

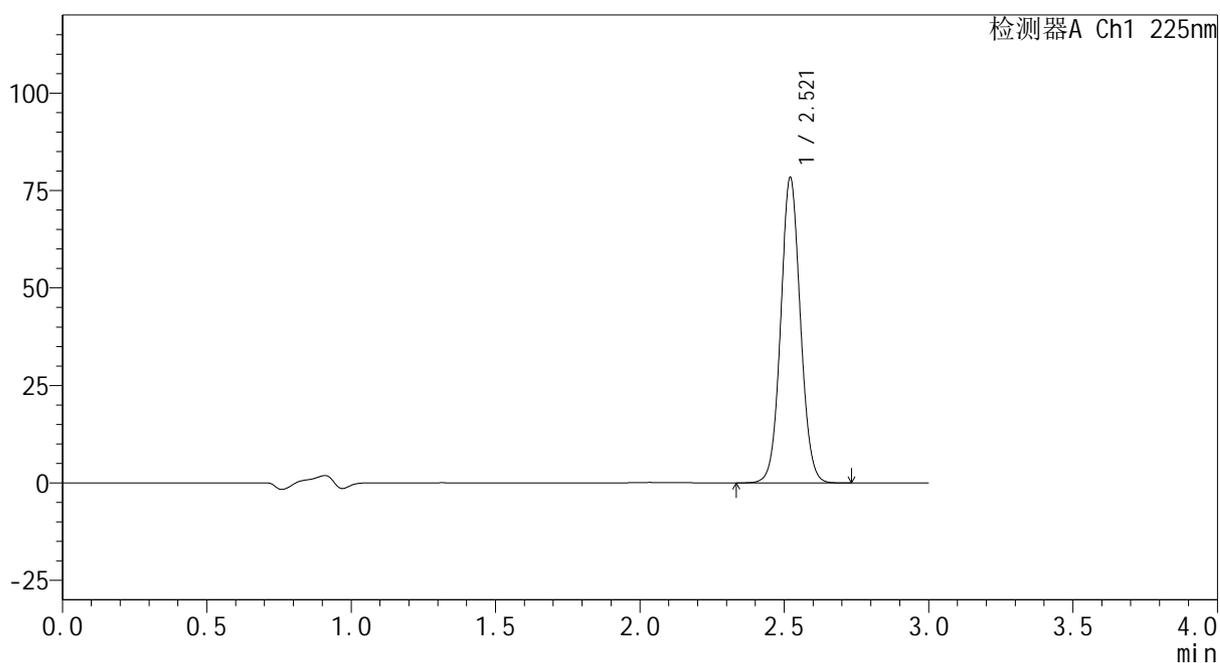
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-3-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 11:32:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:44:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.521	372416	100.000	78318	6566	1.055	--
总计		372416	100.000	78318			

图3 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

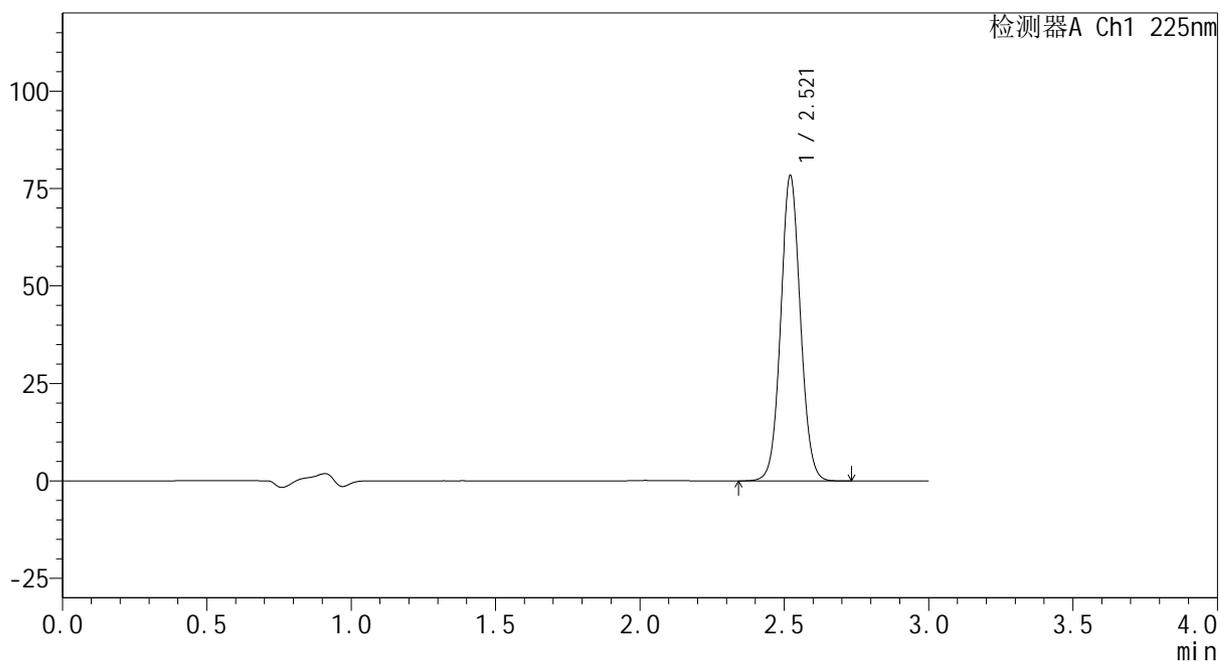
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-4-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2025/12/10 11:36:09	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:44:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.521	372285	100.000	78305	6566	1.055	--
总计		372285	100.000	78305			

图4 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

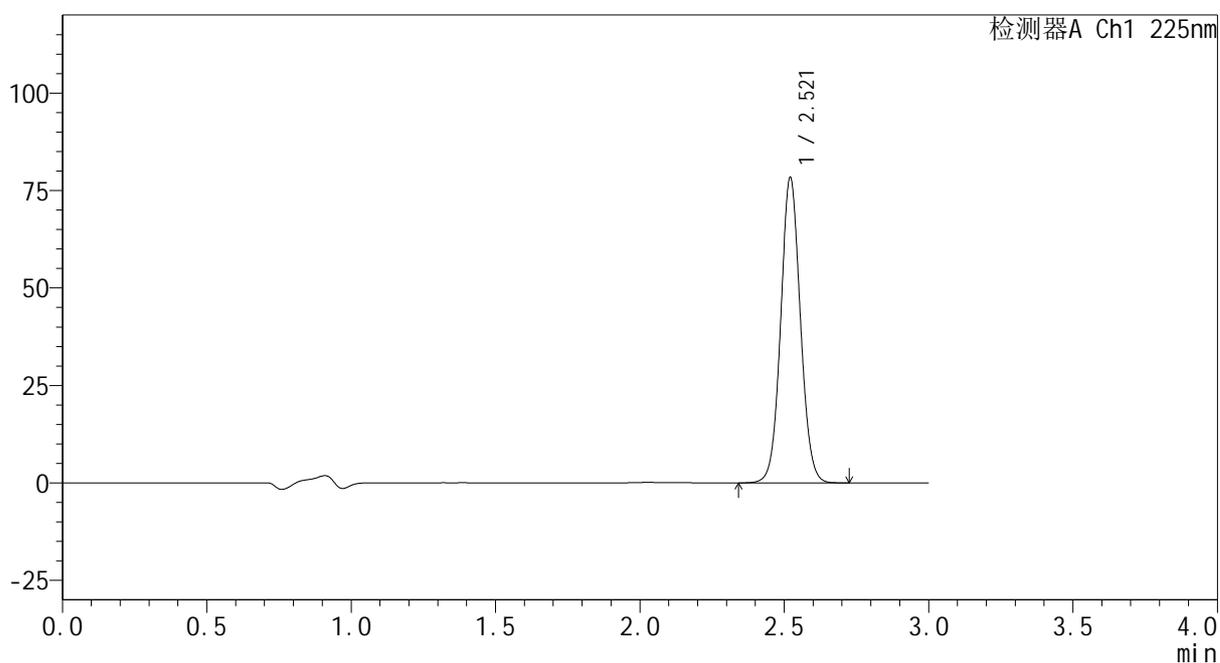
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-5-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 11:39:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:44:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.521	372281	100.000	78301	6566	1.055	--
总计		372281	100.000	78301			

图5 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

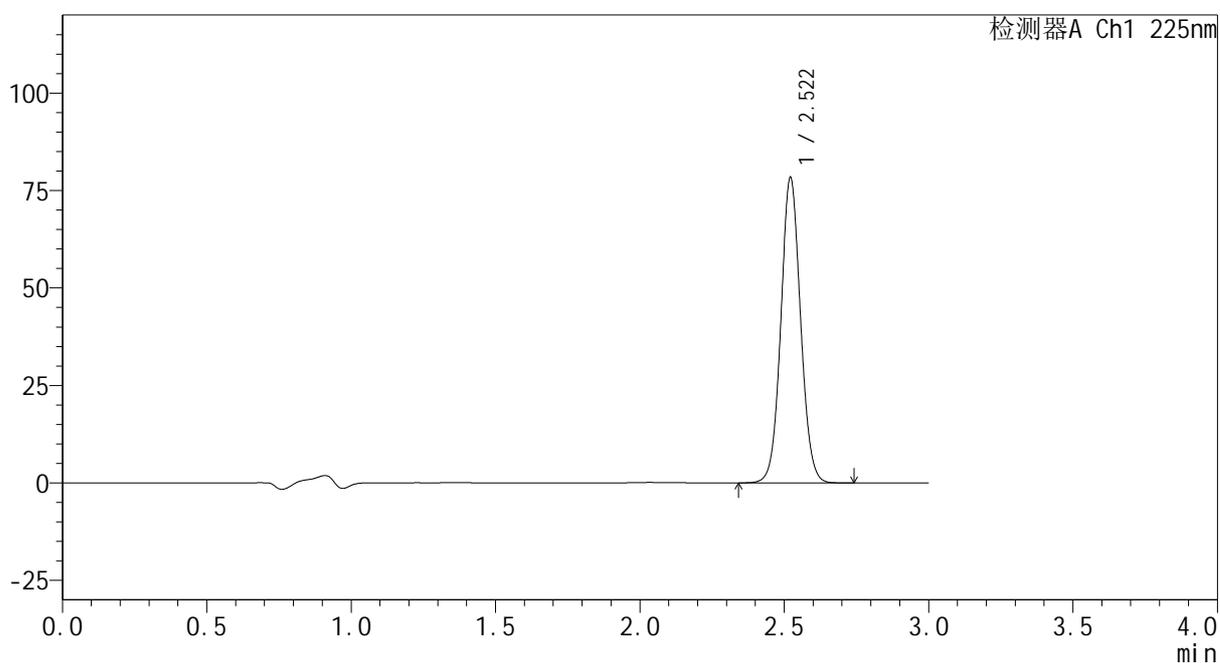
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-6-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 11:43:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:44:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.522	372244	100.000	78327	6576	1.056	--
总计		372244	100.000	78327			

图6 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

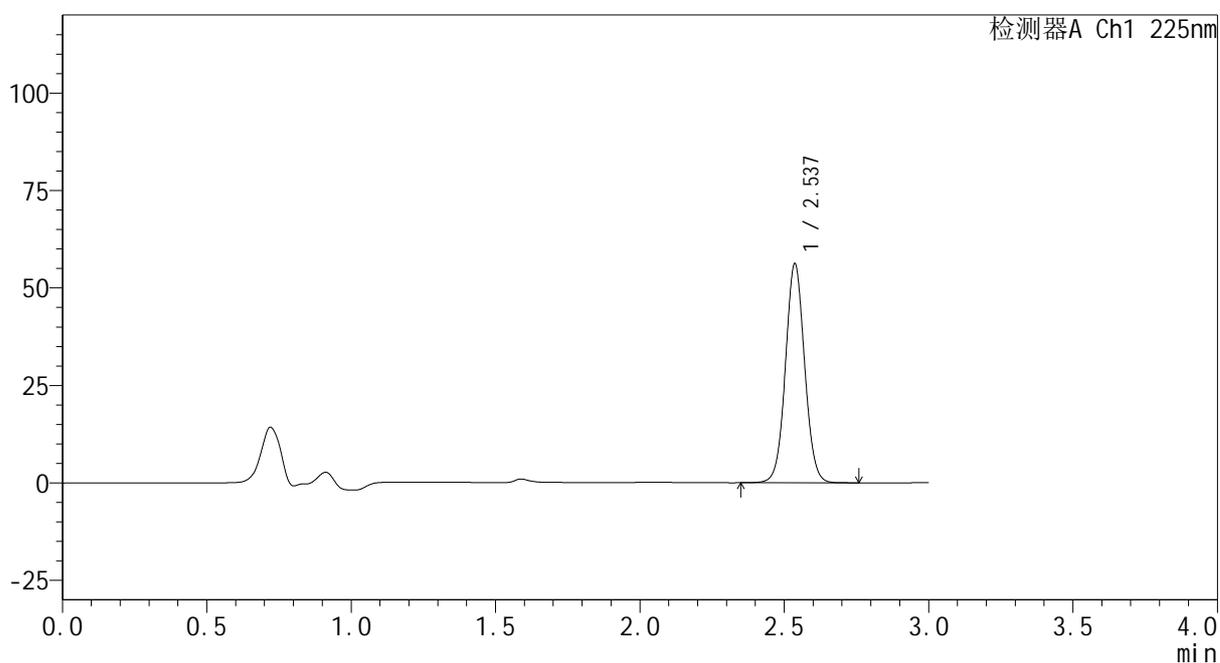
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-9-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 11:53:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:44:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	259859	100.000	56138	7027	1.043	--
总计		259859	100.000	56138			

图9 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

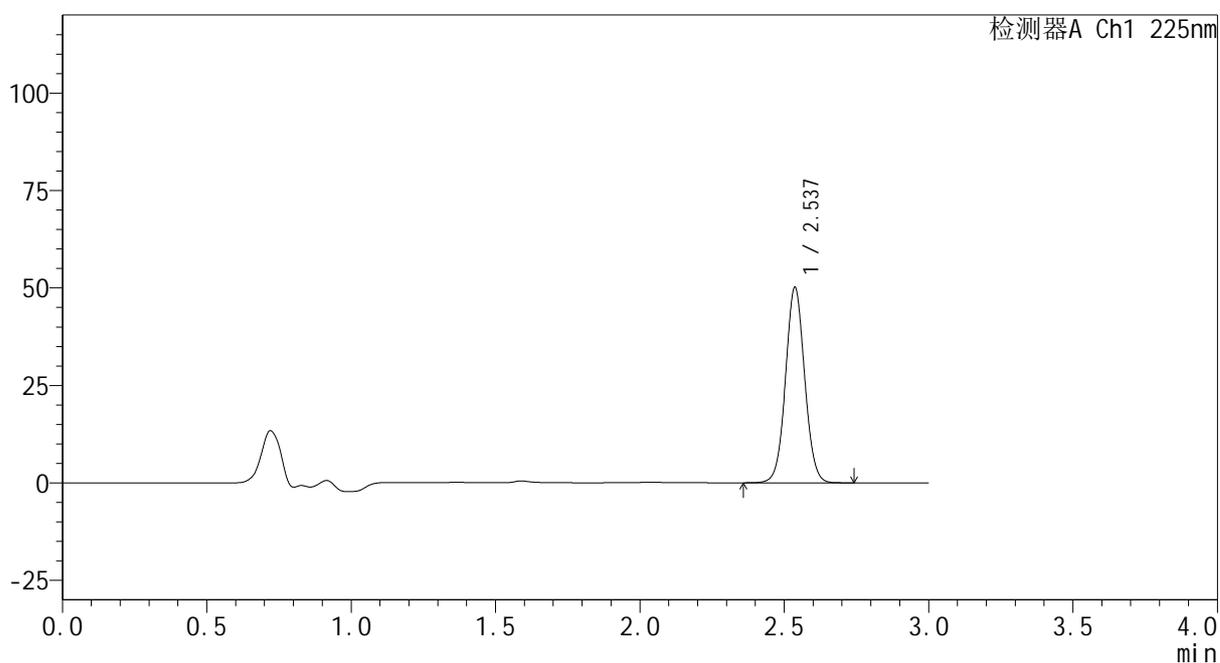

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-10-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 11:56:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	231586	100.000	50093	7027	1.042	--
总计		231586	100.000	50093			

图10 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

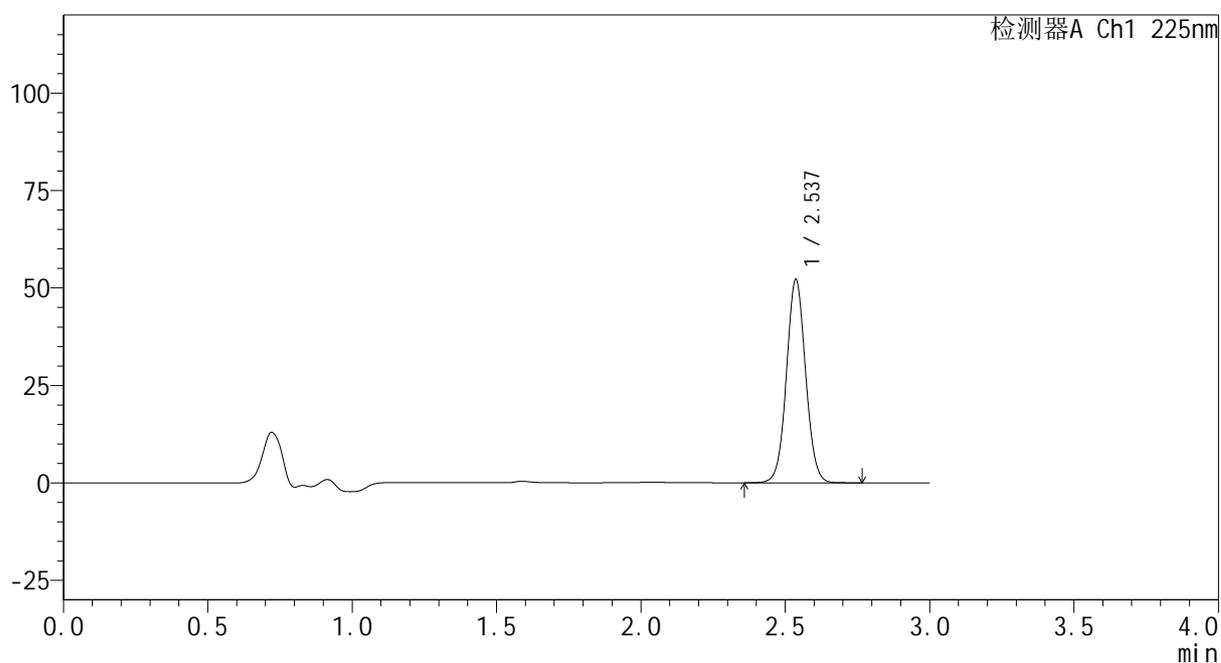

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-11-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:00:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	241002	100.000	52112	7027	1.042	--
总计		241002	100.000	52112			

图11 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

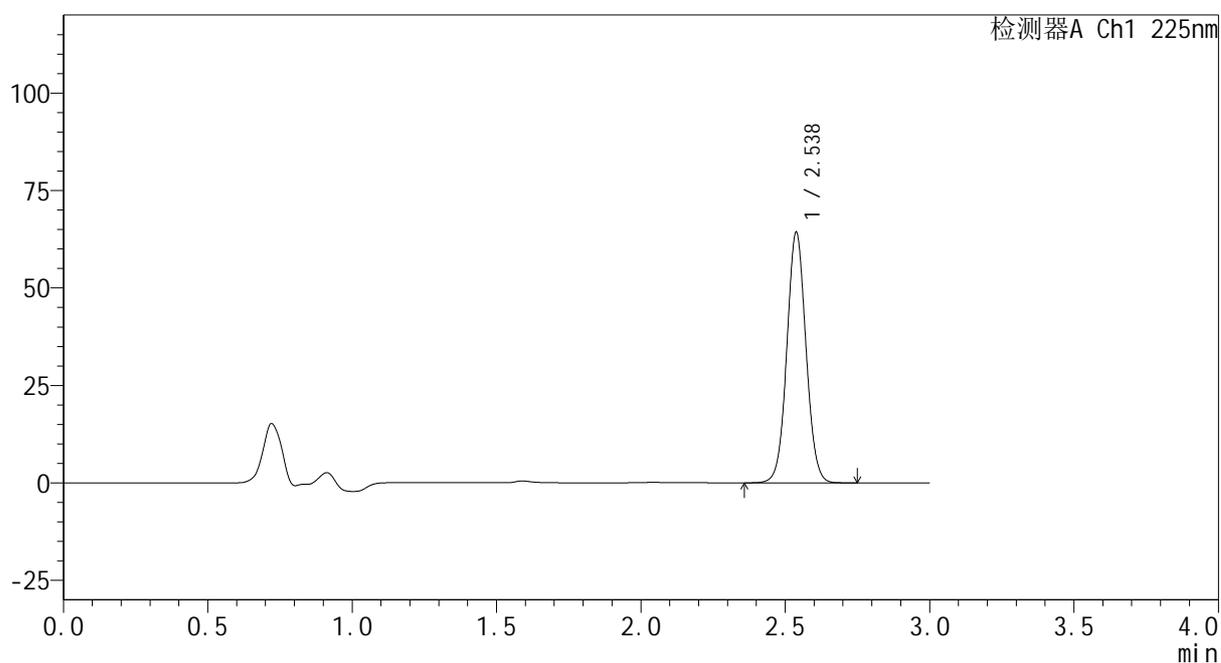

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-13-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:06:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	296701	100.000	64269	7039	1.043	--
总计		296701	100.000	64269			

图13 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

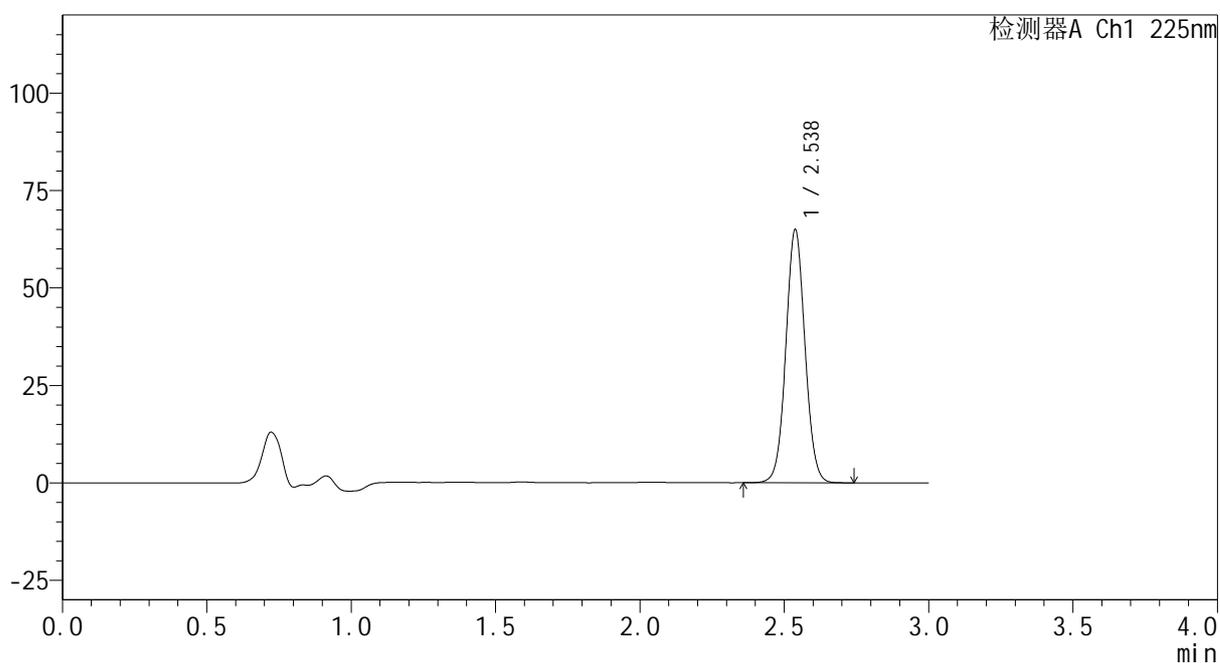

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-14-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:10:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	299823	100.000	64947	7040	1.042	--
总计		299823	100.000	64947			

图14 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

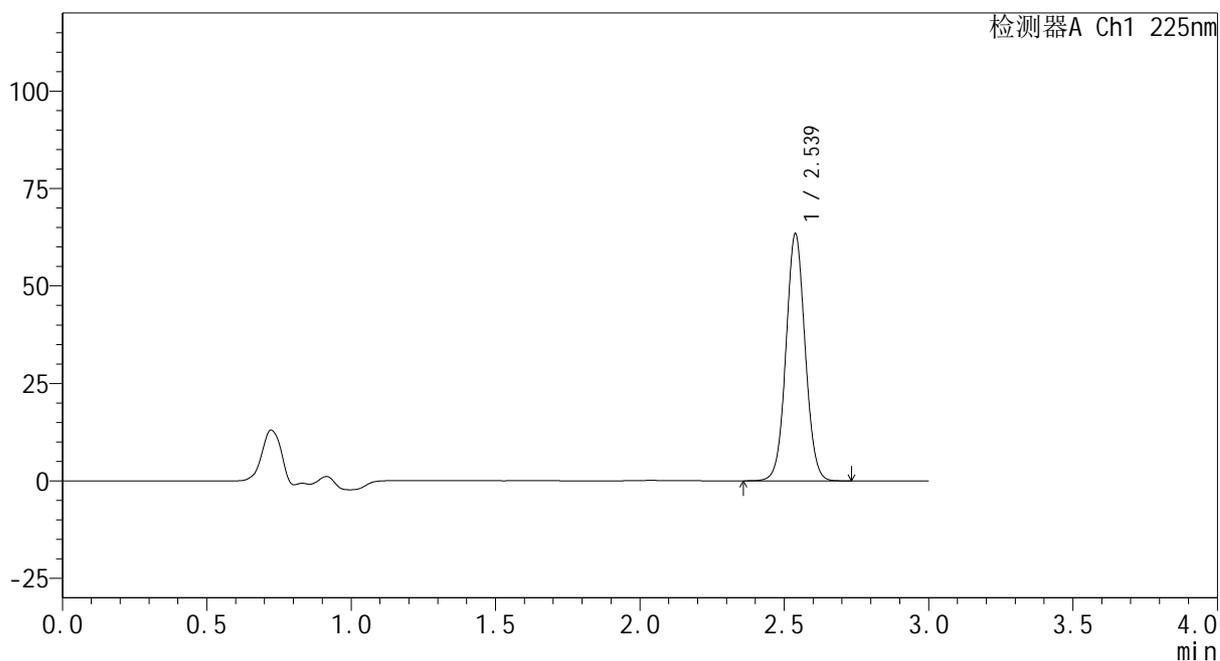
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-16-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:17:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	292600	100.000	63371	7039	1.042	--
总计		292600	100.000	63371			

图16 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

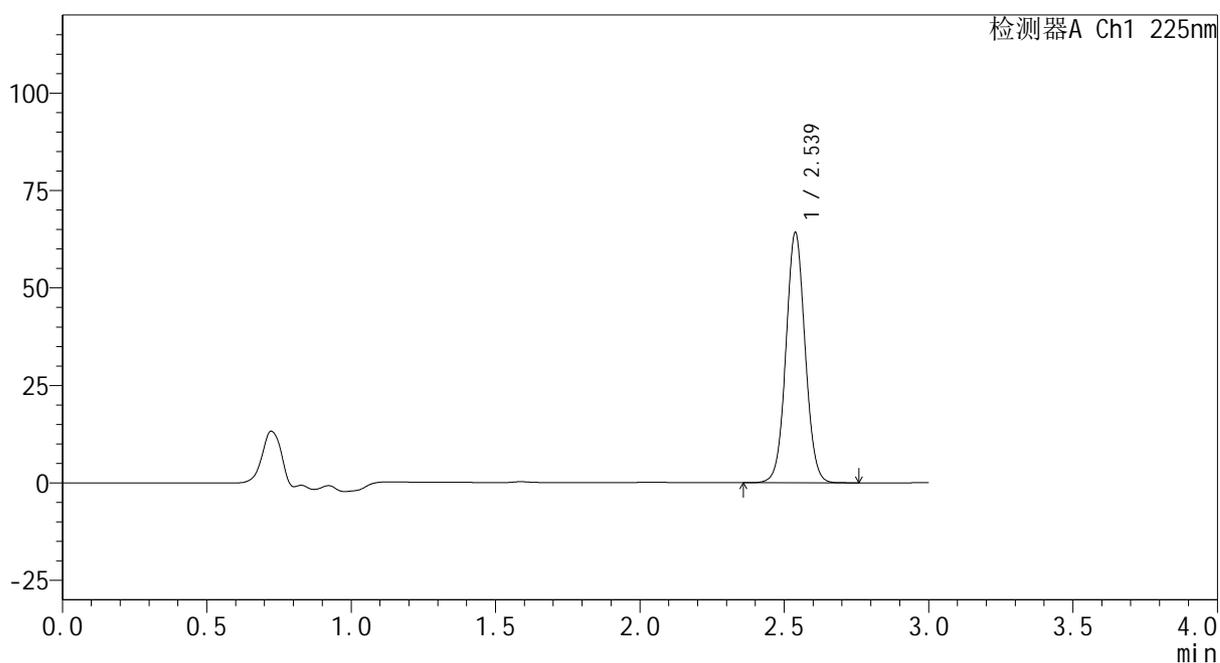
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-17-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:20:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	296500	100.000	64197	7037	1.042	--
总计		296500	100.000	64197			

