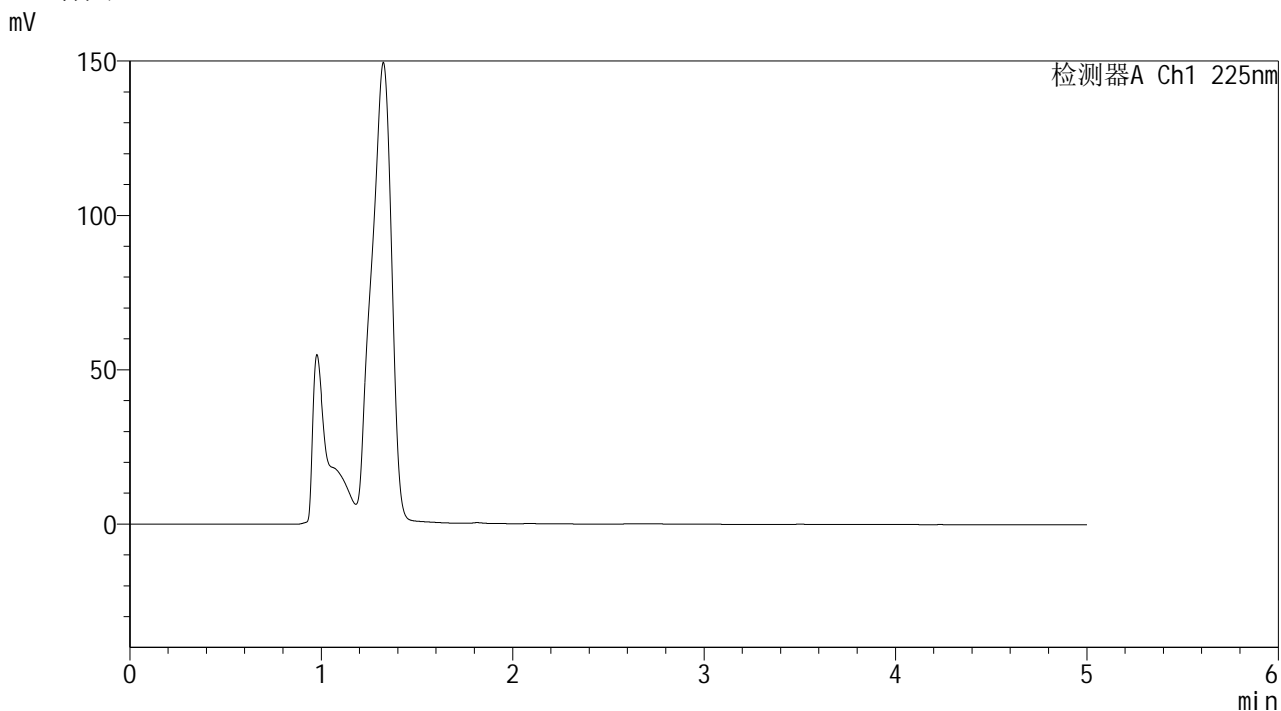


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波 长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-2-2 - zzp-rcd-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 15:17:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:03:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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1 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-浆法-50转  
溶剂

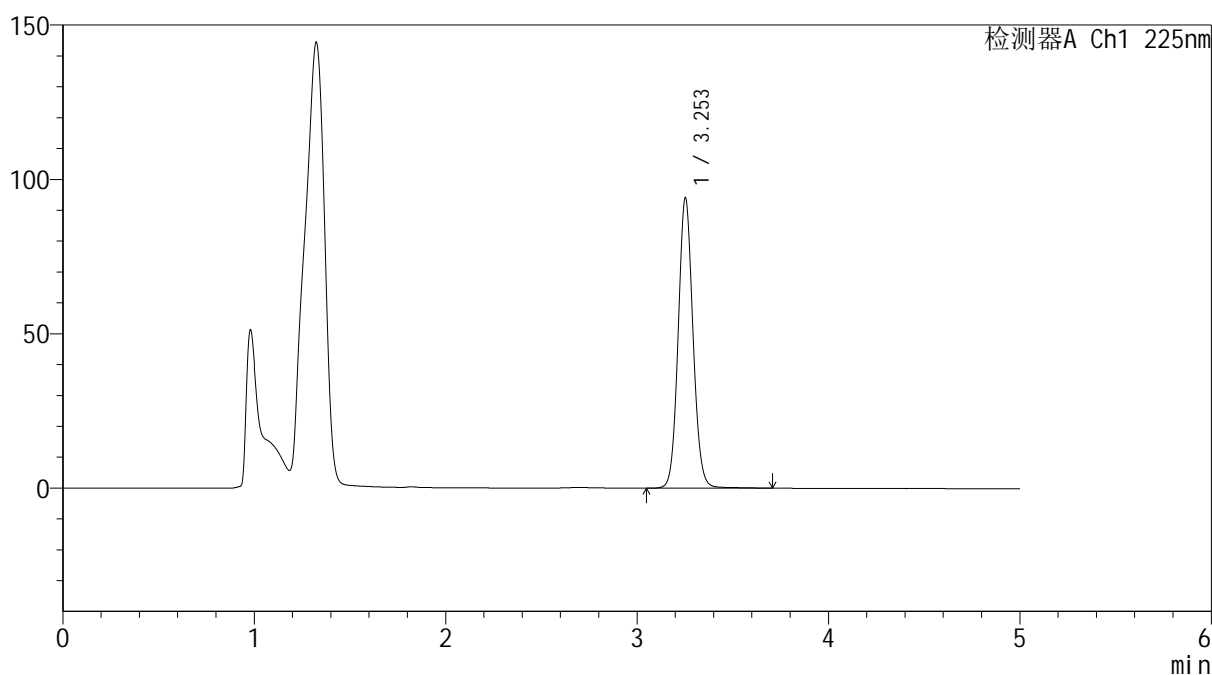
SHIMADZU  
LabSolutions SMF-4160

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C      波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-7/11-3-2 - zzp-rcd-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 50  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/07 15:22:39      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2026/04/08 11:03:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.253	504425	100.000	93855	8692	1.081	--
总计		504425	100.000	93855			

图2 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-1

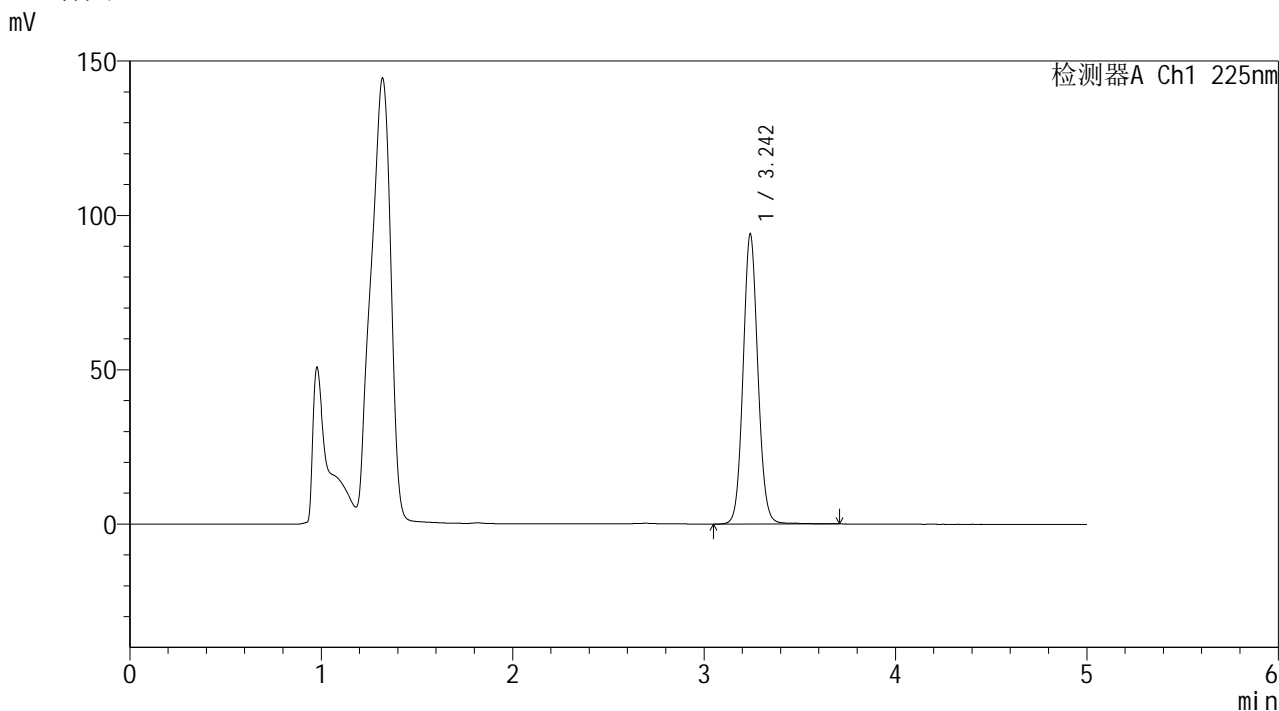


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-5-2 - zzp-rcd-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 15:33:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:03:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.242	502268	100.000	93538	8677	1.081	--
总计		502268	100.000	93538			

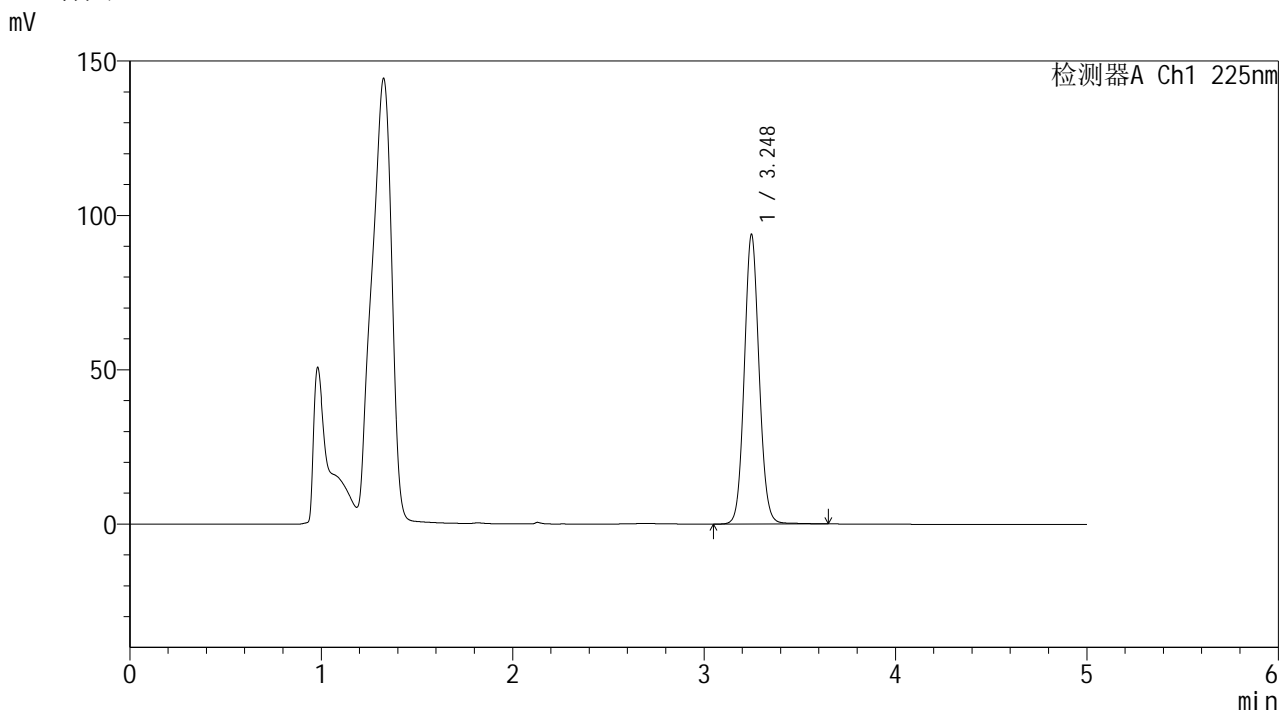
图4 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-3

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-6-2 - zzp-rcd-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 15:38:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:03:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.248	502252	100.000	93792	8673	1.082	--
总计		502252	100.000	93792			

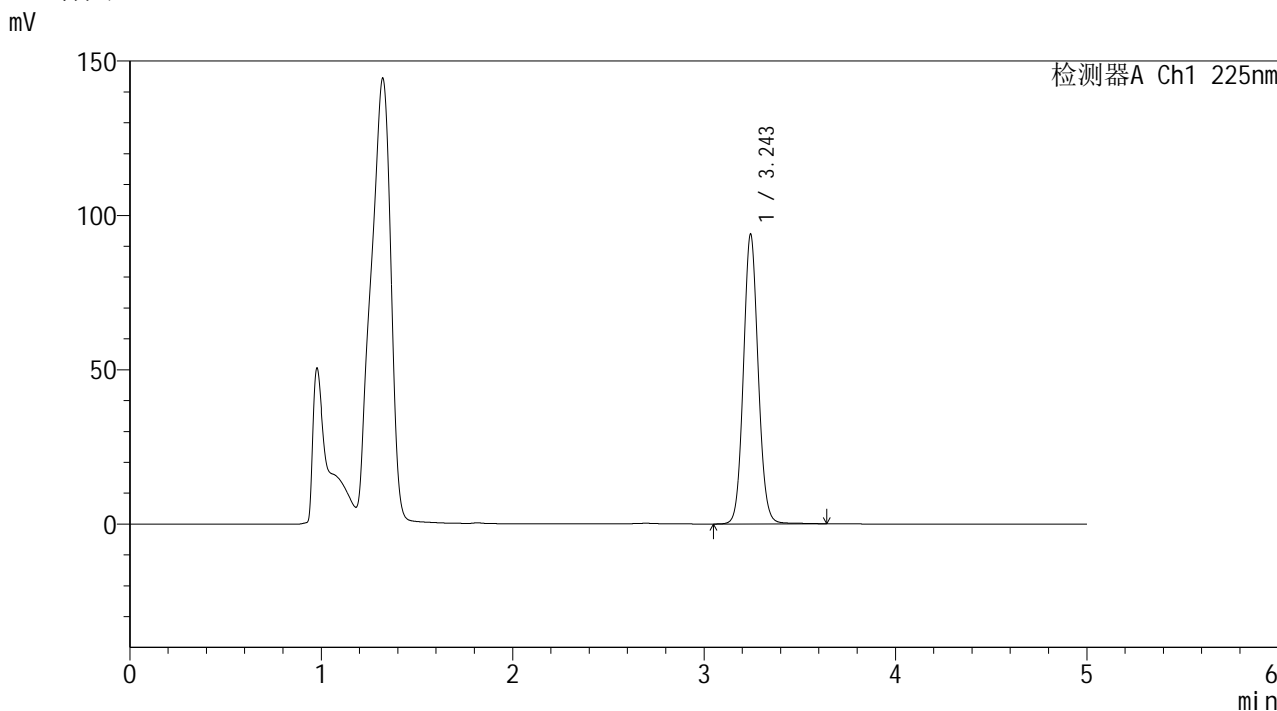
图5 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-4

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-7-2 - zzp-rcd-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 15:44:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:03:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.243	501187	100.000	93424	8696	1.081	--
总计		501187	100.000	93424			

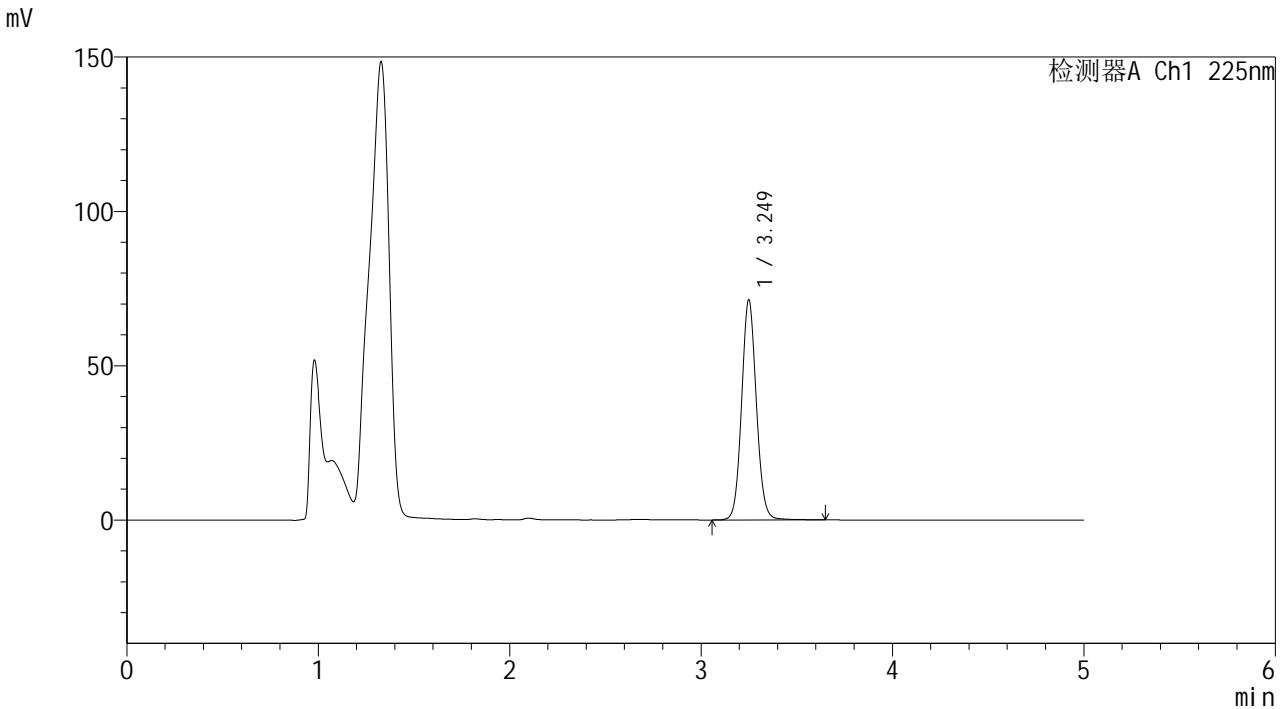
图6 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.5ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-8-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 15:49:47	处理者:	xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:03:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.249	380485	100.000	71152	8767	1.081	--
总计		380485	100.000	71152			

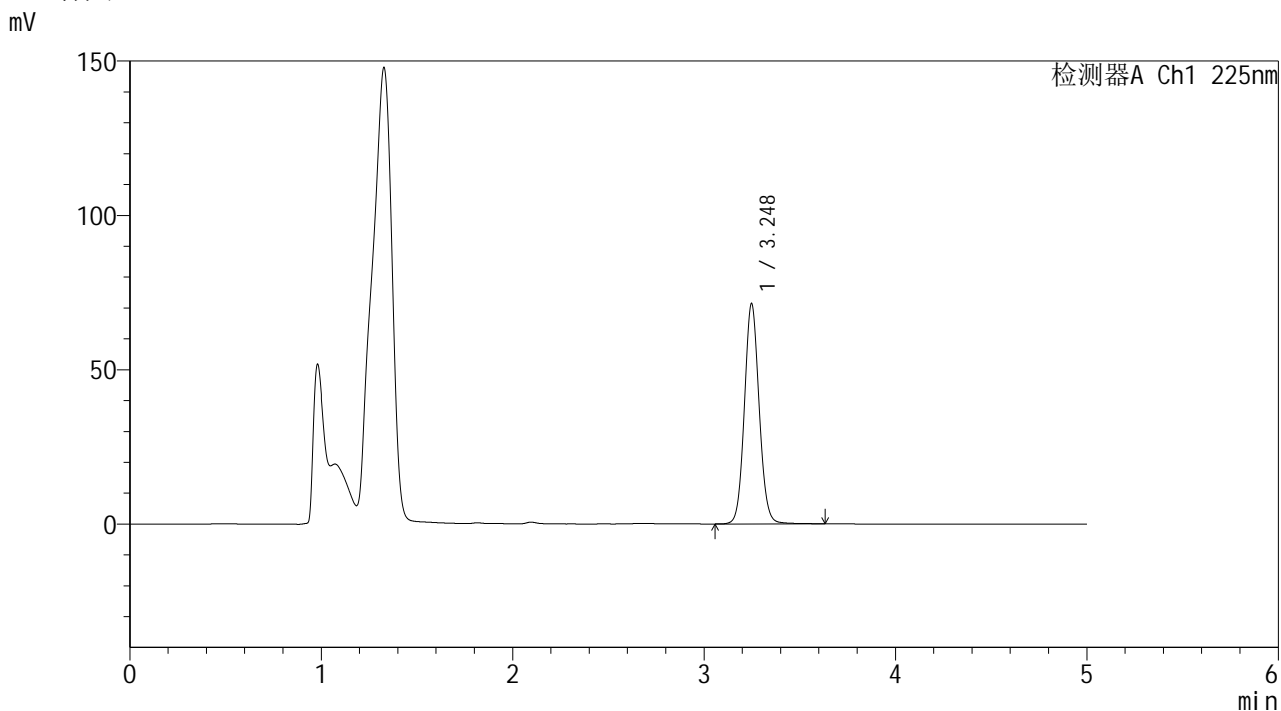
图7 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-9-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 15:55:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:03:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.248	380785	100.000	71311	8740	1.081	--
总计		380785	100.000	71311			

图8 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-片1  
供试品溶液-2

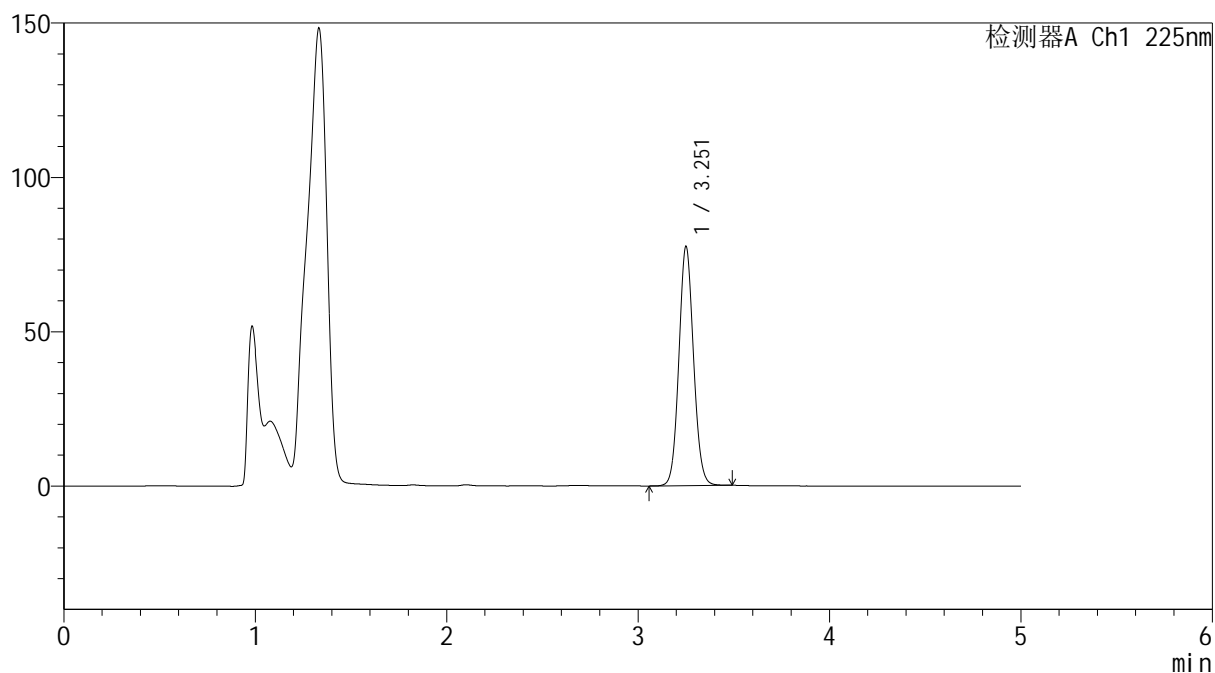

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-10-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 16:00:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:03:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.251	409766	100.000	77003	8809	1.079	--
总计		409766	100.000	77003			

图9 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片2  
 供试品溶液-1

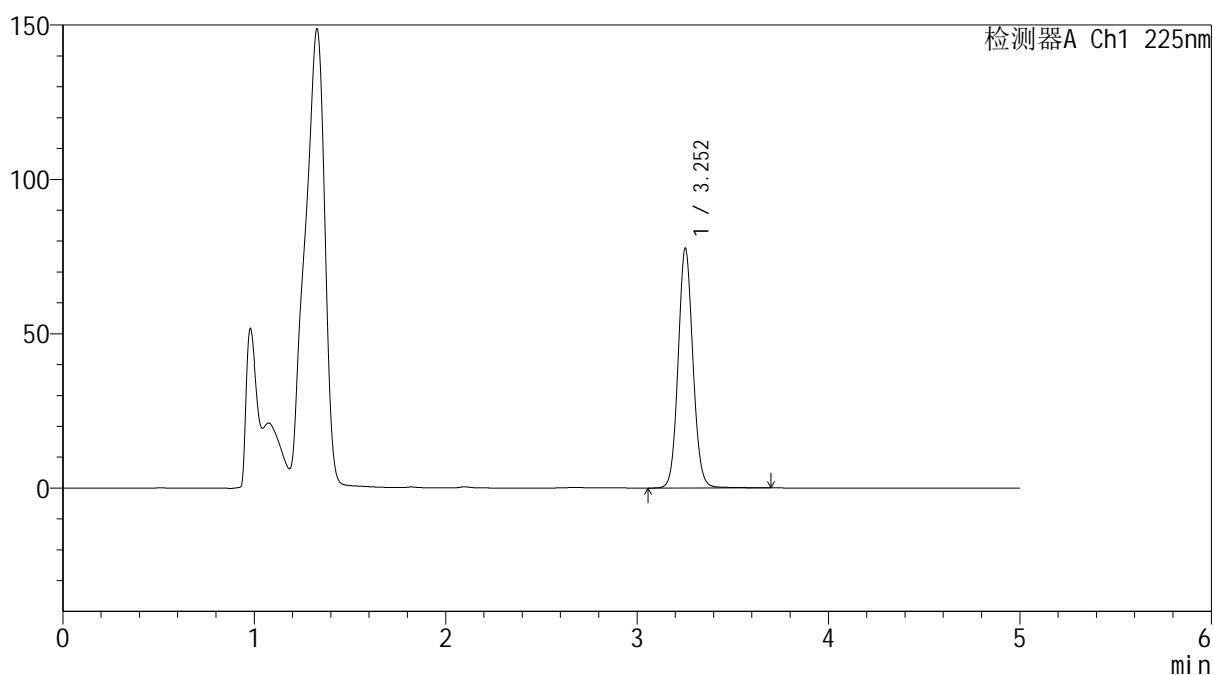

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-11-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 16:06:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:03:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.252	414993	100.000	77422	8736	1.080	--
总计		414993	100.000	77422			

