



### 依折麦布片项目信息

介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	ZT-705-231101-1-D	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	100	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

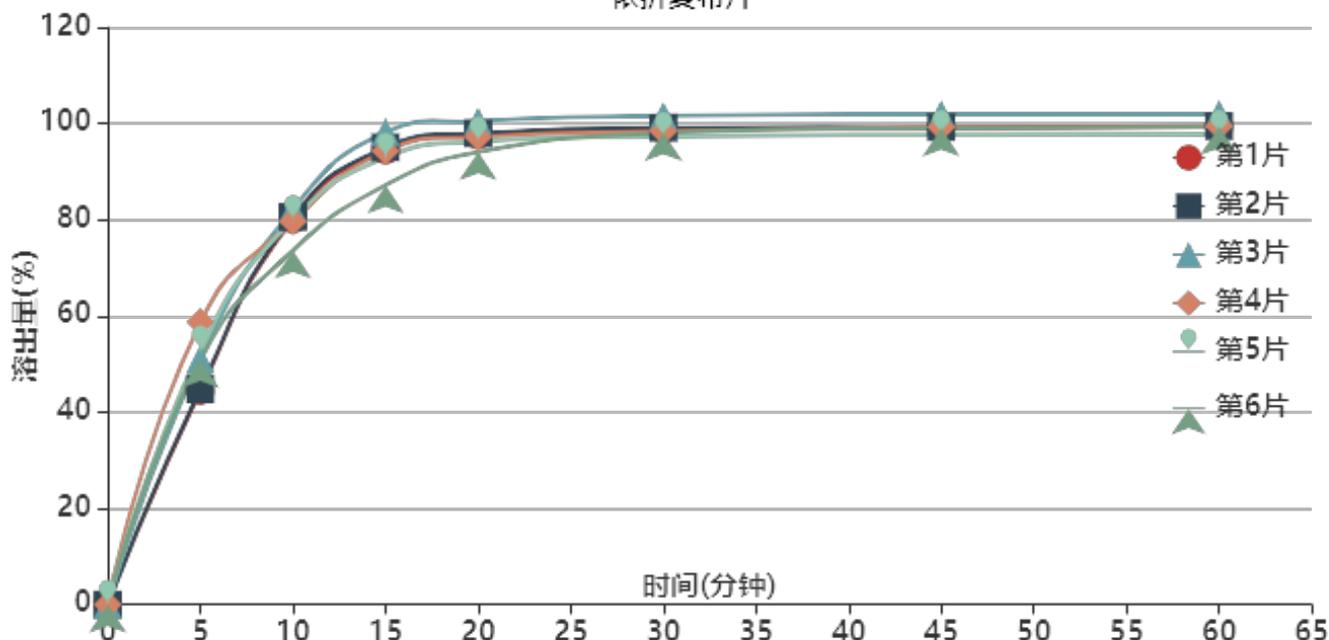
### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.43	355691	358452	356405	356554	356322	356685	0.30
2	10.49	354483	354473				354478	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
34197.99	33791.99	0.85	数据可信

## 溶出曲线测定

### 依折麦布片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-02-21

复核者:

**未审阅版本**



供试品溶液-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	150962	-	150962	44.409	50.44	10.62	44.41	50.44	10.61
	2	152256	-	152256	44.789			44.79		
	3	173199	-	173199	50.950			50.95		
	4	199584	-	199584	58.712			58.71		
	5	179832	-	179832	52.901			52.90		
	6	173004	-	173004	50.893			50.89		
10min	1	271657	-	271657	79.914	79.18	3.74	80.05	79.34	3.73
	2	273489	-	273489	80.453			80.59		
	3	278876	-	278876	82.037			82.19		
	4	270061	-	270061	79.444			79.62		
	5	271342	-	271342	79.821			79.98		
	6	249639	-	249639	73.437			73.59		
15min	1	319751	-	319751	94.062	93.30	3.91	94.43	93.68	3.90
	2	321846	-	321846	94.678			95.05		
	3	332565	-	332565	97.831			98.23		
	4	319196	-	319196	93.898			94.31		
	5	314582	-	314582	92.541			92.94		
	6	295001	-	295001	86.781			87.15		
20min	1	329461	-	329461	96.918	96.58	2.16	97.57	97.25	2.16
	2	330726	-	330726	97.290			97.95		
	3	339187	-	339187	99.779			100.47		
	4	327994	-	327994	96.486			97.18		
	5	324874	-	324874	95.569			96.24		
	6	317685	-	317685	93.454			94.09		
30min	1	332553	-	332553	97.828	97.89	1.50	98.77	98.85	1.51
	2	333663	-	333663	98.154			99.11		
	3	341962	-	341962	100.595			101.59		
	4	331053	-	331053	97.386			98.37		
	5	327384	-	327384	96.307			97.27		
	6	330076	-	330076	97.099			98.01		
45min	1	332550	-	332550	97.827	98.09	1.41	99.07	99.35	1.41
	2	333125	-	333125	97.996			99.24		
	3	342096	-	342096	100.635			101.93		
	4	332945	-	332945	97.943			99.22		
	5	327724	-	327724	96.407			97.66		
	6	332292	-	332292	97.751			98.96		
60min	1	332875	-	332875	97.922	98.02	1.38	99.46	99.56	1.38
	2	332916	-	332916	97.934			99.47		
	3	341250	-	341250	100.386			101.98		
	4	332736	-	332736	97.881			99.45		
	5	326864	-	326864	96.154			97.69		
	6	332605	-	332605	97.843			99.34		
极限	1	335384	-	335384	98.660	99.07	0.99	100.49	100.92	0.98
	2	335743	-	335743	98.766			100.60		
	3	341695	-	341695	100.517			102.41		
	4	336431	-	336431	98.968			100.83		
	5	332176	-	332176	97.717			99.55		
	6	339305	-	339305	99.814			101.61		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-02-21

复核者:

未审阅版本



### 依折麦布片项目信息

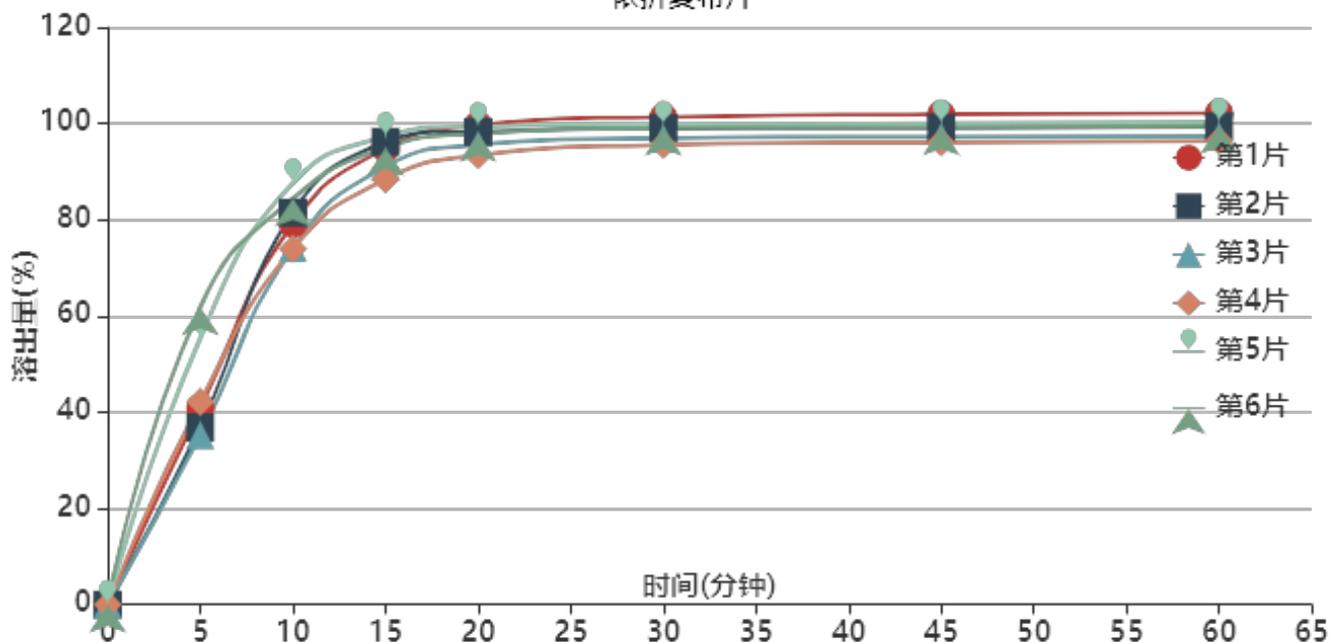
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	ZT-705-231101-1-D	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	100	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.43	355375	356912	355665	355388	355193	355707	0.20
2	10.49	355282	355394				355338	0.03
单位质量响应值			RSD%		判断			
34104.22		33873.98		0.48		数据可信		

## 溶出曲线测定

### 依折麦布片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-02-21

复核者:

**未审阅版本**



供试品溶液-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	138846	-	138846	40.851	45.36	23.69	40.85	45.36	23.69
	2	125117	-	125117	36.811			36.81		
	3	119687	-	119687	35.214			35.21		
	4	143257	-	143257	42.148			42.15		
	5	188129	-	188129	55.350			55.35		
	6	210087	-	210087	61.811			61.81		
10min	1	268664	-	268664	79.045	79.98	6.85	79.17	80.12	6.87
	2	276566	-	276566	81.370			81.48		
	3	251568	-	251568	74.015			74.12		
	4	250899	-	250899	73.818			73.94		
	5	297241	-	297241	87.453			87.62		
	6	286216	-	286216	84.209			84.39		
15min	1	321006	-	321006	94.445	93.41	3.60	94.80	93.79	3.62
	2	325912	-	325912	95.888			96.24		
	3	308297	-	308297	90.706			91.03		
	4	299242	-	299242	88.042			88.39		
	5	329189	-	329189	96.852			97.28		
	6	321340	-	321340	94.543			94.98		
20min	1	336613	-	336613	99.037	96.69	2.48	99.68	97.35	2.50
	2	331660	-	331660	97.579			98.22		
	3	322860	-	322860	94.990			95.59		
	4	315262	-	315262	92.755			93.37		
	5	335252	-	335252	98.636			99.36		
	6	330217	-	330217	97.155			97.88		
30min	1	341065	-	341065	100.347	97.63	2.07	101.29	98.58	2.08
	2	333372	-	333372	98.083			99.02		
	3	326433	-	326433	96.042			96.93		
	4	321638	-	321638	94.631			95.52		
	5	335275	-	335275	98.643			99.66		
	6	333227	-	333227	98.041			99.05		
45min	1	342160	-	342160	100.669	97.68	2.07	101.91	98.92	2.09
	2	332835	-	332835	97.925			99.15		
	3	326508	-	326508	96.064			97.24		
	4	322533	-	322533	94.894			96.07		
	5	335453	-	335453	98.695			100.01		
	6	332618	-	332618	97.861			99.17		
60min	1	342015	-	342015	100.626	97.65	2.07	102.17	99.18	2.08
	2	332507	-	332507	97.829			99.35		
	3	325937	-	325937	95.896			97.36		
	4	322757	-	322757	94.960			96.42		
	5	335433	-	335433	98.690			100.30		
	6	332794	-	332794	97.913			99.51		
极限	1	344134	-	344134	101.250	98.74	2.08	103.09	100.56	2.10
	2	334052	-	334052	98.283			100.10		
	3	330543	-	330543	97.251			99.00		
	4	325400	-	325400	95.738			97.48		
	5	341108	-	341108	100.359			102.26		
	6	338353	-	338353	99.549			101.44		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-02-21

复核者:

未审阅版本



### 依折麦布片项目信息

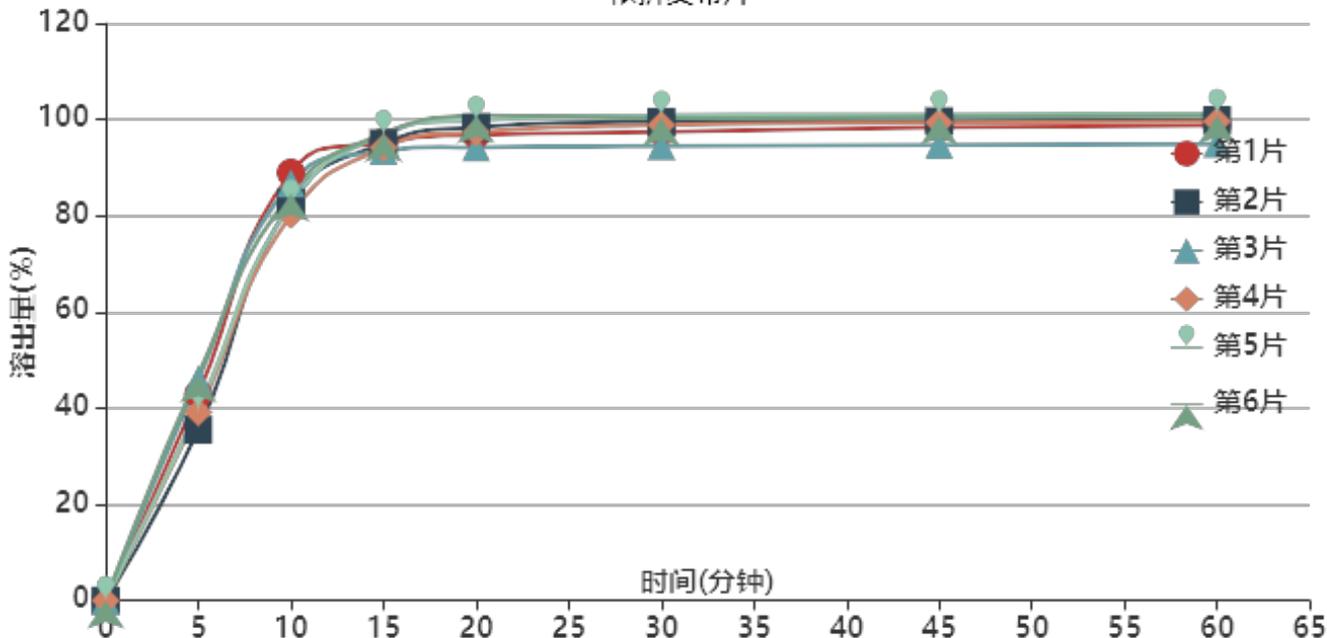
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	ZT-705-231101-1-D	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	100	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.43	355670	355785	355622	355969	356139	355837	0.07
2	10.49	354615	354049				354332	0.12
单位质量响应值			RSD%		判断			
34116.68		33778.07		0.71		数据可信		

## 溶出曲线测定

### 依折麦布片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-02-21

复核者:

**未审阅版本**



供试品溶液-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	145710	-	145710	42.923	41.69	10.44	42.92	41.69	10.44
	2	120552	-	120552	35.512			35.51		
	3	155822	-	155822	45.902			45.90		
	4	132864	-	132864	39.139			39.14		
	5	135076	-	135076	39.791			39.79		
	6	159182	-	159182	46.892			46.89		
10min	1	301513	-	301513	88.820	84.13	3.79	88.95	84.26	3.80
	2	280386	-	280386	82.596			82.70		
	3	293972	-	293972	86.599			86.74		
	4	271702	-	271702	80.038			80.16		
	5	279234	-	279234	82.257			82.38		
	6	286798	-	286798	84.485			84.63		
15min	1	322176	-	322176	94.907	94.93	1.51	95.30	95.31	1.50
	2	321577	-	321577	94.730			95.08		
	3	315940	-	315940	93.070			93.47		
	4	318311	-	318311	93.768			94.13		
	5	327582	-	327582	96.499			96.87		
	6	327996	-	327996	96.621			97.02		
20min	1	326132	-	326132	96.072	97.22	2.43	96.75	97.88	2.41
	2	331788	-	331788	97.738			98.38		
	3	317480	-	317480	93.524			94.20		
	4	328259	-	328259	96.699			97.34		
	5	336444	-	336444	99.110			99.77		
	6	340000	-	340000	100.158			100.84		
30min	1	327464	-	327464	96.465	97.62	2.40	97.43	98.57	2.38
	2	334786	-	334786	98.622			99.55		
	3	317424	-	317424	93.507			94.46		
	4	332415	-	332415	97.923			98.85		
	5	339197	-	339197	99.921			100.87		
	6	336992	-	336992	99.271			100.26		
45min	1	329683	-	329683	97.118	97.69	2.31	98.38	98.94	2.29
	2	334180	-	334180	98.443			99.67		
	3	317295	-	317295	93.469			94.71		
	4	333145	-	333145	98.138			99.36		
	5	338477	-	338477	99.709			100.96		
	6	336901	-	336901	99.245			100.53		
60min	1	330137	-	330137	97.252	97.67	2.31	98.80	99.21	2.29
	2	333928	-	333928	98.369			99.89		
	3	317124	-	317124	93.419			94.94		
	4	332993	-	332993	98.093			99.61		
	5	338421	-	338421	99.692			101.24		
	6	336827	-	336827	99.223			100.80		
极限	1	331948	-	331948	97.786	98.48	0.58	99.63	100.31	0.59
	2	333555	-	333555	98.259			100.08		
	3	334440	-	334440	98.520			100.32		
	4	332754	-	332754	98.023			99.83		
	5	336651	-	336651	99.171			101.02		
	6	336471	-	336471	99.118			101.00		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-02-21

复核者:

未审阅版本



### 依折麦布片项目信息

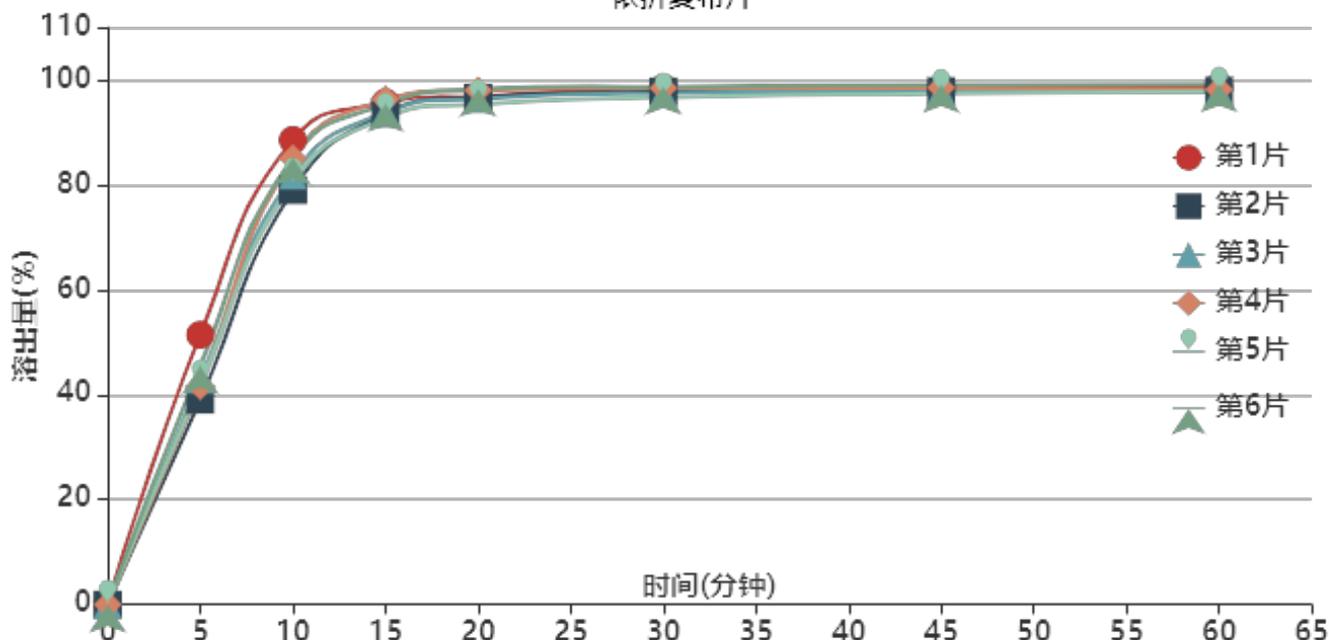
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	ZT-705-231101-1-D	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	100	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.43	355477	355936	355360	355191	355206	355434	0.09
2	10.49	354368	354627				354498	0.06
单位质量响应值				RSD%	判断			
34078.04		33793.90		0.60	数据可信			

## 溶出曲线测定

### 依折麦布片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-02-21

复核者:

**未审阅版本**



供试品溶液-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	174475	-	174475	51.414	43.71	9.85	51.41	43.71	9.85
	2	132422	-	132422	39.022			39.02		
	3	145503	-	145503	42.876			42.88		
	4	141243	-	141243	41.621			41.62		
	5	142222	-	142222	41.910			41.91		
	6	154199	-	154199	45.439			45.44		
10min	1	299921	-	299921	88.380	83.17	4.28	88.53	83.30	4.28
	2	267535	-	267535	78.837			78.95		
	3	277074	-	277074	81.648			81.78		
	4	288227	-	288227	84.934			85.06		
	5	272366	-	272366	80.260			80.39		
	6	288395	-	288395	84.984			85.12		
15min	1	323152	-	323152	95.226	94.19	1.45	95.65	94.57	1.46
	2	316438	-	316438	93.247			93.60		
	3	317039	-	317039	93.424			93.80		
	4	325402	-	325402	95.889			96.27		
	5	313533	-	313533	92.391			92.76		
	6	322283	-	322283	94.970			95.36		
20min	1	326203	-	326203	96.125	96.20	1.13	96.83	96.86	1.13
	2	325538	-	325538	95.929			96.56		
	3	324674	-	324674	95.674			96.33		
	4	330245	-	330245	97.316			97.98		
	5	321142	-	321142	94.633			95.28		
	6	330994	-	330994	97.537			98.21		
30min	1	330545	-	330545	97.404	96.95	0.77	98.40	97.90	0.78
	2	328726	-	328726	96.868			97.79		
	3	327542	-	327542	96.519			97.46		
	4	330739	-	330739	97.461			98.42		
	5	324850	-	324850	95.726			96.65		
	6	331585	-	331585	97.711			98.68		
45min	1	329261	-	329261	97.026	96.91	0.59	98.31	98.15	0.61
	2	328039	-	328039	96.666			97.88		
	3	327847	-	327847	96.609			97.84		
	4	329983	-	329983	97.239			98.49		
	5	326226	-	326226	96.132			97.35		
	6	331818	-	331818	97.779			99.04		
60min	1	329471	-	329471	97.088	96.71	0.56	98.66	98.24	0.57
	2	327284	-	327284	96.443			97.95		
	3	326643	-	326643	96.254			97.77		
	4	327724	-	327724	96.573			98.12		
	5	326698	-	326698	96.271			97.77		
	6	331230	-	331230	97.606			99.16		
极限	1	335476	-	335476	98.857	97.45	0.84	100.73	99.28	0.85
	2	326982	-	326982	96.354			98.15		
	3	330018	-	330018	97.249			99.06		
	4	330706	-	330706	97.452			99.28		
	5	329840	-	329840	97.197			98.99		
	6	331234	-	331234	97.607			99.46		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-02-21

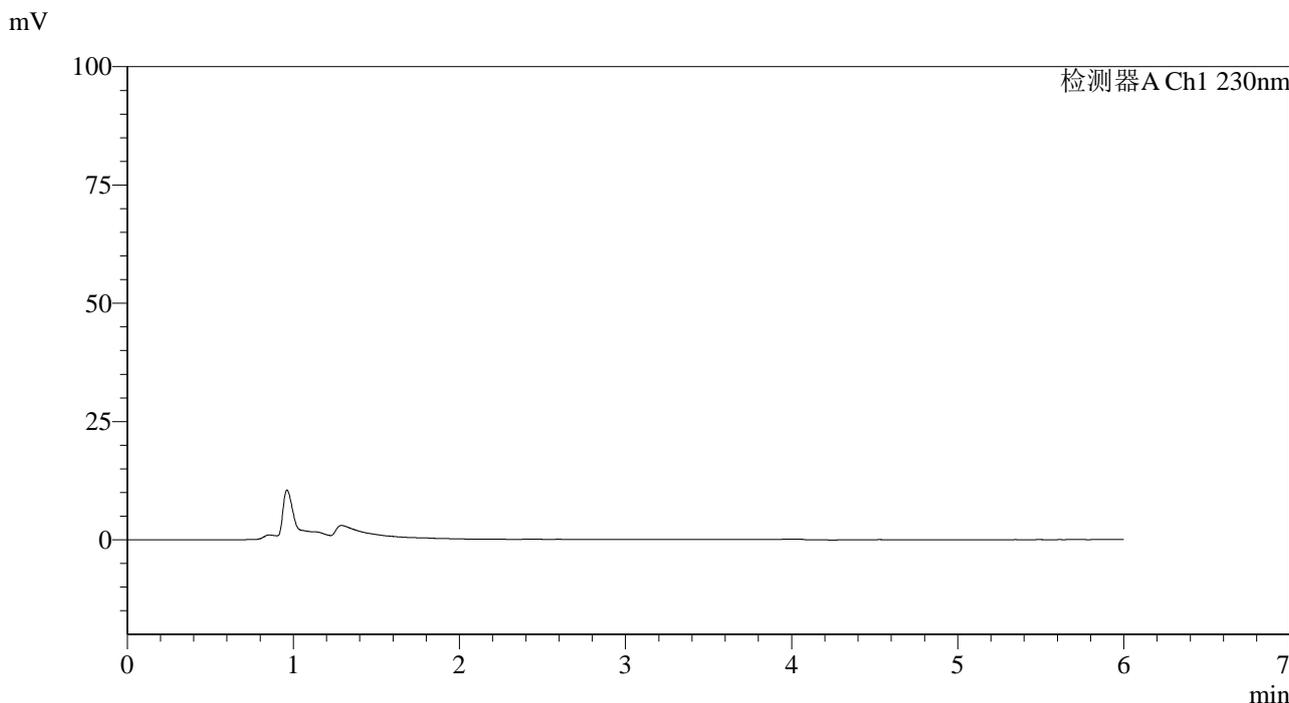
复核者:

未审阅版本

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-452-4 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/02/20 11:22:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V4): 2024/02/21 11:37:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	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 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
溶剂

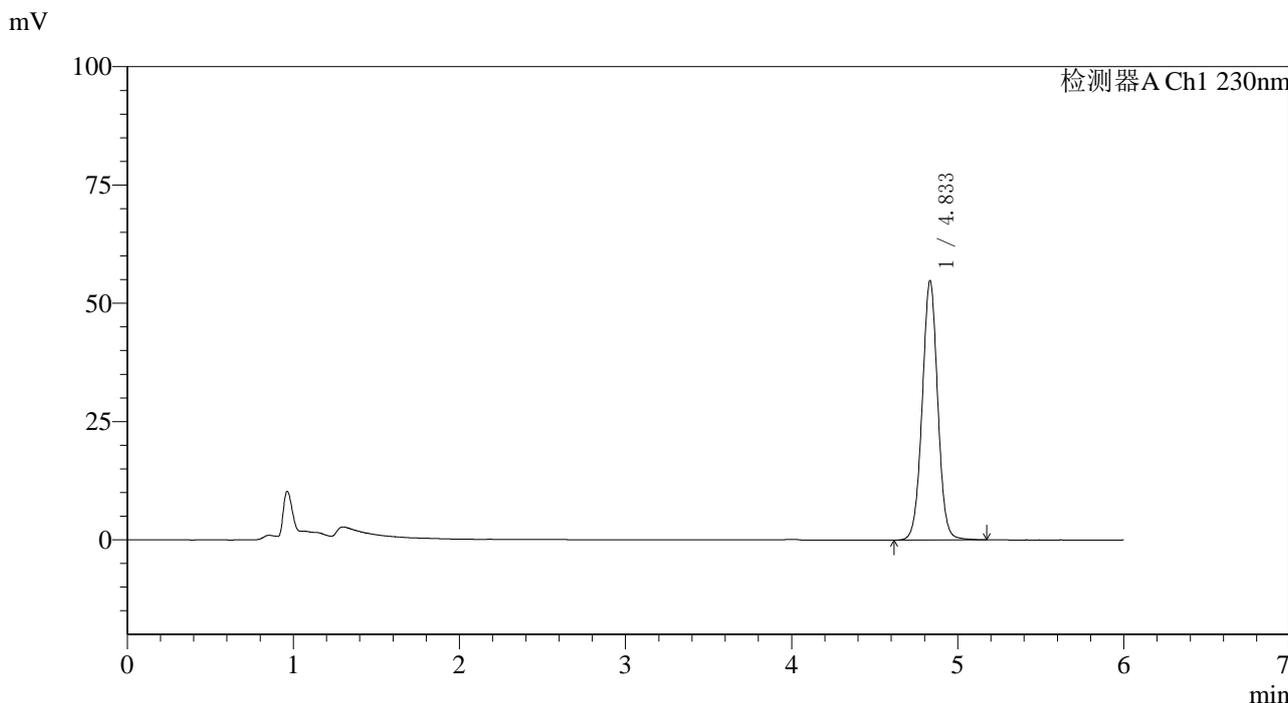


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:40°C 波长:230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-453-4 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-18 版本号:6.115  
进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui  
进样时间: 2024/02/20 11:28:46 处理者: xiexinhui  
处理时间 (V4): 2024/02/21 11:37:27  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

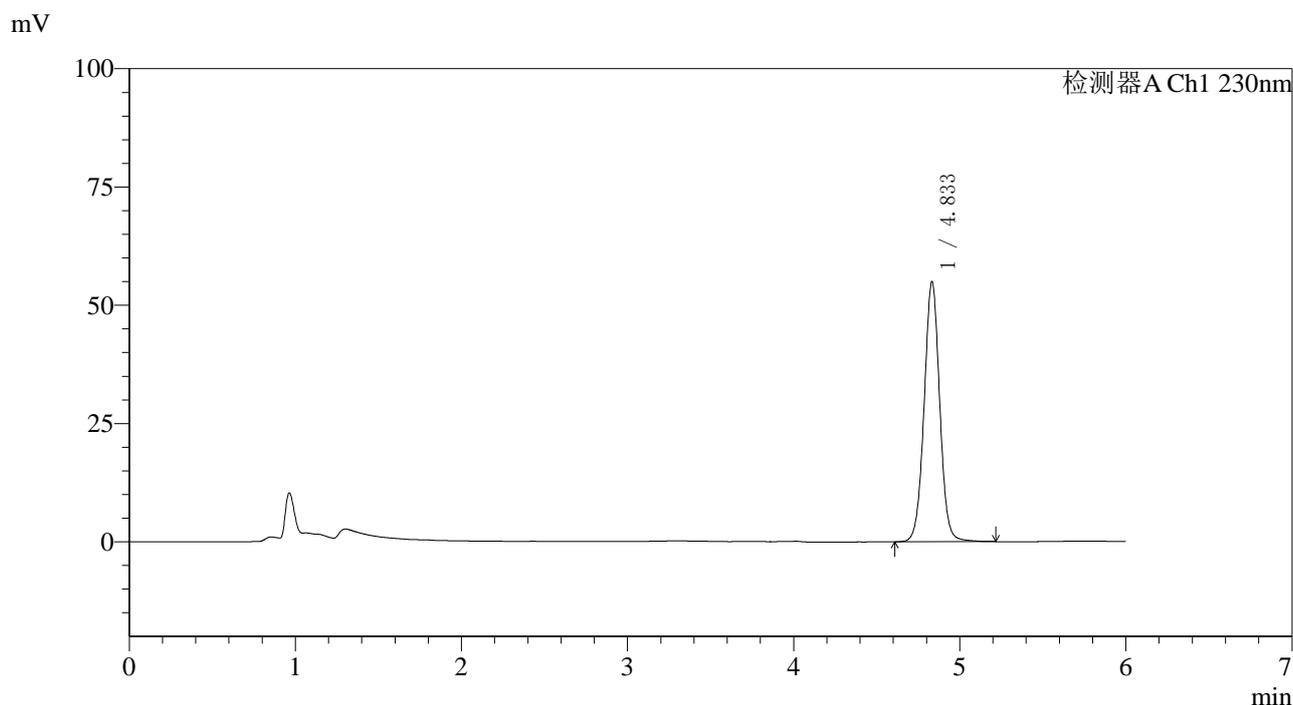
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	355691	100.000	54693	13131	1.013	--
总计		355691	100.000	54693			

图2 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-454-4 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 11:35:09 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V4): 2024/02/21 11:37:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

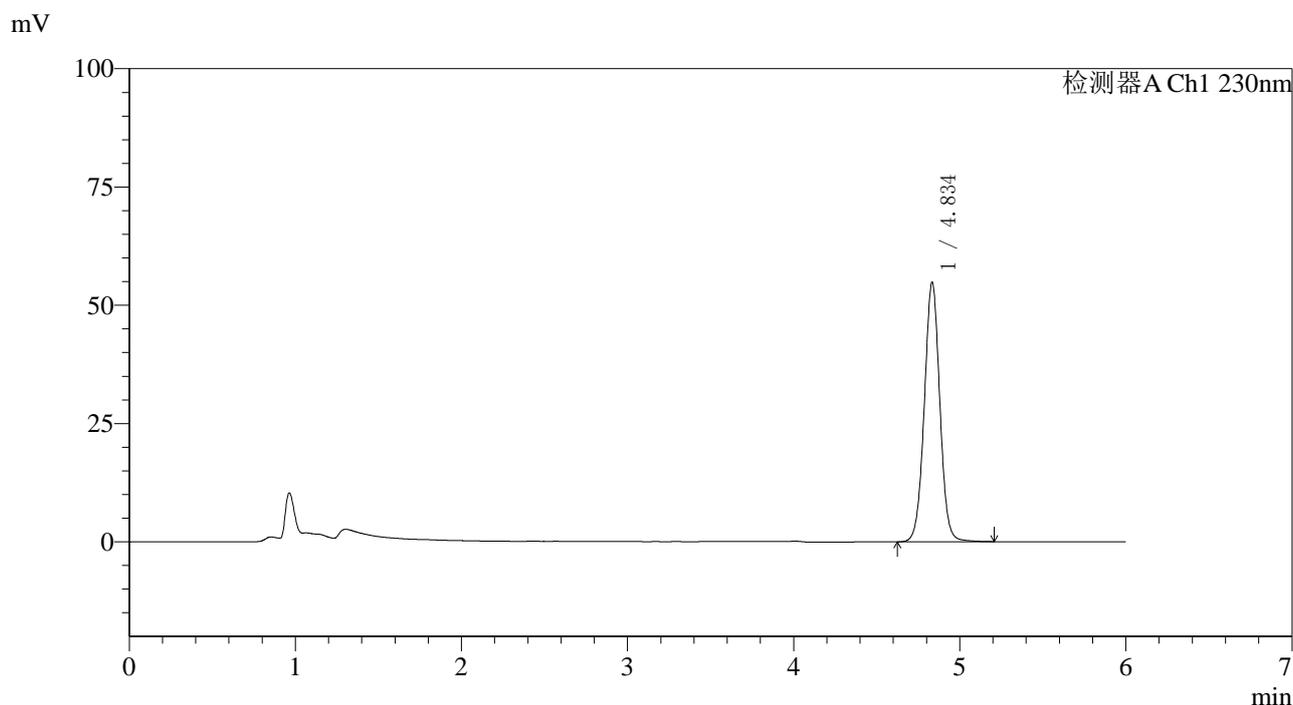
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	358452	100.000	54882	13091	1.017	--
总计		358452	100.000	54882			

图3 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-455-4 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 11:41:32 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V4): 2024/02/21 11:37:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

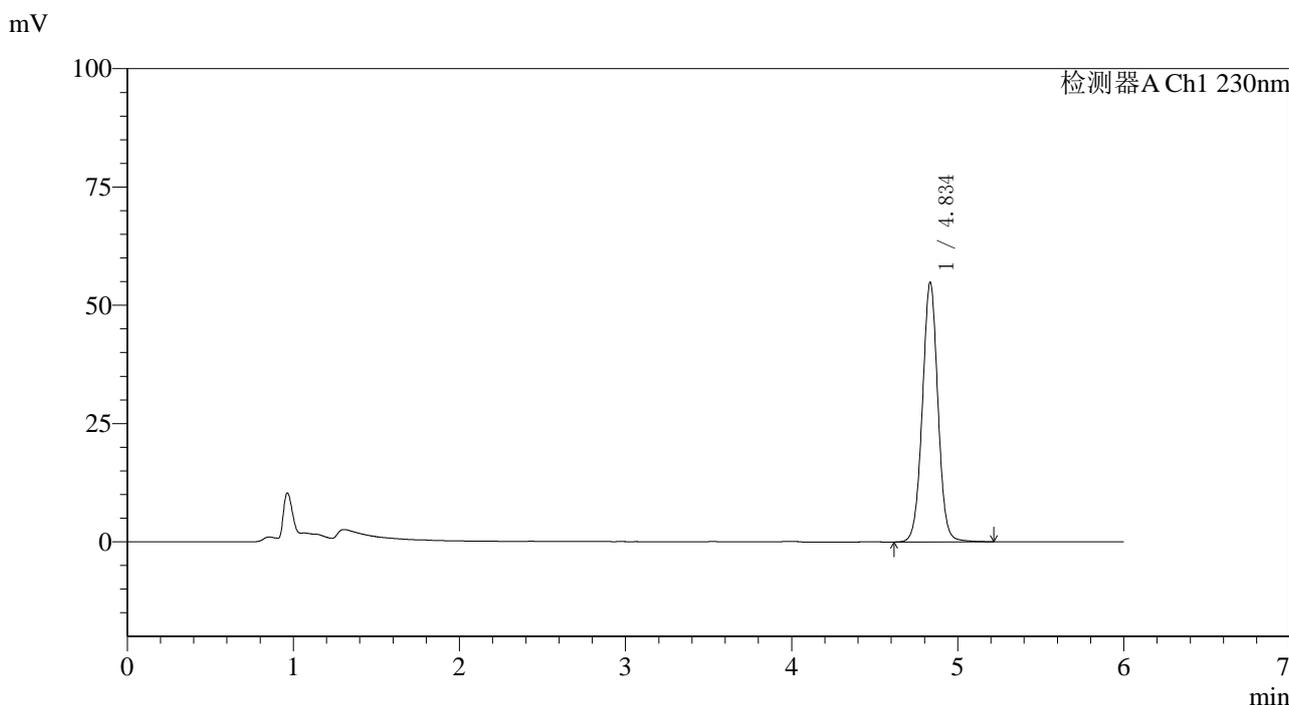
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.834	356405	100.000	54675	13124	1.015	--
总计		356405	100.000	54675			

图4 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-456-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 11:47:55      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.834	356554	100.000	54655	13134	1.016	--
总计		356554	100.000	54655			

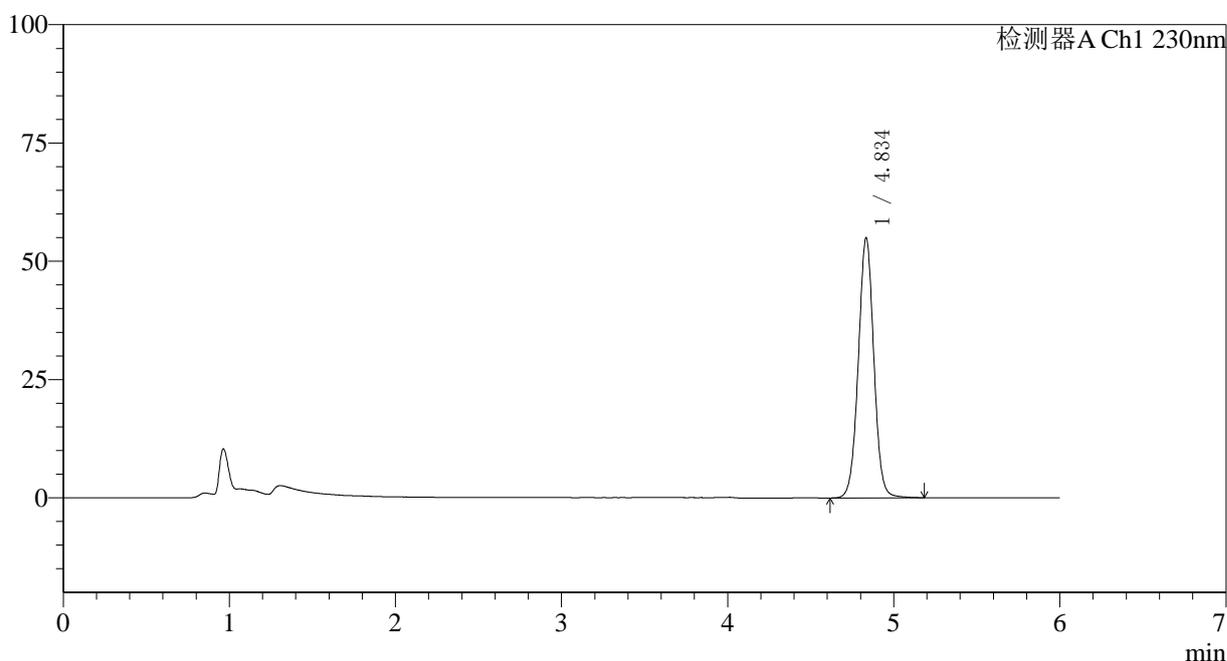
图5 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-457-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 11:54:19 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

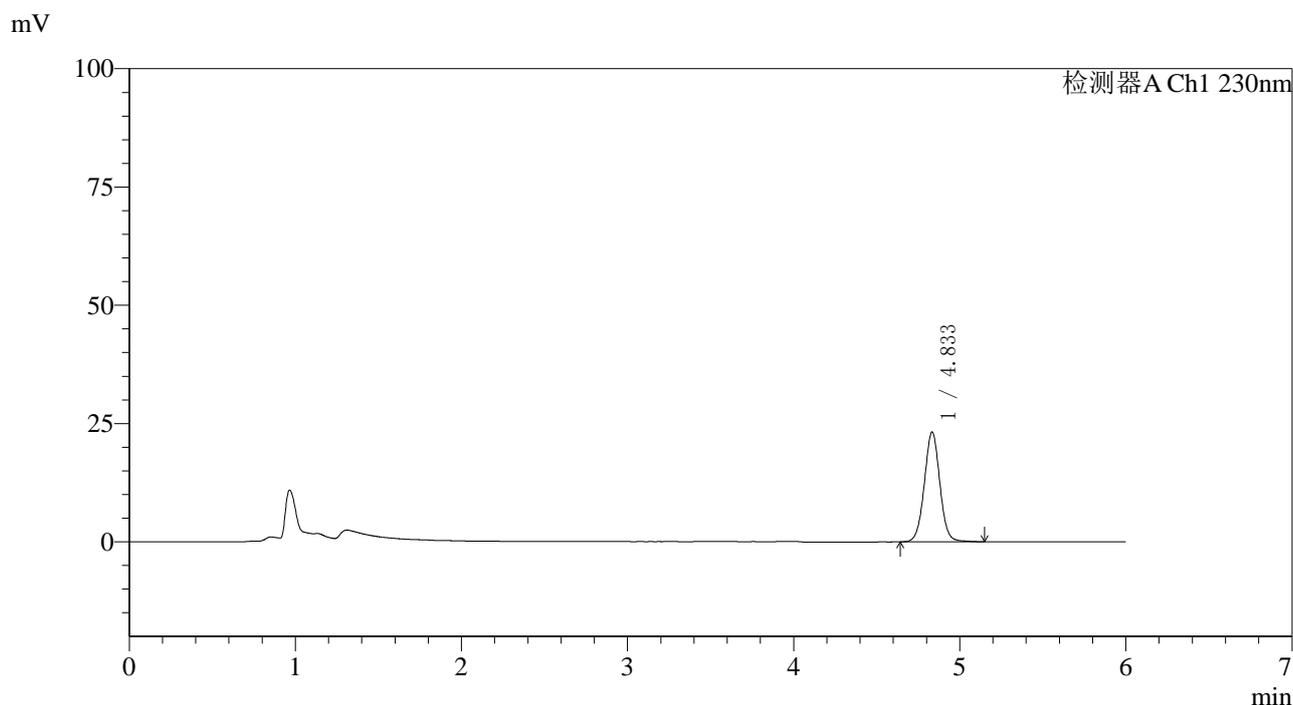
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.834	356322	100.000	54773	13150	1.015	--
总计		356322	100.000	54773			

图6 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-458-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-1 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 12:00:41 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	150962	100.000	23158	13150	1.021	--
总计		150962	100.000	23158			

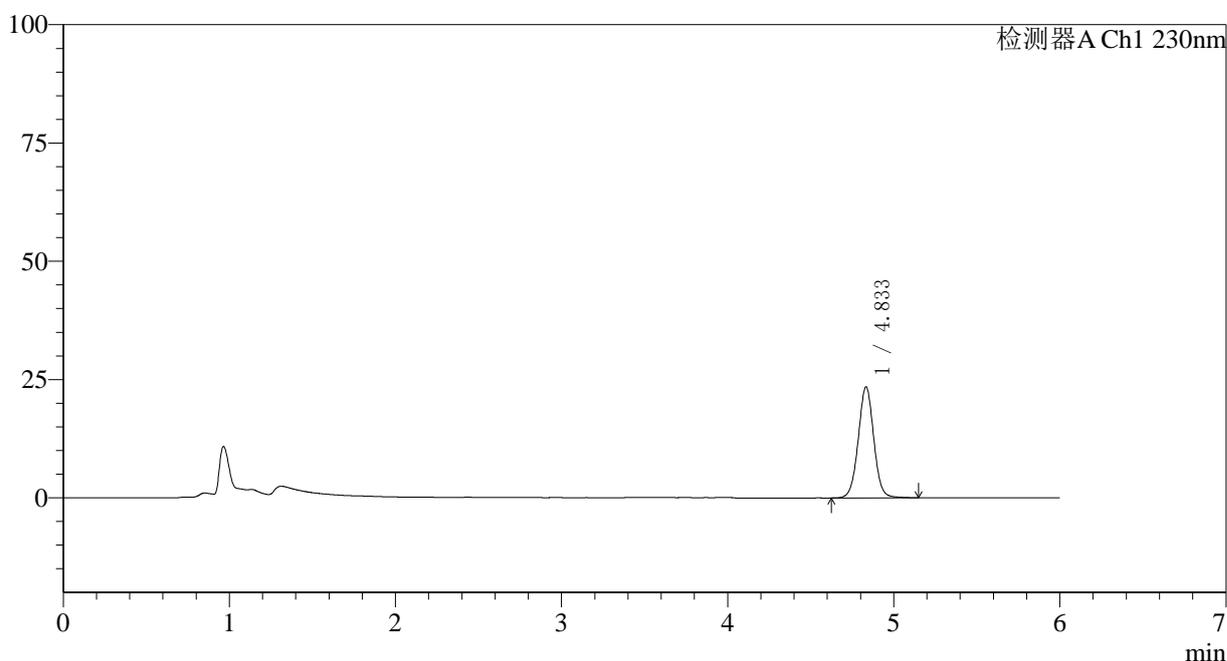
图7 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-459-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-10      版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 12:07:03      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

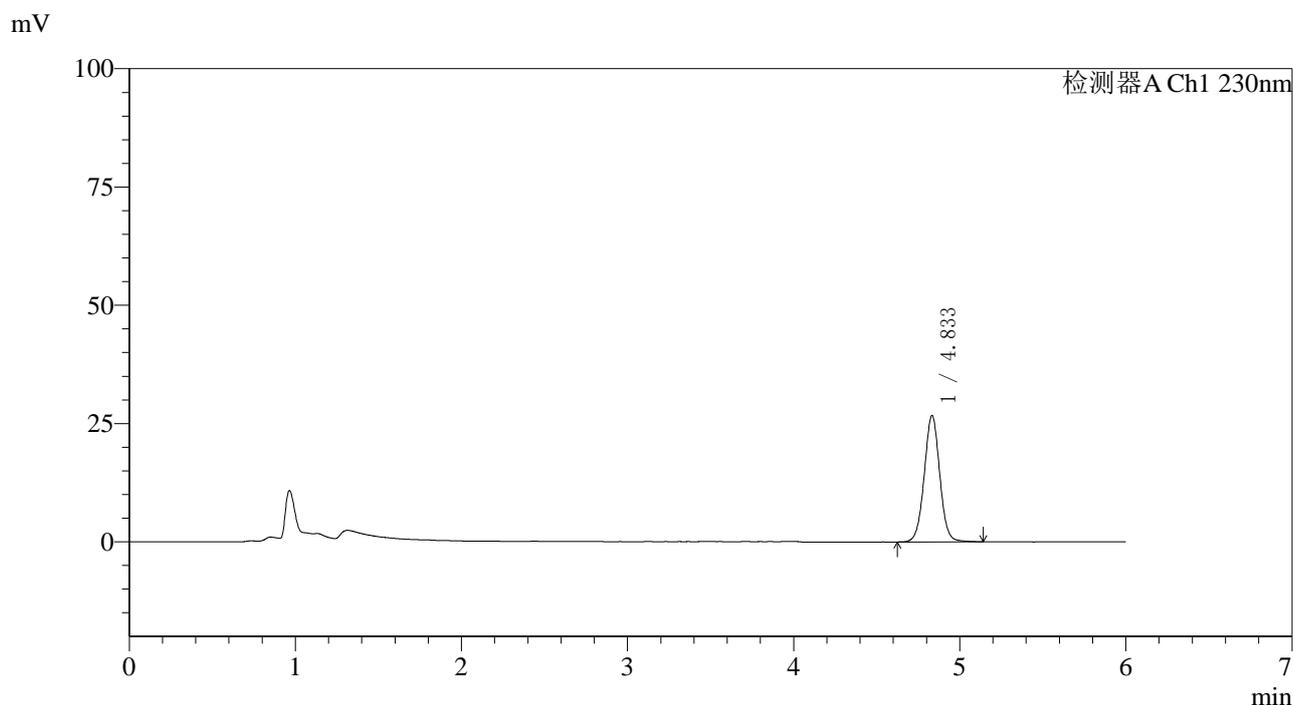
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	152256	100.000	23412	13184	1.020	--
总计		152256	100.000	23412			

图8 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-460-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-19 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 12:13:25 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	173199	100.000	26670	13191	1.019	--
总计		173199	100.000	26670			

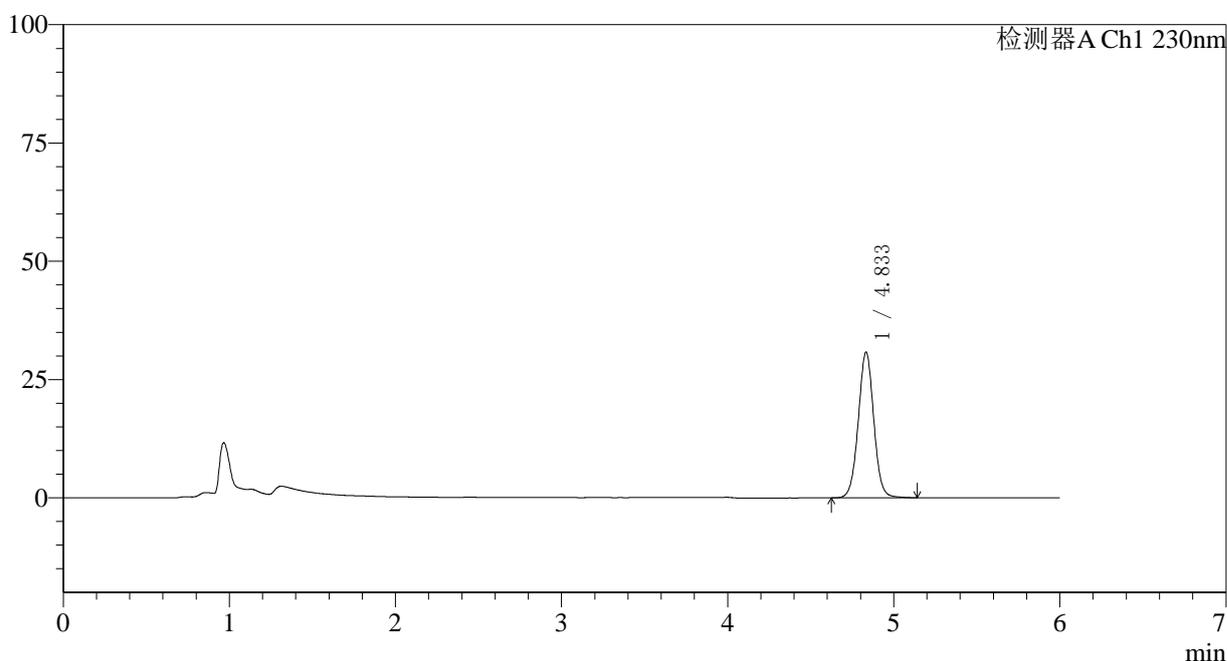
图9 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-461-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-28 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 12:19:47 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

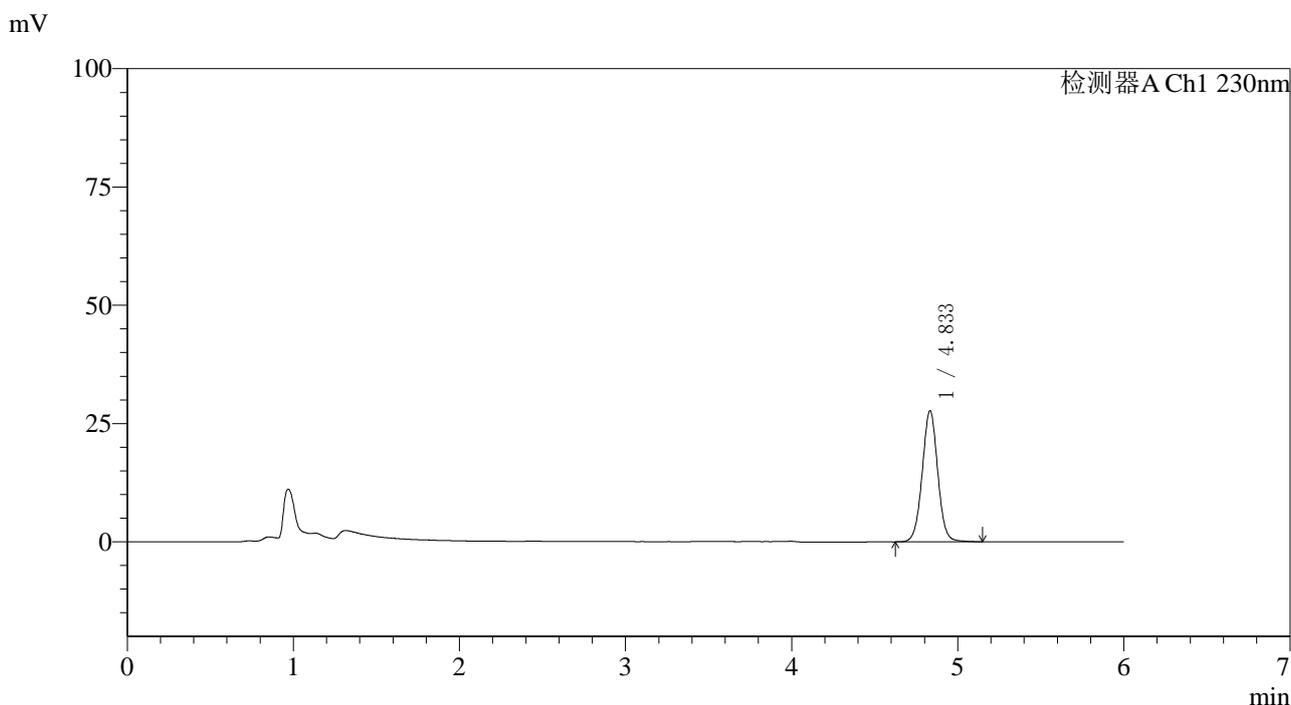
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	199584	100.000	30731	13171	1.019	--
总计		199584	100.000	30731			

图10 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-462-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-37 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 12:26:09 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

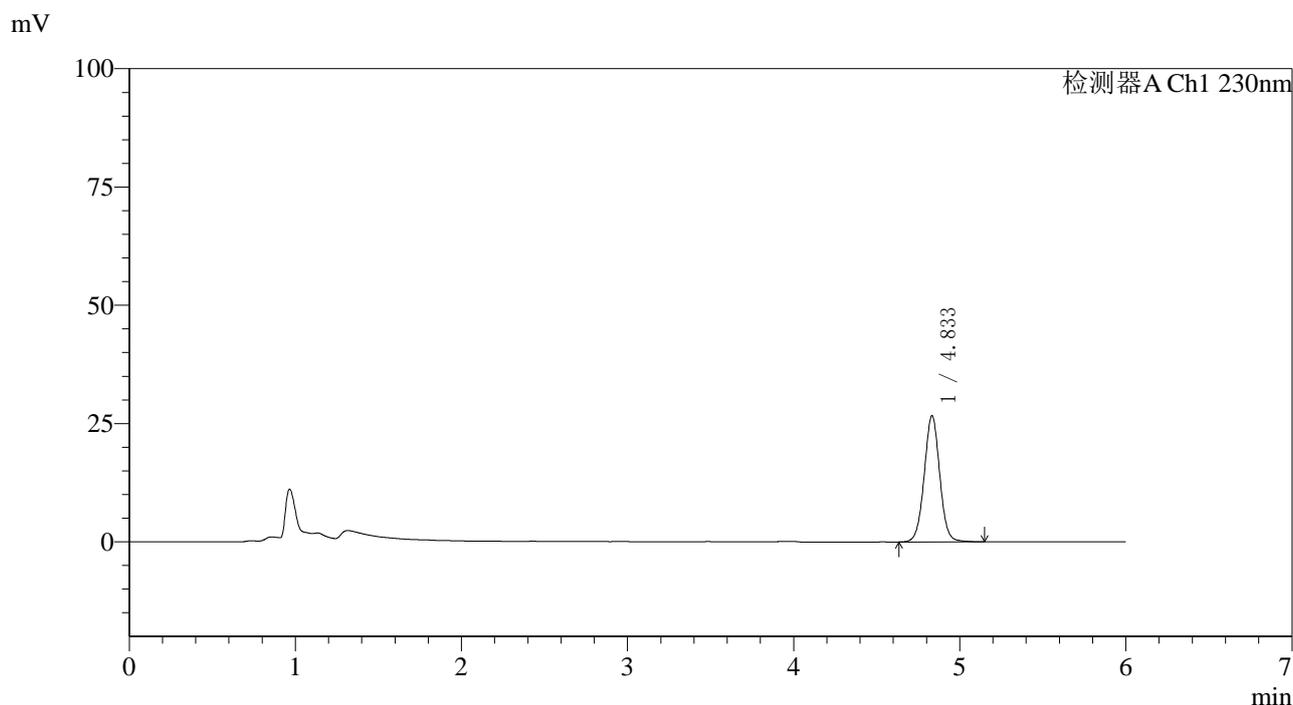
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	179832	100.000	27676	13172	1.021	--
总计		179832	100.000	27676			

图11 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-463-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-46 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 12:32:30 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

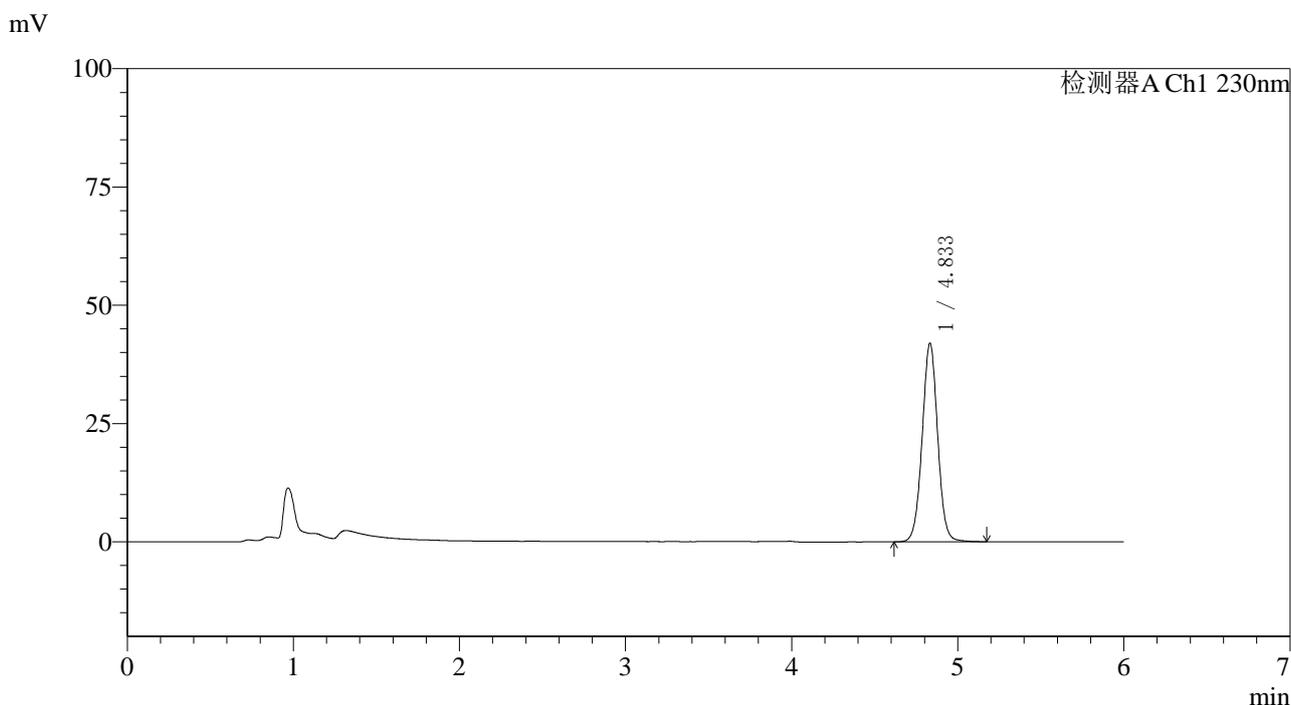
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	173004	100.000	26626	13167	1.020	--
总计		173004	100.000	26626			

图12 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-464-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 12:38:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

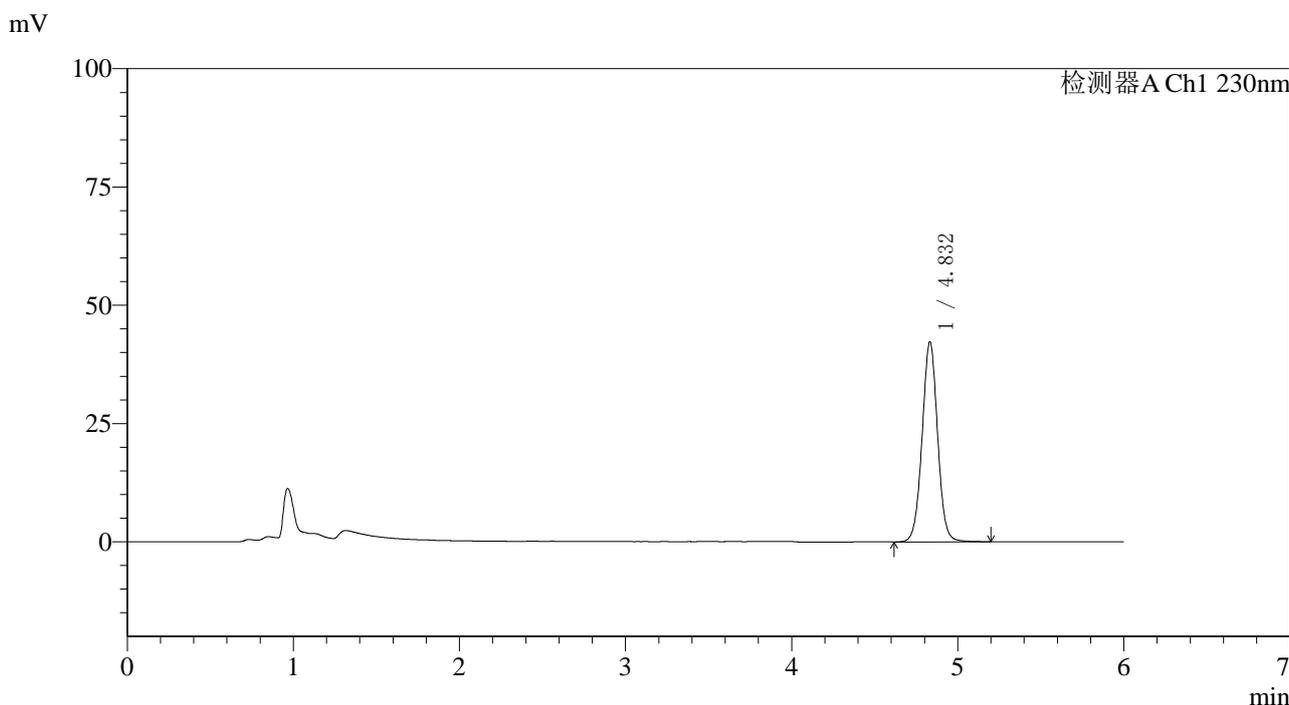
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	271657	100.000	41930	13205	1.017	--
总计		271657	100.000	41930			

图13 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-465-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-11      版本号:6.115  
 进样体积: 10µl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 12:45:13      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:37:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

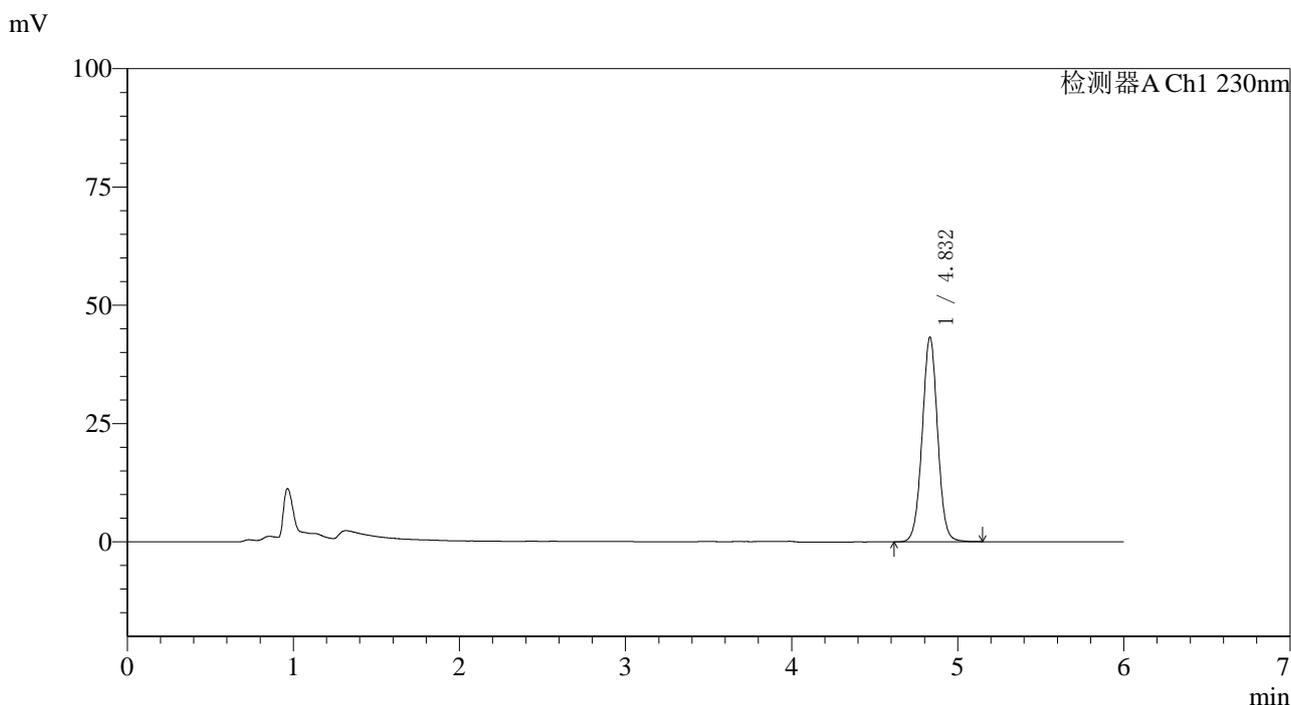
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	273489	100.000	42241	13208	1.018	--
总计		273489	100.000	42241			

图14 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-466-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-20      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 12:51:35      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	278876	100.000	43219	13254	1.017	--
总计		278876	100.000	43219			

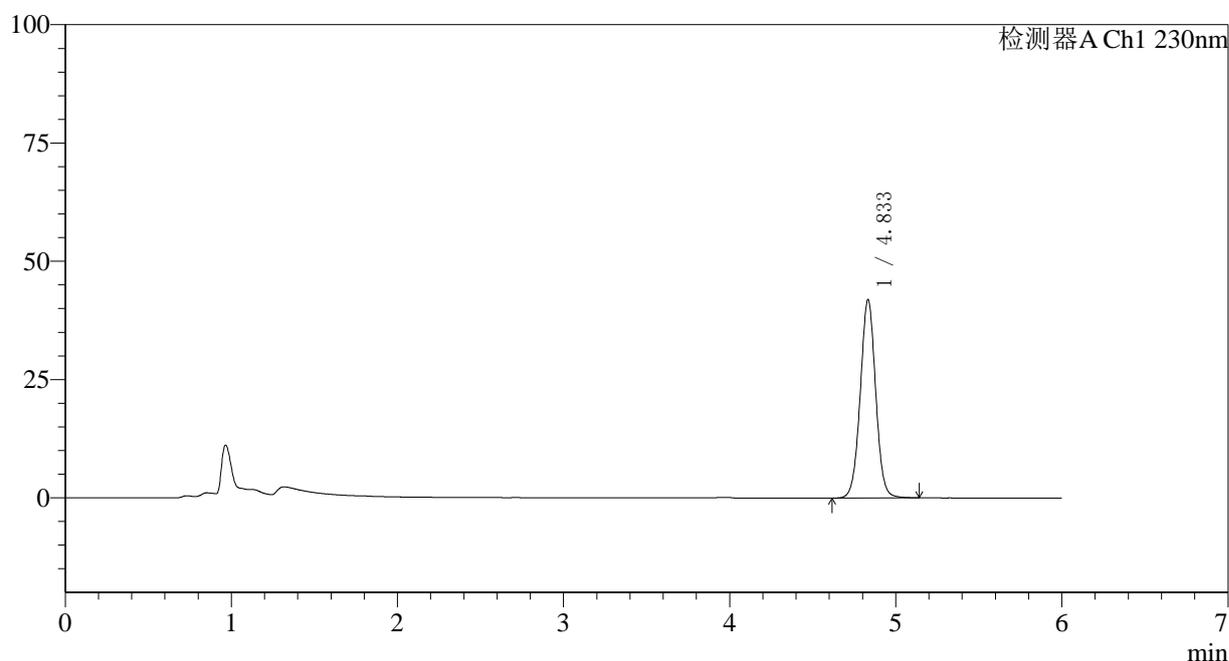
图15 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-467-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-29 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 12:57:57 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.833	270061	100.000	41820	13259	1.017	--
总计		270061	100.000	41820			

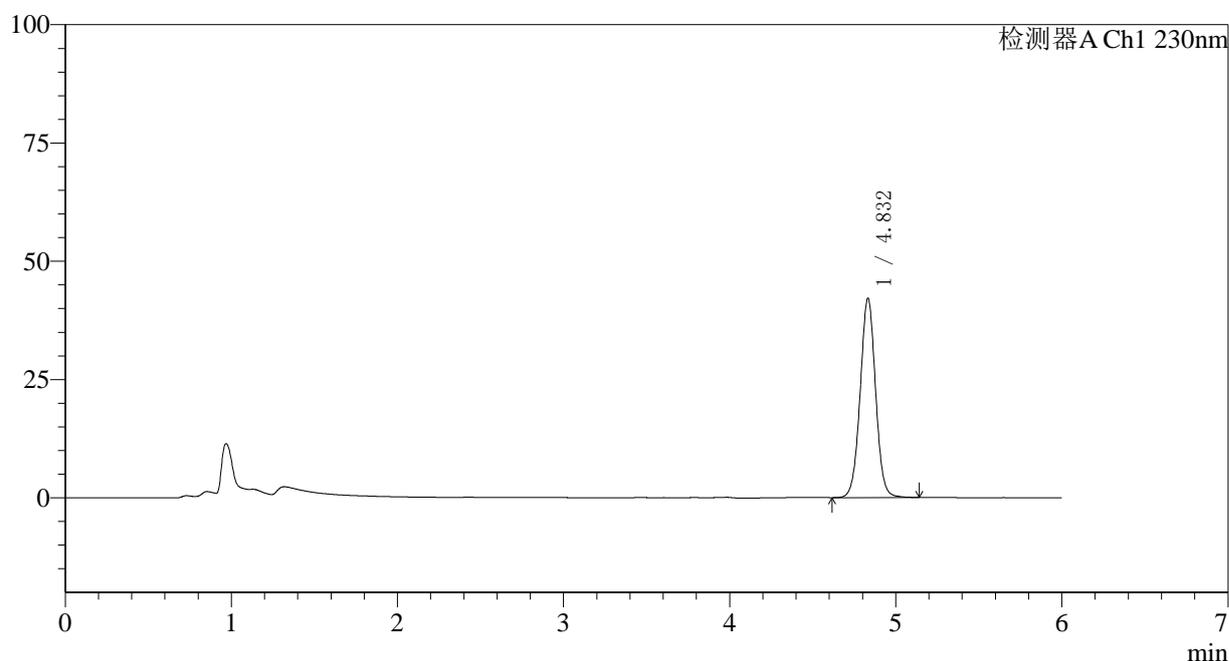
图16 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-468-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-38 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 13:04:19 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

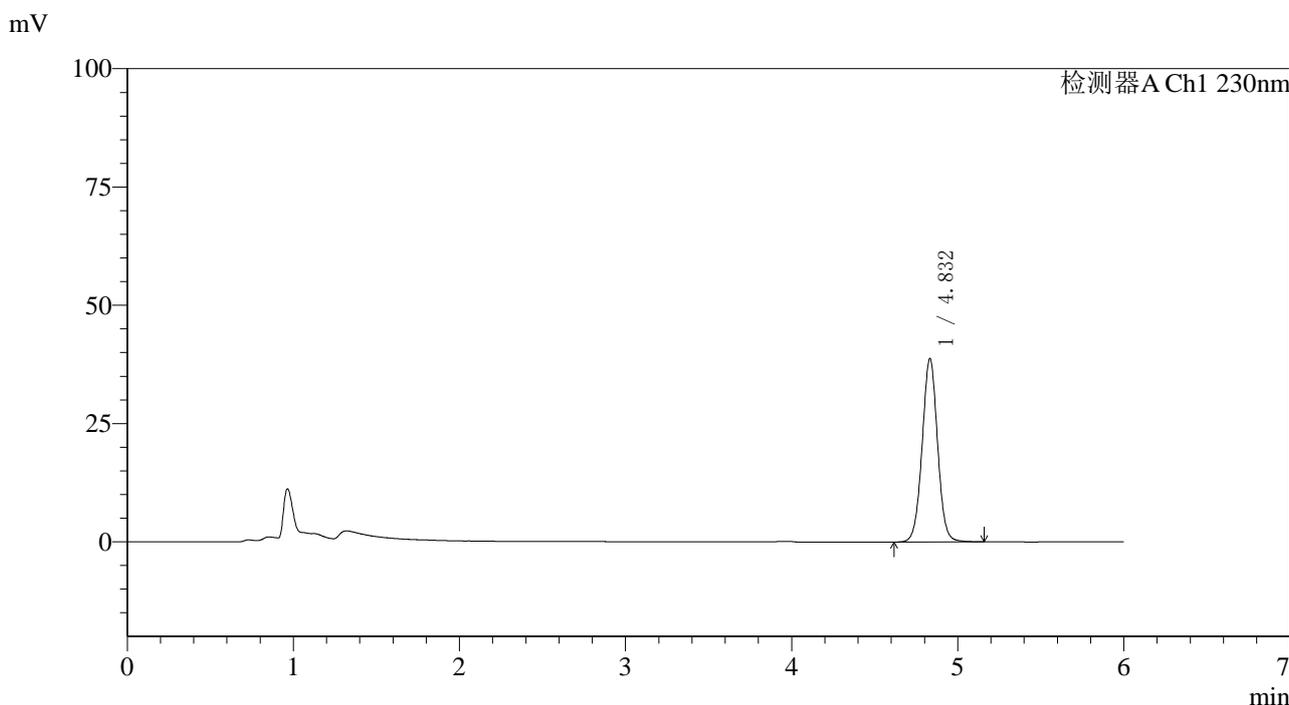
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	271342	100.000	42082	13282	1.017	--
总计		271342	100.000	42082			

图17 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-469-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-47      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 13:10:41      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

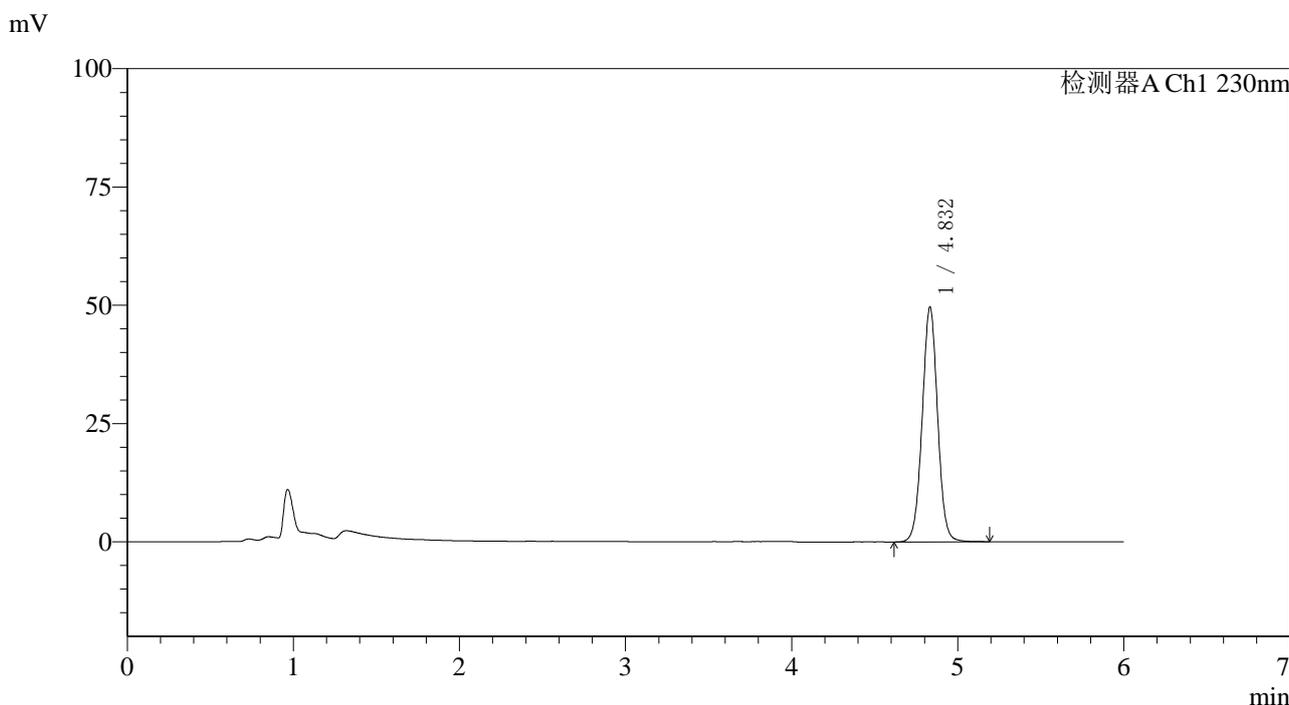
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	249639	100.000	38721	13289	1.018	--
总计		249639	100.000	38721			

图18 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-470-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 13:17:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	319751	100.000	49569	13294	1.017	--
总计		319751	100.000	49569			

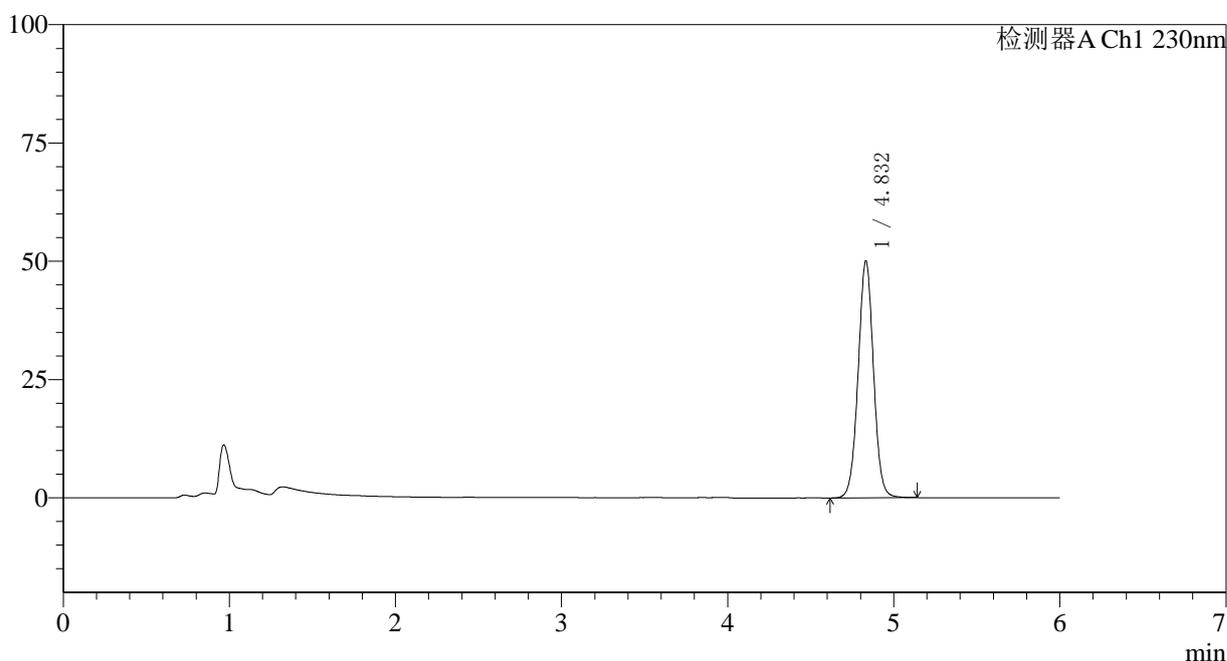
图19 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-471-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-12      版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 13:23:25      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	321846	100.000	50050	13315	1.017	--
总计		321846	100.000	50050			

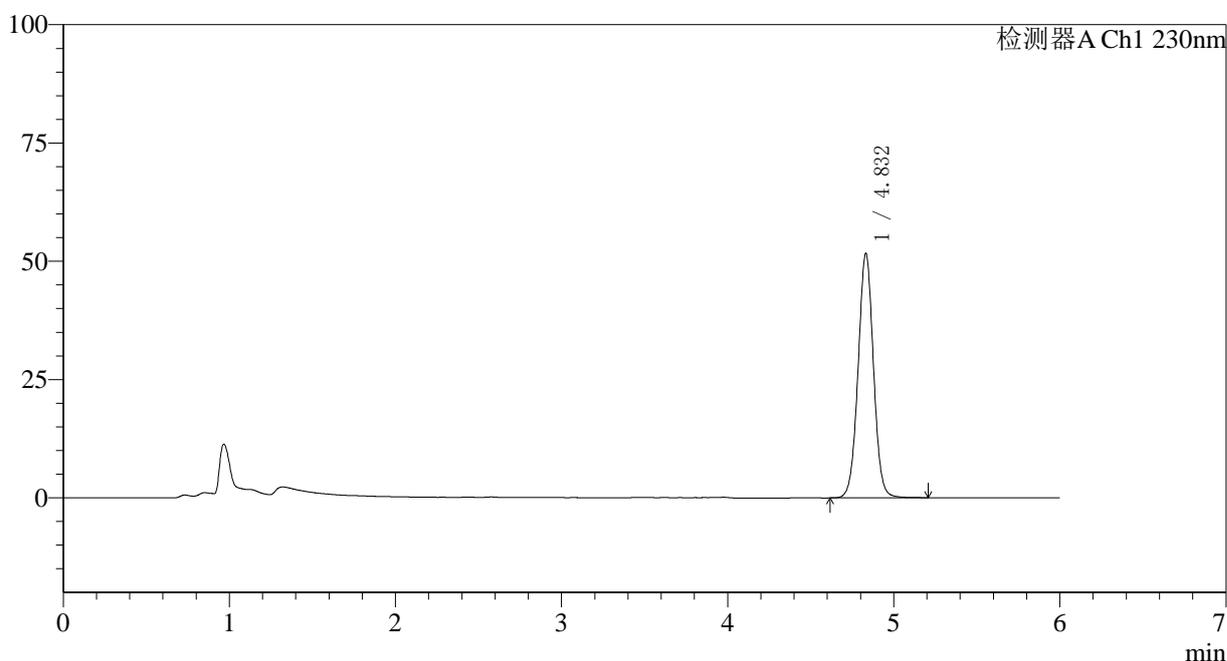
图20 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-472-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-21 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 13:29:48 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	332565	100.000	51649	13306	1.018	--
总计		332565	100.000	51649			

