



依折麦布片片项目信息

介质体积(ml)	900	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	1000
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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.17	371835	371830	371506	372478	371794	371889	0.10
2	11.15	372638	373365				373002	0.14

单位质量响应值		RSD%	判断
33293.55	33453.09	0.34	数据可信



操作者:

日期: 2026-08-09

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024012321批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	12810	-	12810	3.455	3.11	6.24	3.45	3.11	6.21
	2	11209	-	11209	3.023			3.02		
	3	11334	-	11334	3.057			3.06		
	4	11931	-	11931	3.218			3.22		
	5	11123	-	11123	3.000			3.00		
	6	10838	-	10838	2.923			2.92		
10min	1	25214	-	25214	6.800	6.57	3.41	6.81	6.58	3.46
	2	24739	-	24739	6.672			6.68		
	3	24572	-	24572	6.627			6.63		
	4	24792	-	24792	6.686			6.69		
	5	22877	-	22877	6.169			6.17		
	6	23991	-	23991	6.470			6.47		
15min	1	26803	-	26803	7.228	7.40	2.67	7.25	7.42	2.68
	2	28405	-	28405	7.660			7.68		
	3	27201	-	27201	7.336			7.35		
	4	28141	-	28141	7.589			7.61		
	5	27629	-	27629	7.451			7.47		
	6	26571	-	26571	7.166			7.18		
20min	1	26394	-	26394	7.118	7.35	2.77	7.15	7.38	2.73
	2	27755	-	27755	7.485			7.51		
	3	27467	-	27467	7.407			7.44		
	4	27722	-	27722	7.476			7.51		
	5	28018	-	28018	7.556			7.58		
	6	26255	-	26255	7.080			7.11		
30min	1	26136	-	26136	7.048	7.15	4.15	7.09	7.19	4.16
	2	26846	-	26846	7.240			7.28		
	3	26516	-	26516	7.151			7.19		
	4	27618	-	27618	7.448			7.49		
	5	27388	-	27388	7.386			7.43		
	6	24566	-	24566	6.625			6.66		
45min	1	26094	-	26094	7.037	6.96	5.32	7.09	7.01	5.32
	2	26896	-	26896	7.253			7.31		
	3	26802	-	26802	7.228			7.28		
	4	26120	-	26120	7.044			7.10		
	5	25809	-	25809	6.960			7.01		
	6	23150	-	23150	6.243			6.29		
60min	1	27315	-	27315	7.366	6.94	4.88	7.43	7.00	4.86
	2	25880	-	25880	6.979			7.04		
	3	25687	-	25687	6.927			6.99		
	4	25793	-	25793	6.956			7.02		
	5	26255	-	26255	7.080			7.14		
	6	23480	-	23480	6.332			6.39		
极限	1	25796	-	25796	6.957	6.82	5.96	7.03	6.90	5.95
	2	27595	-	27595	7.442			7.52		
	3	25434	-	25434	6.859			6.94		
	4	25446	-	25446	6.862			6.94		
	5	24574	-	24574	6.627			6.70		
	6	23003	-	23003	6.203			6.27		



操作者:

日期: 2026-08-09

复核者:

未审阅版本



依折麦布片片项目信息

介质体积(ml)	900	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	1000
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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.17	359549	360057	359582	360951	361132	360254	0.21
2	11.15	364151	365701				364926	0.31
单位质量响应值				RSD%	判断			
32251.92				1.04	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-09

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024012421批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	6765	-	6765	1.874	1.94	9.57	1.87	1.94	9.54
	2	7130	-	7130	1.975			1.98		
	3	5957	-	5957	1.650			1.65		
	4	6740	-	6740	1.867			1.87		
	5	7834	-	7834	2.170			2.17		
	6	7562	-	7562	2.095			2.09		
10min	1	22596	-	22596	6.260	6.30	3.64	6.26	6.30	3.65
	2	22631	-	22631	6.269			6.27		
	3	21230	-	21230	5.881			5.88		
	4	23136	-	23136	6.409			6.41		
	5	23502	-	23502	6.511			6.51		
	6	23347	-	23347	6.468			6.47		
15min	1	27341	-	27341	7.574	7.57	3.10	7.59	7.59	3.09
	2	28874	-	28874	7.999			8.01		
	3	26494	-	26494	7.339			7.35		
	4	27592	-	27592	7.644			7.66		
	5	26806	-	26806	7.426			7.44		
	6	26948	-	26948	7.465			7.48		
20min	1	27914	-	27914	7.733	7.65	1.39	7.76	7.68	1.37
	2	27955	-	27955	7.744			7.77		
	3	27501	-	27501	7.618			7.64		
	4	26965	-	26965	7.470			7.50		
	5	27480	-	27480	7.613			7.64		
	6	27887	-	27887	7.725			7.75		
30min	1	27763	-	27763	7.691	7.74	3.26	7.73	7.78	3.22
	2	27958	-	27958	7.745			7.78		
	3	28584	-	28584	7.918			7.96		
	4	29181	-	29181	8.084			8.12		
	5	26518	-	26518	7.346			7.39		
	6	27589	-	27589	7.643			7.68		
45min	1	27931	-	27931	7.737	7.58	3.14	7.79	7.63	3.13
	2	27612	-	27612	7.649			7.70		
	3	25733	-	25733	7.129			7.18		
	4	27197	-	27197	7.534			7.59		
	5	28138	-	28138	7.795			7.85		
	6	27480	-	27480	7.613			7.66		
60min	1	27047	-	27047	7.493	7.54	3.10	7.56	7.61	3.07
	2	27804	-	27804	7.702			7.77		
	3	28028	-	28028	7.764			7.83		
	4	27961	-	27961	7.746			7.81		
	5	26077	-	26077	7.224			7.29		
	6	26406	-	26406	7.315			7.38		
极限	1	25433	-	25433	7.045	7.68	5.49	7.12	7.76	5.45
	2	28906	-	28906	8.008			8.09		
	3	29437	-	29437	8.155			8.23		
	4	28573	-	28573	7.915			7.99		
	5	26632	-	26632	7.378			7.45		
	6	27464	-	27464	7.608			7.69		



操作者:

日期: 2026-08-09

复核者:

未审阅版本



依折麦布片片项目信息

介质体积(ml)	900	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	1000
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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.17	374338	375392	375774	374570	376947	375404	0.28
2	11.15	375441	375882				375662	0.09
单位质量响应值				RSD%	判断			
33608.24				0.18	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-09

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024012521批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	19159	-	19159	5.124	5.12	4.43	5.12	5.11	4.41
	2	18633	-	18633	4.984			4.98		
	3	20432	-	20432	5.465			5.46		
	4	19116	-	19116	5.113			5.11		
	5	19506	-	19506	5.217			5.22		
	6	17910	-	17910	4.790			4.79		
10min	1	26116	-	26116	6.985	7.31	3.07	6.99	7.32	3.09
	2	27386	-	27386	7.325			7.33		
	3	27788	-	27788	7.432			7.44		
	4	27118	-	27118	7.253			7.26		
	5	28605	-	28605	7.651			7.66		
	6	26935	-	26935	7.204			7.21		
15min	1	28040	-	28040	7.500	7.61	2.92	7.52	7.63	2.94
	2	29234	-	29234	7.819			7.84		
	3	29551	-	29551	7.904			7.93		
	4	28532	-	28532	7.631			7.65		
	5	27330	-	27330	7.310			7.33		
	6	28015	-	28015	7.493			7.51		
20min	1	26727	-	26727	7.148	7.46	3.59	7.18	7.50	3.61
	2	28435	-	28435	7.605			7.64		
	3	29172	-	29172	7.802			7.84		
	4	26657	-	26657	7.130			7.16		
	5	28201	-	28201	7.543			7.58		
	6	28179	-	28179	7.537			7.57		
30min	1	28622	-	28622	7.655	7.55	3.19	7.70	7.59	3.17
	2	29089	-	29089	7.780			7.83		
	3	27266	-	27266	7.293			7.34		
	4	27468	-	27468	7.347			7.39		
	5	29304	-	29304	7.838			7.88		
	6	27524	-	27524	7.362			7.41		
45min	1	27382	-	27382	7.324	7.17	2.75	7.38	7.23	2.71
	2	28023	-	28023	7.495			7.55		
	3	26611	-	26611	7.117			7.18		
	4	26212	-	26212	7.011			7.07		
	5	26519	-	26519	7.093			7.15		
	6	26152	-	26152	6.995			7.05		
60min	1	26828	-	26828	7.175	7.03	2.76	7.24	7.10	2.77
	2	27015	-	27015	7.225			7.30		
	3	26255	-	26255	7.022			7.09		
	4	25252	-	25252	6.754			6.82		
	5	26723	-	26723	7.147			7.22		
	6	25547	-	25547	6.833			6.90		
极限	1	27399	-	27399	7.328	7.10	5.18	7.41	7.18	5.14
	2	28174	-	28174	7.535			7.62		
	3	26898	-	26898	7.194			7.28		
	4	25707	-	25707	6.876			6.96		
	5	26749	-	26749	7.154			7.24		
	6	24270	-	24270	6.491			6.57		



操作者:

日期: 2026-08-09

复核者:

未审阅版本



依折麦布片片项目信息

介质体积(ml)	900	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	1000
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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.17	375813	376322	377727	378382	379234	377496	0.38
2	11.15	379477	381335				380406	0.35
单位质量响应值				RSD%	判断			
33795.52				0.67	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-09

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-X013576批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	16800	-	16800	4.453	4.23	4.86	4.45	4.23	4.87
	2	15165	-	15165	4.020			4.02		
	3	15963	-	15963	4.231			4.23		
	4	16742	-	16742	4.438			4.44		
	5	16136	-	16136	4.277			4.28		
	6	14952	-	14952	3.963			3.96		
10min	1	28098	-	28098	7.447	6.88	6.63	7.45	6.88	6.62
	2	25777	-	25777	6.832			6.84		
	3	23306	-	23306	6.177			6.18		
	4	24854	-	24854	6.588			6.60		
	5	27280	-	27280	7.231			7.24		
	6	26337	-	26337	6.981			6.99		
15min	1	30039	-	30039	7.962	7.77	3.20	7.98	7.79	3.18
	2	29869	-	29869	7.917			7.93		
	3	28412	-	28412	7.531			7.55		
	4	29956	-	29956	7.940			7.96		
	5	29741	-	29741	7.883			7.90		
	6	27850	-	27850	7.382			7.40		
20min	1	26605	-	26605	7.052	7.44	7.98	7.08	7.47	7.98
	2	26858	-	26858	7.119			7.15		
	3	30059	-	30059	7.967			8.00		
	4	30350	-	30350	8.044			8.08		
	5	29584	-	29584	7.841			7.87		
	6	24904	-	24904	6.601			6.63		
30min	1	29508	-	29508	7.821	7.85	2.54	7.87	7.90	2.55
	2	29142	-	29142	7.724			7.77		
	3	29855	-	29855	7.913			7.96		
	4	30977	-	30977	8.211			8.26		
	5	29339	-	29339	7.776			7.82		
	6	28852	-	28852	7.647			7.69		
45min	1	27689	-	27689	7.339	7.34	4.64	7.40	7.40	4.60
	2	27917	-	27917	7.399			7.46		
	3	28836	-	28836	7.643			7.70		
	4	25216	-	25216	6.684			6.74		
	5	28385	-	28385	7.524			7.58		
	6	28220	-	28220	7.480			7.53		
60min	1	28074	-	28074	7.441	7.49	4.50	7.51	7.56	4.49
	2	27932	-	27932	7.403			7.47		
	3	29839	-	29839	7.909			7.98		
	4	28343	-	28343	7.512			7.58		
	5	29194	-	29194	7.738			7.81		
	6	26131	-	26131	6.926			6.99		
极限	1	27407	-	27407	7.264	7.22	4.74	7.35	7.30	4.67
	2	27819	-	27819	7.373			7.45		
	3	25413	-	25413	6.736			6.82		
	4	29092	-	29092	7.711			7.79		
	5	26185	-	26185	6.940			7.02		
	6	27540	-	27540	7.300			7.38		



操作者:

日期: 2026-08-09

复核者:

未审阅版本



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

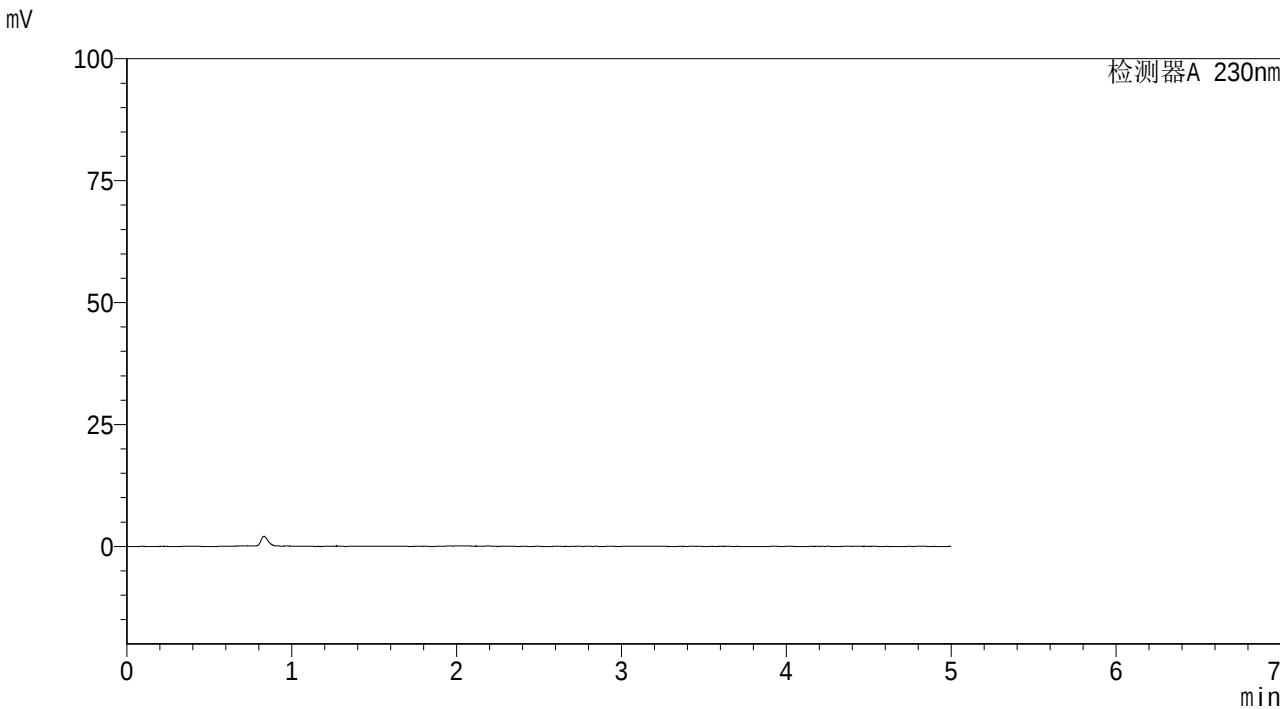
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-341-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:01:36
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:14
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



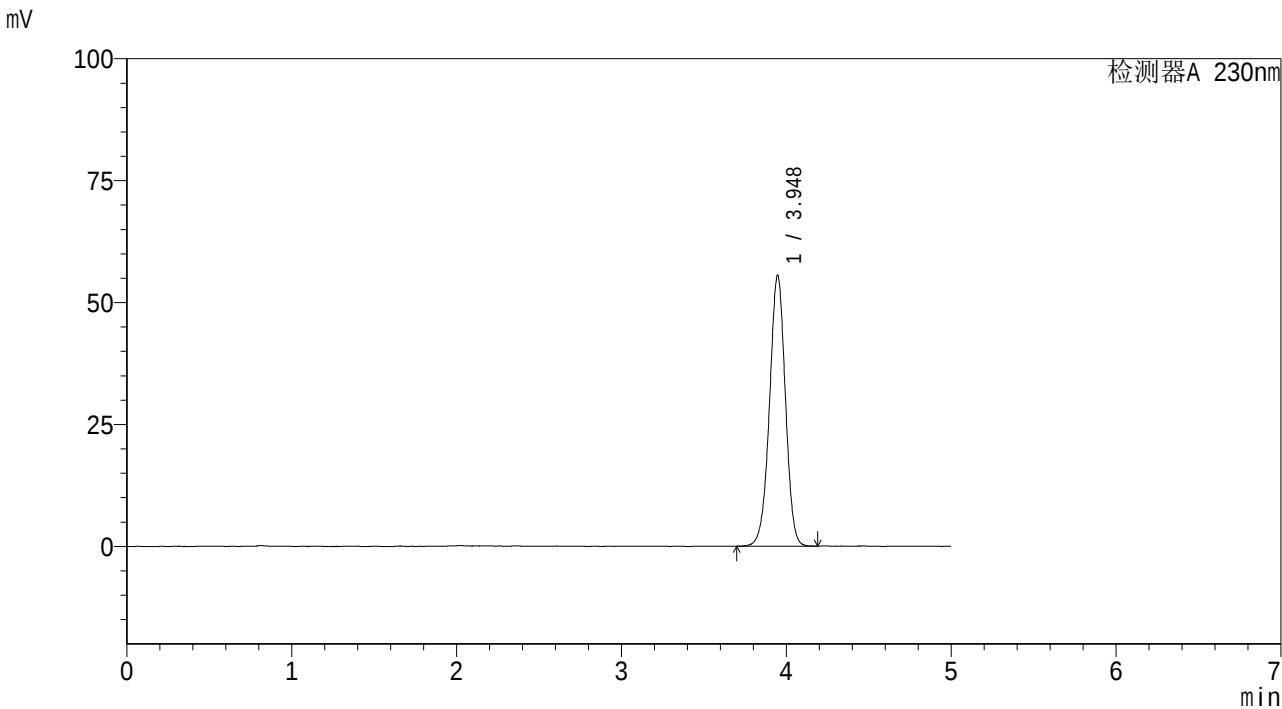
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-342-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:07:00
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:17
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.948	371835	100.000	55537	8129	0.977	--
总计		371835	100.000	55537			

图2 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-343-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:12:24
处理时间(V2): 2024/02/19 09:08:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

波长:230nm

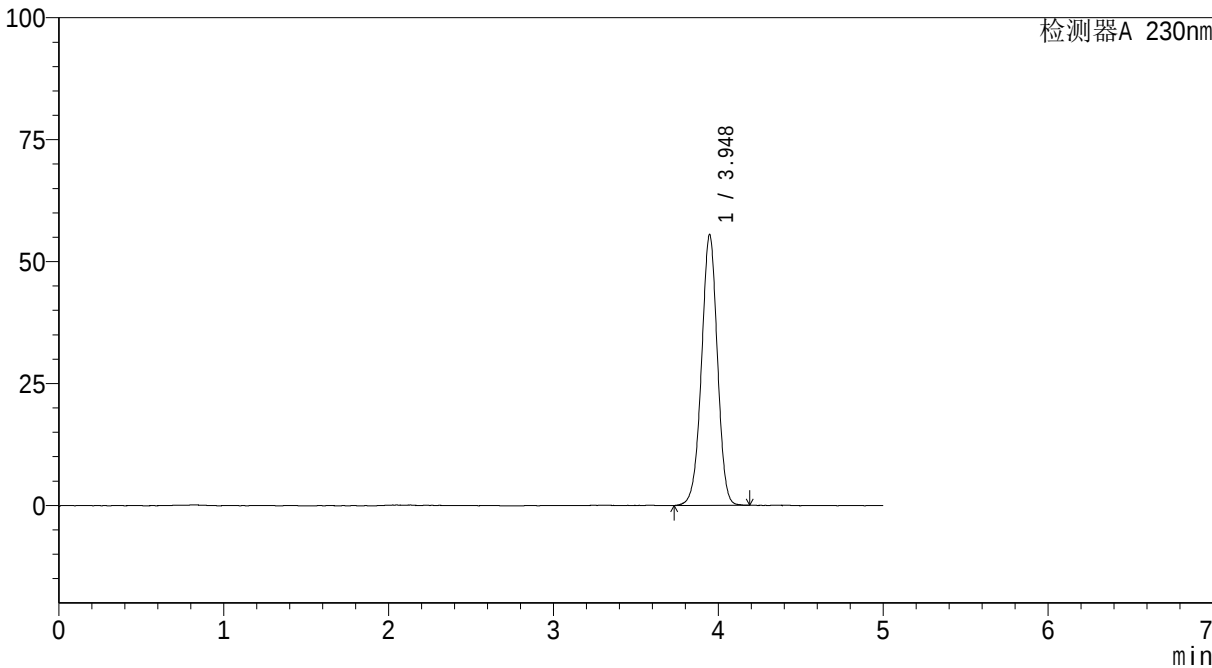
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.948	371830	100.000	55506	8141	0.977	--
总计		371830	100.000	55506			

图3 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU
LabSolutions

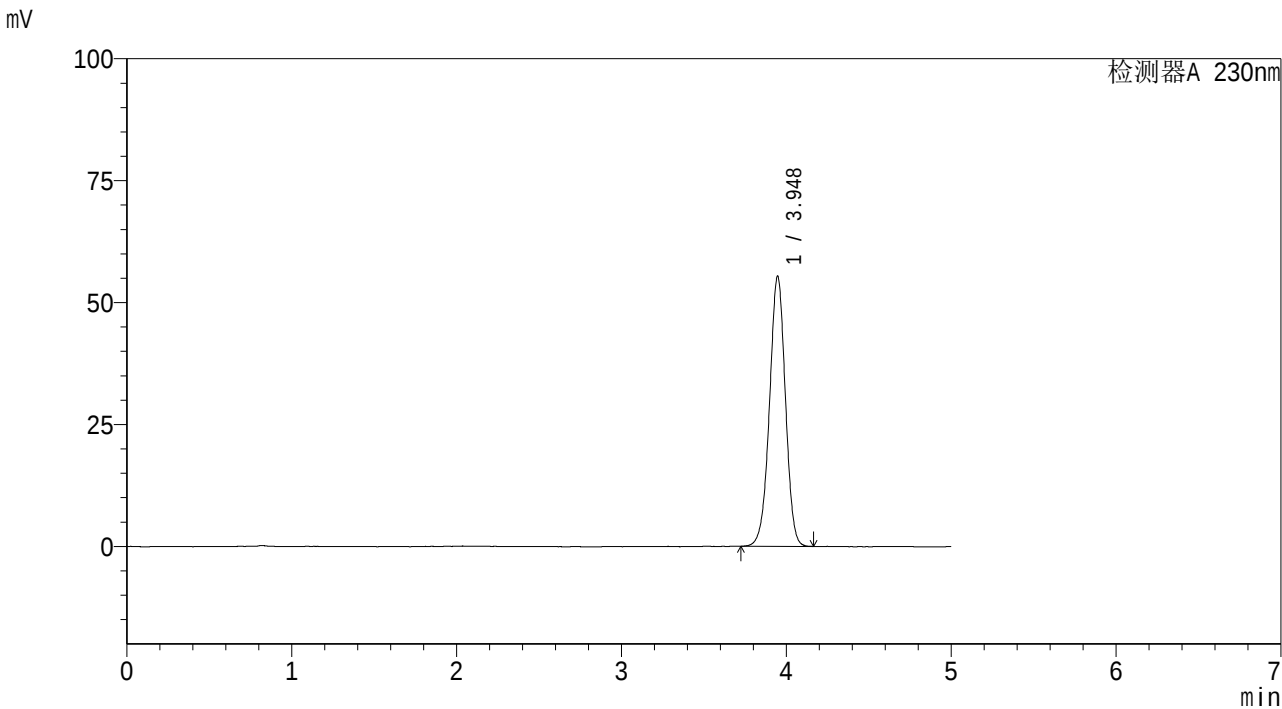
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-344-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:17:48
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:23
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.948	371506	100.000	55391	8104	0.977	--
总计		371506	100.000	55391			

图4 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-345-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:23:12
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

波长:230nm

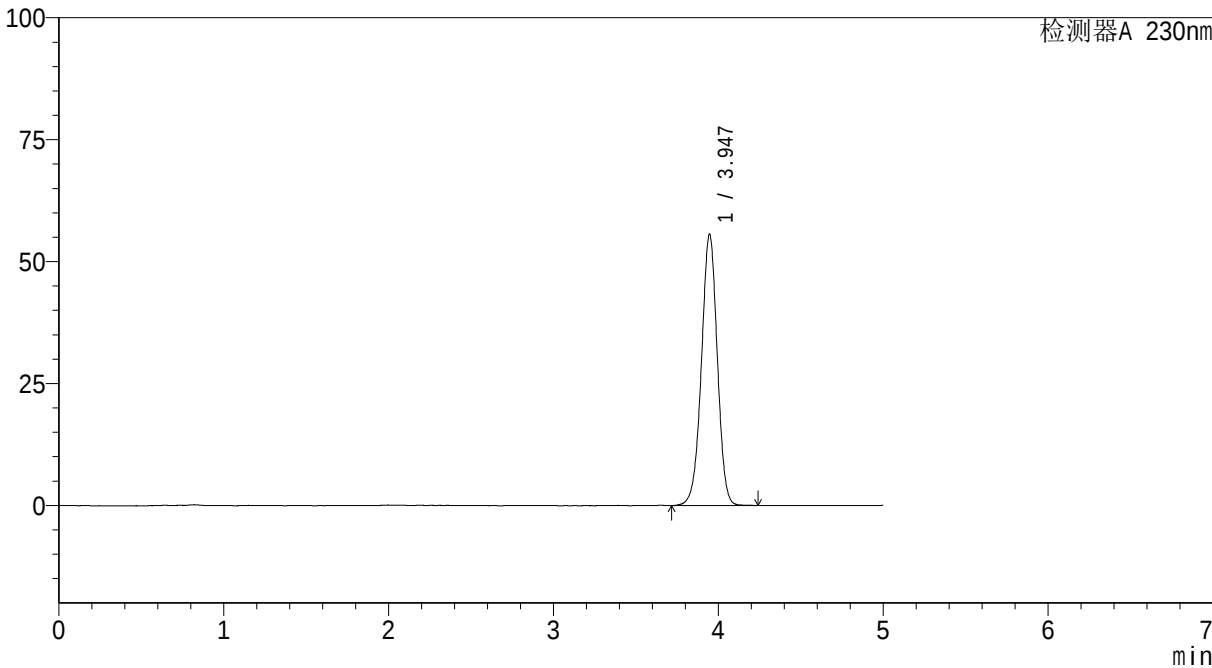
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.947	372478	100.000	55639	8156	0.978	--
总计		372478	100.000	55639			

图5 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-346-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:28:36
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:28
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

波长:230nm

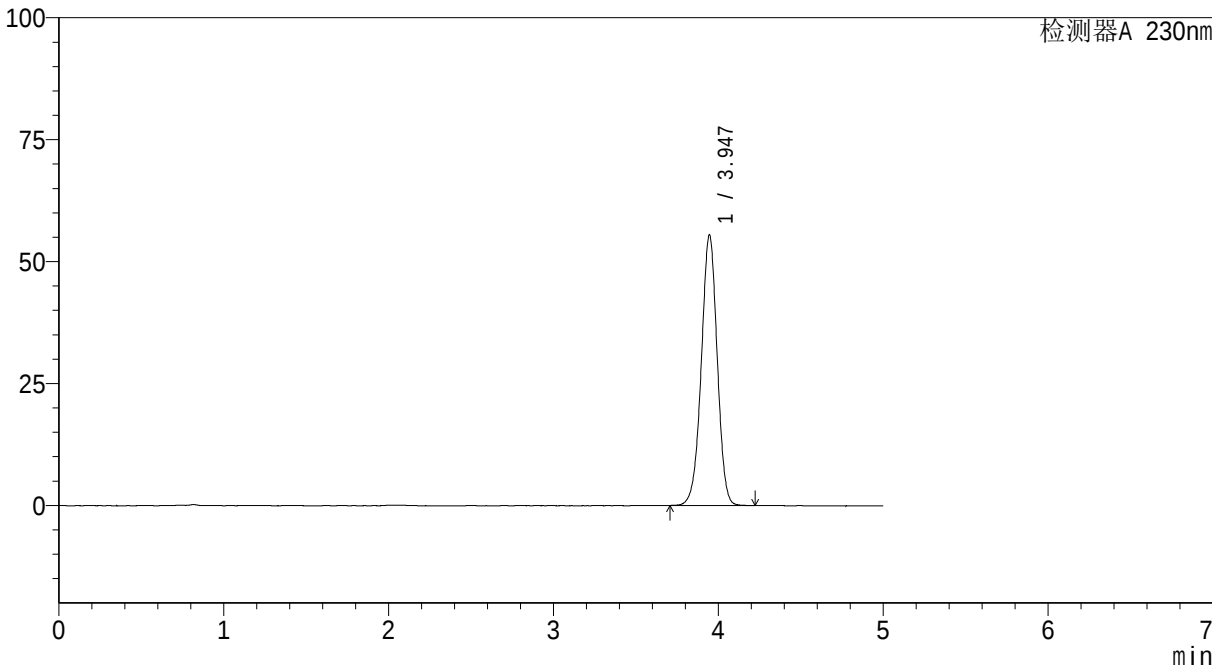
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.947	371794	100.000	55509	8119	0.977	--
总计		371794	100.000	55509			

图6 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU
LabSolutions

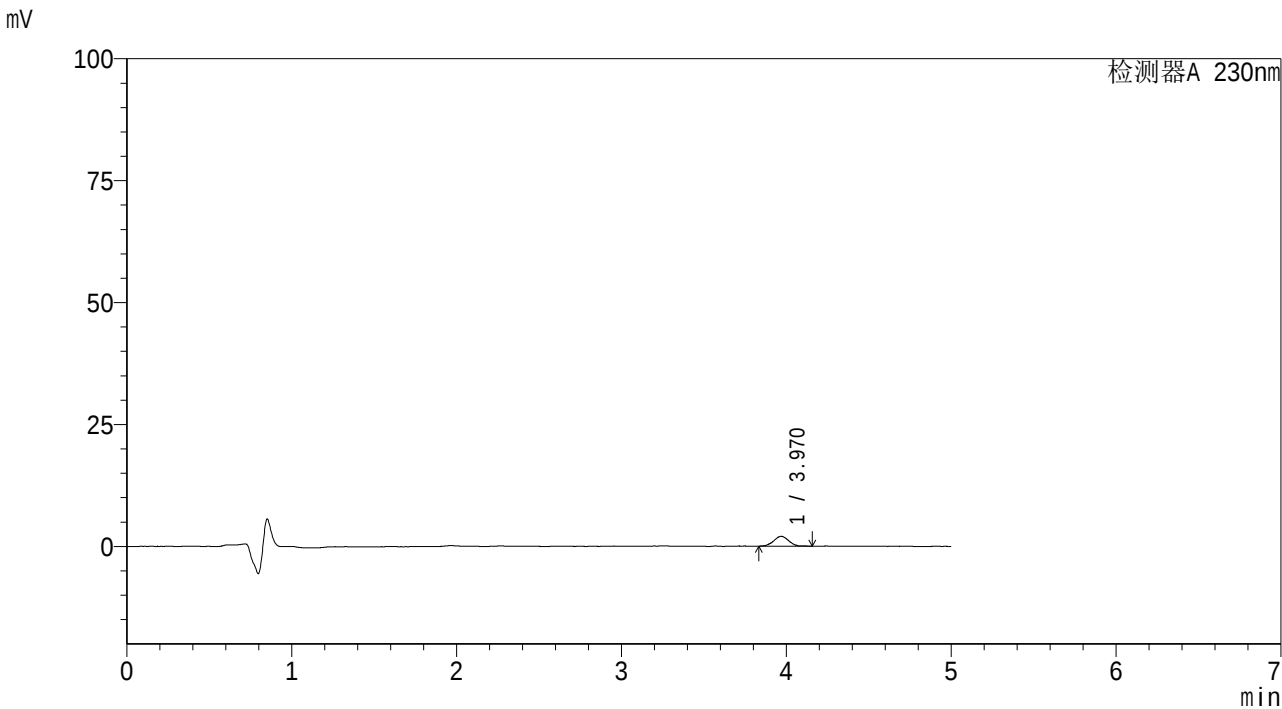
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-347-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:33:59
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:31
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	12810	100.000	2016	9095	0.993	--
总计		12810	100.000	2016			

图7 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-348-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 11:39:22

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

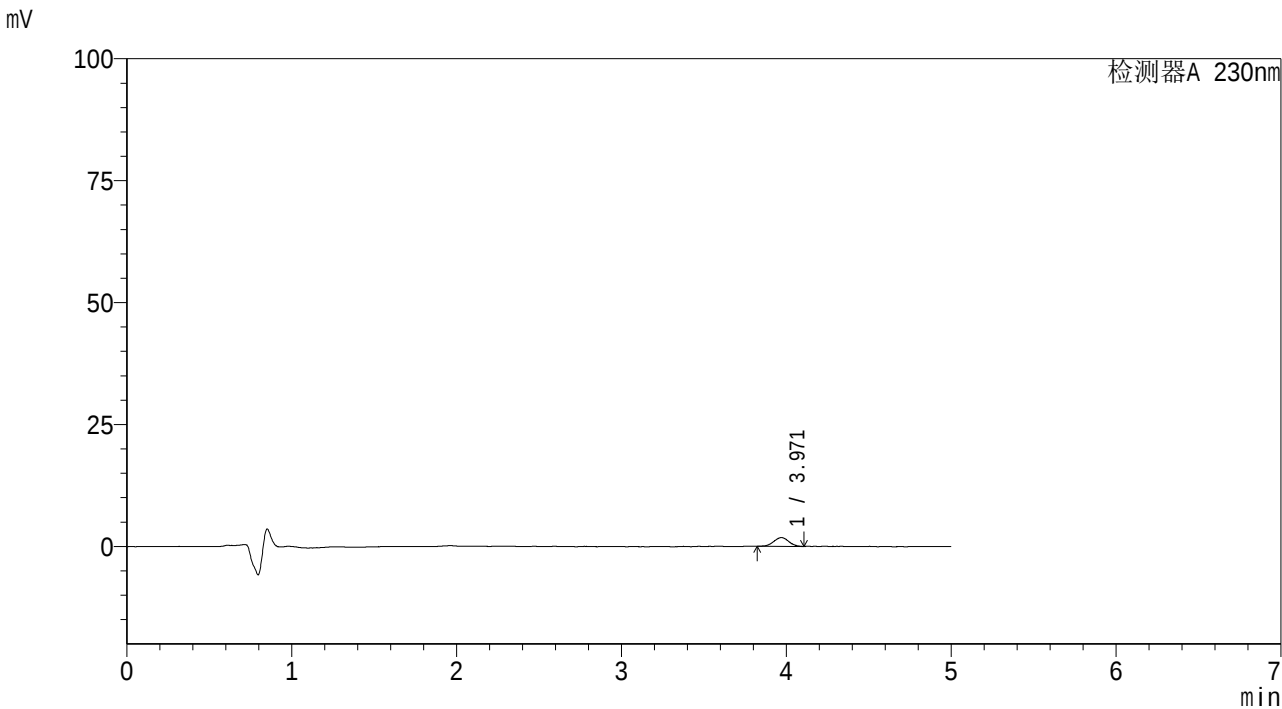
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.971	11209	100.000	1796	9363	1.021	--
总计		11209	100.000	1796			

图8 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

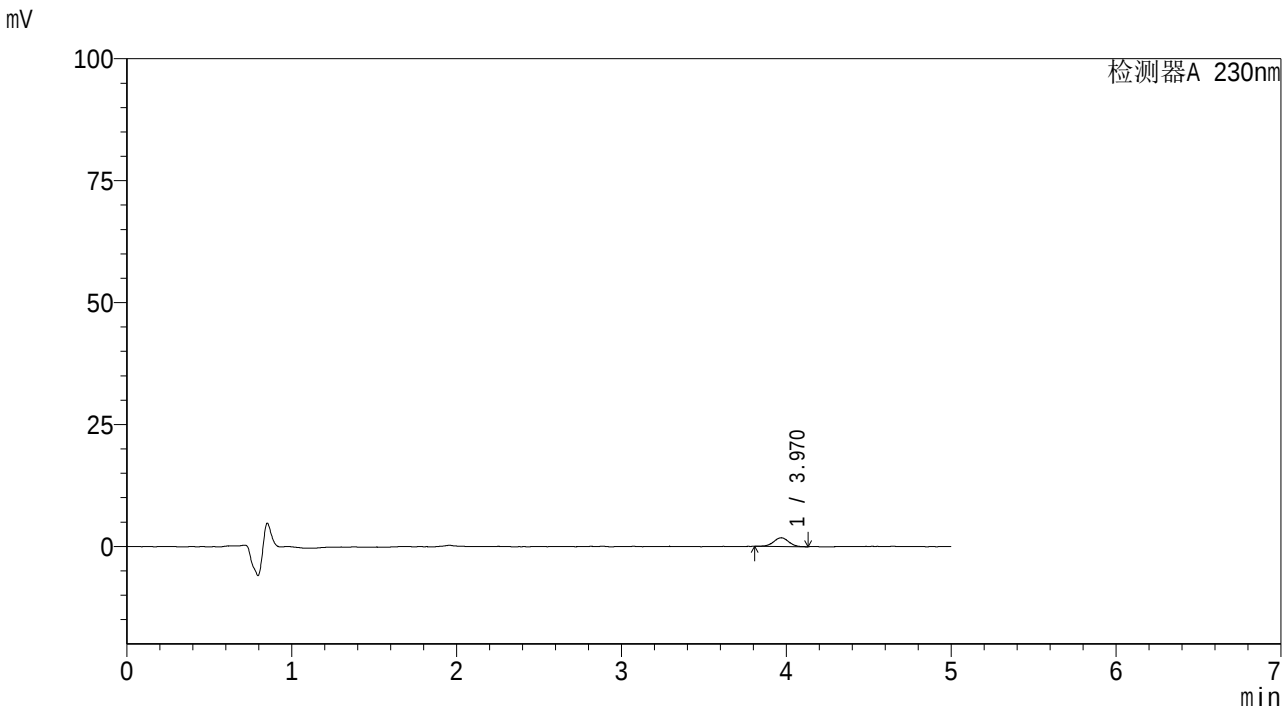
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-349-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:44:45
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:36
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	11334	100.000	1796	9583	0.983	--
总计		11334	100.000	1796			

图9 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

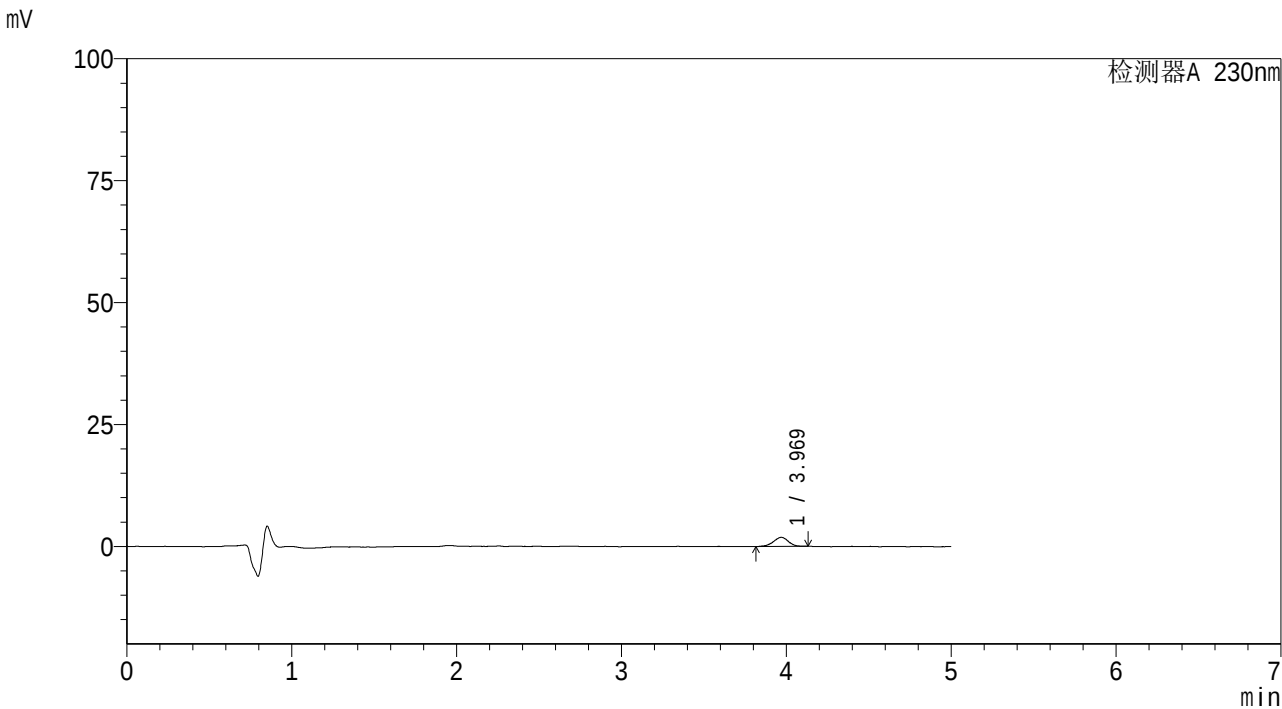
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-350-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:50:07
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:38
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	11931	100.000	1863	9545	0.909	--
总计		11931	100.000	1863			

图10 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



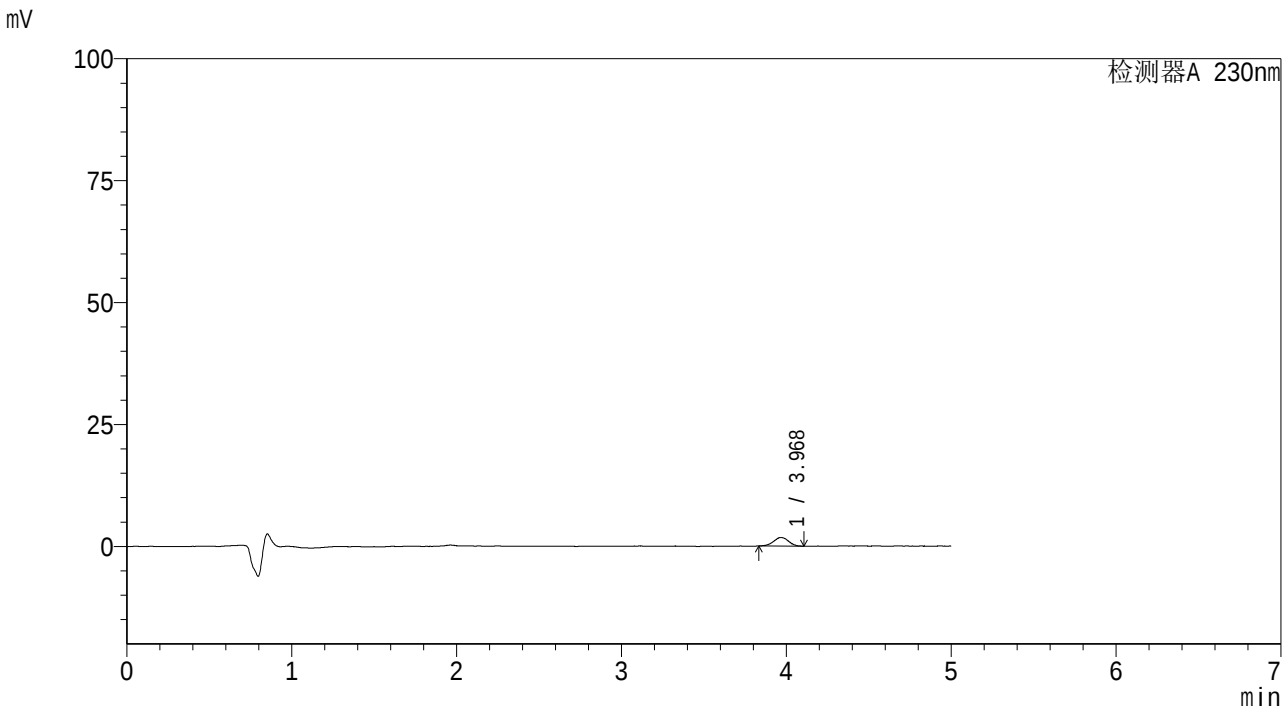
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-351-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 11:55:30
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:41
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	11123	100.000	1767	9180	0.994	--
总计		11123	100.000	1767			

图11 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



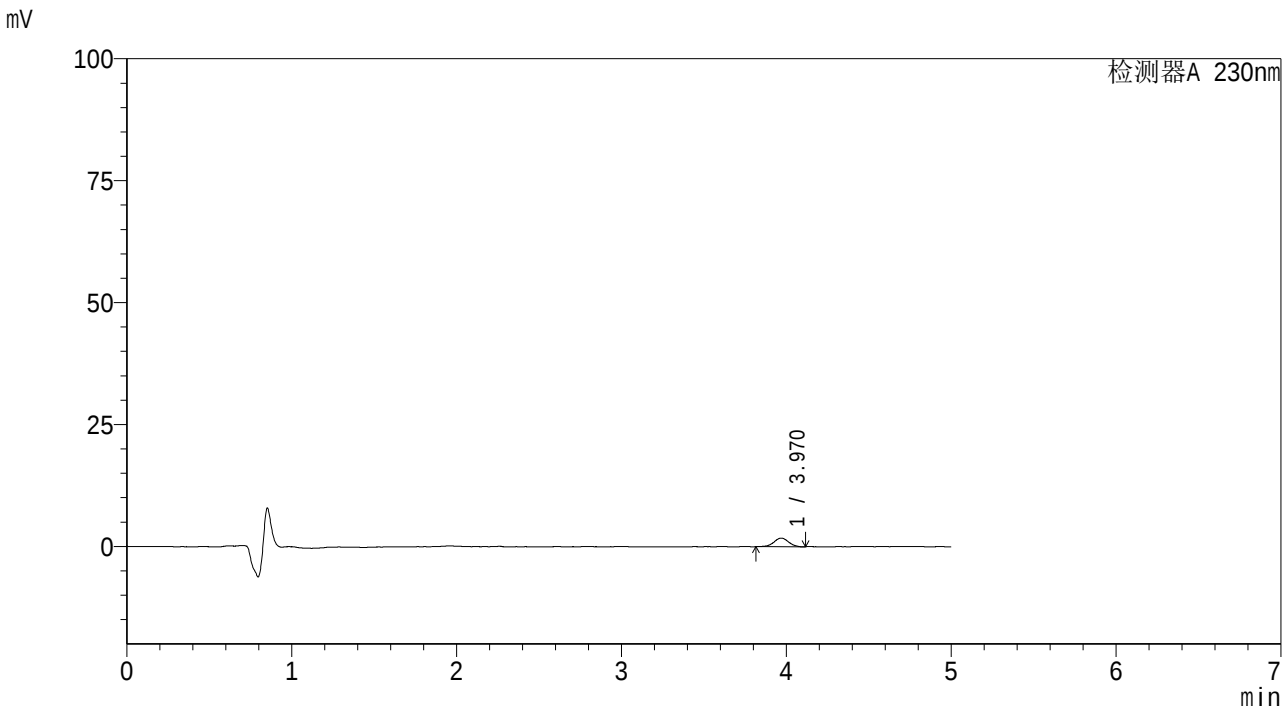
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-352-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 12:00:53
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	10838	100.000	1757	10119	0.980	--
总计		10838	100.000	1757			

图12 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



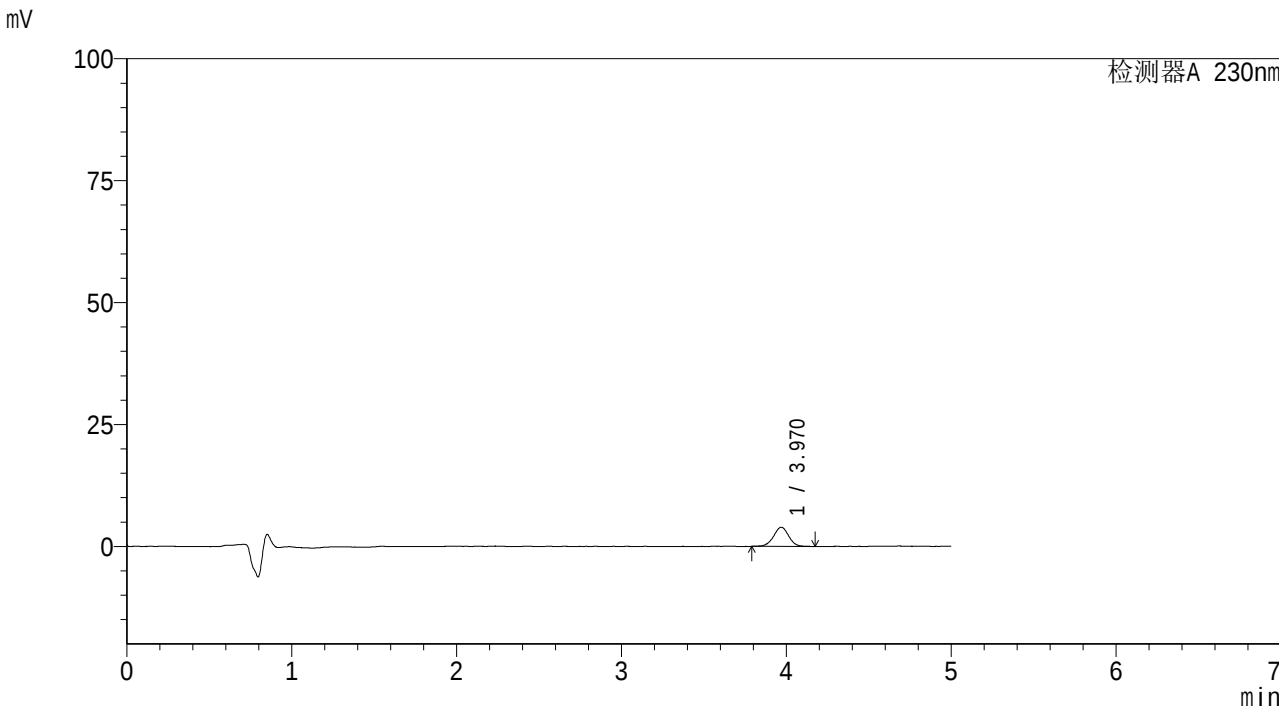
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-353-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 12:06:16
处理时间(V2): 2024/02/19 09:08:46
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	25214	100.000	3937	9152	0.985	--
总计		25214	100.000	3937			

图13 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

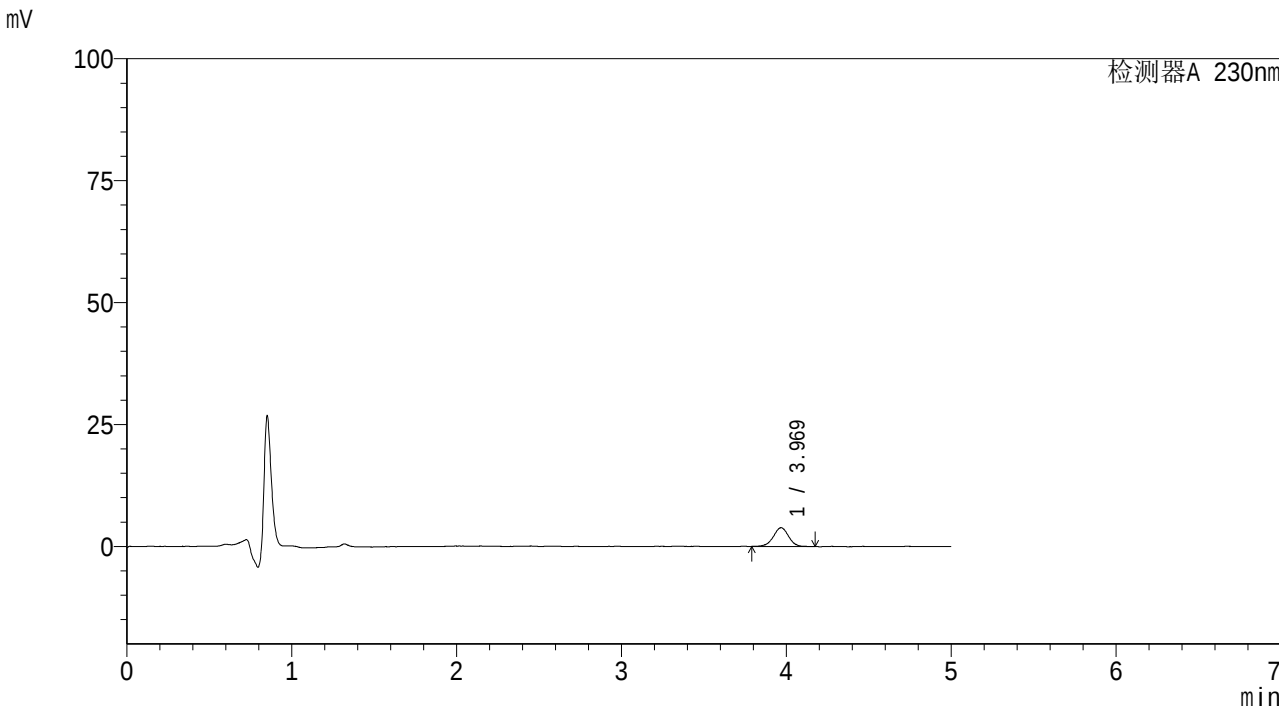
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-354-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 12:11:39
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	24739	100.000	3840	9036	0.974	--
总计		24739	100.000	3840			

图14 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



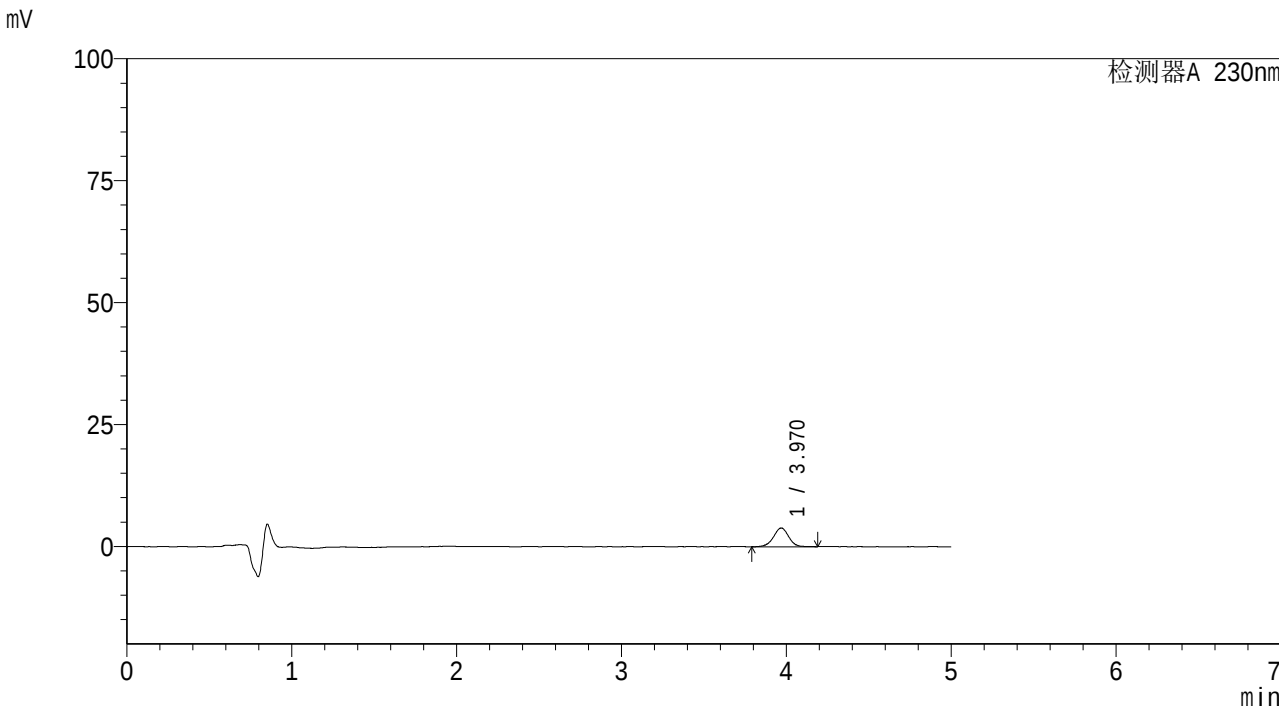
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-355-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-20 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 12:17:02 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:51
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	24572	100.000	3844	9249	0.981	--
总计		24572	100.000	3844			

图15 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



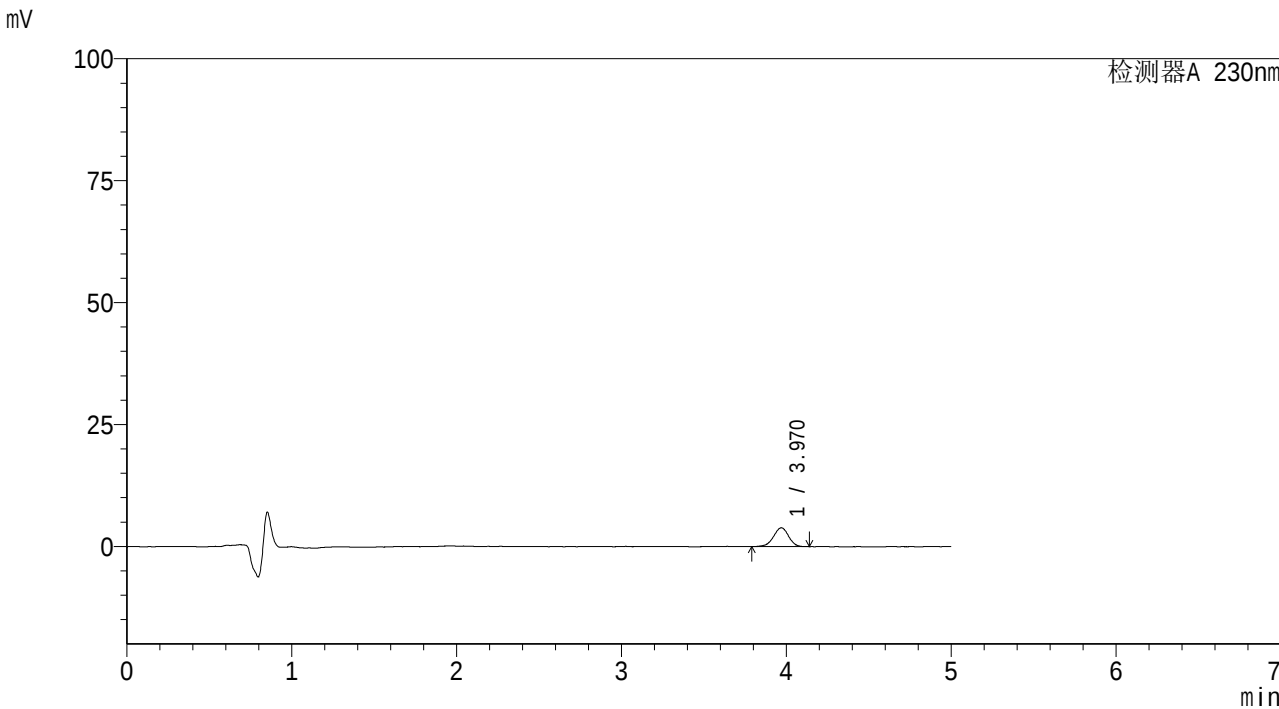
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-356-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-29 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 12:22:24 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	24792	100.000	3866	9133	0.946	--
总计		24792	100.000	3866			

图16 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



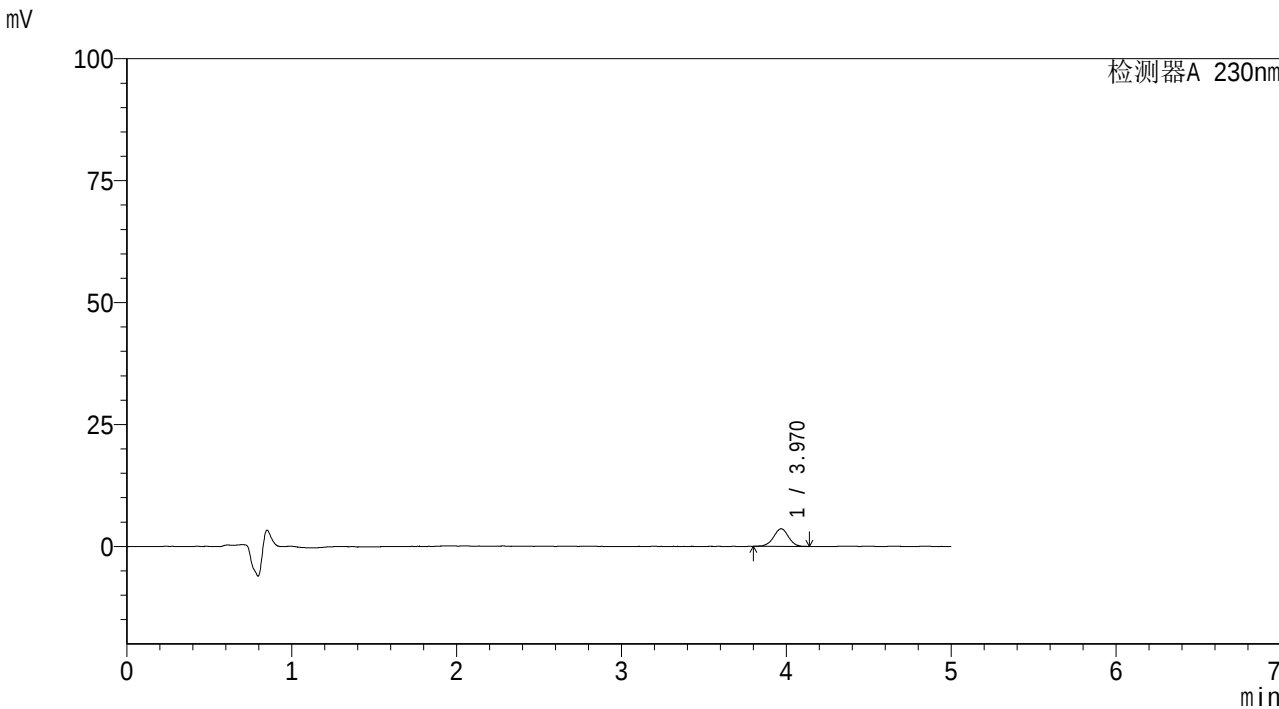
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-357-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-38 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 12:27:47 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:56
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	22877	100.000	3619	9414	0.973	--
总计		22877	100.000	3619			

