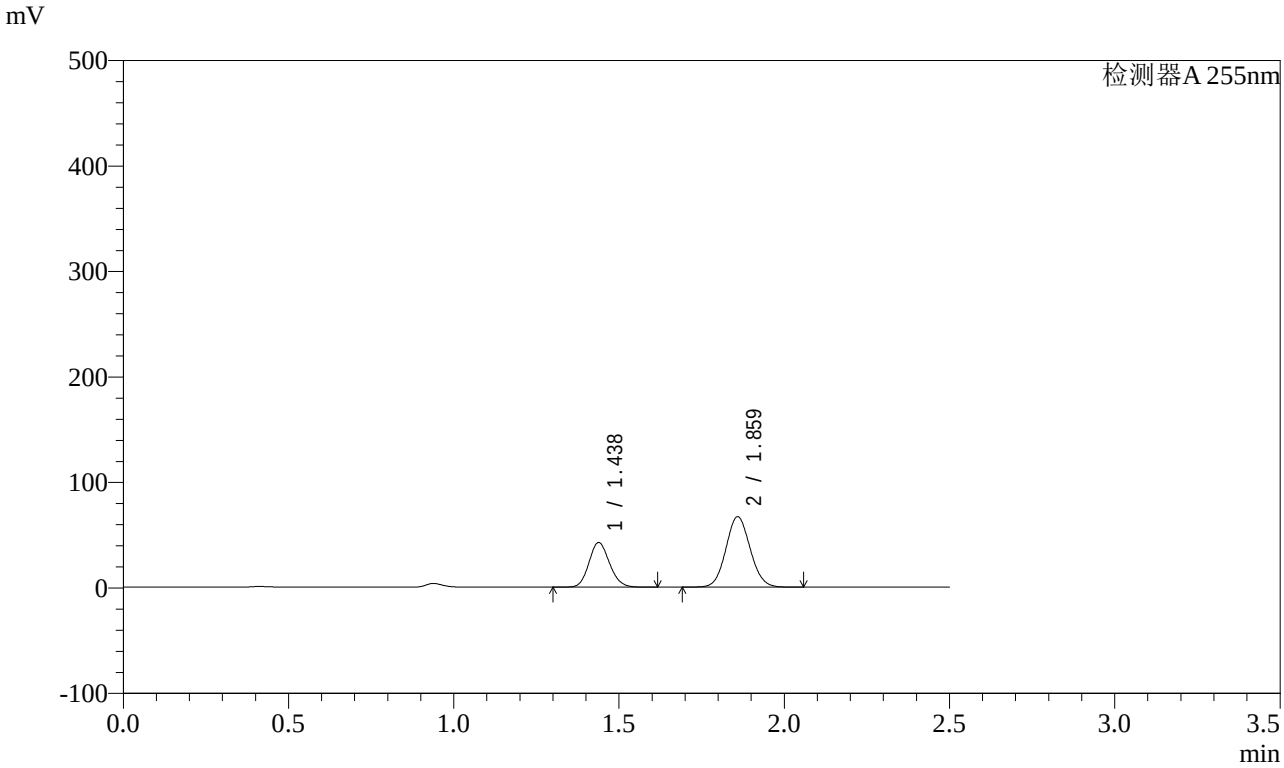
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1673-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-30min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-5
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 21:13:10
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:38
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 183387 | 34.941 | 42281 | 2534 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 341460 | 65.059 | 66318 | 3043 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 524847 | 100.000 | 108600 | | | |

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-30min-片1
供试品溶液-1

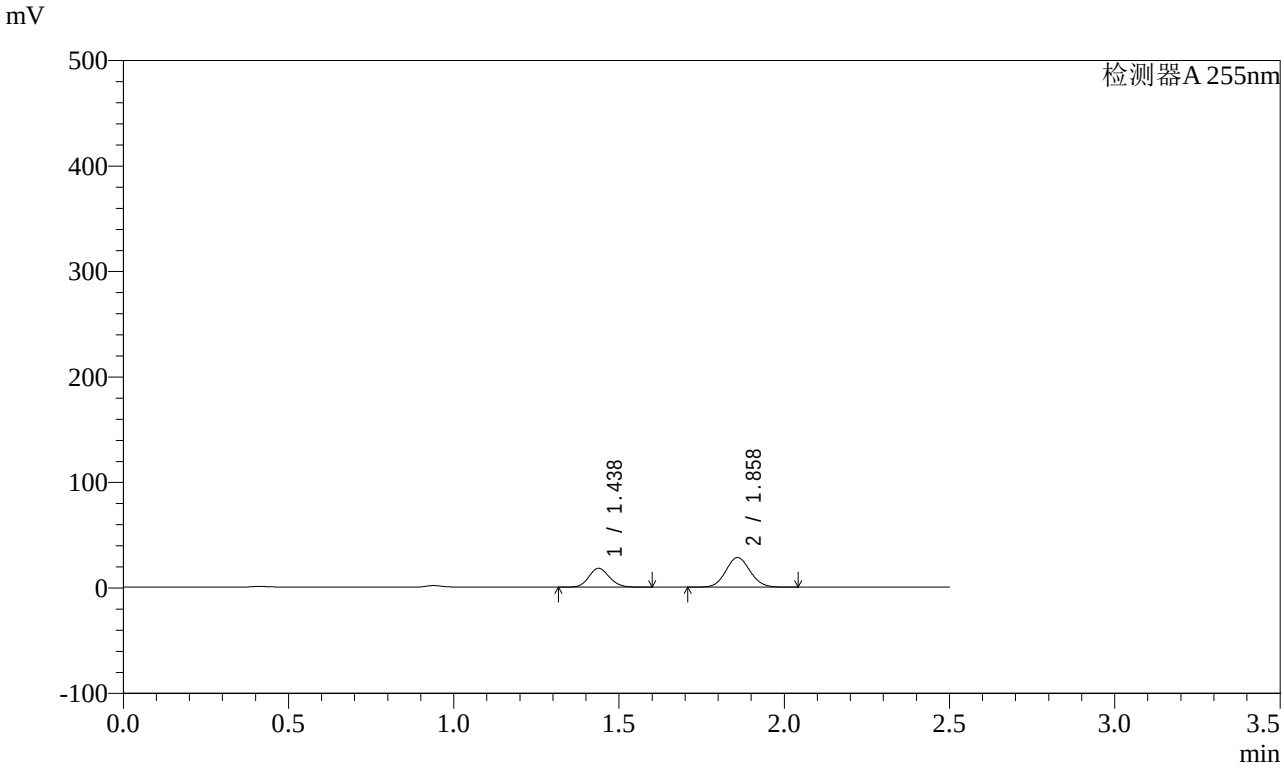
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1674-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-14
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:16:04
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:41
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 77387 | 35.042 | 17865 | 2535 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.858 | 143455 | 64.958 | 27916 | 3043 | 1.079 | 3.377 |
| 总计 | | 220841 | 100.000 | 45781 | | | |

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-30min-片2
供试品溶液-1

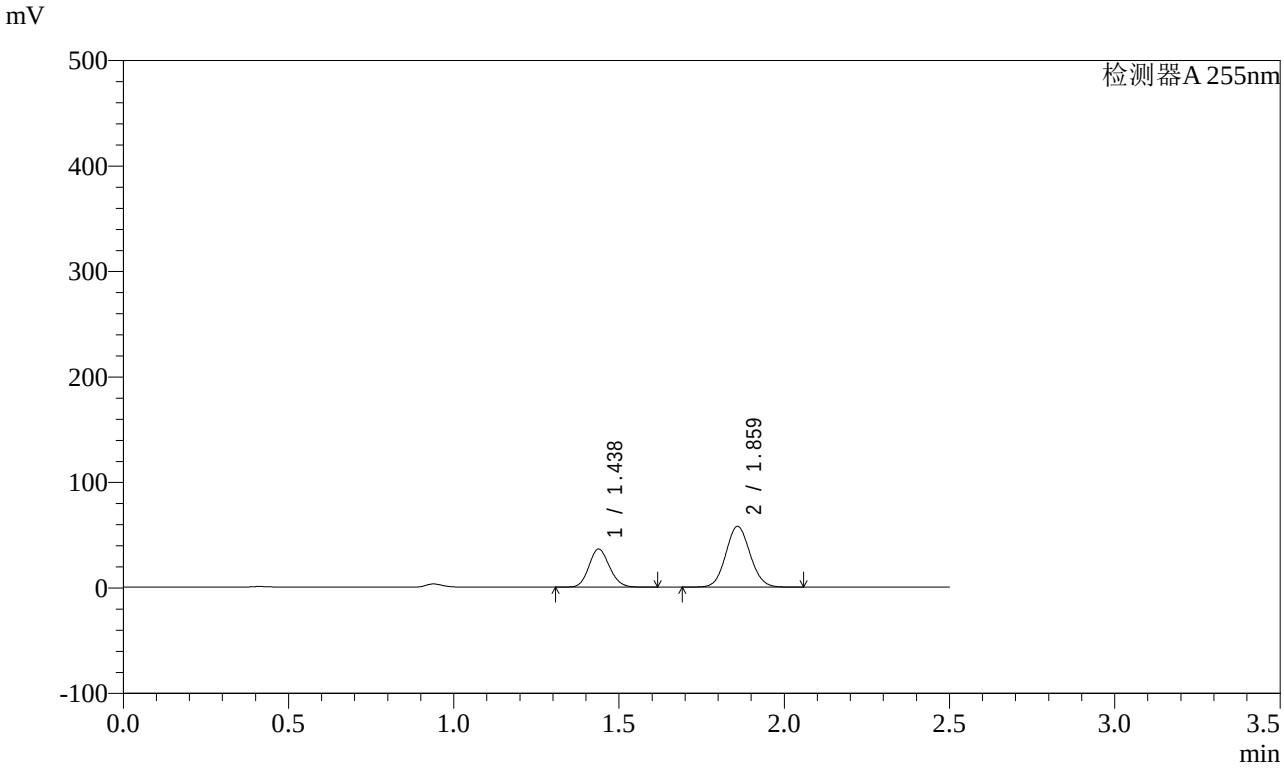
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1675-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-30min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-23
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:18:58
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:44
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 156529 | 34.675 | 36119 | 2538 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 294883 | 65.325 | 57326 | 3042 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 451412 | 100.000 | 93445 | | | |

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-30min-片3
供试品溶液-1

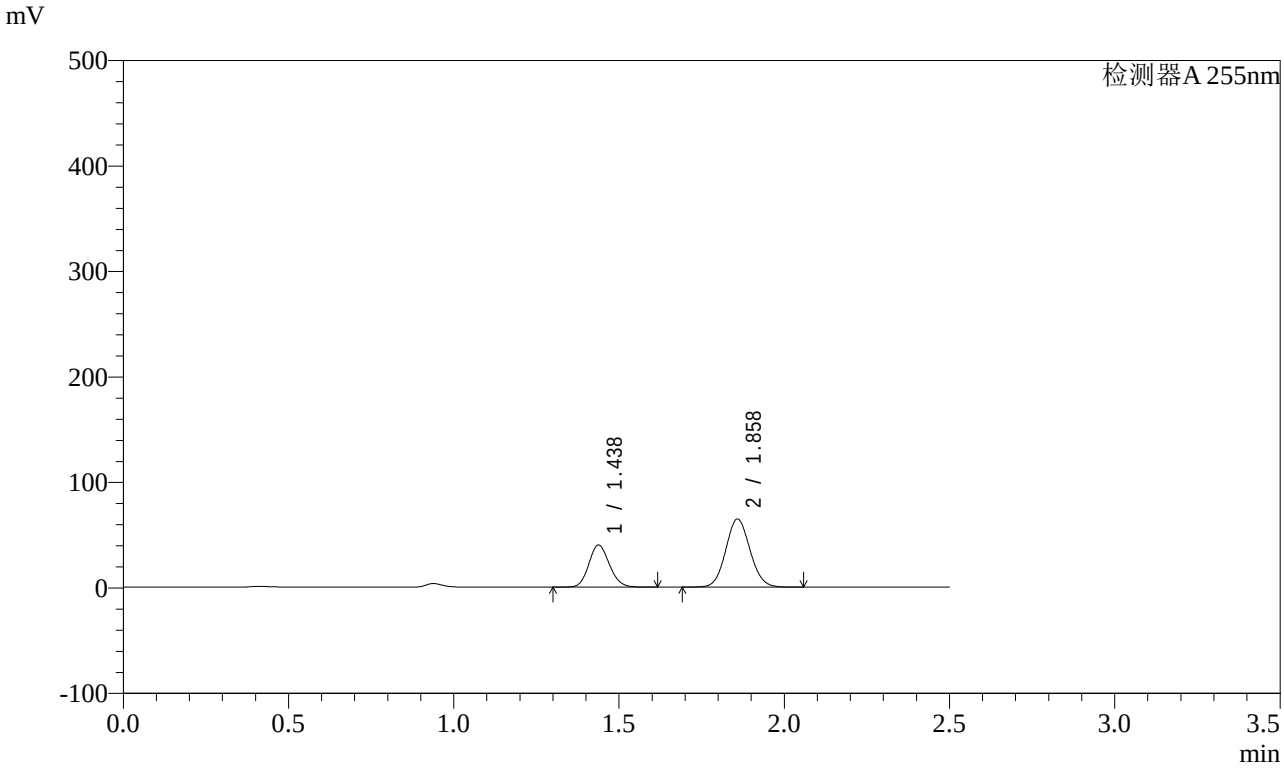
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1676-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-32
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:21:51
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:47
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 173068 | 34.402 | 39905 | 2533 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.858 | 330002 | 65.598 | 64196 | 3042 | 1.079 | 3.375 |
| 总计 | | 503070 | 100.000 | 104101 | | | |

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-30min-片4
供试品溶液-1

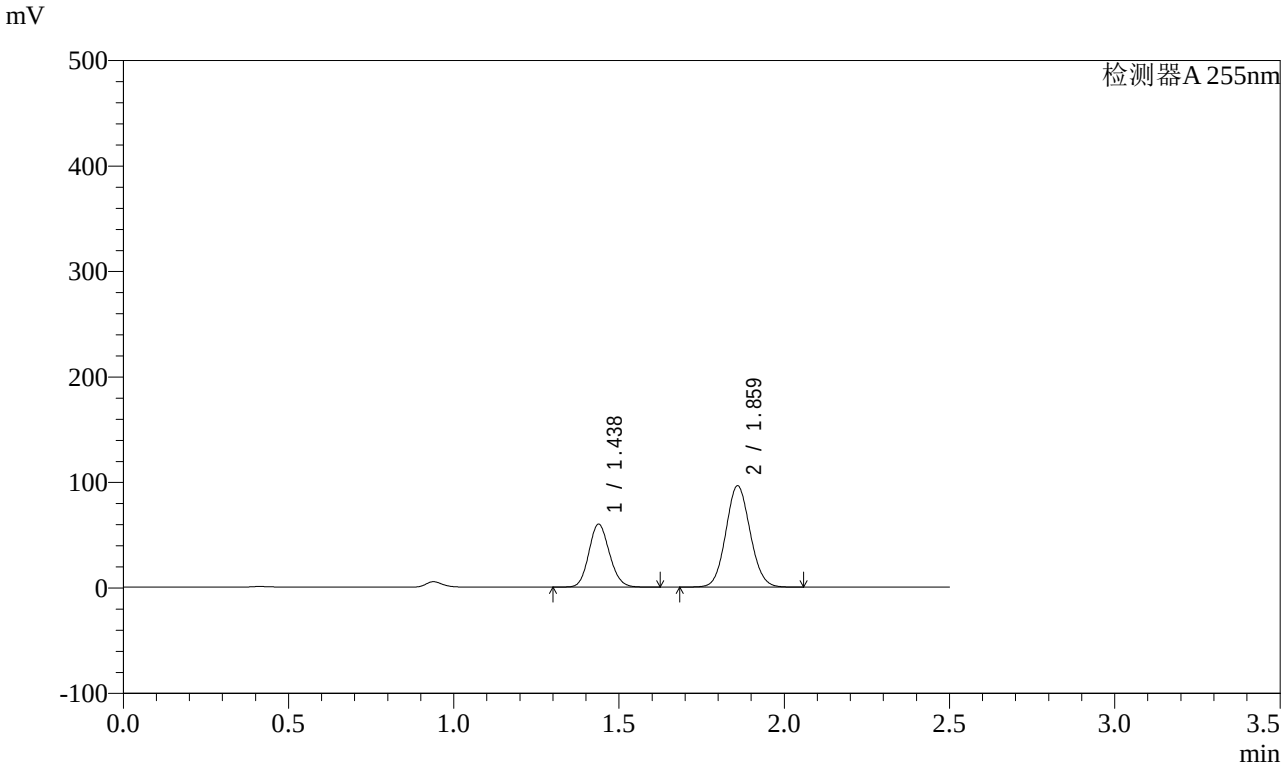
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1677-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-41
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:24:45
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:50
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 258971 | 34.506 | 59693 | 2532 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 491528 | 65.494 | 95468 | 3040 | 1.079 | 3.375 |
| 总计 | | 750499 | 100.000 | 155162 | | | |

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-30min-片5
供试品溶液-1

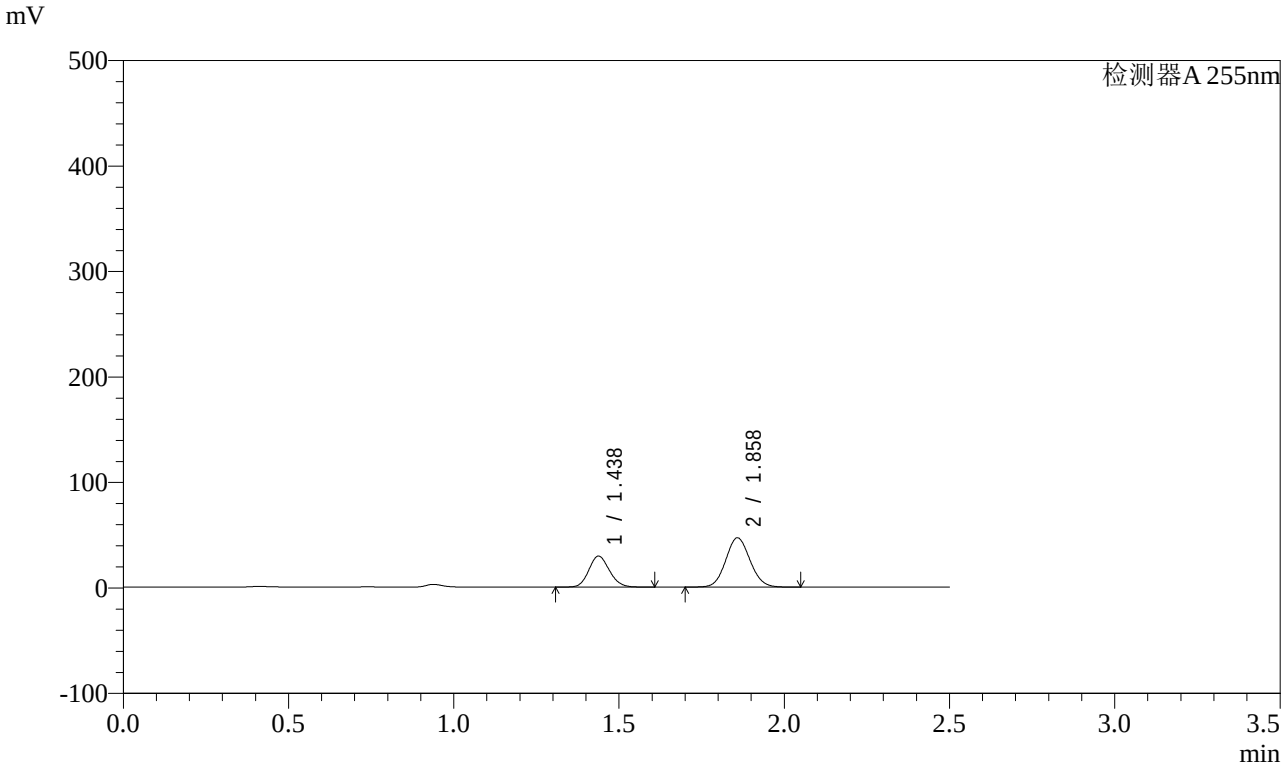
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1678-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-30min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-50
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:27:39　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:53　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 127277 | 34.763 | 29367 | 2535 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.858 | 238847 | 65.237 | 46479 | 3041 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 366124 | 100.000 | 75846 | | | |

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-30min-片6
供试品溶液-1

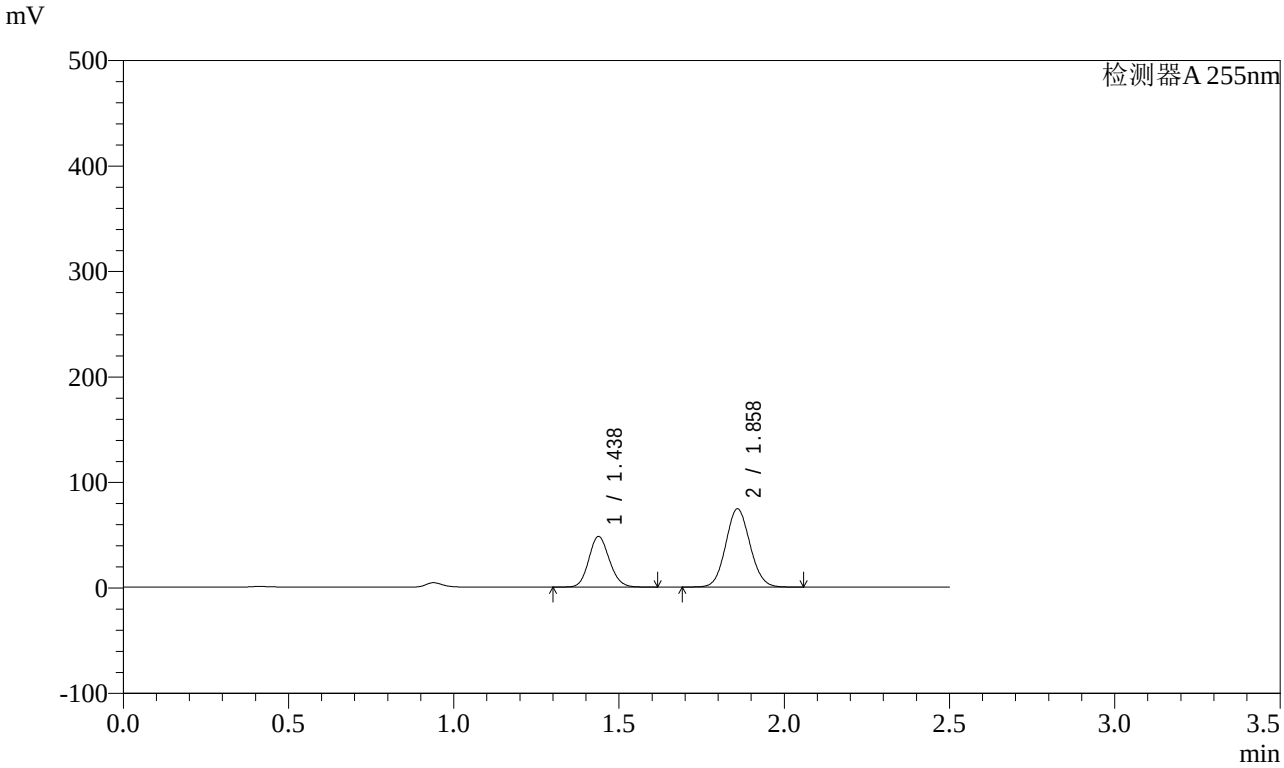
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1679-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-6
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:30:33
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:56
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 207842 | 35.403 | 47937 | 2534 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.858 | 379231 | 64.597 | 73776 | 3041 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 587073 | 100.000 | 121713 | | | |

图205 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-45min-片1
供试品溶液-1

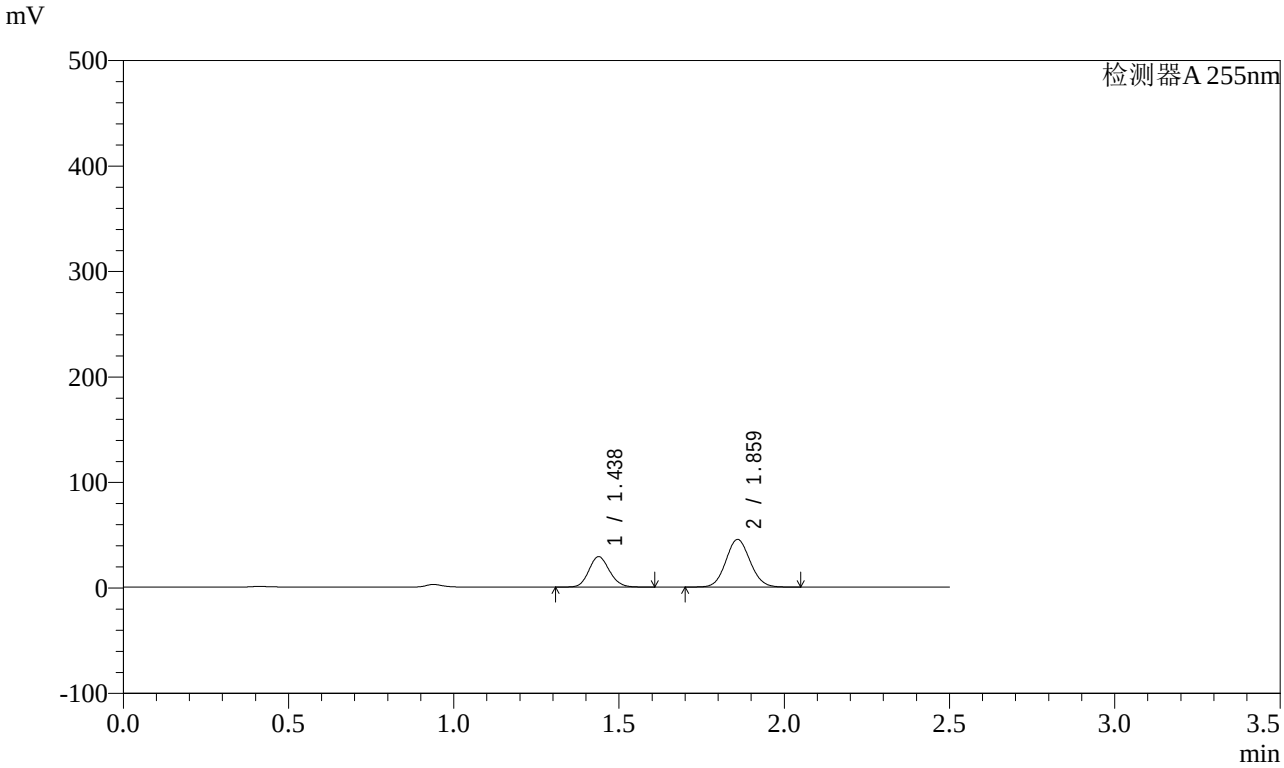
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1680-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-15
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:33:26
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:34:59
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 124900 | 35.106 | 28821 | 2536 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 230883 | 64.894 | 44914 | 3044 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 355783 | 100.000 | 73735 | | | |

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-45min-片2
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

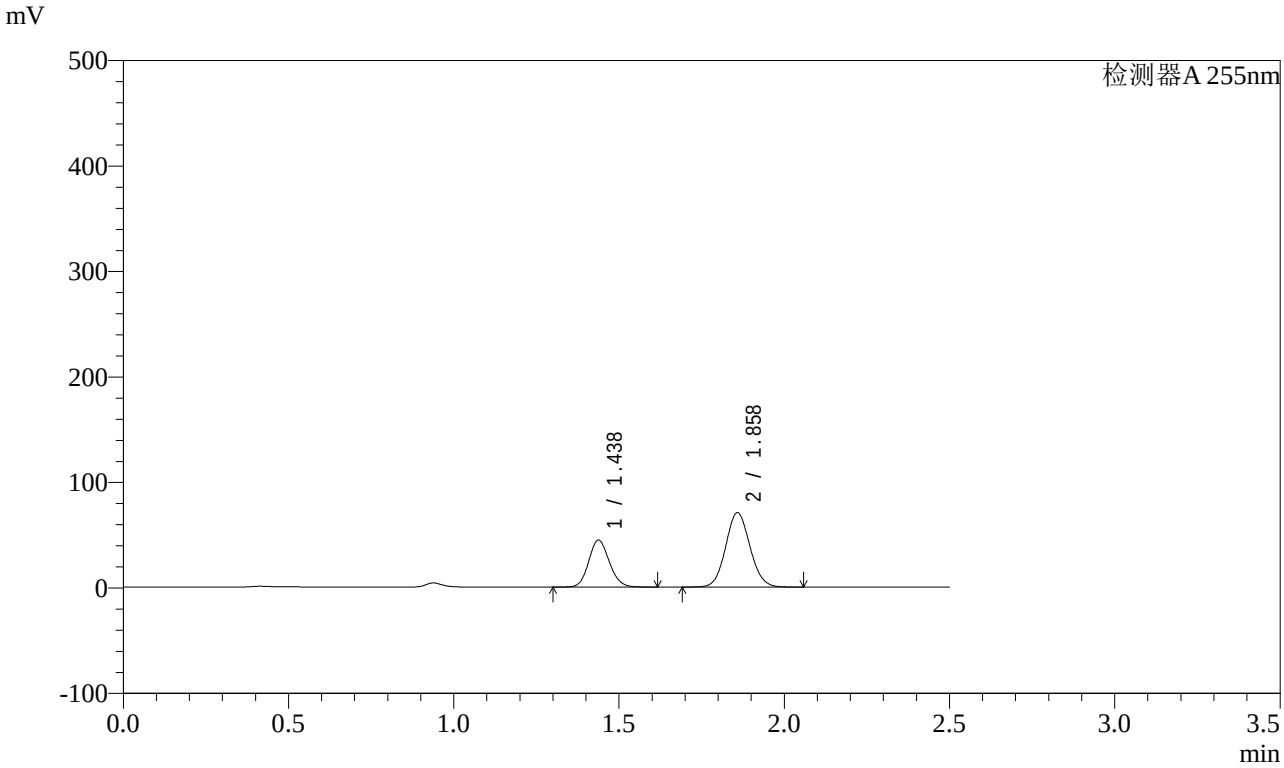
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1681-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-24
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 21:36:20
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:02
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 192814 | 34.858 | 44455 | 2532 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.858 | 360322 | 65.142 | 70137 | 3041 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 553136 | 100.000 | 114592 | | | |

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-45min-片3
供试品溶液-1

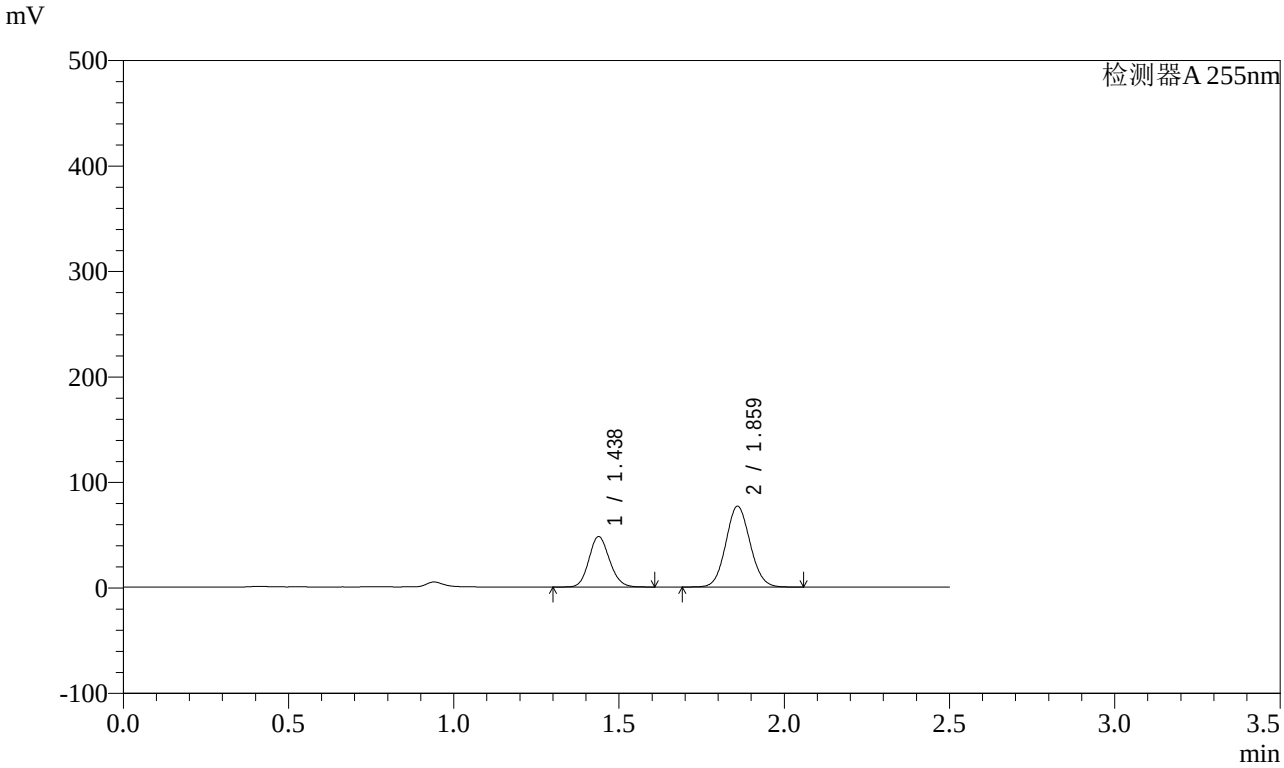
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1682-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-33
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:39:15
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:05
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 207215 | 34.607 | 47796 | 2535 | 1.127 | -- |
| 2 | 1.859 | 391548 | 65.393 | 76100 | 3042 | 1.079 | 3.375 |
| 总计 | | 598763 | 100.000 | 123895 | | | |