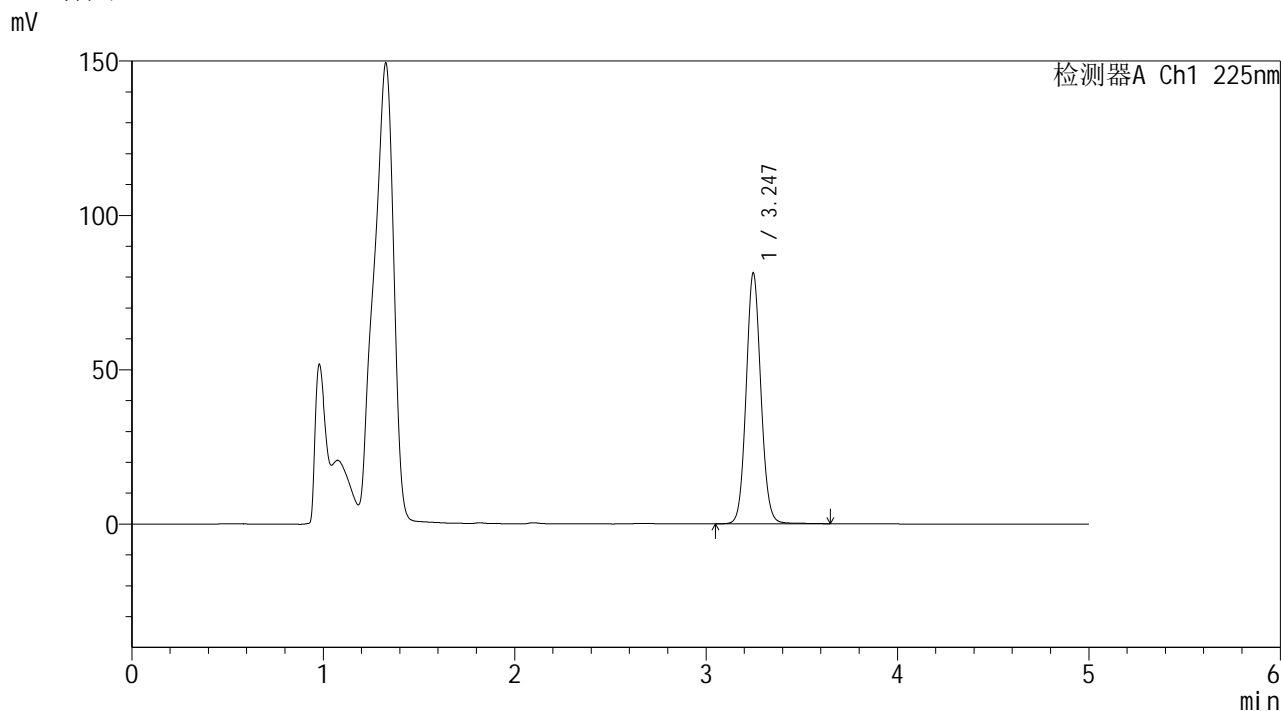
图10 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片2  
 供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-12-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P3-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 16:11:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:03:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.247	433471	100.000	81299	8728	1.080	--
总计		433471	100.000	81299			

图11 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-1

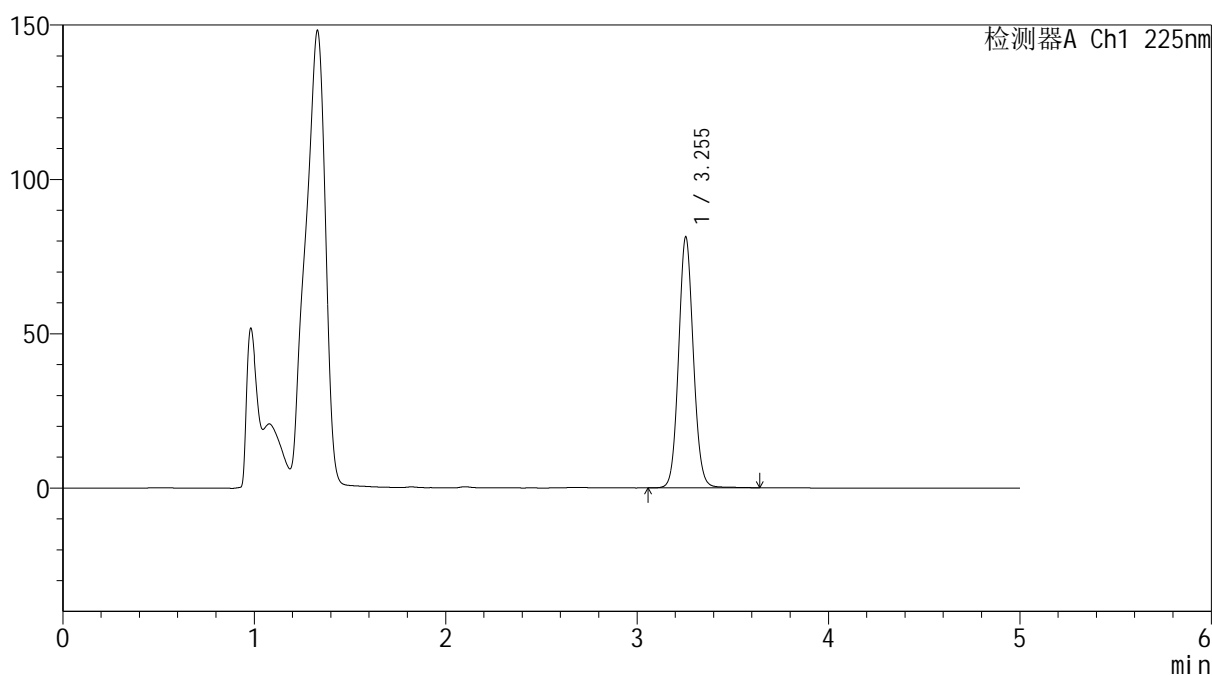

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-13-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 16:16:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.255	433319	100.000	81311	8772	1.080	--
总计		433319	100.000	81311			

图12 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片3  
 供试品溶液-2

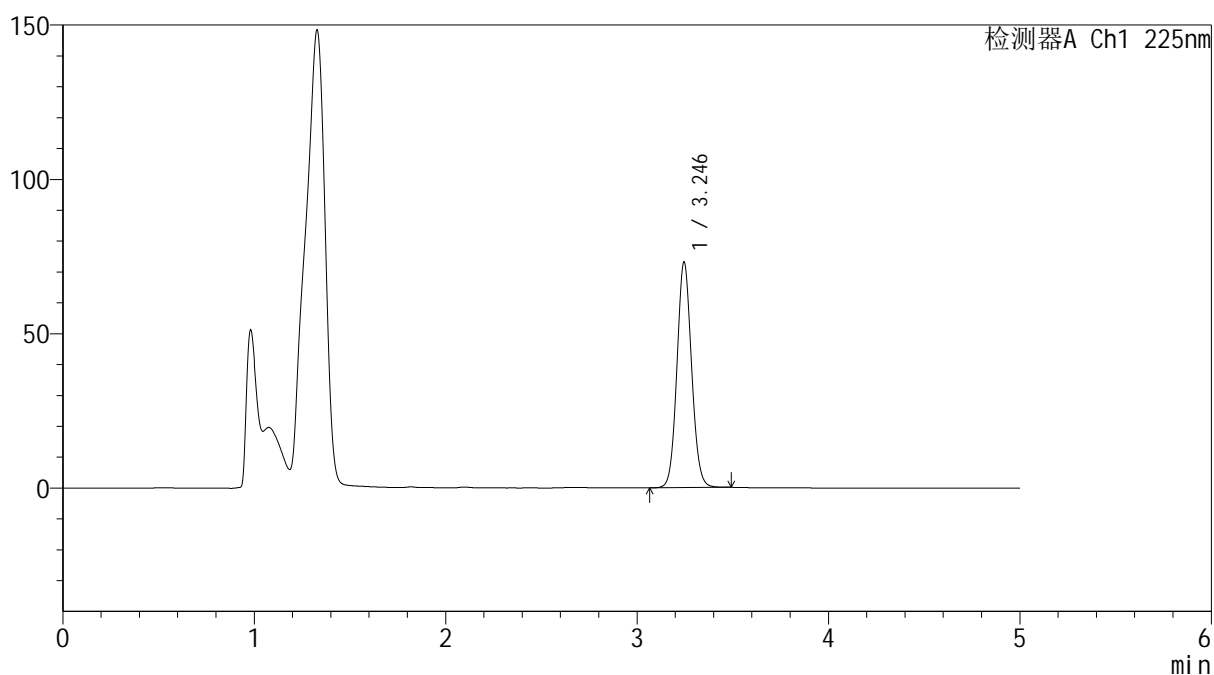

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-14-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P4-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 16:22:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.246	386608	100.000	73091	8783	1.078	--
总计		386608	100.000	73091			

图13 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片4  
 供试品溶液-1

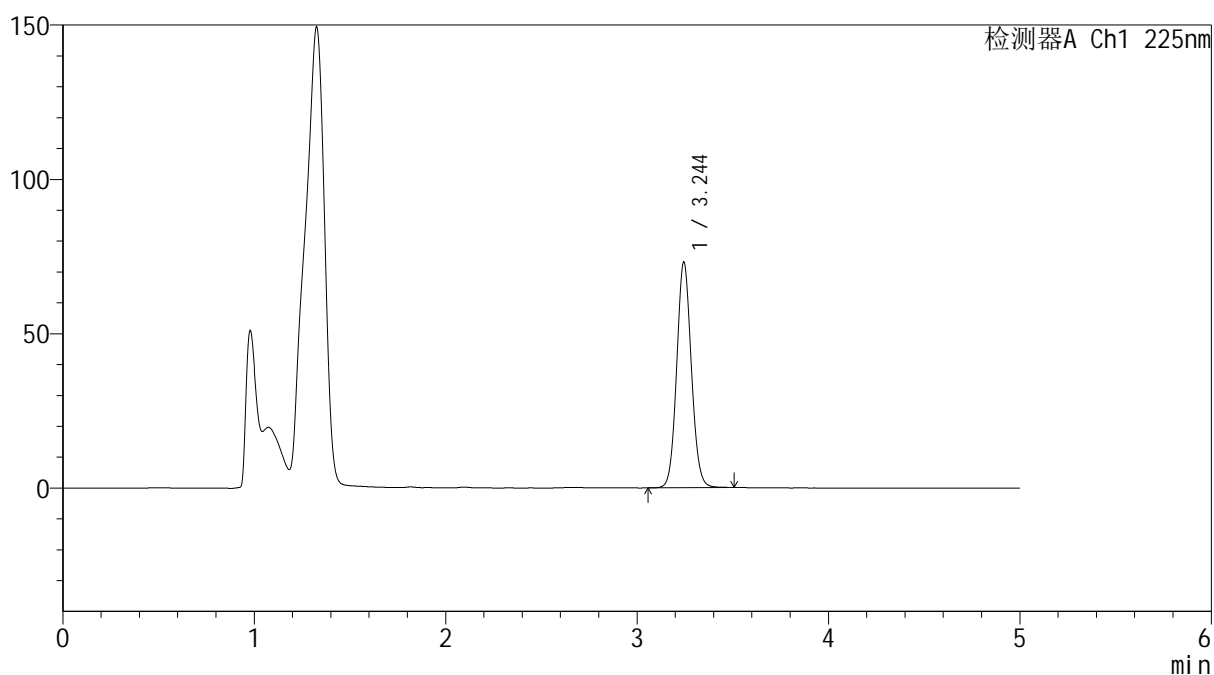
SHIMADZU  
LabSolutions SMF-4160

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-7/11-15-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/07 16:27:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2026/04/08 11:04:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.244	386964	100.000	72962	8763	1.079	--
总计		386964	100.000	72962			

图14 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片4  
 供试品溶液-2



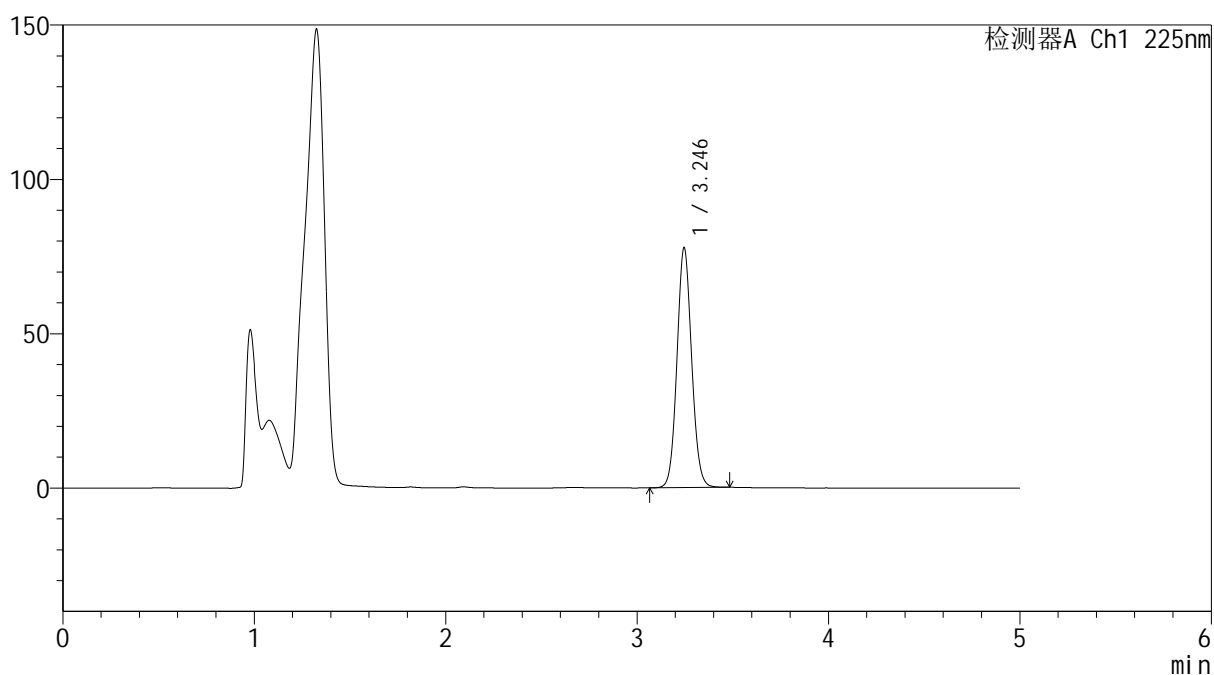

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-17-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 16:38:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.246	412118	100.000	77716	8734	1.077	--
总计		412118	100.000	77716			

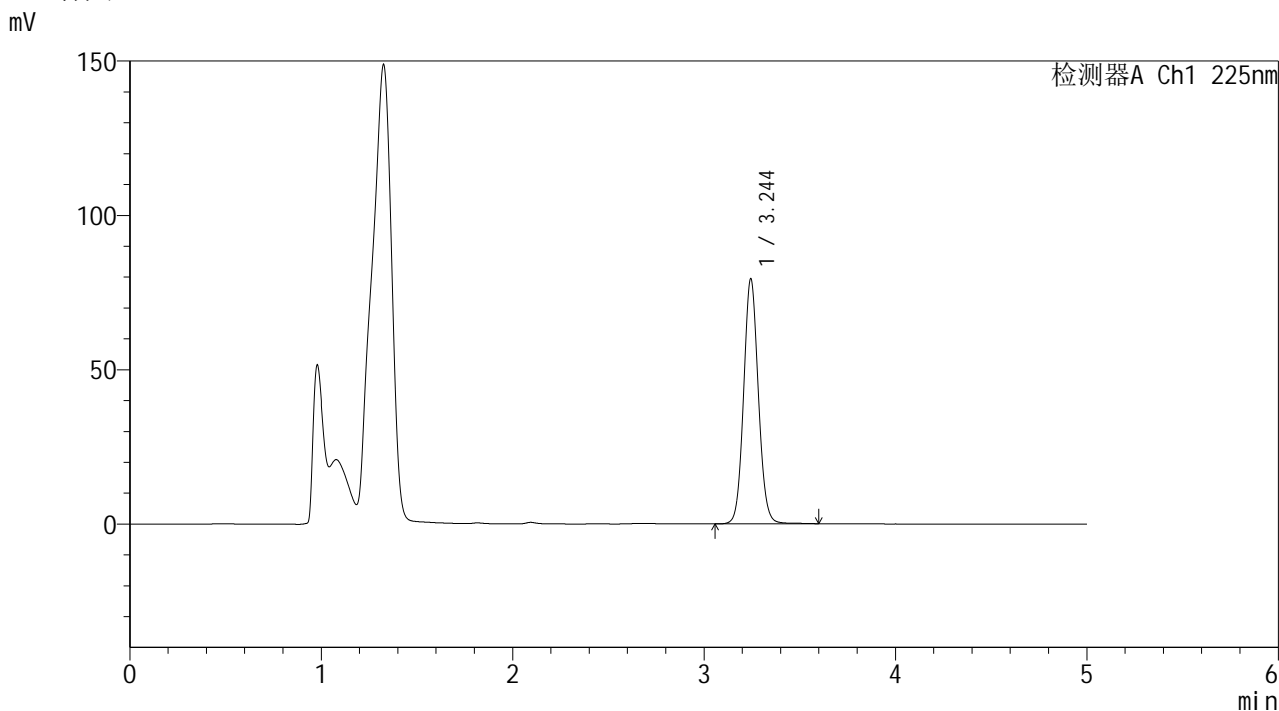
图16 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片5  
 供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-18-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P6-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 16:43:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	422127	100.000	79204	8758	1.077	--
总计		422127	100.000	79204			

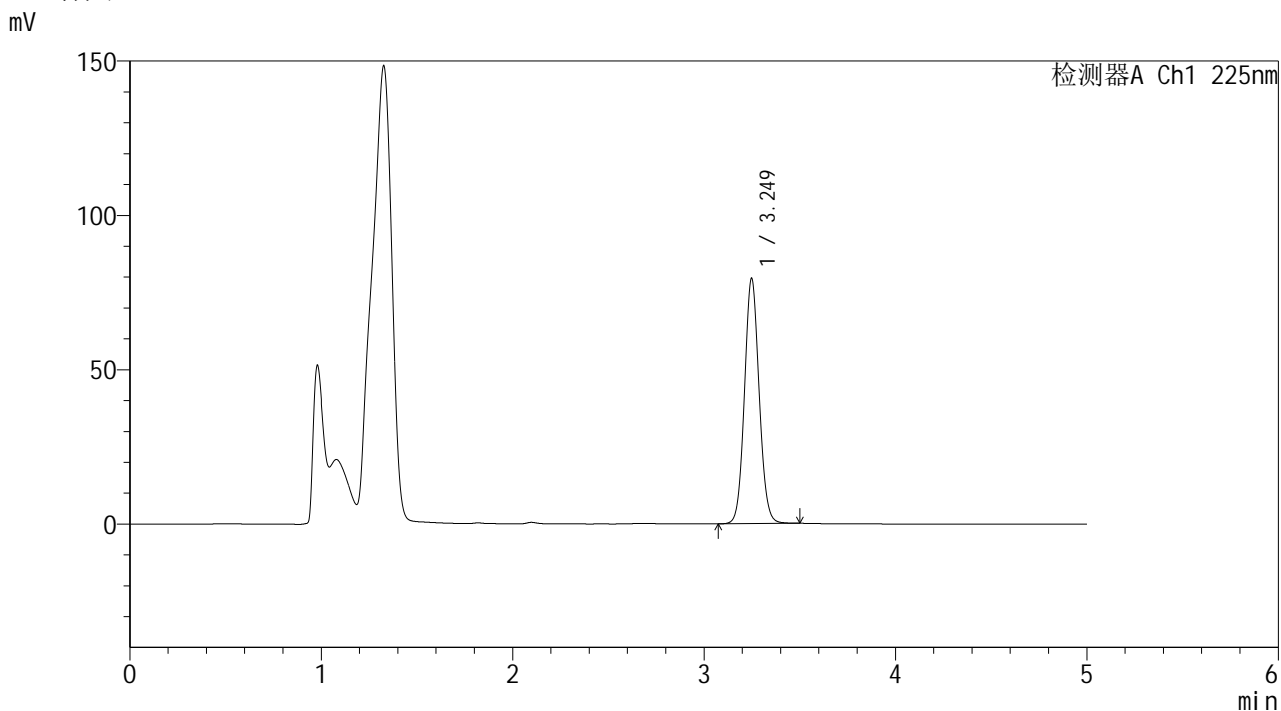
图17 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-19-2 - zzp-2026032321p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 16:49:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.249	420447	100.000	79336	8781	1.077	--
总计		420447	100.000	79336			

图18 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032321批)-pH4.5介质-浆法-50转-片6  
供试品溶液-2

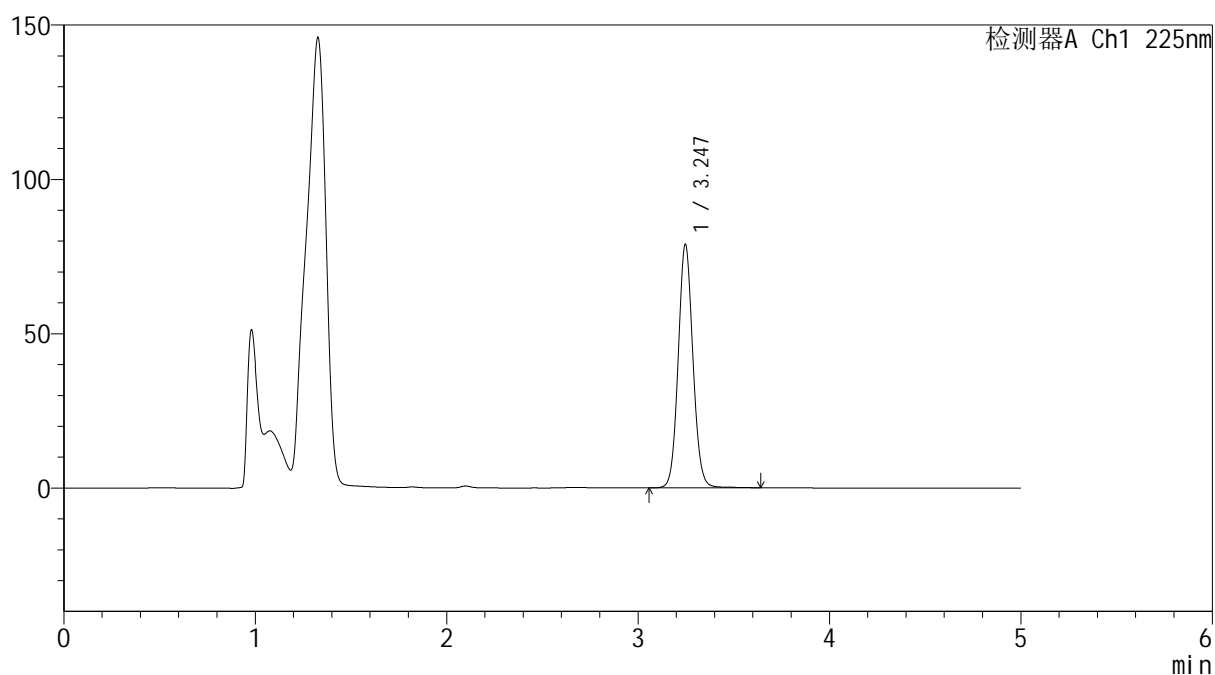

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-20-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 16:54:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.247	419648	100.000	78886	8776	1.078	--
总计		419648	100.000	78886			

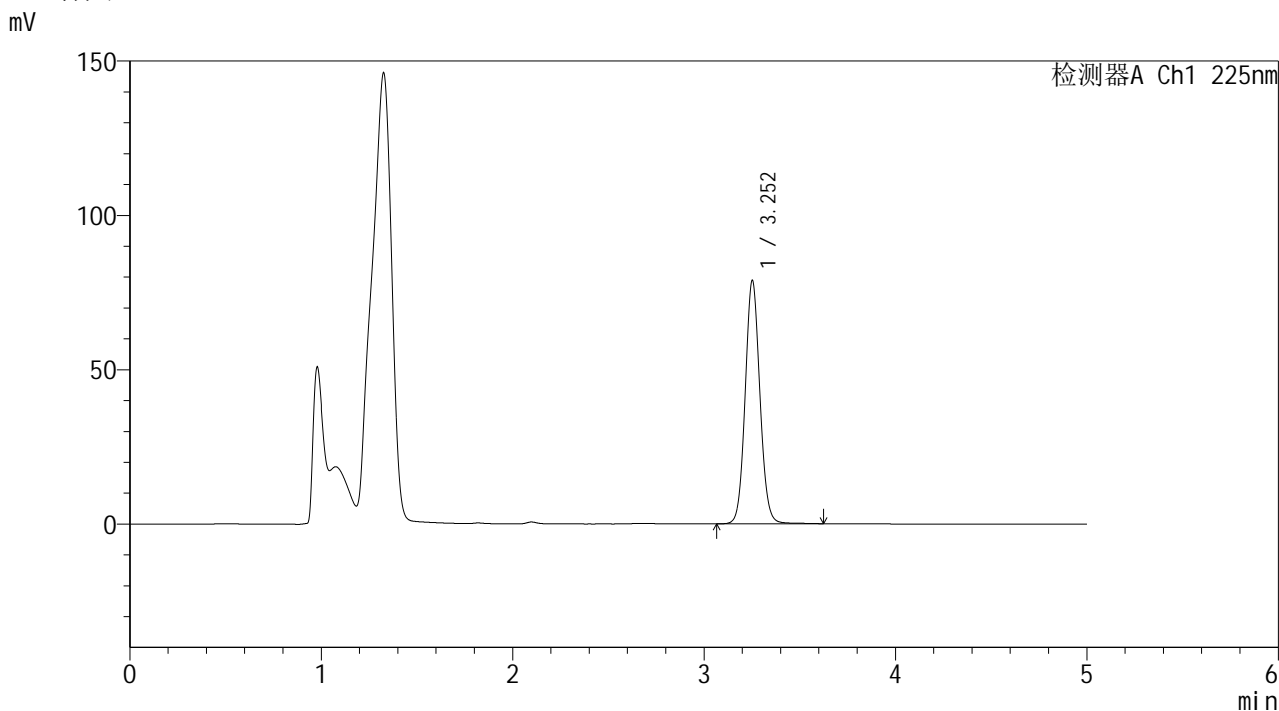
图19 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片1  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-21-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:00:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.252	419231	100.000	78628	8810	1.078	--
总计		419231	100.000	78628			