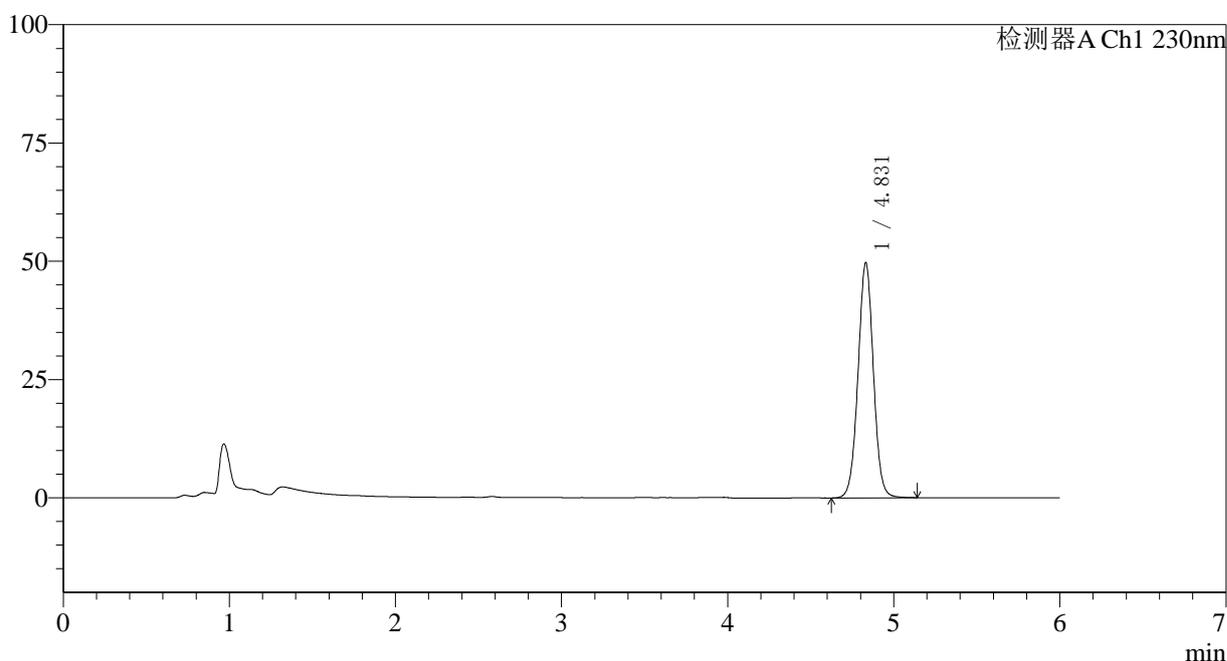
图21 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-473-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-30 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 13:36:11 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	319196	100.000	49696	13330	1.017	--
总计		319196	100.000	49696			

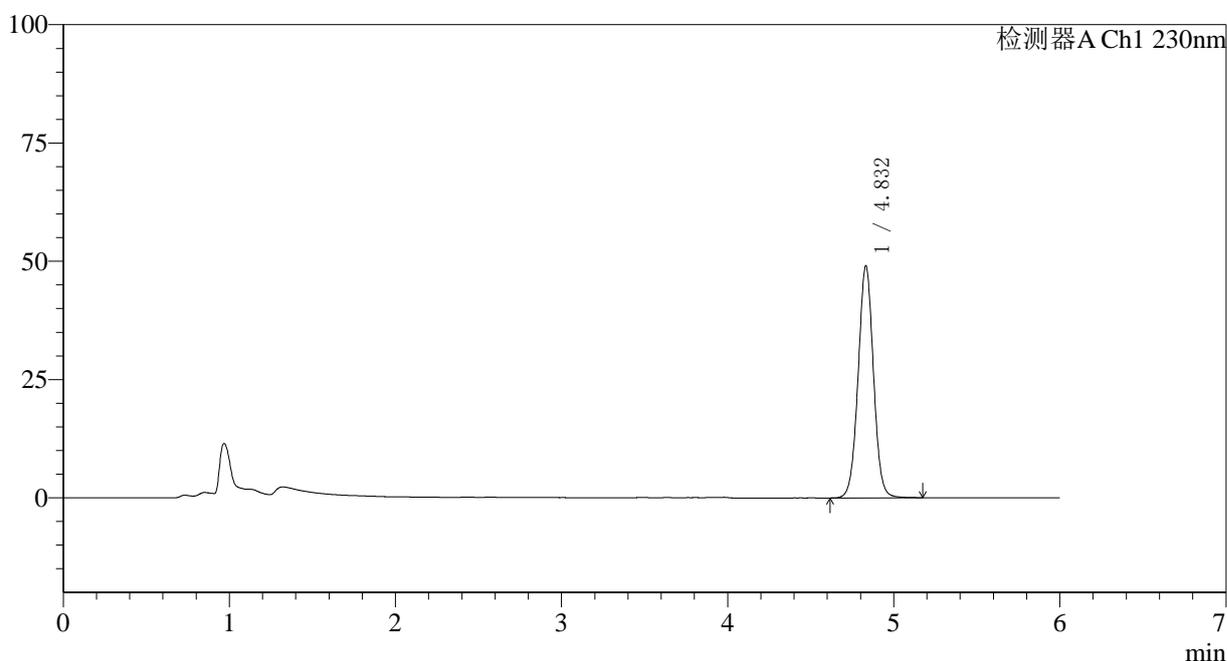
图22 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-474-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-39 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 13:42:33 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	314582	100.000	49004	13351	1.018	--
总计		314582	100.000	49004			

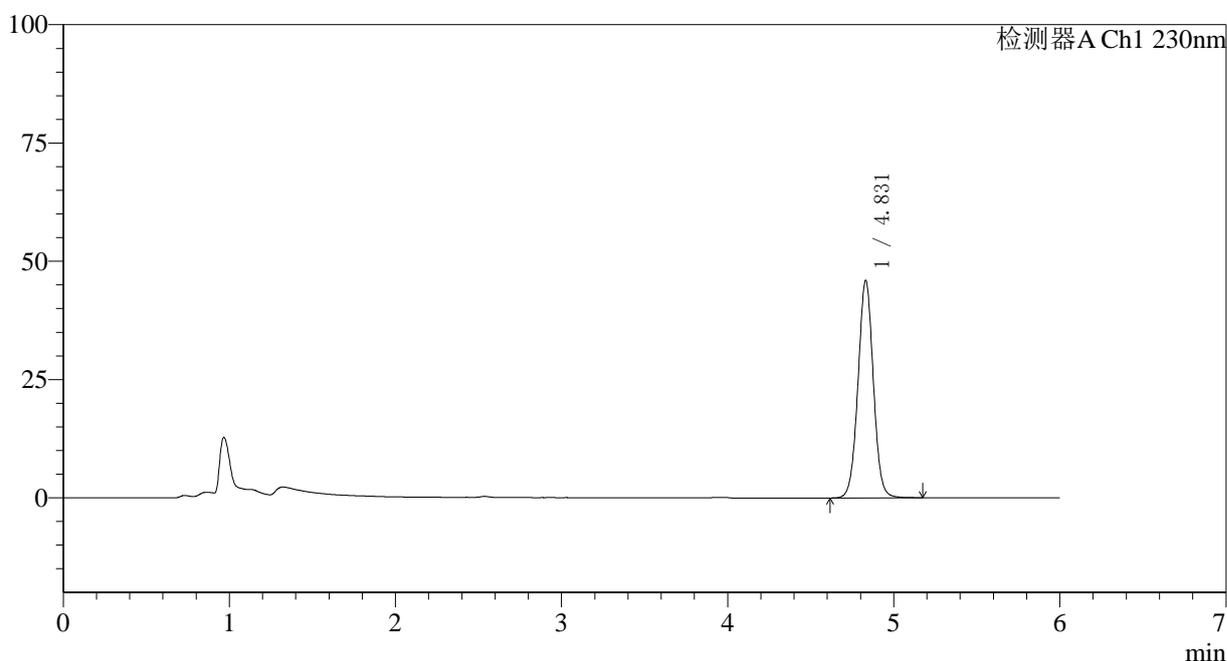
图23 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-475-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-48 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 13:48:55 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	295001	100.000	45981	13381	1.019	--
总计		295001	100.000	45981			

图24 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

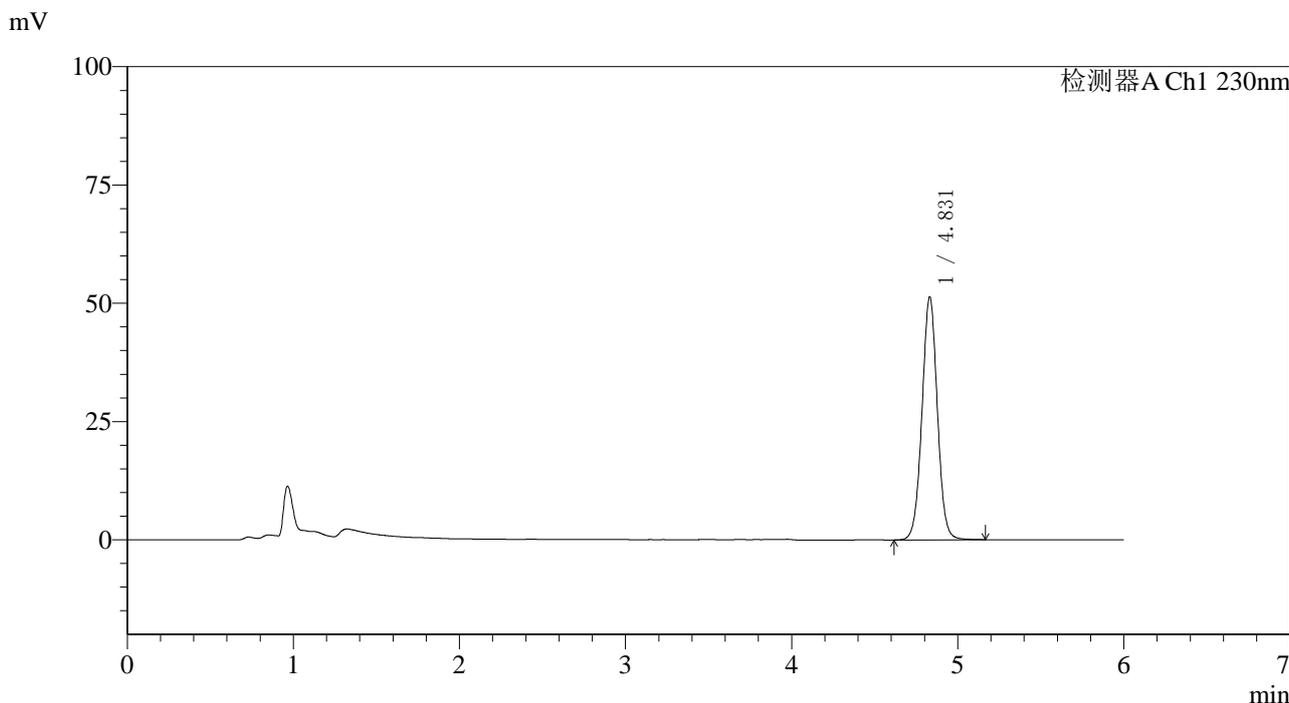


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-476-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 13:55:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	329461	100.000	51361	13366	1.018	--
总计		329461	100.000	51361			

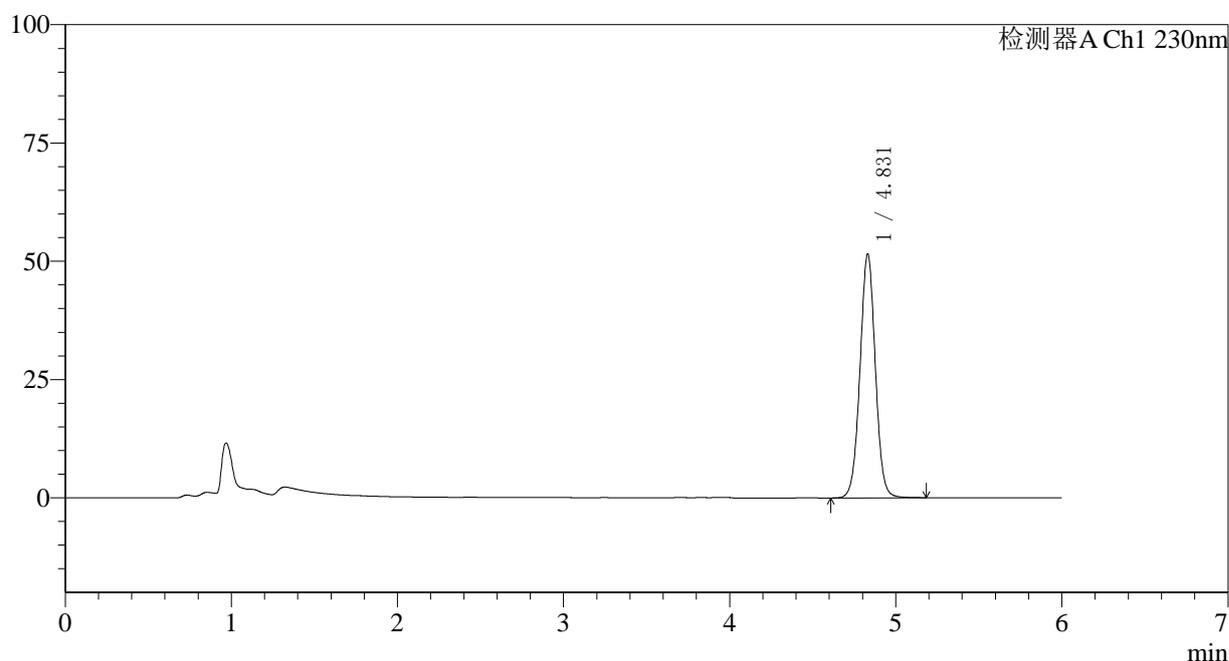
图25 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-477-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-13 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:01:40 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

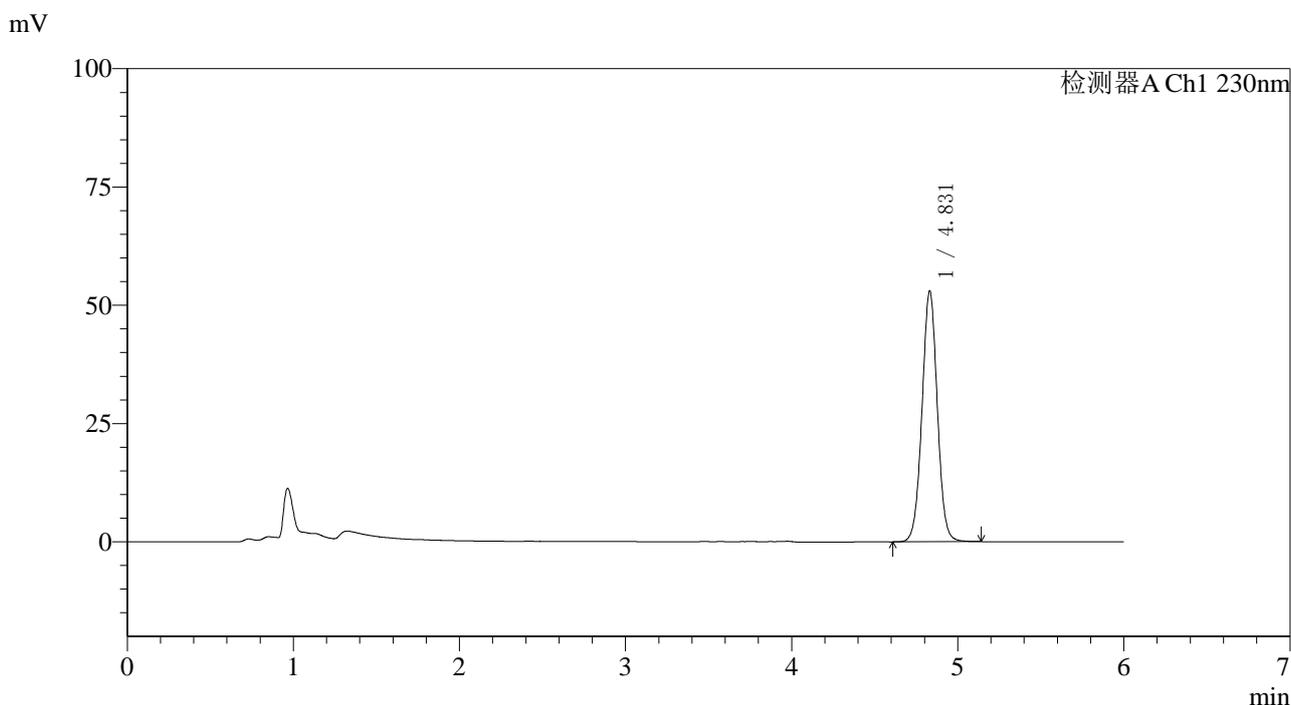
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	330726	100.000	51570	13376	1.018	--
总计		330726	100.000	51570			

图26 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-478-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-22 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:08:03 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	339187	100.000	53023	13400	1.018	--
总计		339187	100.000	53023			

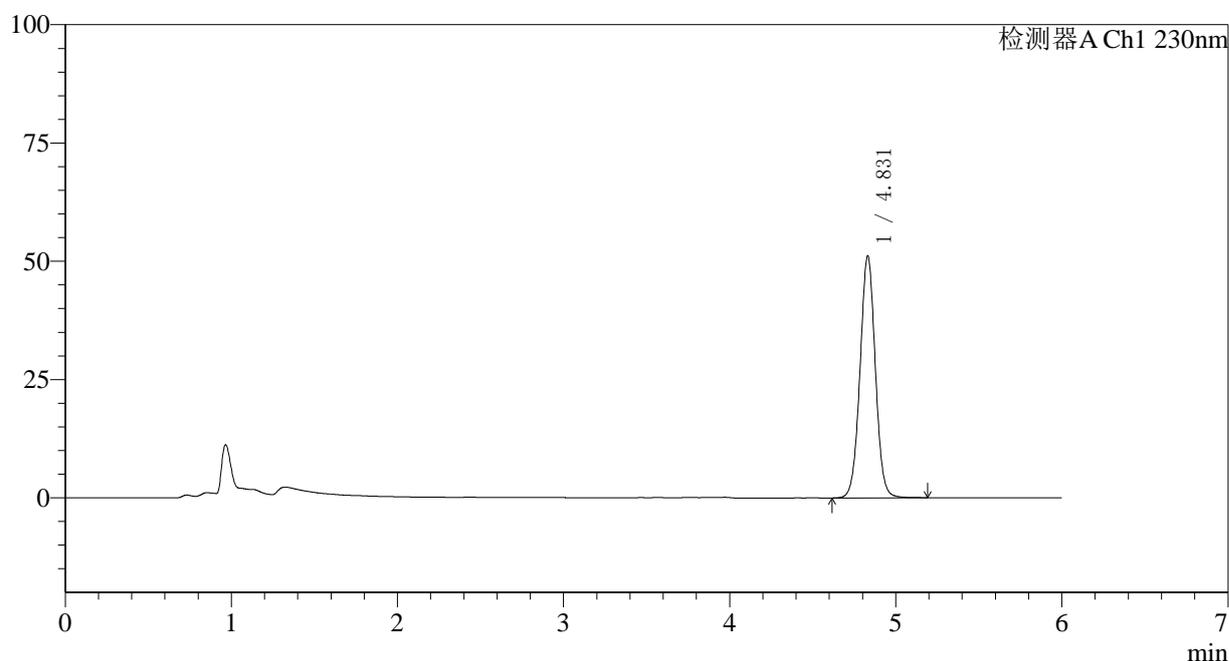
图27 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-479-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-31 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:14:25 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	327994	100.000	51138	13379	1.018	--
总计		327994	100.000	51138			

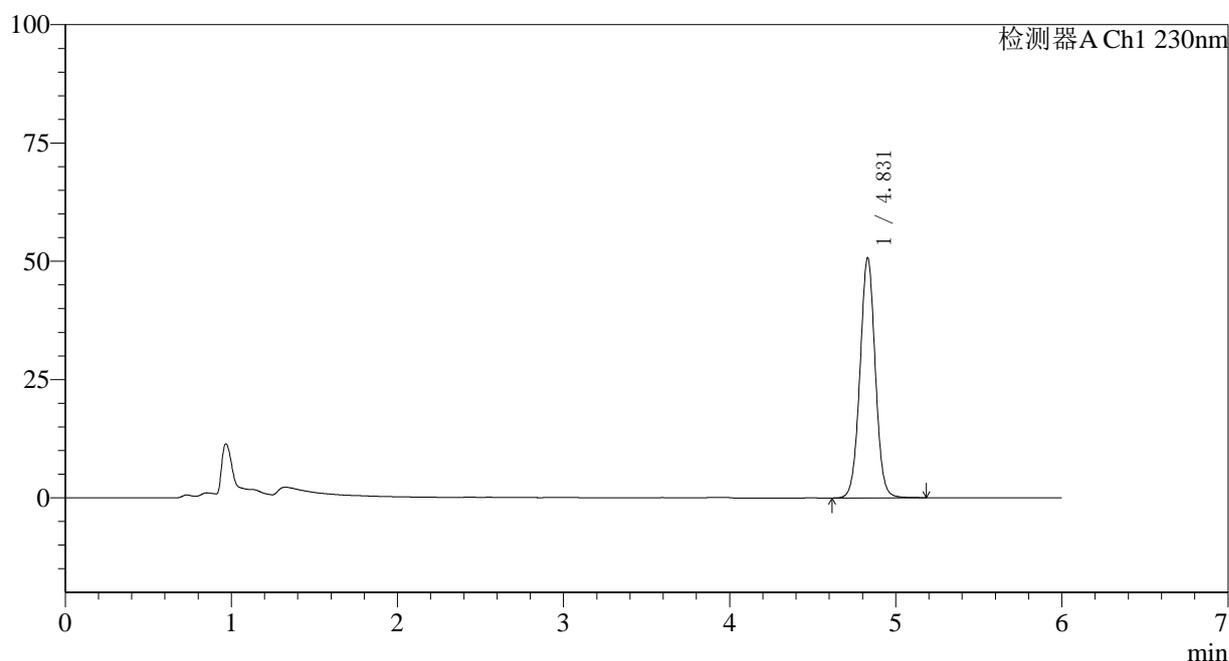
图28 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-480-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-40 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:20:47 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	324874	100.000	50756	13420	1.019	--
总计		324874	100.000	50756			

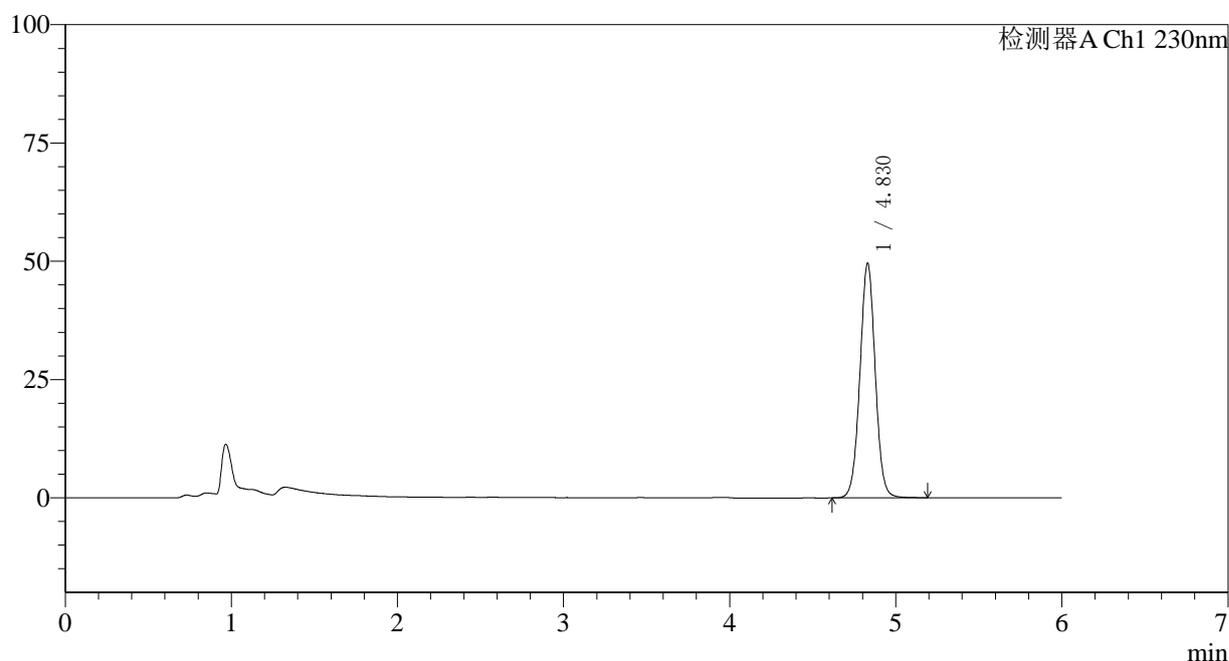
图29 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-481-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-49 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:27:08 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

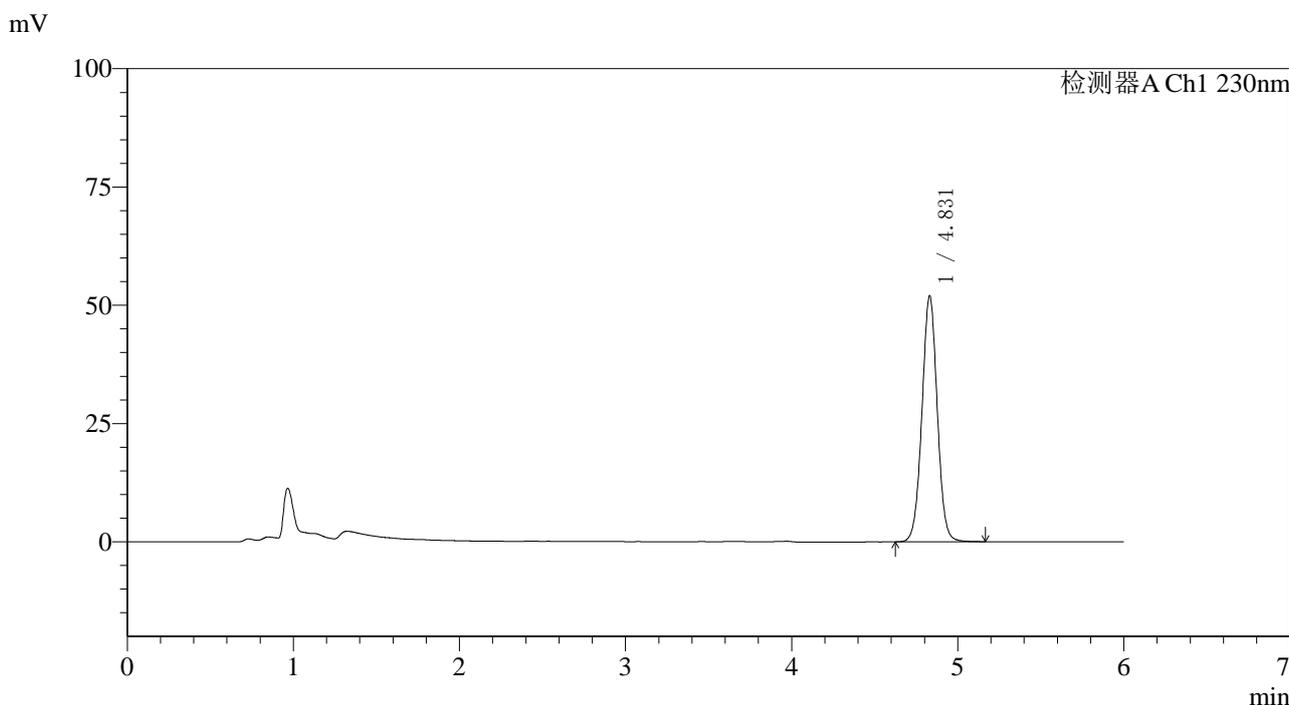
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.830	317685	100.000	49616	13405	1.020	--
总计		317685	100.000	49616			

图30 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-482-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-5      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:33:31      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

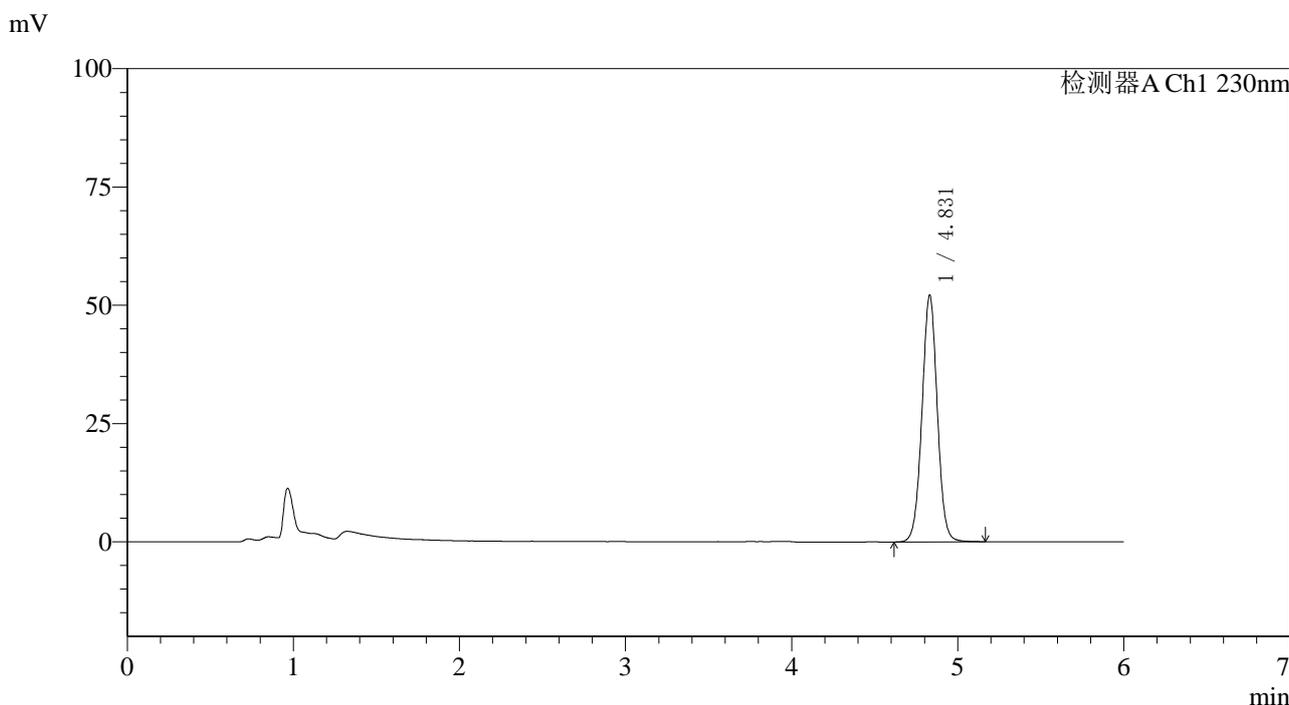
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	332553	100.000	51996	13417	1.018	--
总计		332553	100.000	51996			

图31 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-483-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-14      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:39:53      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	333663	100.000	52149	13423	1.018	--
总计		333663	100.000	52149			

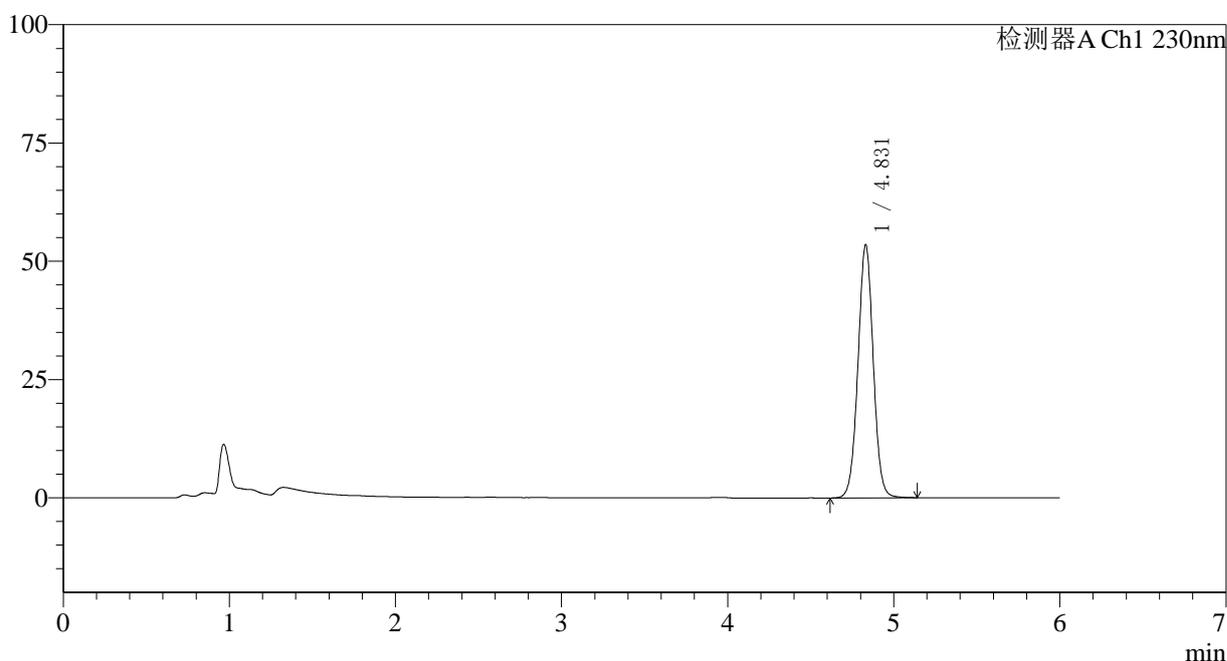
图32 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-484-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-23 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:46:15 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

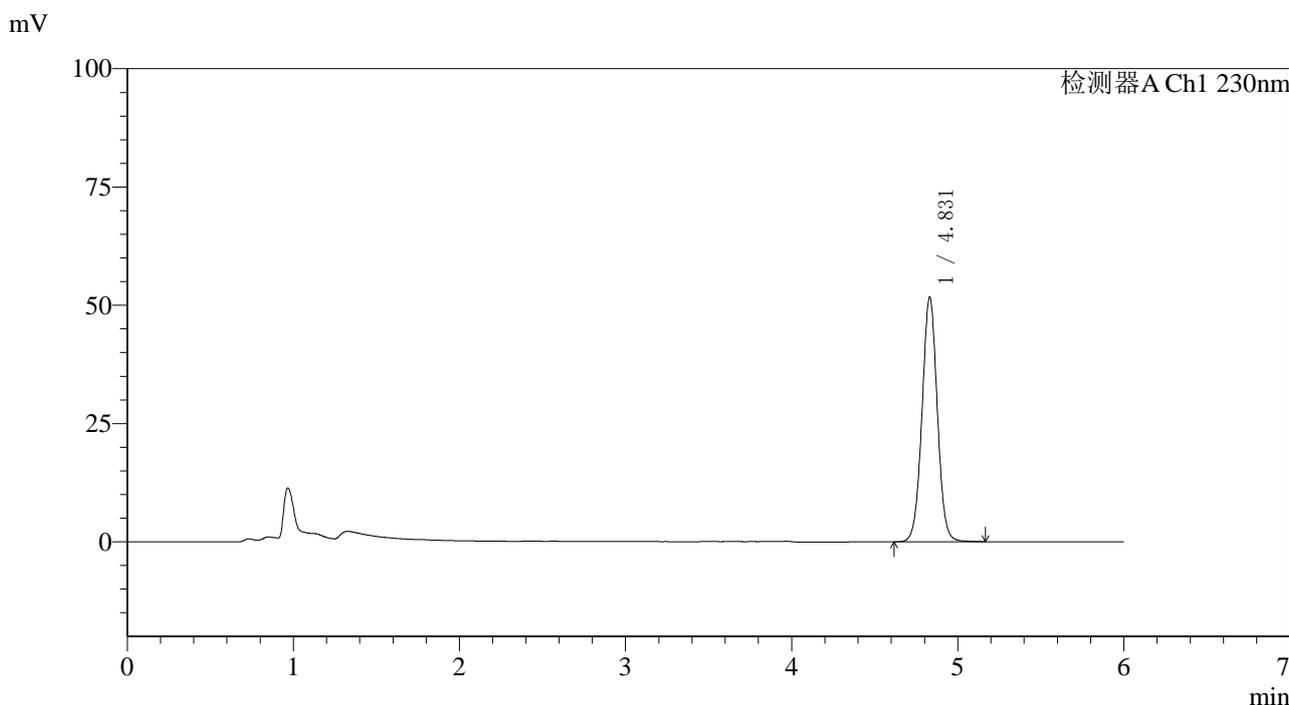
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	341962	100.000	53524	13439	1.018	--
总计		341962	100.000	53524			

图33 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-485-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-32      版本号:6.115  
 进样体积: 10µl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:52:37      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	331053	100.000	51747	13419	1.018	--
总计		331053	100.000	51747			

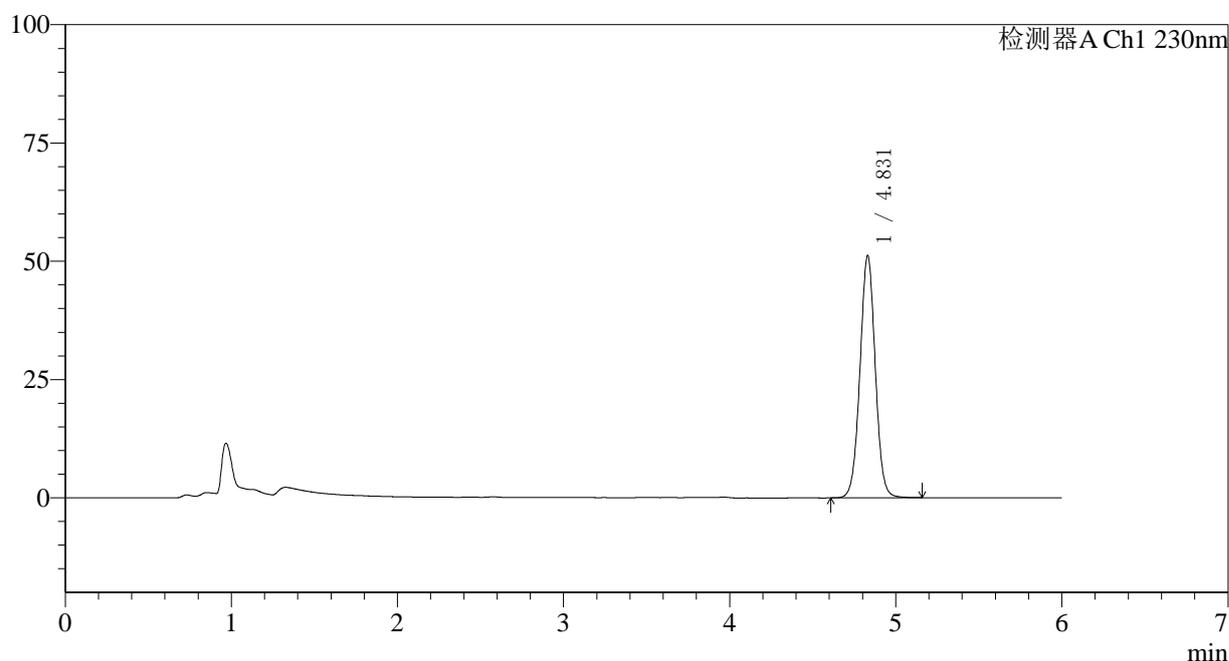
图34 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-486-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-41 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 14:58:59 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

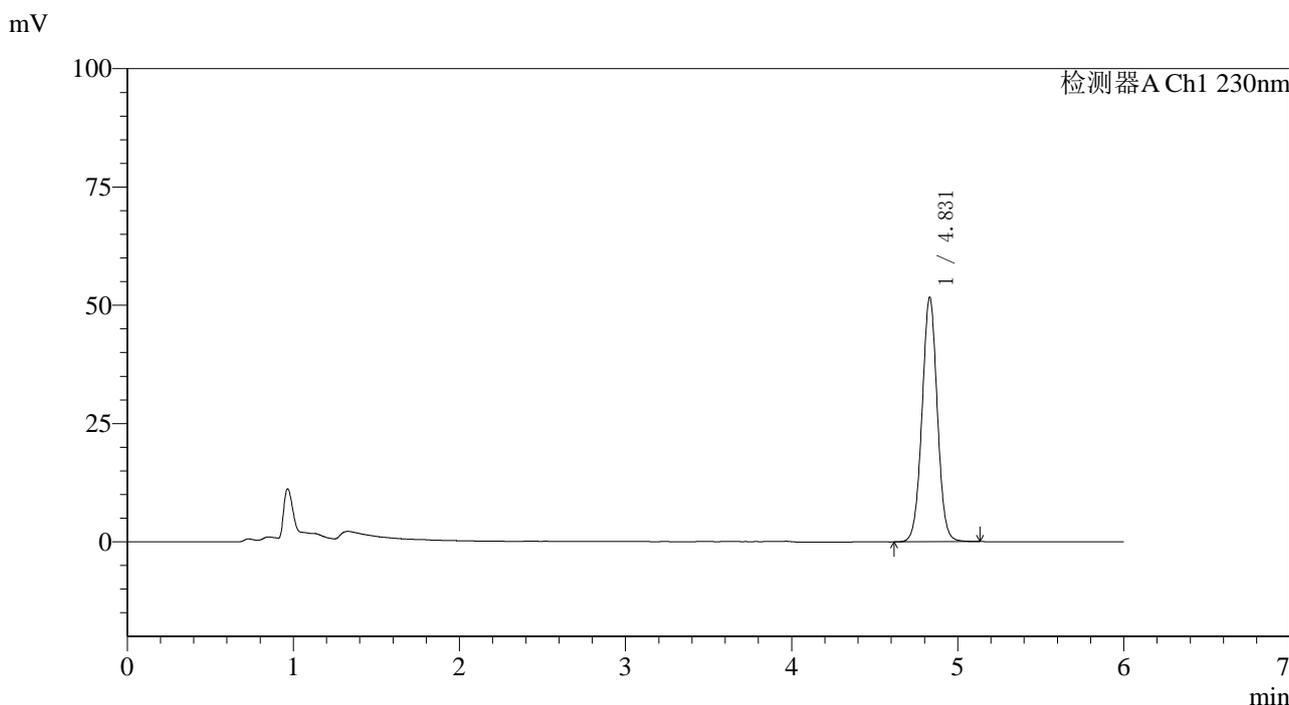
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	327384	100.000	51211	13423	1.018	--
总计		327384	100.000	51211			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-487-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-50      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 15:05:21      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	330076	100.000	51695	13446	1.018	--
总计		330076	100.000	51695			

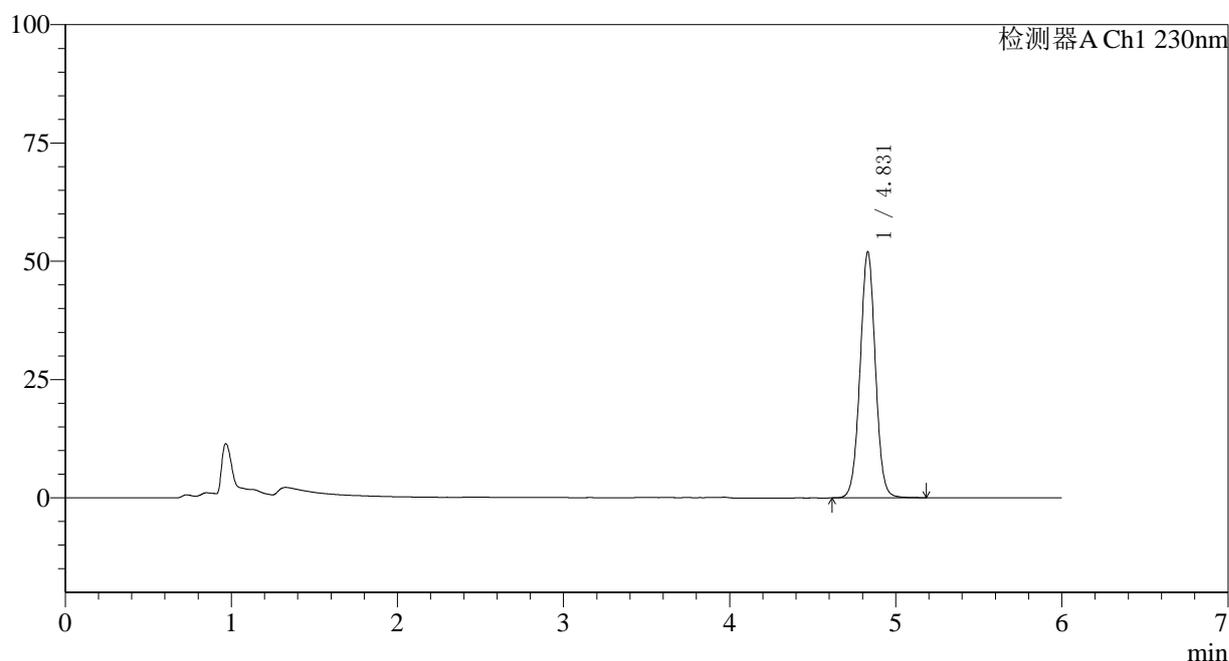
图36 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-488-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-6 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 15:11:44 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

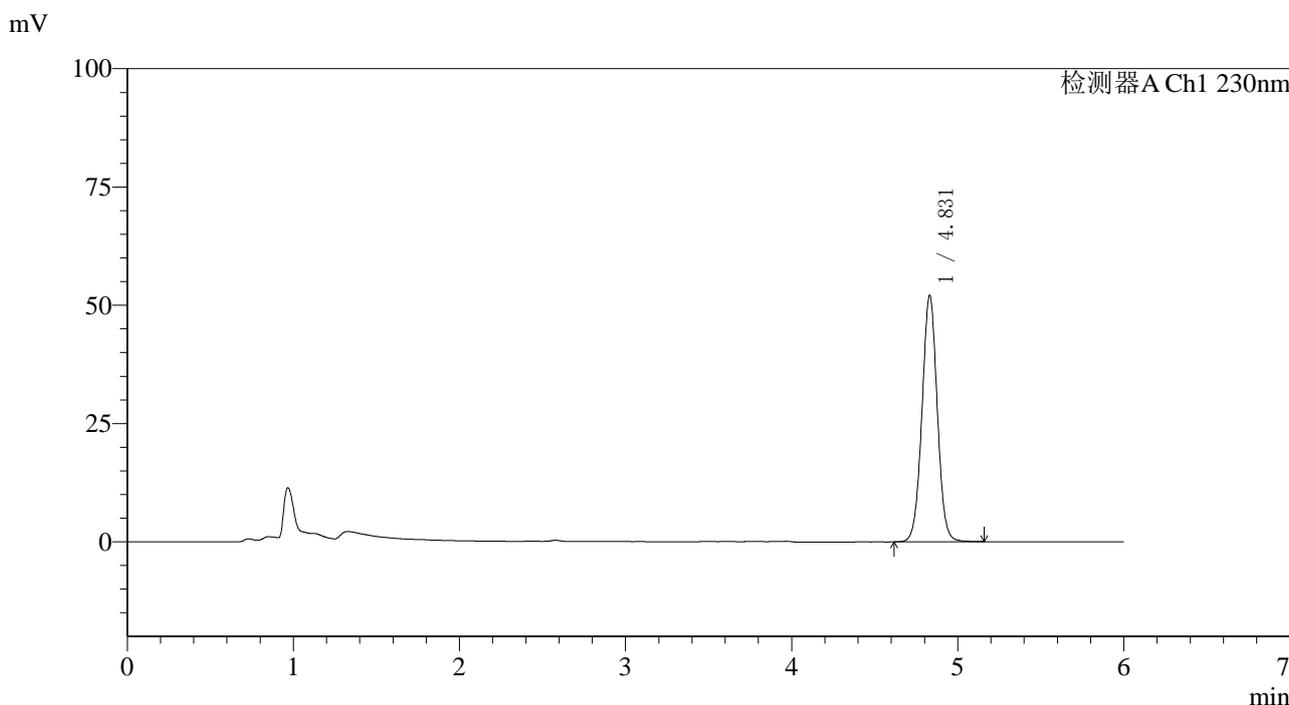
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	332550	100.000	51975	13429	1.017	--
总计		332550	100.000	51975			

图37 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-489-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-15      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 15:18:06      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:38:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	333125	100.000	52110	13418	1.018	--
总计		333125	100.000	52110			

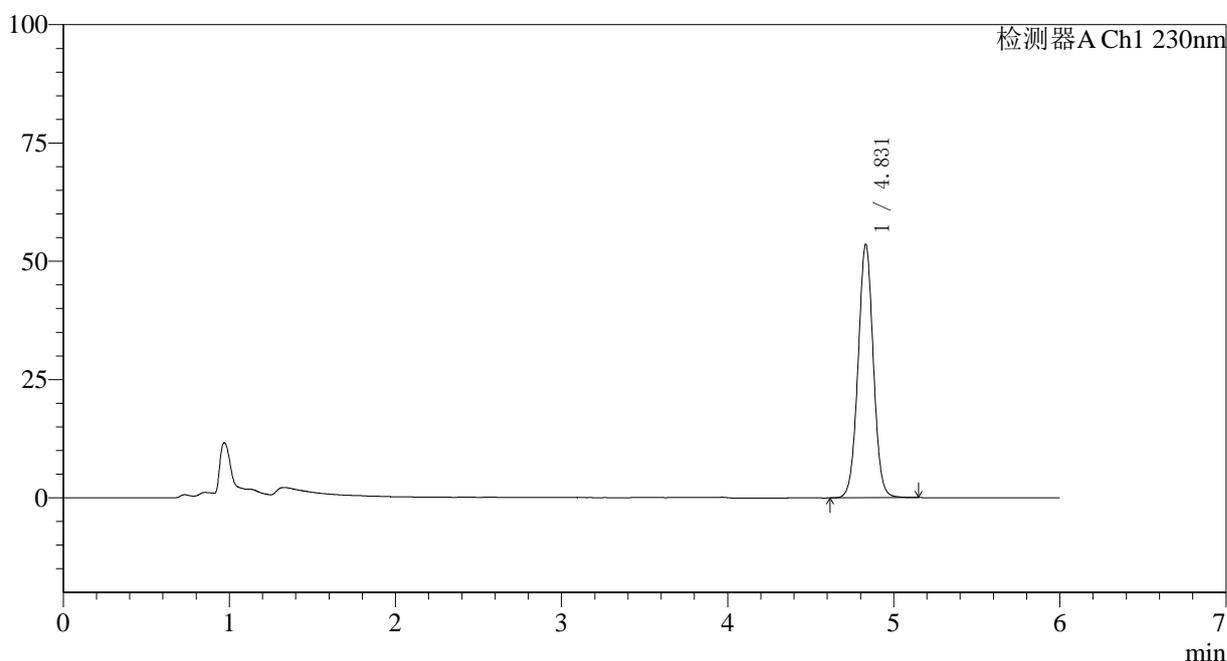
图38 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-490-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-24 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 15:24:28 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

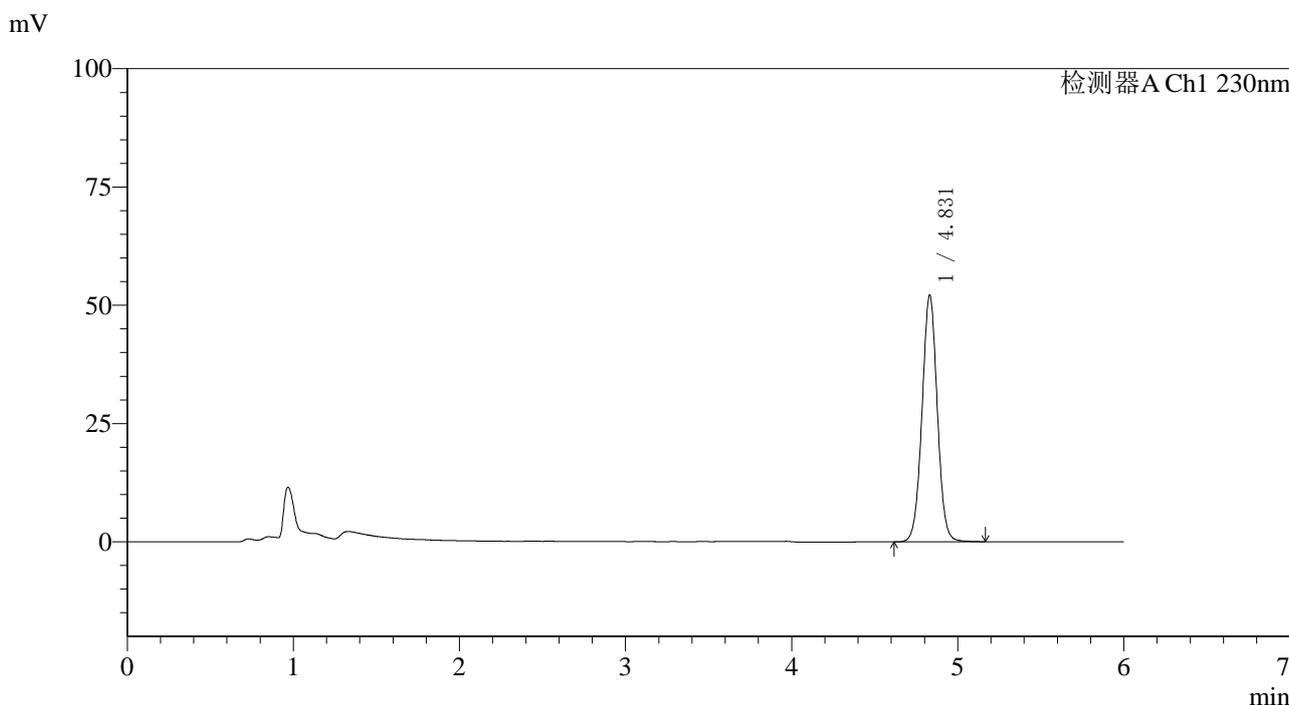
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	342096	100.000	53573	13450	1.018	--
总计		342096	100.000	53573			

图39 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-491-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-33      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 15:30:50      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

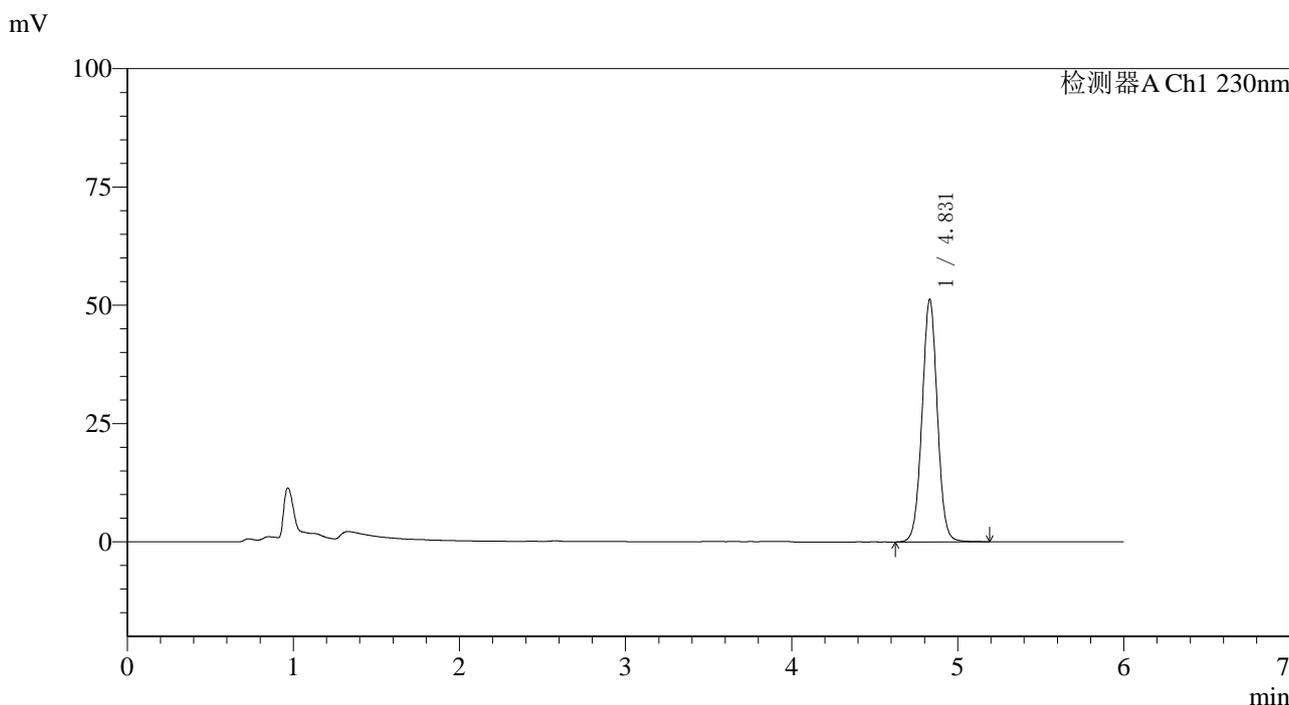
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	332945	100.000	52157	13470	1.019	--
总计		332945	100.000	52157			

图40 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-492-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 15:37:12      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

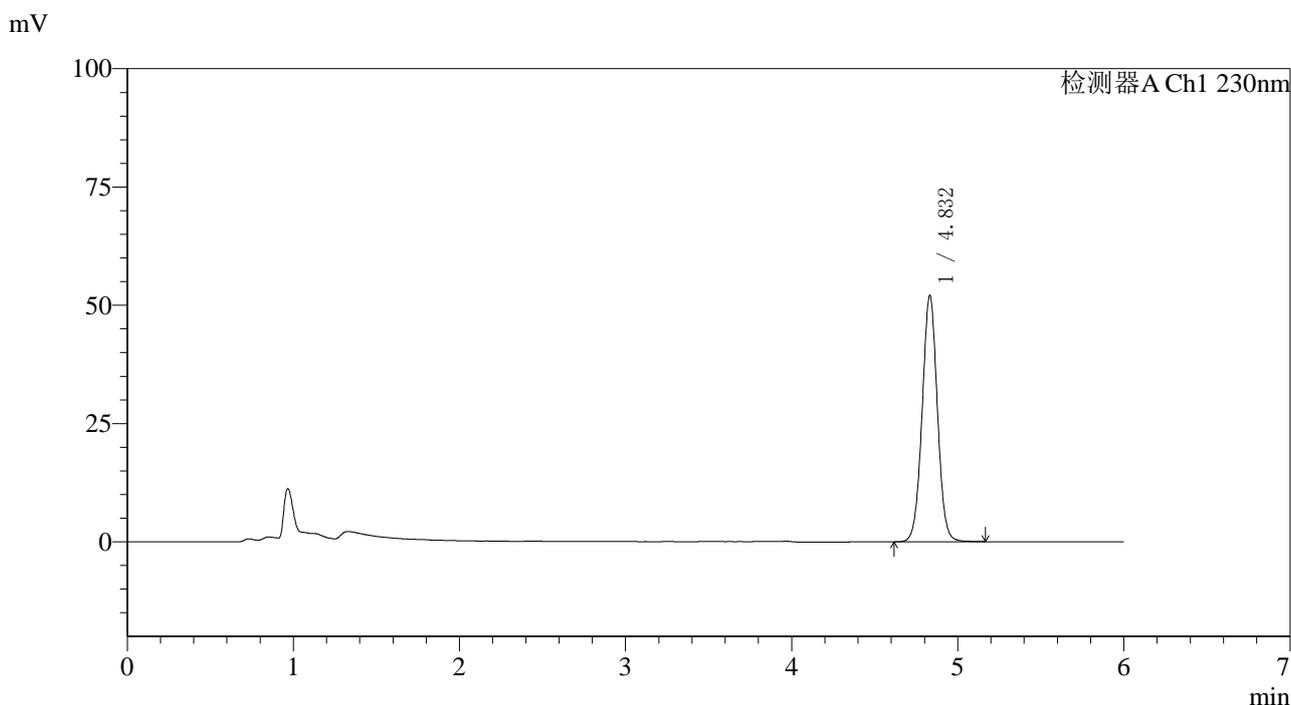
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	327724	100.000	51263	13457	1.019	--
总计		327724	100.000	51263			

图41 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-493-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-51 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 15:43:34 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	332292	100.000	52031	13479	1.018	--
总计		332292	100.000	52031			

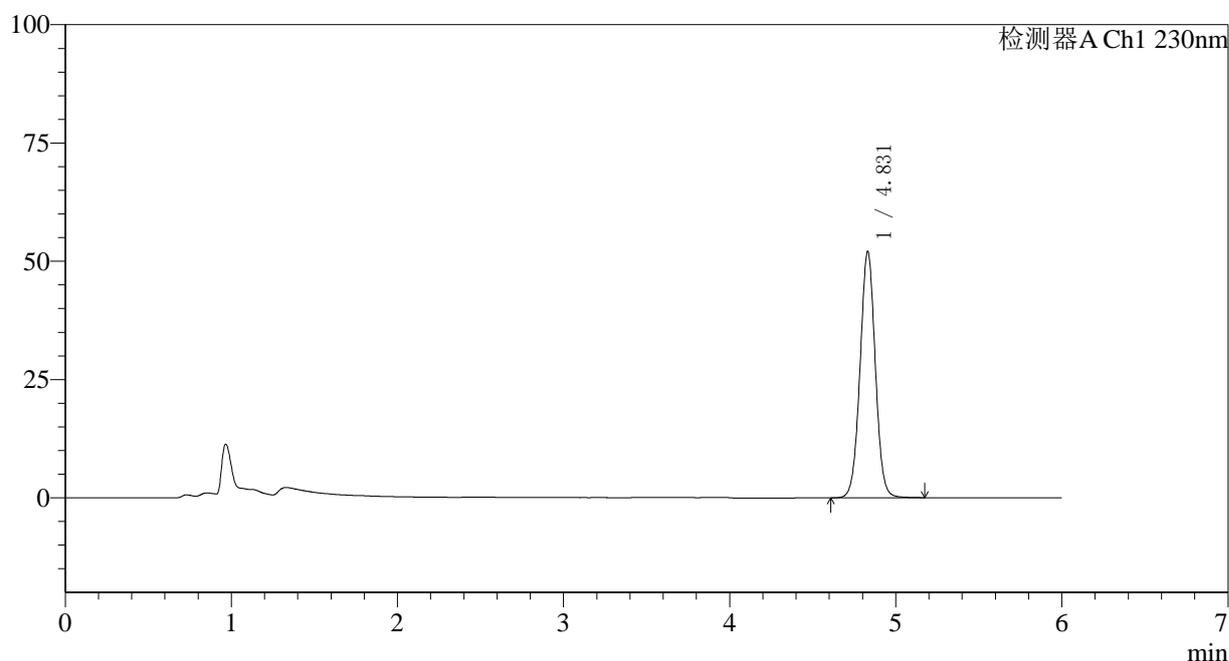
图42 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-494-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-7 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 15:49:57 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	332875	100.000	52077	13433	1.018	--
总计		332875	100.000	52077			

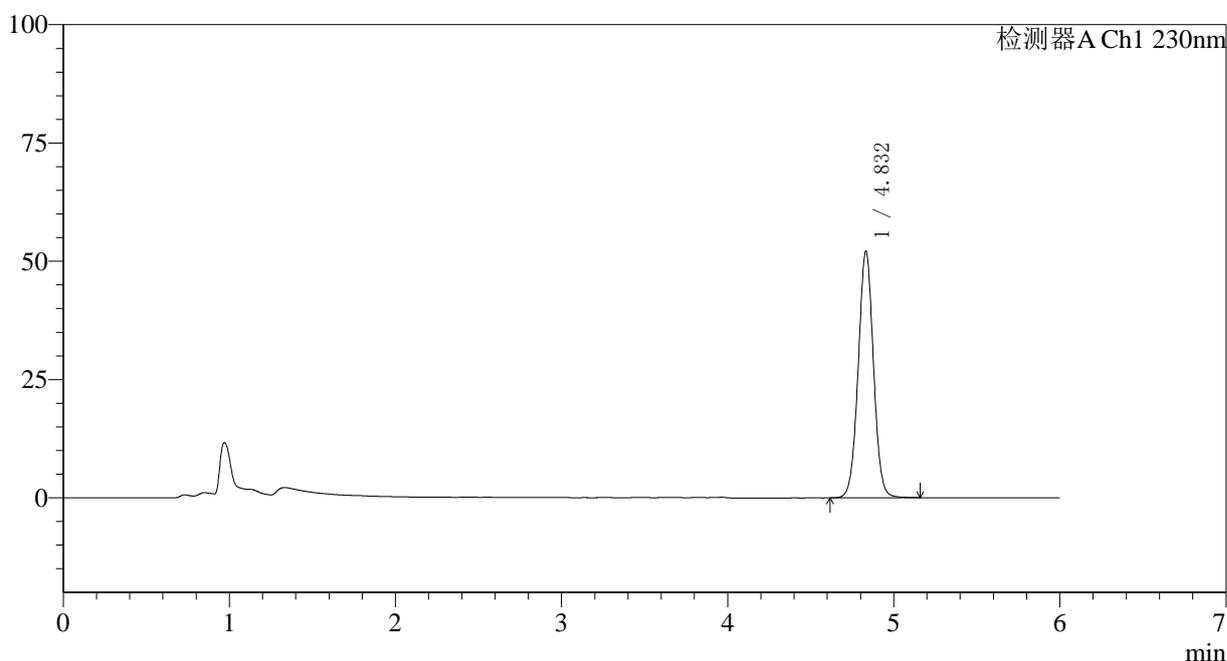
图43 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-495-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-16 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 15:56:19 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	332916	100.000	52102	13454	1.018	--
总计		332916	100.000	52102			

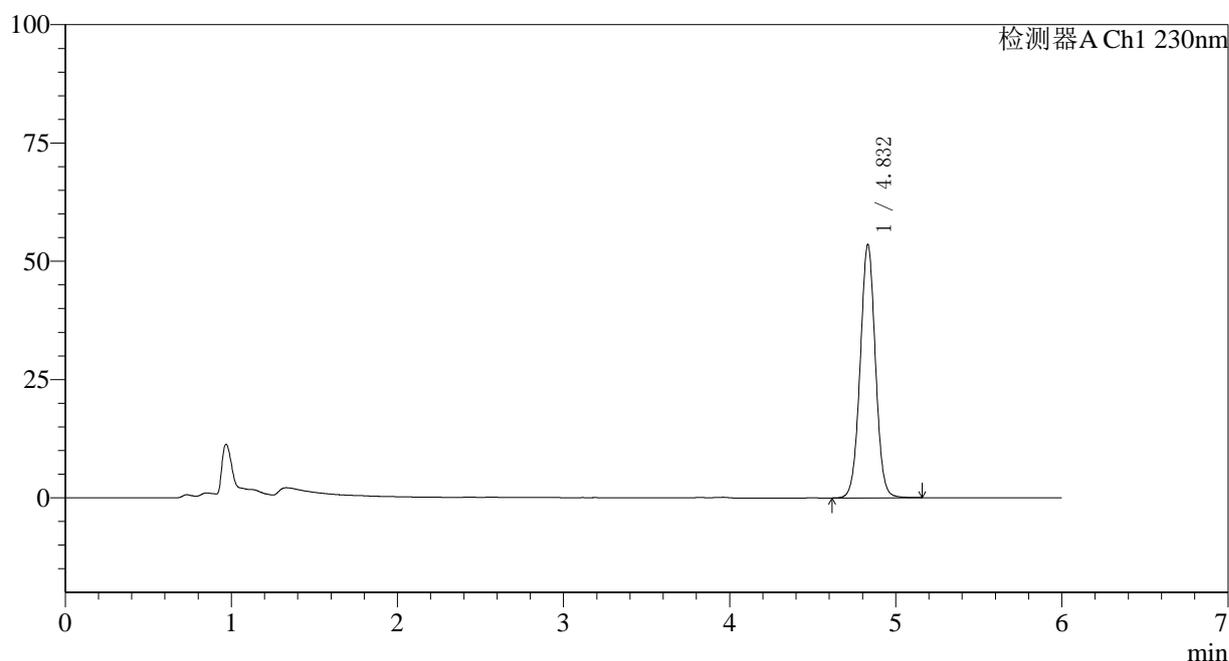
图44 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-496-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-25 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 16:02:42 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	341250	100.000	53516	13493	1.017	--
总计		341250	100.000	53516			

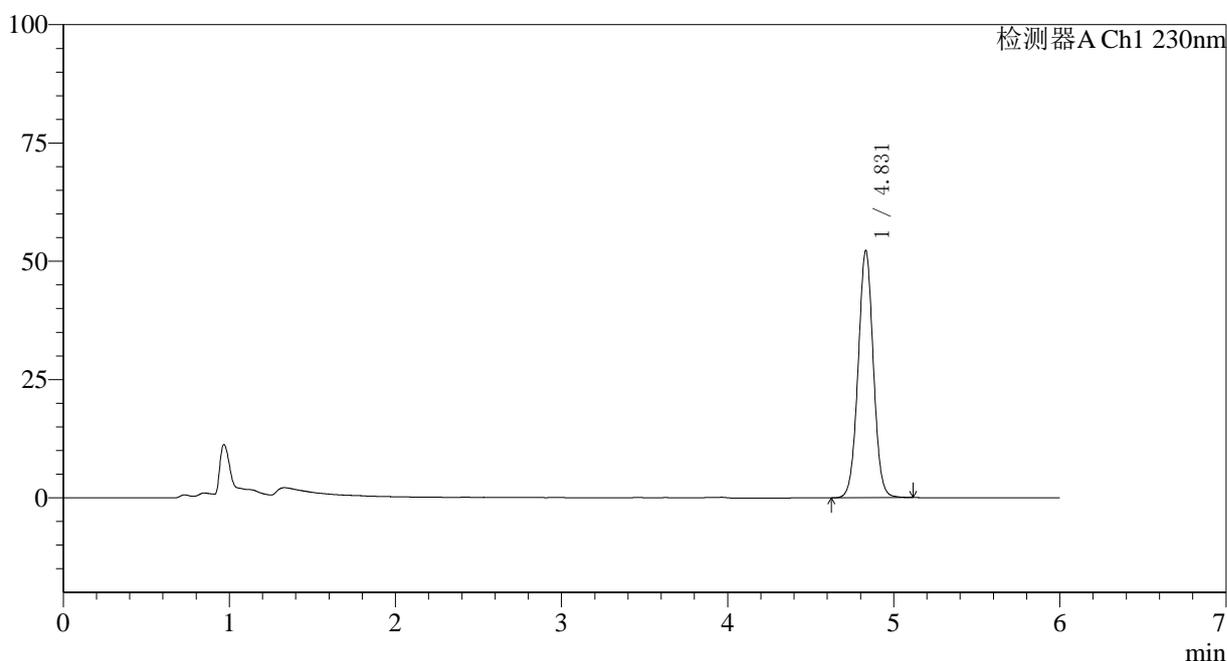
图45 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-497-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-34 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 16:09:04 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	332736	100.000	52222	13475	1.018	--
总计		332736	100.000	52222			

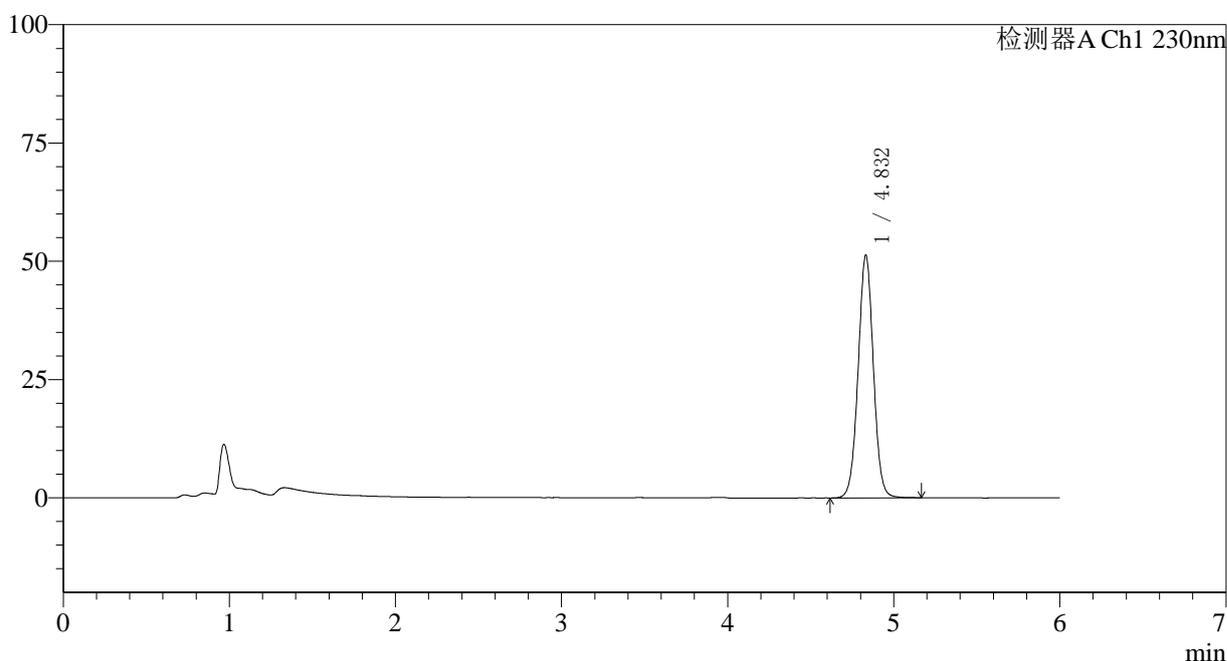
图46 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-498-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-43 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 16:15:26 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	326864	100.000	51272	13511	1.018	--
总计		326864	100.000	51272			

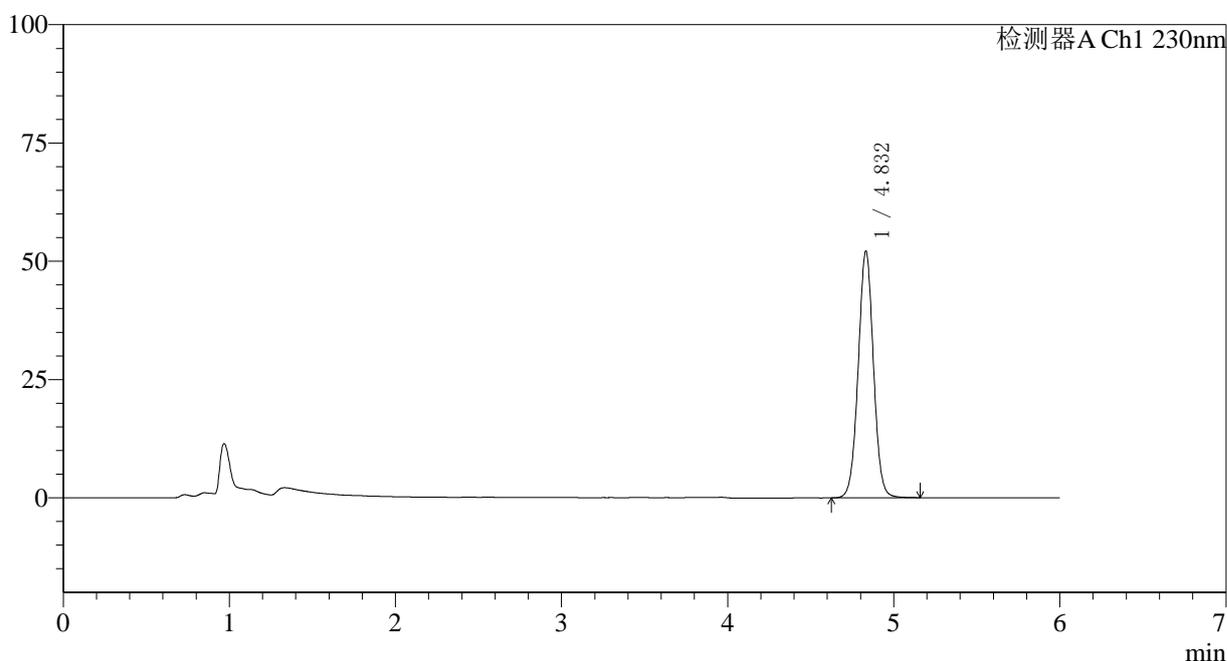
图47 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-499-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-52 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 16:21:48 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.832	332605	100.000	52121	13497	1.019	--
总计		332605	100.000	52121			

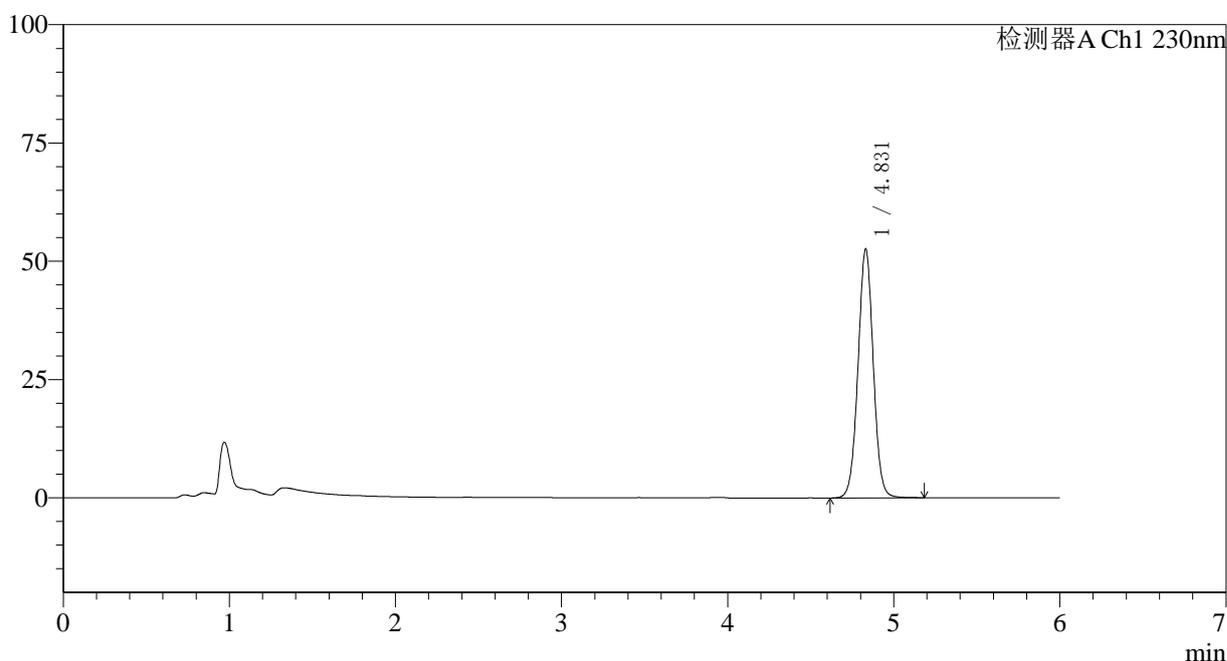
图48 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-500-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 16:28:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	335384	100.000	52614	13502	1.019	--
总计		335384	100.000	52614			

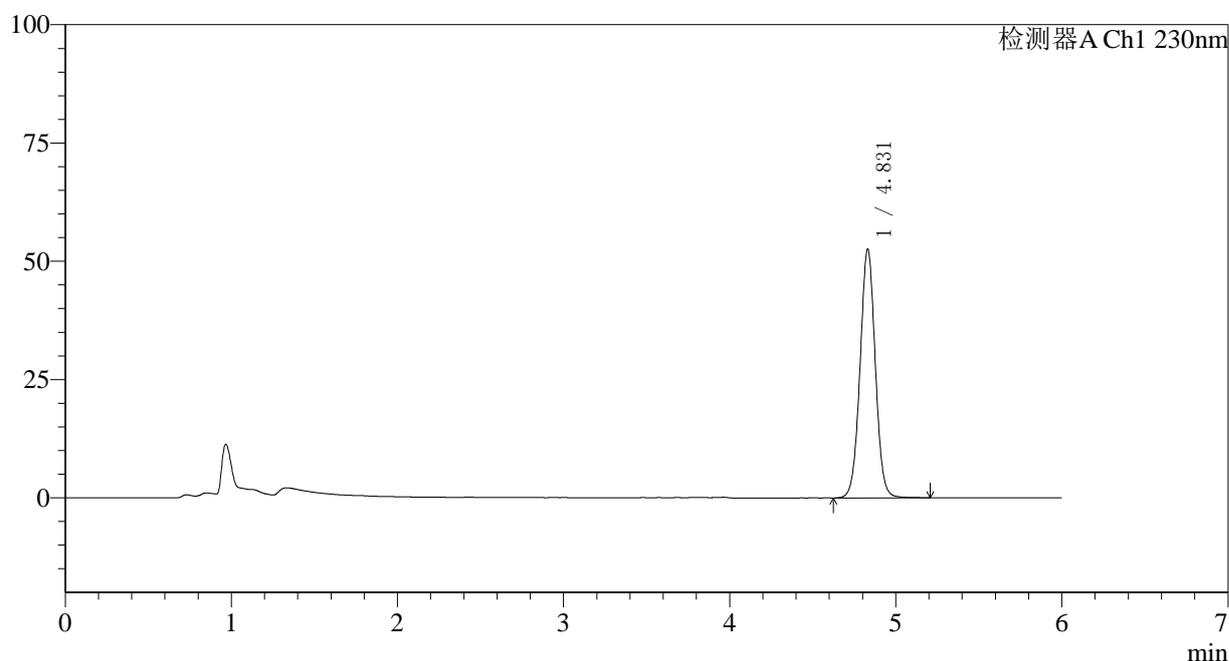
图49 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-501-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-17 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 16:34:32 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