图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-45min-片4
供试品溶液-1

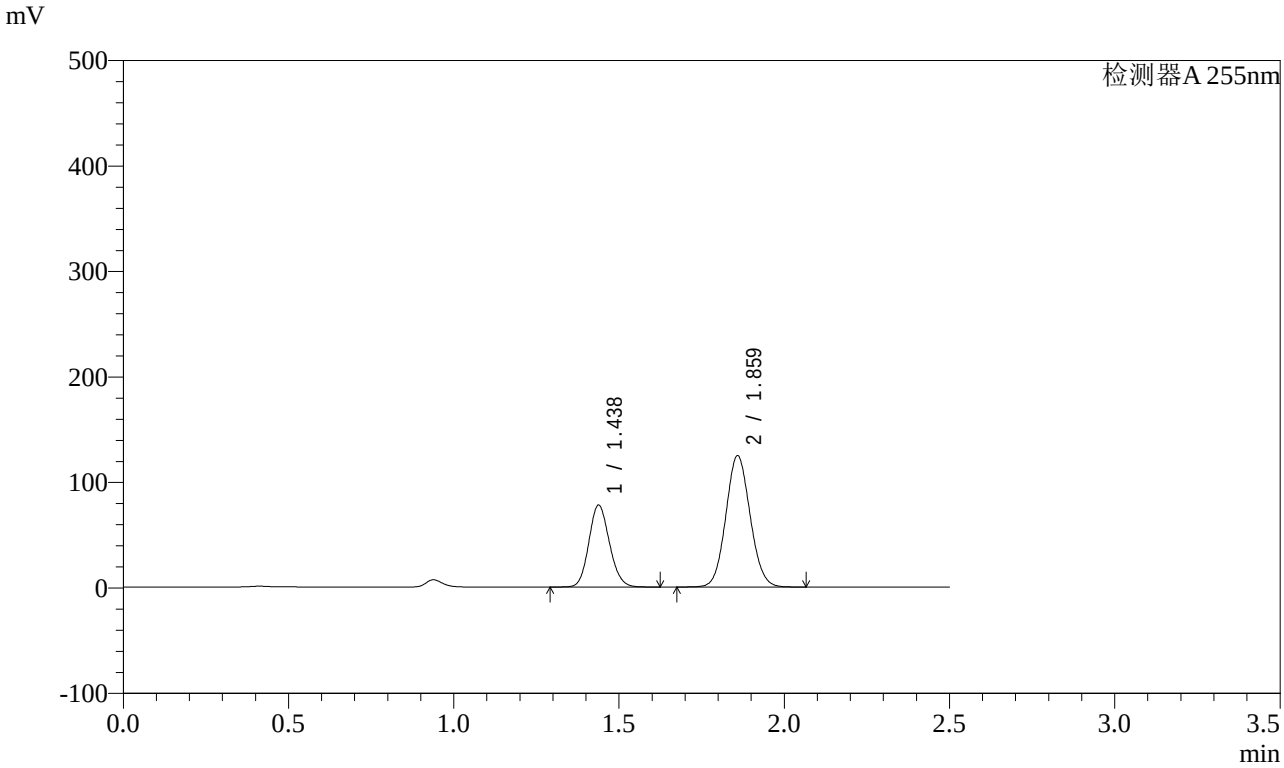
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1683-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-42
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:42:07　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:08　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 337019 | 34.590 | 77663 | 2532 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 637314 | 65.410 | 123726 | 3036 | 1.079 | 3.374 |
| 总计 | | 974333 | 100.000 | 201389 | | | |

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-45min-片5
供试品溶液-1

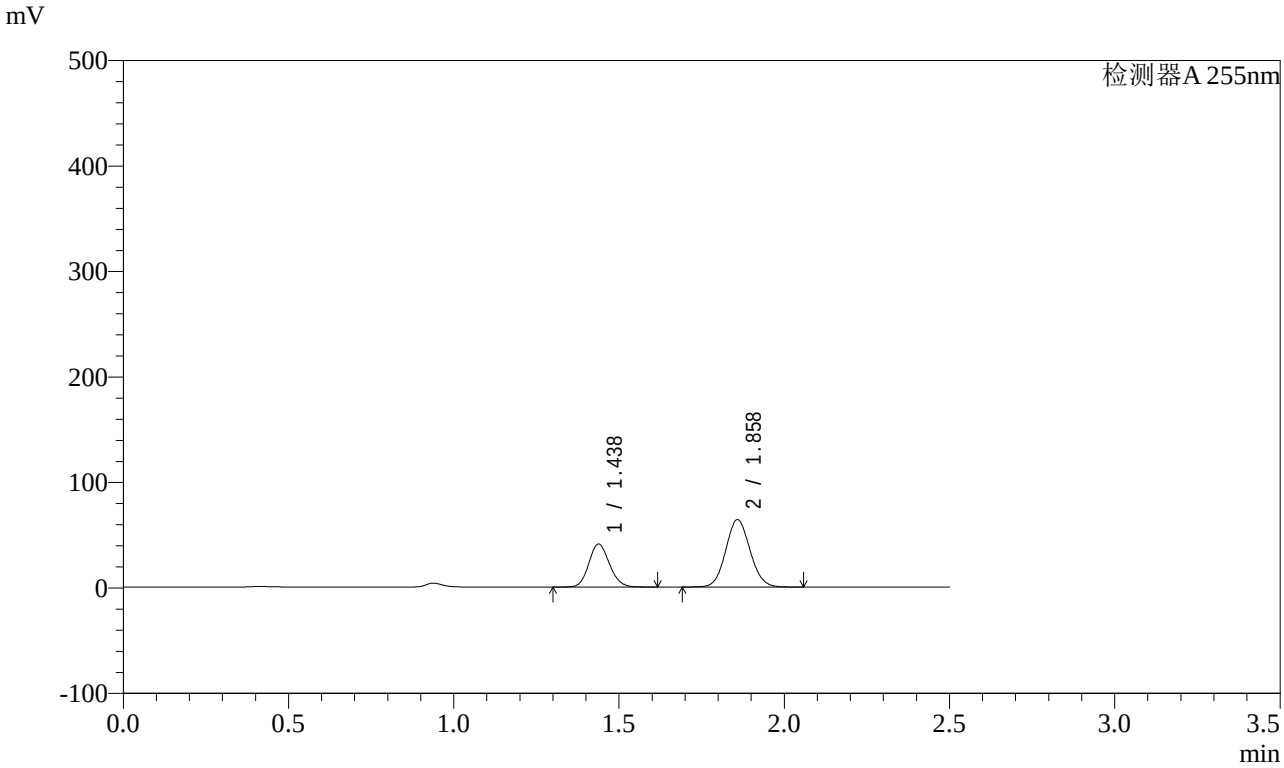
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1684-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-45min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-51
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:45:00
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:11
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 176555 | 35.084 | 40715 | 2534 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.858 | 326676 | 64.916 | 63551 | 3042 | 1.079 | 3.375 |
| 总计 | | 503231 | 100.000 | 104266 | | | |

图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-45min-片6
供试品溶液-1

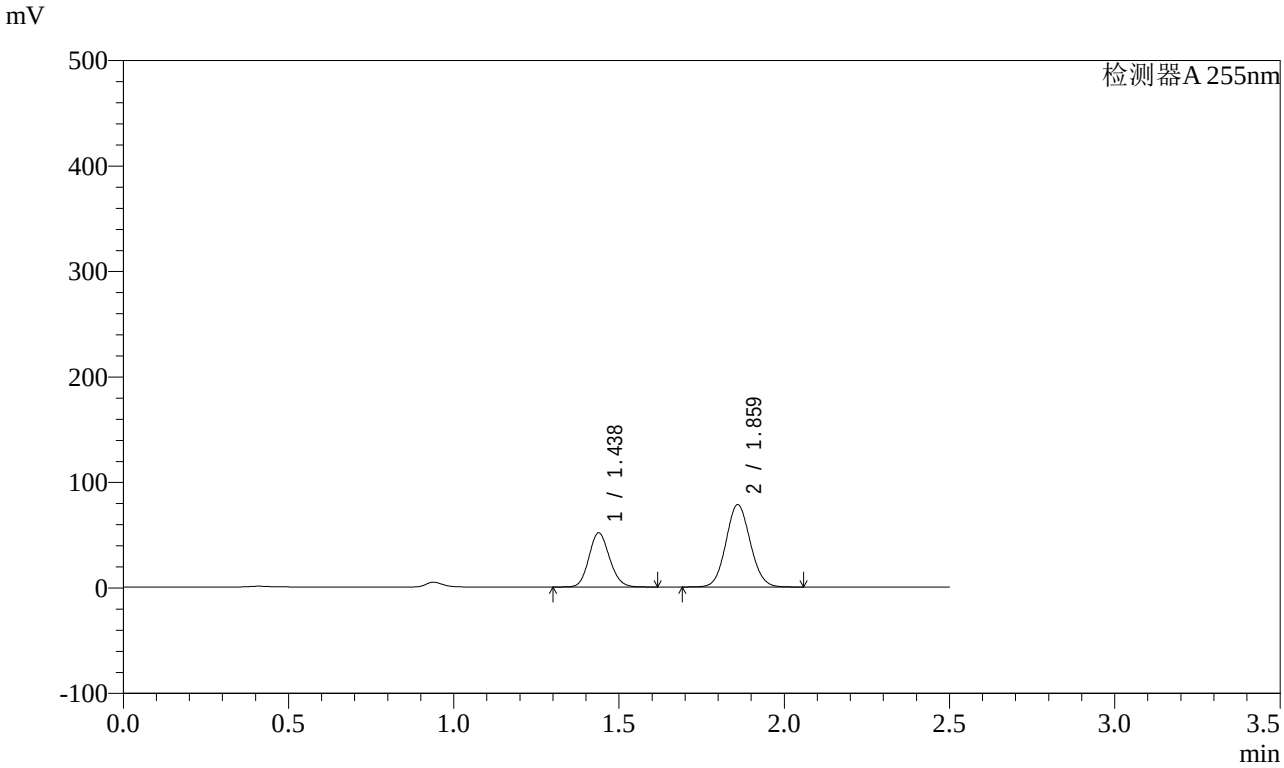
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1685-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-7
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:47:54
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:14
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 222533 | 35.781 | 51283 | 2532 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 399401 | 64.219 | 77474 | 3036 | 1.079 | 3.375 |
| 总计 | | 621934 | 100.000 | 128757 | | | |

图211 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-60min-片1
供试品溶液-1

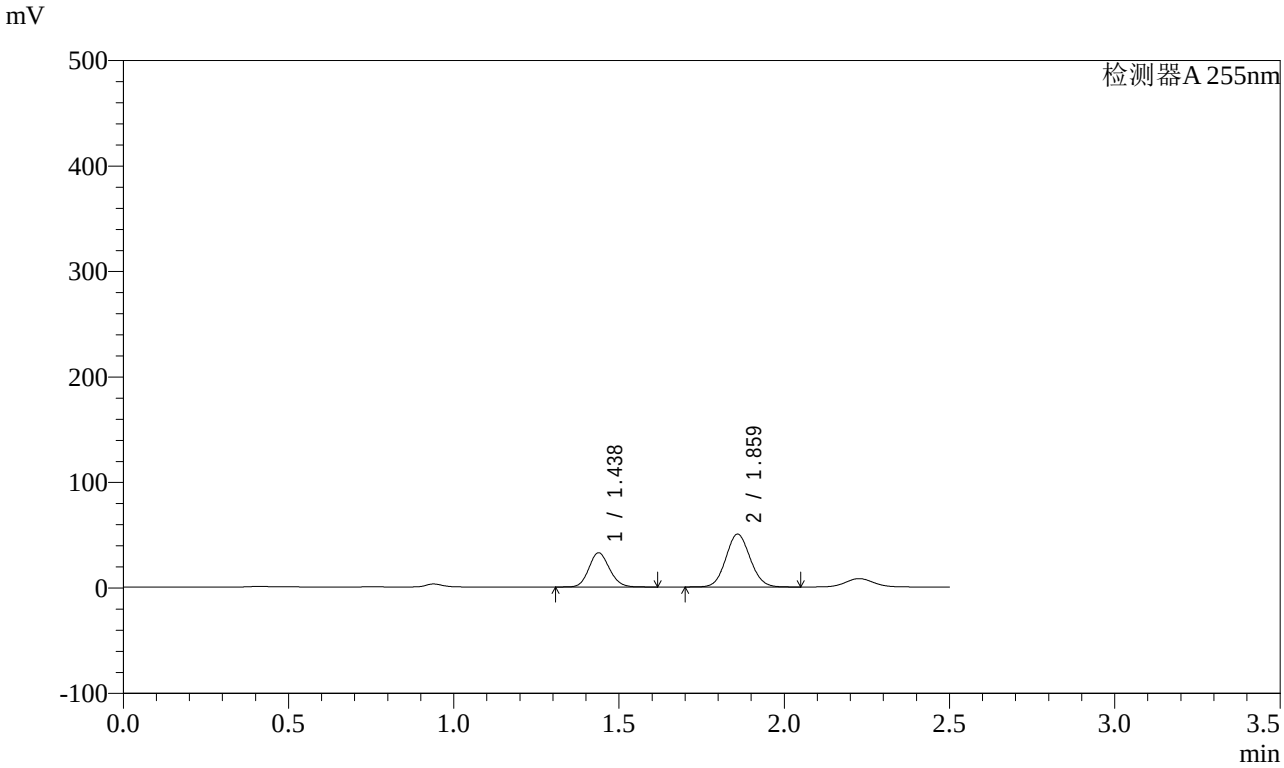
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1686-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-16
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:50:48
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:18
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 140346 | 35.431 | 32364 | 2535 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 255761 | 64.569 | 49738 | 3044 | 1.078 | 3.377 |
| 总计 | | 396106 | 100.000 | 82103 | | | |

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-60min-片2
供试品溶液-1

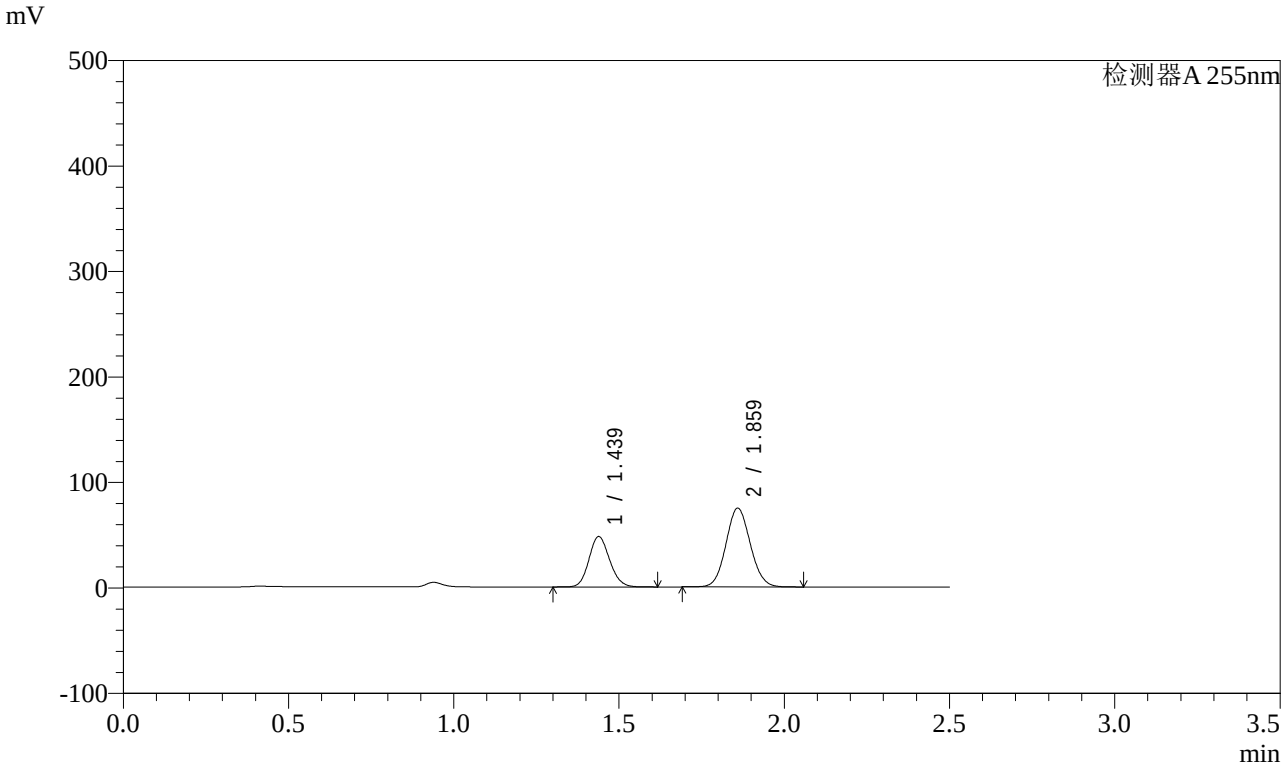
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1687-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-60min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-25
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:53:42　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:21　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 207664 | 35.177 | 47798 | 2526 | 1.126 | -- |
| 2 | 1.859 | 382675 | 64.823 | 74132 | 3030 | 1.080 | 3.370 |
| 总计 | | 590339 | 100.000 | 121930 | | | |

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-60min-片3
供试品溶液-1

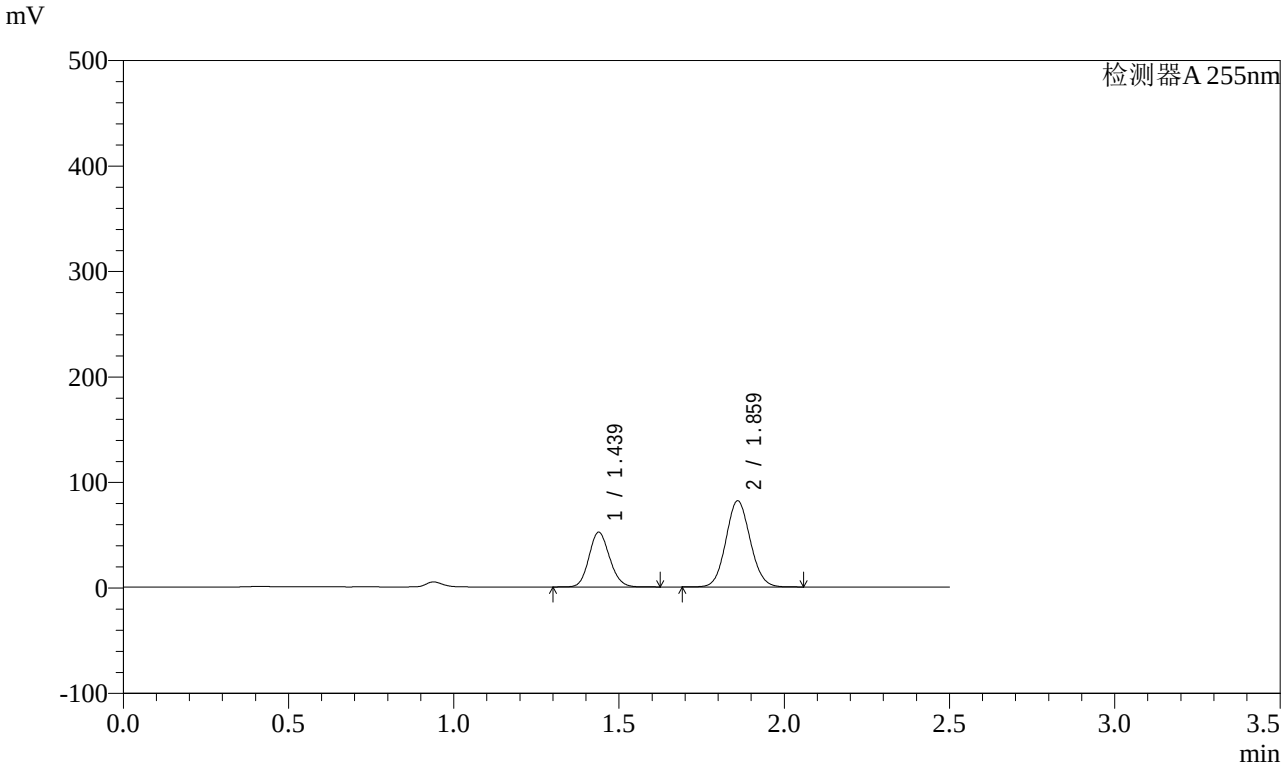
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1688-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-60min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-34
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:56:36
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:24
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 224983 | 35.014 | 51847 | 2533 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 417564 | 64.986 | 81066 | 3042 | 1.079 | 3.374 |
| 总计 | | 642548 | 100.000 | 132913 | | | |

图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-60min-片4
供试品溶液-1

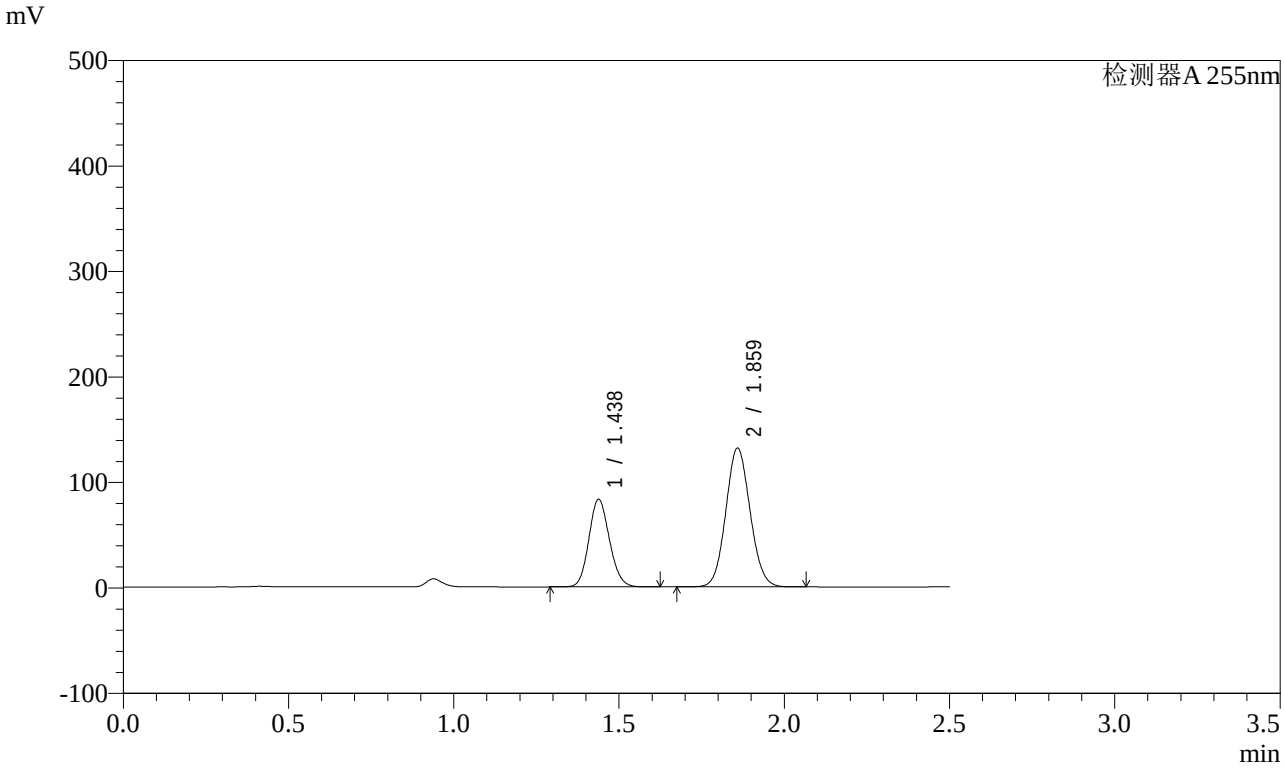
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1689-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-60min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-43
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 21:59:29
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:26
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 360244 | 34.848 | 83019 | 2531 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 673511 | 65.152 | 130789 | 3036 | 1.079 | 3.373 |
| 总计 | | 1033756 | 100.000 | 213808 | | | |

图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-60min-片5
供试品溶液-1

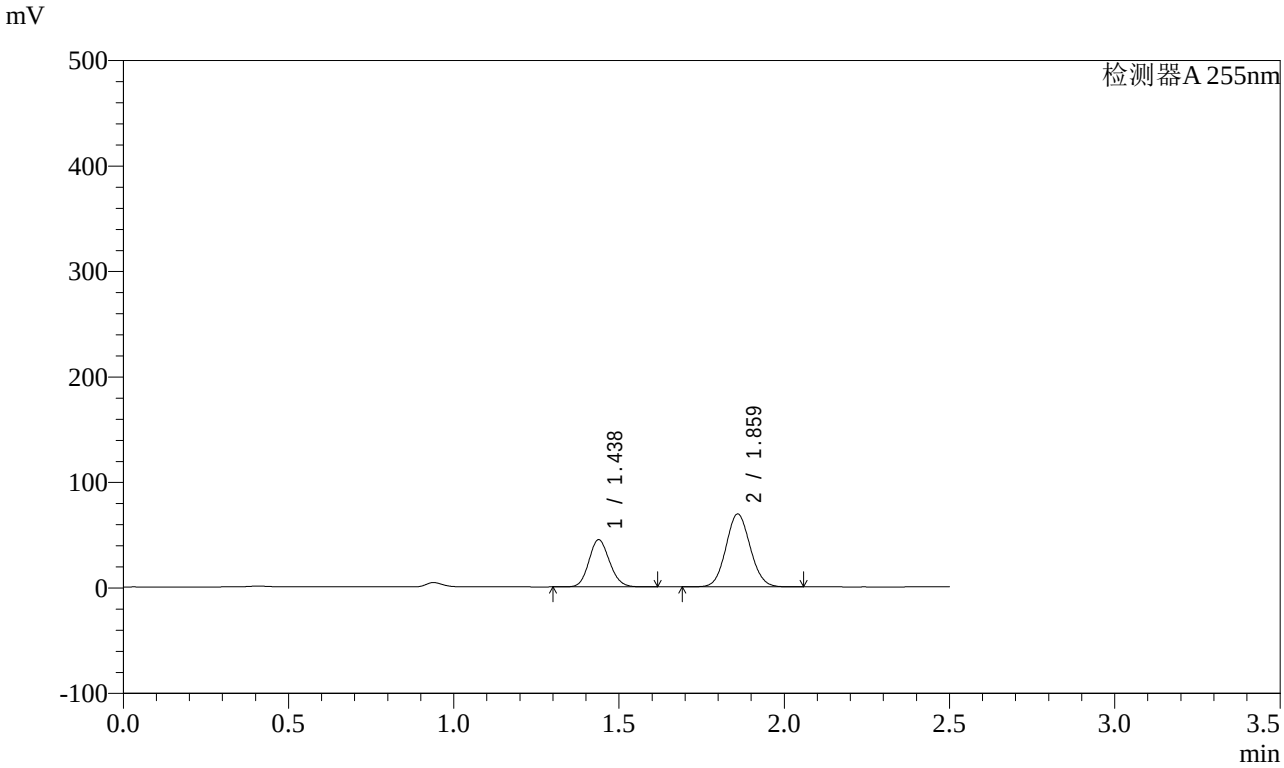
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1690-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-52
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 22:02:22
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:29
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 194463 | 35.468 | 44810 | 2531 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 353816 | 64.532 | 68617 | 3034 | 1.079 | 3.374 |
| 总计 | | 548279 | 100.000 | 113427 | | | |

图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-60min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

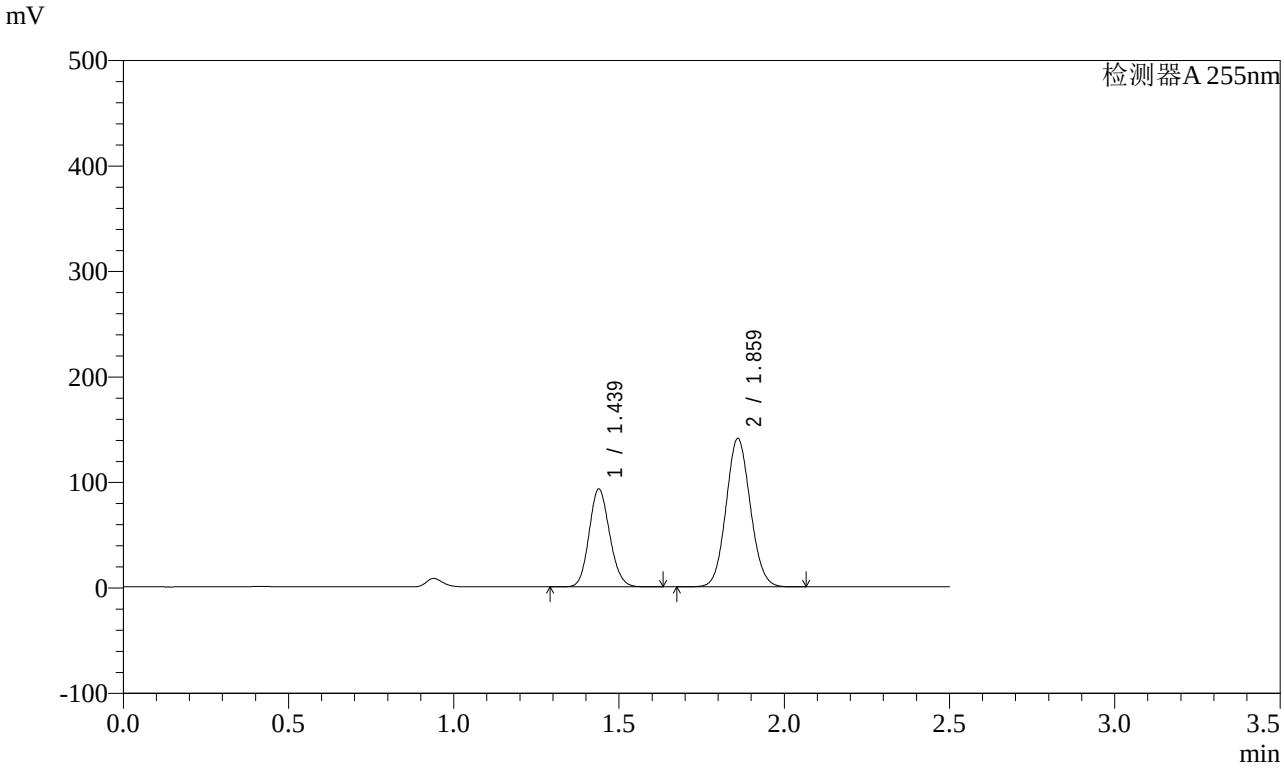
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1691-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-8
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:05:17
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:32
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 402851 | 35.883 | 92784 | 2532 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 719843 | 64.117 | 139563 | 3037 | 1.080 | 3.373 |
| 总计 | | 1122694 | 100.000 | 232347 | | | |

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

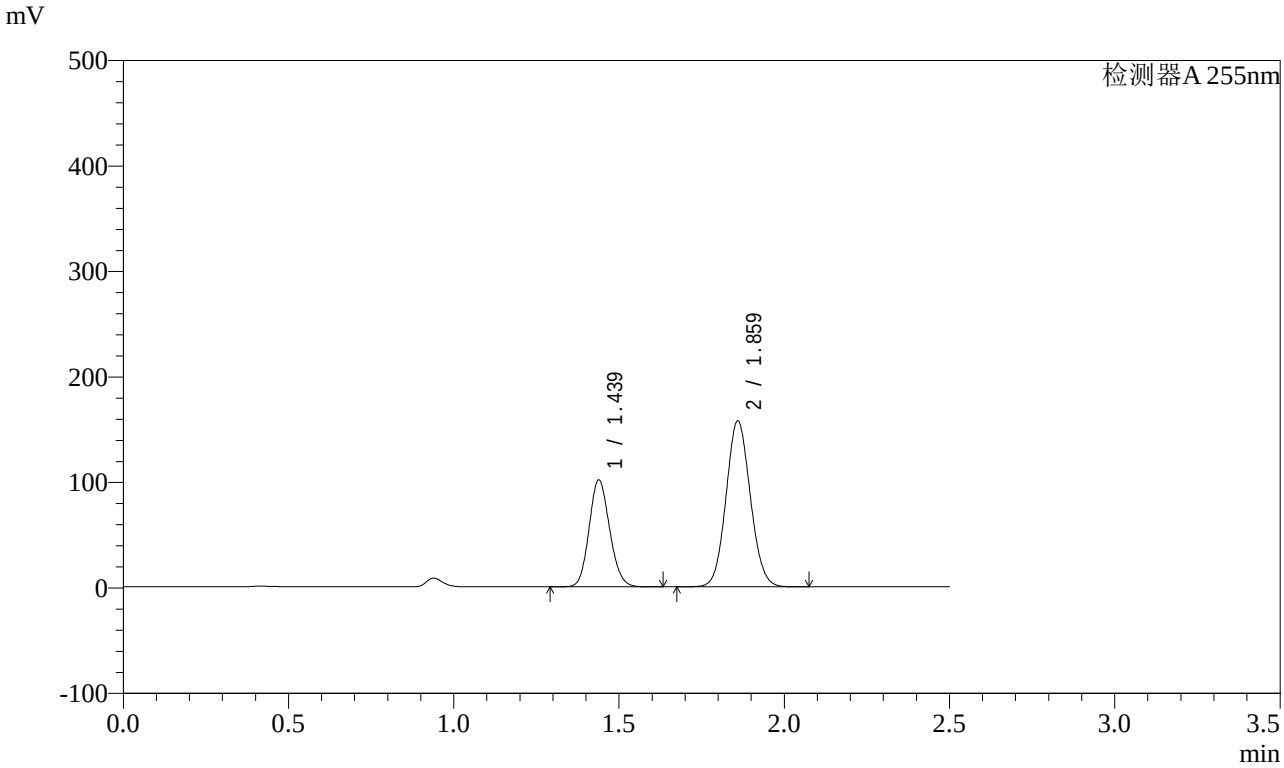
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1692-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-17
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 22:08:09
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:36
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 439919 | 35.309 | 101342 | 2532 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 806008 | 64.691 | 156203 | 3034 | 1.080 | 3.372 |
| 总计 | | 1245926 | 100.000 | 257545 | | | |

图218 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

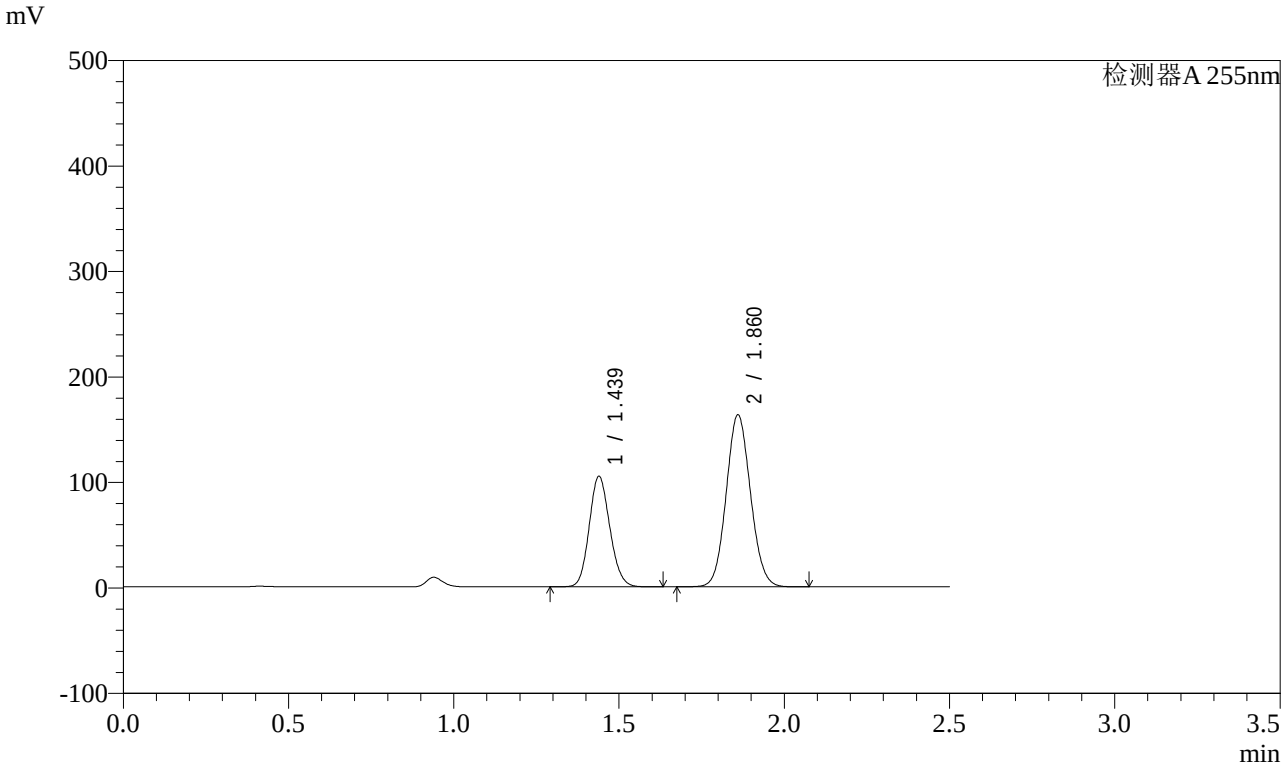
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1693-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-26
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 22:11:03
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:39
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 454947 | 35.270 | 104741 | 2530 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 834962 | 64.730 | 162125 | 3042 | 1.079 | 3.374 |
| 总计 | | 1289910 | 100.000 | 266866 | | | |

