

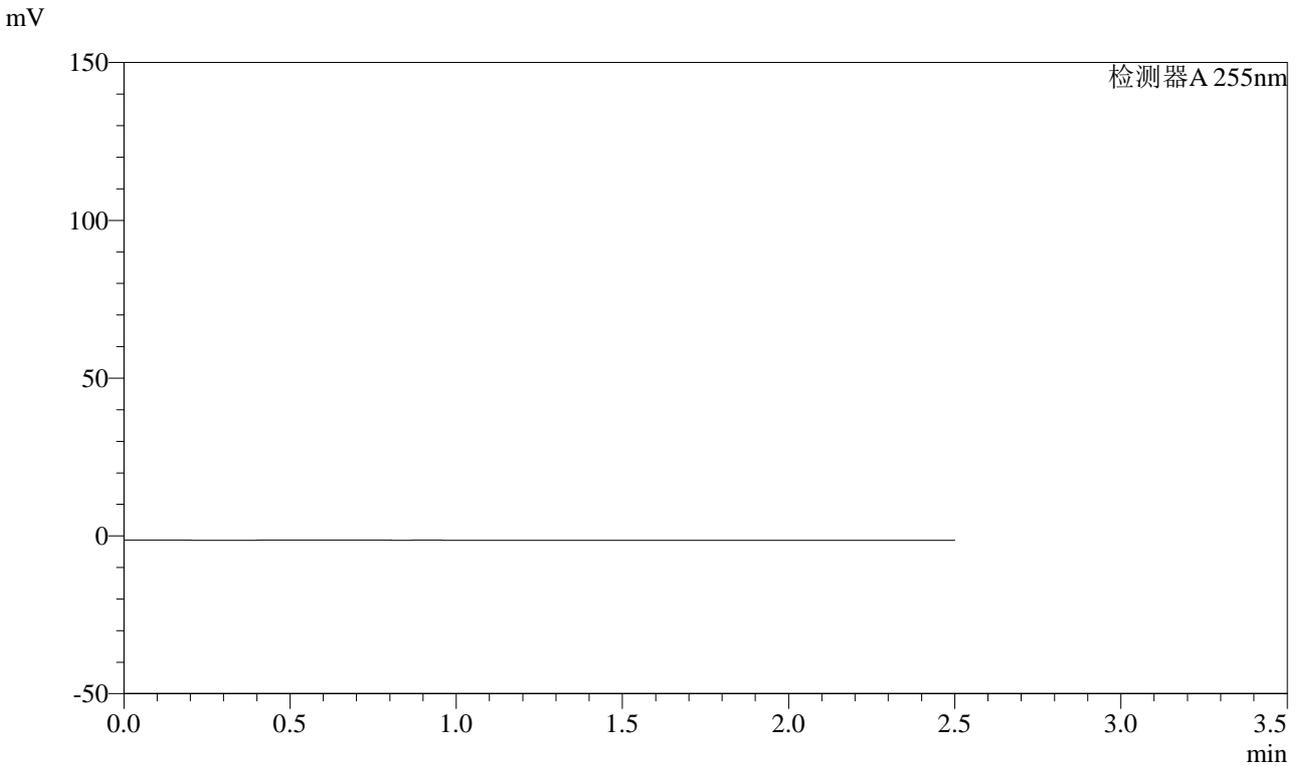


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-179-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 11:52:41	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:20	
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1 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
溶剂

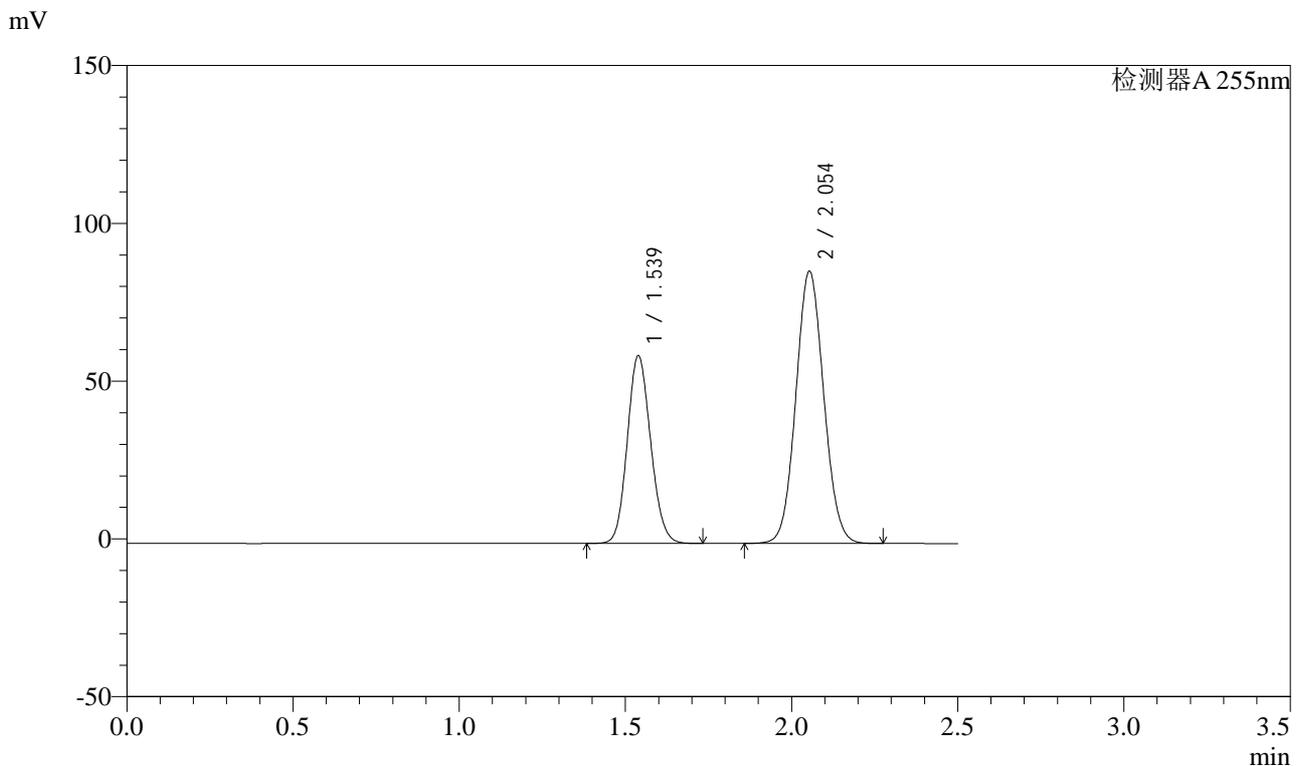


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-180-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 11:55:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:24 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	1.539	291060	36.658	59447	2272	1.120	--
2	2.054	502935	63.342	86166	2856	1.070	3.640
总计		793994	100.000	145613			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-1

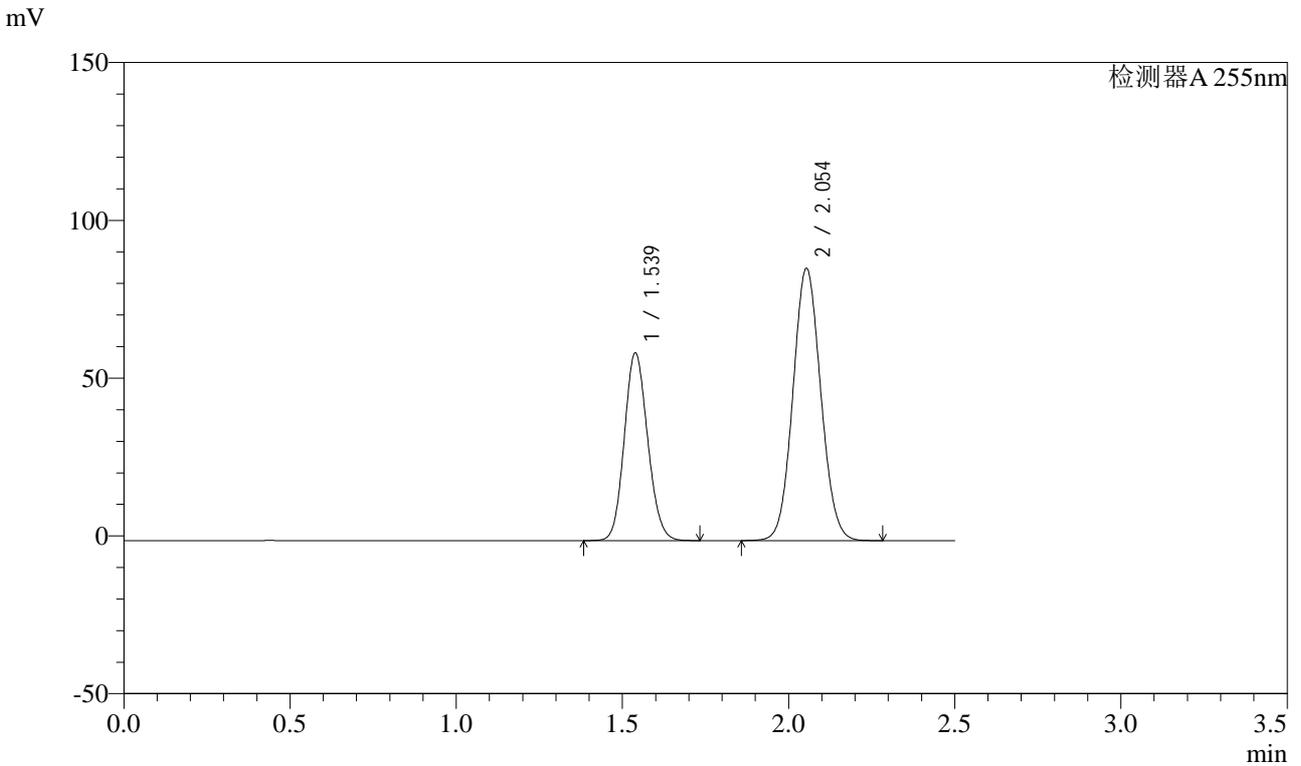


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-181-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 11:58:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

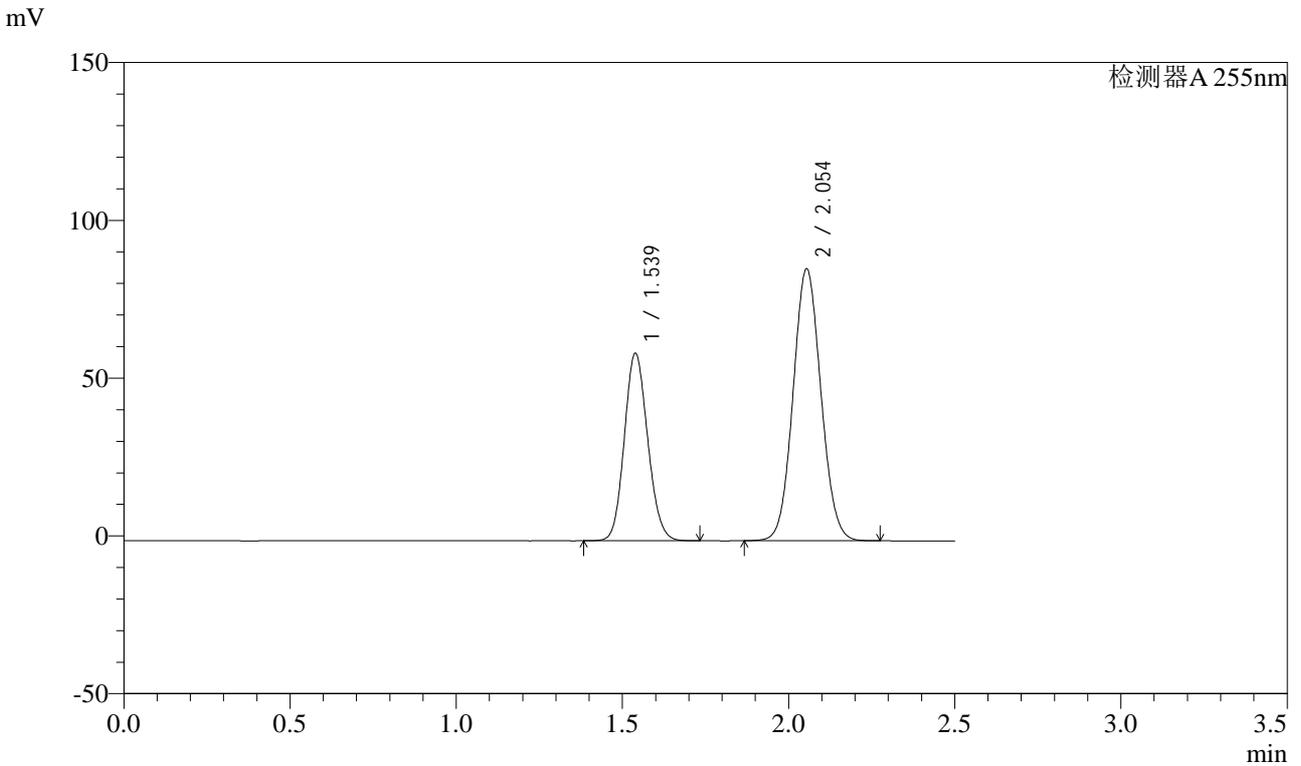
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.539	291238	36.656	59449	2270	1.120	--
2	2.054	503285	63.344	86204	2855	1.070	3.639
总计		794523	100.000	145653			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-182-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:01:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:31      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	1.539	290940	36.674	59400	2271	1.119	--
2	2.054	502378	63.326	86135	2859	1.069	3.643
总计		793318	100.000	145535			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-1-3

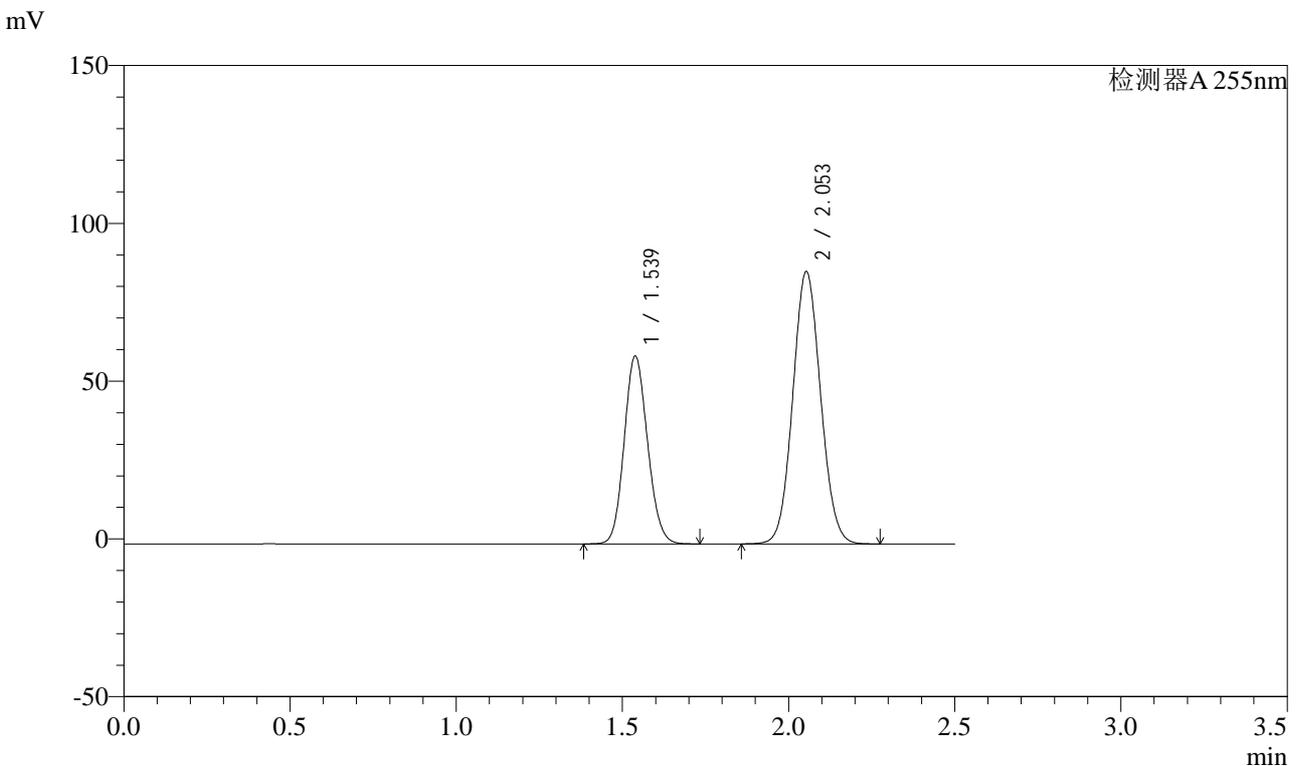


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-183-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:04:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:34      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	1.539	291211	36.673	59499	2275	1.119	--
2	2.053	502863	63.327	86182	2859	1.069	3.642
总计		794074	100.000	145681			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-4

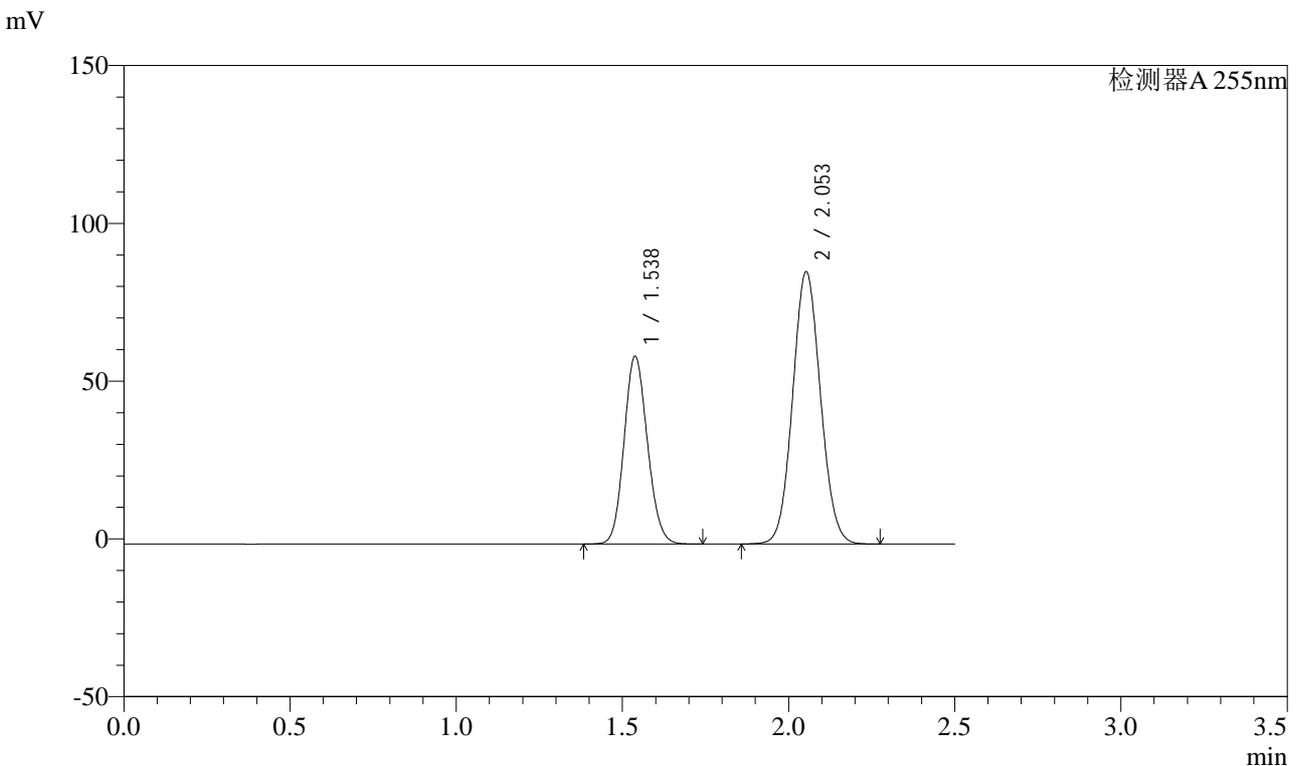


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-184-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:07:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:37      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	1.538	291343	36.676	59475	2270	1.120	--
2	2.053	503033	63.324	86127	2854	1.069	3.640
总计		794376	100.000	145602			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-5

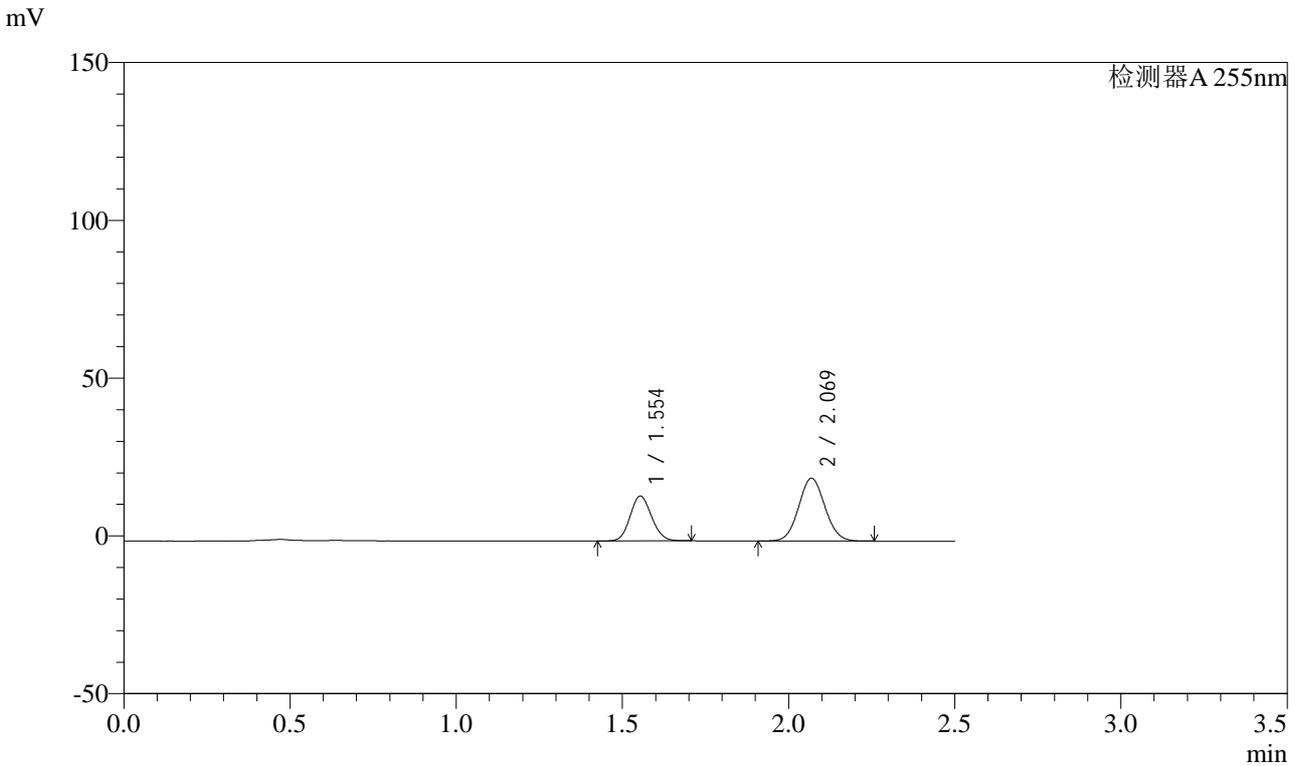


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-185-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:10:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:40      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	1.554	63808	36.776	14229	2753	1.103	--
2	2.069	109696	63.224	19866	3256	1.063	3.908
总计		173504	100.000	34095			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

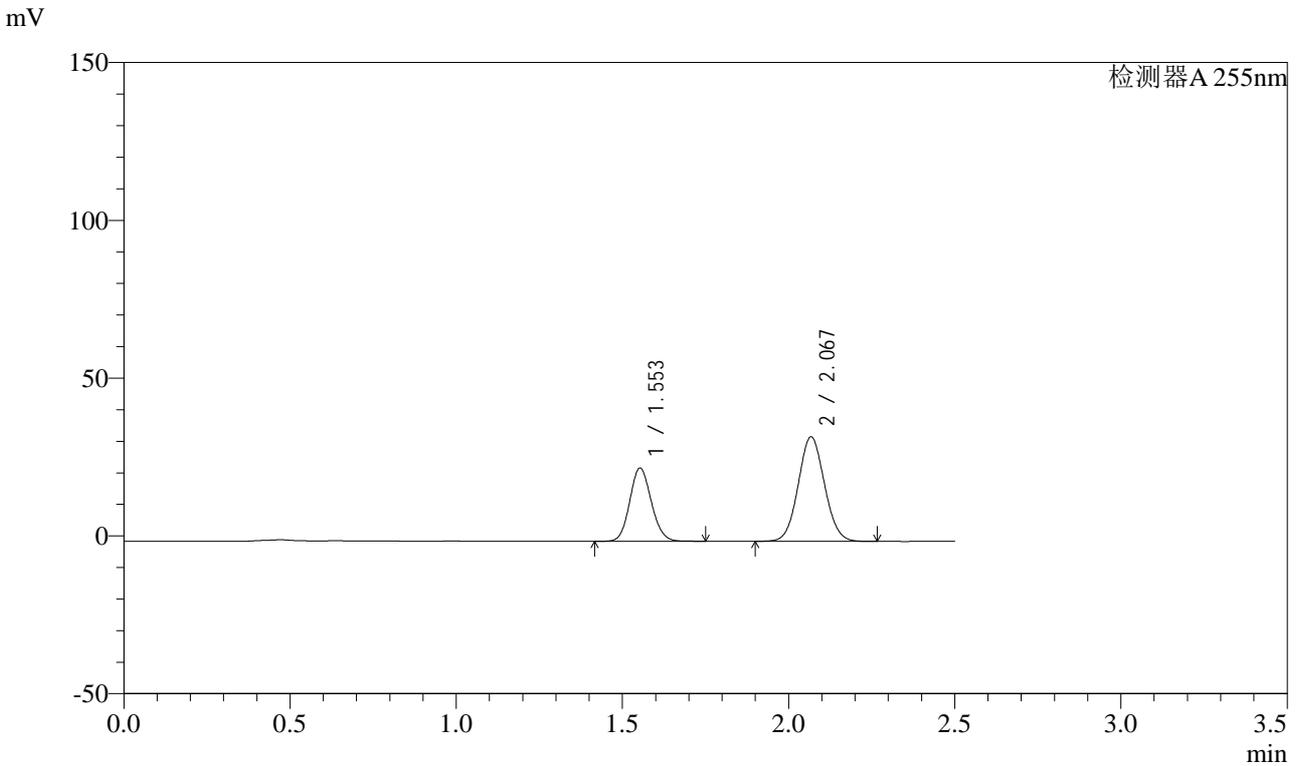


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-186-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:12:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:42      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	1.553	105137	36.573	23181	2730	1.112	--
2	2.067	182337	63.427	32915	3253	1.063	3.899
总计		287474	100.000	56096			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

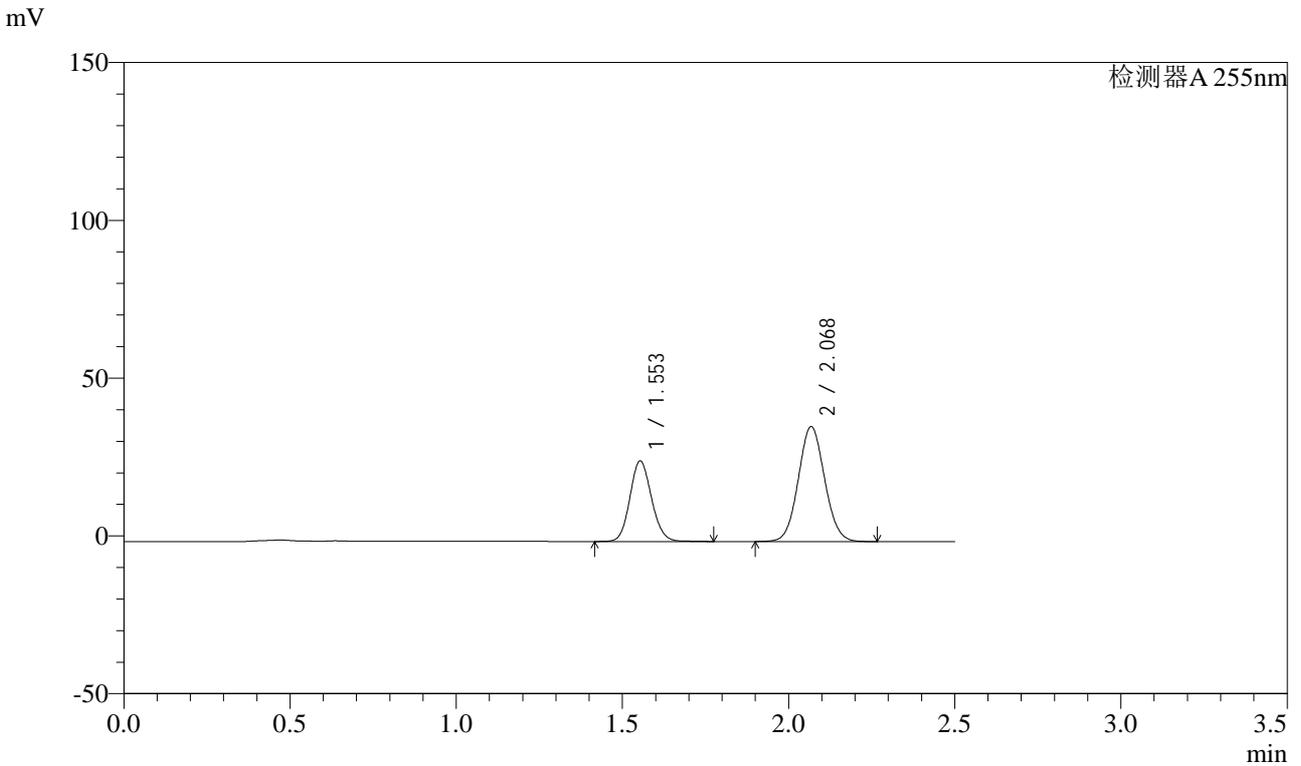


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-187-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:15:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:46      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	1.553	115785	36.603	25502	2727	1.113	--
2	2.068	200538	63.397	36198	3252	1.063	3.895
总计		316323	100.000	61700			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

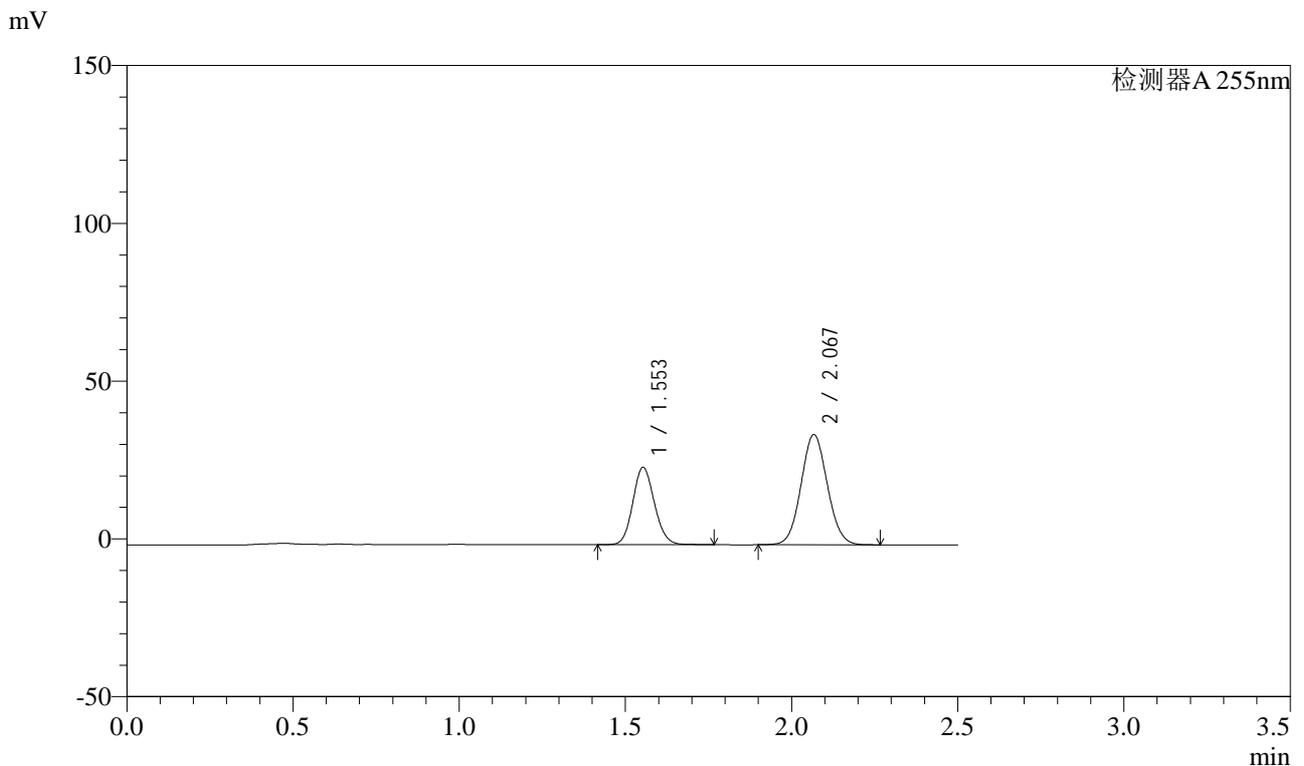


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-188-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:18:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

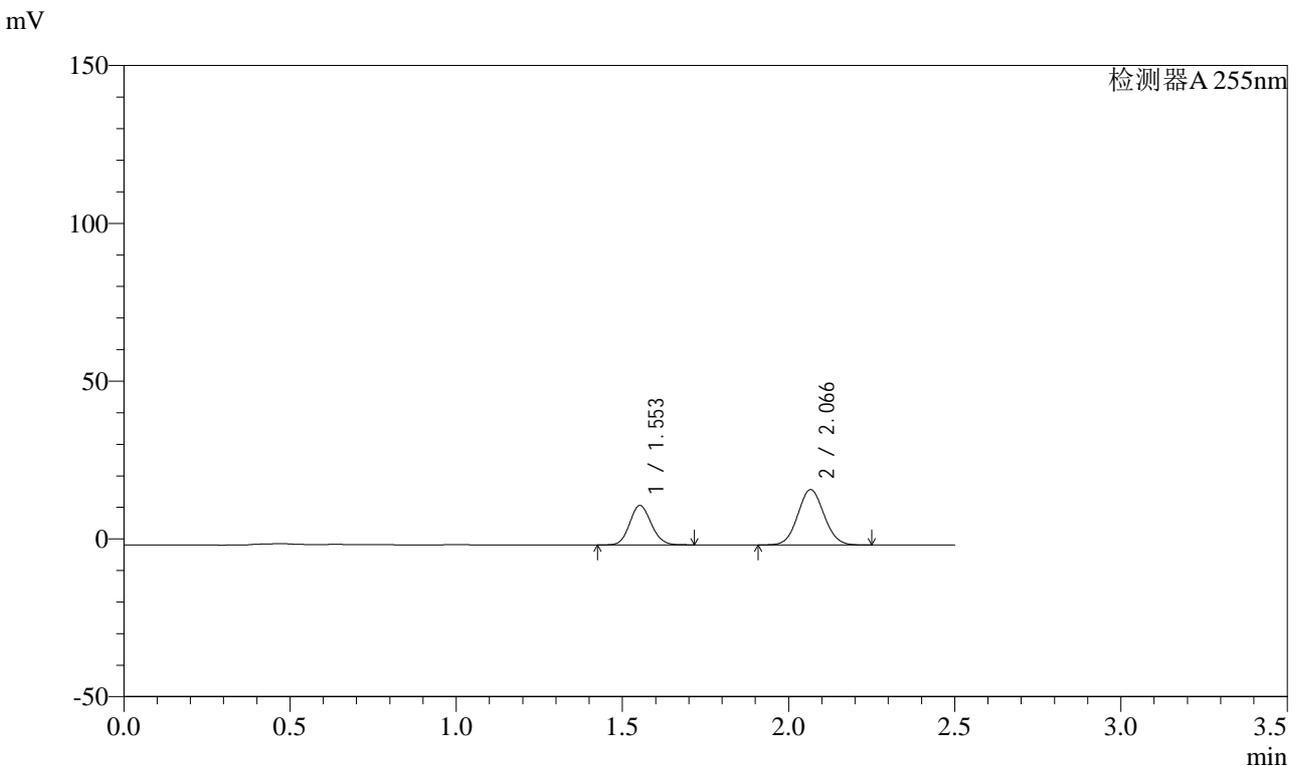
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.553	111074	36.617	24461	2724	1.113	--
2	2.067	192265	63.383	34755	3246	1.064	3.890
总计		303339	100.000	59216			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-189-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:21:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:51      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	1.553	56413	36.893	12481	2735	1.110	--
2	2.066	96497	63.107	17505	3254	1.064	3.895
总计		152910	100.000	29986			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片5  
供试品溶液-1

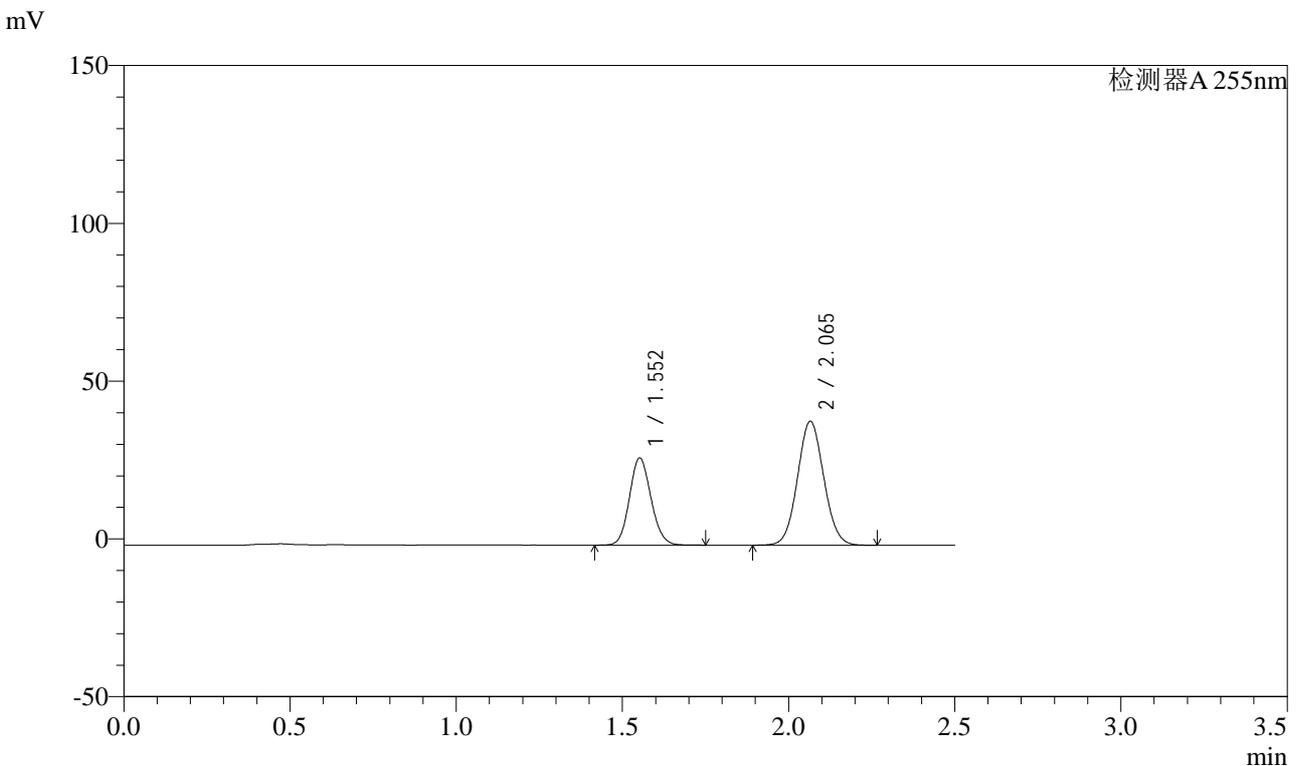


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-190-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:24:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:55      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	1.552	124856	36.610	27465	2725	1.112	--
2	2.065	216189	63.390	39230	3247	1.063	3.890
总计		341046	100.000	66696			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

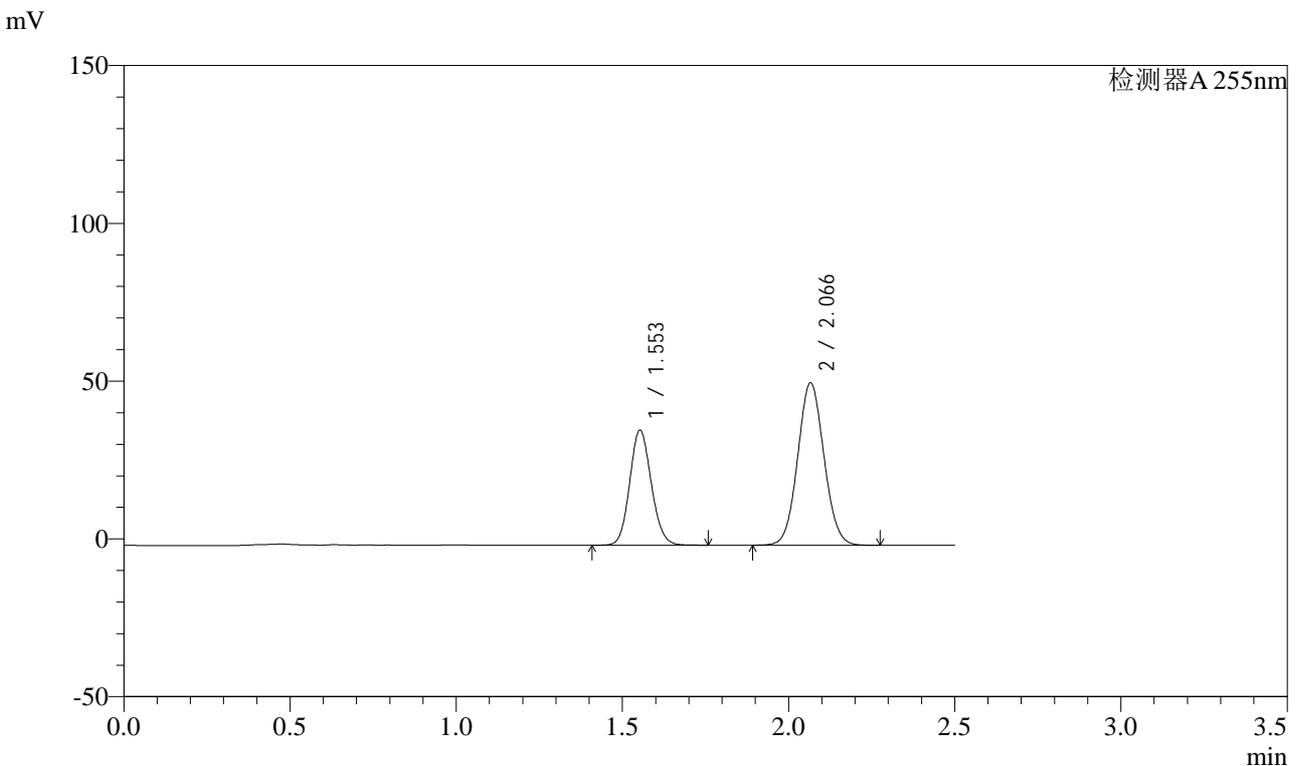


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-191-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:27:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:32:57      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	1.553	164946	36.811	36349	2728	1.112	--
2	2.066	283143	63.189	51336	3253	1.063	3.890
总计		448089	100.000	87685			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

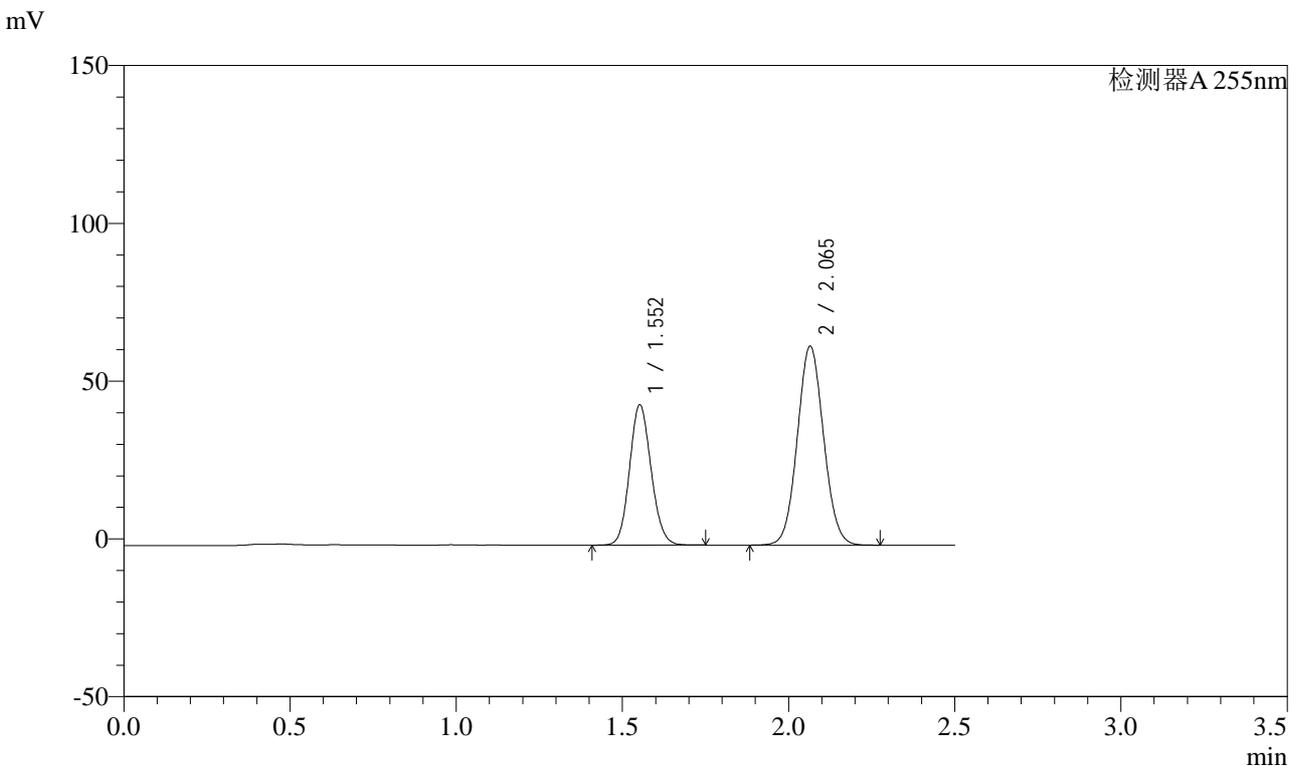


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-192-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:30:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:00      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	1.552	200849	36.678	44248	2729	1.112	--
2	2.065	346748	63.322	62989	3252	1.063	3.887
总计		547597	100.000	107237			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

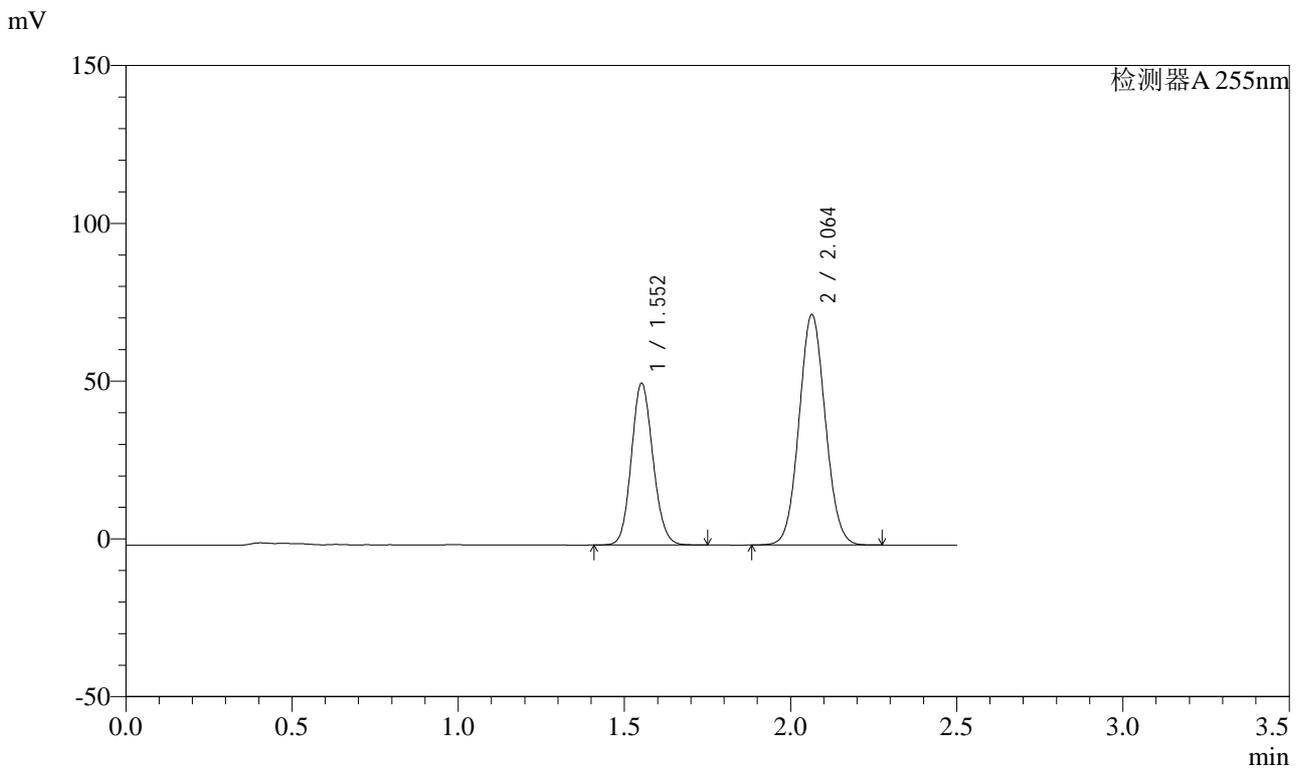


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-193-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:33:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

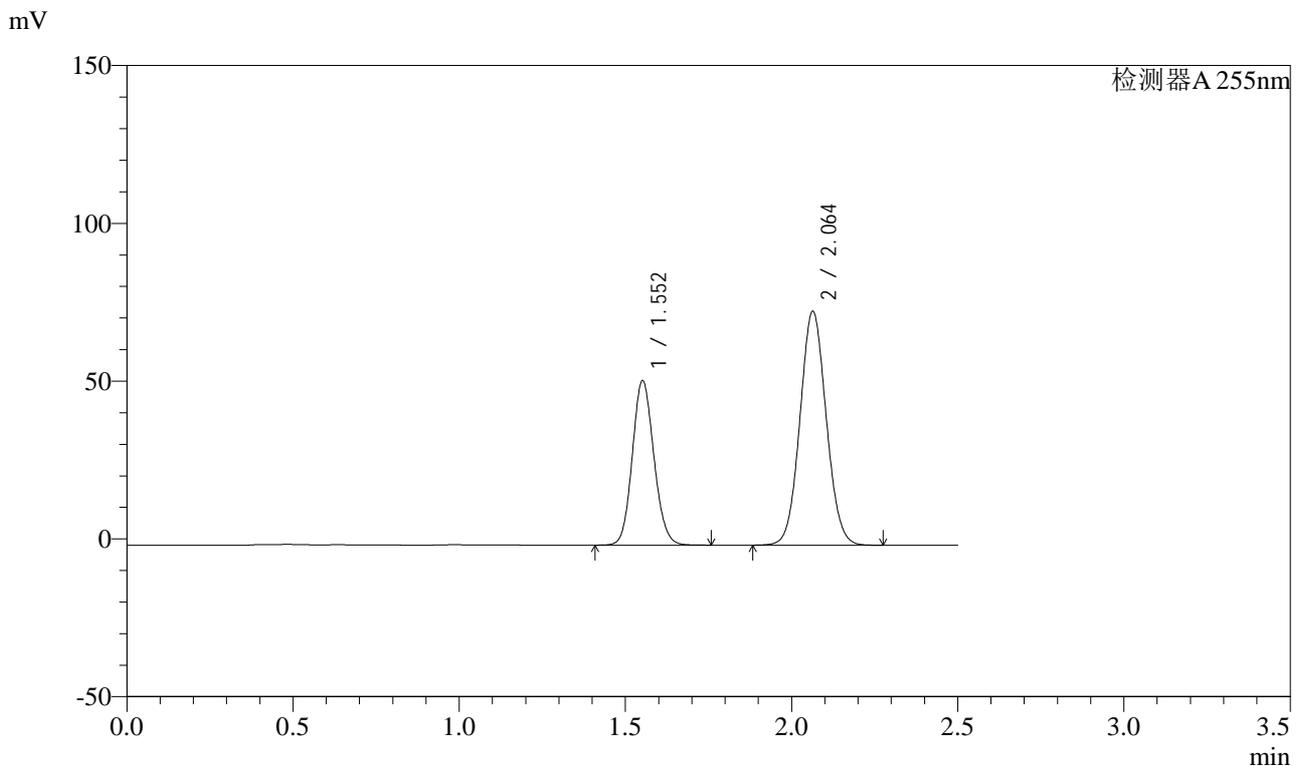
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.552	231564	36.557	50934	2726	1.112	--
2	2.064	401869	63.443	73047	3249	1.063	3.884
总计		633433	100.000	123981			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-194-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:35:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:06      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	1.552	235704	36.634	51774	2722	1.113	--
2	2.064	407705	63.366	74098	3246	1.062	3.882
总计		643410	100.000	125872			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



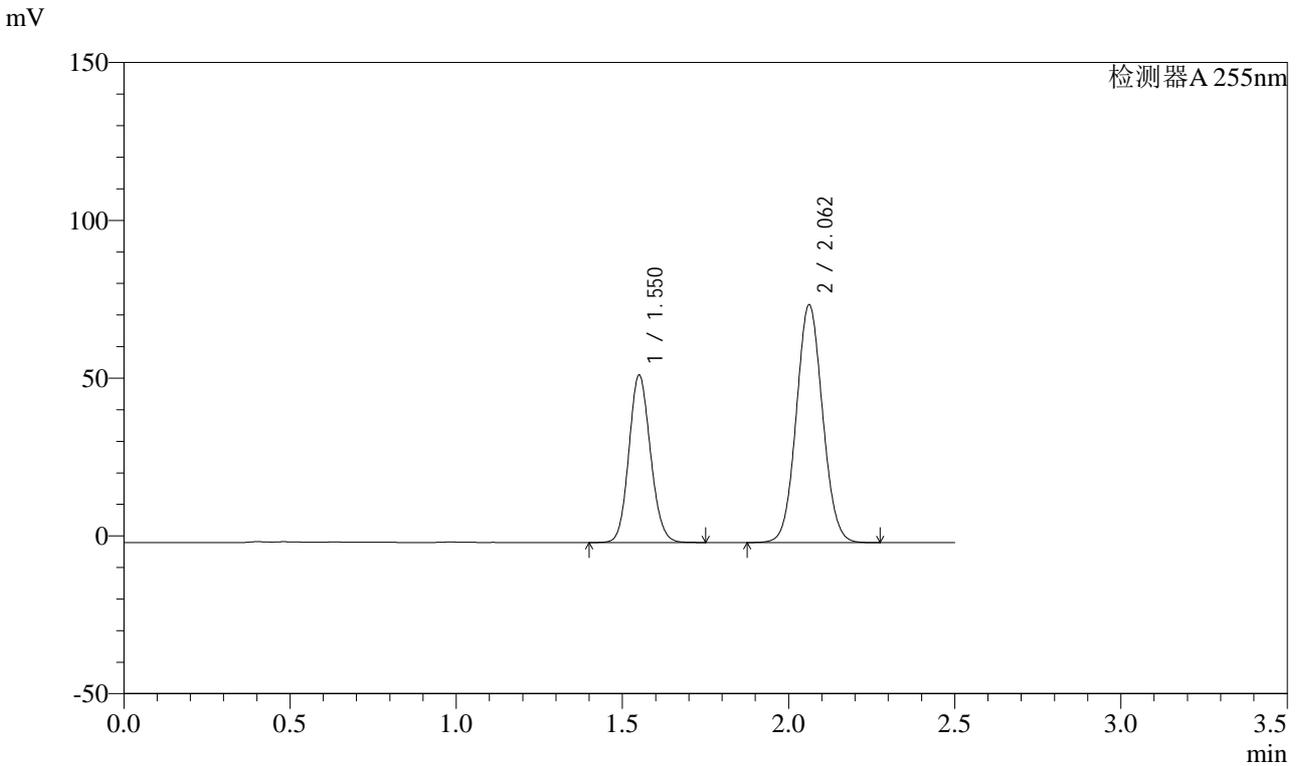


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-196-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:41:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:12      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	1.550	239840	36.661	52647	2717	1.114	--
2	2.062	414363	63.339	75275	3242	1.062	3.878
总计		654203	100.000	127922			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

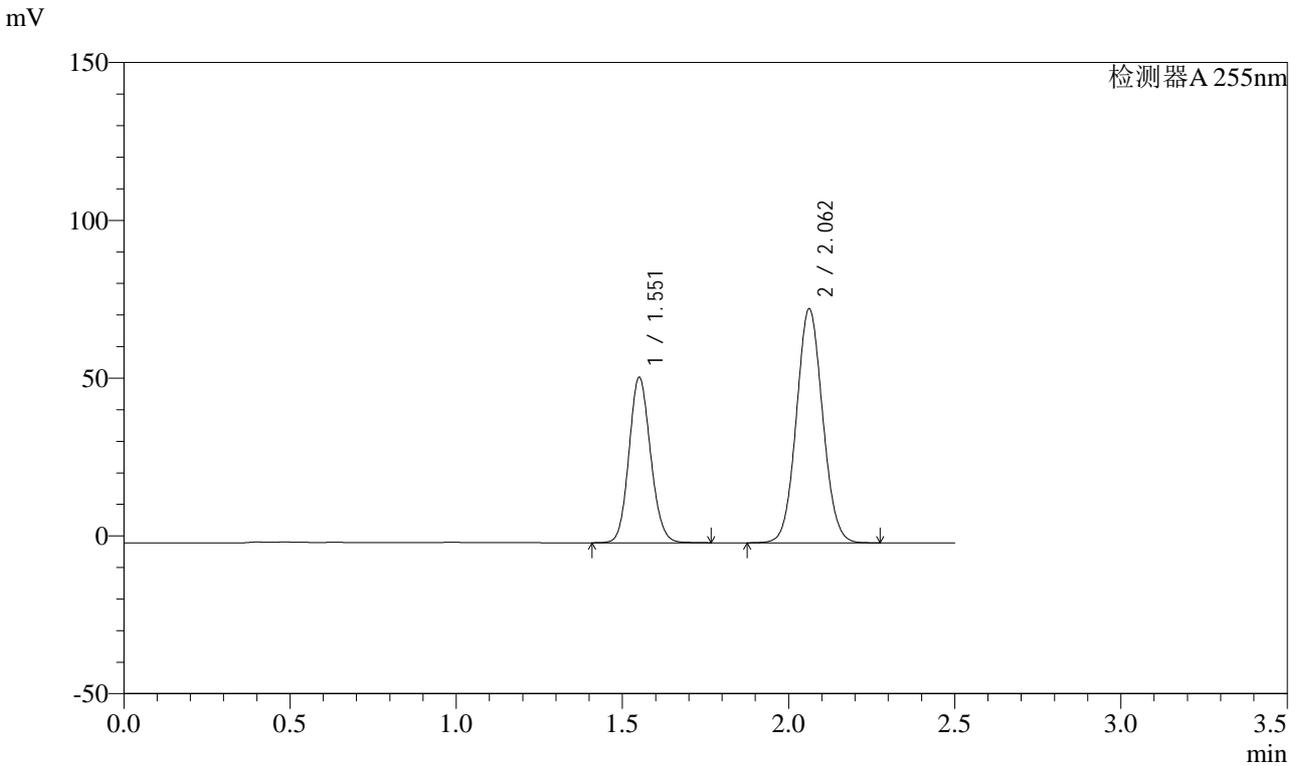


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-197-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:44:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:15      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	1.551	237193	36.785	51962	2721	1.114	--
2	2.062	407614	63.215	74090	3247	1.062	3.880
总计		644807	100.000	126052			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

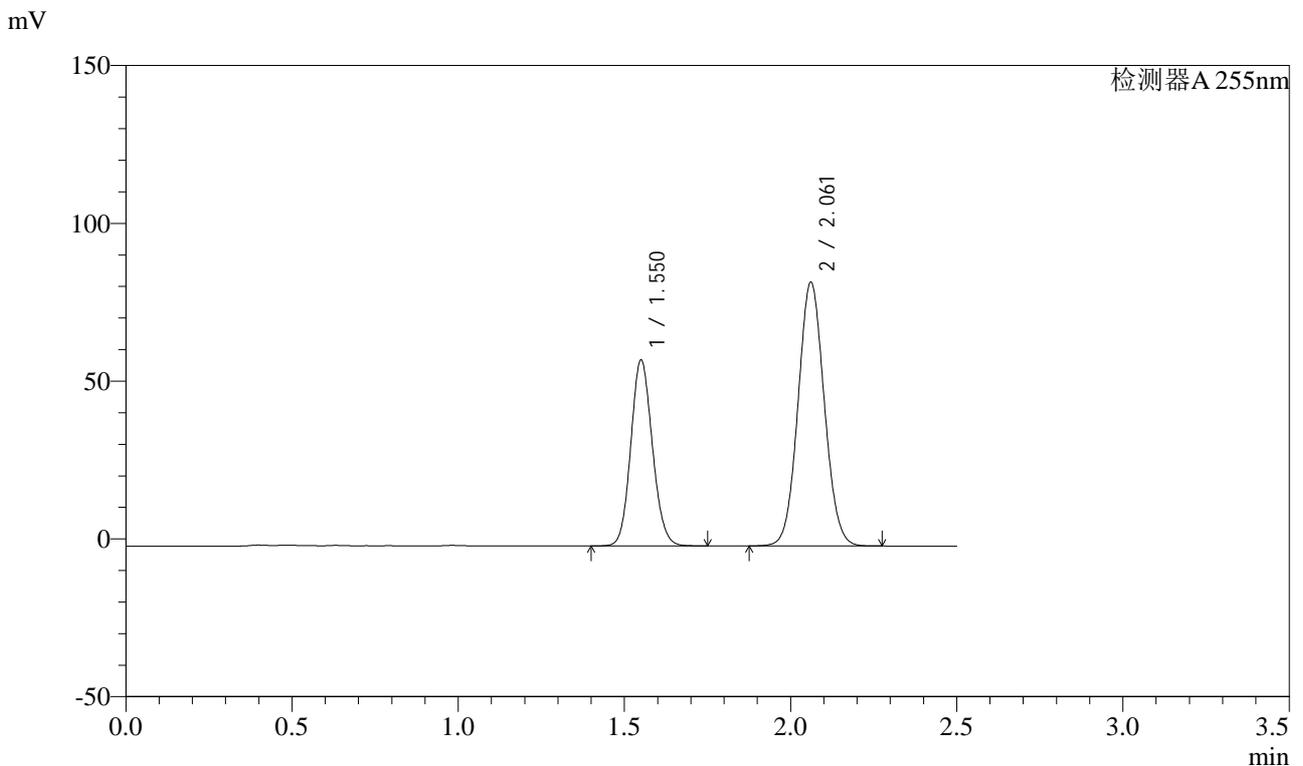


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-198-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:47:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:18      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	1.550	266169	36.695	58534	2719	1.113	--
2	2.061	459182	63.305	83373	3249	1.063	3.877
总计		725351	100.000	141907			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

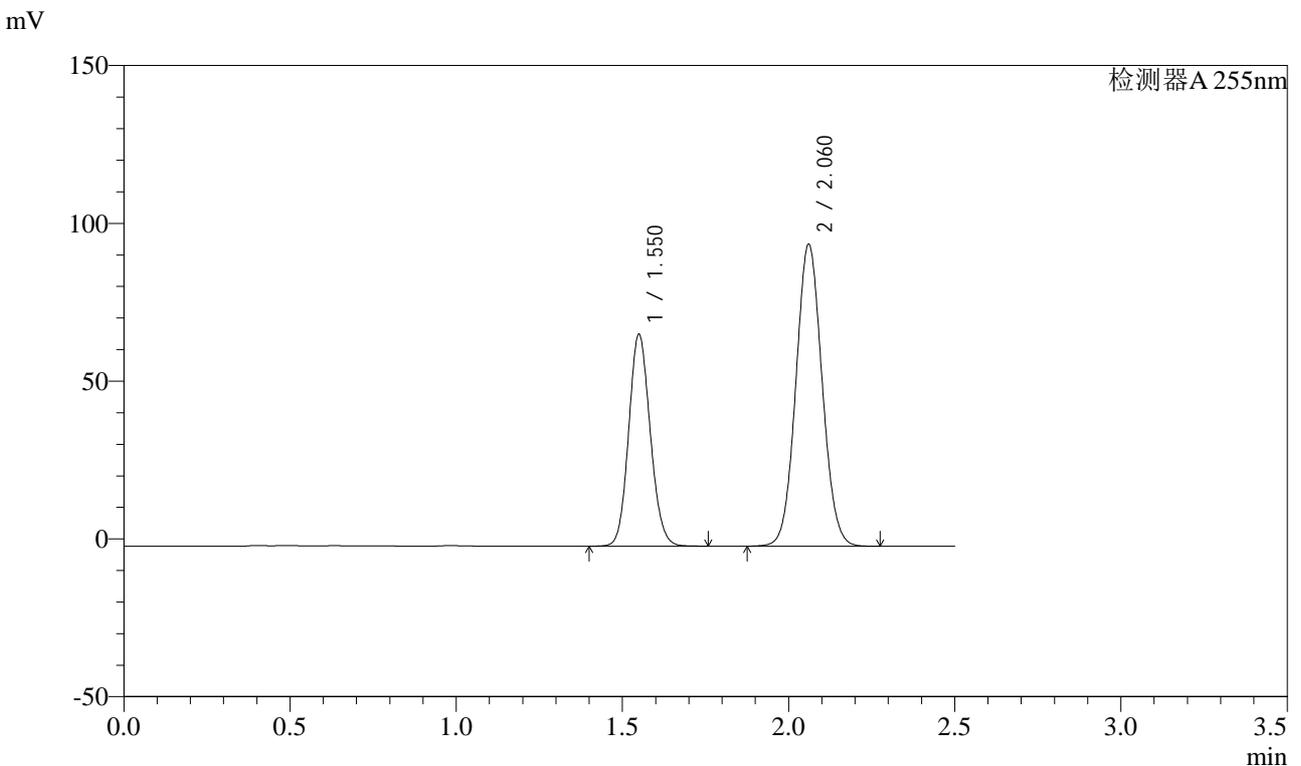


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-199-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:50:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:20      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	1.550	303337	36.588	66753	2719	1.114	--
2	2.060	525726	63.412	95335	3245	1.063	3.876
总计		829064	100.000	162088			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

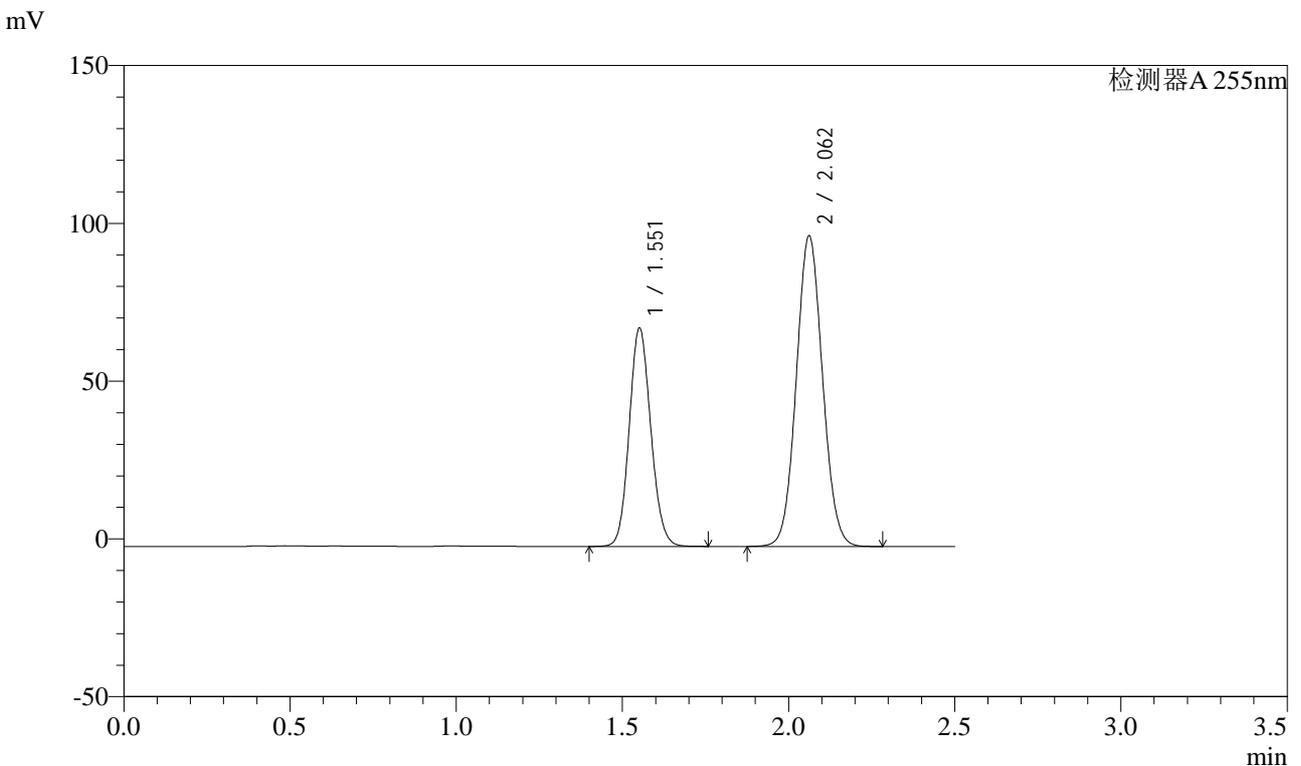


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-200-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:53:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:23      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	1.551	312668	36.644	68620	2725	1.113	--
2	2.062	540598	63.356	98291	3248	1.063	3.872
总计		853266	100.000	166911			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

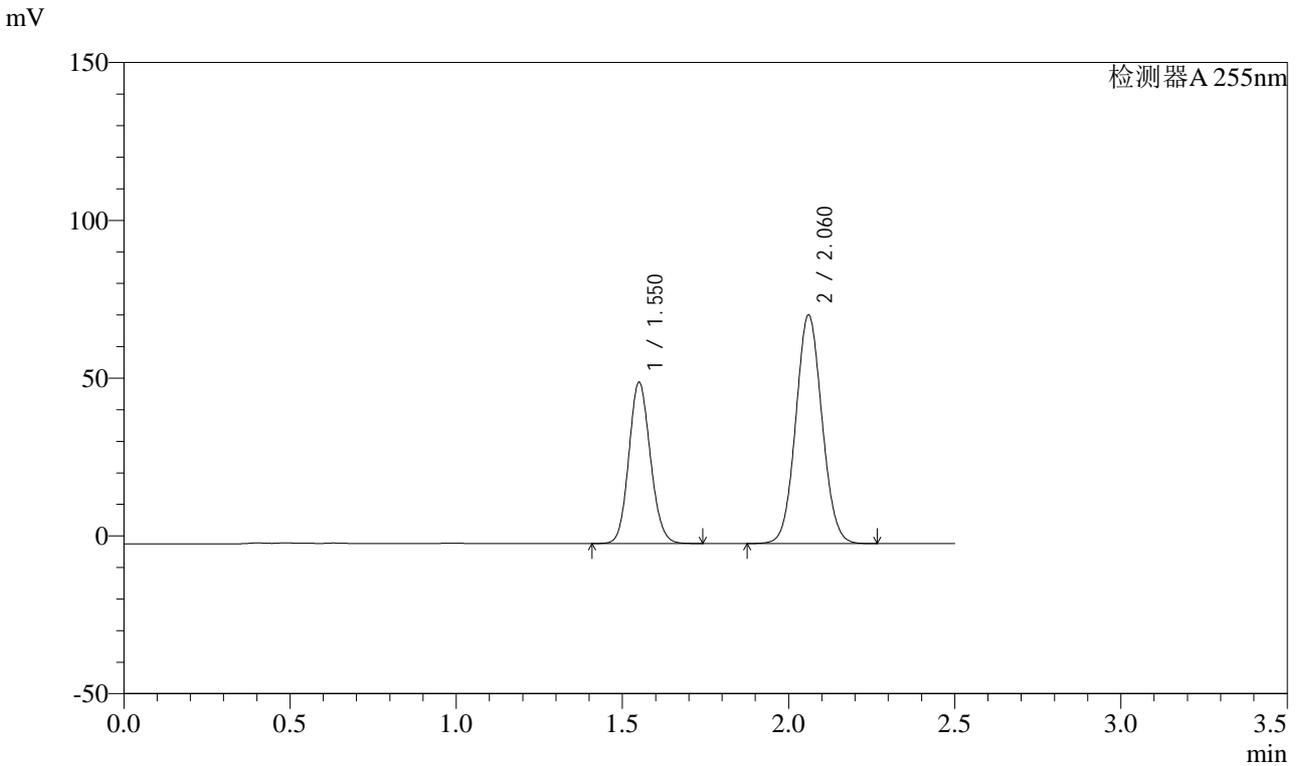


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-201-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:56:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:26      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	1.550	230785	36.709	50764	2721	1.114	--
2	2.060	397902	63.291	72132	3244	1.063	3.870
总计		628688	100.000	122896			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

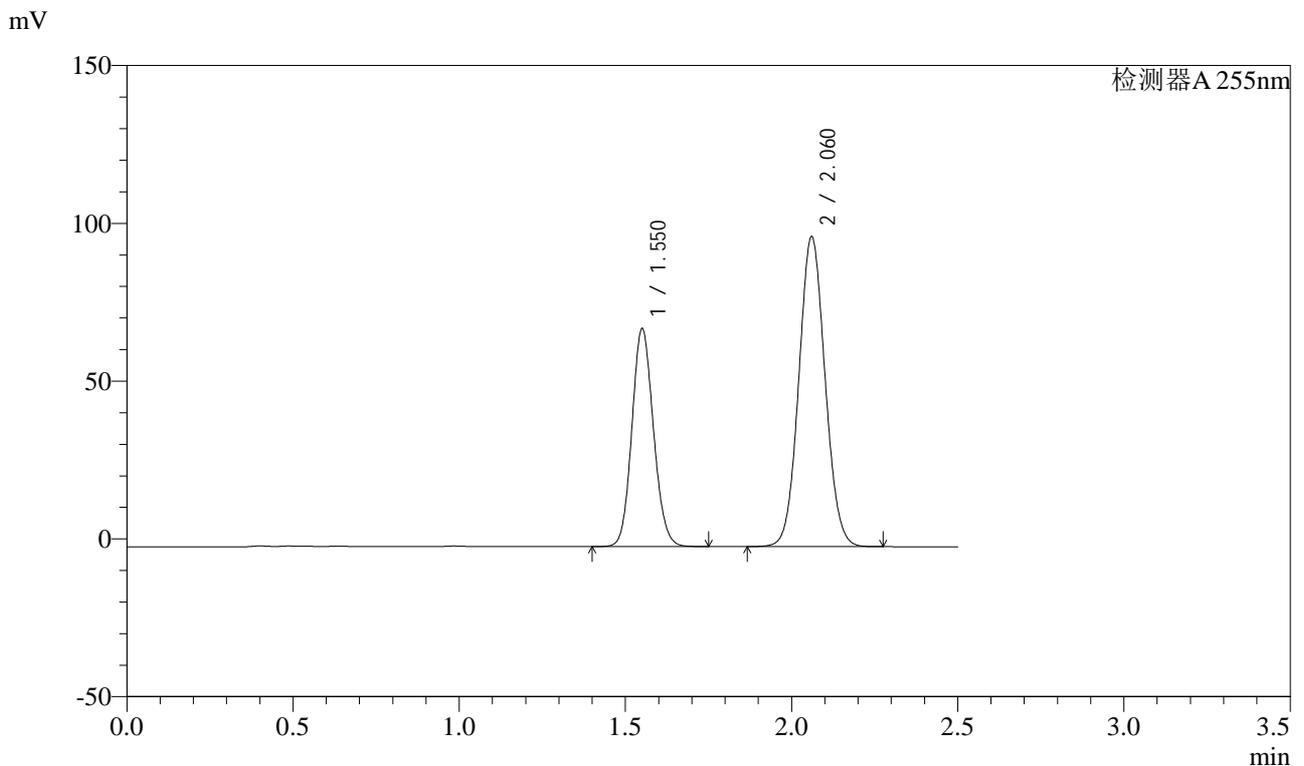


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-202-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 12:58:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:29      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	1.550	311991	36.631	68539	2719	1.114	--
2	2.060	539733	63.369	97850	3246	1.063	3.870
总计		851724	100.000	166389			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

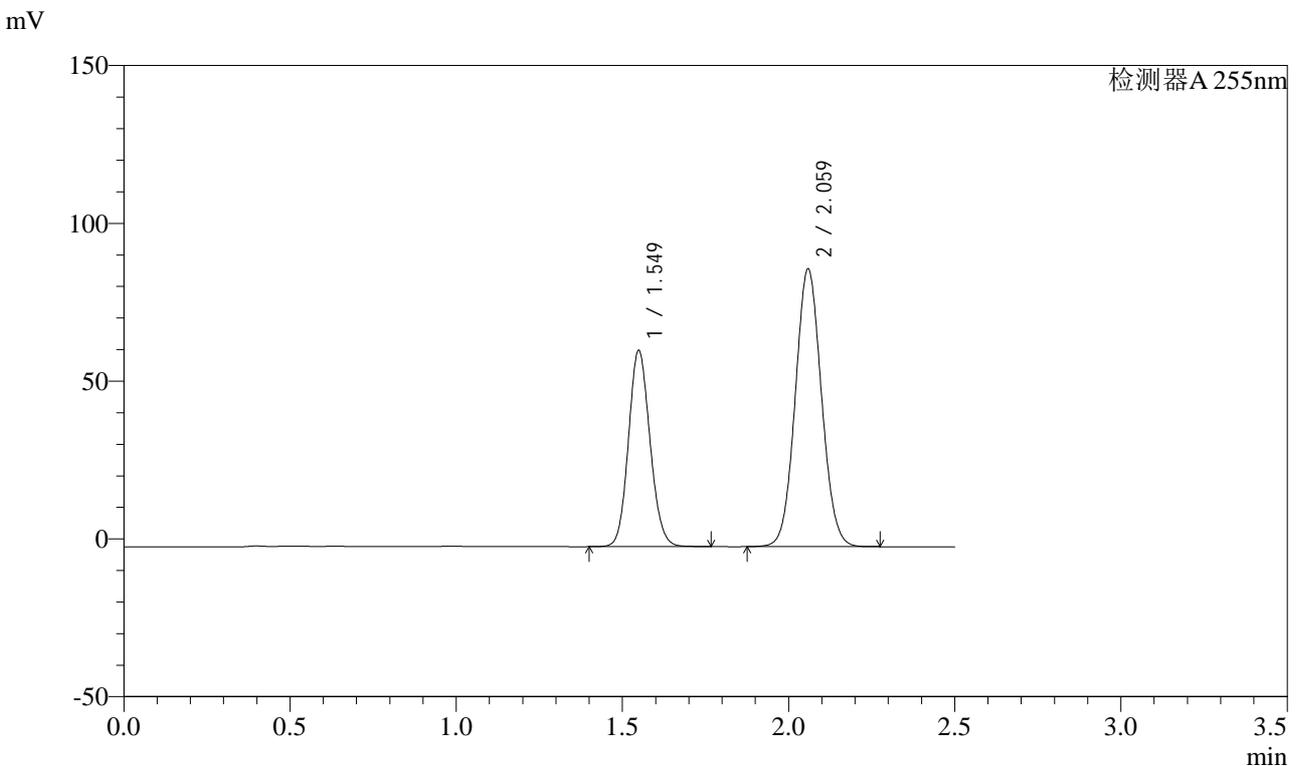


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-203-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:01:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:32      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	1.549	281078	36.772	61979	2719	1.114	--
2	2.059	483299	63.228	87565	3241	1.064	3.868
总计		764378	100.000	149545			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

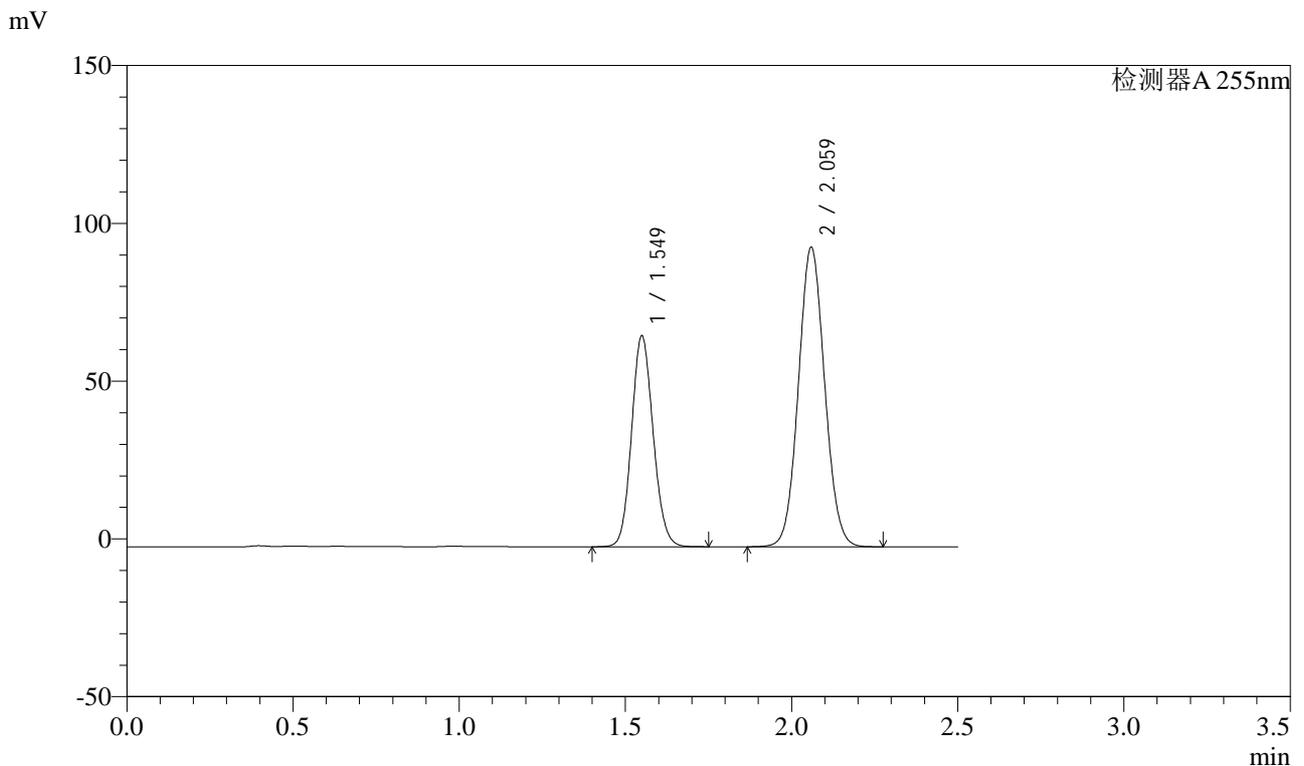


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-204-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:04:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

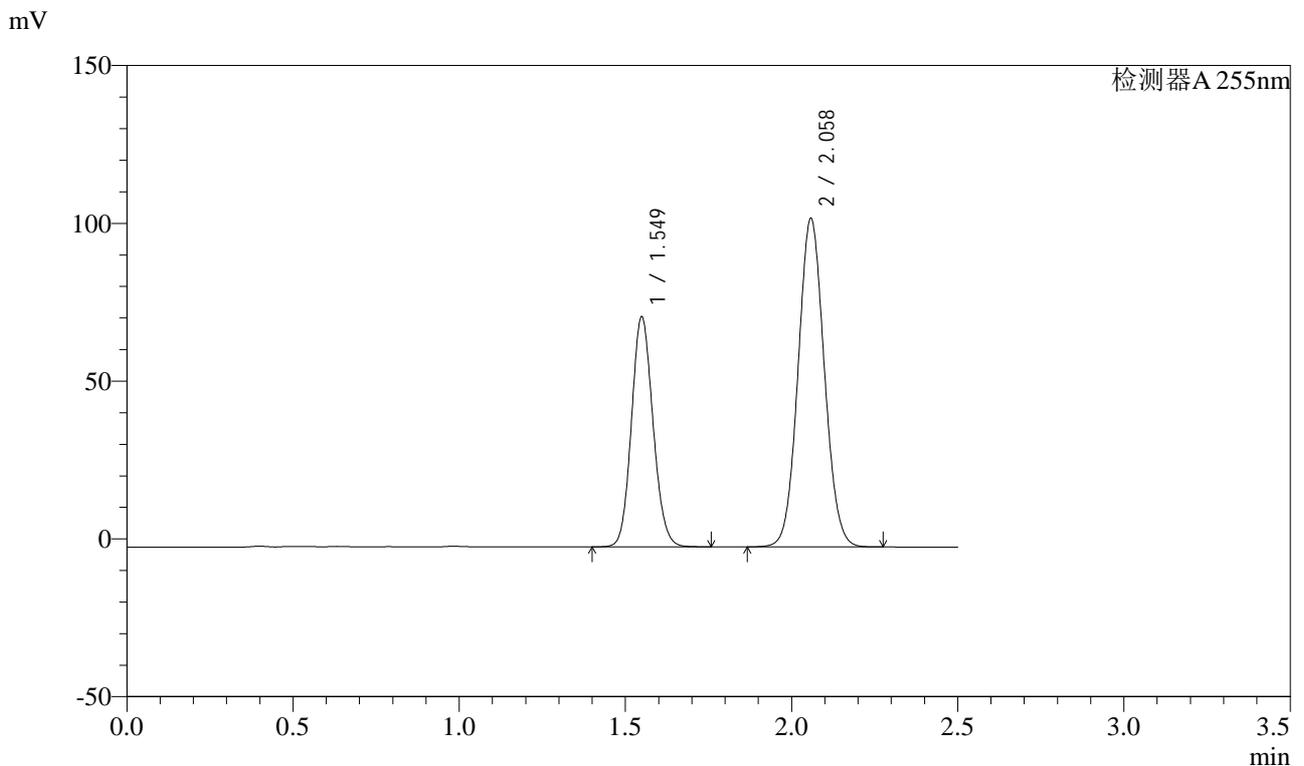
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.549	302027	36.673	66541	2717	1.114	--
2	2.059	521550	63.327	94305	3240	1.064	3.867
总计		823577	100.000	160846			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-205-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:07:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:38      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	1.549	329434	36.569	72687	2719	1.114	--
2	2.058	571416	63.431	103715	3243	1.064	3.865
总计		900850	100.000	176402			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

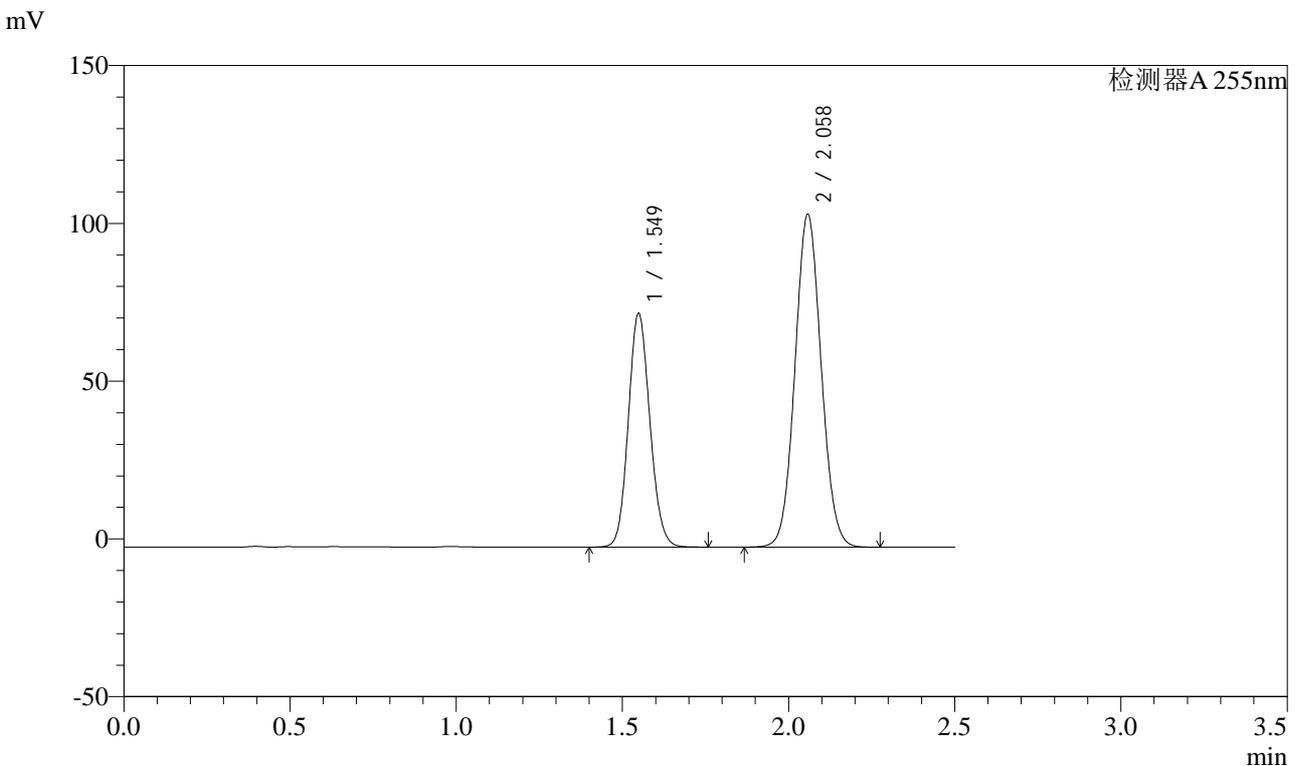


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-206-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:10:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:41      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	1.549	334543	36.623	73893	2714	1.114	--
2	2.058	578923	63.377	105157	3243	1.063	3.865
总计		913466	100.000	179050			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

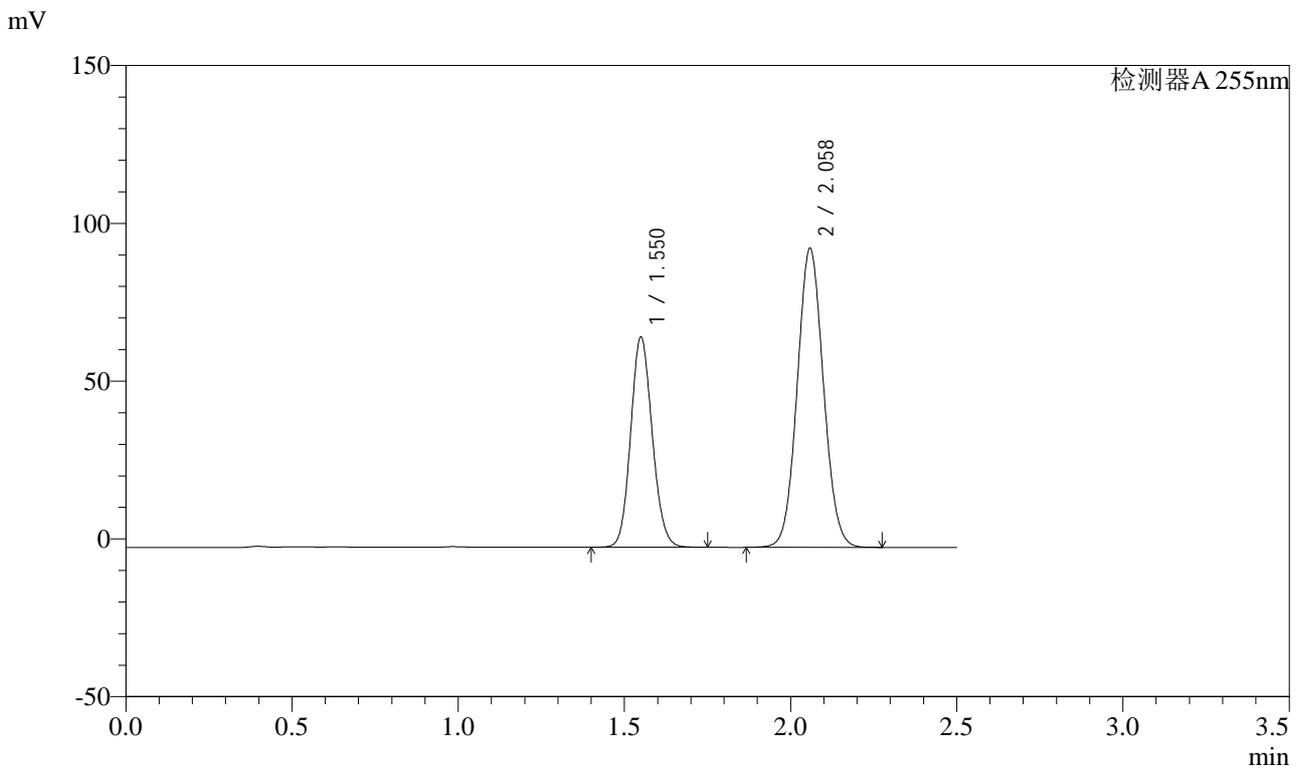


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-207-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:13:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

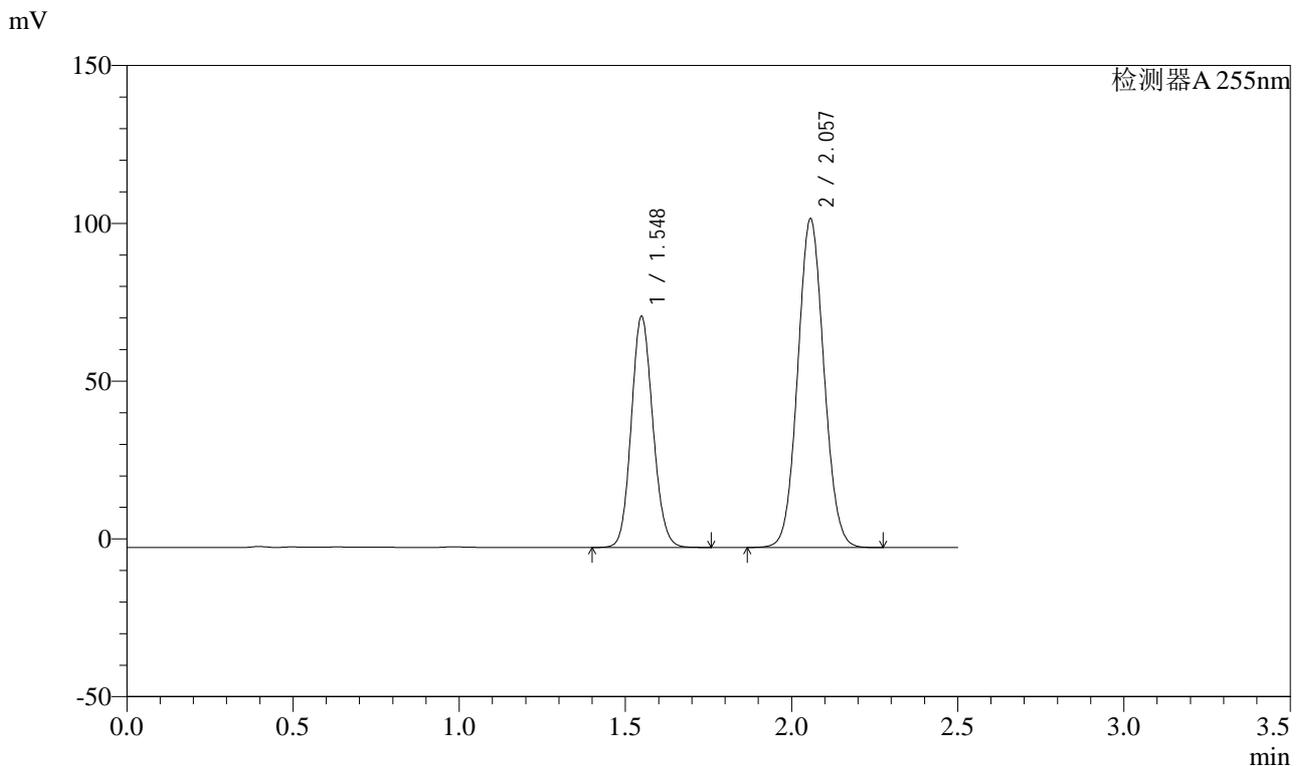
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.550	300864	36.649	66248	2720	1.114	--
2	2.058	520059	63.351	94284	3240	1.064	3.861
总计		820923	100.000	160532			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-208-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:16:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:48      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	1.548	330654	36.644	73052	2714	1.114	--
2	2.057	571696	63.356	104014	3240	1.064	3.859
总计		902350	100.000	177066			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

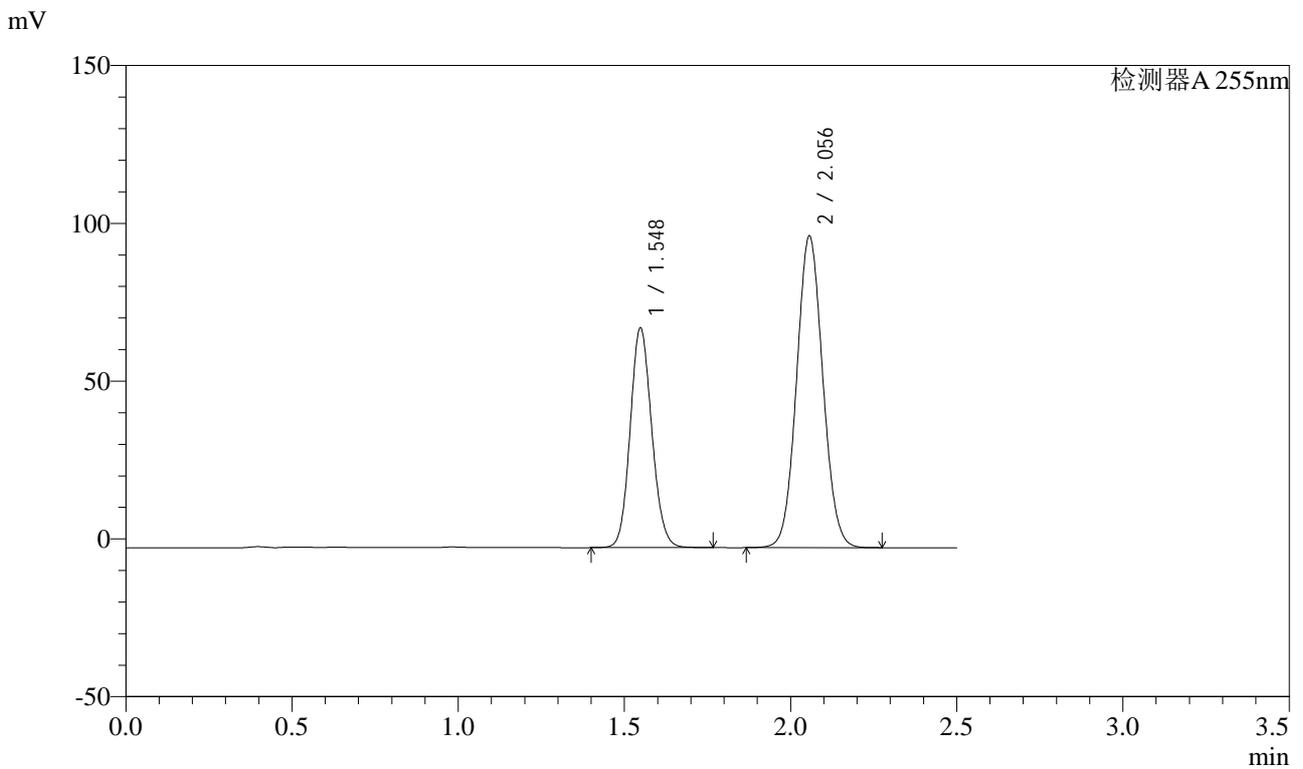


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-209-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:19:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

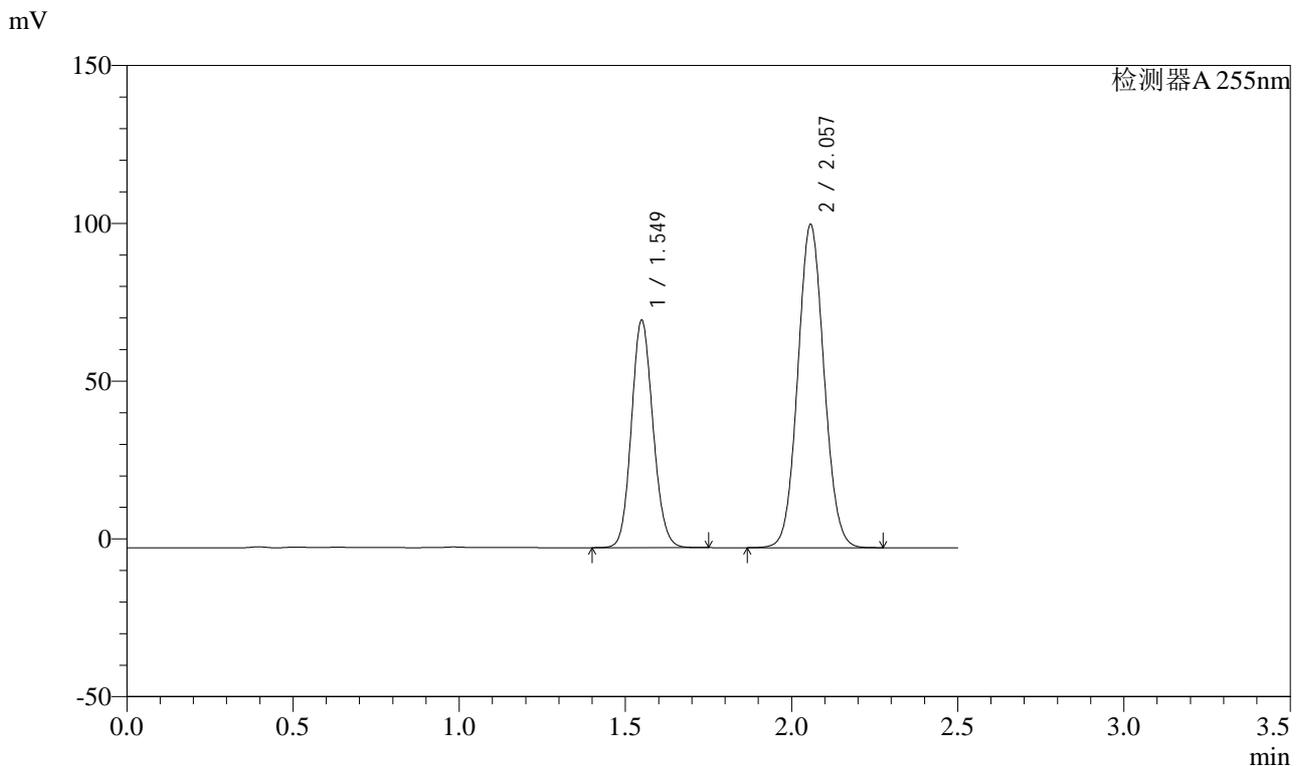
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.548	314661	36.725	69508	2711	1.114	--
2	2.056	542154	63.275	98642	3236	1.064	3.858
总计		856816	100.000	168151			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-210-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:21:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

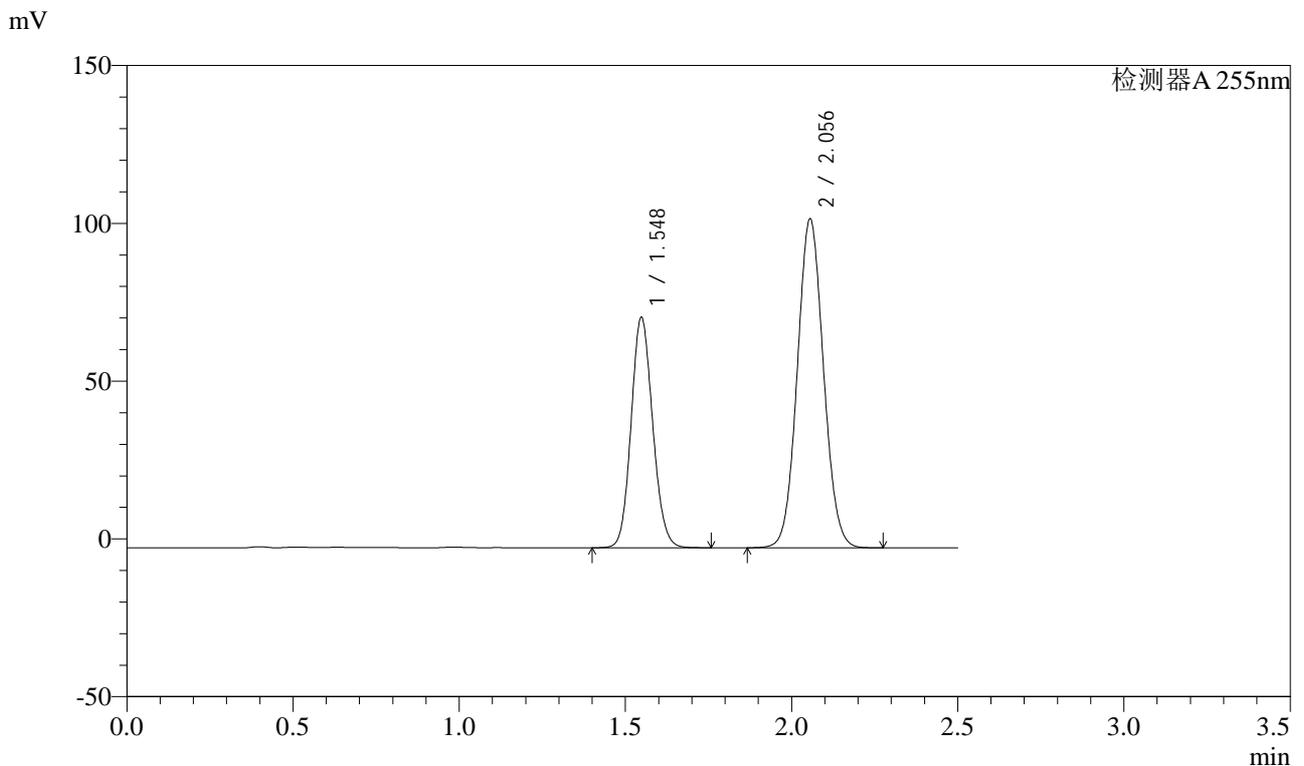
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.549	325562	36.664	71844	2716	1.114	--
2	2.057	562387	63.336	102228	3238	1.064	3.857
总计		887948	100.000	174072			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-211-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:24:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:33:56      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	1.548	329749	36.581	72919	2715	1.114	--
2	2.056	571664	63.419	104204	3242	1.064	3.856
总计		901413	100.000	177123			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



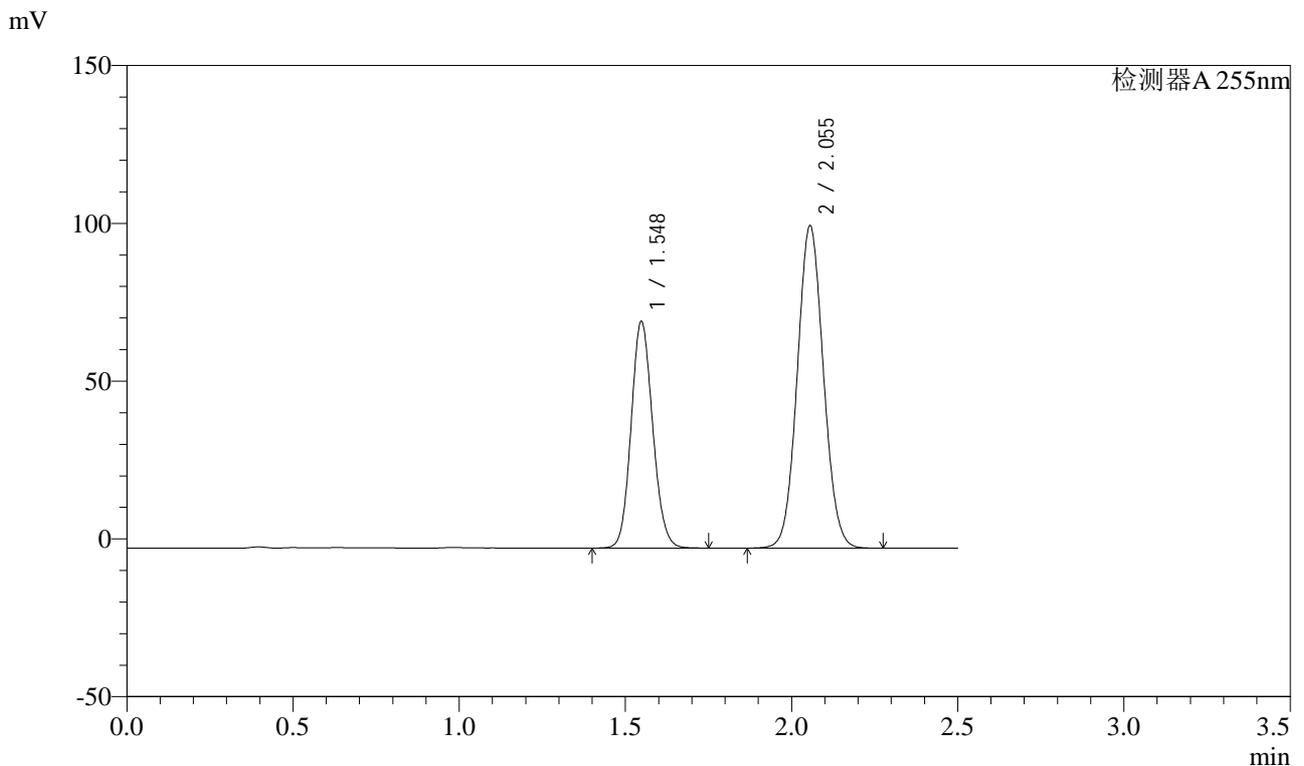


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-213-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:30:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:02      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	1.548	324417	36.663	71747	2714	1.114	--
2	2.055	560446	63.337	102144	3240	1.064	3.855
总计		884864	100.000	173891			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

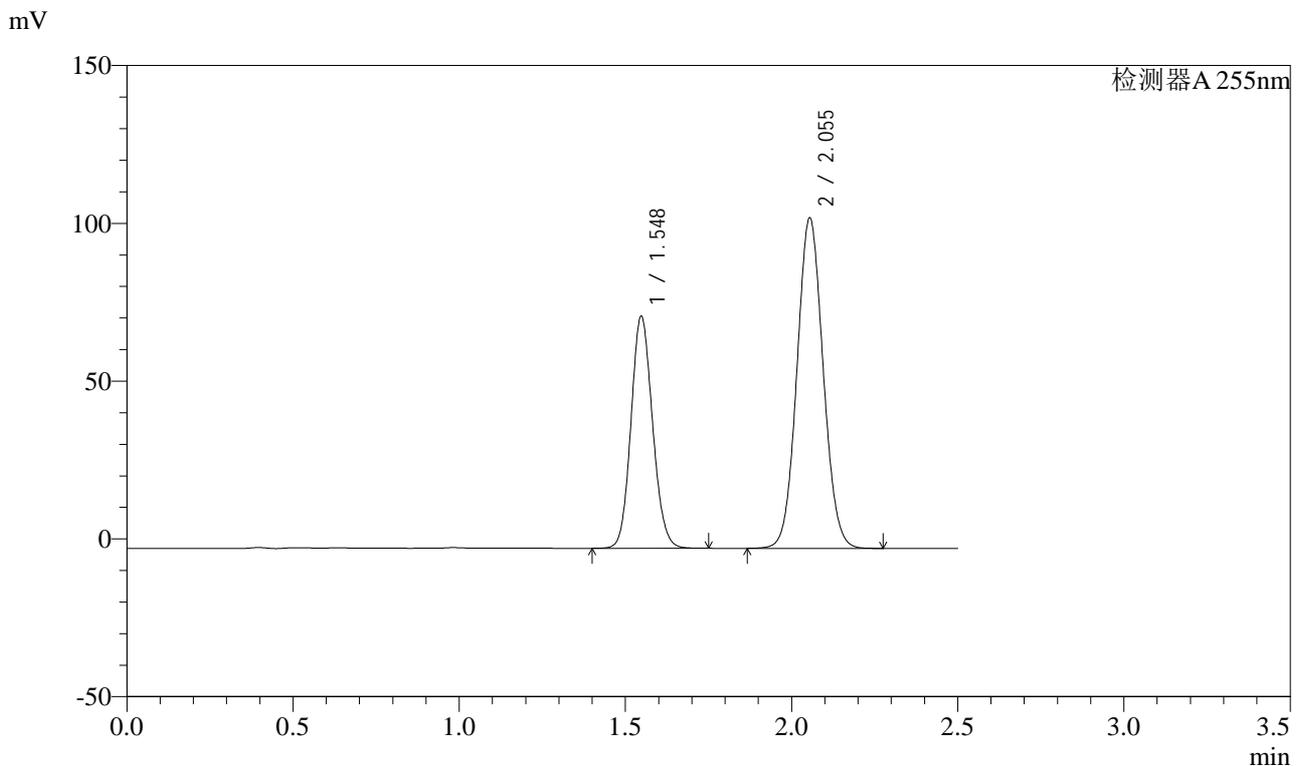


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-214-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:33:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:05      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	1.548	332157	36.644	73498	2714	1.114	--
2	2.055	574280	63.356	104678	3238	1.064	3.852
总计		906437	100.000	178176			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

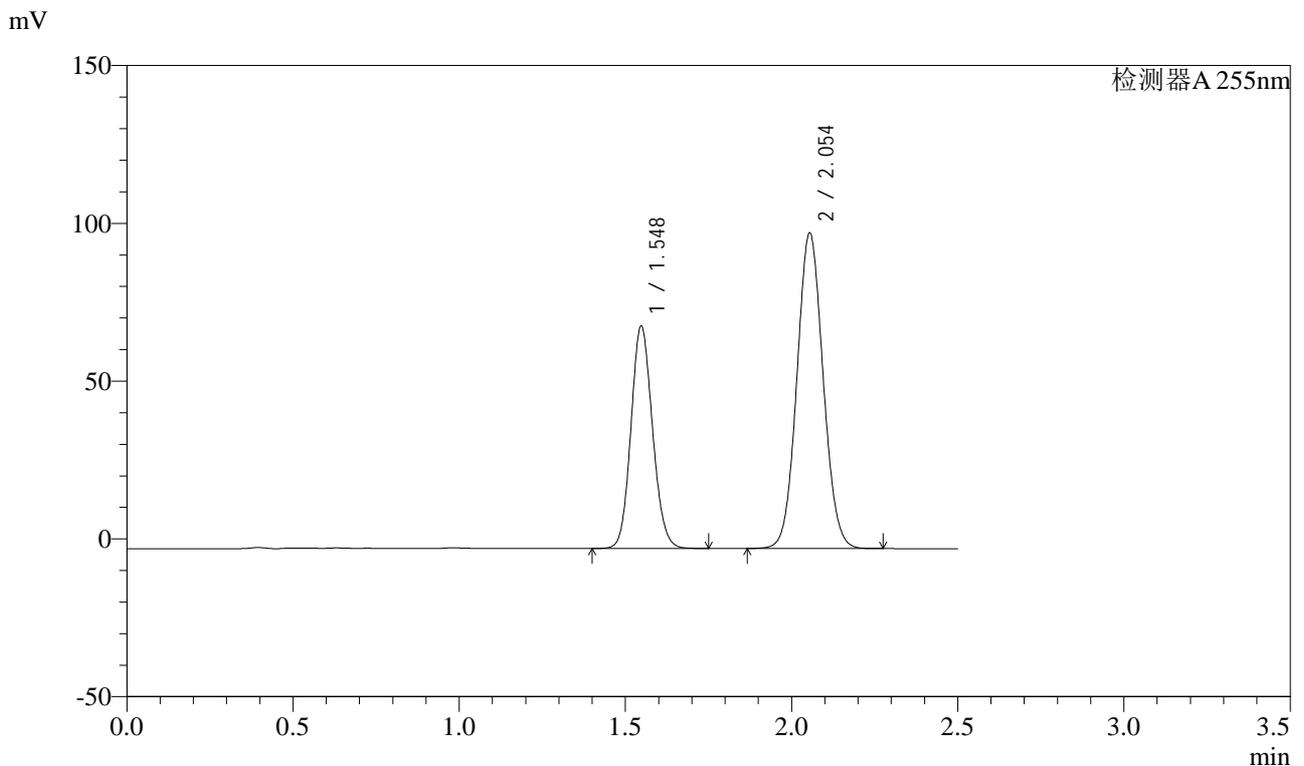


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-215-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:36:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:08      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	1.548	318490	36.730	70457	2712	1.114	--
2	2.054	548624	63.270	99943	3235	1.064	3.850
总计		867114	100.000	170400			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

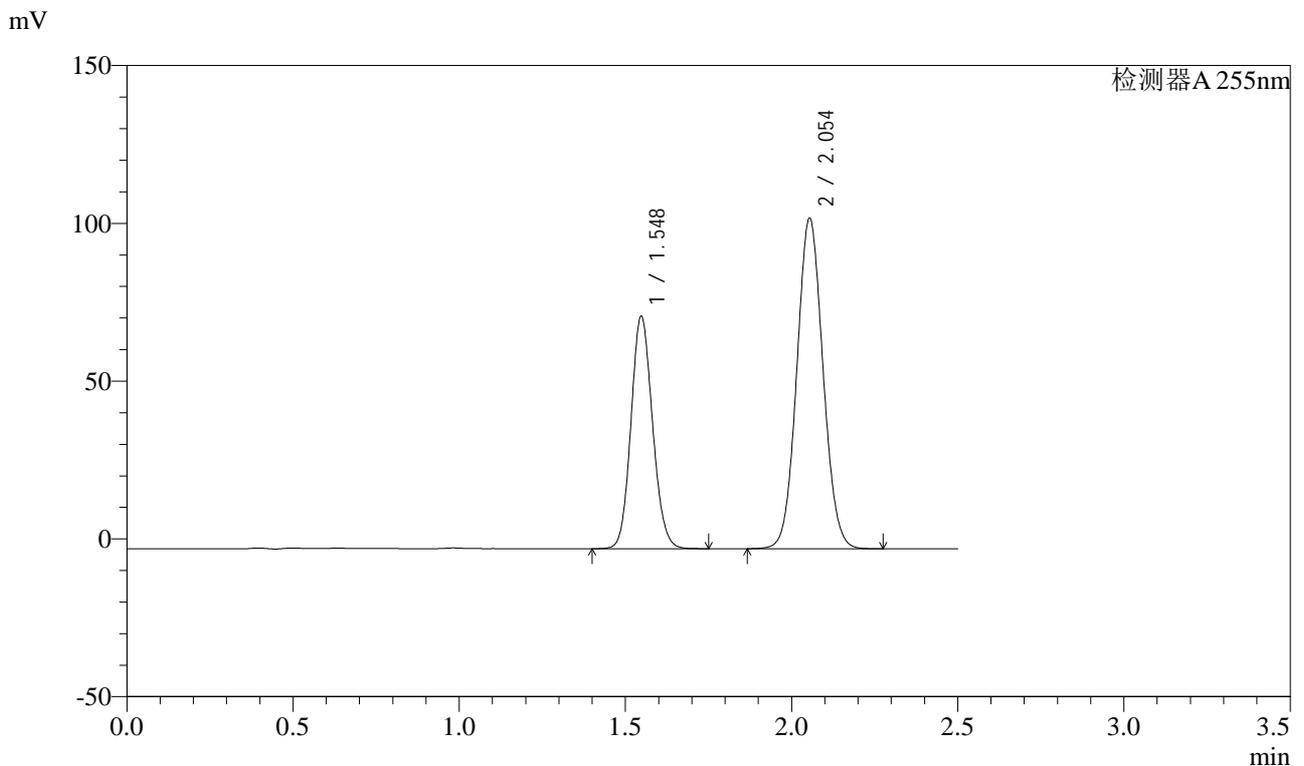


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-216-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:39:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

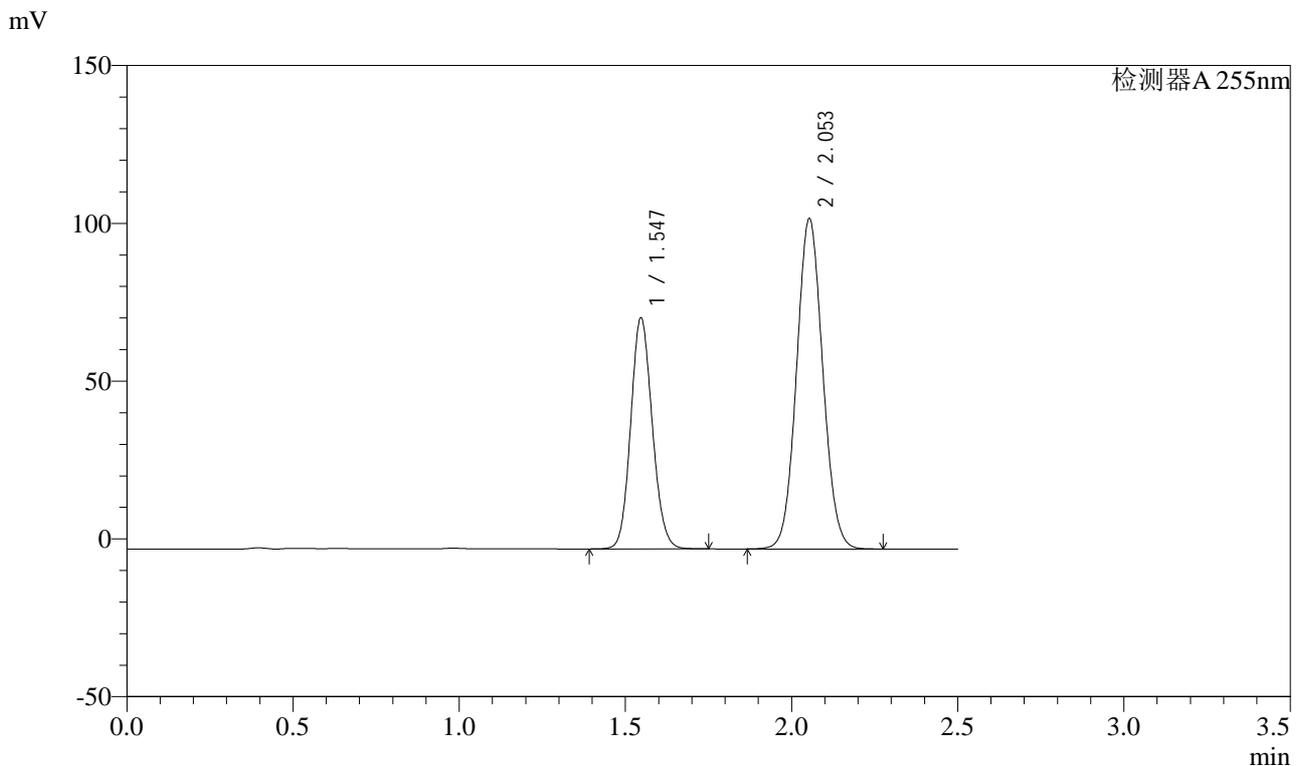
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.548	332754	36.692	73627	2713	1.114	--
2	2.054	574124	63.308	104672	3240	1.064	3.849
总计		906879	100.000	178299			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-217-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:42:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

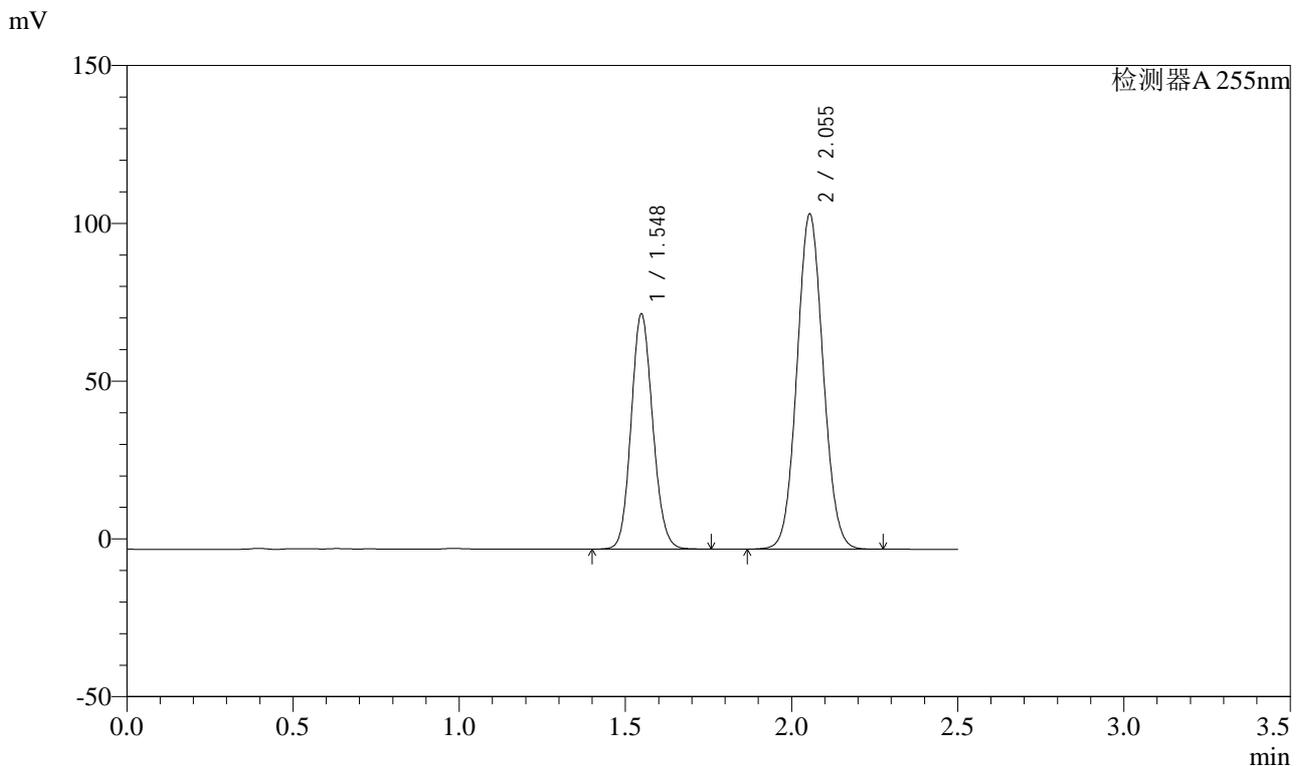
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.547	330733	36.546	73190	2707	1.113	--
2	2.053	574233	63.454	104539	3229	1.064	3.846
总计		904966	100.000	177729			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-218-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:44:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

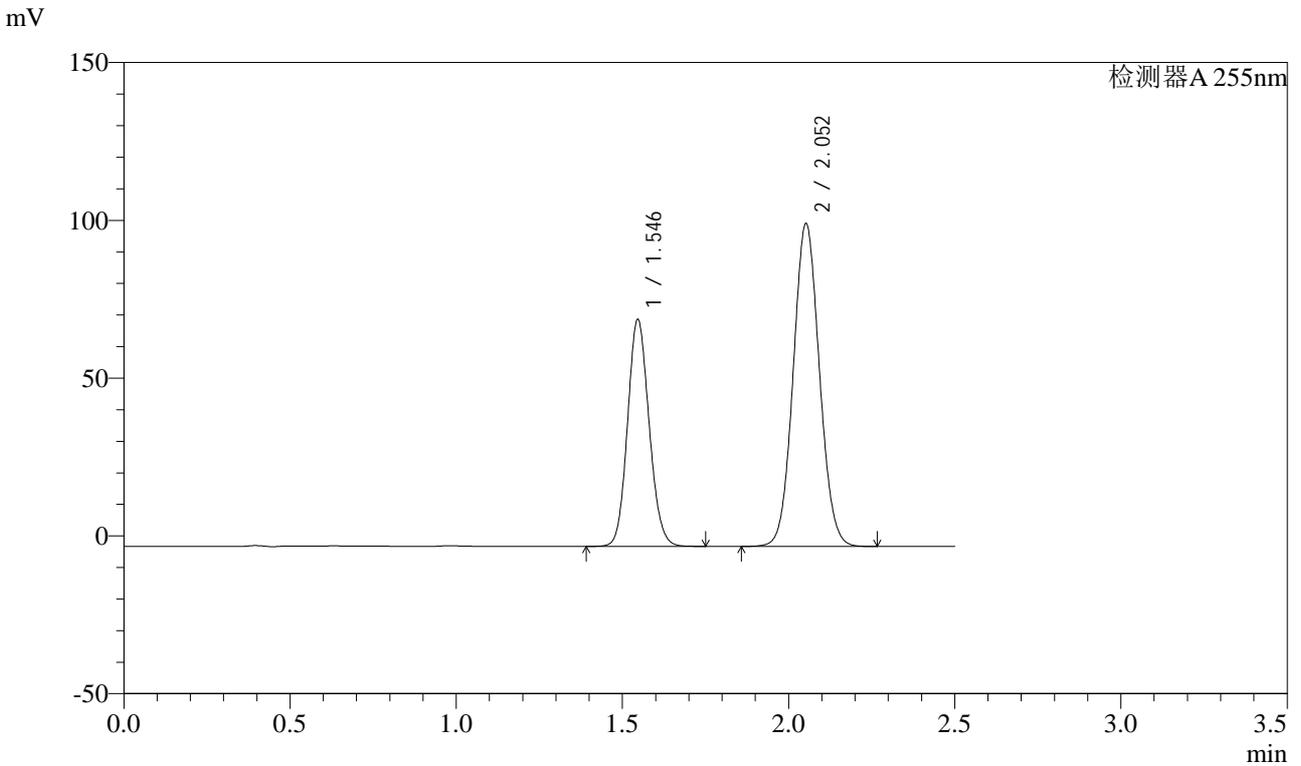
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.548	336620	36.631	74406	2714	1.114	--
2	2.055	582333	63.369	106163	3239	1.064	3.848
总计		918953	100.000	180569			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-219-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:47:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:20      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	1.546	324855	36.668	71880	2708	1.114	--
2	2.052	561077	63.332	101996	3232	1.064	3.844
总计		885932	100.000	173876			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

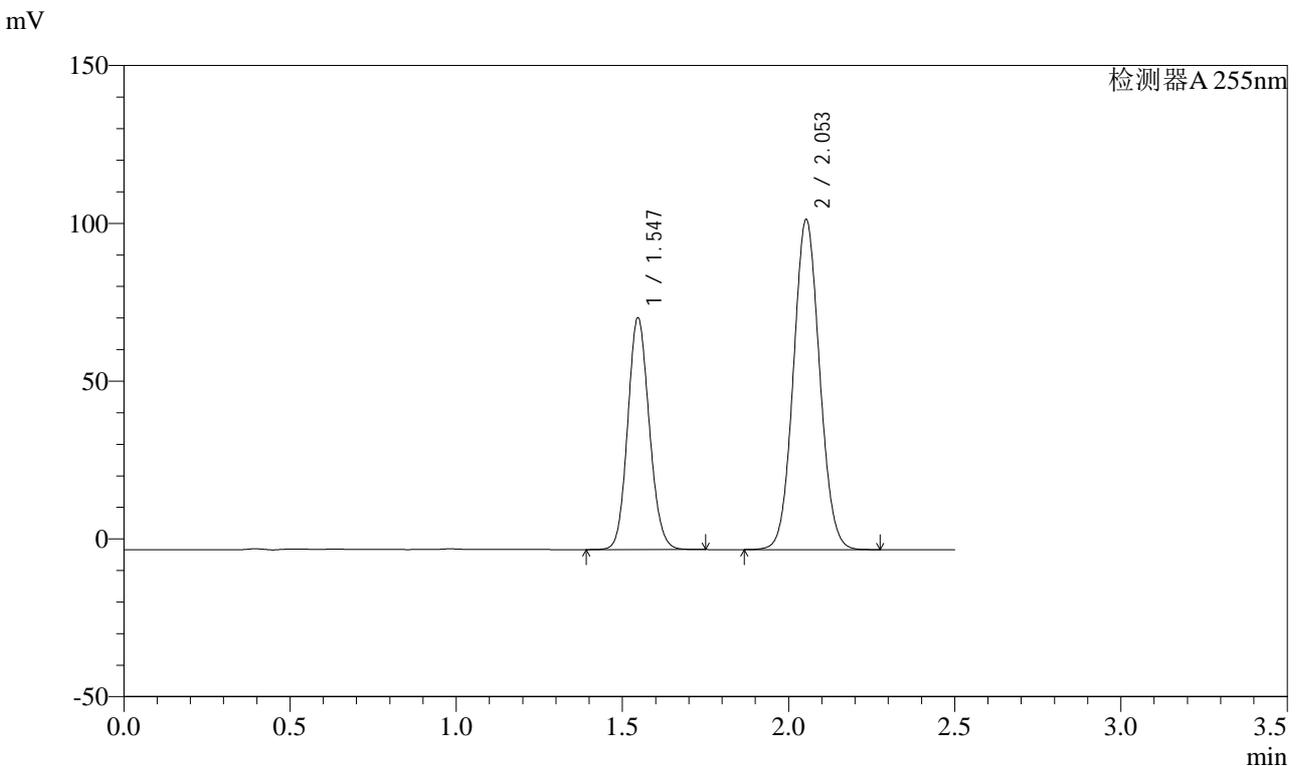


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-220-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:50:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

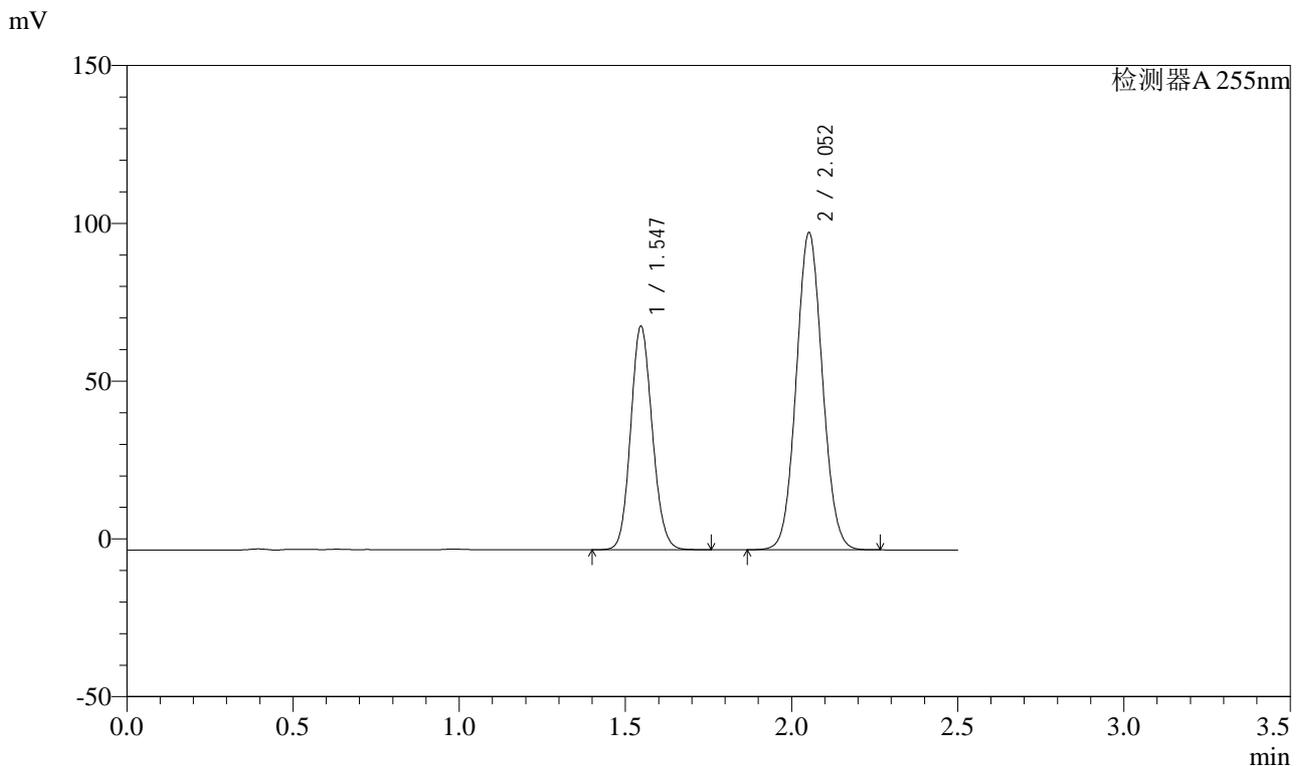
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.547	331828	36.646	73408	2704	1.113	--
2	2.053	573676	63.354	104392	3232	1.064	3.843
总计		905503	100.000	177800			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-221-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:53:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