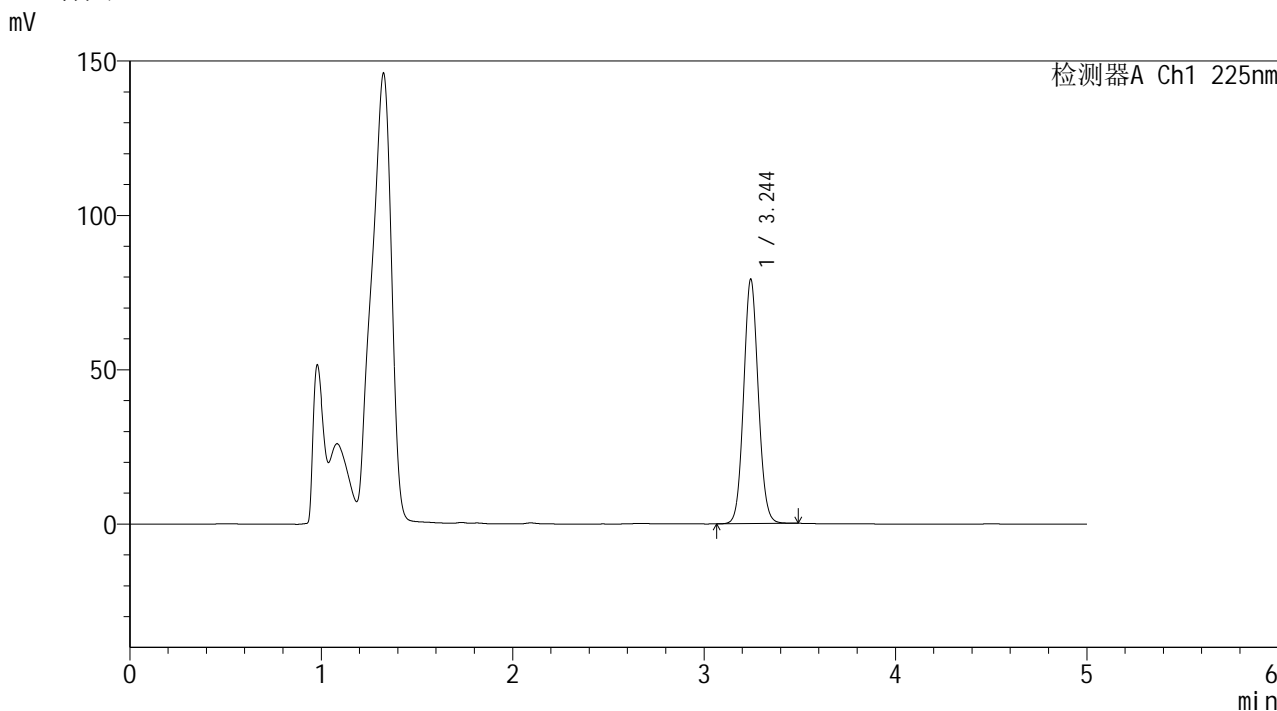
图20 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片1  
供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-22-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:05:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	418993	100.000	79008	8770	1.076	--
总计		418993	100.000	79008			

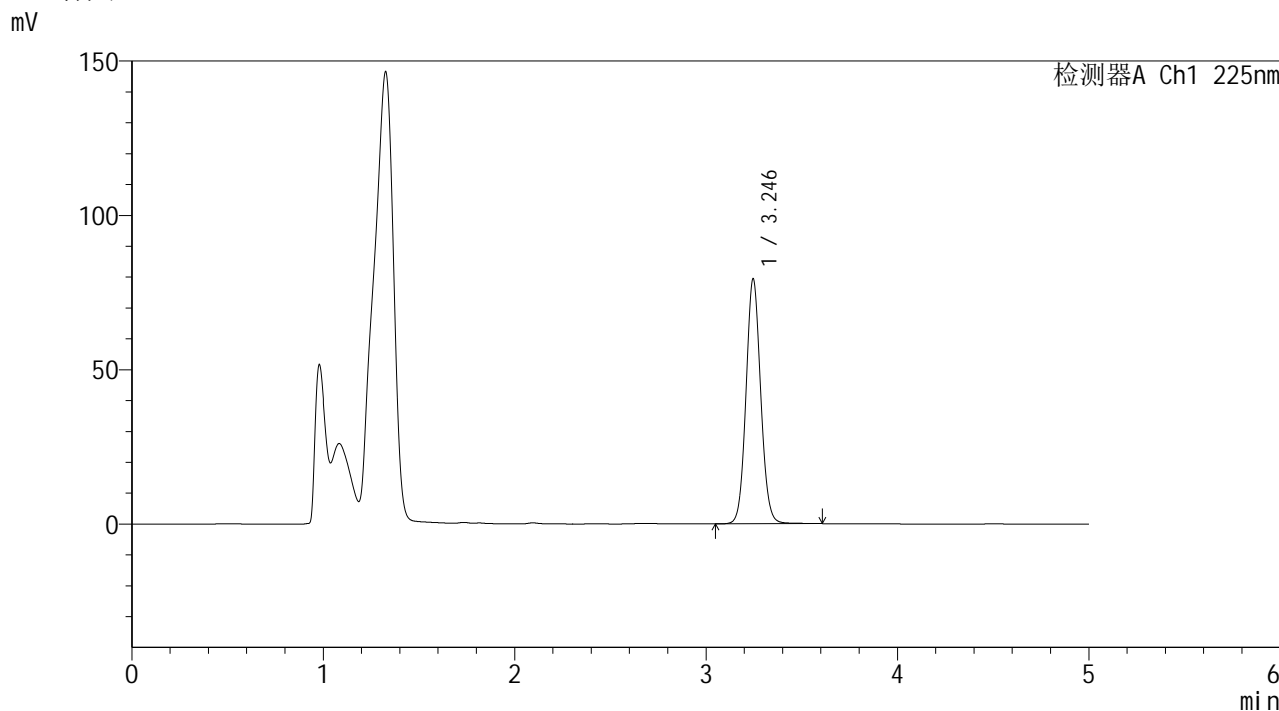
图21 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-23-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:11:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.246	421743	100.000	79370	8768	1.078	--
总计		421743	100.000	79370			

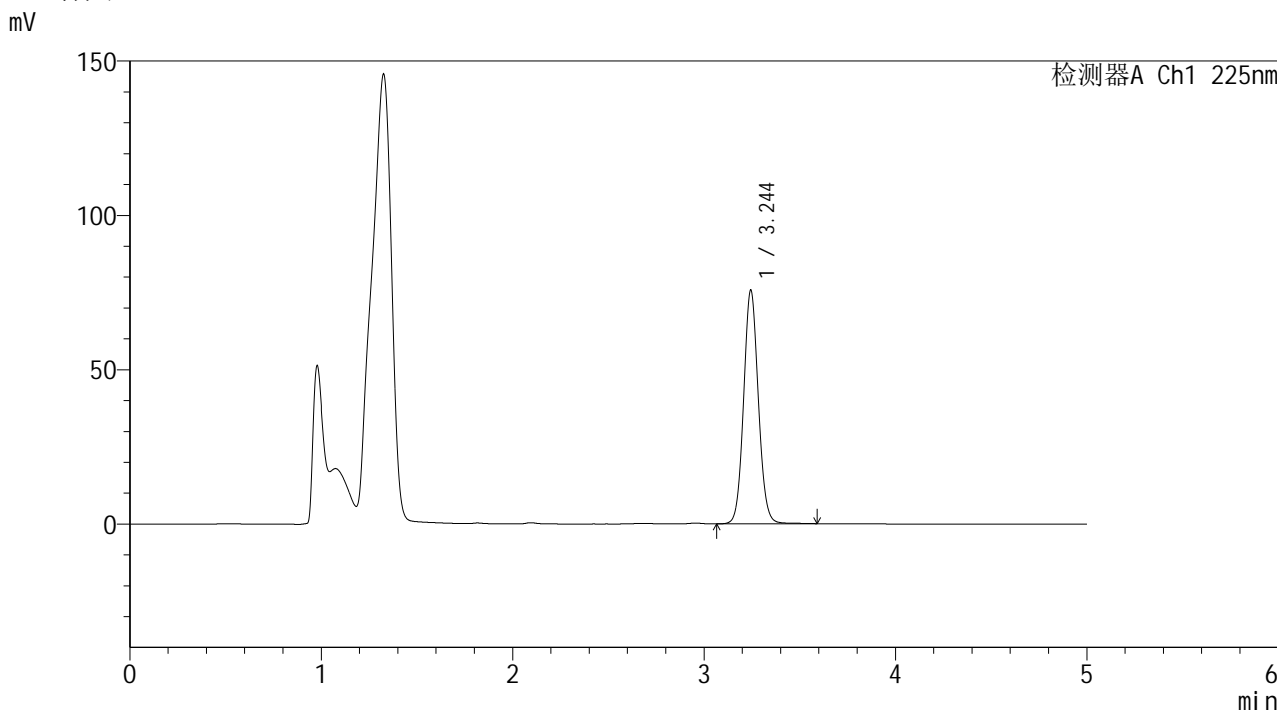
图22 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片2  
供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-24-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P3-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:16:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	402309	100.000	75519	8754	1.077	--
总计		402309	100.000	75519			

图23 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-1

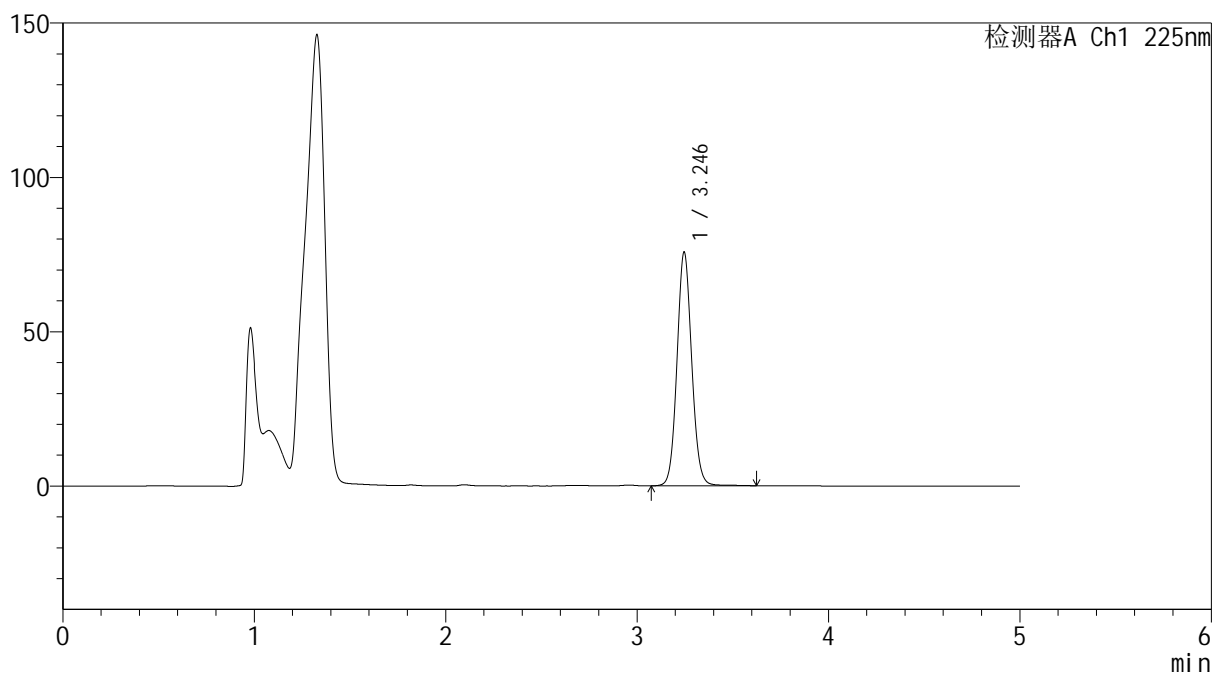
**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-25-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:21:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<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	3.246	402696	100.000	75713	8766	1.078	--
总计		402696	100.000	75713			

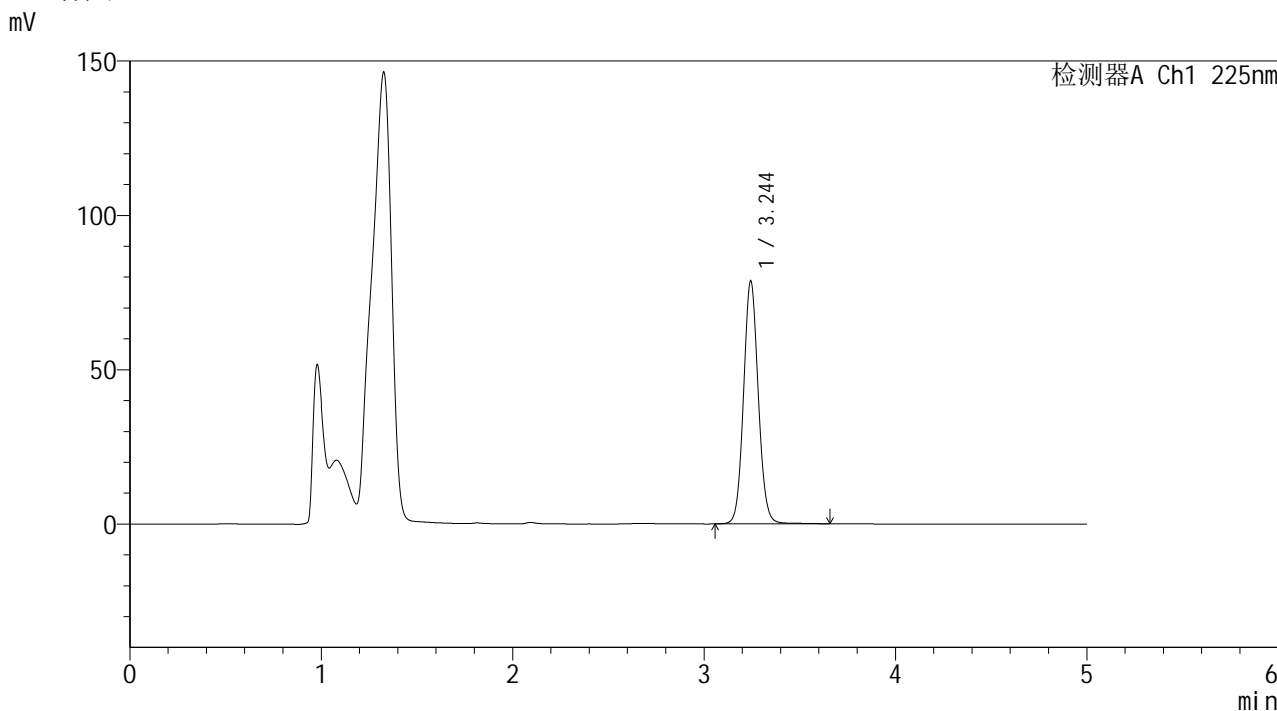
图24 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-26-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P4-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:27:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	418922	100.000	78442	8752	1.078	--
总计		418922	100.000	78442			

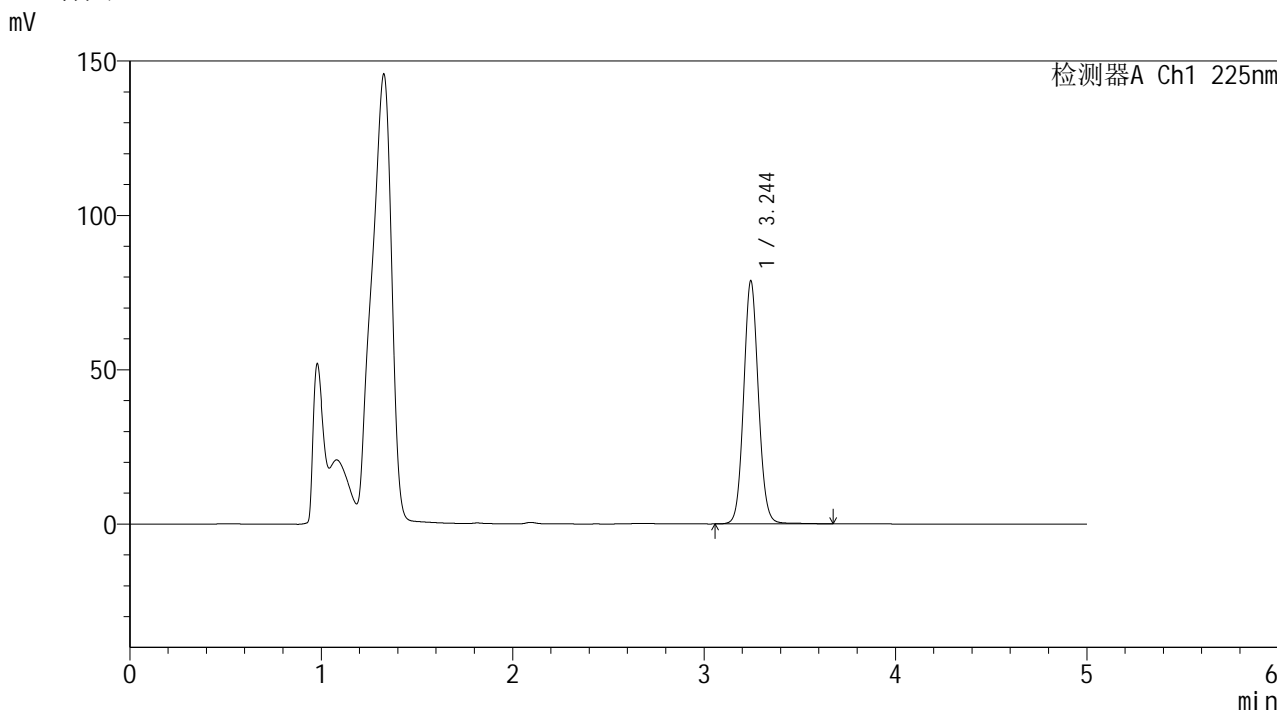
图25 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-27-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P4-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:32:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	419506	100.000	78591	8753	1.078	--
总计		419506	100.000	78591			

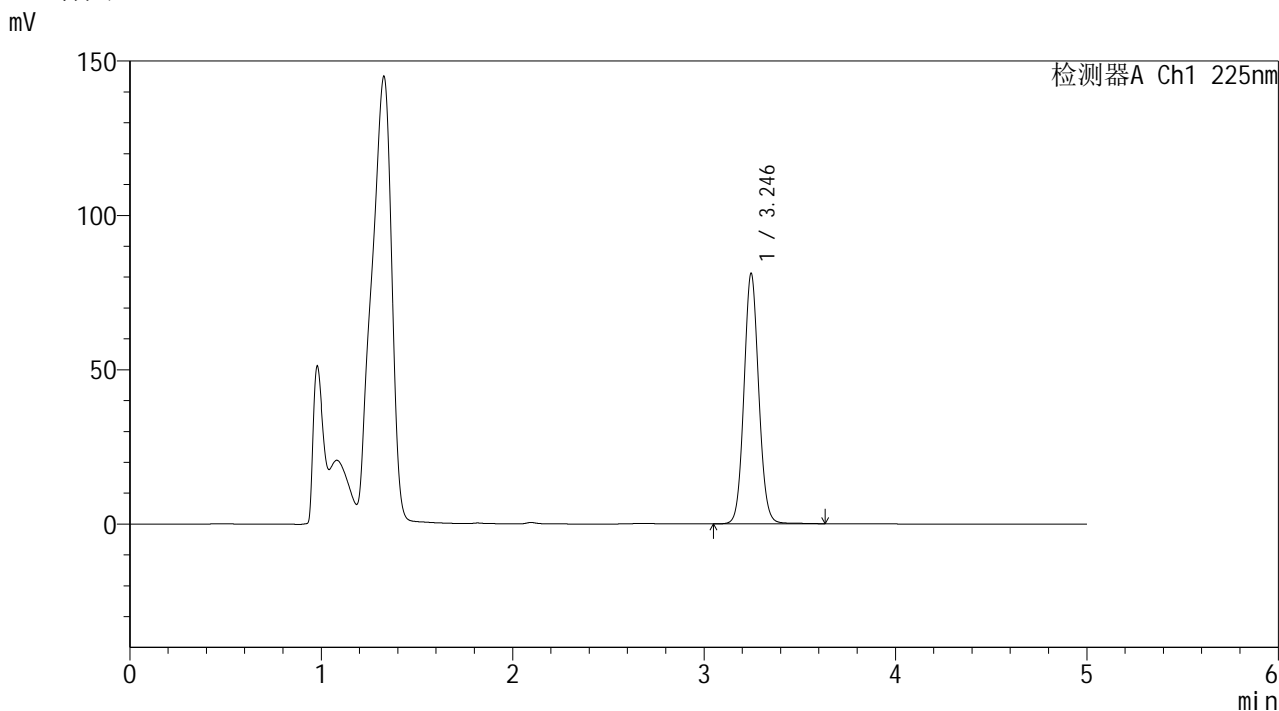
图26 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片4  
供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-28-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P5-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:38:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.246	433079	100.000	81150	8705	1.076	--
总计		433079	100.000	81150			

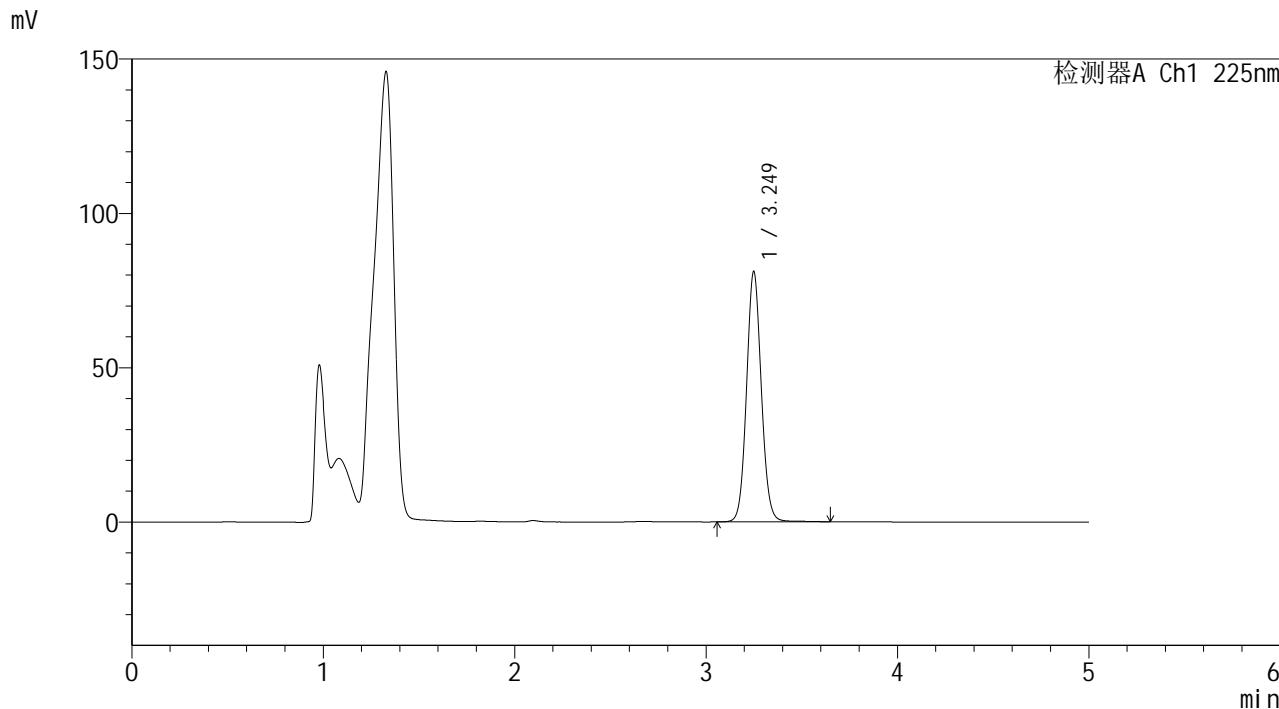
图27 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-29-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:43:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.249	433074	100.000	80931	8734	1.078	--
总计		433074	100.000	80931			

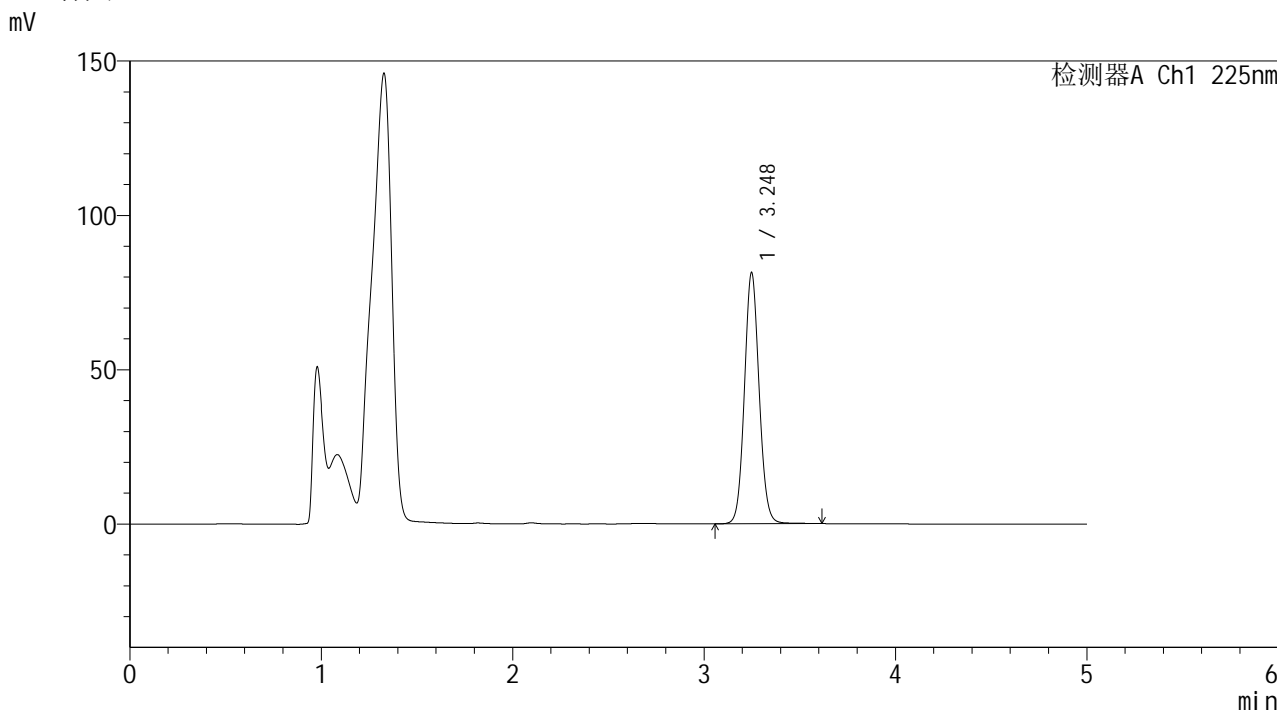
图28 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片5  
 供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-30-2 - zzp-2026032421p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P6-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:48:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.248	432986	100.000	81320	8774	1.078	--
总计		432986	100.000	81320			

