



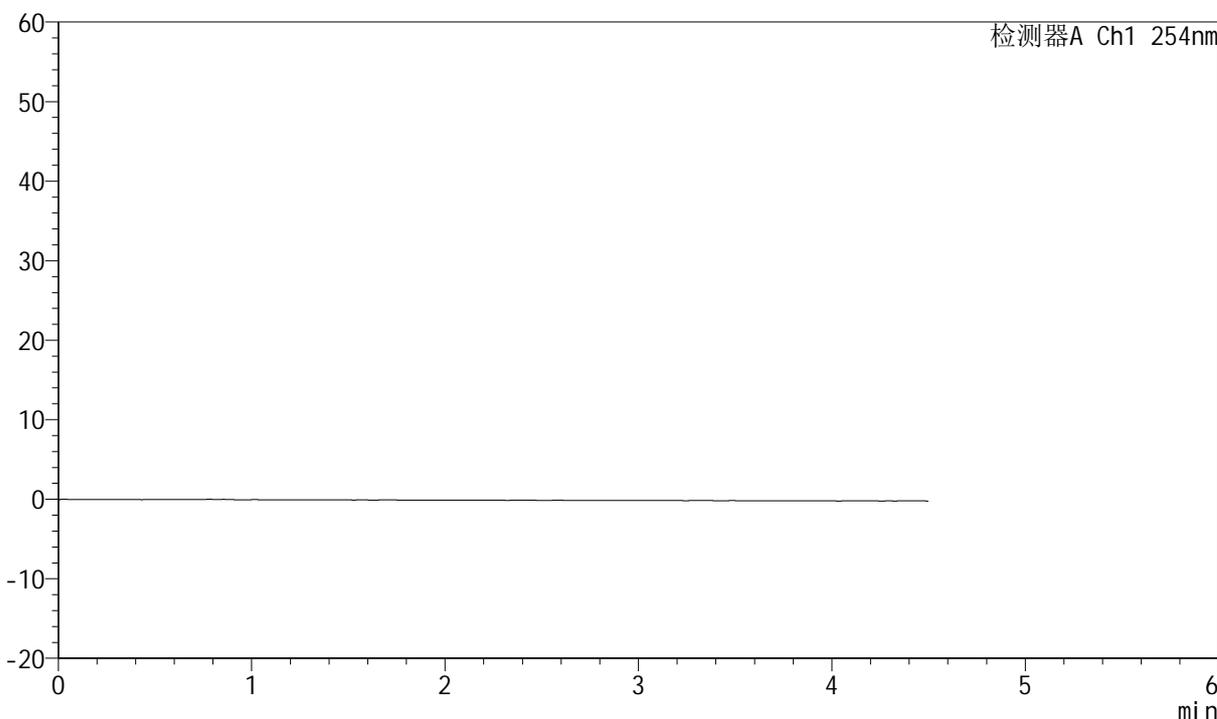
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1488-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-9  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 11:05:16 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:18:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质  
溶剂



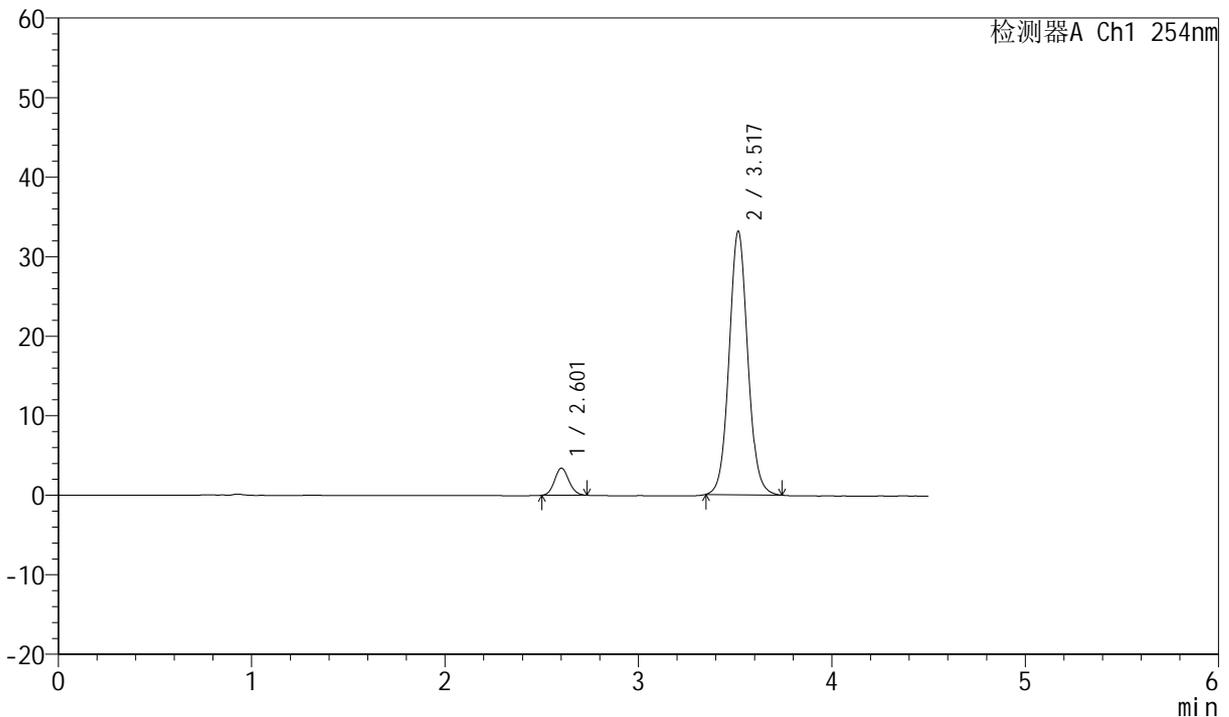
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1489-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 11:10:09 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.601	17537	7.339	3395	5883	1.104	--
2	3.517	221402	92.661	33047	6561	1.064	5.919
总计		238939	100.000	36441			

图2 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-1



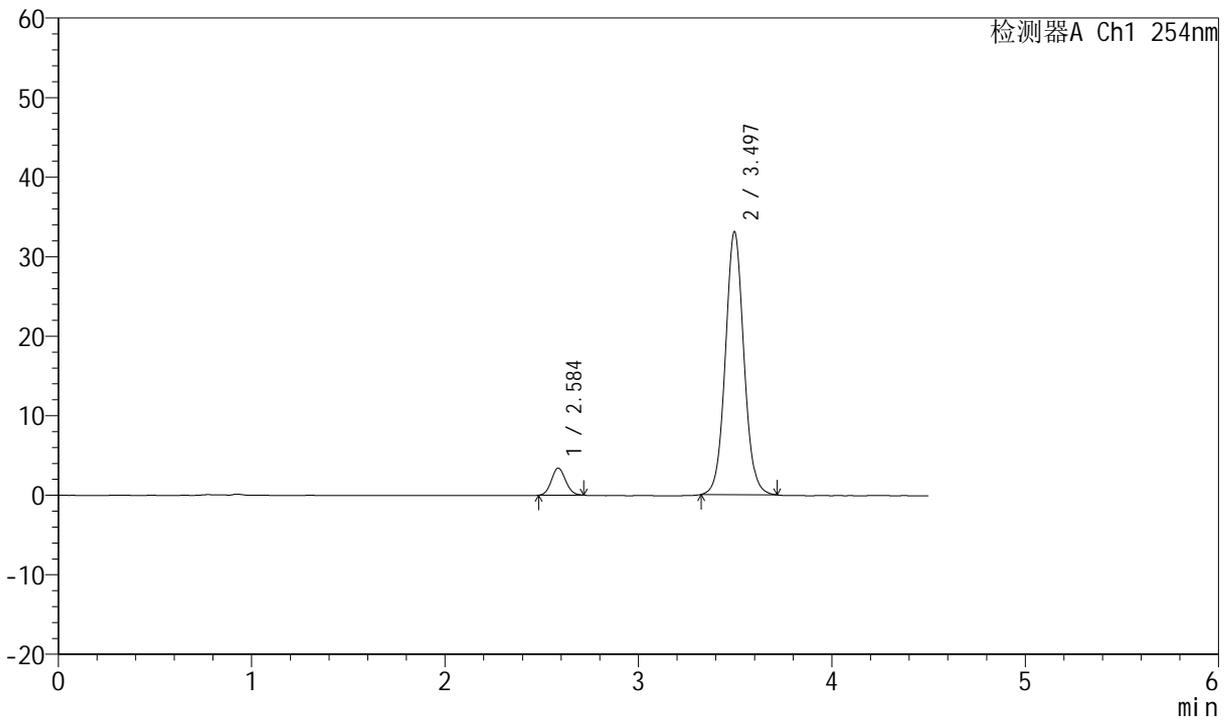
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1490-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-18 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 11:15:02 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	17411	7.337	3391	5856	1.091	--
2	3.497	219904	92.663	33071	6558	1.058	5.930
总计		237315	100.000	36461			

图3 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-2



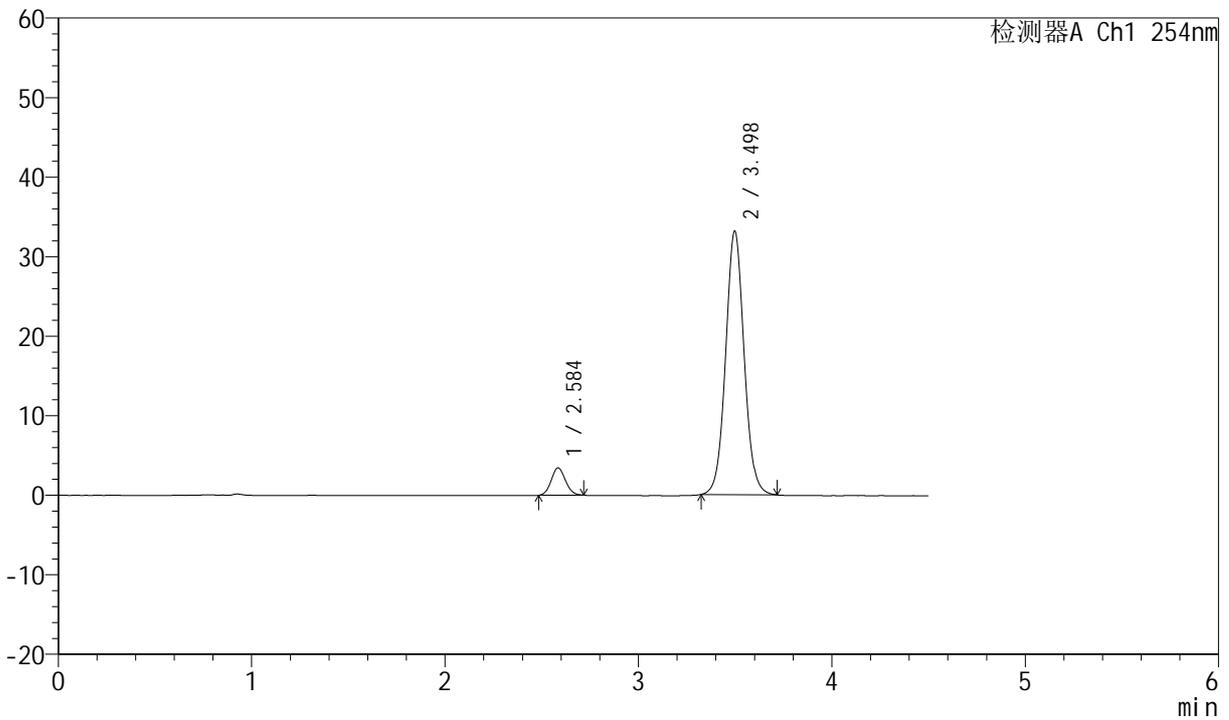
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1491-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-18 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 11:19:56 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	17569	7.391	3421	5848	1.080	--
2	3.498	220159	92.609	33121	6571	1.053	5.943
总计		237729	100.000	36542			

图4 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-3



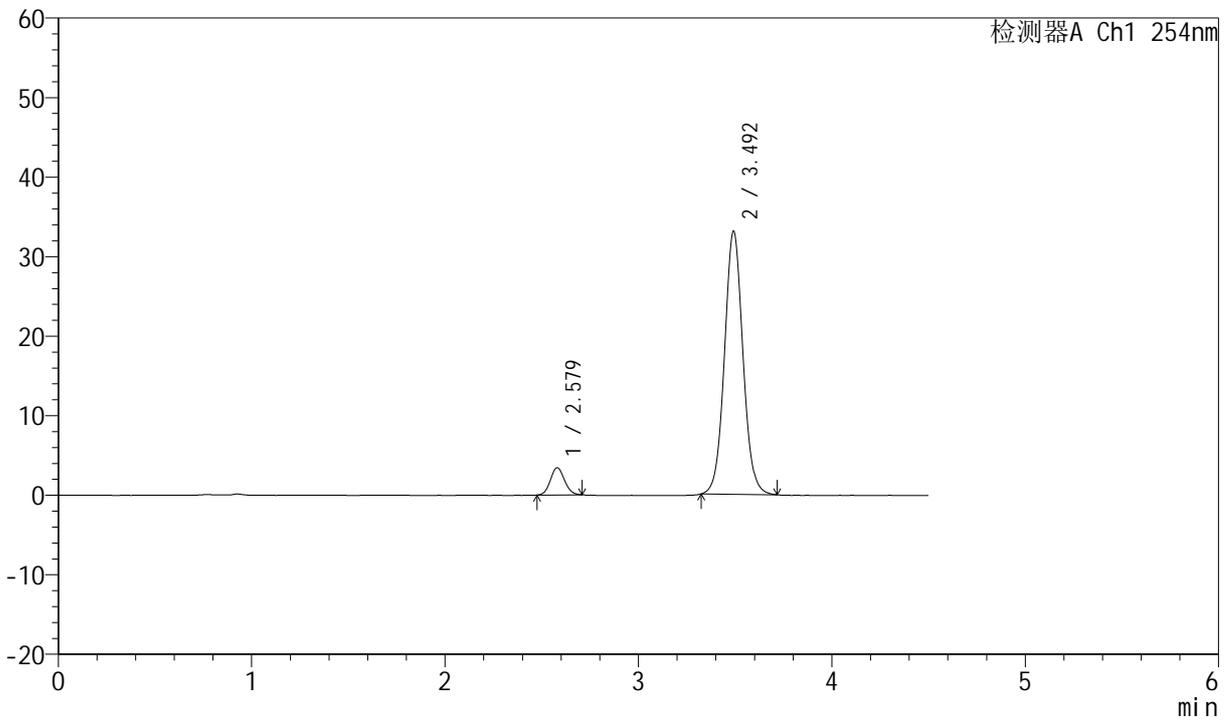
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1492-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-18  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 11:24:49 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:18:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	17335	7.312	3421	5961	1.089	--
2	3.492	219759	92.688	32959	6539	1.055	5.960
总计		237094	100.000	36380			

图5 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-4



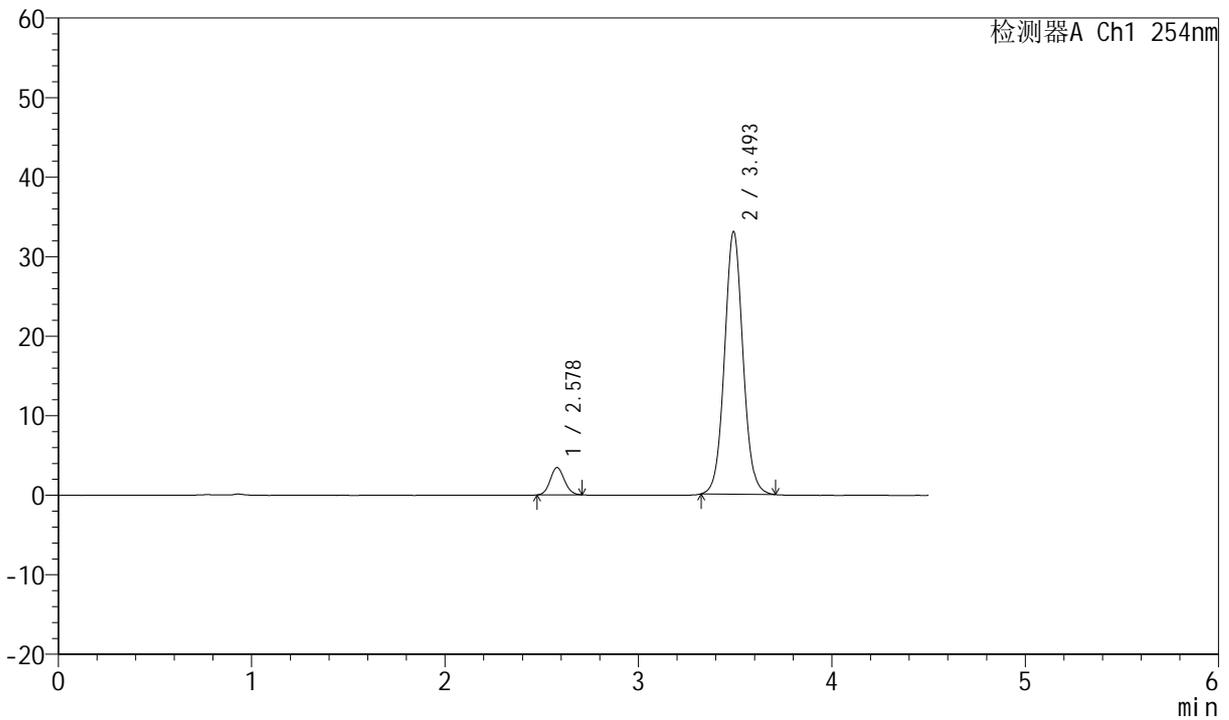
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1493-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-18 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 11:29:42 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	17494	7.398	3436	5854	1.090	--
2	3.493	218965	92.602	32878	6556	1.054	5.949
总计		236458	100.000	36314			

图6 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-5



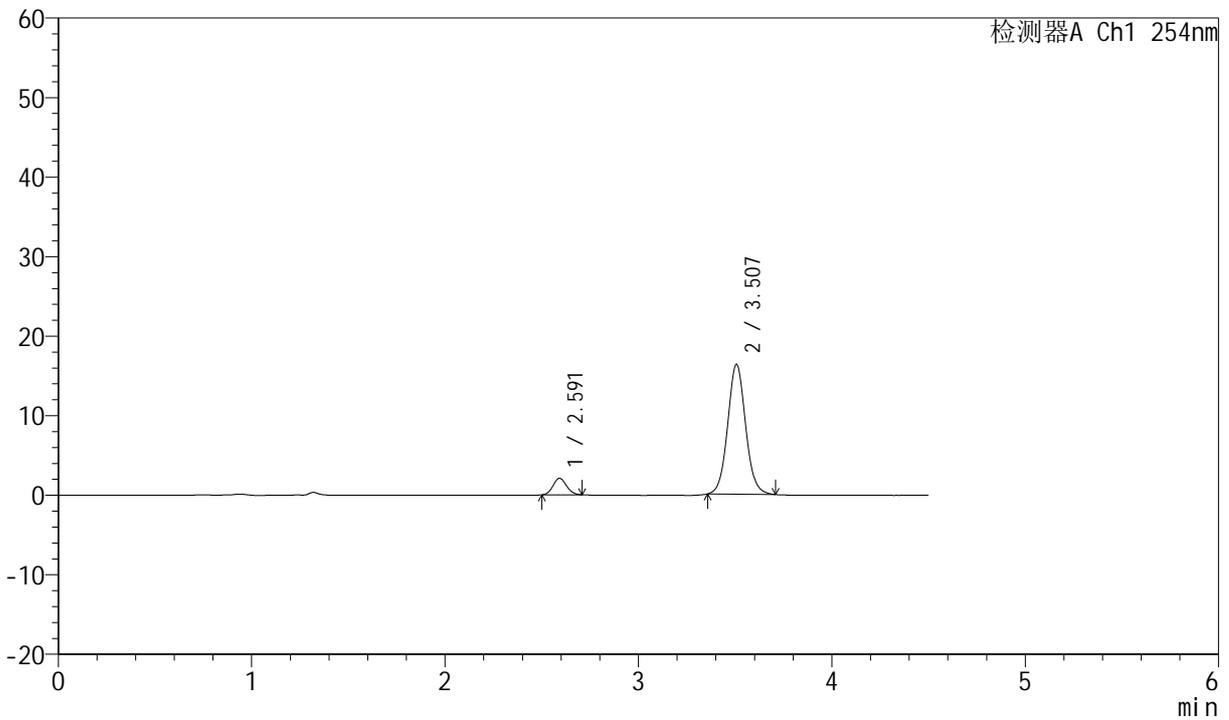
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1494-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-5min.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :1-1	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/19 11:34:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:18:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	10081	8.750	2069	6468	1.096	--
2	3.507	105130	91.250	16302	7010	1.060	6.180
总计		115211	100.000	18372			

图7 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片1  
供试品溶液-1



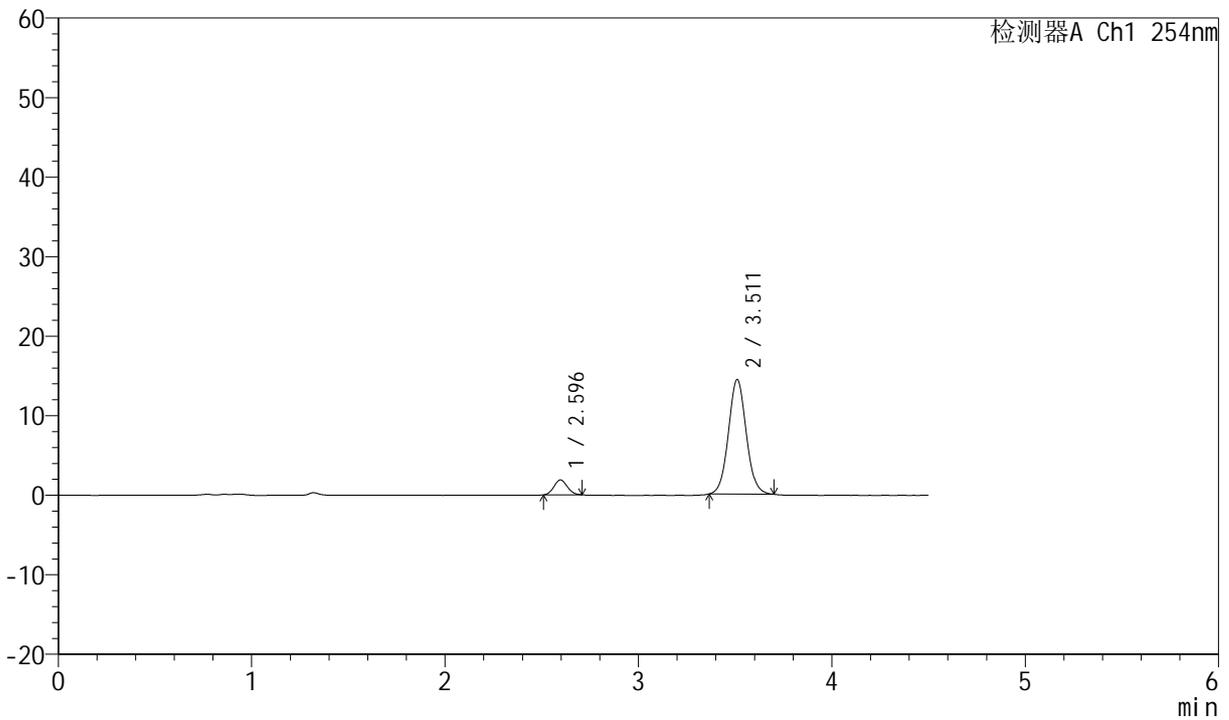
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1495-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-10 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 11:39:27 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	8998	8.898	1879	6582	1.087	--
2	3.511	92122	91.102	14396	7068	1.055	6.204
总计		101120	100.000	16274			

图8 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



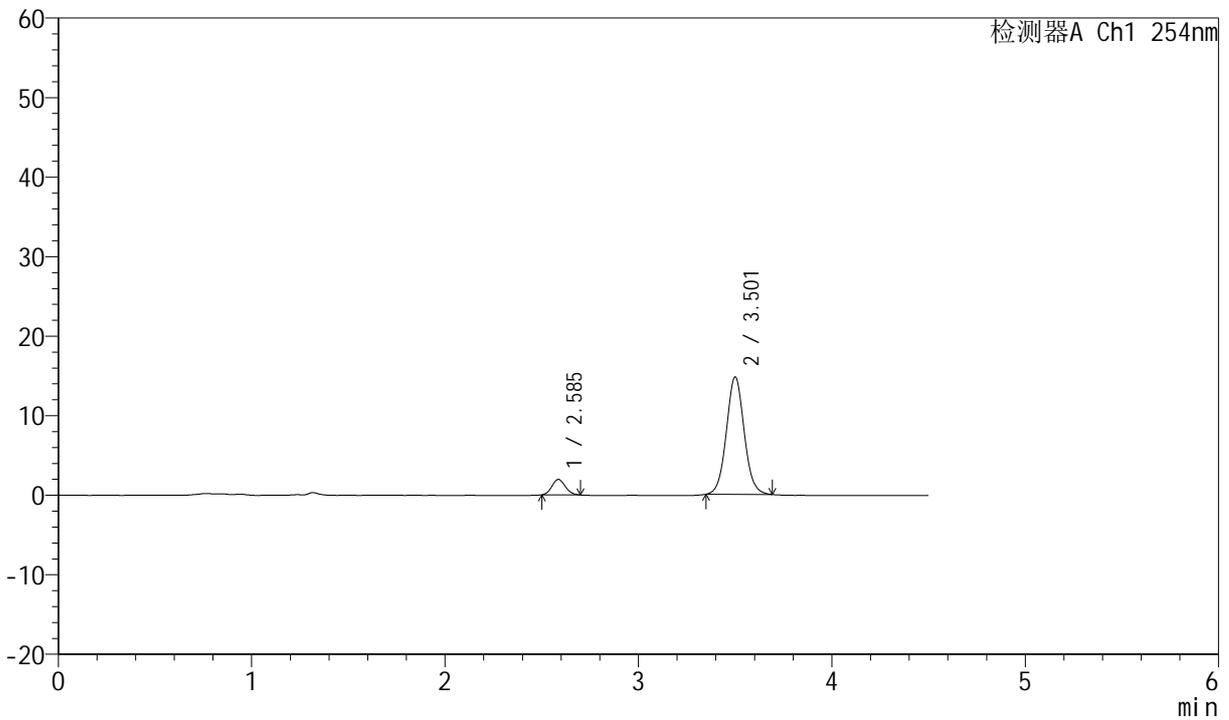
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1496-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-19 版本号:6.115  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 11:44:19 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	9330	8.976	1933	6461	1.101	--
2	3.501	94612	91.024	14703	7019	1.049	6.190
总计		103942	100.000	16636			

图9 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



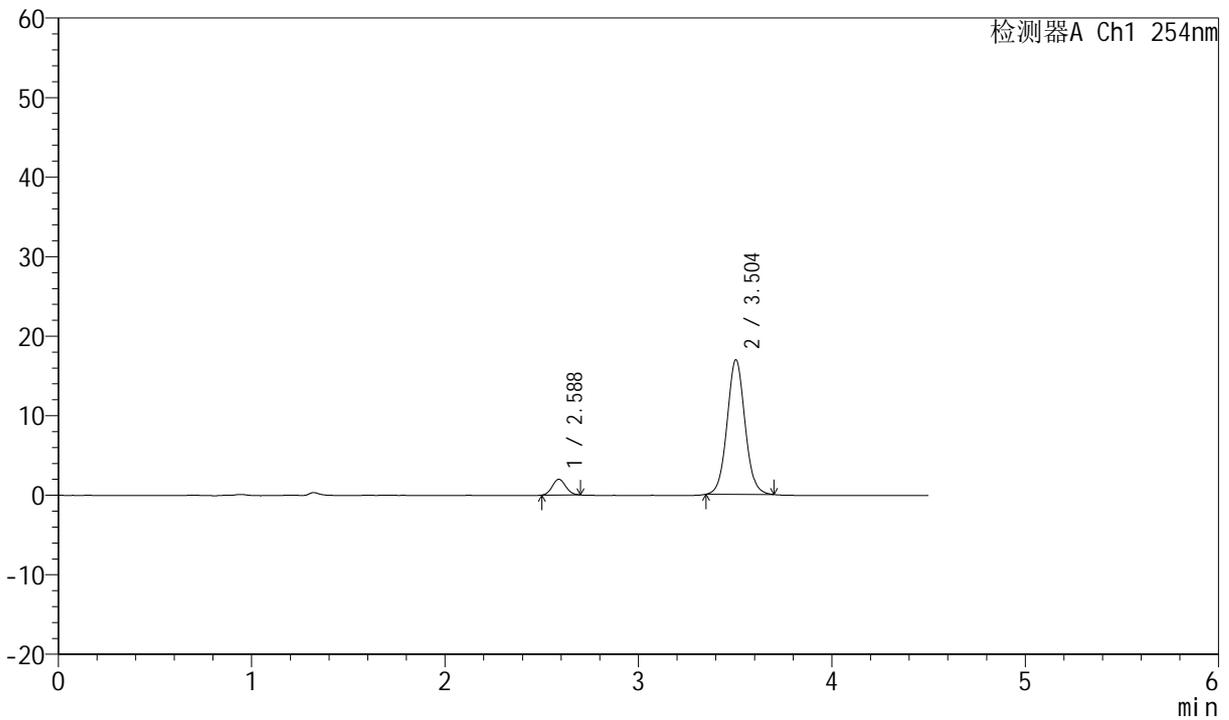
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1497-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-5min.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :1-28	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/19 11:49:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:18:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	9532	8.056	1986	6528	1.076	--
2	3.504	108795	91.944	16932	7005	1.052	6.204
总计		118327	100.000	18918			

图10 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片4  
供试品溶液-1



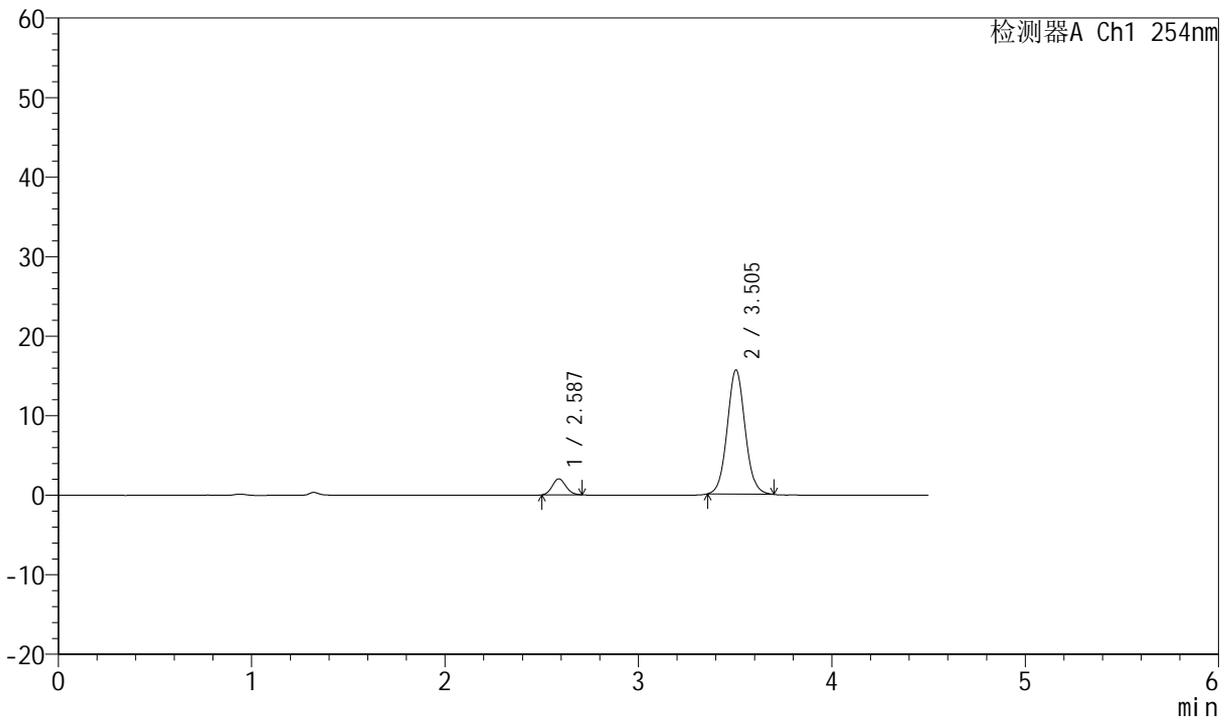
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1498-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-37 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 11:54:05 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	9827	8.921	2015	6383	1.113	--
2	3.505	100332	91.079	15624	7002	1.057	6.176
总计		110159	100.000	17639			

图11 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



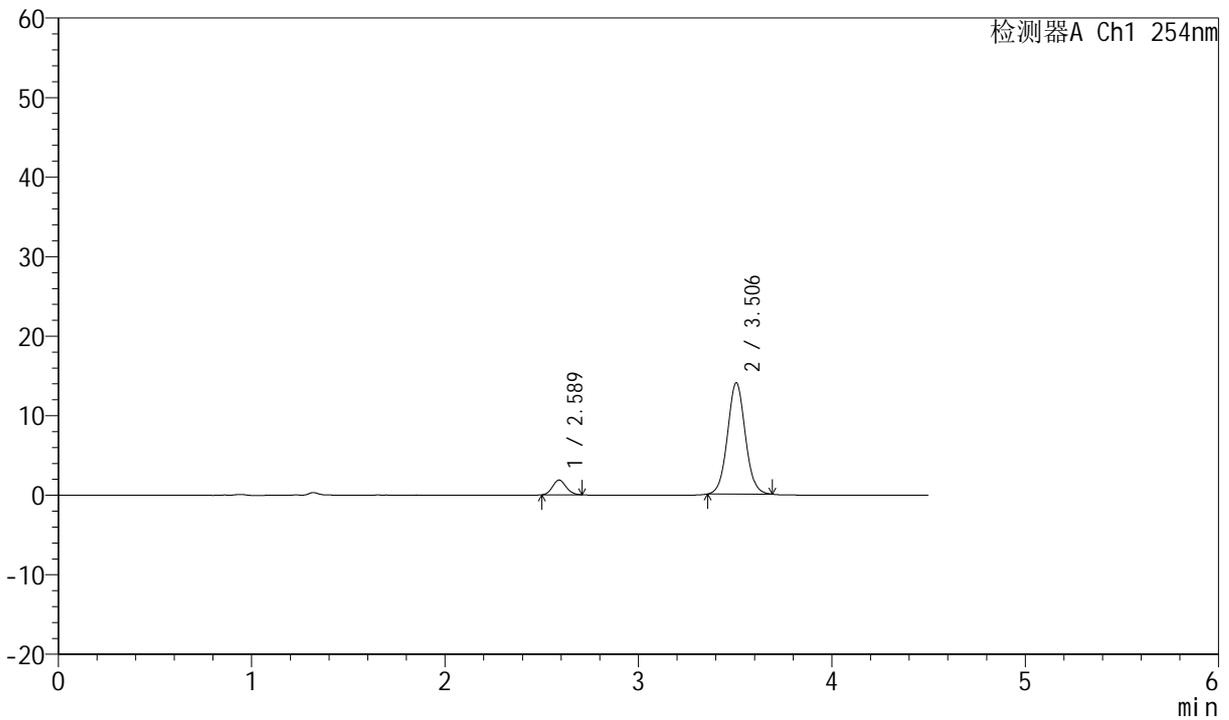
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1499-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-46 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 11:58:58 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	8995	9.144	1854	6419	1.102	--
2	3.506	89380	90.856	13994	7062	1.049	6.196
总计		98375	100.000	15848			

图12 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



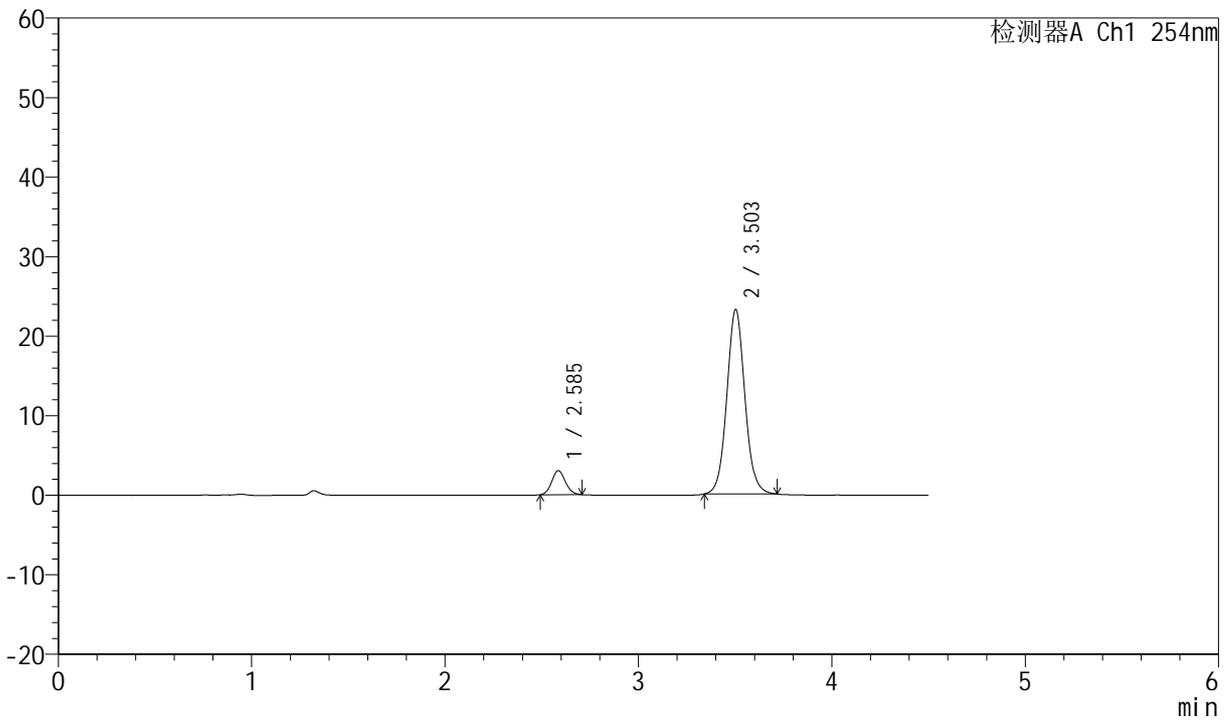
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1500-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-2 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 12:03:50 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:18:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	14847	8.976	3010	6387	1.104	--
2	3.503	150556	91.024	23190	6936	1.062	6.173
总计		165403	100.000	26200			

图13 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



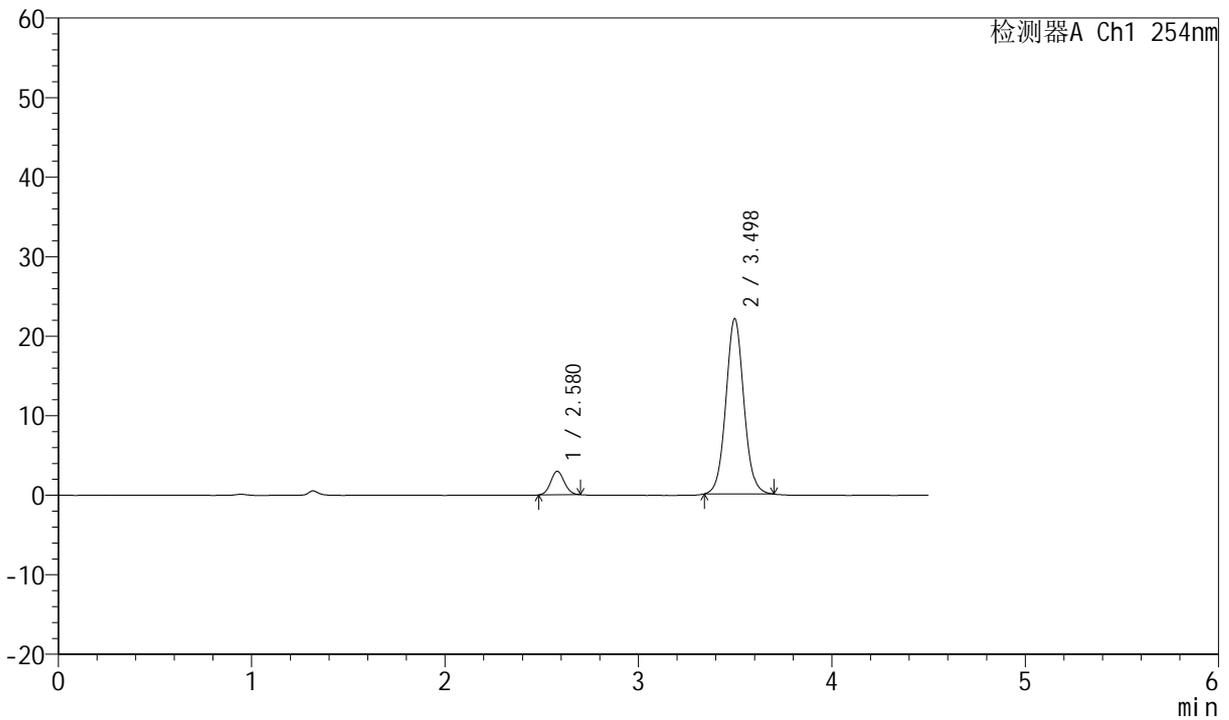
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1501-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 12:08:42      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	14481	9.236	2965	6376	1.078	--
2	3.498	142309	90.764	22039	6952	1.055	6.187
总计		156790	100.000	25004			

图14 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



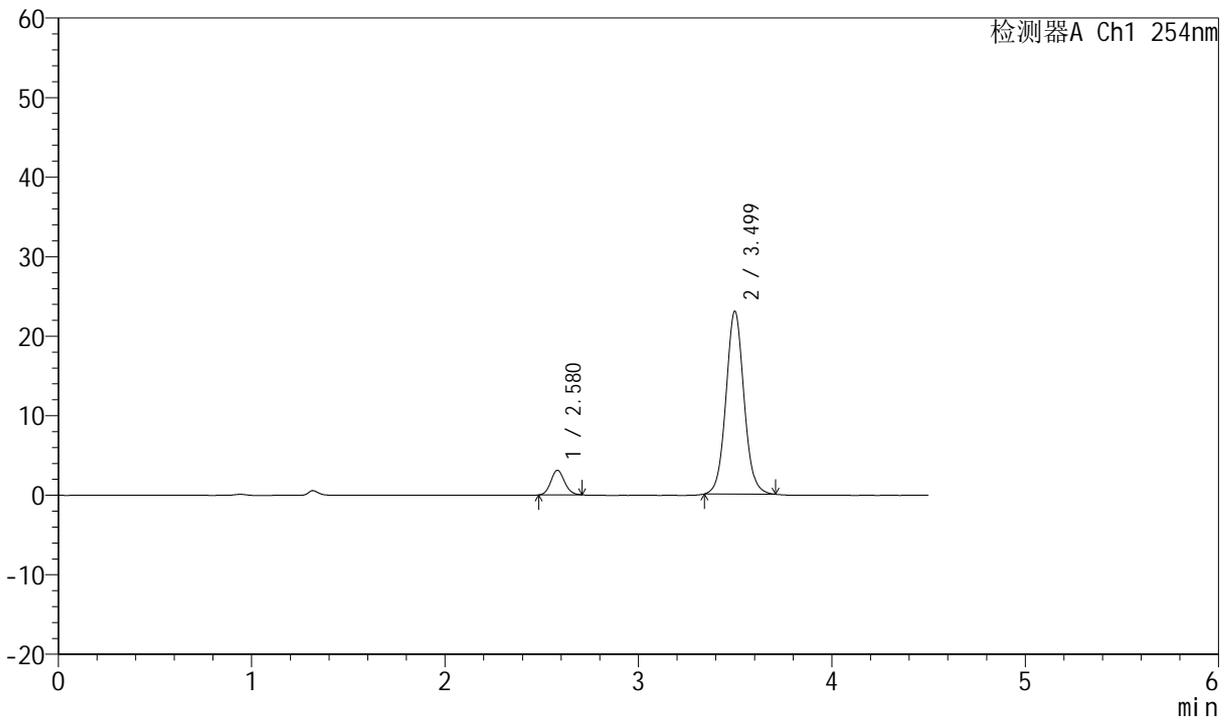
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1502-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-20 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 12:13:34 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:18:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	15211	9.263	3100	6369	1.110	--
2	3.499	149001	90.737	22971	6928	1.059	6.176
总计		164212	100.000	26070			

图15 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



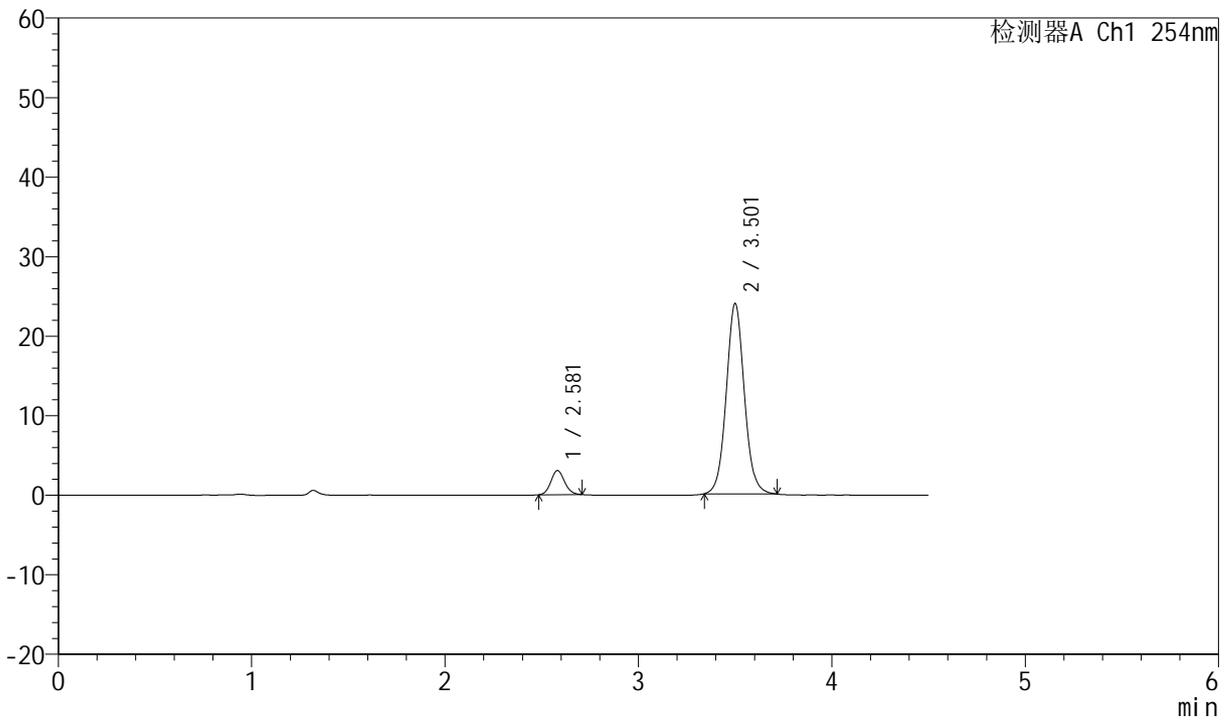
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1503-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-29 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 12:18:26 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	14958	8.773	3039	6337	1.111	--
2	3.501	155548	91.227	23843	6903	1.060	6.170
总计		170505	100.000	26882			

图16 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



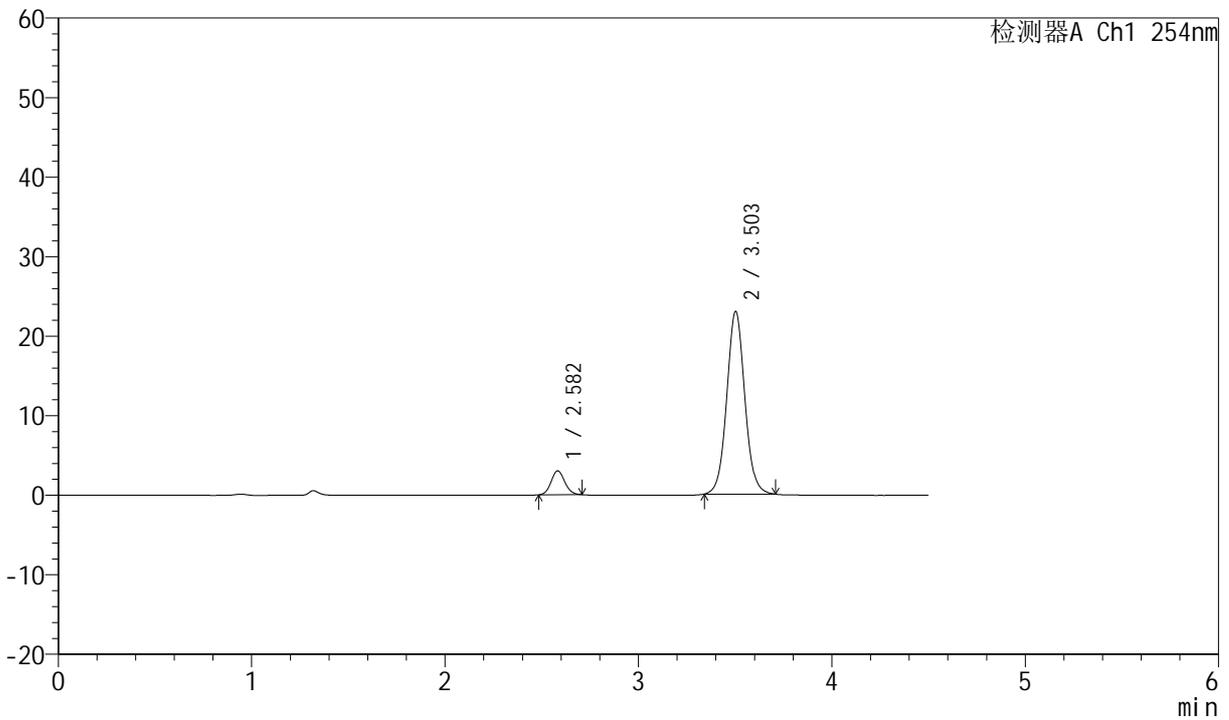
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1504-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-38 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 12:23:18 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:18:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	14786	9.033	3006	6403	1.097	--
2	3.503	148900	90.967	22954	6932	1.053	6.198
总计		163686	100.000	25961			

图17 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



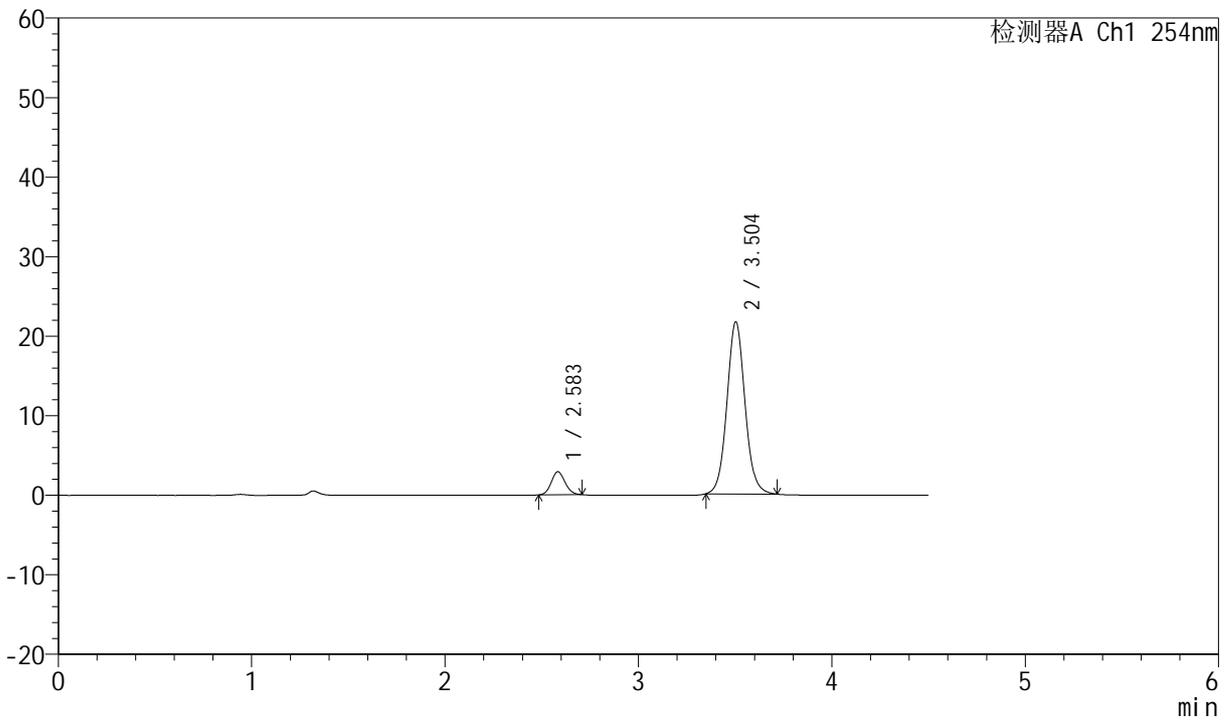
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1505-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-47 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 12:28:09 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:18:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	14310	9.248	2888	6207	1.098	--
2	3.504	140436	90.752	21645	6941	1.065	6.156
总计		154746	100.000	24533			

图18 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



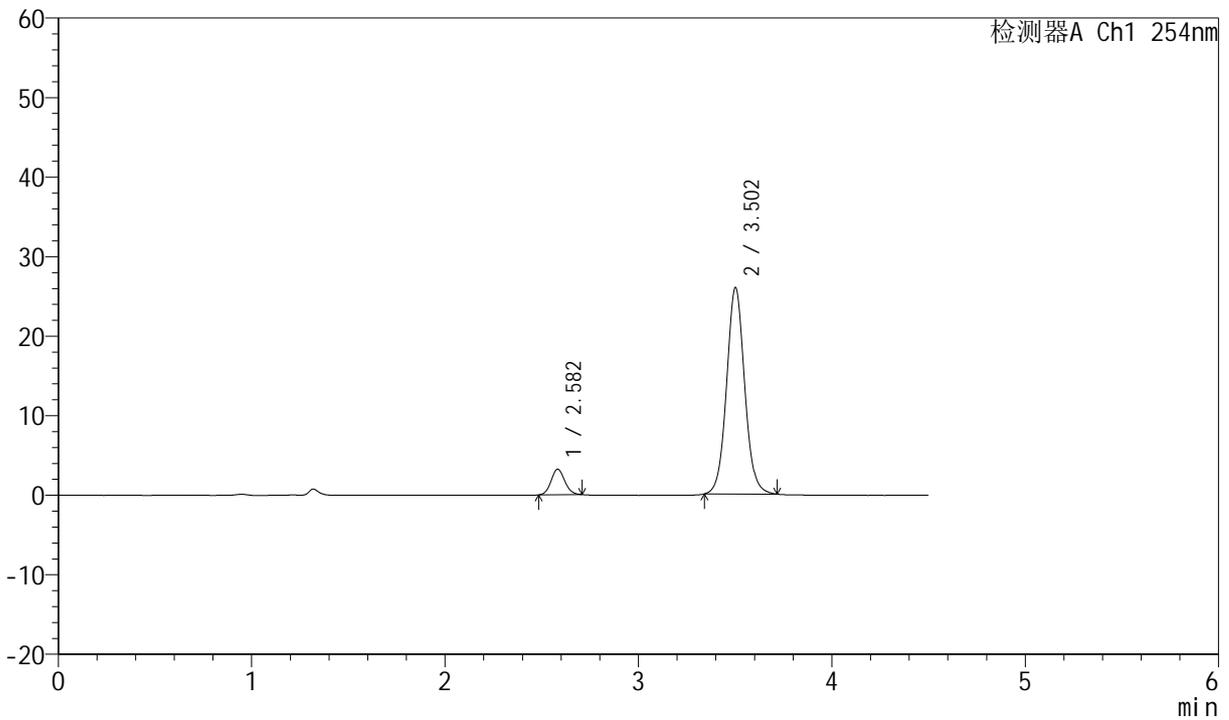
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1506-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-3 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 12:33:02 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:18:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	15759	8.560	3208	6387	1.100	--
2	3.502	168346	91.440	25902	6934	1.058	6.190
总计		184105	100.000	29110			

图19 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



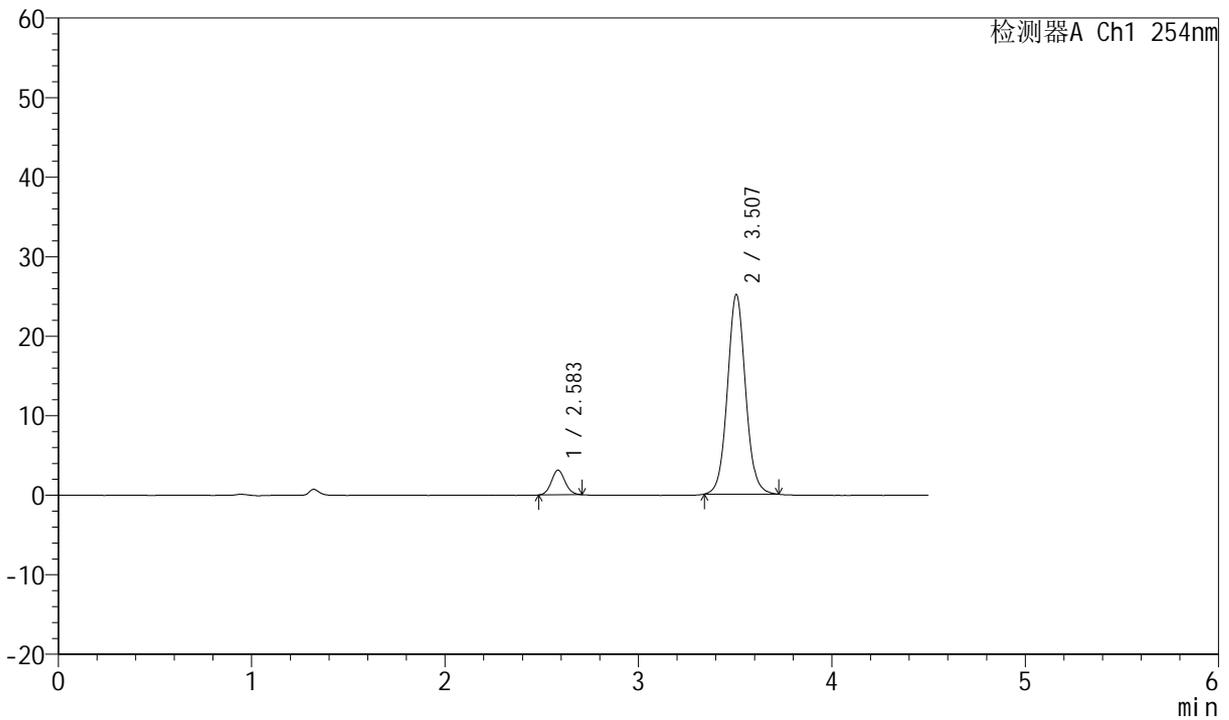
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1507-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-12 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 12:37:54 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	15247	8.534	3089	6415	1.093	--
2	3.507	163415	91.466	25098	6913	1.058	6.202
总计		178661	100.000	28187			

图20 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



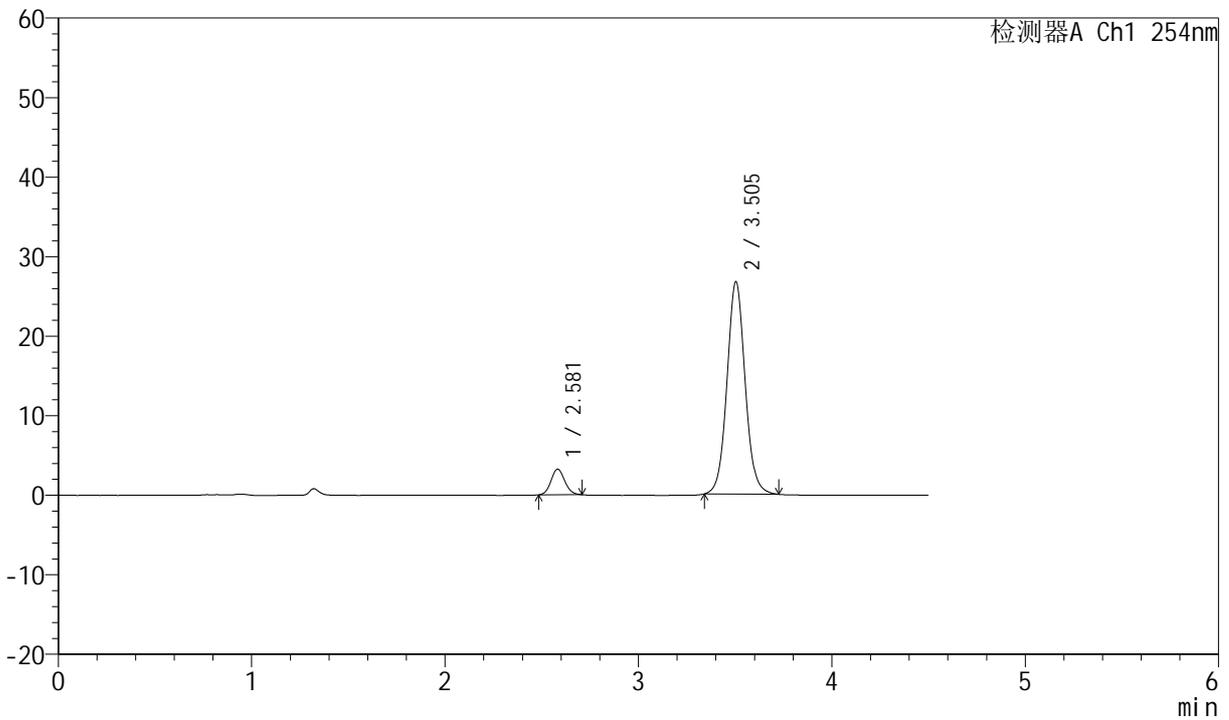
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1508-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-21 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 12:42:46 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	15938	8.380	3225	6294	1.100	--
2	3.505	174254	91.620	26729	6883	1.060	6.173
总计		190193	100.000	29954			

图21 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



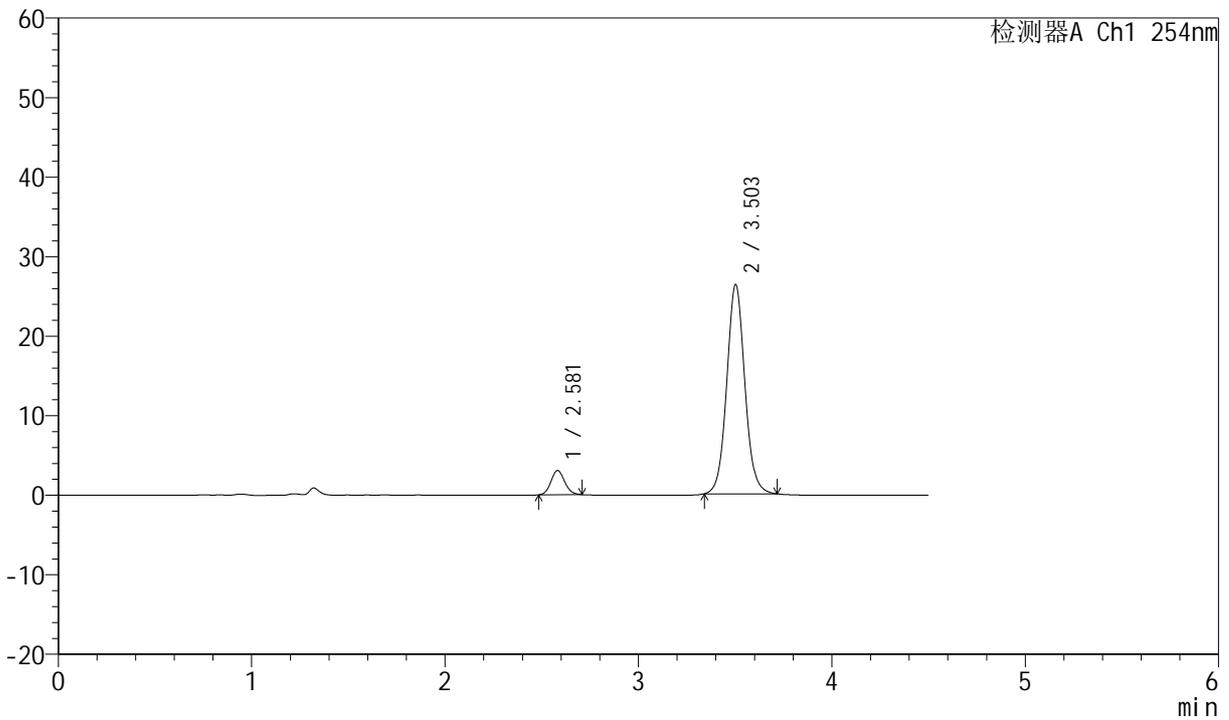
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1509-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-30 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 12:47:38 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	15054	8.092	3049	6284	1.112	--
2	3.503	170976	91.908	26292	6909	1.061	6.172
总计		186030	100.000	29341			

图22 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



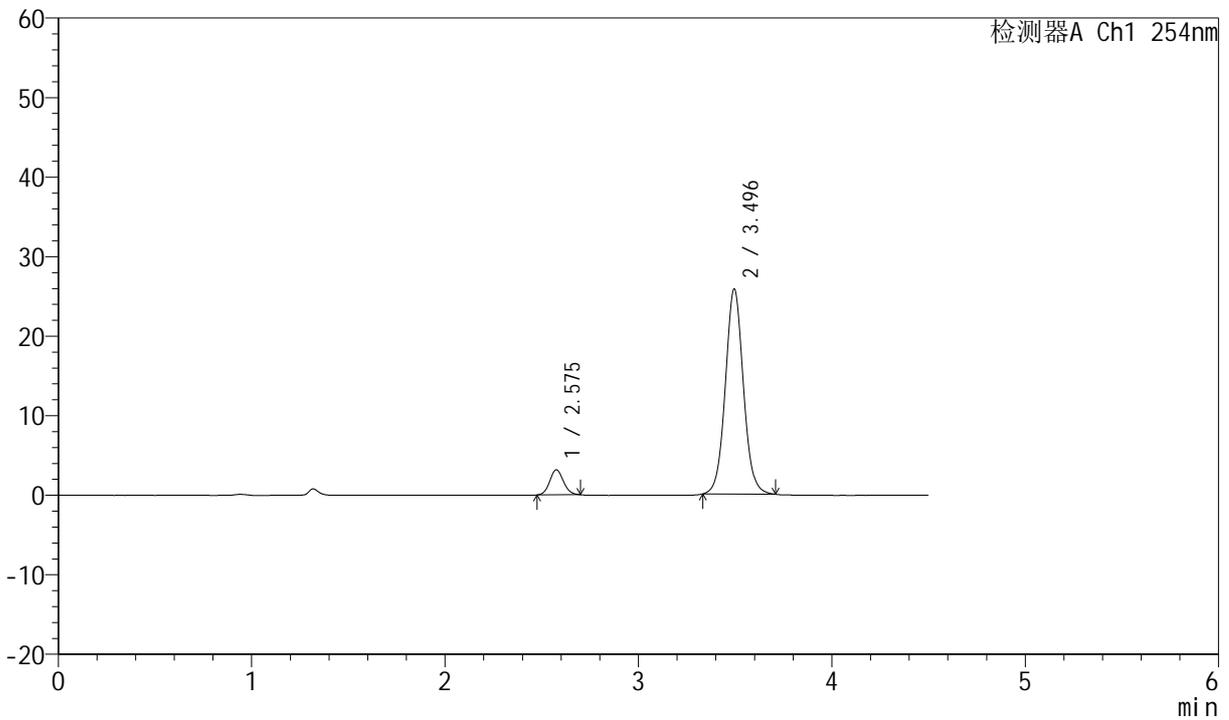
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1510-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-39  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 12:52:30 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	15500	8.489	3136	6273	1.098	--
2	3.496	167087	91.511	25799	6913	1.053	6.178
总计		182587	100.000	28935			

图23 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



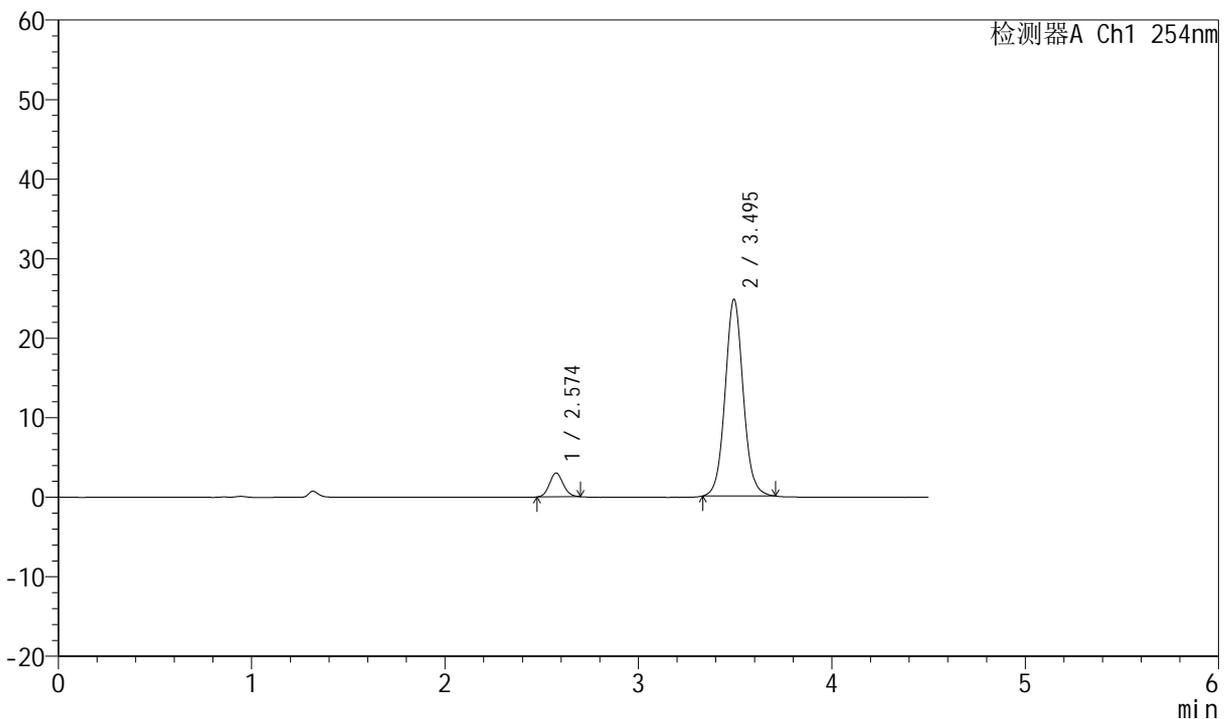
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1511-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-48  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 12:57:22 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	14779	8.416	2996	6264	1.099	--
2	3.495	160830	91.584	24712	6880	1.059	6.169
总计		175608	100.000	27708			

图24 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



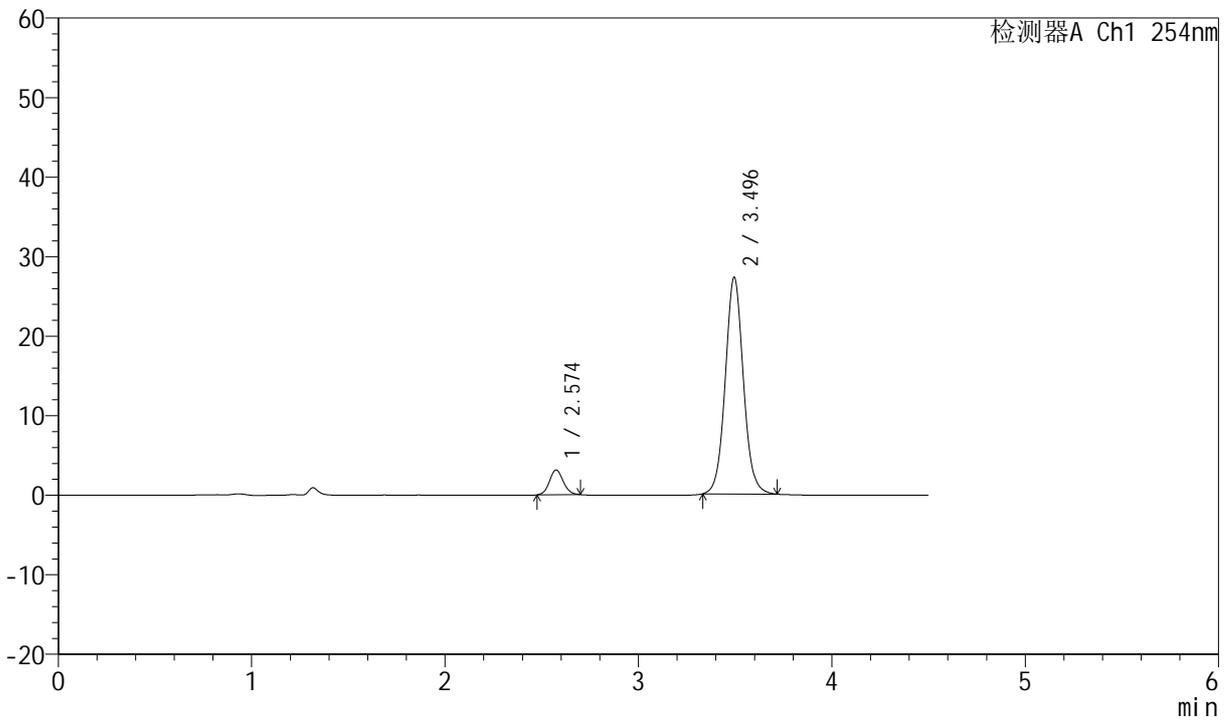
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1512-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-4 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 13:02:14 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15442	8.015	3115	6267	1.084	--
2	3.496	177222	91.985	27239	6881	1.059	6.176
总计		192664	100.000	30354			

图25 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



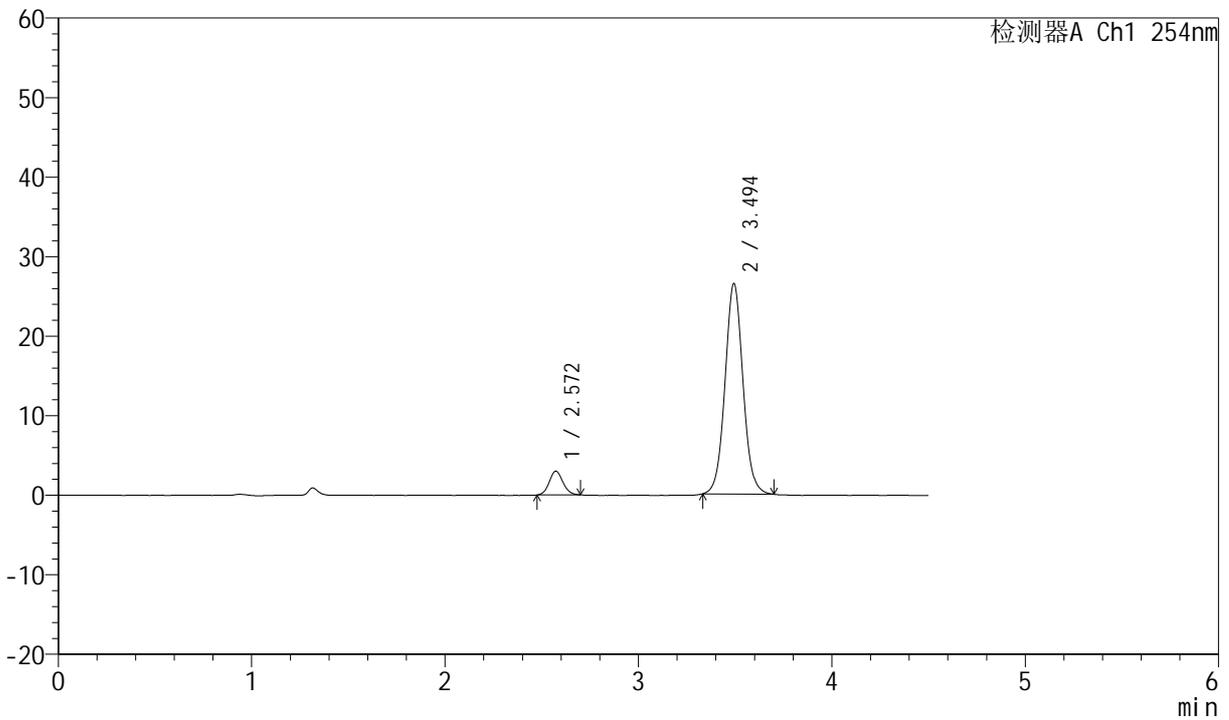
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1513-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-13 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 13:07:07 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	14680	7.914	2989	6305	1.099	--
2	3.494	170811	92.086	26419	6933	1.047	6.200
总计		185491	100.000	29408			

图26 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



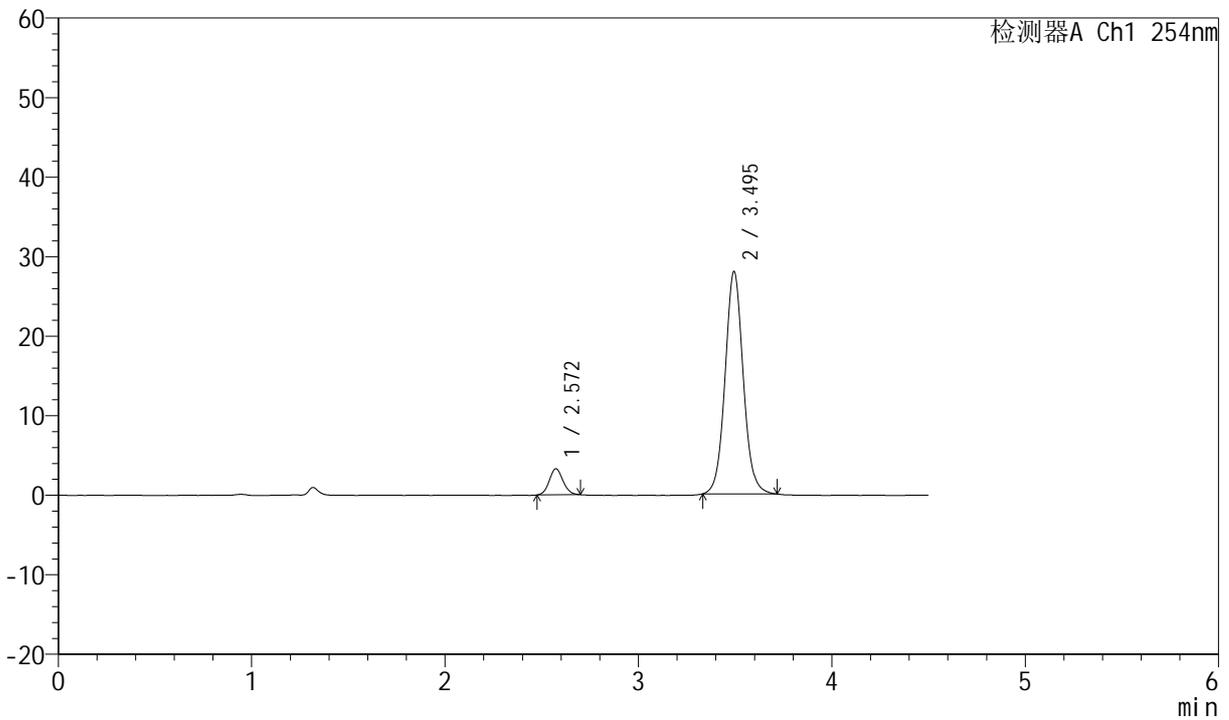
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1514-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-22 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 13:11:59 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	16139	8.123	3278	6320	1.092	--
2	3.495	182549	91.877	27954	6856	1.064	6.185
总计		198689	100.000	31232			

图27 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



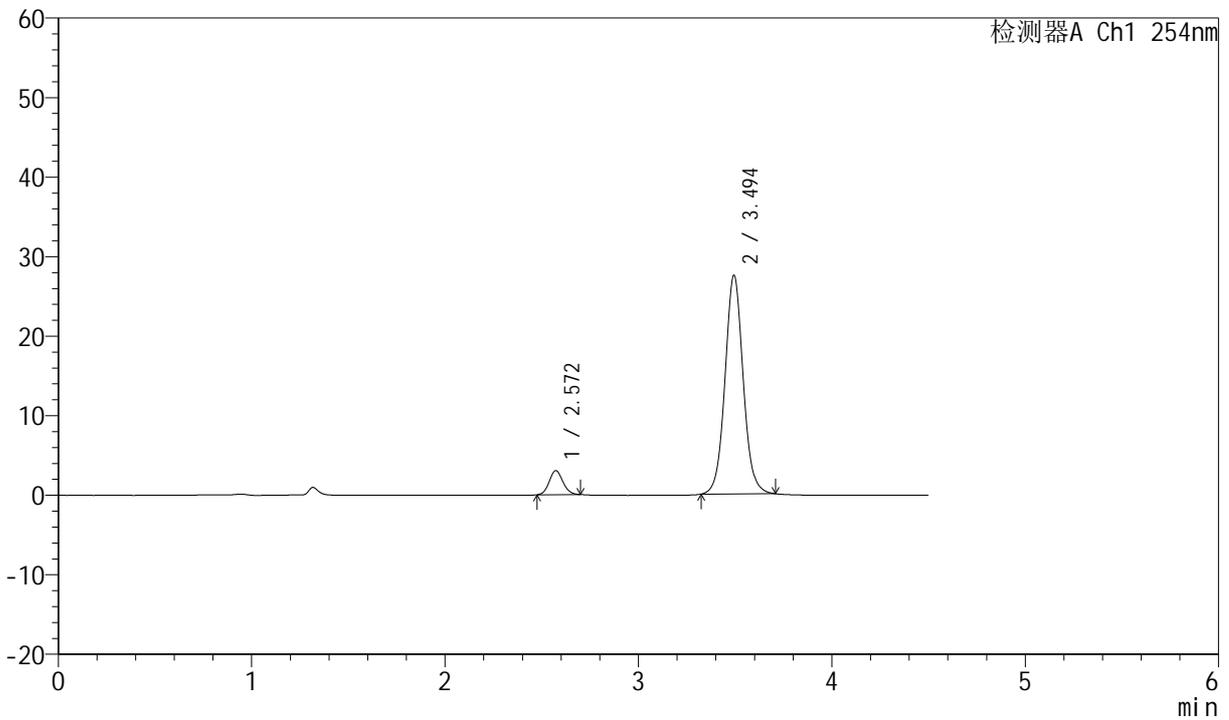
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1515-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-31 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 13:16:51 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	14874	7.658	3021	6310	1.102	--
2	3.494	179361	92.342	27476	6864	1.056	6.185
总计		194235	100.000	30498			