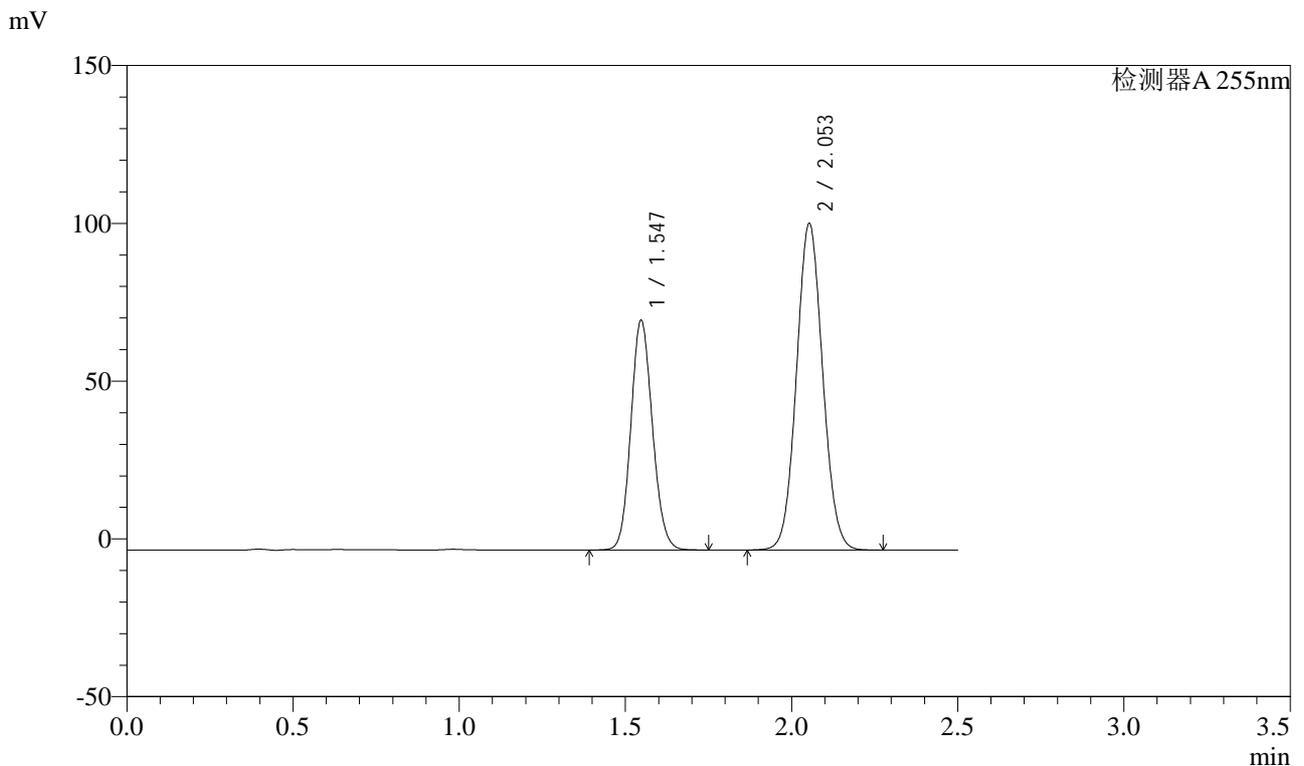
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.547	320145	36.745	70828	2706	1.114	--
2	2.052	551119	63.255	100242	3235	1.064	3.841
总计		871264	100.000	171070			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-222-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:56:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:29      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	1.547	328964	36.696	72749	2707	1.114	--
2	2.053	567504	63.304	103321	3234	1.064	3.842
总计		896468	100.000	176070			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片2  
 供试品溶液-1

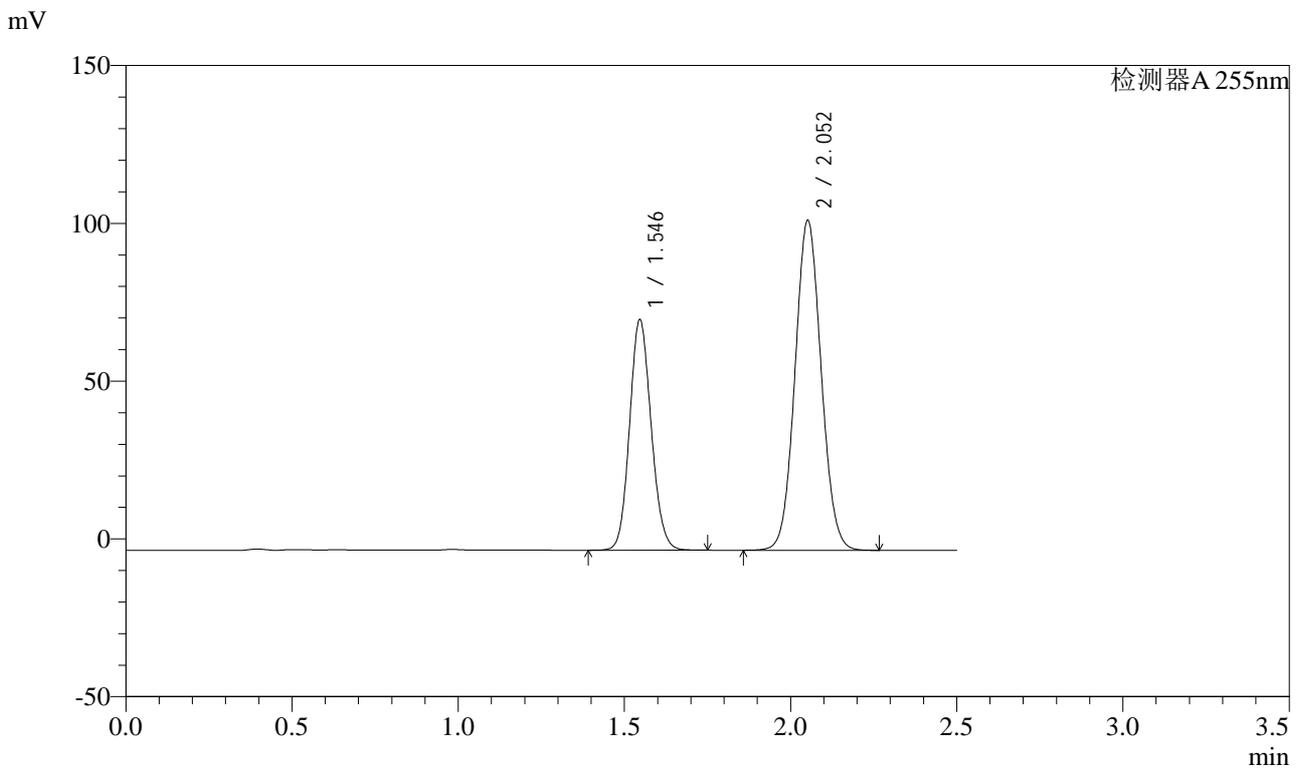


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-223-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 13:59:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

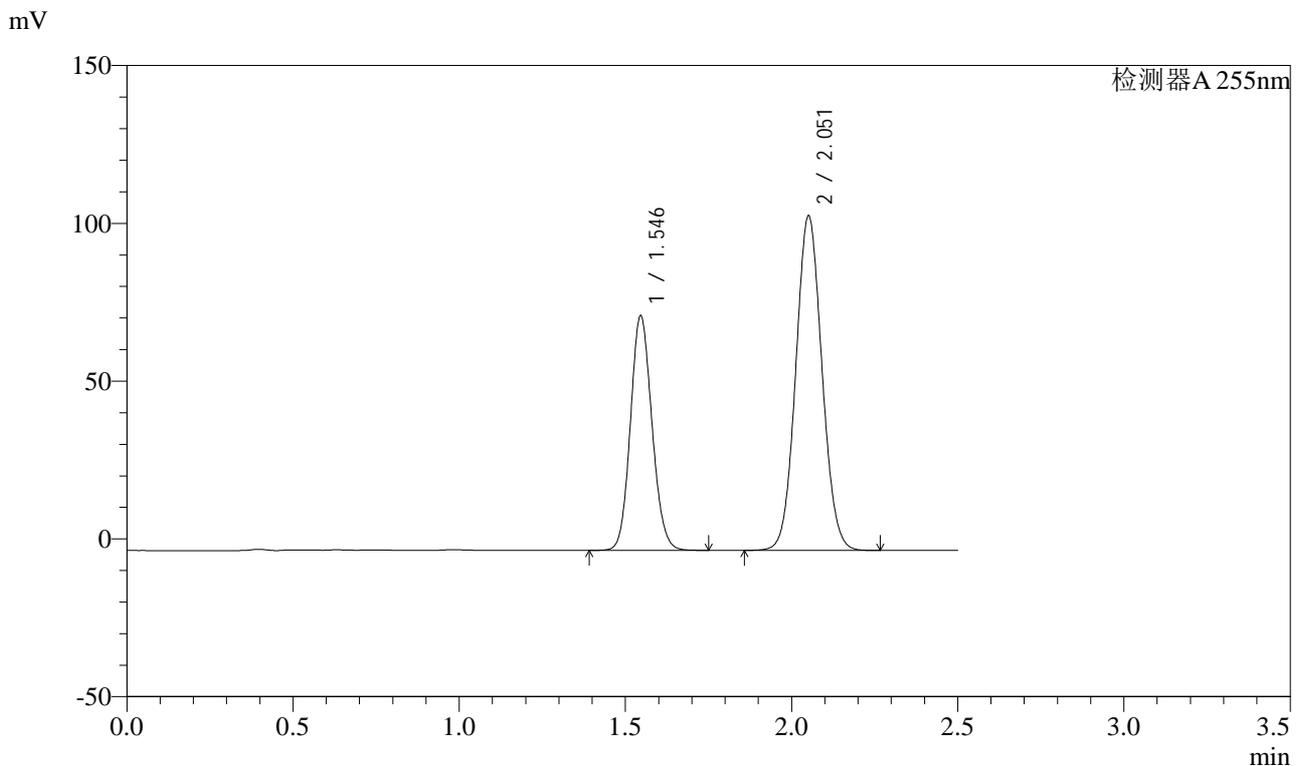
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.546	329966	36.550	73016	2708	1.114	--
2	2.052	572810	63.450	104021	3232	1.064	3.839
总计		902776	100.000	177037			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-224-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:02:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:35      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	1.546	335830	36.618	74273	2706	1.114	--
2	2.051	581286	63.382	105305	3229	1.065	3.837
总计		917116	100.000	179578			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片4  
 供试品溶液-1

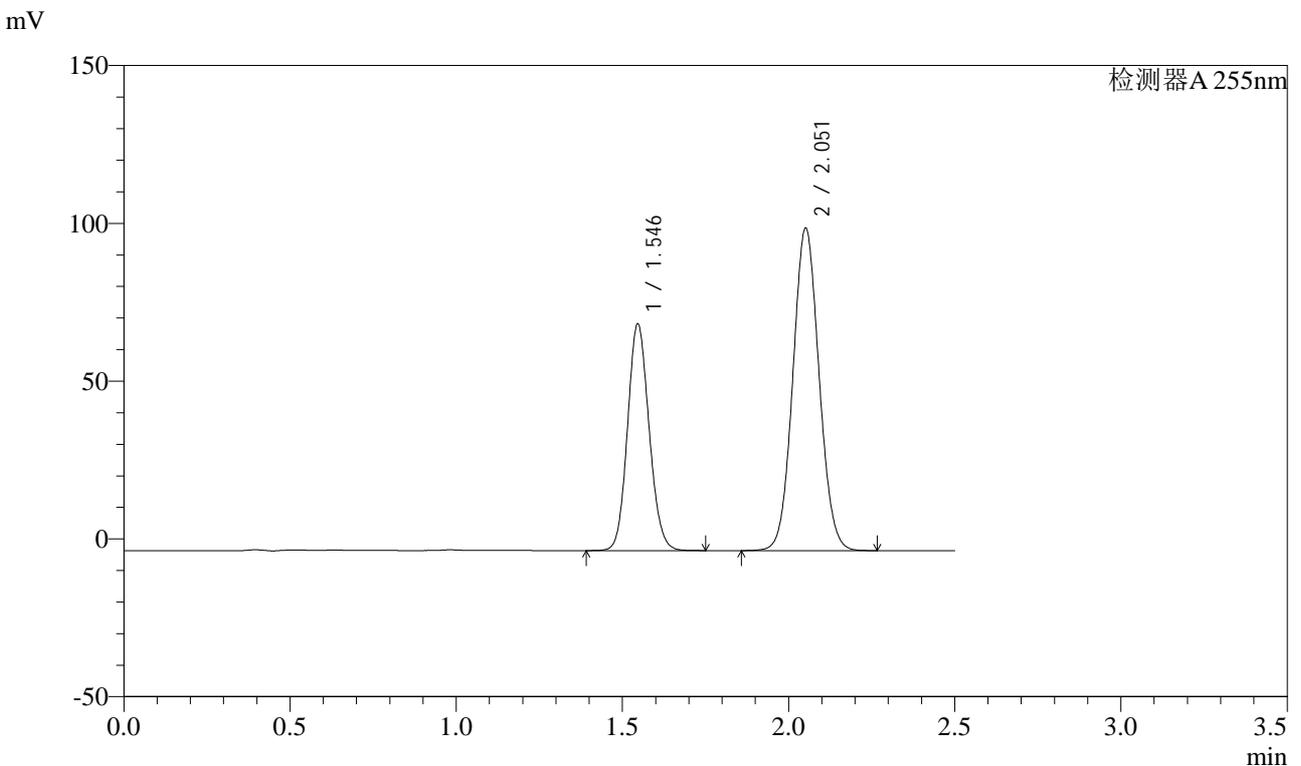


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-225-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:04:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:37      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	1.546	324456	36.664	71773	2706	1.114	--
2	2.051	560487	63.336	101612	3228	1.065	3.835
总计		884943	100.000	173385			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片5  
 供试品溶液-1

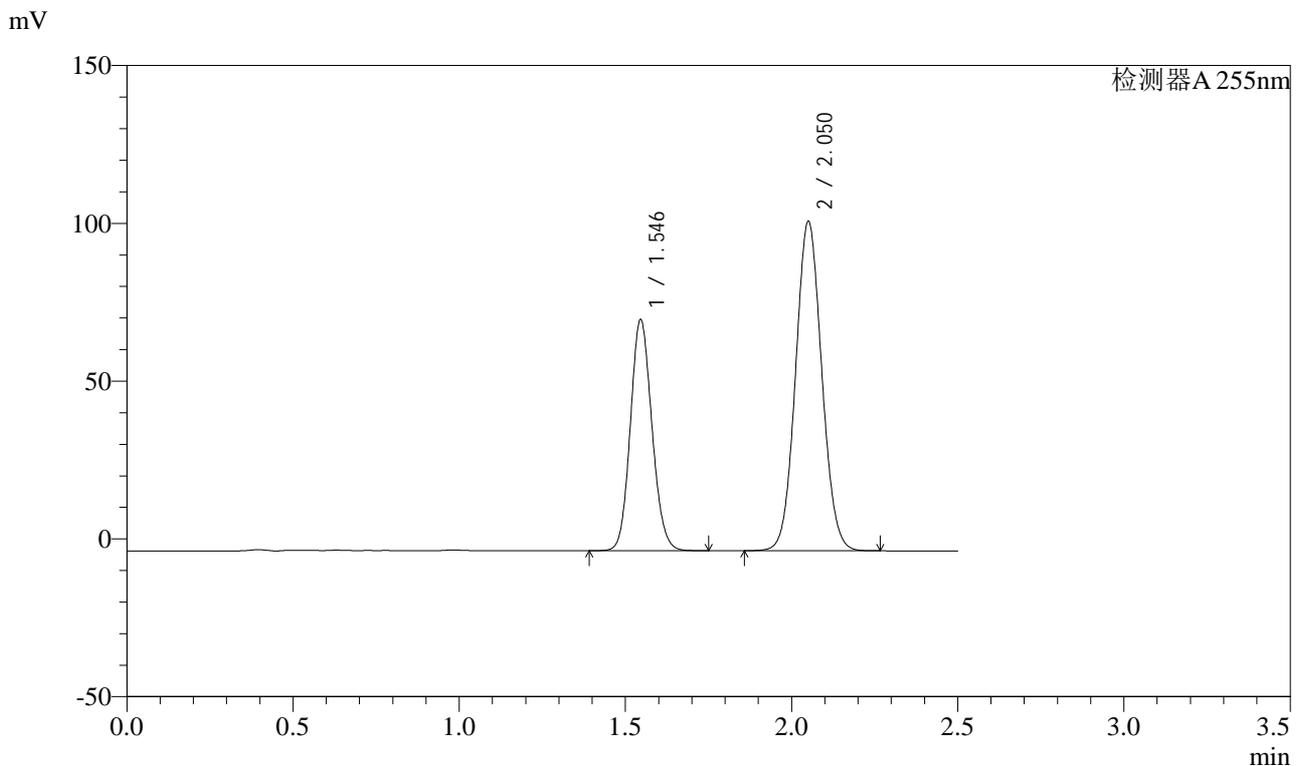


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-226-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:07:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:41      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	1.546	331011	36.649	73169	2703	1.114	--
2	2.050	572189	63.351	103823	3228	1.065	3.833
总计		903200	100.000	176992			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片6  
 供试品溶液-1

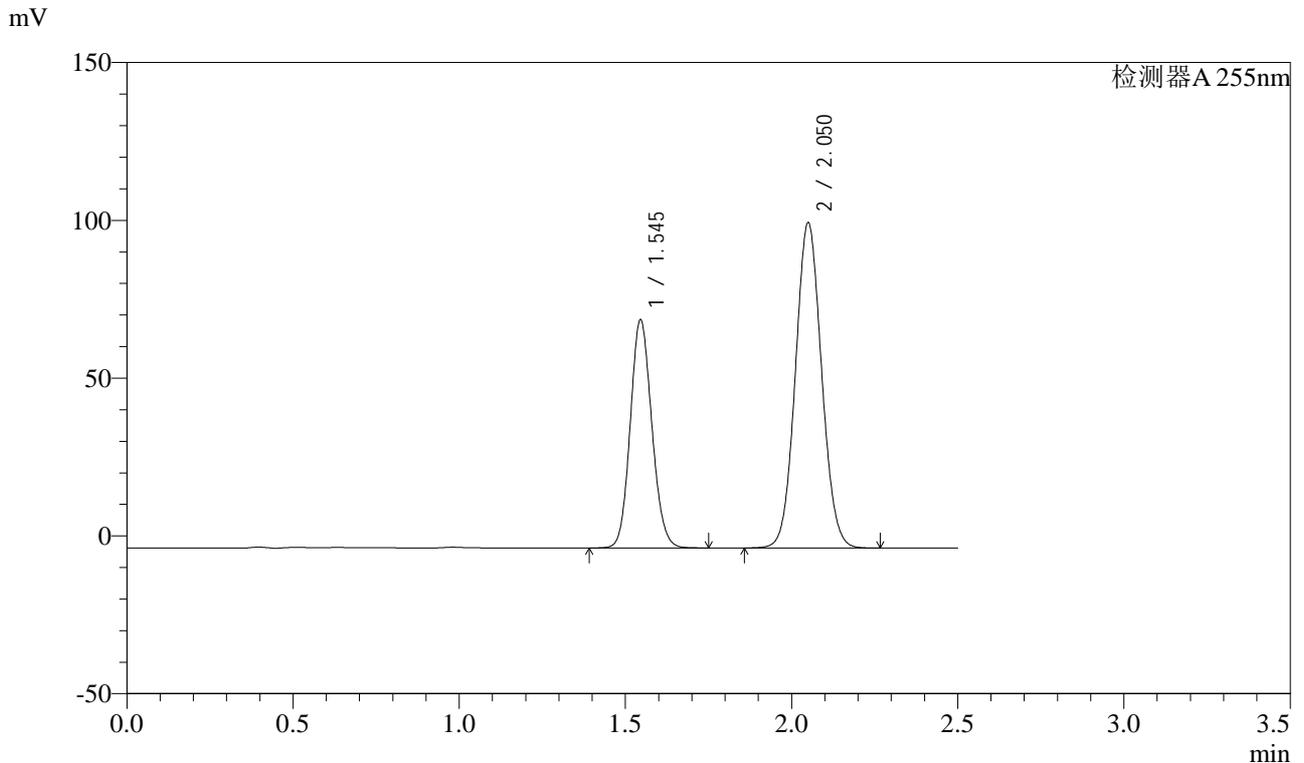


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-227-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:10:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:43      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	1.545	326715	36.637	72195	2702	1.113	--
2	2.050	565058	63.363	102664	3226	1.065	3.831
总计		891772	100.000	174859			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

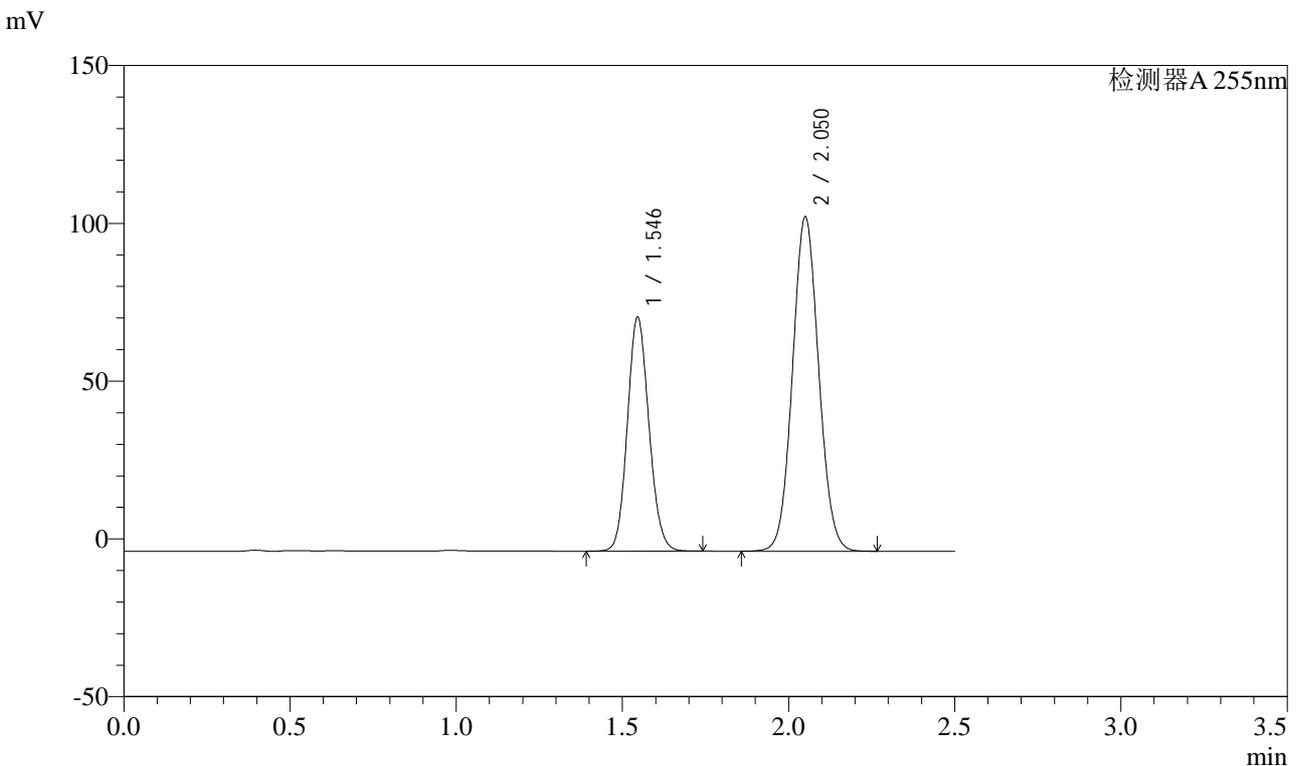


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-228-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:13:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:46      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	1.546	334983	36.580	74060	2703	1.114	--
2	2.050	580761	63.420	105429	3226	1.065	3.831
总计		915744	100.000	179488			

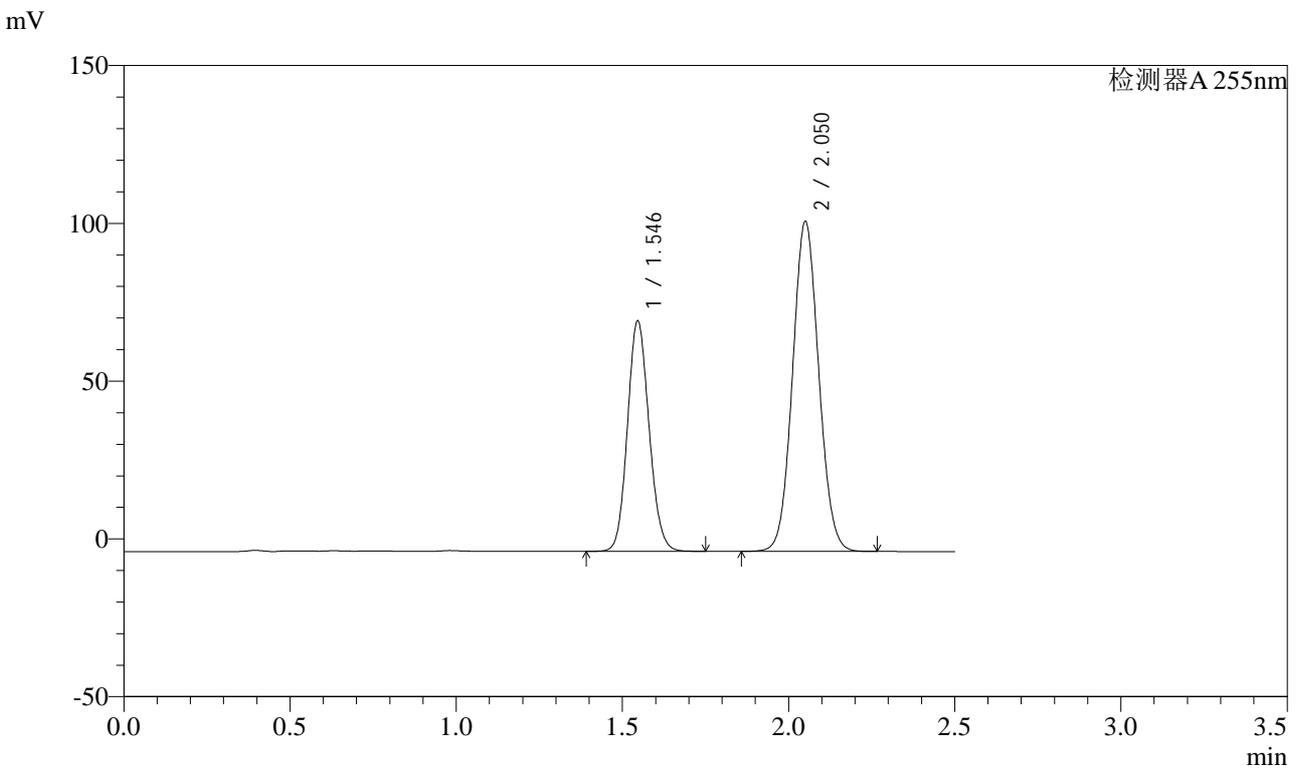


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-229-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:16:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

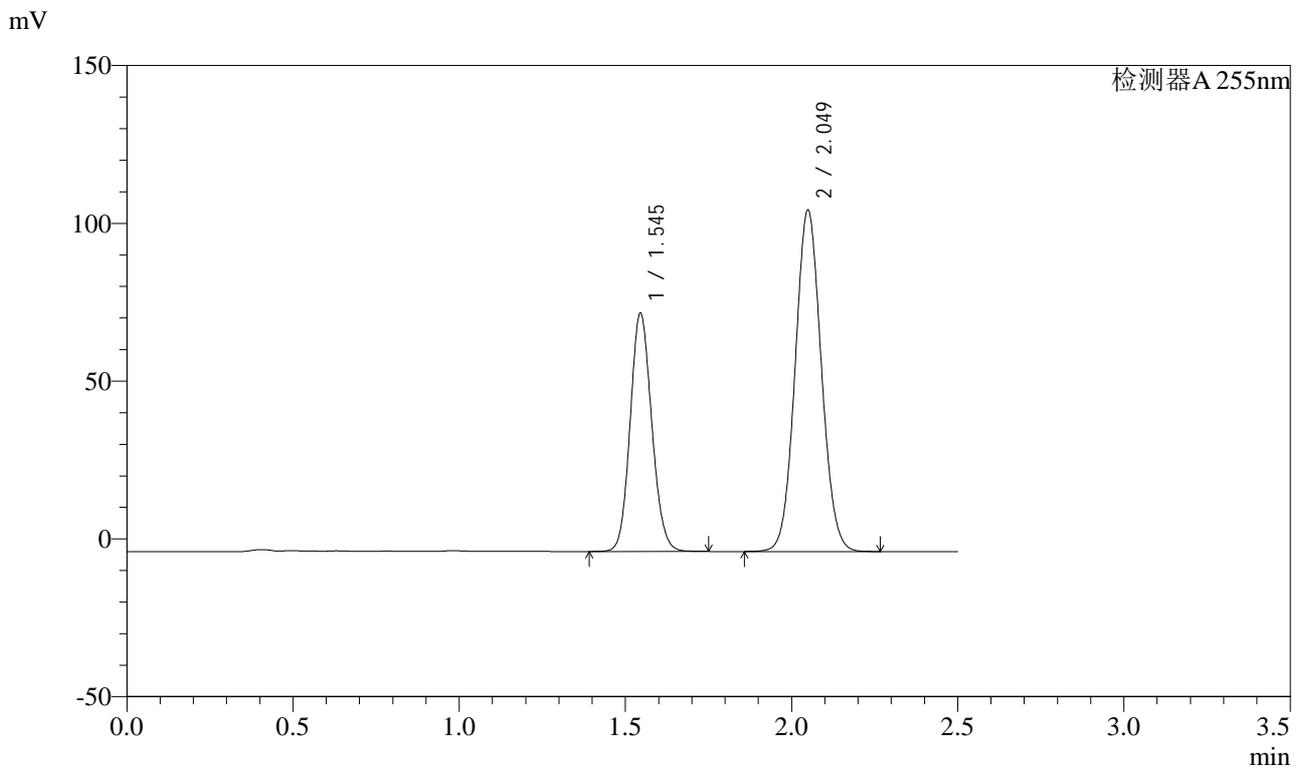
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.546	330300	36.561	72984	2701	1.114	--
2	2.050	573127	63.439	104012	3228	1.065	3.829
总计		903427	100.000	176995			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-230-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:19:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:52      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	1.545	341304	36.542	75361	2697	1.114	--
2	2.049	592702	63.458	107920	3226	1.065	3.827
总计		934005	100.000	183281			

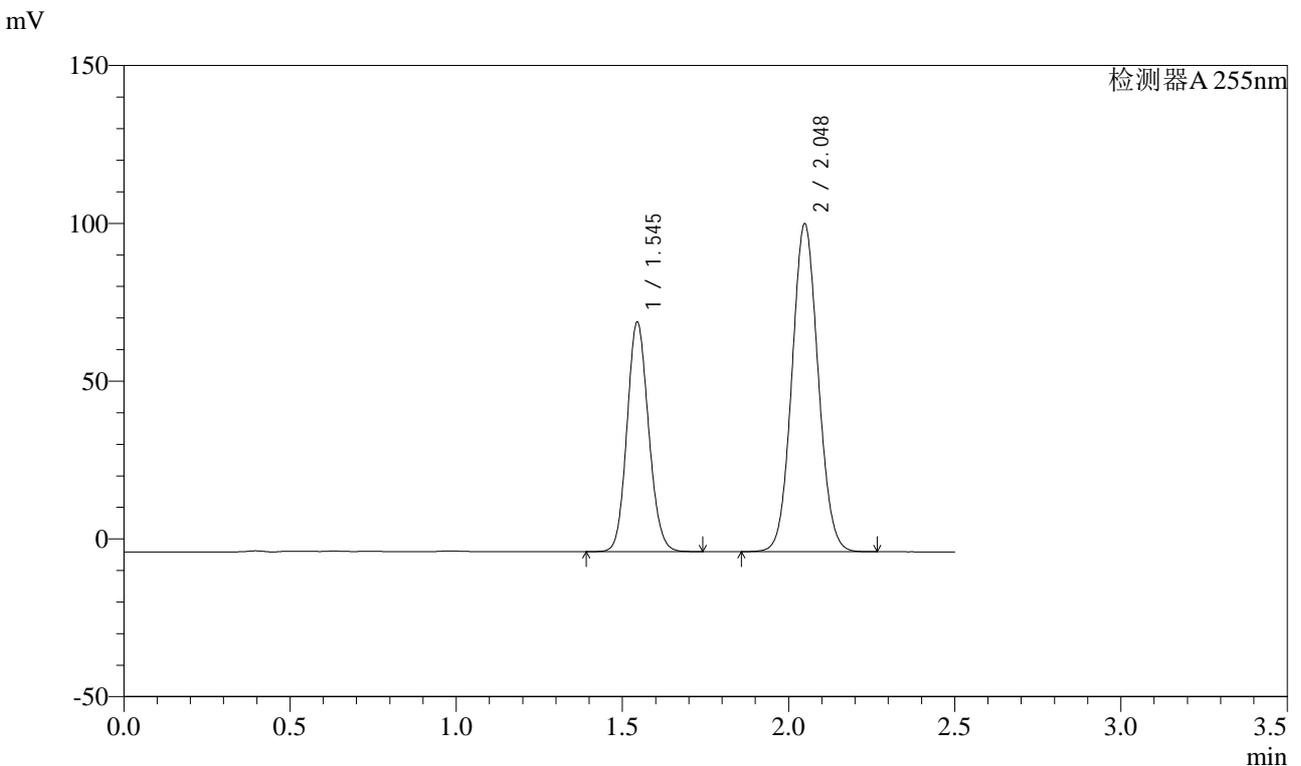


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-231-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:22:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

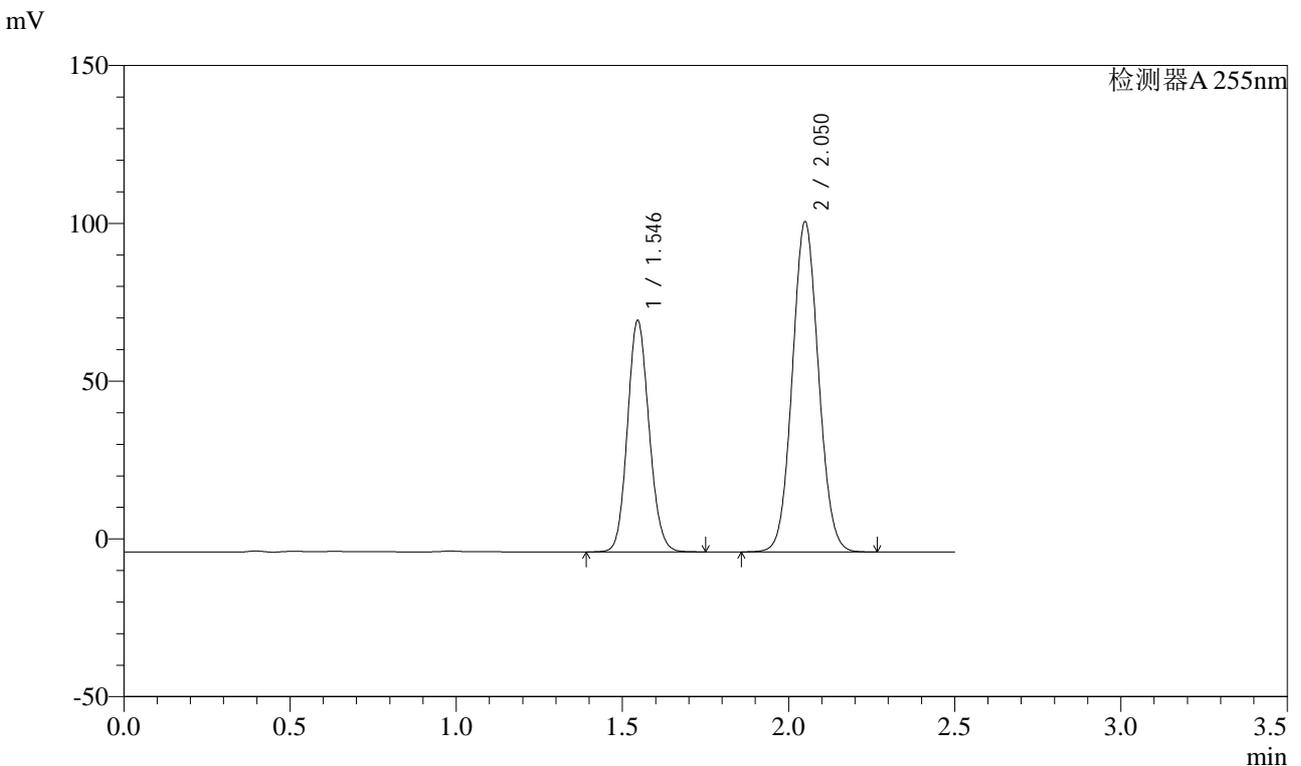
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	328919	36.598	72540	2696	1.114	--
2	2.048	569814	63.402	103768	3215	1.065	3.823
总计		898733	100.000	176307			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-232-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:25:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:34:58      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	1.546	331514	36.629	73277	2702	1.114	--
2	2.050	573545	63.371	104267	3226	1.065	3.824
总计		905058	100.000	177544			

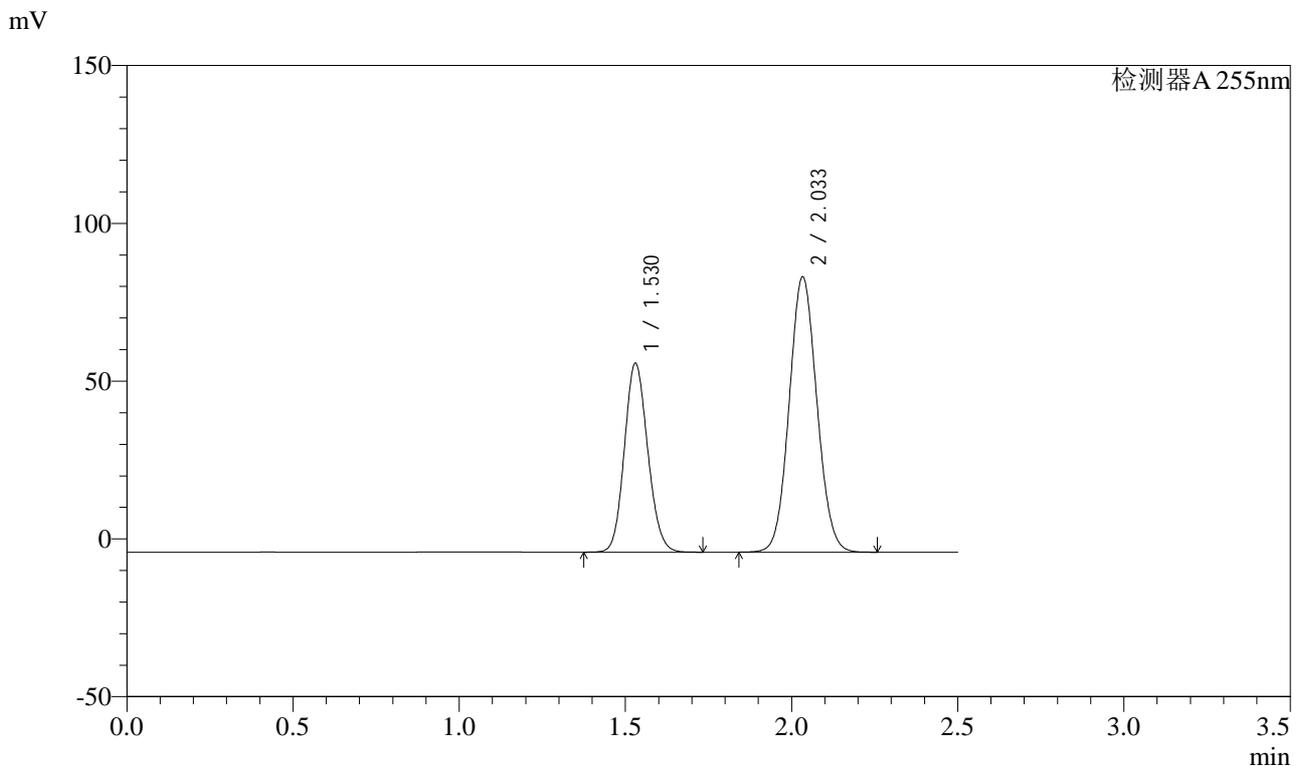


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-233-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:28:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:01      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	1.530	292766	36.680	59839	2252	1.121	--
2	2.033	505403	63.320	86913	2835	1.072	3.571
总计		798169	100.000	146752			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-2-1

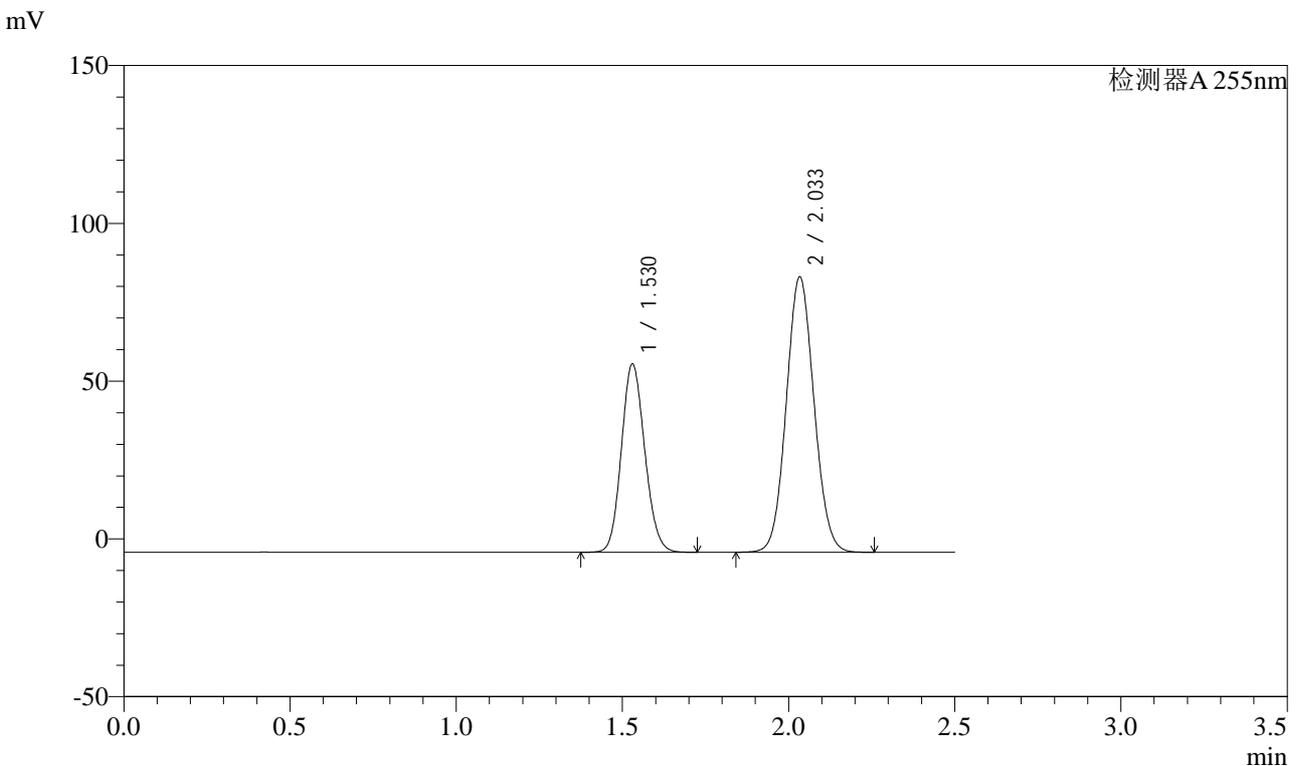


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-234-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:30:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:04      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	1.530	291901	36.595	59664	2251	1.121	--
2	2.033	505743	63.405	86857	2831	1.072	3.571
总计		797644	100.000	146521			

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(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-2-2



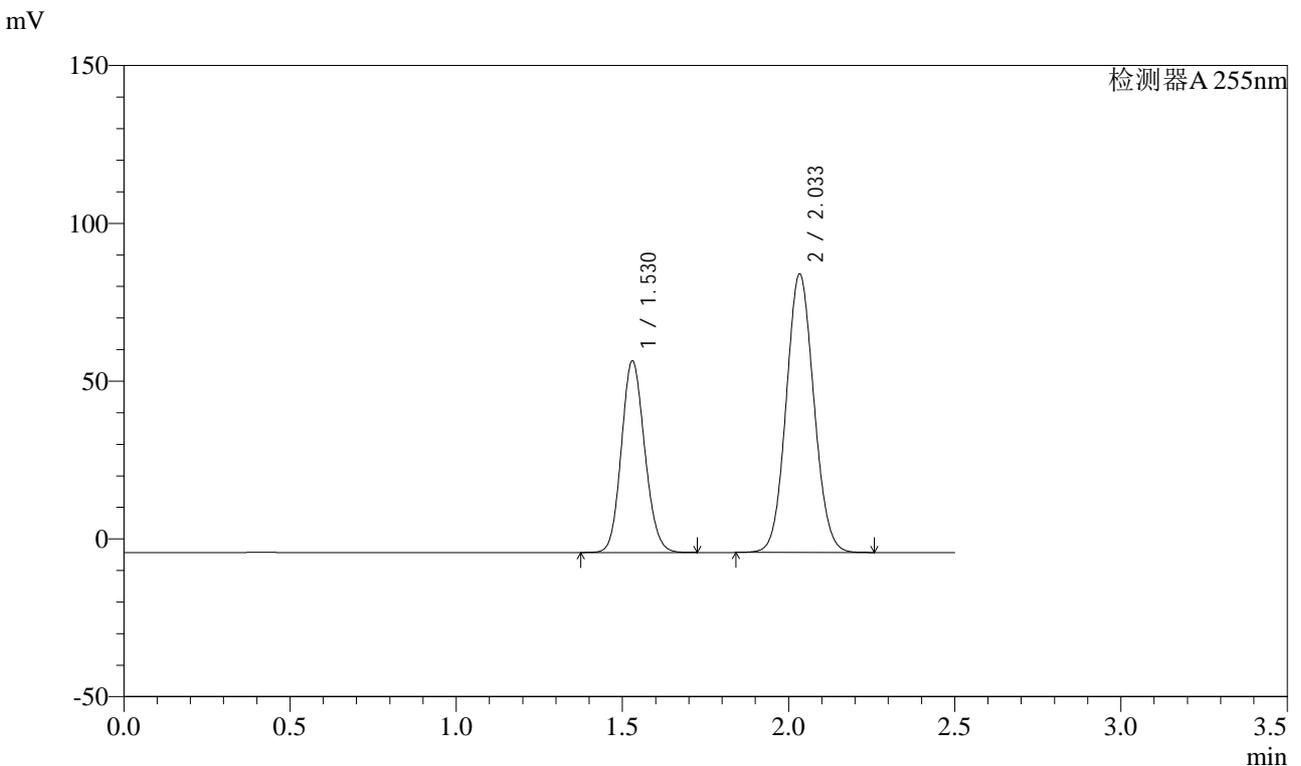


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-236-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:36:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:10 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	1.530	296539	36.730	60707	2258	1.121	--
2	2.033	510810	63.270	87919	2839	1.073	3.575
总计		807349	100.000	148627			

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-1

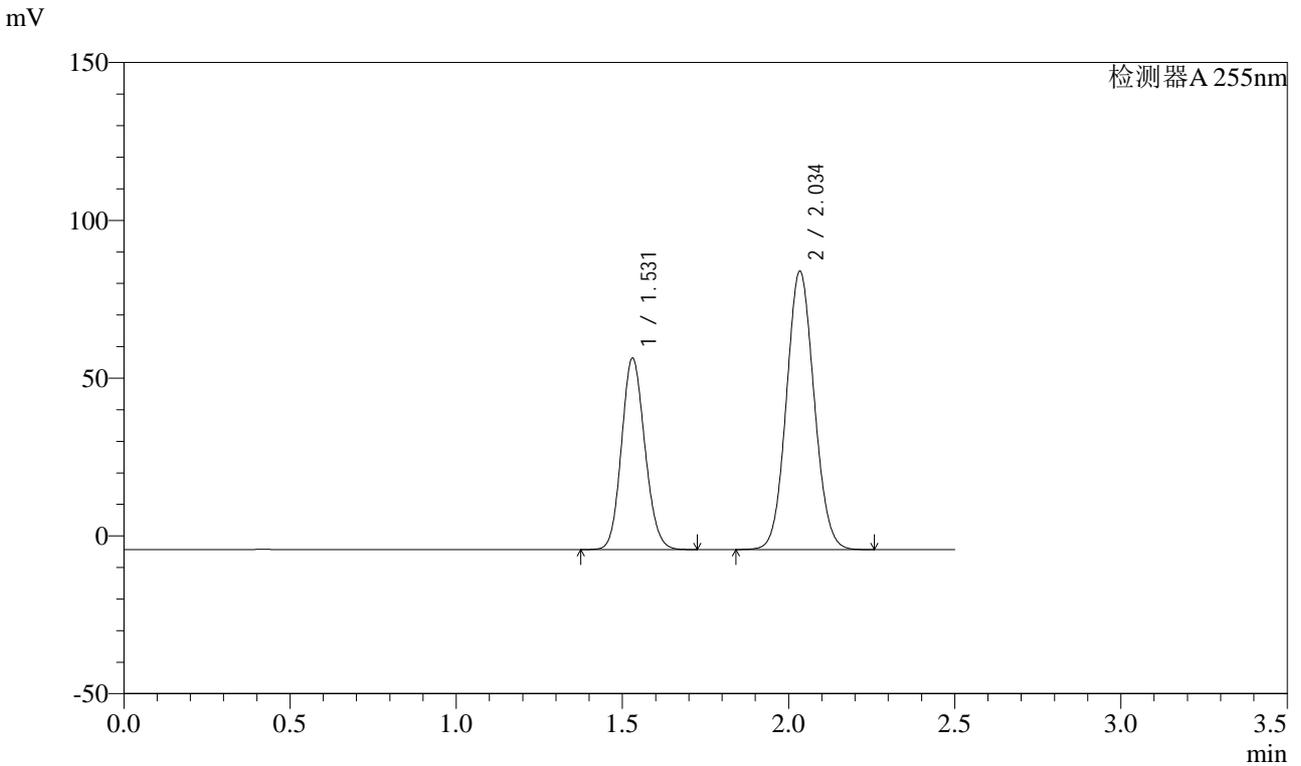


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-237-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:39:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:13      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	1.531	296659	36.730	60673	2253	1.121	--
2	2.034	511007	63.270	87724	2837	1.072	3.574
总计		807666	100.000	148396			

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-2

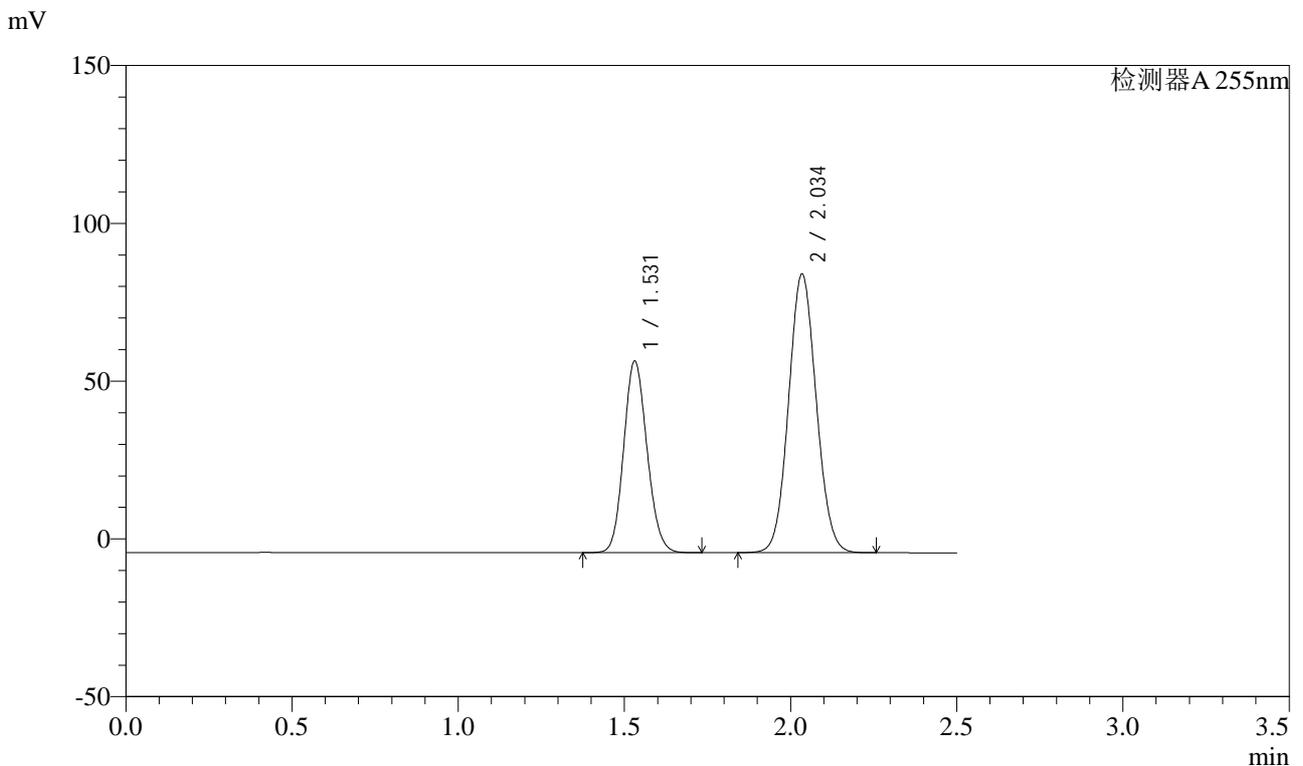


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-238-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:42:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:16      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	1.531	296688	36.726	60688	2257	1.121	--
2	2.034	511162	63.274	87758	2842	1.072	3.575
总计		807850	100.000	148446			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-3

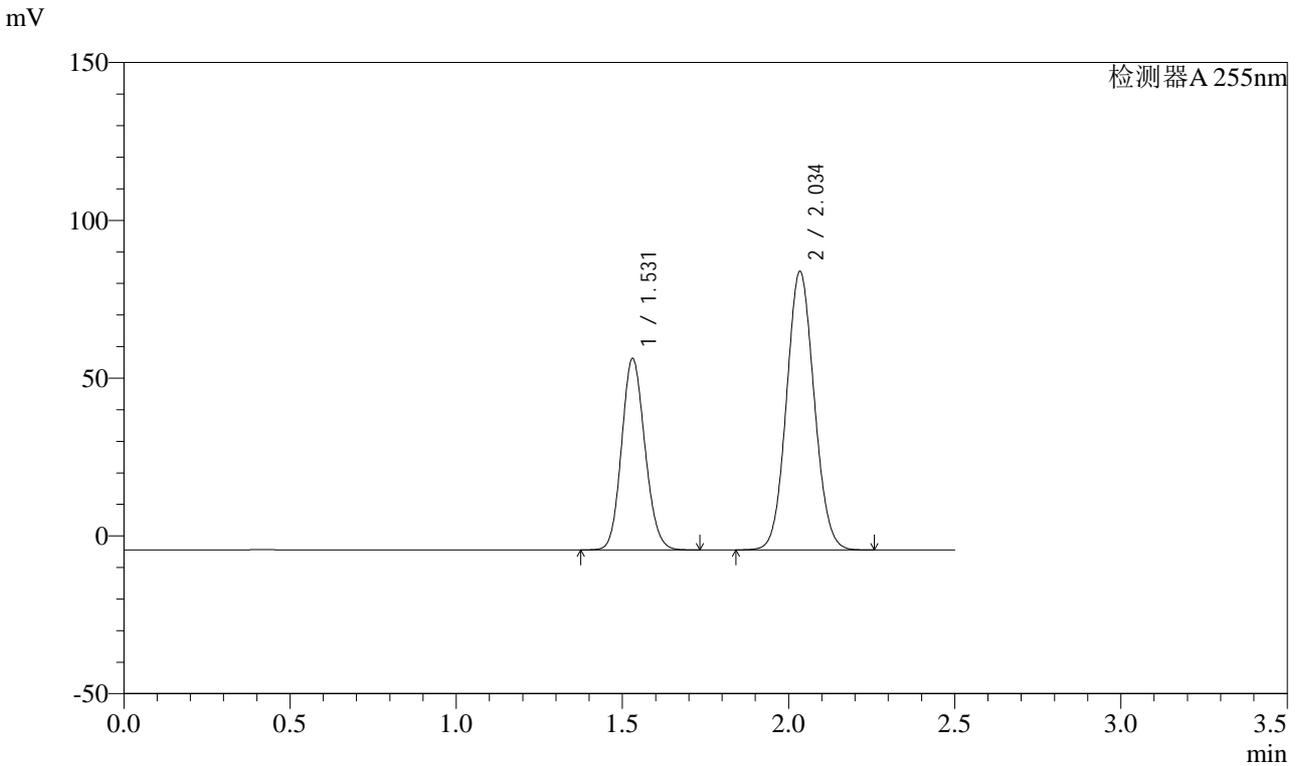


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-239-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:45:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:18      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	1.531	296504	36.722	60640	2255	1.121	--
2	2.034	510933	63.278	87701	2842	1.072	3.576
总计		807437	100.000	148341			

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-4

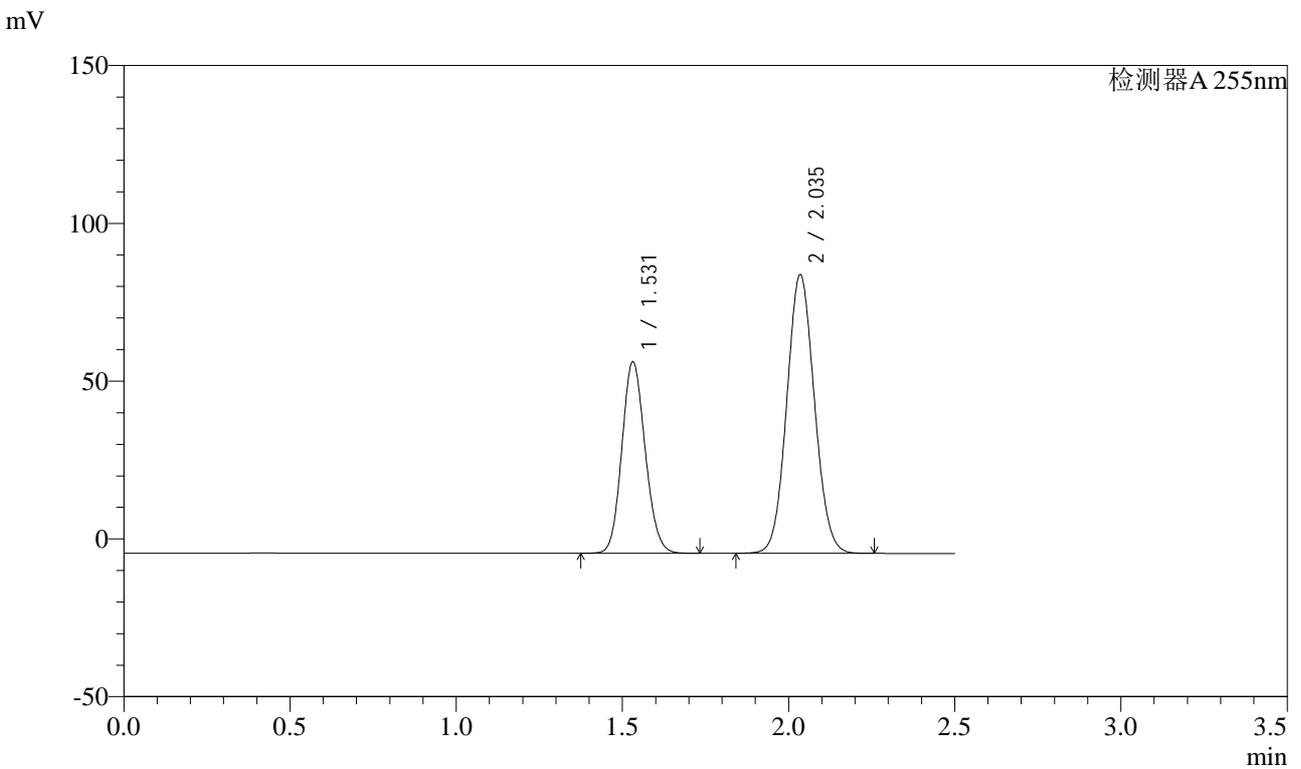


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-240-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:48:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

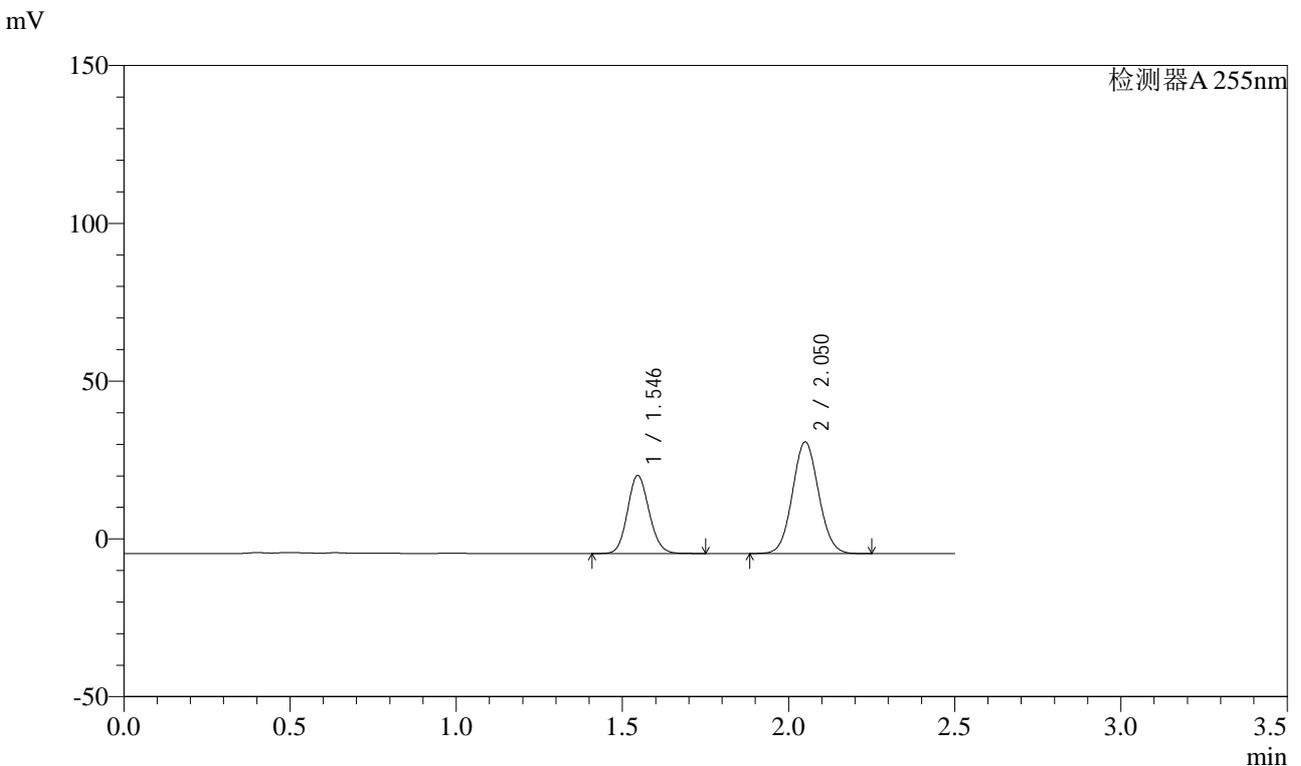
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	296497	36.704	60609	2260	1.121	--
2	2.035	511319	63.296	87899	2841	1.072	3.576
总计		807815	100.000	148508			

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-241-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:51:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:24      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	1.546	111946	36.606	24739	2705	1.114	--
2	2.050	193864	63.394	35275	3230	1.066	3.827
总计		305810	100.000	60014			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

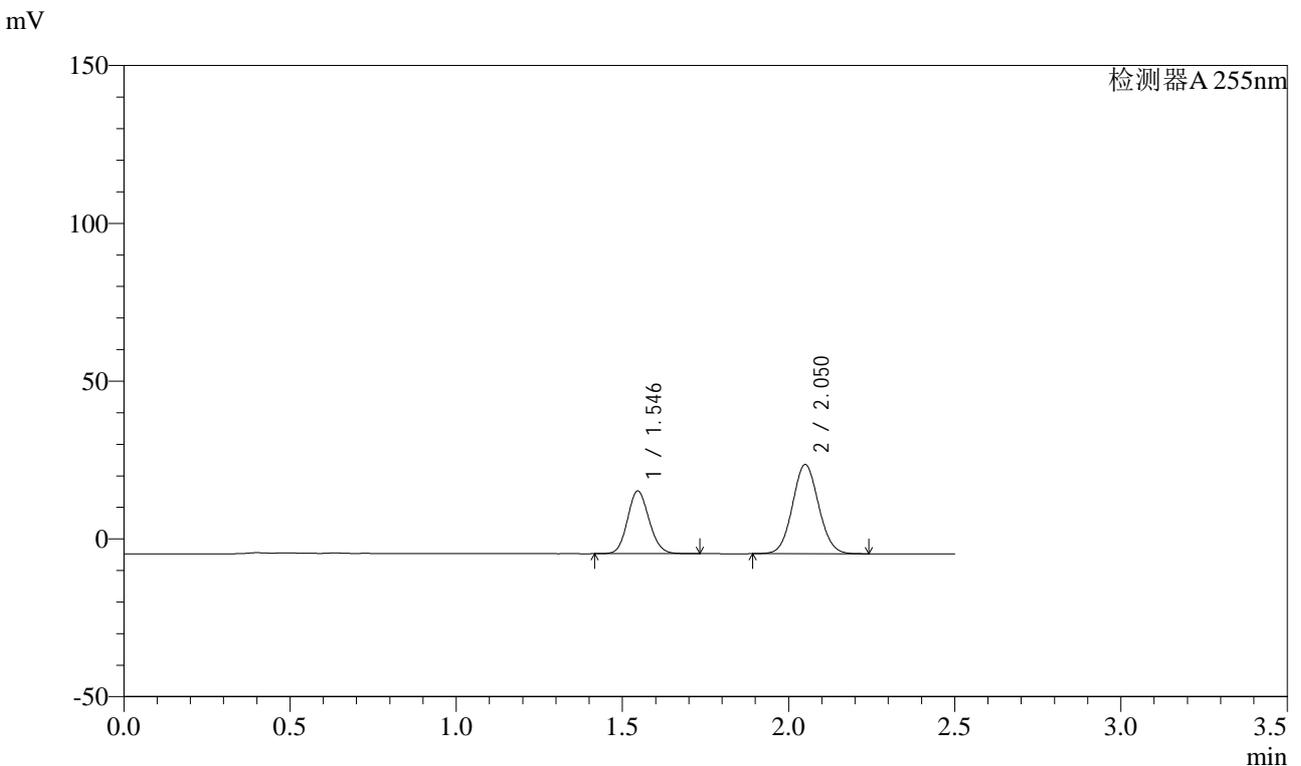


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-242-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 14:54:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:27      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	1.546	89868	36.754	19866	2703	1.114	--
2	2.050	154646	63.246	28159	3232	1.065	3.827
总计		244515	100.000	48025			

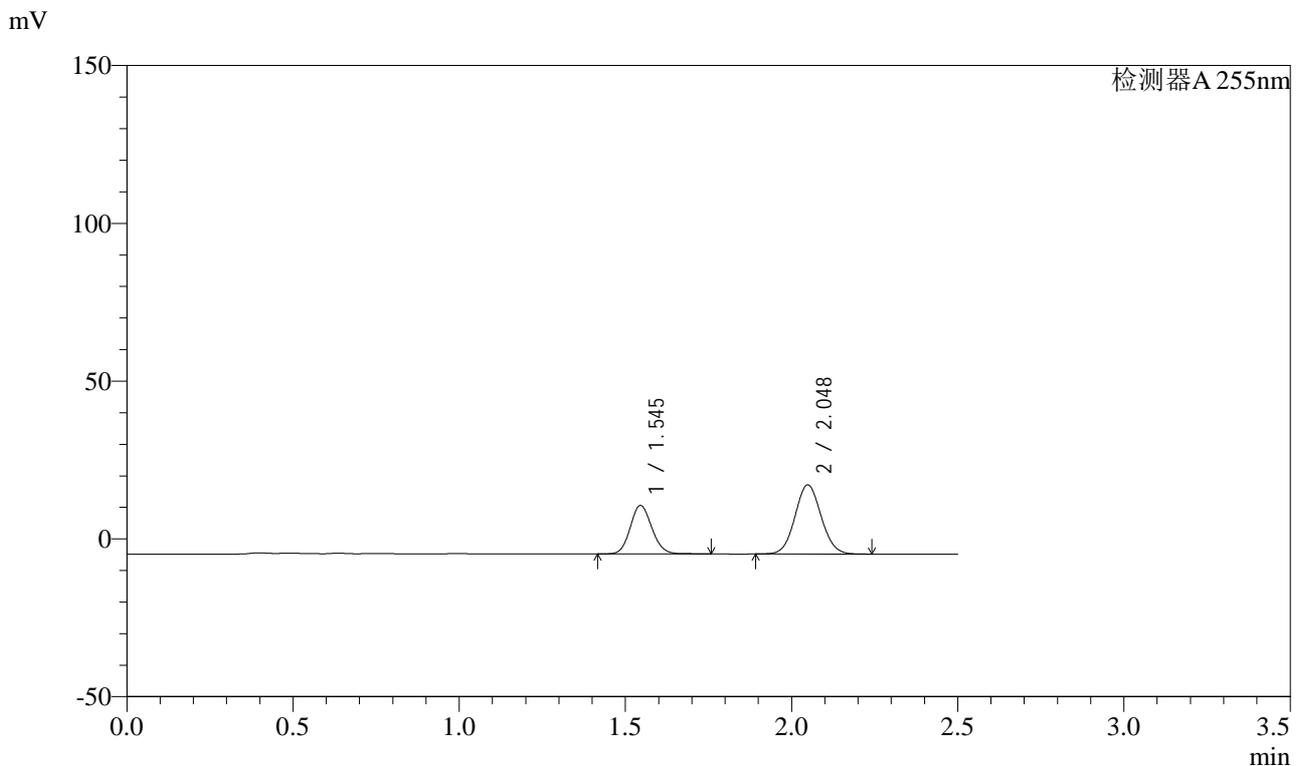
图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-244-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 15:00:00	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:33	
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	1.545	69828	36.797	15377	2699	1.116	--
2	2.048	119937	63.203	21894	3227	1.065	3.822
总计		189765	100.000	37270			

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片4  
供试品溶液-1

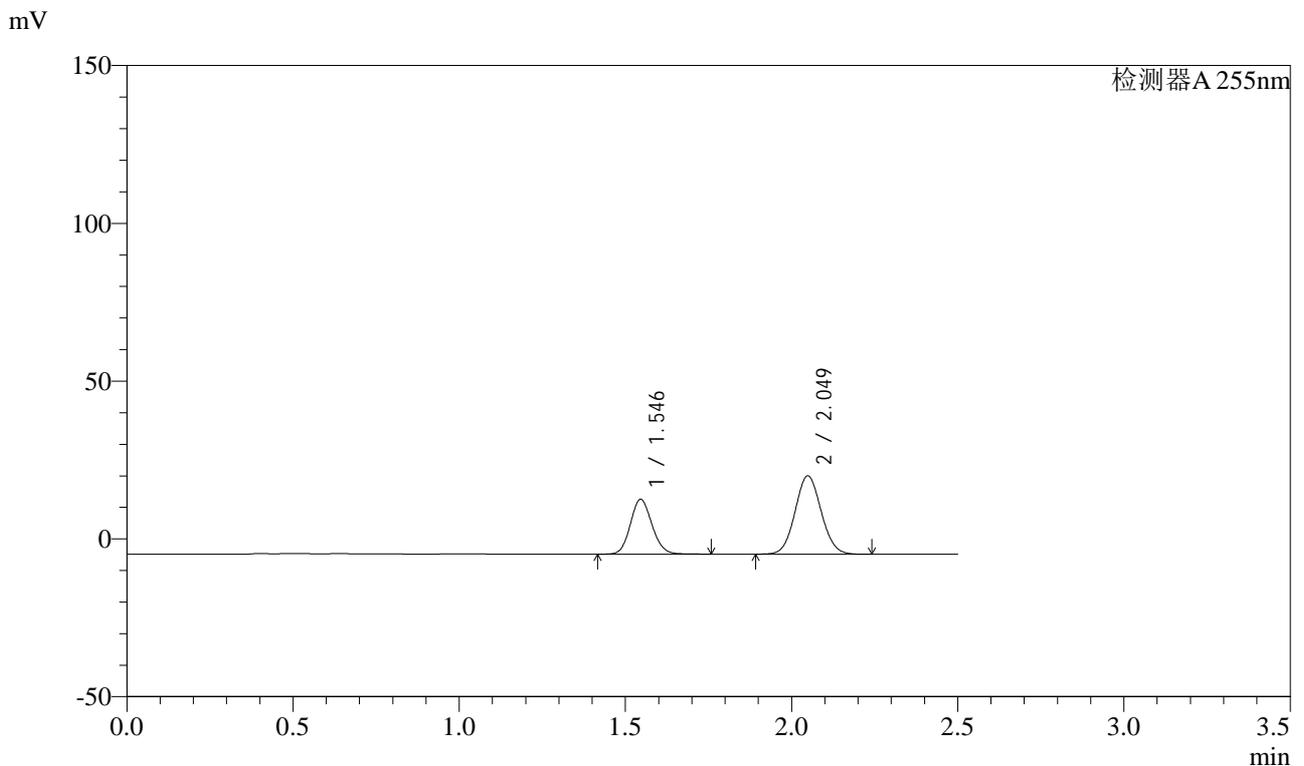


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-245-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:02:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:35      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	1.546	78992	36.768	17391	2703	1.116	--
2	2.049	135850	63.232	24803	3231	1.066	3.823
总计		214842	100.000	42193			

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



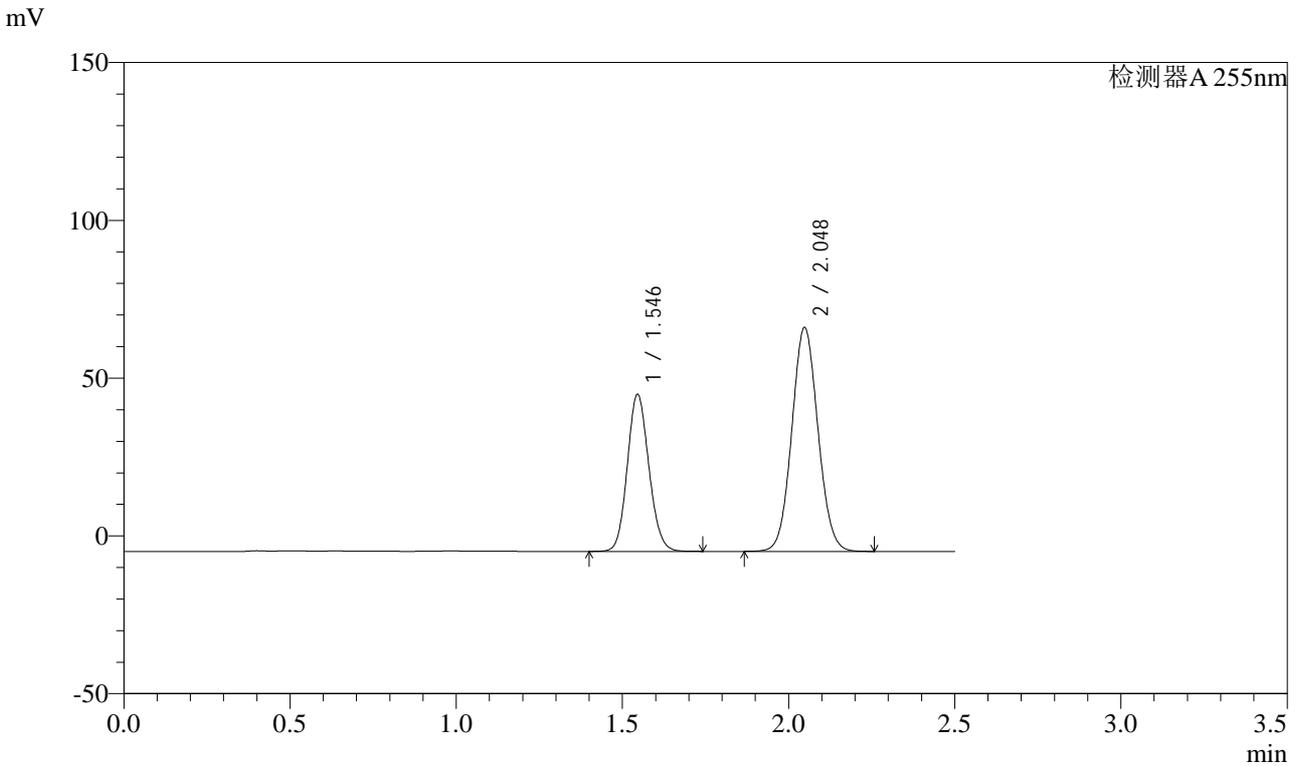


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-247-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 15:08:40	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:41	
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	1.546	224868	36.666	49702	2702	1.114	--
2	2.048	388428	63.334	70881	3225	1.065	3.818
总计		613296	100.000	120583			

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片1  
供试品溶液-1

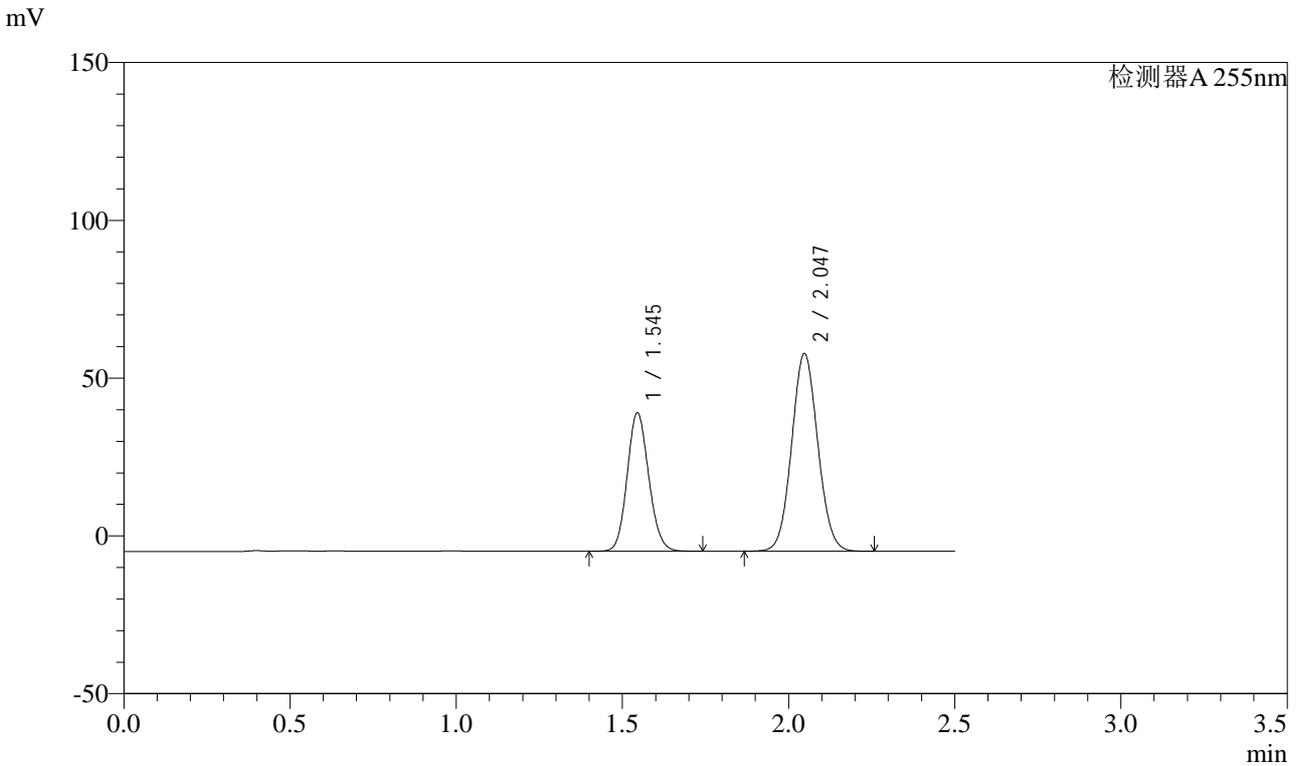


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-248-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:11:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:44      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	1.545	198704	36.674	43833	2692	1.114	--
2	2.047	343111	63.326	62617	3223	1.065	3.815
总计		541814	100.000	106450			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

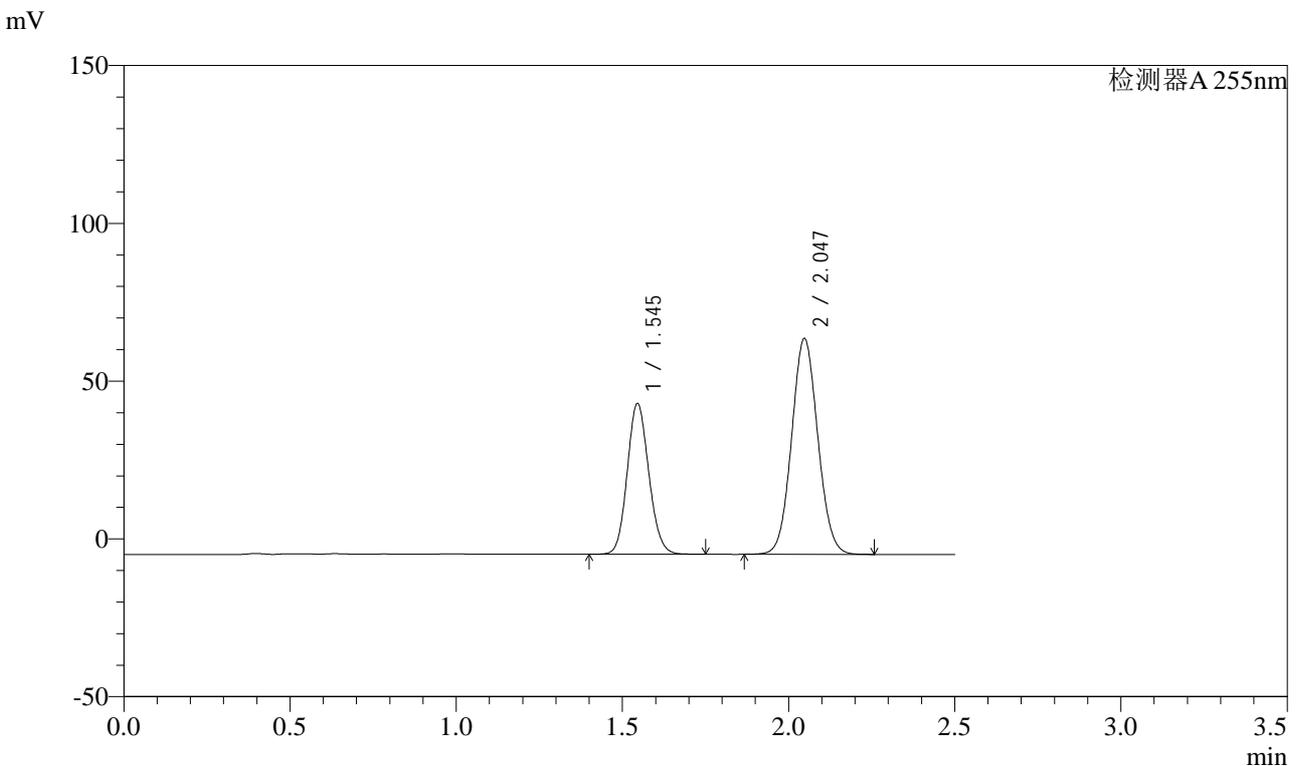


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-249-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:14:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:47      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	1.545	216193	36.591	47716	2696	1.114	--
2	2.047	374652	63.409	68371	3222	1.066	3.813
总计		590846	100.000	116087			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

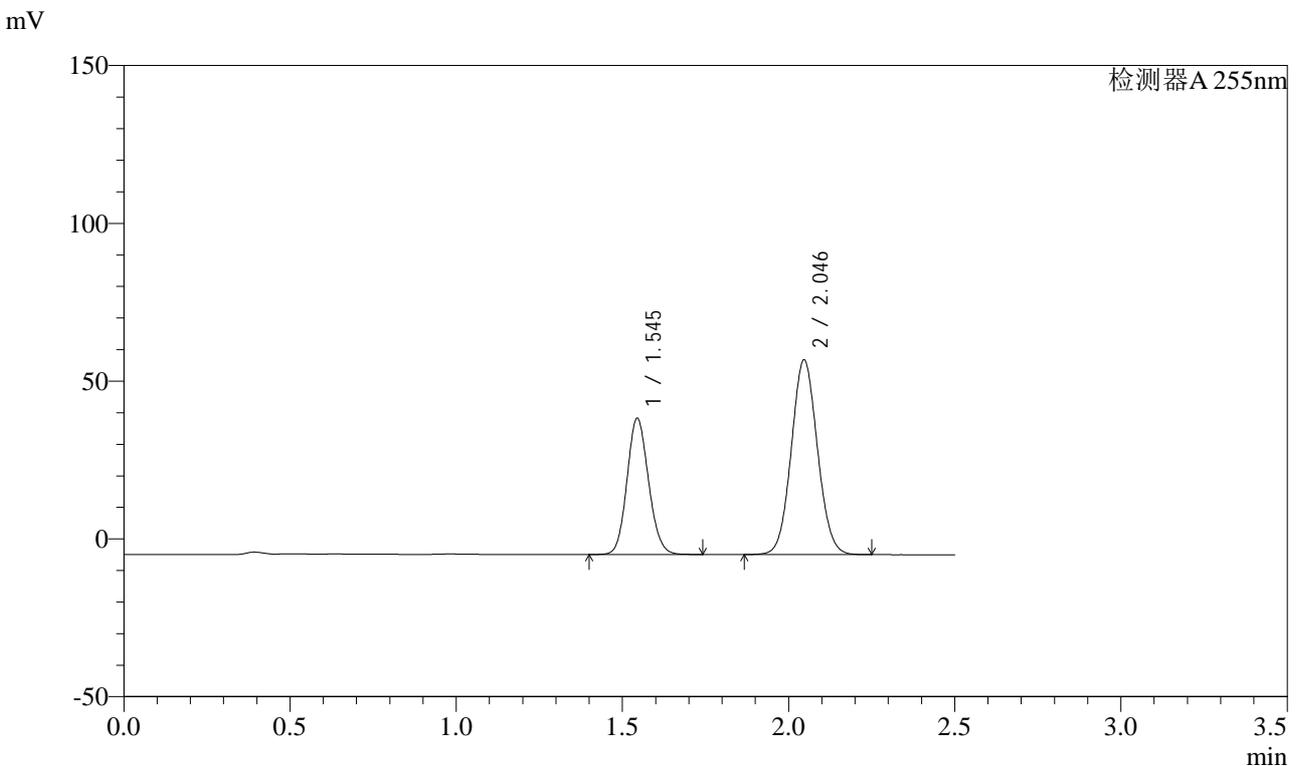


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-250-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:17:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:50      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	1.545	195141	36.620	43023	2698	1.115	--
2	2.046	337743	63.380	61677	3220	1.065	3.813
总计		532885	100.000	104700			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

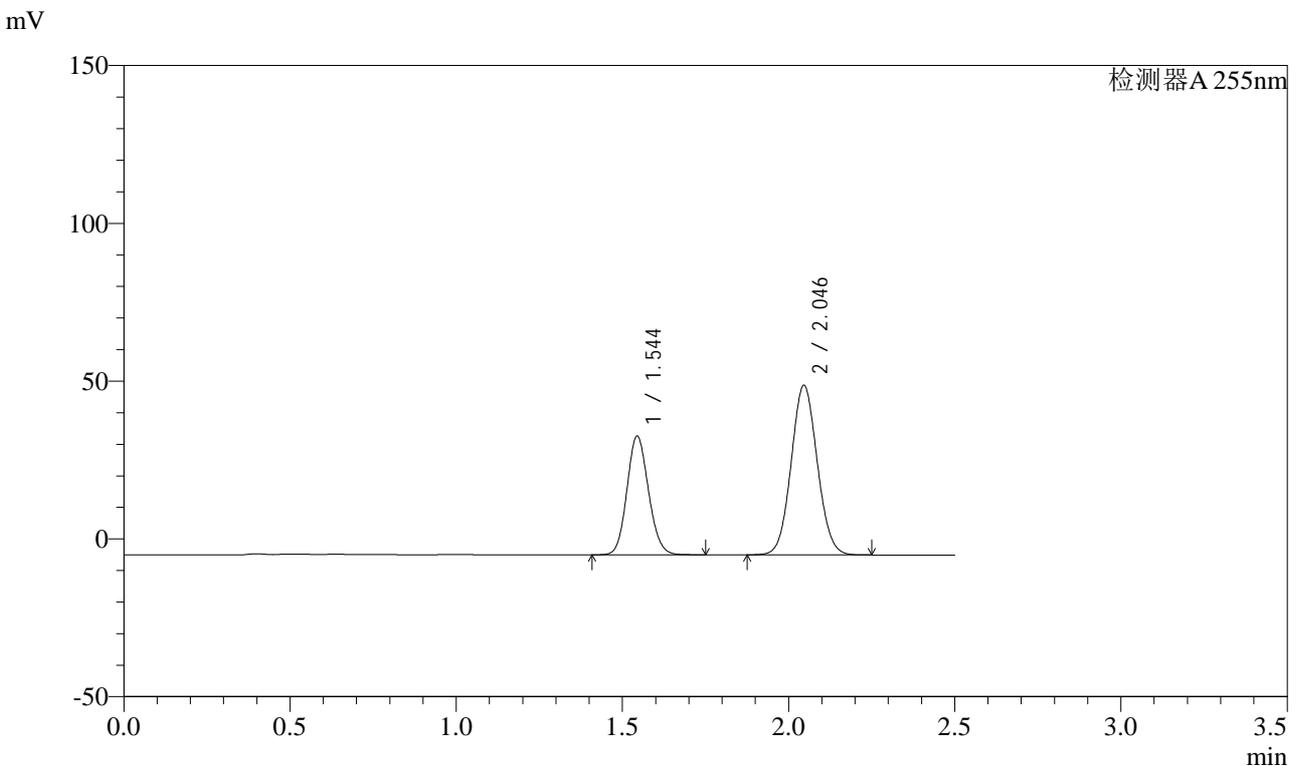


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-251-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:20:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:53      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	1.544	170228	36.658	37496	2697	1.115	--
2	2.046	294133	63.342	53739	3222	1.066	3.812
总计		464361	100.000	91236			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

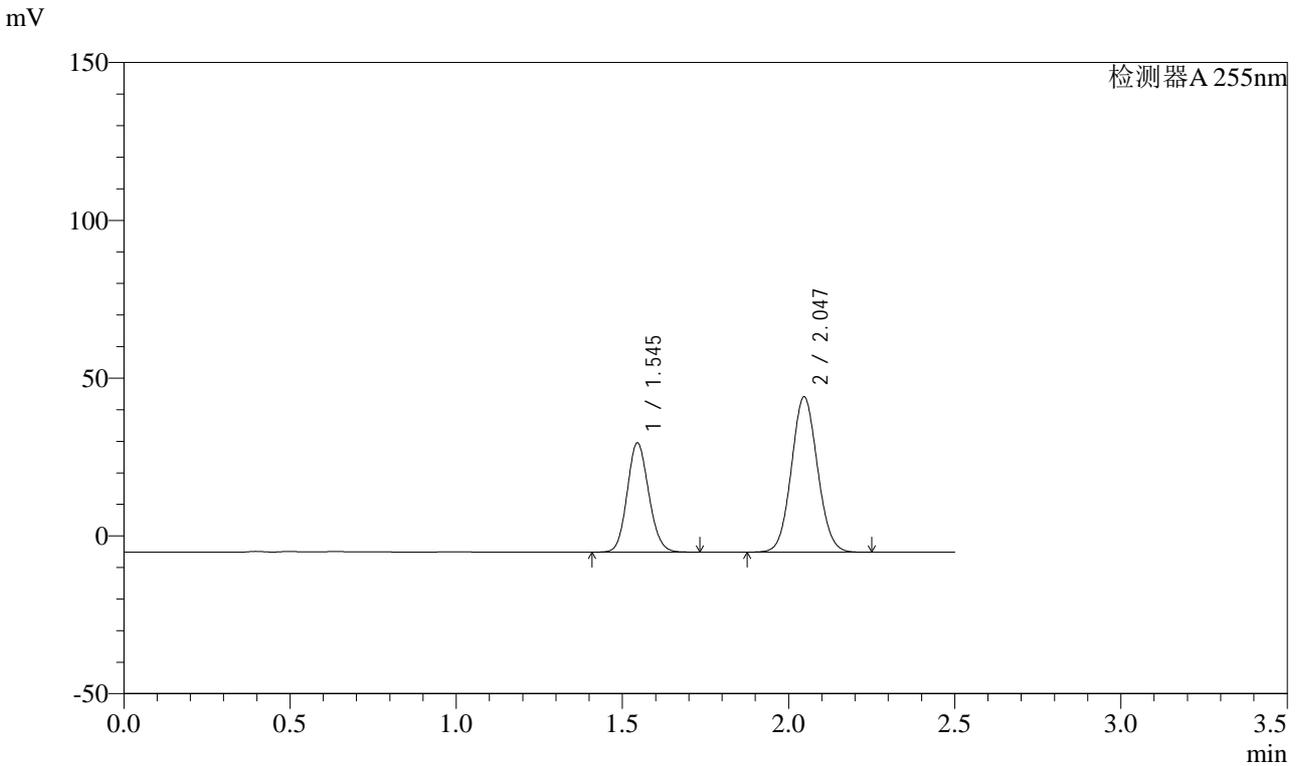


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-252-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:23:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:56 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	1.545	156546	36.742	34551	2692	1.114	--
2	2.047	269526	63.258	49237	3222	1.065	3.808
总计		426072	100.000	83788			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

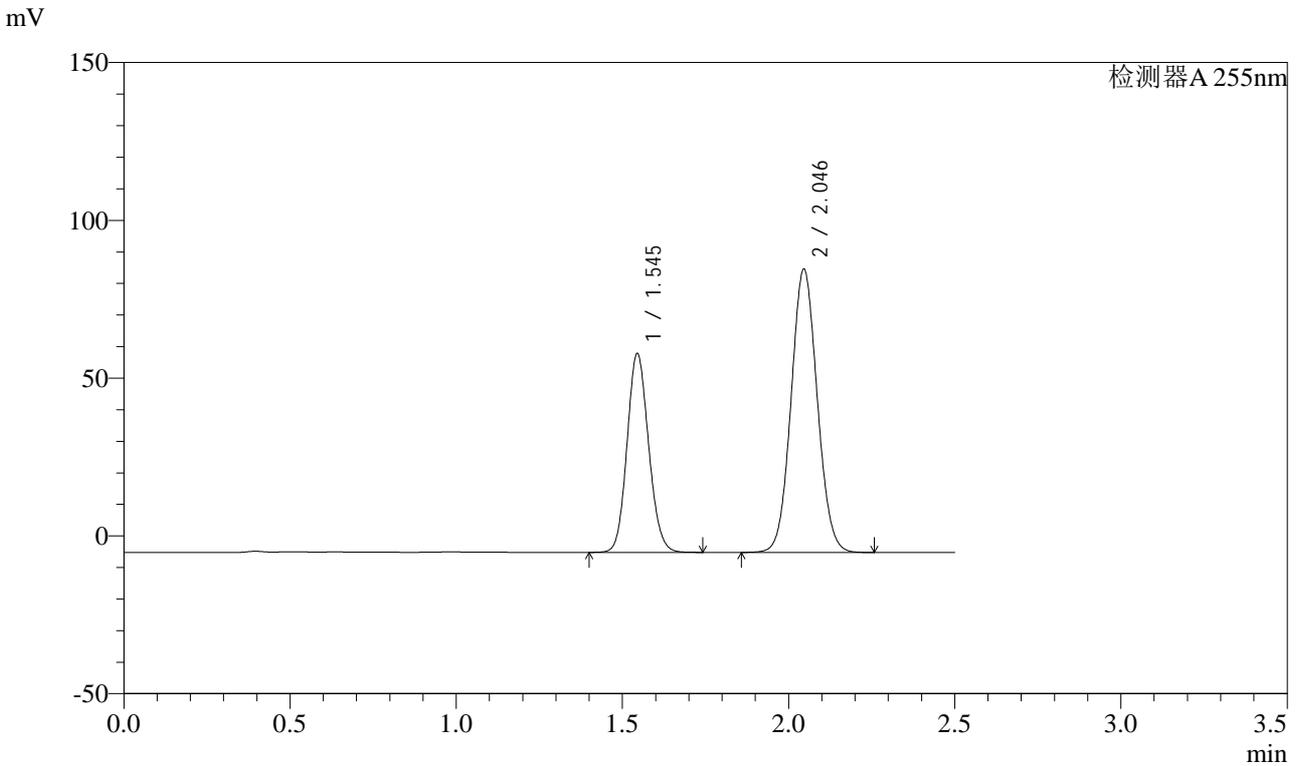


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-253-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:26:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:35:59      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	1.545	284851	36.701	62833	2693	1.114	--
2	2.046	491286	63.299	89738	3224	1.065	3.807
总计		776137	100.000	152570			

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

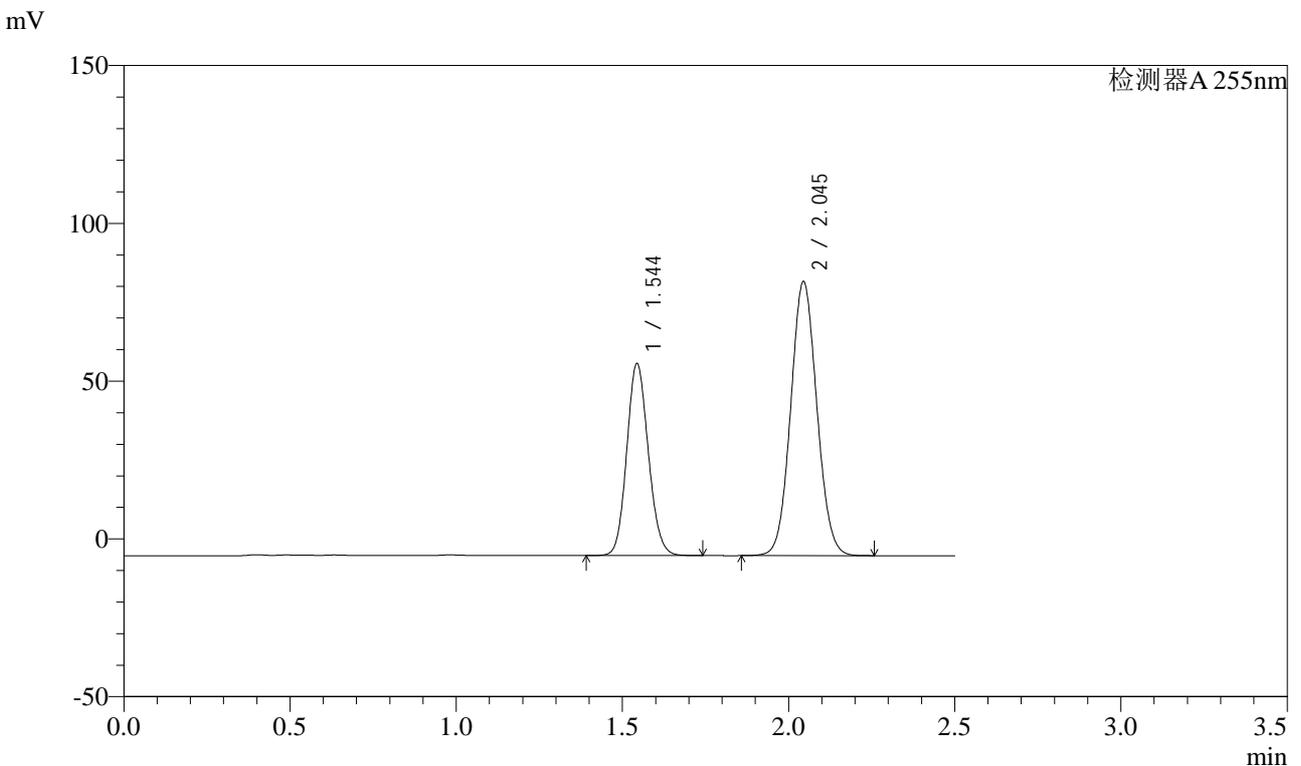


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-254-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:28:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:02      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	1.544	275034	36.648	60522	2695	1.114	--
2	2.045	475436	63.352	86703	3218	1.065	3.807
总计		750470	100.000	147225			

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

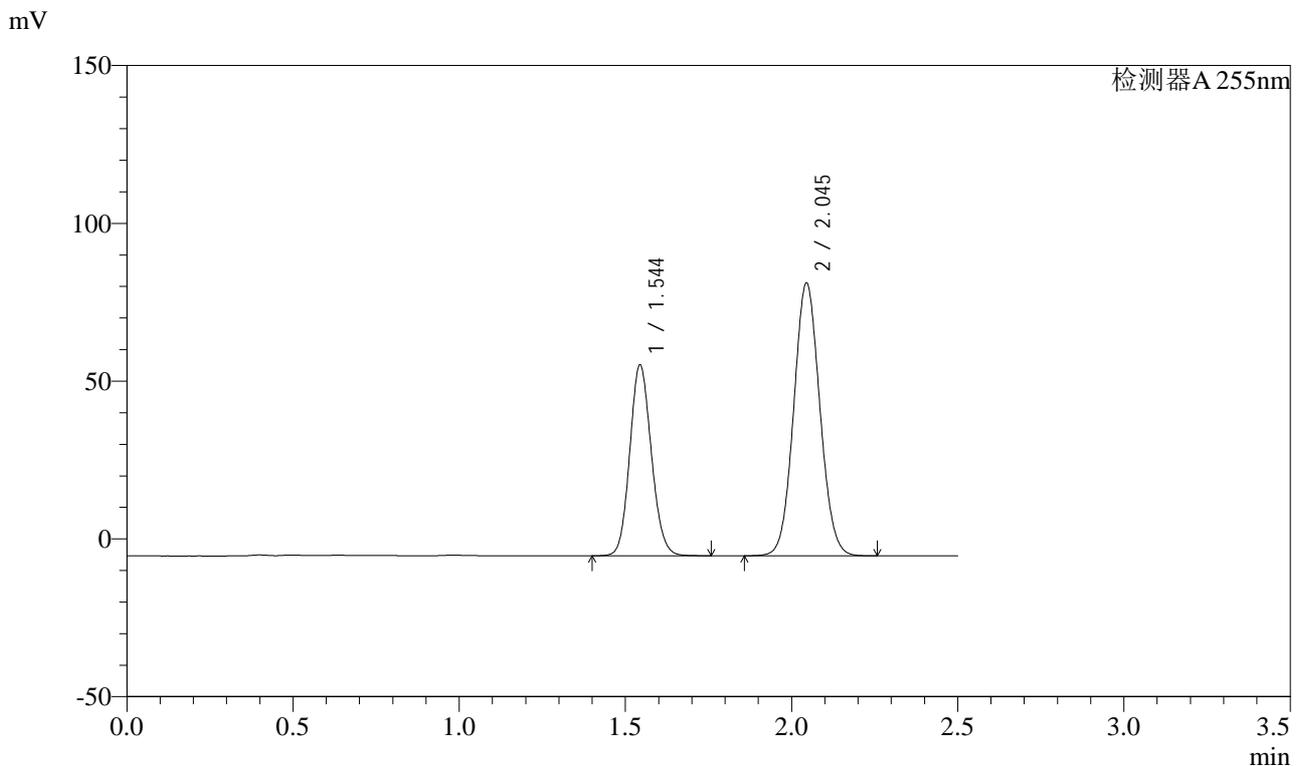


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-255-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:31:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

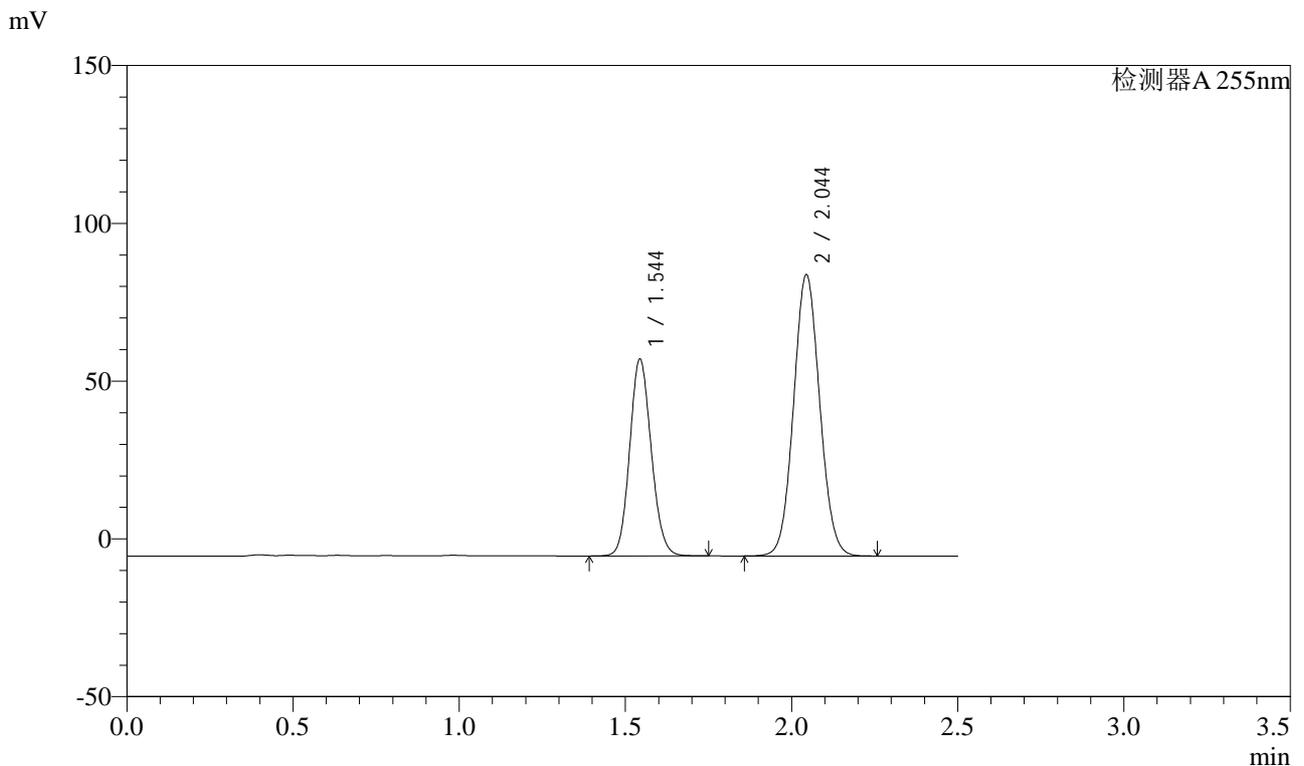
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	273449	36.623	60154	2695	1.114	--
2	2.045	473217	63.377	86293	3216	1.065	3.805
总计		746666	100.000	146447			

图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-256-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-30	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 15:34:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:08	
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	1.544	281994	36.631	61971	2689	1.114	--
2	2.044	487821	63.369	88935	3219	1.065	3.805
总计		769815	100.000	150906			

图78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片4  
供试品溶液-1

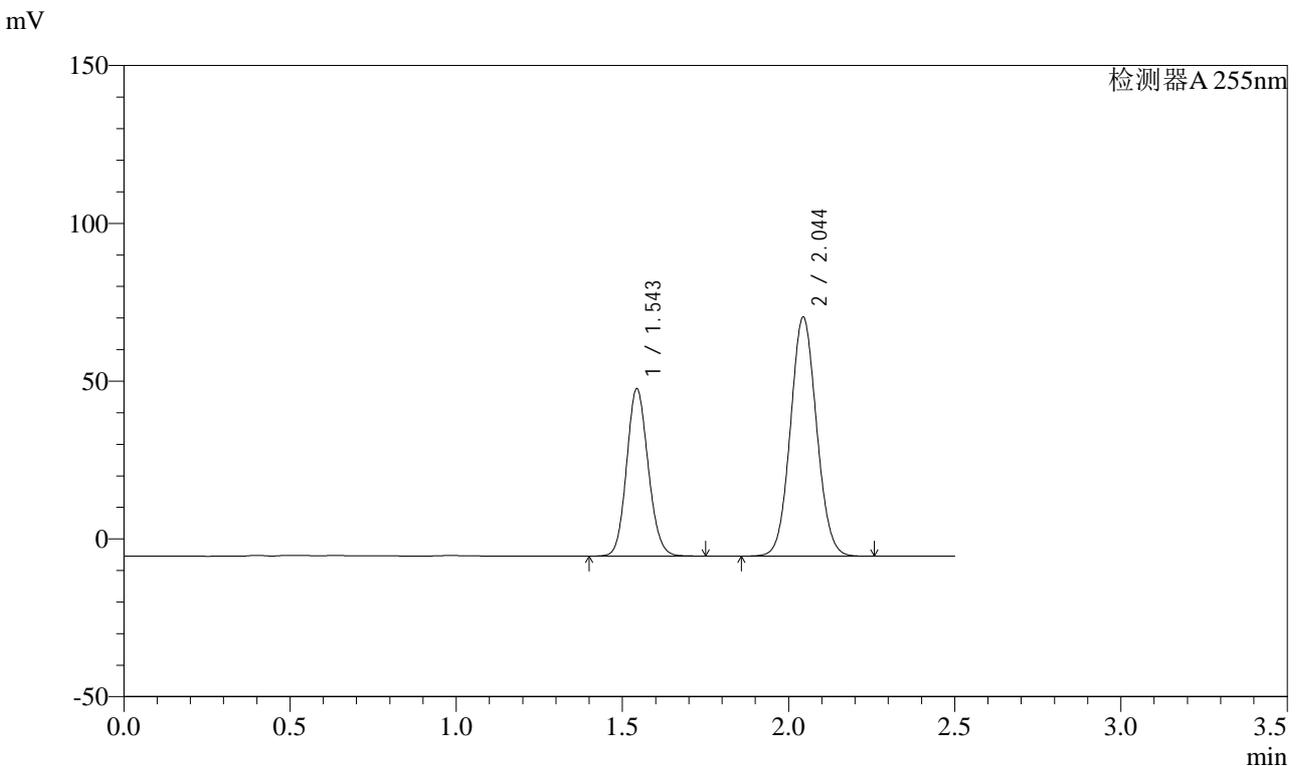


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-257-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:37:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

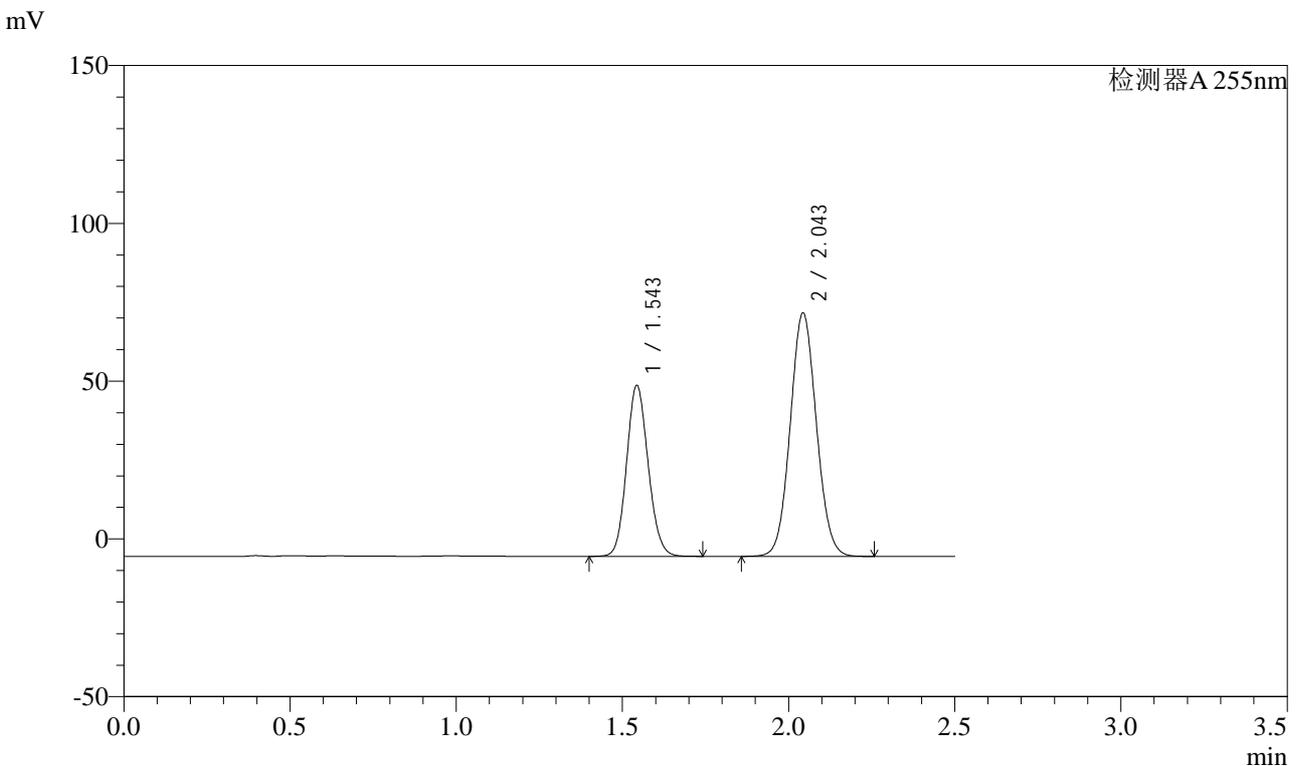
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	239763	36.642	52659	2690	1.115	--
2	2.044	414579	63.358	75490	3216	1.066	3.803
总计		654342	100.000	128148			

图79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 $\mu$ m)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-258-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-48	版本号: 6.115
进样体积: 10 $\mu$ l	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 15:40:30	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

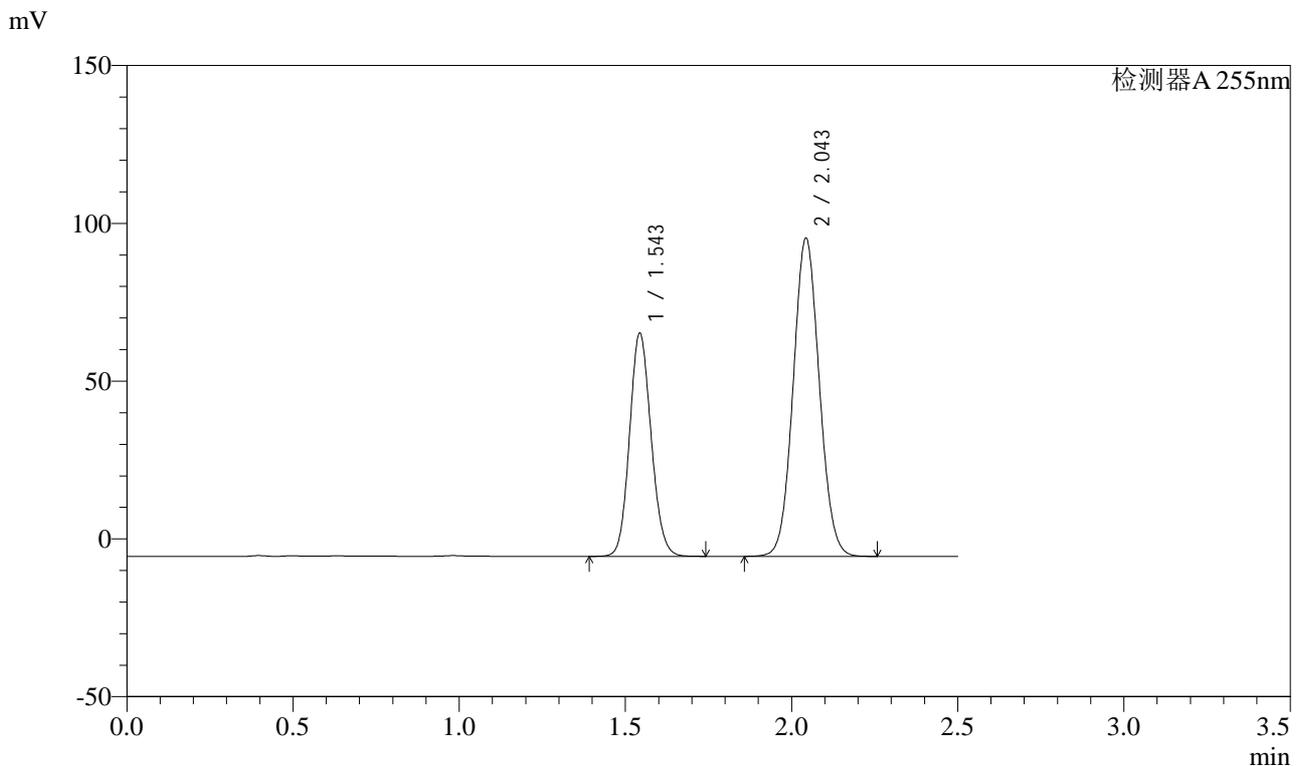
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	244726	36.701	53774	2691	1.115	--
2	2.043	422081	63.299	76764	3215	1.066	3.800
总计		666807	100.000	130538			

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-259-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:43:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

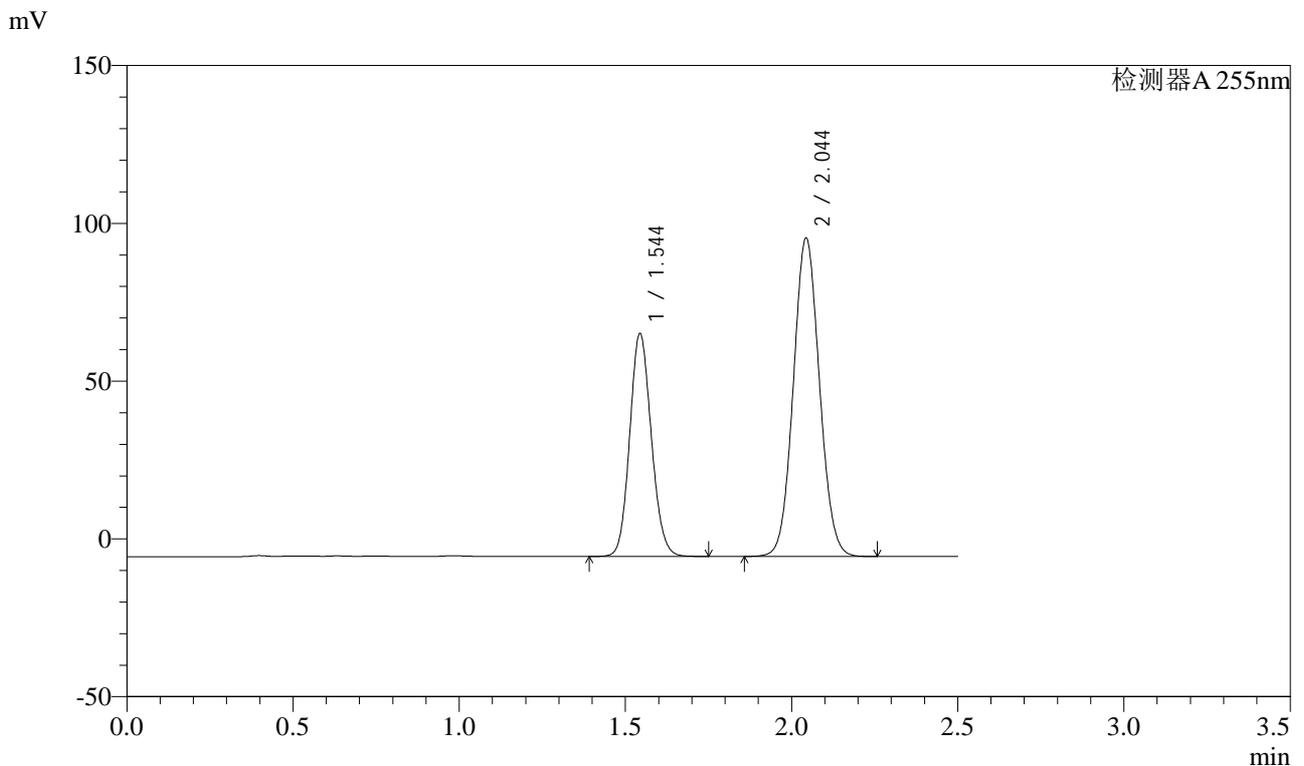
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	319581	36.682	70154	2688	1.115	--
2	2.043	551636	63.318	100279	3215	1.066	3.798
总计		871216	100.000	170433			

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-260-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:46:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

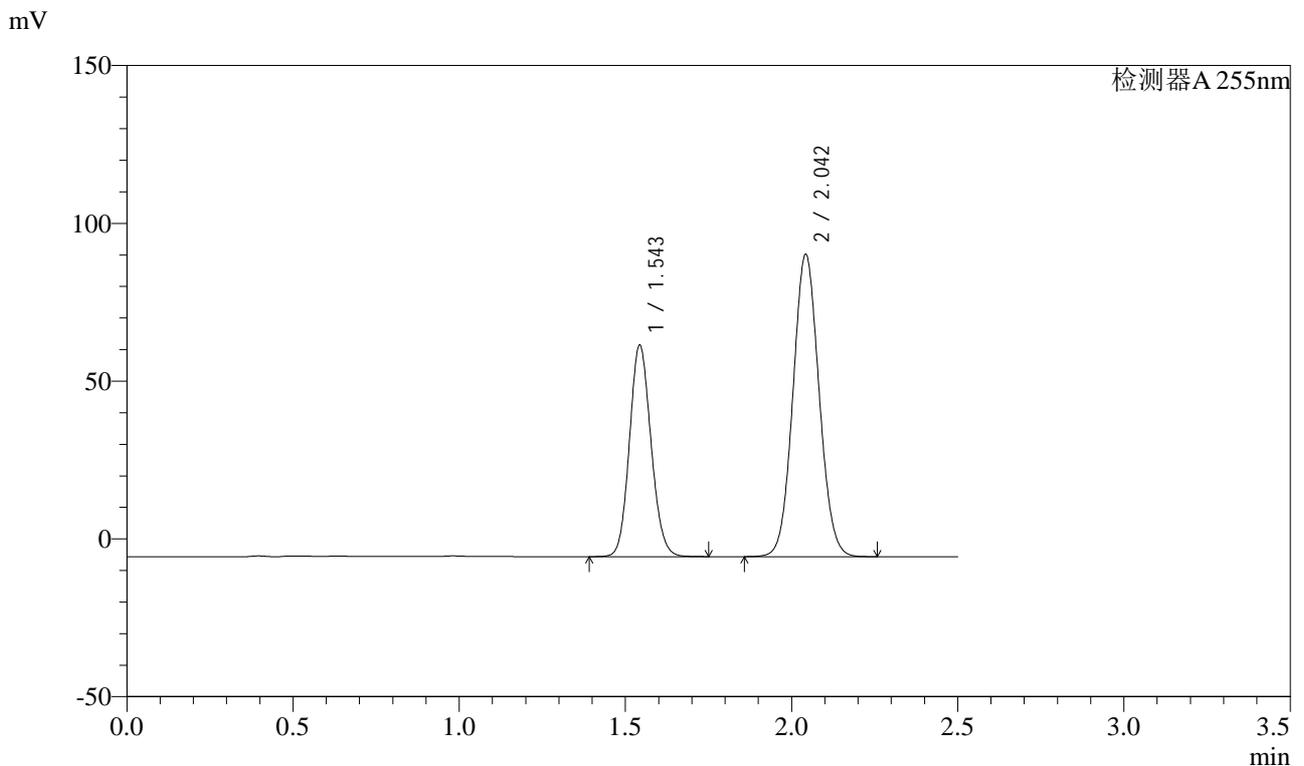
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	319352	36.646	70253	2694	1.114	--
2	2.044	552094	63.354	100477	3216	1.066	3.798
总计		871446	100.000	170730			

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-261-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-22	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 15:49:13	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

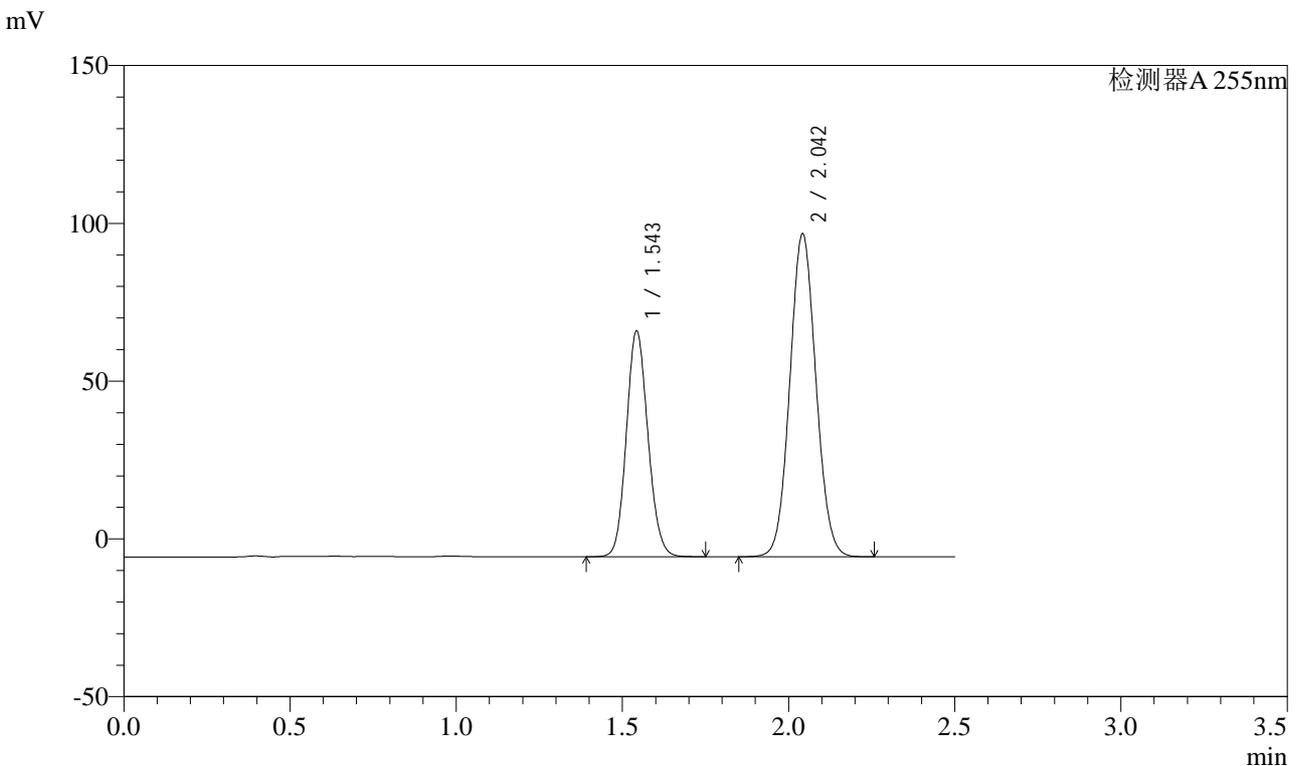
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	303072	36.645	66442	2691	1.116	--
2	2.042	523986	63.355	95155	3215	1.066	3.797
总计		827058	100.000	161597			

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-262-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 15:52:08	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:26	
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	1.543	323384	36.605	70820	2690	1.116	--
2	2.042	560054	63.395	101803	3211	1.066	3.795
总计		883437	100.000	172624			

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片4  
供试品溶液-1

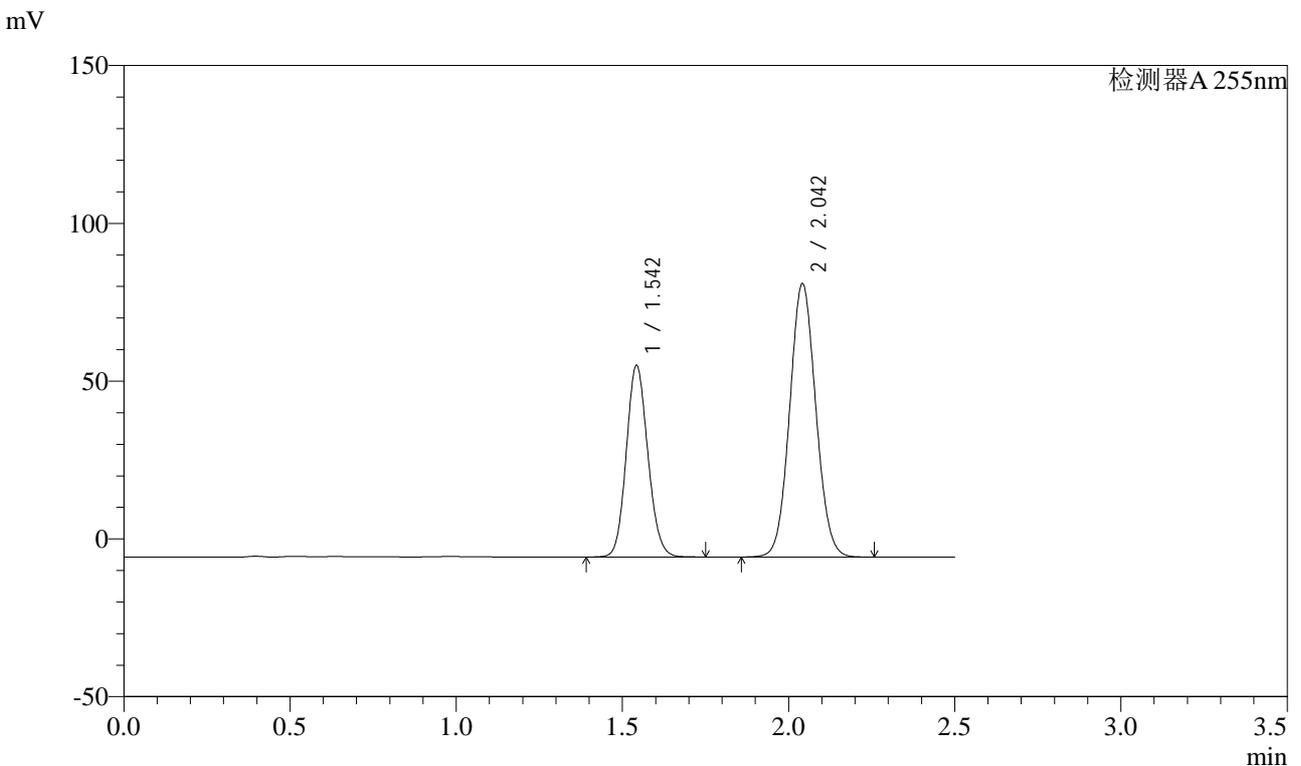


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-263-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:55:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

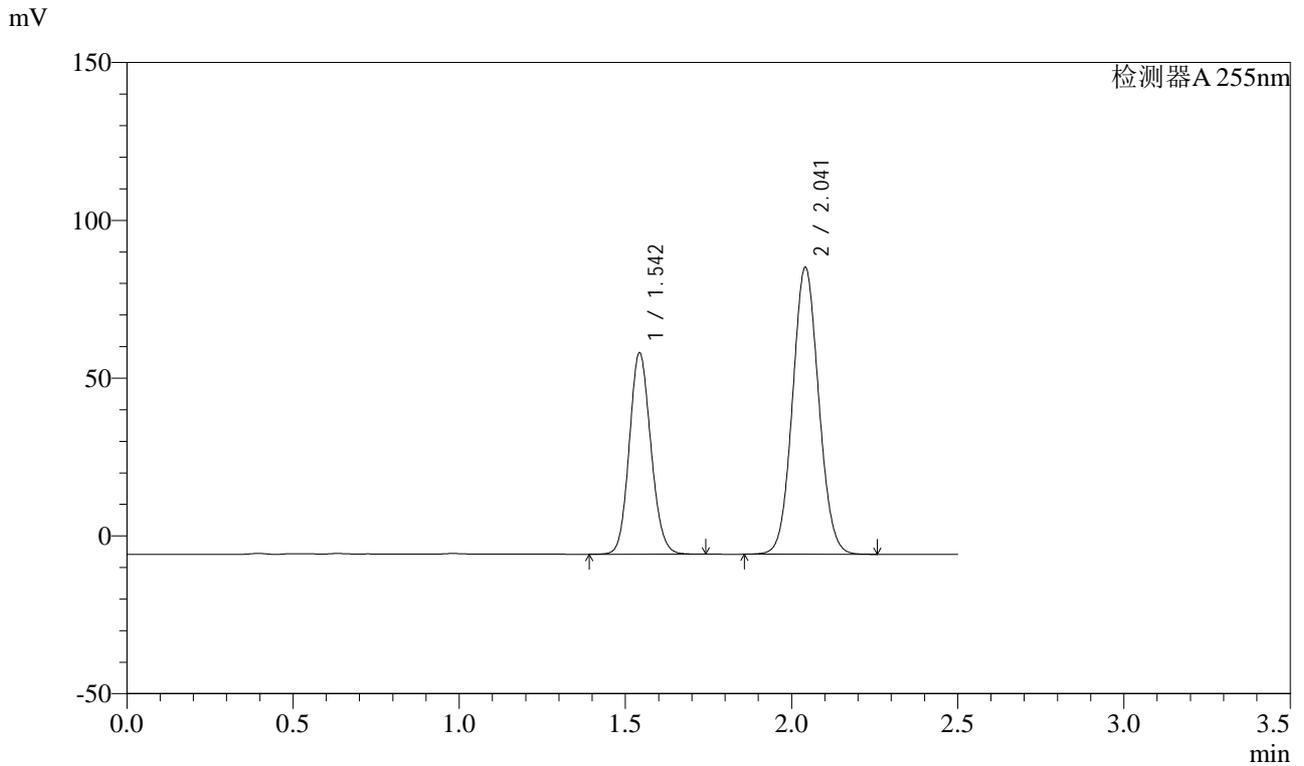
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	274443	36.665	60094	2690	1.116	--
2	2.042	474079	63.335	86279	3209	1.066	3.795
总计		748523	100.000	146374			

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-264-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 15:57:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