图29 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-浆法-50转-片6  
供试品溶液-1

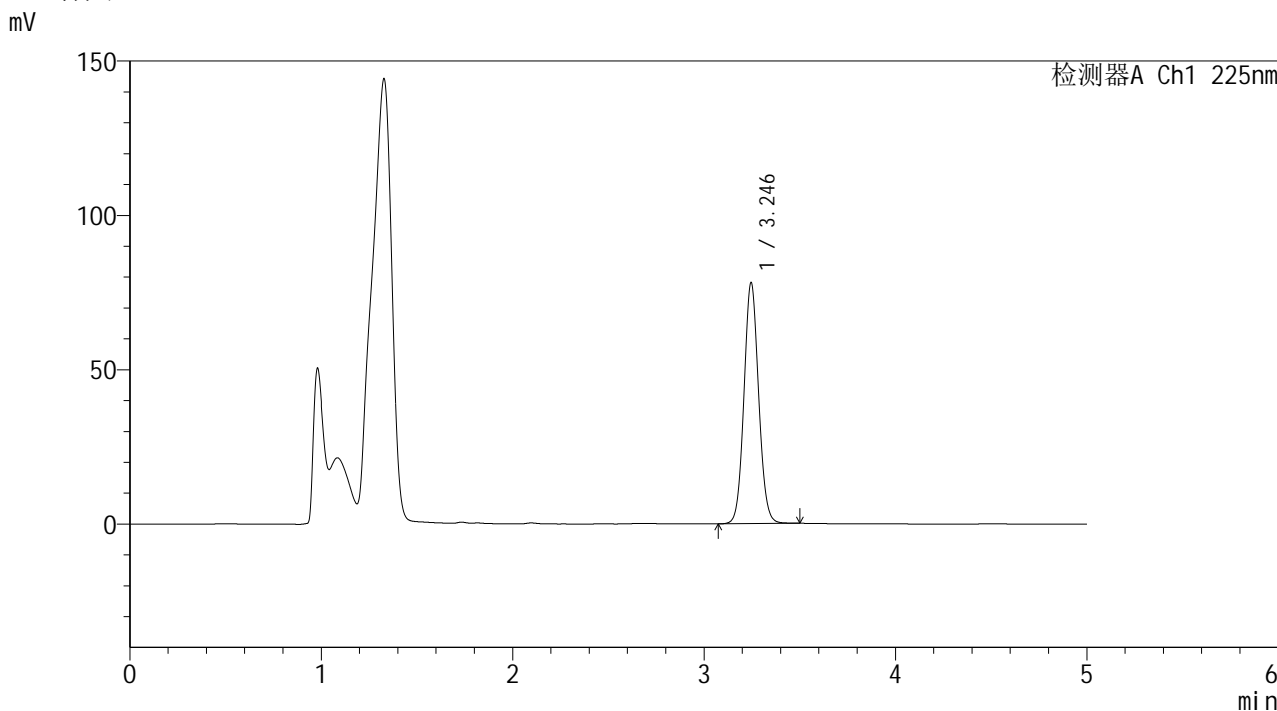


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-32-2 - zzp-2026032521p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 17:59:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.246	412849	100.000	78074	8782	1.075	--
总计		412849	100.000	78074			

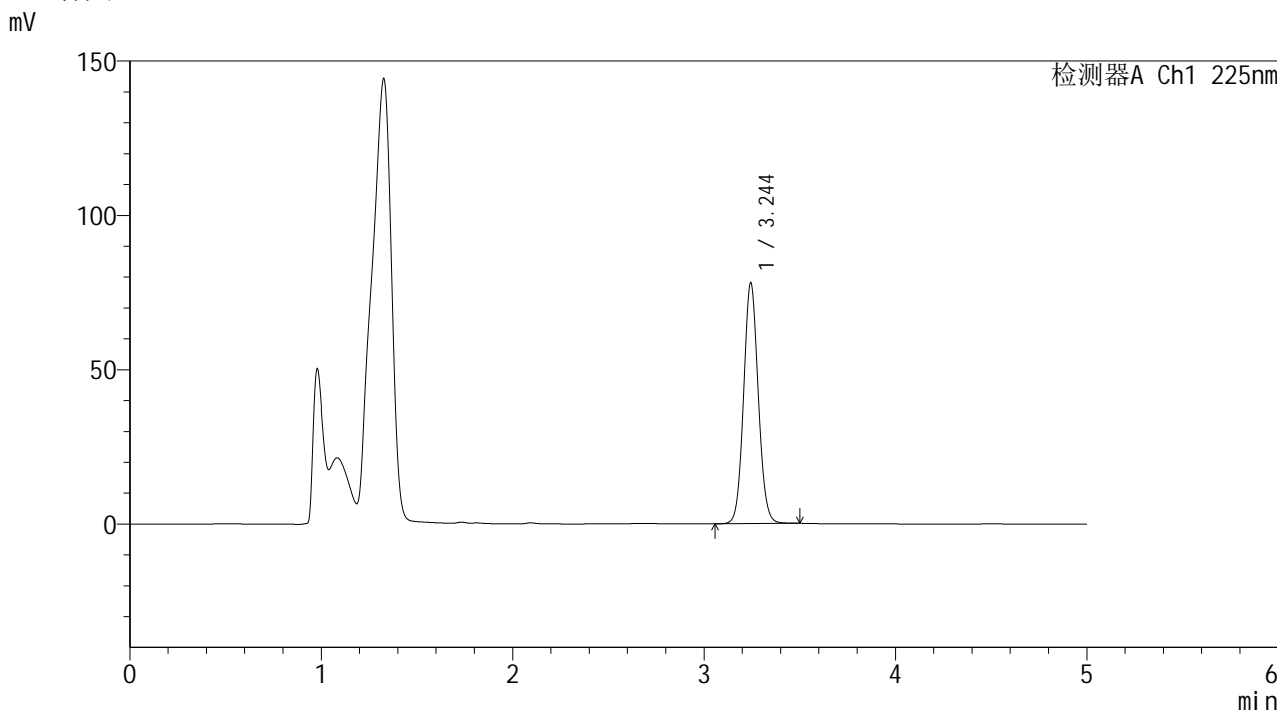
图31 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-33-2 - zzp-2026032521p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 18:05:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	413295	100.000	77840	8763	1.075	--
总计		413295	100.000	77840			

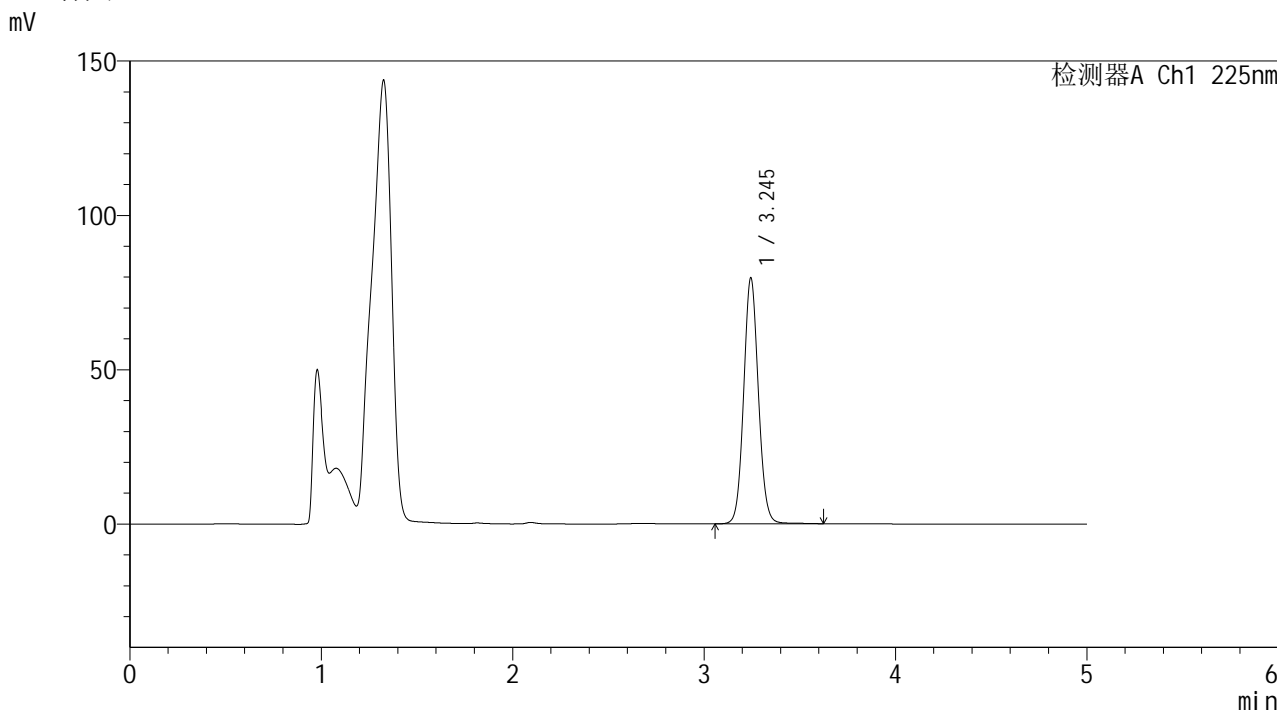
图32 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-浆法-50转-片1  
供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-34-2 - zzp-2026032521p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 18:10:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:04:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.245	424043	100.000	79559	8764	1.077	--
总计		424043	100.000	79559			

图33 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-浆法-50转-片2  
供试品溶液-1

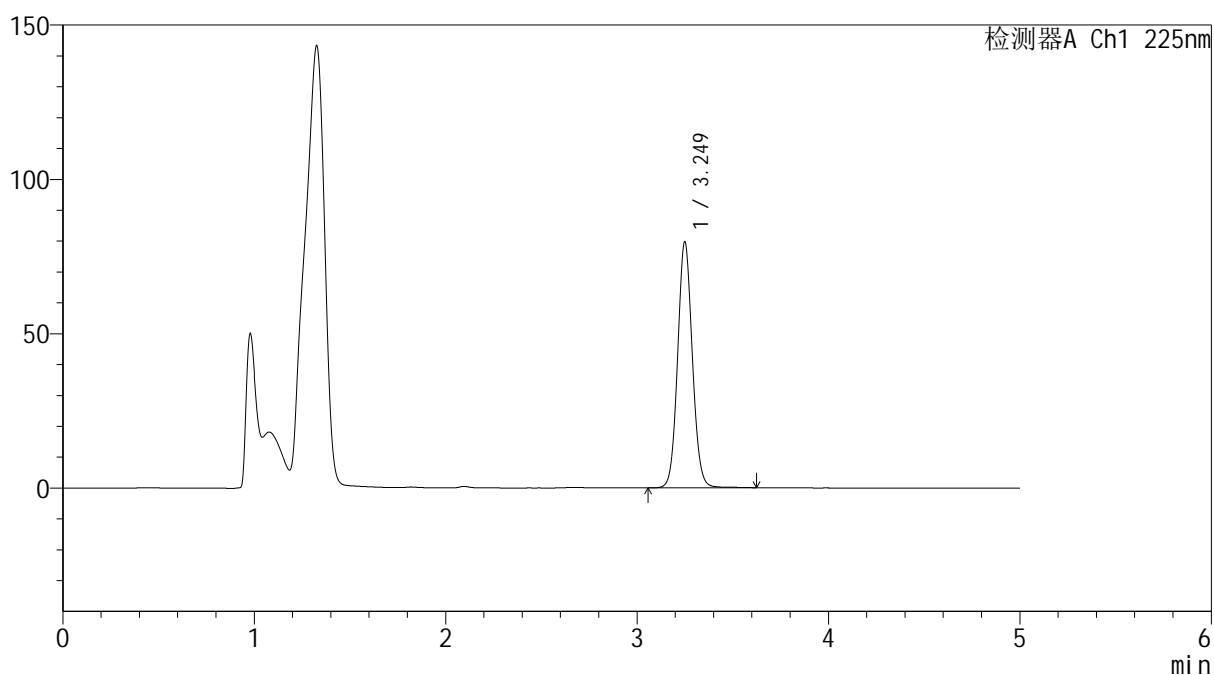

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-35-2 - zzp-2026032521p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 18:16:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.249	424194	100.000	79475	8776	1.077	--
总计		424194	100.000	79475			

图34 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032521批)-pH4.5介质-浆法-50转-片2  
 供试品溶液-2

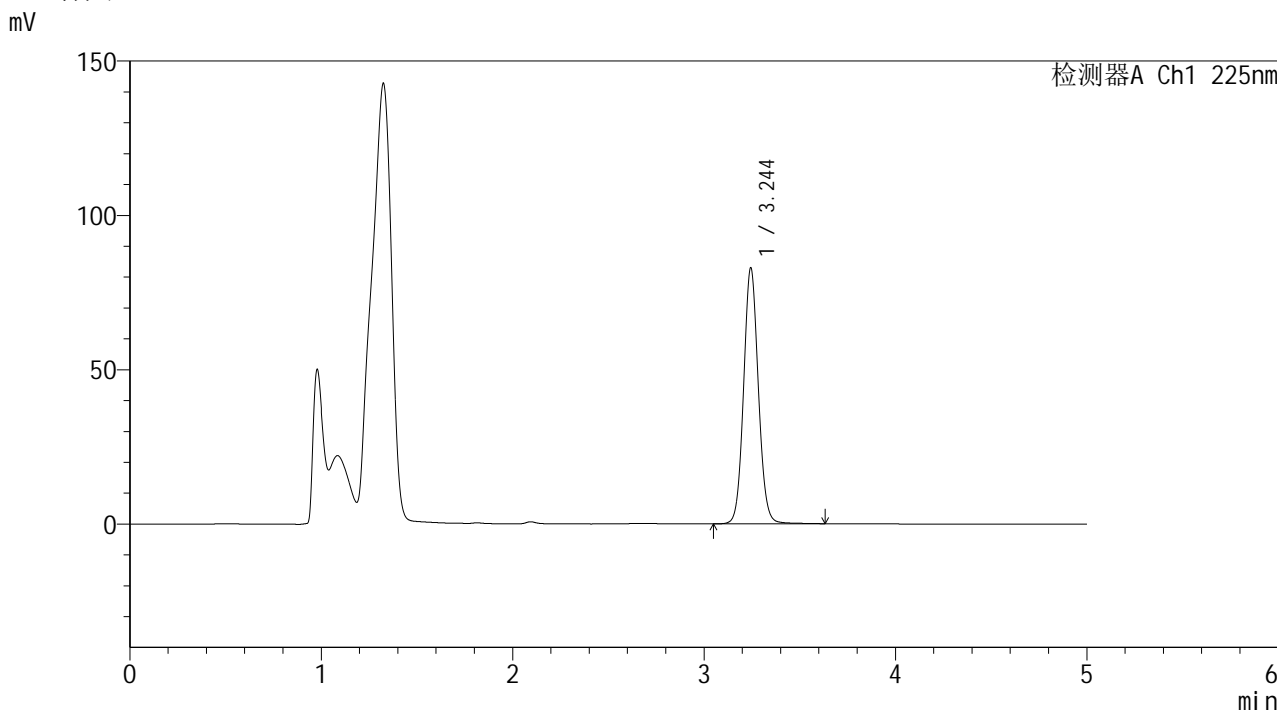


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-37-2 - zzp-2026032521p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 18:26:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	441436	100.000	82728	8762	1.076	--
总计		441436	100.000	82728			

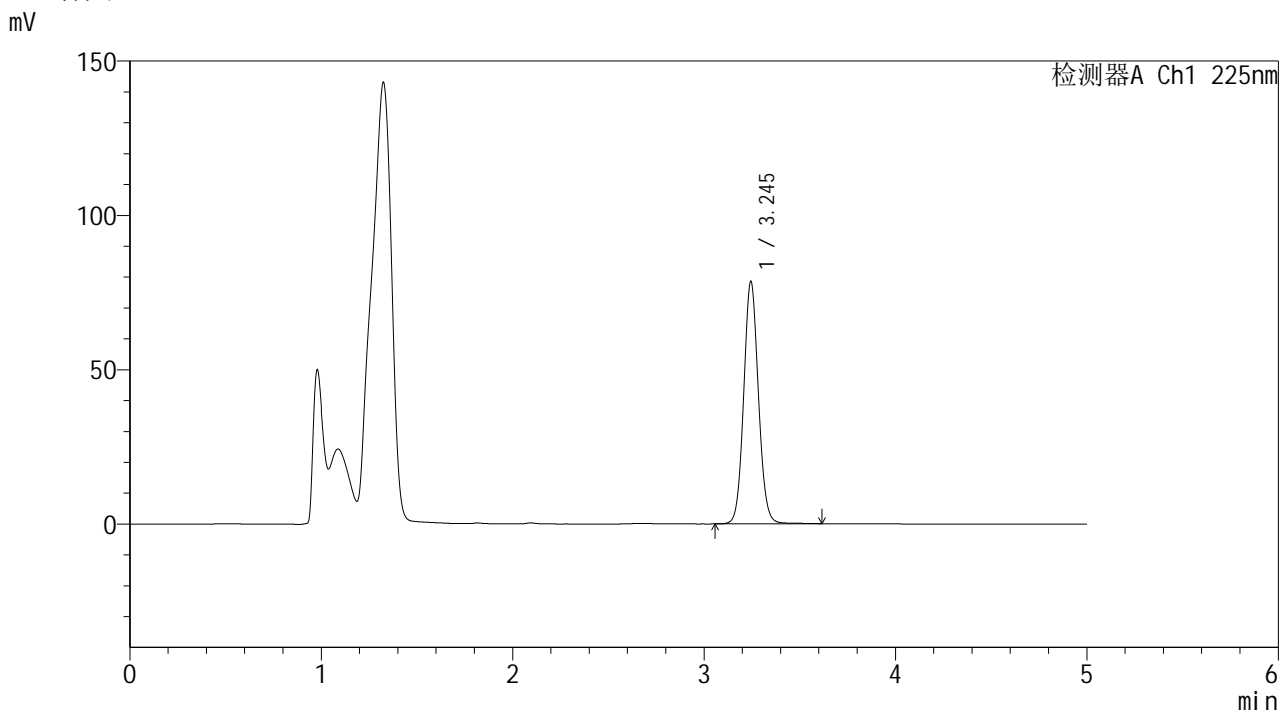
图36 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-38-2 - zzp-2026032521p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P4-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 18:32:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.245	417436	100.000	78424	8767	1.077	--
总计		417436	100.000	78424			

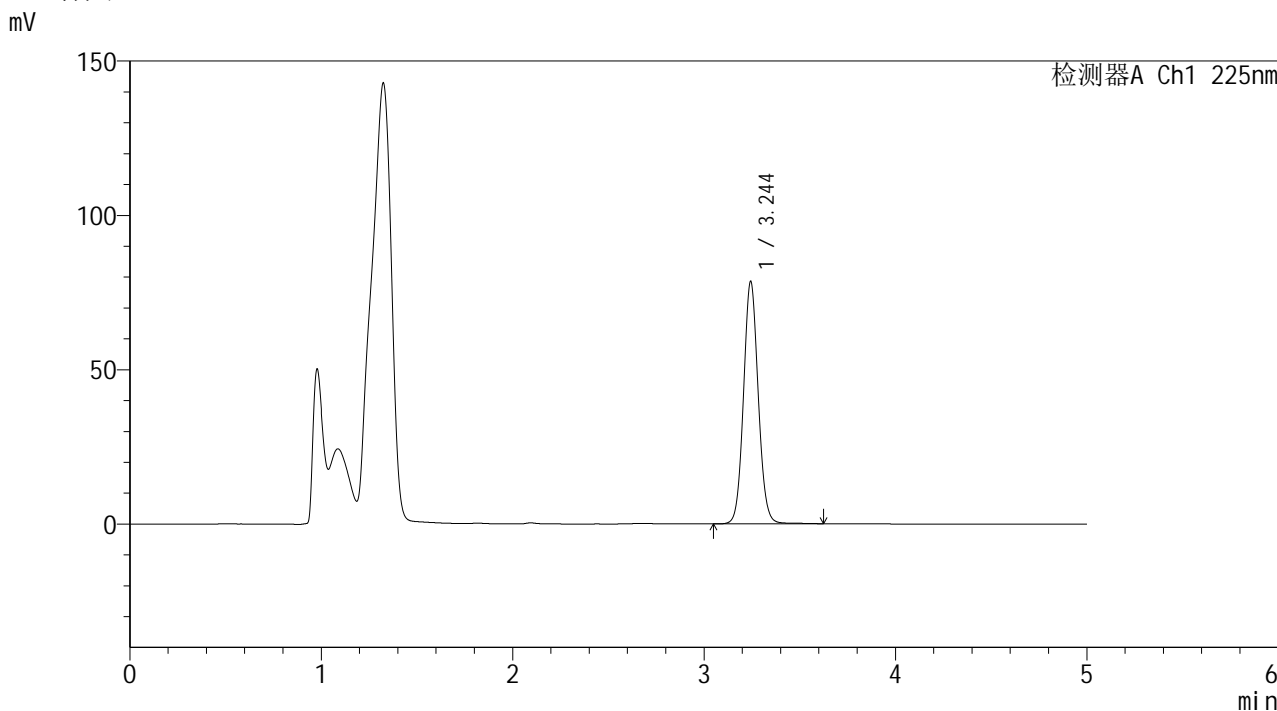
图37 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-浆法-50转-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-39-2 - zzp-2026032521p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P4-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 18:37:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	417343	100.000	78259	8768	1.076	--
总计		417343	100.000	78259			

图38 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-浆法-50转-片4  
供试品溶液-2

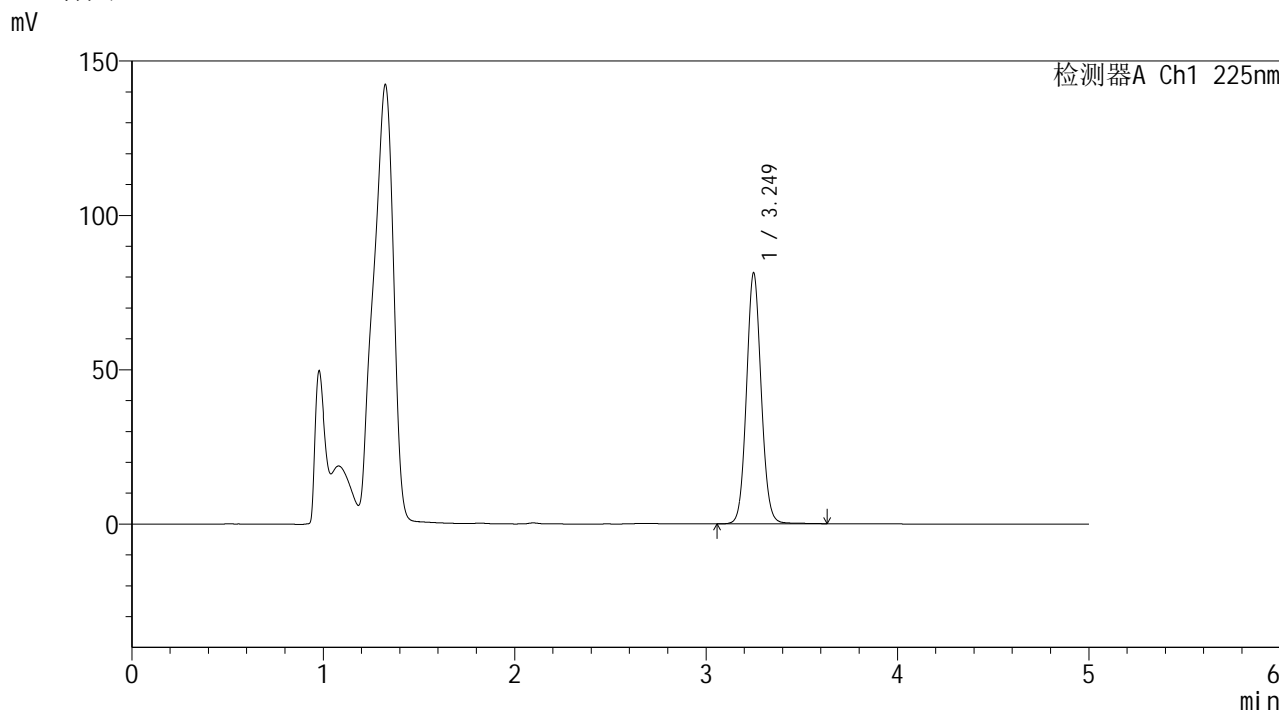


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-41-2 - zzp-2026032521p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 18:48:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.249	432145	100.000	81192	8795	1.077	--
总计		432145	100.000	81192			

图40 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-浆法-50转-片5  
供试品溶液-2

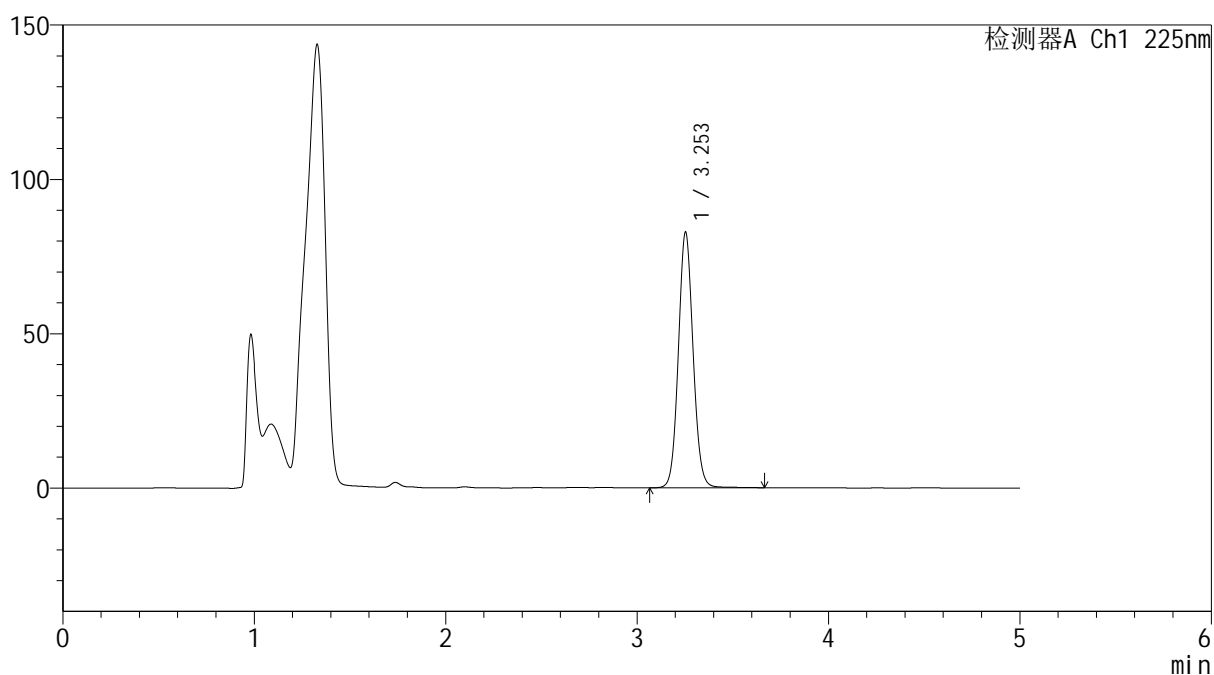
**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-42-2 - zzp-2026032521p-rcd-pH4.5jz-jf50z-P6-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 18:53:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<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	3.253	440952	100.000	82756	8791	1.076	--
总计		440952	100.000	82756			