图17 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

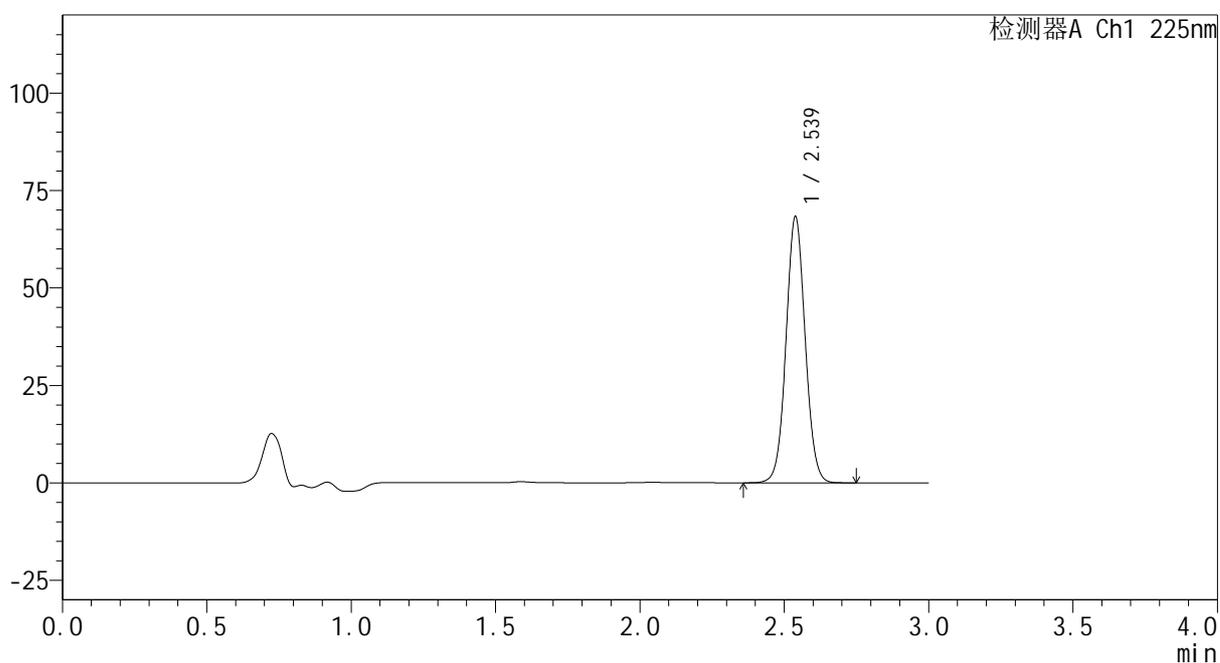

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-19-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:27:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	315314	100.000	68284	7038	1.043	--
总计		315314	100.000	68284			

图19 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

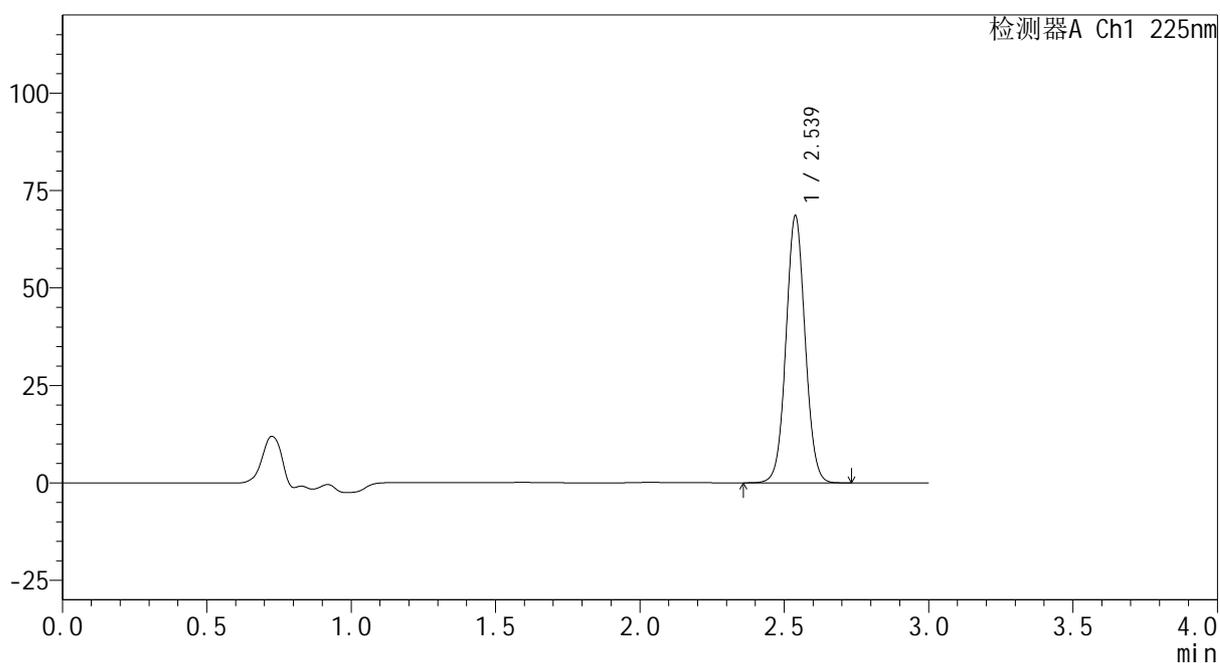

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-20-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:30:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	316251	100.000	68516	7043	1.042	--
总计		316251	100.000	68516			

图20 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

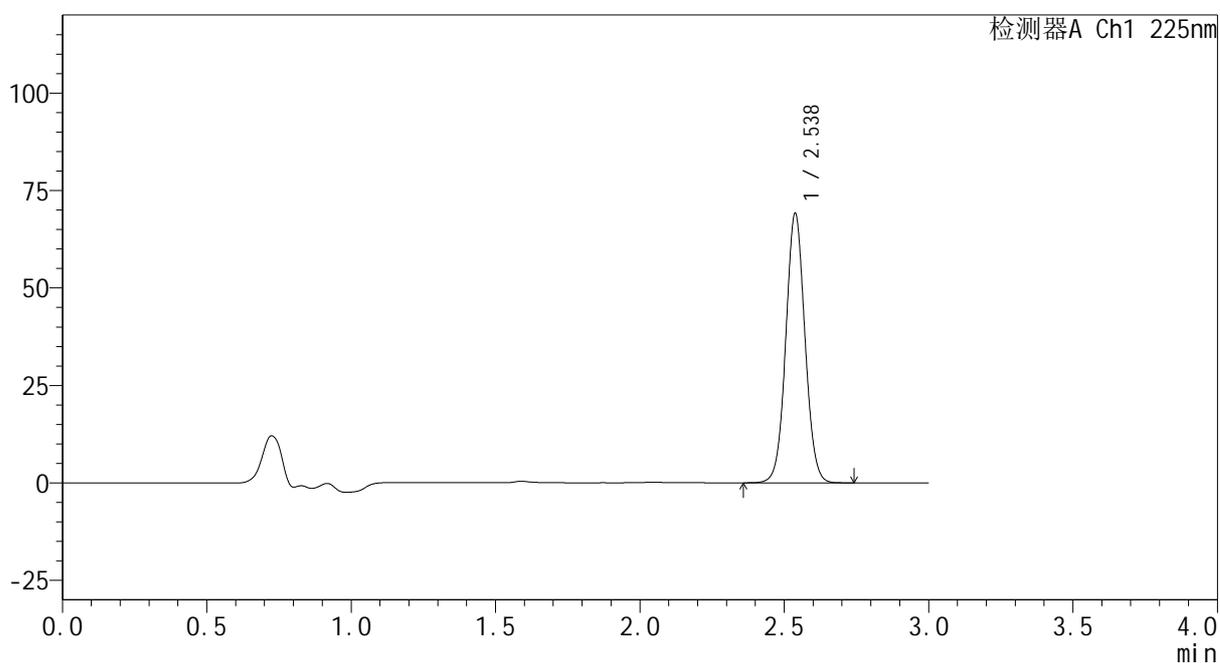
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-21-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:34:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	319024	100.000	69124	7040	1.043	--
总计		319024	100.000	69124			

图21 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

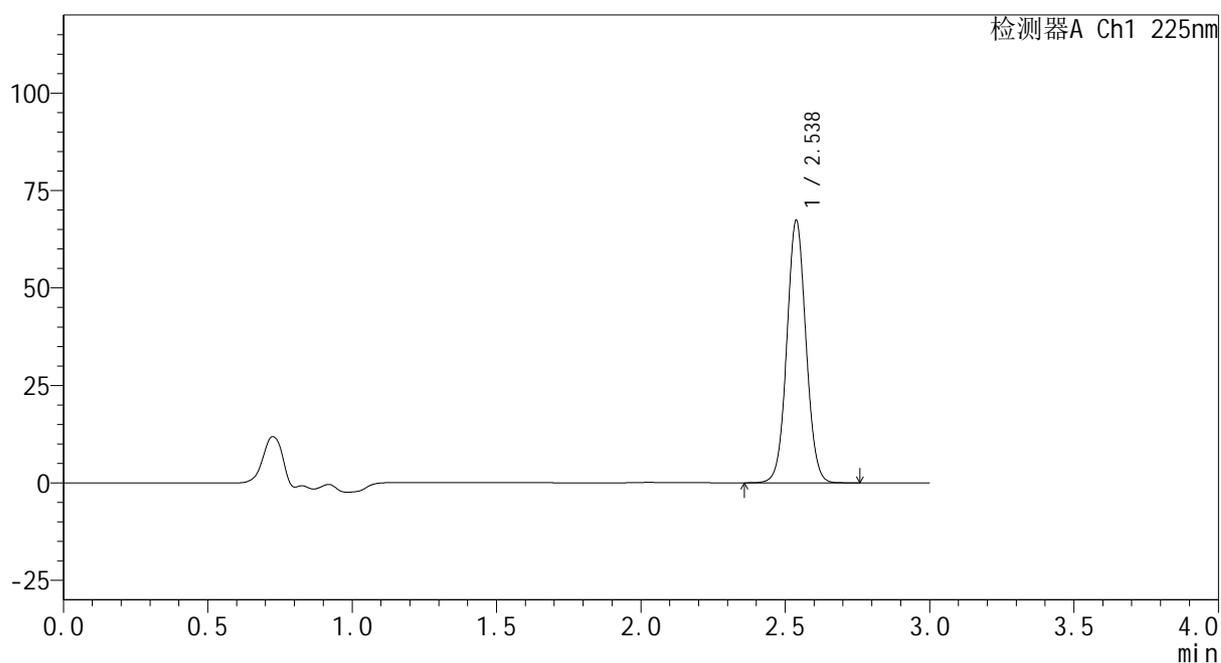

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-22-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:37:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	310855	100.000	67332	7039	1.042	--
总计		310855	100.000	67332			

图22 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

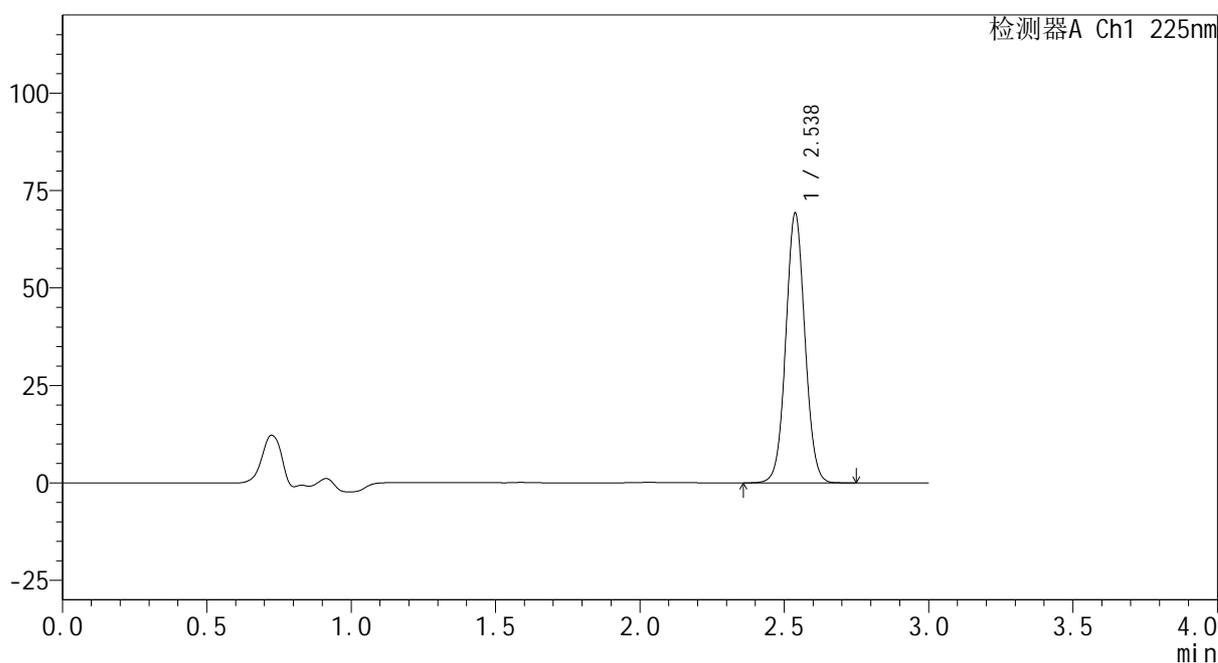
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-23-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:41:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	319436	100.000	69159	7034	1.042	--
总计		319436	100.000	69159			

图23 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

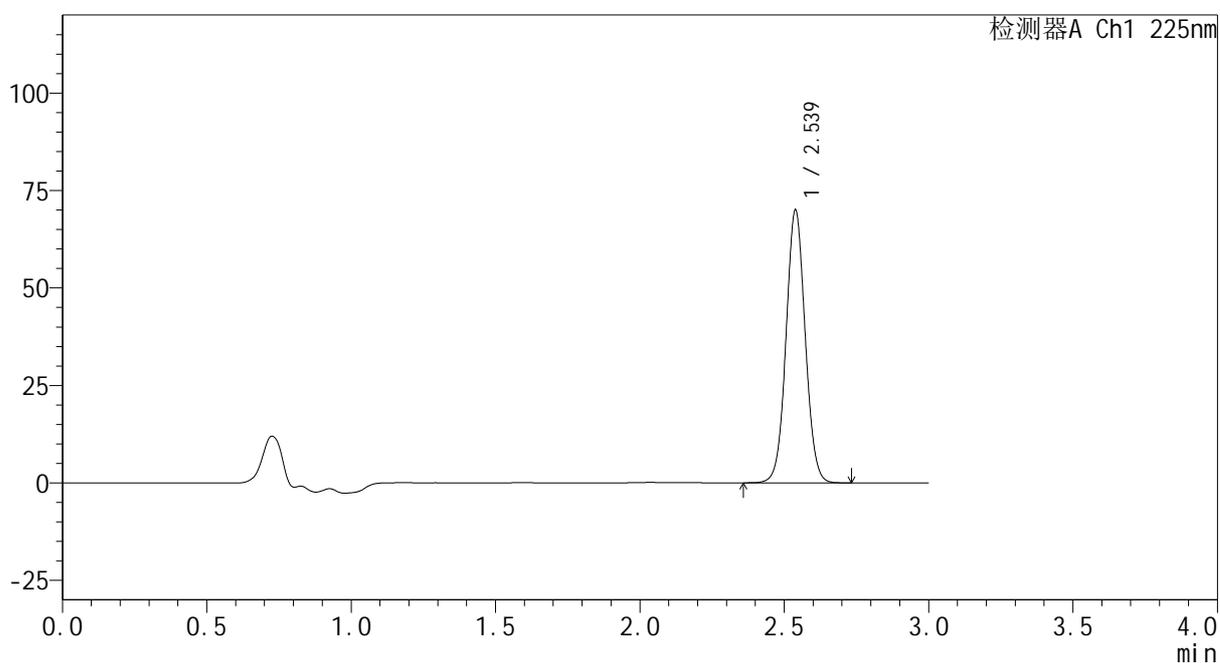
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-24-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:44:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	322962	100.000	69967	7041	1.042	--
总计		322962	100.000	69967			

图24 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

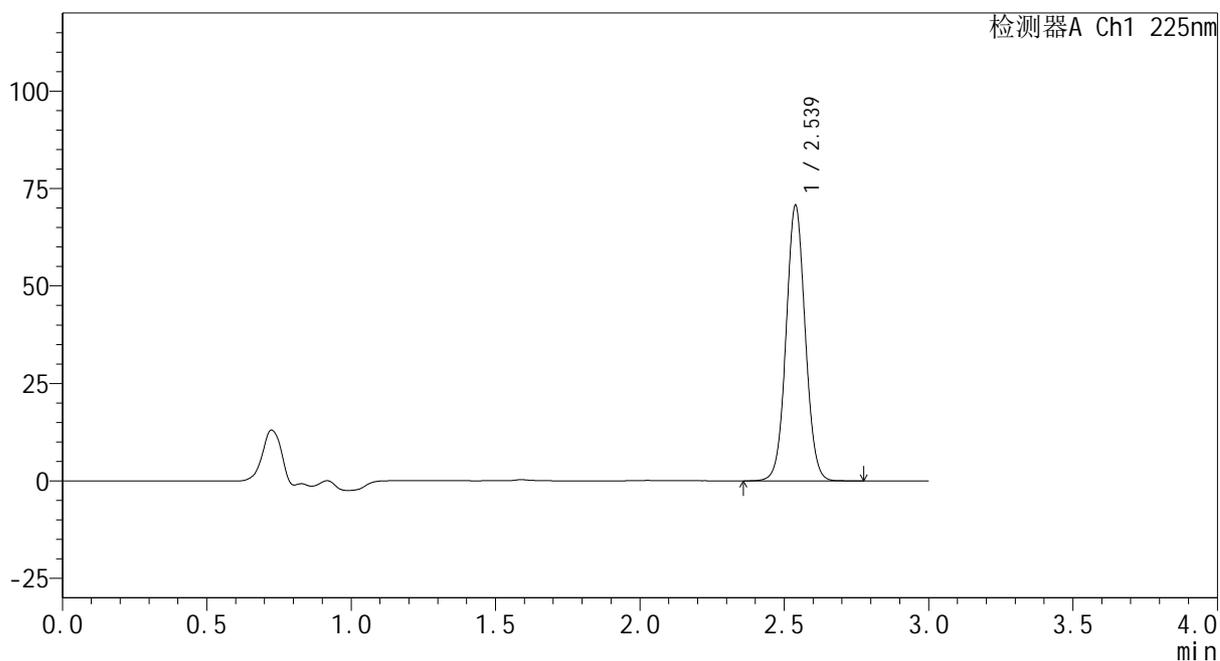
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-25-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:47:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	326399	100.000	70645	7045	1.042	--
总计		326399	100.000	70645			

图25 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

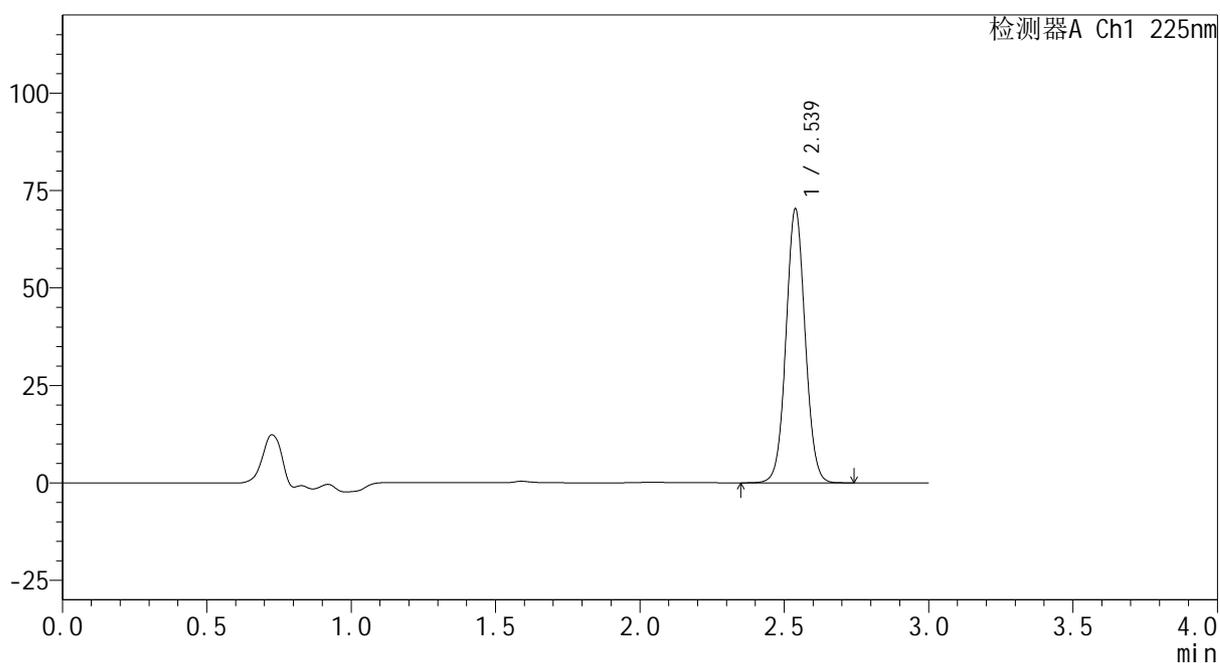
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-26-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:51:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	324397	100.000	70239	7038	1.042	--
总计		324397	100.000	70239			

图26 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

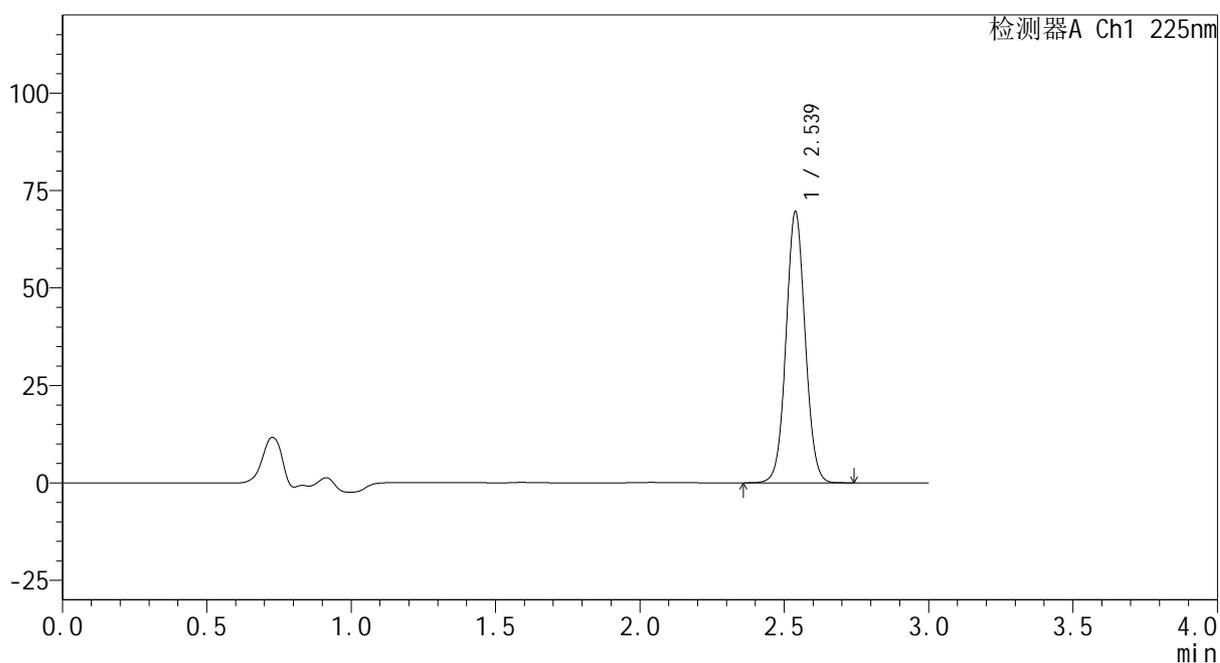
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-28-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 12:58:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:45:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	320900	100.000	69542	7042	1.042	--
总计		320900	100.000	69542			

图28 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

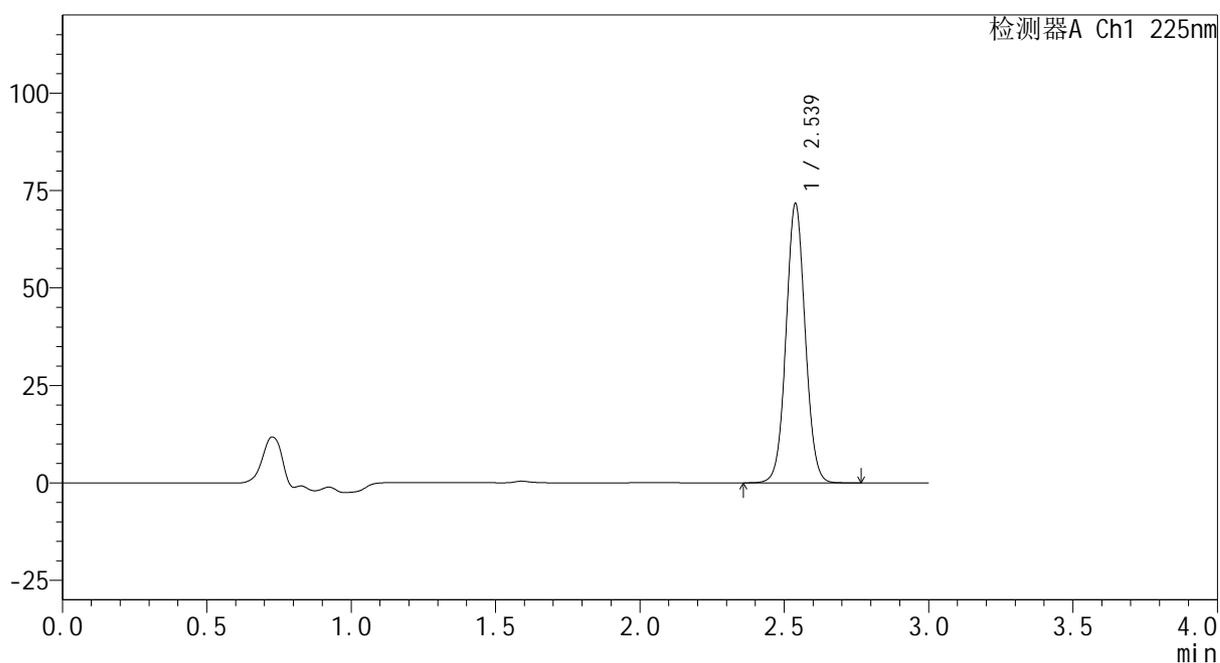

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-29-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:01:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	331147	100.000	71638	7035	1.044	--
总计		331147	100.000	71638			

图29 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

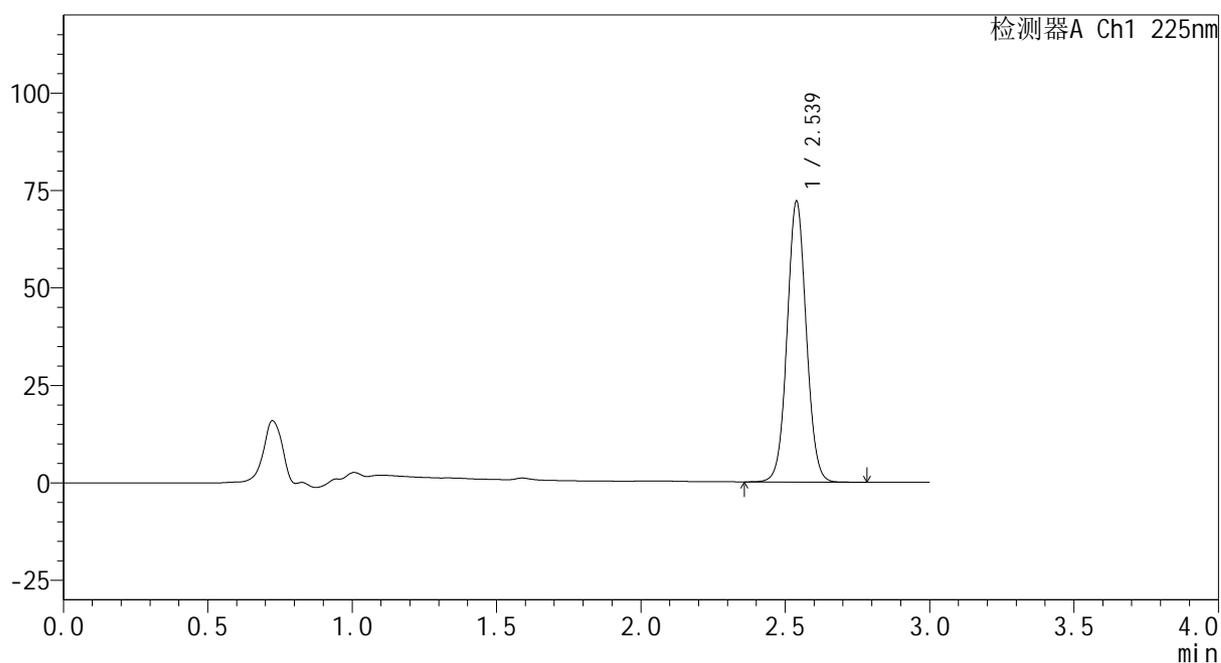

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-30-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:04:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	332665	100.000	72006	7054	1.044	--
总计		332665	100.000	72006			