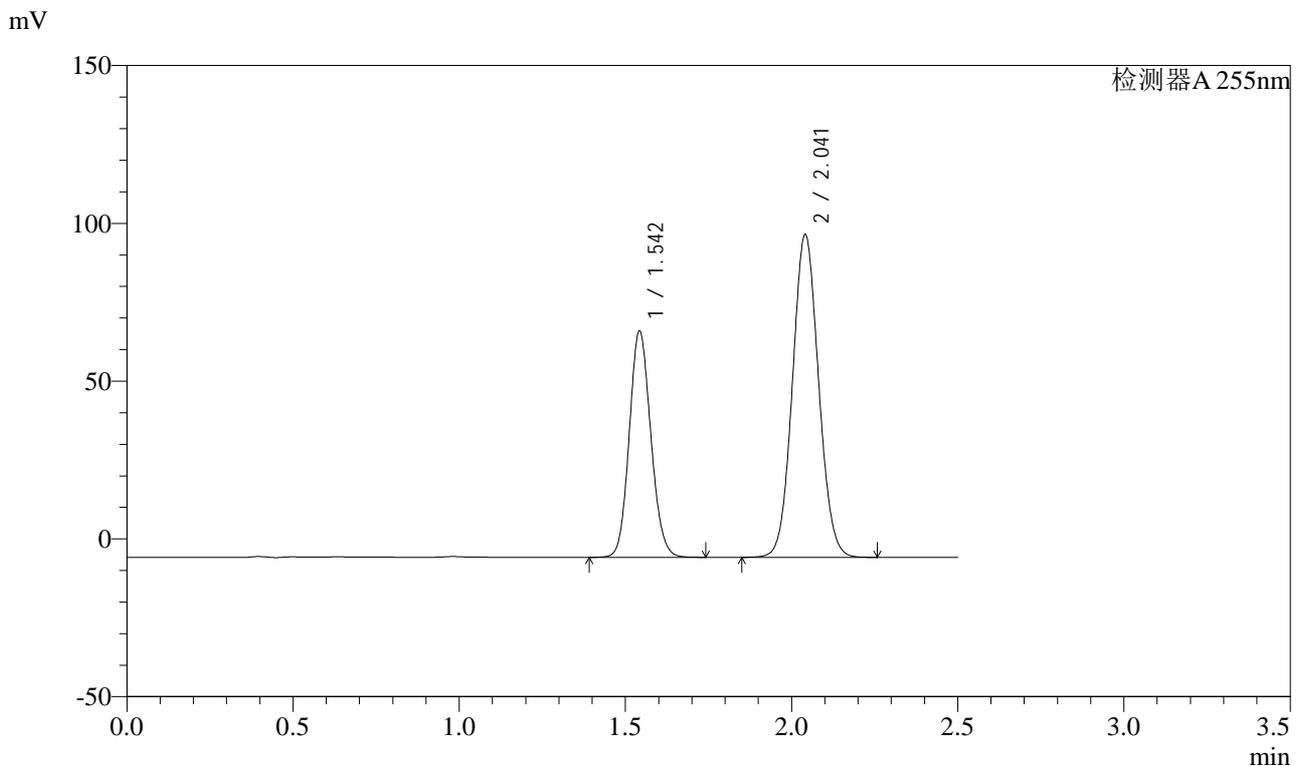
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	288452	36.712	63160	2691	1.116	--
2	2.041	497269	63.288	90596	3210	1.066	3.792
总计		785721	100.000	153756			

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-265-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:00:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

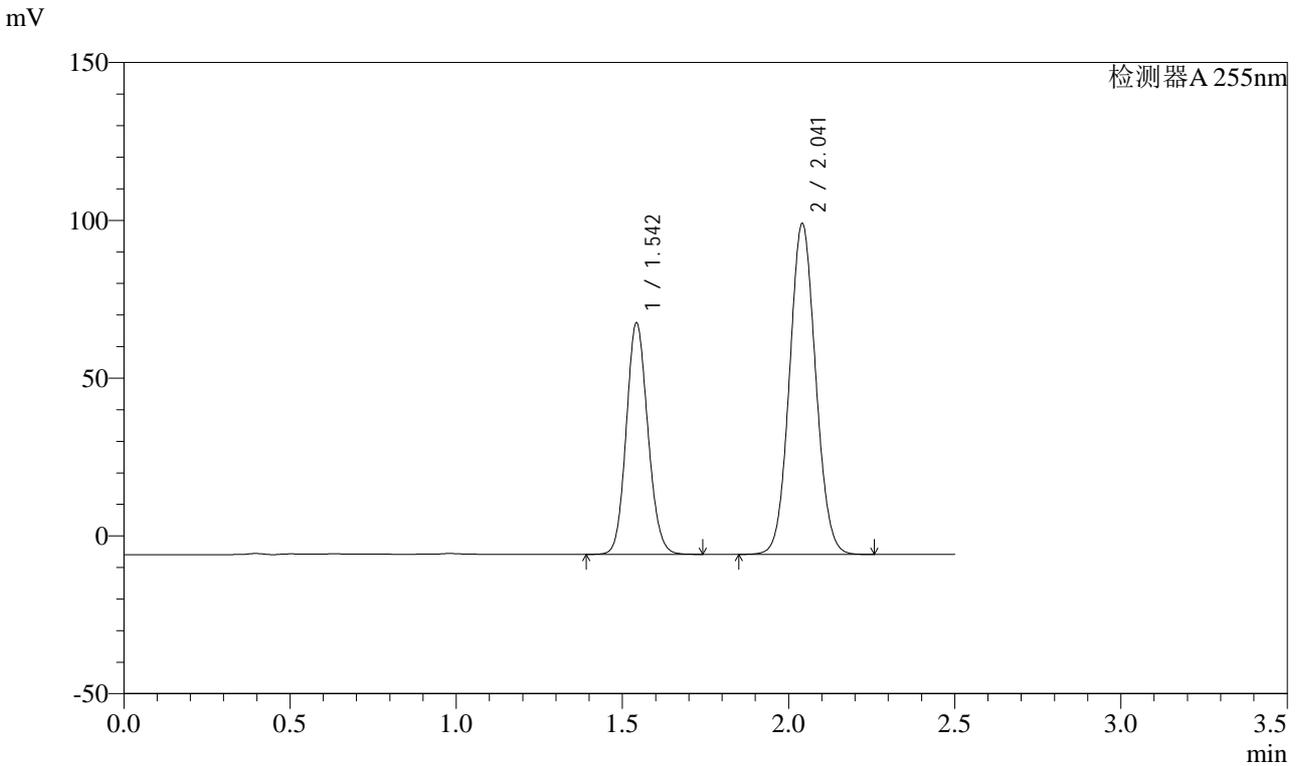
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	324114	36.690	71002	2690	1.116	--
2	2.041	559280	63.310	102010	3212	1.066	3.791
总计		883393	100.000	173011			

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-266-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:03:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

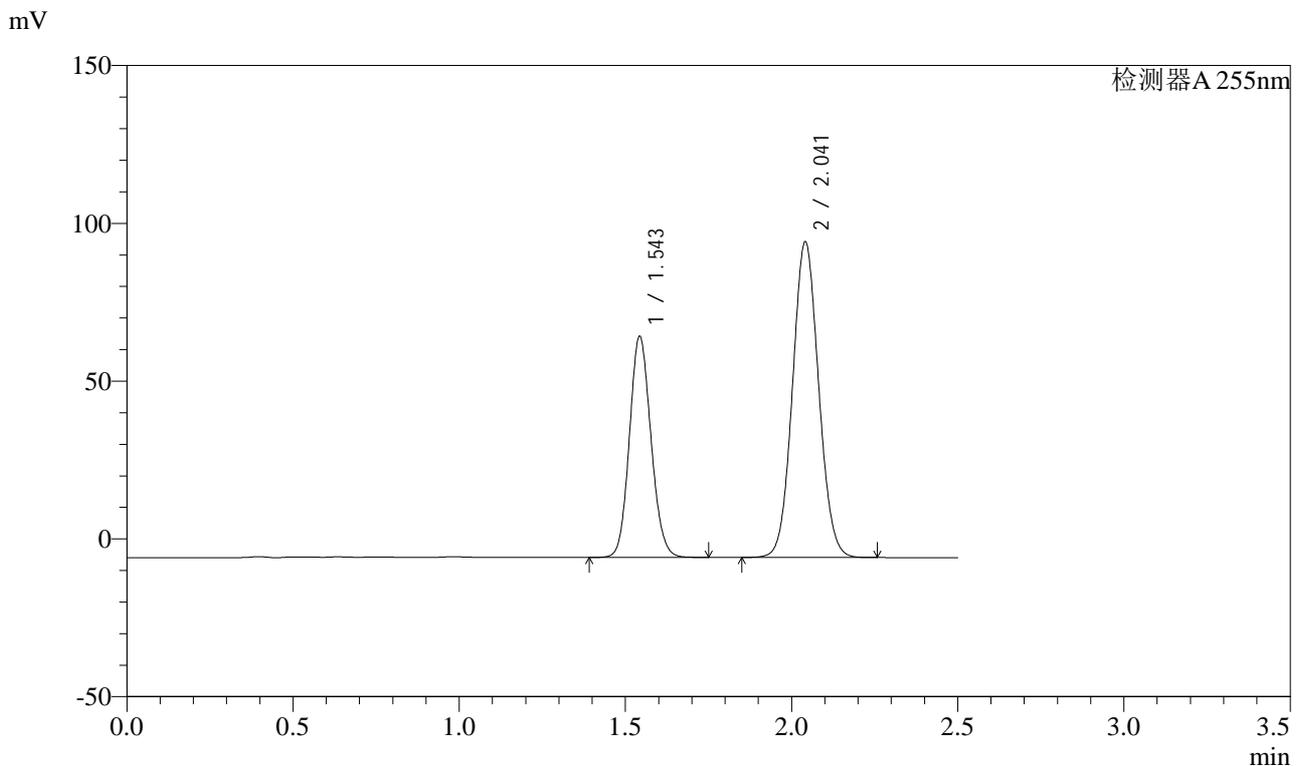
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	331700	36.638	72602	2686	1.116	--
2	2.041	573634	63.362	104528	3210	1.066	3.790
总计		905334	100.000	177130			

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-267-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 16:06:38	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:41	
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	1.543	316643	36.668	69410	2692	1.115	--
2	2.041	546887	63.332	99739	3215	1.066	3.789
总计		863531	100.000	169149			

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片3  
供试品溶液-1

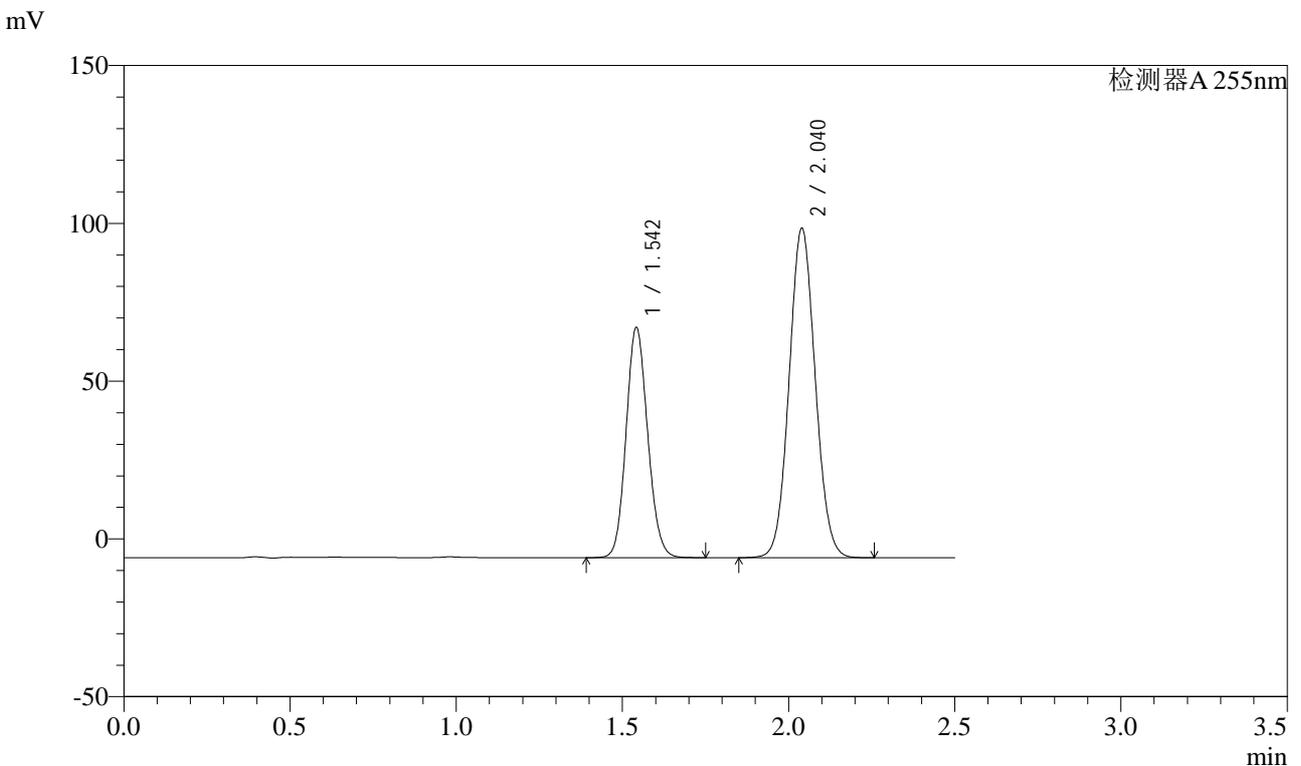


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-268-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:09:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:44 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	1.542	329693	36.608	72368	2684	1.116	--
2	2.040	570910	63.392	104305	3209	1.066	3.786
总计		900602	100.000	176673			

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

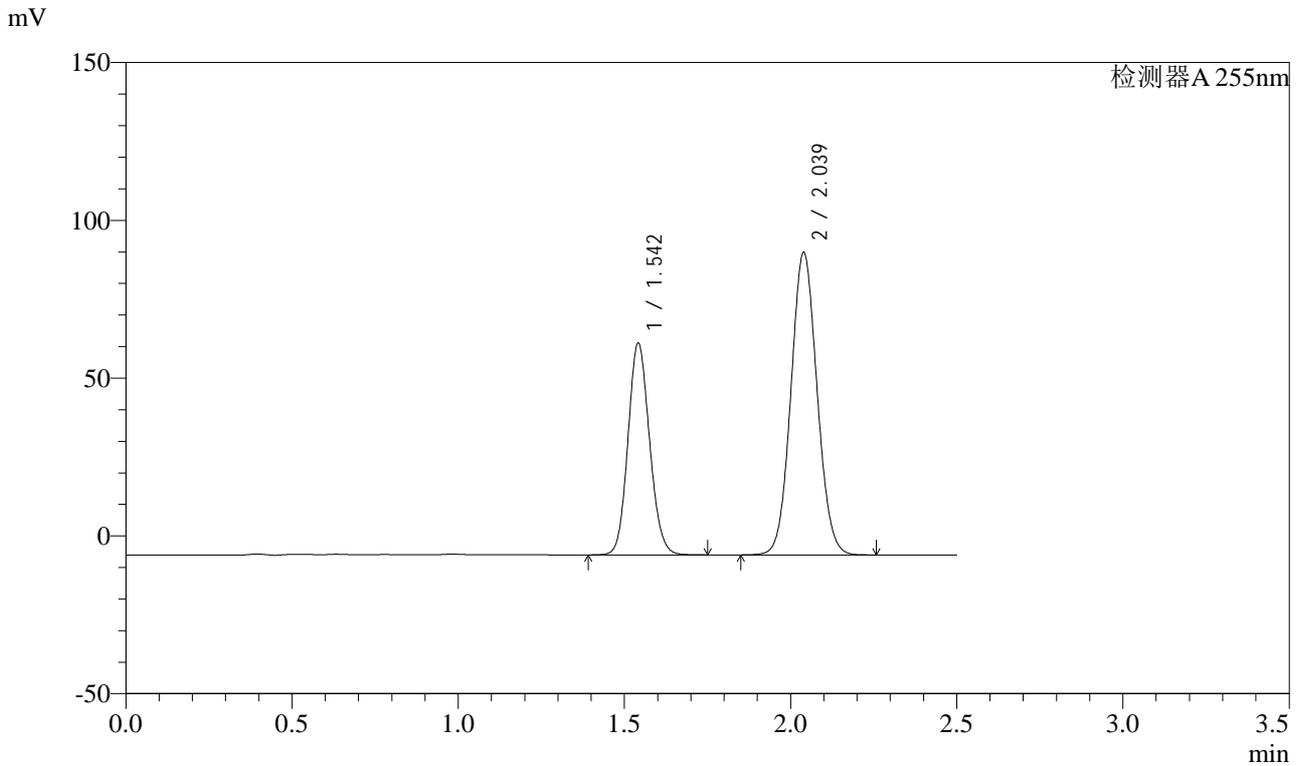


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-269-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:12:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:46      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	1.542	303418	36.661	66674	2682	1.116	--
2	2.039	524204	63.339	95798	3207	1.066	3.784
总计		827621	100.000	162472			

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

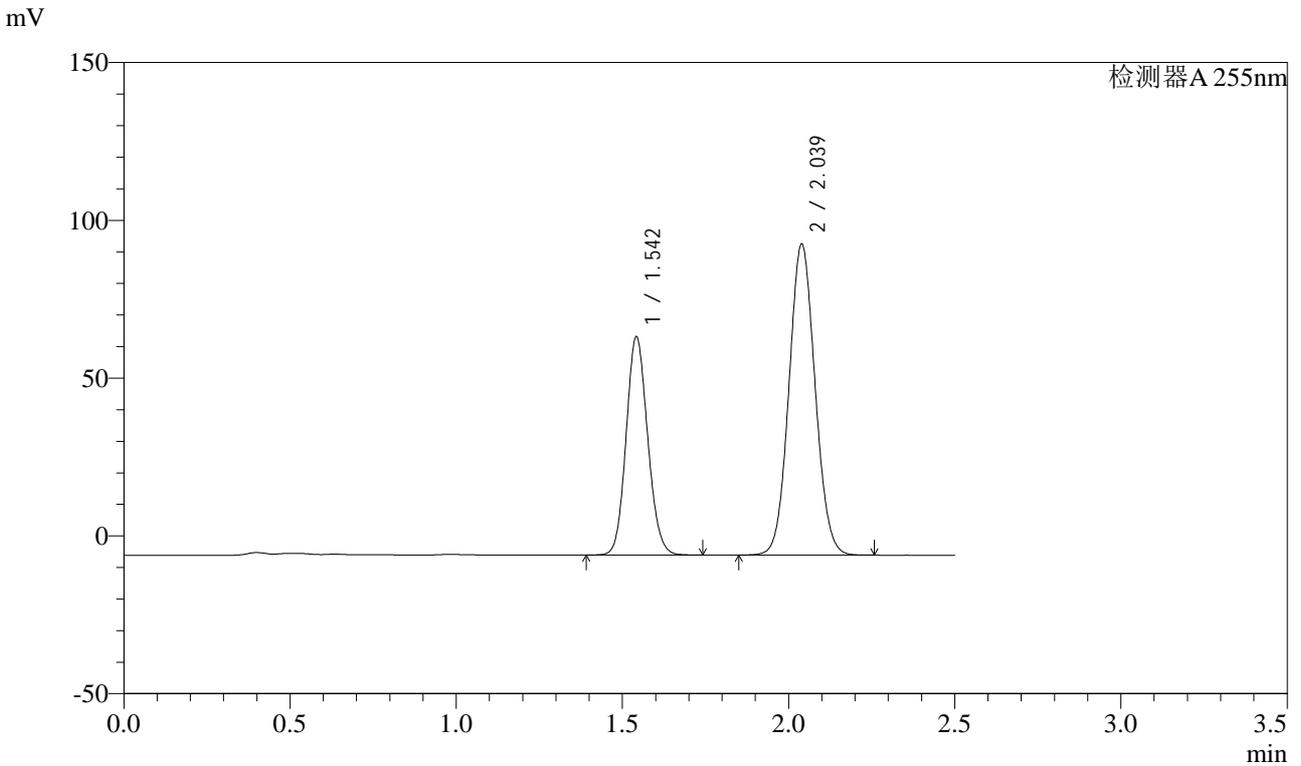


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-270-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:15:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

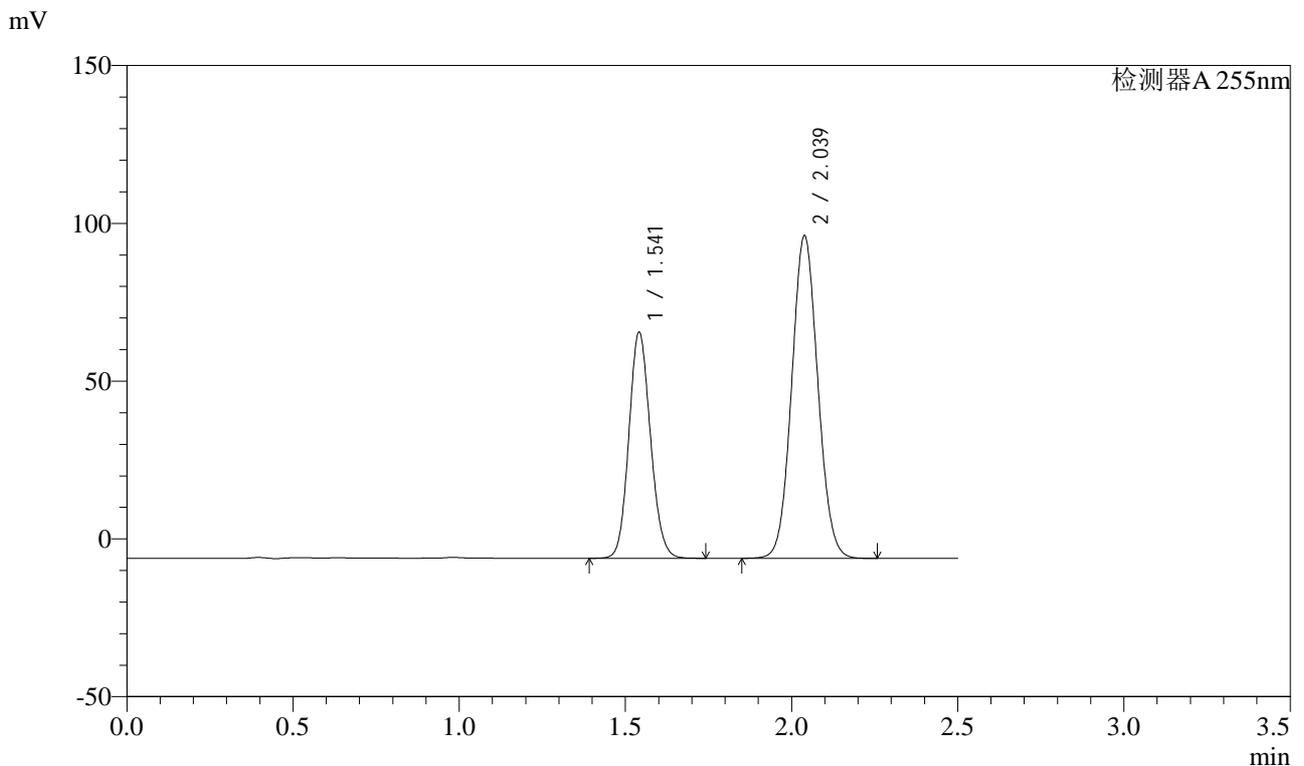
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	312606	36.717	68610	2686	1.116	--
2	2.039	538789	63.283	98503	3209	1.066	3.782
总计		851395	100.000	167113			

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-271-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-6	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 16:18:14	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

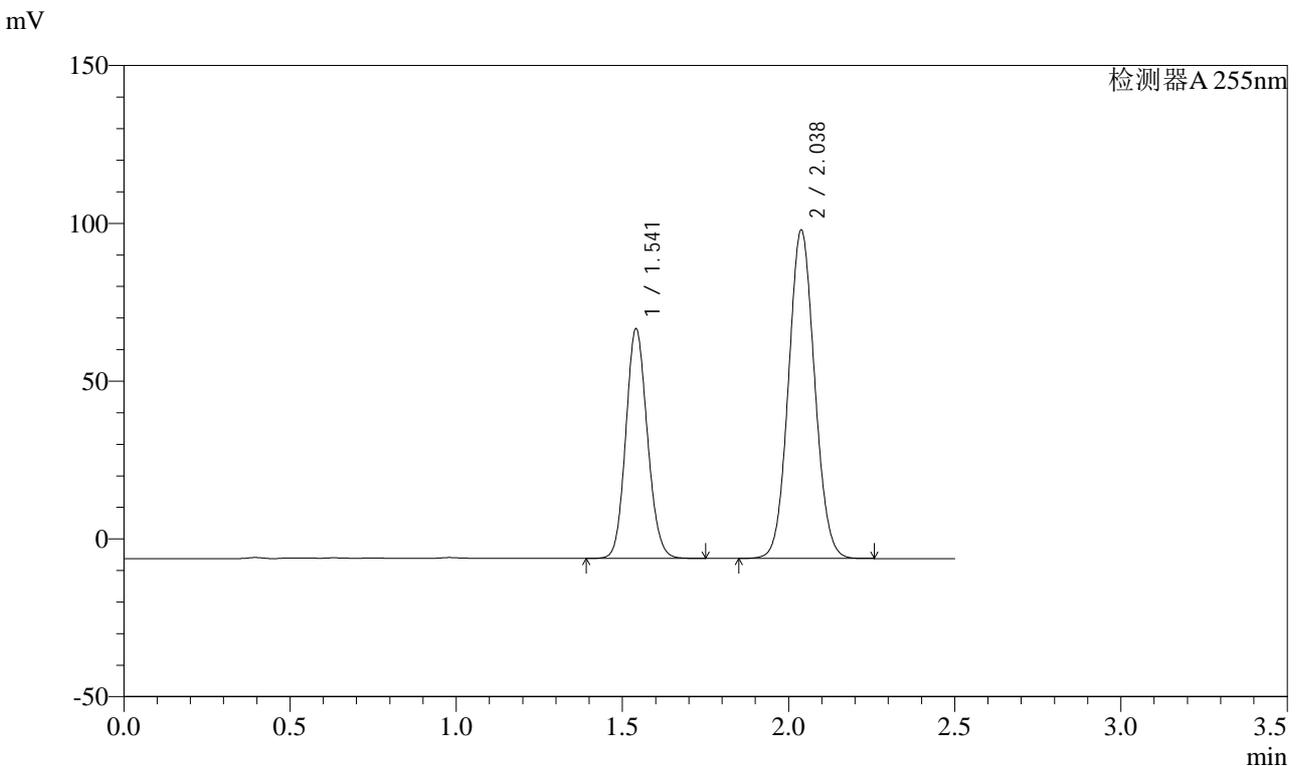
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	323814	36.678	71264	2684	1.115	--
2	2.039	559049	63.322	102208	3205	1.066	3.782
总计		882863	100.000	173471			

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-272-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 16:21:08	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:55	
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	1.541	328920	36.637	72432	2684	1.116	--
2	2.038	568873	63.363	104034	3204	1.066	3.780
总计		897793	100.000	176466			

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片2  
供试品溶液-1

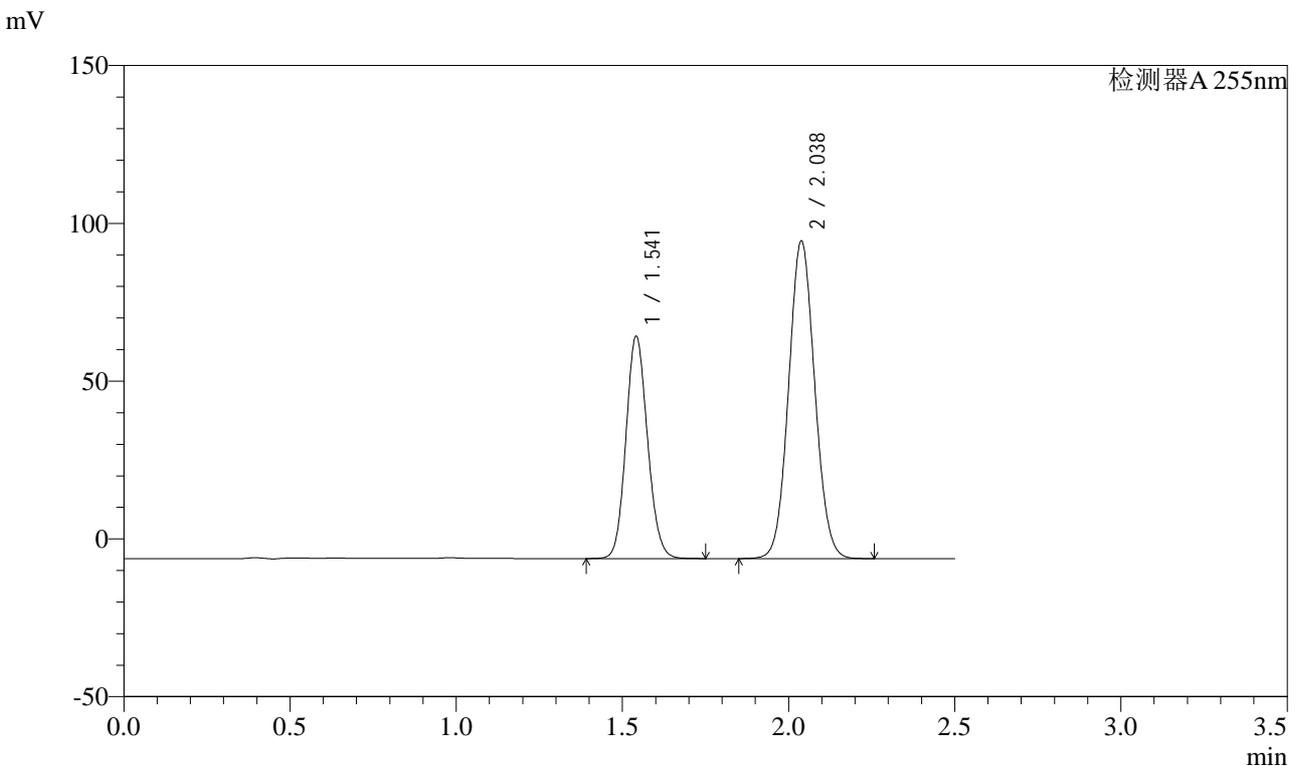


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-273-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:24:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:36:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

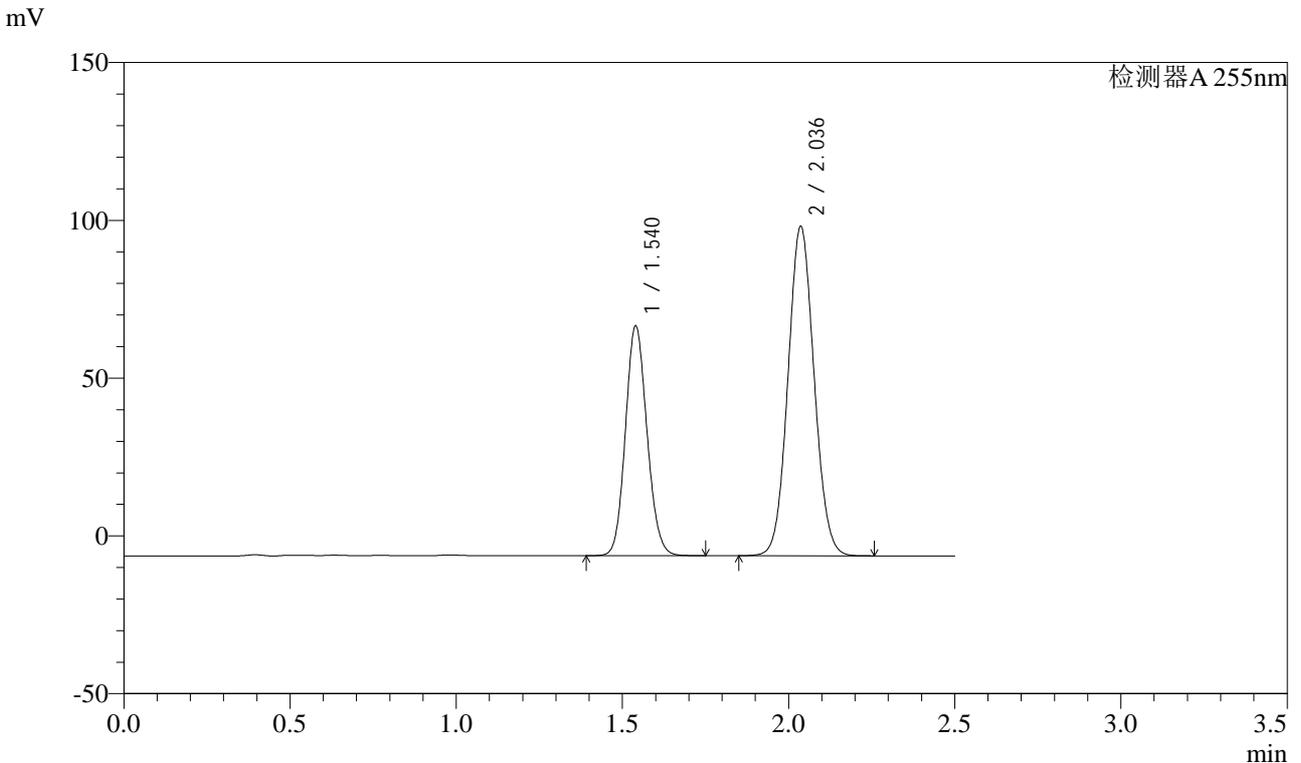
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	318473	36.653	70039	2684	1.116	--
2	2.038	550403	63.347	100658	3207	1.066	3.780
总计		868876	100.000	170697			

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-274-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:26:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:01      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	1.540	329360	36.606	72698	2676	1.115	--
2	2.036	570383	63.394	104183	3201	1.066	3.776
总计		899743	100.000	176881			

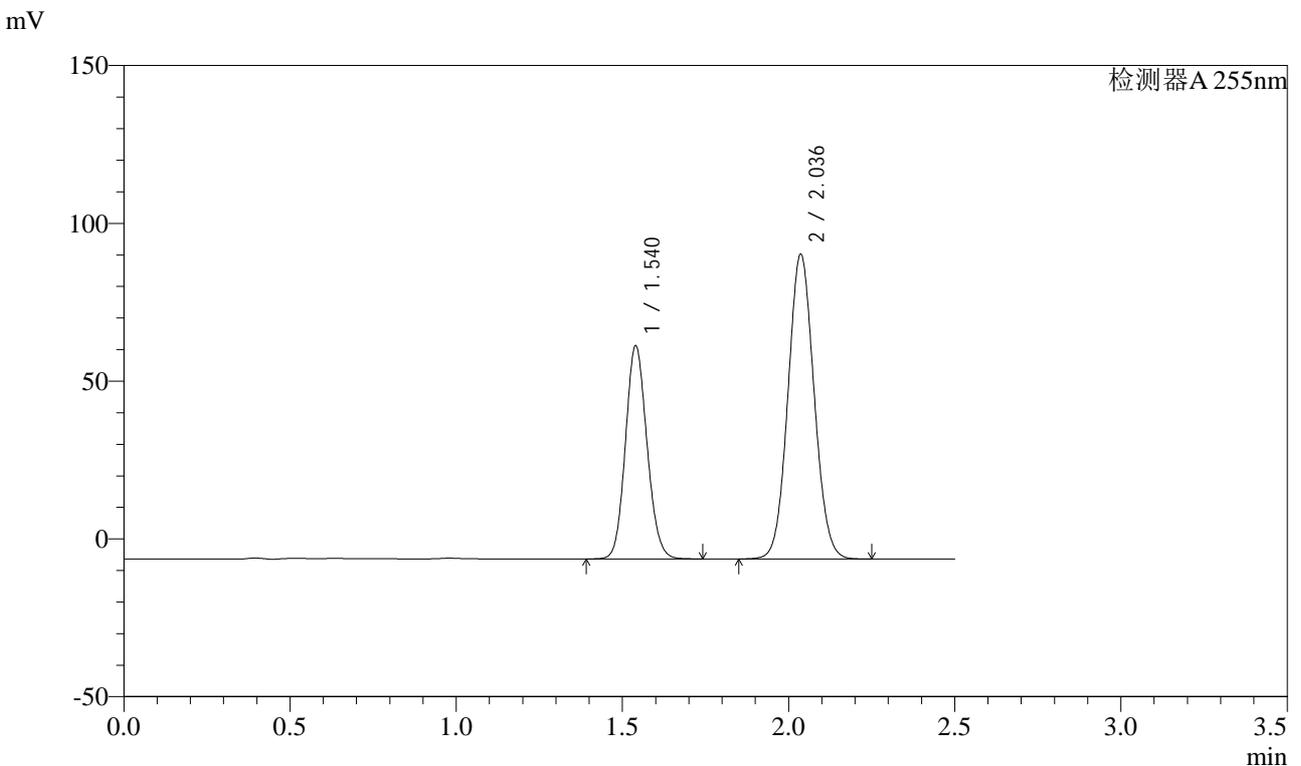


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-275-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:29:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:04      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	1.540	305314	36.649	67417	2677	1.115	--
2	2.036	527772	63.351	96385	3199	1.066	3.775
总计		833086	100.000	163802			

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

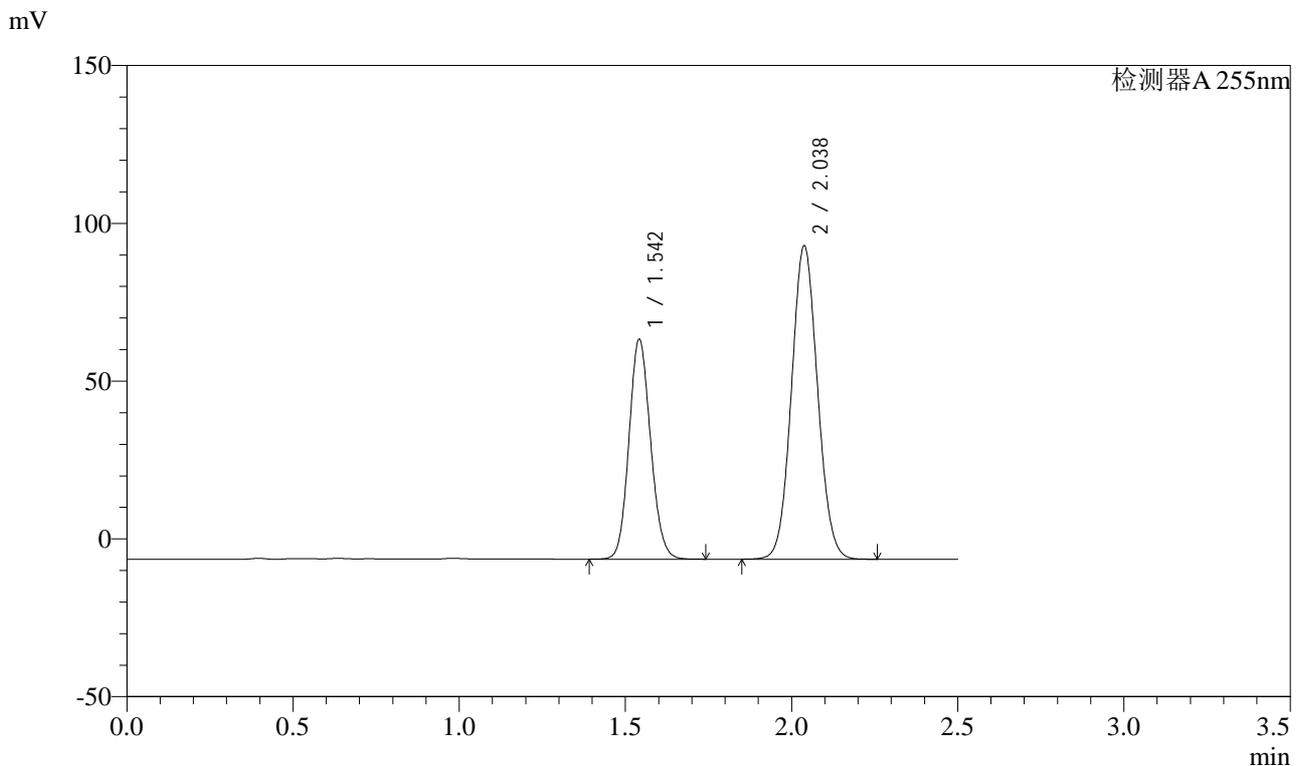


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-276-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:32:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:07 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	1.542	314899	36.719	69252	2684	1.116	--
2	2.038	542689	63.281	99257	3205	1.066	3.774
总计		857588	100.000	168508			

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

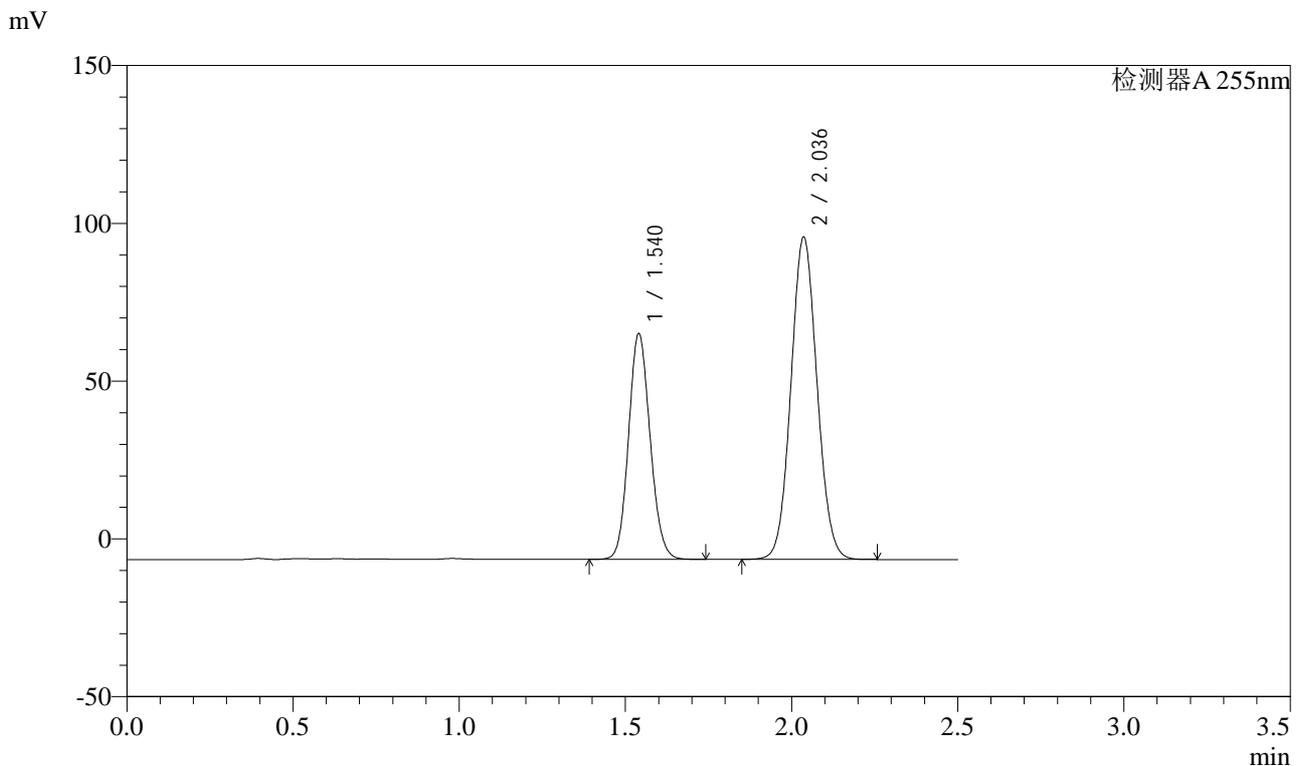


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-277-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:35:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:10      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	1.540	323274	36.671	71346	2678	1.115	--
2	2.036	558281	63.329	101939	3201	1.066	3.772
总计		881555	100.000	173284			

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片1  
 供试品溶液-1

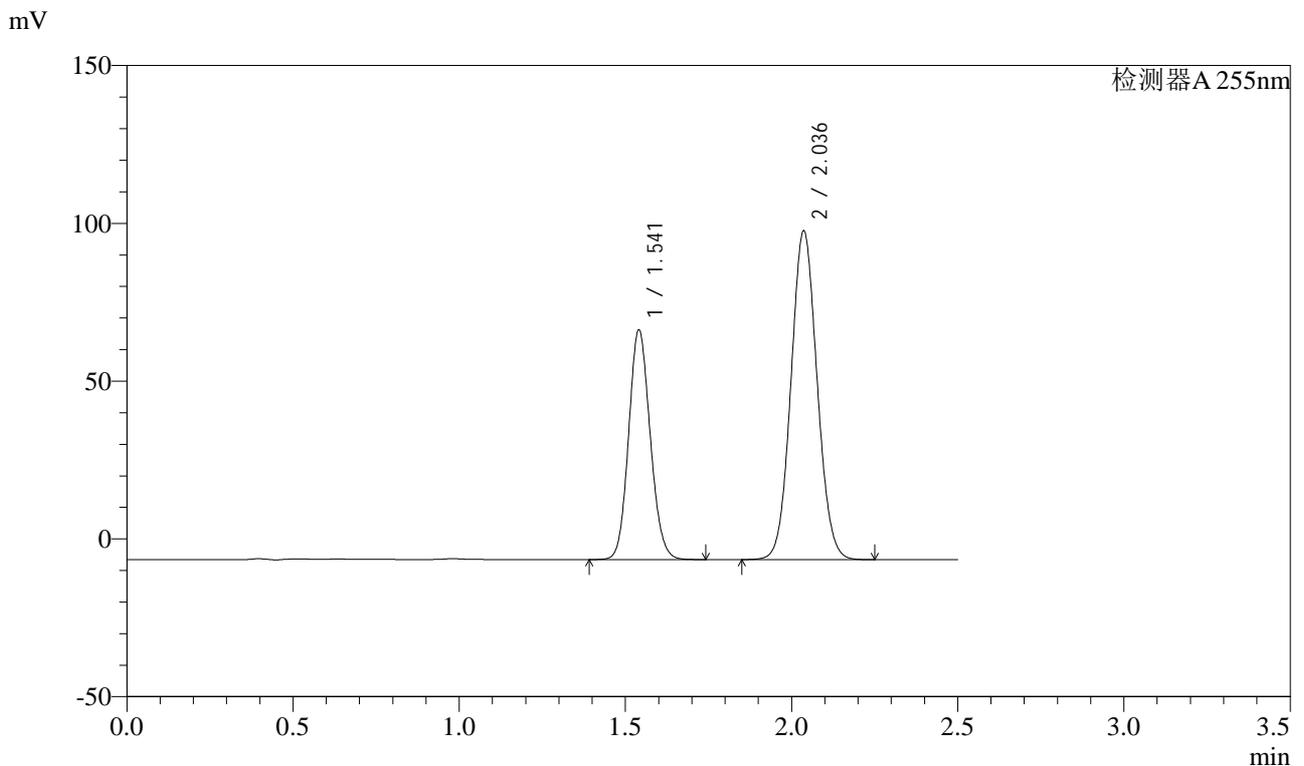


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-278-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:38:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:13 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	1.541	329089	36.633	72550	2680	1.116	--
2	2.036	569263	63.367	103967	3200	1.066	3.771
总计		898351	100.000	176517			

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片2  
 供试品溶液-1

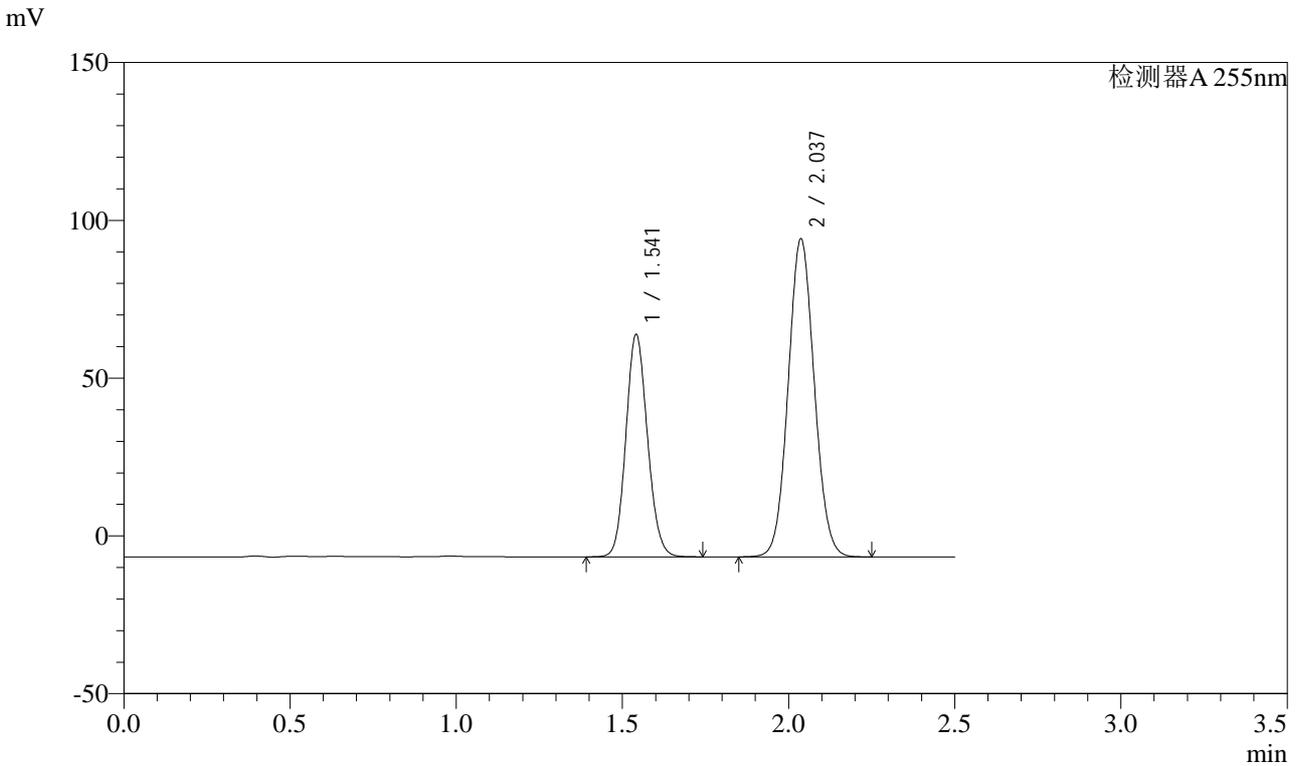


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-279-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:41:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:15 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	1.541	318470	36.644	70086	2685	1.116	--
2	2.037	550615	63.356	100677	3204	1.066	3.771
总计		869085	100.000	170763			

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片3  
 供试品溶液-1

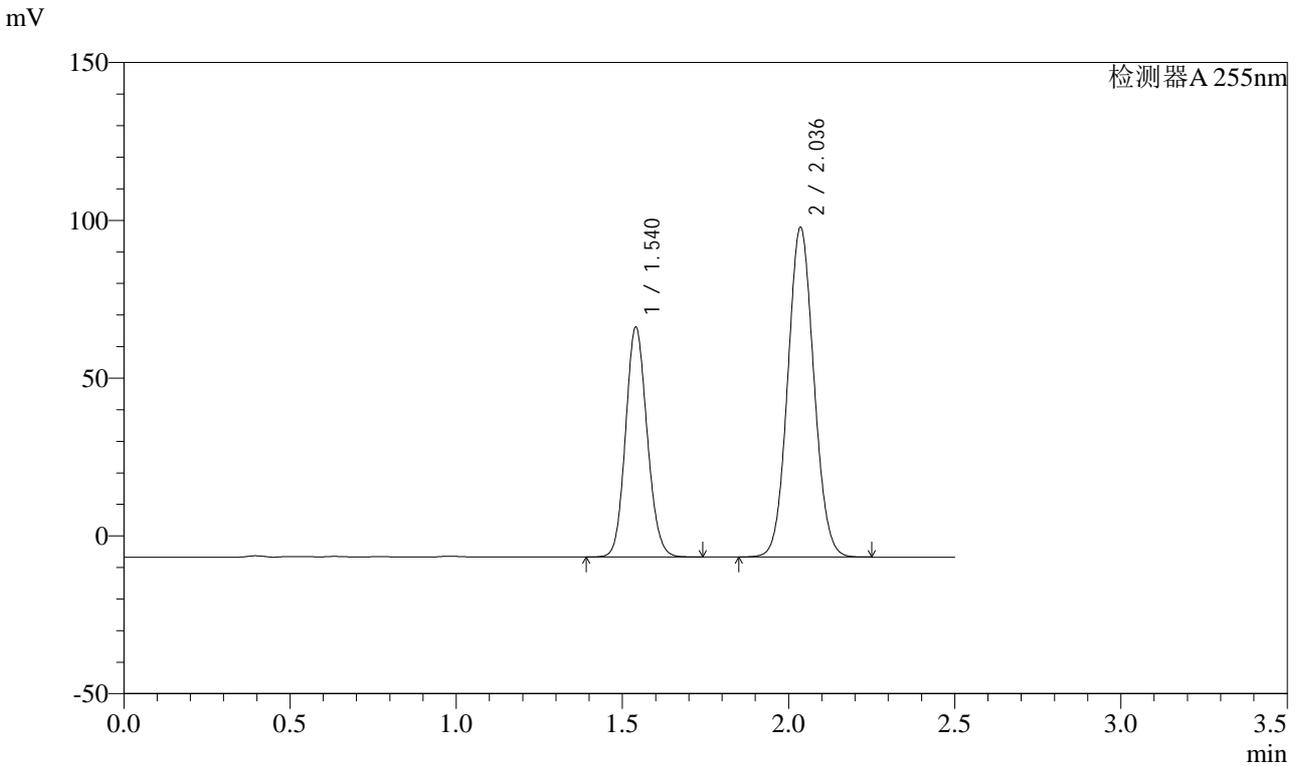


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-280-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:44:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

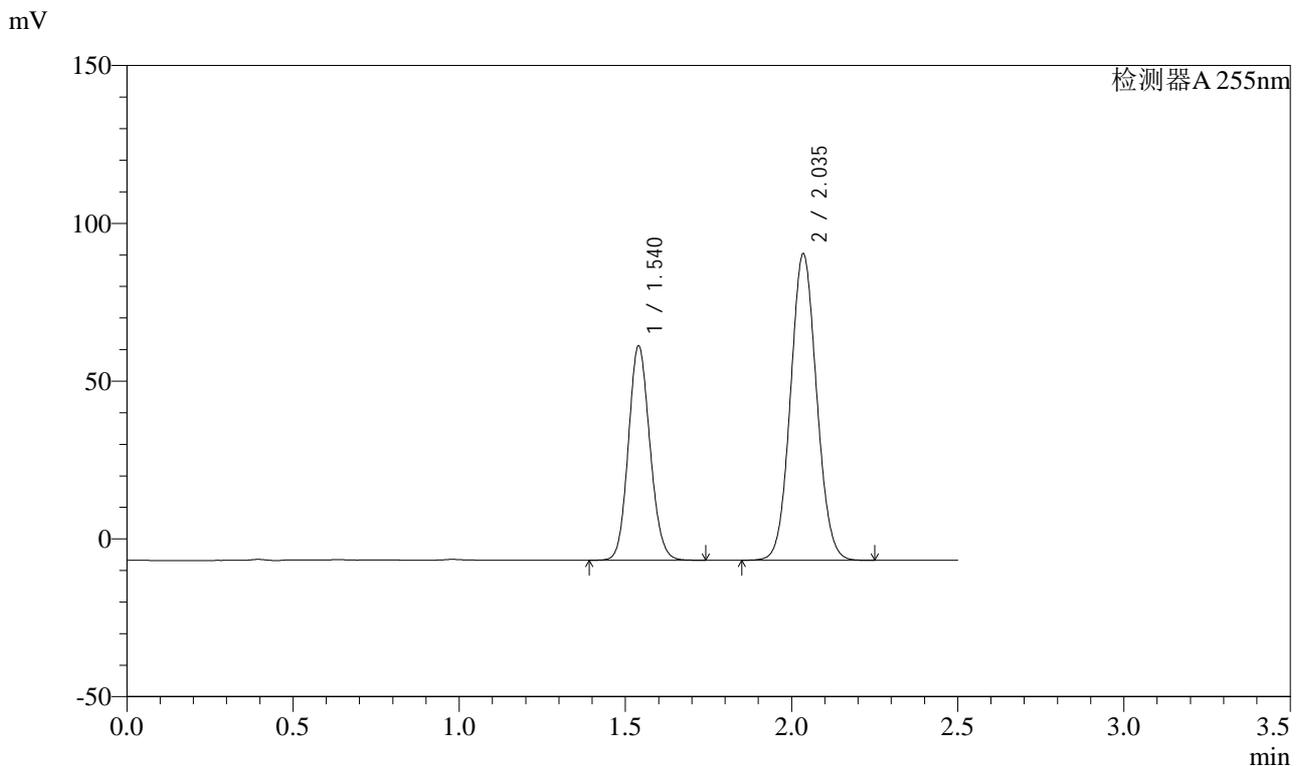
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.540	329260	36.581	72655	2678	1.115	--
2	2.036	570832	63.419	104169	3201	1.066	3.768
总计		900092	100.000	176823			

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-281-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:47:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:21      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	1.540	307020	36.649	67822	2679	1.115	--
2	2.035	530707	63.351	96666	3199	1.067	3.768
总计		837727	100.000	164487			

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片5  
 供试品溶液-1

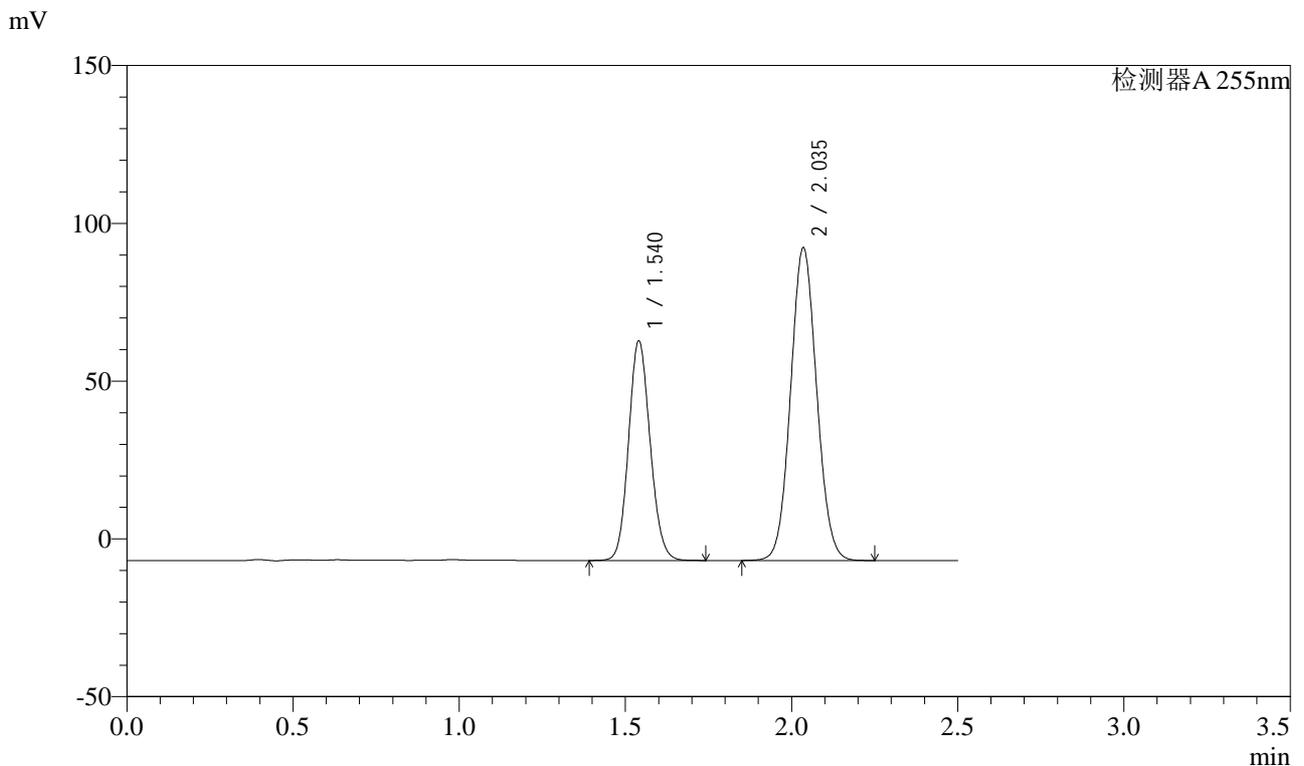


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-282-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:50:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

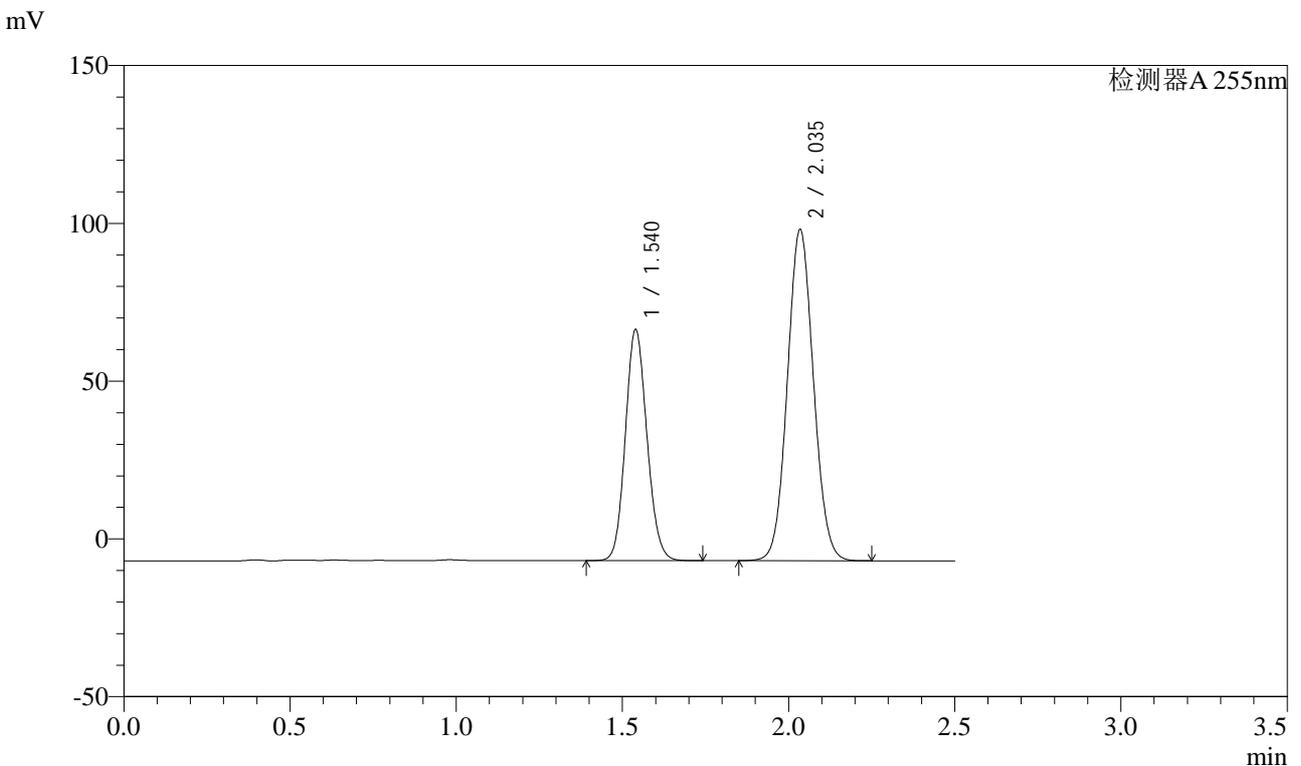
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.540	314446	36.749	69378	2677	1.115	--
2	2.035	541221	63.251	98680	3201	1.067	3.764
总计		855668	100.000	168059			

图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-283-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:53:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:27      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	1.540	331036	36.604	73132	2678	1.115	--
2	2.035	573327	63.396	104296	3197	1.067	3.764
总计		904363	100.000	177428			

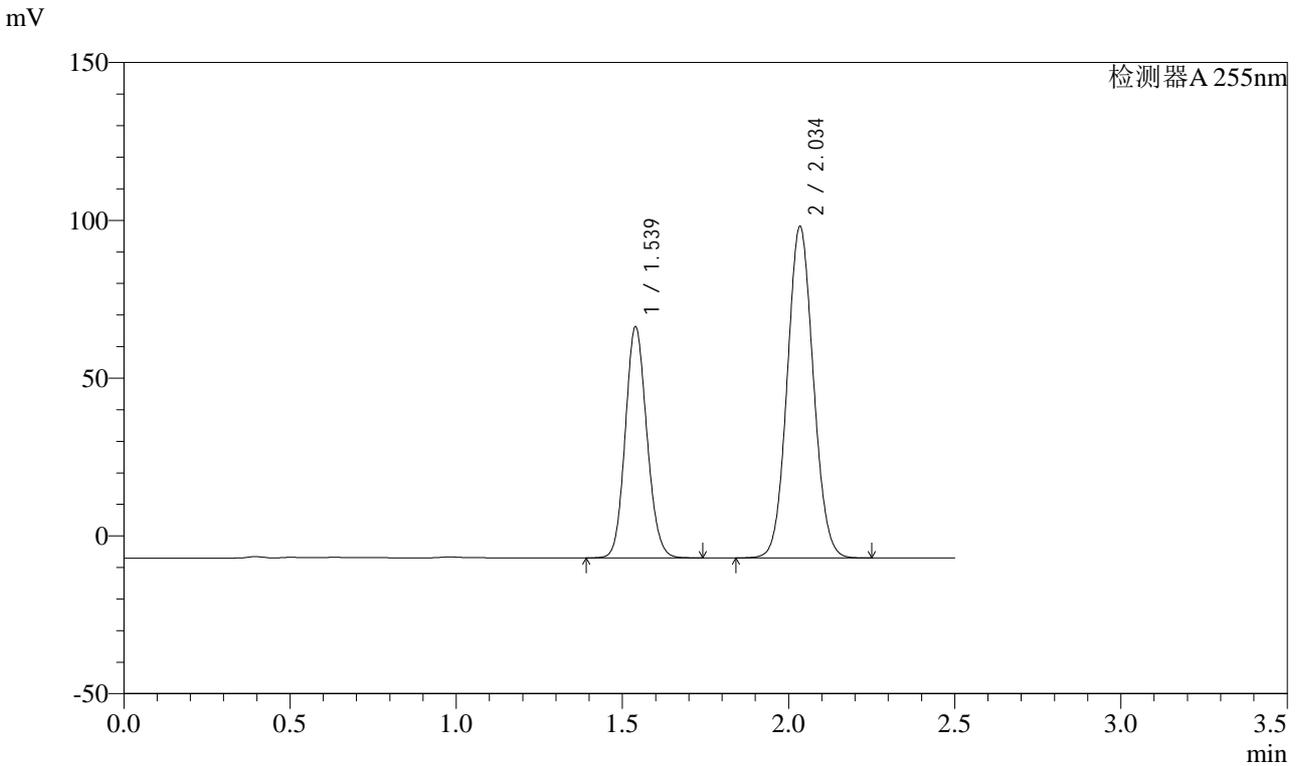


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-284-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:55:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

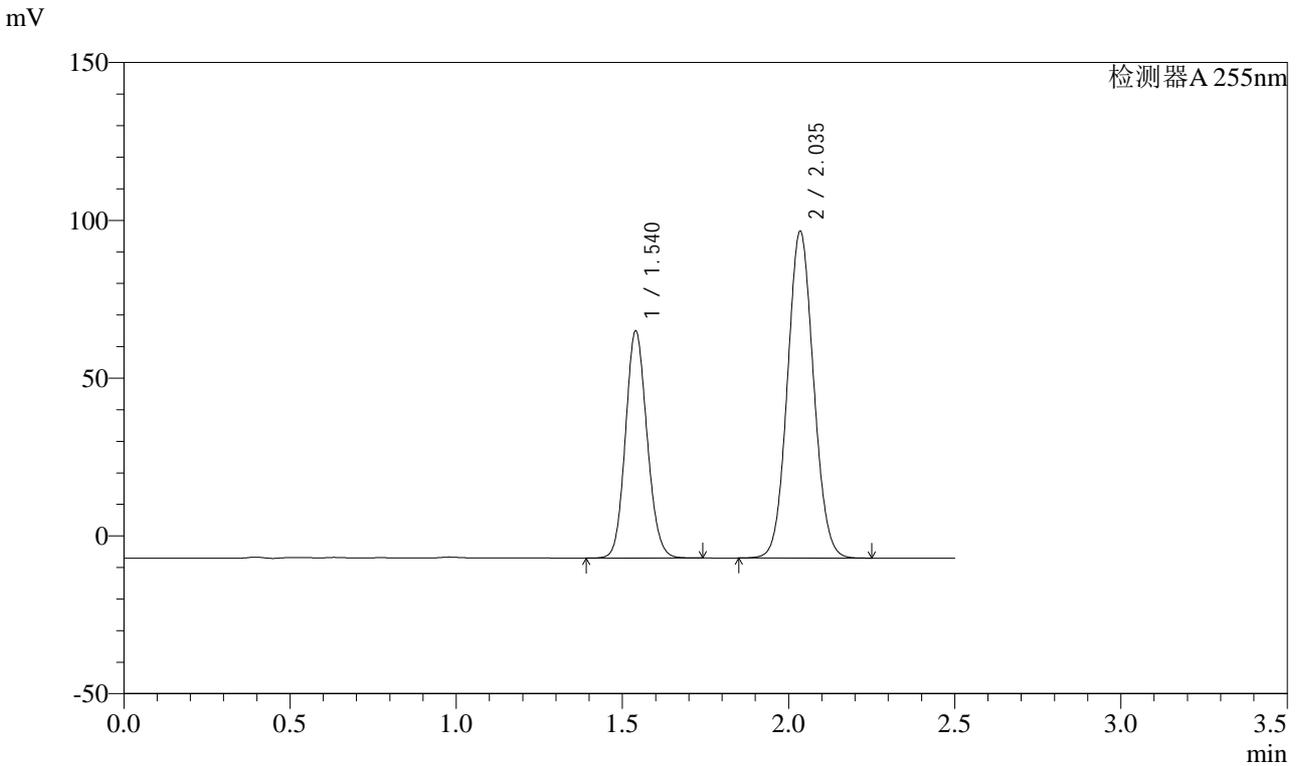
检测器A 255nm

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	1.539	331183	36.599	73155	2676	1.115	--
2	2.034	573713	63.401	104271	3196	1.067	3.762
总计		904897	100.000	177426			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-285-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 16:58:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

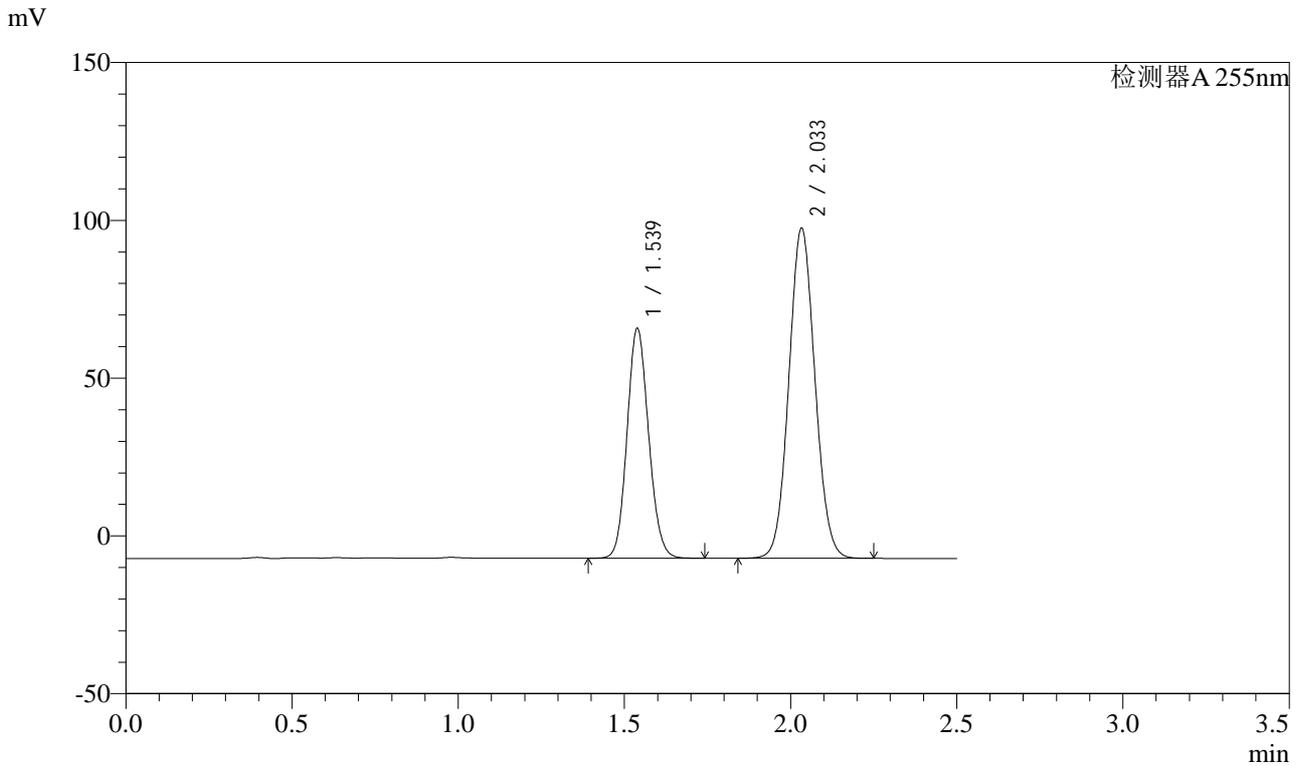
检测器A 255nm

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	1.540	325422	36.512	71821	2676	1.115	--
2	2.035	565851	63.488	103021	3196	1.067	3.762
总计		891273	100.000	174842			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-286-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:01:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:36      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	1.539	329328	36.559	72808	2672	1.115	--
2	2.033	571491	63.441	104220	3193	1.067	3.759
总计		900818	100.000	177029			

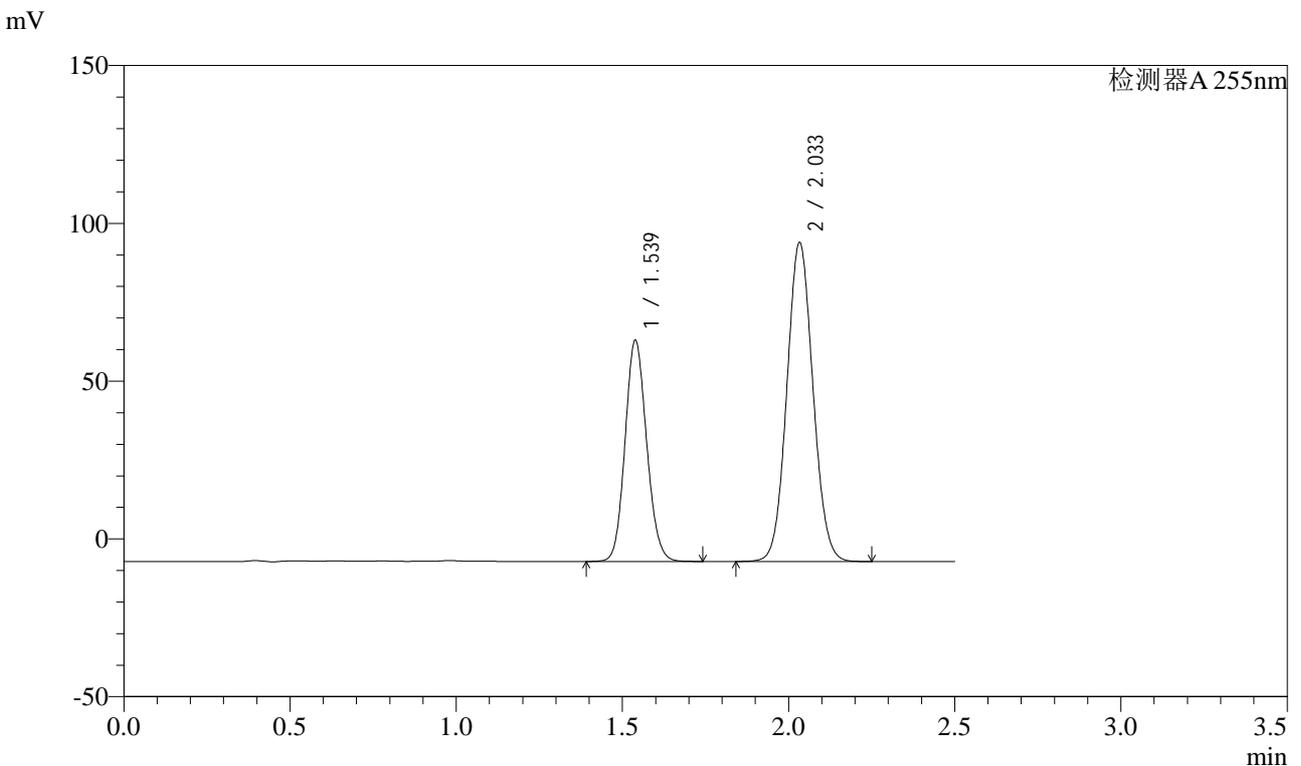


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-287-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:04:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

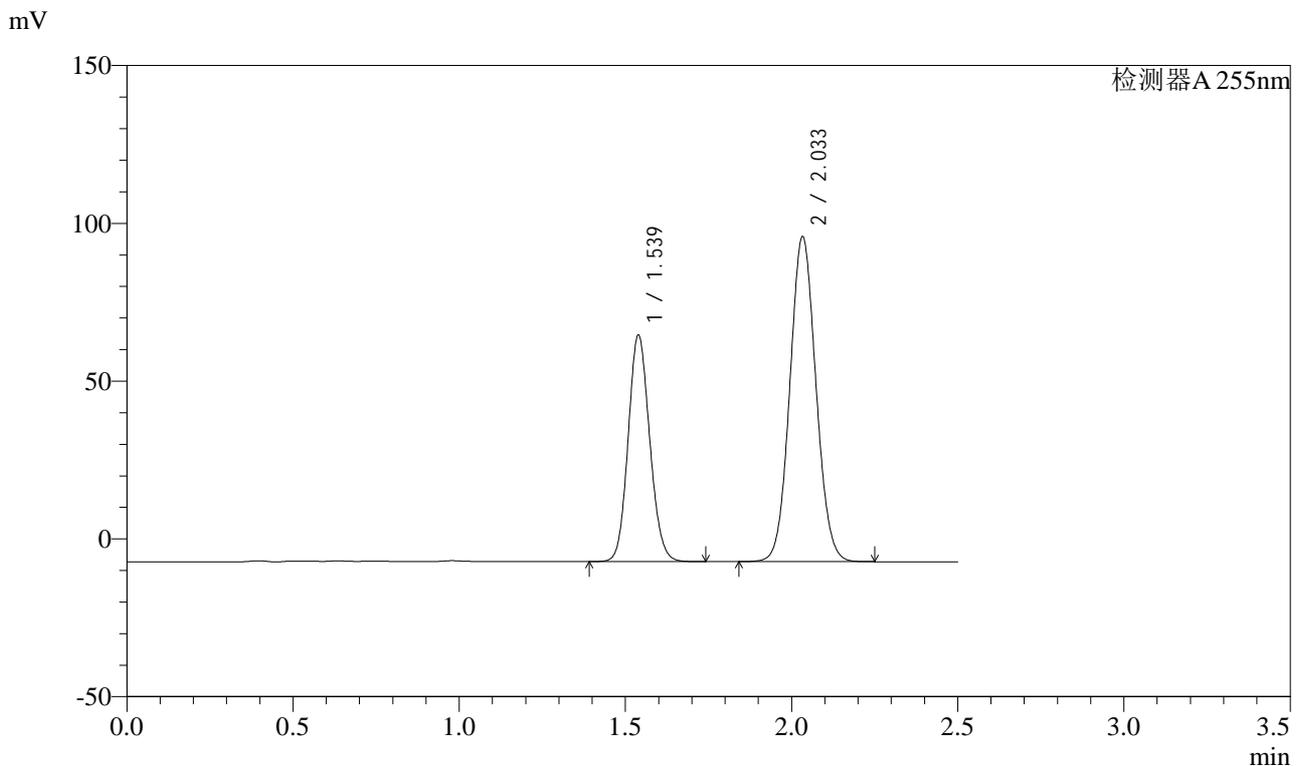
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.539	316794	36.461	70017	2674	1.114	--
2	2.033	552073	63.539	100680	3193	1.067	3.759
总计		868867	100.000	170698			

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-  
 片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-288-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:07:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:42      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	1.539	324560	36.593	71747	2676	1.115	--
2	2.033	562392	63.407	102572	3193	1.067	3.757
总计		886952	100.000	174319			

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

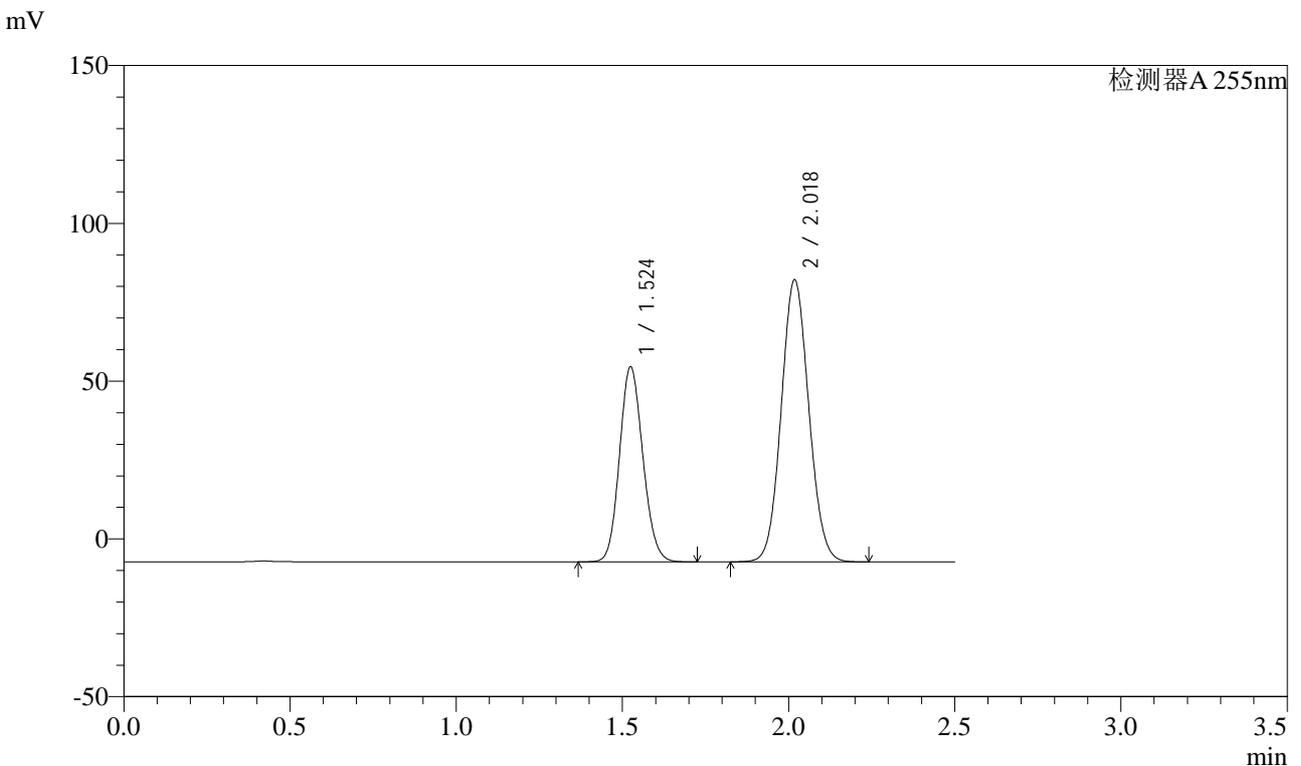


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-289-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:10:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

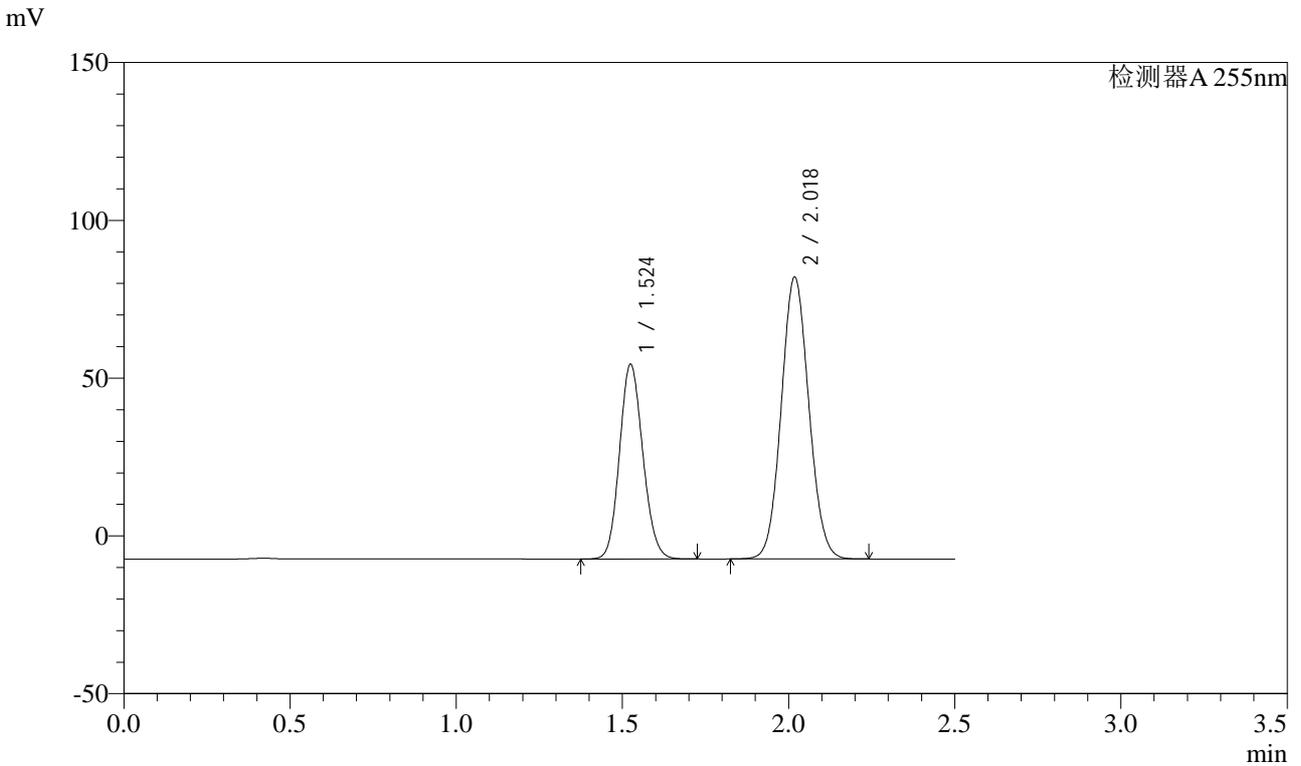
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.524	302216	36.925	61578	2236	1.122	--
2	2.018	516251	63.075	88978	2810	1.074	3.510
总计		818467	100.000	150556			

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-290-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:13:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:48      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	1.524	301584	36.890	61469	2236	1.122	--
2	2.018	515944	63.110	88936	2809	1.074	3.511
总计		817528	100.000	150406			

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-2-2

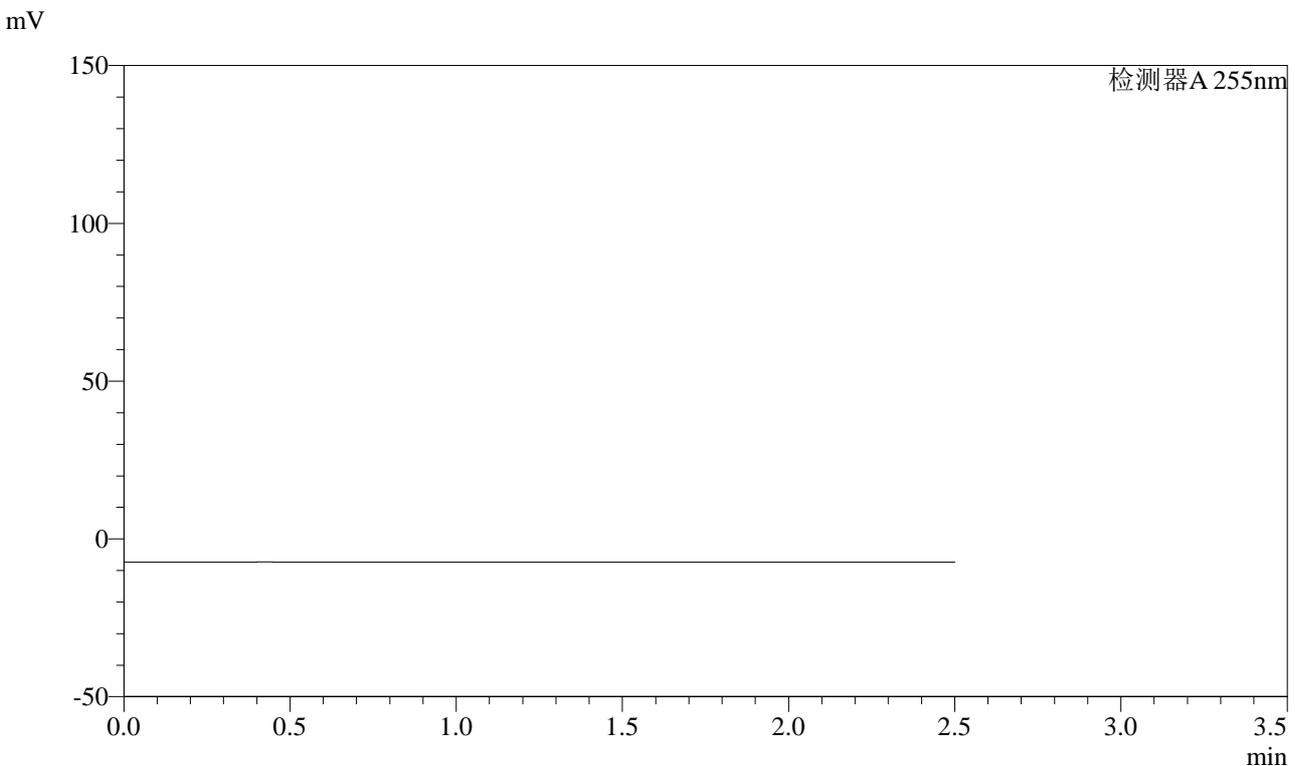


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-291-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:16:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

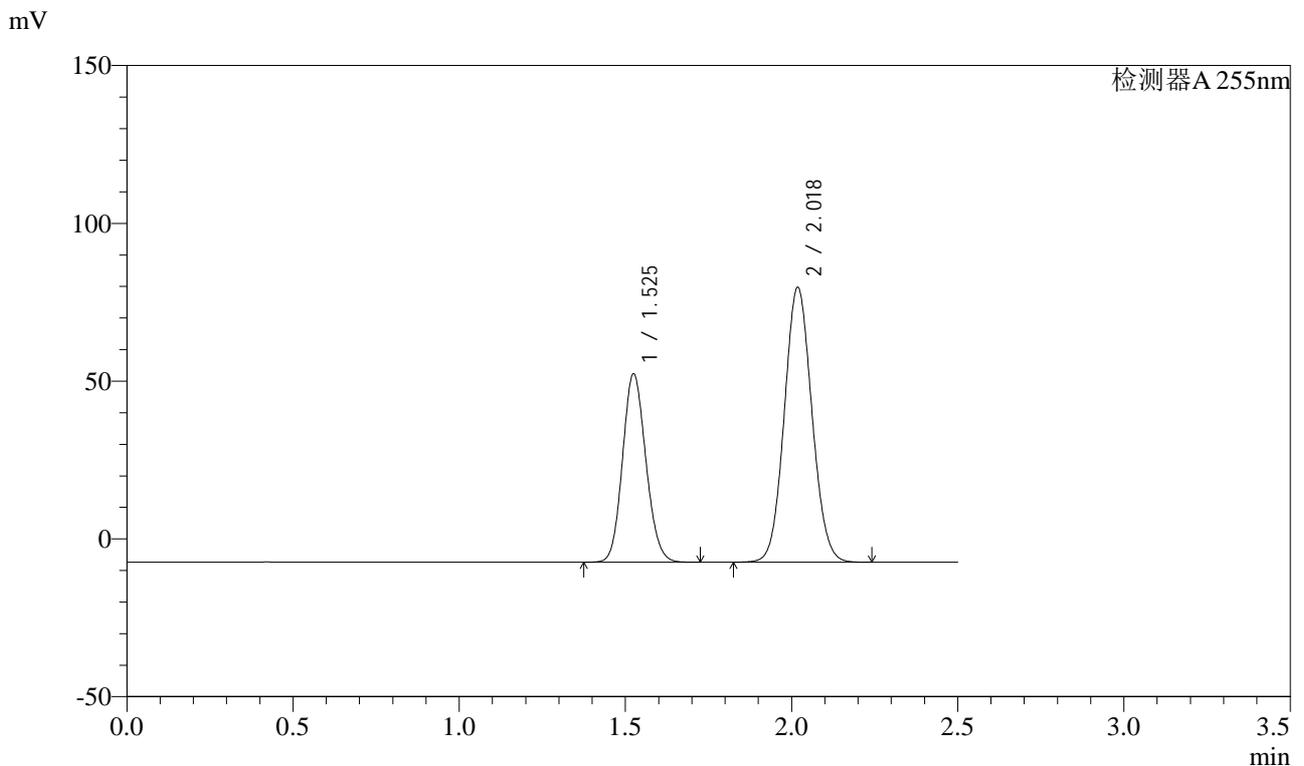
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-292-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:19:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

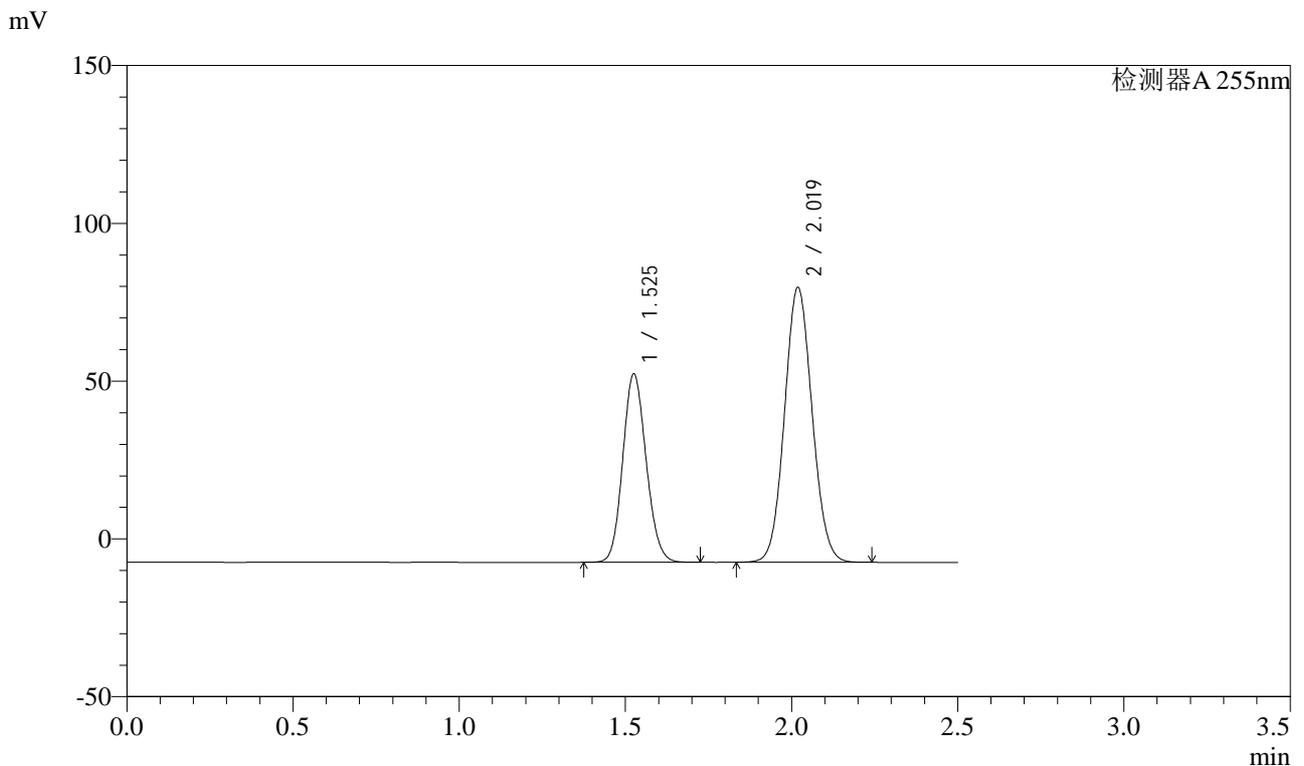
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.525	292097	36.717	59462	2231	1.122	--
2	2.018	503440	63.283	86743	2805	1.074	3.508
总计		795537	100.000	146205			

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-293-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:22:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:37:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

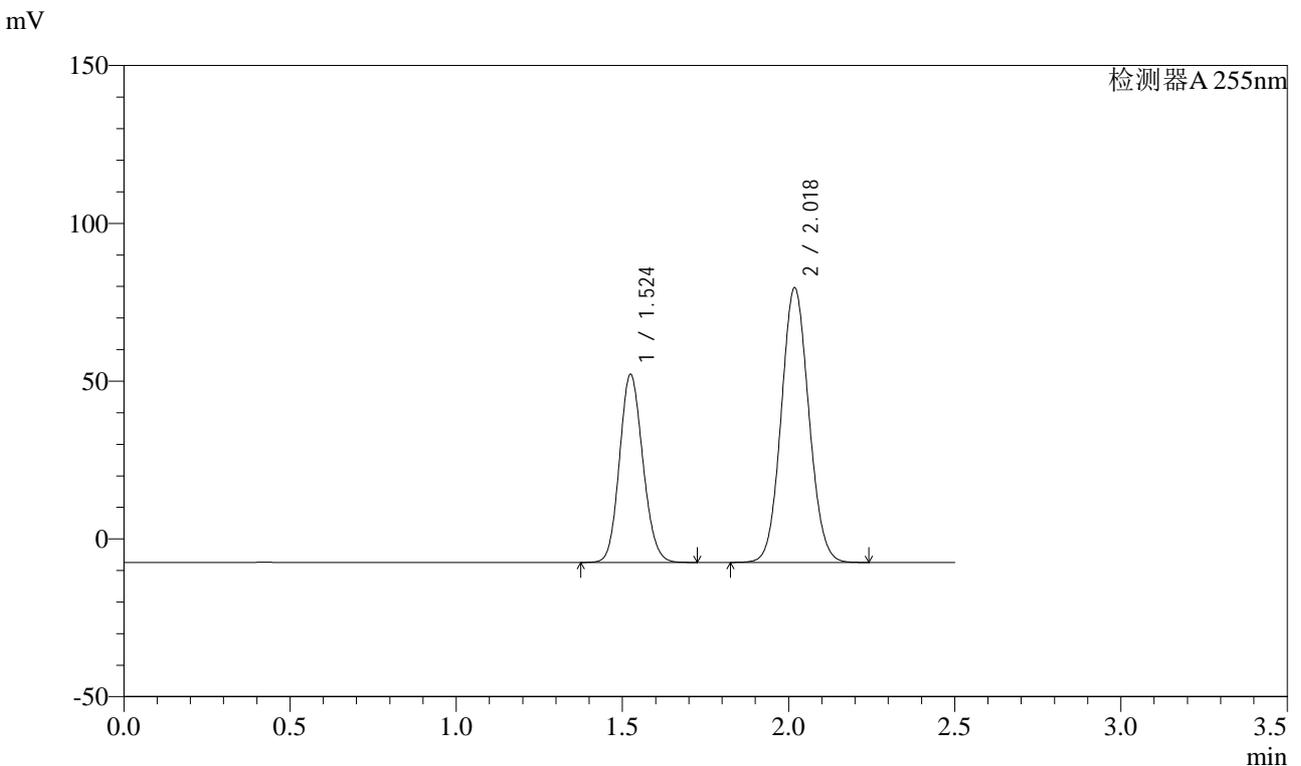
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.525	292293	36.744	59332	2233	1.122	--
2	2.019	503194	63.256	86870	2811	1.074	3.509
总计		795487	100.000	146201			

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-294-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:24:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

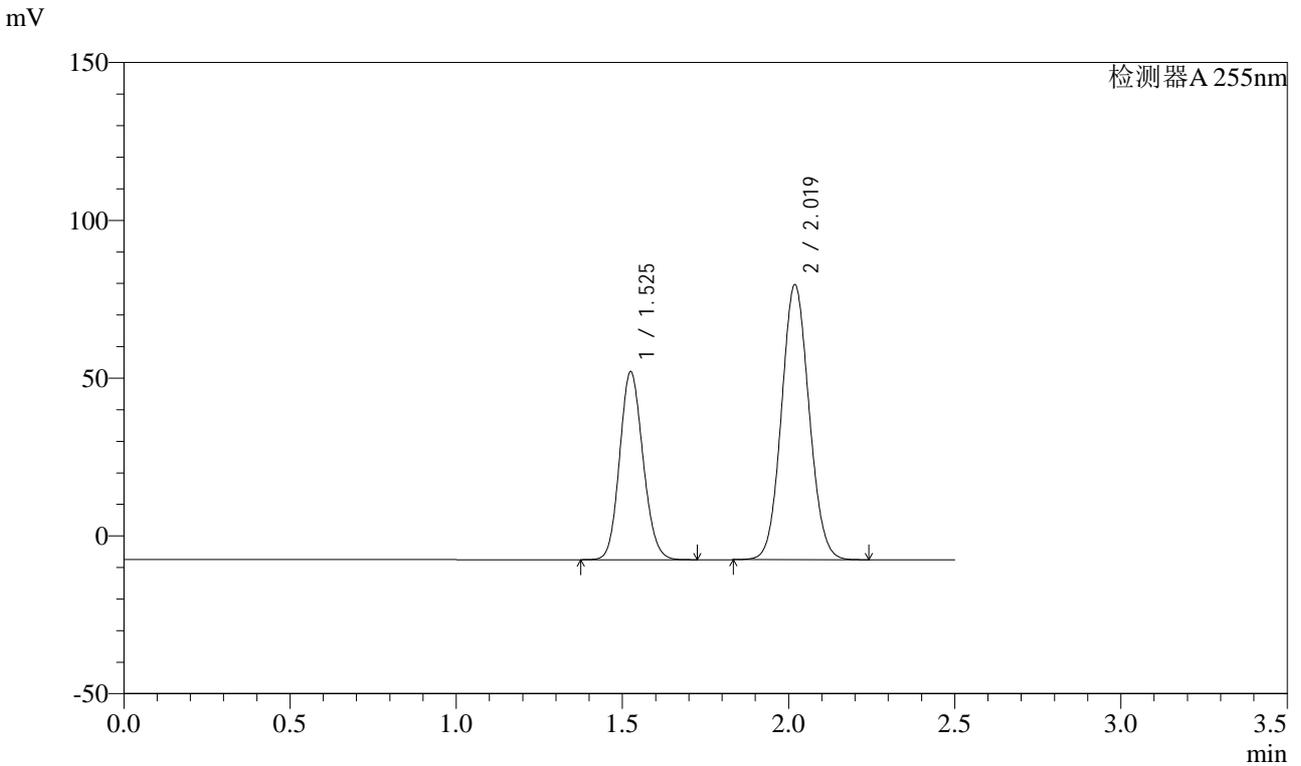
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.524	291585	36.702	59361	2231	1.122	--
2	2.018	502871	63.298	86622	2806	1.074	3.508
总计		794456	100.000	145983			

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-295-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 17:27:48	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

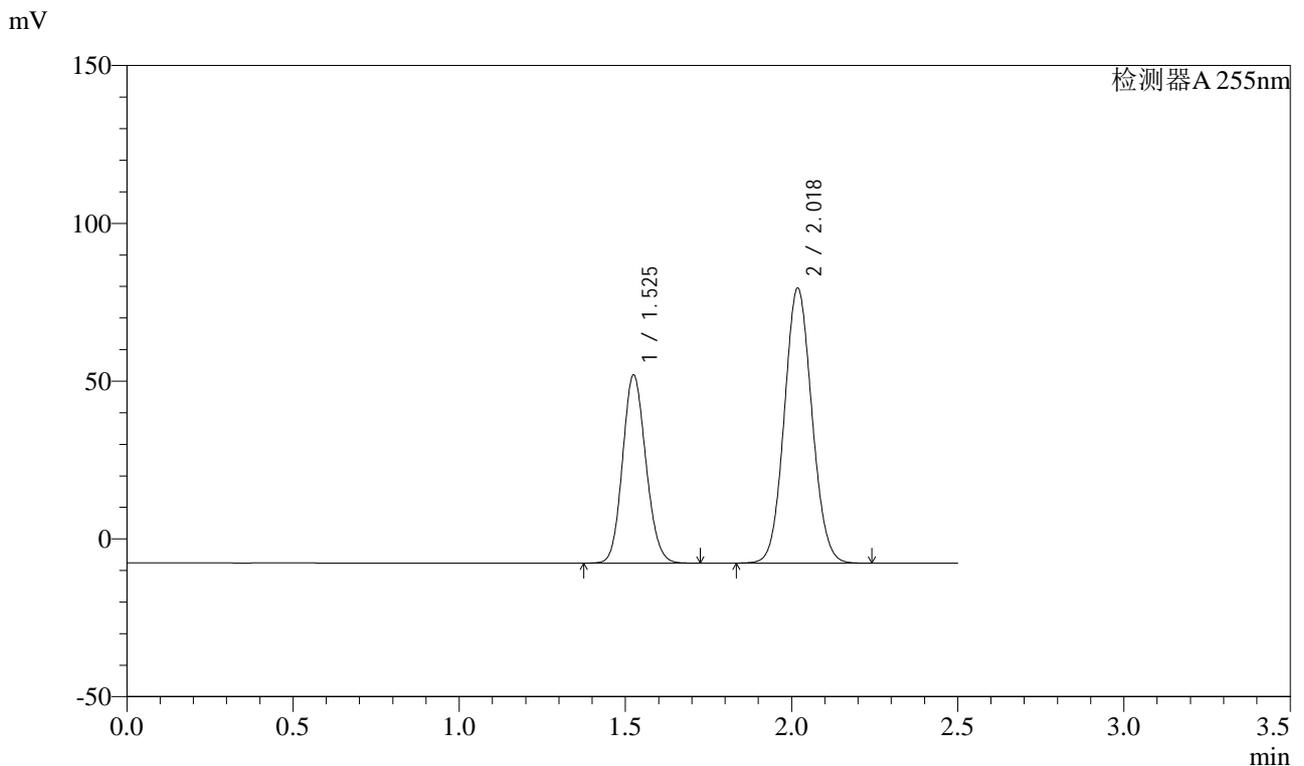
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.525	291366	36.651	59257	2235	1.123	--
2	2.019	503605	63.349	86883	2808	1.074	3.511
总计		794971	100.000	146140			

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-296-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 17:30:42	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

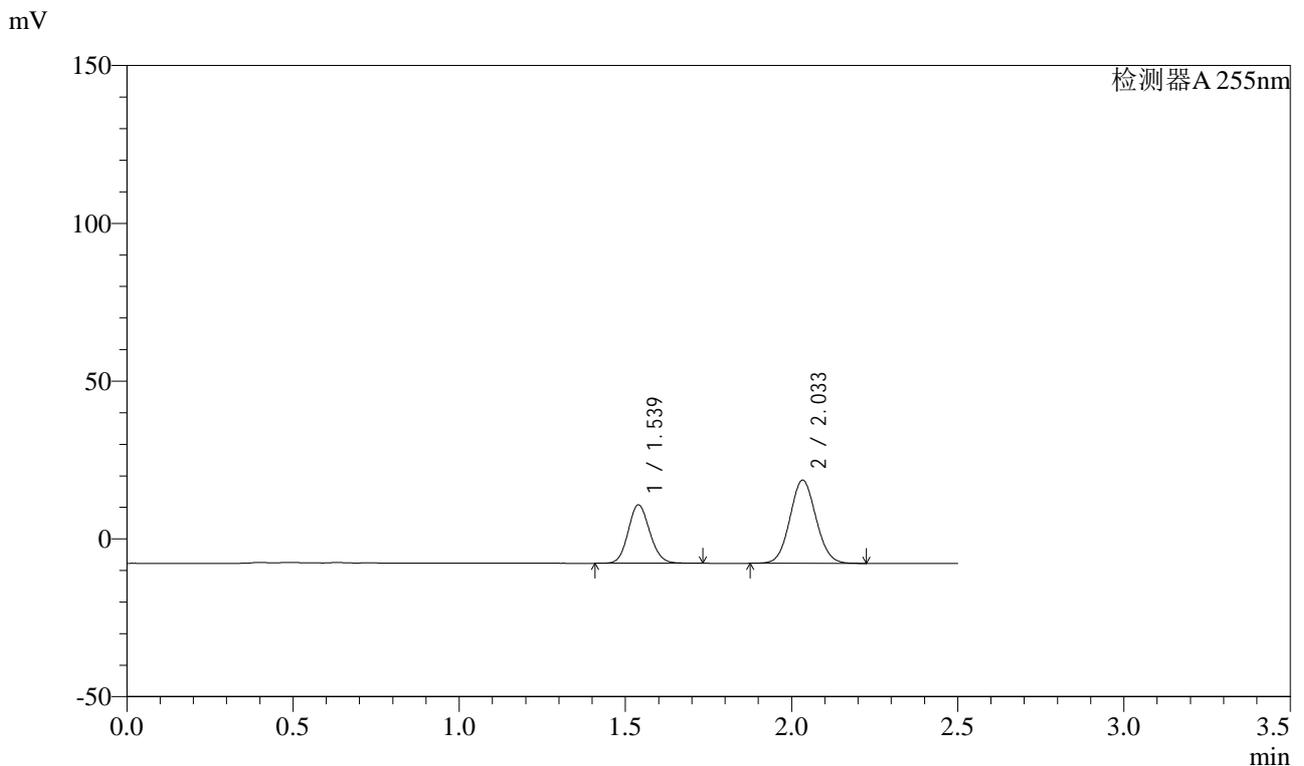
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.525	291398	36.672	59368	2235	1.122	--
2	2.018	503218	63.328	86785	2809	1.074	3.511
总计		794616	100.000	146153			

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-297-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:33:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

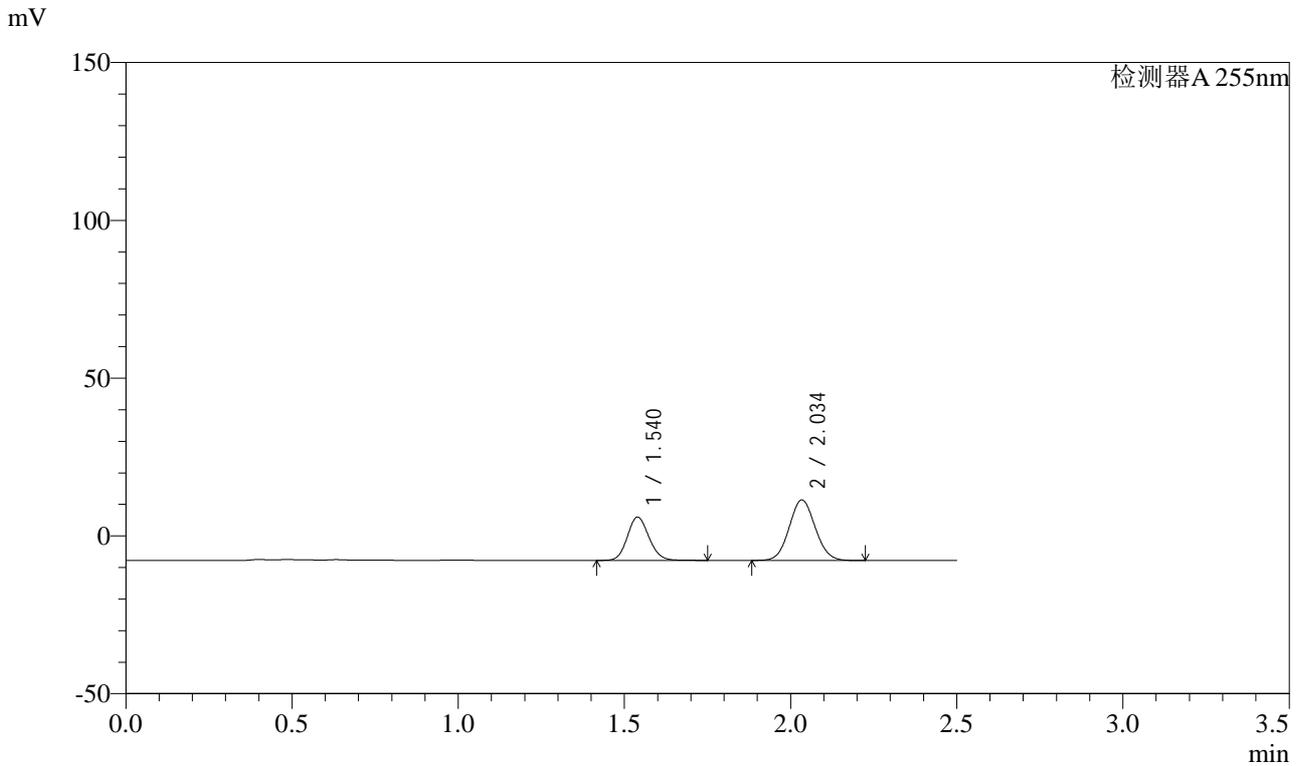
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.539	83776	36.818	18514	2681	1.114	--
2	2.033	143767	63.182	26258	3197	1.067	3.760
总计		227544	100.000	44772			

图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-298-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 17:36:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

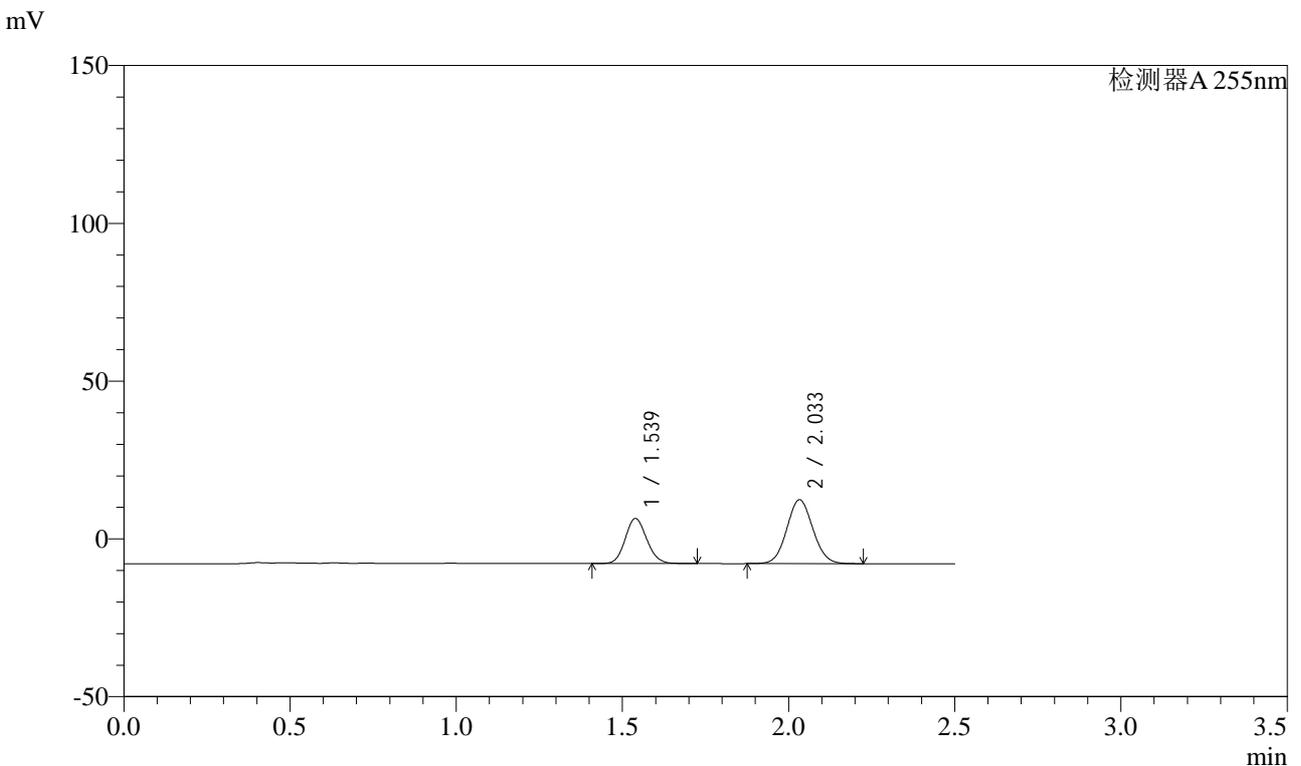
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.540	62383	37.371	13718	2679	1.117	--
2	2.034	104546	62.629	19072	3201	1.068	3.762
总计		166929	100.000	32790			

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-299-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-19	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 17:39:20	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

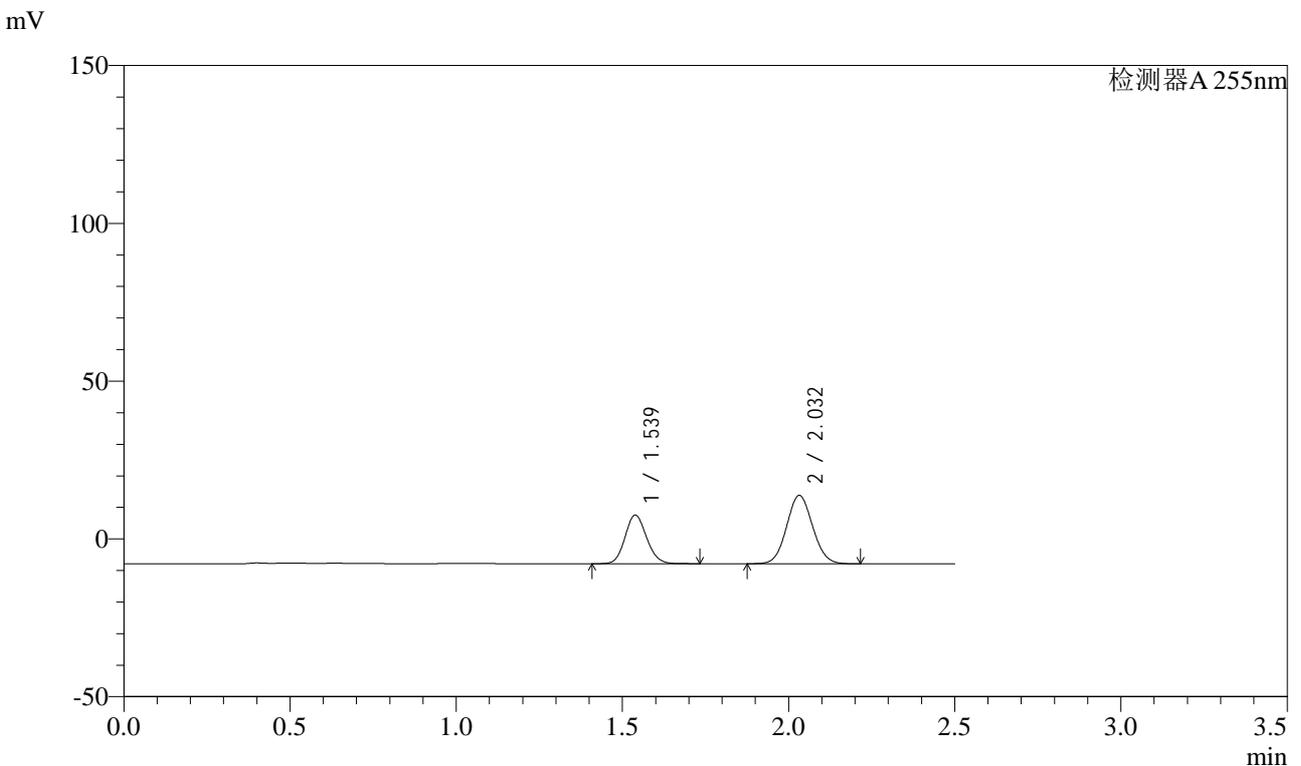
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.539	64626	36.920	14276	2678	1.115	--
2	2.033	110419	63.080	20187	3198	1.067	3.757
总计		175045	100.000	34463			

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-300-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-28	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 17:42:12	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:18	
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	1.539	69811	37.132	15410	2673	1.115	--
2	2.032	118196	62.868	21643	3198	1.067	3.755
总计		188007	100.000	37053			

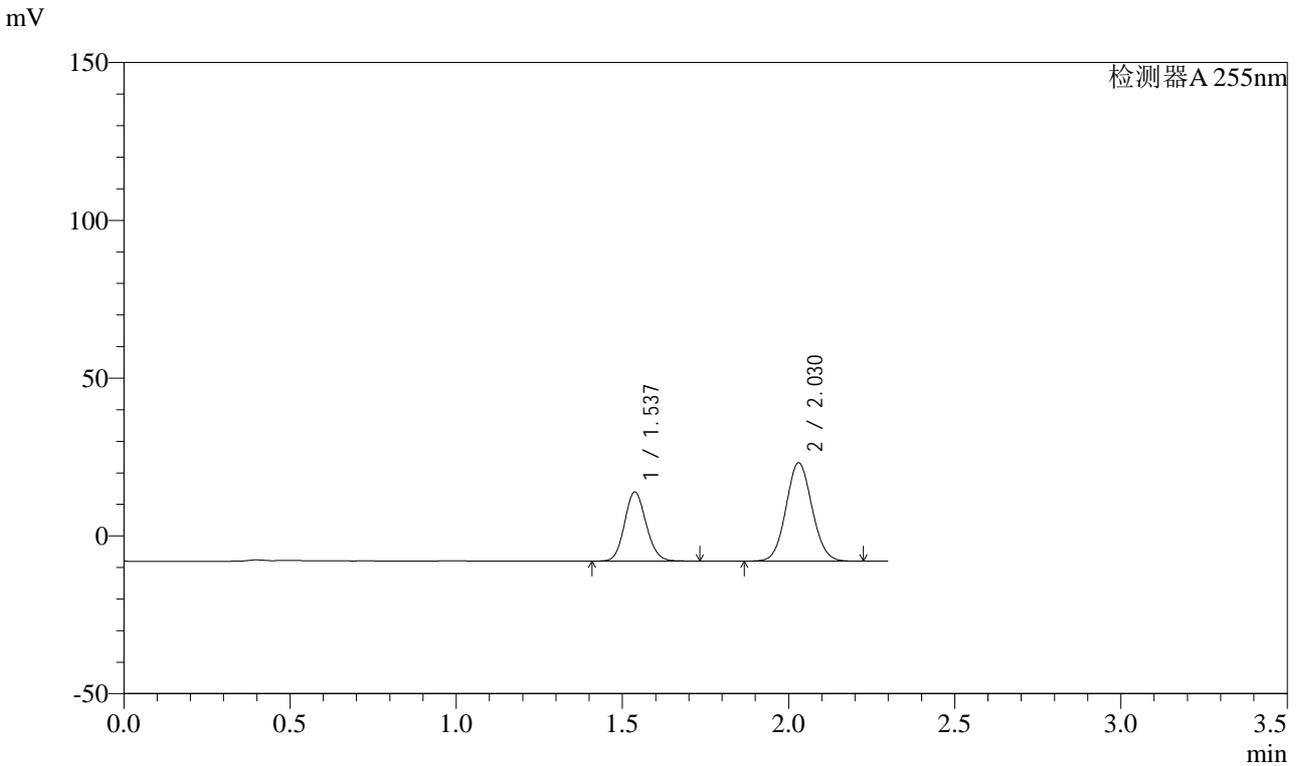
图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片4  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-302-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 17:47:56	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

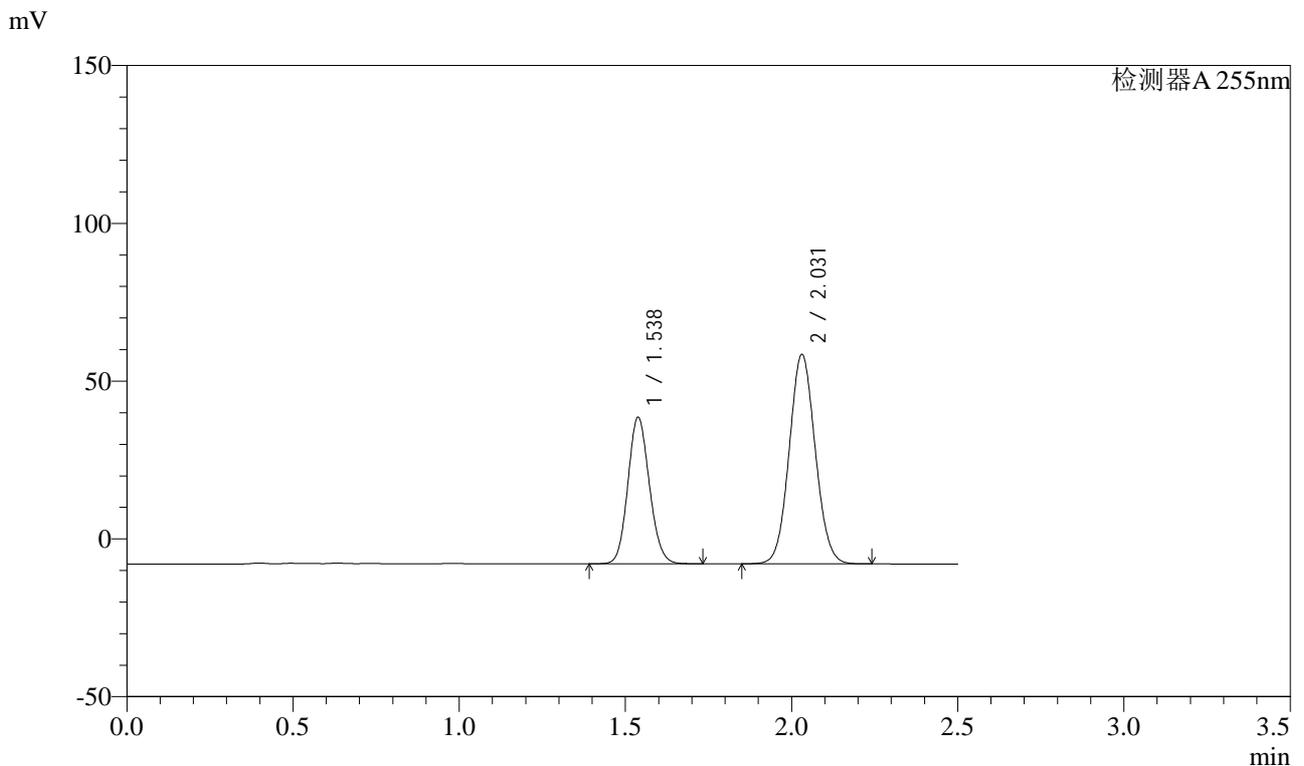
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.537	99175	36.836	21895	2670	1.115	--
2	2.030	170063	63.164	31168	3188	1.067	3.751
总计		269238	100.000	53063			

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-303-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 17:57:08	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

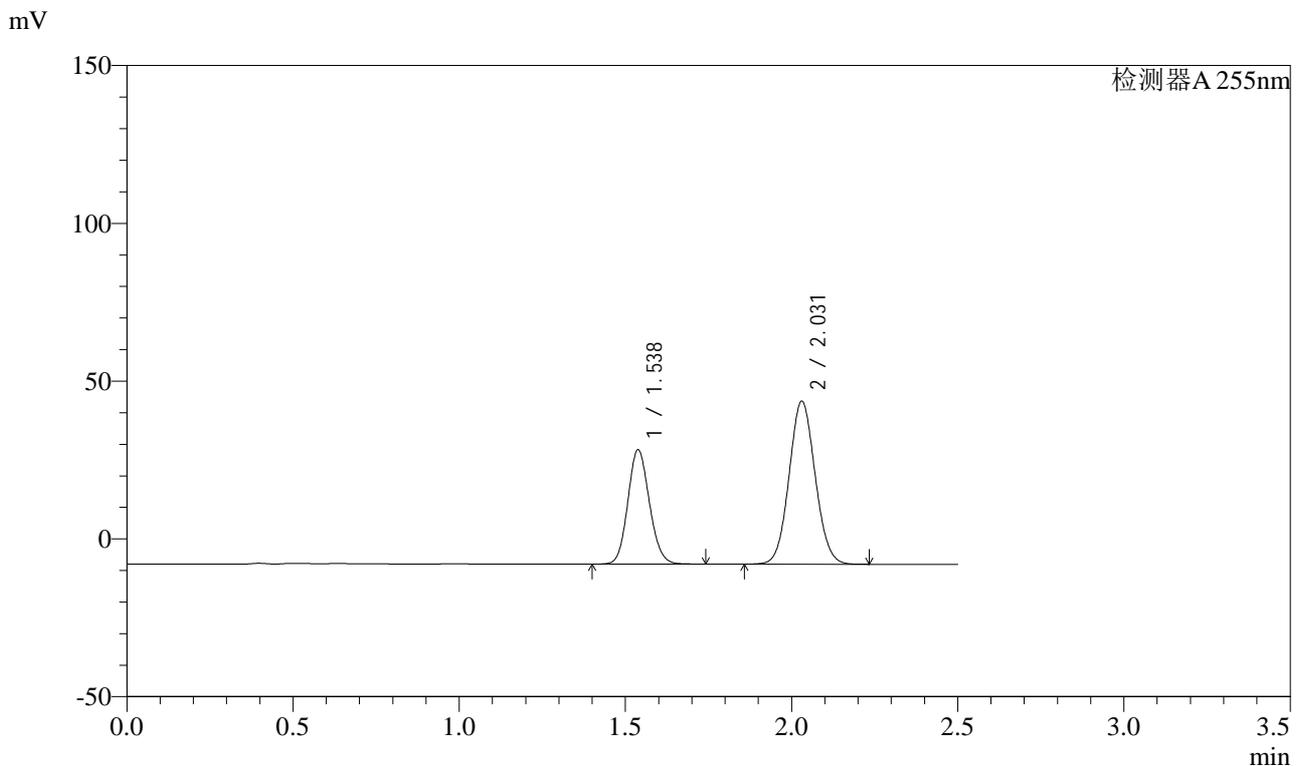
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.538	209756	36.689	46414	2674	1.113	--
2	2.031	361957	63.311	66326	3197	1.066	3.752
总计		571713	100.000	112740			

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-304-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:00:00	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:29	
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	1.538	164035	36.779	36246	2672	1.115	--
2	2.031	281965	63.221	51660	3190	1.067	3.748
总计		446000	100.000	87906			

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片2  
供试品溶液-1

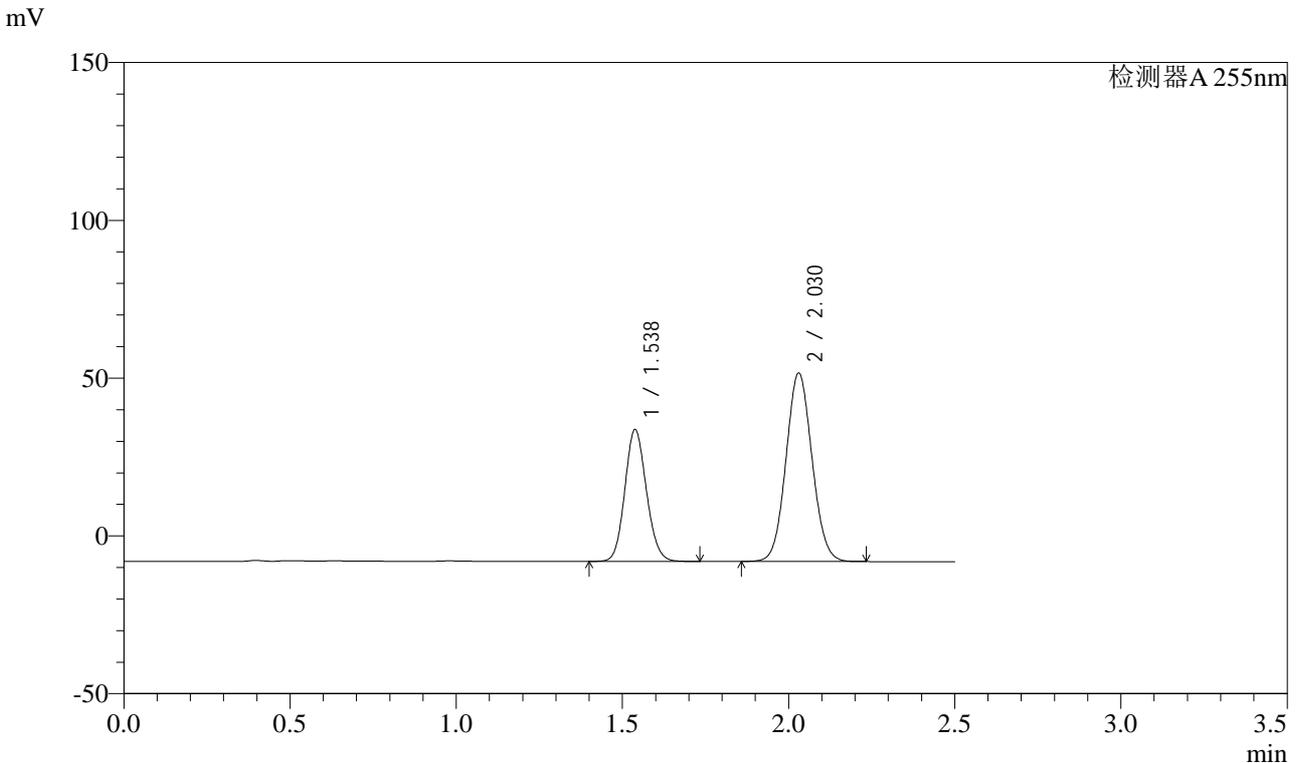


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-305-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 18:02:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

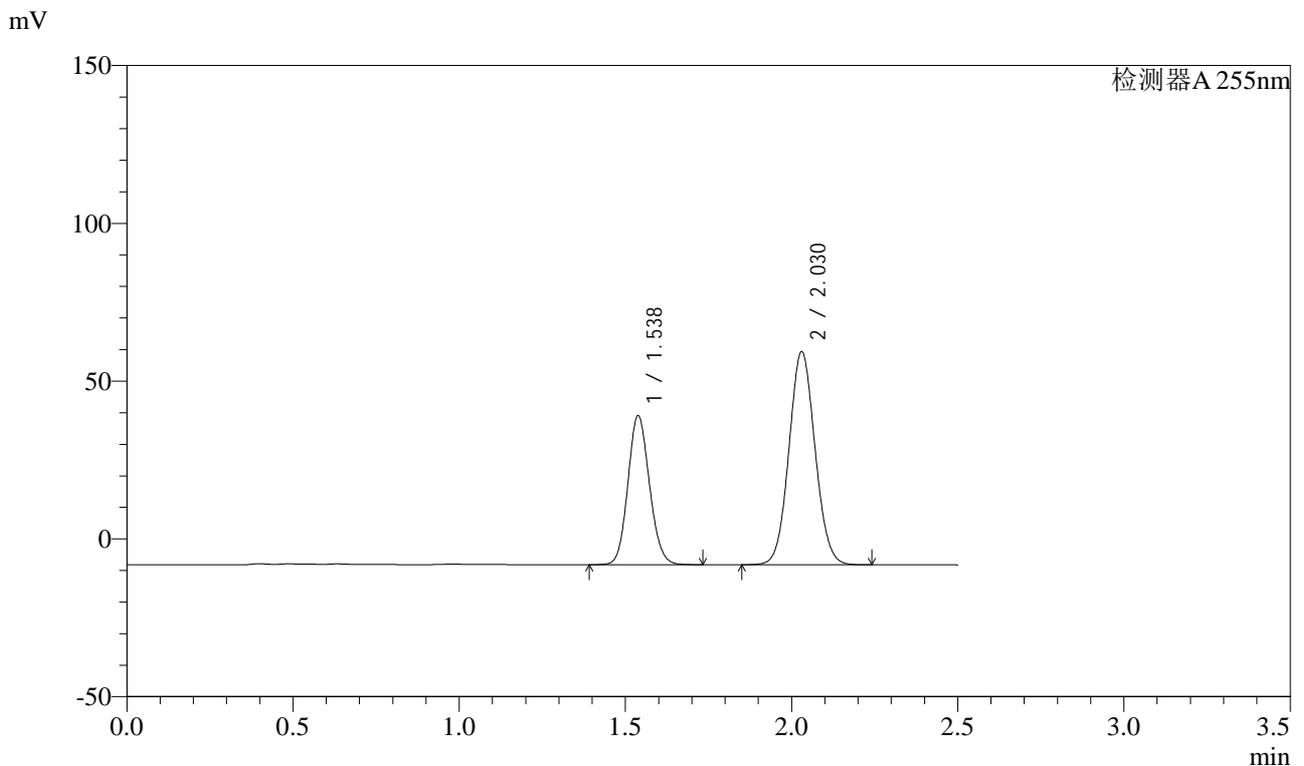
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.538	188844	36.697	41757	2670	1.114	--
2	2.030	325753	63.303	59701	3191	1.067	3.745
总计		514596	100.000	101458			

图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-306-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-29	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:05:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:35	
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	1.538	213522	36.690	47214	2671	1.114	--
2	2.030	368439	63.310	67510	3191	1.067	3.744
总计		581961	100.000	114723			