图28 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



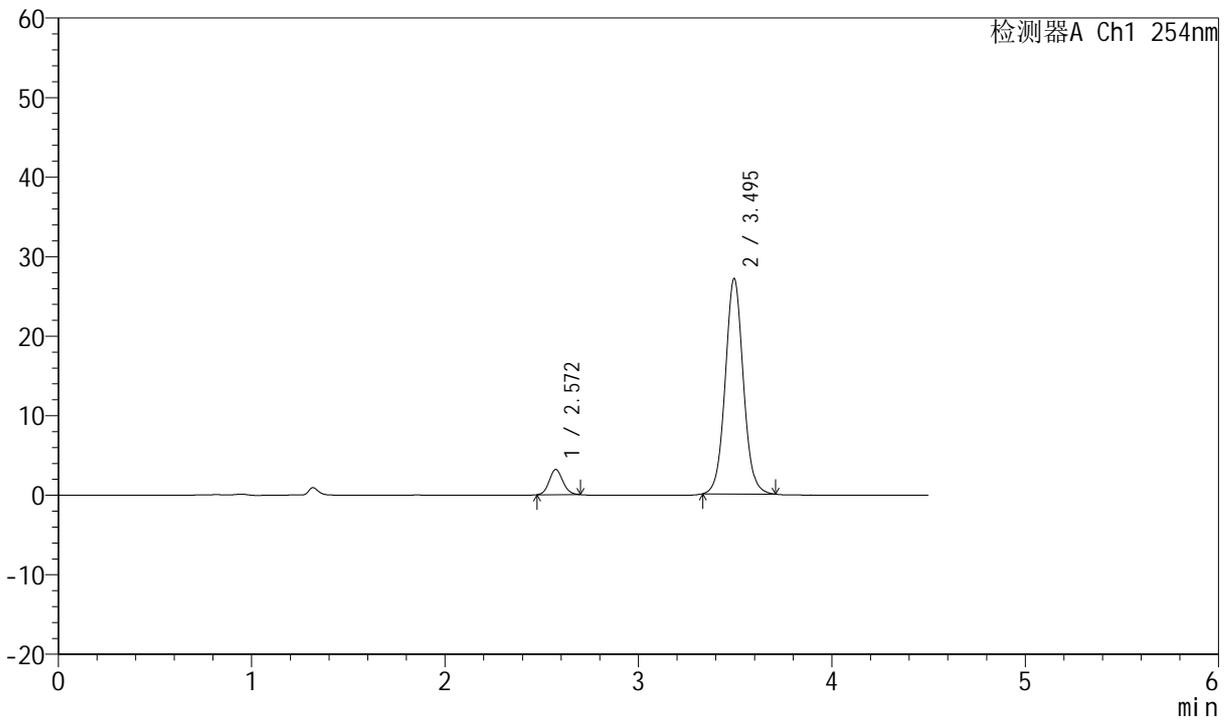
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1516-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-40 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 13:21:43 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	15504	8.102	3164	6343	1.099	--
2	3.495	175851	91.898	27084	6885	1.052	6.206
总计		191355	100.000	30248			

图29 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



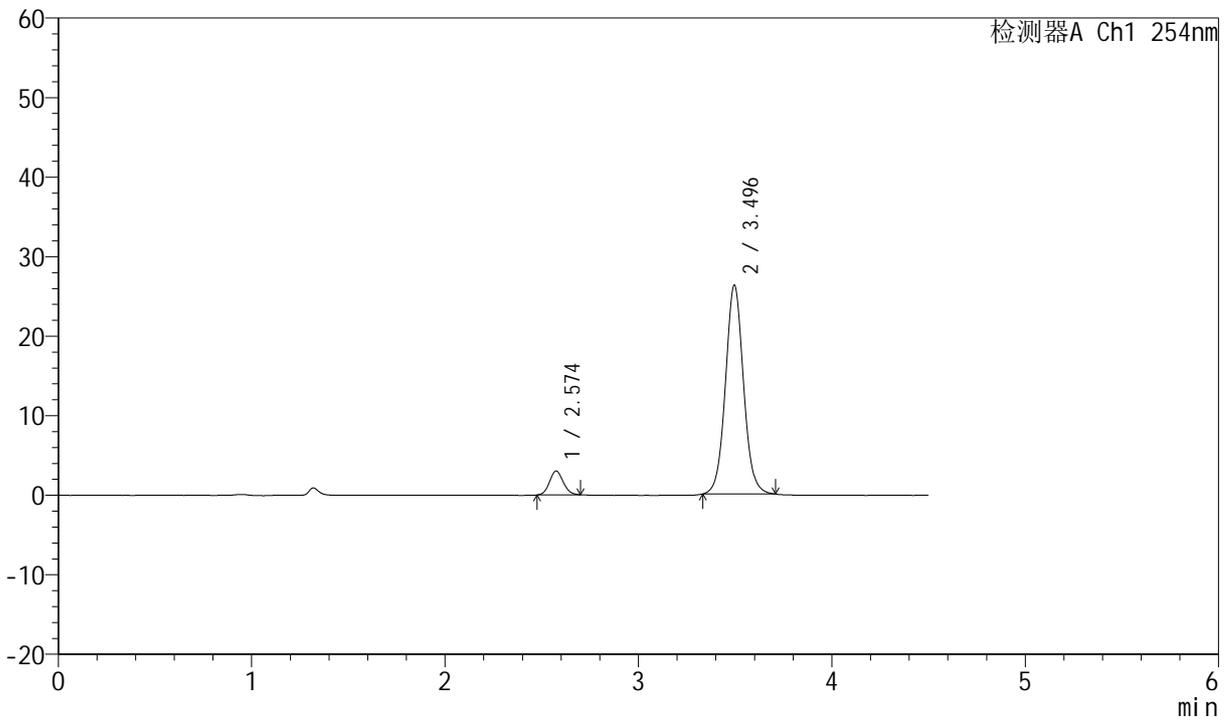
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1517-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-49 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 13:26:35 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	14791	7.984	2996	6218	1.099	--
2	3.496	170474	92.016	26276	6899	1.052	6.174
总计		185265	100.000	29271			

图30 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



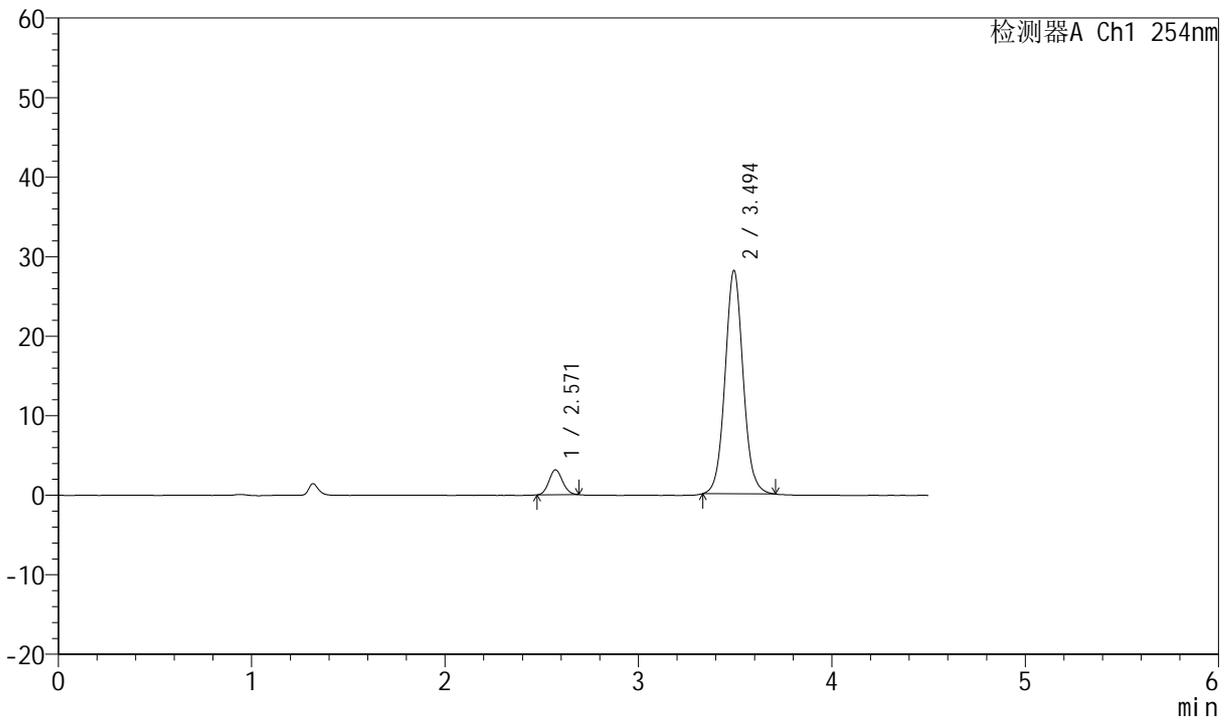
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1518-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-5 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 13:31:28 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	15311	7.740	3136	6329	1.089	--
2	3.494	182512	92.260	28046	6870	1.057	6.203
总计		197823	100.000	31182			

图31 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片1  
 供试品溶液-1





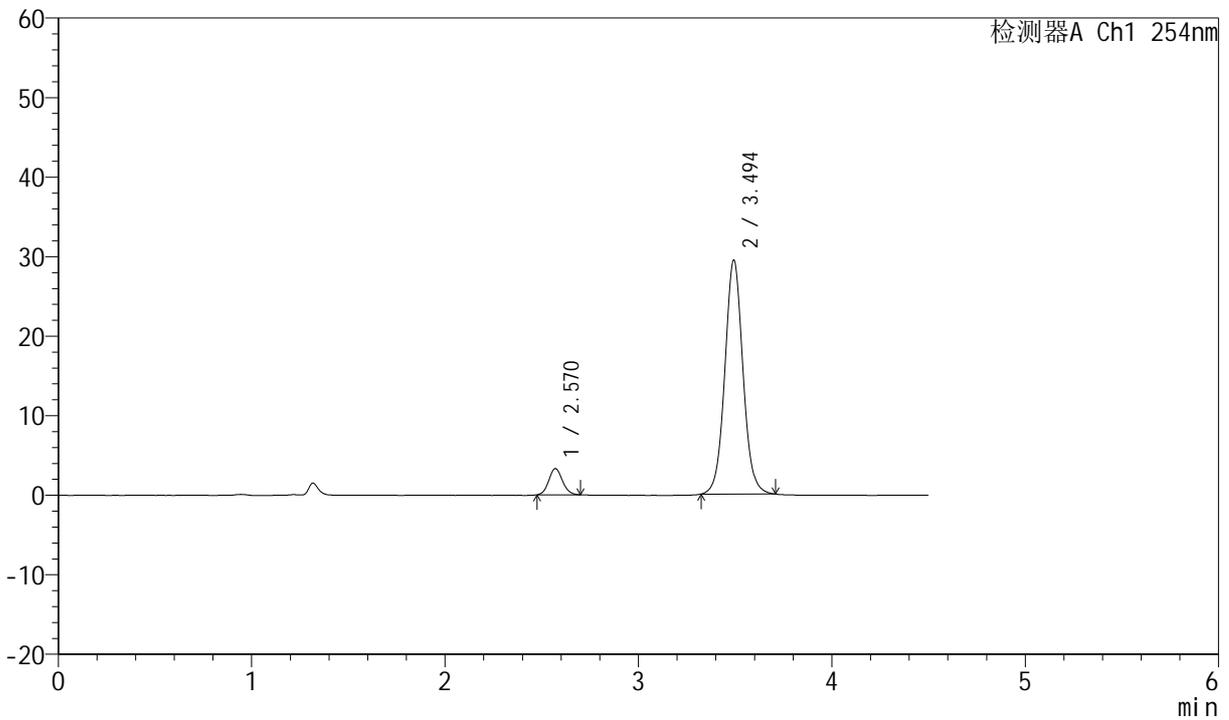
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1520-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-23 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 13:41:14 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	16213	7.803	3290	6336	1.097	--
2	3.494	191549	92.197	29349	6860	1.051	6.203
总计		207762	100.000	32640			

图33 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



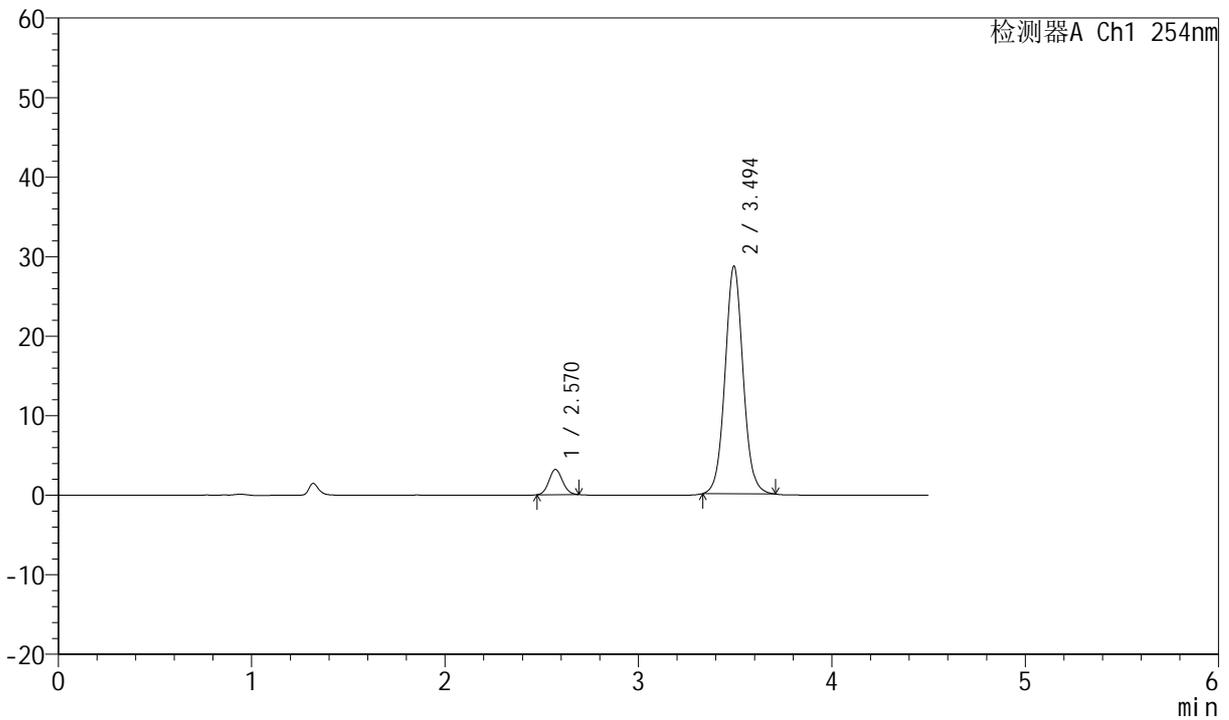
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1521-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-32 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 13:46:06 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	15473	7.687	3170	6335	1.089	--
2	3.494	185812	92.313	28593	6874	1.052	6.207
总计		201285	100.000	31762			

图34 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



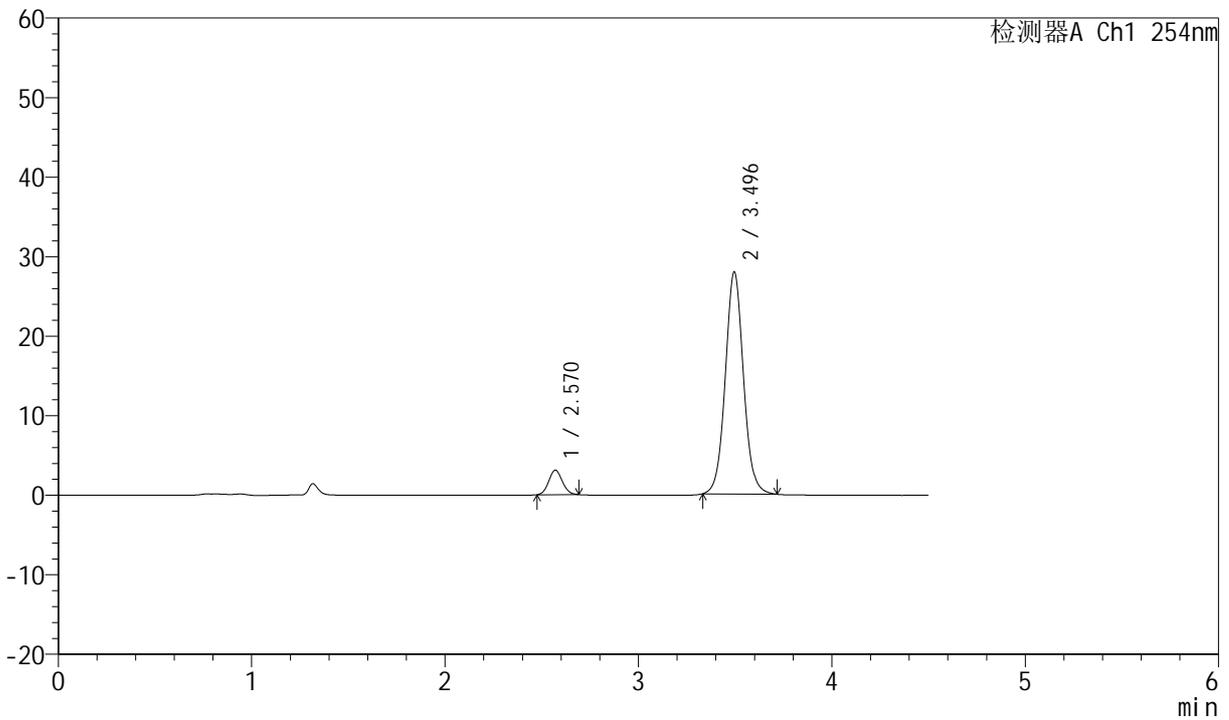
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1522-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-41  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 13:50:58 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	15073	7.640	3082	6284	1.078	--
2	3.496	182208	92.360	27923	6847	1.056	6.203
总计		197280	100.000	31005			

图35 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



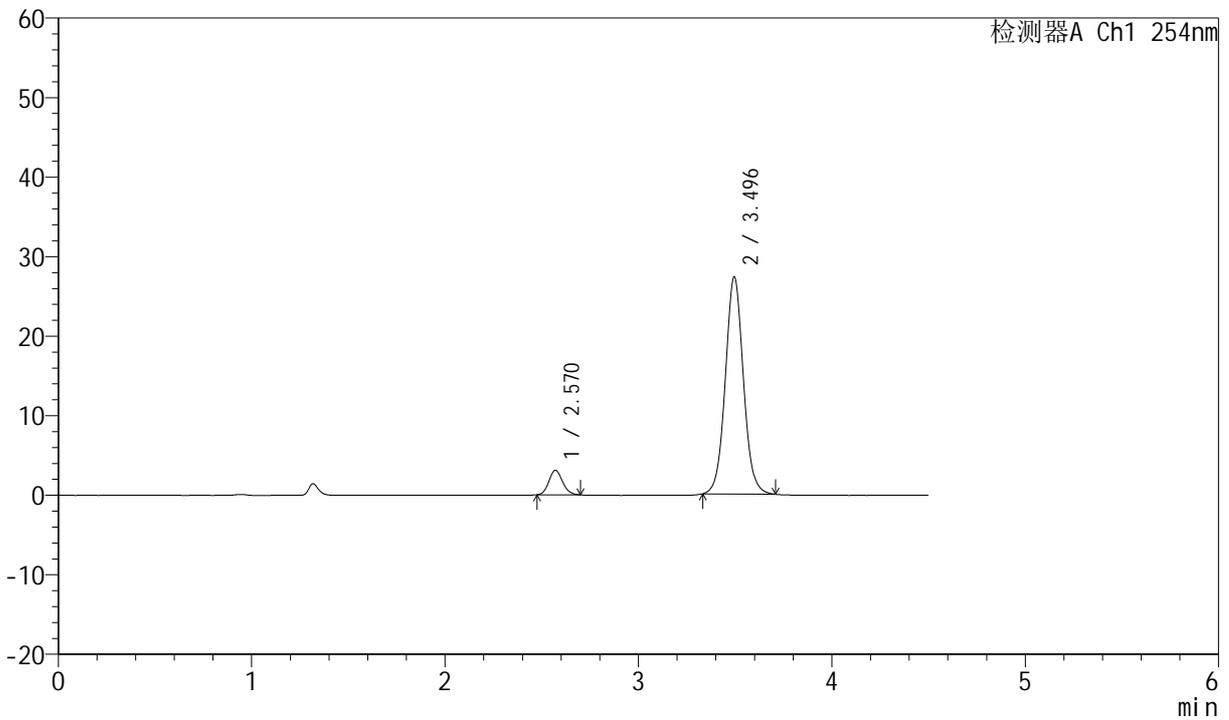
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1523-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-50 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 13:55:50 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	15147	7.875	3084	6356	1.115	--
2	3.496	177199	92.125	27302	6883	1.049	6.224
总计		192346	100.000	30387			

图36 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



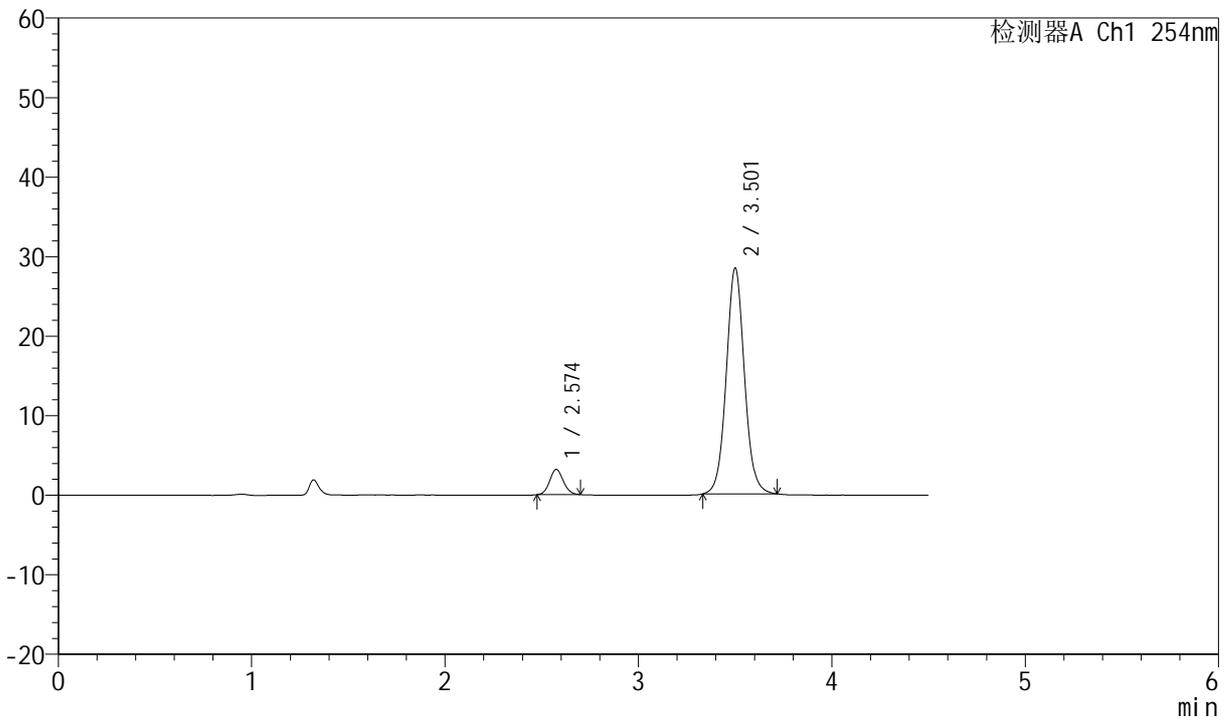
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1524-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-6 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 14:00:44 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15586	7.749	3166	6325	1.089	--
2	3.501	185546	92.251	28277	6862	1.056	6.207
总计		201132	100.000	31443			

图37 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



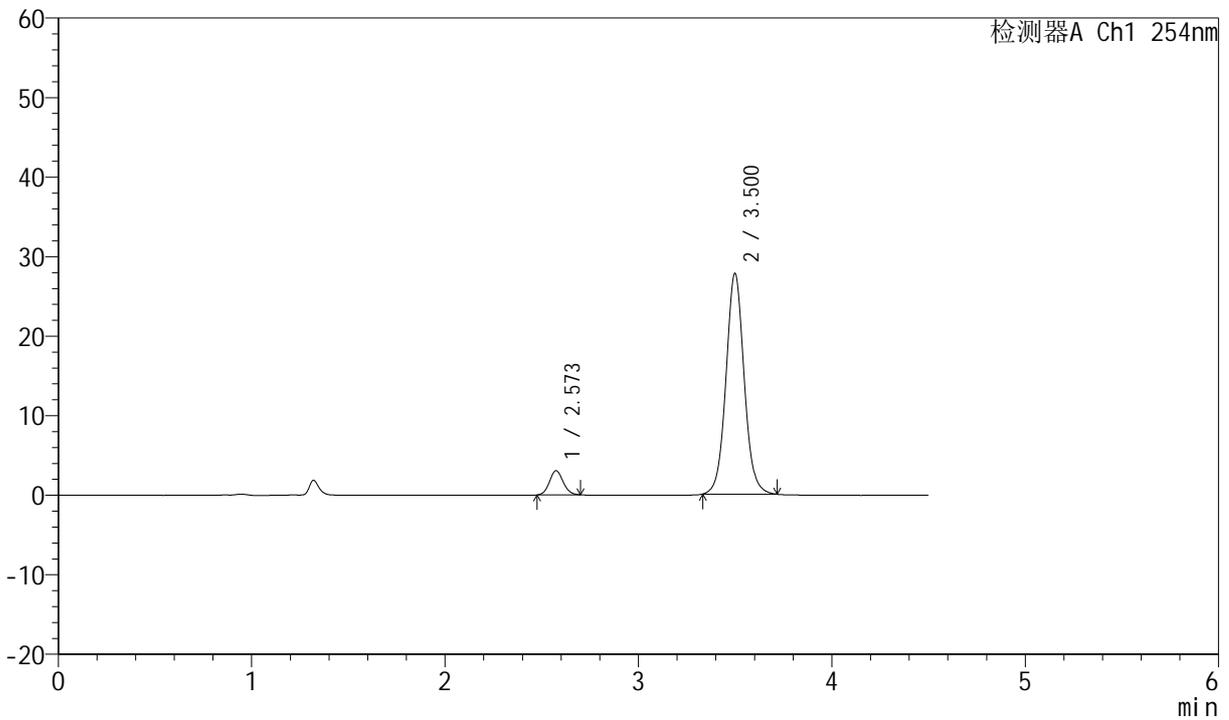
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1525-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-15 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 14:05:36 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	14955	7.632	3039	6271	1.094	--
2	3.500	181001	92.368	27695	6873	1.053	6.199
总计		195956	100.000	30735			

图38 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



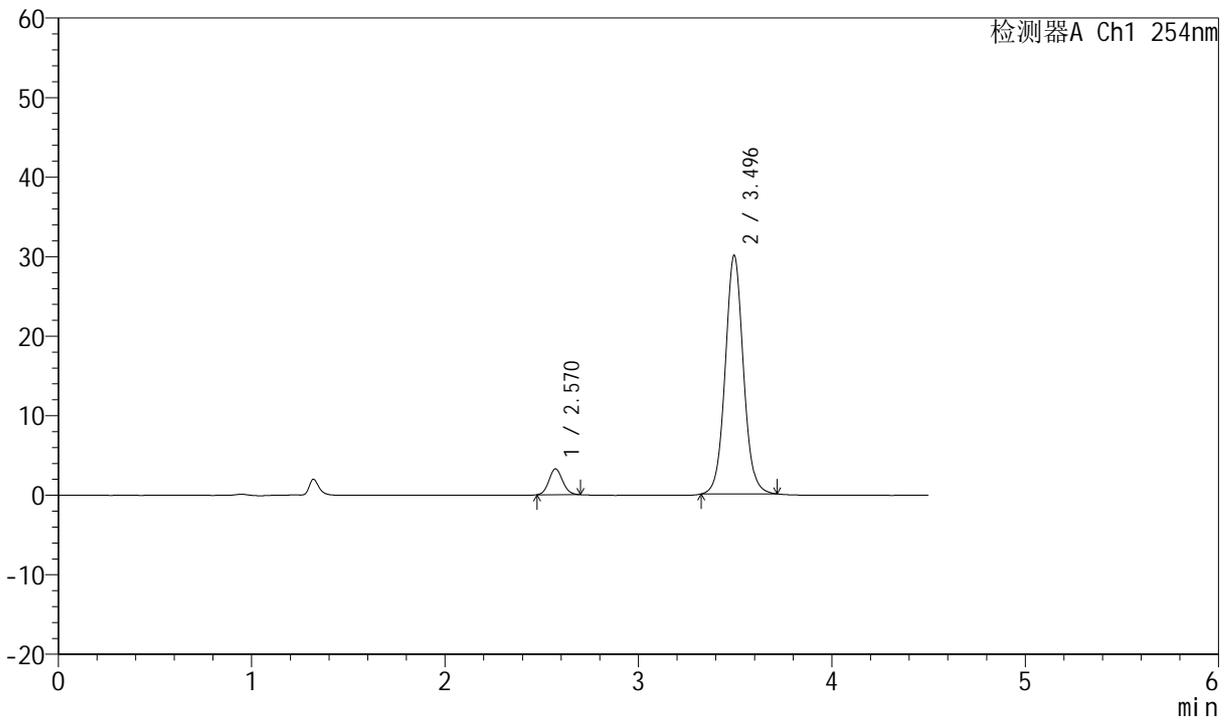
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1526-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-24 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 14:10:27 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:19:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	15984	7.535	3249	6258	1.098	--
2	3.496	196156	92.465	30002	6835	1.056	6.186
总计		212140	100.000	33251			

图39 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



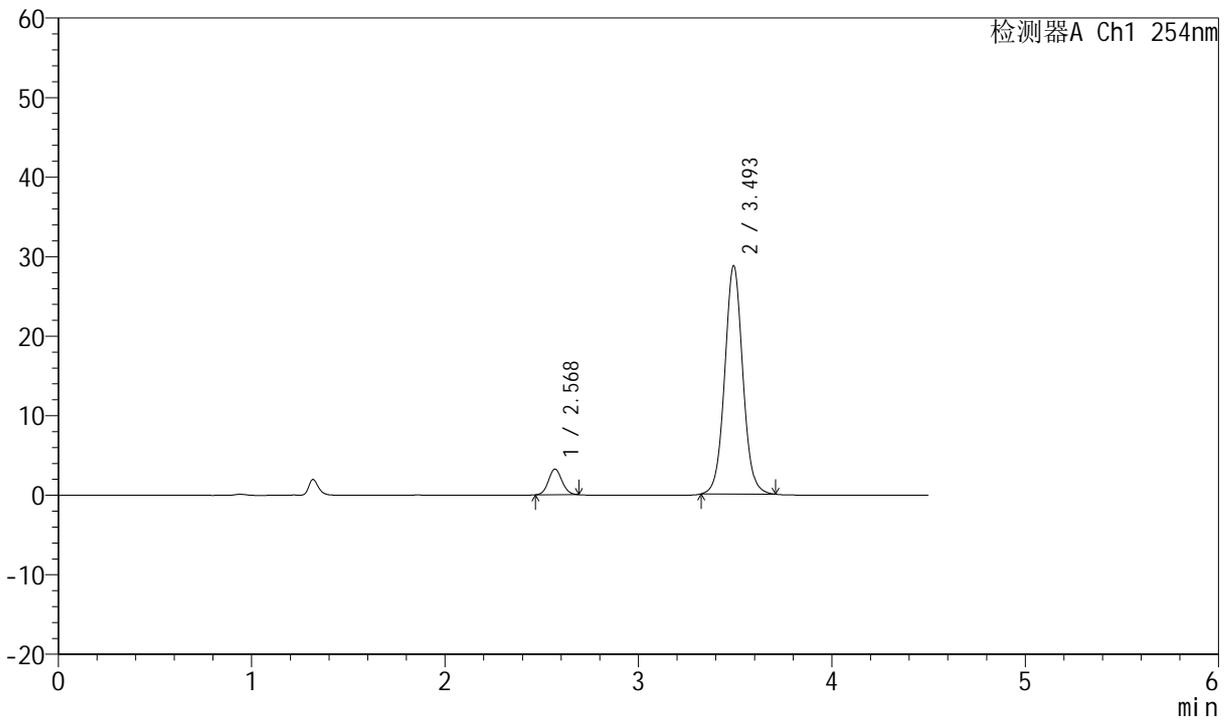
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1527-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-33  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 14:15:20 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	15693	7.760	3201	6382	1.082	--
2	3.493	186544	92.240	28603	6882	1.045	6.230
总计		202237	100.000	31804			

图40 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



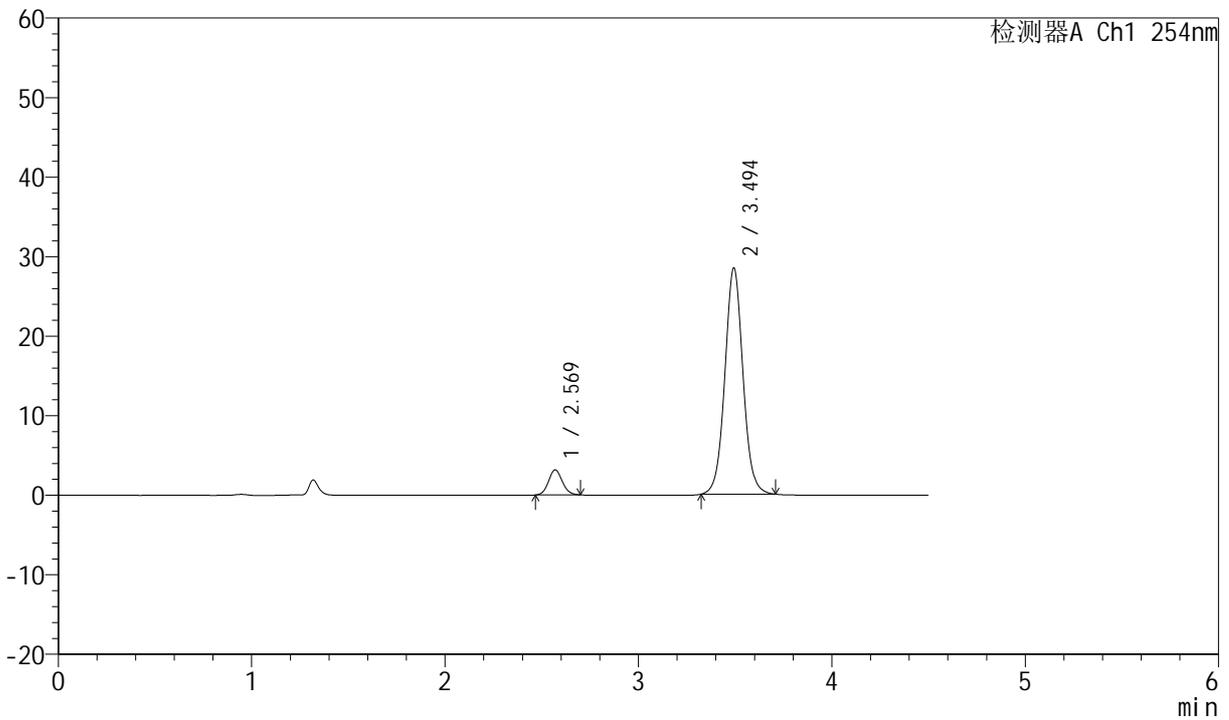
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1528-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-42 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 14:20:13 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	15624	7.786	3140	6218	1.102	--
2	3.494	185037	92.214	28388	6867	1.044	6.189
总计		200661	100.000	31529			

图41 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



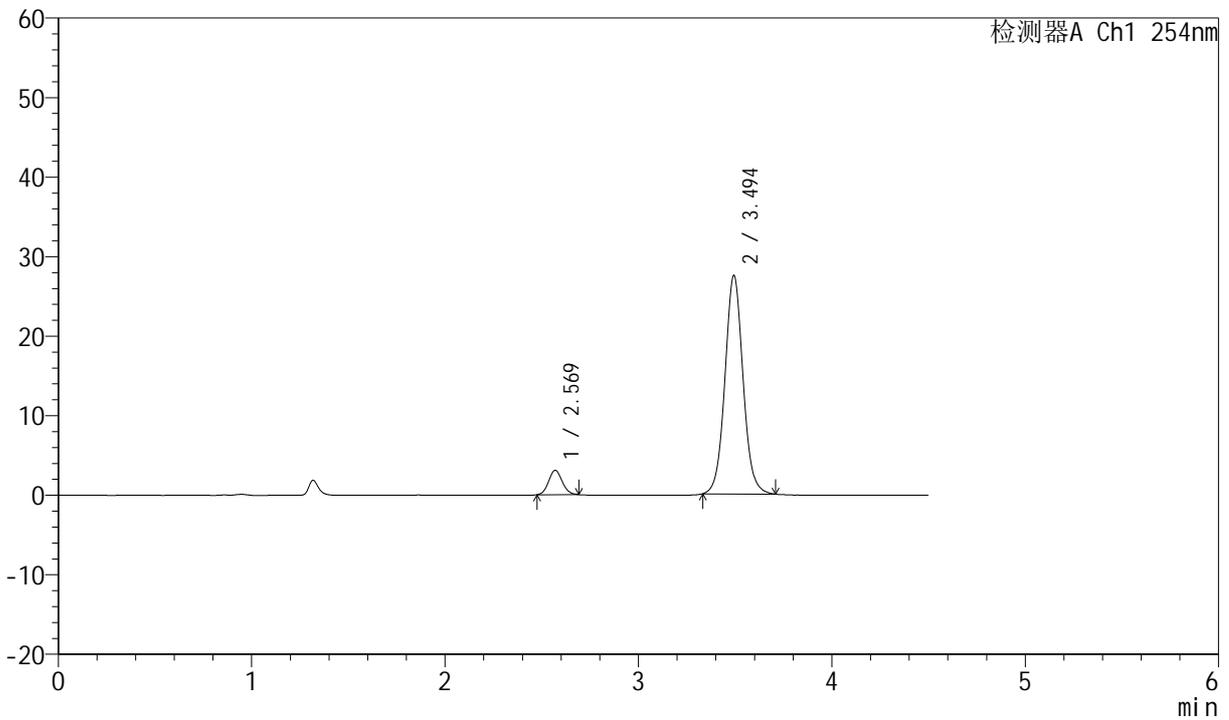
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1529-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-51 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 14:25:05 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:19:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	14978	7.740	3061	6311	1.092	--
2	3.494	178537	92.260	27420	6871	1.051	6.210
总计		193514	100.000	30481			

图42 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



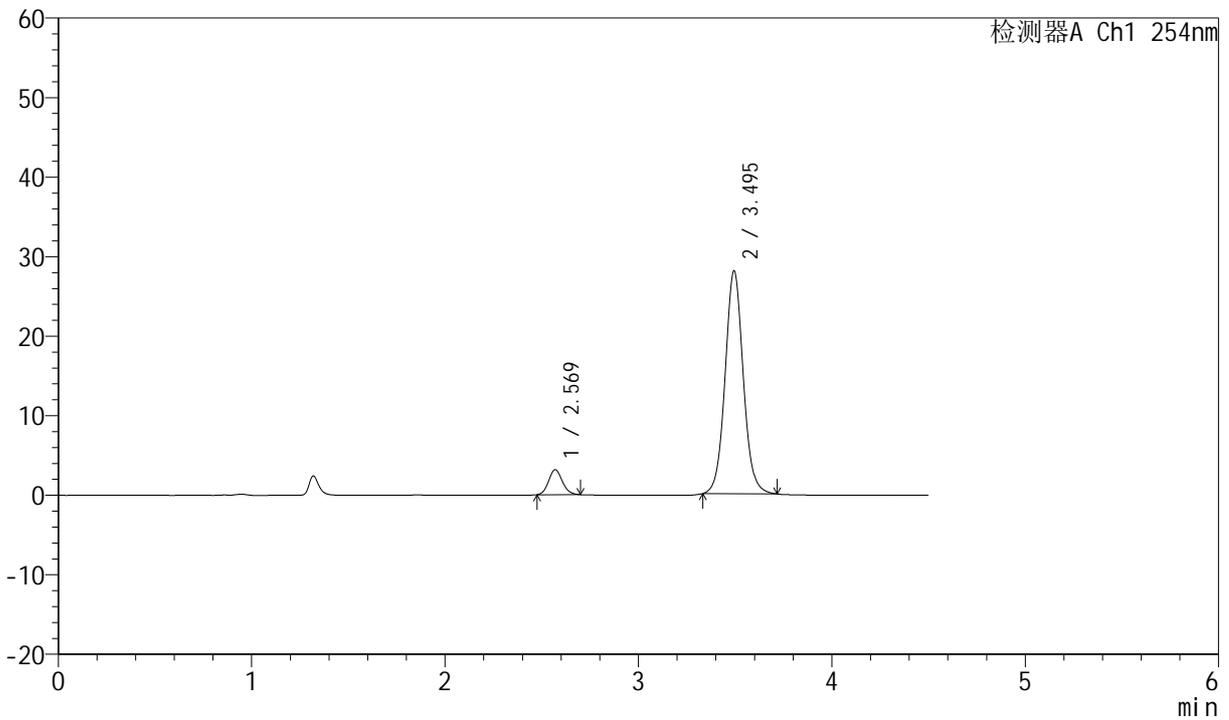
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1530-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-7 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 14:29:57 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:20:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	15486	7.812	3130	6268	1.119	--
2	3.495	182763	92.188	28007	6850	1.057	6.201
总计		198249	100.000	31137			

图43 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



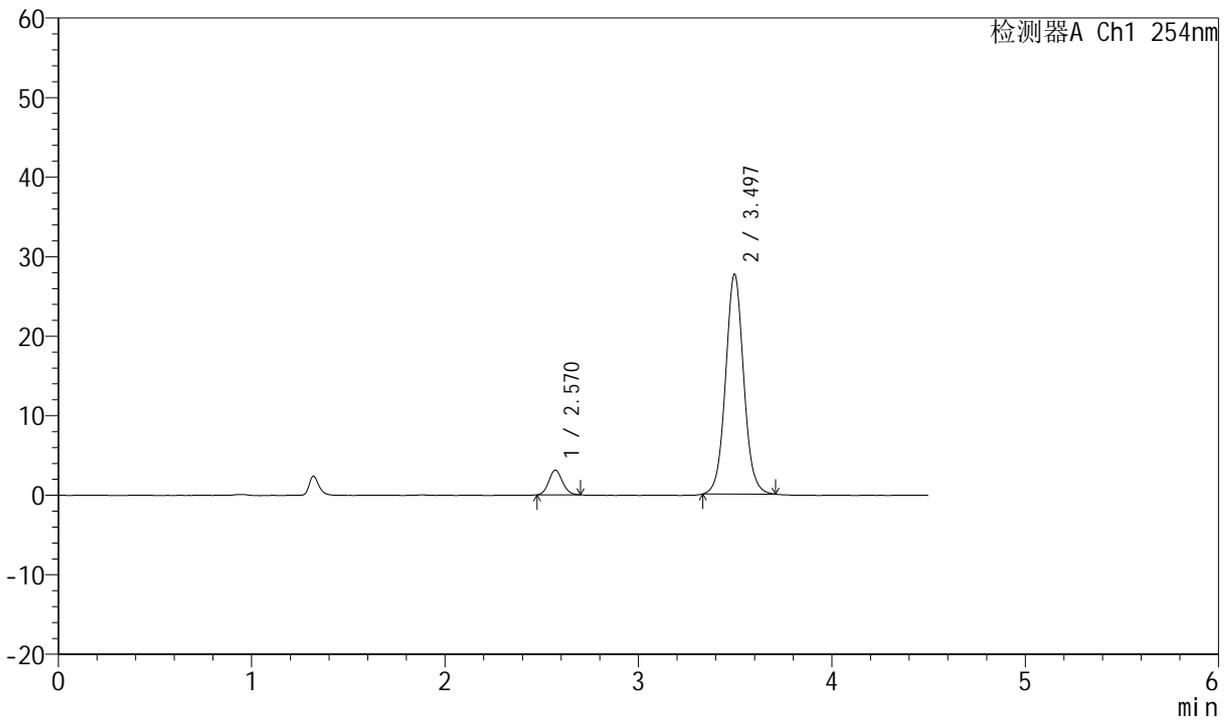
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1531-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-16 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 14:34:49 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:20:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	15269	7.829	3102	6300	1.105	--
2	3.497	179769	92.171	27650	6869	1.047	6.219
总计		195037	100.000	30752			

图44 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



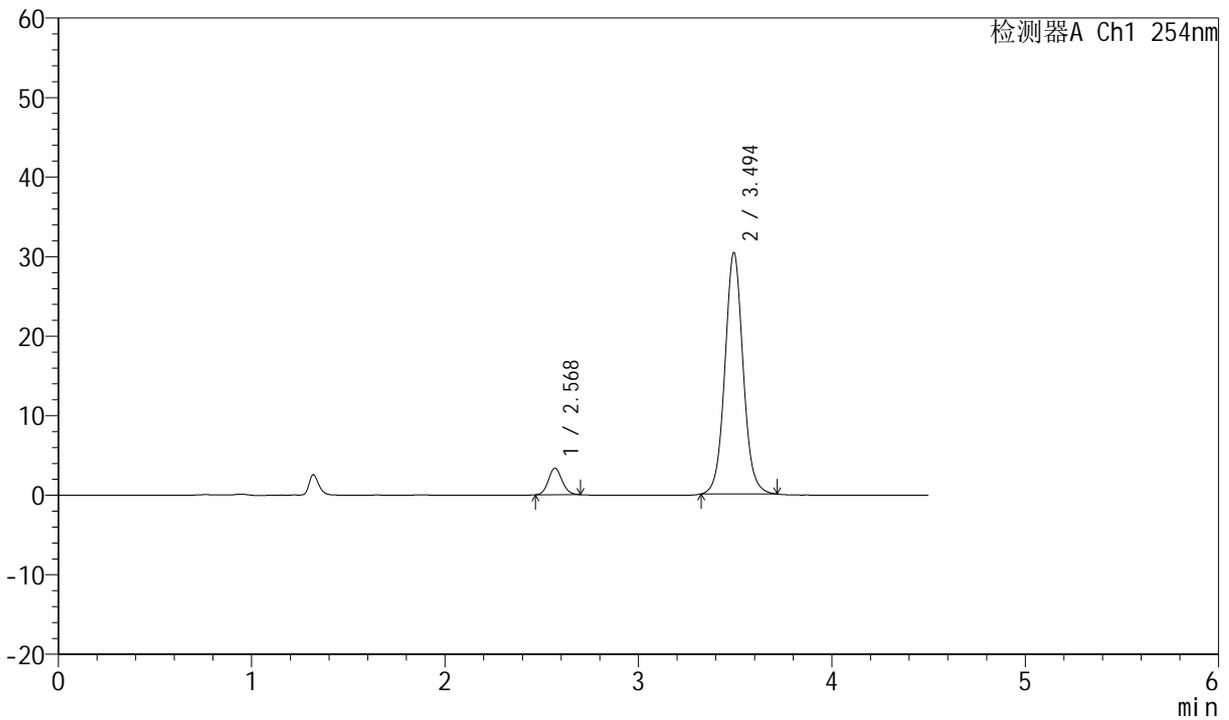
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1532-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-25 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 14:39:41 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:20:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	16468	7.663	3309	6272	1.112	--
2	3.494	198421	92.337	30294	6825	1.053	6.200
总计		214889	100.000	33602			

图45 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片3  
 供试品溶液-1



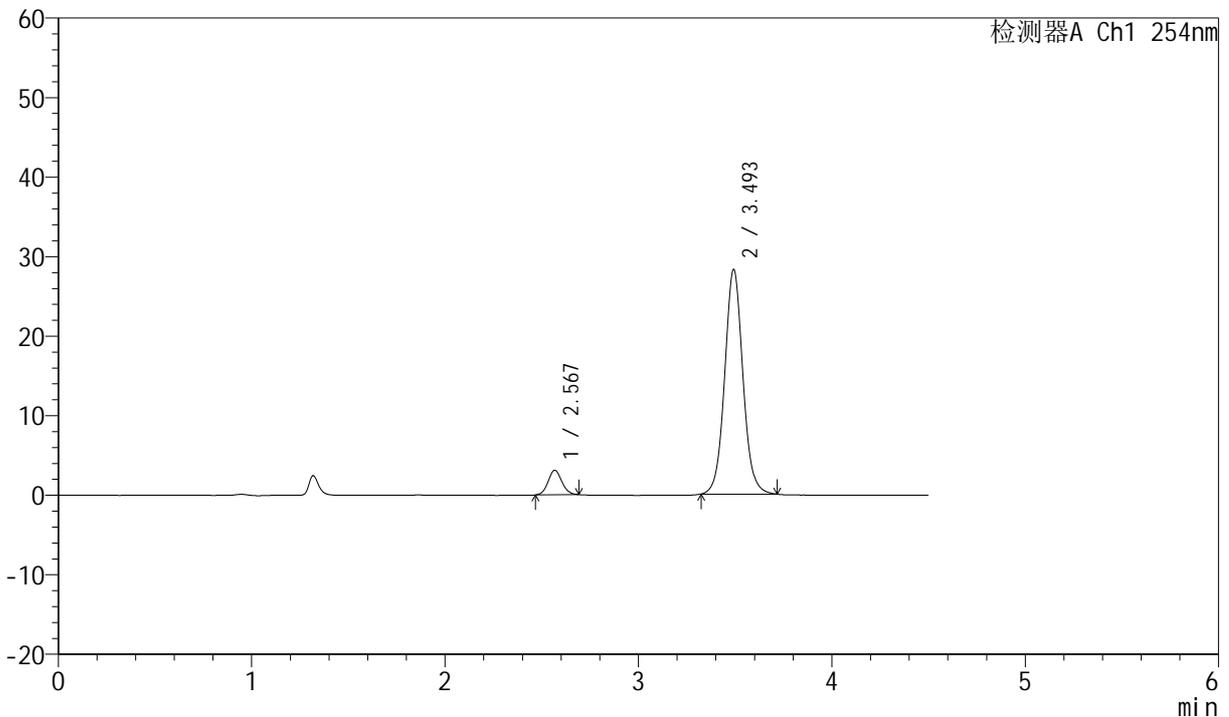
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1533-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-34 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 14:44:33 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:20:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	15210	7.600	3074	6212	1.079	--
2	3.493	184926	92.400	28135	6814	1.057	6.186
总计		200135	100.000	31209			

图46 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



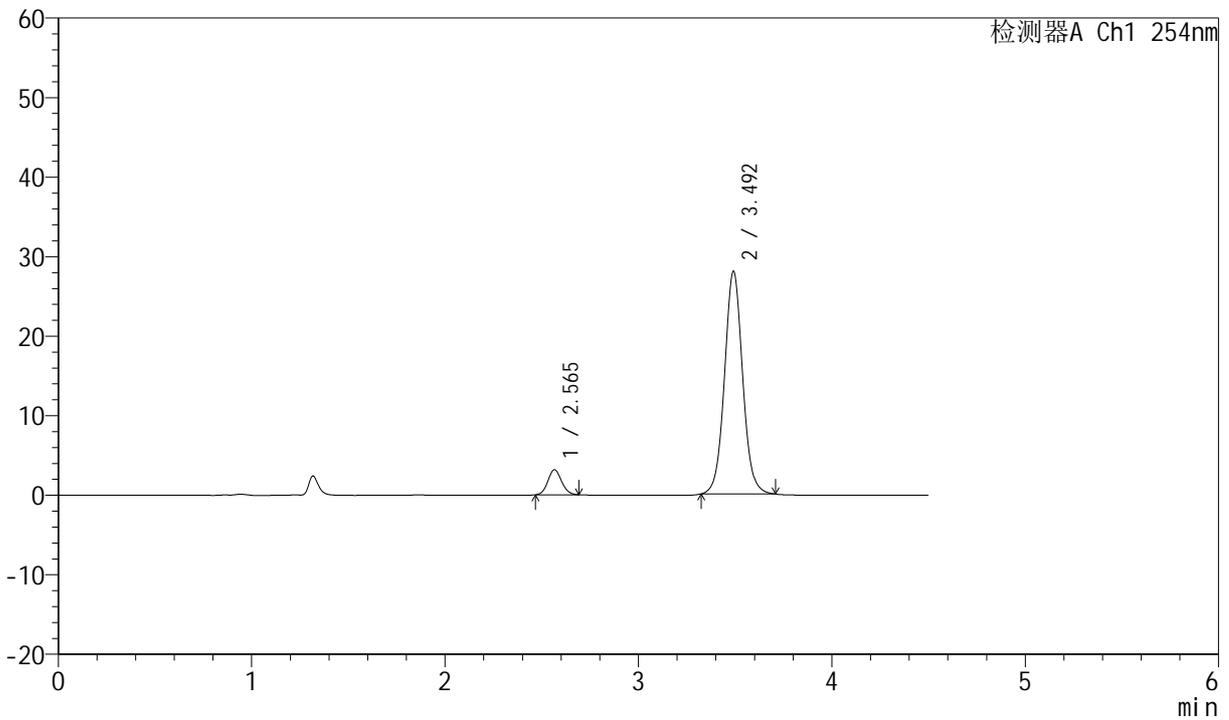
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1534-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-43  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 14:49:25 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:20:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	15529	7.845	3148	6244	1.093	--
2	3.492	182434	92.155	27919	6849	1.049	6.207
总计		197963	100.000	31067			

图47 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



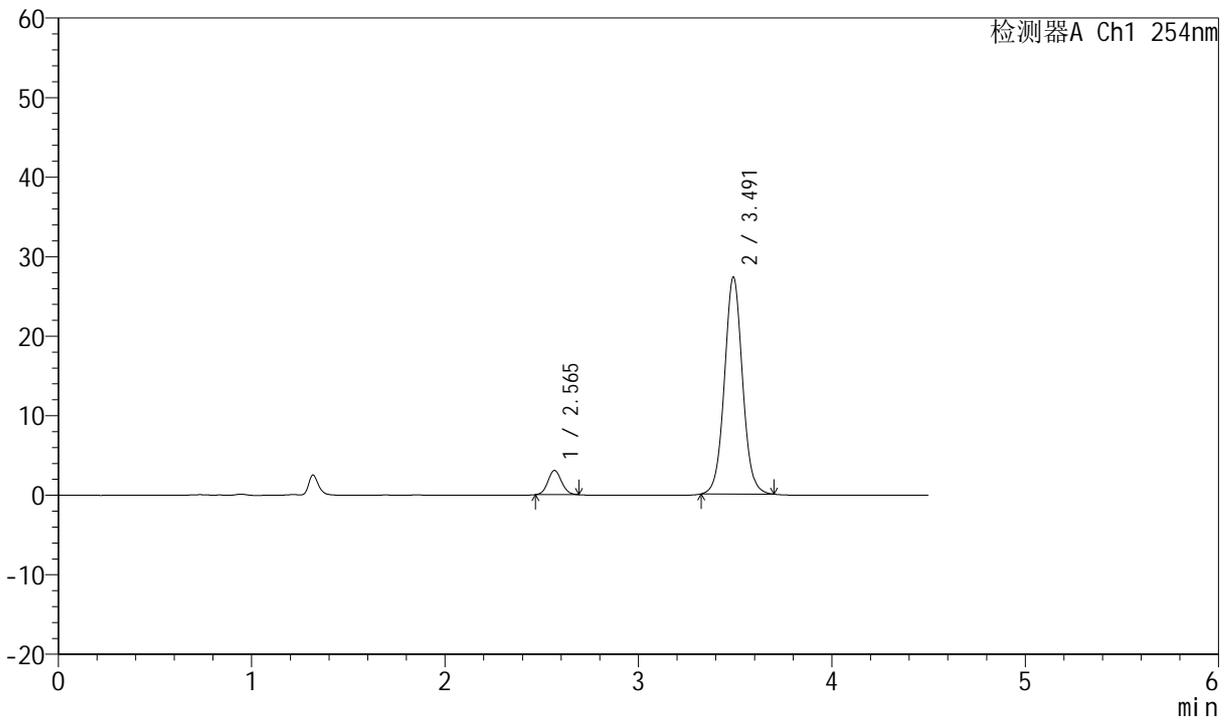
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1535-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-52  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 14:54:17      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:20:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	14943	7.789	3047	6296	1.089	--
2	3.491	176901	92.211	27222	6887	1.043	6.225
总计		191845	100.000	30268			

图48 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



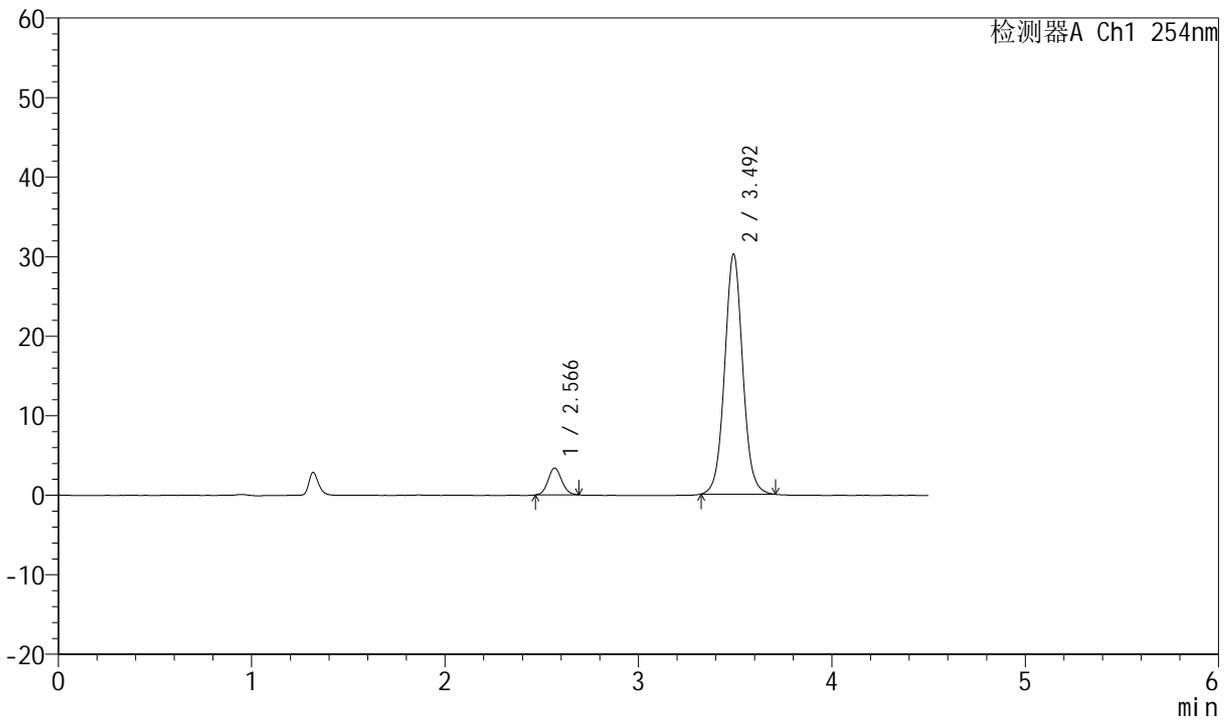
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1536-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-8 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 14:59:10 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:20:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	16516	7.767	3360	6302	1.087	--
2	3.492	196128	92.233	30052	6868	1.043	6.219
总计		212644	100.000	33412			

图49 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



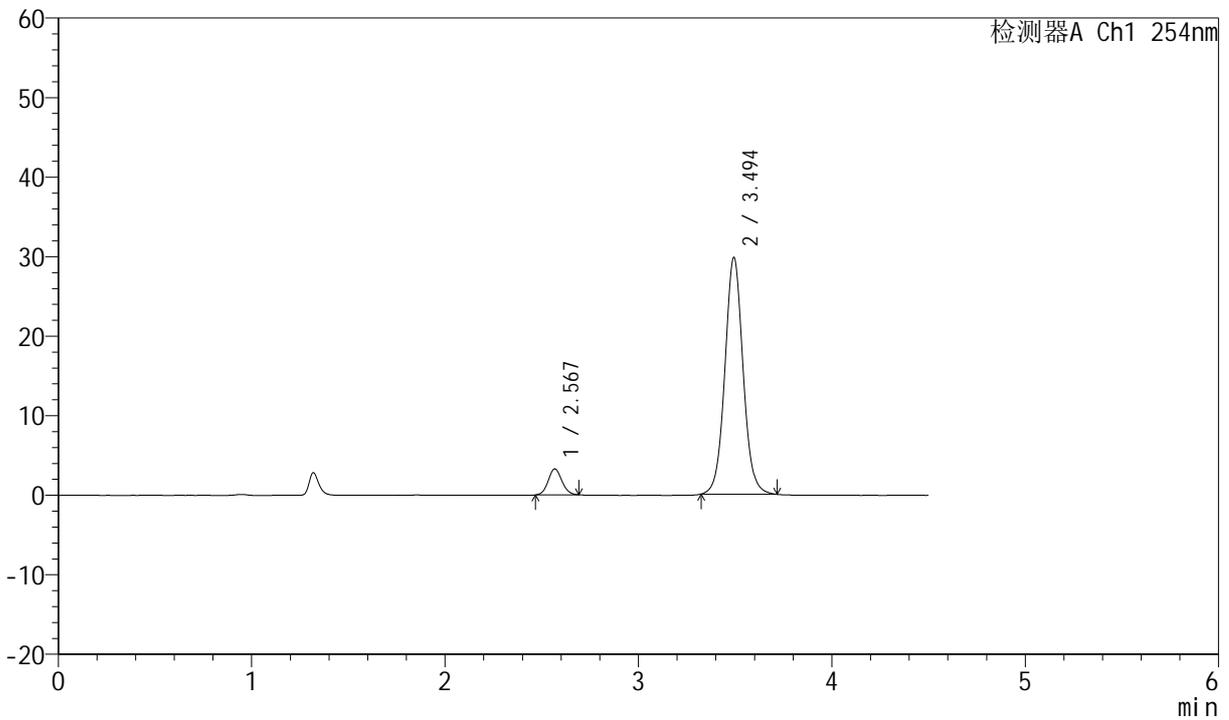
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1537-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-jx.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :1-17	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/19 15:04:03	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:20:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	16033	7.613	3243	6286	1.083	--
2	3.494	194576	92.387	29723	6832	1.051	6.210
总计		210609	100.000	32966			

图50 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1



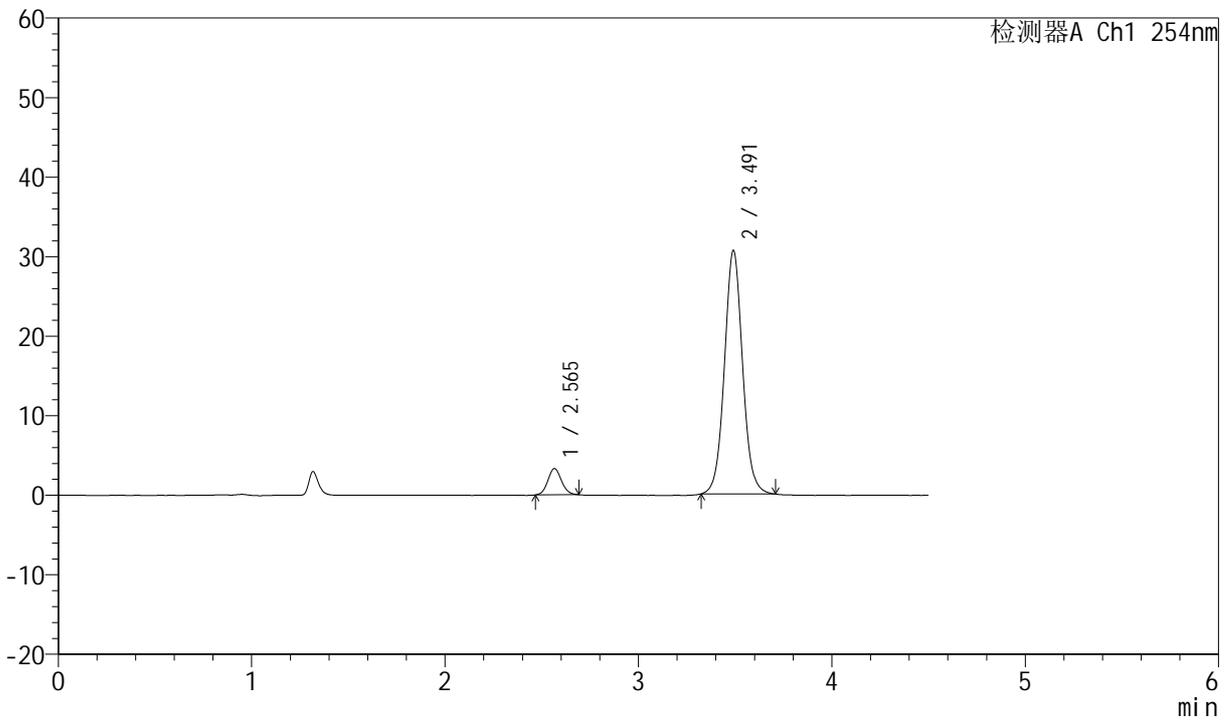
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1538-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-26 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 15:08:56 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:20:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	16163	7.496	3295	6312	1.094	--
2	3.491	199471	92.504	30541	6837	1.049	6.218
总计		215635	100.000	33836			

图51 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



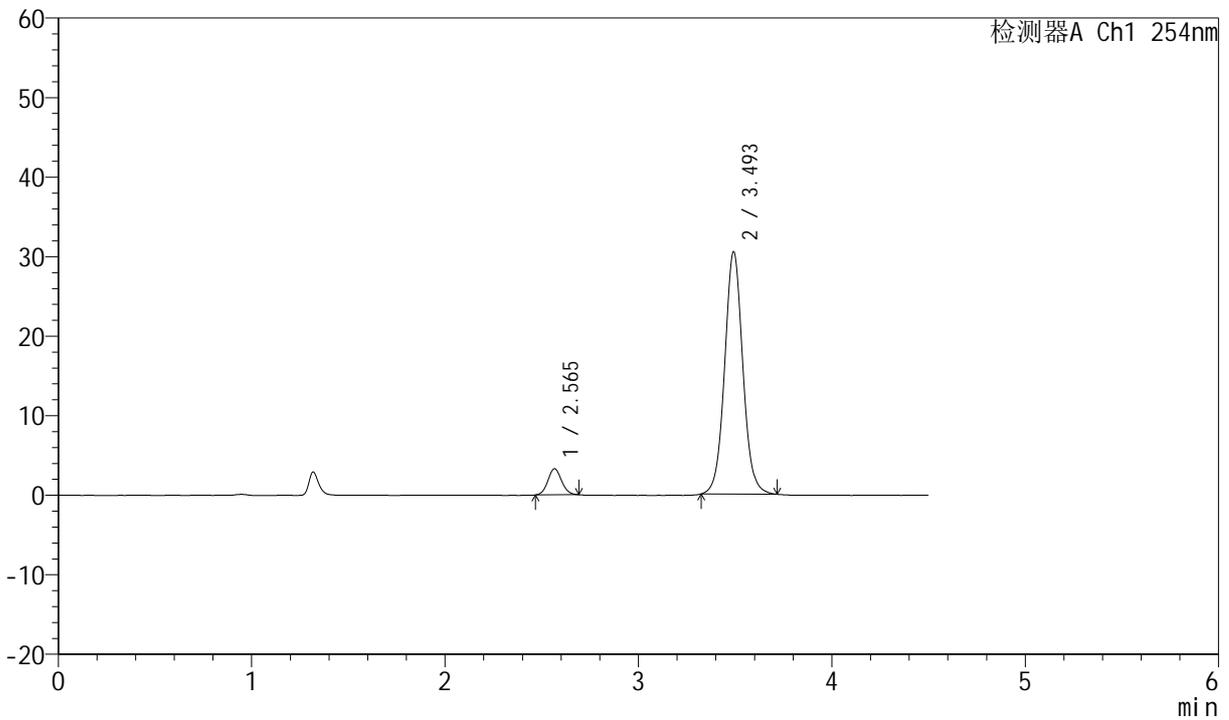
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-21/31-1539-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-35 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 15:13:49 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:20:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	16180	7.506	3277	6202	1.081	--
2	3.493	199373	92.494	30357	6815	1.050	6.191
总计		215553	100.000	33634			

图52 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



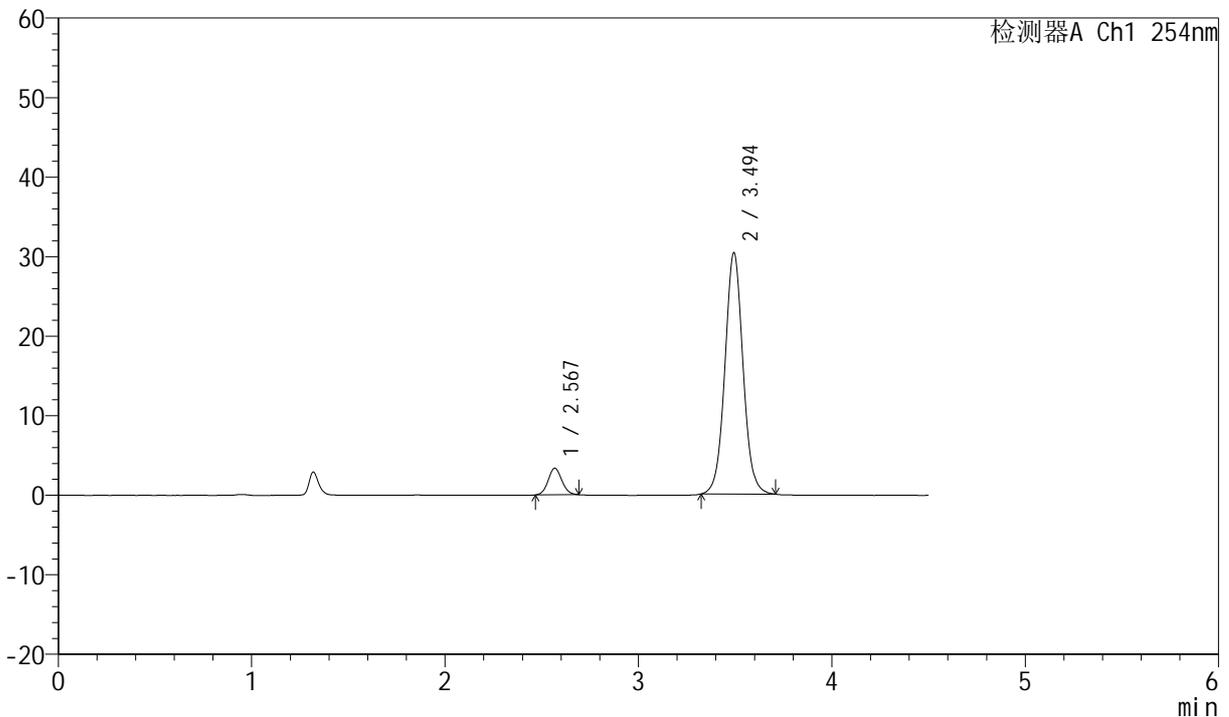
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1540-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-44 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 15:18:42 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:20:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	16474	7.694	3324	6235	1.079	--
2	3.494	197644	92.306	30299	6853	1.042	6.206
总计		214118	100.000	33622			

图53 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



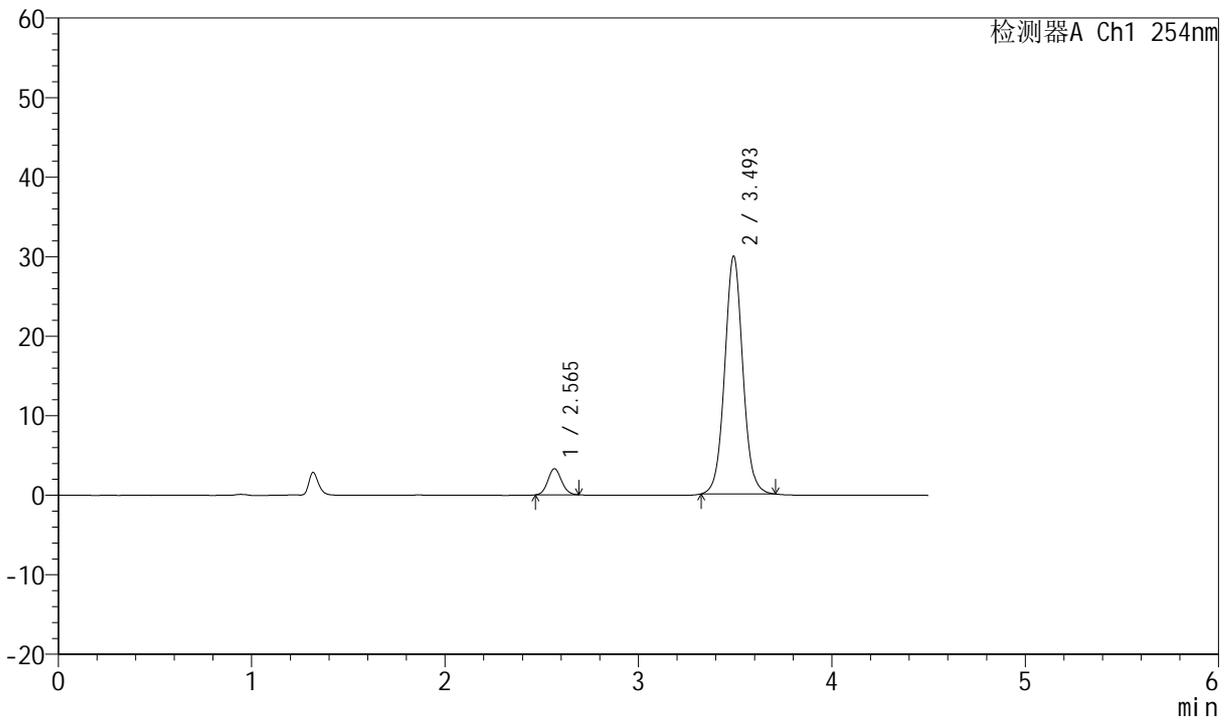
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-21/31-1541-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-53 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 15:23:35 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:20:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	16140	7.646	3287	6311	1.097	--
2	3.493	194954	92.354	29788	6849	1.047	6.228
总计		211094	100.000	33075			

图54 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



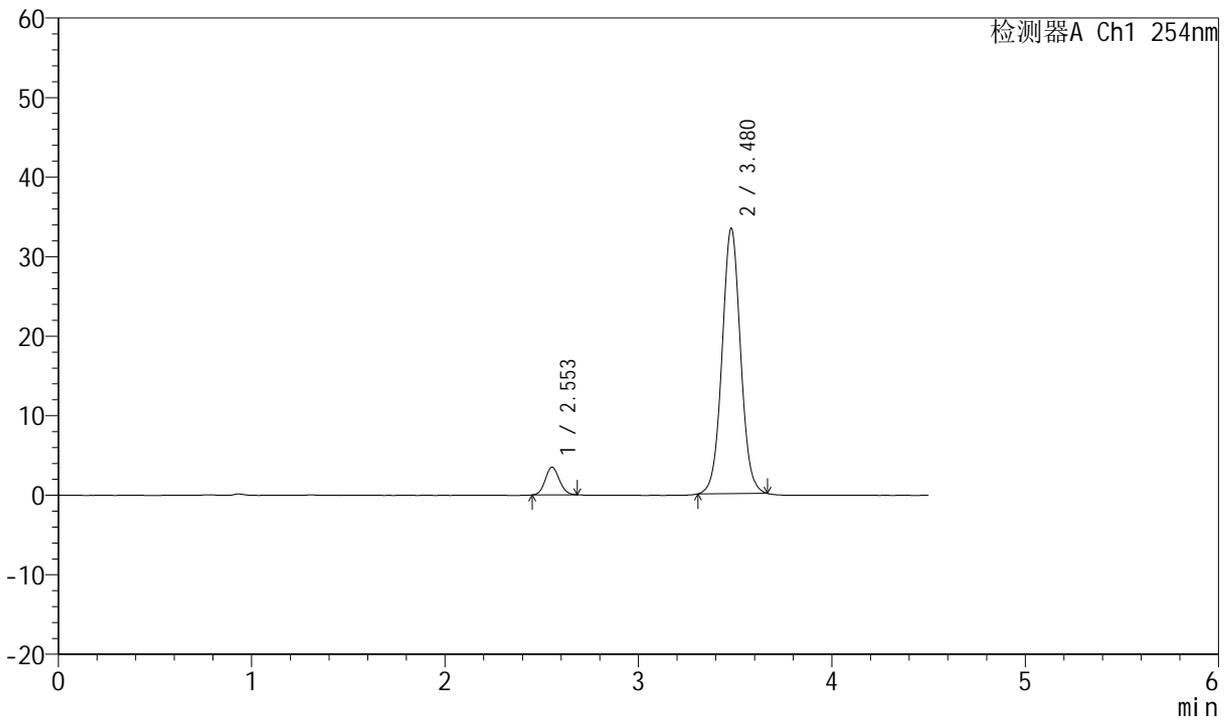
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-22/31-1542-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :1-27  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 15:28:29 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:21:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	17684	7.388	3480	5764	1.088	--
2	3.480	221671	92.612	33372	6447	1.036	6.027
总计		239355	100.000	36852			

图55 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-2-1



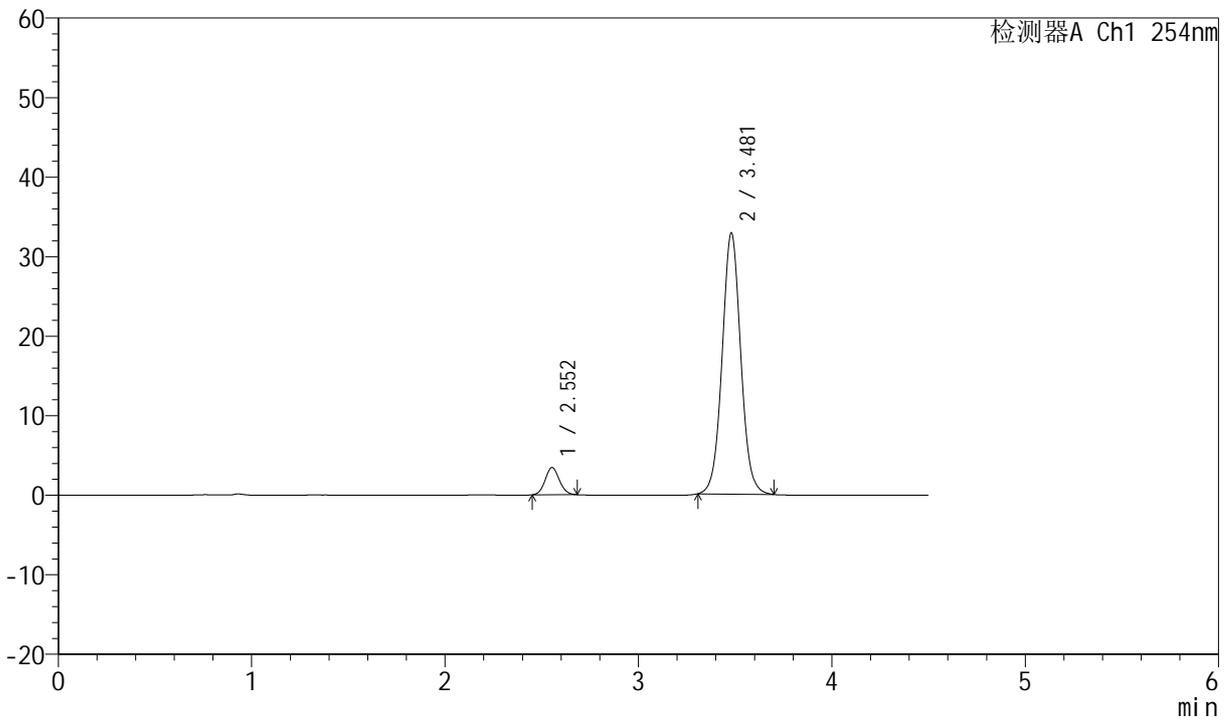
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-23/31-1543-2 - zzp-2024080421p-jyx1-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-27 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 15:33:21 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:23:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	17470	7.363	3415	5742	1.083	--
2	3.481	219801	92.637	32844	6397	1.042	6.013
总计		237270	100.000	36260			