图30 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

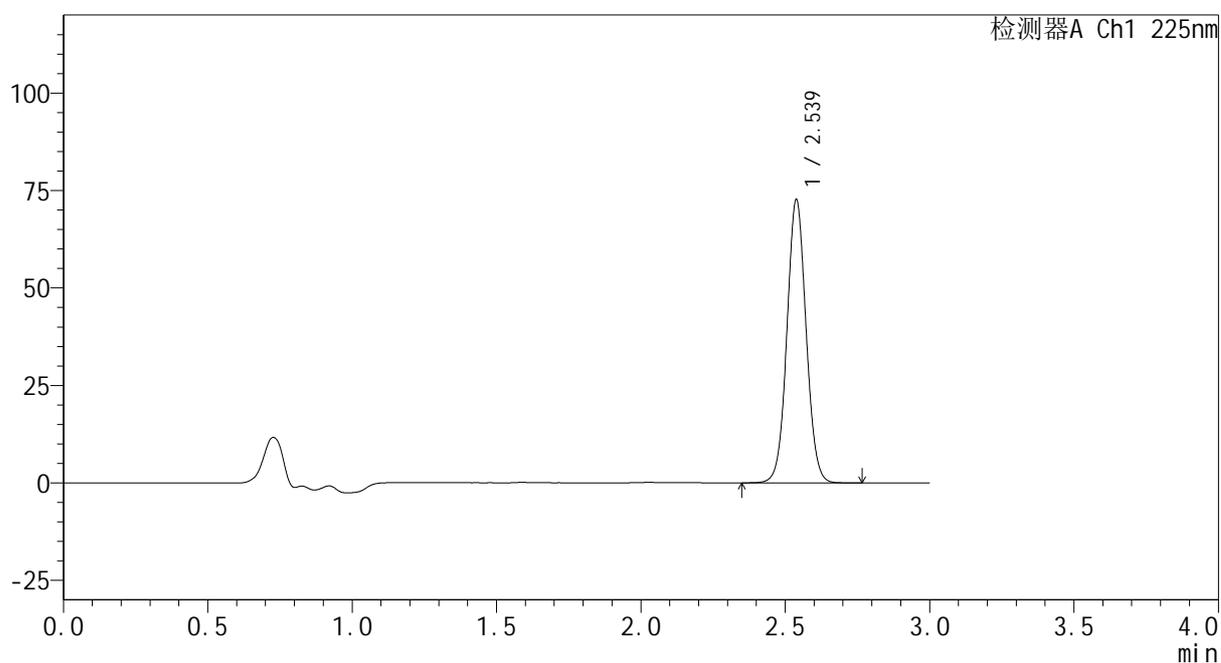

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-33-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:15:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	335711	100.000	72670	7039	1.043	--
总计		335711	100.000	72670			

图33 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

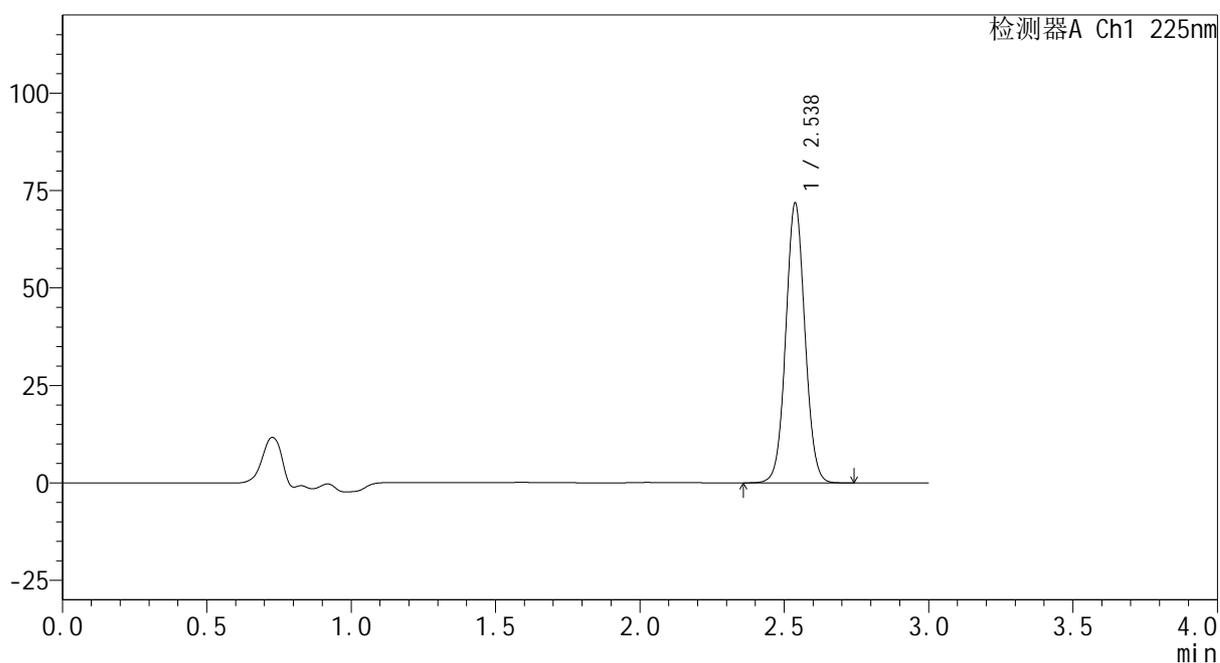

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-34-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:18:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	331242	100.000	71759	7040	1.042	--
总计		331242	100.000	71759			

图34 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

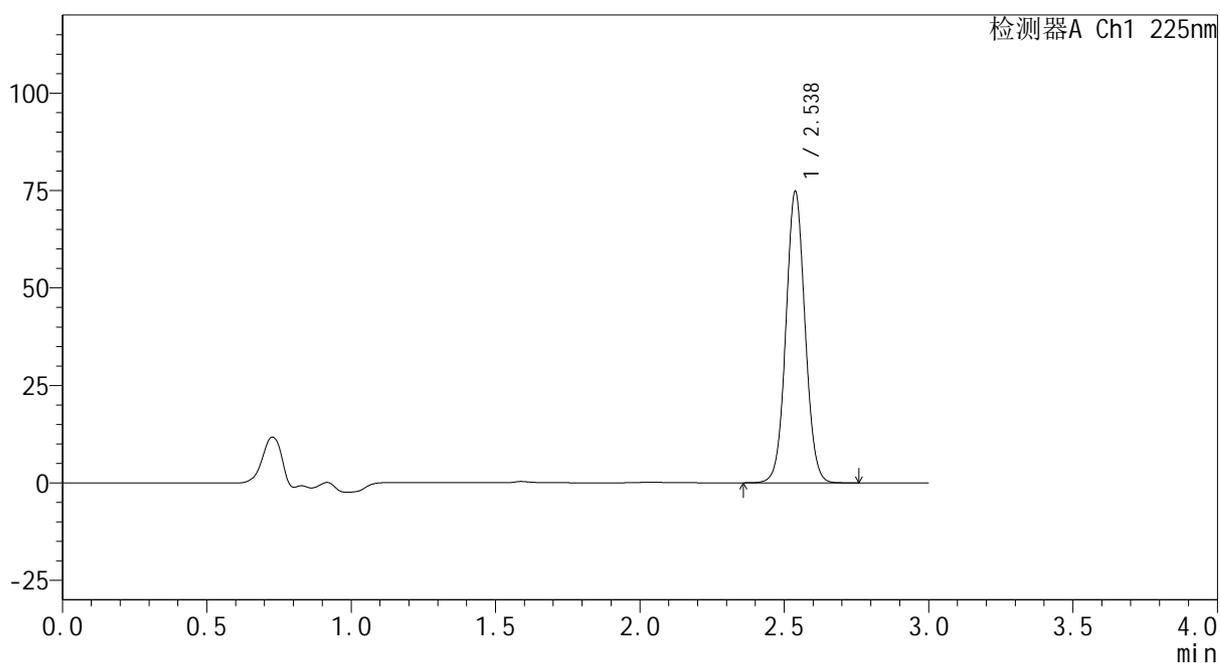

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-35-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:22:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	345351	100.000	74764	7038	1.044	--
总计		345351	100.000	74764			

图35 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

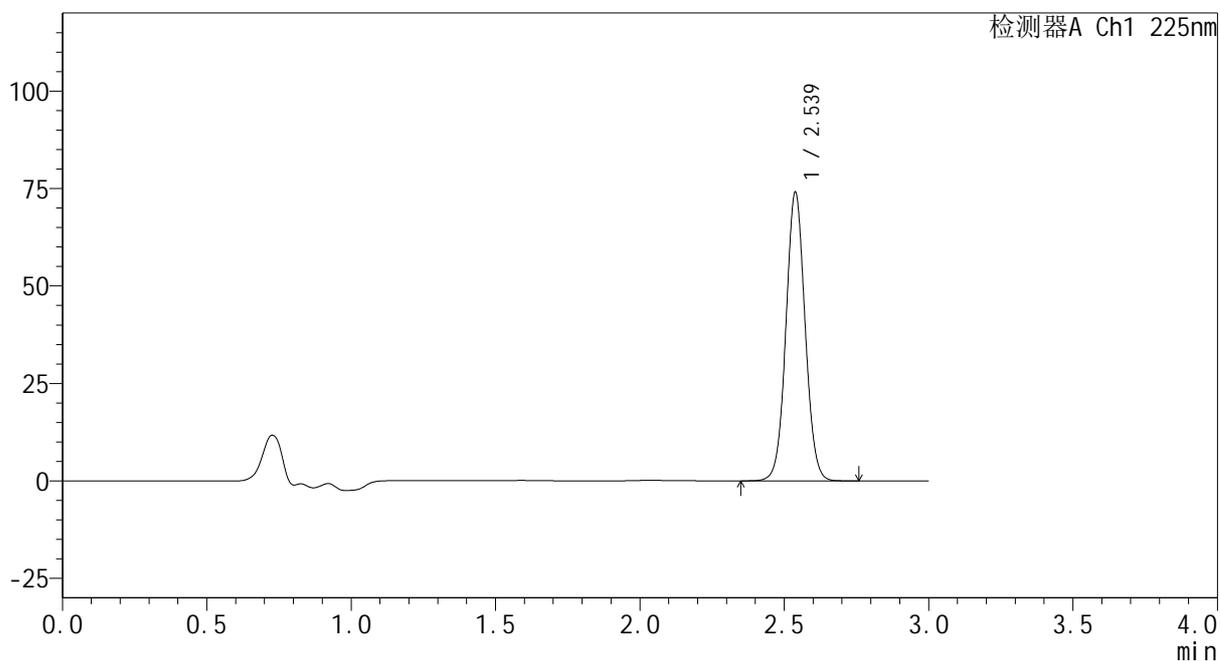
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-36-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:25:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	341994	100.000	74051	7039	1.044	--
总计		341994	100.000	74051			

图36 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

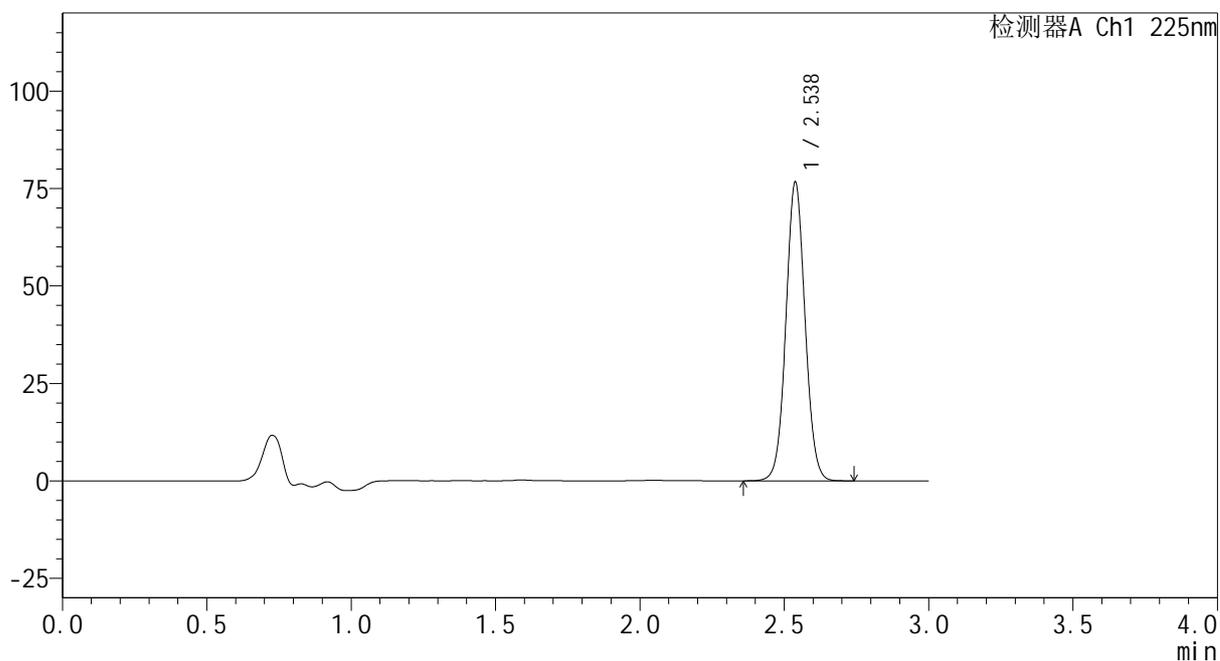
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-37-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:28:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	353758	100.000	76609	7040	1.044	--
总计		353758	100.000	76609			

图37 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

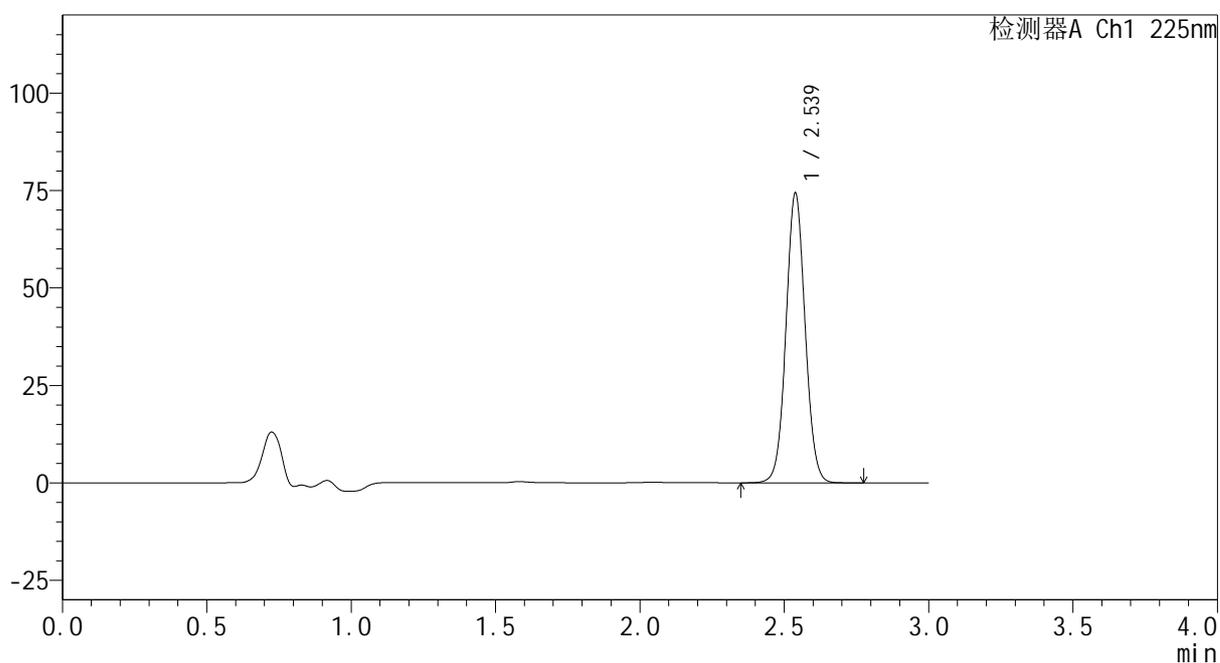
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-38-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:32:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	343179	100.000	74319	7043	1.043	--
总计		343179	100.000	74319			

图38 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

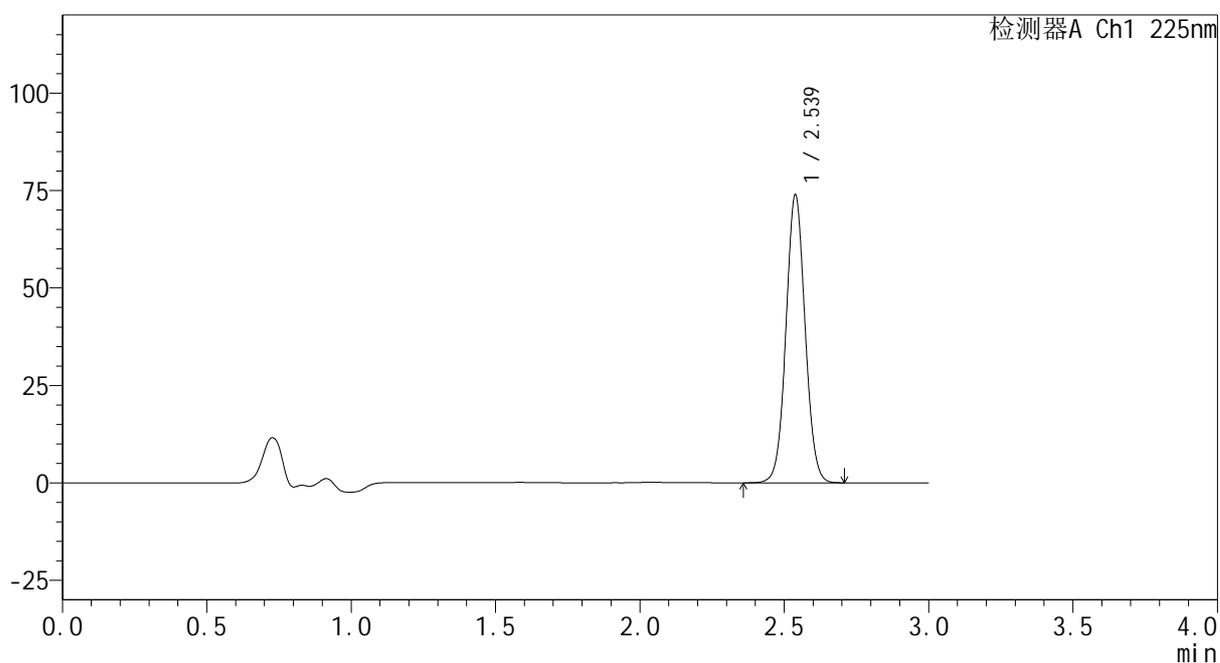

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-40-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:39:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	340767	100.000	73863	7041	1.042	--
总计		340767	100.000	73863			

图40 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

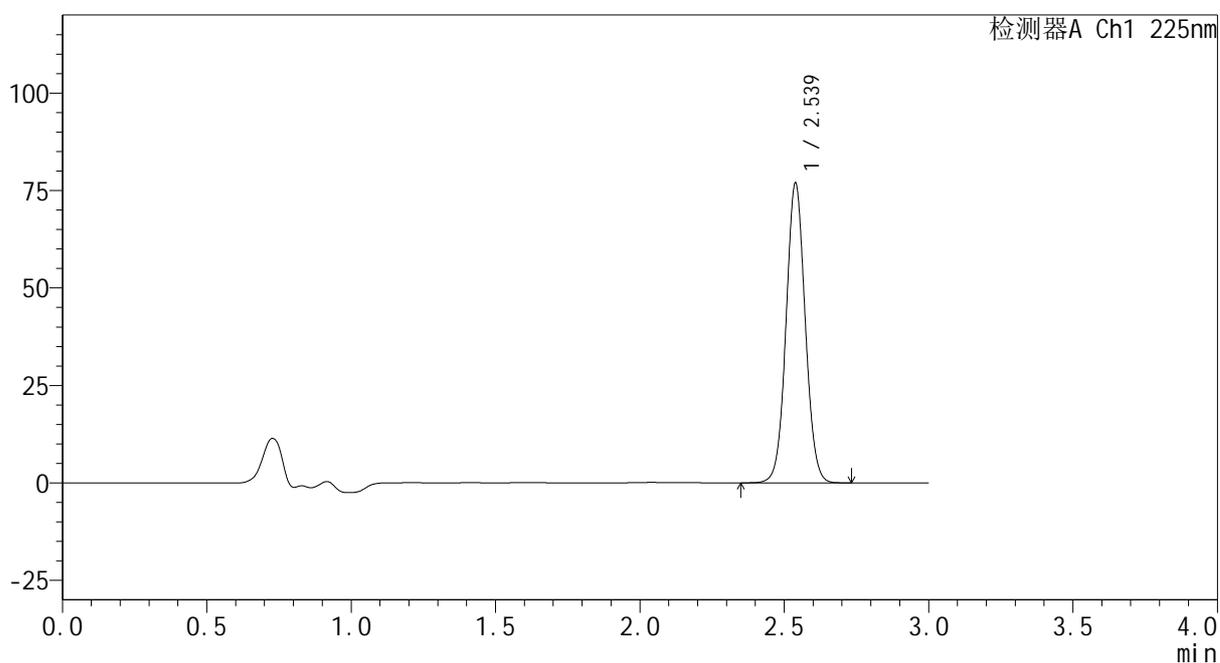
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-41-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:42:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	354900	100.000	76889	7049	1.043	--
总计		354900	100.000	76889			

图41 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

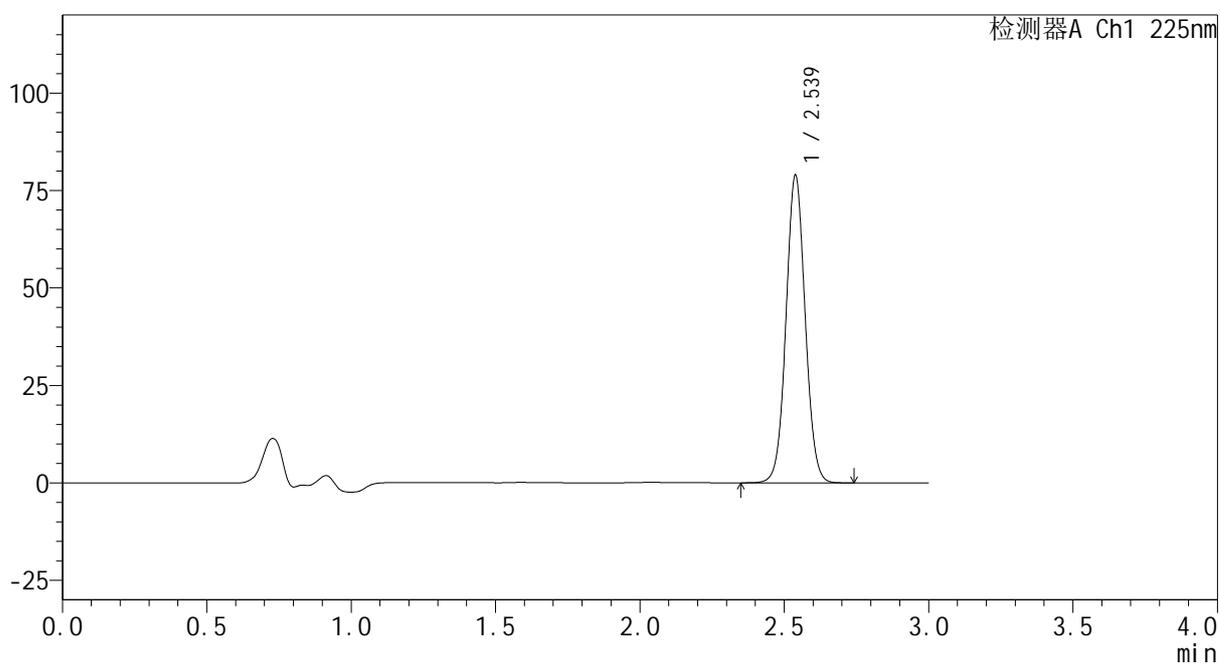

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-43-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:49:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	364375	100.000	78909	7040	1.042	--
总计		364375	100.000	78909			

图43 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

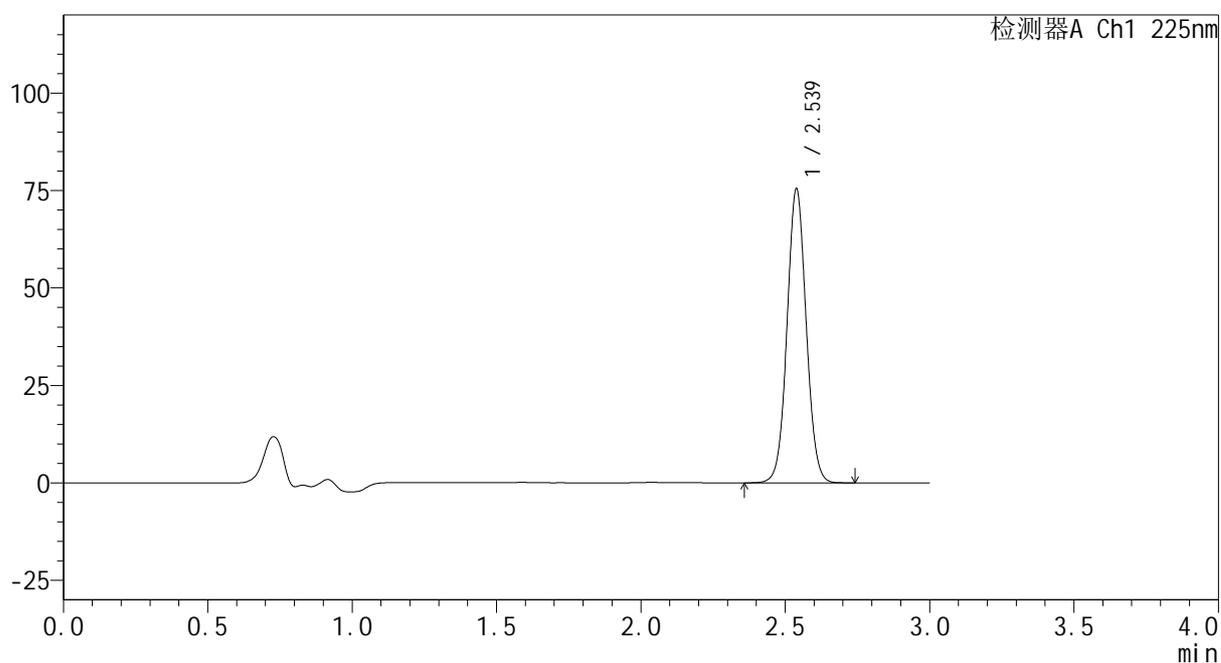

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-44-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:52:44	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	348034	100.000	75414	7046	1.042	--
总计		348034	100.000	75414			

图44 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

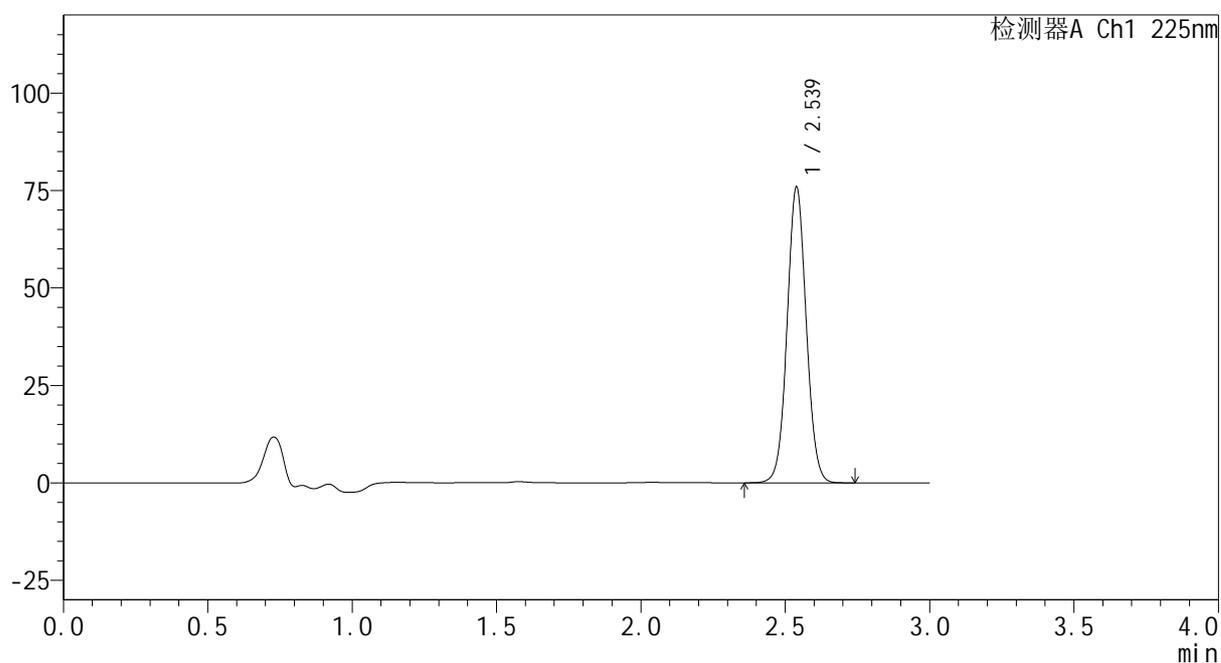

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-46-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 13:59:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	350126	100.000	75860	7055	1.042	--
总计		350126	100.000	75860			