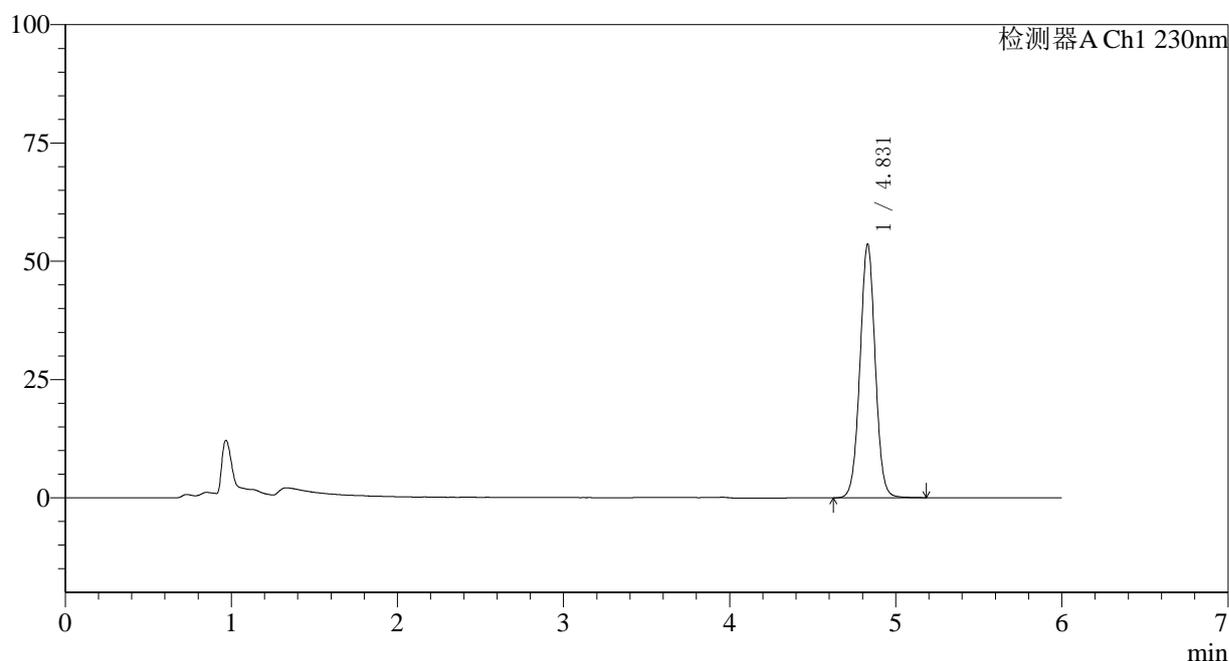
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	335743	100.000	52596	13489	1.019	--
总计		335743	100.000	52596			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-502-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-26 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 16:40:55 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

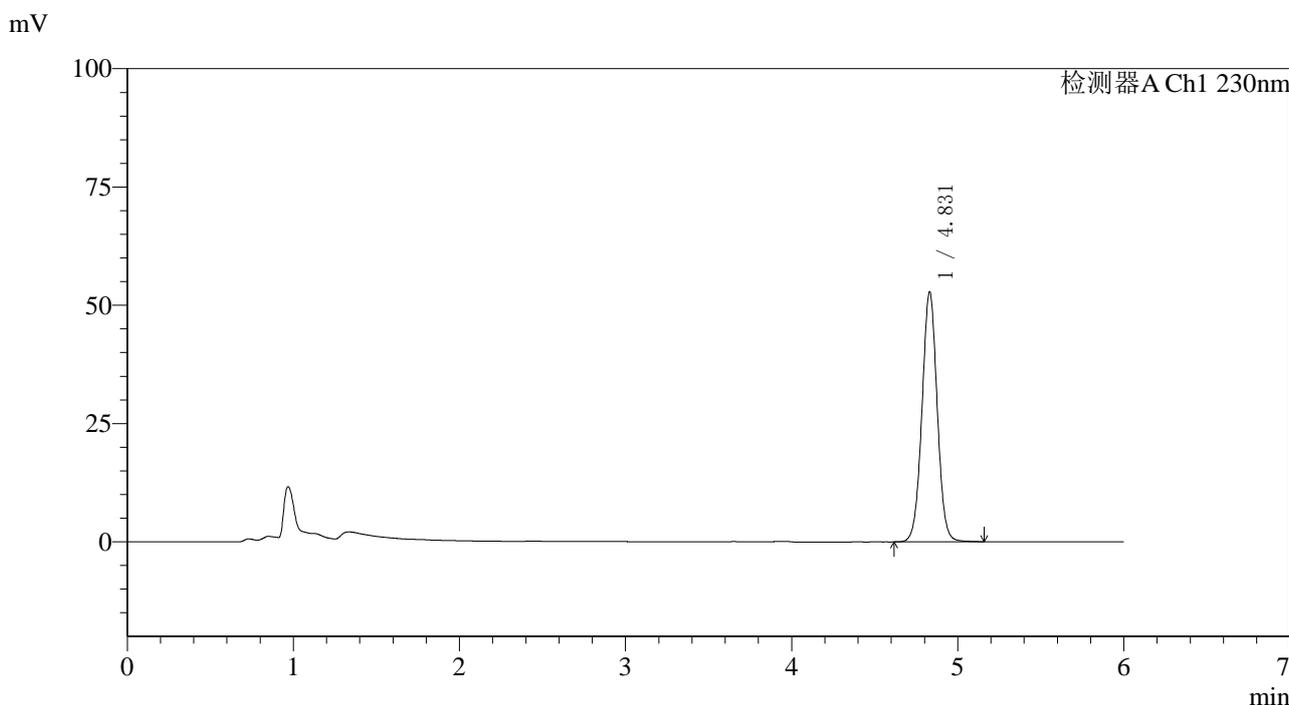
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	341695	100.000	53634	13503	1.018	--
总计		341695	100.000	53634			

图51 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-503-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-35      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 16:47:18      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	336431	100.000	52861	13522	1.018	--
总计		336431	100.000	52861			

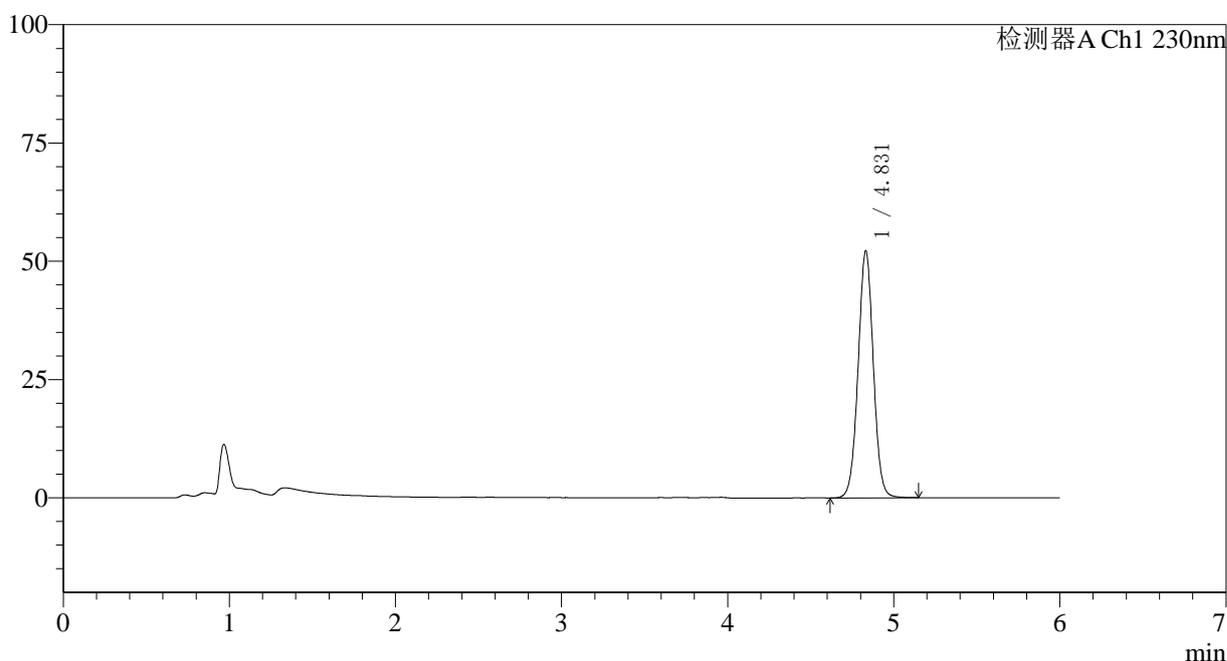
图52 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-504-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 16:53:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

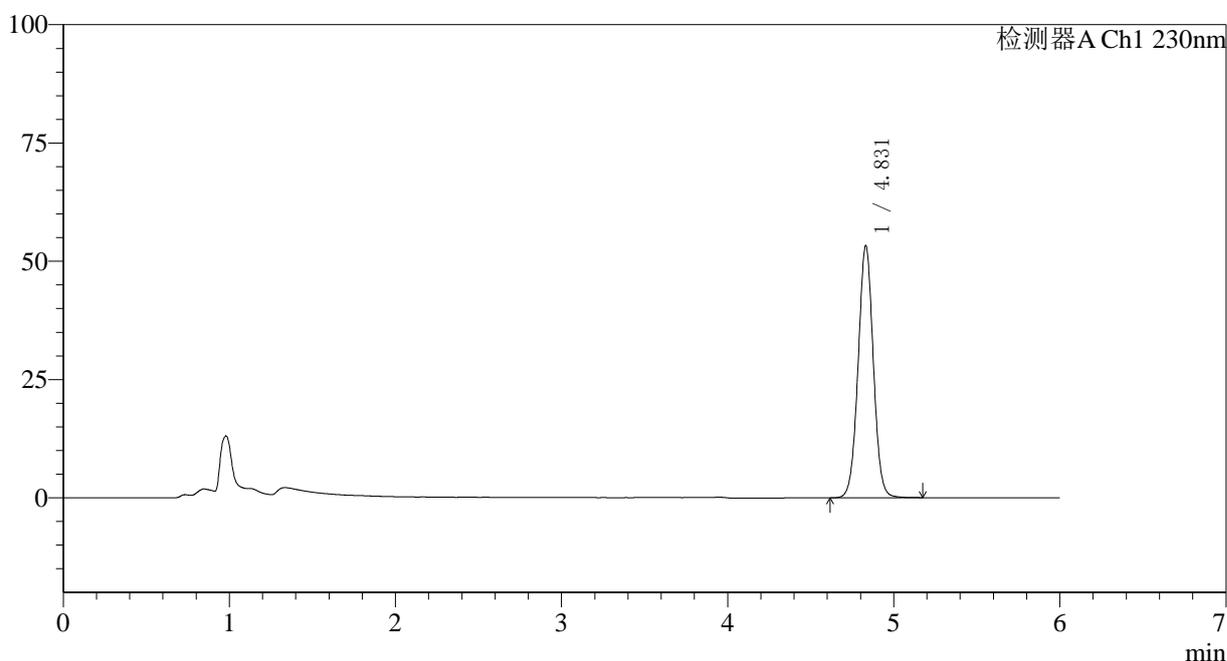
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	332176	100.000	52195	13529	1.018	--
总计		332176	100.000	52195			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-505-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-53 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 17:00:04 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.831	339305	100.000	53297	13534	1.018	--
总计		339305	100.000	53297			

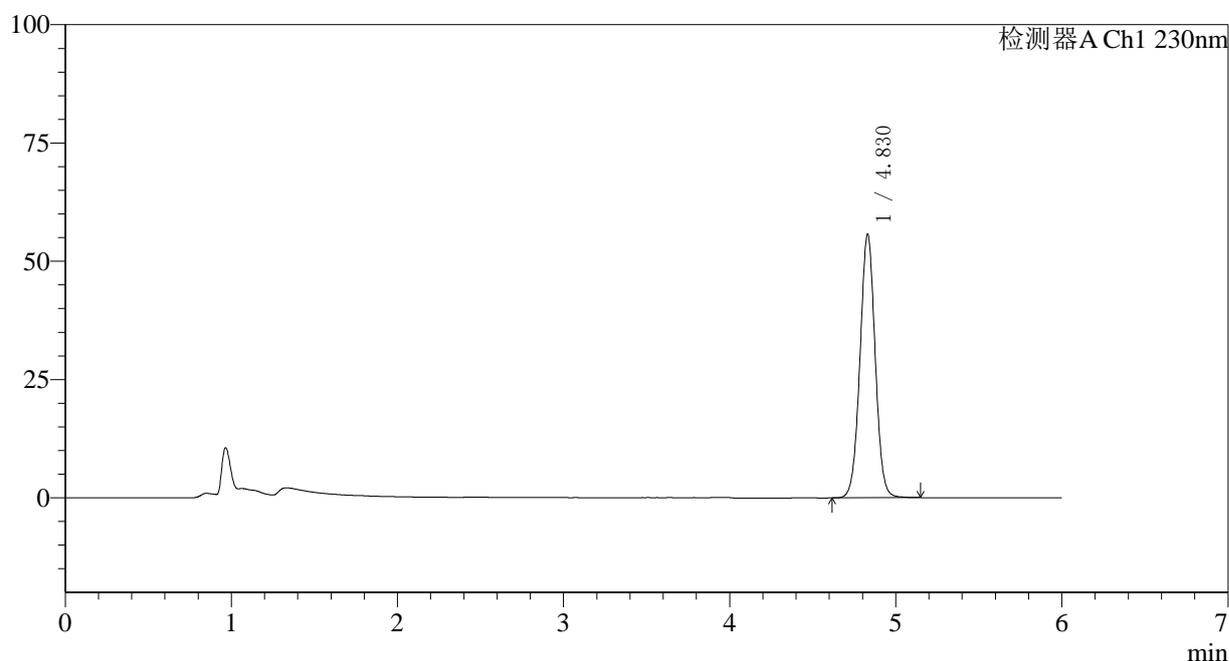
图54 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-506-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-27 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 17:06:27 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

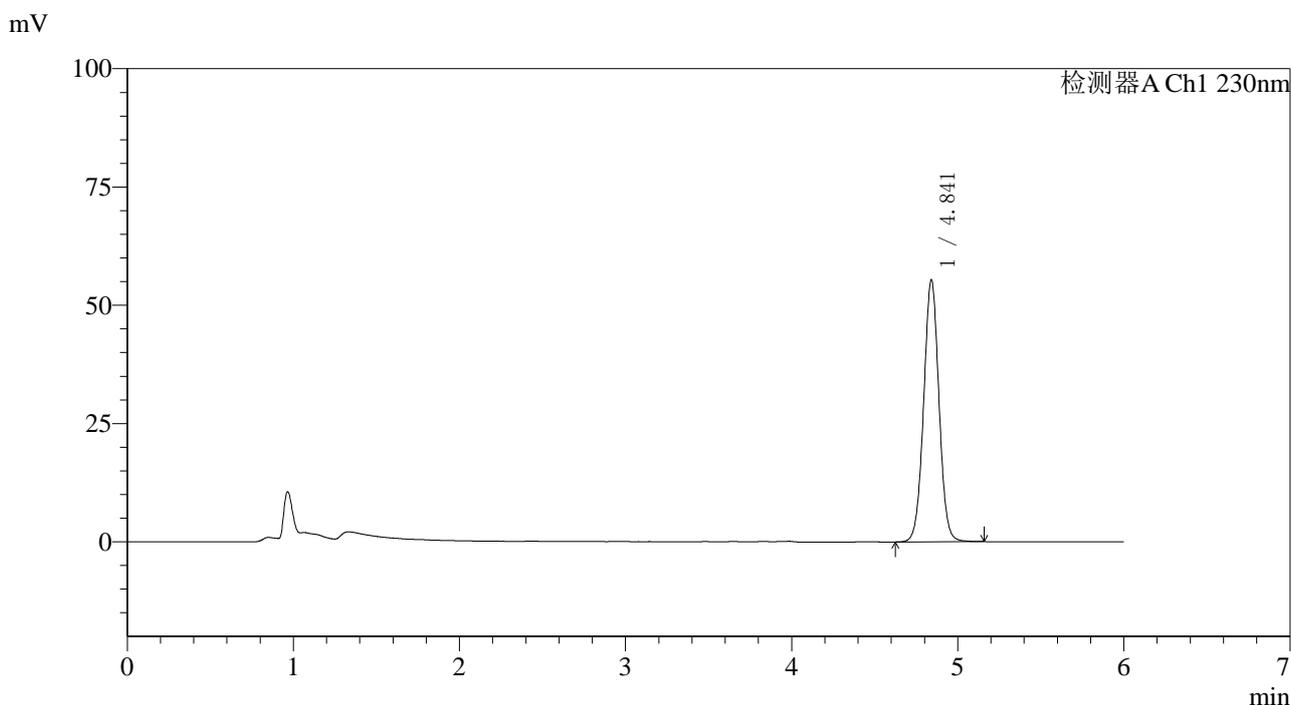
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.830	354483	100.000	55750	13532	1.018	--
总计		354483	100.000	55750			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-507-3 - zzp-2024012321p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-27 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 17:12:50 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.841	354473	100.000	55302	13447	1.019	--
总计		354473	100.000	55302			

图56 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

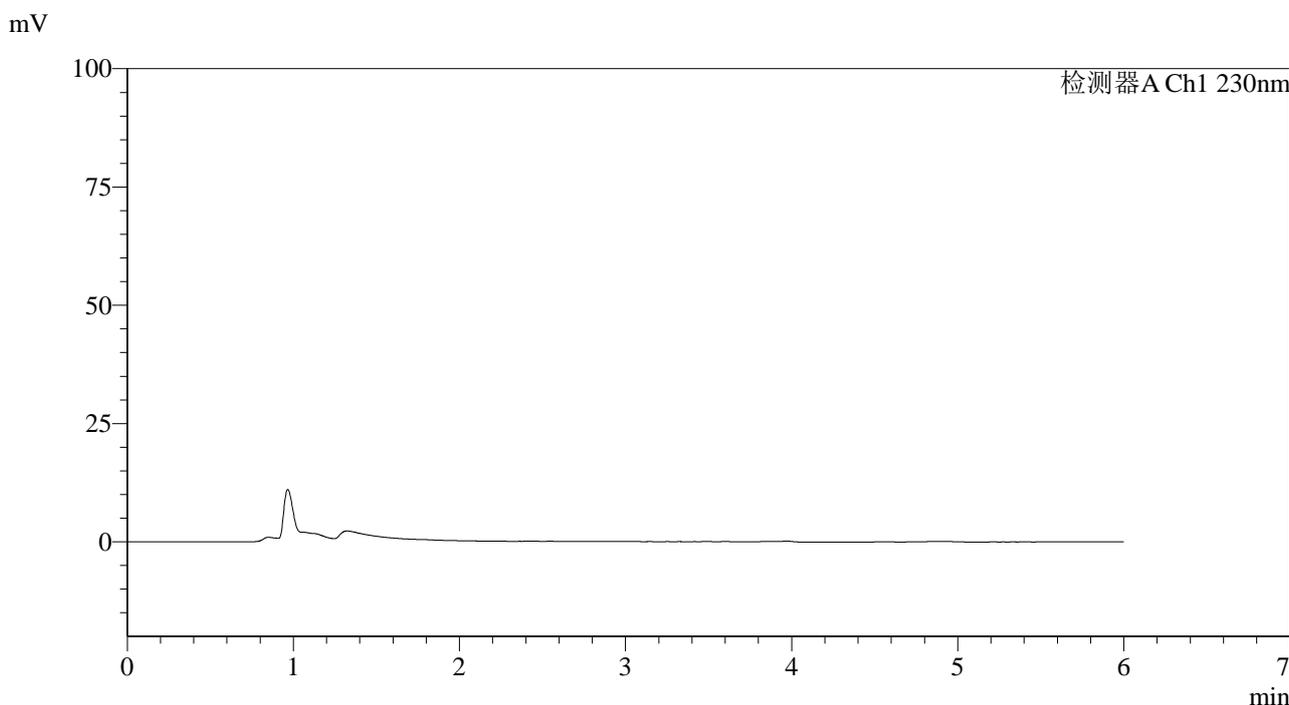


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-508-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 17:19:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

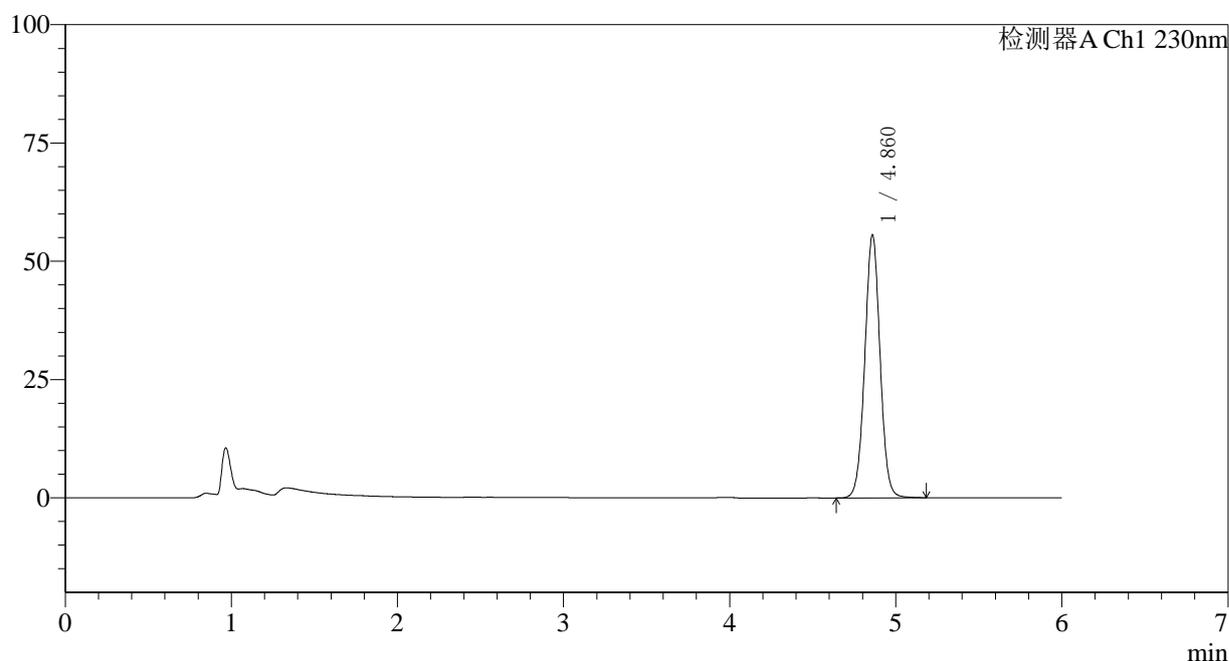
图57 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-509-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 17:25:37 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

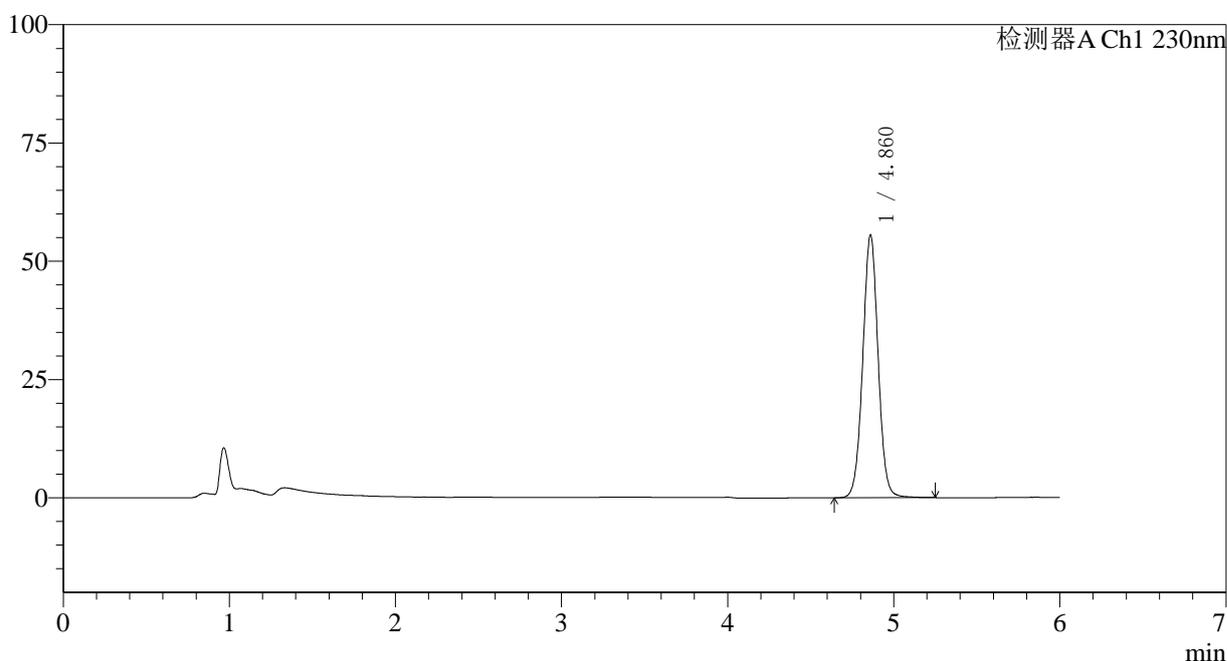
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.860	355375	100.000	55357	13578	1.019	--
总计		355375	100.000	55357			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-510-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 17:32:02 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

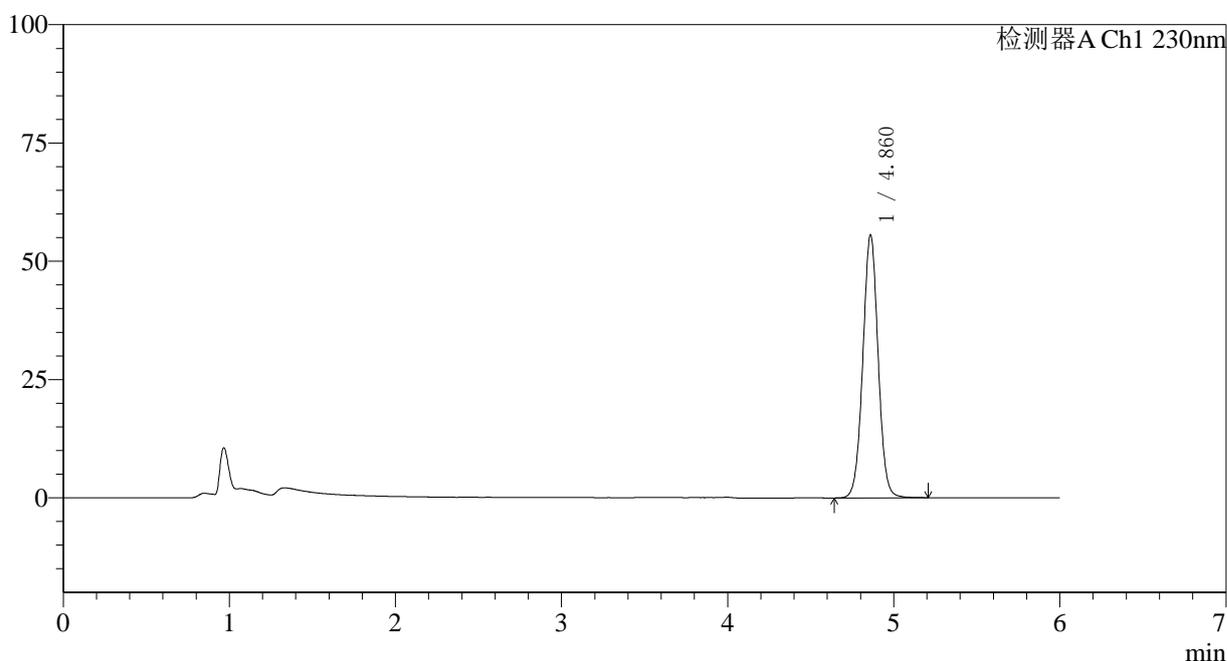
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.860	356912	100.000	55348	13541	1.024	--
总计		356912	100.000	55348			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-511-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 17:38:25 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.860	355665	100.000	55420	13588	1.021	--
总计		355665	100.000	55420			

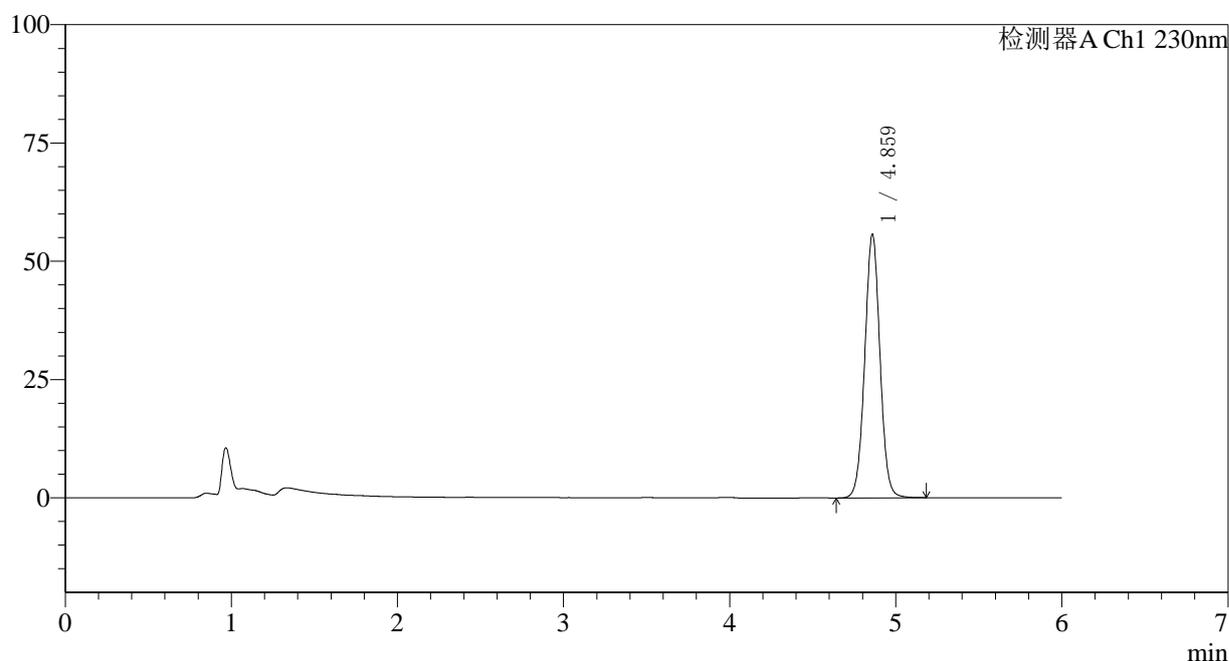
图60 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-512-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 17:44:49 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:39:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.859	355388	100.000	55449	13657	1.023	--
总计		355388	100.000	55449			

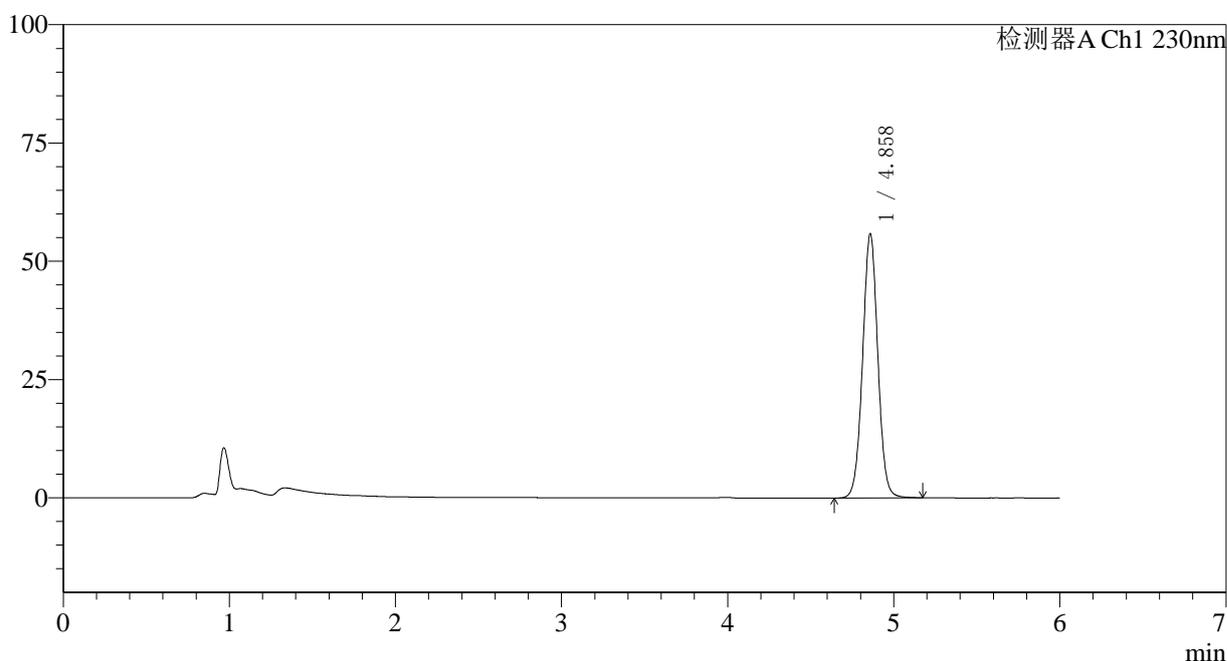
图61 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-513-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 17:51:12 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.858	355193	100.000	55669	13719	1.024	--
总计		355193	100.000	55669			

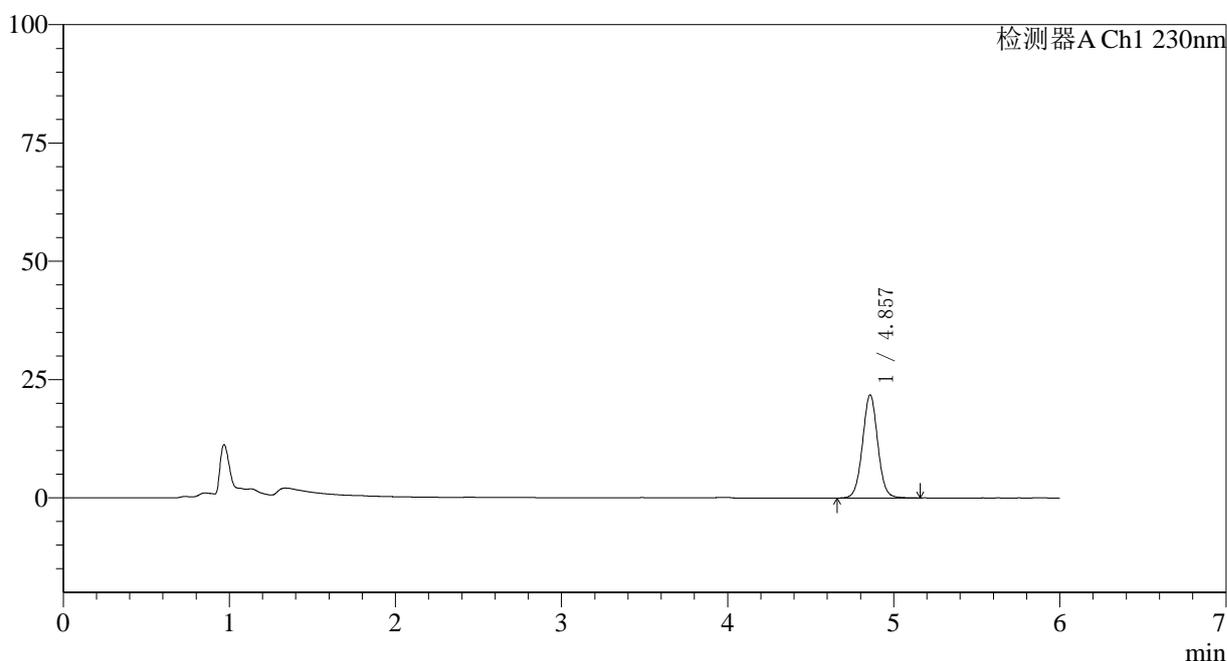
图62 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-514-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 17:57:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.857	138846	100.000	21770	13733	1.029	--
总计		138846	100.000	21770			

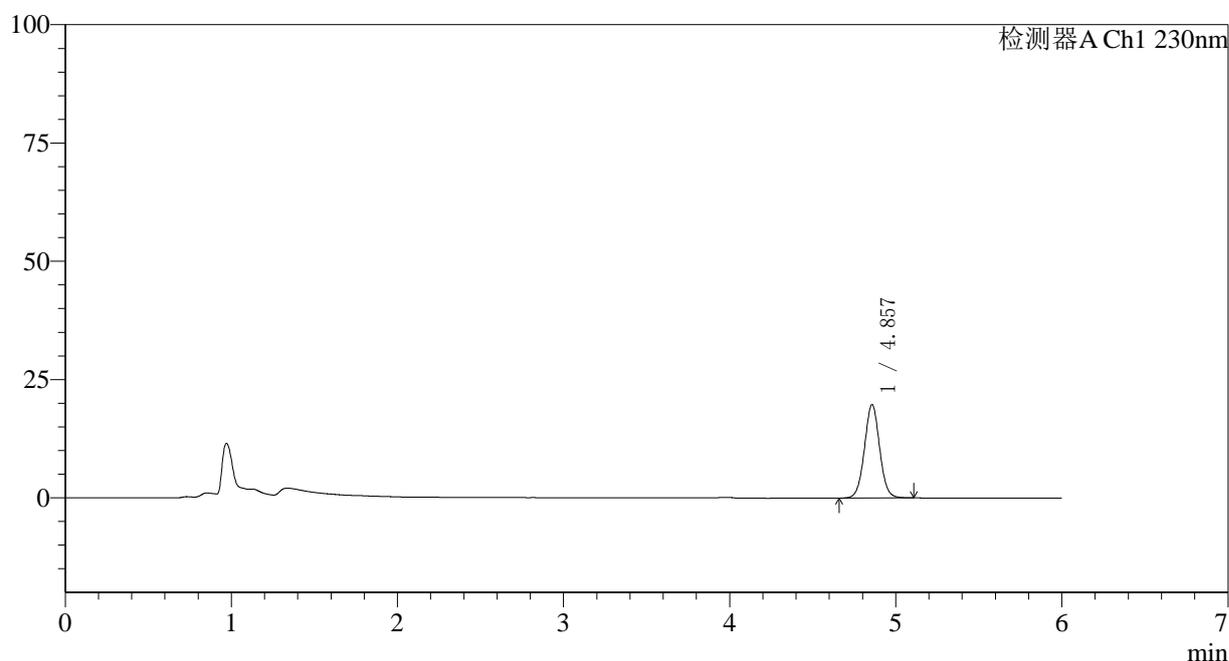
图63 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-515-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-10 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 18:03:58 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.857	125117	100.000	19720	13784	1.029	--
总计		125117	100.000	19720			

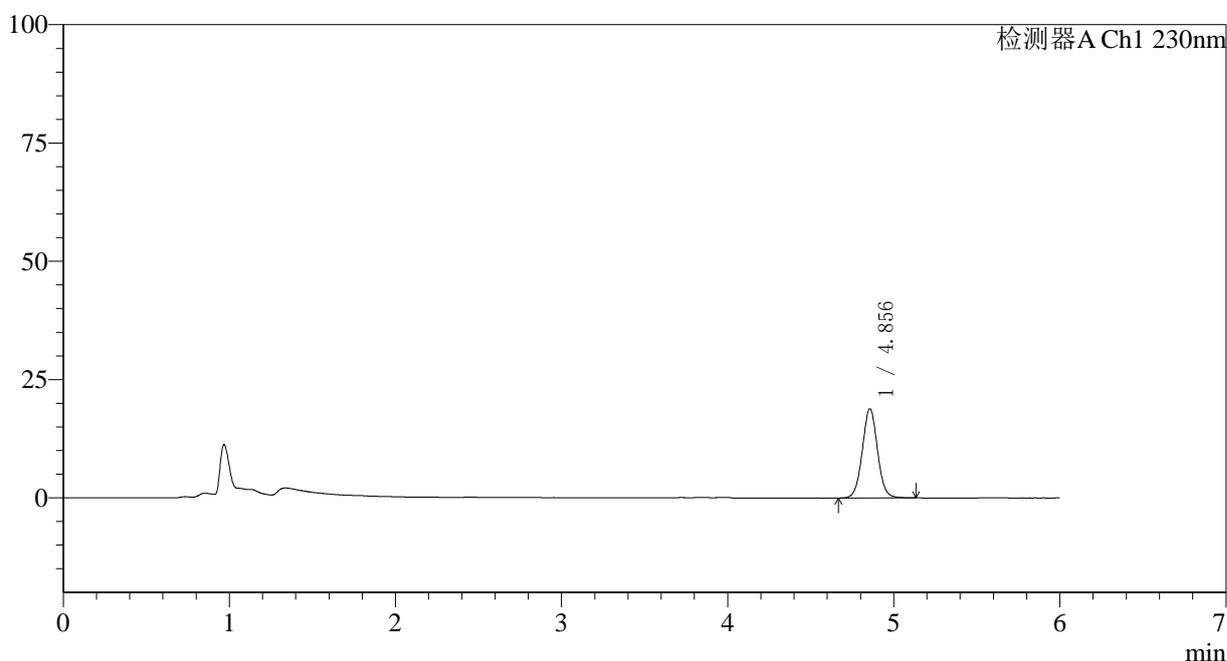
图64 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-516-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-19 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 18:10:20 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.856	119687	100.000	18853	13773	1.031	--
总计		119687	100.000	18853			

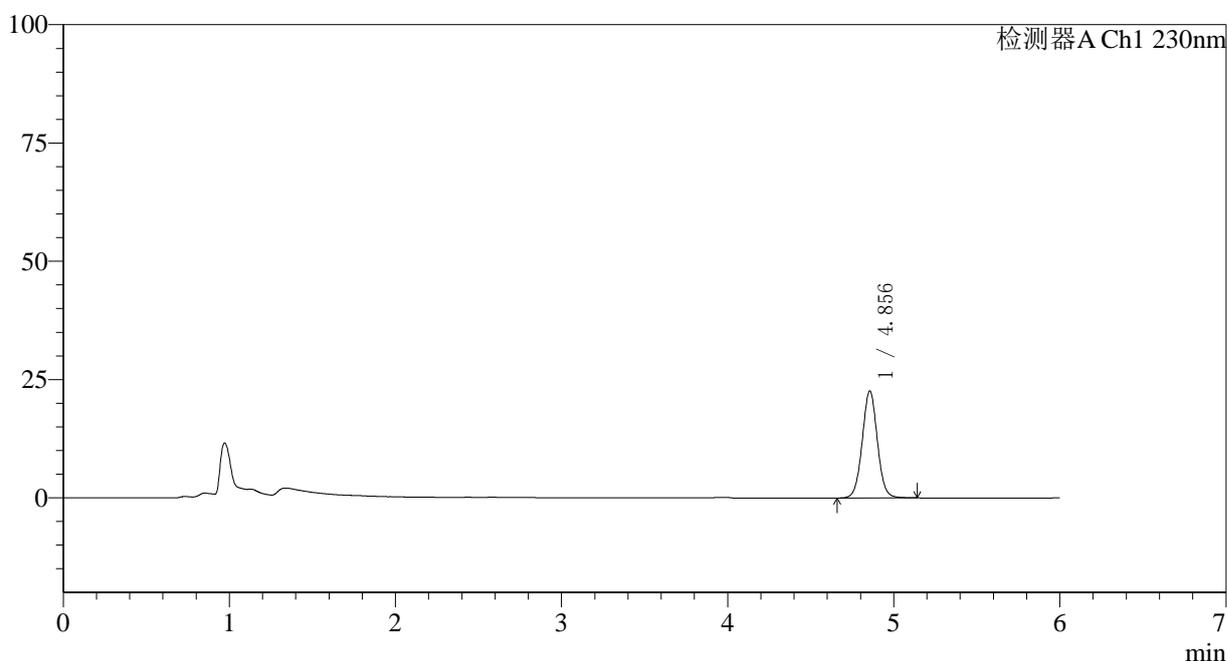
图65 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-517-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-28 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 18:16:43 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.856	143257	100.000	22635	13858	1.030	--
总计		143257	100.000	22635			

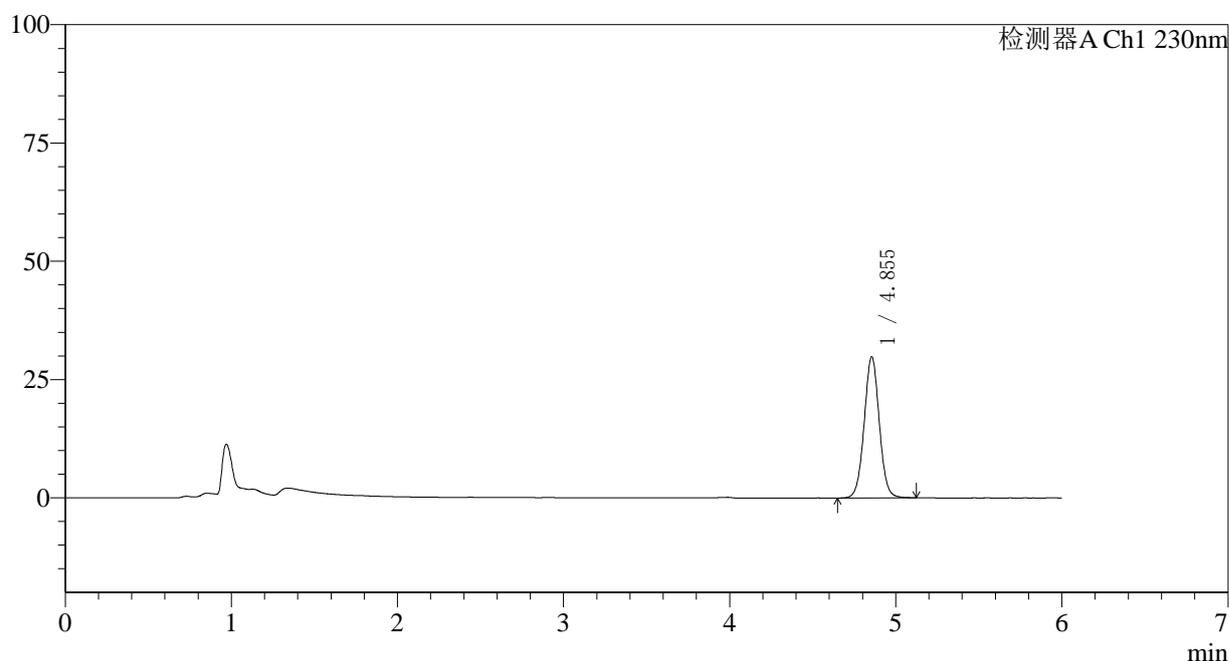
图66 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-518-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-37 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 18:23:05 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.855	188129	100.000	29842	13938	1.028	--
总计		188129	100.000	29842			

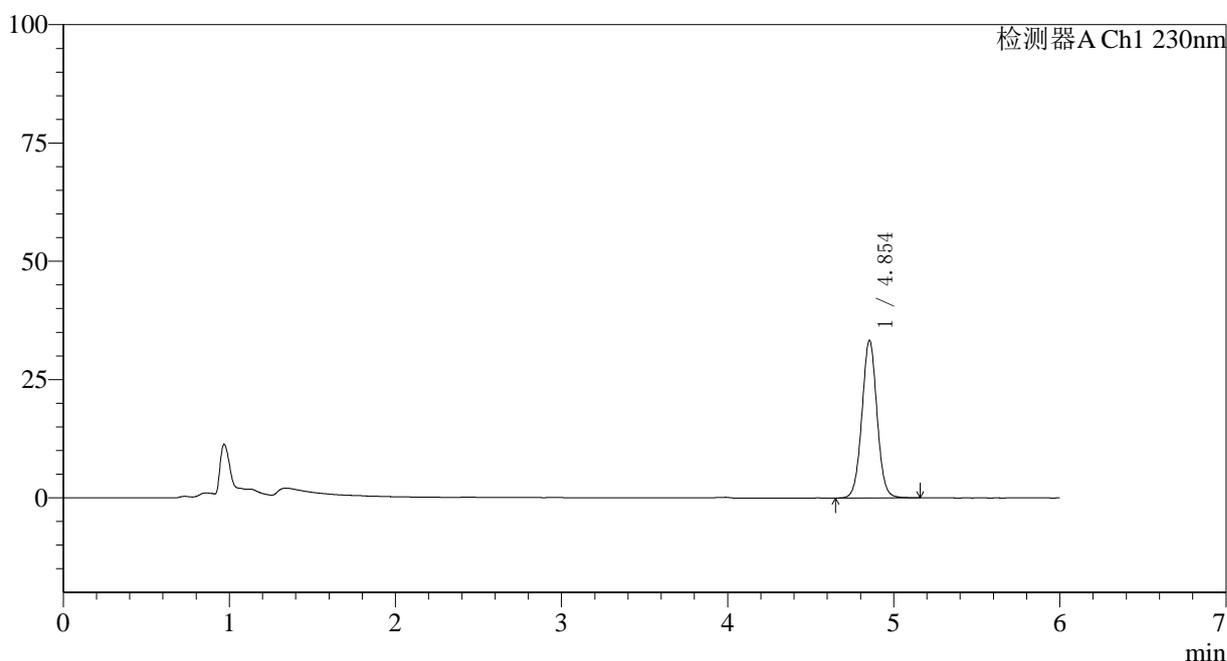
图67 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-519-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 18:29:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	210087	100.000	33304	13929	1.029	--
总计		210087	100.000	33304			

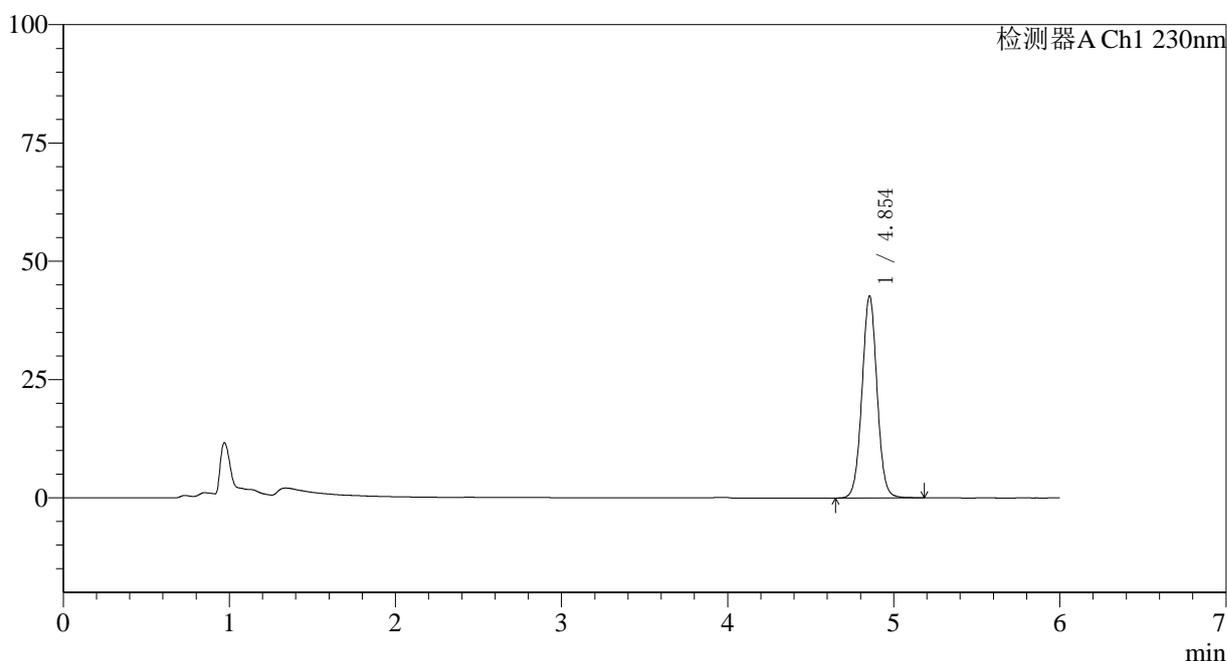
图68 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-520-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 18:35:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	268664	100.000	42700	14005	1.029	--
总计		268664	100.000	42700			

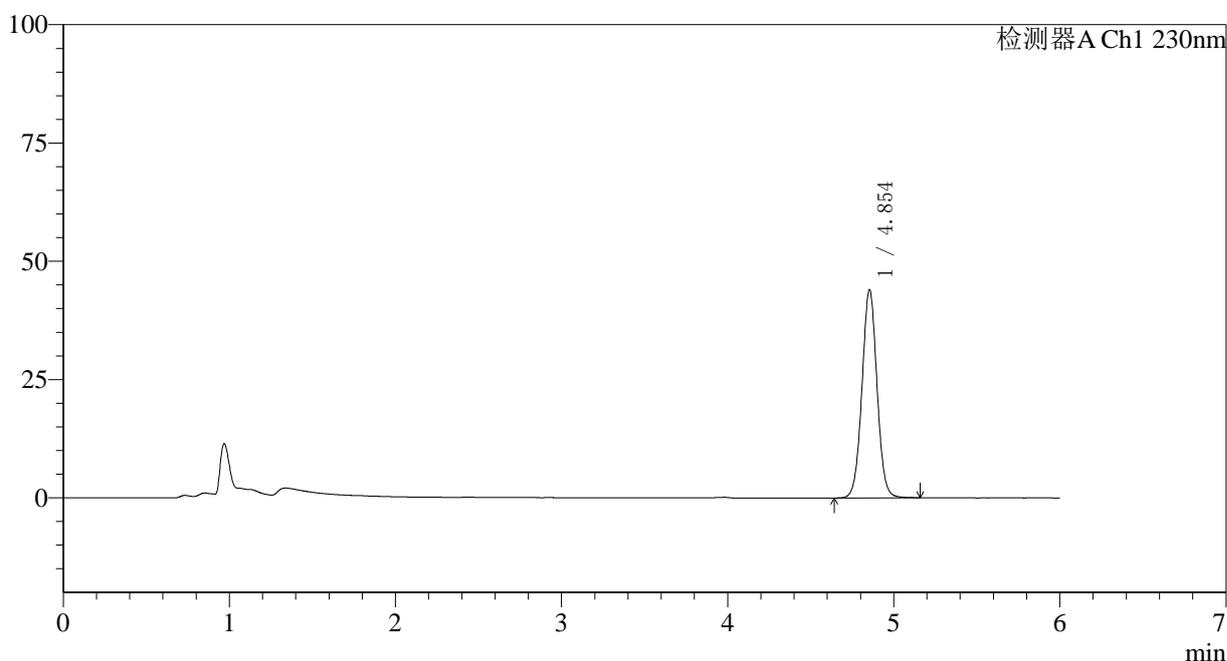
图69 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-521-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-11 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 18:42:12 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	276566	100.000	44003	14024	1.027	--
总计		276566	100.000	44003			

图70 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

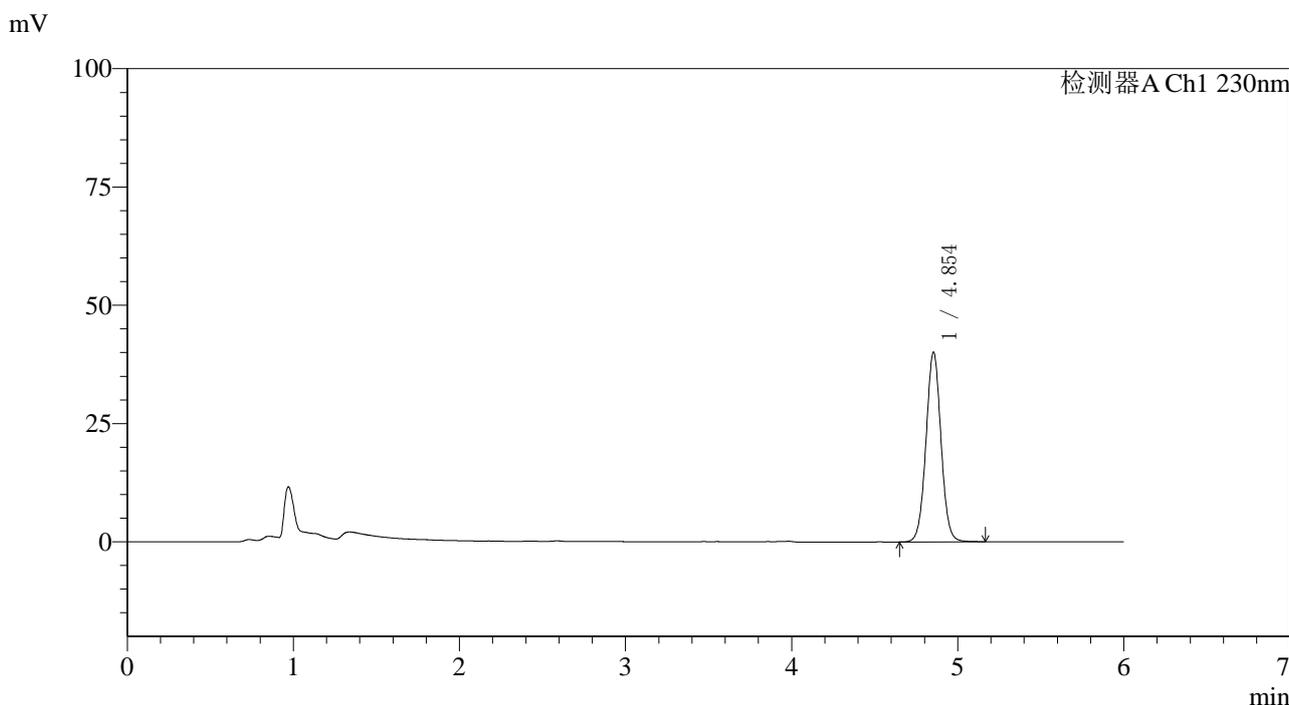


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-522-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-20      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 18:48:36      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	251568	100.000	40087	14046	1.029	--
总计		251568	100.000	40087			

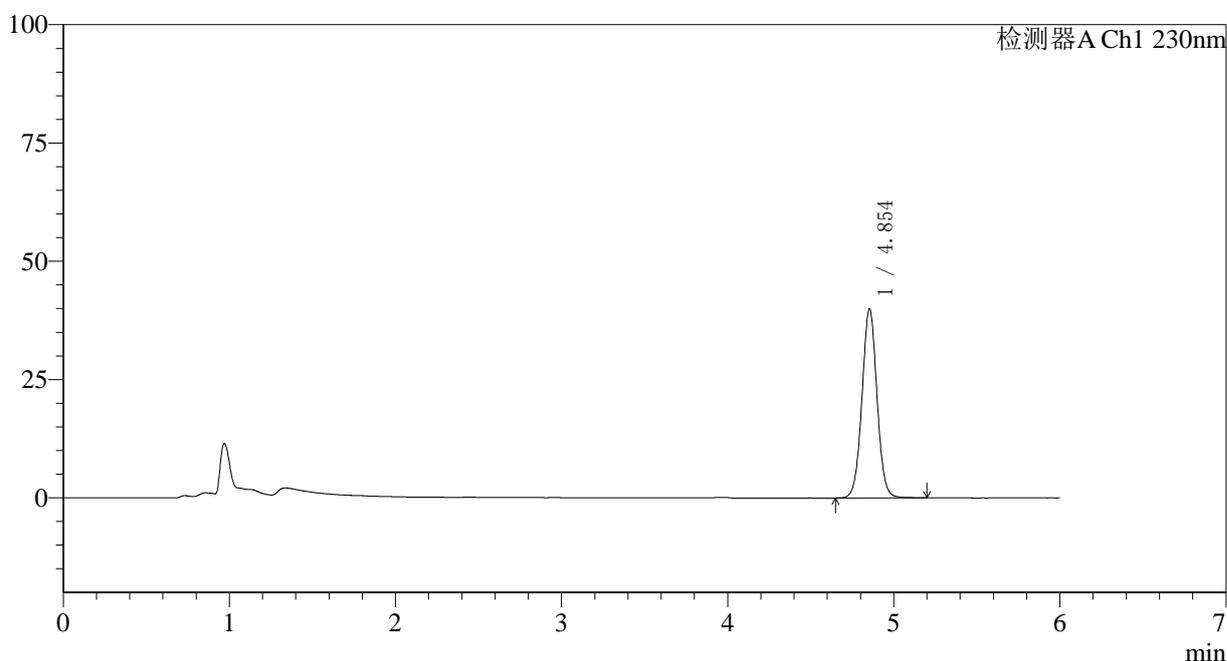
图71 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-523-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-29 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 18:54:59 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

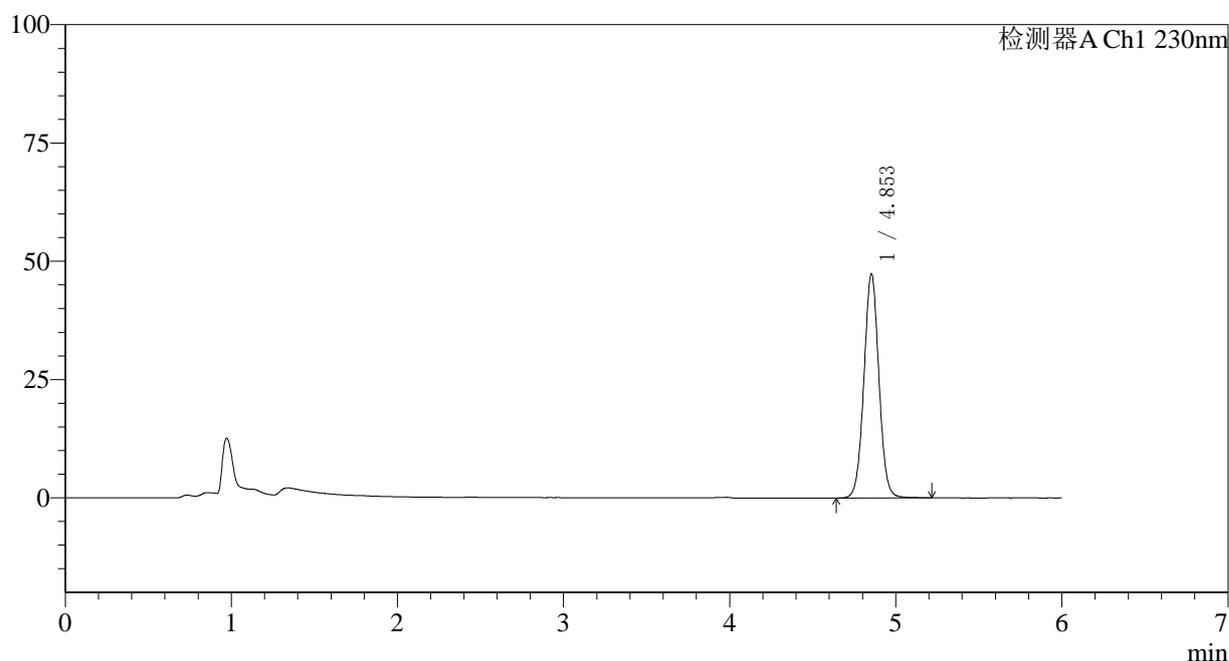
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	250899	100.000	39959	14060	1.028	--
总计		250899	100.000	39959			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-524-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-38 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 19:01:22 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	297241	100.000	47348	14100	1.028	--
总计		297241	100.000	47348			

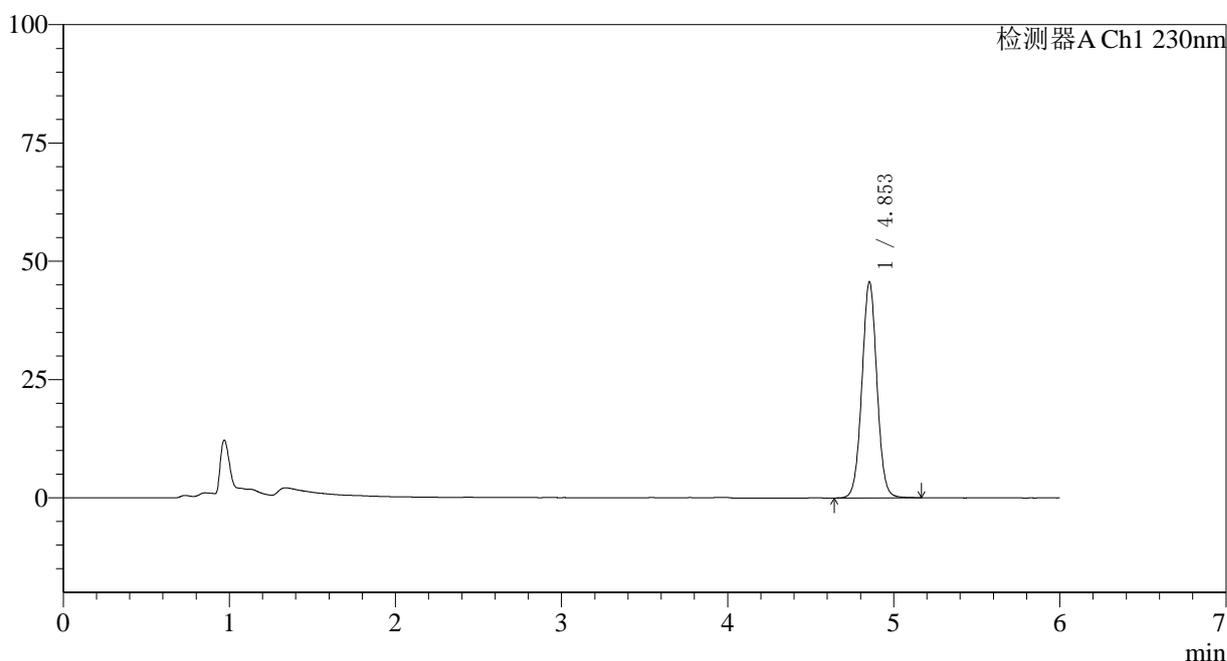
图73 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-525-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 19:07:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

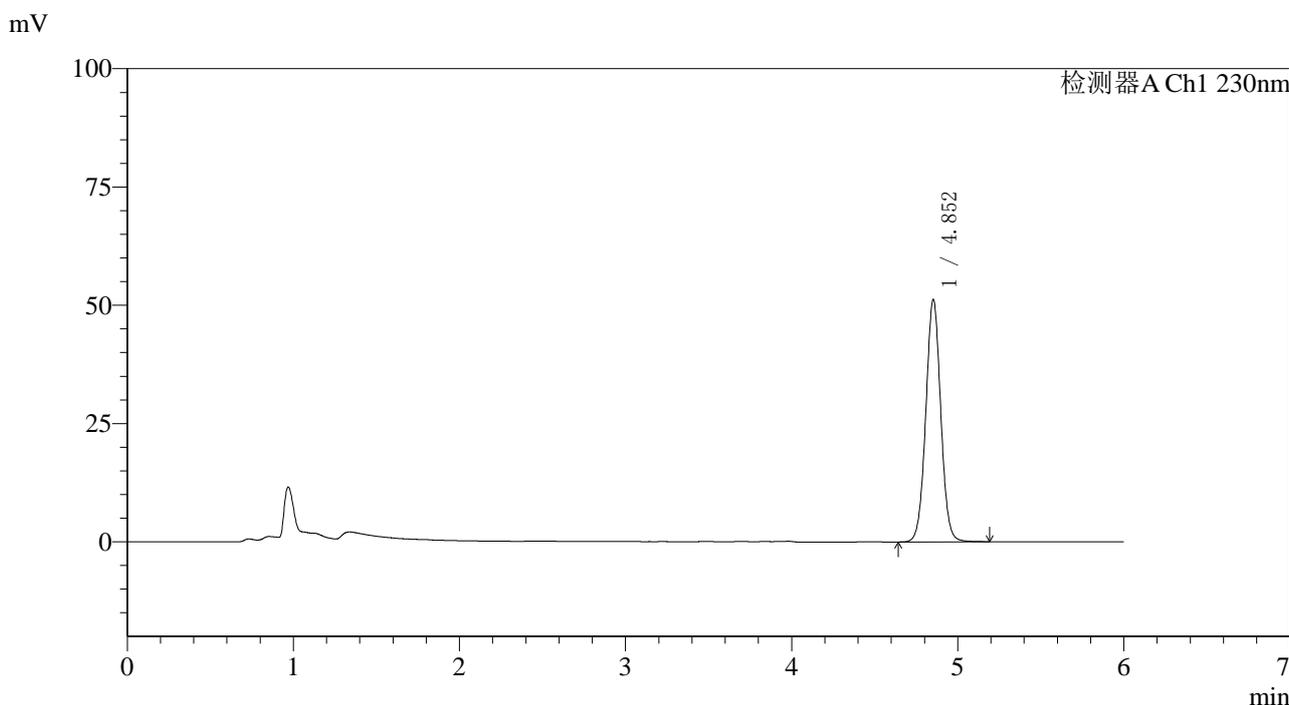
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	286216	100.000	45648	14095	1.028	--
总计		286216	100.000	45648			

图74 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-526-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-3      版本号:6.115  
 进样体积: 10µl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 19:14:08      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.852	321006	100.000	51156	14110	1.028	--
总计		321006	100.000	51156			

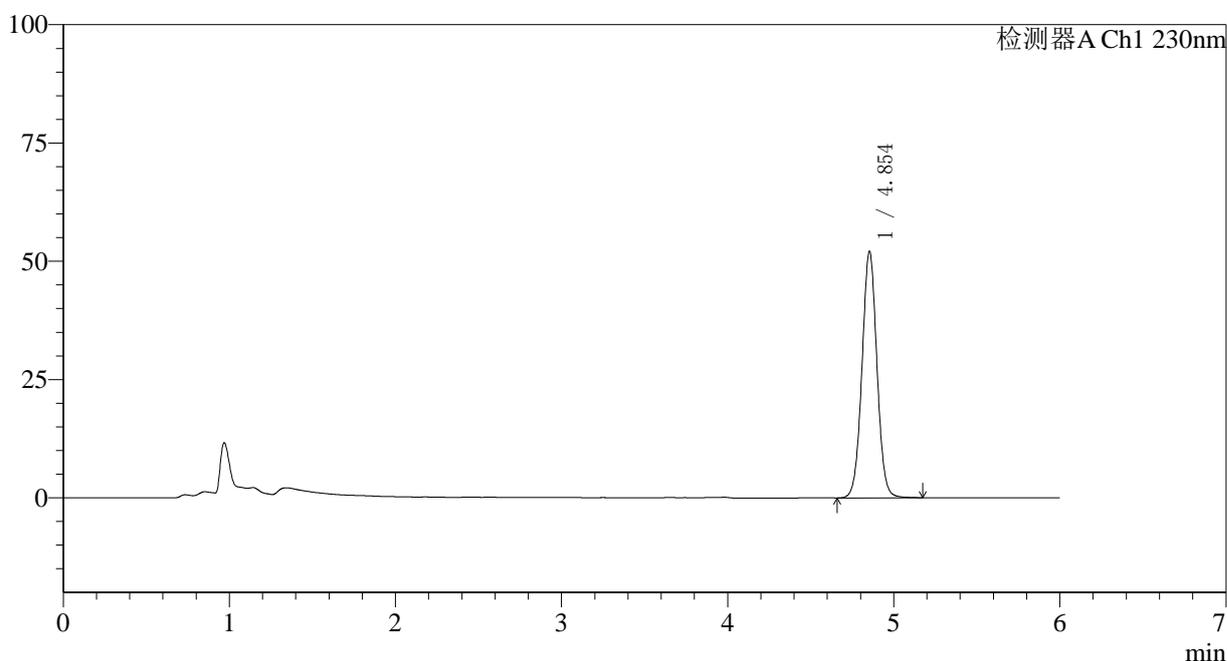
图75 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-527-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 19:20:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	325912	100.000	52059	14138	1.028	--
总计		325912	100.000	52059			

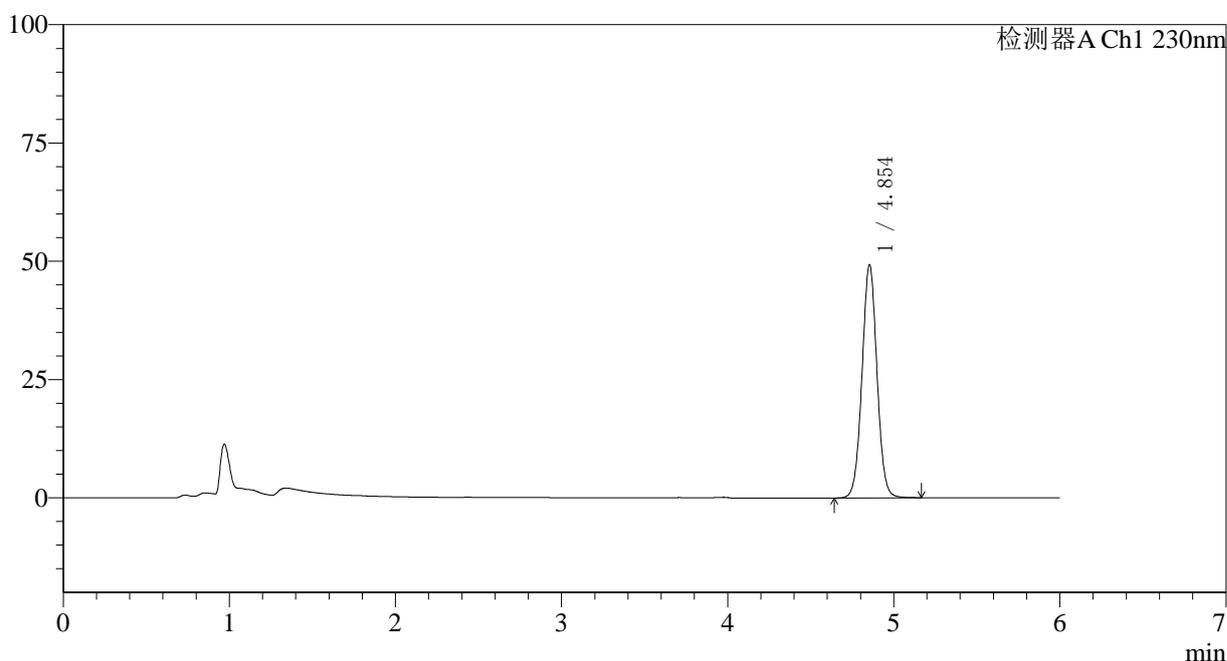
图76 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-528-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-21 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 19:26:55 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

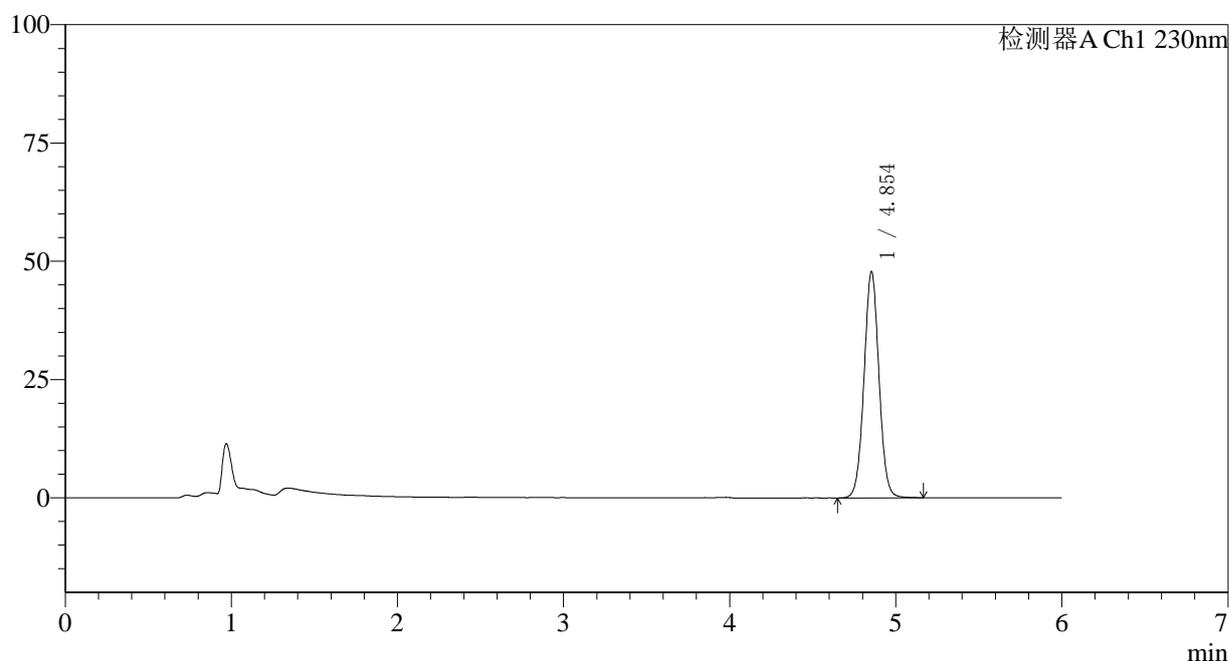
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	308297	100.000	49280	14127	1.028	--
总计		308297	100.000	49280			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-529-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-30 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 19:33:19 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	299242	100.000	47818	14138	1.028	--
总计		299242	100.000	47818			

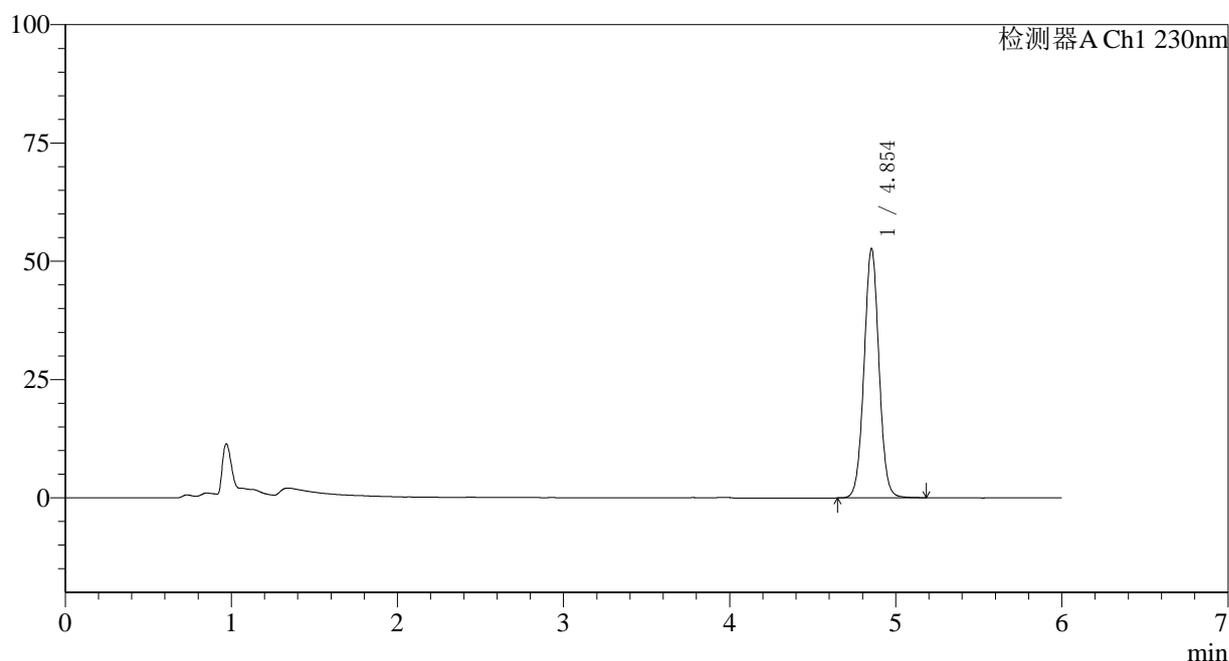
图78 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-530-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-39 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 19:39:41 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	329189	100.000	52680	14162	1.029	--
总计		329189	100.000	52680			

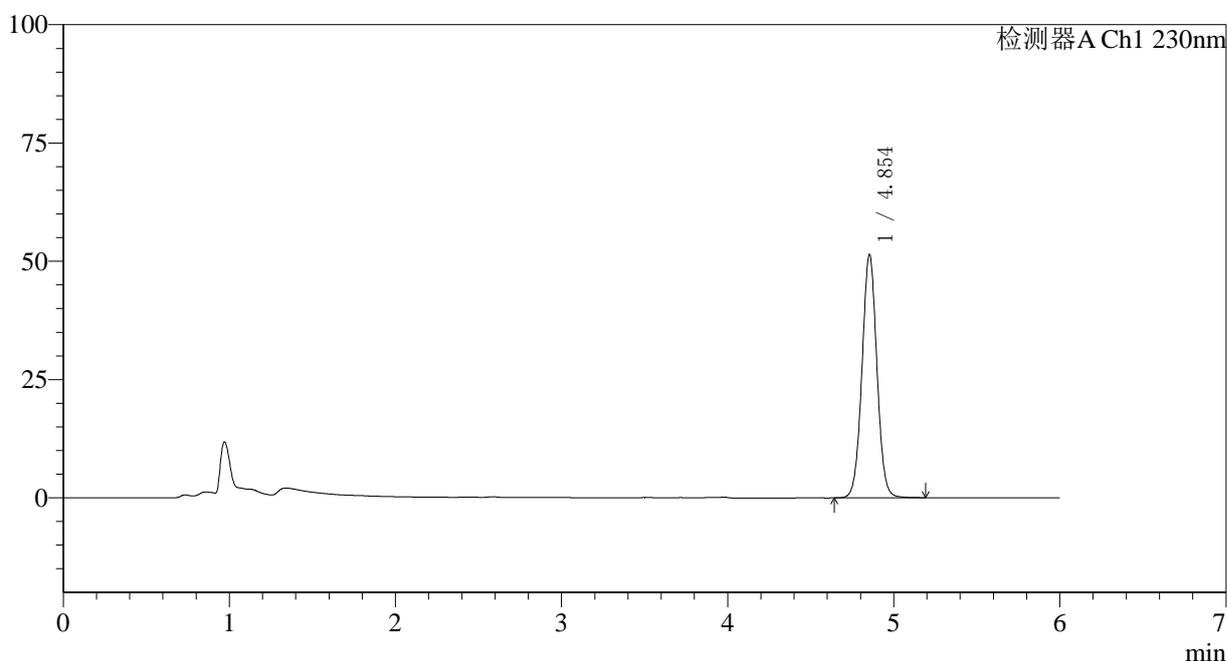
图79 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-531-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 19:46:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

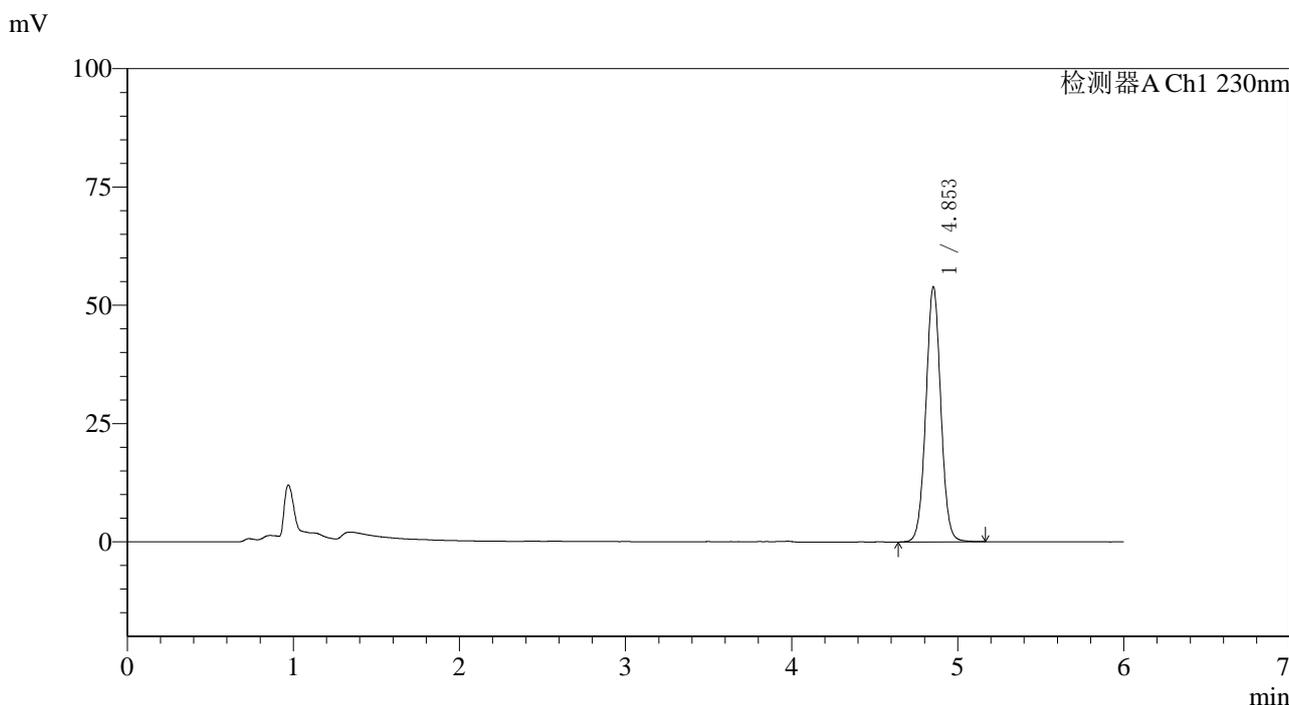
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	321340	100.000	51417	14177	1.027	--
总计		321340	100.000	51417			