图17 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



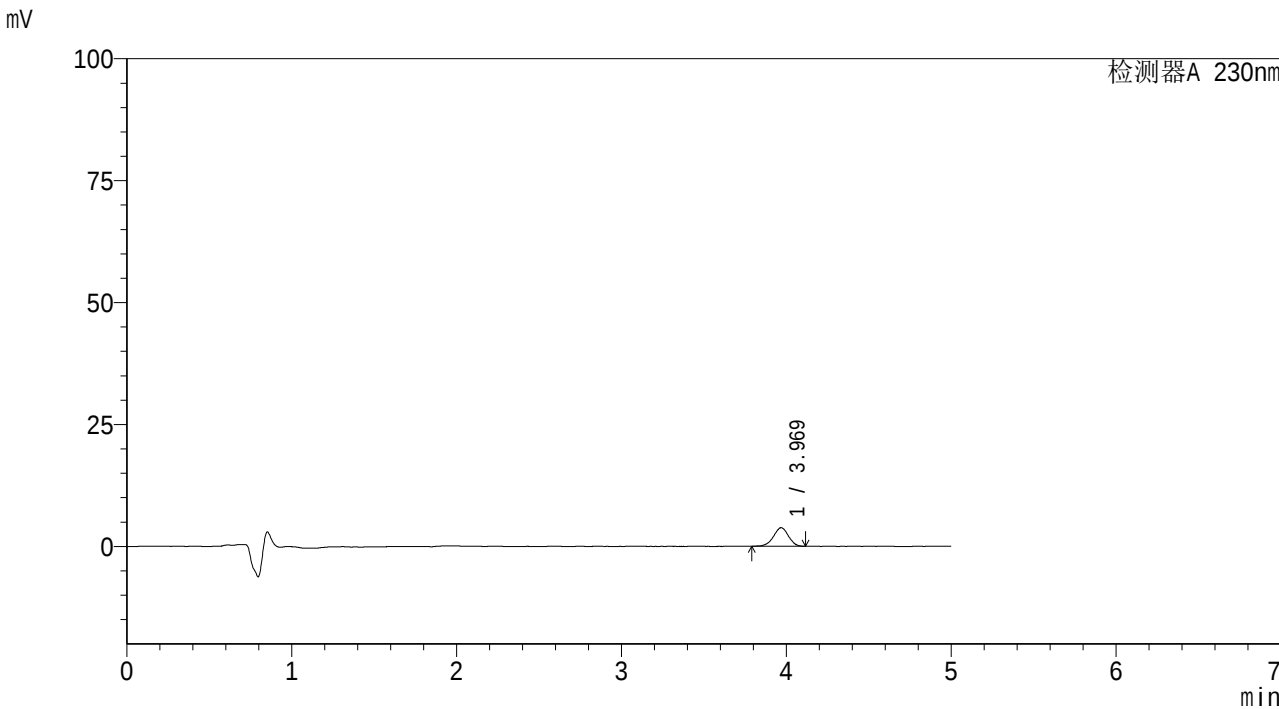
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-358-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-47 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 12:33:09 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:08:58
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	23991	100.000	3797	9239	0.961	--
总计		23991	100.000	3797			

图18 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



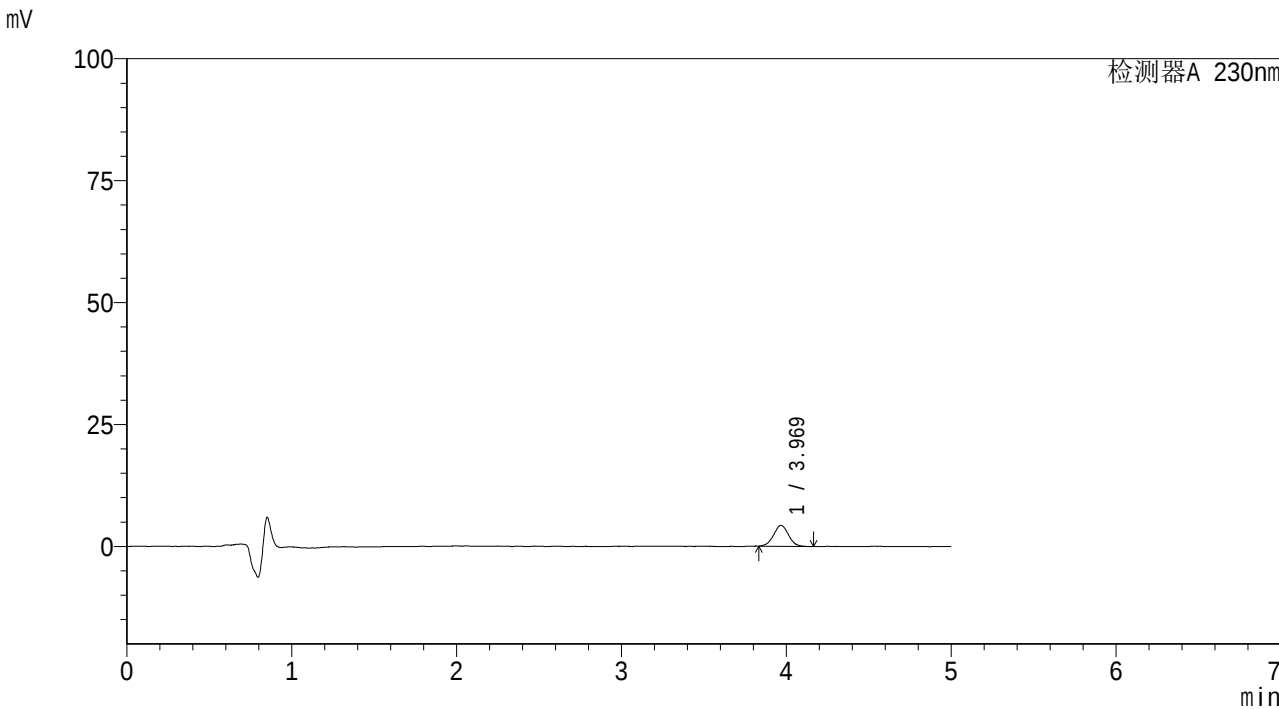
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-359-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-3 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 12:38:33 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:01
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	26803	100.000	4269	9319	1.015	--
总计		26803	100.000	4269			

图19 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



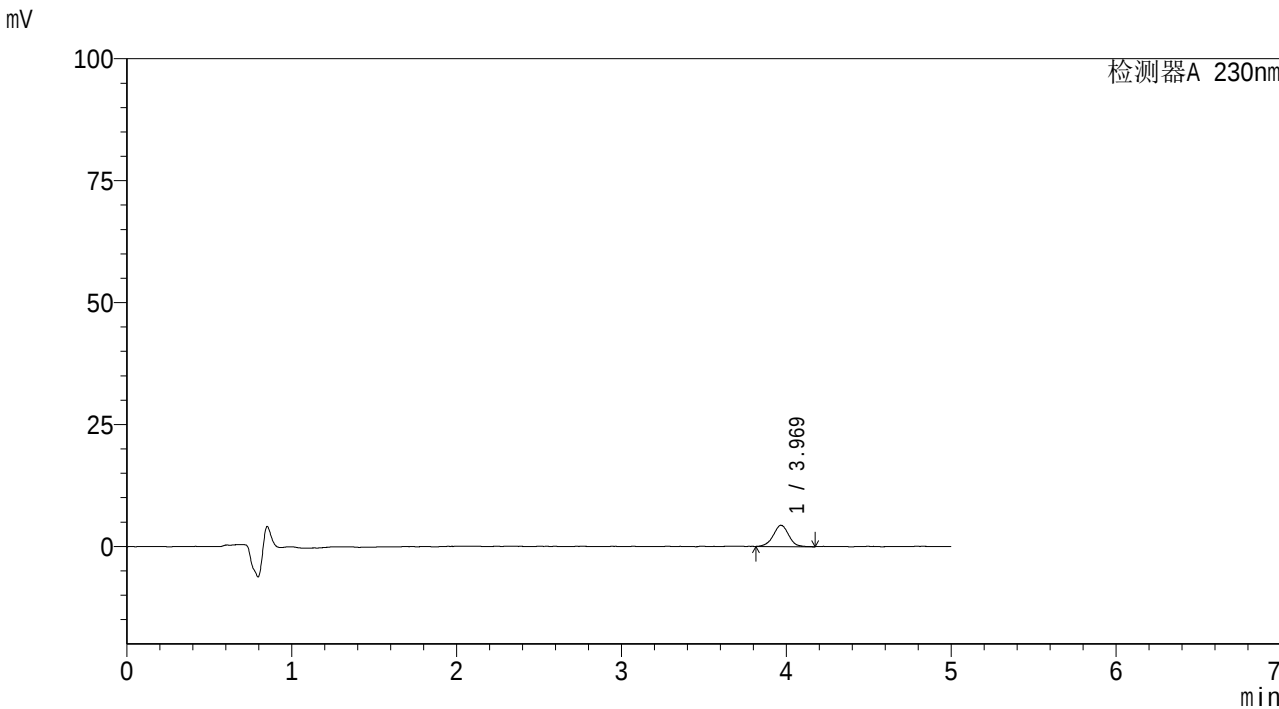
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-360-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 12:43:56
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:03
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	28405	100.000	4354	8816	0.990	--
总计		28405	100.000	4354			

图20 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



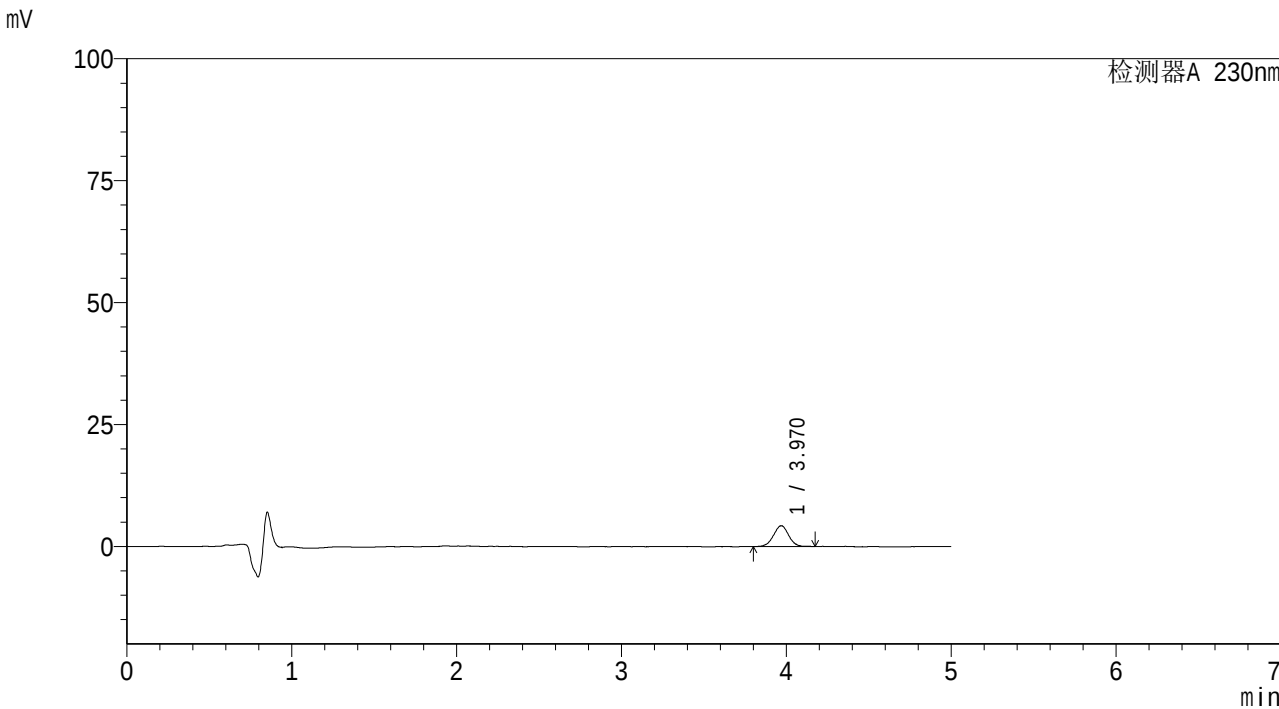
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-361-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-21 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 12:49:18 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:06
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	27201	100.000	4267	8972	0.992	--
总计		27201	100.000	4267			

图21 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



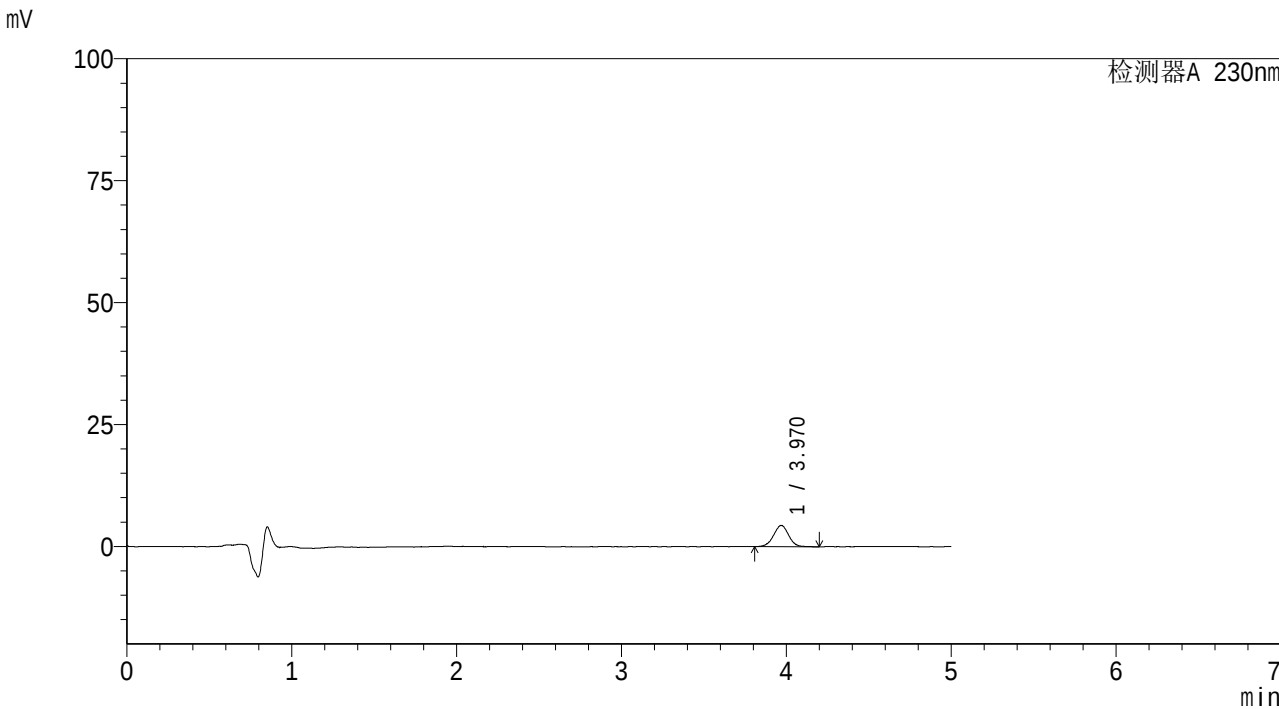
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-362-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-30 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 12:54:42 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:08
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	28141	100.000	4374	9032	1.001	--
总计		28141	100.000	4374			

图22 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



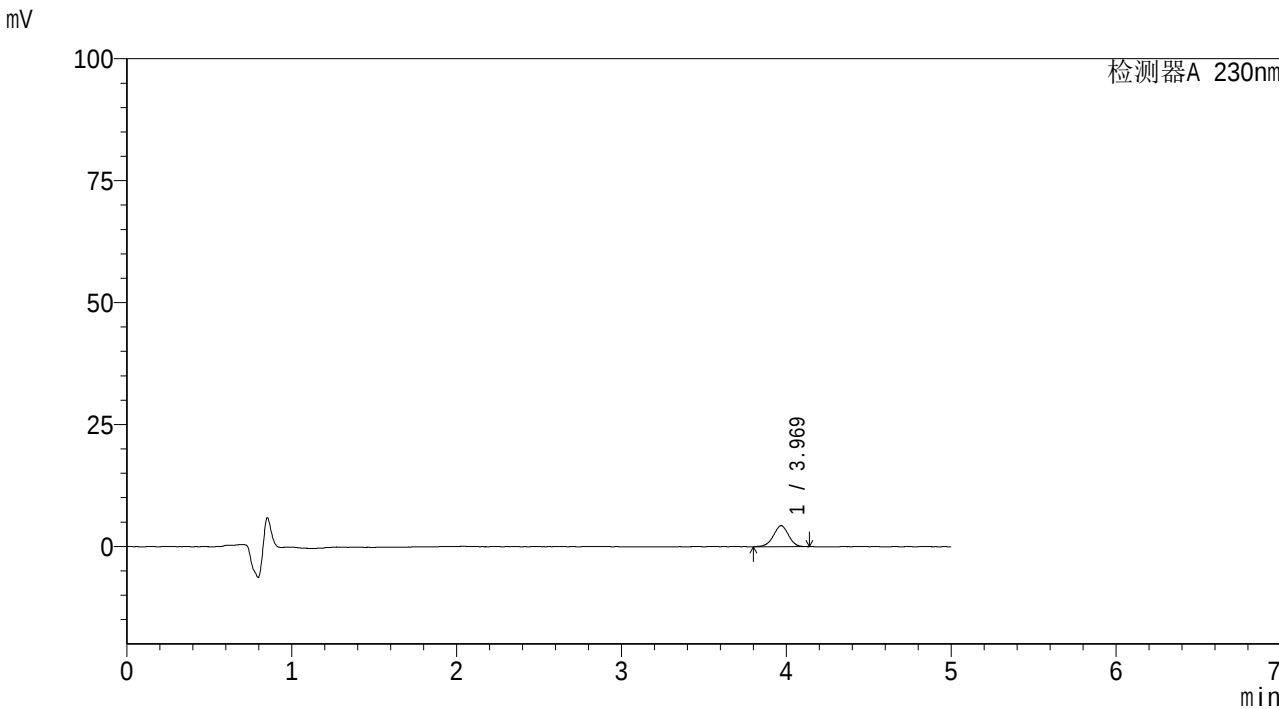
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-363-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-39 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 13:00:05 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:11
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	27629	100.000	4322	8794	0.972	--
总计		27629	100.000	4322			

图23 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



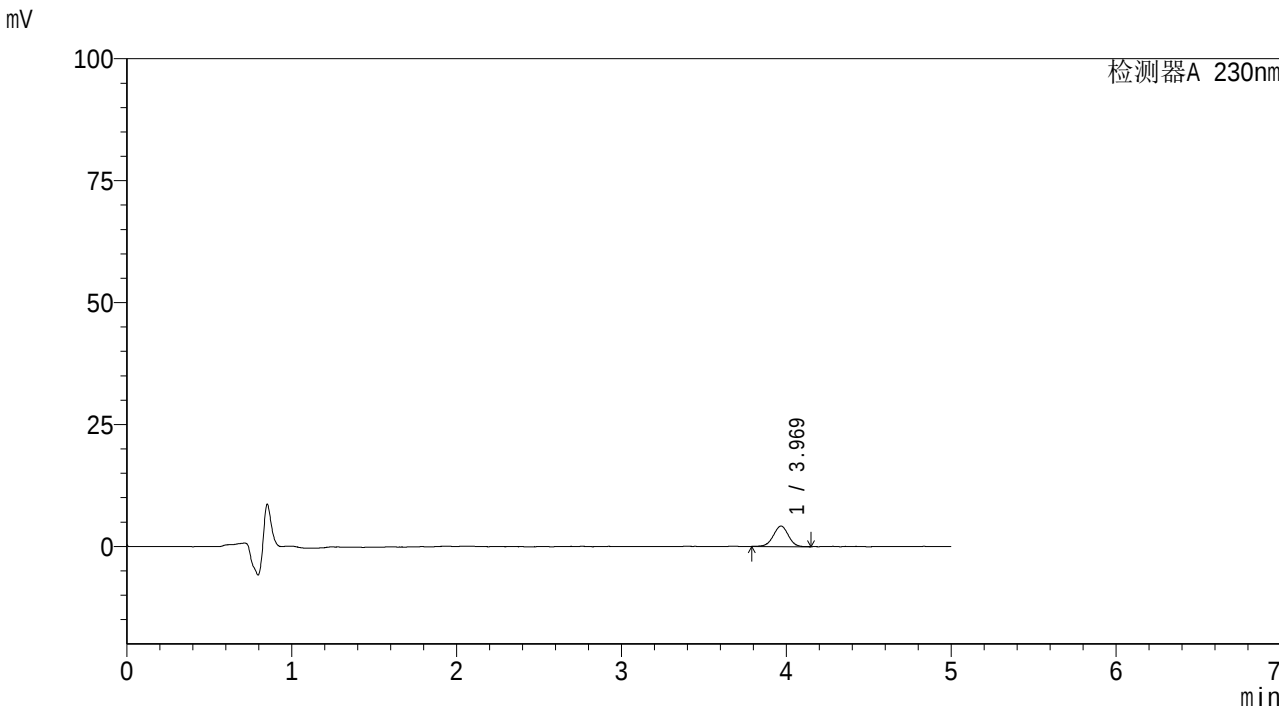
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-364-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-48 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 13:05:27 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:13
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	26571	100.000	4204	9159	0.985	--
总计		26571	100.000	4204			

图24 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



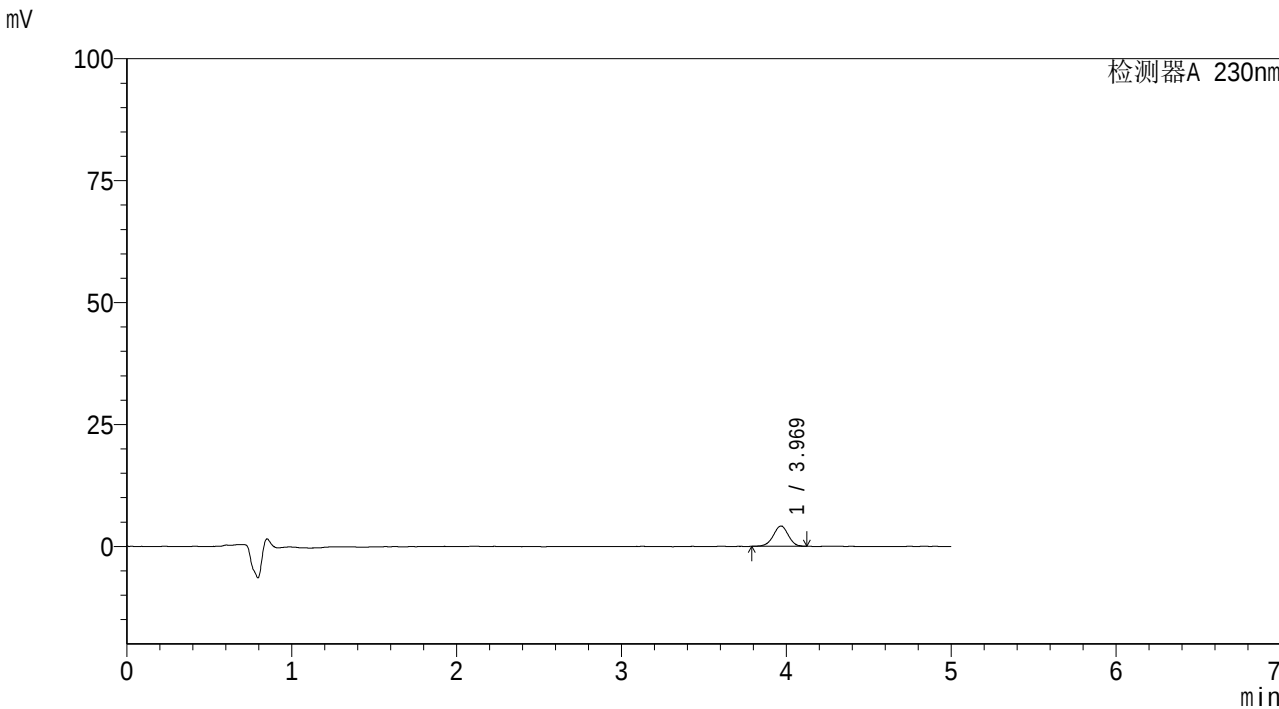
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-365-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 13:10:50
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:16
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	26394	100.000	4164	9280	0.960	--
总计		26394	100.000	4164			

图25 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



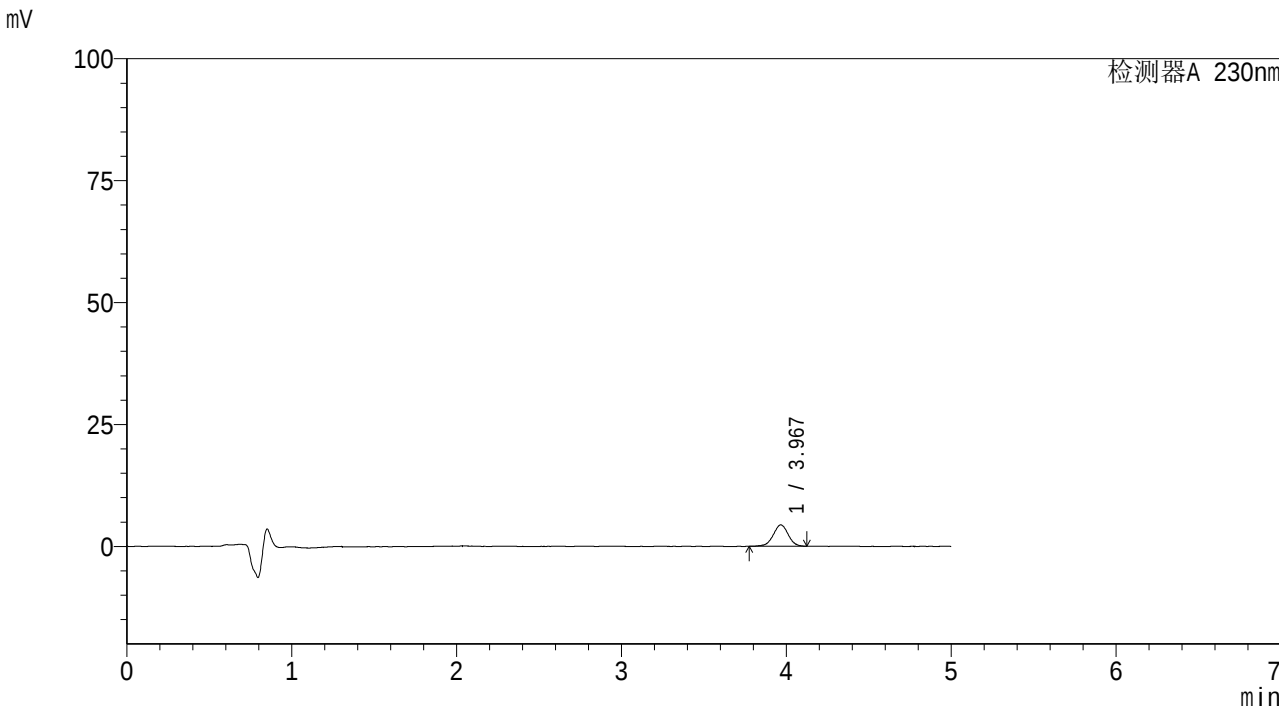
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-366-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-13 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 13:16:13 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:19
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.967	27755	100.000	4370	9346	0.992	--
总计		27755	100.000	4370			

图26 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



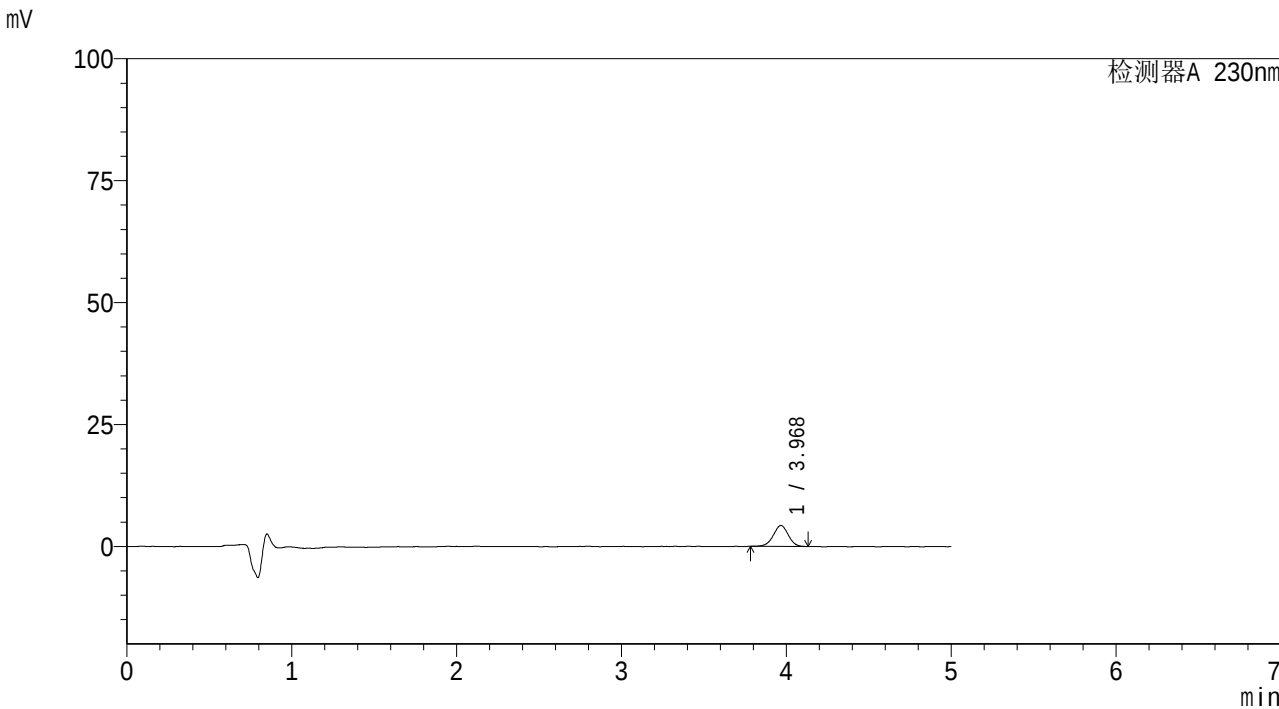
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-367-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-22 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 13:21:35 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:22
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	27467	100.000	4304	9032	0.978	--
总计		27467	100.000	4304			

图27 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

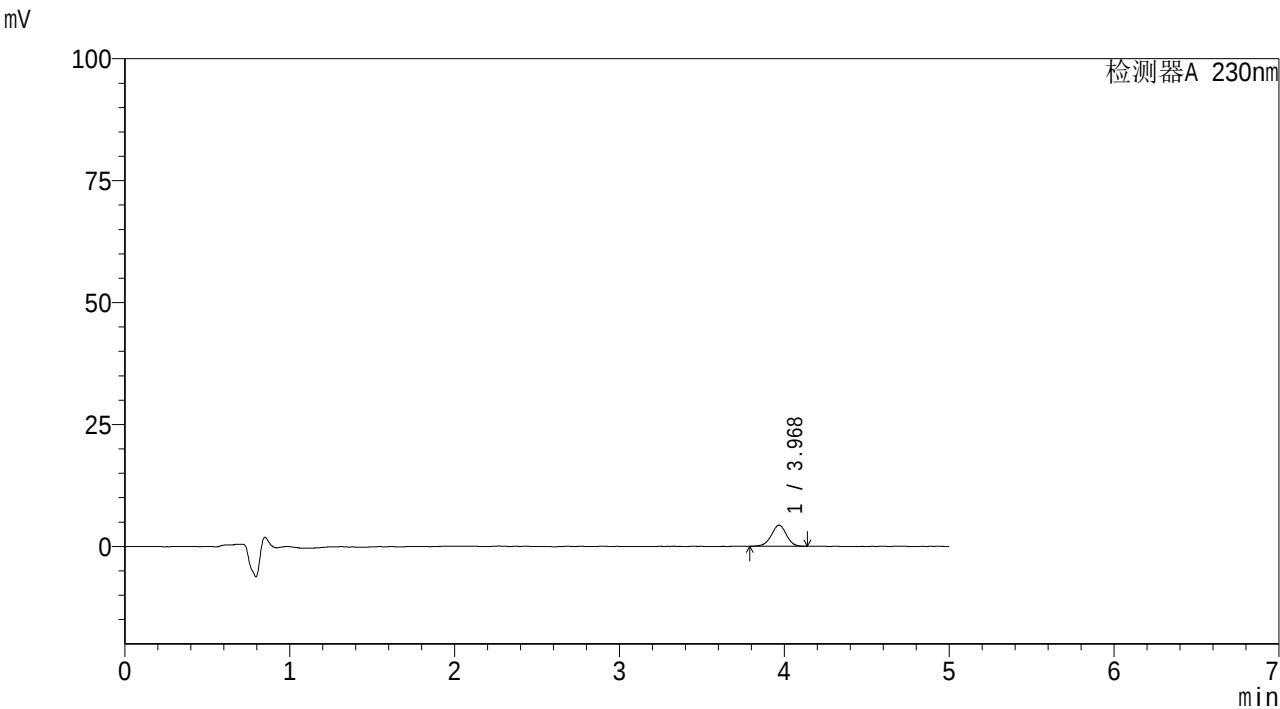
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-368-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 13:26:59
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:24
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	27722	100.000	4334	9170	0.978	--
总计		27722	100.000	4334			

图28 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



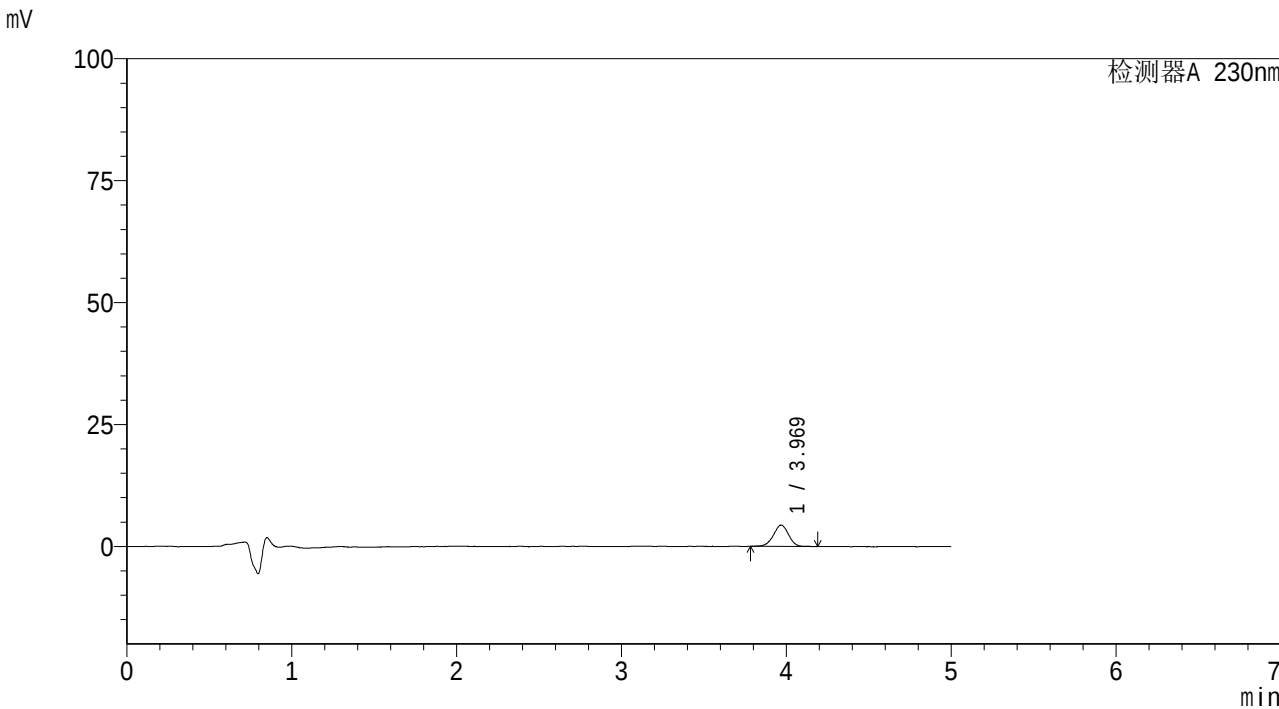
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-369-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-40 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 13:32:22 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:27
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	28018	100.000	4362	8846	0.958	--
总计		28018	100.000	4362			

图29 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-370-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 13:37:45

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

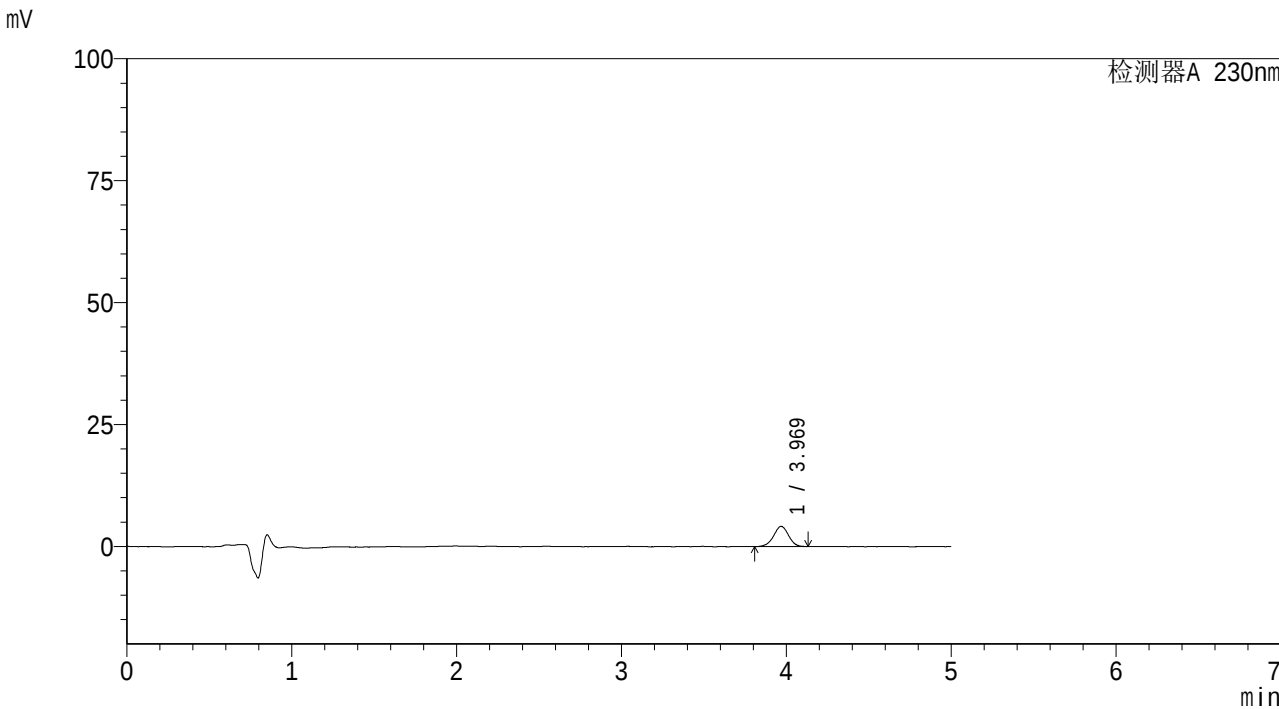
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	26255	100.000	4155	9322	0.979	--
总计		26255	100.000	4155			

图30 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



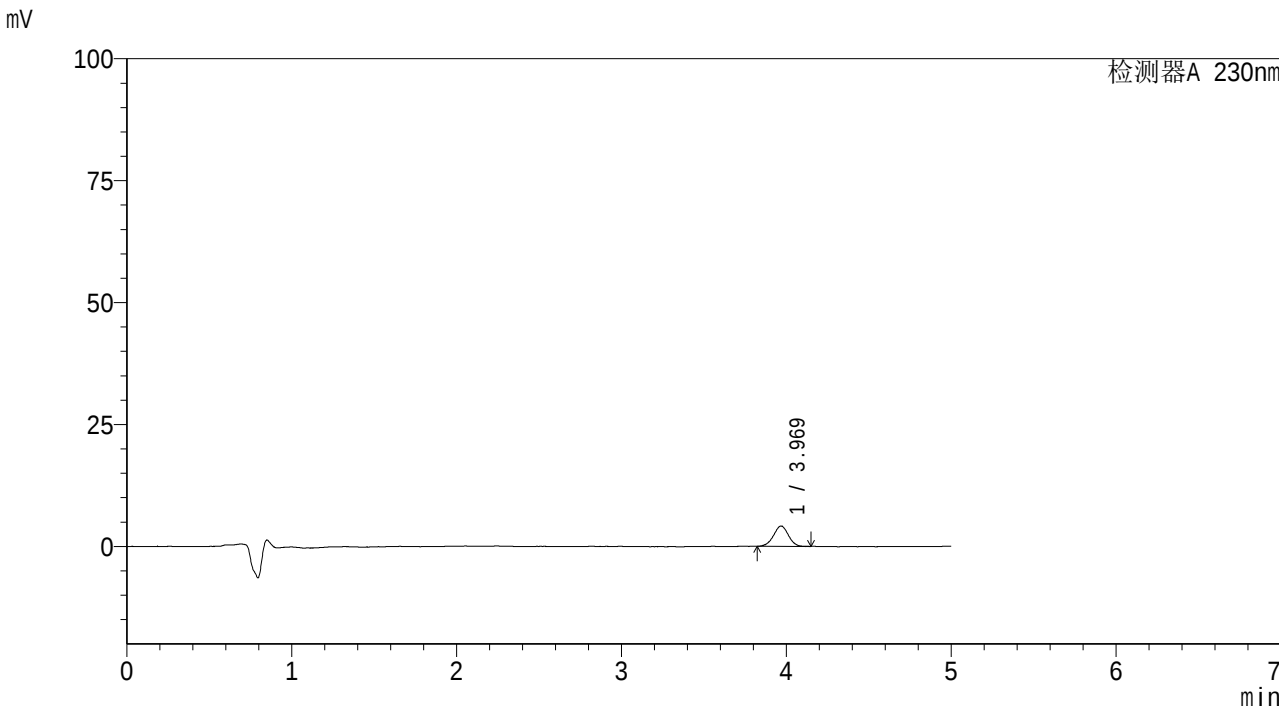
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-371-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 25 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/02/18 13:43:09 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:32 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	26136	100.000	4183	9218	0.973	--
总计		26136	100.000	4183			

图31 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-372-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 13:48:32

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

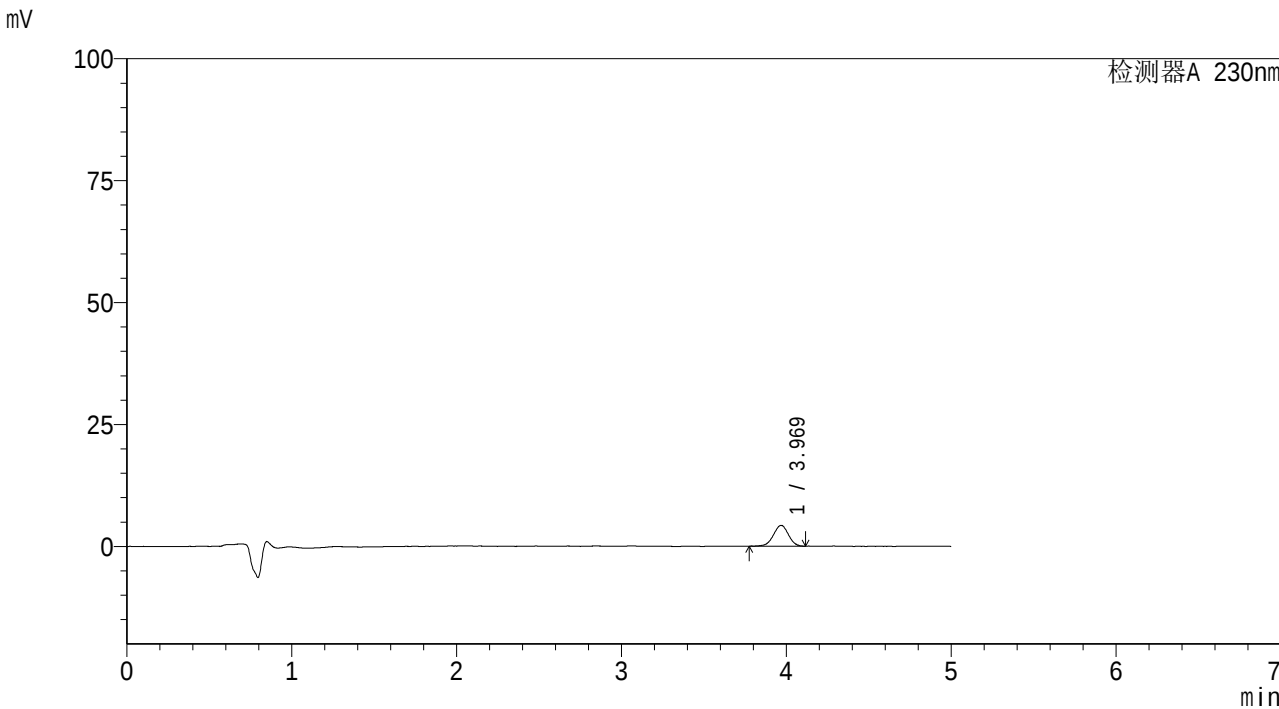
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	26846	100.000	4260	9080	0.976	--
总计		26846	100.000	4260			

图32 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



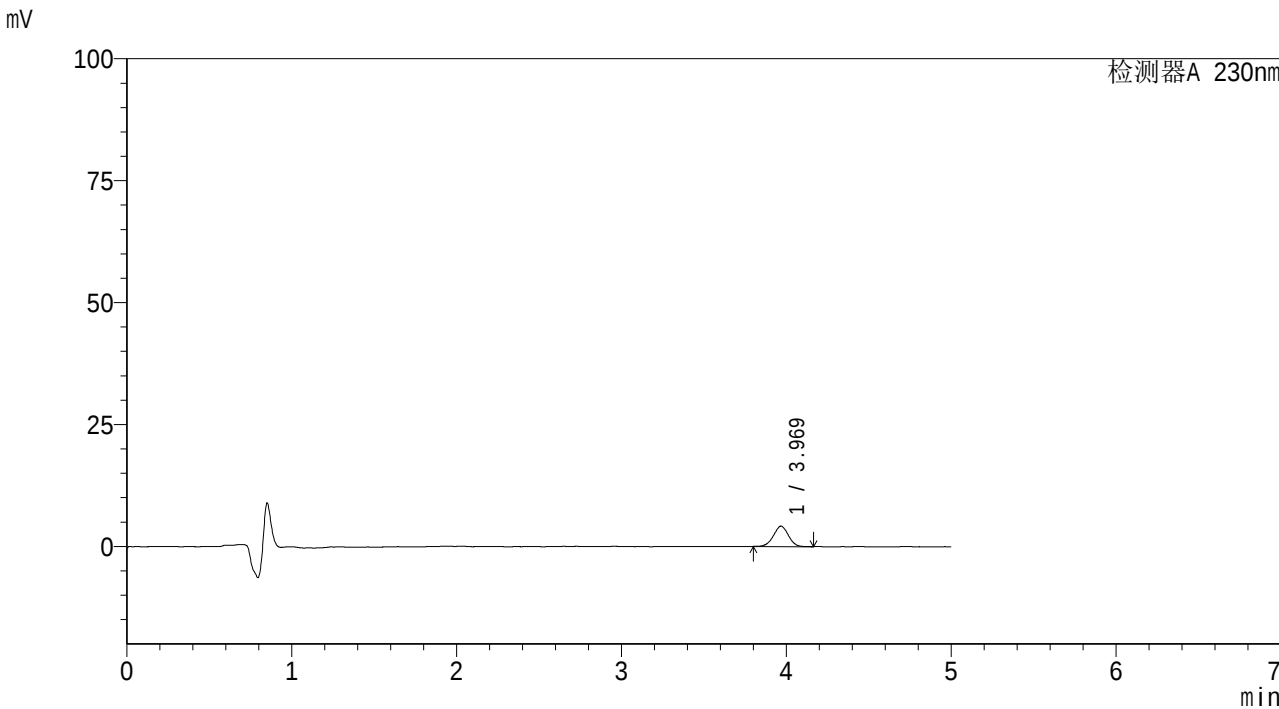
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-373-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-23 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 13:53:54 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	26516	100.000	4184	9036	0.979	--
总计		26516	100.000	4184			

图33 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-374-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 13:59:18

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

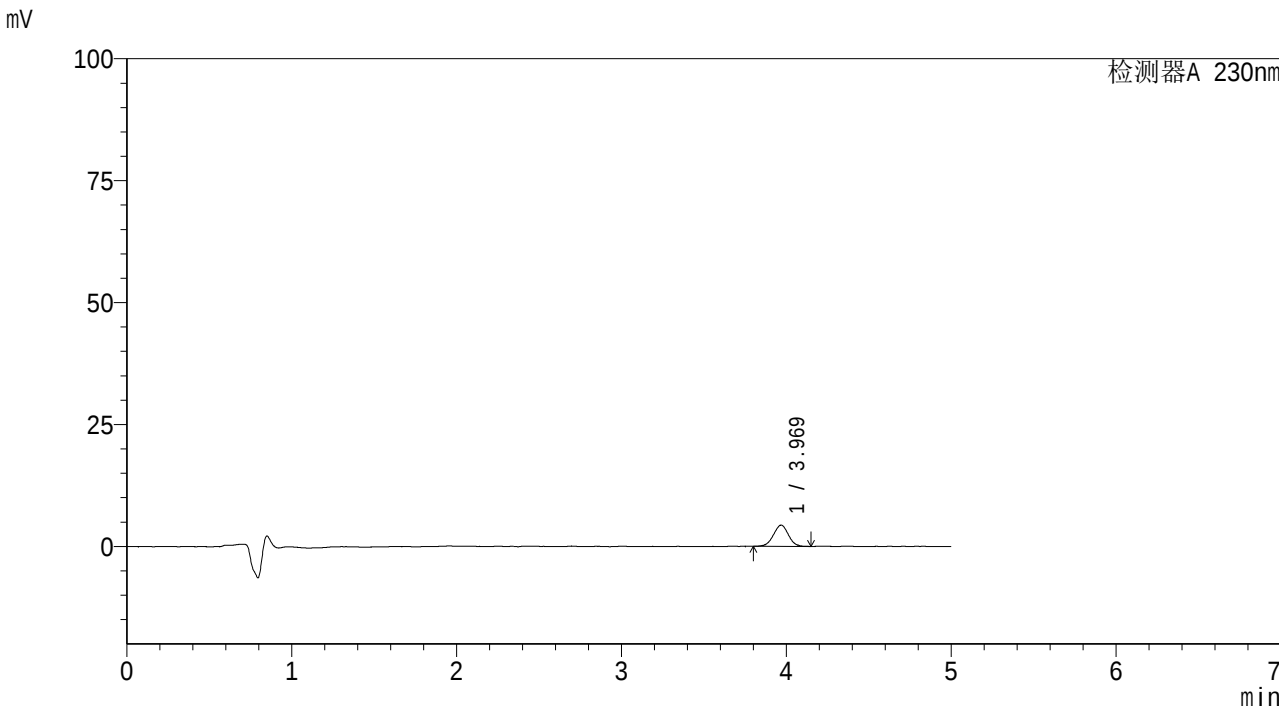
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	27618	100.000	4350	8953	1.009	--
总计		27618	100.000	4350			

图34 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



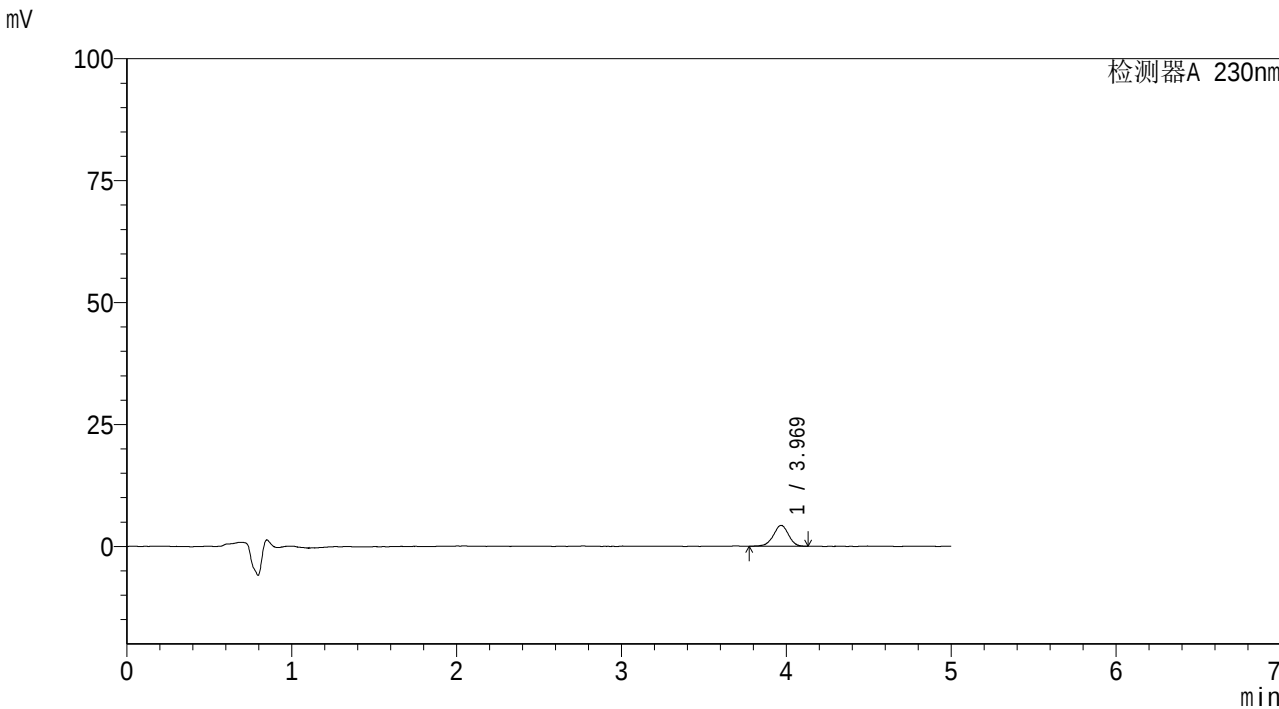
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-375-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-41 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 14:04:42 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:42
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	27388	100.000	4284	9106	0.951	--
总计		27388	100.000	4284			

图35 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



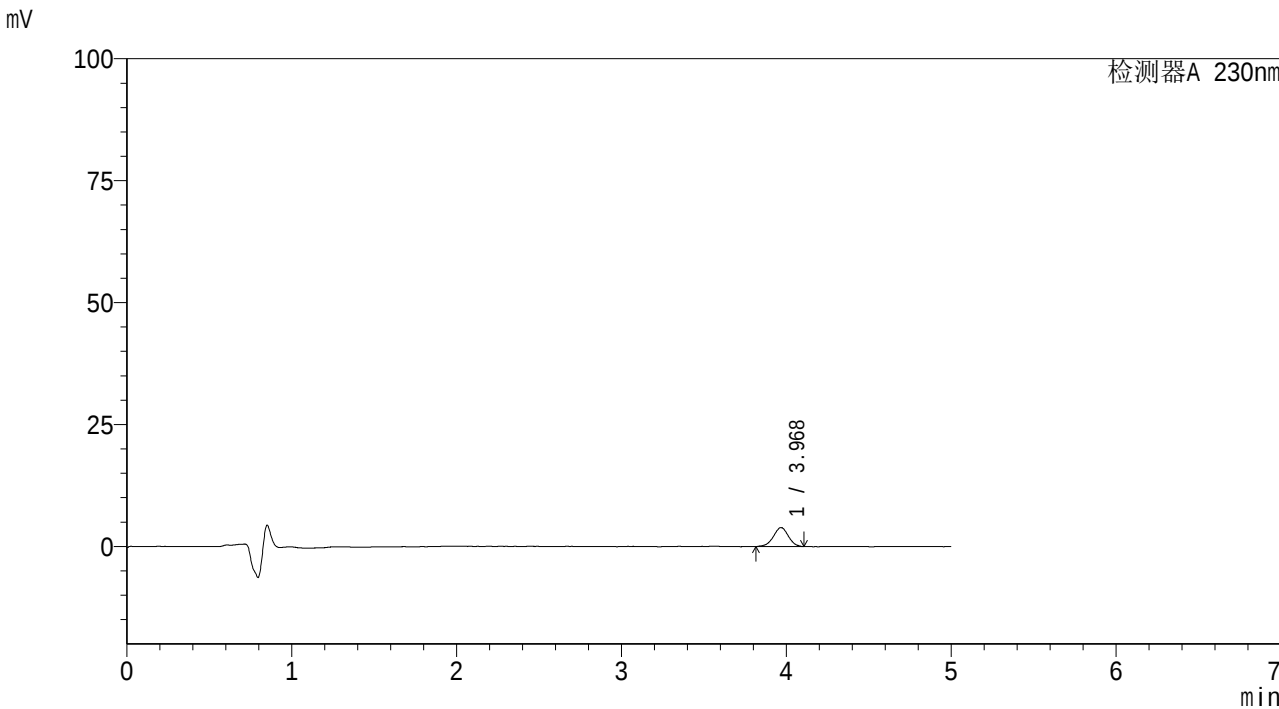
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-376-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-50 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 14:10:05 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:44
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	24566	100.000	3878	9353	0.969	--
总计		24566	100.000	3878			

图36 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

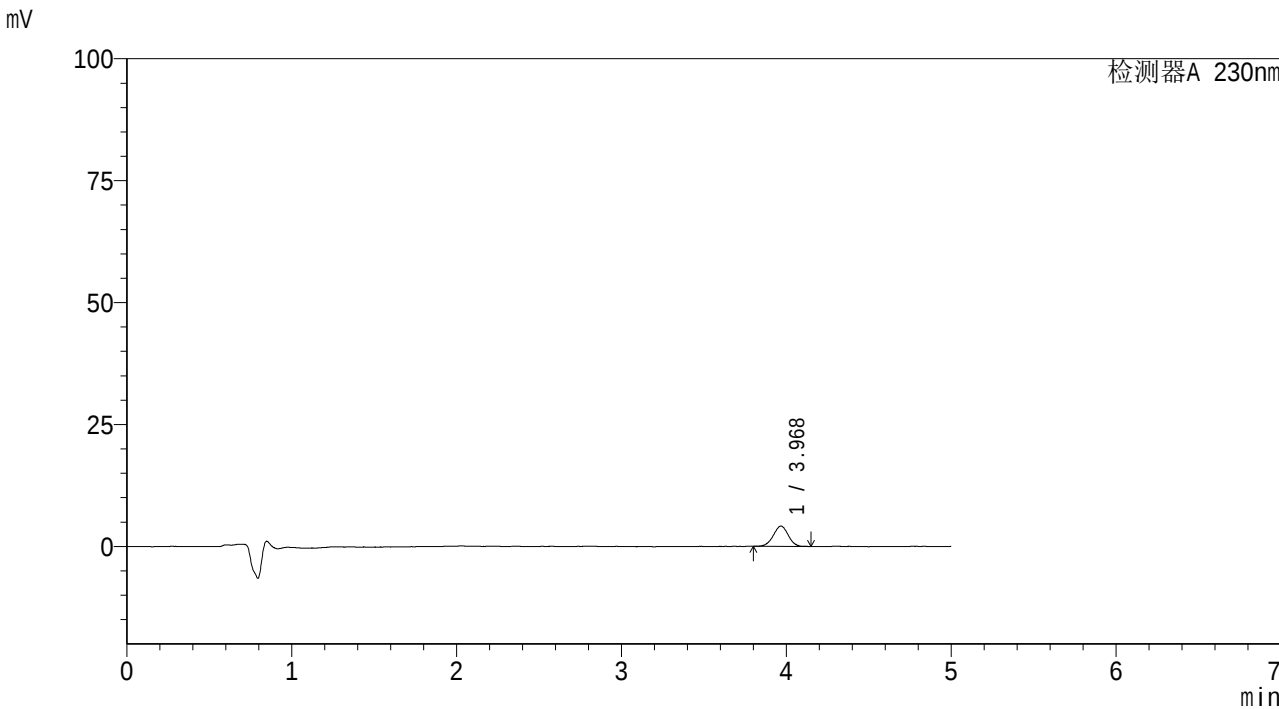
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-377-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 14:15:28
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:47
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	26094	100.000	4145	9247	0.989	--
总计		26094	100.000	4145			