图46 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

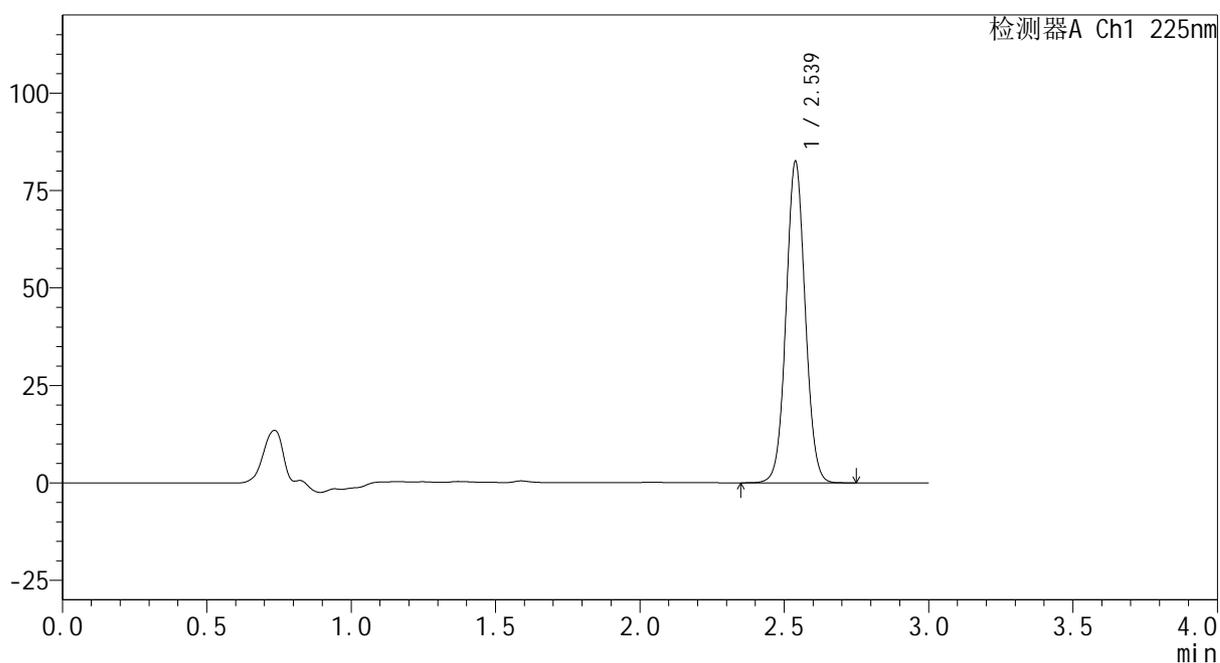
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-47-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:02:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:46:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	380529	100.000	82424	7041	1.043	--
总计		380529	100.000	82424			

图47 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

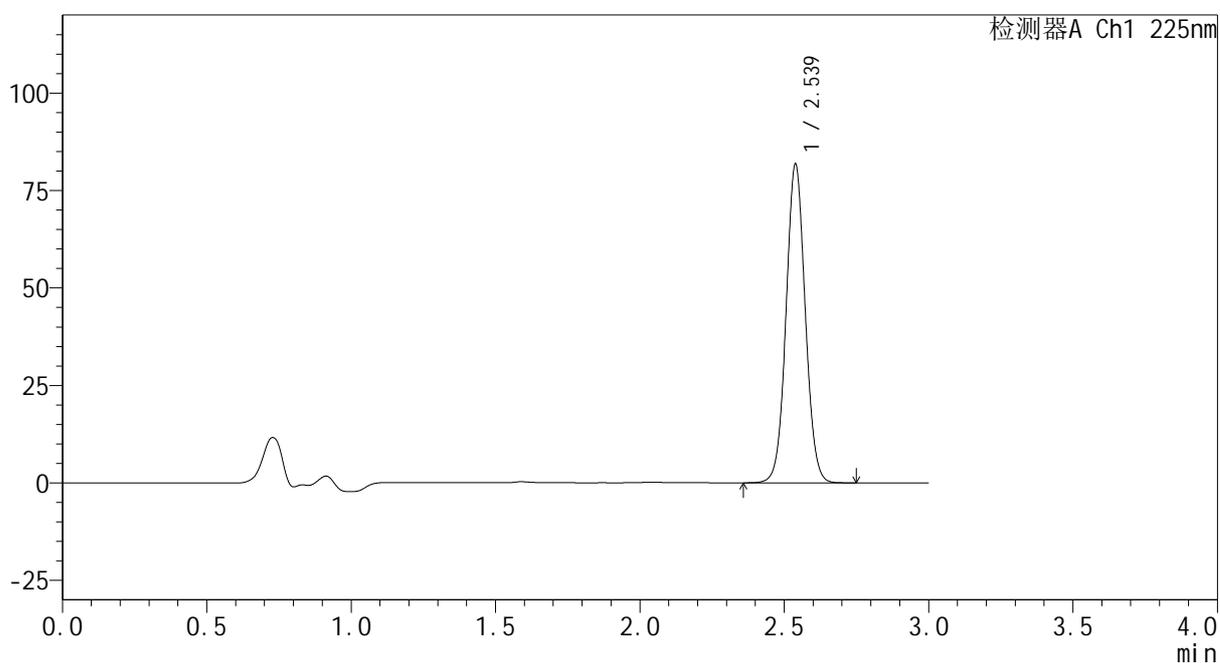

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-49-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:09:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	377557	100.000	81740	7045	1.044	--
总计		377557	100.000	81740			

图49 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

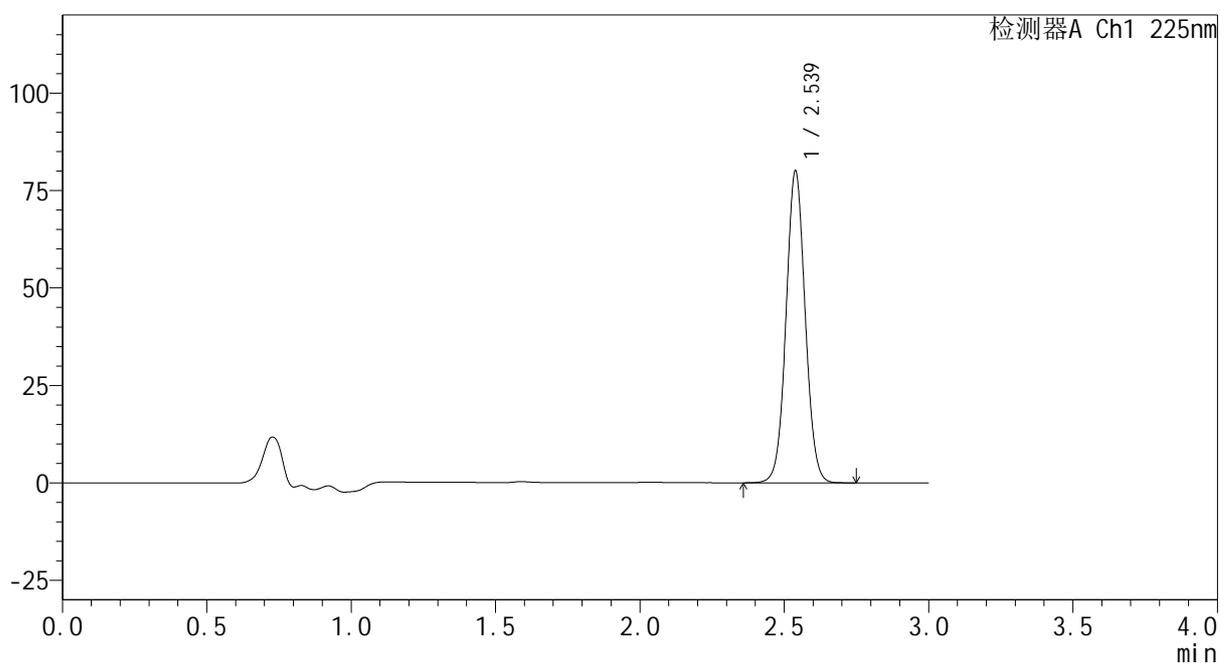

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-50-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:13:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	369236	100.000	79969	7039	1.042	--
总计		369236	100.000	79969			

图50 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

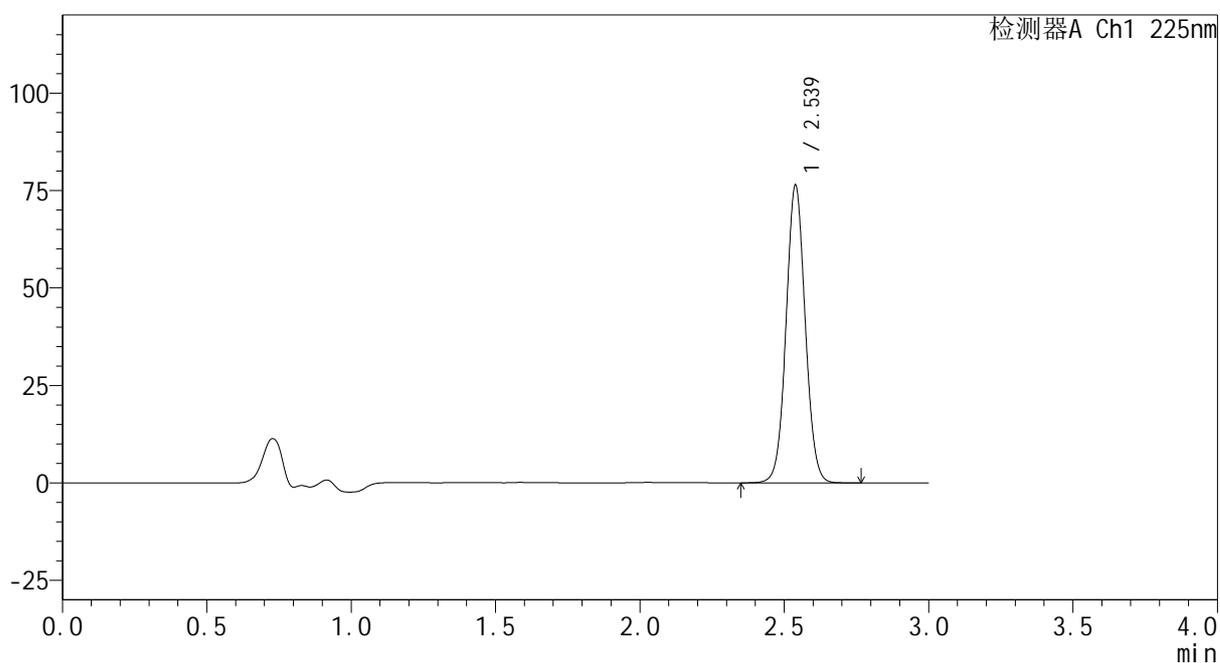

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-51-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:16:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	352592	100.000	76338	7039	1.043	--
总计		352592	100.000	76338			

图51 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

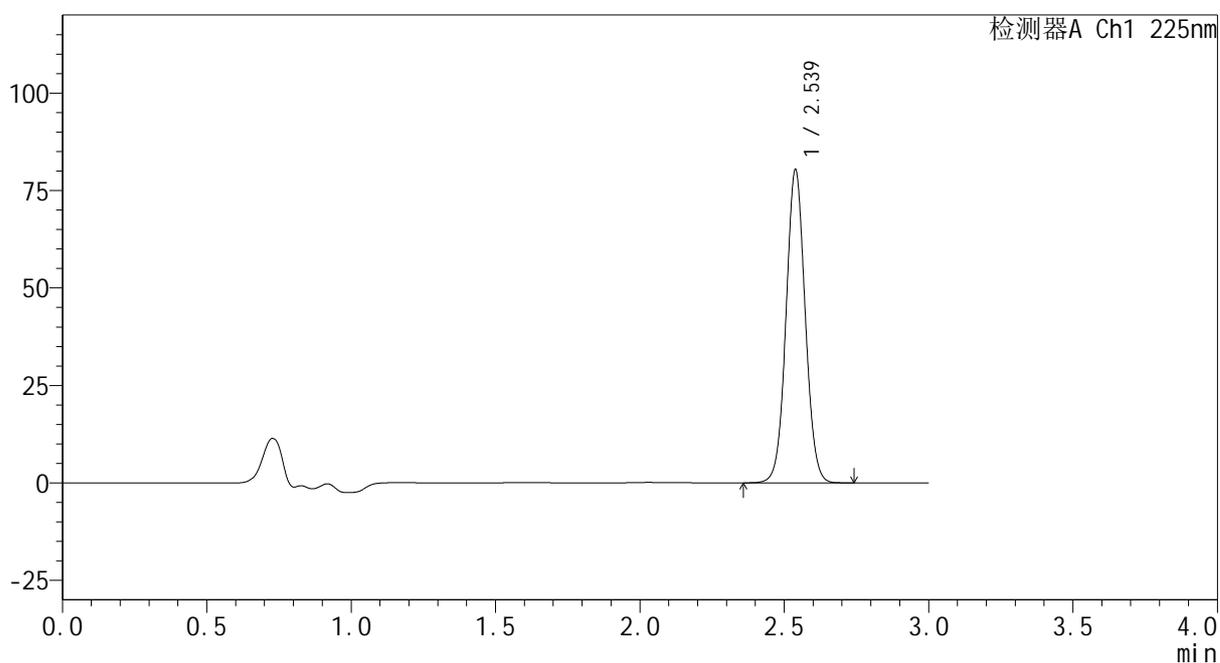

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-52-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:20:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	370563	100.000	80298	7043	1.042	--
总计		370563	100.000	80298			

图52 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

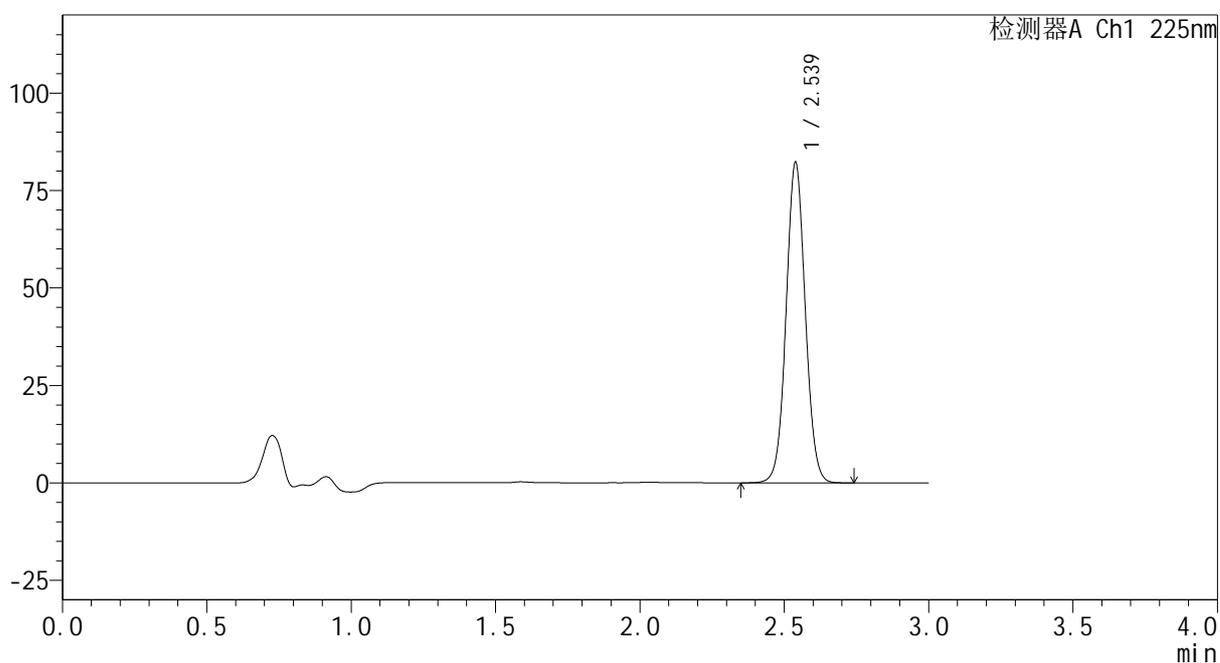
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-54-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:26:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	379426	100.000	82164	7046	1.043	--
总计		379426	100.000	82164			

图54 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

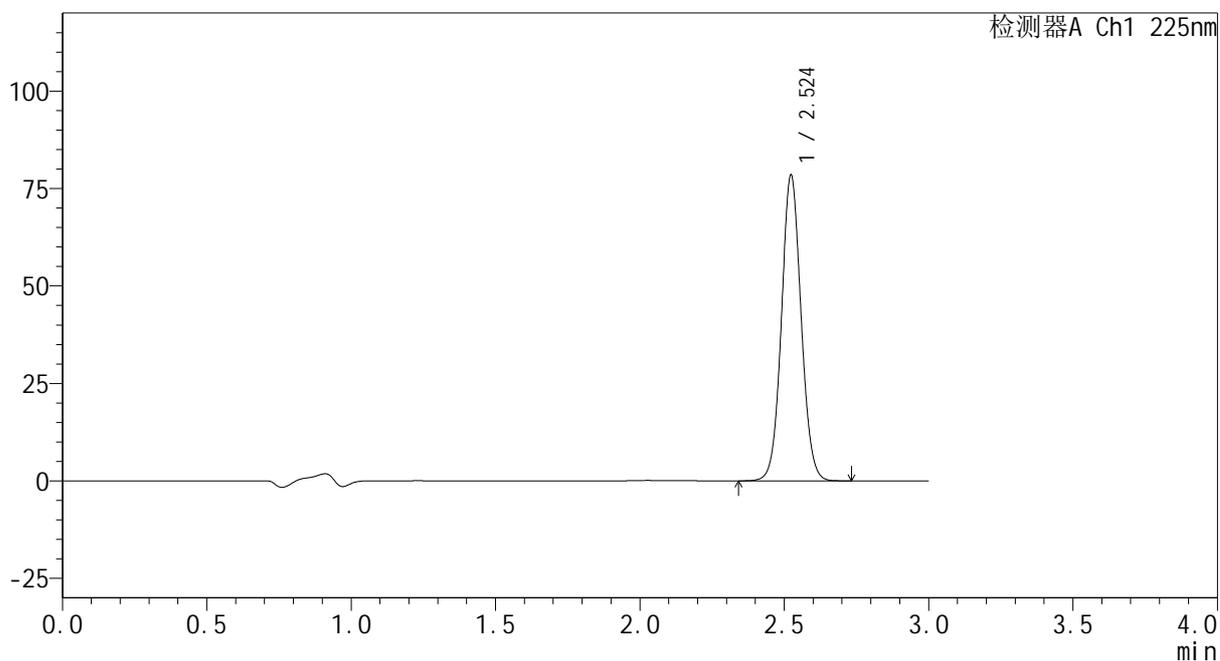
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-55-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:30:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.524	372312	100.000	78274	6596	1.057	--
总计		372312	100.000	78274			

图55 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

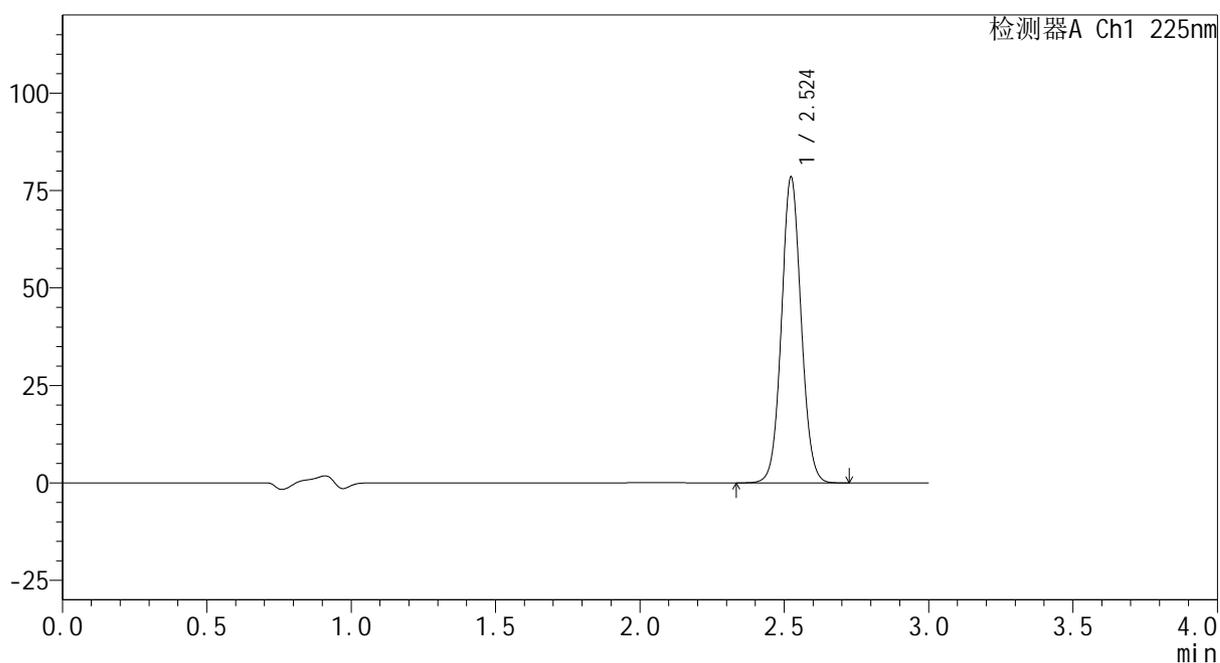
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-56-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:33:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.524	372437	100.000	78271	6588	1.057	--
总计		372437	100.000	78271			

图56 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112801批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

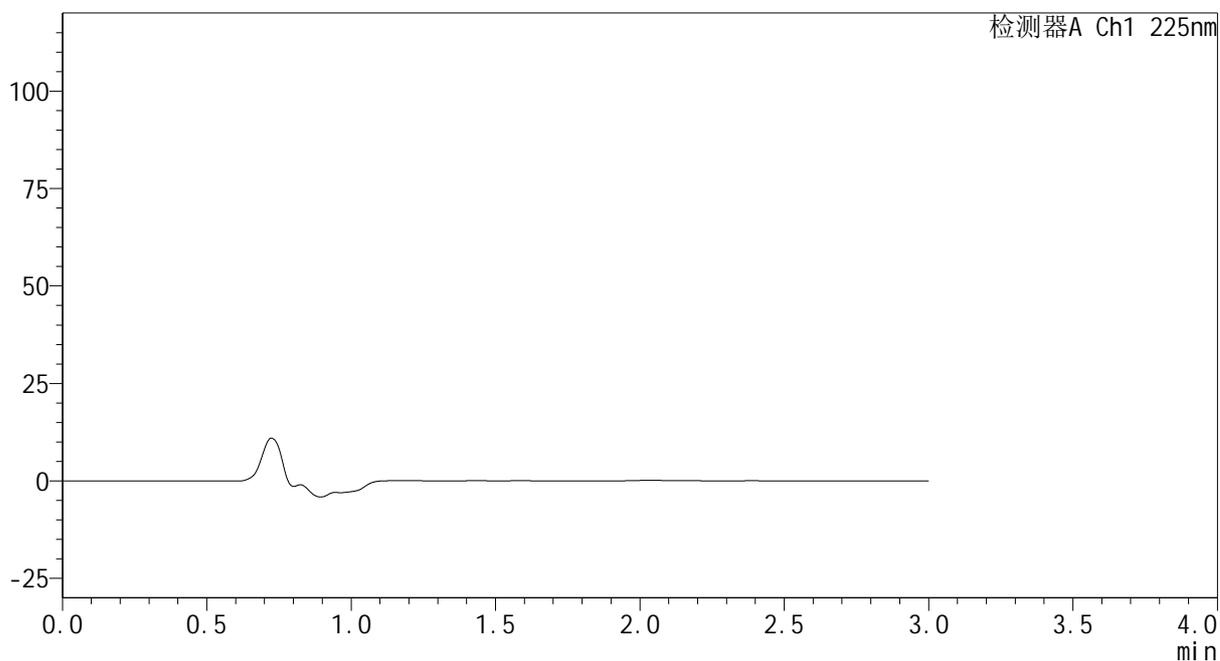
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-57-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:37:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	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 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

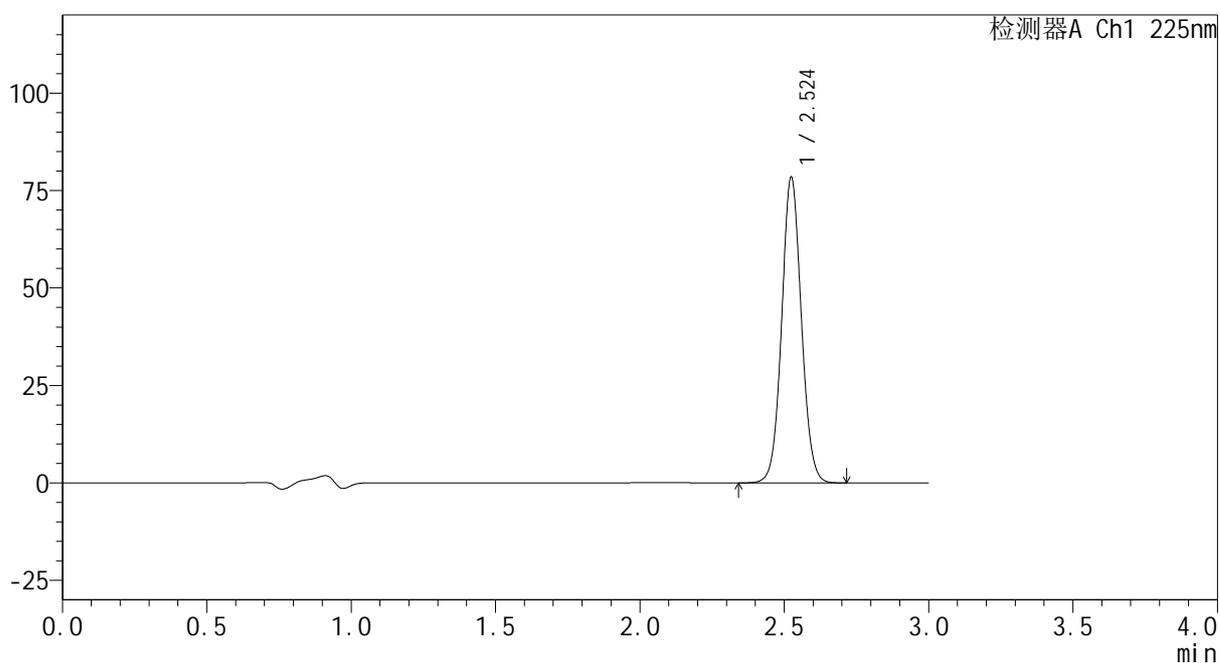
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-58-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:40:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.524	372360	100.000	78102	6590	1.057	--
总计		372360	100.000	78102			

图58 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

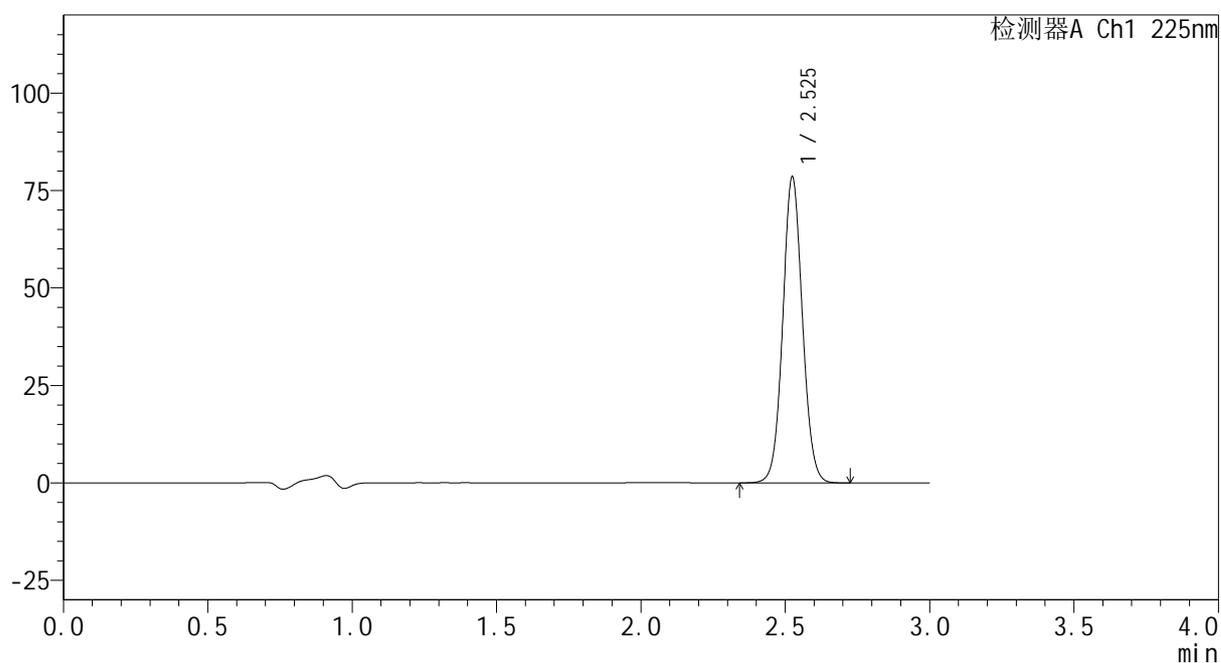

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35 $^{\circ}$ C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-59-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μ l	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:44:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.525	372559	100.000	78115	6593	1.057	--
总计		372559	100.000	78115			