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片4  
供试品溶液-1

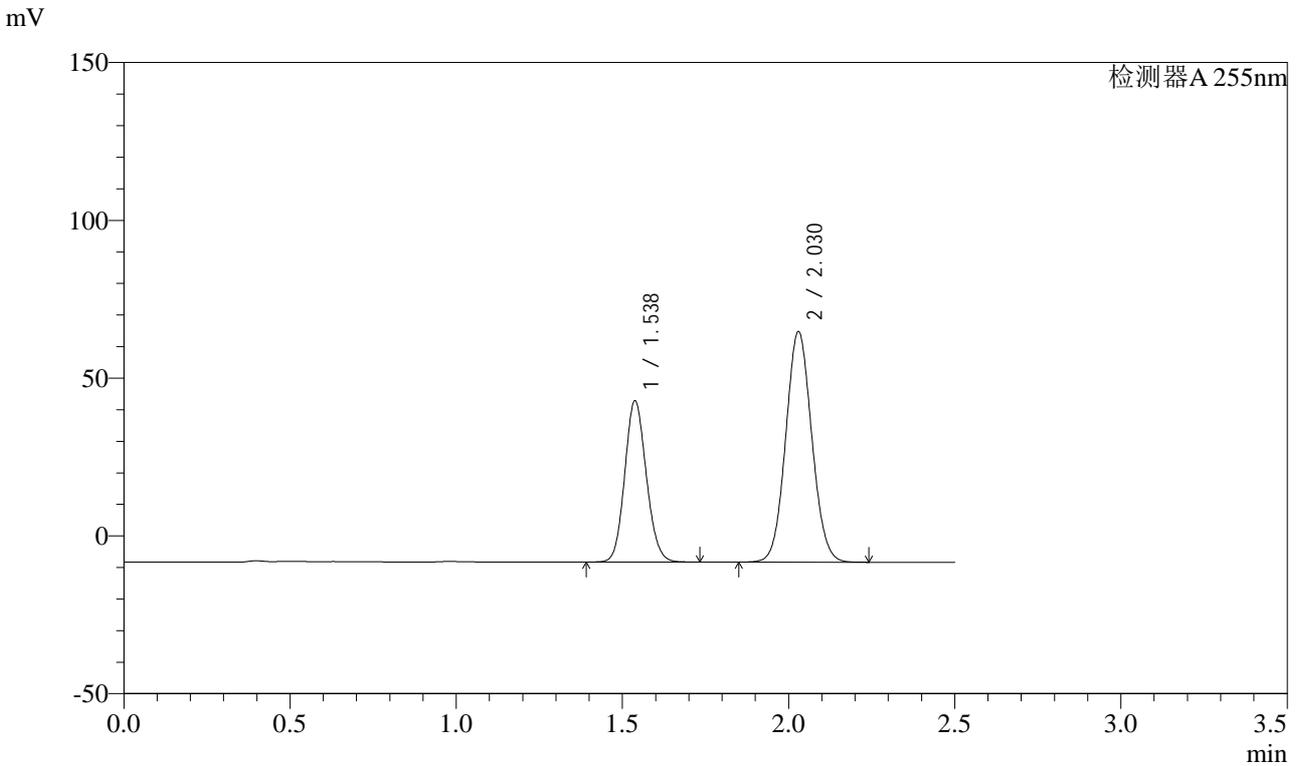


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-307-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 18:08:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

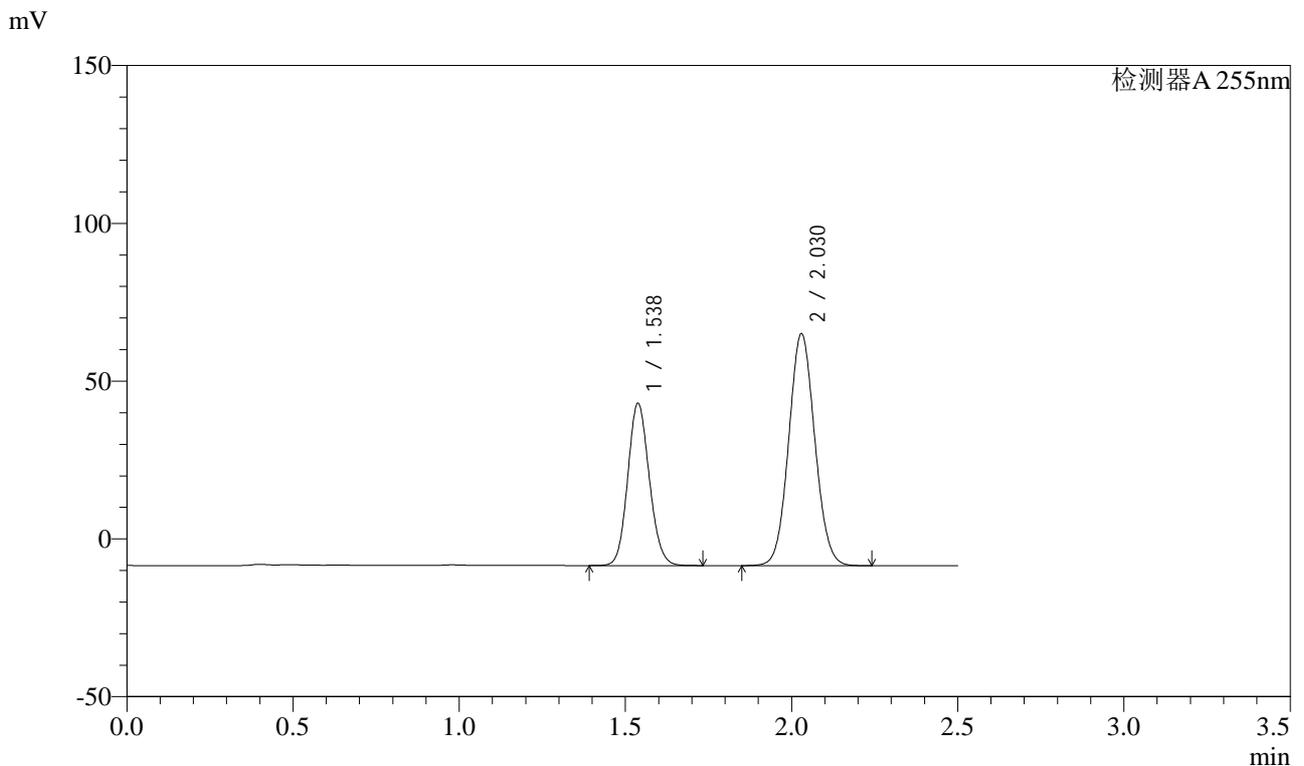
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.538	231148	36.698	51075	2670	1.114	--
2	2.030	398720	63.302	73039	3187	1.067	3.742
总计		629868	100.000	124114			

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-308-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:11:27	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

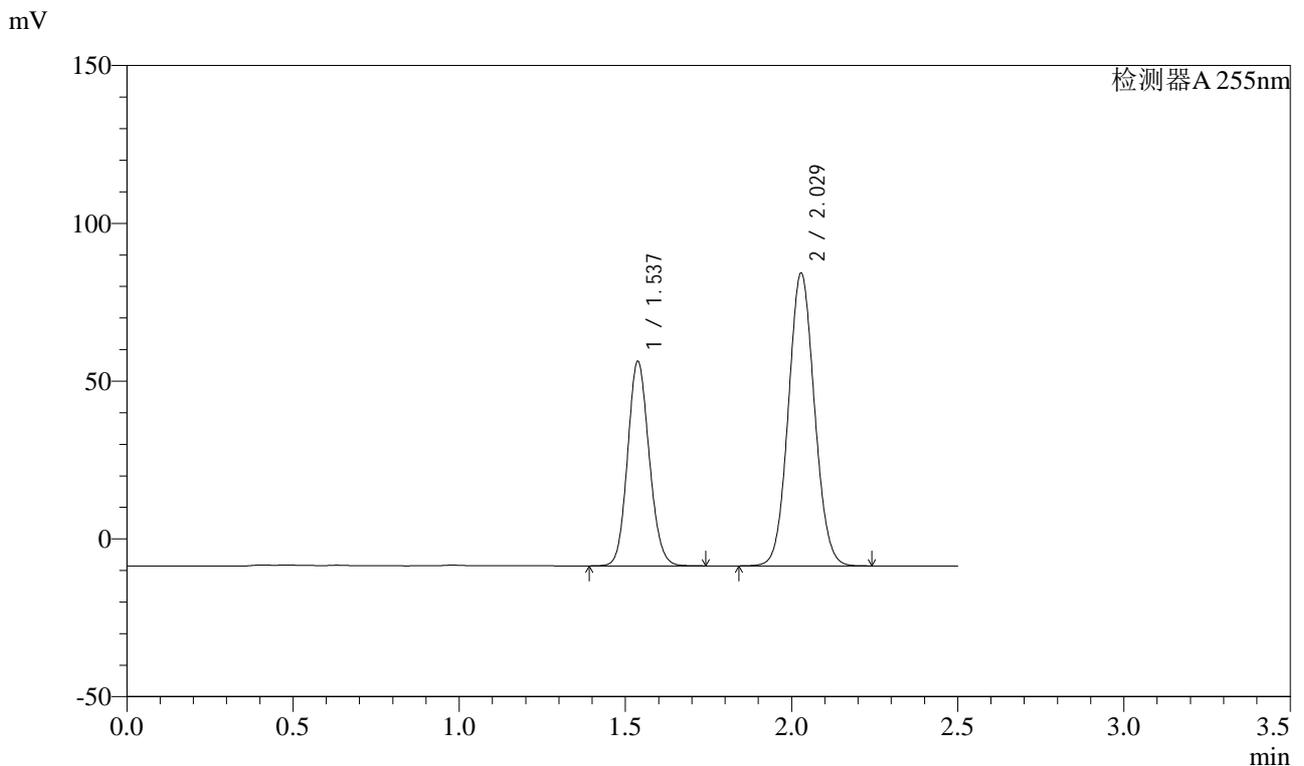
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.538	232422	36.684	51377	2672	1.115	--
2	2.030	401156	63.316	73471	3186	1.067	3.742
总计		633579	100.000	124848			

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-309-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-3	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:14:19	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

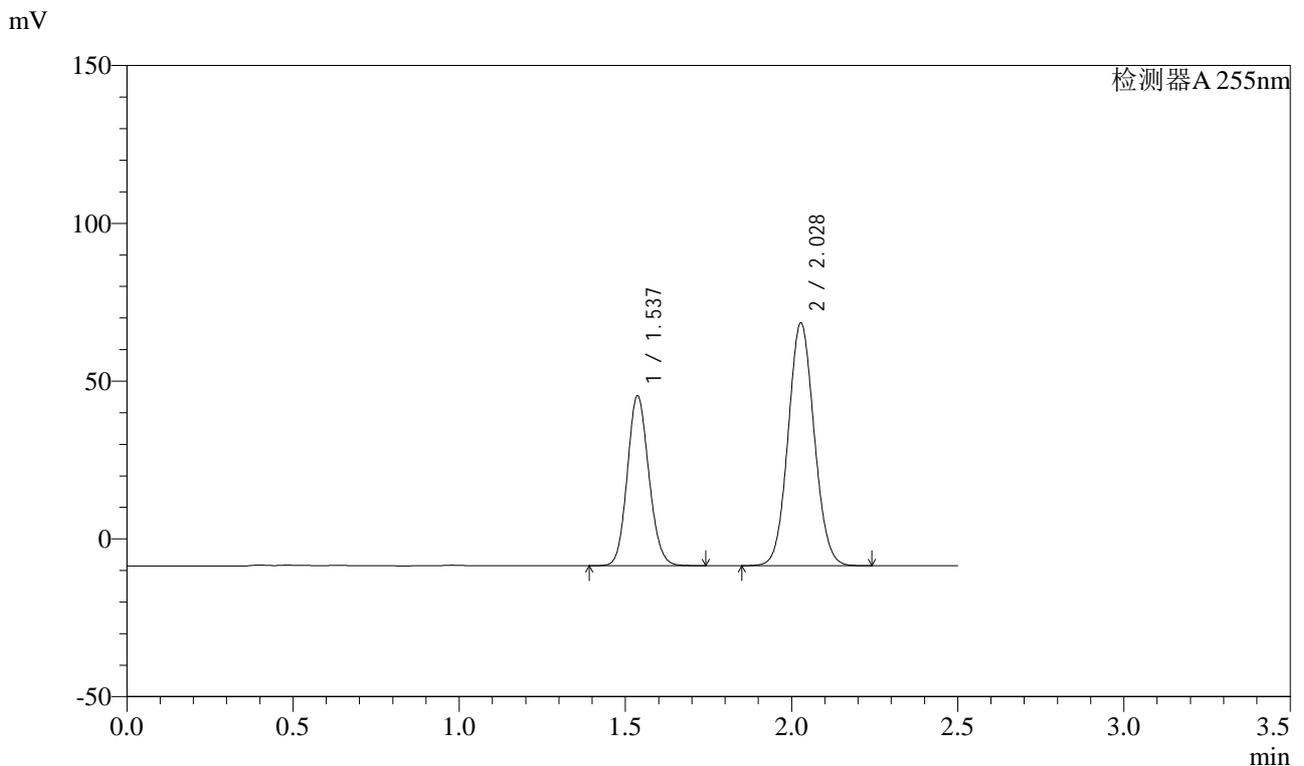
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.537	293048	36.662	64741	2670	1.114	--
2	2.029	506269	63.338	92663	3184	1.067	3.737
总计		799317	100.000	157404			

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-310-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:17:11	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:47	
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	1.537	243628	36.724	53716	2663	1.114	--
2	2.028	419767	63.276	76733	3181	1.067	3.737
总计		663395	100.000	130450			

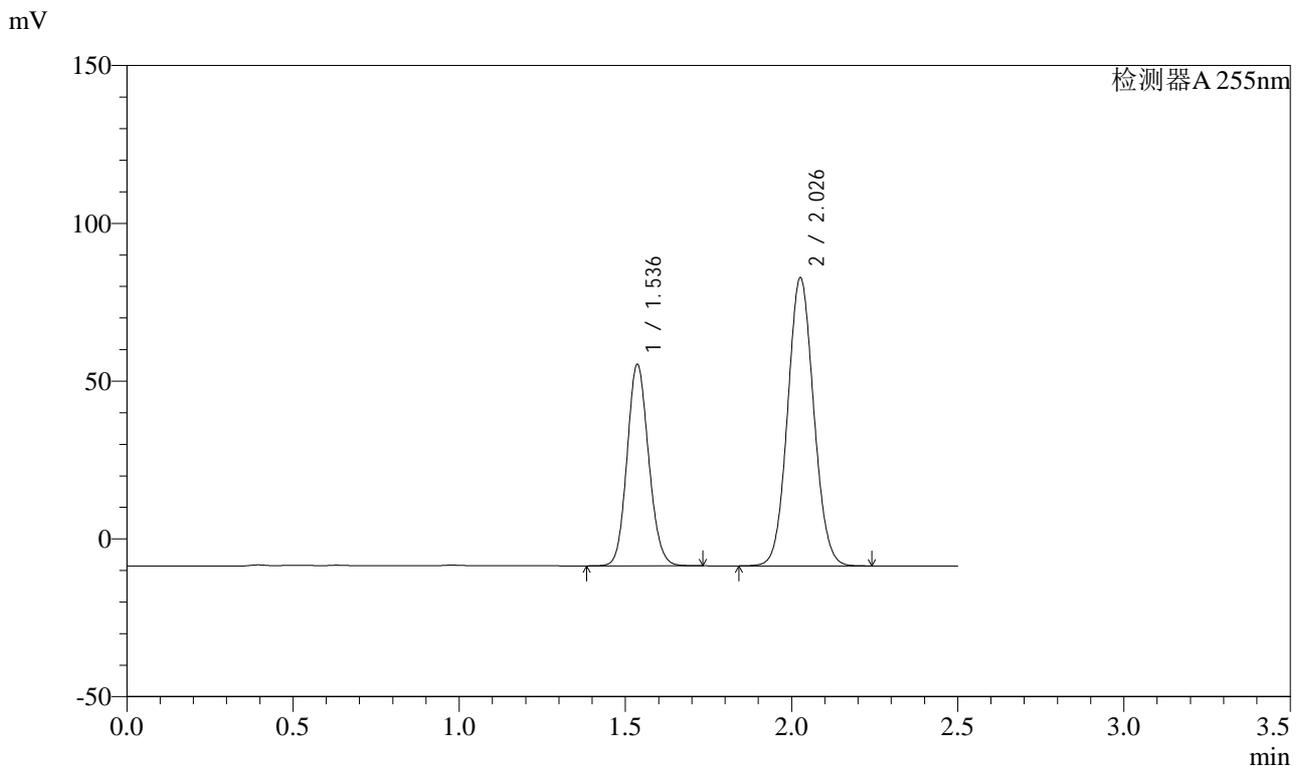
图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片2  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-312-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 18:22:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

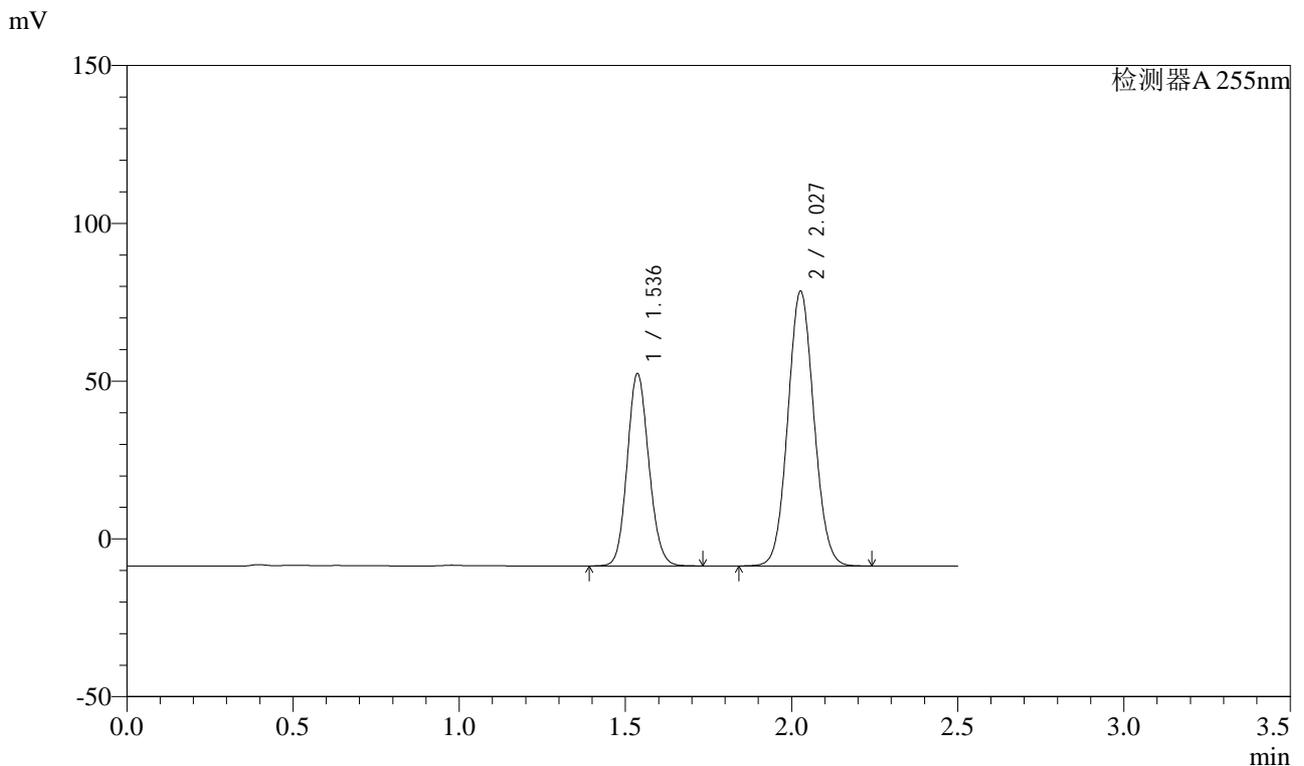
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	288733	36.691	63578	2665	1.114	--
2	2.026	498199	63.309	90792	3178	1.068	3.733
总计		786932	100.000	154370			

图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-313-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 18:25:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

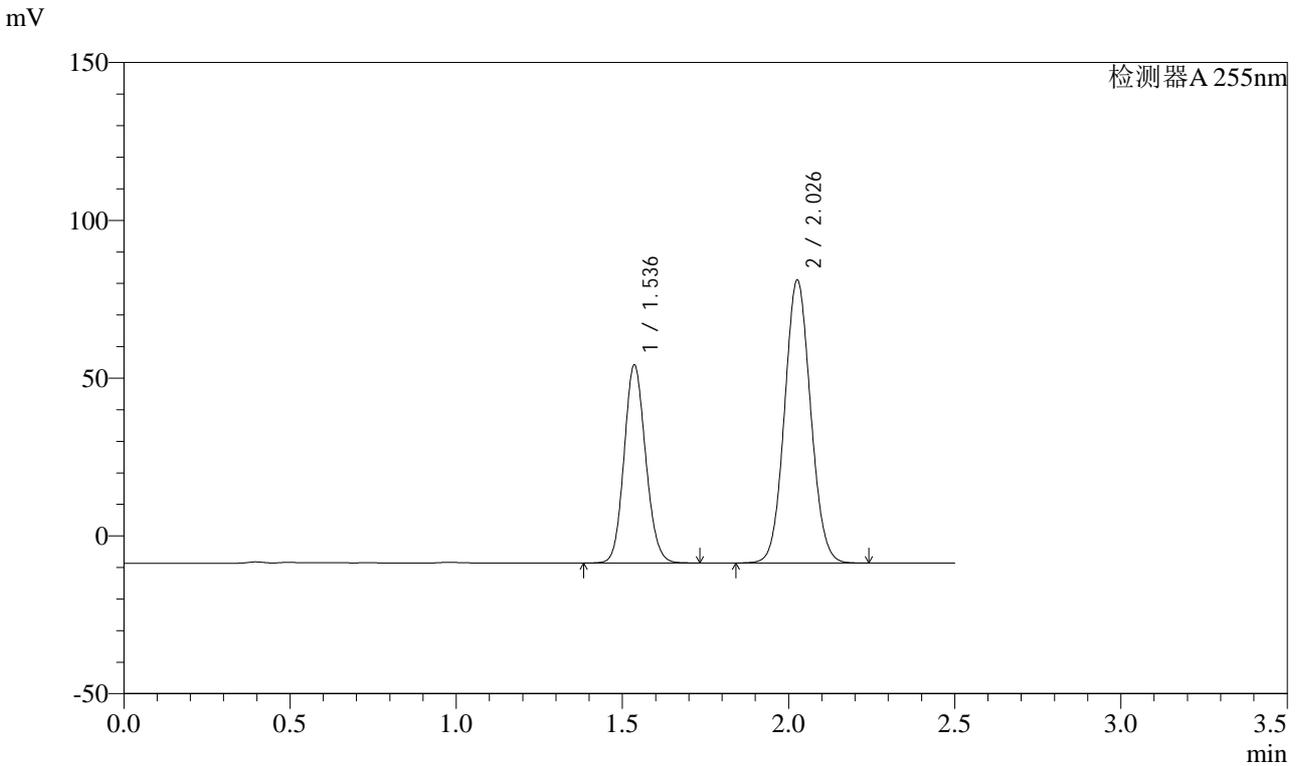
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	275567	36.710	60772	2666	1.114	--
2	2.027	475101	63.290	86696	3179	1.067	3.733
总计		750668	100.000	147468			

图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-314-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-48	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:28:37	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:38:59	
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	1.536	283812	36.717	62506	2666	1.114	--
2	2.026	489162	63.283	89082	3180	1.067	3.732
总计		772974	100.000	151588			

图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片6  
供试品溶液-1

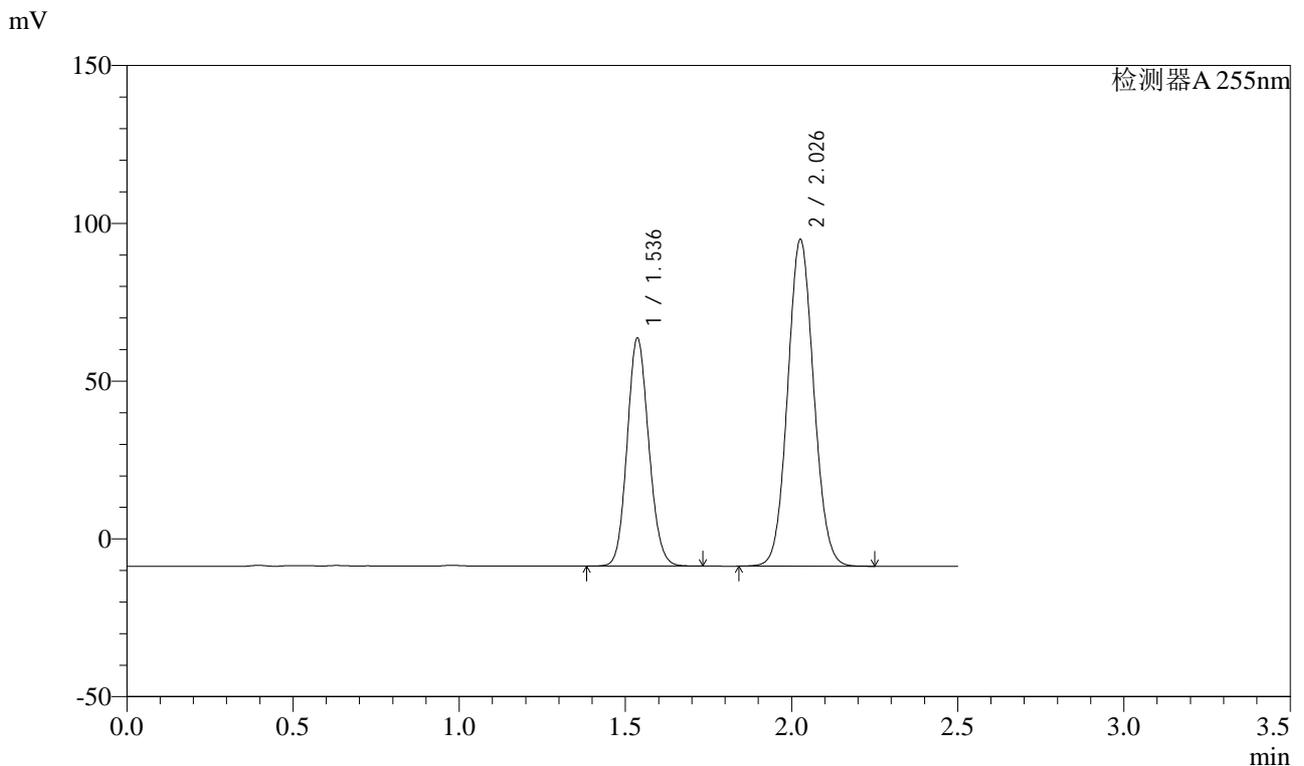


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-315-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 18:31:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

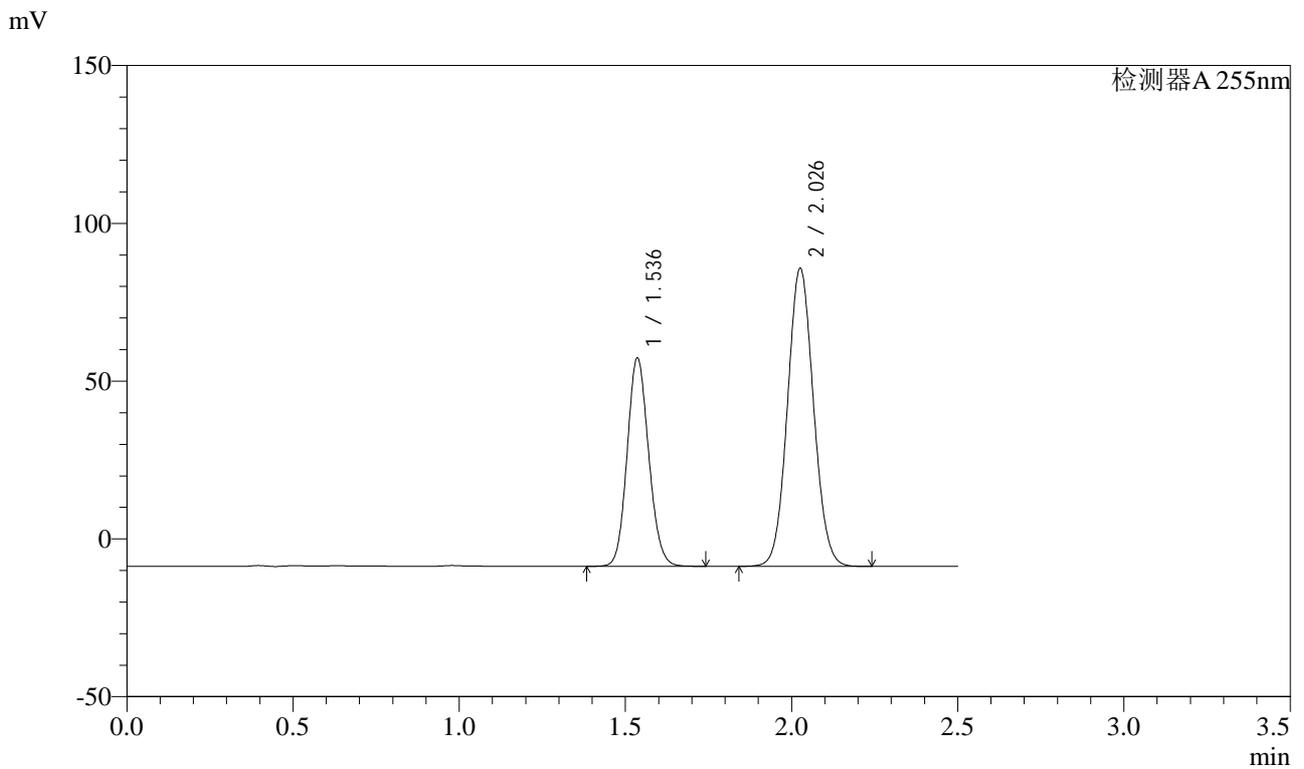
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	326776	36.643	71994	2663	1.114	--
2	2.026	565018	63.357	102944	3178	1.067	3.730
总计		891794	100.000	174938			

图137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-316-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-13	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:34:21	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

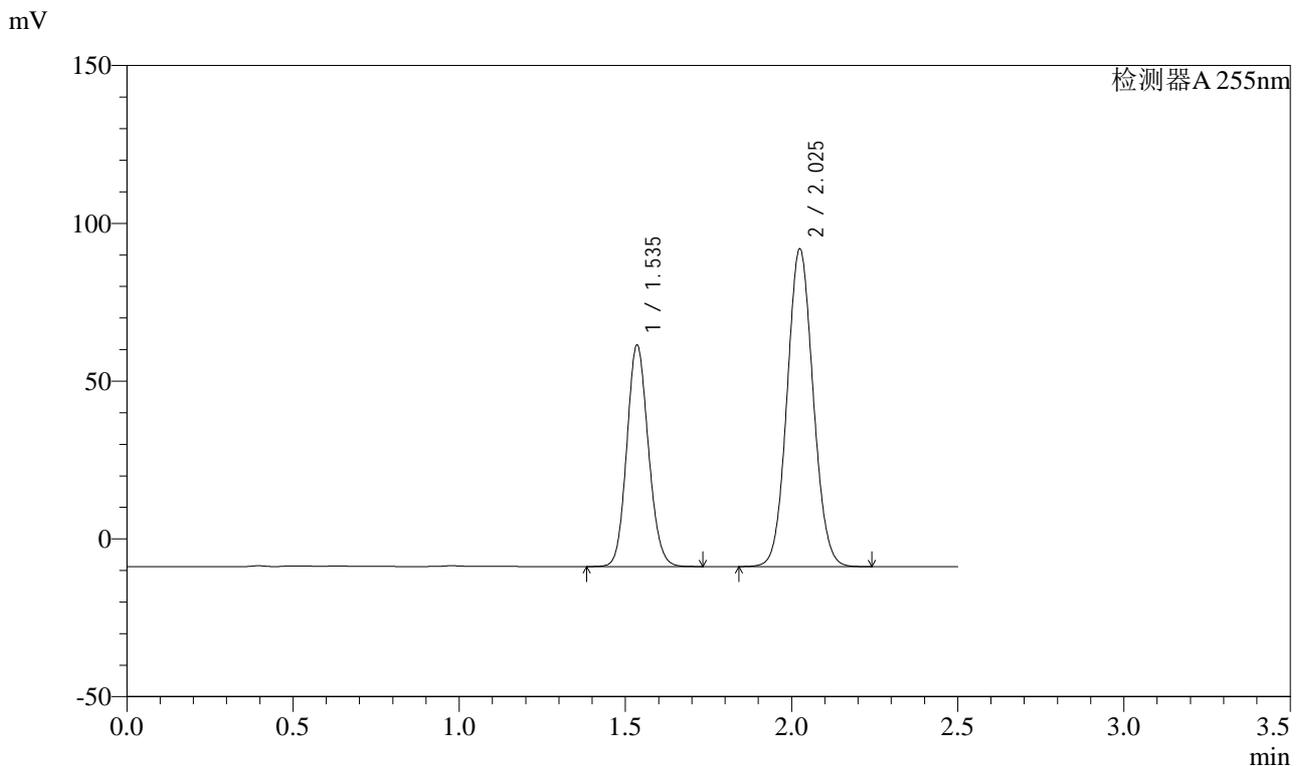
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	298564	36.702	65776	2666	1.115	--
2	2.026	514915	63.298	93798	3181	1.068	3.729
总计		813479	100.000	159574			

图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-317-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-22	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:37:13	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

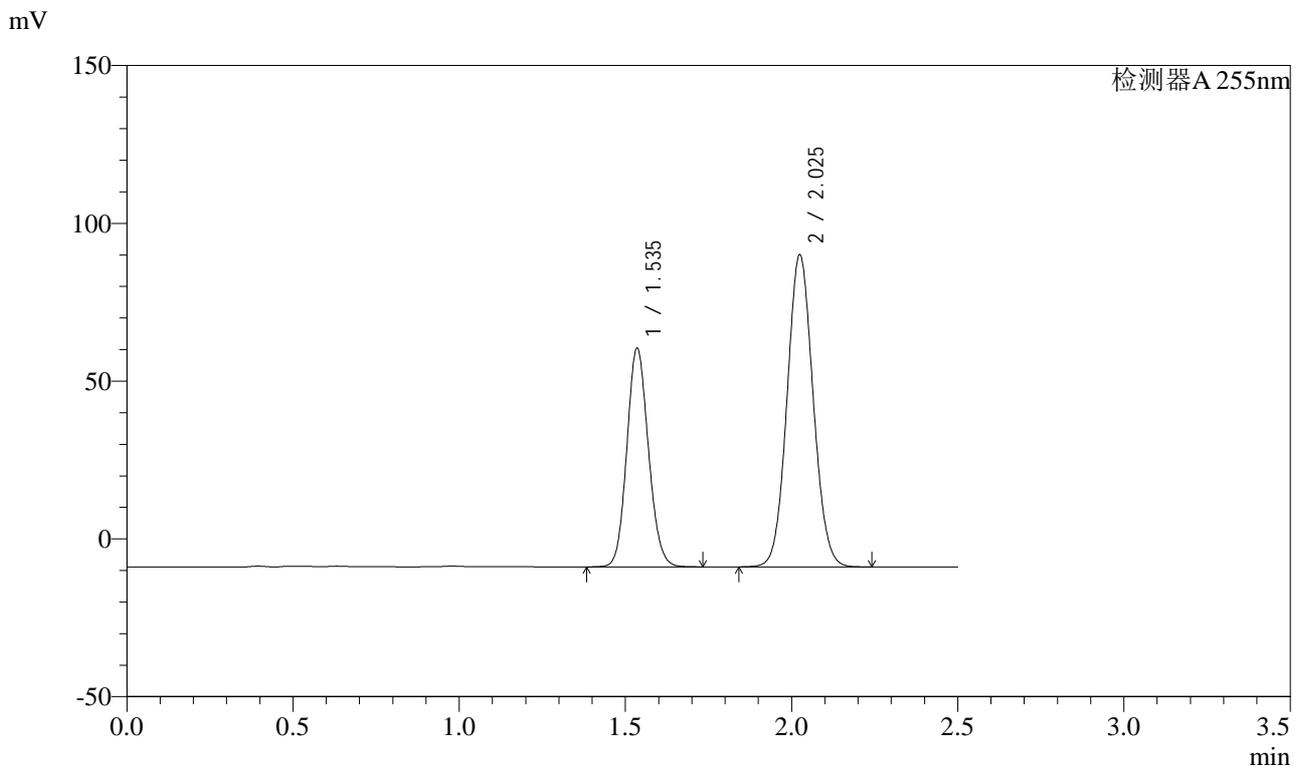
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	317432	36.628	69704	2658	1.115	--
2	2.025	549196	63.372	100303	3175	1.068	3.726
总计		866628	100.000	170008			

图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-318-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:40:04	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

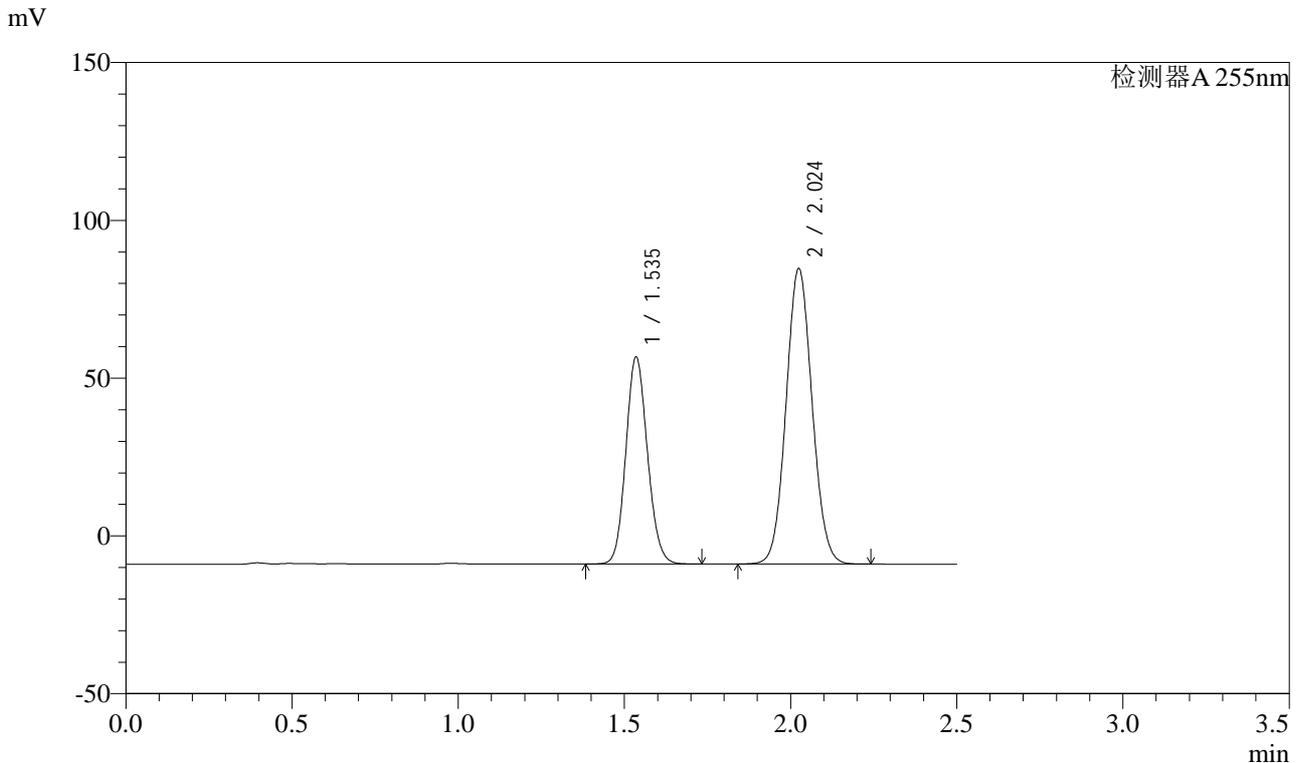
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	313311	36.732	68807	2657	1.115	--
2	2.025	539647	63.268	98561	3173	1.068	3.723
总计		852959	100.000	167368			

图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-319-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 18:42:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:13      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	1.535	296879	36.754	65186	2655	1.115	--
2	2.024	510864	63.246	93336	3174	1.068	3.722
总计		807743	100.000	158522			

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

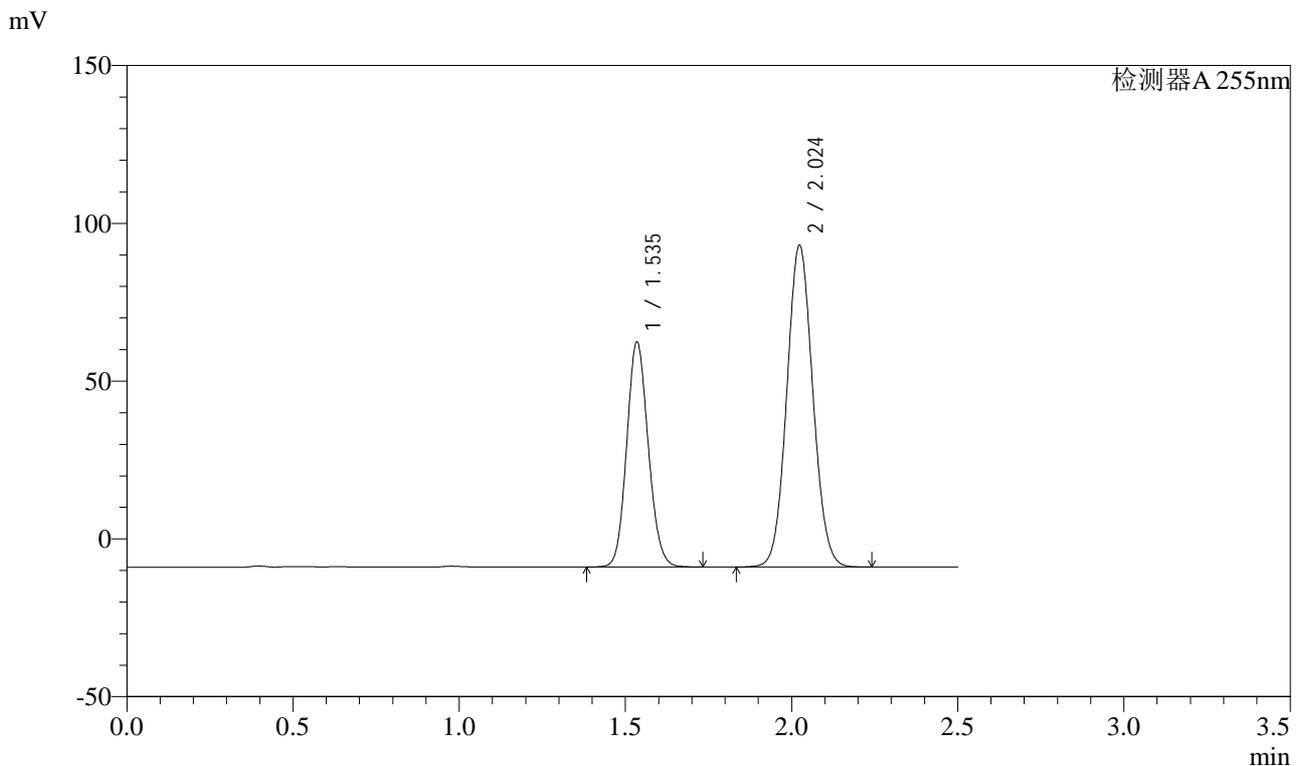


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-320-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 18:45:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

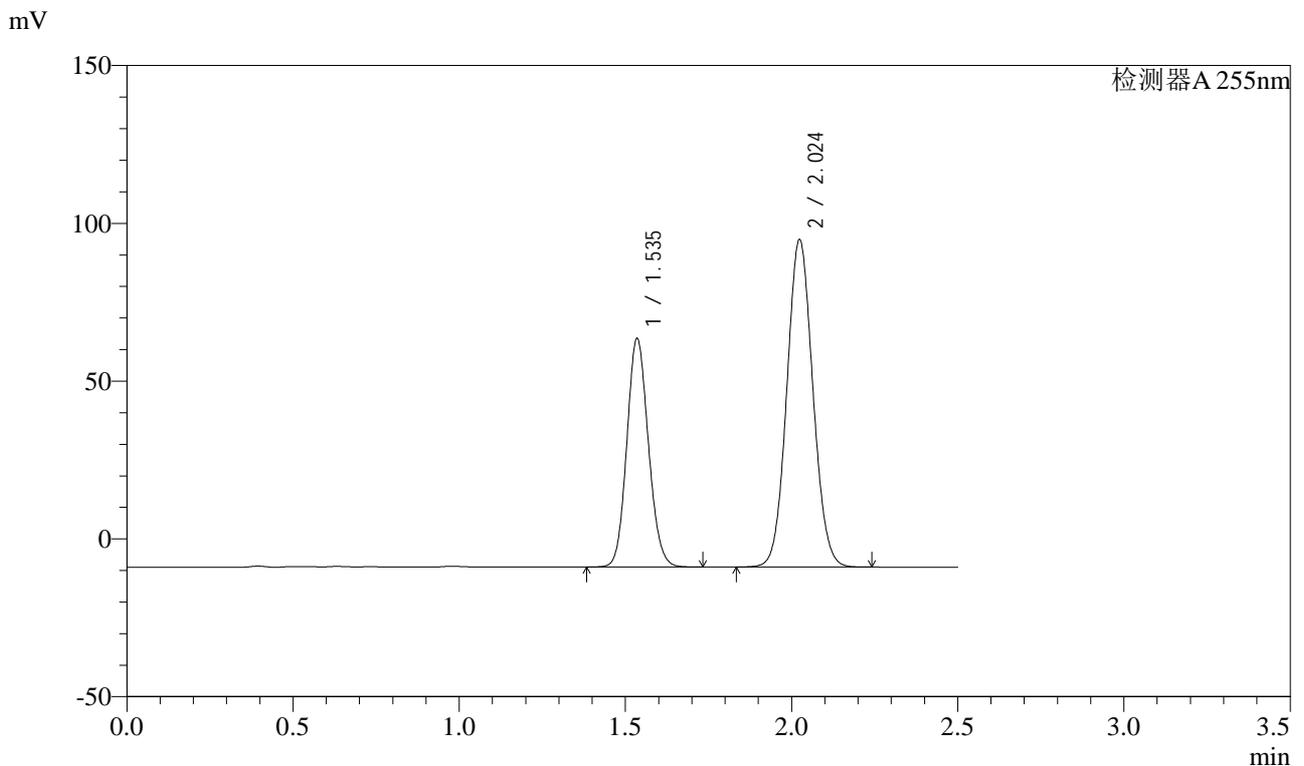
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	322266	36.698	70677	2659	1.115	--
2	2.024	555885	63.302	101759	3175	1.068	3.722
总计		878151	100.000	172436			

图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-321-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 18:48:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

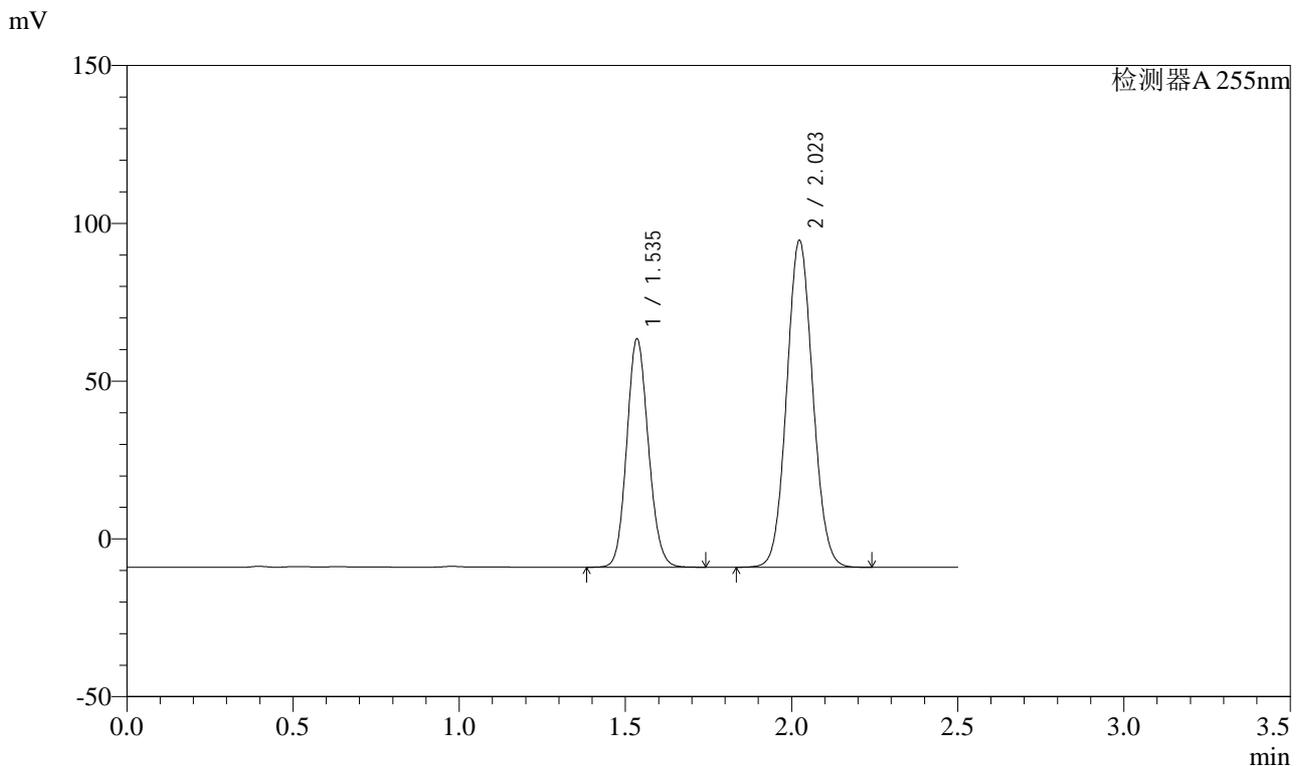
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	327458	36.656	71936	2659	1.115	--
2	2.024	565877	63.344	103564	3175	1.068	3.720
总计		893335	100.000	175501			

图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-322-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:51:31	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:22	
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	1.535	327280	36.683	71812	2657	1.115	--
2	2.023	564914	63.317	103443	3172	1.068	3.718
总计		892195	100.000	175255			

图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片2  
供试品溶液-1

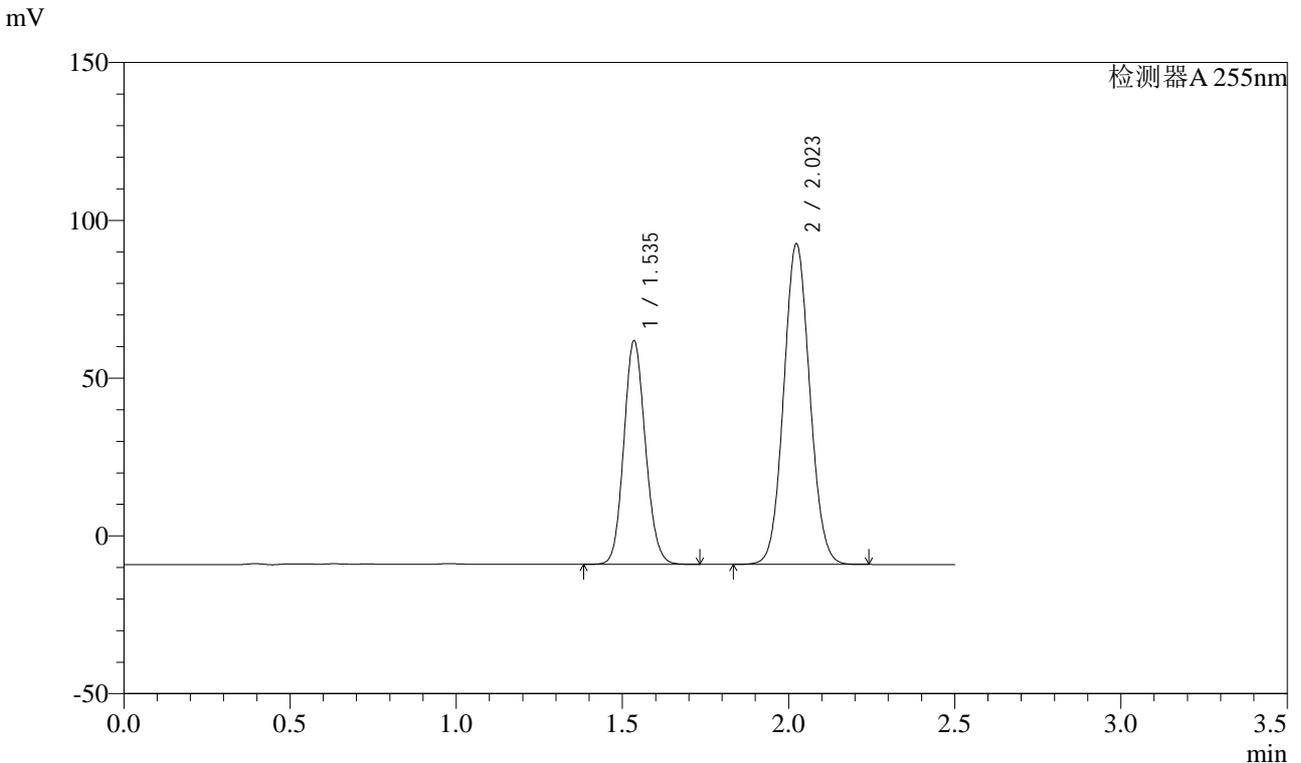


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-323-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 18:54:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

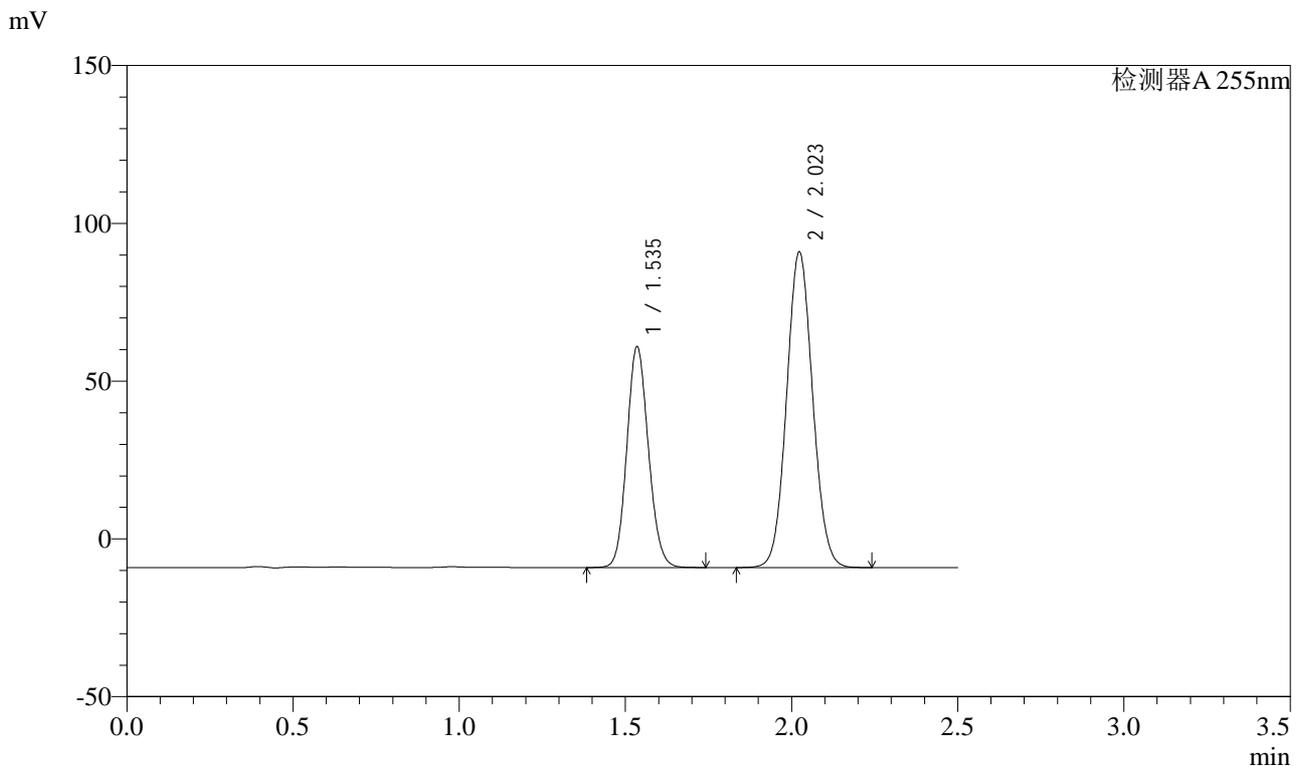
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	320347	36.622	70368	2659	1.115	--
2	2.023	554389	63.378	101497	3173	1.068	3.717
总计		874736	100.000	171866			

图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-324-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-32	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 18:57:14	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

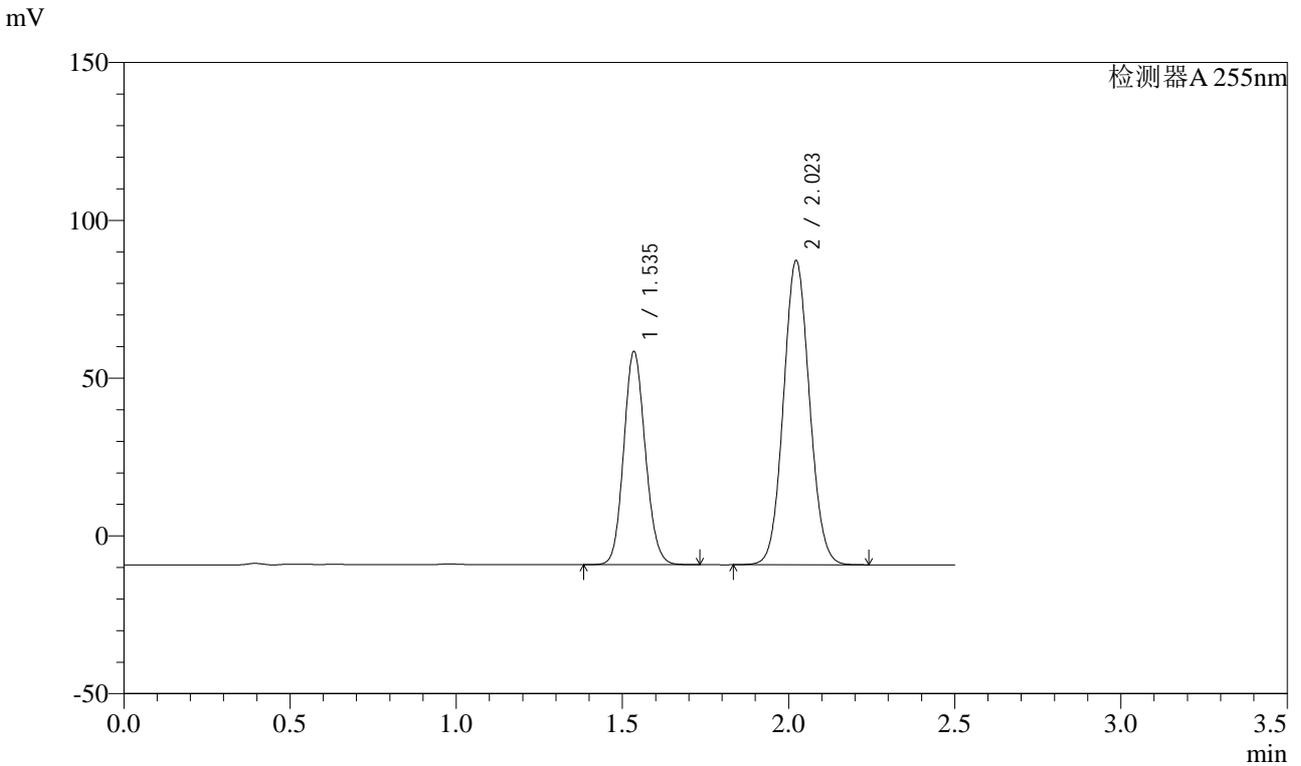
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	316427	36.724	69499	2659	1.115	--
2	2.023	545205	63.276	99895	3174	1.068	3.715
总计		861632	100.000	169394			

图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-325-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:00:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:30      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	1.535	305389	36.749	67008	2658	1.115	--
2	2.023	525628	63.251	96349	3173	1.068	3.715
总计		831017	100.000	163357			

图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

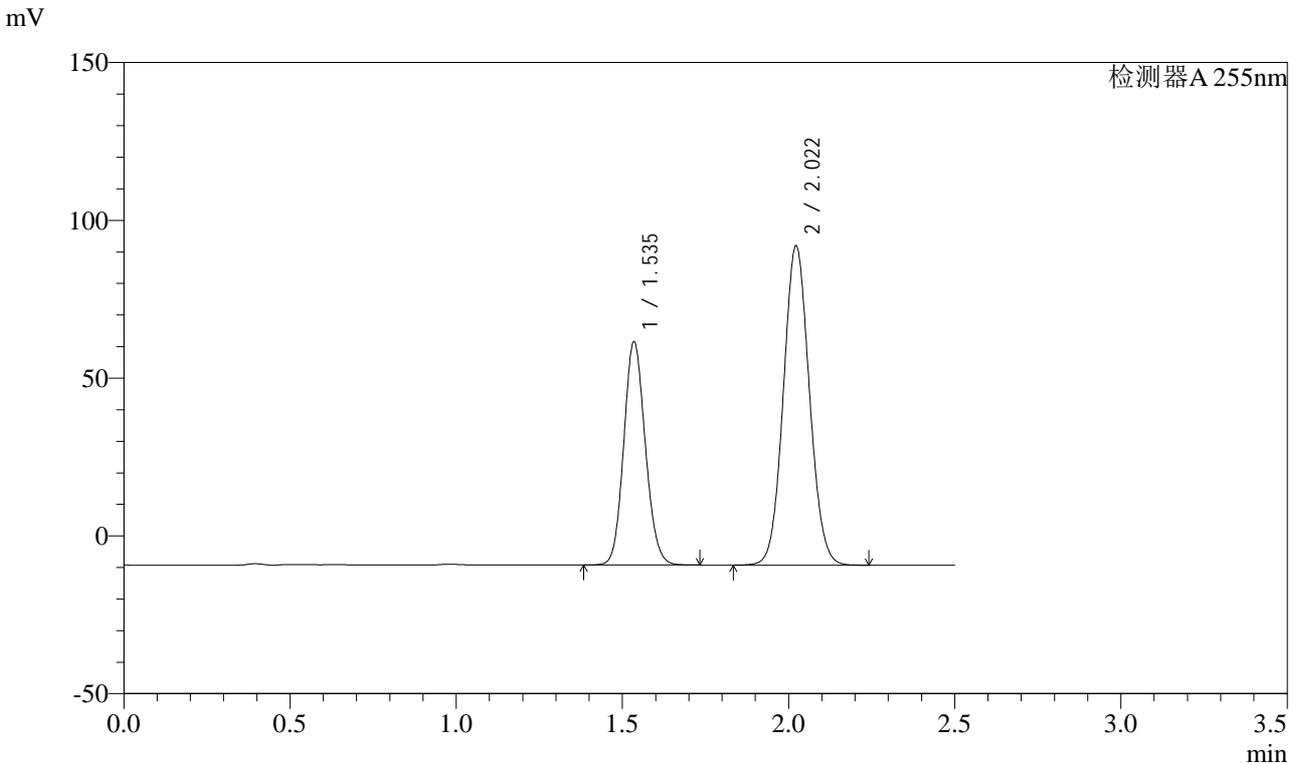


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-326-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:02:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:33      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	1.535	319836	36.724	70196	2659	1.115	--
2	2.022	551083	63.276	101098	3176	1.068	3.713
总计		870919	100.000	171294			

图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

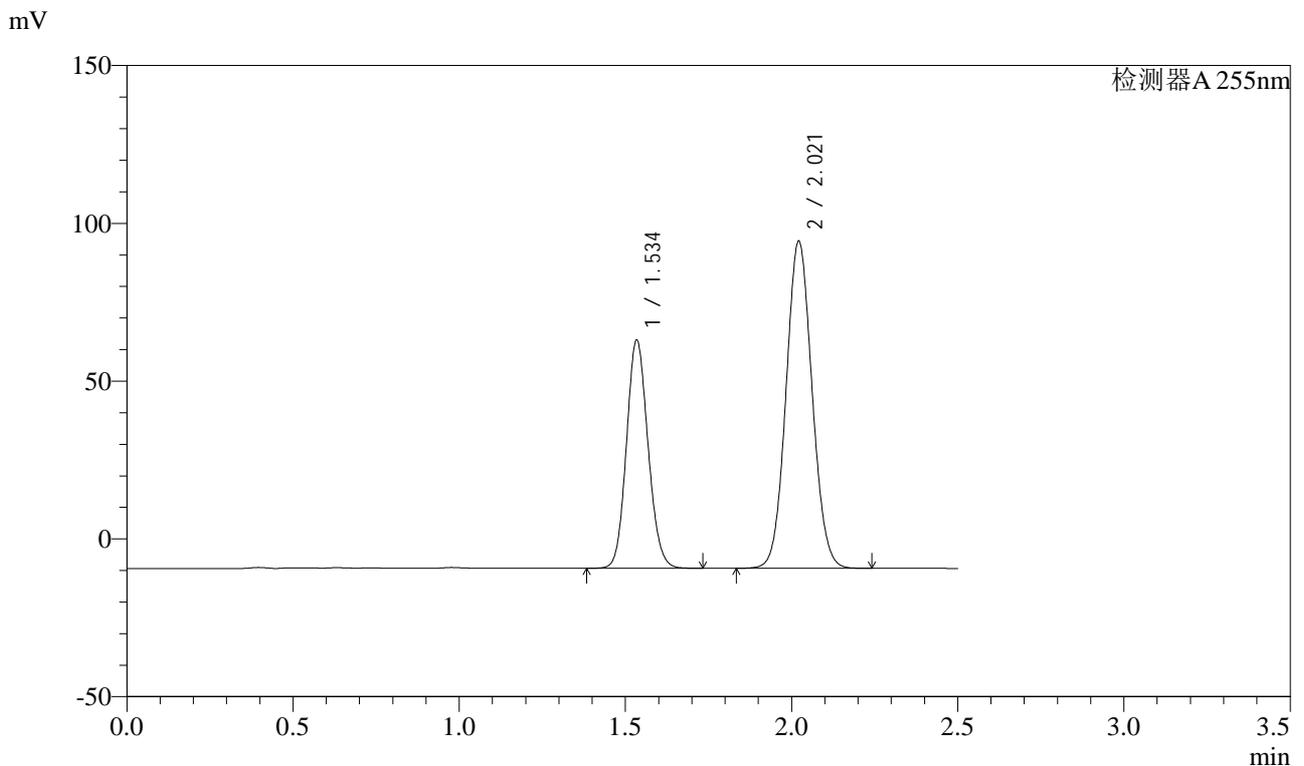


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-327-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:05:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:36 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	1.534	327107	36.666	71641	2656	1.116	--
2	2.021	565022	63.334	103651	3171	1.067	3.713
总计		892129	100.000	175292			

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

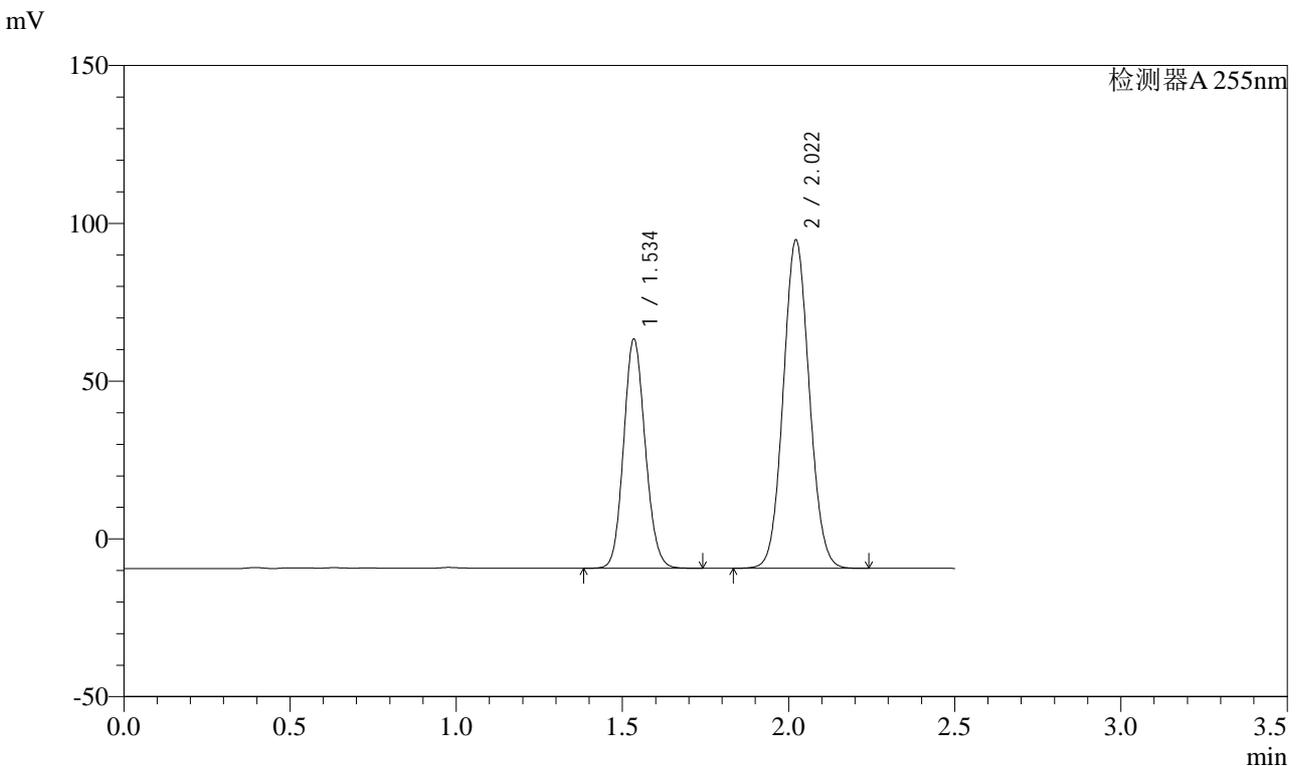


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-328-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:08:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

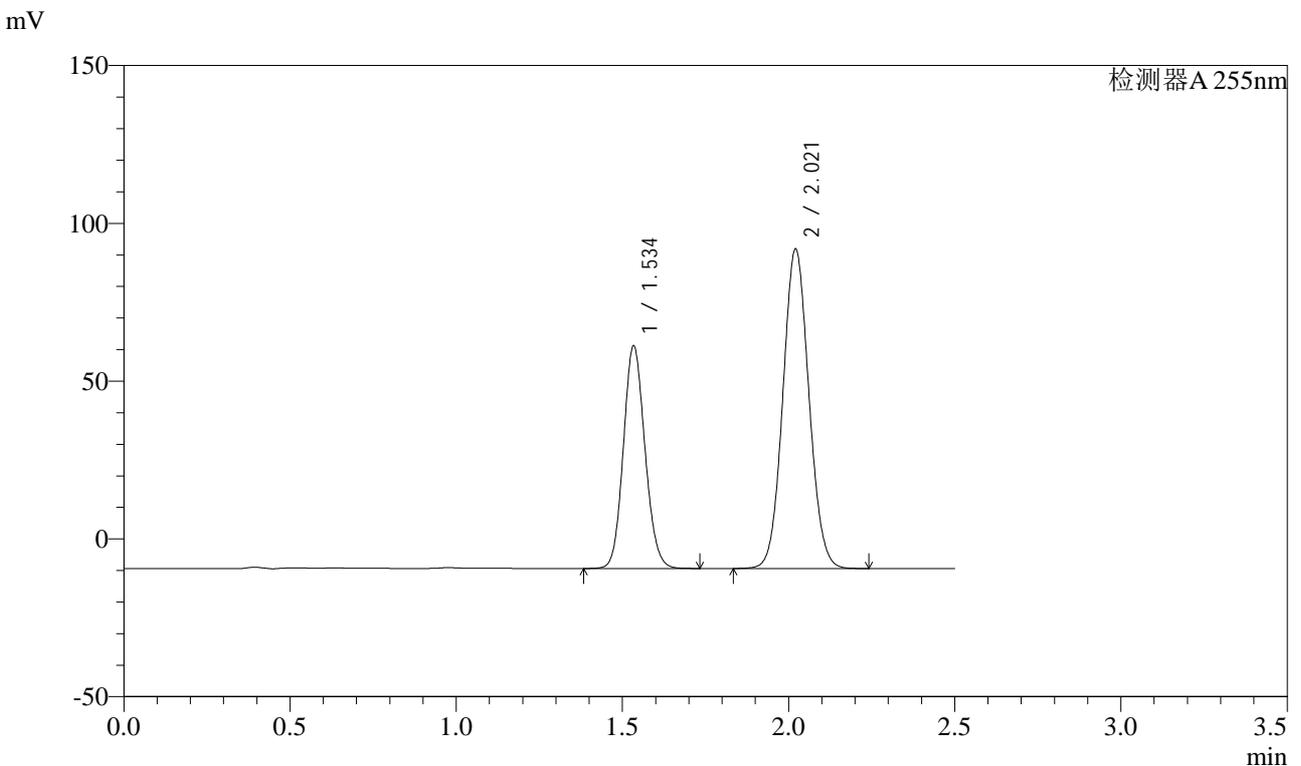
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.534	328611	36.675	71963	2658	1.115	--
2	2.022	567404	63.325	104018	3169	1.068	3.712
总计		896015	100.000	175981			

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-329-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-24	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 19:11:31	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:41	
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	1.534	319049	36.632	69963	2652	1.116	--
2	2.021	551902	63.368	101189	3167	1.068	3.709
总计		870951	100.000	171152			

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片3  
供试品溶液-1

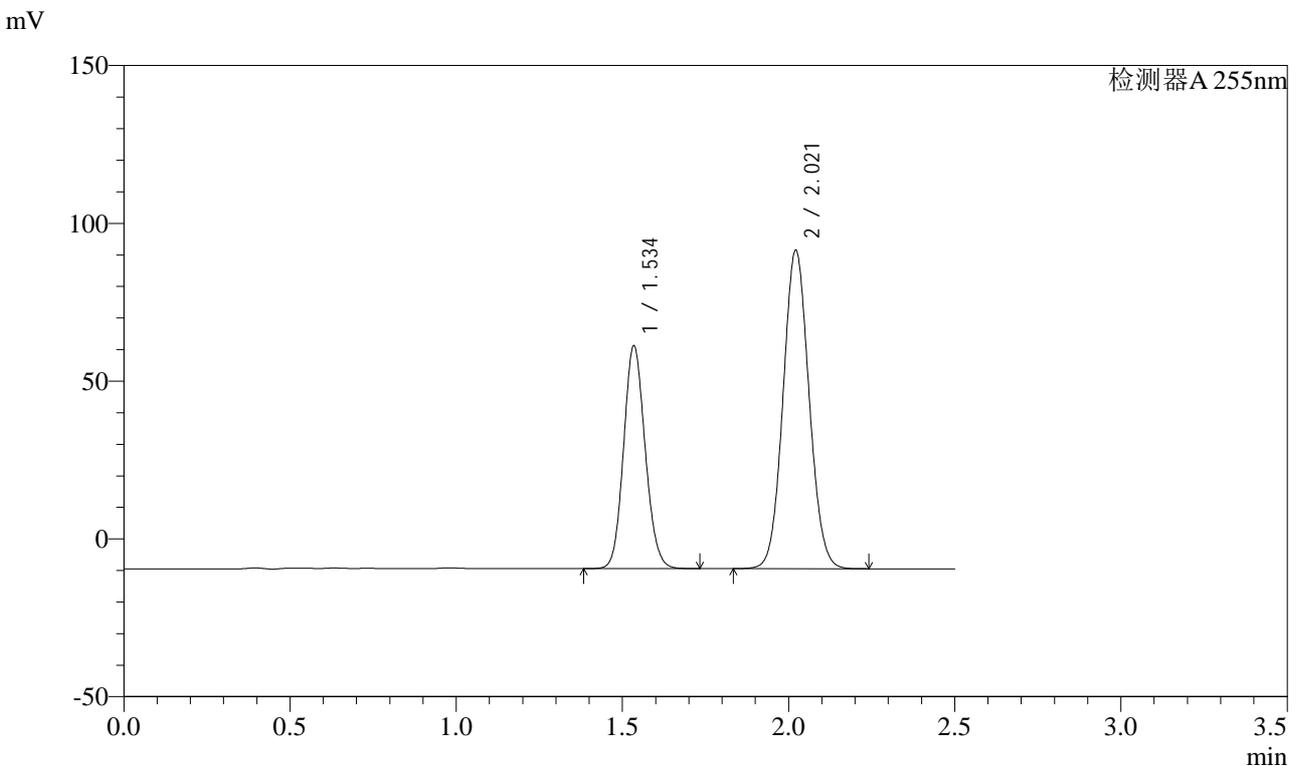


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-330-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:14:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

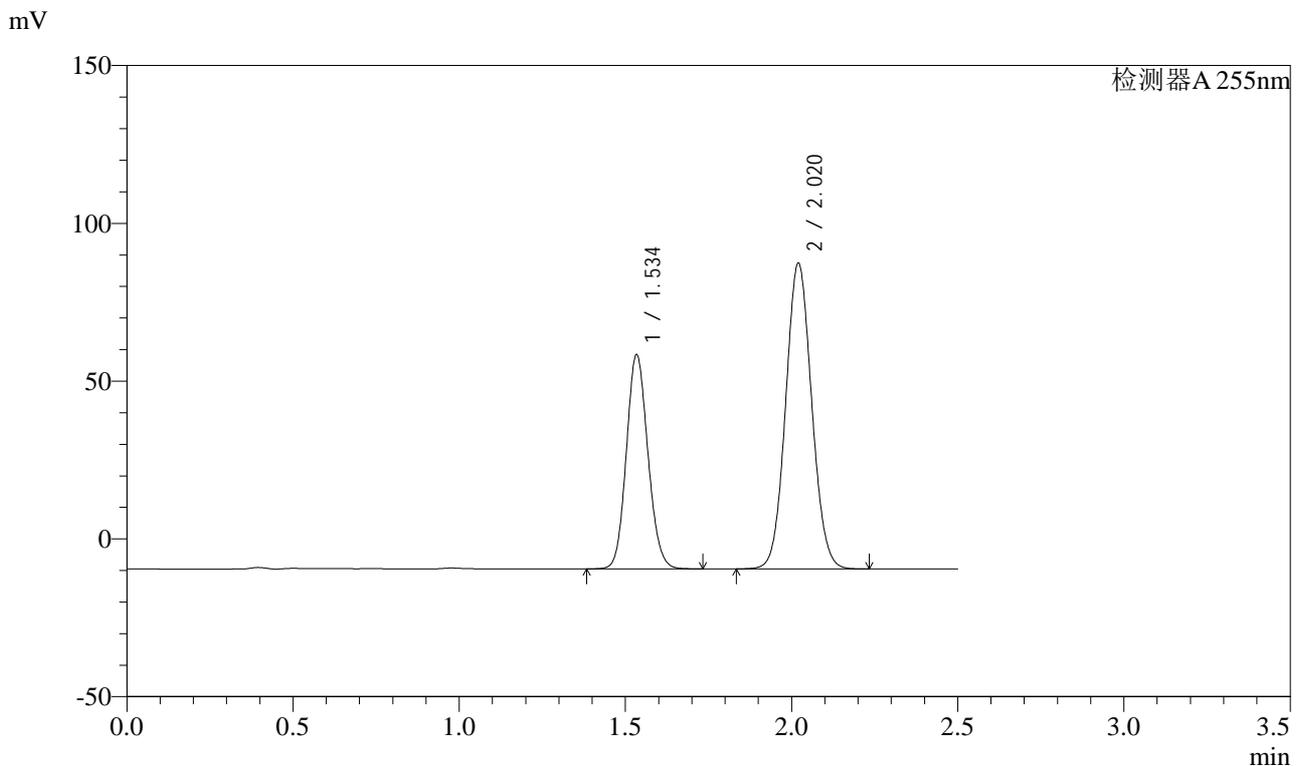
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.534	319349	36.738	69939	2659	1.116	--
2	2.021	549922	63.262	100899	3171	1.067	3.710
总计		869272	100.000	170838			

图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-331-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-42	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 19:17:14	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:47	
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	1.534	307077	36.773	67380	2654	1.116	--
2	2.020	527984	63.227	96799	3168	1.067	3.706
总计		835061	100.000	164179			

图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片5  
供试品溶液-1

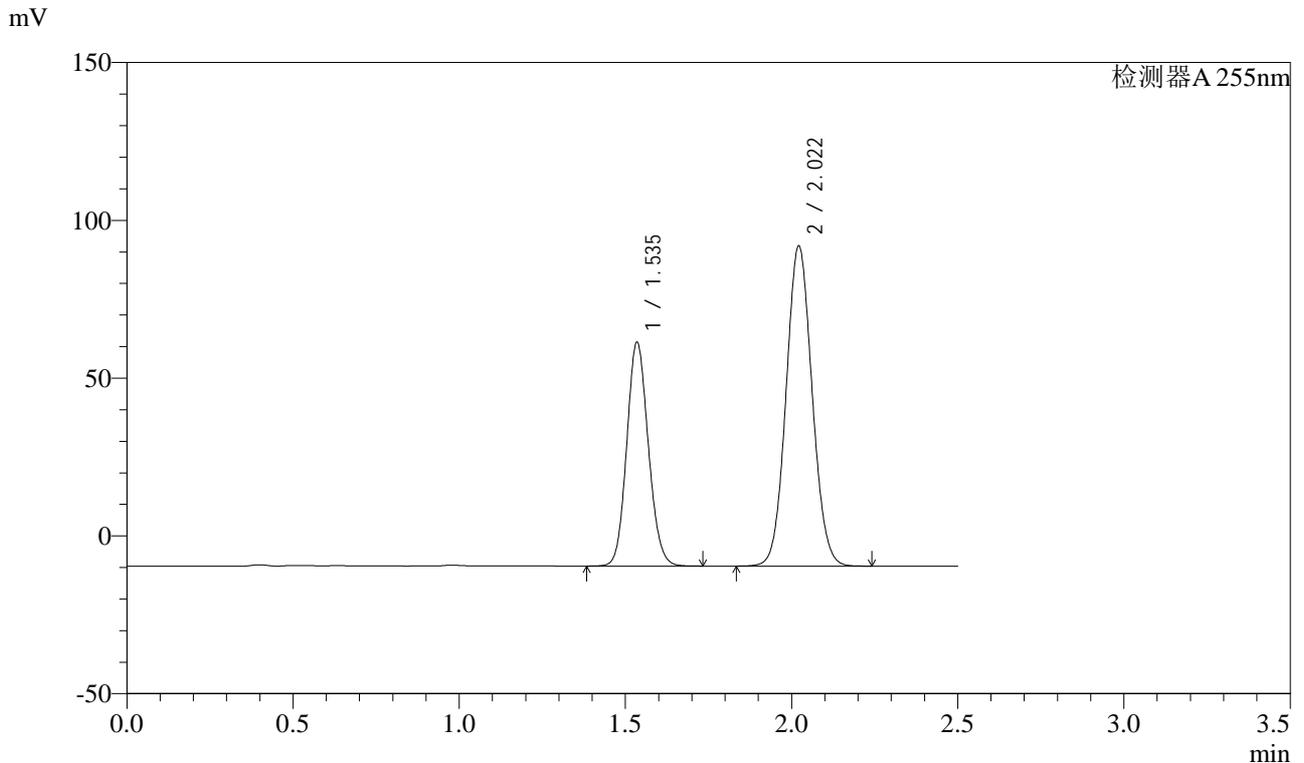


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-332-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:20:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:50      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	1.535	320745	36.715	70374	2656	1.115	--
2	2.022	552854	63.285	101413	3170	1.068	3.705
总计		873599	100.000	171787			

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

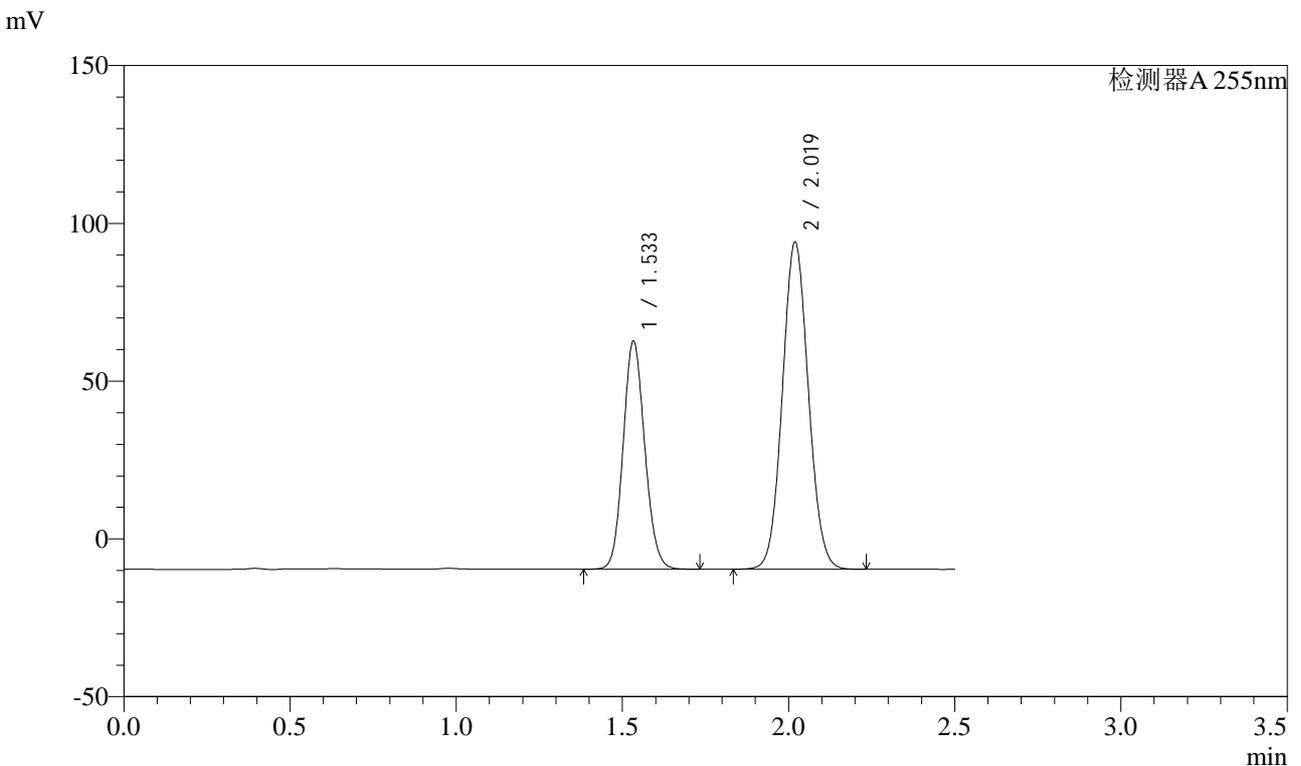


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-333-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:22:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

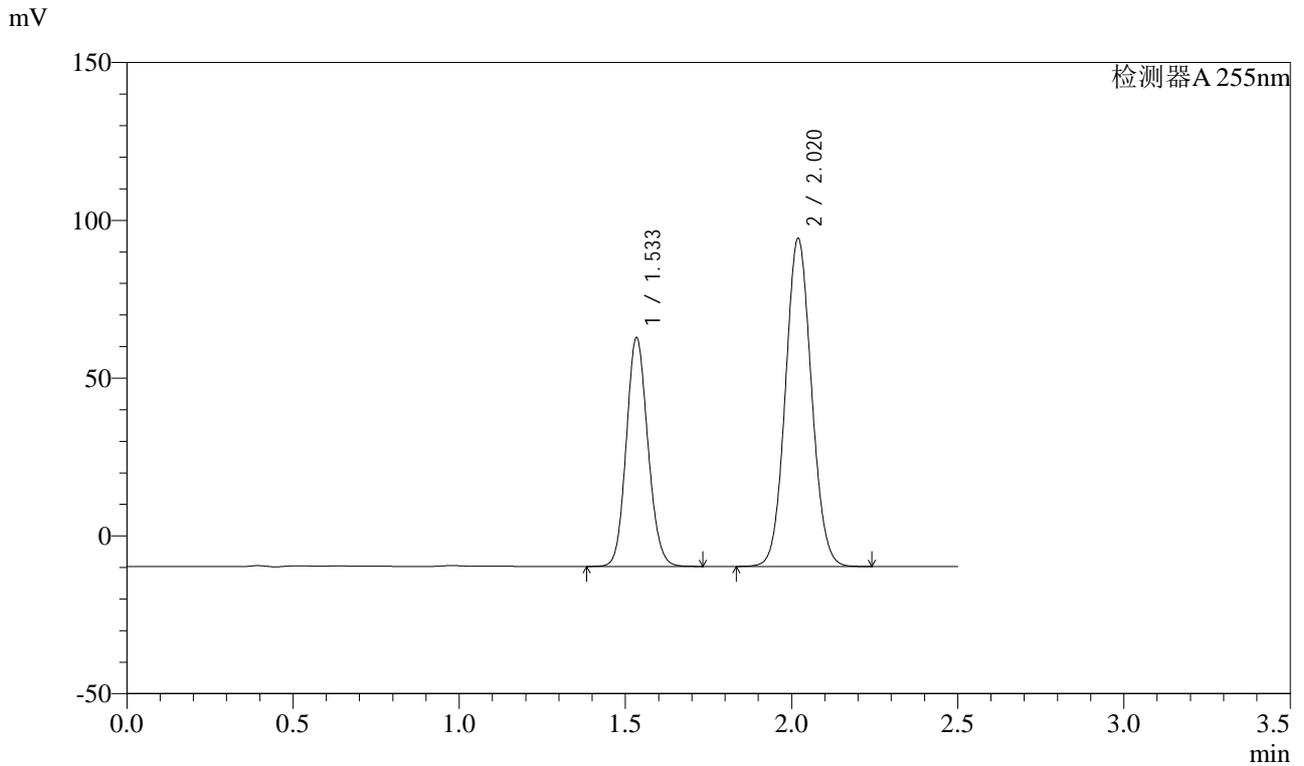
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.533	326643	36.641	71861	2652	1.116	--
2	2.019	564826	63.359	103405	3166	1.067	3.704
总计		891469	100.000	175266			

图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-334-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 19:25:47	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:56	
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	1.533	327888	36.666	71997	2654	1.115	--
2	2.020	566377	63.334	103744	3166	1.067	3.703
总计		894265	100.000	175741			

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片2  
供试品溶液-1

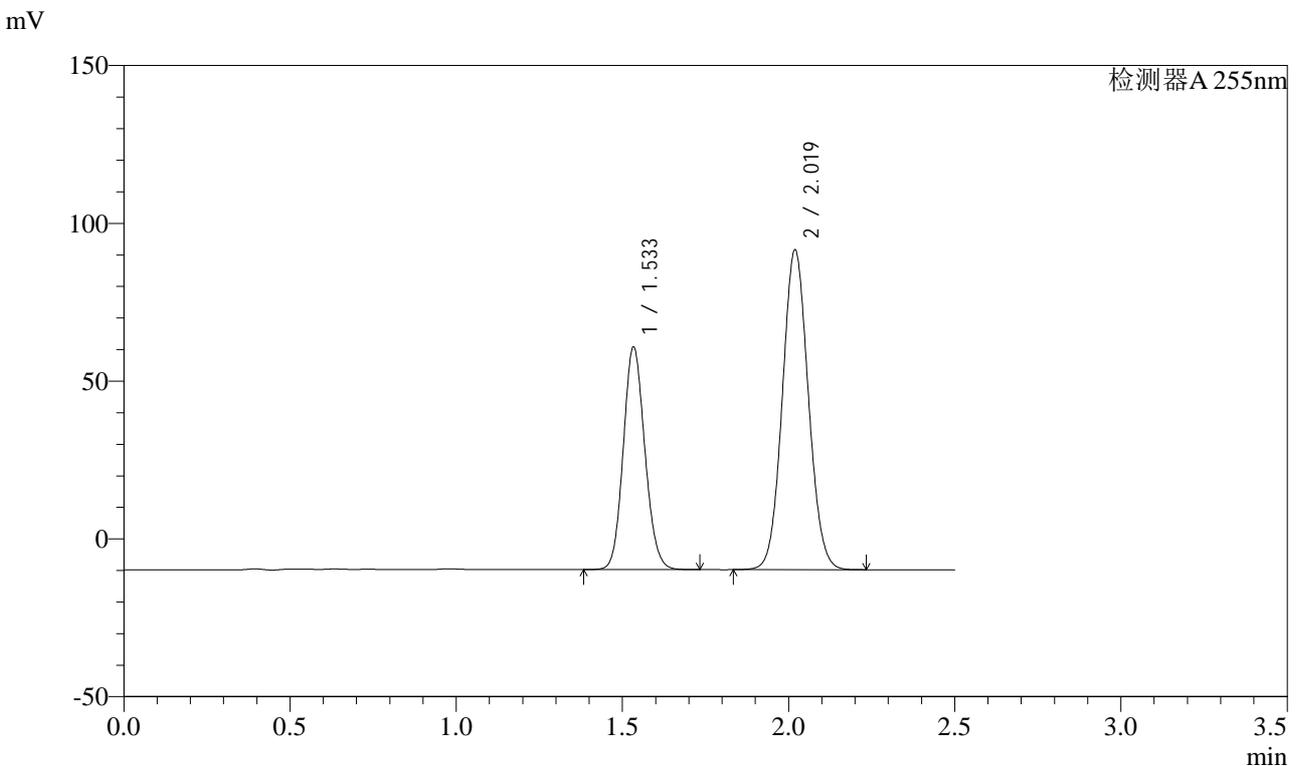


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-335-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:28:39 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:39:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

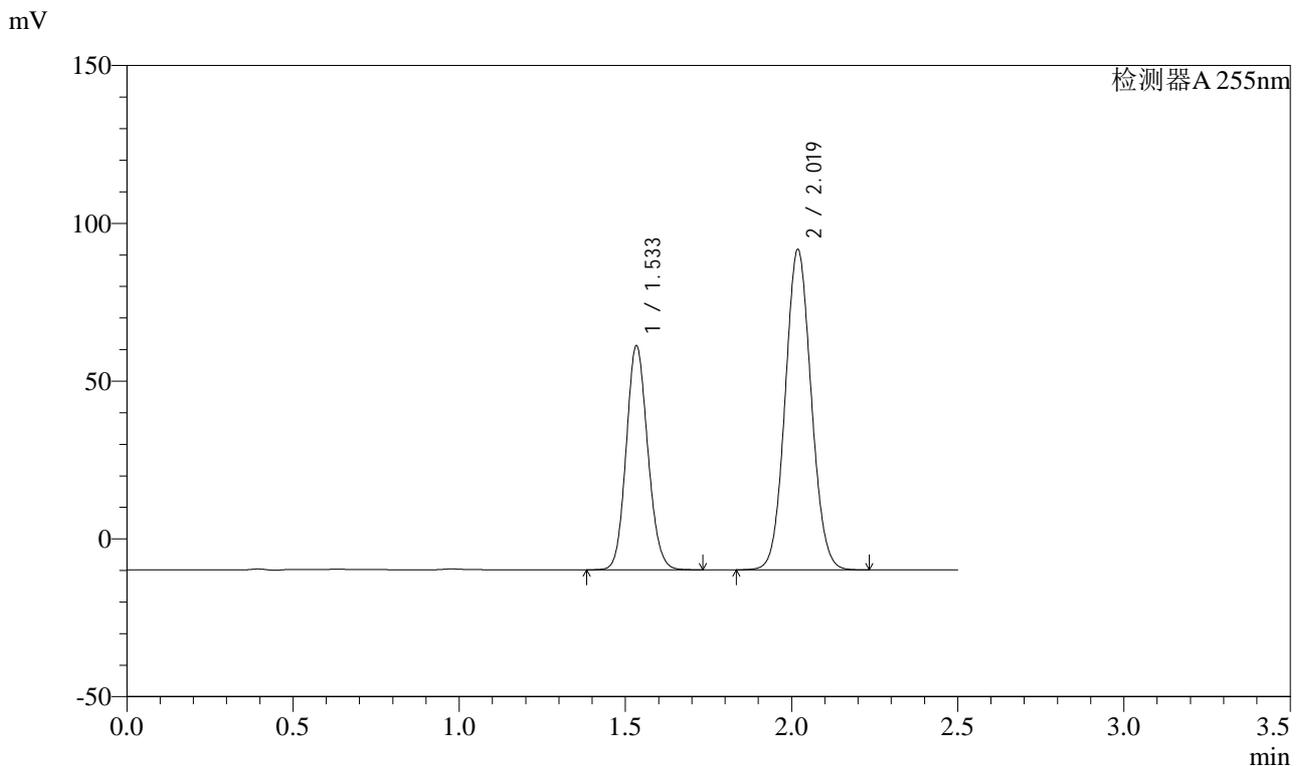
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.533	319289	36.655	70101	2651	1.116	--
2	2.019	551766	63.345	101074	3170	1.068	3.701
总计		871055	100.000	171175			

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-336-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:31:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:01      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	1.533	320943	36.726	70560	2653	1.116	--
2	2.019	552952	63.274	101154	3166	1.068	3.700
总计		873895	100.000	171714			

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片4  
 供试品溶液-1

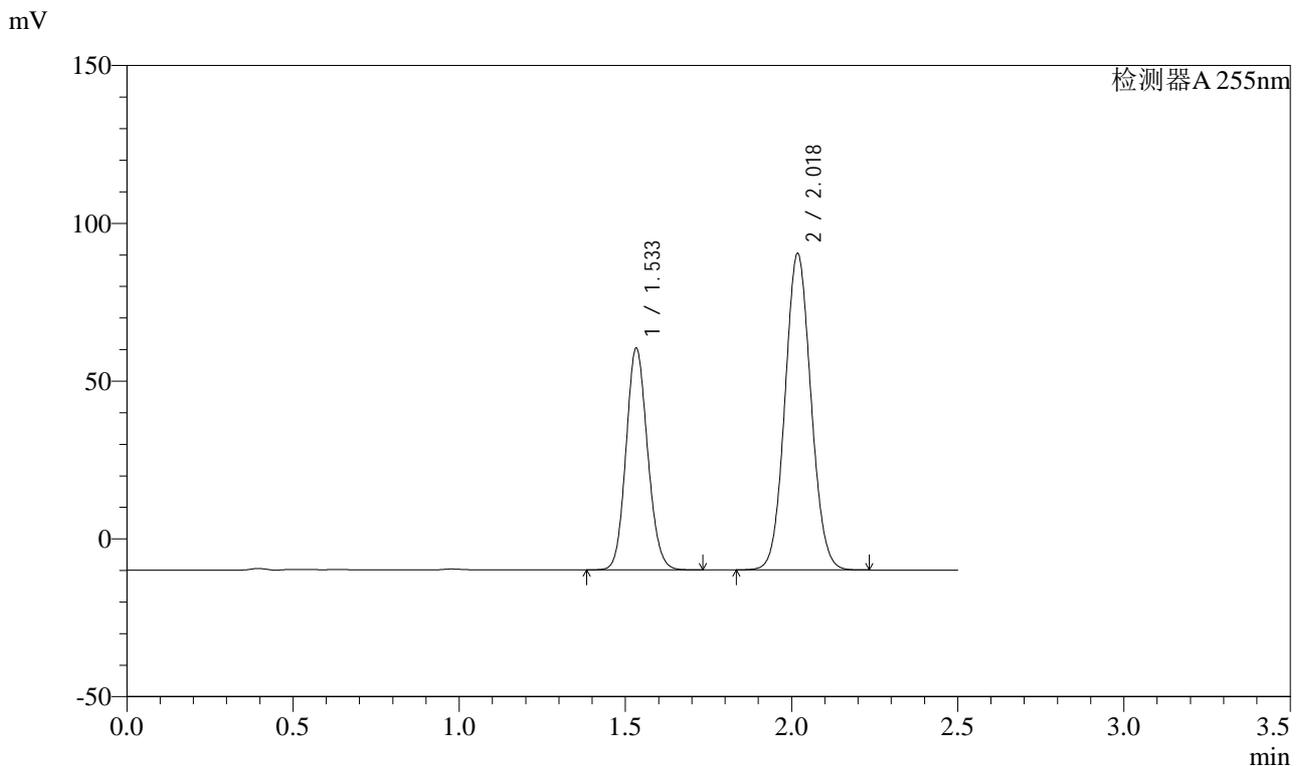


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-337-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:34:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

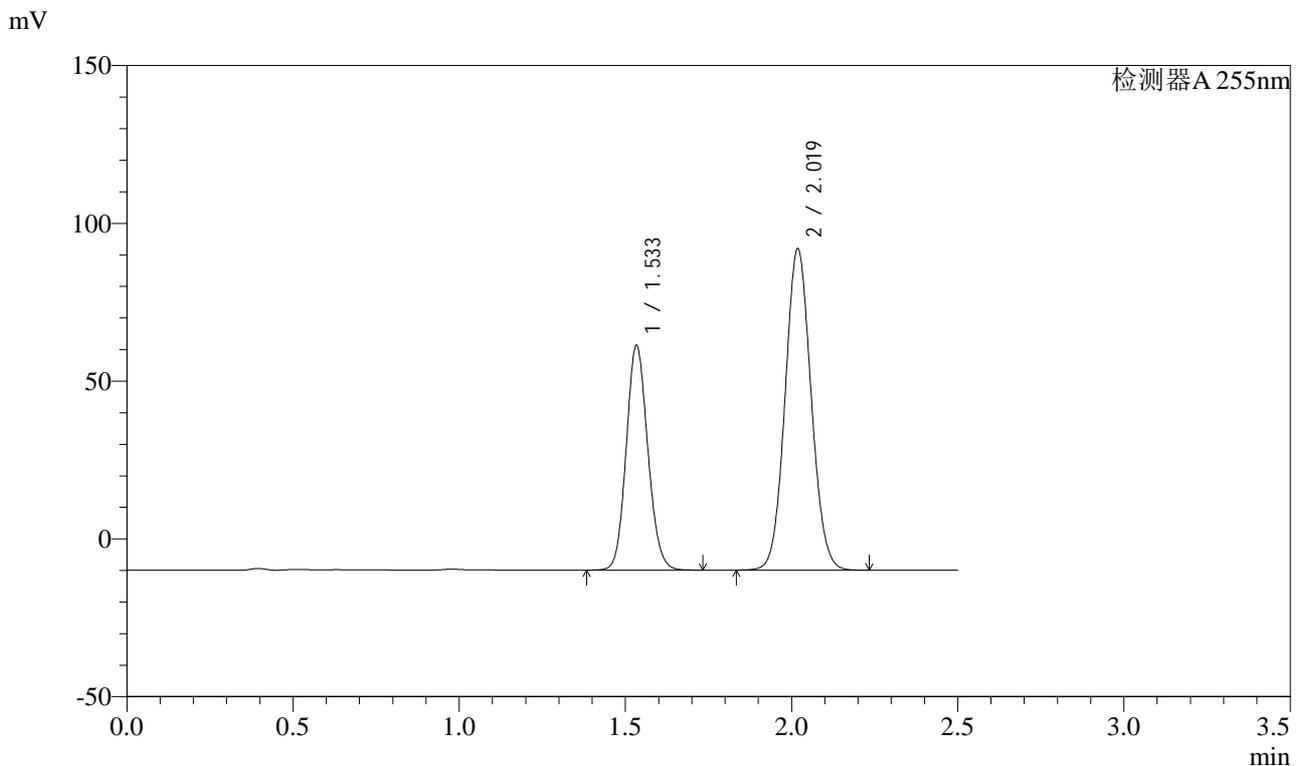
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.533	317738	36.783	69984	2654	1.116	--
2	2.018	546074	63.217	99730	3163	1.068	3.699
总计		863811	100.000	169714			

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-338-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:37:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:07      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	1.533	321816	36.713	70718	2653	1.116	--
2	2.019	554747	63.287	101437	3165	1.068	3.697
总计		876563	100.000	172155			

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片6  
 供试品溶液-1

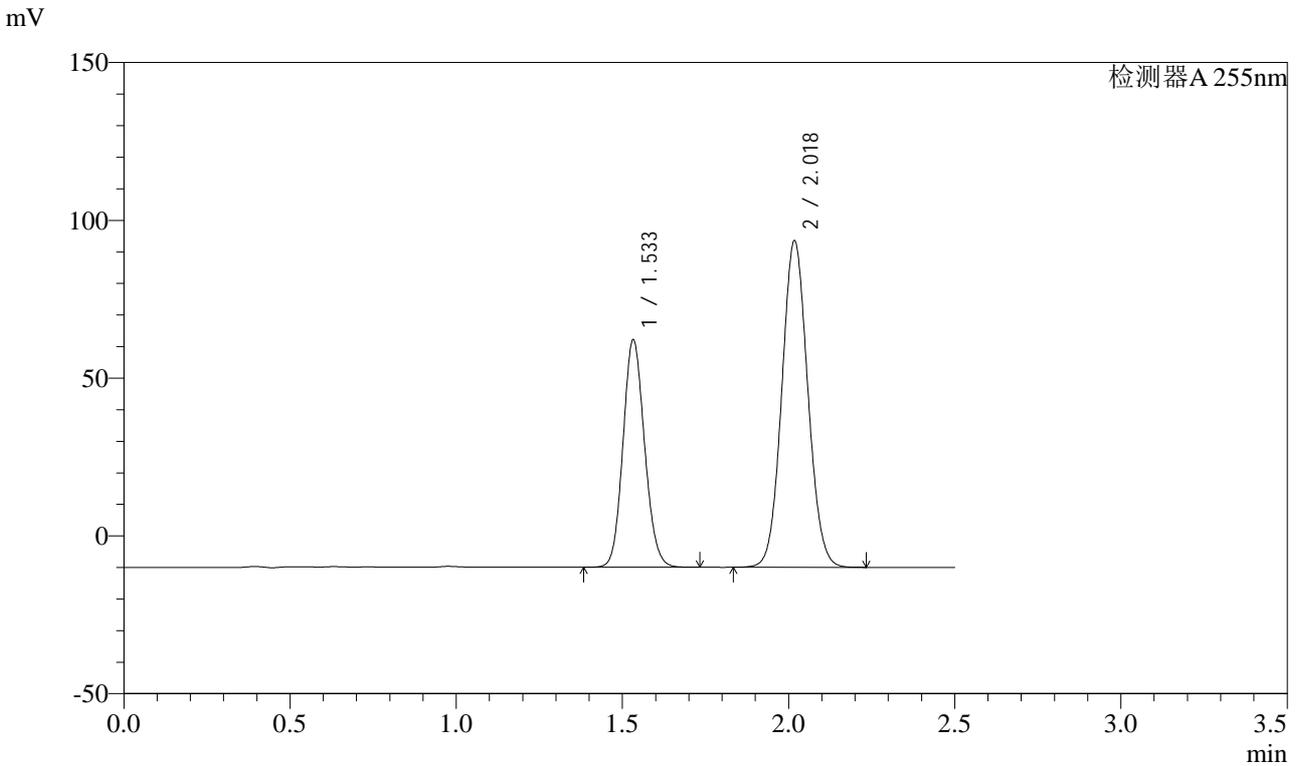


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-339-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:40:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:10 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	1.533	326055	36.651	71833	2654	1.116	--
2	2.018	563557	63.349	102803	3165	1.068	3.697
总计		889612	100.000	174636			

图161 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

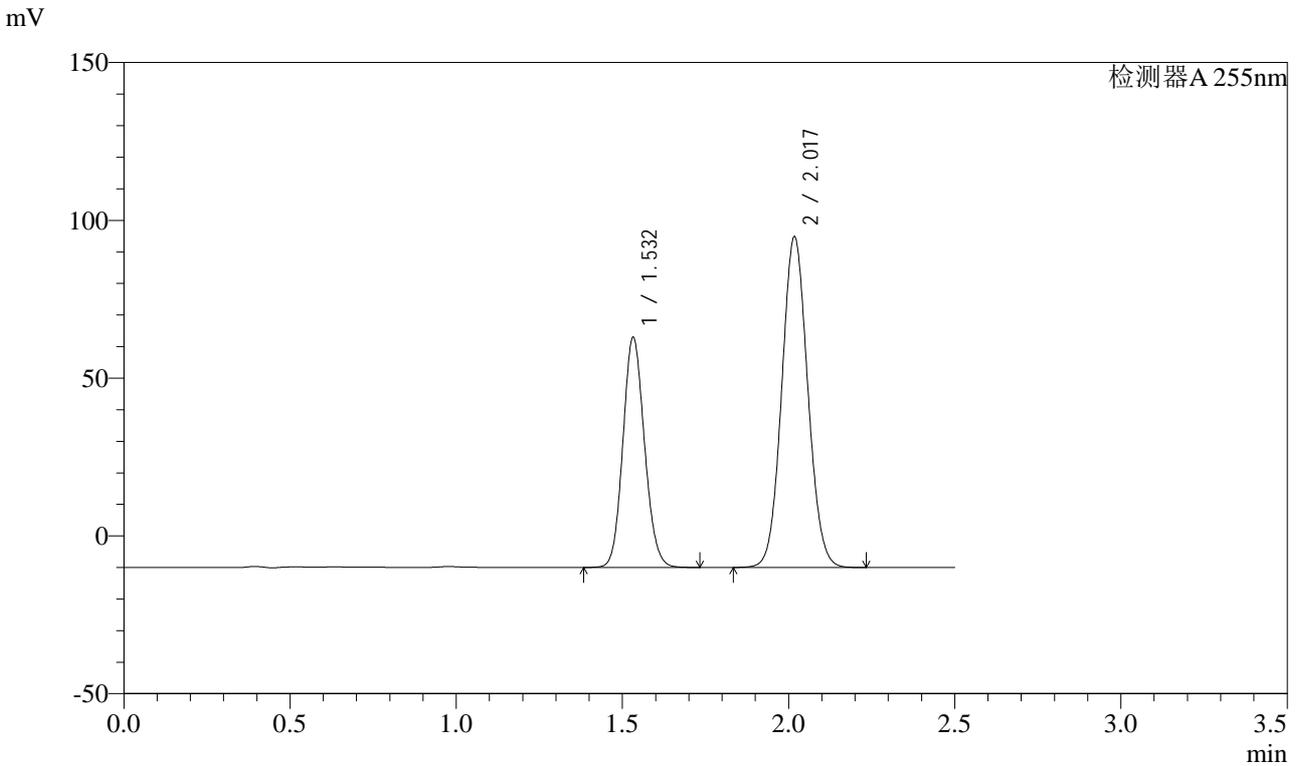


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-340-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:42:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:13      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	1.532	329771	36.613	72671	2651	1.115	--
2	2.017	570915	63.387	104058	3161	1.068	3.695
总计		900686	100.000	176729			

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-  
 片2  
 供试品溶液-1

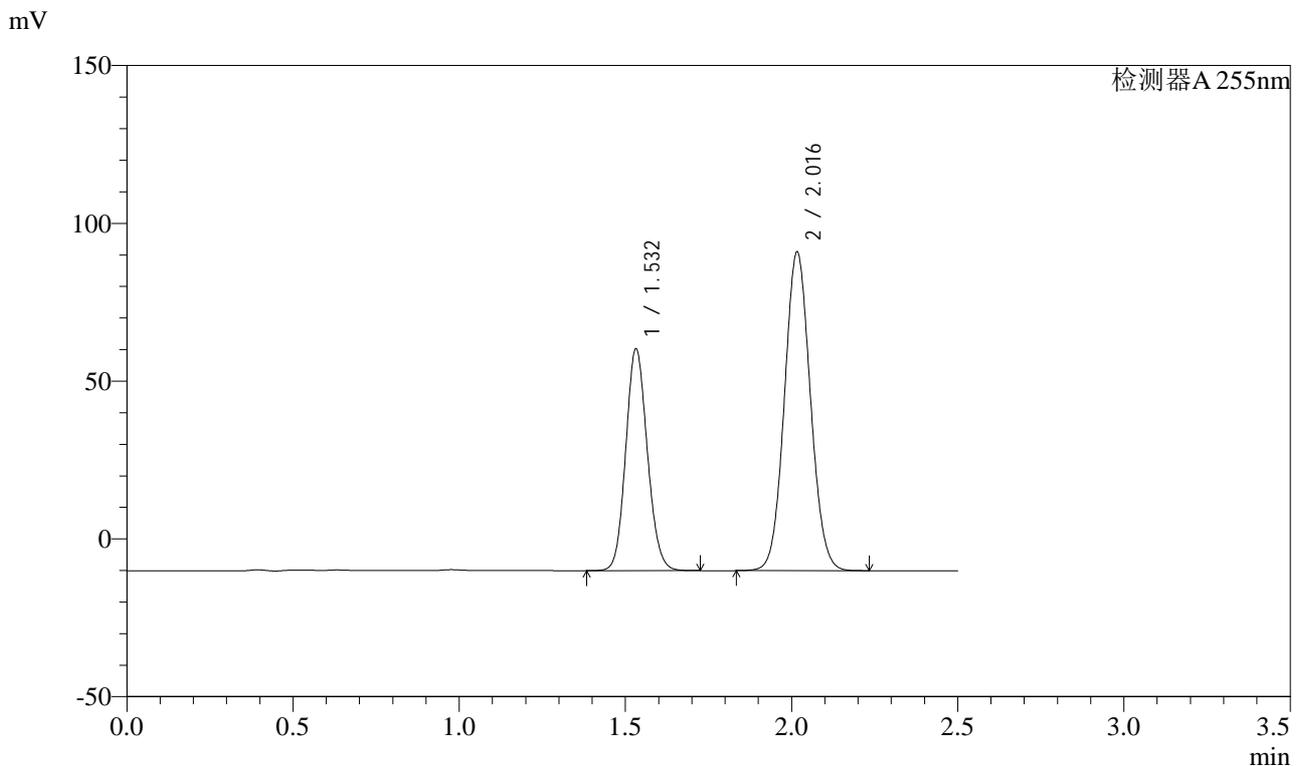


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-341-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:45:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

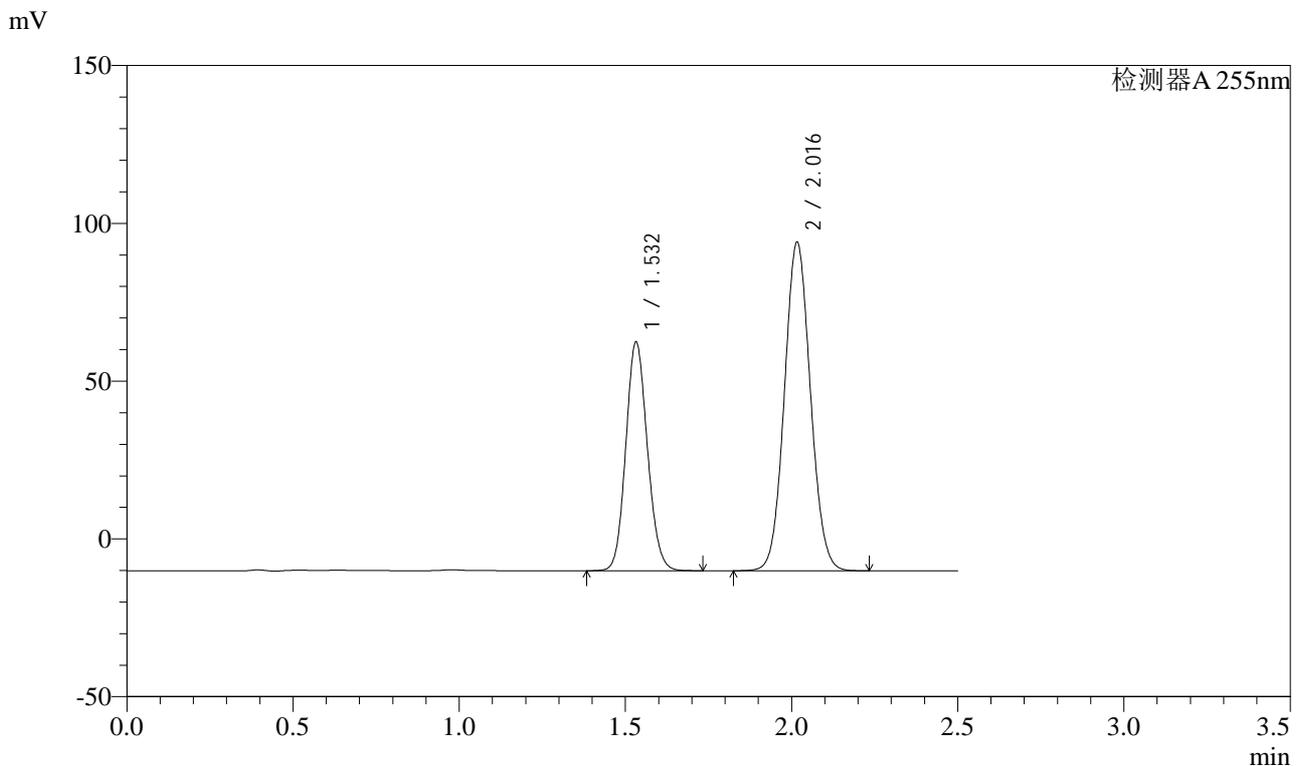
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	317757	36.628	70145	2648	1.115	--
2	2.016	549778	63.372	100558	3160	1.069	3.692
总计		867535	100.000	170703			

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-  
 片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-342-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:48:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

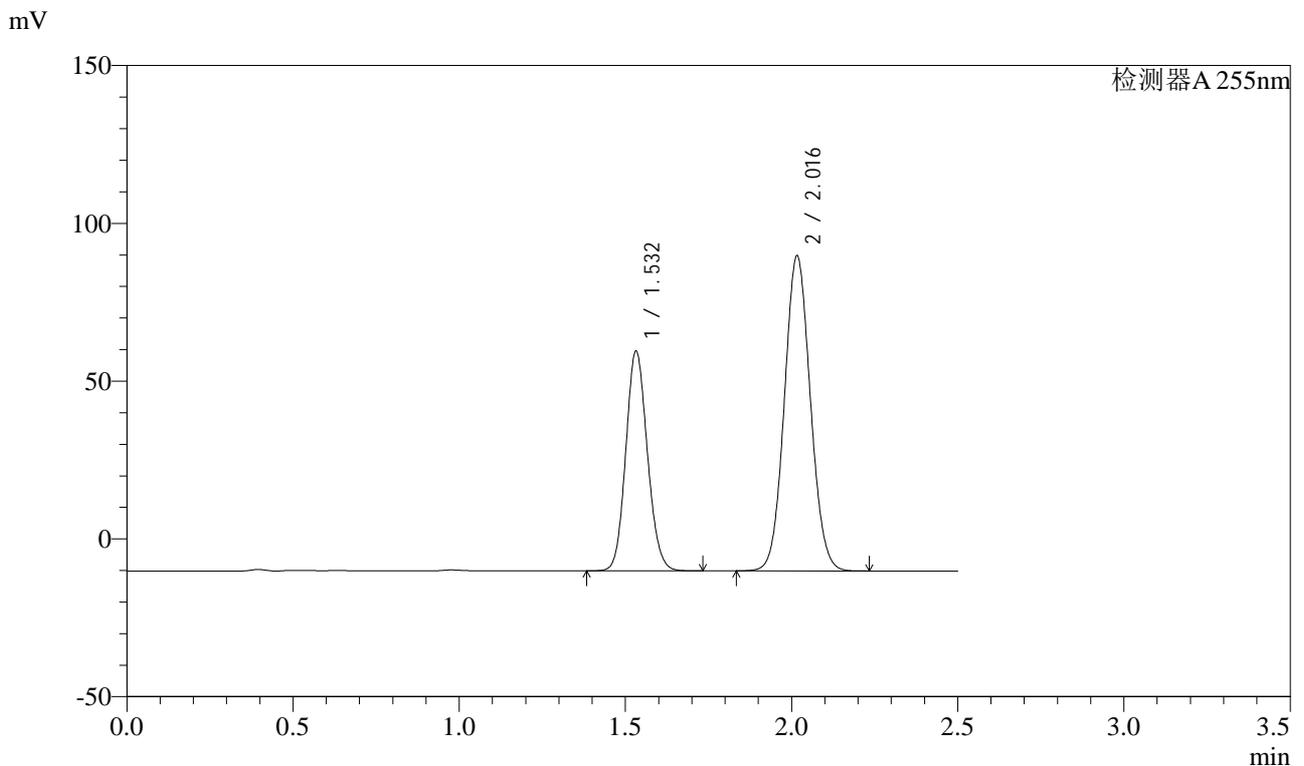
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	327602	36.628	72276	2648	1.115	--
2	2.016	566805	63.372	103698	3161	1.069	3.690
总计		894407	100.000	175974			

图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-343-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 3-44	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 19:51:37	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

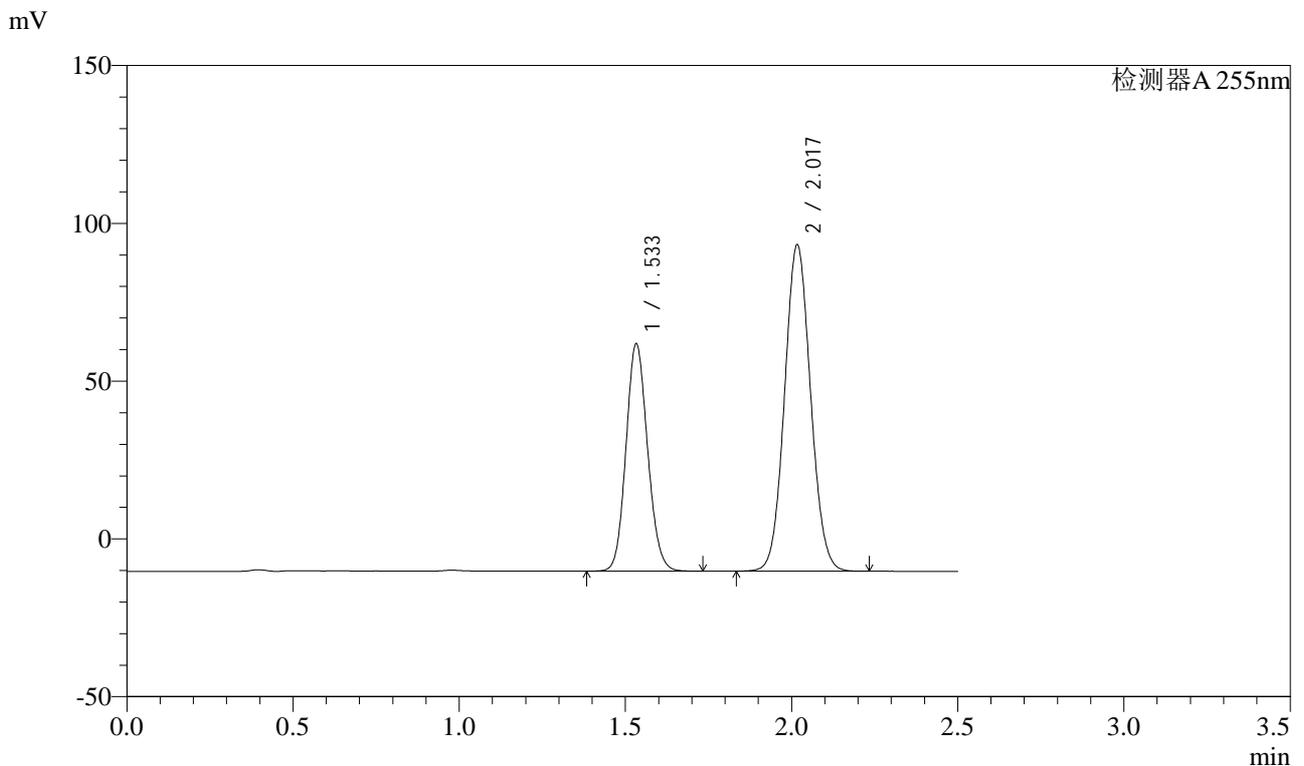
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	315196	36.696	69496	2645	1.115	--
2	2.016	543733	63.304	99483	3160	1.069	3.689
总计		858930	100.000	168979			

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-344-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 19:54:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:26      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	1.533	325851	36.650	71748	2652	1.116	--
2	2.017	563249	63.350	102897	3161	1.069	3.689
总计		889100	100.000	174645			

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



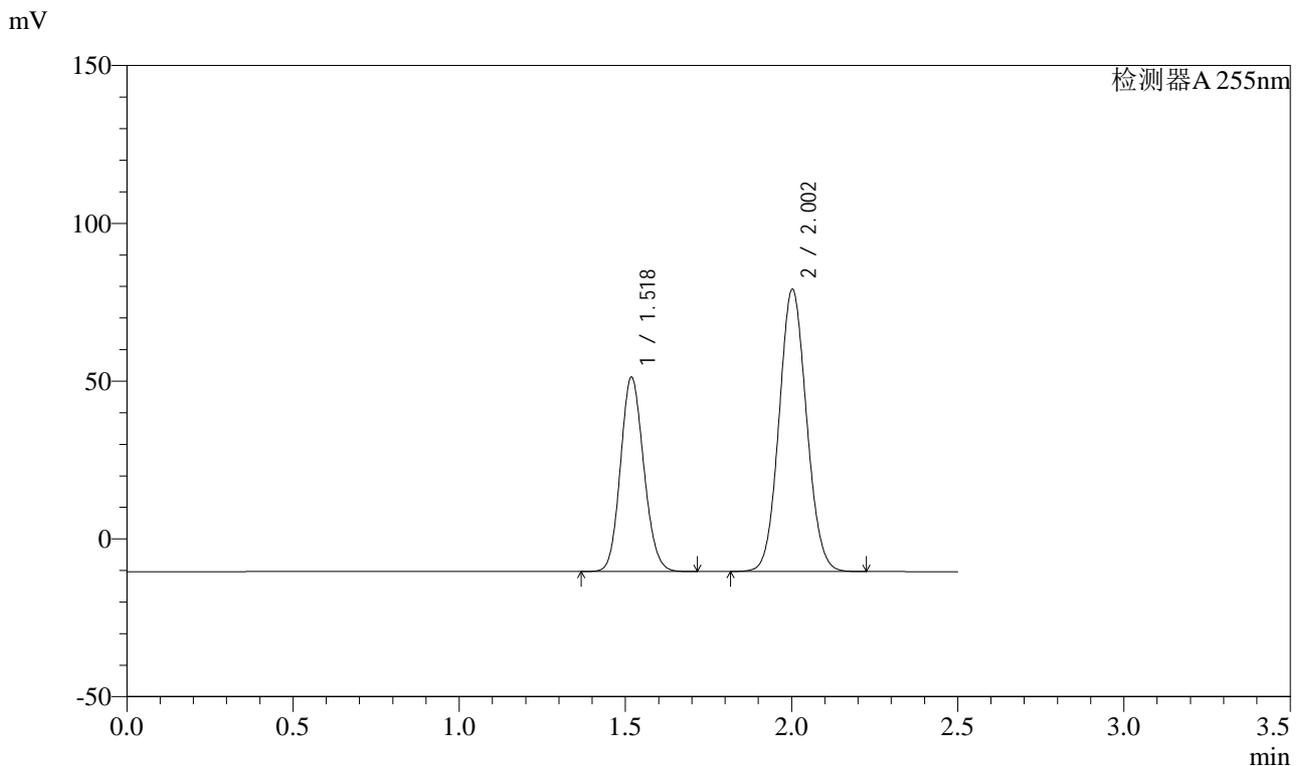


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-346-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 20:00:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:31      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	1.518	300883	36.898	61235	2223	1.122	--
2	2.002	514555	63.102	89198	2788	1.074	3.452
总计		815438	100.000	150432			

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-2-2

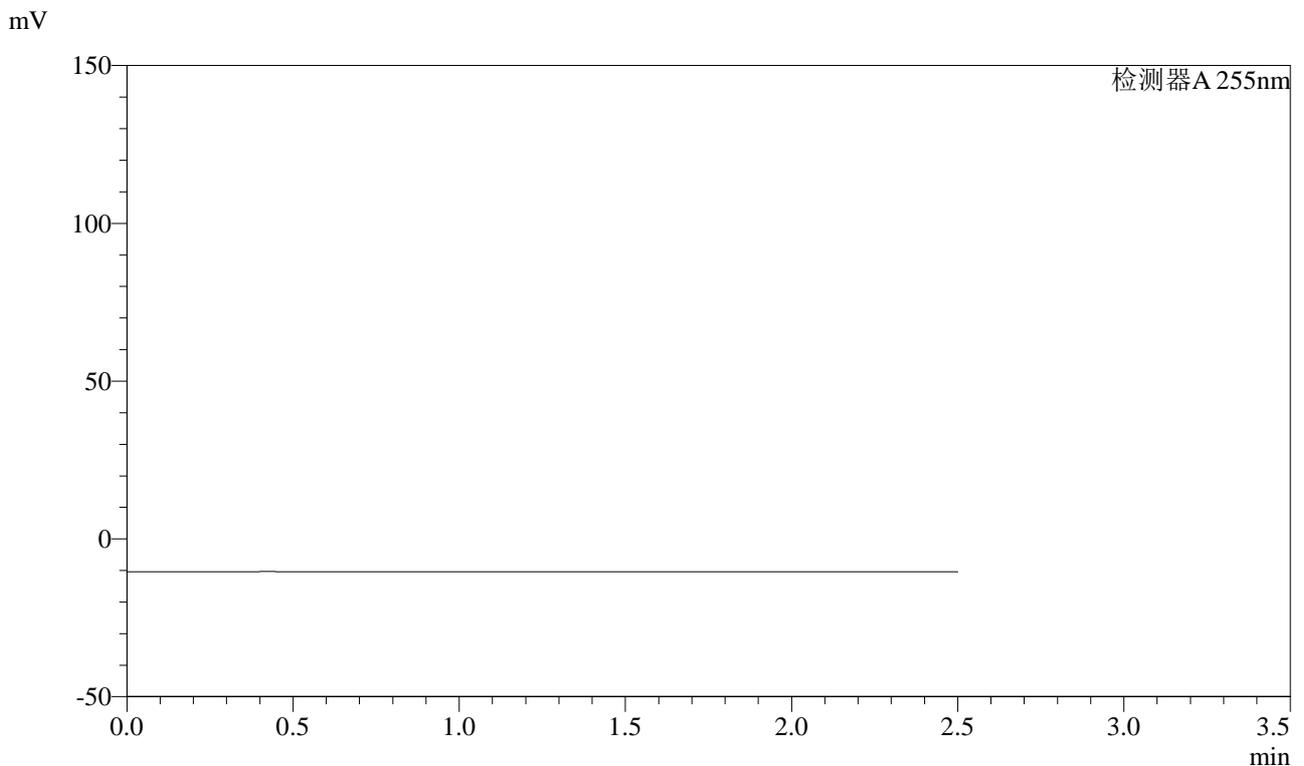


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-183/1-347-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:03:06	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:40:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

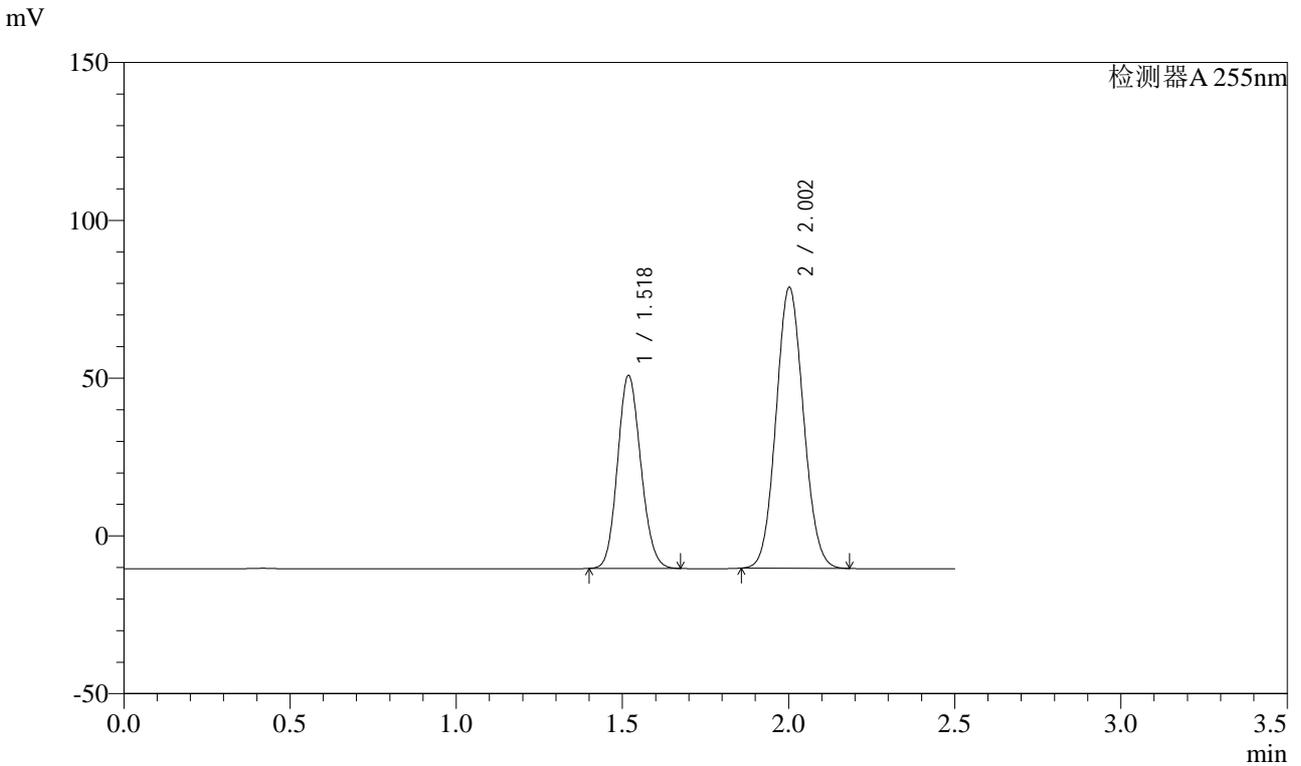
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 1-348-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 20:06:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:51:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

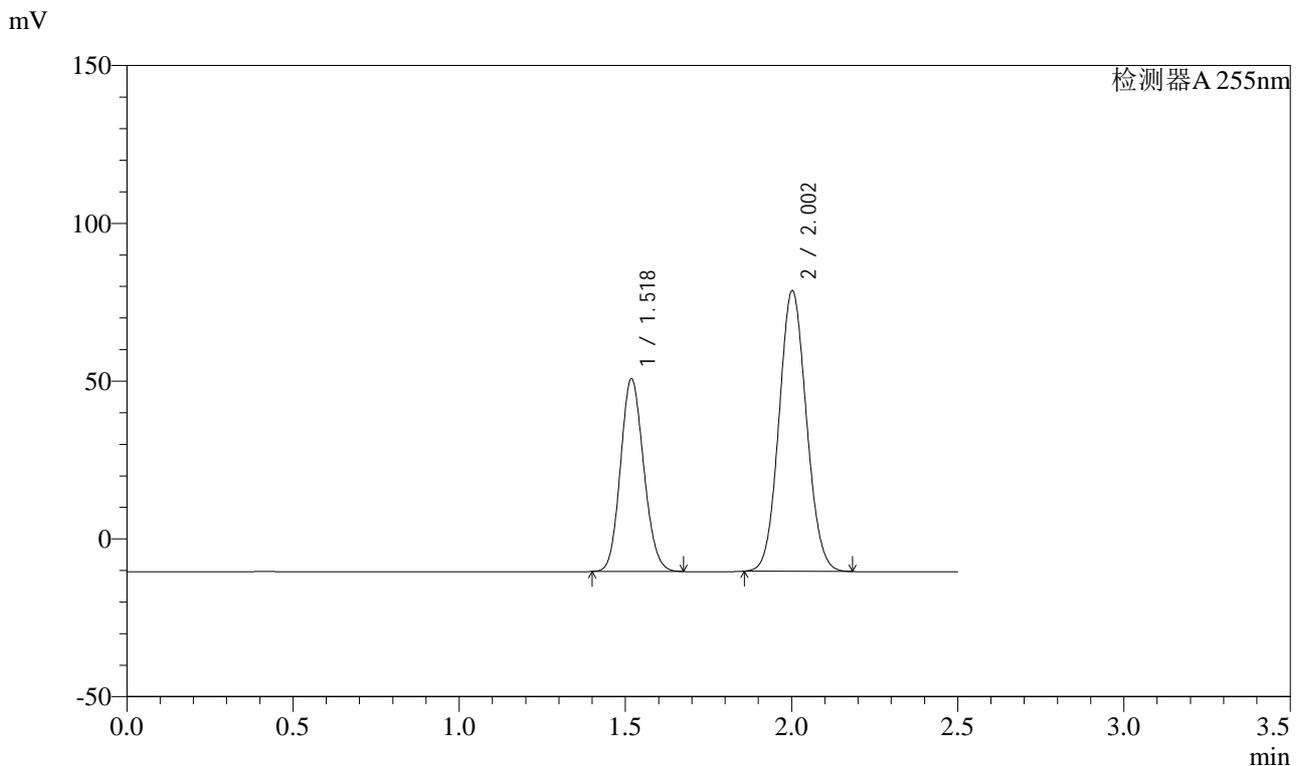
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	297835	36.853	60836	2228	1.121	--
2	2.002	510337	63.147	88744	2793	1.076	3.453
总计		808171	100.000	149580			