图80 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-532-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-4      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 19:52:29      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

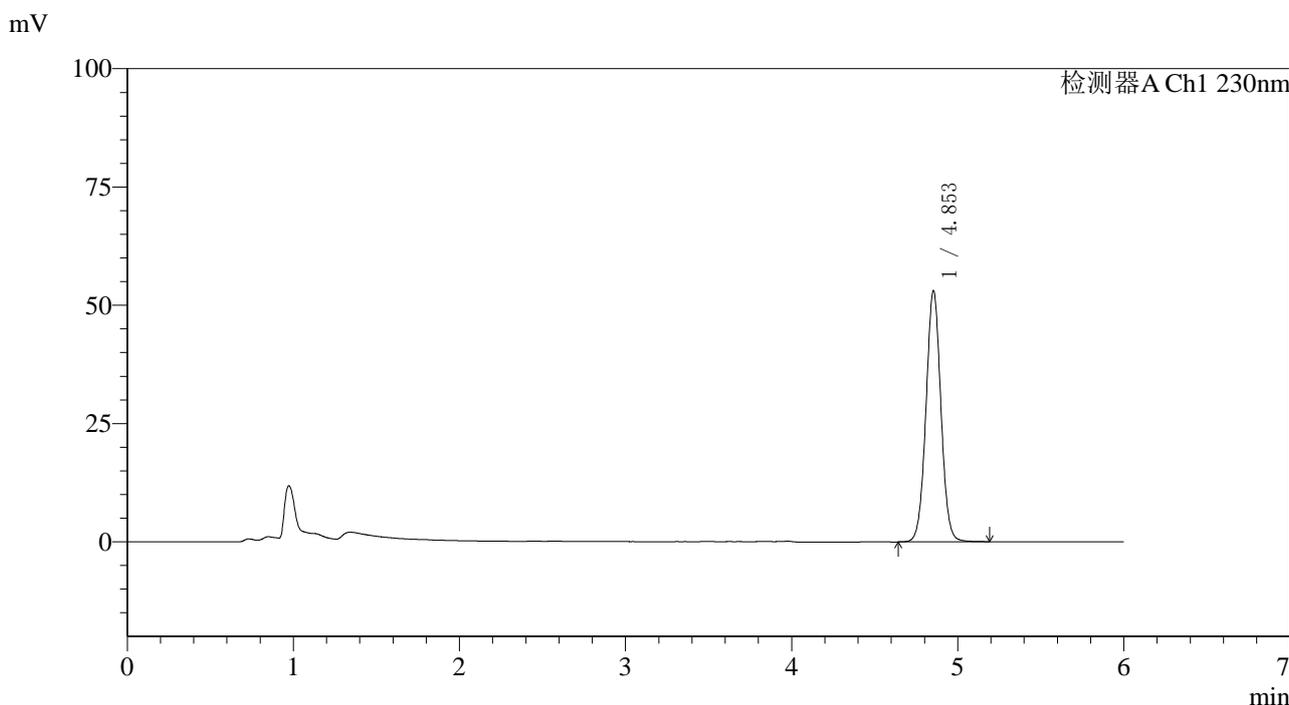
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	336613	100.000	53855	14185	1.028	--
总计		336613	100.000	53855			

图81 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-533-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-13      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 19:58:52      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	331660	100.000	53059	14171	1.028	--
总计		331660	100.000	53059			

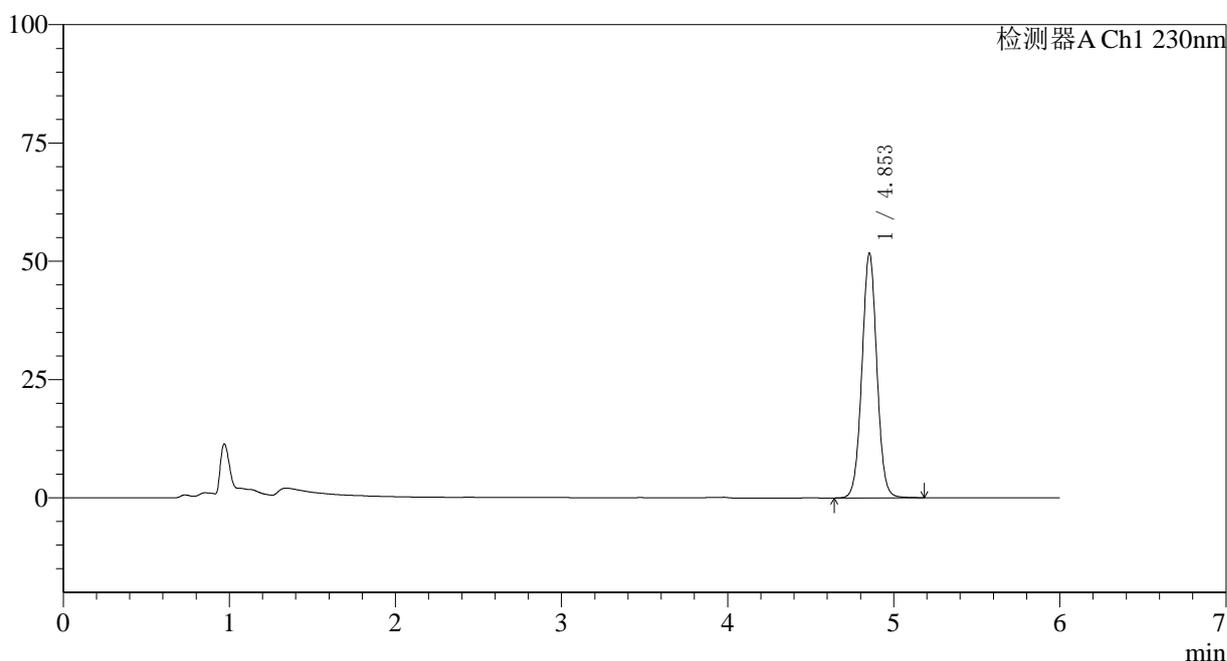
图82 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-534-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-22 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 20:05:17 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	322860	100.000	51691	14201	1.028	--
总计		322860	100.000	51691			

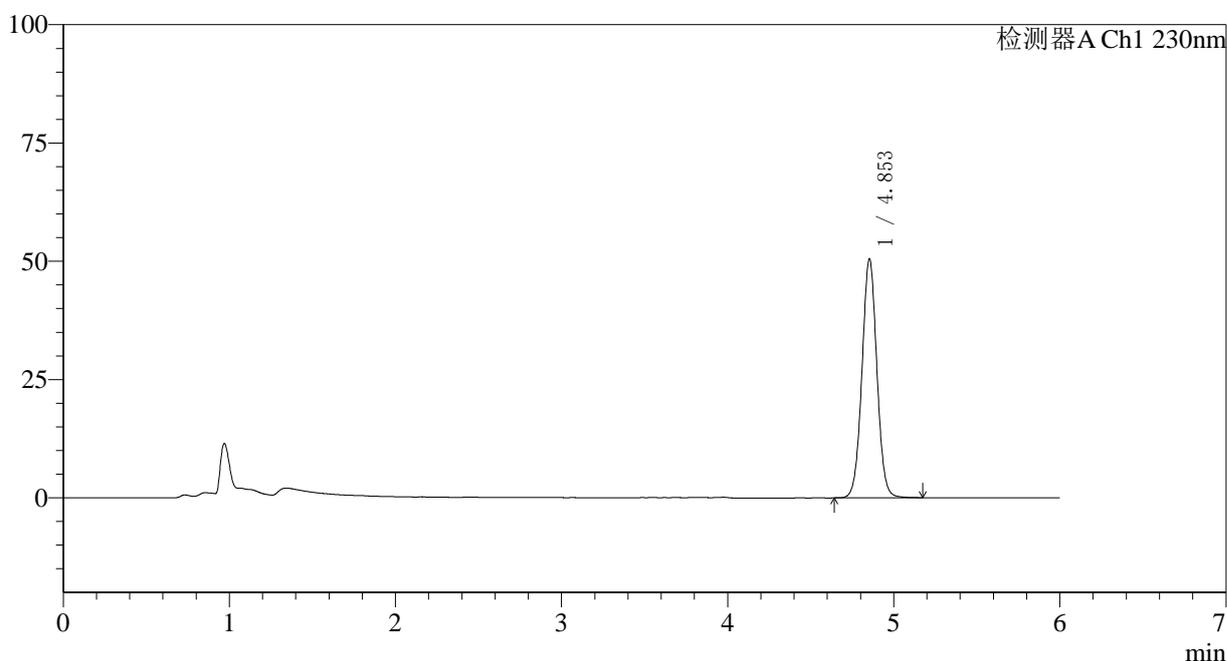
图83 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-535-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-31 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 20:11:40 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

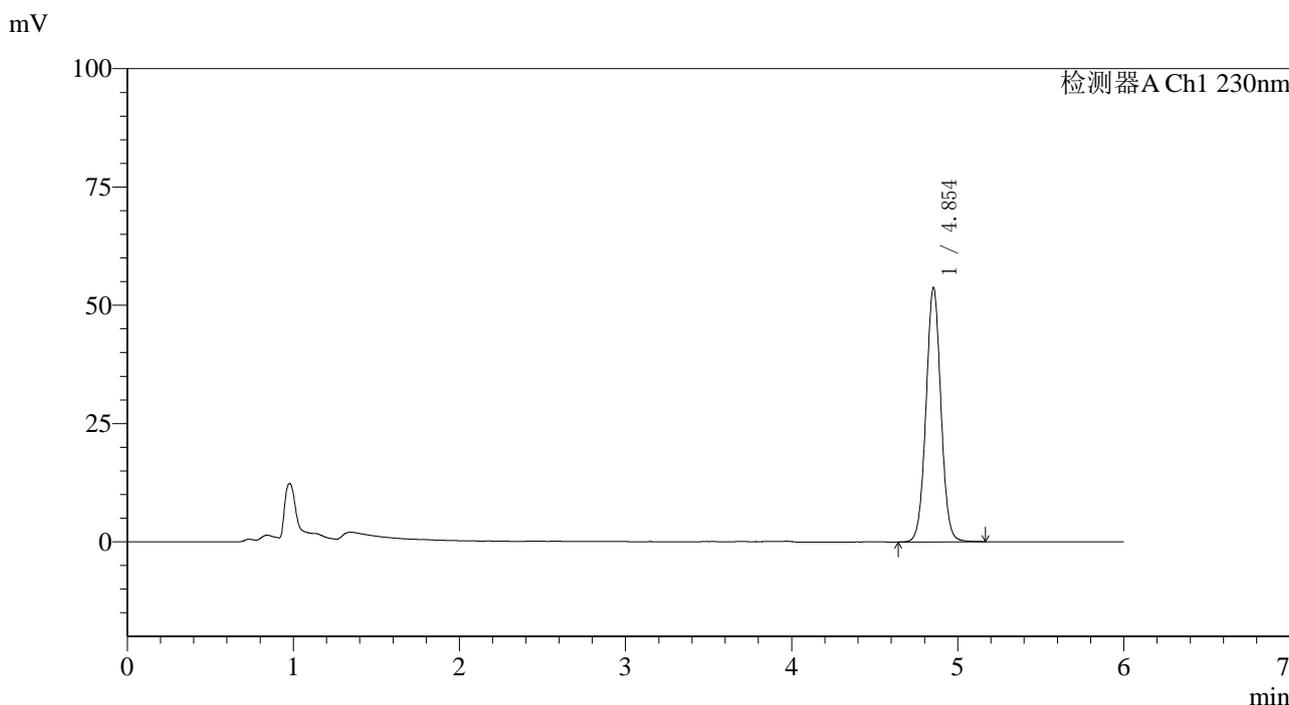
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	315262	100.000	50483	14203	1.029	--
总计		315262	100.000	50483			

图84 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-536-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 20:18:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:40:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

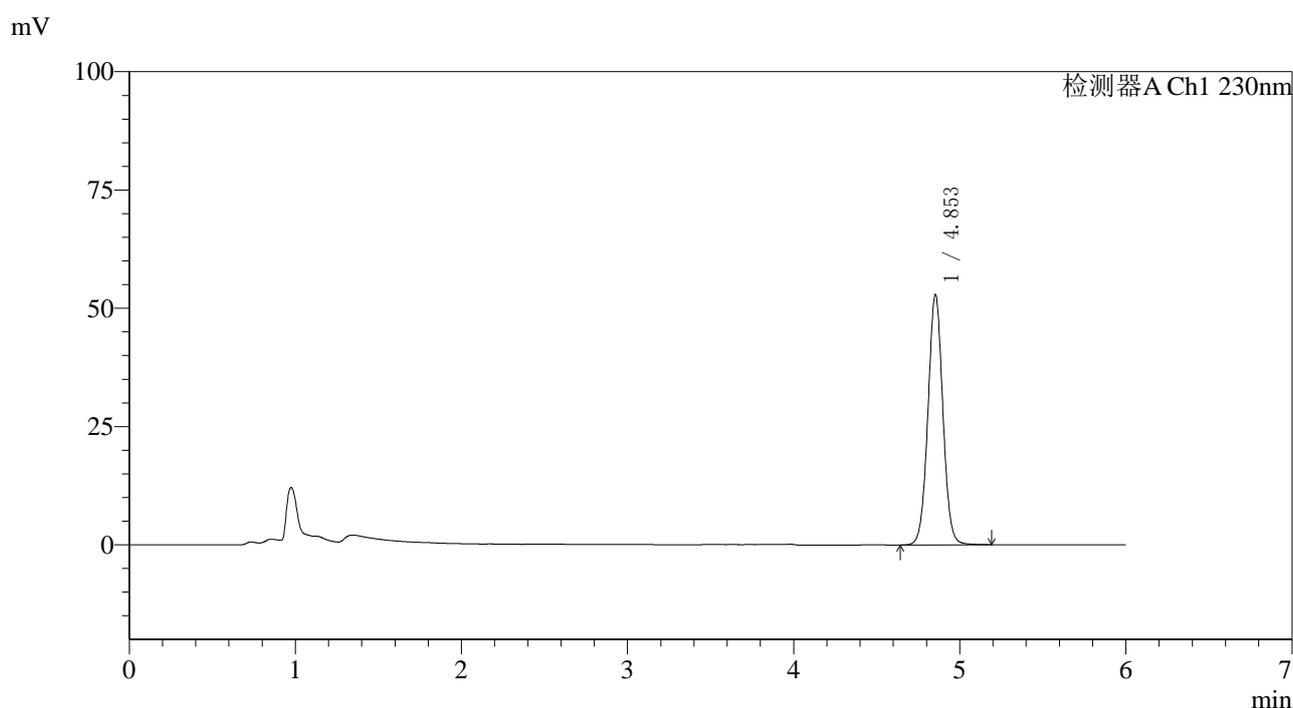
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	335252	100.000	53708	14200	1.028	--
总计		335252	100.000	53708			

图85 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-537-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-49 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 20:24:27 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

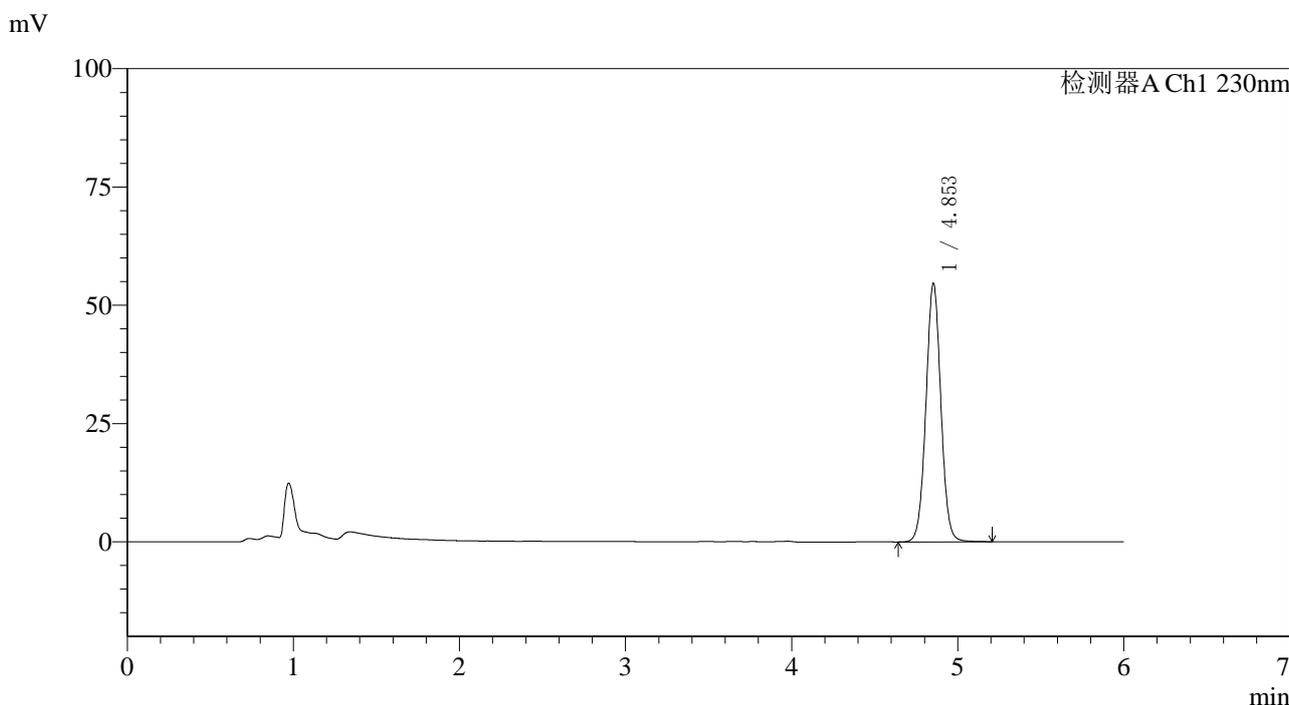
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	330217	100.000	52857	14204	1.028	--
总计		330217	100.000	52857			

图86 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-538-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-5      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 20:30:51      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

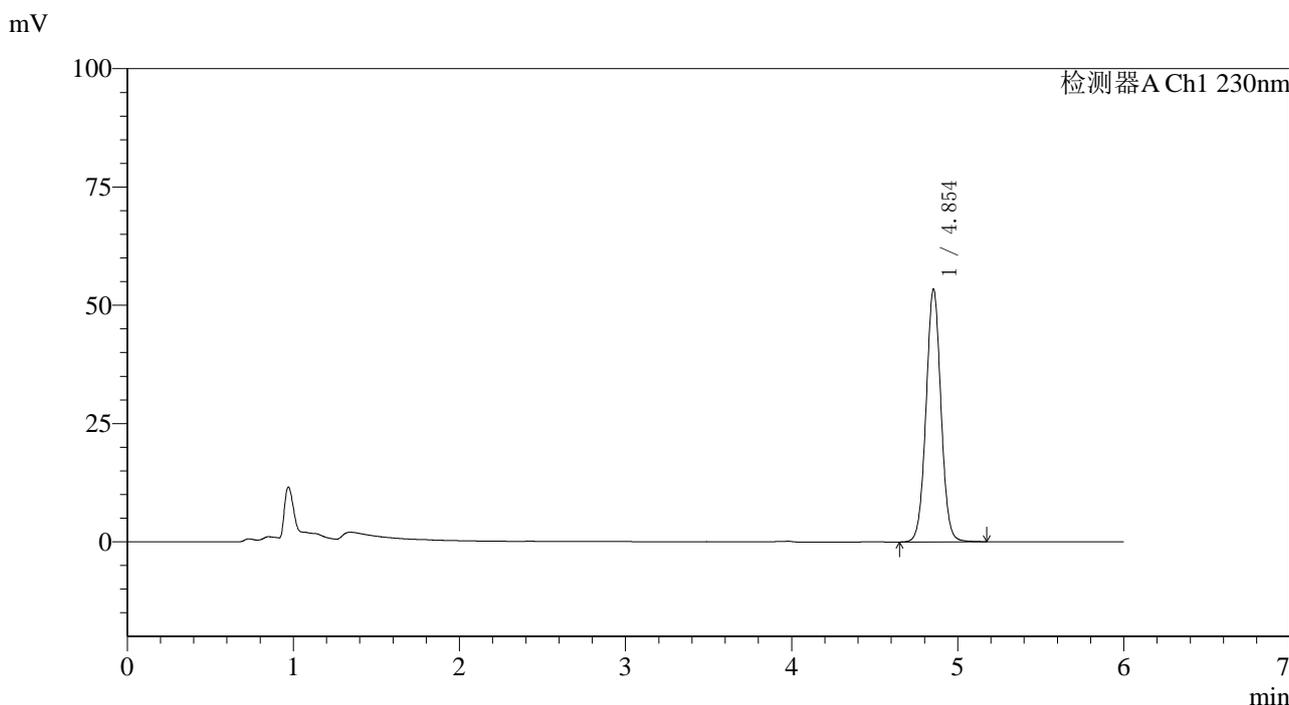
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	341065	100.000	54613	14216	1.028	--
总计		341065	100.000	54613			

图87 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-539-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-14      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 20:37:14      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

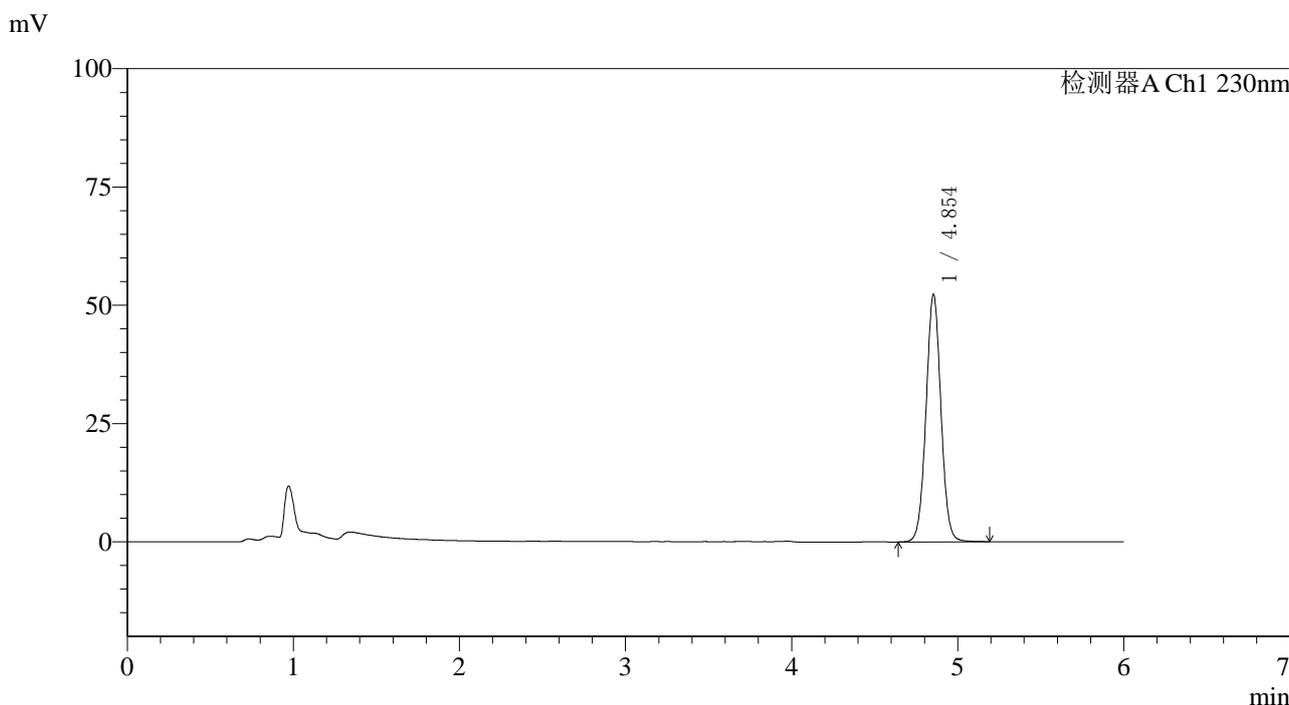
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	333372	100.000	53403	14202	1.028	--
总计		333372	100.000	53403			

图88 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-540-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-23      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 20:43:37      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	326433	100.000	52283	14207	1.028	--
总计		326433	100.000	52283			

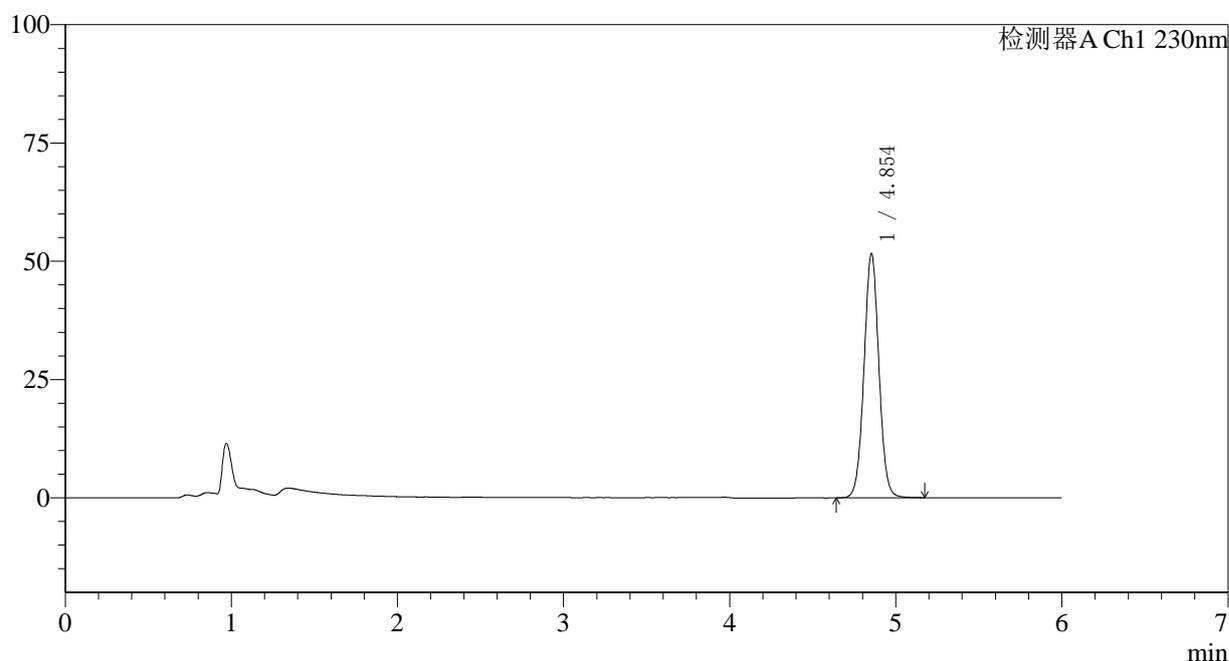
图89 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-541-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-32 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 20:50:02 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

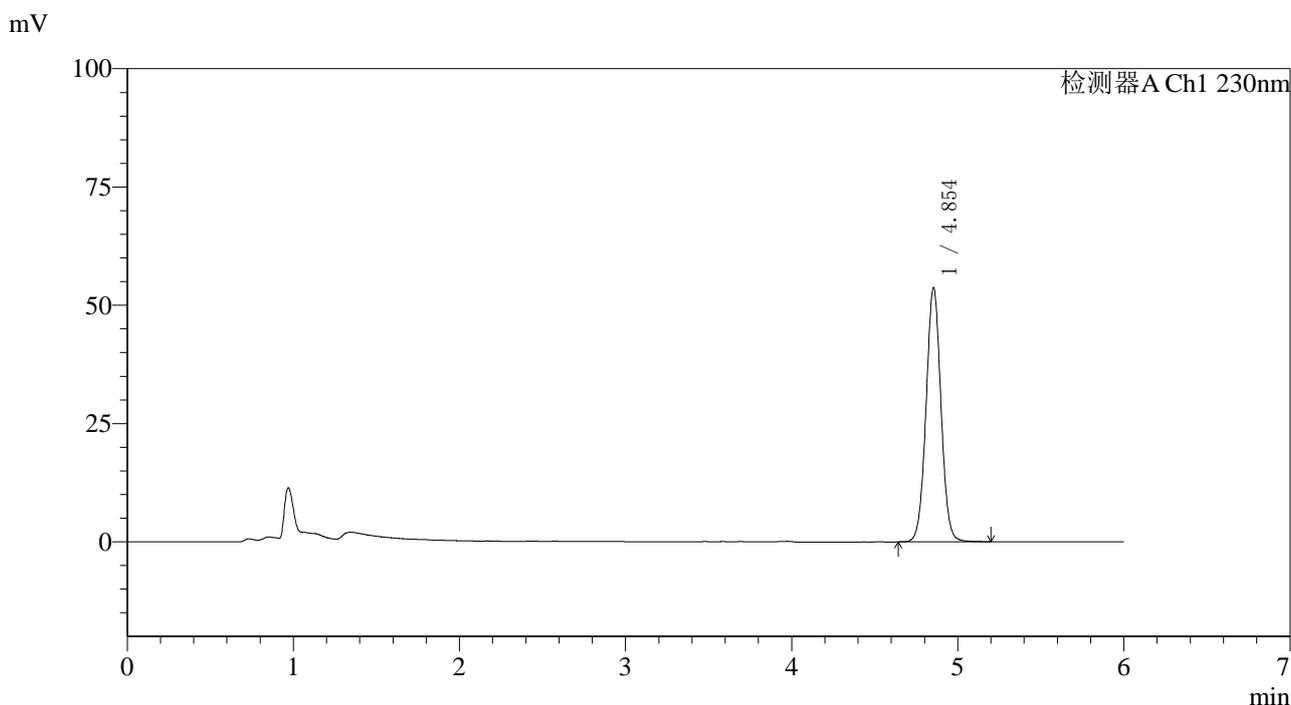
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	321638	100.000	51592	14224	1.028	--
总计		321638	100.000	51592			

图90 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-542-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 20:56:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	335275	100.000	53731	14208	1.028	--
总计		335275	100.000	53731			

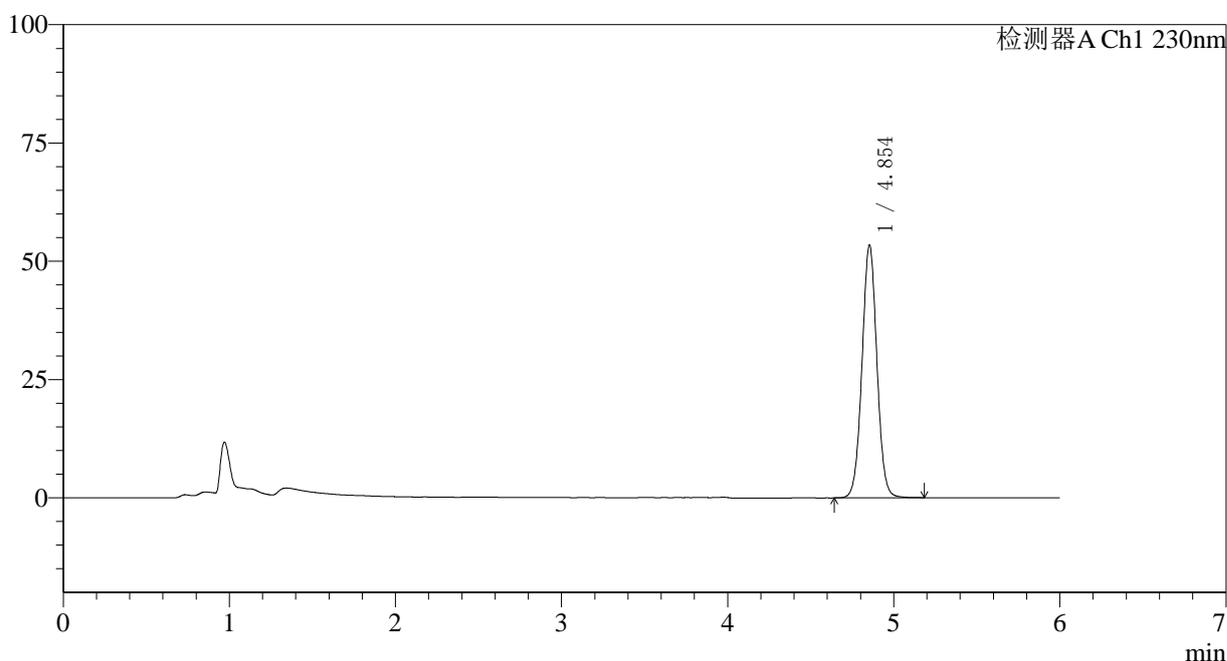
图91 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-543-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-50 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 21:02:48 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	333227	100.000	53411	14209	1.028	--
总计		333227	100.000	53411			

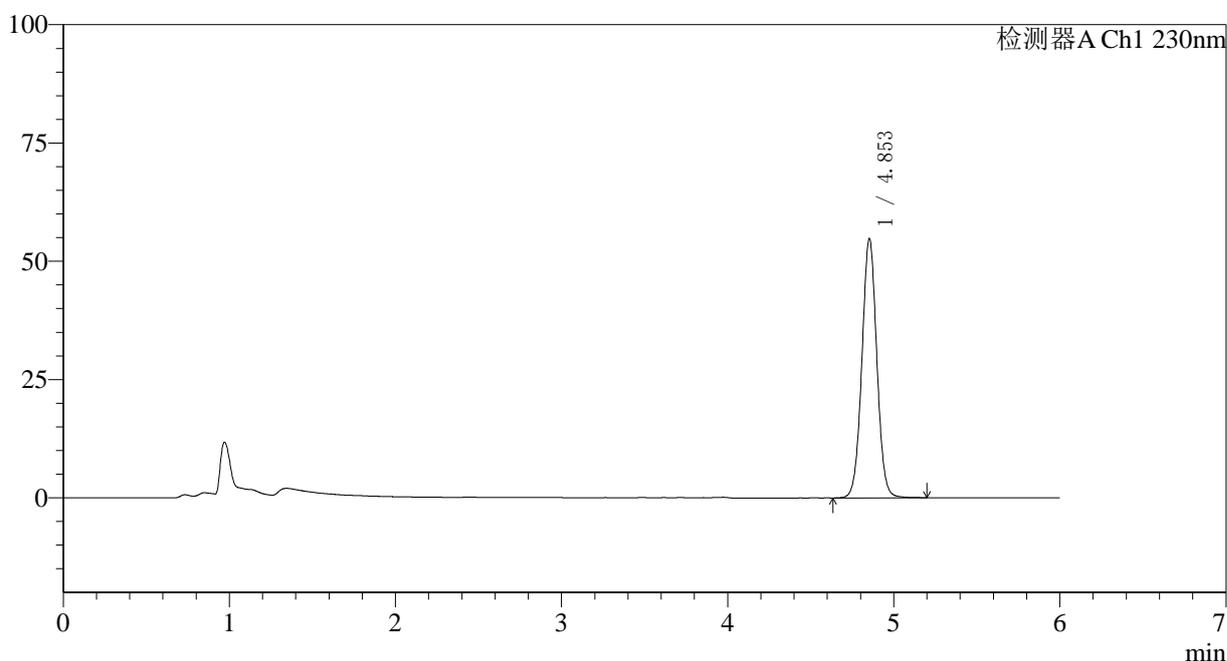
图92 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-544-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-6 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 21:09:12 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

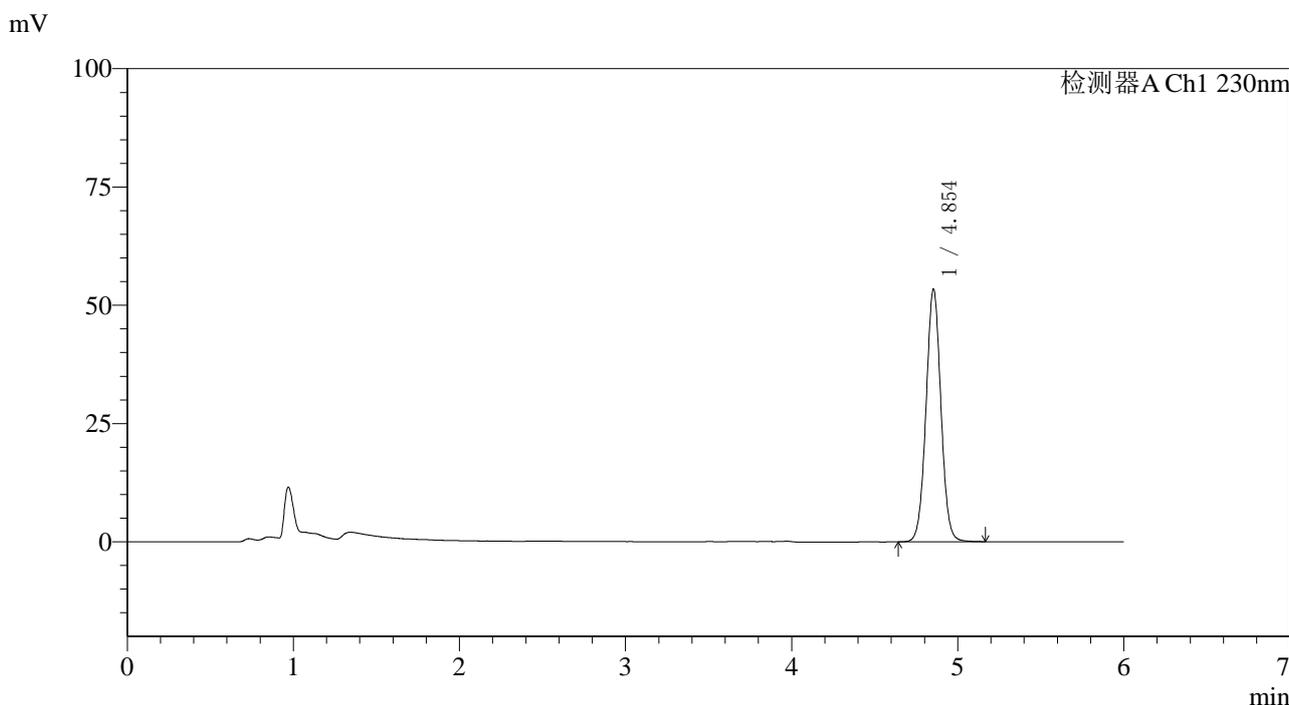
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	342160	100.000	54746	14195	1.027	--
总计		342160	100.000	54746			

图93 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-545-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-15      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 21:15:36      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	332835	100.000	53380	14221	1.028	--
总计		332835	100.000	53380			

图94 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

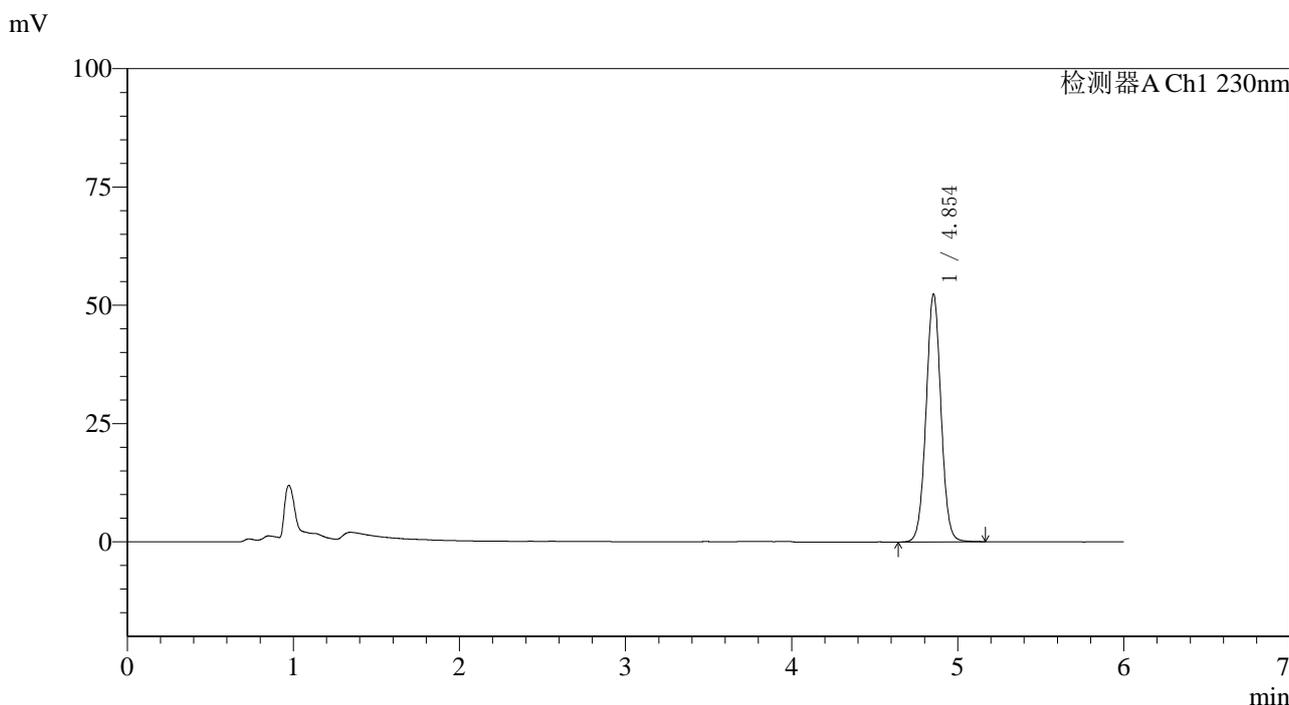


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-546-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-24      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 21:21:59      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

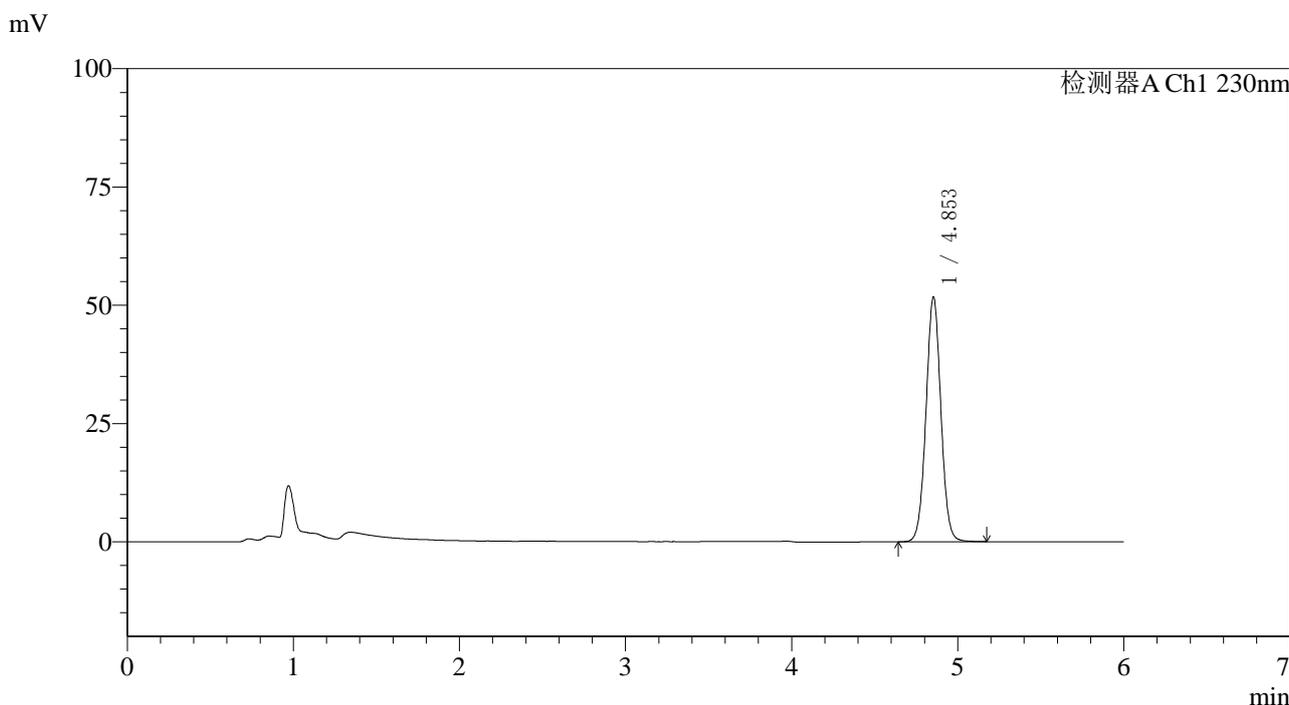
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	326508	100.000	52373	14212	1.027	--
总计		326508	100.000	52373			

图95 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-547-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 21:28:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

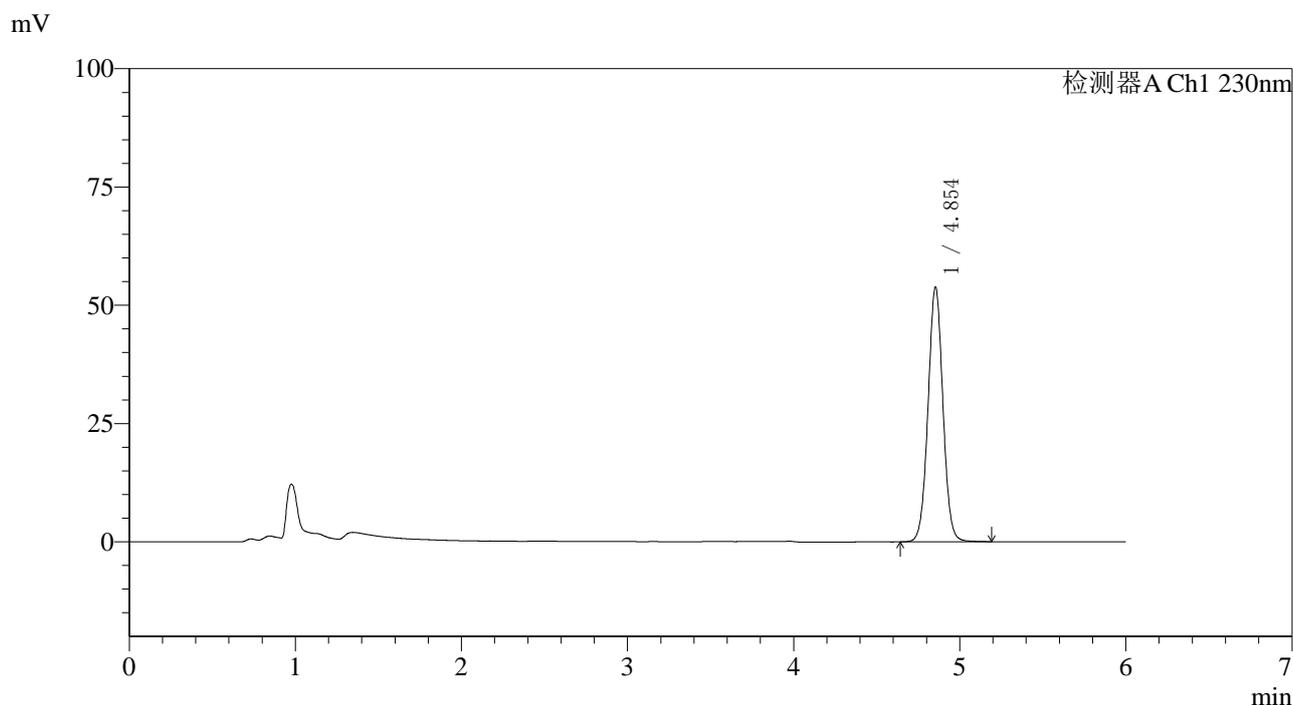
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	322533	100.000	51720	14220	1.028	--
总计		322533	100.000	51720			

图96 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-548-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 21:34:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

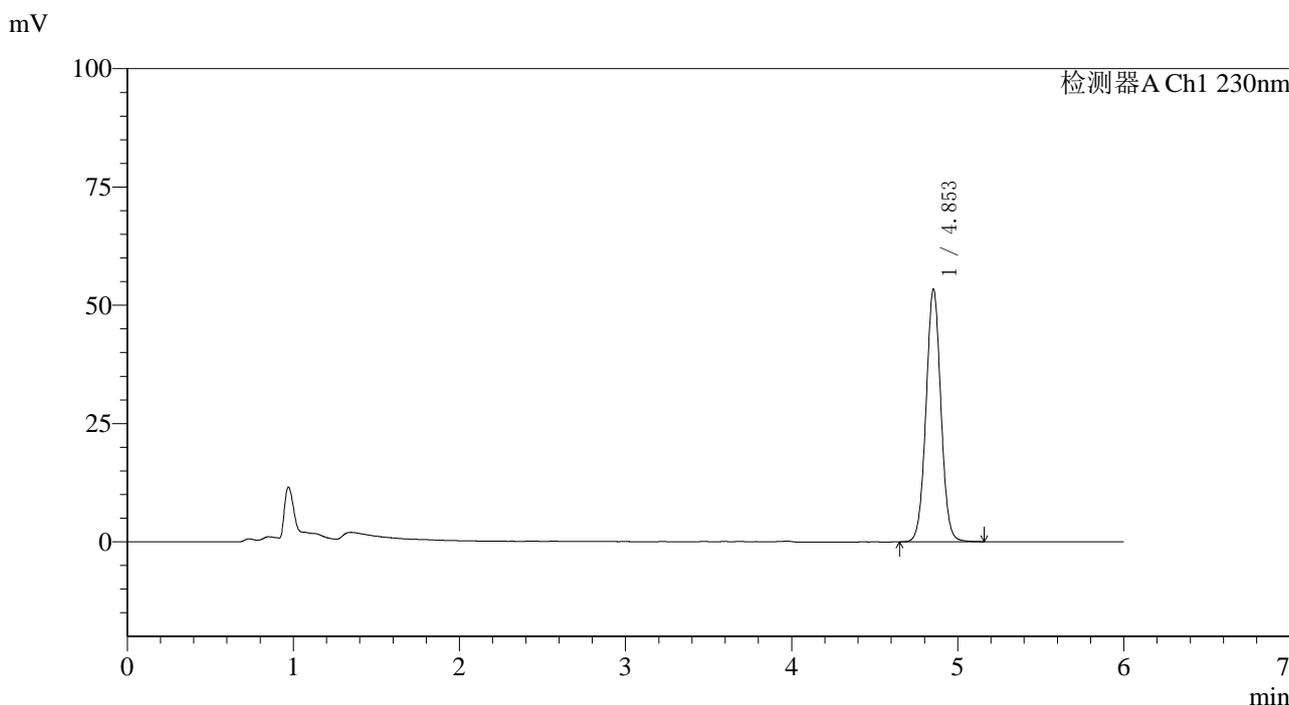
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	335453	100.000	53818	14248	1.028	--
总计		335453	100.000	53818			

图97 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-549-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-51      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 21:41:10      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	332618	100.000	53373	14241	1.028	--
总计		332618	100.000	53373			

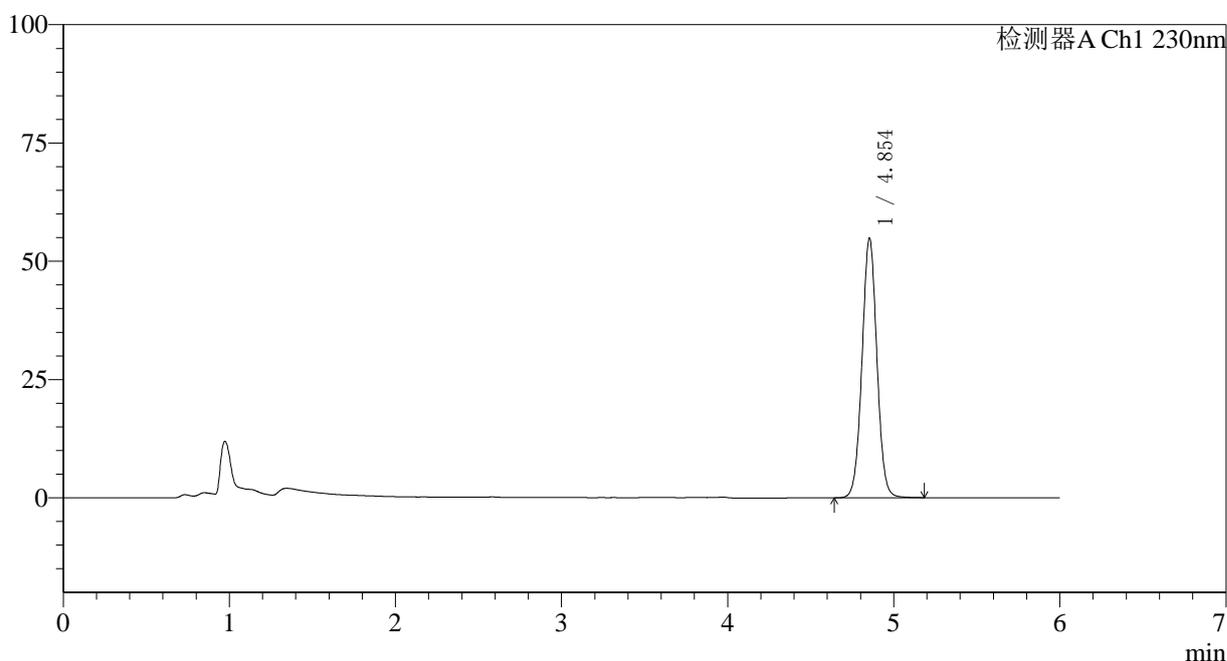
图98 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-550-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-7 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 21:47:35 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

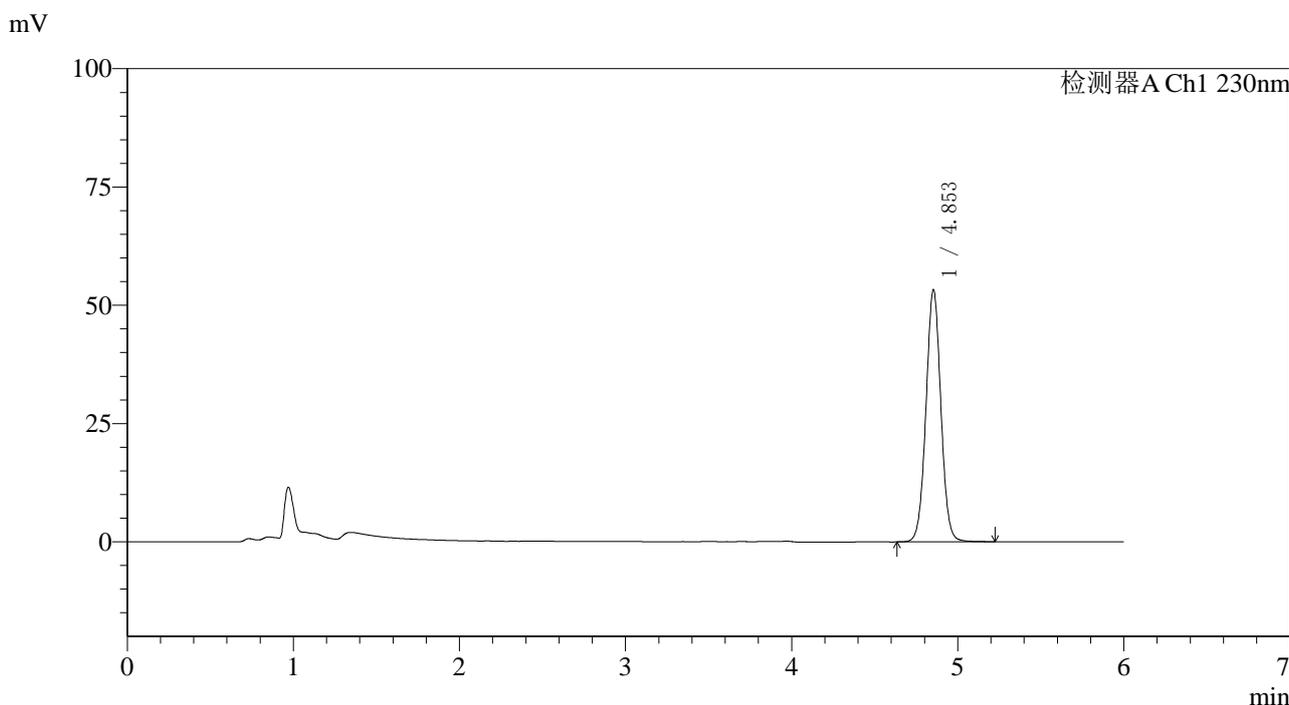
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	342015	100.000	54855	14236	1.026	--
总计		342015	100.000	54855			

图99 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-551-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-16      版本号:6.115  
 进样体积: 10µl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 21:54:00      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	332507	100.000	53249	14228	1.027	--
总计		332507	100.000	53249			

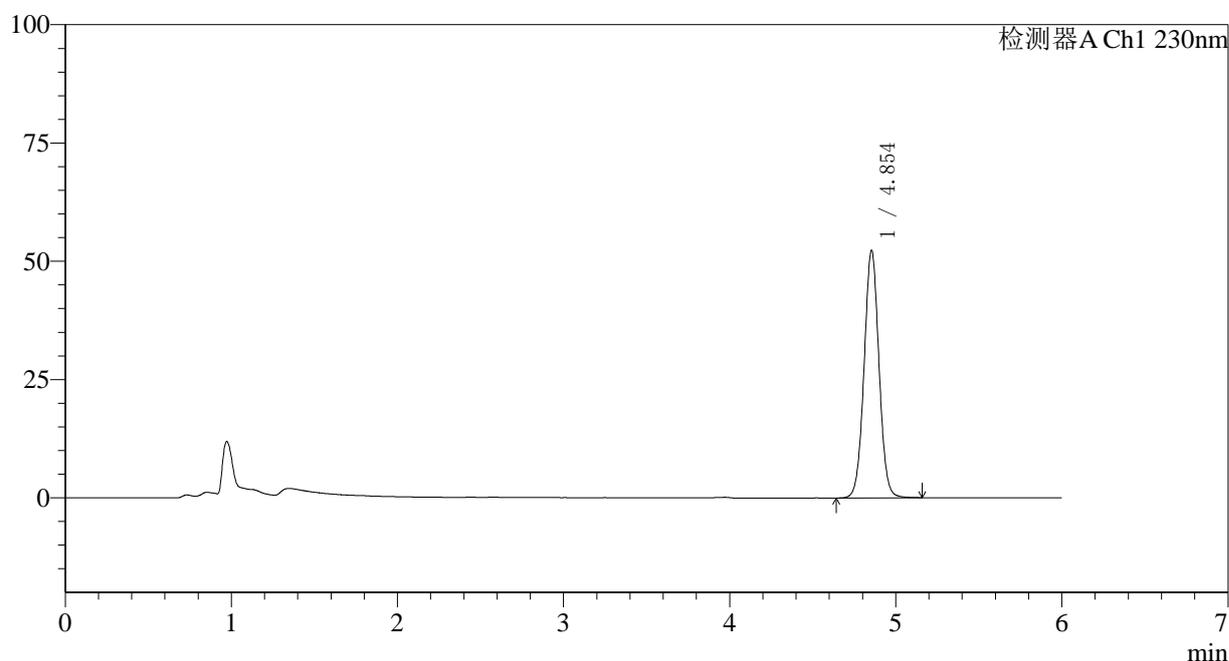
图100 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-552-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-25 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 22:00:23 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

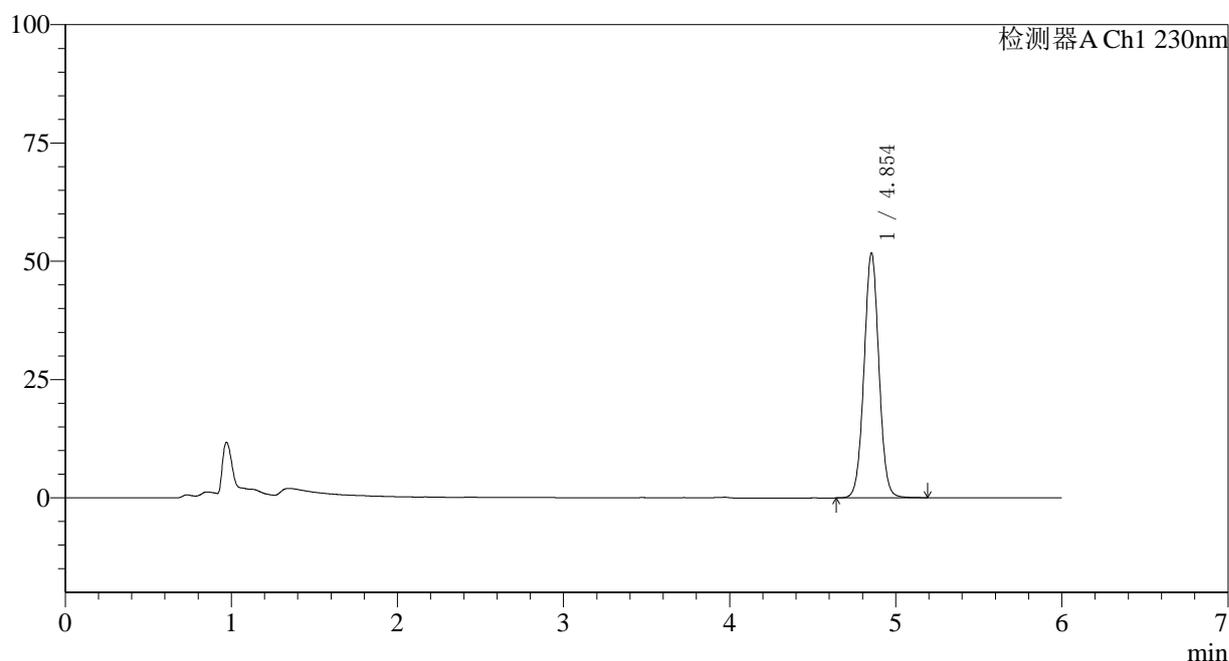
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	325937	100.000	52311	14224	1.027	--
总计		325937	100.000	52311			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-553-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-34 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 22:06:48 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	322757	100.000	51746	14245	1.027	--
总计		322757	100.000	51746			

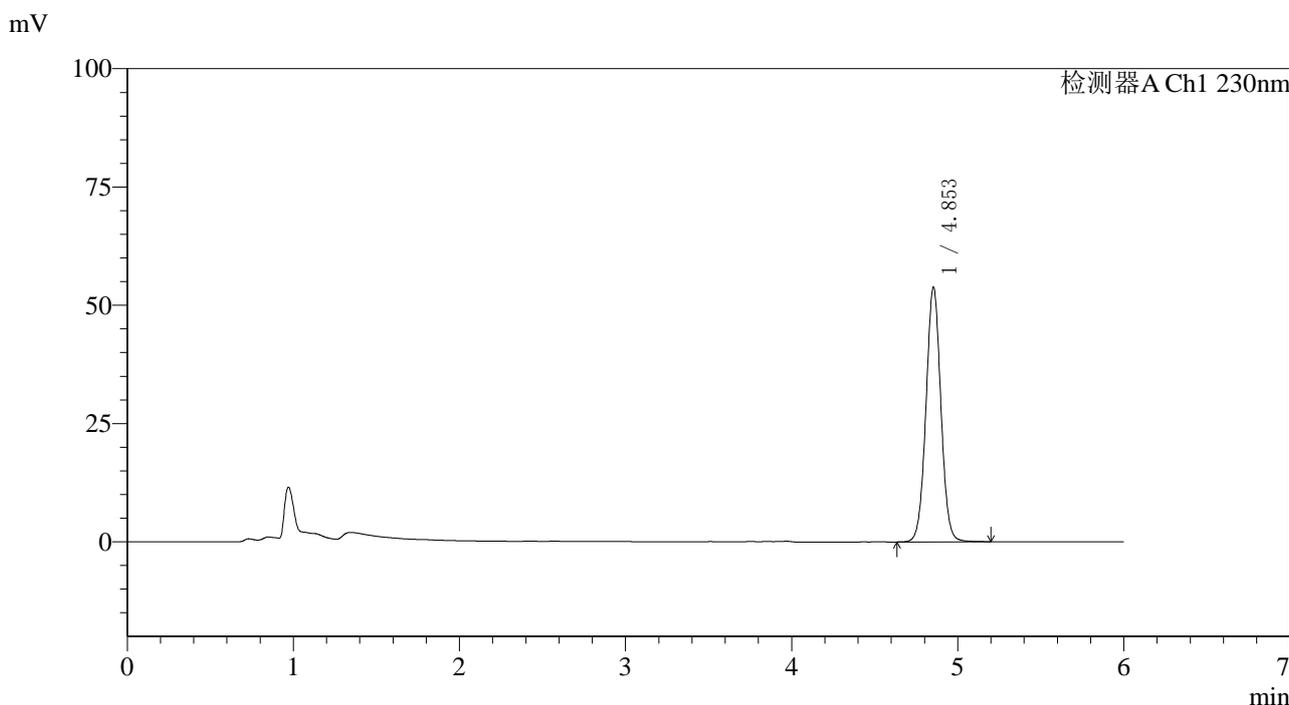


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-554-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-43      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 22:13:11      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

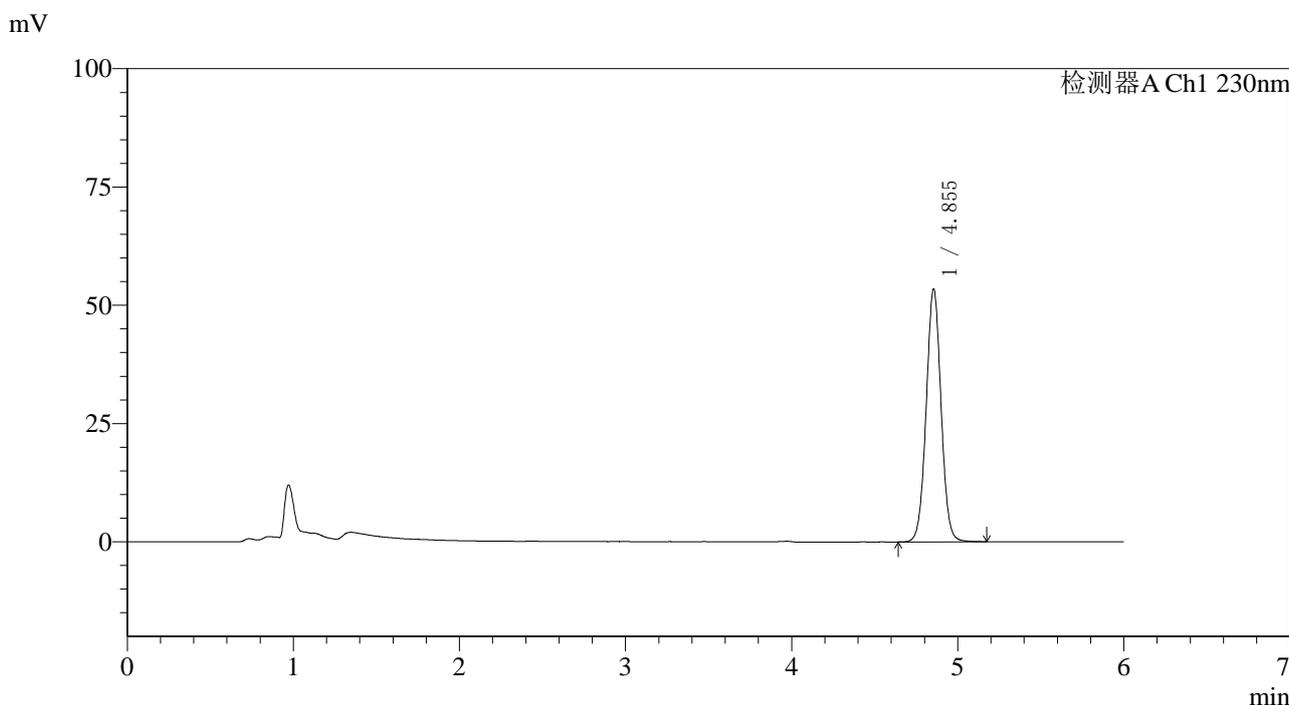
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	335433	100.000	53804	14246	1.028	--
总计		335433	100.000	53804			

图103 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-555-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-52      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 22:19:35      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

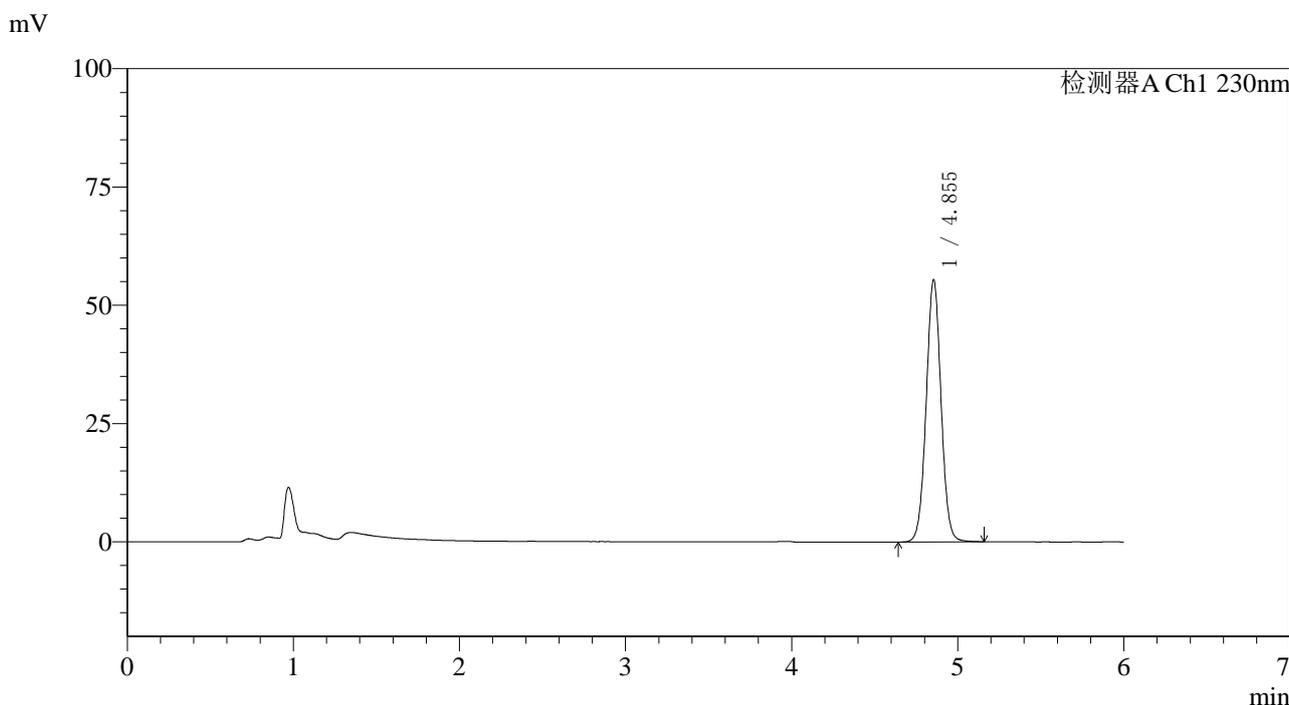
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.855	332794	100.000	53453	14241	1.027	--
总计		332794	100.000	53453			

图104 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-556-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-8      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 22:25:59      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.855	344134	100.000	55416	14303	1.028	--
总计		344134	100.000	55416			

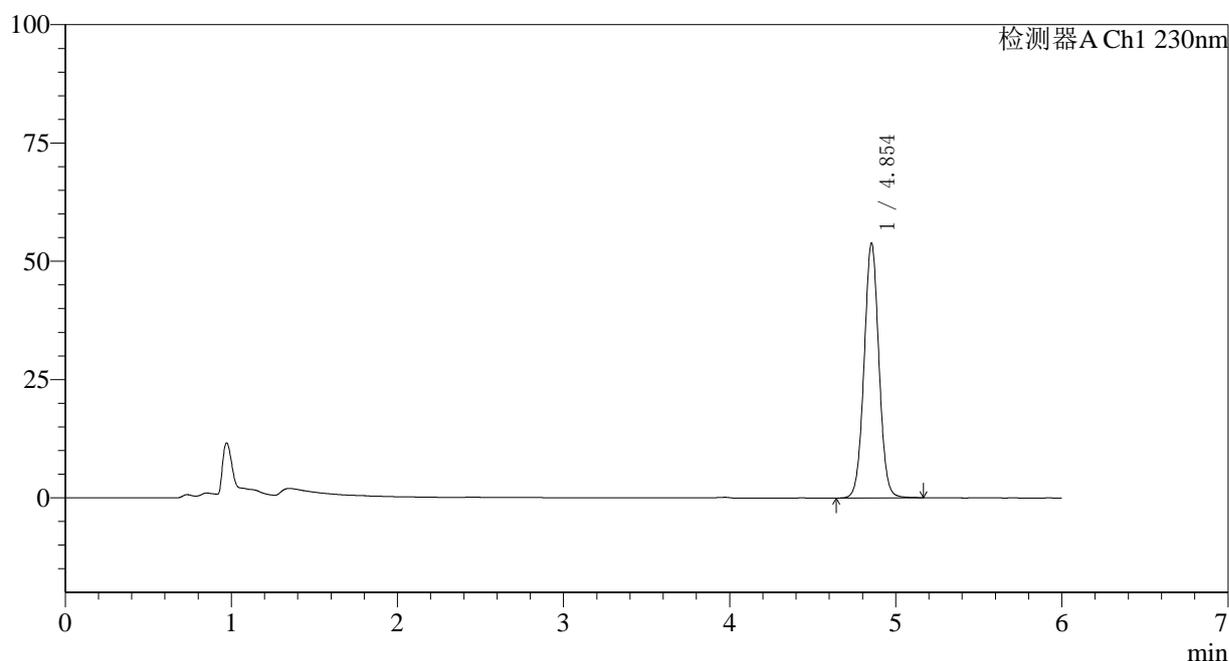
图105 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-557-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-17 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 22:32:22 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

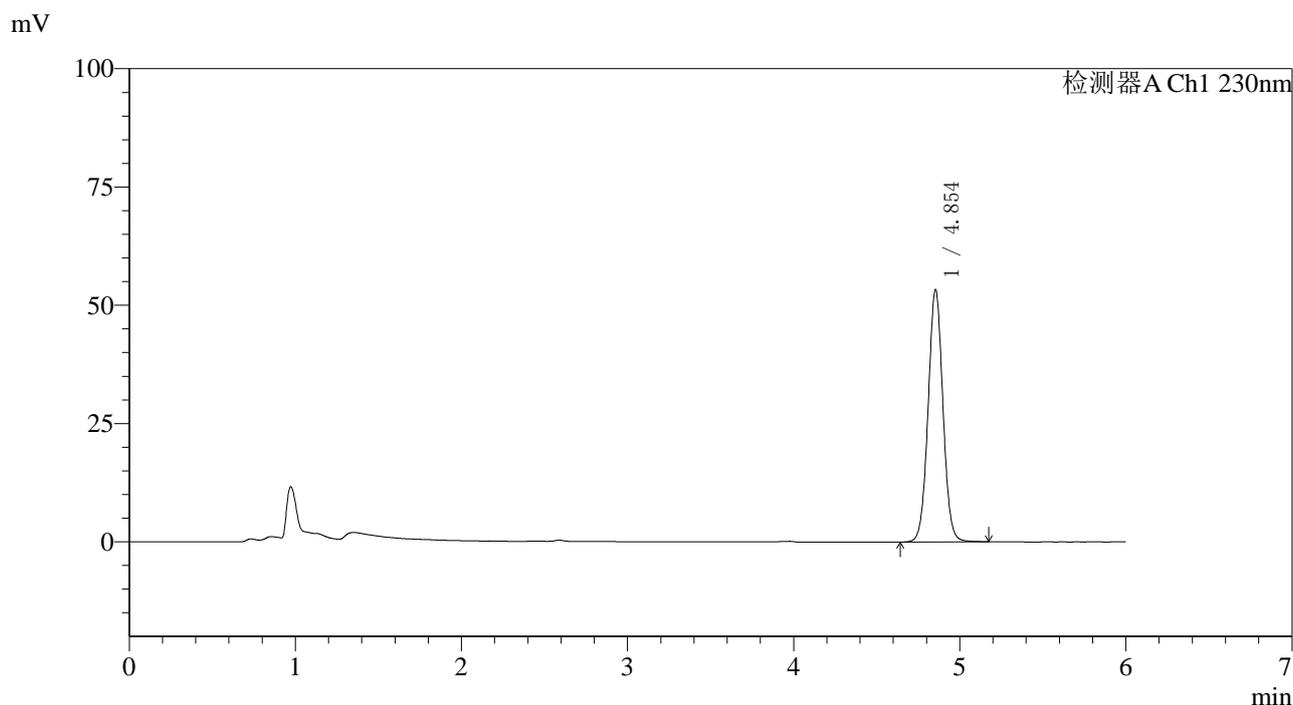
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	334052	100.000	53846	14355	1.029	--
总计		334052	100.000	53846			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-558-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-26 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 22:38:47 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

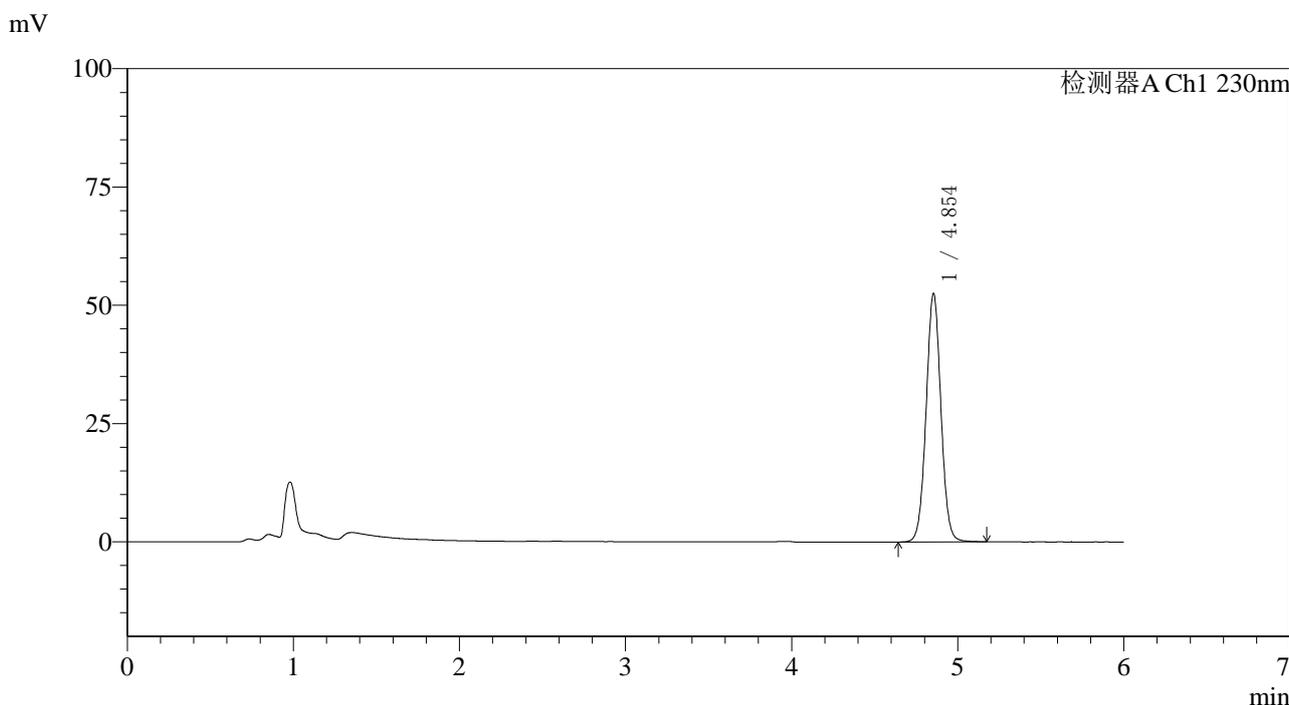
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	330543	100.000	53329	14376	1.030	--
总计		330543	100.000	53329			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-559-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-35      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 22:45:11      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

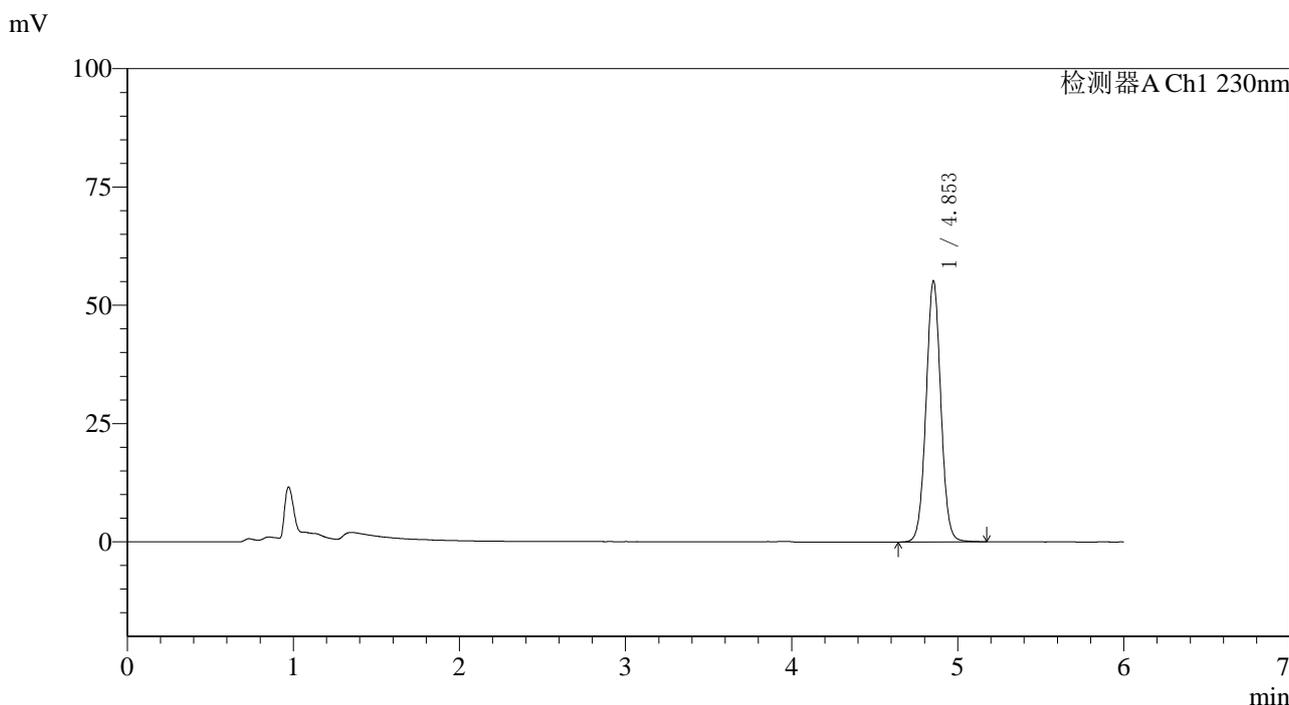
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	325400	100.000	52523	14405	1.031	--
总计		325400	100.000	52523			

图108 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-560-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 22:51:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:41:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