图59 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

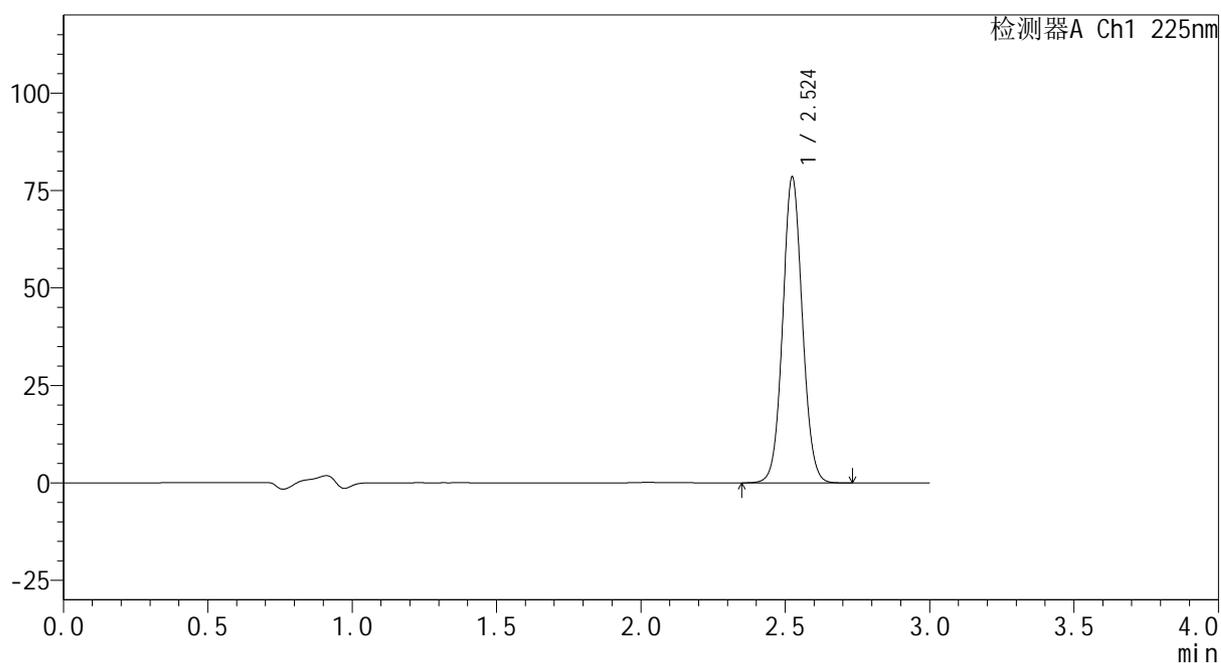

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-60-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:47:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.524	372408	100.000	78123	6590	1.058	--
总计		372408	100.000	78123			

图60 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

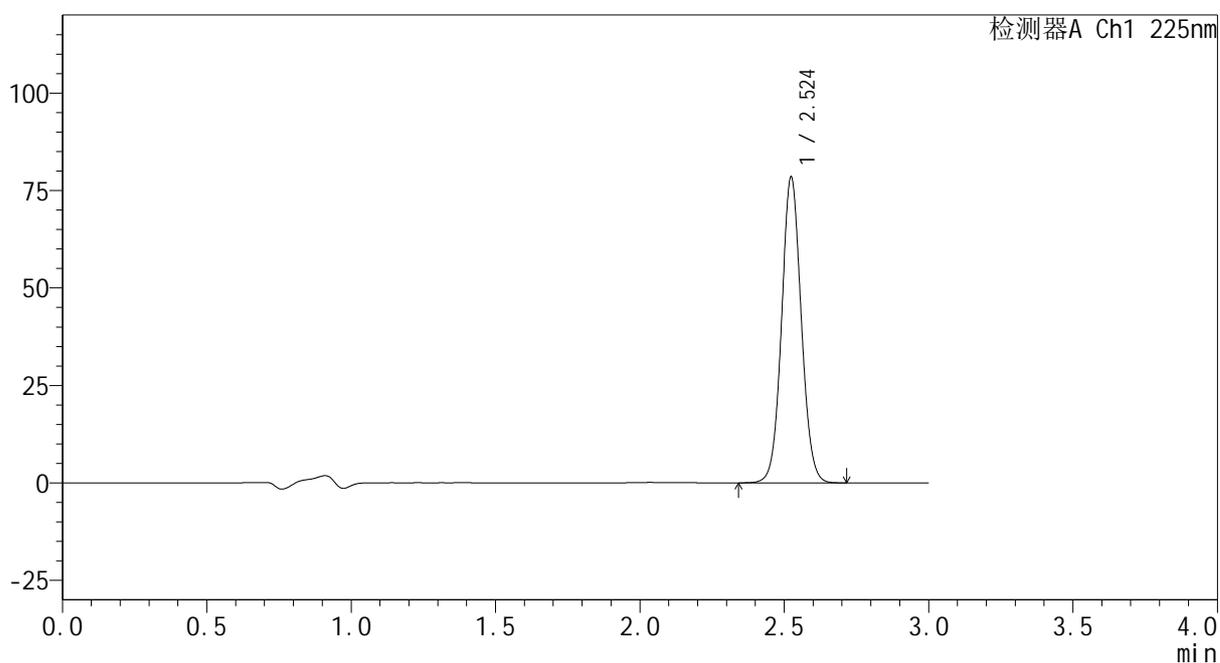
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-61-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:51:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.524	372409	100.000	78210	6590	1.057	--
总计		372409	100.000	78210			

图61 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

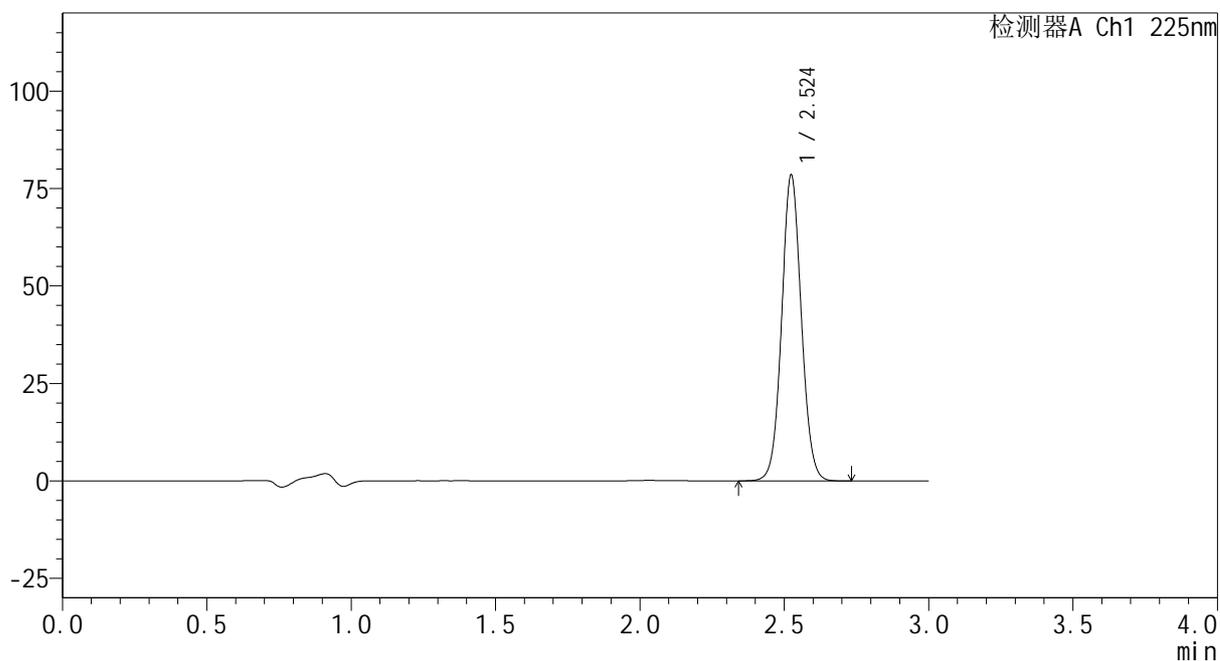
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-62-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:54:30	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.524	372385	100.000	78166	6593	1.057	--
总计		372385	100.000	78166			

图62 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

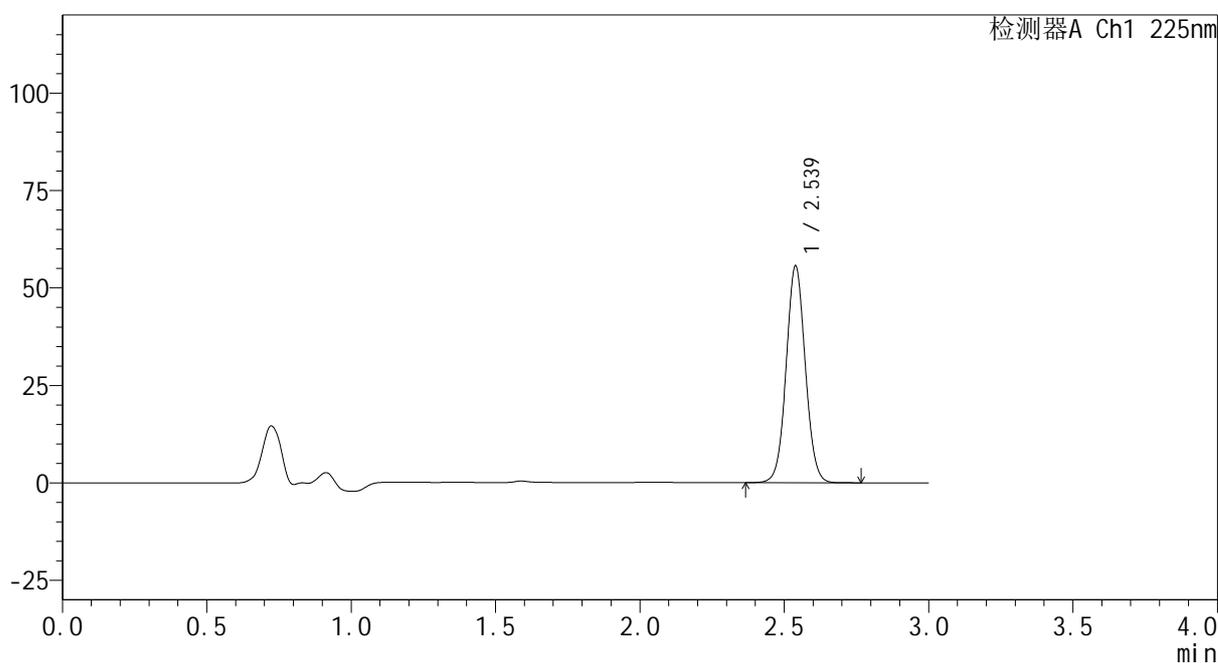
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-63-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 14:57:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	256609	100.000	55583	7056	1.045	--
总计		256609	100.000	55583			

图63 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

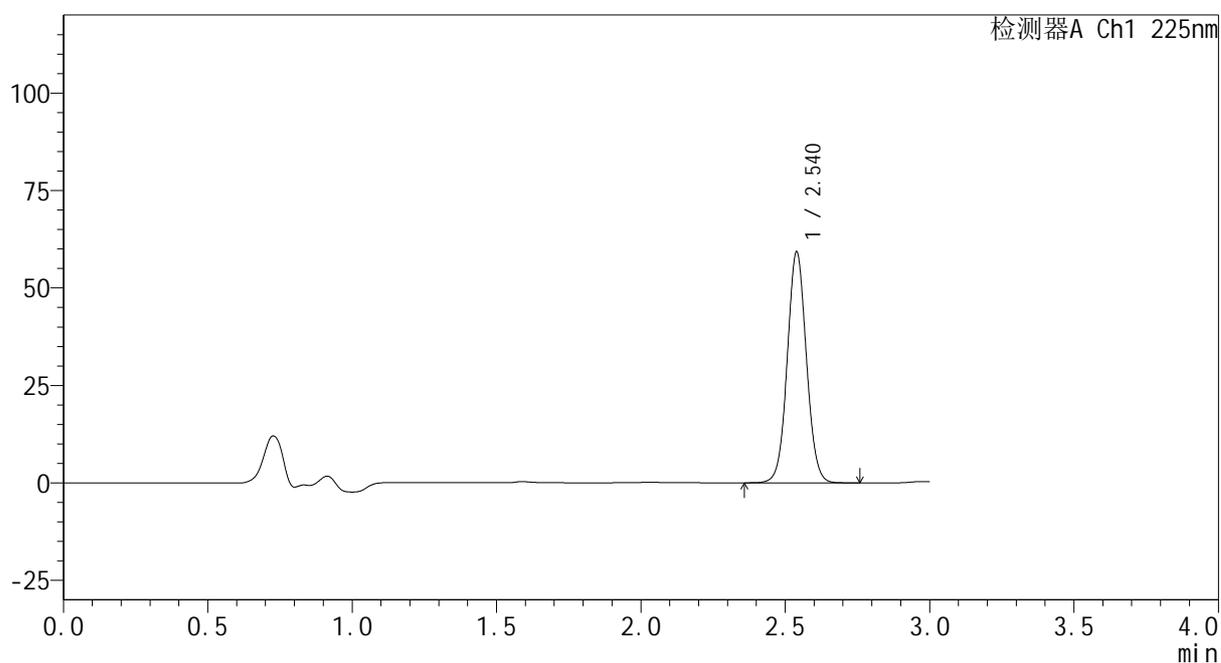

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-64-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:01:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	273683	100.000	59210	7052	1.046	--
总计		273683	100.000	59210			

图64 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

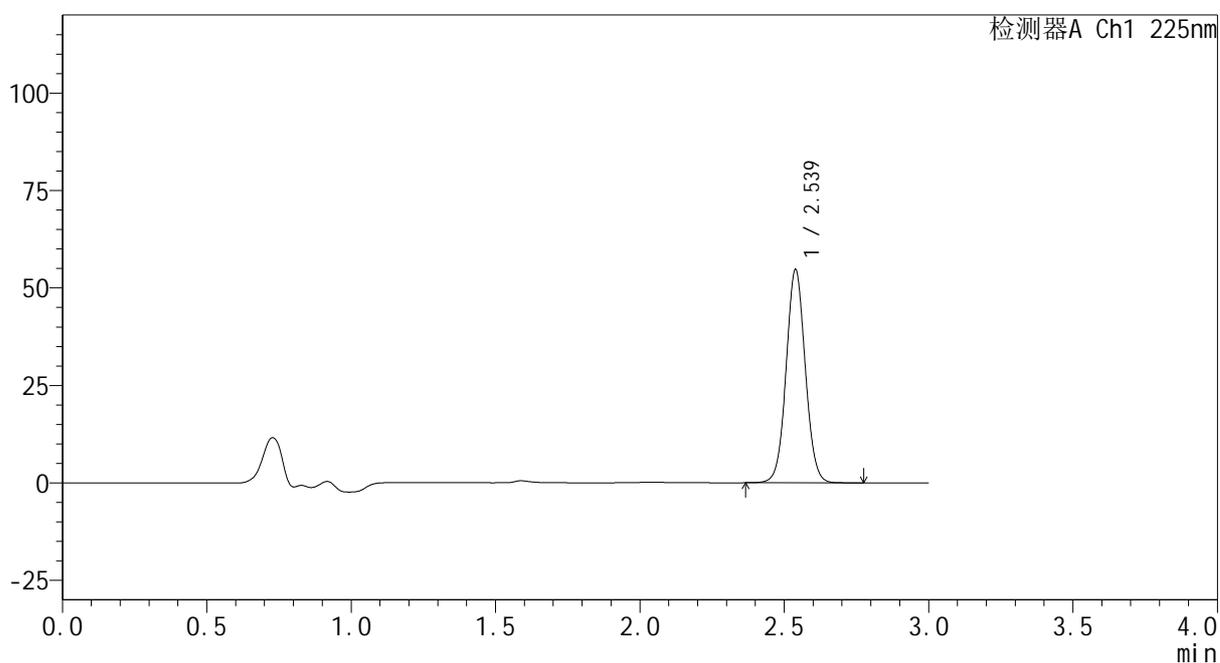

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-65-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:04:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	252587	100.000	54697	7054	1.044	--
总计		252587	100.000	54697			

图65 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

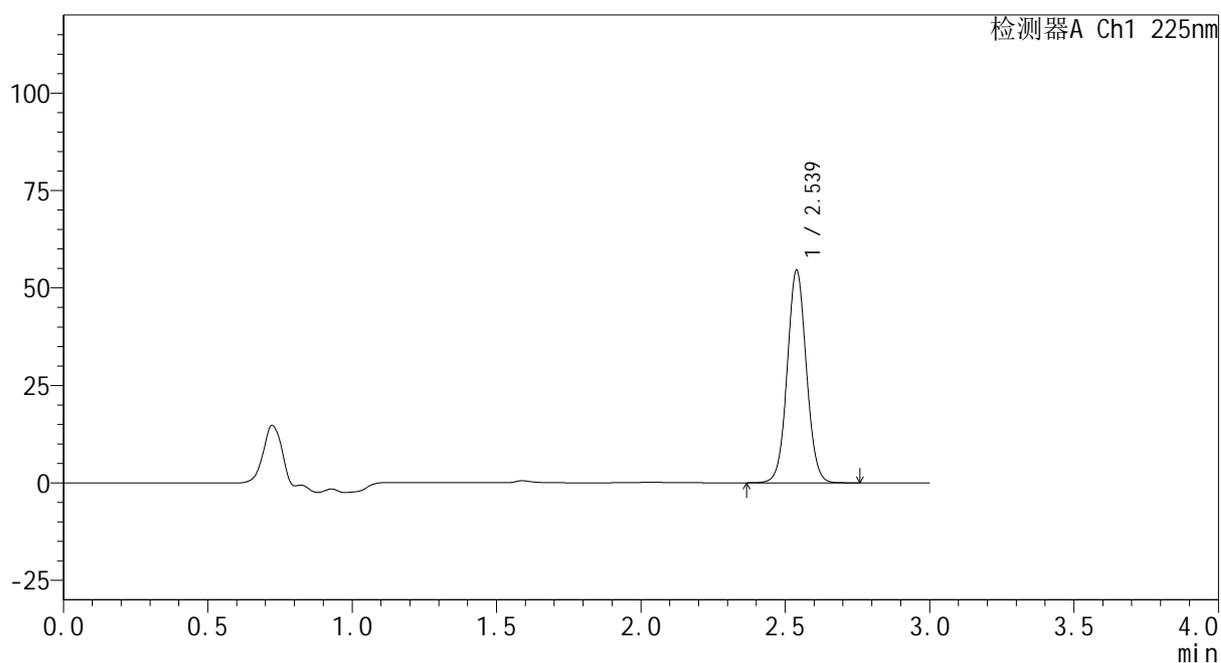

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-66-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:08:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:47:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	251928	100.000	54518	7048	1.045	--
总计		251928	100.000	54518			

图66 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

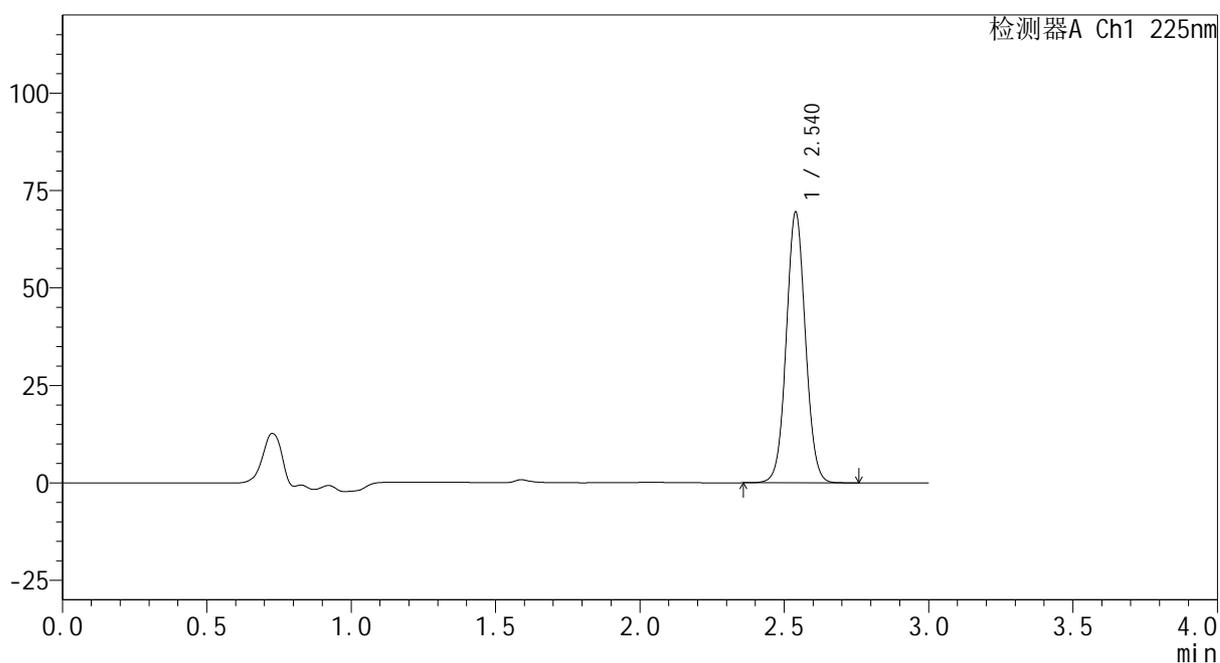

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-69-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:18:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	320379	100.000	69367	7055	1.044	--
总计		320379	100.000	69367			

图69 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

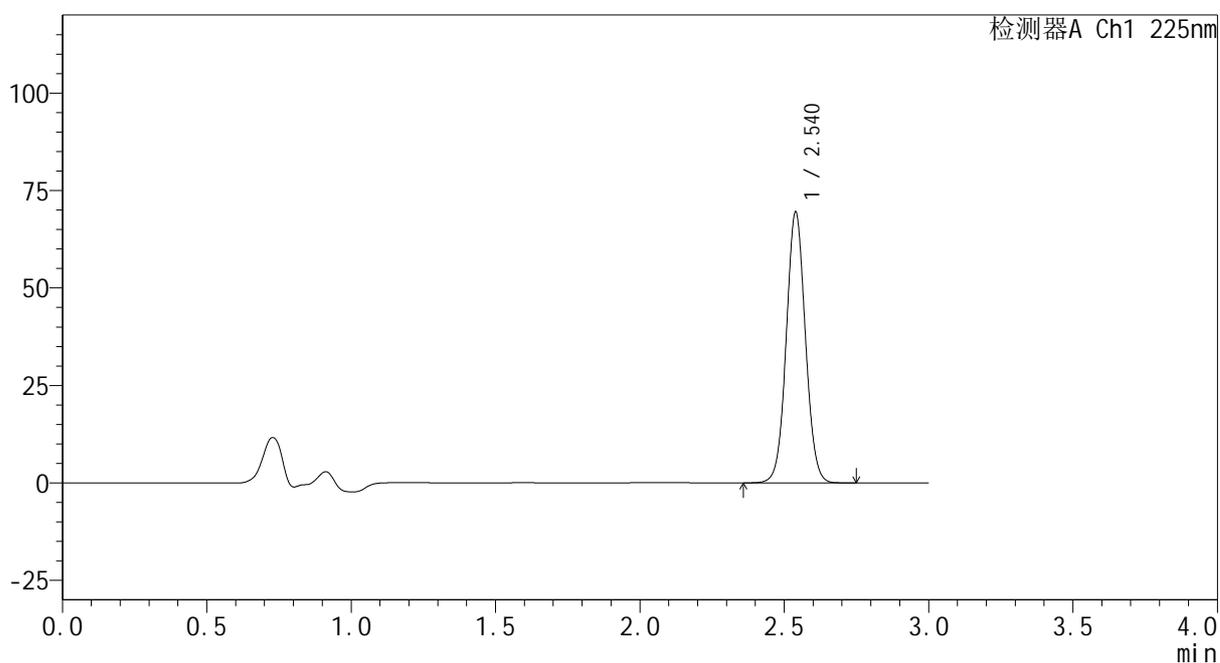
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-70-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:21:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	320737	100.000	69440	7052	1.044	--
总计		320737	100.000	69440			

图70 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

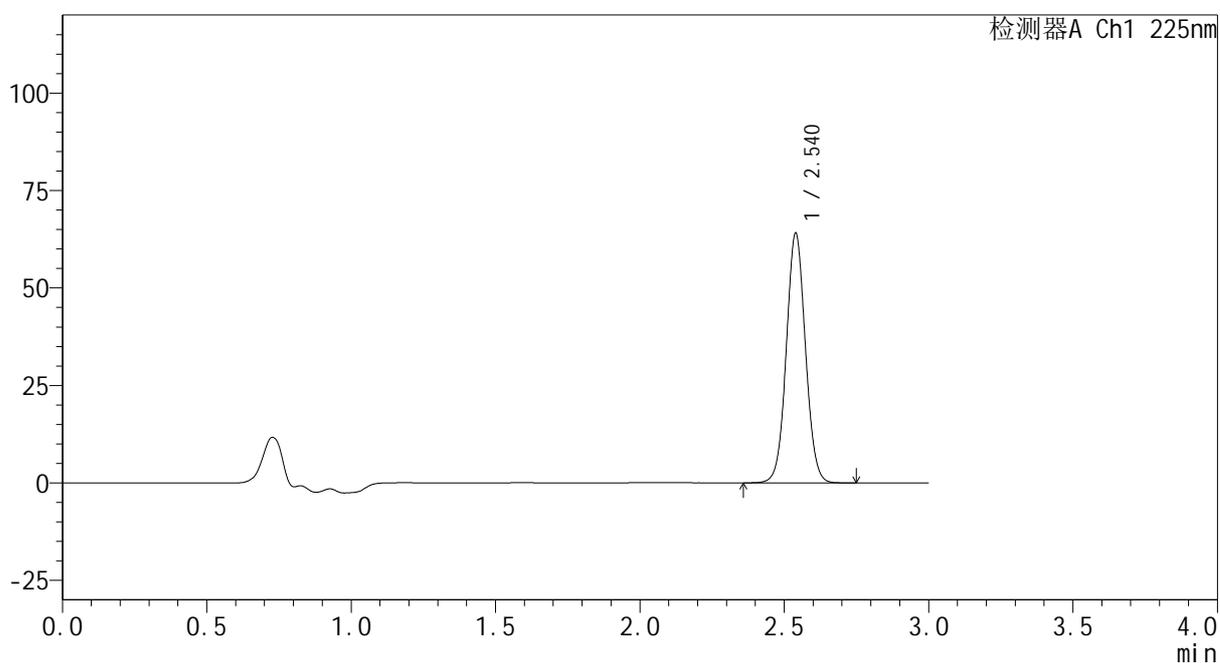
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-71-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:25:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	295583	100.000	63984	7049	1.044	--
总计		295583	100.000	63984			