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 1-349-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 20:08:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:51:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

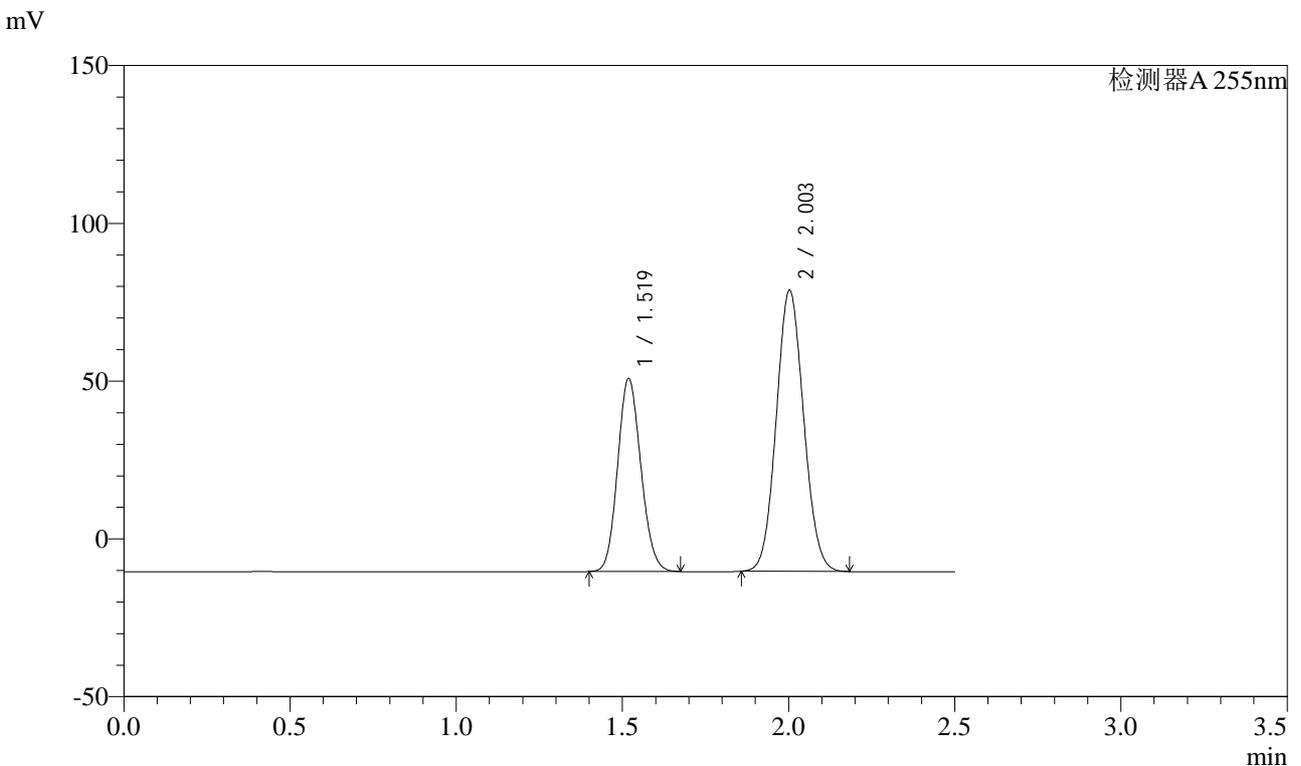
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	297387	36.835	60730	2229	1.121	--
2	2.002	509967	63.165	88657	2792	1.076	3.454
总计		807353	100.000	149388			

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 1-350-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 20:11:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:51:56      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	1.519	297765	36.830	60844	2224	1.121	--
2	2.003	510729	63.170	88877	2793	1.076	3.453
总计		808493	100.000	149721			

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-3

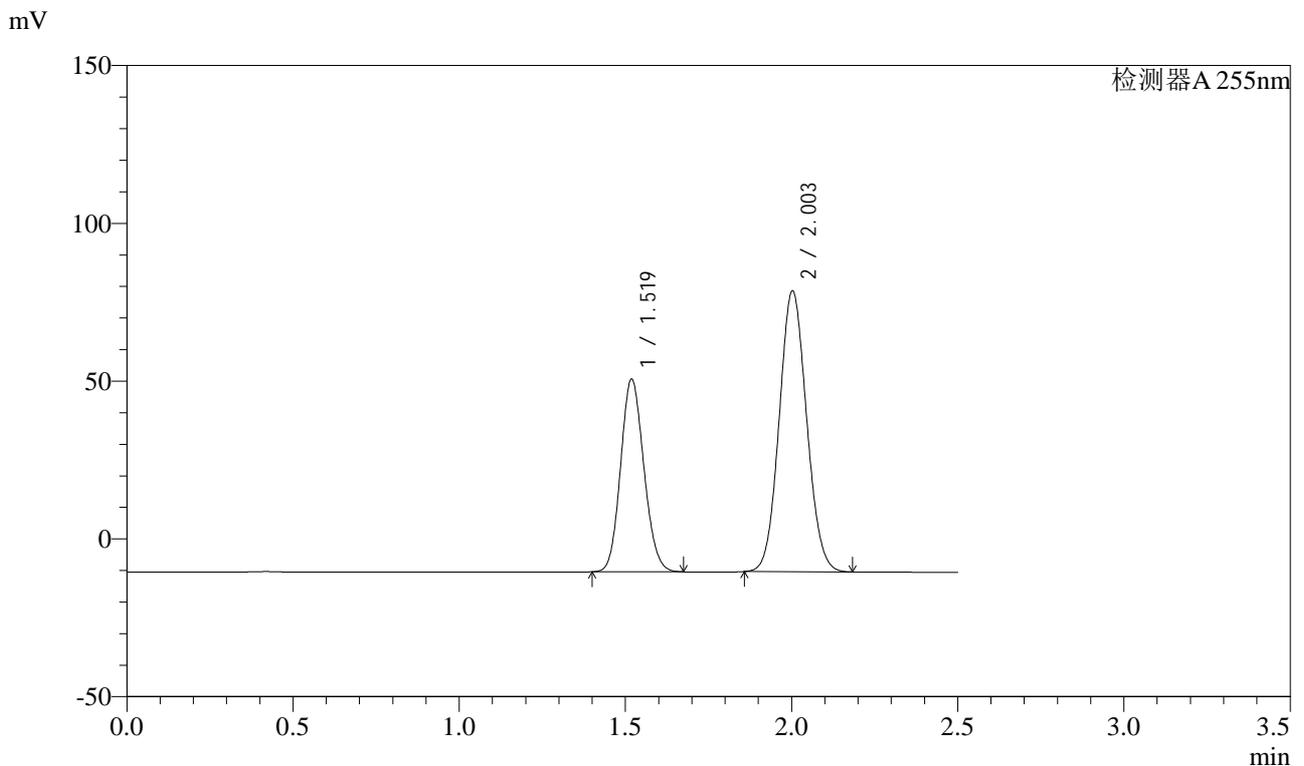


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 1-351-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 20:14:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:52:08      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	1.519	297477	36.822	60782	2226	1.121	--
2	2.003	510393	63.178	88823	2794	1.075	3.454
总计		807869	100.000	149606			

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-4

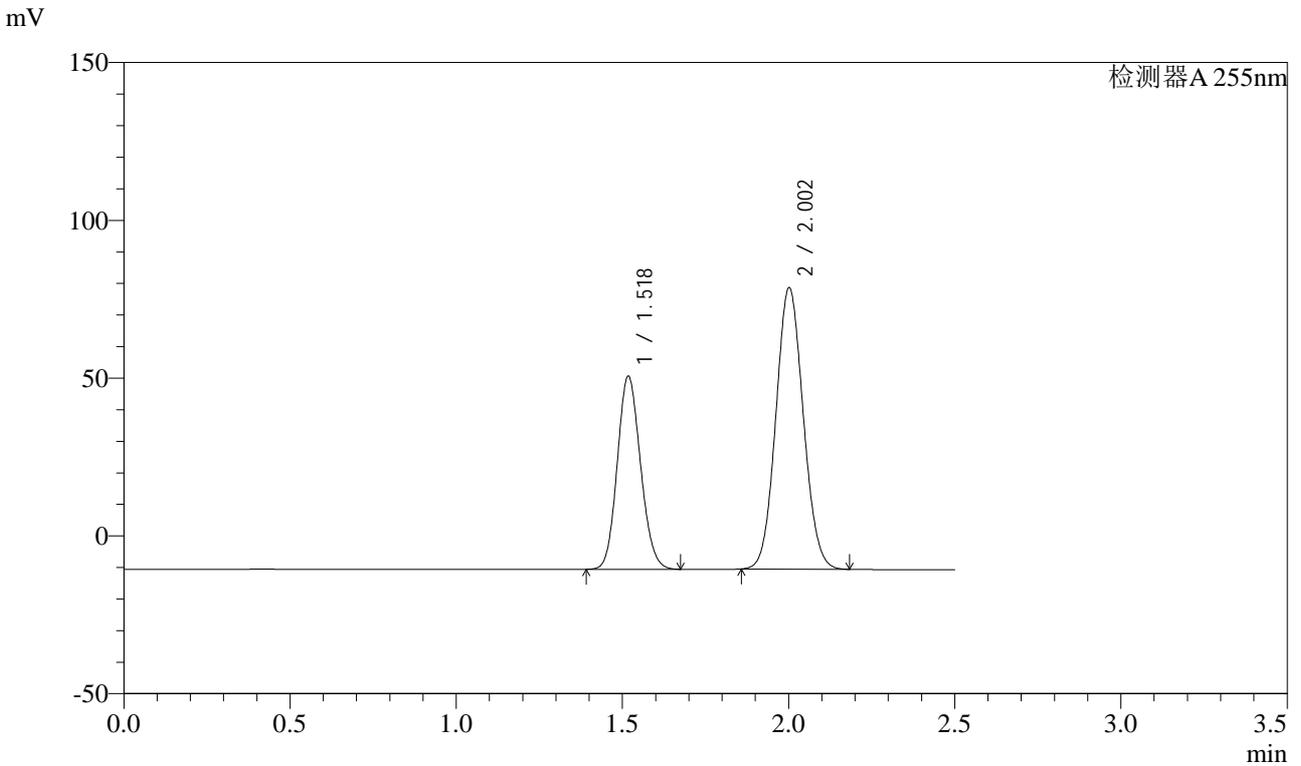


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 1-352-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 20:17:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:52:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

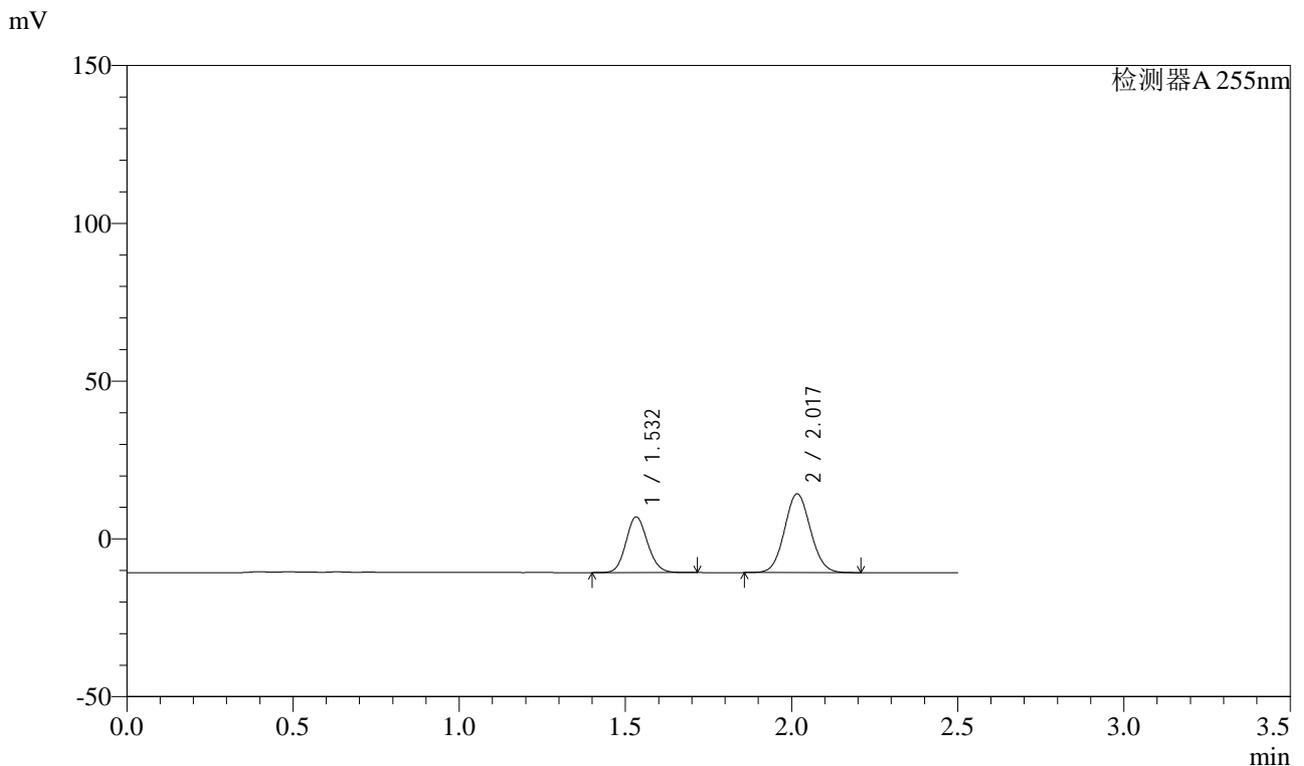
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	298054	36.826	60674	2223	1.121	--
2	2.002	511305	63.174	88803	2789	1.076	3.453
总计		809359	100.000	149478			

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-353-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:20:27	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

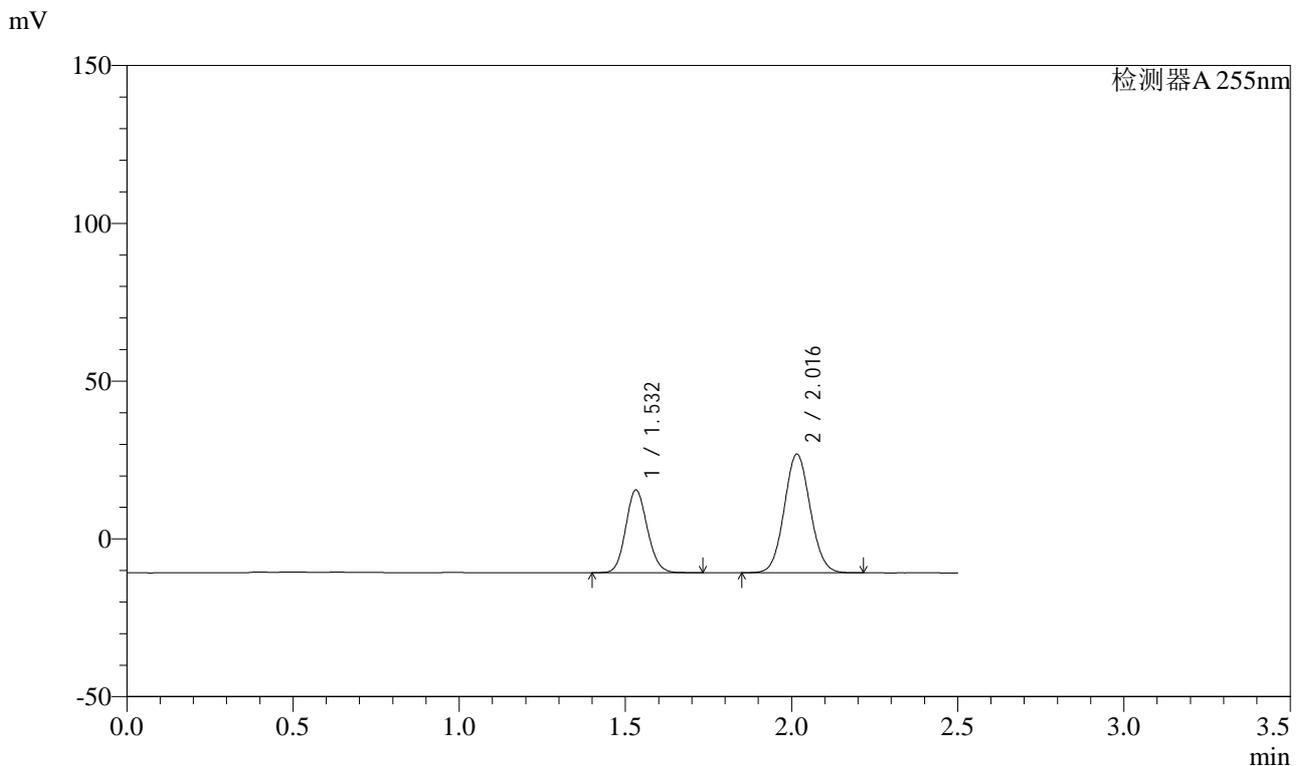
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	79677	36.999	17576	2657	1.114	--
2	2.017	135672	63.001	24856	3169	1.069	3.693
总计		215348	100.000	42432			

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-354-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-10	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:23:19	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

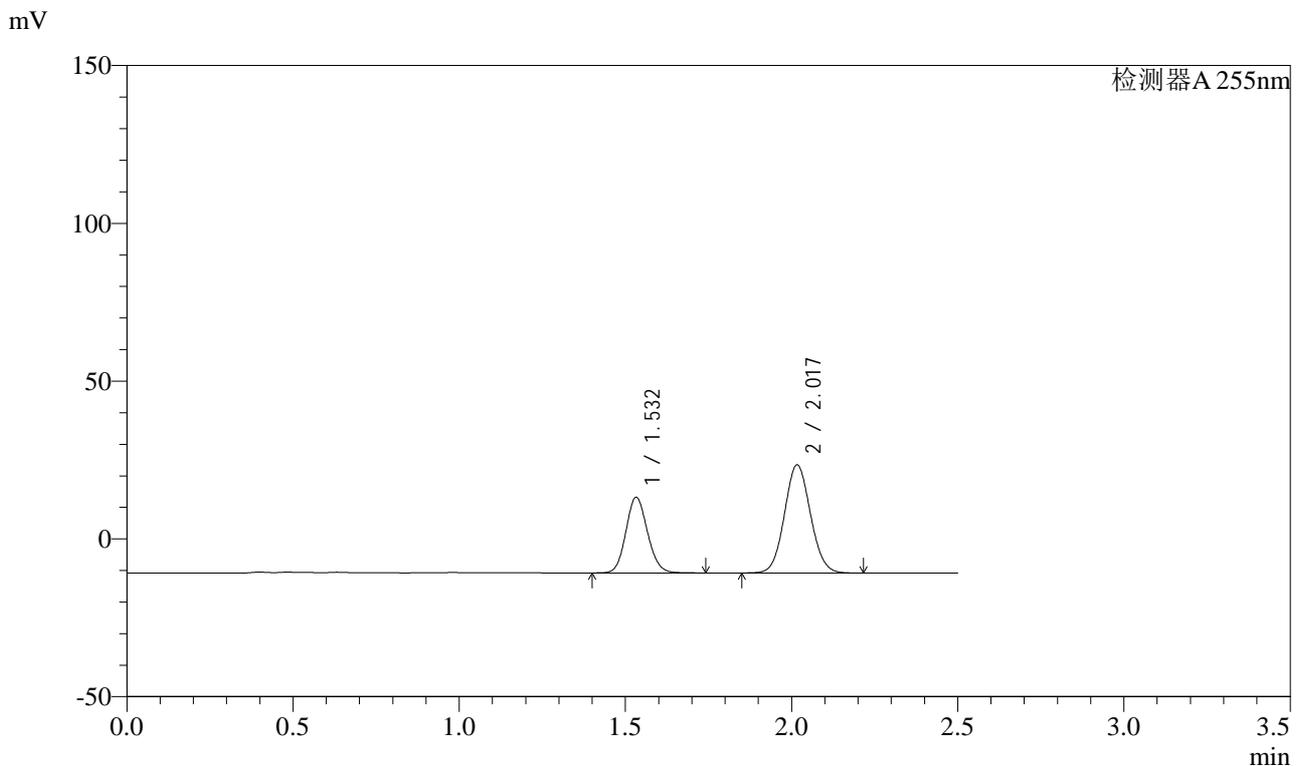
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	118772	36.732	26192	2648	1.115	--
2	2.016	204579	63.268	37533	3165	1.068	3.690
总计		323352	100.000	63725			

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-355-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-19	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:26:11	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

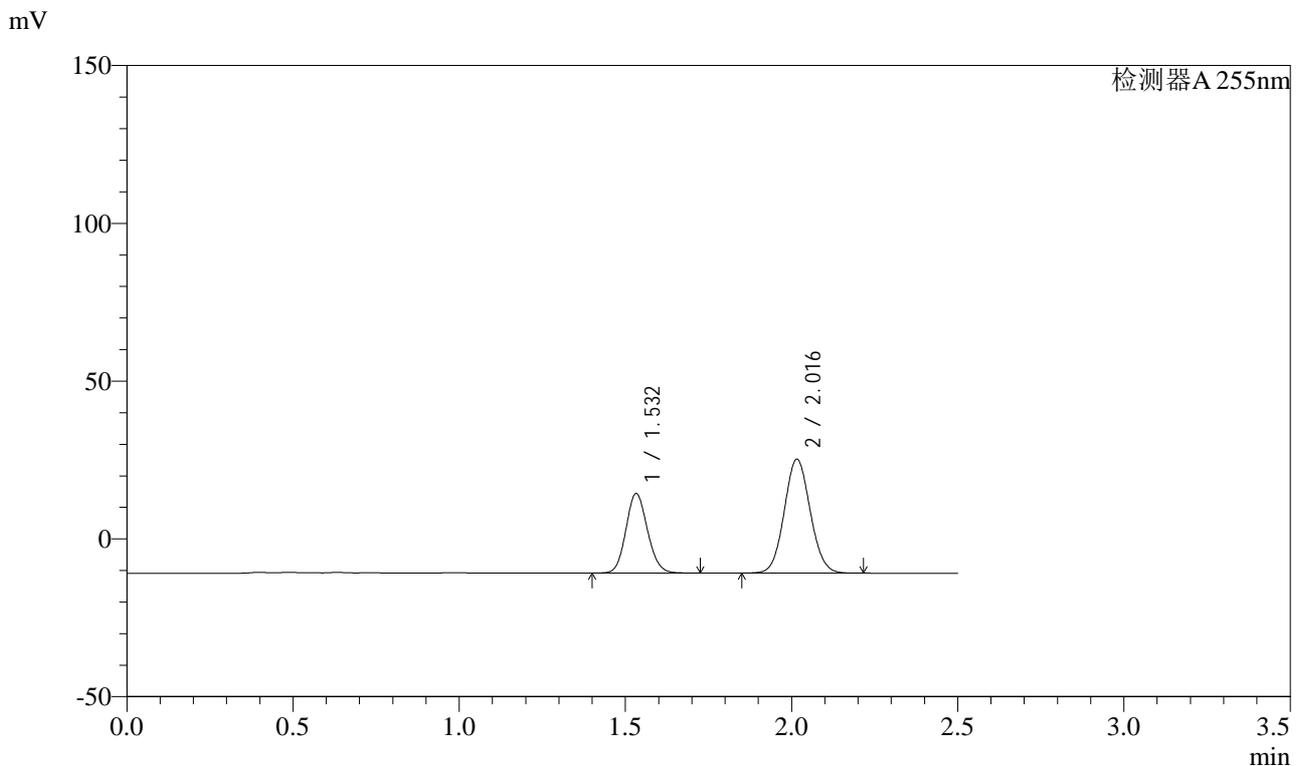
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	108660	36.805	23907	2653	1.116	--
2	2.017	186569	63.195	34137	3163	1.069	3.691
总计		295229	100.000	58044			

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-356-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-28	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:29:04	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:35	
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	1.532	113983	36.728	25126	2654	1.116	--
2	2.016	196362	63.272	36027	3166	1.068	3.688
总计		310344	100.000	61152			

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片4  
供试品溶液-1

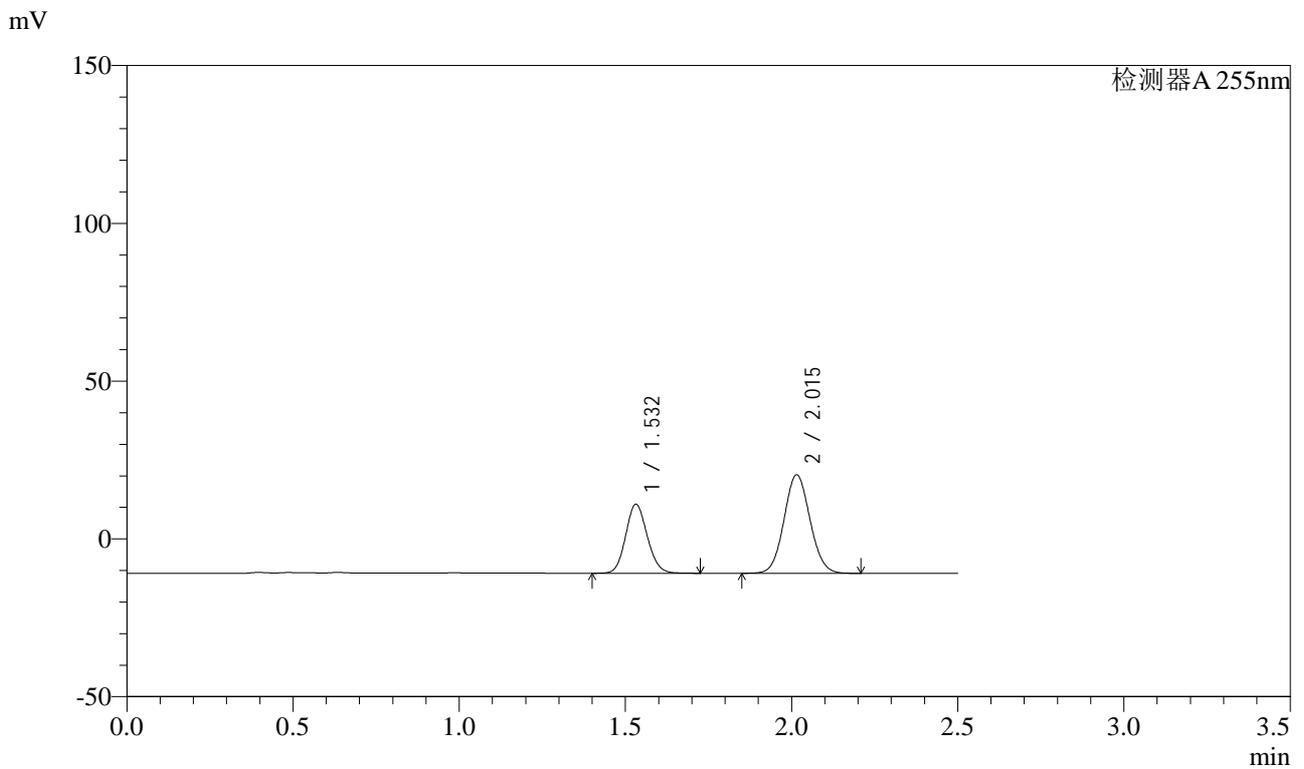


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-357-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 20:31:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:39      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	1.532	98890	36.804	21816	2647	1.115	--
2	2.015	169804	63.196	31181	3163	1.068	3.686
总计		268694	100.000	52997			

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



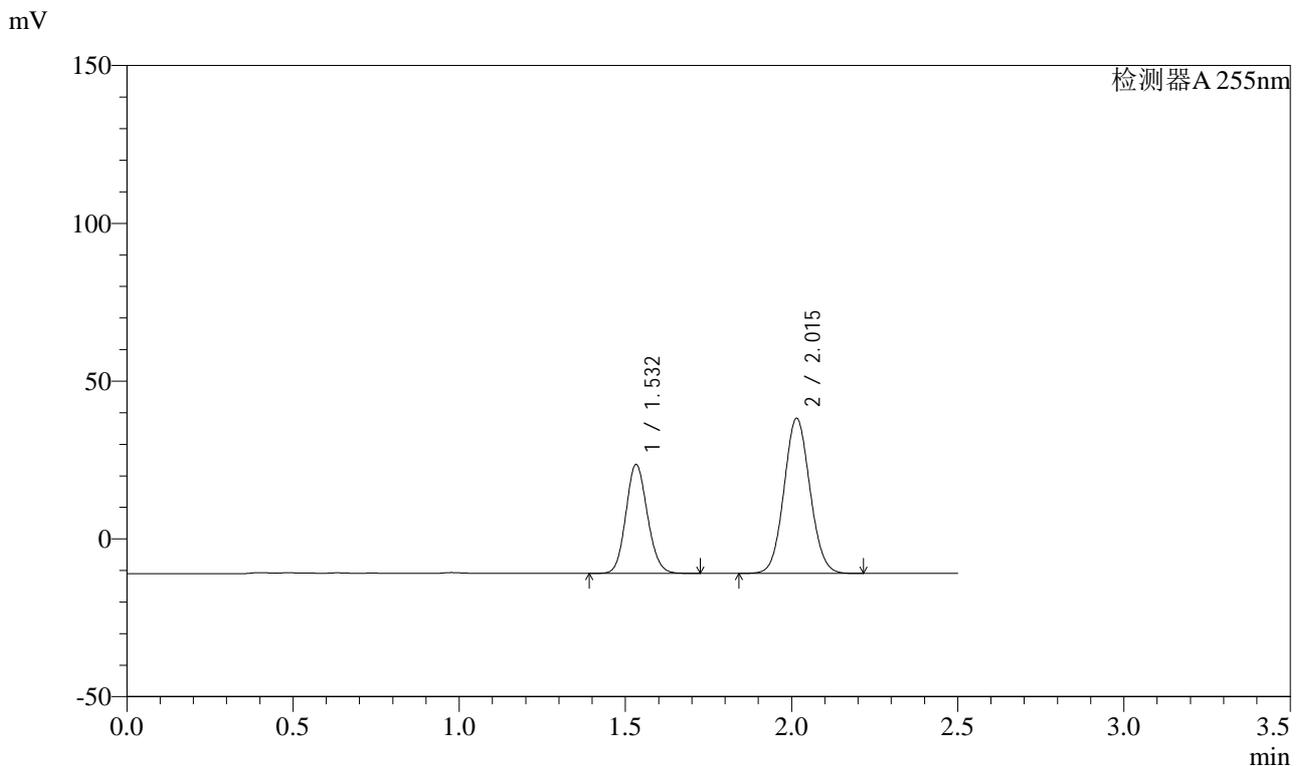


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-359-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:37:40	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

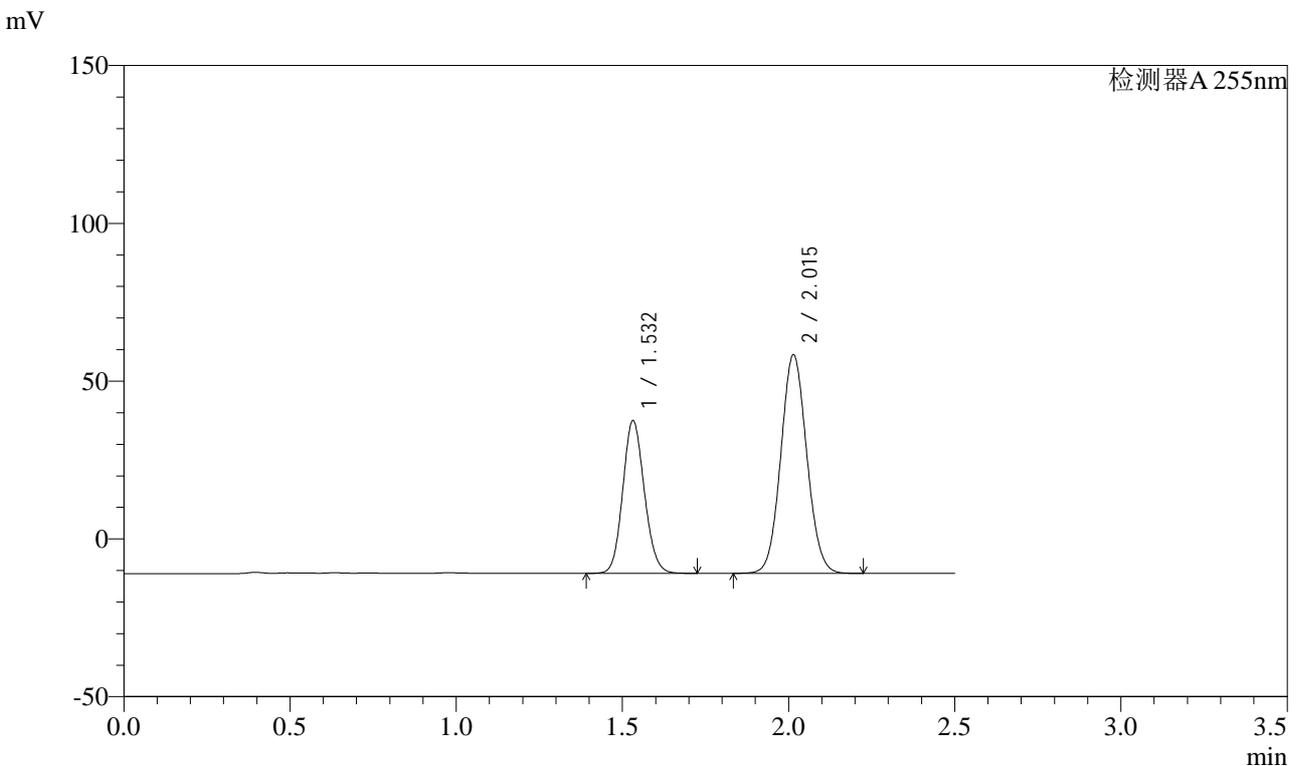
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	156142	36.854	34453	2654	1.115	--
2	2.015	267532	63.146	49116	3163	1.069	3.683
总计		423675	100.000	83569			

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-360-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:40:33	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

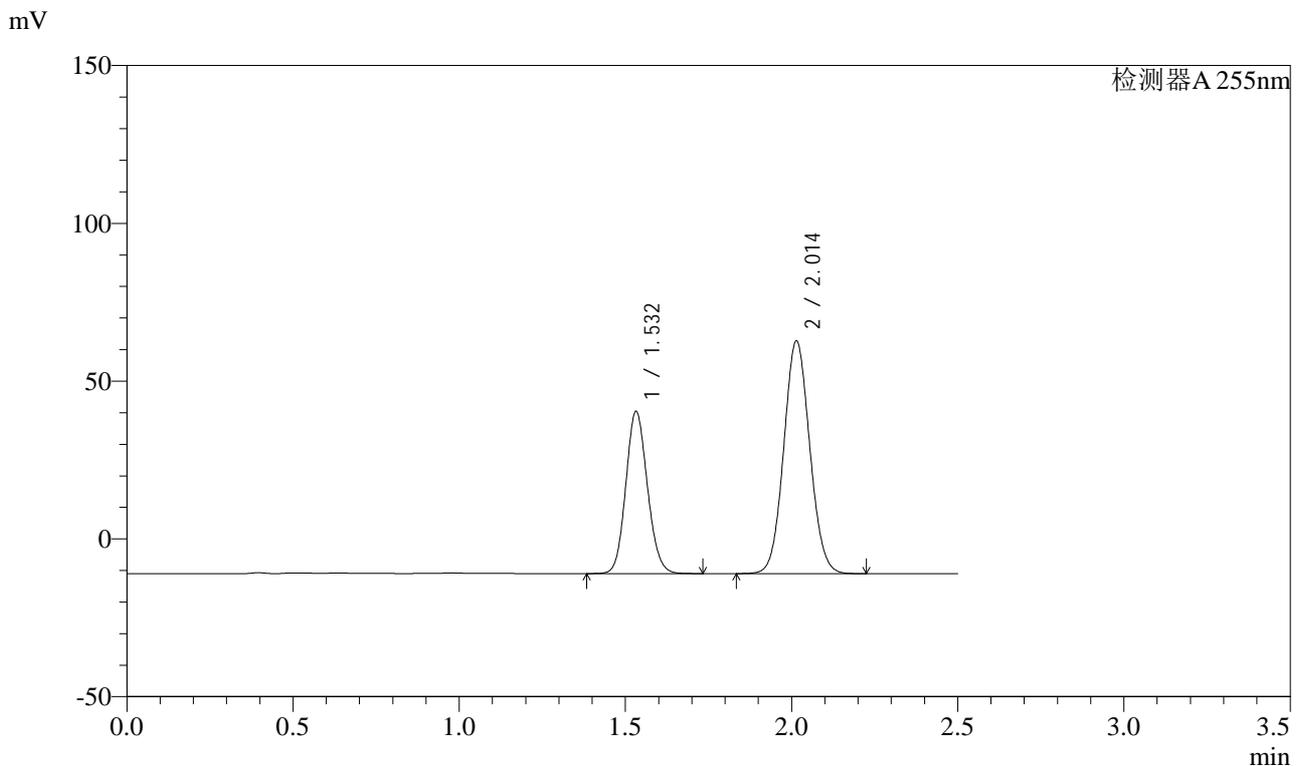
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	218655	36.721	48272	2649	1.115	--
2	2.015	376799	63.279	69231	3162	1.068	3.680
总计		595454	100.000	117503			

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-361-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 20:43:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

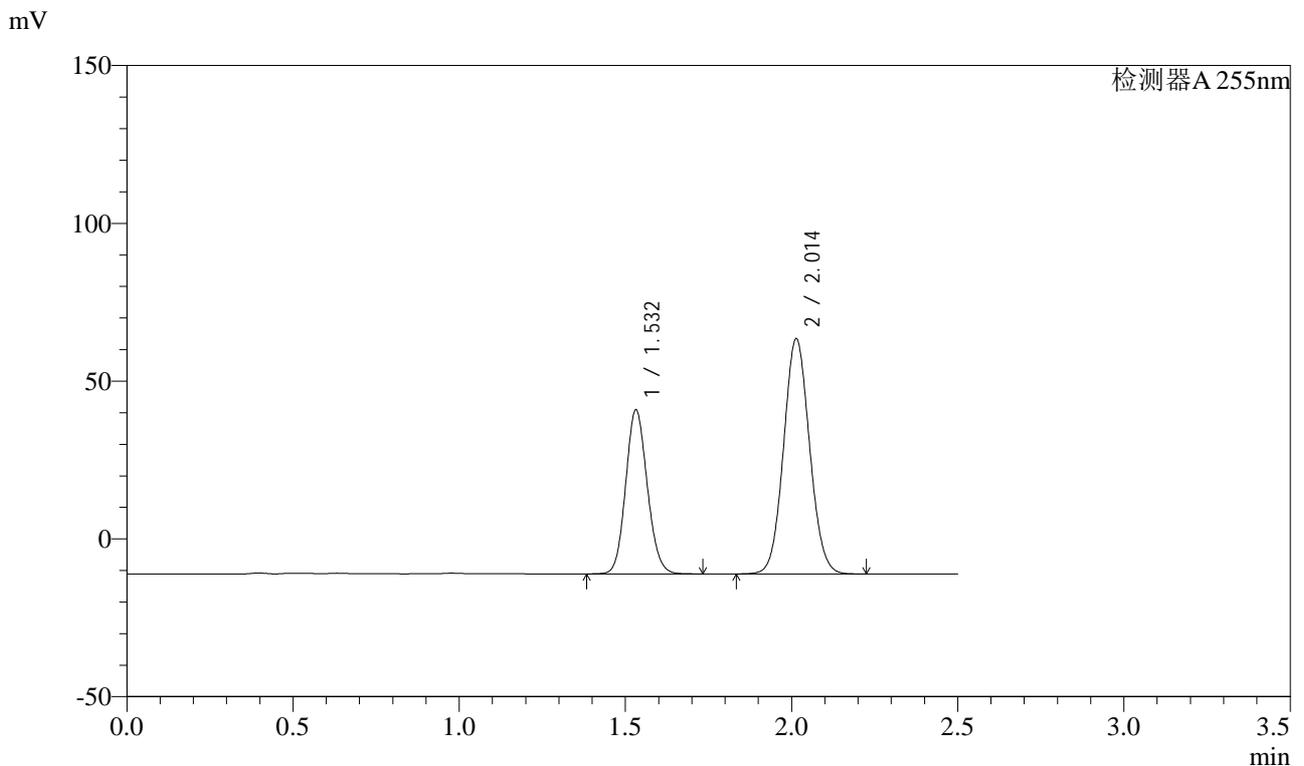
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	232611	36.690	51262	2644	1.115	--
2	2.014	401383	63.310	73717	3158	1.068	3.675
总计		633993	100.000	124978			

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-362-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-29	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:46:18	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

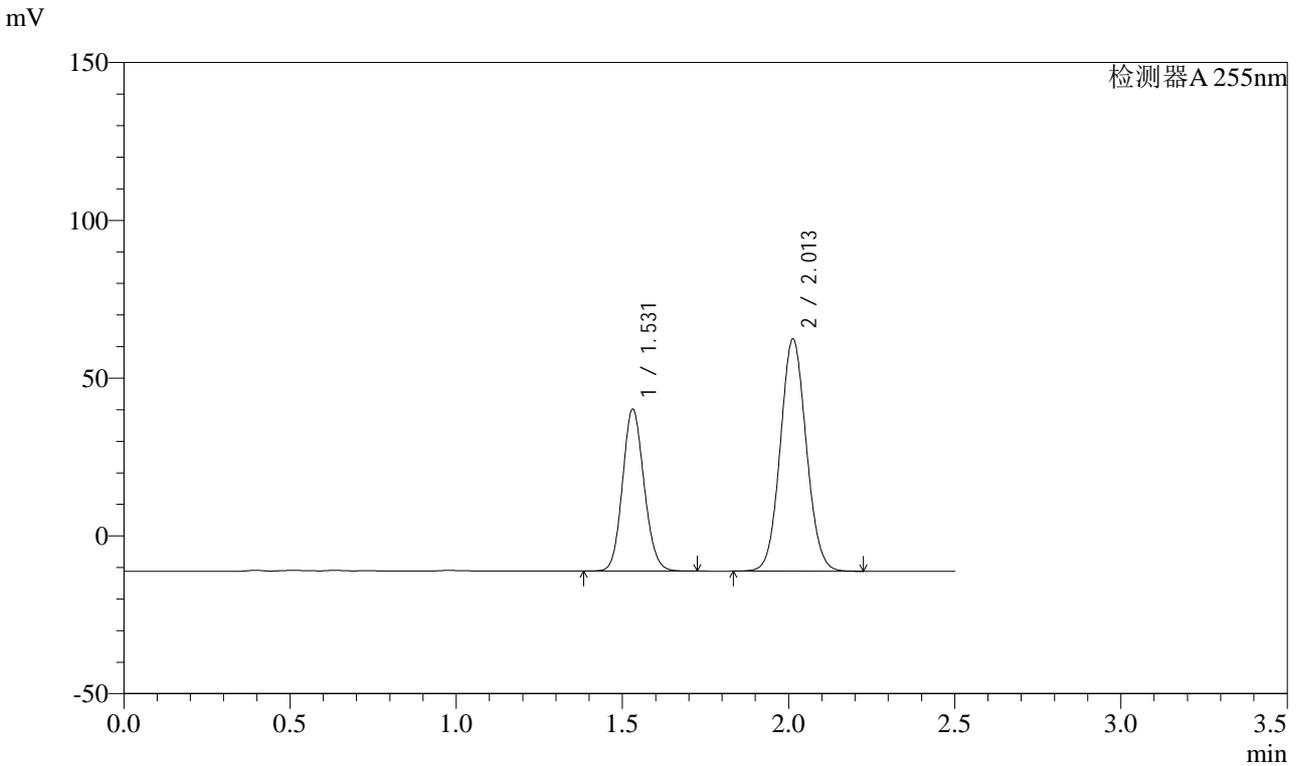
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	235079	36.698	51891	2647	1.115	--
2	2.014	405507	63.302	74541	3160	1.068	3.676
总计		640587	100.000	126432			

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-363-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-38	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:49:10	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

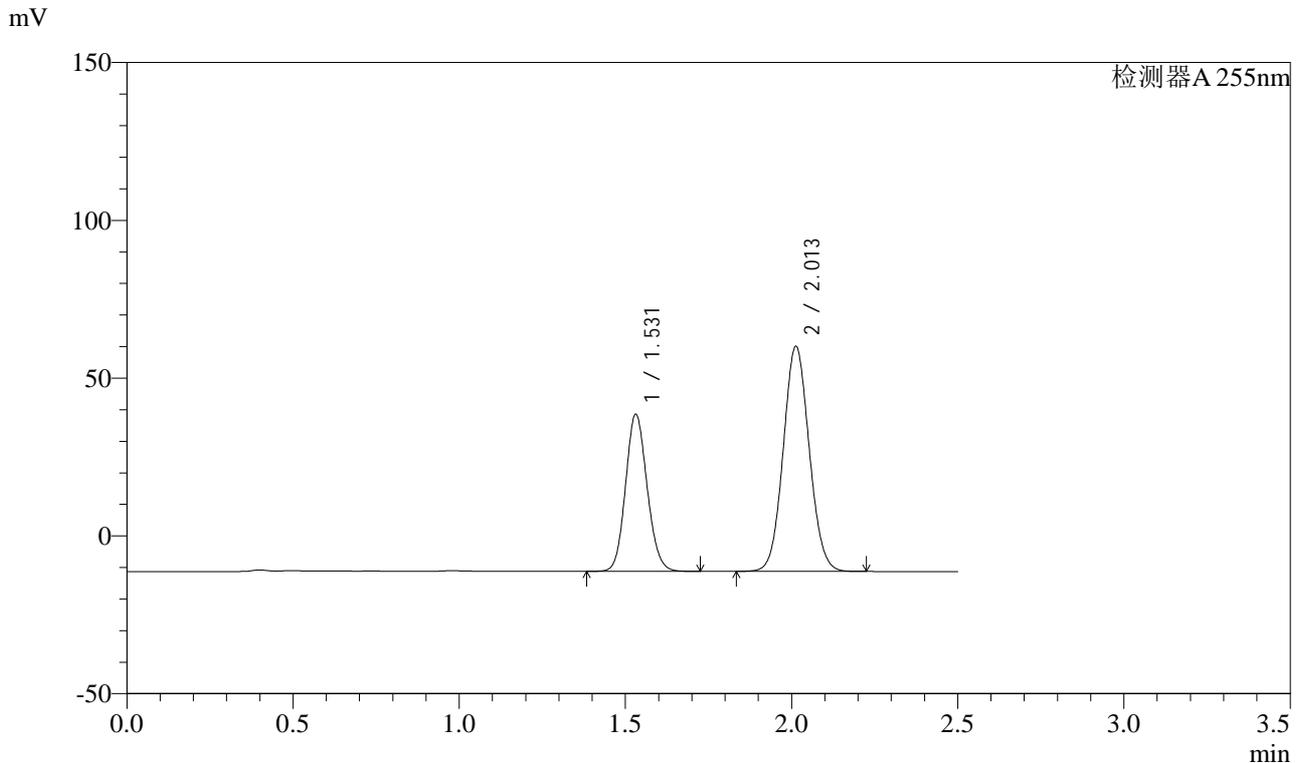
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	232042	36.705	51269	2648	1.115	--
2	2.013	400138	63.295	73549	3156	1.068	3.674
总计		632179	100.000	124818			

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 $\mu$ m)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-364-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 $\mu$ l	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:52:02	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:54:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

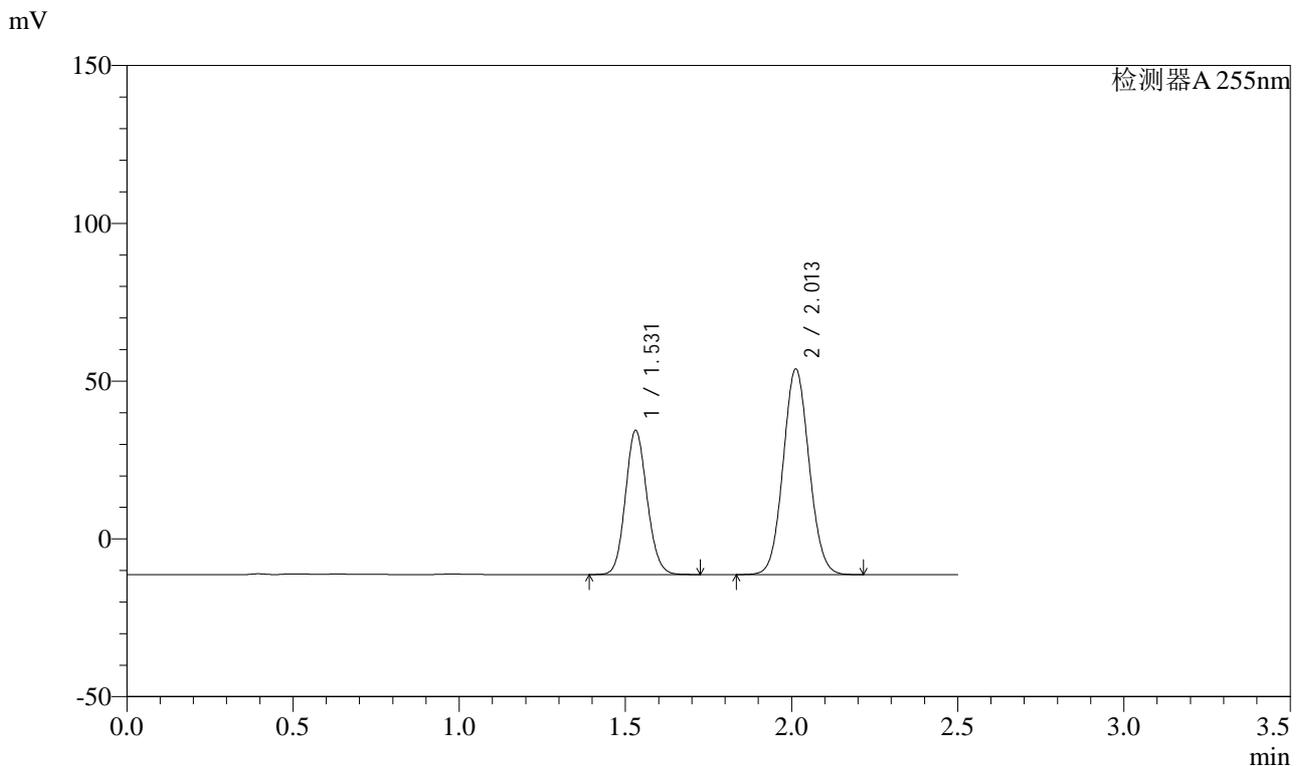
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	225144	36.724	49752	2650	1.115	--
2	2.013	387922	63.276	71303	3156	1.069	3.673
总计		613066	100.000	121055			

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-365-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-3	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 20:54:56	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

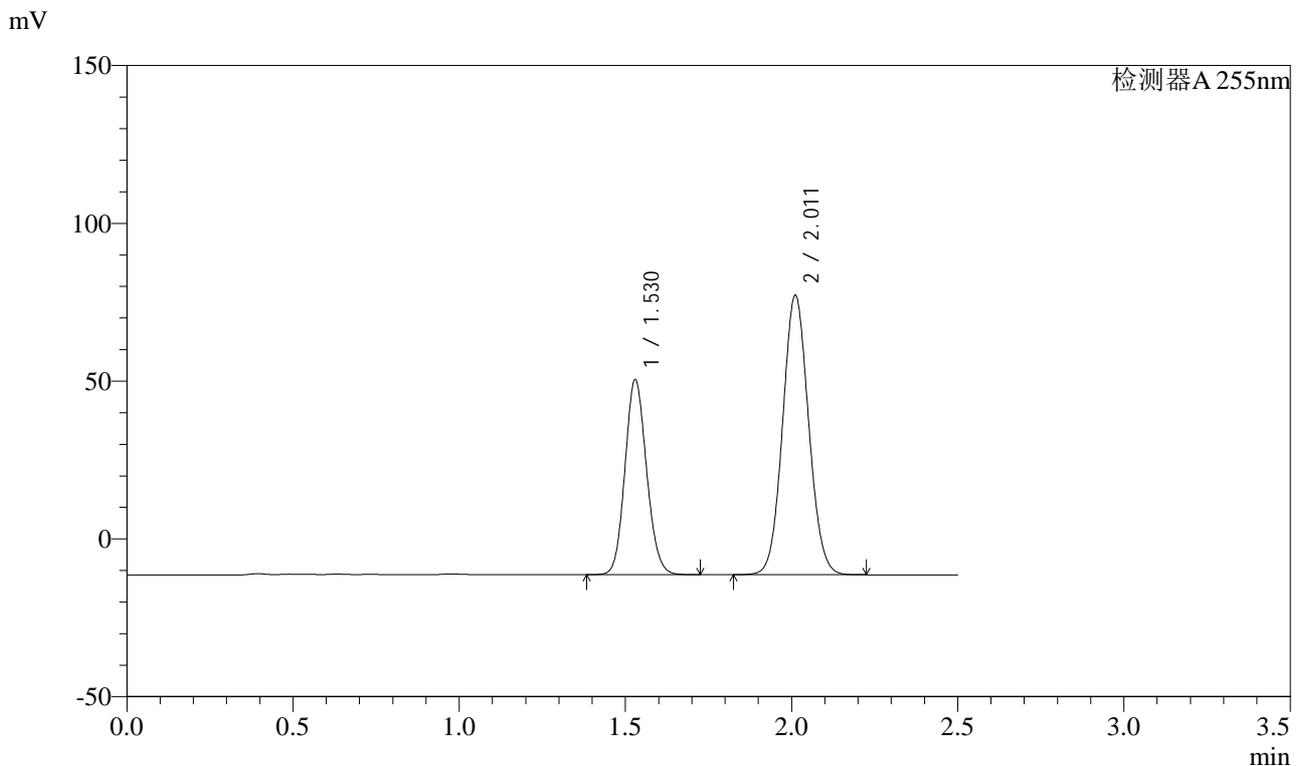
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	206615	36.833	45660	2647	1.115	--
2	2.013	354342	63.167	65121	3155	1.068	3.672
总计		560957	100.000	110781			

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-366-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 20:57:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

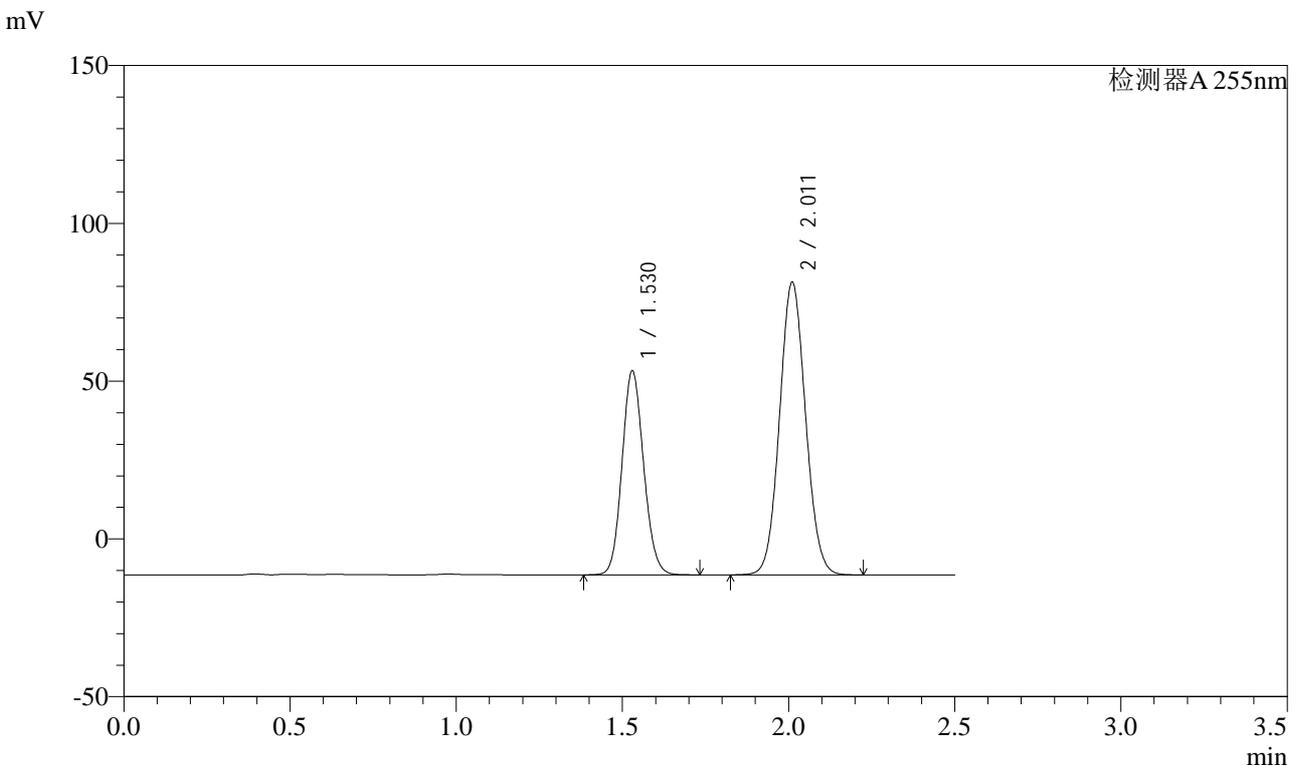
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	279778	36.727	61787	2638	1.114	--
2	2.011	482003	63.273	88371	3147	1.068	3.669
总计		761781	100.000	150158			

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-367-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-21	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 21:00:40	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

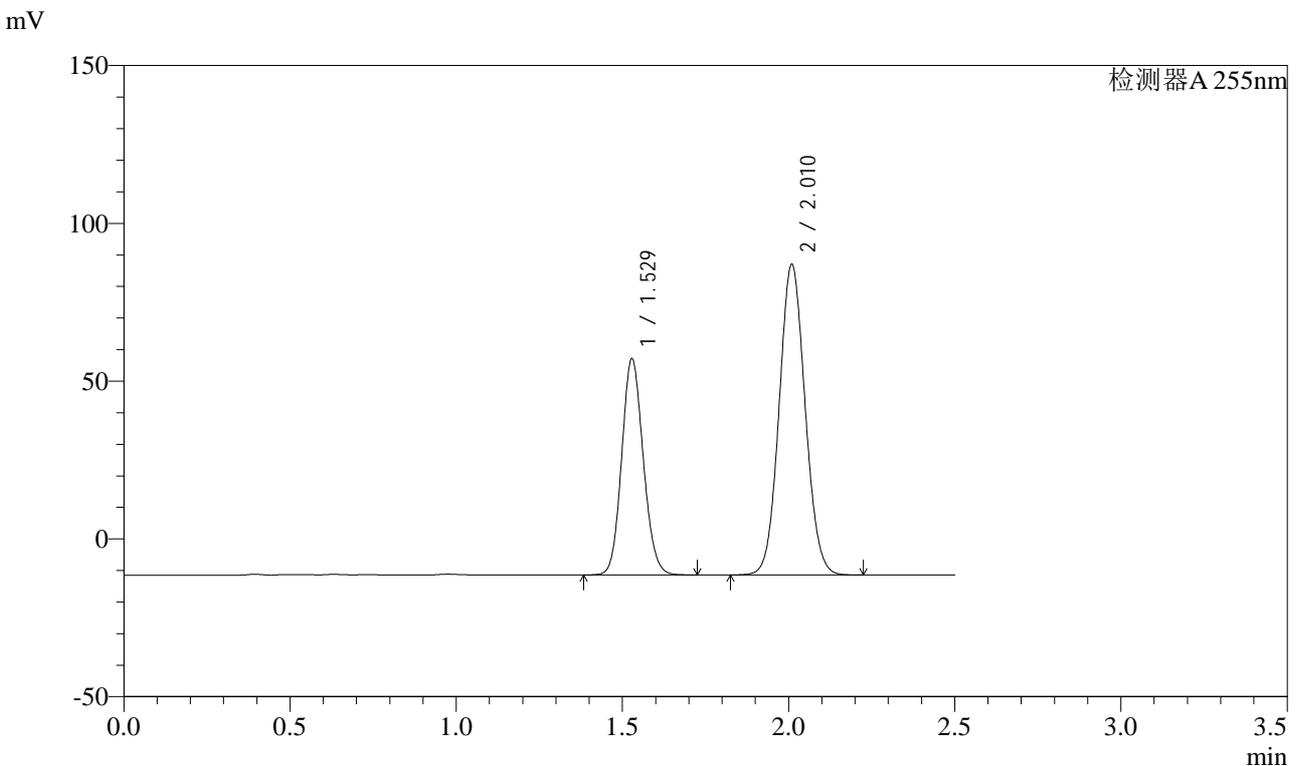
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	292623	36.711	64653	2637	1.114	--
2	2.011	504477	63.289	92496	3150	1.068	3.666
总计		797100	100.000	157149			

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-368-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-30	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 21:03:33	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

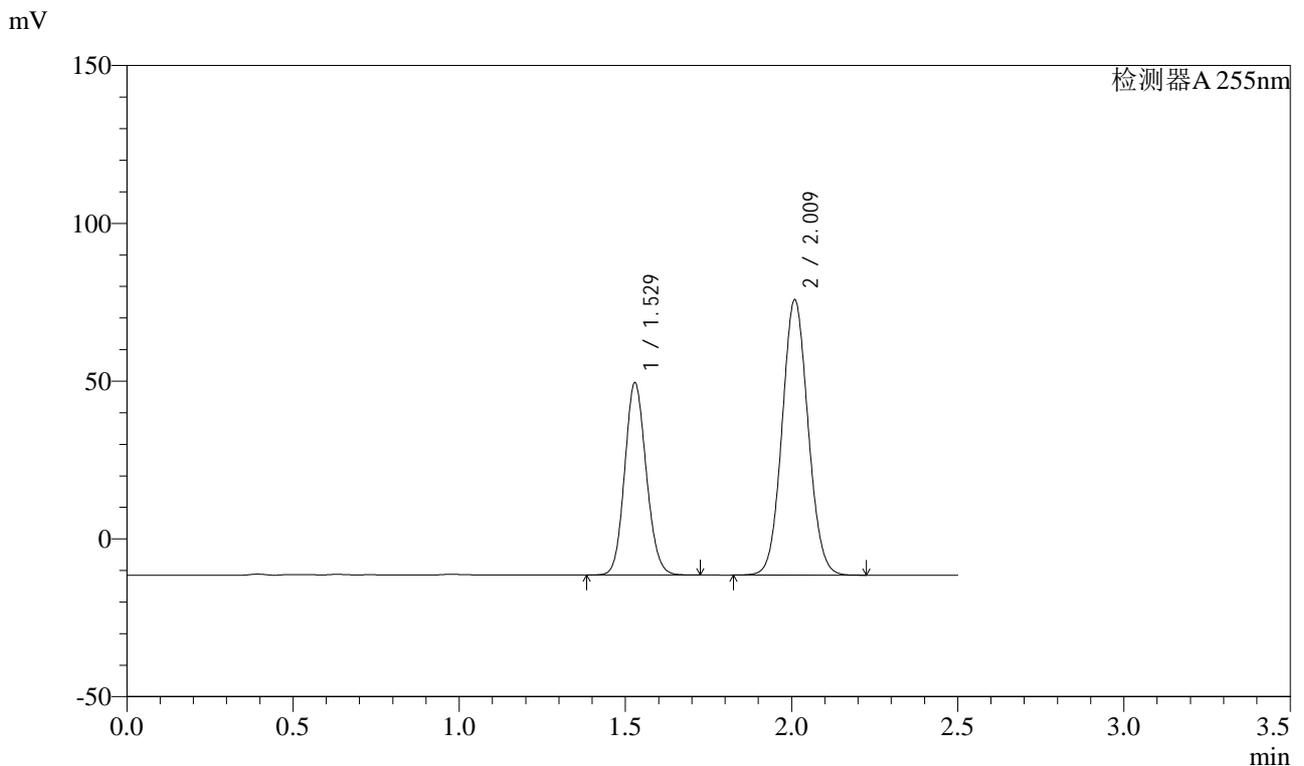
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	309684	36.652	68398	2637	1.114	--
2	2.010	535253	63.348	97852	3147	1.069	3.666
总计		844937	100.000	166250			

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-369-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:06:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:14      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	1.529	275571	36.737	60849	2636	1.114	--
2	2.009	474540	63.263	86689	3145	1.069	3.664
总计		750111	100.000	147538			

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

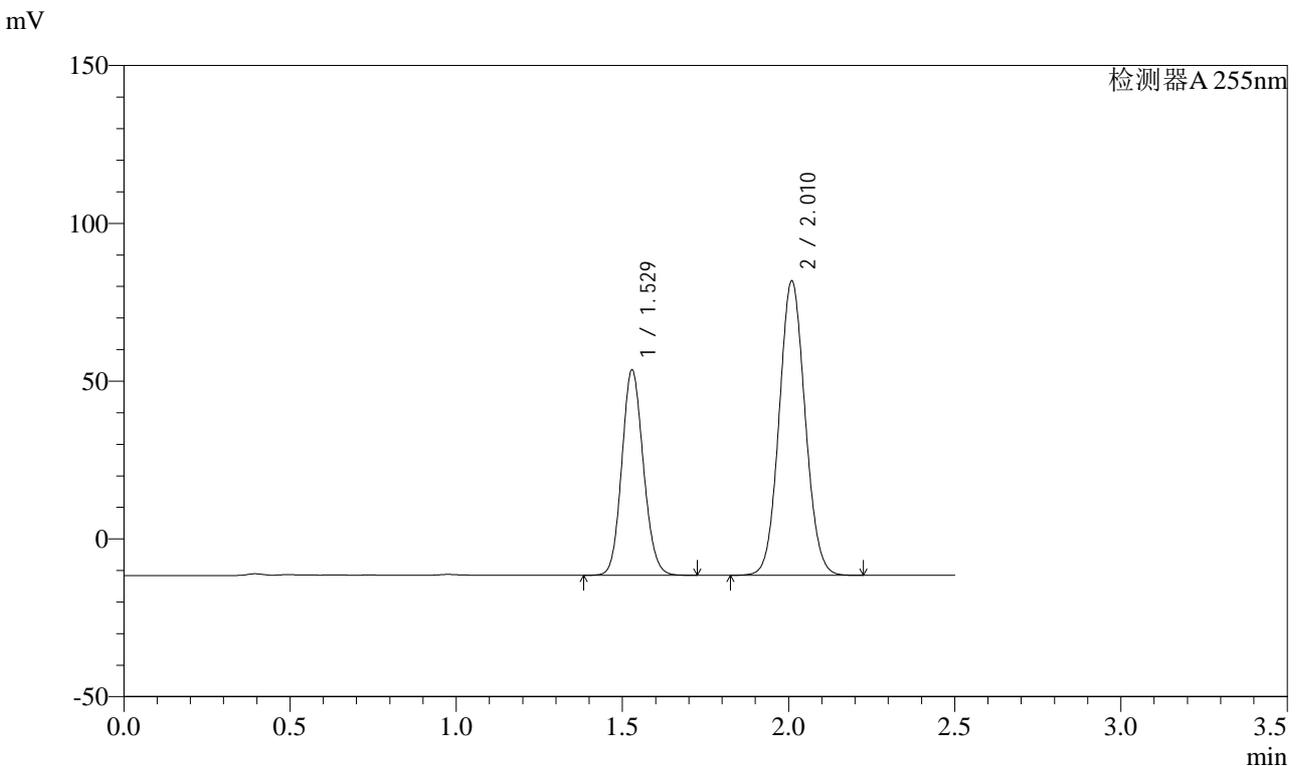


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-370-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:09:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

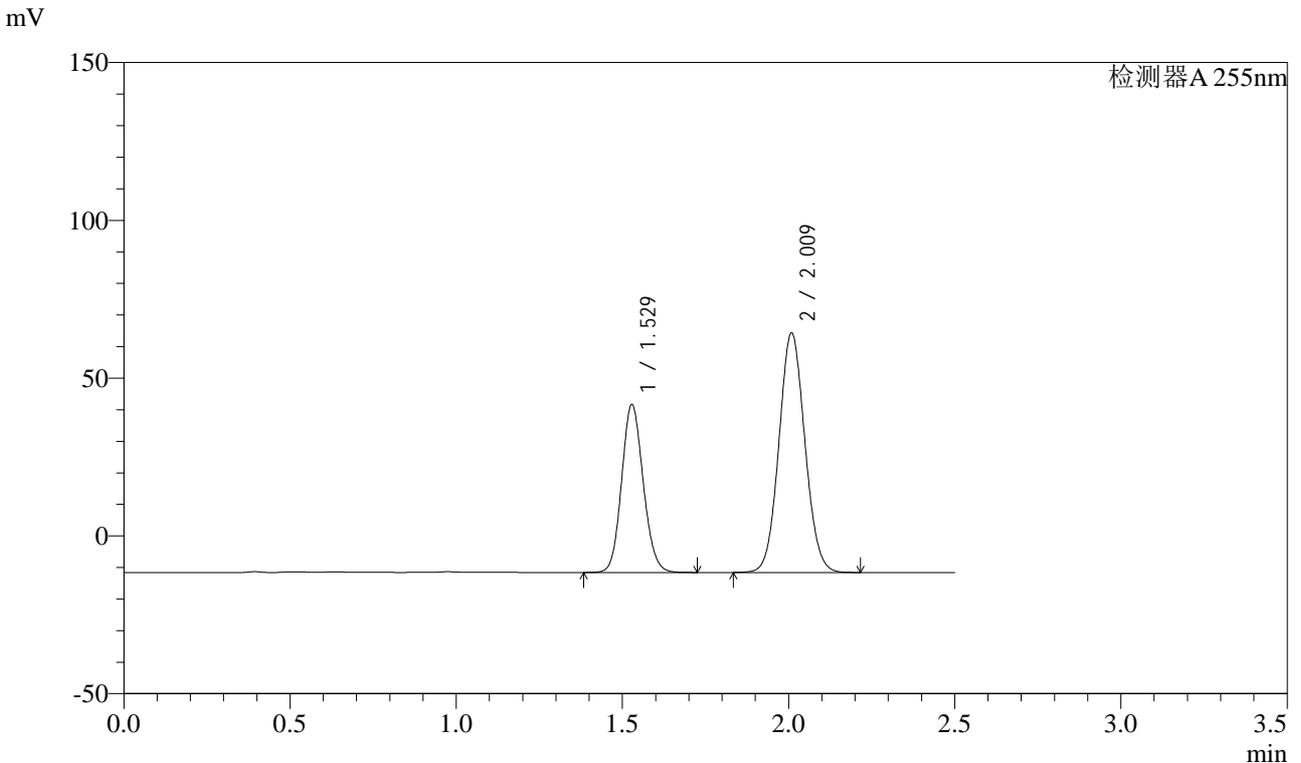
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	294299	36.709	65009	2639	1.114	--
2	2.010	507402	63.291	92747	3146	1.069	3.663
总计		801701	100.000	157756			

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-371-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 21:12:12	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

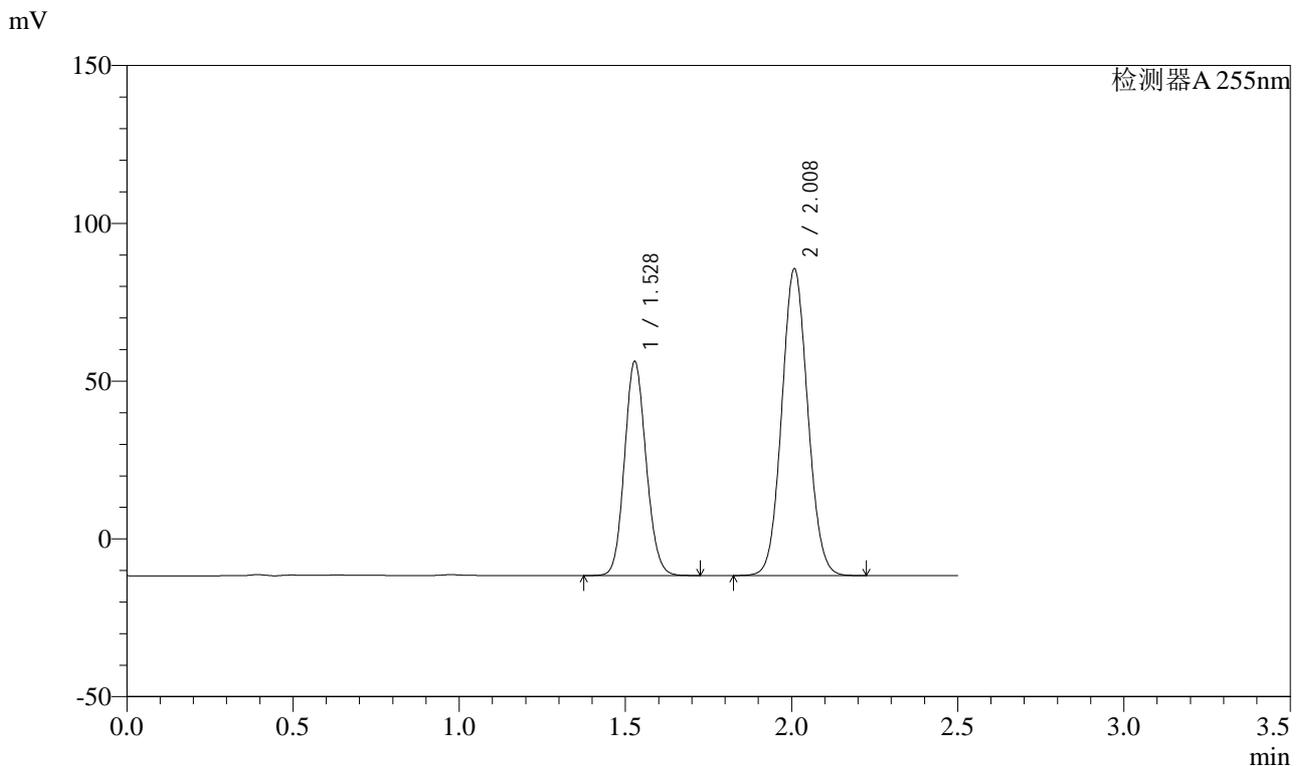
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	240691	36.846	53114	2635	1.114	--
2	2.009	412537	63.154	75421	3146	1.069	3.662
总计		653228	100.000	128534			

图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-372-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:15:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:22      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	1.528	306965	36.737	67683	2633	1.114	--
2	2.008	528603	63.263	96756	3146	1.069	3.661
总计		835568	100.000	164439			

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

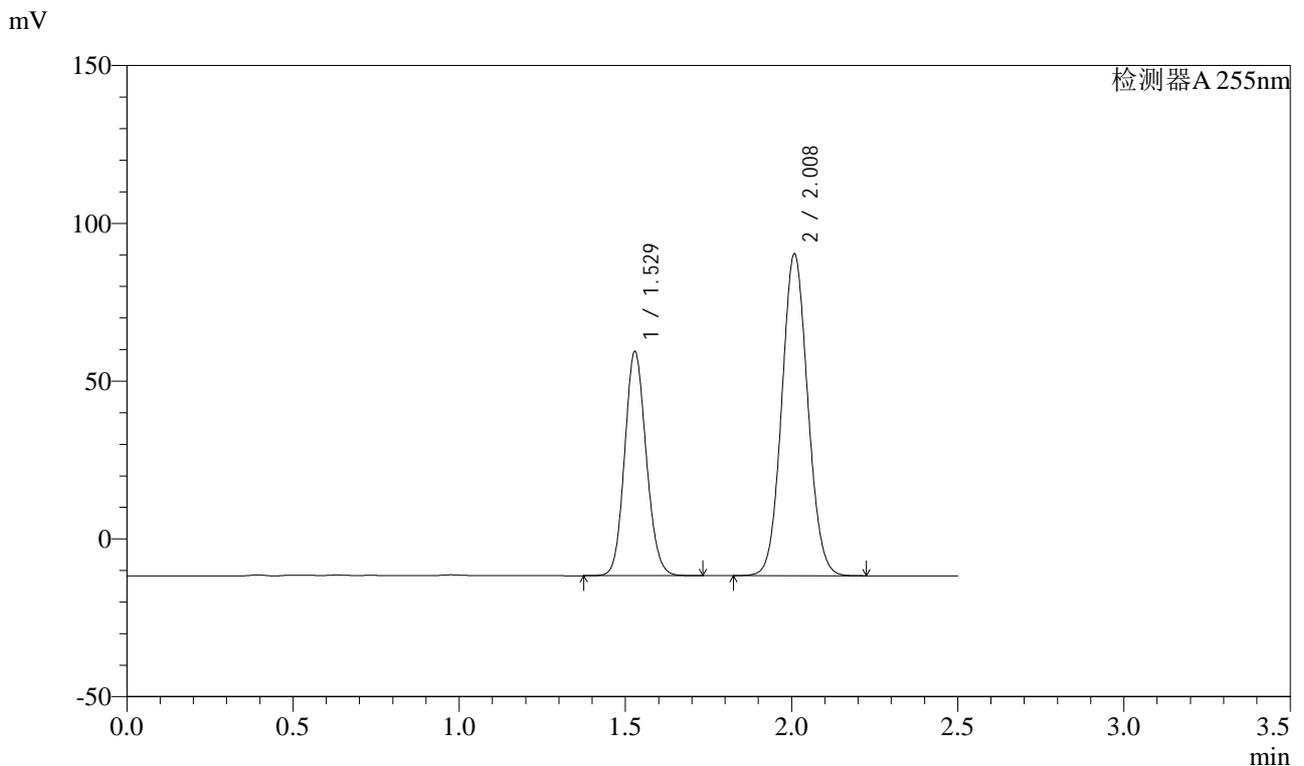


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-373-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:17:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

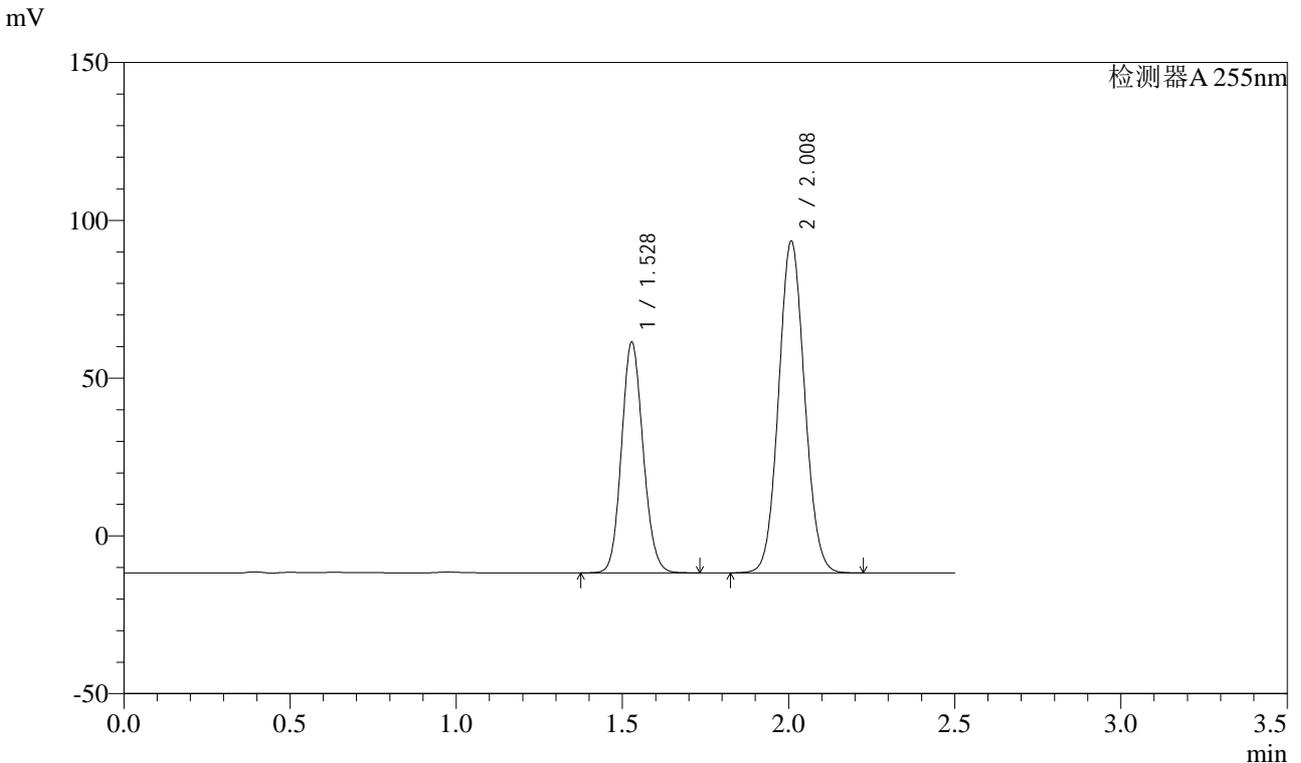
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	321325	36.681	70897	2634	1.114	--
2	2.008	554671	63.319	101493	3146	1.069	3.658
总计		875996	100.000	172390			

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-374-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 21:20:51	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

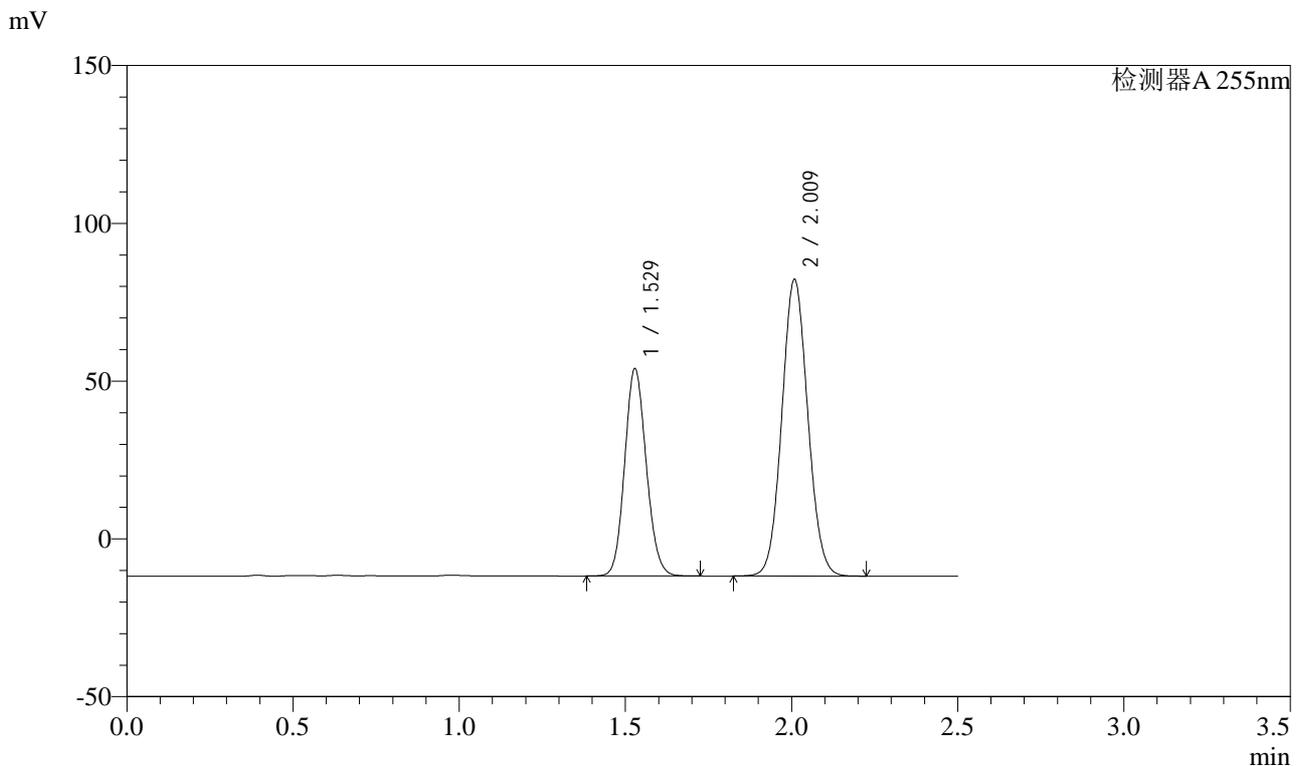
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	330650	36.641	72917	2634	1.114	--
2	2.008	571745	63.359	104733	3141	1.070	3.657
总计		902395	100.000	177650			

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-375-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:23:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:31      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	1.529	297415	36.773	65626	2632	1.114	--
2	2.009	511380	63.227	93521	3142	1.069	3.656
总计		808796	100.000	159147			

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

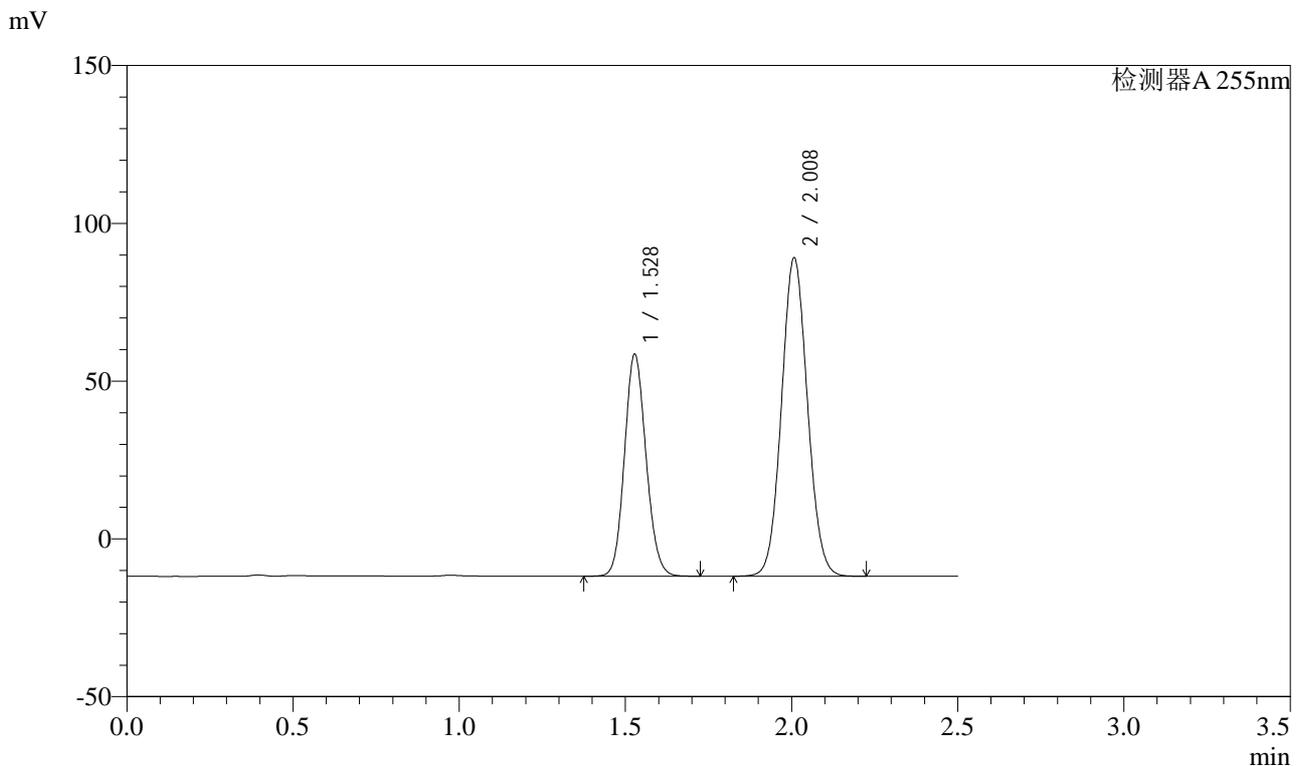


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-376-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:26:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:34      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	1.528	318238	36.715	70133	2634	1.114	--
2	2.008	548553	63.285	100603	3142	1.069	3.656
总计		866791	100.000	170735			

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

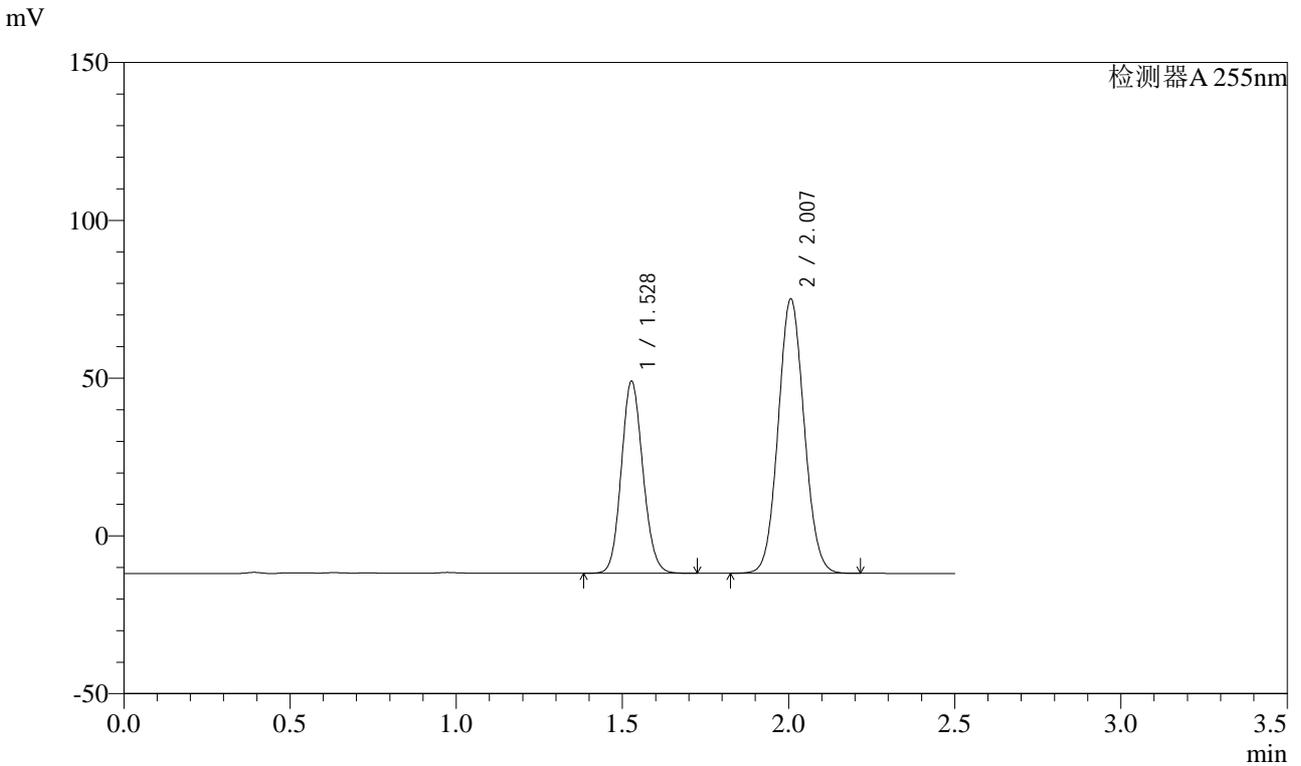


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-377-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:29:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:37      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	1.528	275292	36.808	60624	2636	1.114	--
2	2.007	472624	63.192	86838	3142	1.069	3.654
总计		747916	100.000	147463			

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

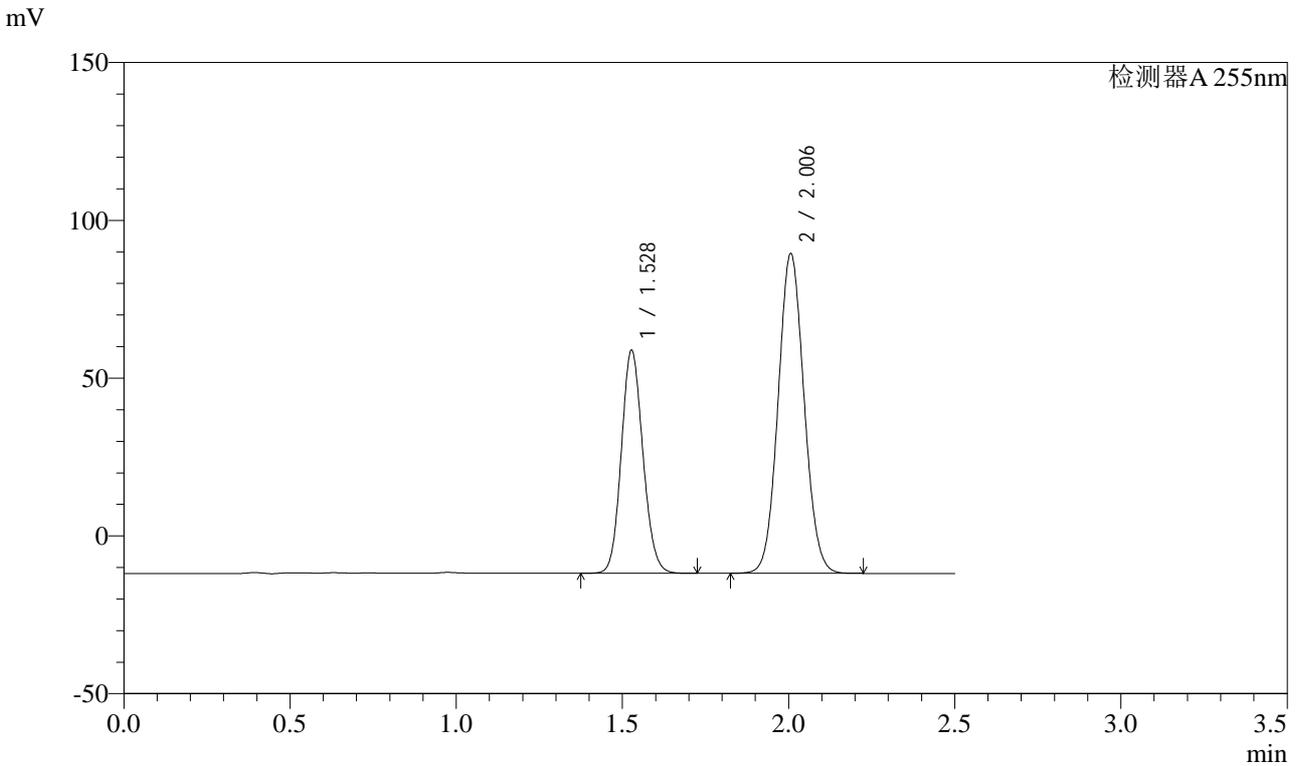


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-378-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 21:32:25	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:40	
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	1.528	319607	36.727	70393	2635	1.114	--
2	2.006	550627	63.273	101224	3143	1.069	3.653
总计		870234	100.000	171617			

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

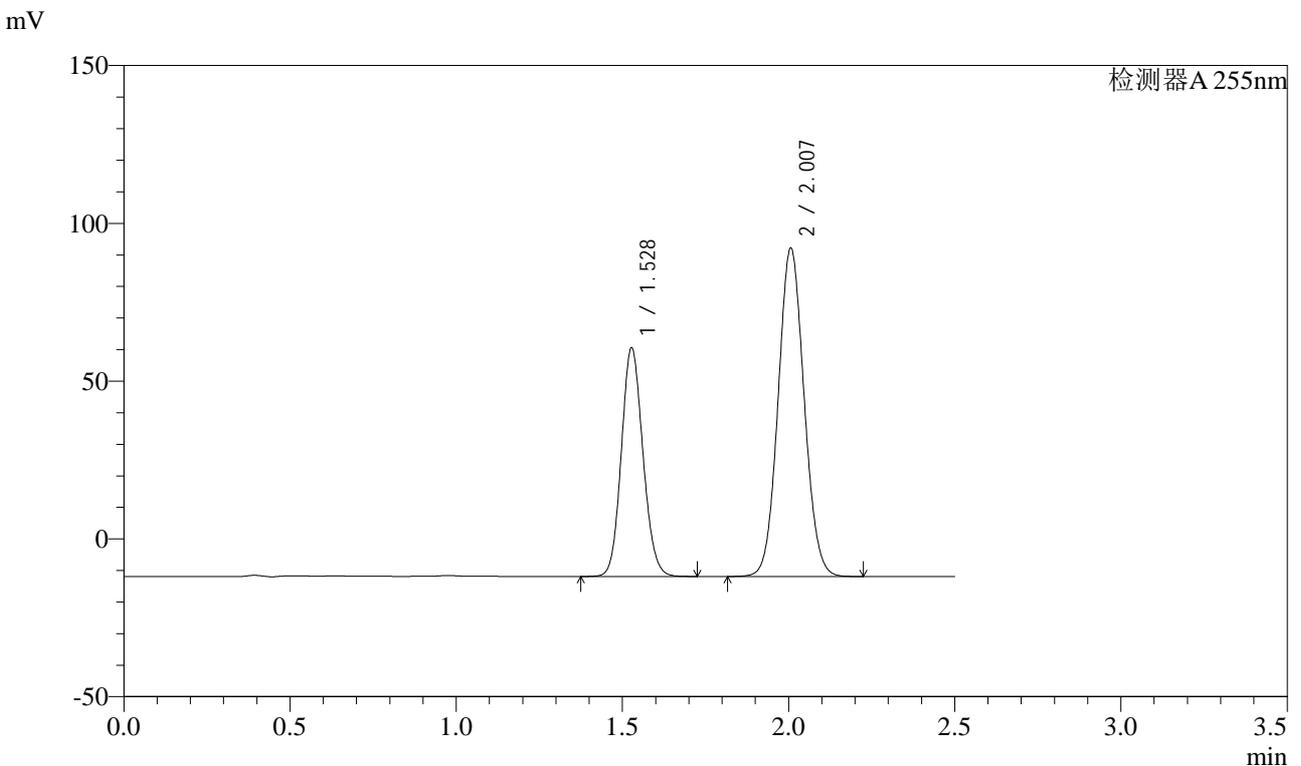


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-379-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:35:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:42      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	1.528	327697	36.680	72200	2636	1.114	--
2	2.007	565694	63.320	103935	3141	1.069	3.652
总计		893391	100.000	176136			

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

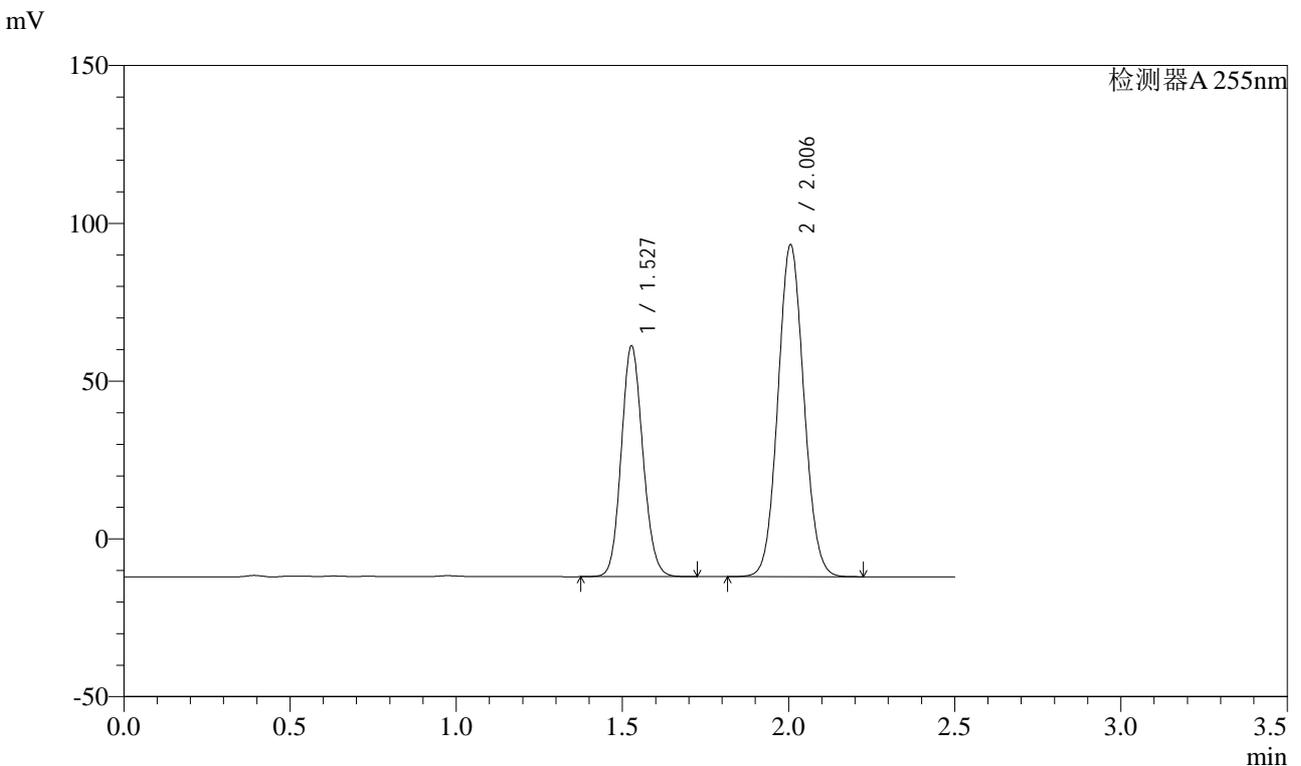


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-380-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:38:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:46 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	1.527	330574	36.649	72803	2637	1.114	--
2	2.006	571435	63.351	105121	3142	1.069	3.650
总计		902009	100.000	177925			

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

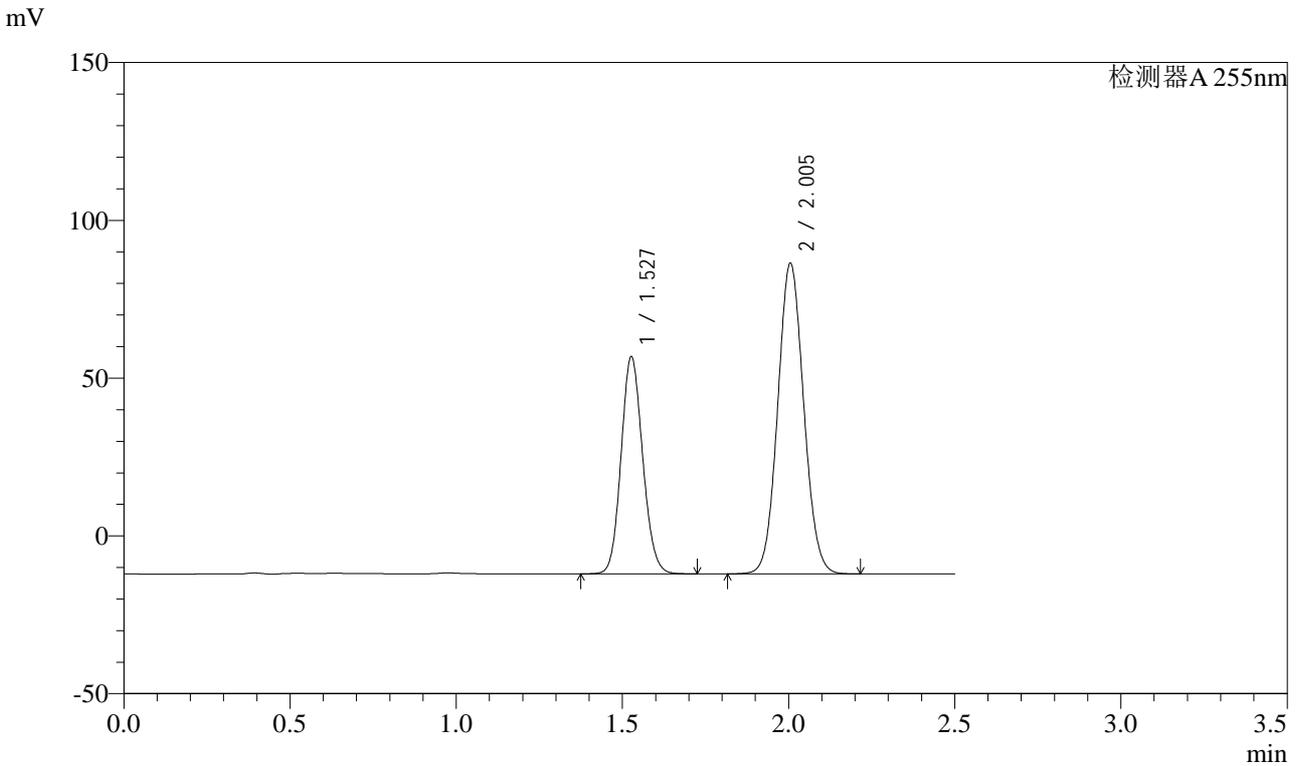


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-381-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 21:41:07	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:49	
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	1.527	311254	36.775	68377	2628	1.115	--
2	2.005	535126	63.225	98426	3136	1.069	3.647
总计		846380	100.000	166803			

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

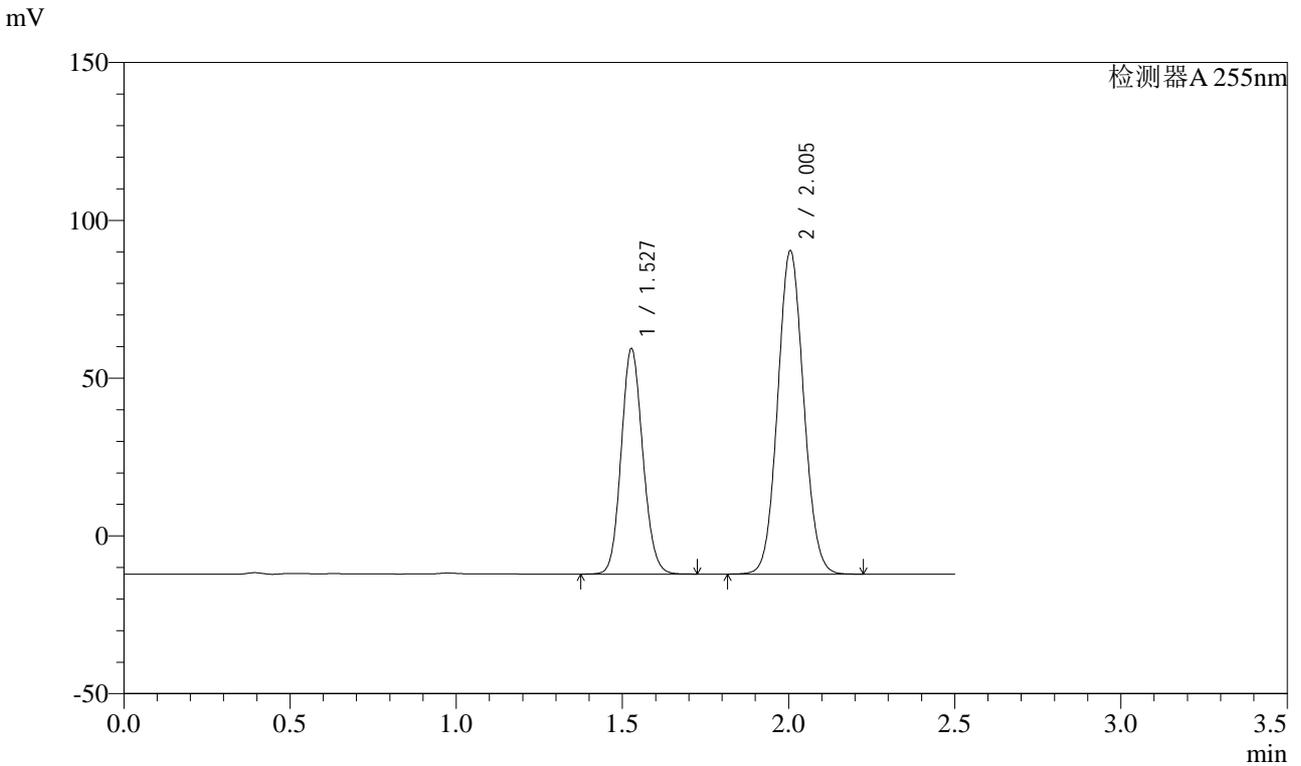


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-382-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-50	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 21:44:00	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:52	
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	1.527	322878	36.712	71050	2635	1.115	--
2	2.005	556619	63.288	102436	3142	1.069	3.647
总计		879497	100.000	173486			

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片6  
供试品溶液-1

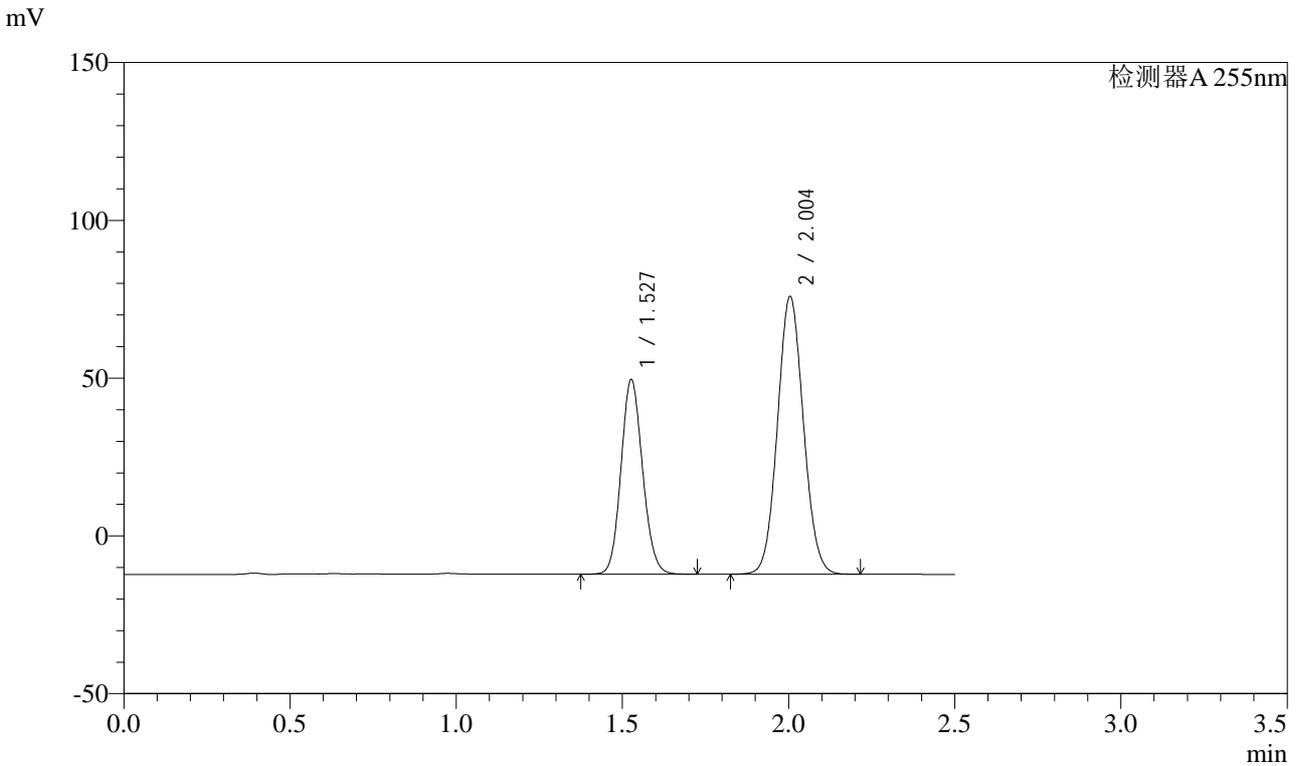


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-383-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:46:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:54 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	1.527	278884	36.844	61208	2629	1.115	--
2	2.004	478046	63.156	87961	3136	1.069	3.645
总计		756929	100.000	149169			

图205 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

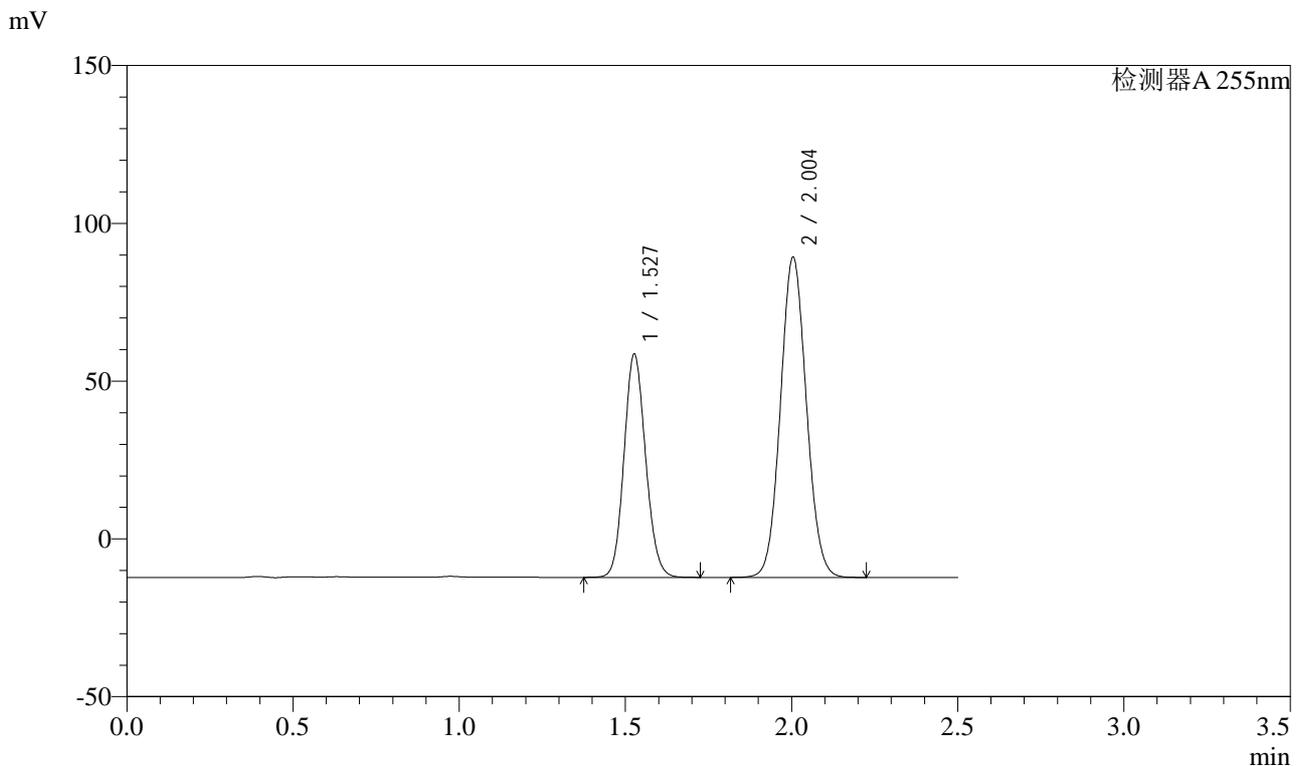


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-384-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 4-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 21:49:47	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:55:57	
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	1.527	320004	36.734	70245	2627	1.115	--
2	2.004	551124	63.266	101412	3138	1.069	3.643
总计		871128	100.000	171657			

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

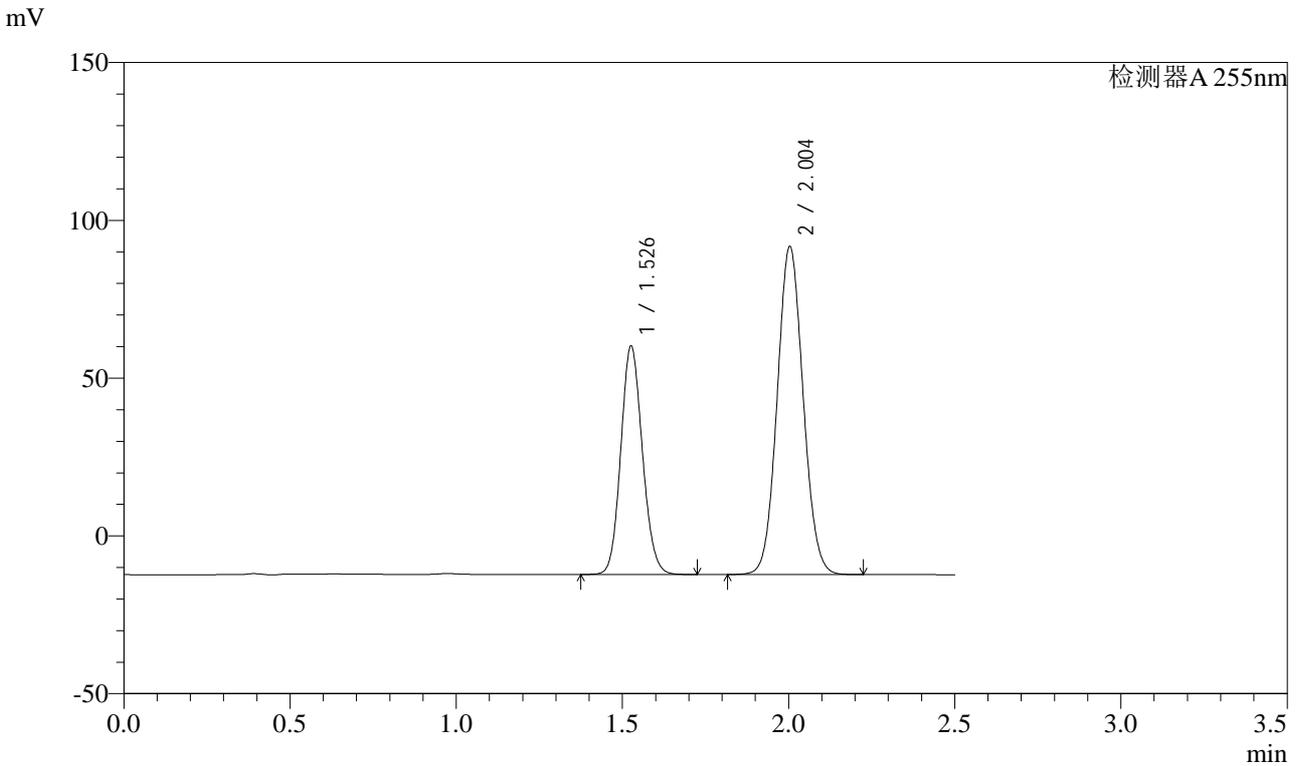


# SMF-4022

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-385-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:52:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:00 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	1.526	327425	36.699	71673	2628	1.116	--
2	2.004	564766	63.301	103829	3133	1.069	3.643
总计		892191	100.000	175502			

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

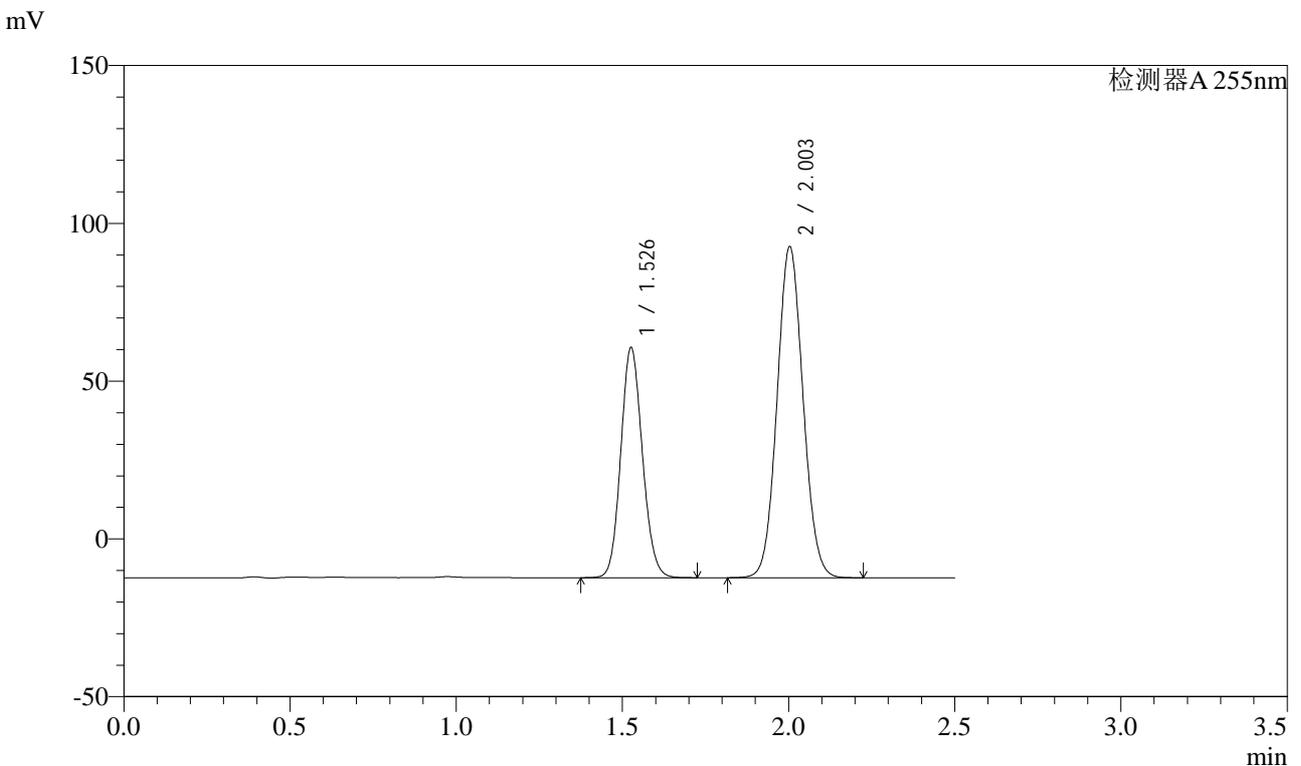


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-386-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:55:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

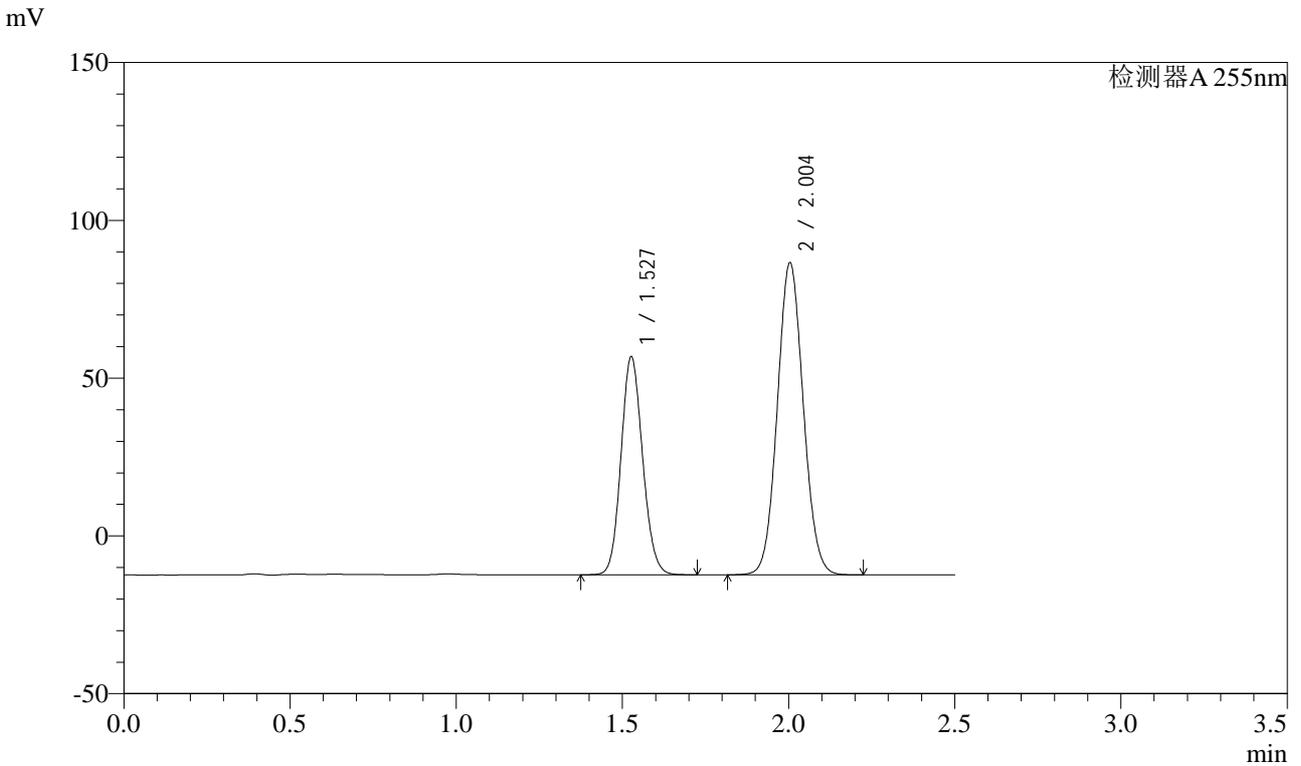
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.526	329768	36.650	72182	2629	1.116	--
2	2.003	569997	63.350	104772	3135	1.069	3.642
总计		899765	100.000	176953			

图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-387-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 21:58:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:06      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	1.527	312678	36.787	68618	2627	1.115	--
2	2.004	537294	63.213	98818	3135	1.069	3.641
总计		849972	100.000	167436			

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

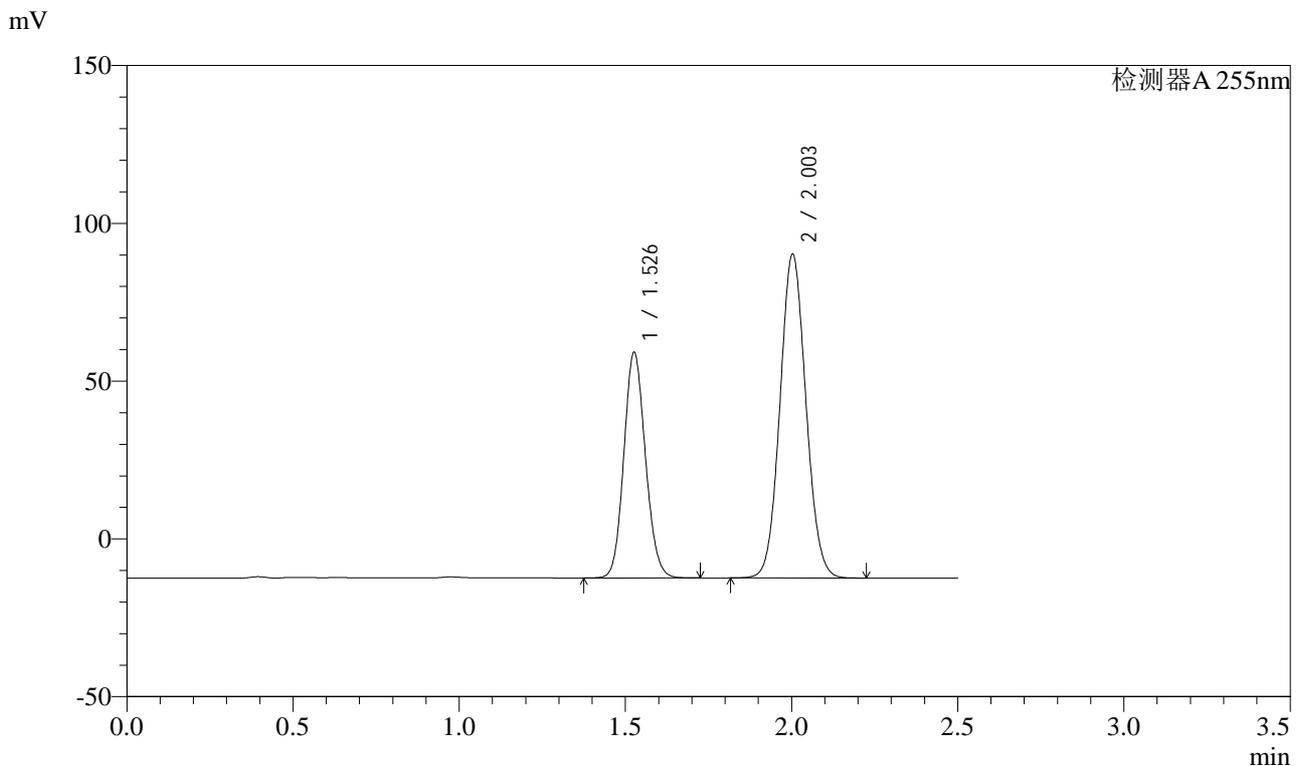


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-388-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:01:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

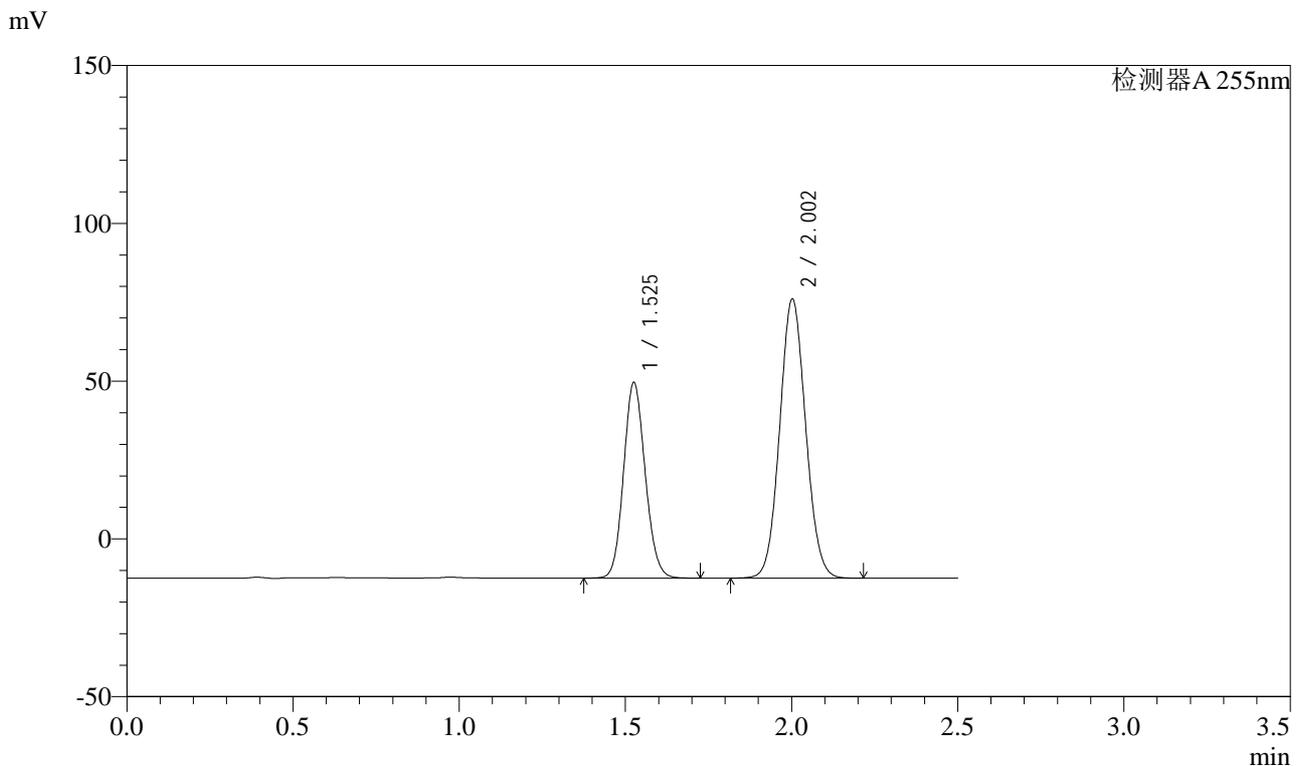
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.526	323186	36.713	70814	2631	1.116	--
2	2.003	557124	63.287	102397	3135	1.069	3.639
总计		880310	100.000	173211			

图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-389-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:04:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:12      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	1.525	280315	36.845	61473	2624	1.115	--
2	2.002	480480	63.155	88141	3129	1.069	3.636
总计		760795	100.000	149613			

图211 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片1  
 供试品溶液-1

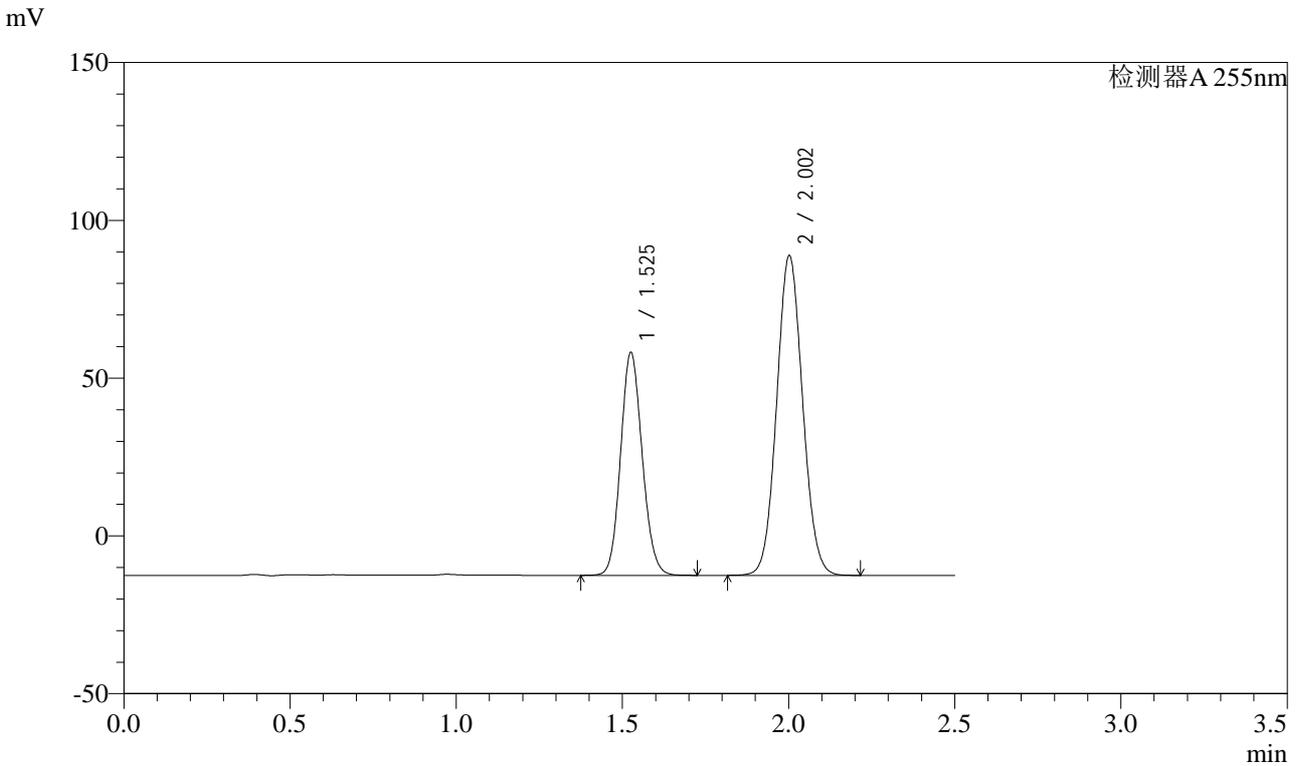


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-390-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:07:10 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:15 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	1.525	319309	36.721	70014	2624	1.116	--
2	2.002	550236	63.279	100942	3131	1.069	3.636
总计		869545	100.000	170955			