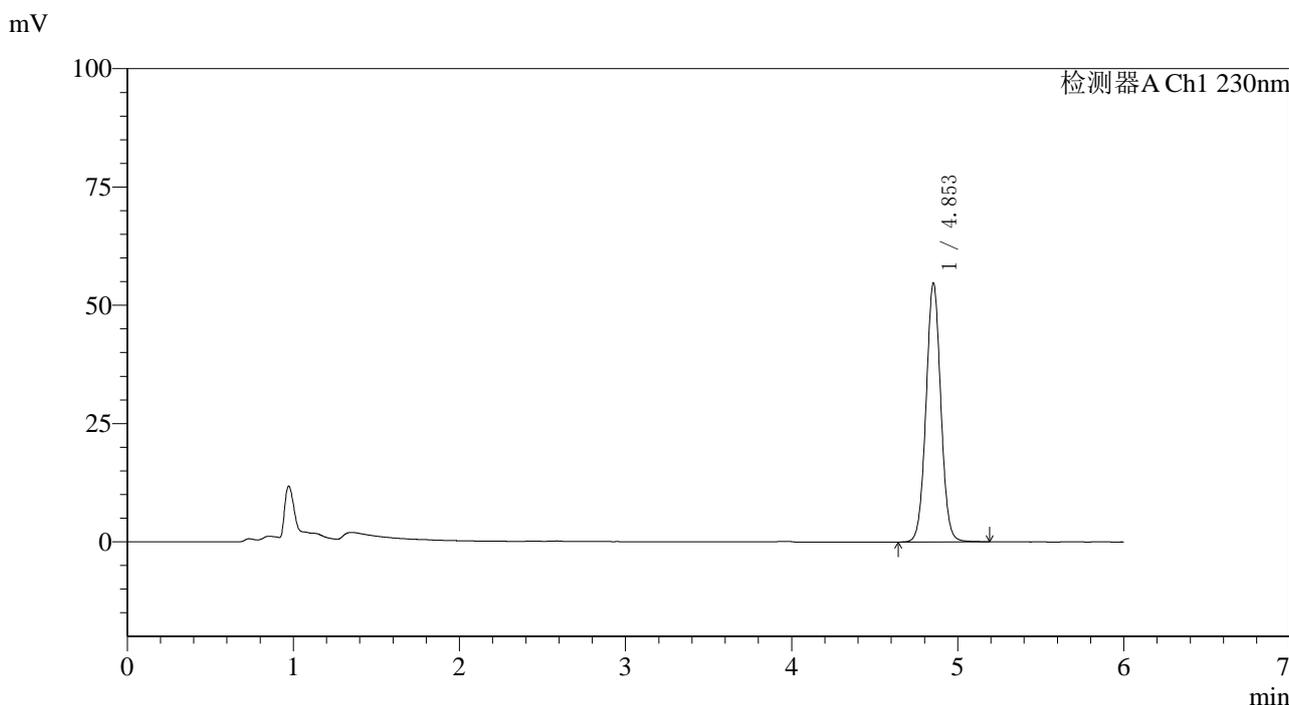
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	341108	100.000	55135	14455	1.031	--
总计		341108	100.000	55135			

图109 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-561-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-53      版本号:6.115  
 进样体积: 10µl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 22:57:59      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

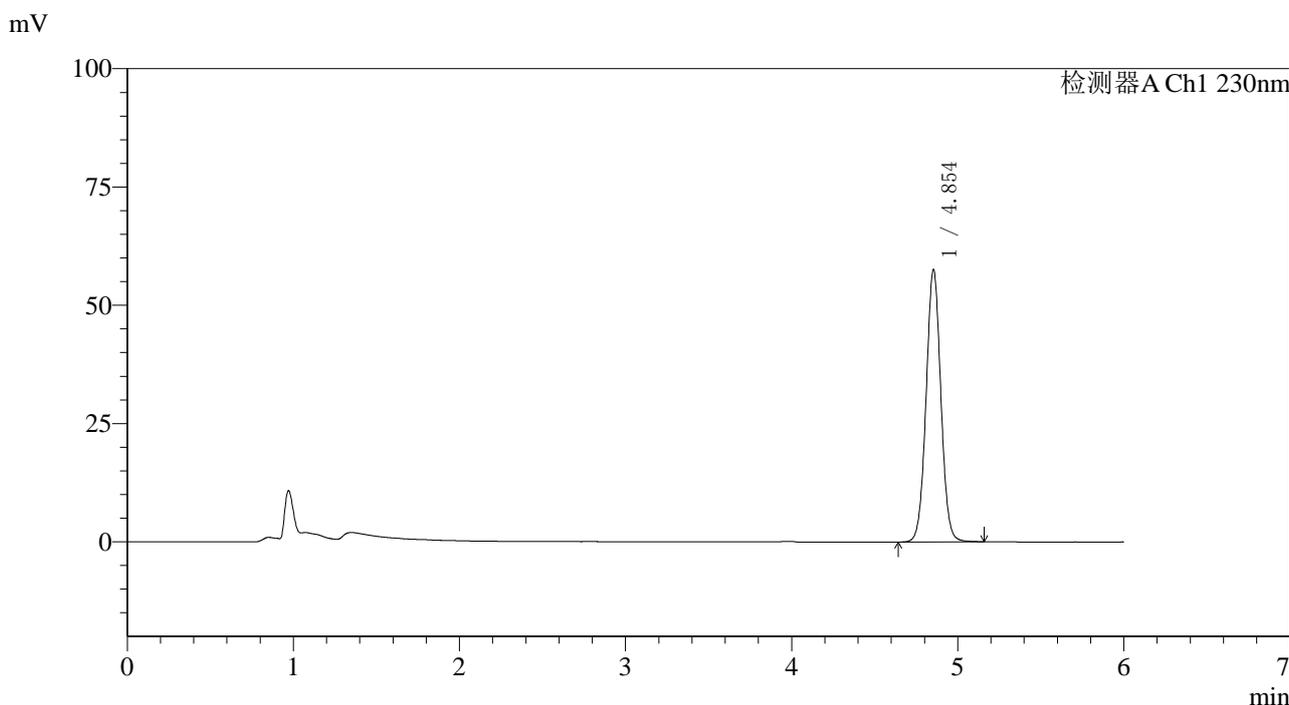
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	338353	100.000	54692	14464	1.031	--
总计		338353	100.000	54692			

图110 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-562-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 23:04:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	355282	100.000	57542	14484	1.031	--
总计		355282	100.000	57542			

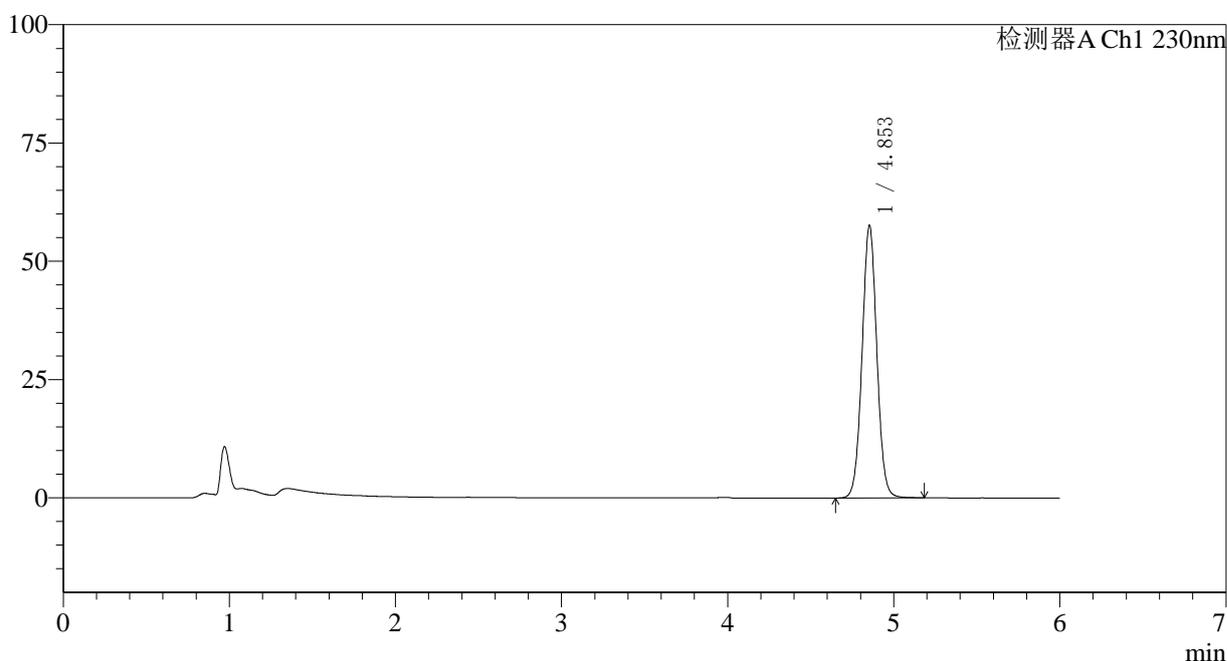
图111 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-563-3 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-27 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 23:10:46 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	355394	100.000	57563	14495	1.034	--
总计		355394	100.000	57563			

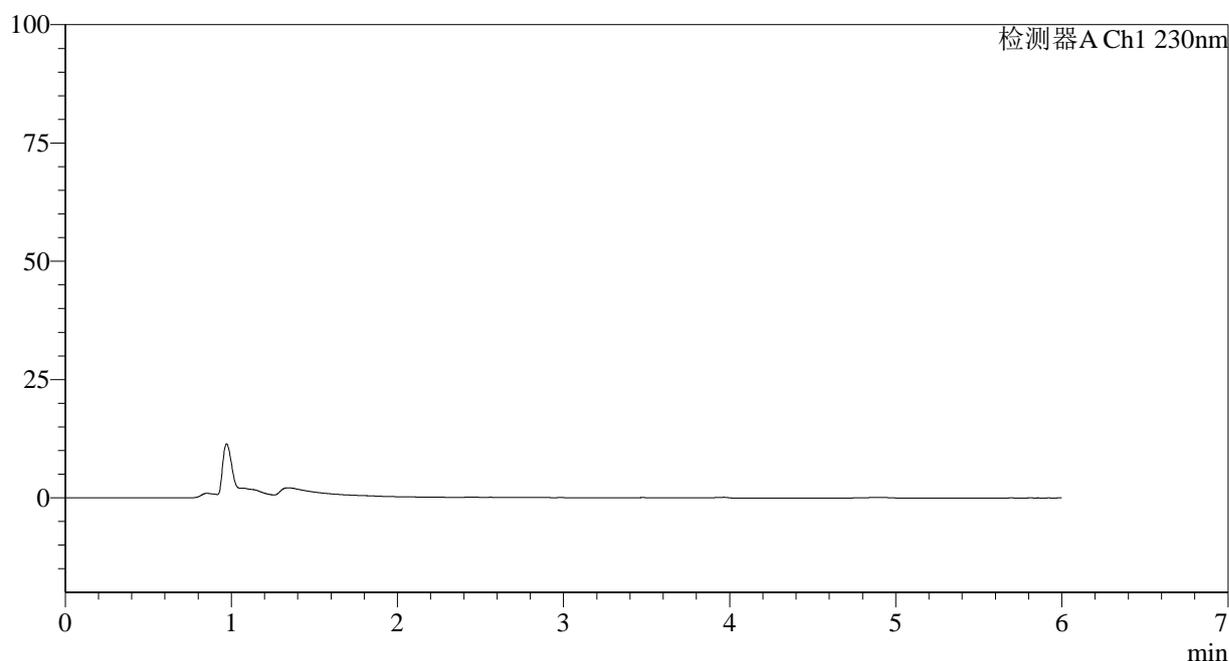
图112 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-564-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 23:17:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

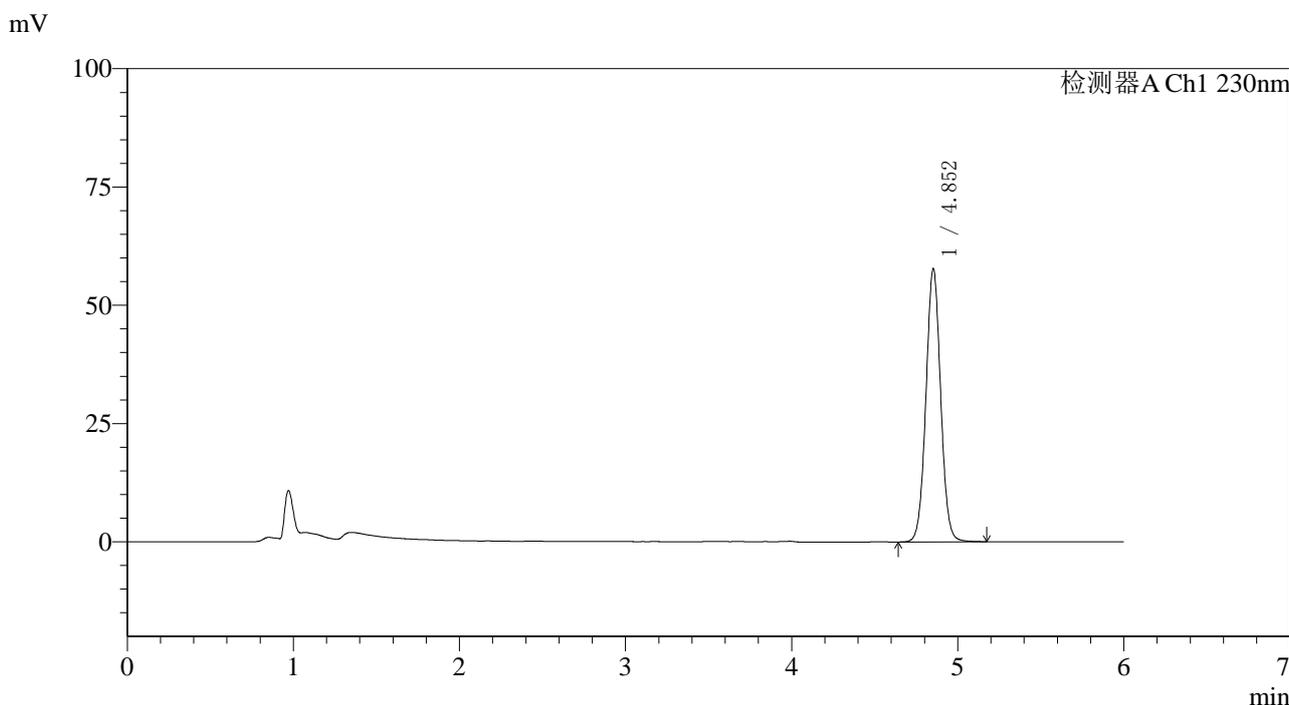
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-565-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 23:23:29      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.852	355670	100.000	57623	14561	1.035	--
总计		355670	100.000	57623			

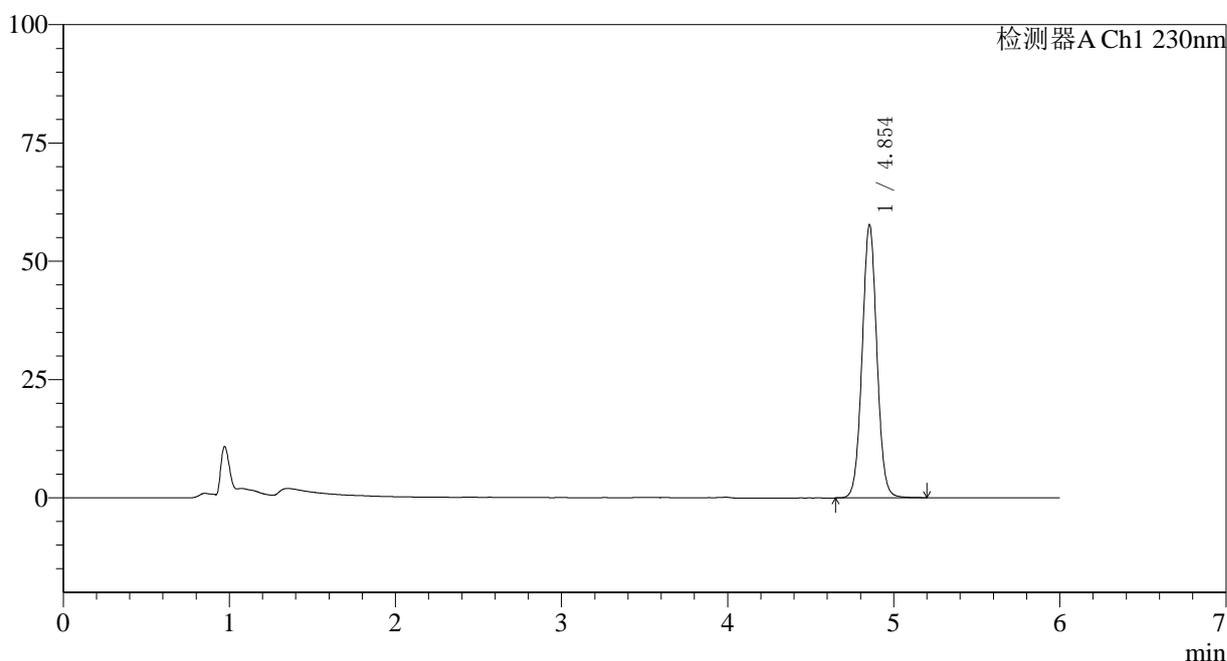
图114 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-566-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 23:29:52 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

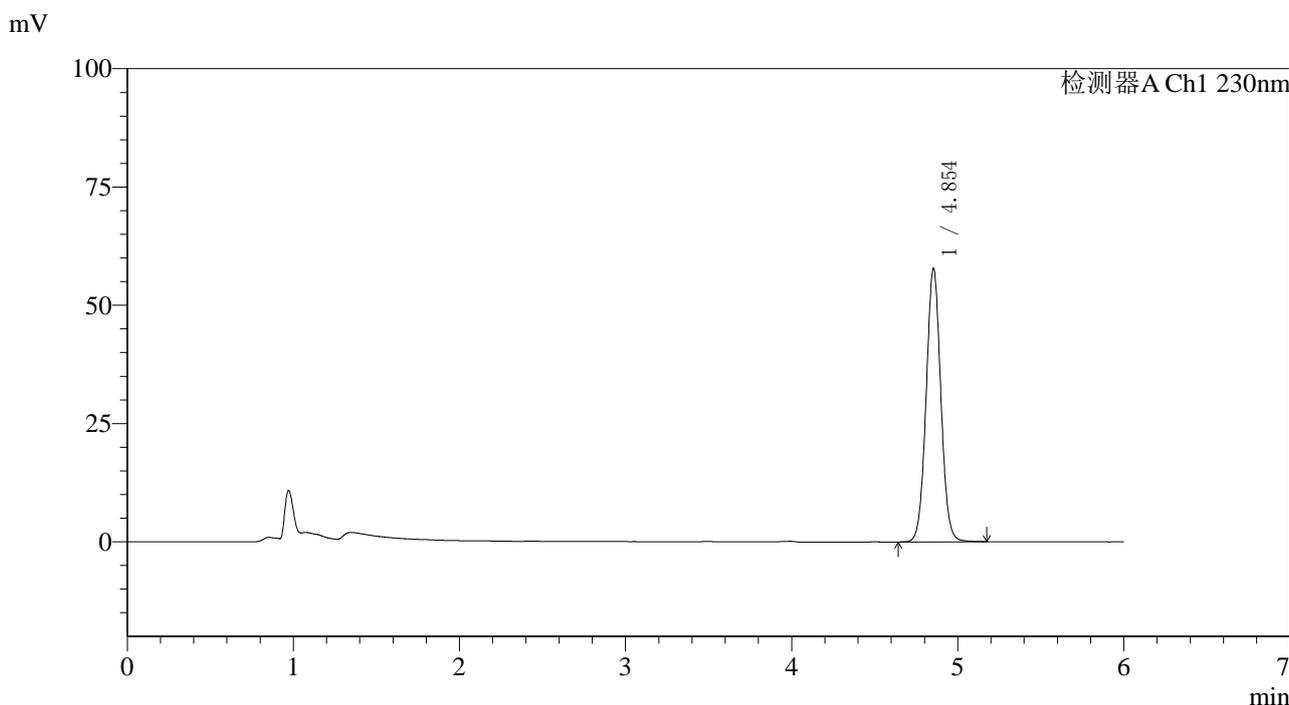
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	355785	100.000	57717	14587	1.038	--
总计		355785	100.000	57717			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-567-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 23:36:13      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

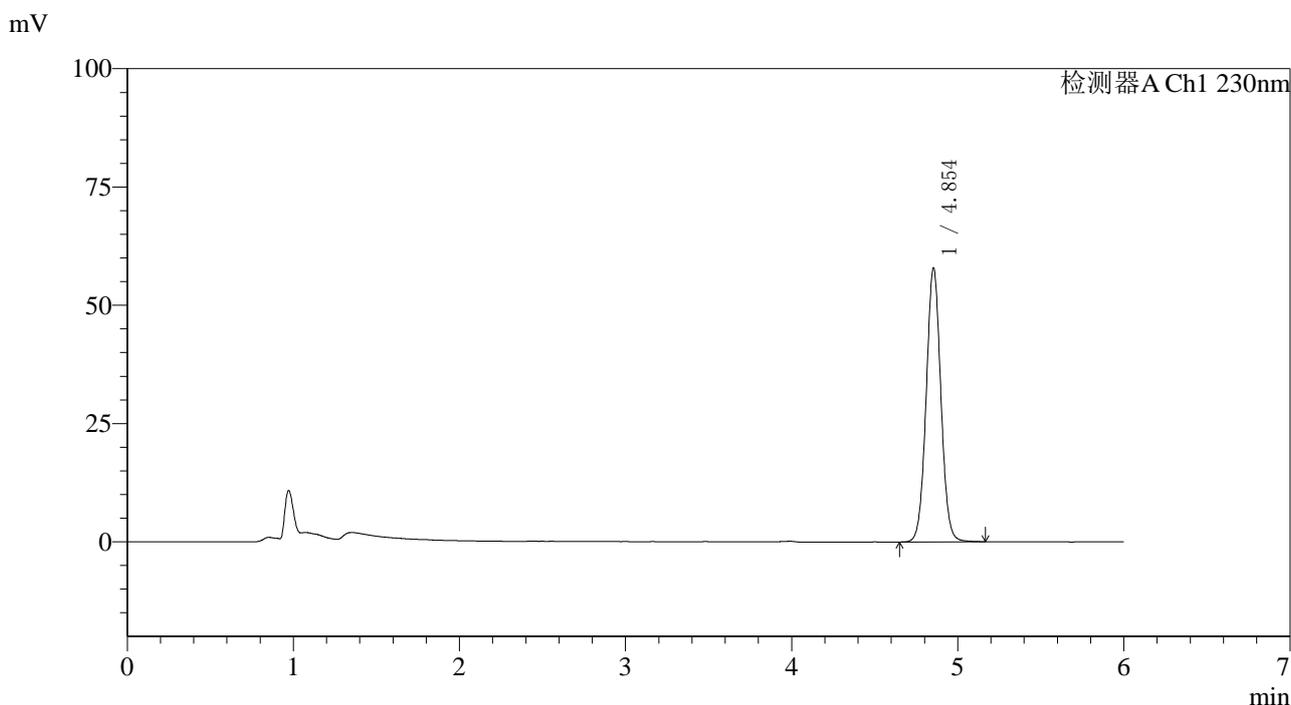
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	355622	100.000	57782	14604	1.039	--
总计		355622	100.000	57782			

图116 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-568-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 23:42:36 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	355969	100.000	57890	14627	1.038	--
总计		355969	100.000	57890			

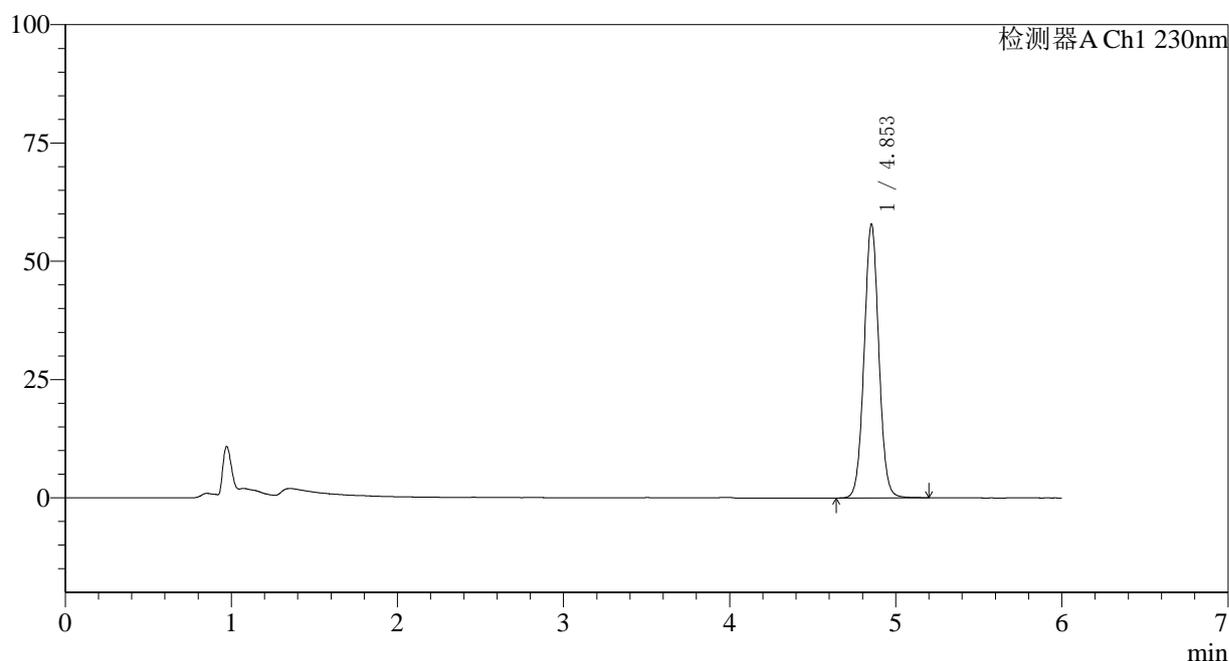
图117 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-569-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/20 23:48:58 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

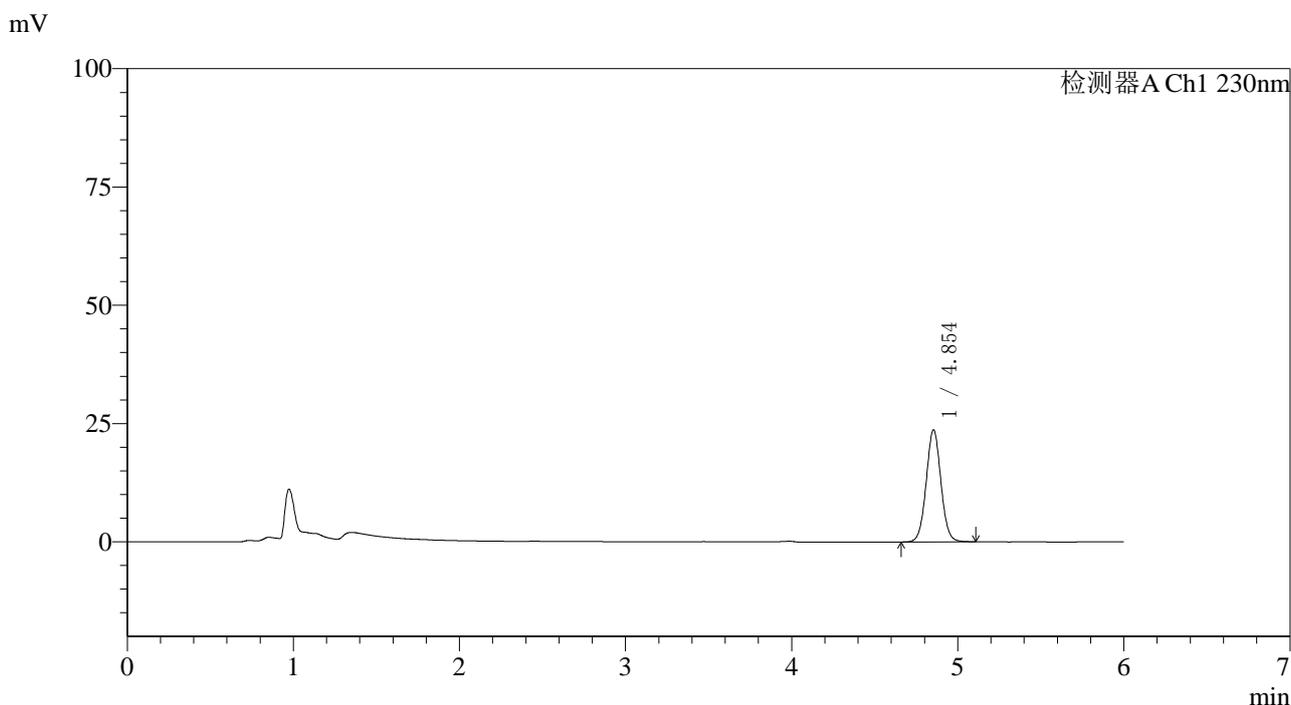
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	356139	100.000	57854	14610	1.038	--
总计		356139	100.000	57854			

图118 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-570-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/20 23:55:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

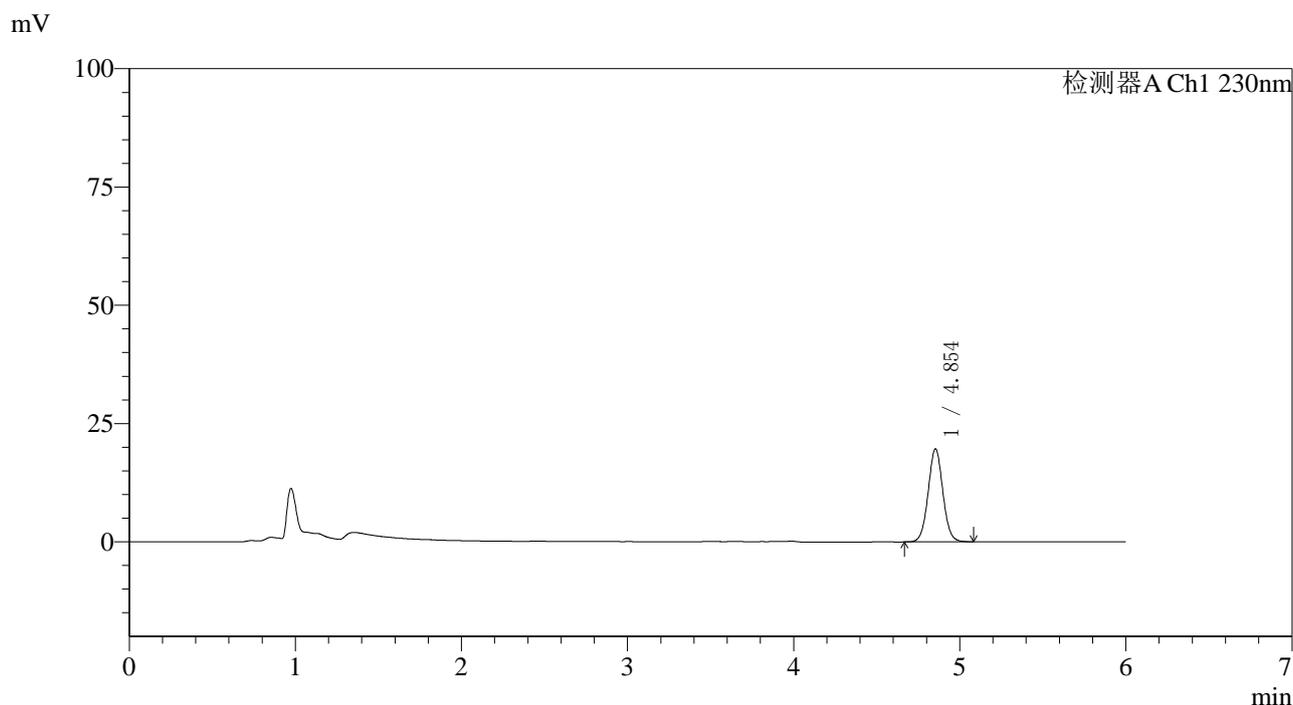
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	145710	100.000	23695	14606	1.039	--
总计		145710	100.000	23695			

图119 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-571-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-10 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 00:01:41 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

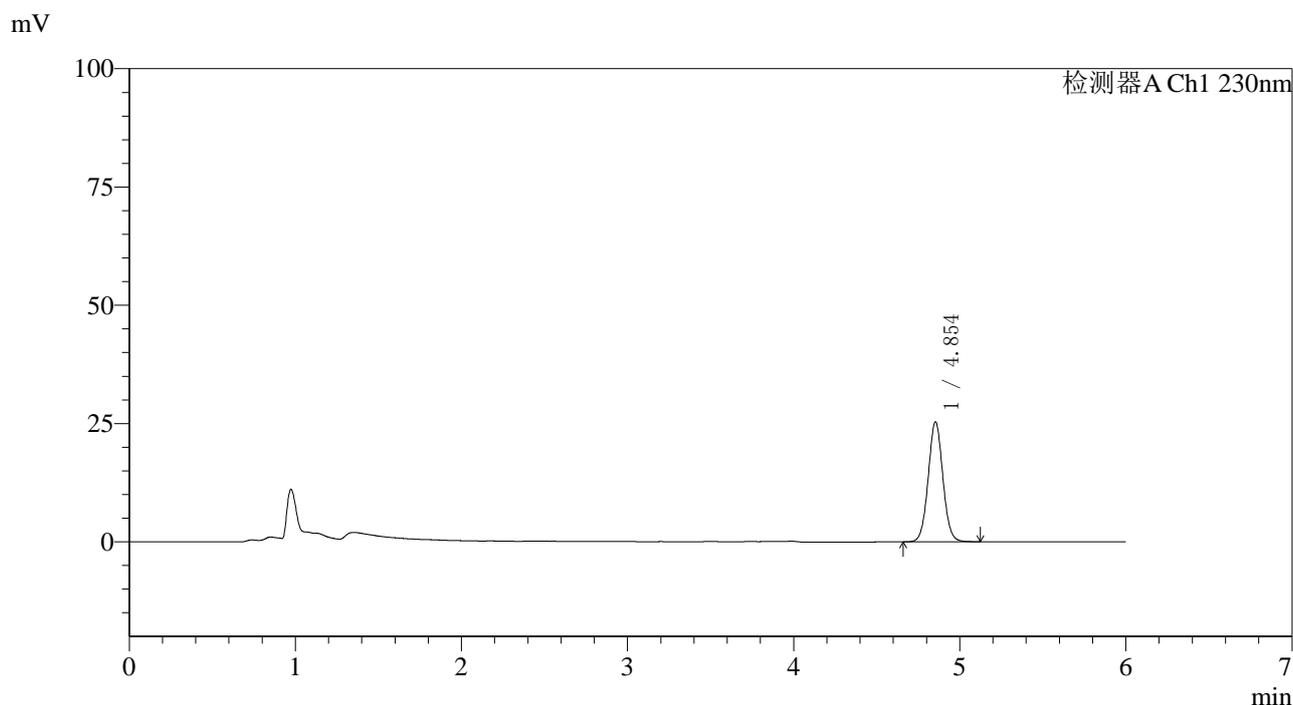
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	120552	100.000	19642	14611	1.040	--
总计		120552	100.000	19642			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-572-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-19 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 00:08:03 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

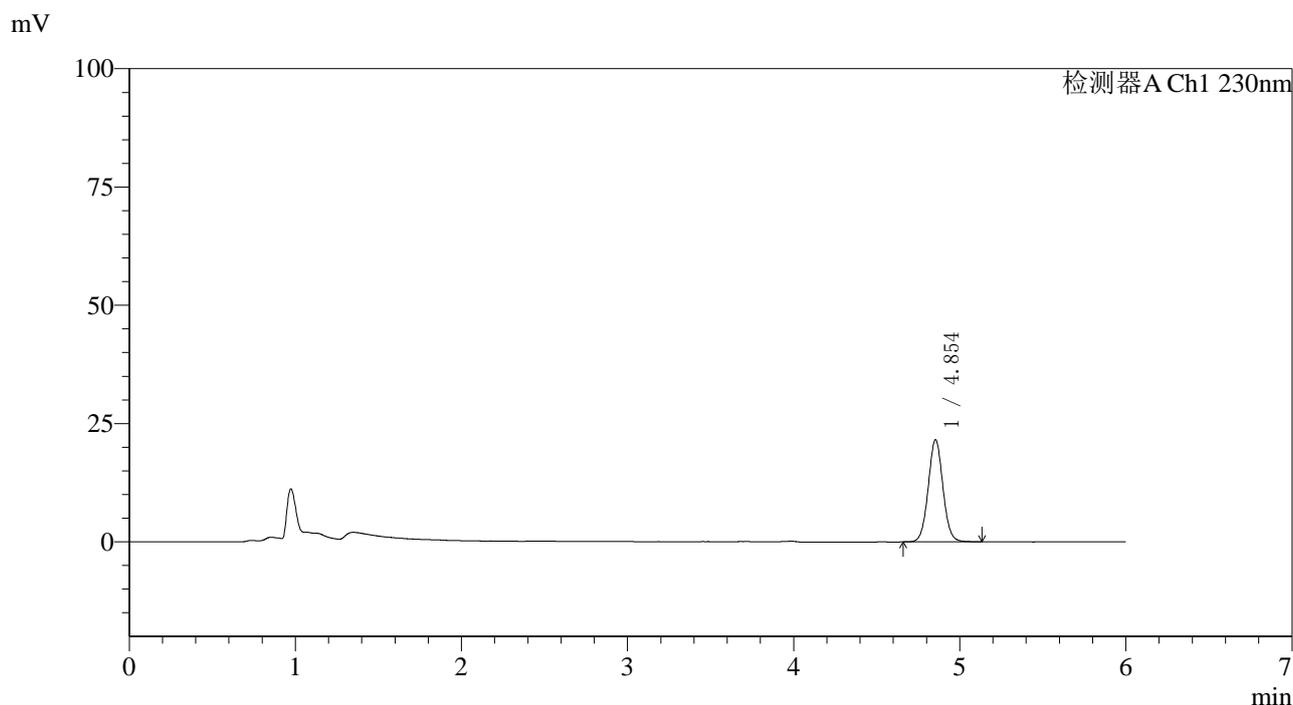
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	155822	100.000	25362	14647	1.043	--
总计		155822	100.000	25362			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-573-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-28 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 00:14:24 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

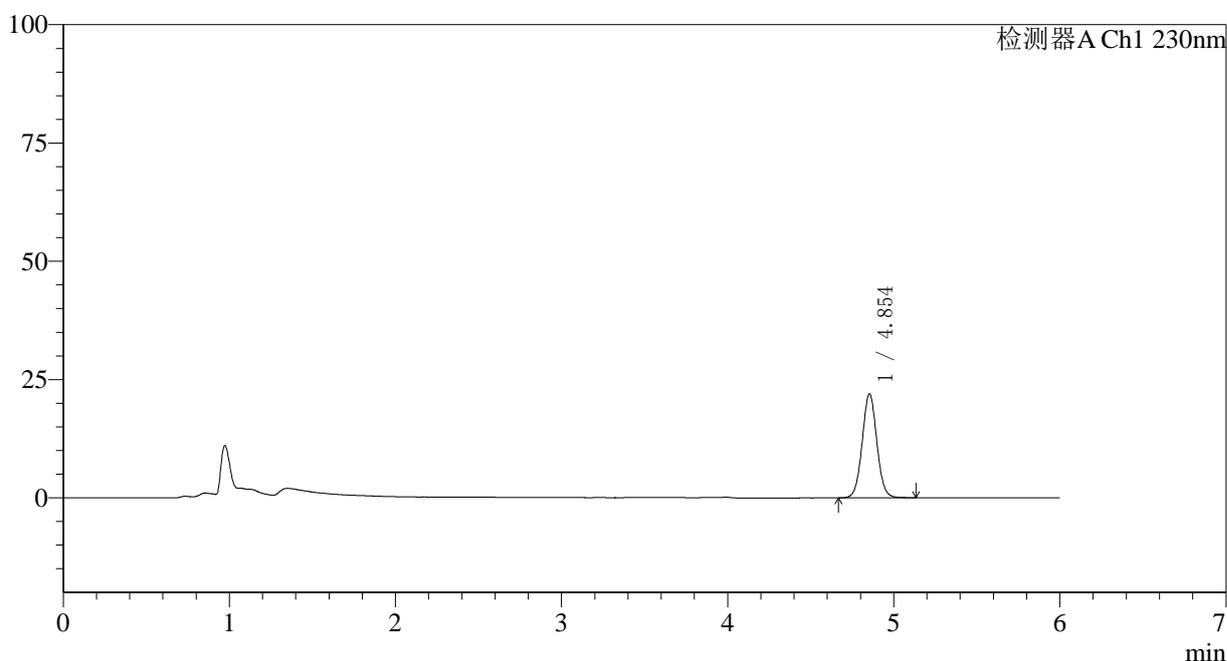
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	132864	100.000	21591	14600	1.044	--
总计		132864	100.000	21591			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-574-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-37 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 00:20:45 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

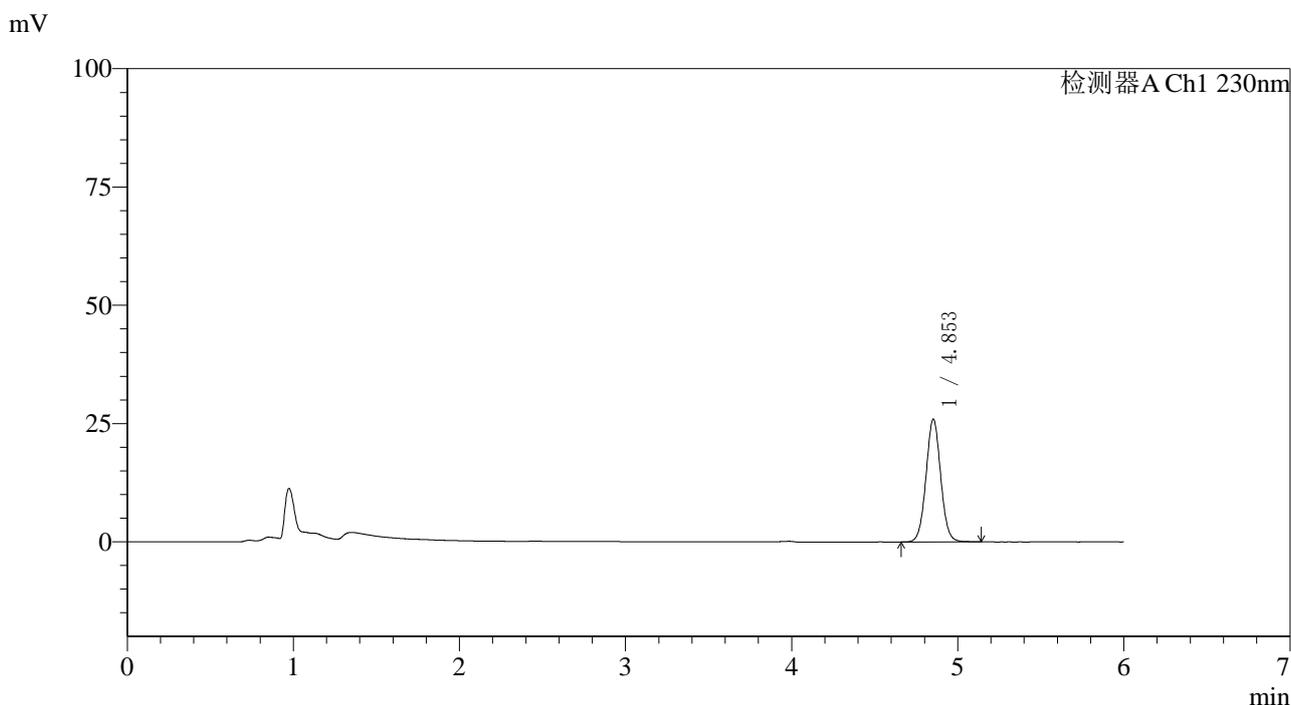
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	135076	100.000	21981	14635	1.040	--
总计		135076	100.000	21981			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-575-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-46 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 00:27:08 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

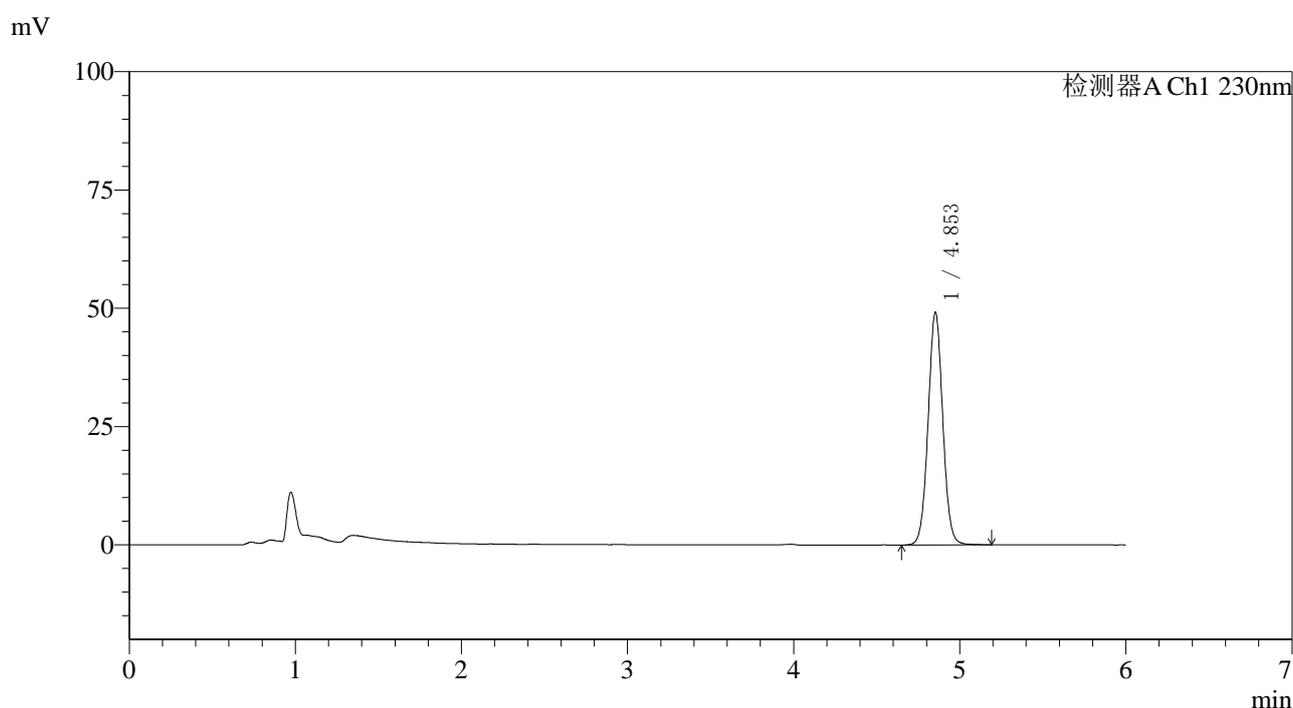
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	159182	100.000	25892	14650	1.040	--
总计		159182	100.000	25892			

图124 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-576-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 00:33:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

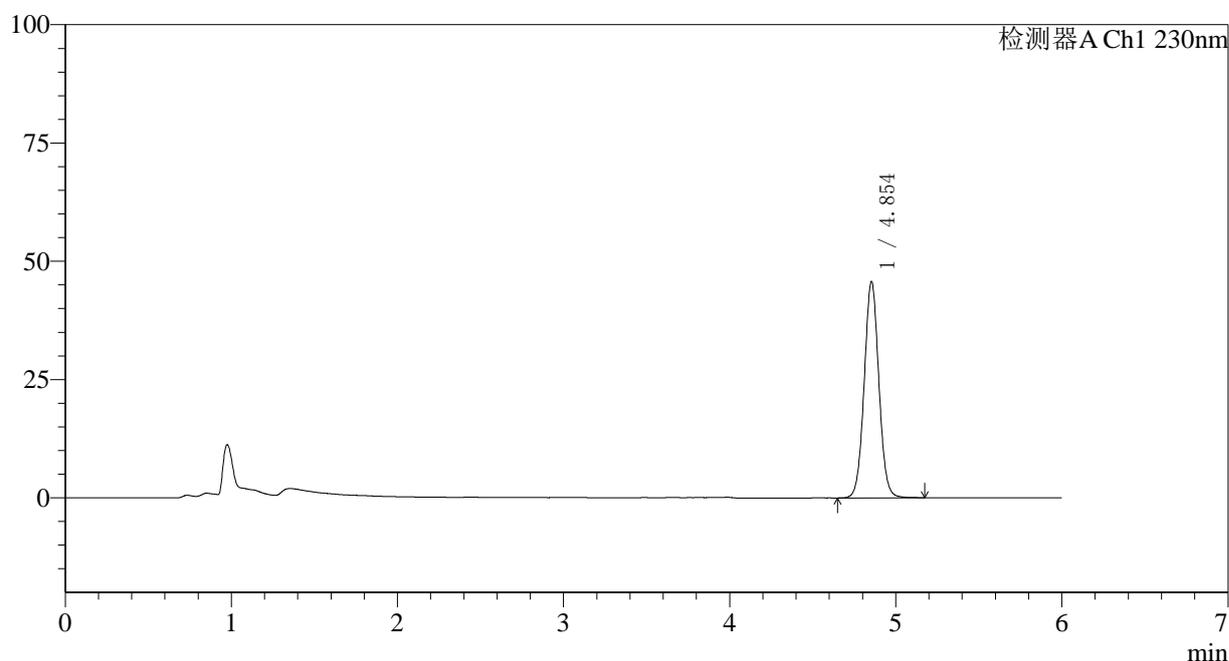
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	301513	100.000	49140	14721	1.039	--
总计		301513	100.000	49140			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-577-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 00:39:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

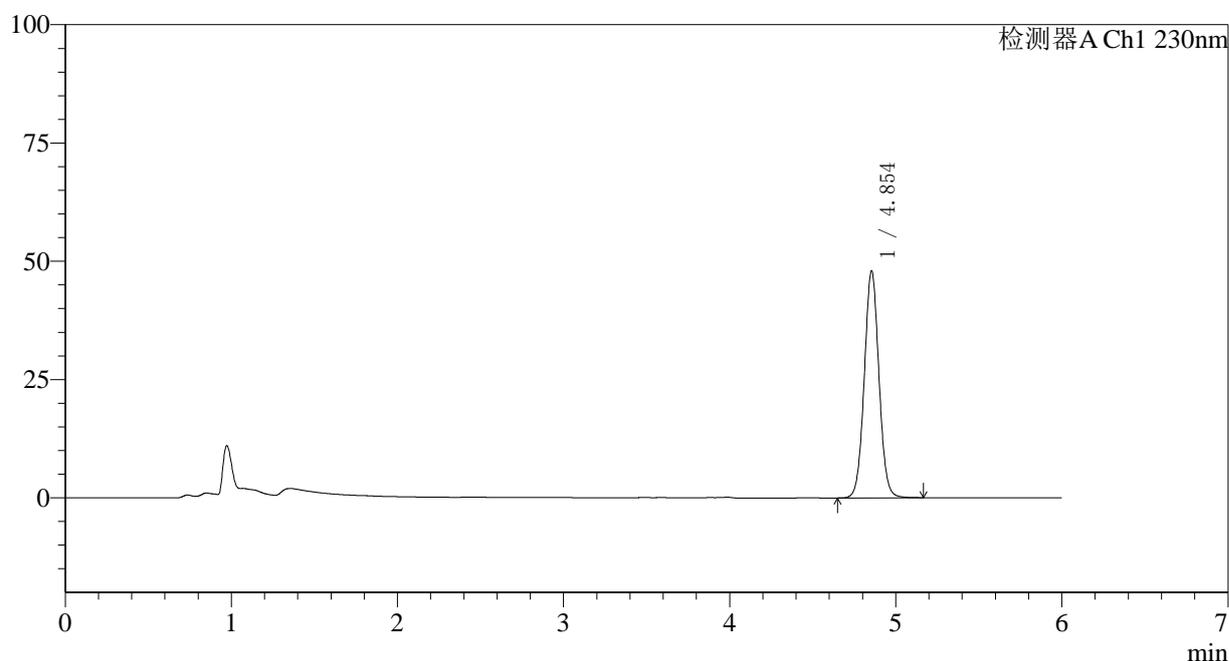
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	280386	100.000	45706	14703	1.039	--
总计		280386	100.000	45706			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-578-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-20 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 00:46:12 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

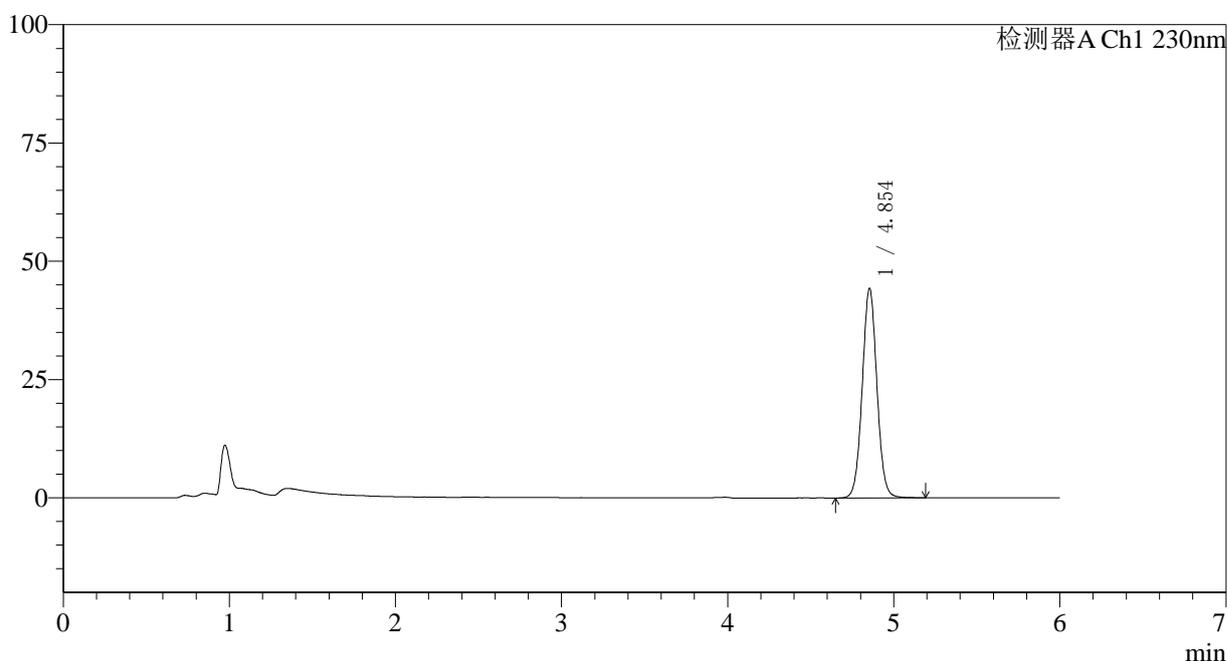
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	293972	100.000	47963	14727	1.041	--
总计		293972	100.000	47963			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-579-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 00:52:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

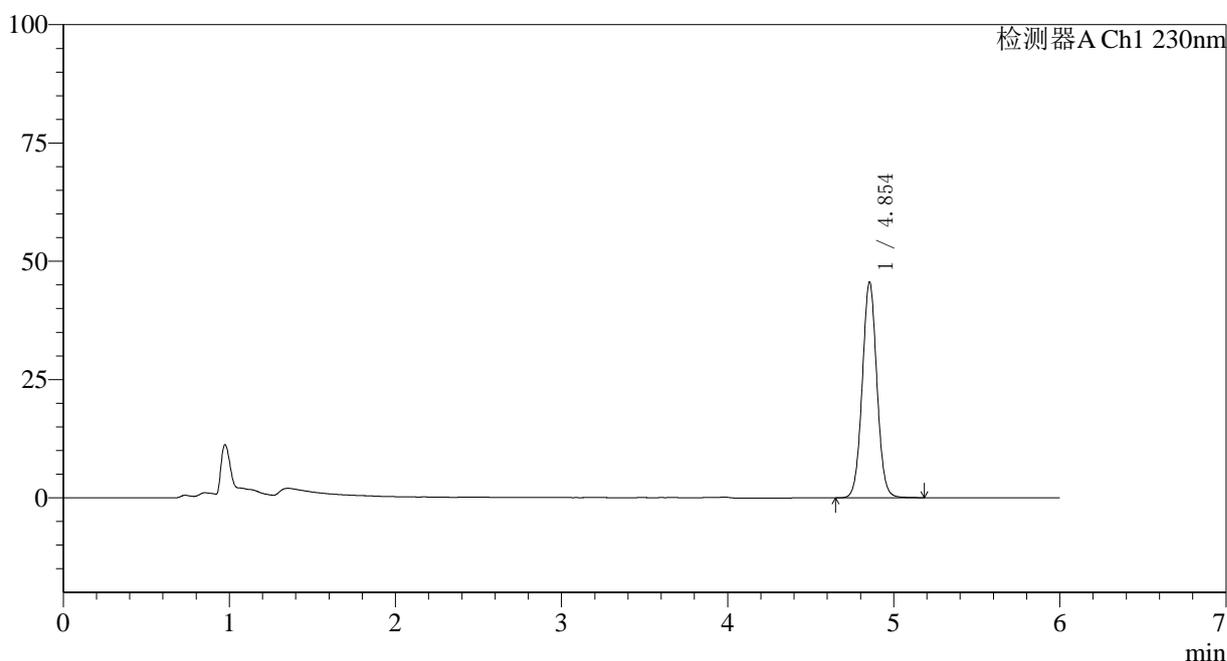
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	271702	100.000	44300	14726	1.041	--
总计		271702	100.000	44300			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-580-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-38 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 00:58:54 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

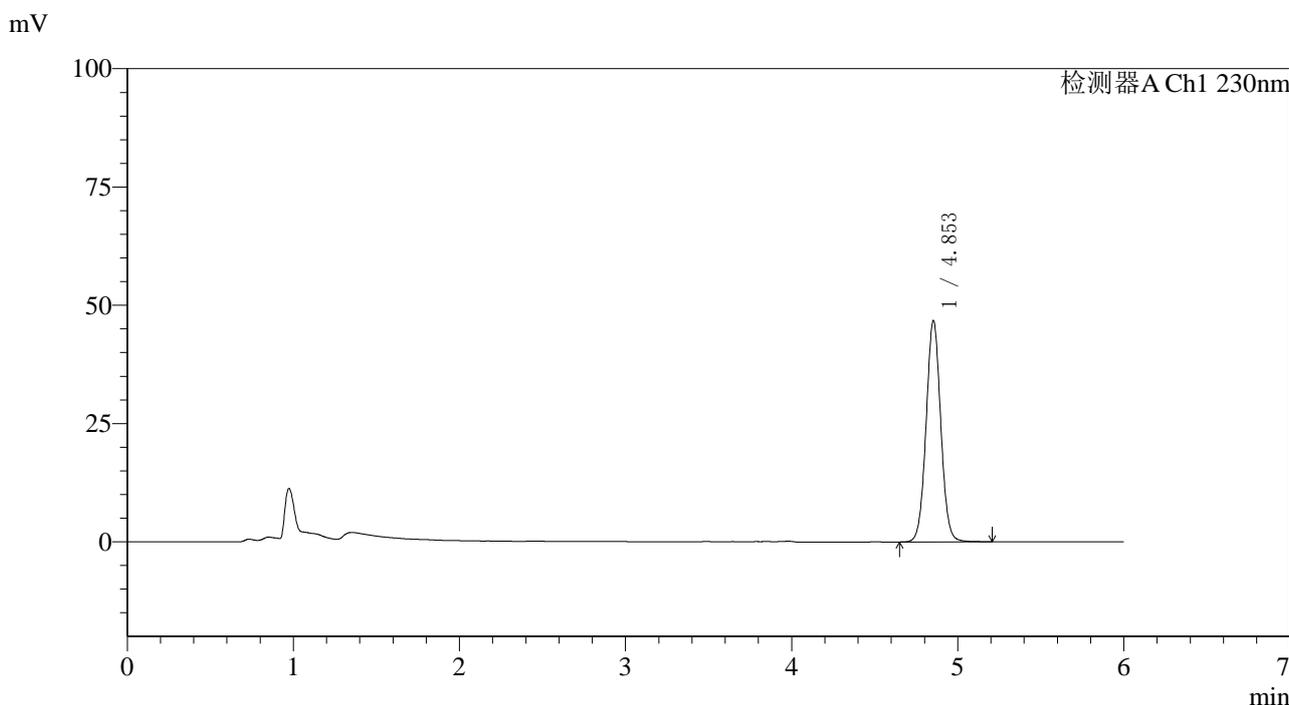
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	279234	100.000	45603	14756	1.040	--
总计		279234	100.000	45603			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-581-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 01:05:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

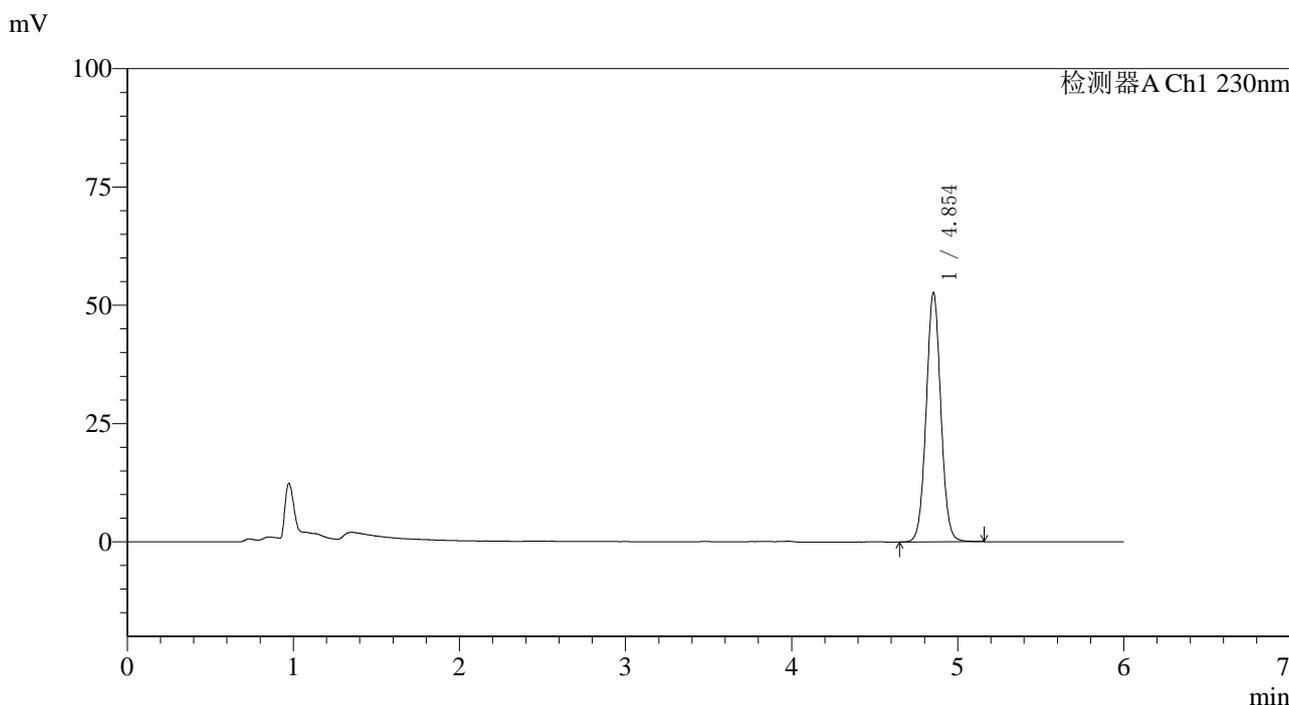
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	286798	100.000	46730	14720	1.038	--
总计		286798	100.000	46730			

图130 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-582-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 01:11:39      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

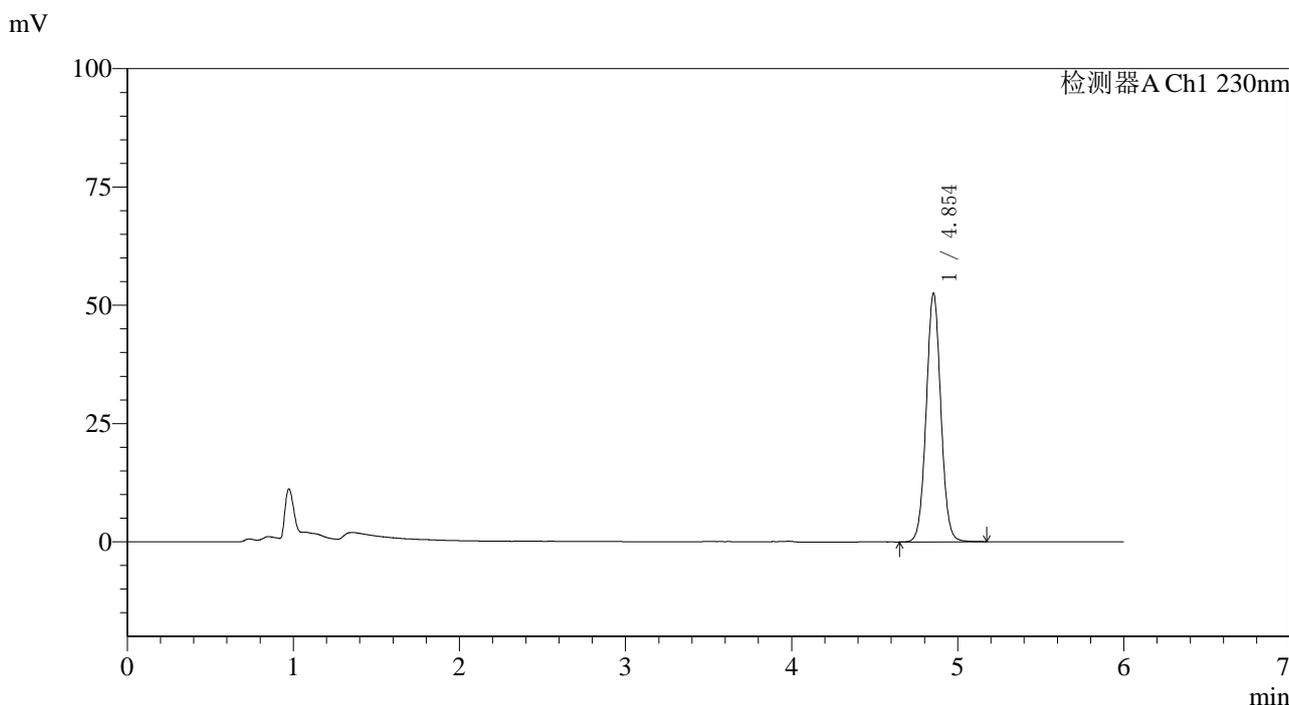
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	322176	100.000	52659	14757	1.038	--
总计		322176	100.000	52659			

图131 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-583-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-12      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 01:18:01      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

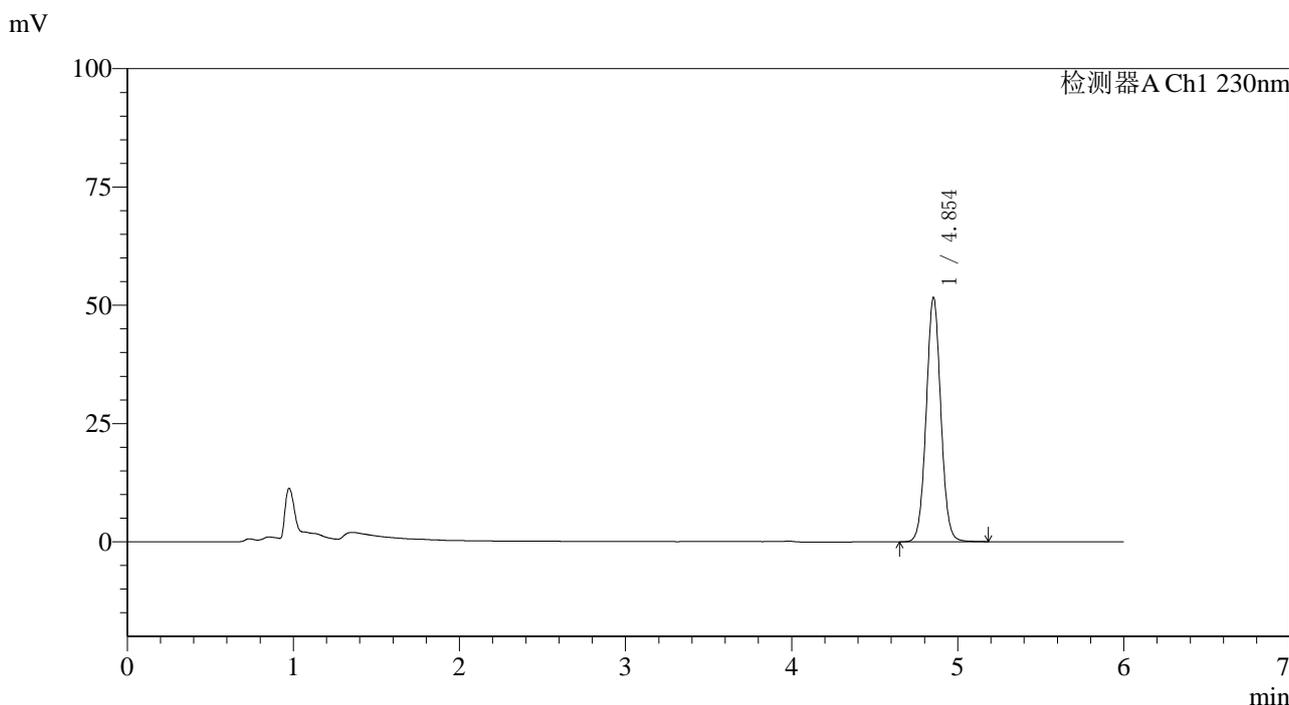
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	321577	100.000	52545	14755	1.040	--
总计		321577	100.000	52545			

图132 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-584-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-21      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 01:24:22      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:42:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	315940	100.000	51631	14779	1.040	--
总计		315940	100.000	51631			

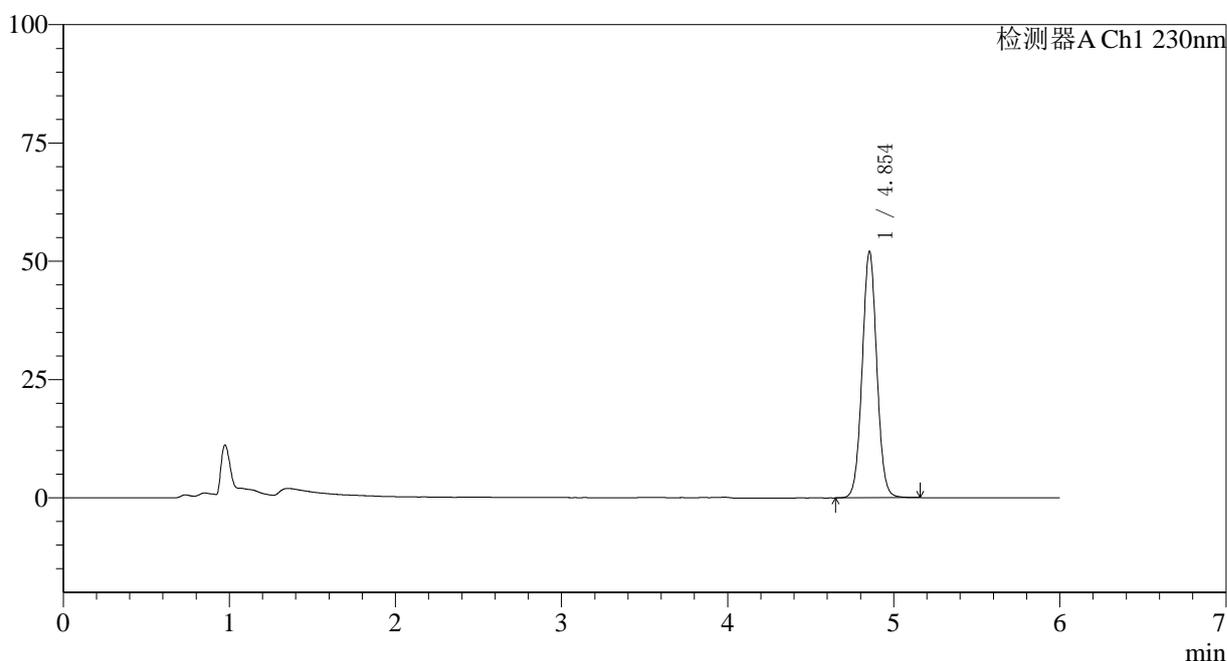
图133 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-585-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-30 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 01:30:44 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

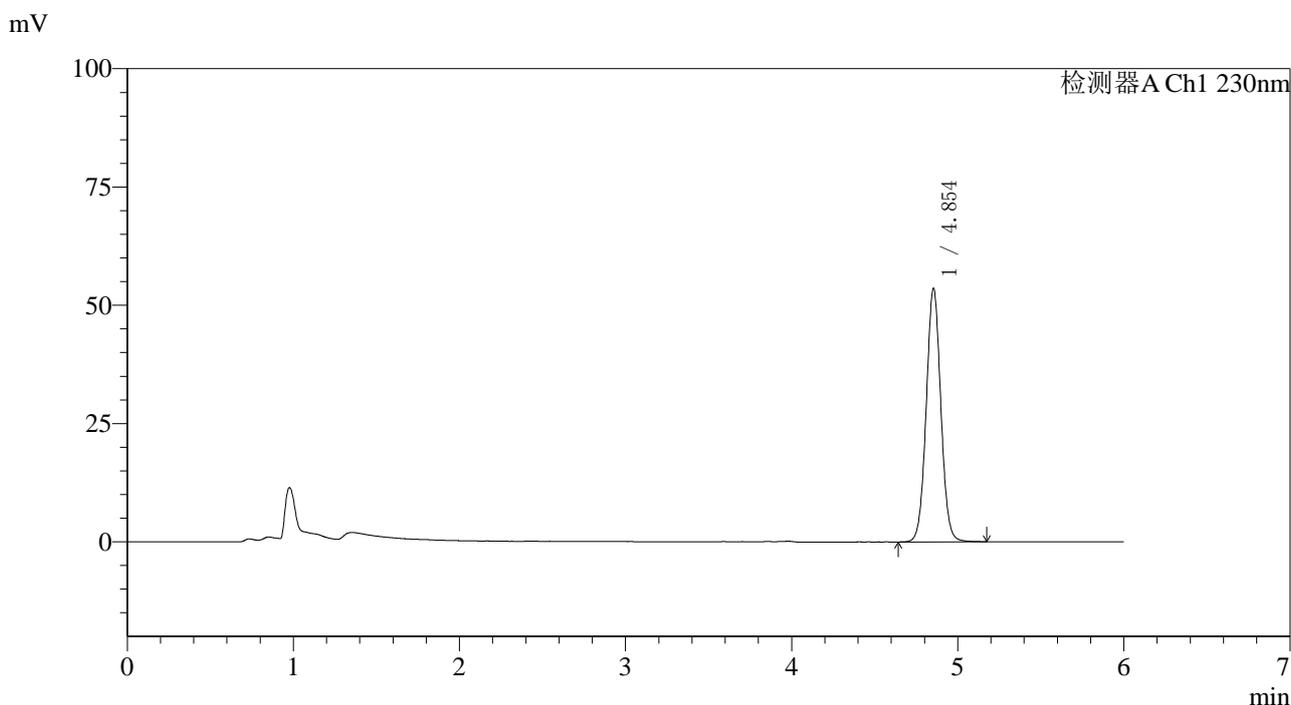
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	318311	100.000	52055	14779	1.039	--
总计		318311	100.000	52055			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-586-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 01:37:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

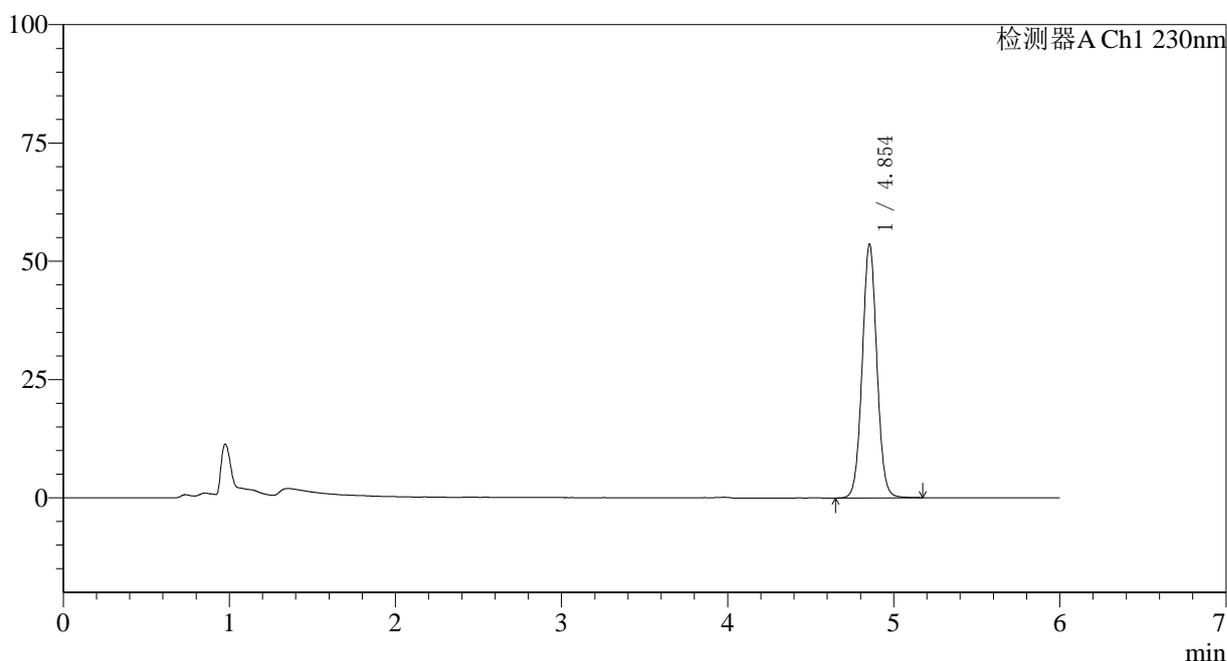
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	327582	100.000	53568	14795	1.039	--
总计		327582	100.000	53568			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-587-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 01:43:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

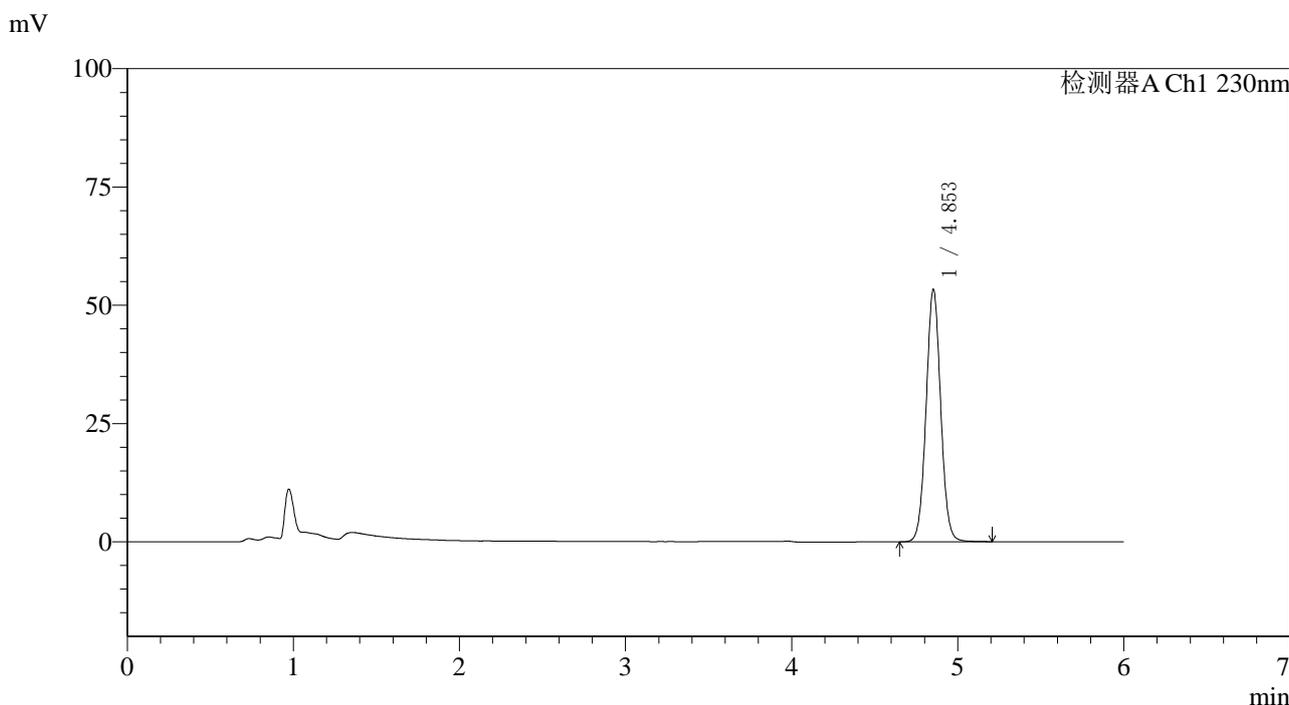
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	327996	100.000	53653	14796	1.039	--
总计		327996	100.000	53653			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-588-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 01:49:49      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

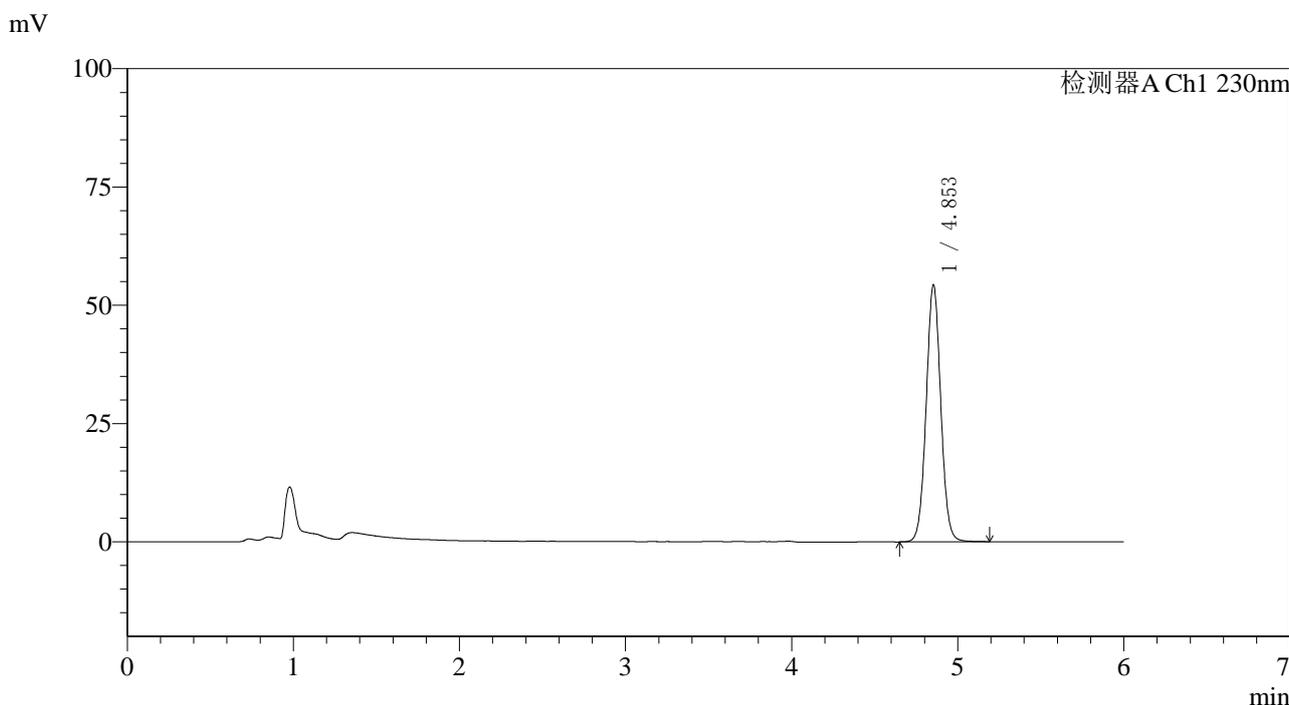
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	326132	100.000	53288	14796	1.041	--
总计		326132	100.000	53288			