图56 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-2-2



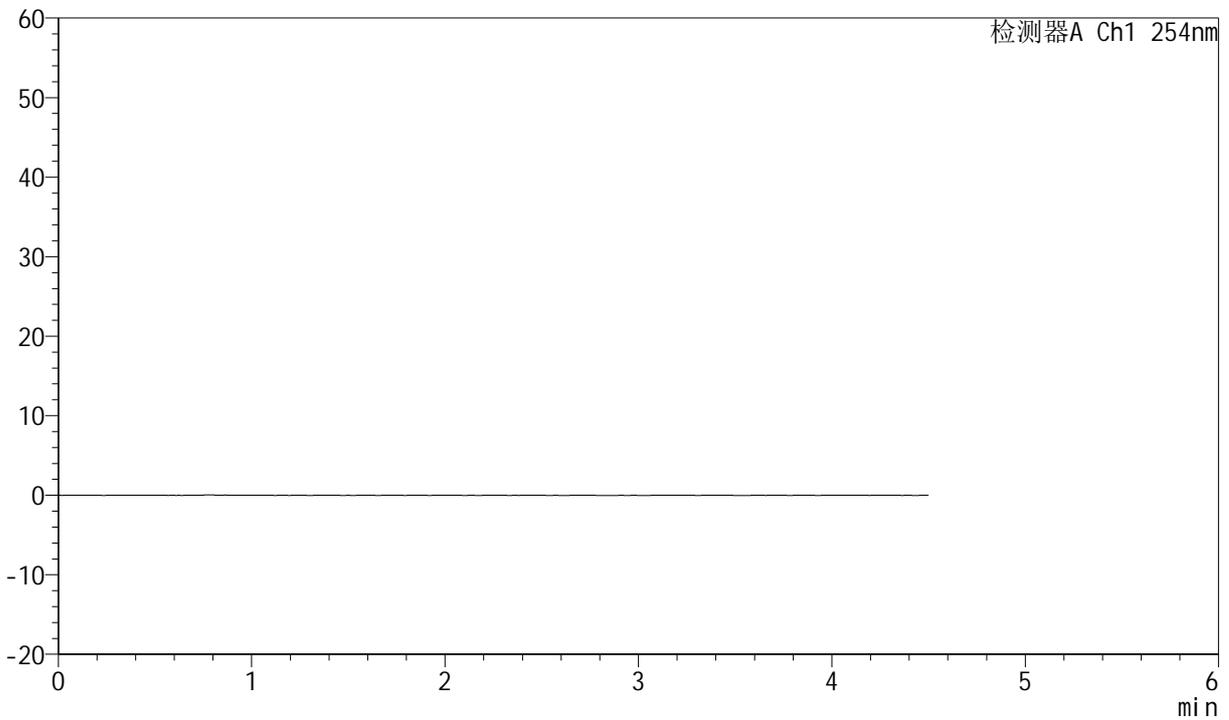
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-23/31-1544-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-9  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 15:38:15      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:23:06      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

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

图57 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质  
溶剂



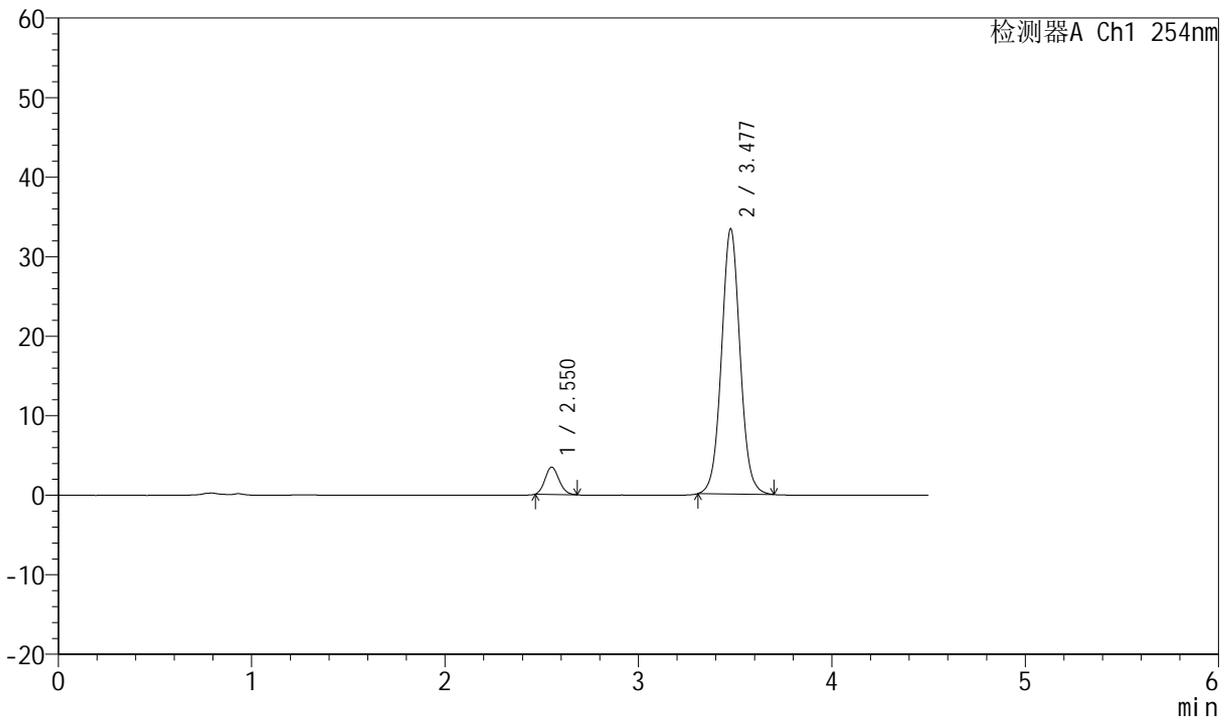
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-25/31-1545-3 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-18  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 15:43:09 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/08/20 09:25:38 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	17221	7.180	3411	5834	1.132	--
2	3.477	222618	92.820	33294	6425	1.042	6.037
总计		239839	100.000	36705			

图58 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-1



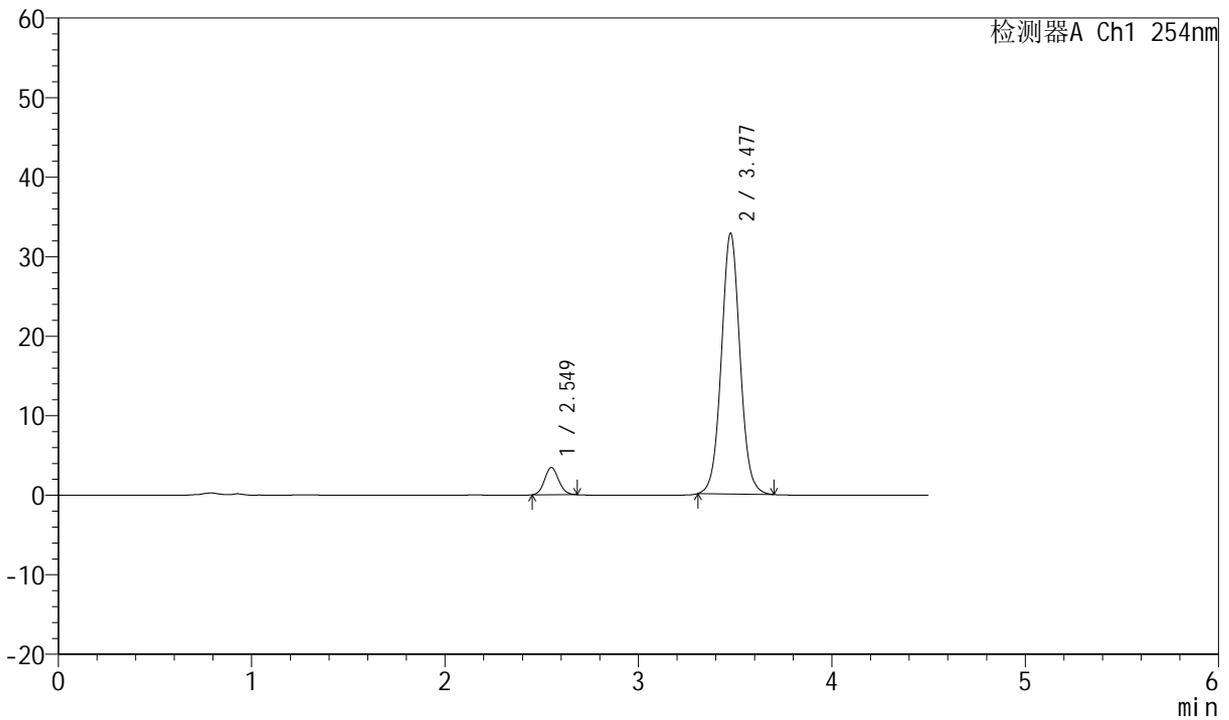
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 10-26/31-1546-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb		
样品瓶号	:2-18	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/08/19 15:48:03	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V2)	:2025/08/20 09:27:15		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX280)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.549	17379	7.332	3421	5776	1.099	--
2	3.477	219664	92.668	32726	6383	1.044	6.022
总计		237043	100.000	36146			

图59 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质  
对照品溶液-1-2



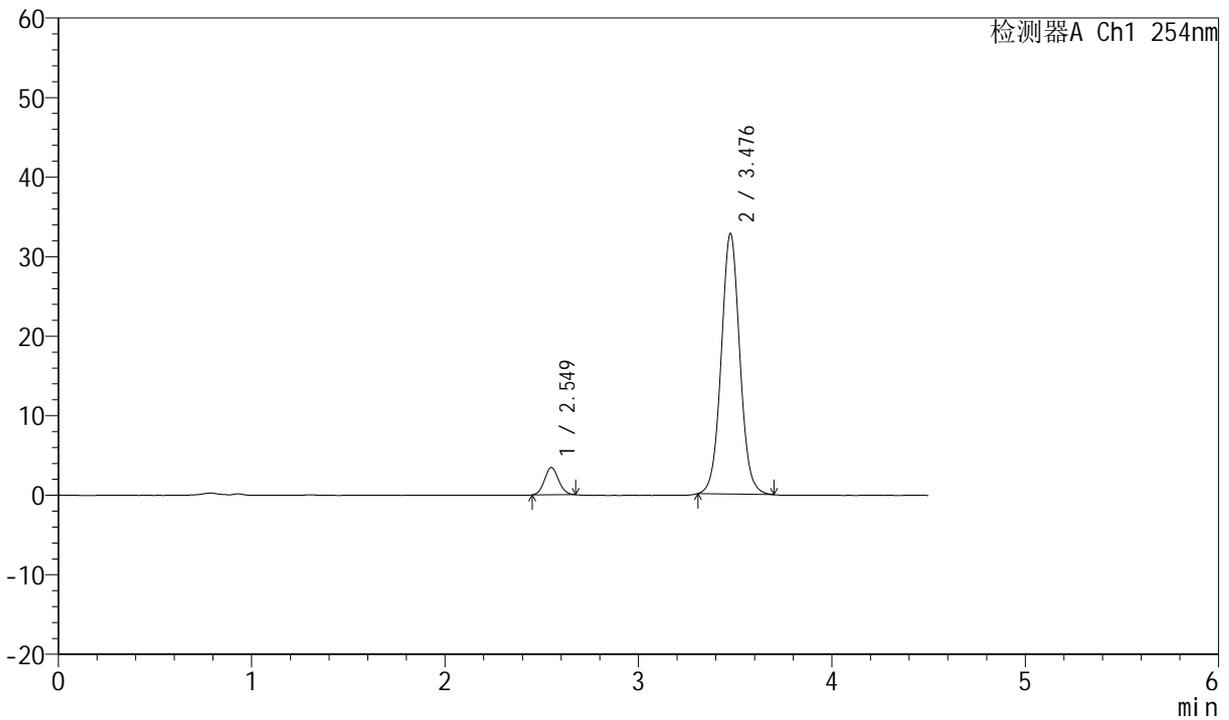
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1547-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-18 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 15:52:57 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.549	17302	7.322	3421	5802	1.083	--
2	3.476	218999	92.678	32635	6398	1.043	6.028
总计		236301	100.000	36056			

图60 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-3



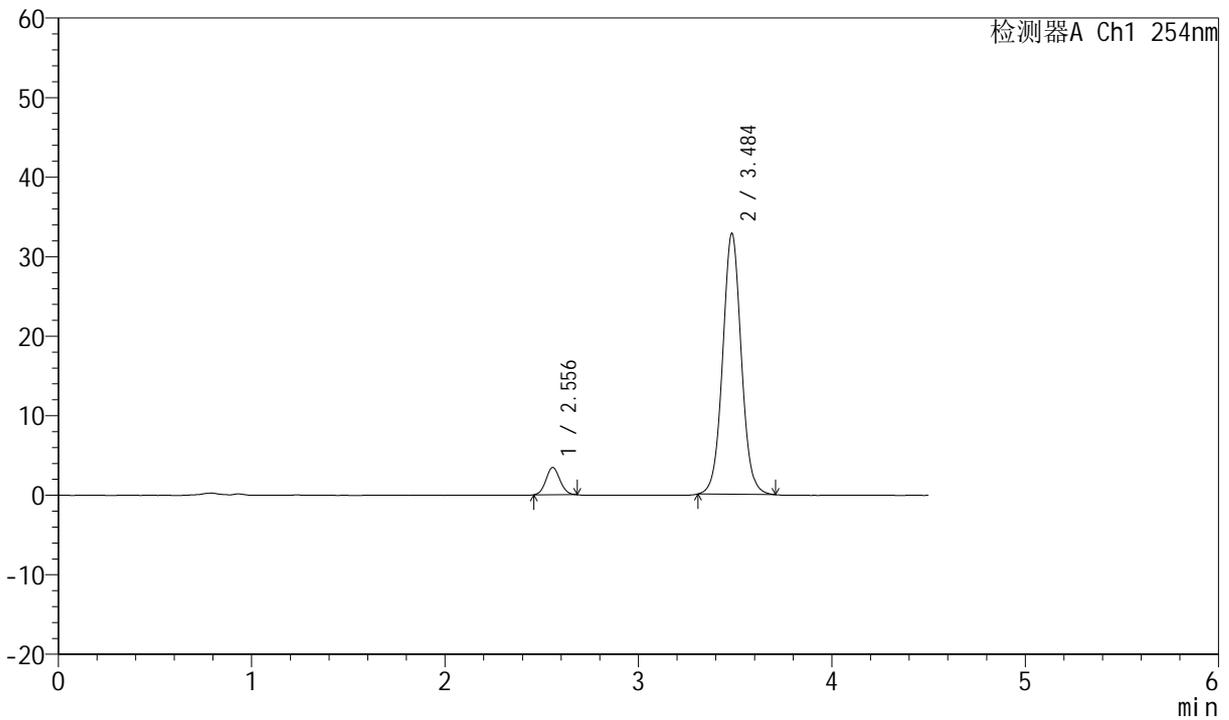
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1548-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 : 2-18	版本号:6.115
进样体积 : 10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 : 2025/08/19 15:57:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	17232	7.275	3427	5877	1.075	--
2	3.484	219650	92.725	32698	6423	1.042	6.038
总计		236882	100.000	36126			

图61 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质  
对照品溶液-1-4



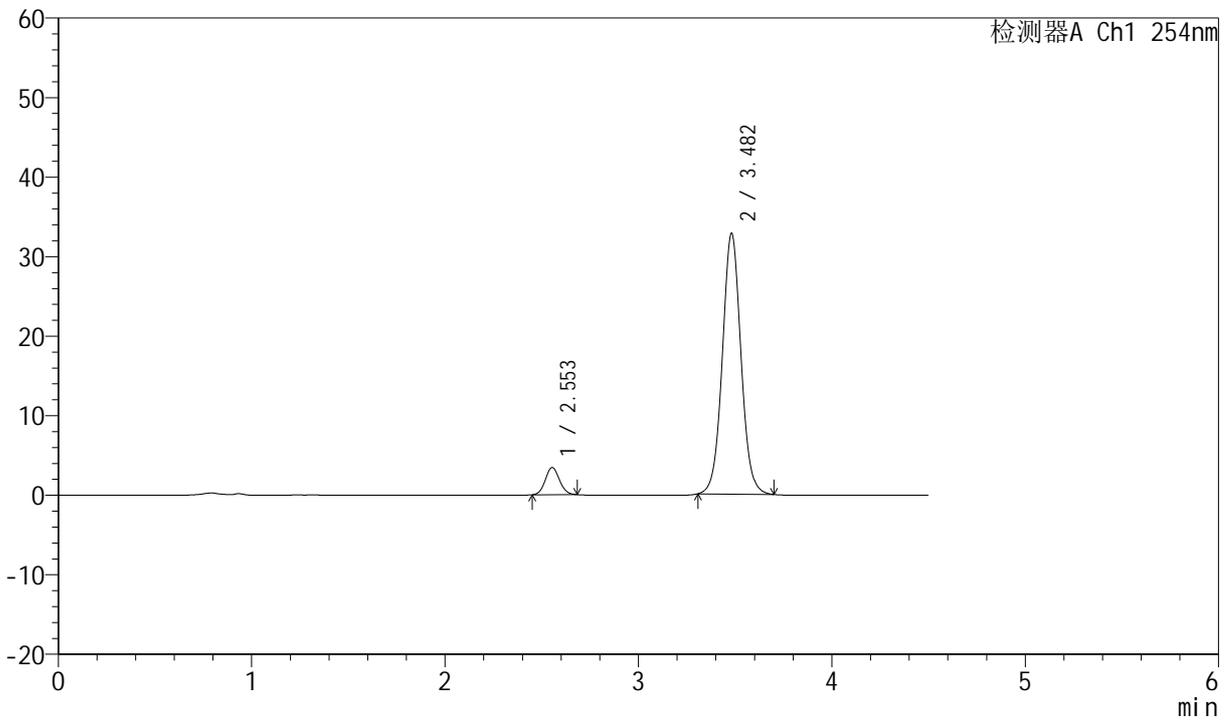
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1549-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-18  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 16:02:45      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:27:23      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	17446	7.370	3420	5751	1.082	--
2	3.482	219263	92.630	32763	6428	1.043	6.025
总计		236709	100.000	36183			

图62 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-5



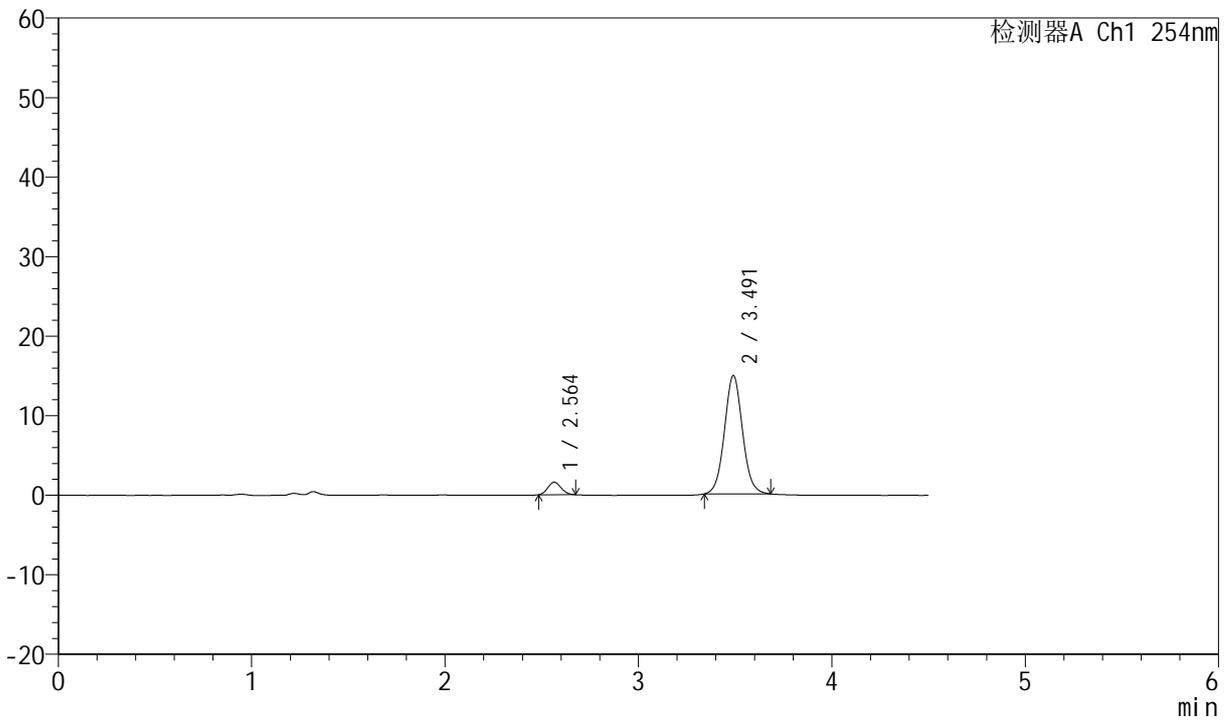
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1550-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-1 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 16:07:39 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	7486	7.200	1570	6437	1.111	--
2	3.491	96487	92.800	14858	6819	1.052	6.247
总计		103973	100.000	16428			

图63 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



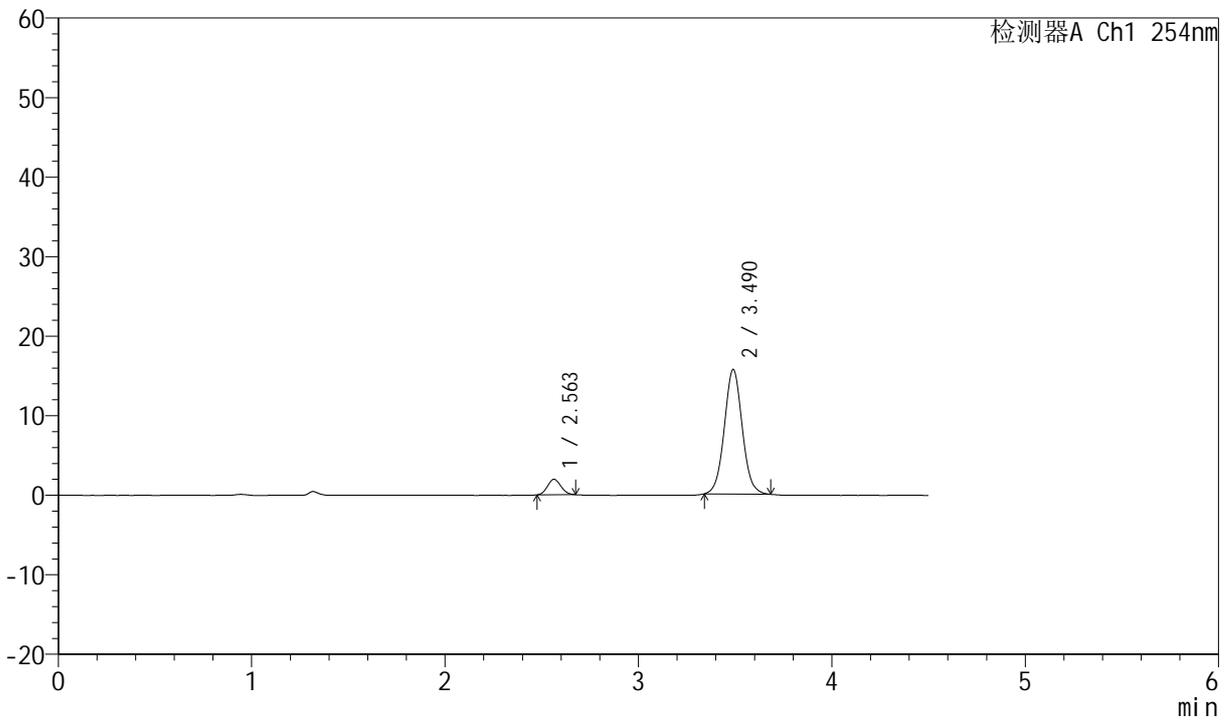
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1551-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-10 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 16:12:32 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	9395	8.512	1948	6269	1.087	--
2	3.490	100979	91.488	15654	6891	1.042	6.234
总计		110374	100.000	17602			

图64 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



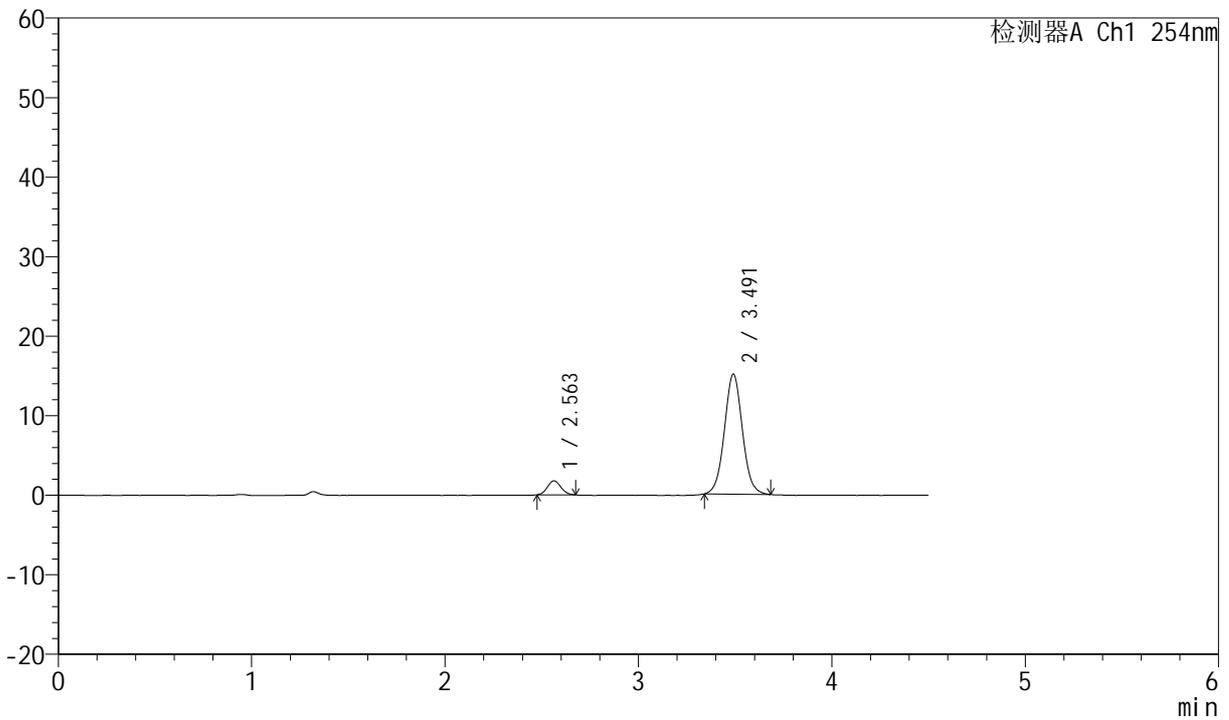
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1552-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-19 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 16:17:25 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	8543	8.056	1763	6322	1.093	--
2	3.491	97506	91.944	15071	6867	1.043	6.244
总计		106049	100.000	16834			

图65 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



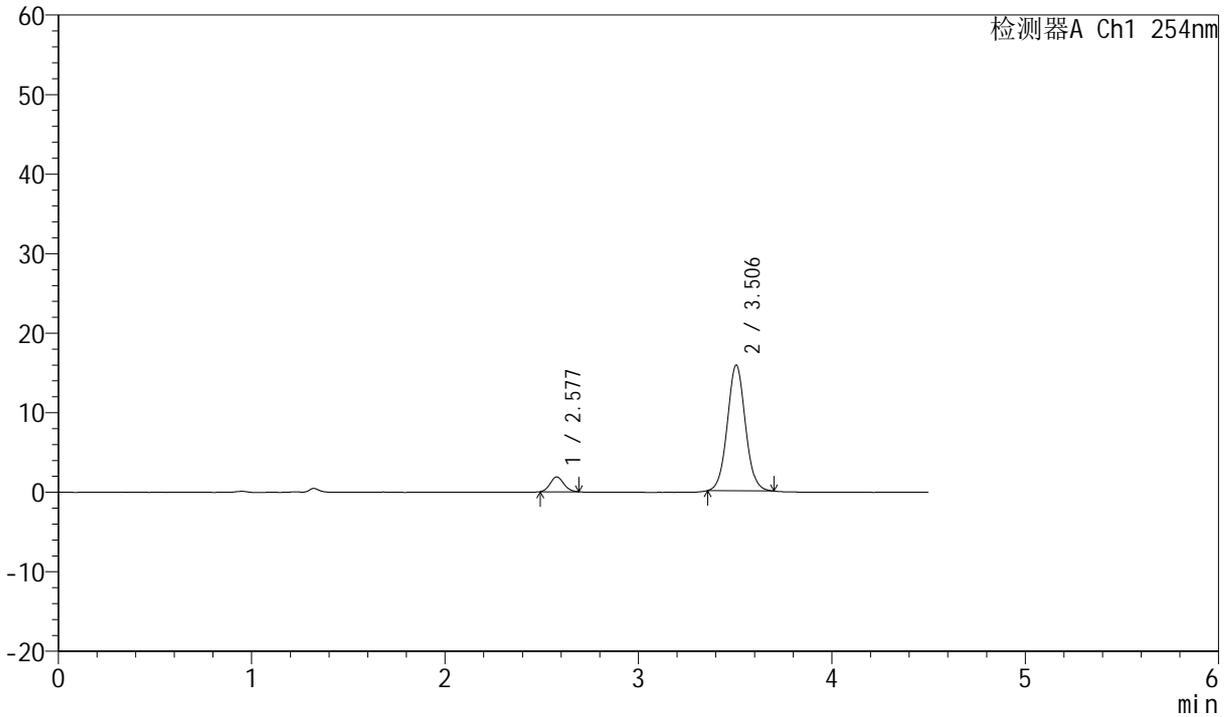
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1553-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-28  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 16:22:18      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:27:34      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	9078	8.130	1852	6366	1.106	--
2	3.506	102575	91.870	15822	6867	1.049	6.228
总计		111653	100.000	17674			

图66 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片4  
 供试品溶液-1



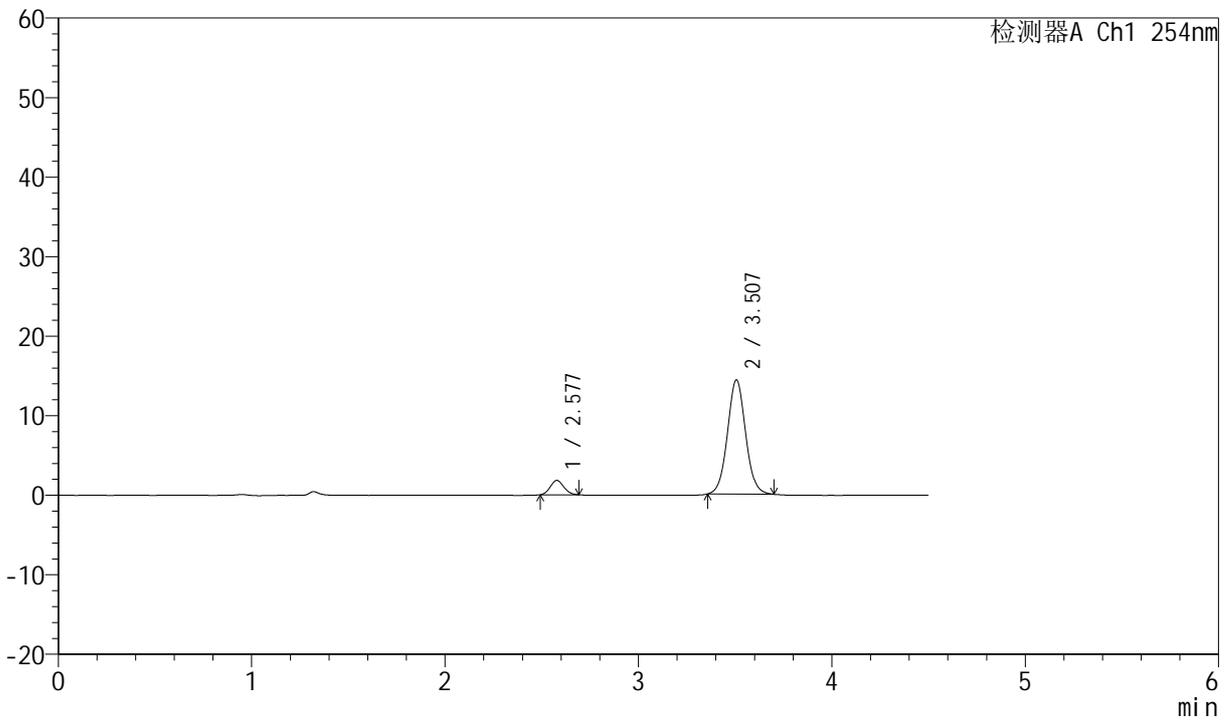
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1554-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 16:27:11 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	8749	8.544	1801	6370	1.097	--
2	3.507	93650	91.456	14354	6808	1.048	6.216
总计		102399	100.000	16156			

图67 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



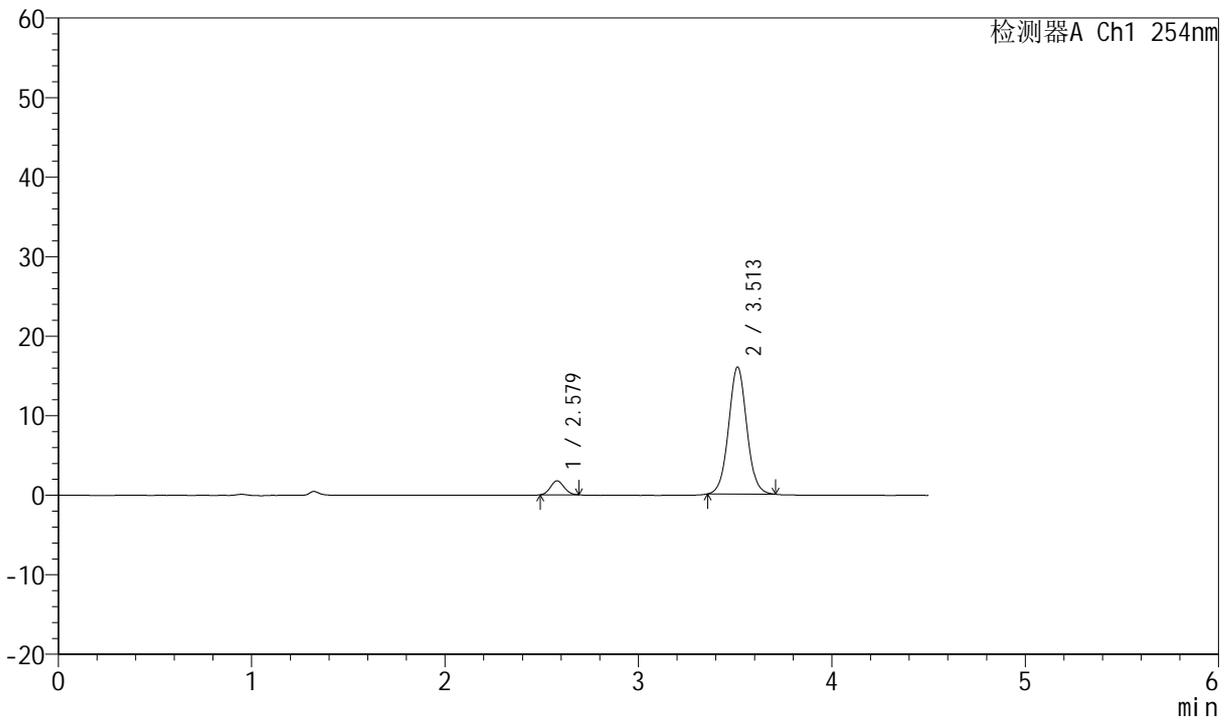
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1555-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-46 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 16:32:03 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	8498	7.532	1752	6299	1.073	--
2	3.513	104323	92.468	15987	6826	1.040	6.229
总计		112821	100.000	17739			

图68 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



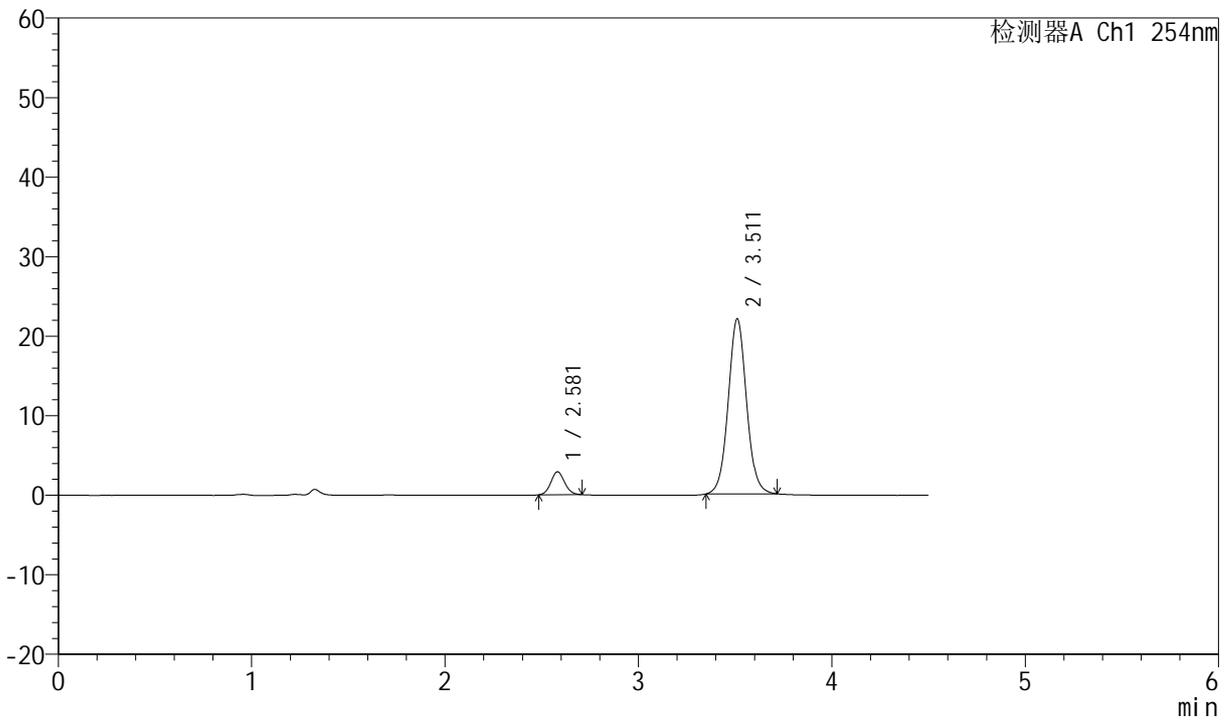
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温 : 30°C	波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1556-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-10min.lcd	
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名 : RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 : 2-2	版本号: 6.115
进样体积 : 10μl	实验者: xiexinhui
进样时间 : 2025/08/19 16:36:57	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:41	
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	14263	8.974	2890	6283	1.089	--
2	3.511	144669	91.026	22010	6788	1.049	6.189
总计		158932	100.000	24900			

图69 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片1  
供试品溶液-1



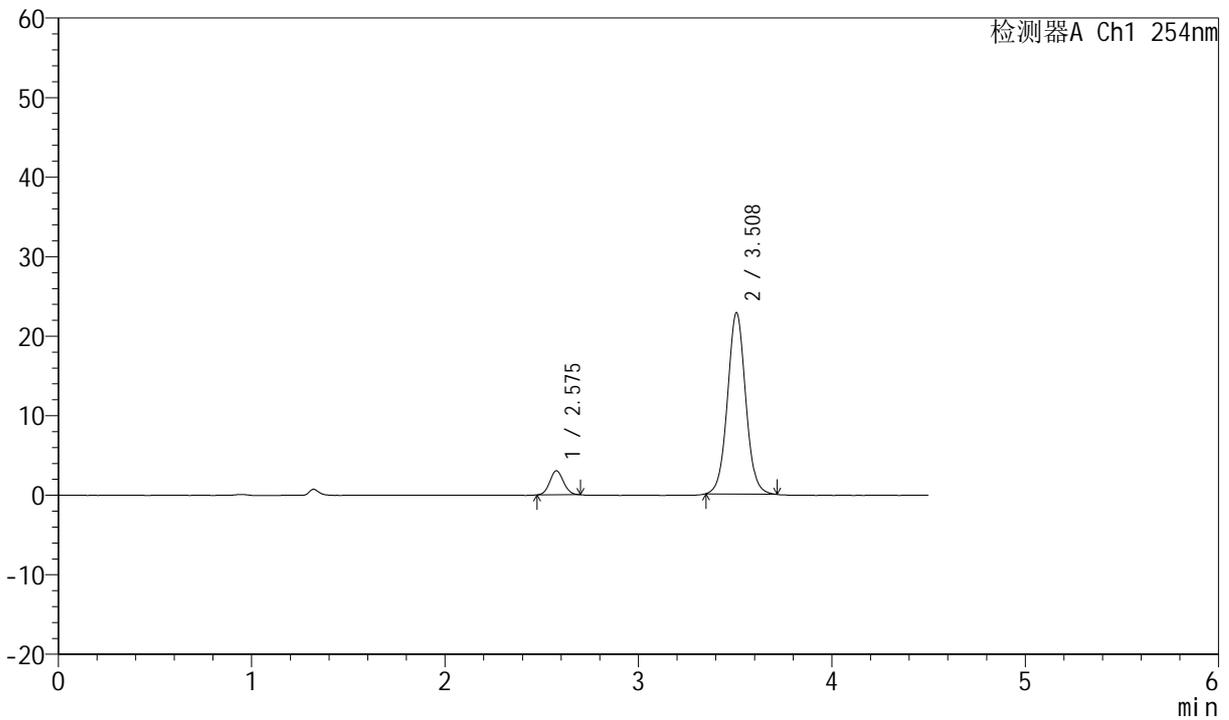
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1557-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-11 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 16:41:51 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	14853	9.082	3004	6214	1.070	--
2	3.508	148692	90.918	22759	6842	1.040	6.211
总计		163546	100.000	25763			

图70 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



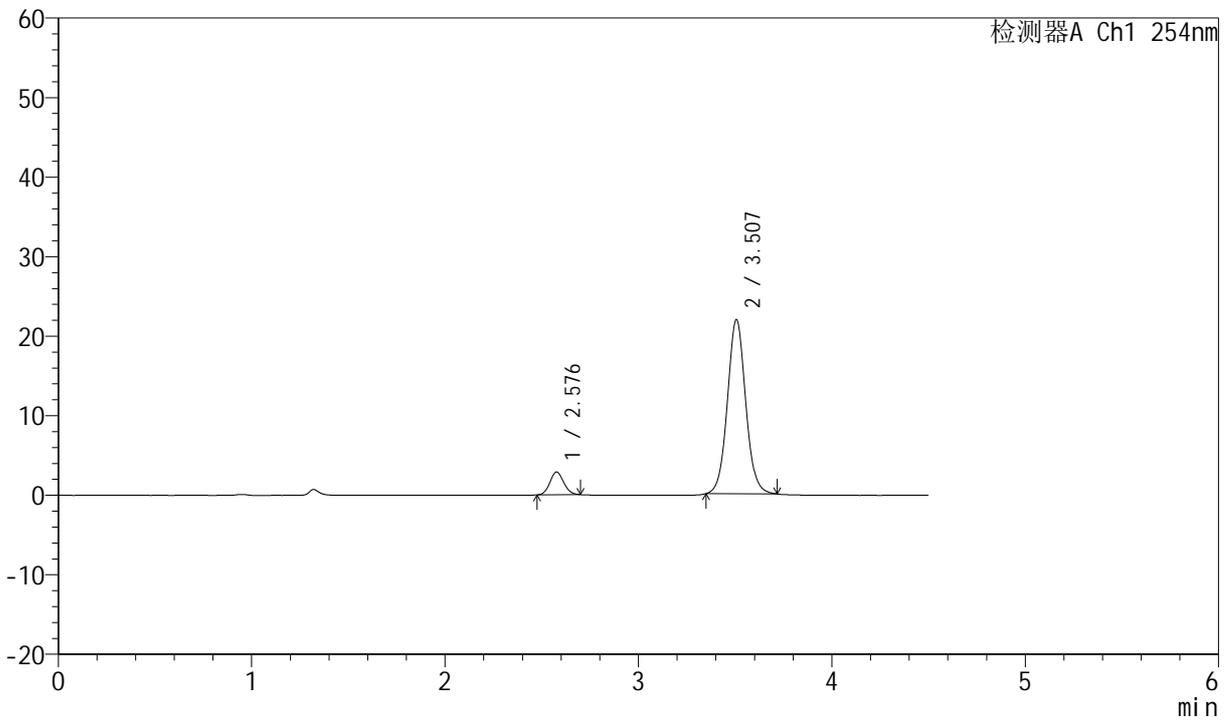
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1558-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 16:46:44 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	14165	8.971	2837	6174	1.091	--
2	3.507	143734	91.029	21896	6790	1.055	6.180
总计		157898	100.000	24732			

图71 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



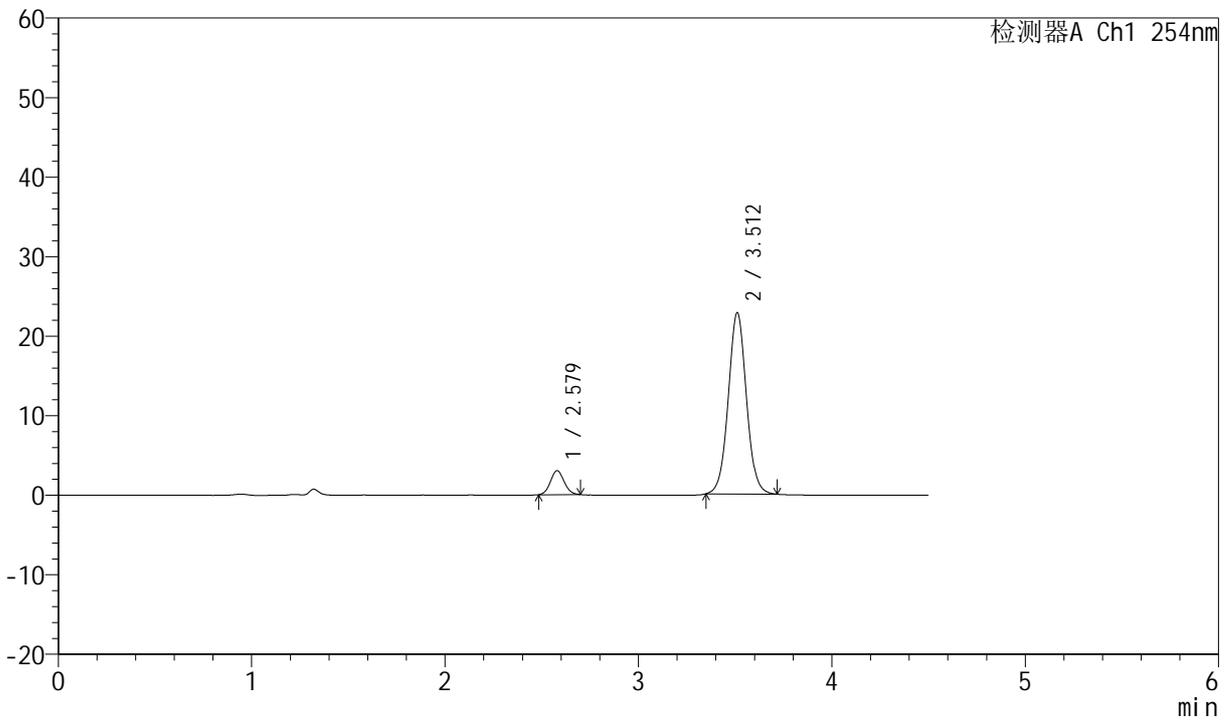
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1559-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-29 版本号:6.115  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 16:51:38 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	14795	9.062	3013	6335	1.078	--
2	3.512	148478	90.938	22782	6878	1.037	6.240
总计		163273	100.000	25795			

图72 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



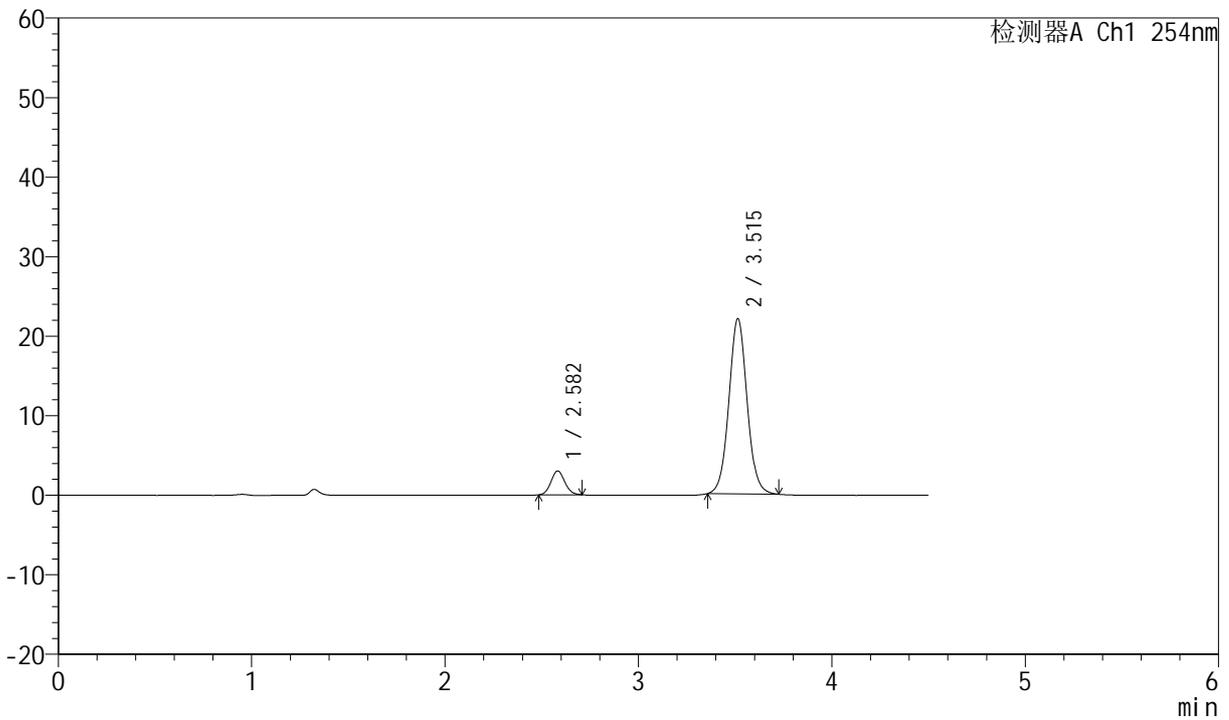
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1560-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-38 版本号:6.115  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 16:56:32 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	14878	9.359	3001	6200	1.085	--
2	3.515	144089	90.641	22036	6846	1.049	6.198
总计		158967	100.000	25037			

图73 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



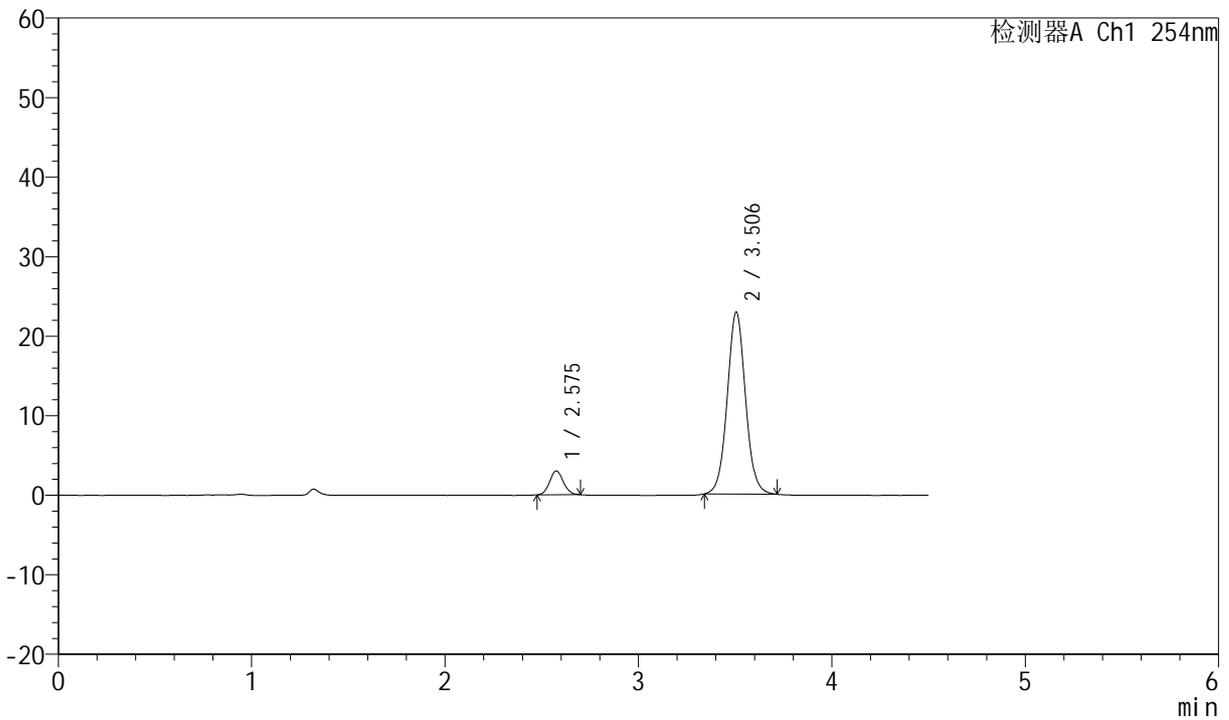
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1561-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-47 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 17:01:25 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	14831	8.987	2989	6230	1.089	--
2	3.506	150206	91.013	22876	6757	1.042	6.190
总计		165037	100.000	25866			

图74 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



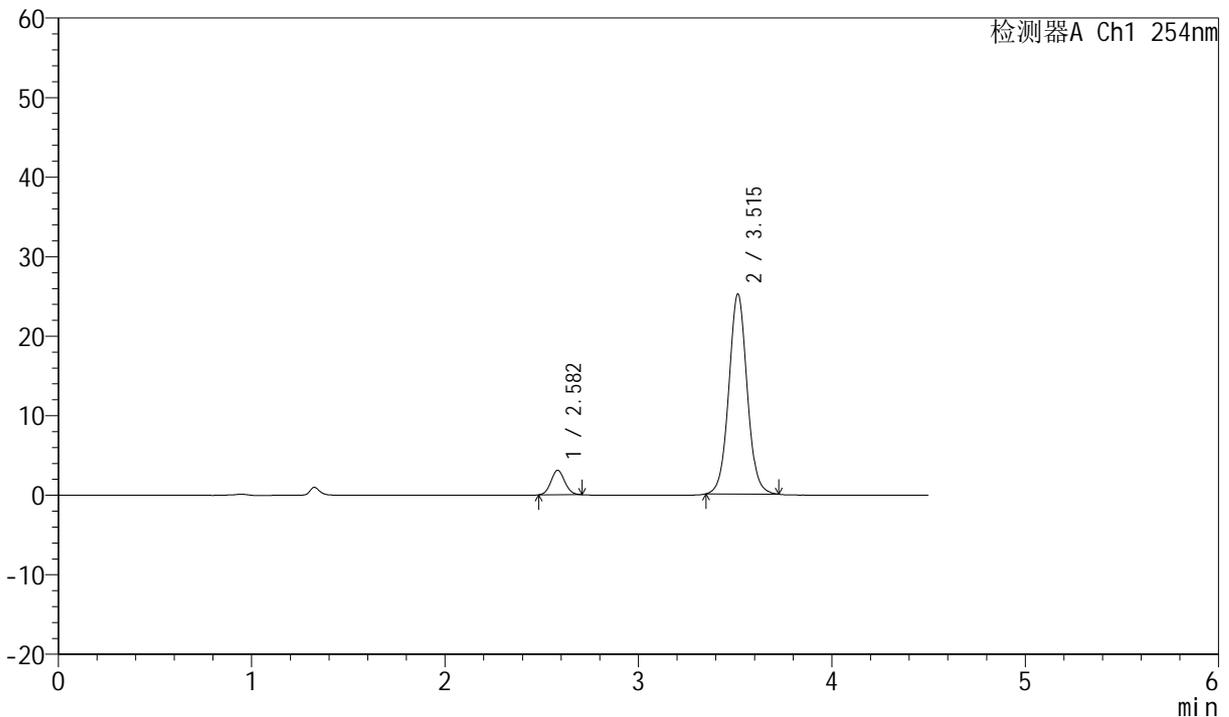
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1562-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-3 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 17:06:18 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:27:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	15253	8.458	3085	6228	1.079	--
2	3.515	165083	91.542	25147	6800	1.041	6.193
总计		180336	100.000	28232			

图75 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



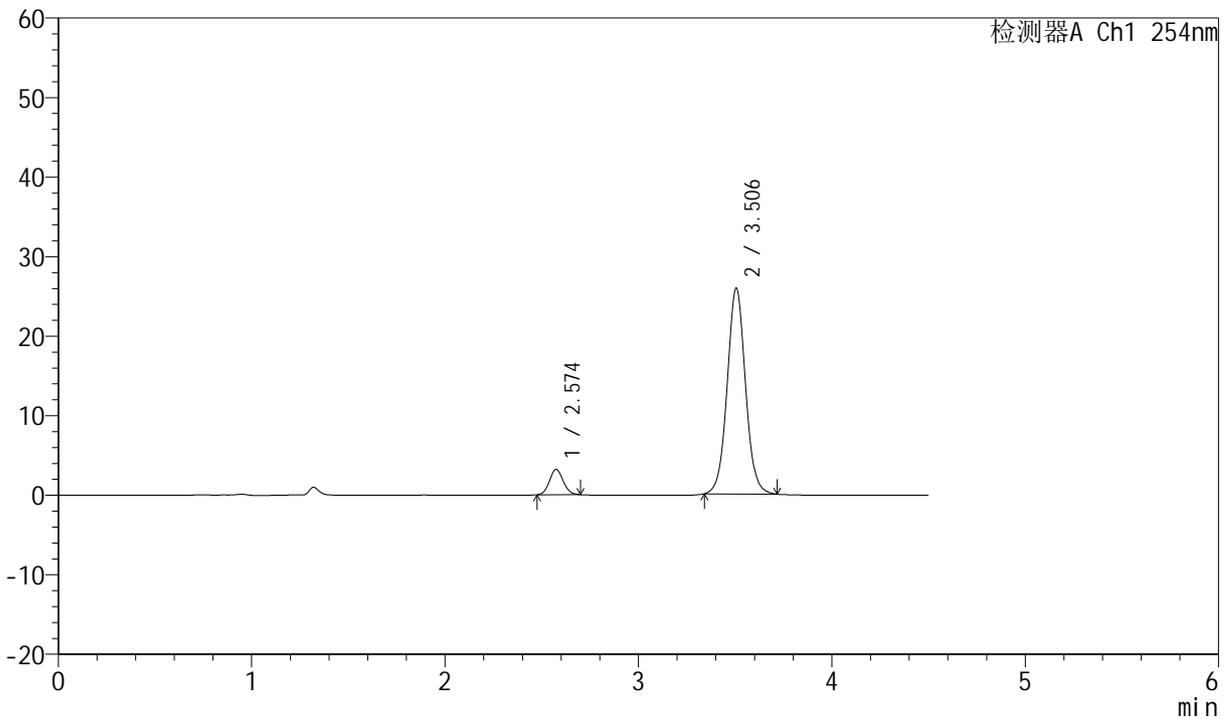
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1563-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-12 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 17:11:12 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15718	8.458	3185	6256	1.089	--
2	3.506	170121	91.542	25880	6756	1.041	6.202
总计		185839	100.000	29065			

图76 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



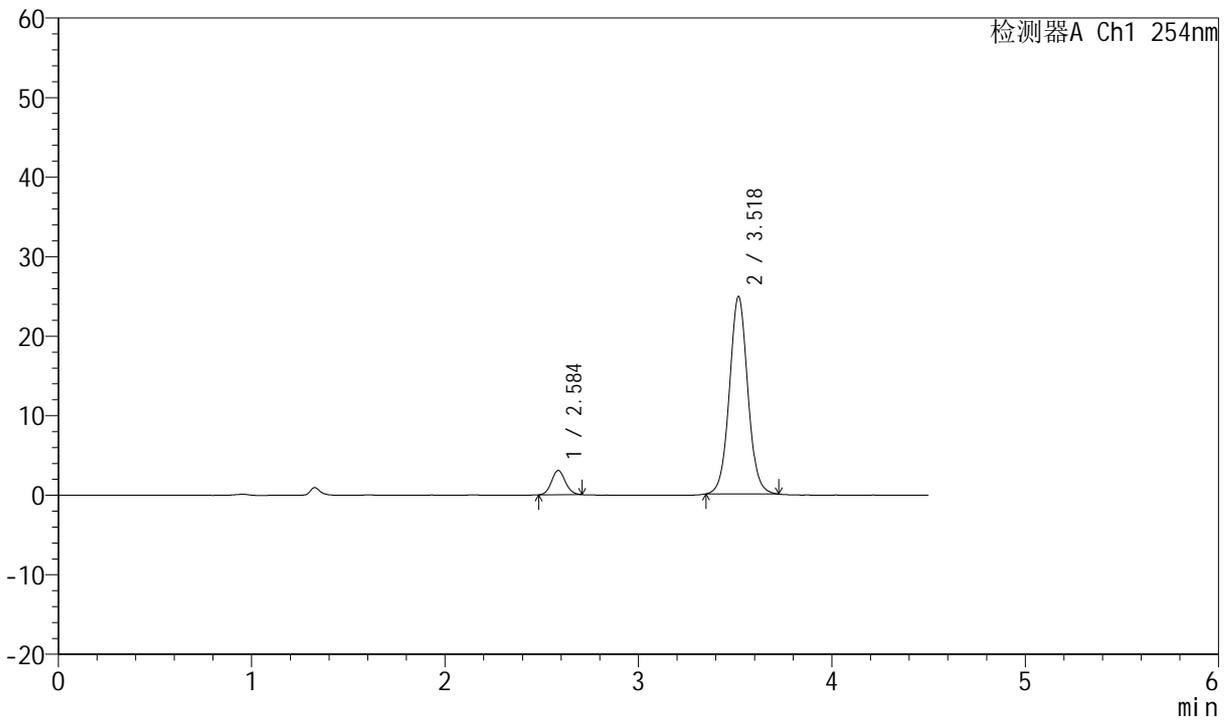
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1564-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-21 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 17:16:06 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	15093	8.459	3028	6212	1.088	--
2	3.518	163336	91.541	24737	6777	1.043	6.180
总计		178429	100.000	27765			

图77 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



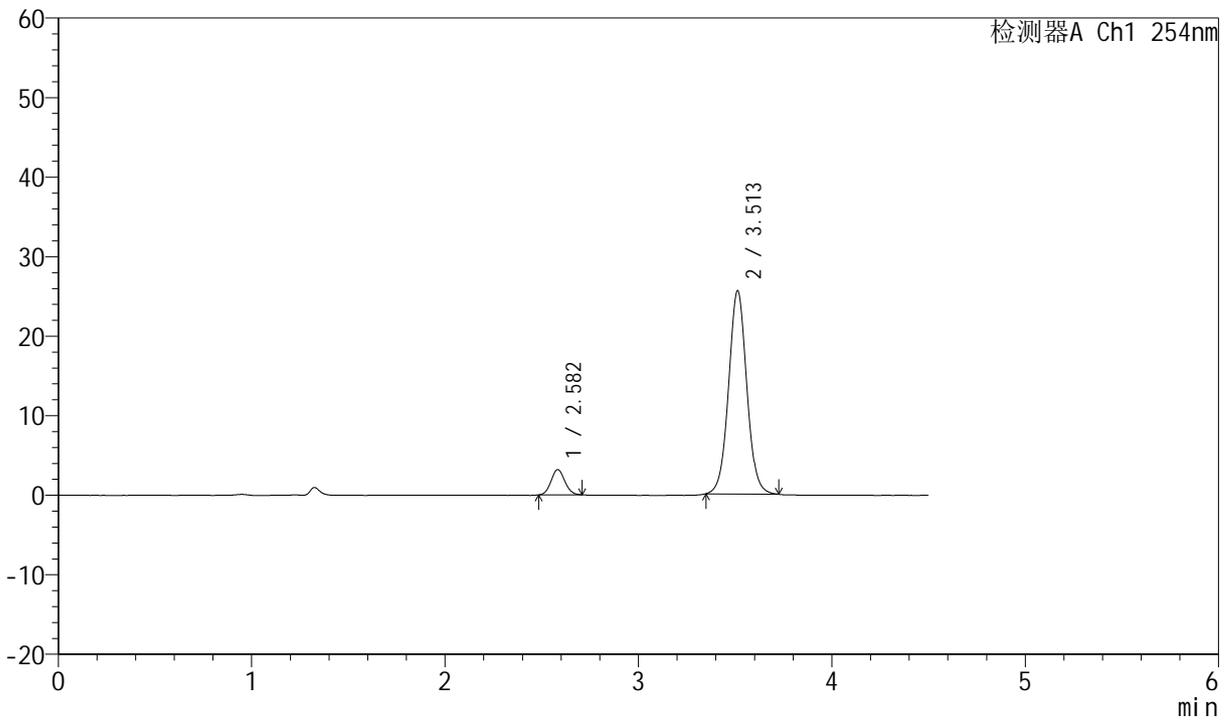
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1565-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-30 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 17:20:59 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:28:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	15726	8.615	3173	6234	1.086	--
2	3.513	166804	91.385	25565	6859	1.038	6.199
总计		182529	100.000	28737			

图78 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



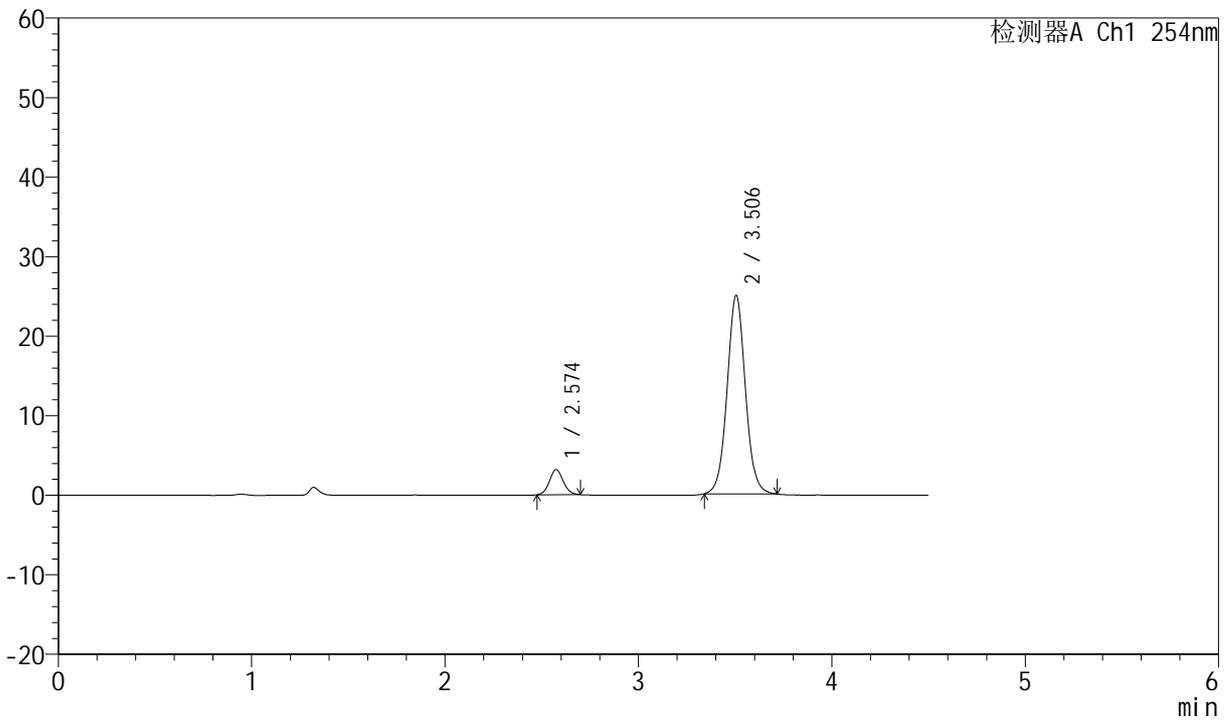
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1566-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-39 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 17:25:52 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15644	8.713	3145	6168	1.090	--
2	3.506	163912	91.287	24964	6779	1.043	6.185
总计		179556	100.000	28109			

图79 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



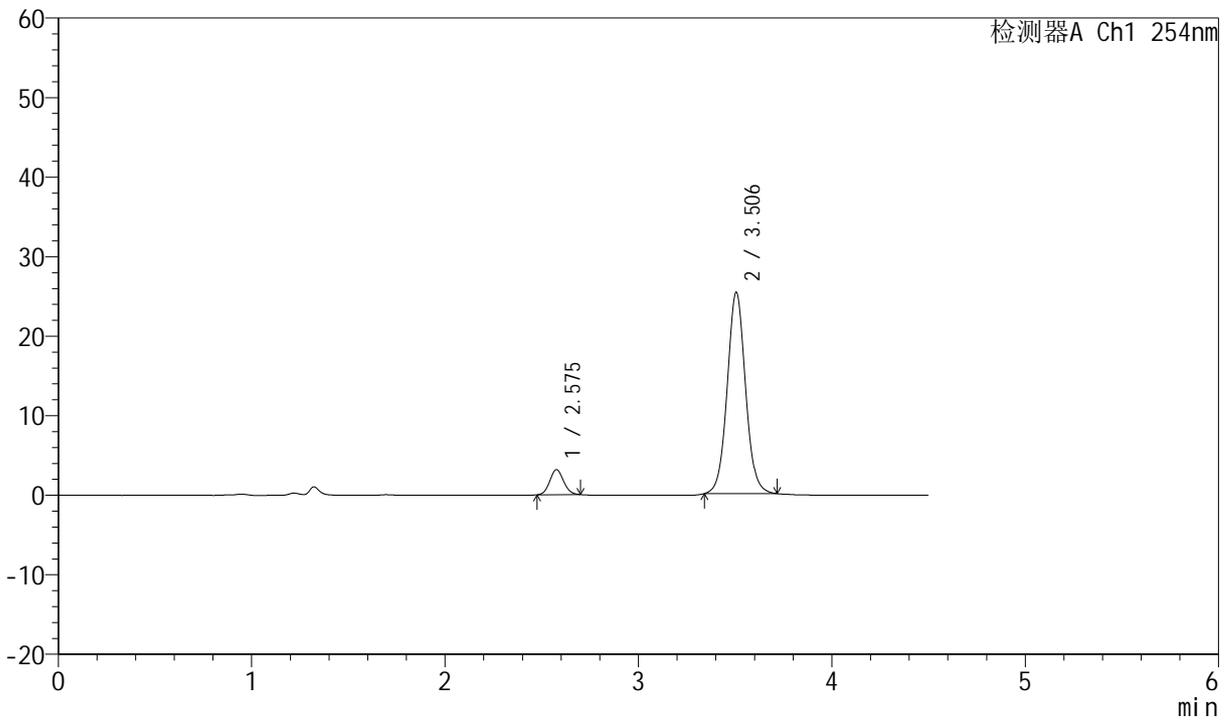
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1567-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-48 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 17:30:45 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:28:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	15620	8.579	3132	6176	1.085	--
2	3.506	166450	91.421	25319	6748	1.050	6.168
总计		182070	100.000	28451			

图80 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



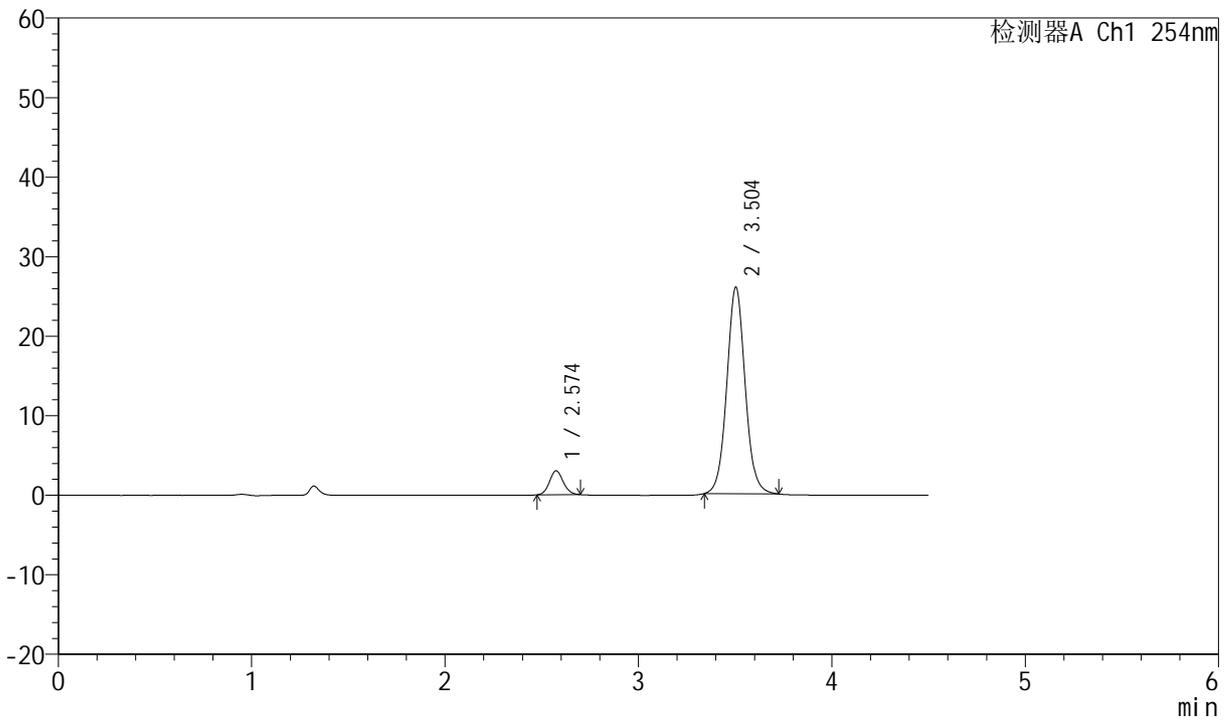
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1568-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-4 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 17:35:39 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:28:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	14898	8.003	3007	6247	1.095	--
2	3.504	171265	91.997	25980	6735	1.052	6.182
总计		186163	100.000	28987			

图81 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



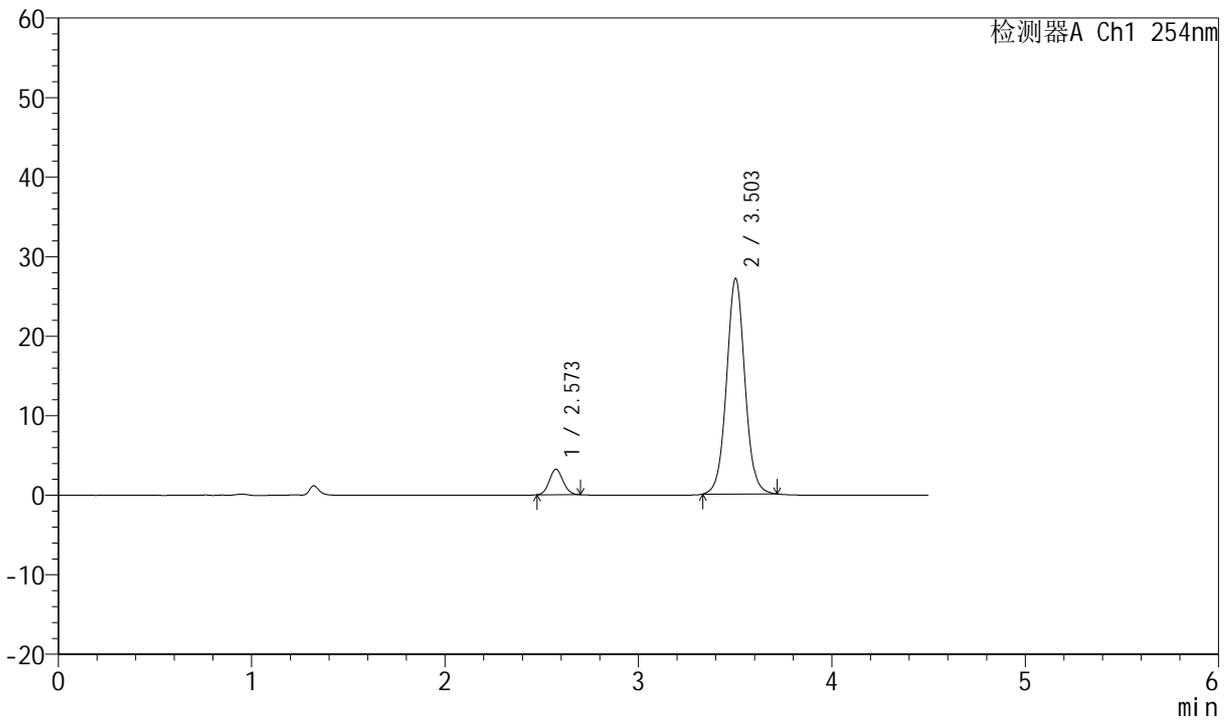
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1569-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-13 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 17:40:33 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	15755	8.113	3206	6268	1.086	--
2	3.503	178425	91.887	27091	6750	1.039	6.192
总计		194180	100.000	30297			

图82 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



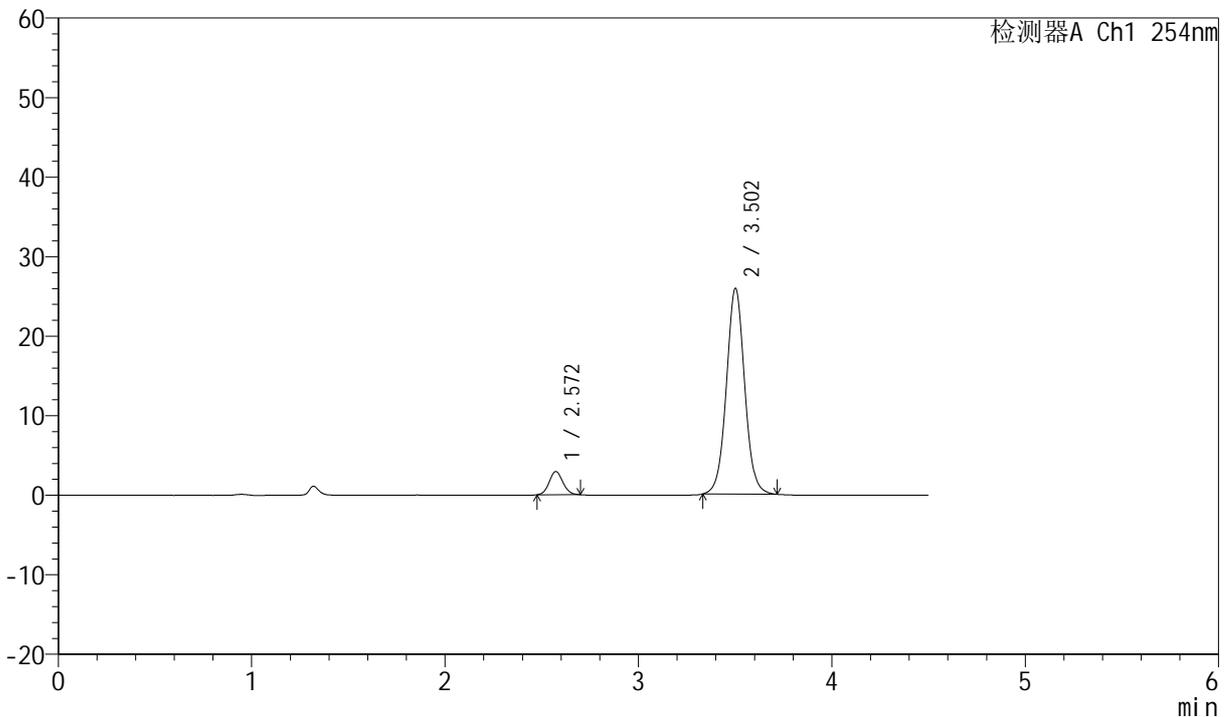
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1570-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 17:45:27      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	14391	7.808	2916	6289	1.081	--
2	3.502	169916	92.192	25833	6756	1.035	6.197
总计		184307	100.000	28749			

图83 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



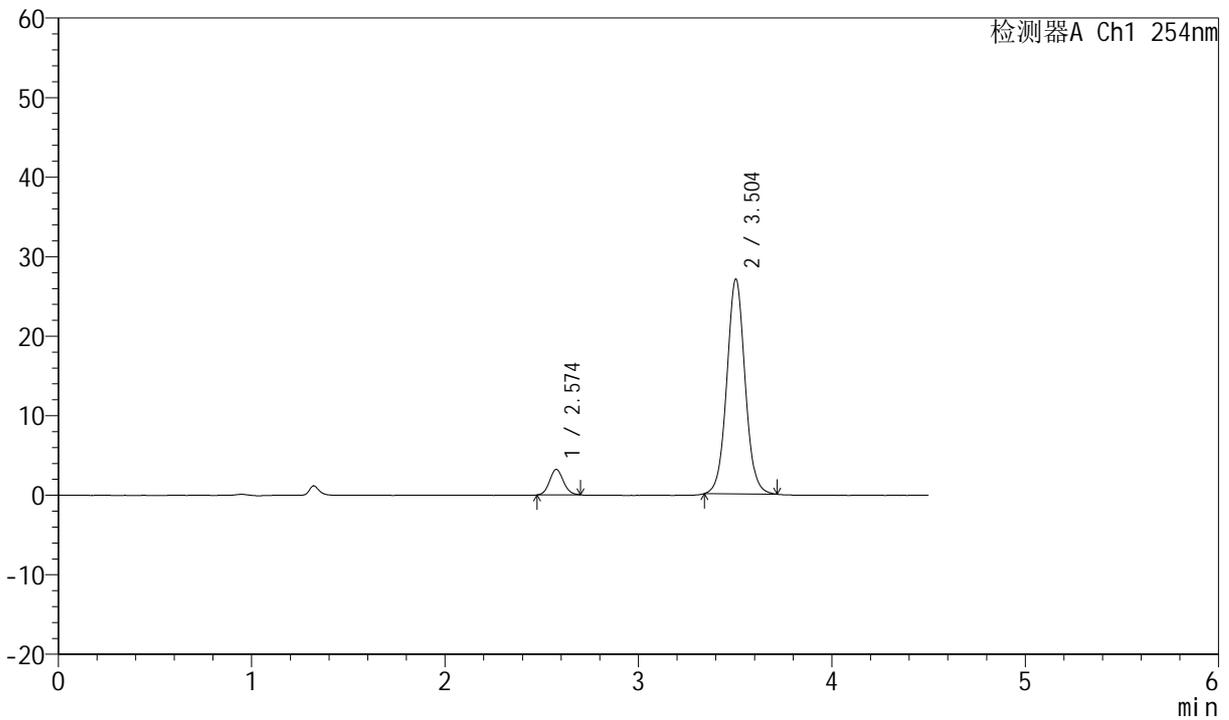
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1571-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-31 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 17:50:20 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:28:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15833	8.204	3186	6207	1.092	--
2	3.504	177169	91.796	27028	6785	1.041	6.182
总计		193002	100.000	30214			