图37 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



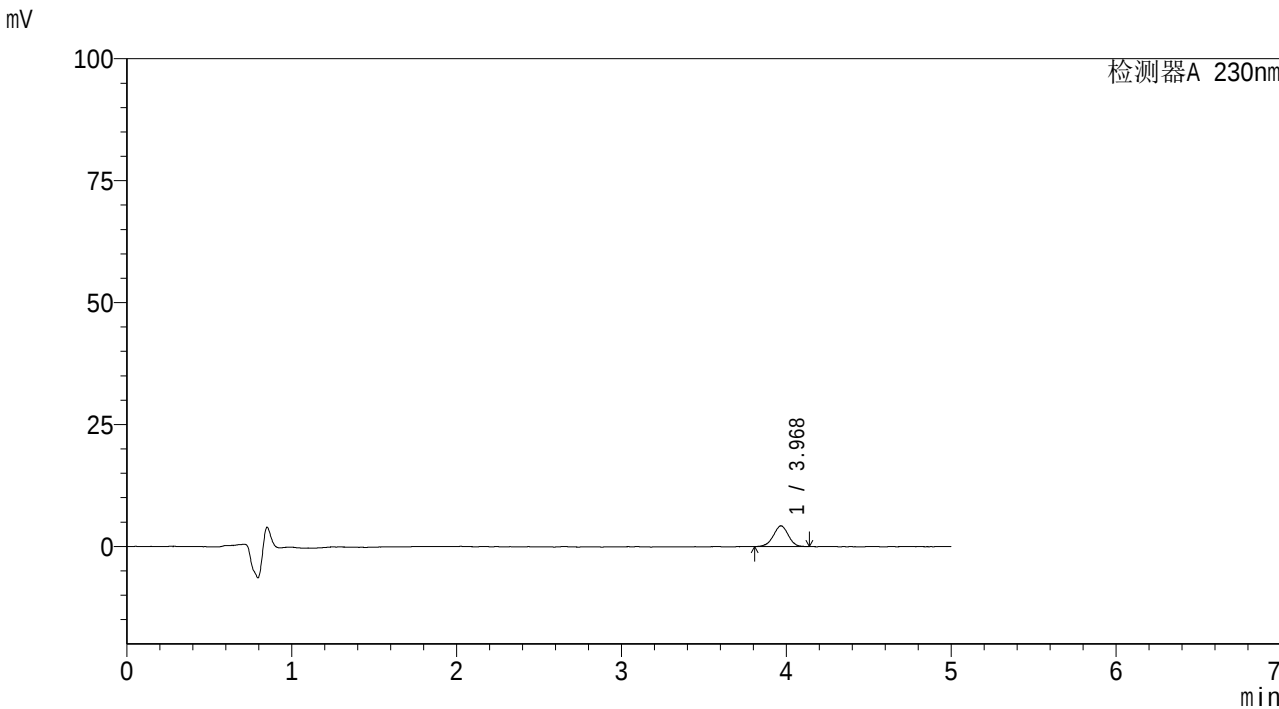
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-378-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-15 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 14:20:50 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:49
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	26896	100.000	4244	9131	0.968	--
总计		26896	100.000	4244			

图38 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



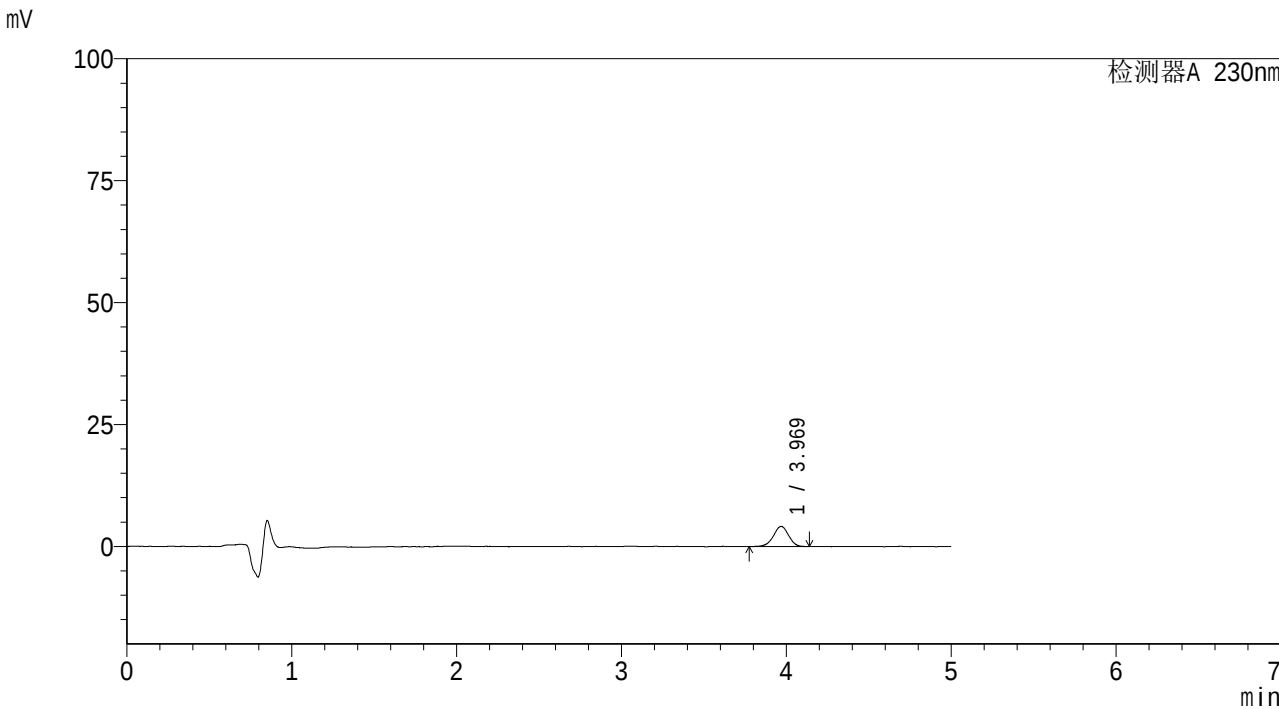
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-379-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-24 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 14:26:14 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:52
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	26802	100.000	4146	8971	0.956	--
总计		26802	100.000	4146			

图39 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



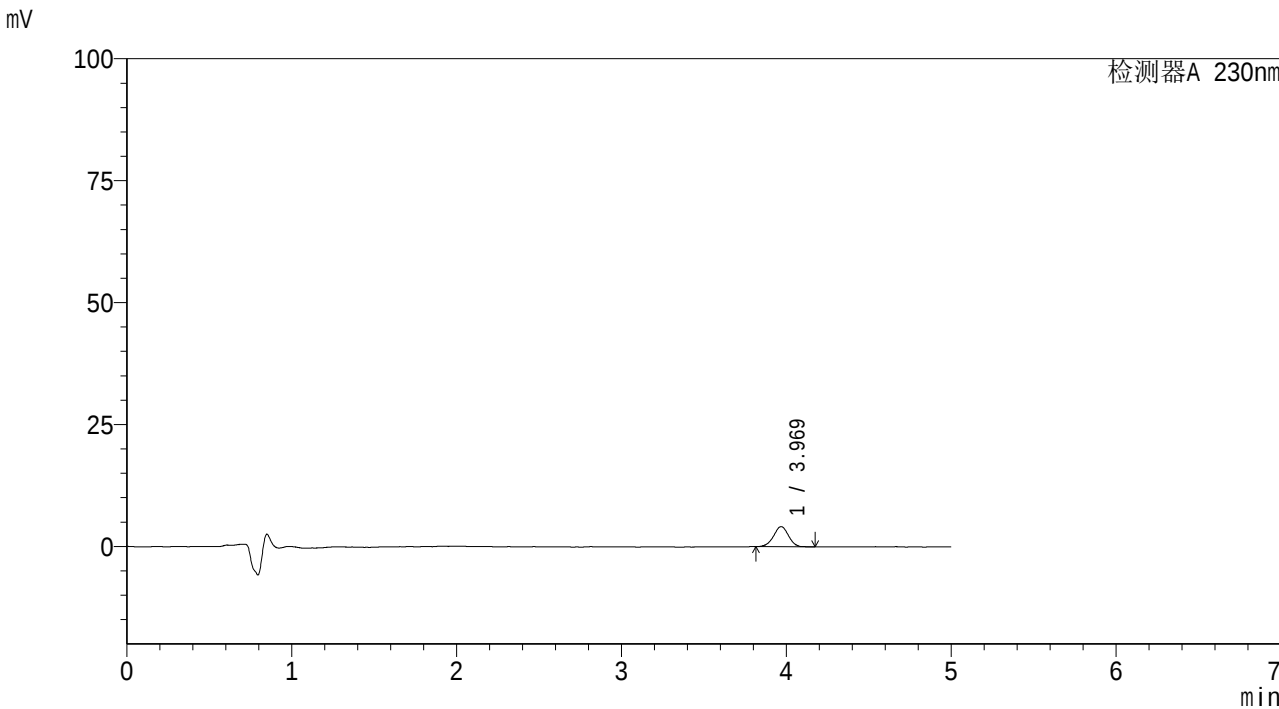
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-380-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-33 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 14:31:37 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:09:54
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	26120	100.000	4138	9161	0.972	--
总计		26120	100.000	4138			

图40 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



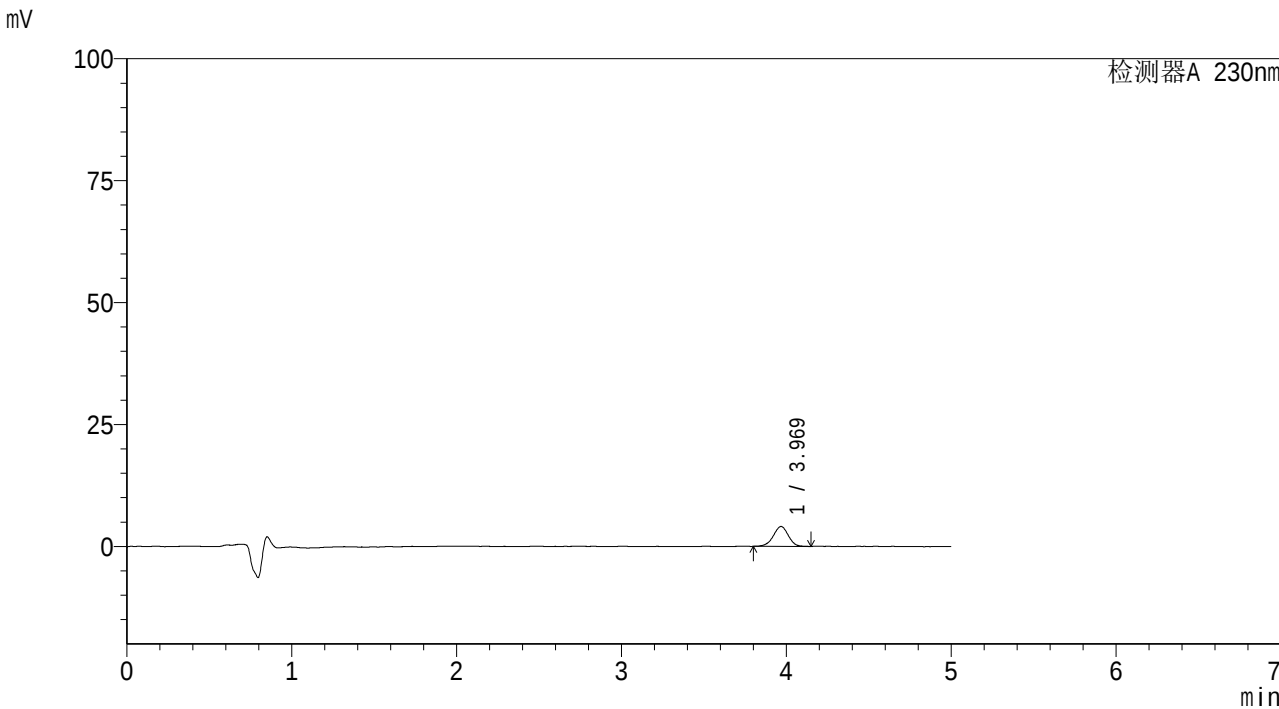
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-381-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-42 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 14:37:00 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:57
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	25809	100.000	4075	9121	0.956	--
总计		25809	100.000	4075			

图41 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



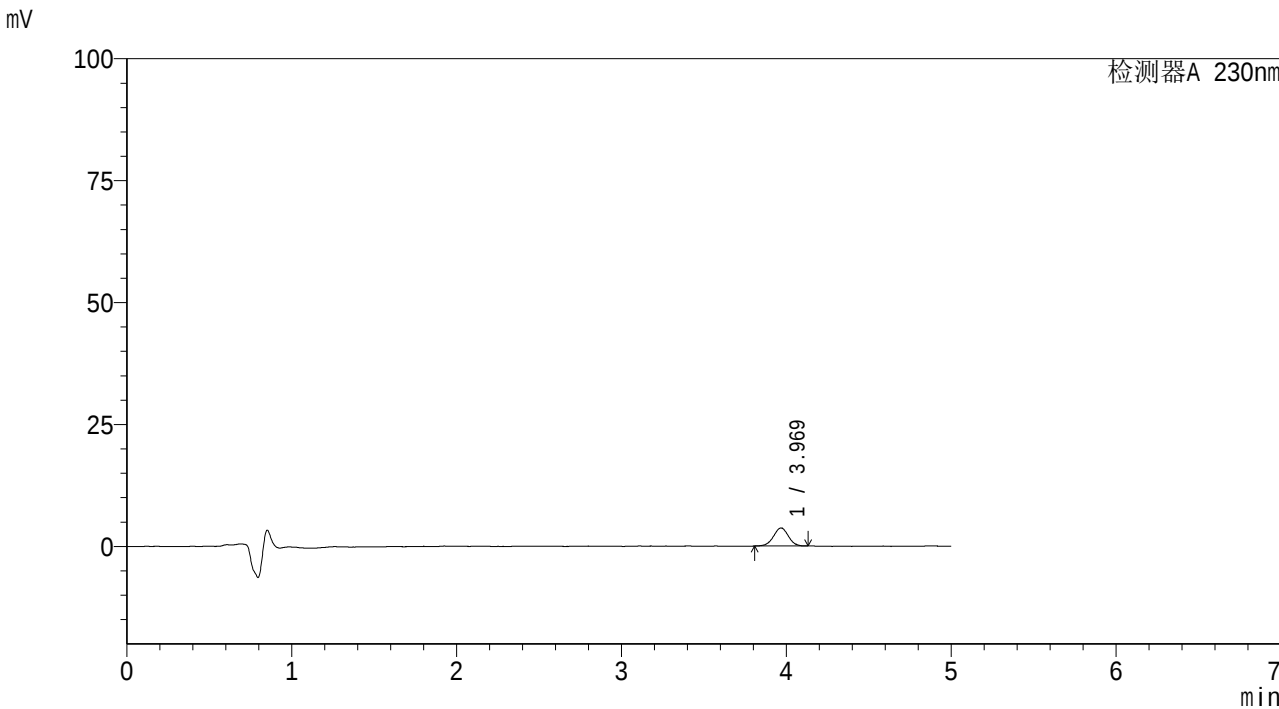
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-382-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-51 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 14:42:23 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:09:59
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	23150	100.000	3698	9305	0.995	--
总计		23150	100.000	3698			

图42 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



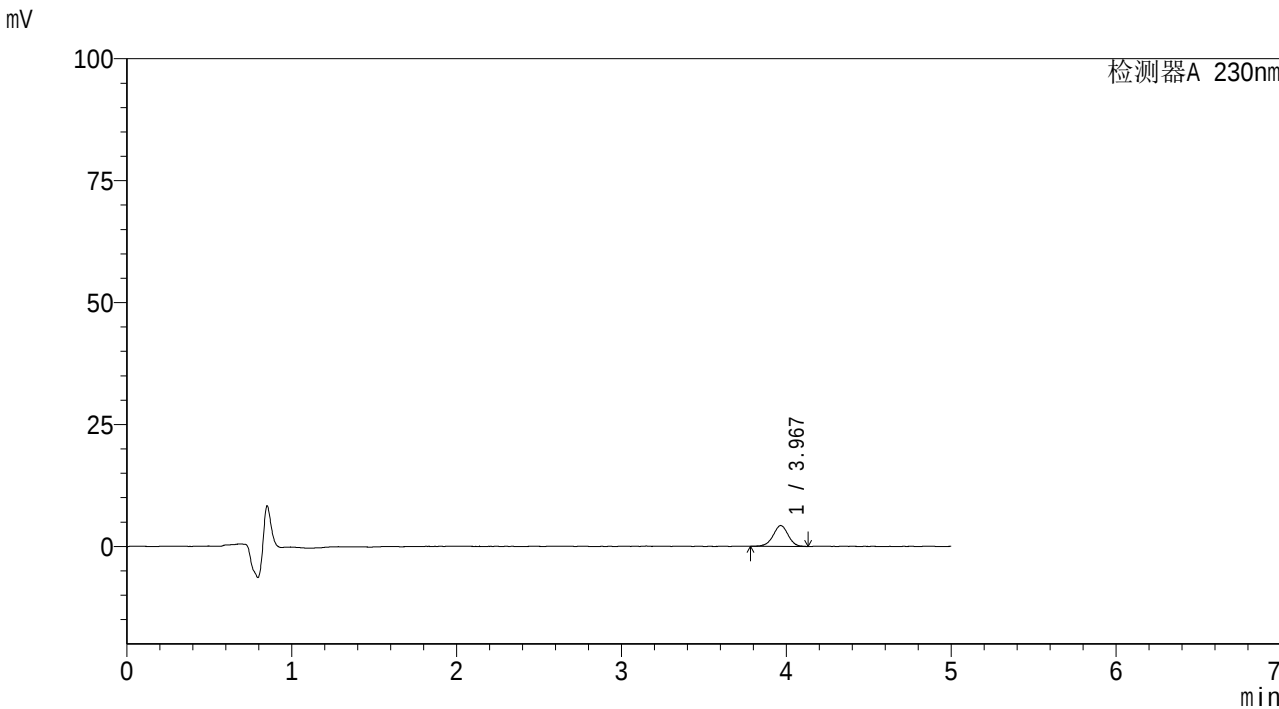
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-383-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 25 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/02/18 14:47:46 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:10:02 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.967	27315	100.000	4276	9071	0.982	--
总计		27315	100.000	4276			

图43 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



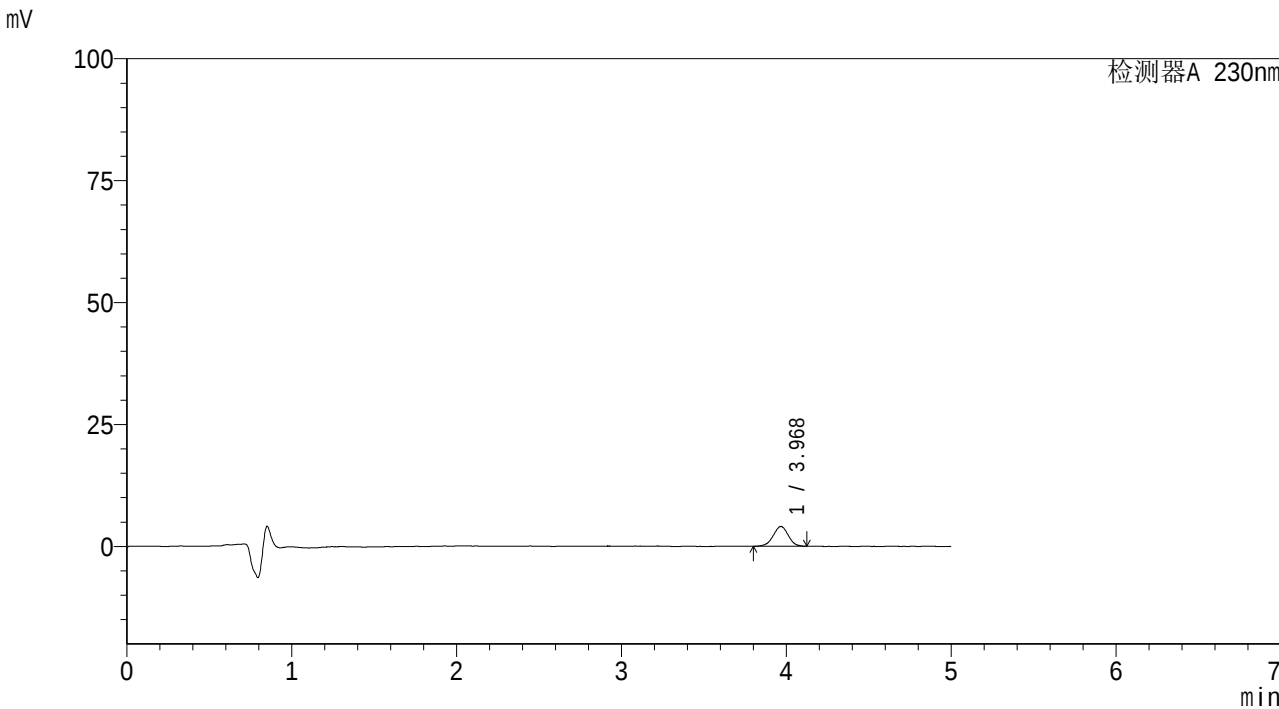
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-384-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-16 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 14:53:09 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:10:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	25880	100.000	4053	8995	0.976	--
总计		25880	100.000	4053			

图44 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



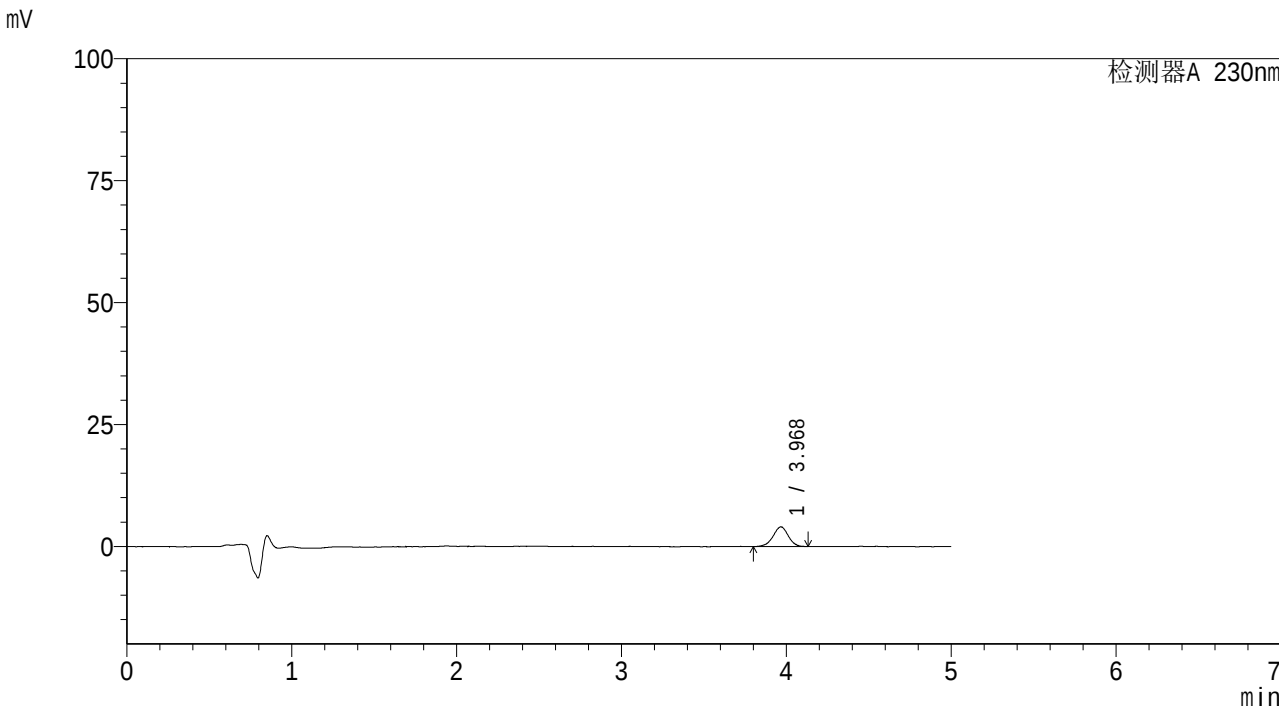
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-385-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-25 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 14:58:32 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	25687	100.000	4019	9176	0.962	--
总计		25687	100.000	4019			

图45 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



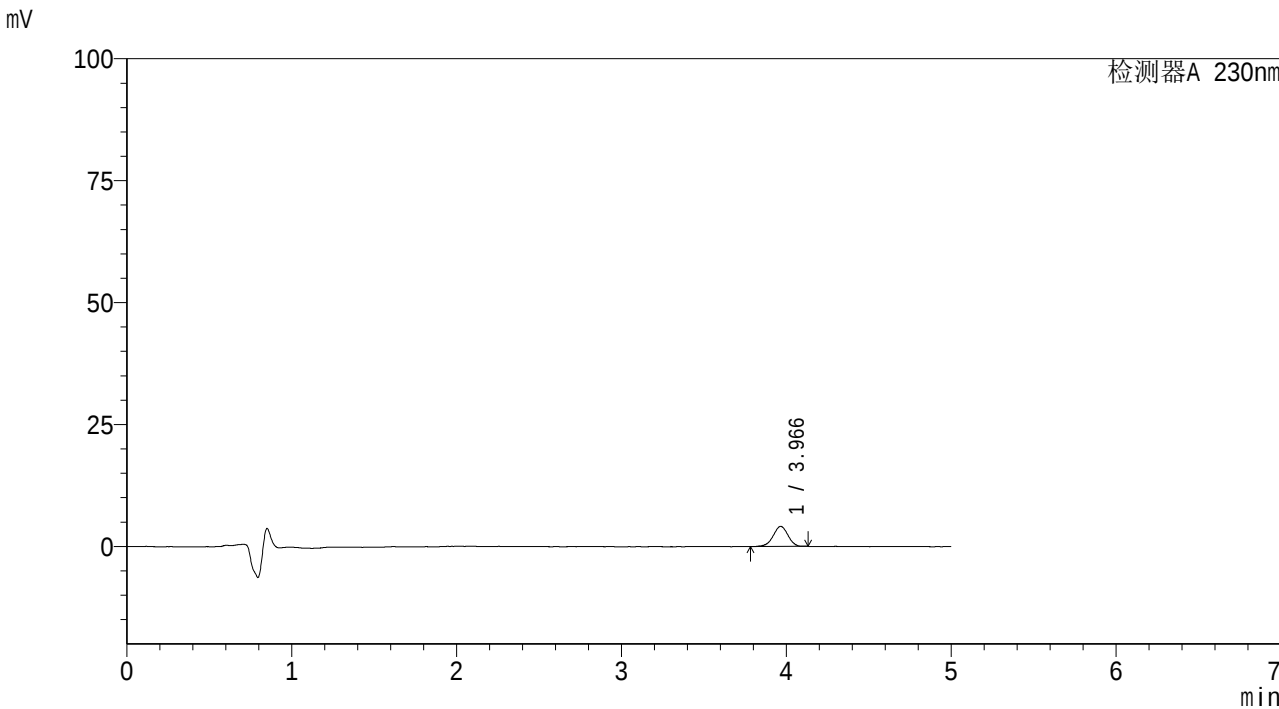
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-386-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-34 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 15:03:54 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:09
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.966	25793	100.000	4116	9347	0.961	--
总计		25793	100.000	4116			

图46 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-387-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 15:09:17

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

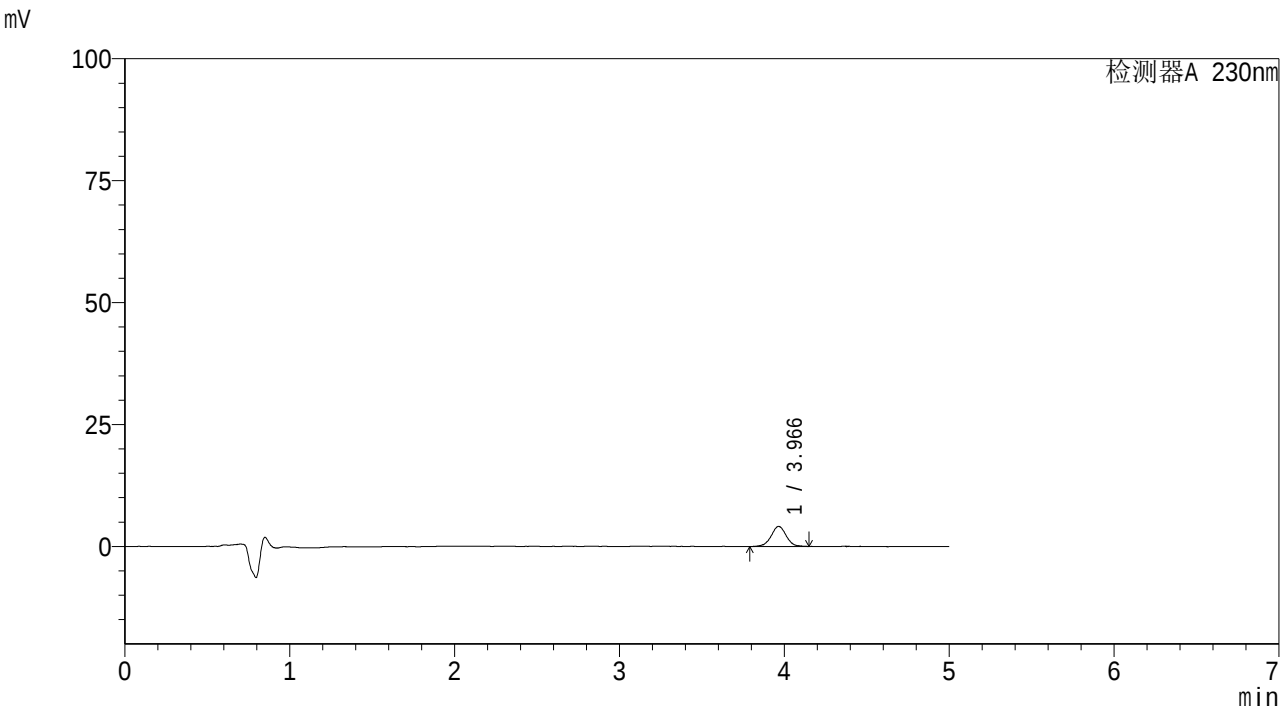
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.966	26255	100.000	4113	9532	0.985	--
总计		26255	100.000	4113			

图47 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

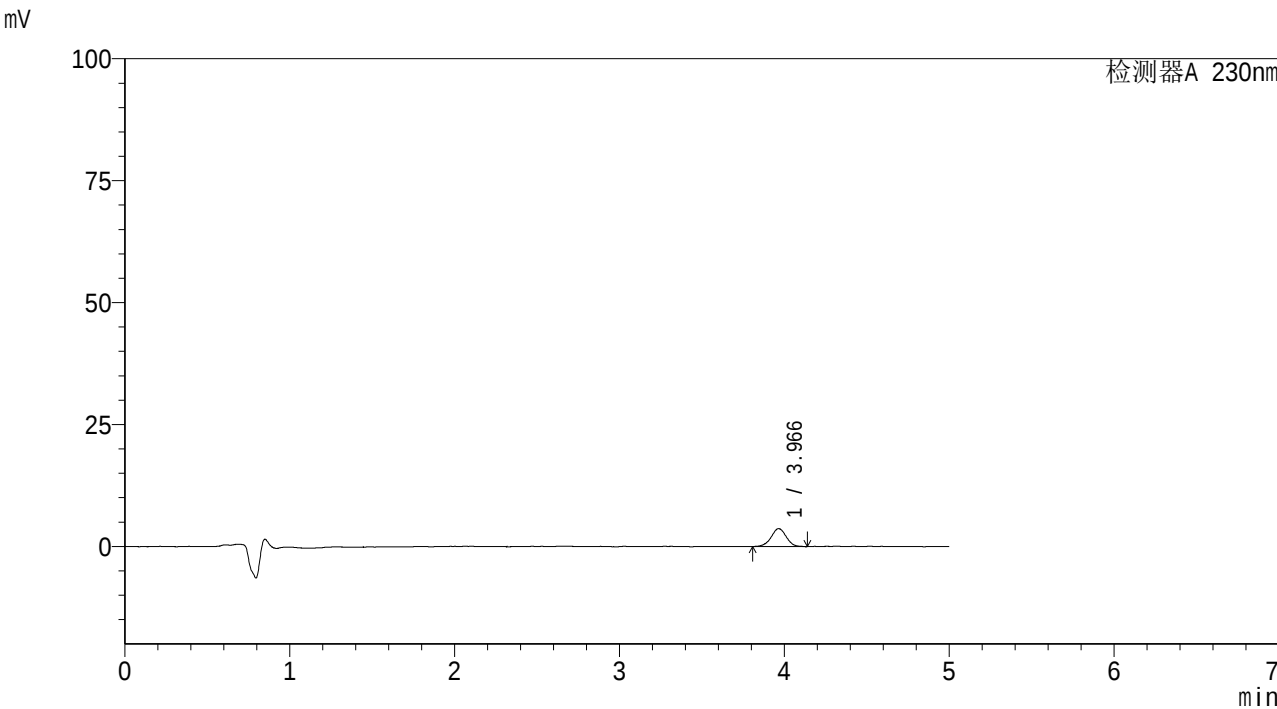
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-388-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 15:14:39
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.966	23480	100.000	3669	9217	0.991	--
总计		23480	100.000	3669			

图48 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

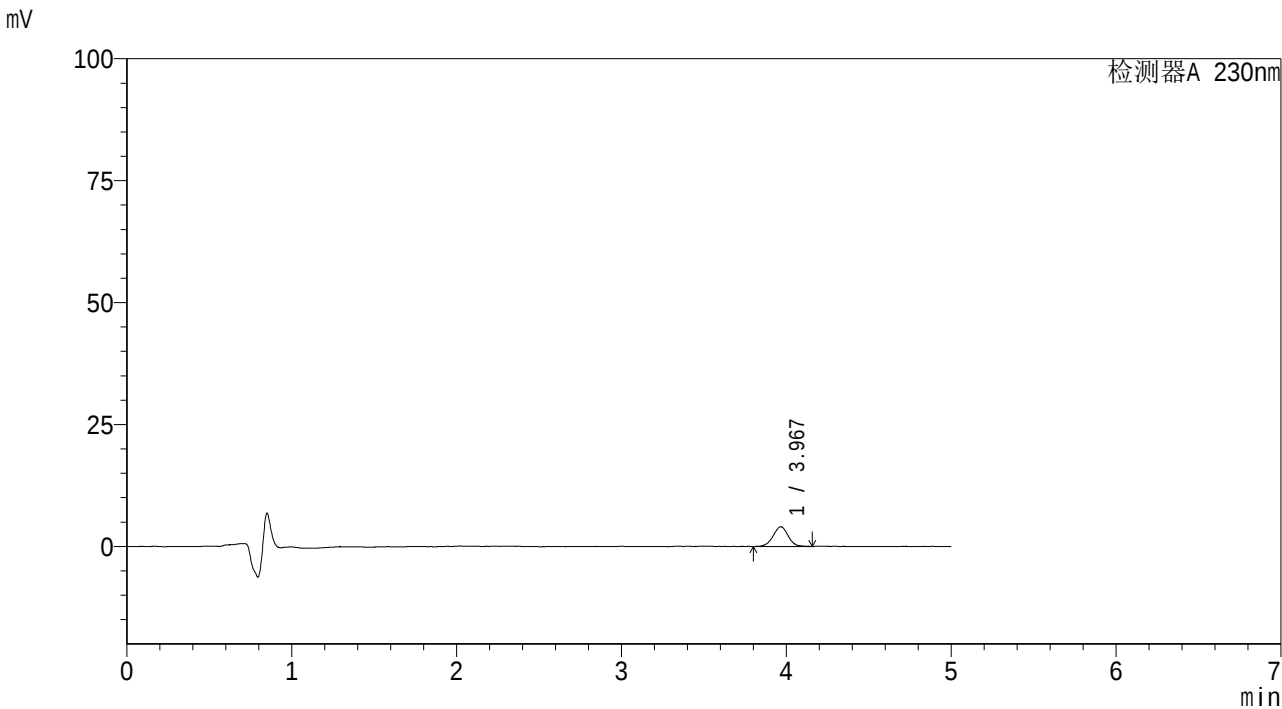
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-389-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 15:20:03
处理时间(V2): 2024/02/19 09:10:17
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.967	25796	100.000	4030	9043	0.995	--
总计		25796	100.000	4030			

图49 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



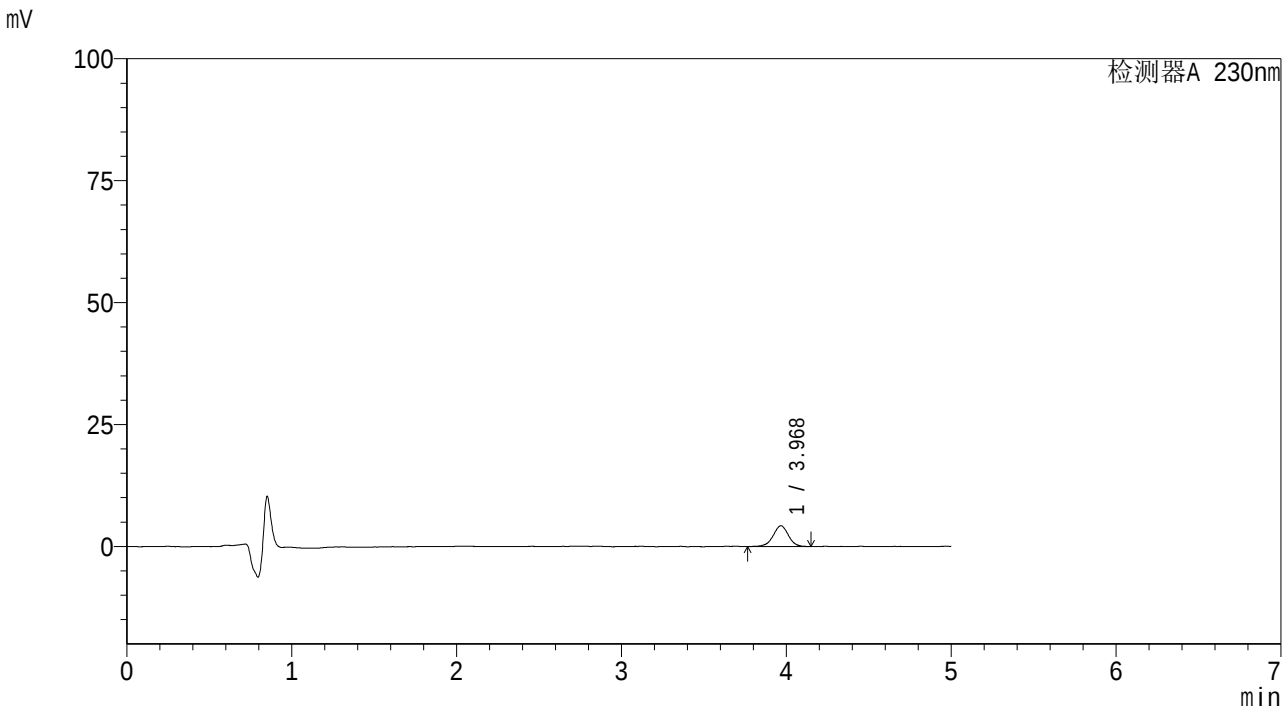
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-390-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-17 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 15:25:27 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	27595	100.000	4250	8985	0.978	--
总计		27595	100.000	4250			

图50 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



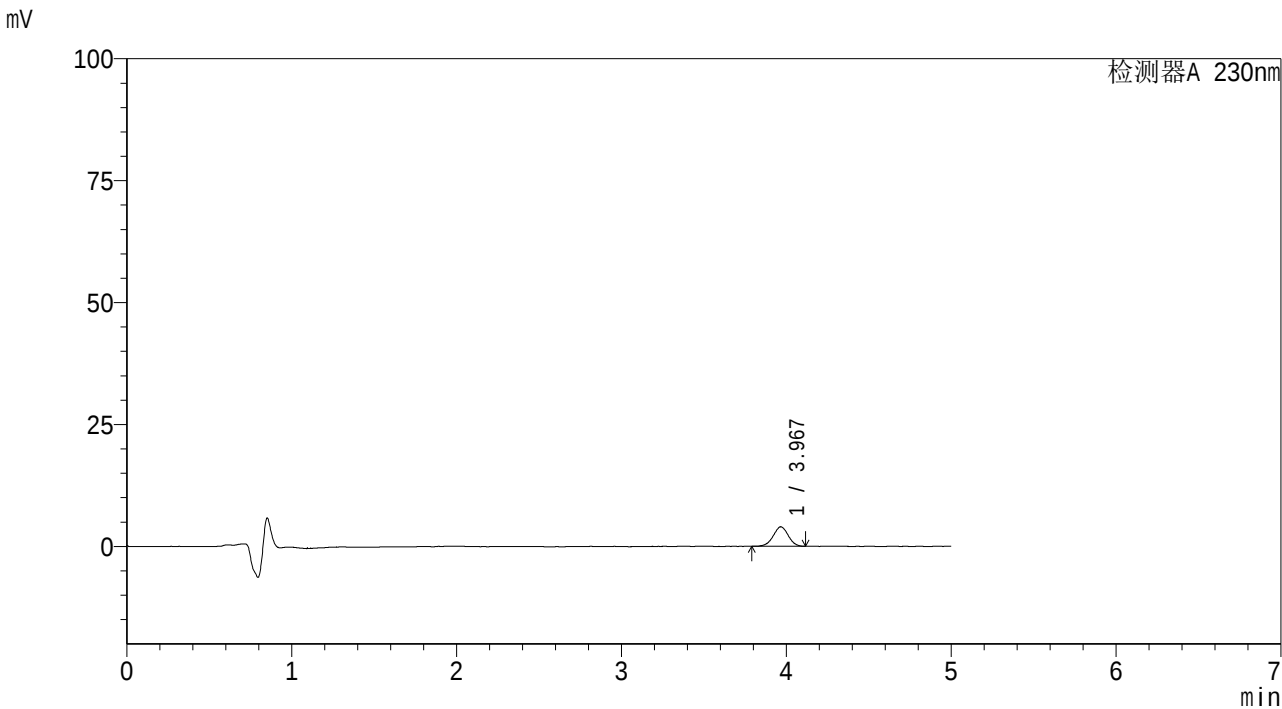
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-391-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 15:30:51
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:22
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.967	25434	100.000	3985	8858	0.985	--
总计		25434	100.000	3985			

图51 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

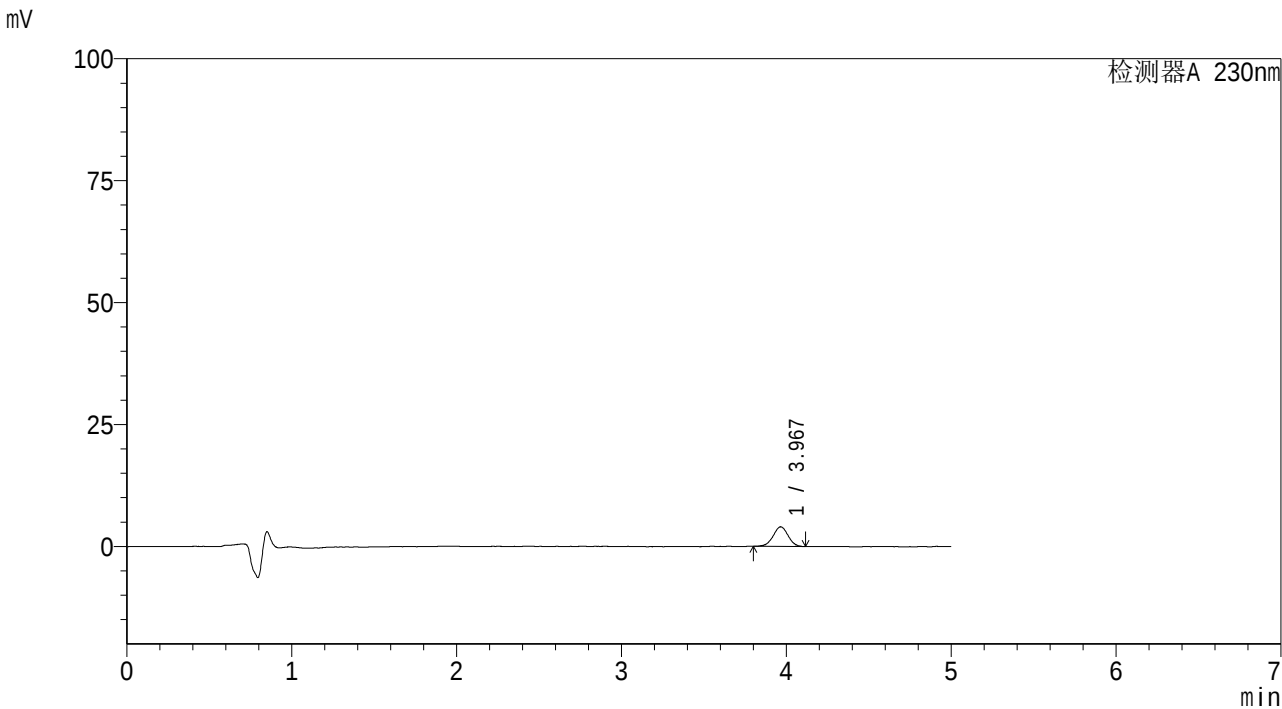
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-392-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 15:36:14
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.967	25446	100.000	4013	9217	0.993	--
总计		25446	100.000	4013			

图52 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



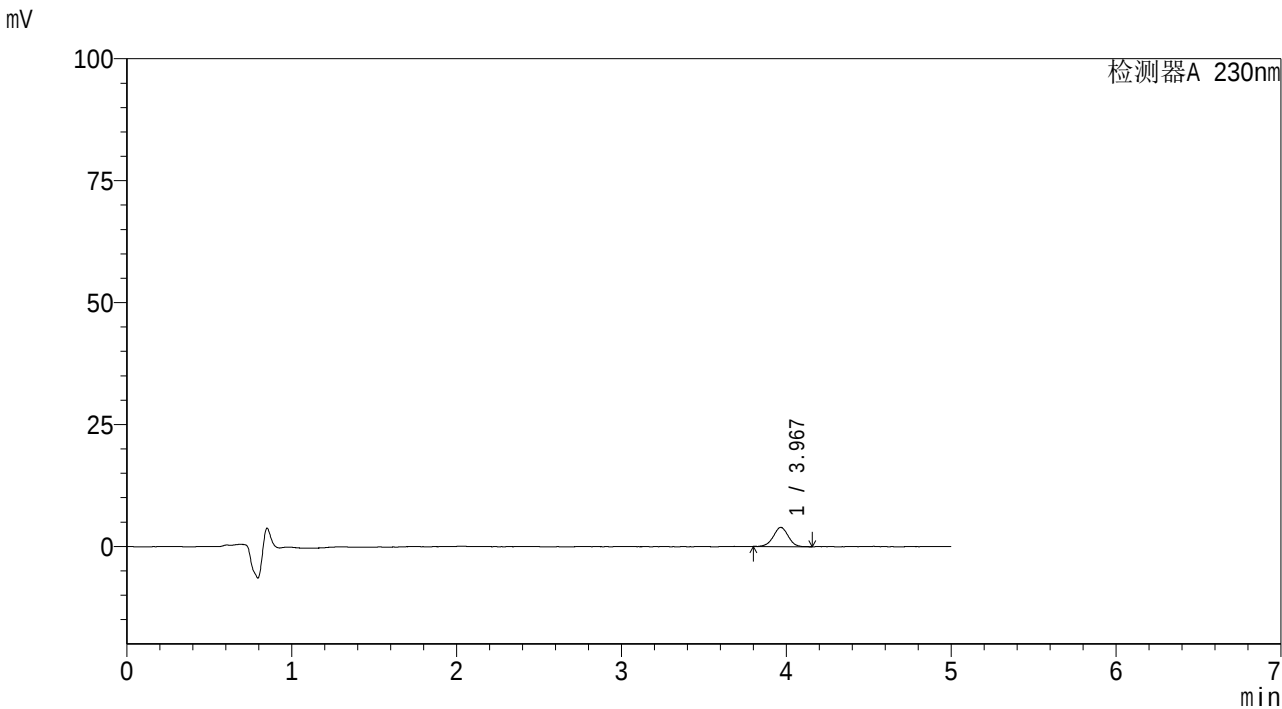
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-393-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 15:41:38
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:27
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.967	24574	100.000	3922	9456	0.987	--
总计		24574	100.000	3922			

图53 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

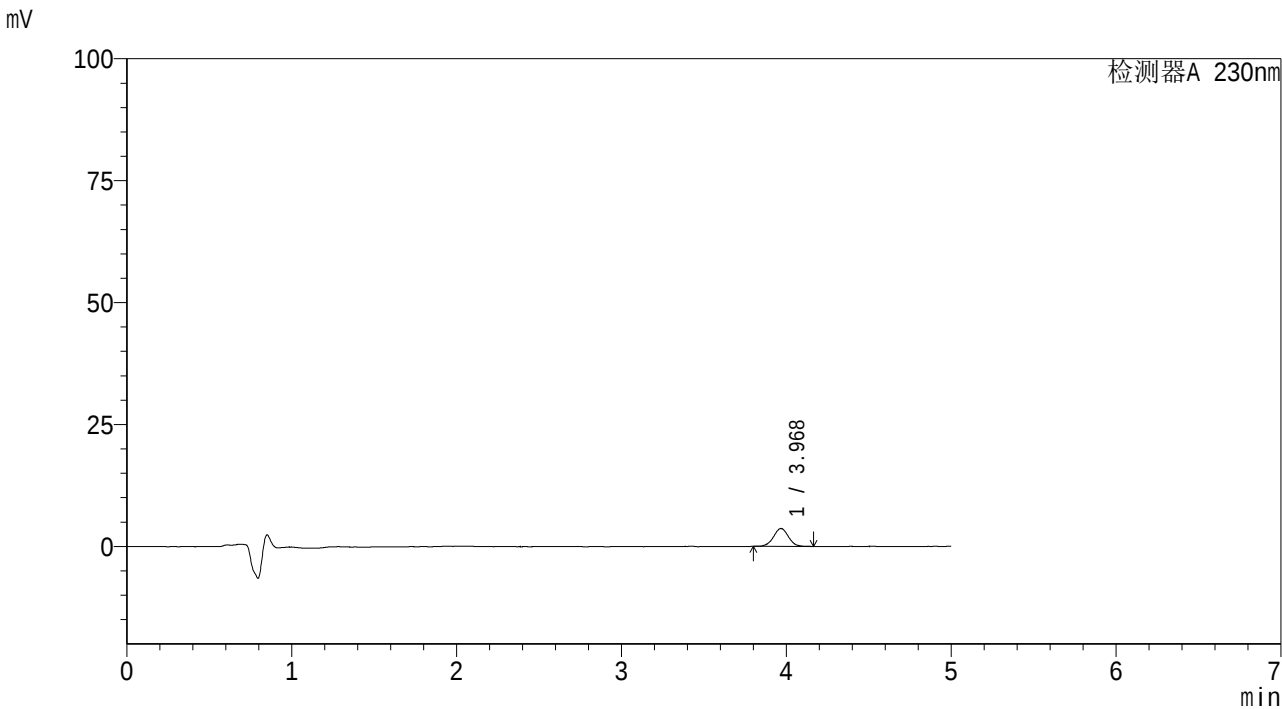
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-394-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 15:47:02
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:30
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.968	23003	100.000	3655	9447	1.014	--
总计		23003	100.000	3655			

图54 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

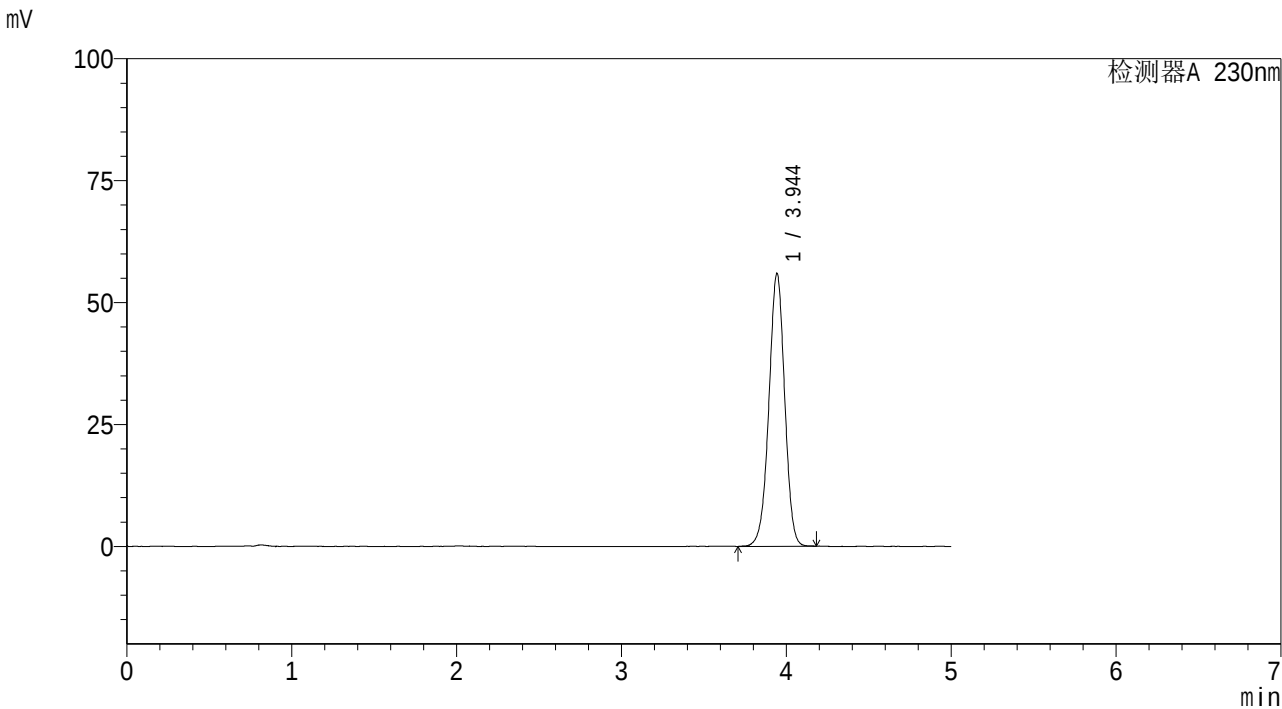
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-395-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 15:52:26
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.944	372638	100.000	55855	8211	0.976	--
总计		372638	100.000	55855			

图55 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



SHIMADZU
LabSolutions

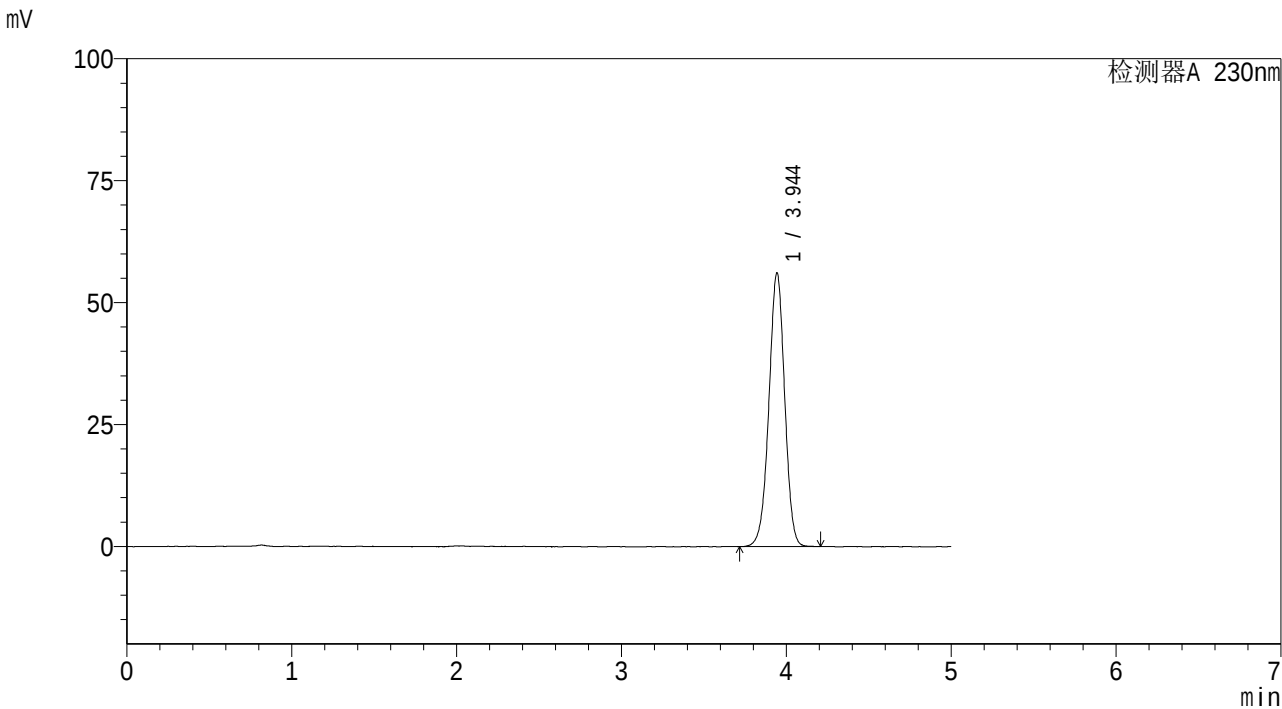
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-396-2 - zzp-2024012321p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 15:57:50
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.944	373365	100.000	56030	8230	0.978	--
总计		373365	100.000	56030			

图56 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012321批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

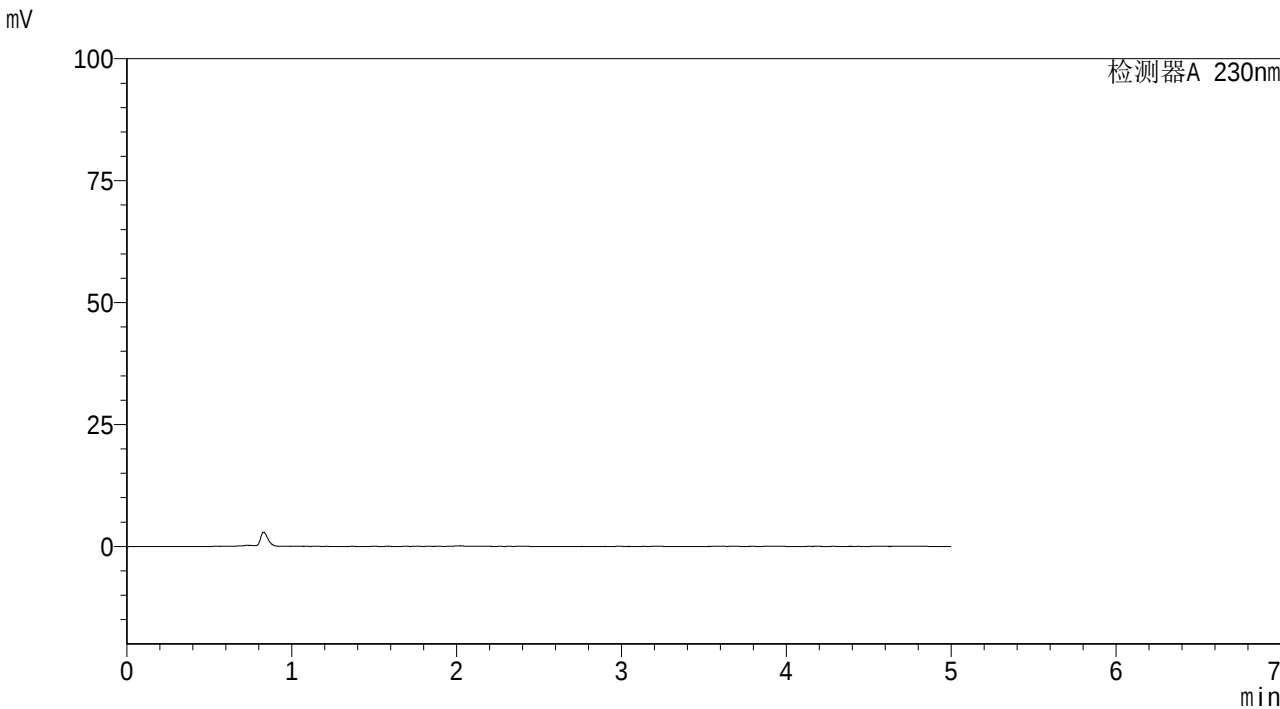
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-397-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:03:15
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-398-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:08:40
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

波长:230nm

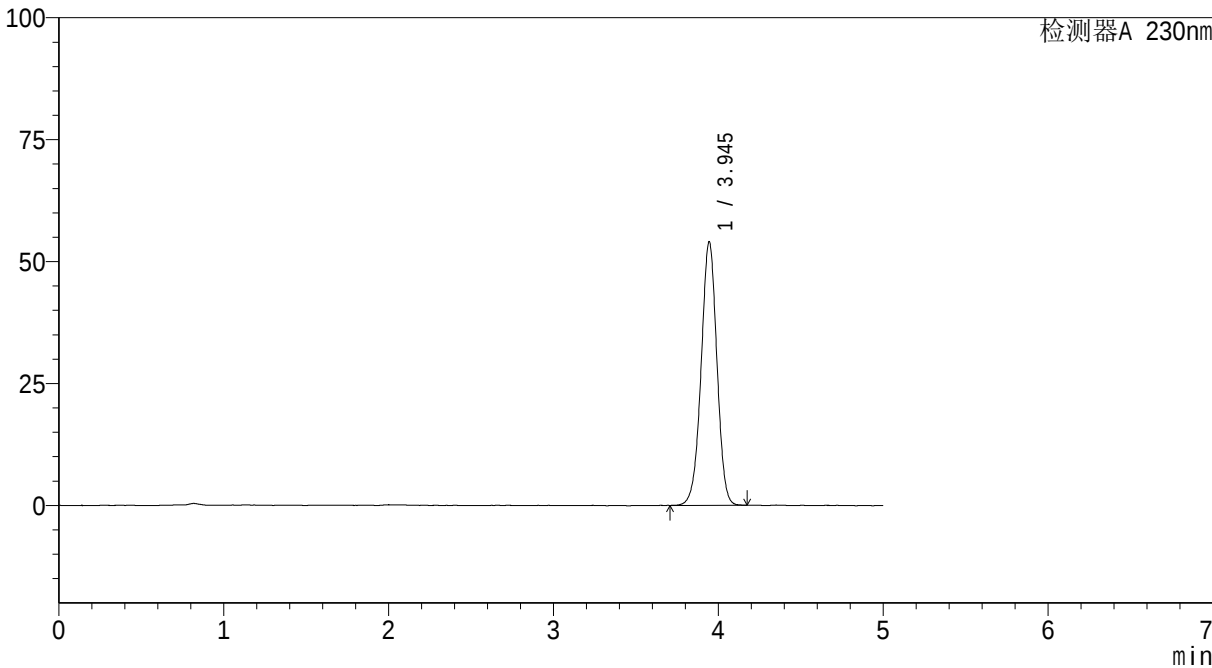
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.945	359549	100.000	54034	8226	0.979	--
总计		359549	100.000	54034			

图58 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-399-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:14:05
处理时间(V2): 2024/02/19 09:10:42
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