图137 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-589-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-13      版本号:6.115  
 进样体积: 10µl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 01:56:10      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

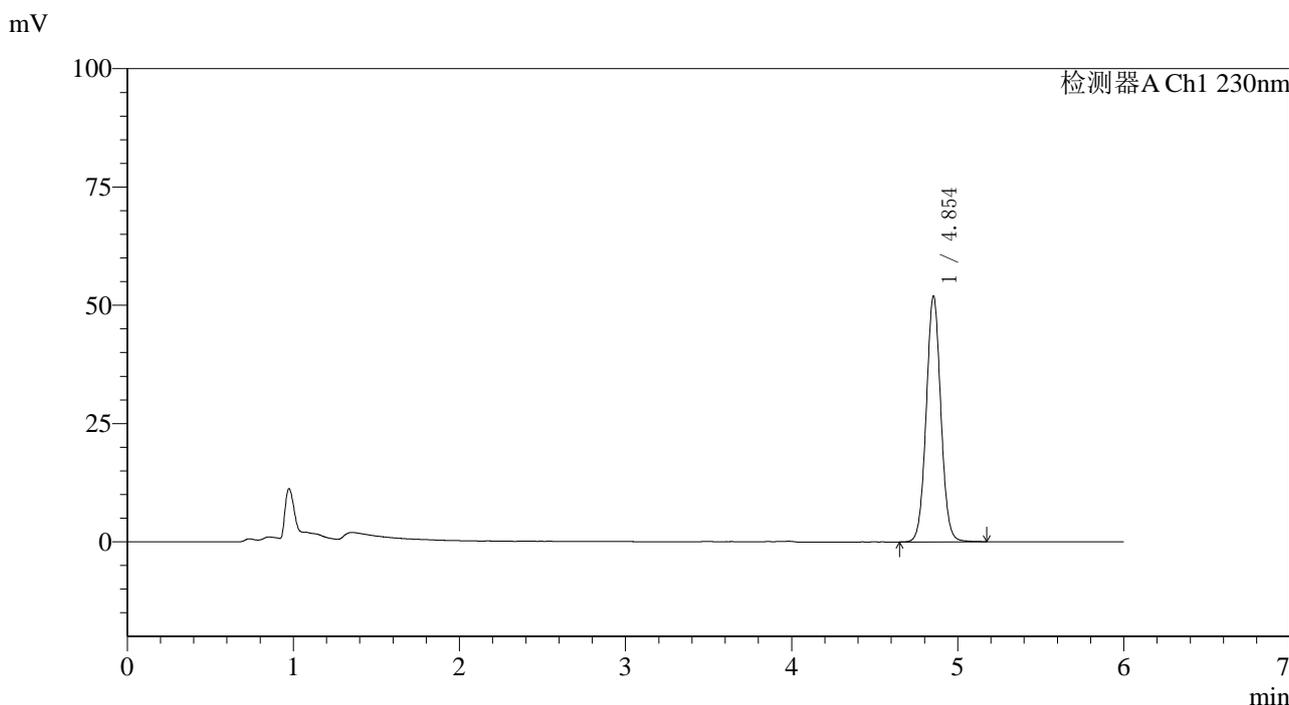
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	331788	100.000	54283	14802	1.040	--
总计		331788	100.000	54283			

图138 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-590-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 02:02:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

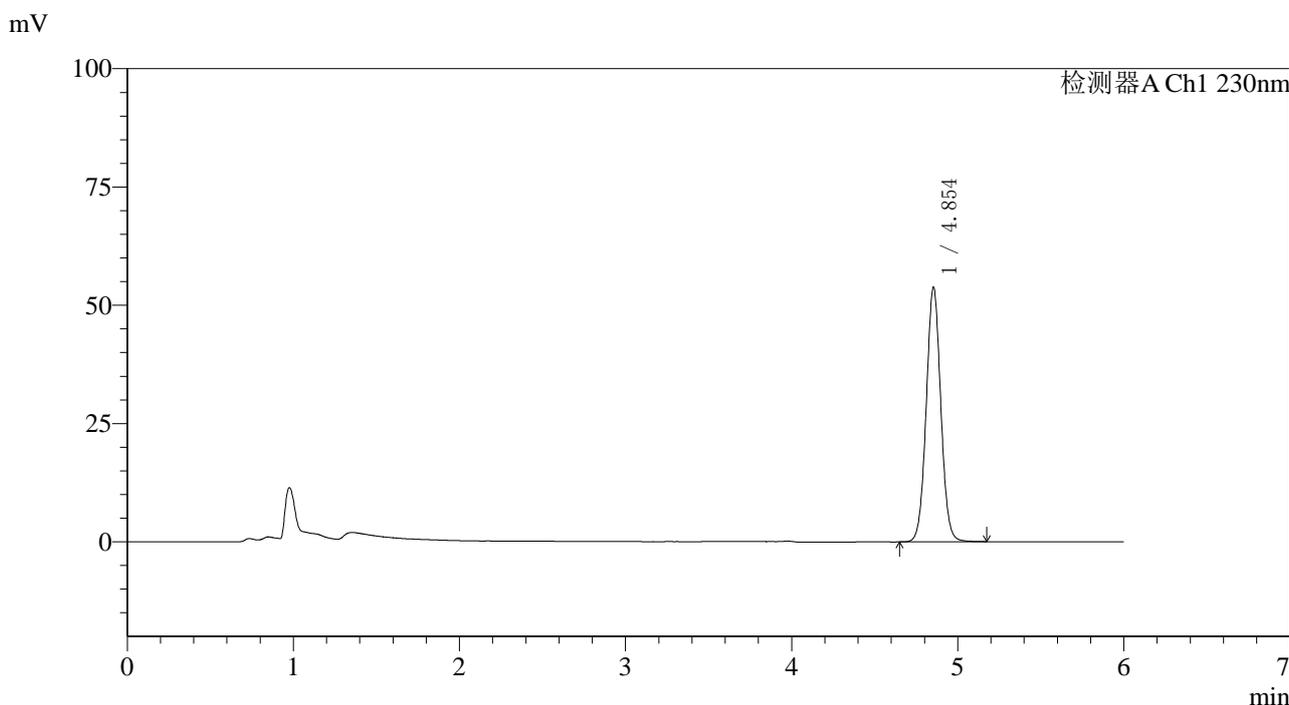
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	317480	100.000	51931	14791	1.042	--
总计		317480	100.000	51931			

图139 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-591-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 02:08:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

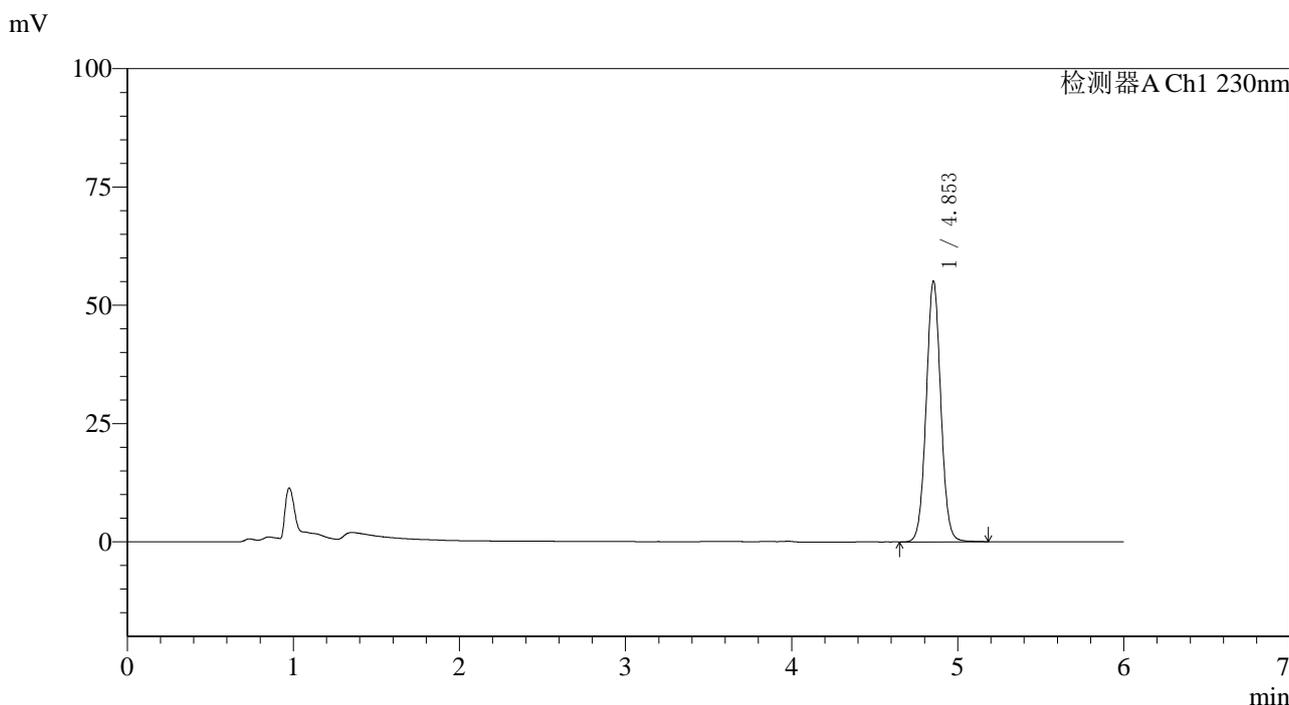
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	328259	100.000	53773	14838	1.041	--
总计		328259	100.000	53773			

图140 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-592-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 02:15:14      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

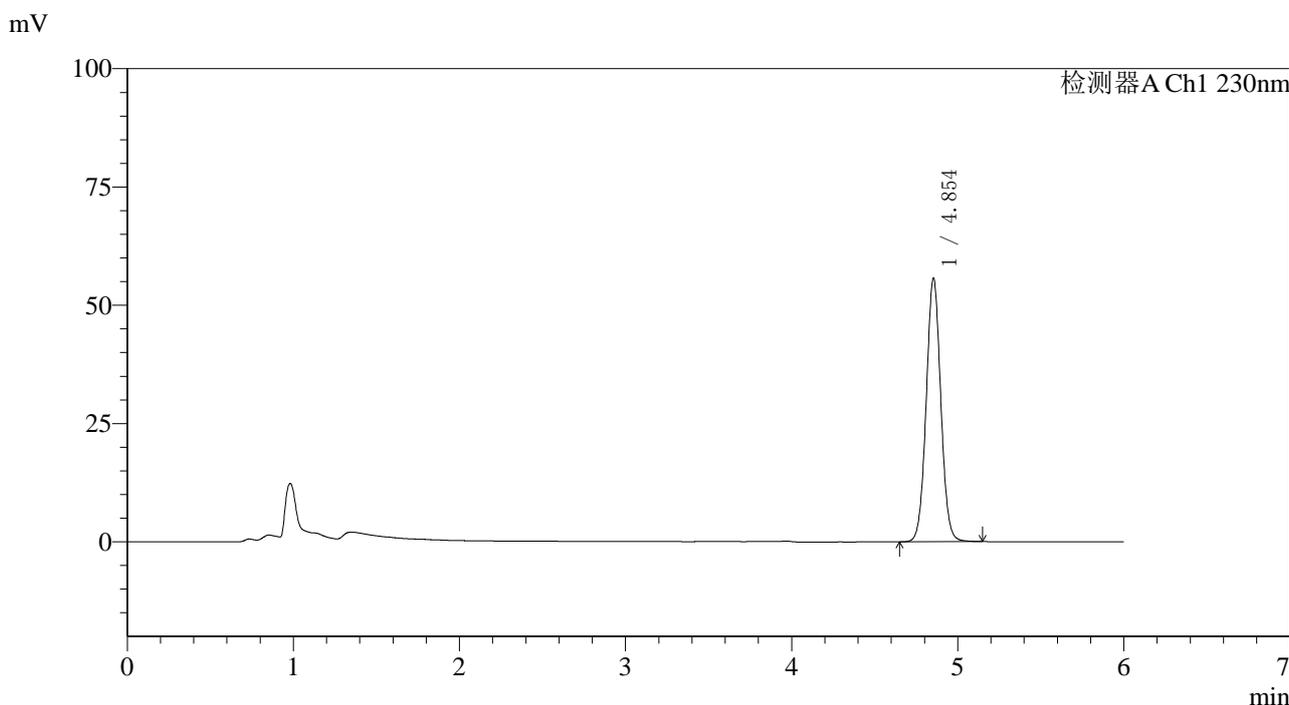
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	336444	100.000	55081	14821	1.040	--
总计		336444	100.000	55081			

图141 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-593-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 02:21:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

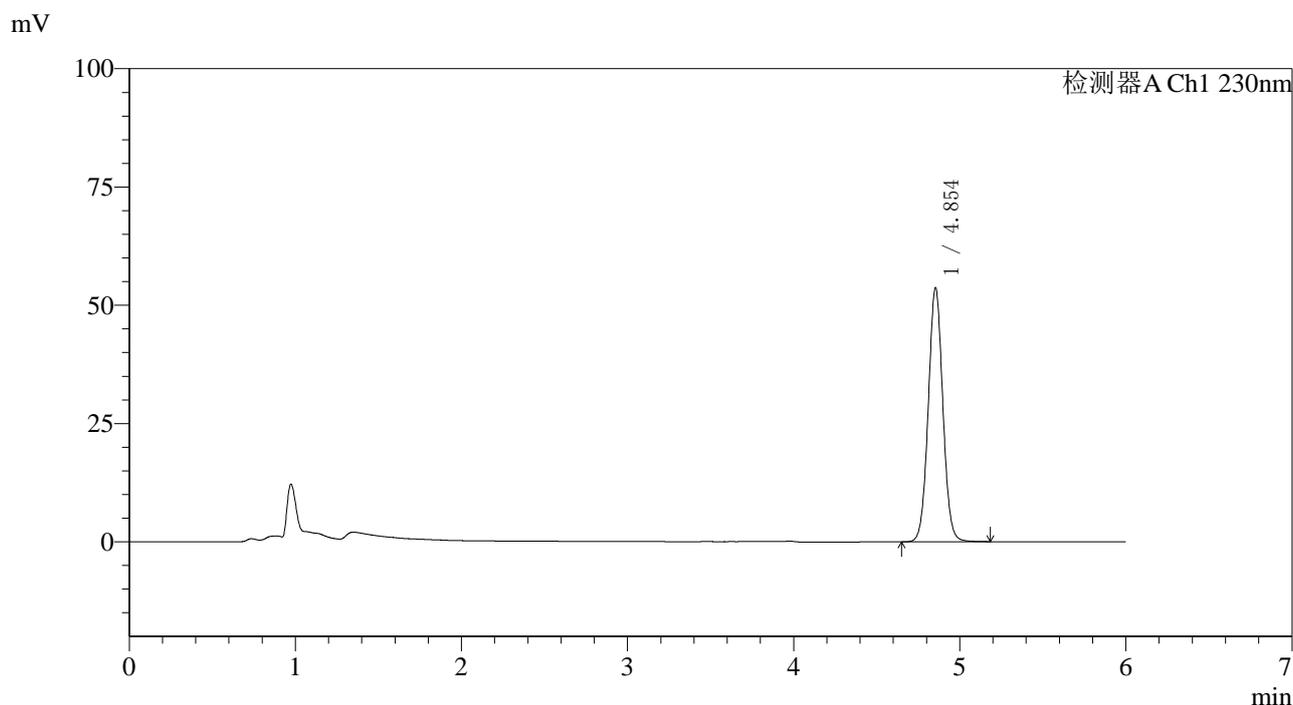
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	340000	100.000	55681	14819	1.040	--
总计		340000	100.000	55681			

图142 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-594-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 02:27:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

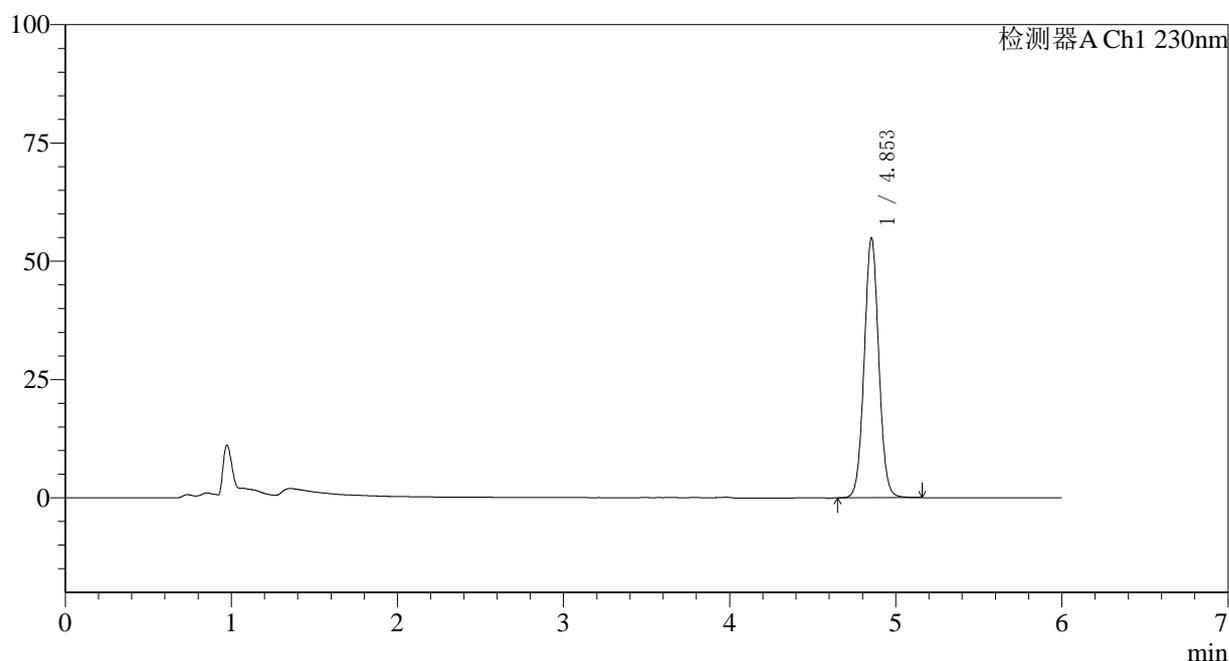
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	327464	100.000	53678	14839	1.040	--
总计		327464	100.000	53678			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-595-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-14 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 02:34:18 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

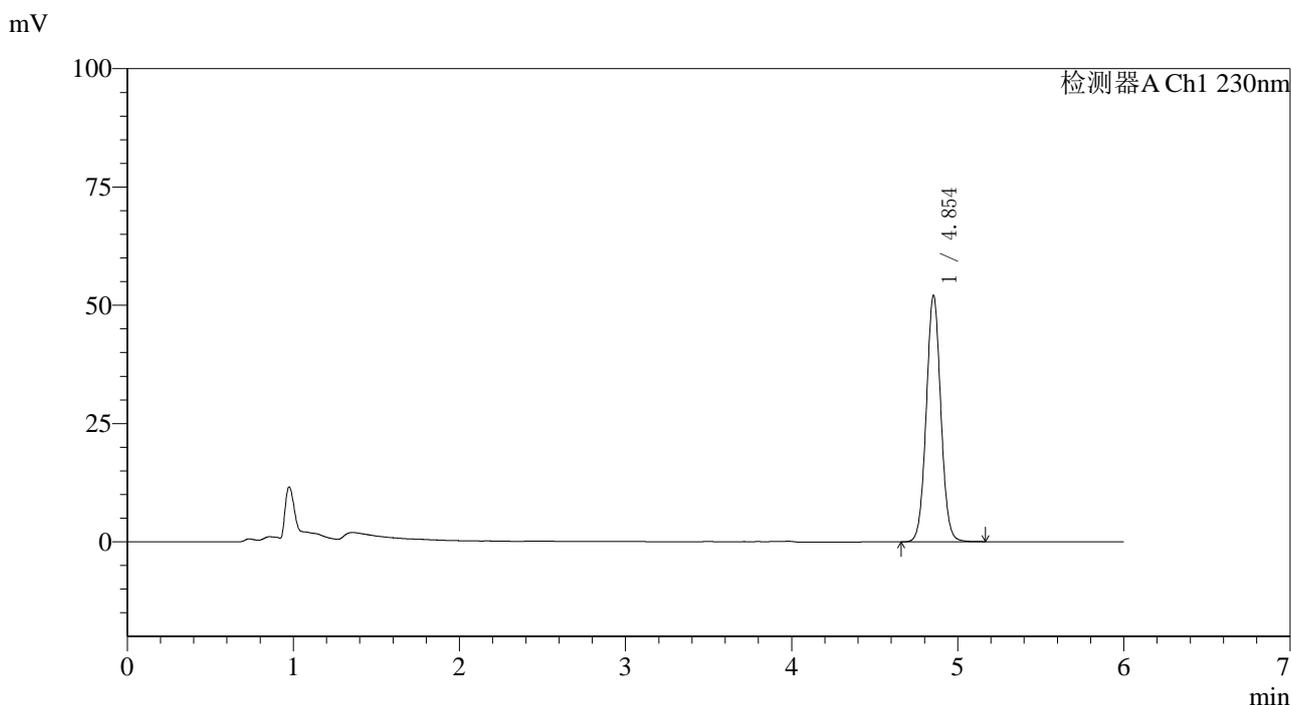
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	334786	100.000	54911	14858	1.041	--
总计		334786	100.000	54911			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-596-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-23 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 02:40:39 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

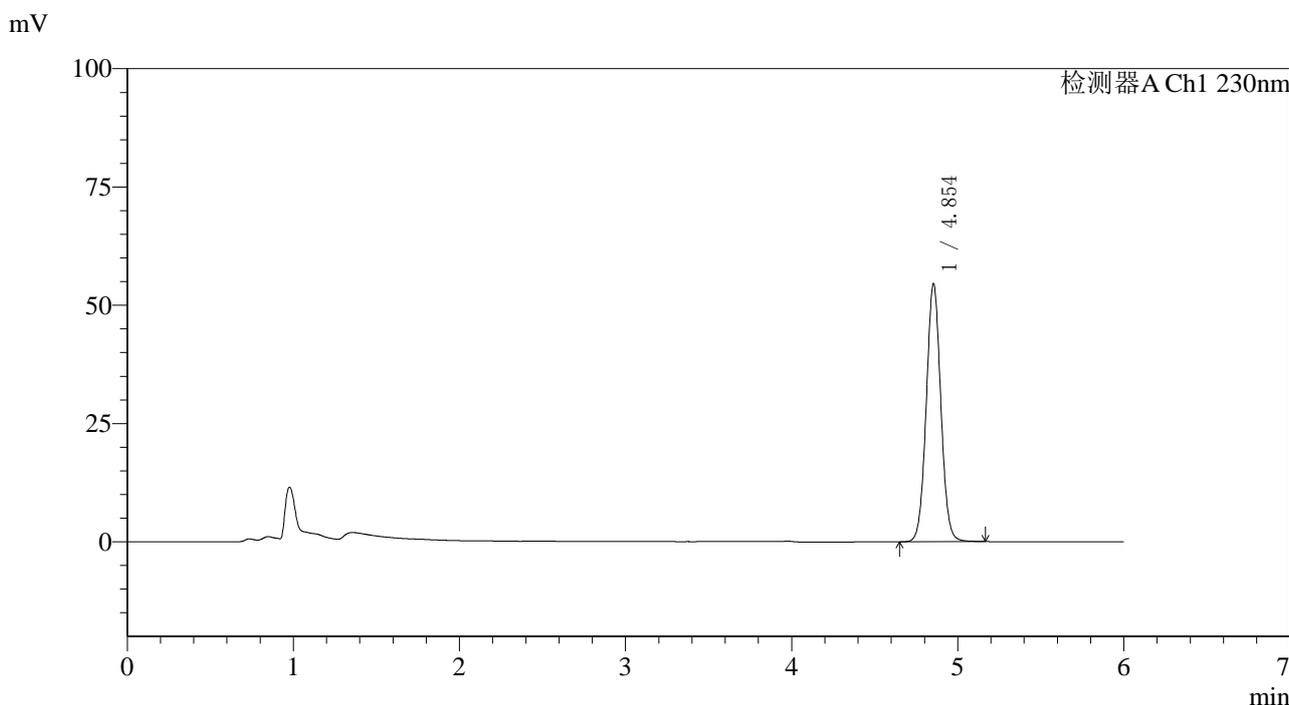
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	317424	100.000	52078	14857	1.041	--
总计		317424	100.000	52078			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-597-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-32      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 02:46:59      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	332415	100.000	54499	14851	1.042	--
总计		332415	100.000	54499			

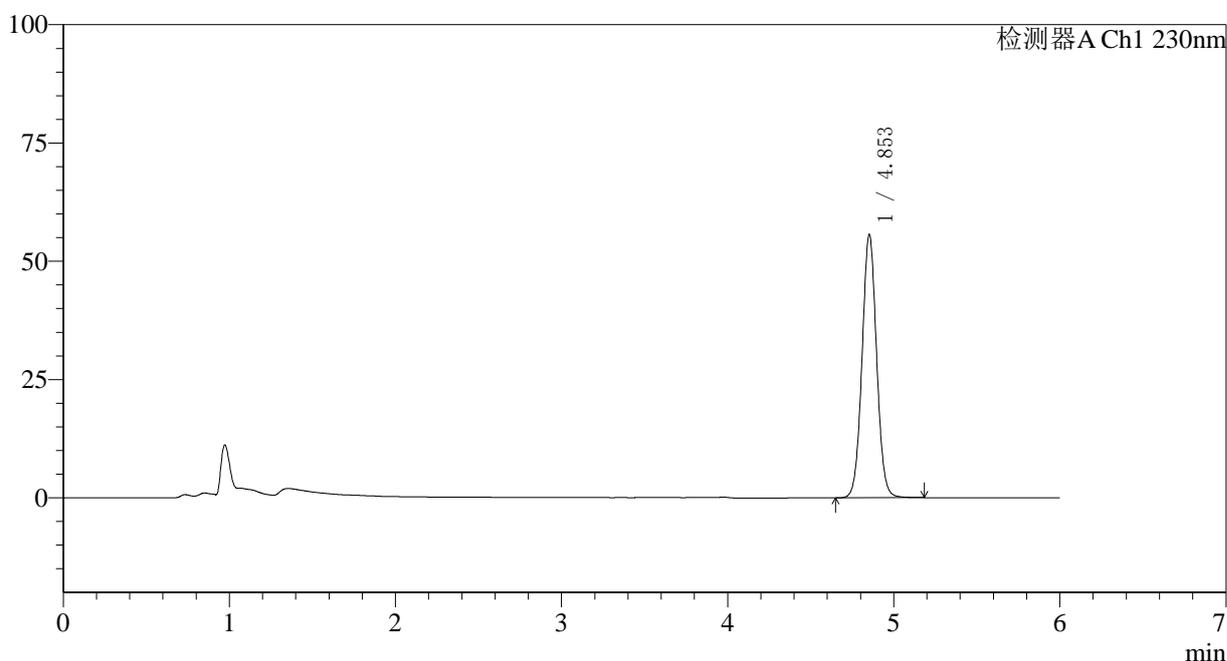
图146 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-598-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 02:53:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

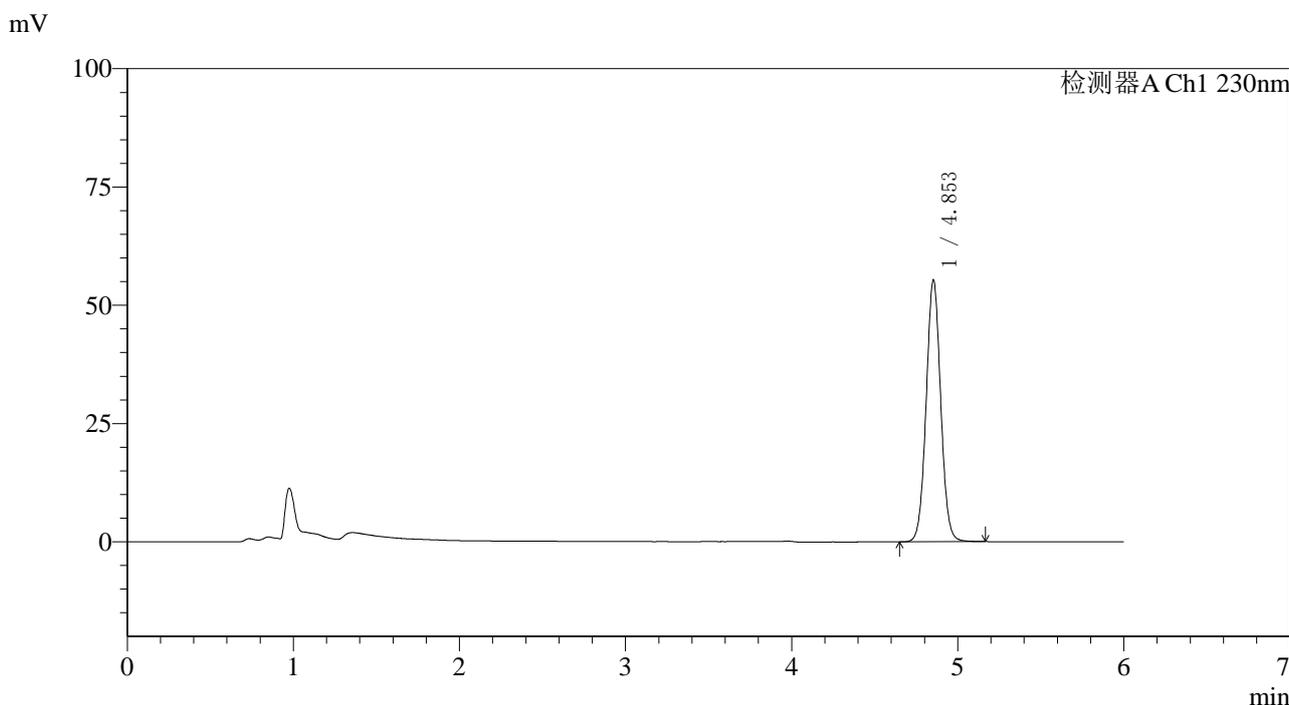
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	339197	100.000	55558	14871	1.041	--
总计		339197	100.000	55558			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-599-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-50      版本号:6.115  
 进样体积: 10µl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 02:59:42      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

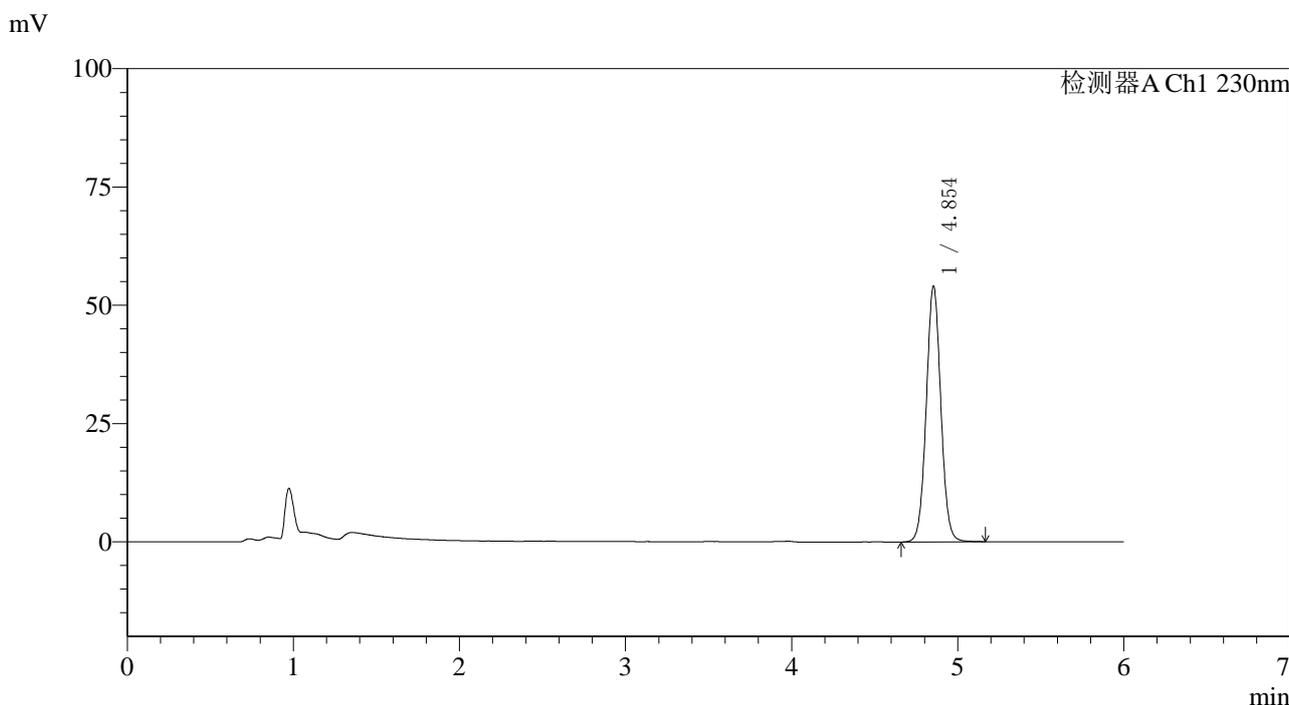
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	336992	100.000	55272	14872	1.041	--
总计		336992	100.000	55272			

图148 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-600-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-6      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 03:06:03      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	329683	100.000	54043	14850	1.041	--
总计		329683	100.000	54043			

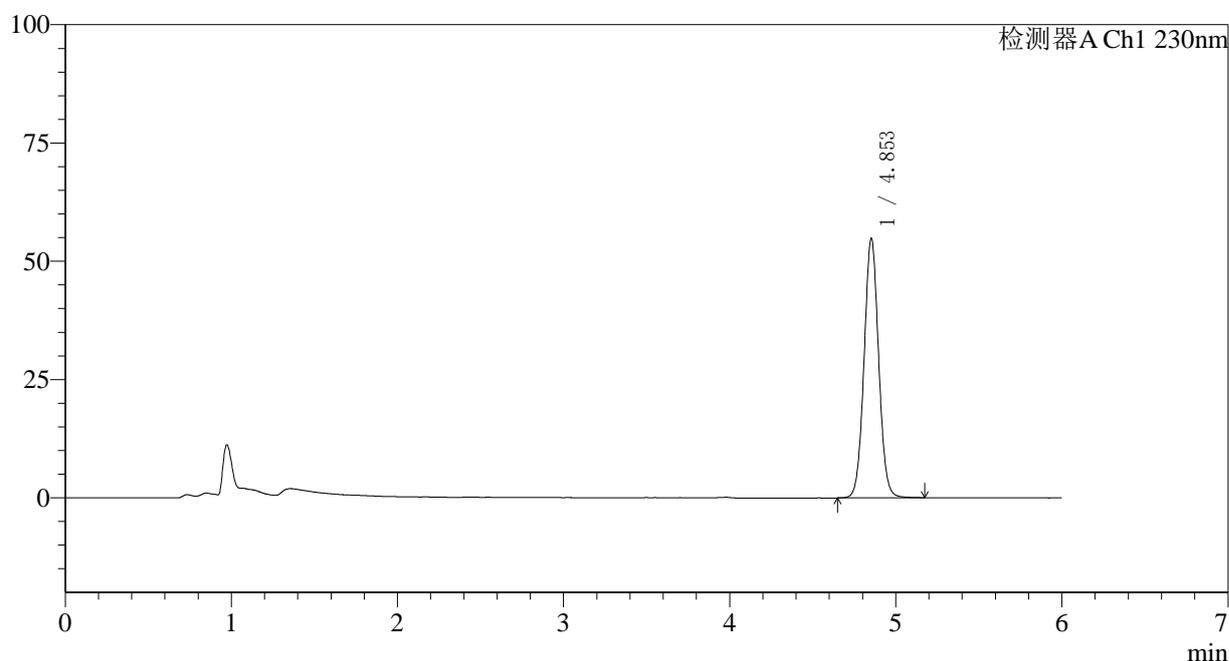
图149 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-601-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-15 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 03:12:24 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

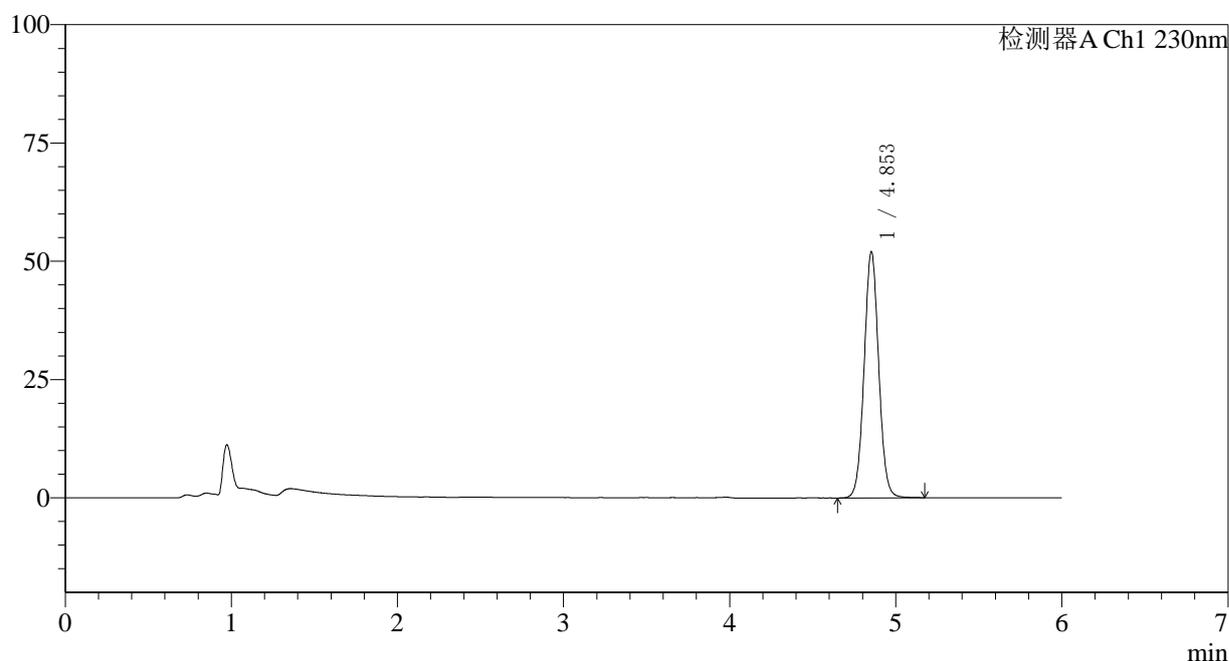
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	334180	100.000	54763	14866	1.041	--
总计		334180	100.000	54763			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-602-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-24 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 03:18:45 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

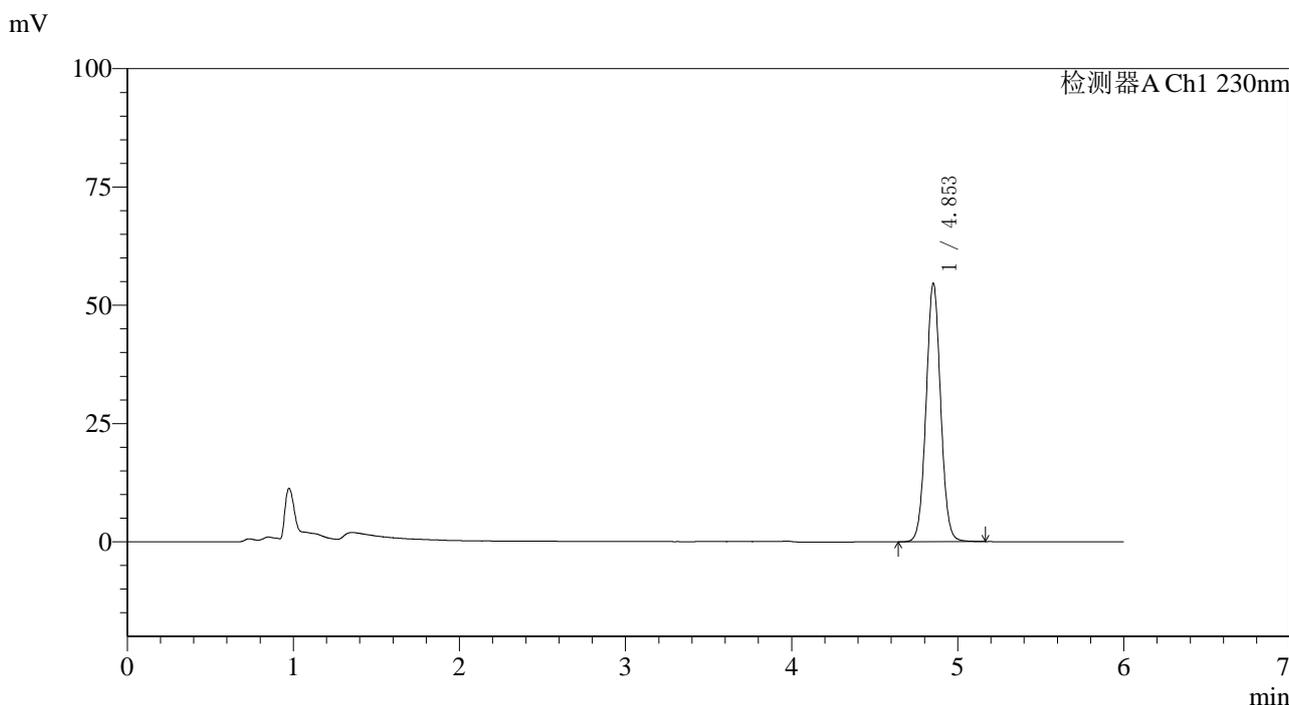
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	317295	100.000	51983	14864	1.042	--
总计		317295	100.000	51983			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-603-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-33      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 03:25:07      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

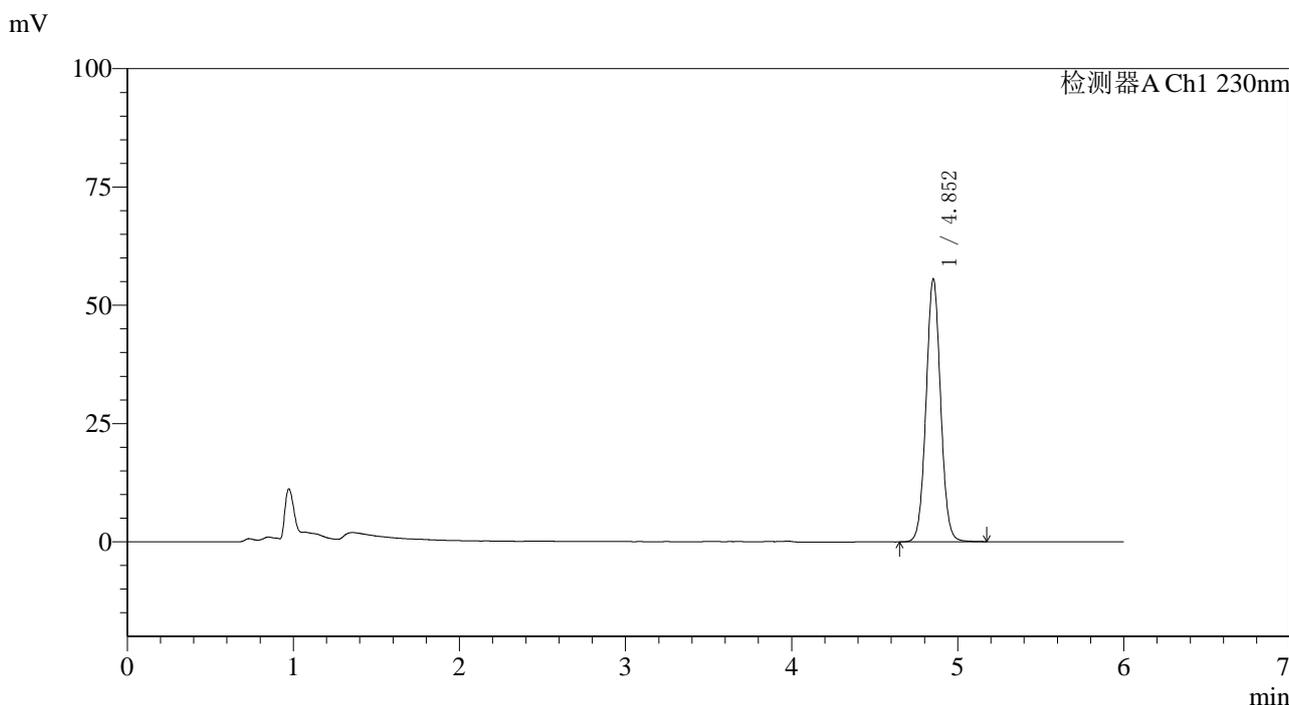
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	333145	100.000	54566	14850	1.039	--
总计		333145	100.000	54566			

图152 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-604-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 03:31:28      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

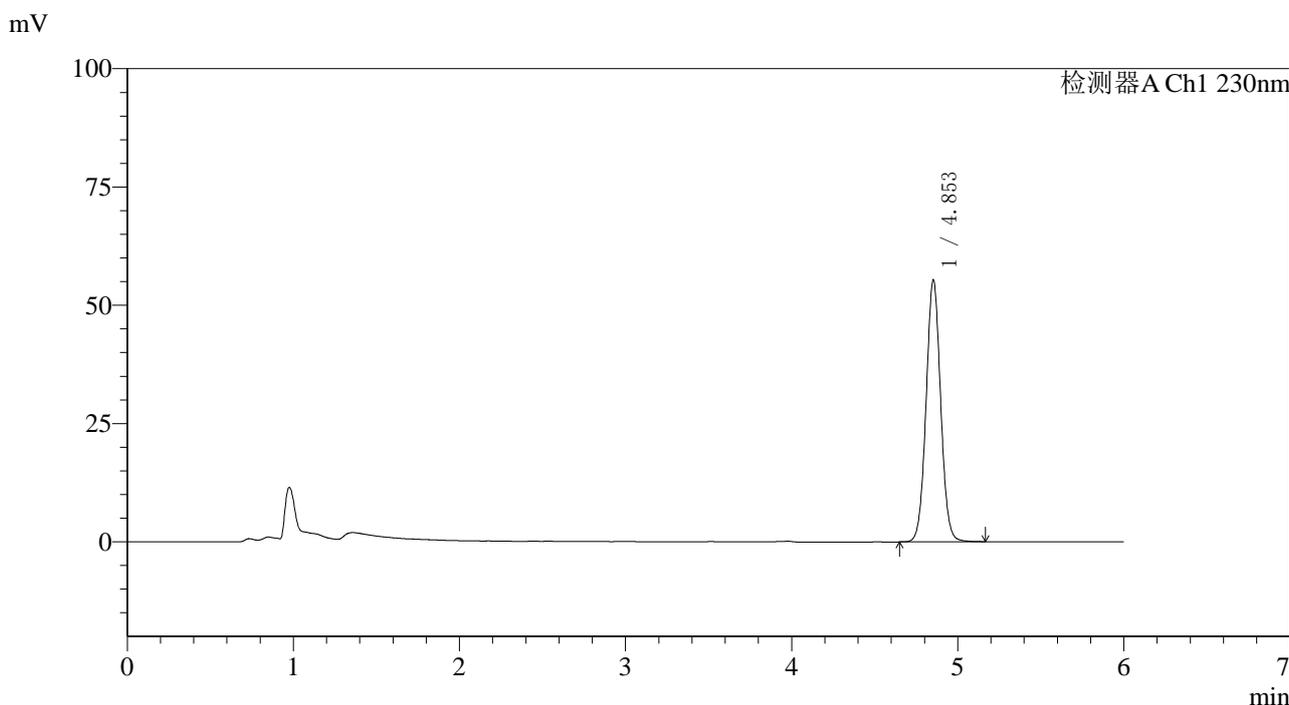
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.852	338477	100.000	55468	14880	1.041	--
总计		338477	100.000	55468			

图153 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-605-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-51      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 03:37:49      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	336901	100.000	55279	14888	1.041	--
总计		336901	100.000	55279			

图154 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

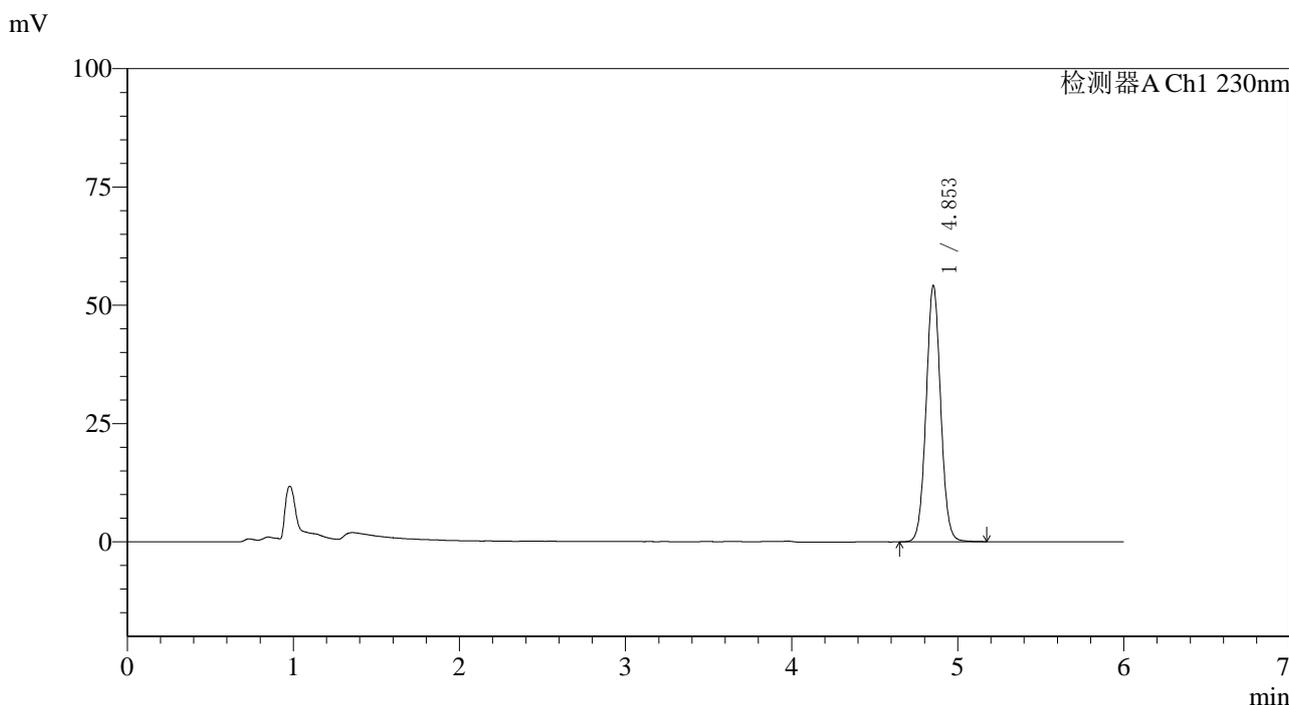


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-606-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-7      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 03:44:10      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	330137	100.000	54105	14876	1.042	--
总计		330137	100.000	54105			

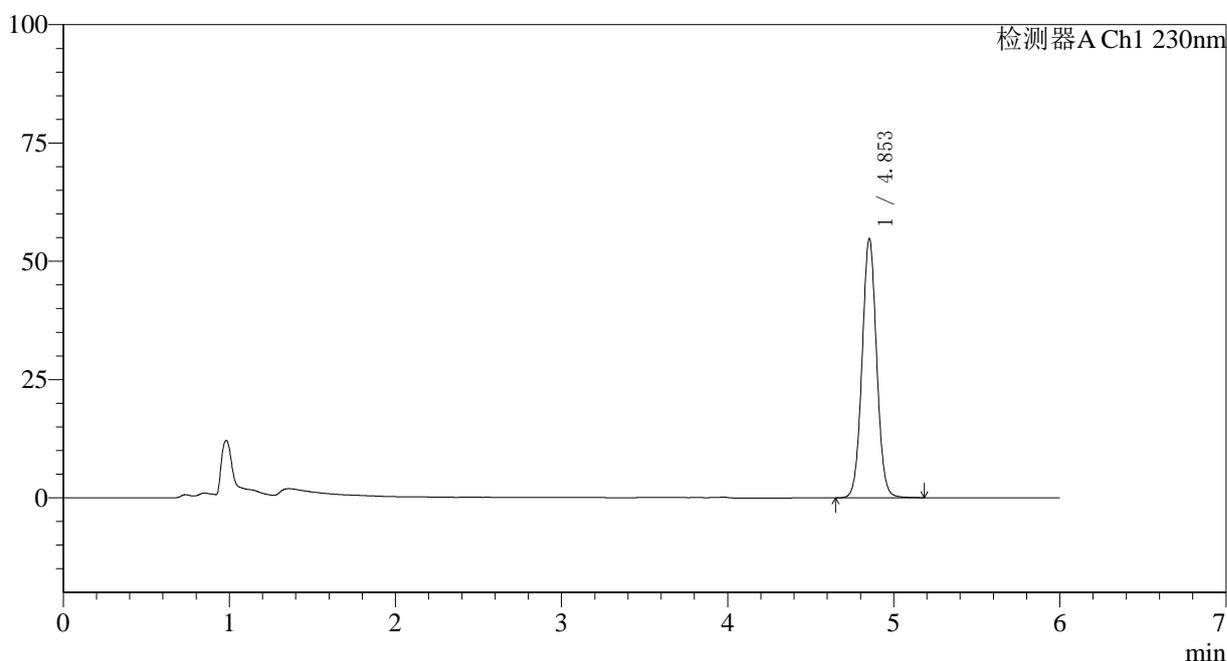
图155 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-607-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-16 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 03:50:31 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:43:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

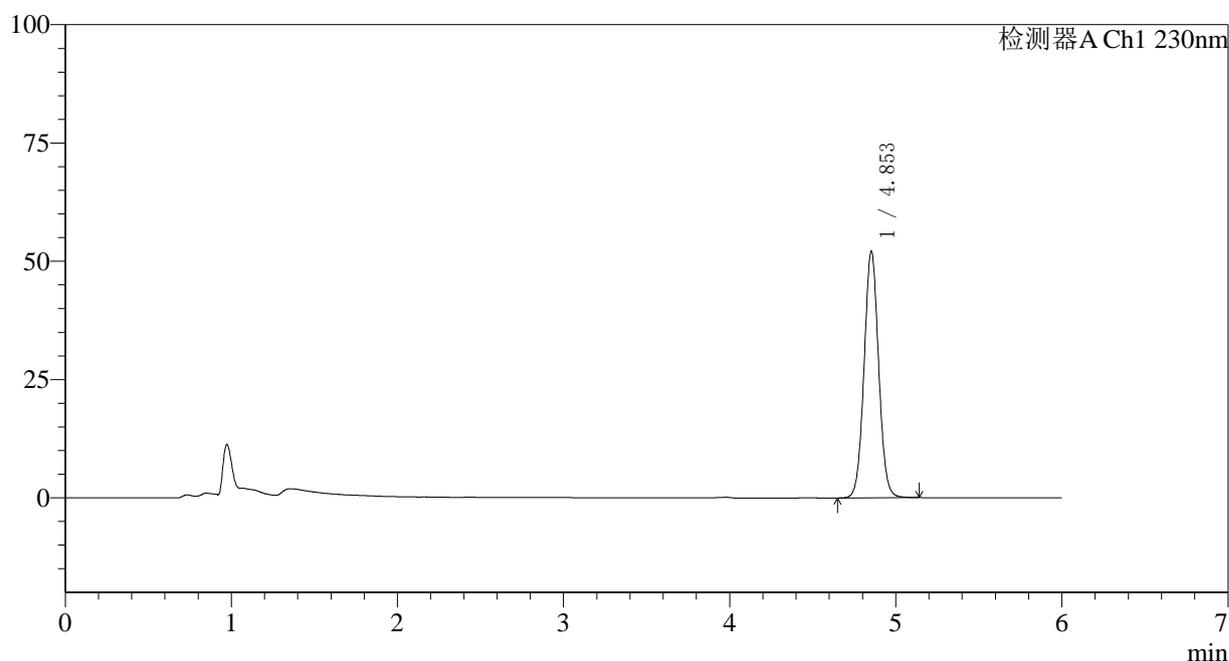
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	333928	100.000	54721	14878	1.041	--
总计		333928	100.000	54721			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-608-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-25 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 03:56:51 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

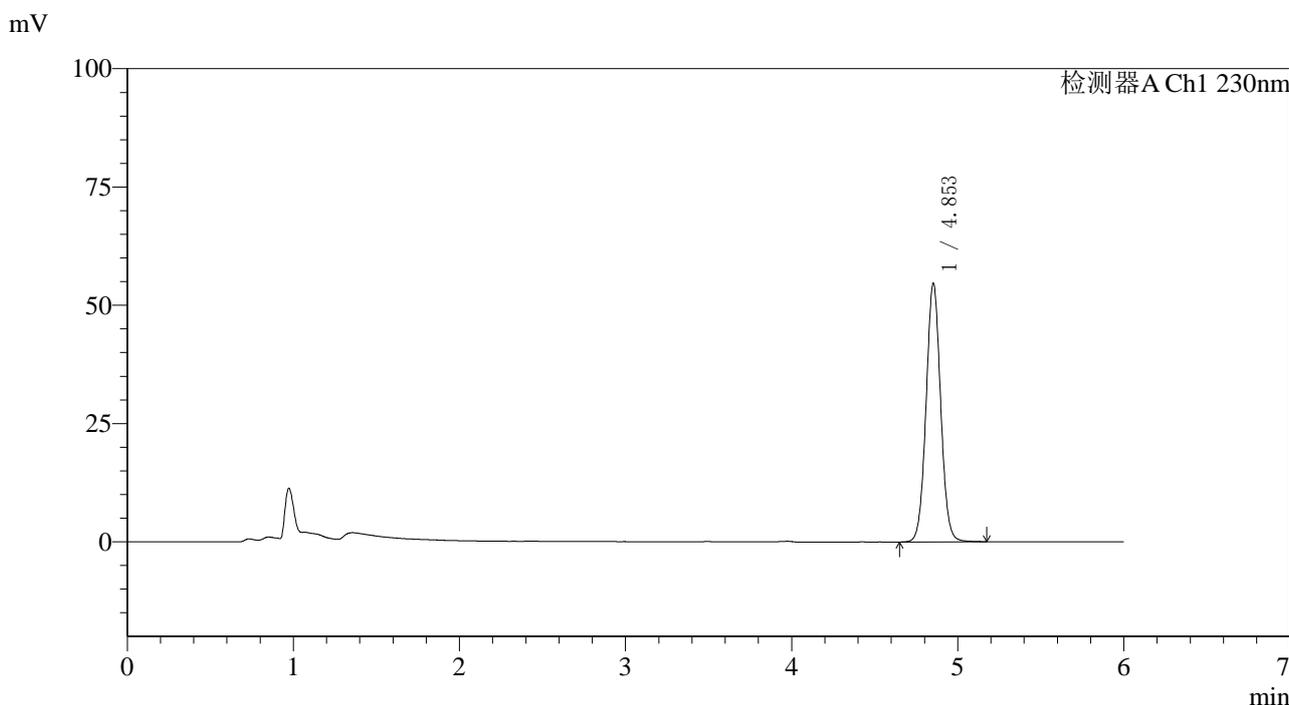
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	317124	100.000	52033	14881	1.042	--
总计		317124	100.000	52033			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-609-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-34      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 04:03:12      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	332993	100.000	54574	14882	1.043	--
总计		332993	100.000	54574			

图158 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

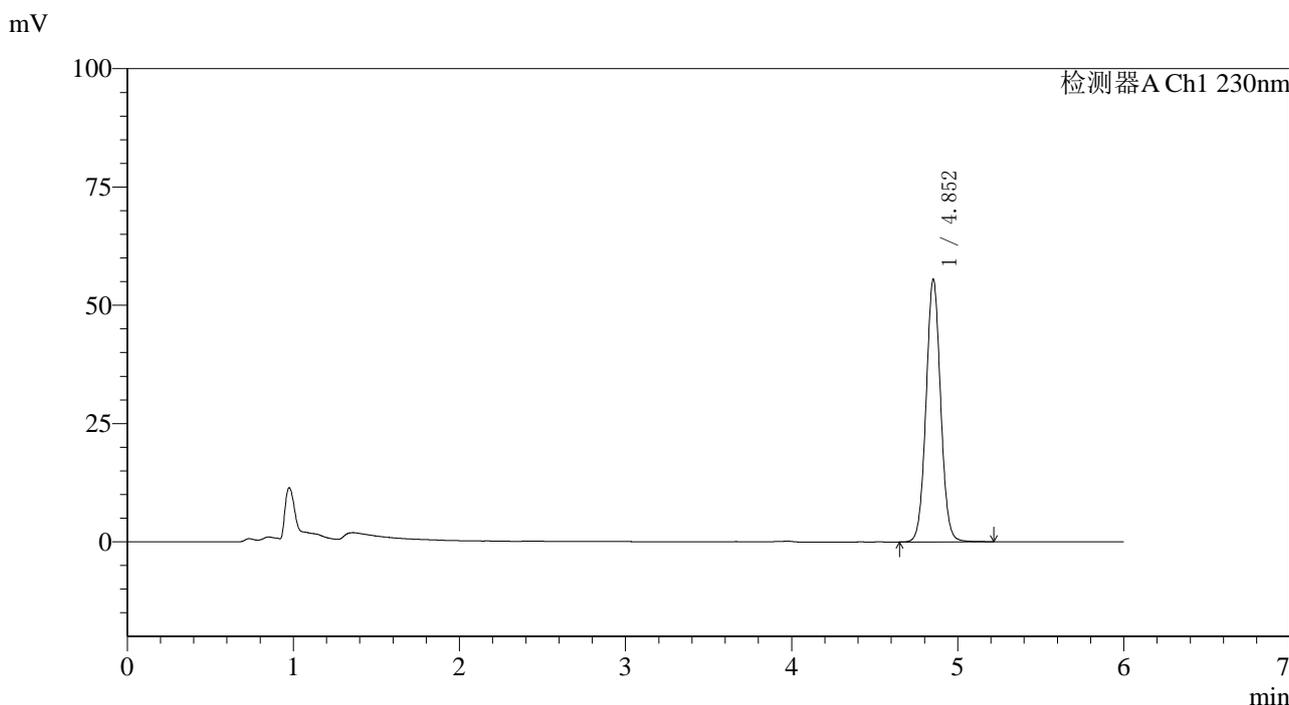


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-610-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 04:09:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:05      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.852	338421	100.000	55395	14868	1.041	--
总计		338421	100.000	55395			

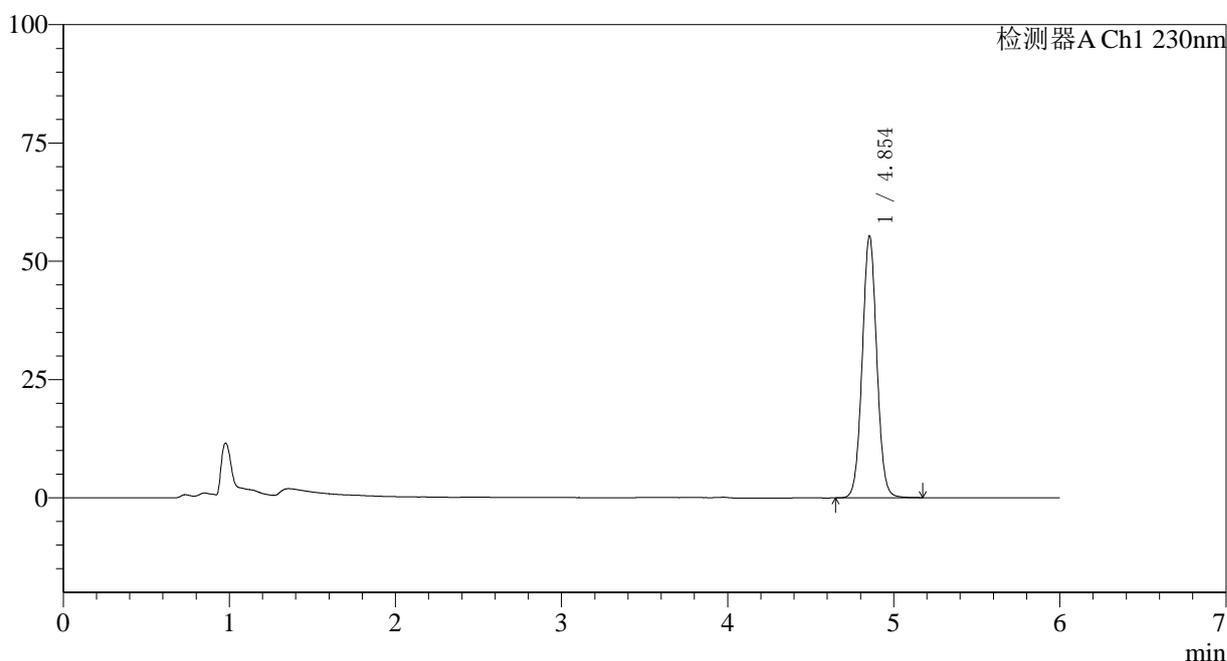
图159 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-611-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 04:15:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

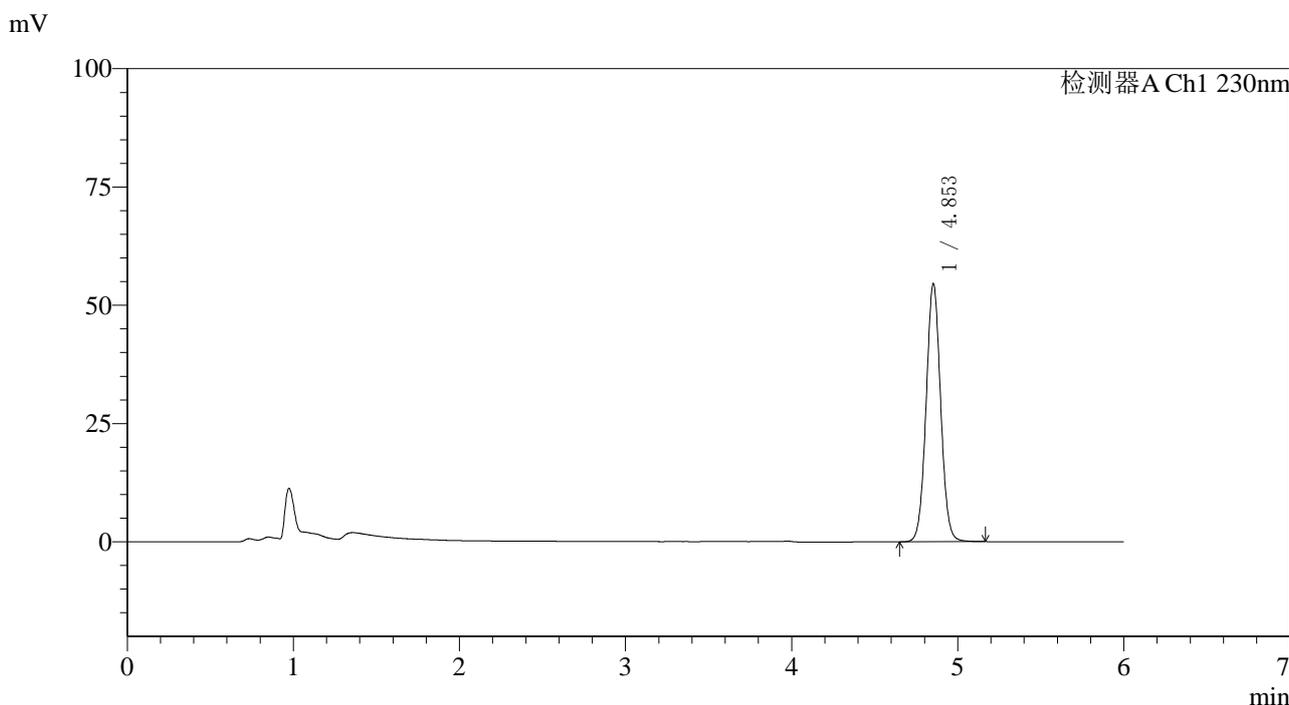
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	336827	100.000	55337	14915	1.041	--
总计		336827	100.000	55337			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-612-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 04:22:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	331948	100.000	54488	14898	1.040	--
总计		331948	100.000	54488			

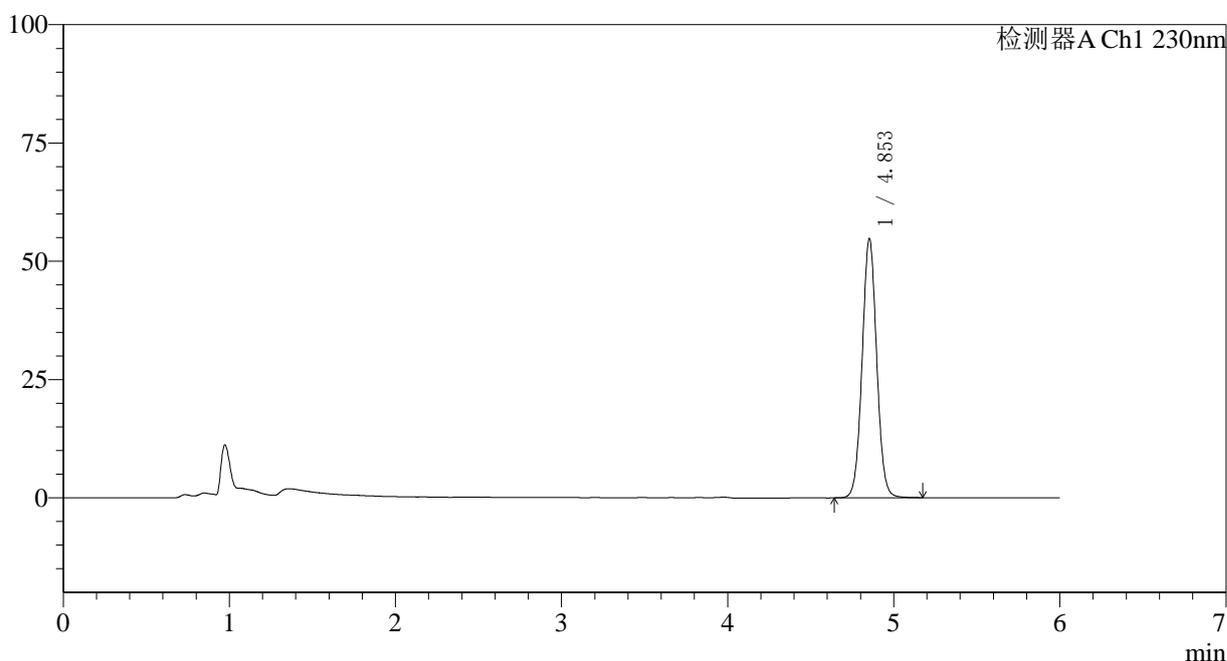
图161 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-613-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 04:28:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

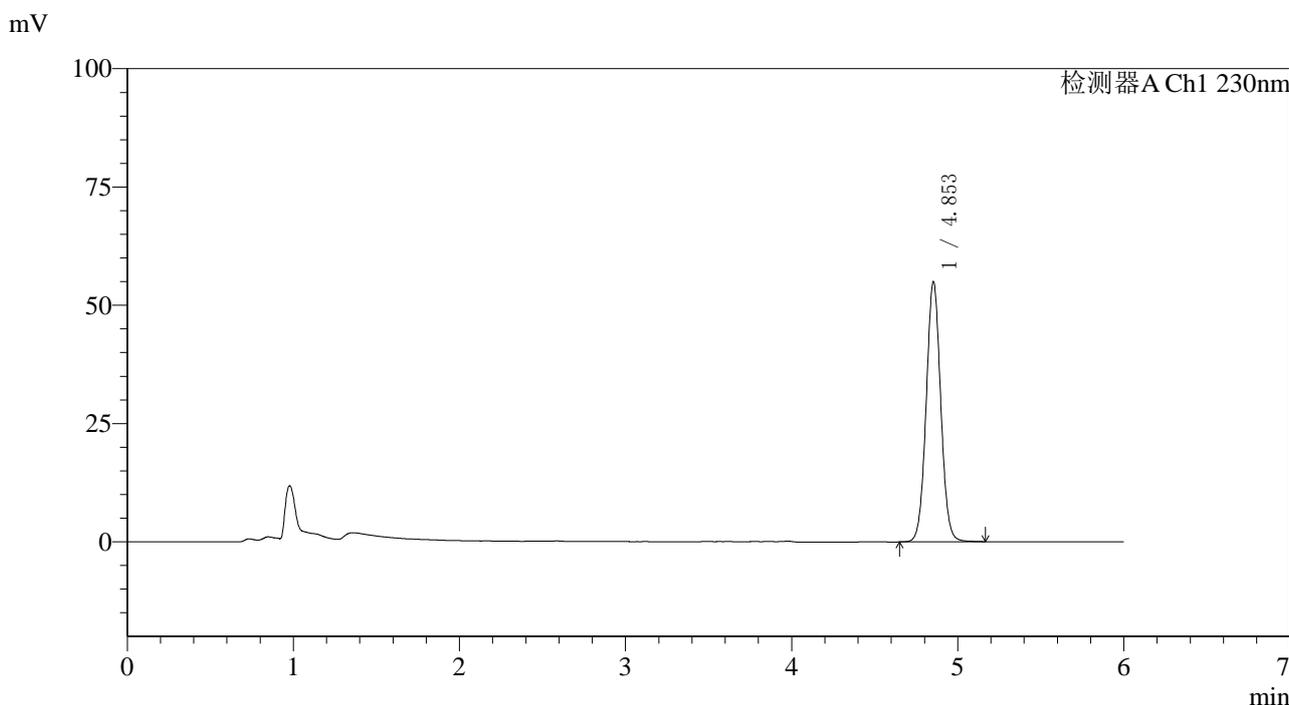
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	333555	100.000	54731	14902	1.040	--
总计		333555	100.000	54731			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-614-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-26      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 04:34:59      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

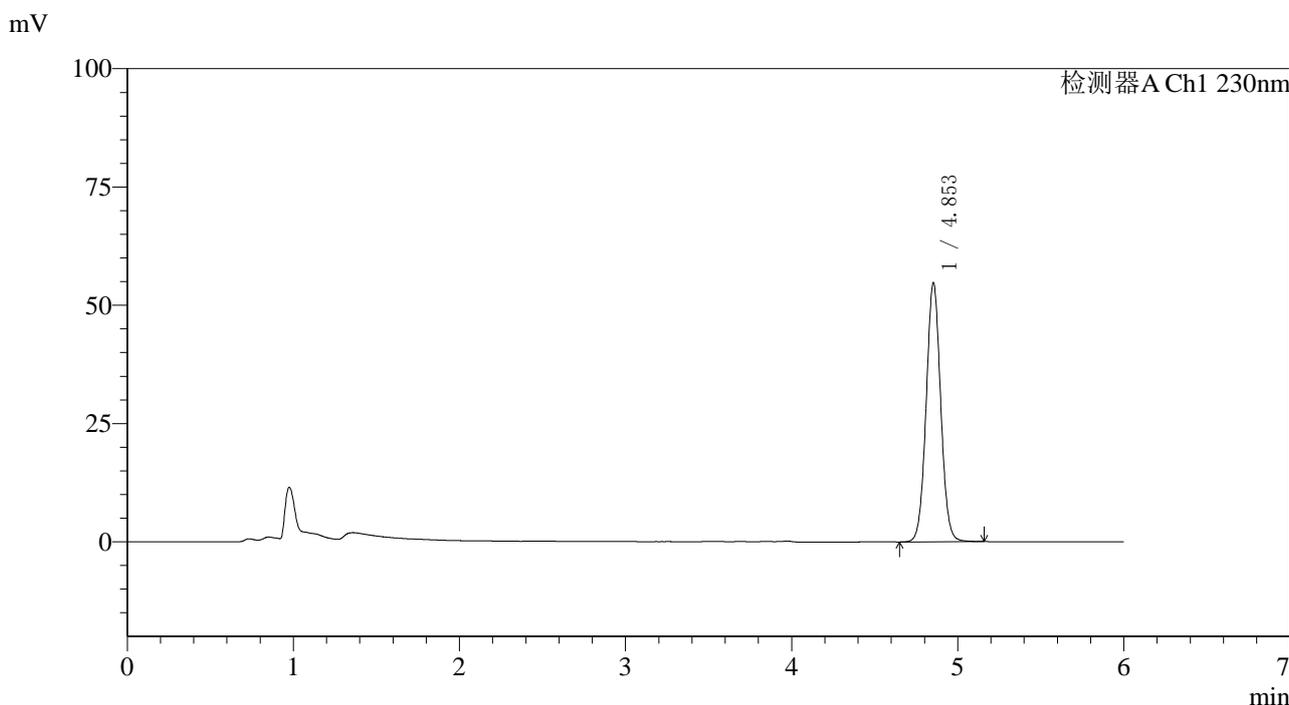
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	334440	100.000	54931	14904	1.042	--
总计		334440	100.000	54931			

图163 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-615-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-35      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 04:41:20      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

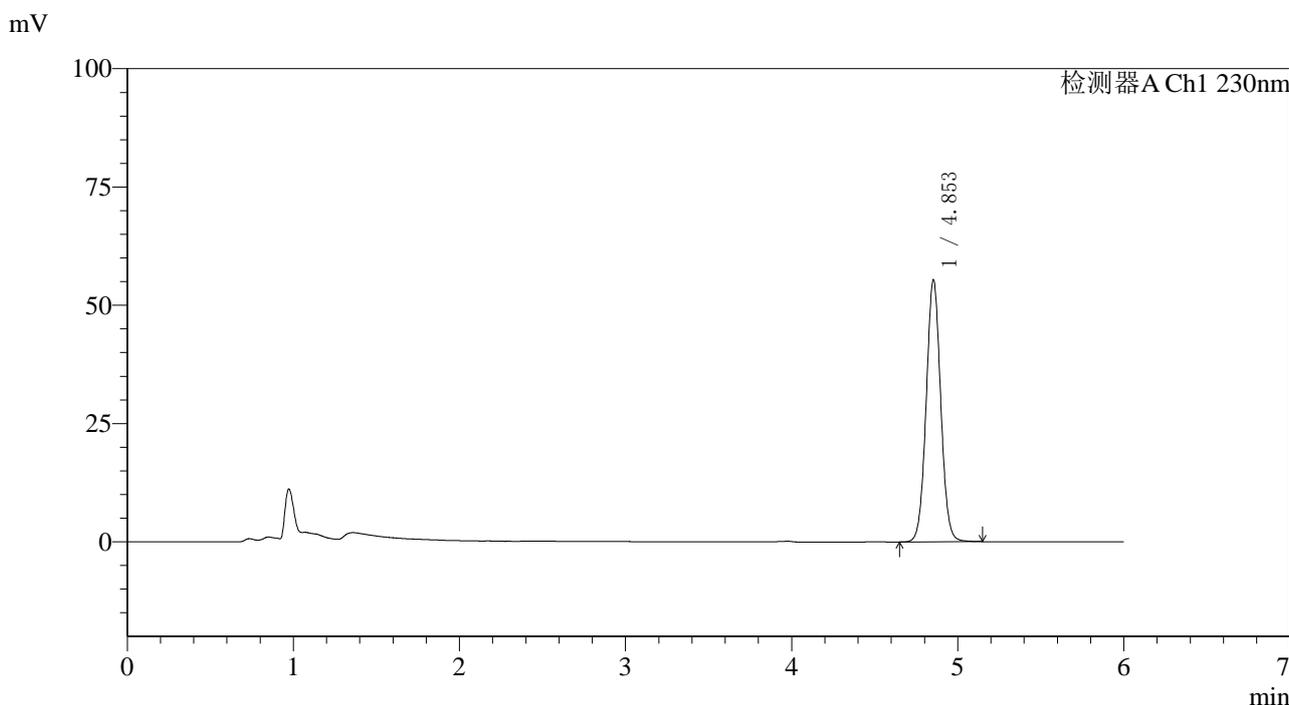
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	332754	100.000	54681	14919	1.041	--
总计		332754	100.000	54681			

图164 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-616-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 04:47:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

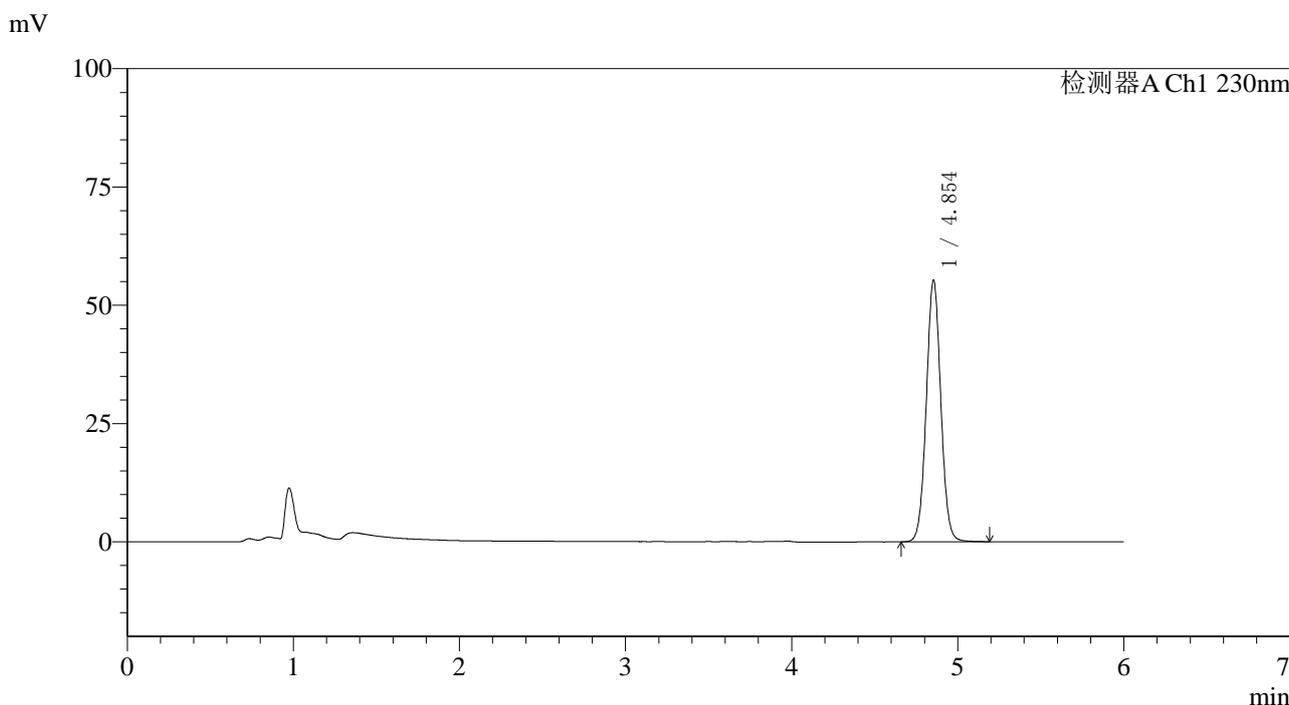
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	336651	100.000	55327	14910	1.041	--
总计		336651	100.000	55327			

图165 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-617-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-53      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 04:54:03      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	336471	100.000	55289	14929	1.041	--
总计		336471	100.000	55289			