图219 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

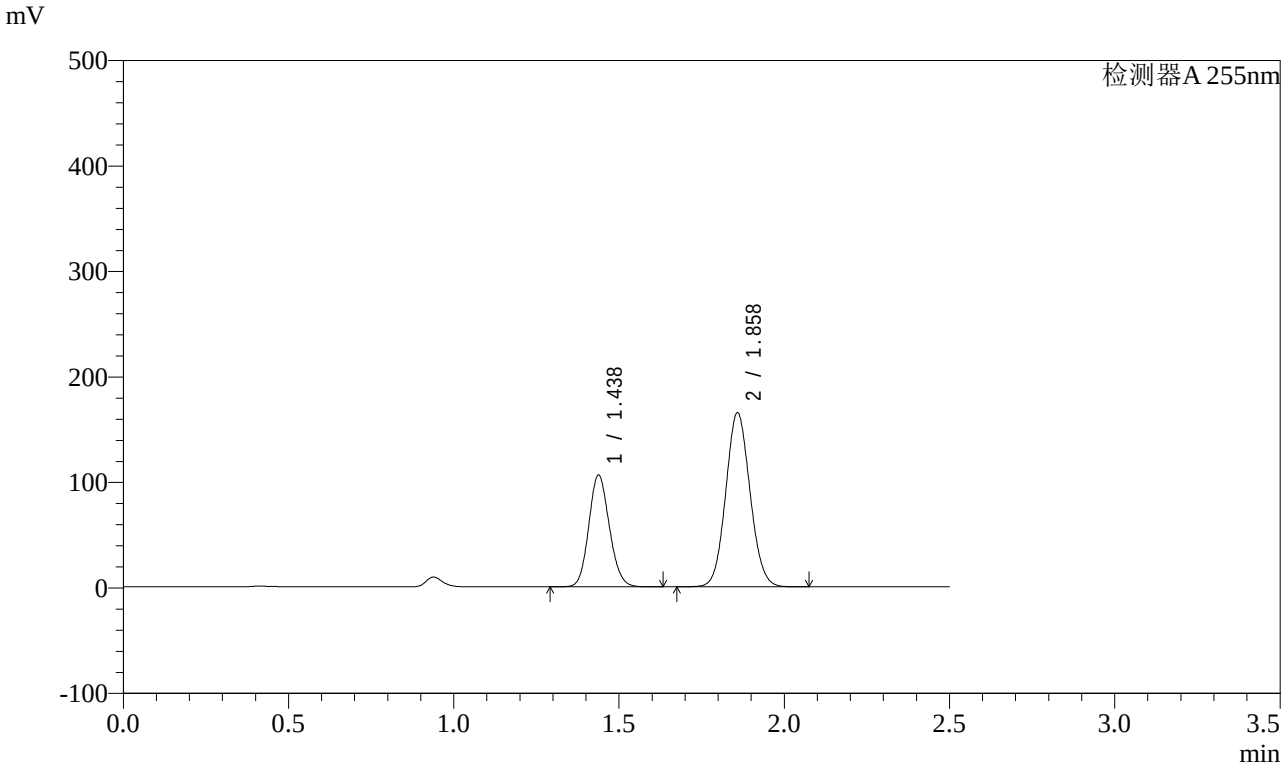
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1694-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-35
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:13:56
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:42
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 459781 | 35.241 | 105879 | 2527 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.858 | 844898 | 64.759 | 164152 | 3036 | 1.080 | 3.372 |
| 总计 | | 1304680 | 100.000 | 270031 | | | |

图220 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

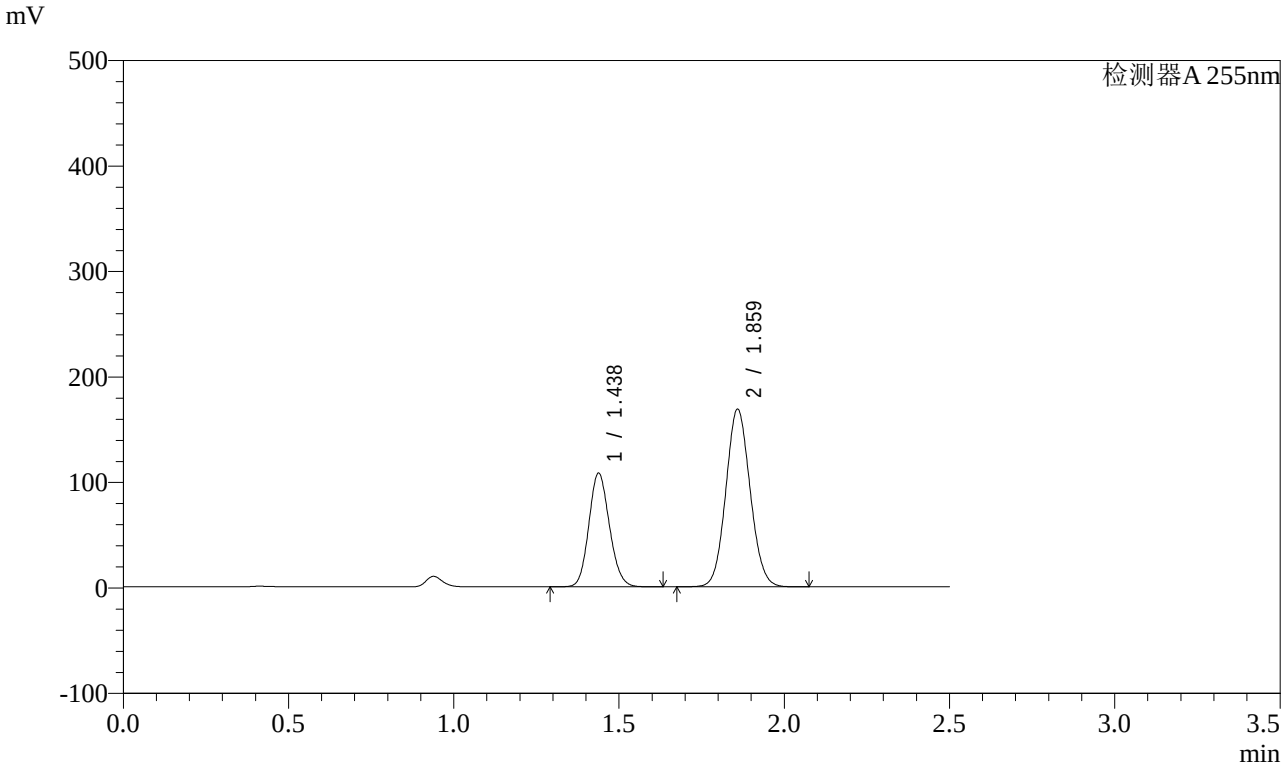
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1695-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-44
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:16:50
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:45
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 467835 | 35.164 | 107723 | 2527 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 862611 | 64.836 | 167336 | 3034 | 1.080 | 3.372 |
| 总计 | | 1330446 | 100.000 | 275058 | | | |

图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

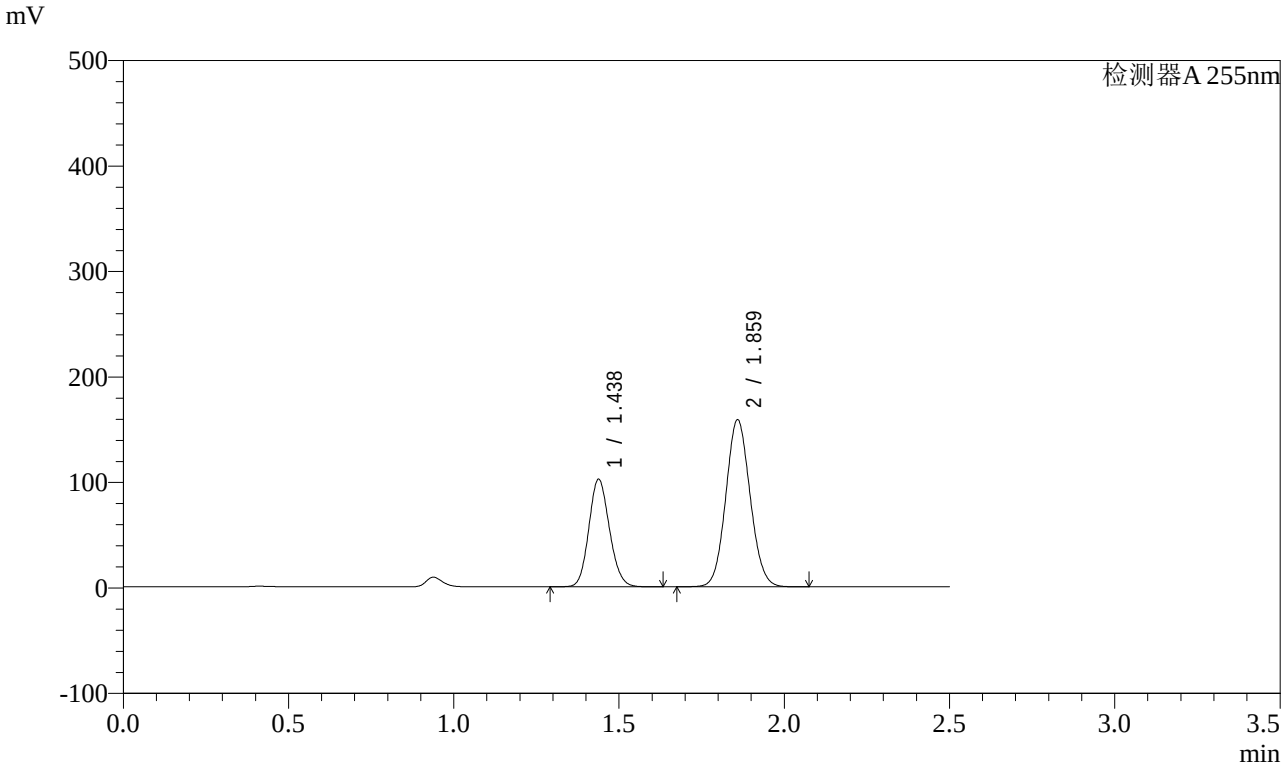
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1696-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-53
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 22:19:43
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:48
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 442780 | 35.315 | 101942 | 2527 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 811018 | 64.685 | 157404 | 3035 | 1.080 | 3.372 |
| 总计 | | 1253798 | 100.000 | 259346 | | | |

图222 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

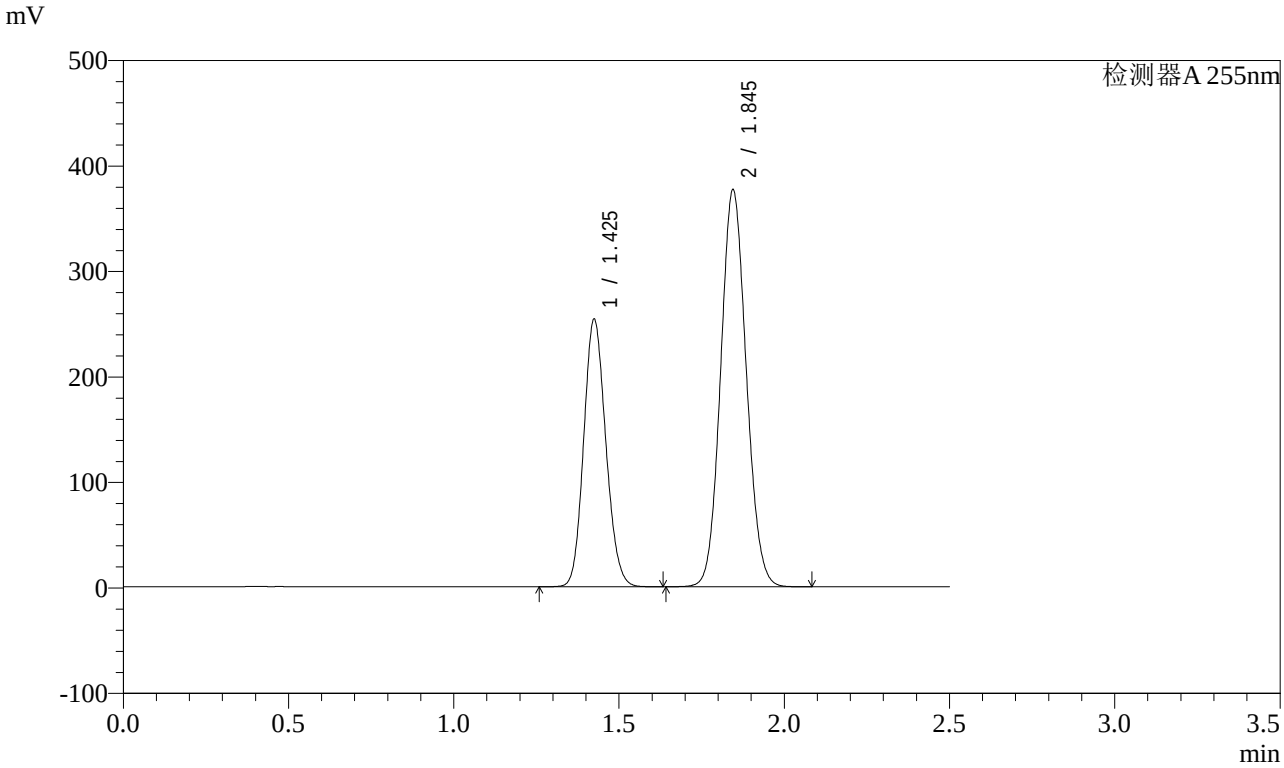
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1697-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 22:22:38　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:51　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.425 | 1180617 | 36.772 | 252305 | 2147 | 1.132 | -- |
| 2 | 1.845 | 2030036 | 63.228 | 375775 | 2690 | 1.086 | 3.169 |
| 总计 | | 3210653 | 100.000 | 628080 | | | |

图223 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

SHIMADZU LabSolutions

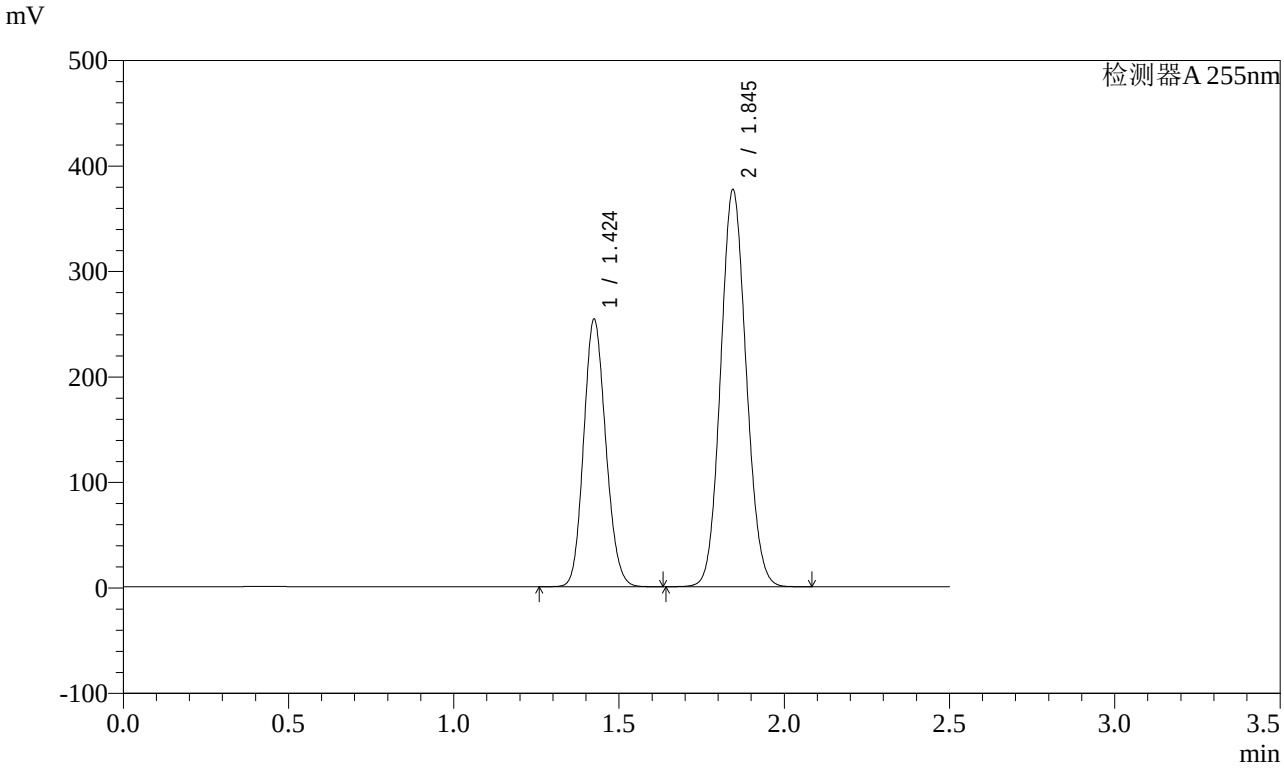
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1698-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH1.2jz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:25:32
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:55
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1180585 | 36.769 | 252429 | 2147 | 1.132 | -- |
| 2 | 1.845 | 2030197 | 63.231 | 375789 | 2691 | 1.086 | 3.169 |
| 总计 | | 3210782 | 100.000 | 628218 | | | |

图224 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH1.2介质
对照品溶液-2-2

SHIMADZU LabSolutions

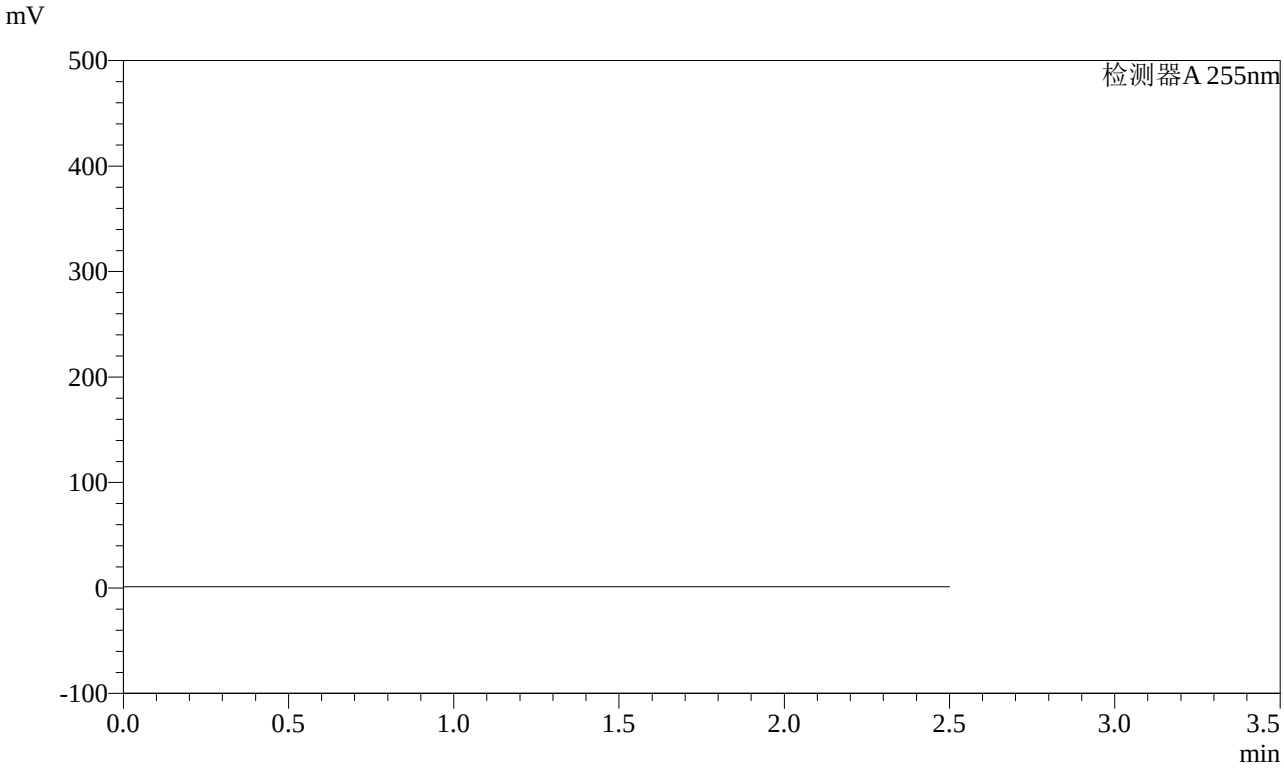
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1699-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-rj.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:28:26
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:35:58
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 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HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质
溶剂

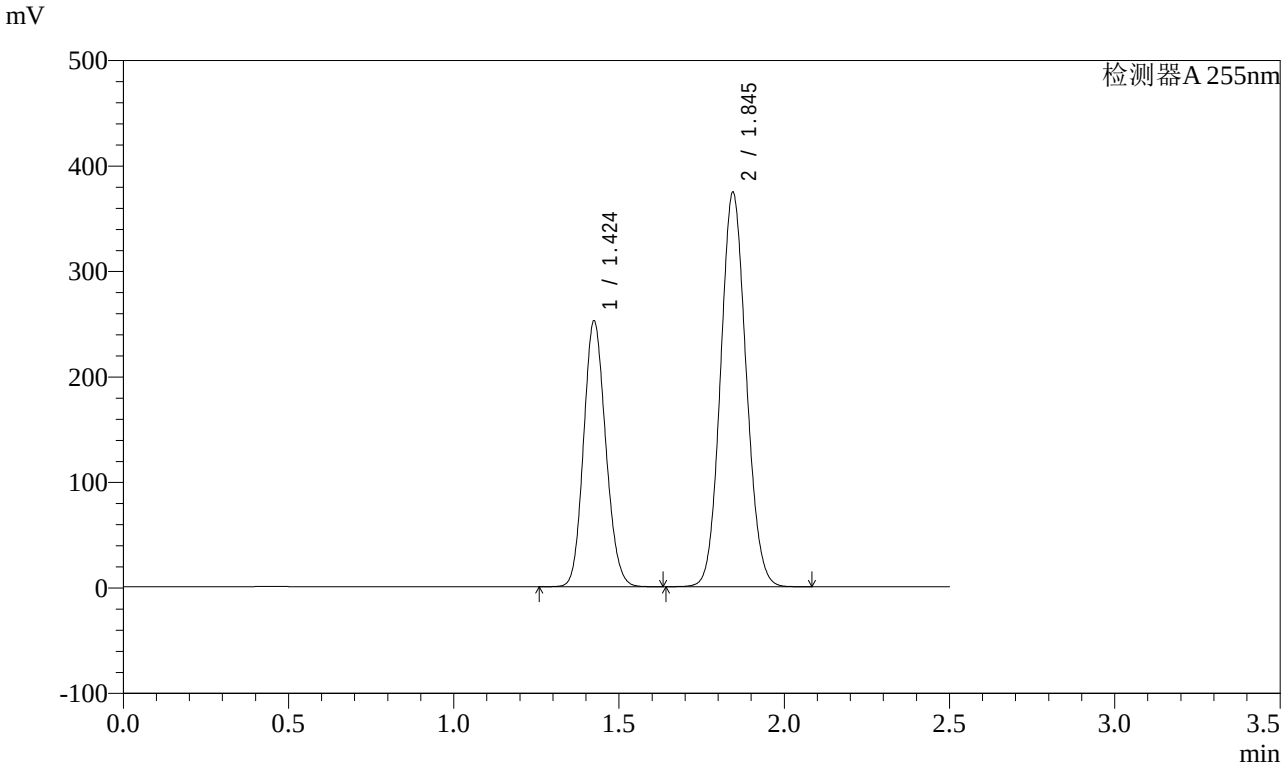
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1700-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 22:31:21　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:02　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1173526 | 36.780 | 250943 | 2145 | 1.132 | -- |
| 2 | 1.845 | 2017153 | 63.220 | 373104 | 2686 | 1.086 | 3.168 |
| 总计 | | 3190679 | 100.000 | 624047 | | | |

图226 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质
对照品溶液-1-1

SHIMADZU LabSolutions

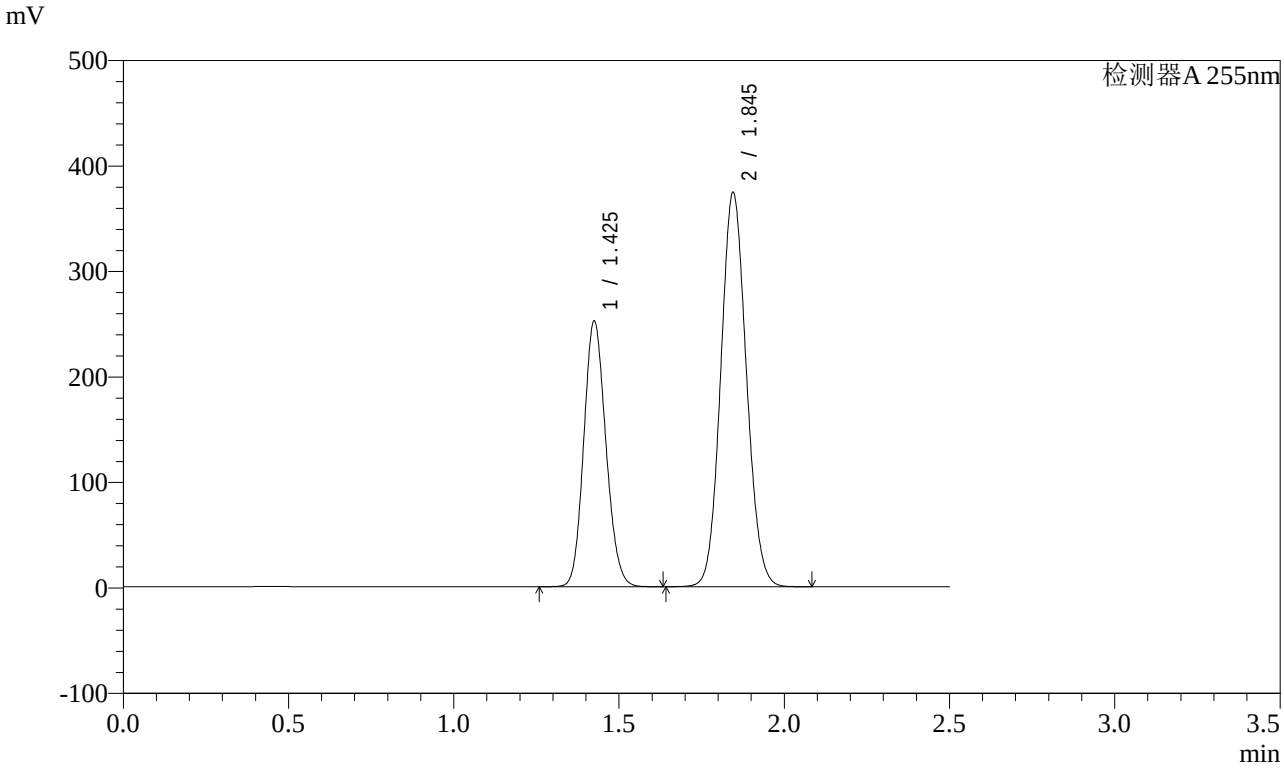
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1701-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:34:15
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:05
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.425 | 1173594 | 36.779 | 250461 | 2144 | 1.132 | -- |
| 2 | 1.845 | 2017318 | 63.221 | 373335 | 2688 | 1.086 | 3.168 |
| 总计 | | 3190912 | 100.000 | 623796 | | | |

图227 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质
对照品溶液-1-2

SHIMADZU LabSolutions

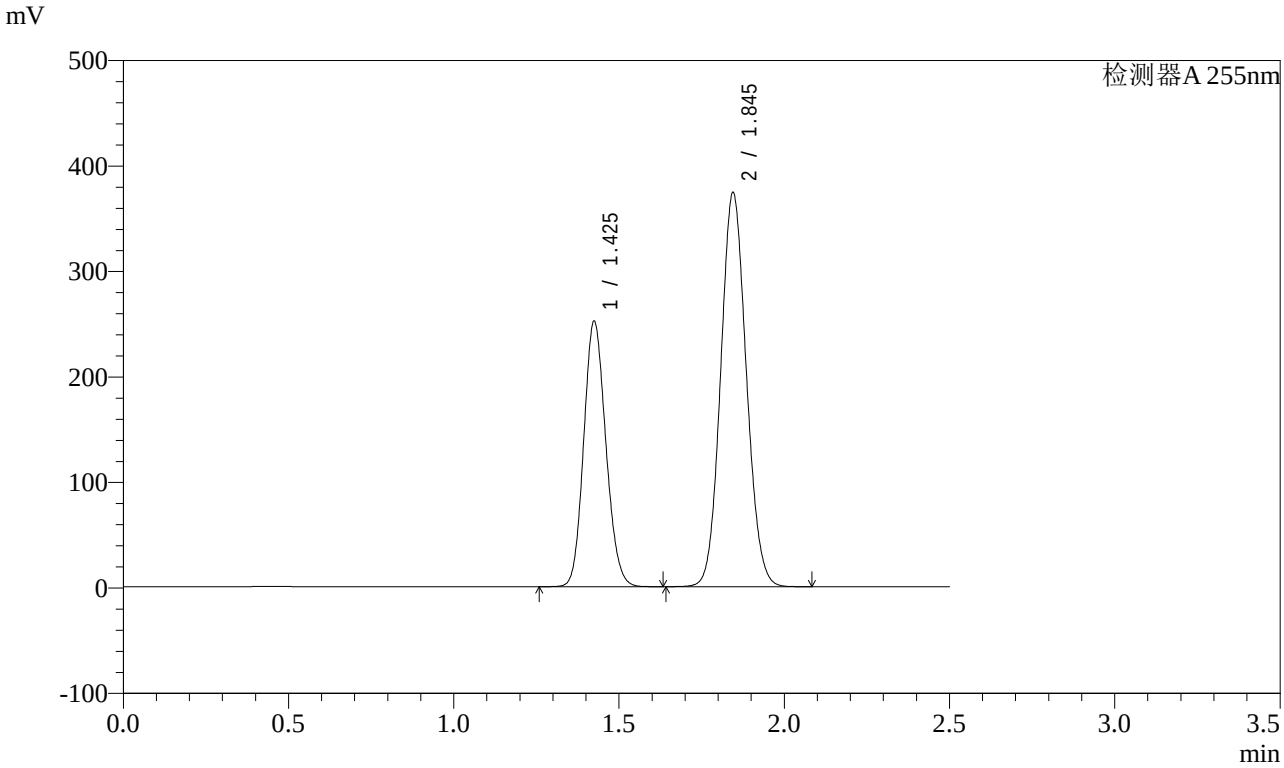
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1702-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:37:08
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:08
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.425 | 1172614 | 36.775 | 250342 | 2144 | 1.132 | -- |
| 2 | 1.845 | 2016020 | 63.225 | 372987 | 2688 | 1.086 | 3.167 |
| 总计 | | 3188634 | 100.000 | 623329 | | | |

图228 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质
对照品溶液-1-3

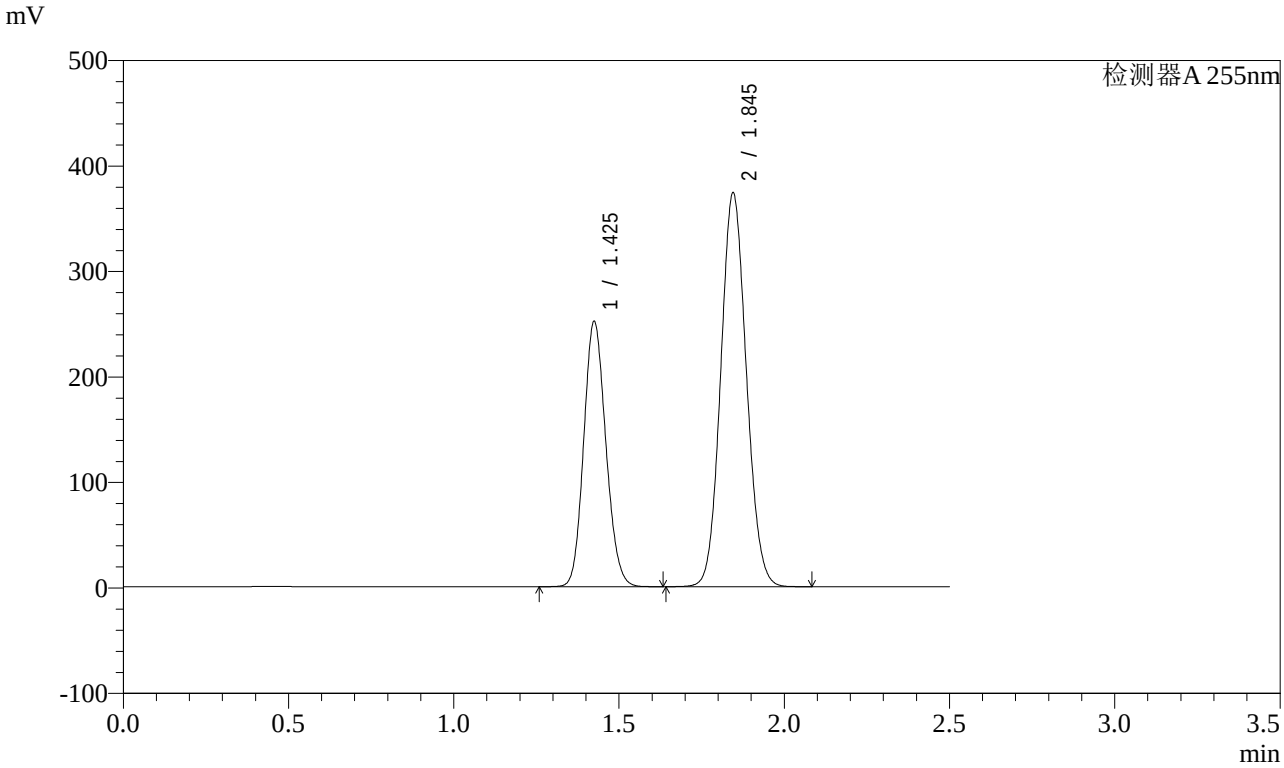
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1703-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 22:40:02　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:11　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.425 | 1171761 | 36.768 | 250152 | 2143 | 1.132 | -- |
| 2 | 1.845 | 2015144 | 63.232 | 372878 | 2687 | 1.086 | 3.168 |
| 总计 | | 3186905 | 100.000 | 623029 | | | |