波长:230nm

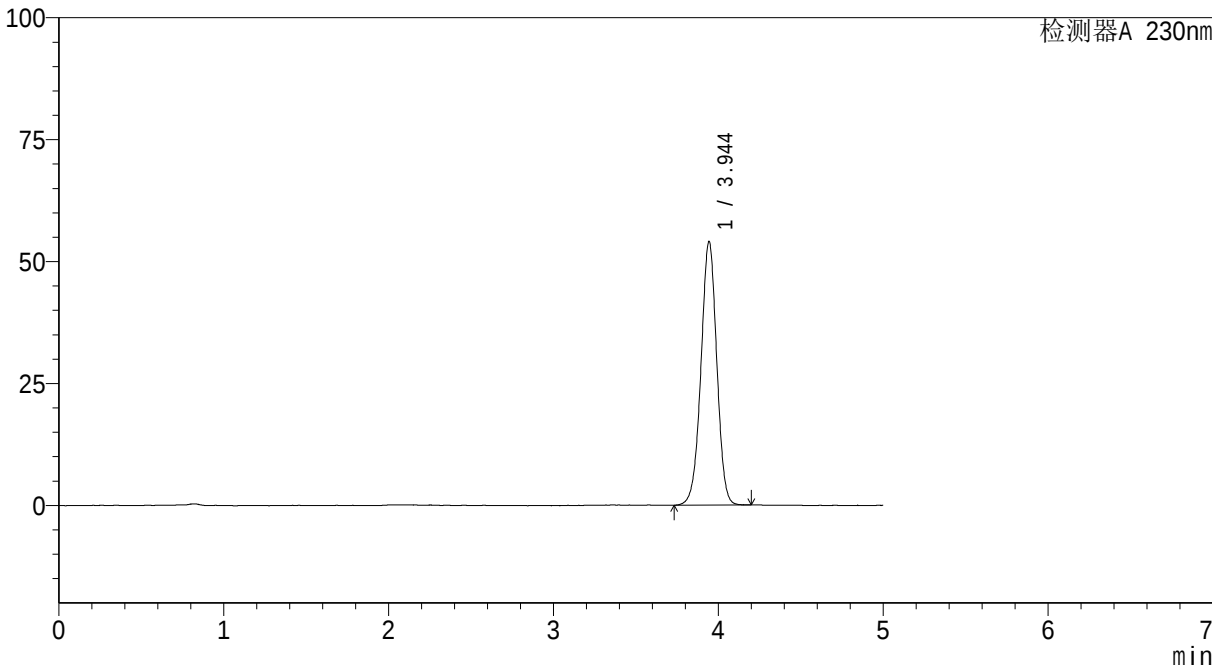
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.944	360057	100.000	53991	8203	0.981	--
总计		360057	100.000	53991			

图59 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU
LabSolutions

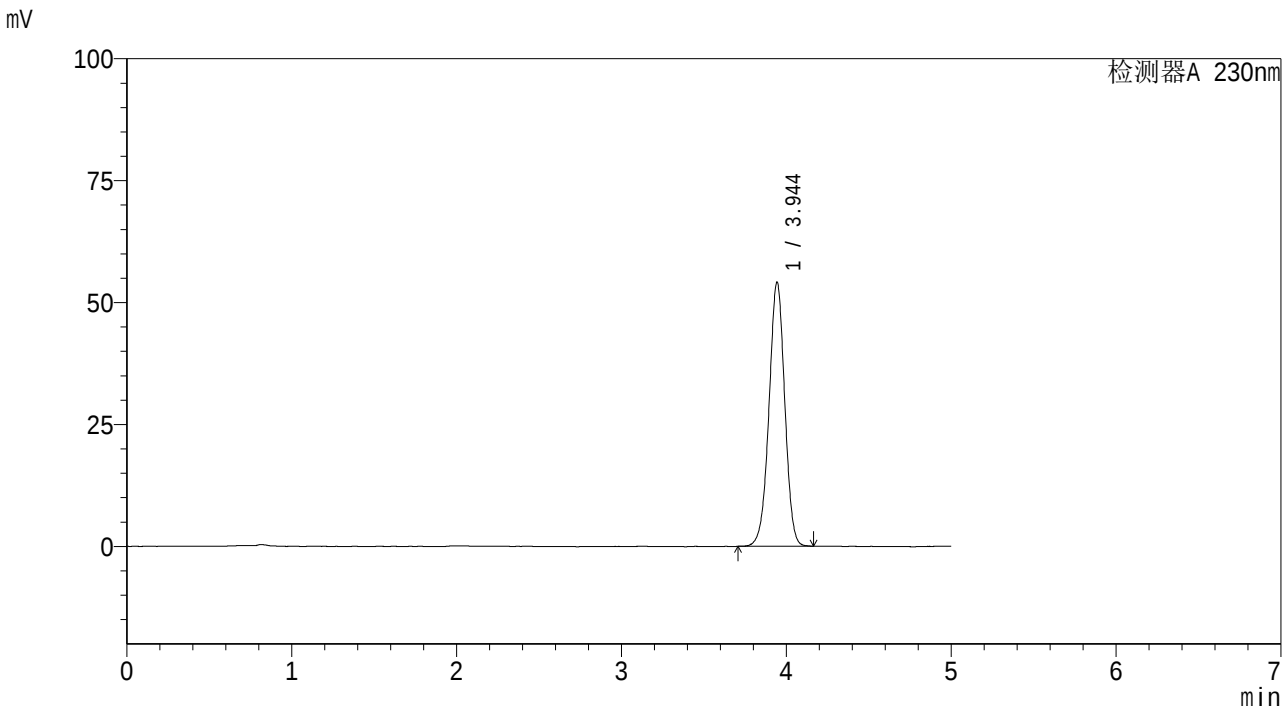
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-400-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:19:29
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:45
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.944	359582	100.000	54095	8232	0.979	--
总计		359582	100.000	54095			

图60 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU
LabSolutions

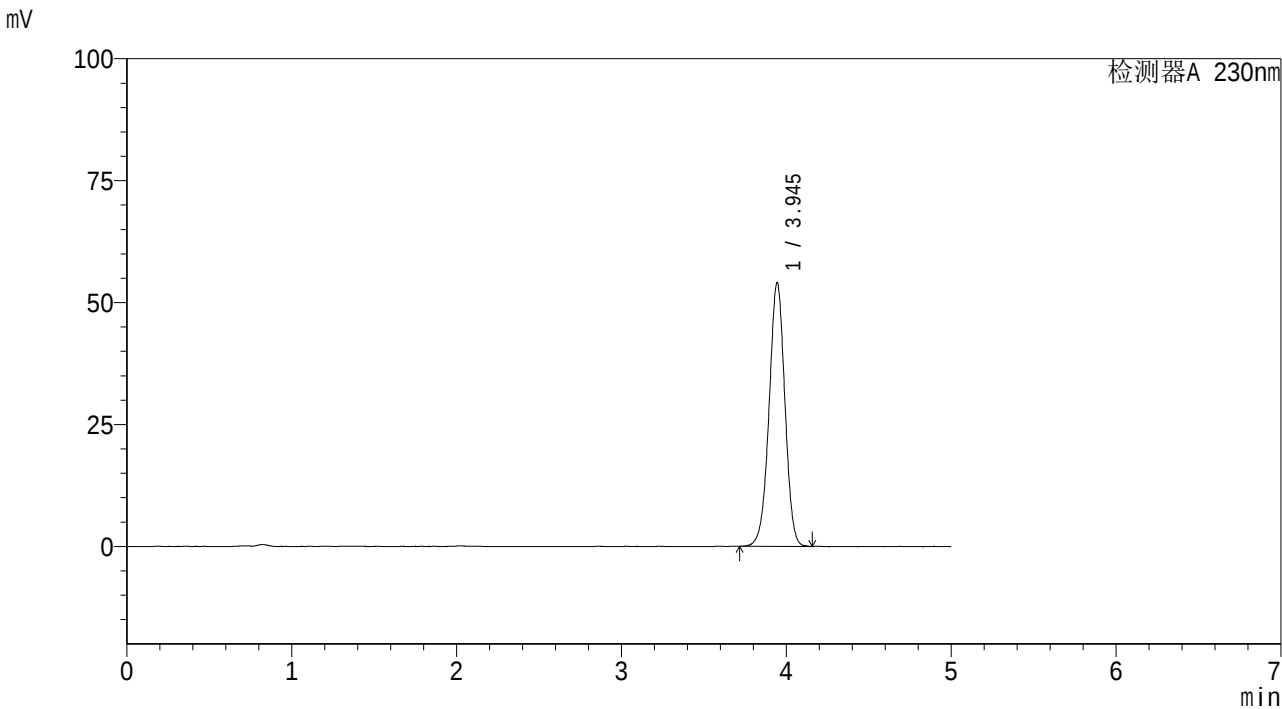
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-401-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:24:54
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:47
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.945	360951	100.000	54082	8168	0.979	--
总计		360951	100.000	54082			

图61 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-402-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:30:19
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

波长:230nm

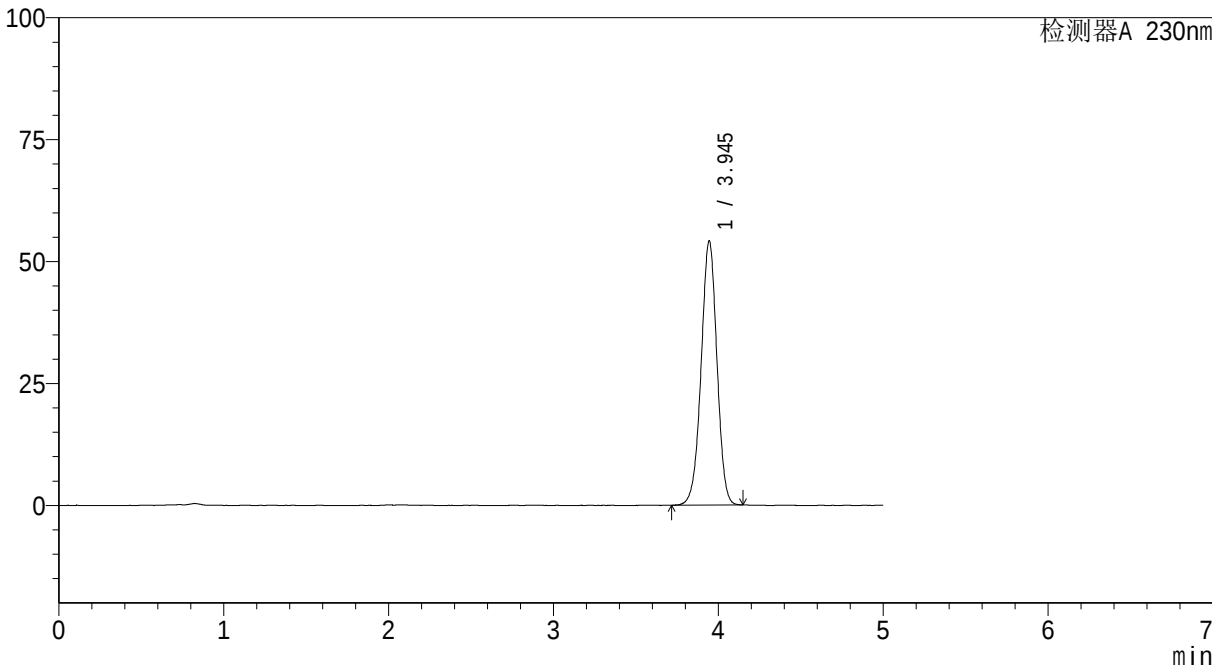
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.945	361132	100.000	54186	8181	0.978	--
总计		361132	100.000	54186			

图62 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU
LabSolutions

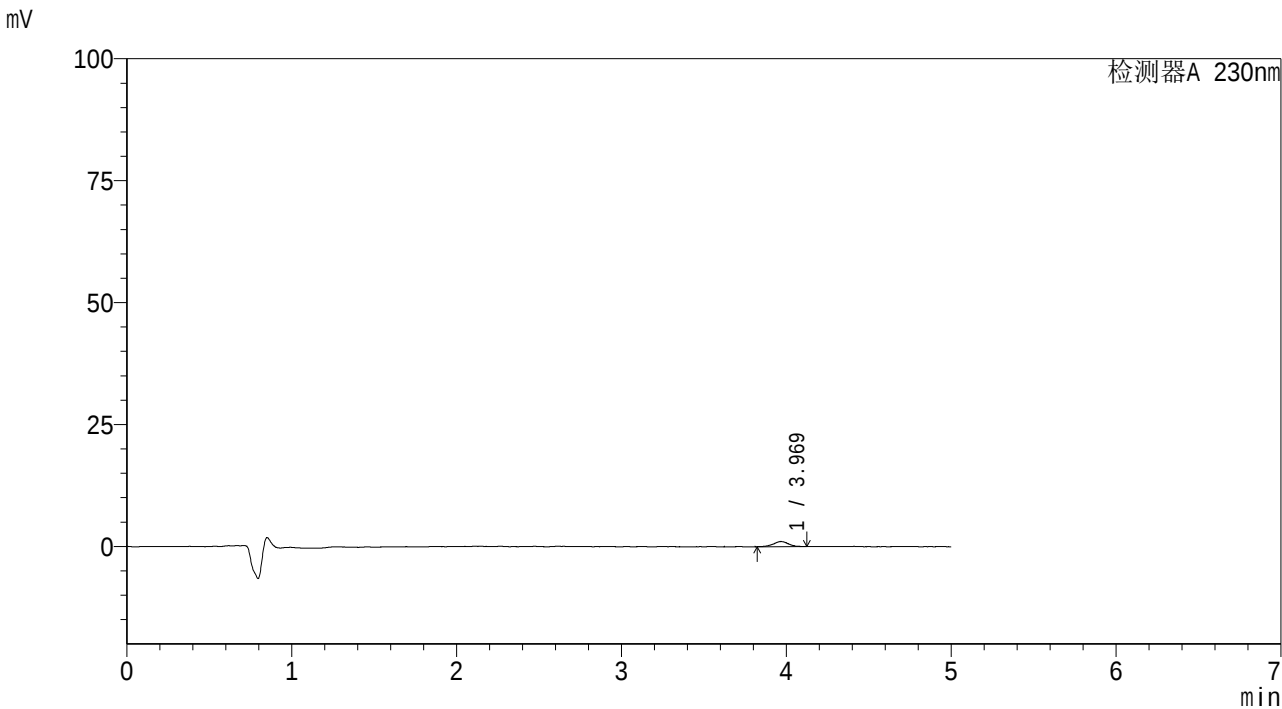
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-403-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:35:44
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:52
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	6765	100.000	1051	9430	1.003	--
总计		6765	100.000	1051			

图63 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

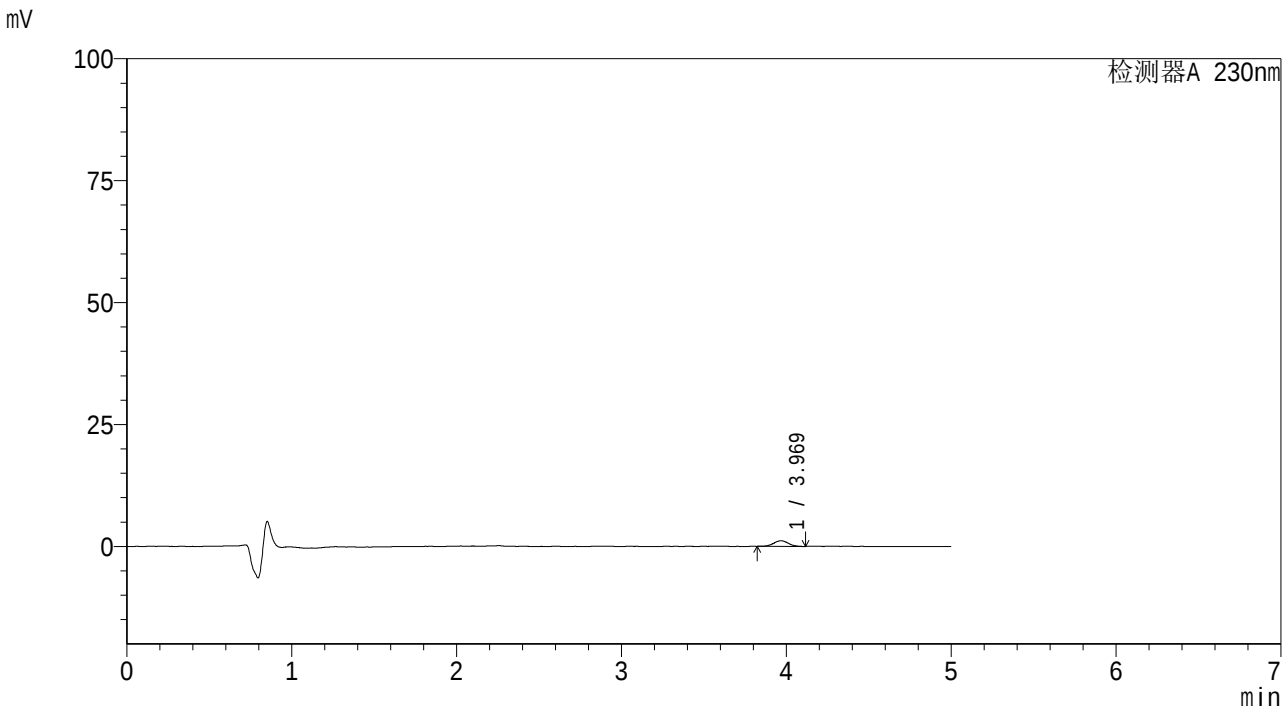
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-404-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:41:08
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:10:55
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.969	7130	100.000	1153	9582	1.021	--
总计		7130	100.000	1153			

图64 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



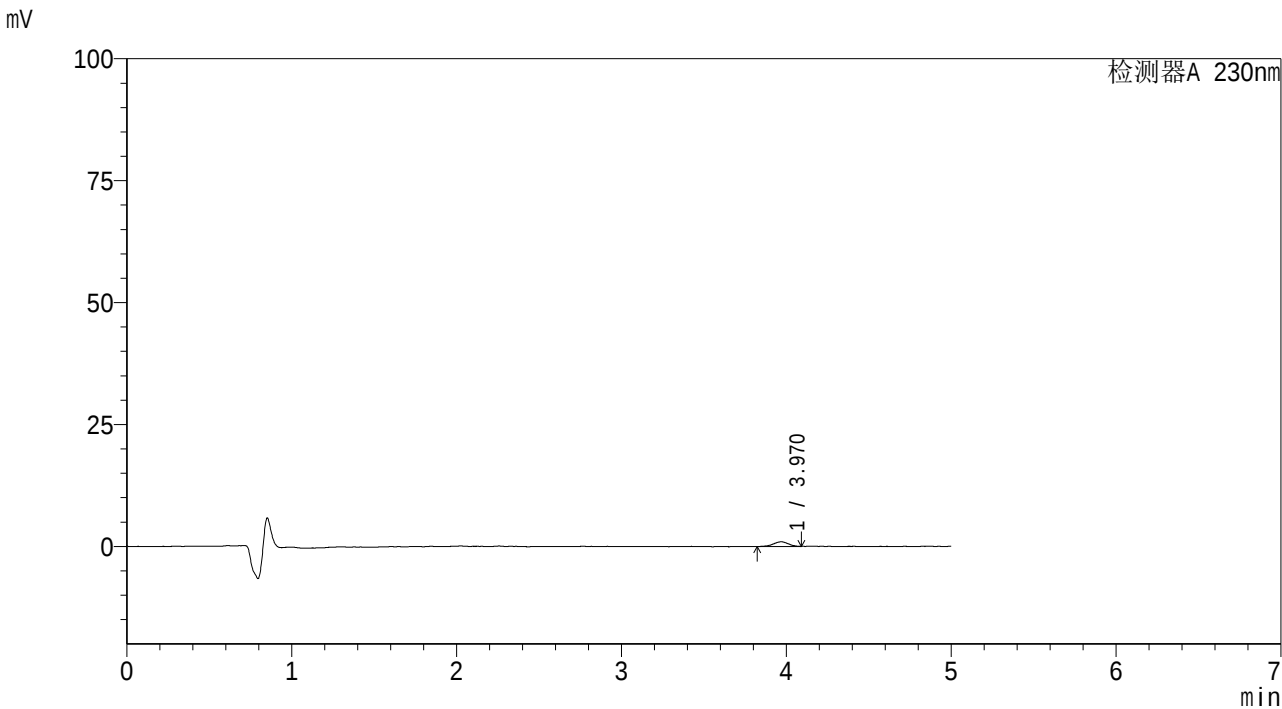
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-405-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:46:33
处理时间(V2): 2024/02/19 09:10:57
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.970	5957	100.000	961	8933	0.921	--
总计		5957	100.000	961			

图65 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

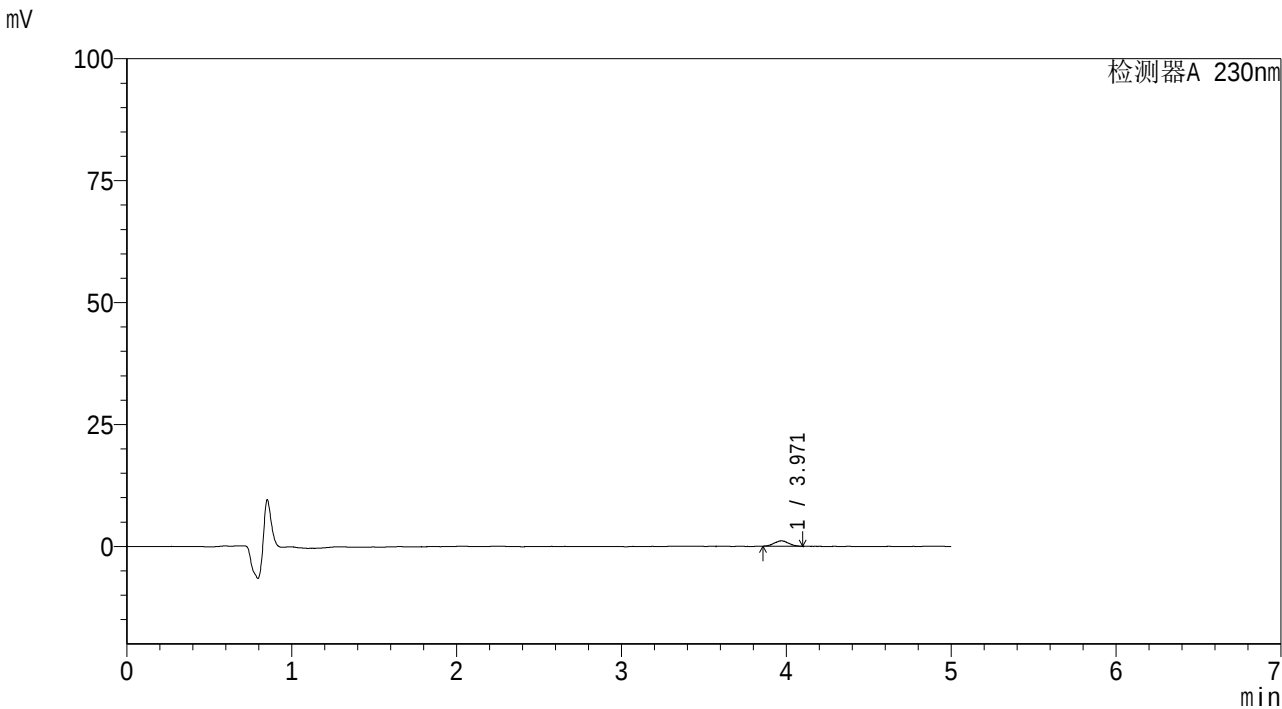
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-406-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:51:57
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:00
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.971	6740	100.000	1116	9880	1.072	--
总计		6740	100.000	1116			

图66 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



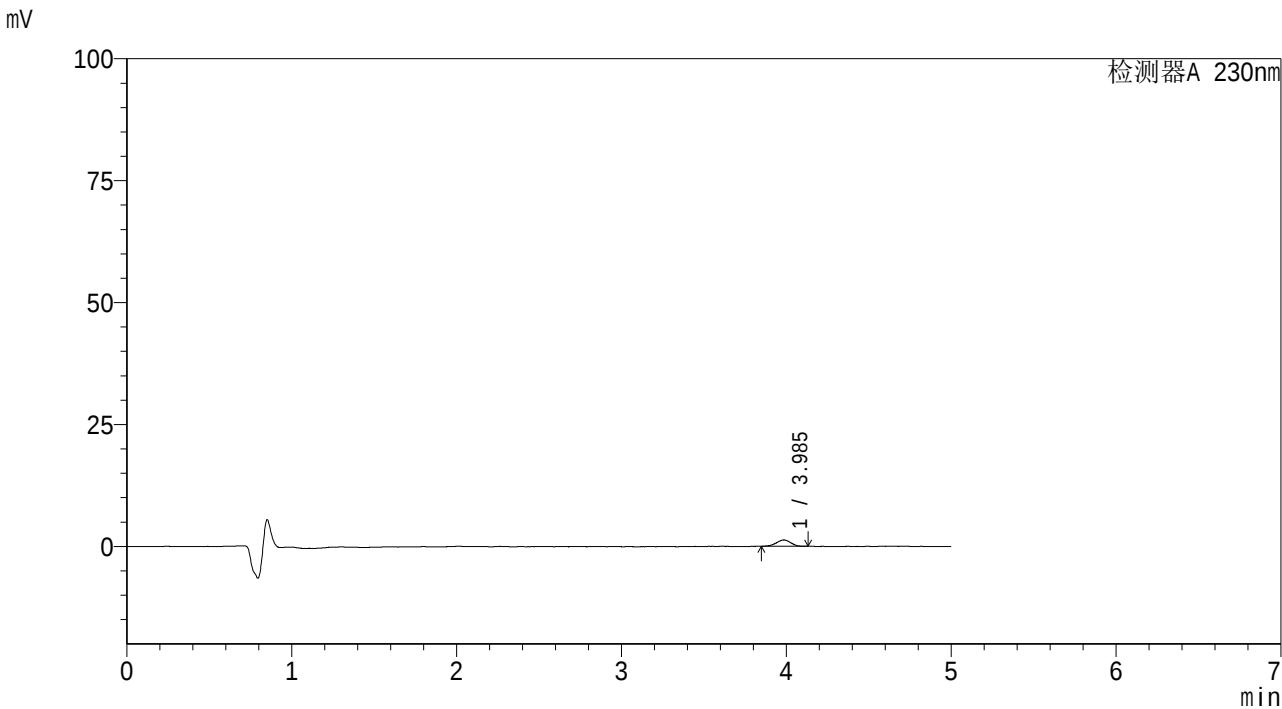
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-407-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 16:57:21
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.985	7834	100.000	1290	9674	0.968	--
总计		7834	100.000	1290			

图67 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



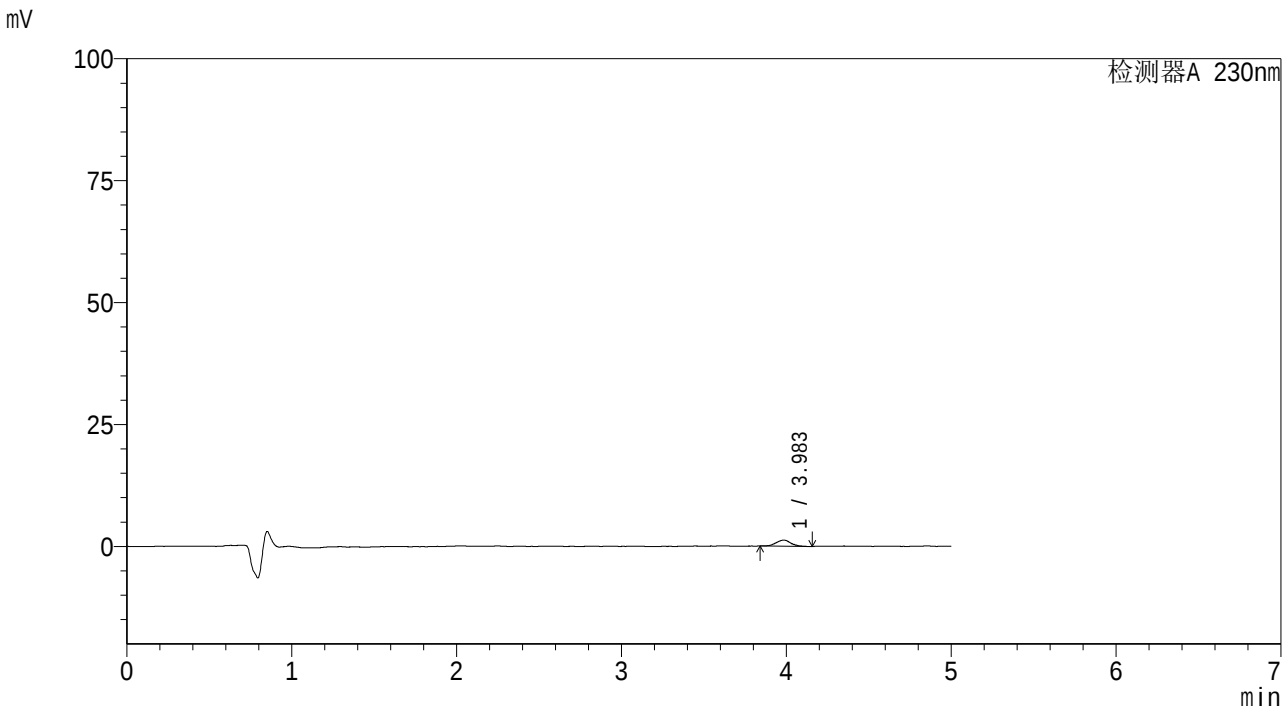
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-408-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-46 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 17:02:45 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:05
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	7562	100.000	1235	9979	1.075	--
总计		7562	100.000	1235			

图68 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



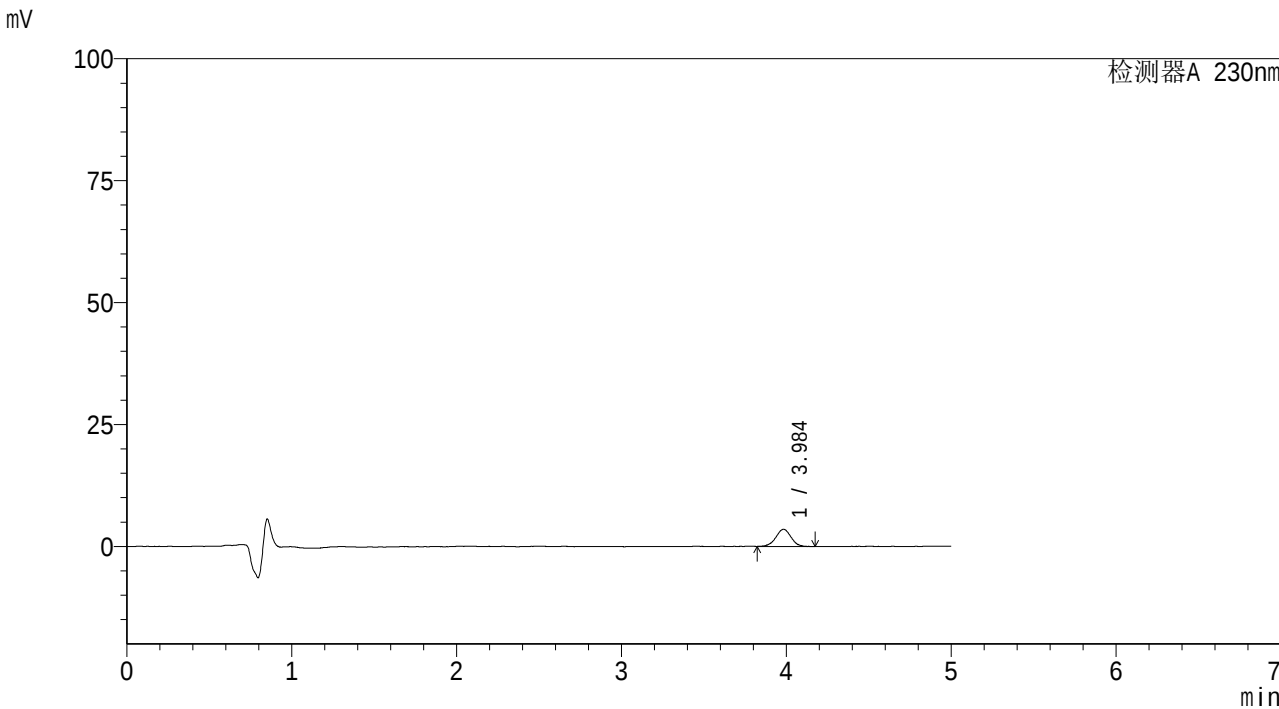
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-409-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-2 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 17:08:09 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.984	22596	100.000	3511	9032	0.994	--
总计		22596	100.000	3511			

图69 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

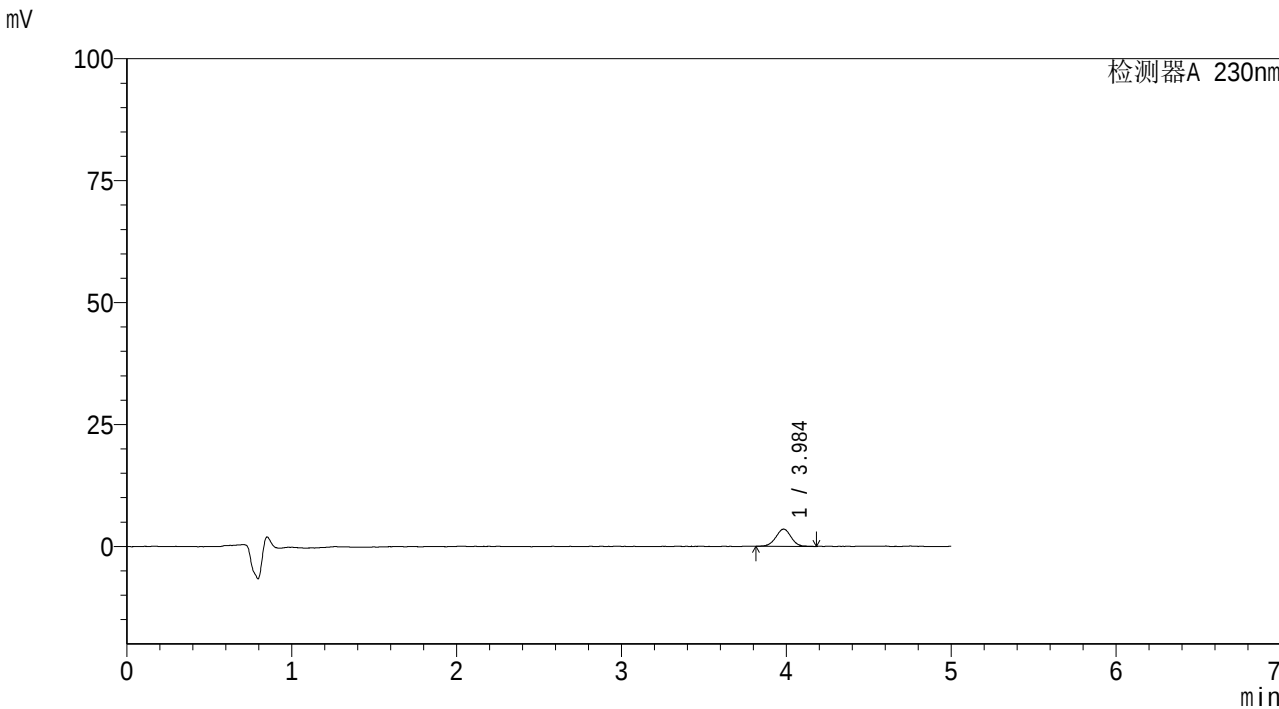
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-410-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 17:13:33
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:10
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.984	22631	100.000	3520	8967	0.998	--
总计		22631	100.000	3520			

图70 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



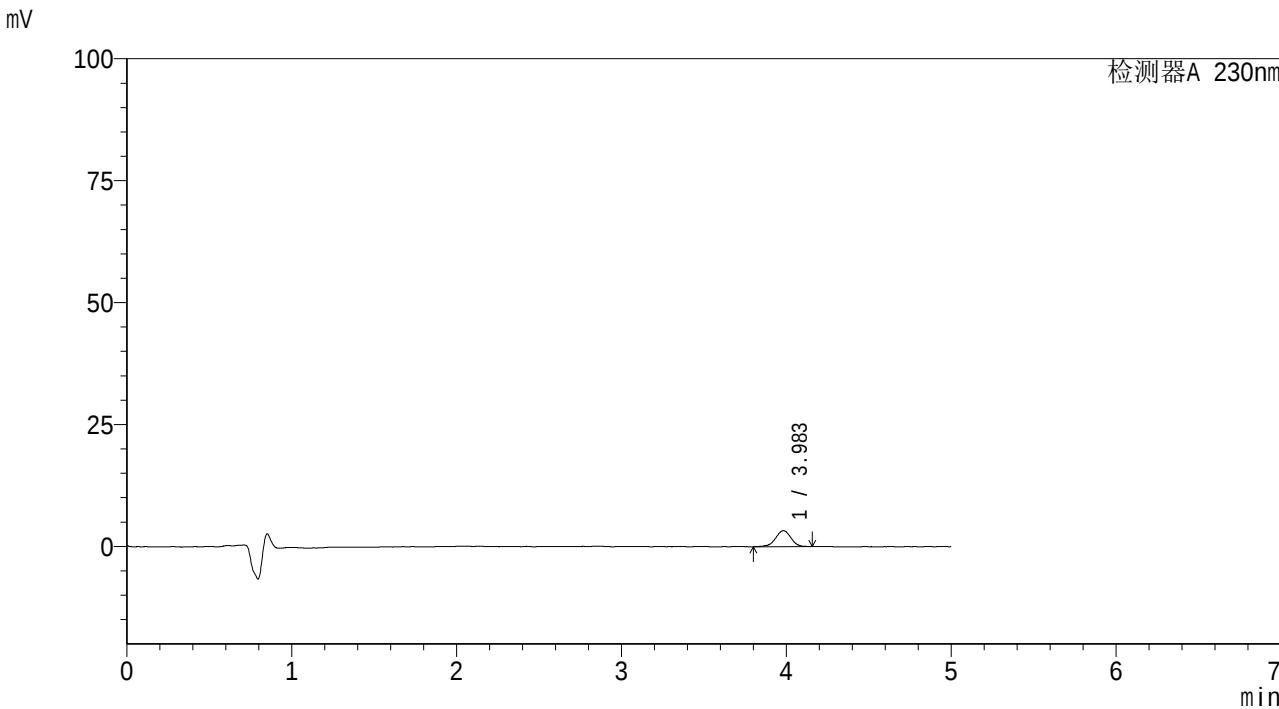
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-411-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-20 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 17:18:57 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:11:12
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	21230	100.000	3267	8937	0.955	--
总计		21230	100.000	3267			

图71 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



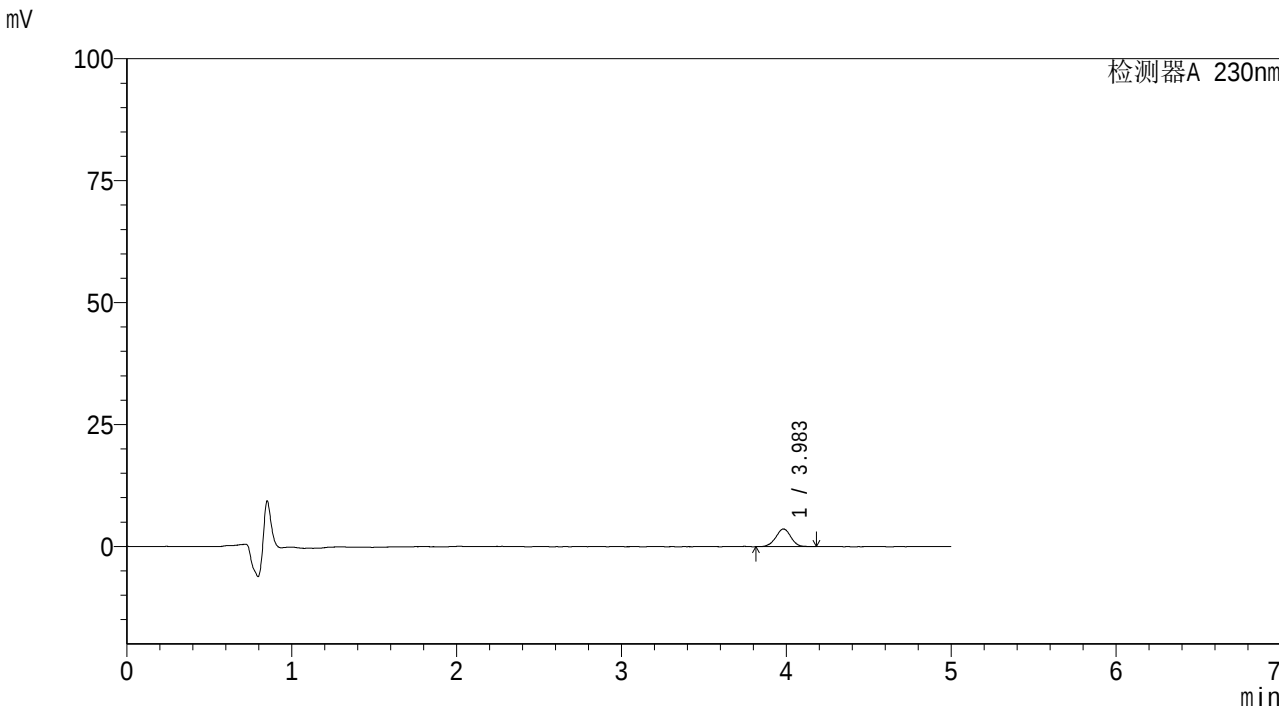
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-412-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-29 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 17:24:22 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:11:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	23136	100.000	3619	9297	0.986	--
总计		23136	100.000	3619			

图72 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



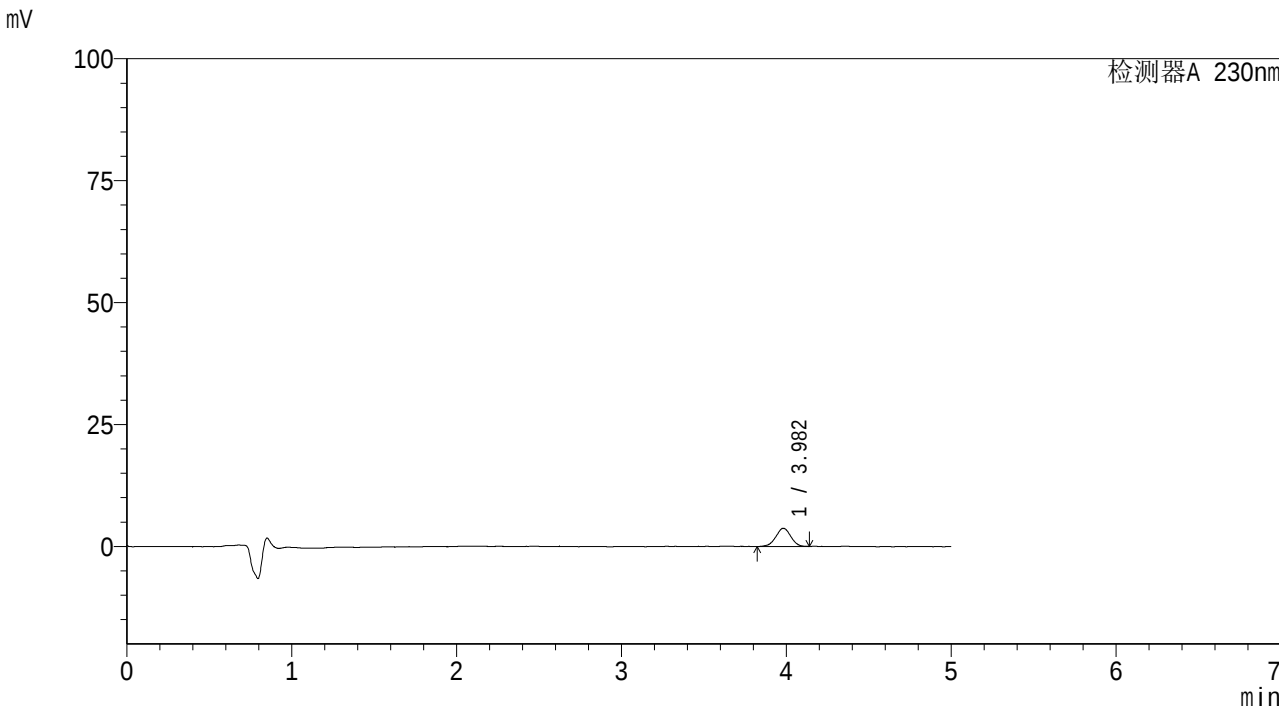
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-413-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-38 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 17:29:46 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.982	23502	100.000	3722	9223	0.973	--
总计		23502	100.000	3722			

图73 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



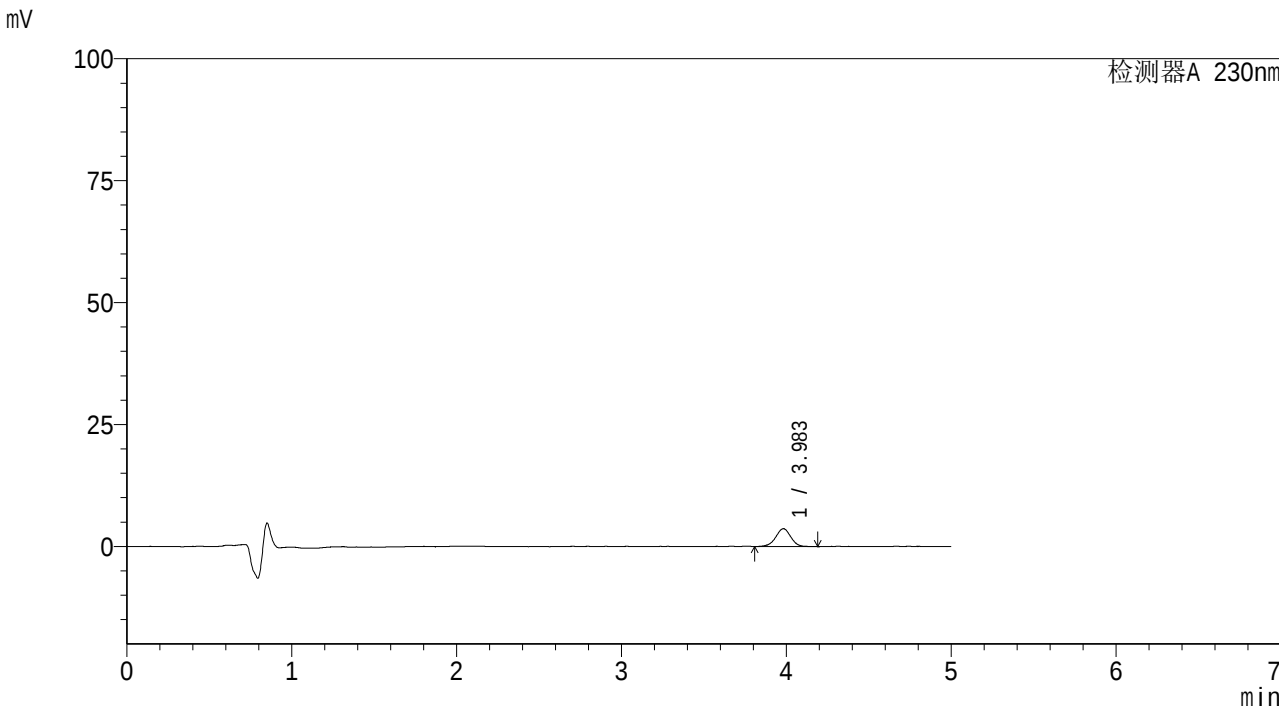
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-414-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-47 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 17:35:10 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	23347	100.000	3659	9249	0.973	--
总计		23347	100.000	3659			

图74 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



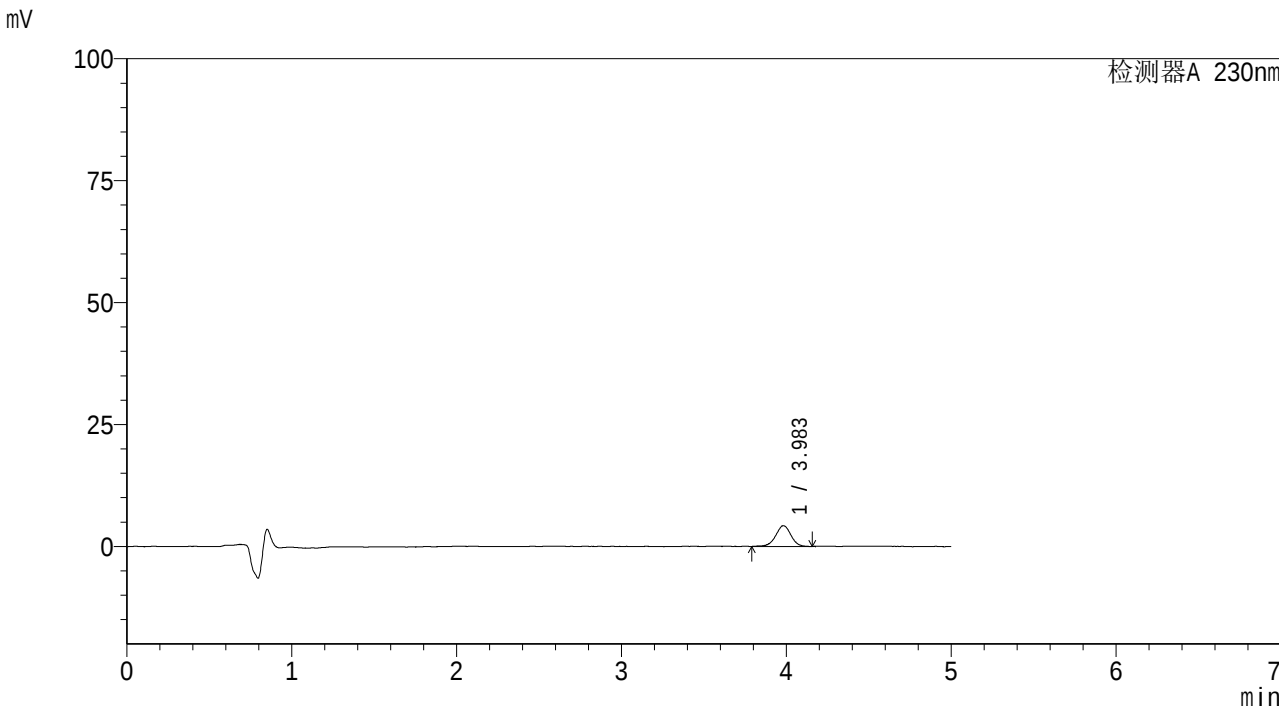
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-415-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-3 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 17:40:35 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:11:23
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	27341	100.000	4253	9154	0.978	--
总计		27341	100.000	4253			

图75 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



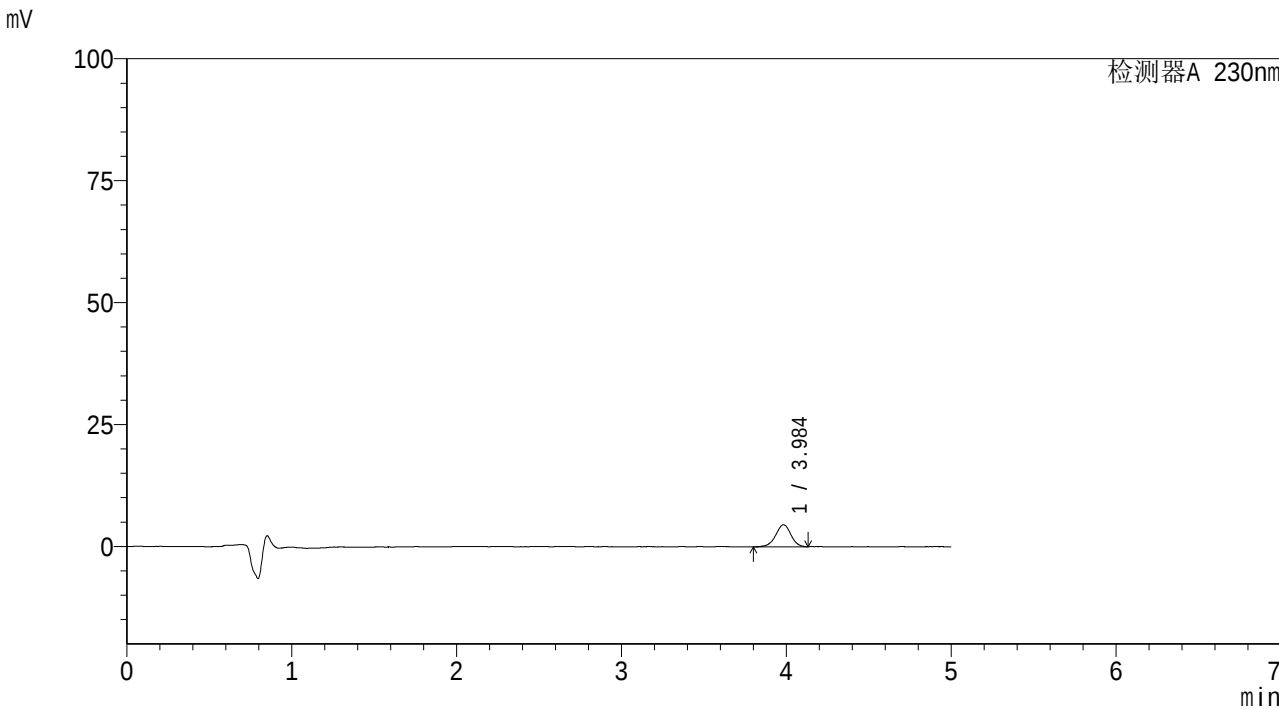
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-416-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-12 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 17:46:01 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:26
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.984	28874	100.000	4498	9139	0.967	--
总计		28874	100.000	4498			

图76 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



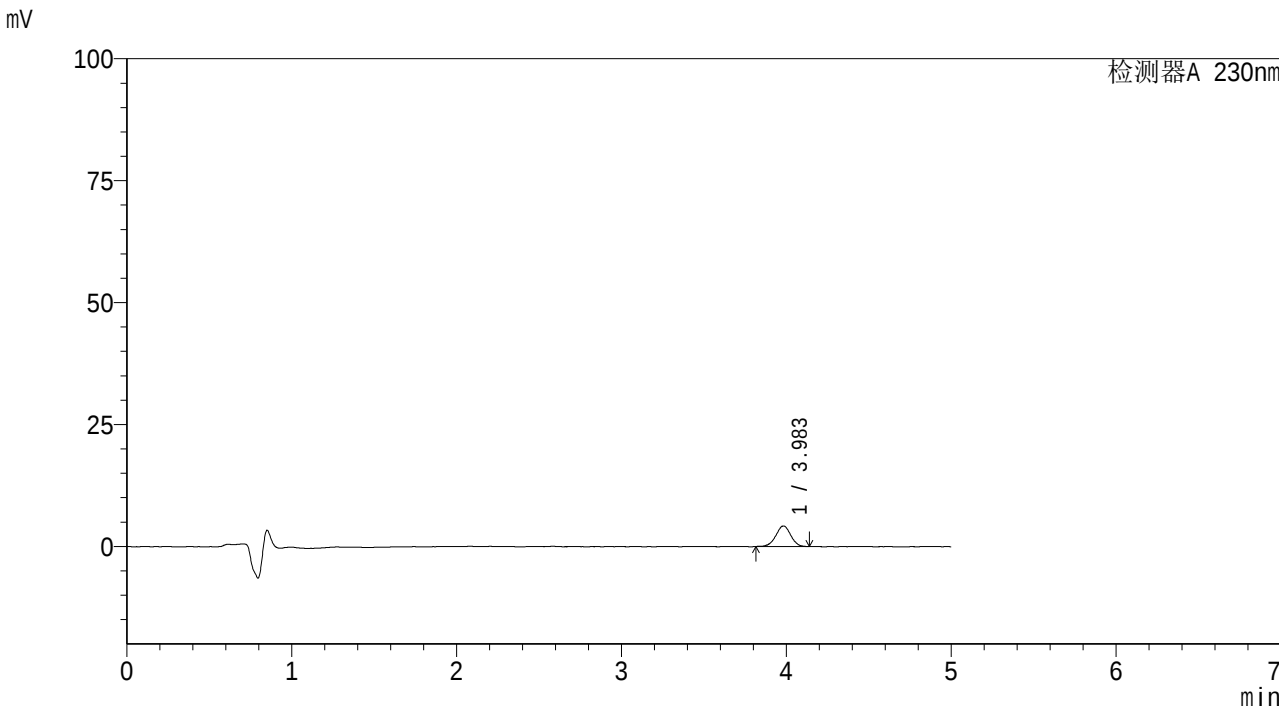
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-417-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-21 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 17:51:26 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:28
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	26494	100.000	4216	9247	0.981	--
总计		26494	100.000	4216			

图77 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

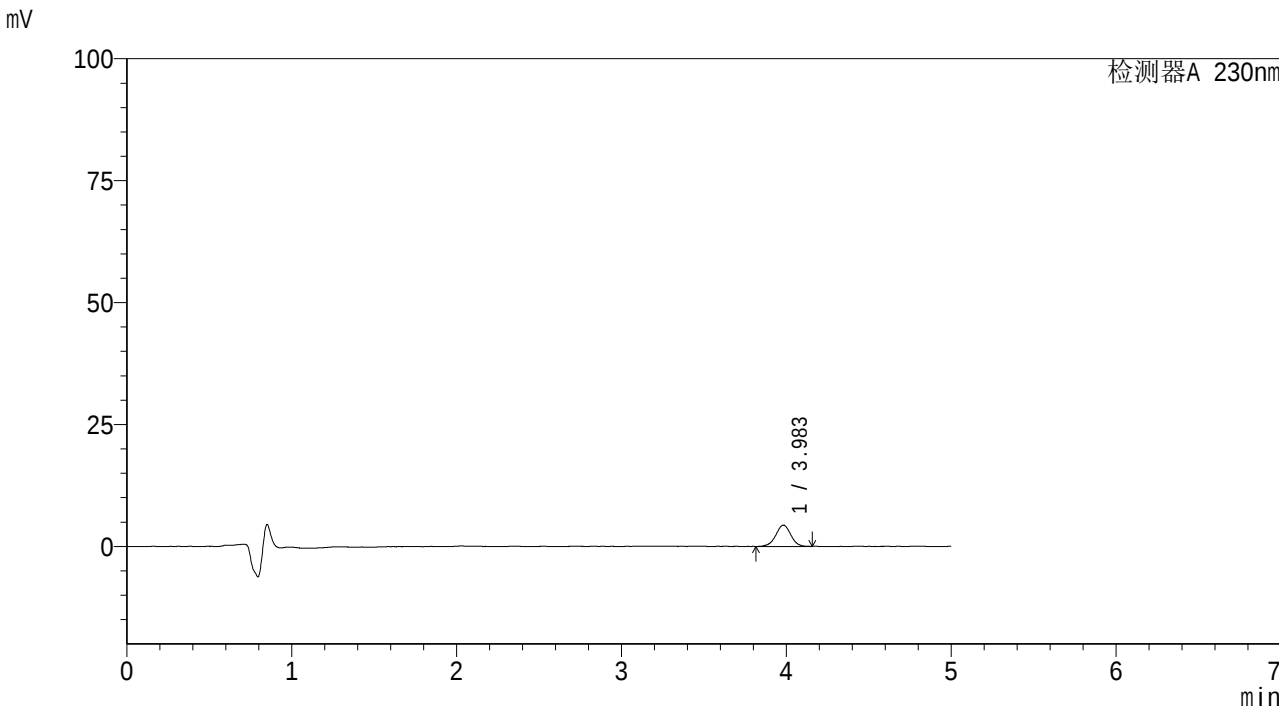
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-418-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 17:56:50
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:31
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	27592	100.000	4347	9312	0.975	--
总计		27592	100.000	4347			

图78 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



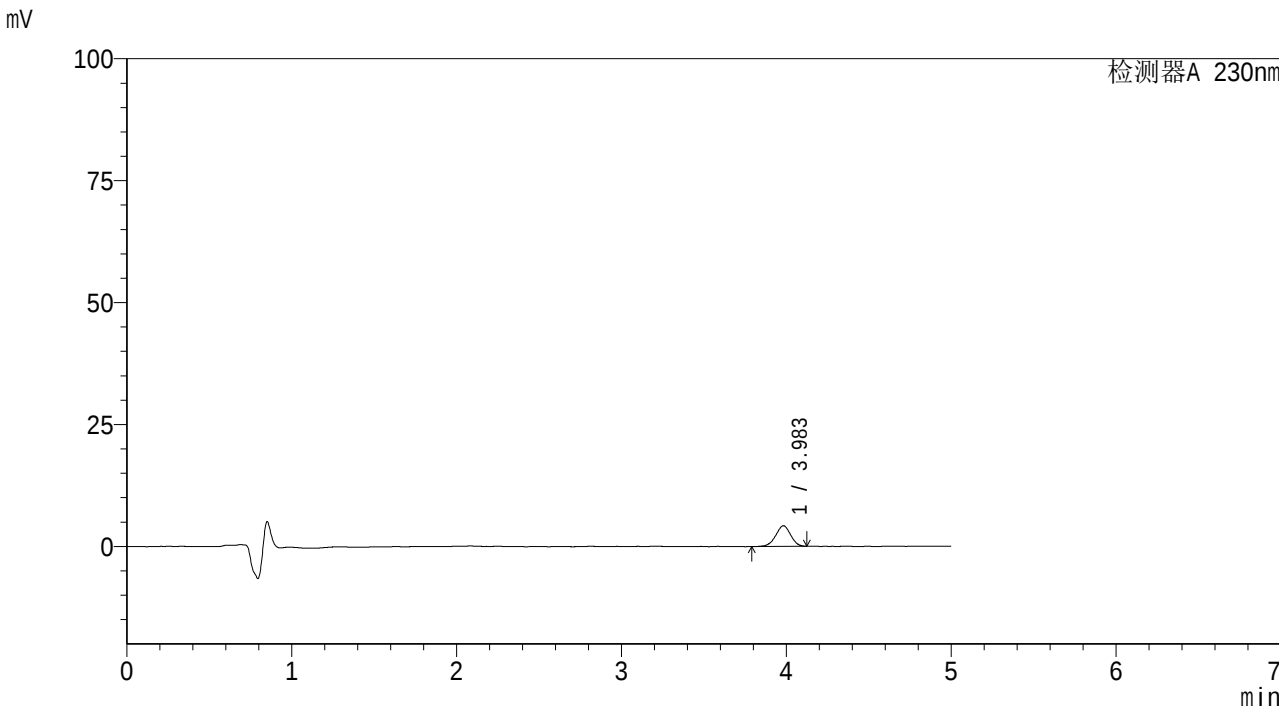
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-419-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-39 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 18:02:14 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:33
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	26806	100.000	4230	9002	0.964	--
总计		26806	100.000	4230			