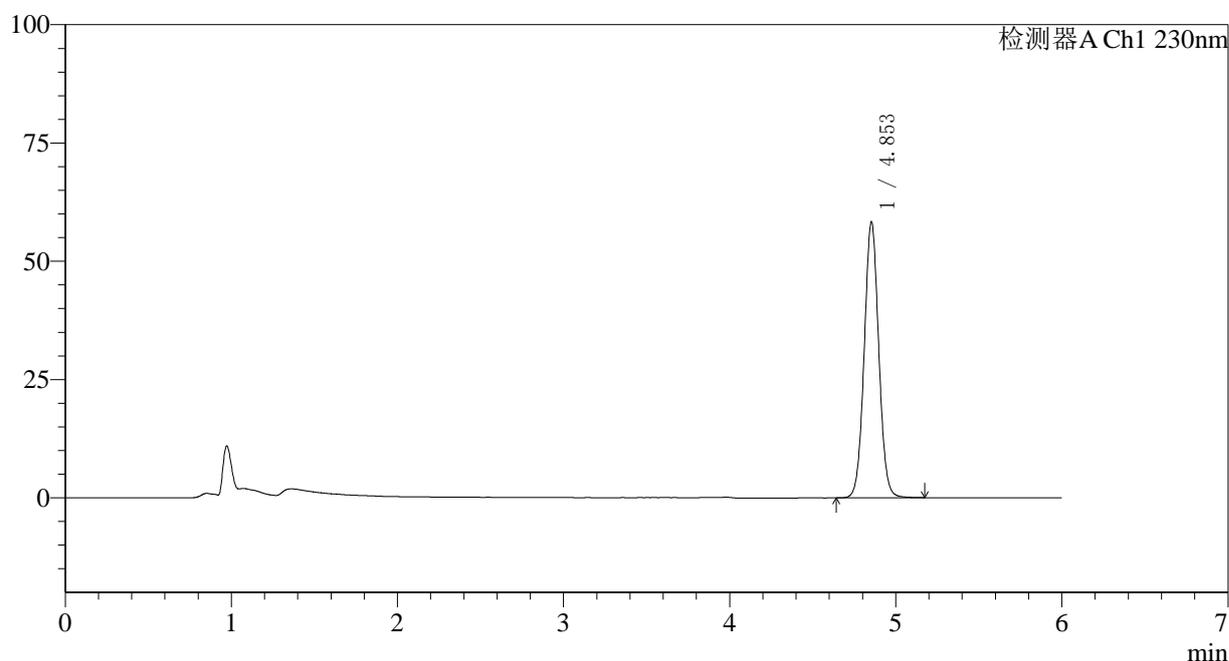
图166 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-618-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 05:00:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	354615	100.000	58275	14923	1.041	--
总计		354615	100.000	58275			

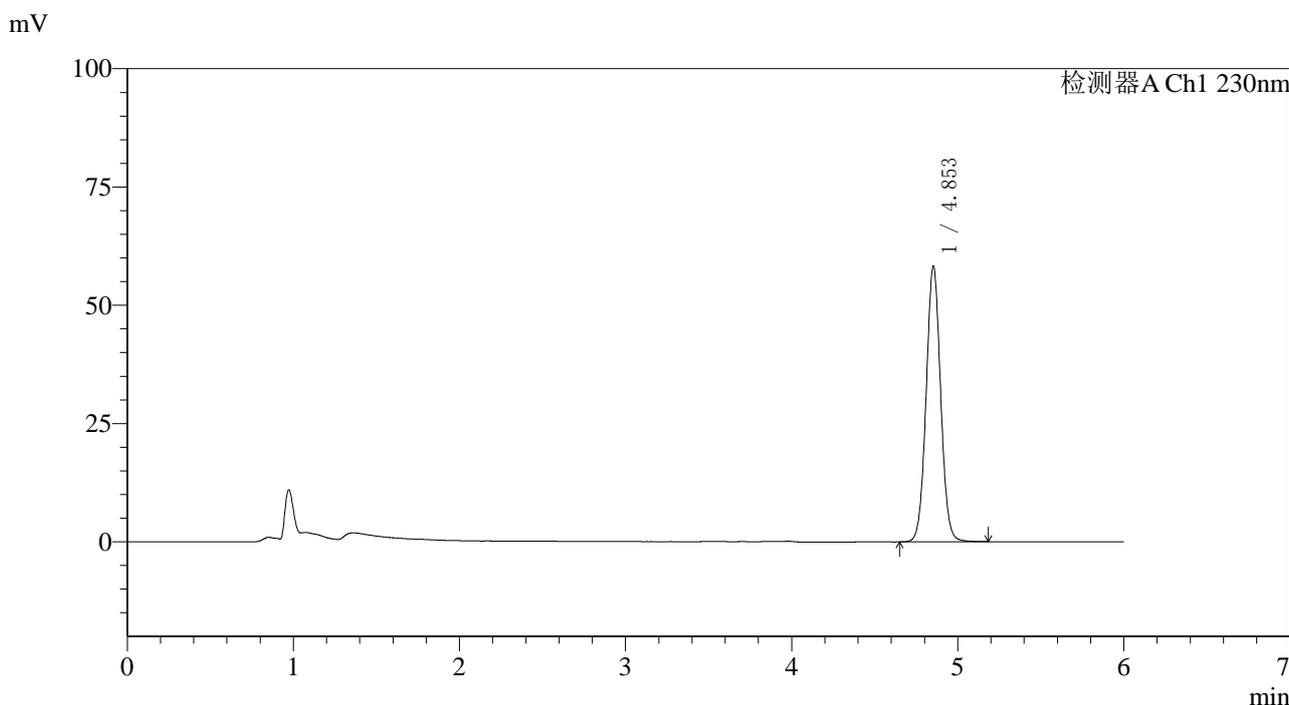


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-619-3 - zzp-2024012421p-jyx1-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 05:06:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	354049	100.000	58179	14933	1.042	--
总计		354049	100.000	58179			

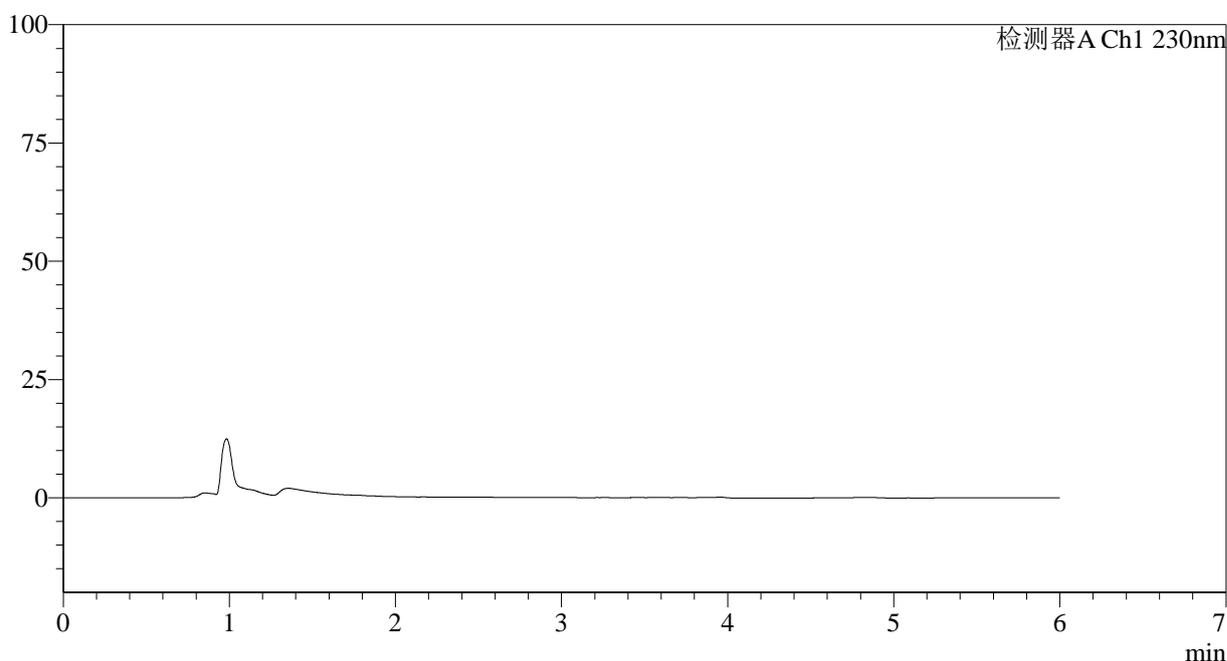
图168 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-620-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 05:13:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

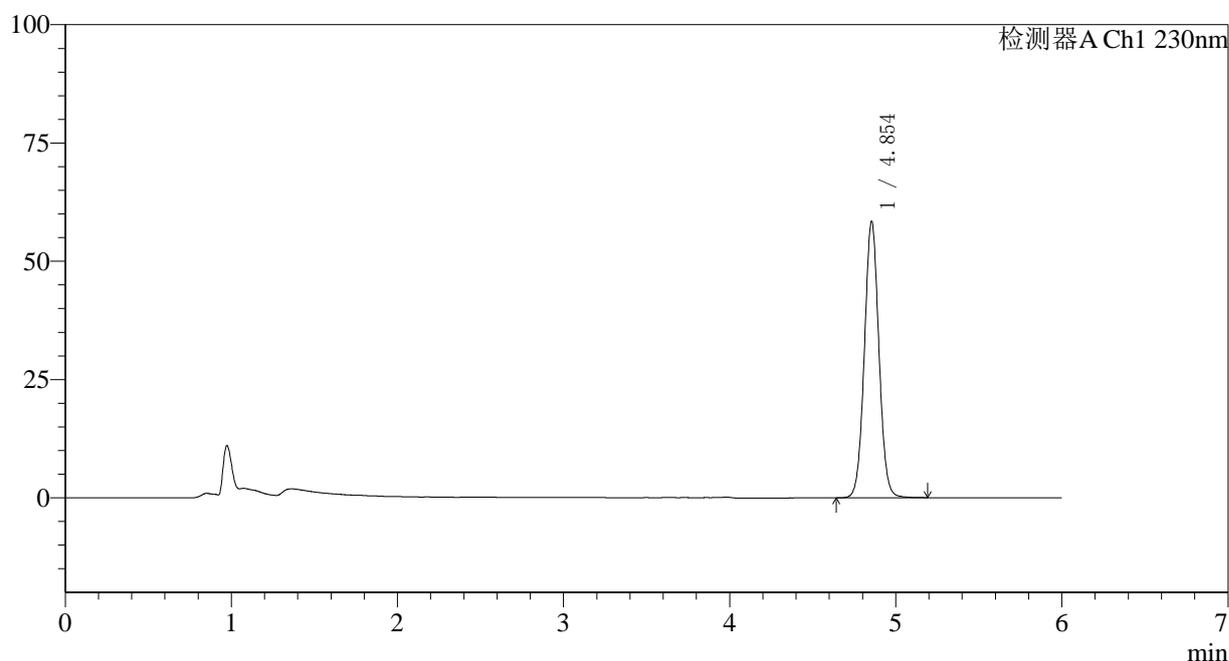
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-621-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 05:19:33 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

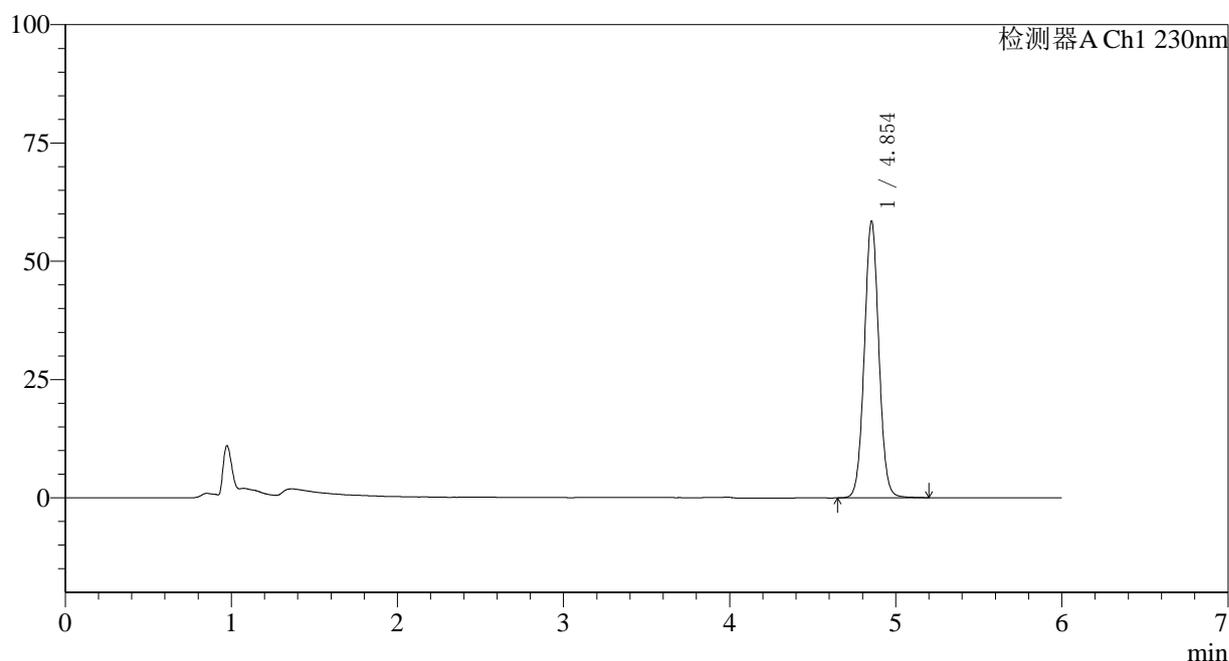
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	355477	100.000	58439	14933	1.039	--
总计		355477	100.000	58439			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-622-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 05:25:57 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

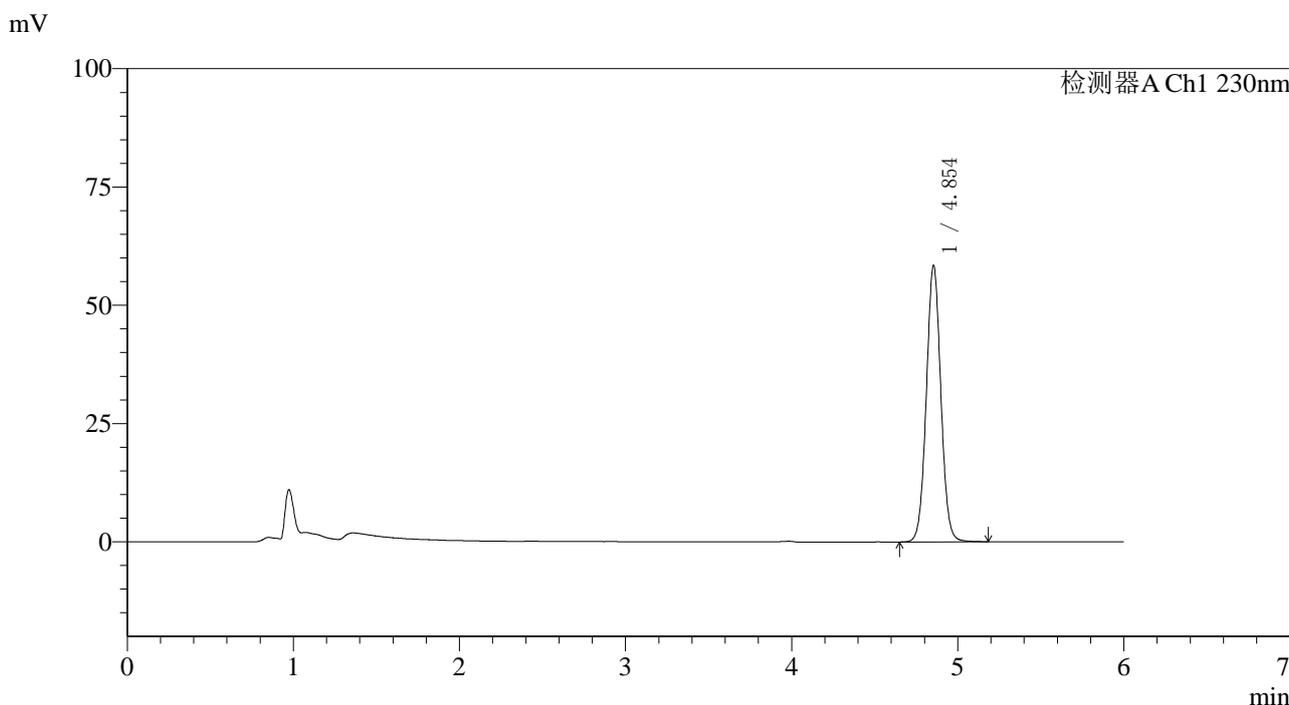
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	355936	100.000	58484	14927	1.041	--
总计		355936	100.000	58484			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-623-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 05:32:20      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

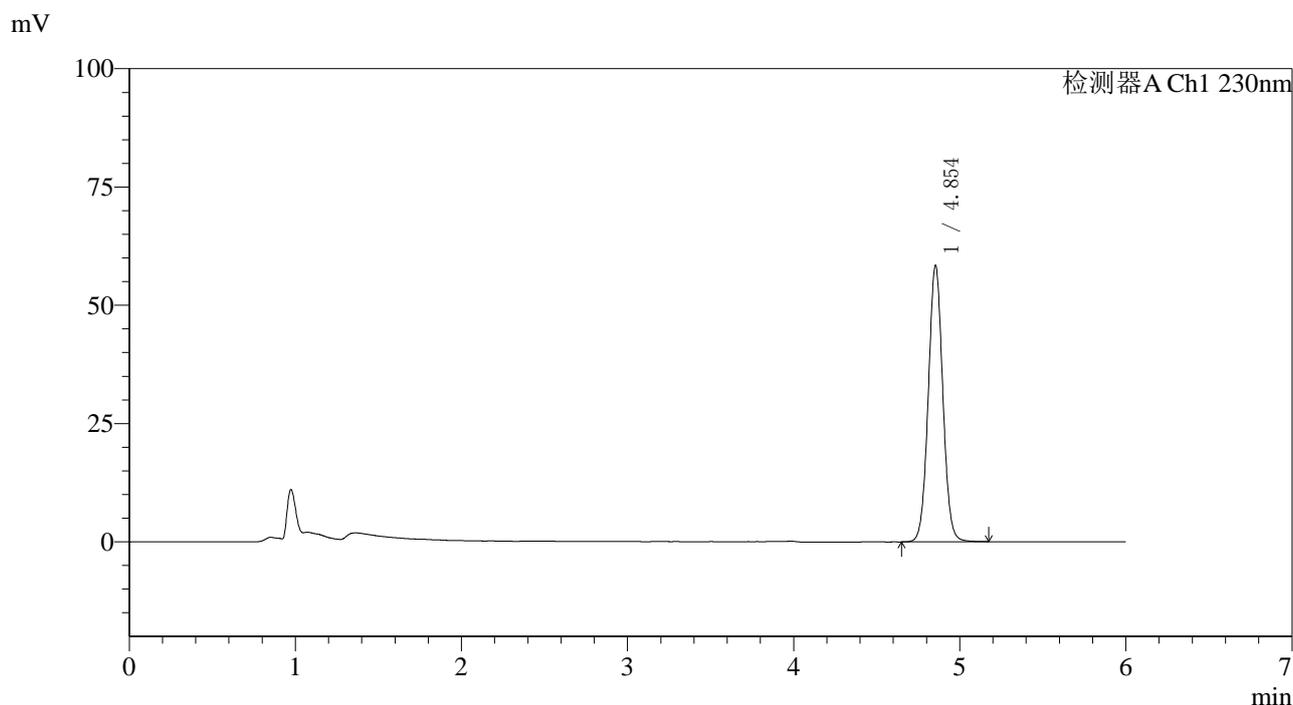
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	355360	100.000	58416	14928	1.040	--
总计		355360	100.000	58416			

图172 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-624-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-18 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 05:38:44 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

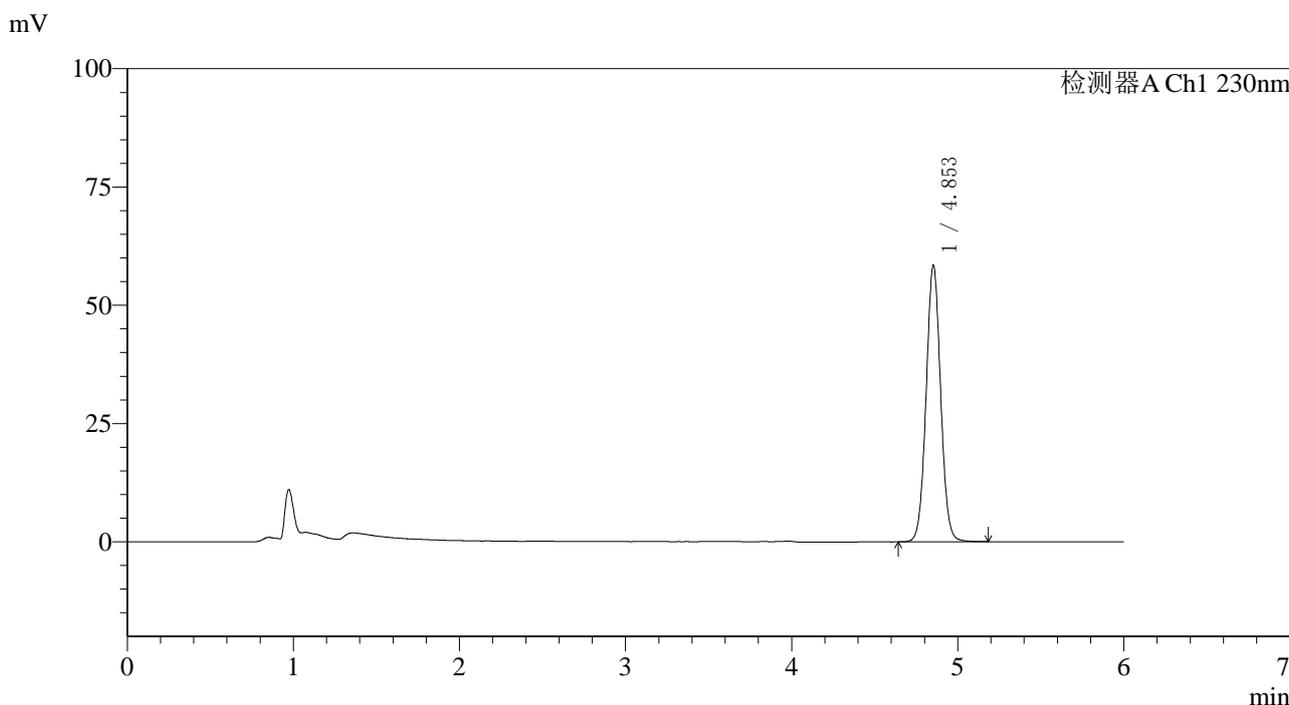
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	355191	100.000	58411	14939	1.040	--
总计		355191	100.000	58411			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-625-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 05:45:07      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	355206	100.000	58374	14948	1.041	--
总计		355206	100.000	58374			

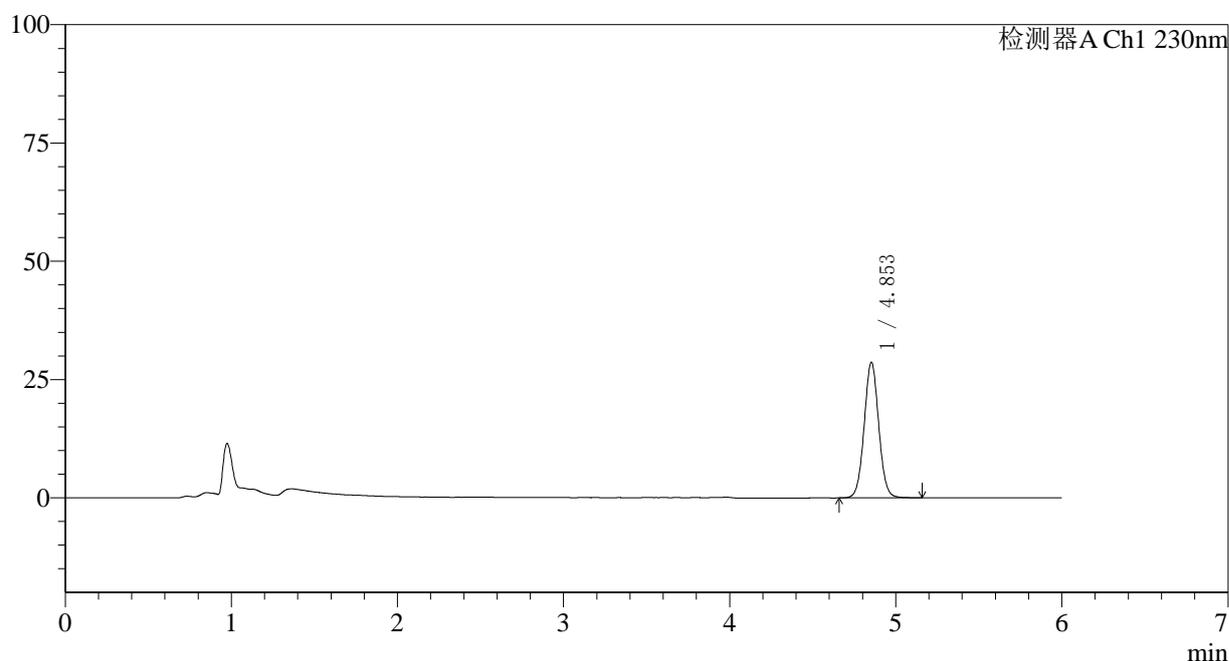
图174 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-626-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 05:51:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

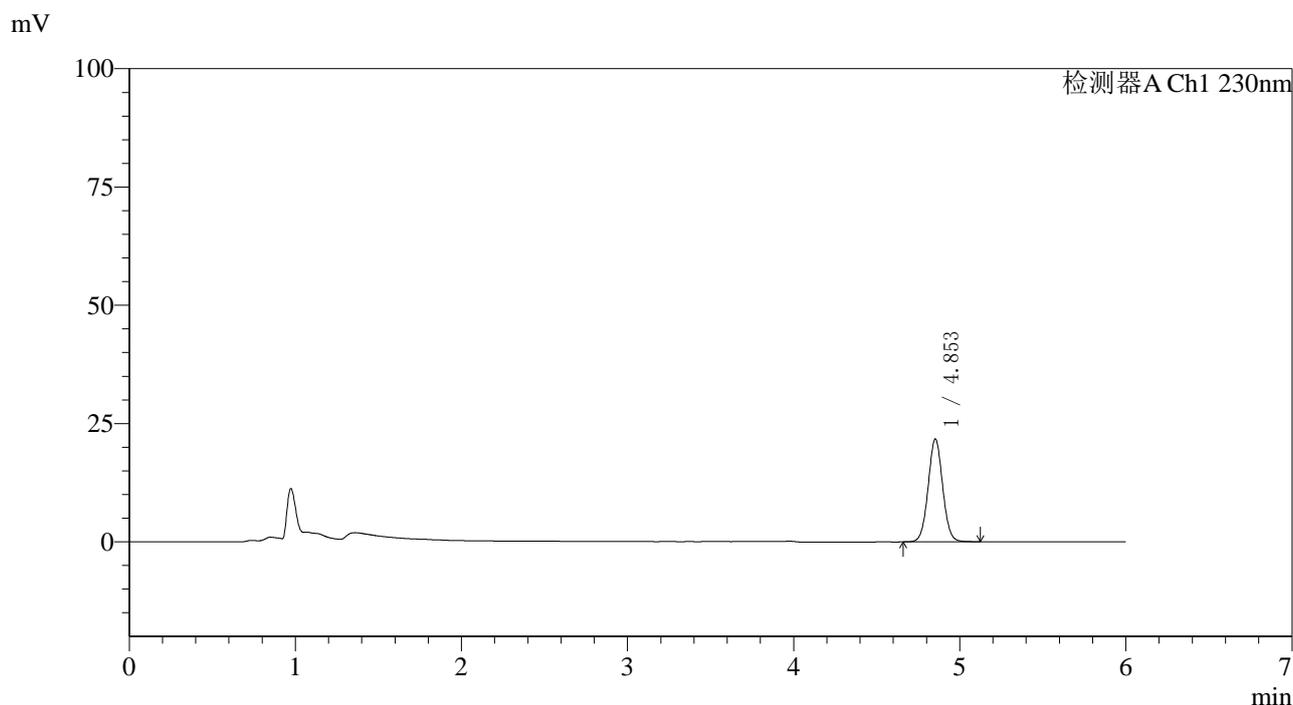
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	174475	100.000	28646	14900	1.040	--
总计		174475	100.000	28646			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-627-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-10 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 05:57:52 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

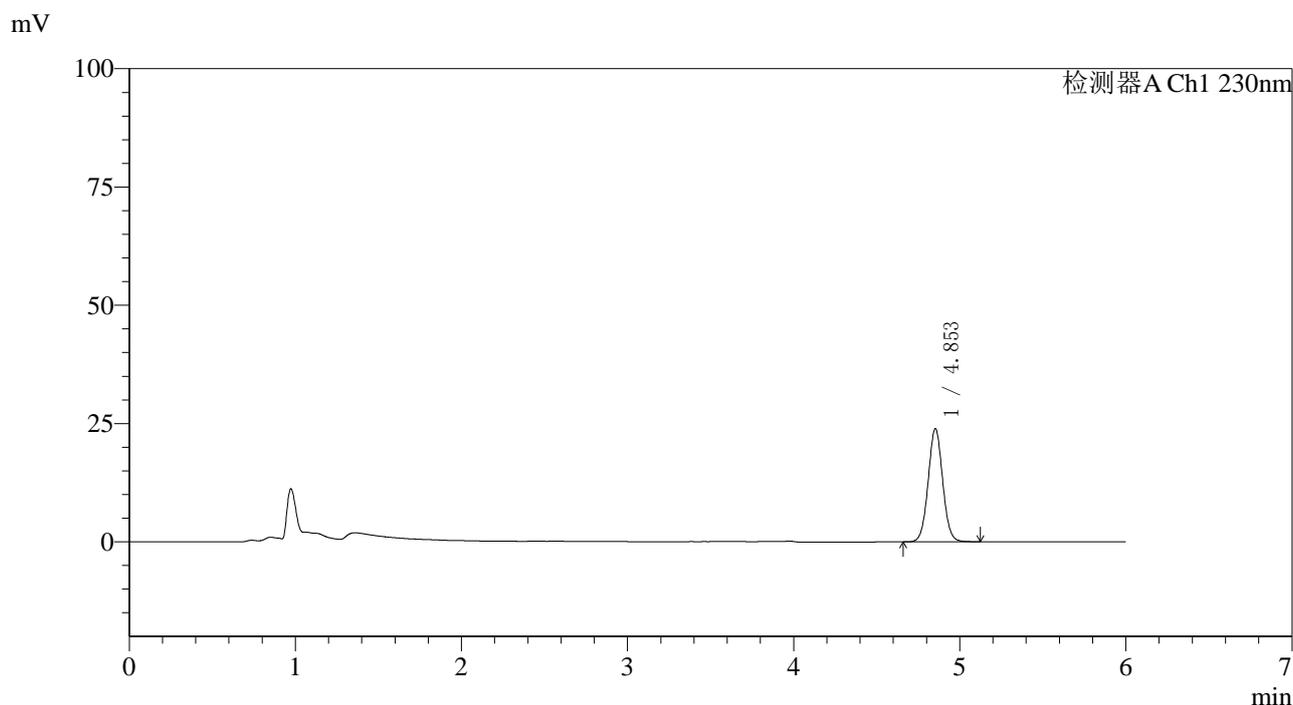
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	132422	100.000	21719	14883	1.040	--
总计		132422	100.000	21719			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-628-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-19 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 06:04:14 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

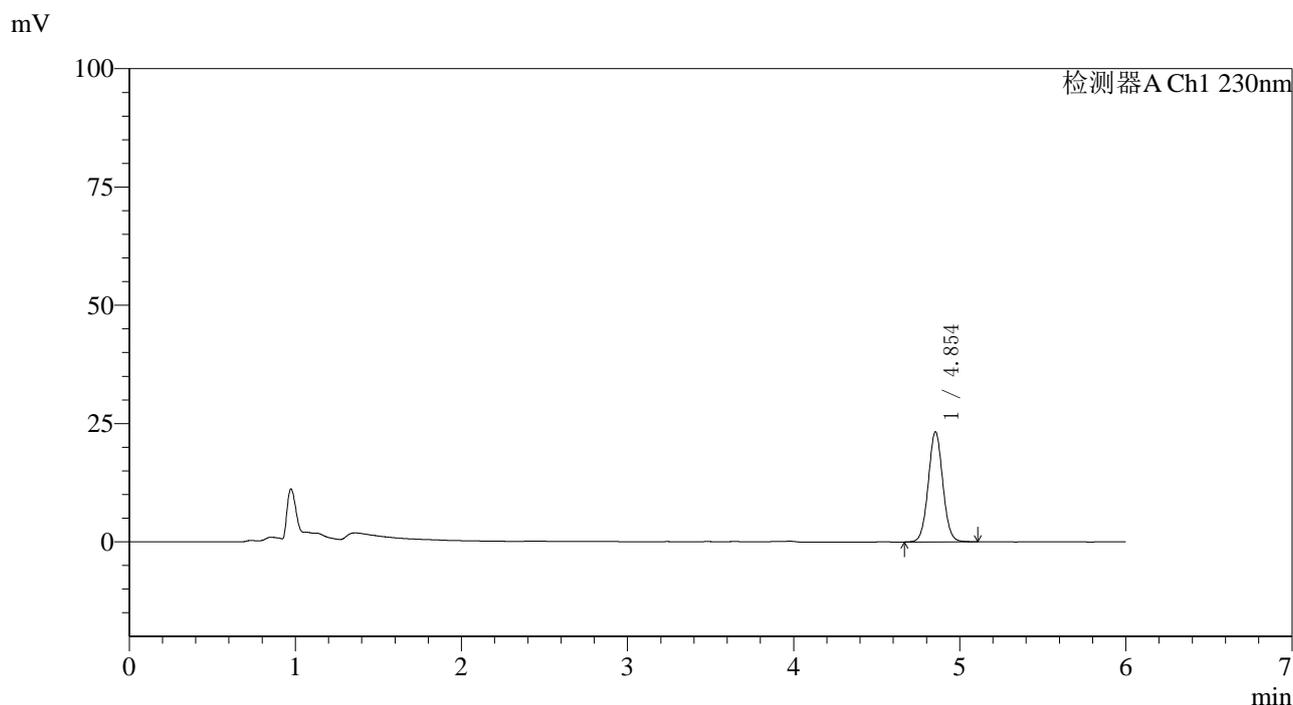
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	145503	100.000	23909	14905	1.039	--
总计		145503	100.000	23909			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-629-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-28 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 06:10:36 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

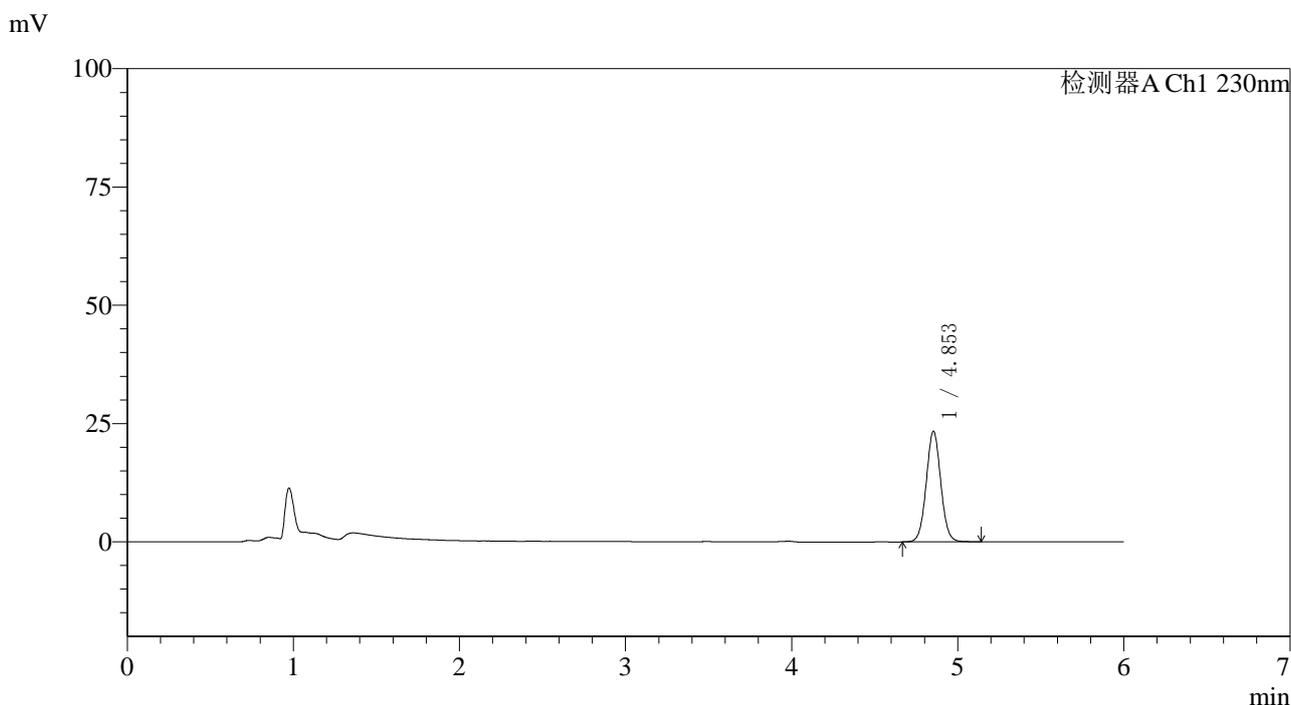
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	141243	100.000	23254	14921	1.042	--
总计		141243	100.000	23254			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-630-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-37 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 06:16:58 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	142222	100.000	23369	14911	1.041	--
总计		142222	100.000	23369			

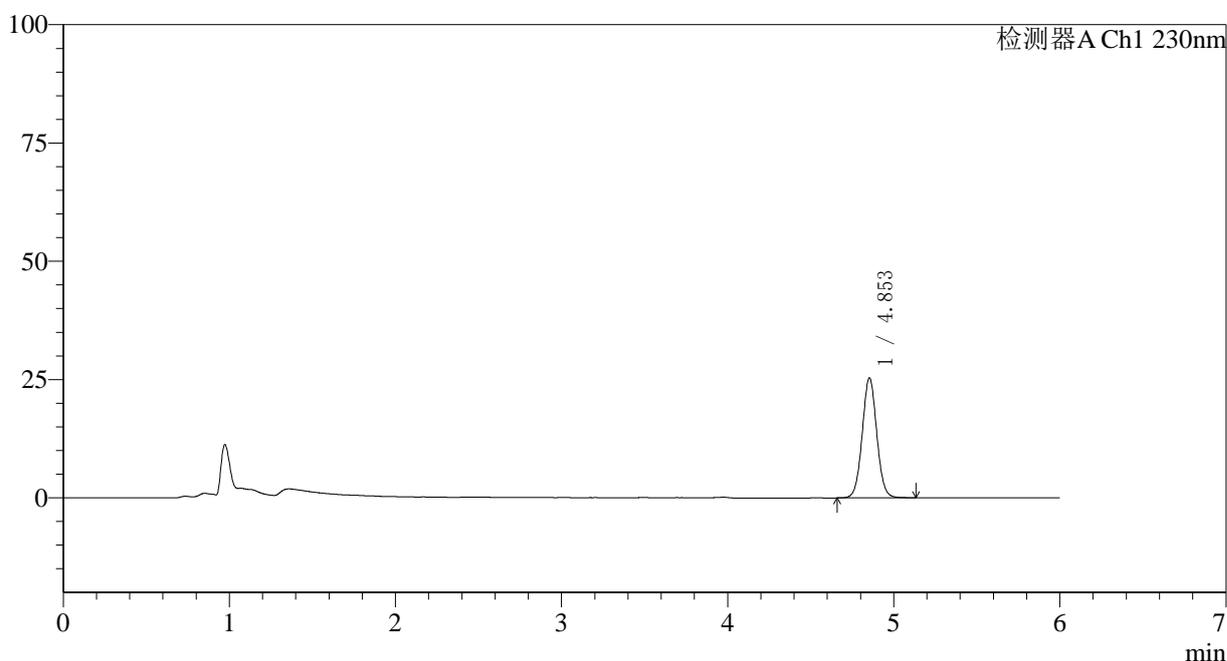
图179 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-631-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 06:23:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:44:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

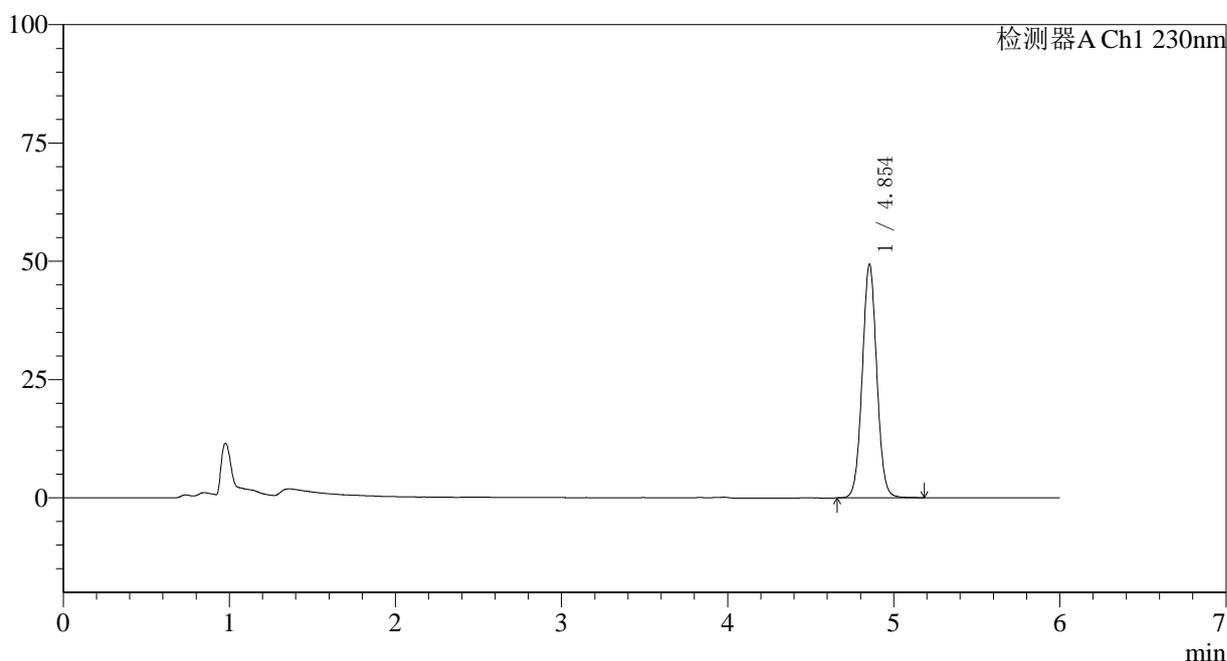
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	154199	100.000	25358	14920	1.040	--
总计		154199	100.000	25358			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-632-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 06:29:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

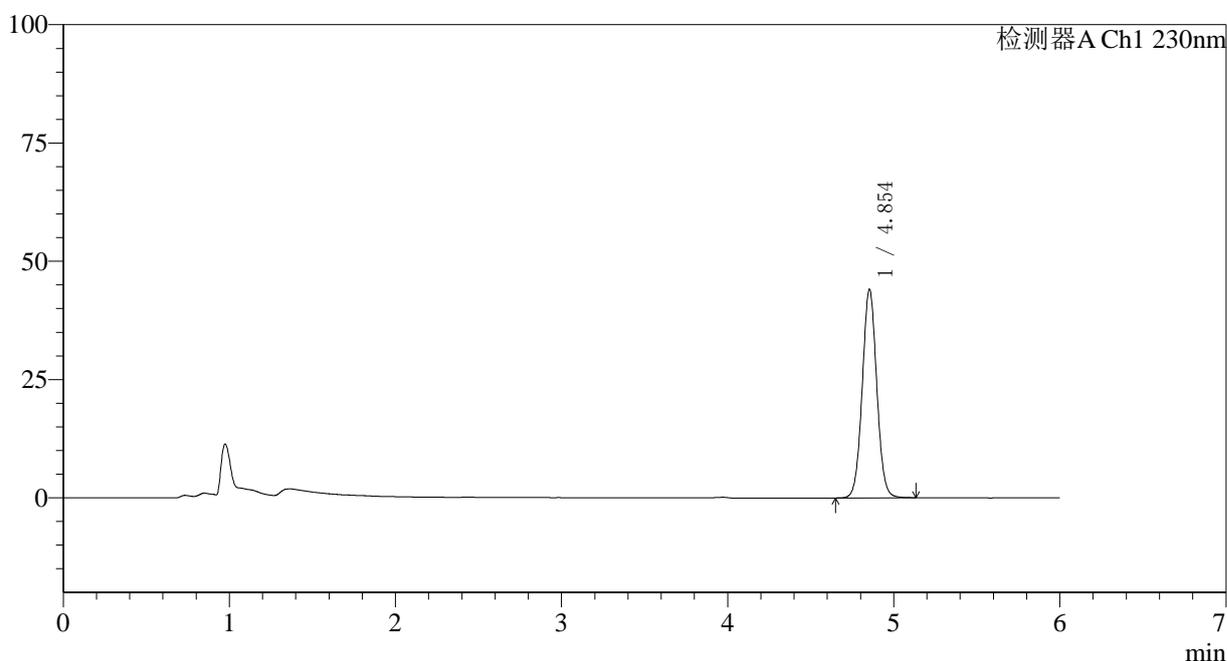
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	299921	100.000	49364	14959	1.040	--
总计		299921	100.000	49364			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-633-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-11 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 06:36:05 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

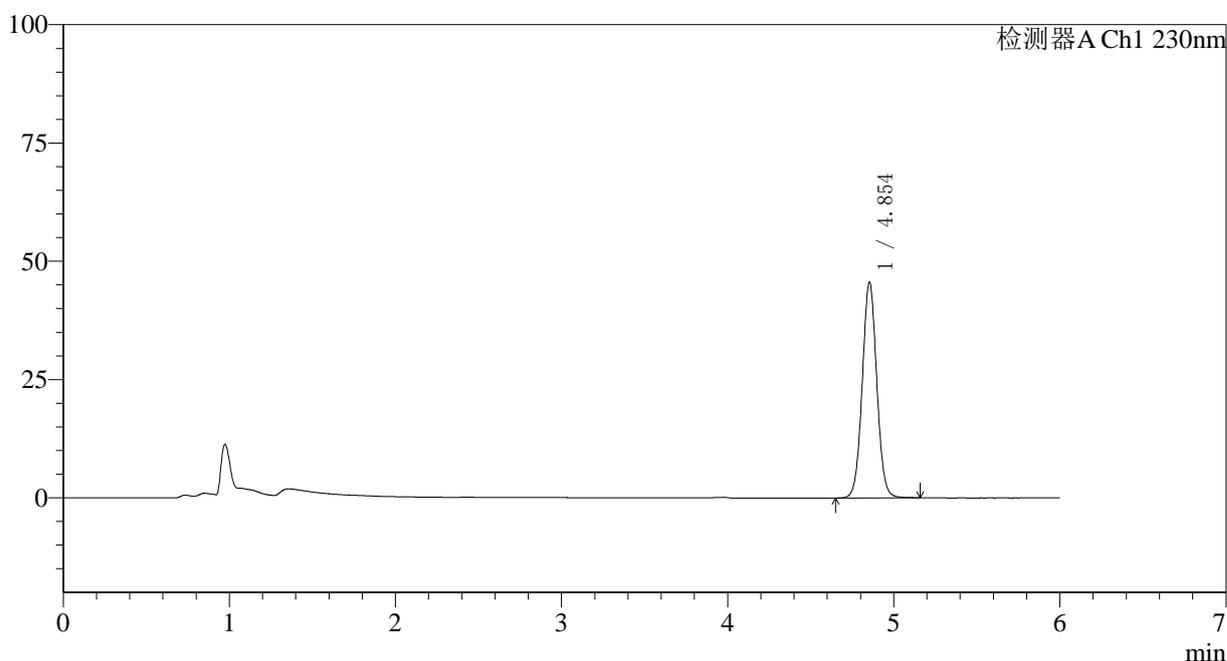
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	267535	100.000	44066	14965	1.041	--
总计		267535	100.000	44066			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-634-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-20 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 06:42:27 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

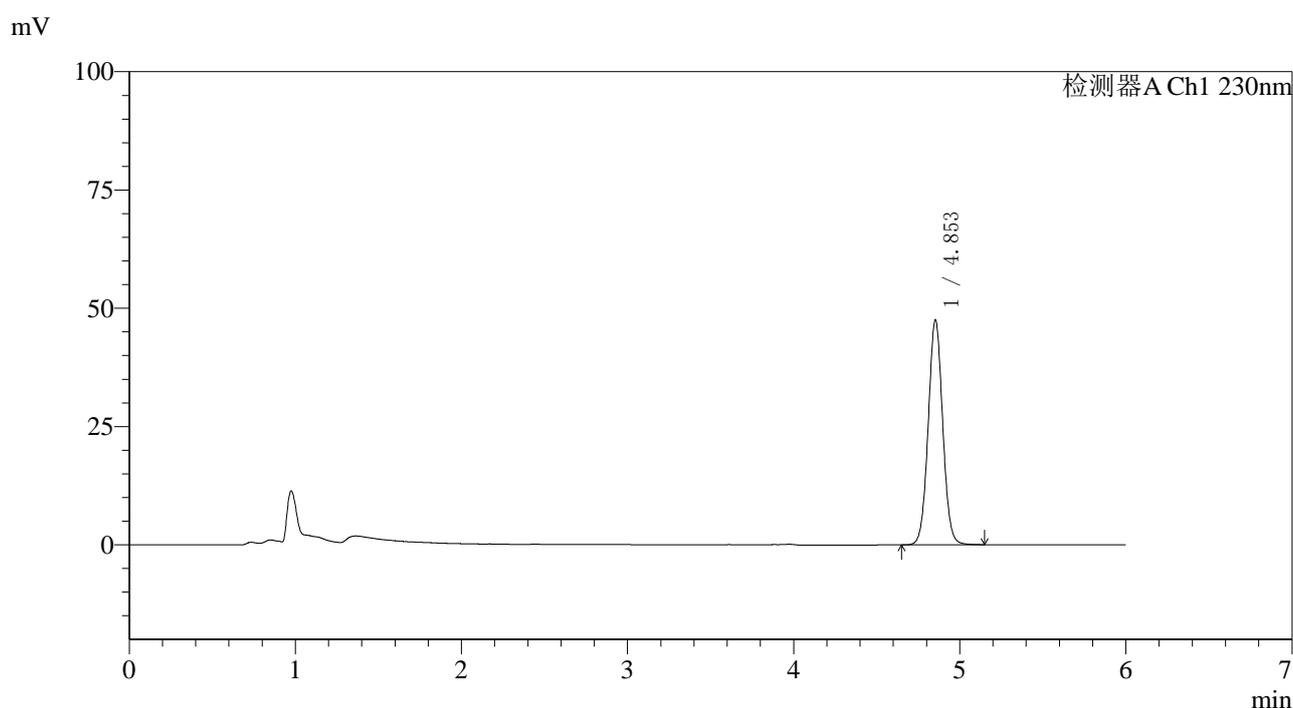
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	277074	100.000	45616	14972	1.041	--
总计		277074	100.000	45616			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-635-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-29 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 06:48:49 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

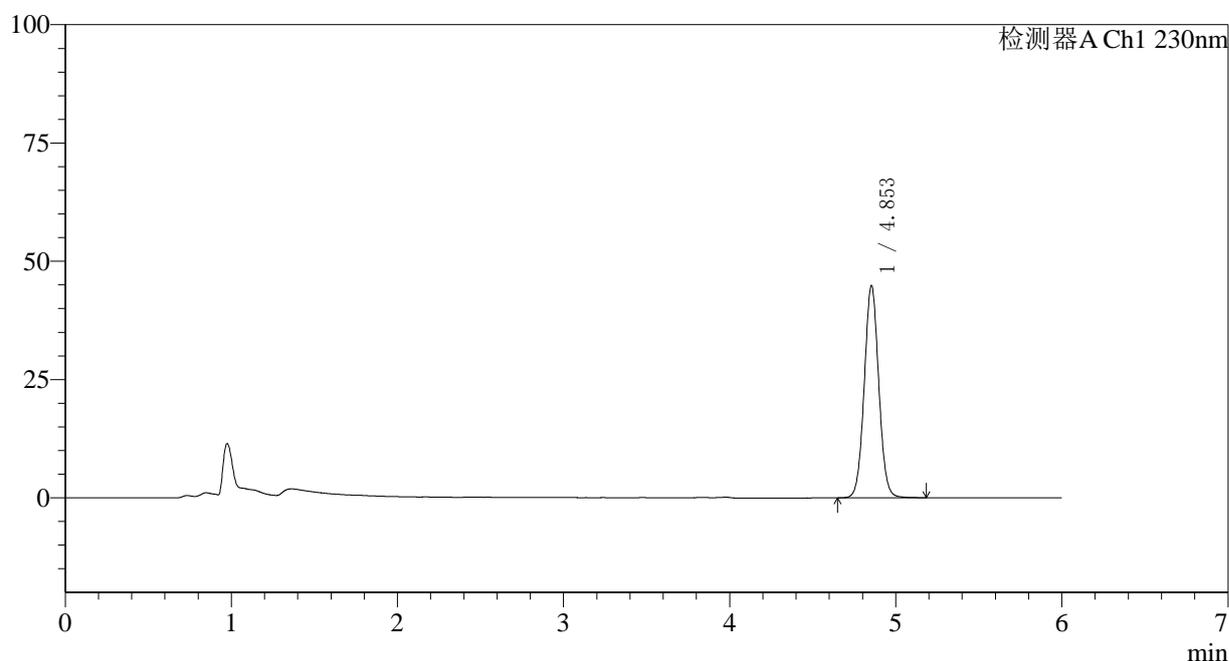
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	288227	100.000	47491	14982	1.040	--
总计		288227	100.000	47491			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-636-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-38 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 06:55:10 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

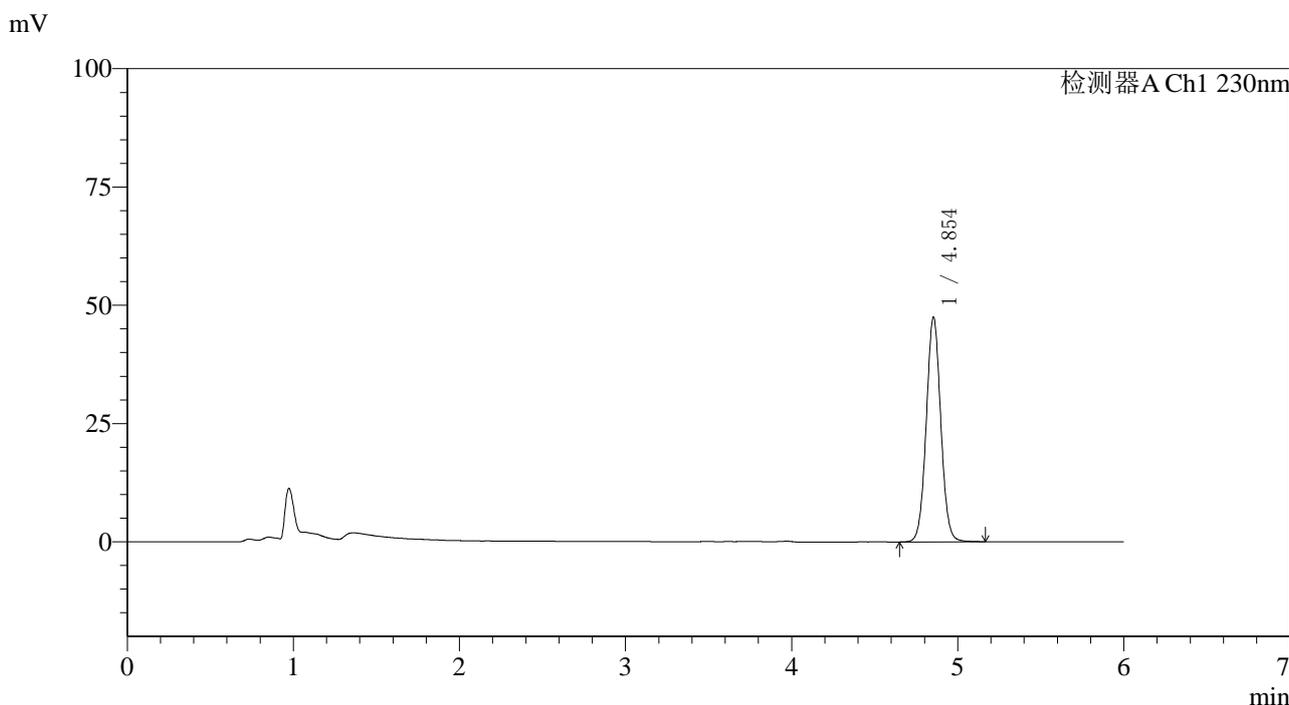
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	272366	100.000	44847	14984	1.042	--
总计		272366	100.000	44847			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-637-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 07:01:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	288395	100.000	47476	14981	1.042	--
总计		288395	100.000	47476			

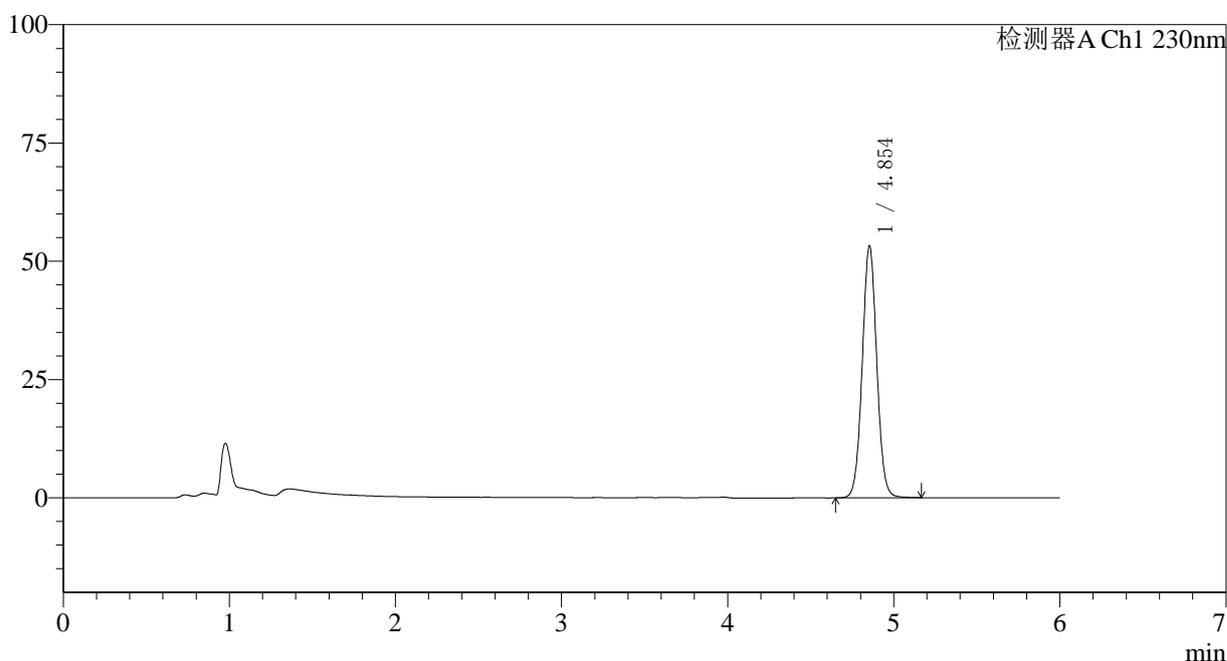
图186 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-638-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-3 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 07:07:54 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

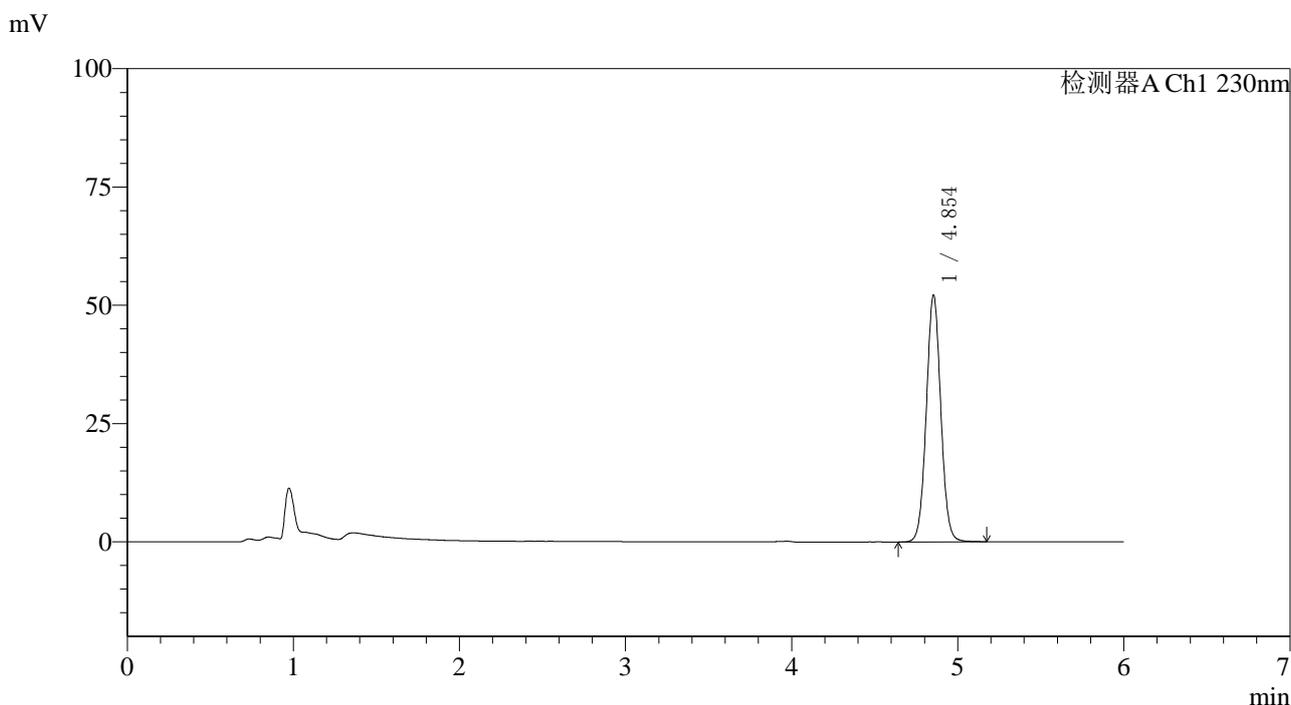
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	323152	100.000	53242	14984	1.041	--
总计		323152	100.000	53242			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-639-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 07:14:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

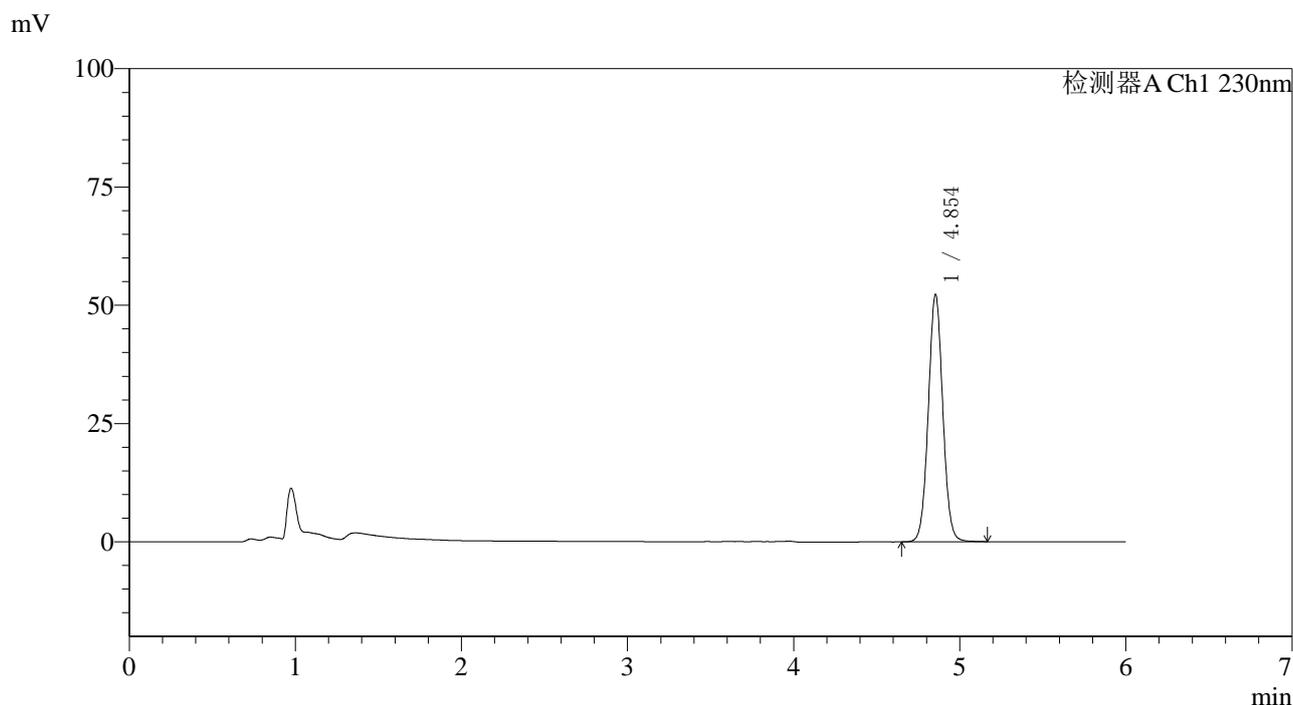
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	316438	100.000	52137	14986	1.041	--
总计		316438	100.000	52137			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-640-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-21 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 07:20:39 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

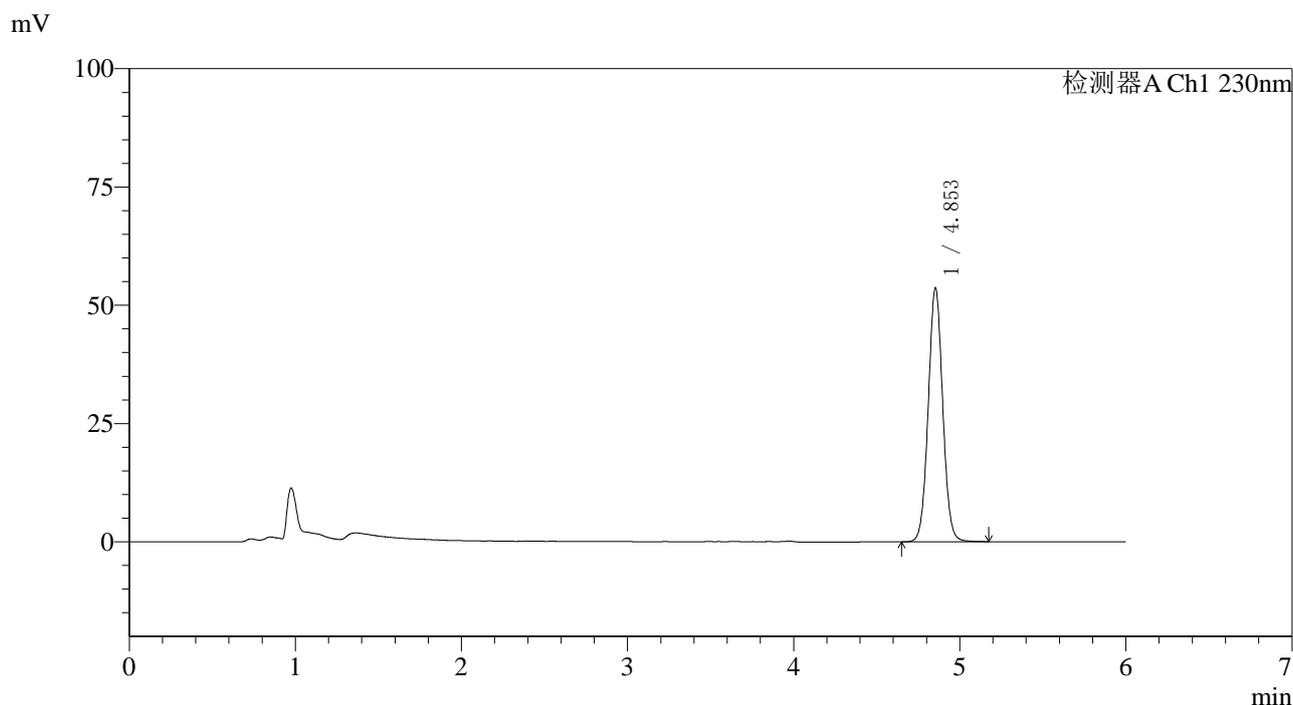
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	317039	100.000	52277	15007	1.041	--
总计		317039	100.000	52277			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-641-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-30 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 07:27:02 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

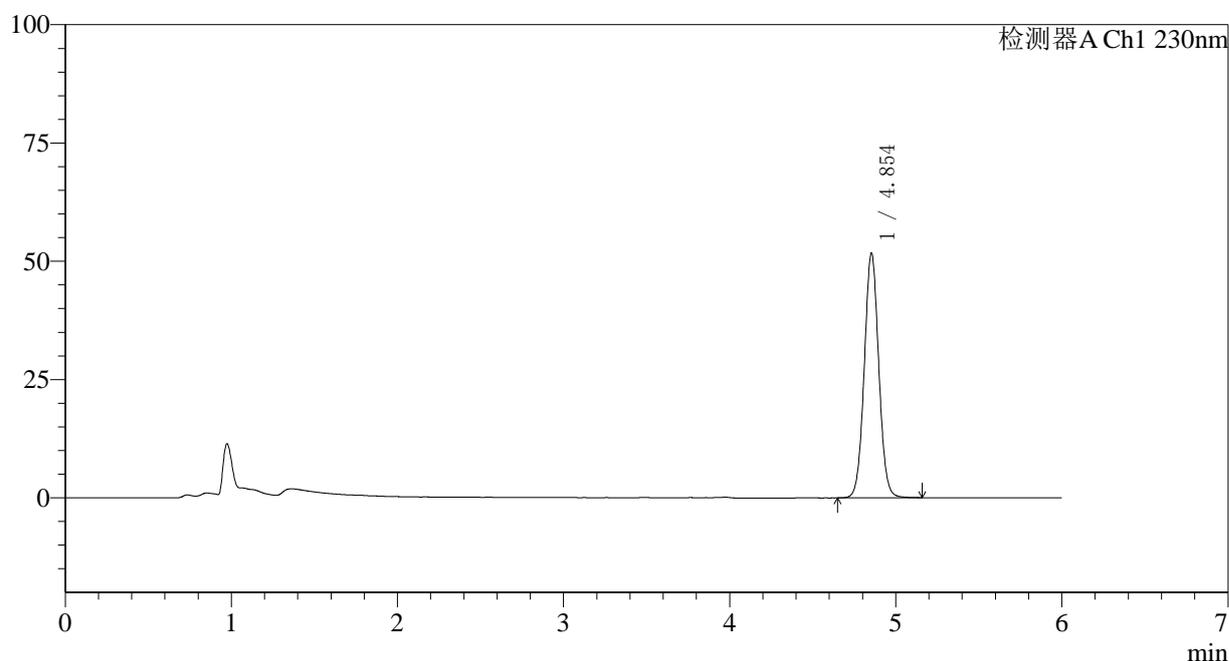
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.853	325402	100.000	53635	15014	1.041	--
总计		325402	100.000	53635			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-642-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 07:33:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

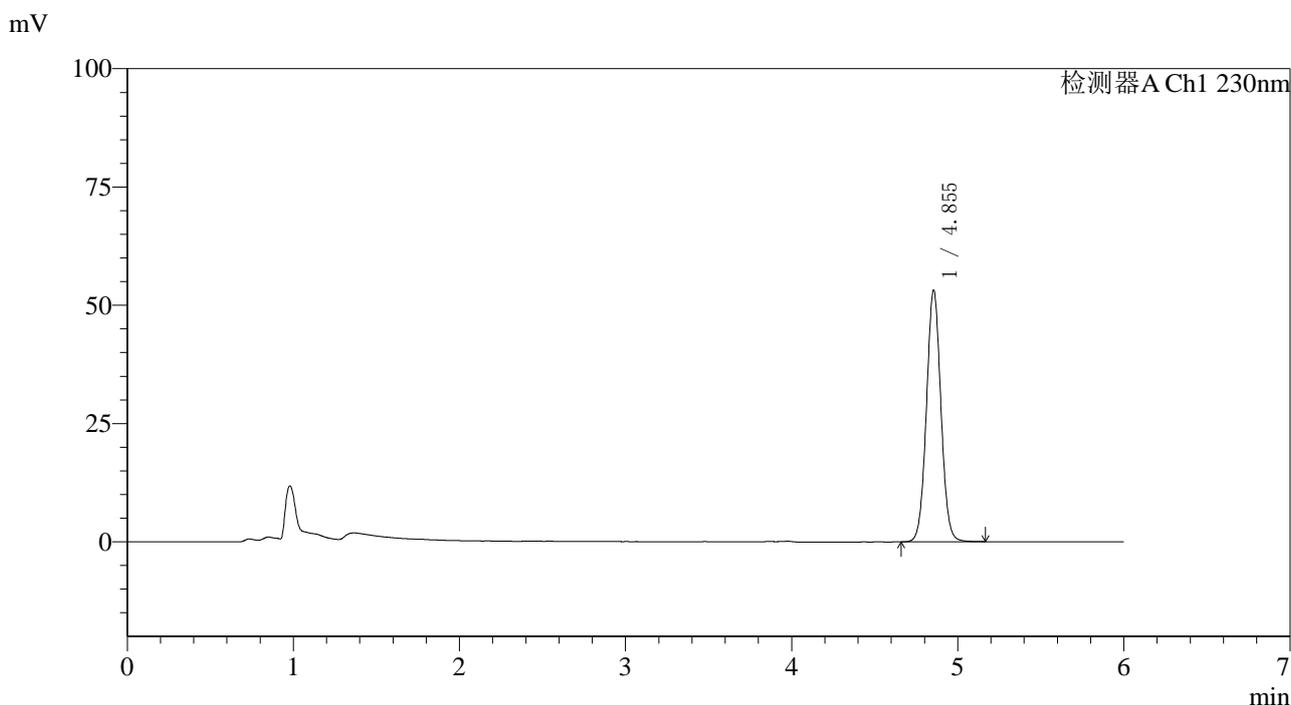
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	313533	100.000	51695	14997	1.041	--
总计		313533	100.000	51695			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-643-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-48 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 07:39:47 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

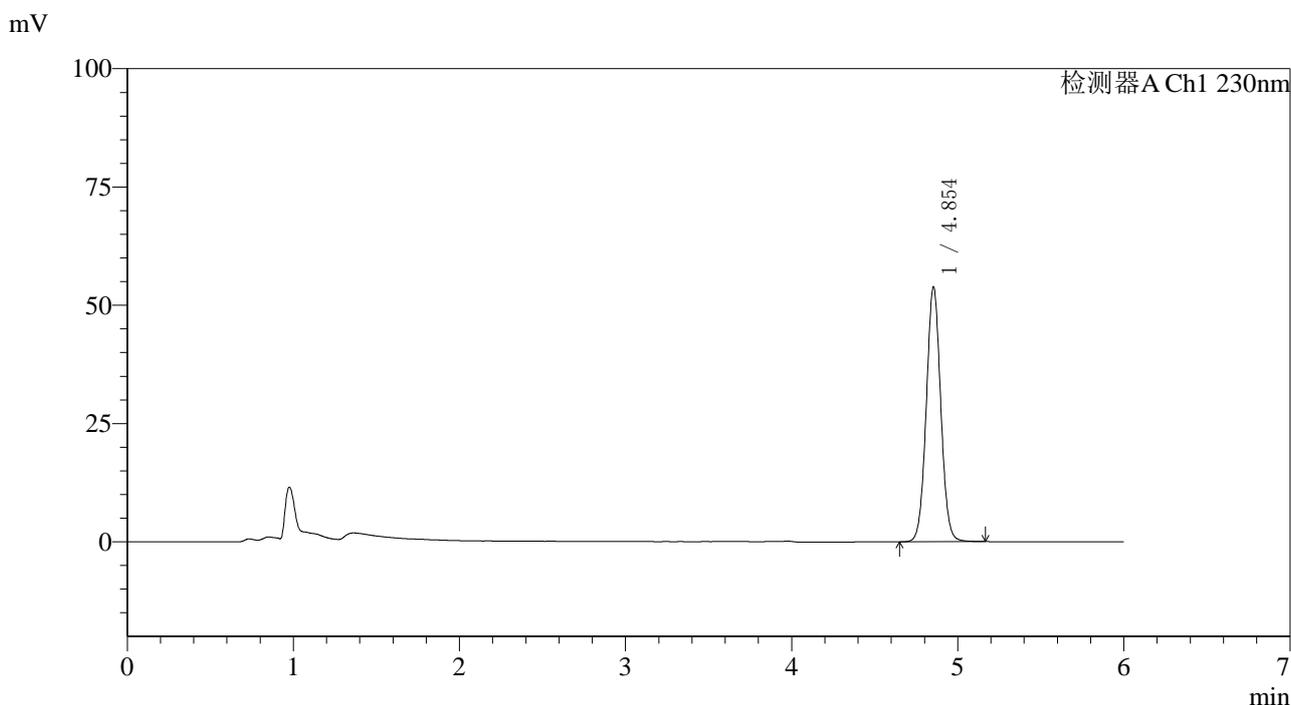
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.855	322283	100.000	53192	15025	1.041	--
总计		322283	100.000	53192			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-644-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 07:46:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

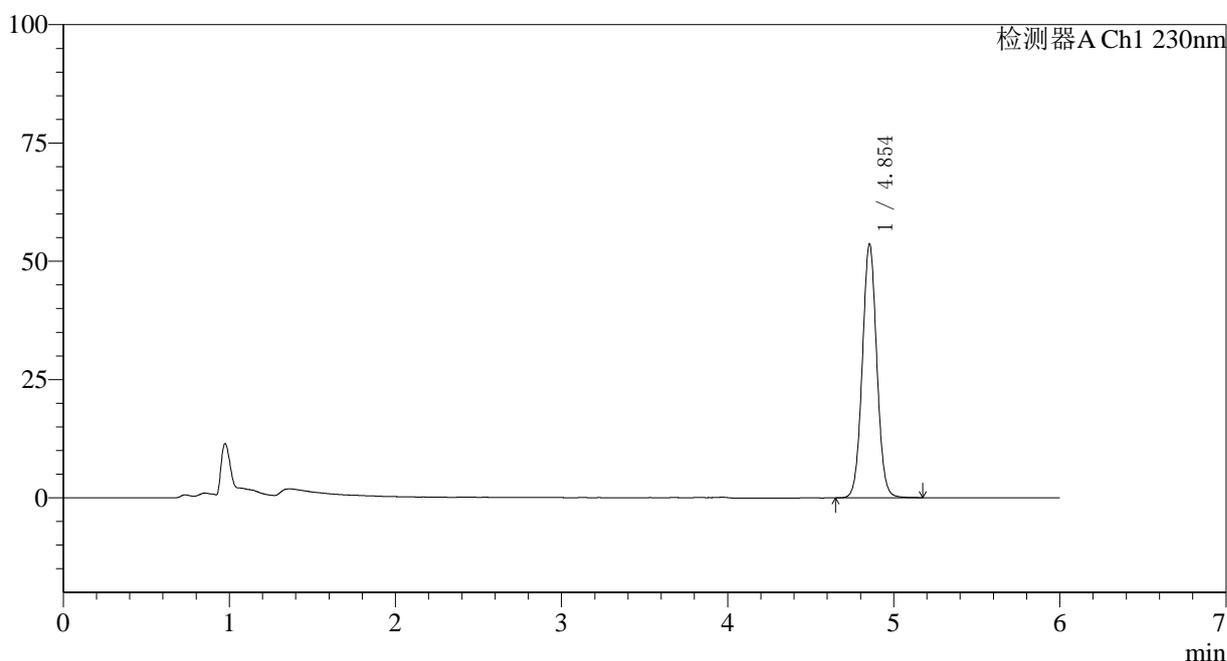
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	326203	100.000	53834	15023	1.040	--
总计		326203	100.000	53834			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-645-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-13 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 07:52:32 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

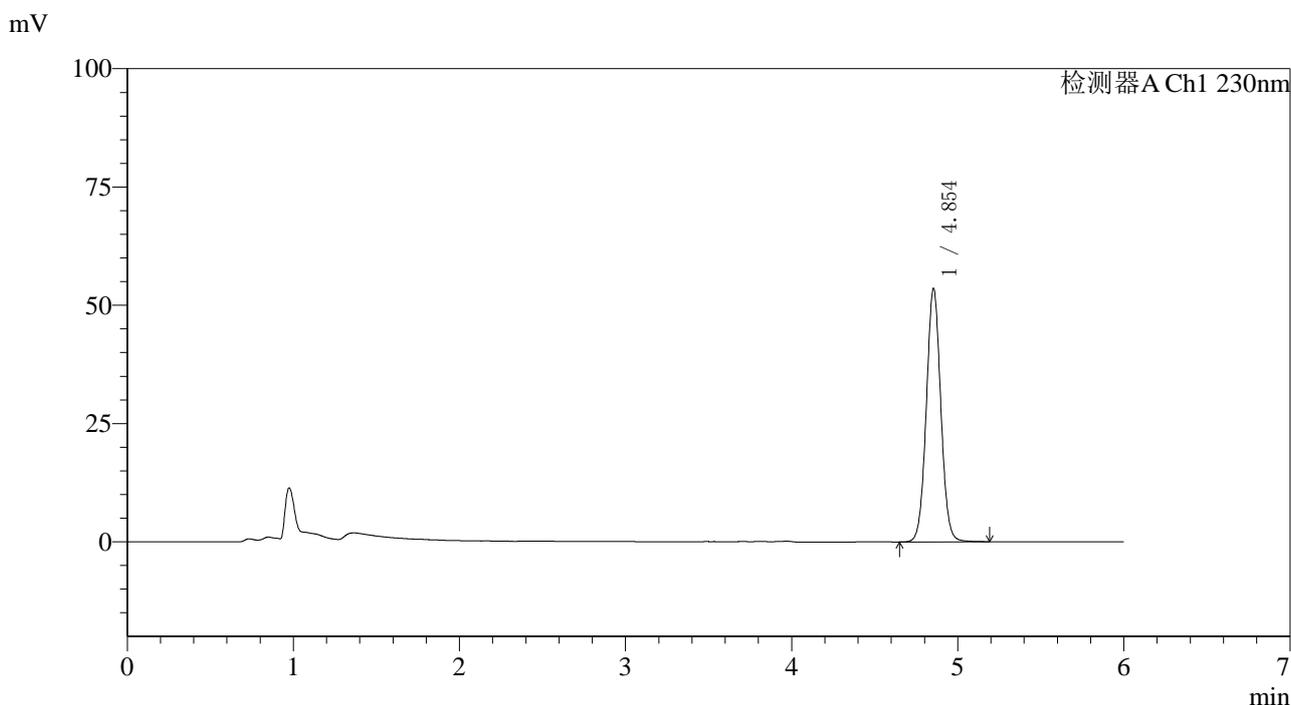
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	325538	100.000	53666	15005	1.041	--
总计		325538	100.000	53666			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-646-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 07:58:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