图229 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质
对照品溶液-1-4

SHIMADZU LabSolutions

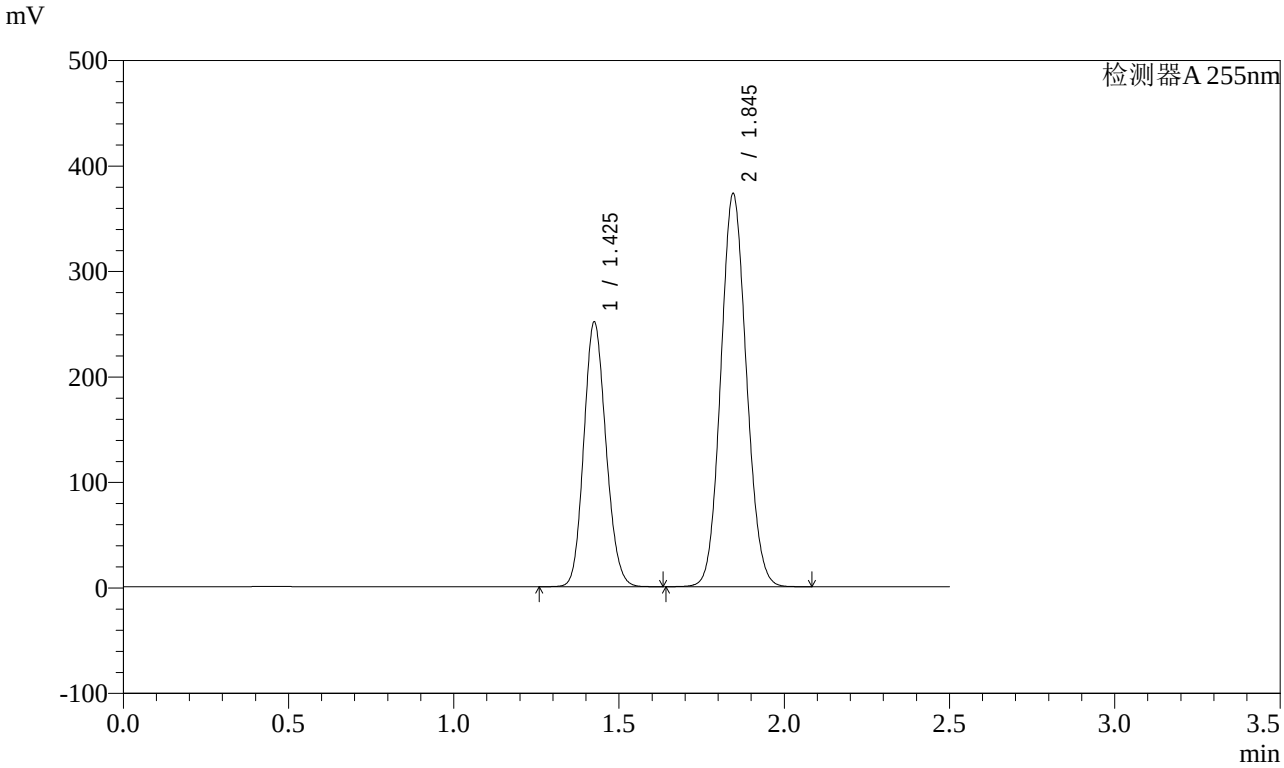
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1704-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:42:56
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:14
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.425 | 1169069 | 36.760 | 249377 | 2147 | 1.132 | -- |
| 2 | 1.845 | 2011242 | 63.240 | 372240 | 2688 | 1.086 | 3.168 |
| 总计 | | 3180312 | 100.000 | 621617 | | | |

图230 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质
对照品溶液-1-5

SHIMADZU LabSolutions

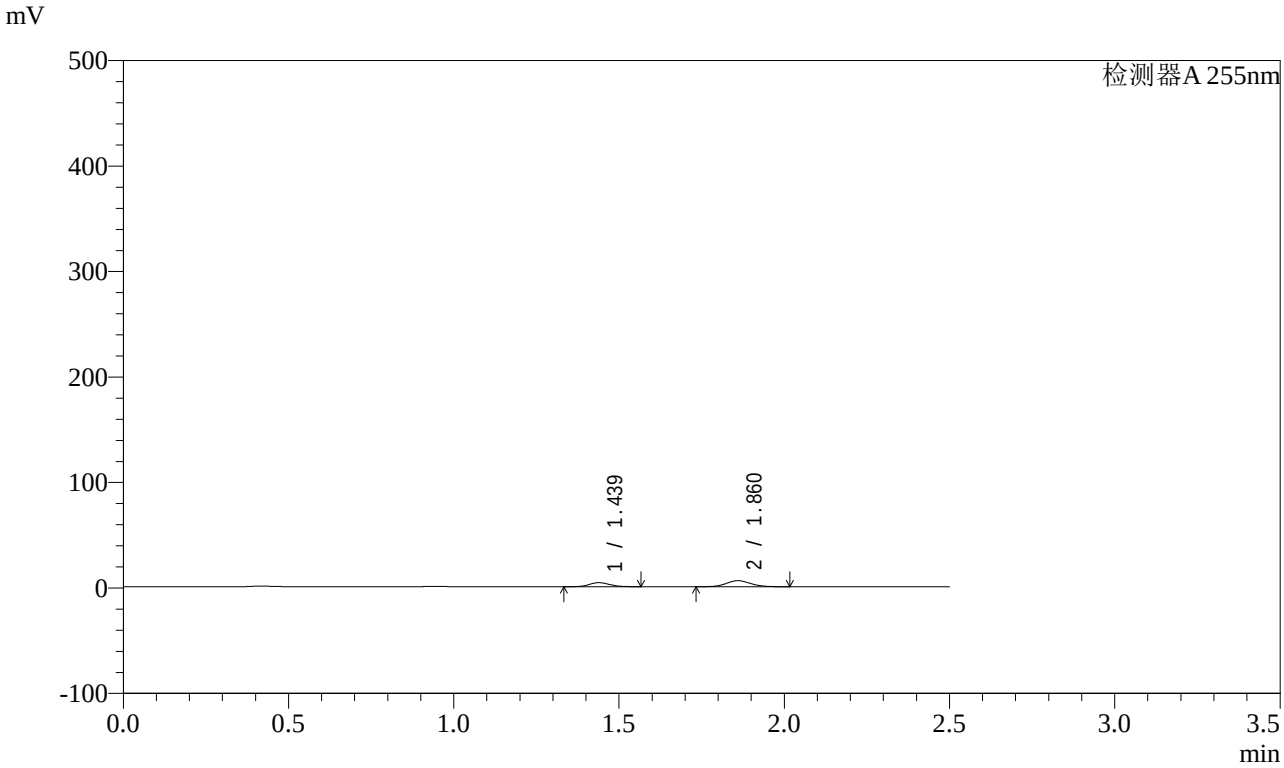
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1705-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:45:49
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:17
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 16263 | 36.016 | 3789 | 2558 | 1.112 | -- |
| 2 | 1.860 | 28891 | 63.984 | 5633 | 3051 | 1.082 | 3.387 |
| 总计 | | 45154 | 100.000 | 9422 | | | |

图231 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-5min-片1
供试品溶液-1

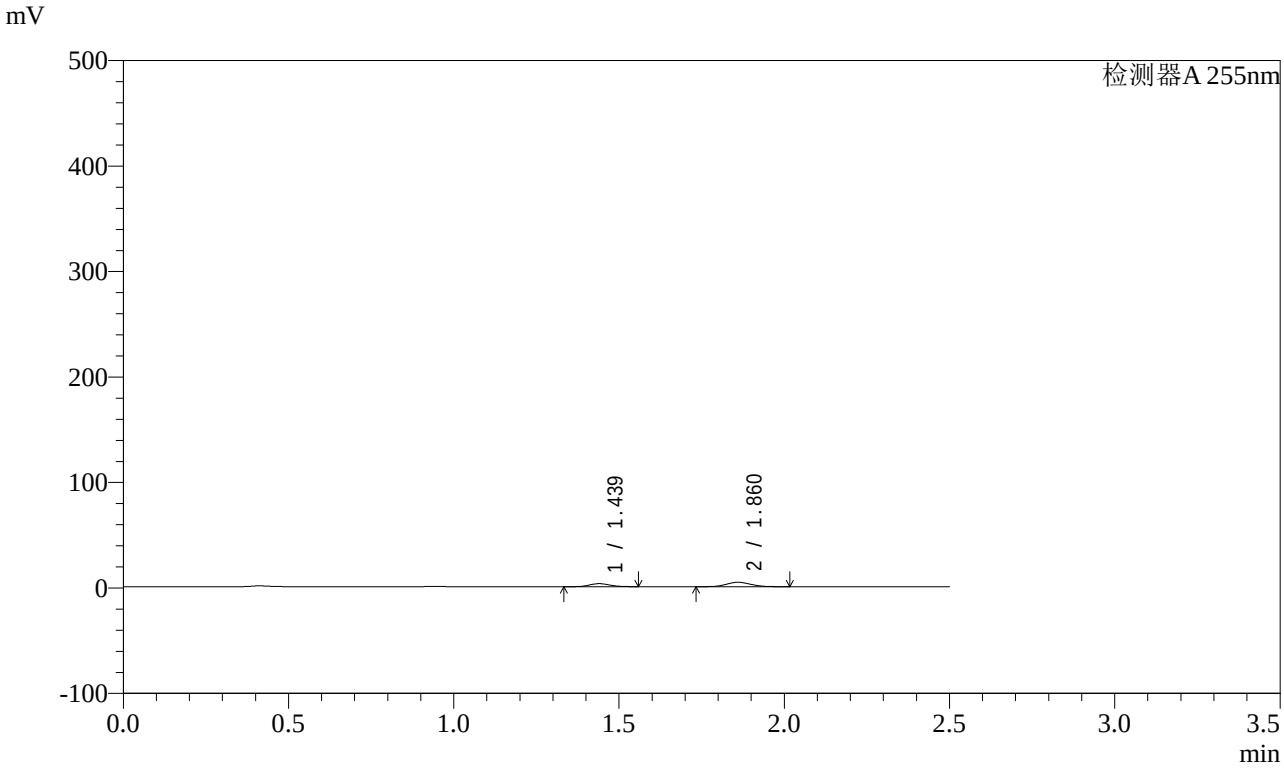
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1706-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 22:48:41
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:20
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 12188 | 36.399 | 2848 | 2564 | 1.107 | -- |
| 2 | 1.860 | 21296 | 63.601 | 4158 | 3050 | 1.079 | 3.388 |
| 总计 | | 33483 | 100.000 | 7006 | | | |

图232 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-5min-片2
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

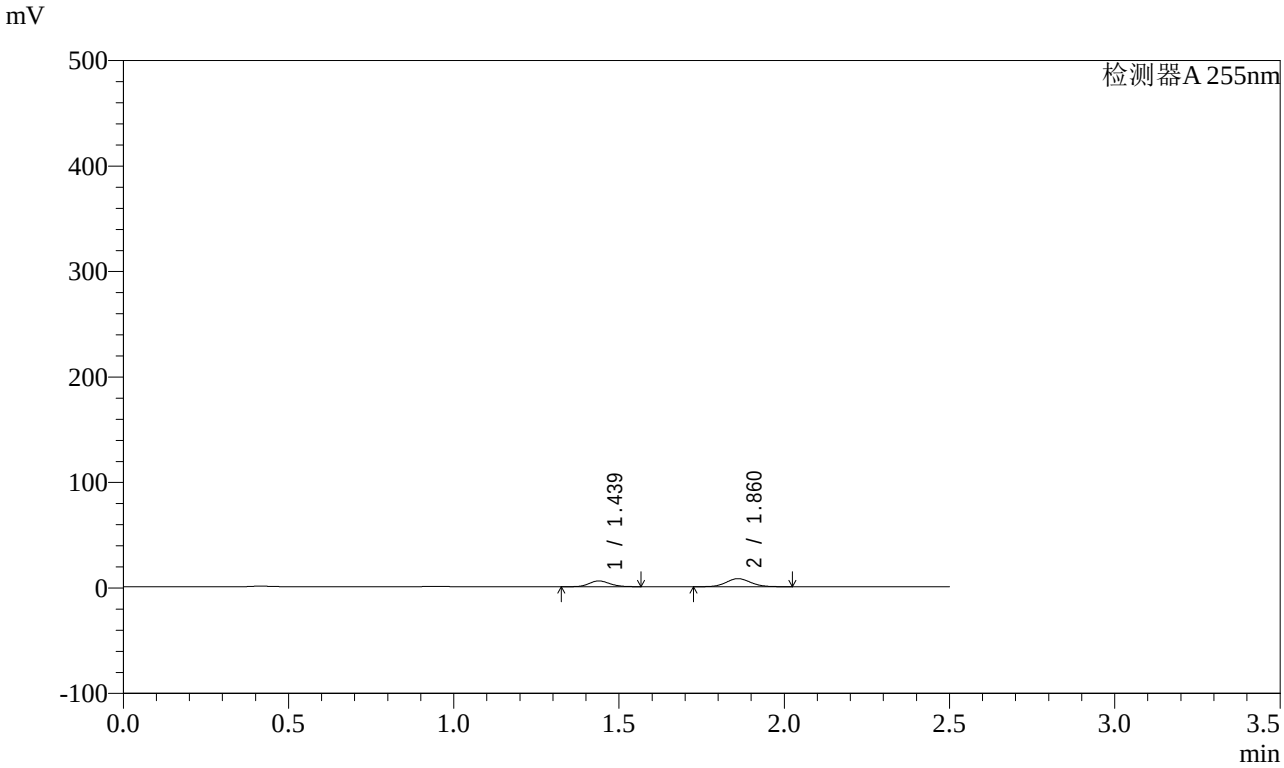
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1707-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-5min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:51:33
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:24
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 23245 | 37.377 | 5418 | 2556 | 1.111 | -- |
| 2 | 1.860 | 38946 | 62.623 | 7582 | 3043 | 1.080 | 3.384 |
| 总计 | | 62191 | 100.000 | 13000 | | | |

图233 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-5min-片3
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

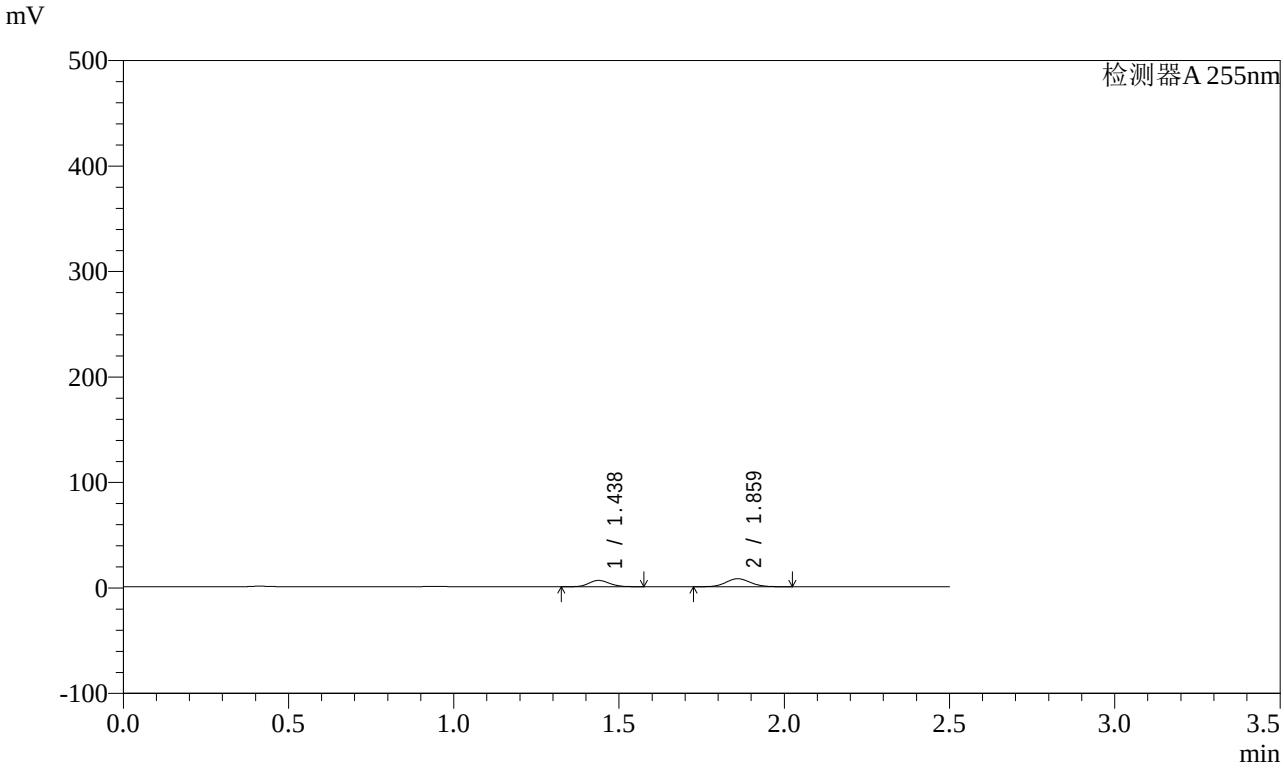
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1708-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-5min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:54:25
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:27
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 25517 | 39.705 | 5934 | 2547 | 1.112 | -- |
| 2 | 1.859 | 38749 | 60.295 | 7531 | 3038 | 1.080 | 3.381 |
| 总计 | | 64266 | 100.000 | 13465 | | | |

图234 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-5min-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

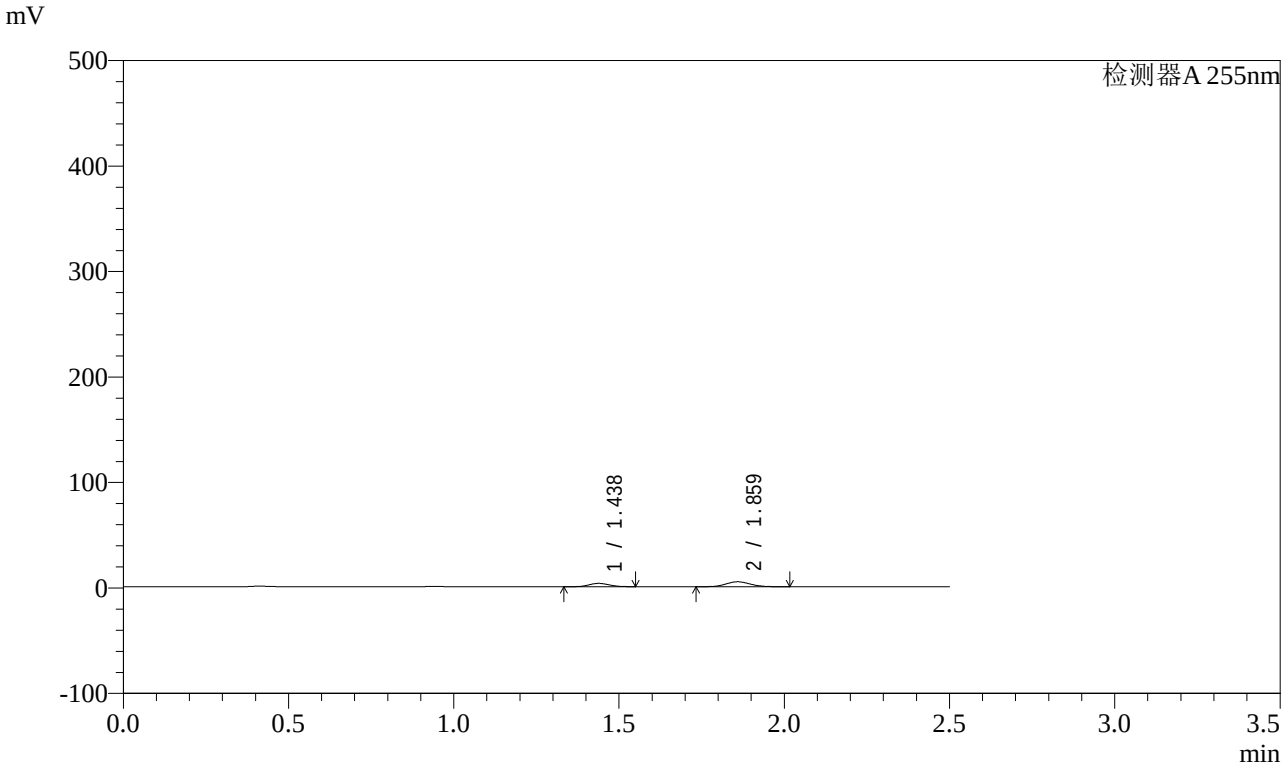
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1709-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 22:57:17
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:30
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 13446 | 36.033 | 3154 | 2566 | 1.103 | -- |
| 2 | 1.859 | 23870 | 63.967 | 4649 | 3044 | 1.081 | 3.388 |
| 总计 | | 37315 | 100.000 | 7804 | | | |

图235 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-5min-片5
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

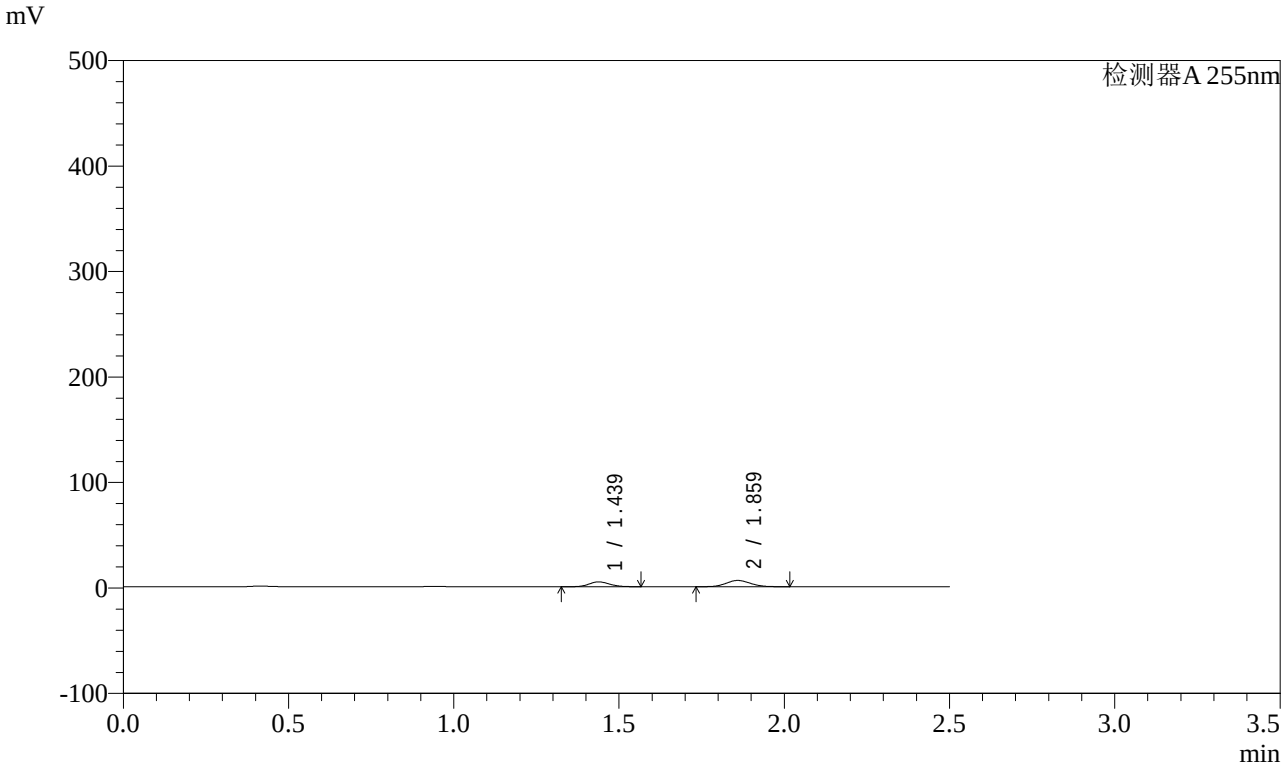
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1710-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-5min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 23:00:09
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:33
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 19558 | 39.273 | 4558 | 2555 | 1.113 | -- |
| 2 | 1.859 | 30242 | 60.727 | 5893 | 3048 | 1.081 | 3.386 |
| 总计 | | 49800 | 100.000 | 10450 | | | |

图236 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-5min-片6
供试品溶液-1

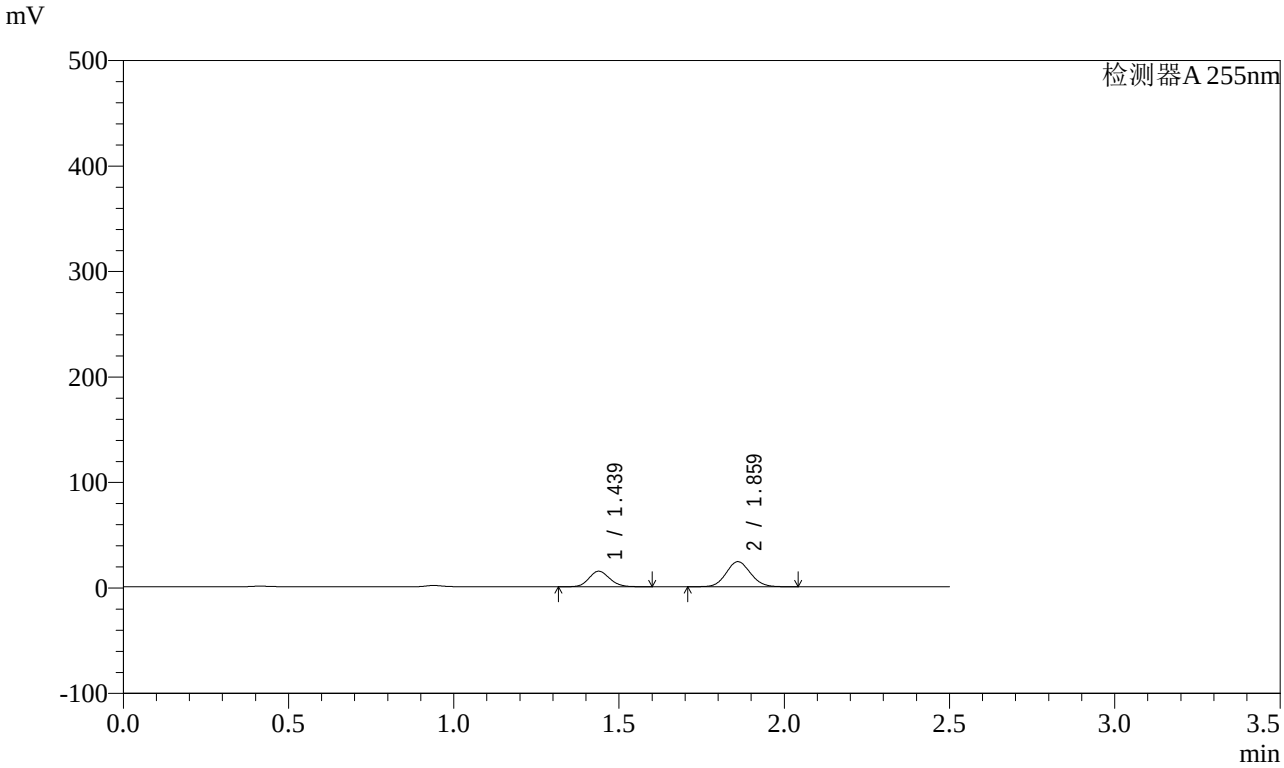
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1711-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-10min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:03:02
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:36
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 63759 | 34.399 | 14705 | 2531 | 1.124 | -- |
| 2 | 1.859 | 121591 | 65.601 | 23595 | 3037 | 1.080 | 3.377 |
| 总计 | | 185350 | 100.000 | 38300 | | | |

图237 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-10min-片1
供试品溶液-1

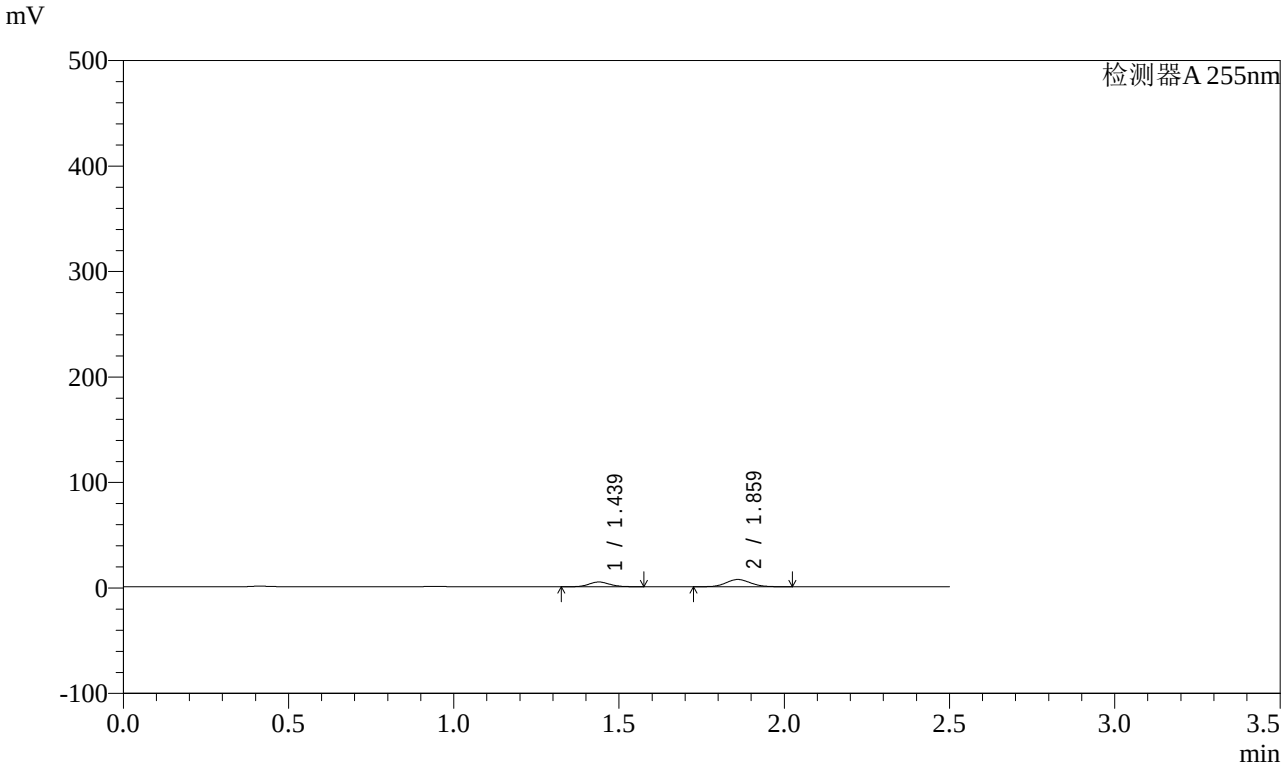
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1712-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-10min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:05:55
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:39
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 19271 | 35.548 | 4471 | 2543 | 1.117 | -- |
| 2 | 1.859 | 34940 | 64.452 | 6788 | 3040 | 1.080 | 3.380 |
| 总计 | | 54211 | 100.000 | 11259 | | | |

图238 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-10min-片2
供试品溶液-1

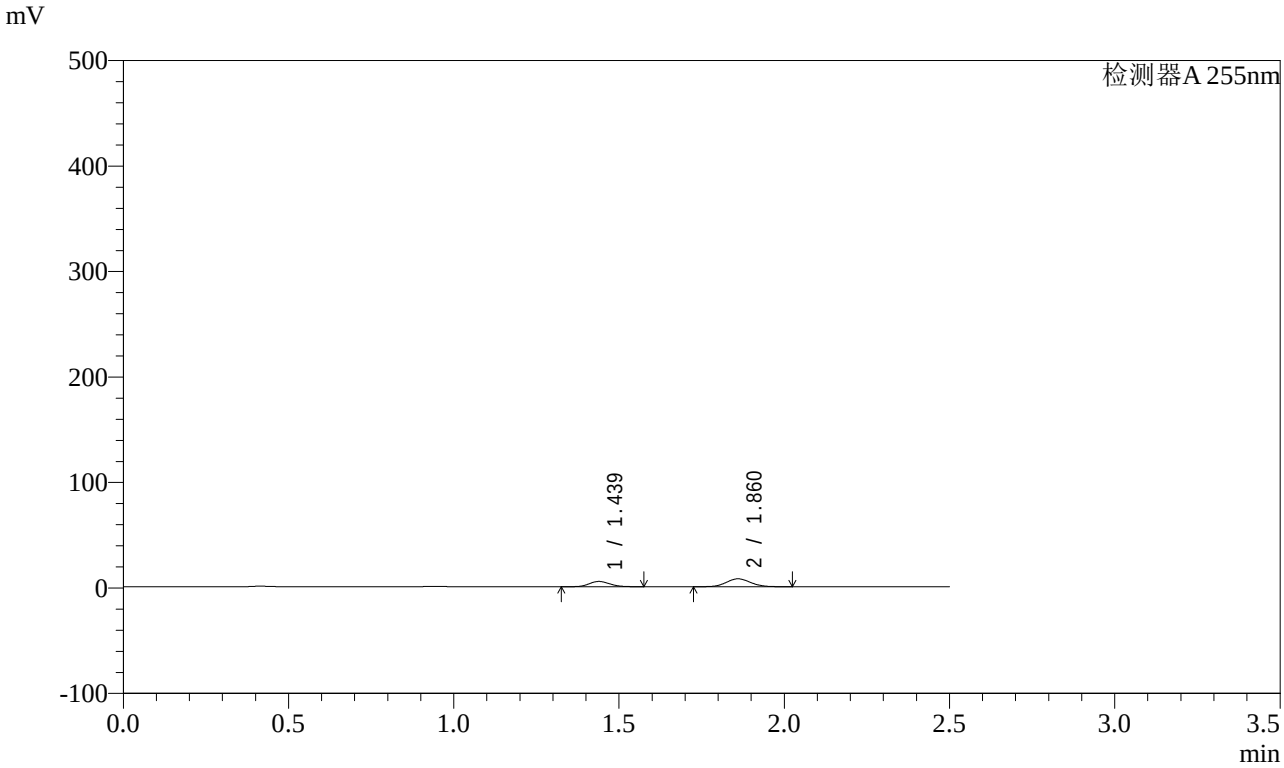
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1713-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:08:48
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:42
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 21407 | 35.936 | 4968 | 2544 | 1.116 | -- |
| 2 | 1.860 | 38162 | 64.064 | 7430 | 3043 | 1.079 | 3.382 |
| 总计 | | 59569 | 100.000 | 12398 | | | |