图79 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



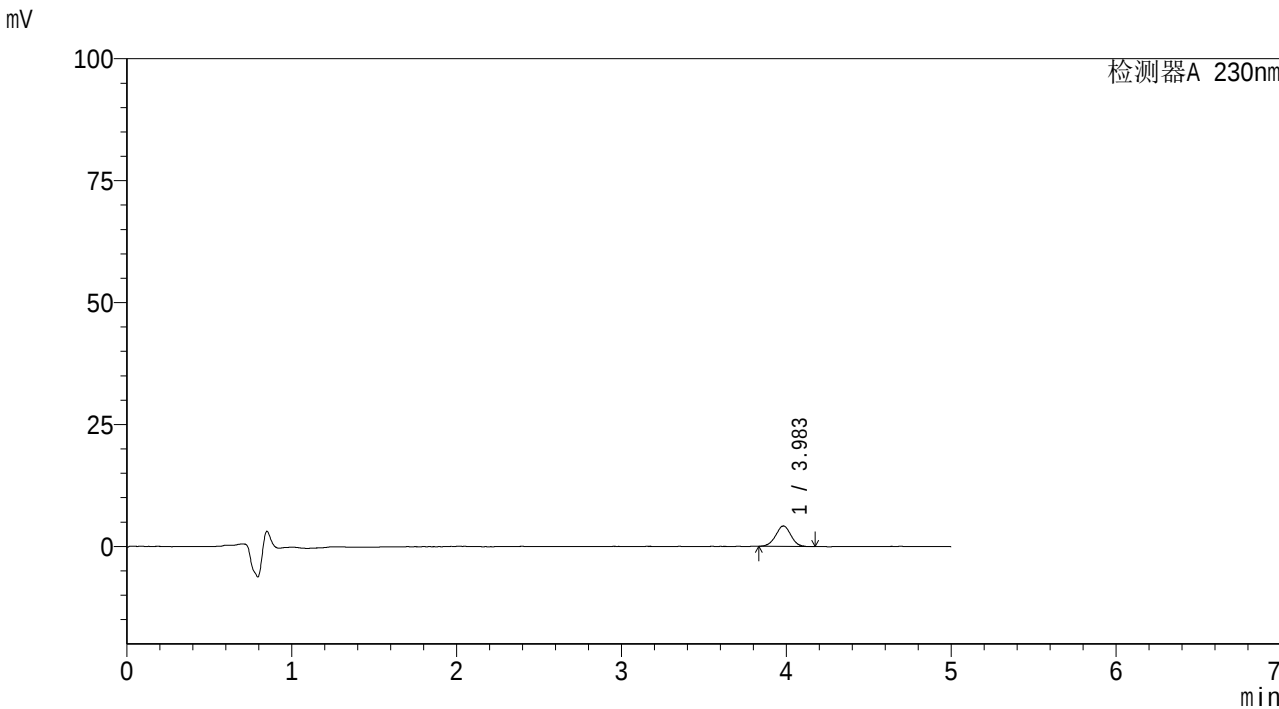
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-420-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-48 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 18:07:38 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:36
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	26948	100.000	4199	8805	0.998	--
总计		26948	100.000	4199			

图80 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-421-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 18:13:02

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

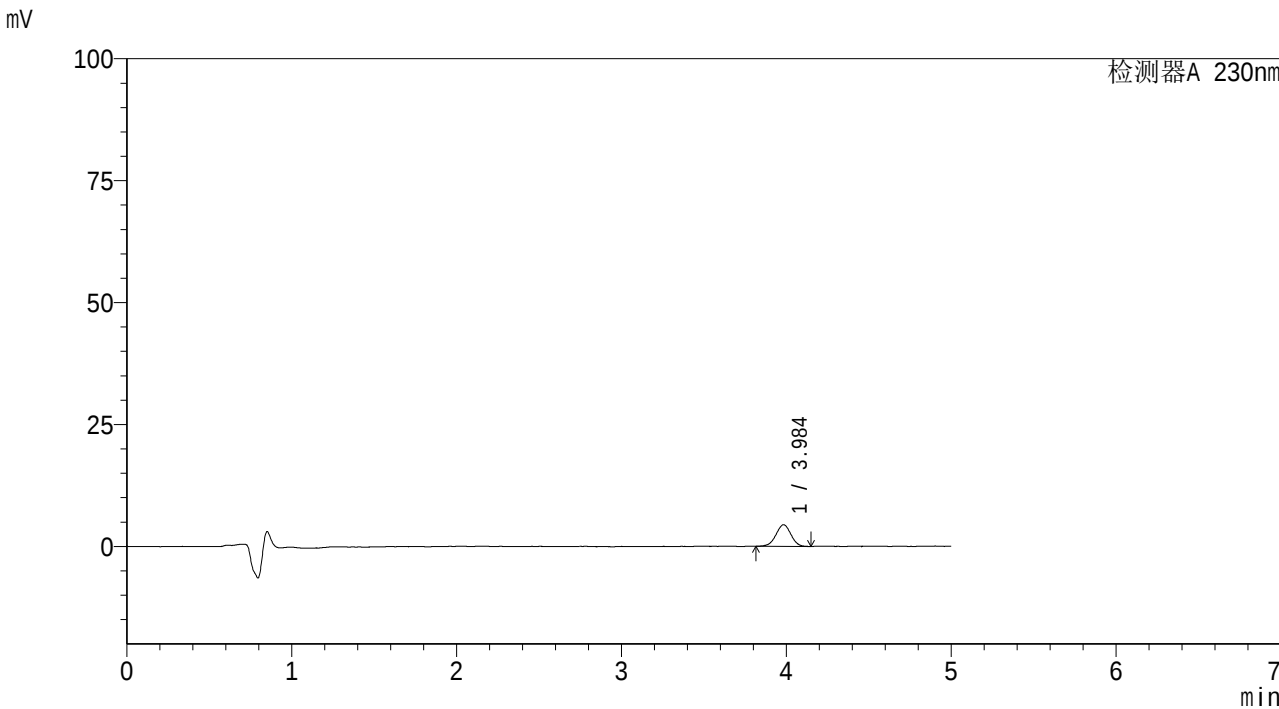
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.984	27914	100.000	4412	9157	0.980	--
总计		27914	100.000	4412			

图81 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



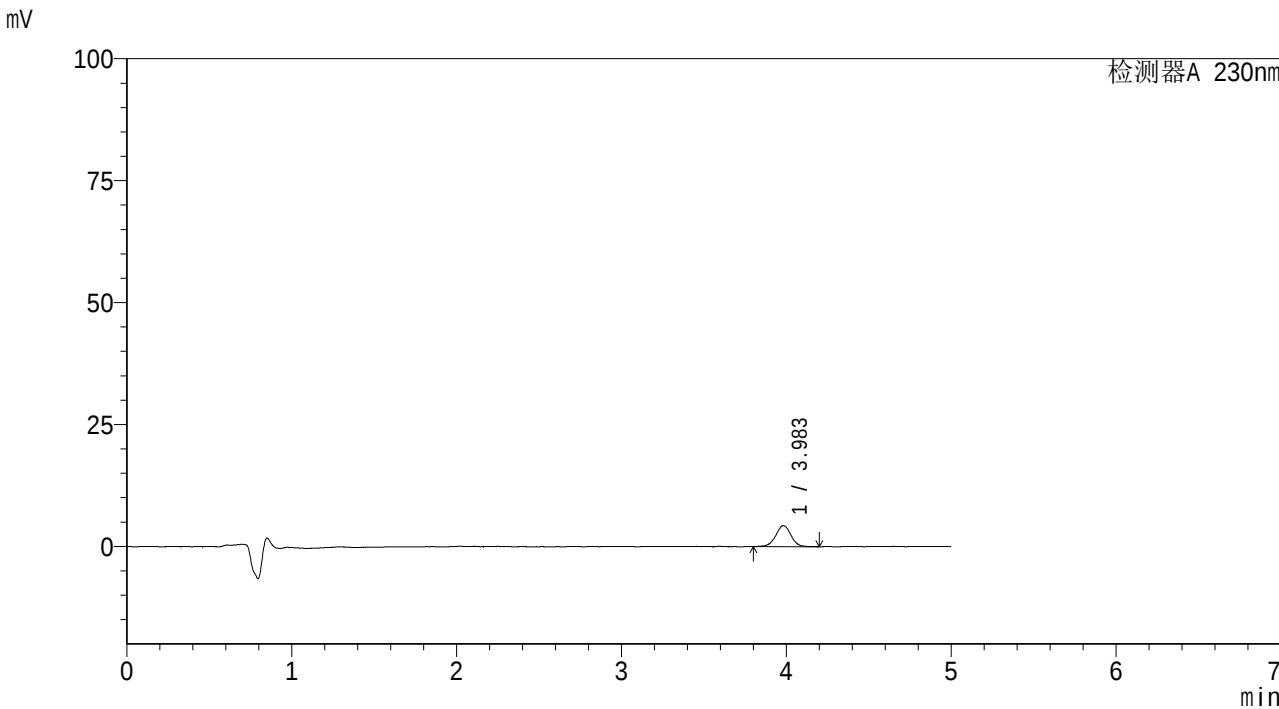
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-422-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-13 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 18:18:27 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:41
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	27955	100.000	4300	9222	0.986	--
总计		27955	100.000	4300			

图82 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-423-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 18:23:51

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

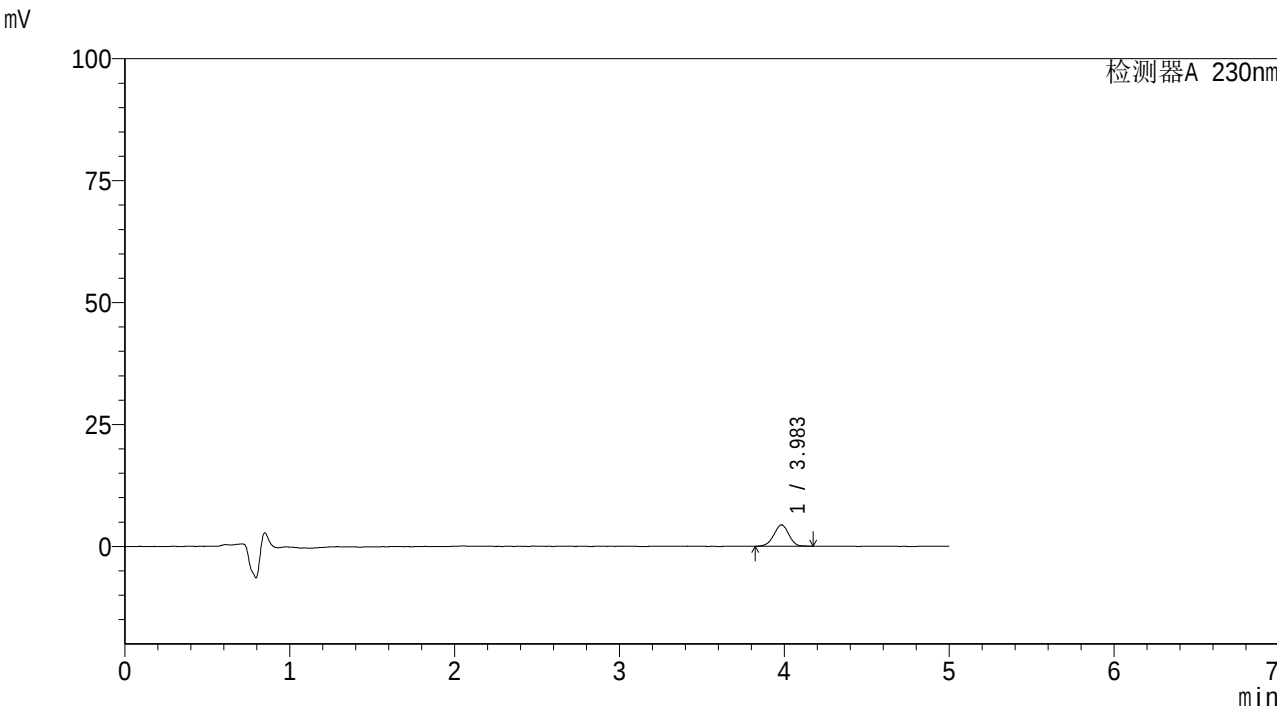
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	27501	100.000	4362	9220	0.967	--
总计		27501	100.000	4362			

图83 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



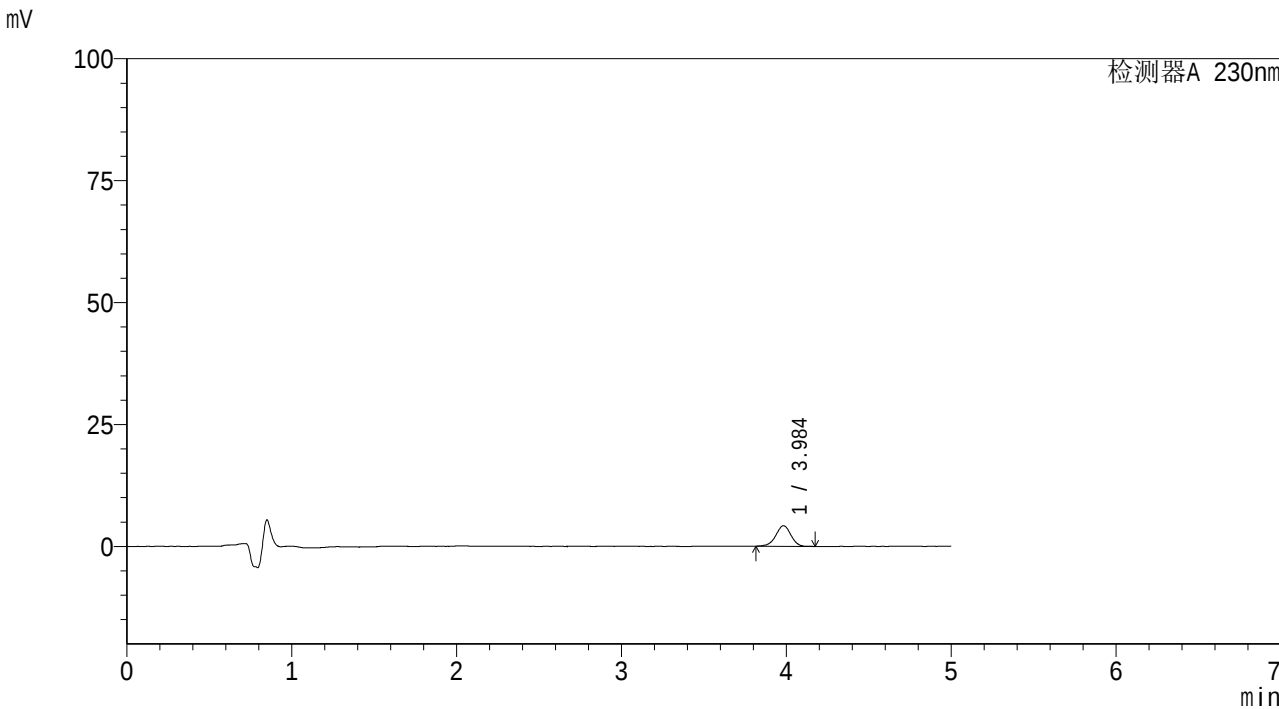
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-424-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-31 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 18:29:16 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:46
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.984	26965	100.000	4222	9298	0.951	--
总计		26965	100.000	4222			

图84 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-425-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 18:34:40

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

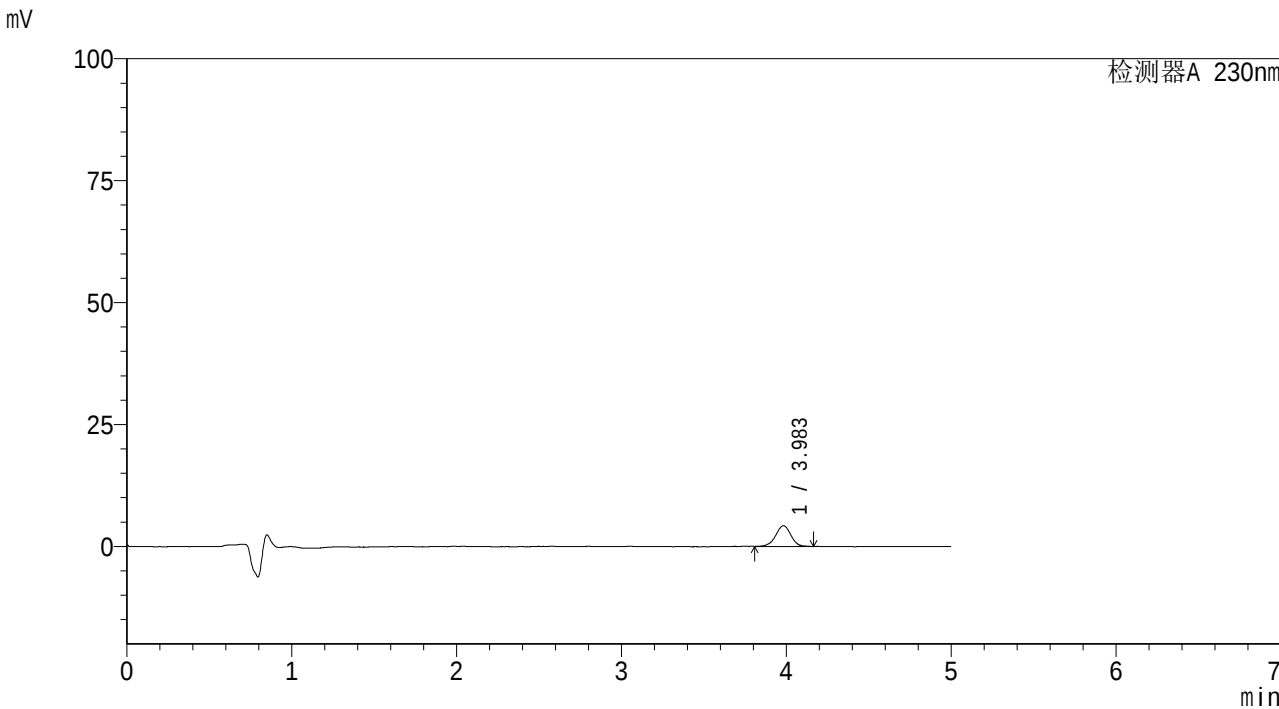
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	27480	100.000	4245	9052	0.976	--
总计		27480	100.000	4245			

图85 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



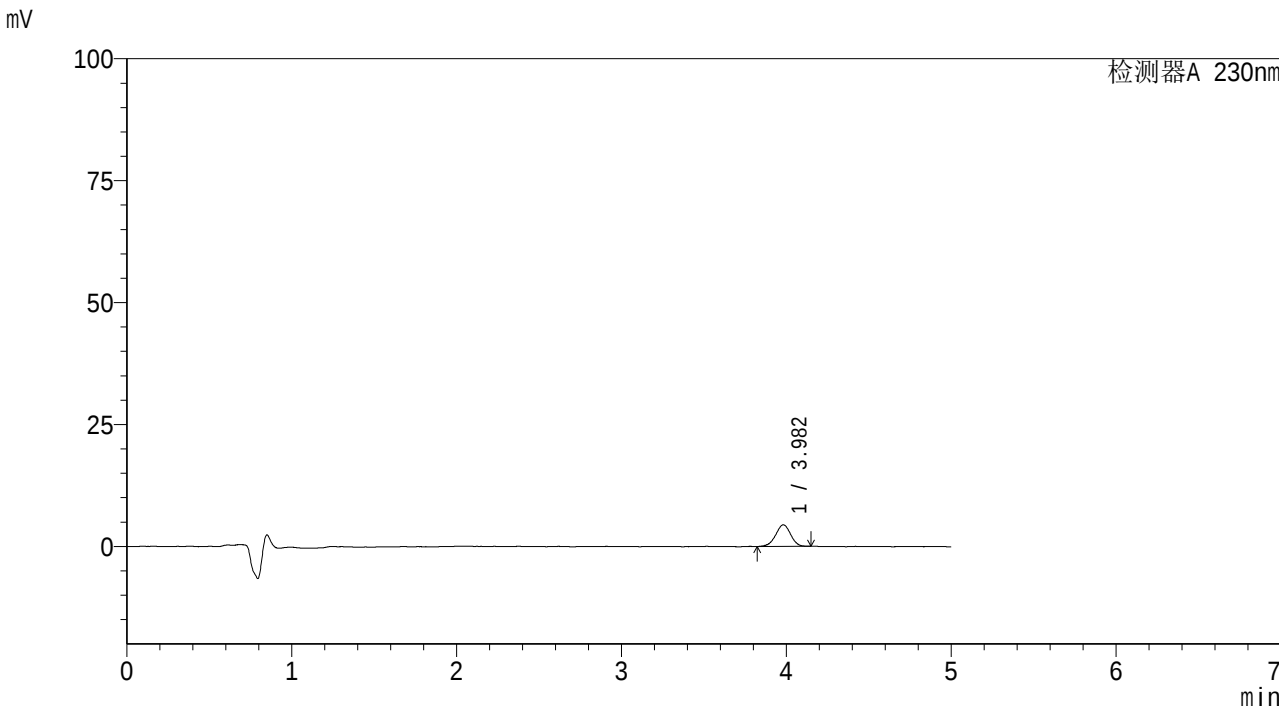
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-426-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 18:40:04
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:51
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.982	27887	100.000	4419	9217	0.969	--
总计		27887	100.000	4419			

图86 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-427-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 18:45:28

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

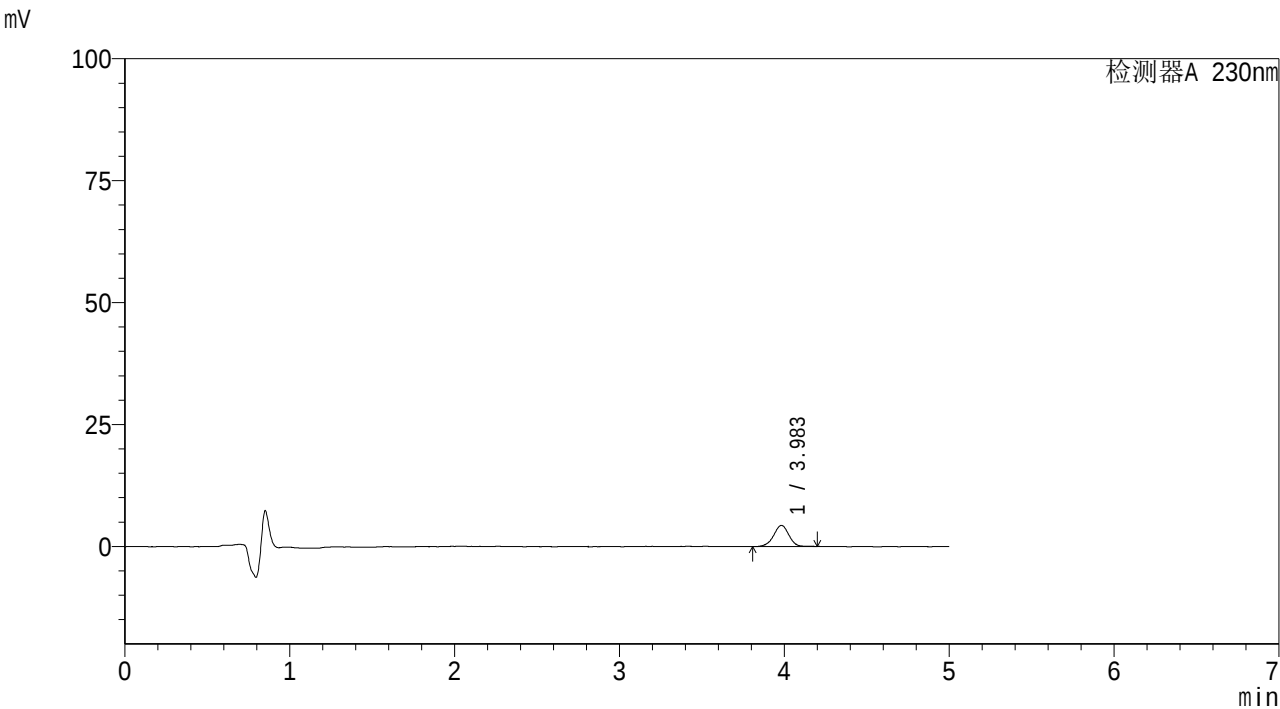
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.983	27763	100.000	4317	9049	0.960	--
总计		27763	100.000	4317			

图87 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



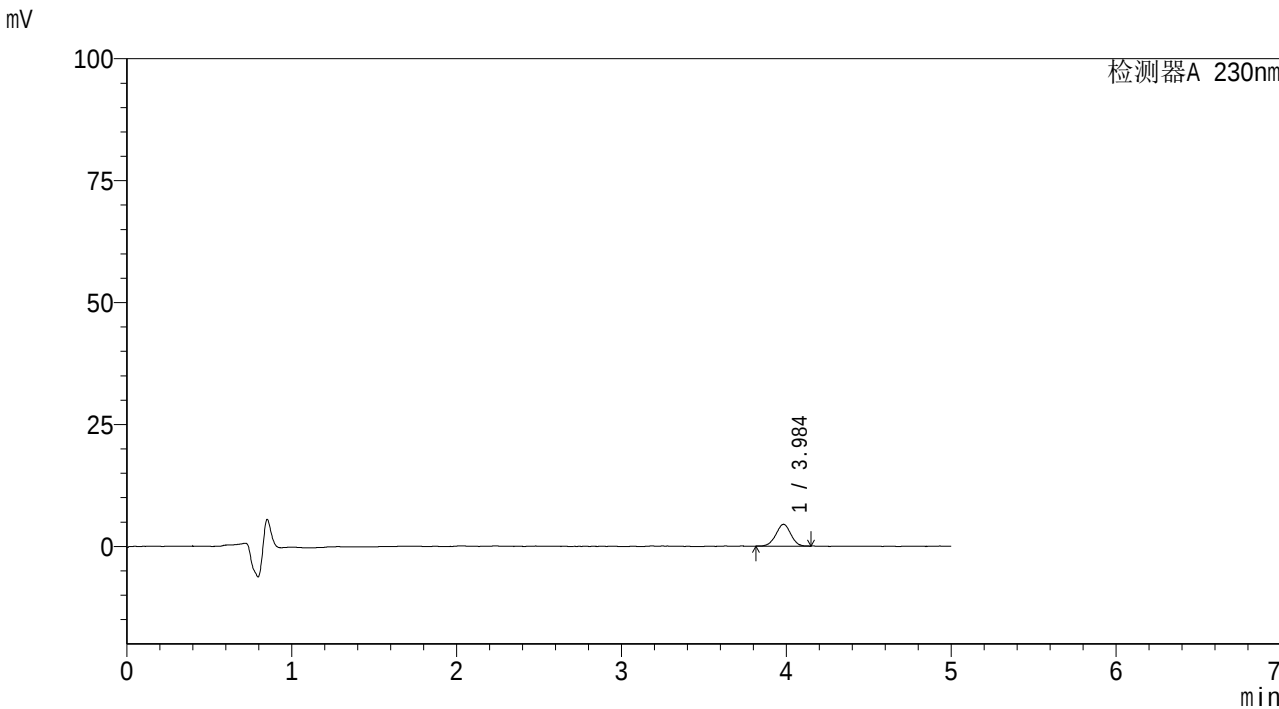
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-428-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-14 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 18:50:52 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:56
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.984	27958	100.000	4450	9134	0.974	--
总计		27958	100.000	4450			

图88 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-429-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 18:56:17

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:11:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

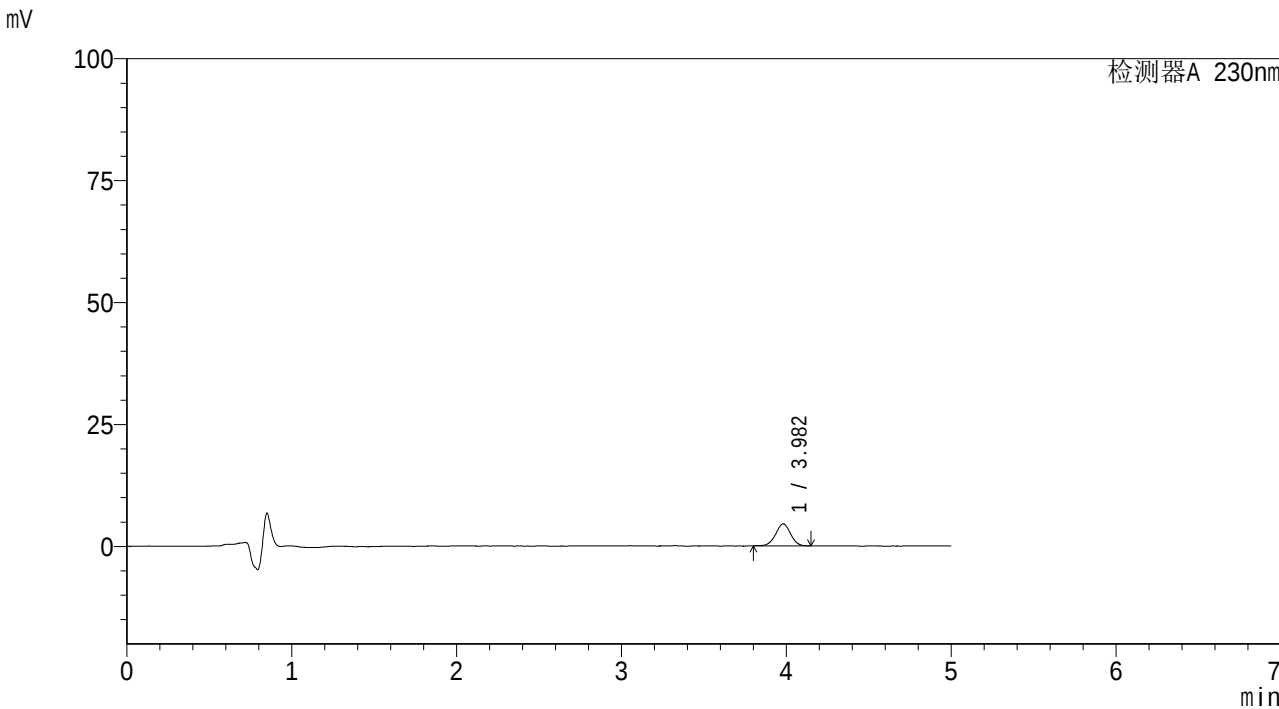
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.982	28584	100.000	4512	9369	0.995	--
总计		28584	100.000	4512			

图89 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



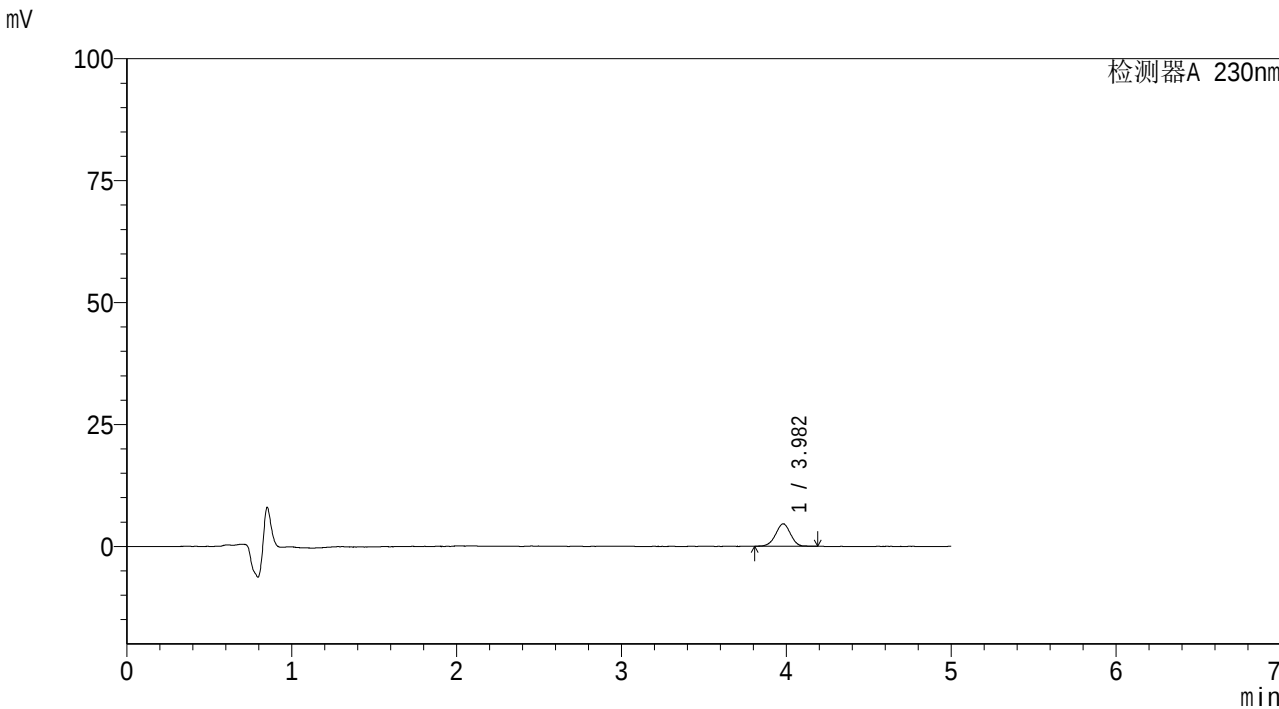
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-430-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 19:01:41
处理时间(V2): 2024/02/19 09:12:01
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.982	29181	100.000	4612	9225	0.965	--
总计		29181	100.000	4612			

图90 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



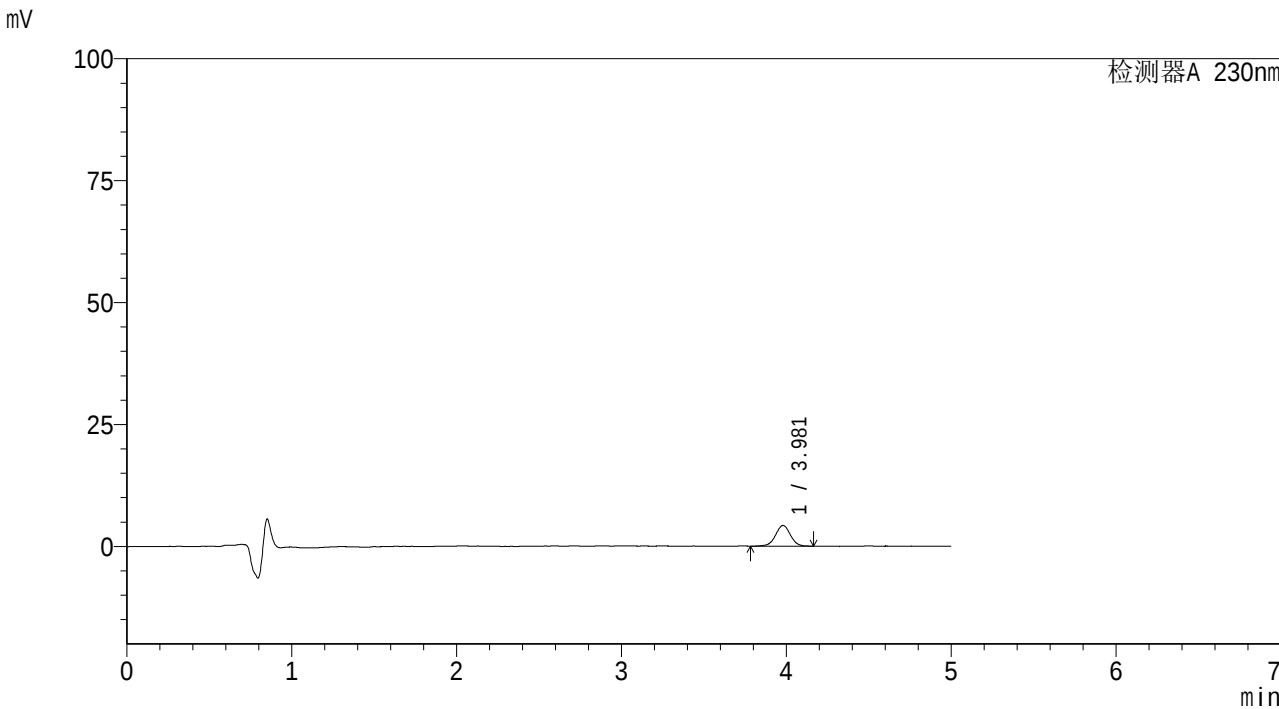
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-431-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-41 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 19:07:06 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:03
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.981	26518	100.000	4246	9546	0.995	--
总计		26518	100.000	4246			

图91 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



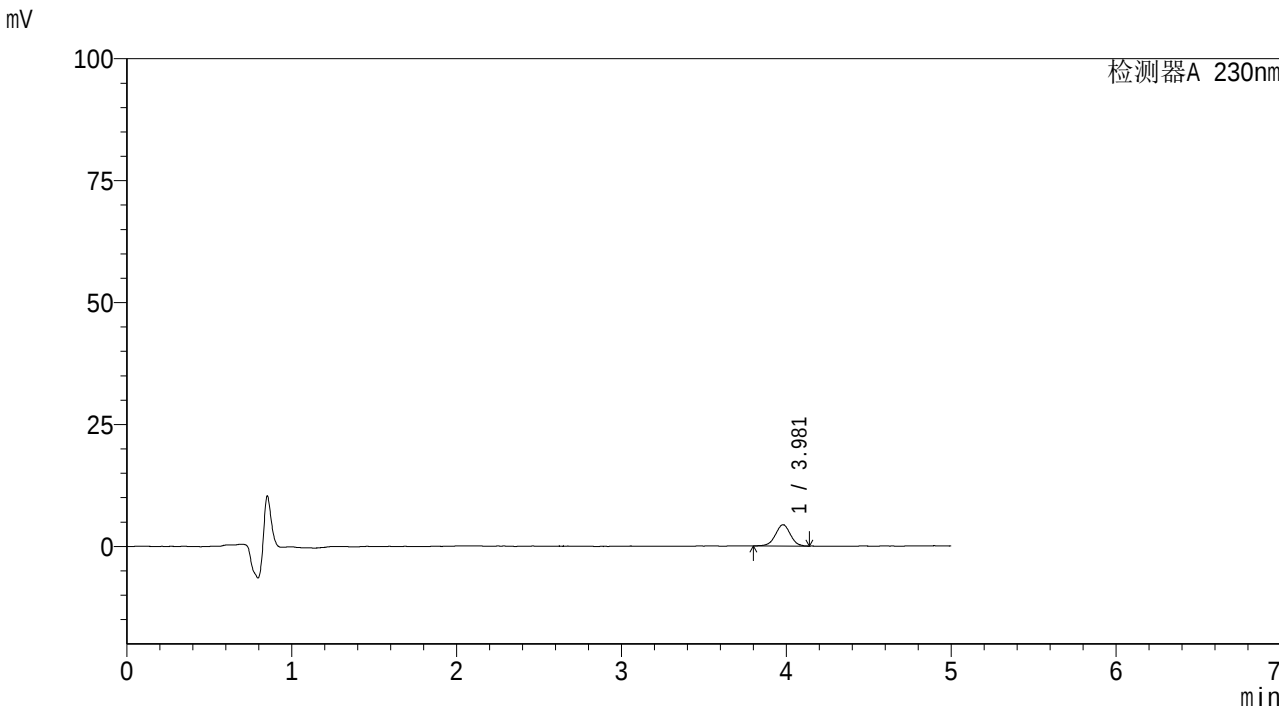
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-432-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-50 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 19:12:30 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:06
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.981	27589	100.000	4381	9374	0.990	--
总计		27589	100.000	4381			

图92 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



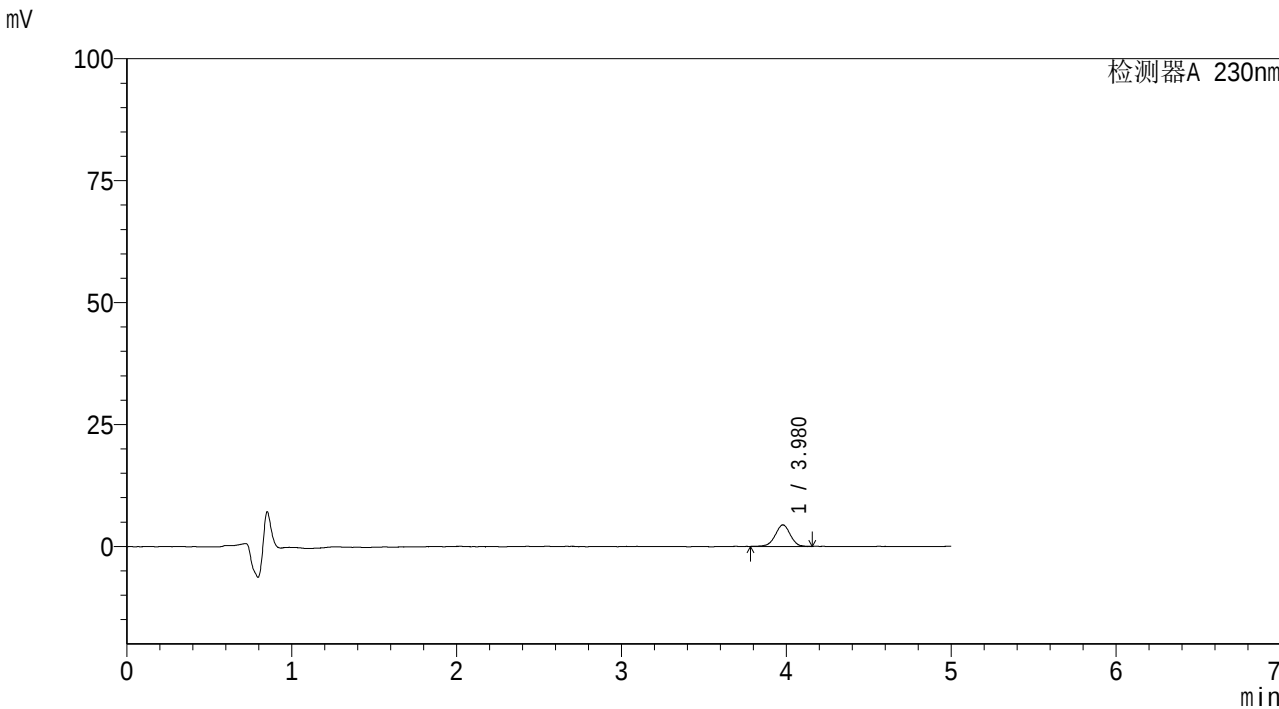
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-433-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 25 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/02/18 19:17:55 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:12:08 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.980	27931	100.000	4422	9395	0.961	--
总计		27931	100.000	4422			

图93 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



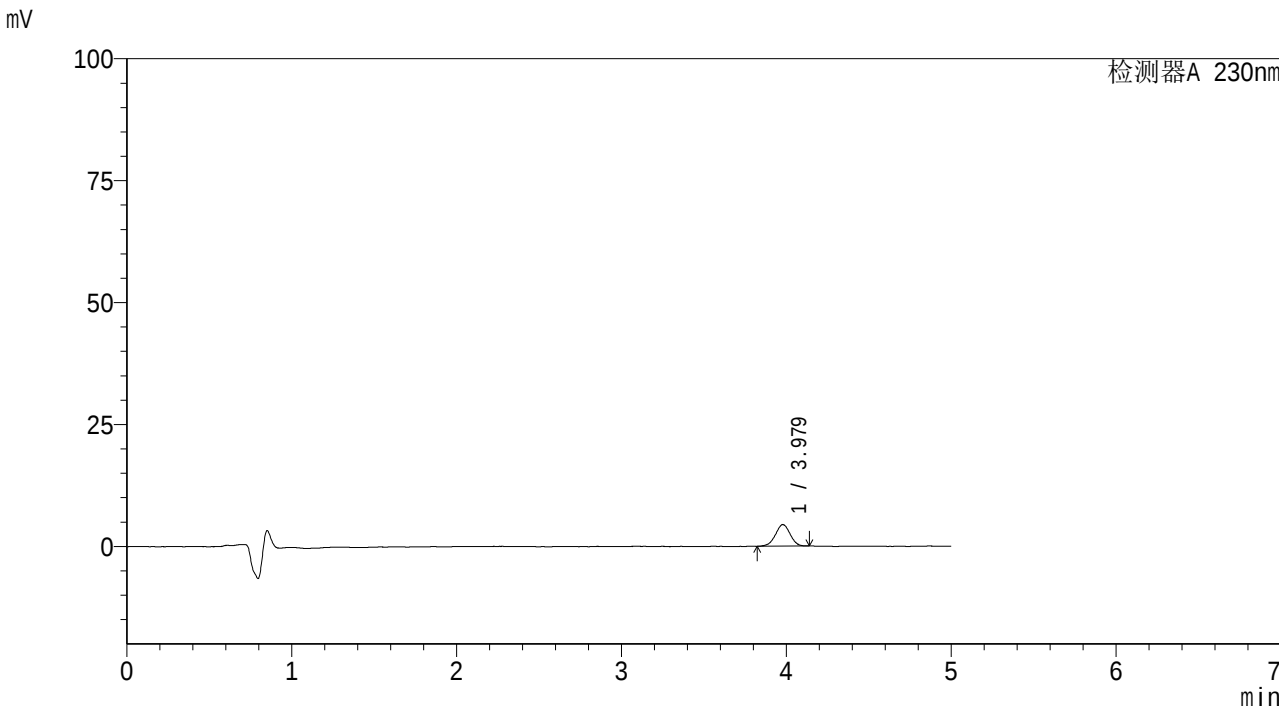
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-434-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-15 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 19:23:19 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:11
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.979	27612	100.000	4438	9558	0.980	--
总计		27612	100.000	4438			

图94 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



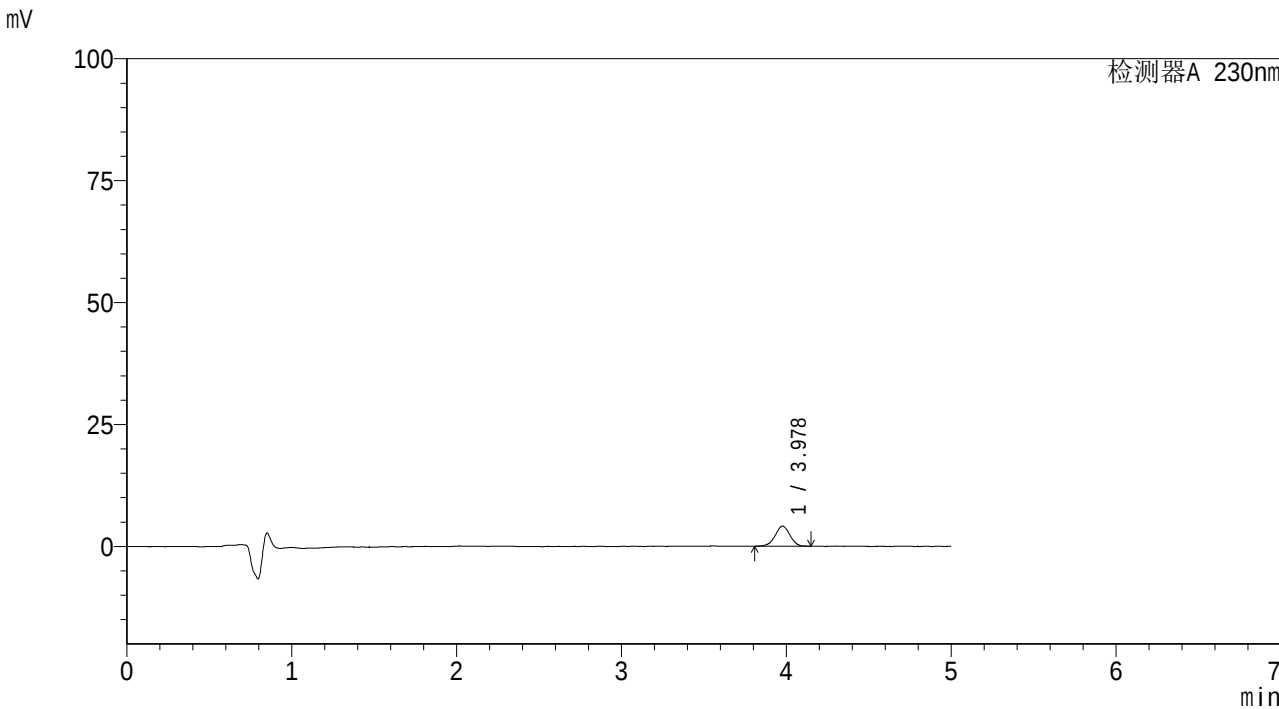
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-435-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-24 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 19:28:44 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:13
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	25733	100.000	4115	9264	0.984	--
总计		25733	100.000	4115			

图95 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



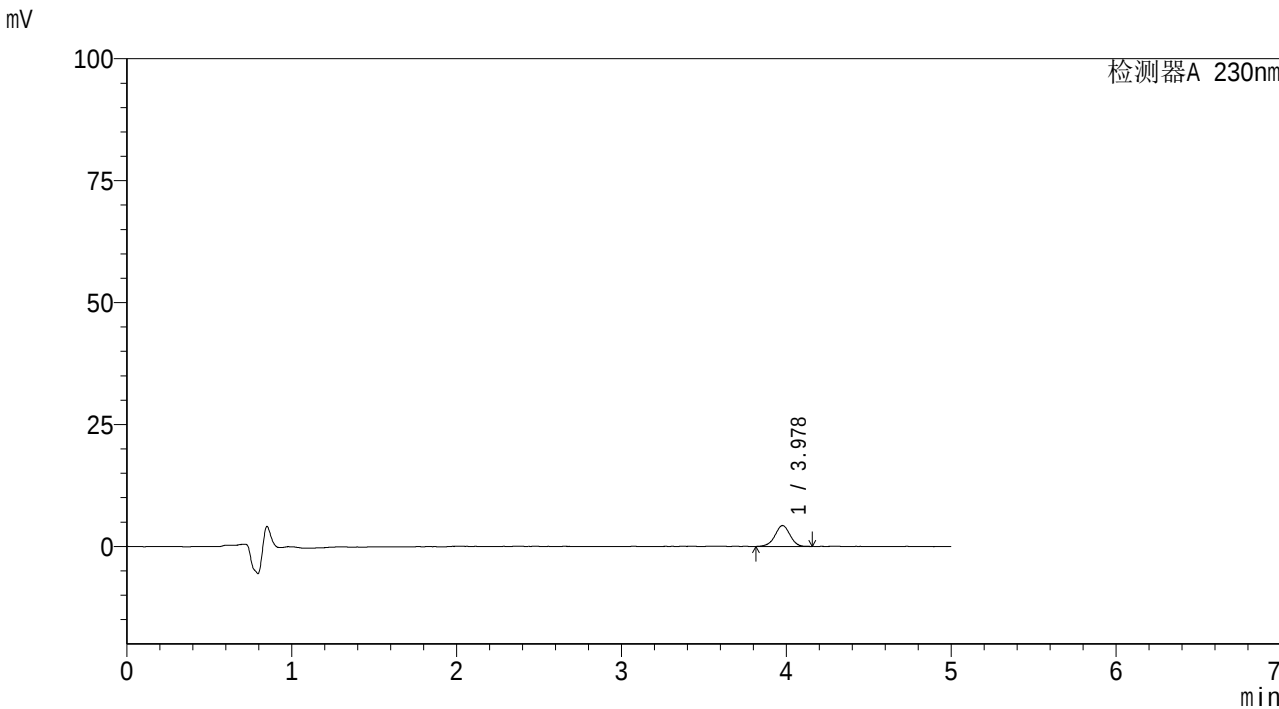
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-436-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-33 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 19:34:09 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:12:16
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	27197	100.000	4275	9217	0.968	--
总计		27197	100.000	4275			

图96 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



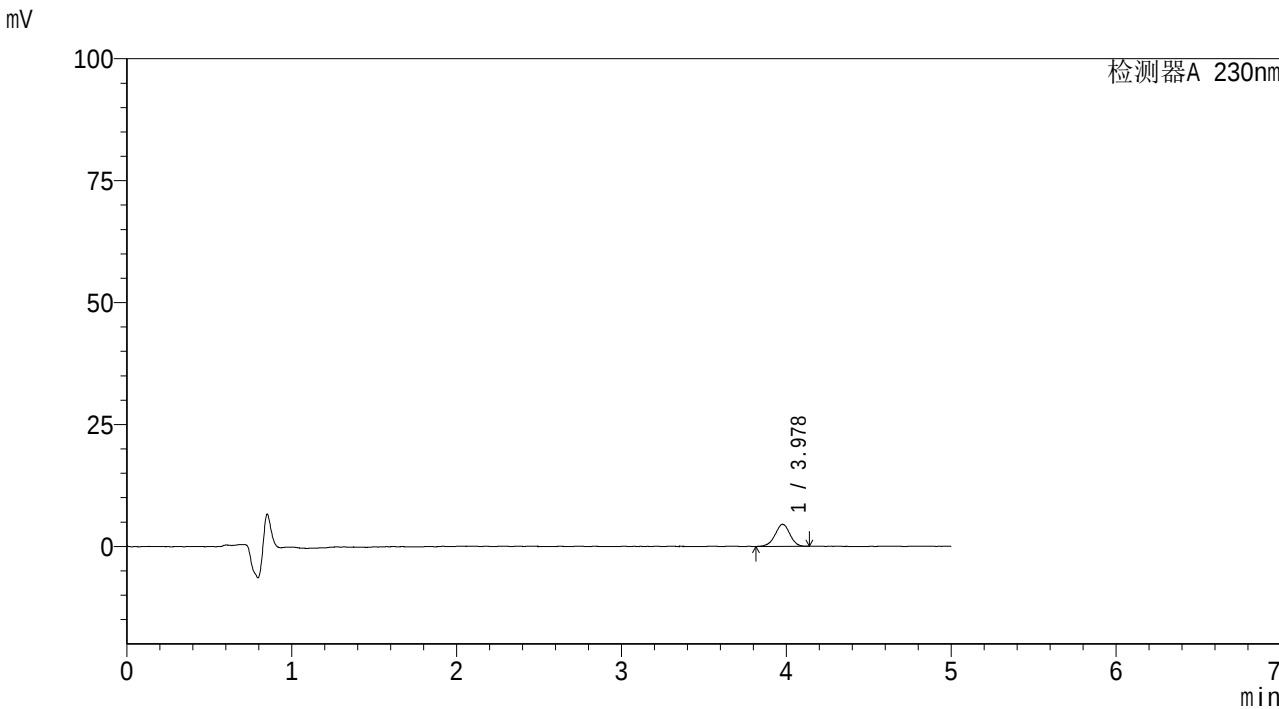
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-437-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 19:39:33
处理时间(V2): 2024/02/19 09:12:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	28138	100.000	4518	9400	0.967	--
总计		28138	100.000	4518			

图97 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



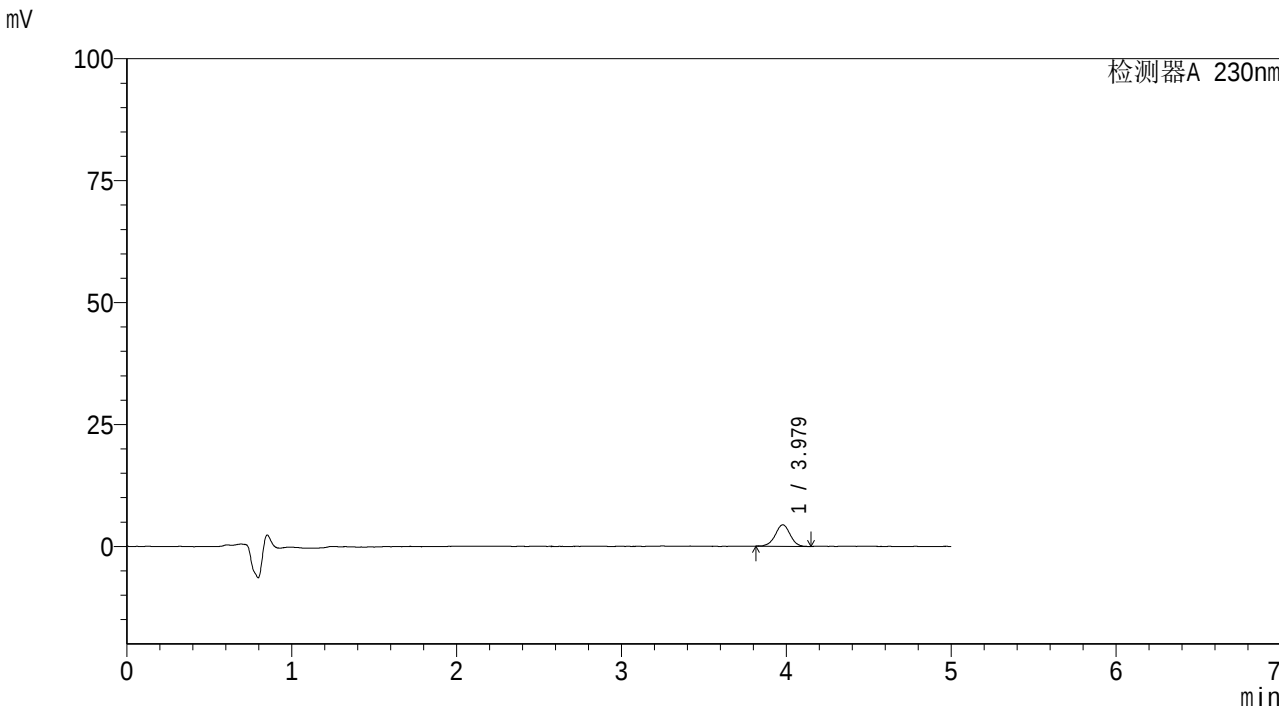
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-438-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-51 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 19:44:58 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:21
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.979	27480	100.000	4407	9469	0.974	--
总计		27480	100.000	4407			

图98 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-439-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 19:50:23

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

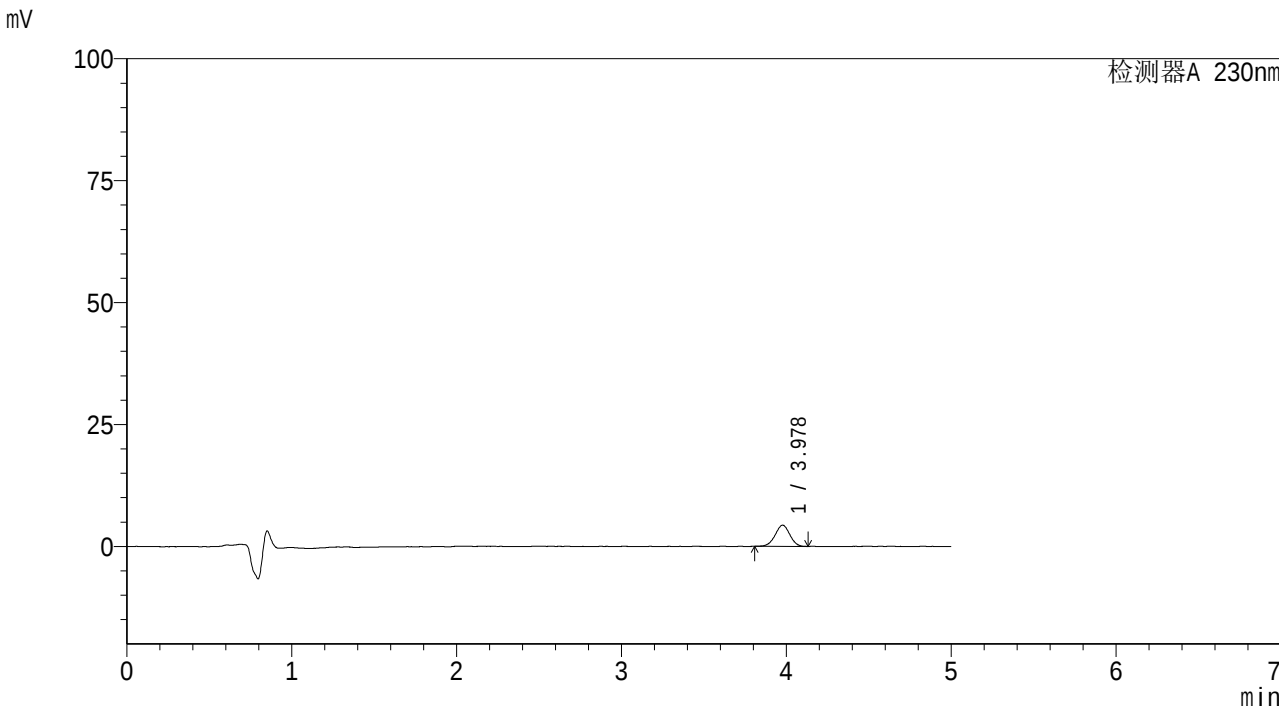
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	27047	100.000	4356	9368	0.973	--
总计		27047	100.000	4356			

图99 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-440-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 19:55:48