图71 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

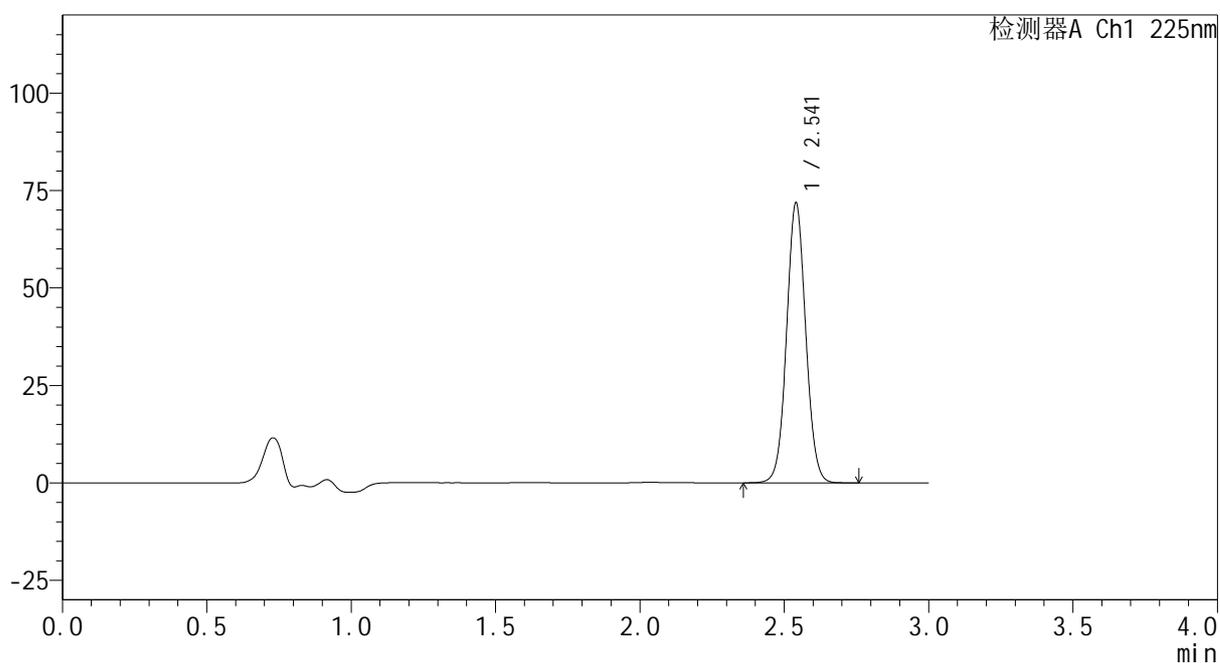
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-73-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:32:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	331566	100.000	71597	7060	1.044	--
总计		331566	100.000	71597			

图73 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

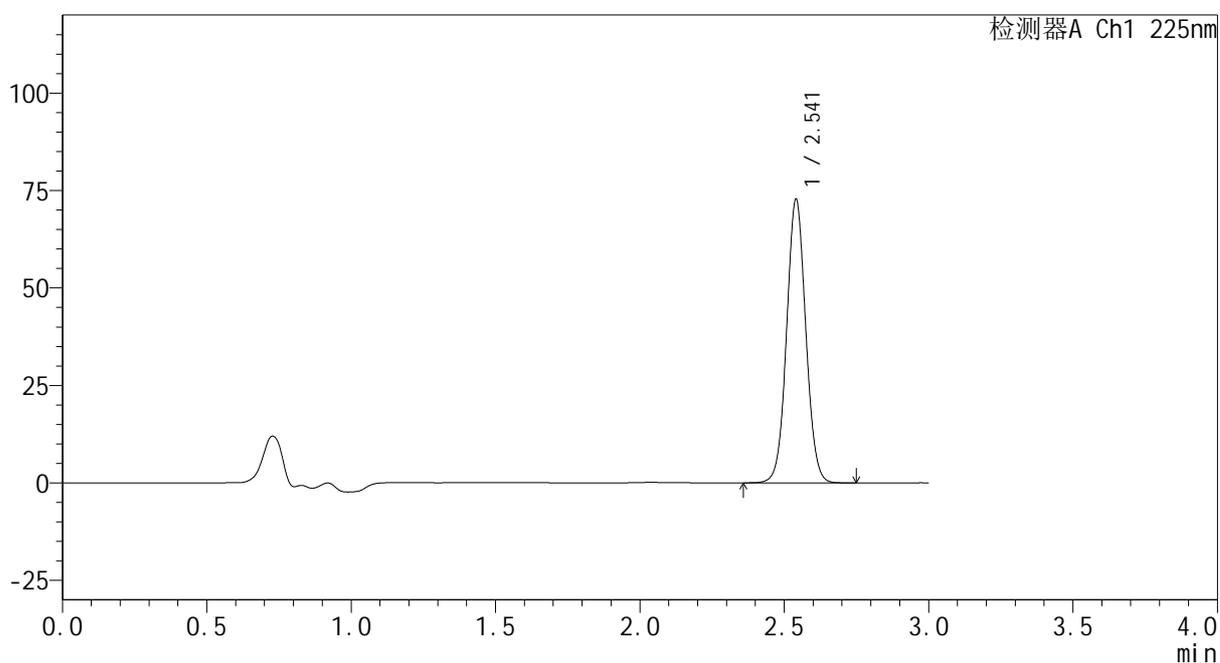
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-76-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:42:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	335749	100.000	72498	7067	1.043	--
总计		335749	100.000	72498			

图76 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

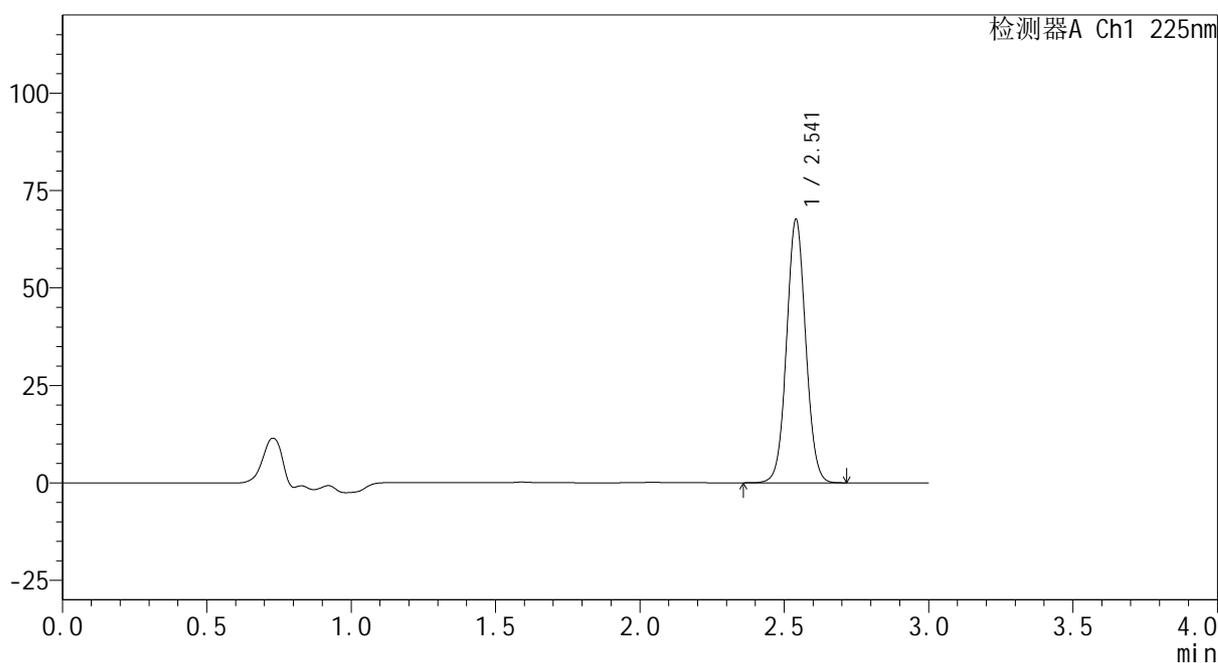
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-77-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:46:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	311742	100.000	67381	7064	1.044	--
总计		311742	100.000	67381			

图77 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

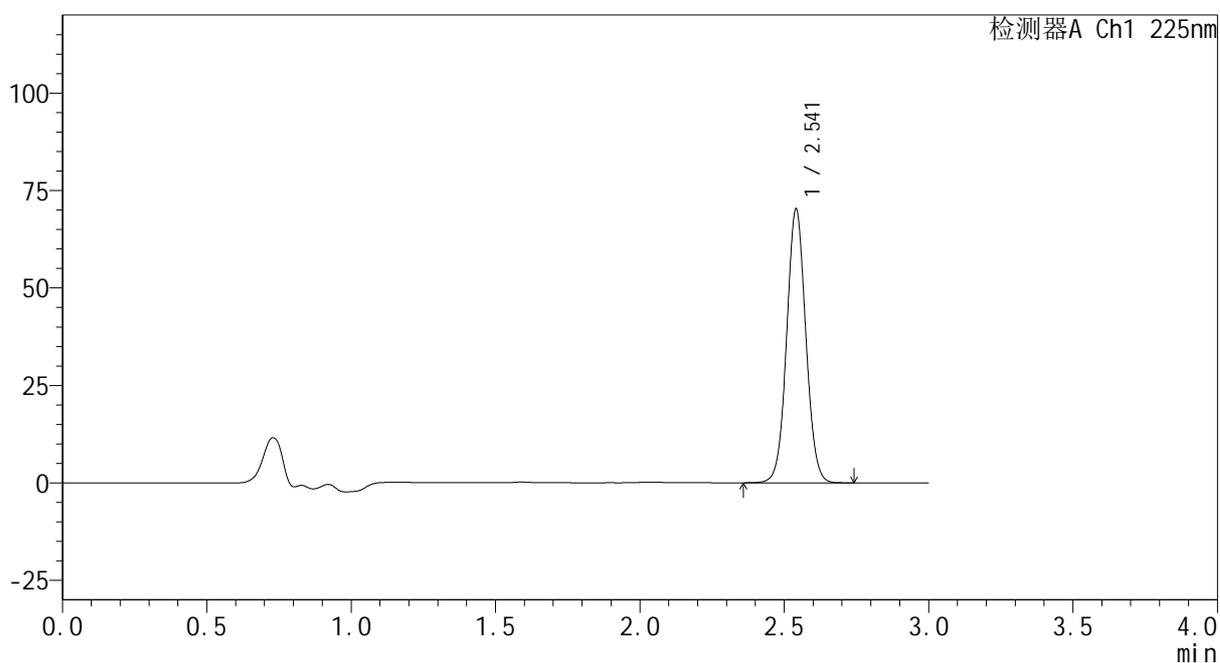
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-78-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:49:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	323954	100.000	69943	7060	1.044	--
总计		323954	100.000	69943			

图78 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

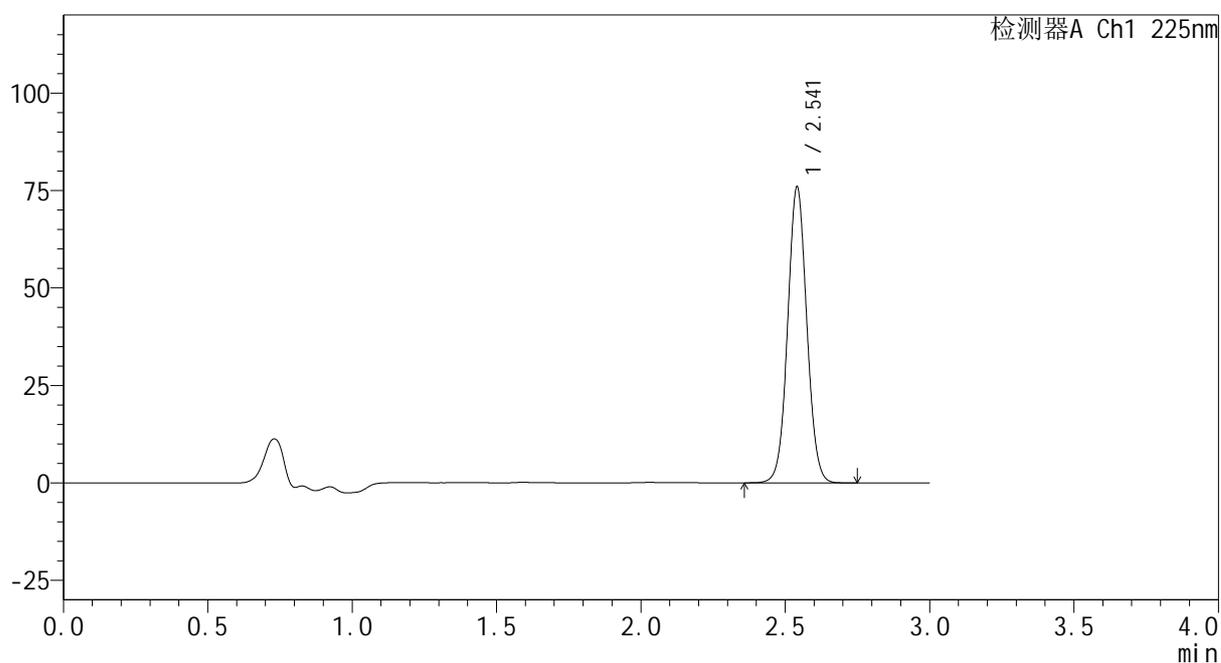

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-79-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:52:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	350478	100.000	75626	7054	1.043	--
总计		350478	100.000	75626			

图79 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

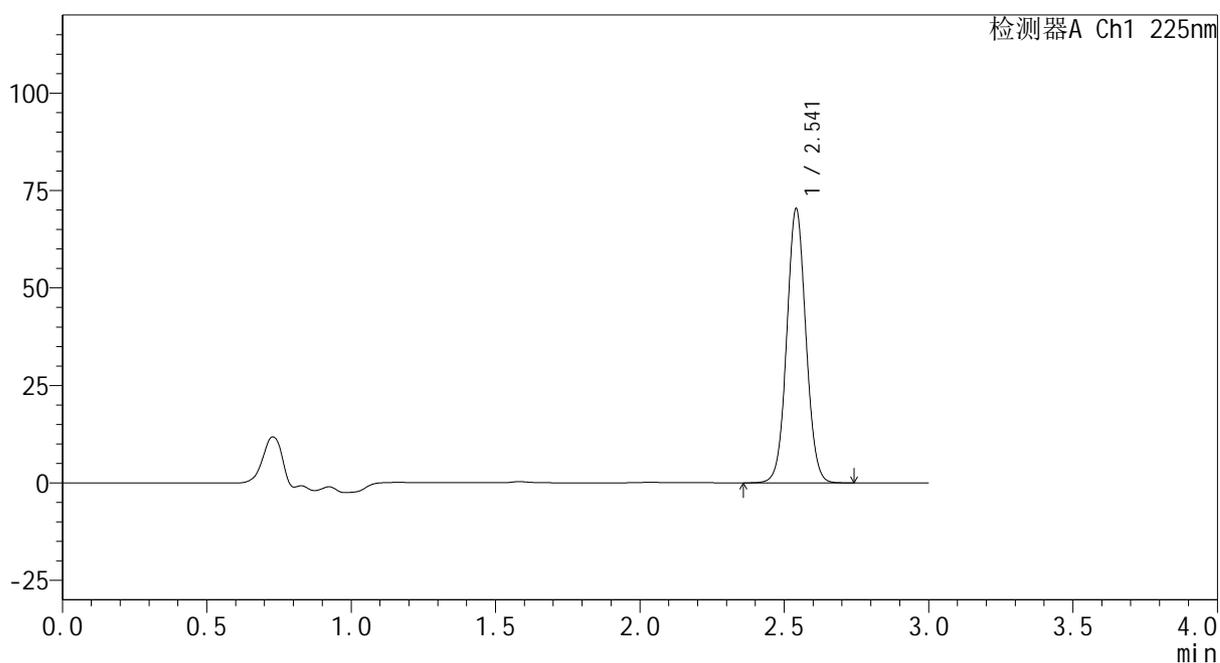
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-80-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:56:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	324466	100.000	69961	7060	1.044	--
总计		324466	100.000	69961			

图80 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

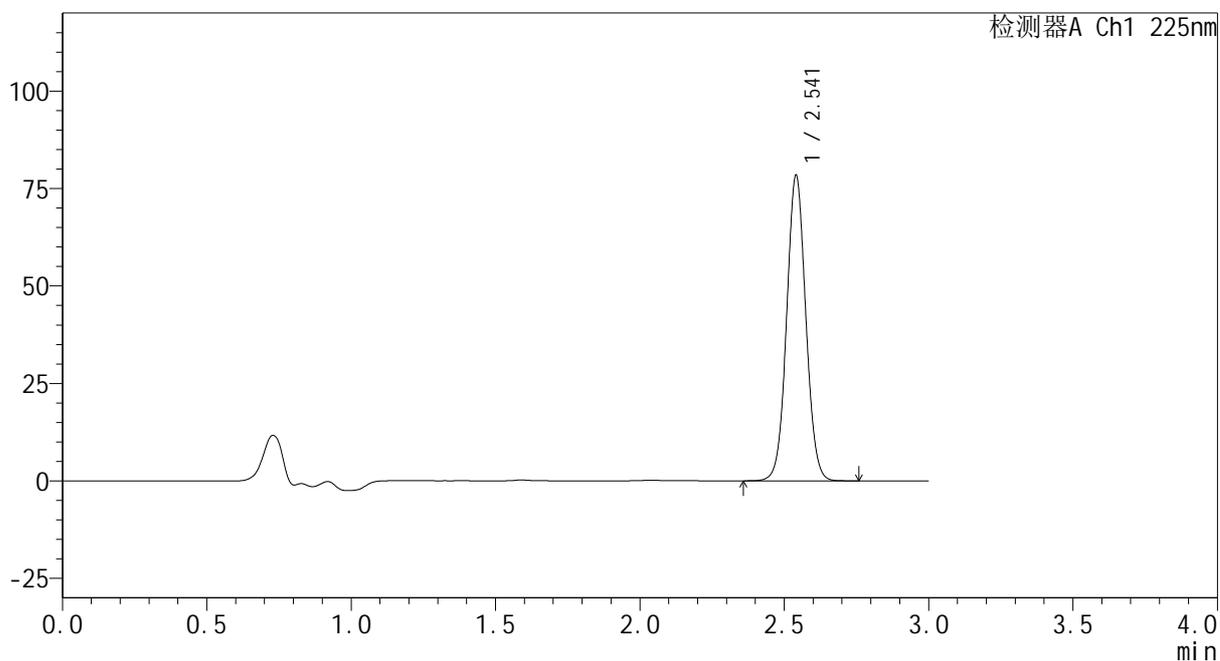
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-81-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 15:59:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	361594	100.000	78044	7056	1.044	--
总计		361594	100.000	78044			

图81 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

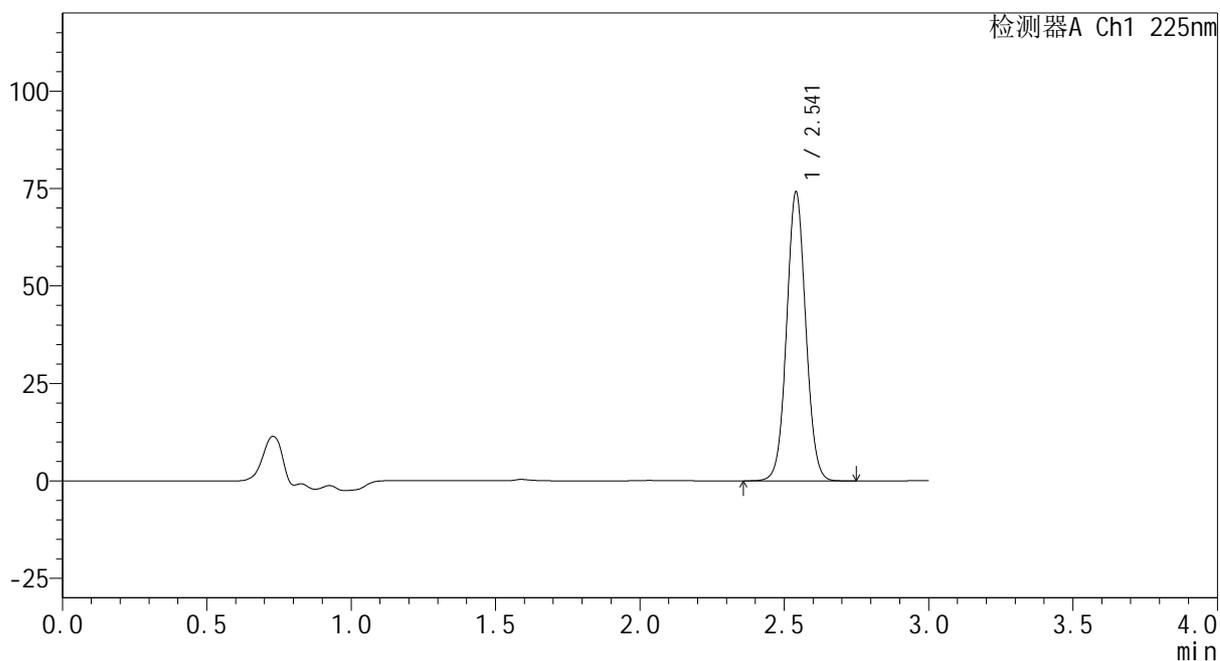
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-82-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:03:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	341940	100.000	73832	7063	1.043	--
总计		341940	100.000	73832			

图82 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

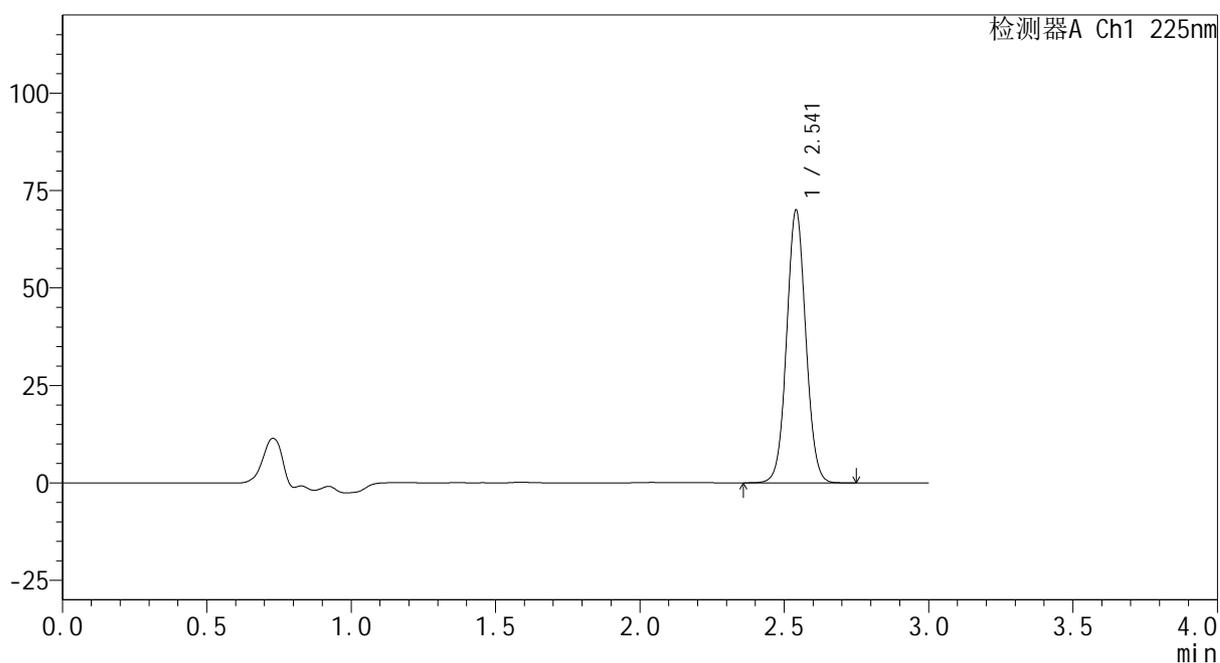
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-83-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:06:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	322997	100.000	69697	7050	1.044	--
总计		322997	100.000	69697			

图83 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

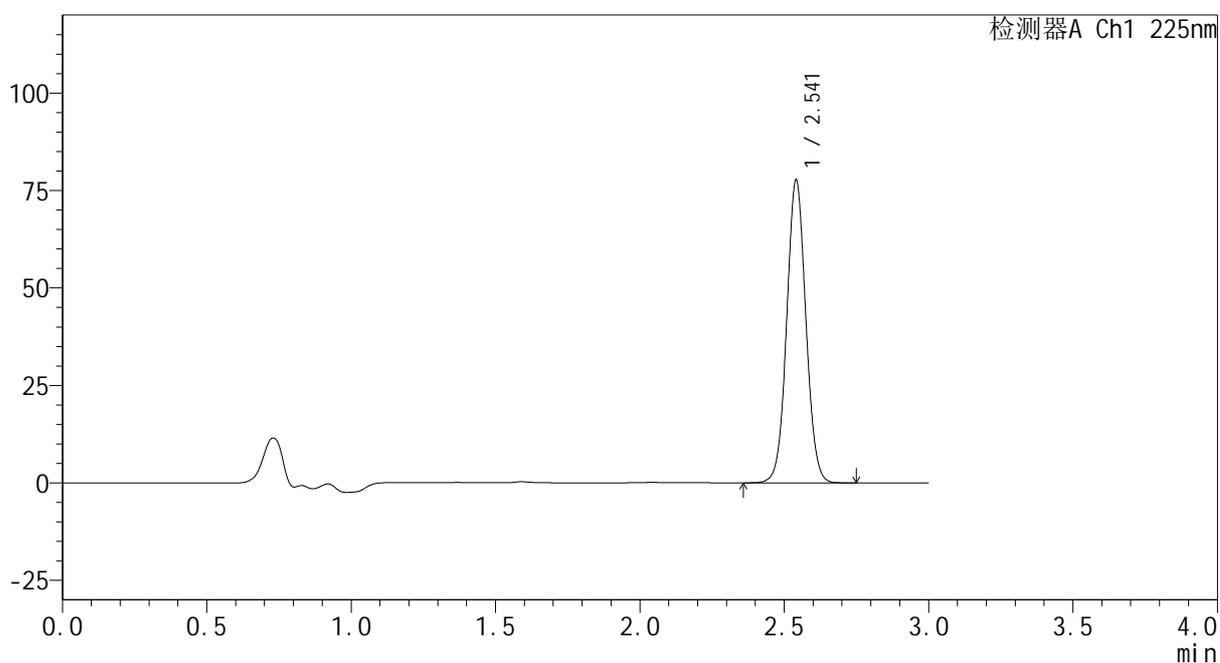
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-85-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:13:30	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:48:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	358574	100.000	77336	7059	1.043	--
总计		358574	100.000	77336			

图85 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

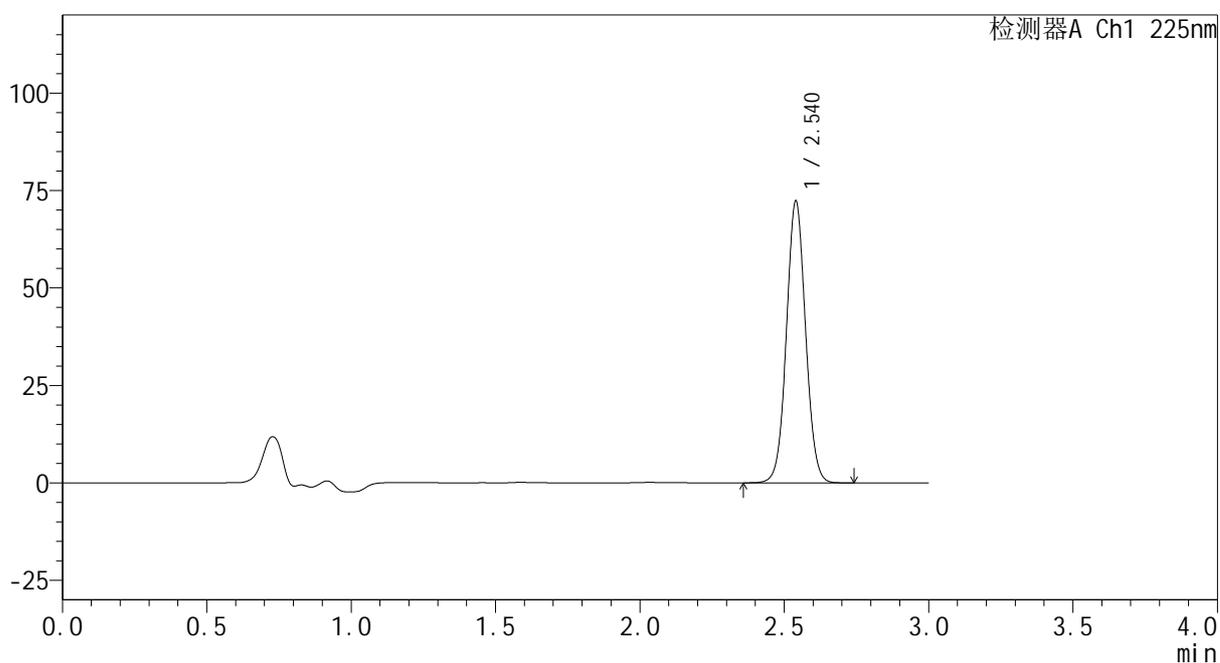
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-86-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:16:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	333615	100.000	72157	7058	1.042	--
总计		333615	100.000	72157			