图239 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-10min-片3
供试品溶液-1

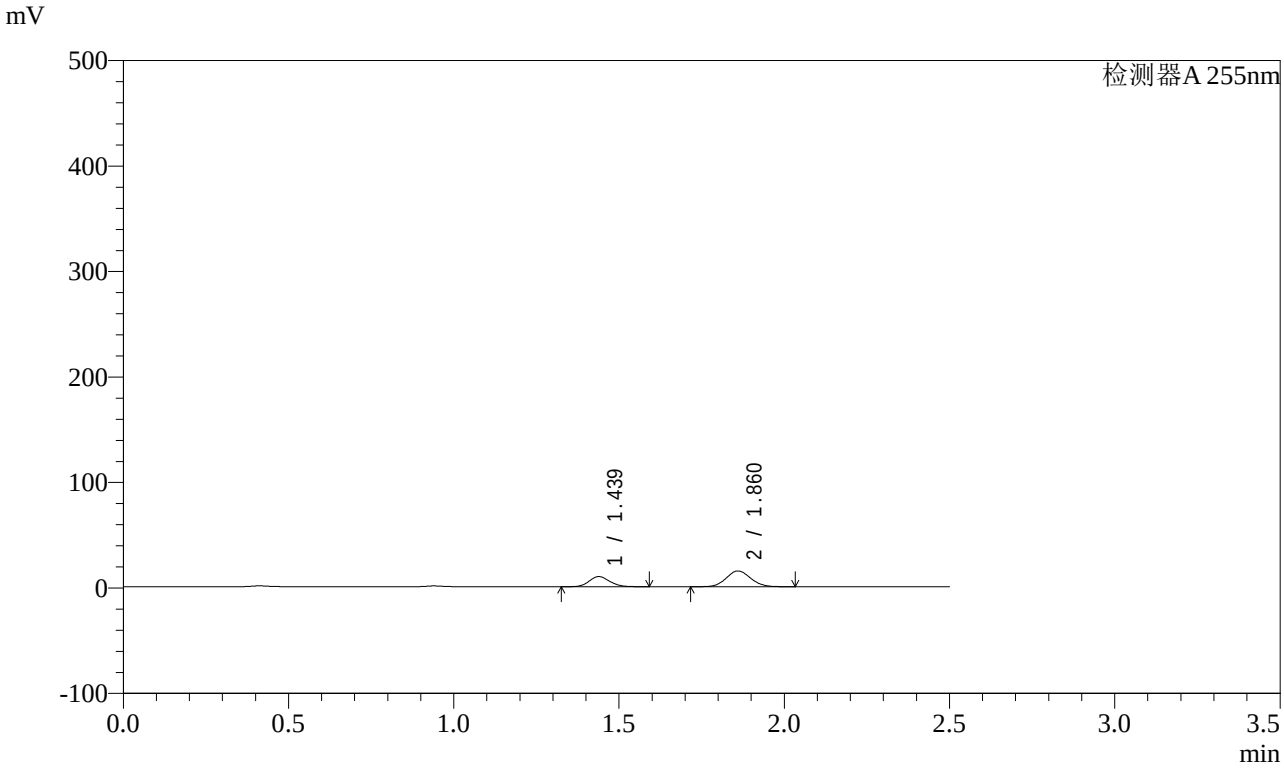
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1714-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:11:40
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:45
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 41467 | 35.205 | 9588 | 2538 | 1.122 | -- |
| 2 | 1.860 | 76321 | 64.795 | 14846 | 3043 | 1.080 | 3.379 |
| 总计 | | 117789 | 100.000 | 24435 | | | |

图240 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-10min-片4
供试品溶液-1

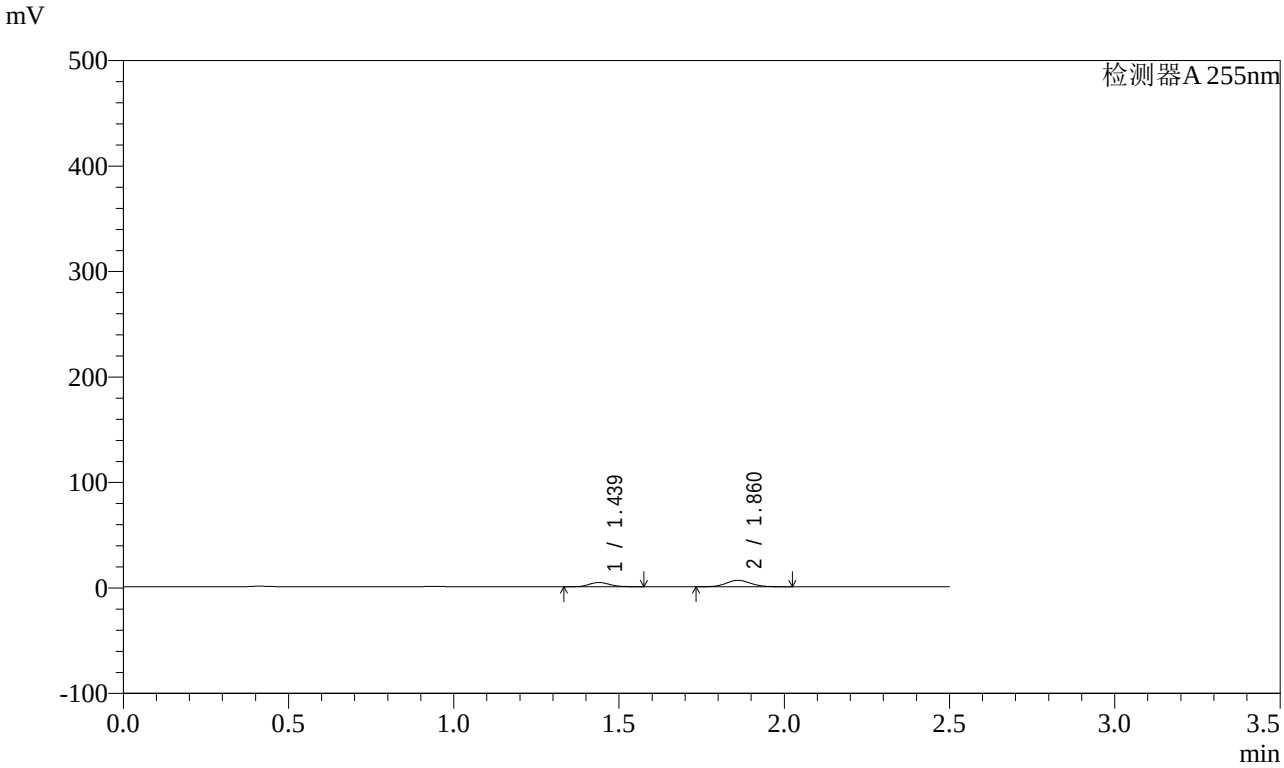
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1715-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:14:33
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:48
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 17172 | 35.652 | 3992 | 2551 | 1.115 | -- |
| 2 | 1.860 | 30993 | 64.348 | 6042 | 3048 | 1.080 | 3.385 |
| 总计 | | 48165 | 100.000 | 10035 | | | |

图241 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-10min-片5
供试品溶液-1

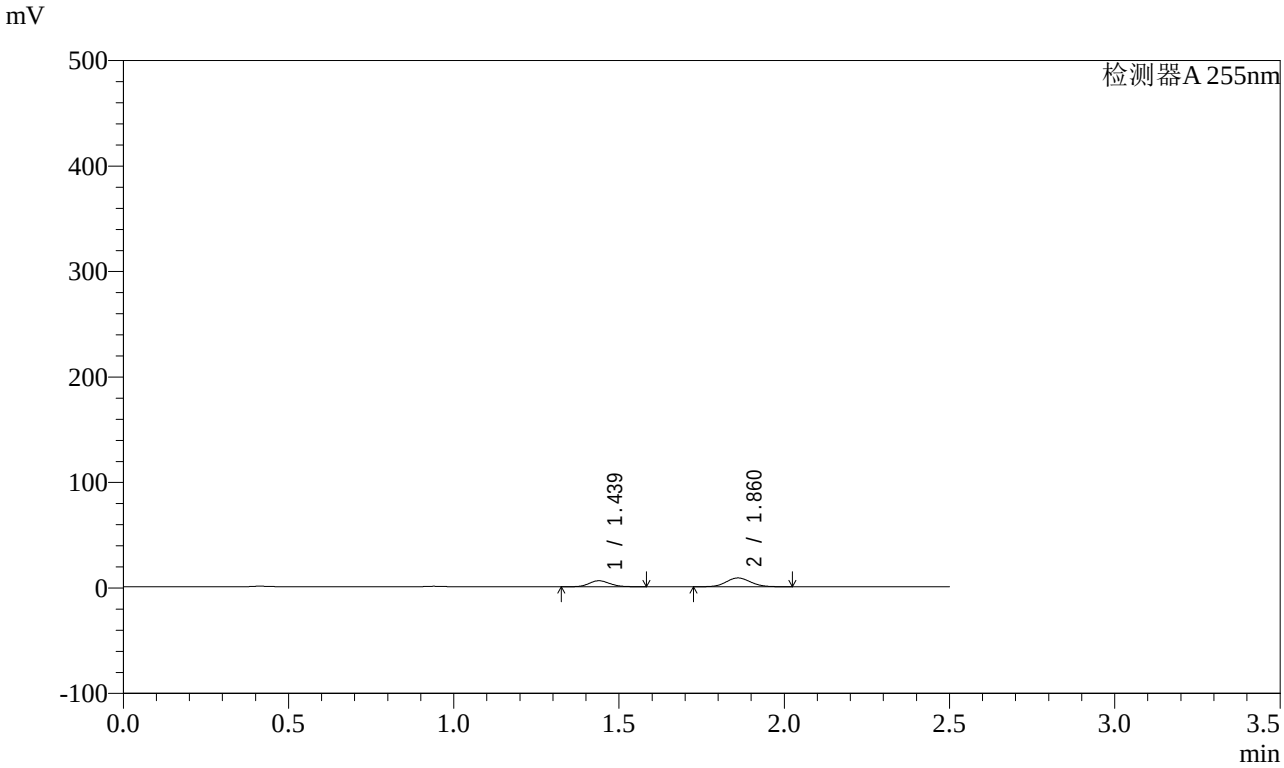
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1716-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:17:25
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:51
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 24466 | 36.541 | 5661 | 2538 | 1.121 | -- |
| 2 | 1.860 | 42490 | 63.459 | 8267 | 3043 | 1.080 | 3.379 |
| 总计 | | 66956 | 100.000 | 13928 | | | |

图242 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-10min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

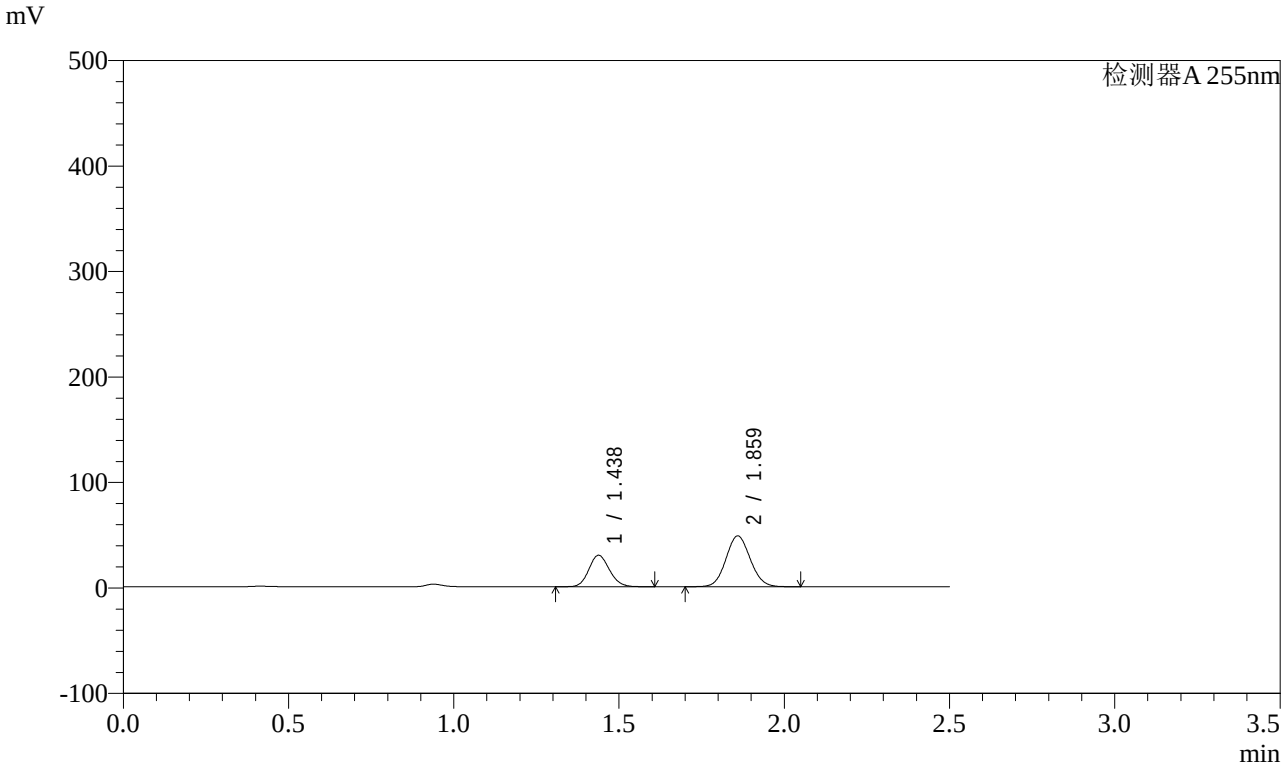
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1717-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-15min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 23:20:17
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:54
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 129410 | 34.417 | 29816 | 2528 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 246592 | 65.583 | 47828 | 3032 | 1.080 | 3.375 |
| 总计 | | 376001 | 100.000 | 77643 | | | |

图243 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-15min-片1
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

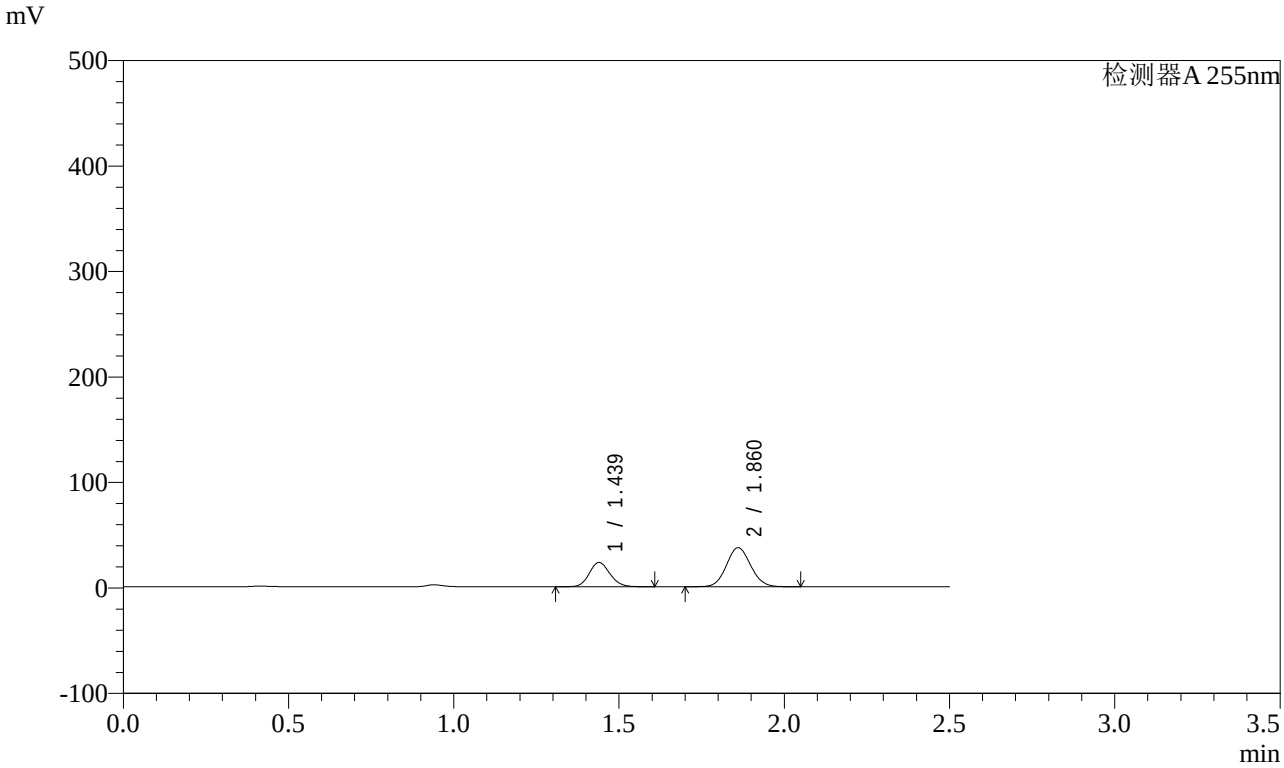
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1718-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-15min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 23:23:10
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:36:57
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 99938 | 34.526 | 23012 | 2527 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 189518 | 65.474 | 36854 | 3040 | 1.079 | 3.374 |
| 总计 | | 289456 | 100.000 | 59866 | | | |

图244 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-15min-片2
供试品溶液-1

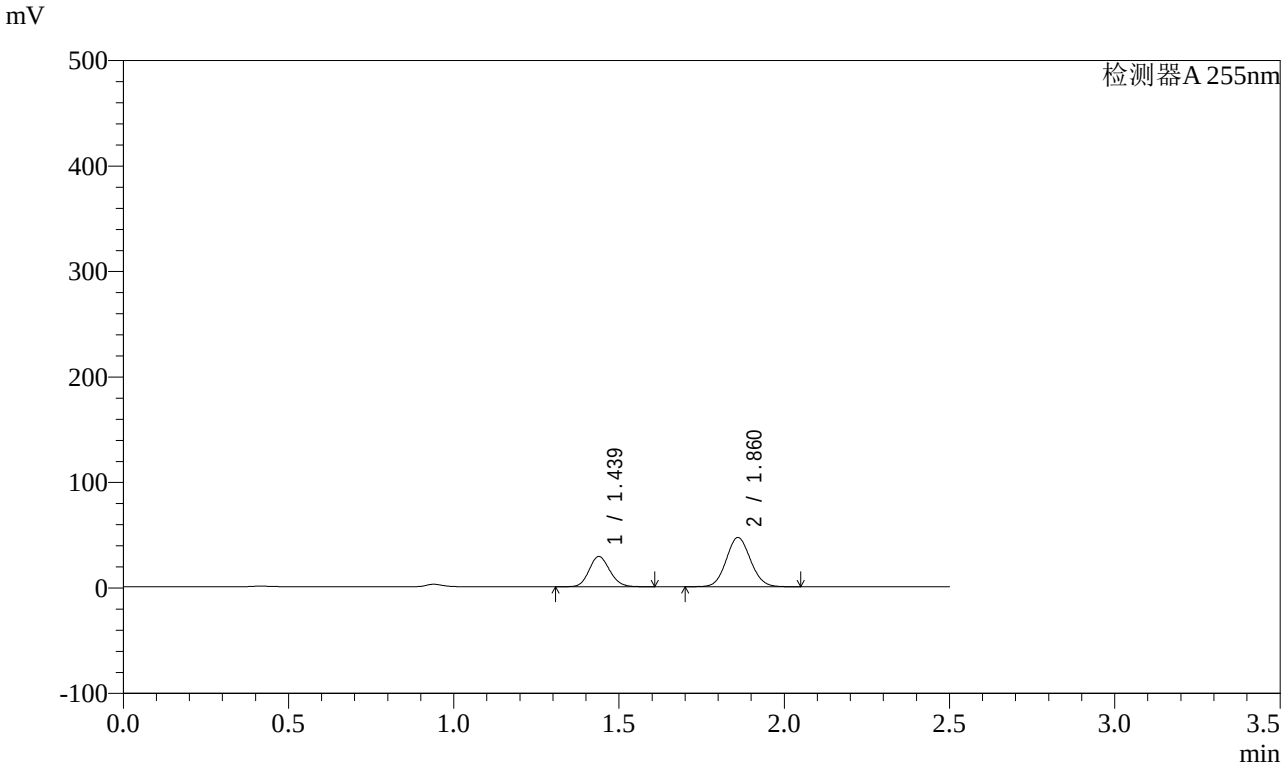
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1719-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:26:02
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:00
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 124396 | 34.255 | 28664 | 2530 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 238750 | 65.745 | 46374 | 3040 | 1.080 | 3.376 |
| 总计 | | 363147 | 100.000 | 75038 | | | |

图245 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-15min-片3
供试品溶液-1

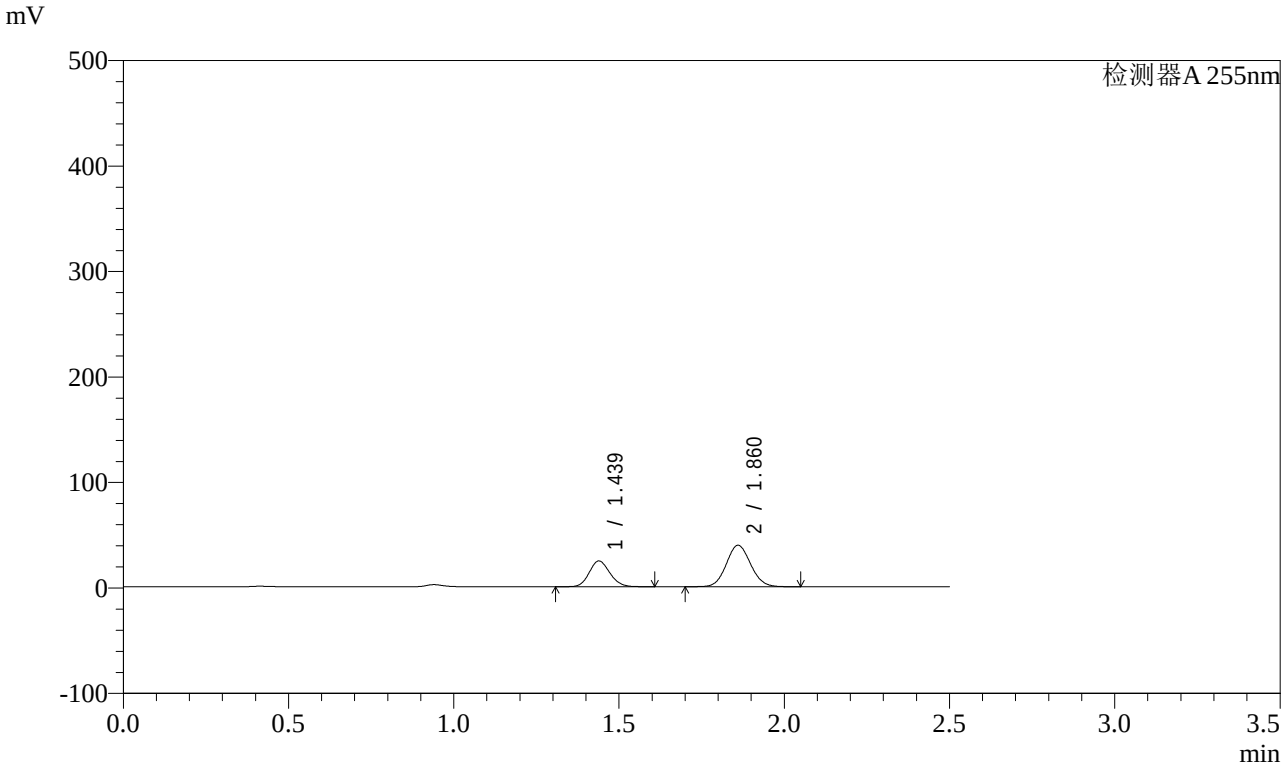
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1720-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:28:54
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:04
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 105846 | 34.461 | 24387 | 2533 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 201303 | 65.539 | 39137 | 3042 | 1.079 | 3.377 |
| 总计 | | 307149 | 100.000 | 63525 | | | |

图246 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-15min-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

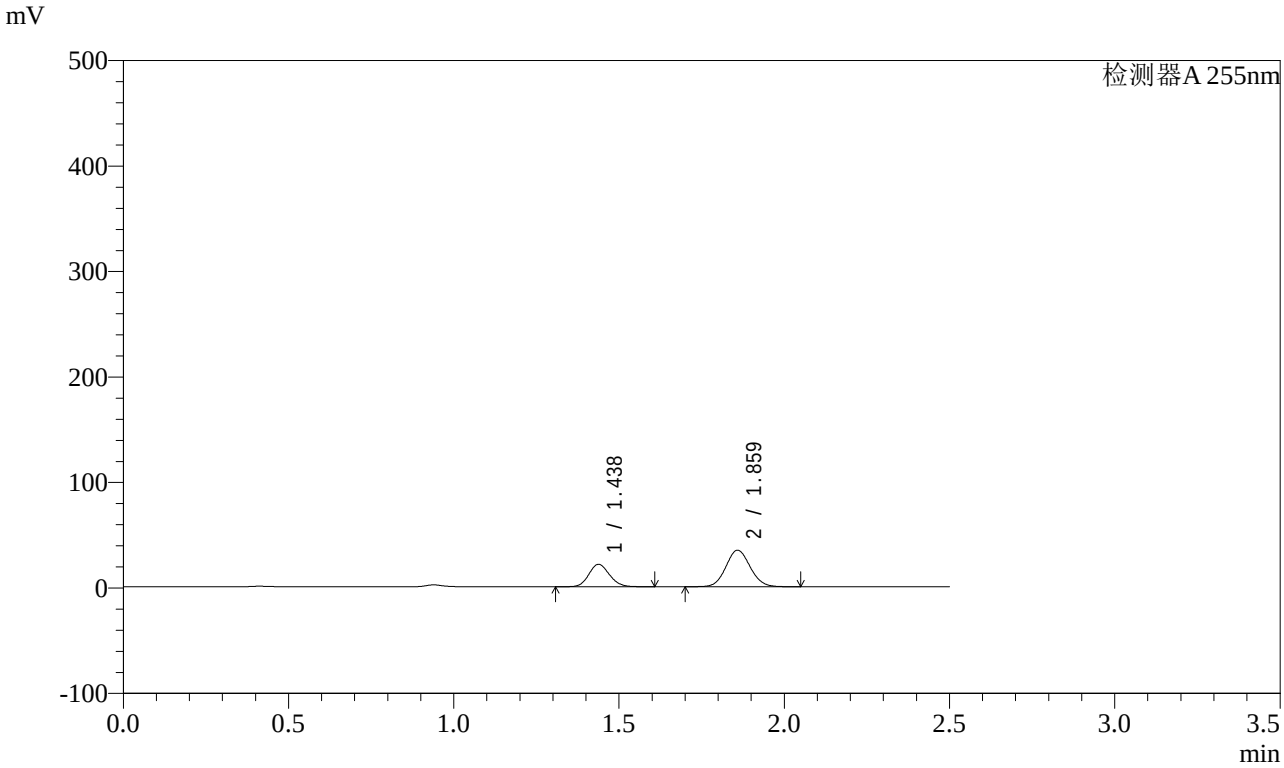
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1721-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 23:31:46
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:06
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 92185 | 34.242 | 21244 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 177029 | 65.758 | 34385 | 3038 | 1.080 | 3.376 |
| 总计 | | 269214 | 100.000 | 55629 | | | |

图247 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-15min-片5
供试品溶液-1

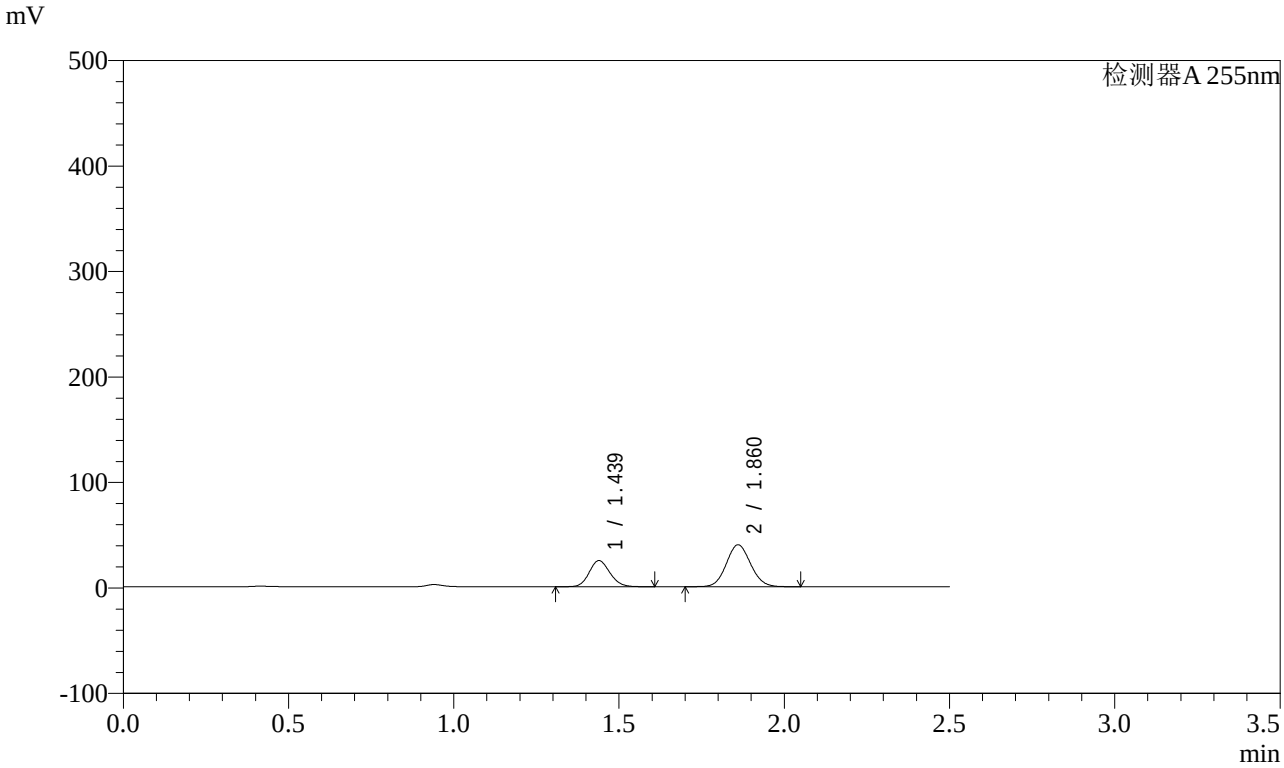
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1722-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-15min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:38:01
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:10
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 107505 | 34.575 | 24763 | 2531 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 203431 | 65.425 | 39535 | 3040 | 1.079 | 3.375 |
| 总计 | | 310936 | 100.000 | 64298 | | | |

图248 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-15min-片6
供试品溶液-1

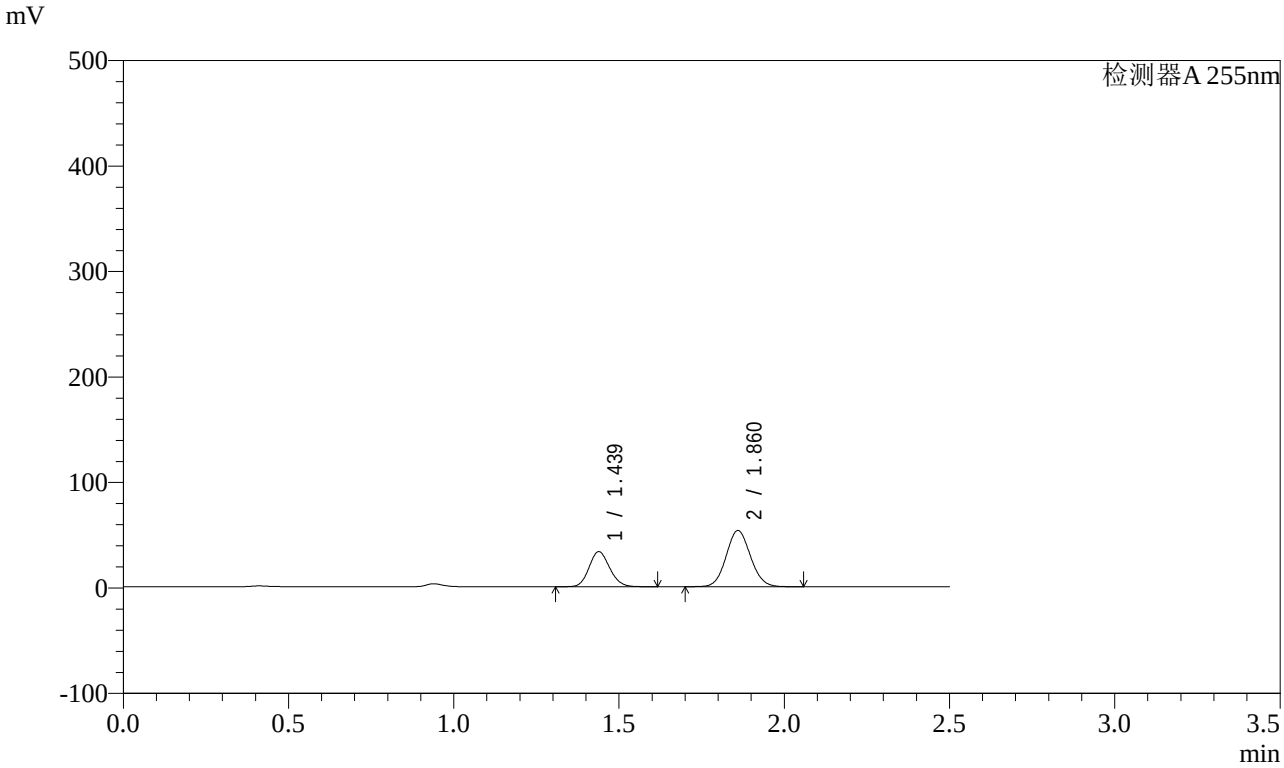
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1723-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-20min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:40:54
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:13
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 144338 | 34.636 | 33259 | 2531 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 272395 | 65.364 | 52864 | 3038 | 1.080 | 3.376 |
| 总计 | | 416732 | 100.000 | 86123 | | | |

图249 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-20min-片1
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