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

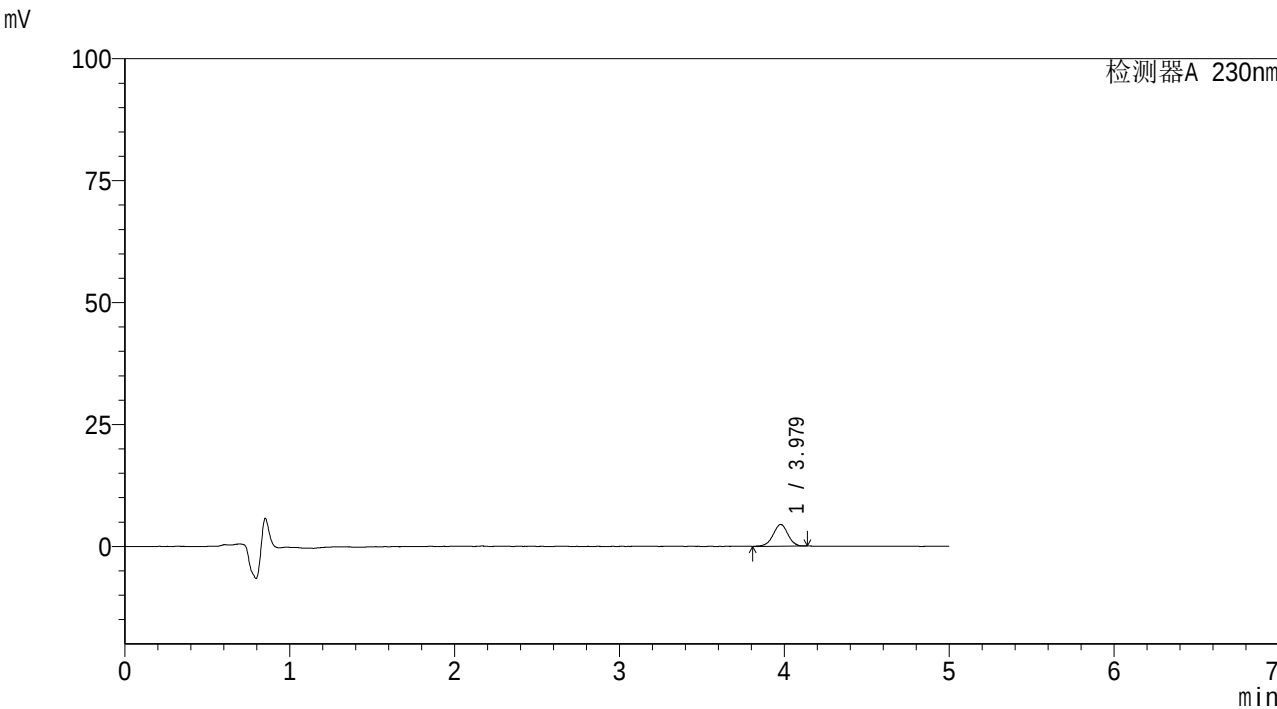
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.979	27804	100.000	4473	9459	0.978	--
总计		27804	100.000	4473			

图100 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-441-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 20:01:12

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

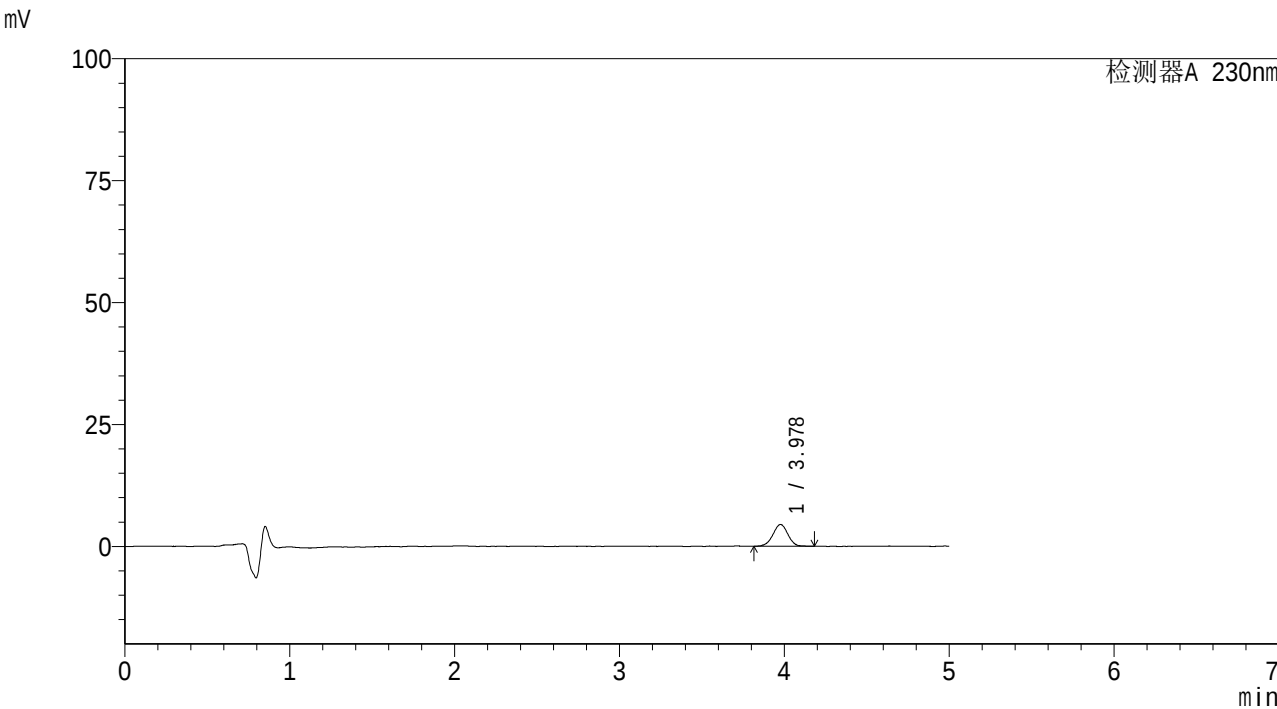
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	28028	100.000	4456	9297	0.971	--
总计		28028	100.000	4456			

图101 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



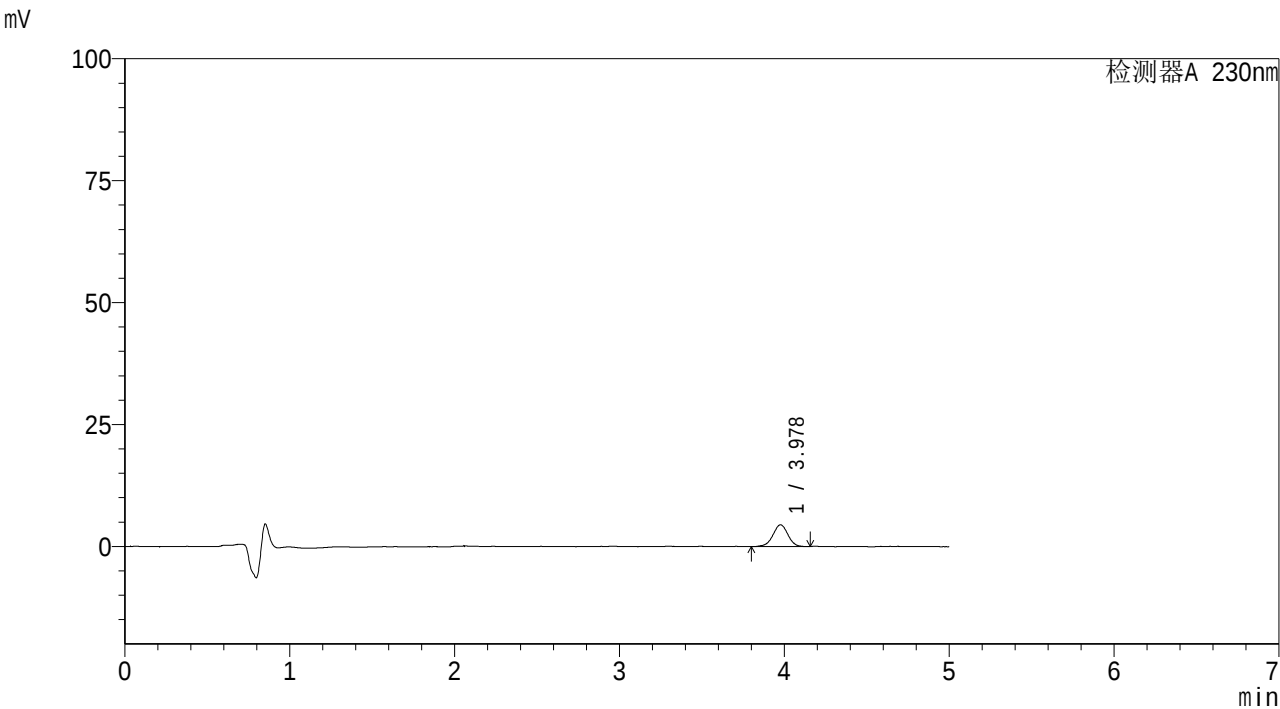
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-442-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 20:06:36
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:31
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	27961	100.000	4445	9281	0.973	--
总计		27961	100.000	4445			

图102 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



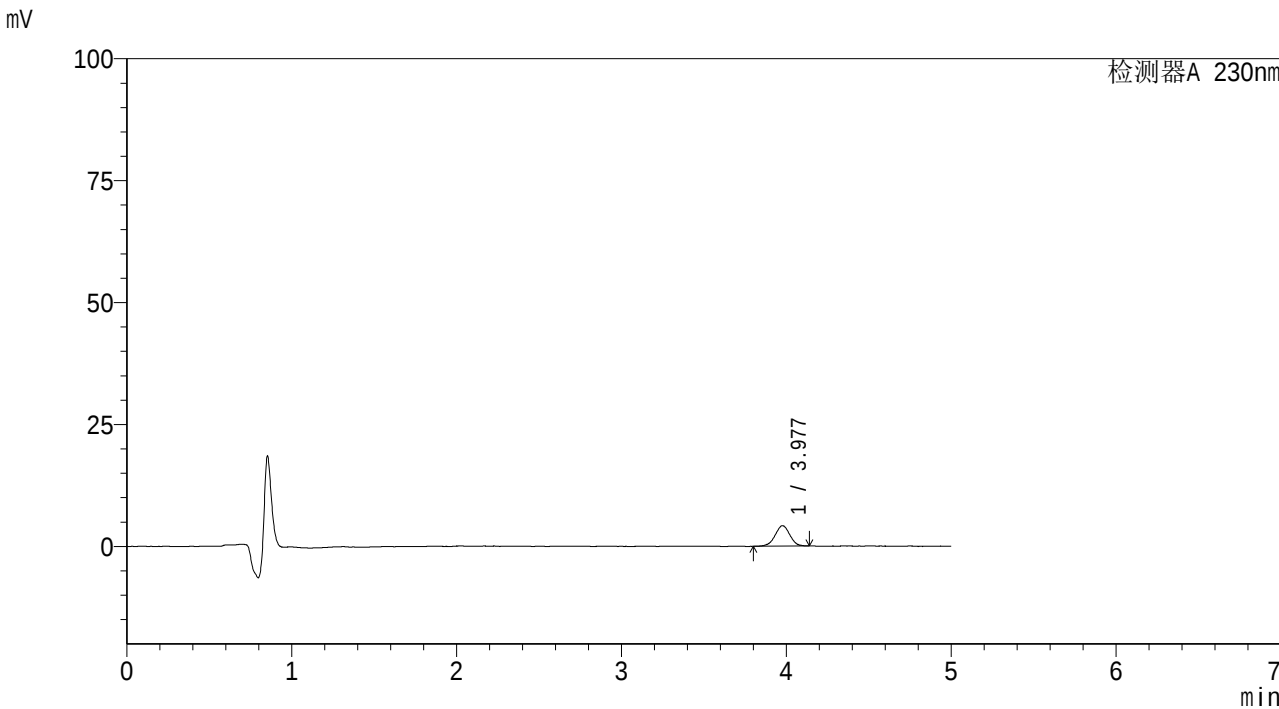
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-443-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-43 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 20:12:01 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:12:34
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	26077	100.000	4188	9554	0.977	--
总计		26077	100.000	4188			

图103 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



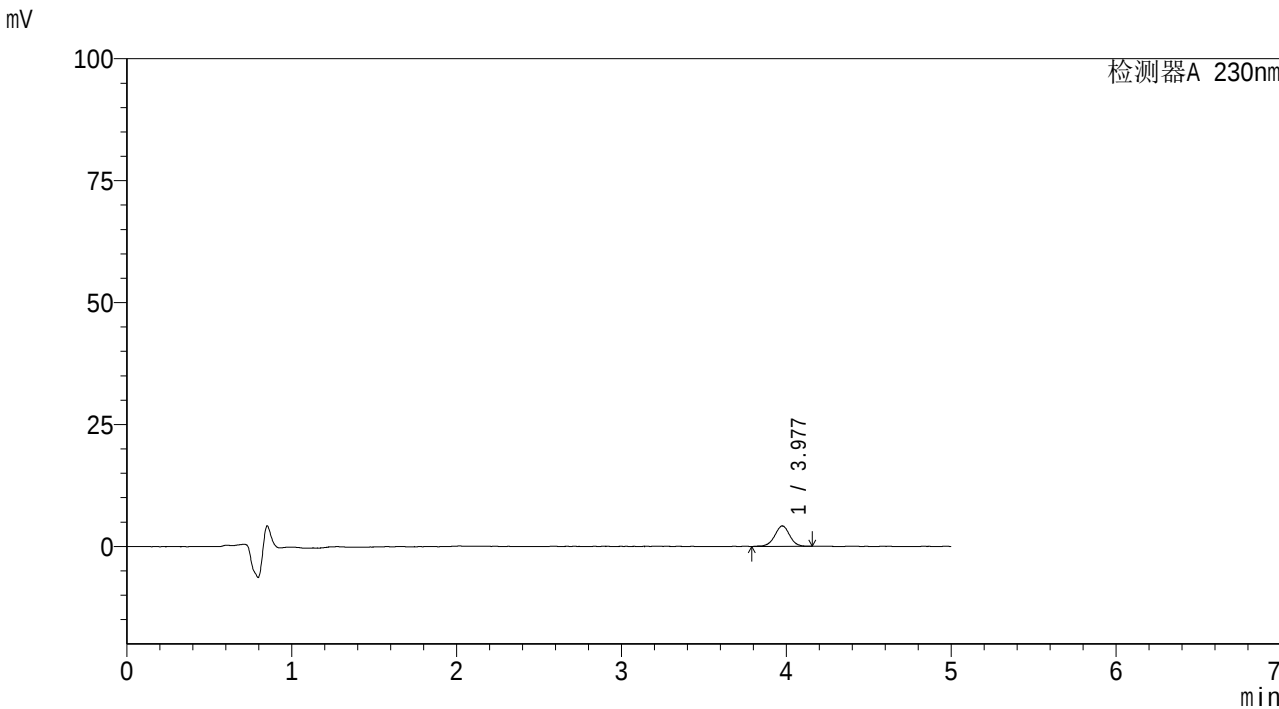
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-444-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-52 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 20:17:26 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:12:36
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	26406	100.000	4180	9620	0.980	--
总计		26406	100.000	4180			

图104 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

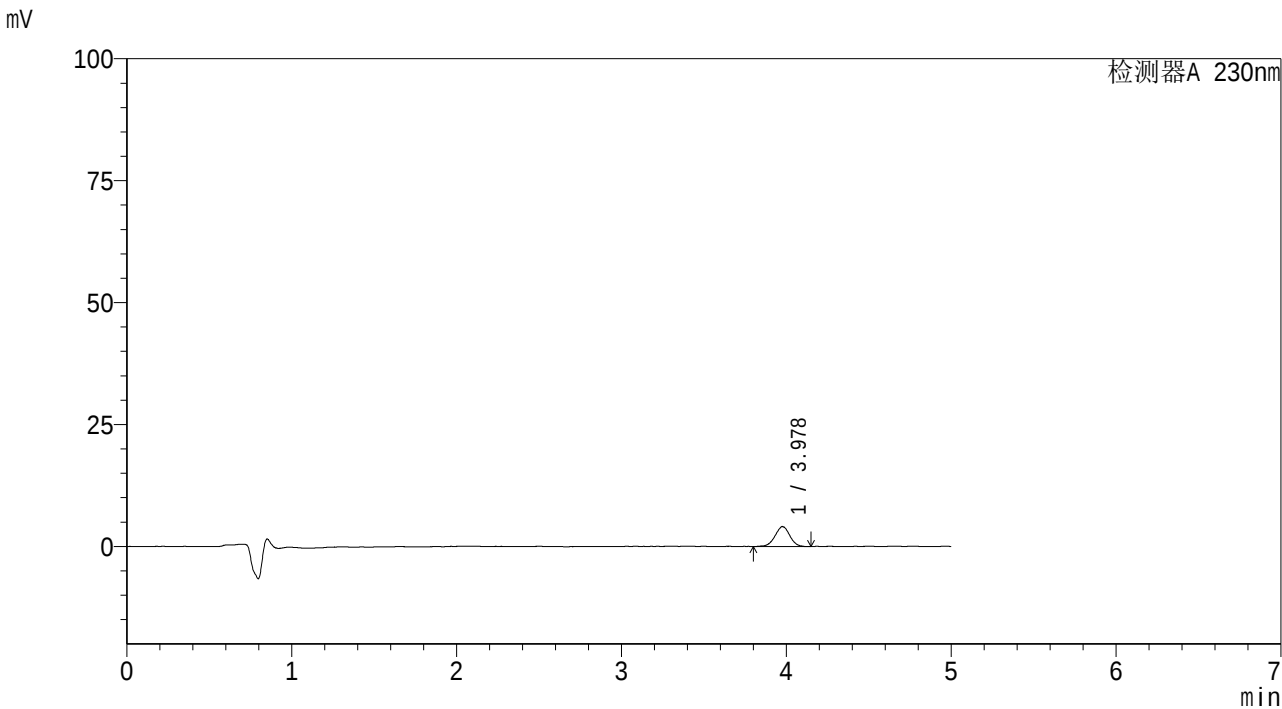
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-445-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 20:22:51
处理时间(V2): 2024/02/19 09:12:39
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	25433	100.000	4091	9492	0.976	--
总计		25433	100.000	4091			

图105 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



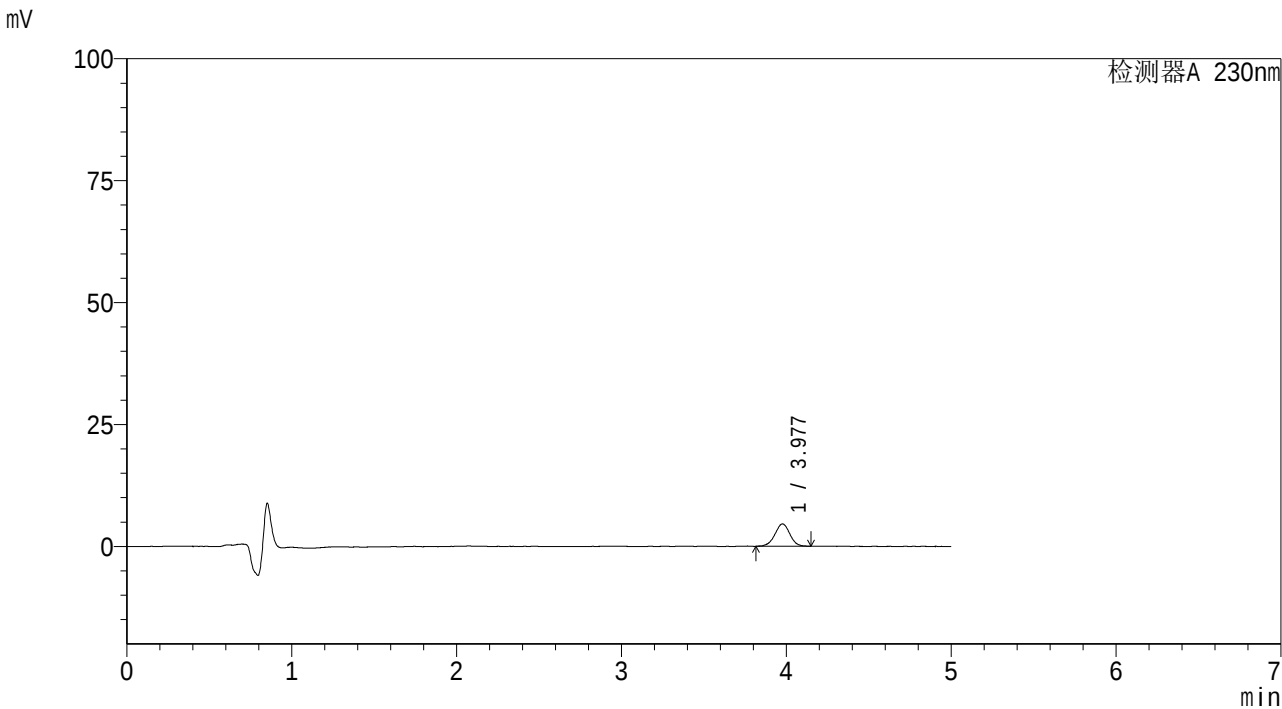
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-446-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 20:28:16
处理时间(V2): 2024/02/19 09:12:41
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	28906	100.000	4574	9191	0.978	--
总计		28906	100.000	4574			

图106 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



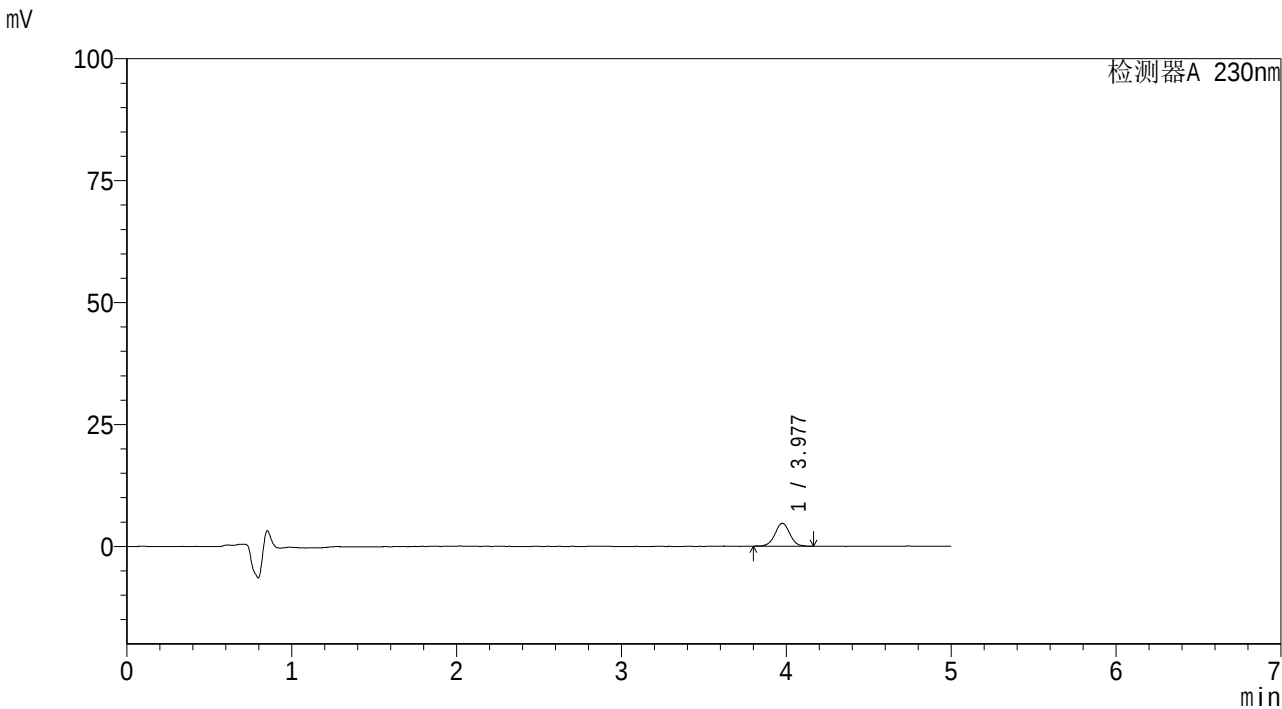
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-447-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 20:33:41
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	29437	100.000	4699	9487	1.012	--
总计		29437	100.000	4699			

图107 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

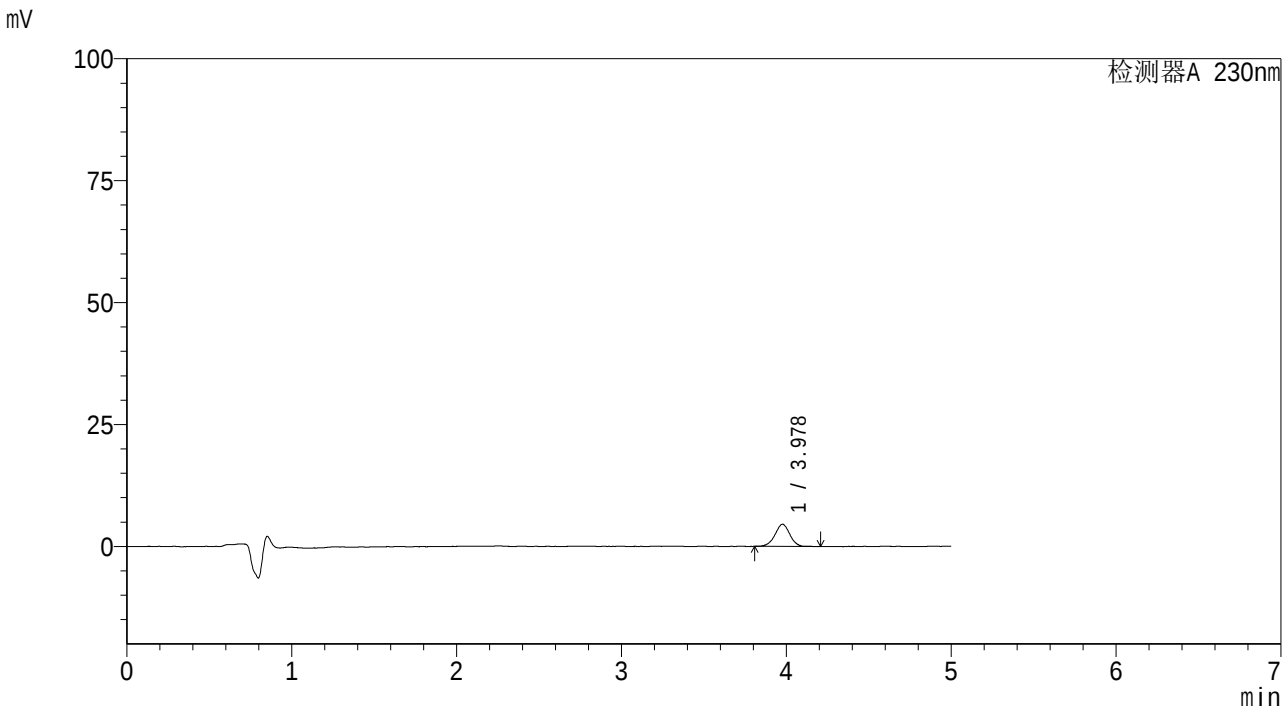
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-448-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 20:39:06
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:46
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	28573	100.000	4552	9304	0.980	--
总计		28573	100.000	4552			

图108 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-449-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 20:44:31
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

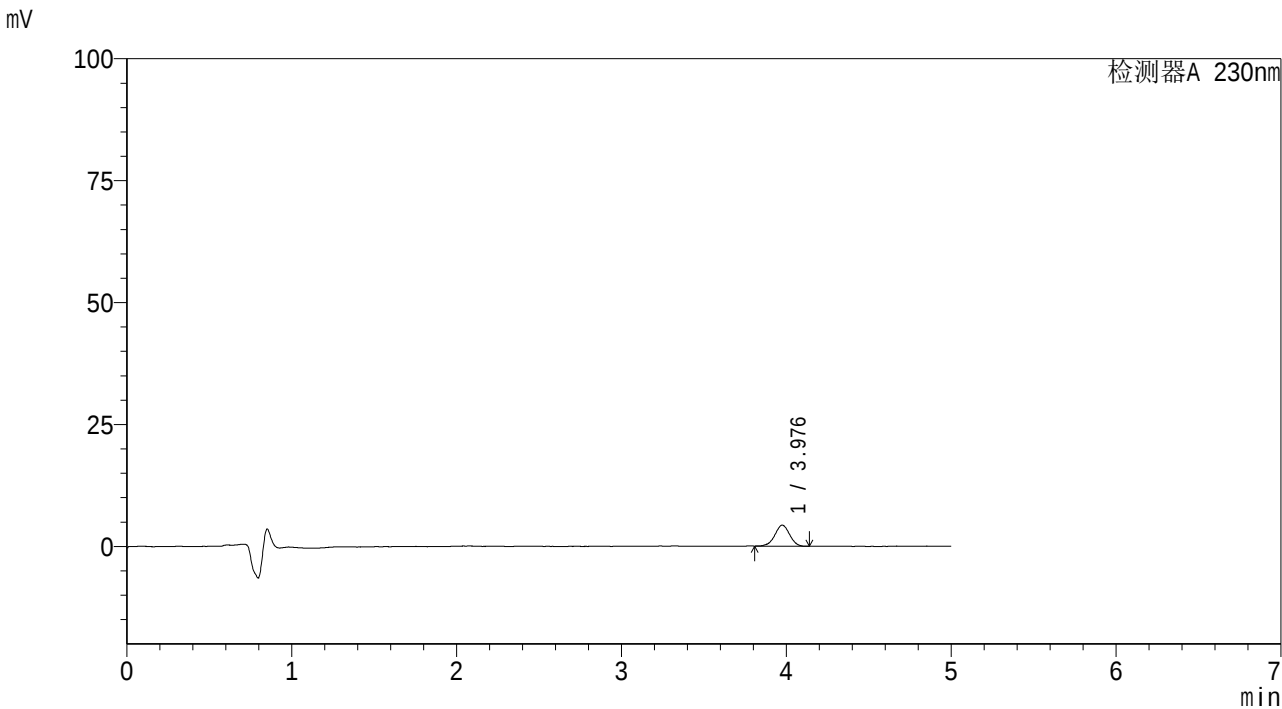
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	26632	100.000	4286	9564	0.968	--
总计		26632	100.000	4286			

图109 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



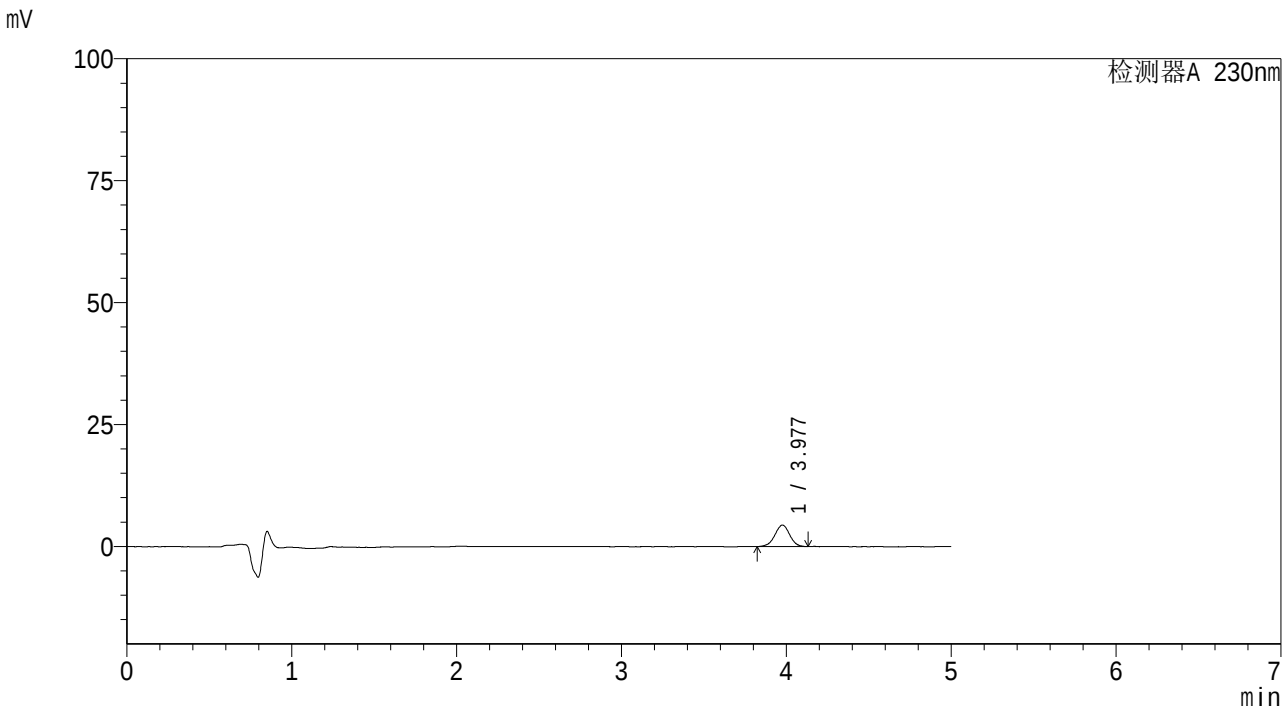
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-450-2 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-53 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 20:49:56 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:12:51
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	27464	100.000	4401	9597	0.977	--
总计		27464	100.000	4401			

图110 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-451-4 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-ph6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 20:55:22
处理时间(V4): 2024/02/19 09:21:16
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

波长:230nm

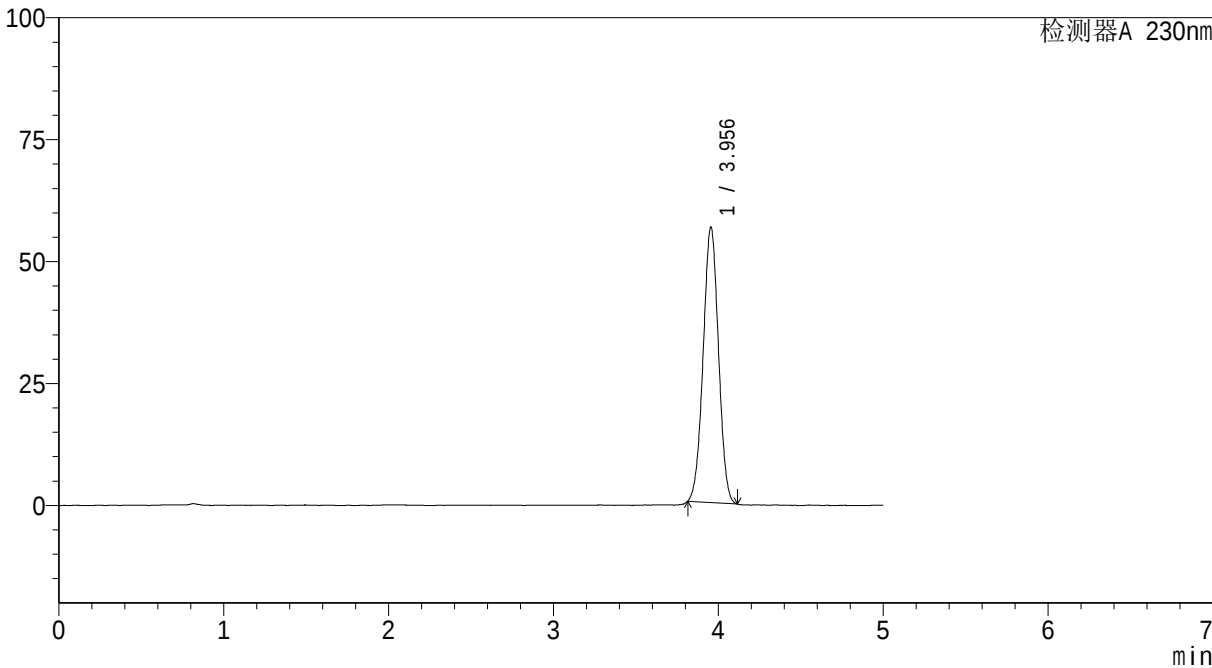
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.956	364151	100.000	56482	8560	1.004	--
总计		364151	100.000	56482			

图111 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-452-4 - zzp-2024012421p-jyx2-rcqx-ph6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:00:47
处理时间 (V4): 2024/02/19 09:21:33
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

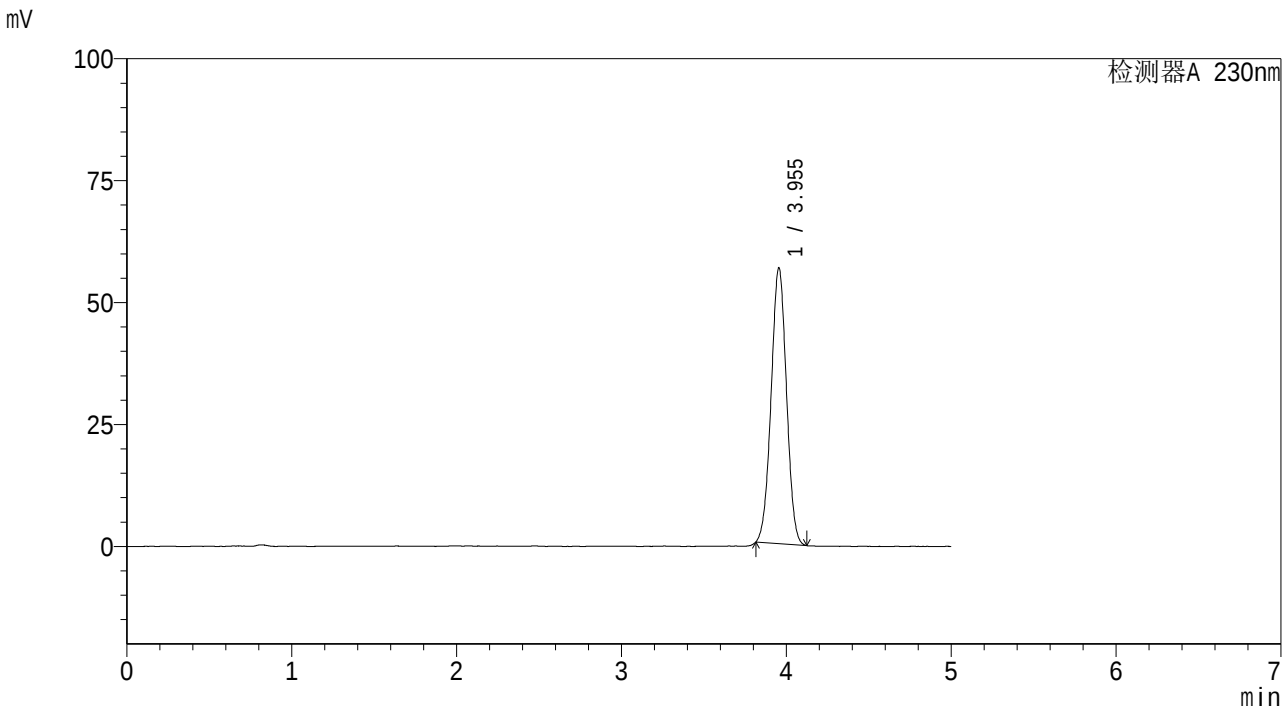
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.955	365701	100.000	56574	8523	1.007	--
总计		365701	100.000	56574			

图112 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2



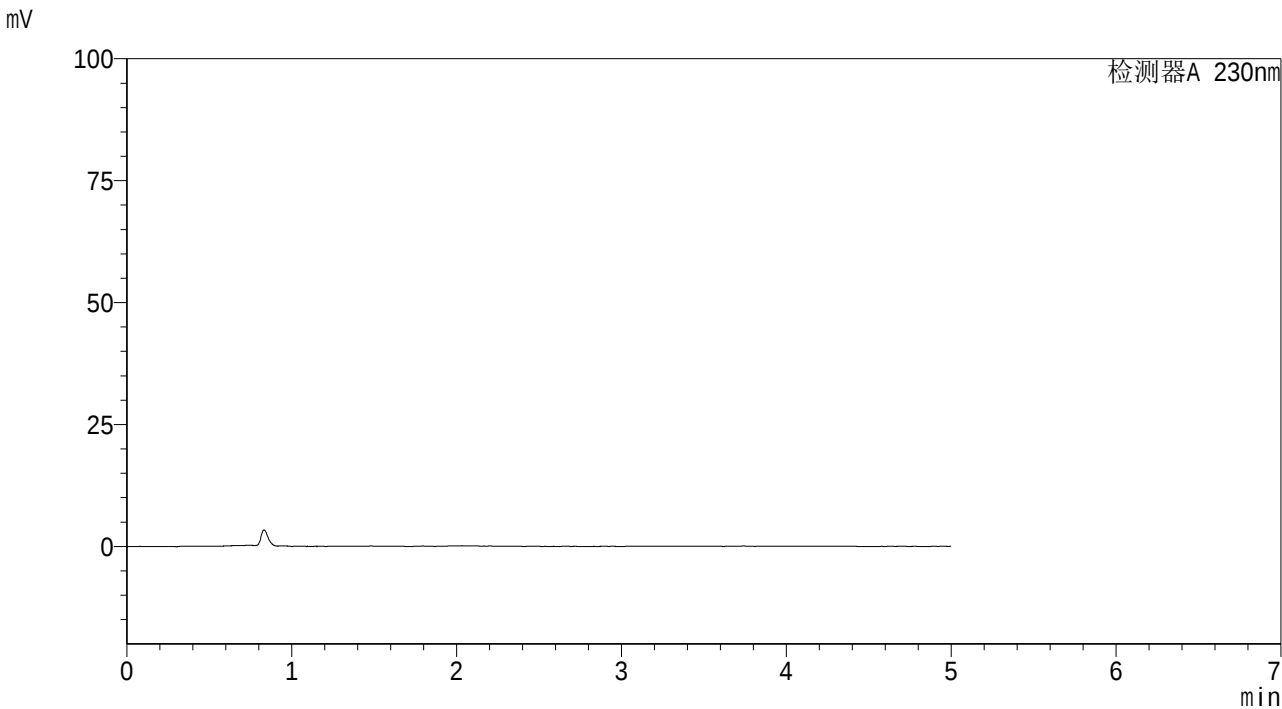
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-453-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 25 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/02/18 21:06:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:12:58 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



SHIMADZU
LabSolutions

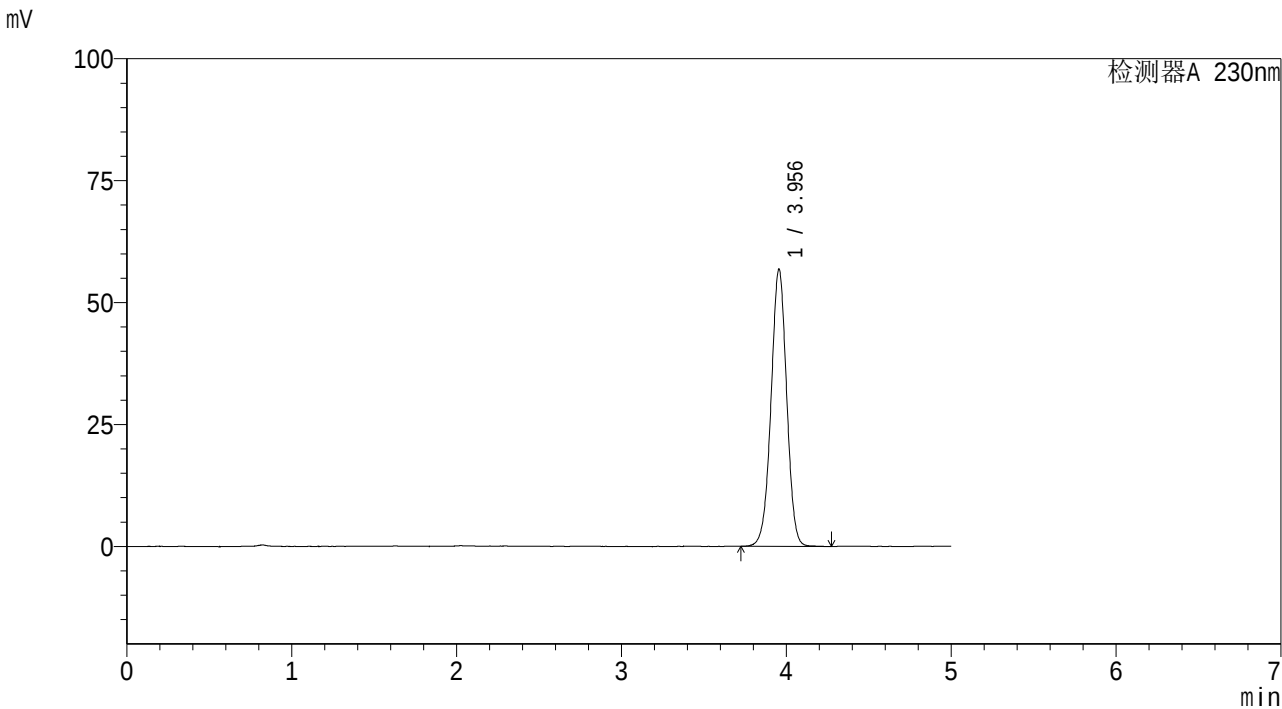
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-454-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:11:34
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:01
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.956	374338	100.000	56838	8428	0.990	--
总计		374338	100.000	56838			

图114 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

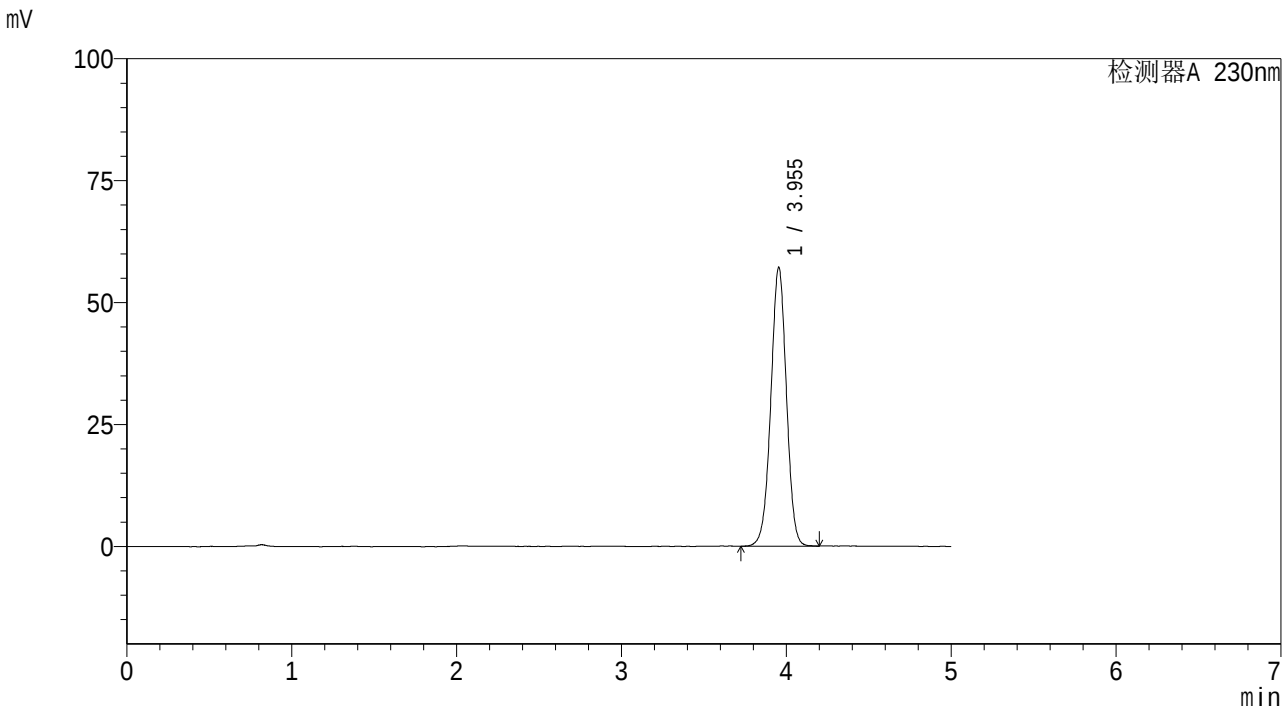
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-455-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:16:56
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.955	375392	100.000	57186	8483	0.990	--
总计		375392	100.000	57186			

图115 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-456-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:22:19
处理时间(V2): 2024/02/19 09:13:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

波长:230nm

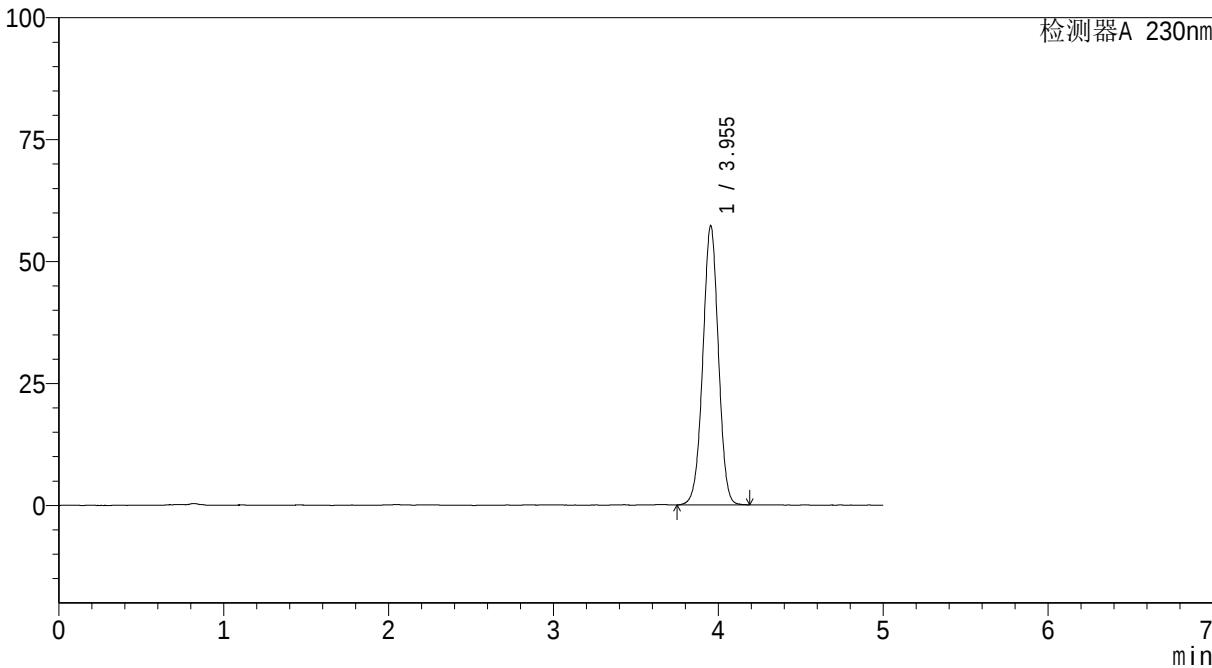
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.955	375774	100.000	57279	8476	0.992	--
总计		375774	100.000	57279			

图116 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-457-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:27:42
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:09
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

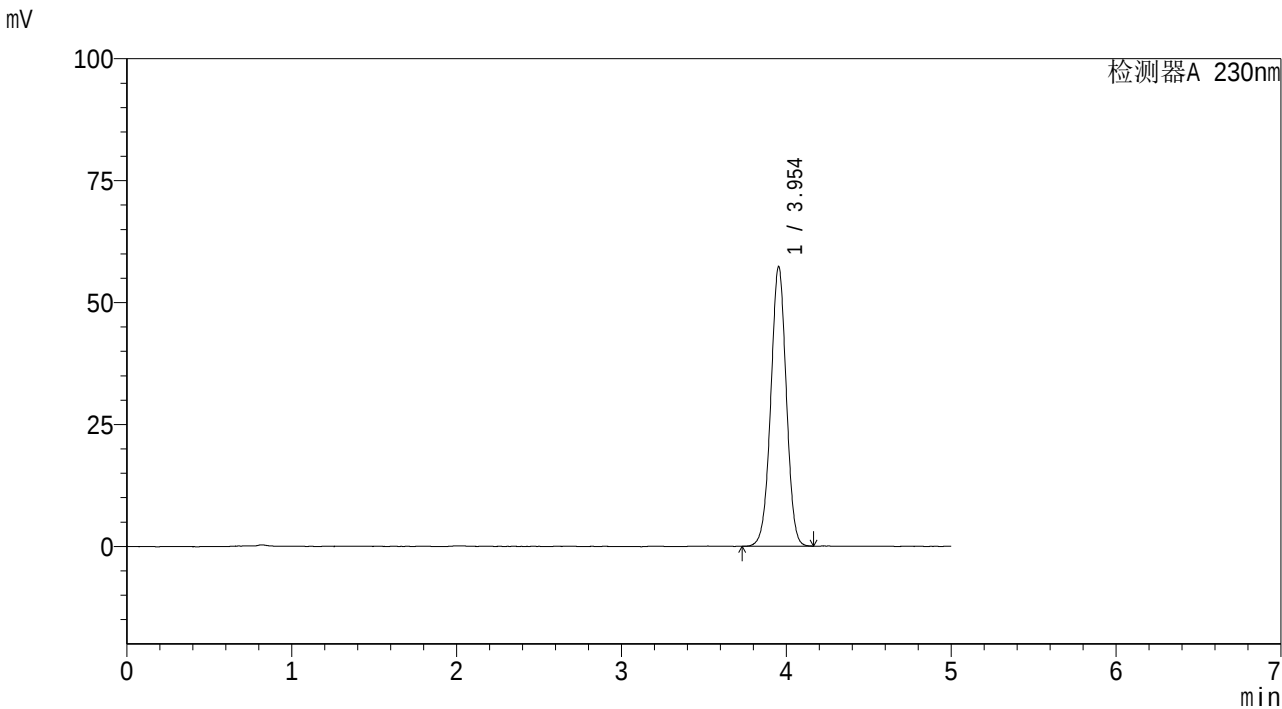
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.954	374570	100.000	57356	8520	0.994	--
总计		374570	100.000	57356			

图117 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU
LabSolutions

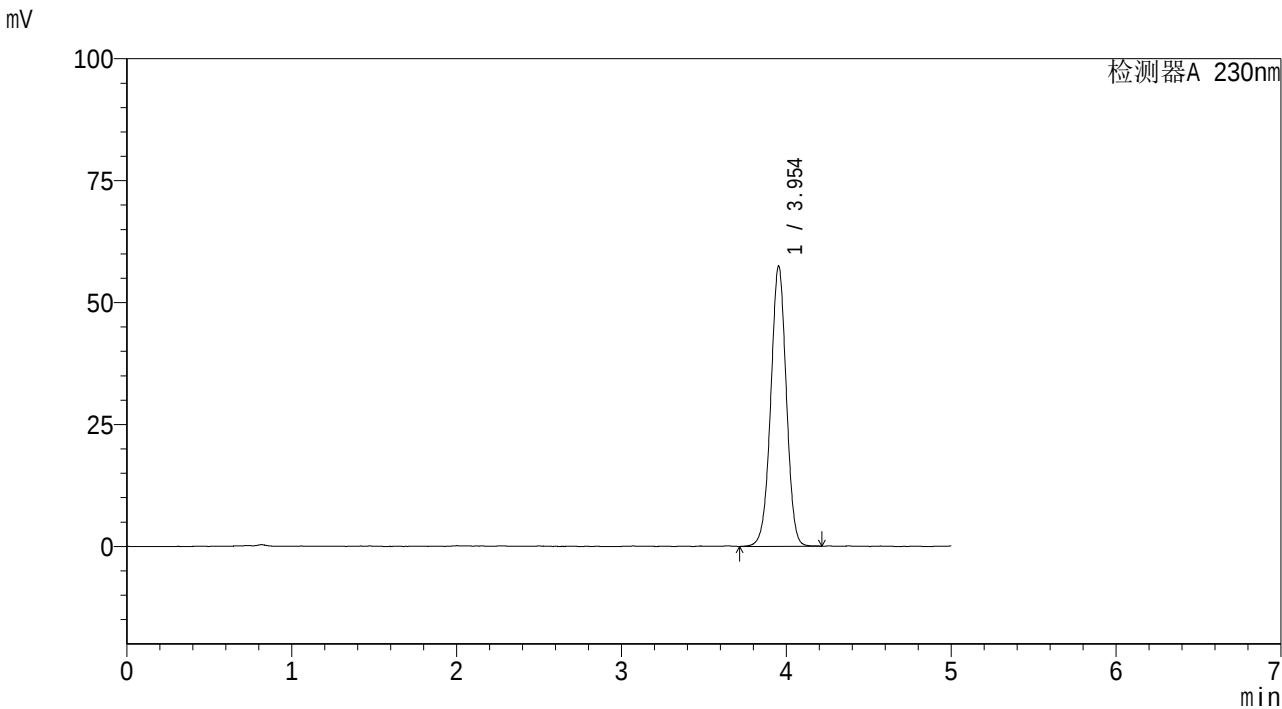
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-458-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:33:05
处理时间(V2): 2024/02/19 09:13:12
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.954	376947	100.000	57487	8505	0.990	--
总计		376947	100.000	57487			

图118 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU
LabSolutions

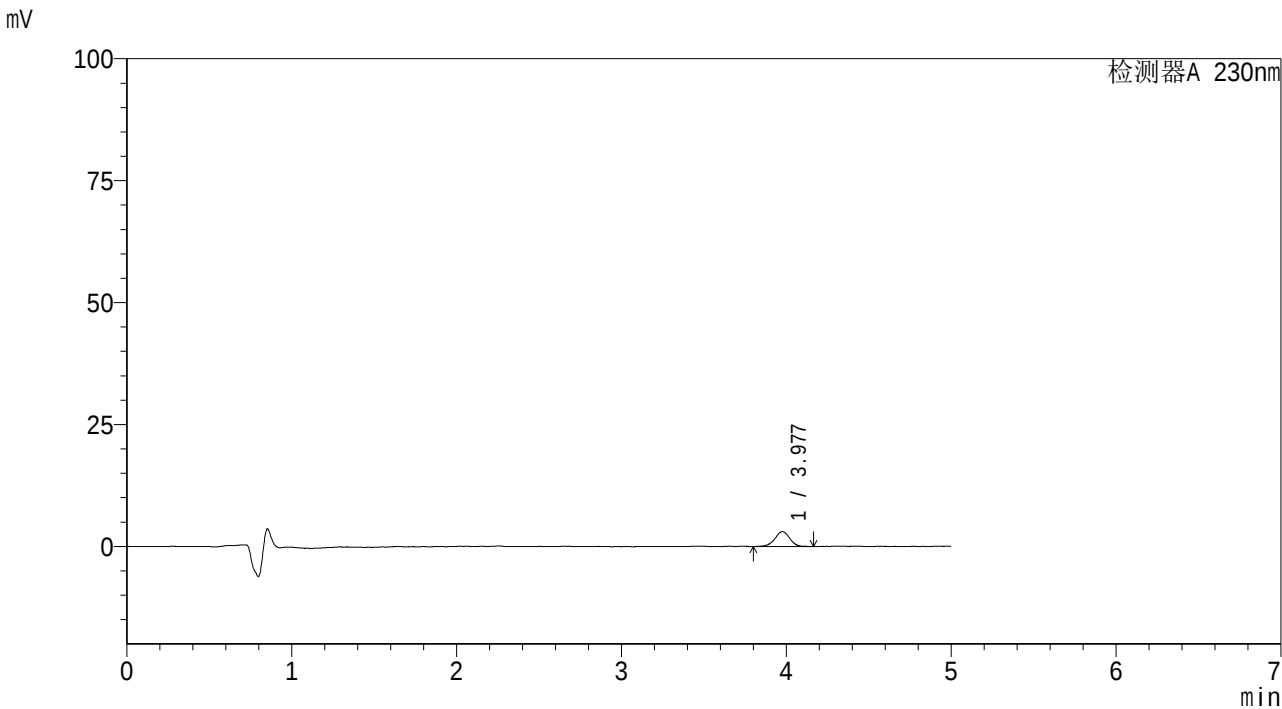
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-459-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:38:28
处理时间(V2): 2024/02/19 09:13:14
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	19159	100.000	3048	9752	0.954	--
总计		19159	100.000	3048			

图119 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

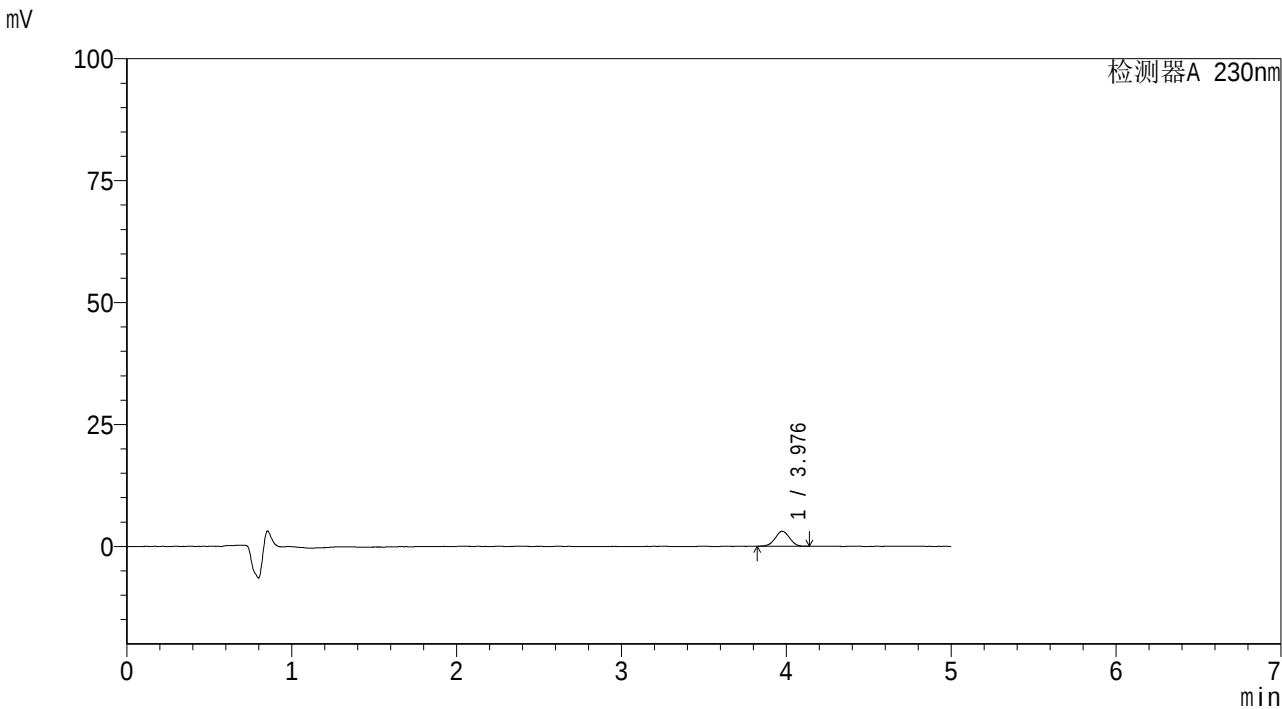
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-460-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:43:51
处理时间(V2): 2024/02/19 09:13:17
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	18633	100.000	3061	9686	1.007	--
总计		18633	100.000	3061			