图86 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

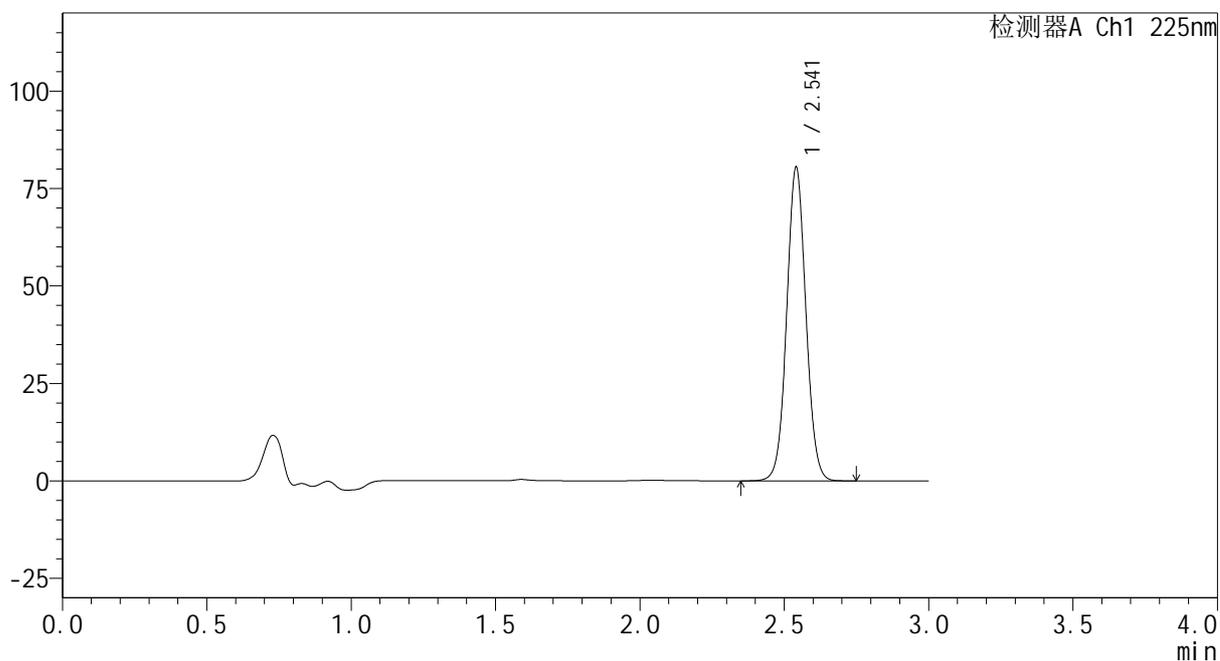
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-87-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:20:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	371578	100.000	80069	7053	1.044	--
总计		371578	100.000	80069			

图87 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

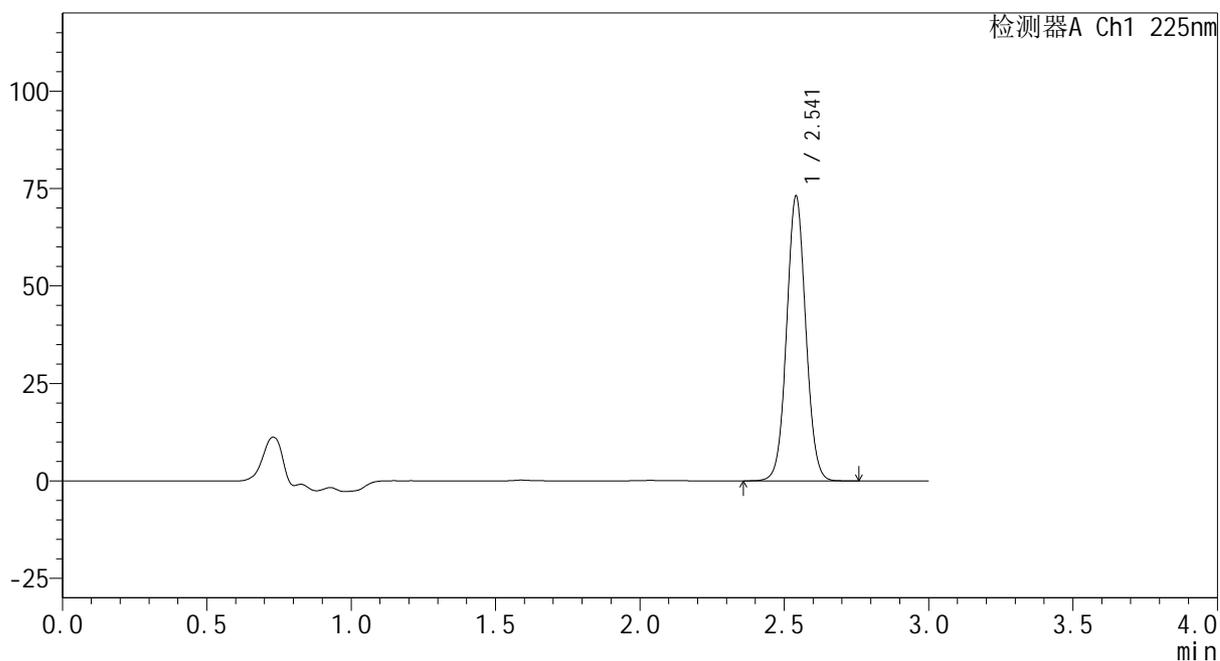
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-89-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:27:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	337411	100.000	72796	7059	1.044	--
总计		337411	100.000	72796			

图89 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

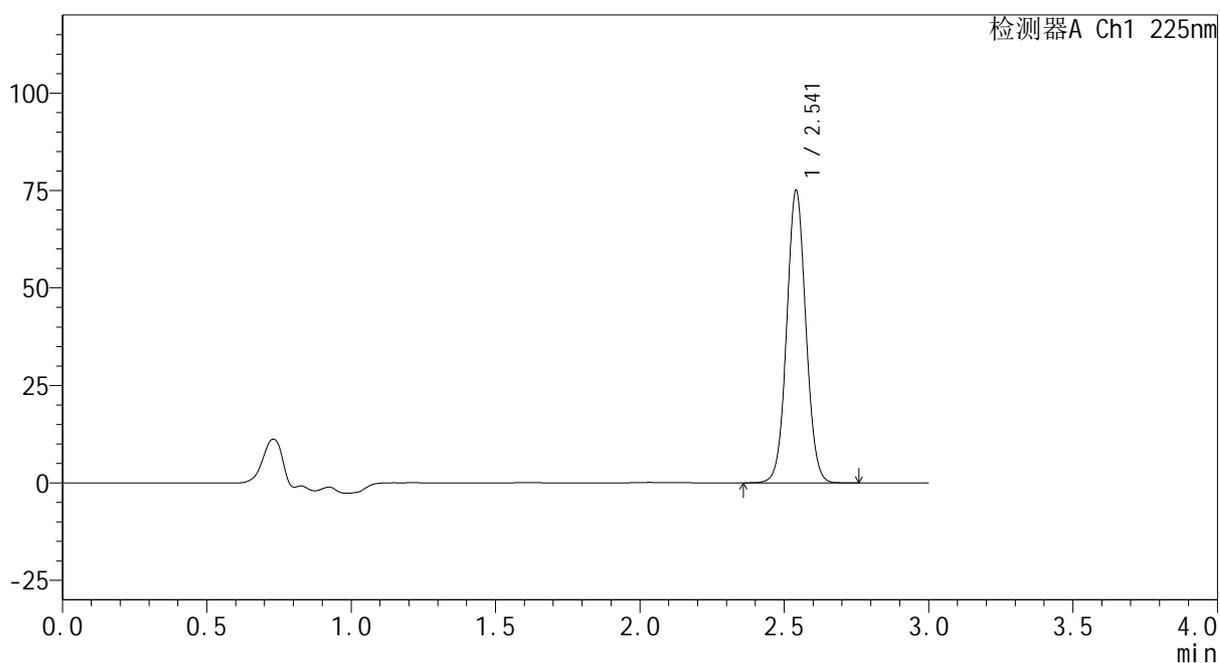

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-90-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:30:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	346300	100.000	74675	7053	1.043	--
总计		346300	100.000	74675			

图90 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

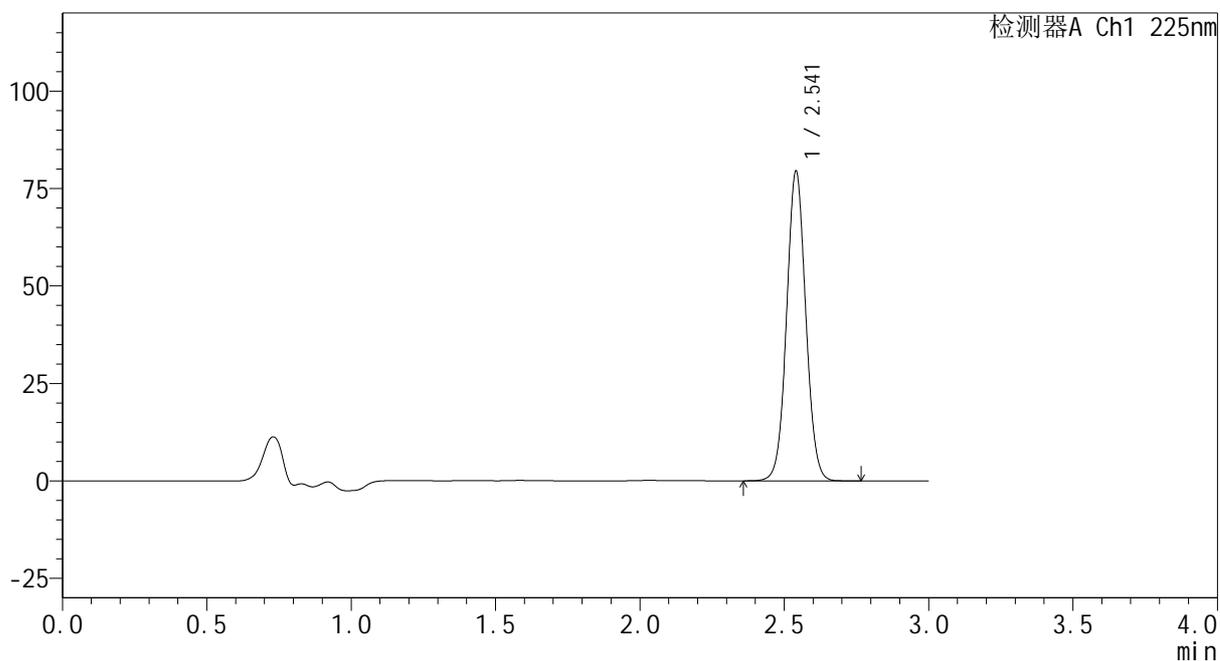
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-91-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:34:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	366895	100.000	79172	7057	1.043	--
总计		366895	100.000	79172			

图91 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

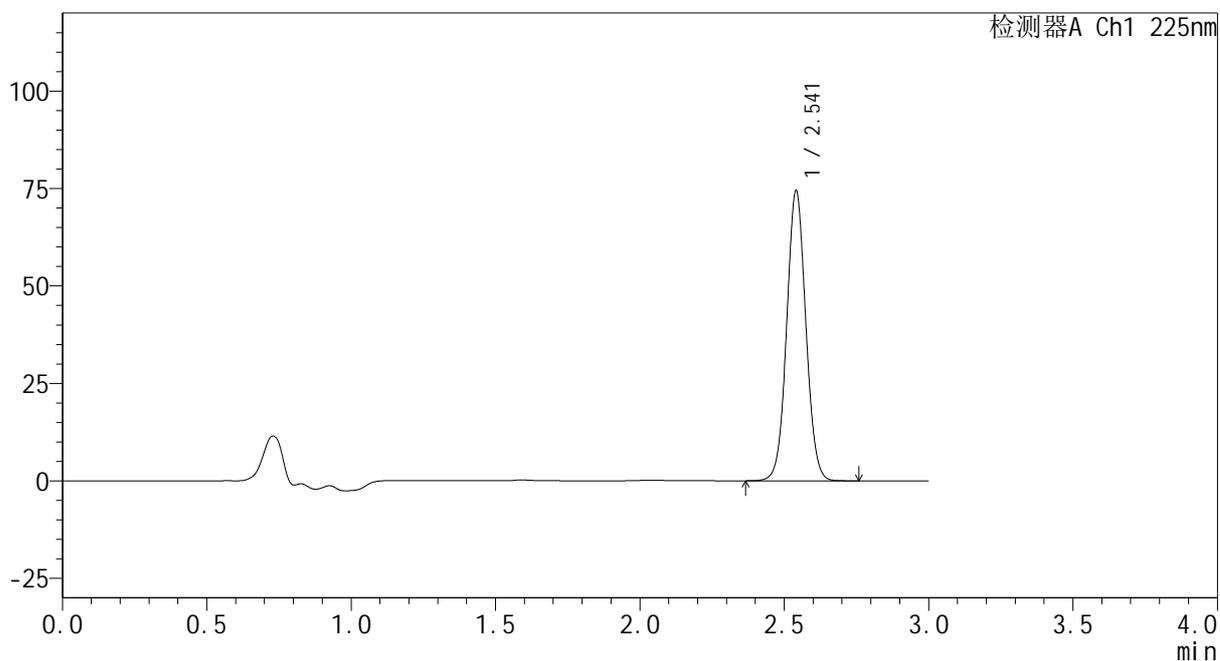
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-92-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:37:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	343303	100.000	74087	7058	1.043	--
总计		343303	100.000	74087			

图92 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

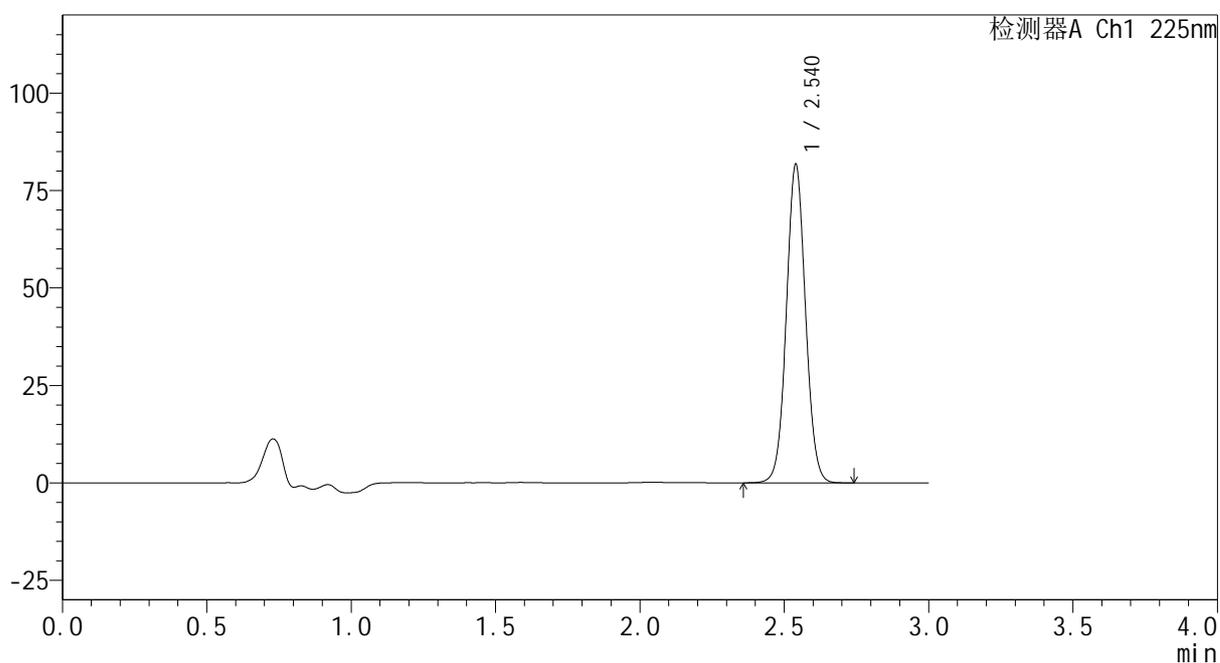

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-93-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:41:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	377261	100.000	81588	7048	1.043	--
总计		377261	100.000	81588			

图93 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

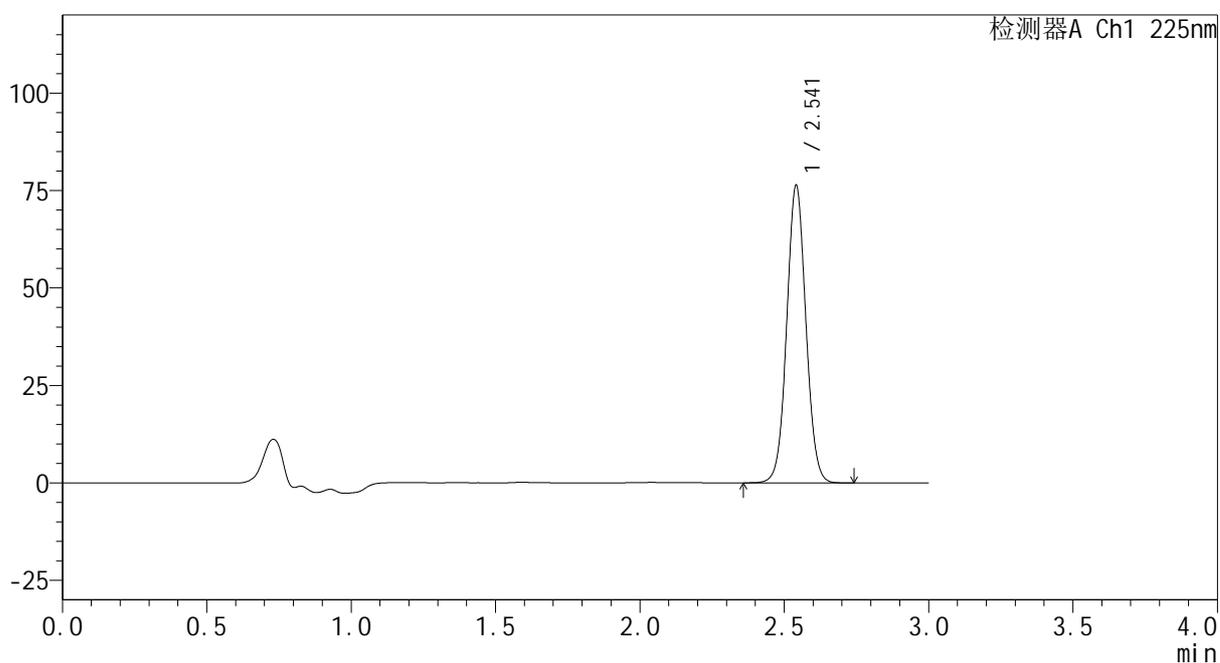

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-94-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:44:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	352316	100.000	75943	7052	1.043	--
总计		352316	100.000	75943			

图94 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

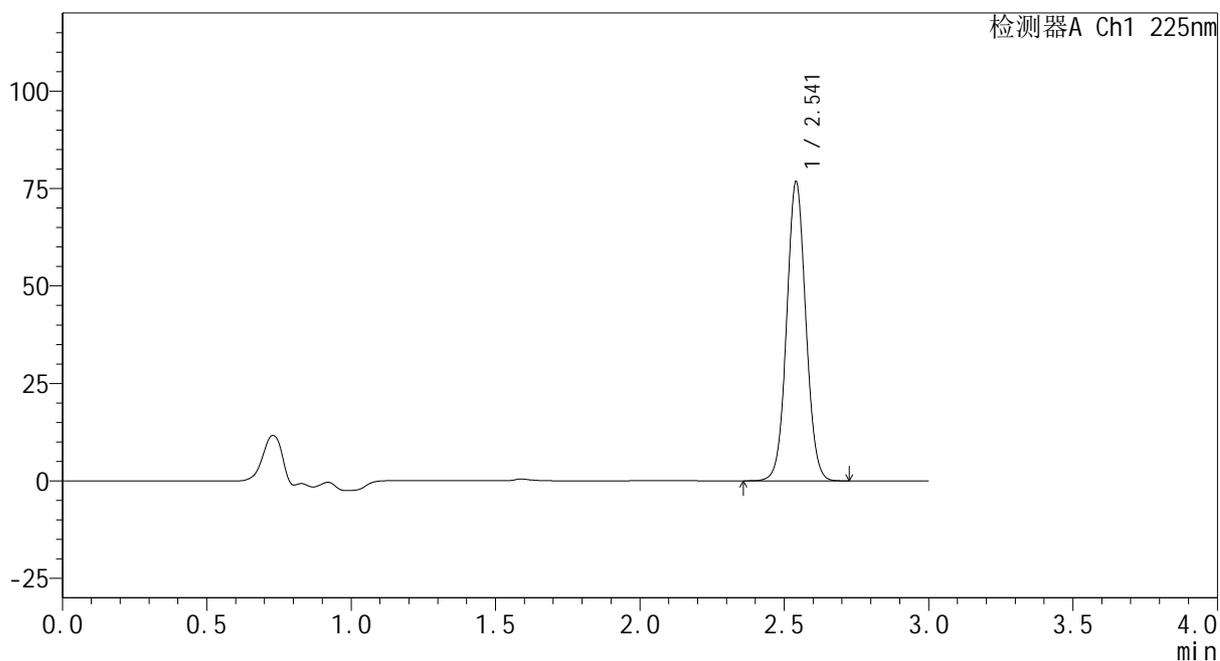
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-96-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:51:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	354336	100.000	76418	7050	1.043	--
总计		354336	100.000	76418			

图96 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

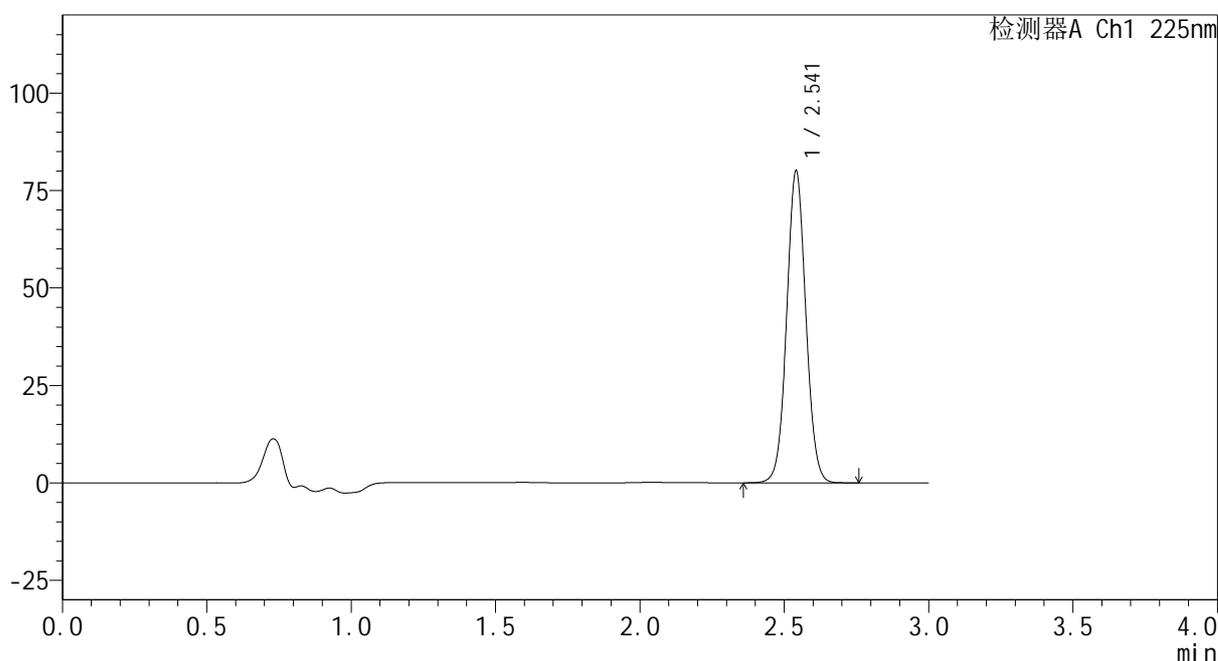
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-97-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:54:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	369497	100.000	79670	7049	1.043	--
总计		369497	100.000	79670			

图97 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

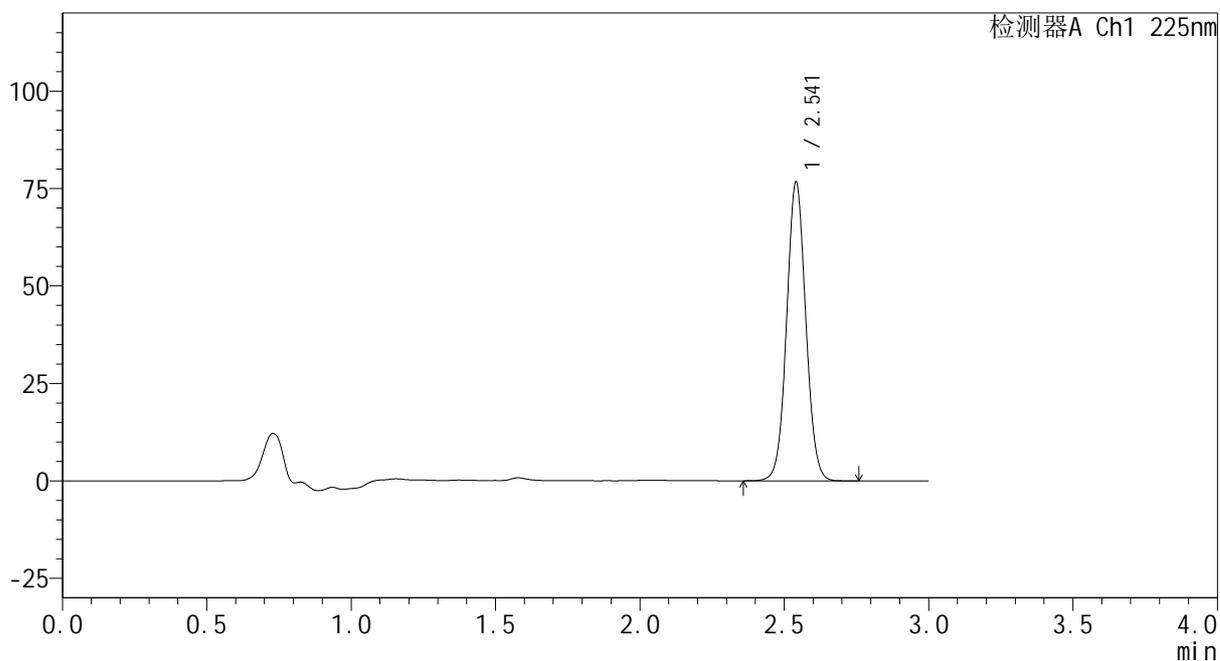
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-98-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 16:58:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	353858	100.000	76337	7057	1.043	--
总计		353858	100.000	76337			

图98 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

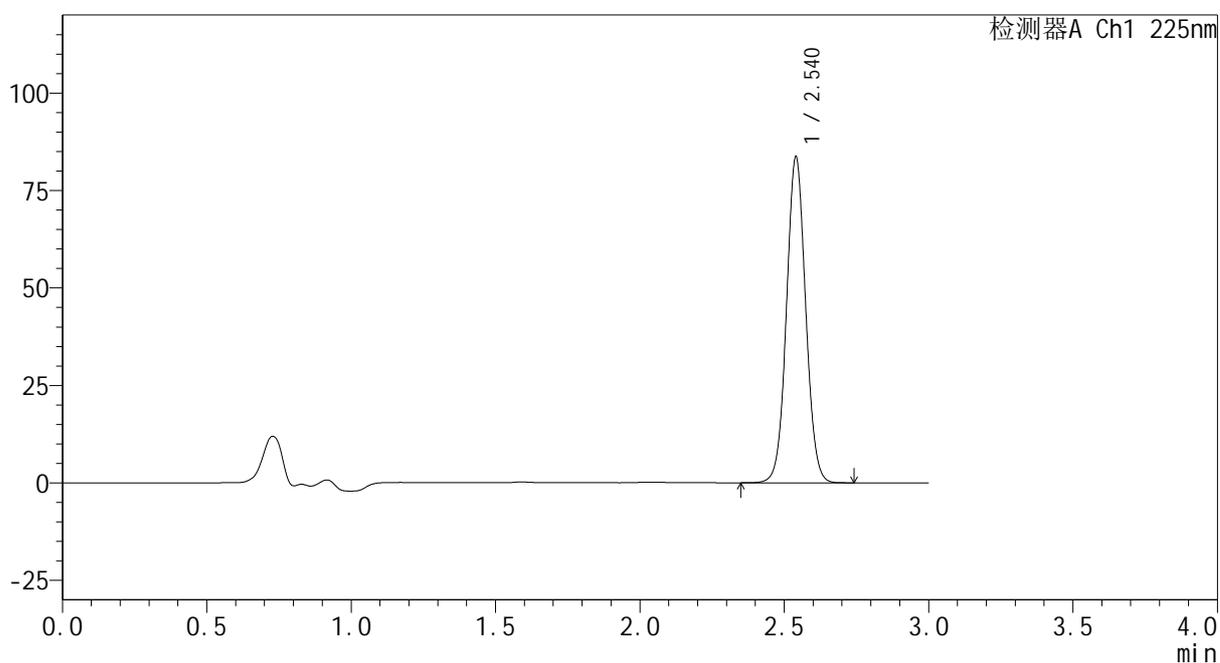

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-99-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:01:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	385883	100.000	83392	7051	1.043	--
总计		385883	100.000	83392			