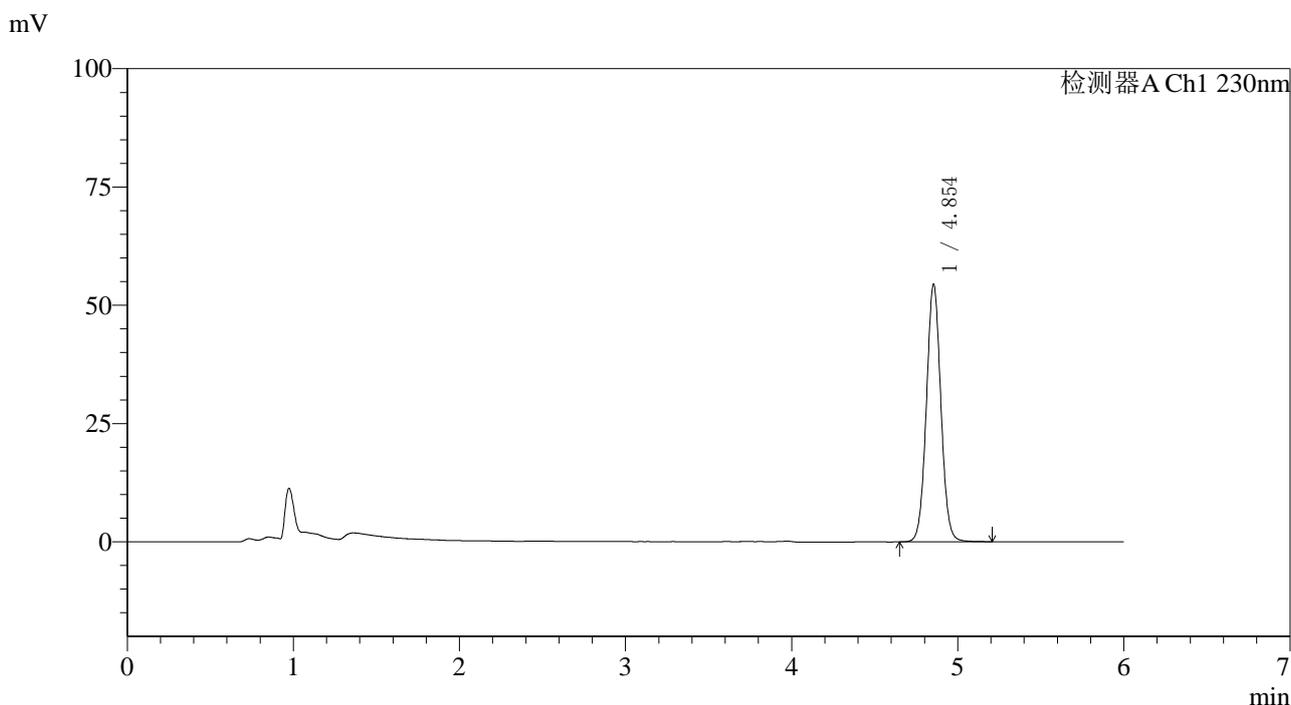
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	324674	100.000	53521	15015	1.040	--
总计		324674	100.000	53521			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-647-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-31 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 08:05:17 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

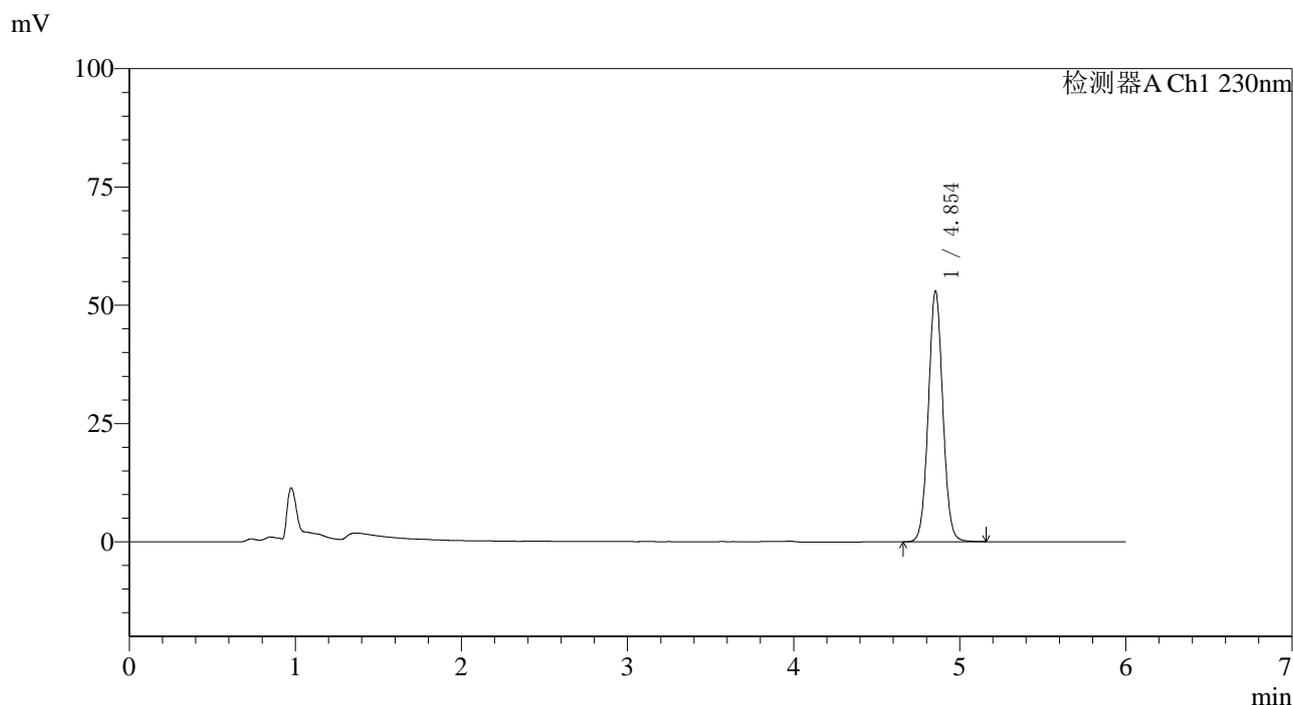
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	330245	100.000	54433	15014	1.042	--
总计		330245	100.000	54433			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-648-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 08:11:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

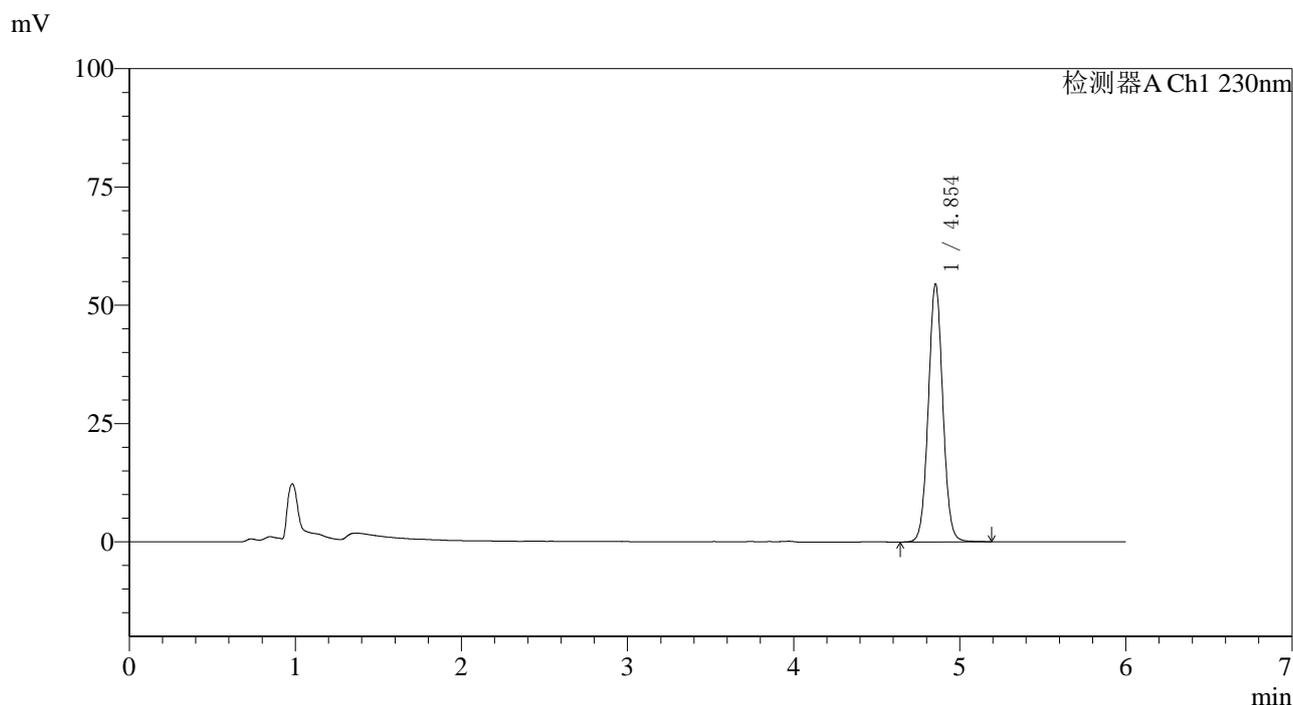
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	321142	100.000	52995	15024	1.041	--
总计		321142	100.000	52995			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-649-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 08:18:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

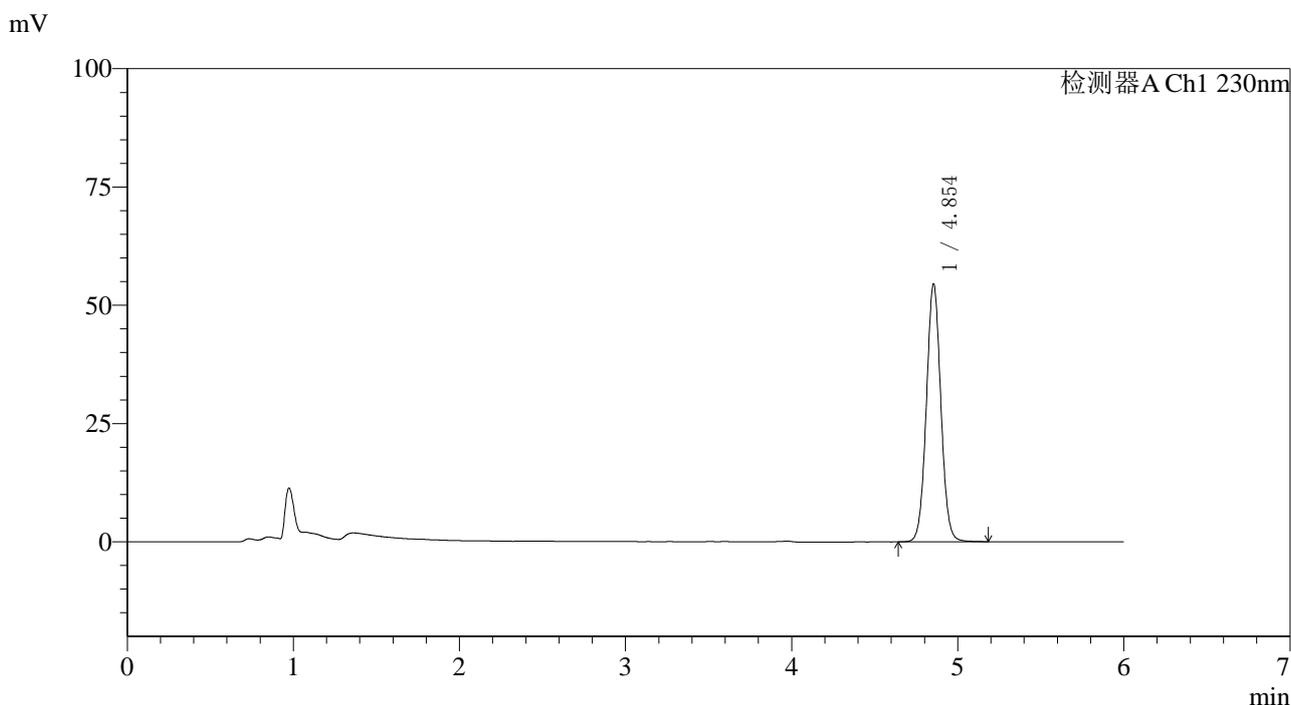
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	330994	100.000	54536	15011	1.041	--
总计		330994	100.000	54536			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-650-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 08:24:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

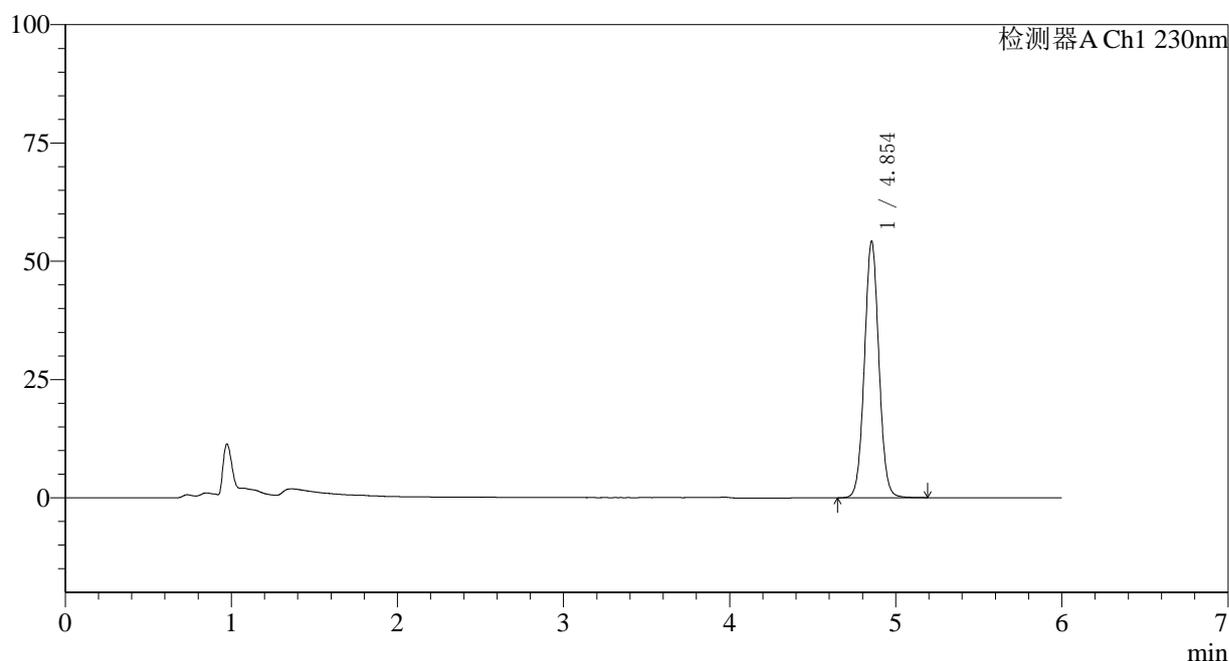
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	330545	100.000	54513	15022	1.041	--
总计		330545	100.000	54513			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-651-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-14 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 08:30:49 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.854	328726	100.000	54204	15031	1.041	--
总计		328726	100.000	54204			

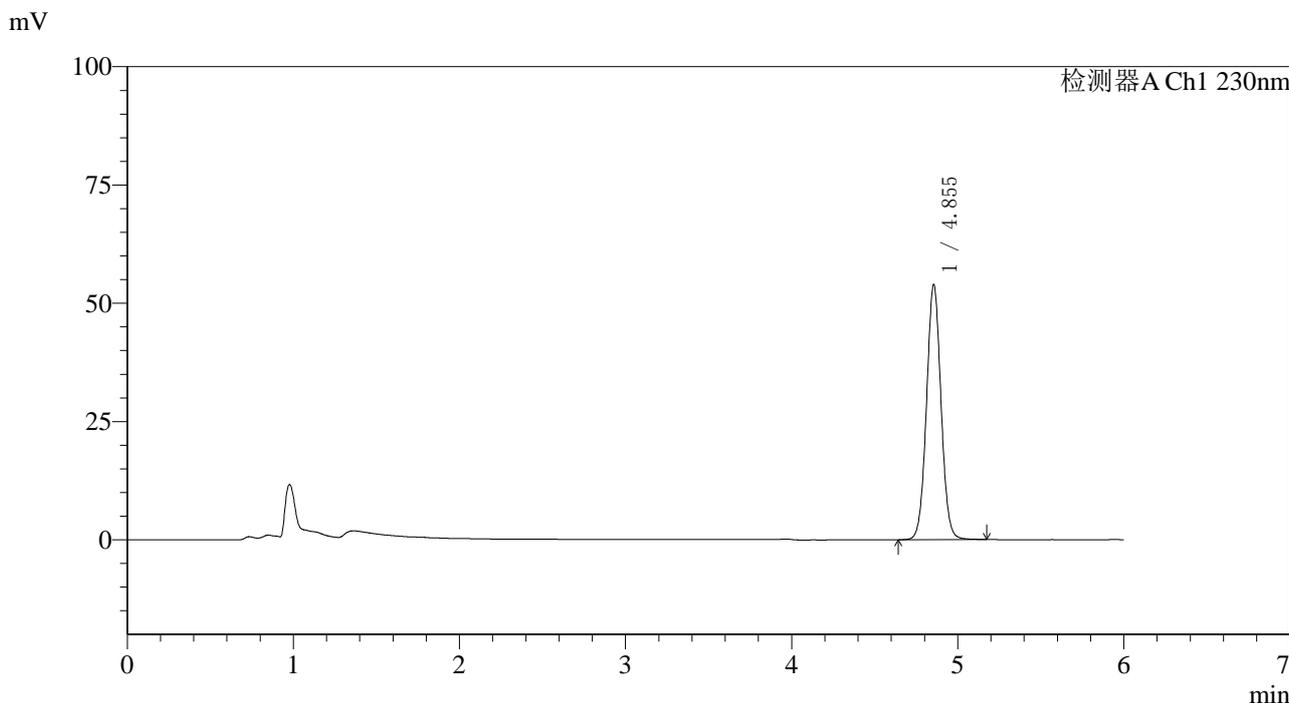


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-652-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-23      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 08:37:12      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

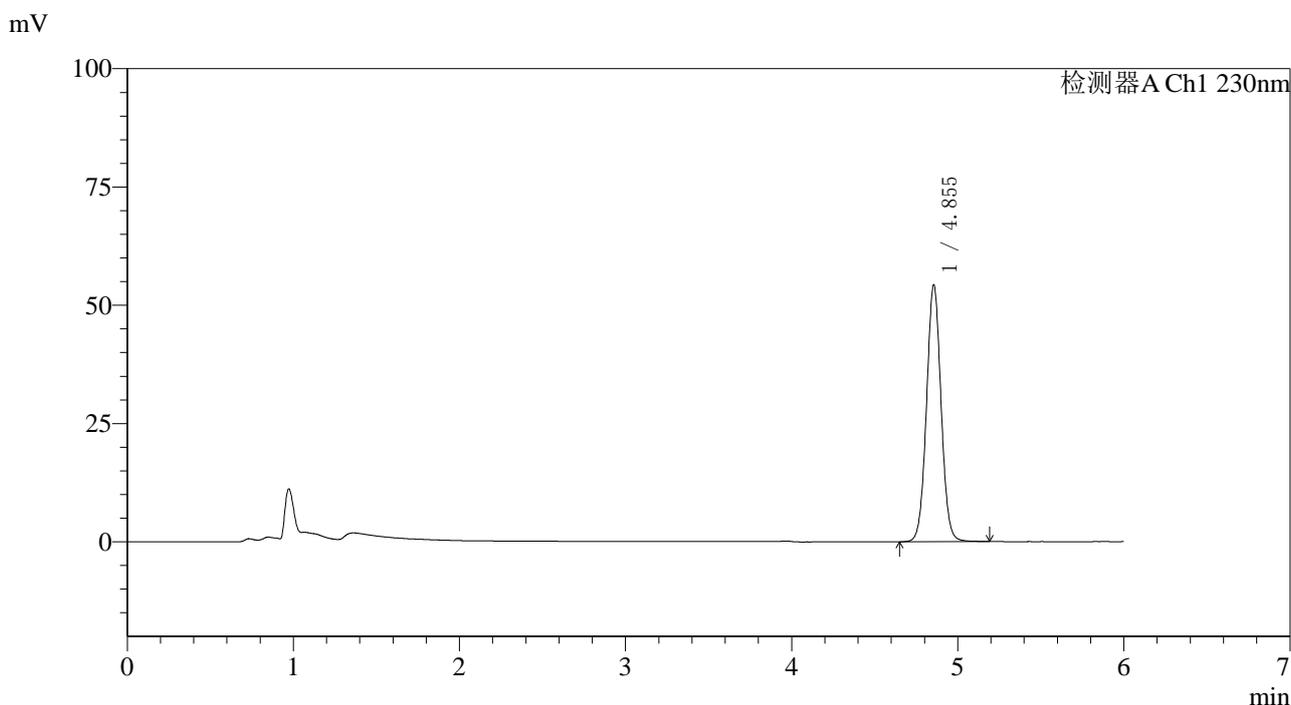
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.855	327542	100.000	53911	14950	1.039	--
总计		327542	100.000	53911			

图201 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-653-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 08:43:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

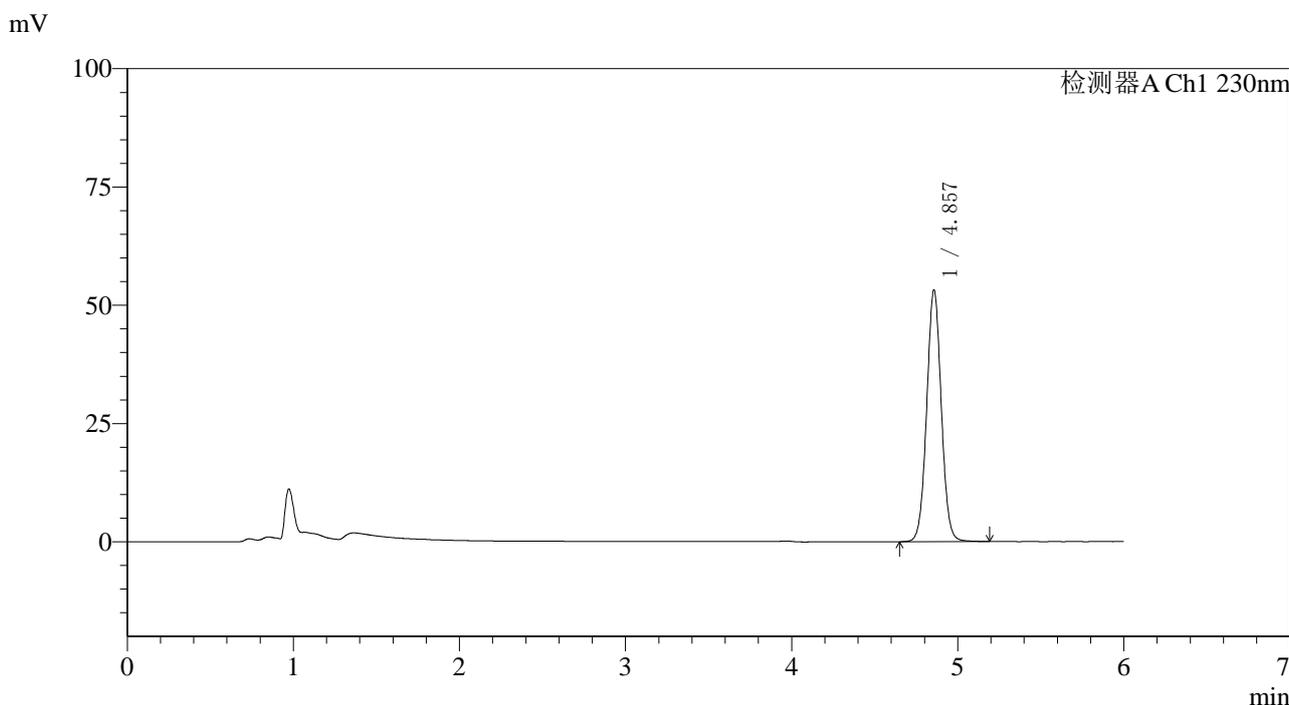
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.855	330739	100.000	54271	14876	1.038	--
总计		330739	100.000	54271			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-654-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 08:49:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:45:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.857	324850	100.000	53159	14818	1.036	--
总计		324850	100.000	53159			

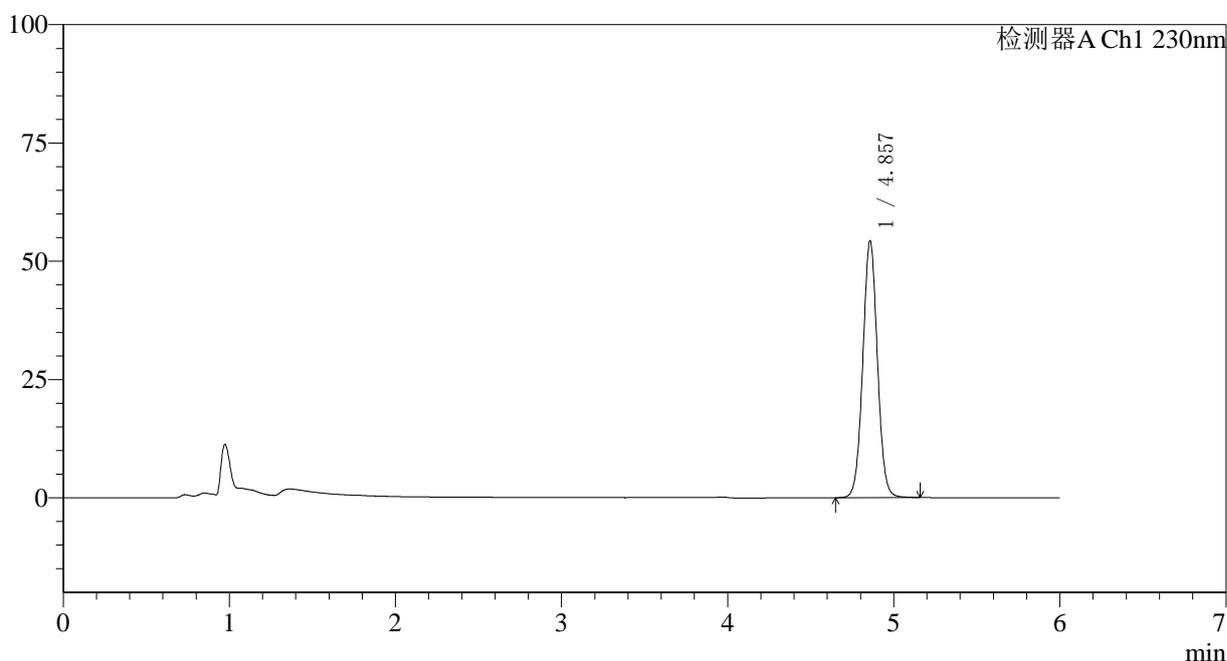
图203 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-655-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-50 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 08:56:21 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

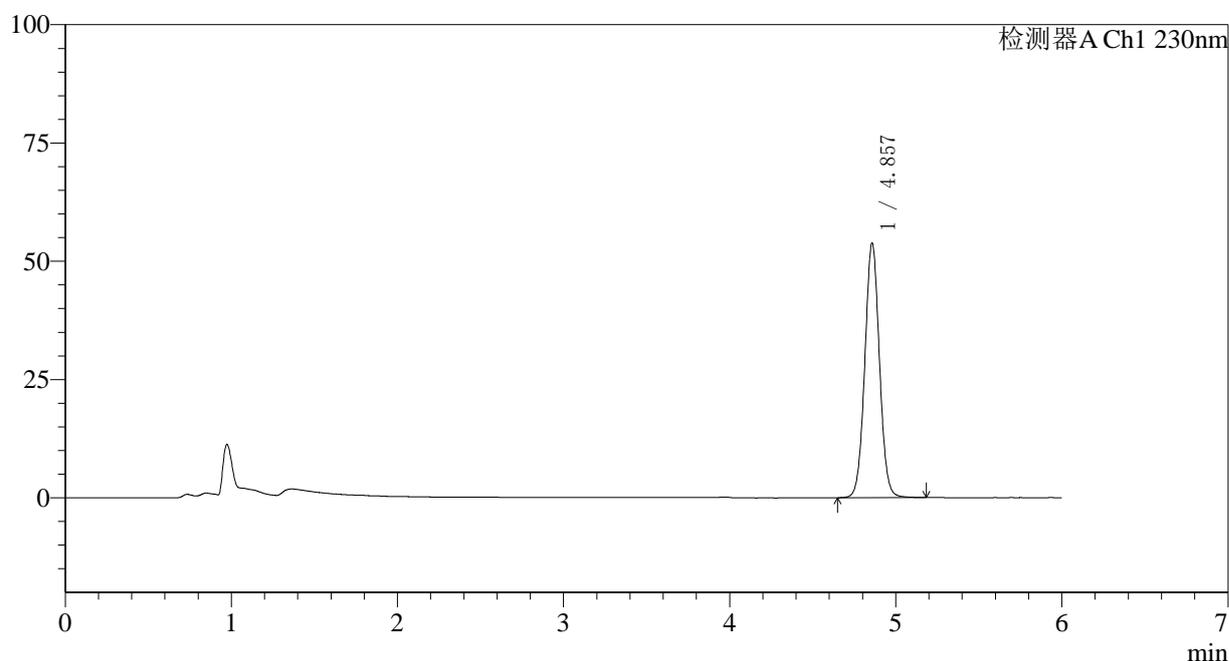
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.857	331585	100.000	54178	14785	1.035	--
总计		331585	100.000	54178			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-656-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-6 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 09:02:45 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

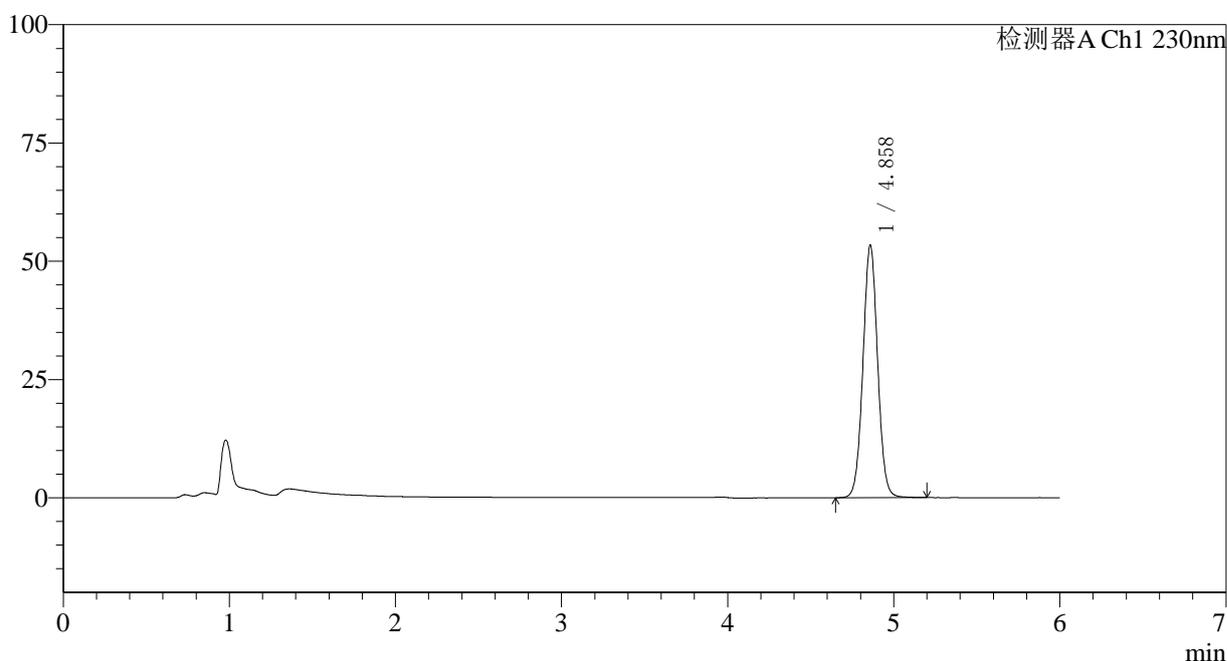
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.857	329261	100.000	53705	14759	1.035	--
总计		329261	100.000	53705			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-657-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-15 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 09:09:08 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

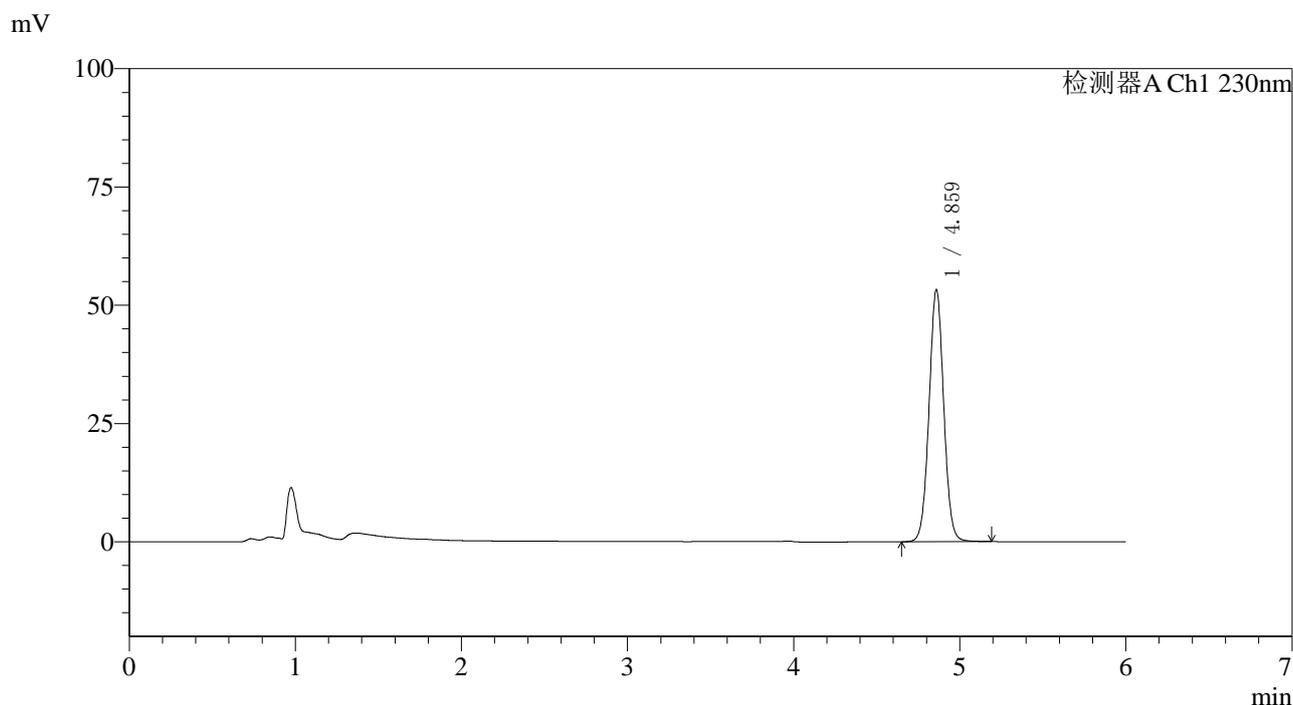
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.858	328039	100.000	53188	14661	1.034	--
总计		328039	100.000	53188			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-658-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 09:15:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

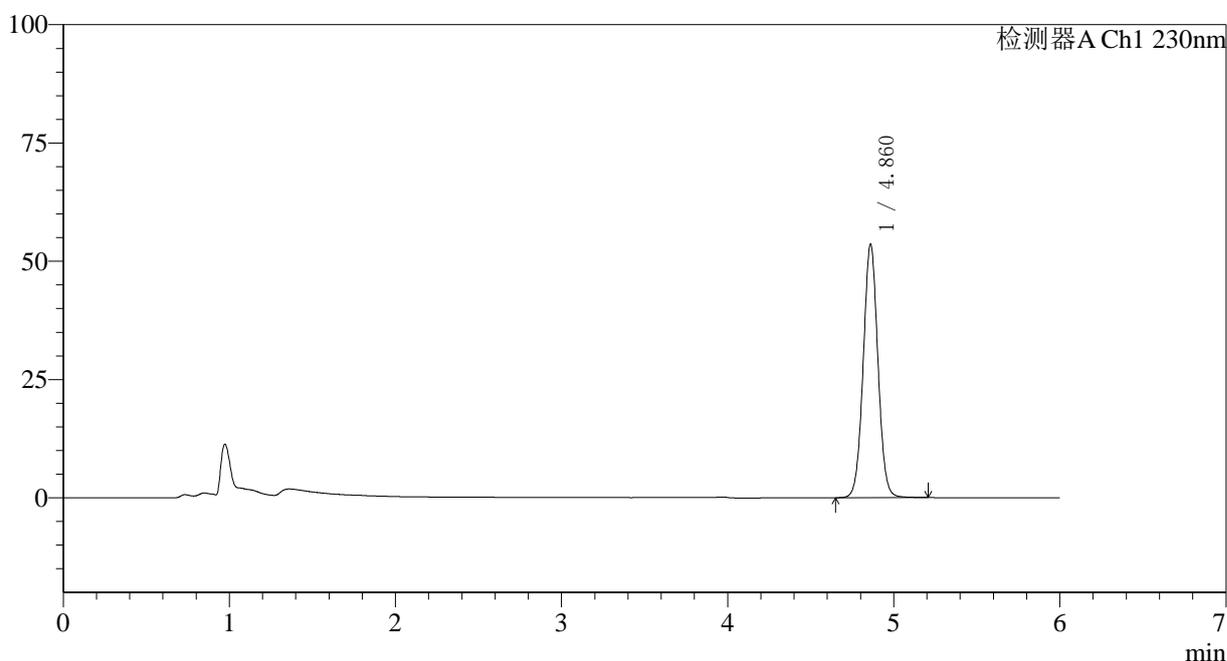
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.859	327847	100.000	53033	14631	1.033	--
总计		327847	100.000	53033			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-659-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 09:21:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

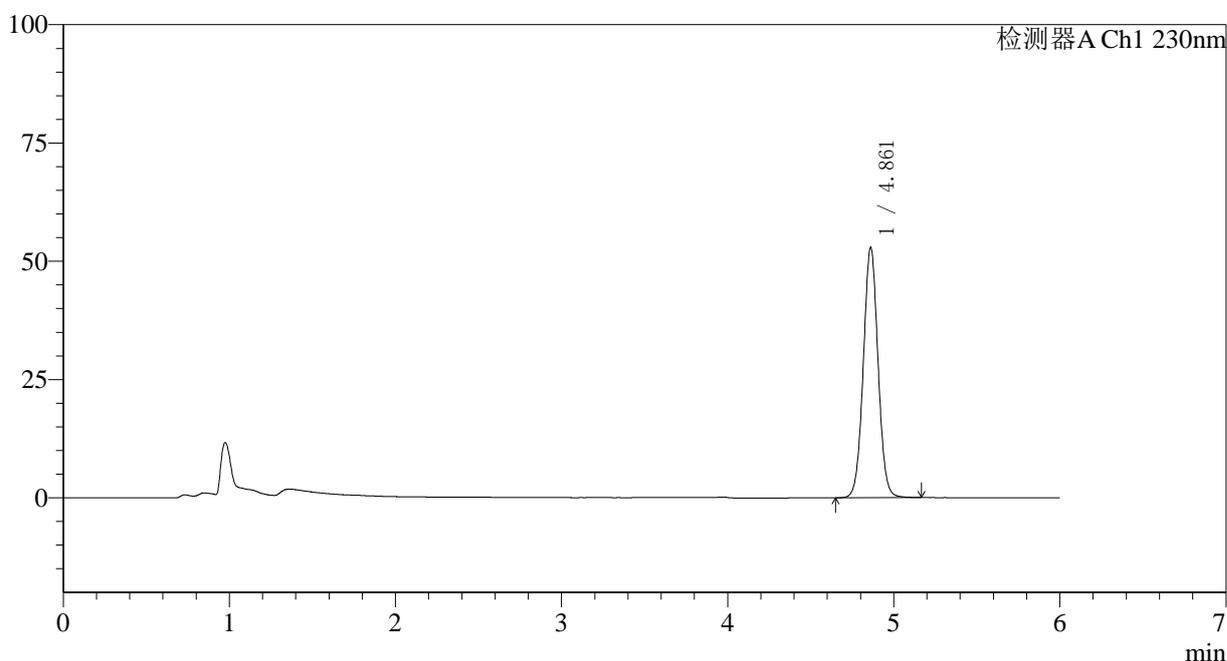
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.860	329983	100.000	53408	14592	1.031	--
总计		329983	100.000	53408			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-660-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 09:28:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

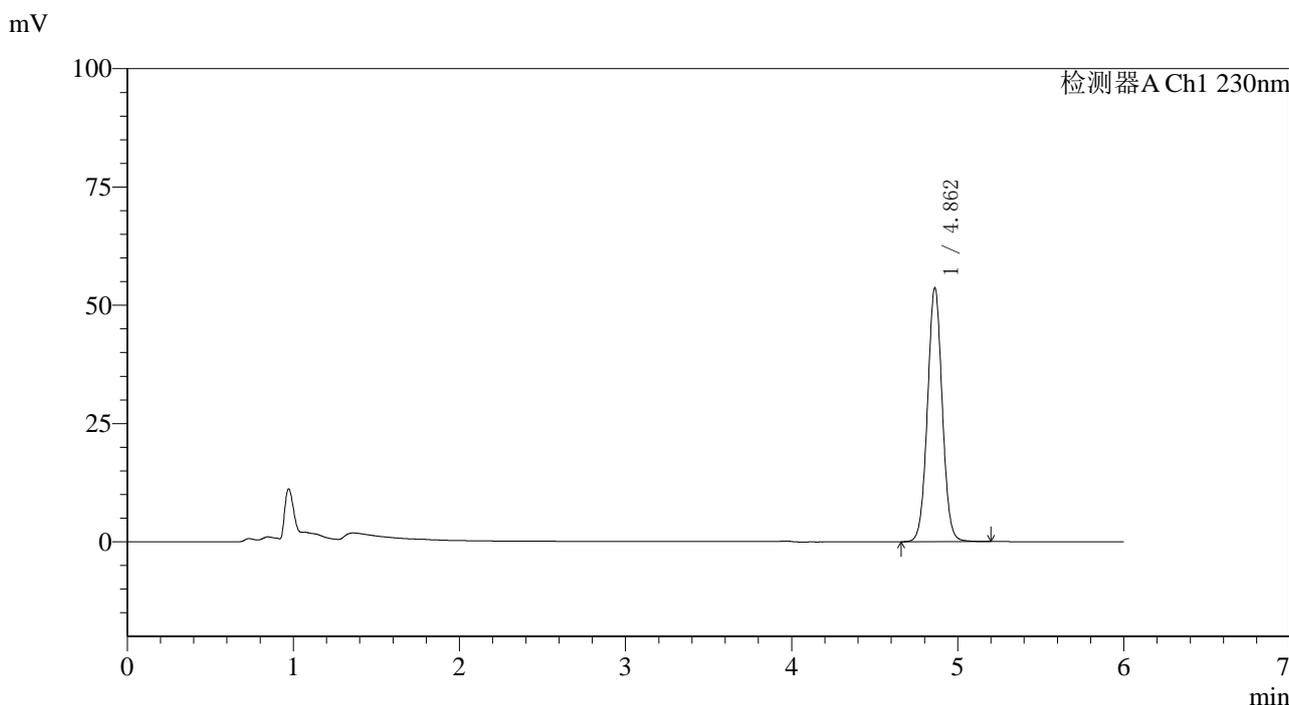
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	326226	100.000	52813	14563	1.031	--
总计		326226	100.000	52813			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-661-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-51      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 09:34:41      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.862	331818	100.000	53652	14498	1.031	--
总计		331818	100.000	53652			

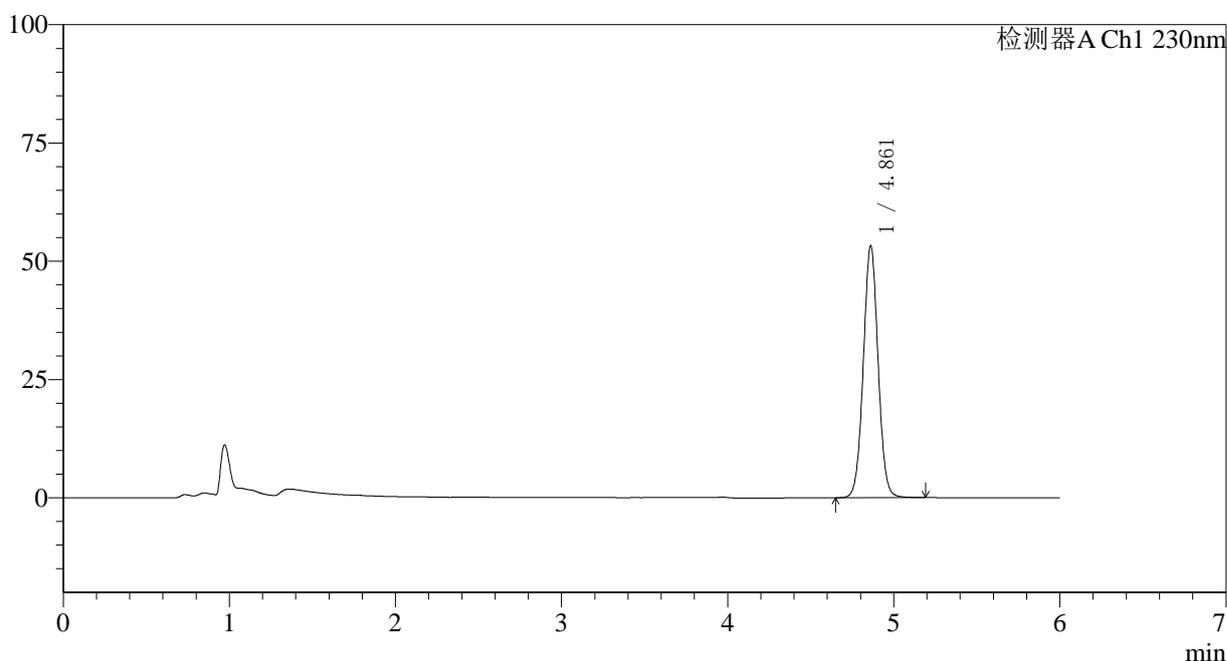
图210 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-662-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 09:41:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

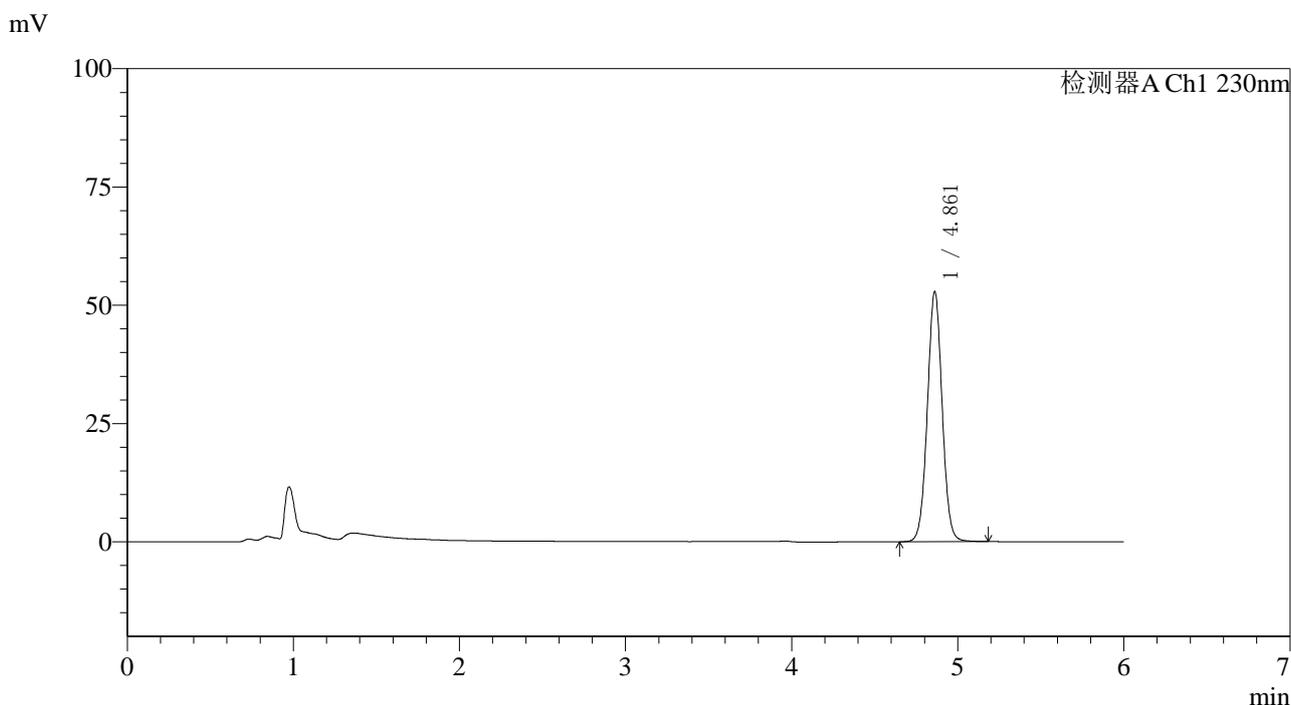
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	329471	100.000	53182	14474	1.031	--
总计		329471	100.000	53182			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-663-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-16 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 09:47:28 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

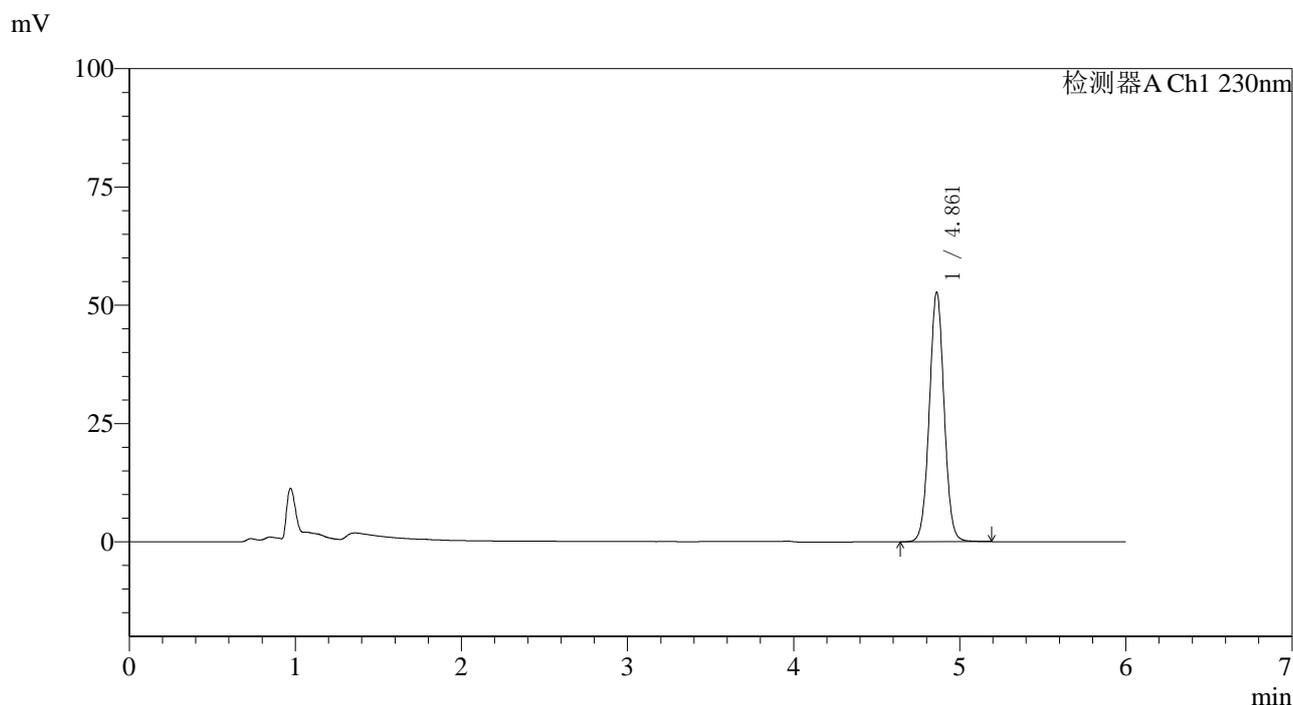
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	327284	100.000	52827	14453	1.029	--
总计		327284	100.000	52827			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-664-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-25 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 09:53:51 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

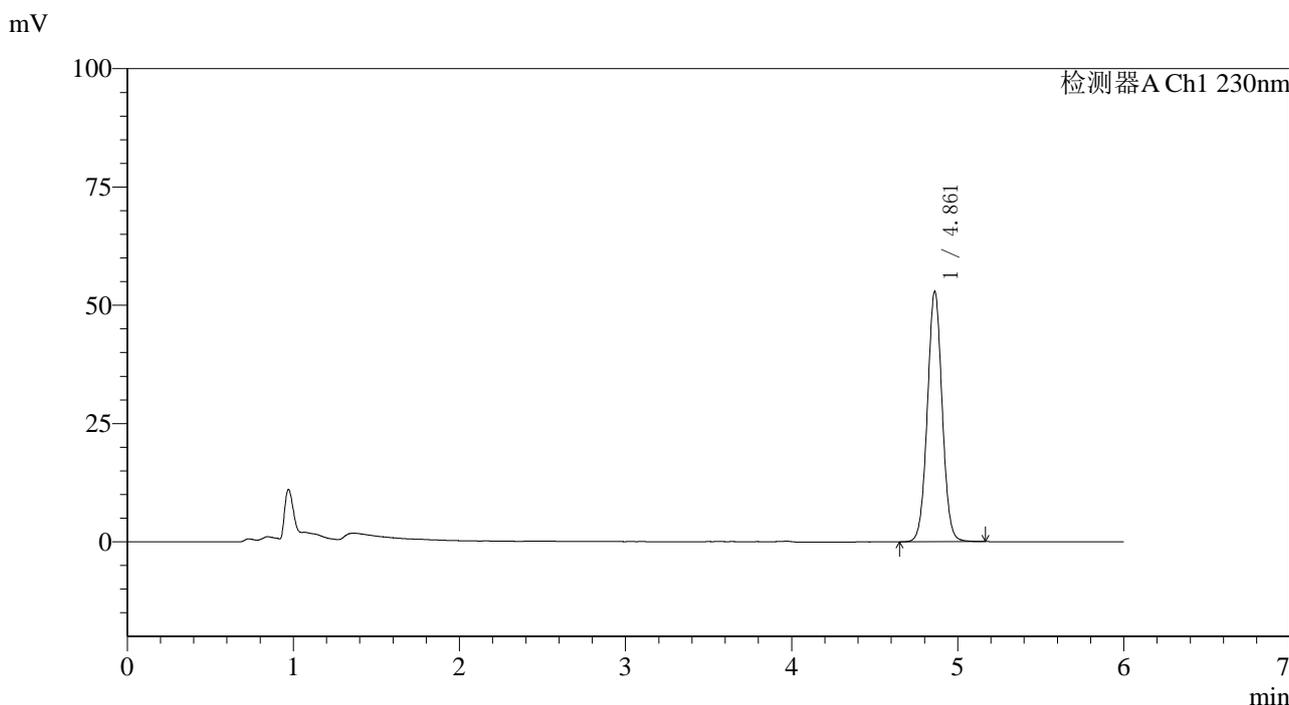
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	326643	100.000	52693	14466	1.030	--
总计		326643	100.000	52693			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-665-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 10:00:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	327724	100.000	52863	14423	1.029	--
总计		327724	100.000	52863			

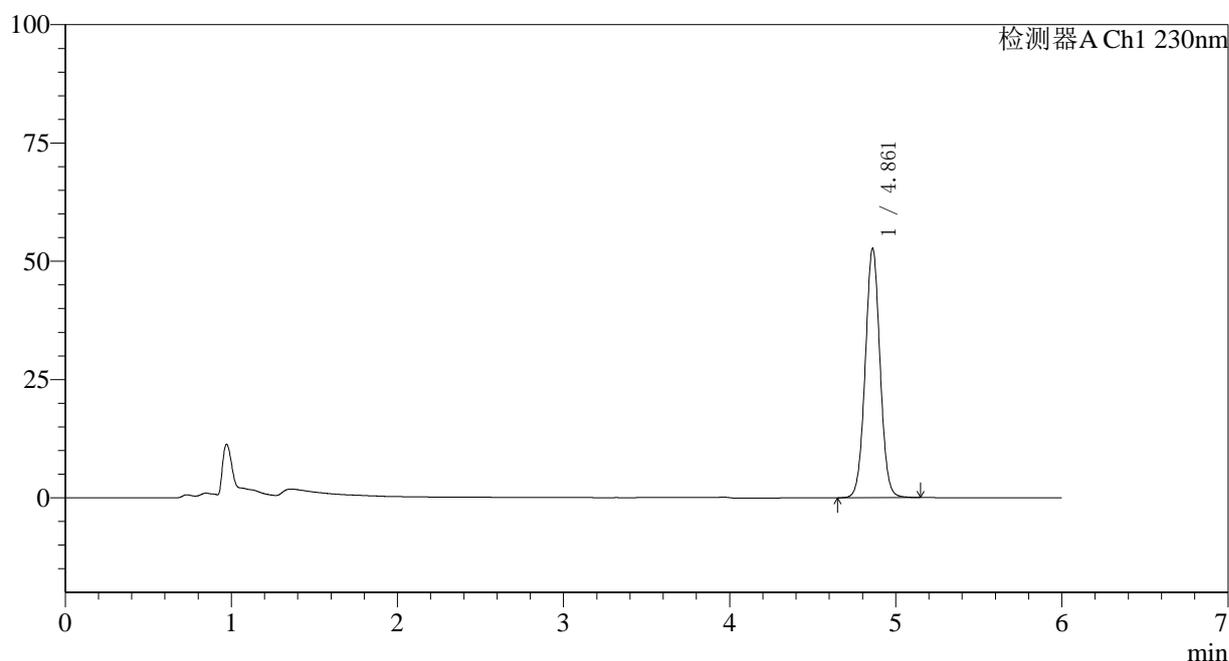
图214 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-666-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 10:06:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

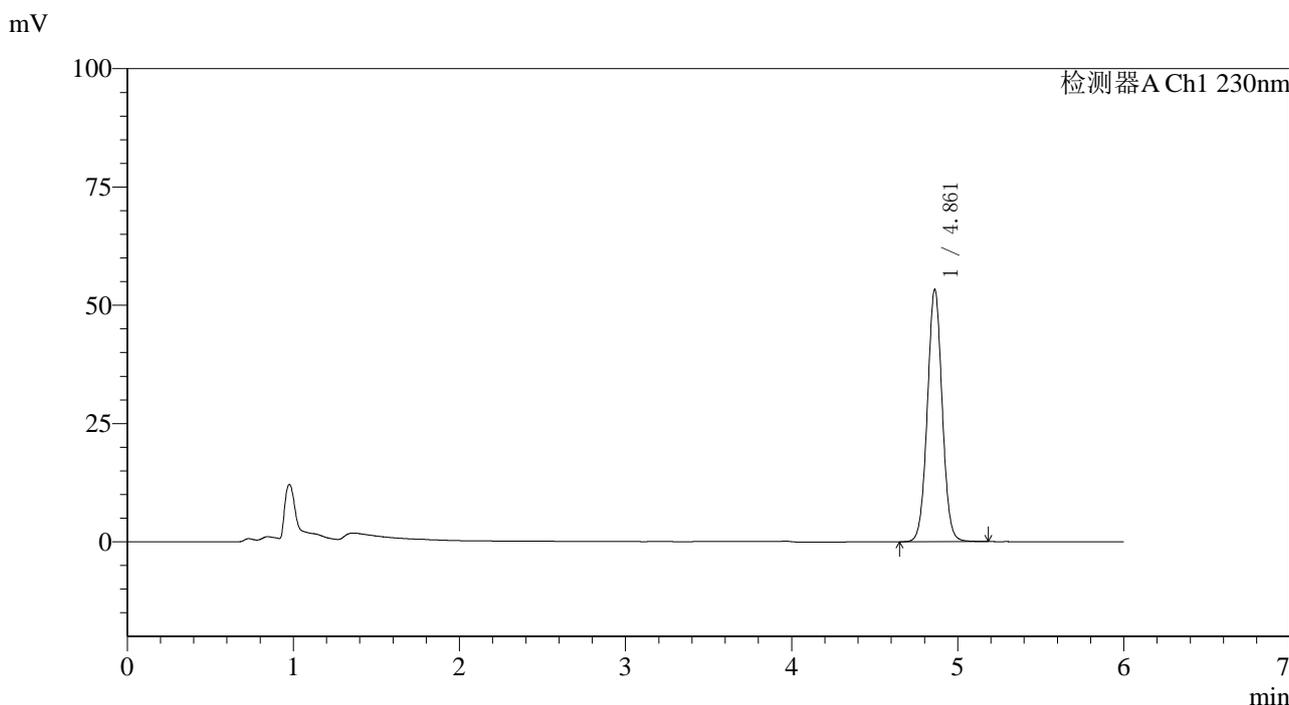
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	326698	100.000	52580	14374	1.029	--
总计		326698	100.000	52580			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-667-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 10µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 10:13:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

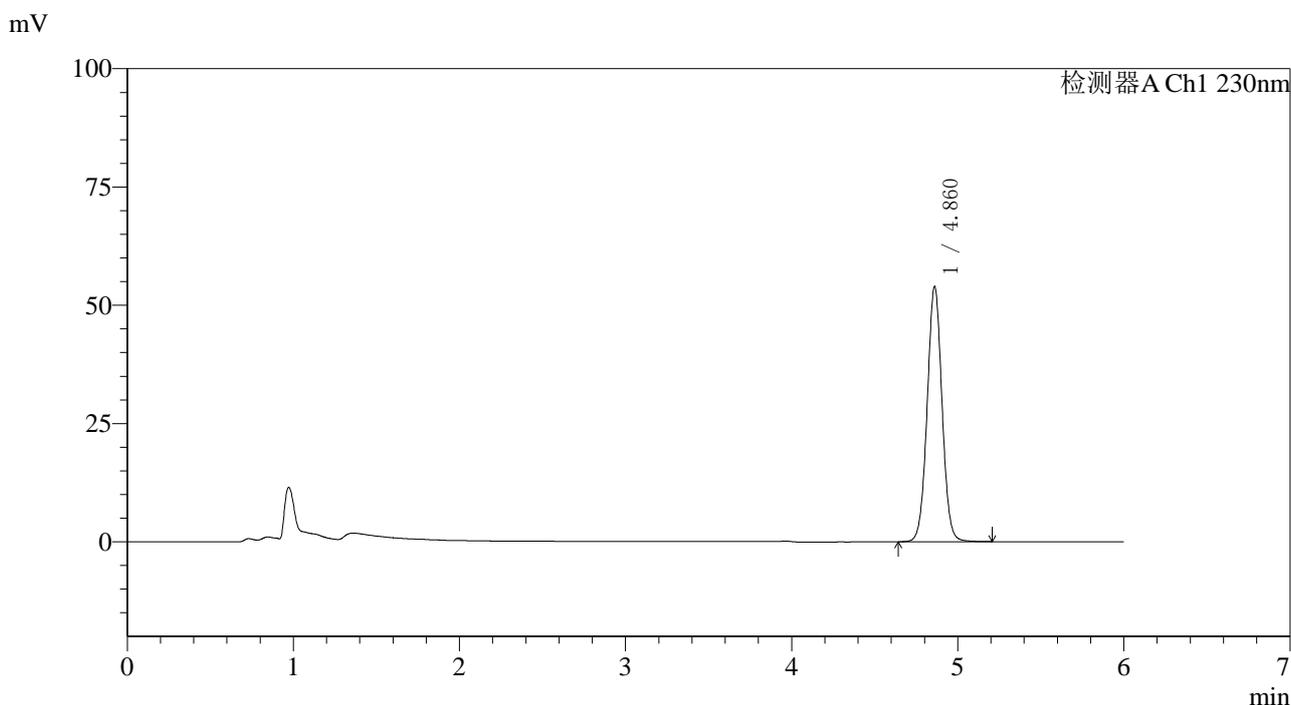
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	331230	100.000	53288	14361	1.029	--
总计		331230	100.000	53288			

图216 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-668-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 10:19:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

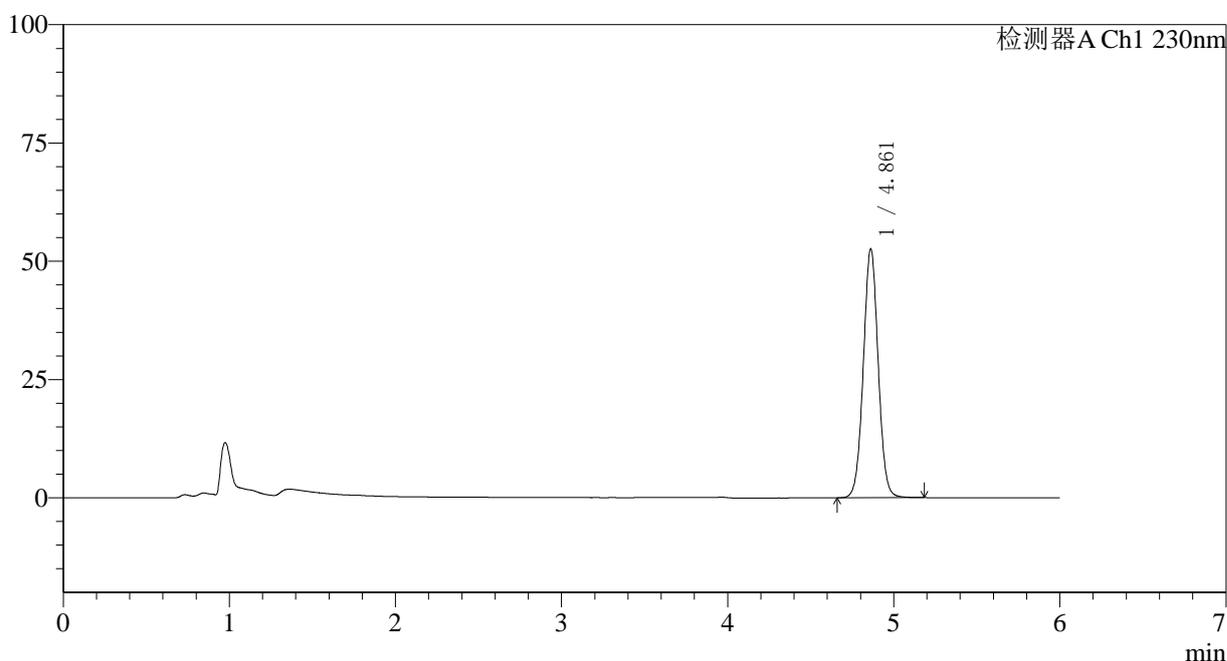
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.860	335476	100.000	53815	14341	1.028	--
总计		335476	100.000	53815			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-669-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-17 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 10:25:48 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

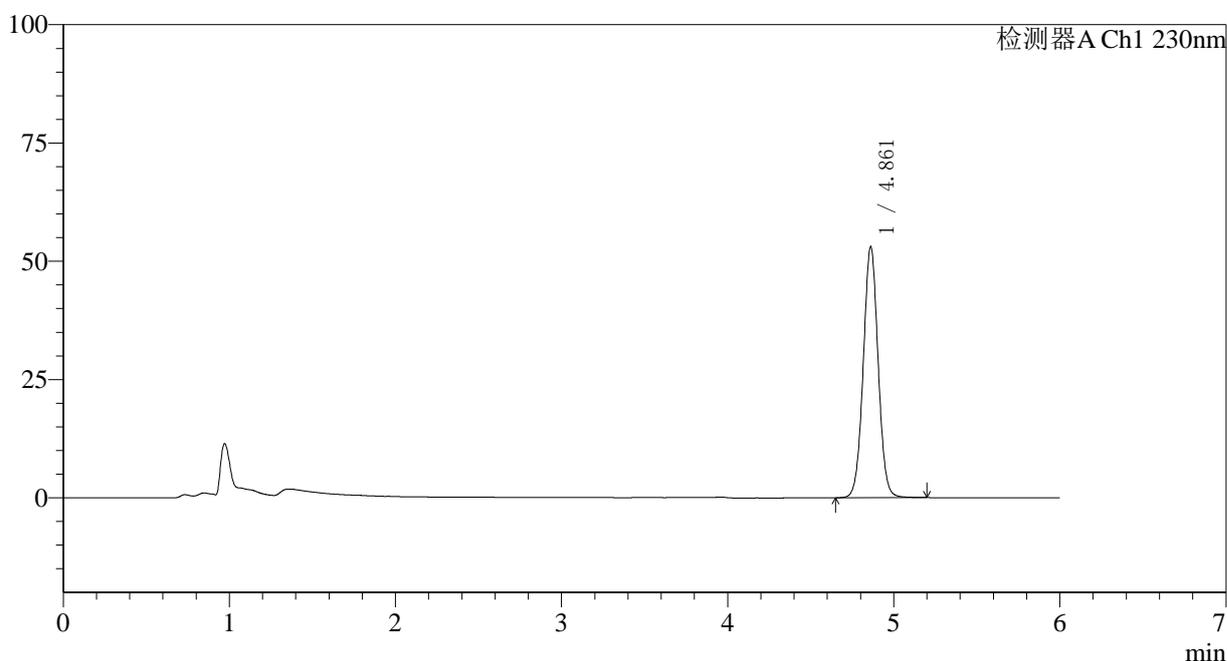
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	326982	100.000	52566	14325	1.028	--
总计		326982	100.000	52566			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-670-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-26 版本号:6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 10:32:12 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

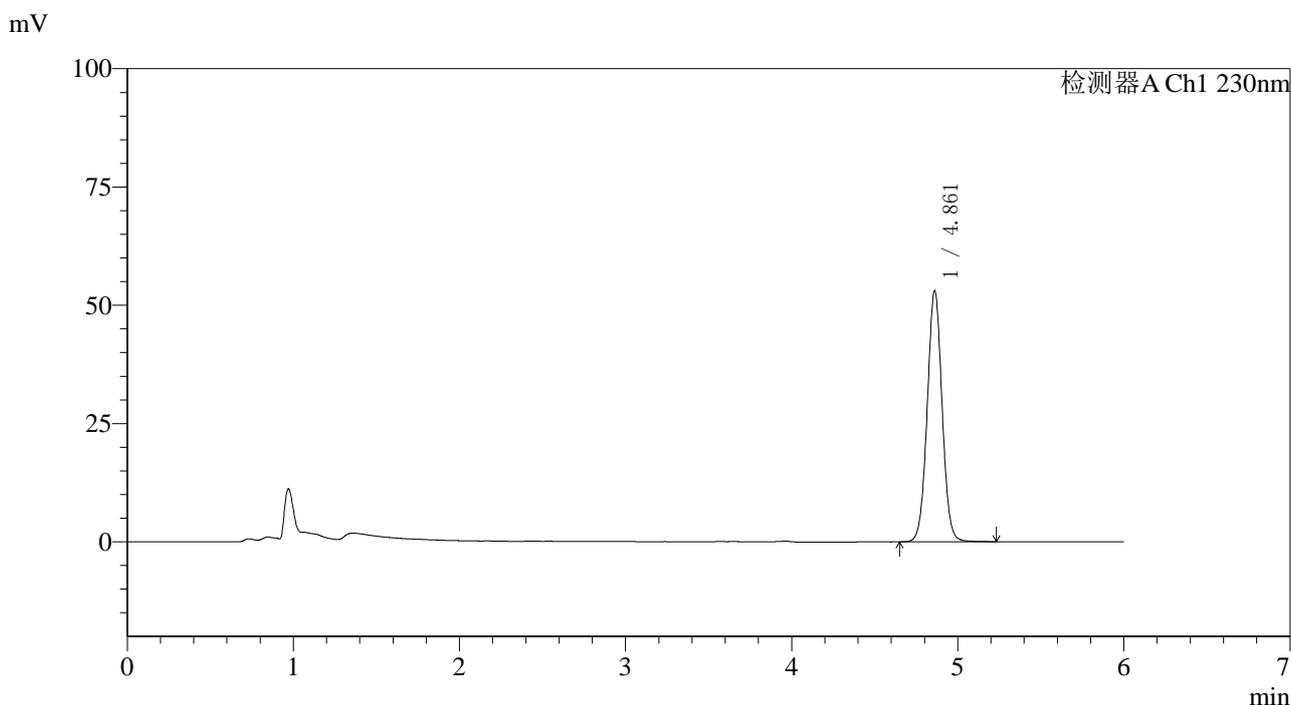
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	330018	100.000	52963	14309	1.028	--
总计		330018	100.000	52963			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-671-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-35 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/21 10:38:35 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

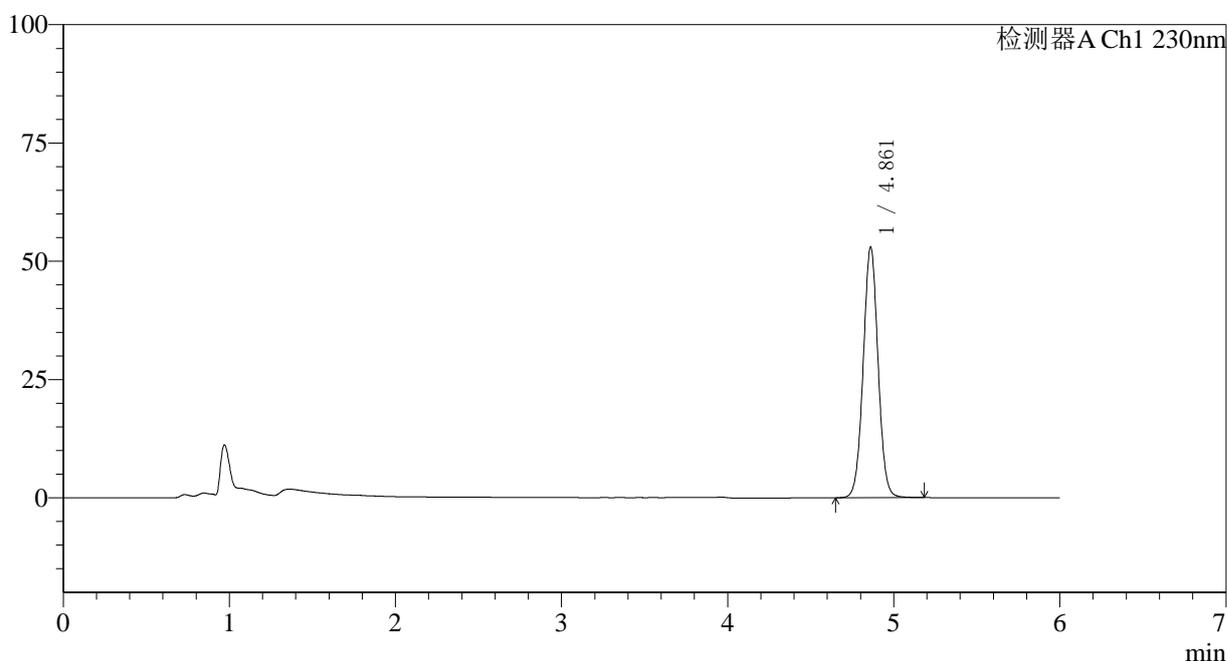
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	330706	100.000	52986	14296	1.028	--
总计		330706	100.000	52986			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-672-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 10:44:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

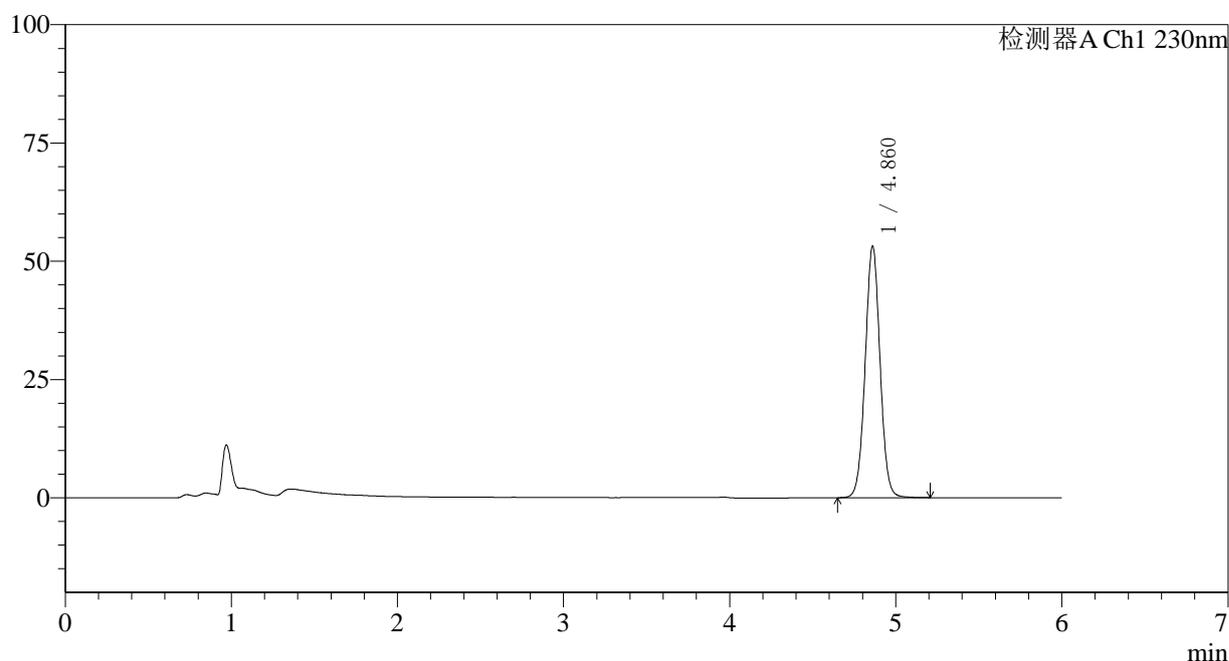
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.861	329840	100.000	52893	14292	1.027	--
总计		329840	100.000	52893			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-673-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 10:51:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

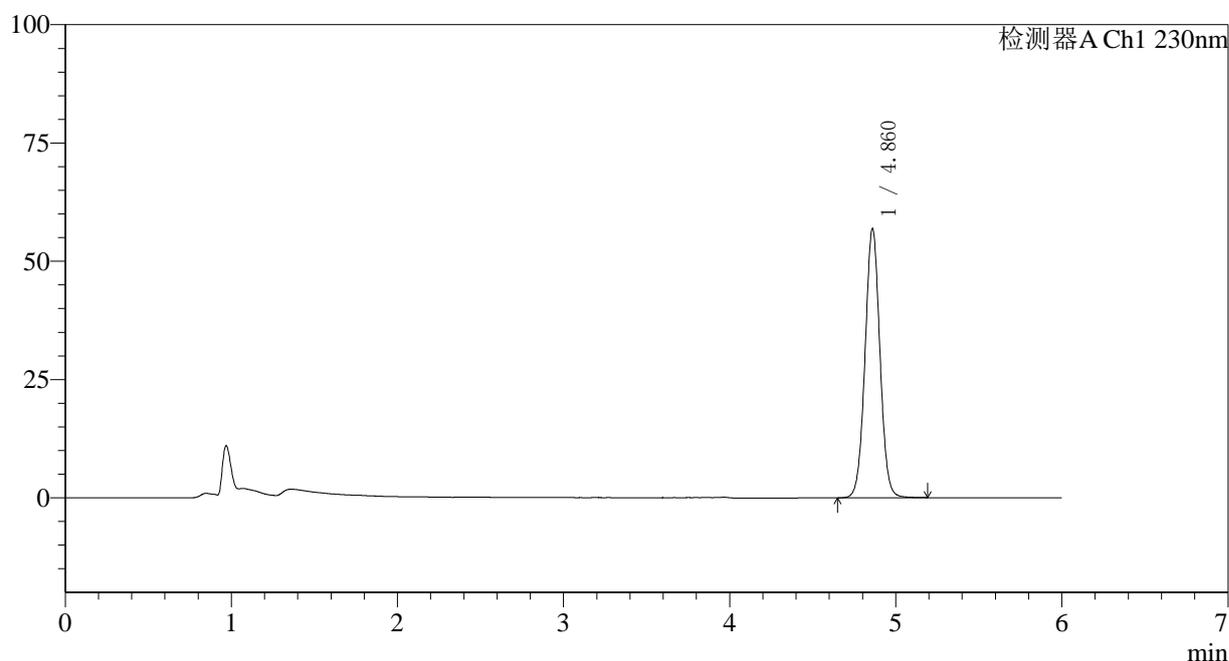
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.860	331234	100.000	53057	14291	1.028	--
总计		331234	100.000	53057			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-674-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 10:57:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.860	354368	100.000	56687	14272	1.027	--
总计		354368	100.000	56687			

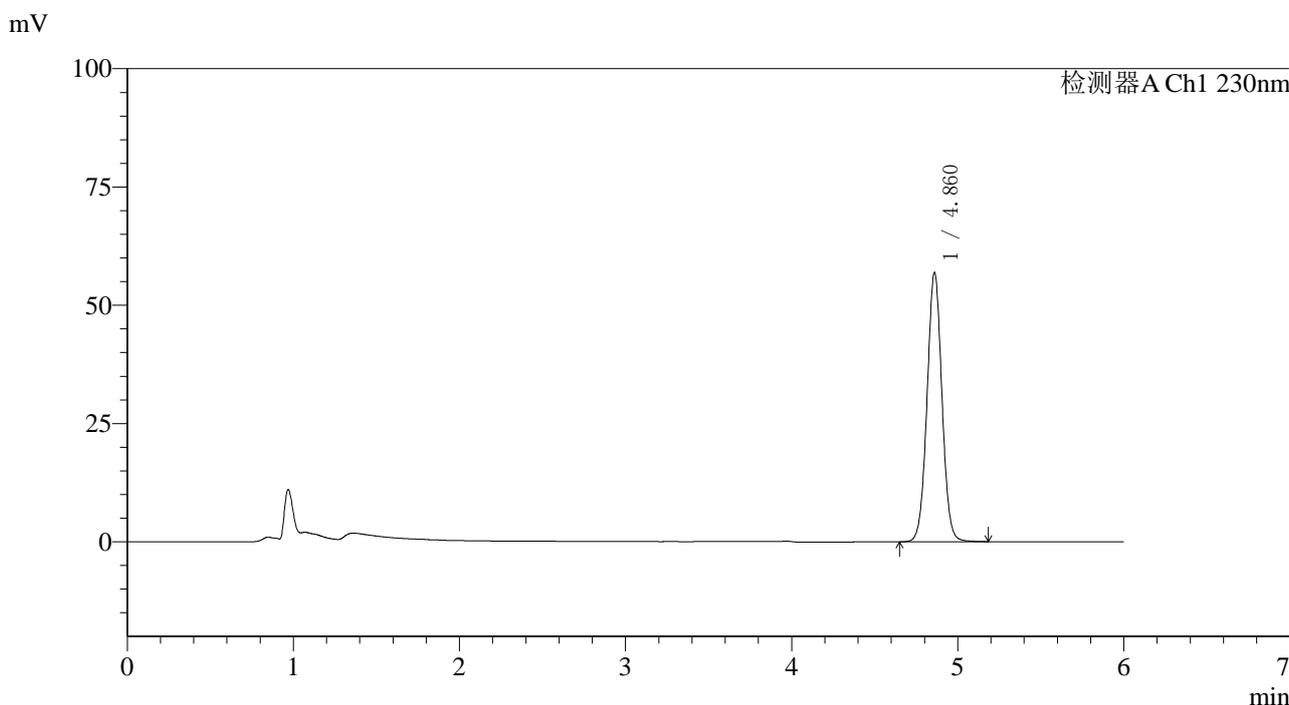


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 0-59/7-675-3 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240220-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240220-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/21 11:04:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/02/21 11:46:51      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.860	354627	100.000	56708	14258	1.028	--
总计		354627	100.000	56708			

图224 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012421批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2