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片2  
 供试品溶液-1

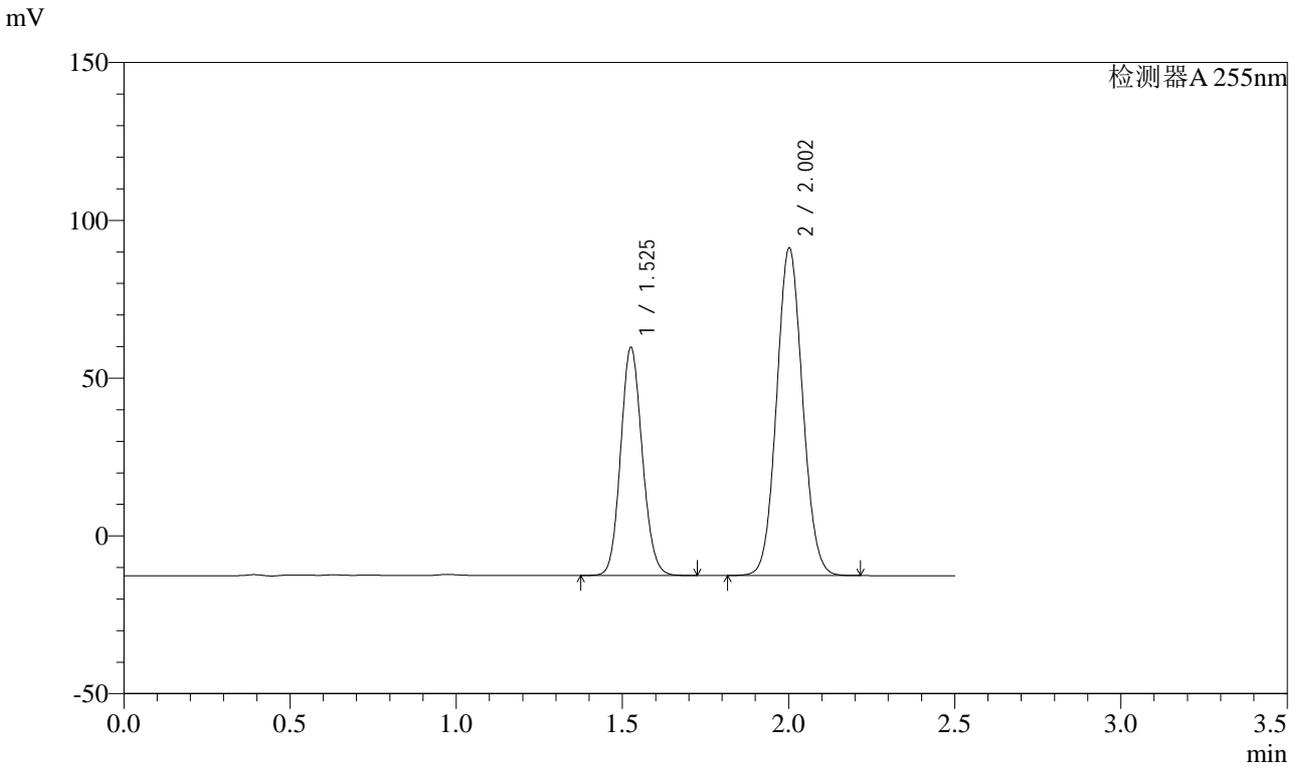


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-391-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:10:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:18 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	1.525	326880	36.701	71643	2626	1.116	--
2	2.002	563778	63.299	103370	3129	1.069	3.634
总计		890657	100.000	175013			

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片3  
 供试品溶液-1

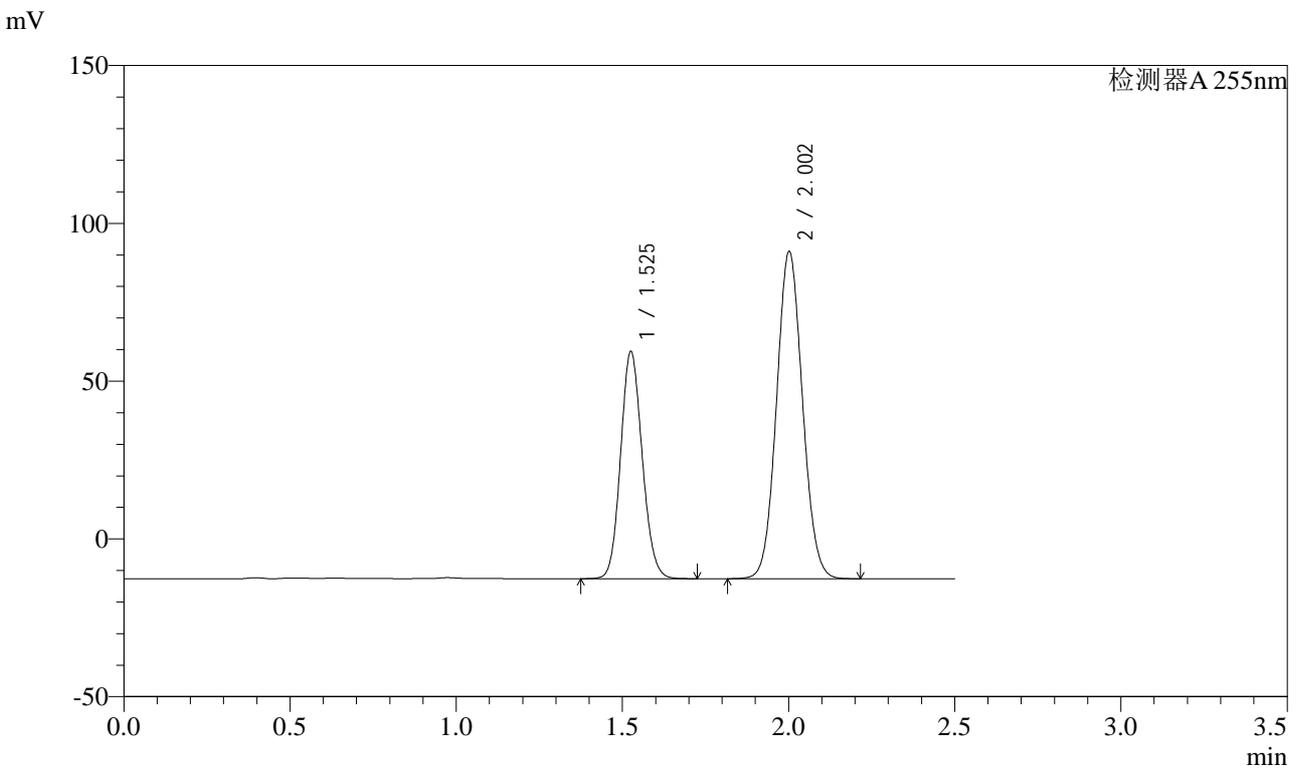


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-392-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:12:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:21 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	1.525	325521	36.630	71363	2622	1.116	--
2	2.002	563151	63.370	103171	3131	1.070	3.632
总计		888672	100.000	174534			

图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片4  
 供试品溶液-1

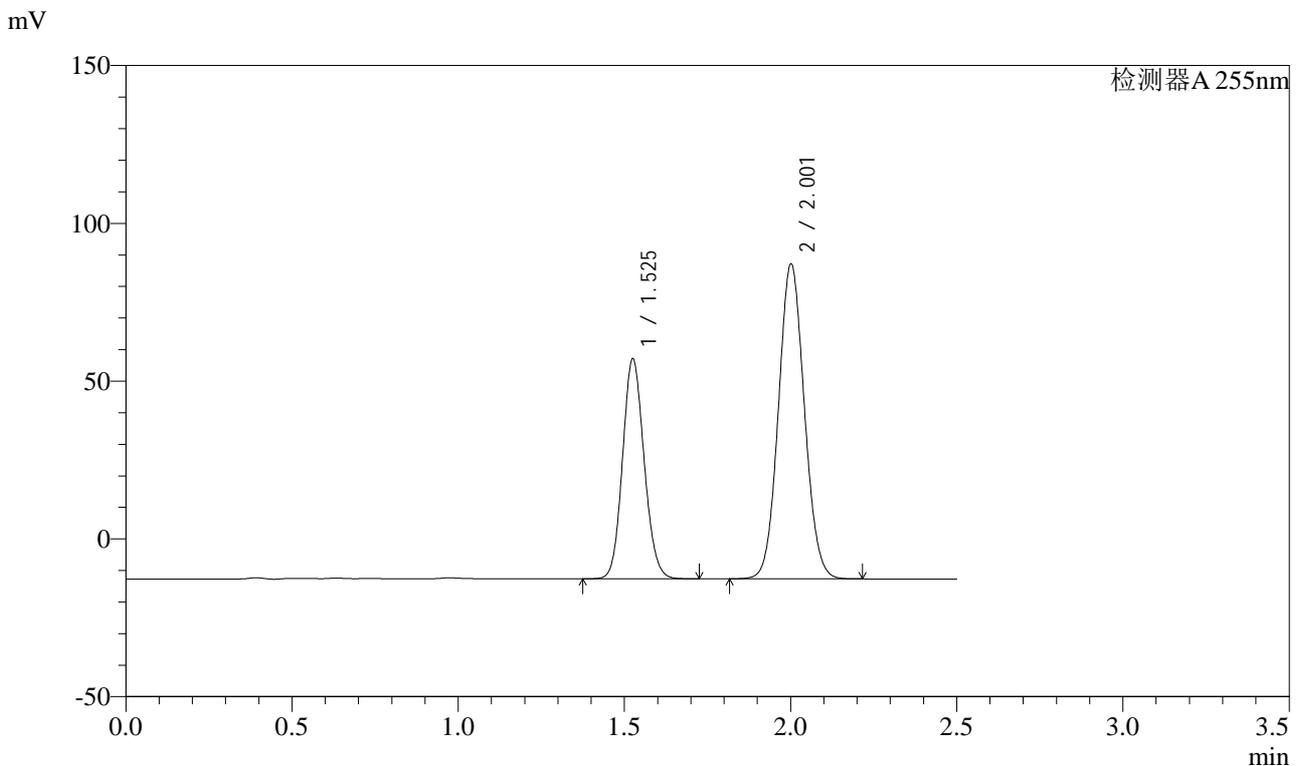


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-393-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:15:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:23 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	1.525	315437	36.797	69215	2622	1.116	--
2	2.001	541802	63.203	99220	3130	1.070	3.631
总计		857239	100.000	168435			

图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片5  
 供试品溶液-1

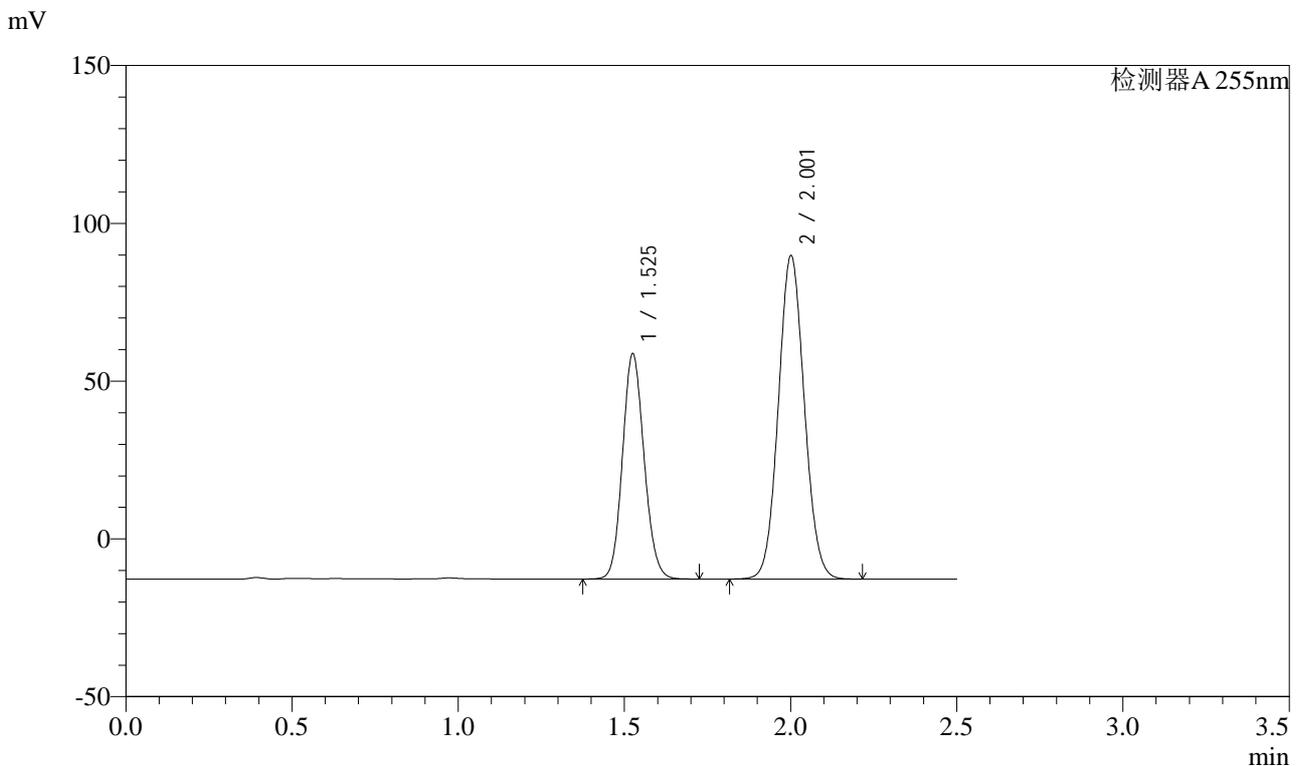


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-394-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:18:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

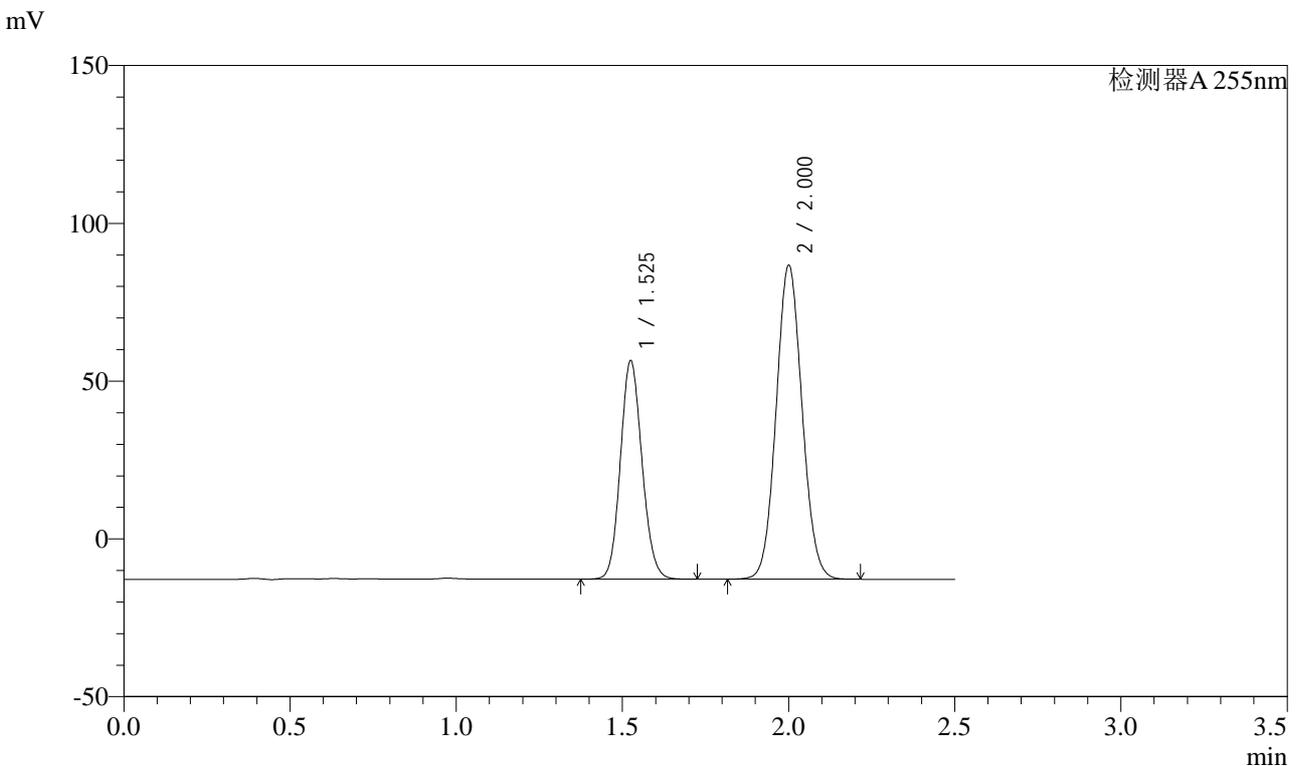
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.525	323015	36.727	70896	2620	1.116	--
2	2.001	556479	63.273	101843	3130	1.070	3.631
总计		879493	100.000	172739			

图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-395-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:21:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

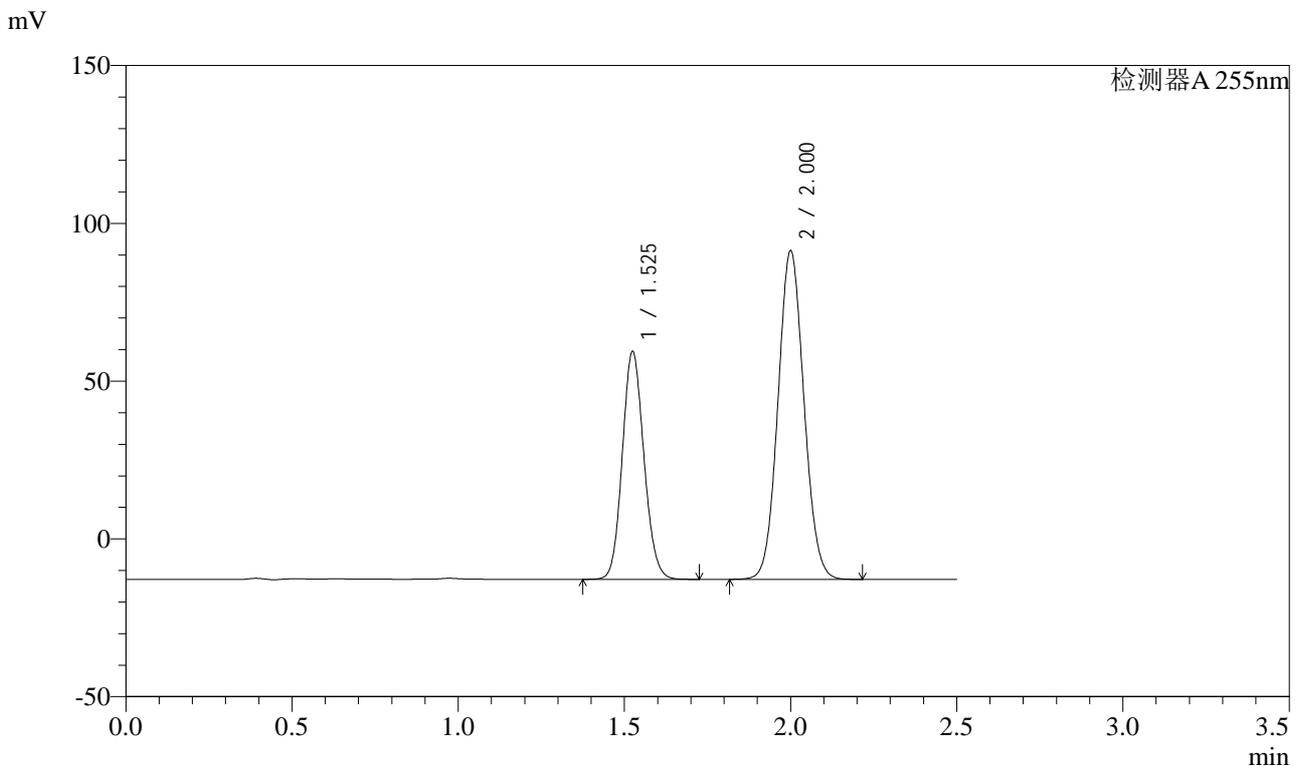
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.525	313151	36.689	68825	2620	1.116	--
2	2.000	540368	63.311	98891	3125	1.070	3.627
总计		853520	100.000	167716			

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-396-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:24:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:32      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	1.525	326506	36.604	71838	2624	1.116	--
2	2.000	565499	63.396	103641	3127	1.070	3.628
总计		892005	100.000	175479			

图218 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

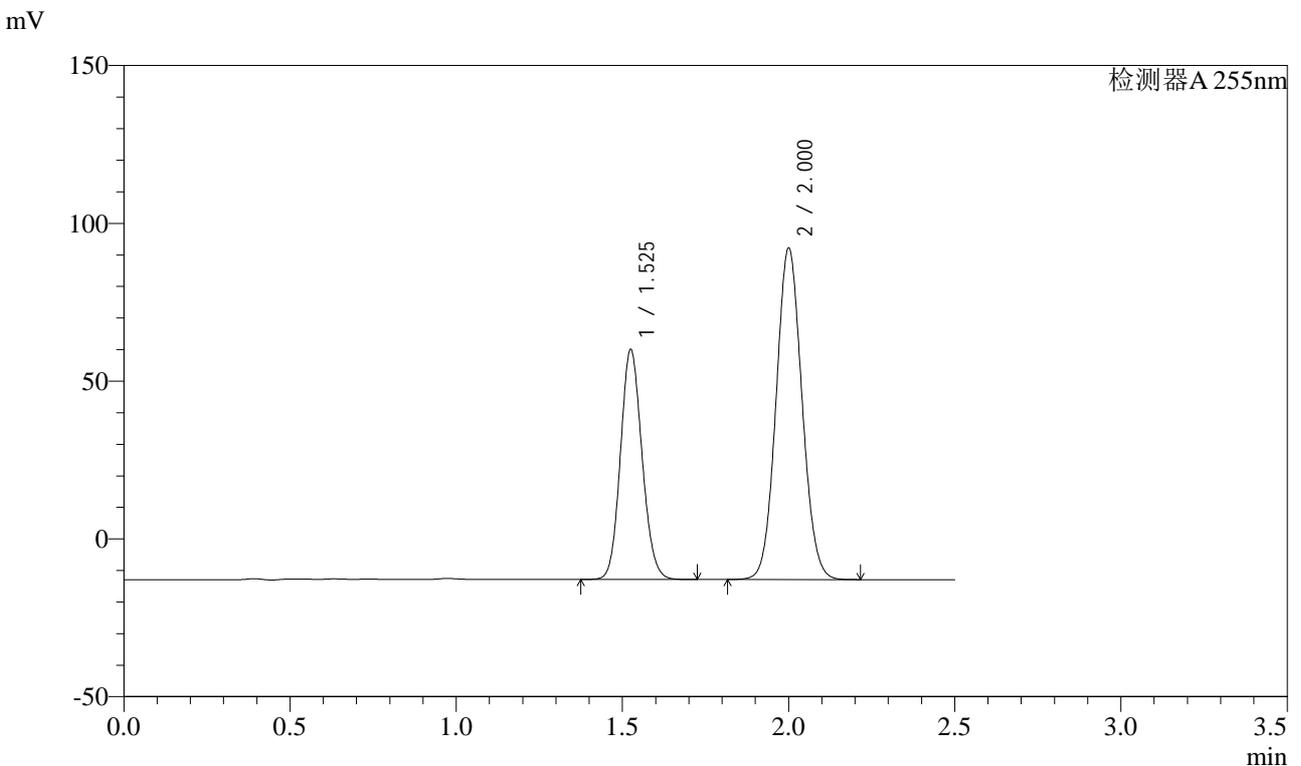


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-397-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:27:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

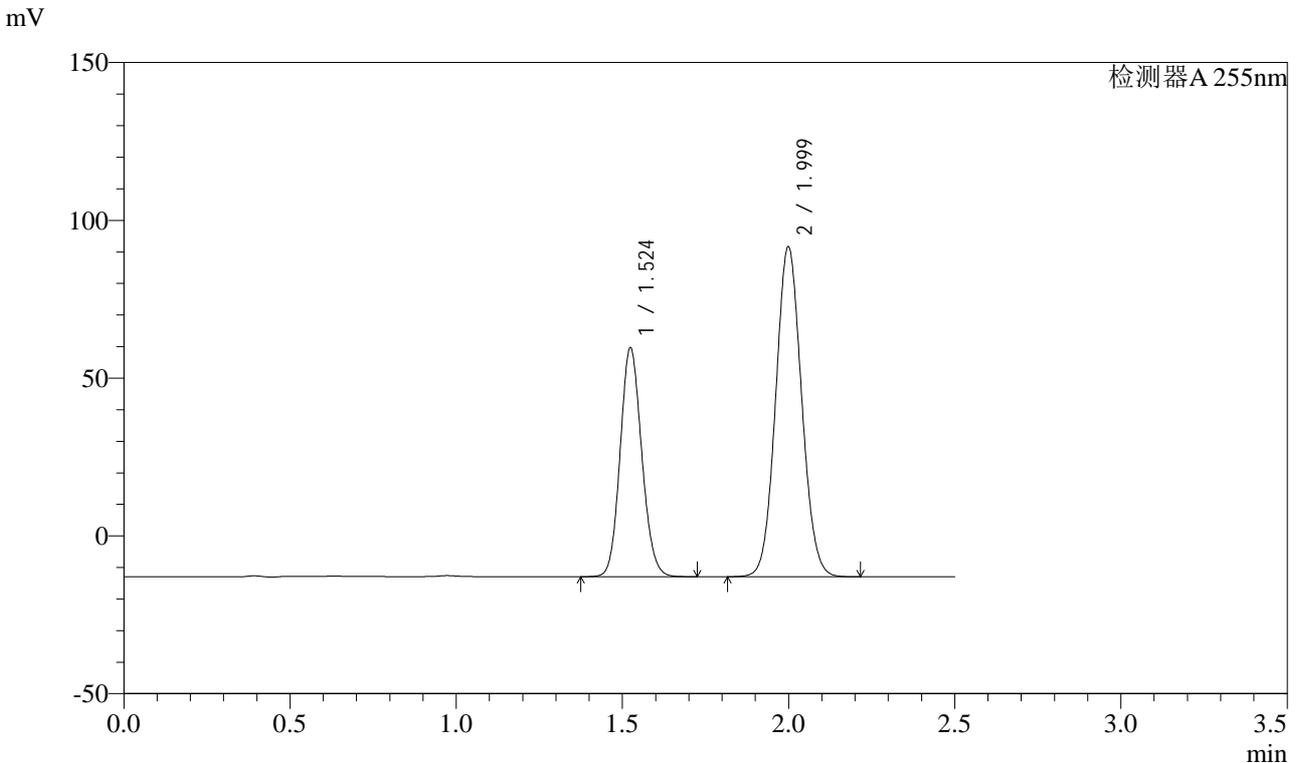
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.525	329885	36.657	72435	2620	1.116	--
2	2.000	570041	63.343	104465	3131	1.070	3.626
总计		899925	100.000	176900			

图219 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-398-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:30:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:38      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	1.524	328359	36.645	72320	2620	1.116	--
2	1.999	567699	63.355	104302	3123	1.070	3.624
总计		896058	100.000	176622			

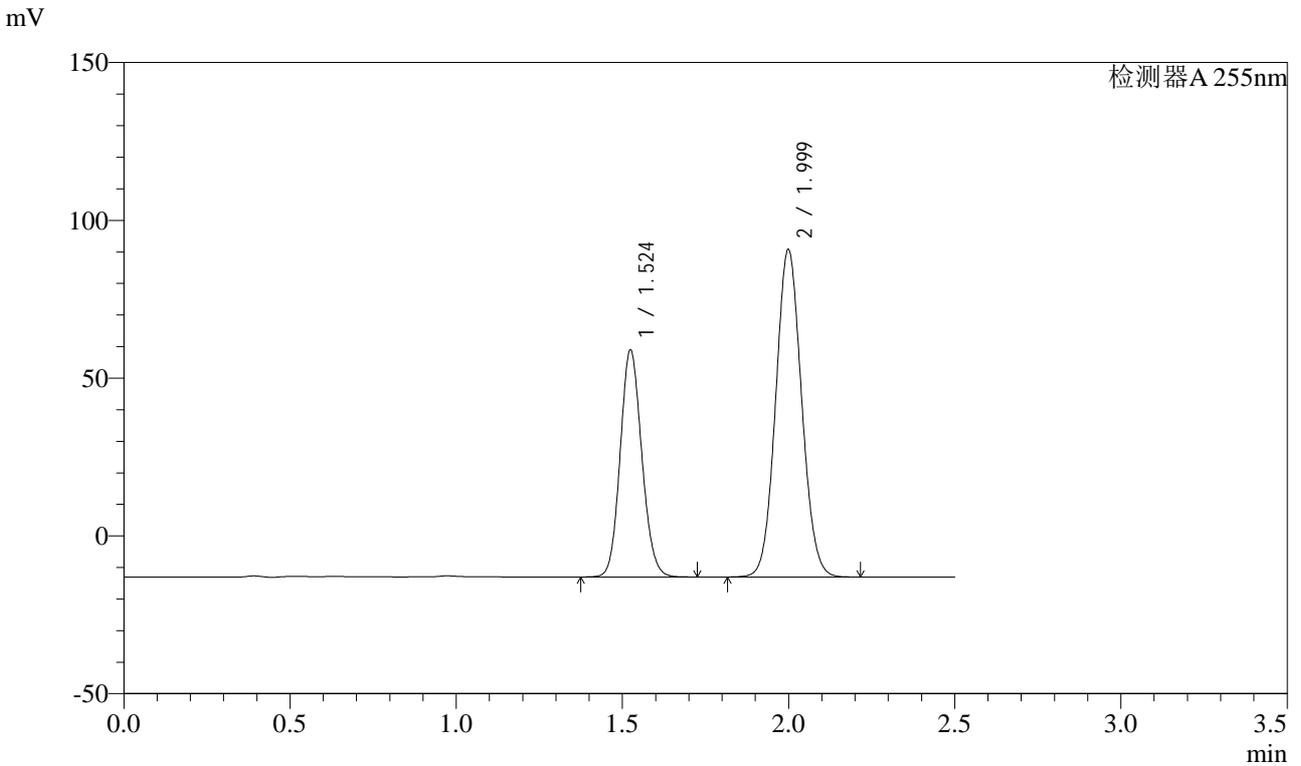


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-399-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:33:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

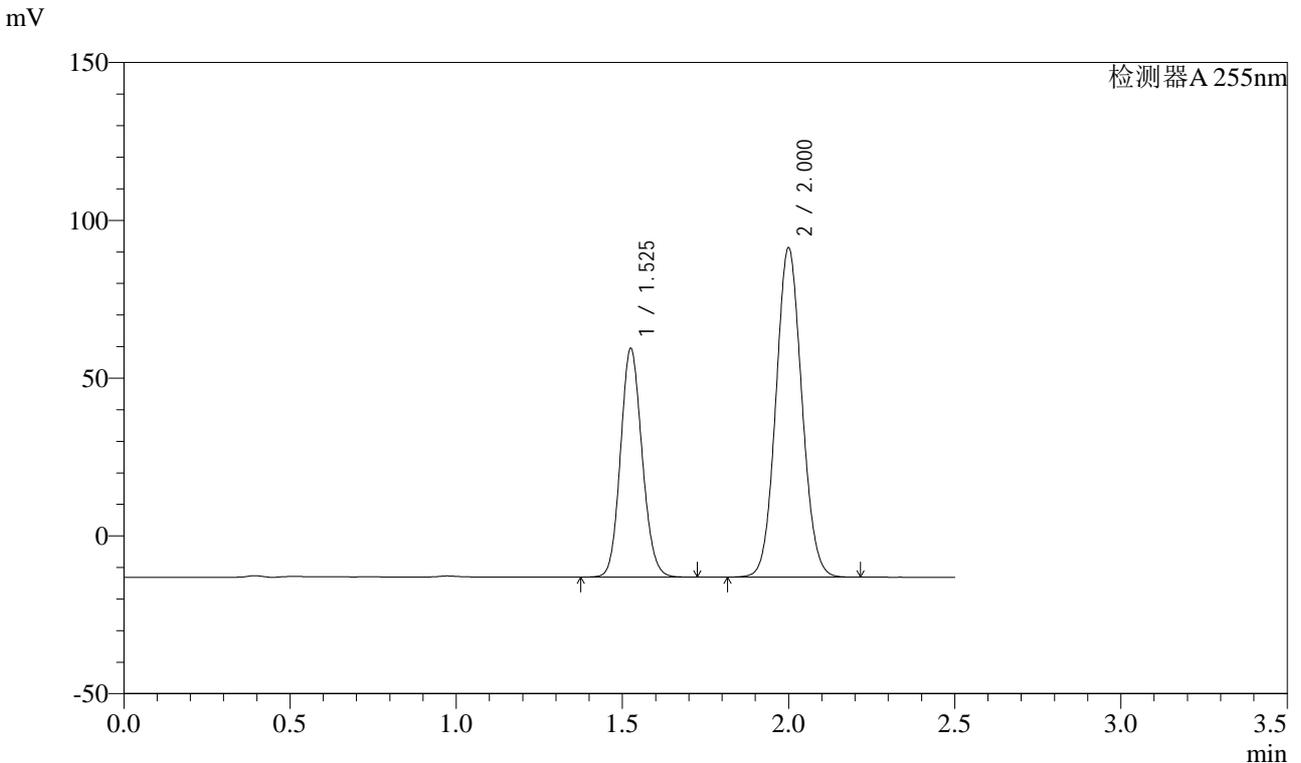
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.524	325536	36.629	71672	2620	1.116	--
2	1.999	563195	63.371	103494	3125	1.070	3.623
总计		888731	100.000	175166			

图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-  
 片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-400-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:36:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:43      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	1.525	327512	36.636	71913	2623	1.116	--
2	2.000	566456	63.364	103919	3128	1.071	3.622
总计		893968	100.000	175832			

图222 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

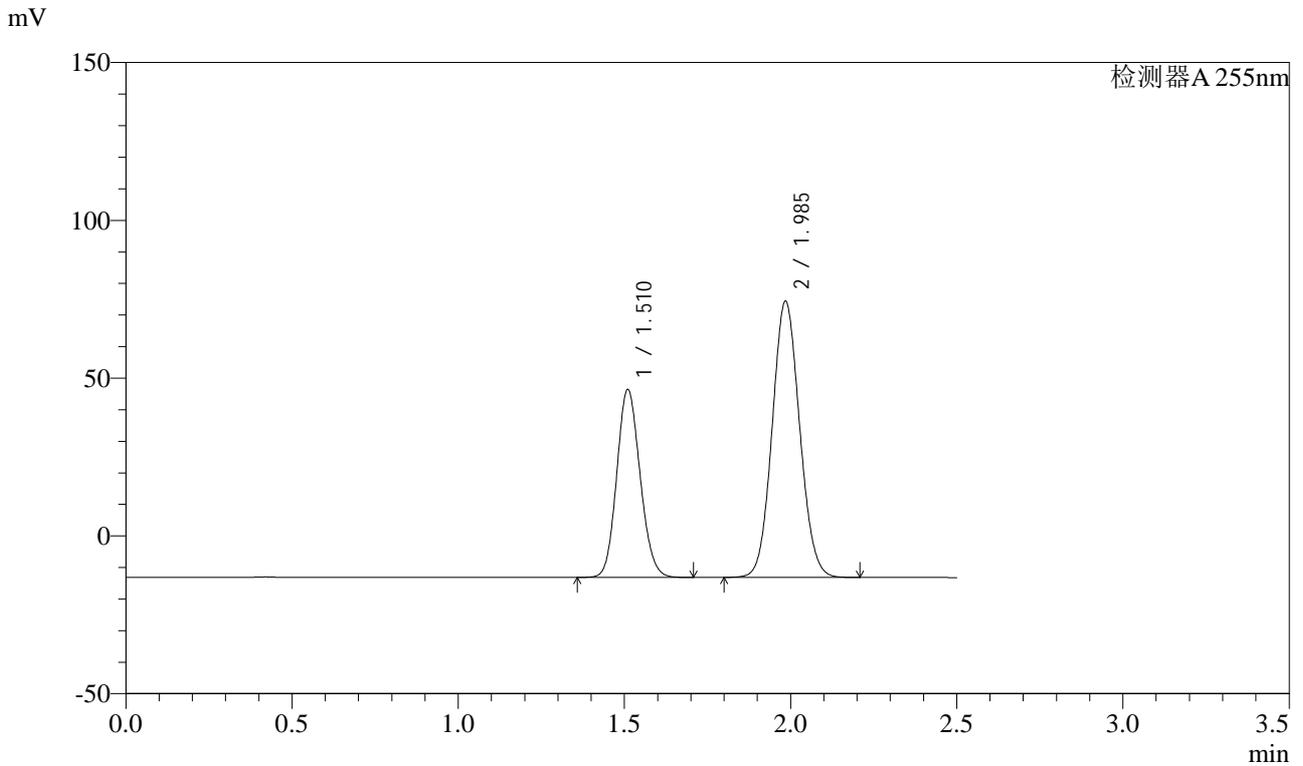


# SMF-4022

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-401-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:39:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 255nm

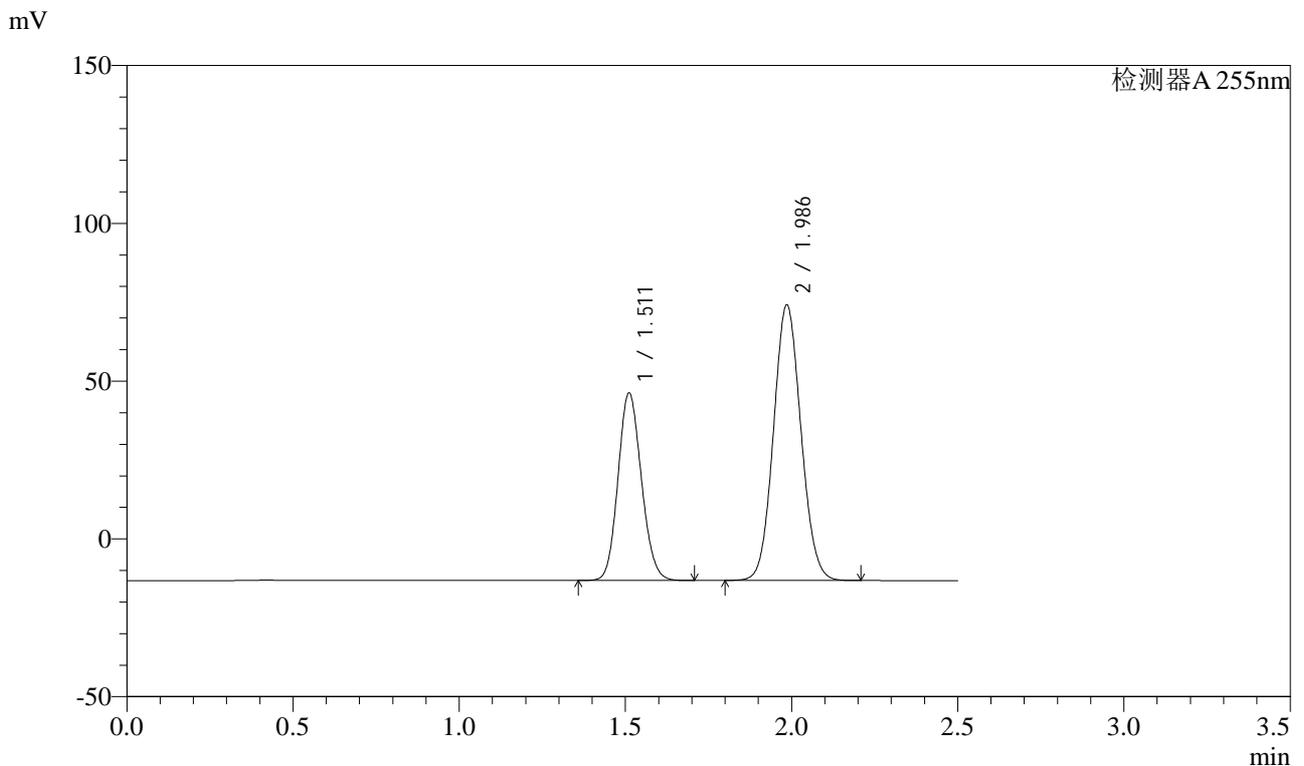
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	291736	36.707	59251	2187	1.122	--
2	1.985	503040	63.293	87074	2743	1.077	3.380
总计		794776	100.000	146326			

图223 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-402-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:41:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:49      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	1.511	290942	36.688	59244	2188	1.122	--
2	1.986	502072	63.312	87064	2743	1.077	3.380
总计		793013	100.000	146309			

图224 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-2-2

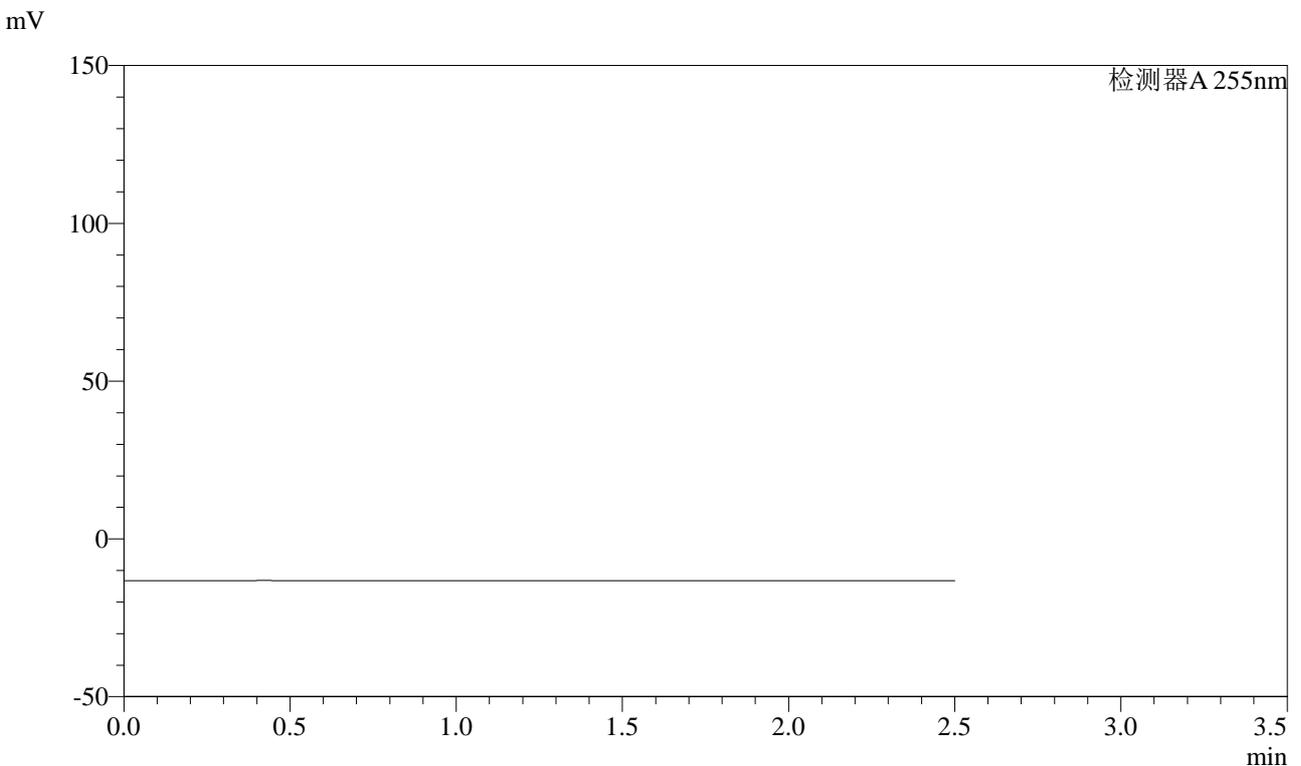


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-403-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 22:44:51	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

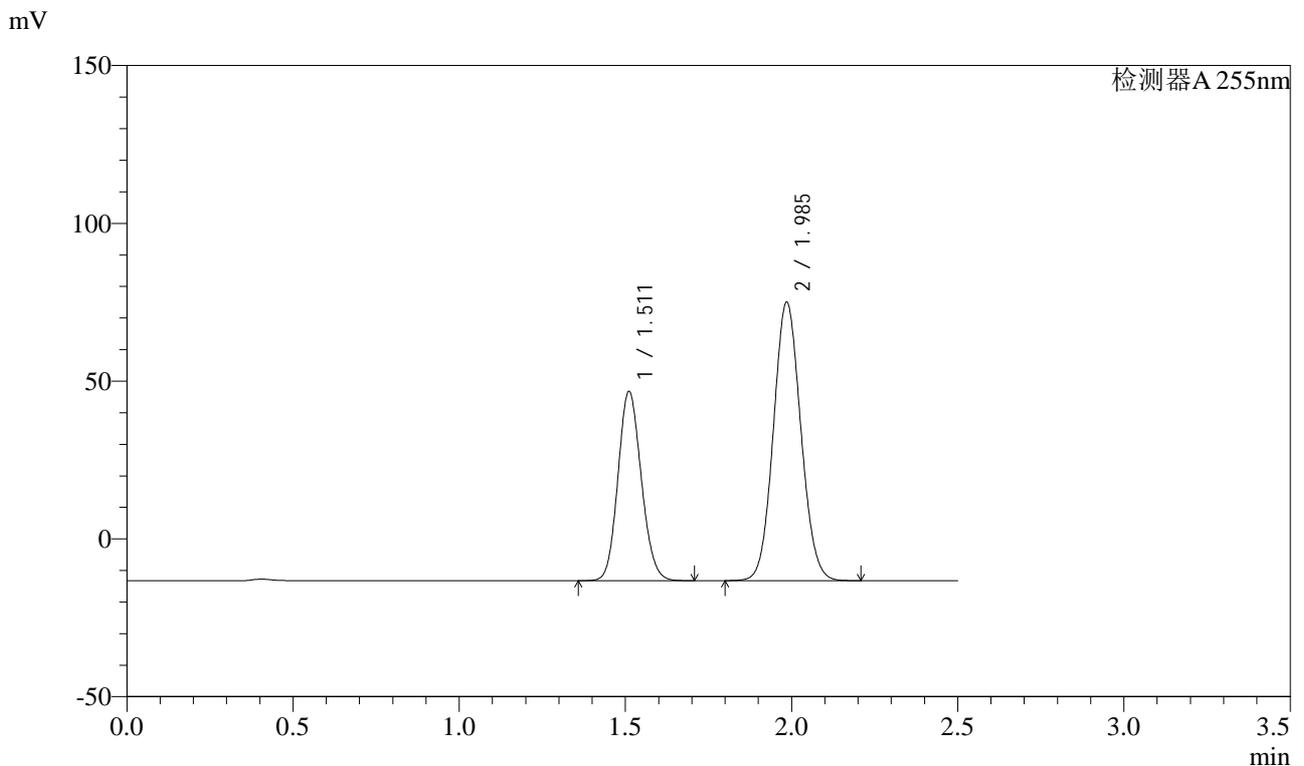
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图225 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-404-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 22:47:45	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

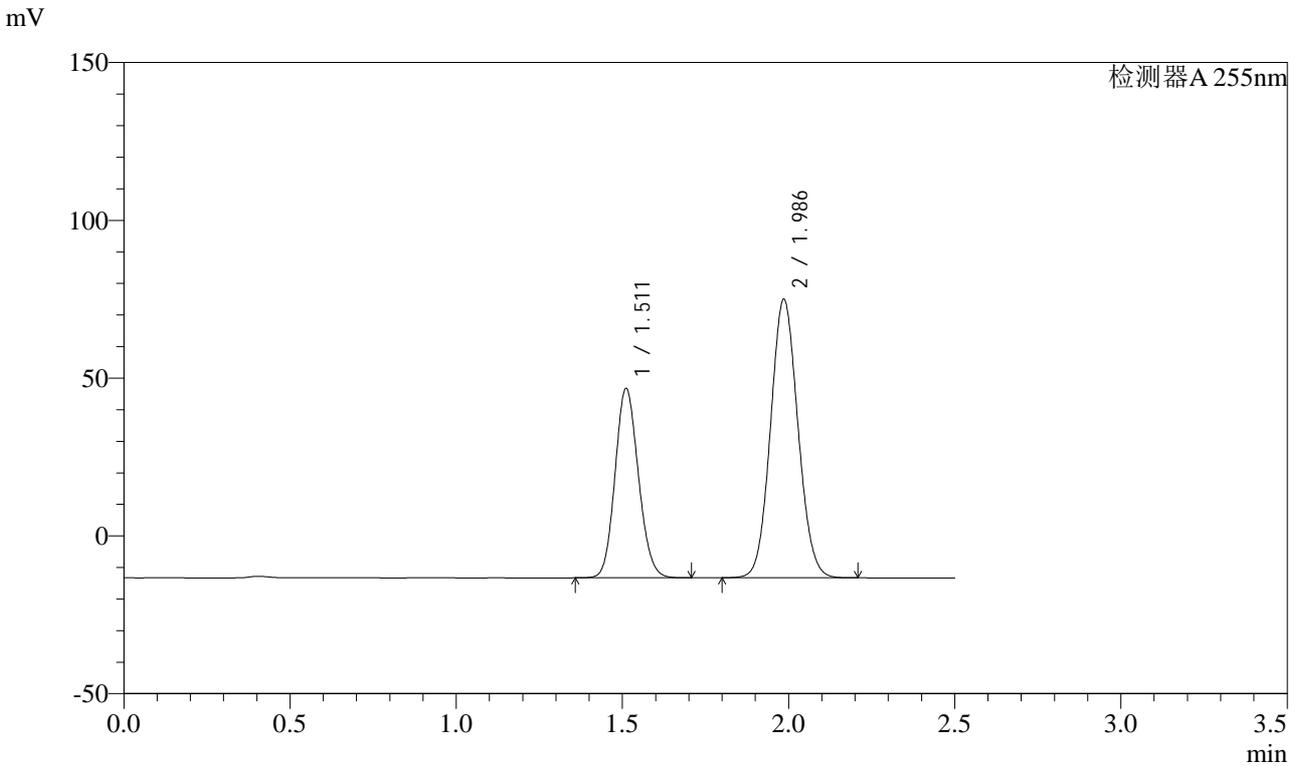
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.511	293248	36.654	59767	2194	1.122	--
2	1.985	506798	63.346	87926	2747	1.077	3.383
总计		800046	100.000	147692			

图226 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-405-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 22:50:38	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:56:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

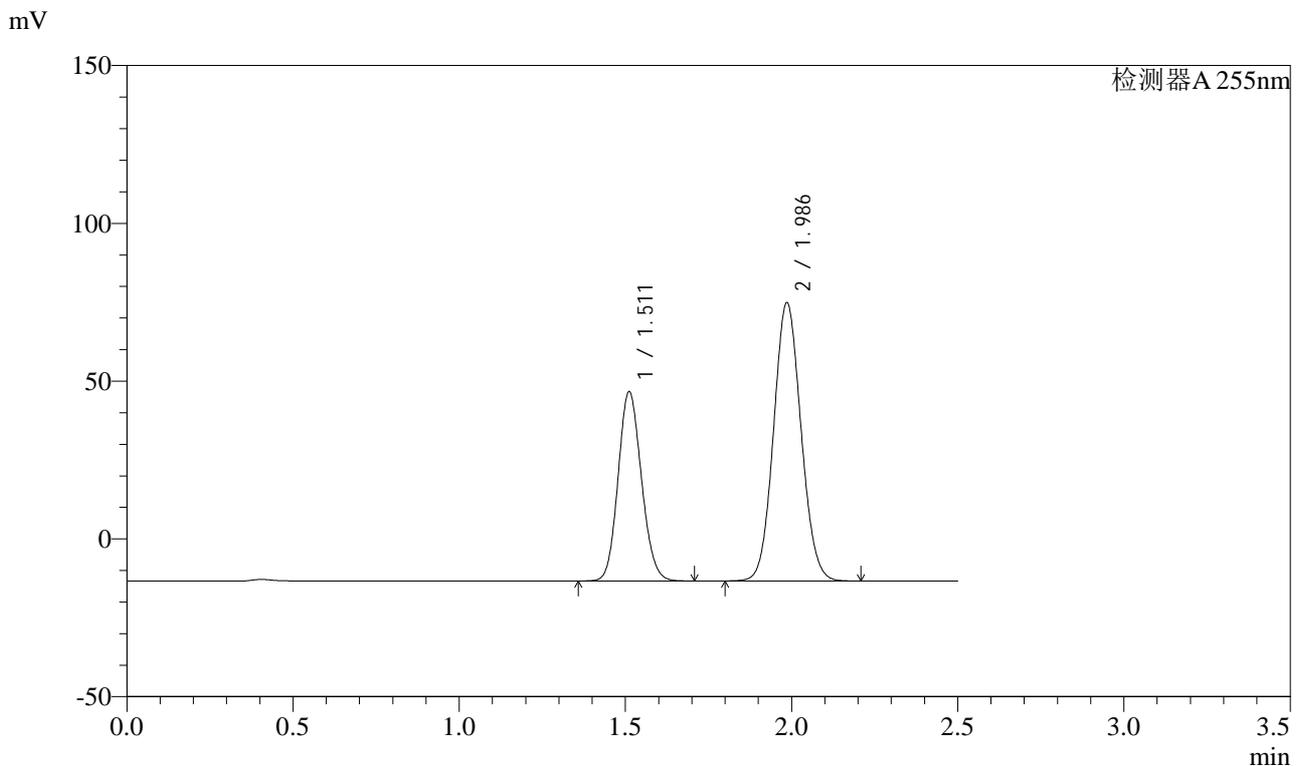
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.511	293476	36.680	59853	2195	1.121	--
2	1.986	506616	63.320	87985	2751	1.076	3.384
总计		800092	100.000	147838			

图227 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-406-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:53:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

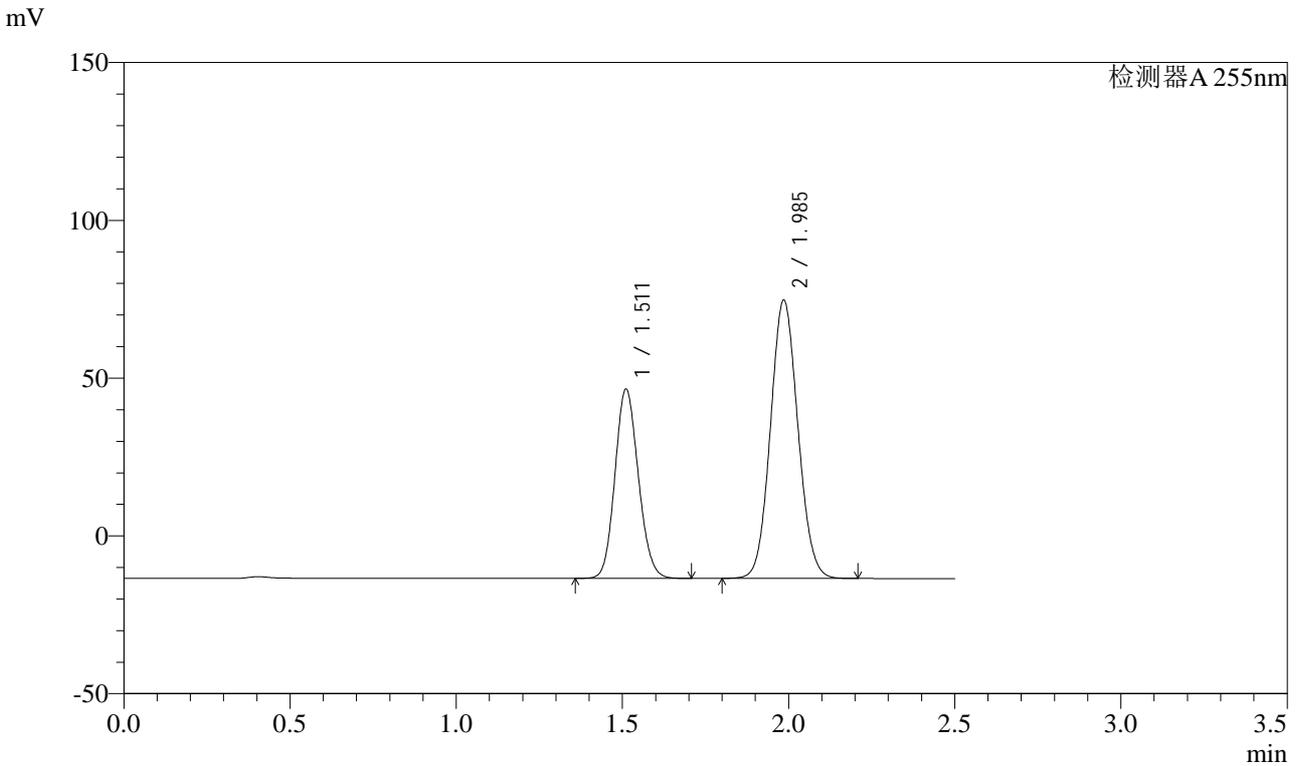
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.511	293531	36.689	59847	2193	1.121	--
2	1.986	506530	63.311	87983	2751	1.076	3.383
总计		800061	100.000	147830			

图228 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-407-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 22:56:26	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

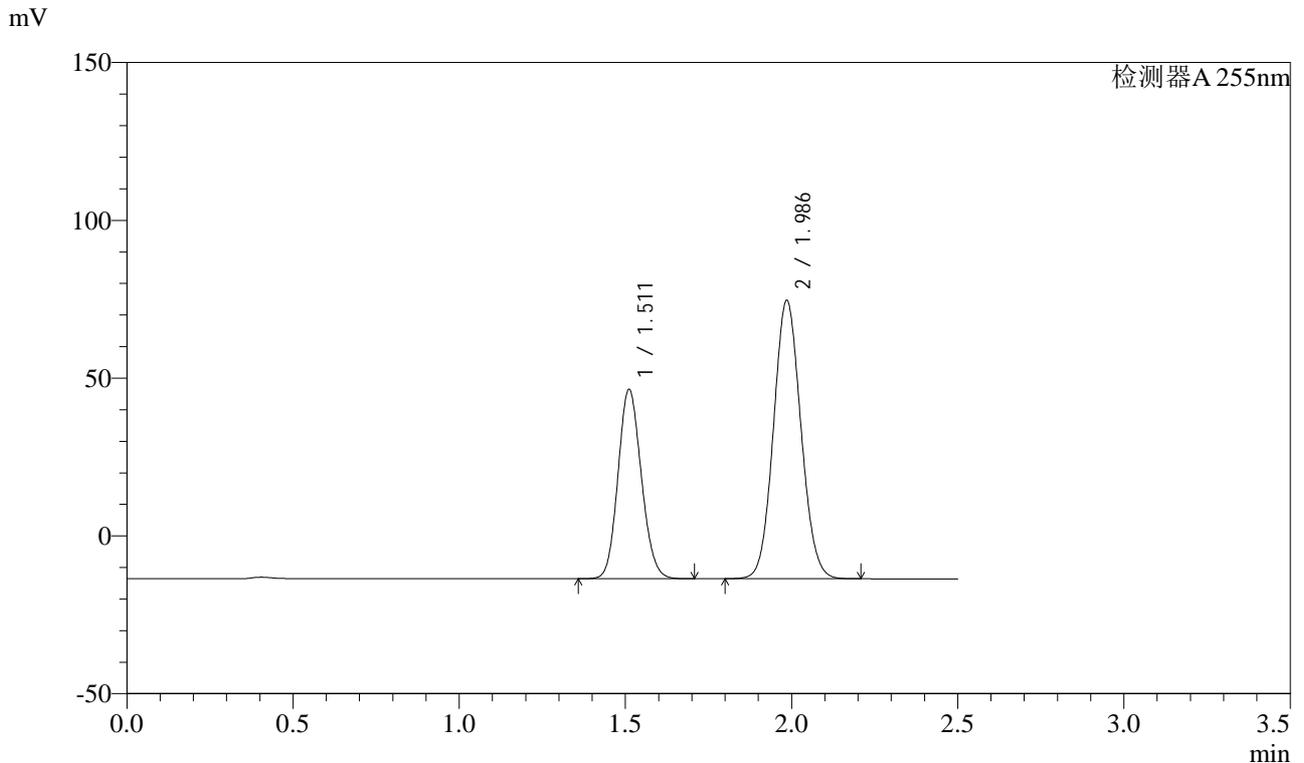
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.511	293476	36.682	59781	2192	1.122	--
2	1.985	506579	63.318	87880	2747	1.077	3.383
总计		800055	100.000	147662			

图229 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-408-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 22:59:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:06      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	1.511	293516	36.689	59830	2194	1.121	--
2	1.986	506492	63.311	87917	2749	1.077	3.384
总计		800008	100.000	147746			

图230 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-5

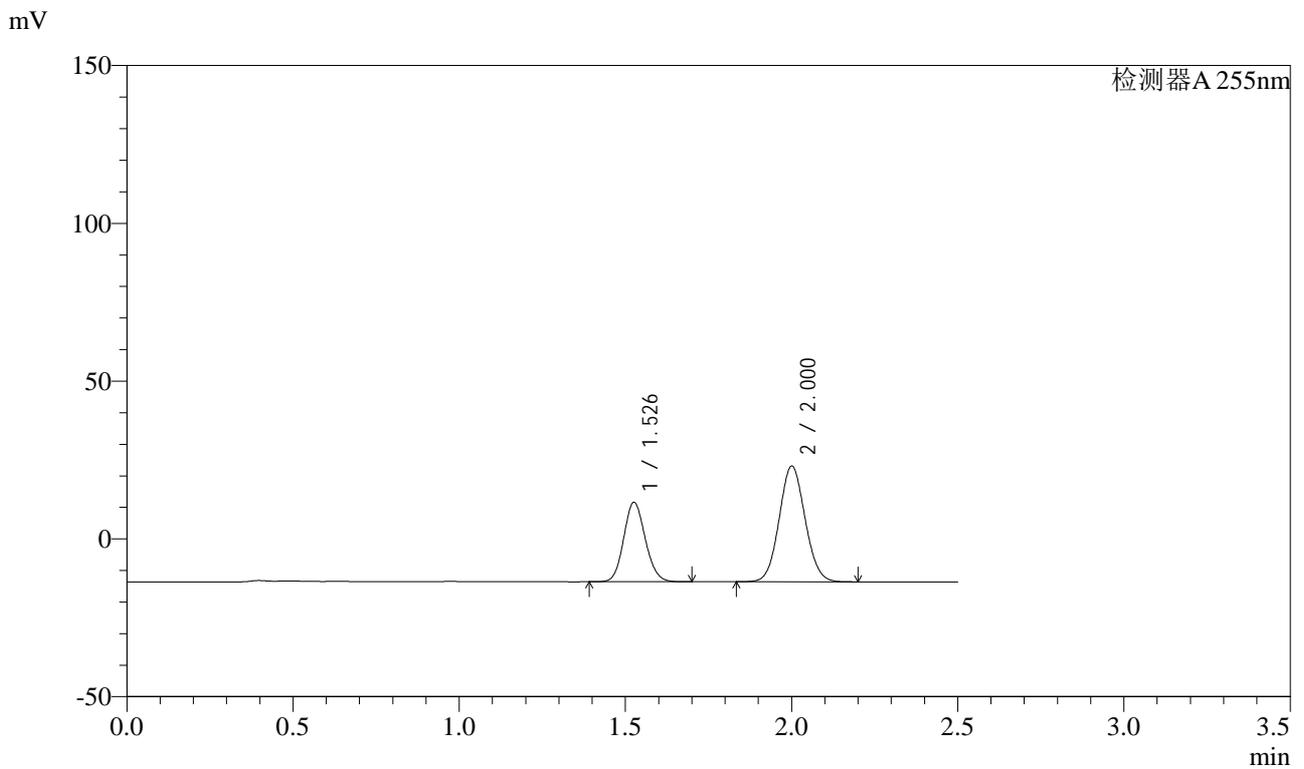


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-409-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:02:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:09 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	1.526	113913	36.404	24971	2628	1.116	--
2	2.000	199002	63.596	36462	3130	1.071	3.623
总计		312915	100.000	61433			

图231 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

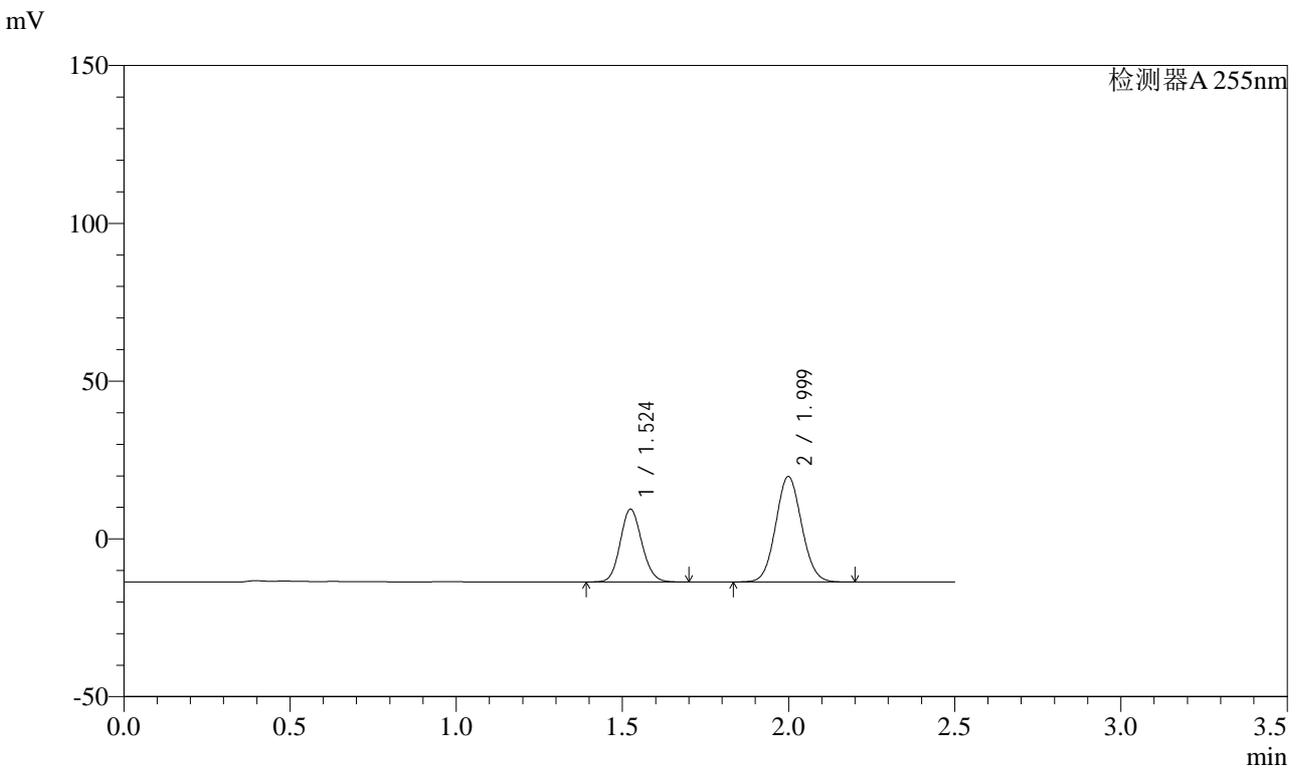


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-410-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:05:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

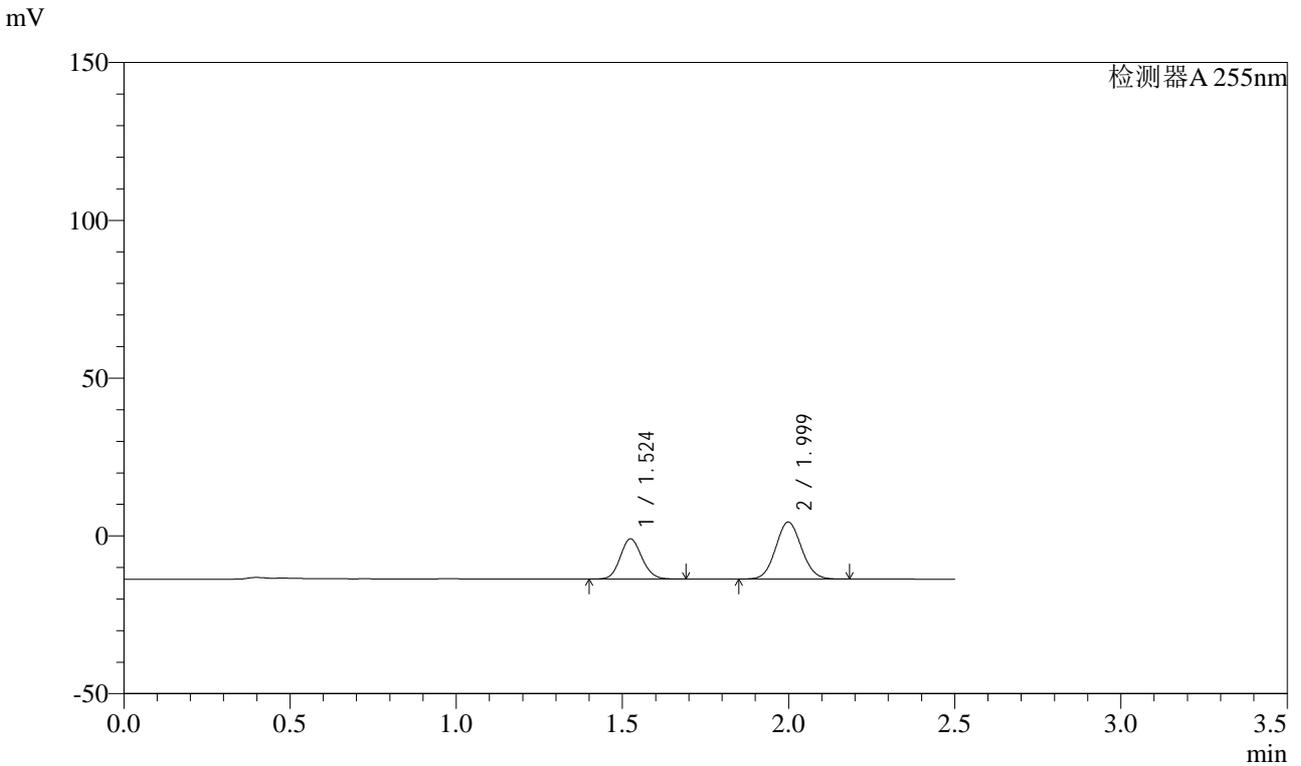
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.524	104282	36.506	22972	2622	1.115	--
2	1.999	181372	63.494	33345	3124	1.070	3.622
总计		285653	100.000	56317			

图232 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-411-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:07:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:15      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	1.524	57556	37.015	12682	2621	1.115	--
2	1.999	97937	62.985	18047	3128	1.071	3.622
总计		155493	100.000	30729			

图233 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

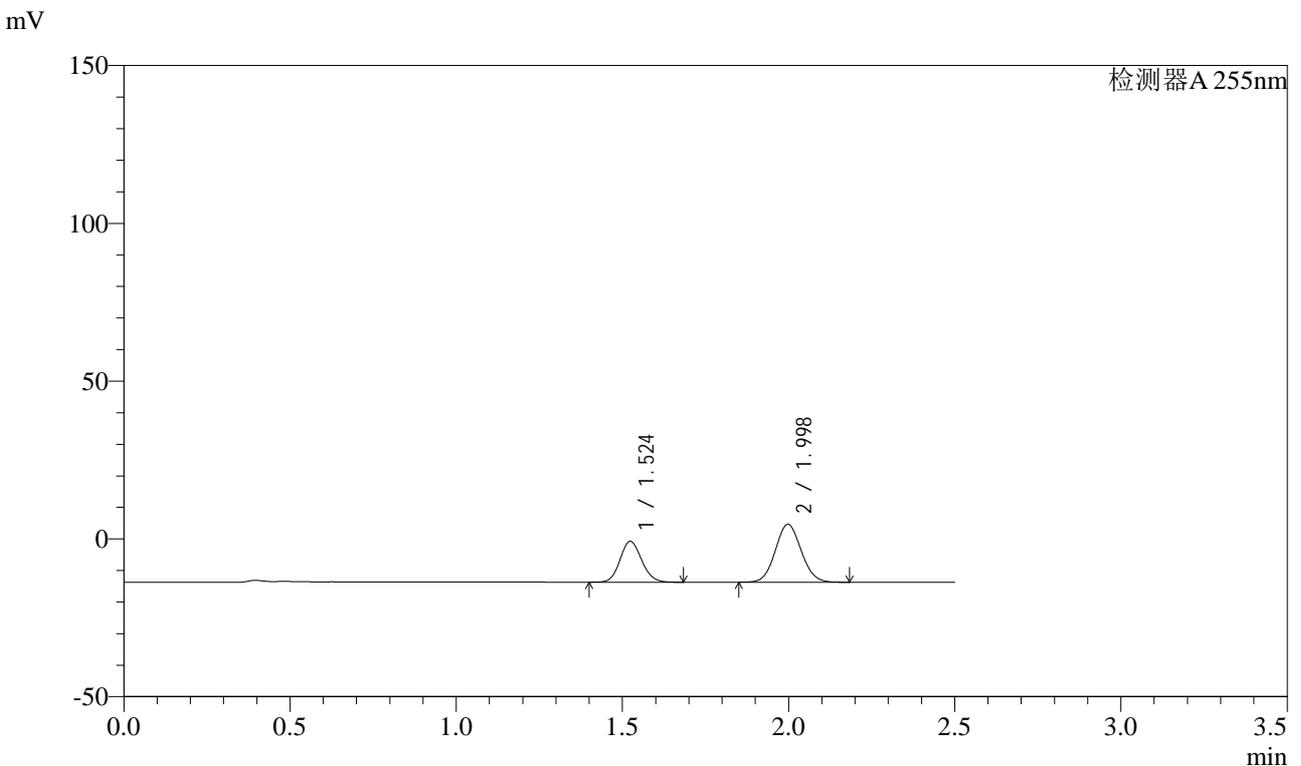


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-412-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:10:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

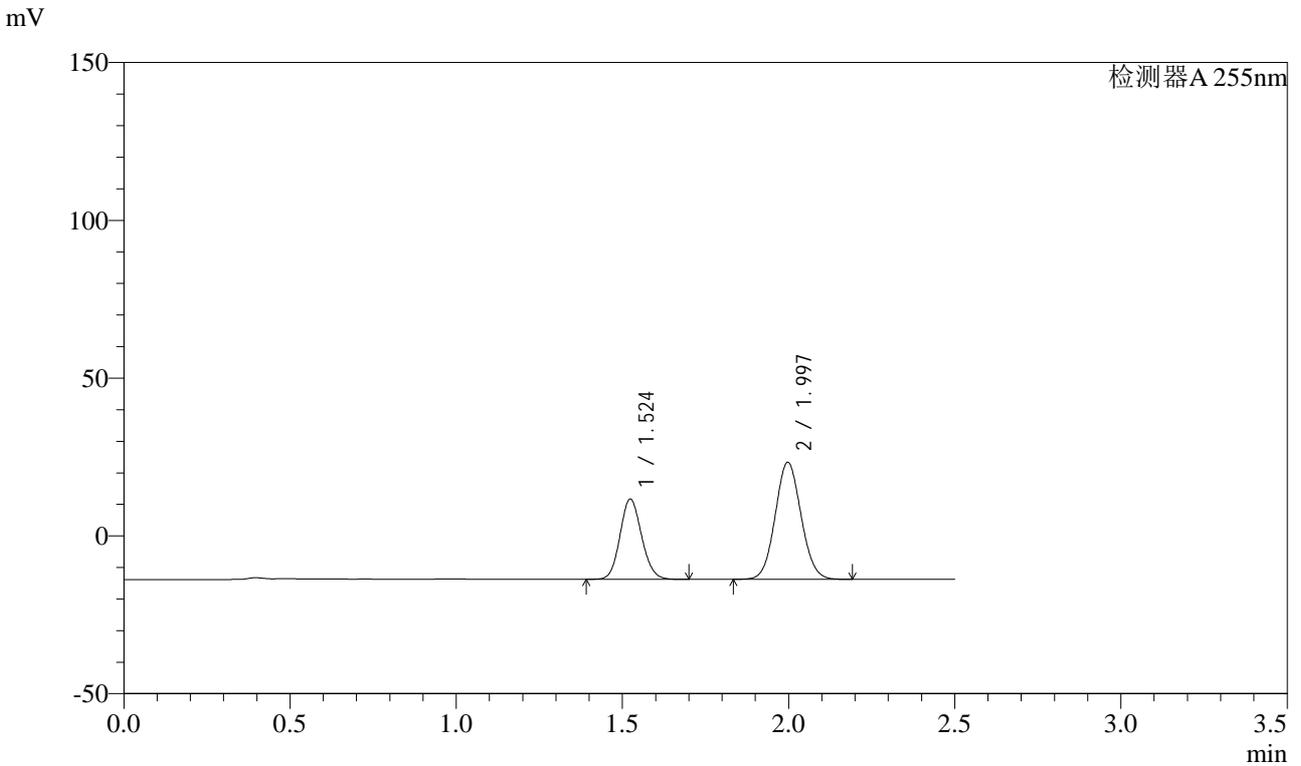
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.524	58654	37.137	12953	2616	1.115	--
2	1.998	99287	62.863	18328	3128	1.071	3.619
总计		157940	100.000	31281			

图234 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-413-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:13:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

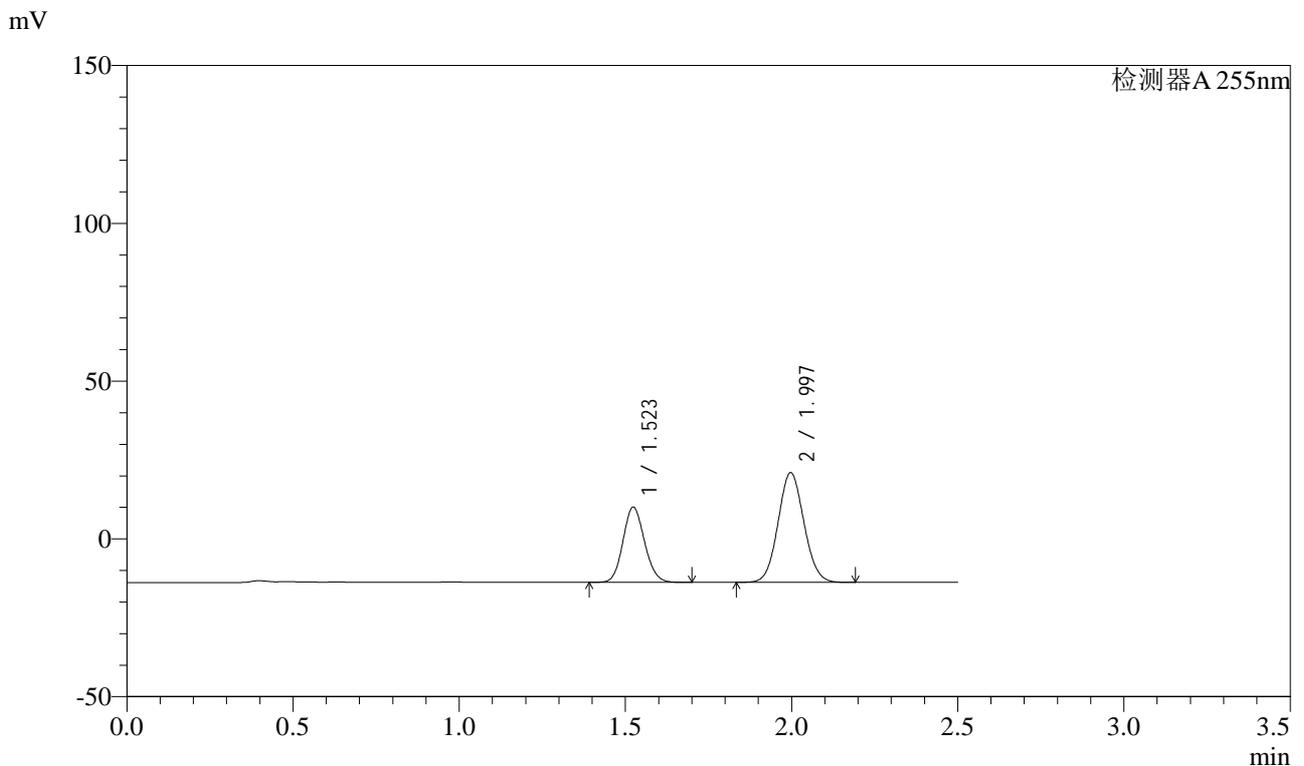
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.524	114992	36.384	25396	2618	1.116	--
2	1.997	201055	63.616	37084	3125	1.070	3.617
总计		316046	100.000	62480			

图235 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-414-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:16:34	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:24	
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	1.523	107769	36.386	23808	2619	1.115	--
2	1.997	188410	63.614	34764	3125	1.070	3.616
总计		296178	100.000	58572			

图236 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片6  
供试品溶液-1

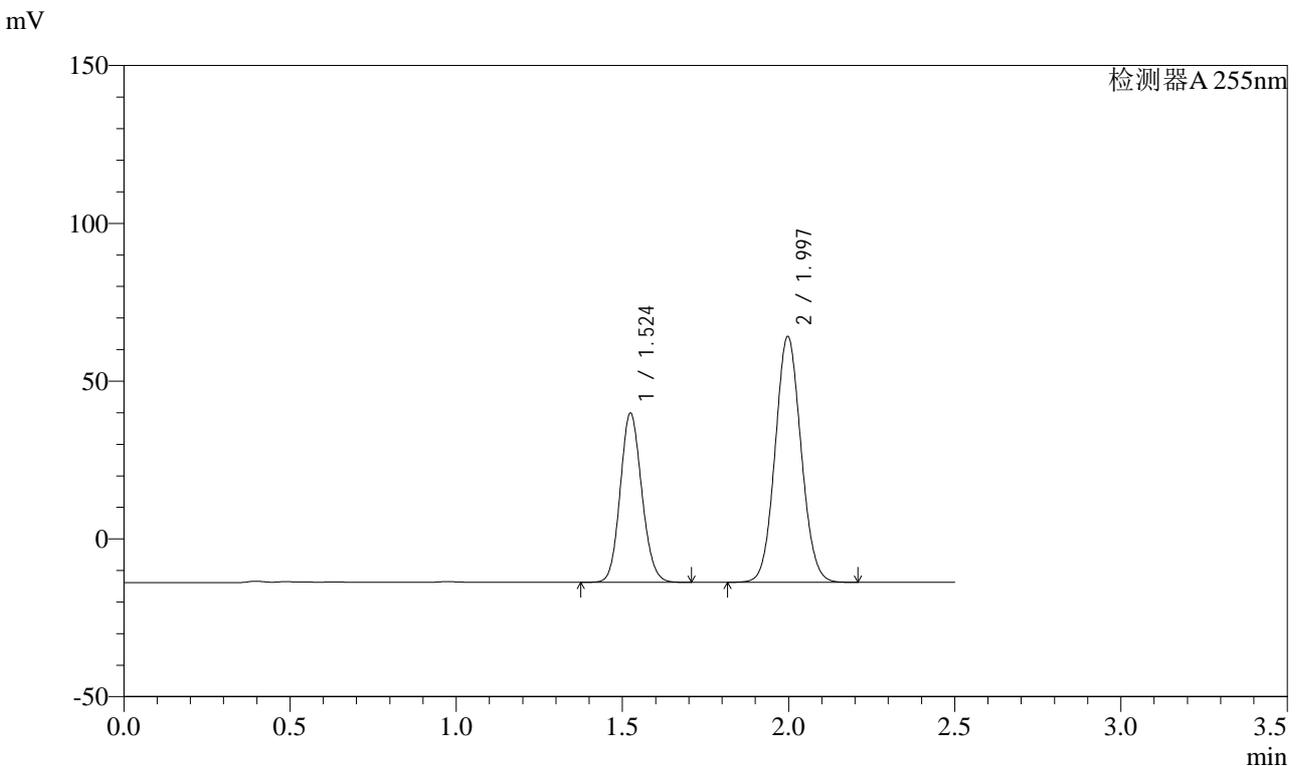


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-415-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:19:26	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

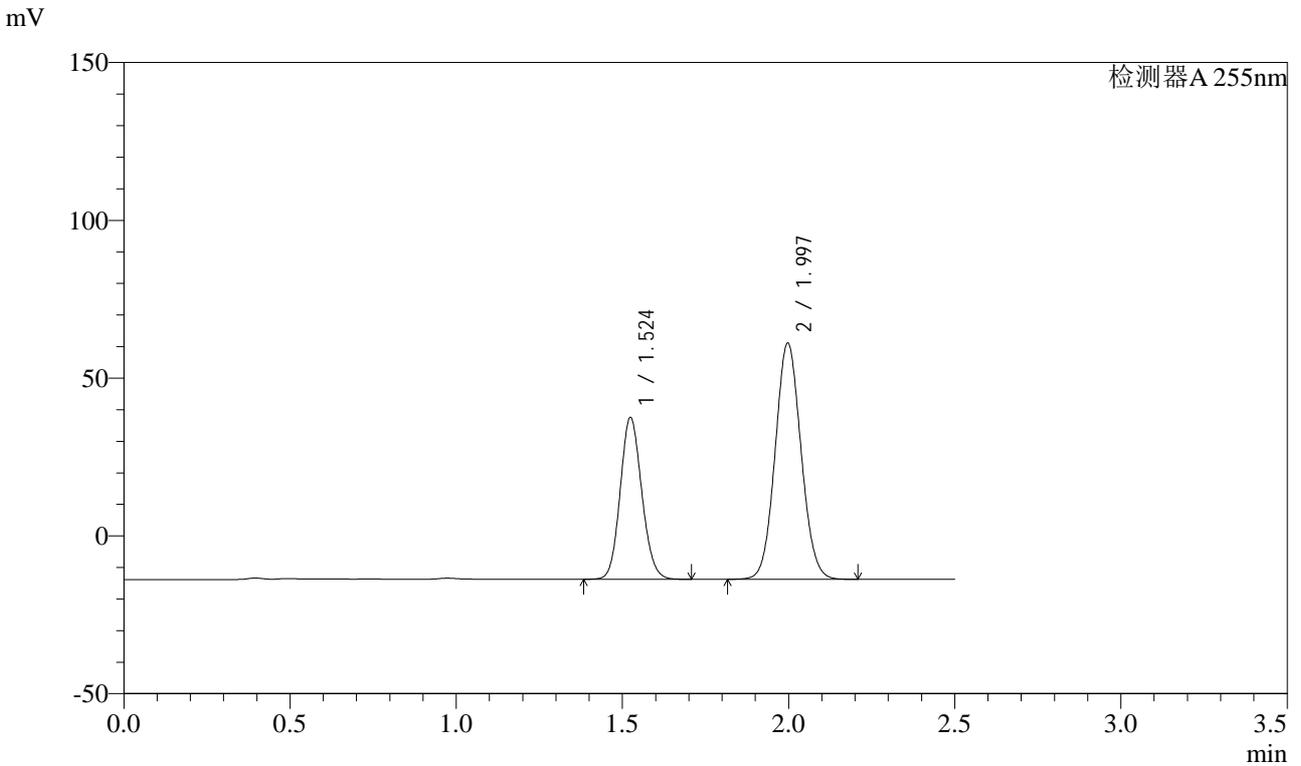
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.524	242564	36.476	53435	2622	1.116	--
2	1.997	422431	63.524	77851	3124	1.070	3.613
总计		664995	100.000	131286			

图237 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-416-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:22:19	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

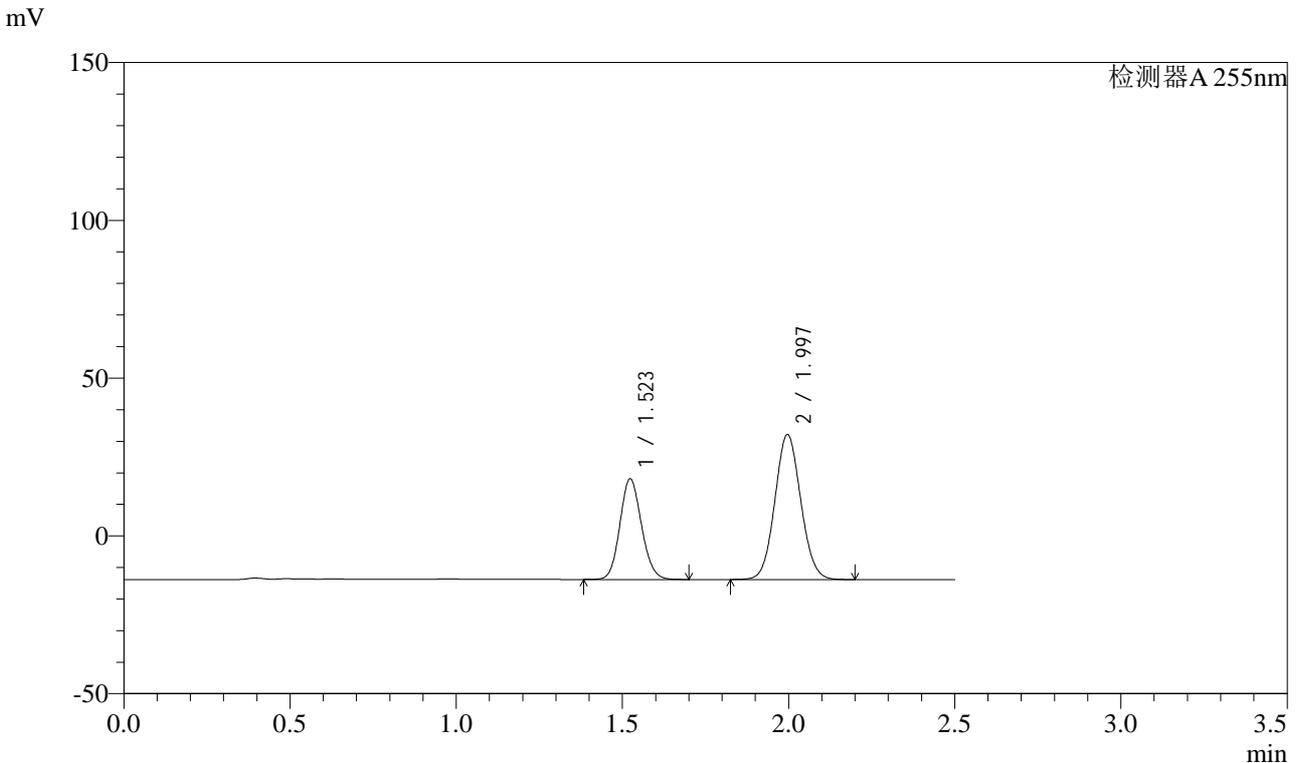
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.524	231844	36.355	51091	2622	1.115	--
2	1.997	405877	63.645	74790	3122	1.070	3.613
总计		637721	100.000	125880			

图238 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-417-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:25:11	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:32	
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	1.523	144279	36.678	31860	2615	1.115	--
2	1.997	249089	63.322	45927	3123	1.070	3.612
总计		393368	100.000	77787			

图239 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片3  
供试品溶液-1

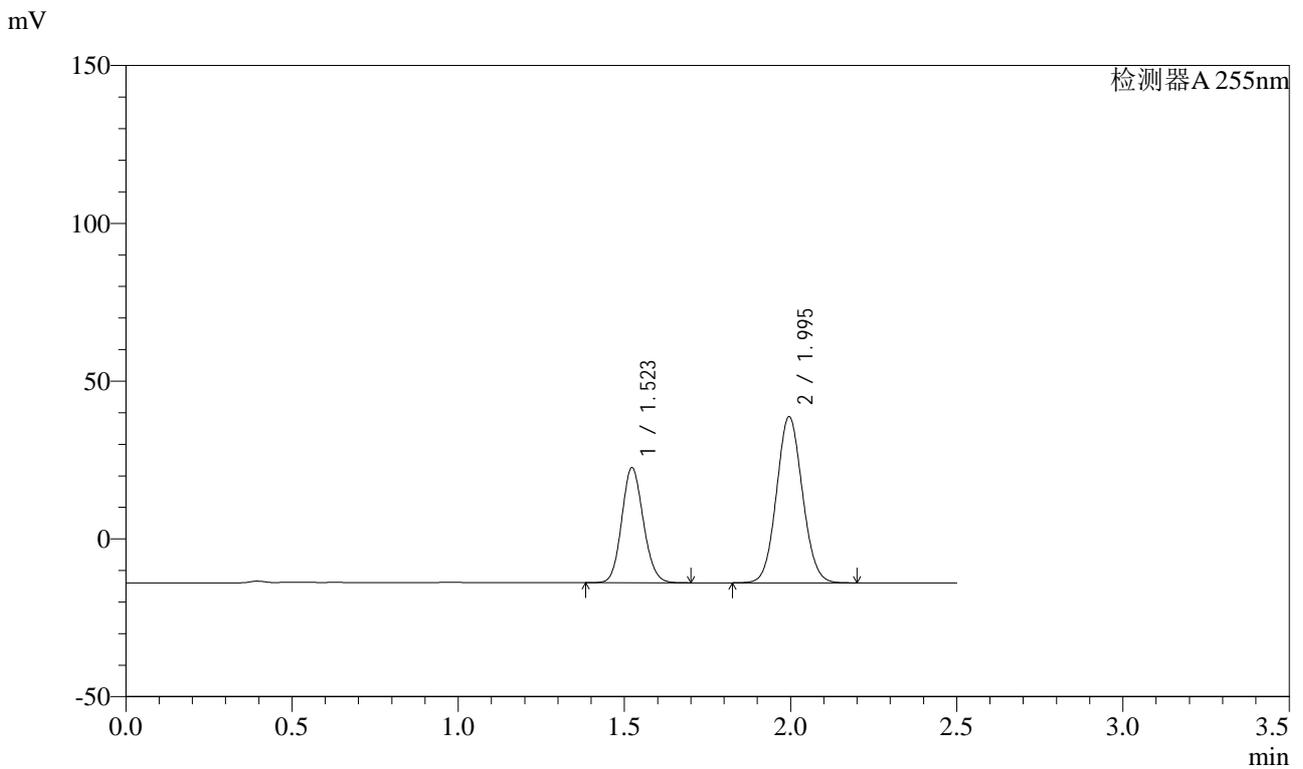


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-418-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:28:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:35 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	1.523	164945	36.622	36457	2617	1.115	--
2	1.995	285457	63.378	52595	3117	1.070	3.608
总计		450402	100.000	89053			

图240 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

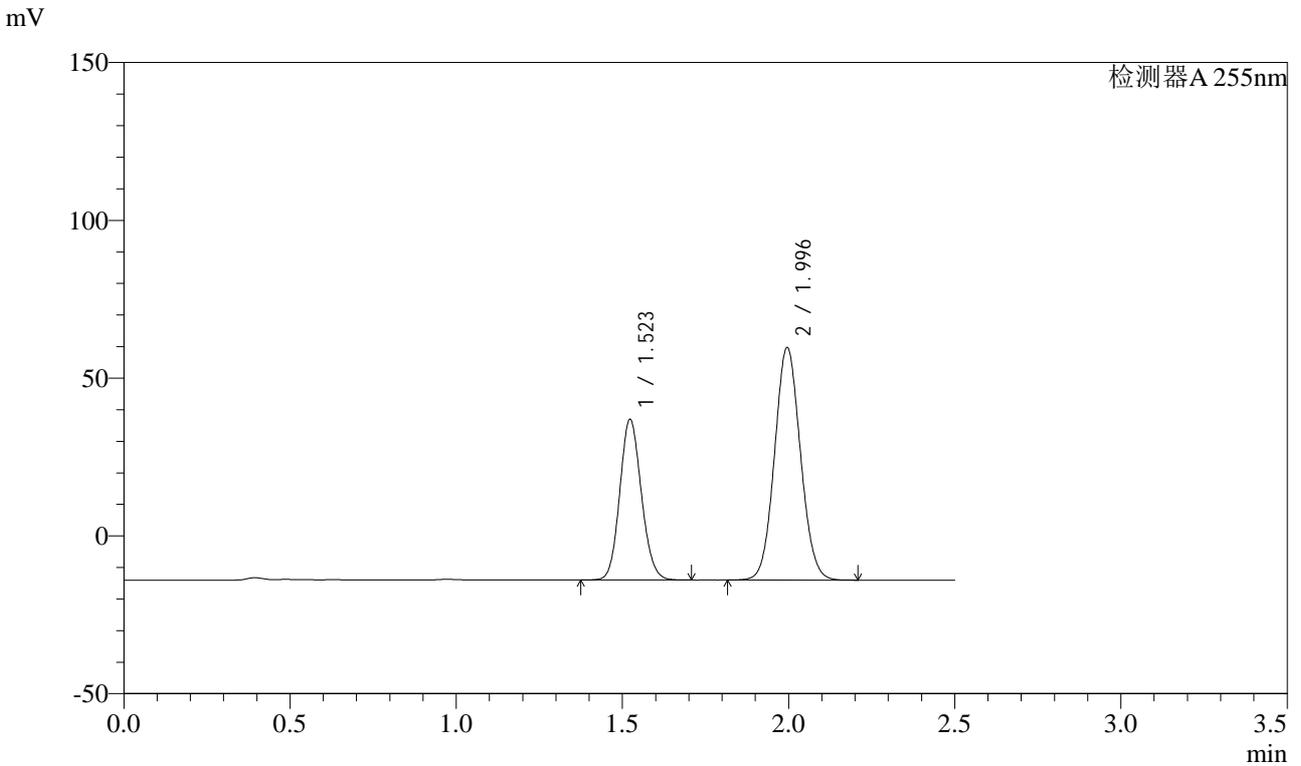


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-419-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-38	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:30:55	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

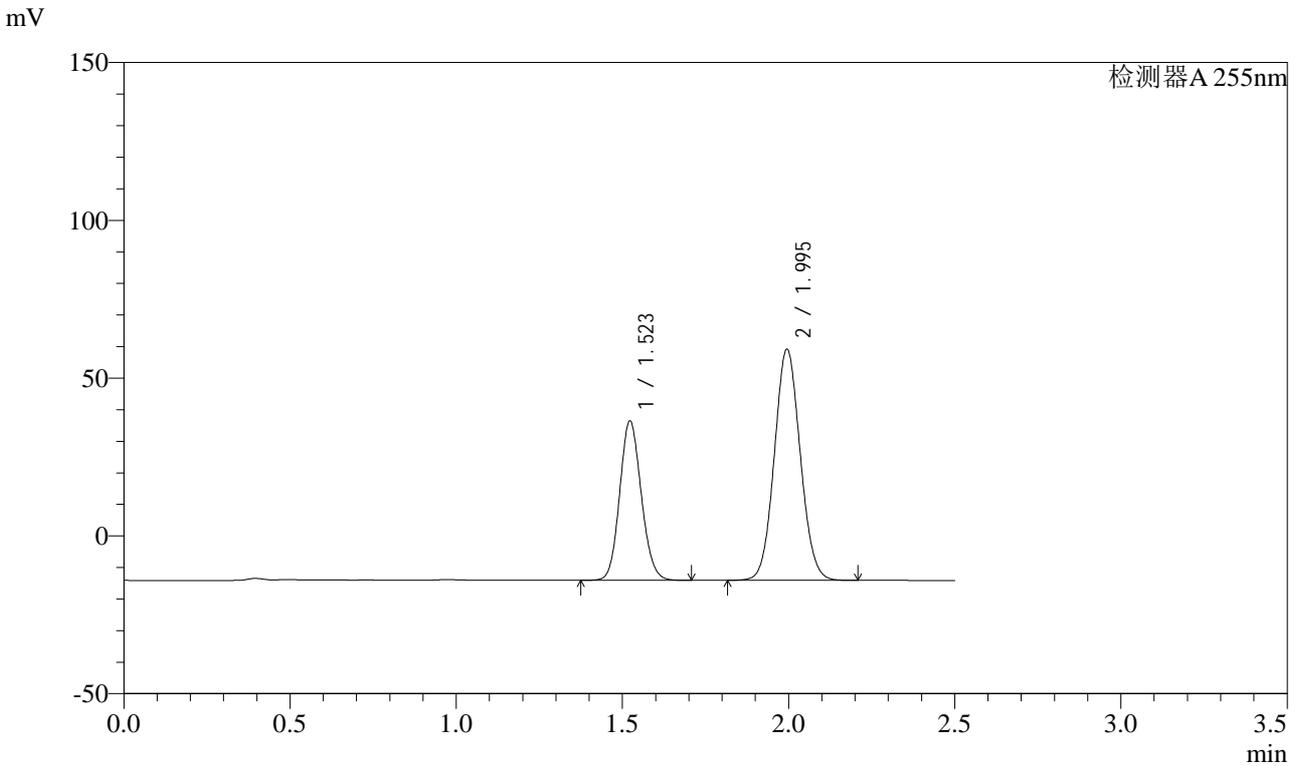
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.523	230452	36.569	50893	2615	1.115	--
2	1.996	399734	63.431	73640	3118	1.070	3.608
总计		630186	100.000	124534			

图241 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-420-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:33:47	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

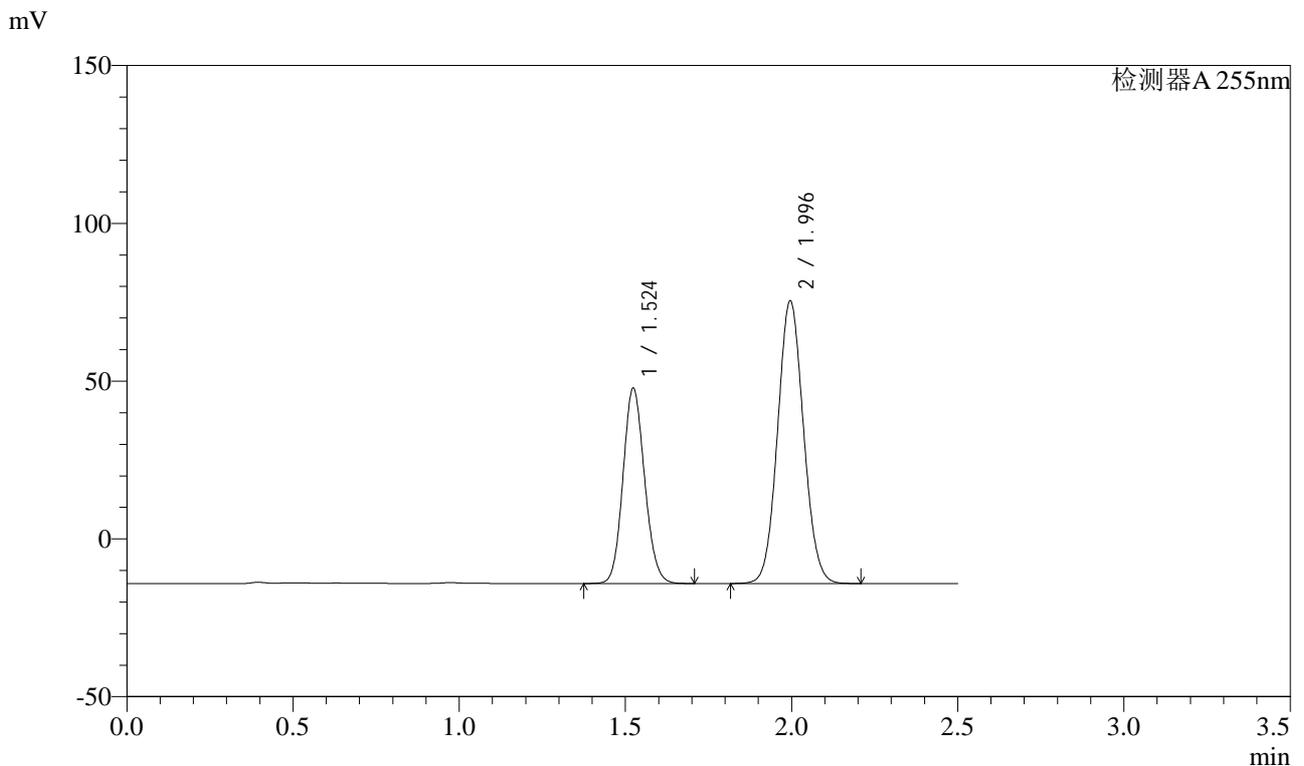
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.523	228290	36.497	50456	2617	1.115	--
2	1.995	397205	63.503	73136	3118	1.070	3.607
总计		625496	100.000	123591			

图242 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-421-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:36:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

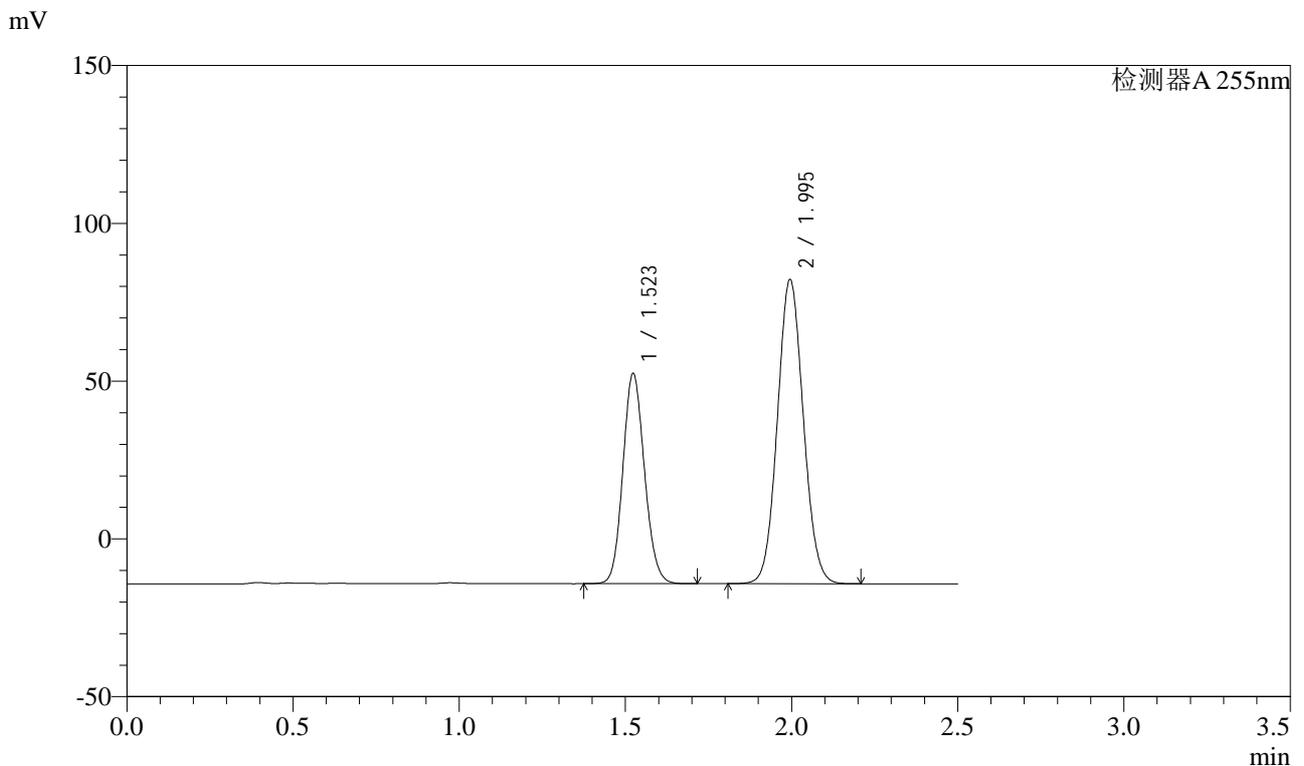
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.524	279934	36.547	61763	2615	1.116	--
2	1.996	486031	63.453	89522	3116	1.070	3.603
总计		765965	100.000	151285			

图243 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-422-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:39:32	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:47	
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	1.523	301299	36.552	66498	2613	1.115	--
2	1.995	522999	63.448	96289	3118	1.070	3.602
总计		824297	100.000	162788			

图244 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片2  
供试品溶液-1

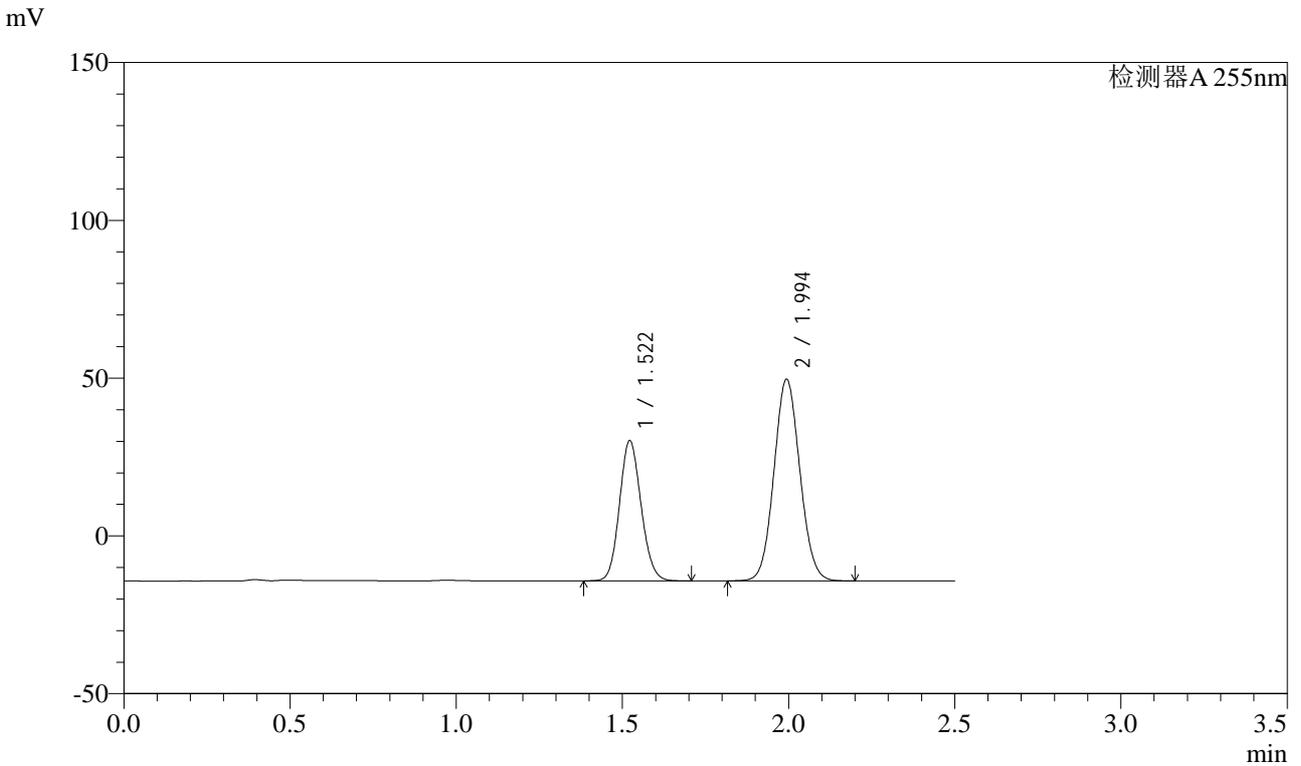


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-423-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-21	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:42:25	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

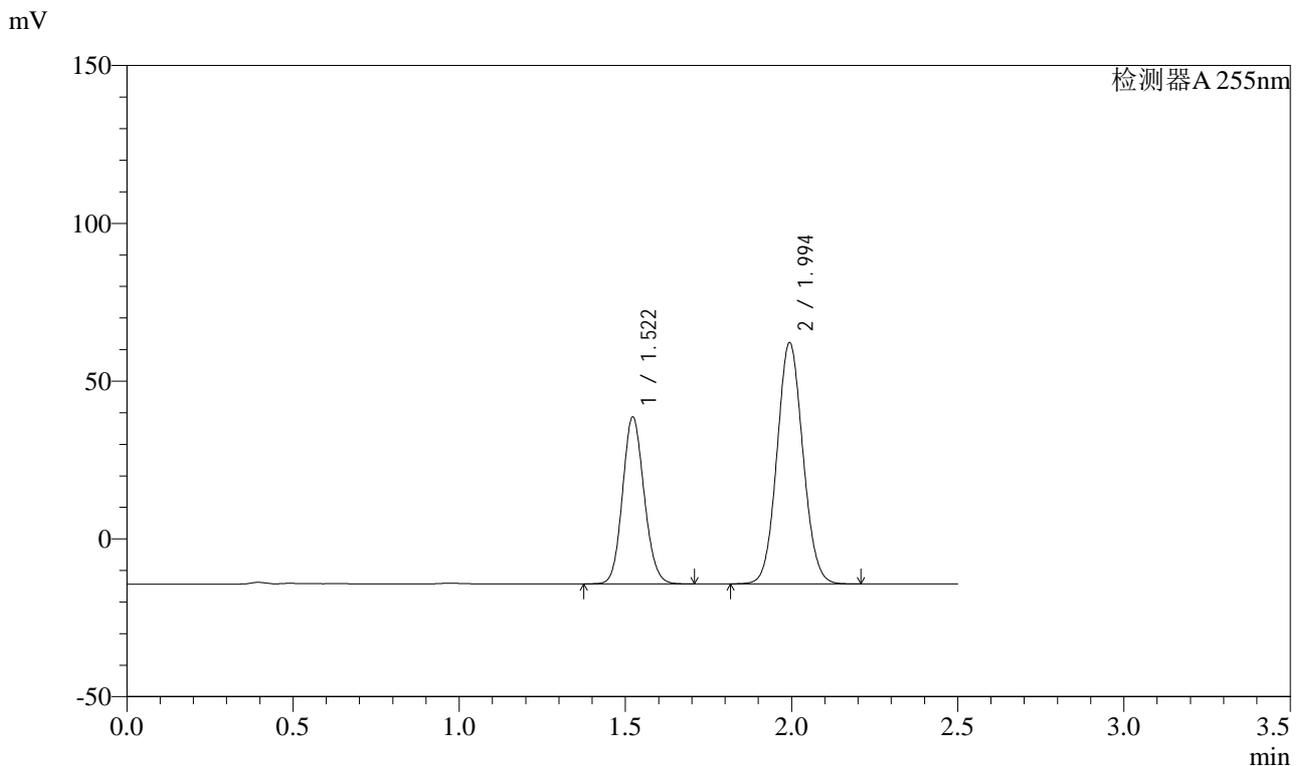
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	200970	36.709	44437	2610	1.115	--
2	1.994	346504	63.291	63662	3111	1.070	3.599
总计		547475	100.000	108099			

图245 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-424-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-30	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:45:18	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

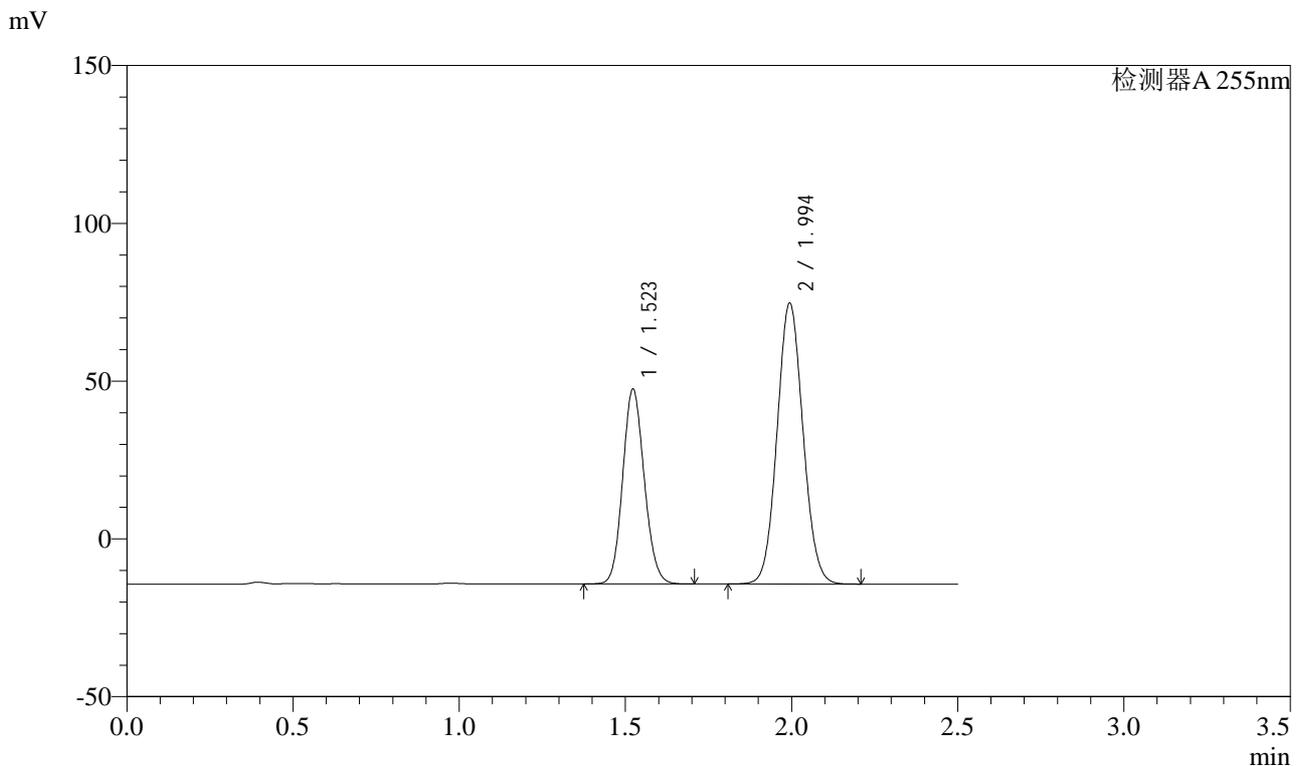
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	239242	36.583	52870	2612	1.115	--
2	1.994	414723	63.417	76201	3112	1.070	3.600
总计		653966	100.000	129071			

图246 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-425-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:48:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

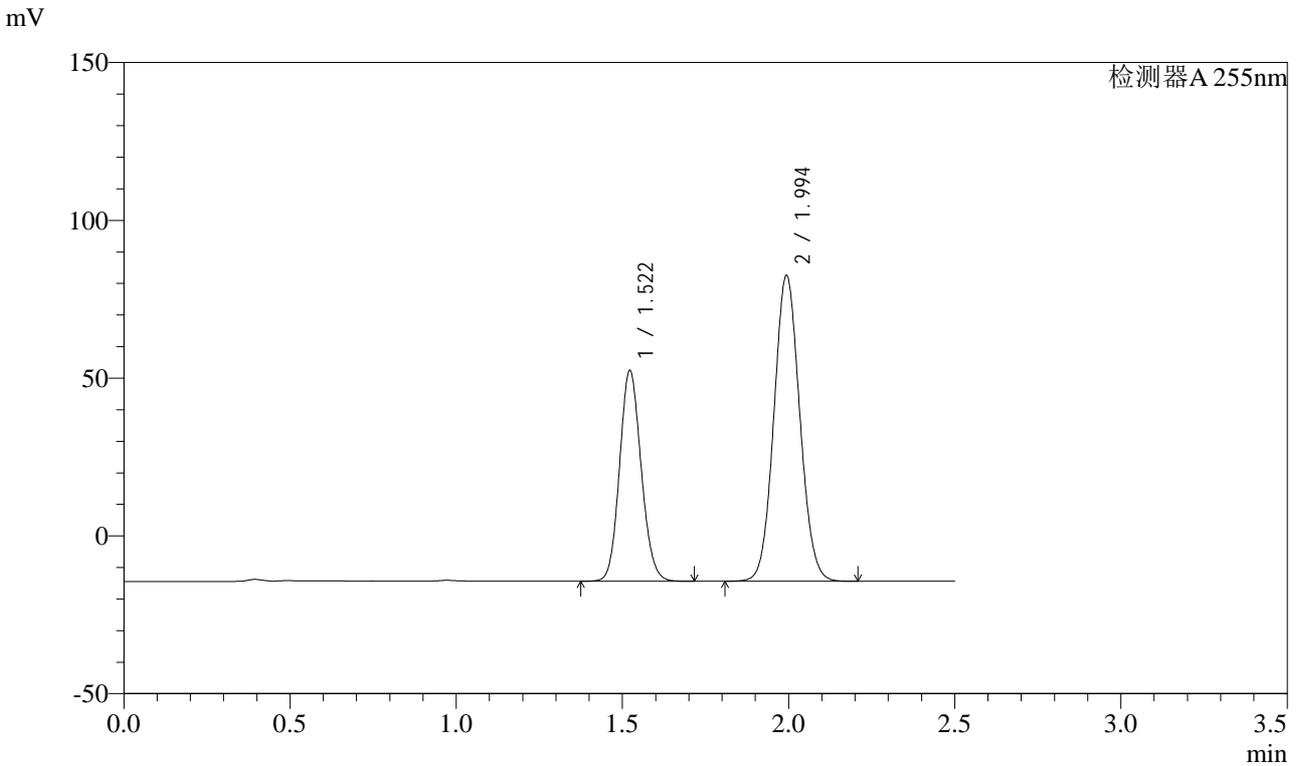
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.523	279351	36.652	61699	2614	1.115	--
2	1.994	482812	63.348	88779	3115	1.071	3.599
总计		762163	100.000	150478			

图247 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-426-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:51:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:57:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

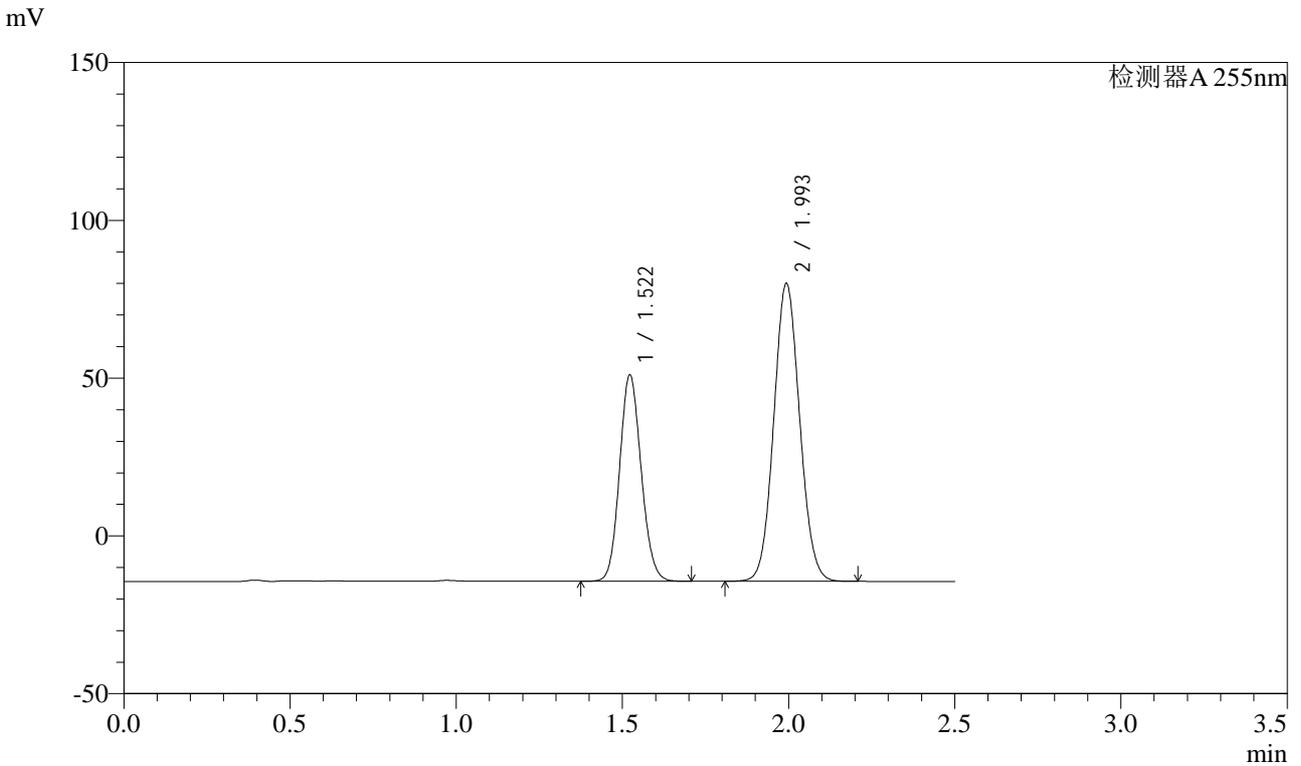
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	302171	36.500	66755	2612	1.115	--
2	1.994	525688	63.500	96526	3114	1.070	3.597
总计		827859	100.000	163281			

图248 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-427-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/22 23:53:55	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:03	
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	1.522	295907	36.625	65391	2614	1.115	--
2	1.993	512019	63.375	93926	3112	1.071	3.595
总计		807926	100.000	159317			

图249 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片1  
供试品溶液-1

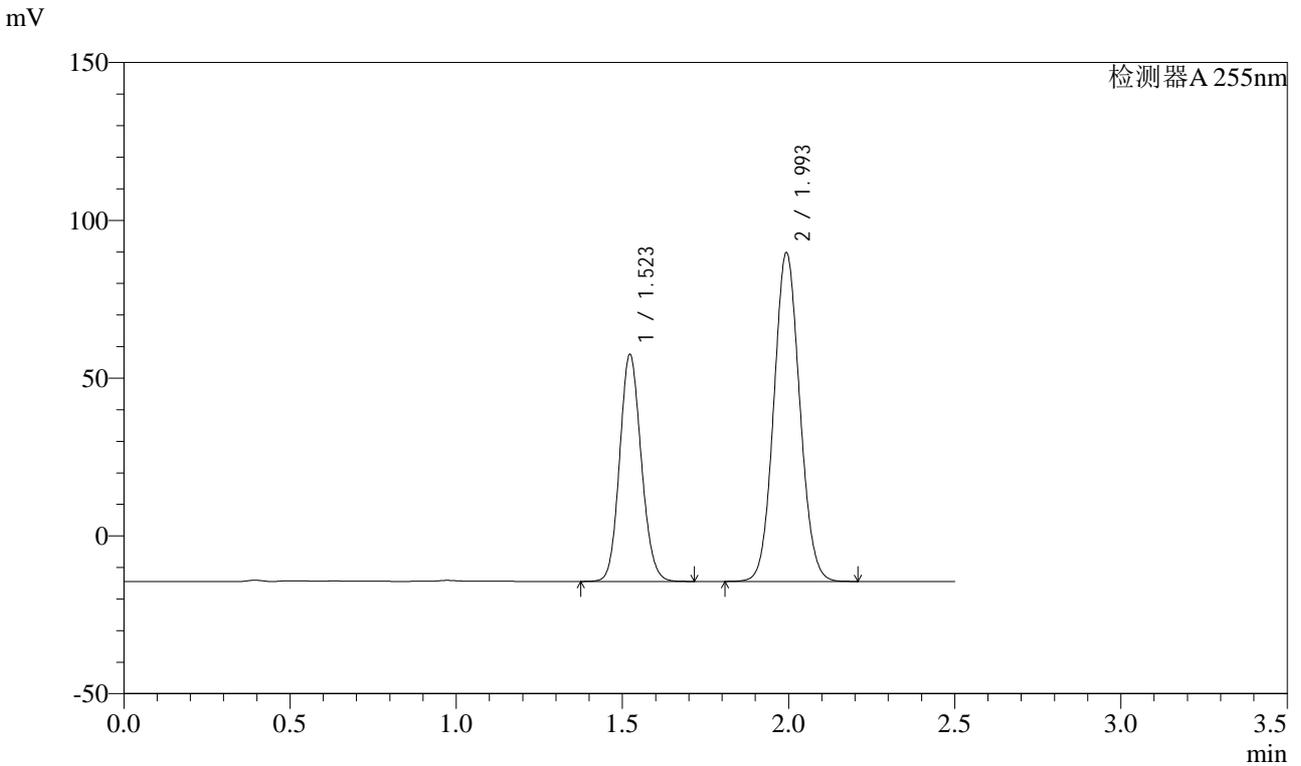


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-428-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:56:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:06 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	1.523	325518	36.539	71892	2613	1.116	--
2	1.993	565363	63.461	103743	3112	1.071	3.593
总计		890881	100.000	175636			

图250 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

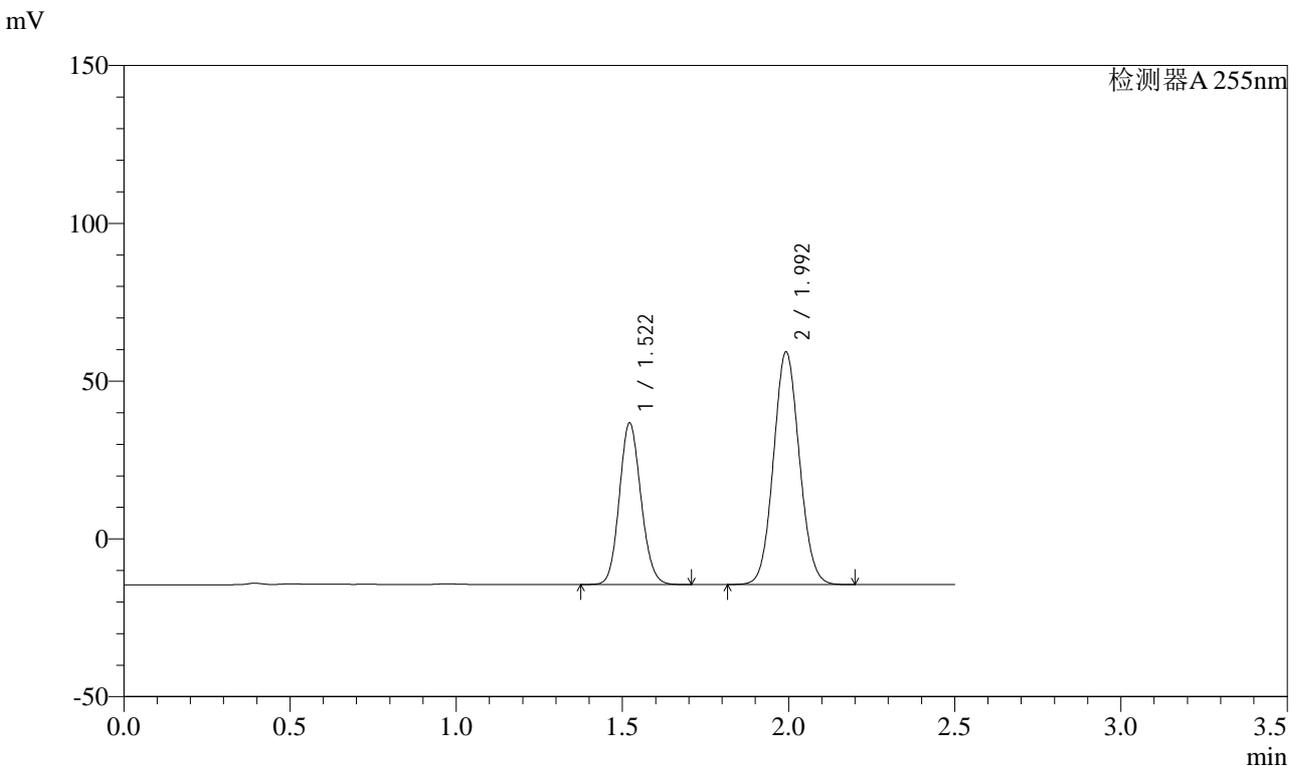


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-429-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/22 23:59:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

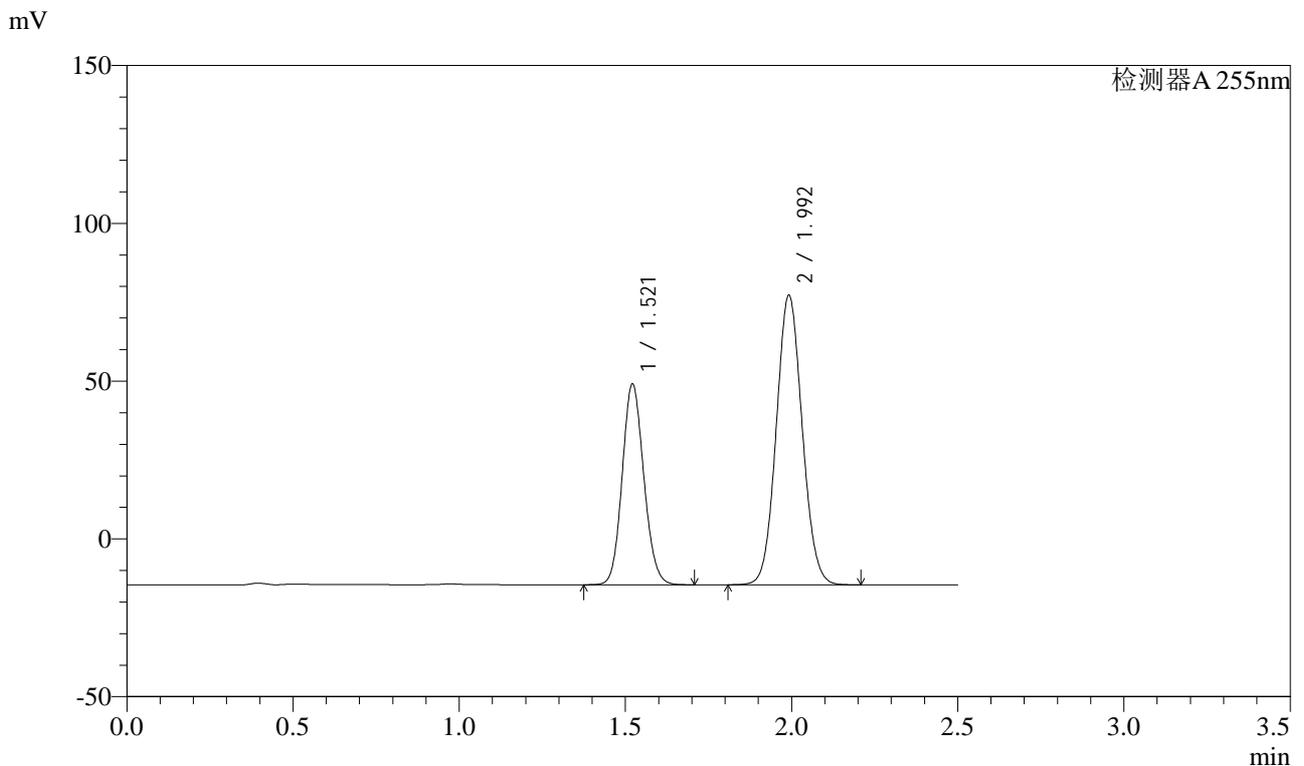
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	231634	36.691	51198	2607	1.115	--
2	1.992	399674	63.309	73227	3110	1.071	3.592
总计		631308	100.000	124424			

图251 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-430-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:02:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

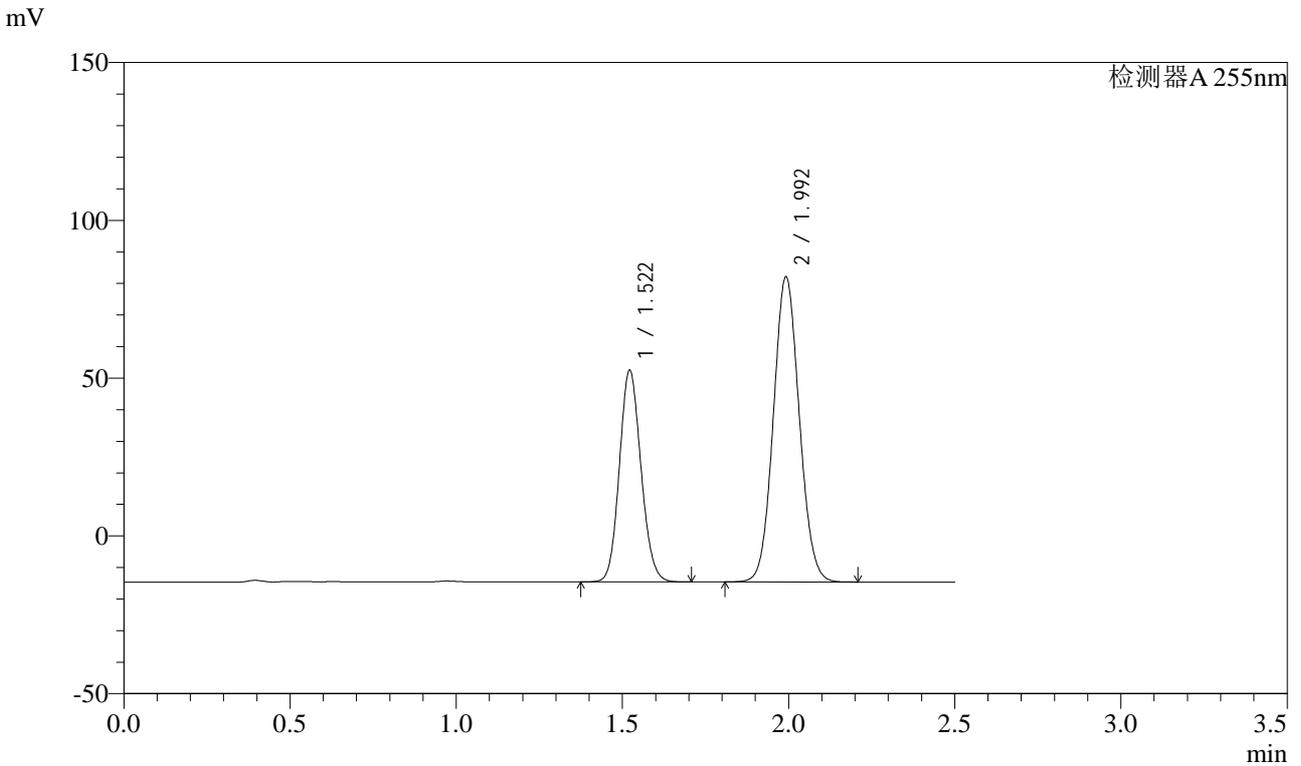
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	287927	36.649	63593	2607	1.115	--
2	1.992	497705	63.351	91287	3107	1.071	3.590
总计		785632	100.000	154880			