图84 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



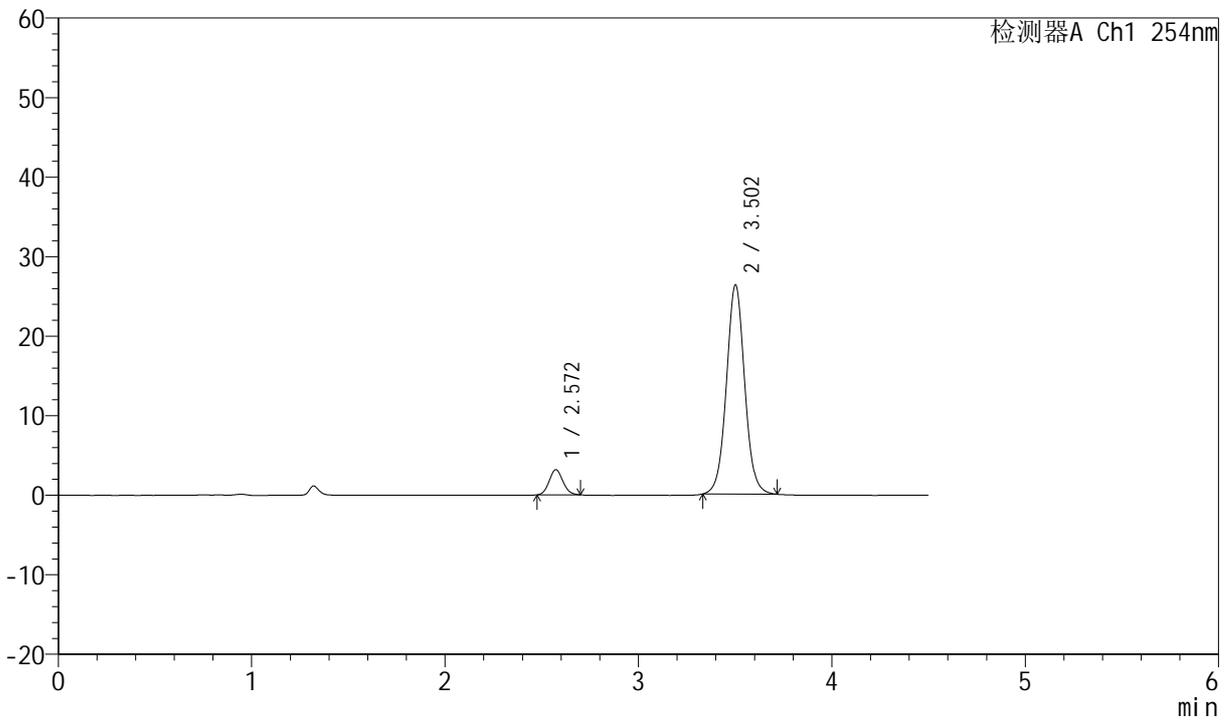
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1572-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-40 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 17:55:13 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	15611	8.286	3168	6175	1.089	--
2	3.502	172795	91.714	26269	6760	1.036	6.176
总计		188406	100.000	29437			

图85 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



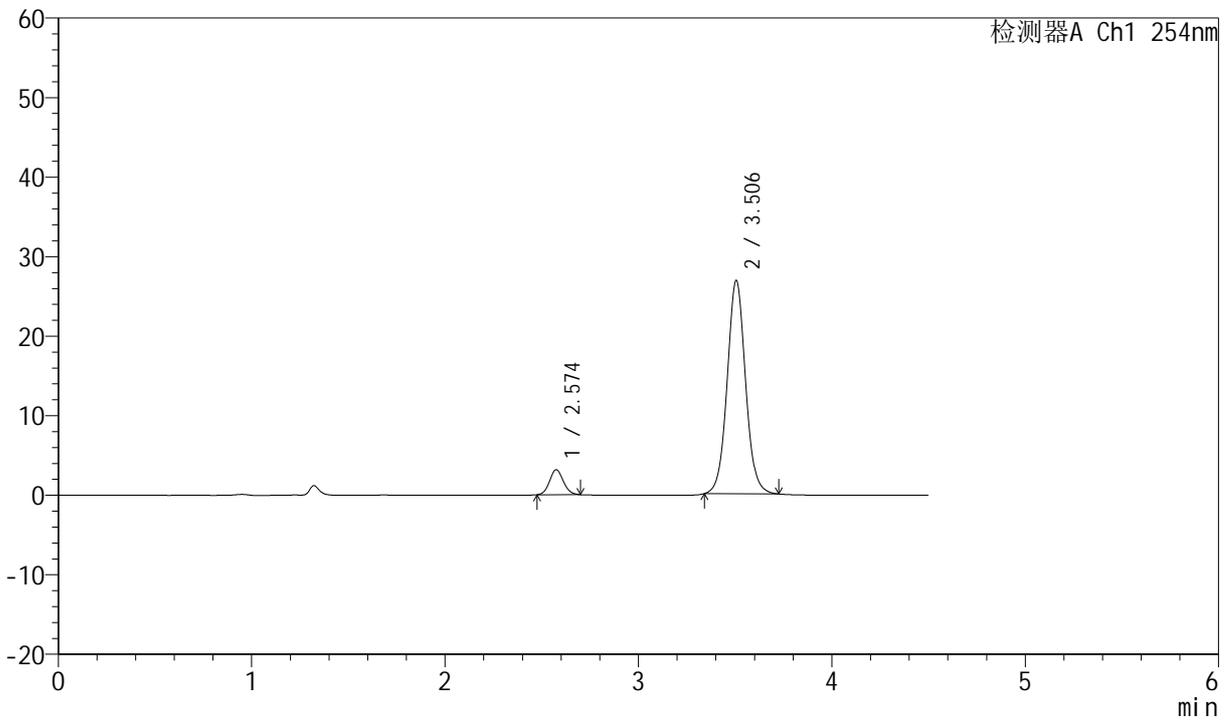
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1573-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-49 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 18:00:07 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15567	8.090	3134	6179	1.091	--
2	3.506	176851	91.910	26829	6740	1.049	6.177
总计		192419	100.000	29963			

图86 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



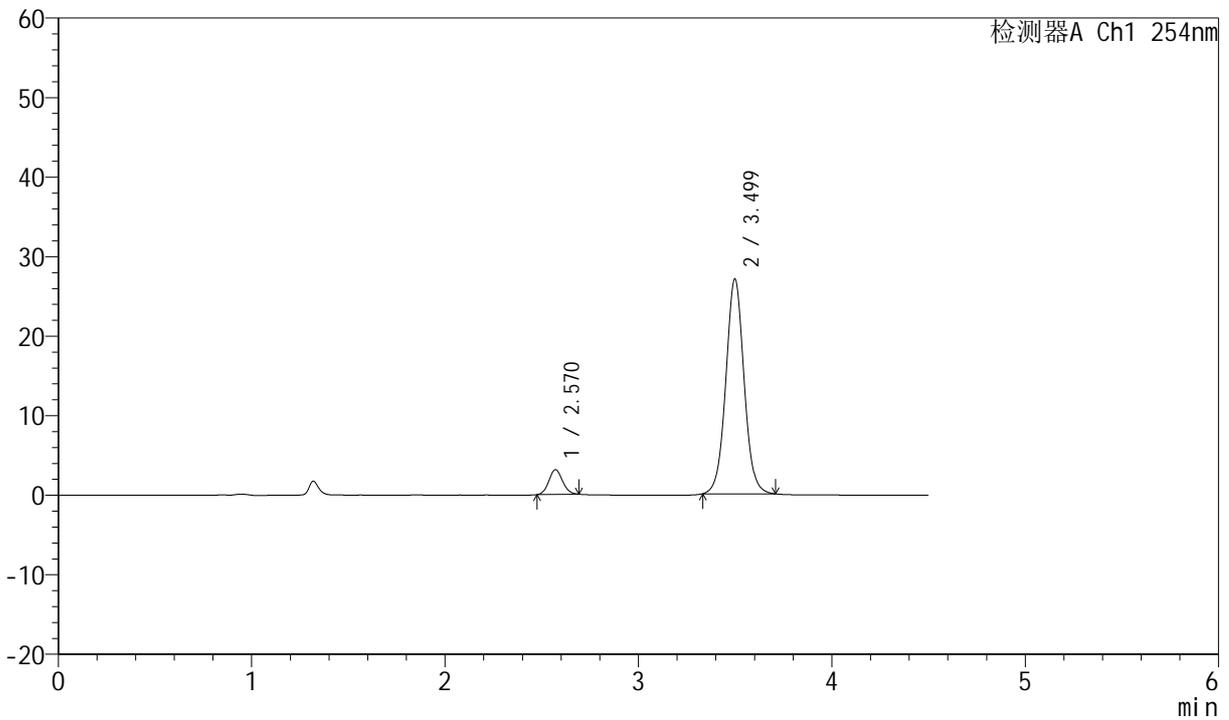
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1574-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-5 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 18:05:00 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:28:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	15297	7.958	3110	6251	1.086	--
2	3.499	176936	92.042	26973	6768	1.036	6.189
总计		192233	100.000	30083			

图87 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



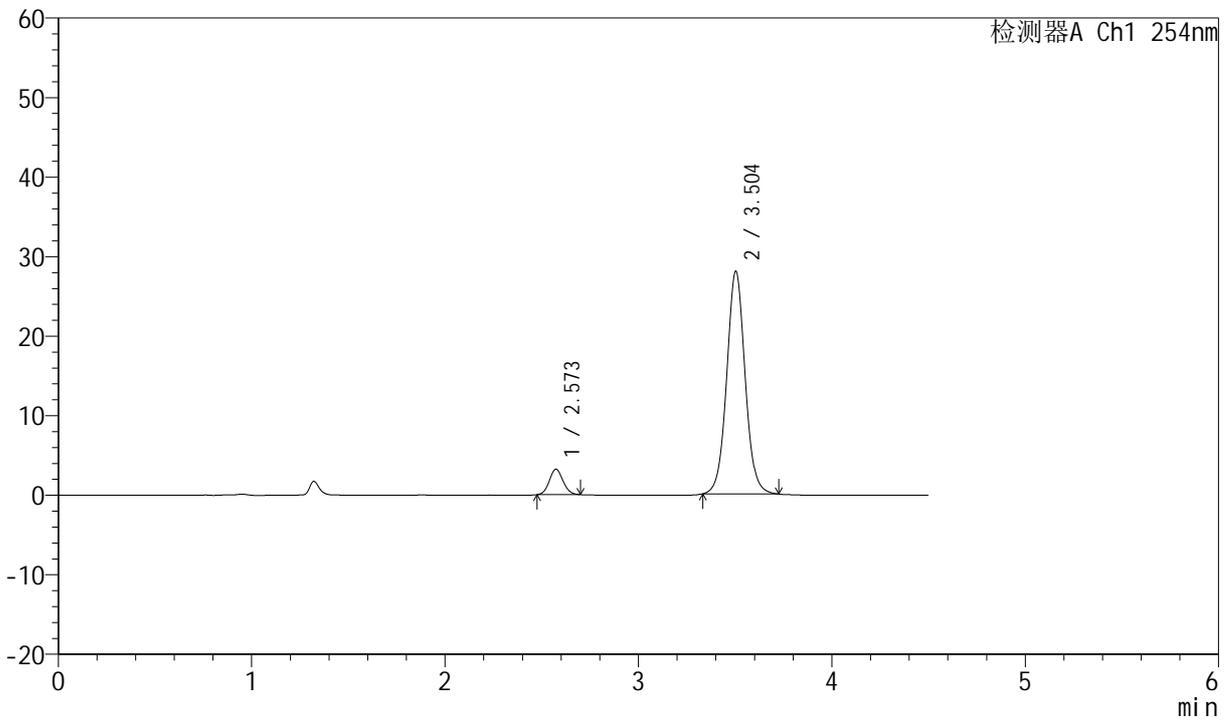
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1575-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-14 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 18:09:54 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	15767	7.850	3203	6257	1.087	--
2	3.504	185079	92.150	27993	6699	1.044	6.181
总计		200845	100.000	31196			

图88 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



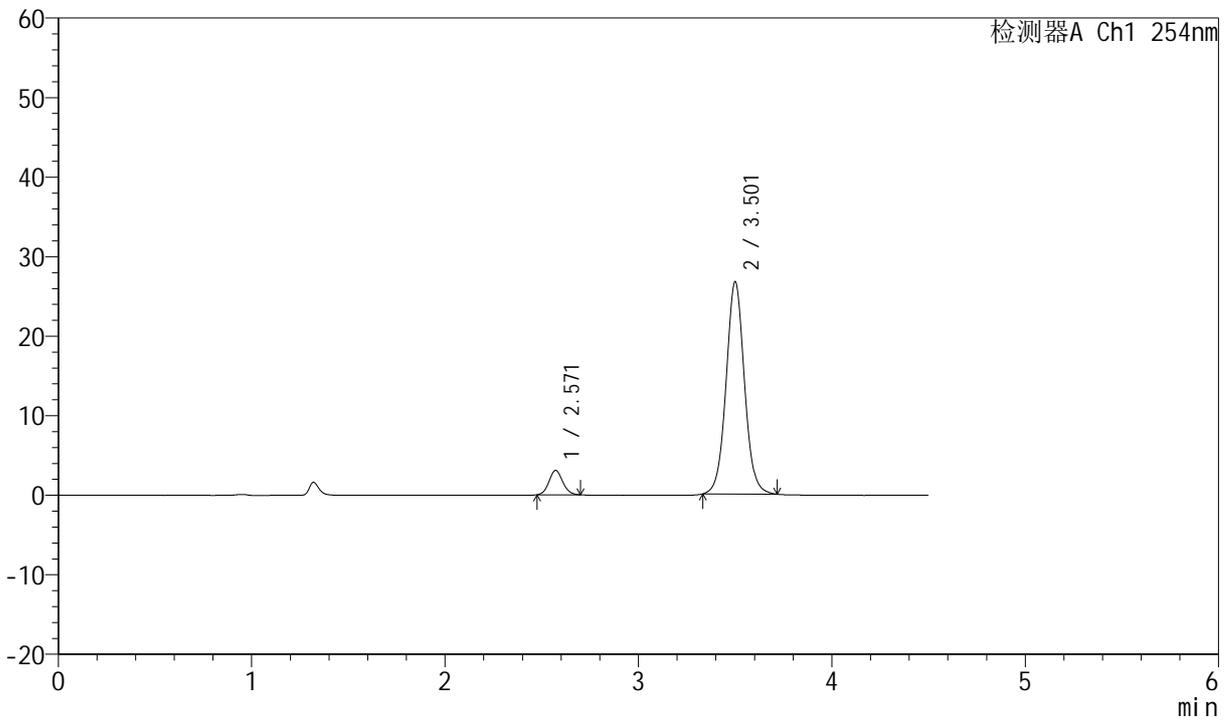
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1576-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-23 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 18:14:48 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	15083	7.901	3062	6275	1.089	--
2	3.501	175810	92.099	26568	6731	1.043	6.187
总计		190893	100.000	29630			

图89 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



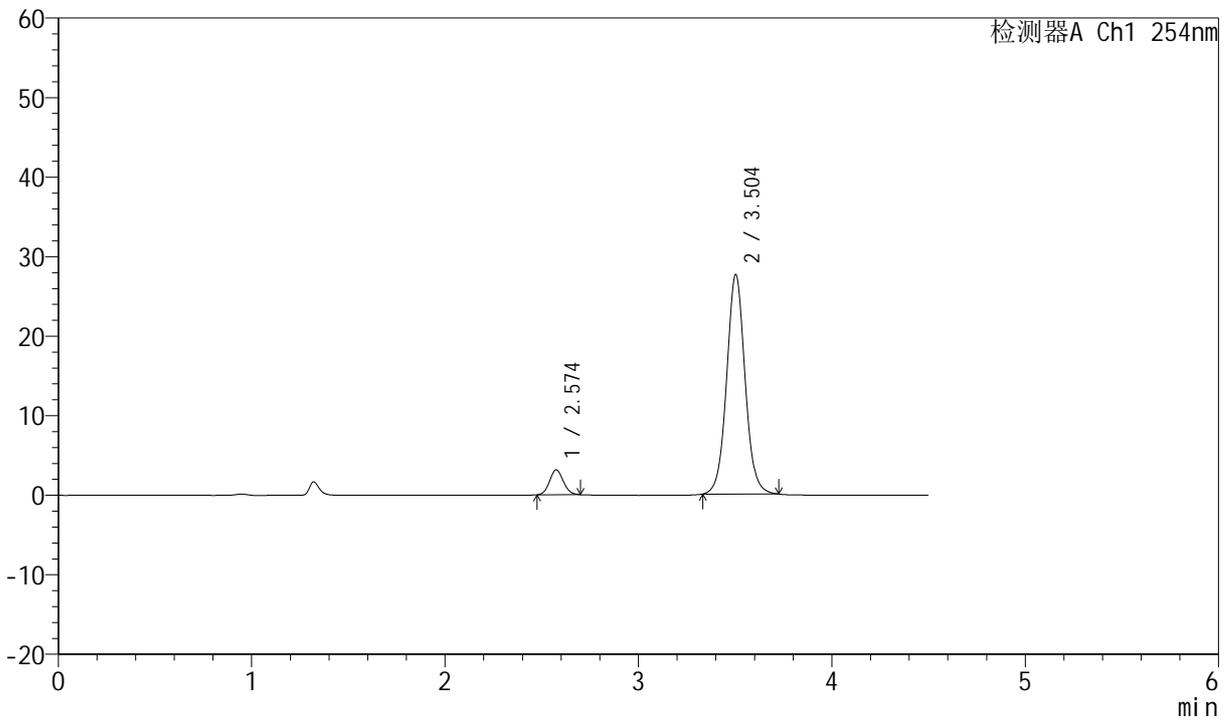
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1577-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-32 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 18:19:41 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15429	7.791	3124	6236	1.089	--
2	3.504	182603	92.209	27593	6696	1.046	6.164
总计		198031	100.000	30717			

图90 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



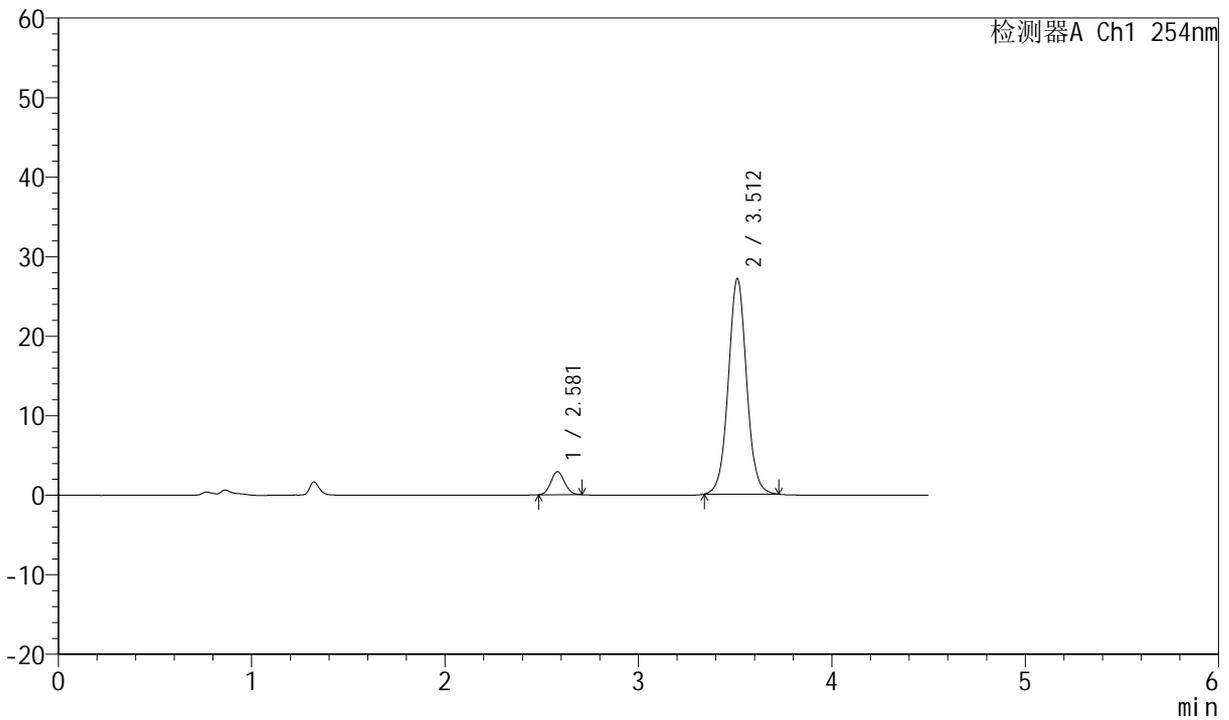
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1578-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-41 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 18:24:34 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	14306	7.444	2904	6213	1.086	--
2	3.512	177890	92.556	27100	6813	1.034	6.185
总计		192196	100.000	30004			

图91 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



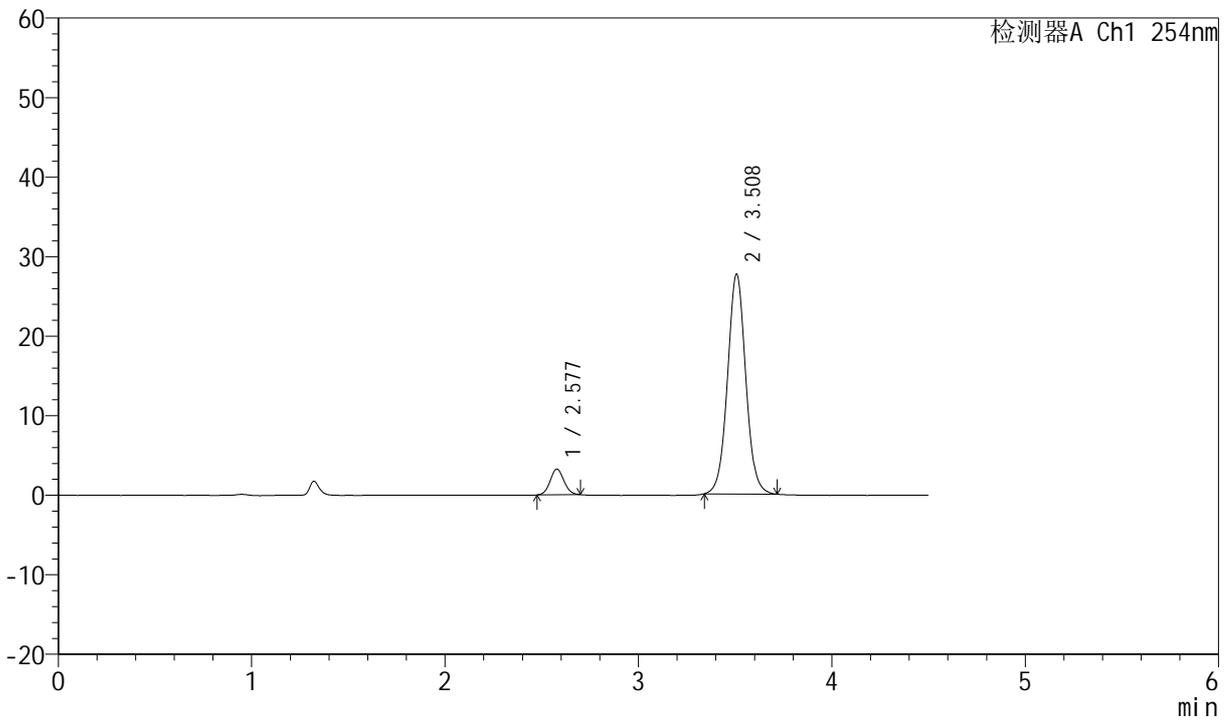
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1579-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-50 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 18:29:27 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	16003	8.116	3229	6221	1.072	--
2	3.508	181174	91.884	27594	6800	1.035	6.185
总计		197177	100.000	30823			

图92 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



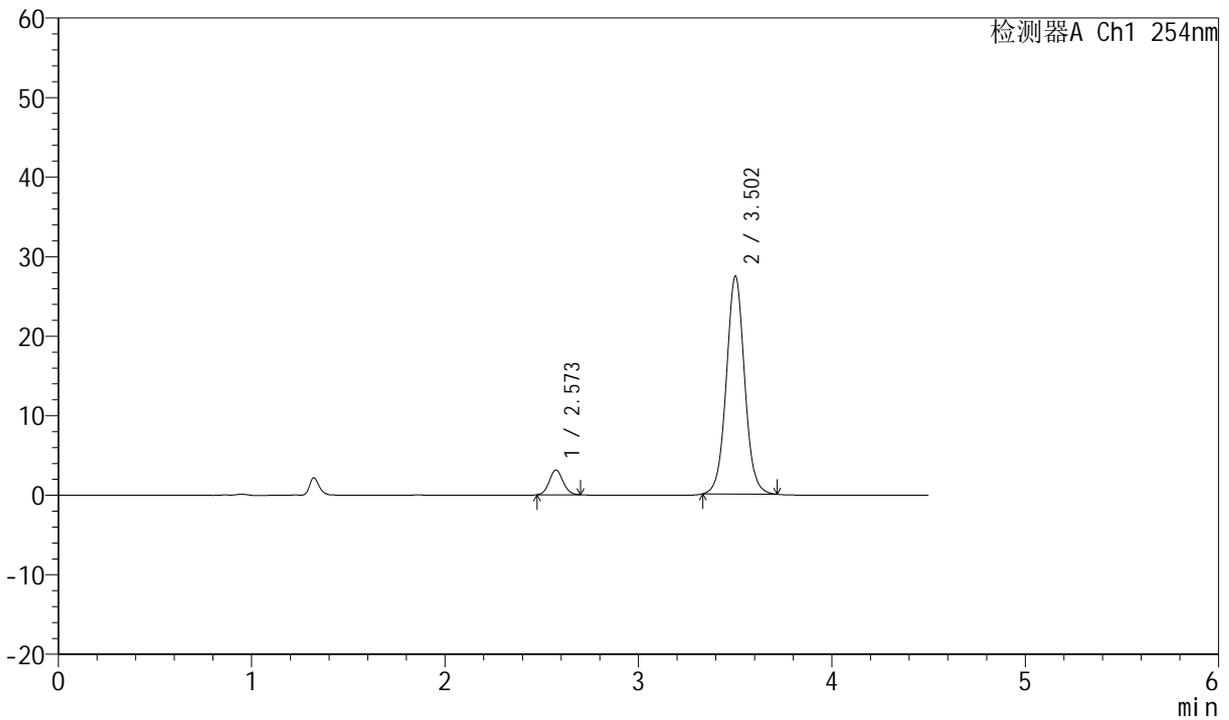
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1580-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-6 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 18:34:21 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:28:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	15398	7.889	3117	6221	1.081	--
2	3.502	179782	92.111	27330	6765	1.034	6.179
总计		195180	100.000	30447			

图93 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



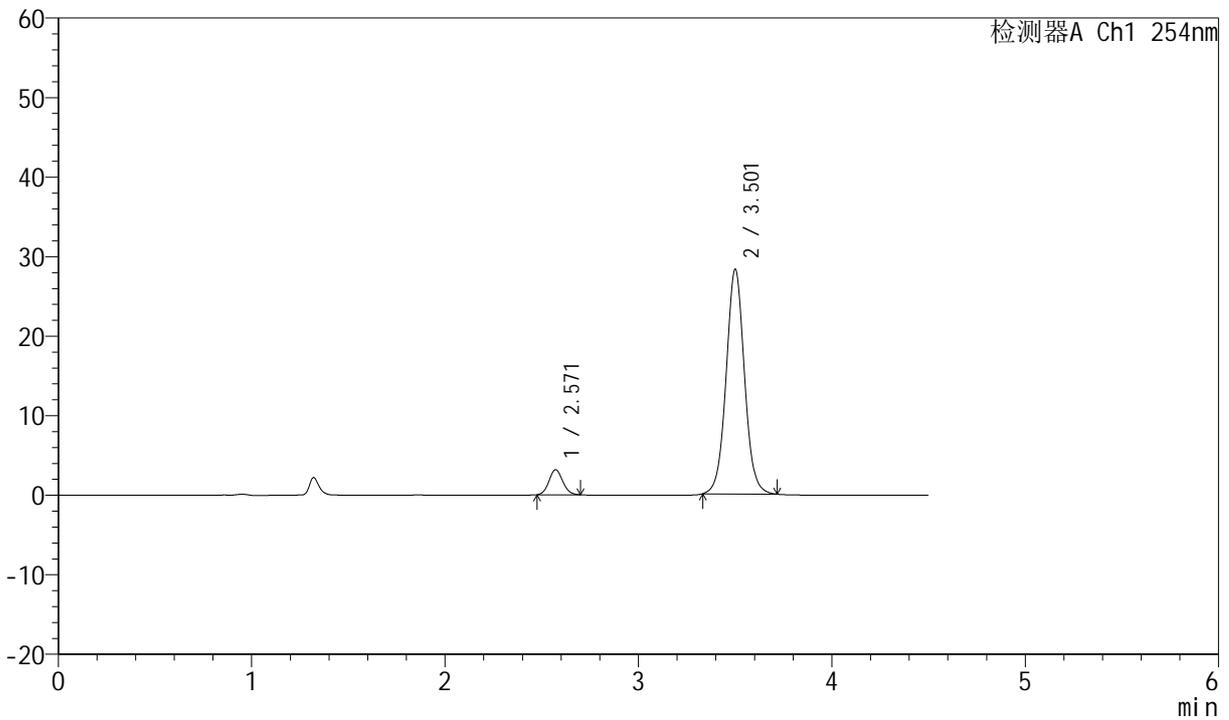
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1581-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-15 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 18:39:15 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	15556	7.721	3148	6235	1.085	--
2	3.501	185922	92.279	28139	6736	1.037	6.181
总计		201478	100.000	31287			

图94 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



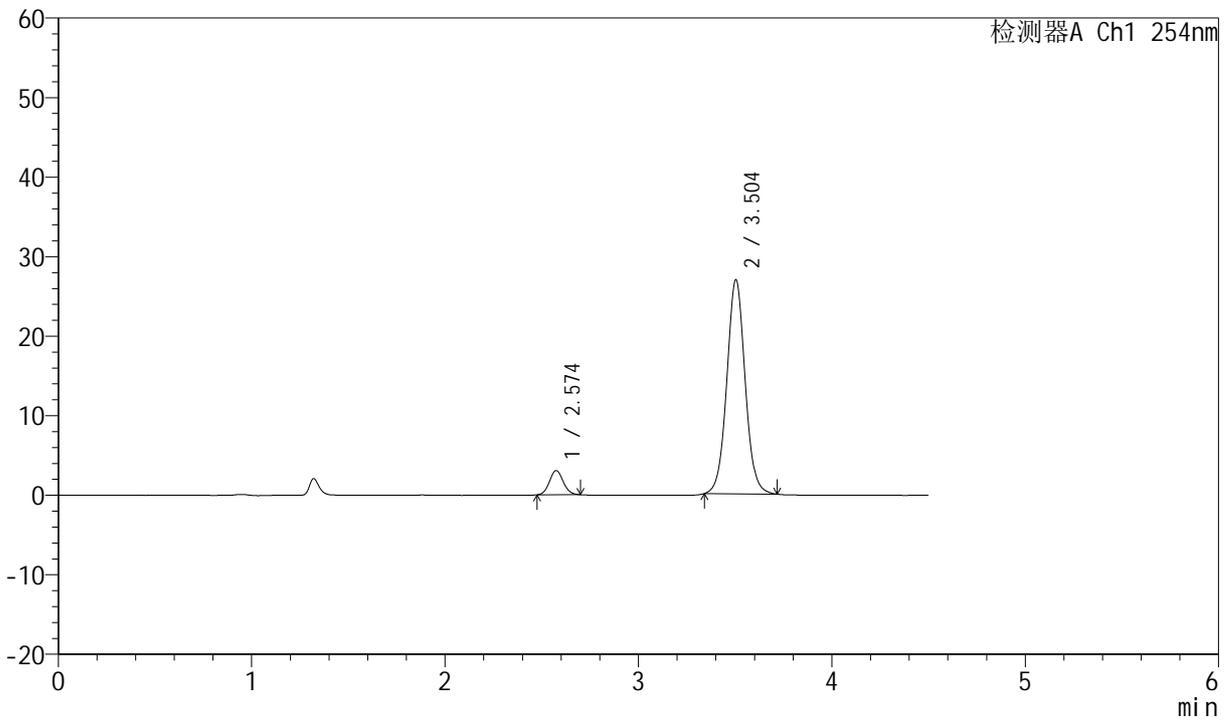
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1582-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-24 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 18:44:09 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:28:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15080	7.845	3040	6159	1.084	--
2	3.504	177157	92.155	26927	6741	1.040	6.165
总计		192237	100.000	29967			

图95 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



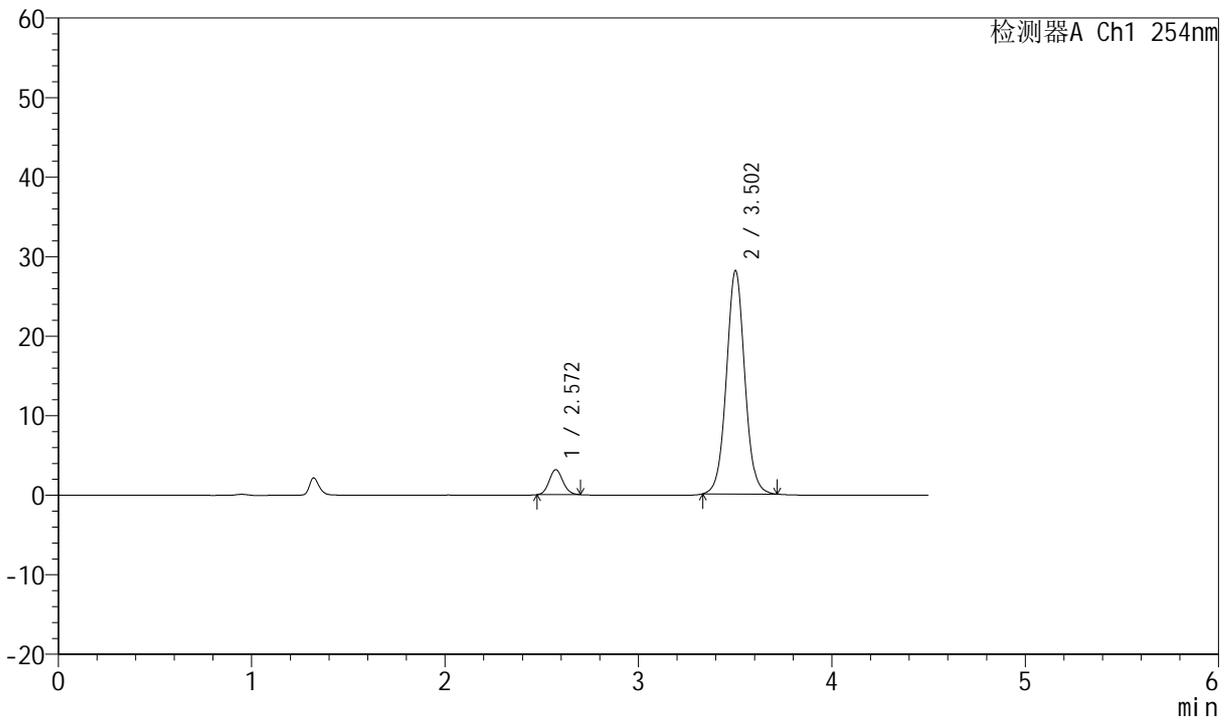
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1583-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-33 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 18:49:02 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:28:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	15524	7.738	3144	6227	1.094	--
2	3.502	185107	92.262	28046	6712	1.038	6.176
总计		200631	100.000	31190			

图96 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



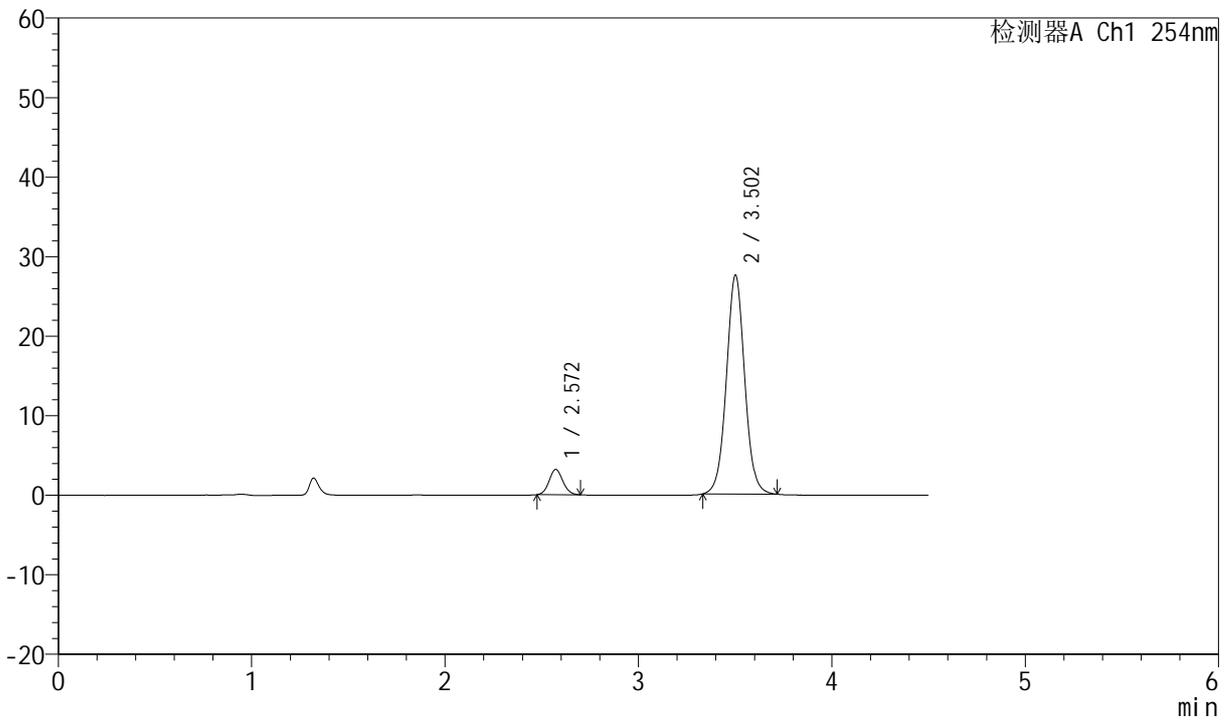
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1584-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-42 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 18:53:55 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:28:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	15737	8.000	3182	6185	1.090	--
2	3.502	180976	92.000	27479	6747	1.033	6.176
总计		196713	100.000	30661			

图97 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



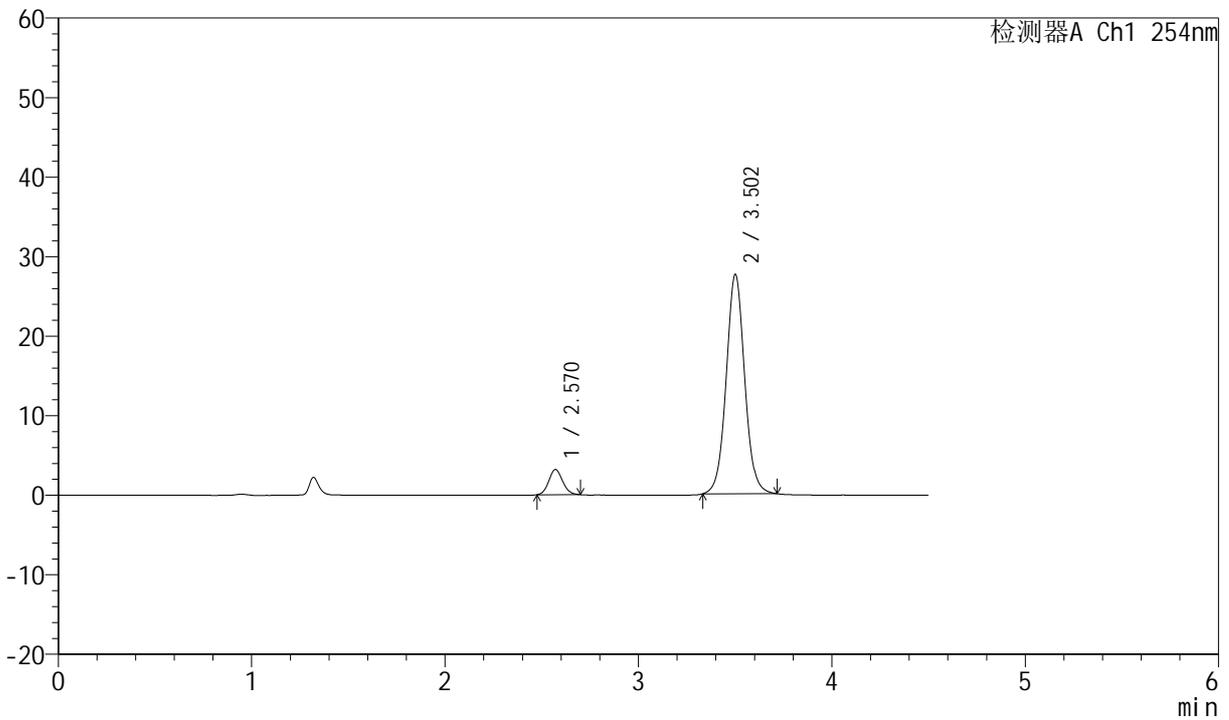
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1585-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-51  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 18:58:49 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:28:58 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	15750	7.930	3162	6100	1.100	--
2	3.502	182872	92.070	27503	6658	1.046	6.141
总计		198622	100.000	30665			

图98 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



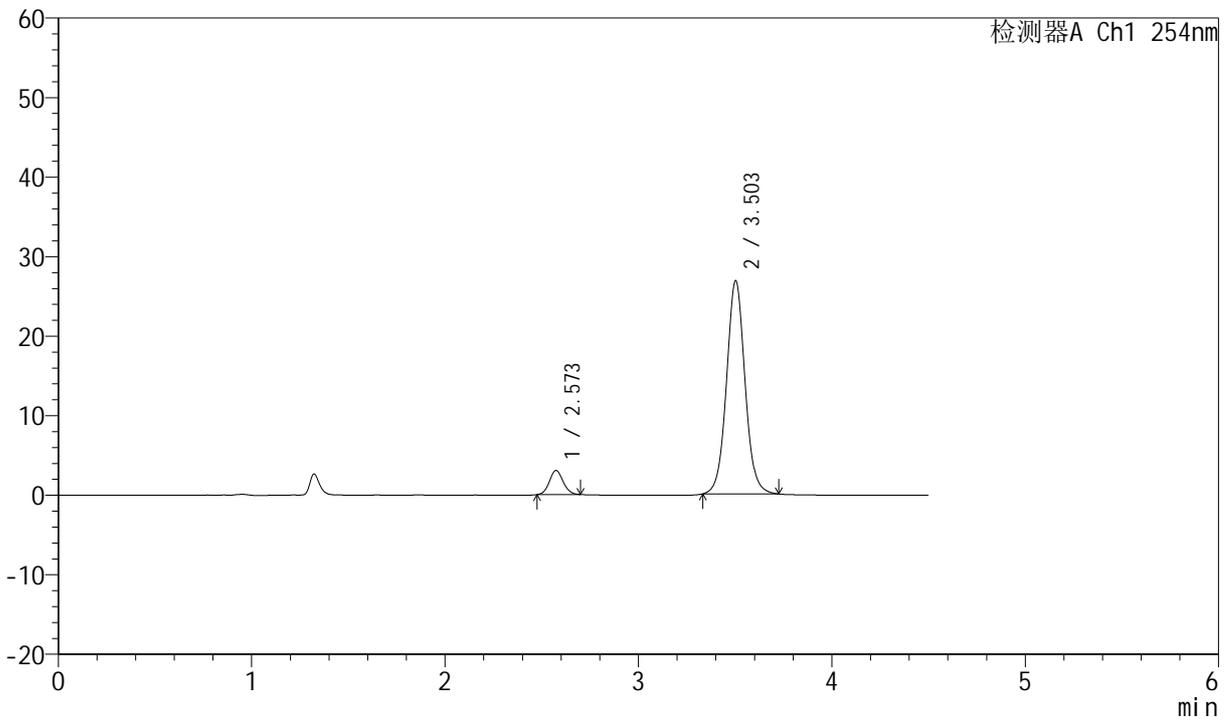
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1586-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-7  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 19:03:43 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	14999	7.773	3033	6202	1.087	--
2	3.503	177980	92.227	26804	6653	1.046	6.149
总计		192979	100.000	29838			

图99 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



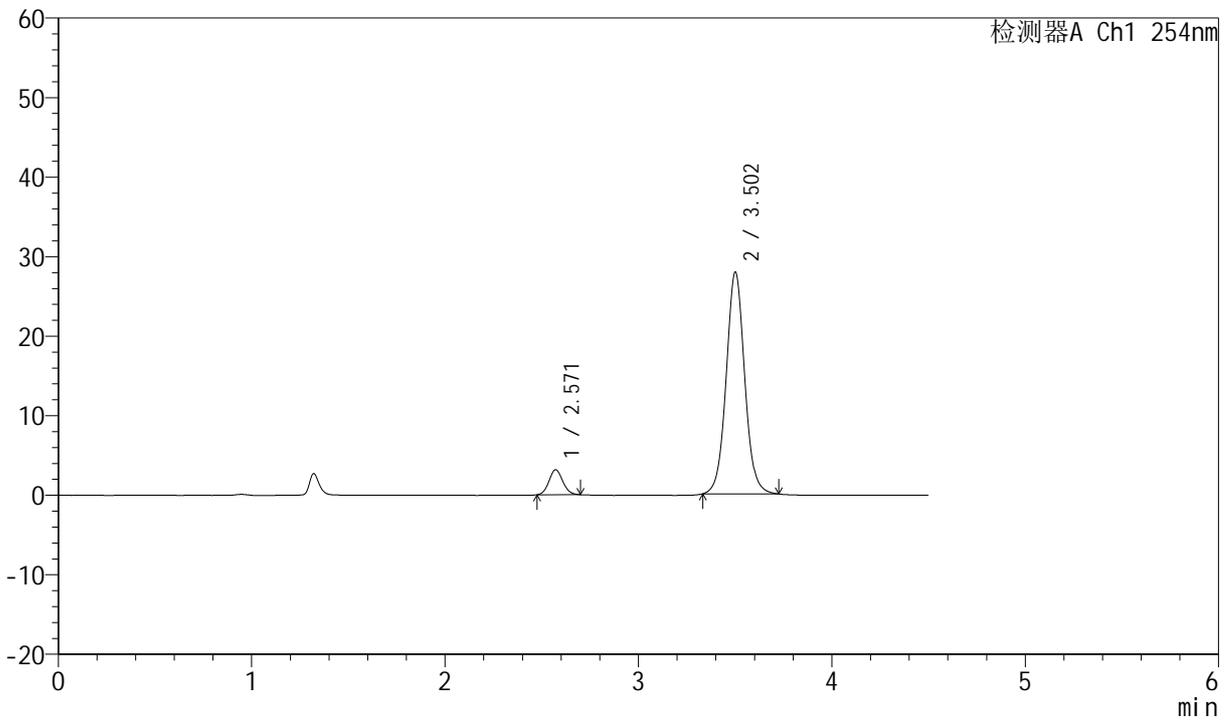
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1587-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-16 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 19:08:37 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:29:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	15621	7.786	3149	6140	1.092	--
2	3.502	185020	92.214	27807	6658	1.046	6.144
总计		200641	100.000	30955			

图100 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



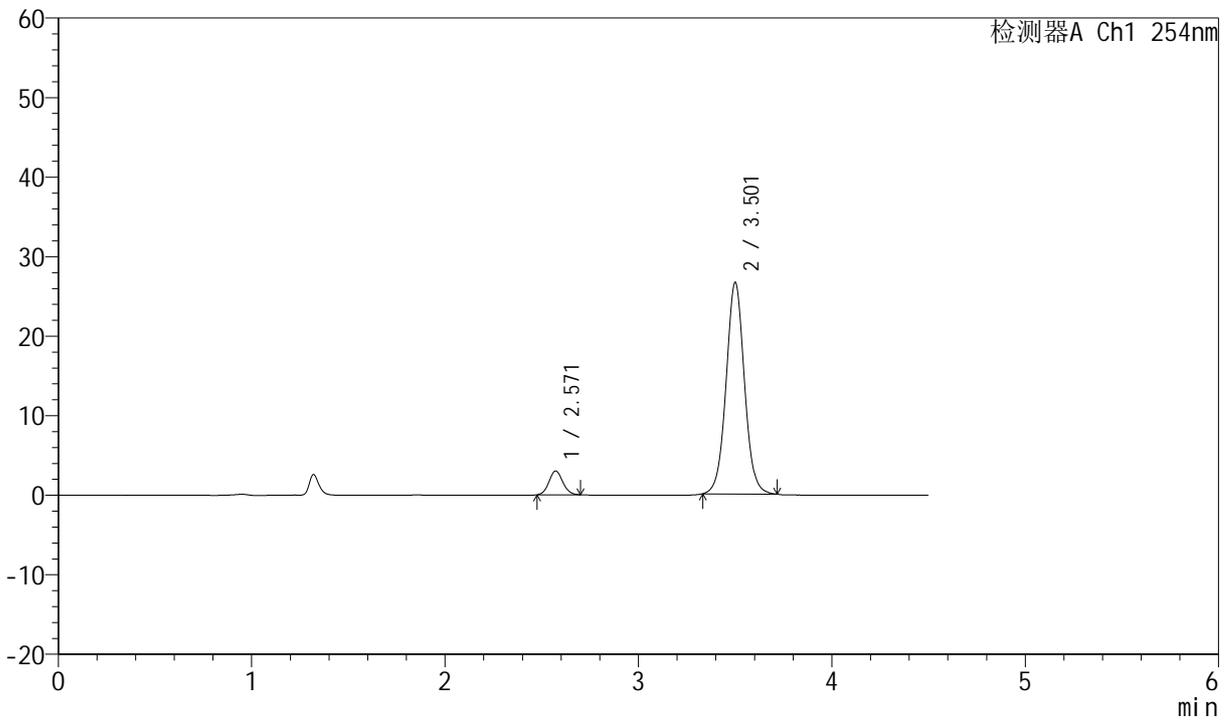
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1588-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-25 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 19:13:30 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:29:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	14927	7.857	3003	6154	1.089	--
2	3.501	175063	92.143	26476	6719	1.035	6.158
总计		189990	100.000	29479			

图101 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片3  
 供试品溶液-1



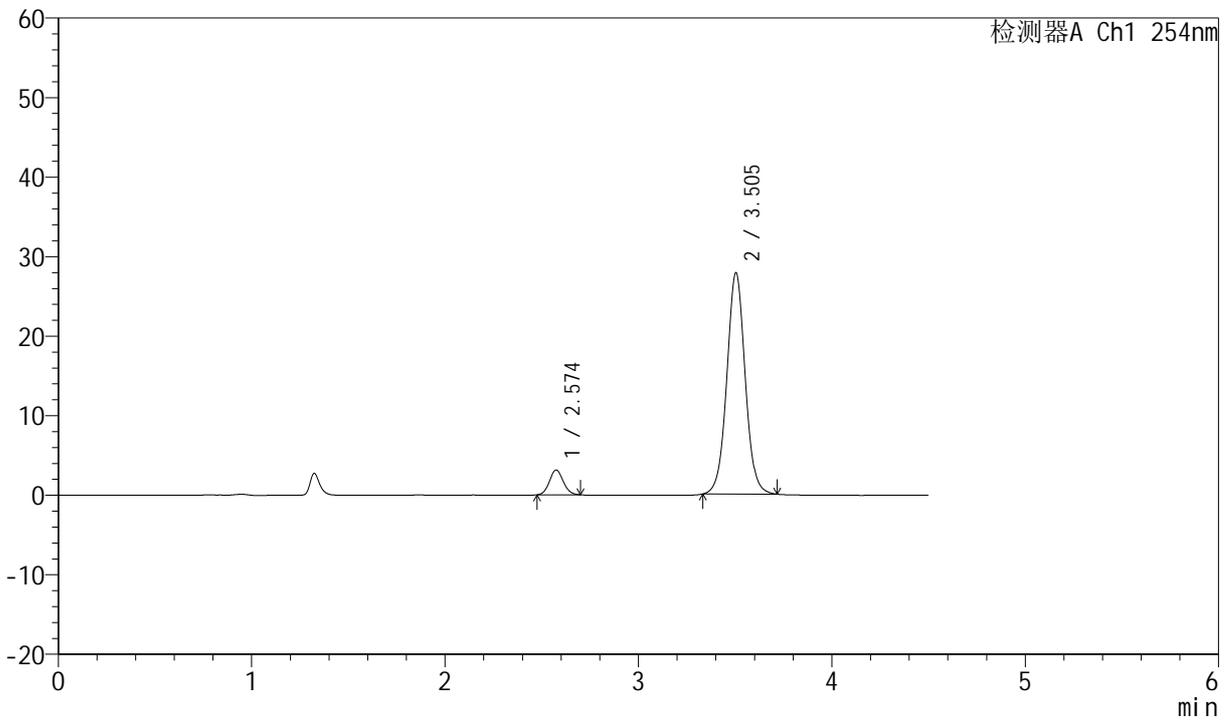
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1589-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-34  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 19:18:23 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15465	7.780	3119	6193	1.087	--
2	3.505	183331	92.220	27842	6739	1.033	6.174
总计		198796	100.000	30962			

图102 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



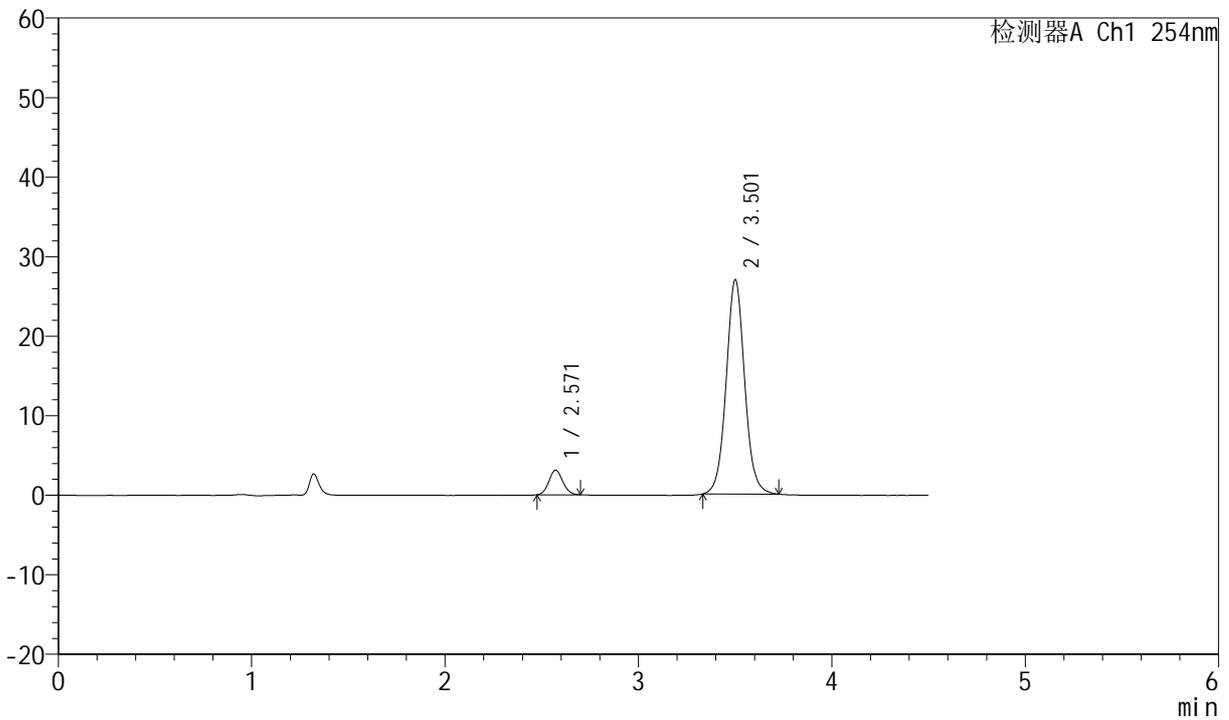
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1590-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 19:23:16 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:29:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	15414	7.929	3096	6091	1.092	--
2	3.501	178989	92.071	26868	6653	1.046	6.132
总计		194403	100.000	29964			

图103 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



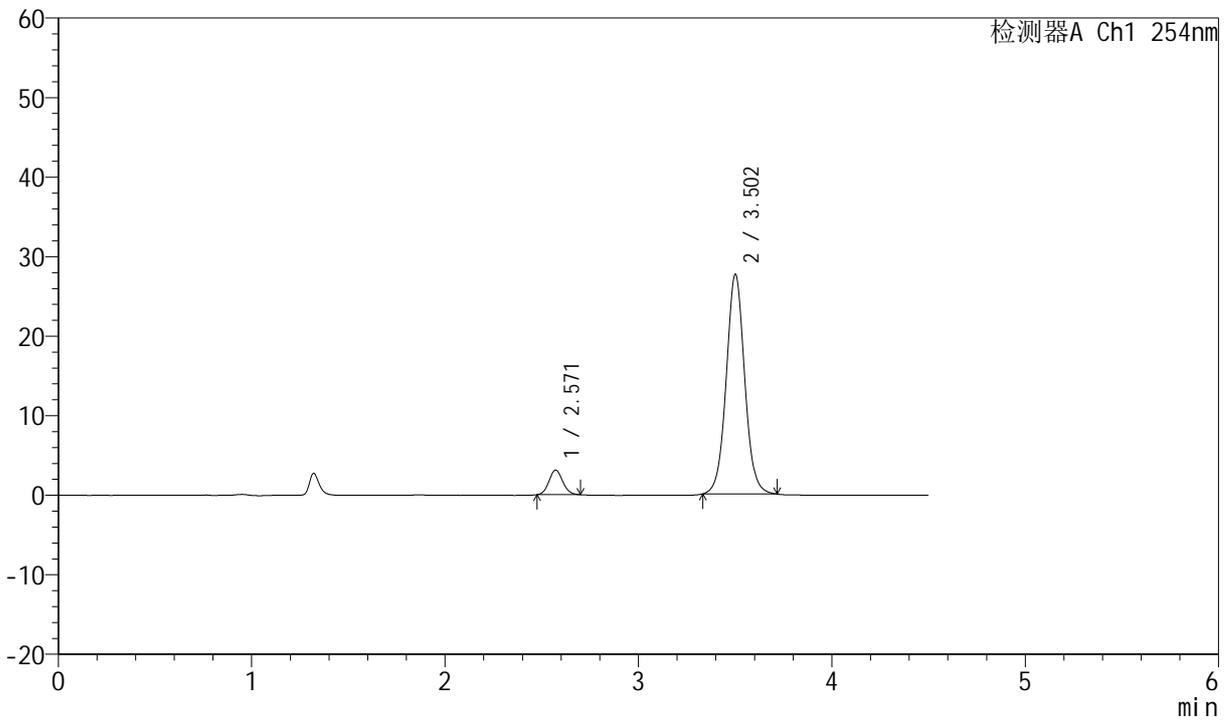
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1591-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-52 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 19:28:10 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	15293	7.722	3092	6188	1.097	--
2	3.502	182737	92.278	27551	6675	1.039	6.160
总计		198030	100.000	30644			

图104 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



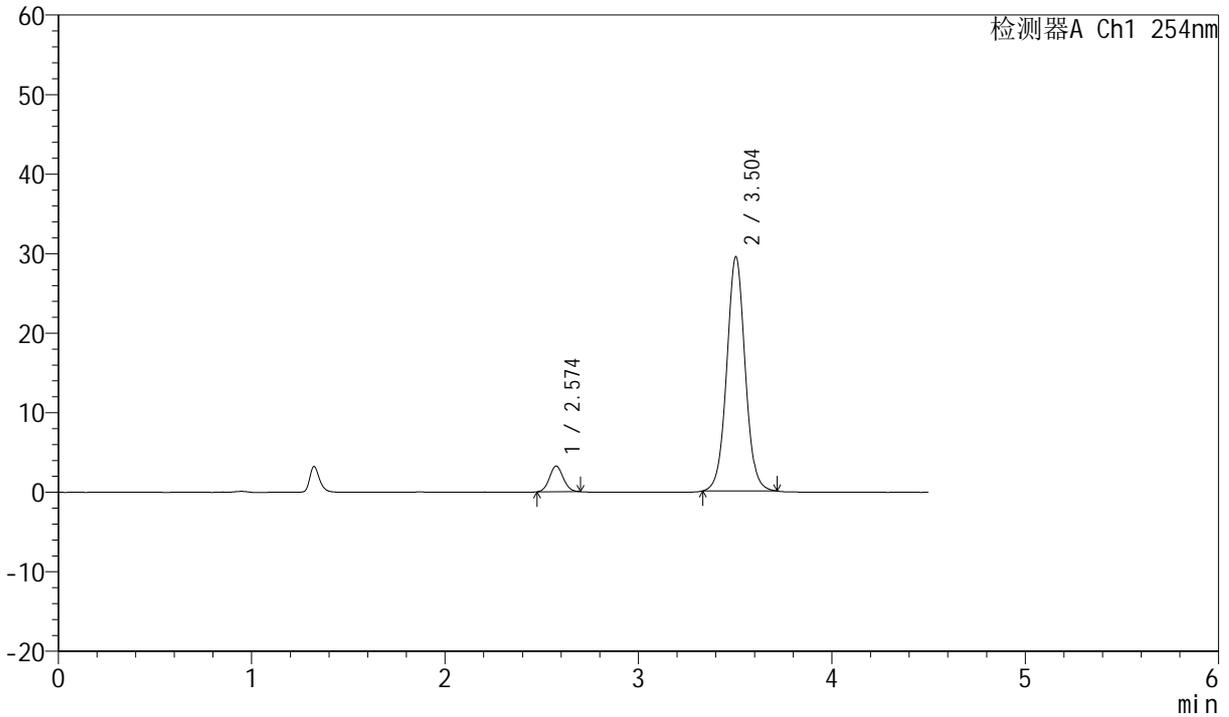
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温 : 30°C	波长: 254nm
数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1592-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p1-jx.lcd	
方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名 : RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 : 2-8	版本号: 6.115
进样体积 : 10μl	实验者: xiexinhui
进样时间 : 2025/08/19 19:33:04	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:29:16	
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15993	7.590	3222	6170	1.070	--
2	3.504	194729	92.410	29448	6679	1.034	6.151
总计		210722	100.000	32670			

图105 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片1  
供试品溶液-1



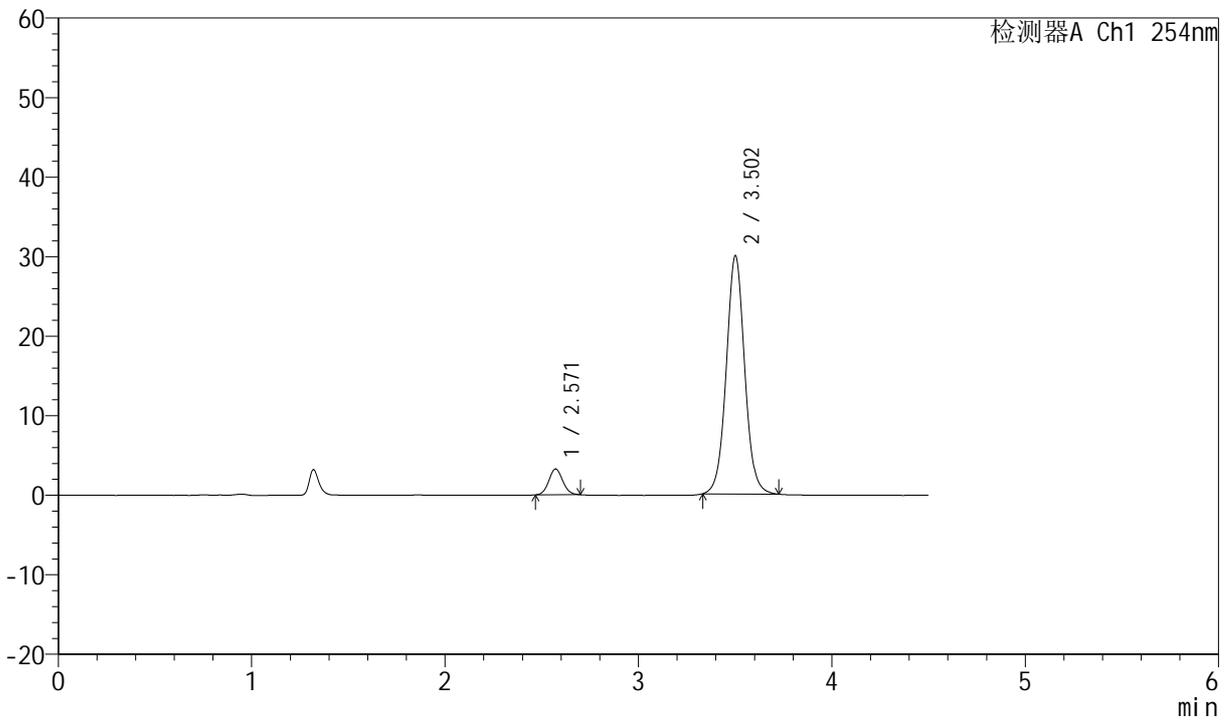
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1593-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-17  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 19:37:58 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	16261	7.590	3252	6069	1.075	--
2	3.502	197988	92.410	29874	6683	1.039	6.138
总计		214249	100.000	33126			

图106 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



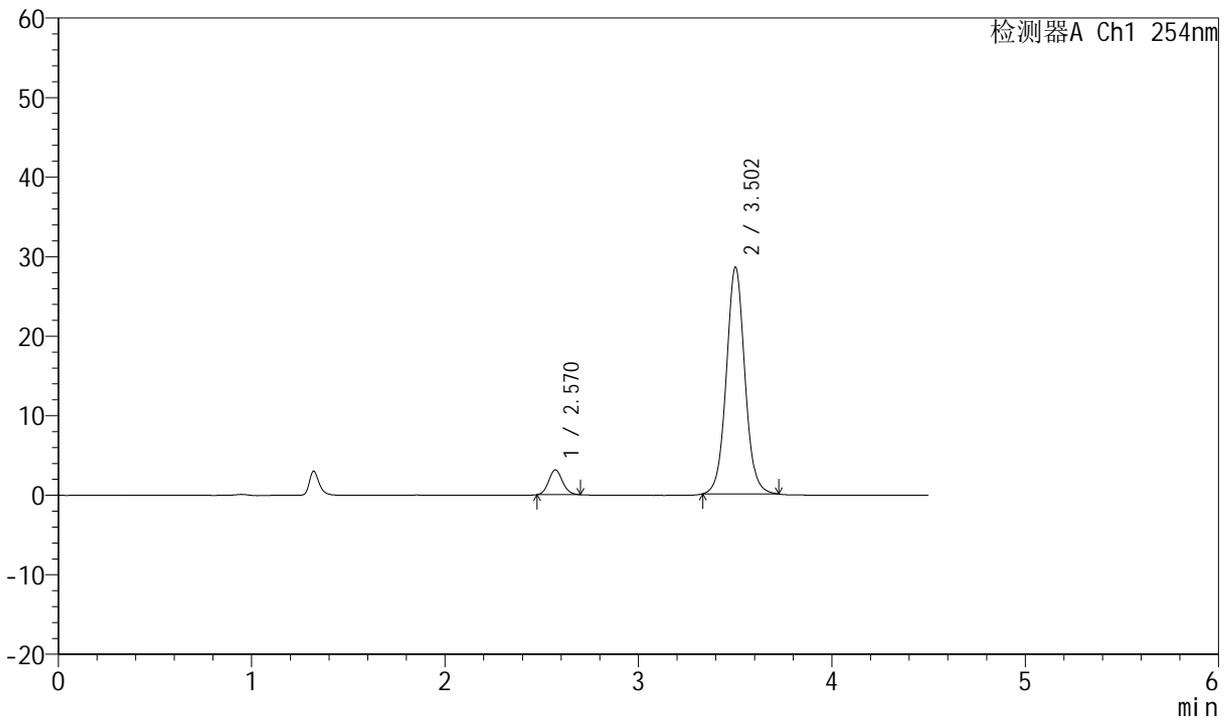
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1594-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-26  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 19:42:52 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	15496	7.549	3119	6121	1.108	--
2	3.502	189770	92.451	28460	6616	1.047	6.143
总计		205266	100.000	31579			

图107 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



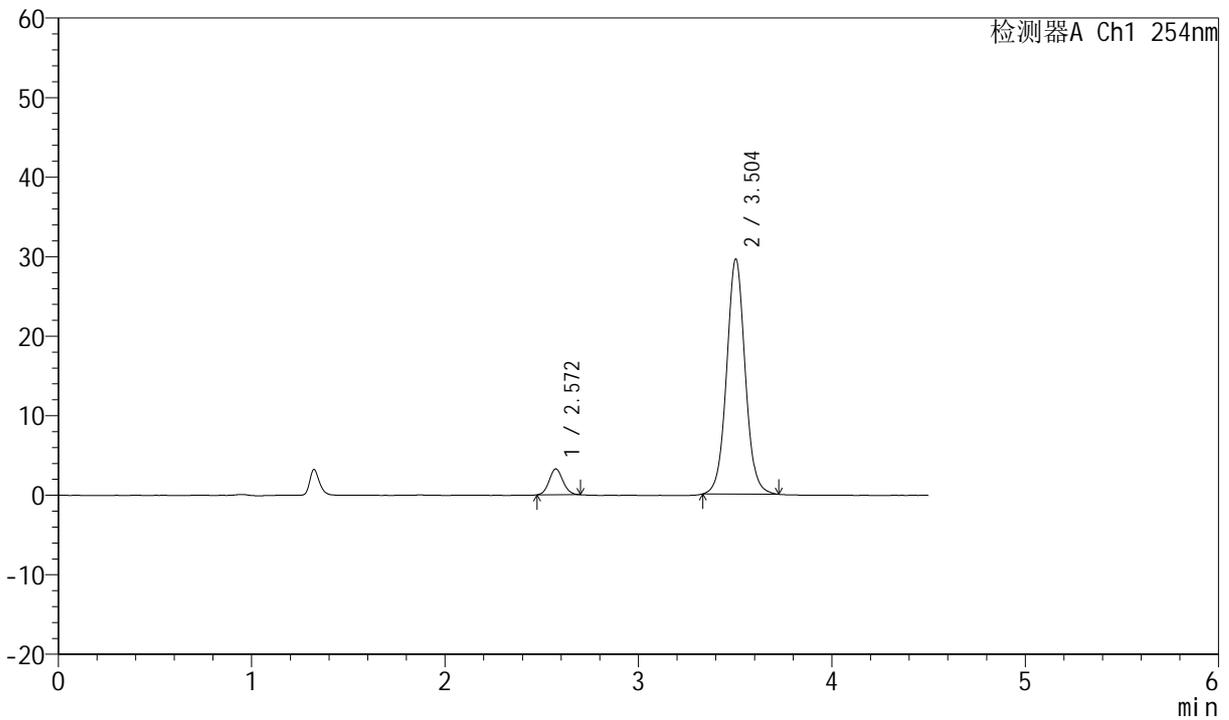
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1595-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-35  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 19:47:46 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	16096	7.571	3257	6188	1.087	--
2	3.504	196502	92.429	29574	6647	1.044	6.157
总计		212597	100.000	32831			

图108 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



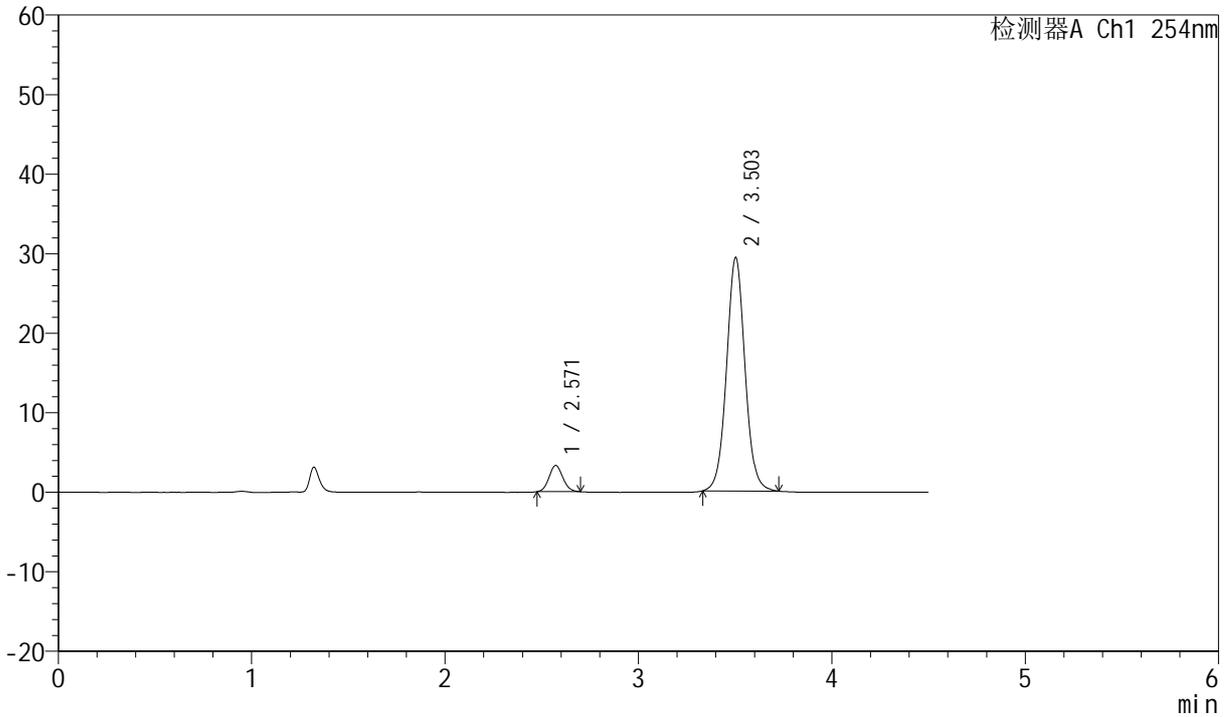
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1596-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p5-jx.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :2-44	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/19 19:52:40	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	16342	7.735	3303	6163	1.087	--
2	3.503	194927	92.265	29351	6646	1.042	6.153
总计		211269	100.000	32654			

图109 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片5  
供试品溶液-1



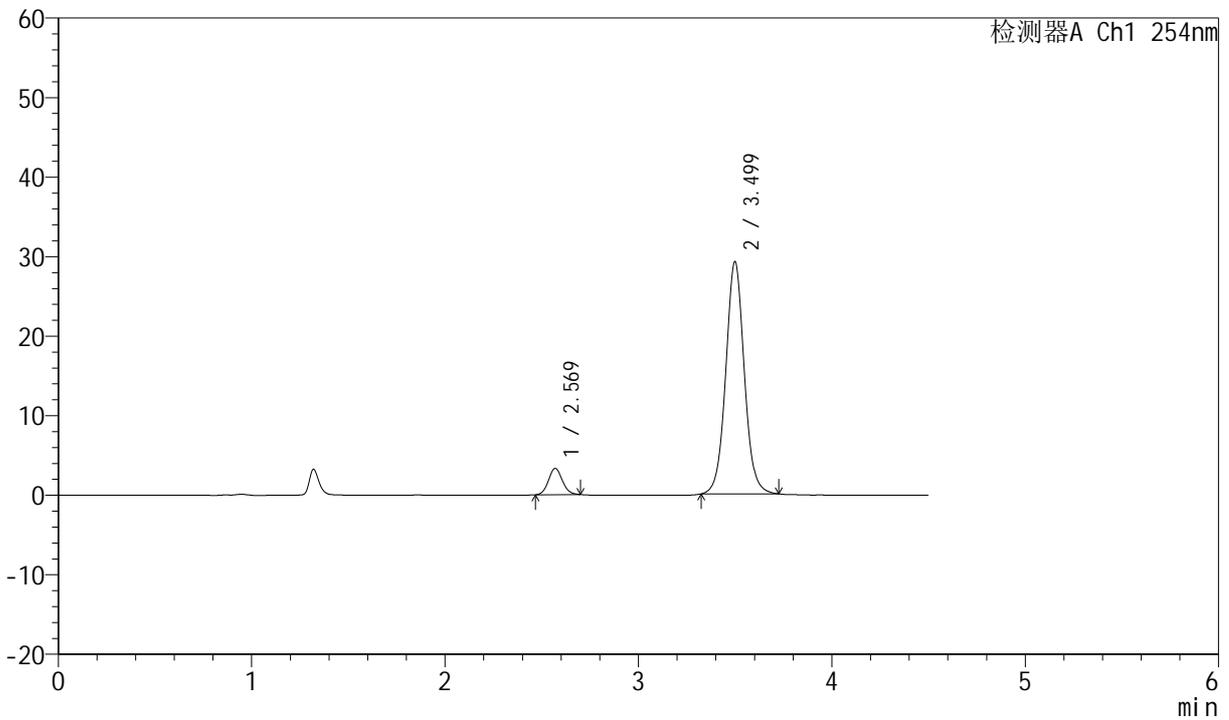
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1597-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-53 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 19:57:34 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:29:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	16525	7.842	3292	6103	1.089	--
2	3.499	194217	92.158	29140	6628	1.044	6.133
总计		210742	100.000	32432			

图110 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



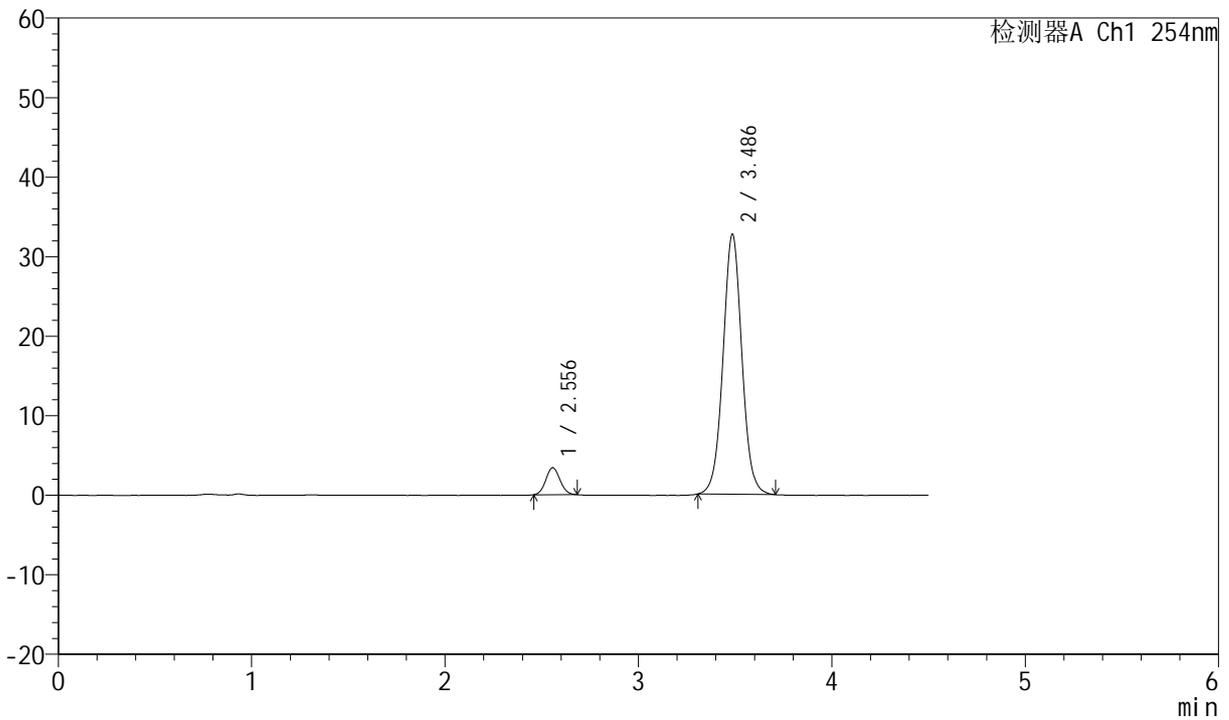
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1598-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-27  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:02:28 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	17298	7.238	3406	5734	1.074	--
2	3.486	221695	92.762	32680	6265	1.031	5.980
总计		238993	100.000	36086			

图111 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-2-1



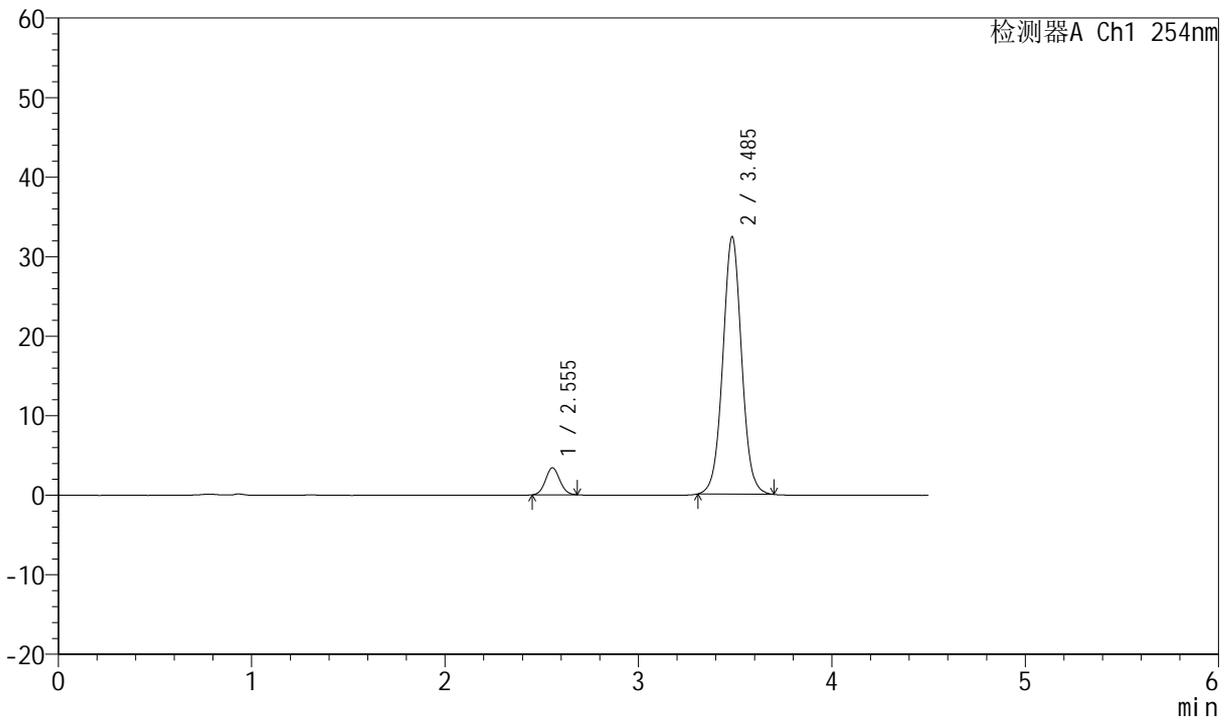
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1599-2 - zzp-2024080421p-jyx2-cq12y-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :2-27  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:07:22 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	17435	7.376	3402	5677	1.067	--
2	3.485	218927	92.624	32292	6283	1.029	5.975
总计		236362	100.000	35694			