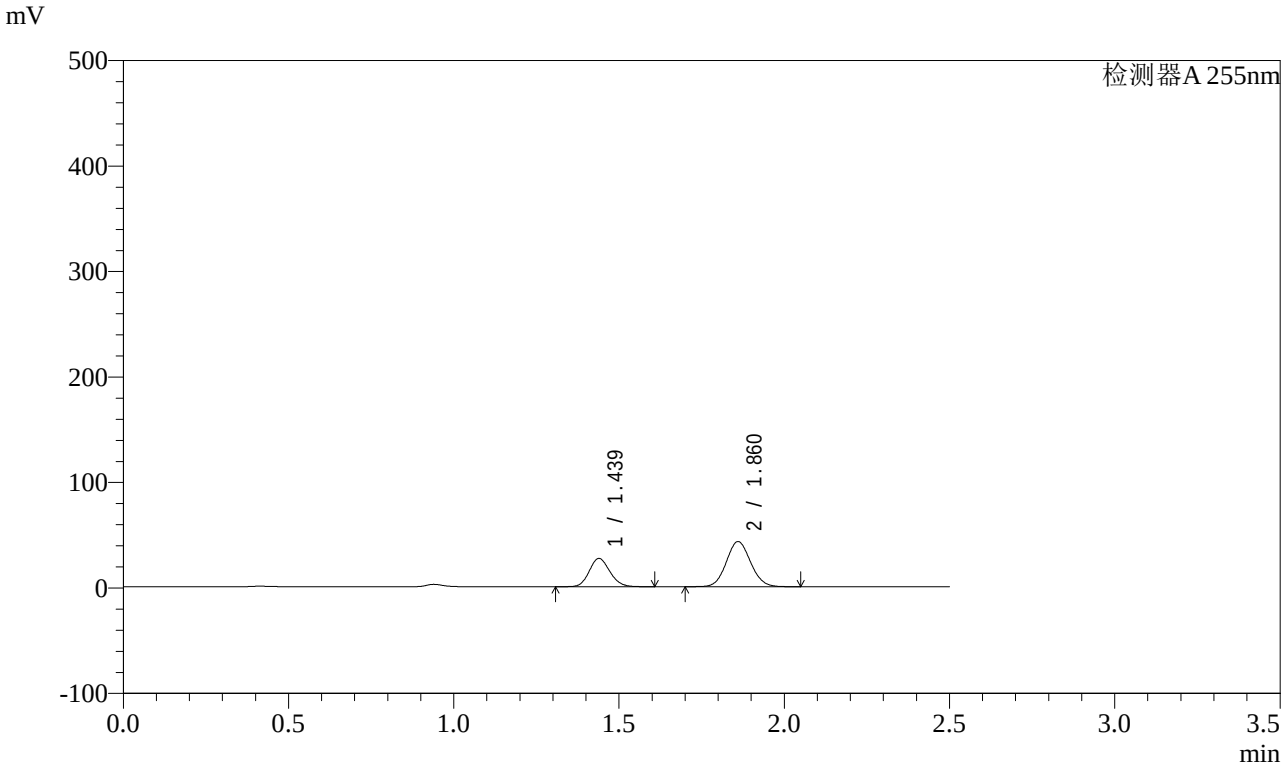
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1724-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 23:43:47
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:16
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 116153 | 34.684 | 26757 | 2528 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 218735 | 65.316 | 42527 | 3043 | 1.079 | 3.374 |
| 总计 | | 334888 | 100.000 | 69284 | | | |

图250 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-20min-片2
供试品溶液-1

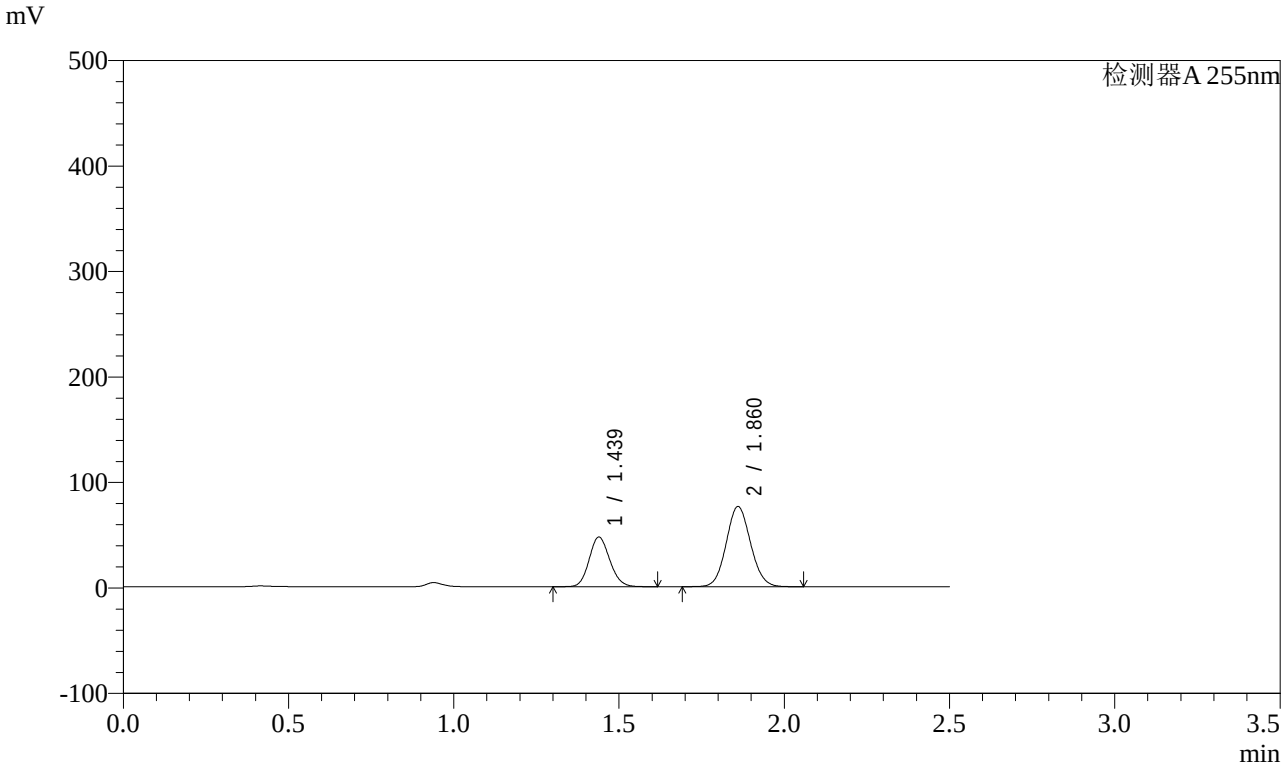
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1725-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:46:40
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:19
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 204270 | 34.418 | 47040 | 2530 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 389220 | 65.582 | 75579 | 3038 | 1.080 | 3.375 |
| 总计 | | 593490 | 100.000 | 122619 | | | |

图251 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-20min-片3
供试品溶液-1

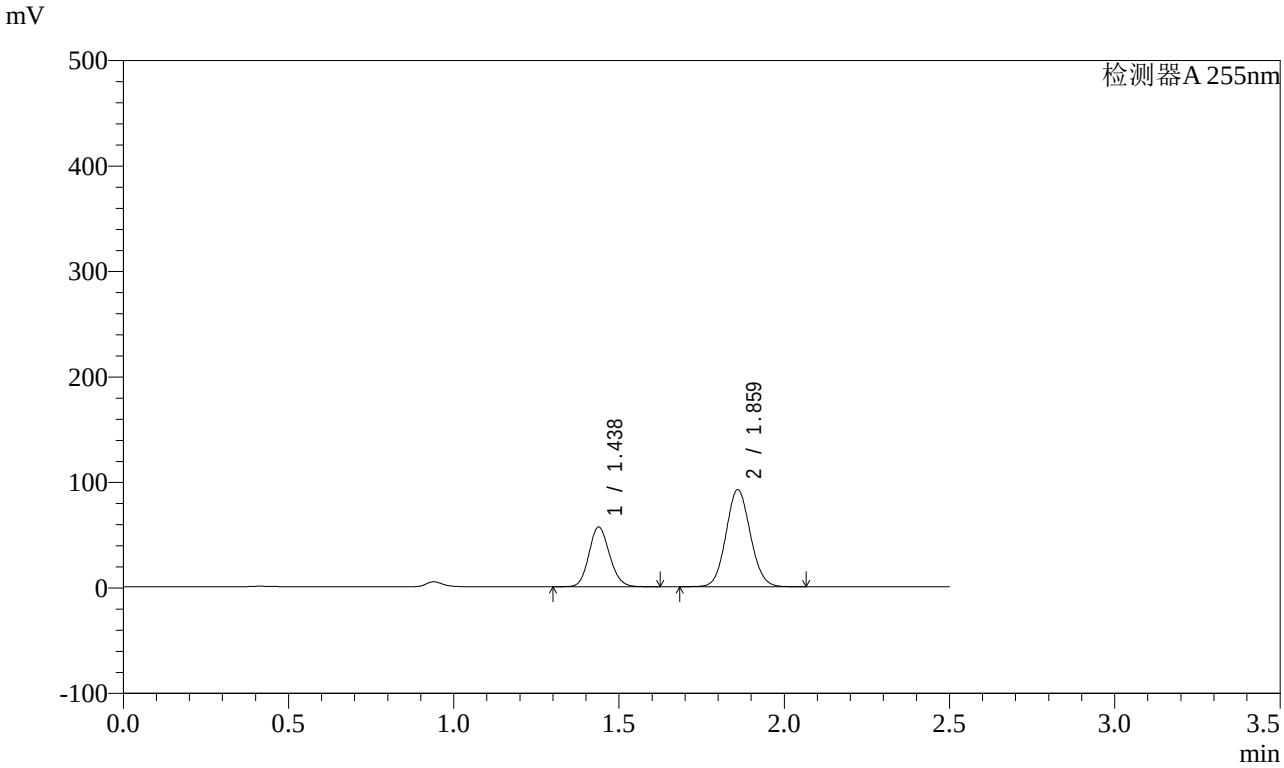
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1726-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:49:33
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:22
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 245664 | 34.288 | 56582 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 470815 | 65.712 | 91209 | 3034 | 1.080 | 3.374 |
| 总计 | | 716480 | 100.000 | 147791 | | | |

图252 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-20min-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

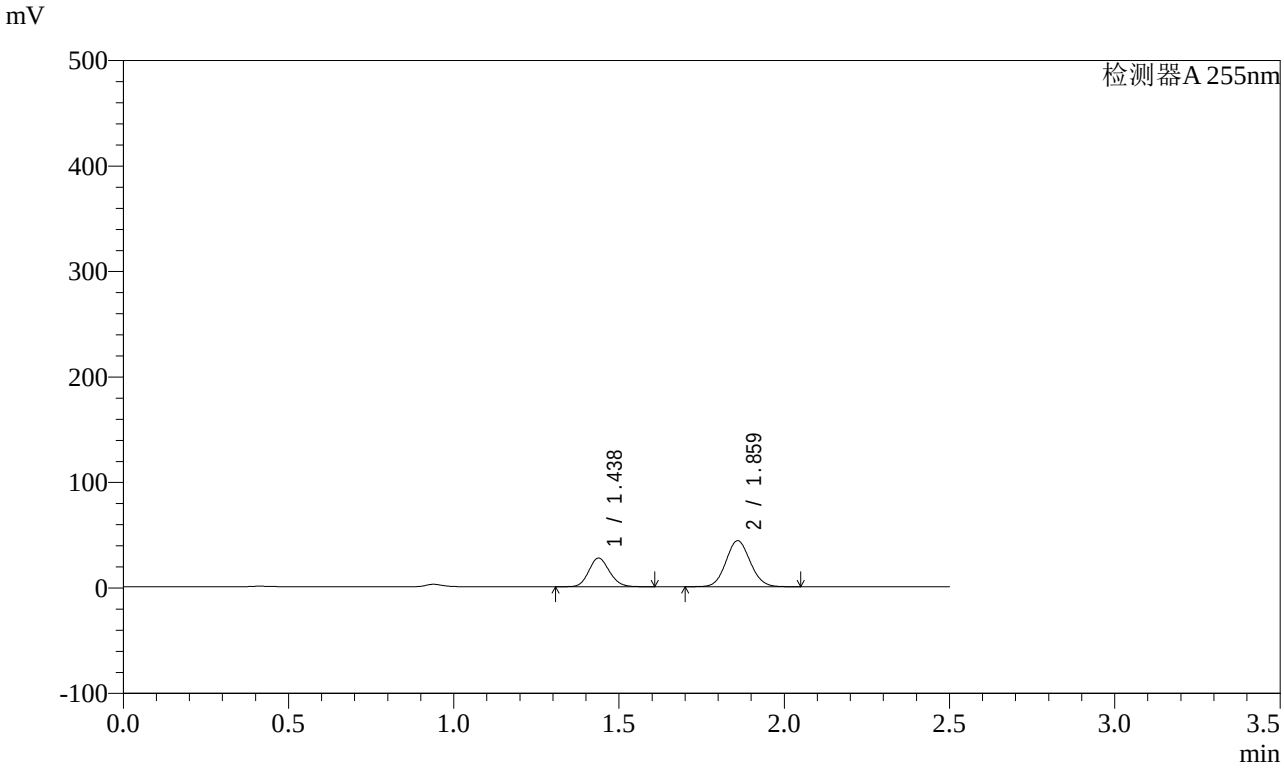
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1727-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-20min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/23 23:52:25
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:26
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 117656 | 34.505 | 27103 | 2527 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 223329 | 65.495 | 43323 | 3033 | 1.080 | 3.375 |
| 总计 | | 340985 | 100.000 | 70426 | | | |

图253 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-20min-片5
供试品溶液-1

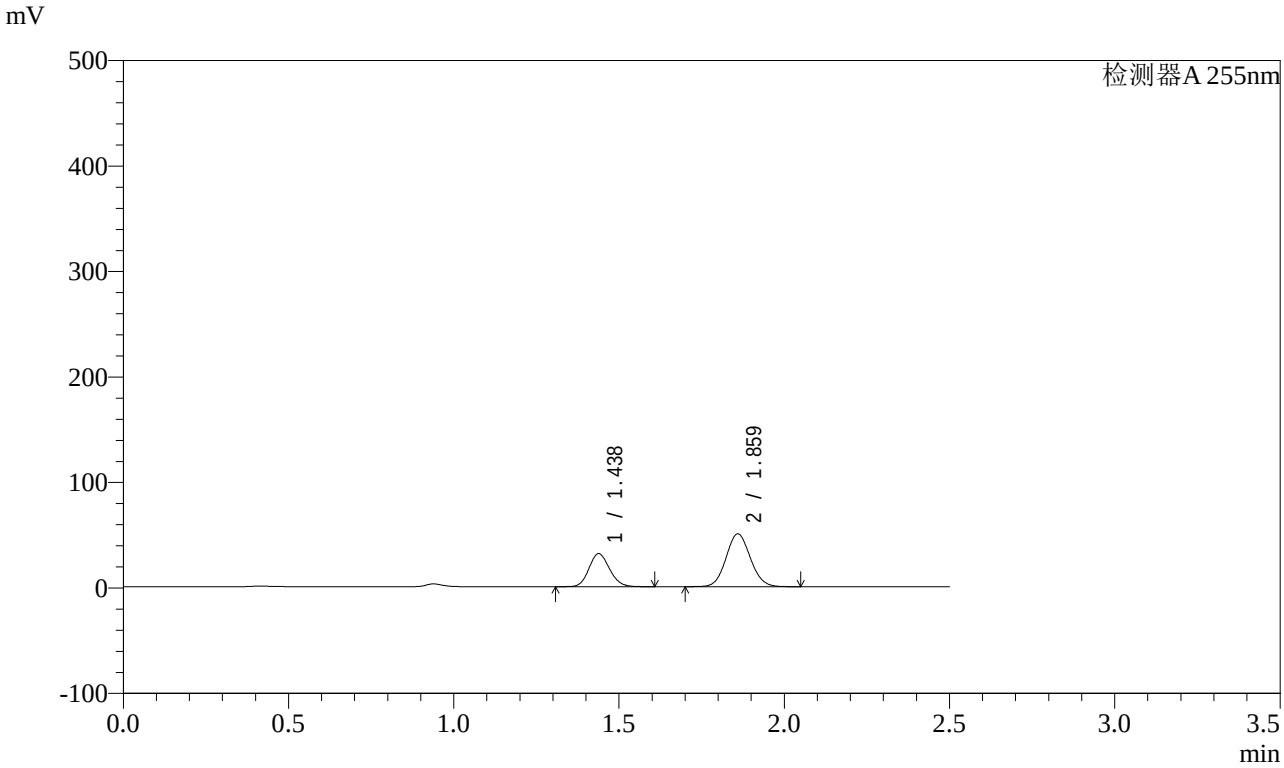
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1728-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-20min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:55:16
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:29
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 135769 | 34.627 | 31284 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 256326 | 65.373 | 49695 | 3035 | 1.080 | 3.375 |
| 总计 | | 392095 | 100.000 | 80979 | | | |

图254 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-20min-片6
供试品溶液-1

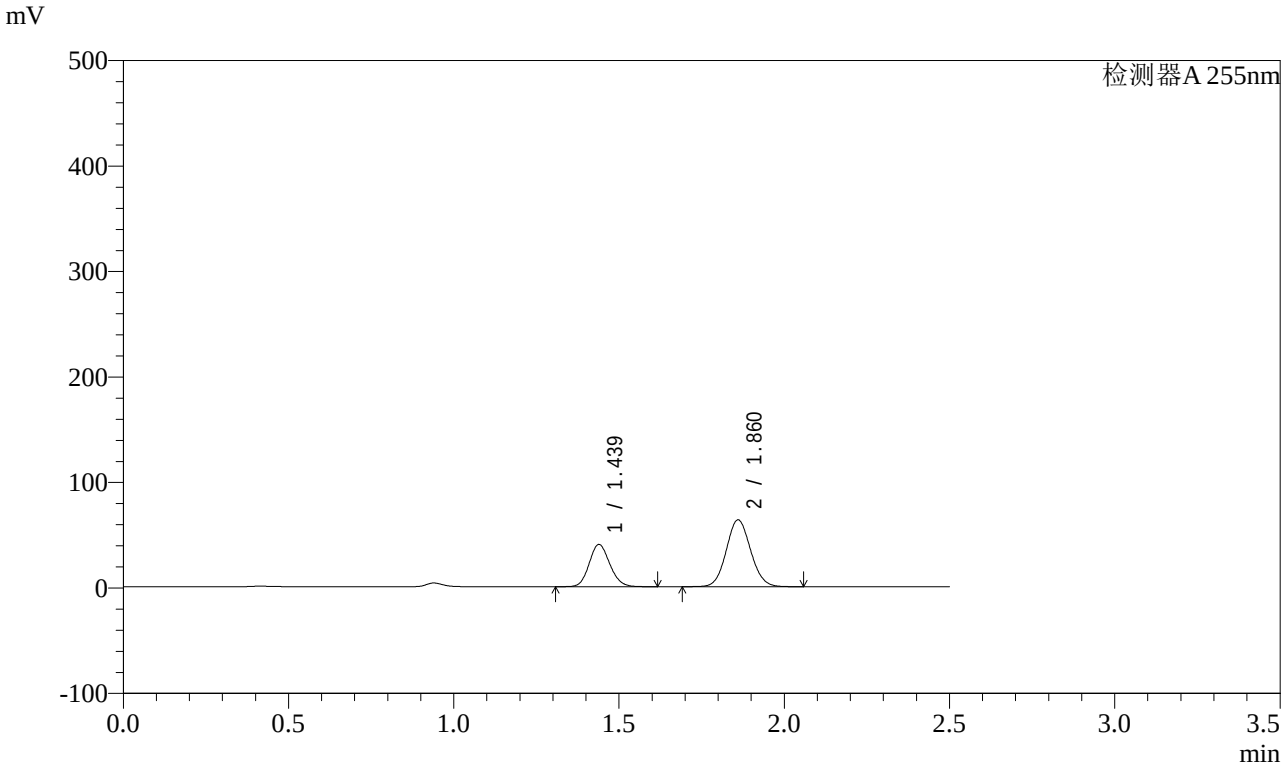
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1729-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-30min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/23 23:58:09　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:32　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 173760 | 34.868 | 40005 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 324571 | 65.132 | 63070 | 3040 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 498330 | 100.000 | 103075 | | | |

图255 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-30min-片1
供试品溶液-1

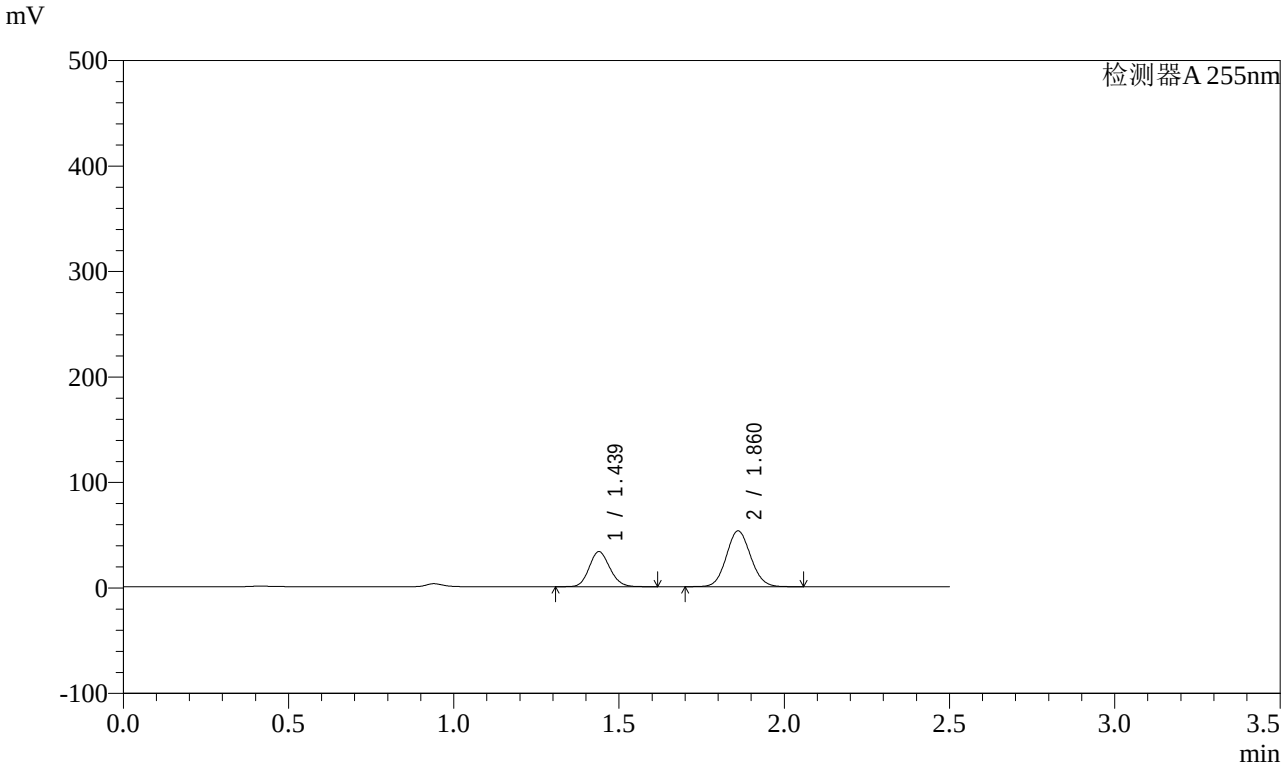
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1730-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:01:01
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:36
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 144167 | 34.760 | 33193 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 270585 | 65.240 | 52595 | 3039 | 1.079 | 3.376 |
| 总计 | | 414752 | 100.000 | 85788 | | | |

图256 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-30min-片2
供试品溶液-1

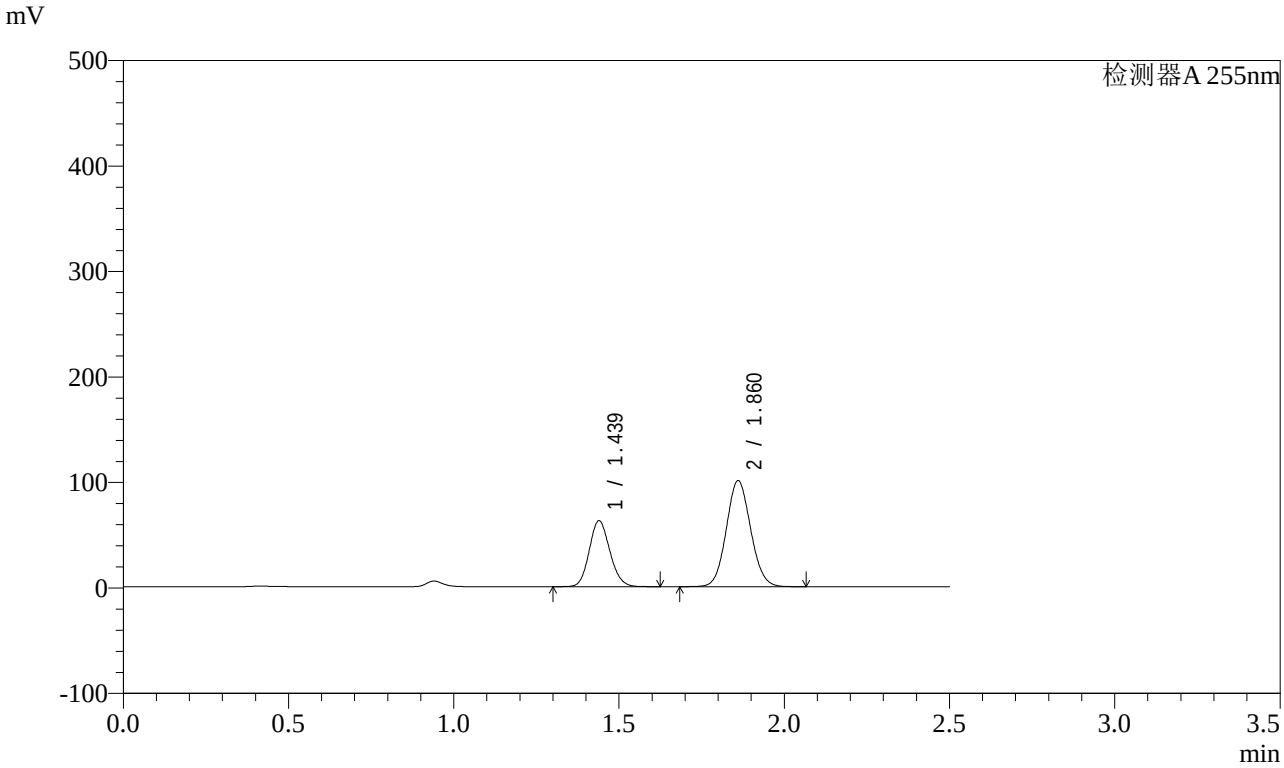
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1731-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-30min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:03:53
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:39
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 271538 | 34.540 | 62487 | 2526 | 1.126 | -- |
| 2 | 1.860 | 514618 | 65.460 | 99986 | 3038 | 1.079 | 3.373 |
| 总计 | | 786156 | 100.000 | 162473 | | | |

图257 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-30min-片3
供试品溶液-1

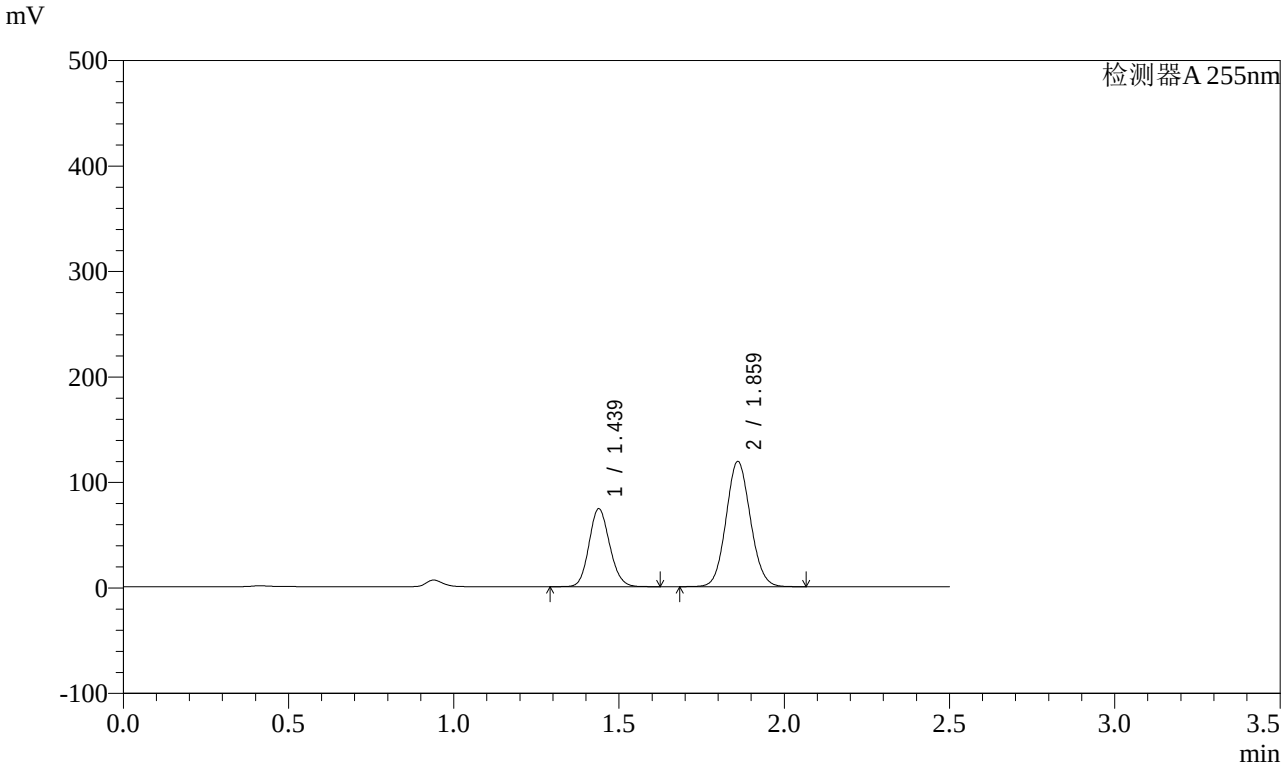
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1732-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:06:46　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:42　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 320978 | 34.553 | 73913 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 607961 | 65.447 | 117852 | 3034 | 1.080 | 3.373 |
| 总计 | | 928939 | 100.000 | 191764 | | | |

图258 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-30min-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

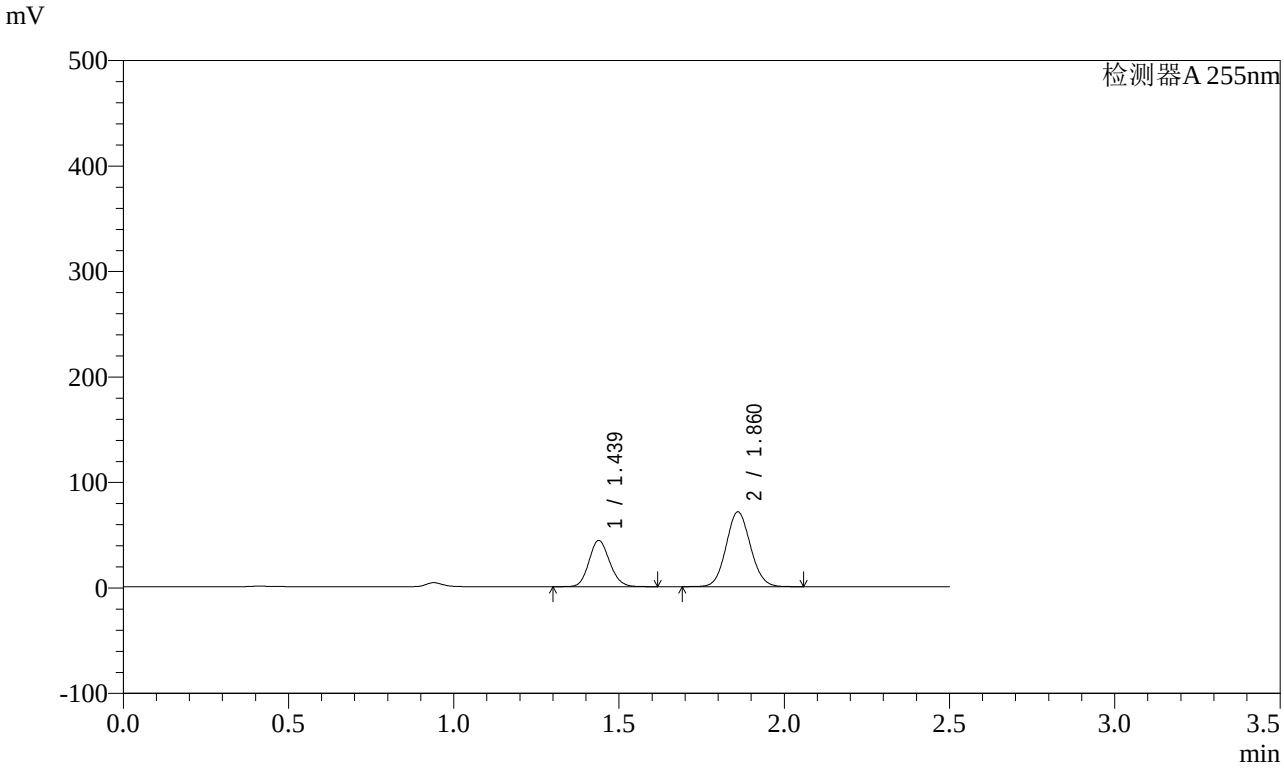
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1733-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/24 00:09:39
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:45
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 190501 | 34.417 | 43869 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 363005 | 65.583 | 70434 | 3038 | 1.080 | 3.376 |
| 总计 | | 553506 | 100.000 | 114304 | | | |

图259 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-30min-片5
供试品溶液-1

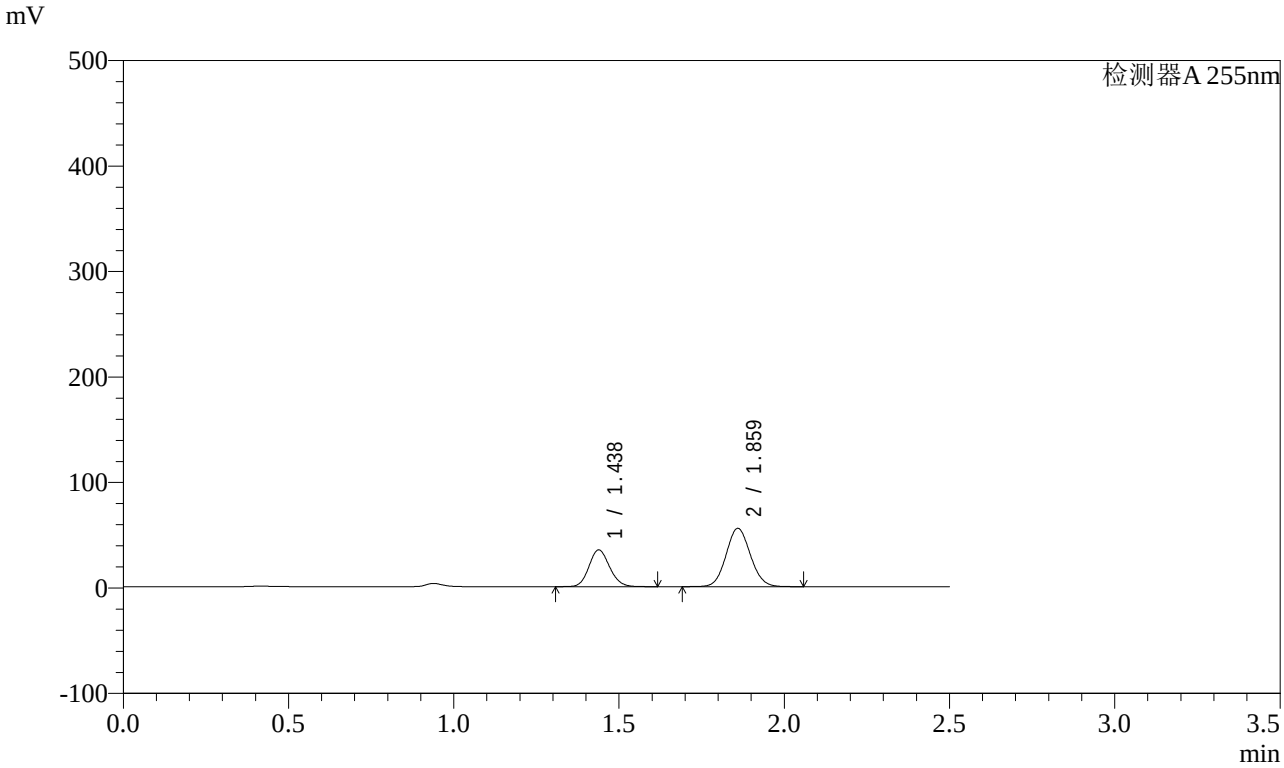
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1734-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-30min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:12:14
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:48
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 151209 | 34.831 | 34826 | 2528 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 282910 | 65.169 | 54861 | 3035 | 1.080 | 3.375 |
| 总计 | | 434118 | 100.000 | 89687 | | | |