图252 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-431-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-40	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 00:05:24	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

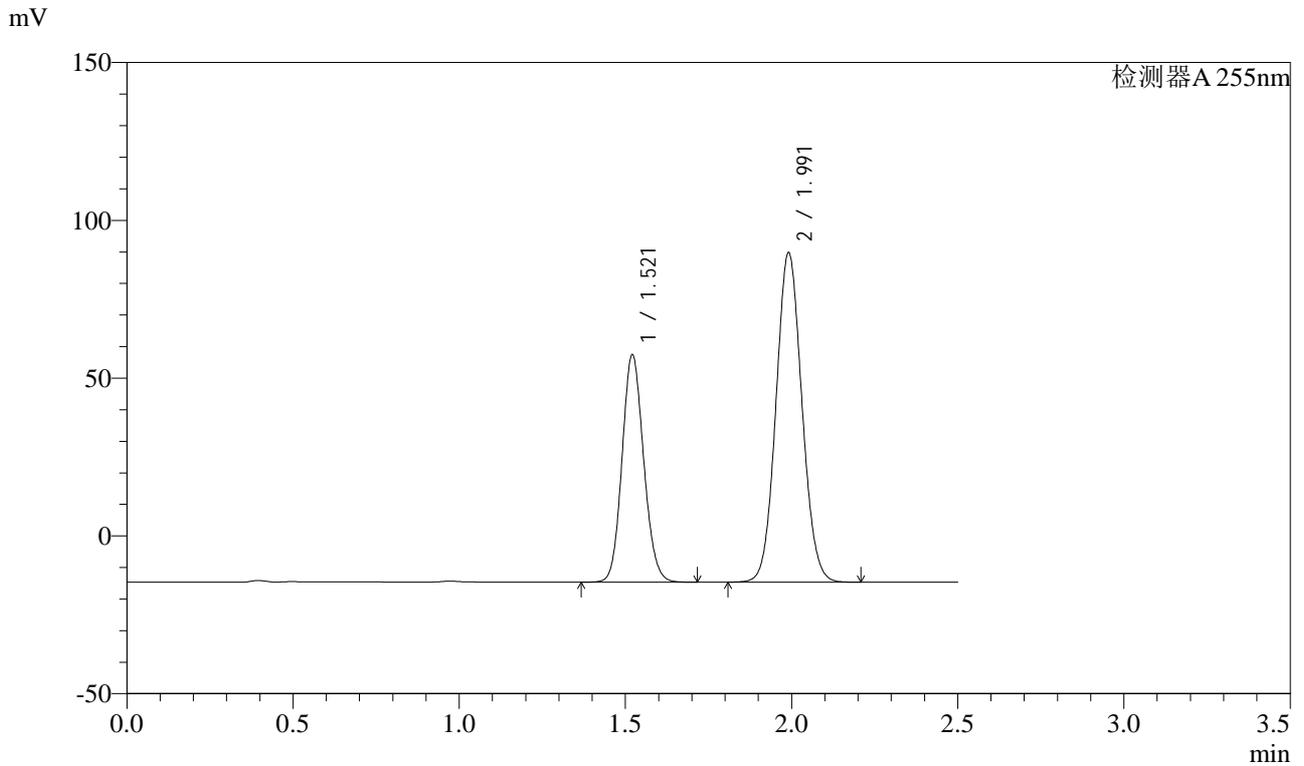
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	303566	36.668	67053	2606	1.115	--
2	1.992	524301	63.332	96136	3108	1.072	3.587
总计		827868	100.000	163189			

图253 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-432-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:08:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:17      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	1.521	326205	36.545	72012	2605	1.115	--
2	1.991	566400	63.455	104089	3102	1.072	3.586
总计		892605	100.000	176101			

图254 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

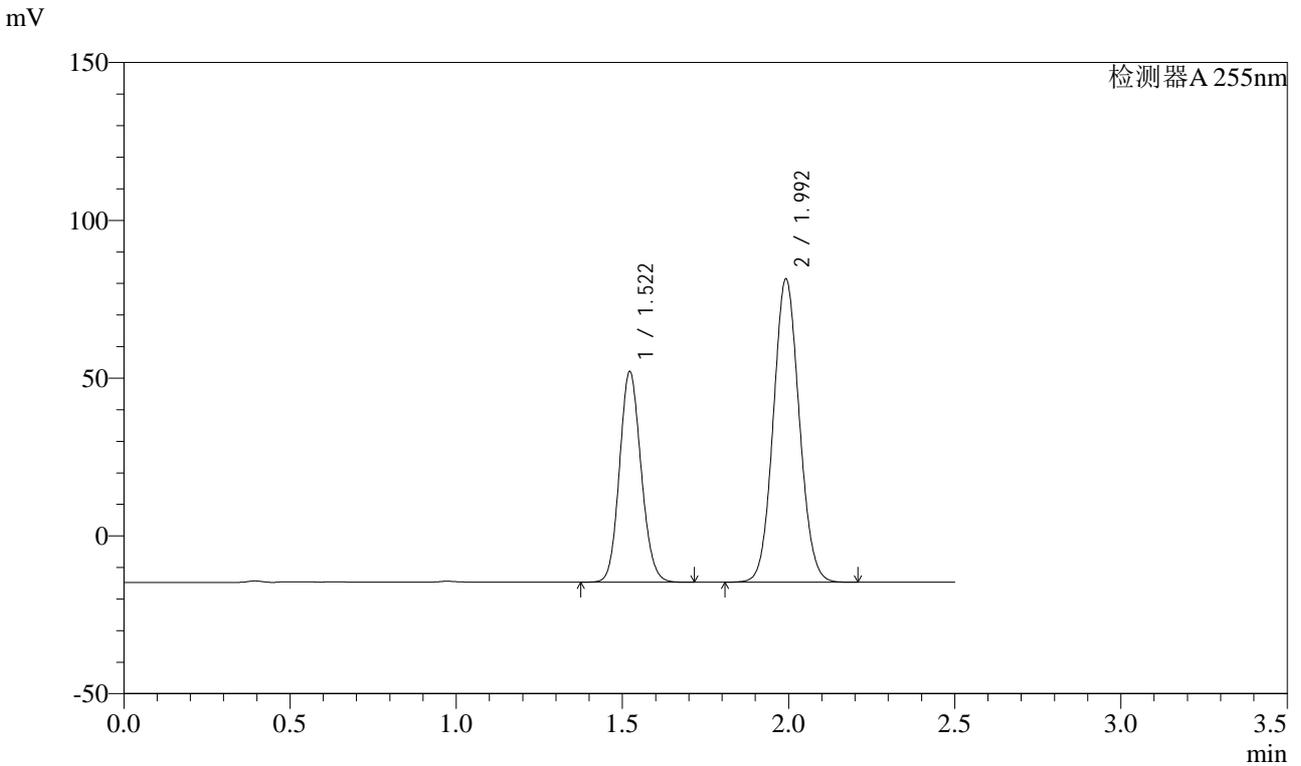


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-433-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:11:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

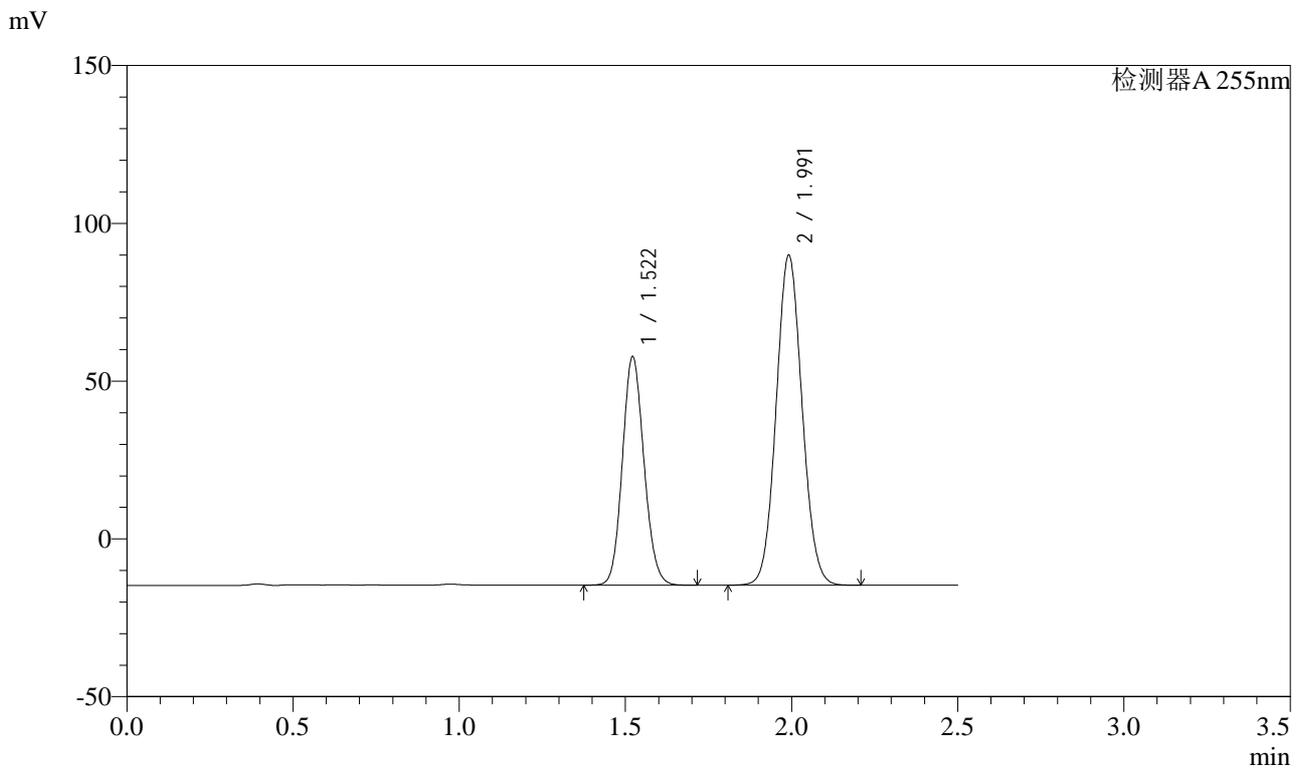
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	302108	36.694	66733	2607	1.115	--
2	1.992	521199	63.306	95571	3107	1.072	3.584
总计		823307	100.000	162304			

图255 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-434-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 00:14:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

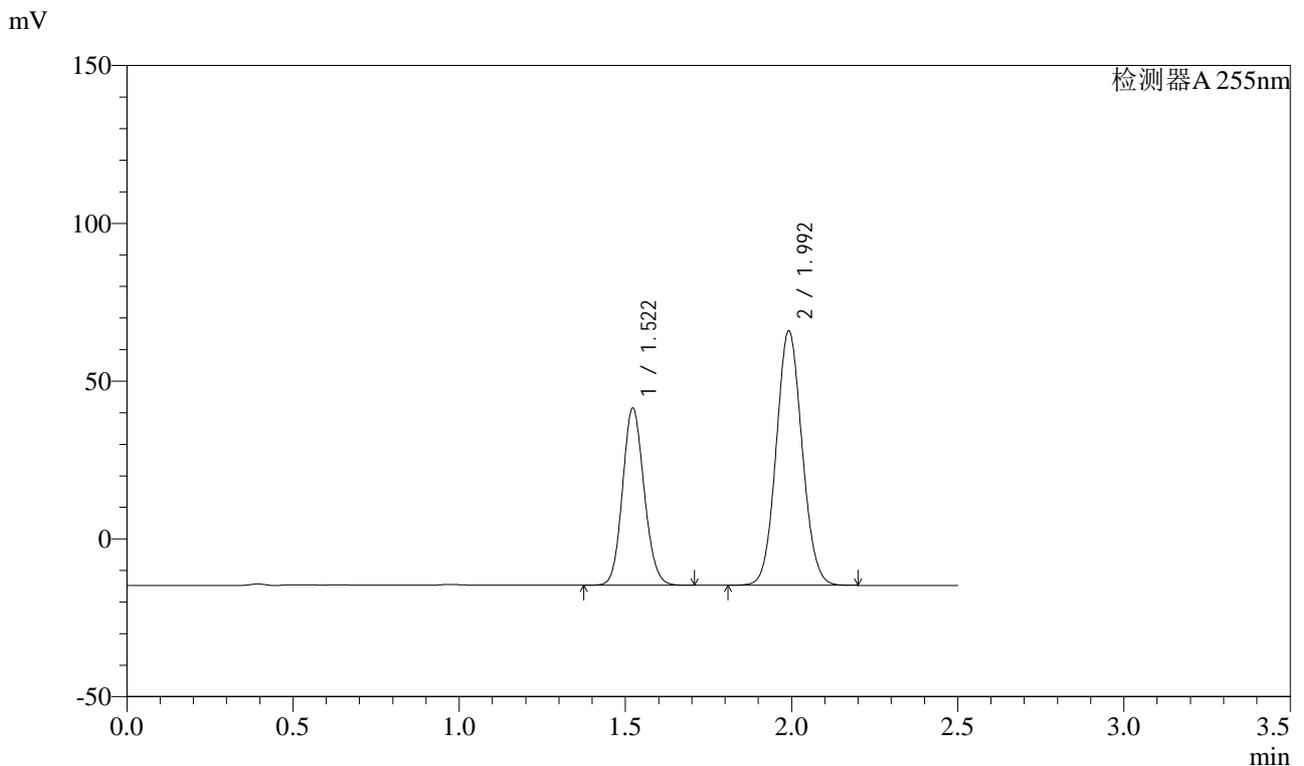
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	327695	36.620	72379	2606	1.115	--
2	1.991	567165	63.380	104139	3107	1.072	3.583
总计		894860	100.000	176519			

图256 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-435-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 00:16:54	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

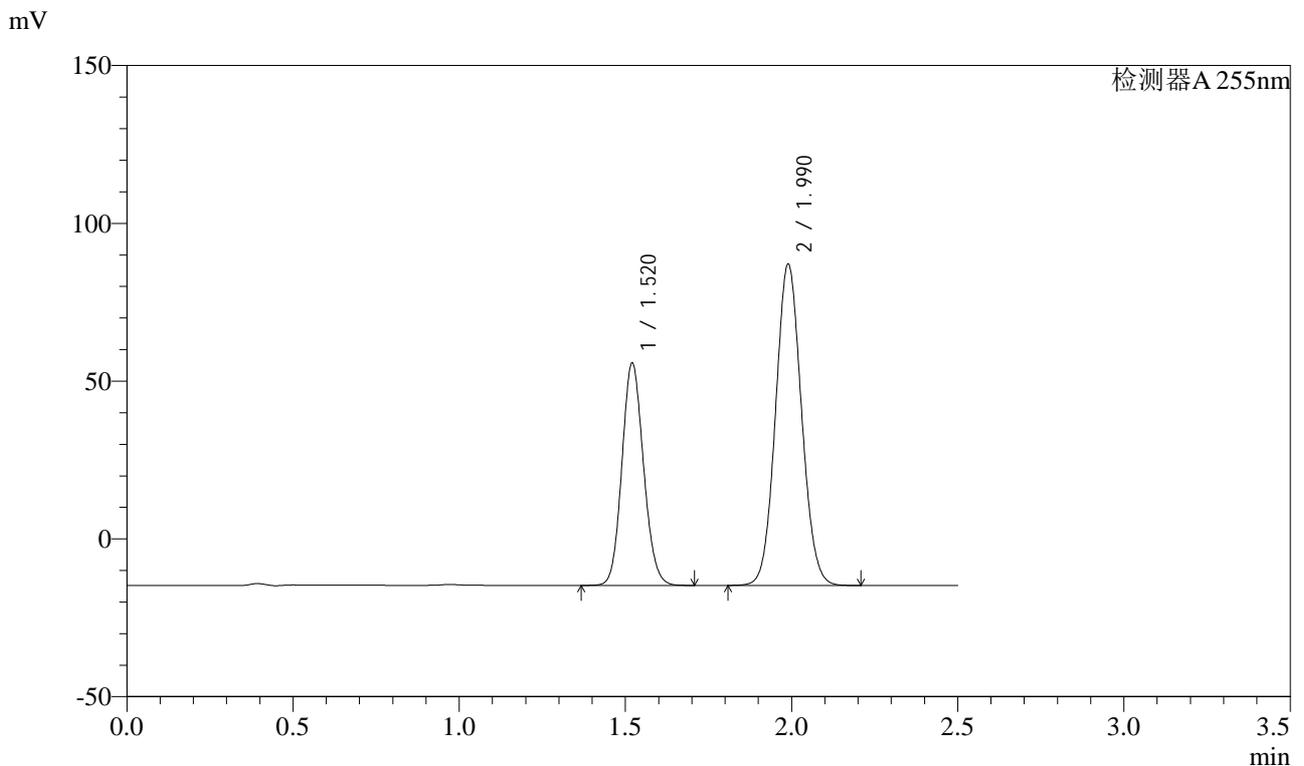
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	253985	36.755	56132	2613	1.115	--
2	1.992	437044	63.245	80285	3111	1.072	3.584
总计		691029	100.000	136417			

图257 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-436-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:19:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:29      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	1.520	319004	36.615	70390	2602	1.114	--
2	1.990	552237	63.385	101724	3100	1.071	3.580
总计		871241	100.000	172115			

图258 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

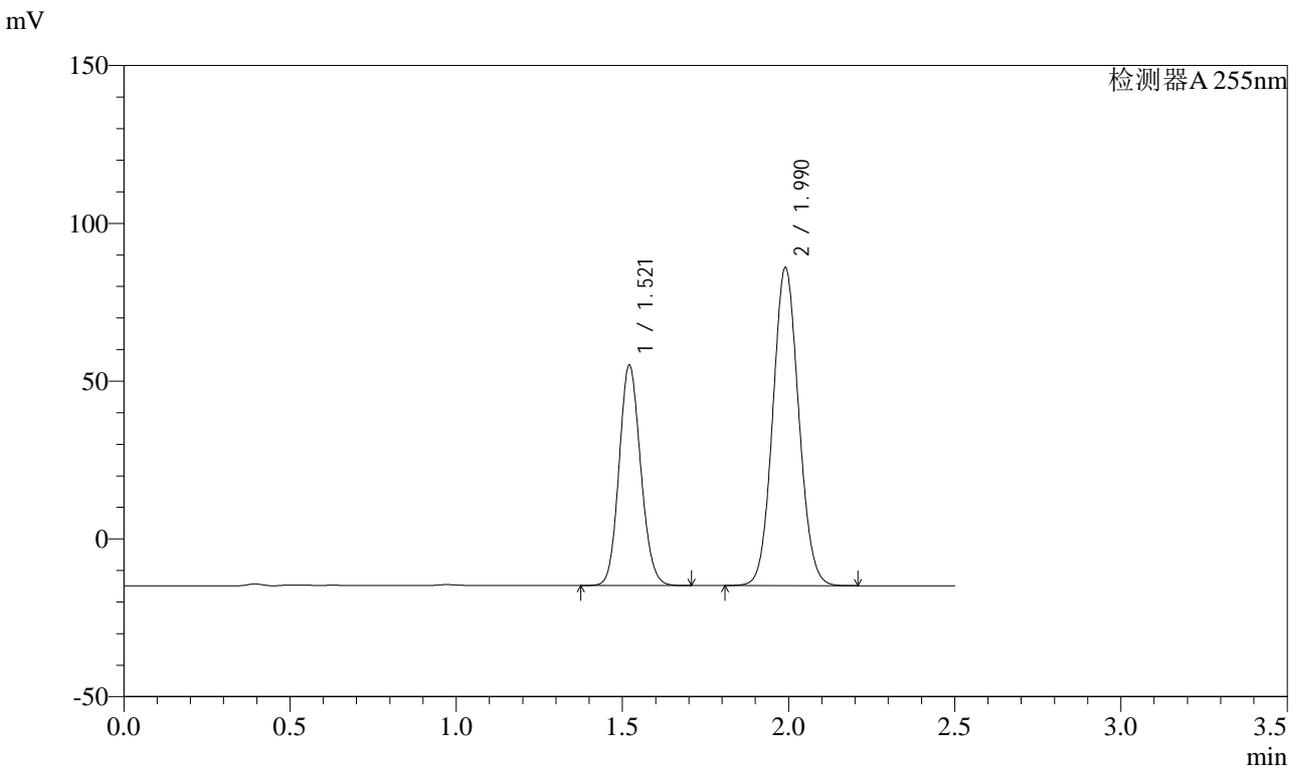


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-437-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:22:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:32 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	1.521	316301	36.652	69818	2604	1.115	--
2	1.990	546678	63.348	100575	3098	1.072	3.580
总计		862978	100.000	170393			

图259 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

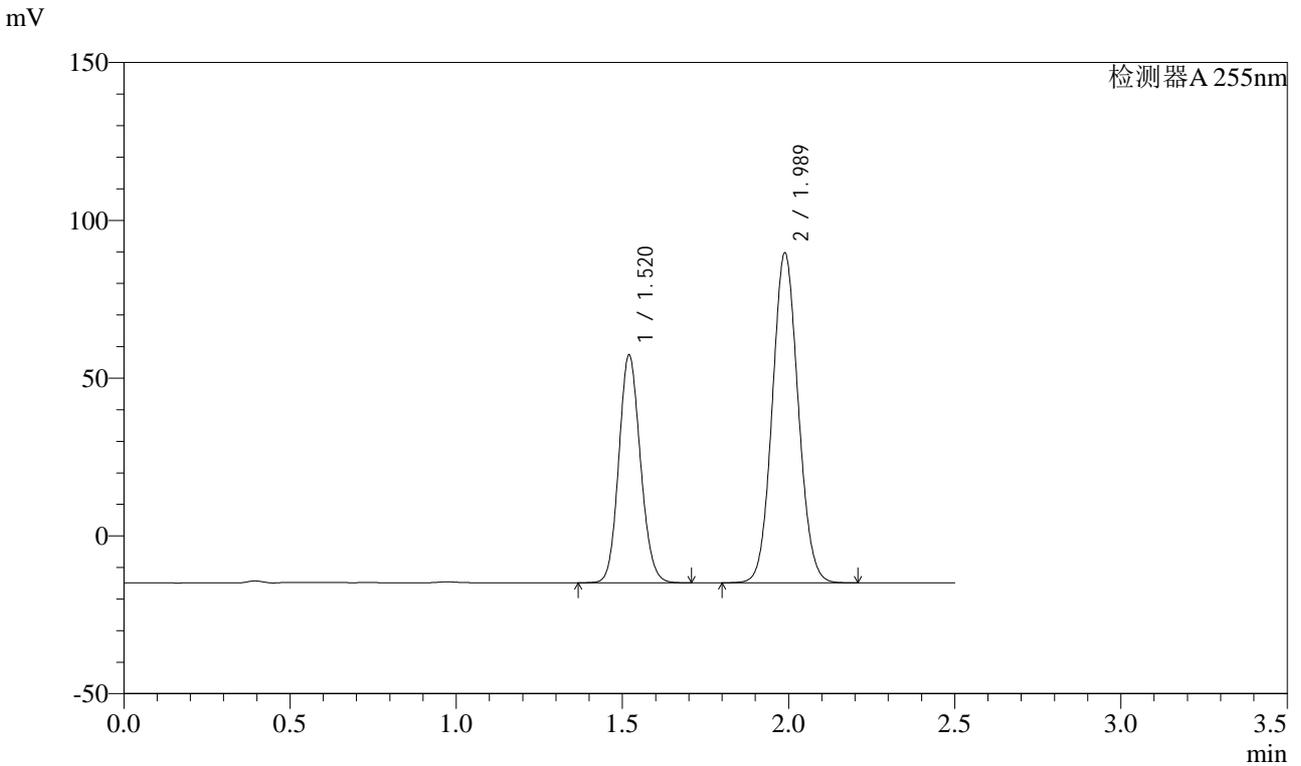


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-438-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:25:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:35 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	1.520	326626	36.572	72046	2601	1.115	--
2	1.989	566487	63.428	104494	3102	1.071	3.578
总计		893113	100.000	176540			

图260 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

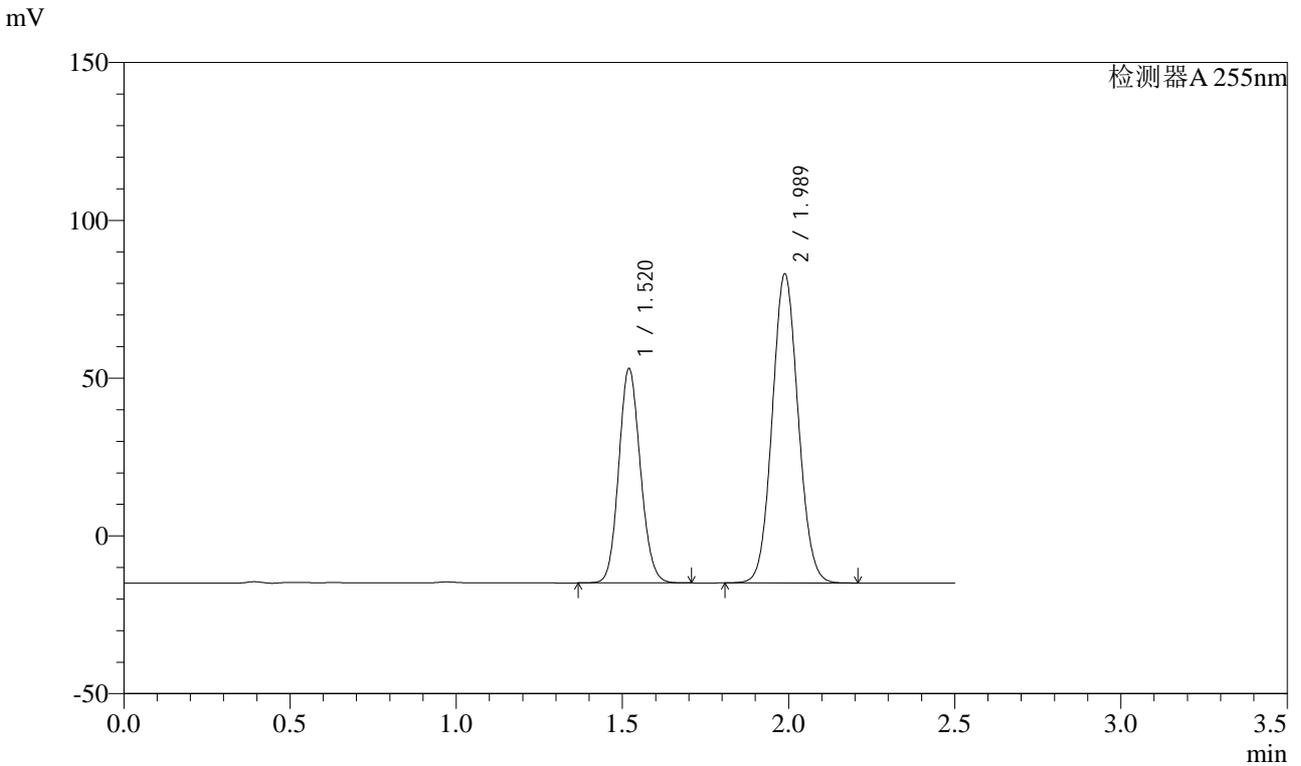


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-439-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:28:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:38 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	1.520	307423	36.667	67766	2599	1.114	--
2	1.989	530991	63.333	97886	3097	1.072	3.576
总计		838415	100.000	165652			

图261 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

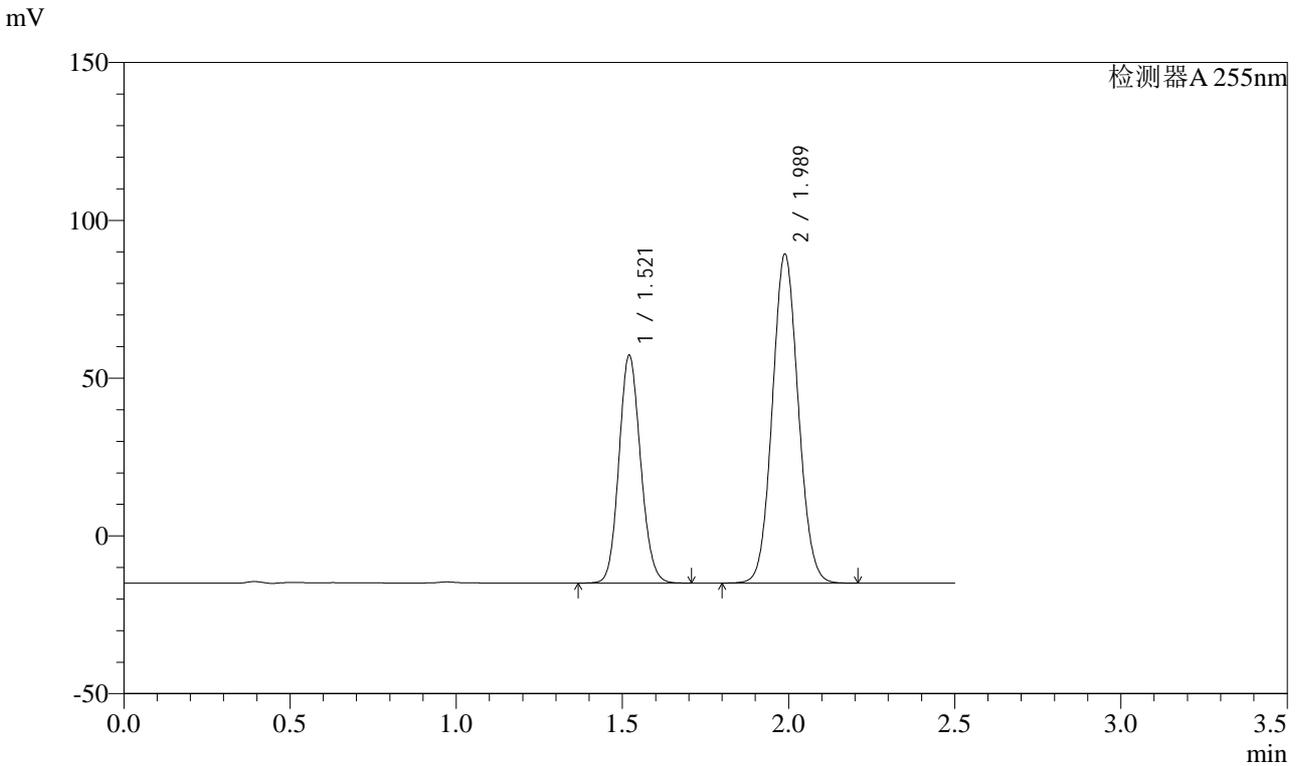


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-440-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:31:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:41 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	1.521	326625	36.632	72075	2601	1.115	--
2	1.989	565011	63.368	104198	3101	1.071	3.574
总计		891636	100.000	176273			

图262 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

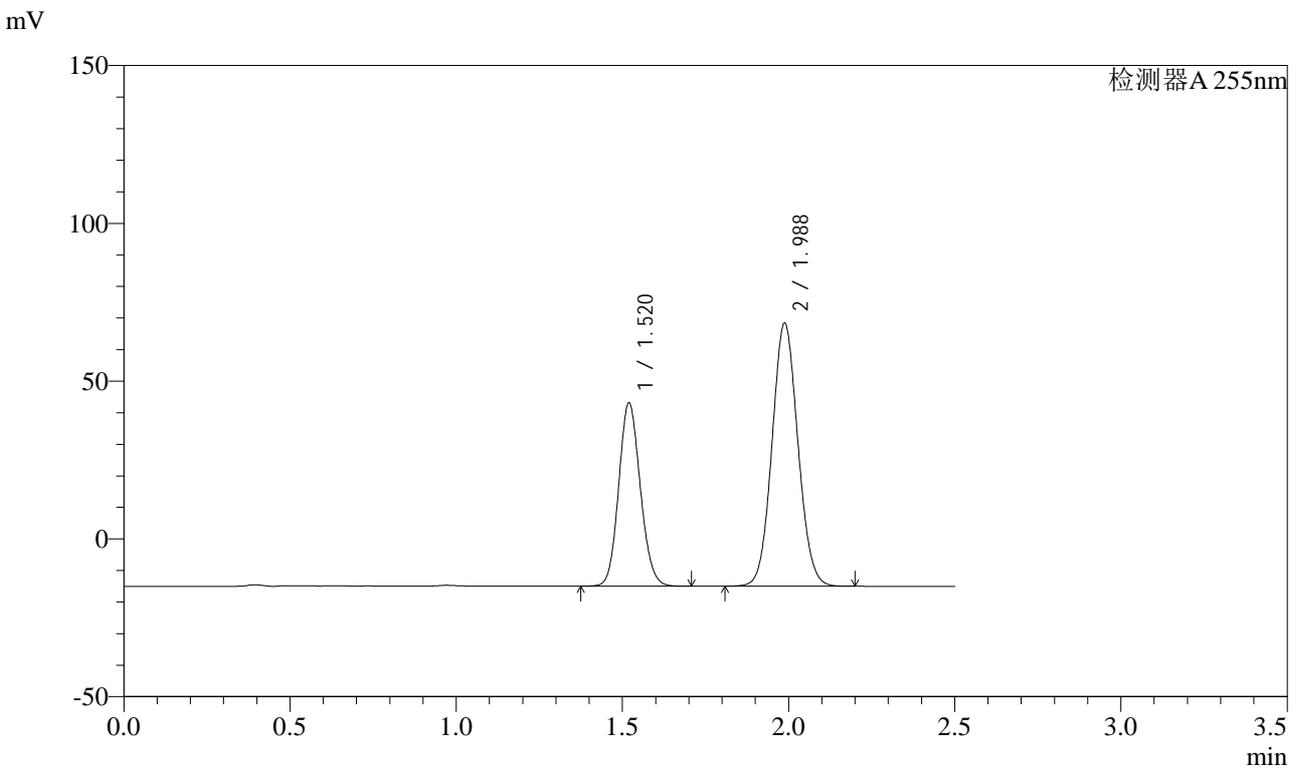


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-441-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:34:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

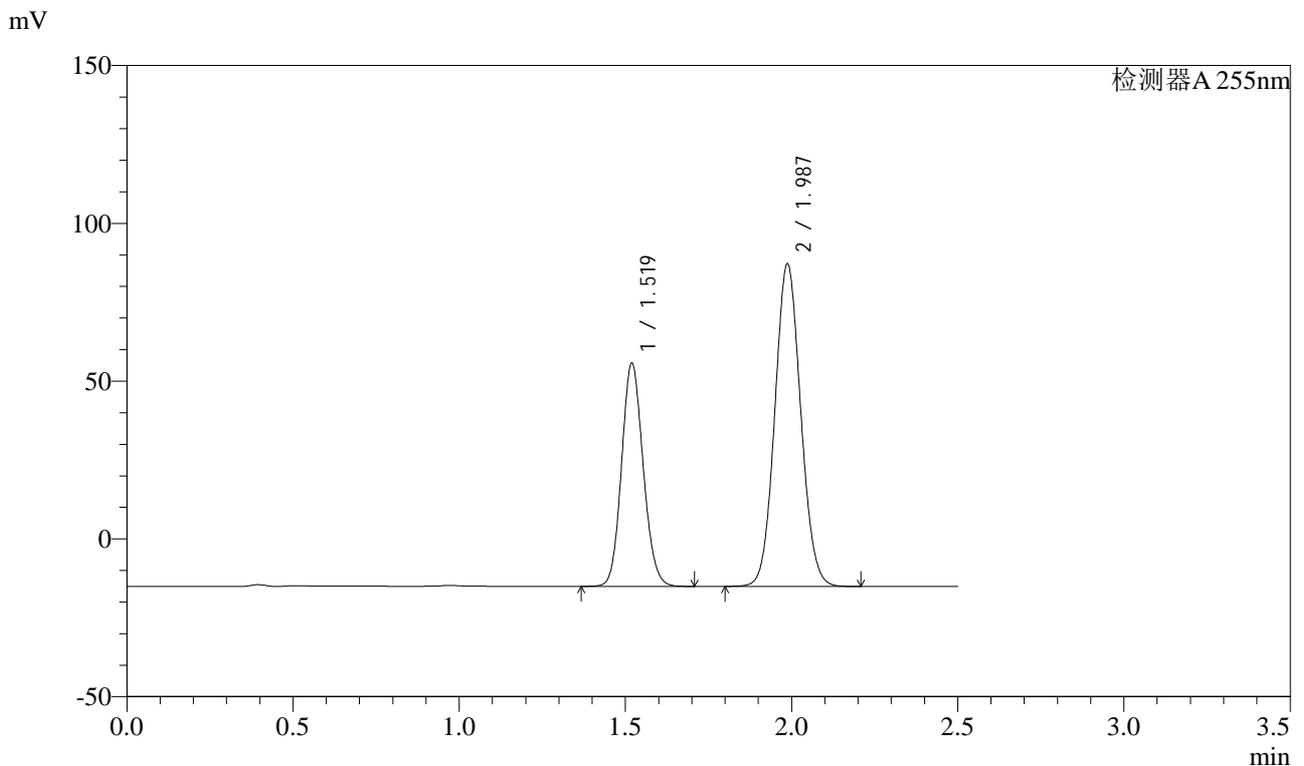
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	262841	36.773	57940	2600	1.115	--
2	1.988	451916	63.227	83354	3097	1.071	3.573
总计		714756	100.000	141295			

图263 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-442-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:37:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

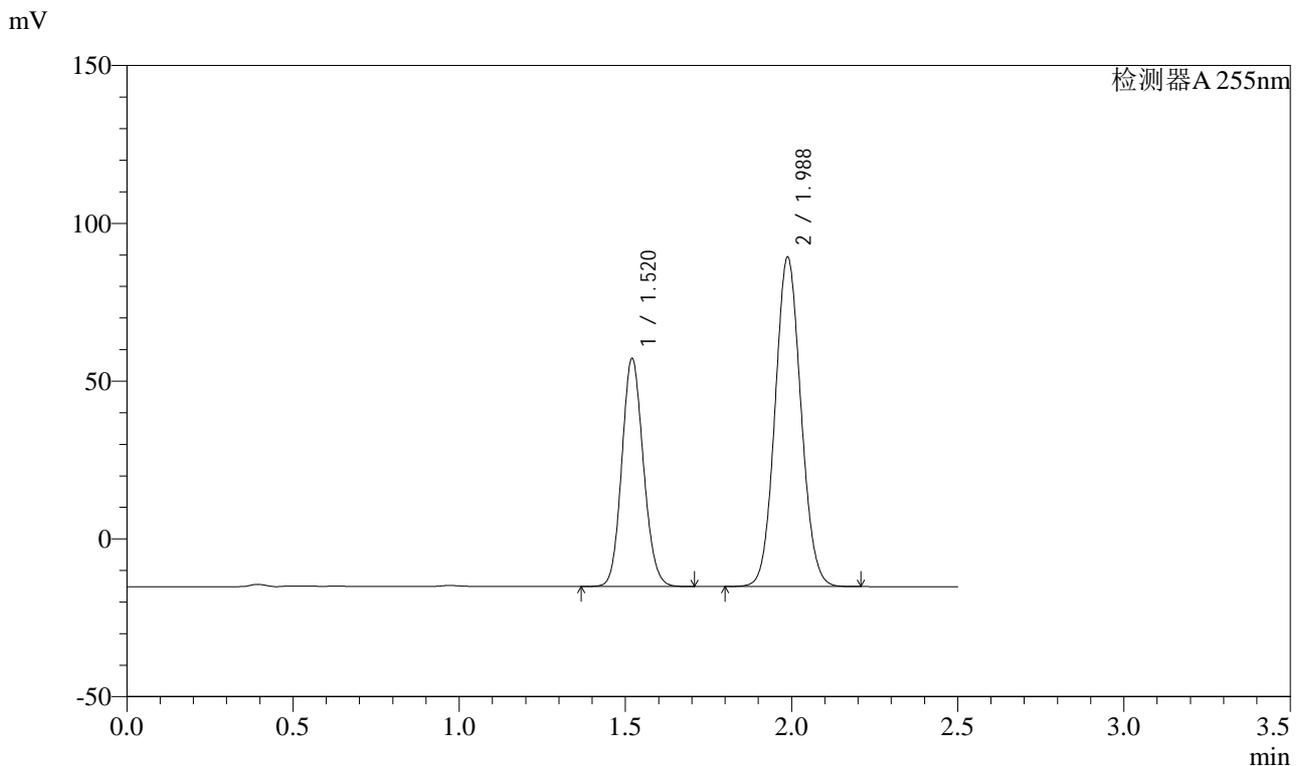
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	320232	36.630	70491	2600	1.115	--
2	1.987	554008	63.370	102126	3096	1.072	3.572
总计		874240	100.000	172618			

图264 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-443-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:39:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

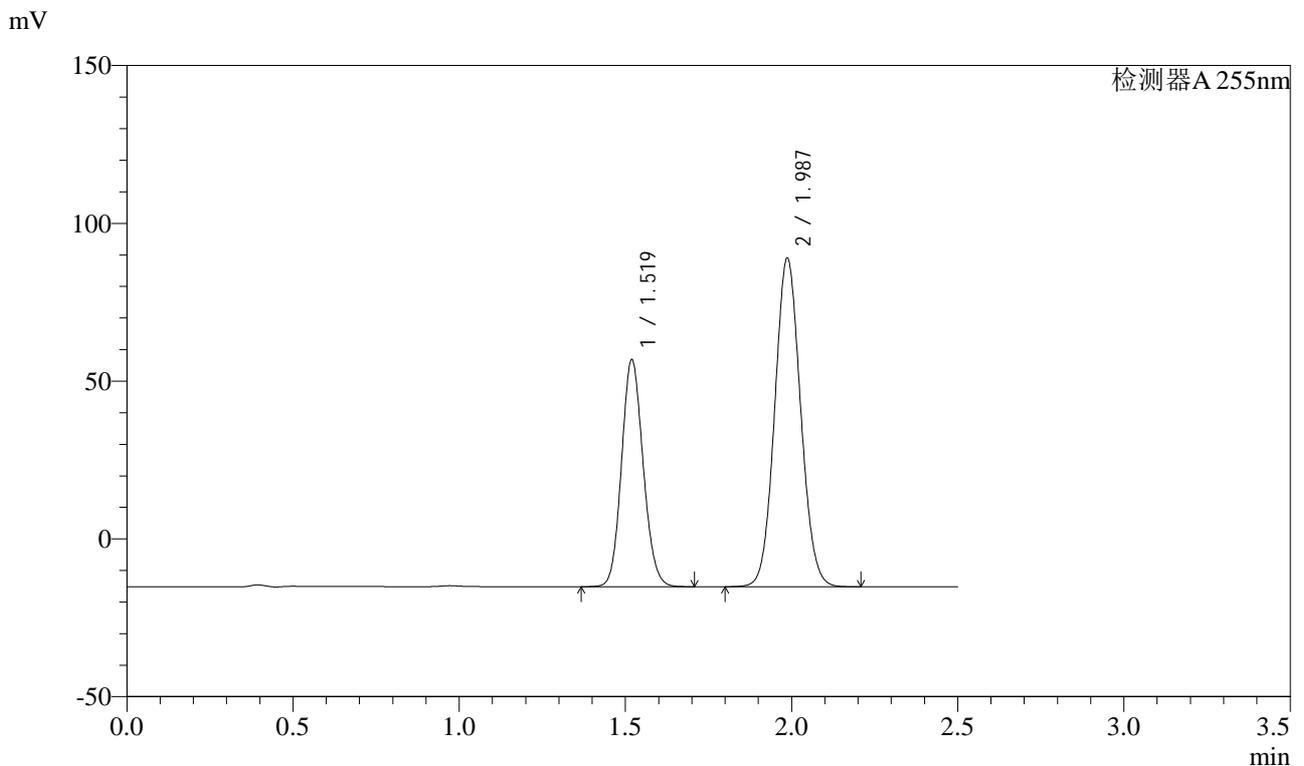
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	327248	36.633	72138	2599	1.114	--
2	1.988	566071	63.367	104361	3098	1.071	3.571
总计		893319	100.000	176499			

图265 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-444-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-51	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 00:42:47	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:52	
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	1.519	325739	36.593	71667	2599	1.115	--
2	1.987	564423	63.407	104008	3094	1.071	3.570
总计		890163	100.000	175675			

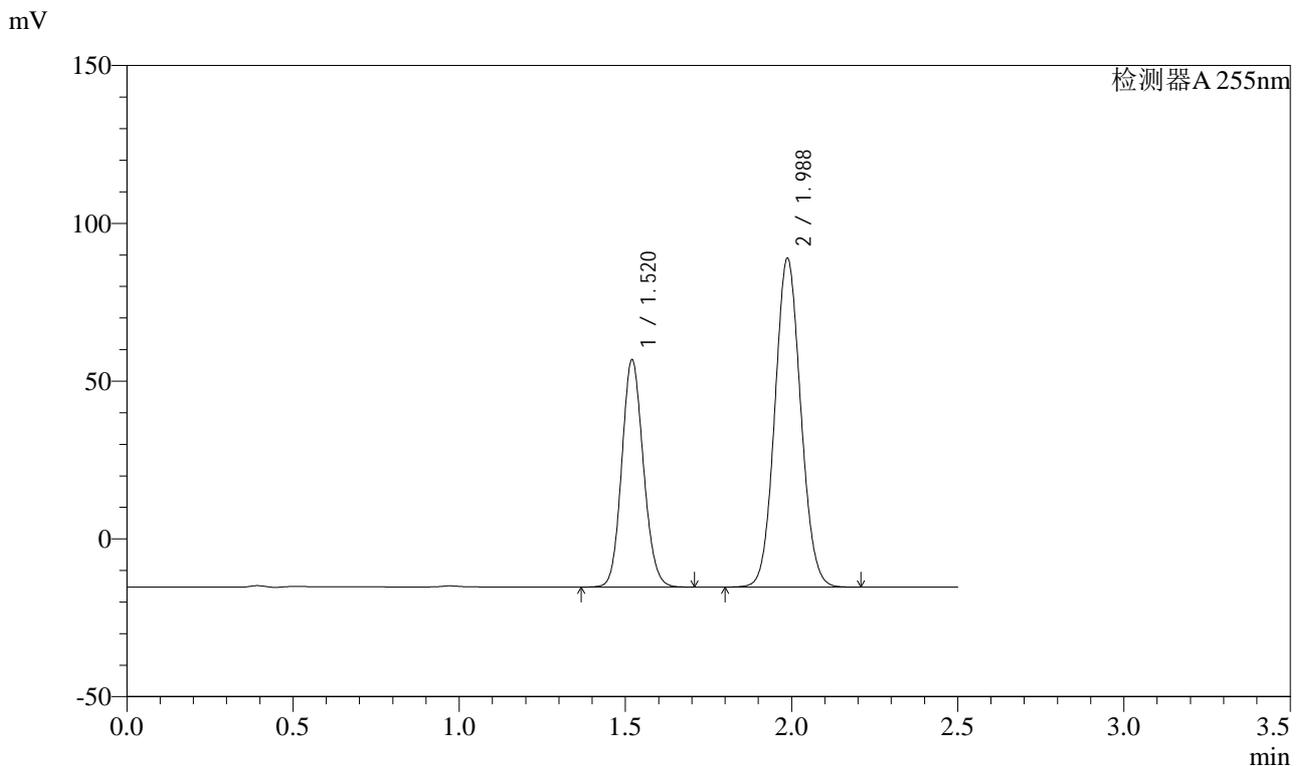
图266 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片6  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-446-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 00:48:32	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:58:58	
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	1.520	326040	36.598	71869	2599	1.115	--
2	1.988	564819	63.402	104123	3096	1.072	3.567
总计		890859	100.000	175992			

图268 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片2  
供试品溶液-1

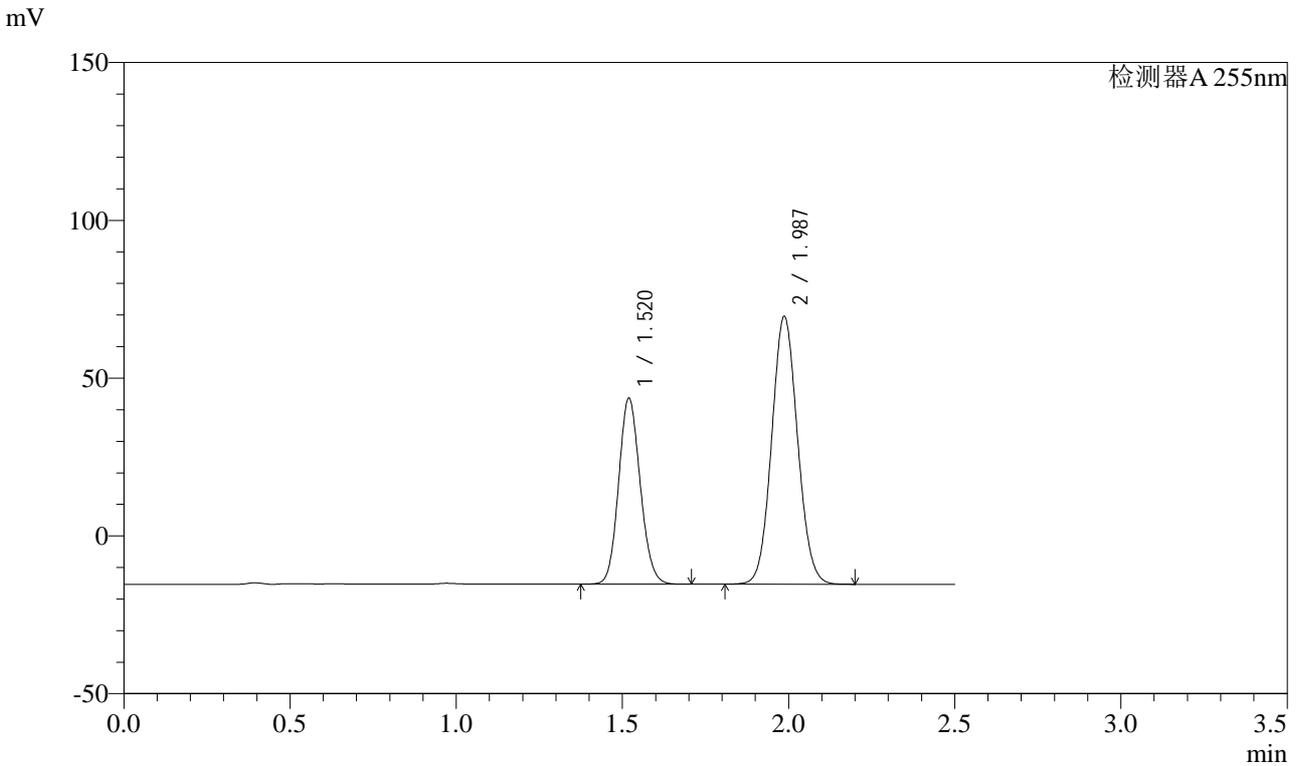


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-447-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:51:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

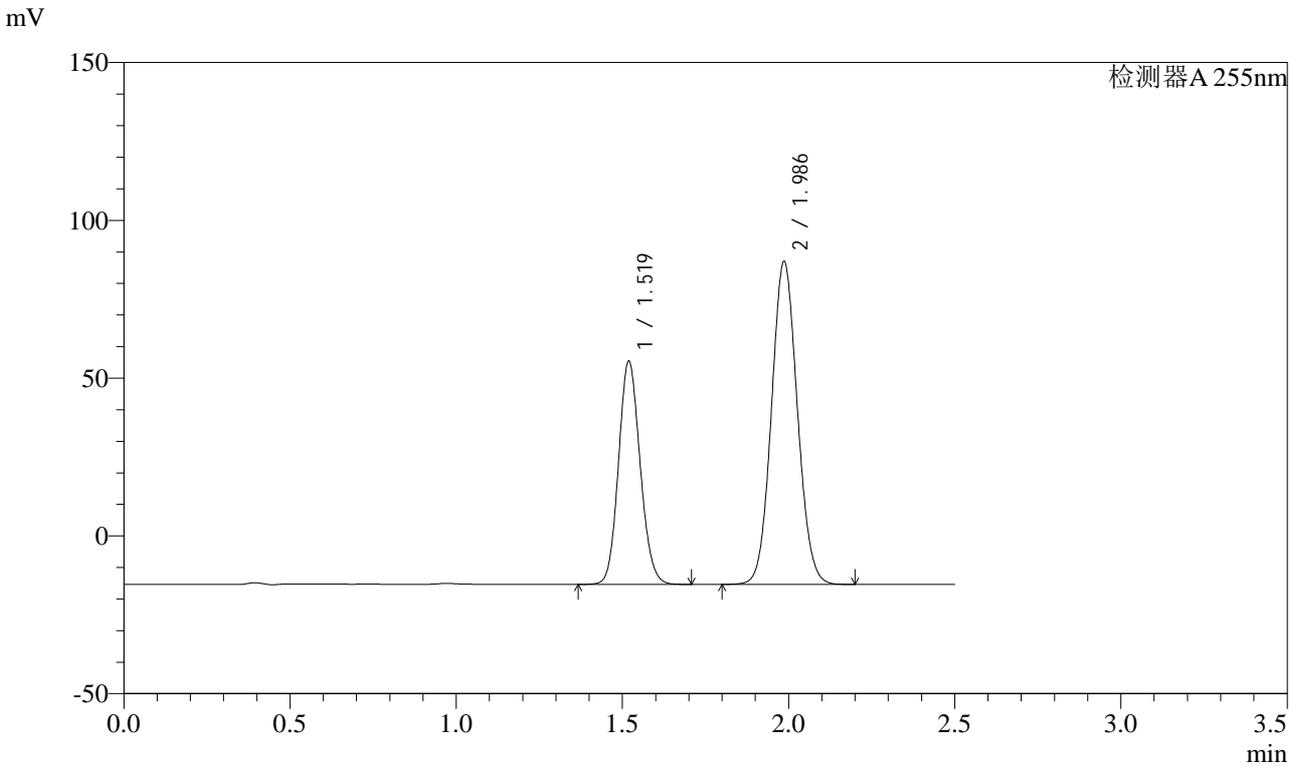
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	266792	36.710	58745	2600	1.115	--
2	1.987	459968	63.290	84777	3097	1.071	3.568
总计		726760	100.000	143522			

图269 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-448-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 00:54:16	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

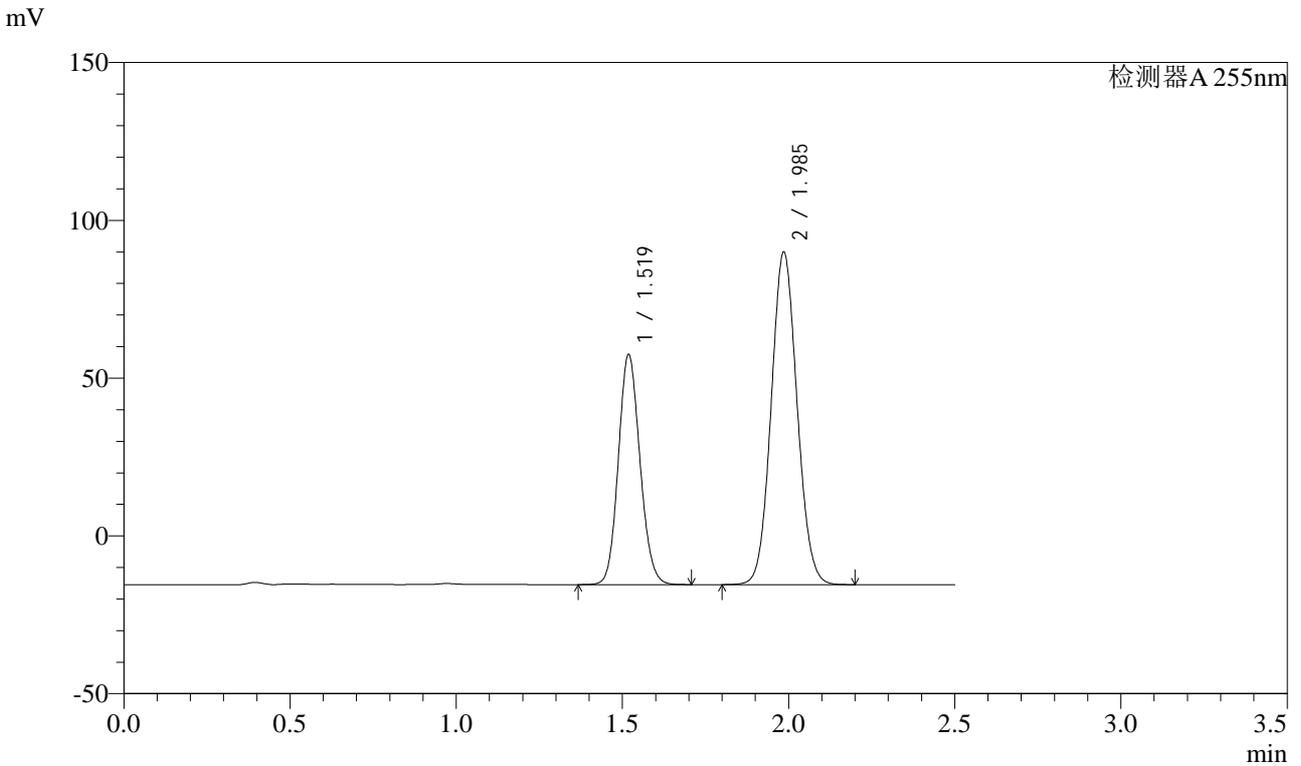
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	320105	36.588	70420	2599	1.115	--
2	1.986	554781	63.412	102128	3091	1.072	3.565
总计		874886	100.000	172548			

图270 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-449-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 00:57:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

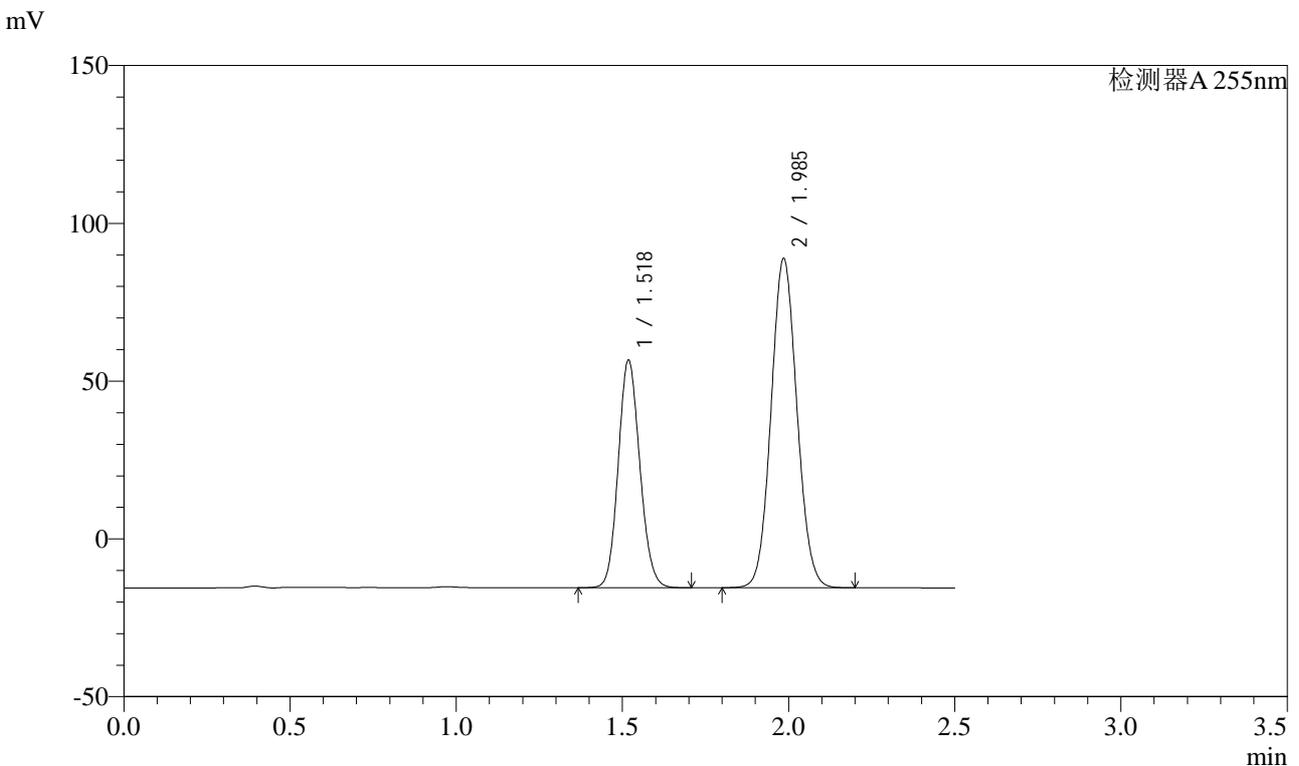
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	329792	36.614	72474	2597	1.115	--
2	1.985	570933	63.386	104989	3092	1.072	3.563
总计		900725	100.000	177463			

图271 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-450-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:00:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

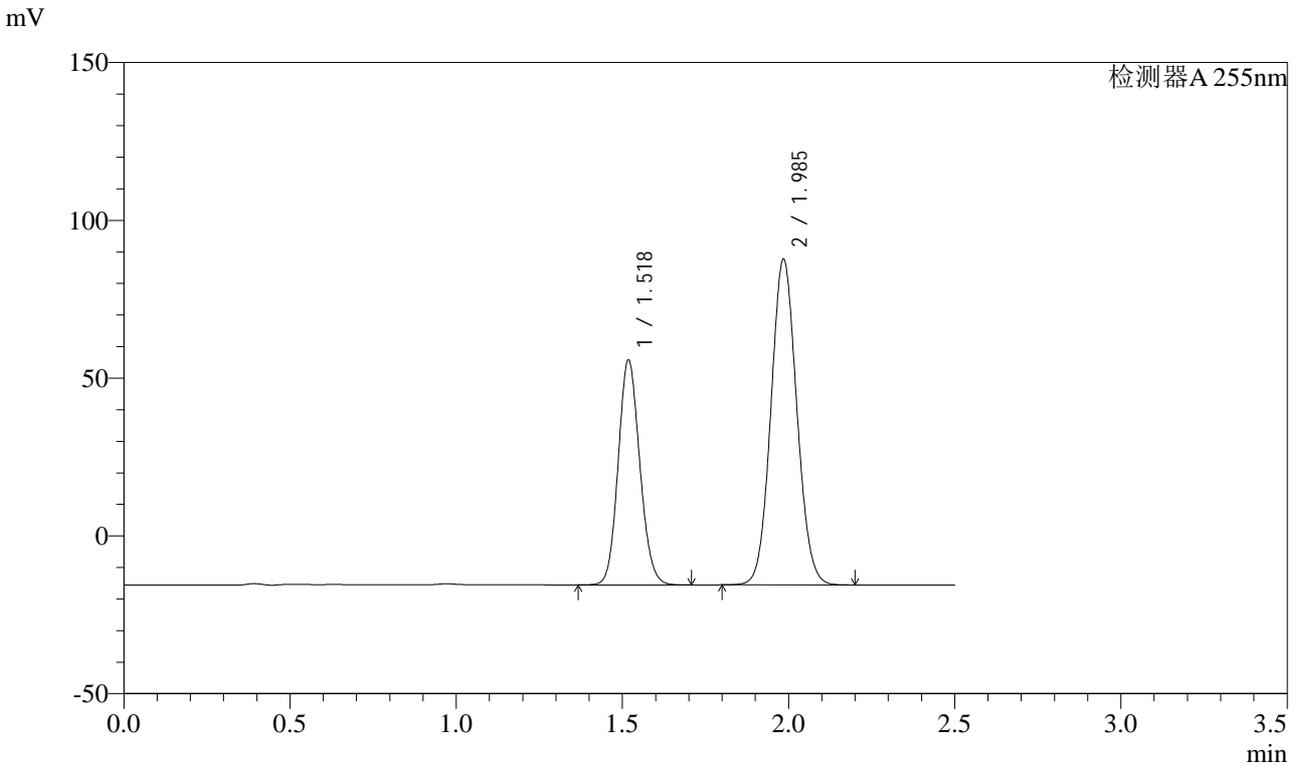
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	326436	36.601	71589	2592	1.116	--
2	1.985	565441	63.399	103851	3092	1.072	3.562
总计		891877	100.000	175440			

图272 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-451-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:02:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

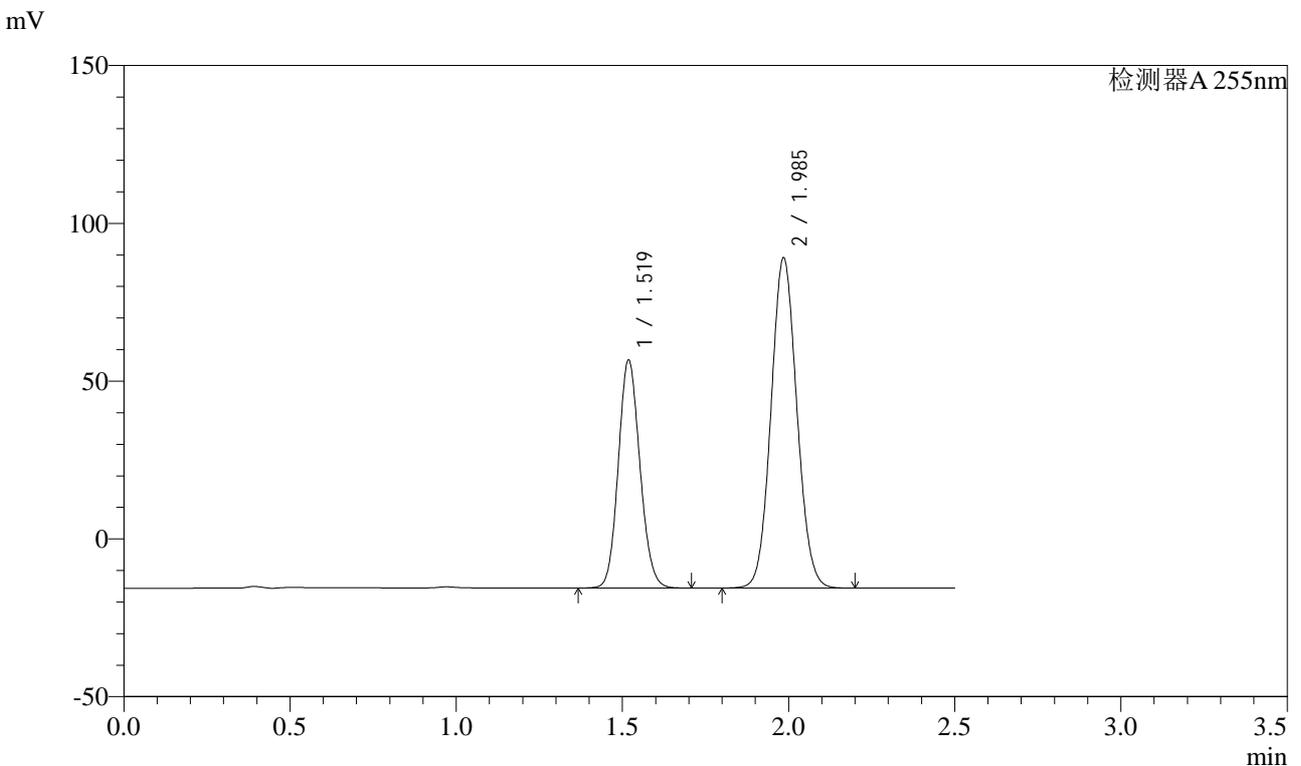
检测器A 255nm

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	1.518	322438	36.566	70704	2594	1.116	--
2	1.985	559351	63.434	102631	3090	1.072	3.560
总计		881789	100.000	173335			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-452-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:05:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:15      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	1.519	326958	36.580	71793	2595	1.115	--
2	1.985	566863	63.420	104108	3094	1.072	3.560
总计		893821	100.000	175901			

图274 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

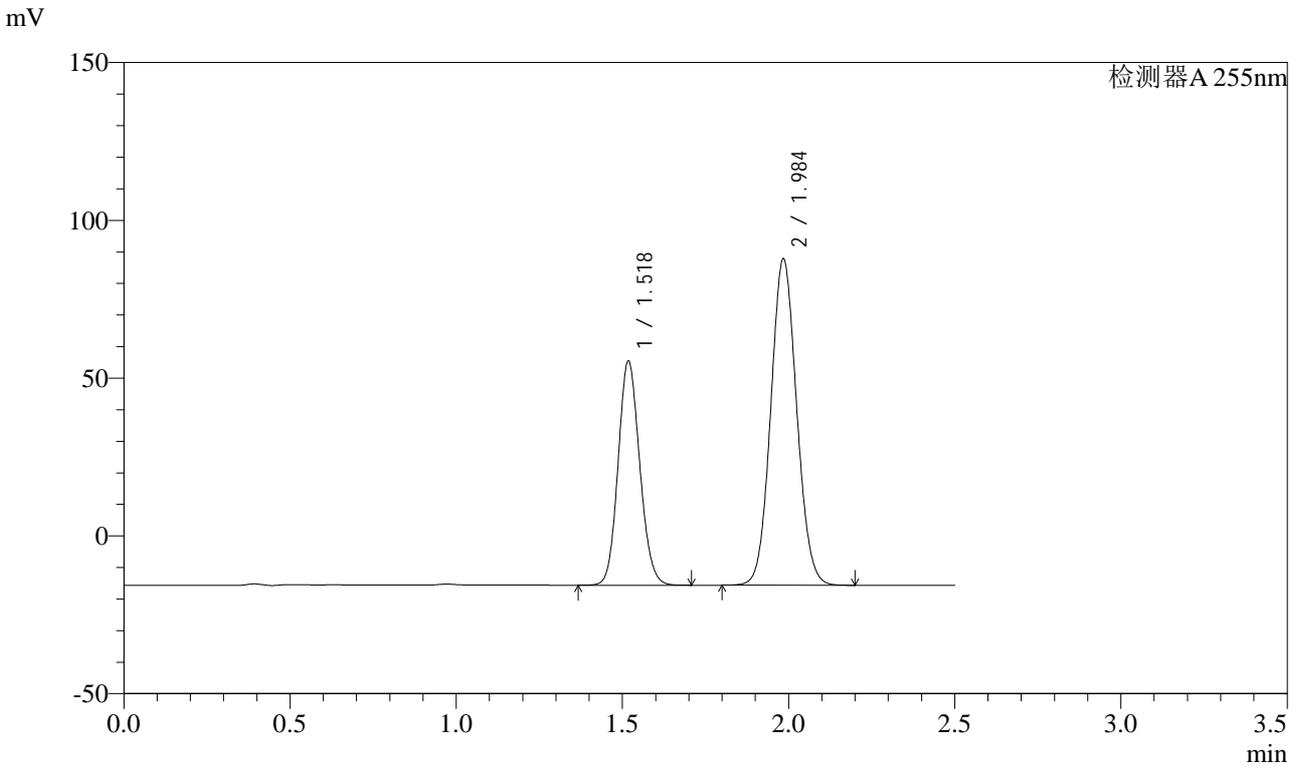


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-453-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:08:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

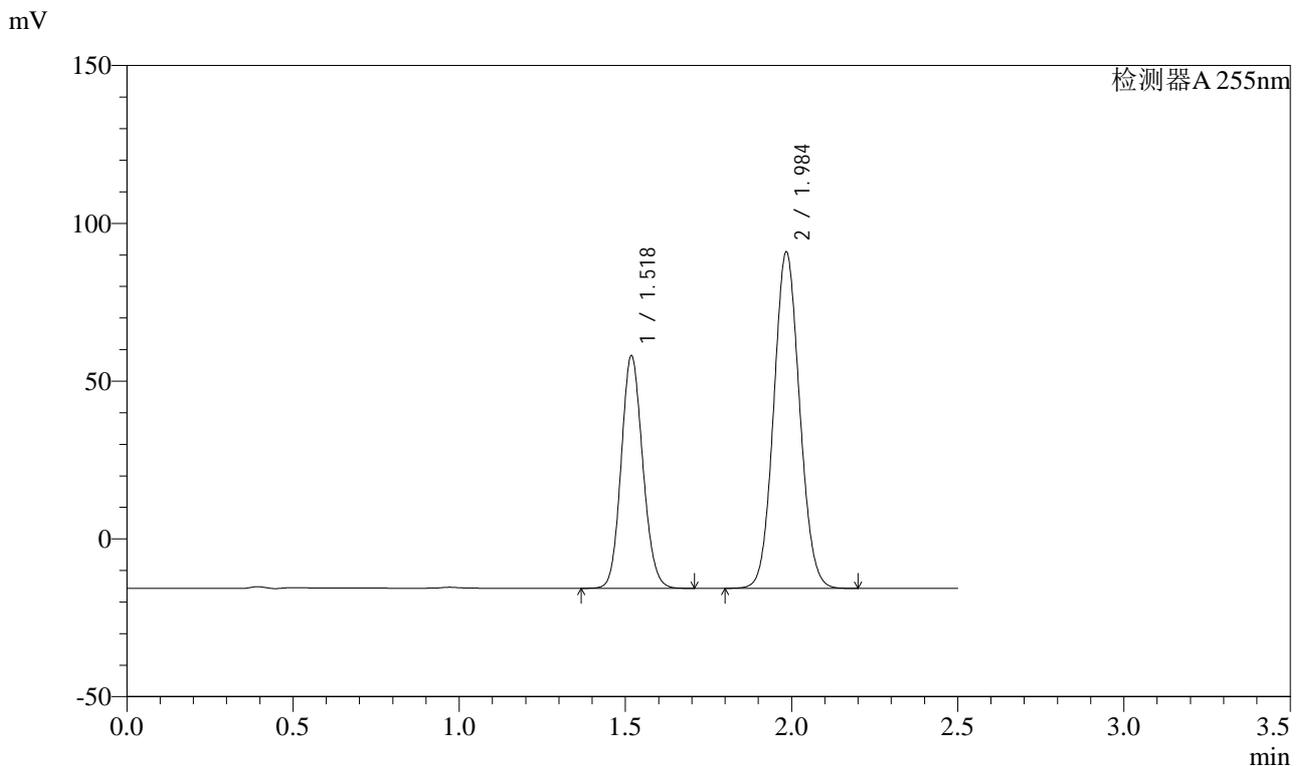
检测器A 255nm

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	1.518	321565	36.451	70427	2594	1.116	--
2	1.984	560619	63.549	102702	3087	1.073	3.558
总计		882184	100.000	173129			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-454-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:11:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

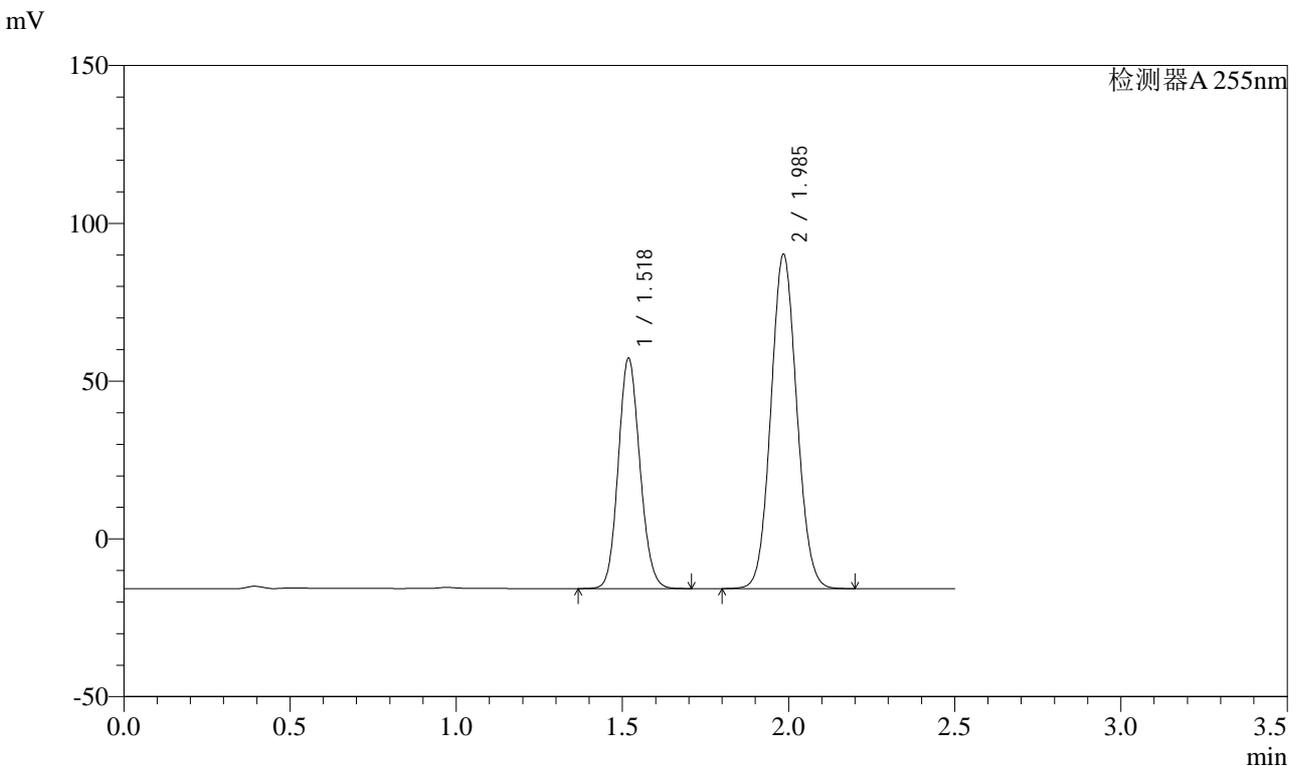
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	333586	36.616	73138	2594	1.116	--
2	1.984	577447	63.384	105859	3090	1.073	3.557
总计		911032	100.000	178997			

图276 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-455-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:14:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

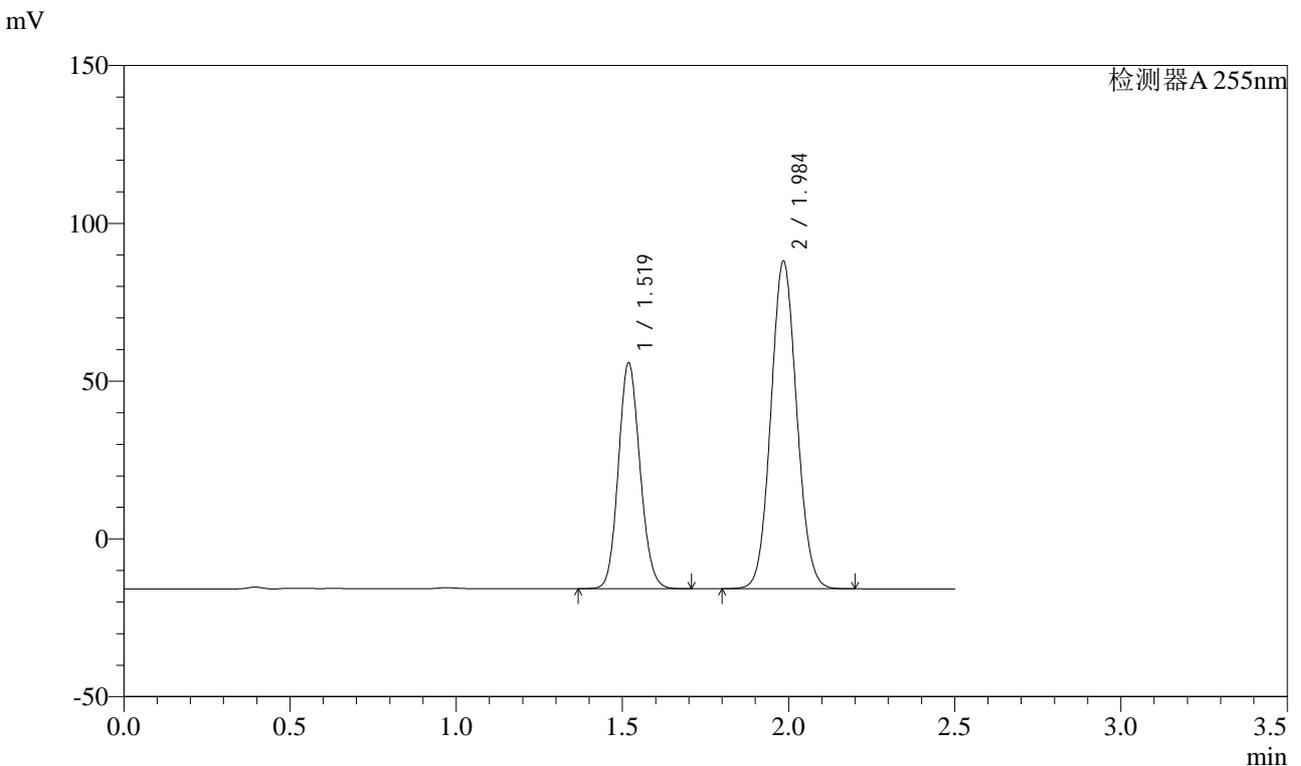
检测器A 255nm

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	1.518	330647	36.541	72515	2591	1.116	--
2	1.985	574216	63.459	105295	3087	1.073	3.556
总计		904863	100.000	177811			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-456-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:17:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

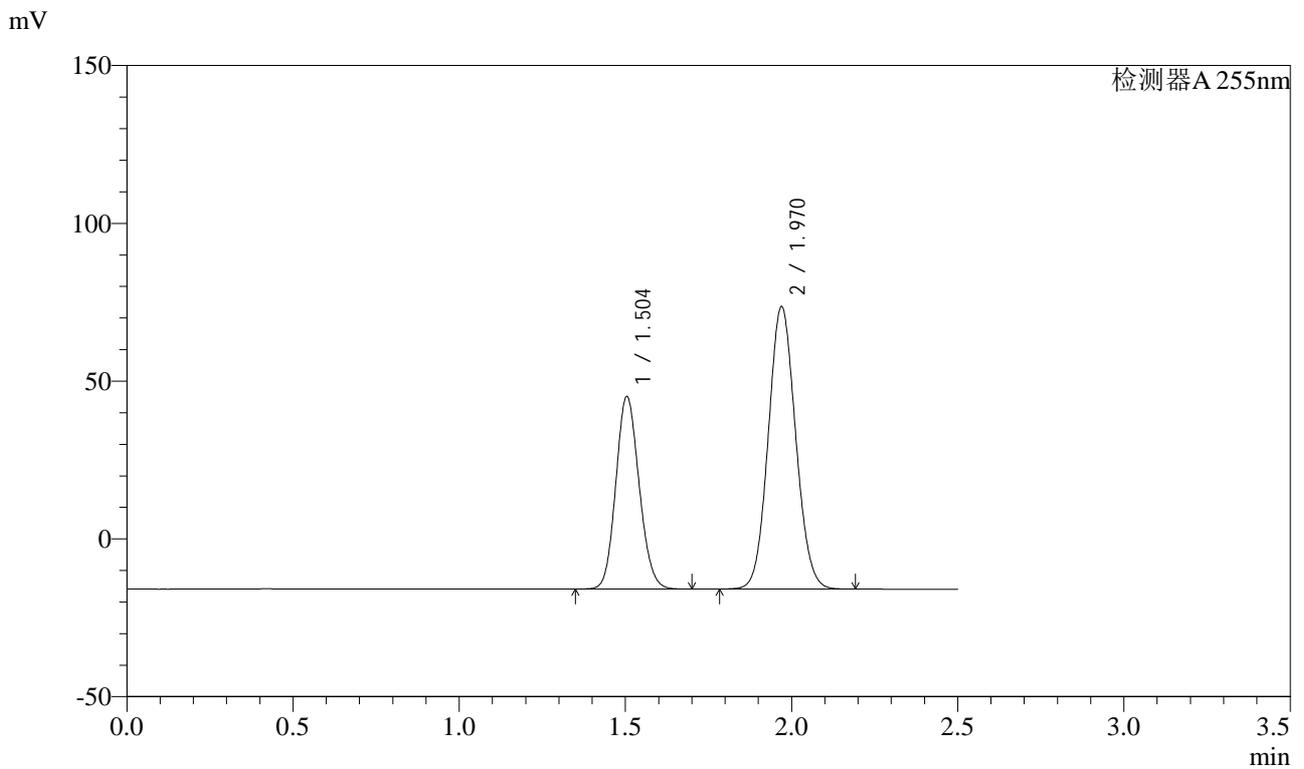
检测器A 255nm

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	1.519	324083	36.558	71190	2593	1.115	--
2	1.984	562411	63.442	103146	3090	1.073	3.553
总计		886494	100.000	174336			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-457-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:20:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

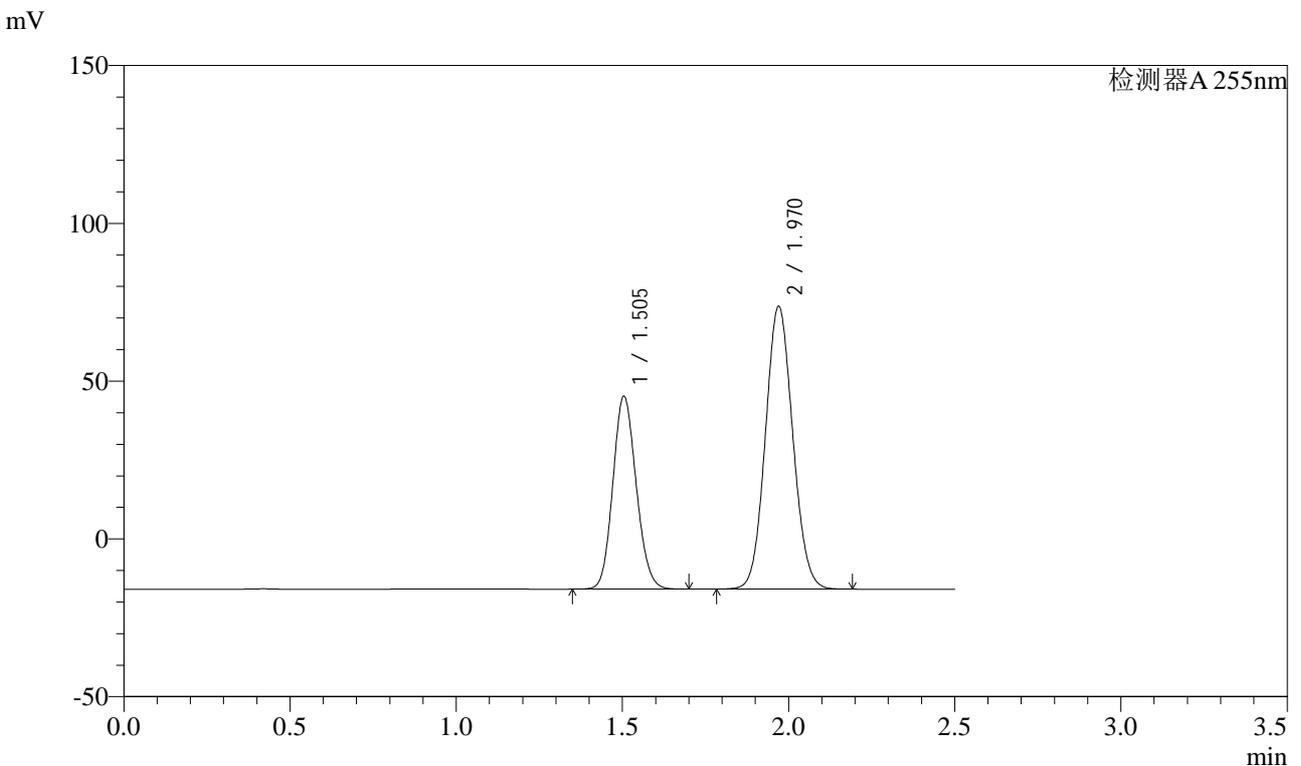
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	298236	36.793	60990	2177	1.122	--
2	1.970	512351	63.207	89365	2723	1.078	3.324
总计		810587	100.000	150354			

图279 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-458-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx1-50mg-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 01:23:05	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:32	
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	1.505	298806	36.792	61069	2174	1.122	--
2	1.970	513343	63.208	89528	2719	1.078	3.323
总计		812148	100.000	150597			

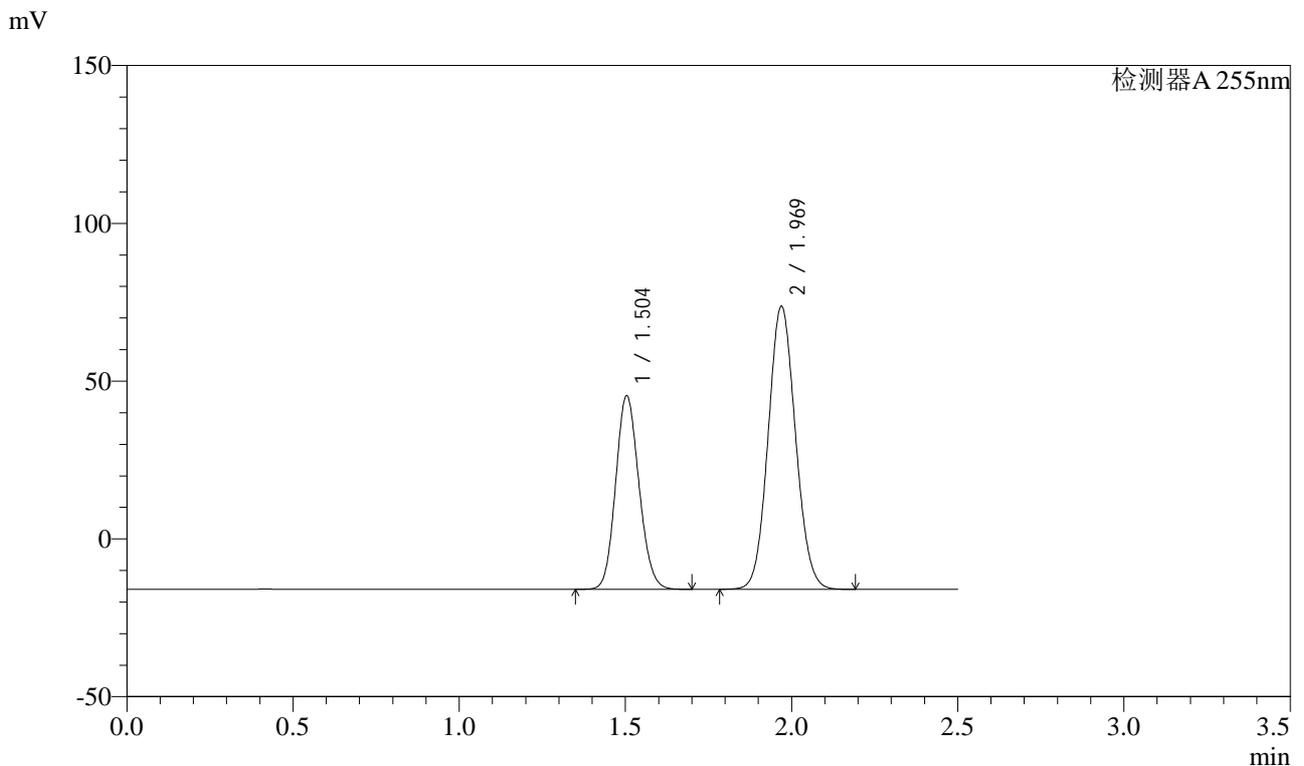
图280 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-2-2



<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-460-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:28:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

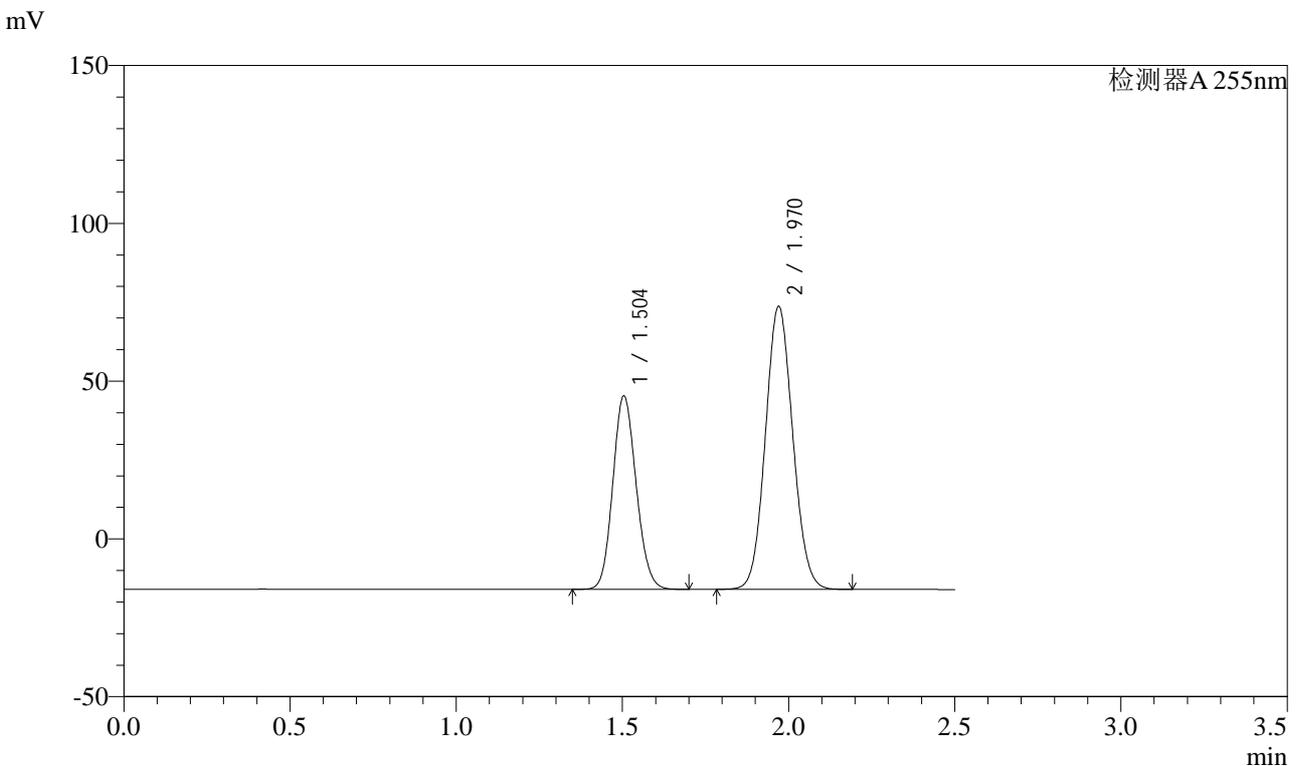
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	299796	36.858	61266	2174	1.122	--
2	1.969	513596	63.142	89492	2720	1.078	3.324
总计		813391	100.000	150758			

图282 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-461-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:31:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

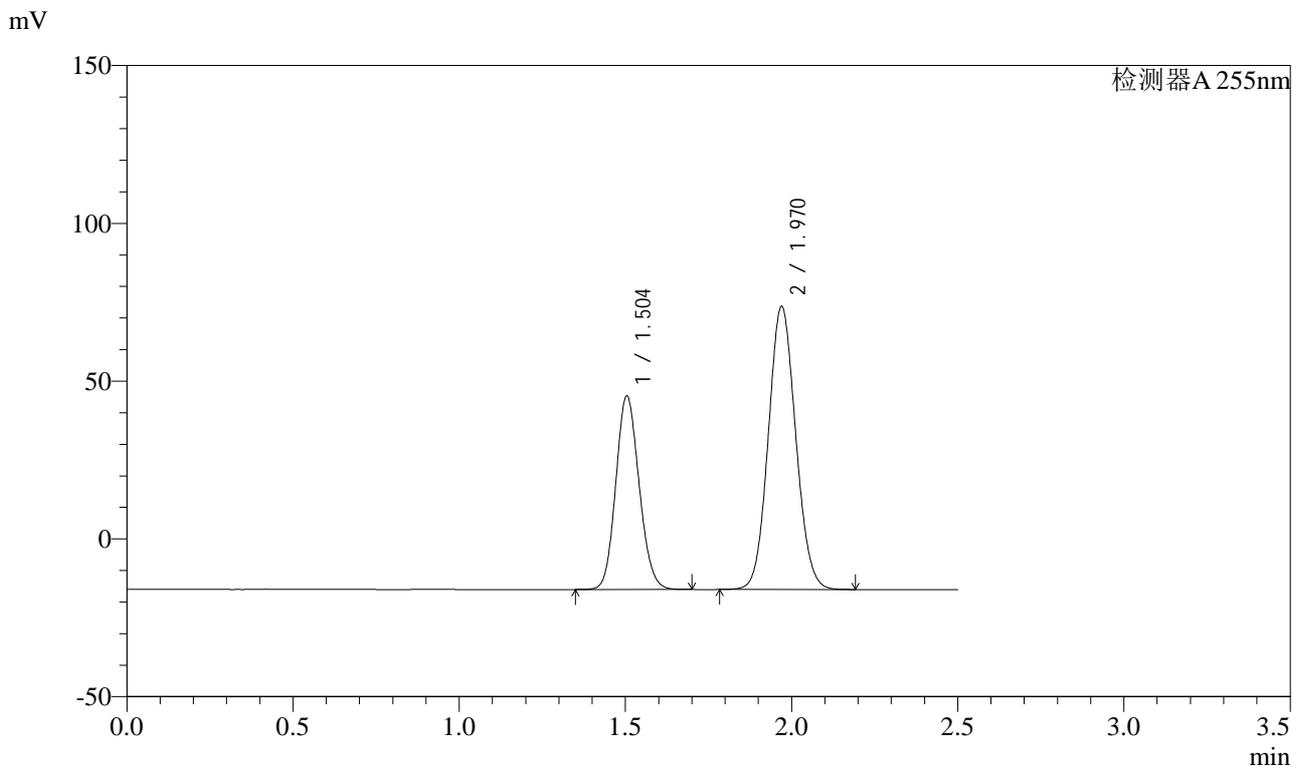
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	299843	36.855	61261	2172	1.122	--
2	1.970	513737	63.145	89581	2718	1.078	3.323
总计		813580	100.000	150843			

图283 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-462-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:34:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

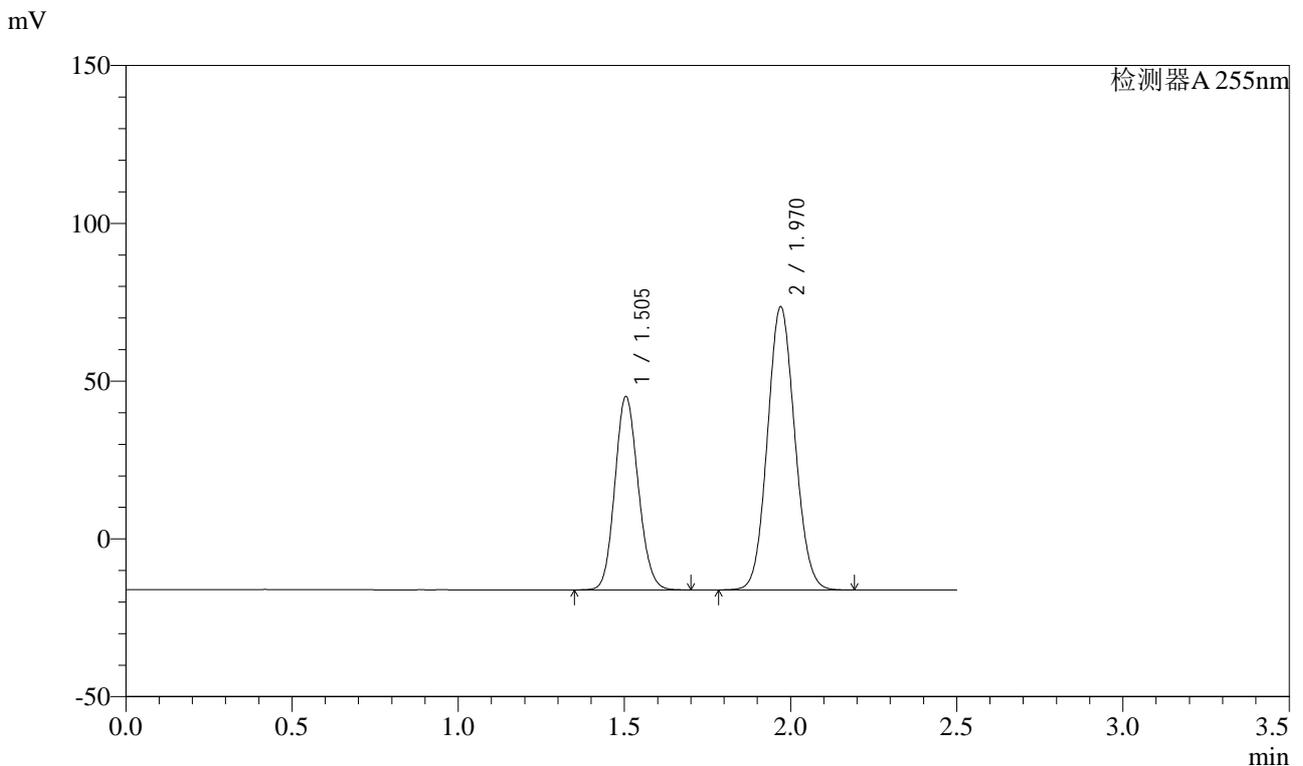
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	299718	36.835	61242	2173	1.122	--
2	1.970	513953	63.165	89587	2716	1.079	3.323
总计		813671	100.000	150829			

图284 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-463-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:37:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

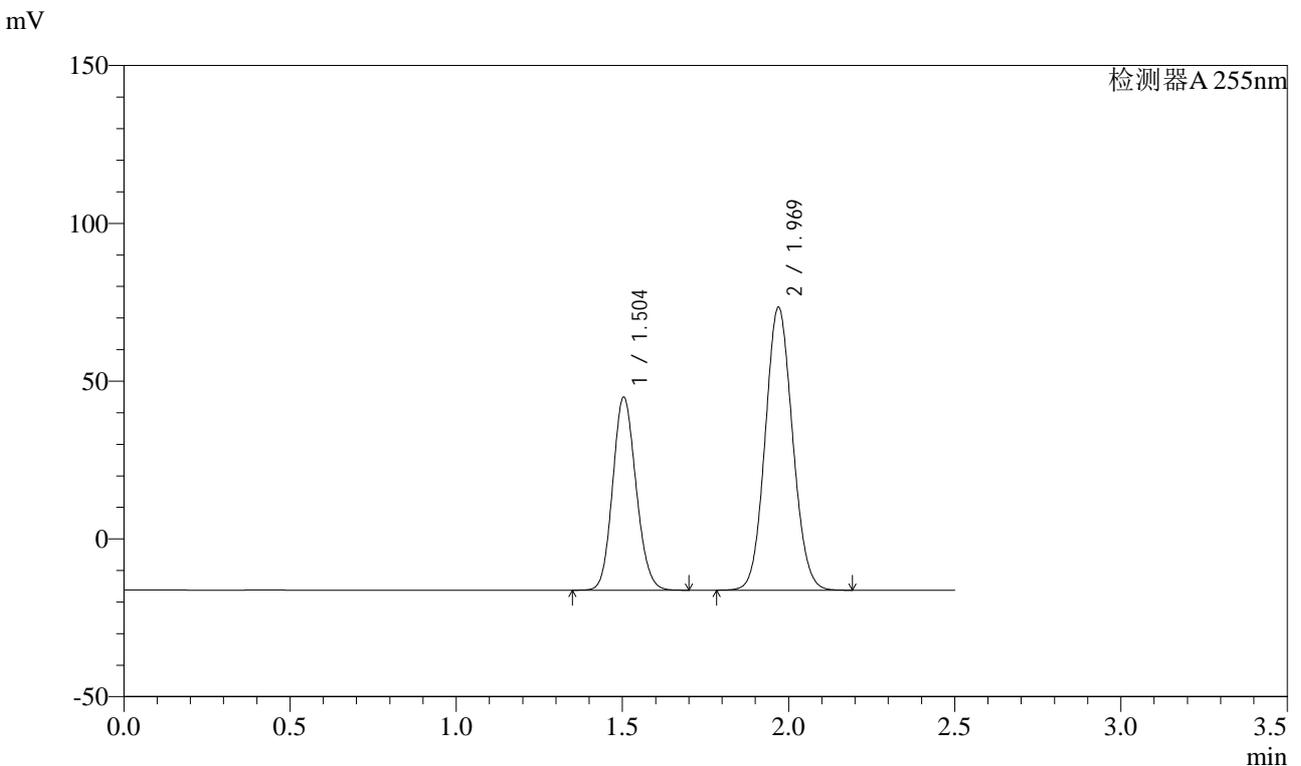
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	299714	36.830	61233	2172	1.122	--
2	1.970	514070	63.170	89634	2717	1.078	3.322
总计		813784	100.000	150867			

图285 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-464-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 01:40:32	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

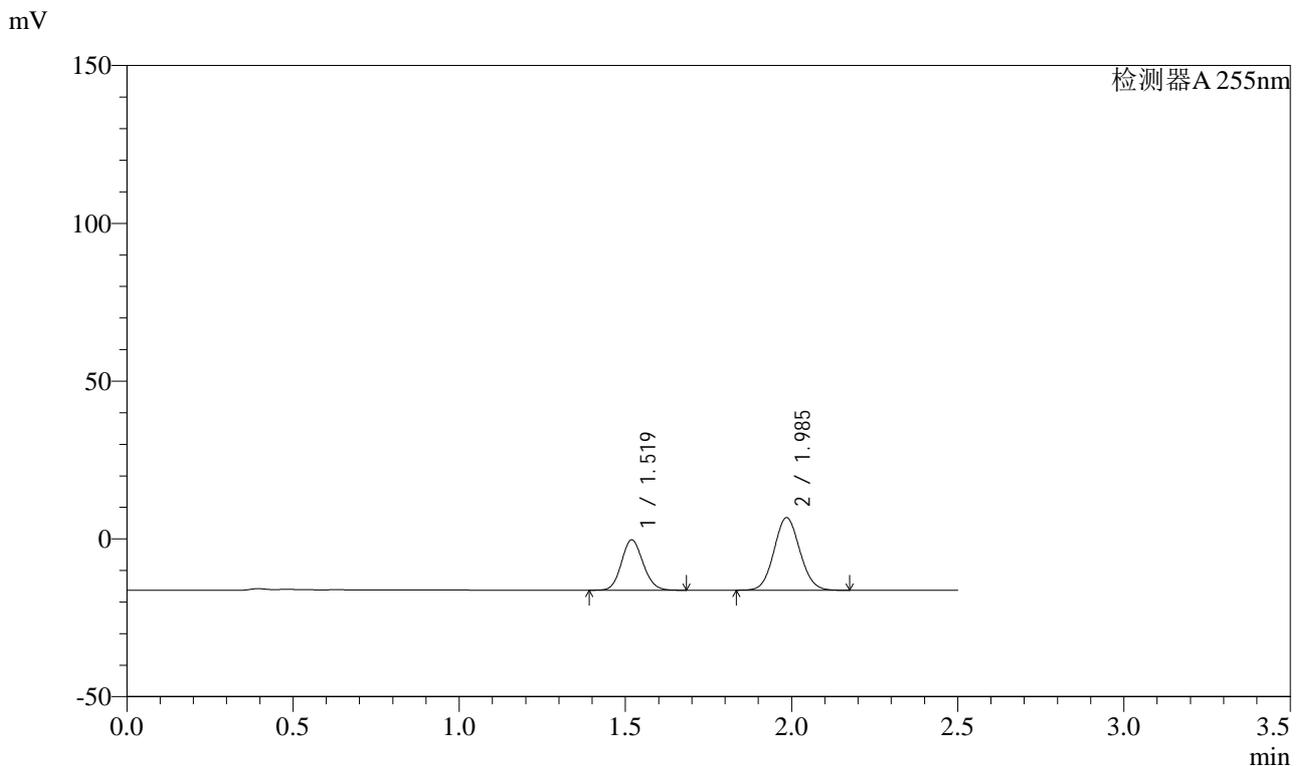
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	299196	36.805	61120	2172	1.122	--
2	1.969	513719	63.195	89471	2716	1.079	3.322
总计		812916	100.000	150591			

图286 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-465-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 01:43:26	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:53	
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	1.519	72187	36.733	15890	2600	1.115	--
2	1.985	124331	63.267	22868	3096	1.073	3.559
总计		196517	100.000	38758			

图287 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片1  
供试品溶液-1

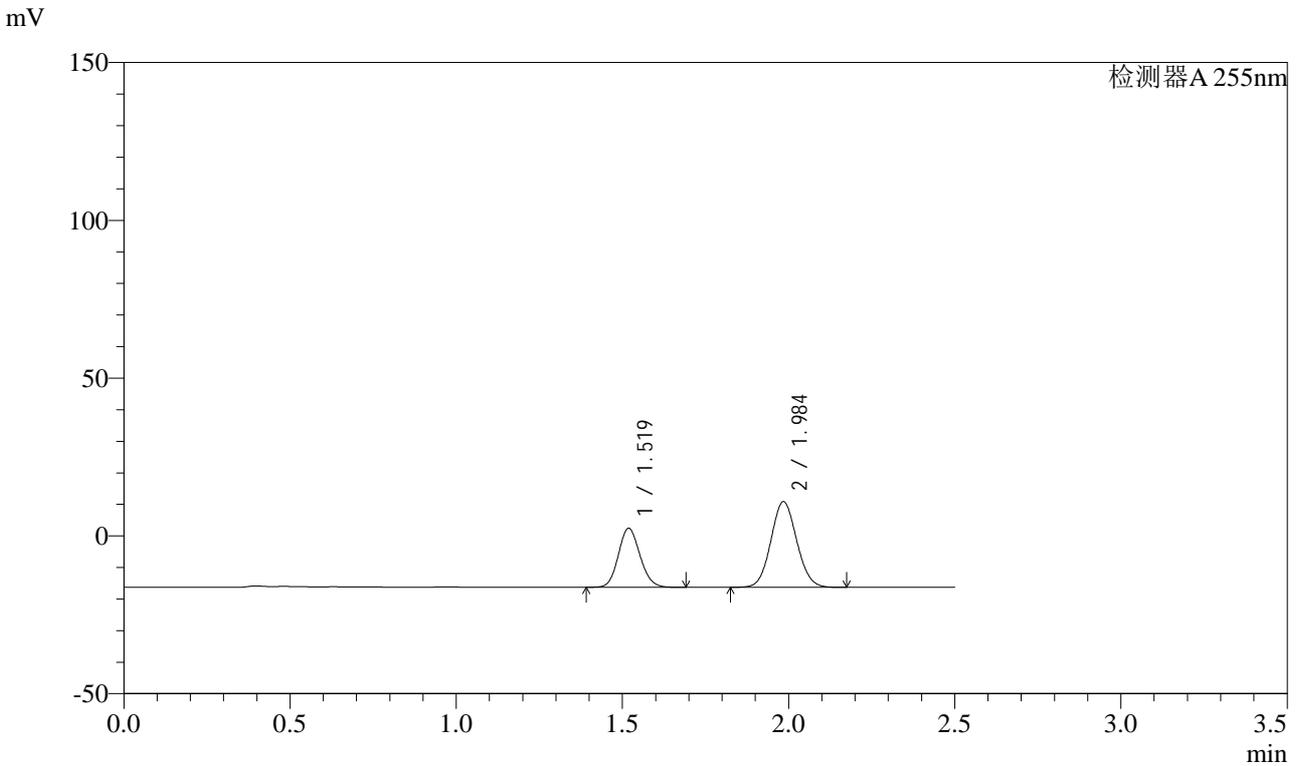


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-466-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 01:46:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

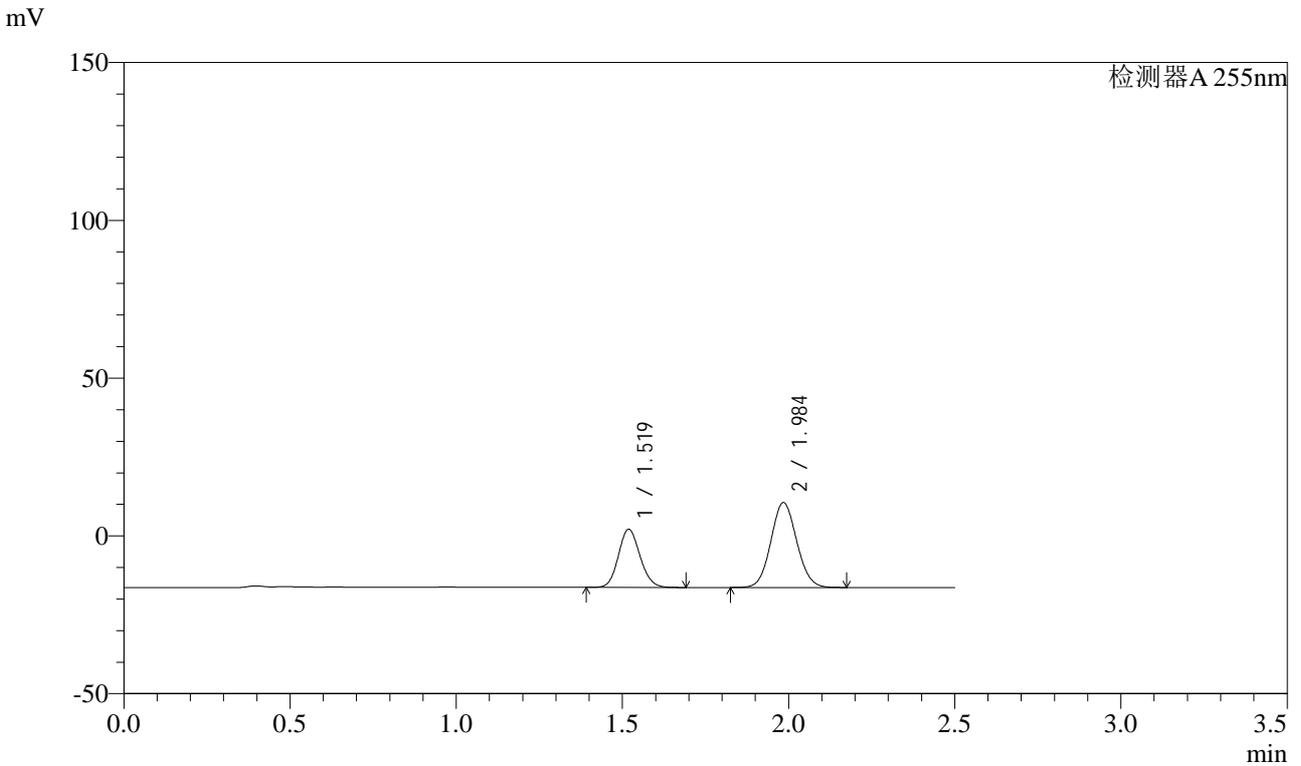
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	84644	36.561	18610	2594	1.115	--
2	1.984	146874	63.439	26959	3090	1.073	3.554
总计		231518	100.000	45570			

图288 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-467-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-19	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 01:49:13	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 11:59:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

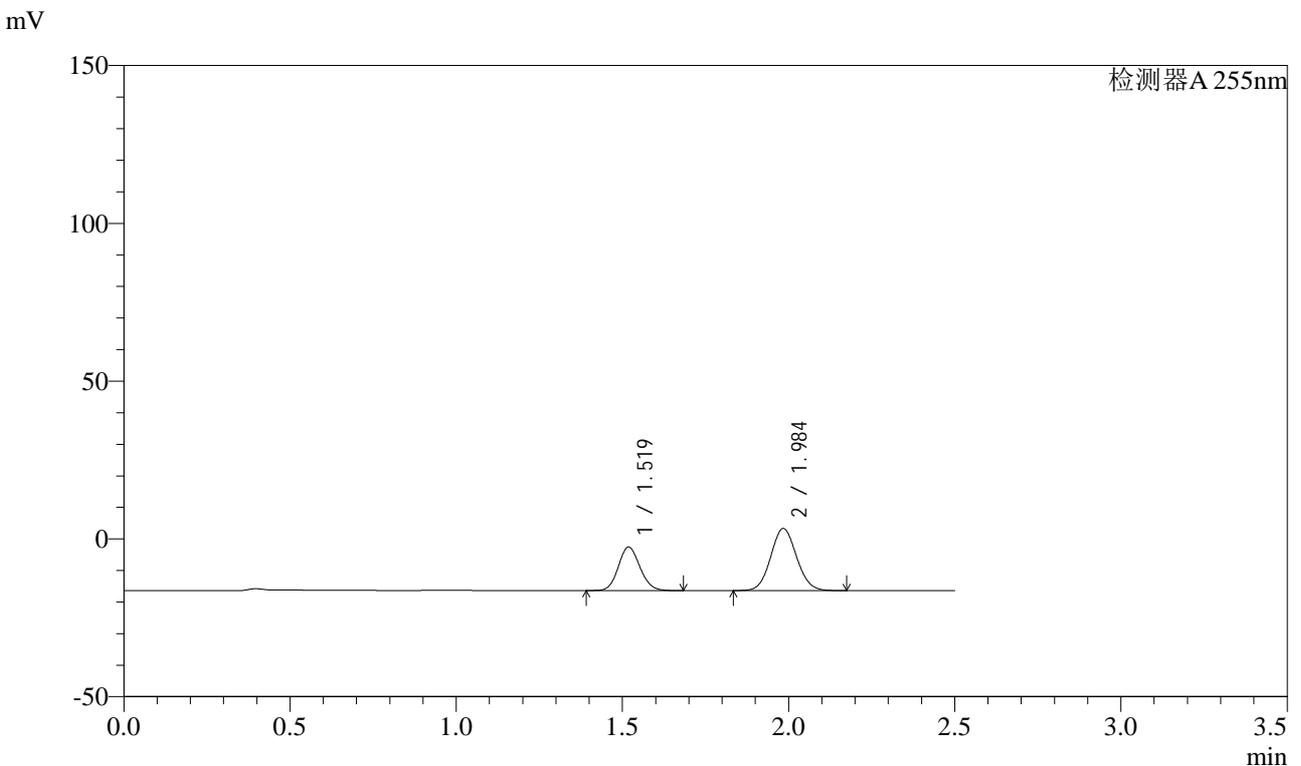
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	83457	36.436	18357	2595	1.114	--
2	1.984	145598	63.564	26735	3093	1.073	3.554
总计		229055	100.000	45092			

图289 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-468-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 01:52:08	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

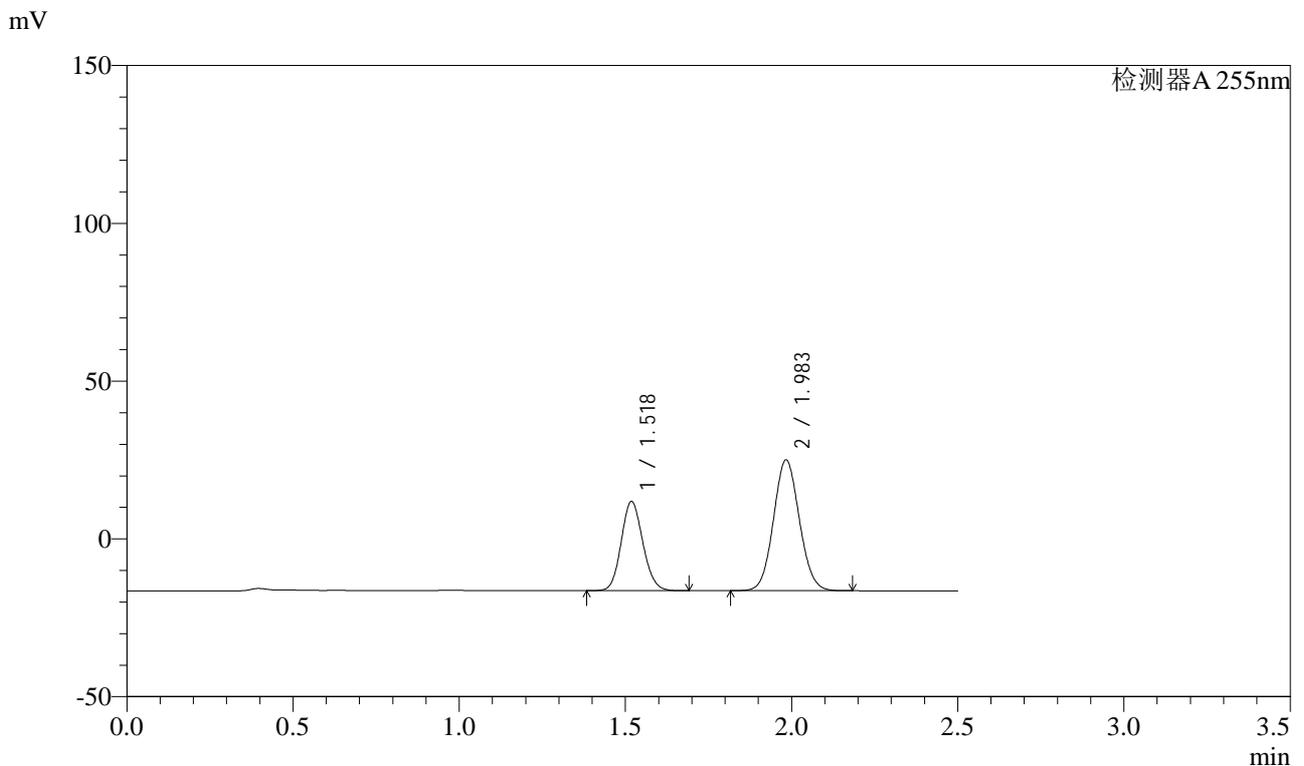
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	62385	36.939	13707	2593	1.114	--
2	1.984	106500	63.061	19567	3092	1.074	3.552
总计		168885	100.000	33273			

图290 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-469-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-37	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 01:55:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:05	
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	1.518	128121	36.331	28090	2589	1.115	--
2	1.983	224528	63.669	41276	3088	1.073	3.548
总计		352649	100.000	69366			

图291 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片5  
供试品溶液-1

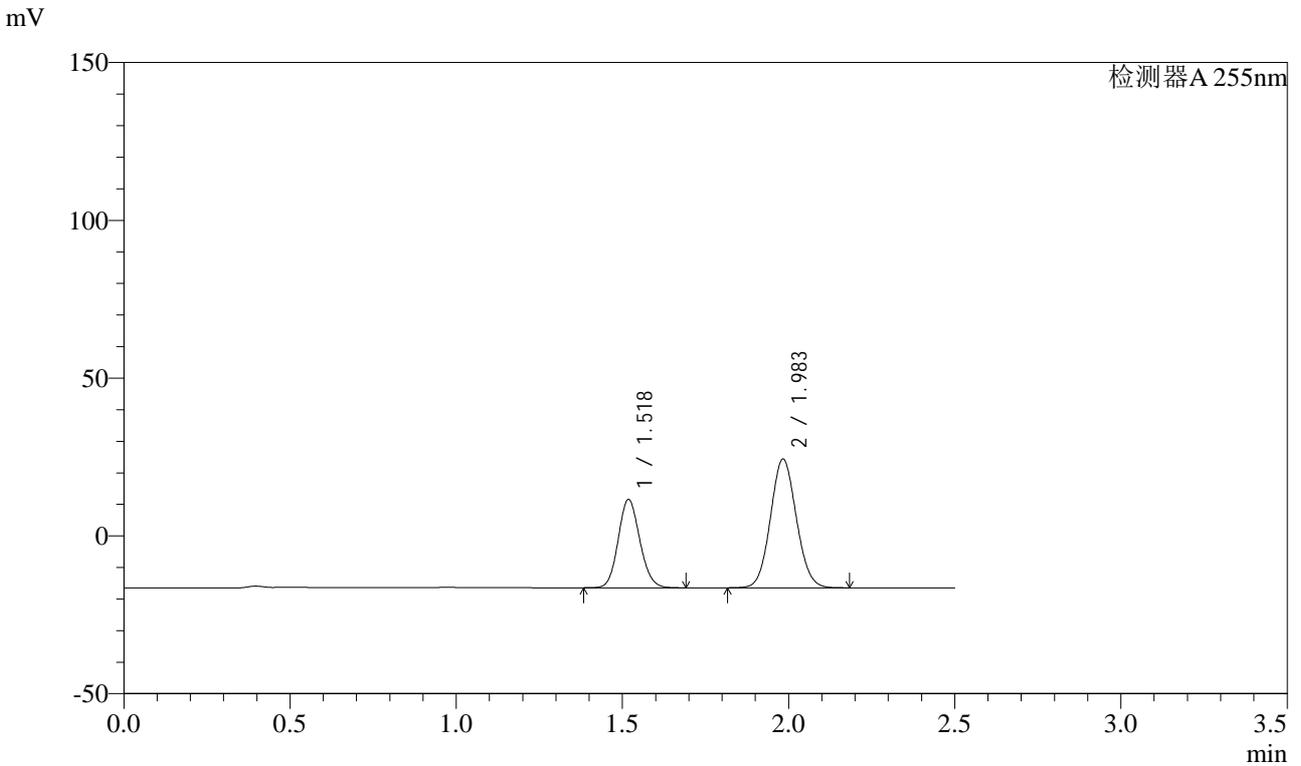


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-470-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 01:57:55	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:08	
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	1.518	126729	36.441	27790	2590	1.115	--
2	1.983	221038	63.559	40646	3089	1.074	3.548
总计		347766	100.000	68436			

图292 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

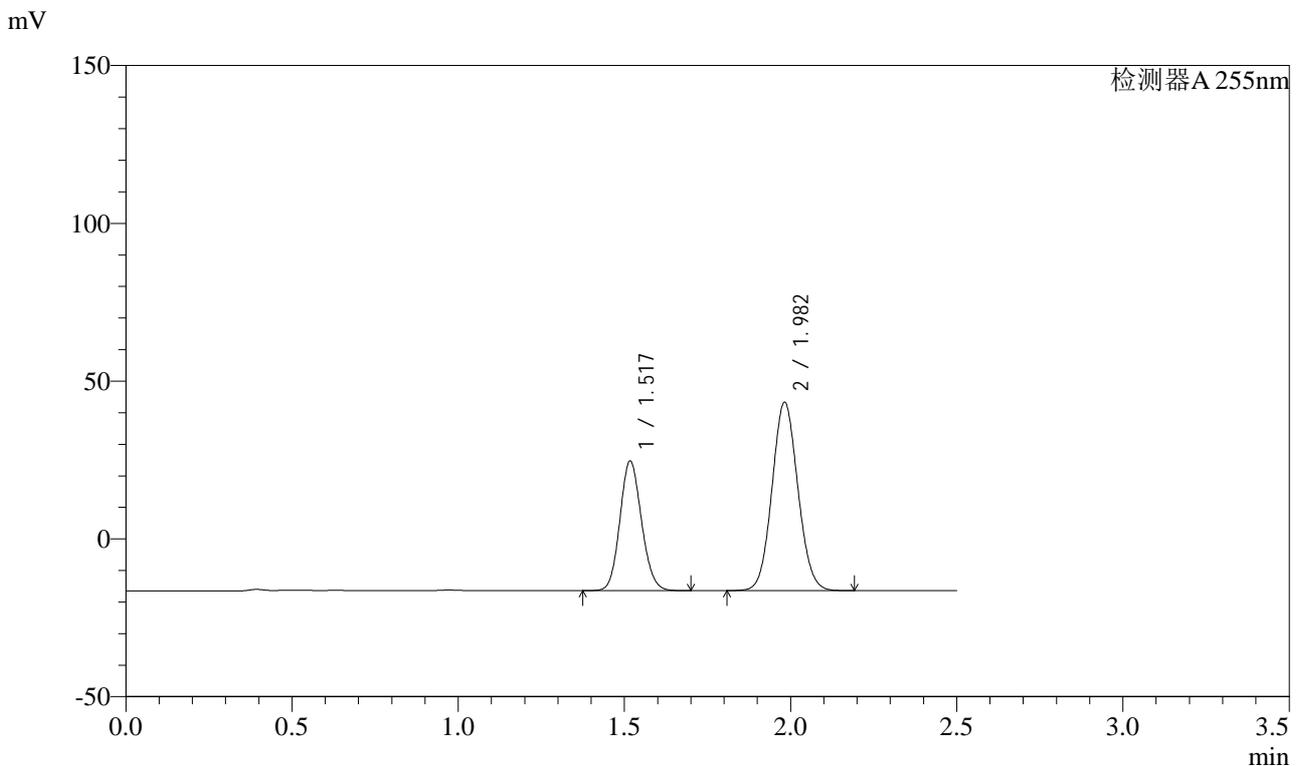


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-471-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:00:49	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

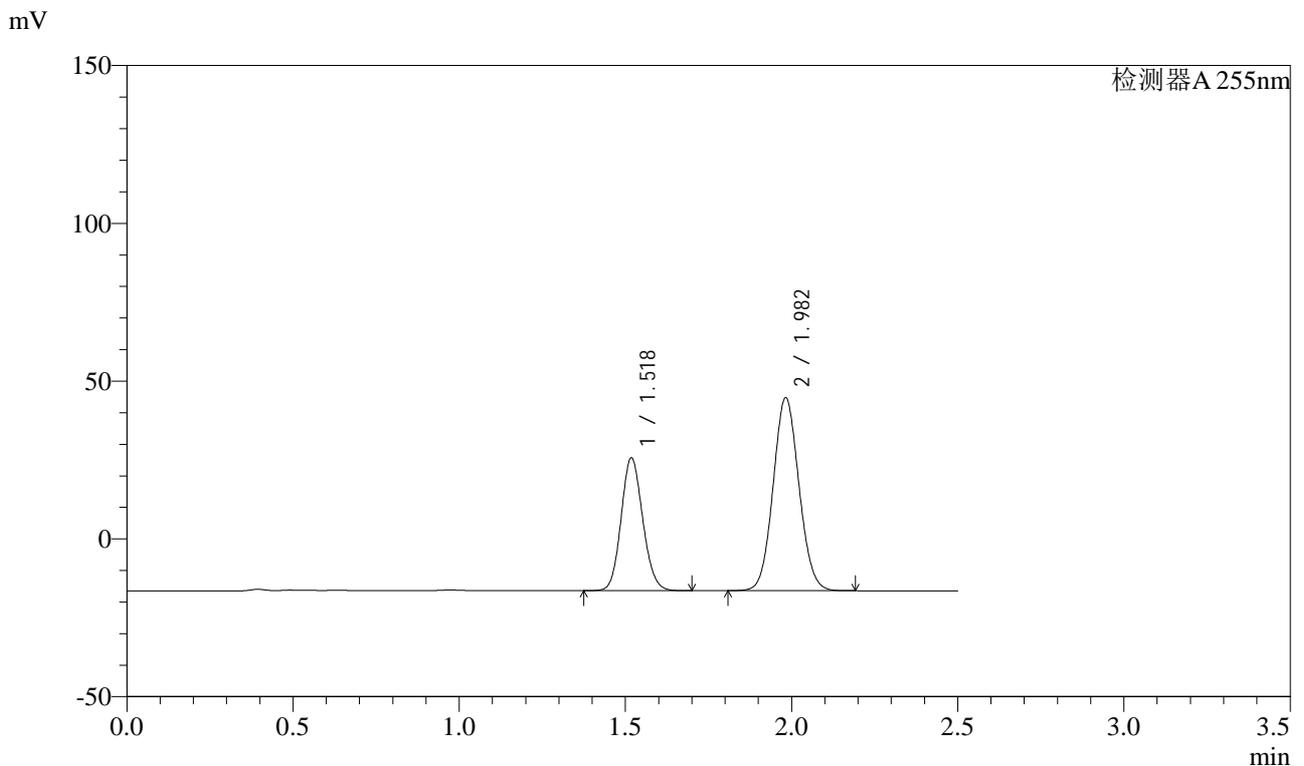
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	186207	36.533	40741	2588	1.117	--
2	1.982	323493	63.467	59614	3082	1.073	3.546
总计		509700	100.000	100355			

图293 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-472-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:03:42	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:14	
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	1.518	190638	36.528	41748	2593	1.116	--
2	1.982	331257	63.472	61039	3084	1.073	3.544
总计		521896	100.000	102787			

图294 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片2  
供试品溶液-1

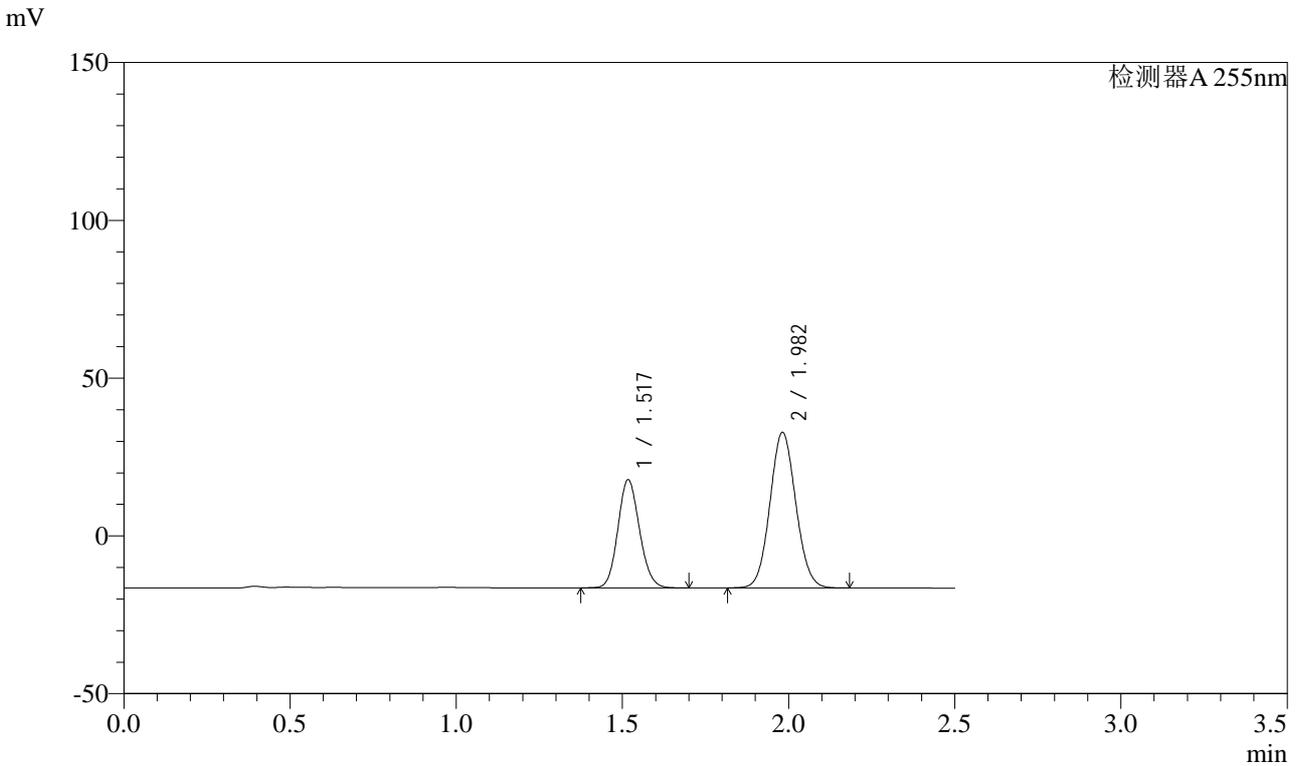


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-473-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:06:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:18 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	1.517	155204	36.759	33971	2588	1.116	--
2	1.982	267017	63.241	49255	3084	1.073	3.545
总计		422221	100.000	83226			