图112 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-2-2





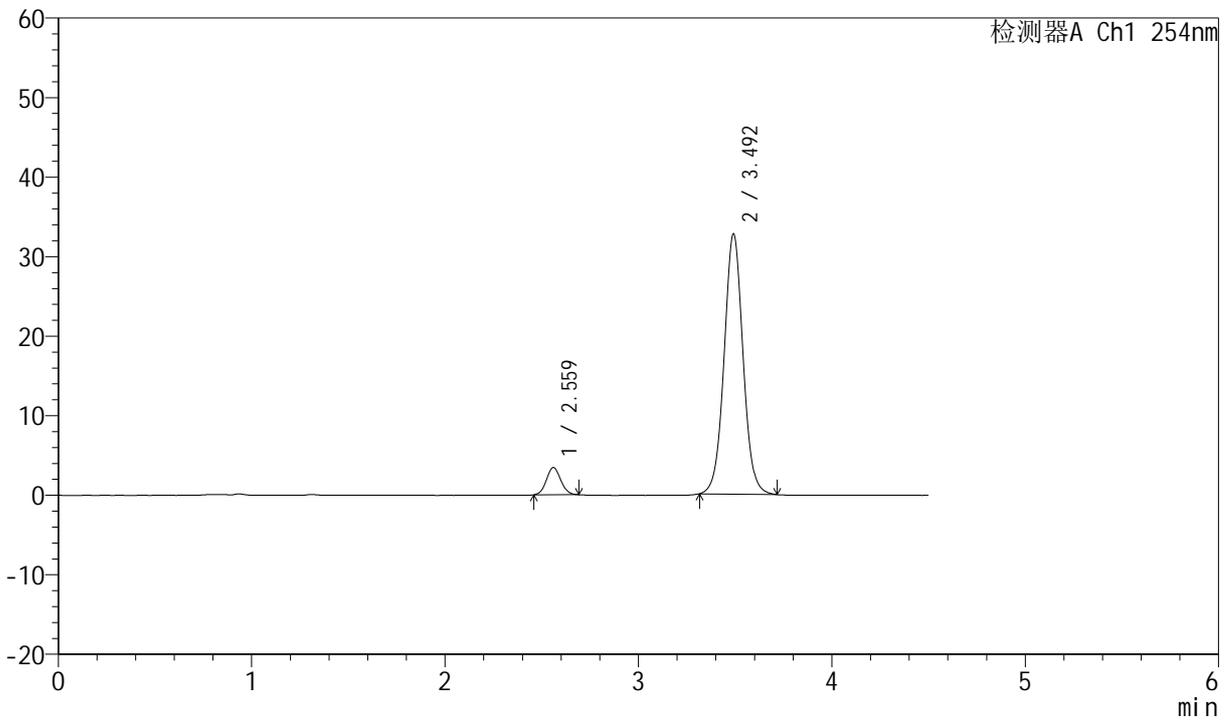
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1601-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-18  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:17:06      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	17596	7.329	3398	5669	1.073	--
2	3.492	222512	92.671	32625	6253	1.035	5.968
总计		240108	100.000	36024			

图114 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-1



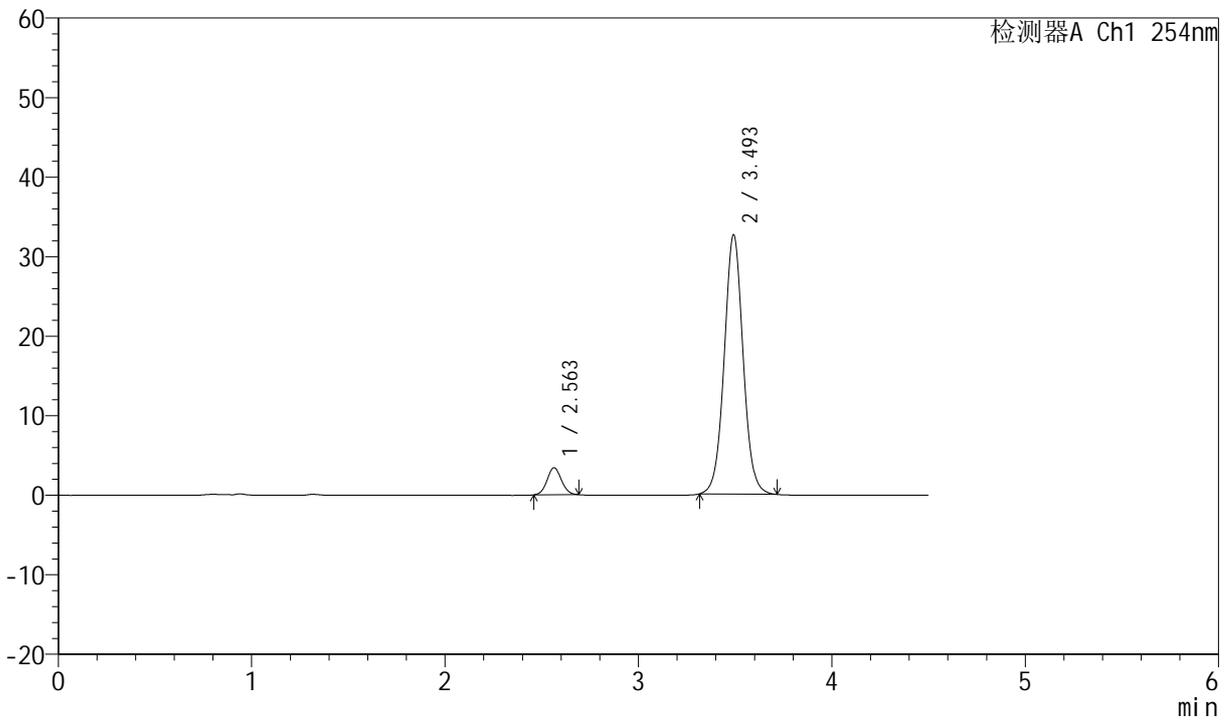
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1602-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-18  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:21:58 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	17527	7.331	3402	5706	1.062	--
2	3.493	221538	92.669	32483	6284	1.035	5.960
总计		239065	100.000	35884			

图115 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-2



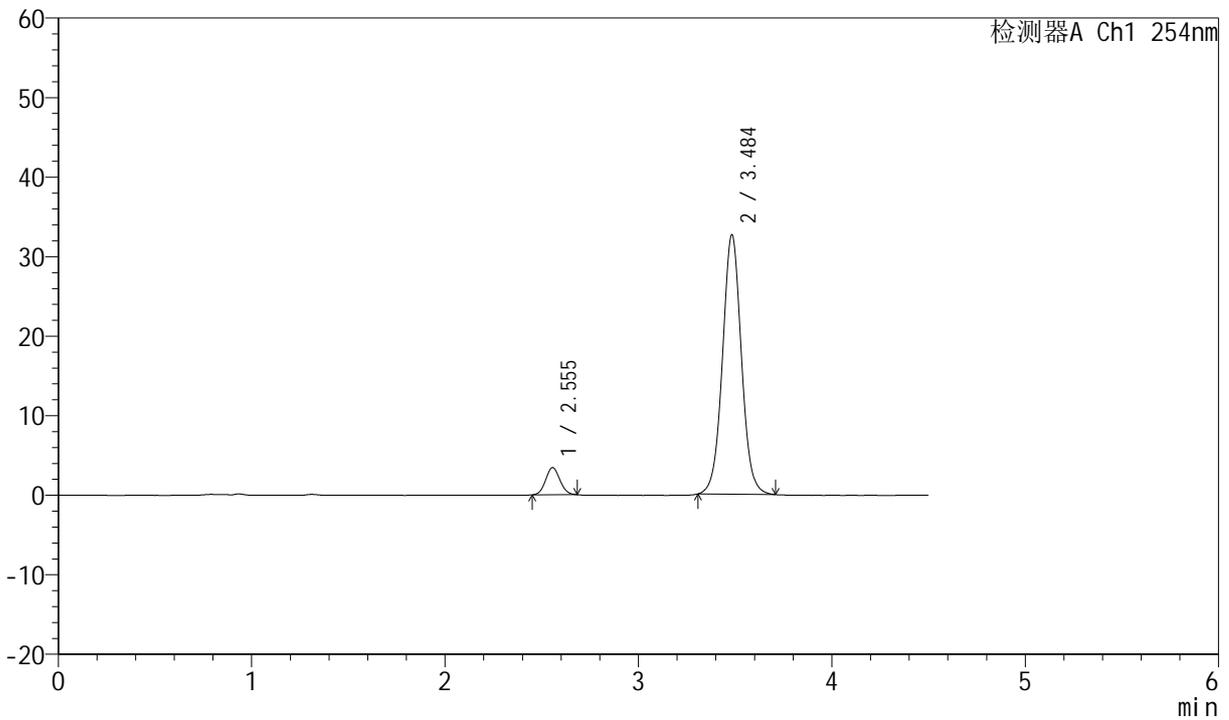
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1603-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-18  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:26:50 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	17477	7.309	3416	5627	1.071	--
2	3.484	221624	92.691	32517	6243	1.031	5.940
总计		239101	100.000	35933			

图116 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-3



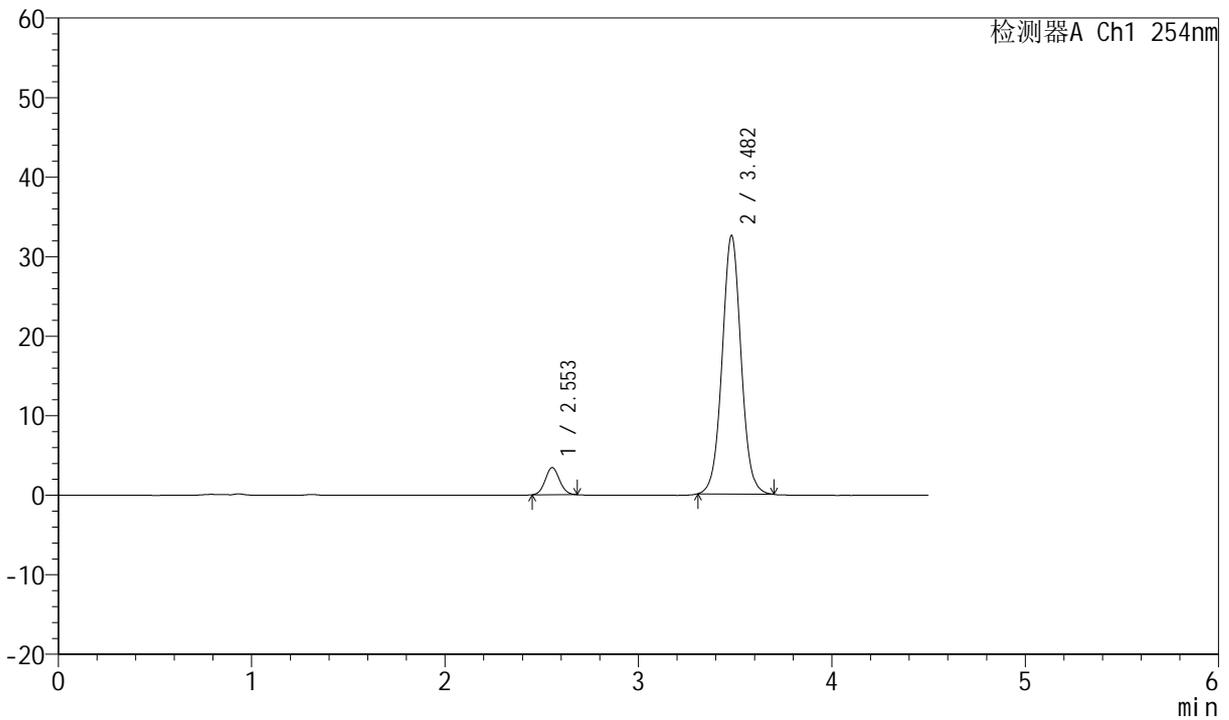
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1604-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-18  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:31:43 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	17523	7.346	3408	5646	1.076	--
2	3.482	221026	92.654	32495	6217	1.033	5.943
总计		238549	100.000	35903			

图117 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-4



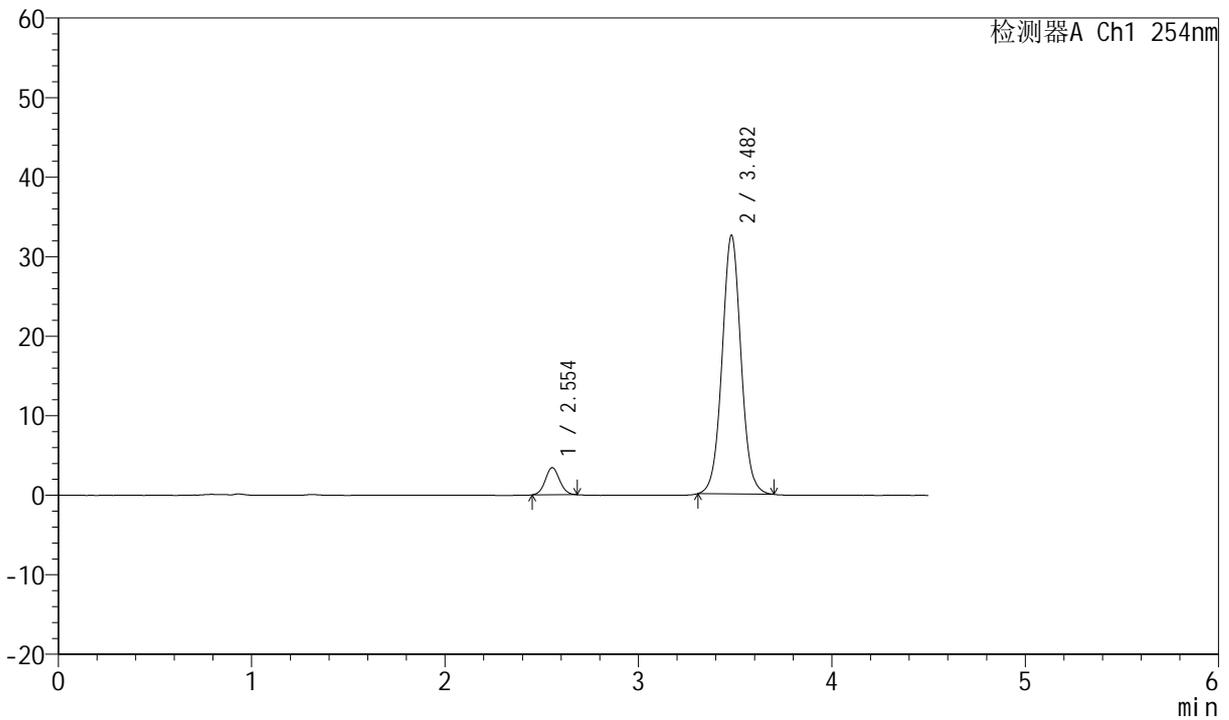
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1605-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-18  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:36:35      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	17527	7.351	3411	5688	1.067	--
2	3.482	220904	92.649	32523	6224	1.034	5.950
总计		238431	100.000	35934			

图118 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-5



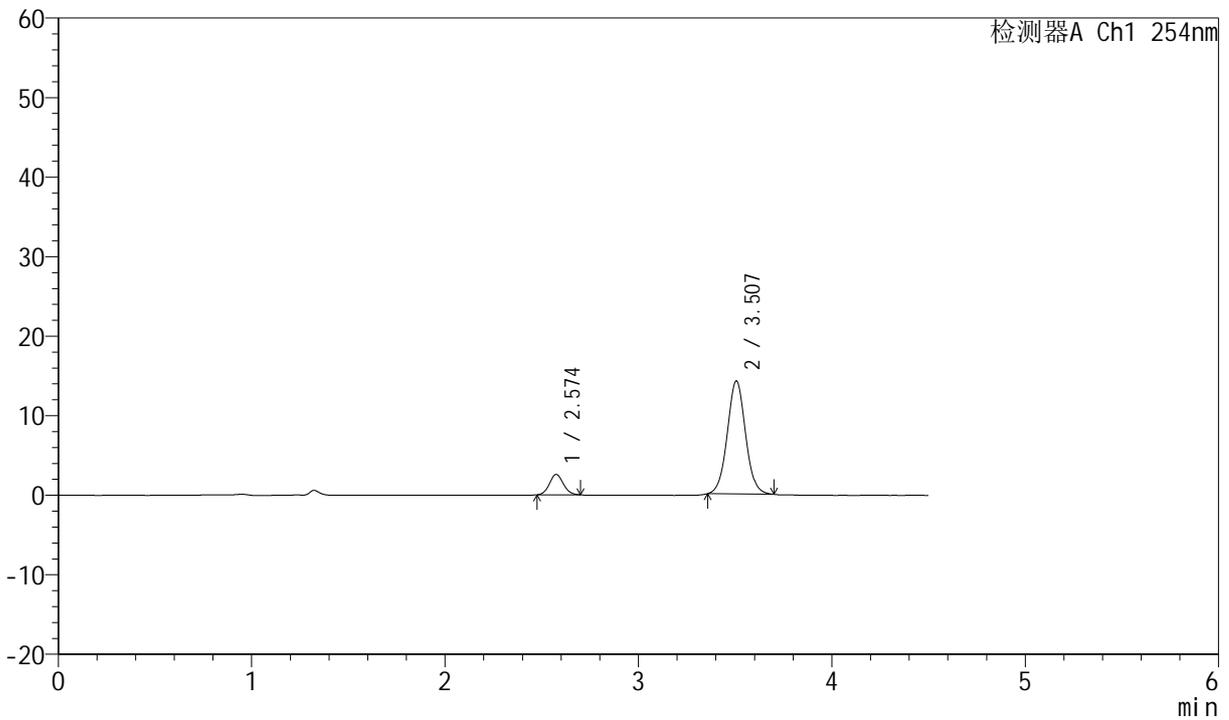
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1606-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-1  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:41:26      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	12828	12.097	2563	6082	1.081	--
2	3.507	93212	87.903	14214	6721	1.037	6.155
总计		106040	100.000	16777			

图119 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



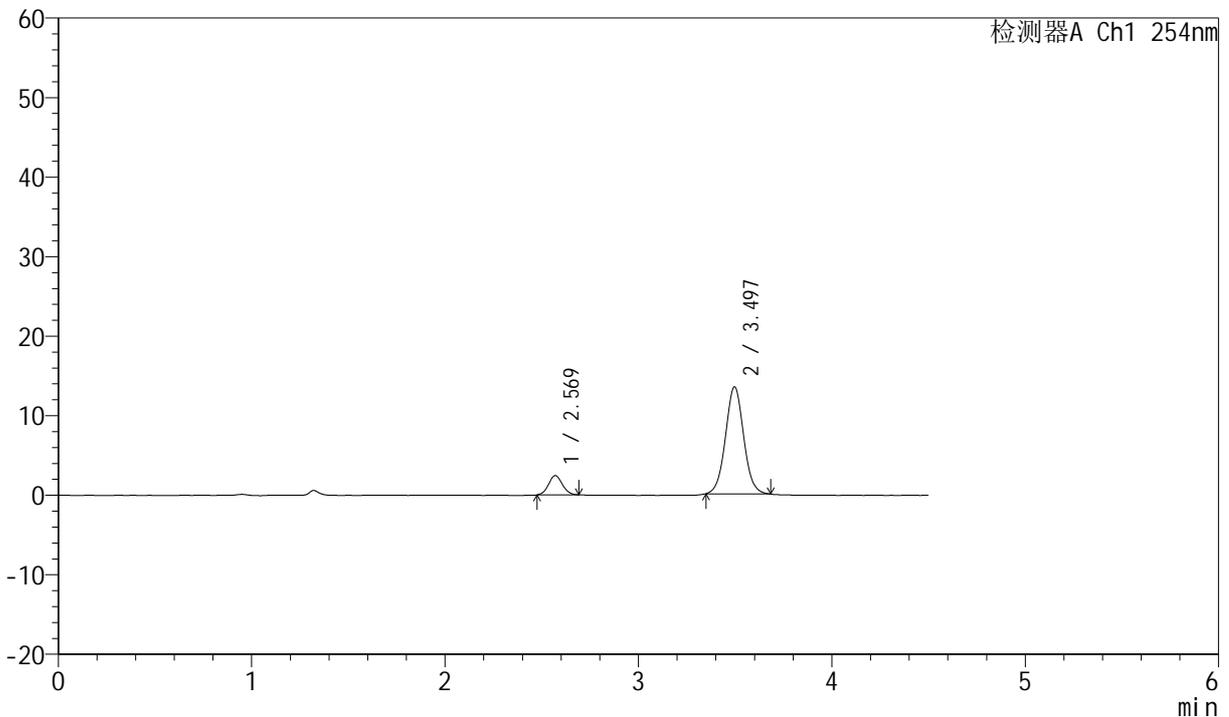
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1607-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-10  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:46:19 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	12066	12.068	2418	6146	1.071	--
2	3.497	87916	87.932	13468	6714	1.036	6.151
总计		99982	100.000	15887			

图120 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



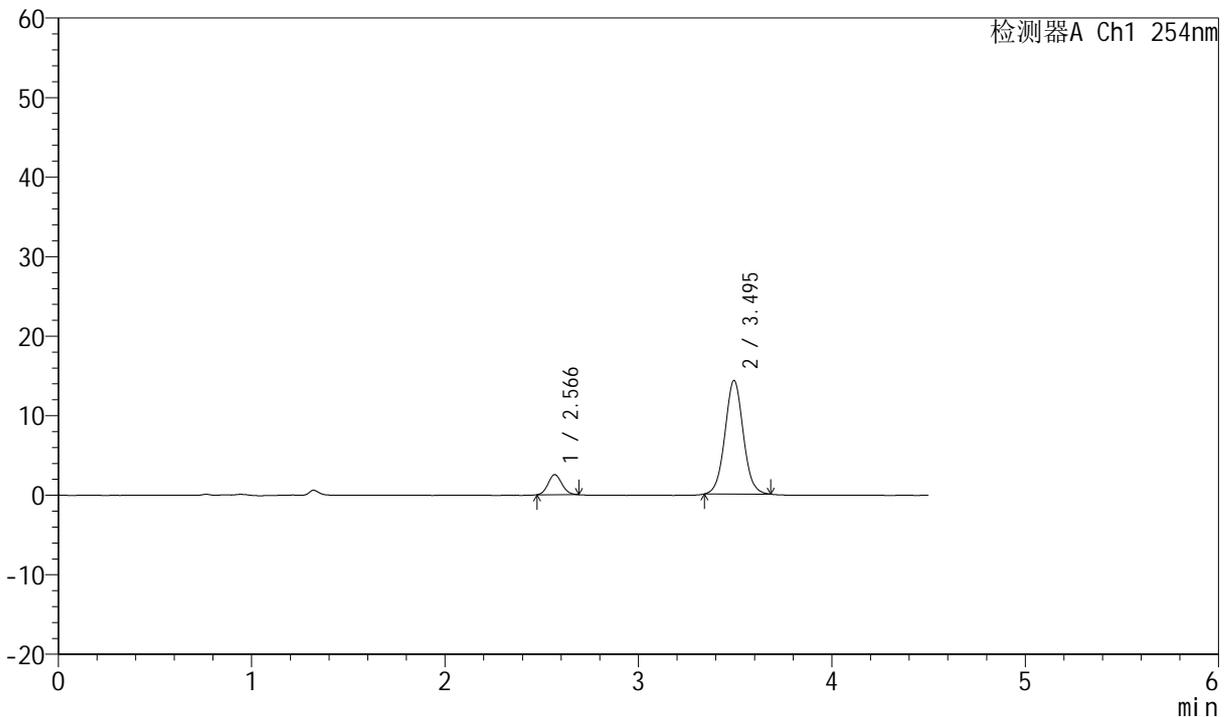
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1608-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-19  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:51:11 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:29:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	12511	11.750	2516	6108	1.105	--
2	3.495	93958	88.250	14283	6642	1.035	6.131
总计		106469	100.000	16799			

图121 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



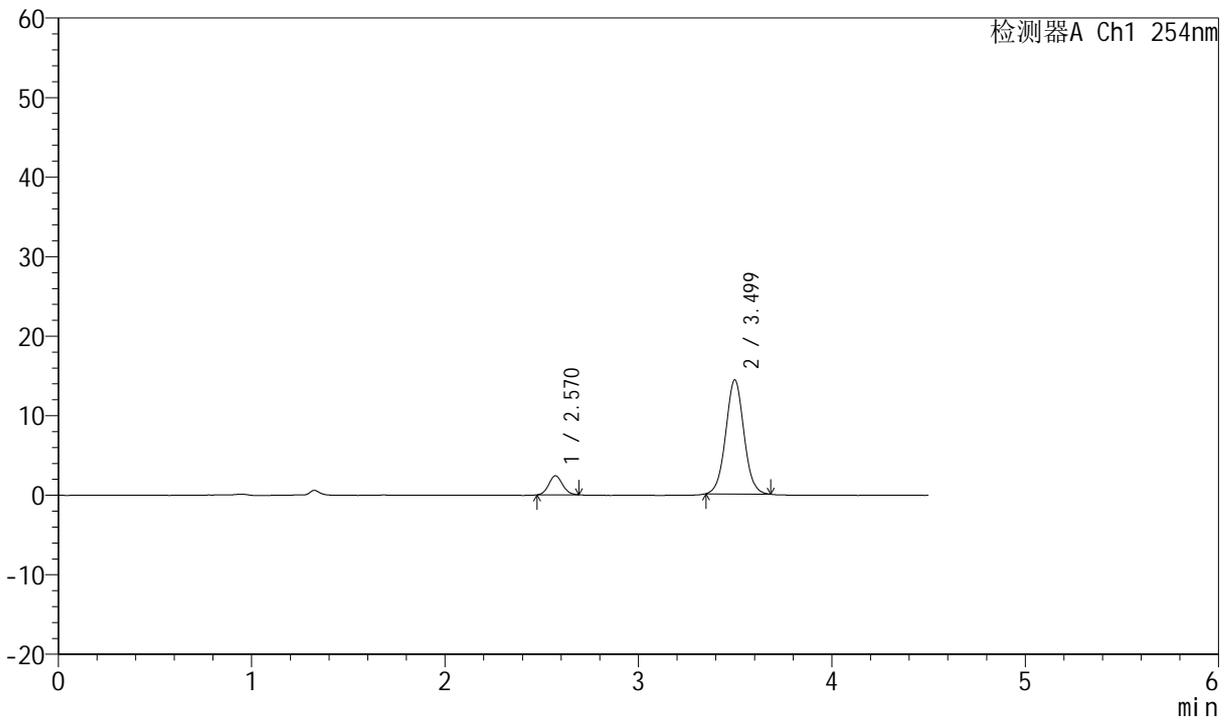
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1609-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-28  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 20:56:03 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	11844	11.217	2393	6170	1.081	--
2	3.499	93752	88.783	14334	6695	1.031	6.151
总计		105597	100.000	16727			

图122 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片4  
 供试品溶液-1



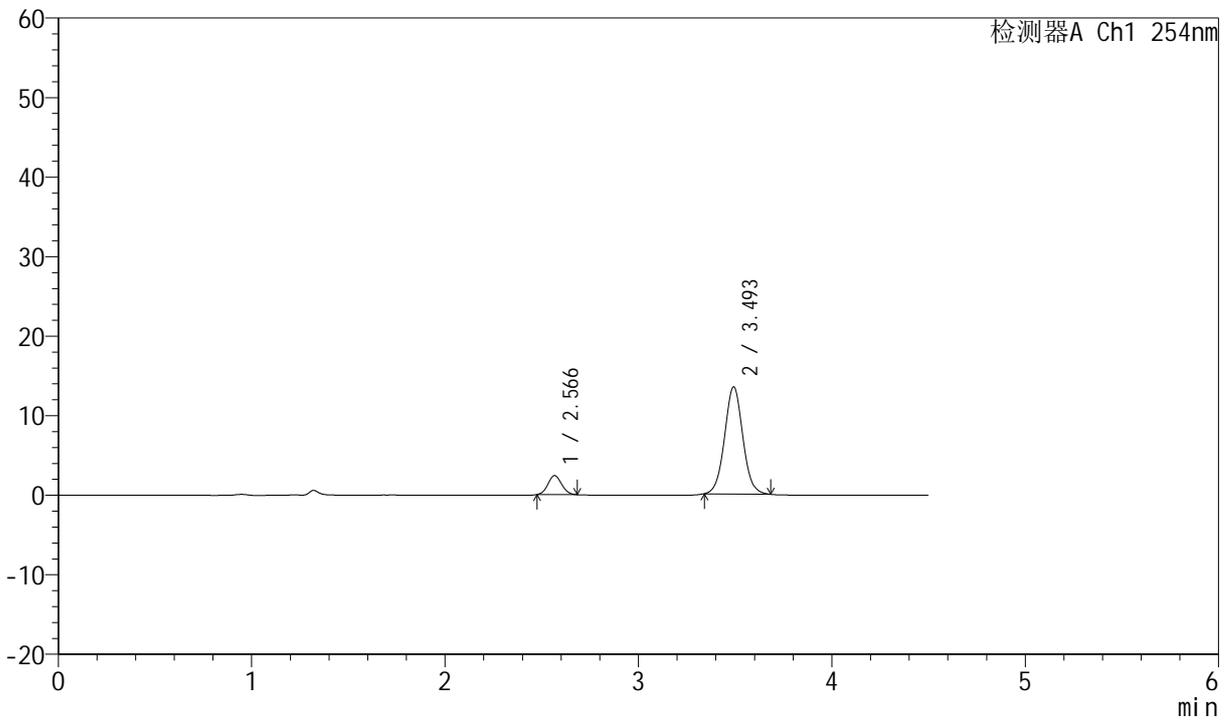
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1610-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-37  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 21:00:55 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	11807	11.800	2394	6107	1.075	--
2	3.493	88258	88.200	13421	6678	1.037	6.134
总计		100066	100.000	15816			

图123 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



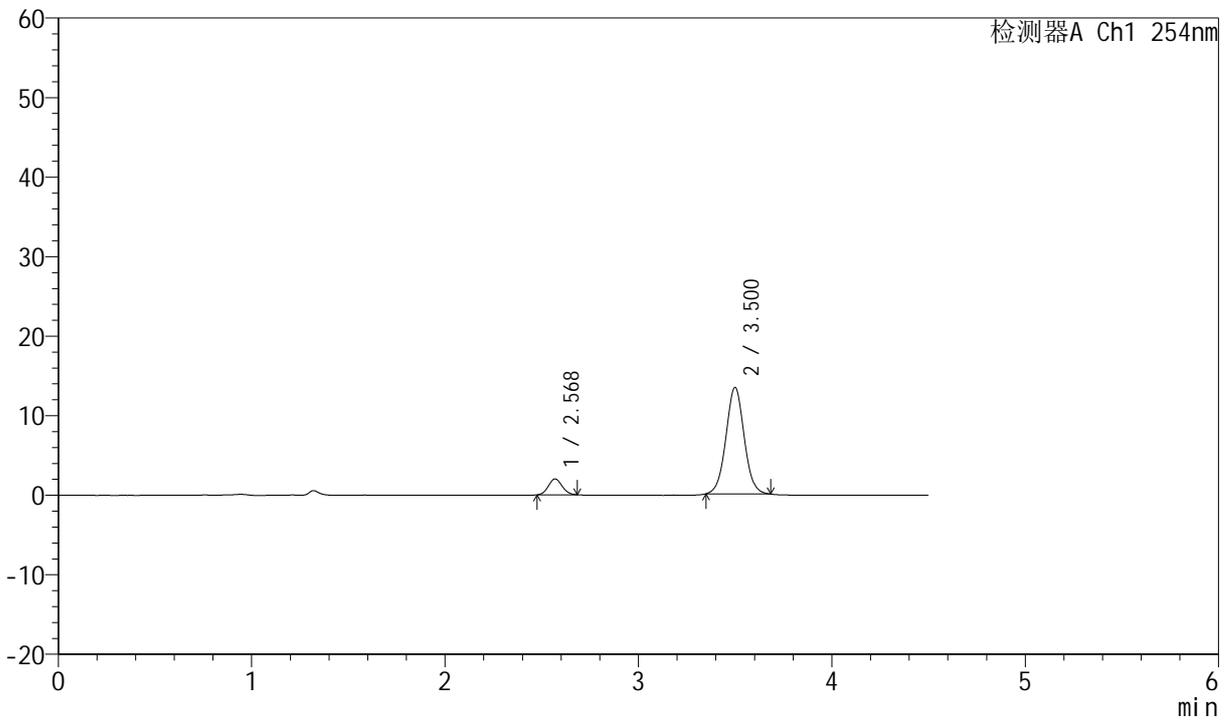
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1611-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-46  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 21:05:47 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	9842	10.081	1985	6106	1.065	--
2	3.500	87787	89.919	13358	6687	1.028	6.157
总计		97629	100.000	15343			

图124 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



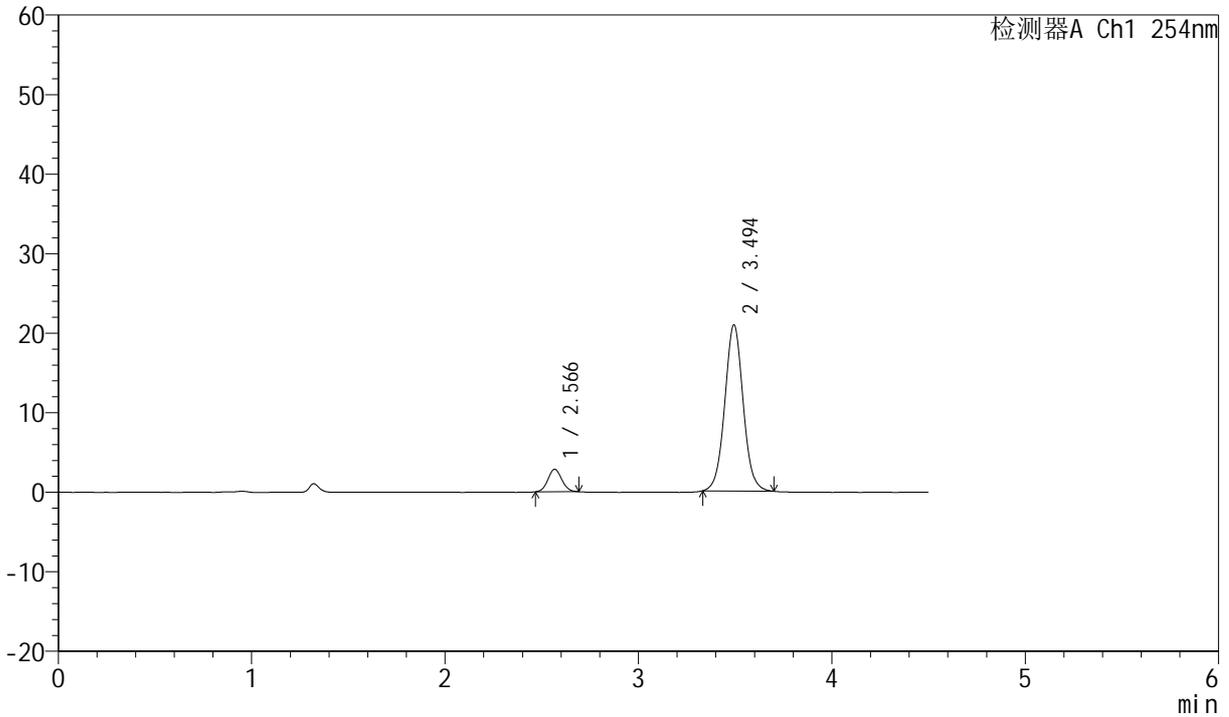
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1612-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-2  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 21:10:38      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	14089	9.266	2830	6066	1.065	--
2	3.494	137973	90.734	20865	6624	1.034	6.116
总计		152062	100.000	23695			

图125 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



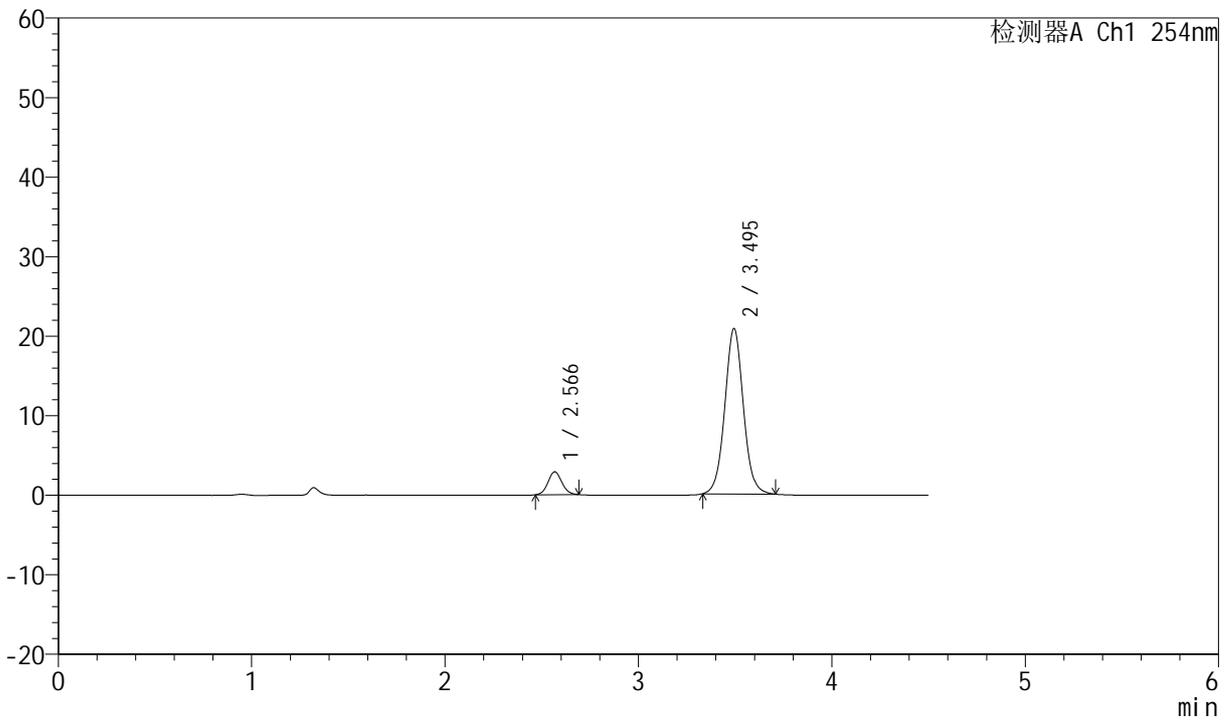
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1613-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-11  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 21:15:30 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:11 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	14330	9.379	2868	6120	1.085	--
2	3.495	138463	90.621	20775	6537	1.040	6.106
总计		152793	100.000	23643			

图126 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



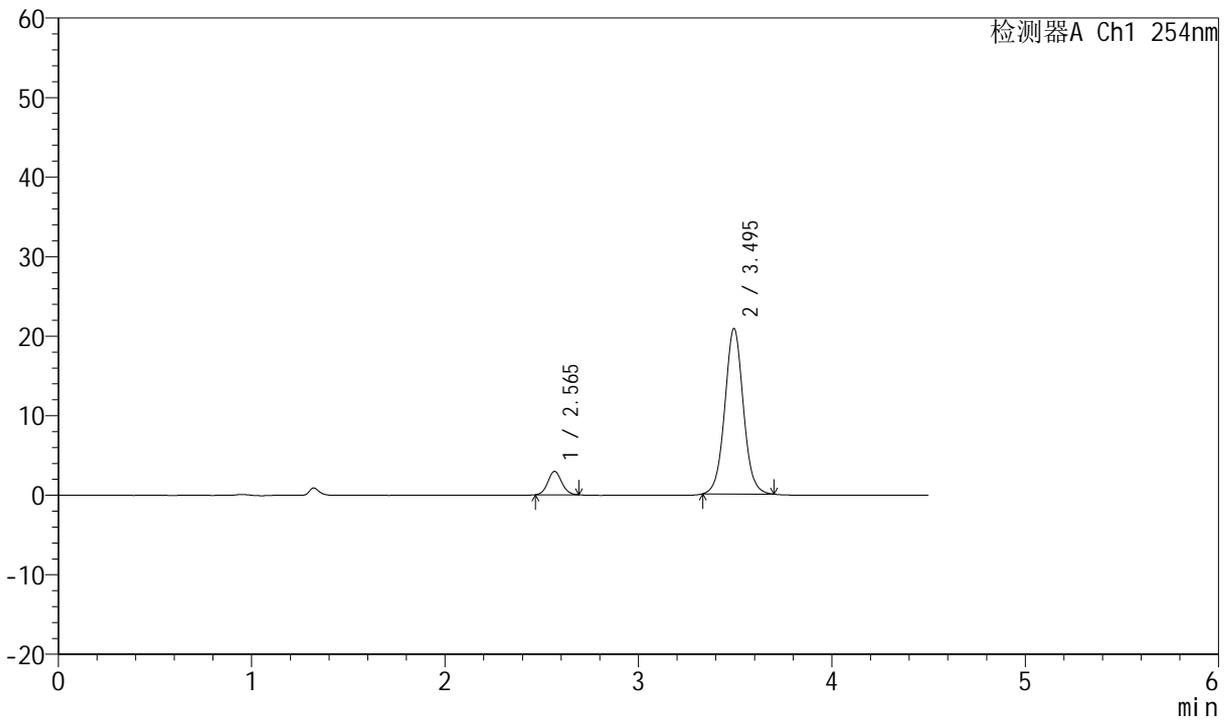
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1614-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-20  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 21:20:22      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	14667	9.589	2940	6104	1.082	--
2	3.495	138288	90.411	20786	6545	1.037	6.110
总计		152954	100.000	23727			

图127 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



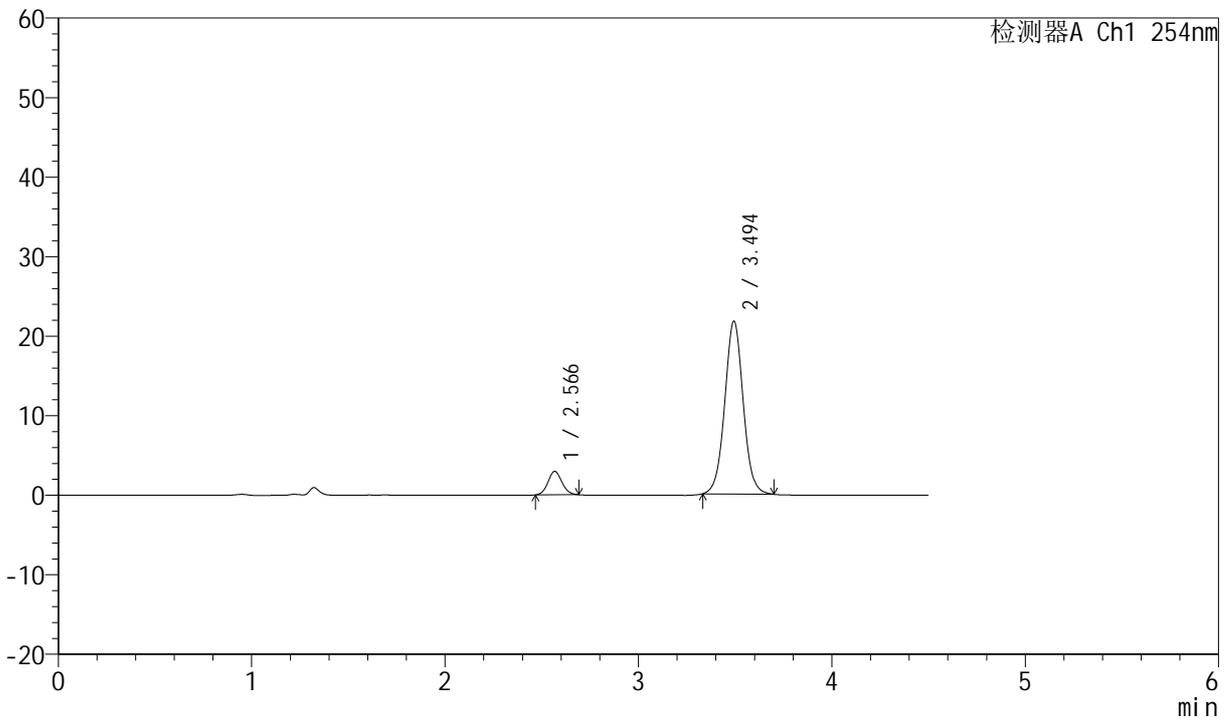
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1615-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 21:25:13 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:30:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	14789	9.321	2942	6044	1.082	--
2	3.494	143872	90.679	21709	6589	1.029	6.099
总计		158661	100.000	24651			

图128 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



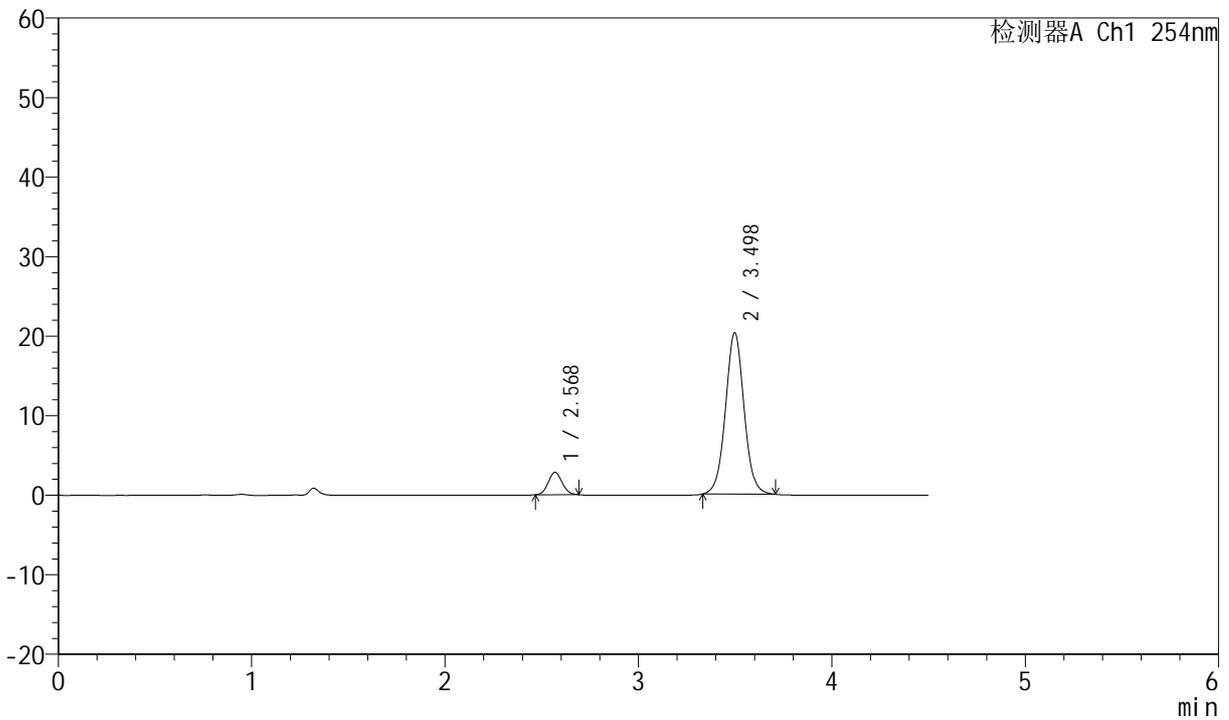
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1616-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-38  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 21:30:04      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	14004	9.367	2790	6028	1.074	--
2	3.498	135509	90.633	20288	6509	1.032	6.087
总计		149514	100.000	23078			

图129 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



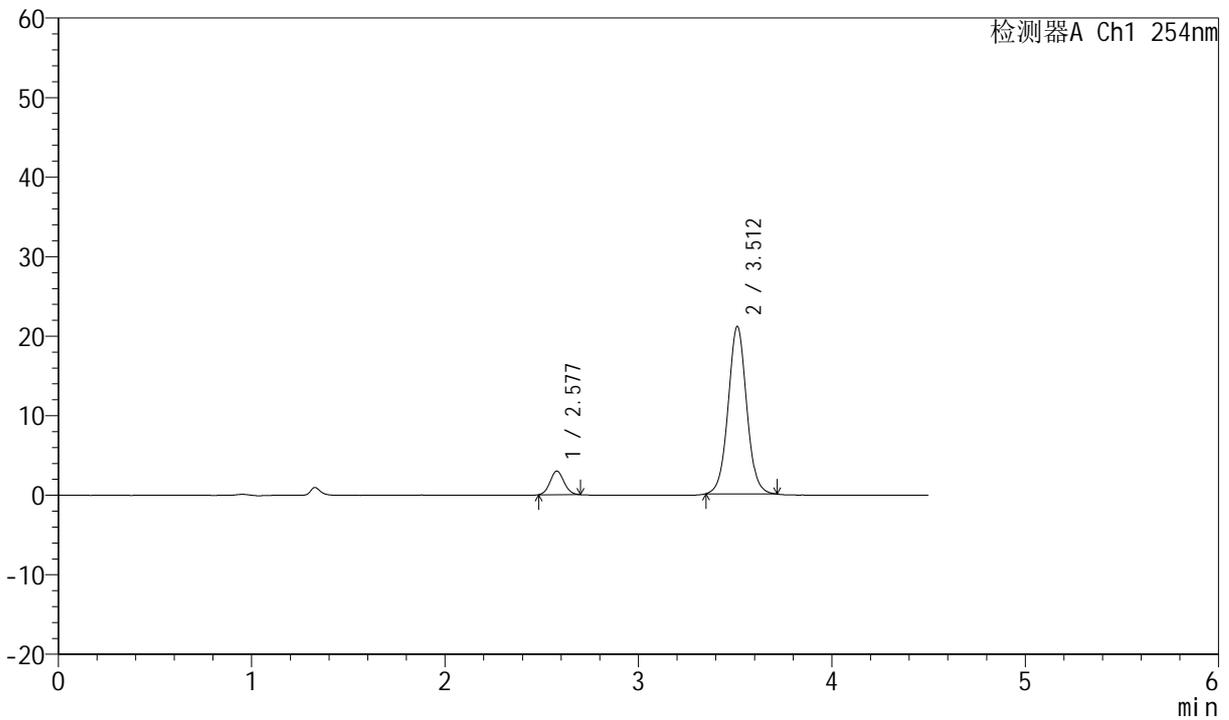
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1617-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 21:34:56 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:30:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	14834	9.594	2959	6028	1.076	--
2	3.512	139774	90.406	21049	6642	1.035	6.125
总计		154608	100.000	24009			

图130 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



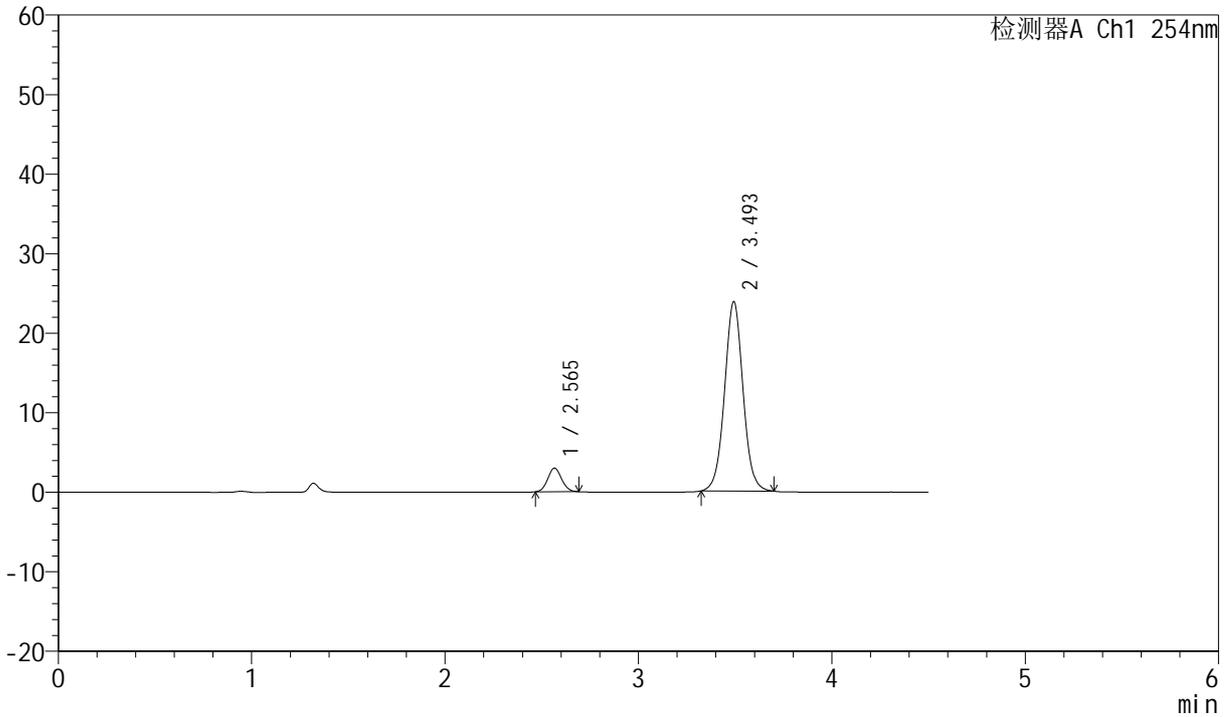
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1618-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-15min.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :3-3	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/19 21:39:47	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	14812	8.575	2975	6063	1.076	--
2	3.493	157920	91.425	23744	6584	1.027	6.109
总计		172732	100.000	26719			

图131 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



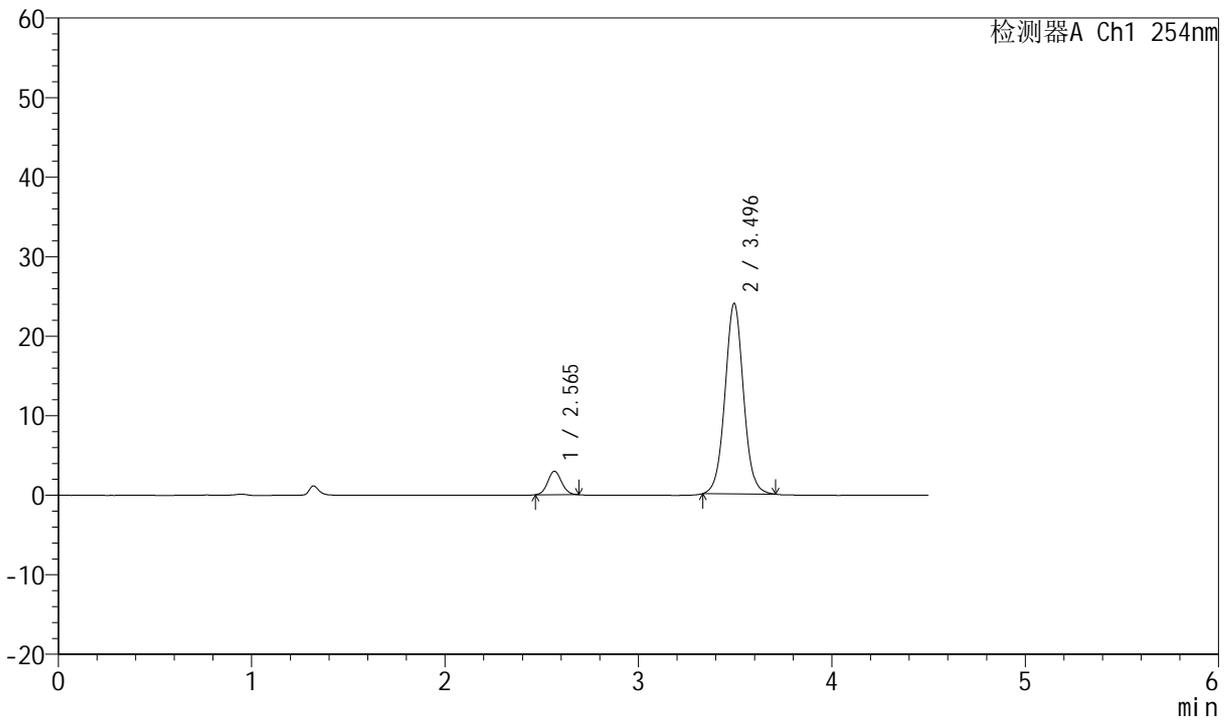
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1619-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-12  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 21:44:38      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	14705	8.462	2954	6110	1.079	--
2	3.496	159061	91.538	23952	6579	1.035	6.130
总计		173766	100.000	26906			

图132 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



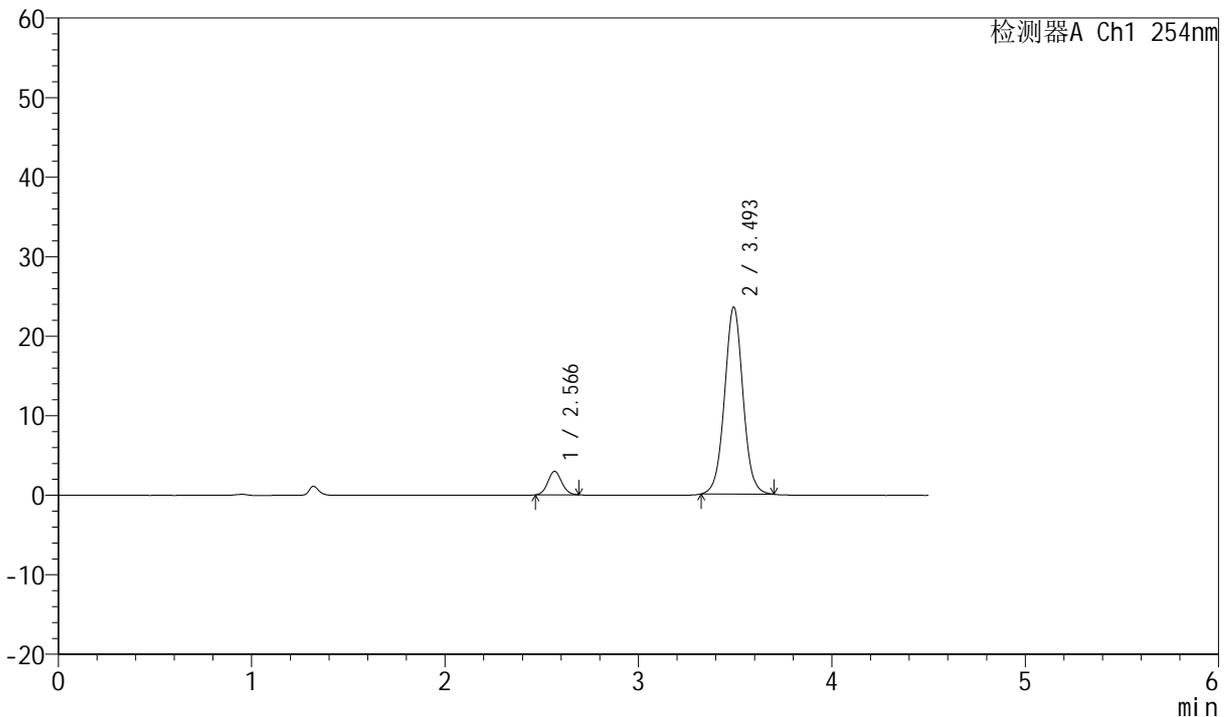
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1620-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-15min.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :3-21	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/19 21:49:30	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	14781	8.670	2955	6021	1.087	--
2	3.493	155715	91.330	23446	6590	1.024	6.096
总计		170496	100.000	26402			

图133 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片3  
供试品溶液-1



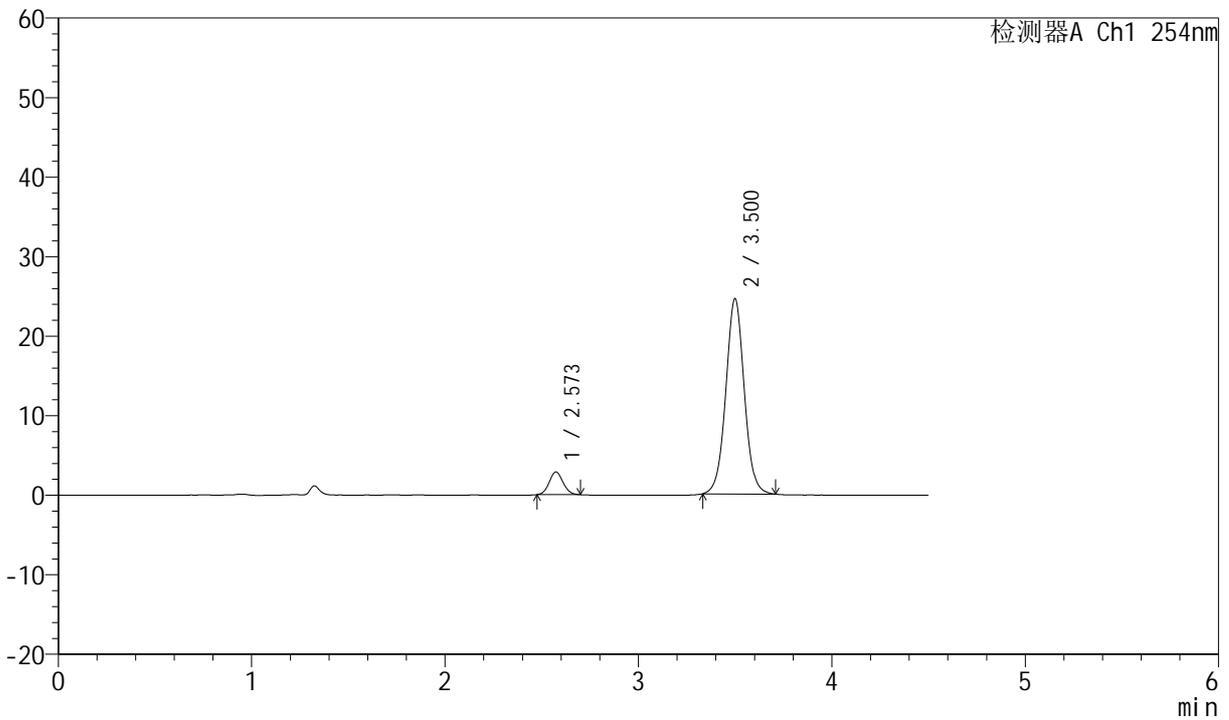
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1621-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-30  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 21:54:22      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	14265	8.071	2869	6072	1.076	--
2	3.500	162476	91.929	24480	6633	1.029	6.102
总计		176741	100.000	27349			

图134 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



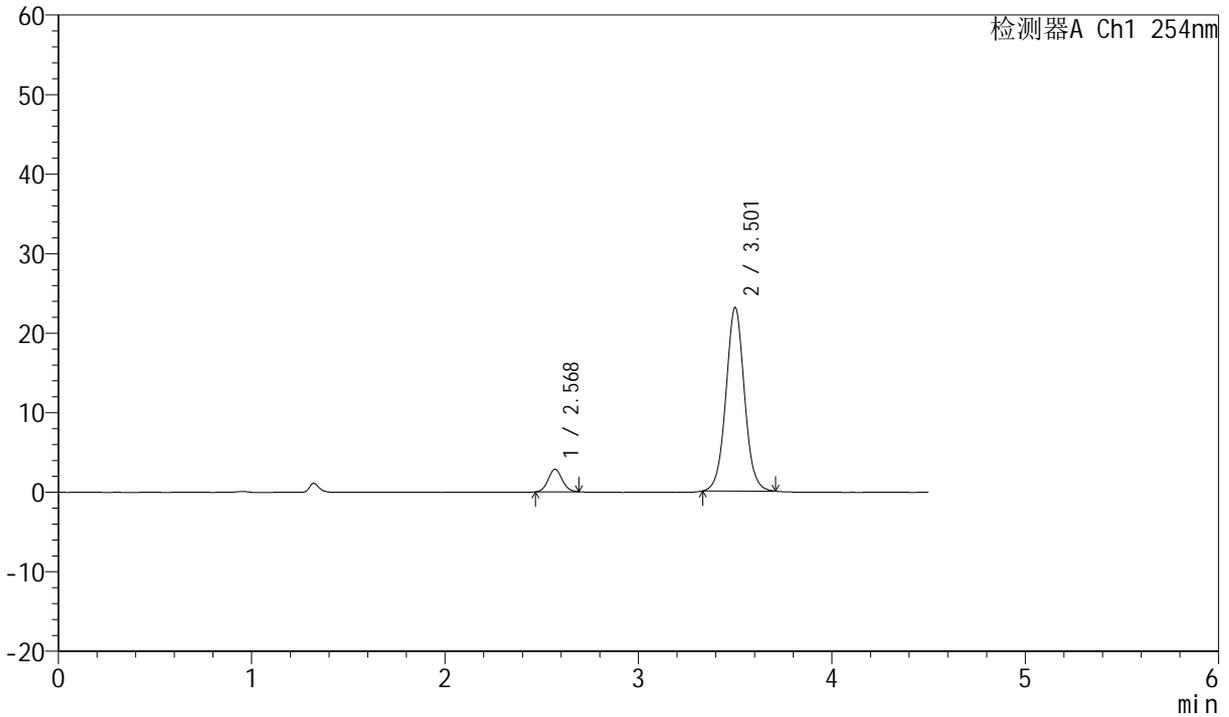
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1622-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-39  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 21:59:14 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	14255	8.503	2827	6029	1.075	--
2	3.501	153396	91.497	22988	6570	1.030	6.116
总计		167651	100.000	25815			

图135 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



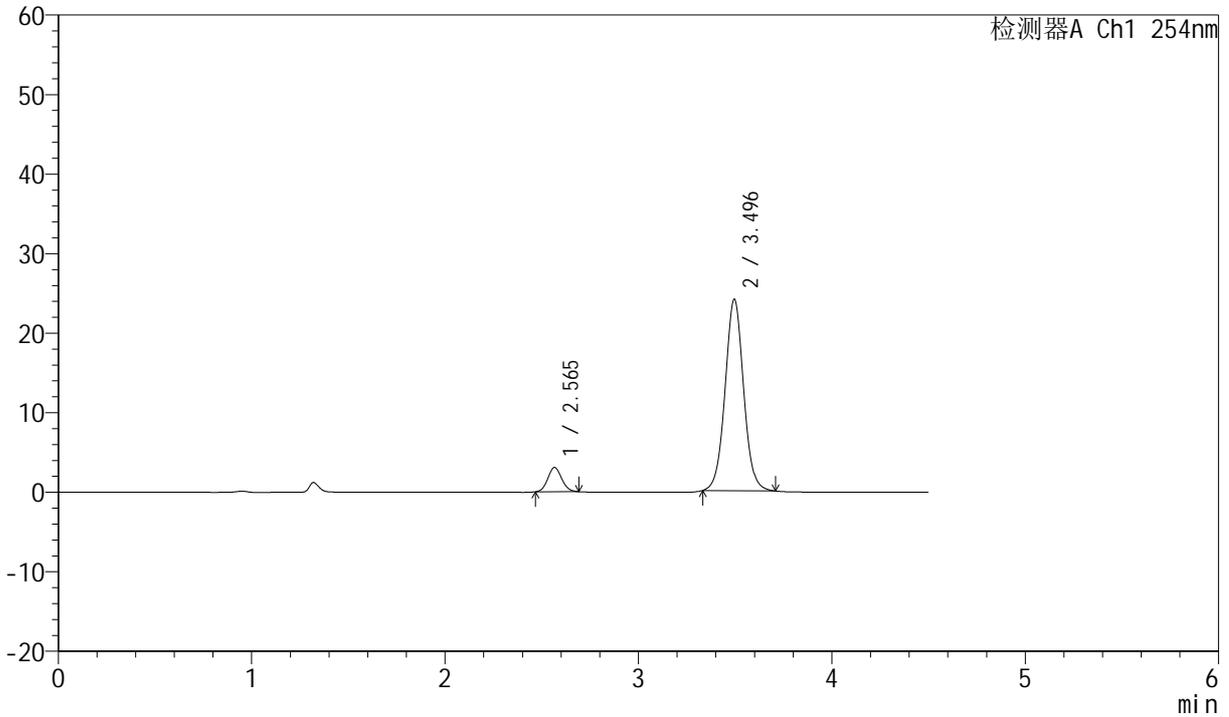
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1623-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-48  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 22:04:06 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	15254	8.688	3050	6031	1.087	--
2	3.496	160335	91.312	24090	6533	1.034	6.100
总计		175589	100.000	27140			

图136 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



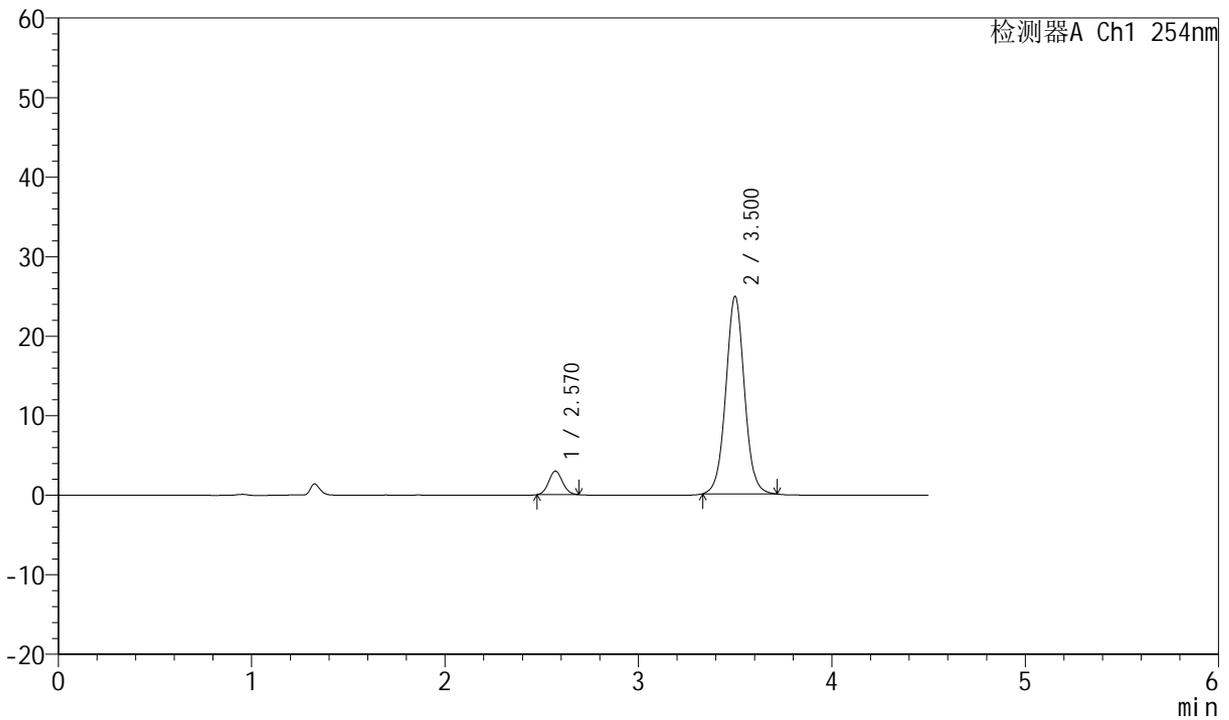
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1624-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-20min.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :3-4	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/19 22:08:57	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	14724	8.149	2958	6150	1.074	--
2	3.500	165965	91.851	24762	6514	1.033	6.109
总计		180689	100.000	27720			

图137 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



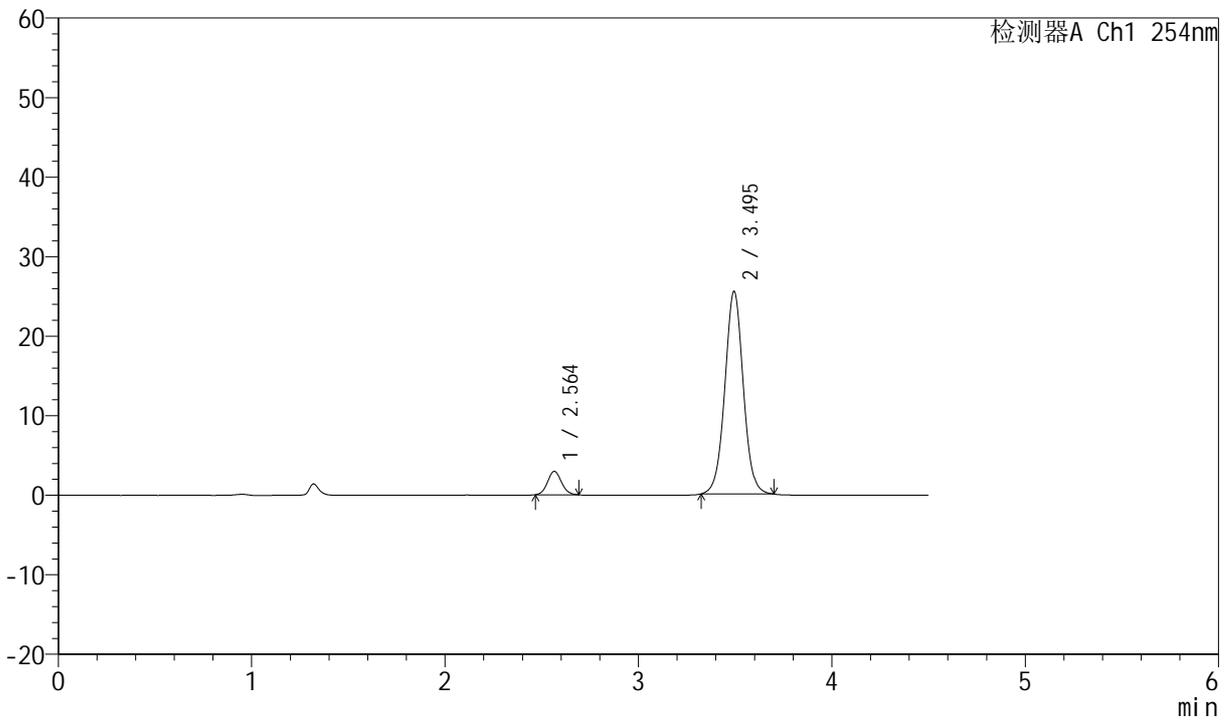
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1625-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 22:13:48 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:30:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	14682	7.999	2947	6076	1.083	--
2	3.495	168866	92.001	25458	6587	1.023	6.126
总计		183549	100.000	28404			

图138 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



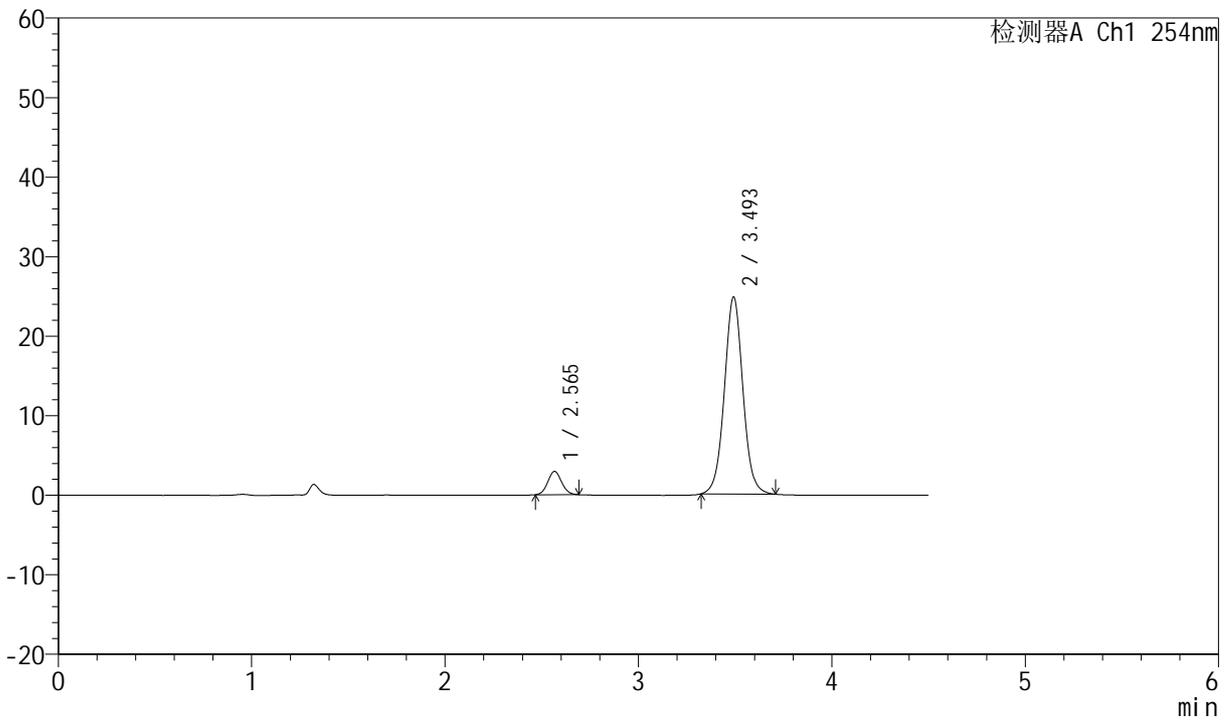
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1626-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-22  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 22:18:39 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	14624	8.148	2934	6087	1.076	--
2	3.493	164846	91.852	24668	6546	1.031	6.097
总计		179469	100.000	27602			

图139 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



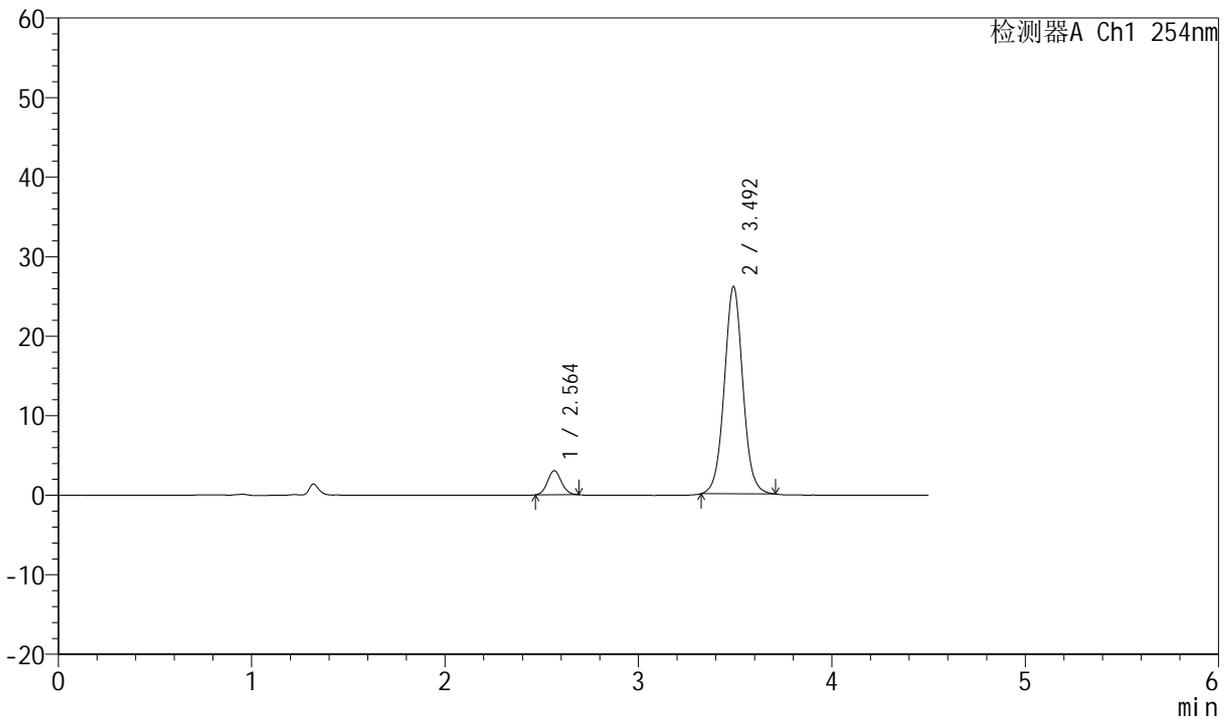
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1627-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-31 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 22:23:30 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	15072	7.986	3027	6083	1.082	--
2	3.492	173672	92.014	25970	6533	1.034	6.100
总计		188745	100.000	28997			