图120 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-461-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:49:14
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:19
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

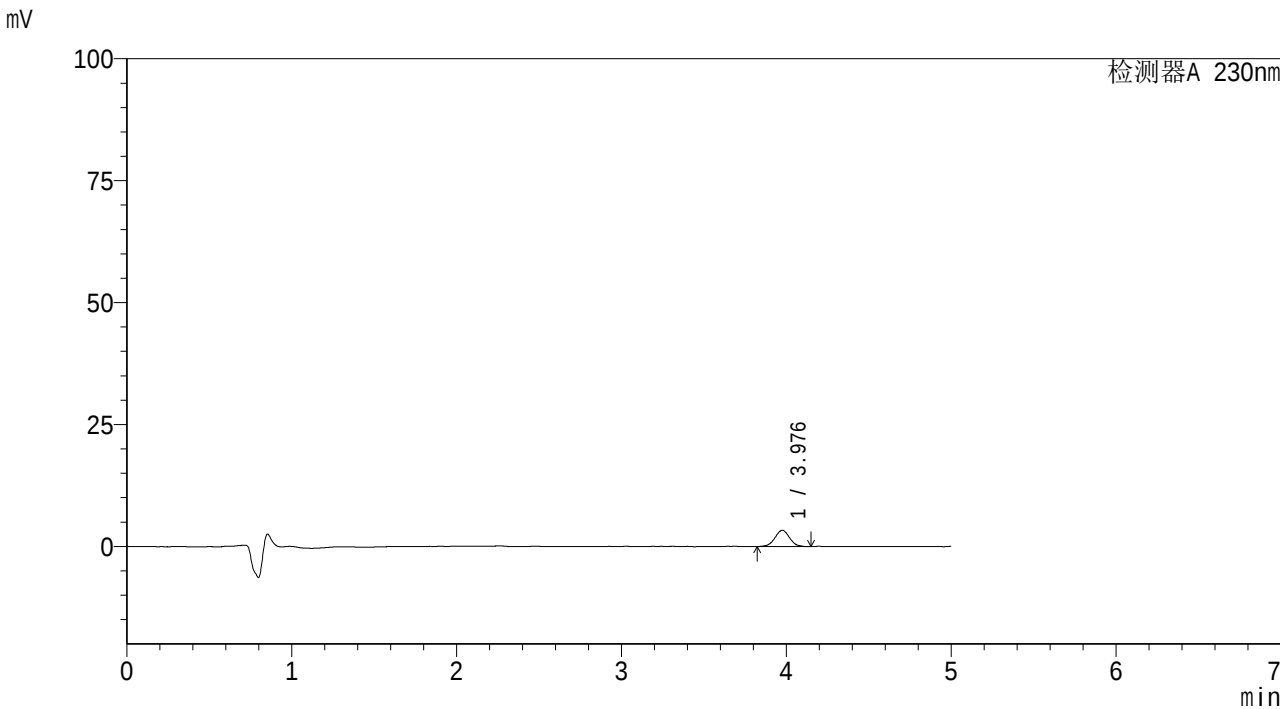
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	20432	100.000	3313	9709	1.006	--
总计		20432	100.000	3313			

图121 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



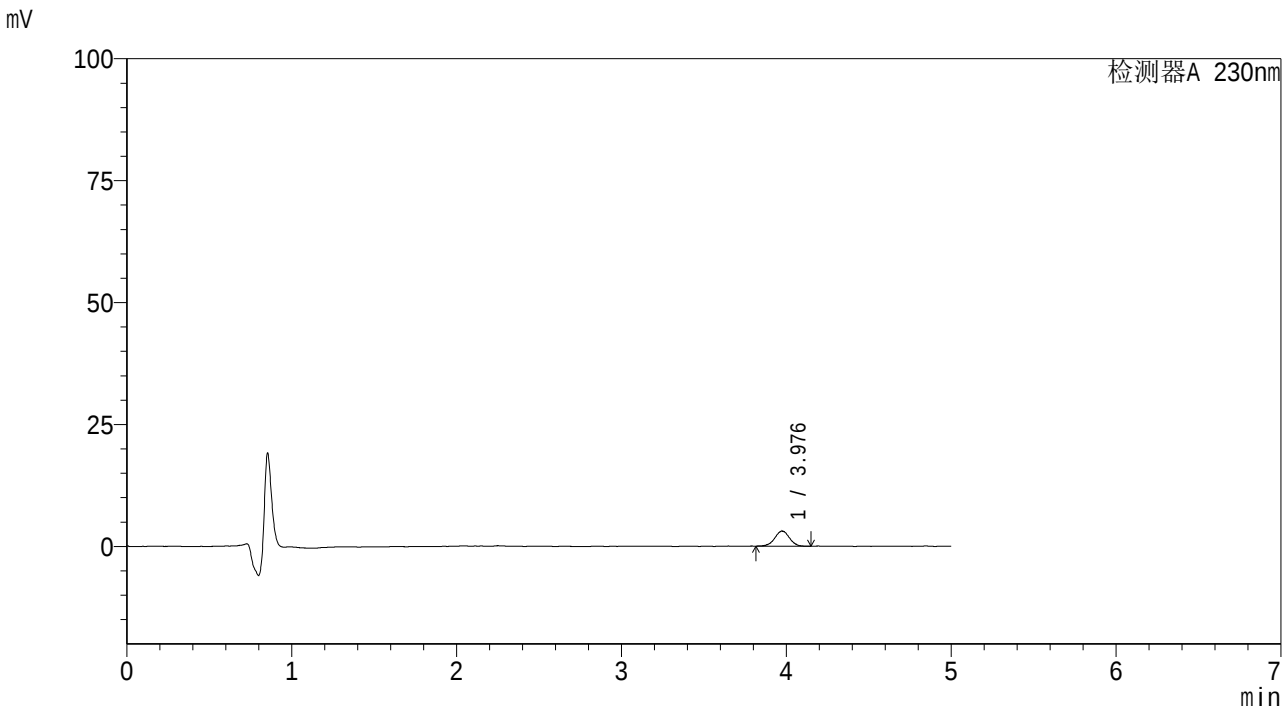
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-462-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:54:35
处理时间(V2): 2024/02/19 09:13:22
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	19116	100.000	3092	9730	0.984	--
总计		19116	100.000	3092			

图122 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

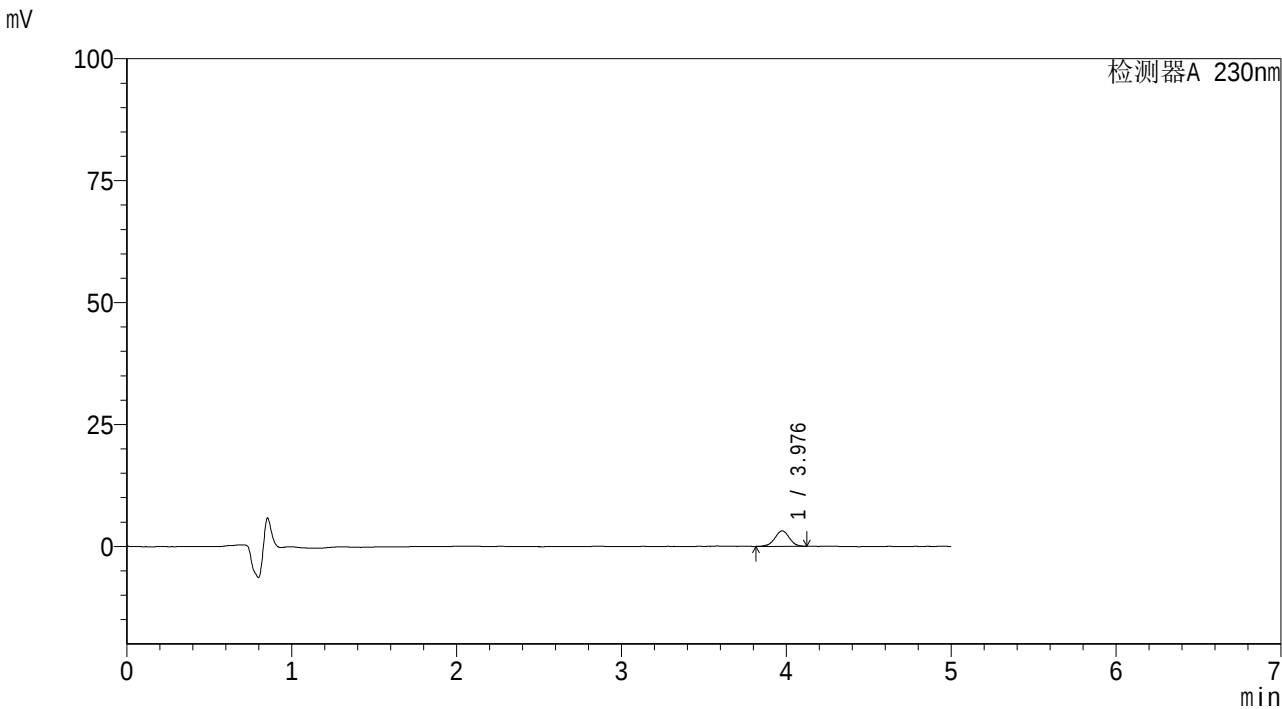
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-463-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 21:59:58
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	19506	100.000	3154	9869	0.970	--
总计		19506	100.000	3154			

图123 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



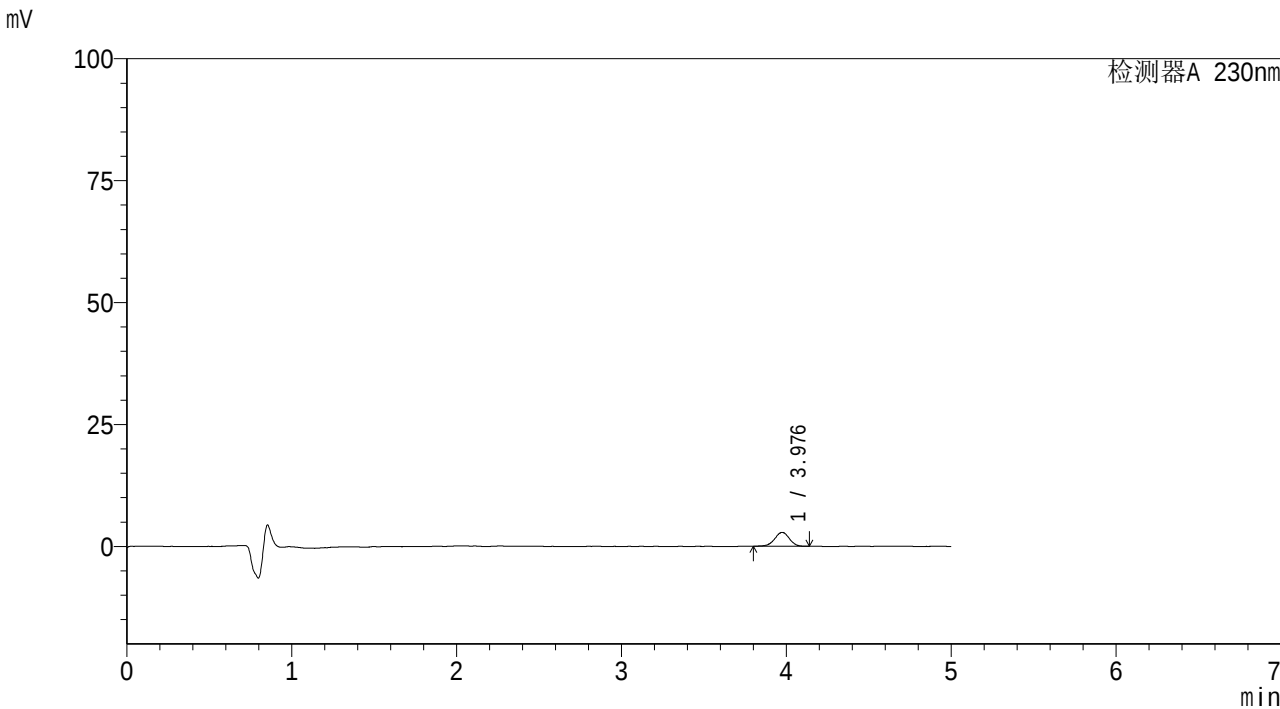
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-464-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 22:05:21
处理时间(V2): 2024/02/19 09:13:27
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	17910	100.000	2843	9717	0.942	--
总计		17910	100.000	2843			

图124 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-465-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 22:10:44

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

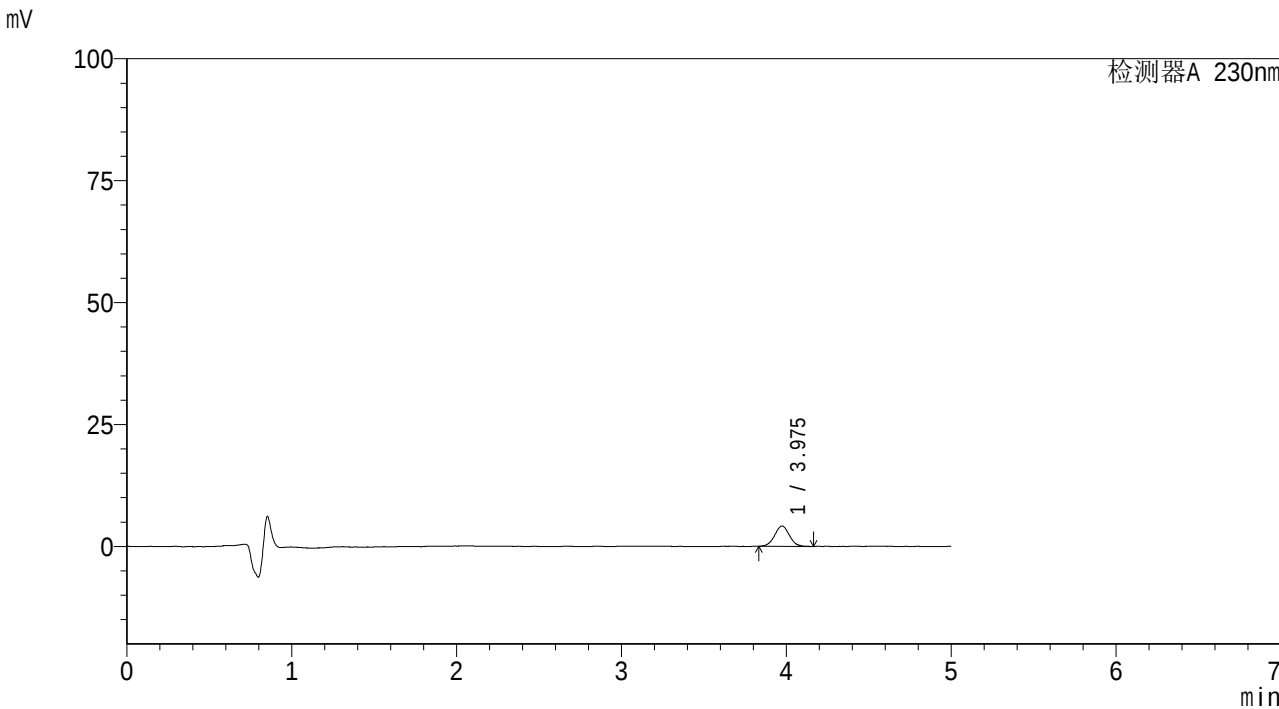
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	26116	100.000	4176	9443	1.023	--
总计		26116	100.000	4176			

图125 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



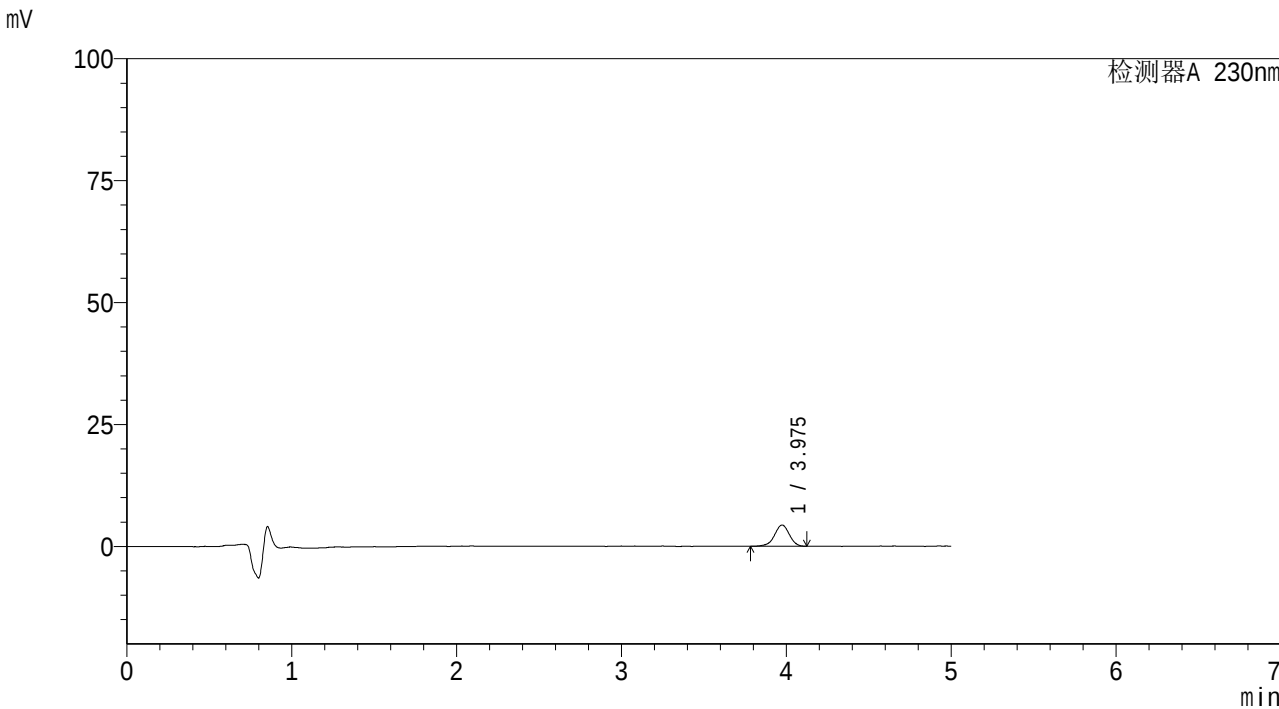
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-466-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 22:16:06
处理时间(V2): 2024/02/19 09:13:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	27386	100.000	4347	9578	0.939	--
总计		27386	100.000	4347			

图126 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



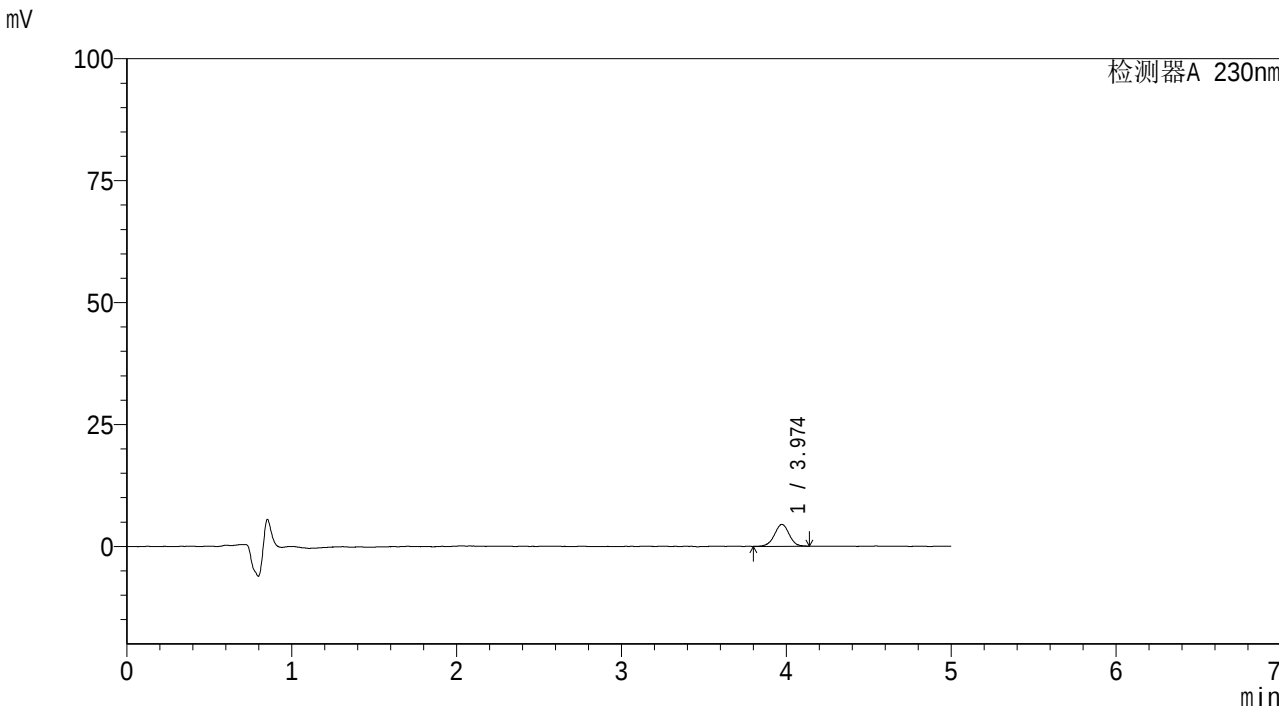
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-467-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-20 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 22:21:28 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	27788	100.000	4493	9678	0.986	--
总计		27788	100.000	4493			

图127 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



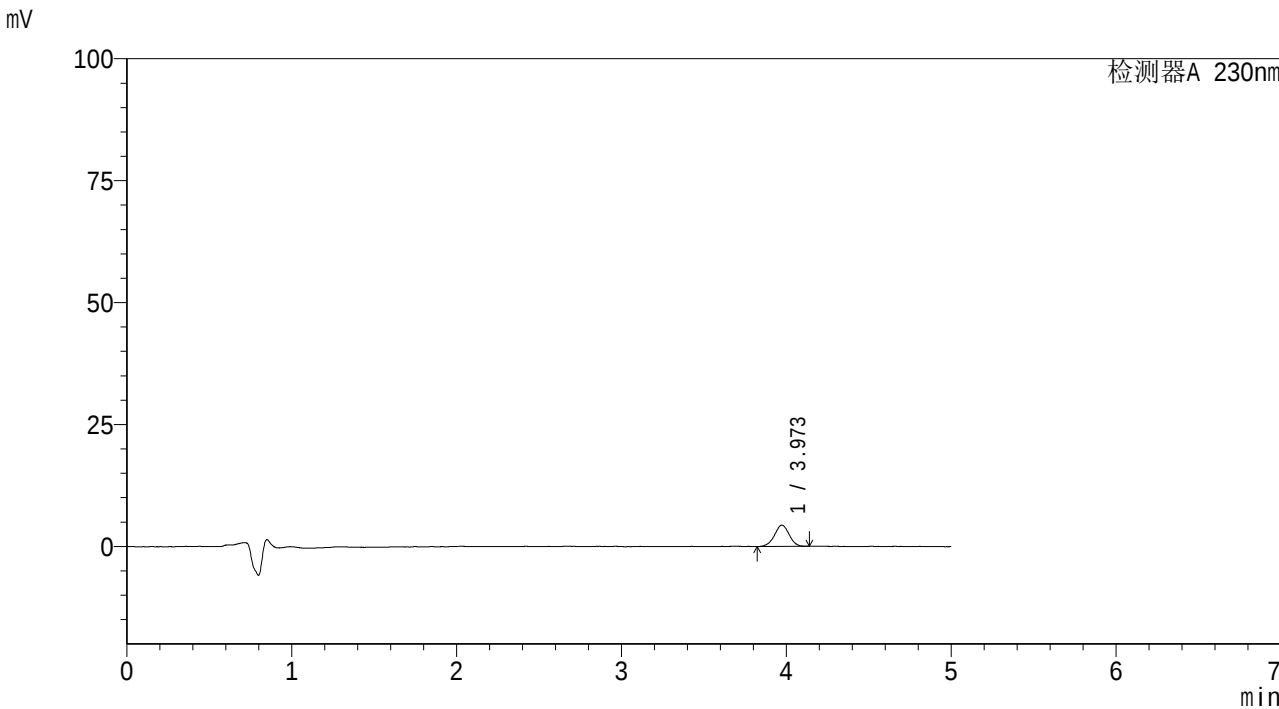
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-468-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-29 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 22:26:51 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	27118	100.000	4372	9482	0.987	--
总计		27118	100.000	4372			

图128 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

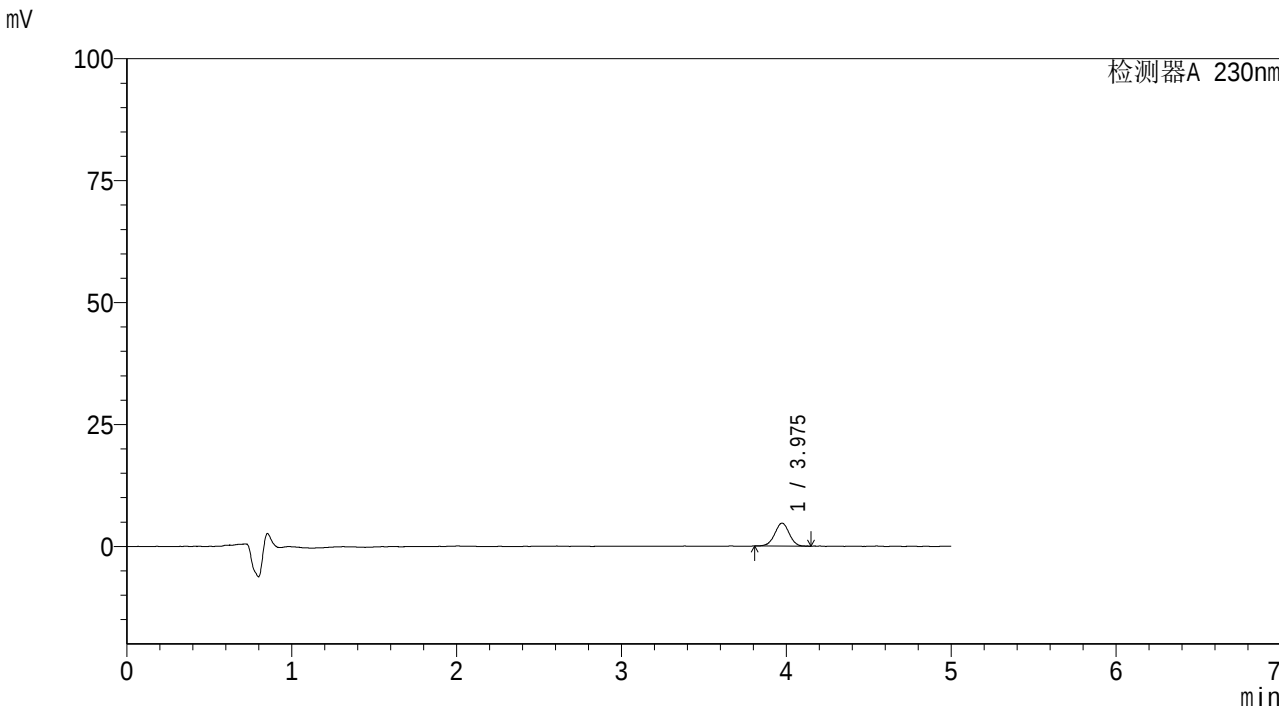
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-469-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 22:32:13
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	28605	100.000	4697	9784	0.982	--
总计		28605	100.000	4697			

图129 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-470-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 22:37:35

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

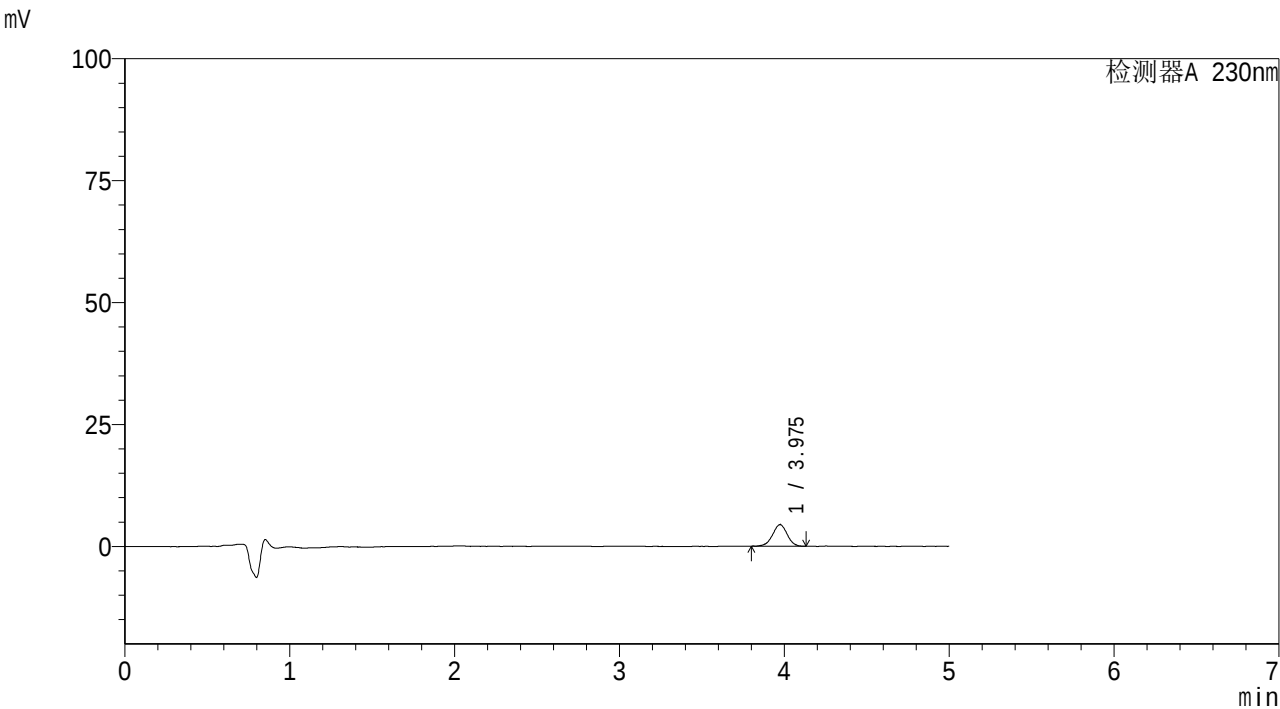
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	26935	100.000	4392	9810	0.969	--
总计		26935	100.000	4392			

图130 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

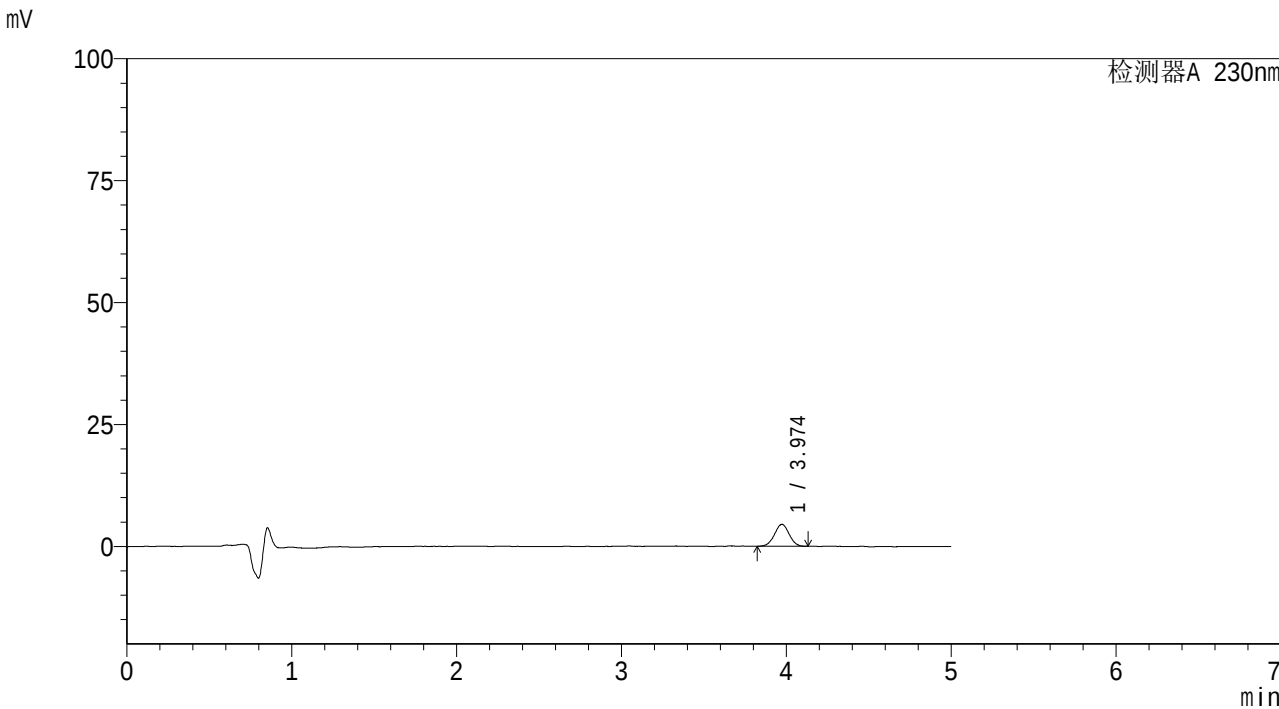
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-471-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 22:42:58
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:45
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	28040	100.000	4511	9455	0.994	--
总计		28040	100.000	4511			

图131 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-472-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 22:48:21

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

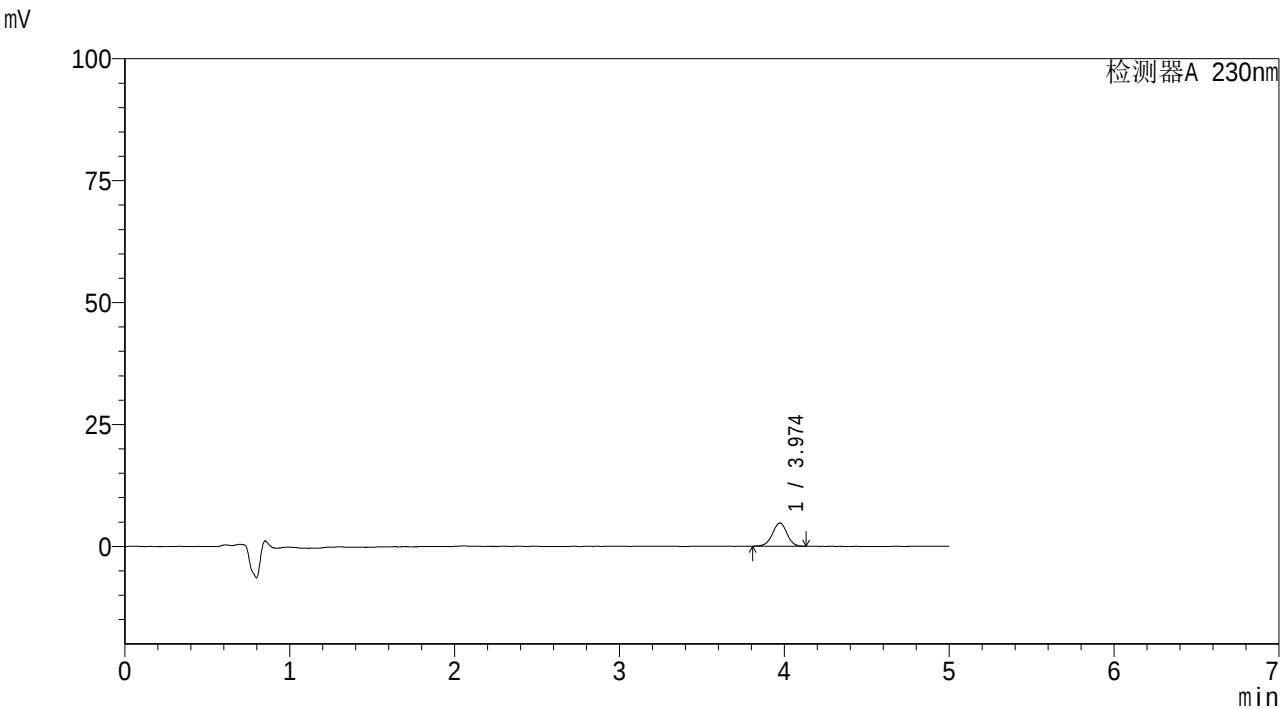
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	29234	100.000	4757	9964	0.987	--
总计		29234	100.000	4757			

图132 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



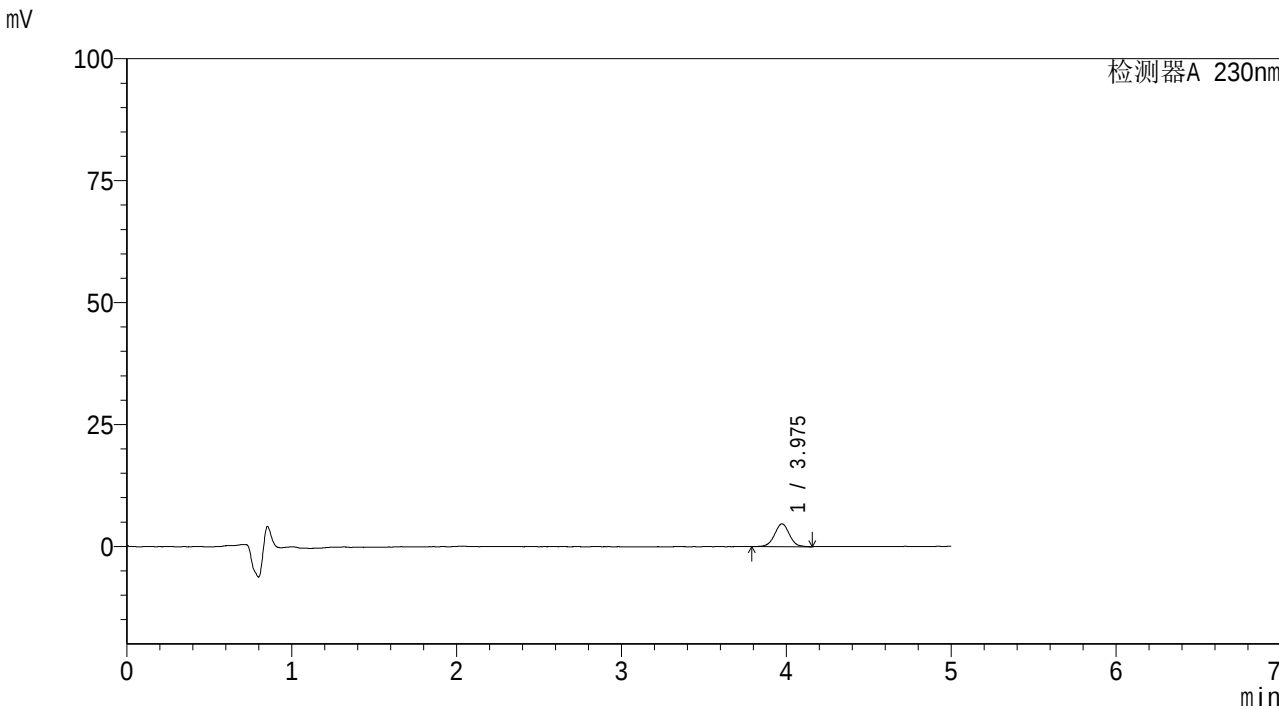
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-473-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-21 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 22:53:43 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	29551	100.000	4687	9610	1.006	--
总计		29551	100.000	4687			

图133 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



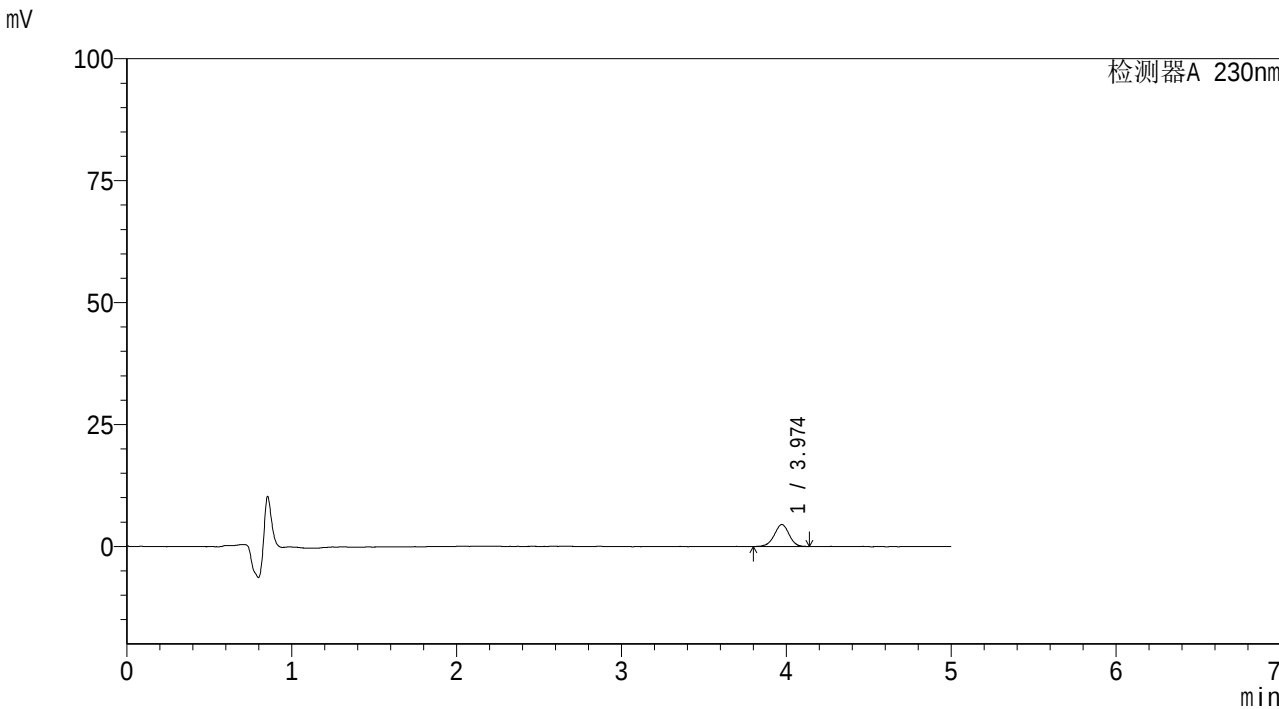
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-474-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-30 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 22:59:06 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:52
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	28532	100.000	4523	9428	0.970	--
总计		28532	100.000	4523			

图134 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



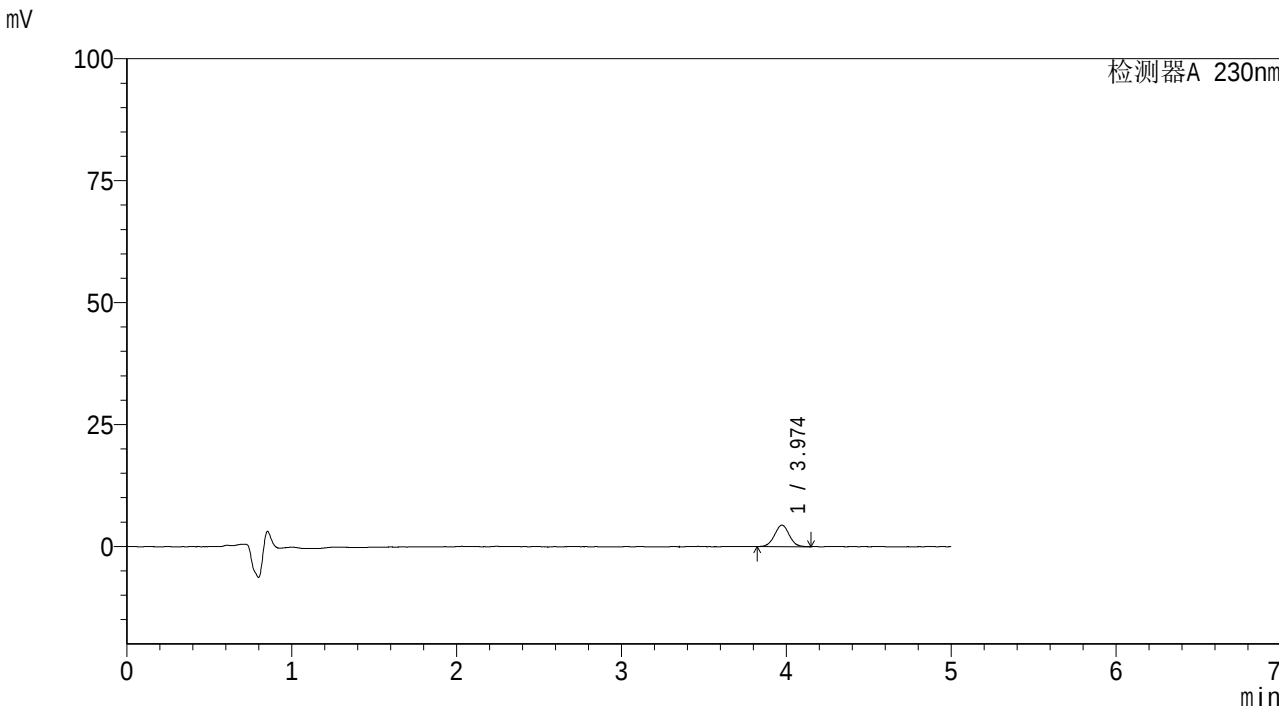
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-475-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-39 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 23:04:29 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:55
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	27330	100.000	4414	9580	1.023	--
总计		27330	100.000	4414			

图135 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-476-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 23:09:51

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:13:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

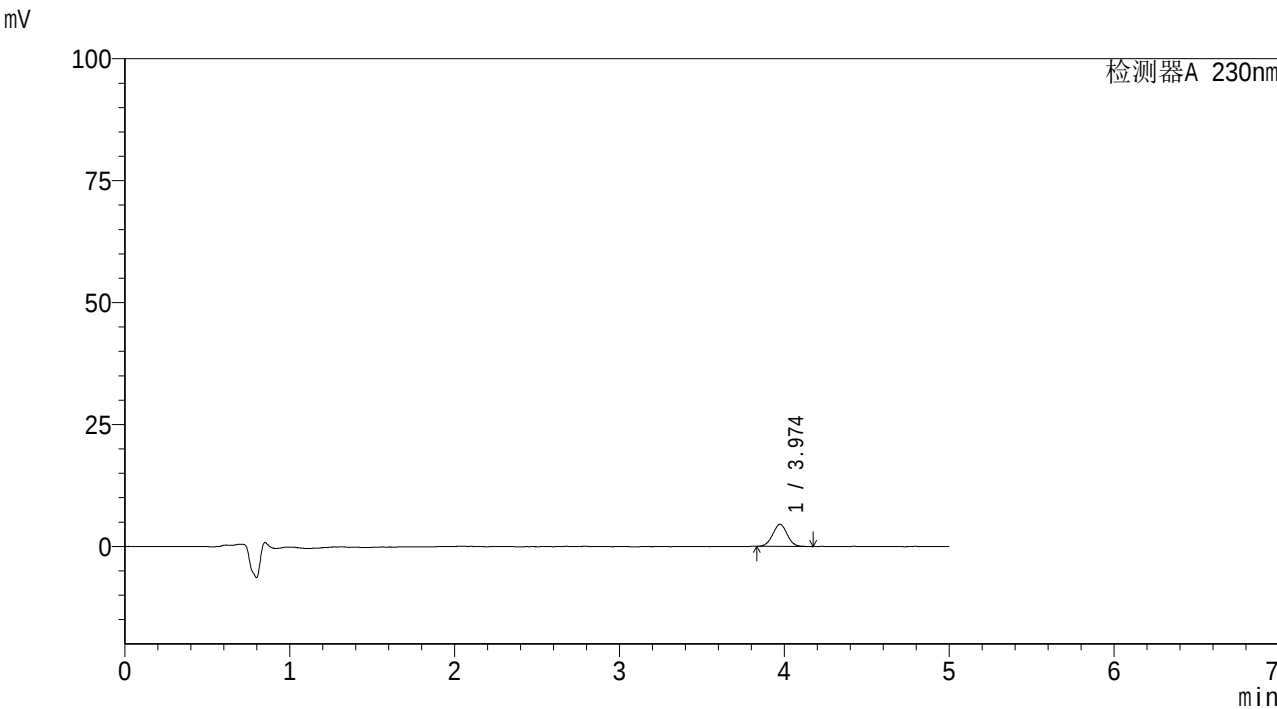
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	28015	100.000	4548	9595	1.028	--
总计		28015	100.000	4548			

图136 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



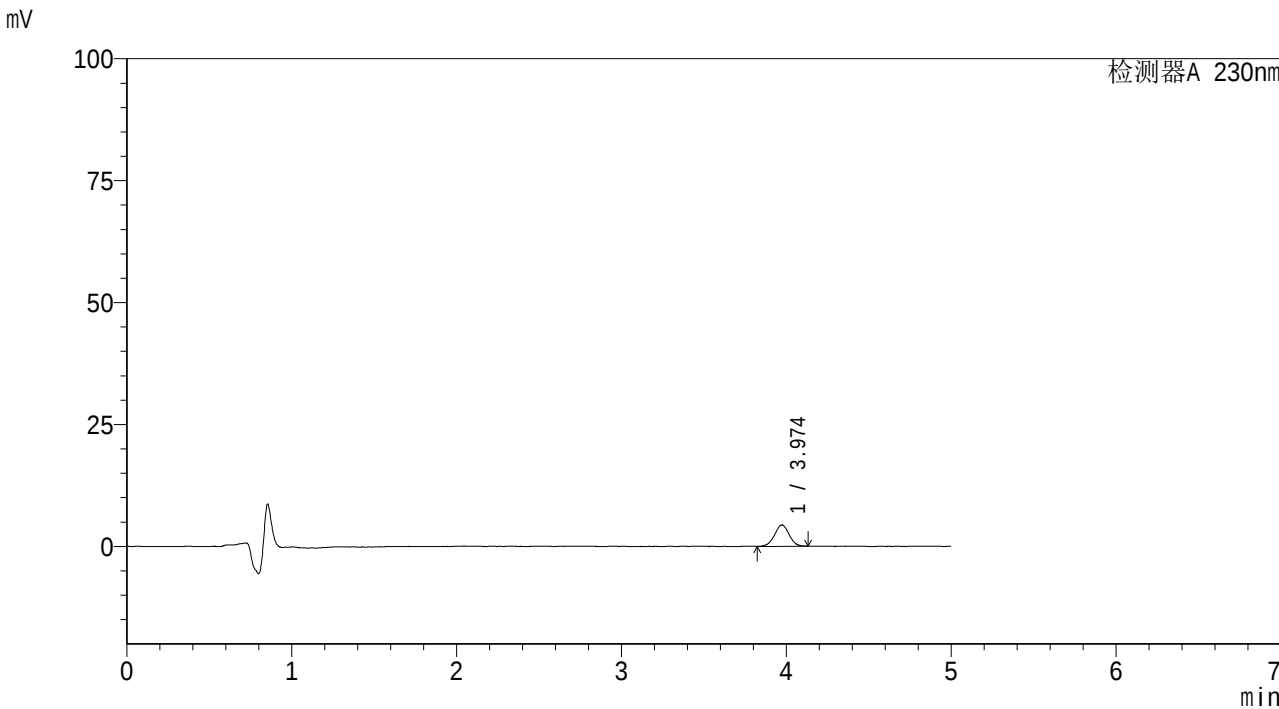
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-477-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 25 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/02/18 23:15:14 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:14:00 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	26727	100.000	4368	9815	0.990	--
总计		26727	100.000	4368			

图137 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



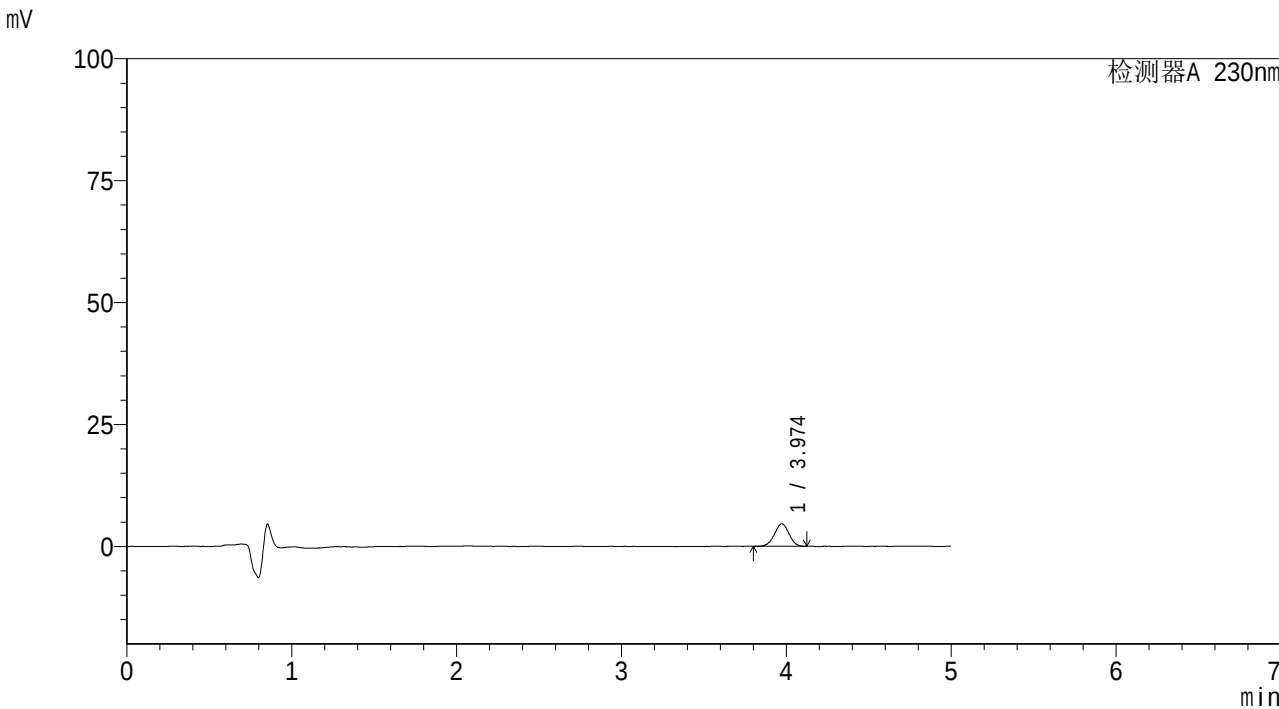
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-478-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-13 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 23:20:36 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	28435	100.000	4622	9458	0.977	--
总计		28435	100.000	4622			

图138 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



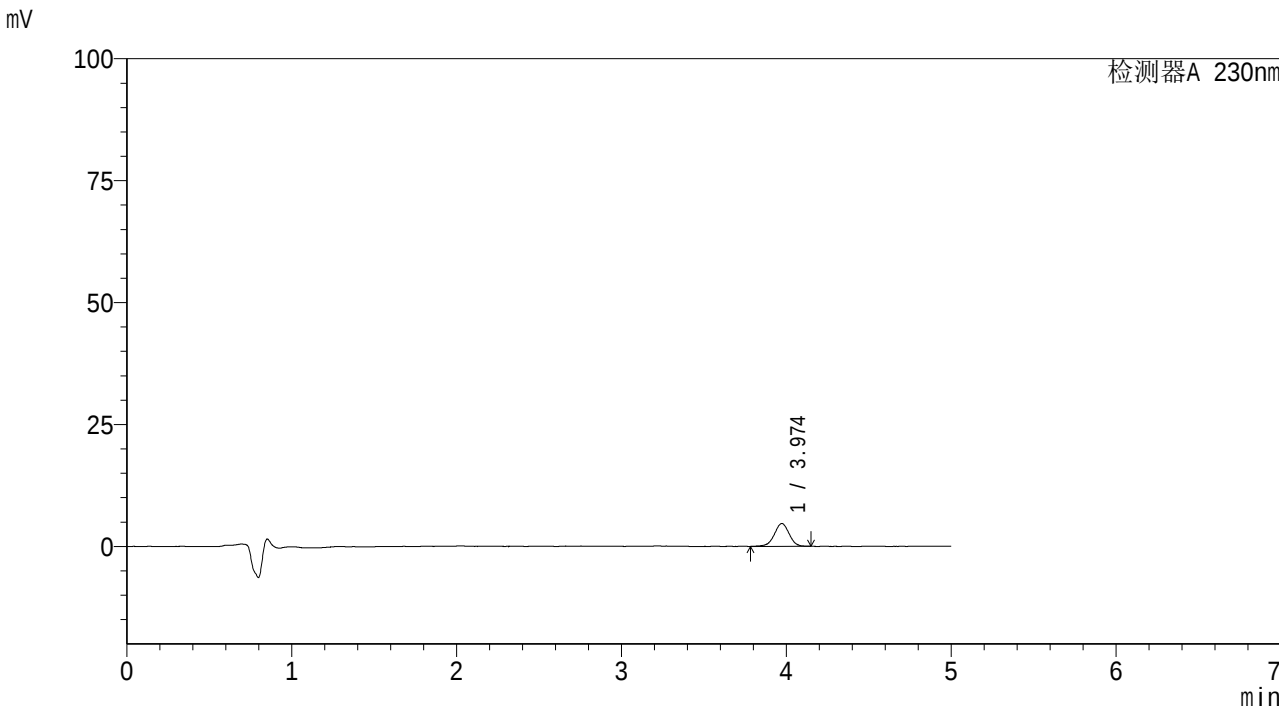
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-479-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-22 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 23:25:59 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:05
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	29172	100.000	4674	9583	0.968	--
总计		29172	100.000	4674			

图139 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-480-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 23:31:21

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

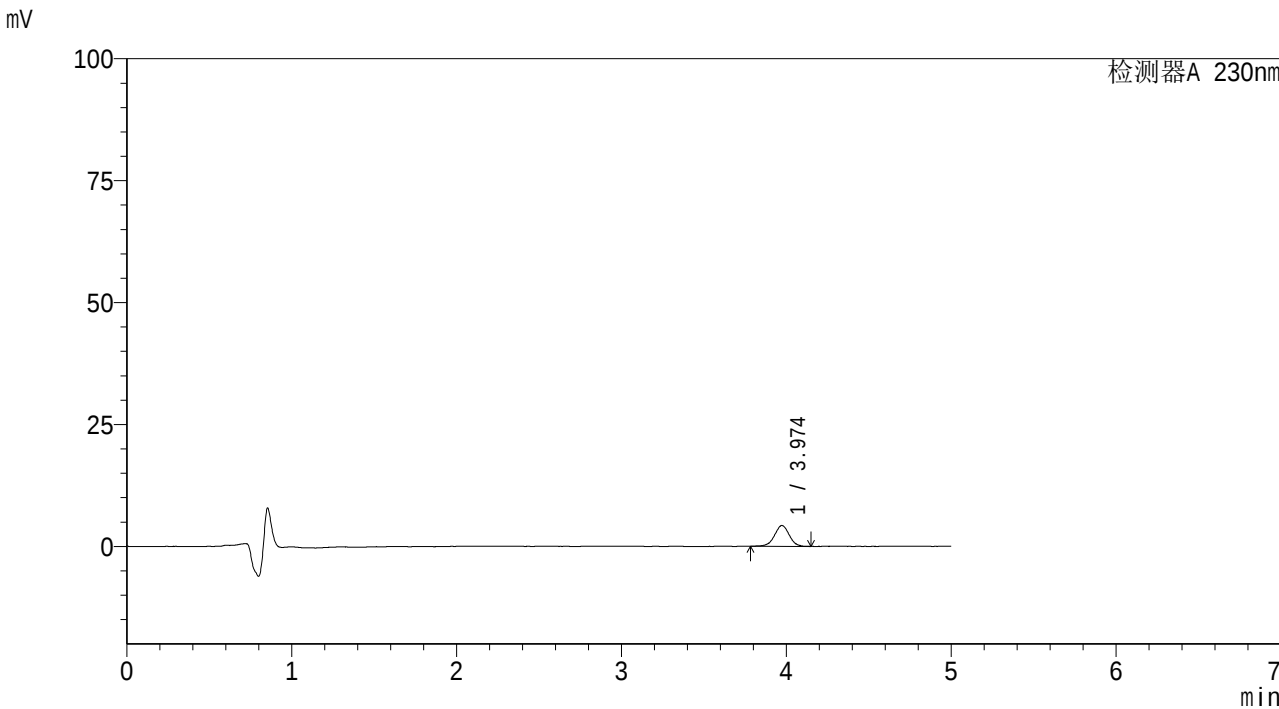
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	26657	100.000	4276	9419	0.980	--
总计		26657	100.000	4276			

图140 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



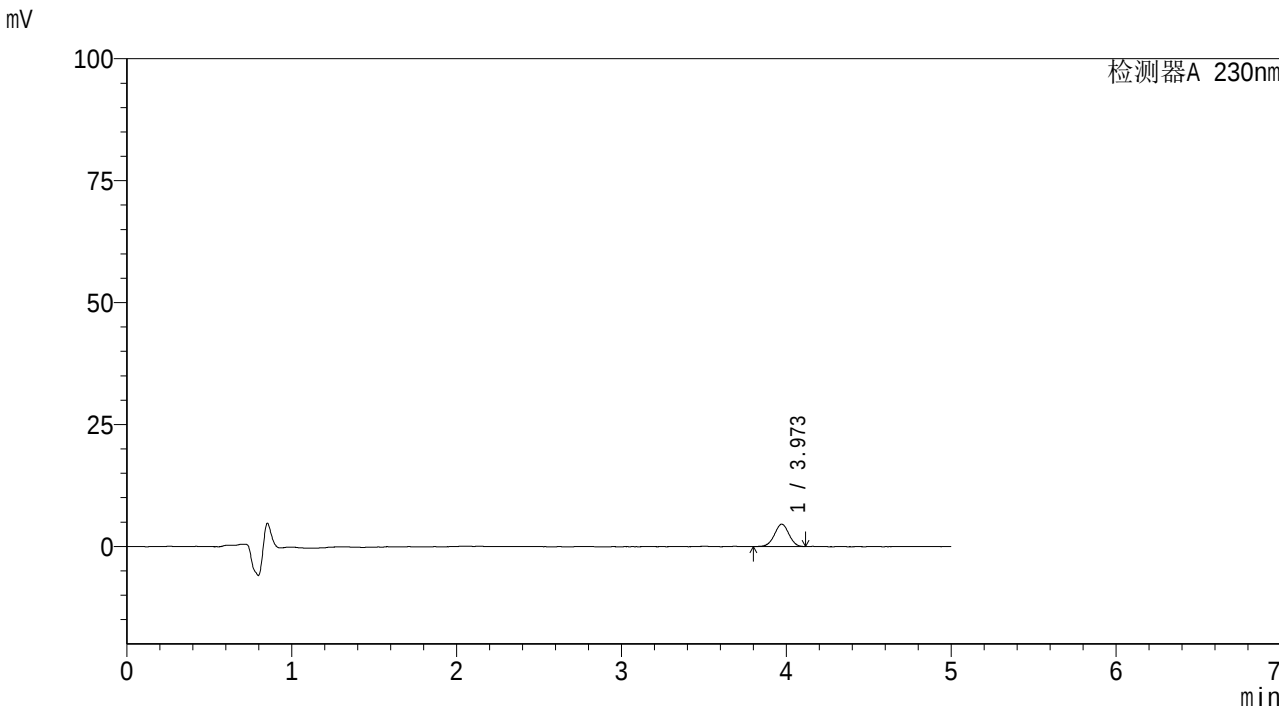
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-481-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-40 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 23:36:44 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:10
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	28201	100.000	4599	9725	0.979	--
总计		28201	100.000	4599			