图41 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-浆法-50转-片6  
供试品溶液-1





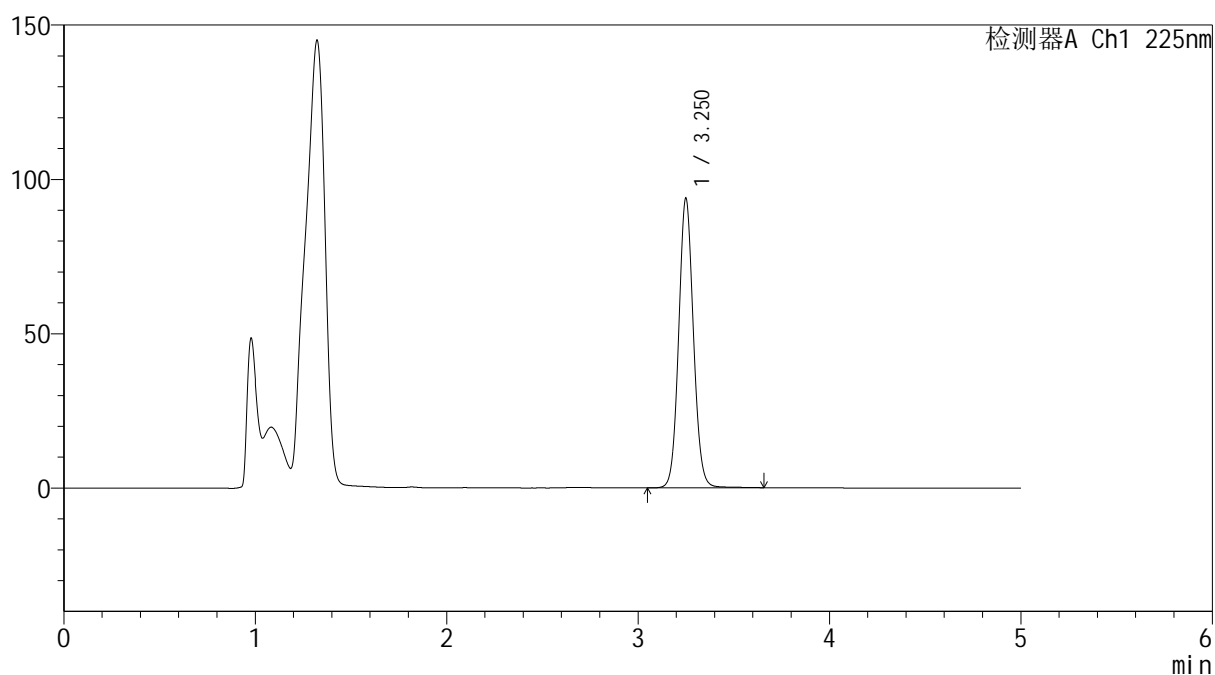
SHIMADZU  
LabSolutions SMF-4160

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-7/11-45-2 - zzp-rcd-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/07 19:10:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2026/04/08 11:05:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.250	500496	100.000	93424	8742	1.077	--
总计		500496	100.000	93424			

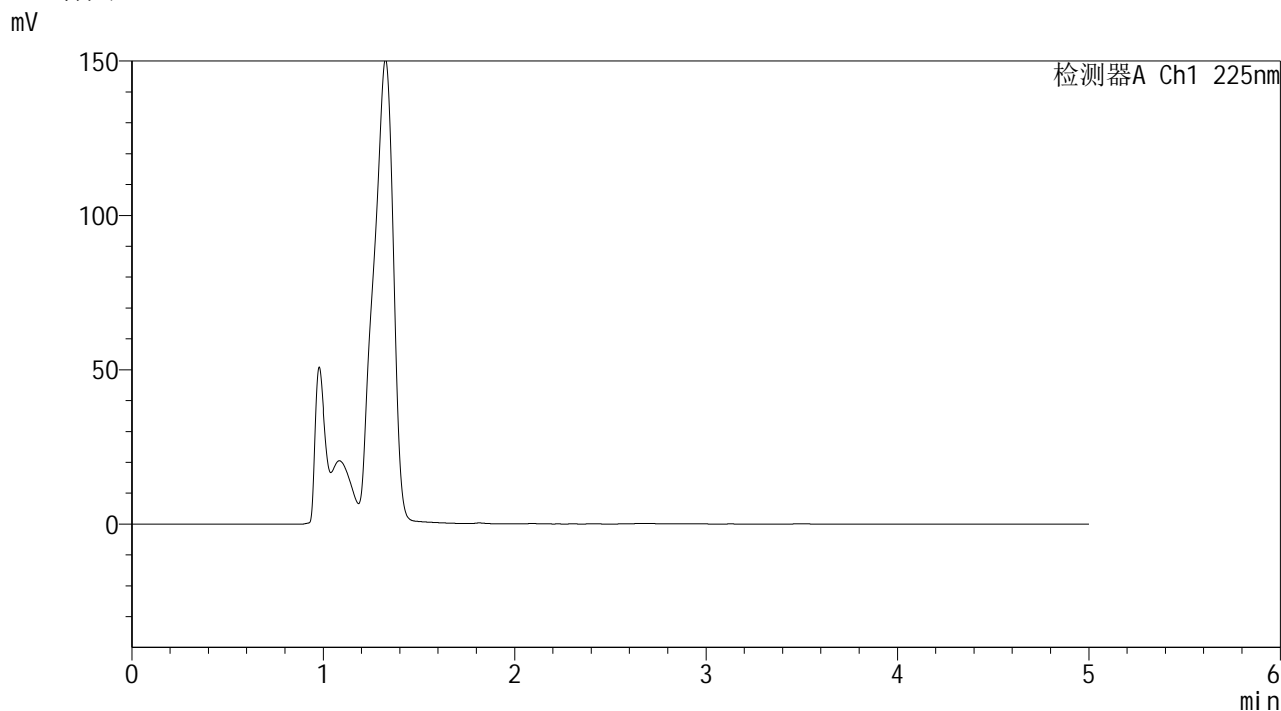
图44 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-46-2 - zzp-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 19:15:37	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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45 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-浆法-50转-极限转速  
溶剂

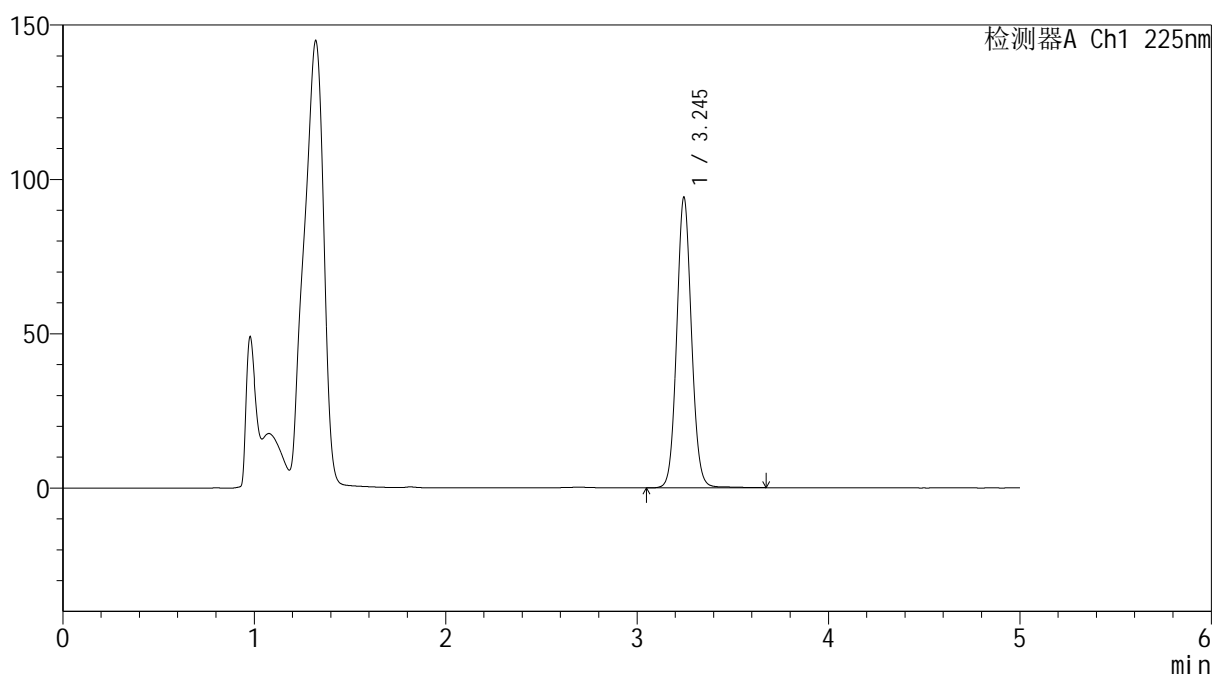
SHIMADZU  
LabSolutions SMF-4160

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-7/11-47-2 - zzp-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/07 19:21:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2026/04/08 11:05:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.245	502275	100.000	94040	8726	1.076	--
总计		502275	100.000	94040			

图46 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-浆法-50转-极限转速  
对照品溶液-1-1



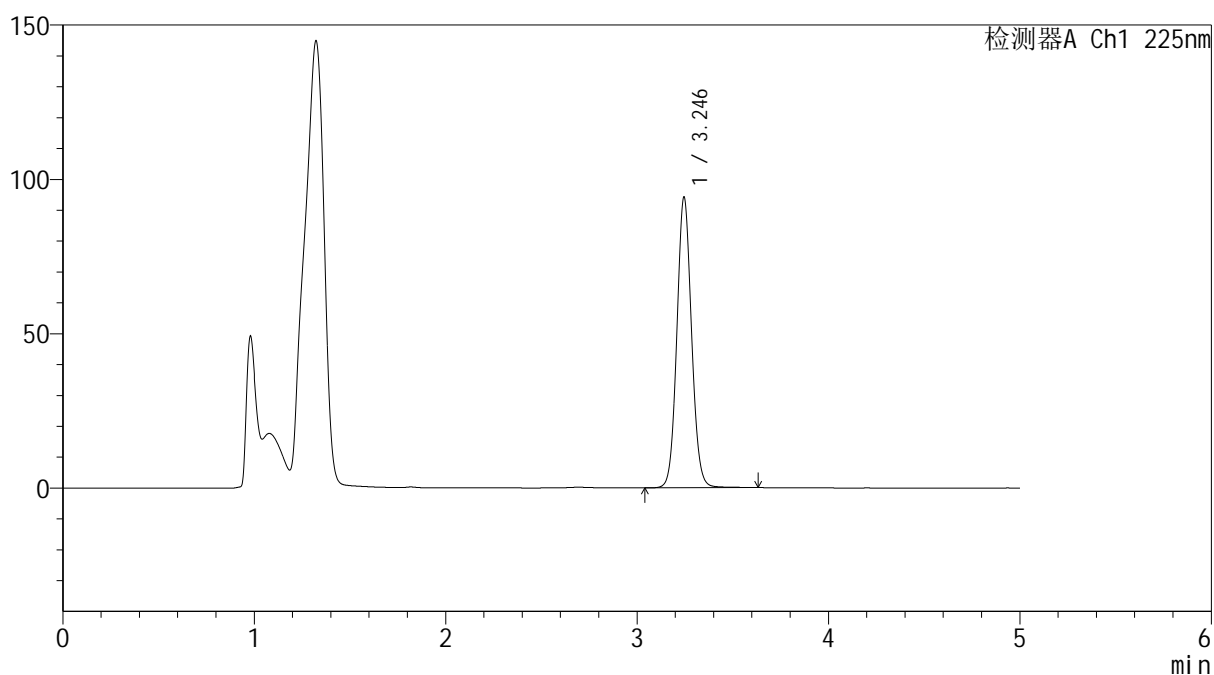
SHIMADZU  
LabSolutions SMF-4160

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C      波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-7/11-49-2 - zzp-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 50 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/07 19:31:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2026/04/08 11:05:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.246	500220	100.000	94124	8784	1.076	--
总计		500220	100.000	94124			

图48 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速  
对照品溶液-1-3

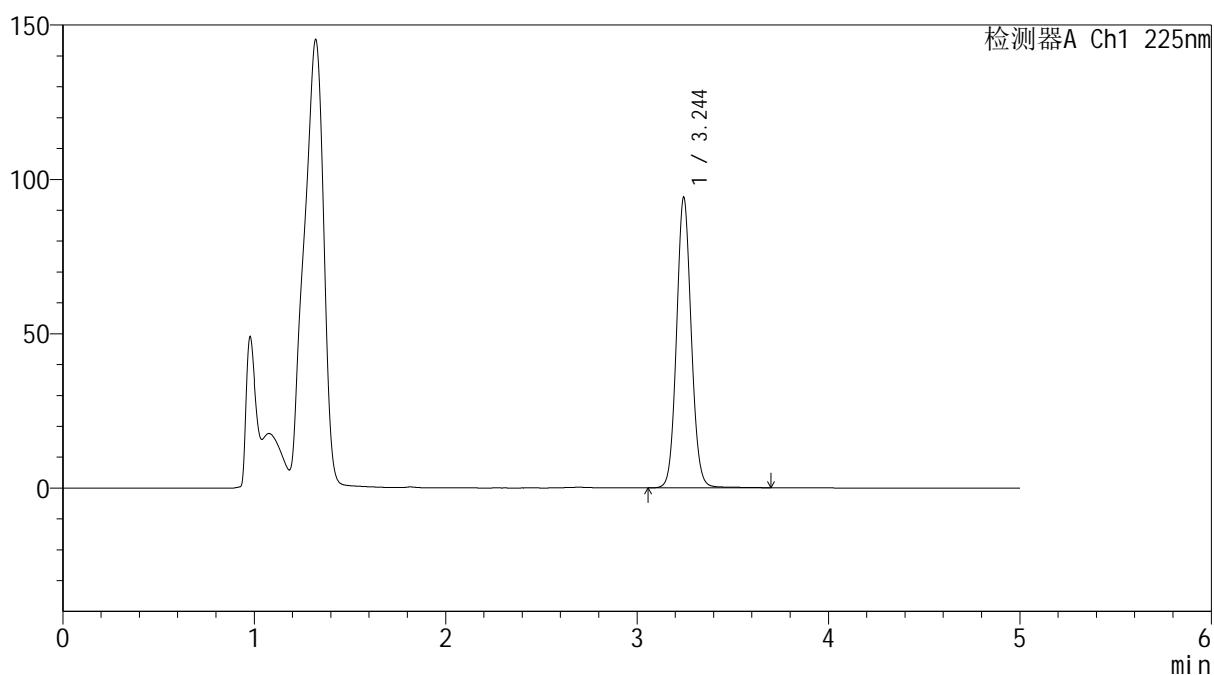

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-50-2 - zzp-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 19:37:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.244	501320	100.000	93807	8756	1.077	--
总计		501320	100.000	93807			

图49 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速  
 对照品溶液-1-4

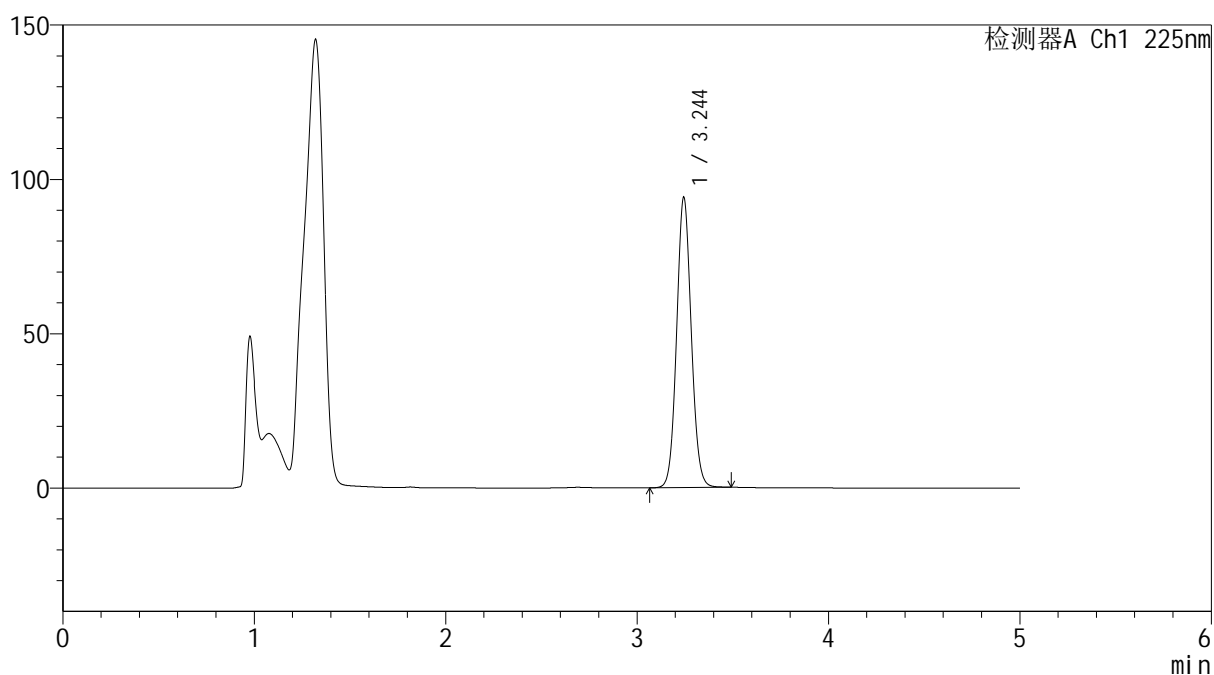
SHIMADZU  
LabSolutions SMF-4160

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-7/11-51-2 - zzp-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/07 19:42:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2026/04/08 11:05:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.244	496875	100.000	93802	8789	1.073	--
总计		496875	100.000	93802			

图50 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速  
对照品溶液-1-5

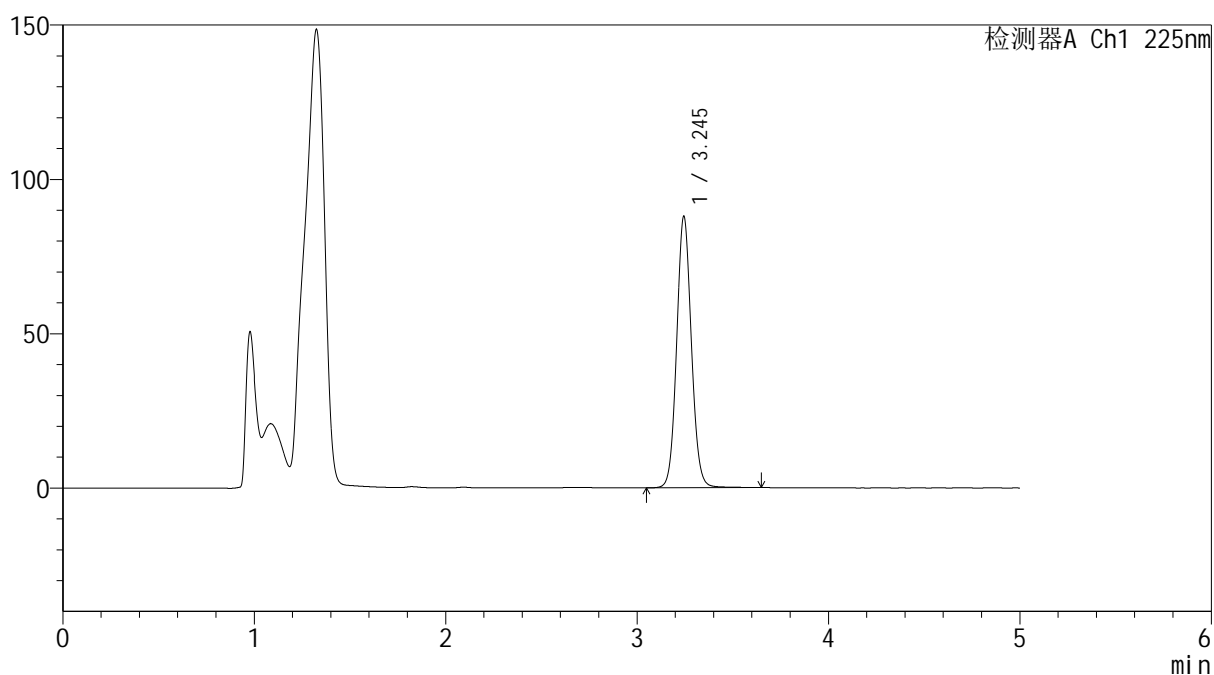

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-52-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 19:48:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.245	468174	100.000	87785	8759	1.075	--
总计		468174	100.000	87785			

图51 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



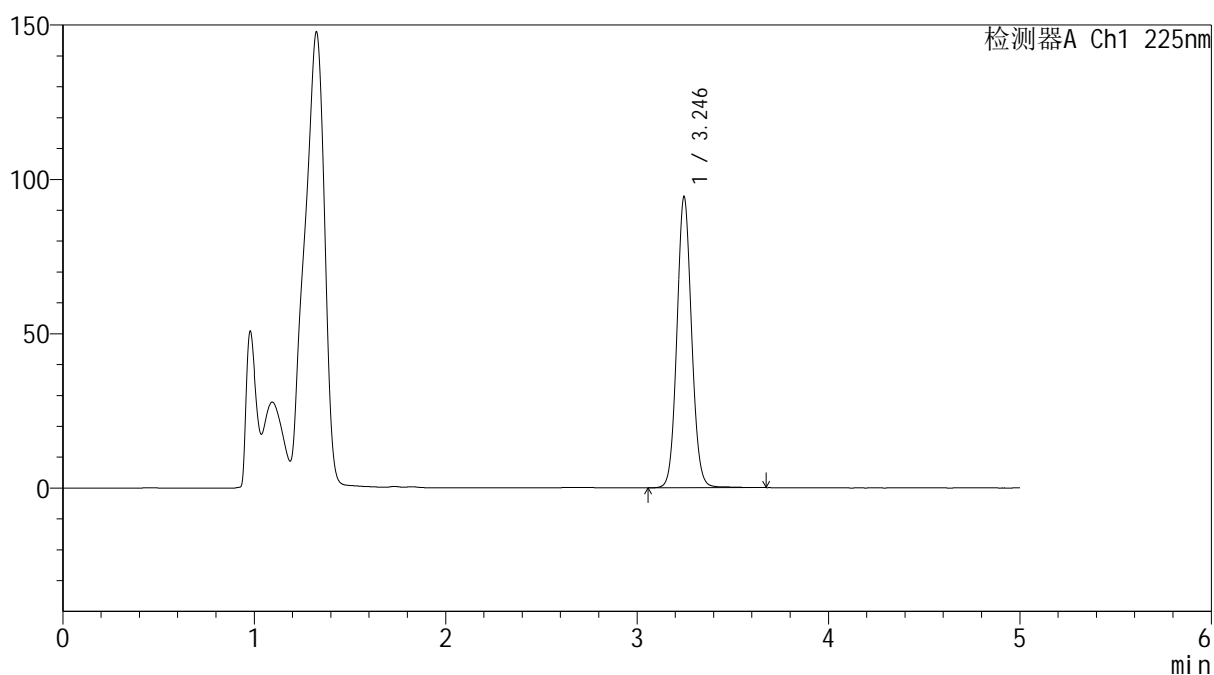

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-54-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 19:59:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.246	502088	100.000	94288	8768	1.076	--
总计		502088	100.000	94288			

图53 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

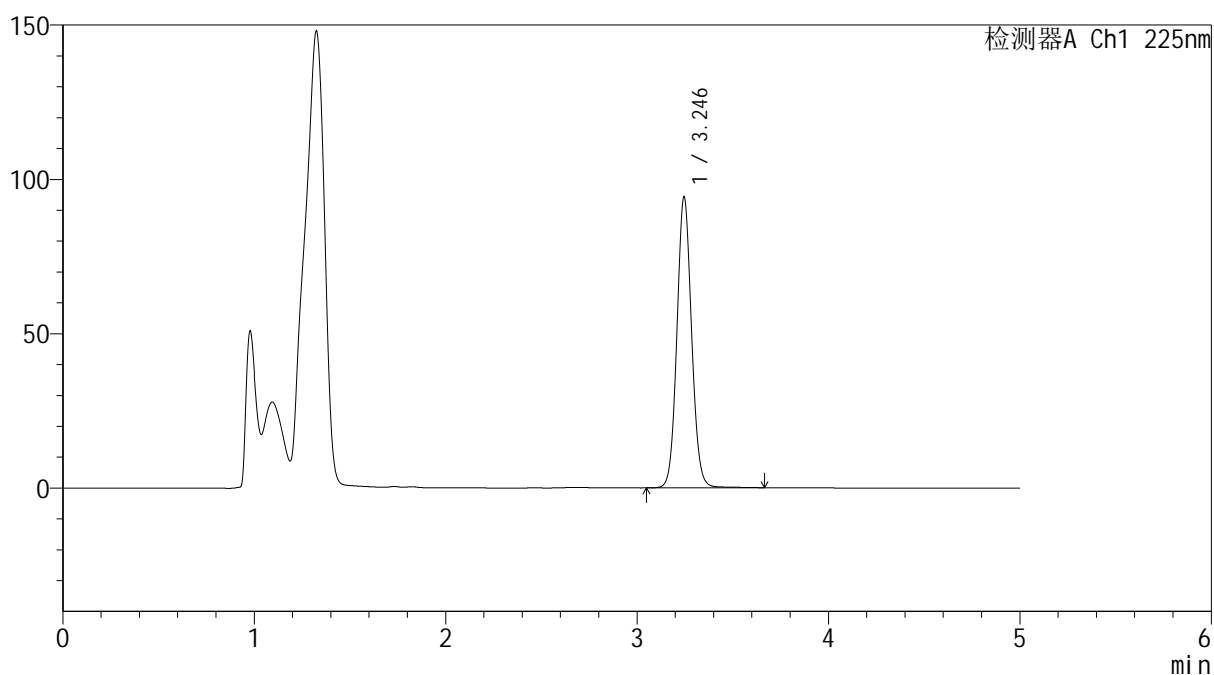

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-55-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:04:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.246	501024	100.000	94245	8787	1.076	--
总计		501024	100.000	94245			

图54 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-2

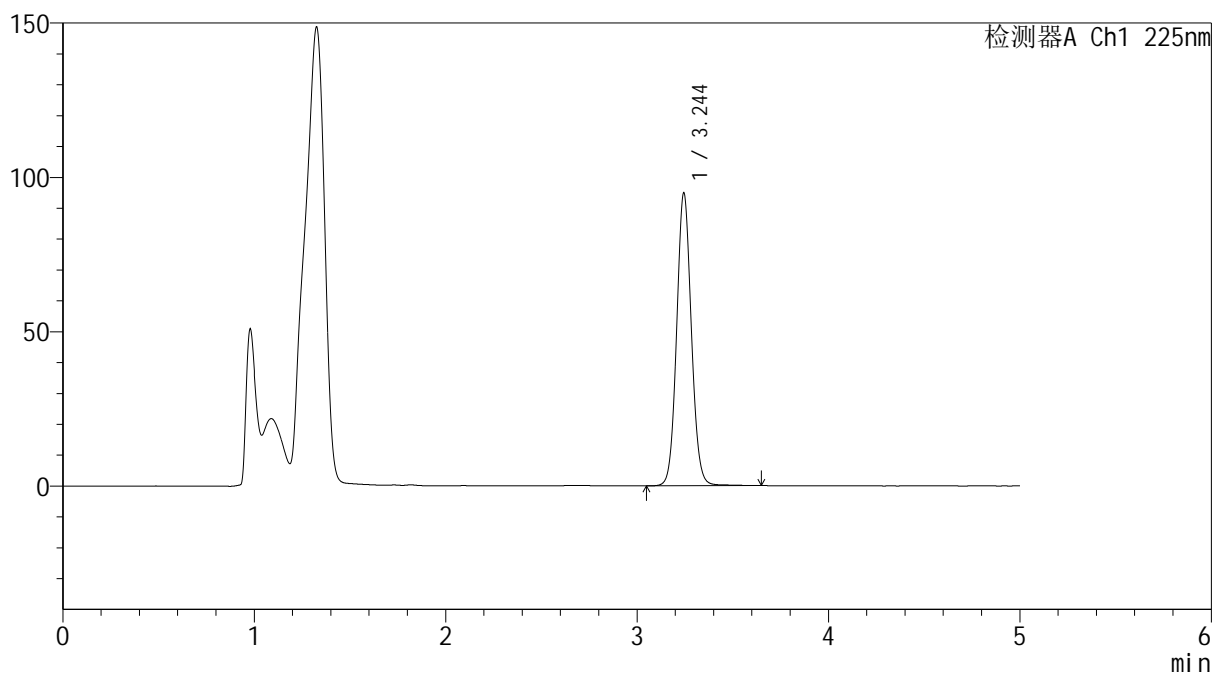

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-56-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P3-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:09:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:05:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.244	504041	100.000	94678	8784	1.075	--
总计		504041	100.000	94678			