图140 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



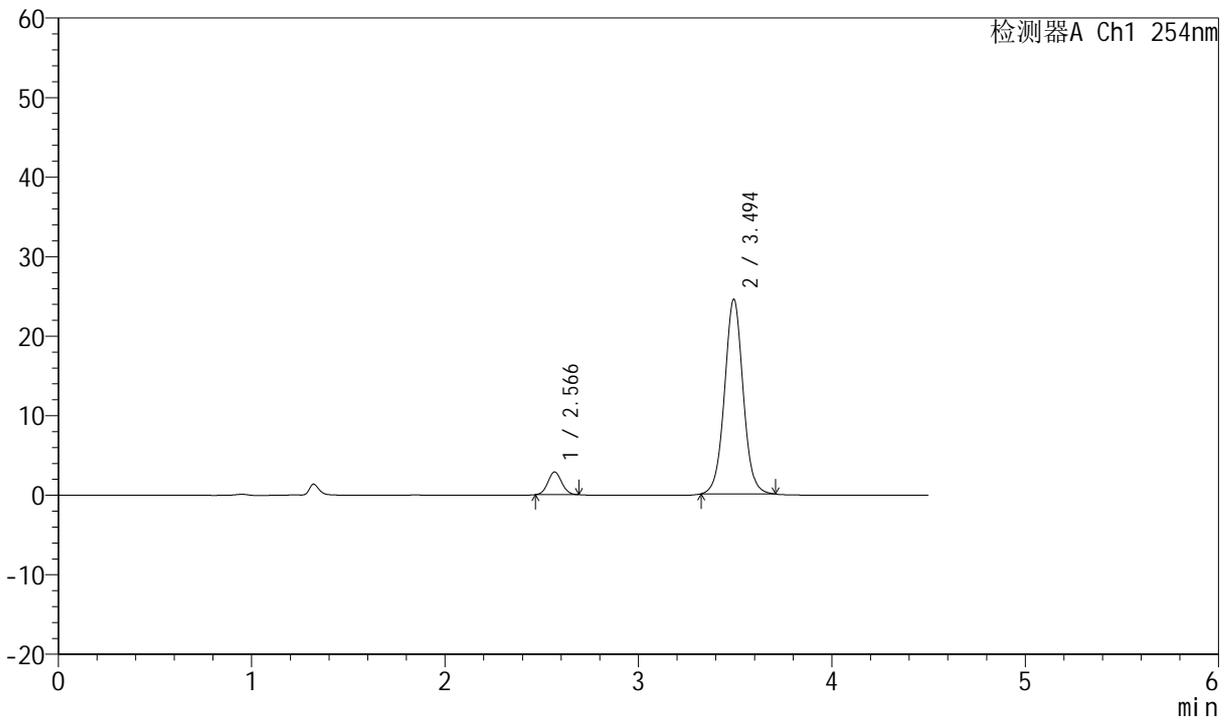
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1628-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-40  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 22:28:21      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	14160	7.972	2855	6109	1.072	--
2	3.494	163467	92.028	24418	6511	1.030	6.095
总计		177627	100.000	27273			

图141 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



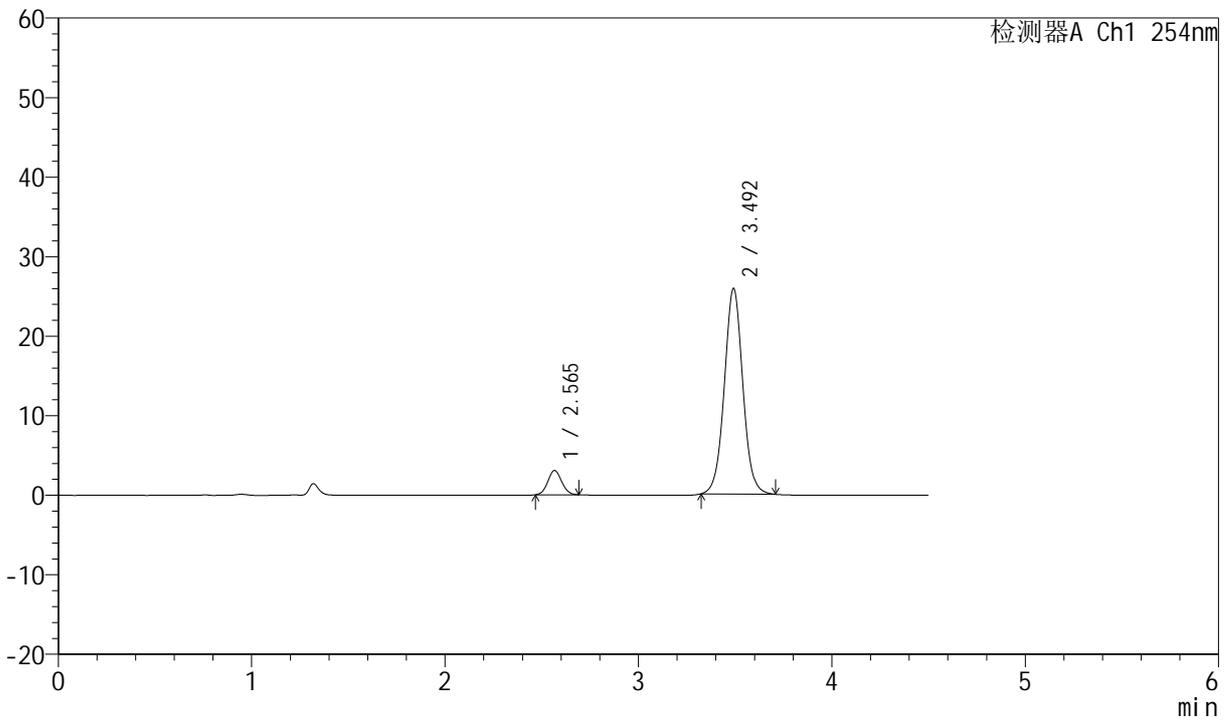
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1629-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-20min.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :3-49	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/19 22:33:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	15227	8.141	3046	6013	1.072	--
2	3.492	171800	91.859	25754	6554	1.030	6.080
总计		187026	100.000	28800			

图142 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片6  
供试品溶液-1



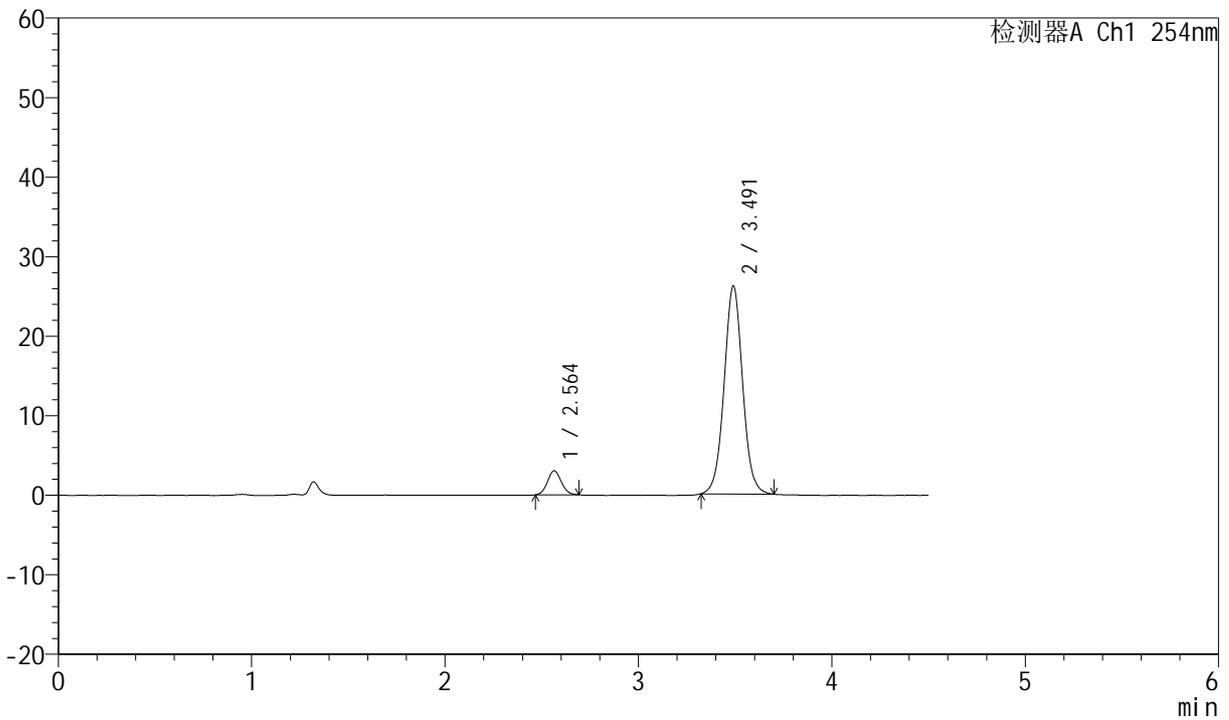
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1630-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-5 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/19 22:38:04 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:30:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	14970	7.929	3019	6139	1.078	--
2	3.491	173833	92.071	26107	6540	1.029	6.110
总计		188803	100.000	29126			

图143 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



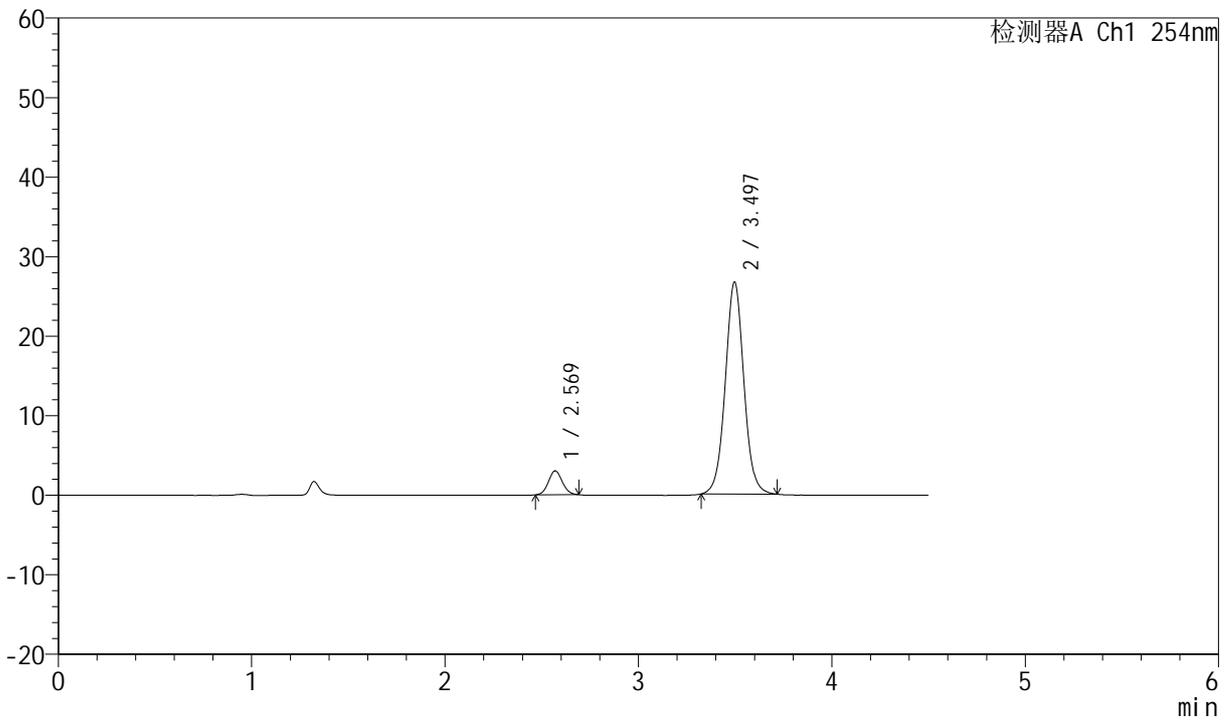
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1631-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 22:42:56 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:30:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	15020	7.775	2999	6026	1.073	--
2	3.497	178171	92.225	26677	6533	1.034	6.080
总计		193191	100.000	29676			

图144 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



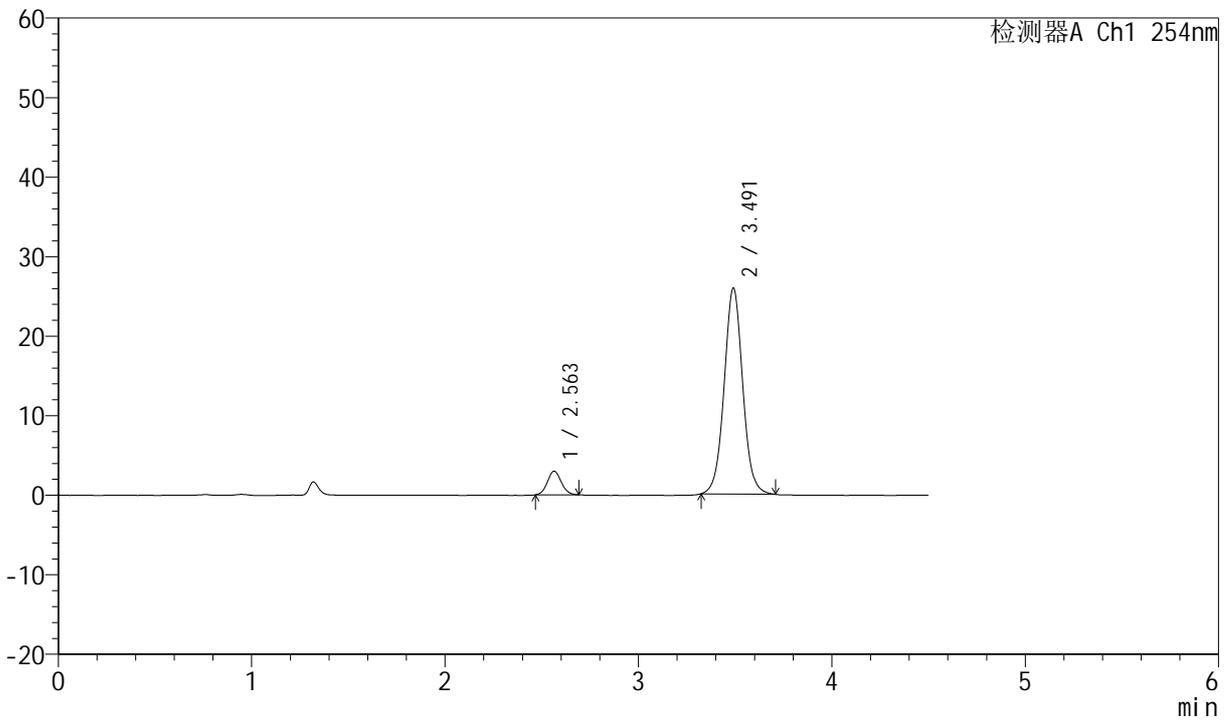
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1632-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-23  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 22:47:47 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:01 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	14822	7.901	2980	6120	1.077	--
2	3.491	172774	92.099	25837	6524	1.035	6.106
总计		187595	100.000	28817			

图145 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



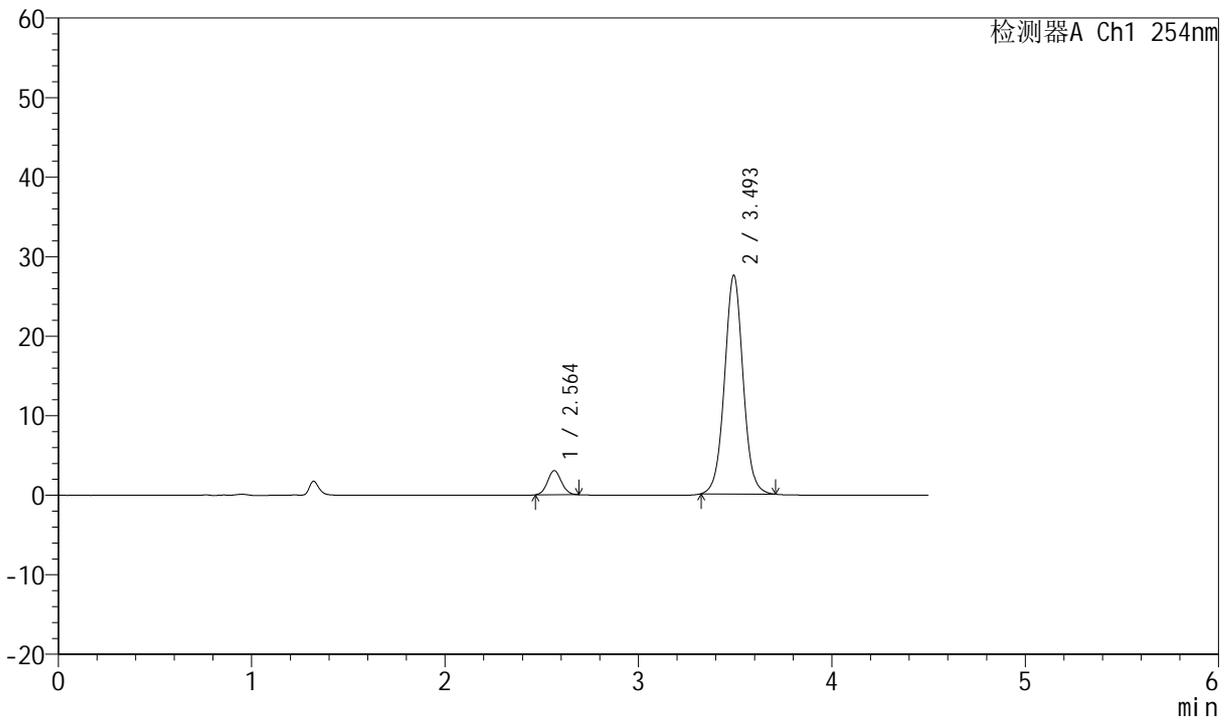
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1633-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-32  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 22:52:38 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:03 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	15164	7.645	3036	6046	1.074	--
2	3.493	183178	92.355	27427	6535	1.027	6.099
总计		198343	100.000	30463			

图146 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



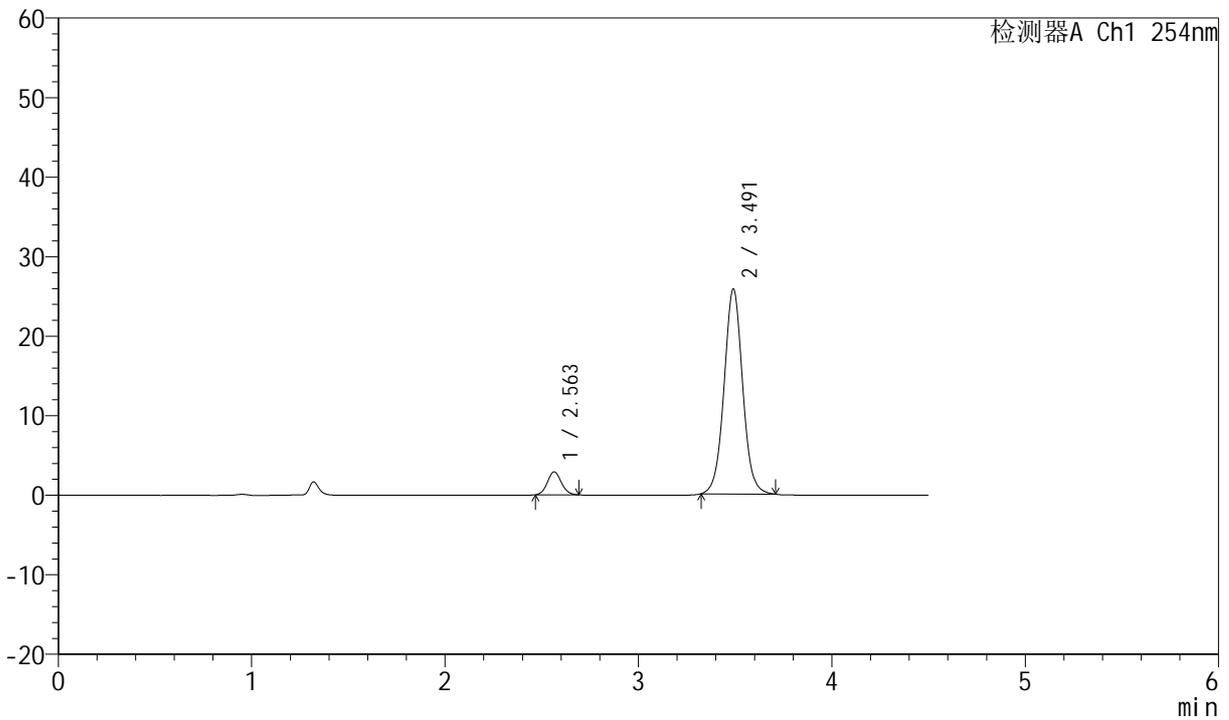
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1634-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-41  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 22:57:29 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	14516	7.785	2897	6014	1.095	--
2	3.491	171946	92.215	25725	6521	1.030	6.081
总计		186462	100.000	28623			

图147 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



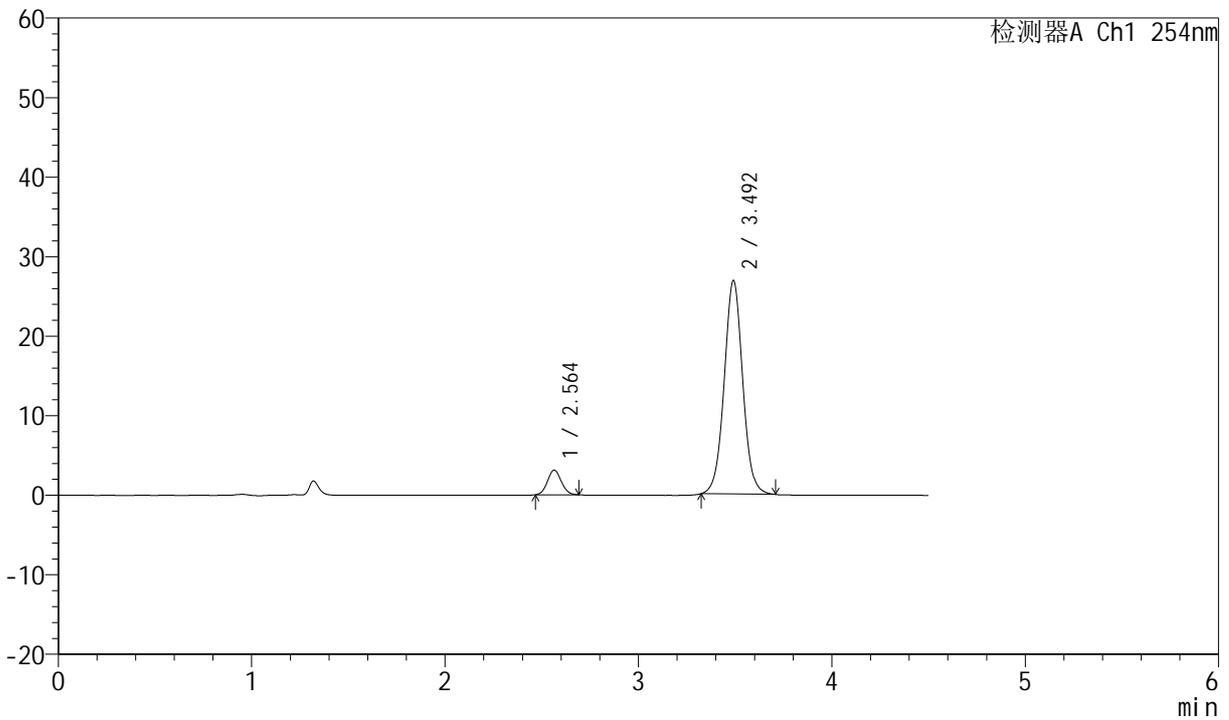
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1635-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-30min.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :3-50	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/19 23:02:20	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	15380	7.934	3104	6113	1.078	--
2	3.492	178486	92.066	26781	6545	1.028	6.110
总计		193867	100.000	29885			

图148 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



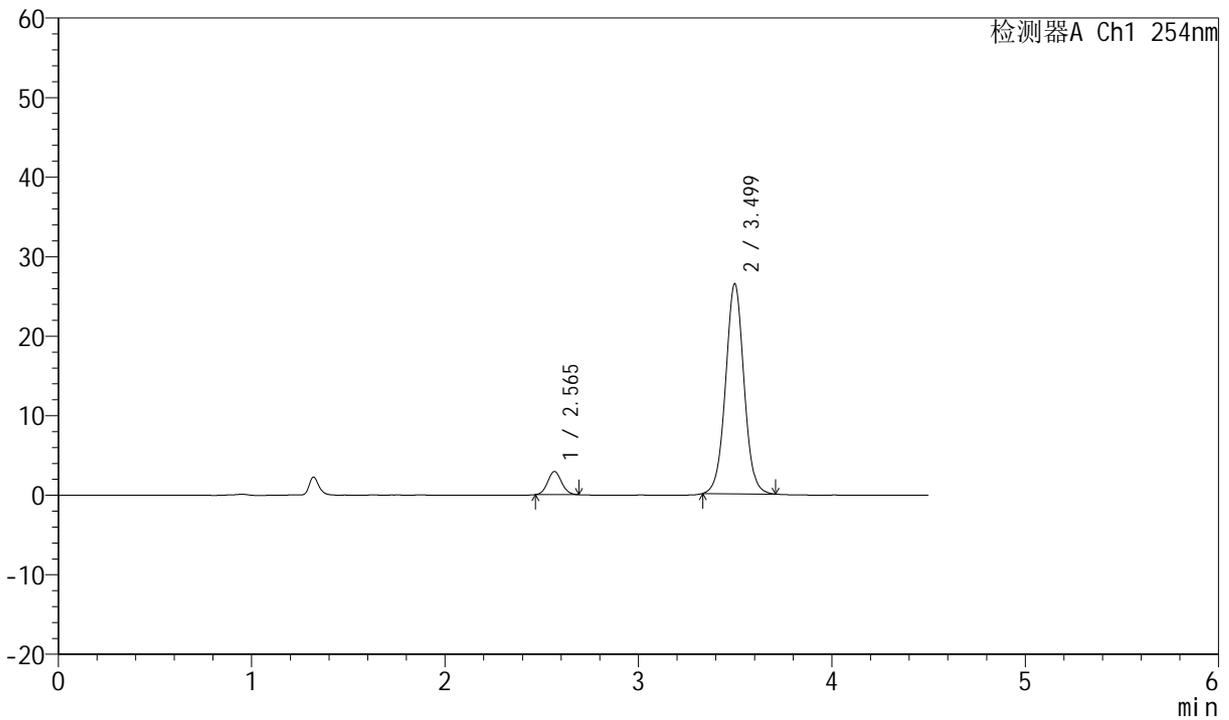
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1636-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-6  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 23:07:11 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	14539	7.677	2907	6027	1.073	--
2	3.499	174844	92.323	26404	6626	1.025	6.141
总计		189383	100.000	29311			

图149 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



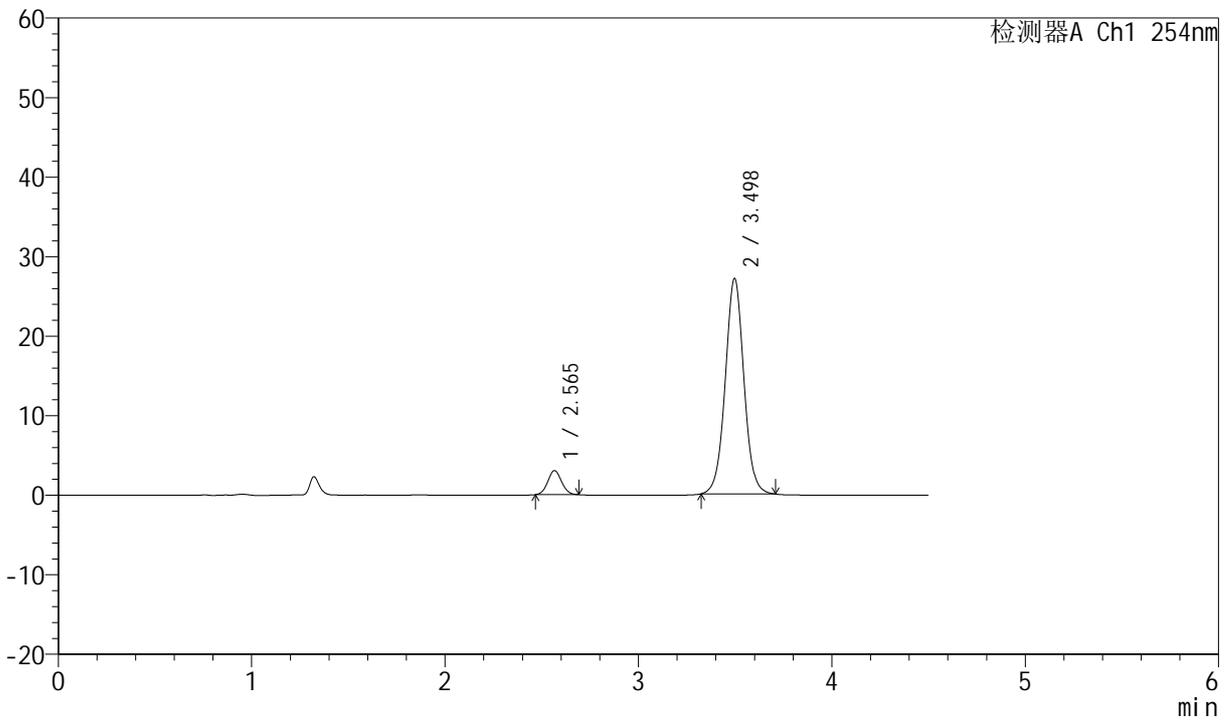
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1637-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-15  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 23:12:03 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	15024	7.650	3026	6087	1.058	--
2	3.498	181355	92.350	27099	6489	1.025	6.110
总计		196379	100.000	30125			

图150 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



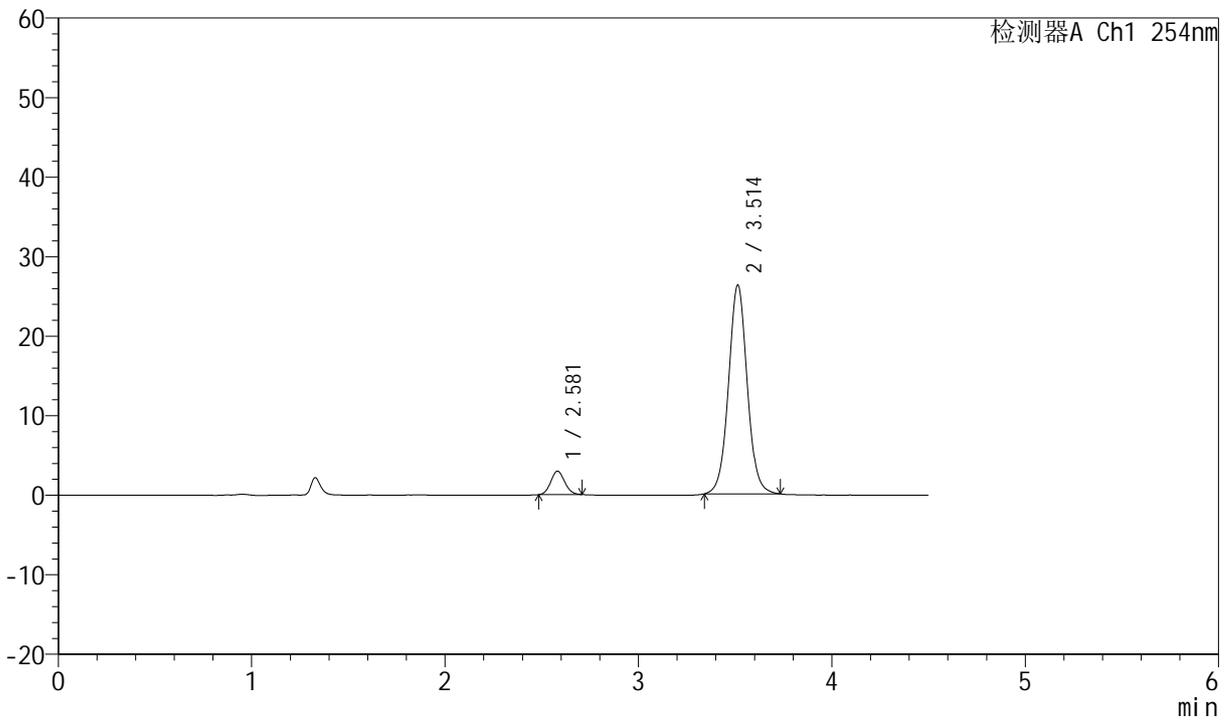
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1638-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 23:16:54 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:31:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	14793	7.745	2952	6093	1.084	--
2	3.514	176206	92.255	26265	6555	1.037	6.103
总计		191000	100.000	29217			

图151 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



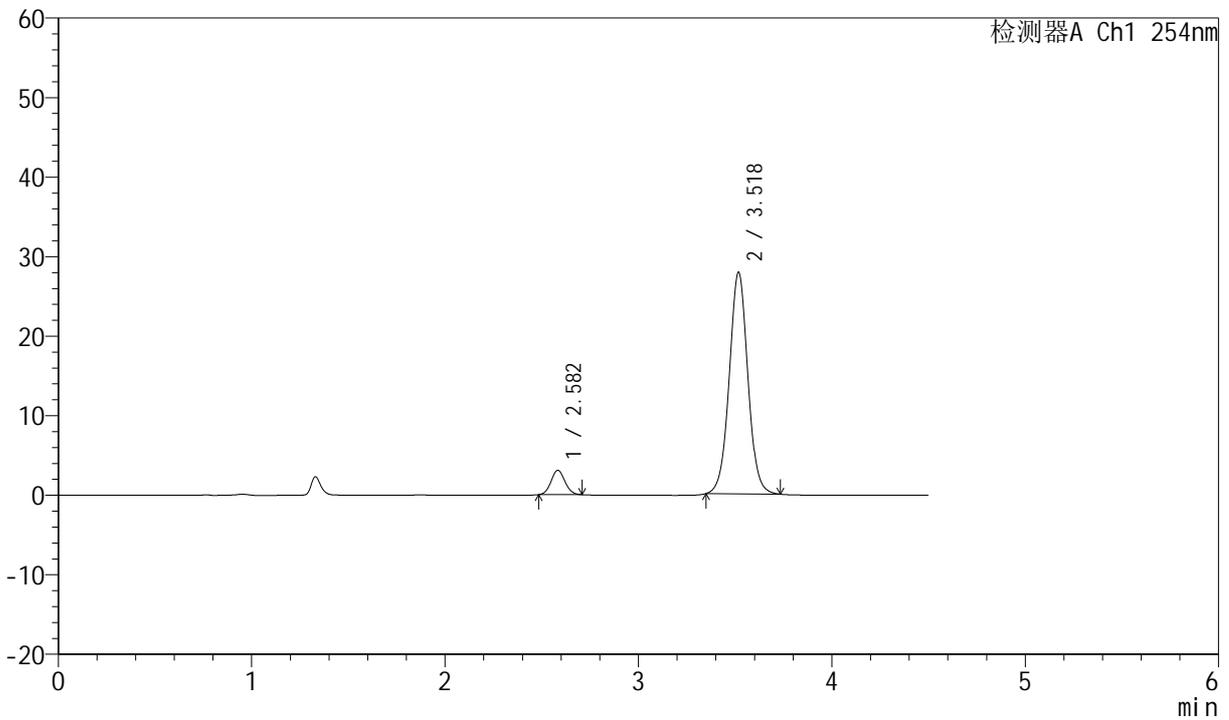
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1639-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 23:21:45 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:31:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	15344	7.624	3068	6107	1.074	--
2	3.518	185910	92.376	27779	6605	1.024	6.129
总计		201254	100.000	30847			

图152 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



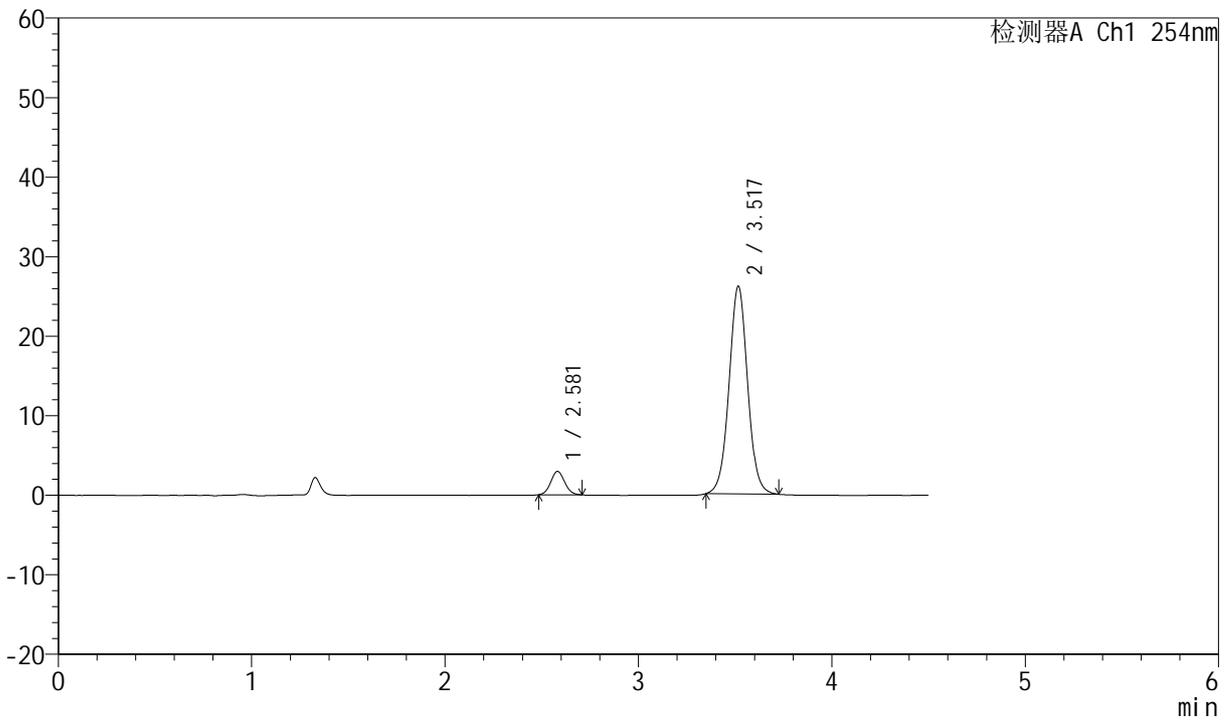
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1640-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/19 23:26:36 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:31:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	14690	7.787	2940	6115	1.073	--
2	3.517	173966	92.213	26034	6603	1.025	6.135
总计		188657	100.000	28974			

图153 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



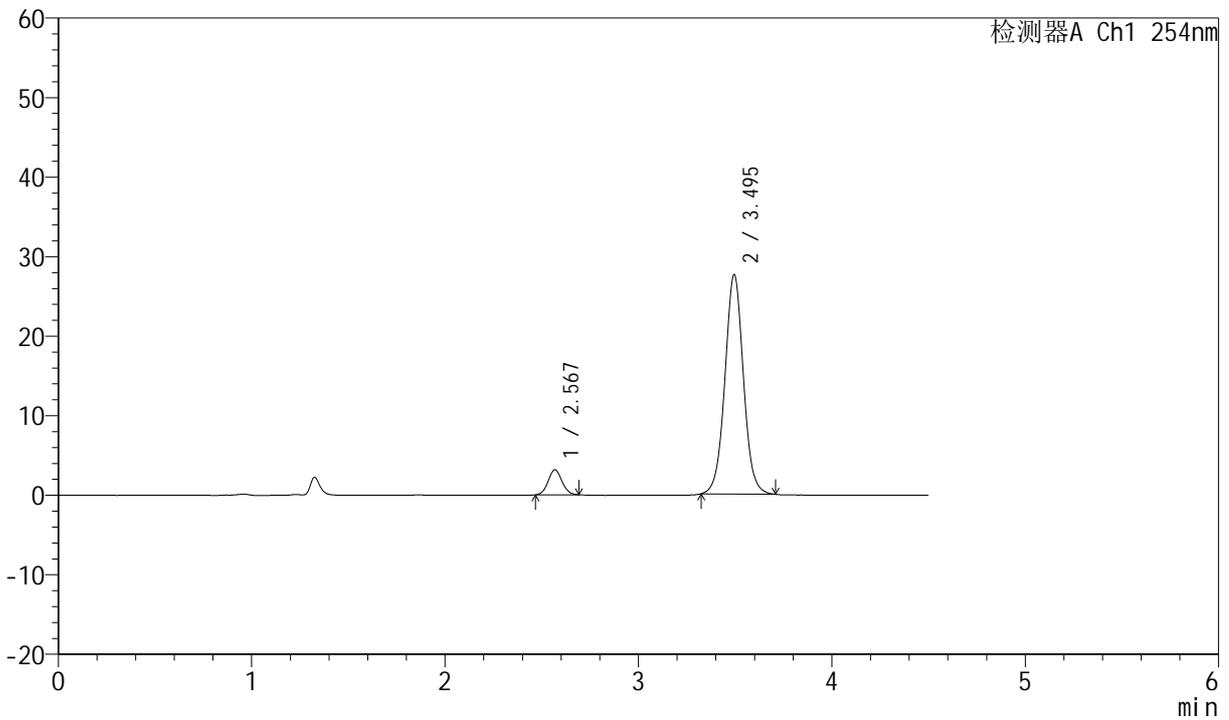
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1641-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-51  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 23:31:27 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	15613	7.846	3119	6091	1.067	--
2	3.495	183375	92.154	27588	6563	1.023	6.102
总计		198989	100.000	30708			

图154 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



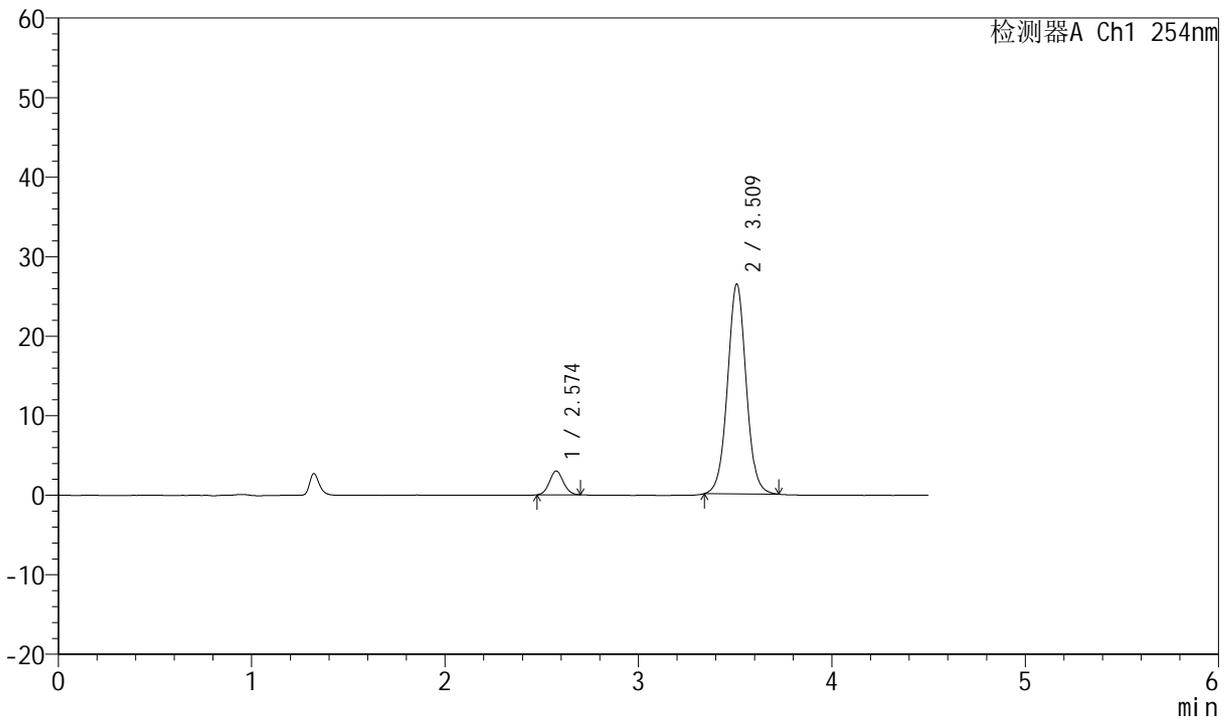
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1642-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-7 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/19 23:36:18 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:31:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	14979	7.818	2982	6033	1.073	--
2	3.509	176630	92.182	26277	6518	1.030	6.102
总计		191609	100.000	29259			

图155 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



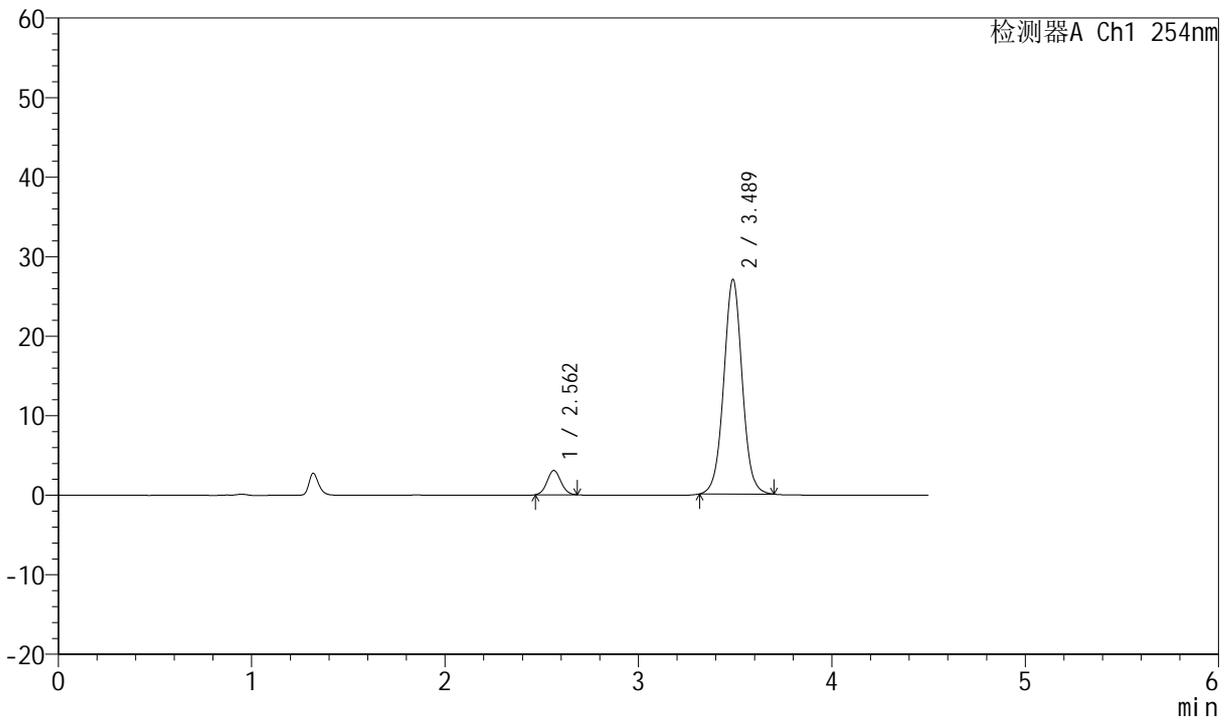
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1643-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-16  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 23:41:10      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:29      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	15171	7.805	3055	6044	1.064	--
2	3.489	179207	92.195	26988	6556	1.023	6.099
总计		194379	100.000	30042			

图156 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



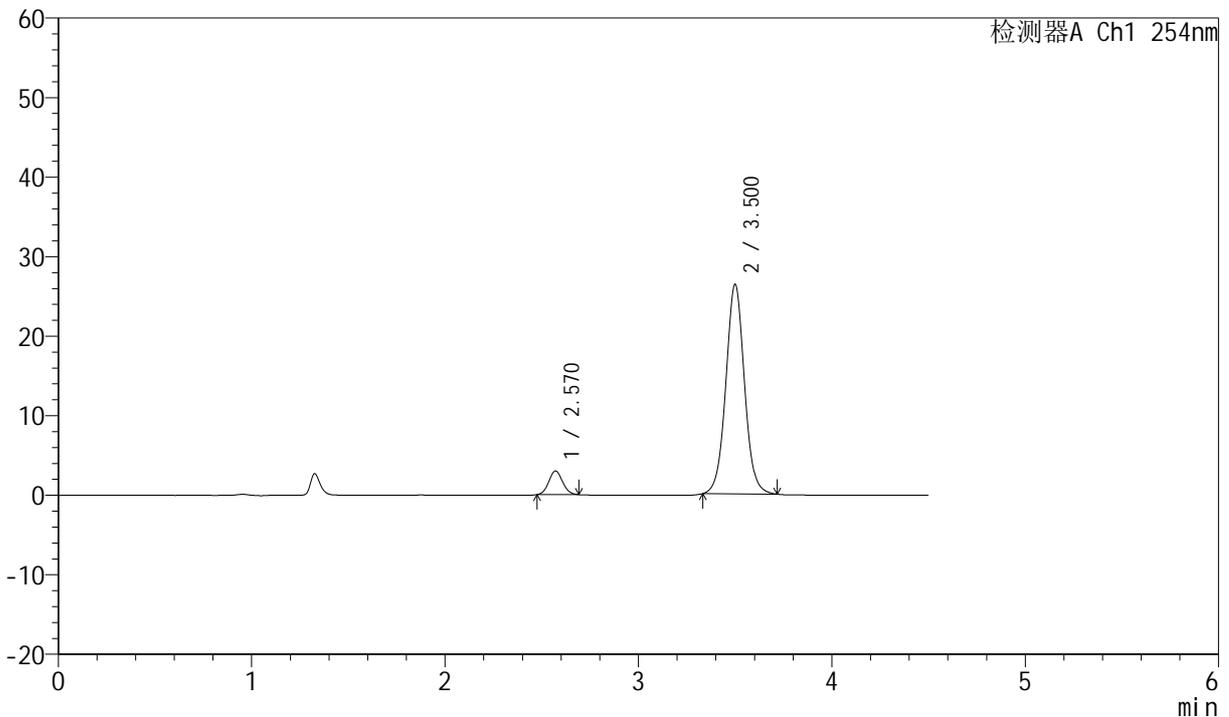
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 10-26/31-1644-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-60min.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb		
样品瓶号	:3-25	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/08/19 23:46:01	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V2)	:2025/08/20 09:31:32		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX280)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	14756	7.738	2969	6080	1.075	--
2	3.500	175936	92.262	26257	6534	1.034	6.097
总计		190693	100.000	29226			

图157 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片3  
供试品溶液-1



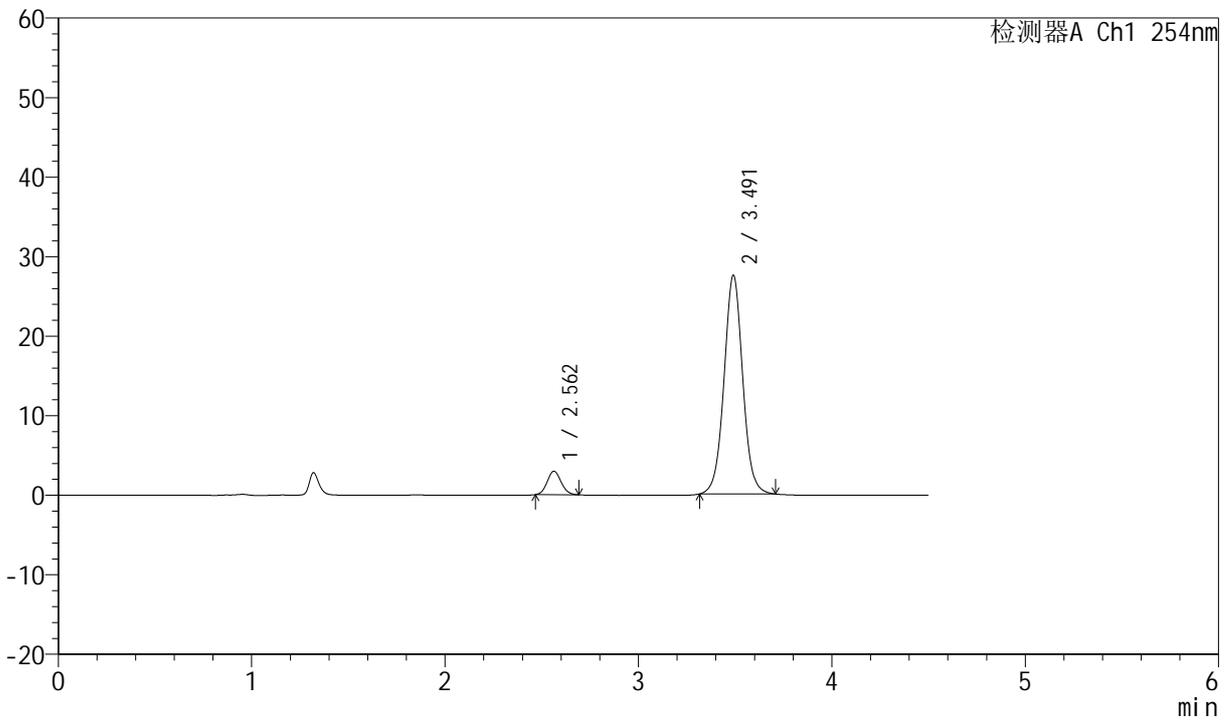
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1645-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-34  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 23:50:52 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:34 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	14785	7.418	2956	6014	1.085	--
2	3.491	184525	92.582	27453	6456	1.028	6.072
总计		199310	100.000	30409			

图158 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



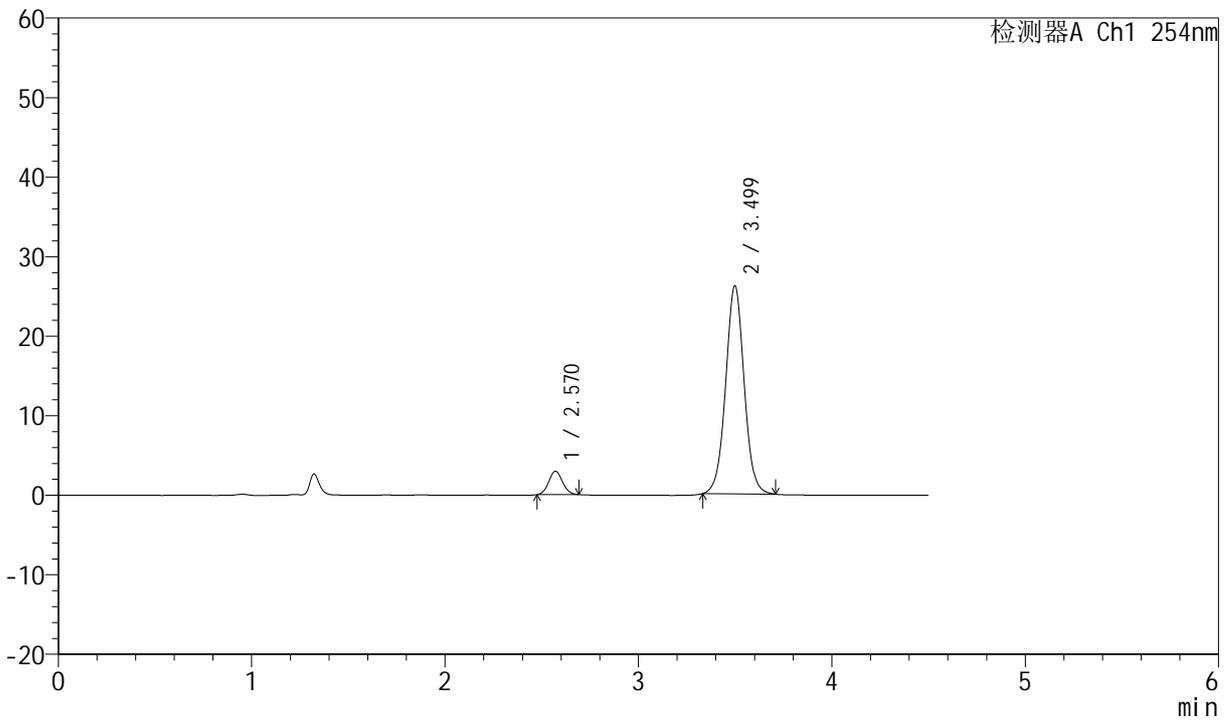
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1646-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-43  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/19 23:55:42      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:37      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	14629	7.760	2945	6115	1.061	--
2	3.499	173895	92.240	26132	6570	1.023	6.107
总计		188524	100.000	29077			

图159 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



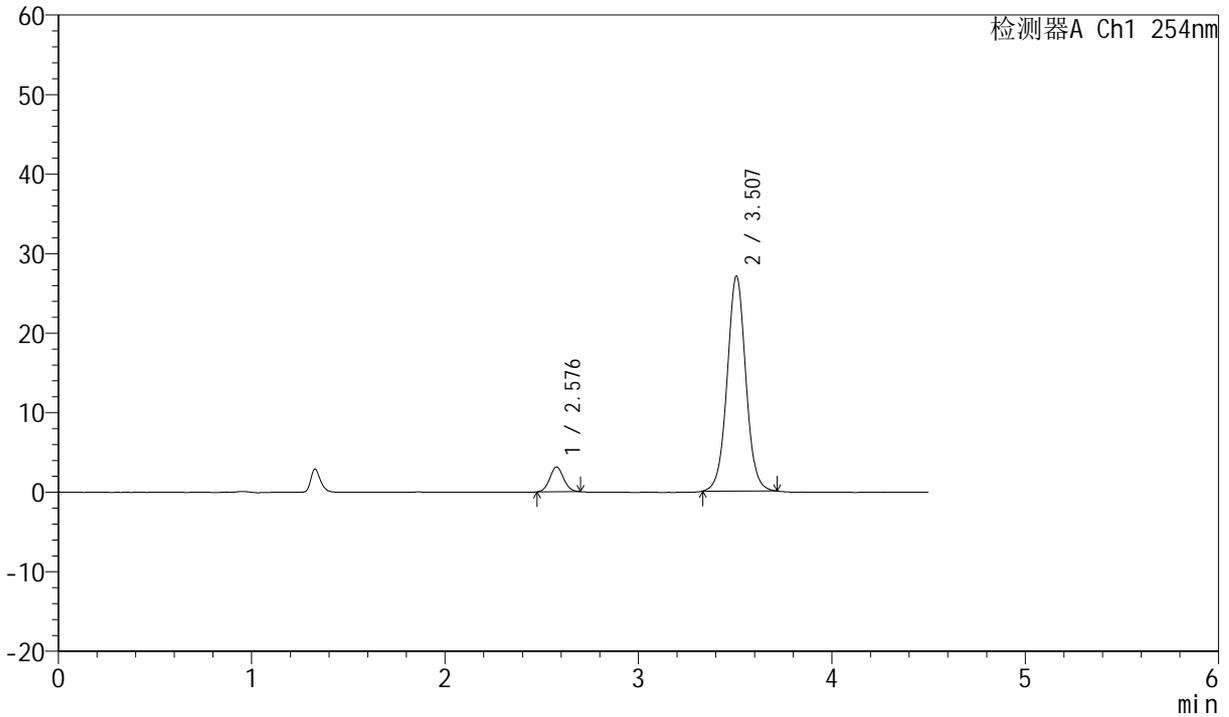
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1647-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-52  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 00:00:32 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	15545	7.911	3093	6118	1.067	--
2	3.507	180957	92.089	27009	6525	1.026	6.101
总计		196502	100.000	30103			

图160 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



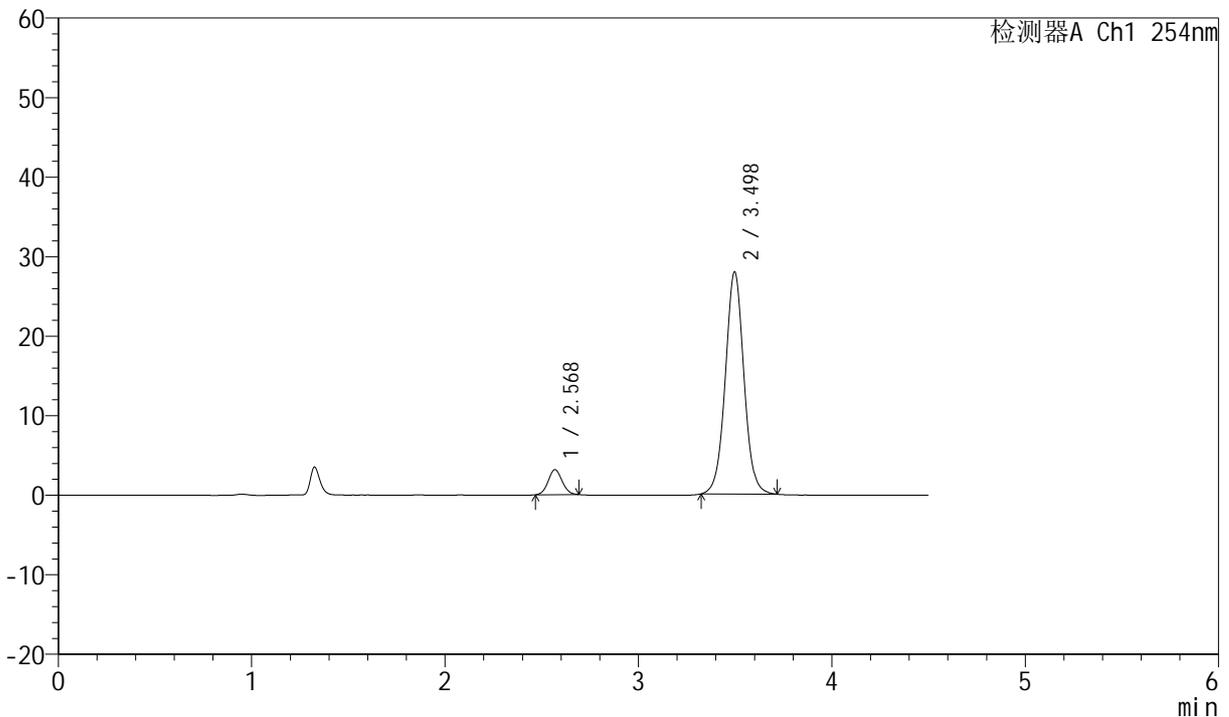
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1648-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-8 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/20 00:05:24 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	15749	7.781	3124	6011	1.068	--
2	3.498	186647	92.219	27930	6515	1.028	6.083
总计		202396	100.000	31053			

图161 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



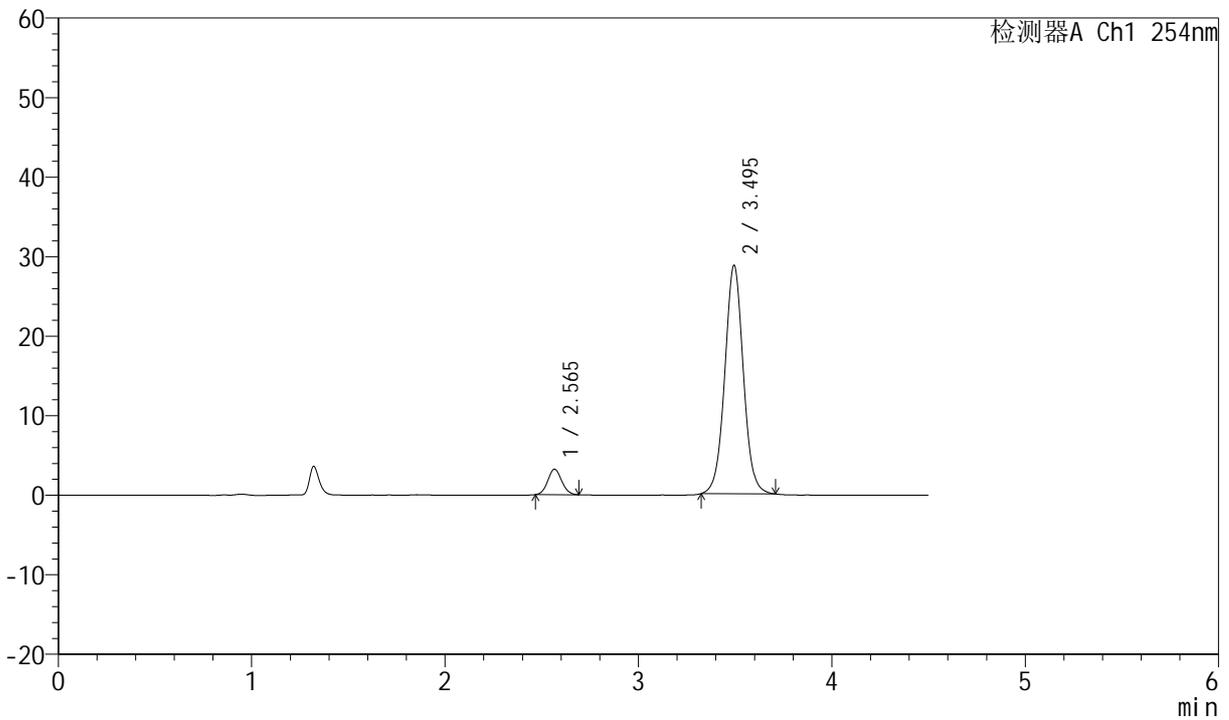
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1649-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-17  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 00:10:16 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	16067	7.741	3207	5997	1.081	--
2	3.495	191485	92.259	28700	6518	1.027	6.083
总计		207552	100.000	31907			

图162 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



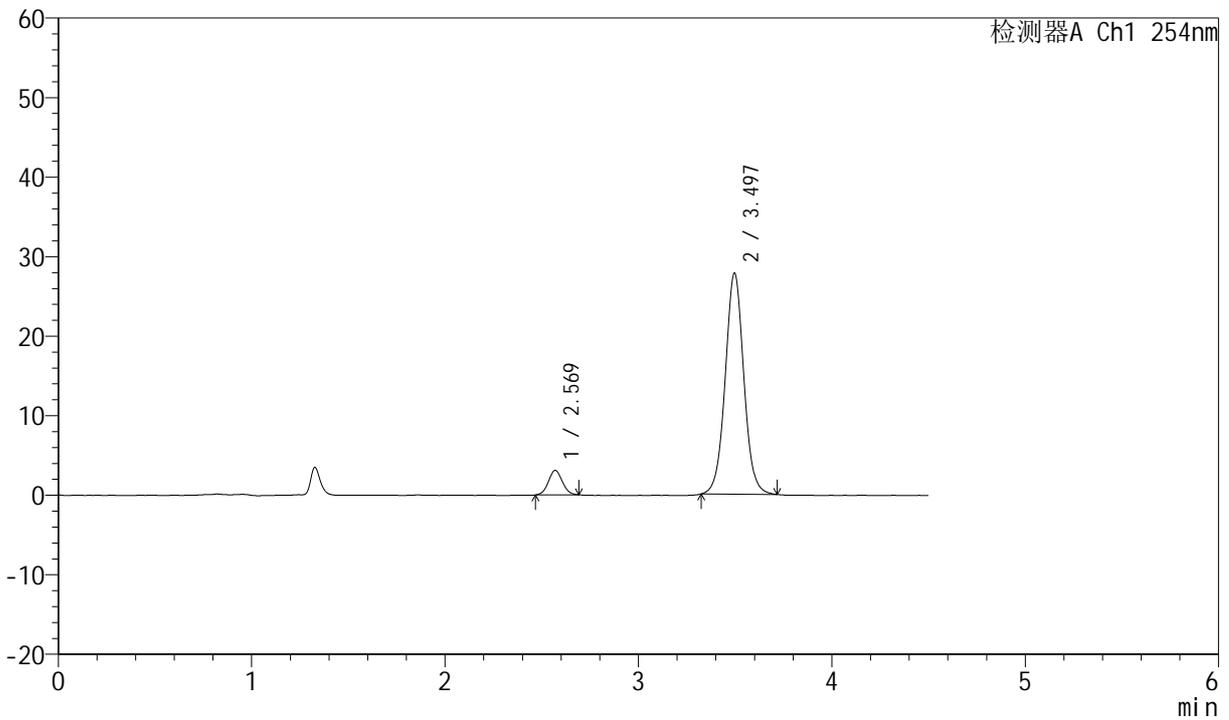
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1650-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-26  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 00:15:08 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	15396	7.655	3067	6044	1.055	--
2	3.497	185713	92.345	27804	6524	1.028	6.080
总计		201109	100.000	30872			

图163 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



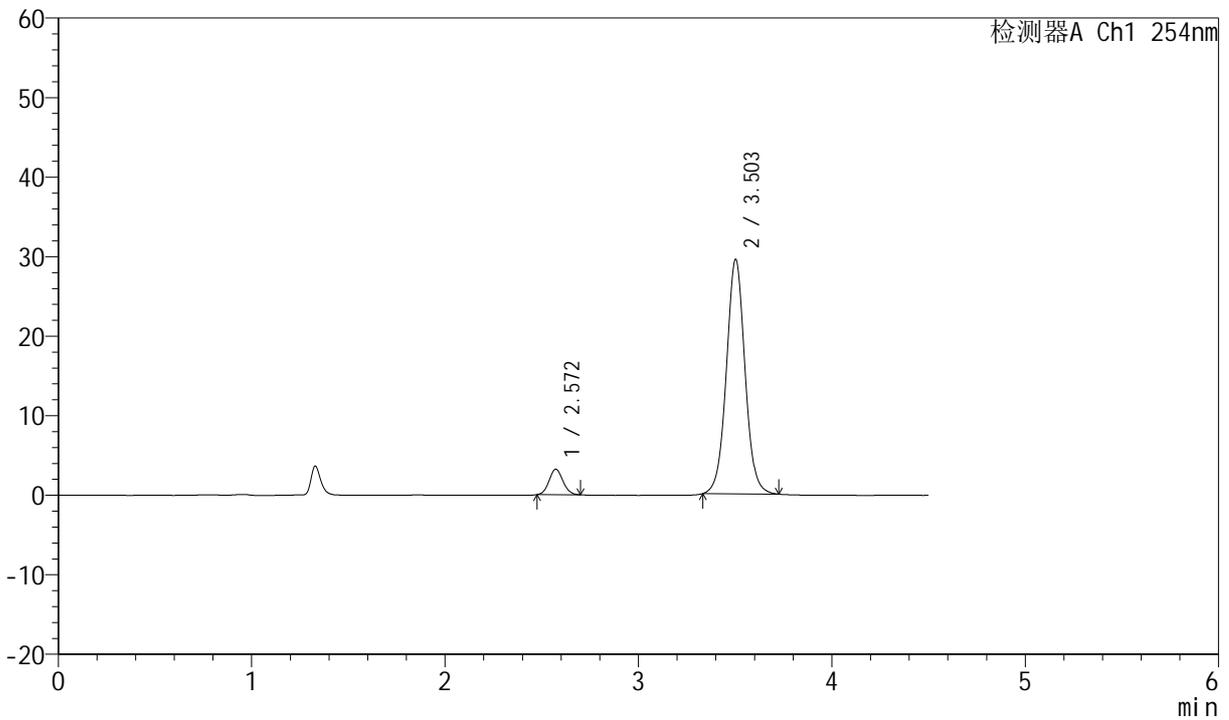
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1651-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-35  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 00:20:00 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	15945	7.476	3199	6094	1.074	--
2	3.503	197345	92.524	29469	6524	1.031	6.101
总计		213289	100.000	32668			

图164 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



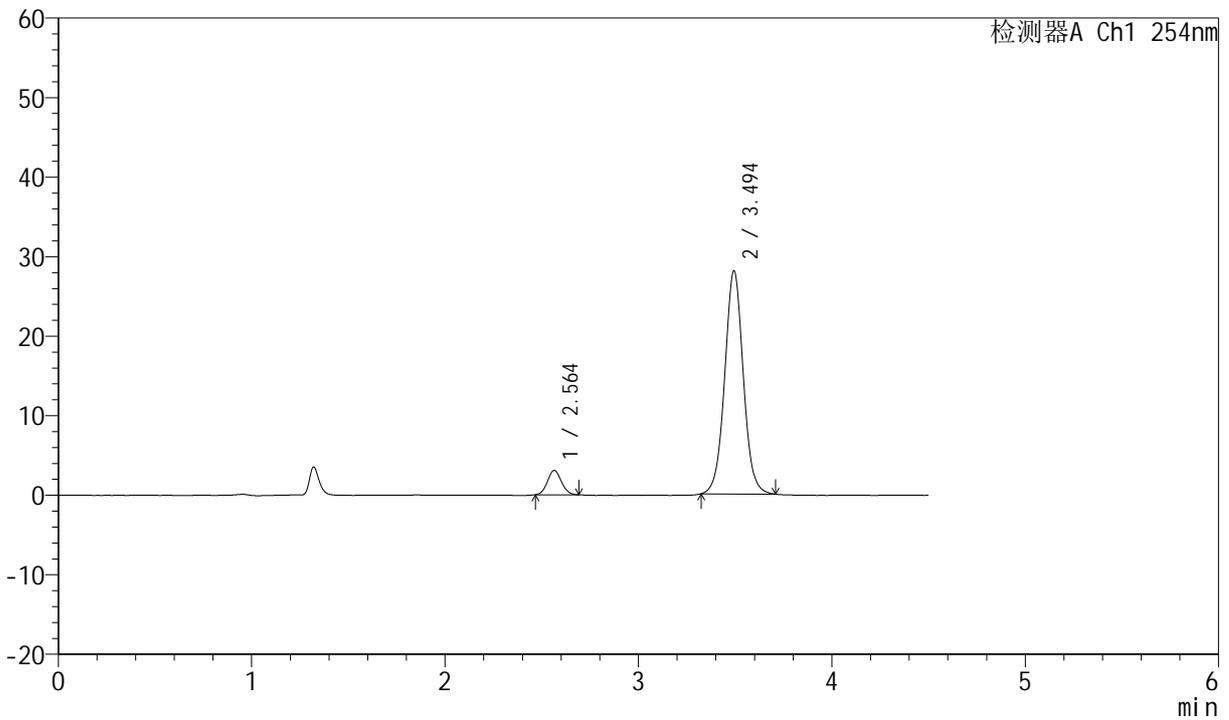
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1652-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-44  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 00:24:52 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	15315	7.562	3066	6004	1.082	--
2	3.494	187226	92.438	28025	6514	1.028	6.092
总计		202541	100.000	31091			

图165 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



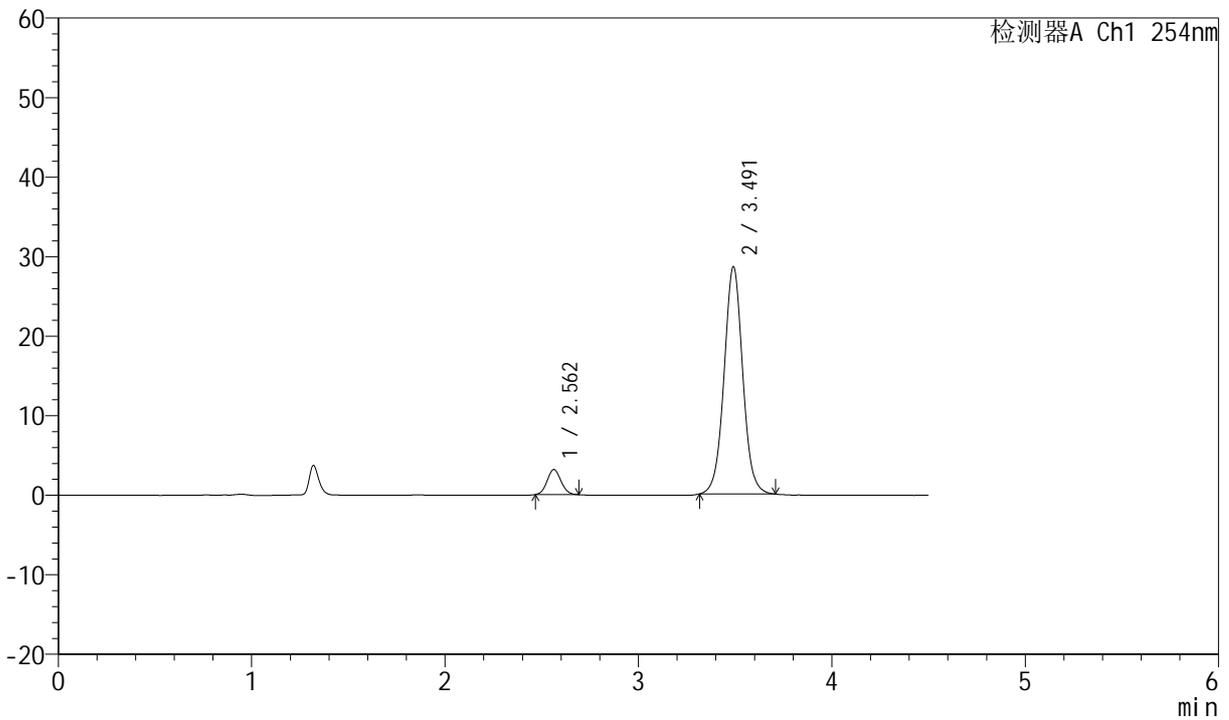
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1653-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-53  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 00:29:44 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:31:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	15694	7.566	3152	6010	1.081	--
2	3.491	191725	92.434	28522	6453	1.028	6.074
总计		207419	100.000	31673			

图166 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



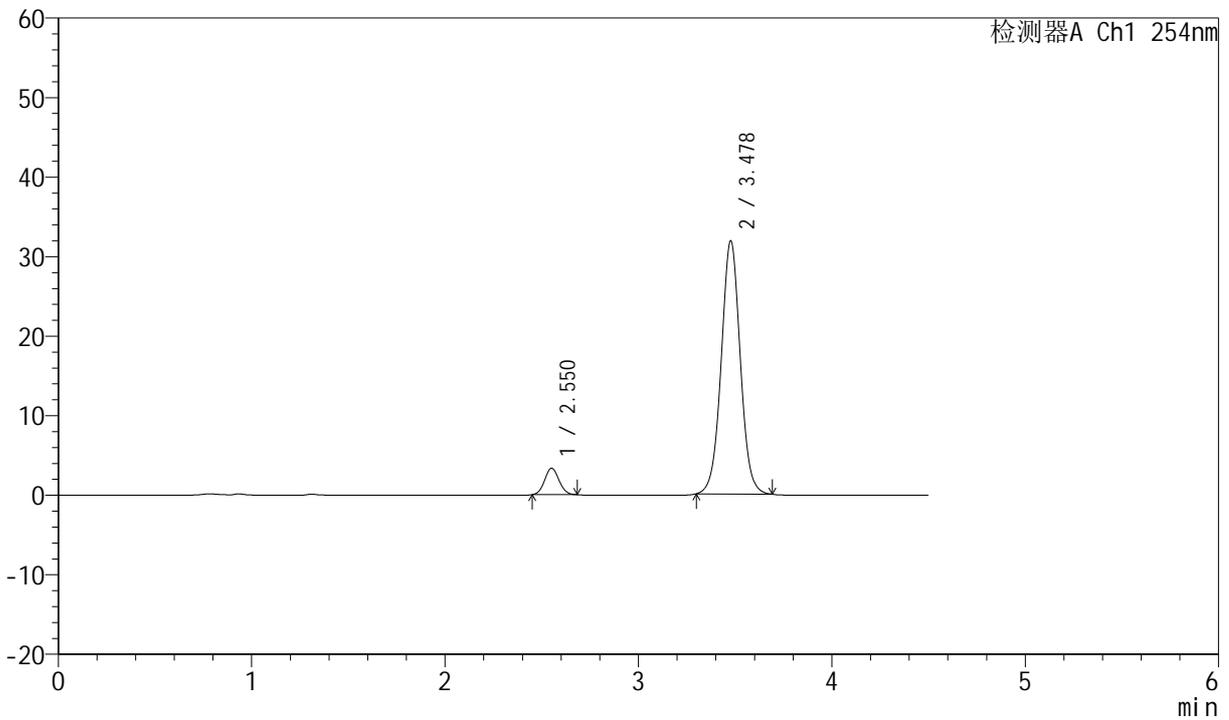
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1654-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/20 00:34:36 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:31:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	17220	7.333	3311	5555	1.069	--
2	3.478	217612	92.667	31811	6119	1.021	5.894
总计		234831	100.000	35122			

图167 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-2-1



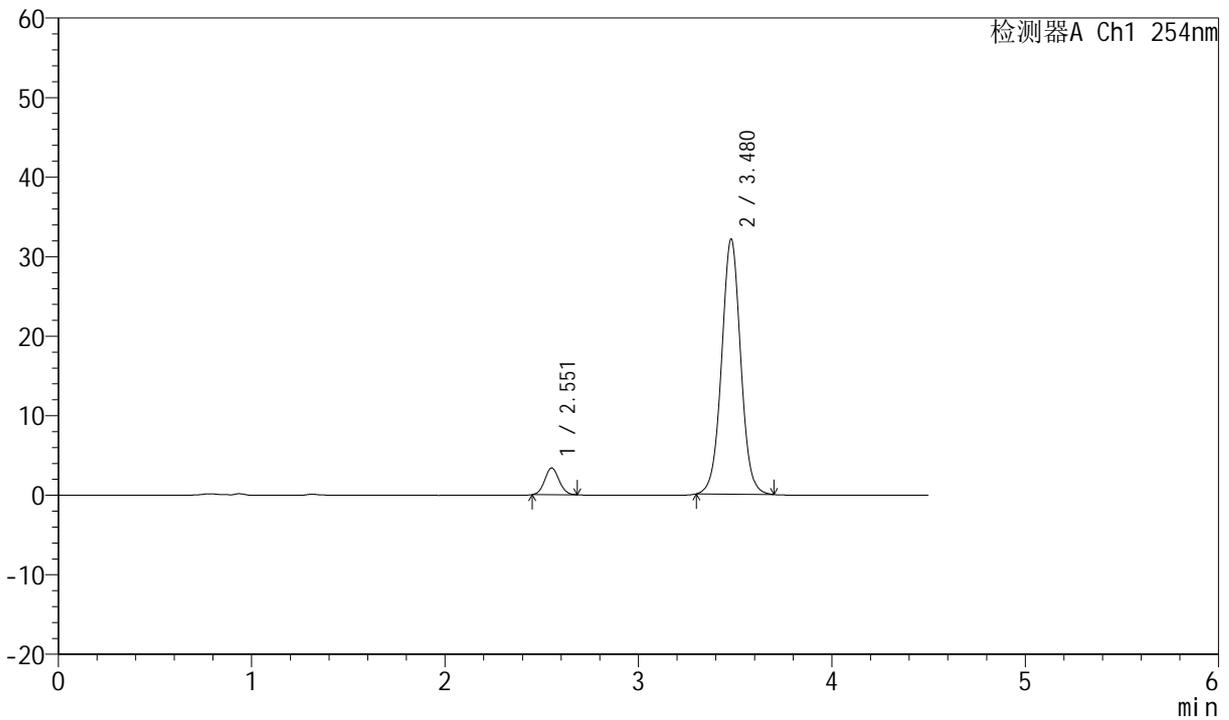
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1655-2 - zzp-2024080421p-jyx1-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :3-27  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 00:39:29 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:00 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	17350	7.316	3341	5588	1.066	--
2	3.480	219809	92.684	32095	6118	1.020	5.910
总计		237159	100.000	35436			