图260 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-30min-片6
供试品溶液-1

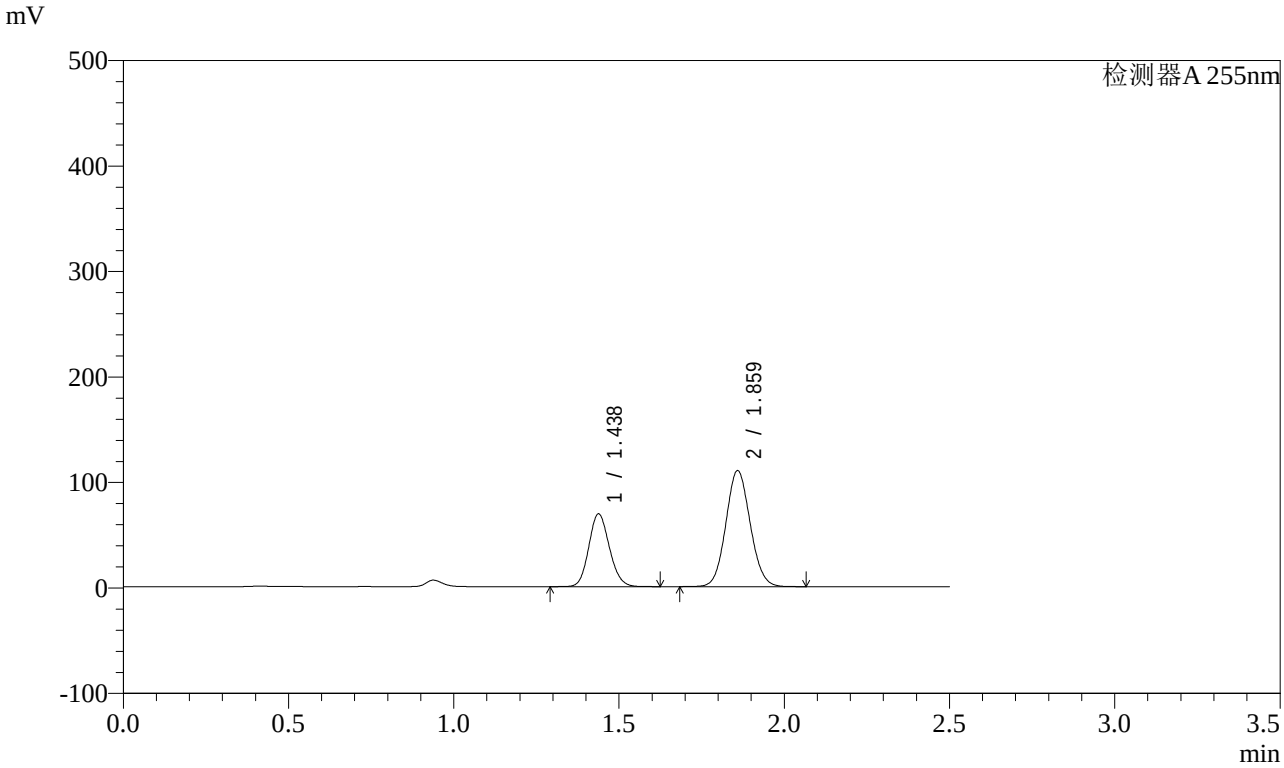
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1735-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:15:06
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:51
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 299463 | 34.711 | 68981 | 2528 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 563268 | 65.289 | 109288 | 3035 | 1.080 | 3.375 |
| 总计 | | 862731 | 100.000 | 178269 | | | |

图261 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-45min-片1
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

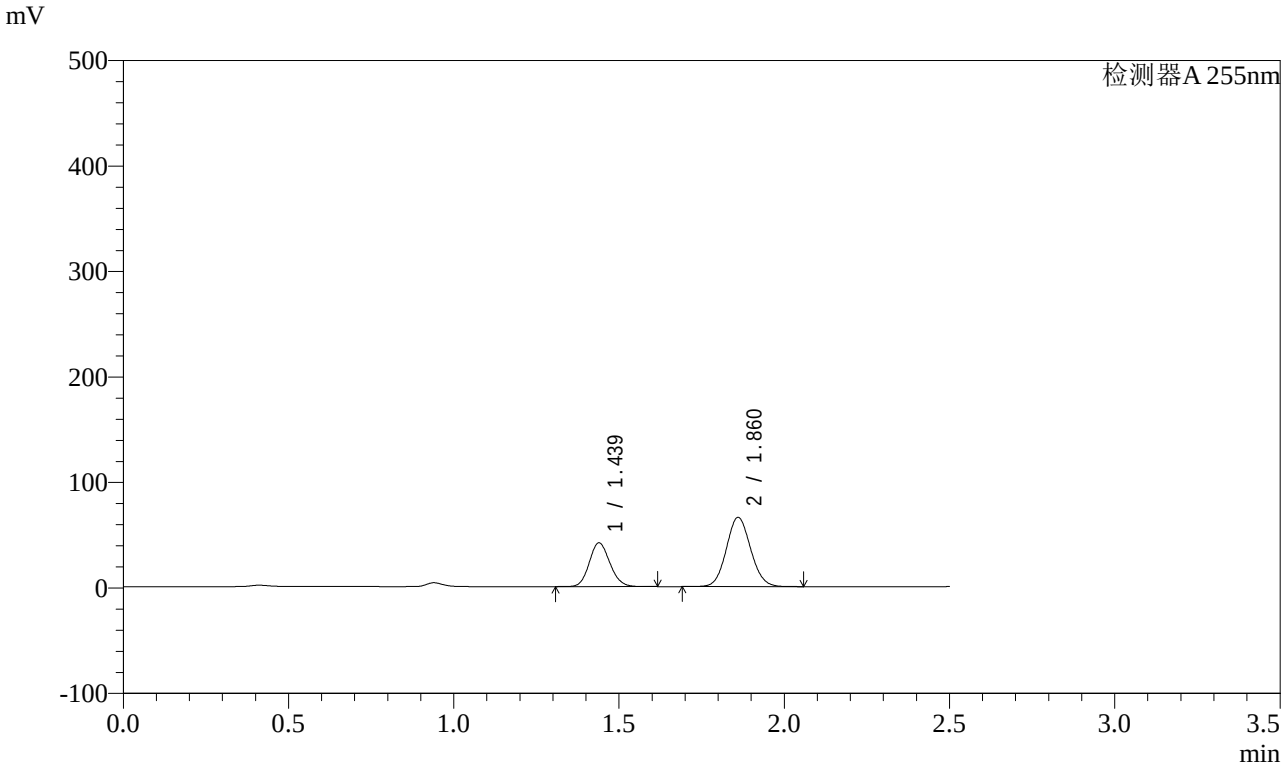
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1736-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/24 00:17:58
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:54
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 180327 | 34.927 | 41503 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 335970 | 65.073 | 65322 | 3041 | 1.079 | 3.374 |
| 总计 | | 516297 | 100.000 | 106825 | | | |

图262 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-45min-片2
供试品溶液-1

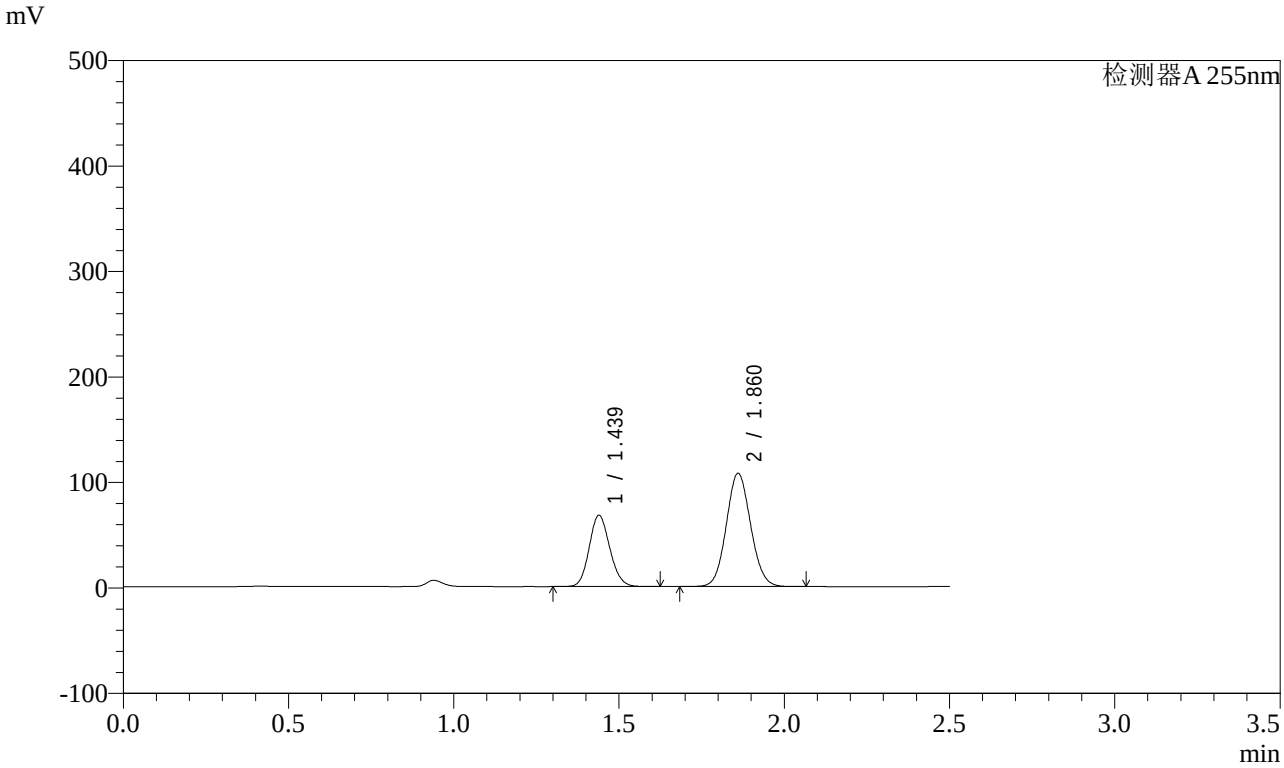
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1737-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:20:50
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:37:57
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 293693 | 34.811 | 67598 | 2526 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 549993 | 65.189 | 106876 | 3039 | 1.079 | 3.374 |
| 总计 | | 843687 | 100.000 | 174474 | | | |

图263 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-45min-片3
供试品溶液-1

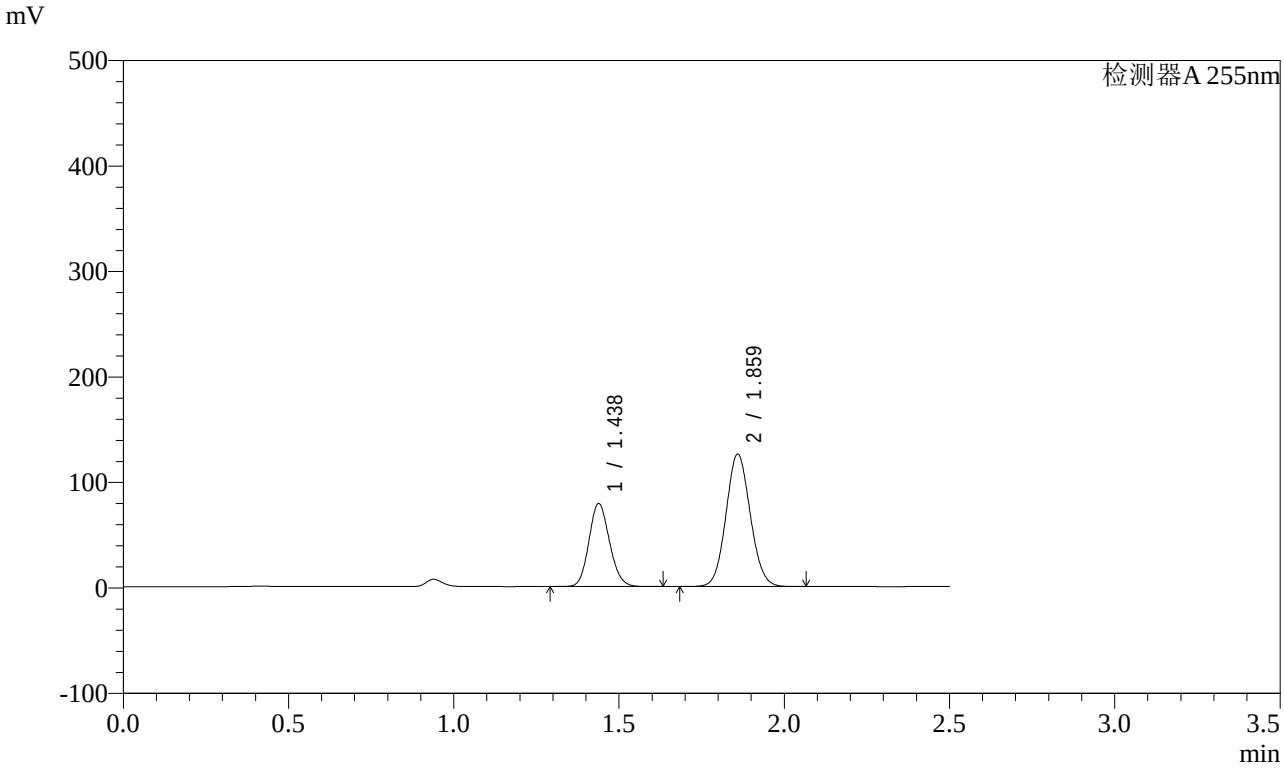
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1738-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:23:42
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:00
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 342087 | 34.726 | 78741 | 2527 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 643007 | 65.274 | 124592 | 3033 | 1.080 | 3.372 |
| 总计 | | 985094 | 100.000 | 203333 | | | |

图264 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-45min-片4
供试品溶液-1

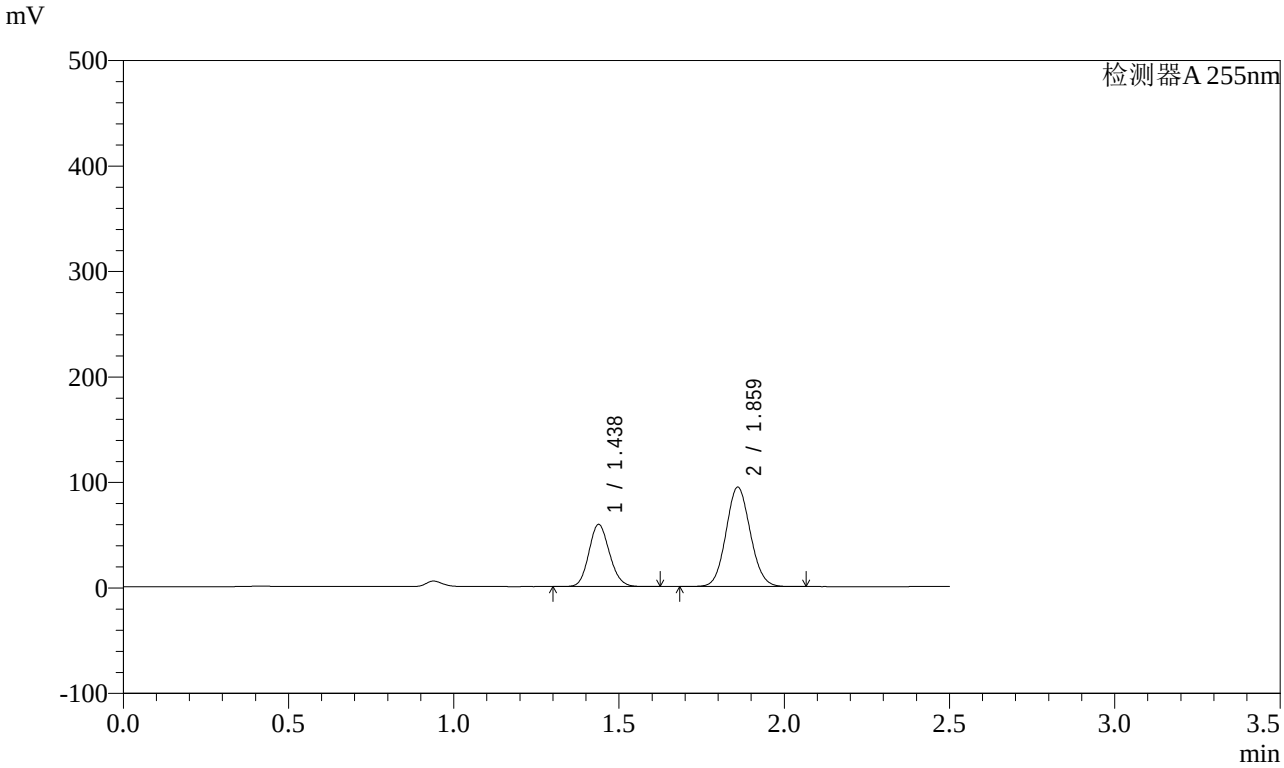
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1739-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:26:34
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:03
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 256144 | 34.675 | 58975 | 2527 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 482550 | 65.325 | 93483 | 3032 | 1.080 | 3.374 |
| 总计 | | 738694 | 100.000 | 152457 | | | |

图265 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-45min-片5
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

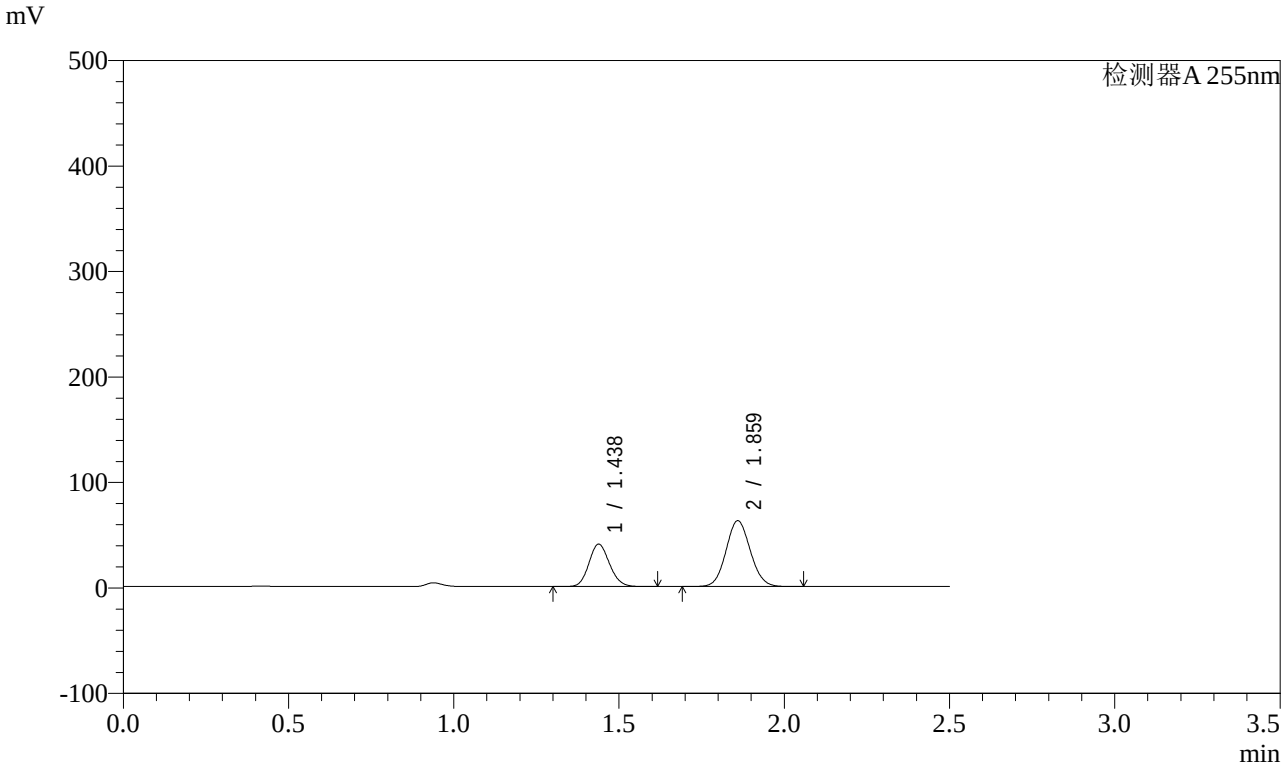
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1740-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-45min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/24 00:29:26
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:06
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 174749 | 35.355 | 40240 | 2527 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 319515 | 64.645 | 61913 | 3033 | 1.080 | 3.374 |
| 总计 | | 494264 | 100.000 | 102153 | | | |

图266 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-45min-片6
供试品溶液-1

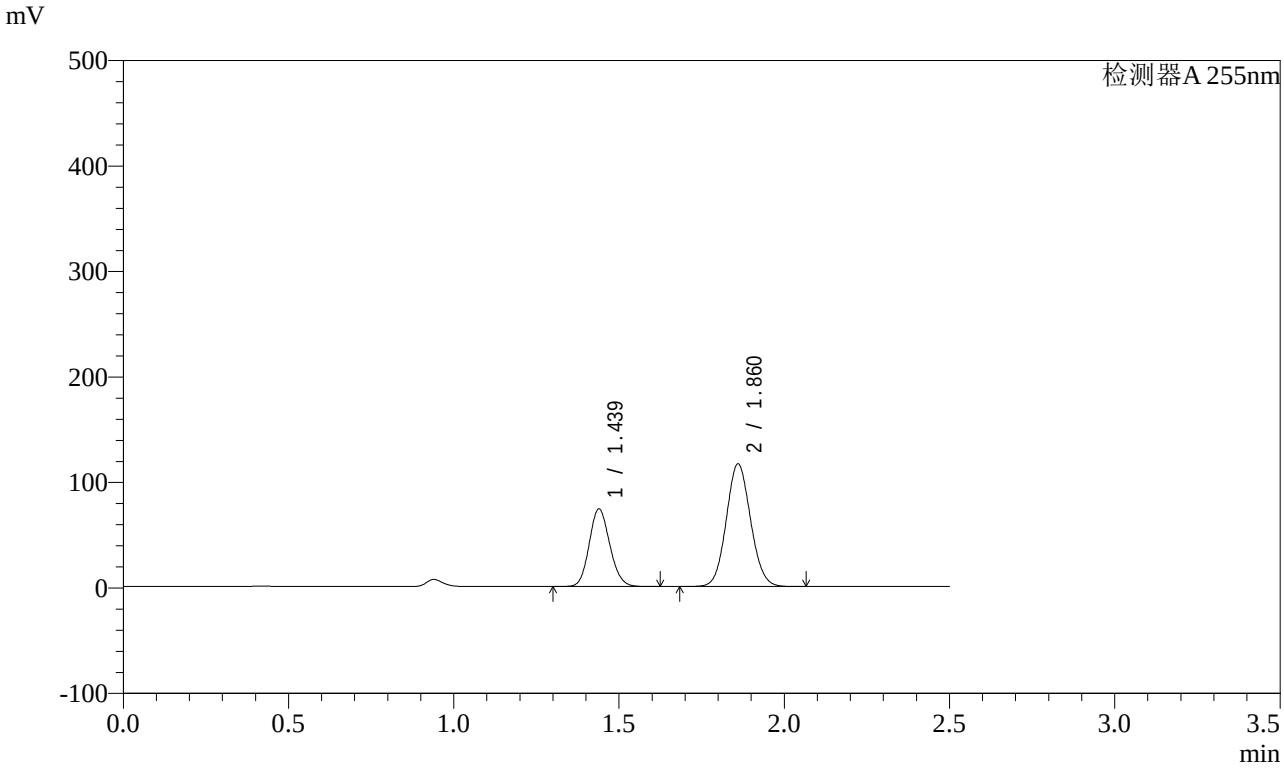
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1741-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:32:18
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:10
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 319615 | 34.930 | 73559 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 595391 | 65.070 | 115627 | 3039 | 1.079 | 3.374 |
| 总计 | | 915006 | 100.000 | 189186 | | | |

图267 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-60min-片1
供试品溶液-1

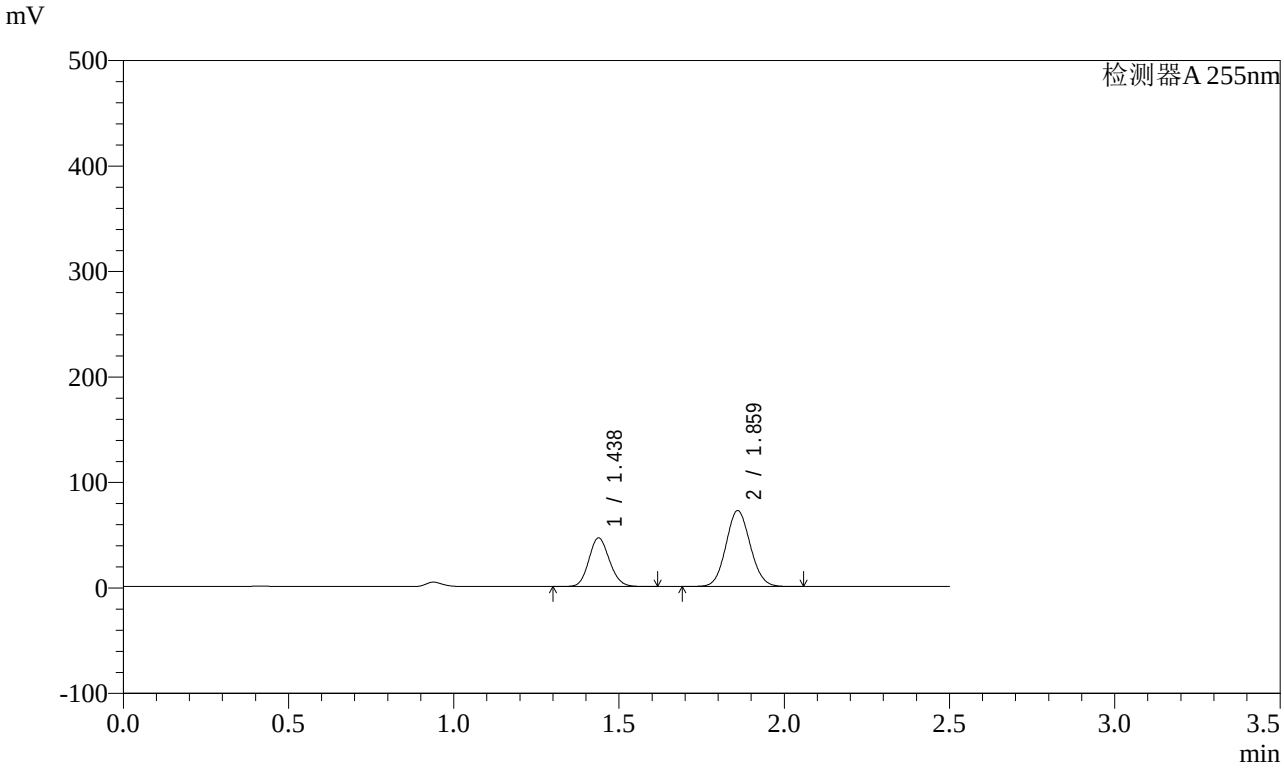
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1742-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:35:11　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:13　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 200293 | 35.198 | 46120 | 2526 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 368755 | 64.802 | 71472 | 3030 | 1.080 | 3.373 |
| 总计 | | 569048 | 100.000 | 117593 | | | |

图268 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-60min-片2
供试品溶液-1

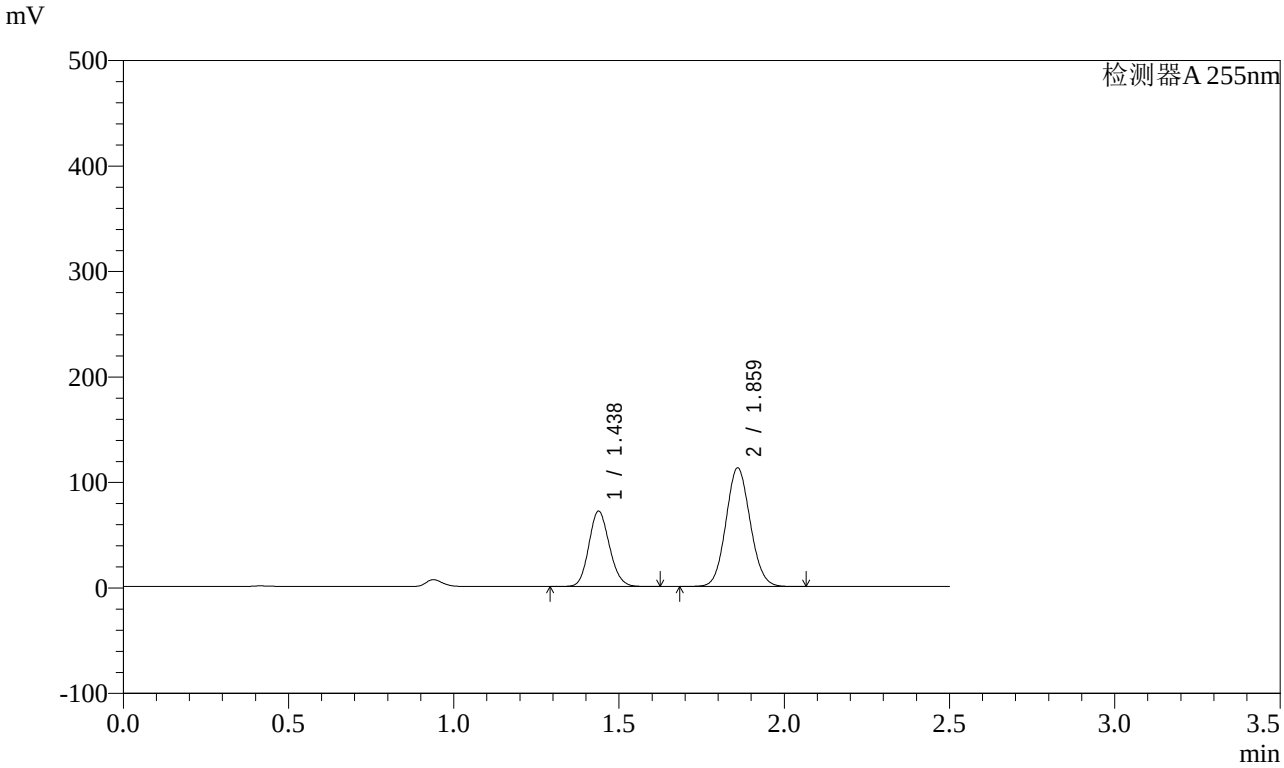
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1743-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-60min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:38:04
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:16
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 310207 | 35.012 | 71422 | 2527 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 575794 | 64.988 | 111639 | 3034 | 1.080 | 3.374 |
| 总计 | | 886001 | 100.000 | 183061 | | | |

图269 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-60min-片3
供试品溶液-1

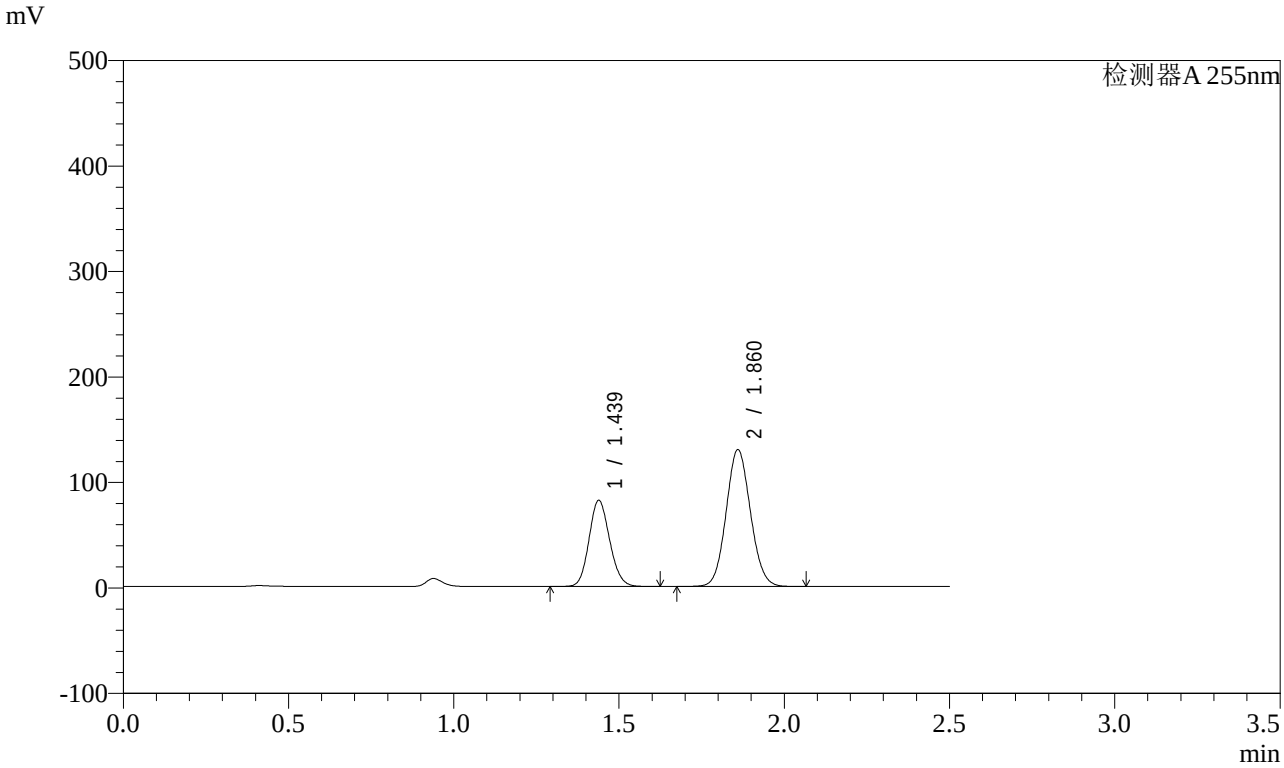
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1744-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-60min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:40:57　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:19　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 354782 | 34.807 | 81663 | 2528 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 664488 | 65.193 | 128852 | 3035 | 1.080 | 3.374 |
| 总计 | | 1019270 | 100.000 | 210515 | | | |