图55 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

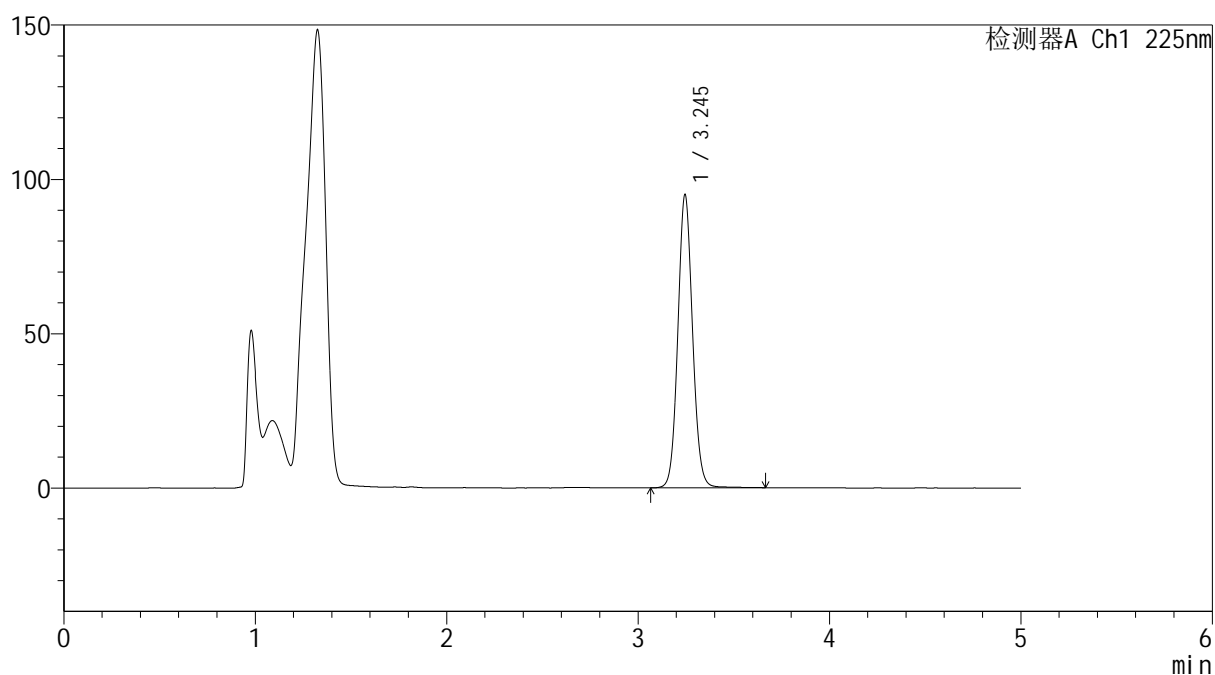

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-57-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:15:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.245	505056	100.000	94935	8779	1.076	--
总计		505056	100.000	94935			

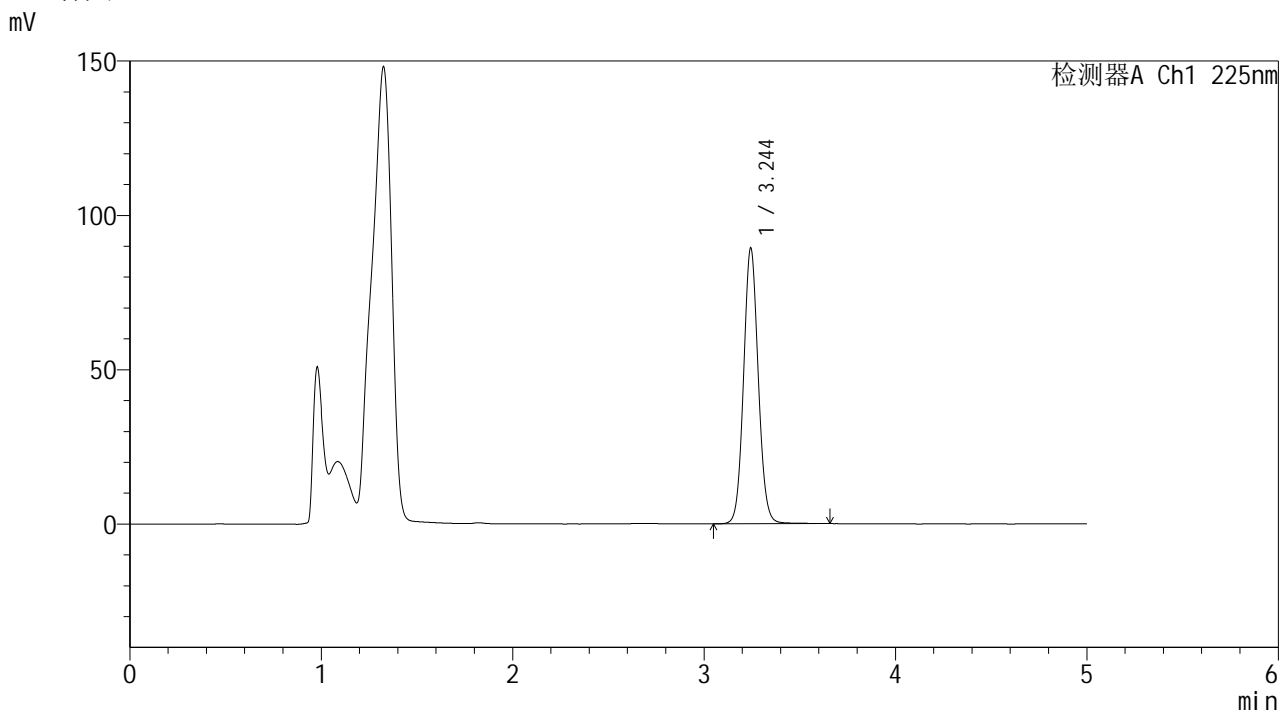
图56 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-58-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P4-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:20:49	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	474915	100.000	89081	8778	1.076	--
总计		474915	100.000	89081			

图57 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

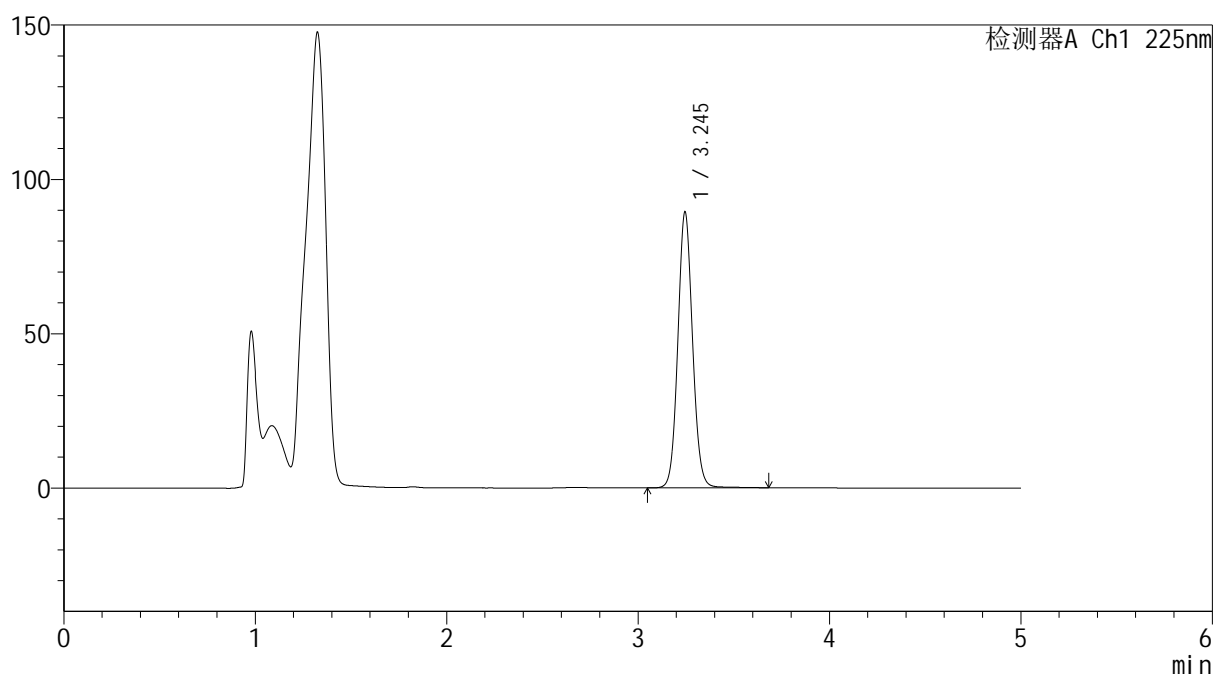

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-59-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P4-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:26:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.245	475251	100.000	89352	8788	1.076	--
总计		475251	100.000	89352			

图58 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-2

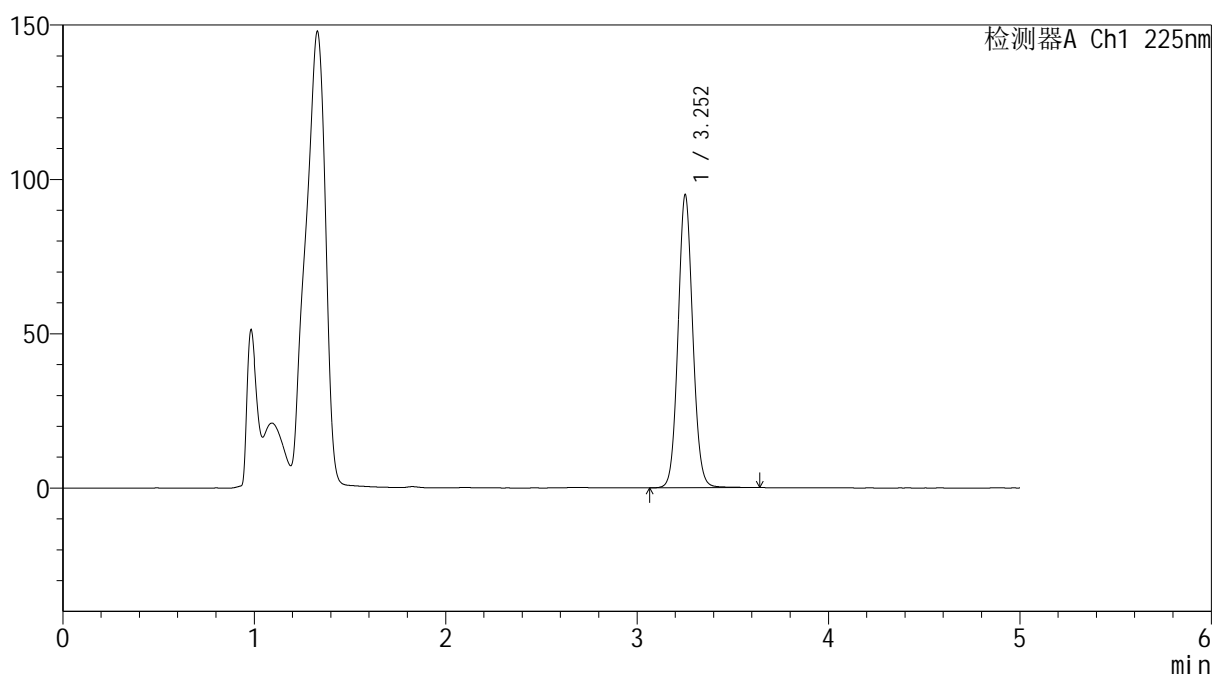

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-60-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P5-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:31:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.252	504741	100.000	94543	8809	1.074	--
总计		504741	100.000	94543			

图59 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

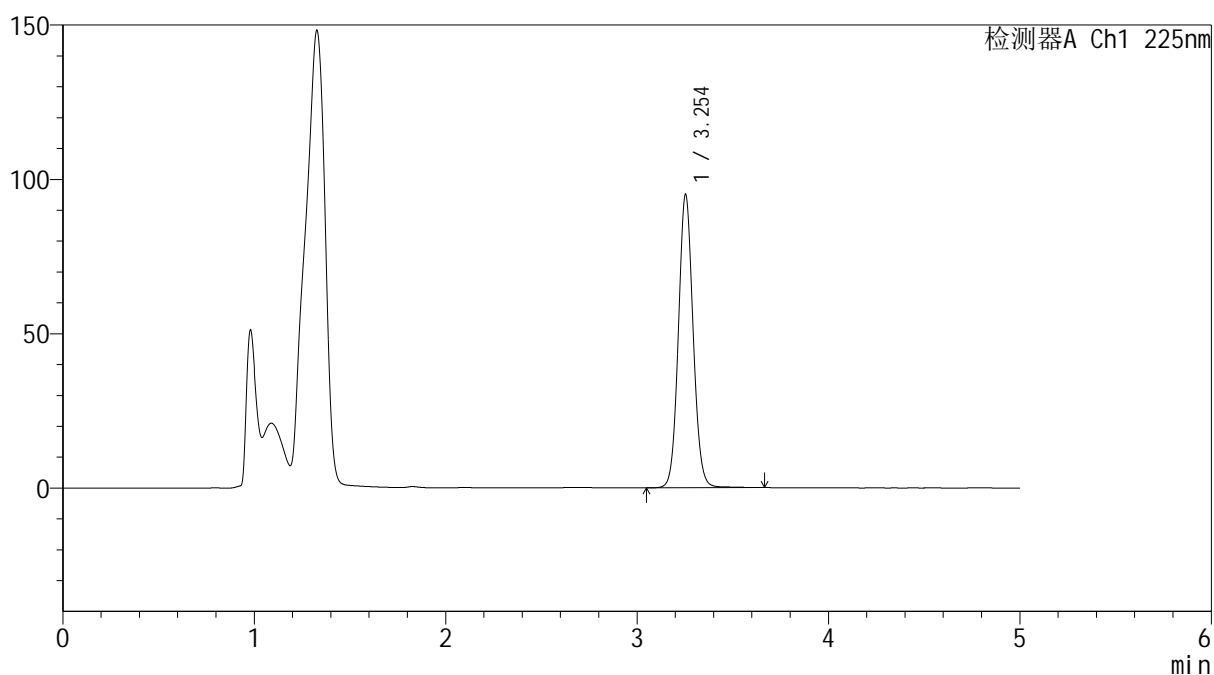

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-61-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:37:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.254	506842	100.000	94979	8773	1.075	--
总计		506842	100.000	94979			

图60 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-2

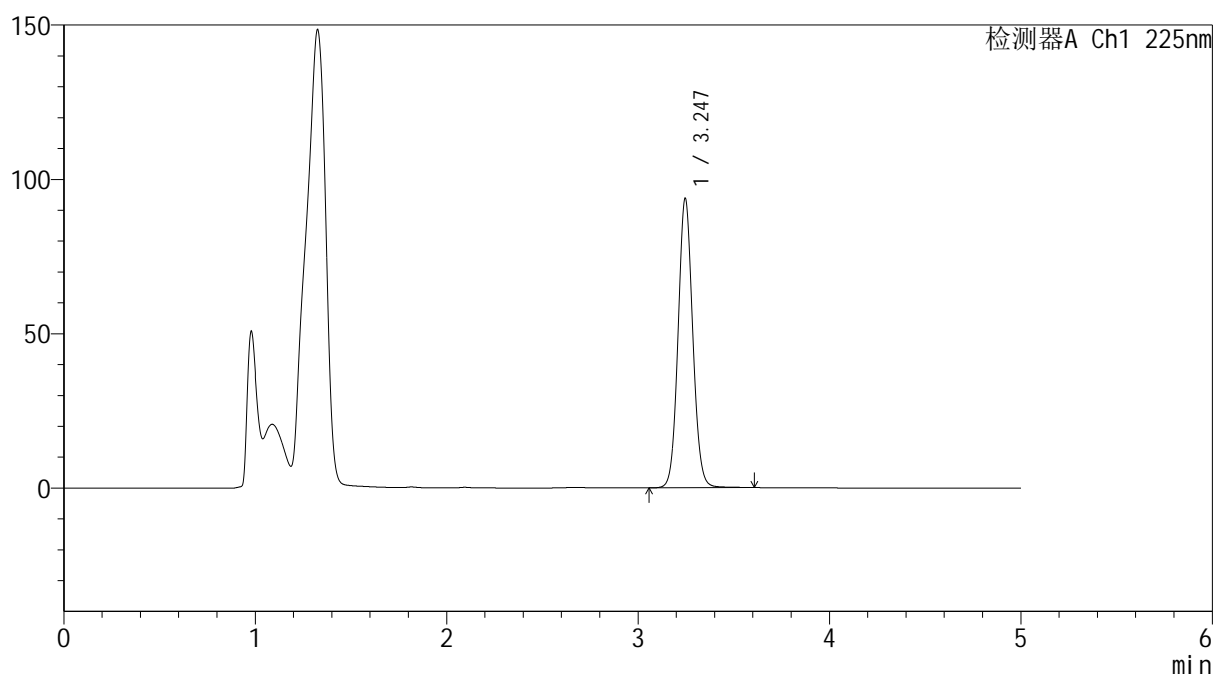

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-62-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P6-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:42:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.247	497615	100.000	93792	8796	1.075	--
总计		497615	100.000	93792			

图61 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

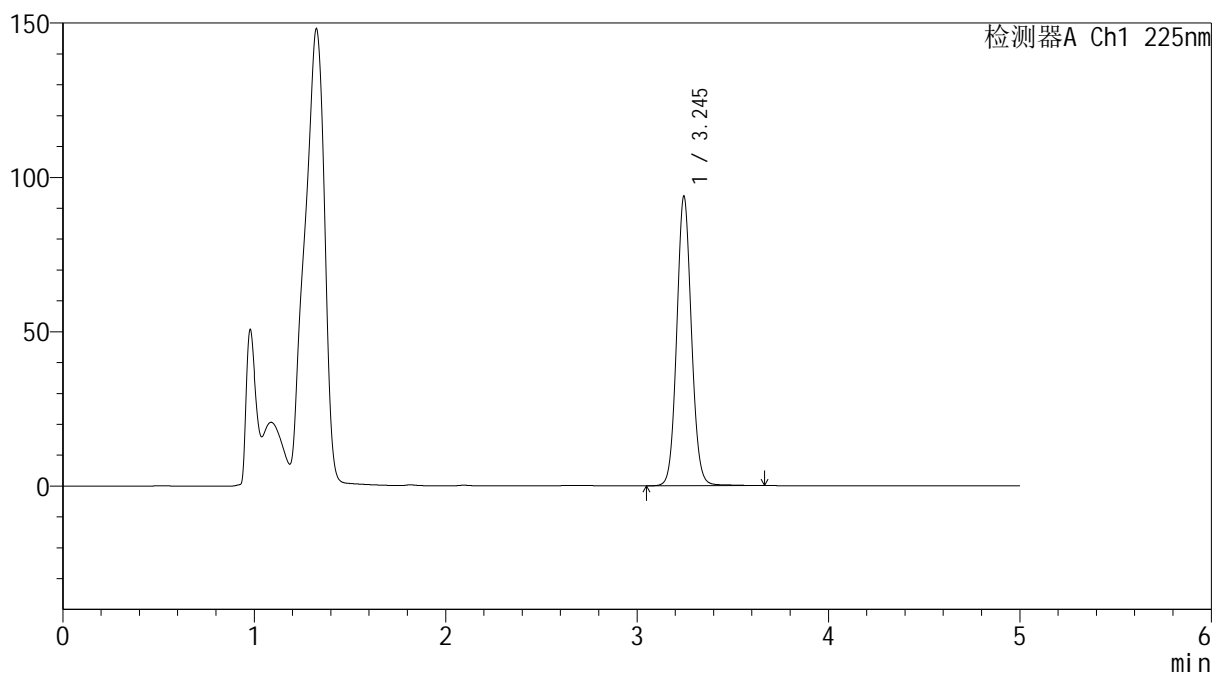

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-63-2 - zzp-2026032321p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:47:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.245	498757	100.000	93684	8789	1.075	--
总计		498757	100.000	93684			

图62 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032321批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-2

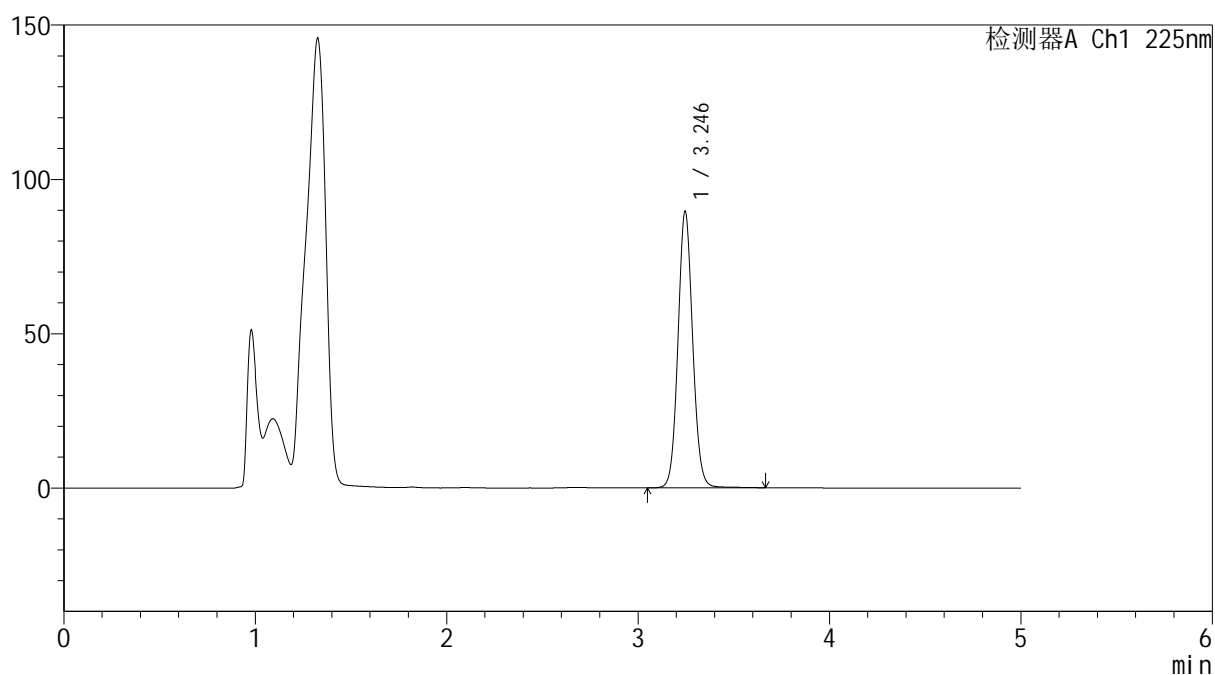

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-64-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:53:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.246	476487	100.000	89612	8783	1.075	--
总计		476487	100.000	89612			

图63 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

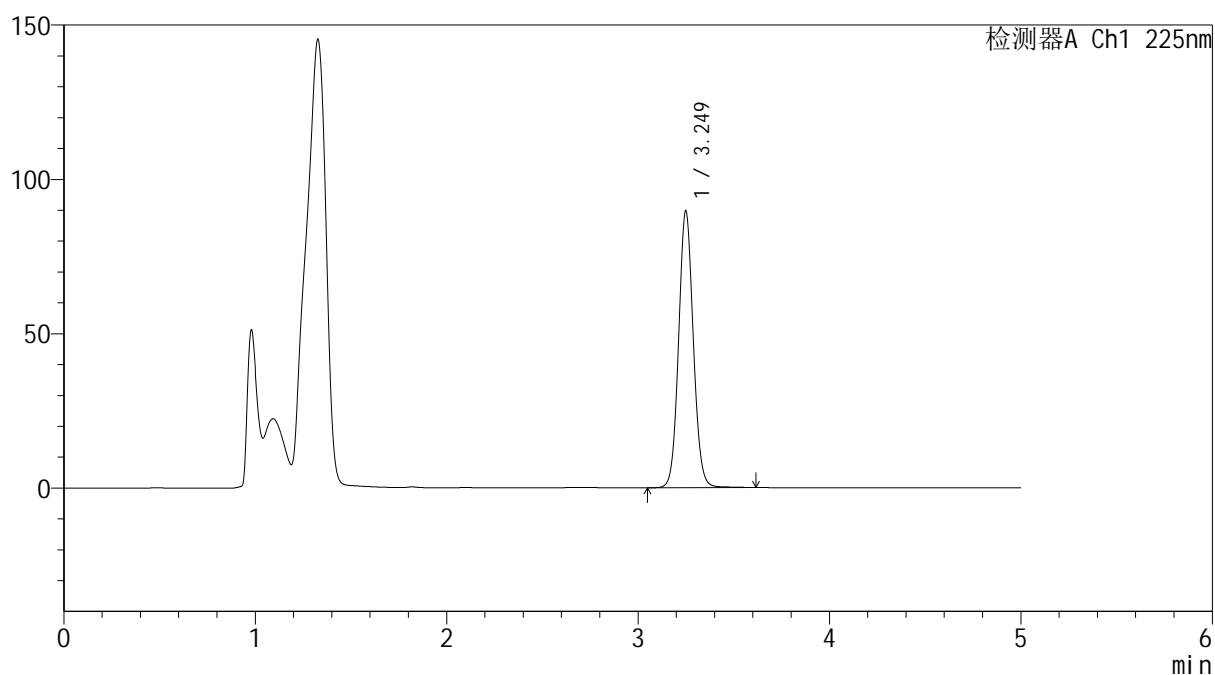

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-65-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 20:58:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.249	476516	100.000	89415	8790	1.074	--
总计		476516	100.000	89415			