图168 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-2-2





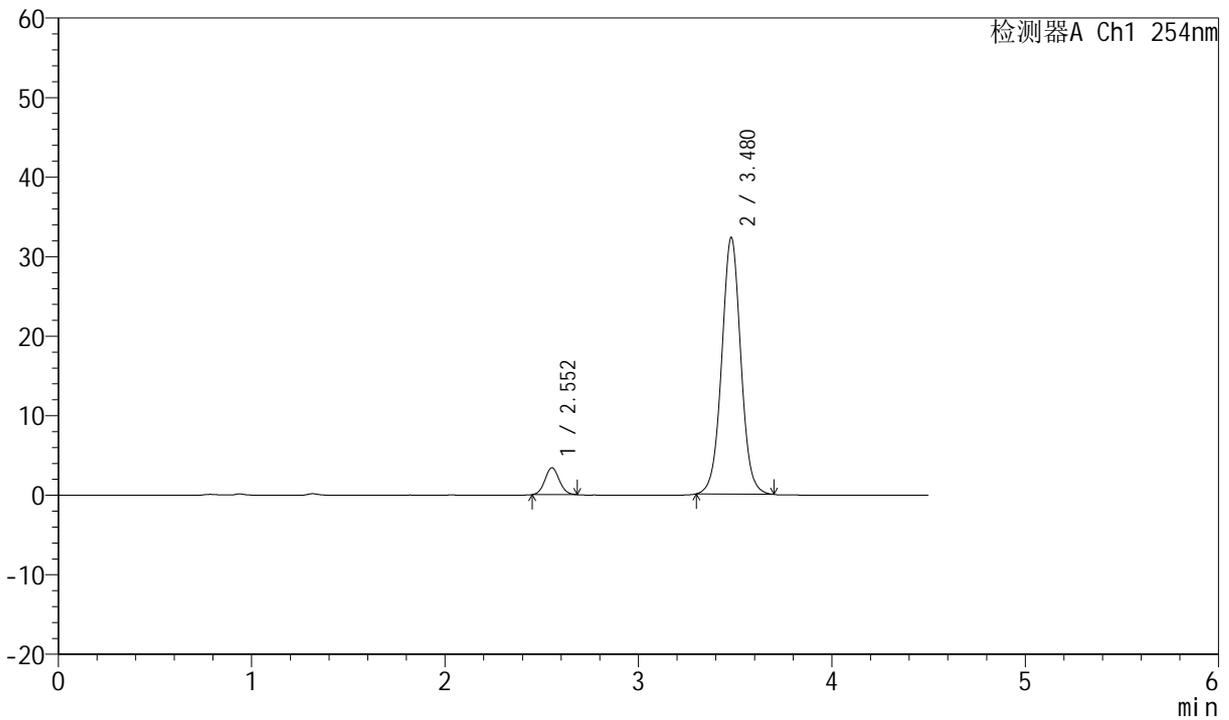
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1657-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-18  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 00:49:15 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	17483	7.323	3366	5573	1.070	--
2	3.480	221256	92.677	32281	6112	1.022	5.899
总计		238739	100.000	35646			

图170 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-1



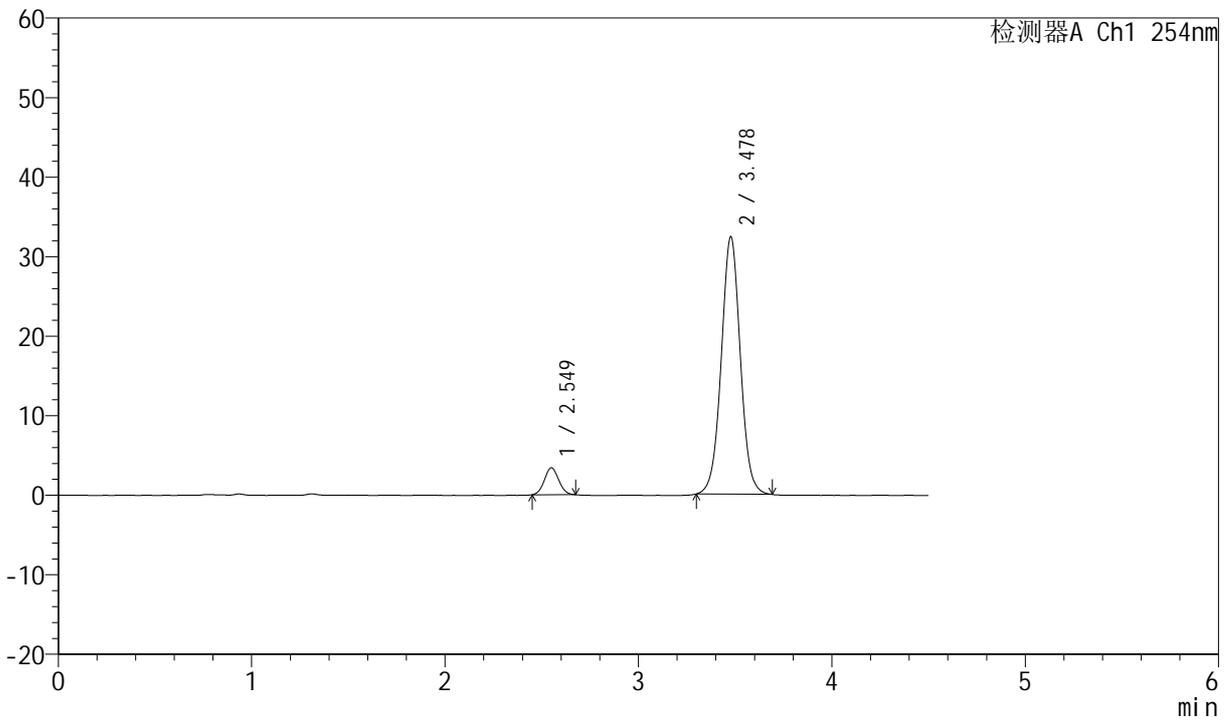
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1658-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/20 00:54:08 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:32:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.549	17402	7.283	3382	5563	1.061	--
2	3.478	221558	92.717	32346	6101	1.020	5.902
总计		238960	100.000	35728			

图171 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-2



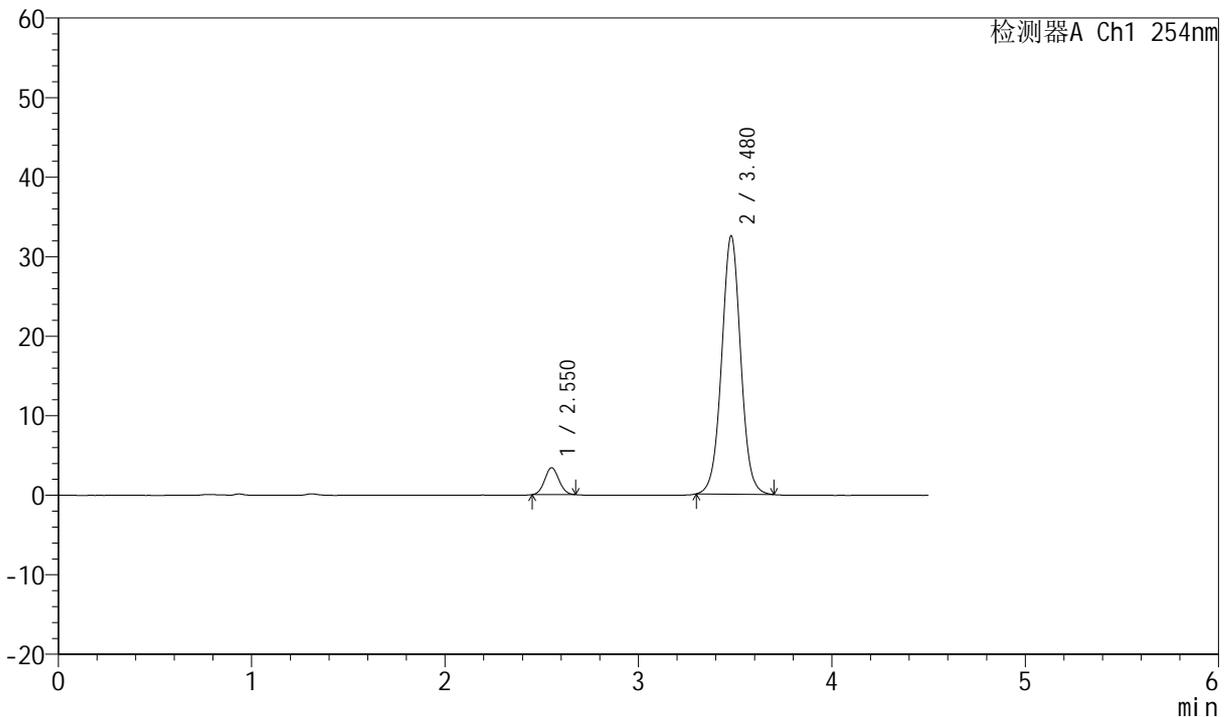
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1659-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-18  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 00:59:02 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	17296	7.218	3360	5636	1.059	--
2	3.480	222319	92.782	32501	6117	1.019	5.924
总计		239615	100.000	35862			

图172 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-3



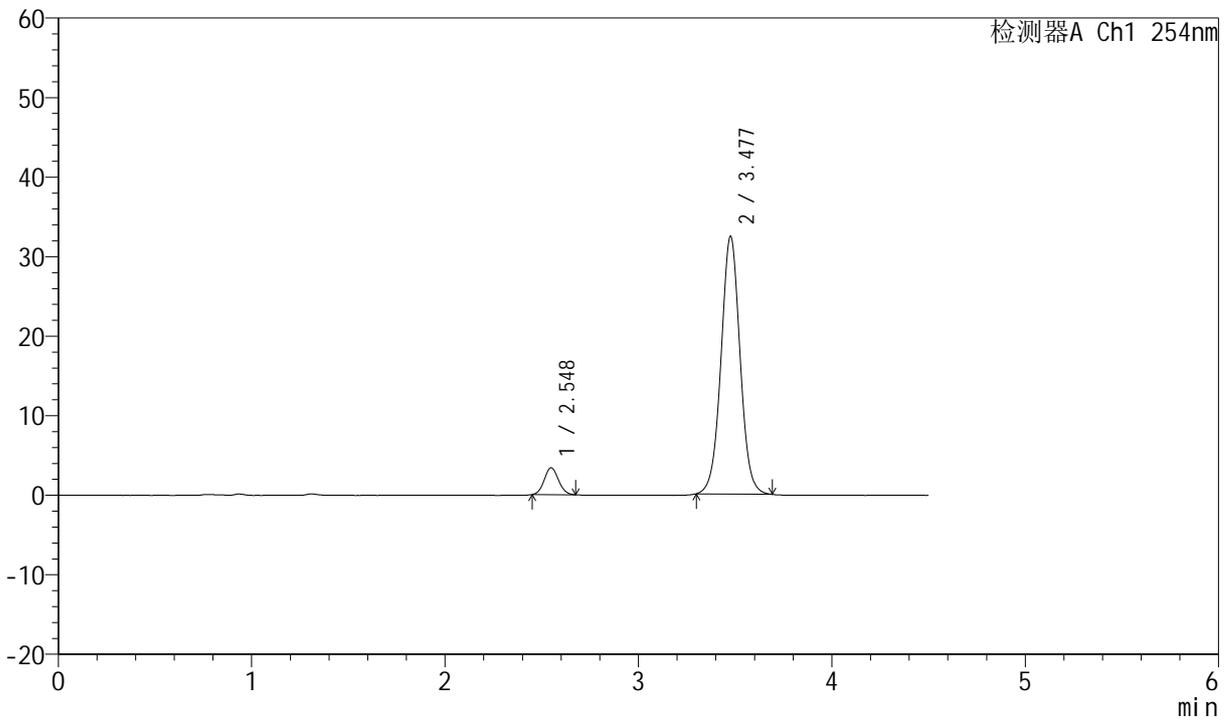
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1660-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-18 版本号:6.115  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/20 01:03:55 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:32:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.548	17356	7.260	3385	5606	1.076	--
2	3.477	221691	92.740	32336	6105	1.019	5.914
总计		239046	100.000	35721			

图173 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-4



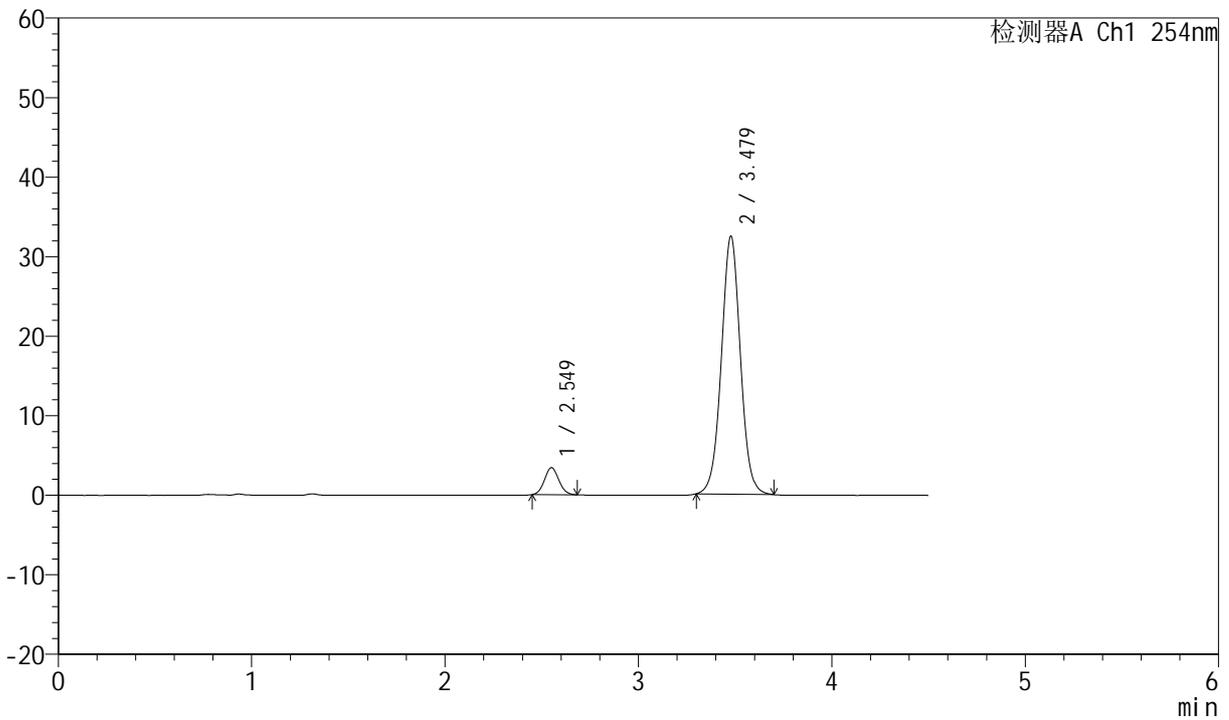
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1661-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-18  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 01:08:48 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.549	17550	7.329	3394	5589	1.082	--
2	3.479	221896	92.671	32426	6116	1.020	5.912
总计		239446	100.000	35821			

图174 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-1-5



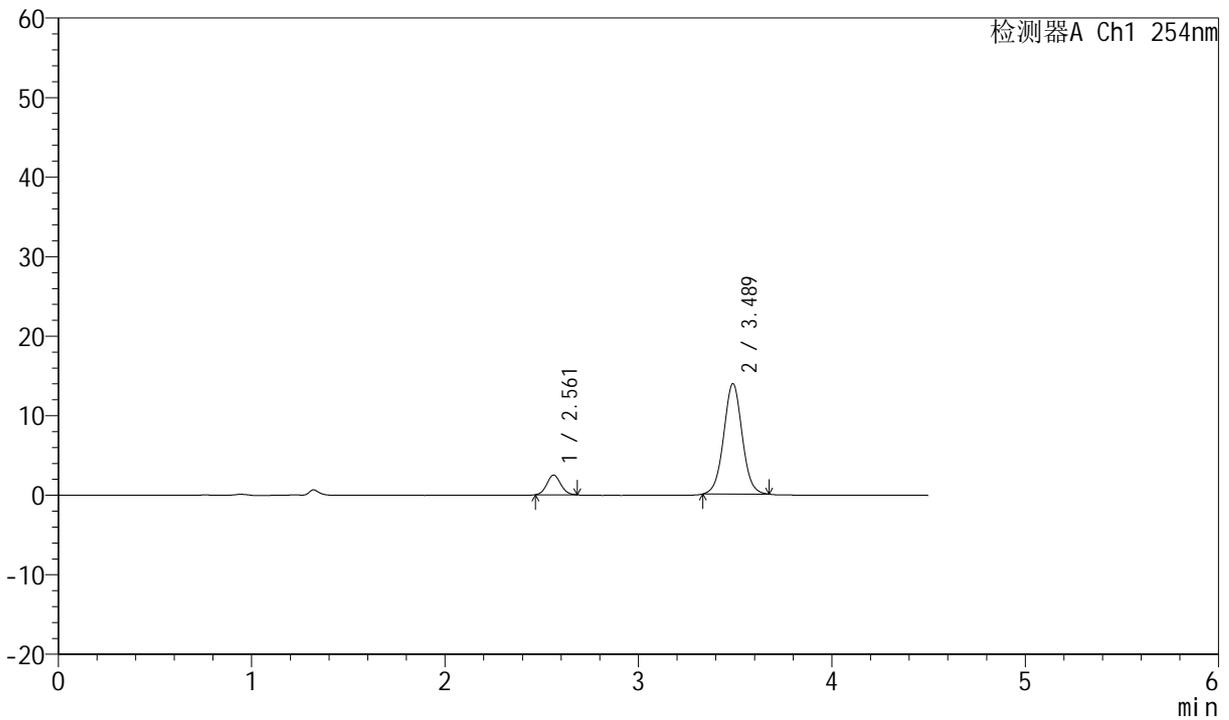
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1662-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-1  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 01:13:41      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	12334	11.807	2474	6013	1.081	--
2	3.489	92136	88.193	13893	6496	1.024	6.083
总计		104471	100.000	16367			

图175 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



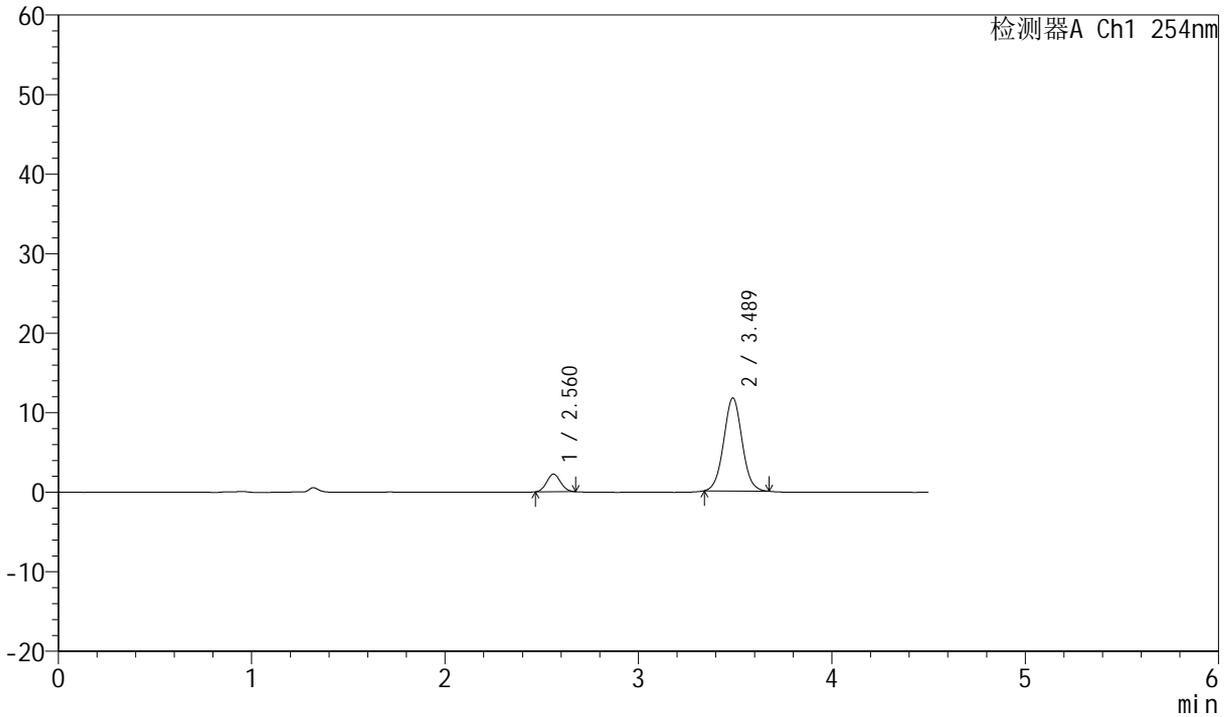
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1663-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-10 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/20 01:18:33 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	11038	12.489	2216	6021	1.073	--
2	3.489	77348	87.511	11701	6485	1.031	6.085
总计		88386	100.000	13917			

图176 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



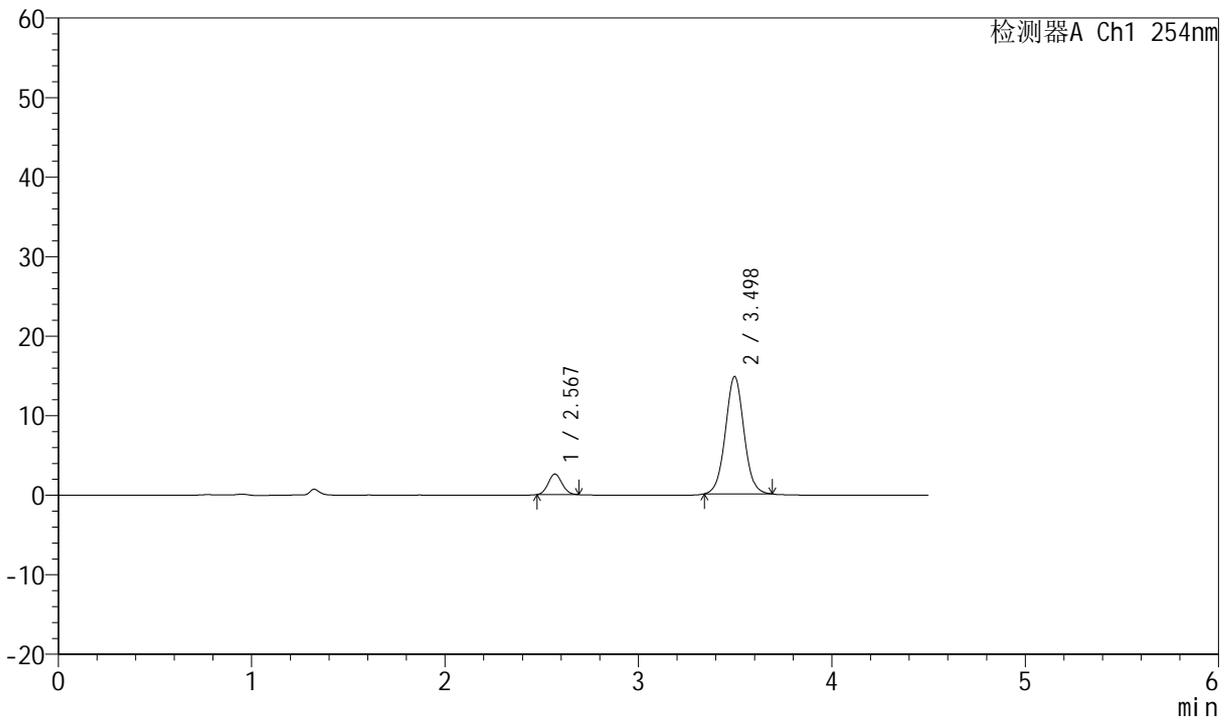
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1664-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-19  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 01:23:25 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	12800	11.510	2567	6071	1.084	--
2	3.498	98414	88.490	14760	6458	1.031	6.083
总计		111215	100.000	17327			

图177 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



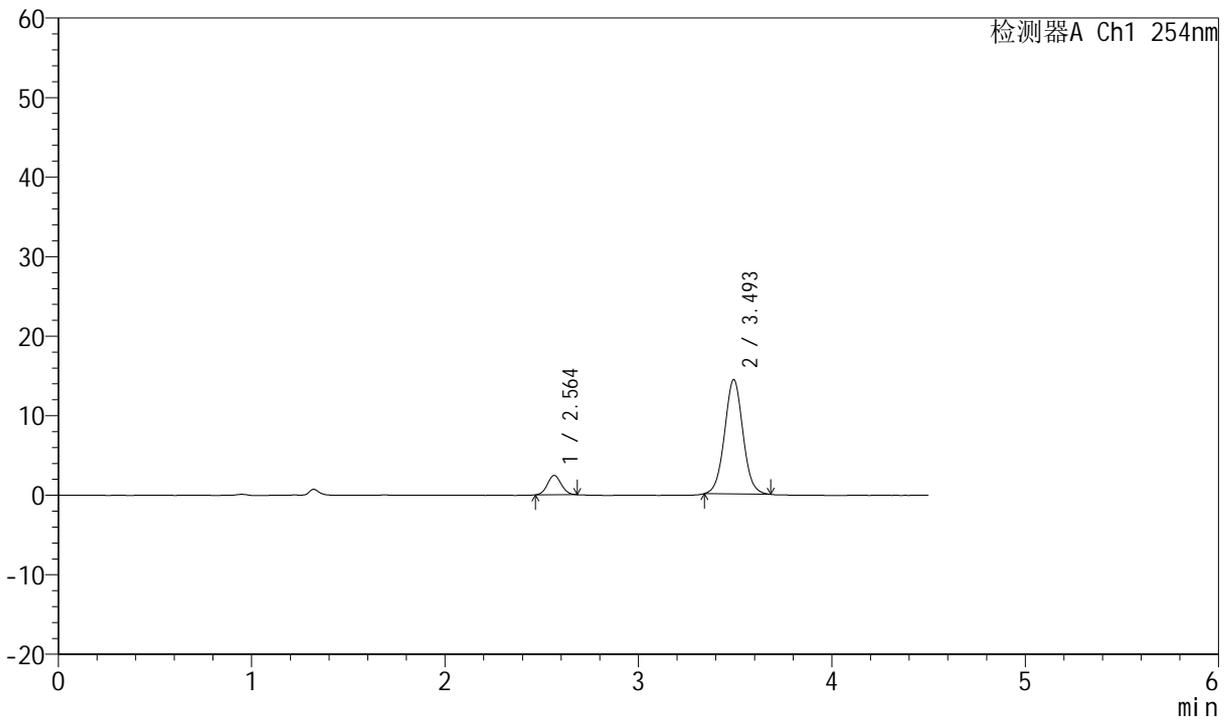
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1665-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-28  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/20 01:28:17 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:32:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	12049	11.257	2440	6082	1.067	--
2	3.493	94979	88.743	14337	6546	1.028	6.113
总计		107028	100.000	16777			

图178 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片4  
 供试品溶液-1



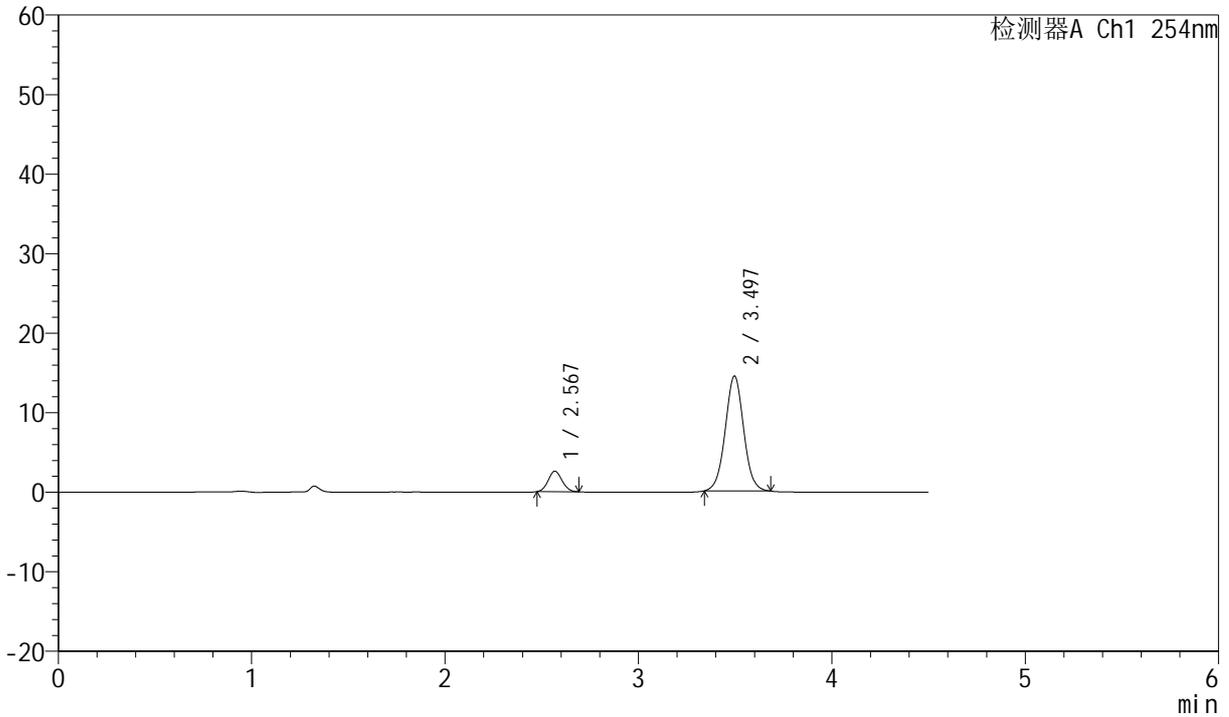
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1666-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-37  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/20 01:33:09 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:32:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	12820	11.815	2565	6054	1.074	--
2	3.497	95689	88.185	14460	6537	1.024	6.098
总计		108509	100.000	17024			

图179 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



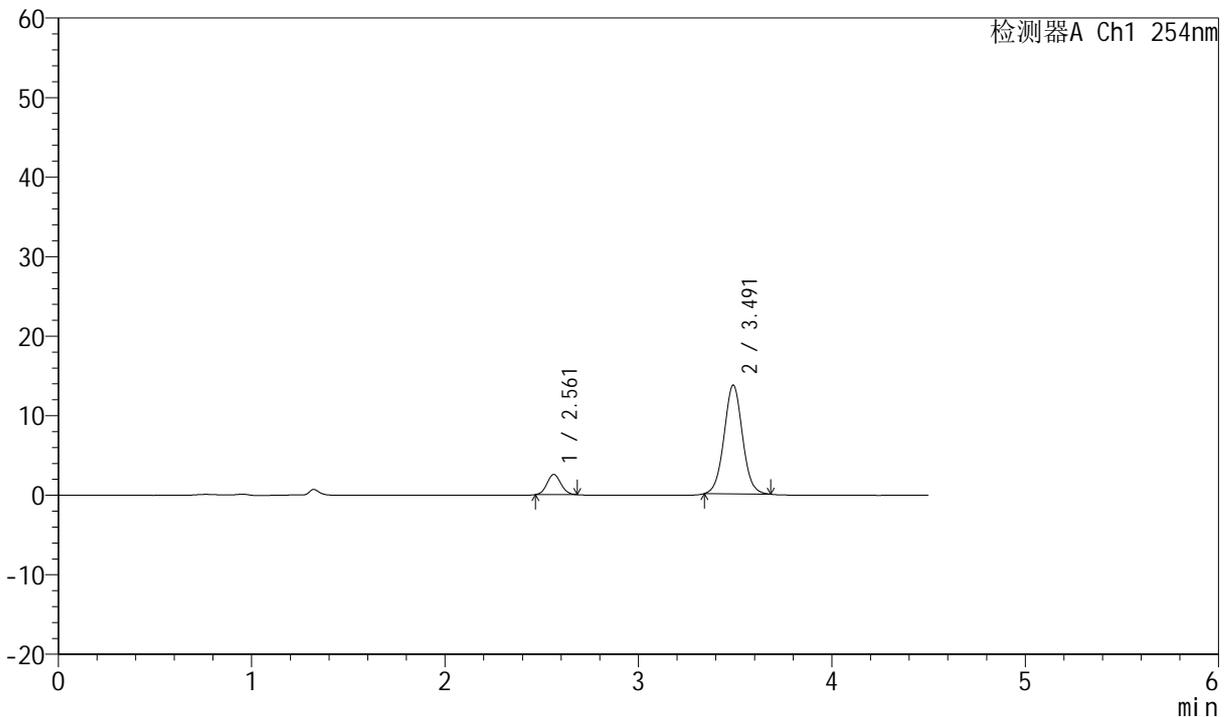
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1667-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-46  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 01:38:01 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	12698	12.296	2546	5946	1.076	--
2	3.491	90572	87.704	13669	6516	1.032	6.076
总计		103270	100.000	16215			

图180 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



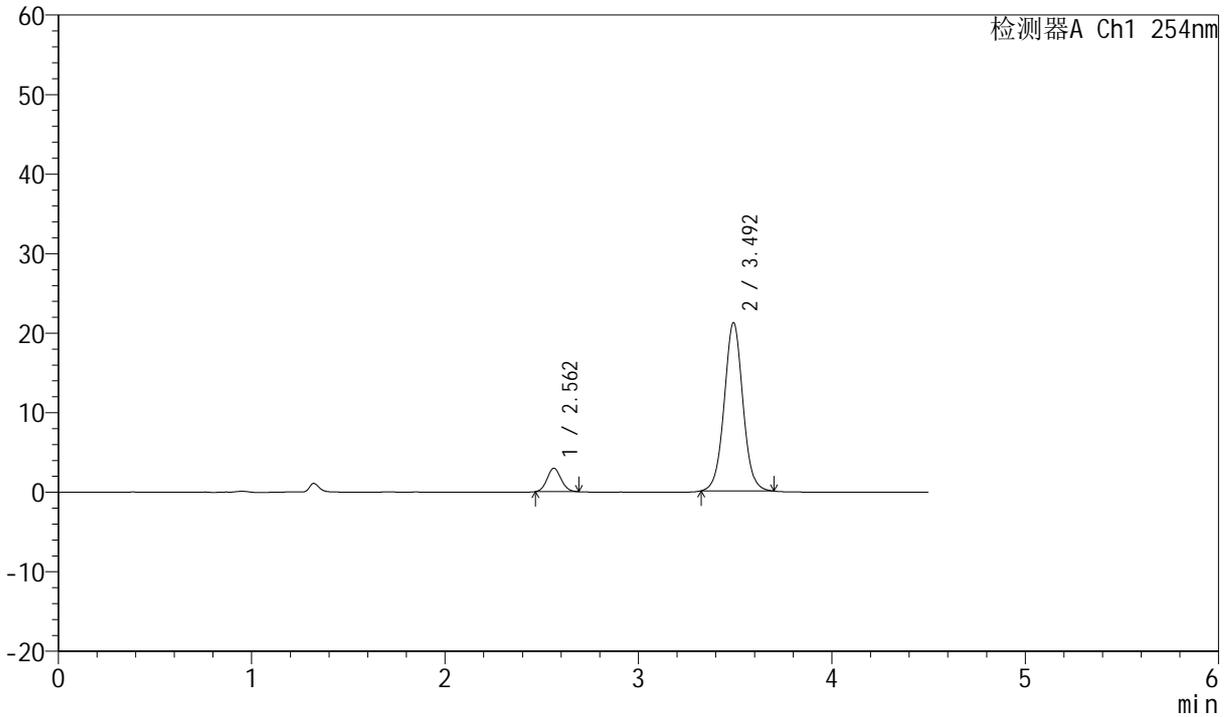
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1668-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-2  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 01:42:54 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	14811	9.460	2950	5988	1.085	--
2	3.492	141753	90.540	21100	6453	1.029	6.073
总计		156564	100.000	24050			

图181 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



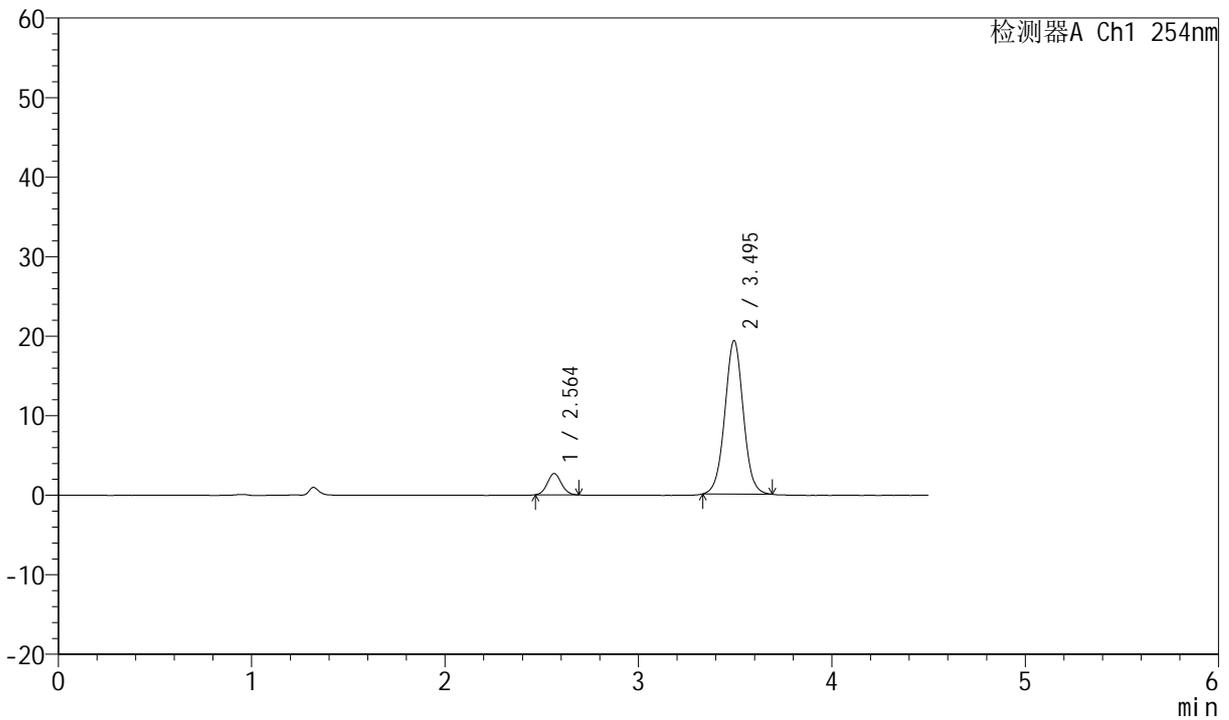
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1669-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-11  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 01:47:46 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	13447	9.509	2679	5923	1.079	--
2	3.495	127967	90.491	19289	6529	1.016	6.083
总计		141414	100.000	21968			

图182 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



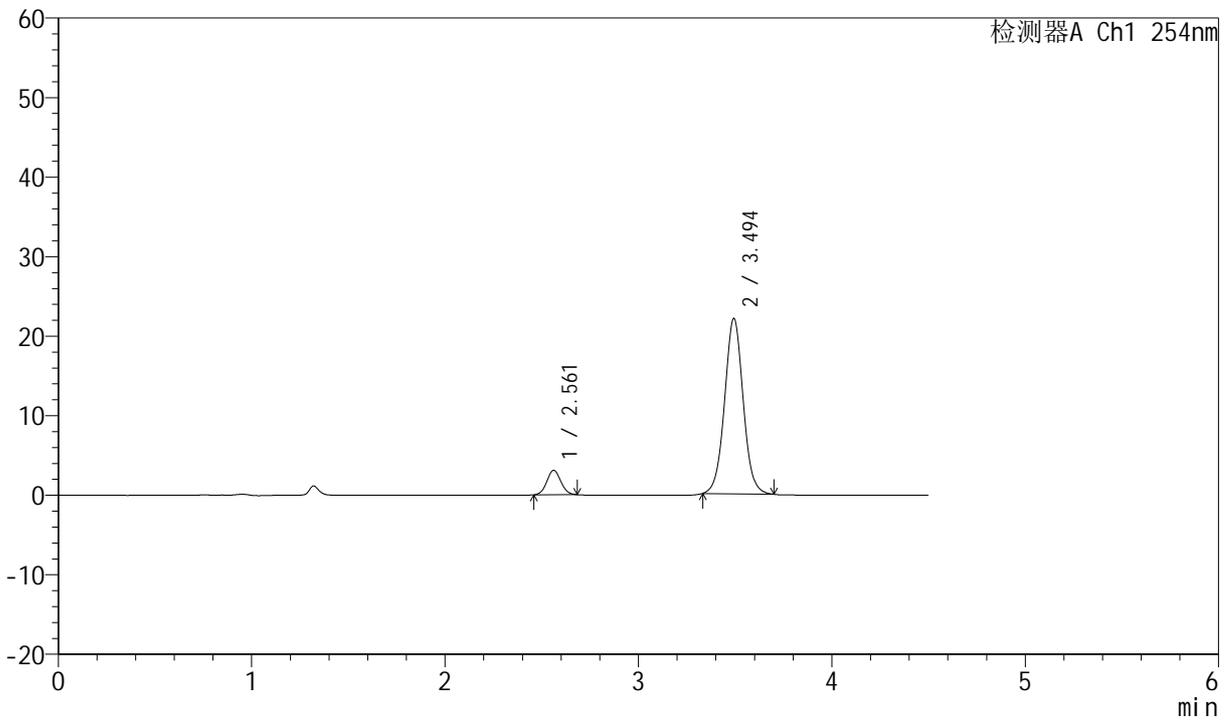
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 10-26/31-1670-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-10min.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb		
样品瓶号	:4-20	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/08/20 01:52:38	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V2)	:2025/08/20 09:32:40		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX280)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	15471	9.519	3074	5933	1.061	--
2	3.494	147063	90.481	22011	6475	1.027	6.083
总计		162534	100.000	25085			

图183 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片3  
供试品溶液-1



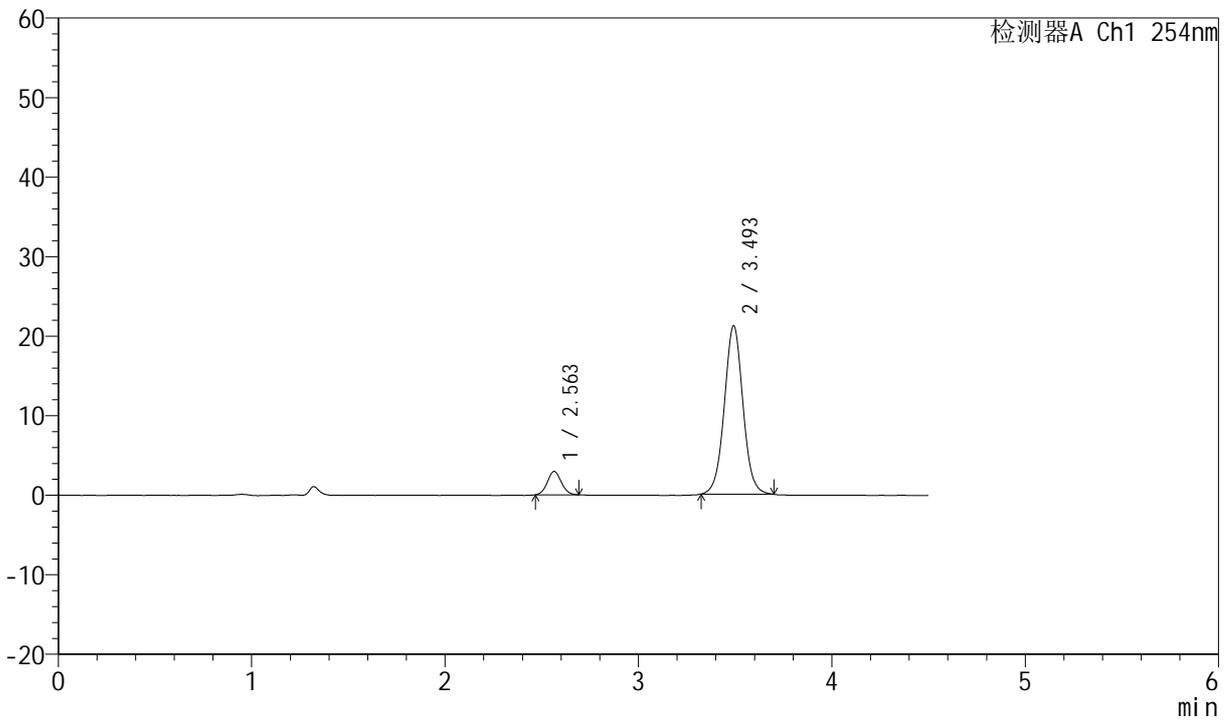
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1671-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-29  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 01:57:30 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	14748	9.419	2944	6005	1.078	--
2	3.493	141824	90.581	21093	6440	1.025	6.066
总计		156572	100.000	24037			

图184 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



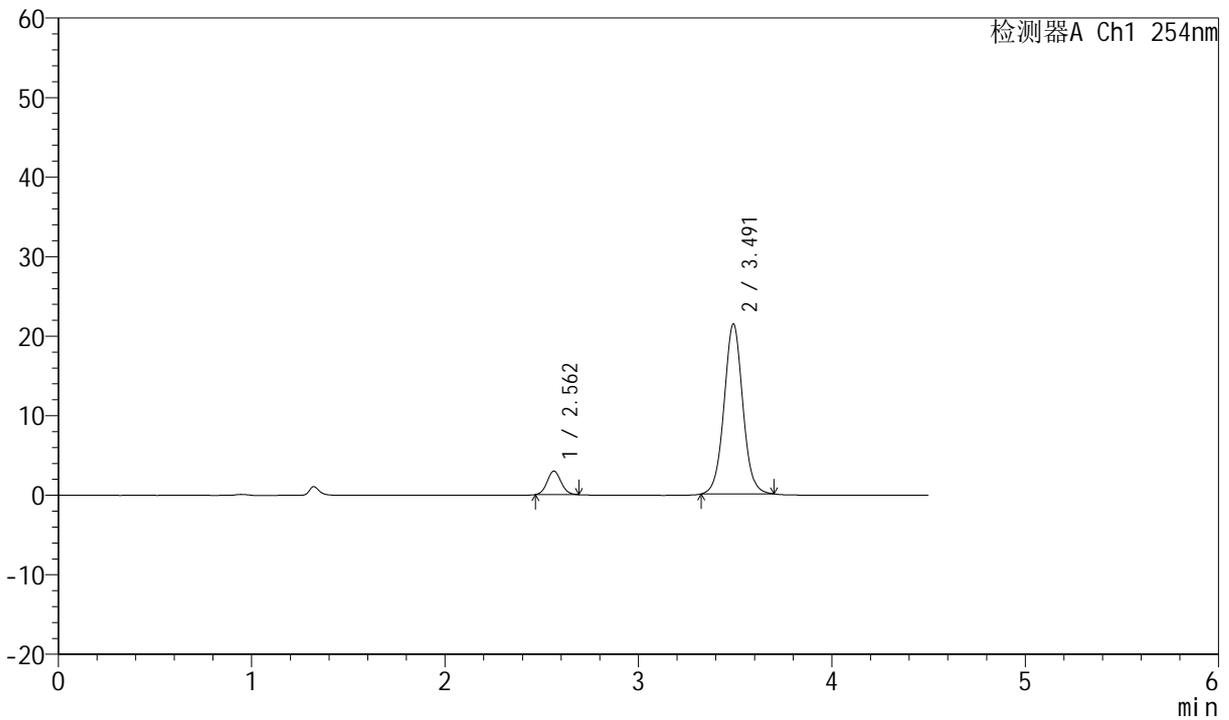
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1672-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-38  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:02:22 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	14841	9.364	2962	6005	1.083	--
2	3.491	143644	90.636	21333	6414	1.033	6.062
总计		158485	100.000	24295			

图185 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



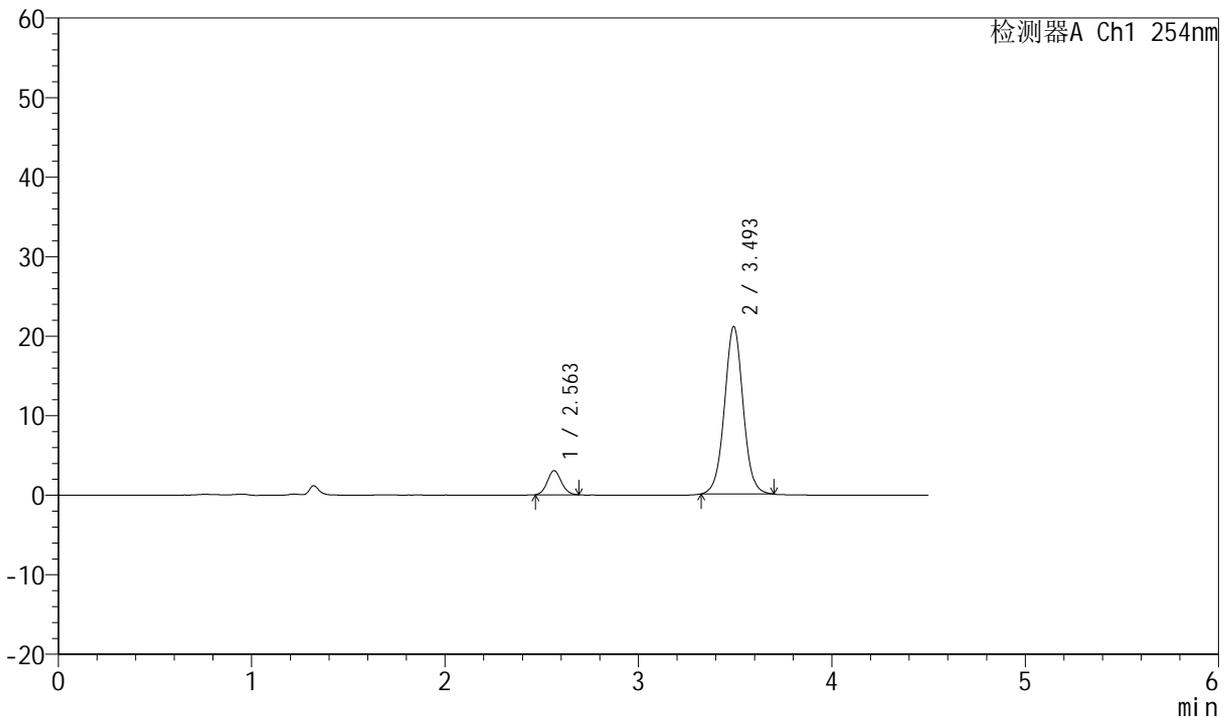
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1673-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-47  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:07:14 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	15290	9.781	3031	5890	1.090	--
2	3.493	141031	90.219	21000	6456	1.023	6.050
总计		156321	100.000	24031			

图186 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



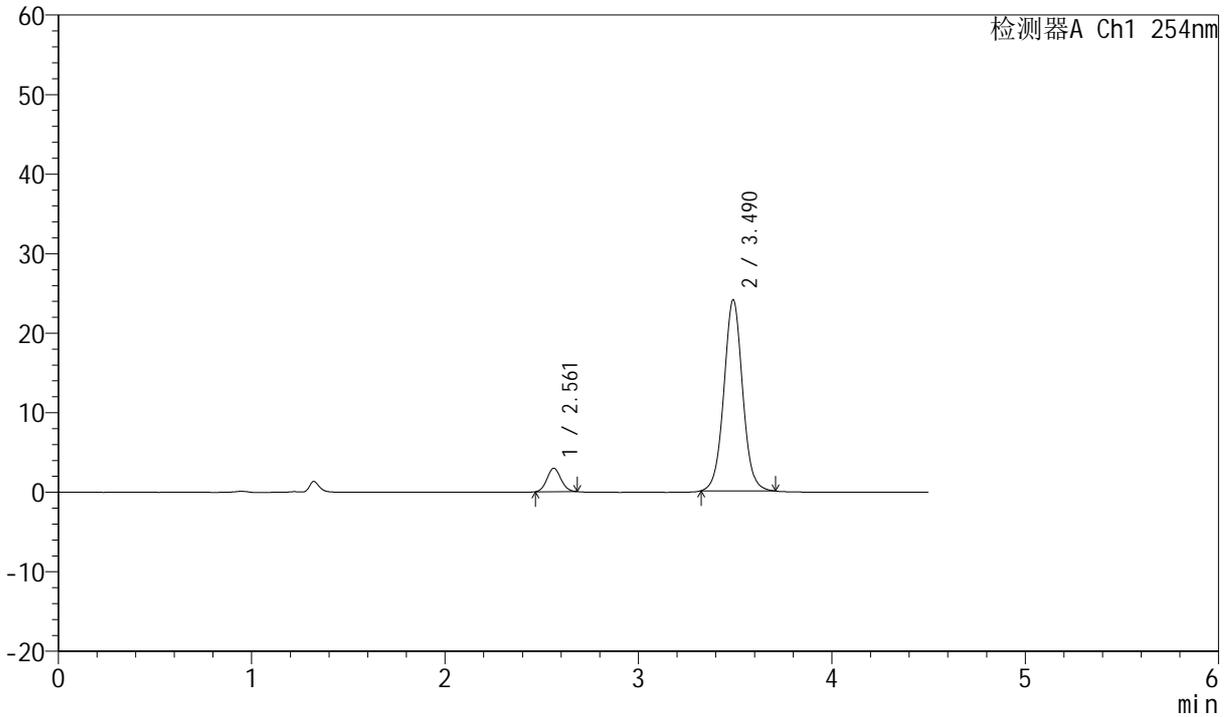
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1674-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-3 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/20 02:12:07 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	14767	8.378	2945	5932	1.075	--
2	3.490	161492	91.622	24008	6405	1.033	6.042
总计		176259	100.000	26952			

图187 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



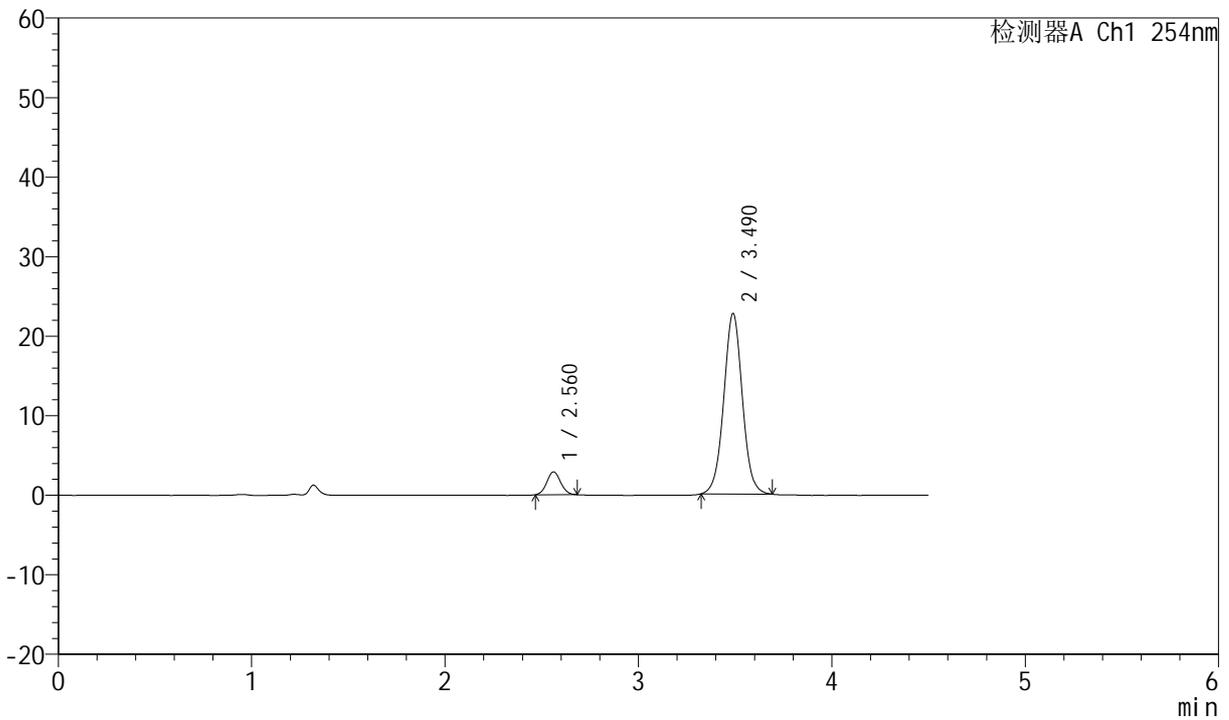
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1675-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-12  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:17:00 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	14302	8.624	2871	6074	1.067	--
2	3.490	151545	91.376	22692	6446	1.021	6.088
总计		165848	100.000	25563			

图188 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



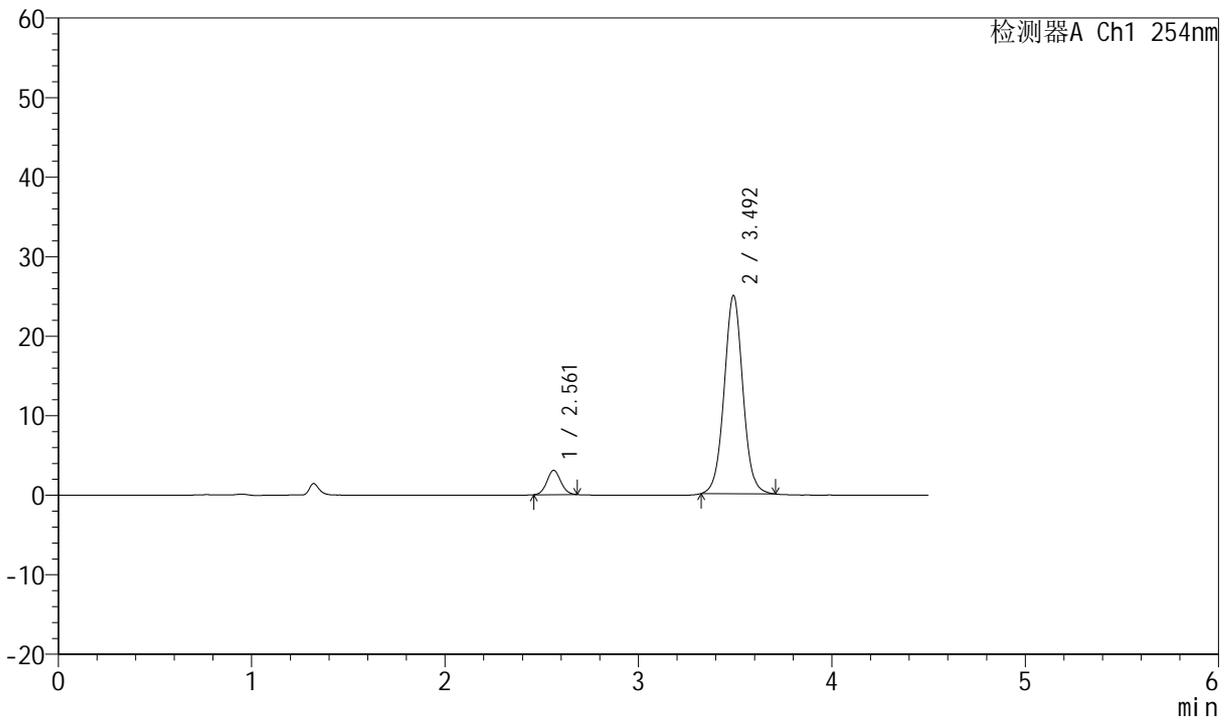
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1676-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-21  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:21:52 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	15287	8.359	3059	6049	1.069	--
2	3.492	167603	91.641	24854	6412	1.032	6.080
总计		182891	100.000	27913			

图189 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



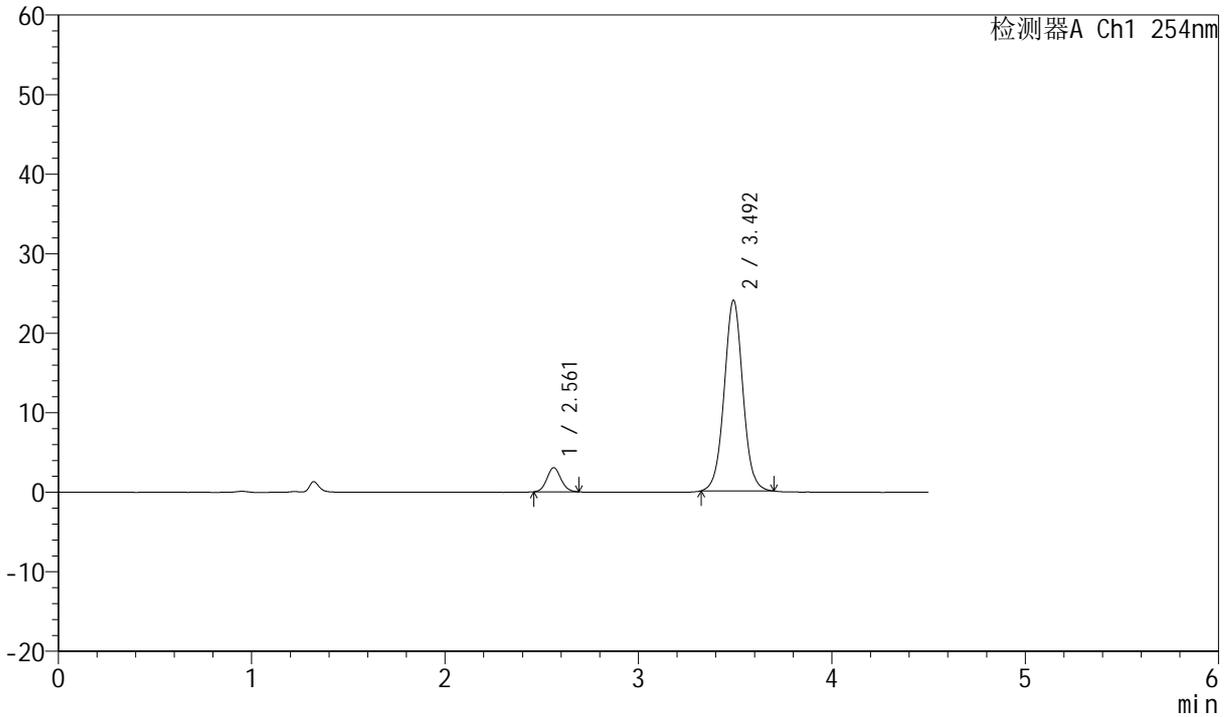
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1677-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-30  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:26:45 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:32:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	15326	8.700	3037	5947	1.083	--
2	3.492	160834	91.300	23892	6428	1.027	6.062
总计		176160	100.000	26929			

图190 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



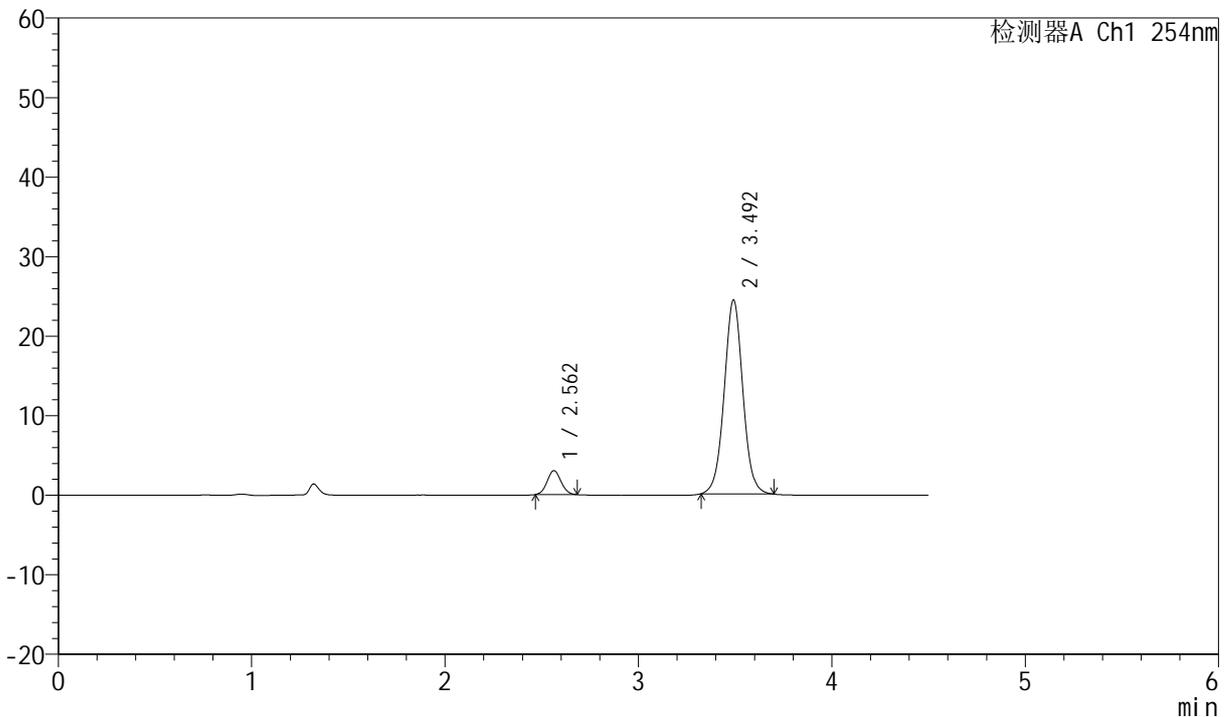
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1678-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-39  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:31:37 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	15027	8.426	3014	6001	1.063	--
2	3.492	163325	91.574	24305	6444	1.024	6.072
总计		178352	100.000	27319			

图191 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



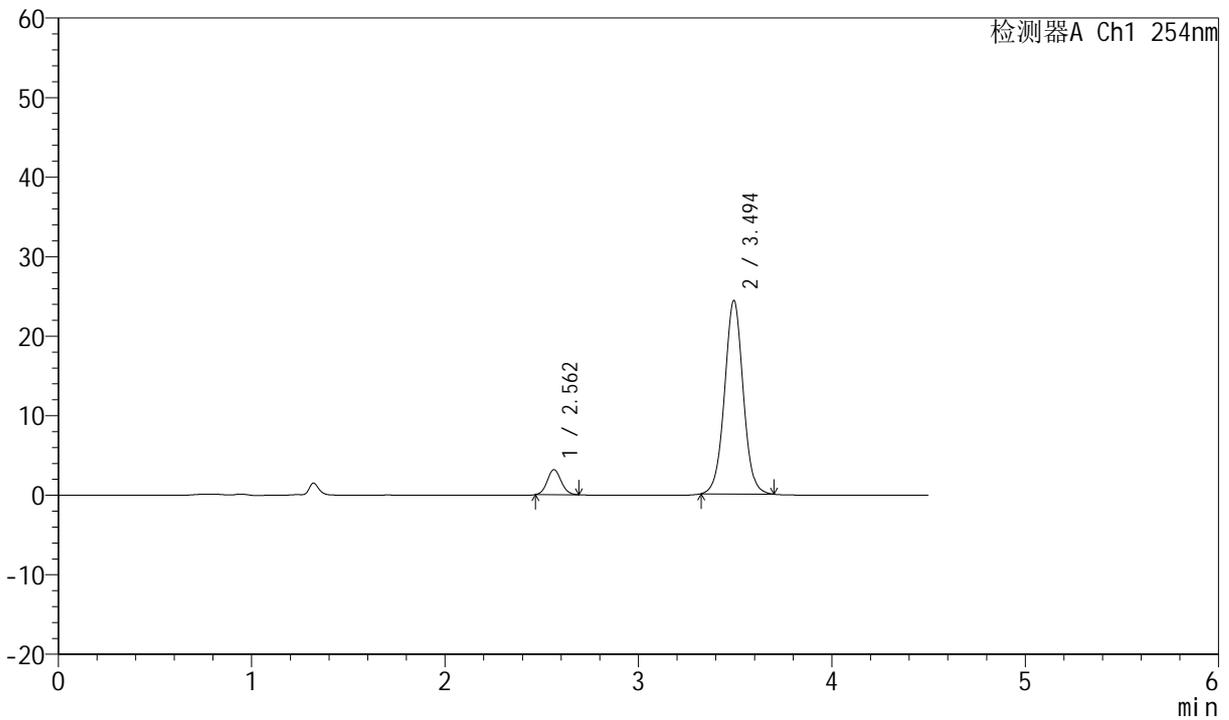
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1679-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-48  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:36:29 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	15811	8.856	3156	6018	1.088	--
2	3.494	162717	91.144	24274	6446	1.021	6.085
总计		178527	100.000	27430			

图192 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



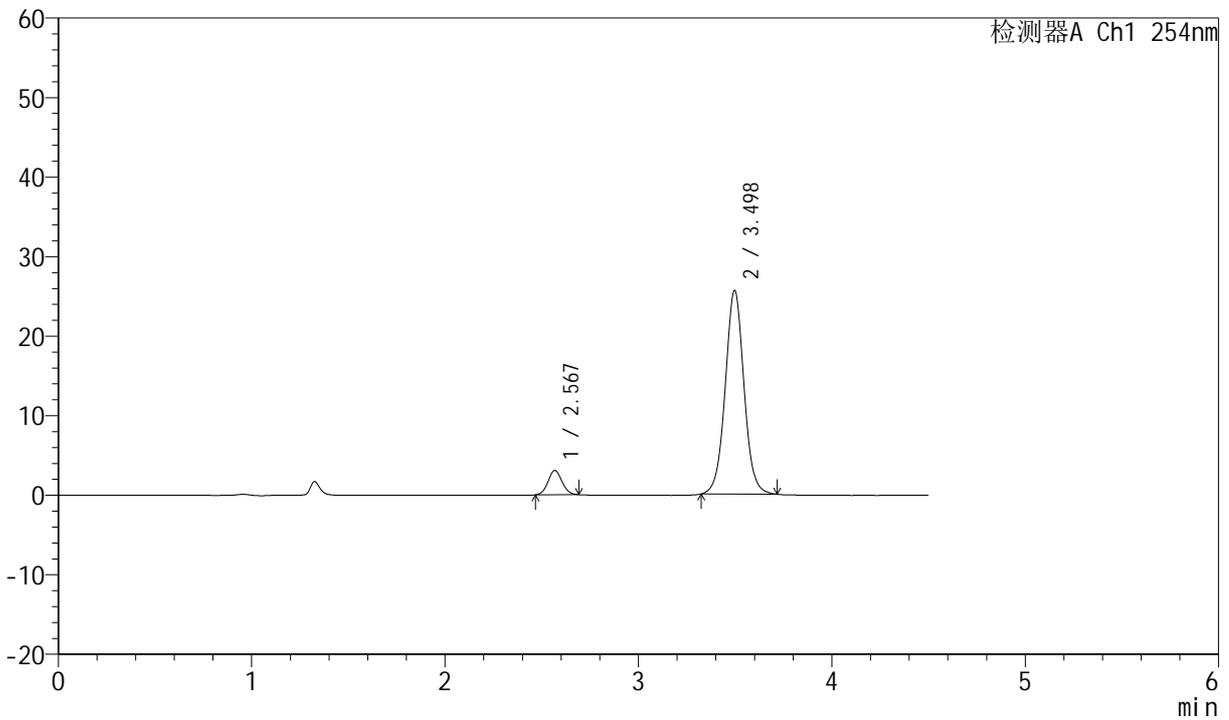
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1680-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-4 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/20 02:41:22 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	15332	8.164	3042	5981	1.063	--
2	3.498	172462	91.836	25608	6428	1.027	6.058
总计		187794	100.000	28650			

图193 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



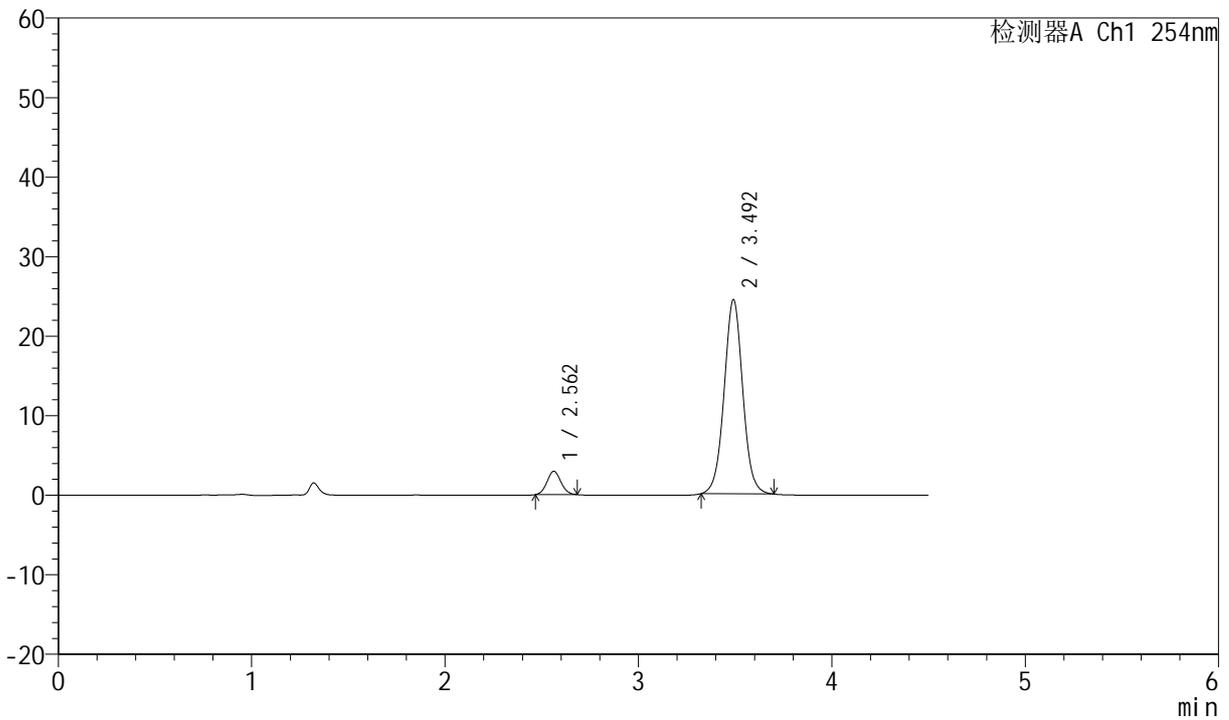
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1681-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-13  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:46:15 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:09 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	14709	8.254	2932	5925	1.068	--
2	3.492	163484	91.746	24362	6444	1.023	6.058
总计		178192	100.000	27294			

图194 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



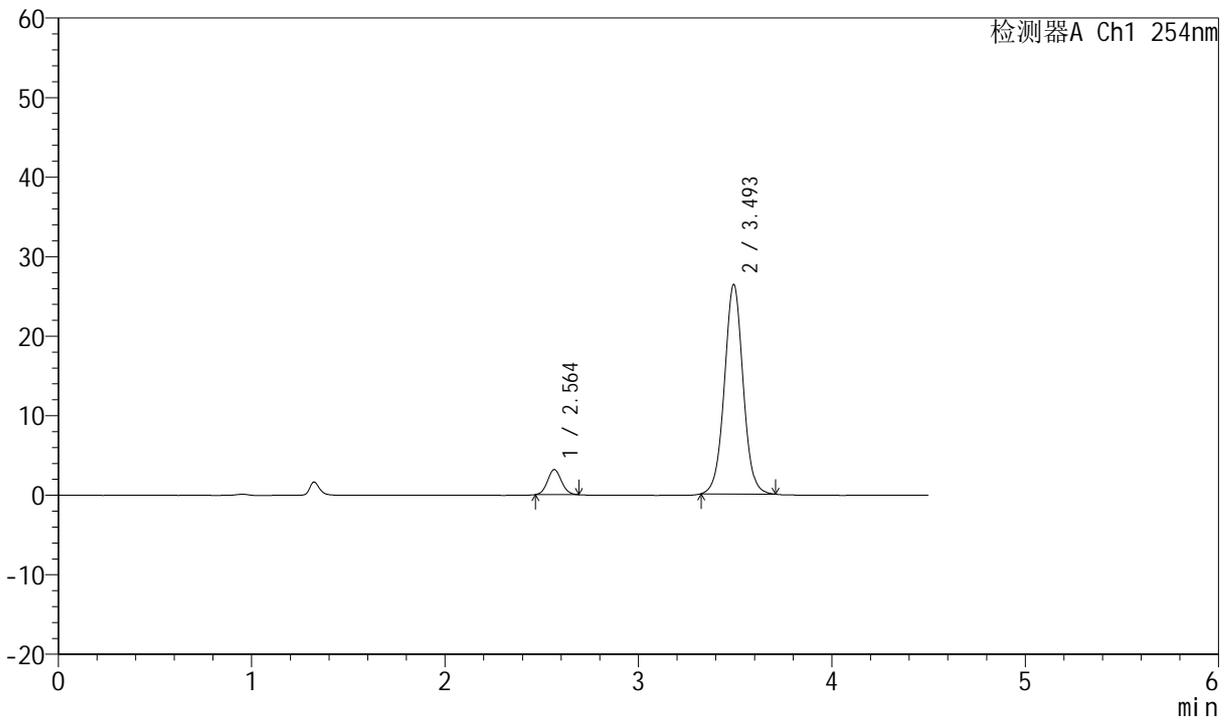
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1682-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-22  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:51:07 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	15805	8.209	3159	5986	1.081	--
2	3.493	176729	91.791	26265	6443	1.024	6.060
总计		192534	100.000	29424			

图195 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



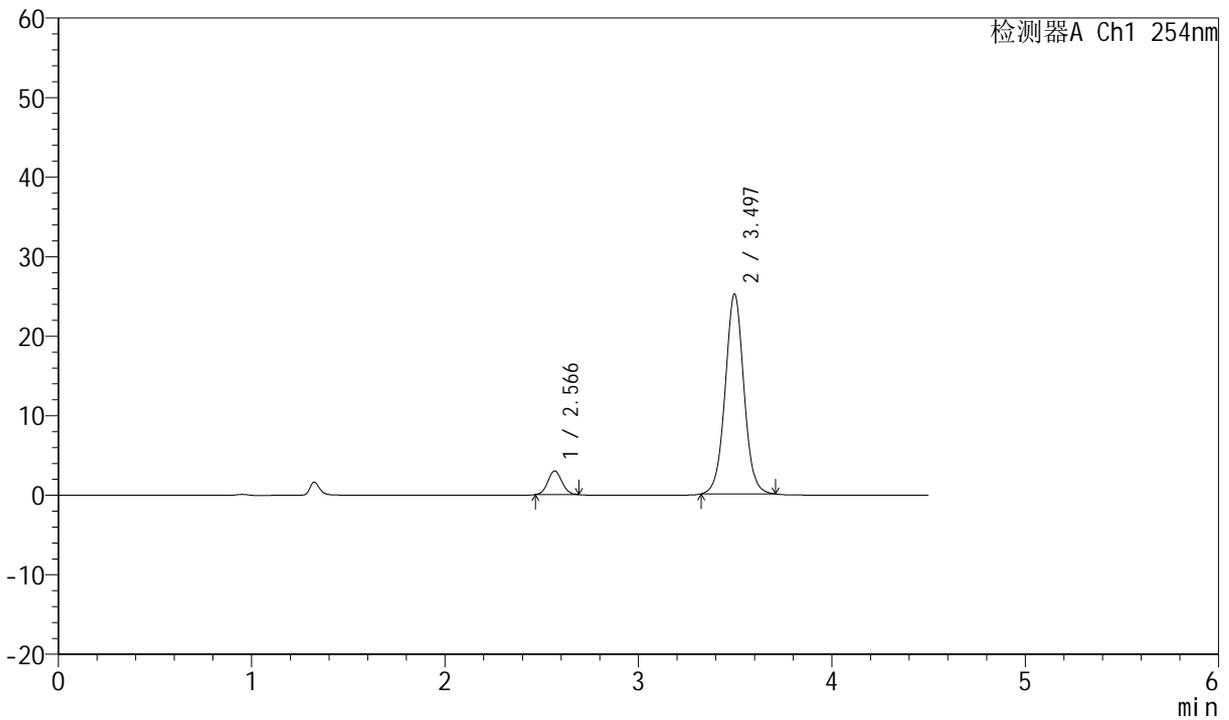
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1683-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-31  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 02:56:00      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	15066	8.187	2976	5932	1.066	--
2	3.497	168954	91.813	25143	6424	1.025	6.051
总计		184020	100.000	28118			

图196 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



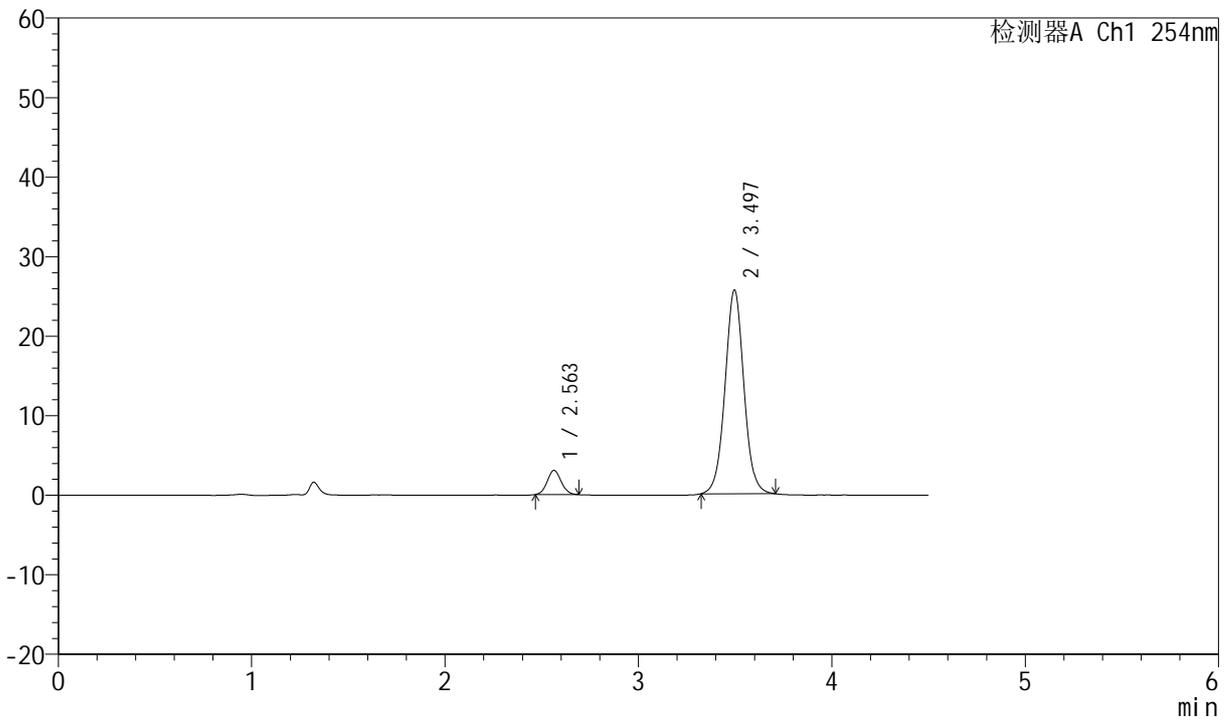
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1684-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-40  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 03:00:53 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	15219	8.066	3036	5988	1.077	--
2	3.497	173460	91.934	25628	6338	1.029	6.063
总计		188679	100.000	28664			