图270 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-60min-片4
供试品溶液-1

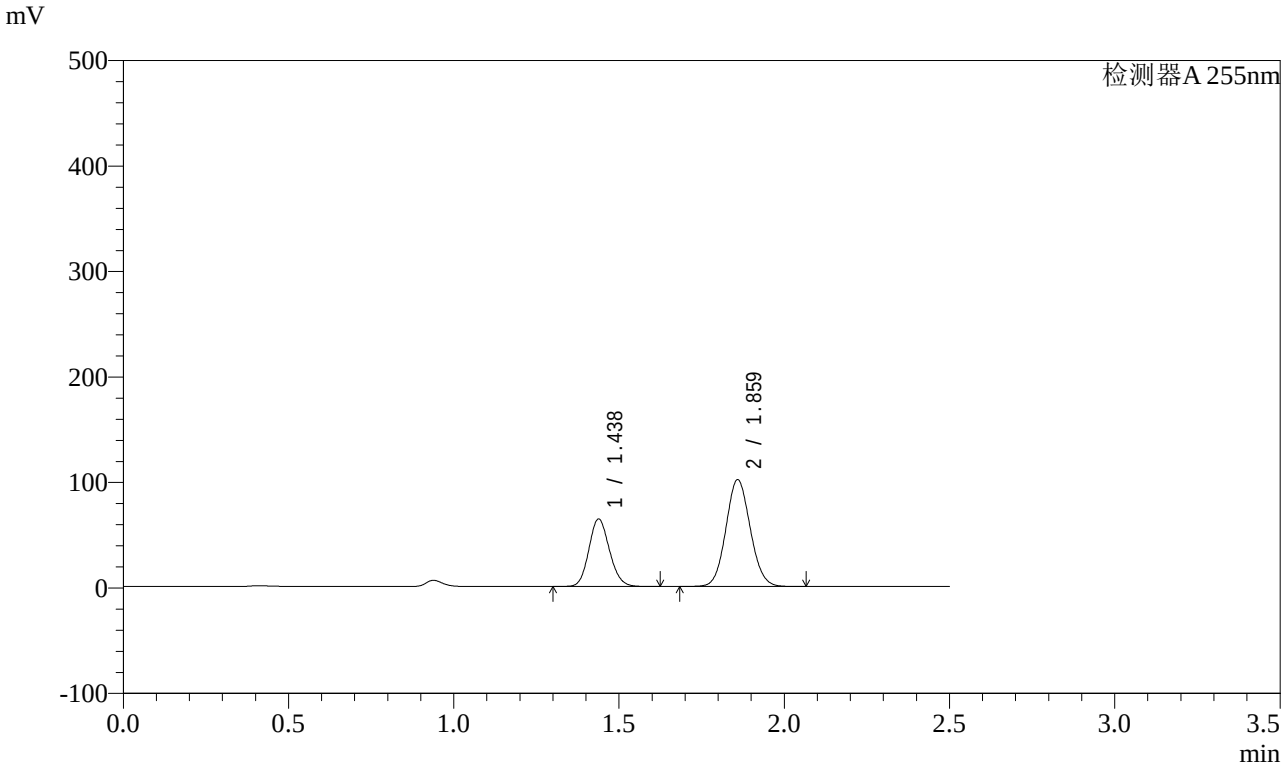
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1745-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-60min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:43:49
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:22
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 277694 | 34.875 | 63942 | 2526 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 518556 | 65.125 | 100560 | 3035 | 1.080 | 3.374 |
| 总计 | | 796250 | 100.000 | 164502 | | | |

图271 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-60min-片5
供试品溶液-1

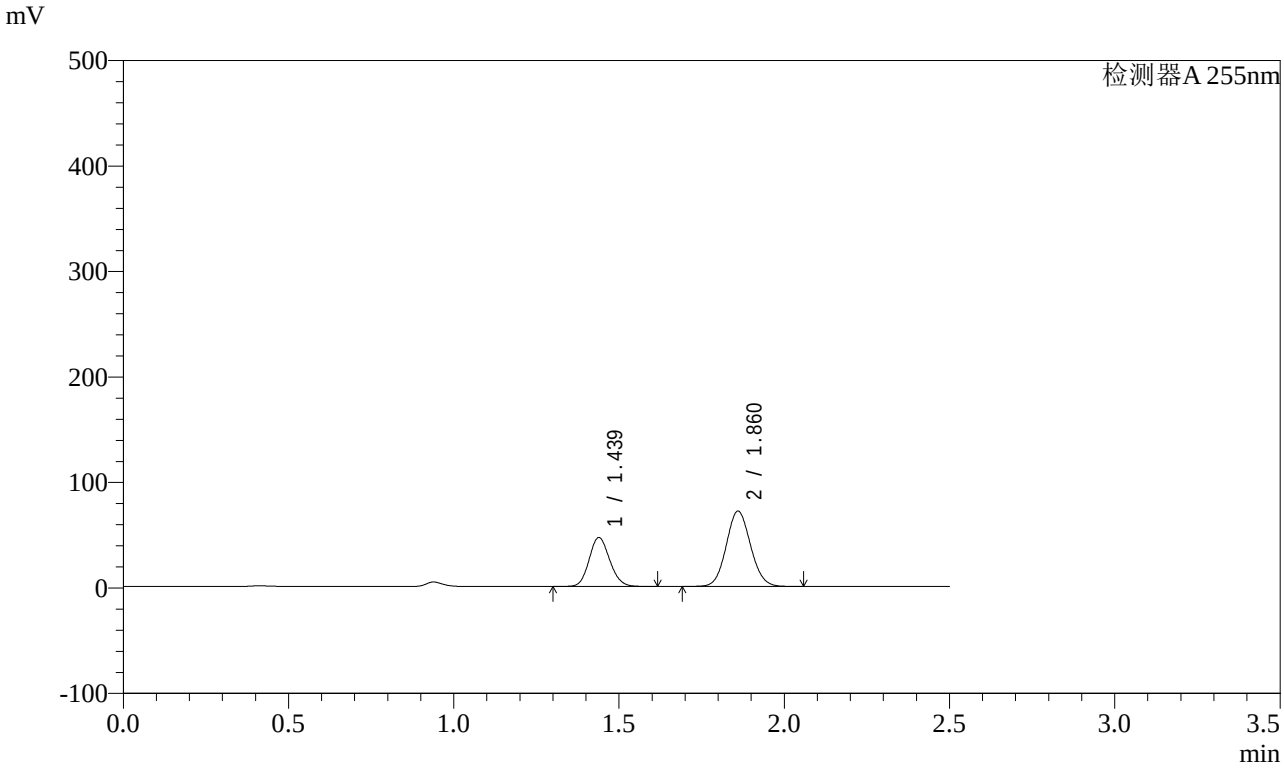
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1746-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:46:40
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:25
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 201412 | 35.519 | 46416 | 2533 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 365641 | 64.481 | 71029 | 3039 | 1.079 | 3.377 |
| 总计 | | 567054 | 100.000 | 117445 | | | |

图272 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-60min-片6
供试品溶液-1

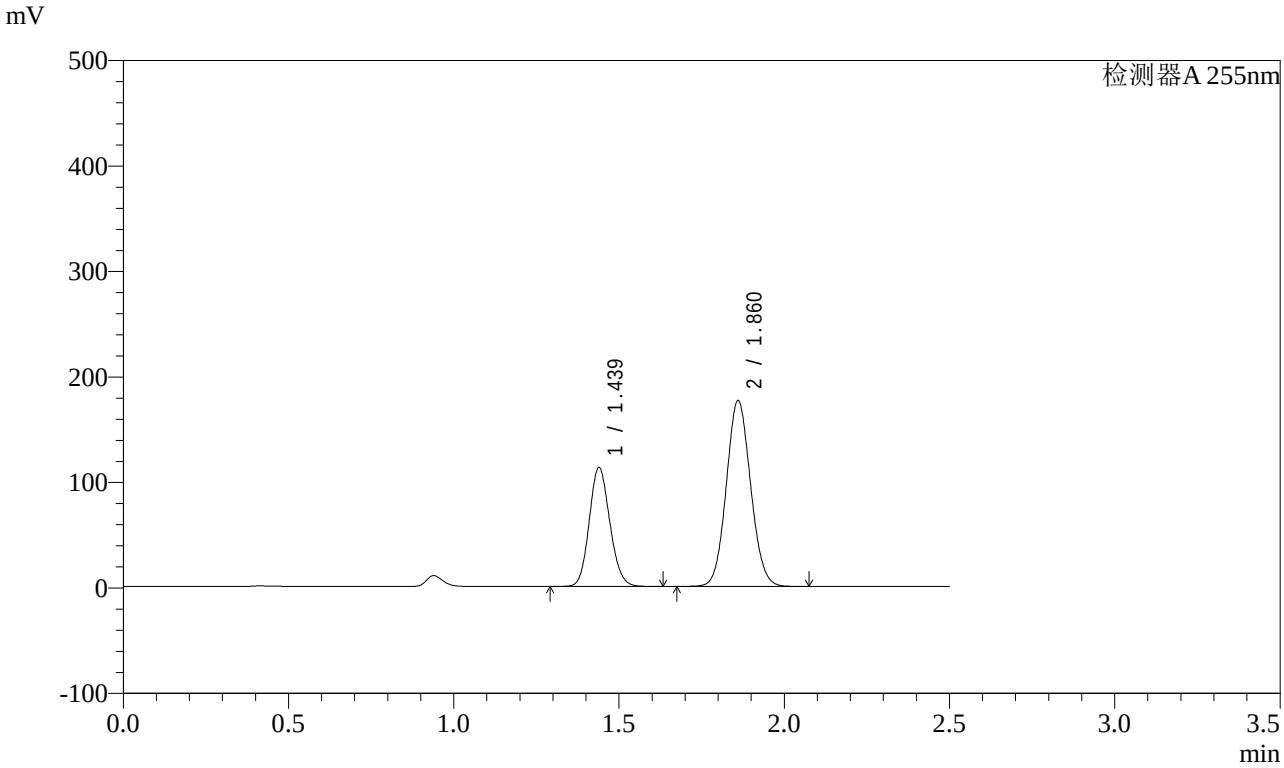
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1747-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:49:35
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:28
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 489740 | 35.159 | 112702 | 2526 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 903176 | 64.841 | 175393 | 3036 | 1.080 | 3.373 |
| 总计 | | 1392916 | 100.000 | 288095 | | | |

图273 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

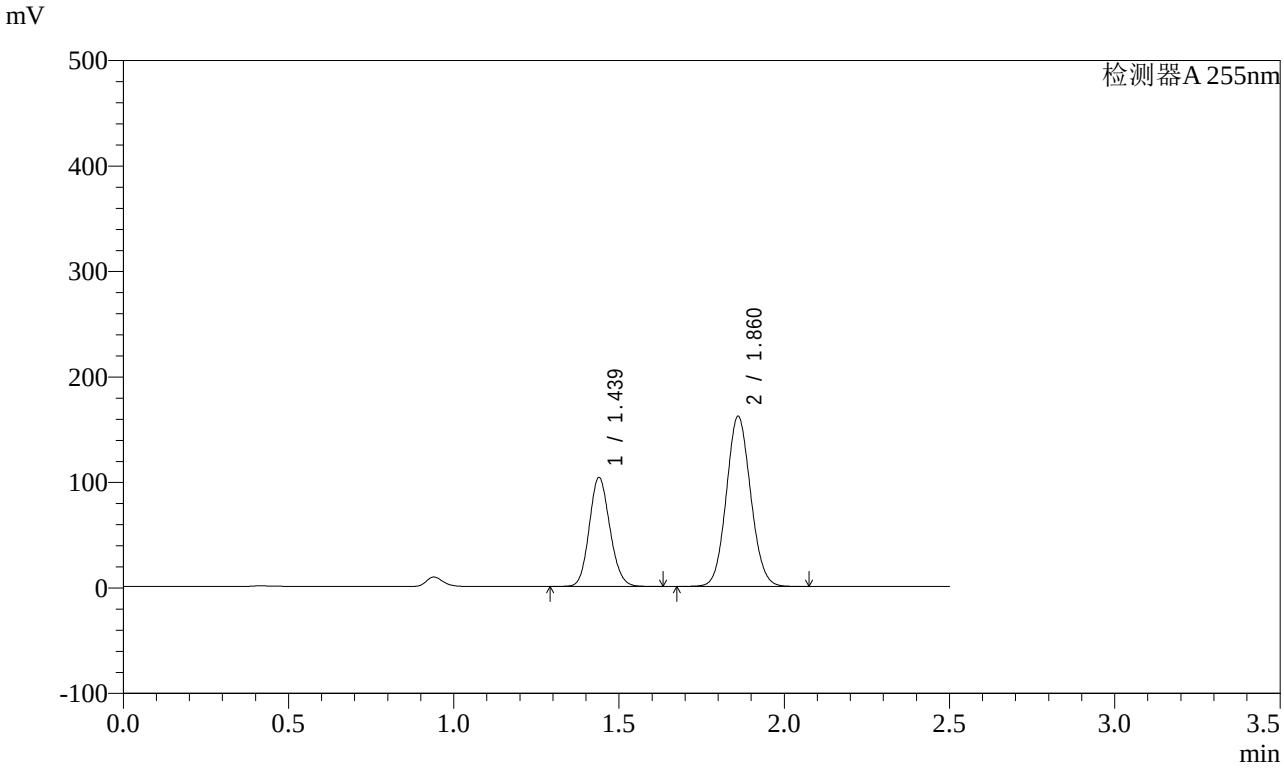
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1748-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/24 00:52:29
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:31
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 448771 | 35.206 | 103247 | 2528 | 1.126 | -- |
| 2 | 1.860 | 825926 | 64.794 | 160533 | 3040 | 1.080 | 3.375 |
| 总计 | | 1274697 | 100.000 | 263780 | | | |

图274 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

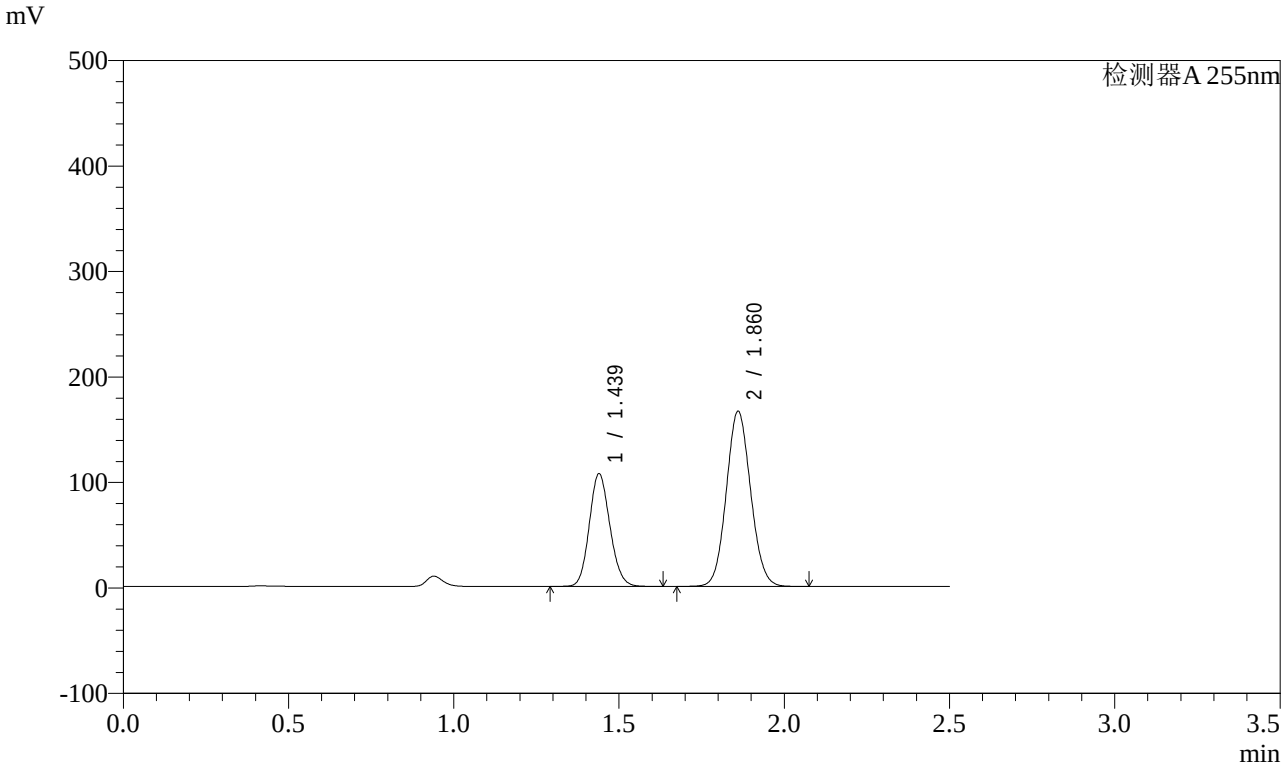
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1749-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/24 00:55:22
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:34
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 464019 | 35.300 | 106752 | 2529 | 1.126 | -- |
| 2 | 1.860 | 850465 | 64.700 | 165234 | 3039 | 1.080 | 3.373 |
| 总计 | | 1314484 | 100.000 | 271985 | | | |

图275 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

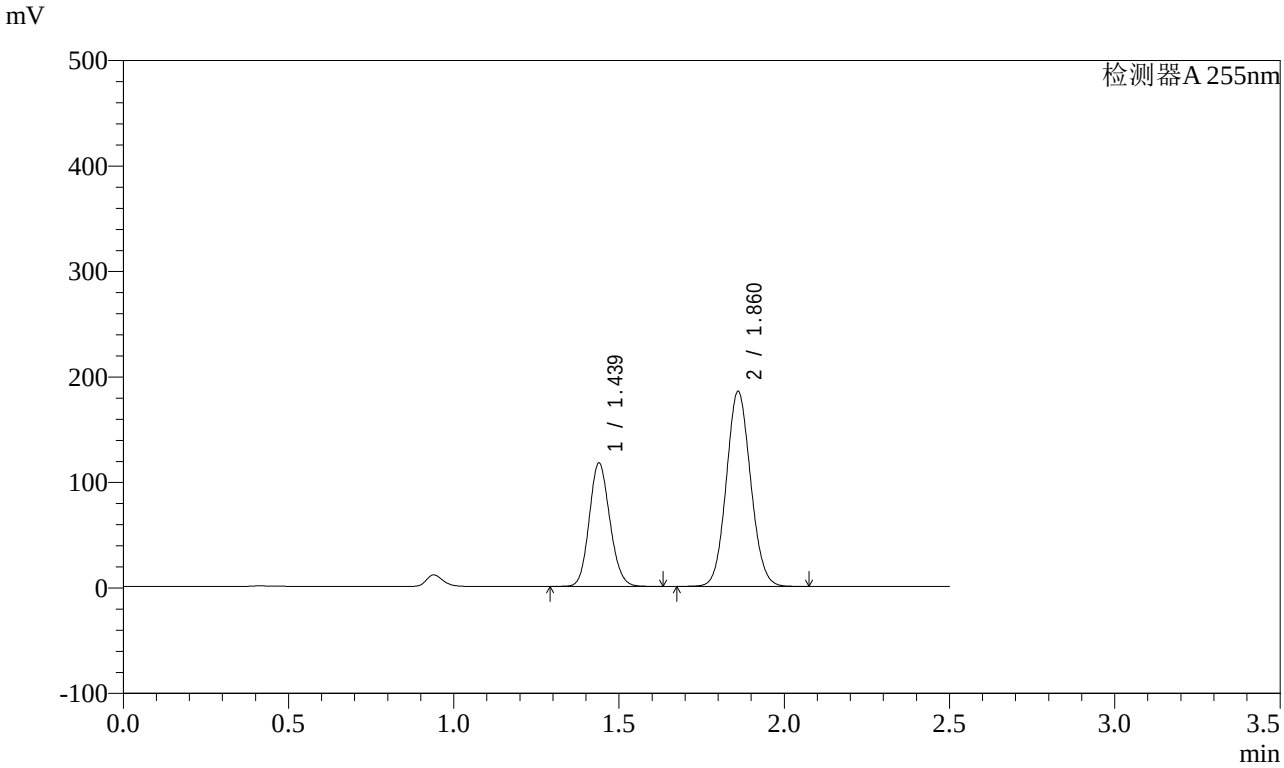
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1750-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 10 μl
版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 00:58:15
实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:37
处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 508191 | 34.915 | 116927 | 2525 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 947314 | 65.085 | 184026 | 3037 | 1.080 | 3.373 |
| 总计 | | 1455504 | 100.000 | 300953 | | | |

图276 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions

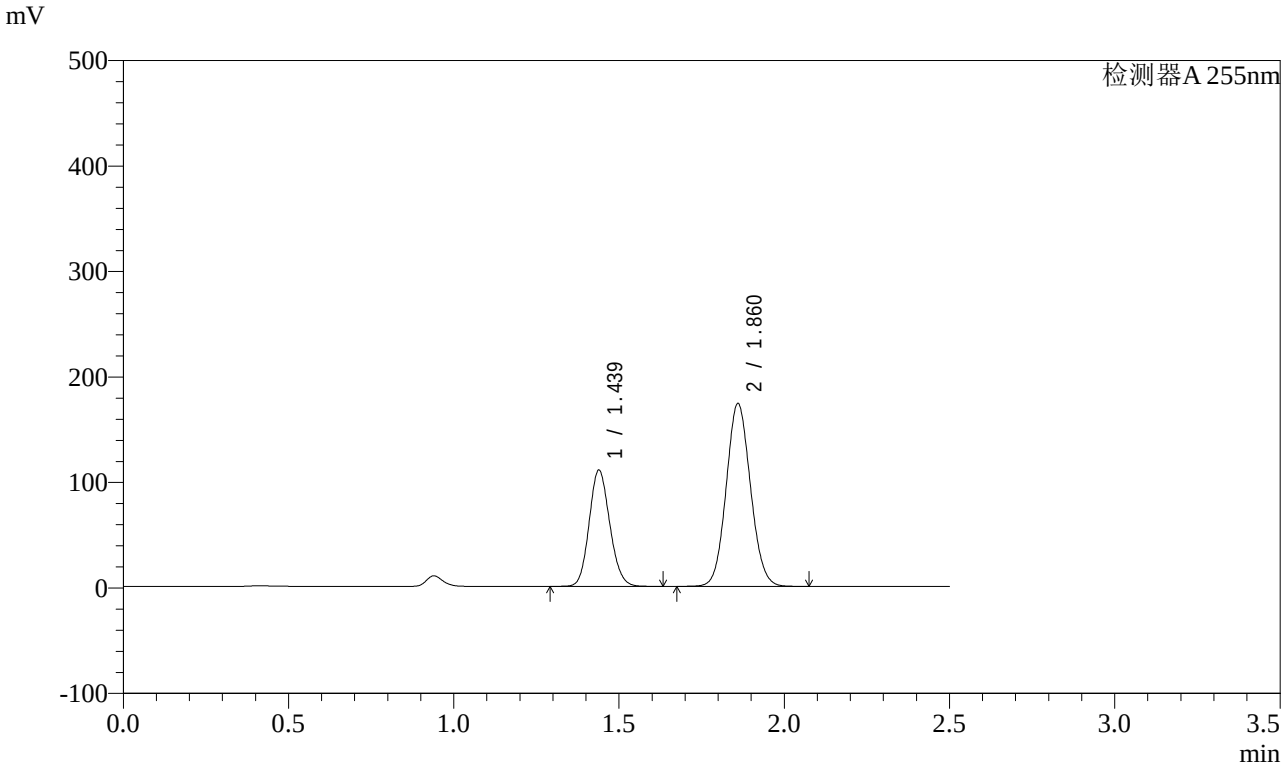
# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱 温 : 30℃
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1751-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 10 μl
进样时间 : 2024/05/24 01:01:08
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:41
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

流 速: 1.5ml/min
波 长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.439 | 478734 | 35.034 | 110206 | 2529 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.860 | 887732 | 64.966 | 172250 | 3037 | 1.080 | 3.373 |
| 总计 | | 1366466 | 100.000 | 282456 | | | |

图277 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

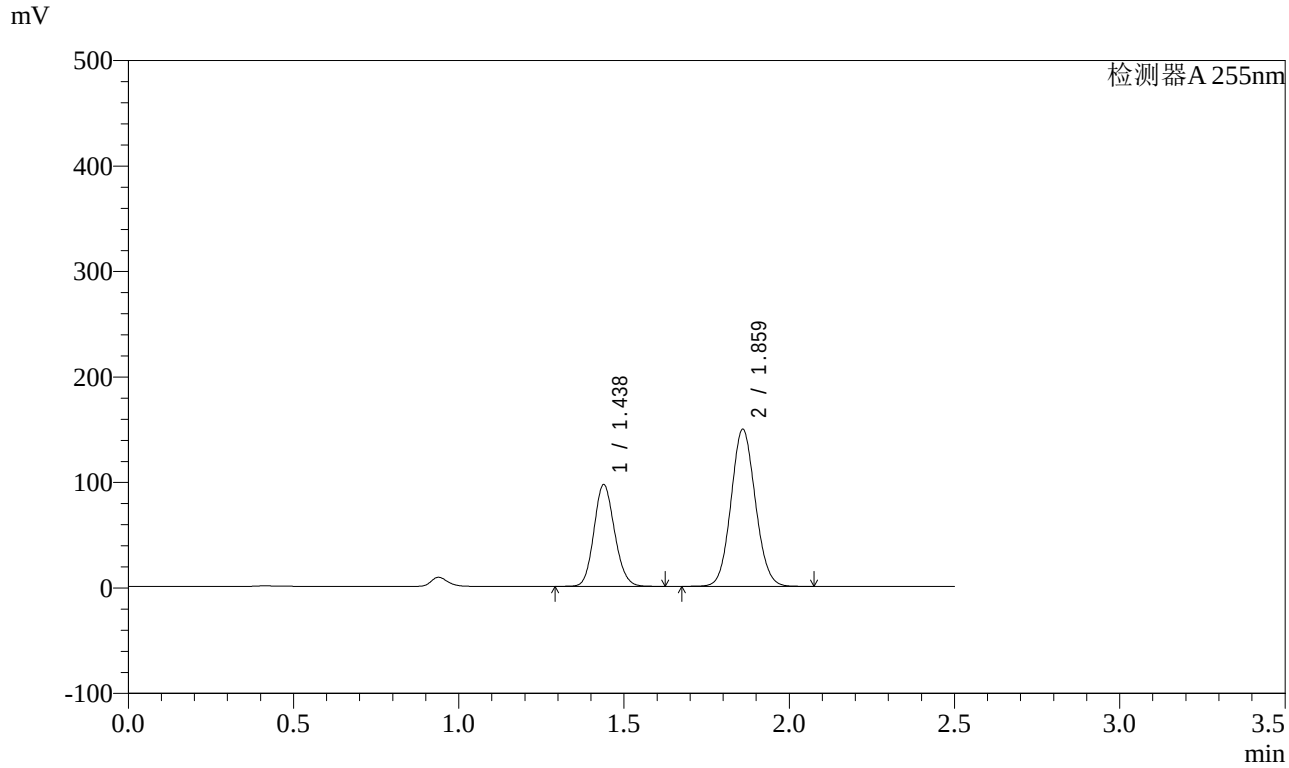
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1752-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jxzs-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 01:04:00　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:44　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.438 | 419277 | 35.473 | 96536 | 2528 | 1.125 | -- |
| 2 | 1.859 | 762687 | 64.527 | 147741 | 3032 | 1.080 | 3.373 |
| 总计 | | 1181964 | 100.000 | 244277 | | | |

图278 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

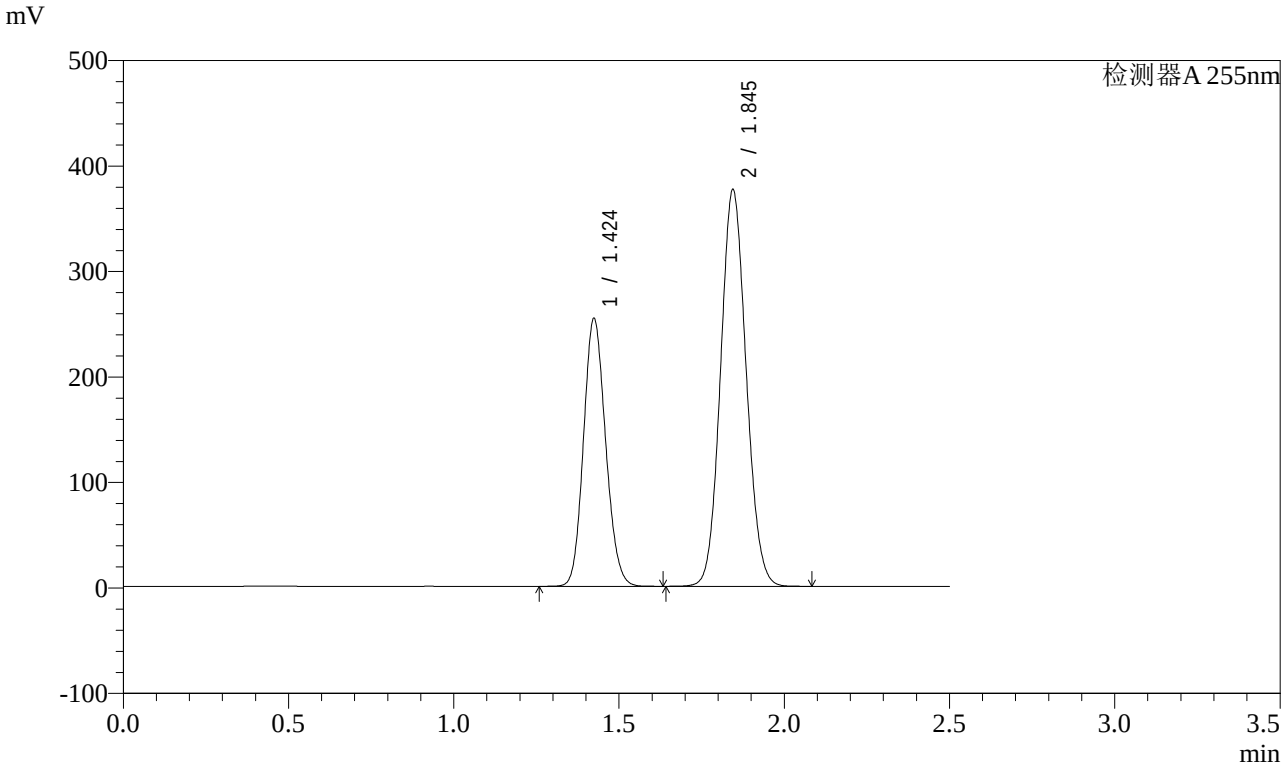
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1753-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 01:06:53　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:47　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1181363 | 36.820 | 253046 | 2148 | 1.131 | -- |
| 2 | 1.845 | 2027110 | 63.180 | 375249 | 2690 | 1.086 | 3.172 |
| 总计 | | 3208473 | 100.000 | 628295 | | | |

图279 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

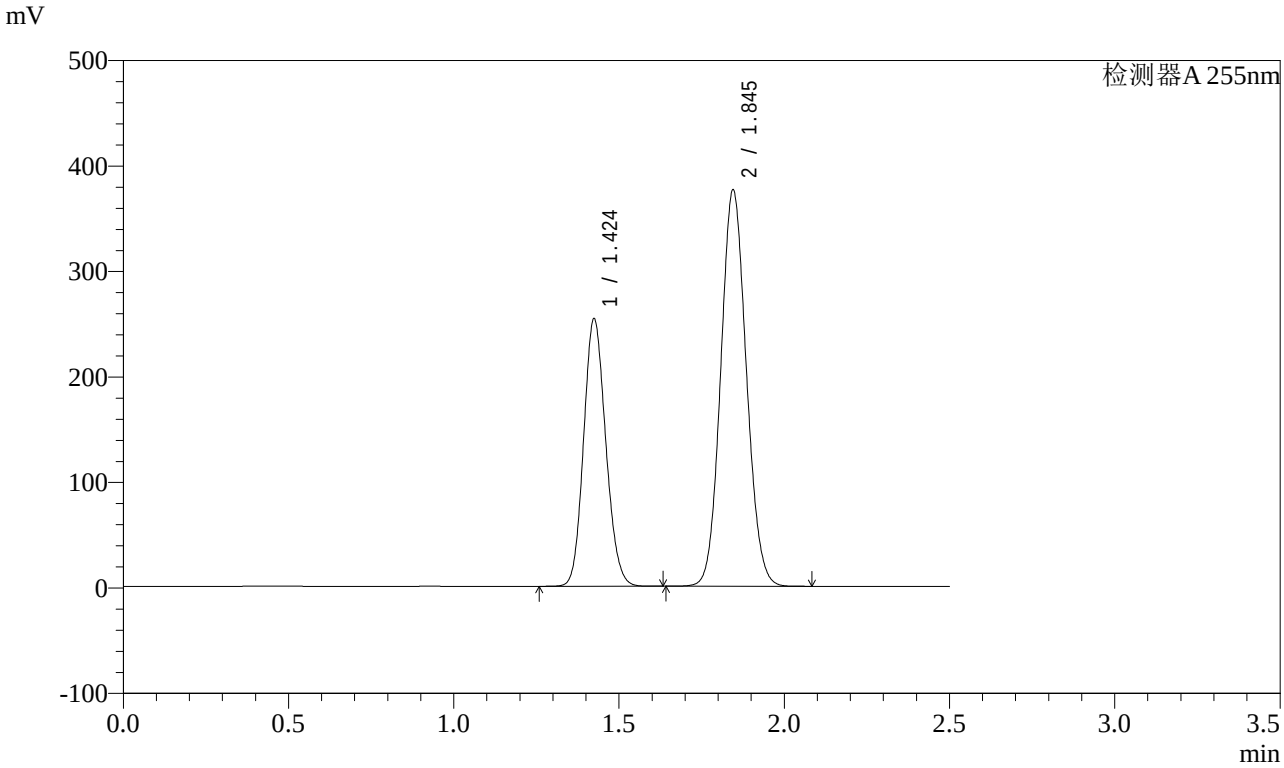
SHIMADZU LabSolutions

# SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.5ml/min
柱　温 : 30℃　　波　长: 255nm
数据文件名 : RC$SMF-4022 - 0-197/1-1754-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-4022 - 20240523-RC-FX251.lcm
批处理文件名: RC$SMF-4022 - 20240523-FX251.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 10 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/05/24 01:09:46　　实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2024/05/24 13:38:50　　处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>




<峰表>

检测器A 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.424 | 1181356 | 36.806 | 252498 | 2145 | 1.132 | -- |
| 2 | 1.845 | 2028285 | 63.194 | 375294 | 2687 | 1.086 | 3.170 |
| 总计 | | 3209641 | 100.000 | 627792 | | | |

图280 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH1.2介质
对照品溶液-2-2