图64 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-2

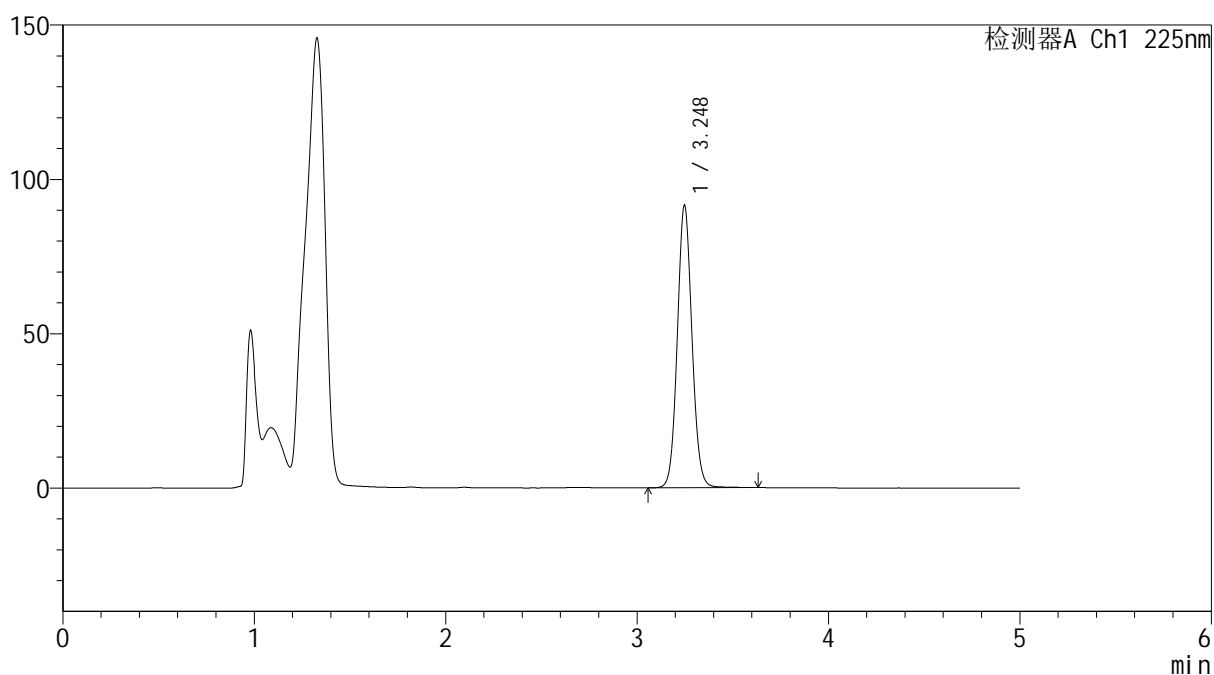

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-66-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 21:04:14	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.248	485798	100.000	91499	8804	1.075	--
总计		485798	100.000	91499			

图65 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

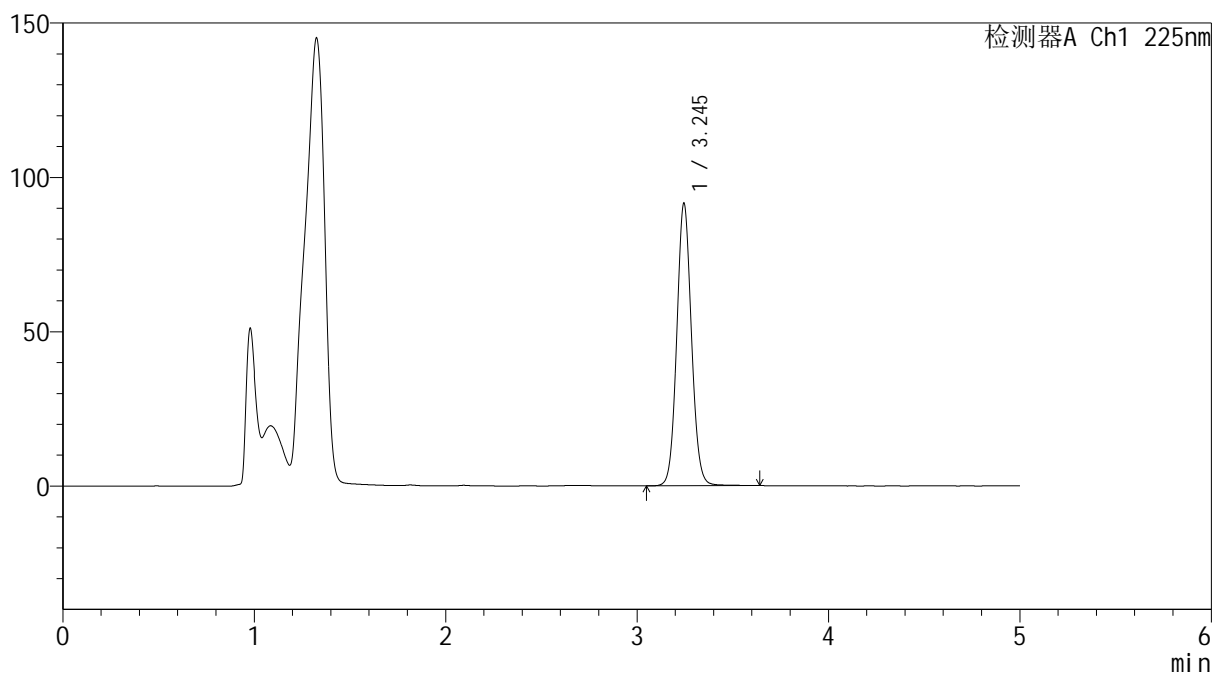

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-67-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 21:09:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.245	486043	100.000	91421	8794	1.075	--
总计		486043	100.000	91421			

图66 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-2

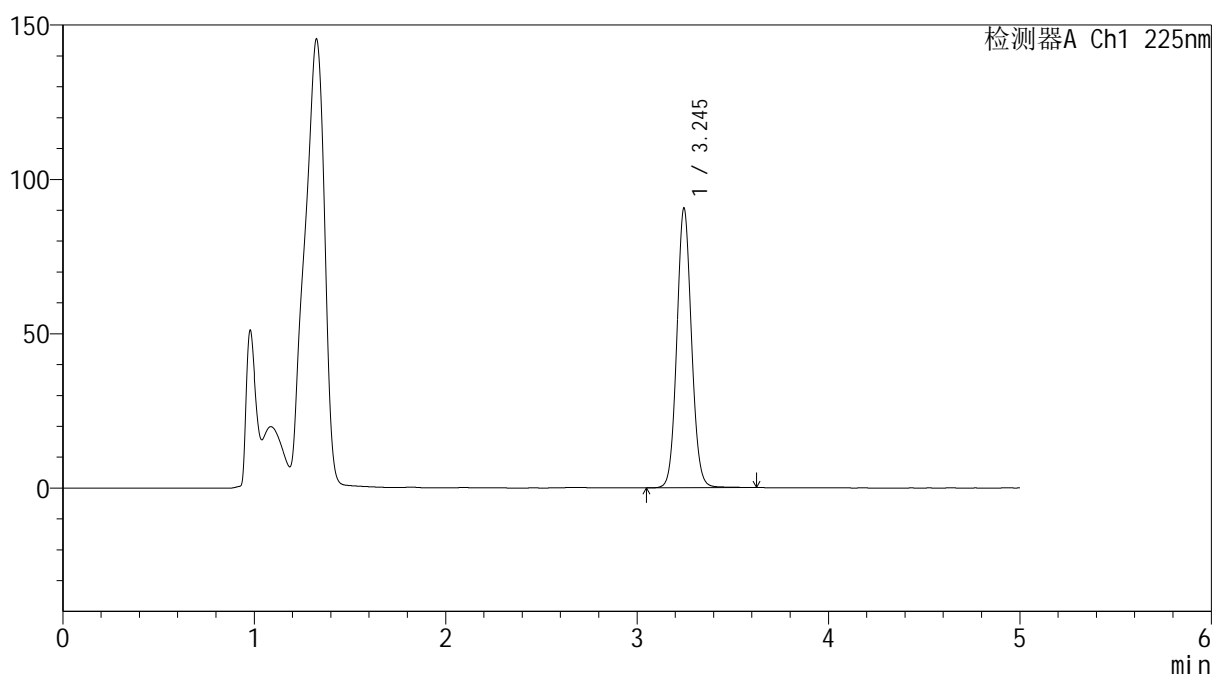

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-68-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P3-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 21:15:06	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.245	481258	100.000	90545	8787	1.075	--
总计		481258	100.000	90545			

图67 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

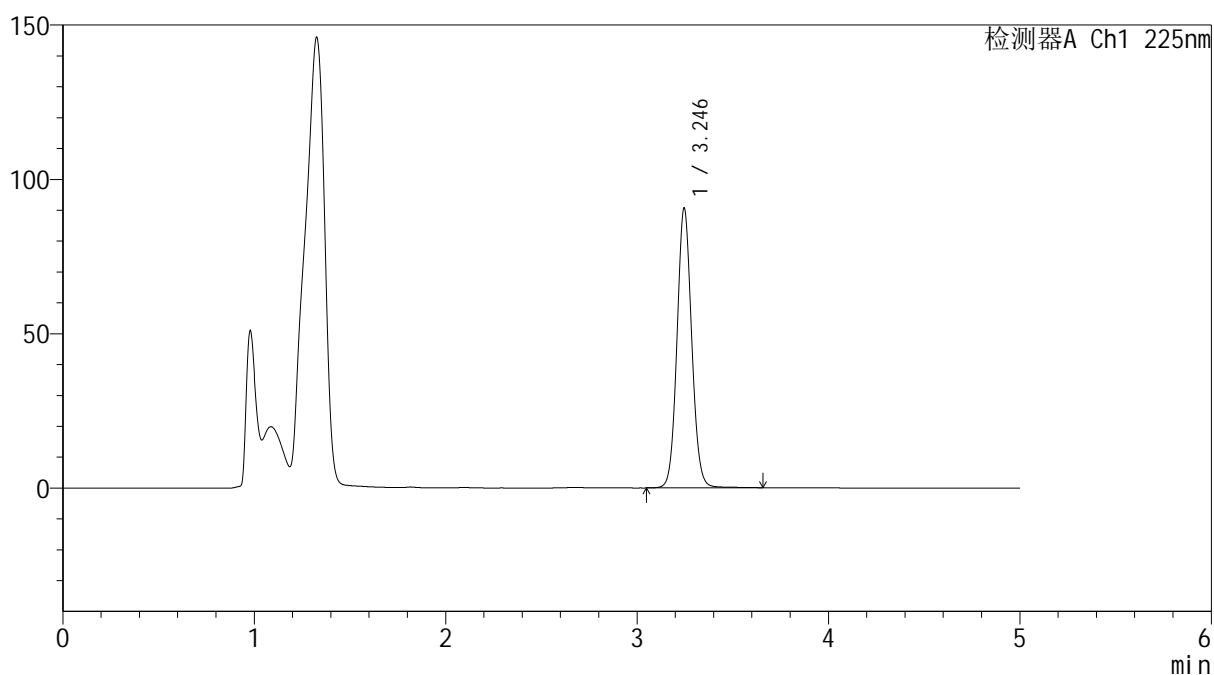

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-69-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 21:20:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.246	481588	100.000	90659	8796	1.076	--
总计		481588	100.000	90659			

图68 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-2

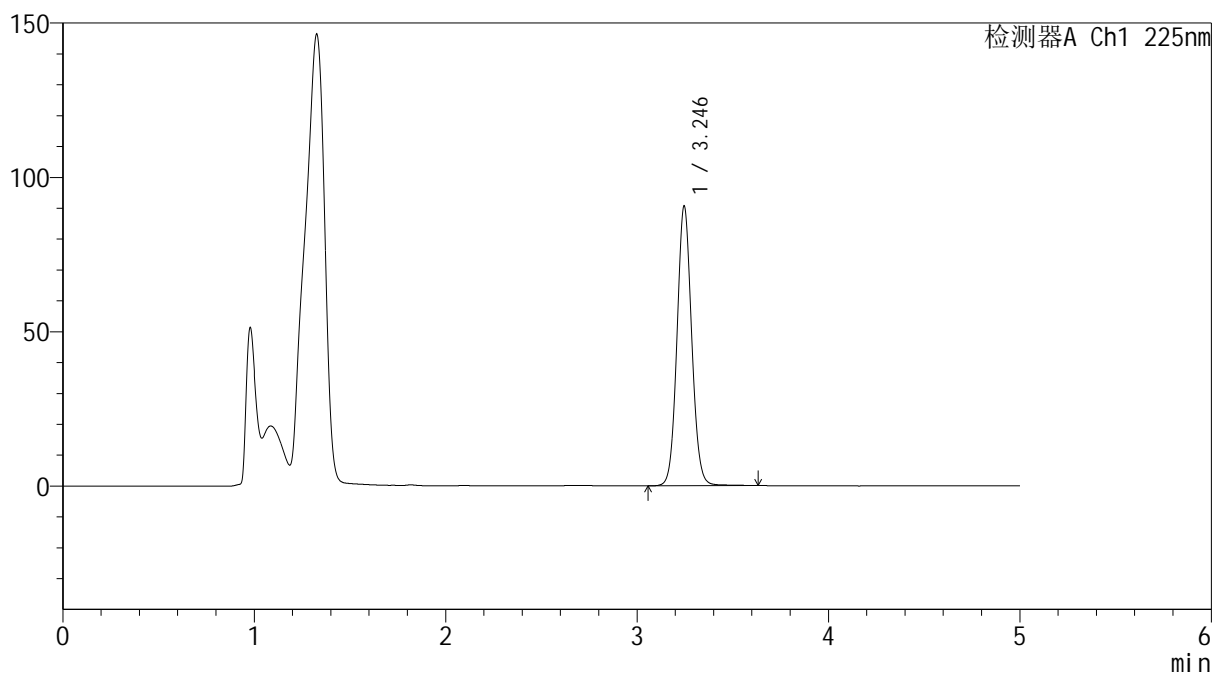

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-70-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P4-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 21:25:58	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.246	481135	100.000	90624	8798	1.075	--
总计		481135	100.000	90624			

图69 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



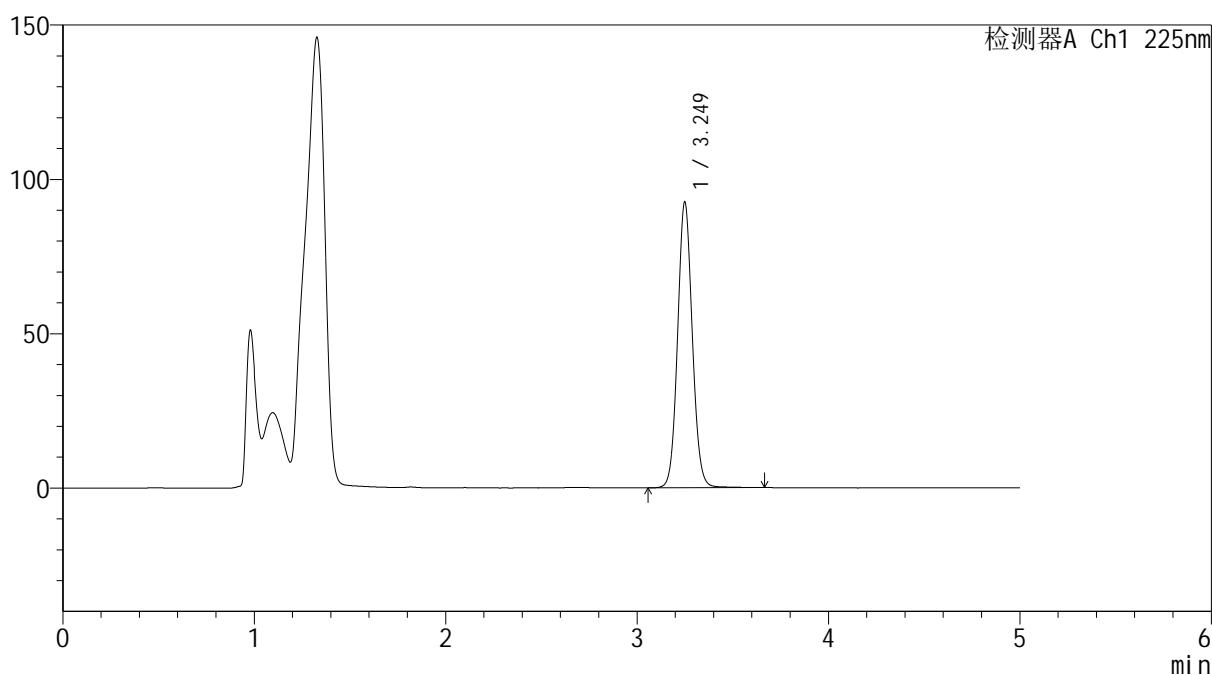
# SHIMADZU LabSolutions SMF-4160

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流 速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C    波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-7/11-72-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 50 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/07 21:36:50                                      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2026/04/08 11:06:41                                处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.249	492590	100.000	92329	8788	1.075	--
总计		492590	100.000	92329			

图71 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

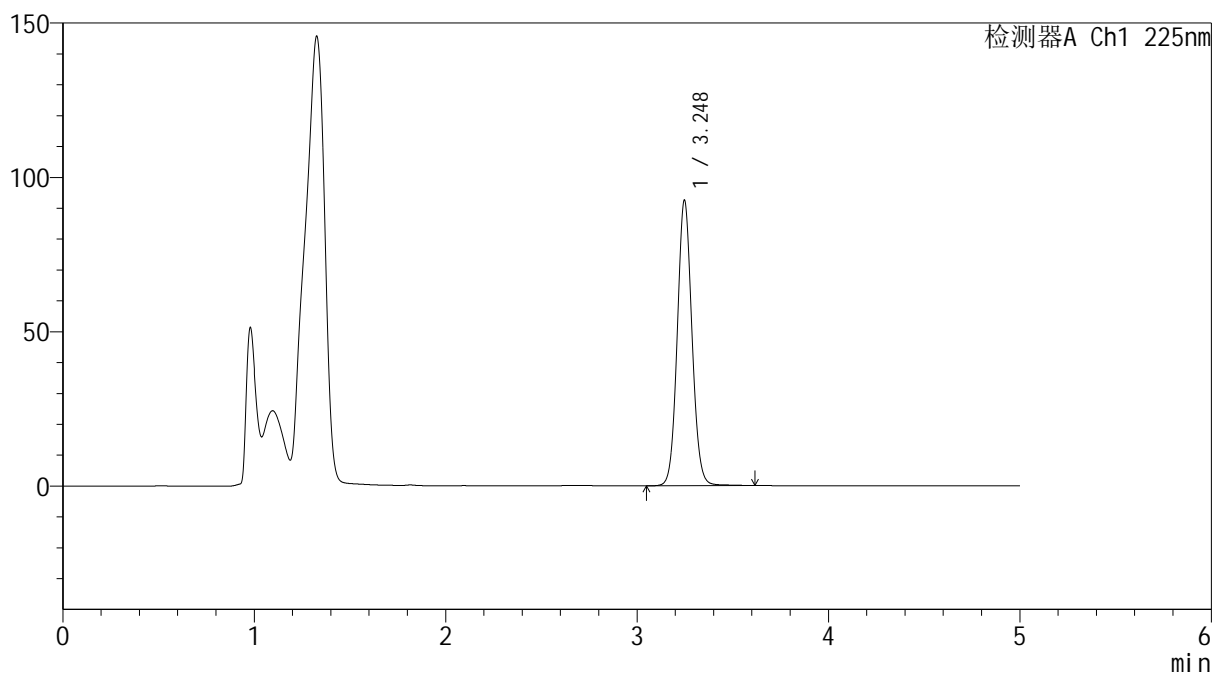
**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-73-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 21:42:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<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	3.248	491024	100.000	92495	8799	1.075	--
总计		491024	100.000	92495			

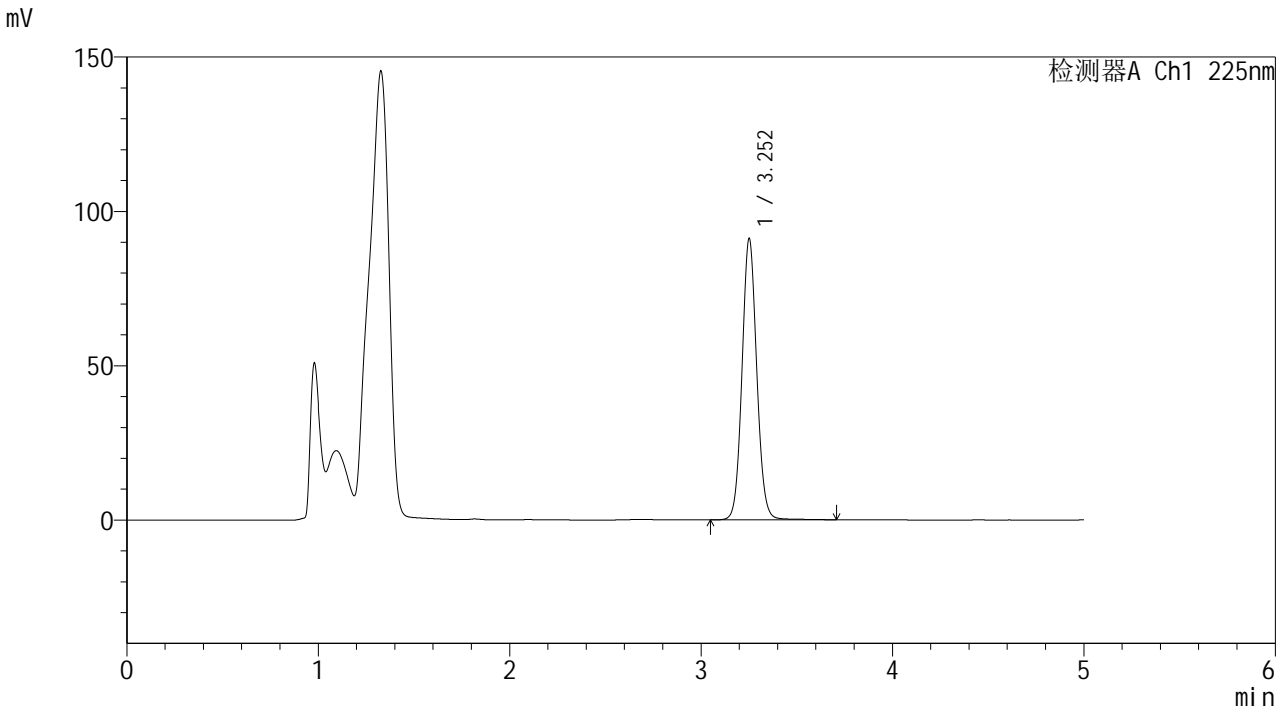
图72 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流 速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C    波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-7/11-74-2 - zzp-2026032421p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 50 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/07 21:47:41    实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2026/04/08 11:06:47    处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

<色谱图>



<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	3.252	485485	100.000	90719	8802	1.076	--
总计		485485	100.000	90719			

图73 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032421批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1





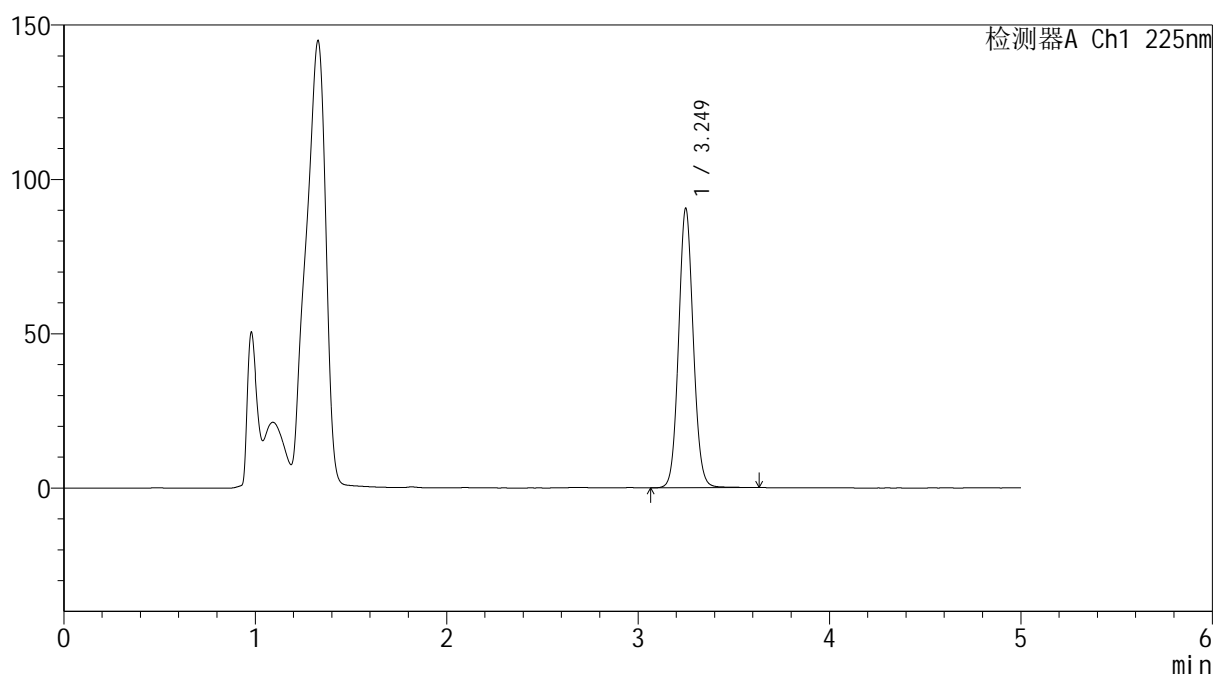

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-77-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:03:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.249	480489	100.000	90326	8821	1.076	--
总计		480489	100.000	90326			

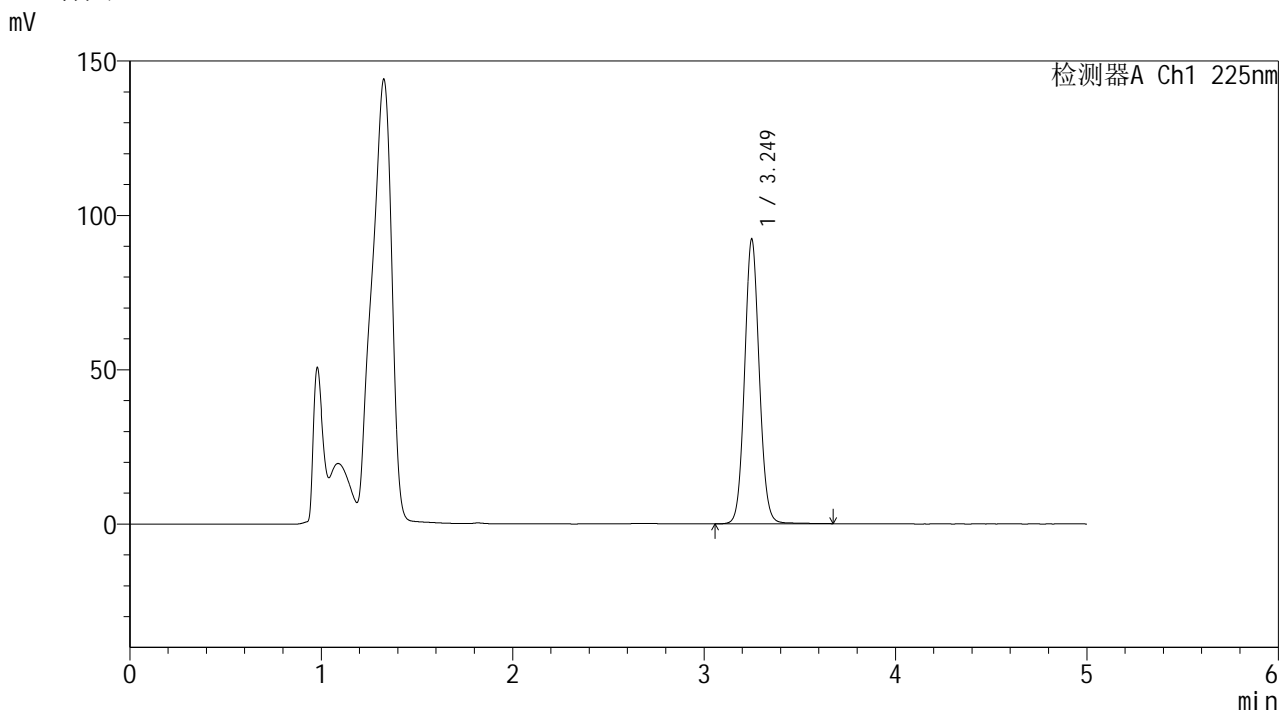
图76 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-78-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:09:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:06:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.249	490224	100.000	92018	8812	1.075	--
总计		490224	100.000	92018			