图197 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



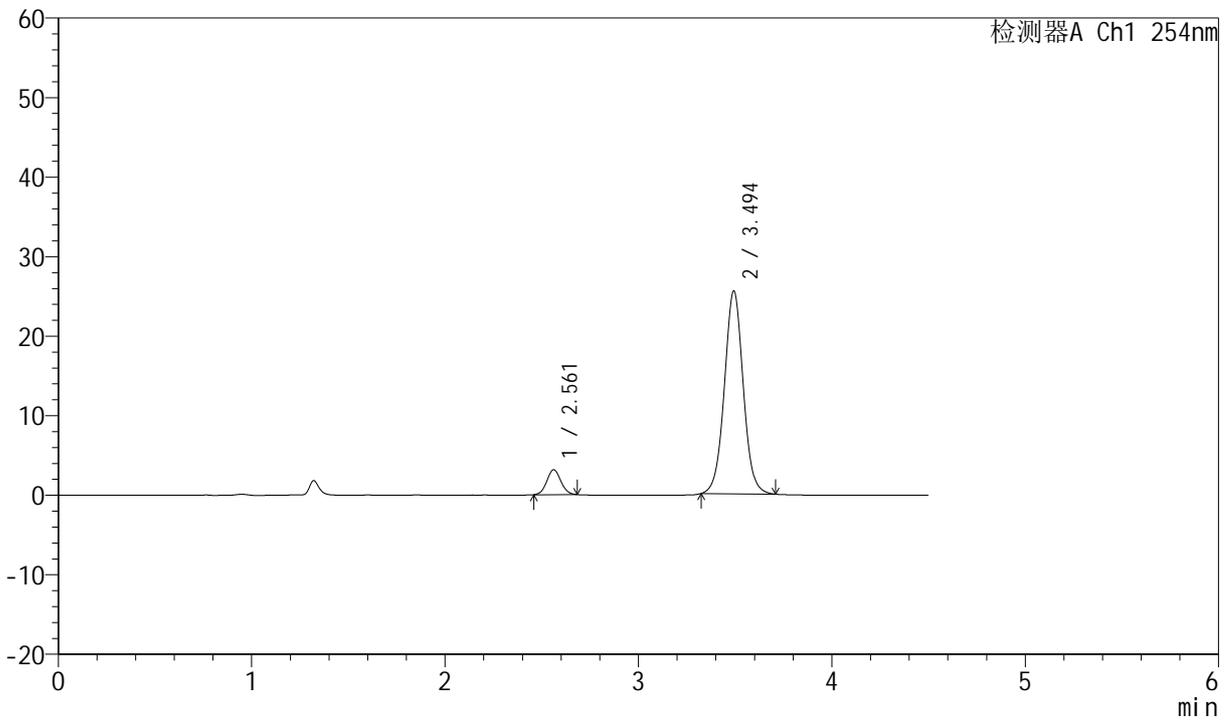
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 10-26/31-1685-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-20min.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb		
样品瓶号	:4-49	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/08/20 03:05:45	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V2)	:2025/08/20 09:33:19		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX280)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	15777	8.372	3127	5908	1.058	--
2	3.494	172663	91.628	25448	6309	1.024	6.032
总计		188439	100.000	28574			

图198 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



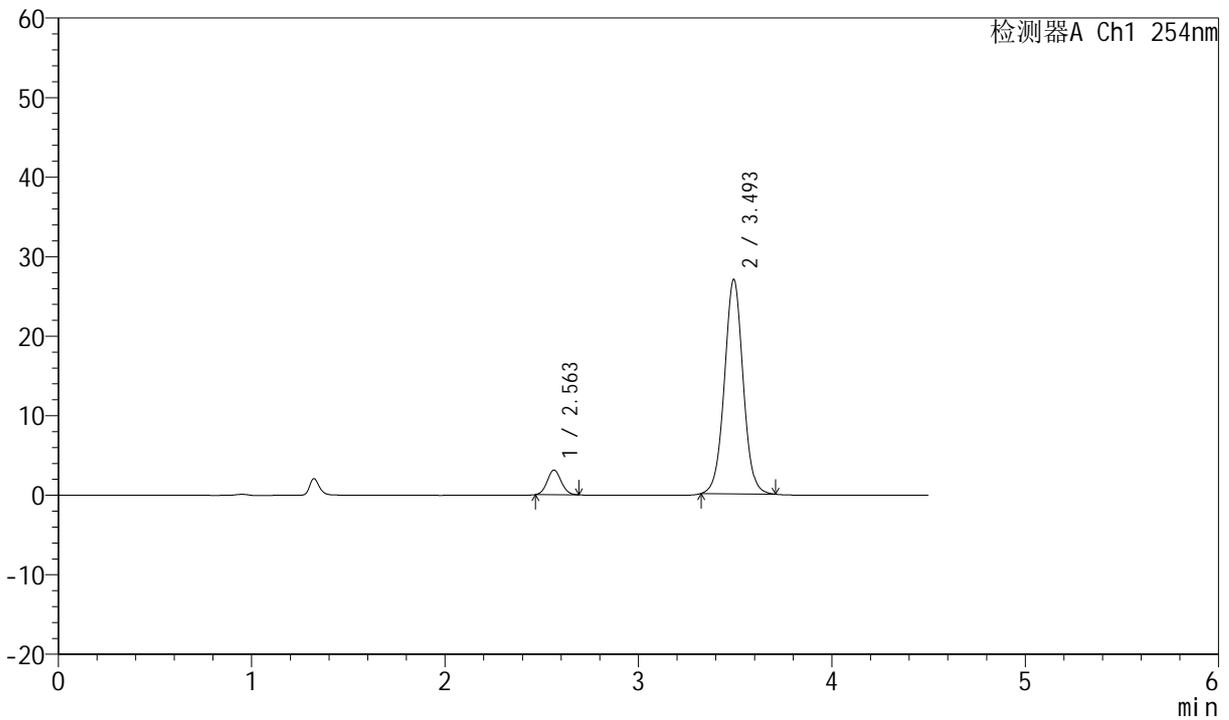
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1686-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-5 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/20 03:10:39 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	15623	7.947	3107	5925	1.079	--
2	3.493	180963	92.053	26886	6411	1.024	6.050
总计		196586	100.000	29993			

图199 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



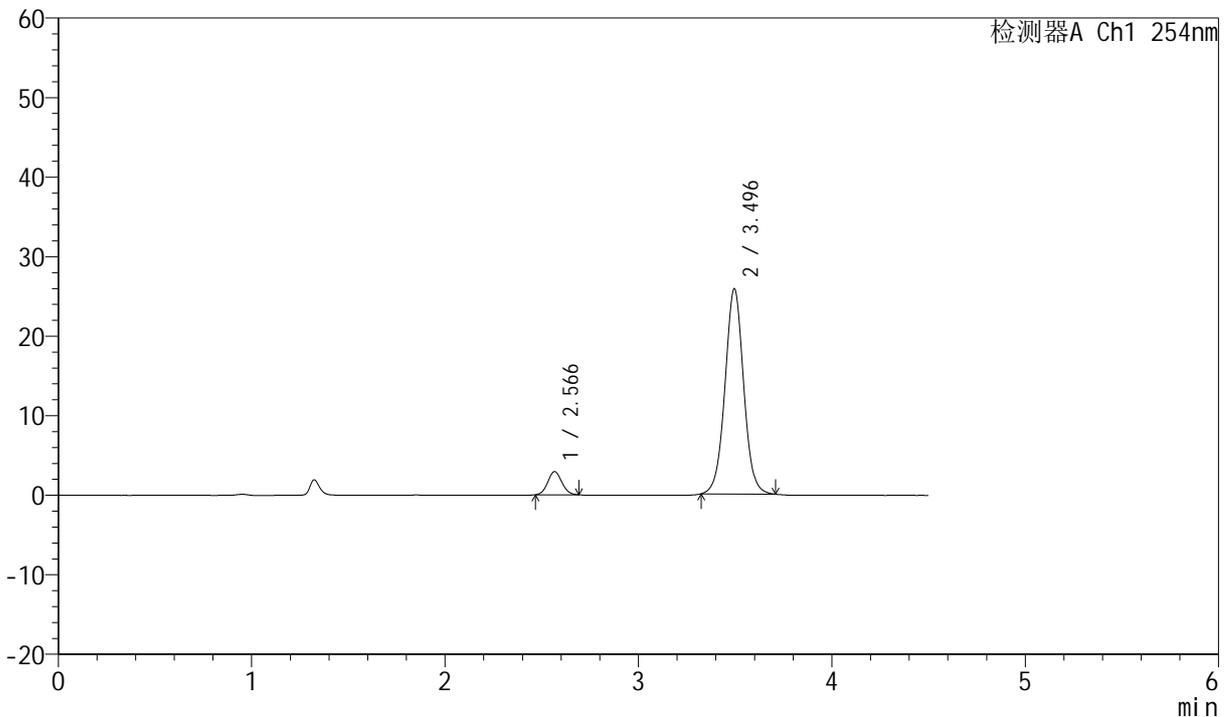
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1687-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-14  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 03:15:32 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	14761	7.857	2917	5873	1.072	--
2	3.496	173104	92.143	25818	6444	1.020	6.040
总计		187865	100.000	28735			

图200 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



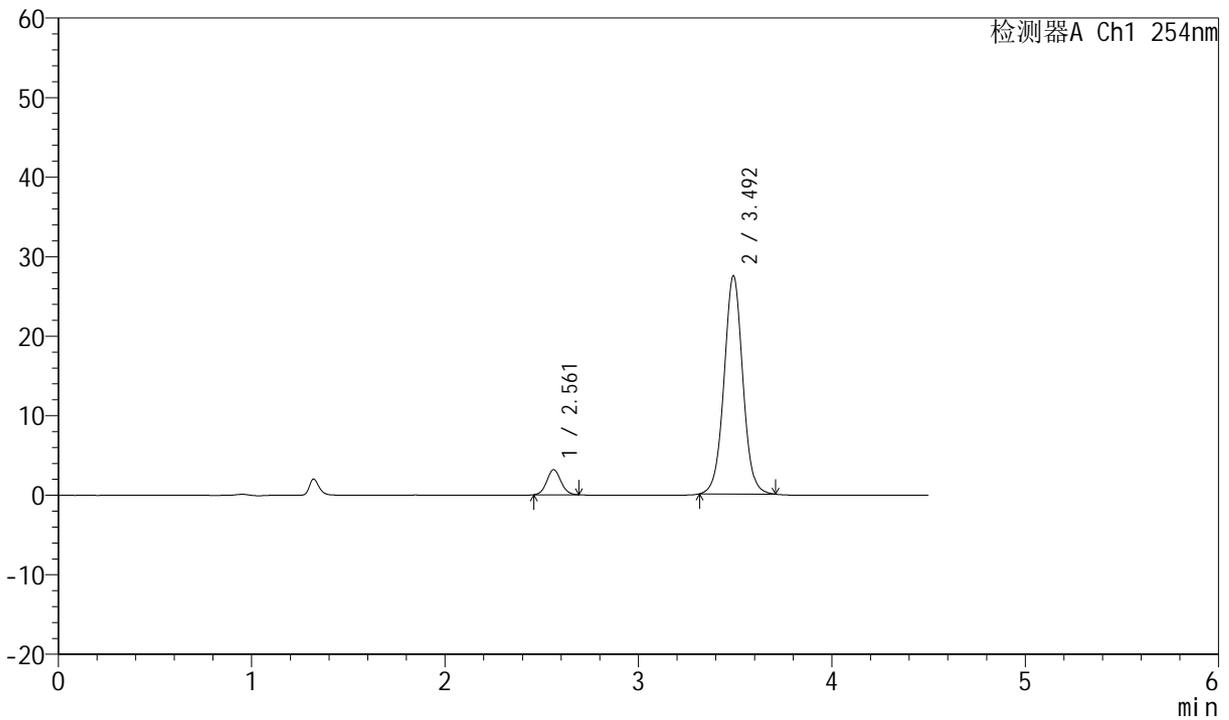
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1688-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-30min.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb	
样品瓶号 :4-23	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/08/20 03:20:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	16028	7.982	3161	5896	1.067	--
2	3.492	184783	92.018	27376	6400	1.023	6.042
总计		200811	100.000	30537			

图201 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片3  
供试品溶液-1



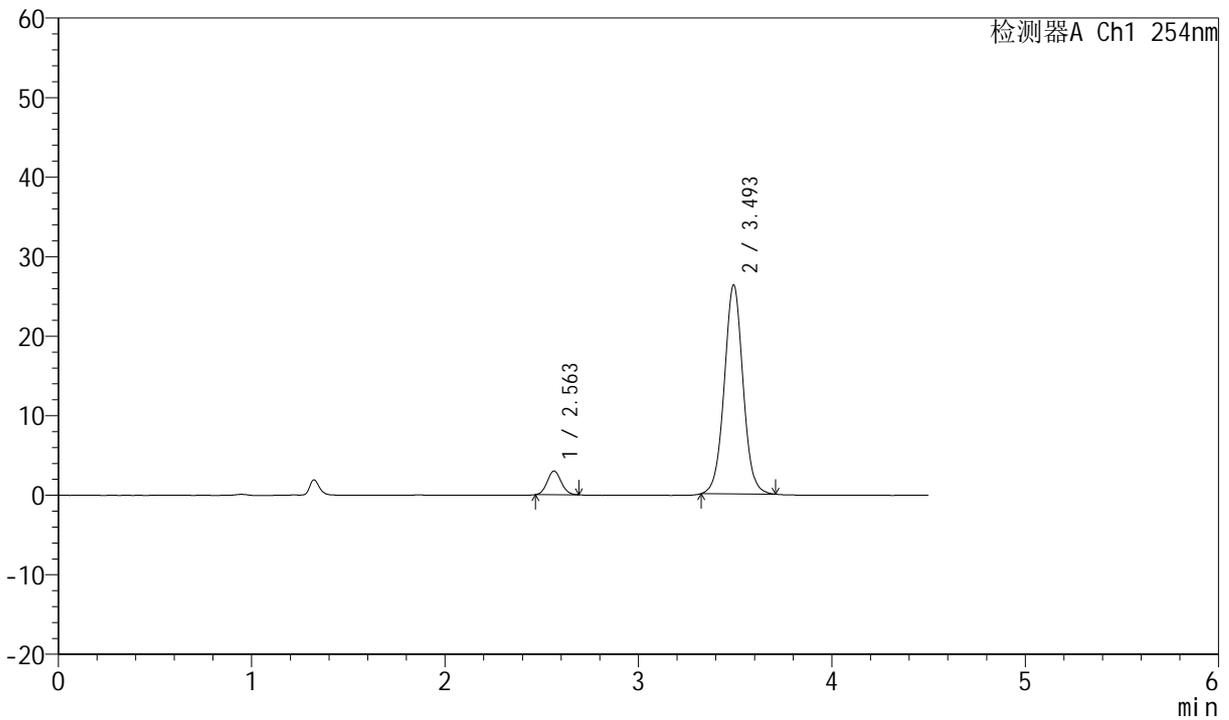
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1689-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-32  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 03:25:19 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	15014	7.821	2988	5922	1.081	--
2	3.493	176966	92.179	26177	6371	1.025	6.034
总计		191980	100.000	29166			

图202 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



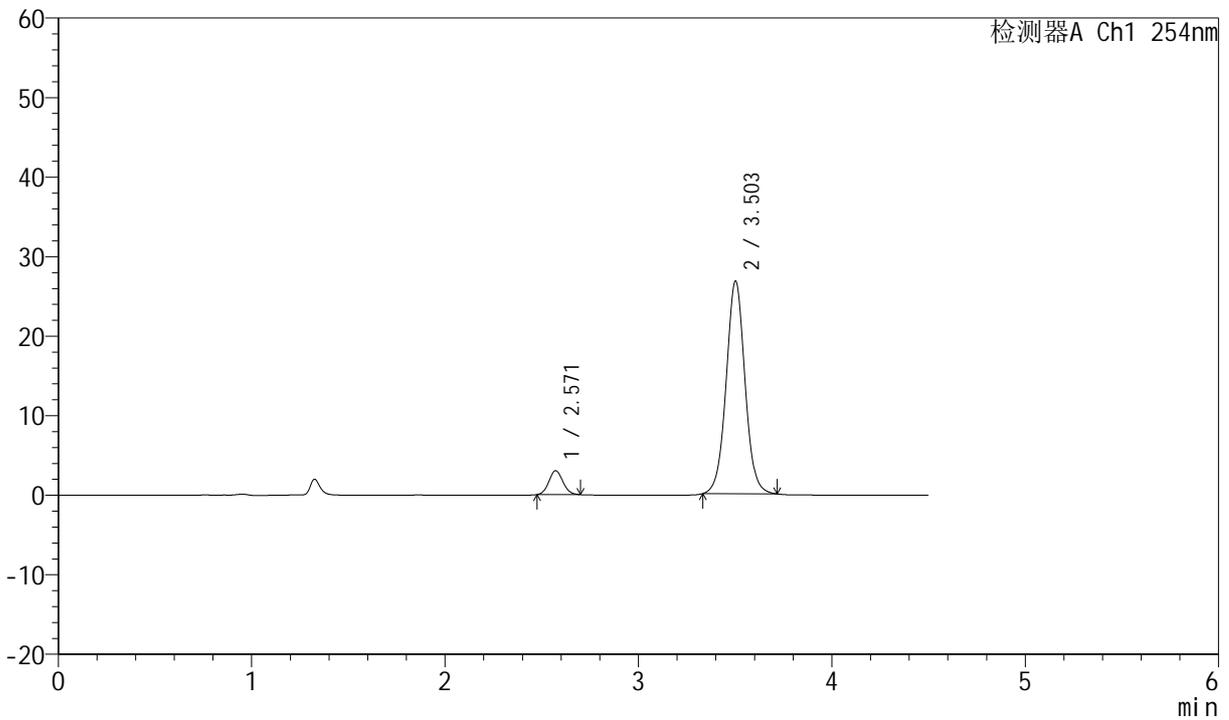
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1690-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-41  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 03:30:13 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	15142	7.729	3008	5937	1.075	--
2	3.503	180753	92.271	26732	6401	1.028	6.035
总计		195895	100.000	29740			

图203 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



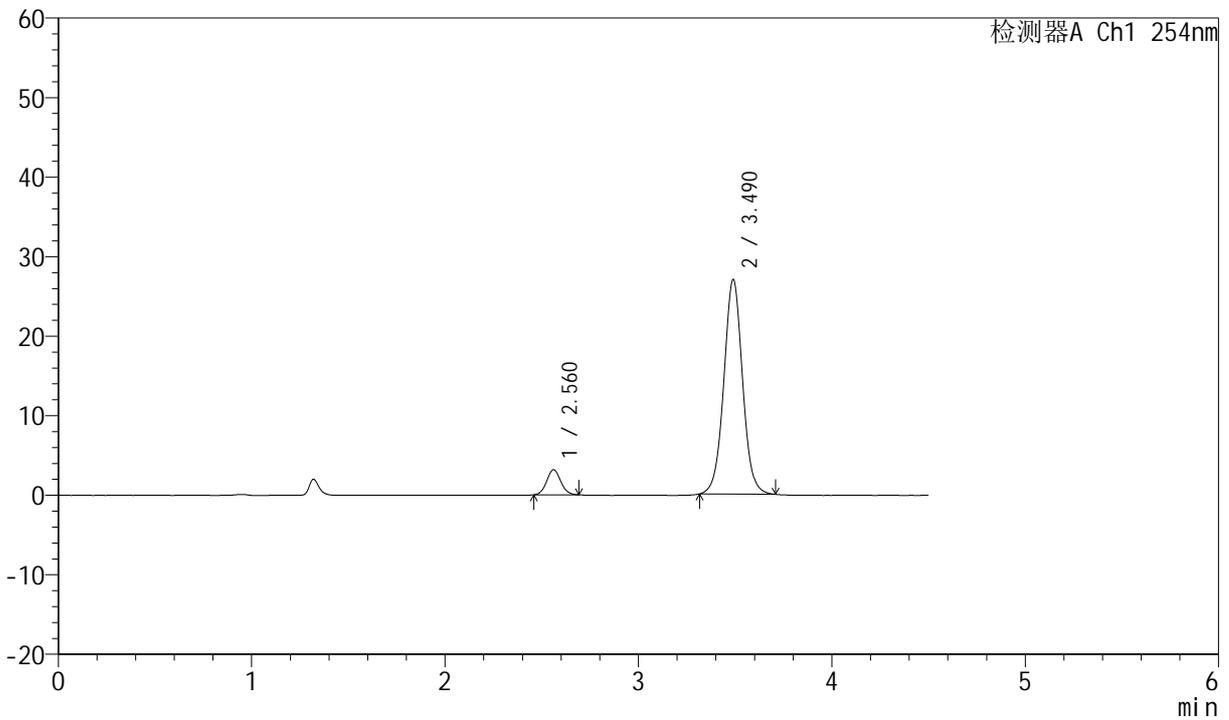
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1691-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-50  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 03:35:06 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	15972	8.083	3146	5914	1.075	--
2	3.490	181633	91.917	26962	6395	1.024	6.045
总计		197605	100.000	30108			

图204 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



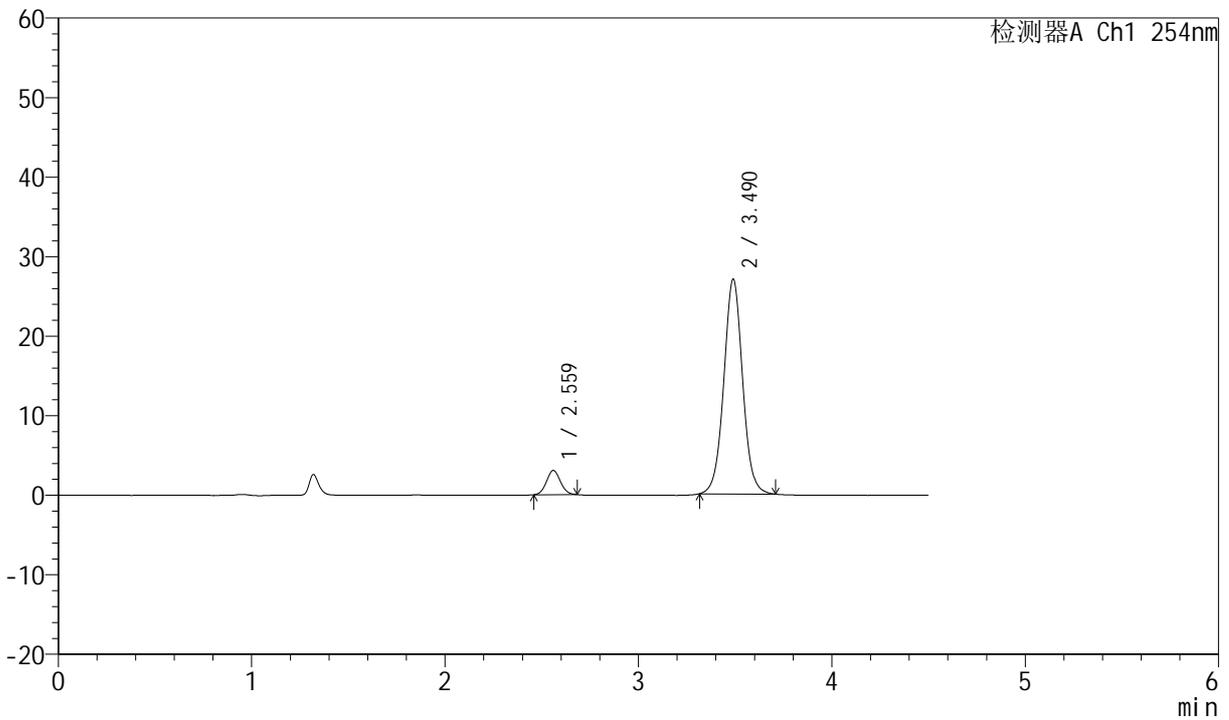
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1692-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-6 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/20 03:40:00 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	15255	7.716	3025	5965	1.062	--
2	3.490	182446	92.284	26978	6361	1.027	6.057
总计		197701	100.000	30003			

图205 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



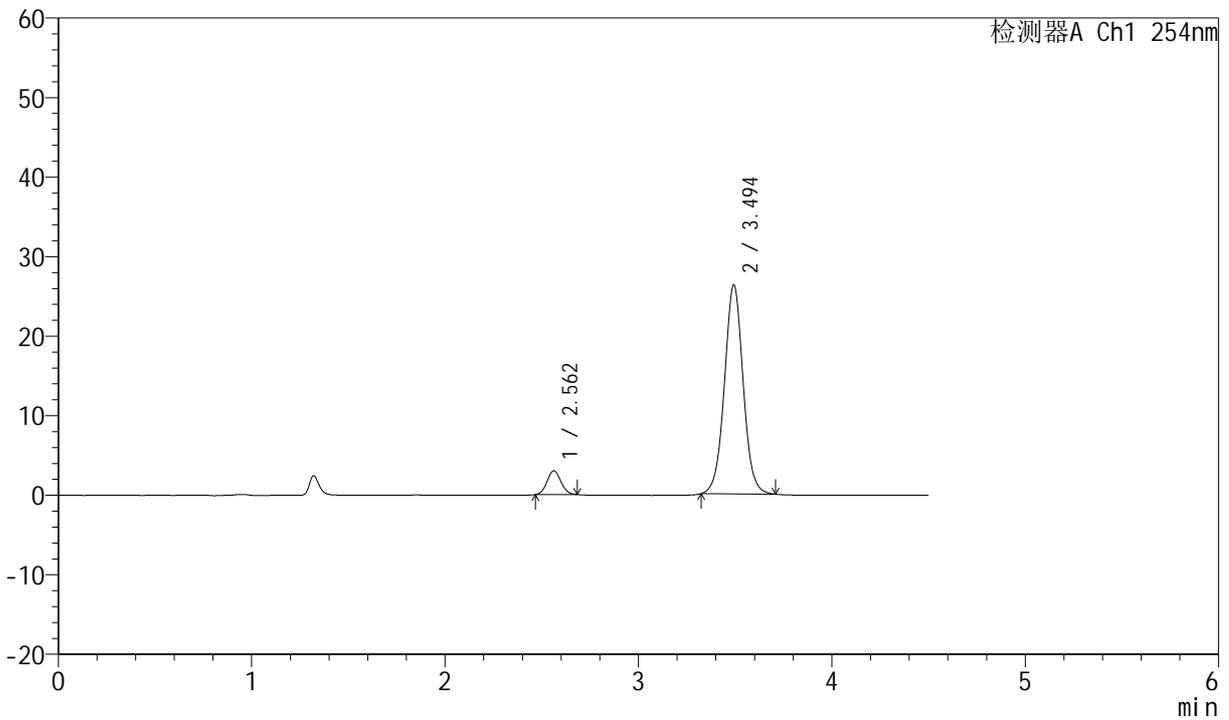
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1693-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-15  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 03:44:53 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	14914	7.780	2993	6008	1.067	--
2	3.494	176790	92.220	26204	6389	1.022	6.070
总计		191705	100.000	29197			

图206 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



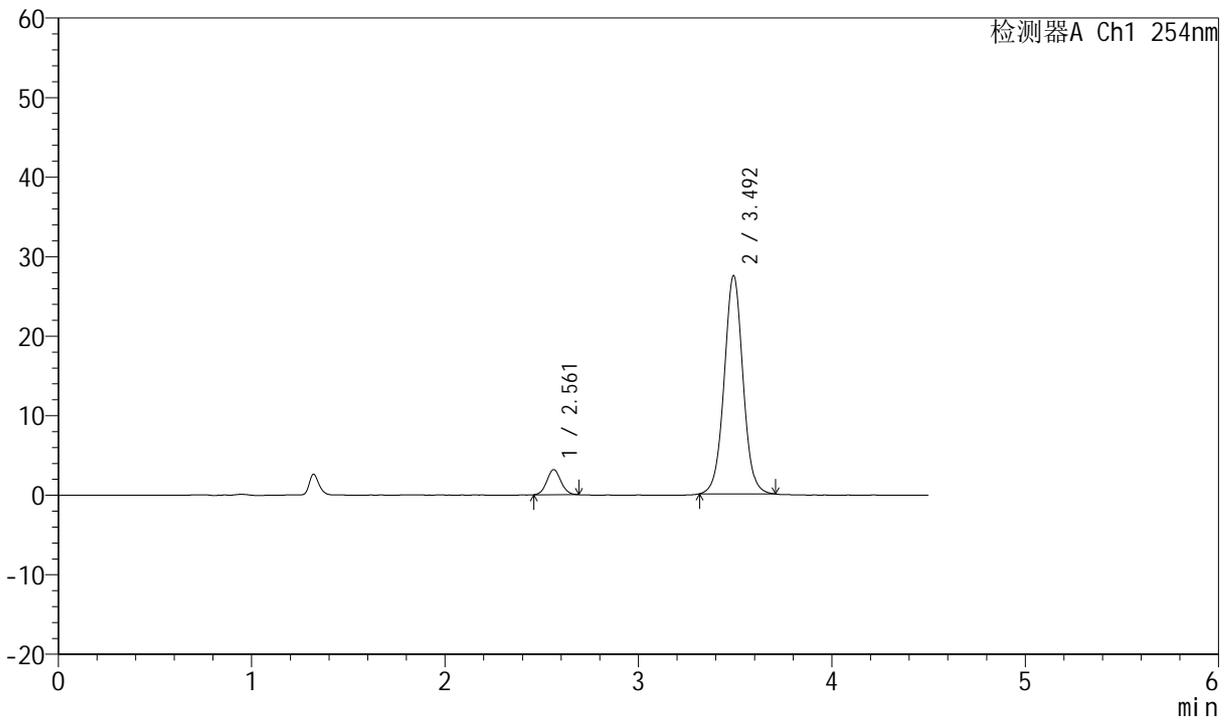
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1694-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-24  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 03:49:46 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	15994	7.942	3154	5933	1.064	--
2	3.492	185387	92.058	27344	6359	1.025	6.044
总计		201380	100.000	30497			

图207 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



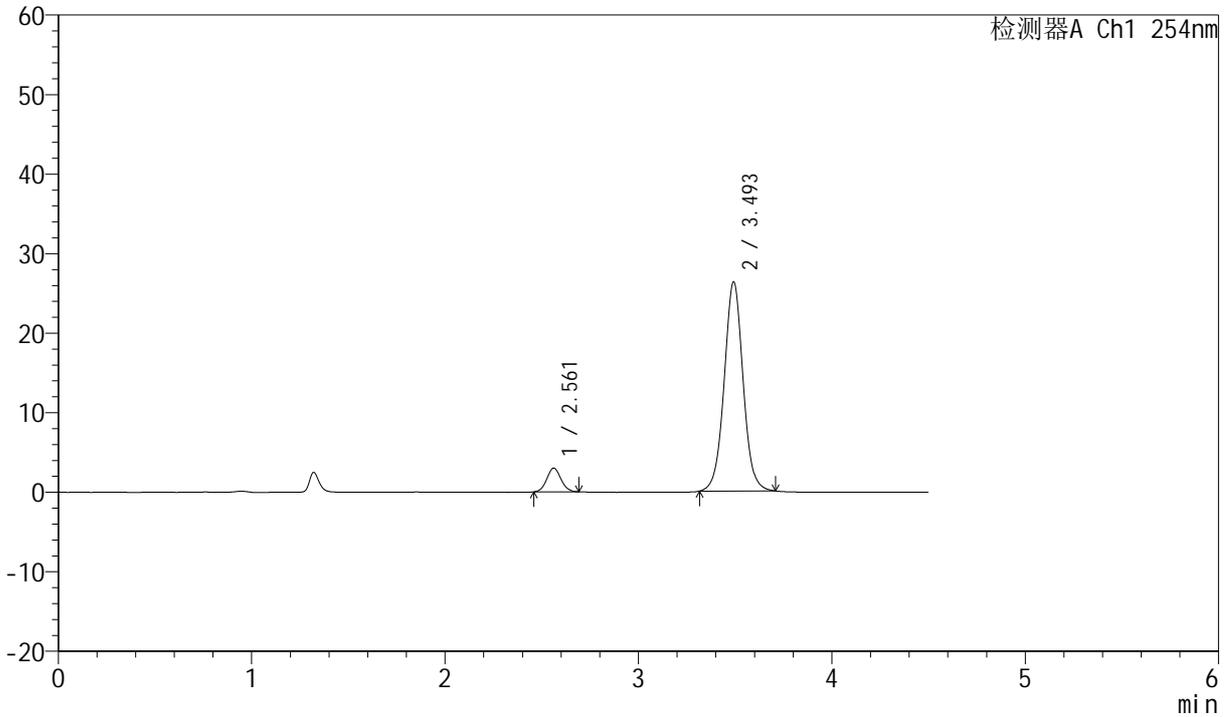
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 10-26/31-1695-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-45min.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb		
样品瓶号	:4-33	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/08/20 03:54:39	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V2)	:2025/08/20 09:33:46		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX280)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	15170	7.837	2977	5834	1.076	--
2	3.493	178397	92.163	26204	6321	1.025	6.014
总计		193567	100.000	29180			

图208 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



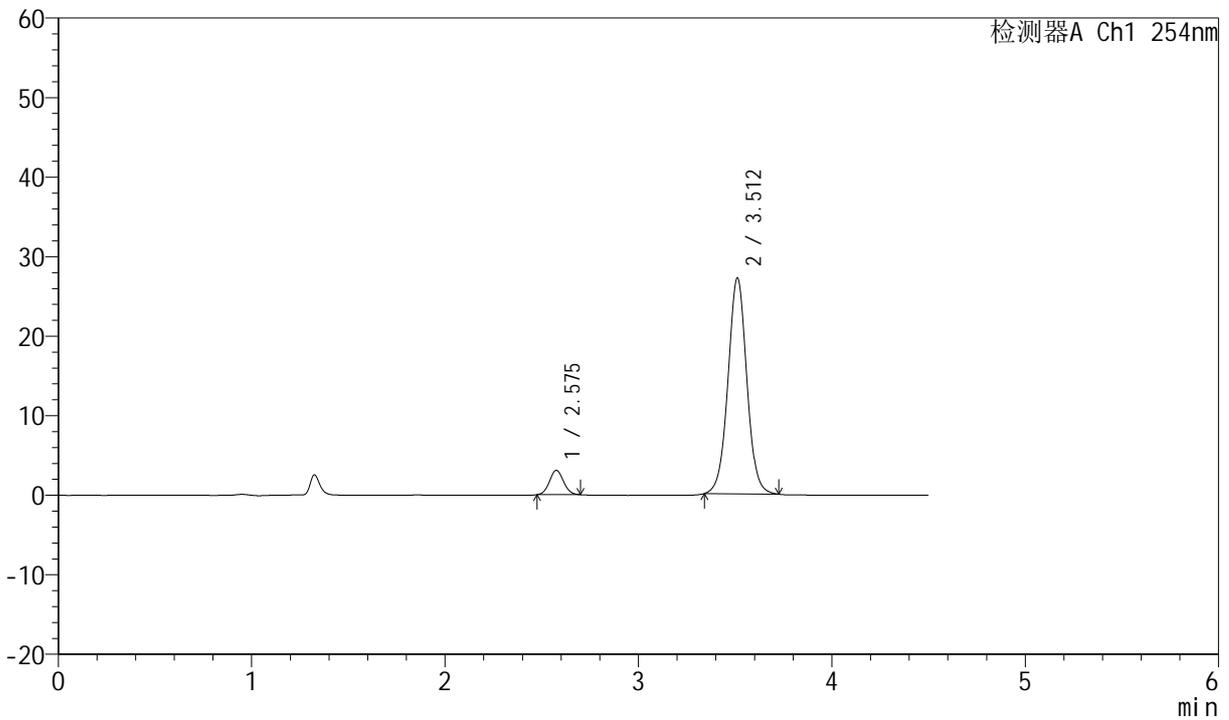
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 10-26/31-1696-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-45min.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb		
样品瓶号	:4-42	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/08/20 03:59:32	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V2)	:2025/08/20 09:33:49		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX280)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	15476	7.778	3056	5942	1.067	--
2	3.512	183488	92.222	27154	6407	1.018	6.066
总计		198964	100.000	30210			

图209 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



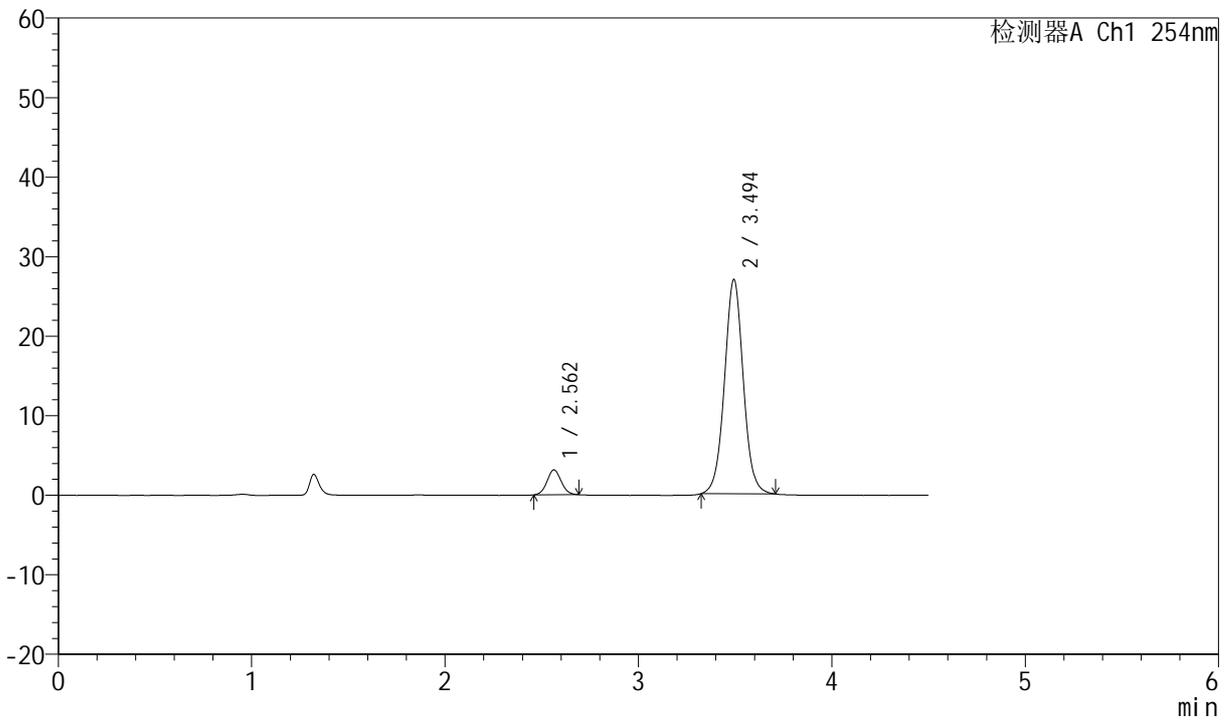
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1697-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-51  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 04:04:25 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	15943	8.052	3133	5804	1.066	--
2	3.494	182065	91.948	26897	6354	1.027	6.013
总计		198008	100.000	30030			

图210 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



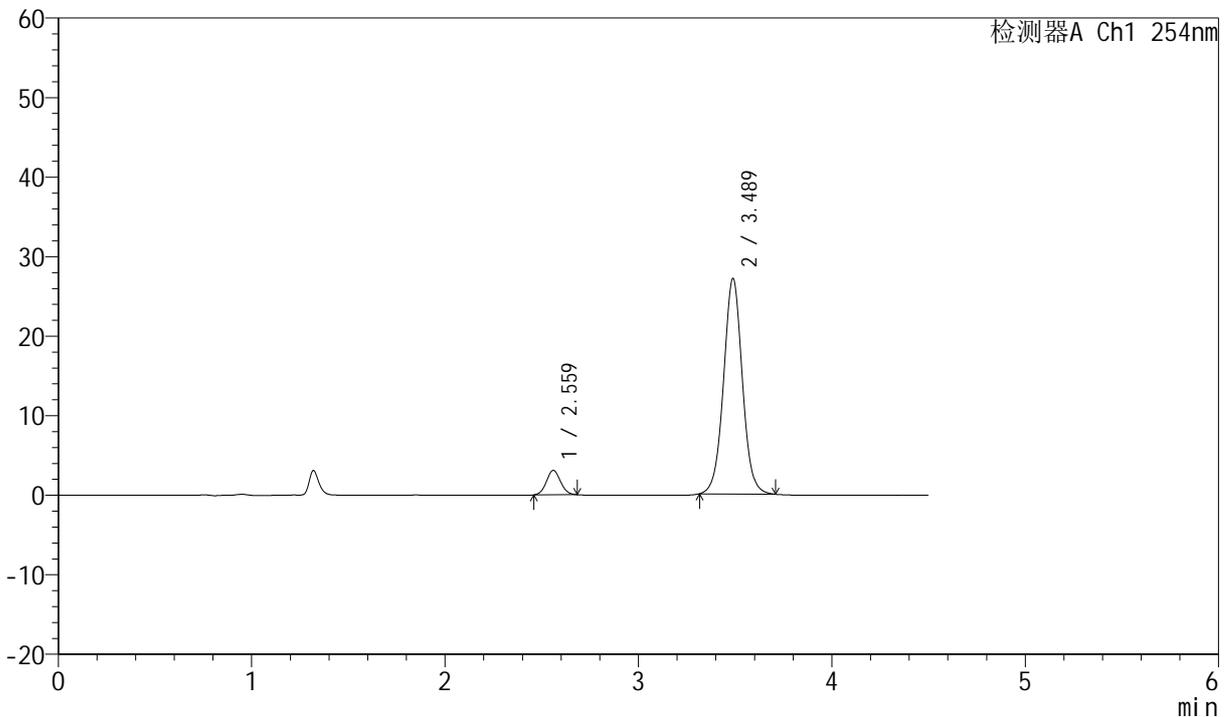
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1698-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-7  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 04:09:19 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	15577	7.849	3052	5853	1.062	--
2	3.489	182888	92.151	27106	6352	1.023	6.022
总计		198466	100.000	30158			

图211 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



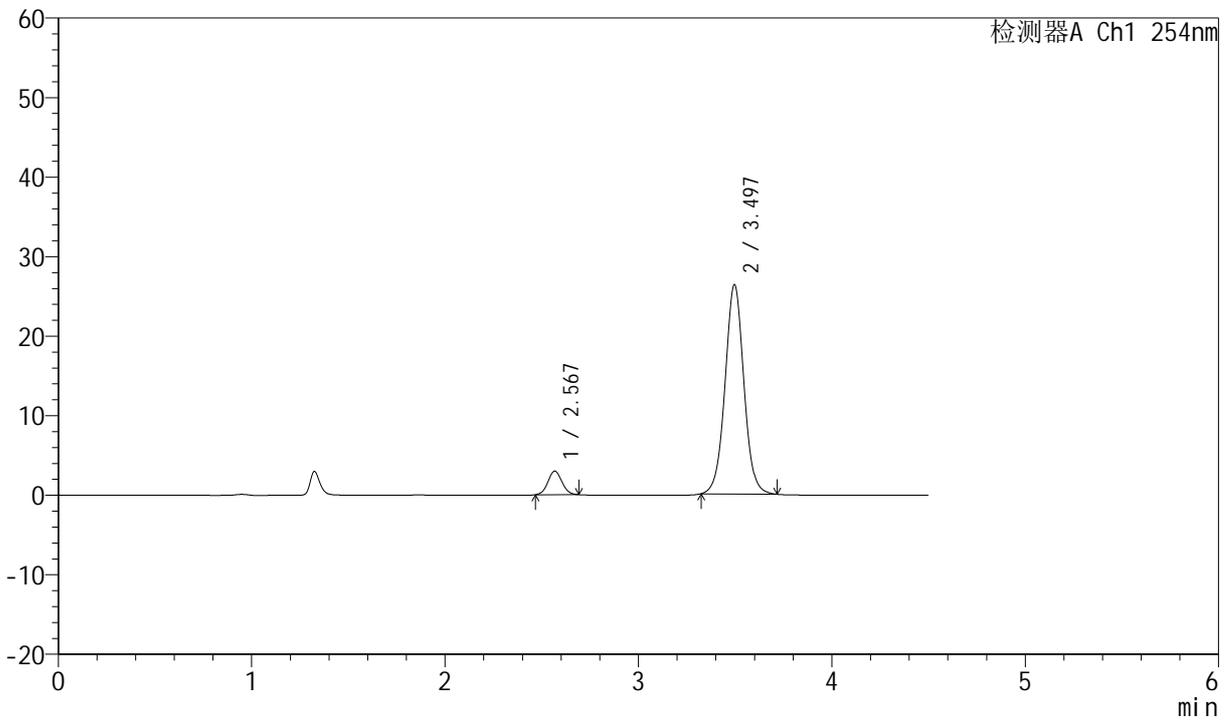
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1699-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-16  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 04:14:13      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	14933	7.738	2953	5935	1.058	--
2	3.497	178064	92.262	26333	6361	1.024	6.028
总计		192997	100.000	29285			

图212 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



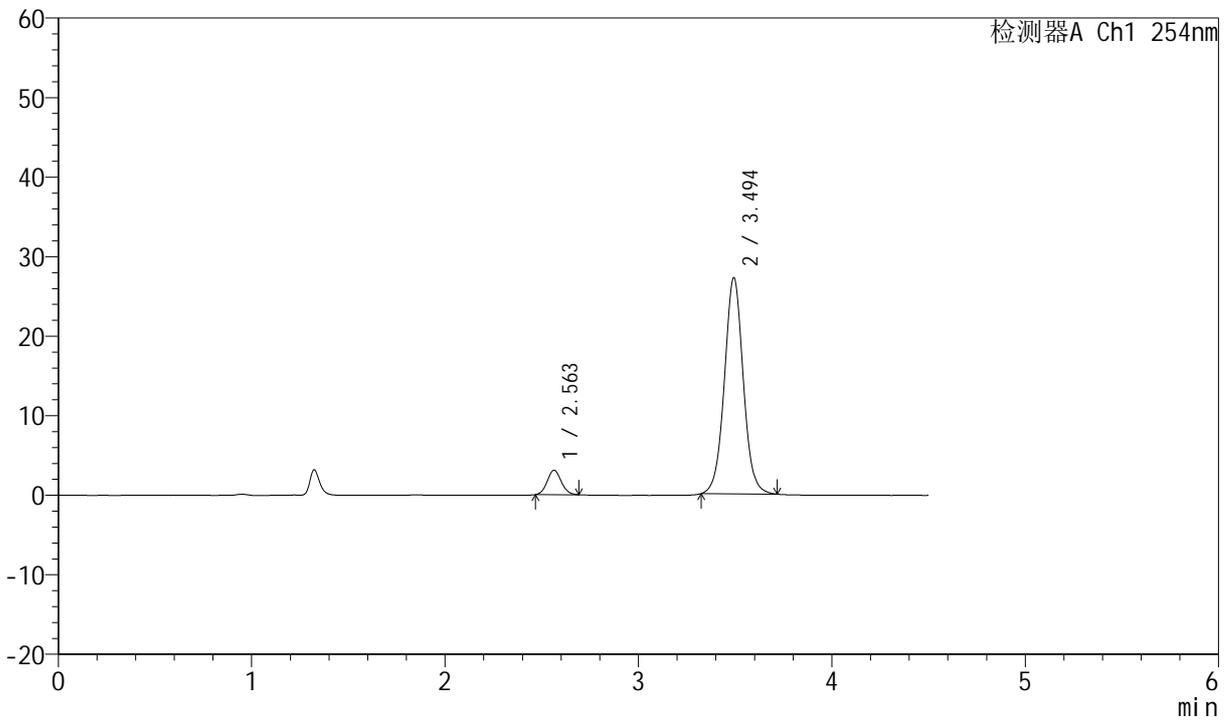
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1700-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-25  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 04:19:06 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:33:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	15573	7.801	3079	5870	1.087	--
2	3.494	184053	92.199	27120	6343	1.030	6.020
总计		199626	100.000	30199			

图213 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片3  
 供试品溶液-1



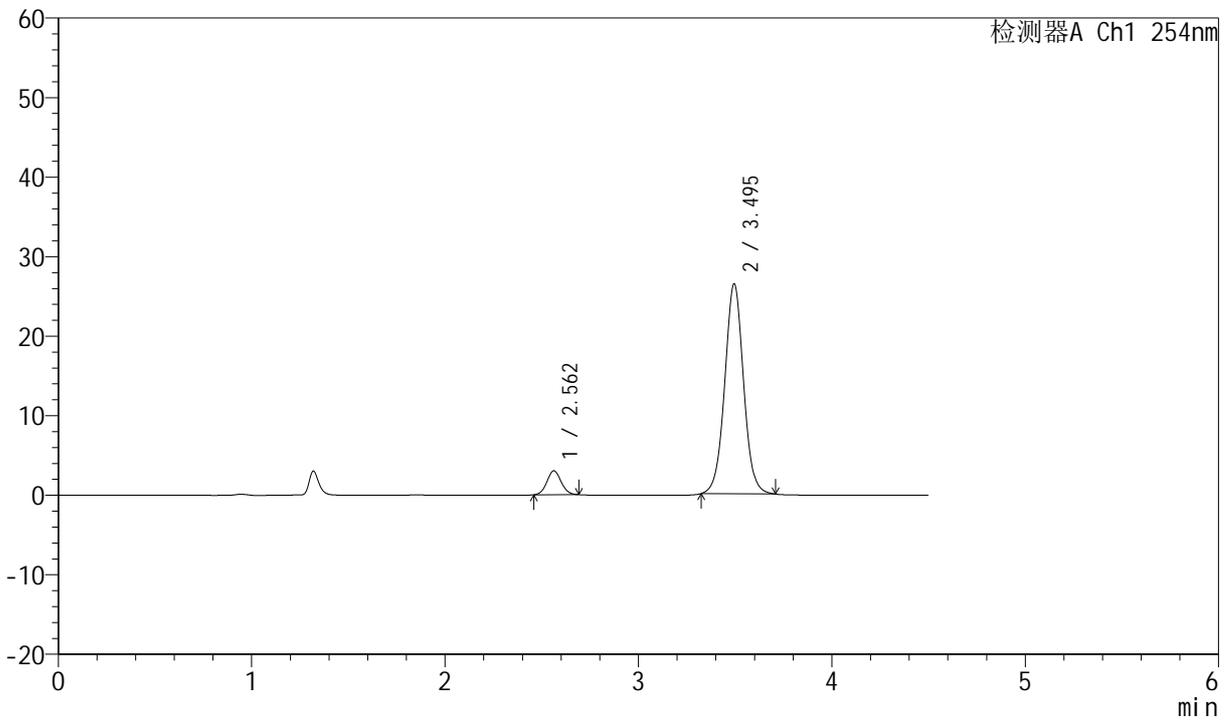
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1701-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-34  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 04:24:00 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:34:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	15402	7.944	3011	5757	1.063	--
2	3.495	178478	92.056	26408	6347	1.023	6.011
总计		193881	100.000	29418			

图214 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



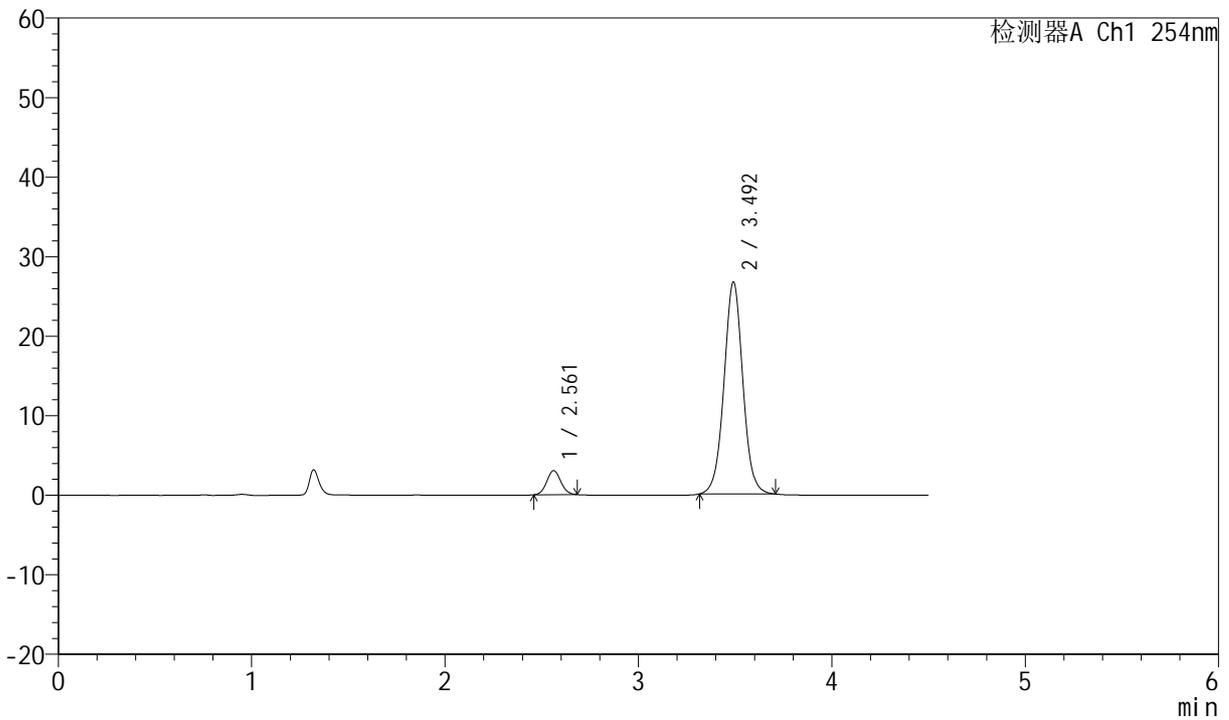
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1702-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-43  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/20 04:28:54 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:34:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	15323	7.820	3024	5851	1.073	--
2	3.492	180625	92.180	26601	6330	1.021	6.015
总计		195949	100.000	29625			

图215 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



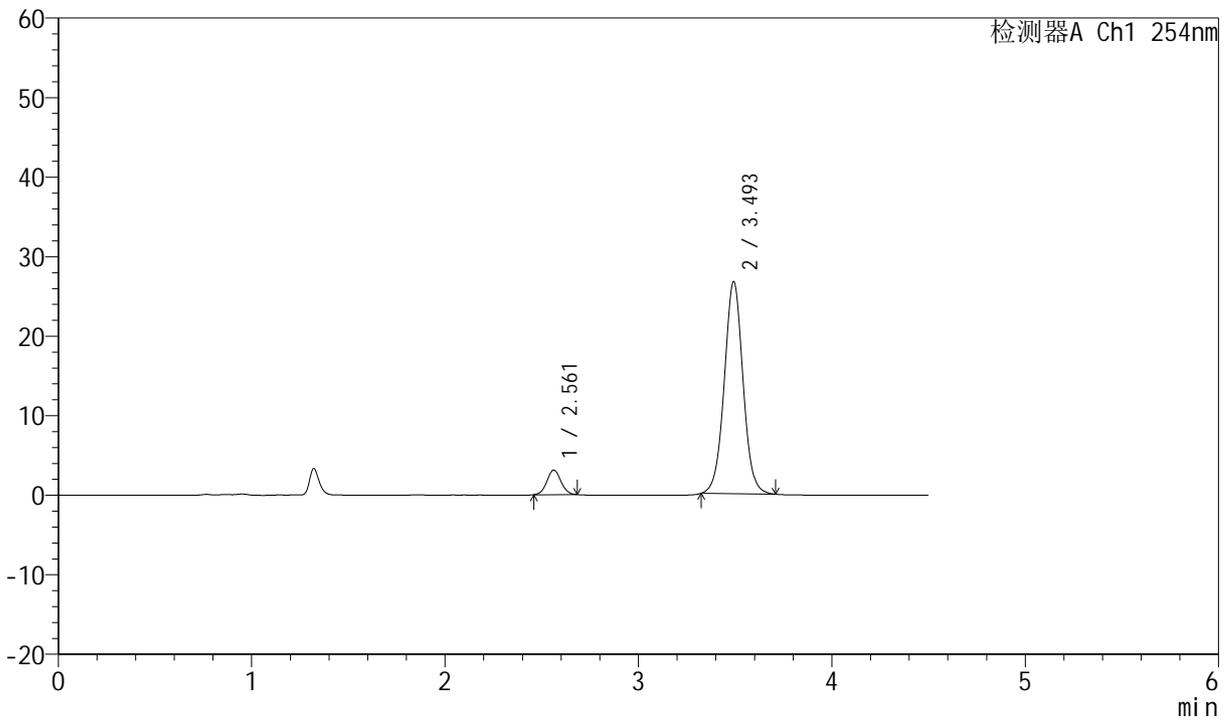
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1703-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-52  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 04:33:47 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:34:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	15579	7.974	3085	5906	1.050	--
2	3.493	179795	92.026	26577	6358	1.020	6.038
总计		195374	100.000	29662			

图216 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



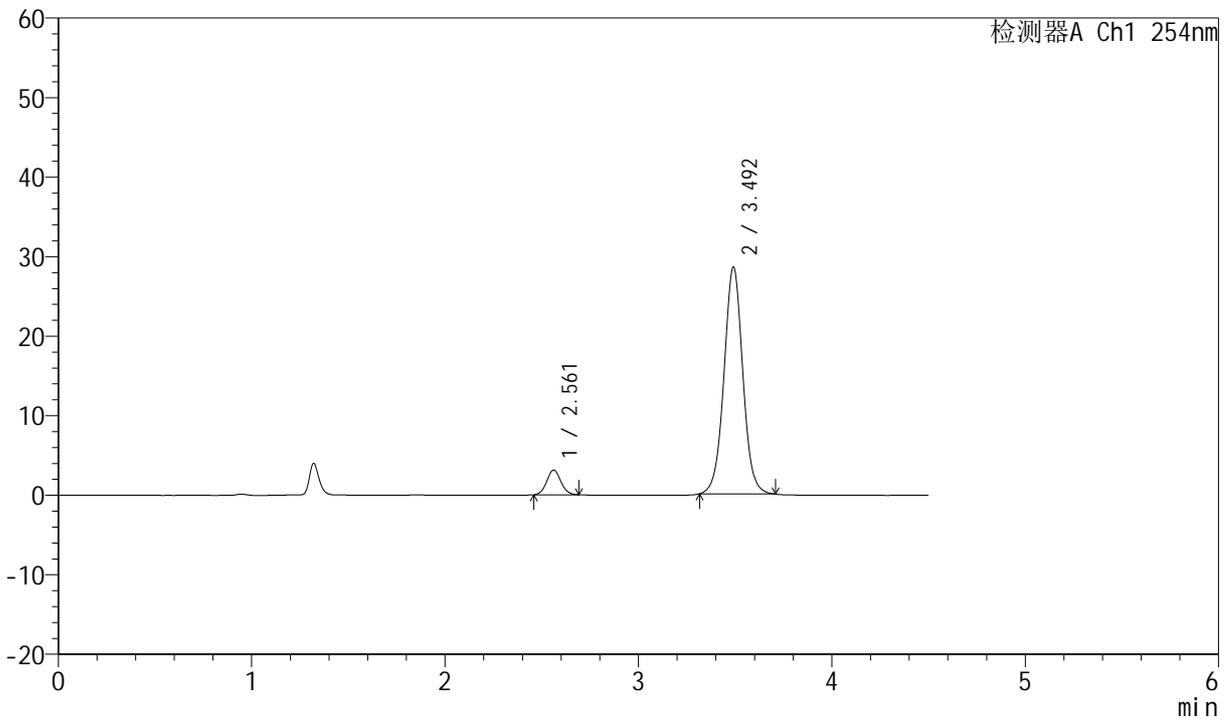
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1704-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-8 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/08/20 04:38:41 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:34:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	15803	7.568	3099	5867	1.069	--
2	3.492	193006	92.432	28460	6328	1.018	6.020
总计		208809	100.000	31559			

图217 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



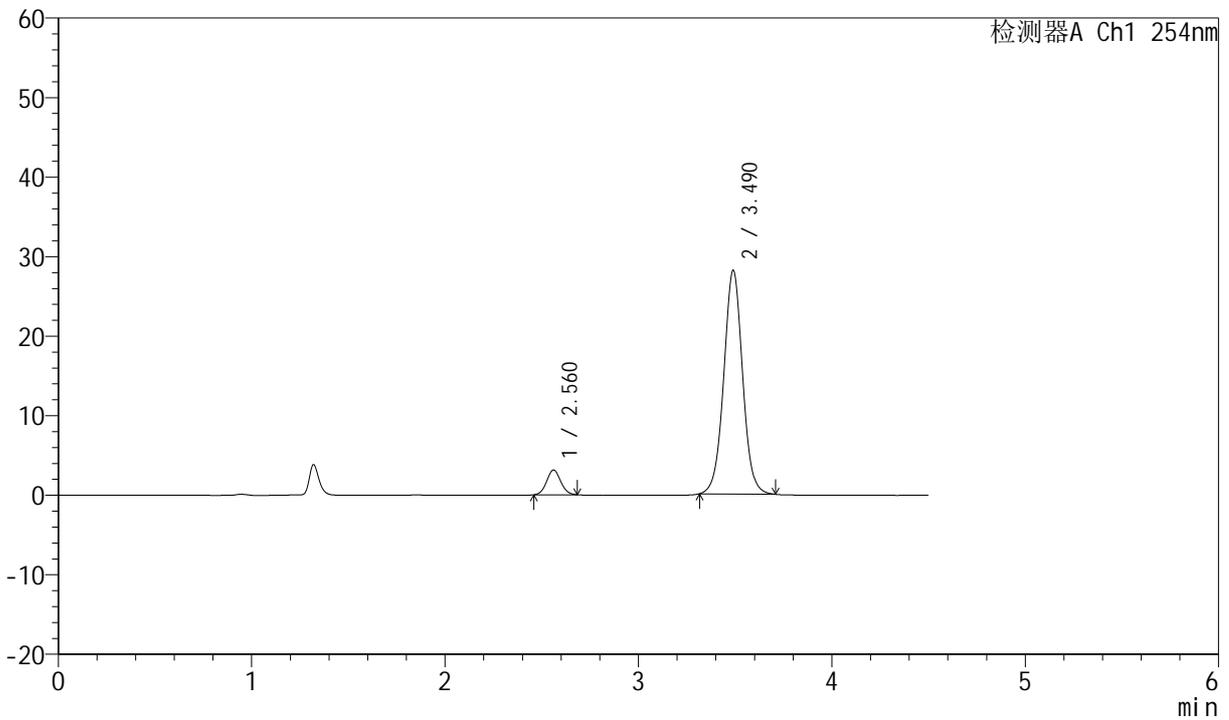
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1705-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-17  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 04:43:35 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:34:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	15706	7.627	3101	5908	1.063	--
2	3.490	190212	92.373	28098	6320	1.018	6.024
总计		205918	100.000	31200			

图218 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



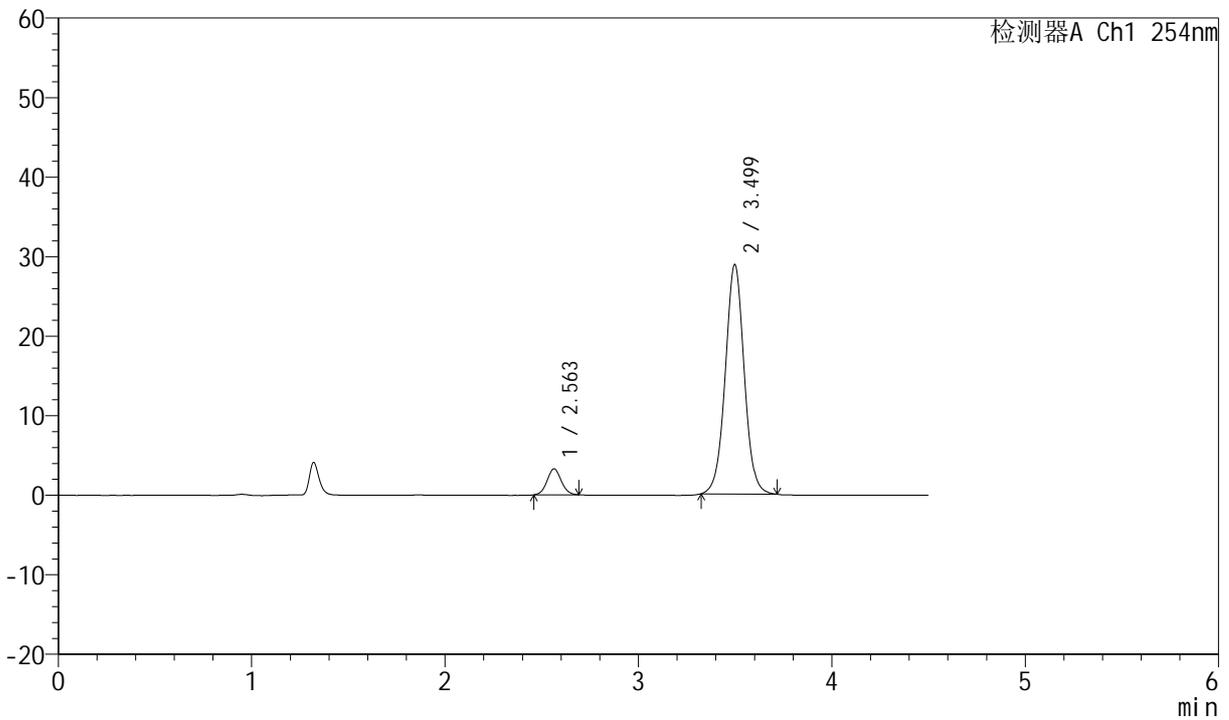
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1706-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-26 版本号:6.115  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/08/20 04:48:29 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:34:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	16636	7.820	3266	5848	1.064	--
2	3.499	196096	92.180	28831	6292	1.018	6.028
总计		212732	100.000	32097			

图219 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



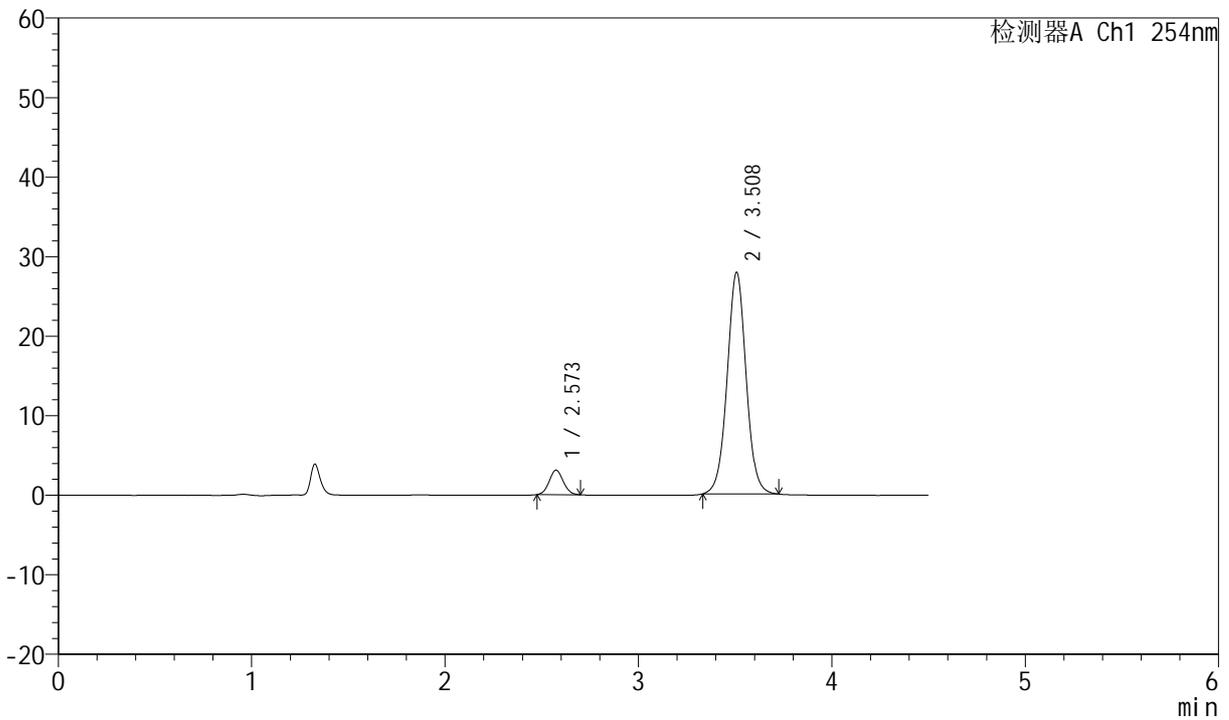
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 10-26/31-1707-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-35  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/20 04:53:22 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/08/20 09:34:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	15566	7.580	3082	5901	1.064	--
2	3.508	189782	92.420	27804	6303	1.020	6.019
总计		205348	100.000	30886			

图220 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



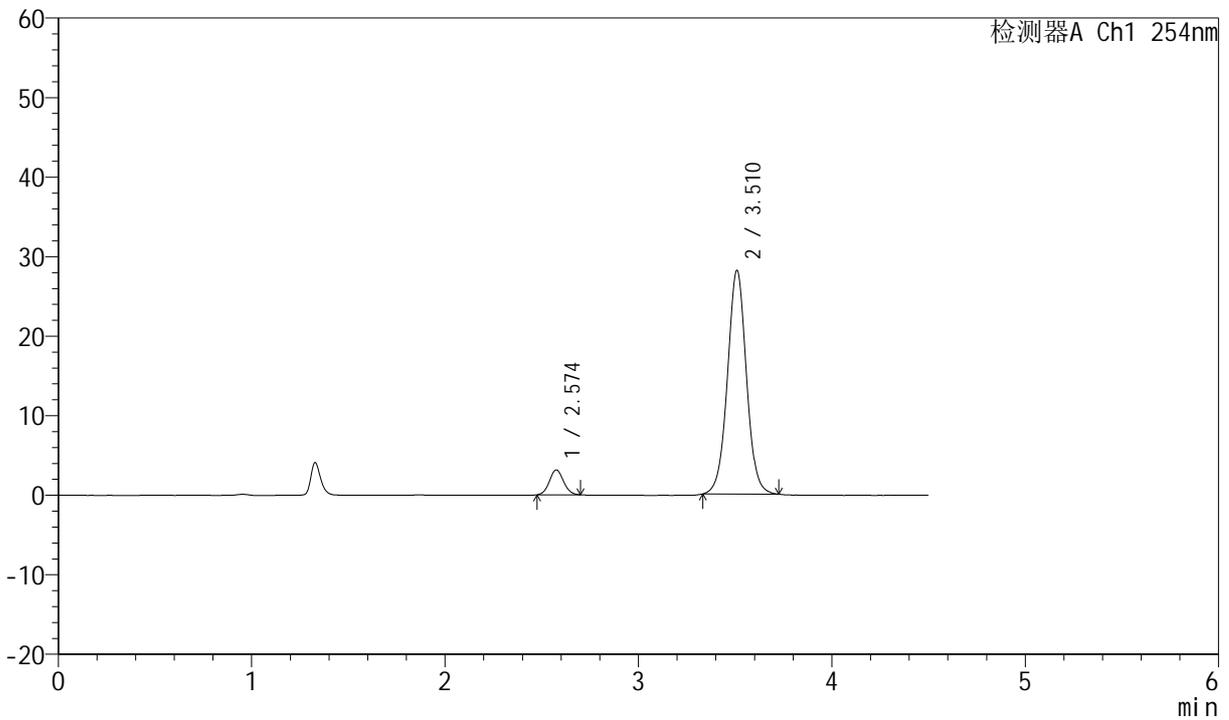
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1708-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-44  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 04:58:16 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:34:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	15837	7.642	3120	5905	1.070	--
2	3.510	191413	92.358	28046	6327	1.018	6.026
总计		207250	100.000	31166			

图221 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



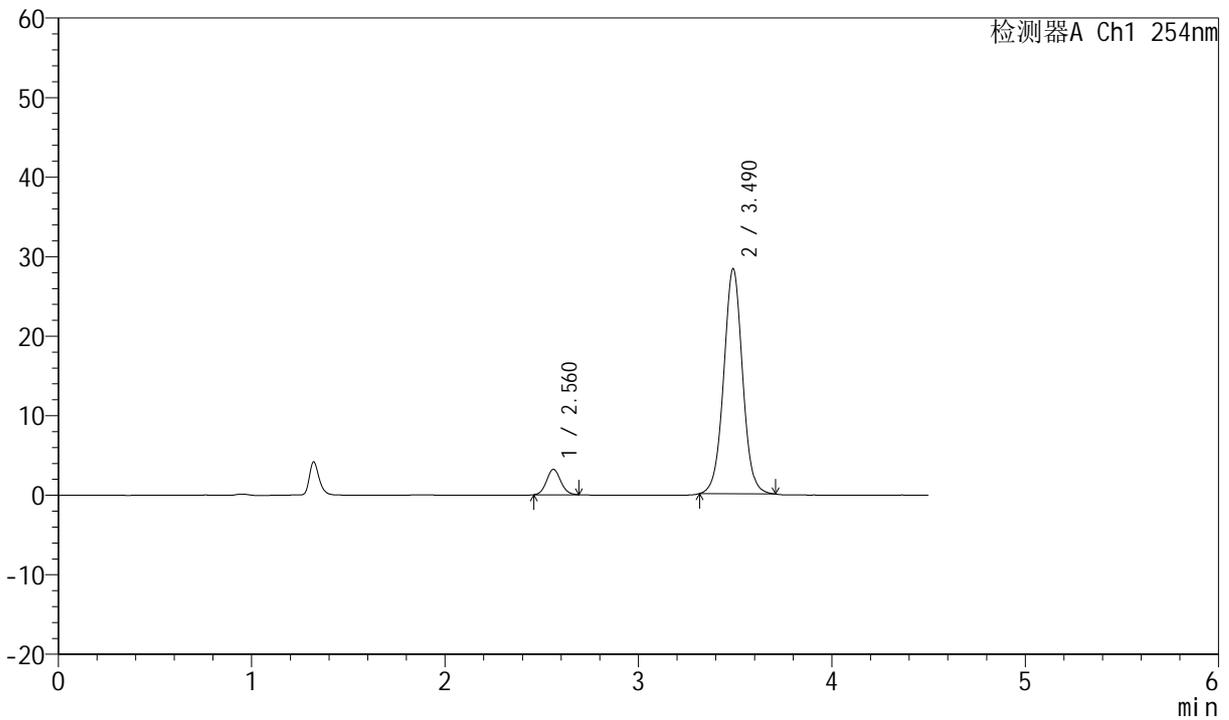
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1709-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-53  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 05:03:10 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:34:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	16305	7.844	3181	5803	1.089	--
2	3.490	191553	92.156	28290	6312	1.020	6.002
总计		207858	100.000	31471			

图222 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



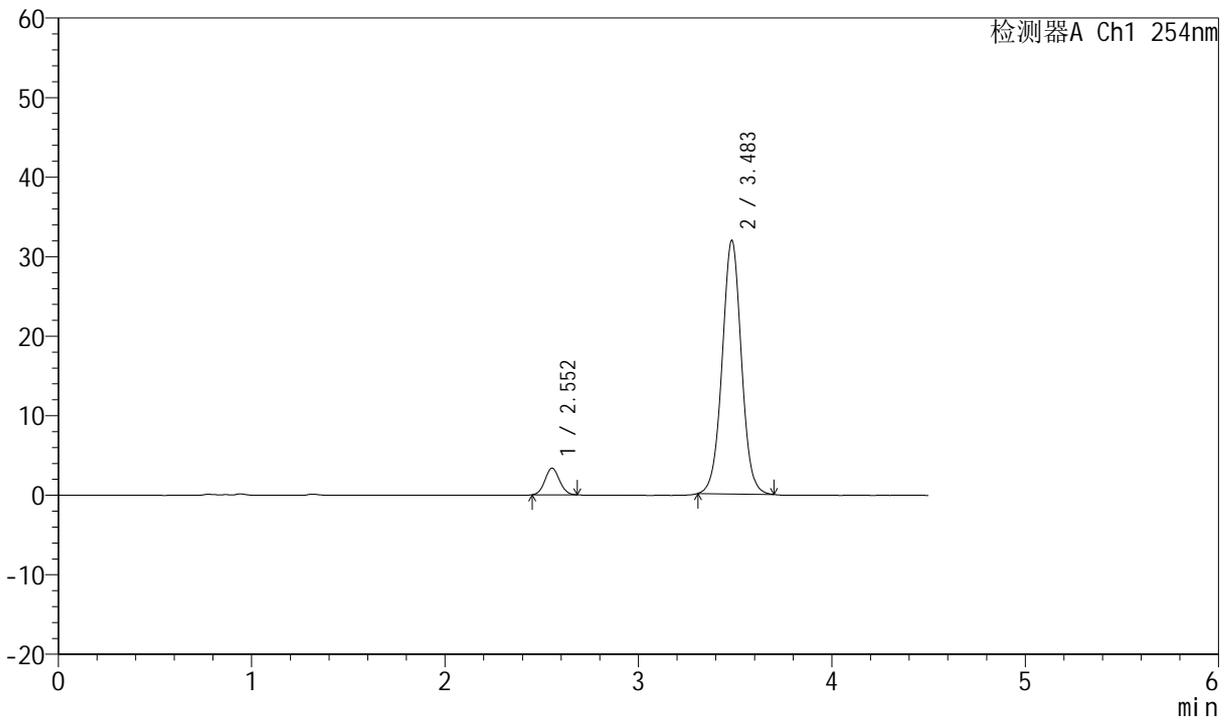
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1710-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-27  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 05:08:04 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:34:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	17539	7.377	3348	5411	1.066	--
2	3.483	220226	92.623	31808	6005	1.016	5.843
总计		237765	100.000	35156			

图223 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-2-1



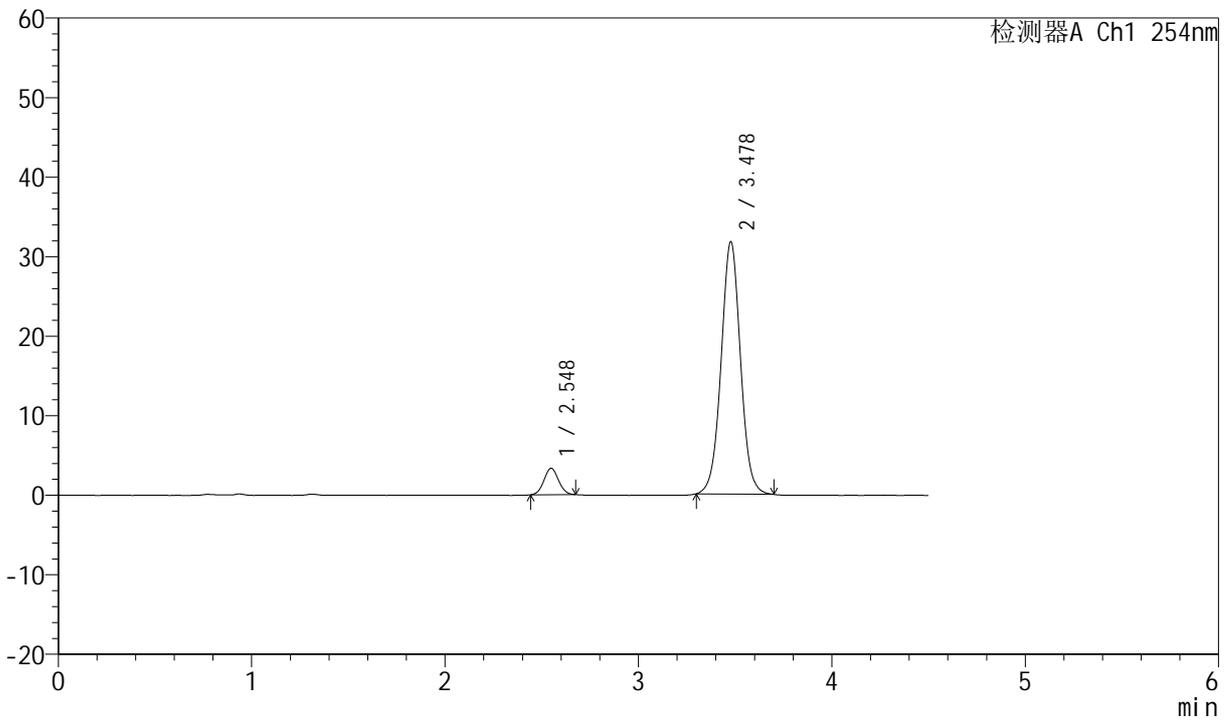
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 10-26/31-1711-2 - zzp-2024080421p-jyx2-zjtj12y-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rc-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - 20250819-FX280.lcb  
 样品瓶号 :4-27  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/08/20 05:12:57      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) :2025/08/20 09:34:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.548	17372	7.295	3323	5399	1.048	--
2	3.478	220776	92.705	31716	5915	1.020	5.823
总计		238148	100.000	35039			

图224 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2024080421批-pH6.8介质  
 对照品溶液-2-2