图99 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

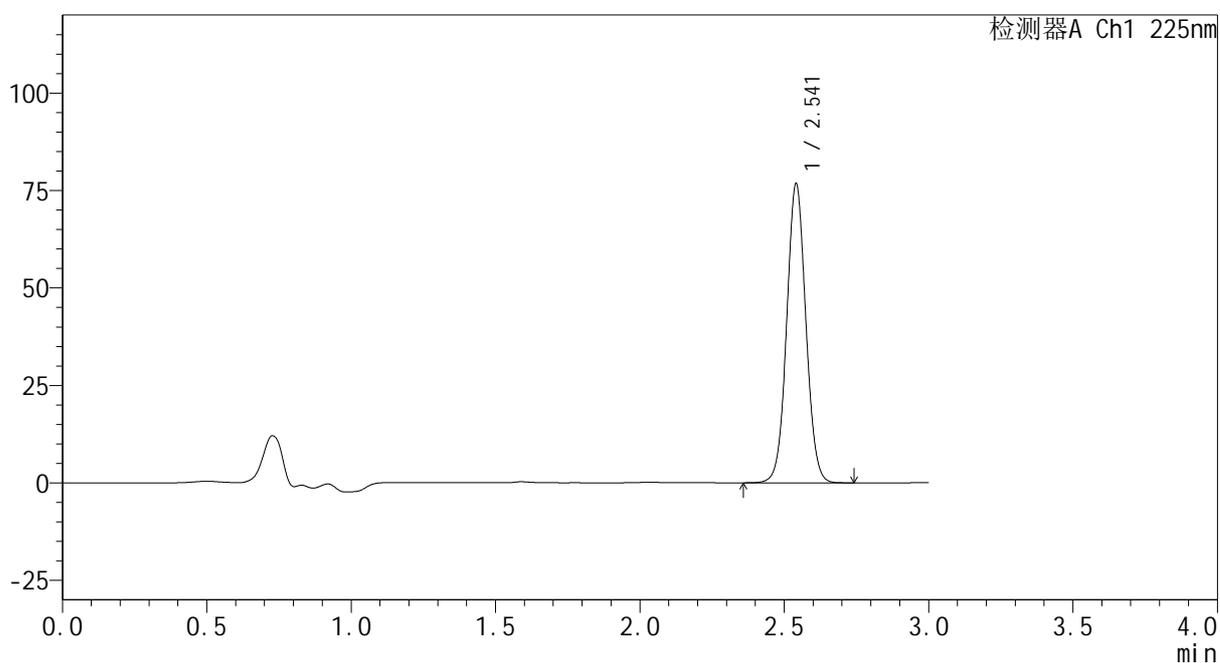
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-100-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:05:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	354325	100.000	76400	7053	1.043	--
总计		354325	100.000	76400			

图100 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

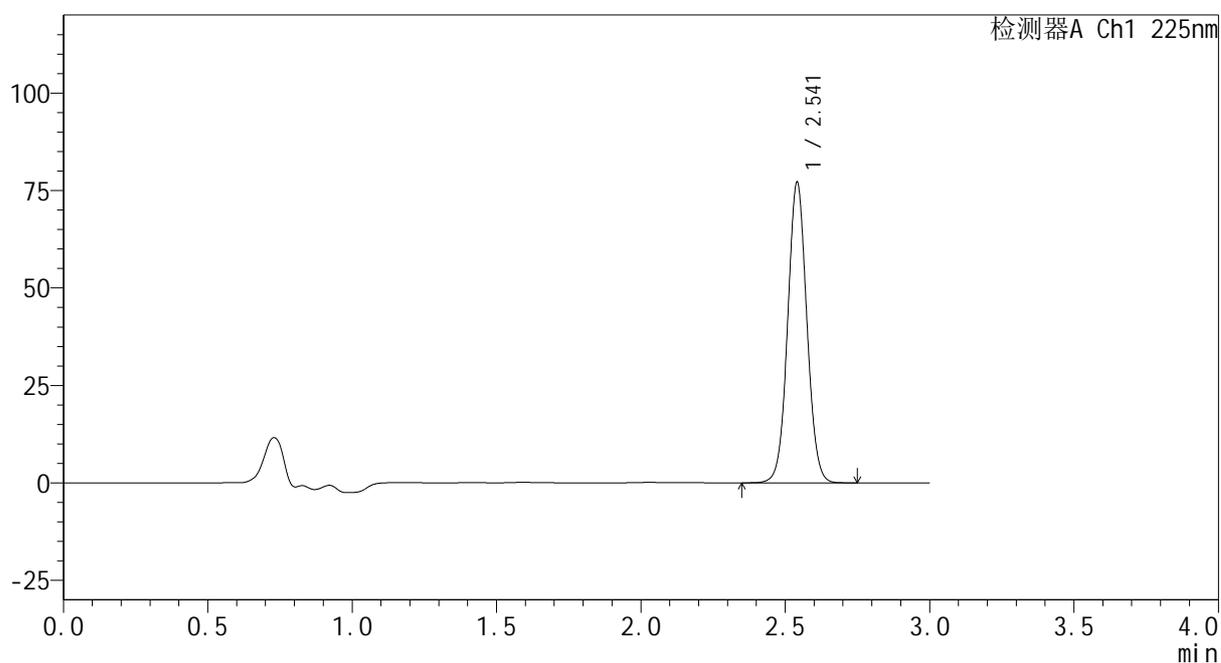

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-101-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:08:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	356045	100.000	76773	7051	1.044	--
总计		356045	100.000	76773			

图101 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

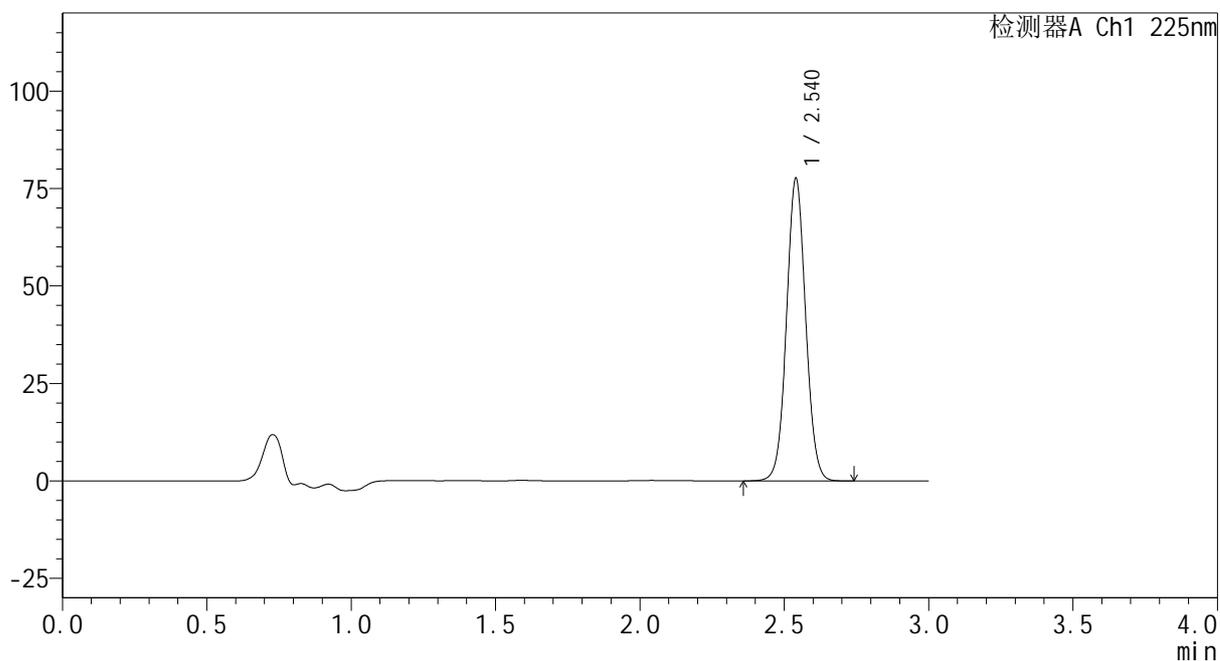
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-102-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:12:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	358276	100.000	77411	7049	1.044	--
总计		358276	100.000	77411			

图102 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

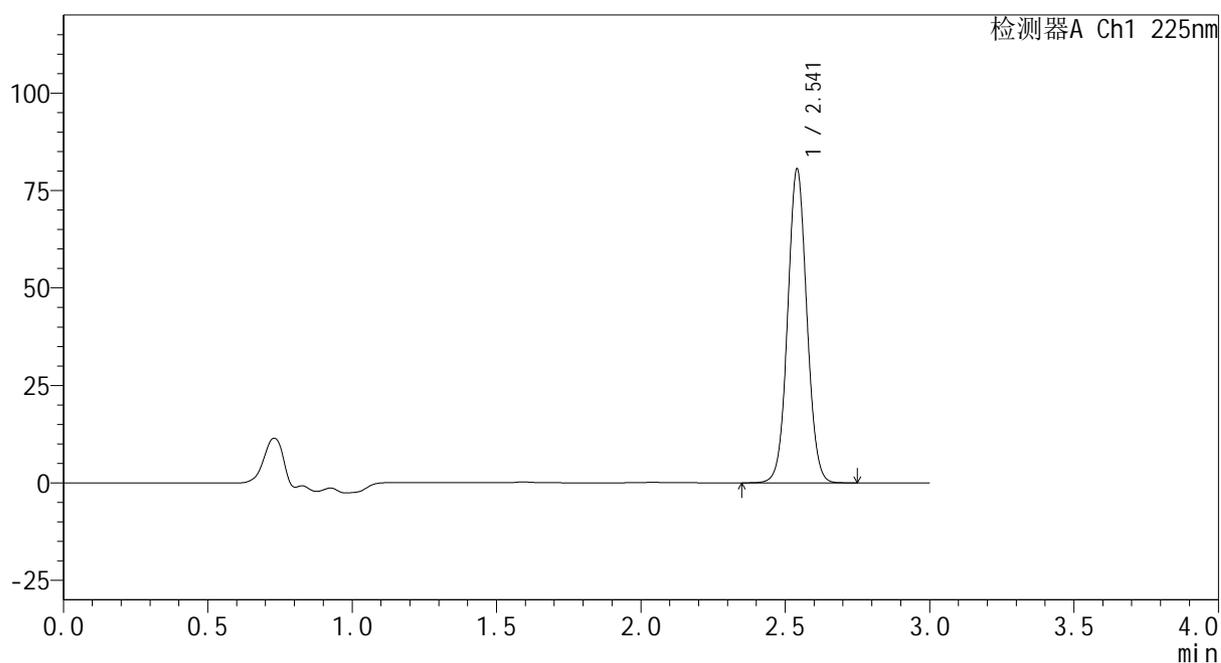

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-103-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:15:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:49:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	371698	100.000	80174	7050	1.043	--
总计		371698	100.000	80174			

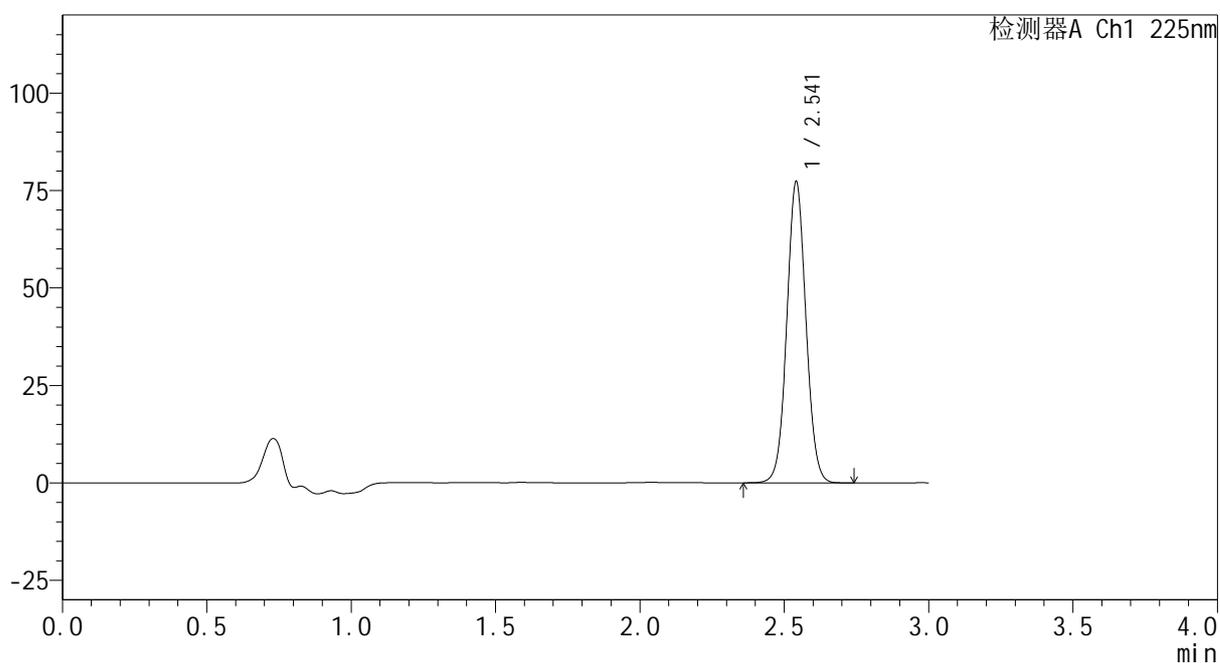

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-106-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:25:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:50:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	356448	100.000	76818	7063	1.043	--
总计		356448	100.000	76818			

图106 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

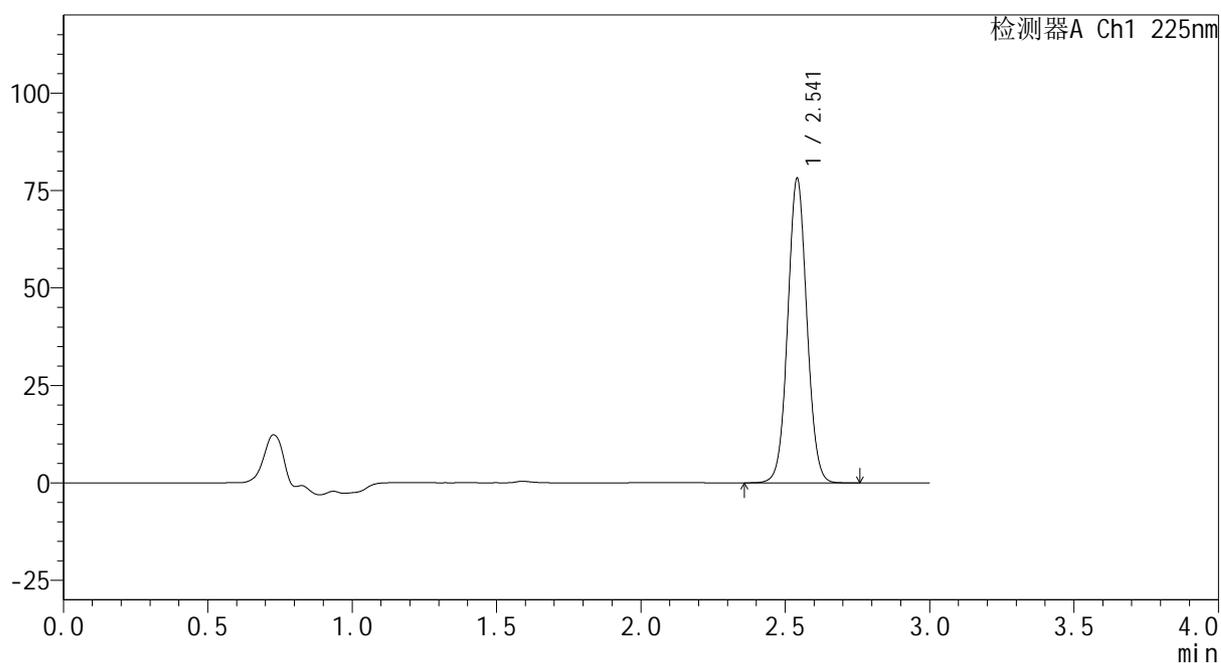

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-107-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:29:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:50:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	360387	100.000	77696	7056	1.043	--
总计		360387	100.000	77696			

图107 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

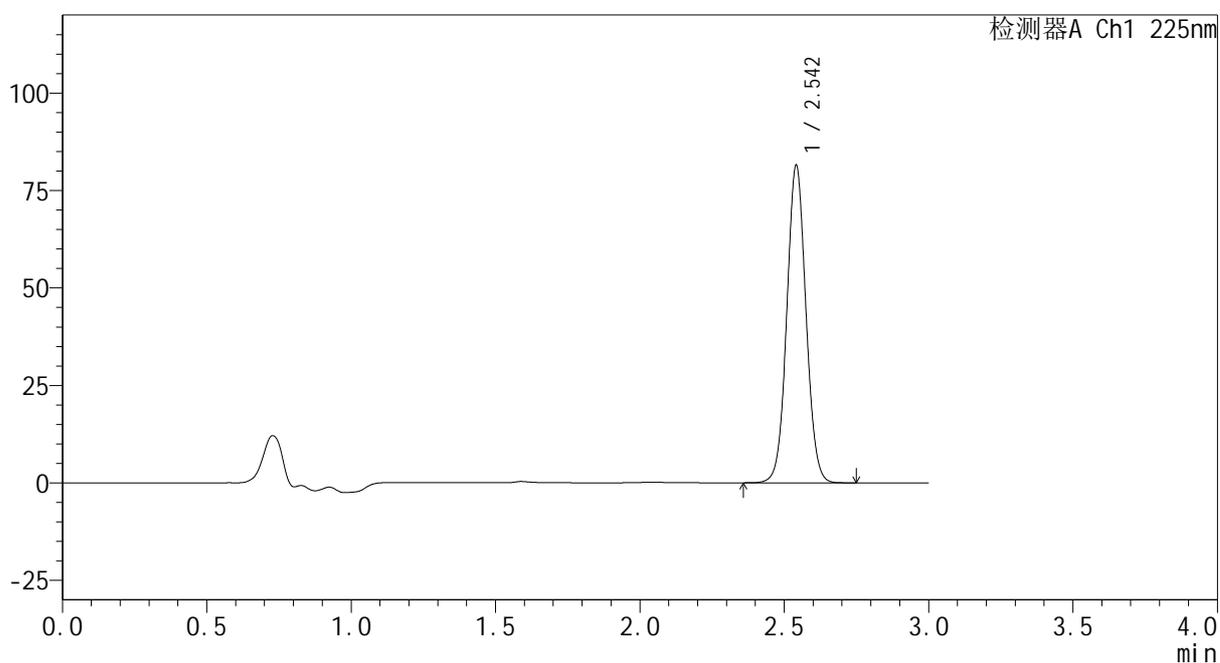

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-108-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:32:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:50:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.542	376014	100.000	80977	7055	1.044	--
总计		376014	100.000	80977			

图108 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

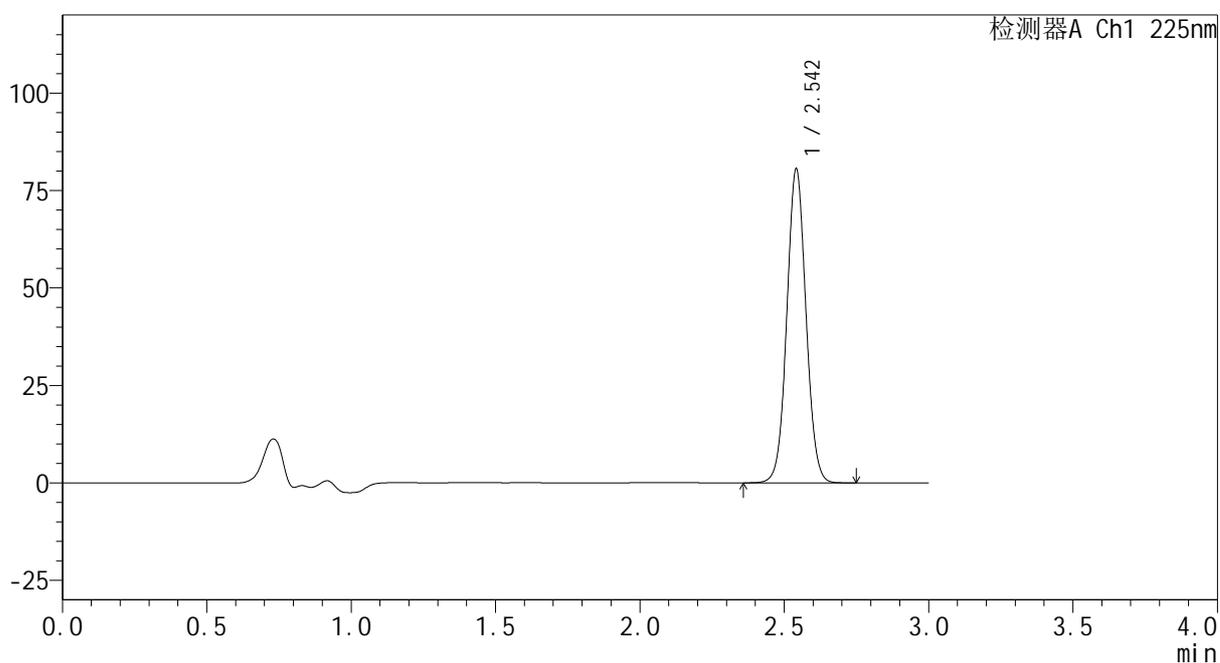

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-109-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:36:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:50:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.542	371604	100.000	80033	7061	1.044	--
总计		371604	100.000	80033			

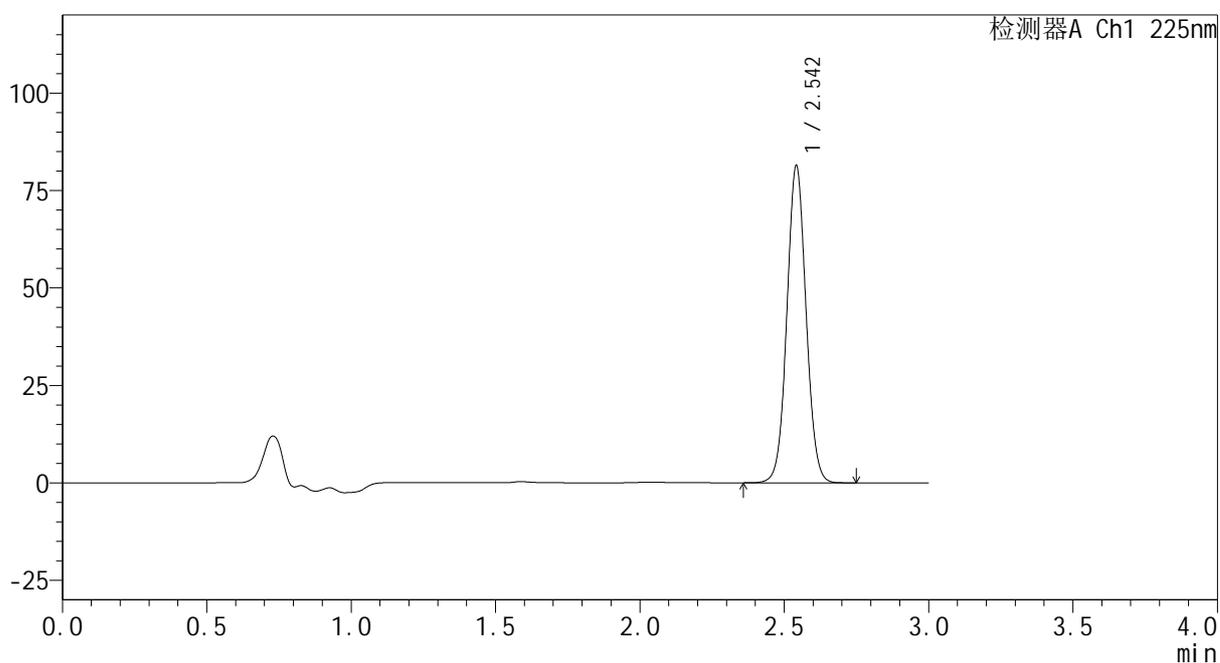

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-110-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:39:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:50:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.542	375581	100.000	80789	7059	1.043	--
总计		375581	100.000	80789			

图110 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

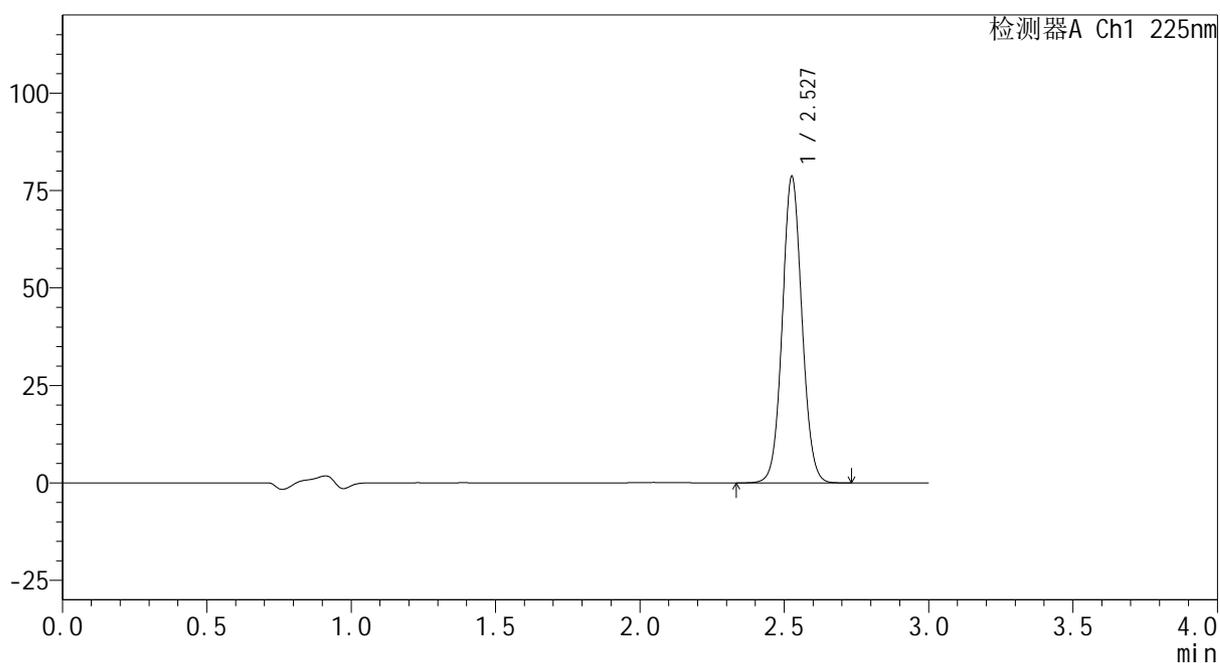
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-111-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:43:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:50:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.527	373157	100.000	78087	6612	1.058	--
总计		373157	100.000	78087			

图111 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

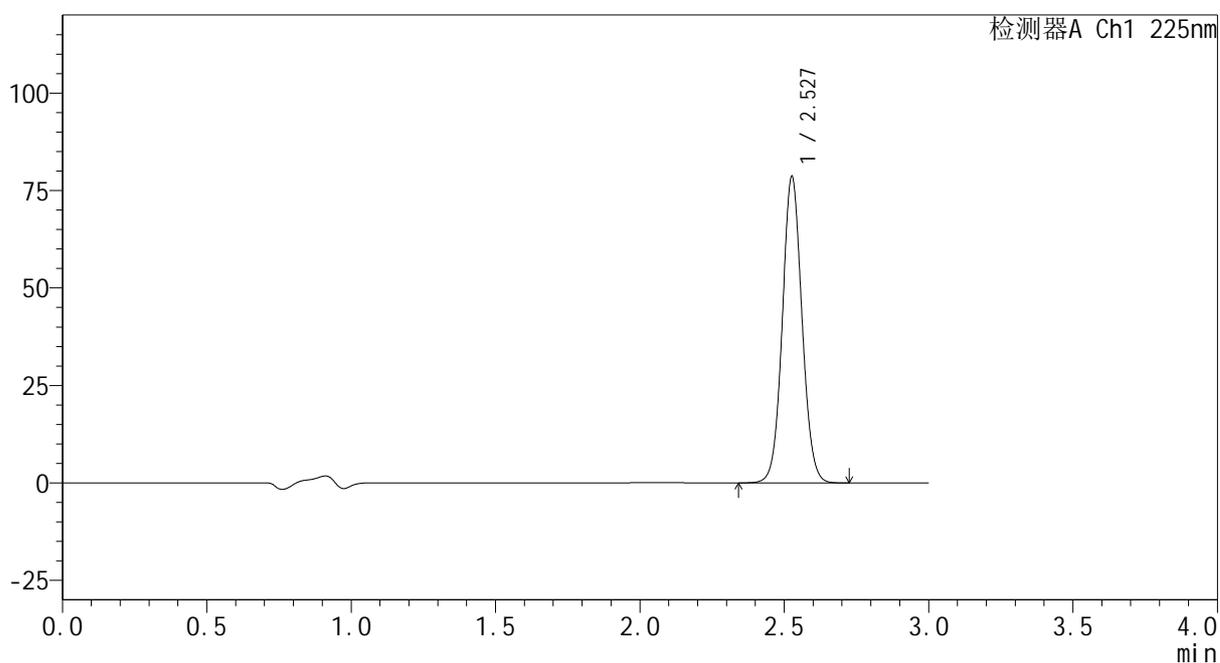
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4160

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-1/26-112-2 - zzp-25112802p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20251210-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/12/10 17:46:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/12/11 08:50:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.527	372931	100.000	78079	6613	1.057	--
总计		372931	100.000	78079			

图112 艾托格列净片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25112802批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2