图77 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

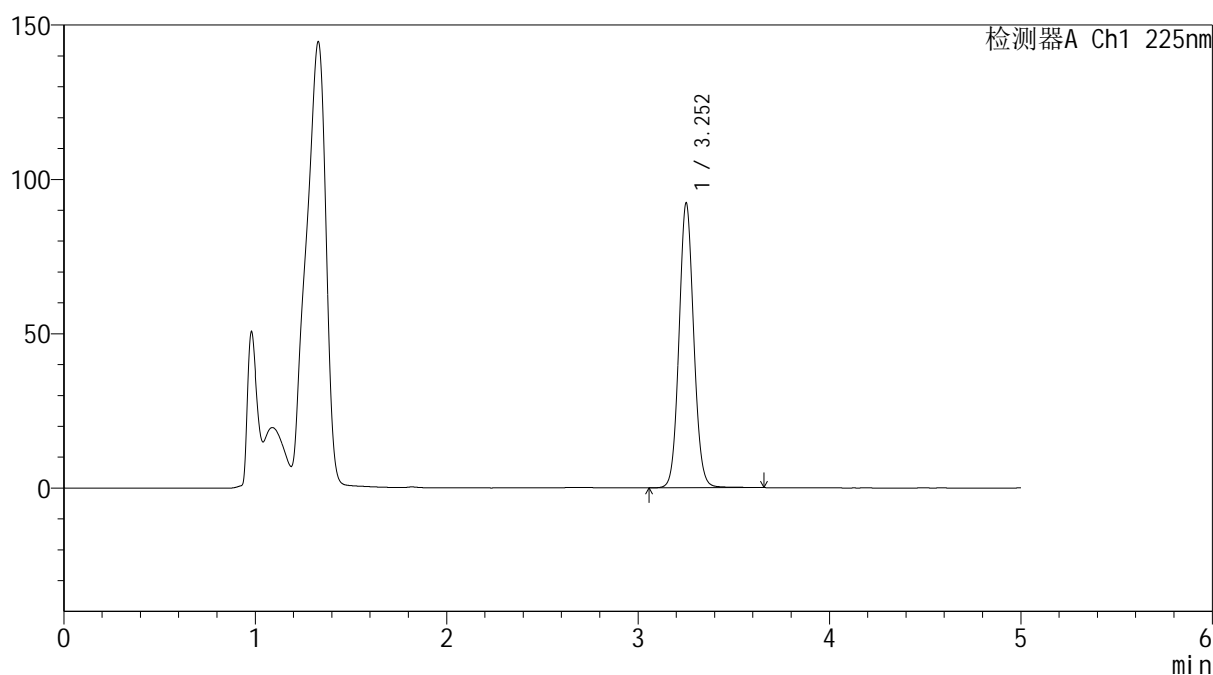

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-79-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:14:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:07:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.252	490947	100.000	91831	8785	1.076	--
总计		490947	100.000	91831			

图78 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-2

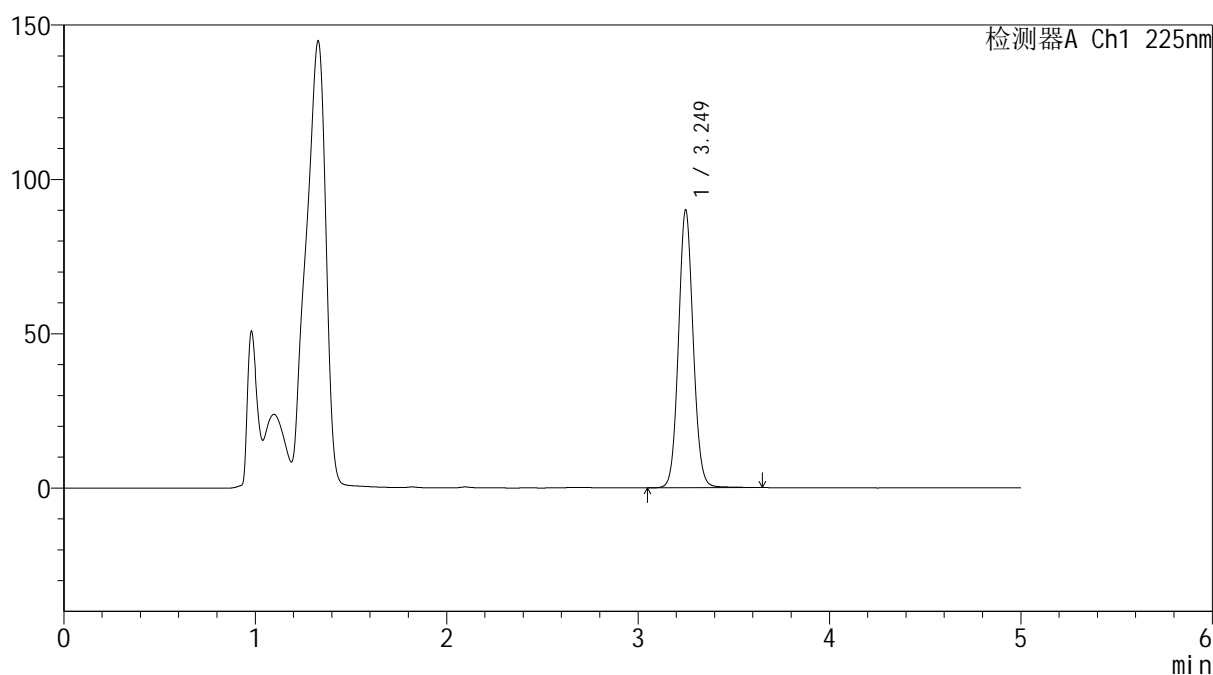

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-80-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P3-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:20:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:07:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.249	478812	100.000	89867	8776	1.074	--
总计		478812	100.000	89867			

图79 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

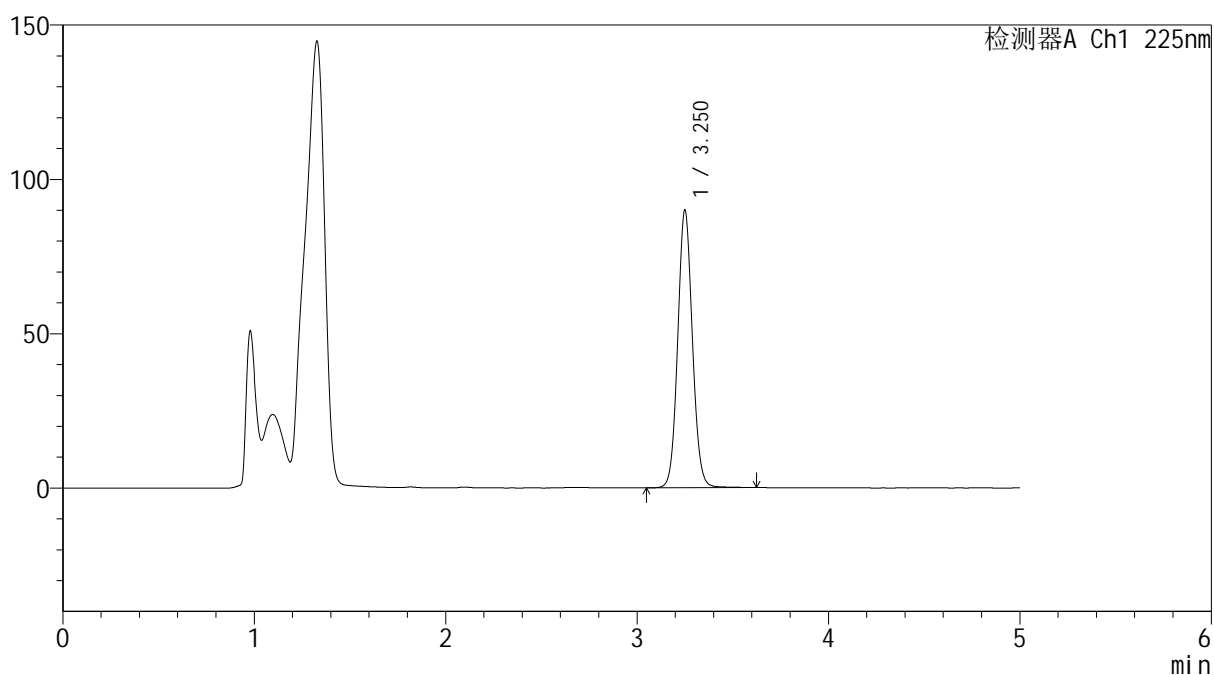

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-81-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:25:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:07:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.250	478100	100.000	89576	8799	1.075	--
总计		478100	100.000	89576			

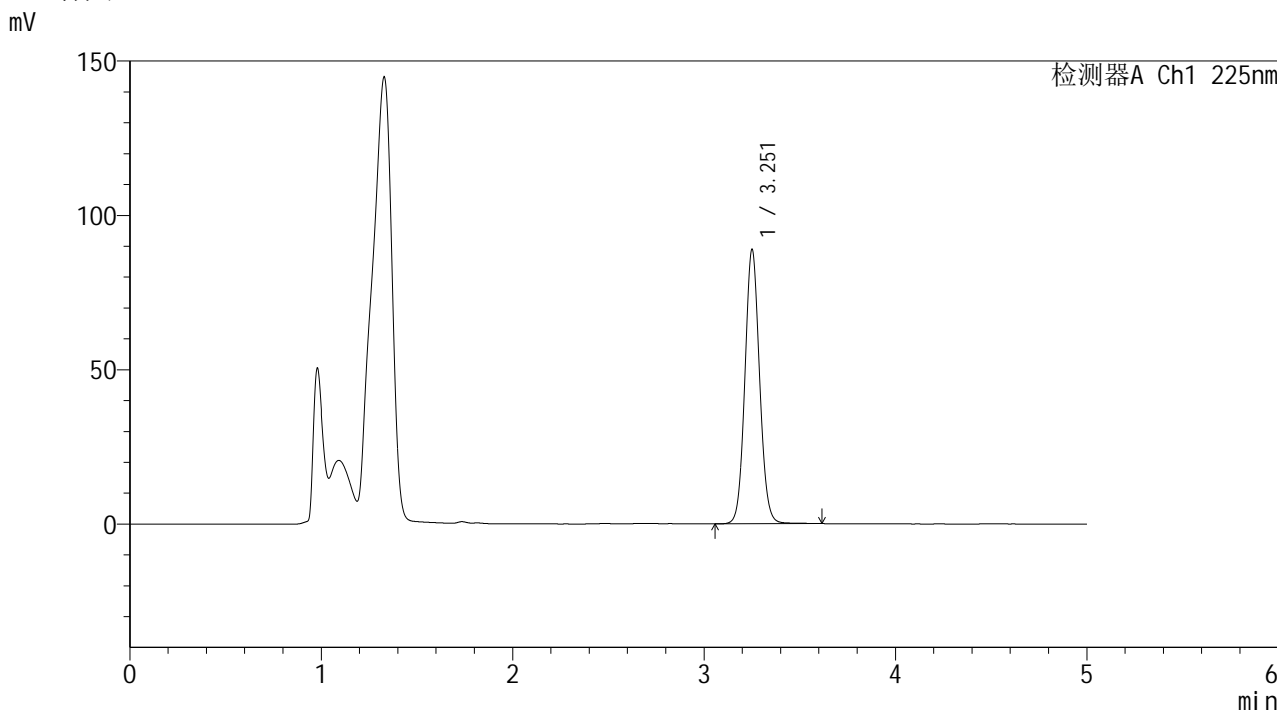
图80 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-82-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P4-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:31:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:07:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.251	472079	100.000	88279	8817	1.076	--
总计		472079	100.000	88279			

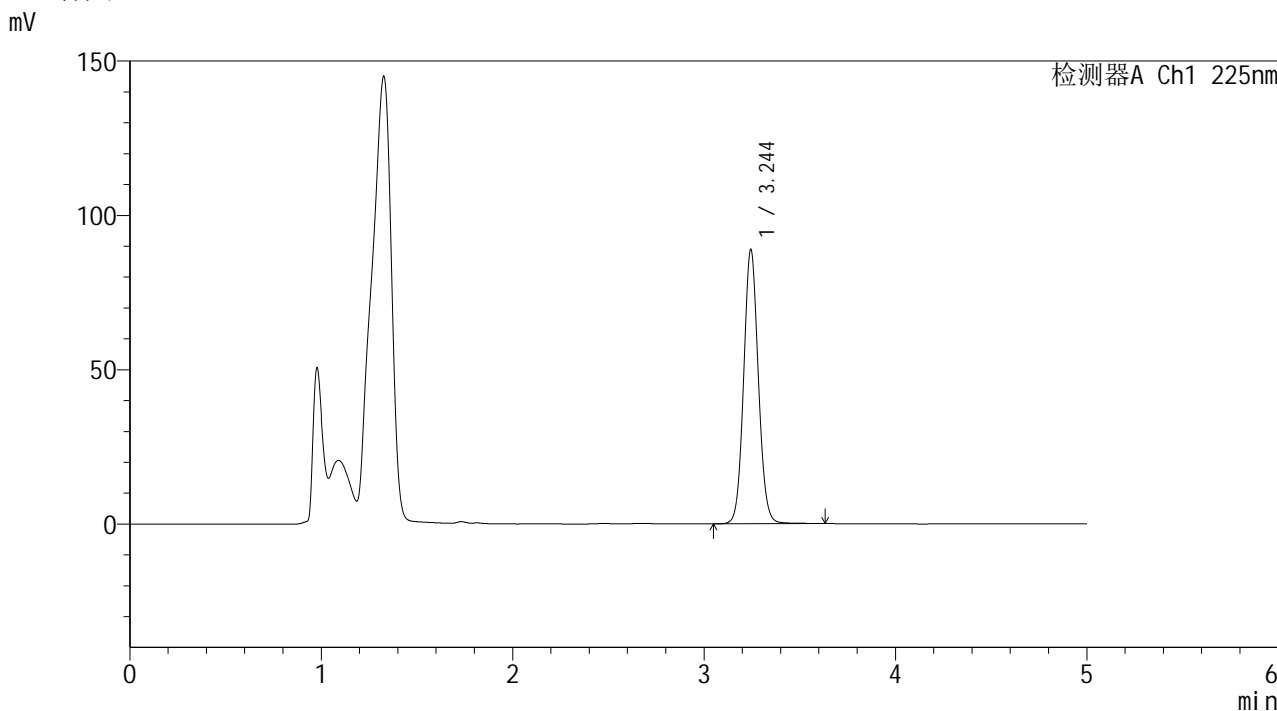
图81 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-83-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P4-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:36:36	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:07:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.244	471909	100.000	88714	8795	1.075	--
总计		471909	100.000	88714			

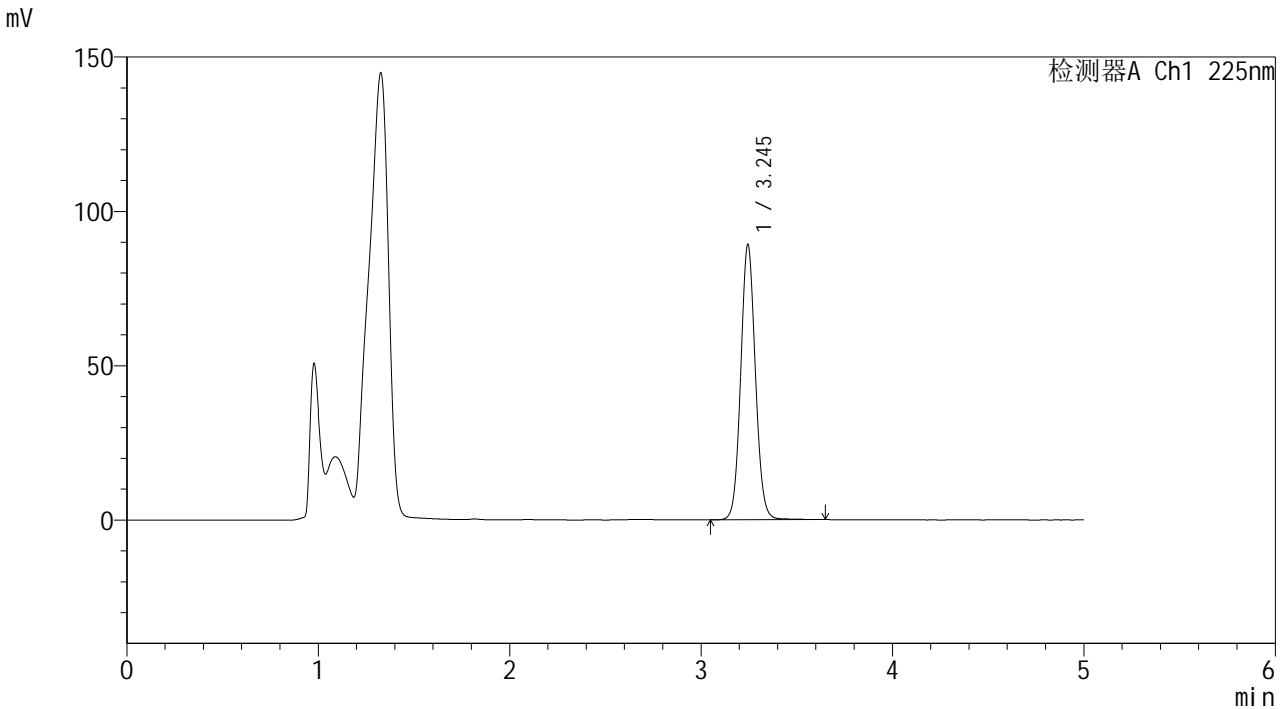
图82 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-84-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P5-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:42:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:07:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<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	3.245	473770	100.000	89065	8786	1.075	--
总计		473770	100.000	89065			

图83 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

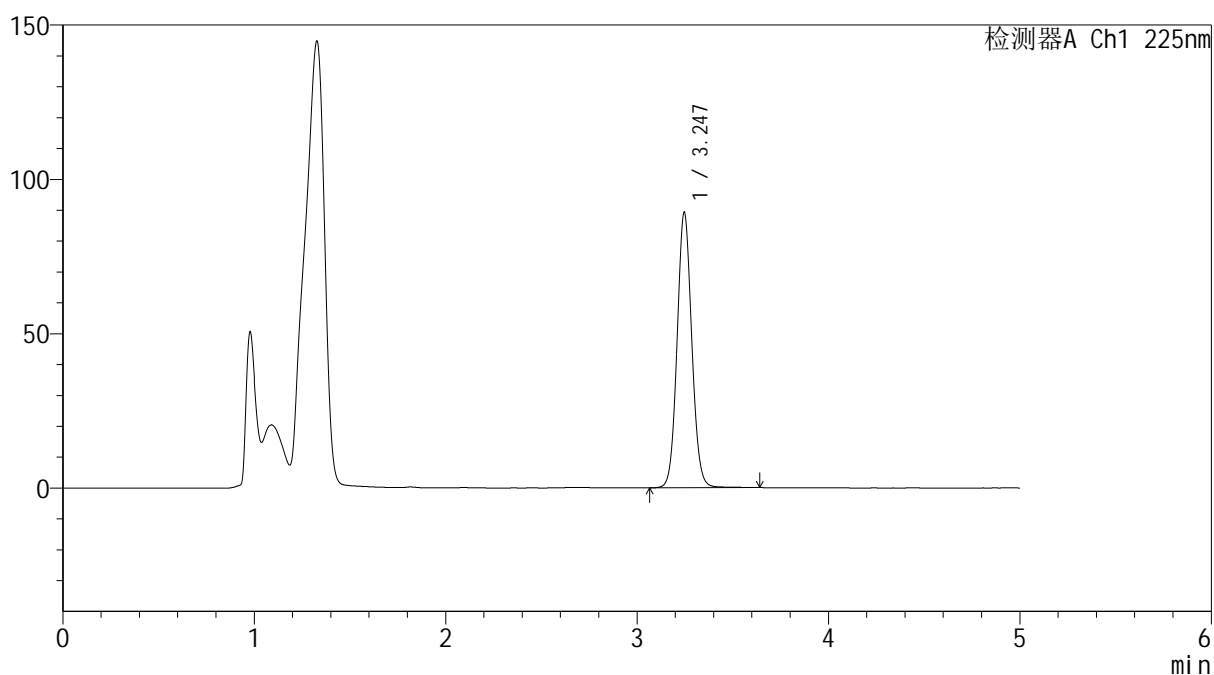

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-85-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:47:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:07:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.247	473913	100.000	89255	8792	1.075	--
总计		473913	100.000	89255			

图84 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-2



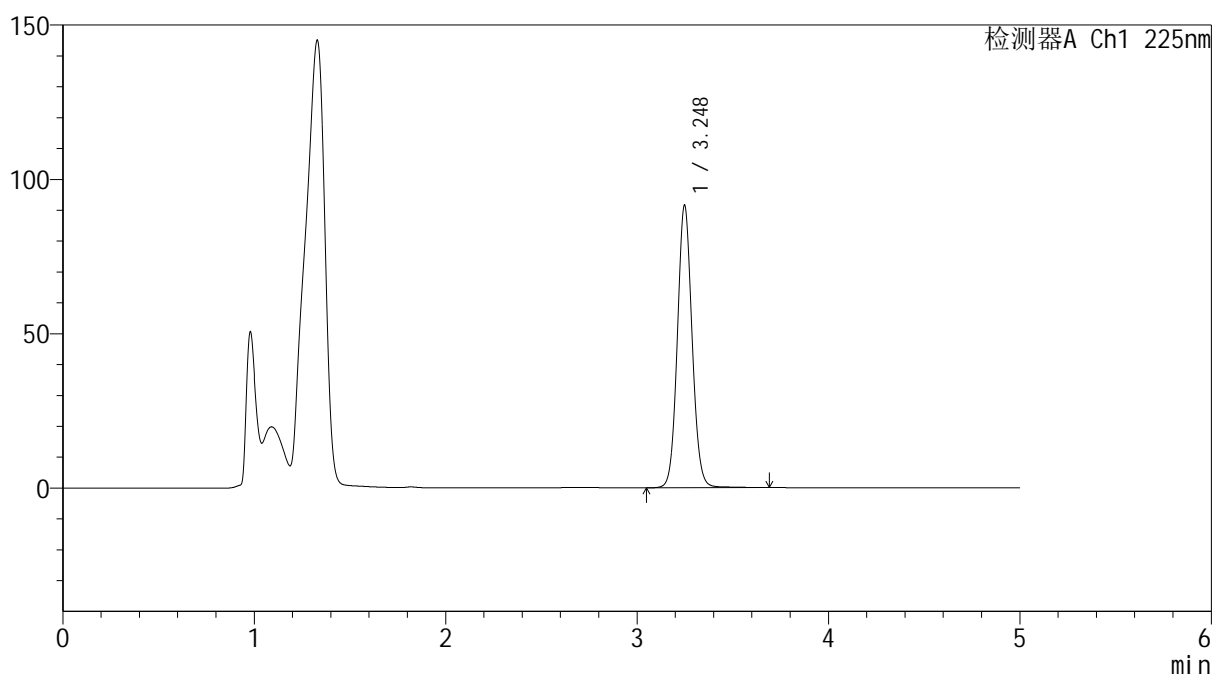

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-7/11-87-2 - zzp-2026032521p-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2026/04/07 22:58:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2026/04/08 11:07:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.248	486865	100.000	91473	8787	1.076	--
总计		486865	100.000	91473			

图86 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2026032521批)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-2

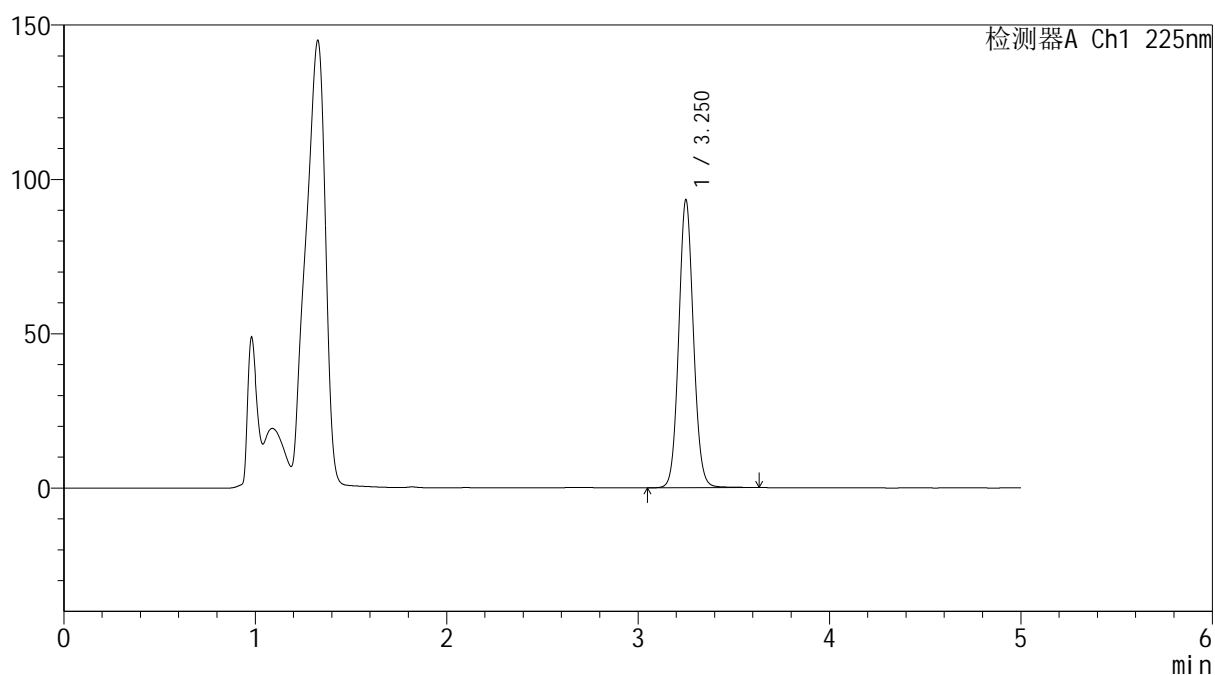
SHIMADZU  
LabSolutions SMF-4160

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-7/11-88-2 - zzp-rcd-jxzs-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcd-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260407-FX260.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/04/07 23:03:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) : 2026/04/08 11:07:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.250	495882	100.000	92876	8804	1.077	--
总计		495882	100.000	92876			

图87 艾托格列净片溶出度测定HPLC图谱  
自制品-pH4.5介质-浆法-50转-极限转速  
对照品溶液-2-1