图295 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

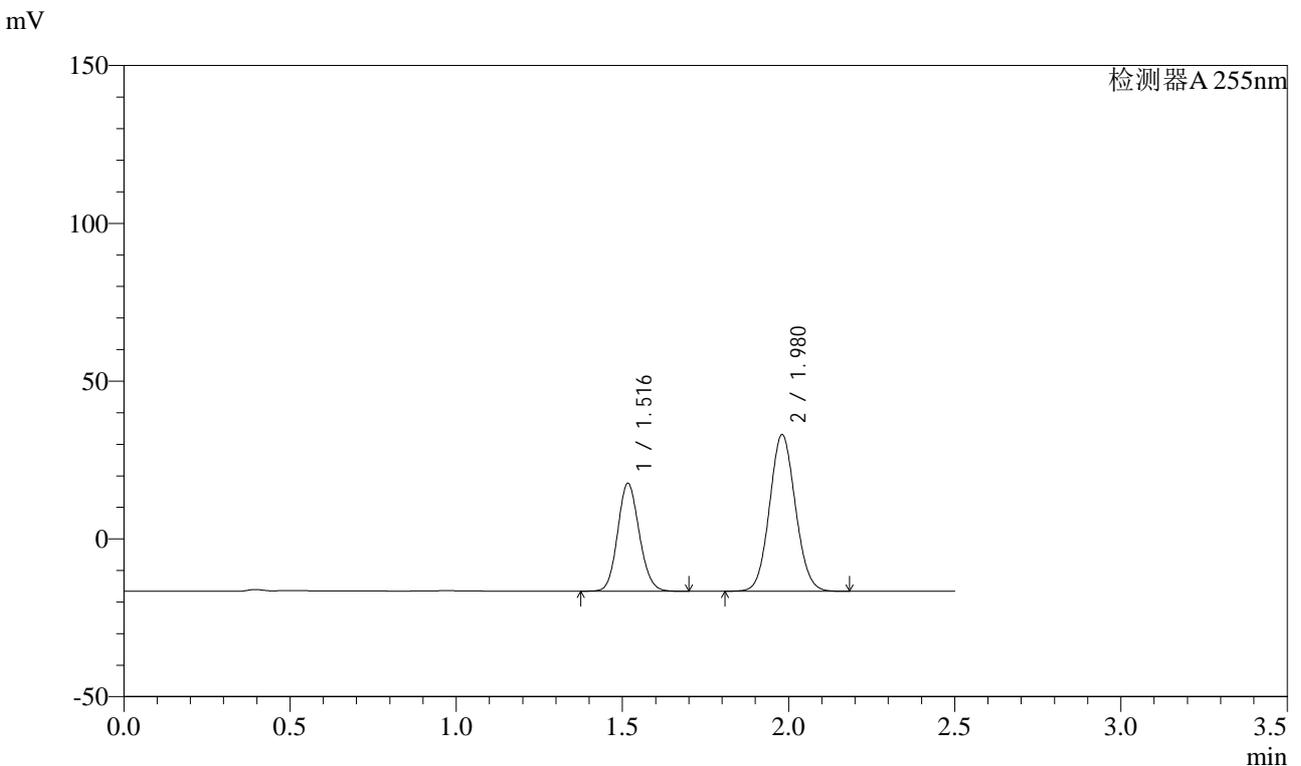


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-474-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:09:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

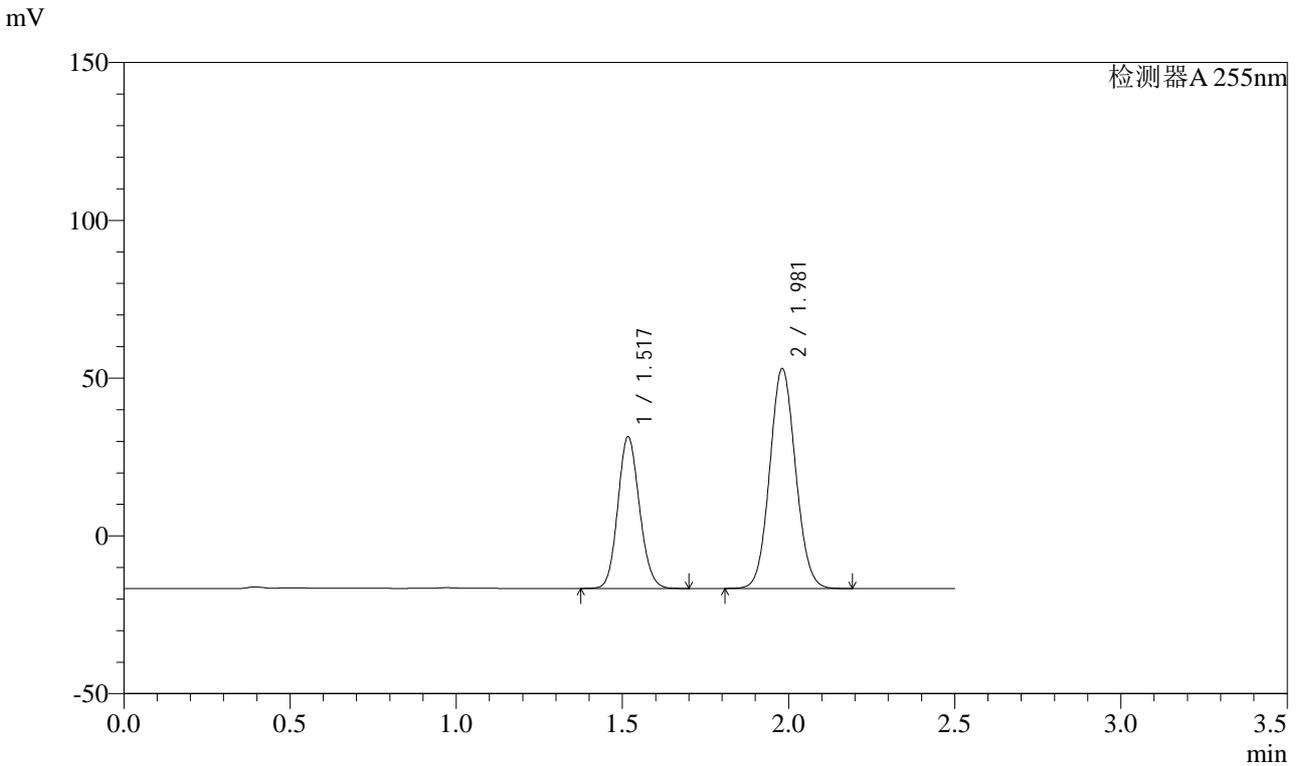
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	154751	36.532	33982	2586	1.116	--
2	1.980	268854	63.468	49648	3079	1.073	3.541
总计		423605	100.000	83630			

图296 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-475-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:12:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

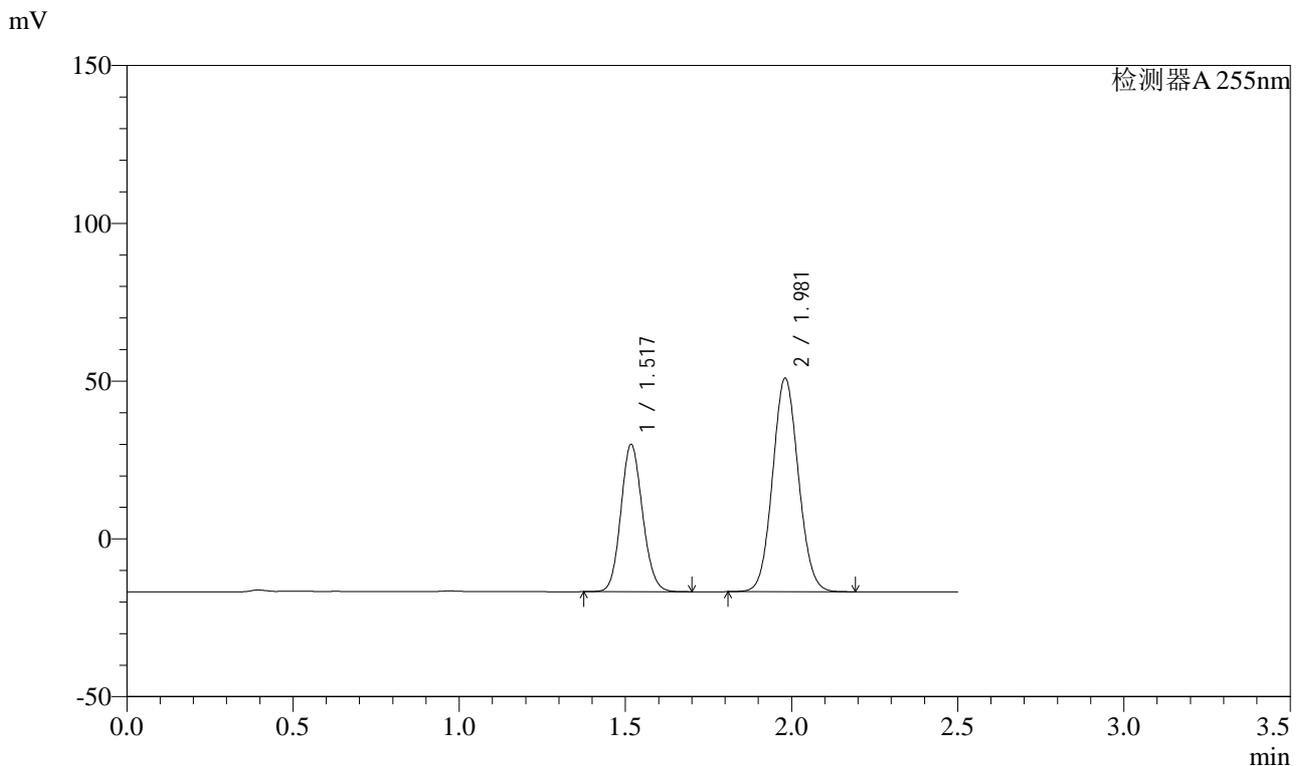
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	217662	36.576	47666	2585	1.116	--
2	1.981	377440	63.424	69662	3080	1.073	3.540
总计		595102	100.000	117328			

图297 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-476-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:15:15	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:27	
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	1.517	211382	36.598	46286	2586	1.116	--
2	1.981	366203	63.402	67649	3084	1.073	3.538
总计		577585	100.000	113935			

图298 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-10min-片6  
供试品溶液-1

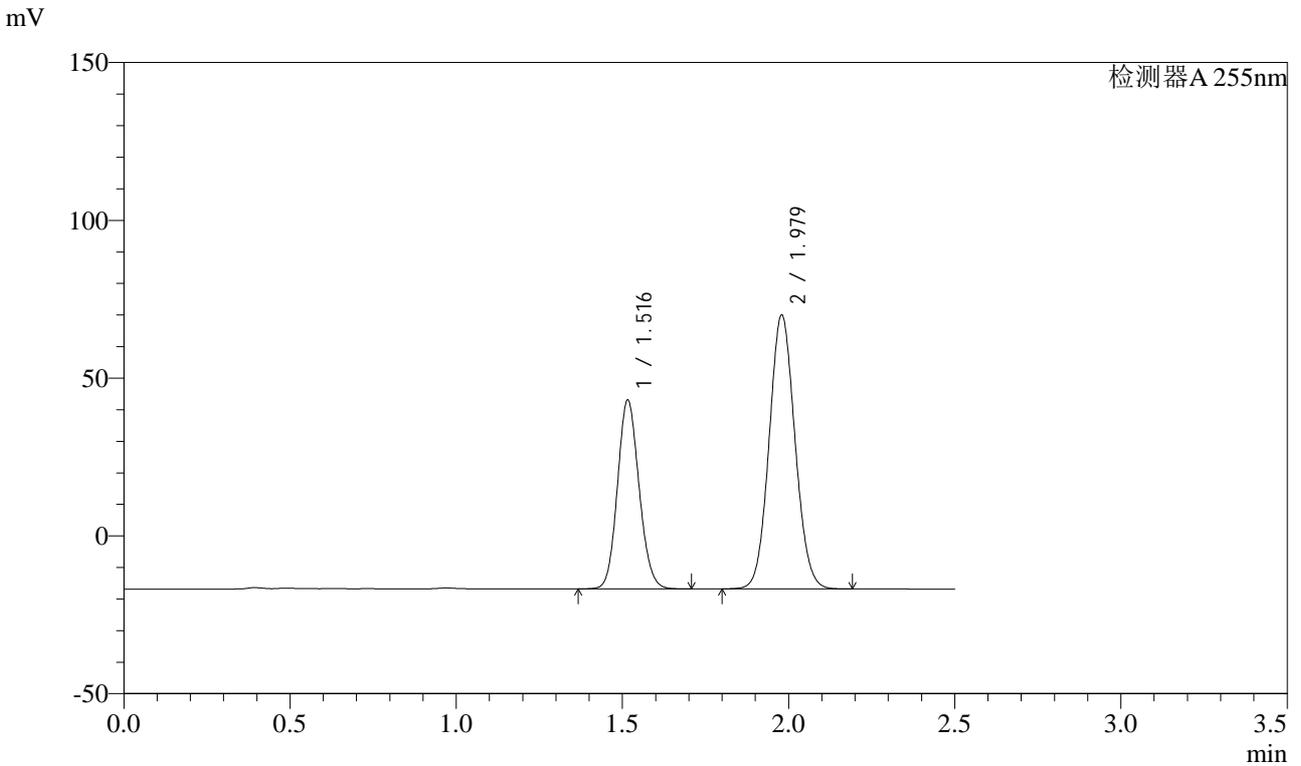


# SMF-4022

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-477-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:18:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:30      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	1.516	270941	36.571	59570	2585	1.116	--
2	1.979	469928	63.429	86763	3078	1.073	3.537
总计		740868	100.000	146333			

图299 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

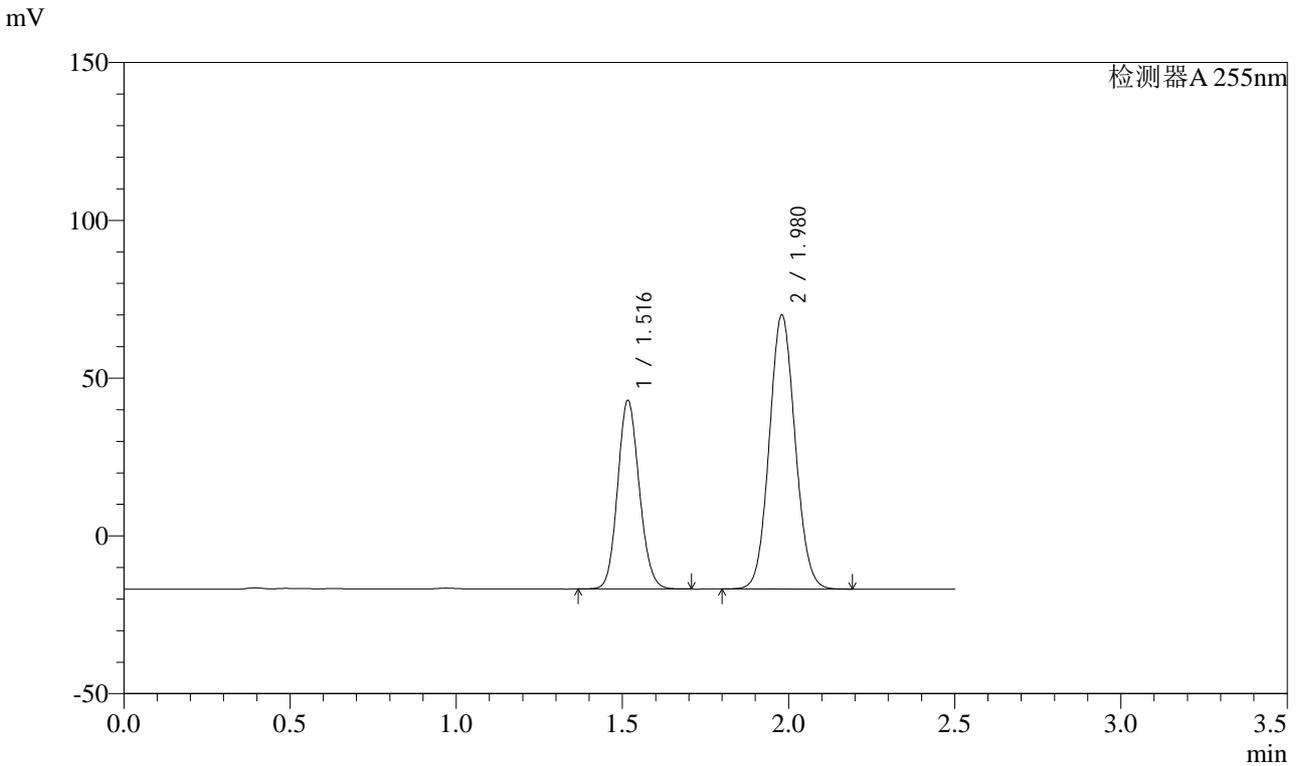


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-478-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:21:03	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:33	
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	1.516	270662	36.527	59416	2585	1.117	--
2	1.980	470333	63.473	86828	3077	1.073	3.535
总计		740995	100.000	146244			

图300 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

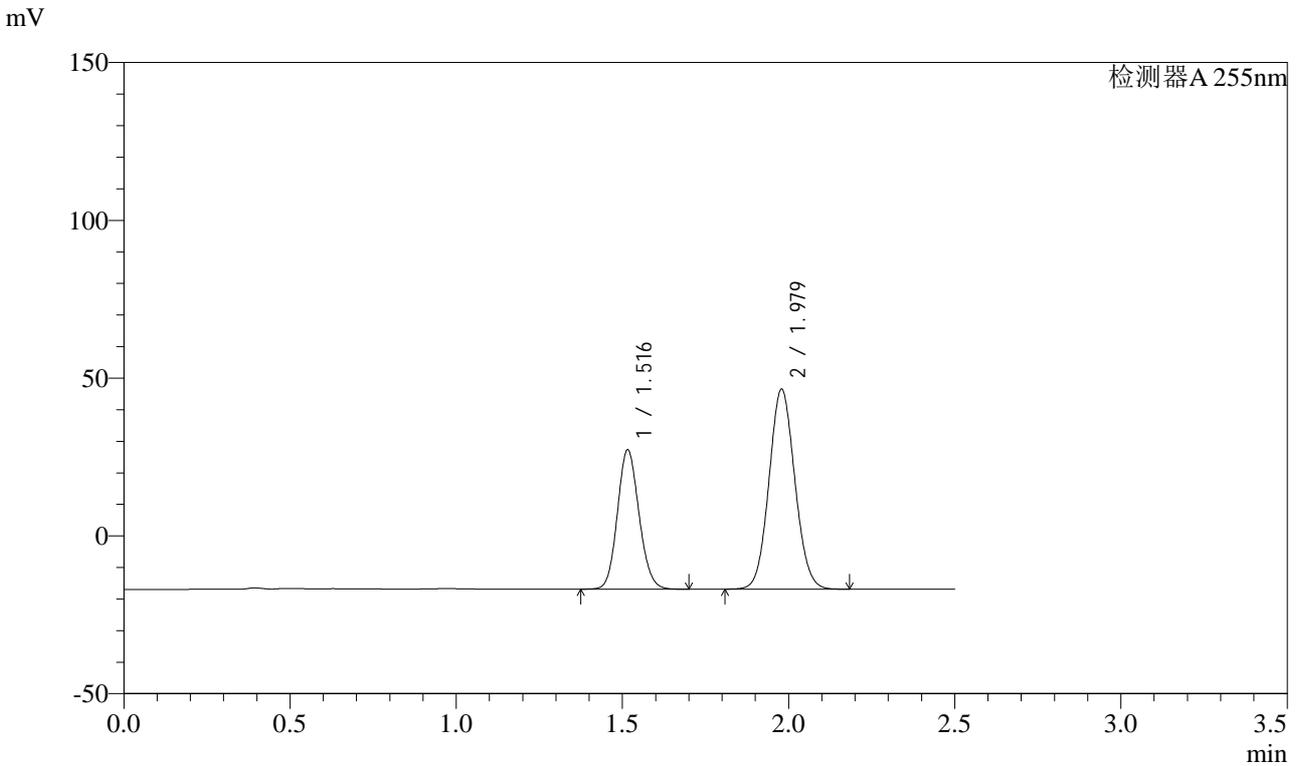


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-479-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-21	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:23:57	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:35	
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	1.516	199865	36.814	43993	2586	1.116	--
2	1.979	343038	63.186	63326	3077	1.073	3.536
总计		542903	100.000	107319			

图301 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

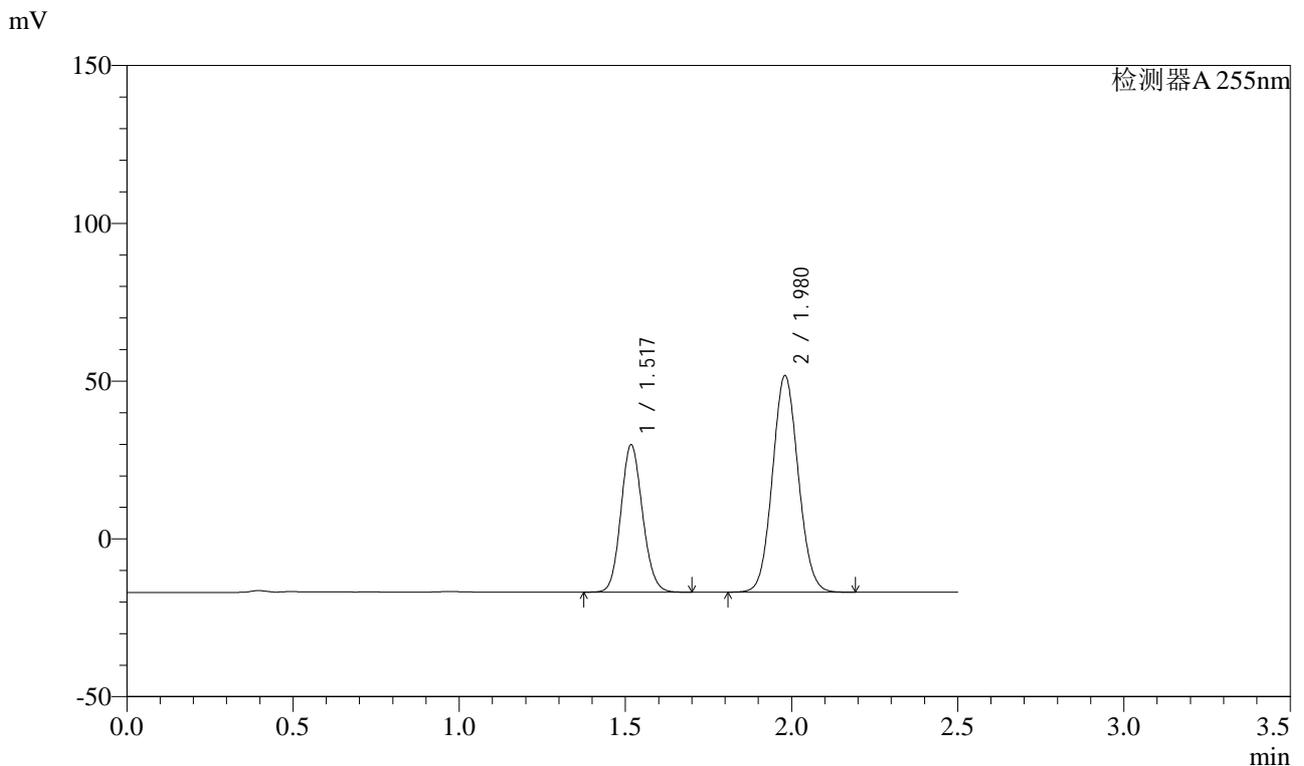


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-480-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-30	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:26:49	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

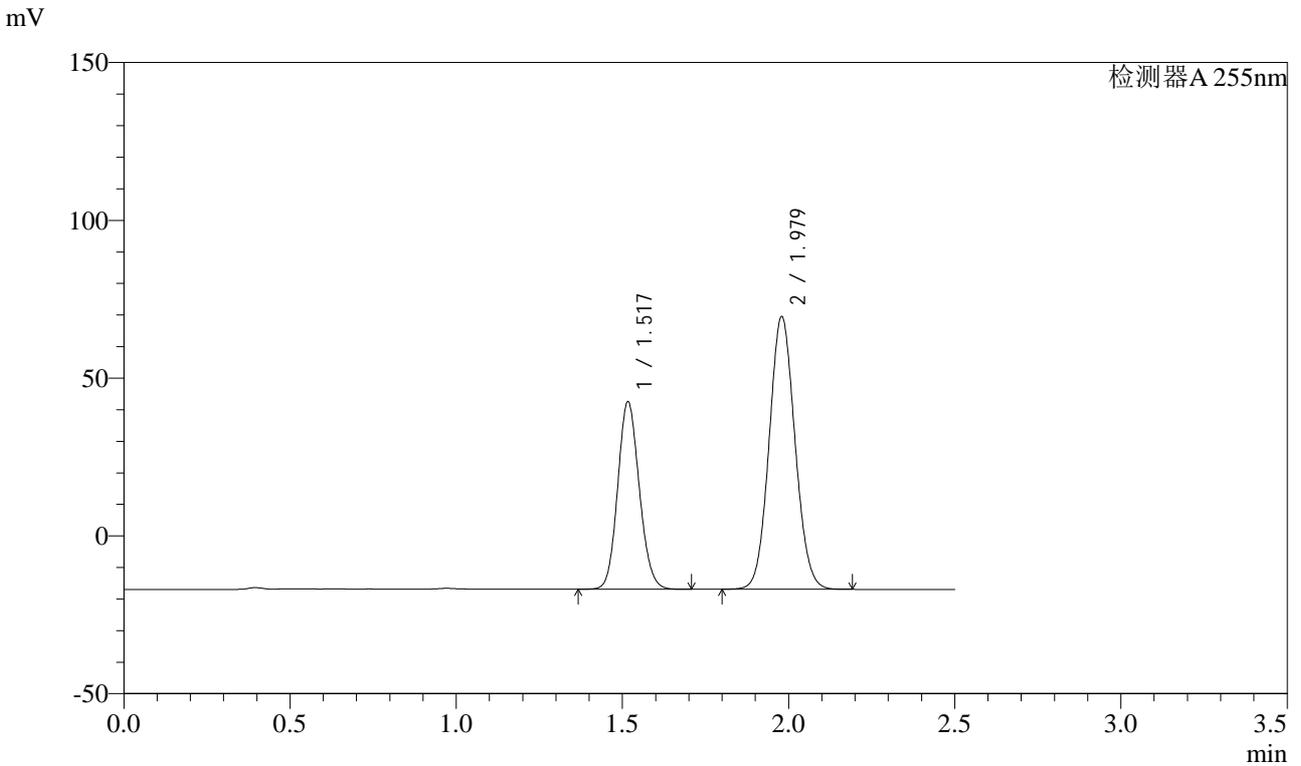
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	211450	36.272	46285	2588	1.116	--
2	1.980	371509	63.728	68615	3082	1.073	3.535
总计		582960	100.000	114900			

图302 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-481-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-39	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:29:42	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:41	
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	1.517	269058	36.514	59031	2586	1.116	--
2	1.979	467798	63.486	86378	3079	1.073	3.532
总计		736857	100.000	145409			

图303 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片5  
供试品溶液-1

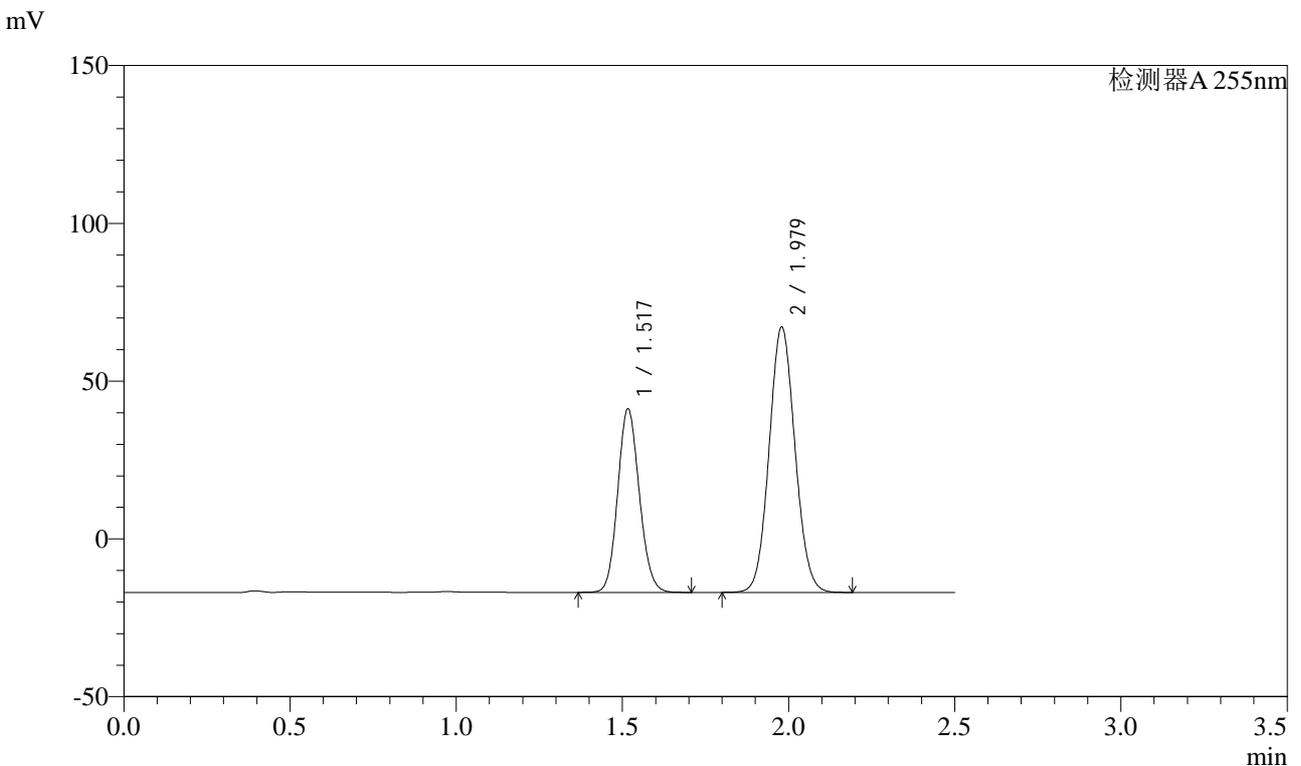


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-482-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:32:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:44      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	1.517	263476	36.648	57789	2585	1.117	--
2	1.979	455468	63.352	84072	3077	1.073	3.530
总计		718944	100.000	141862			

图304 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

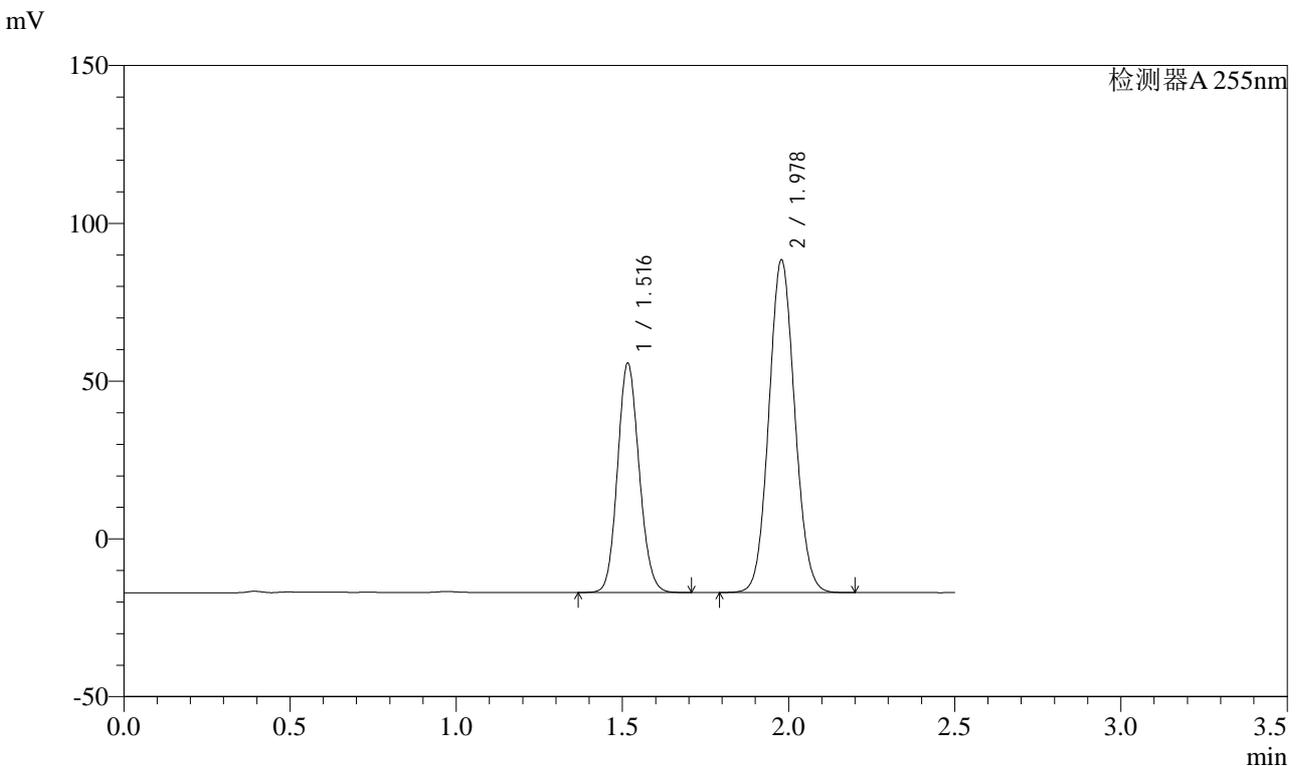


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-483-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:35:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:47      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	1.516	328890	36.553	72283	2587	1.117	--
2	1.978	570884	63.447	105316	3079	1.073	3.531
总计		899774	100.000	177599			

图305 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

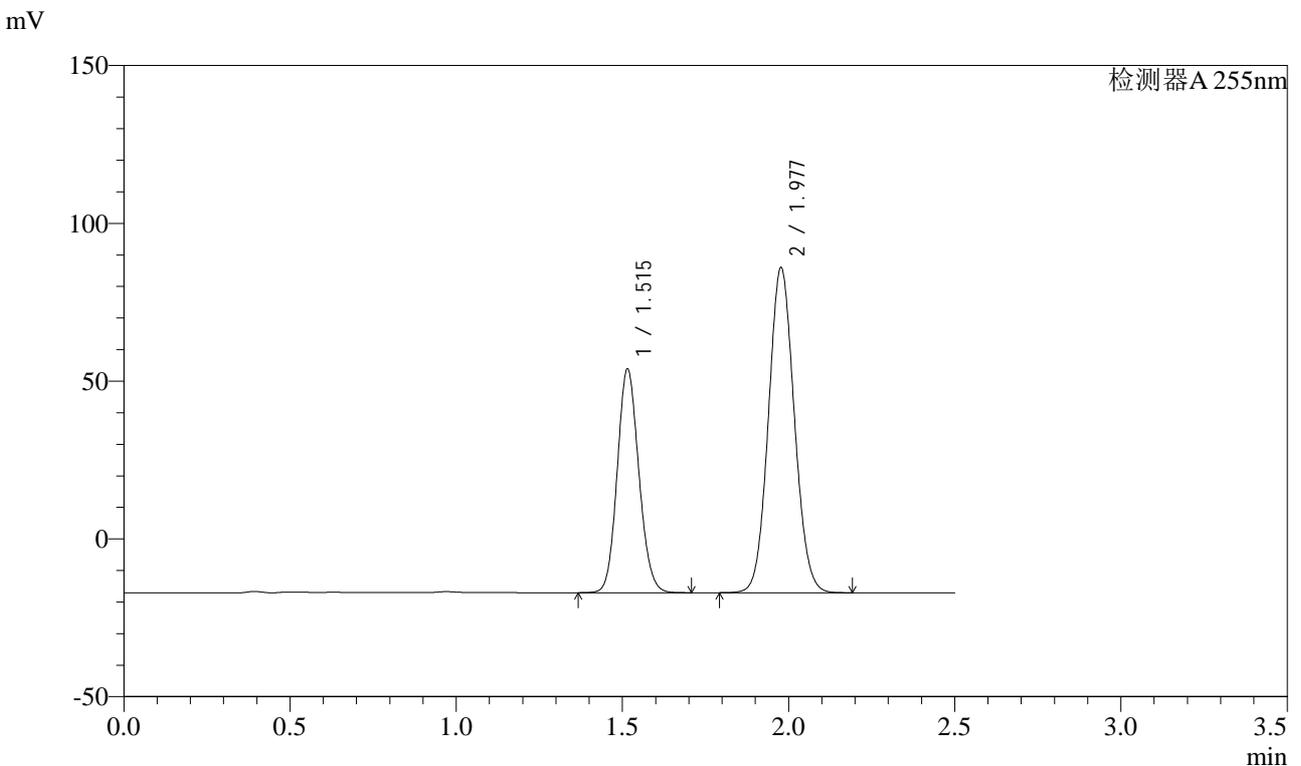


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-484-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:38:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

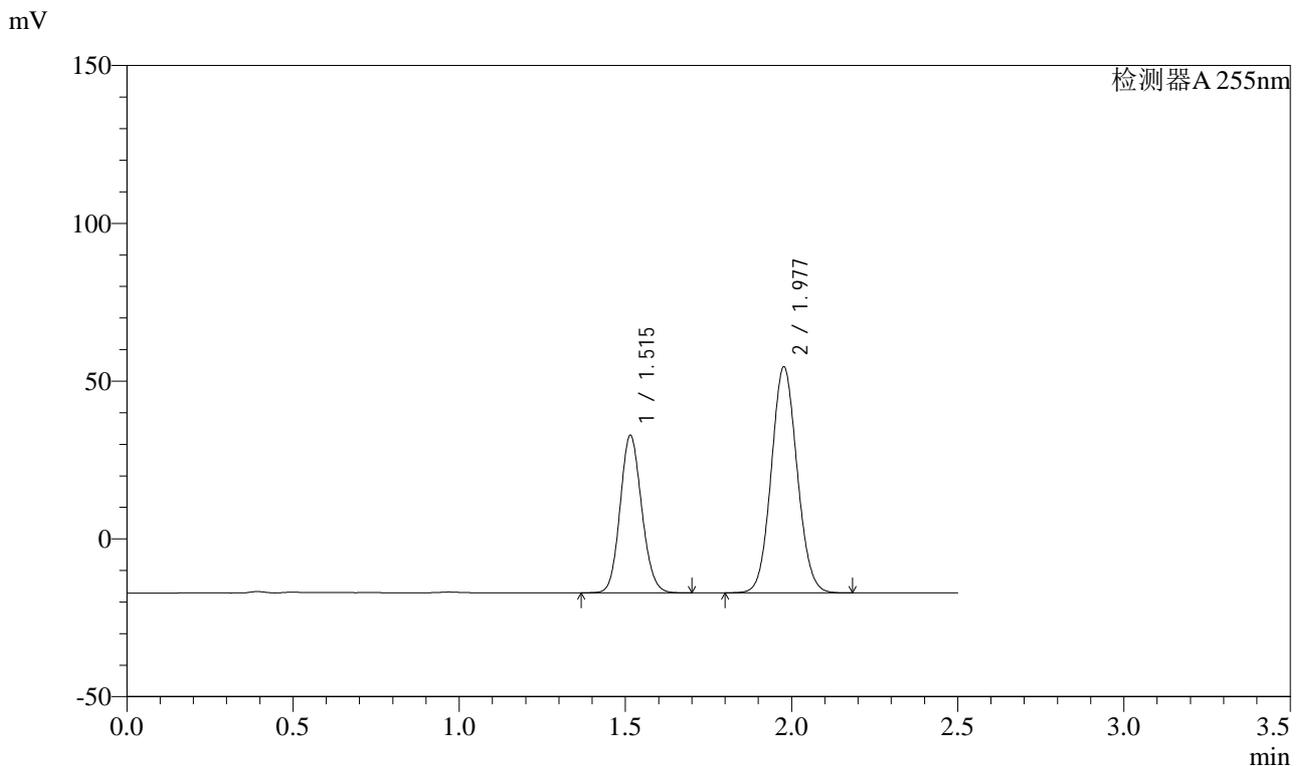
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	320782	36.527	70696	2583	1.116	--
2	1.977	557425	63.473	102645	3074	1.073	3.527
总计		878207	100.000	173341			

图306 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-485-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-22	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:41:17	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:53	
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	1.515	225995	36.828	49837	2578	1.116	--
2	1.977	387658	63.172	71288	3074	1.073	3.526
总计		613652	100.000	121125			

图307 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片3  
供试品溶液-1

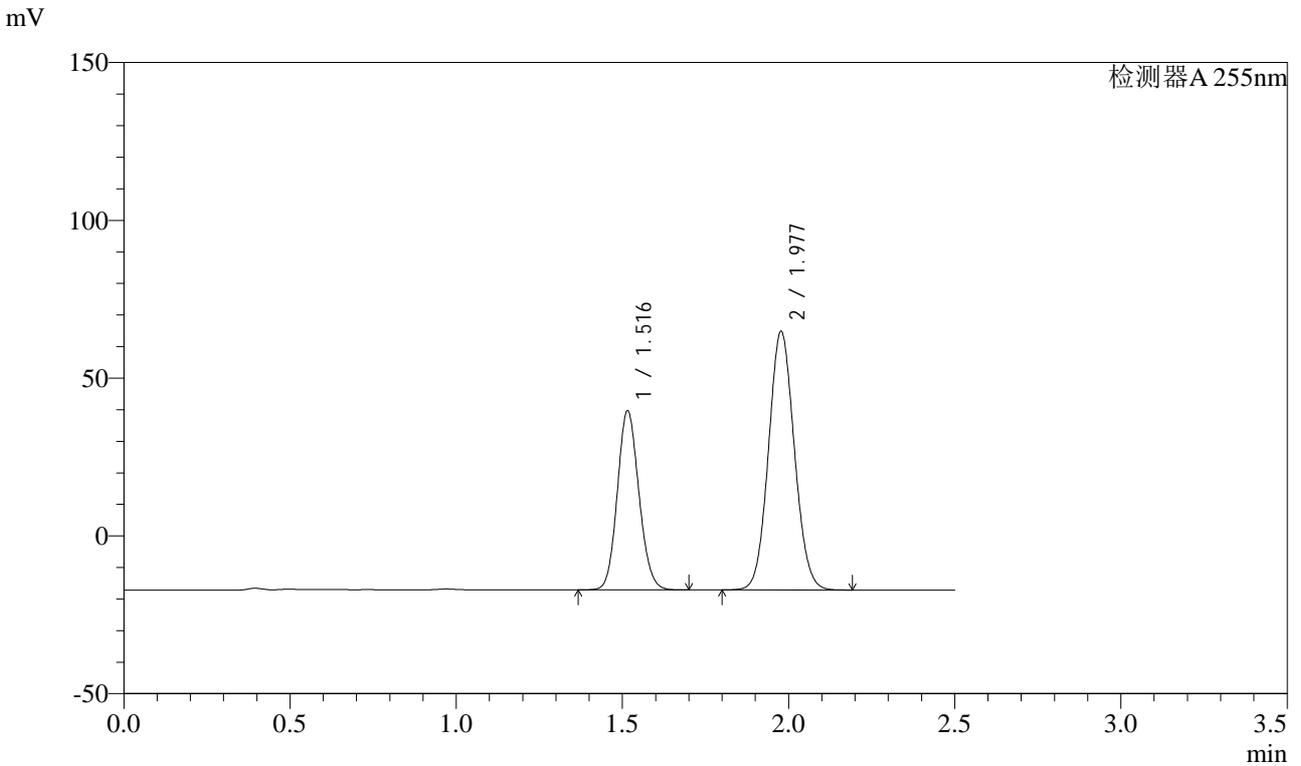


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-486-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:44:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

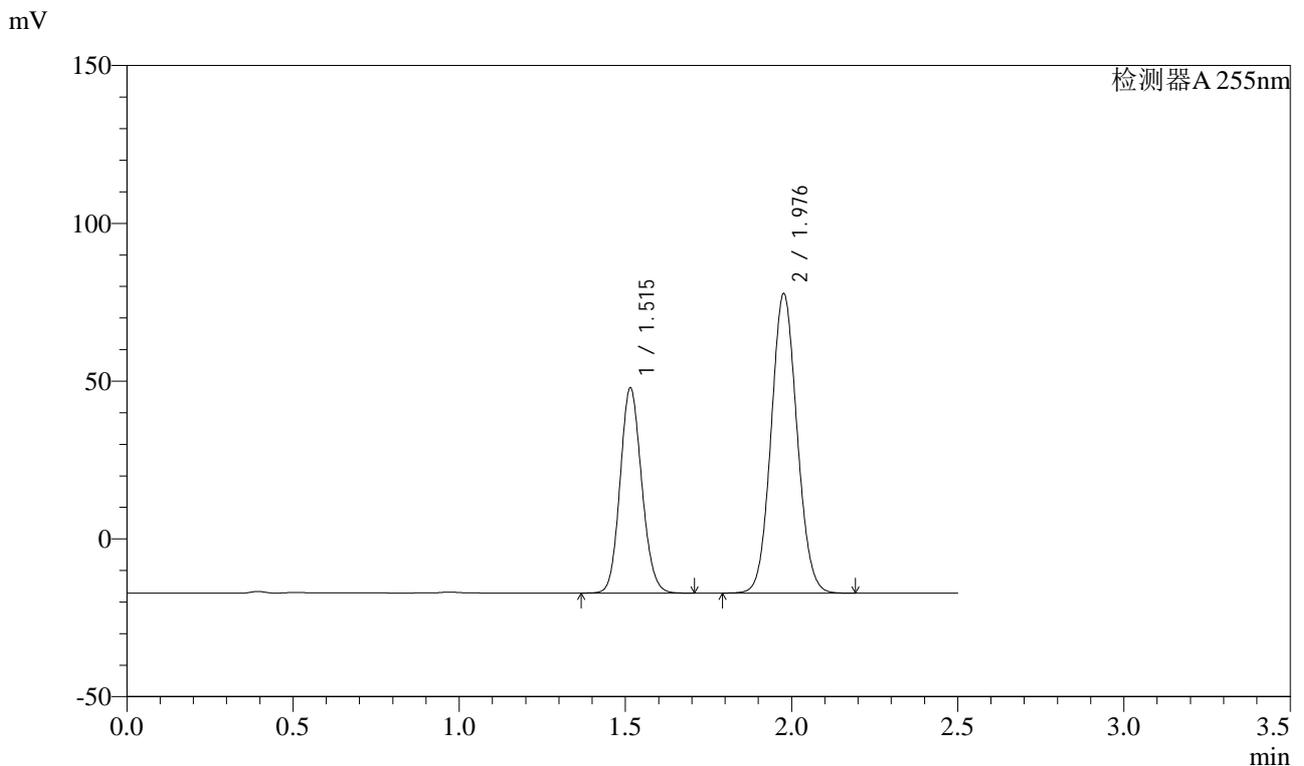
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	257143	36.693	56600	2582	1.116	--
2	1.977	443647	63.307	81693	3071	1.073	3.525
总计		700789	100.000	138292			

图308 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-487-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:47:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:00:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

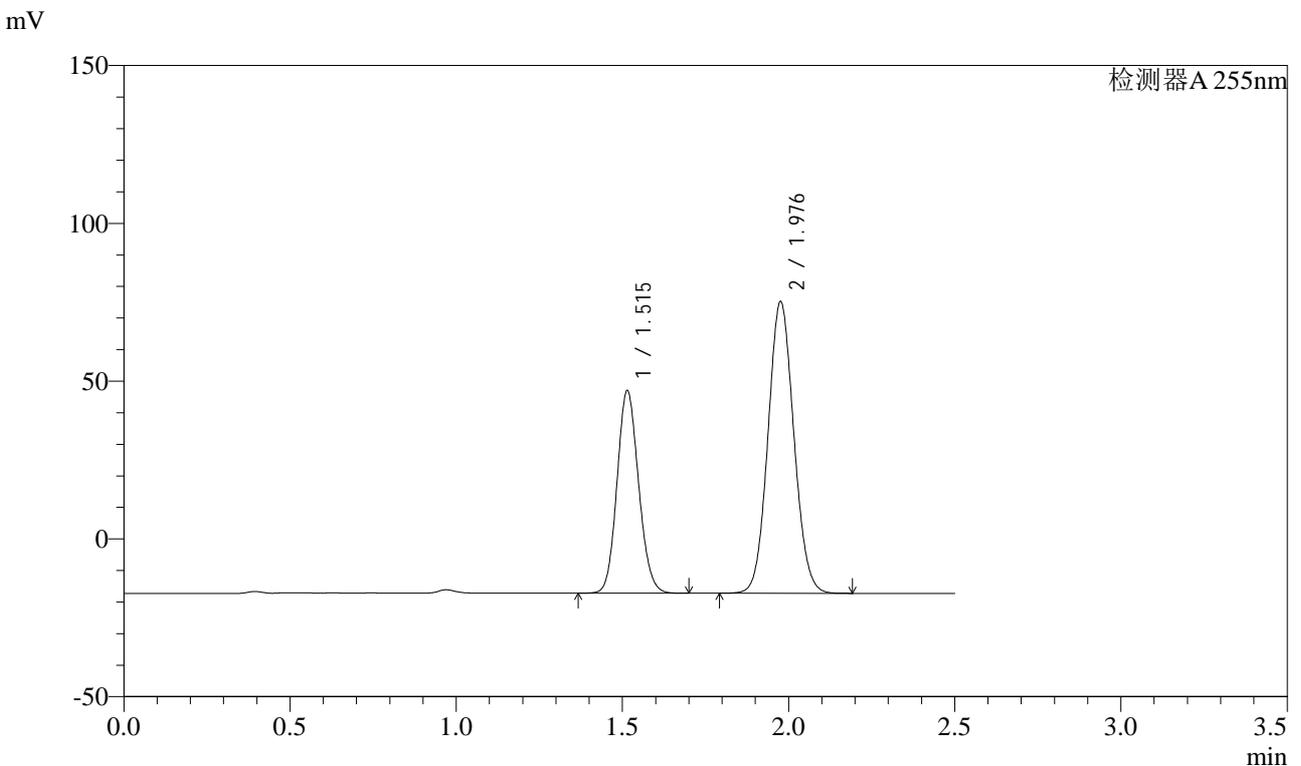
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	294542	36.438	64929	2578	1.116	--
2	1.976	513790	63.562	94343	3069	1.073	3.521
总计		808332	100.000	159272			

图309 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-488-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-49	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:49:59	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

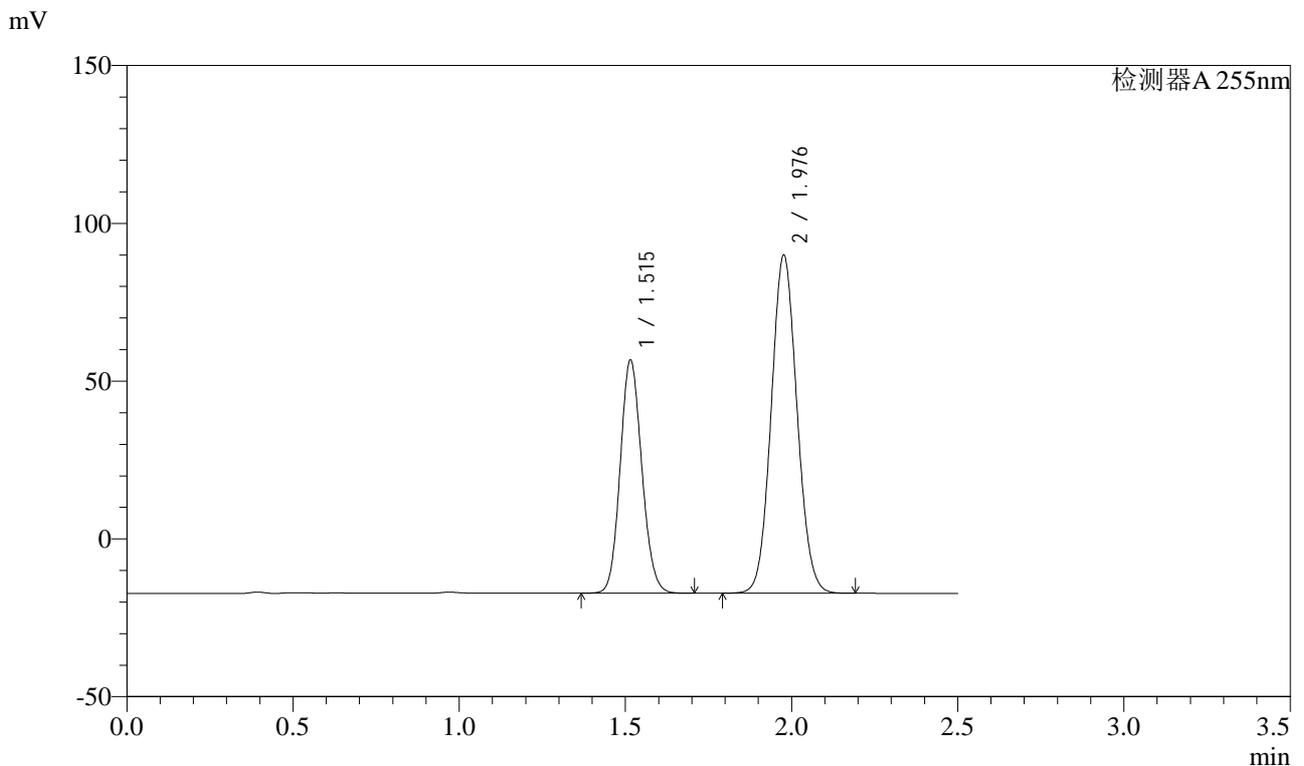
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	290583	36.754	64114	2581	1.116	--
2	1.976	500027	63.246	91772	3070	1.074	3.522
总计		790609	100.000	155886			

图310 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-20min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-489-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-5	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:52:54	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

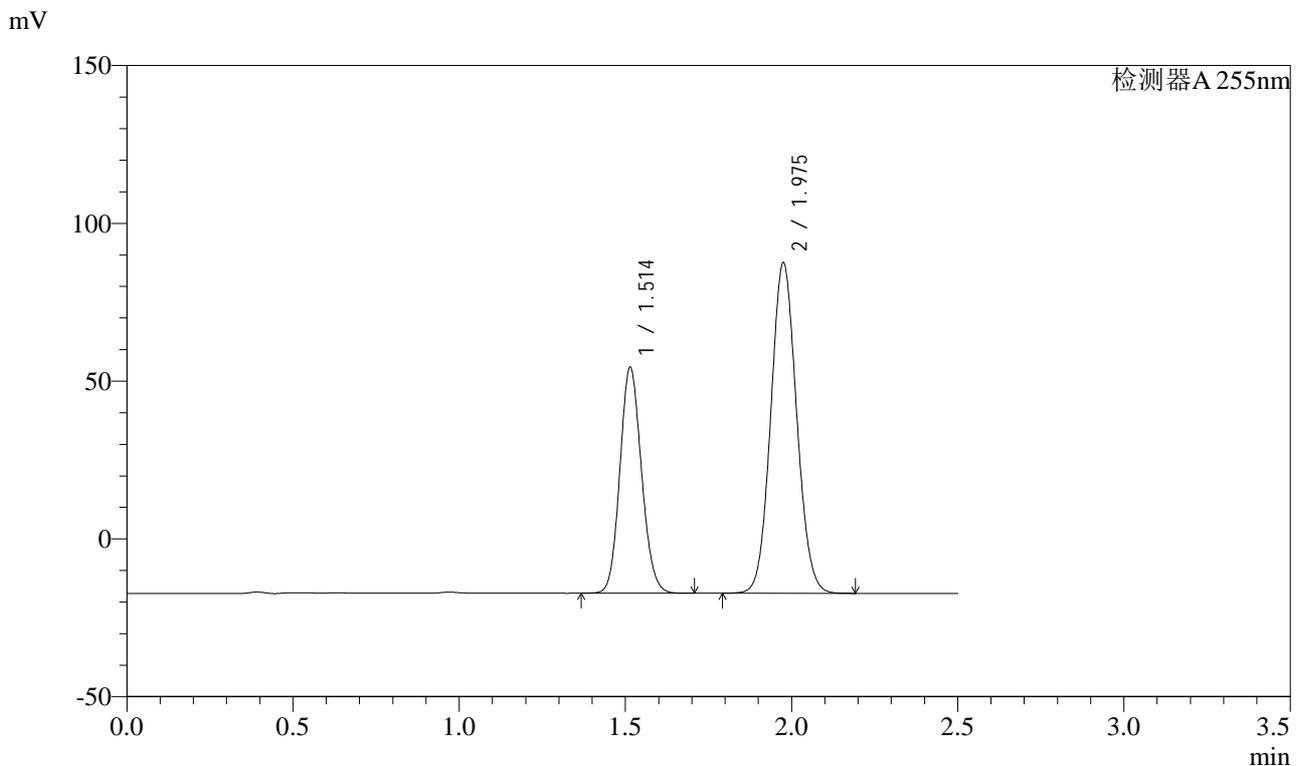
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	335125	36.622	73747	2573	1.116	--
2	1.976	579966	63.378	106512	3068	1.074	3.518
总计		915091	100.000	180259			

图311 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-490-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 02:55:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

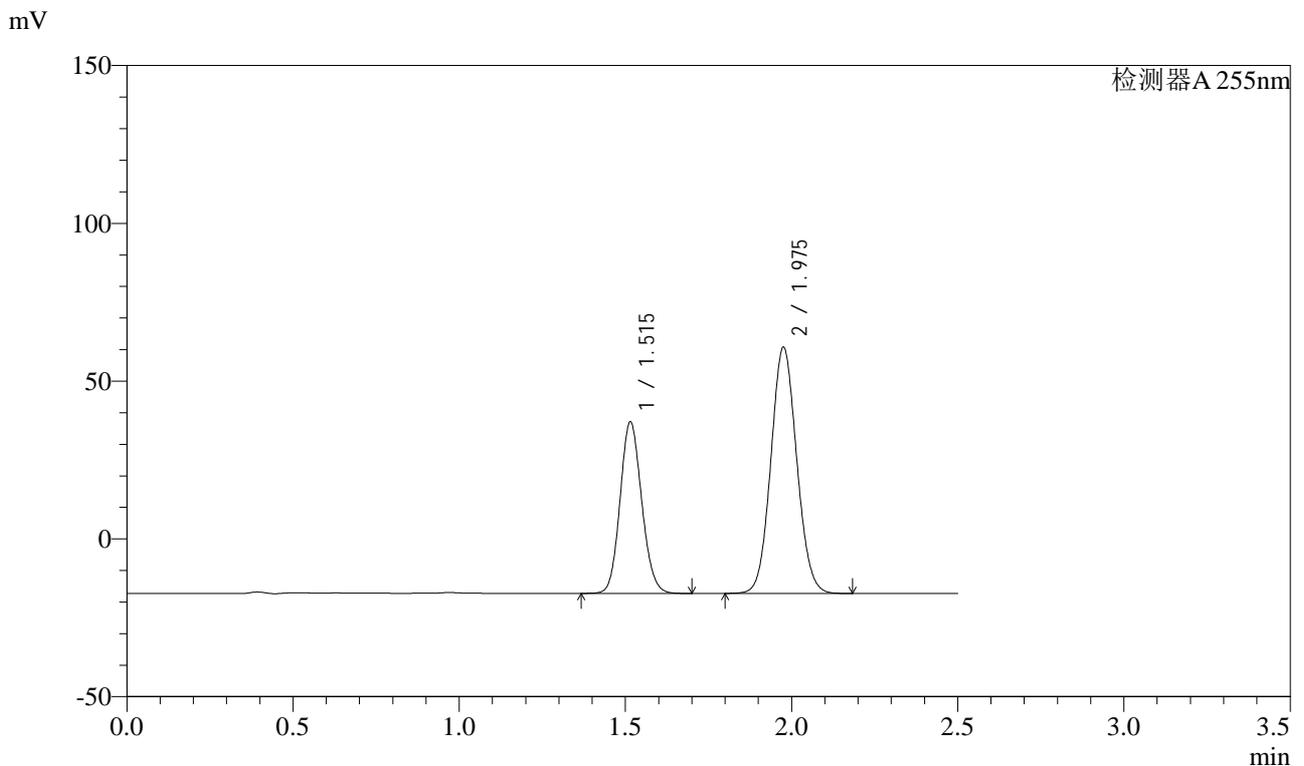
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	324381	36.385	71546	2577	1.116	--
2	1.975	567143	63.615	104236	3067	1.074	3.518
总计		891524	100.000	175782			

图312 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-491-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 02:58:42	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

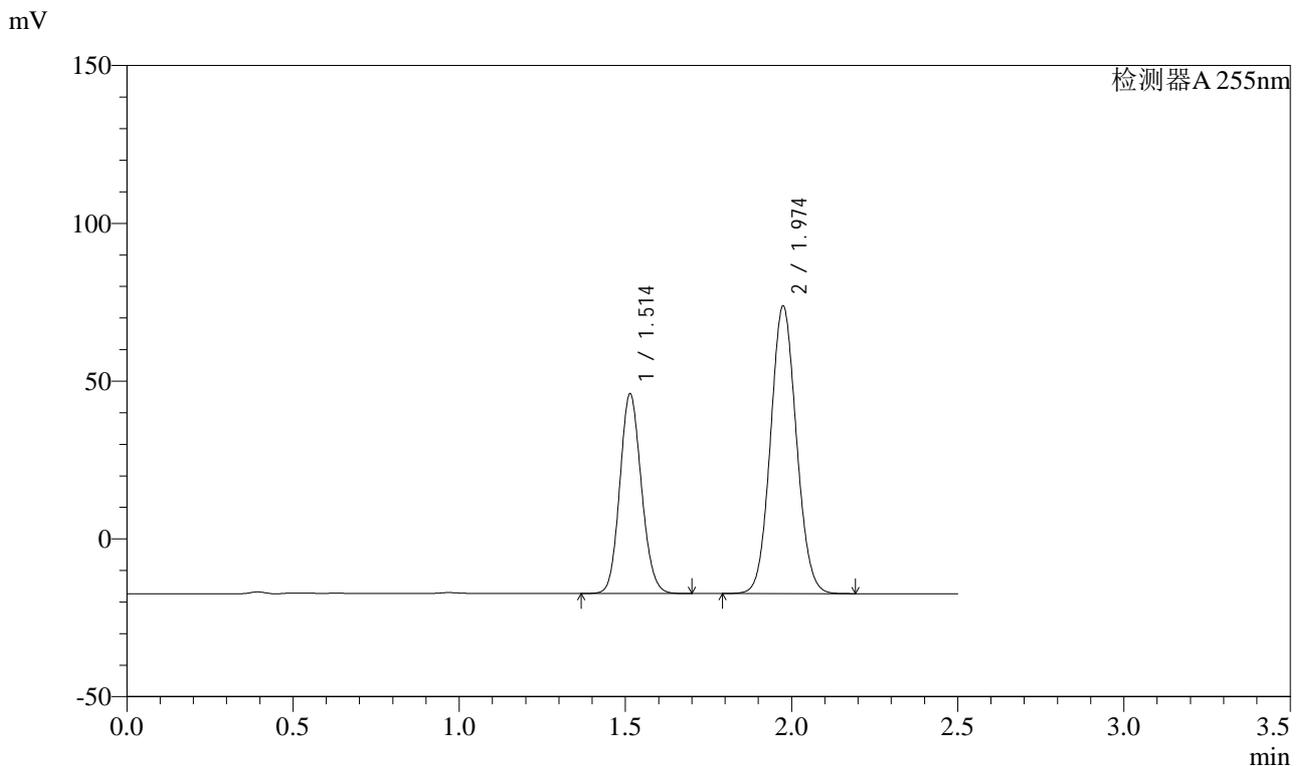
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	246326	36.849	54309	2577	1.116	--
2	1.975	422148	63.151	77563	3067	1.074	3.516
总计		668474	100.000	131872			

图313 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-492-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-32	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:01:36	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

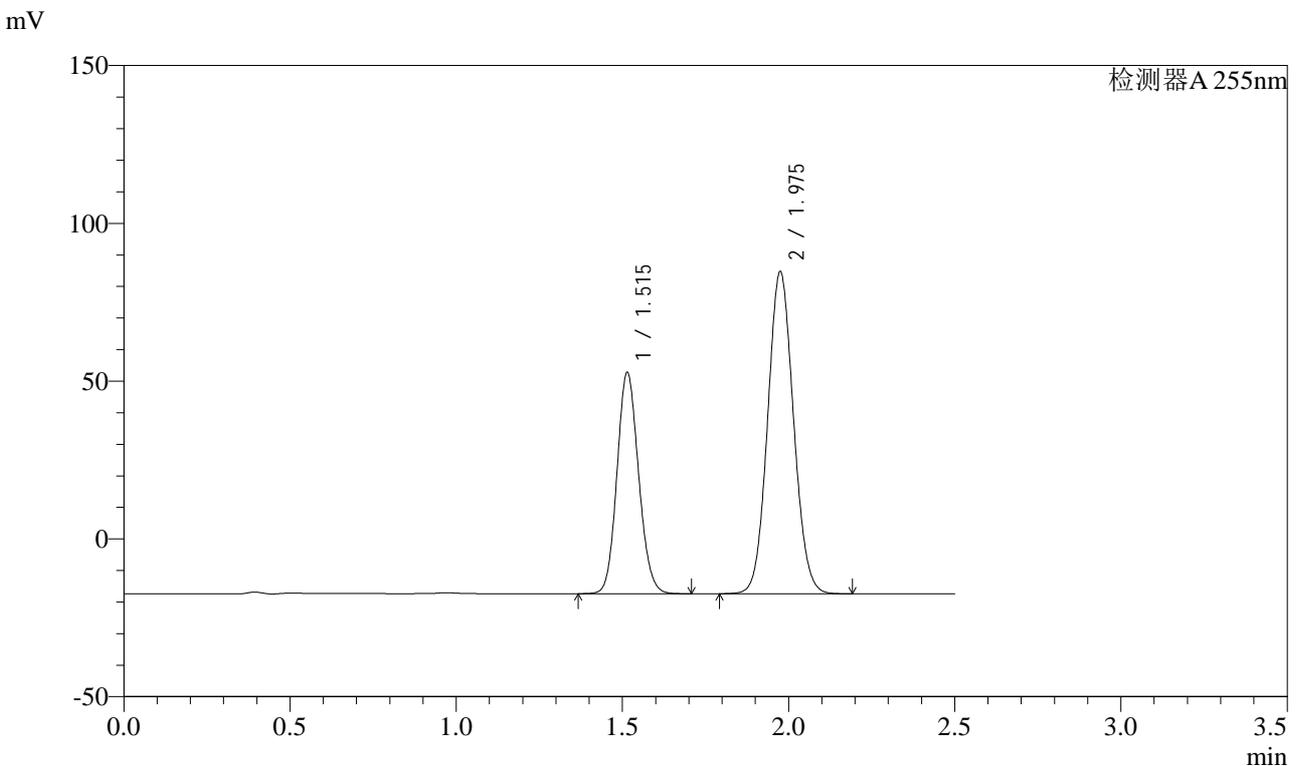
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	286767	36.763	63242	2574	1.116	--
2	1.974	493285	63.237	90860	3064	1.074	3.514
总计		780053	100.000	154103			

图314 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-493-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:04:30	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:17	
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	1.515	317609	36.515	70046	2580	1.116	--
2	1.975	552193	63.485	101663	3070	1.074	3.515
总计		869801	100.000	171709			

图315 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片5  
供试品溶液-1

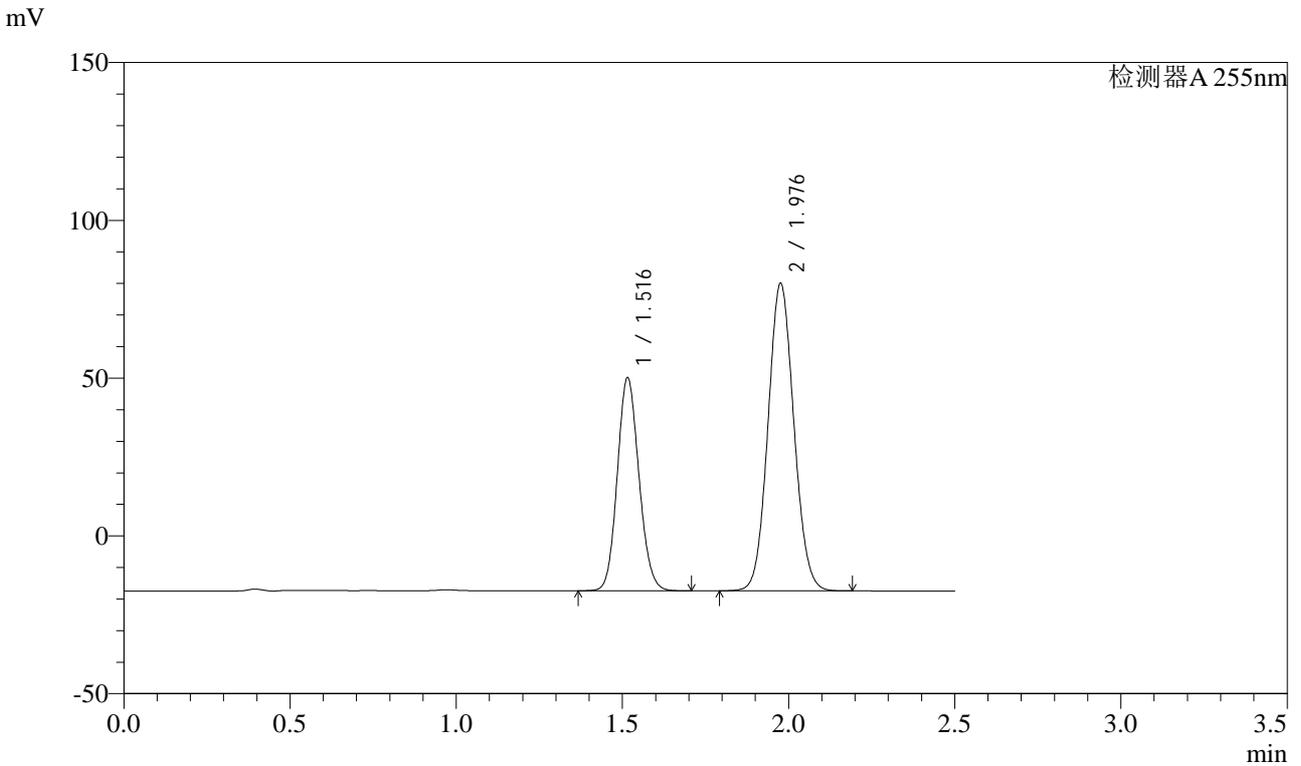


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-494-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:07:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

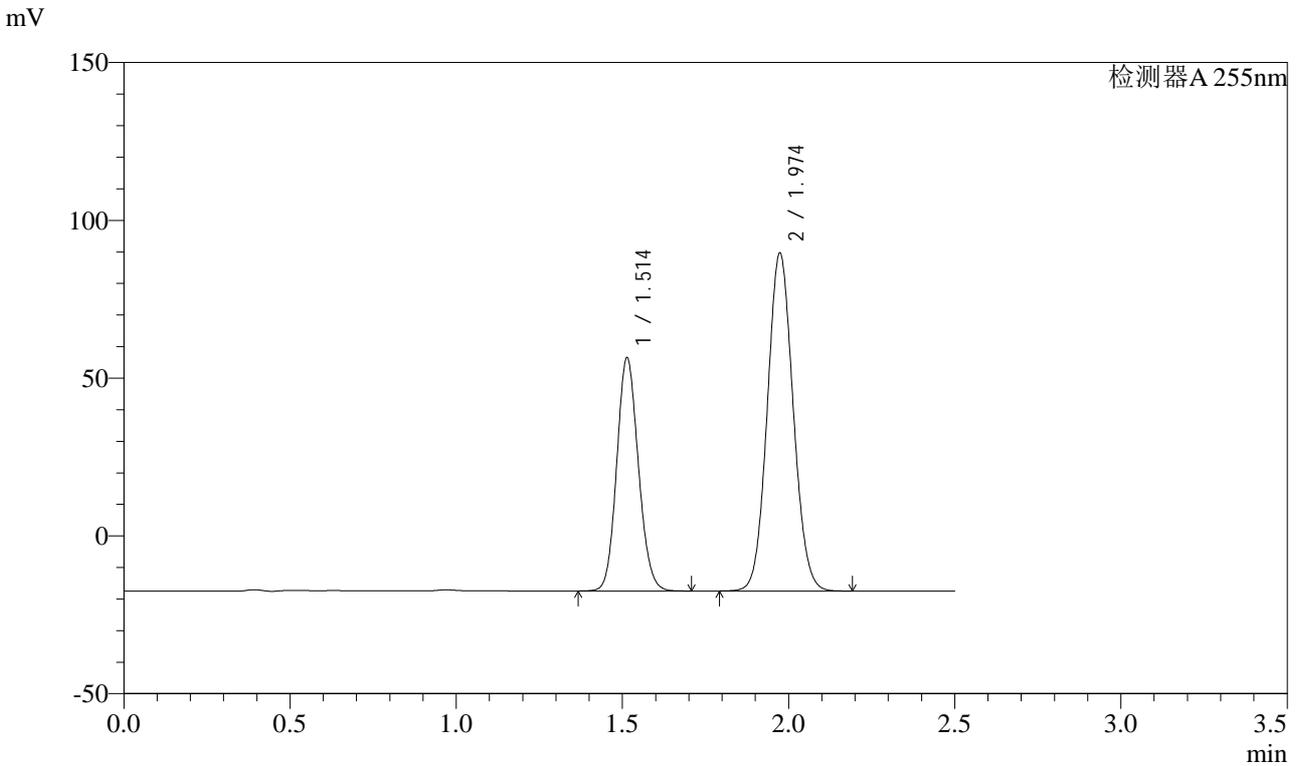
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	306028	36.718	67322	2576	1.117	--
2	1.976	527418	63.282	96738	3068	1.074	3.512
总计		833445	100.000	164060			

图316 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-495-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-6	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:10:18	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

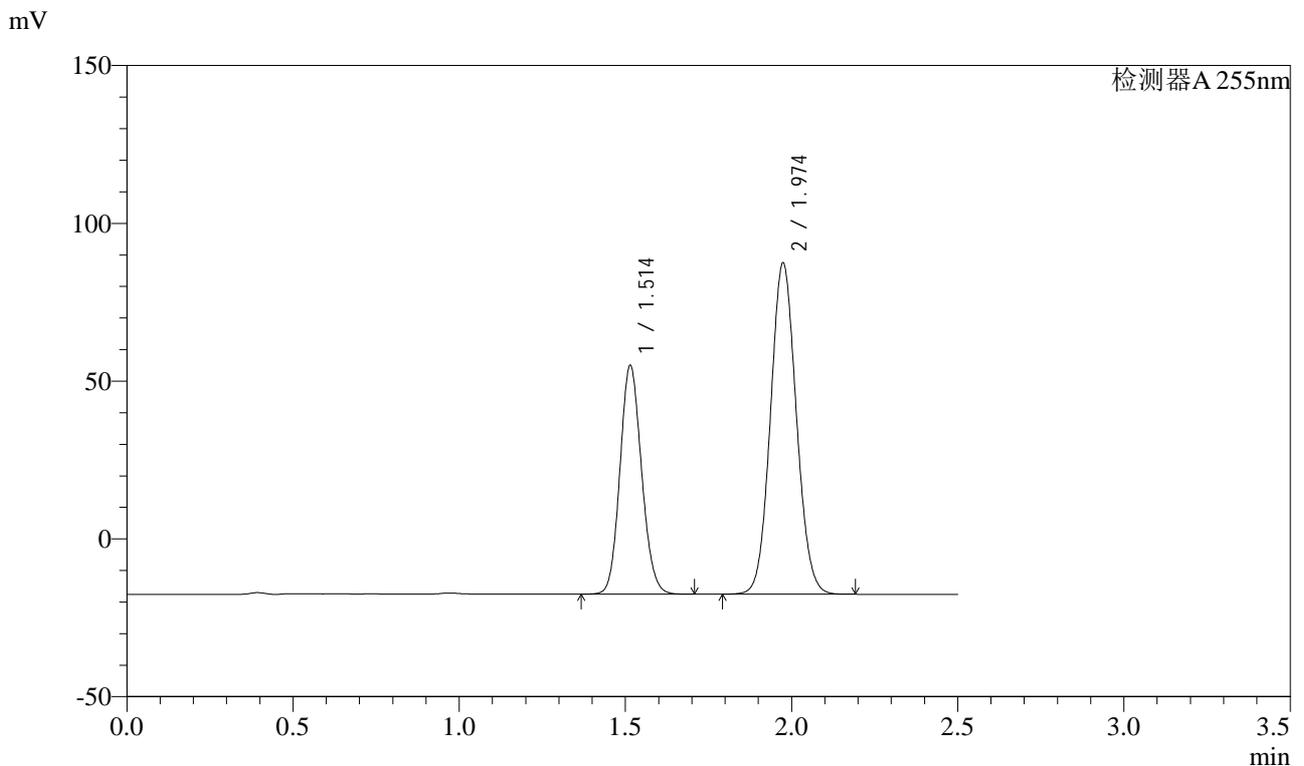
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	334822	36.607	73837	2570	1.116	--
2	1.974	579826	63.393	106891	3059	1.074	3.508
总计		914647	100.000	180728			

图317 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-496-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:13:13	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

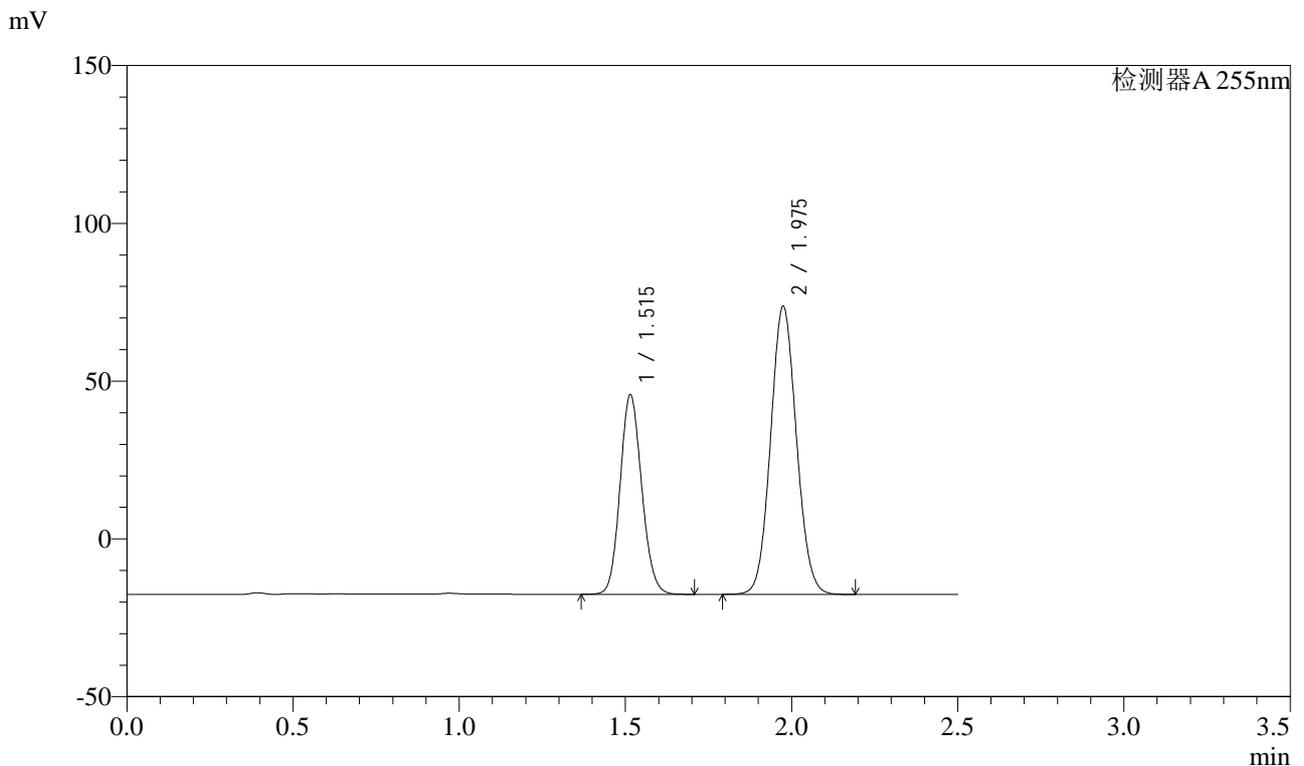
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	328531	36.636	72421	2576	1.116	--
2	1.974	568209	63.364	104693	3063	1.074	3.509
总计		896740	100.000	177114			

图318 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-497-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:16:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

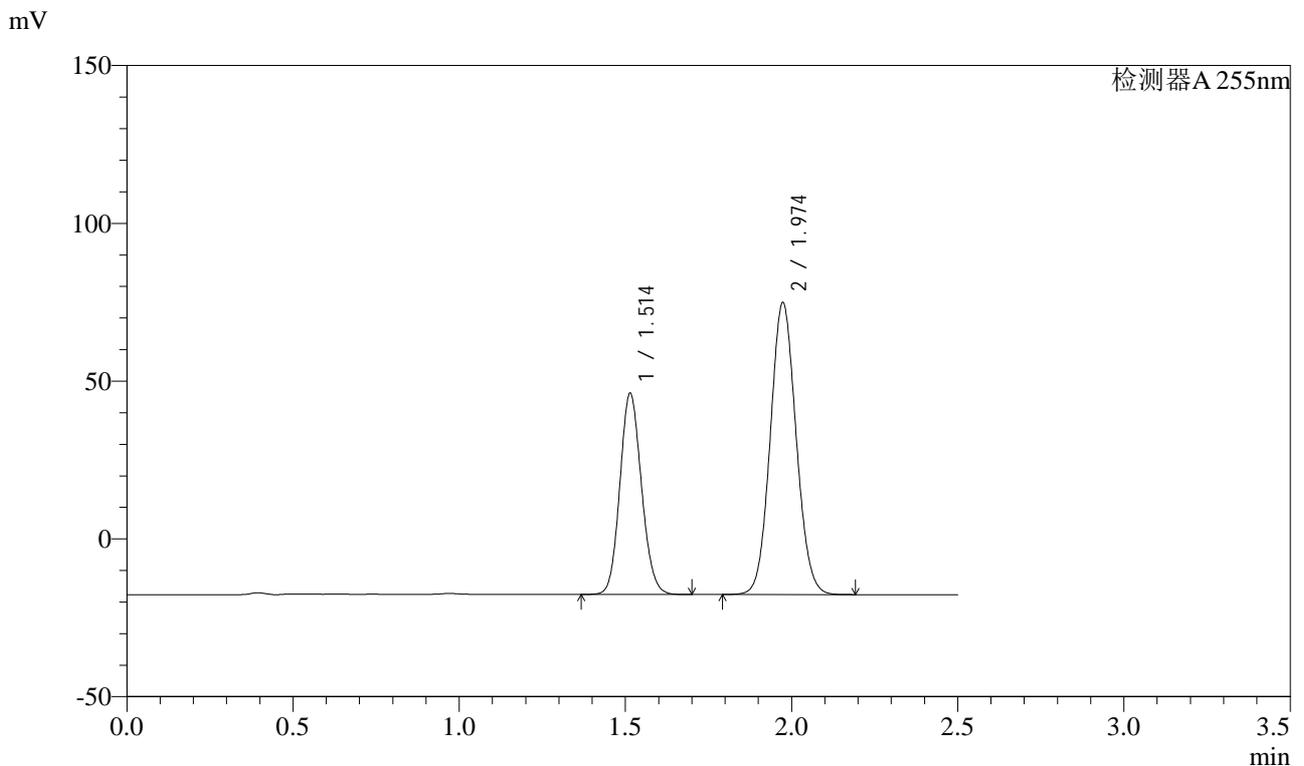
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	286609	36.711	63148	2575	1.116	--
2	1.975	494104	63.289	90963	3064	1.074	3.508
总计		780713	100.000	154111			

图319 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-498-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-33	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:19:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:31	
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	1.514	288795	36.593	63702	2576	1.116	--
2	1.974	500423	63.407	92369	3068	1.074	3.509
总计		789218	100.000	156072			

图320 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片4  
供试品溶液-1

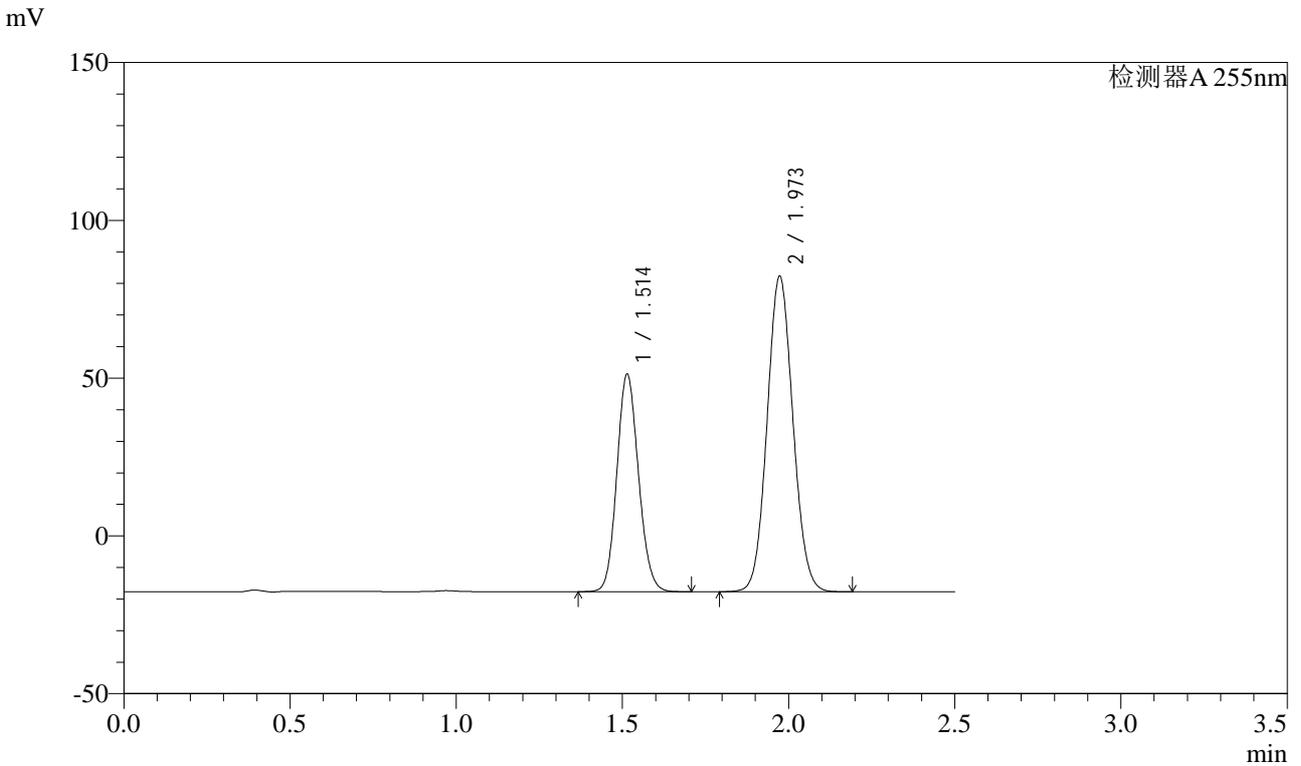


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-499-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:21:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 255nm

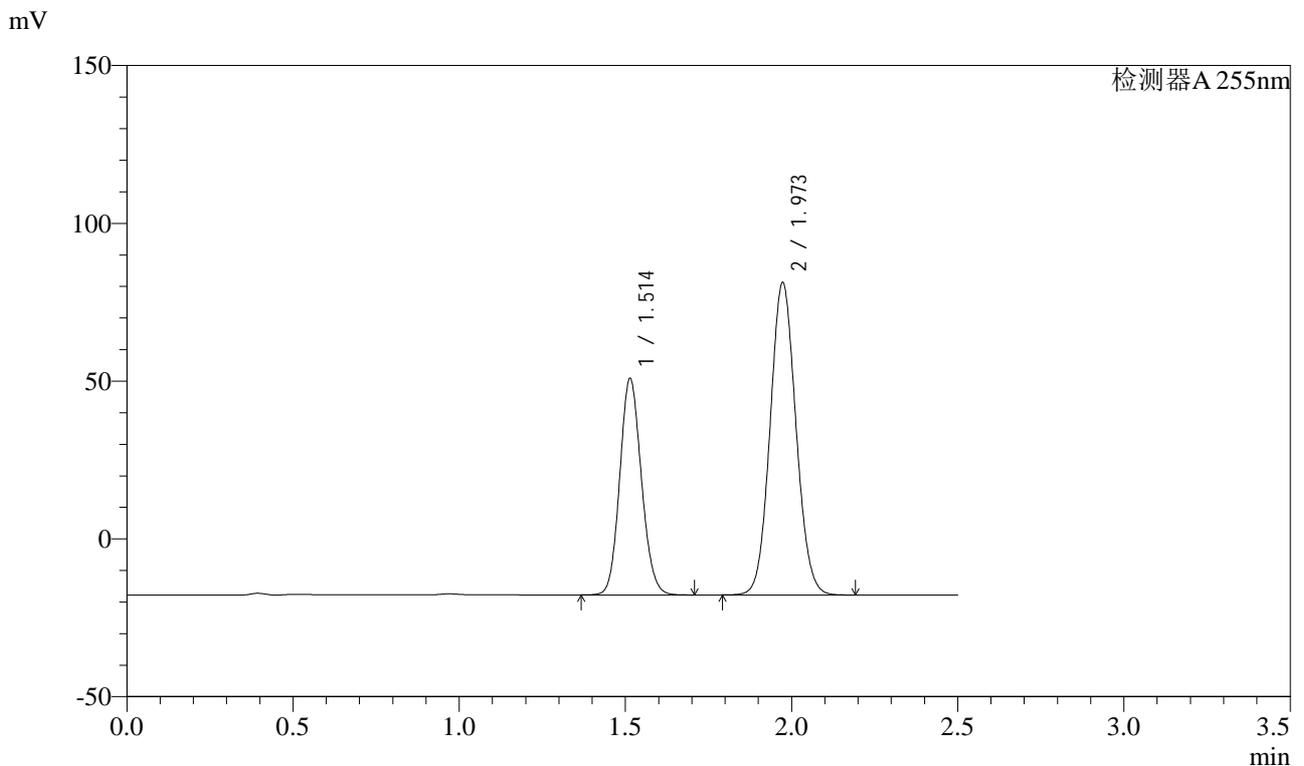
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	312268	36.608	68867	2576	1.116	--
2	1.973	540738	63.392	99892	3067	1.074	3.505
总计		853005	100.000	168759			

图321 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-500-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:24:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

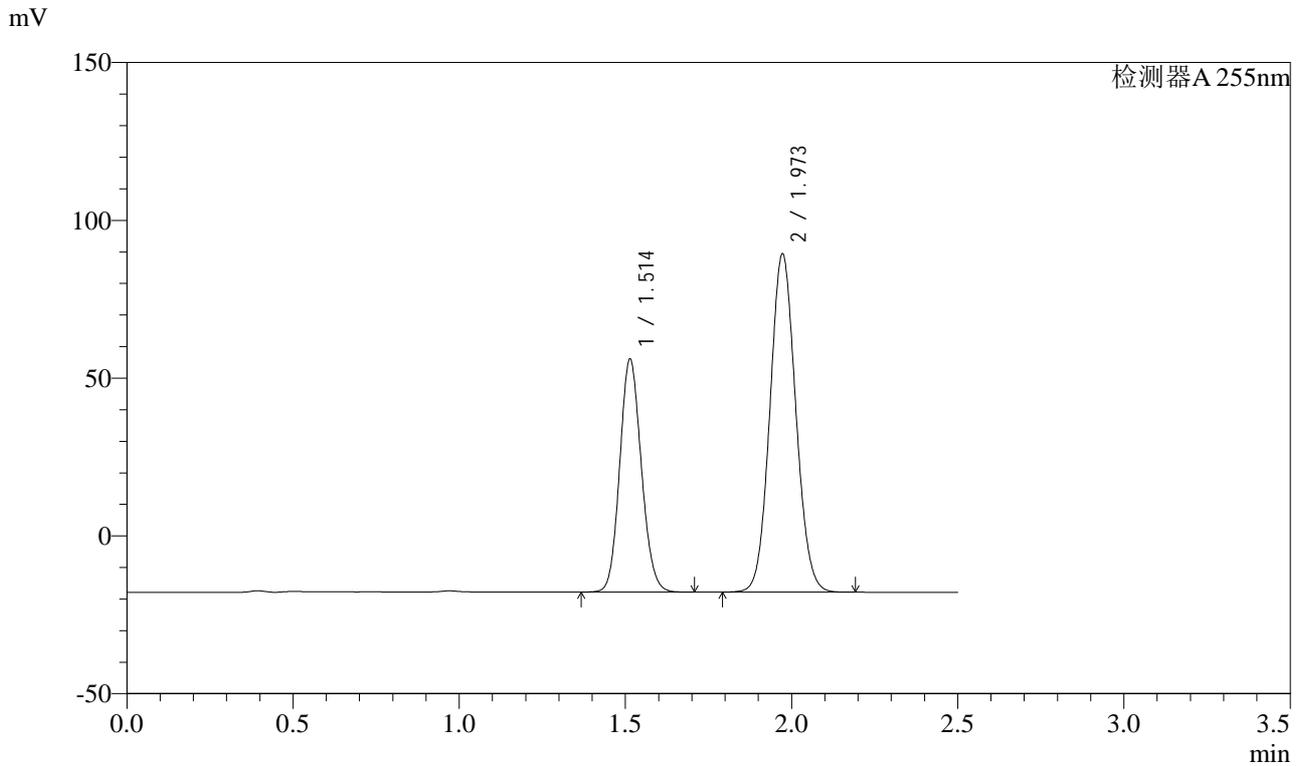
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	310743	36.722	68548	2574	1.116	--
2	1.973	535467	63.278	98873	3065	1.074	3.506
总计		846210	100.000	167421			

图322 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-501-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-7	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:27:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

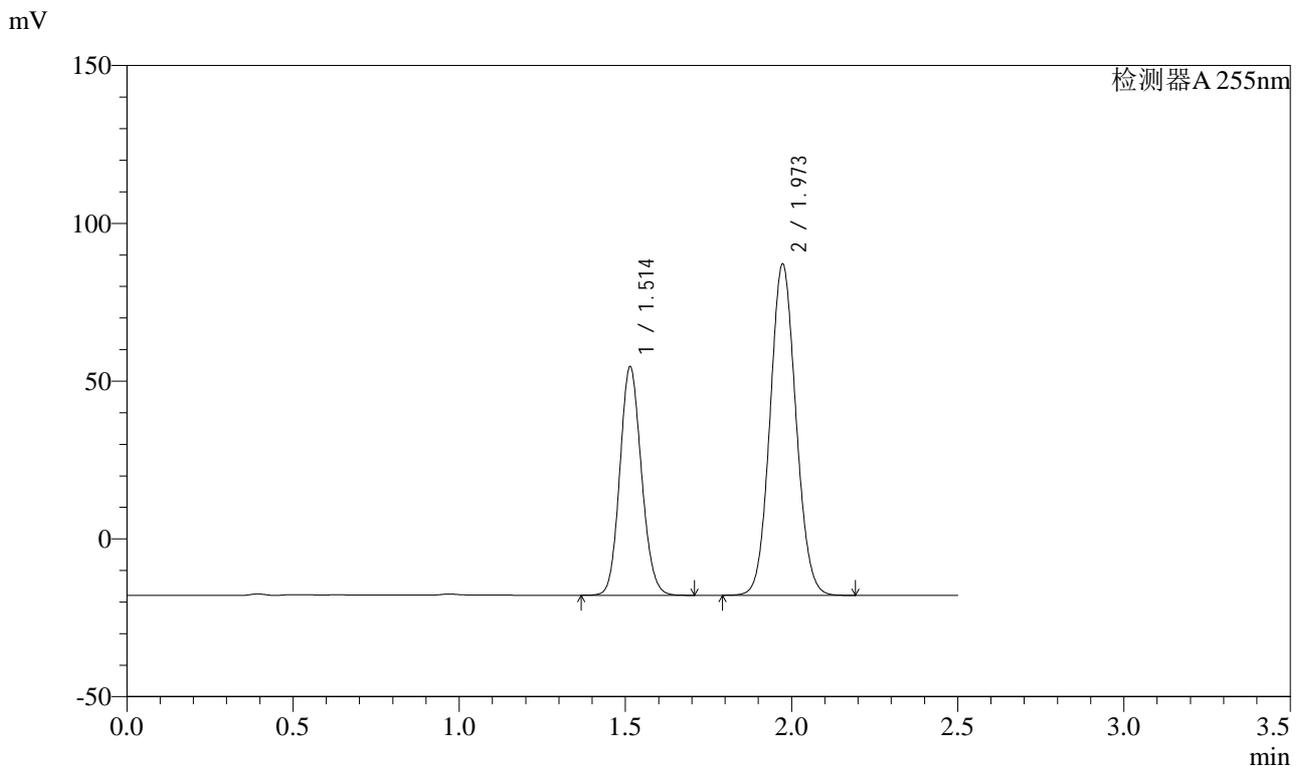
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	334466	36.582	73787	2572	1.116	--
2	1.973	579827	63.418	107126	3061	1.074	3.502
总计		914293	100.000	180913			

图323 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-502-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:30:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

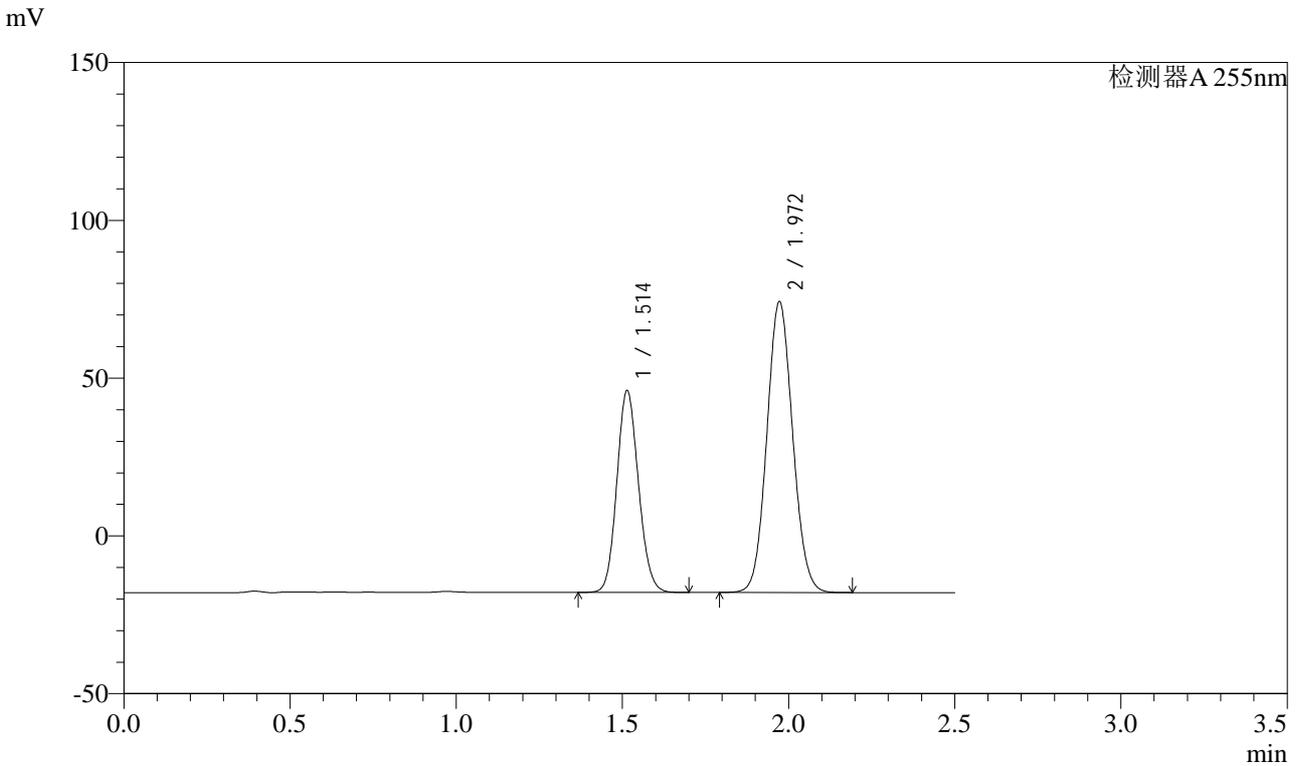
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	328054	36.616	72363	2577	1.116	--
2	1.973	567889	63.384	104877	3062	1.074	3.503
总计		895943	100.000	177240			

图324 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-503-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-25	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:33:31	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

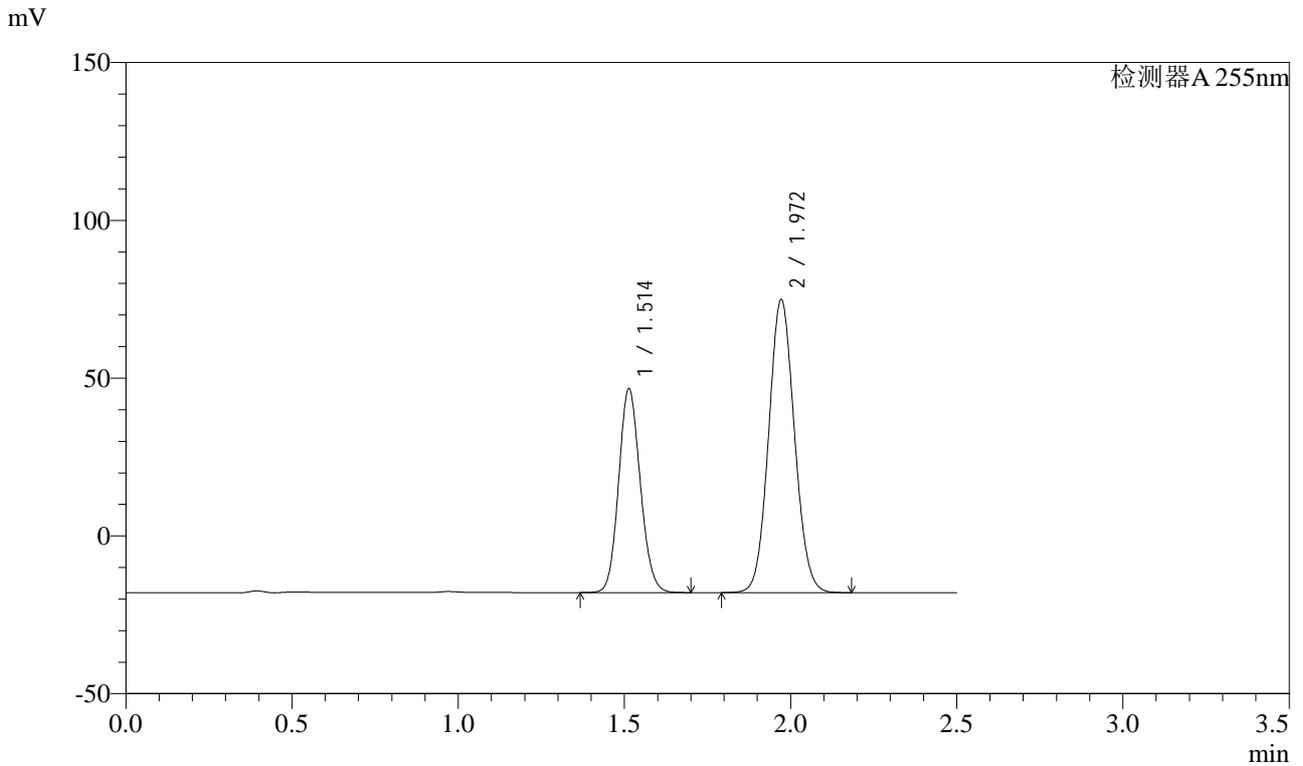
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	289656	36.767	63901	2577	1.116	--
2	1.972	498151	63.233	92116	3065	1.074	3.500
总计		787807	100.000	156017			

图325 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-504-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:36:25	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

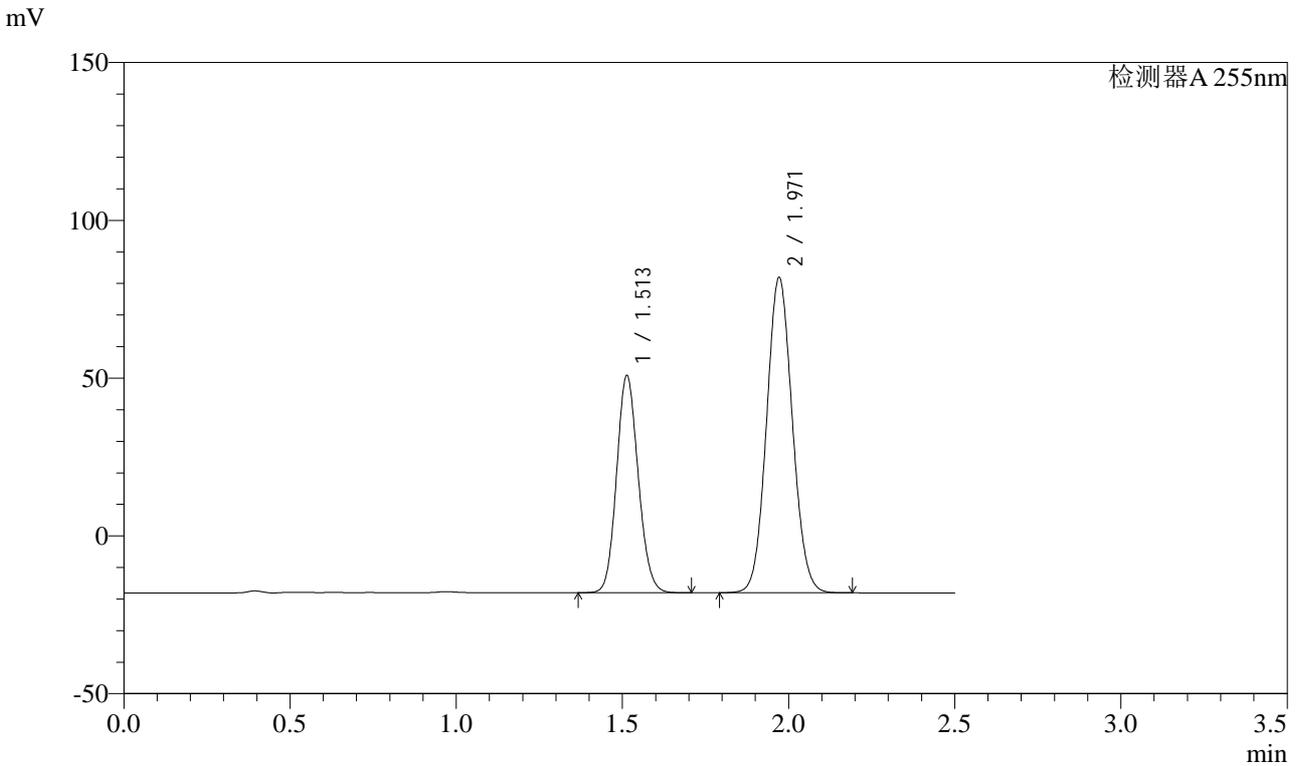
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	292485	36.807	64554	2573	1.115	--
2	1.972	502154	63.193	92861	3065	1.074	3.499
总计		794639	100.000	157415			

图326 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-505-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-43	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:39:20	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

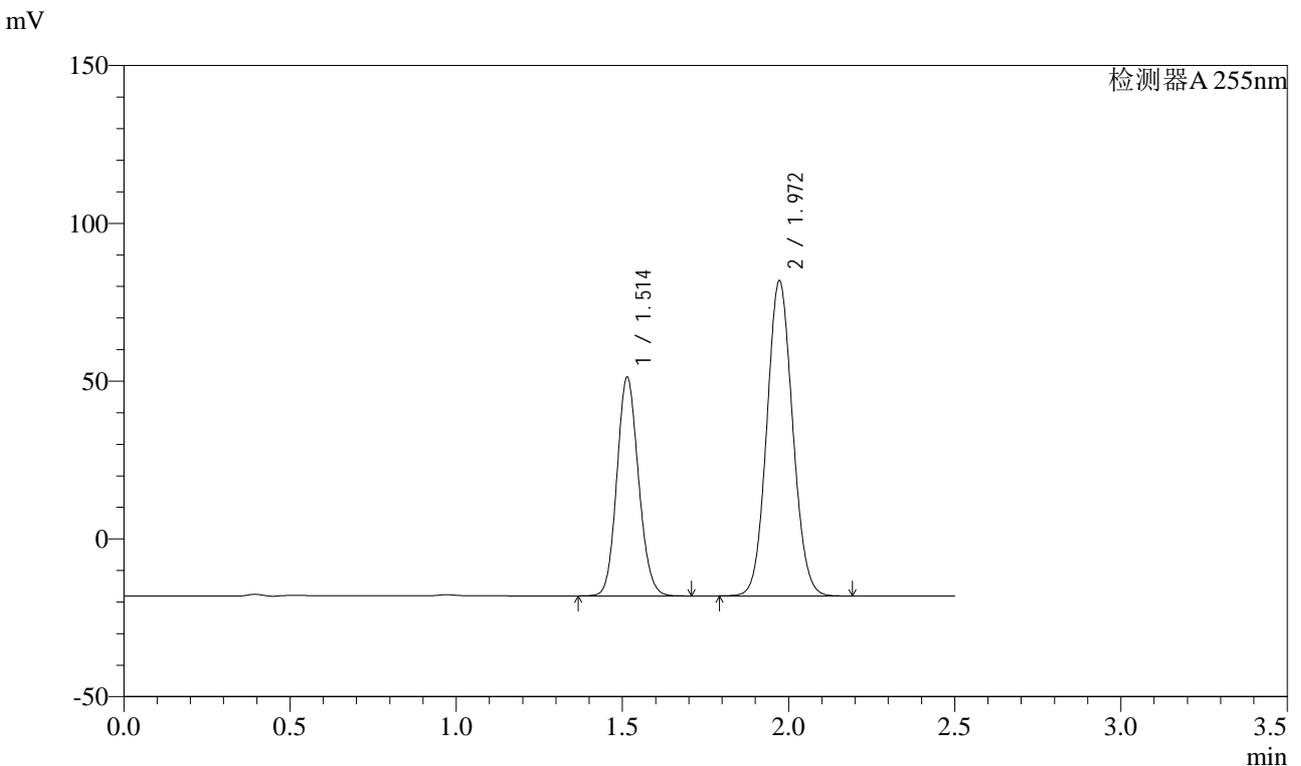
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	311761	36.588	68801	2573	1.116	--
2	1.971	540325	63.412	99877	3062	1.074	3.498
总计		852086	100.000	168678			

图327 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-506-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:42:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

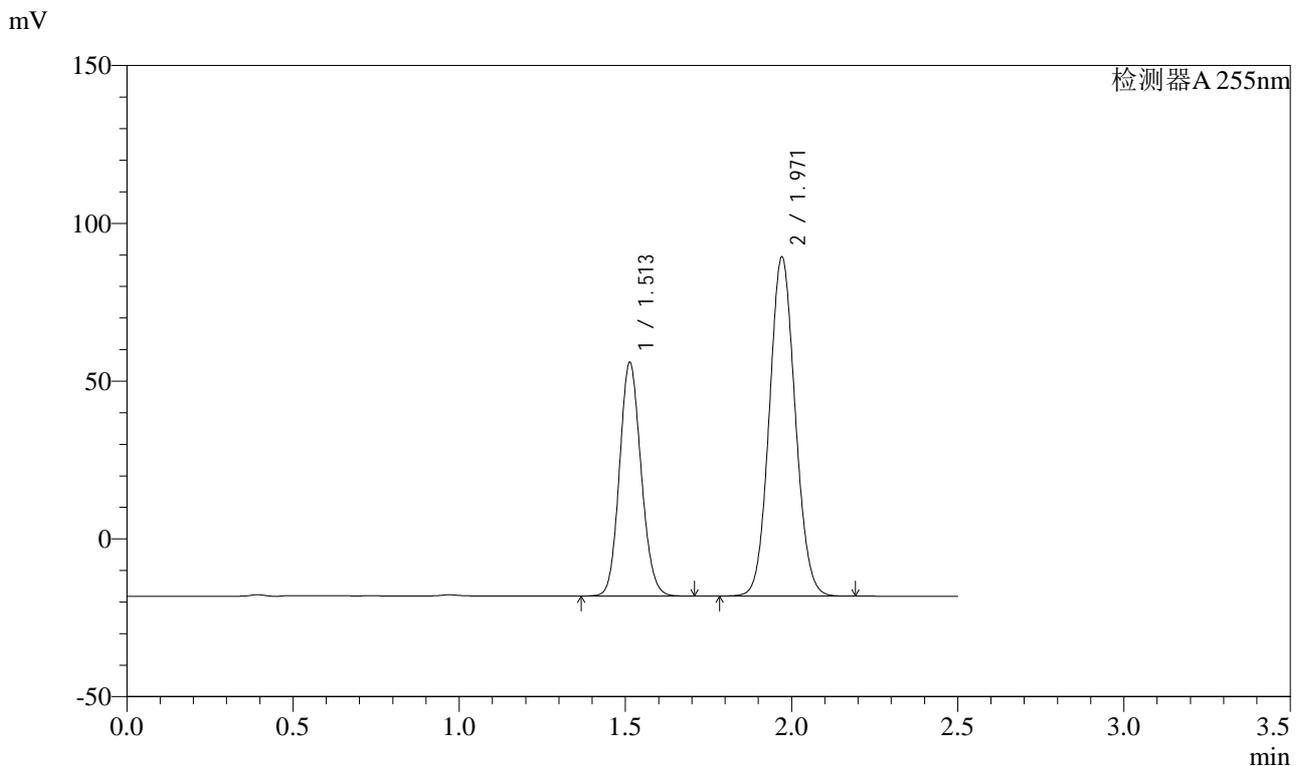
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	314030	36.769	69216	2573	1.116	--
2	1.972	540030	63.231	99846	3063	1.074	3.497
总计		854060	100.000	169063			

图328 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-507-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:45:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:01:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

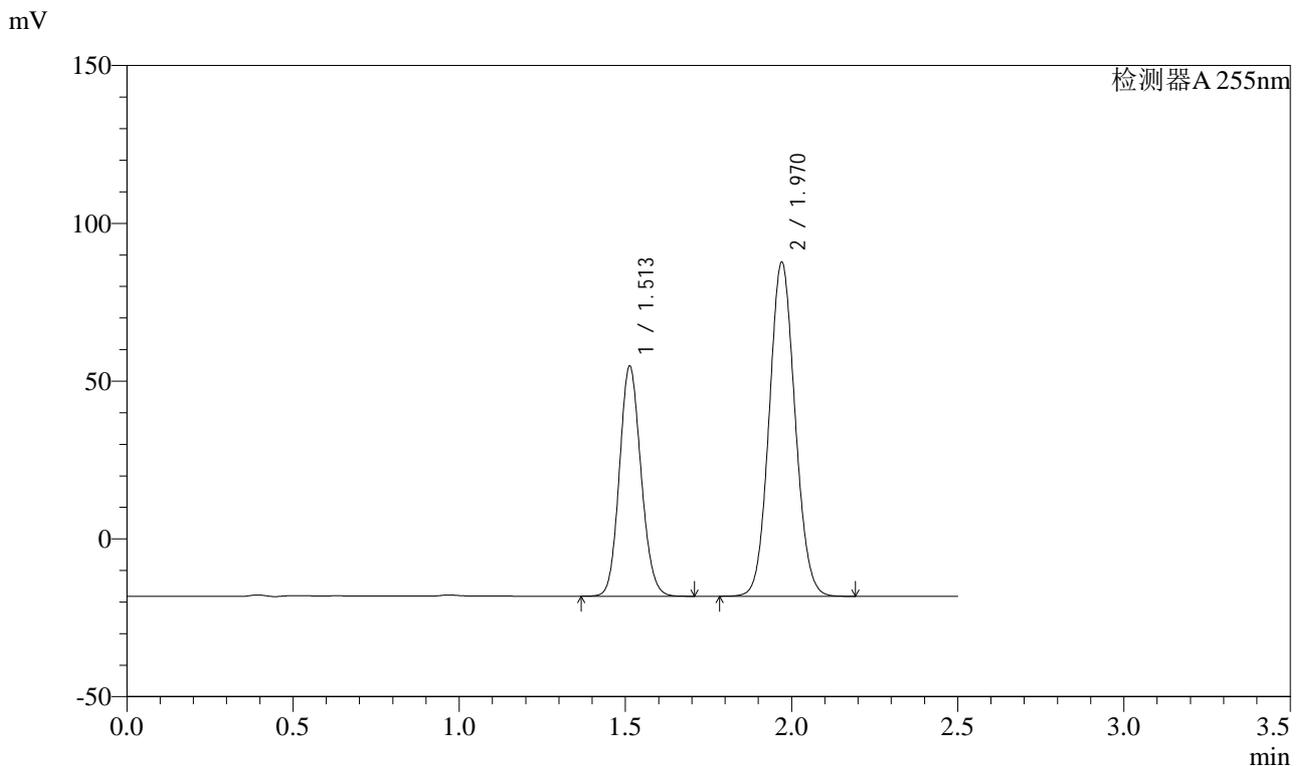
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	335287	36.584	73994	2572	1.115	--
2	1.971	581188	63.416	107407	3058	1.074	3.495
总计		916475	100.000	181400			

图329 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-508-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-17	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 03:48:03	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:02:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

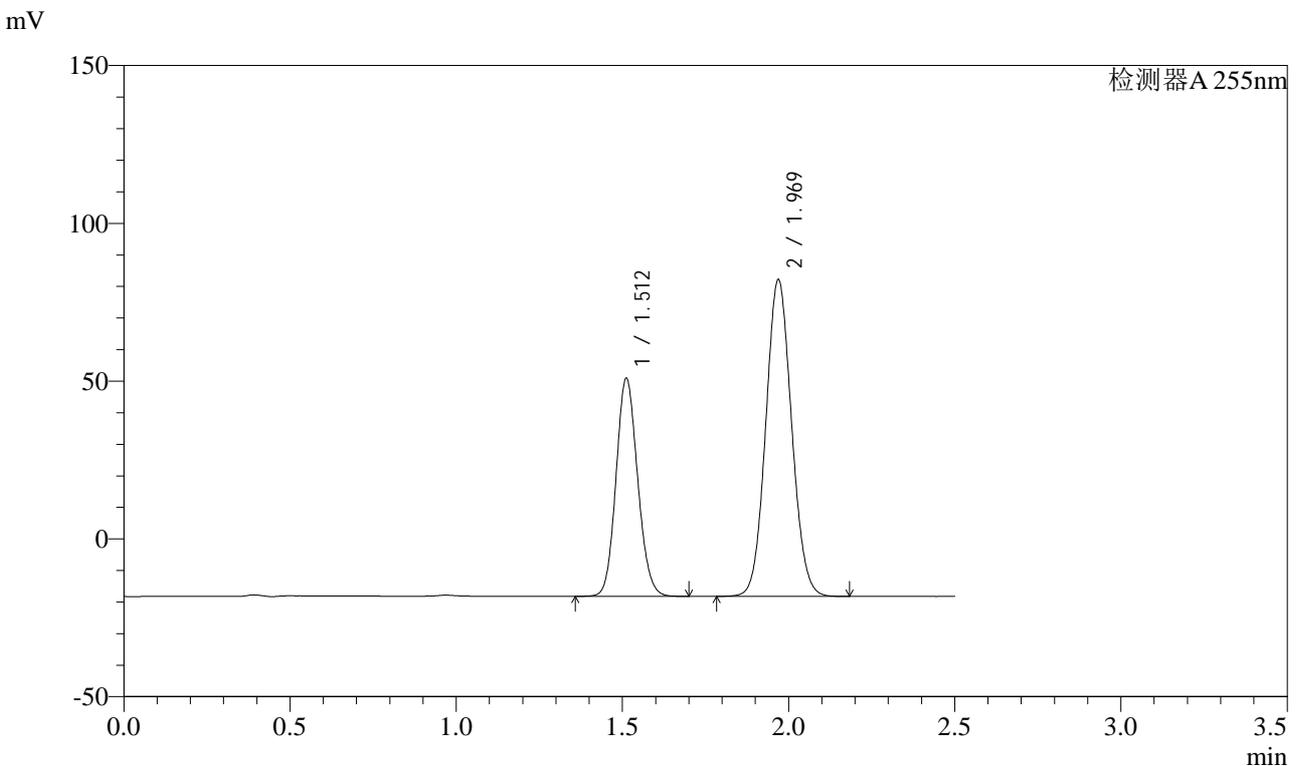
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	330376	36.595	72871	2571	1.116	--
2	1.970	572409	63.405	105772	3061	1.074	3.495
总计		902785	100.000	178642			

图330 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-509-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:50:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:02:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

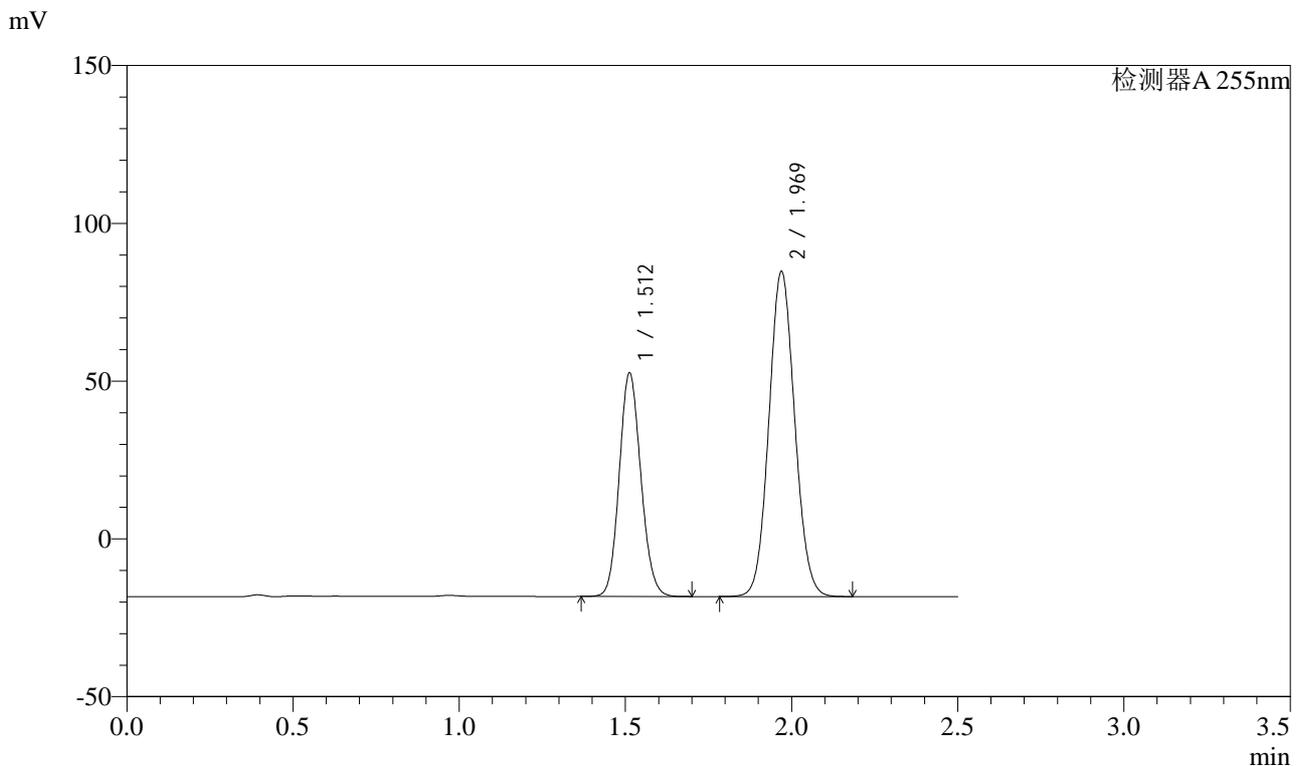
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	313059	36.584	68943	2564	1.116	--
2	1.969	542671	63.416	100062	3054	1.074	3.492
总计		855730	100.000	169004			

图331 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-510-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:53:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:02:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

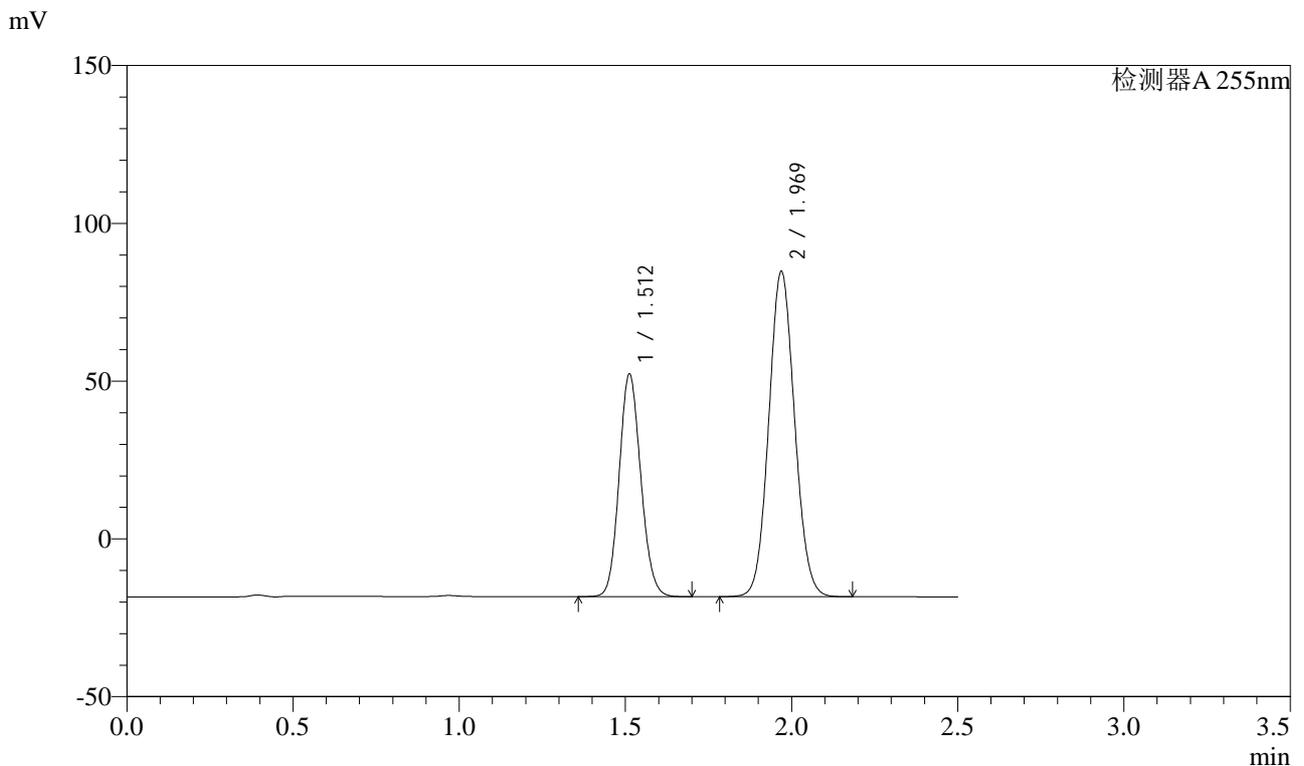
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	320786	36.555	70761	2571	1.116	--
2	1.969	556751	63.445	102775	3058	1.074	3.492
总计		877536	100.000	173535			

图332 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-511-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:56:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:02:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

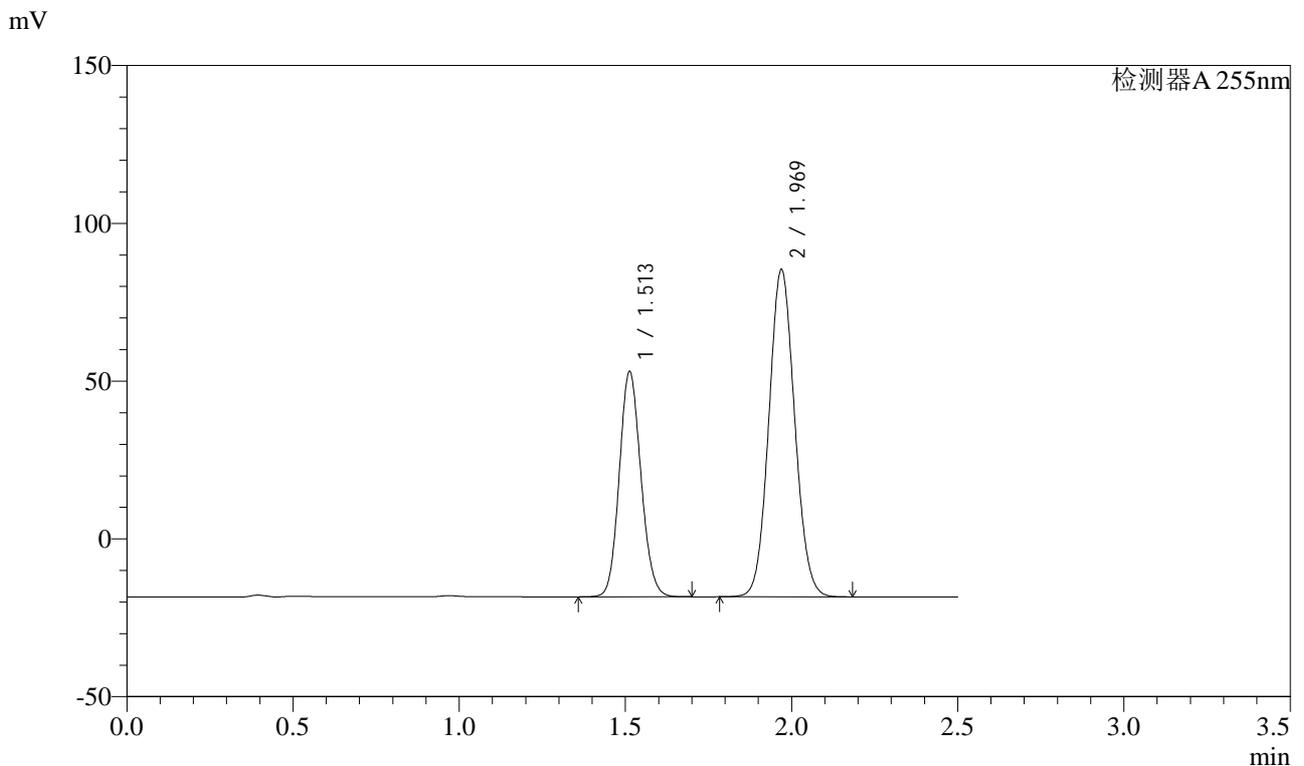
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	319638	36.447	70442	2565	1.115	--
2	1.969	557357	63.553	102778	3054	1.074	3.489
总计		876995	100.000	173220			

图333 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-512-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 03:59:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:02:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

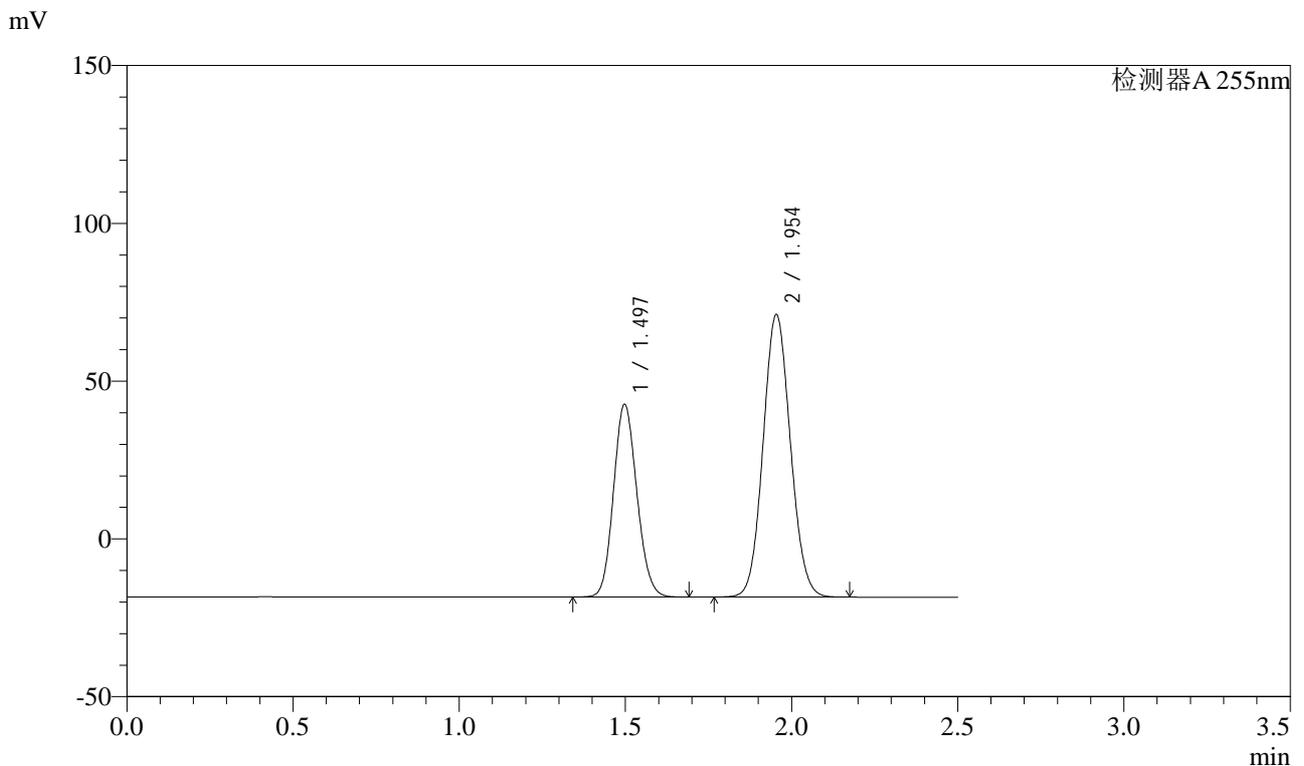
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	323581	36.591	71333	2569	1.115	--
2	1.969	560746	63.409	103464	3056	1.074	3.489
总计		884327	100.000	174796			

图334 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-513-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/23 04:02:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/04/23 12:02:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

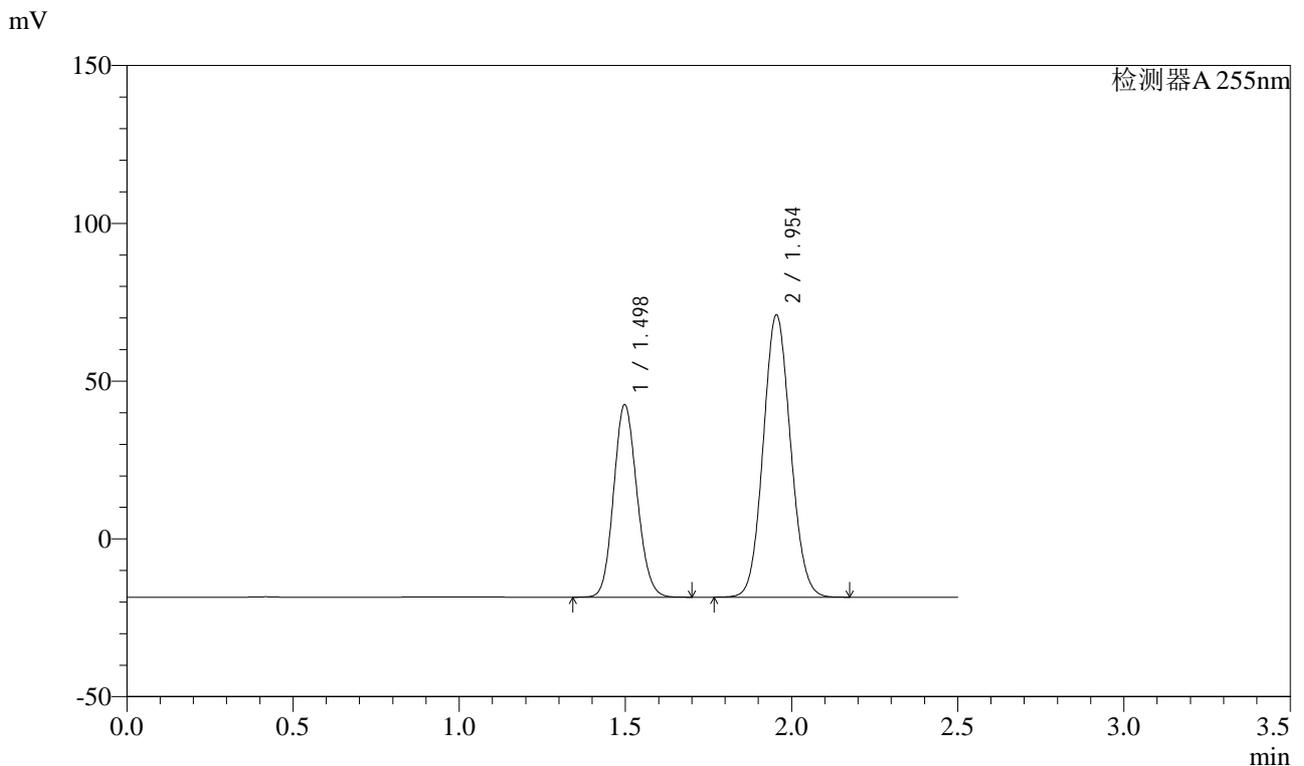
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.497	298988	36.865	61017	2147	1.123	--
2	1.954	512045	63.135	89482	2685	1.080	3.260
总计		811033	100.000	150500			

图335 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-184/1-514-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH2.0-0.5TWjz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-RC-FX251.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240422-FX251.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/23 04:05:27	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/23 12:02:17	
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	1.498	298658	36.856	60940	2149	1.123	--
2	1.954	511680	63.144	89435	2684	1.080	3.260
总计		810338	100.000	150375			

图336 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH2.0(内含0.5%Tween)介质  
对照品溶液-2-2