图141 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



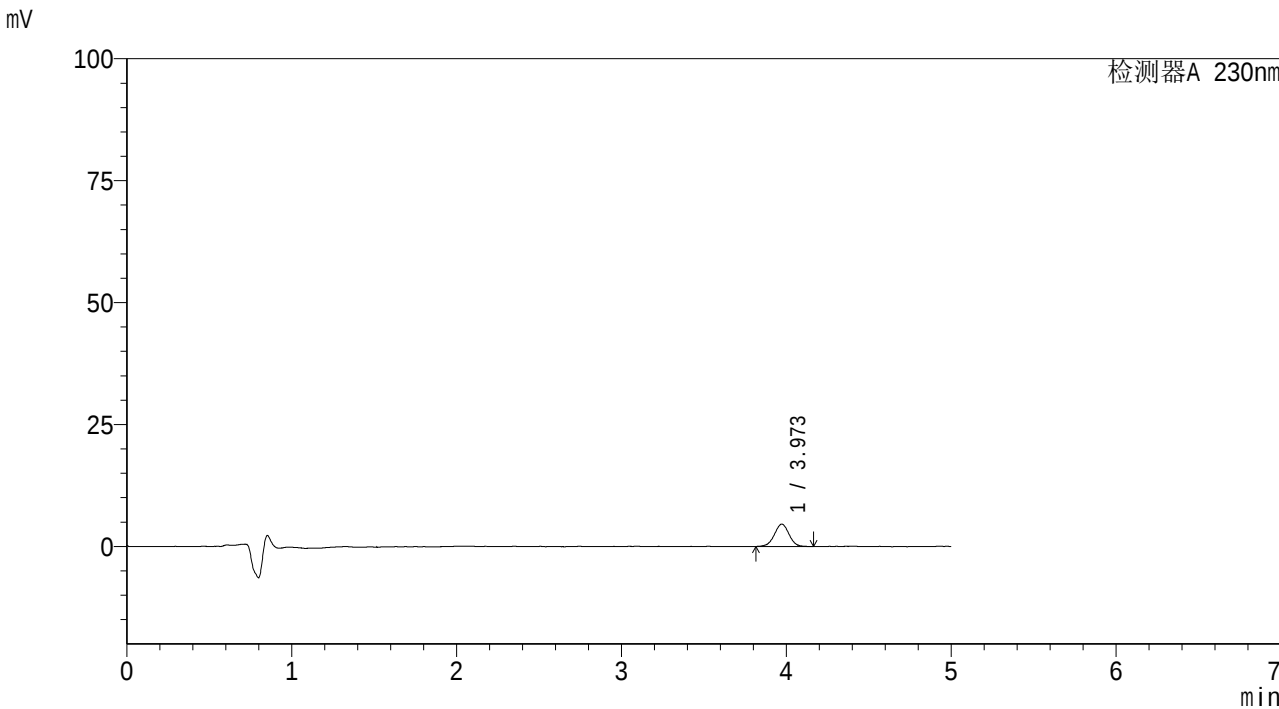
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-482-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-49 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/18 23:42:06 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:12
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	28179	100.000	4578	9722	0.991	--
总计		28179	100.000	4578			

图142 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

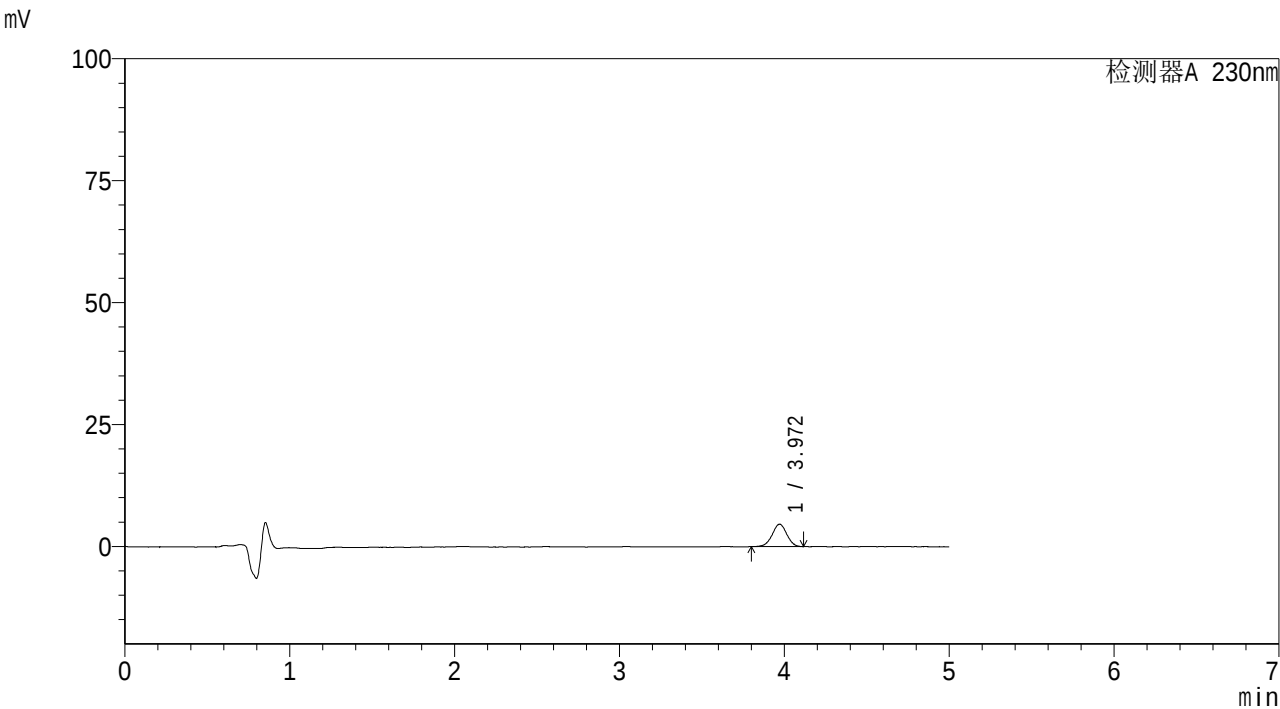
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-483-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/18 23:47:29
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:14
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.972	28622	100.000	4610	9797	0.977	--
总计		28622	100.000	4610			

图143 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-484-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 23:52:51

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

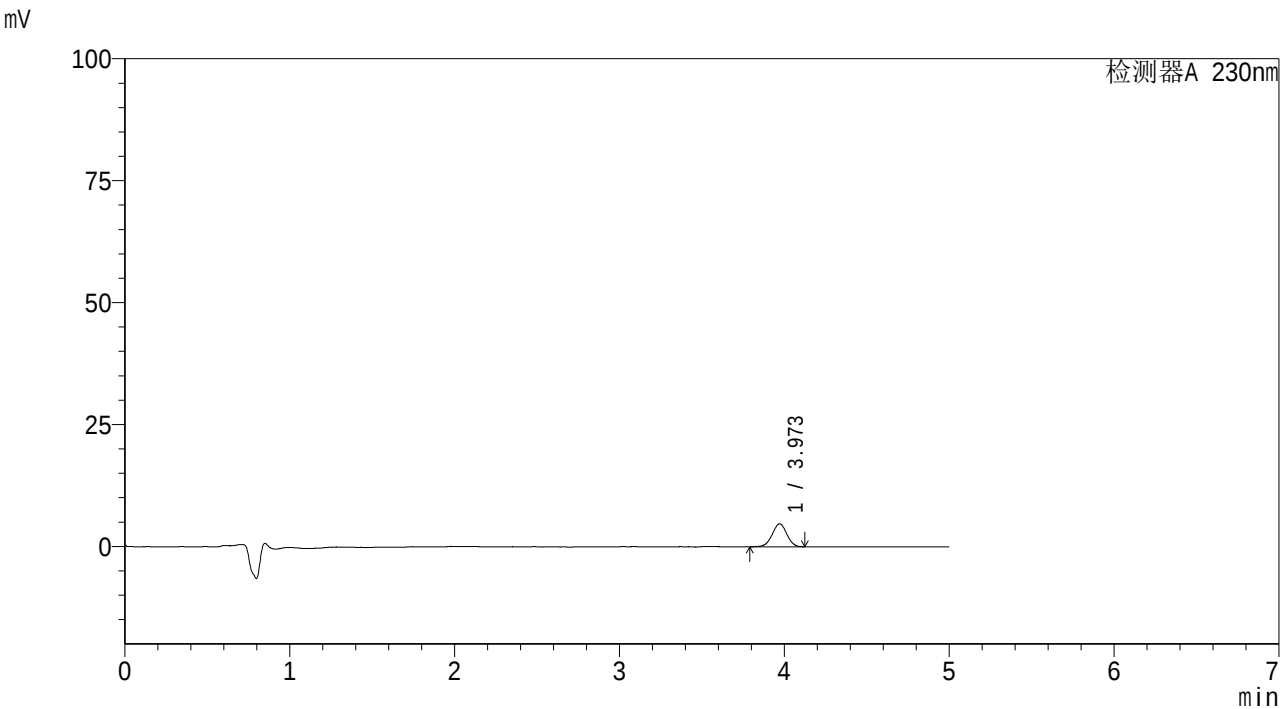
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	29089	100.000	4708	9683	0.981	--
总计		29089	100.000	4708			

图144 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱温 :40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-485-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/18 23:58:13

处理时间(V2): 2024/02/19 09:14:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

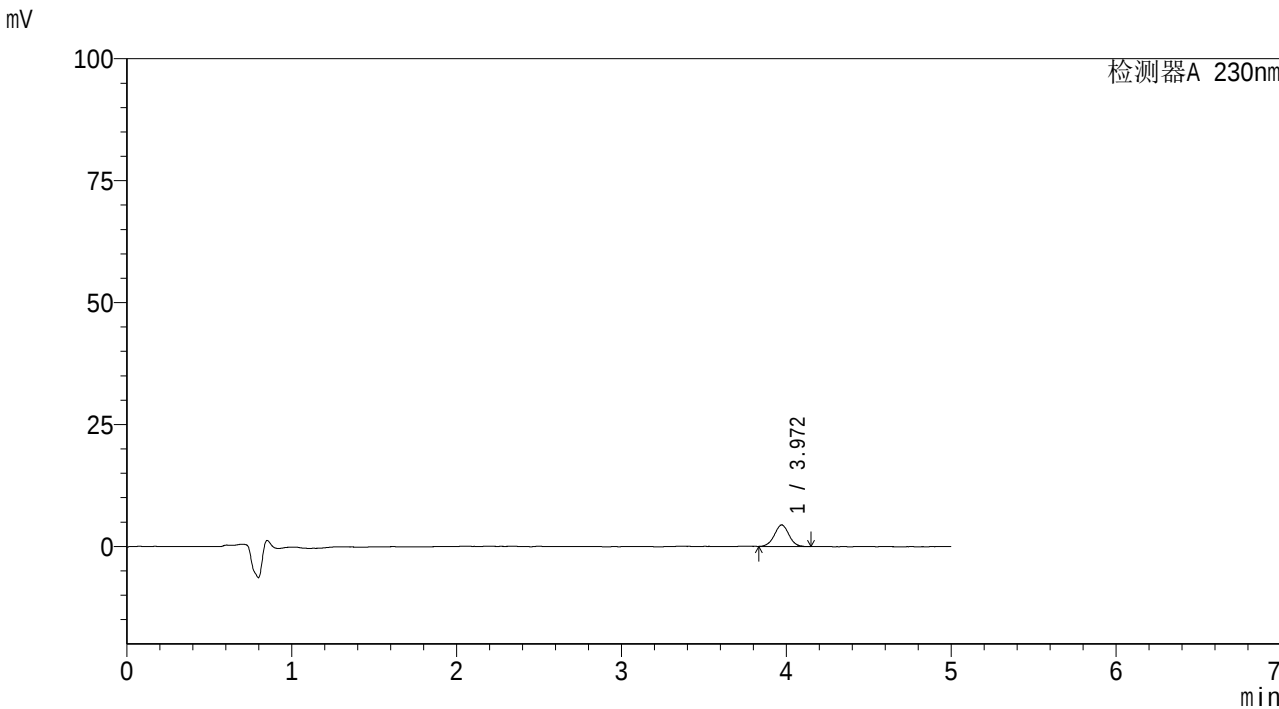
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.972	27266	100.000	4433	9719	1.019	--
总计		27266	100.000	4433			

图145 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



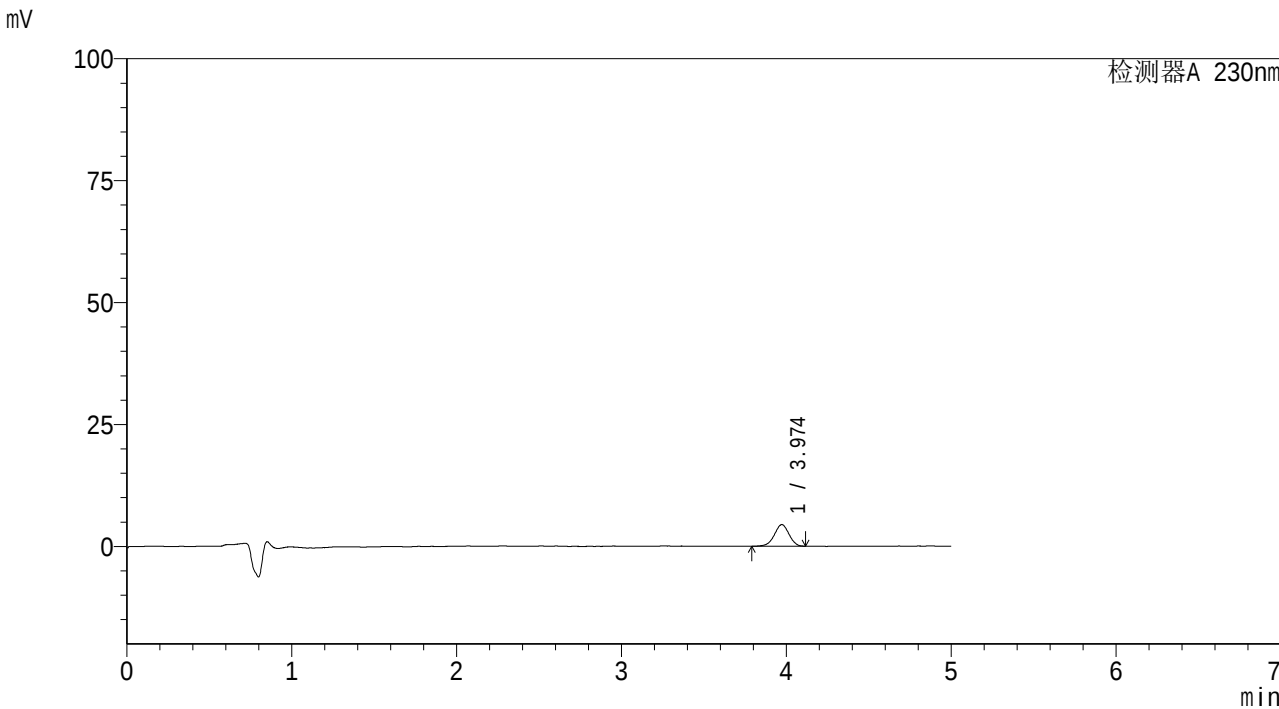
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-486-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-32 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 00:03:35 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:22
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	27468	100.000	4443	9447	0.953	--
总计		27468	100.000	4443			

图146 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



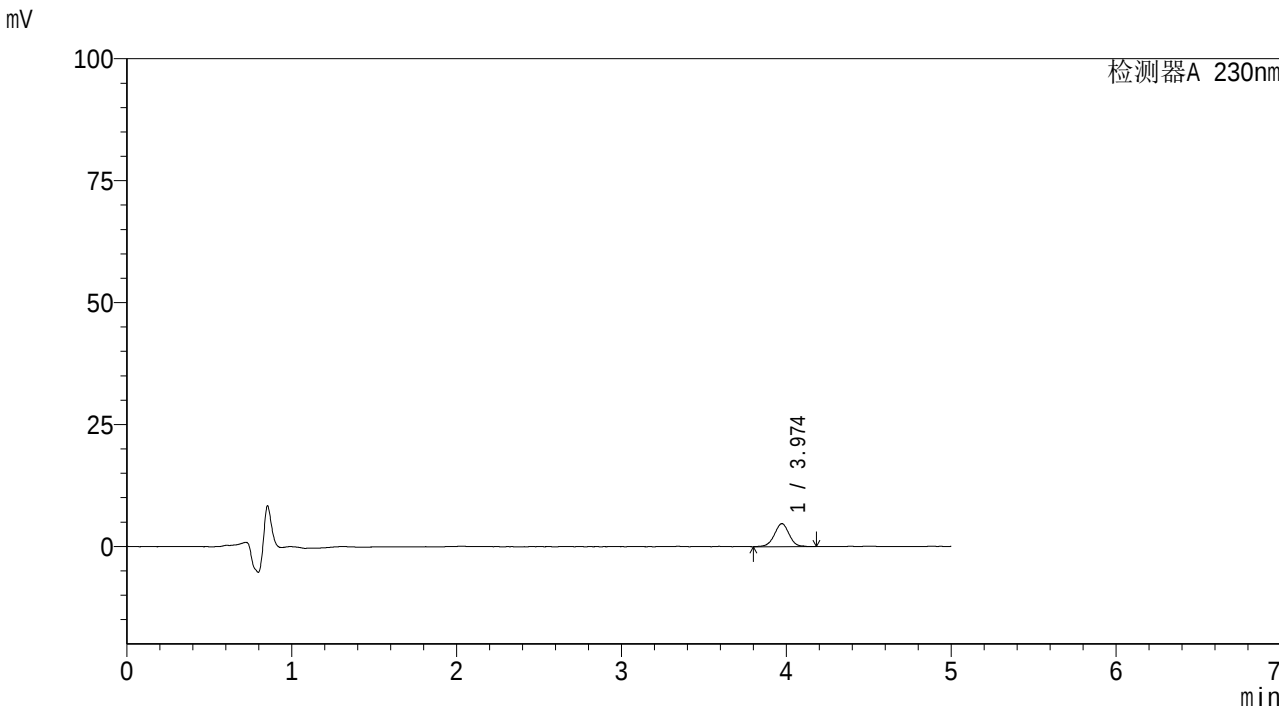
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-487-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-41 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 00:08:58 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	29304	100.000	4706	9515	0.984	--
总计		29304	100.000	4706			

图147 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-488-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/19 00:14:20

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

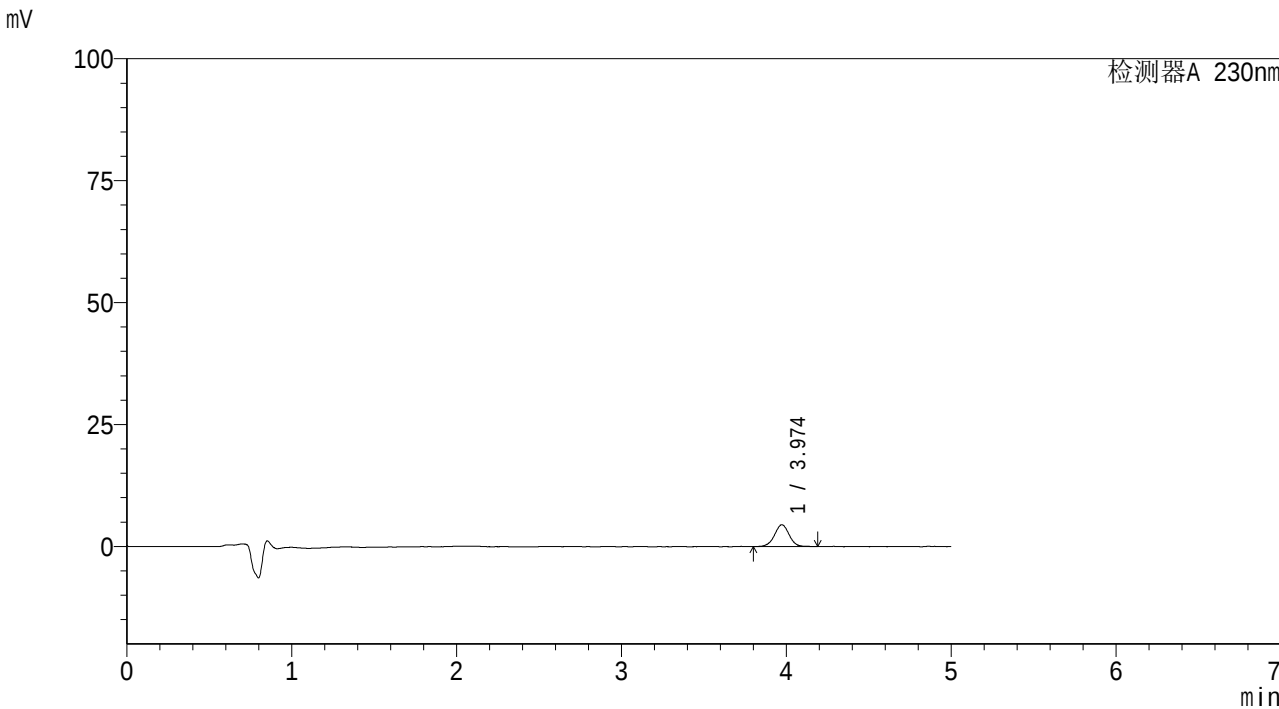
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	27524	100.000	4465	9895	0.990	--
总计		27524	100.000	4465			

图148 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



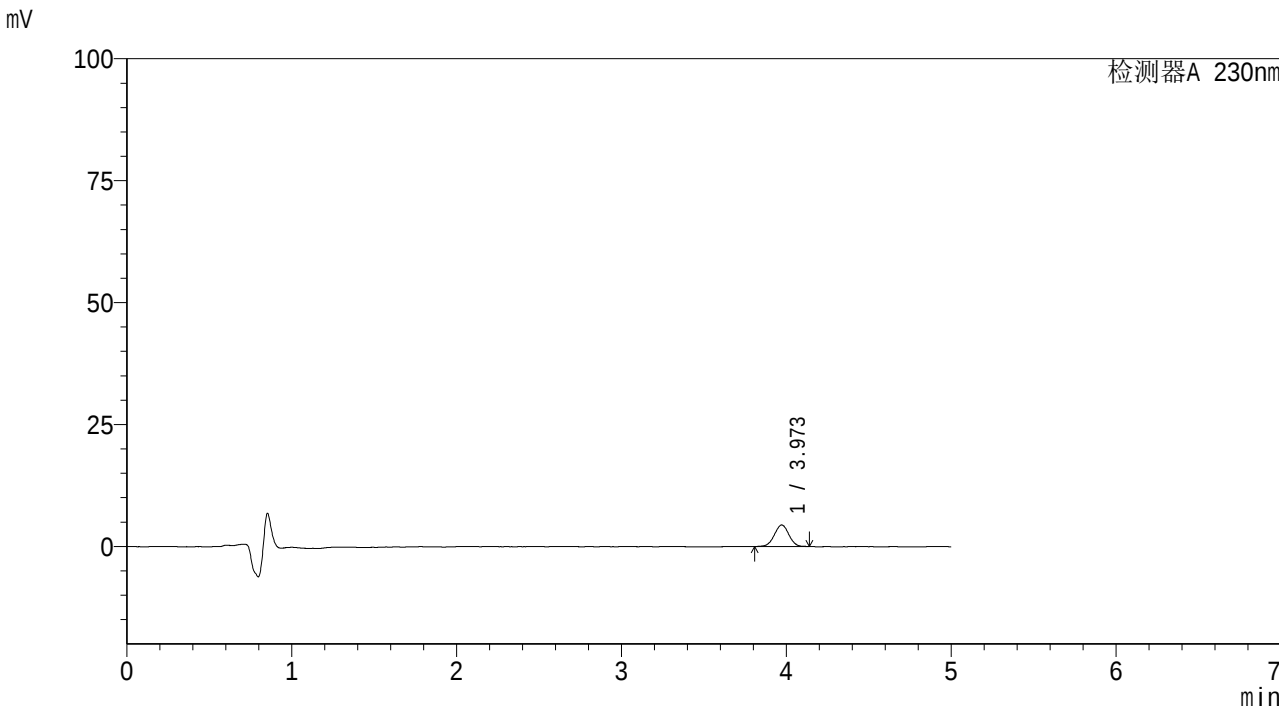
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-489-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 25 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/02/19 00:19:43 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:14:30 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	27382	100.000	4440	9665	0.994	--
总计		27382	100.000	4440			

图149 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



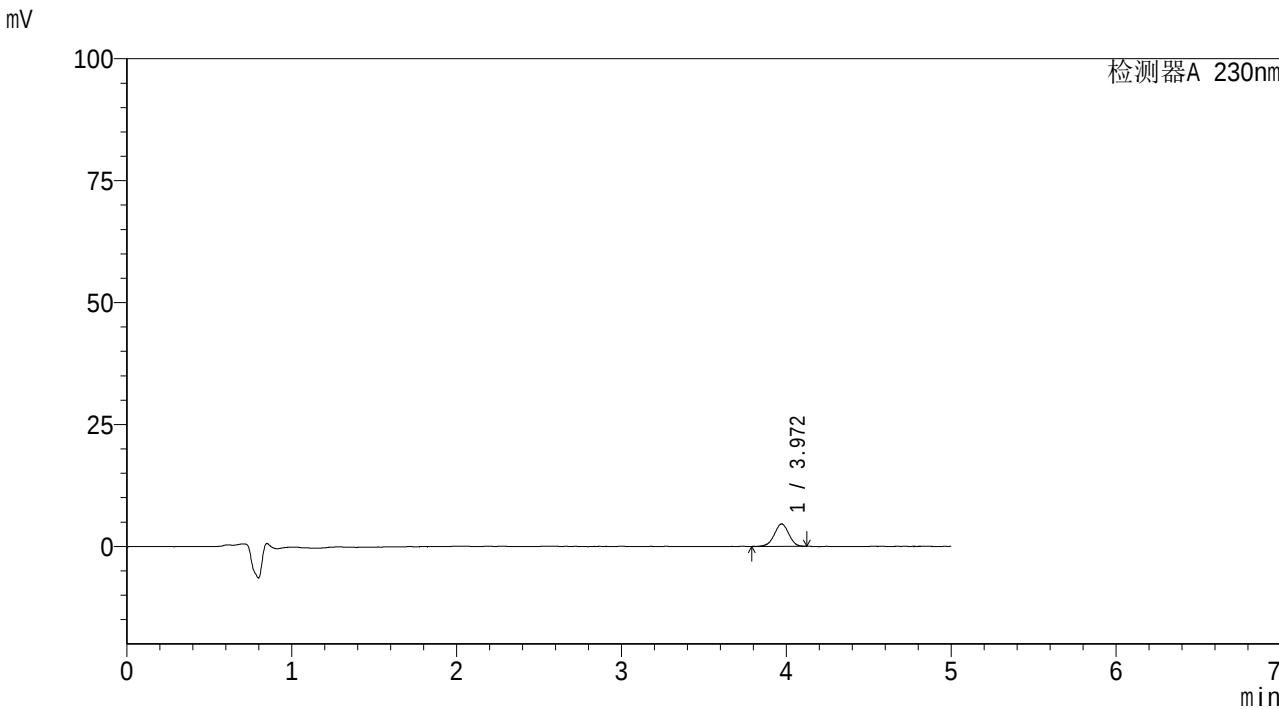
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-490-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-15 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 00:25:05 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/02/19 09:14:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.972	28023	100.000	4600	9757	0.981	--
总计		28023	100.000	4600			

图150 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



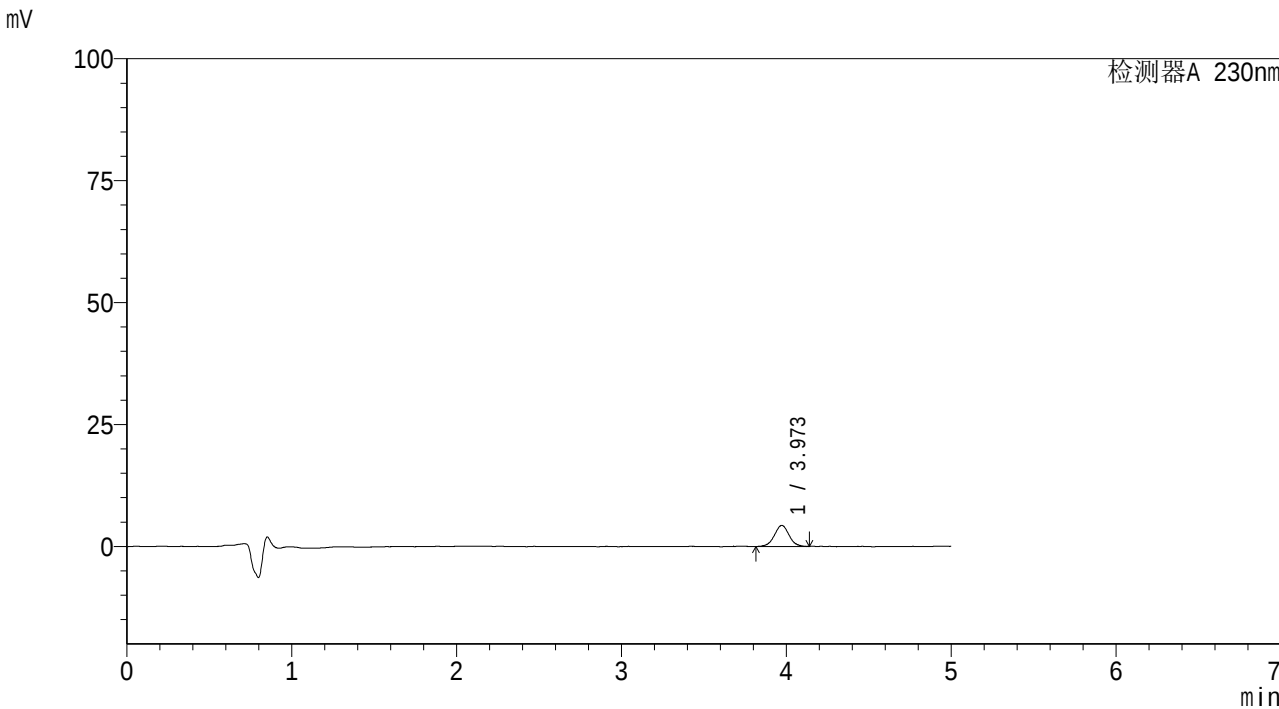
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-491-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-24 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 00:30:27 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	26611	100.000	4321	9642	1.005	--
总计		26611	100.000	4321			

图151 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-492-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/19 00:35:49

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

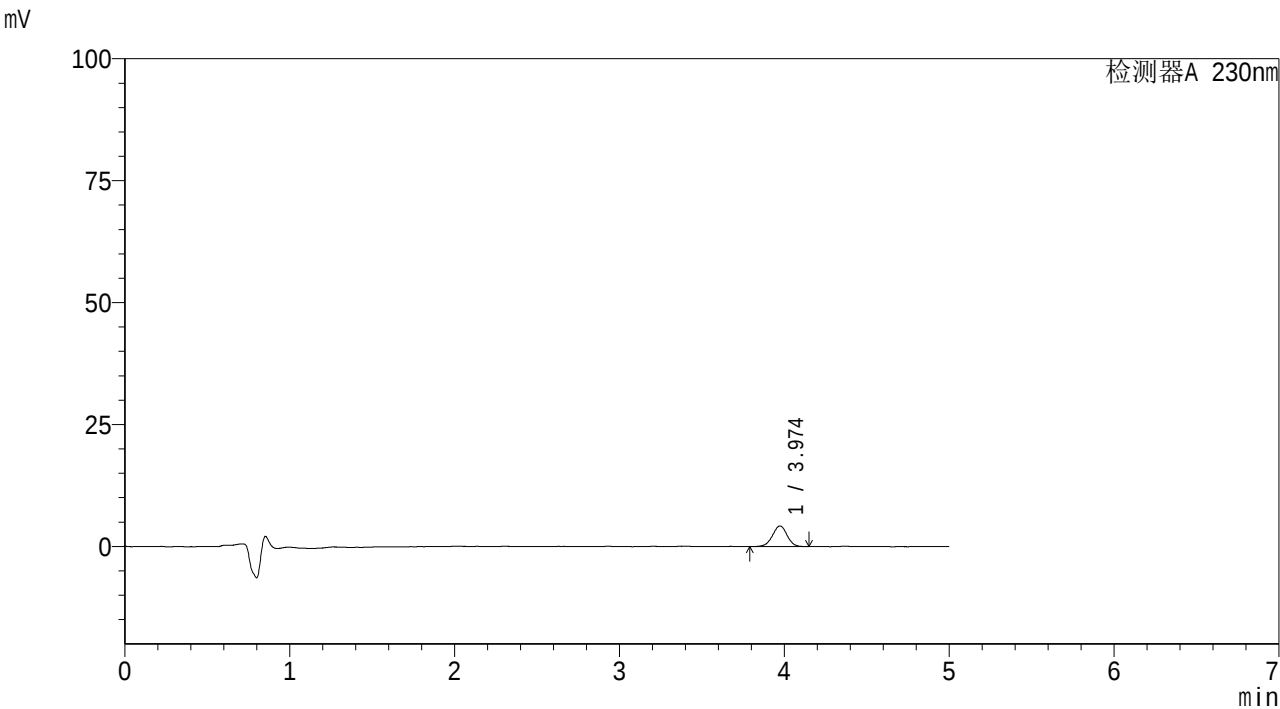
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	26212	100.000	4229	9780	0.971	--
总计		26212	100.000	4229			

图152 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



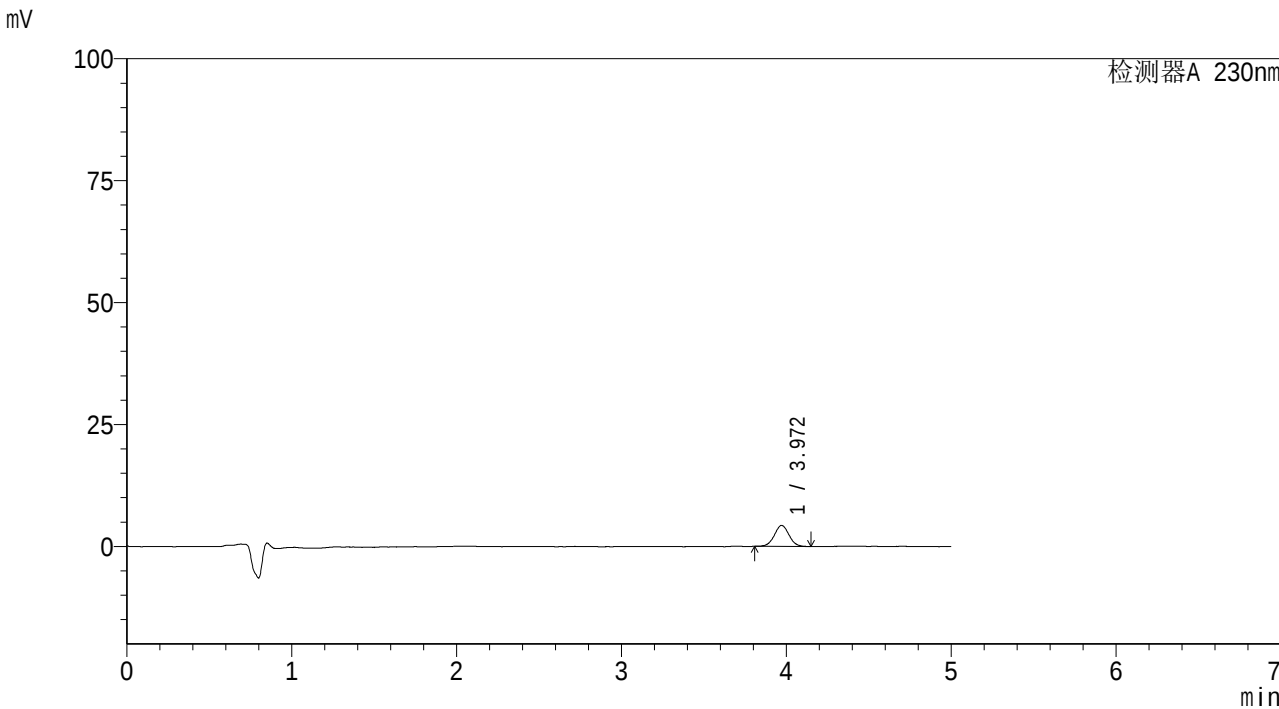
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-493-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-42 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 00:41:11 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.972	26519	100.000	4308	9598	1.027	--
总计		26519	100.000	4308			

图153 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

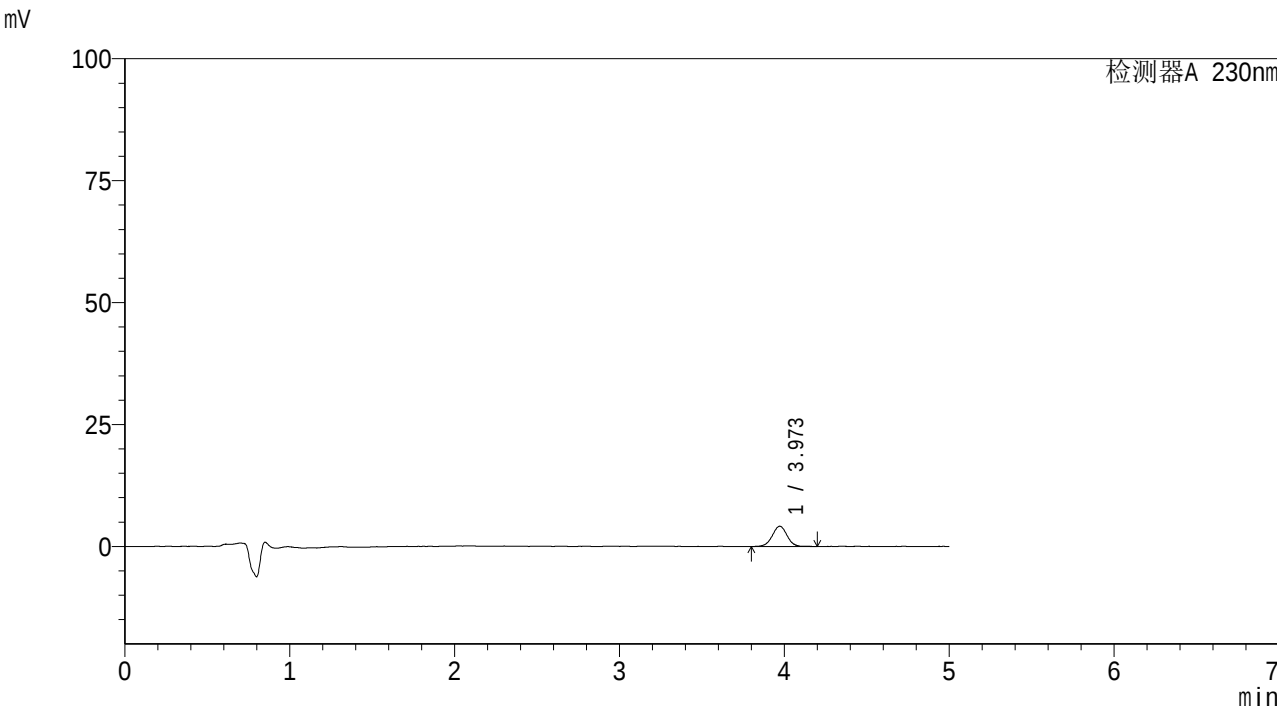
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-494-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 00:46:33
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:42
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	26152	100.000	4162	9550	0.993	--
总计		26152	100.000	4162			

图154 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



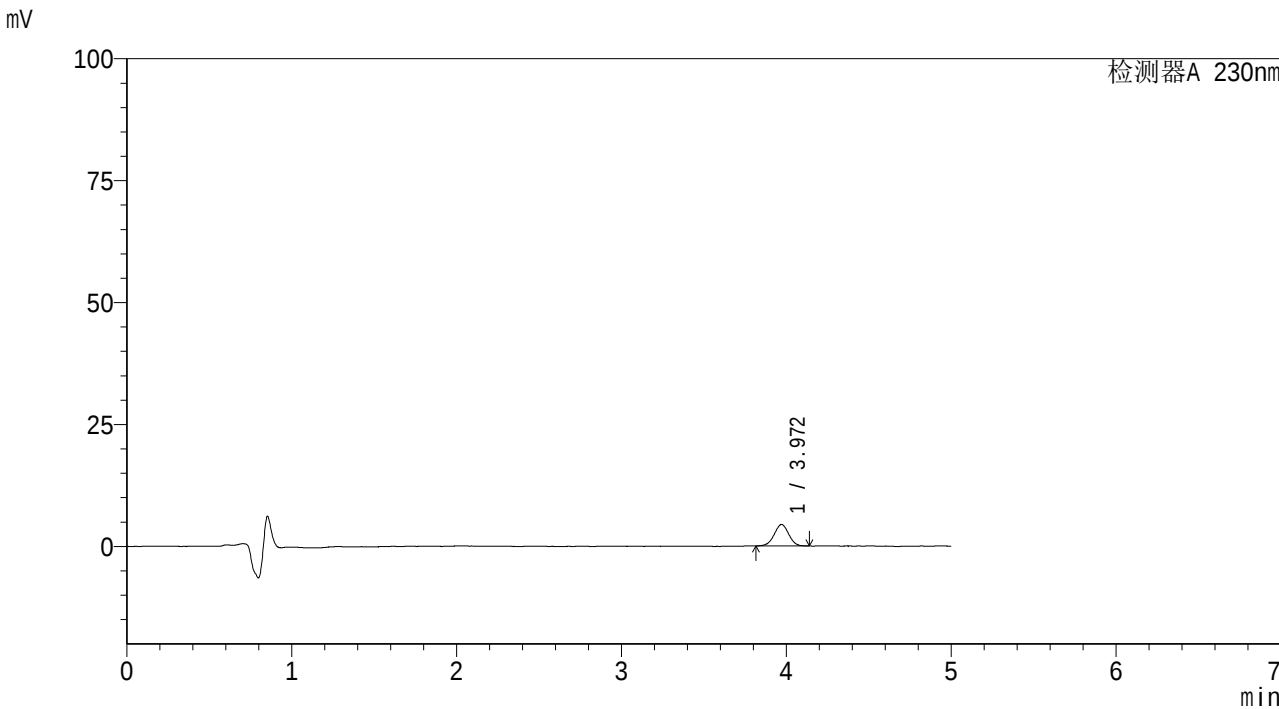
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-495-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 25 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/02/19 00:51:56 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:45 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.972	26828	100.000	4413	9664	0.988	--
总计		26828	100.000	4413			

图155 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



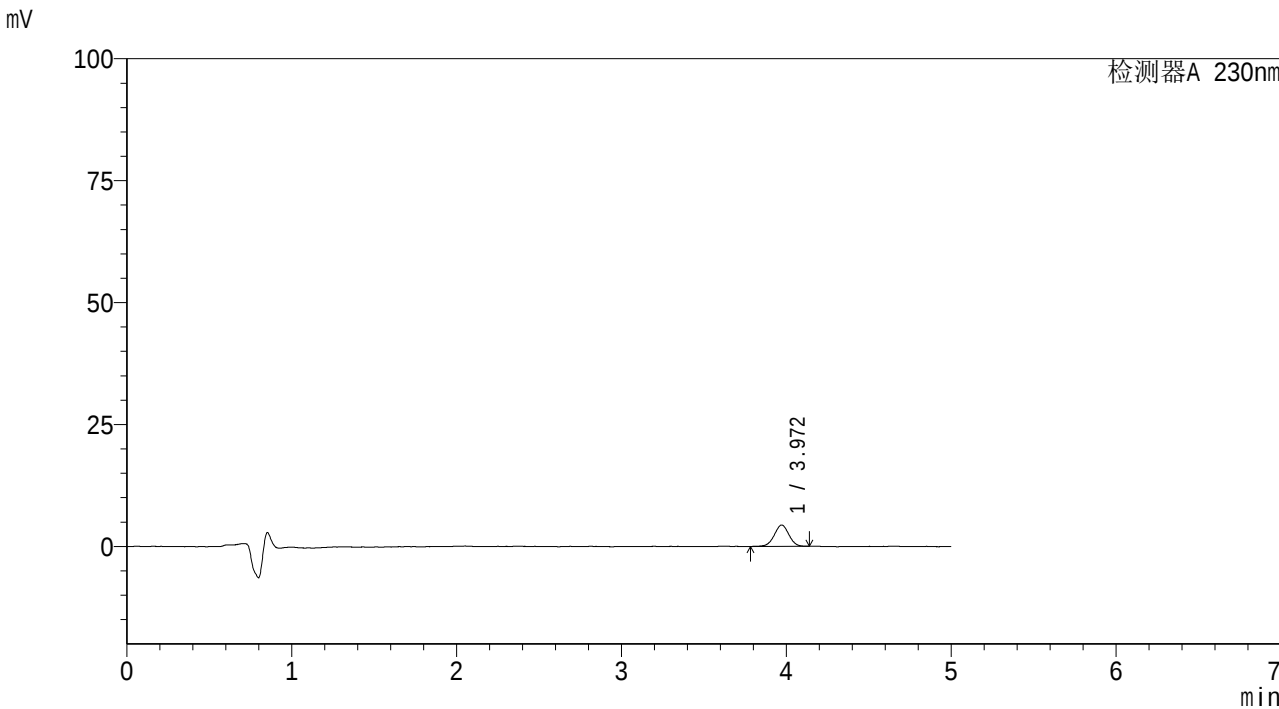
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-496-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-16 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 00:57:18 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:47
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.972	27015	100.000	4387	9589	0.989	--
总计		27015	100.000	4387			

图156 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



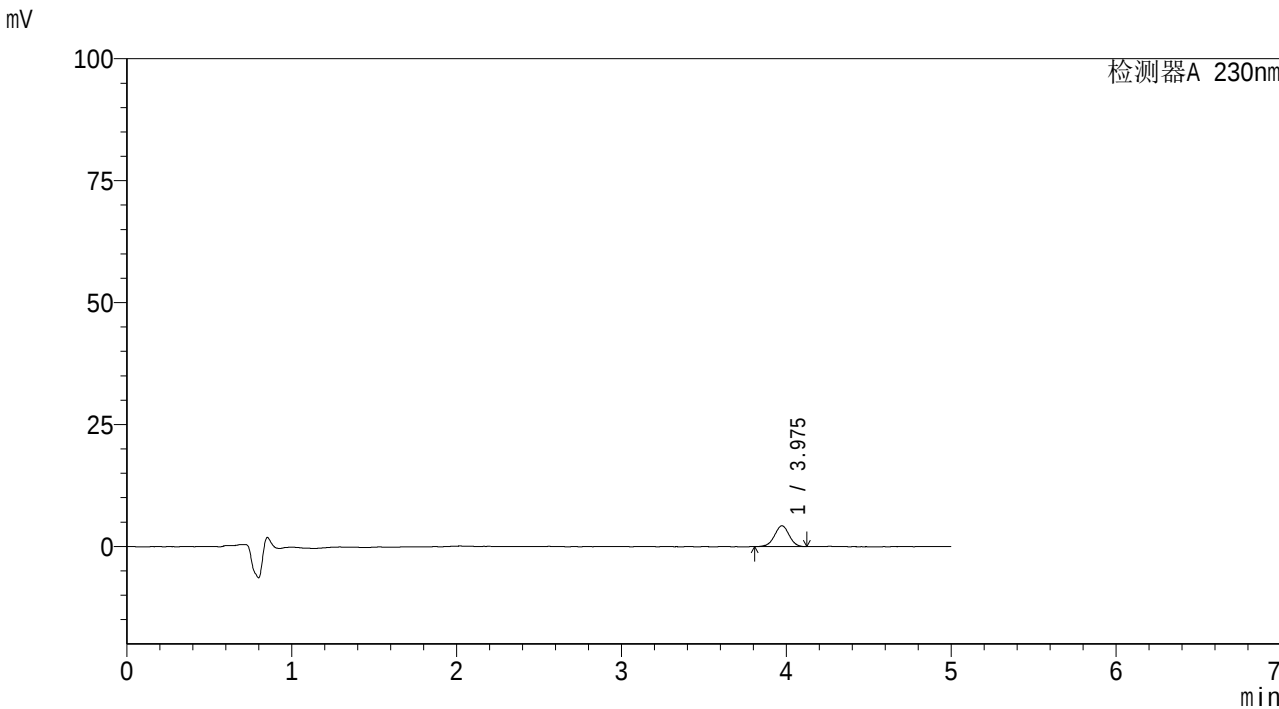
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-497-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-25 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 01:02:40 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	26255	100.000	4263	9607	0.981	--
总计		26255	100.000	4263			

图157 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



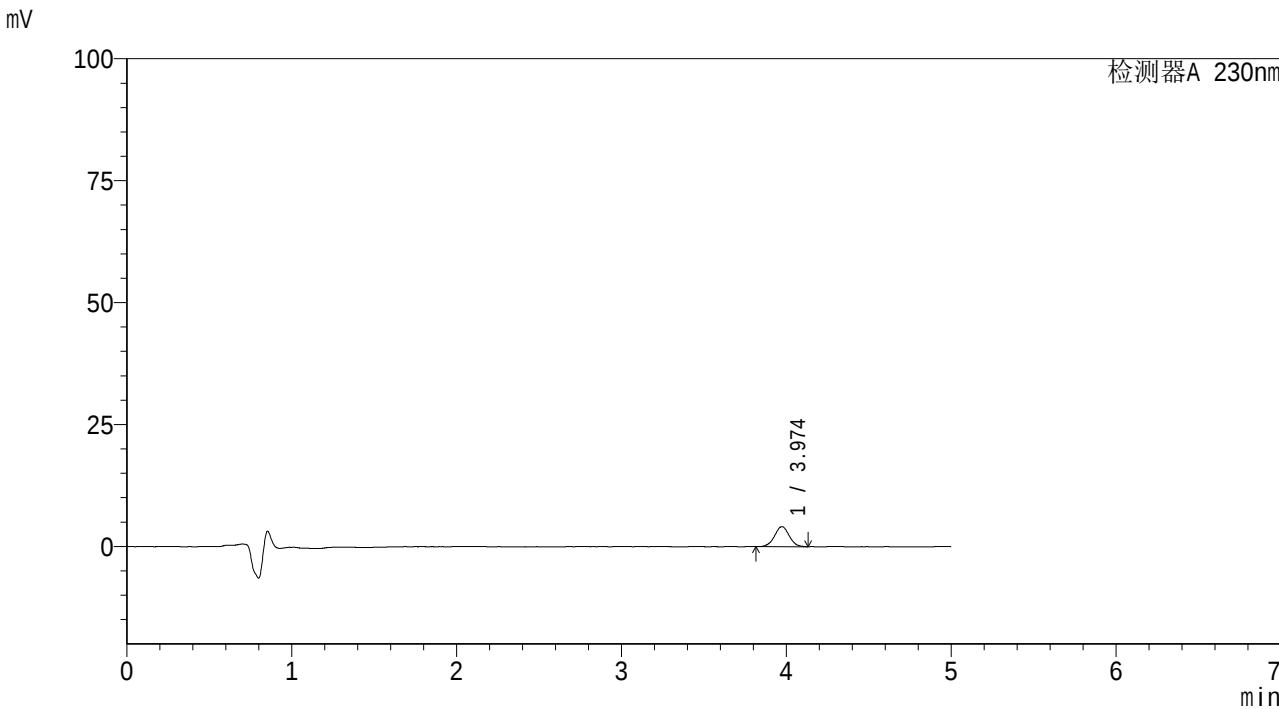
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-498-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-34 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 01:08:03 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:52
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	25252	100.000	4106	9833	1.018	--
总计		25252	100.000	4106			

图158 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



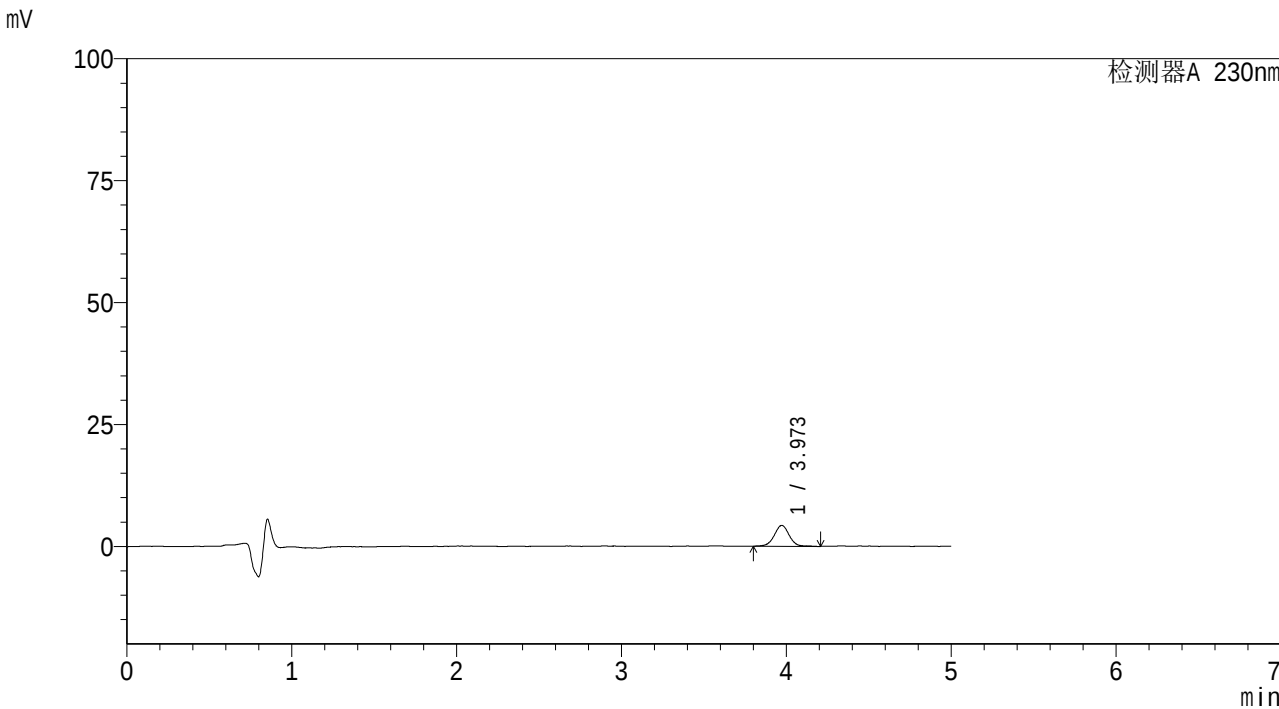
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-499-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-43 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 01:13:25 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:55
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	26723	100.000	4272	9767	1.005	--
总计		26723	100.000	4272			

图159 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



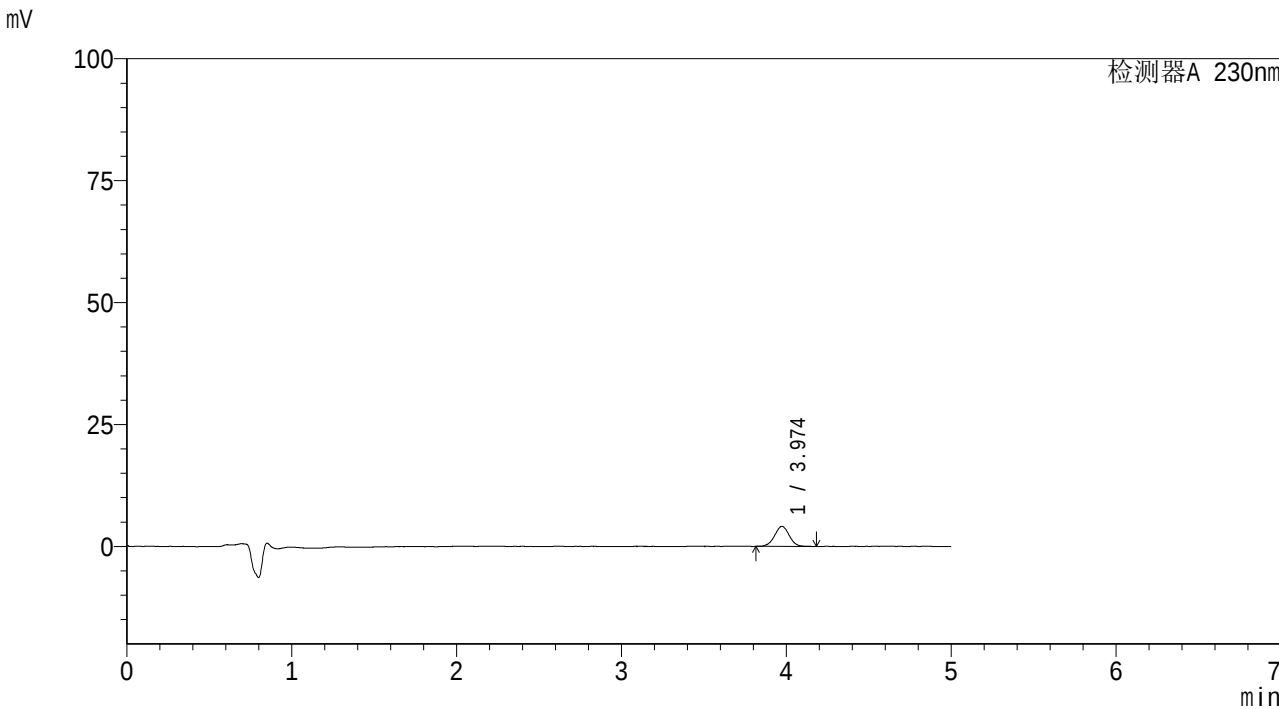
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-500-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-52 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 01:18:47 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:14:57
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	25547	100.000	4118	9452	1.004	--
总计		25547	100.000	4118			

图160 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



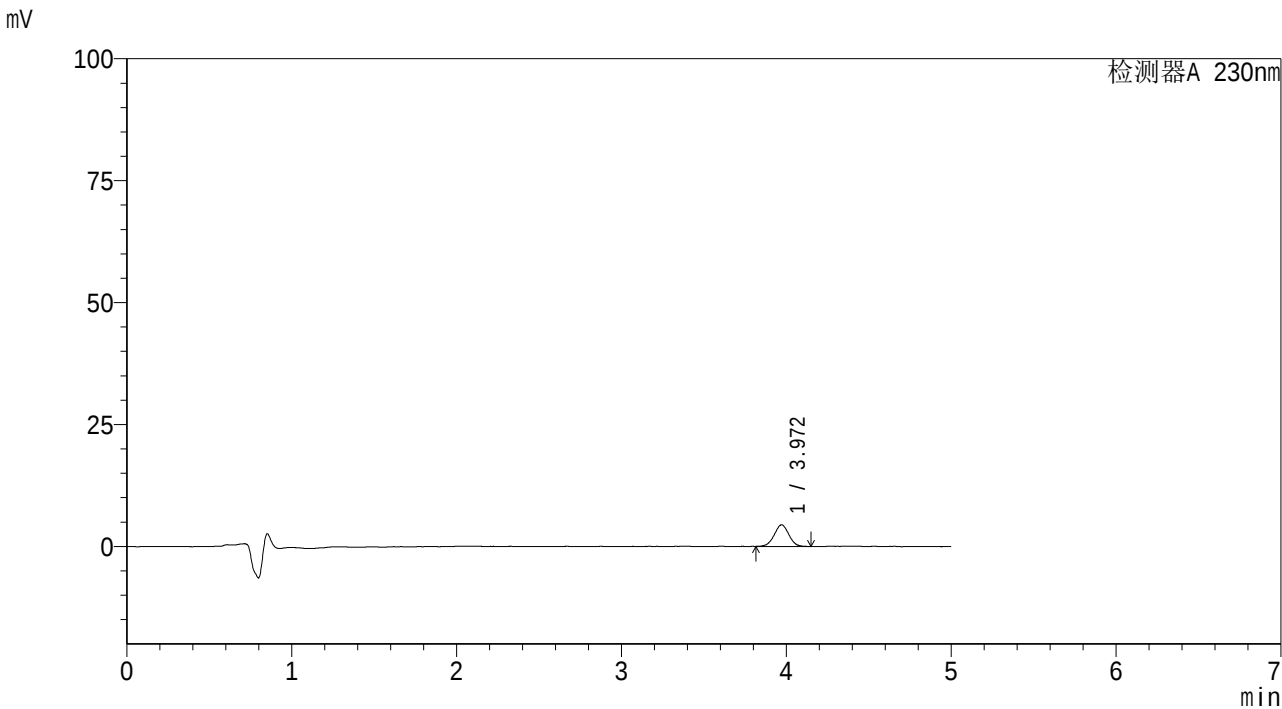
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-501-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-8 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 01:24:10 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:00
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.972	27399	100.000	4448	9501	0.992	--
总计		27399	100.000	4448			

图161 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



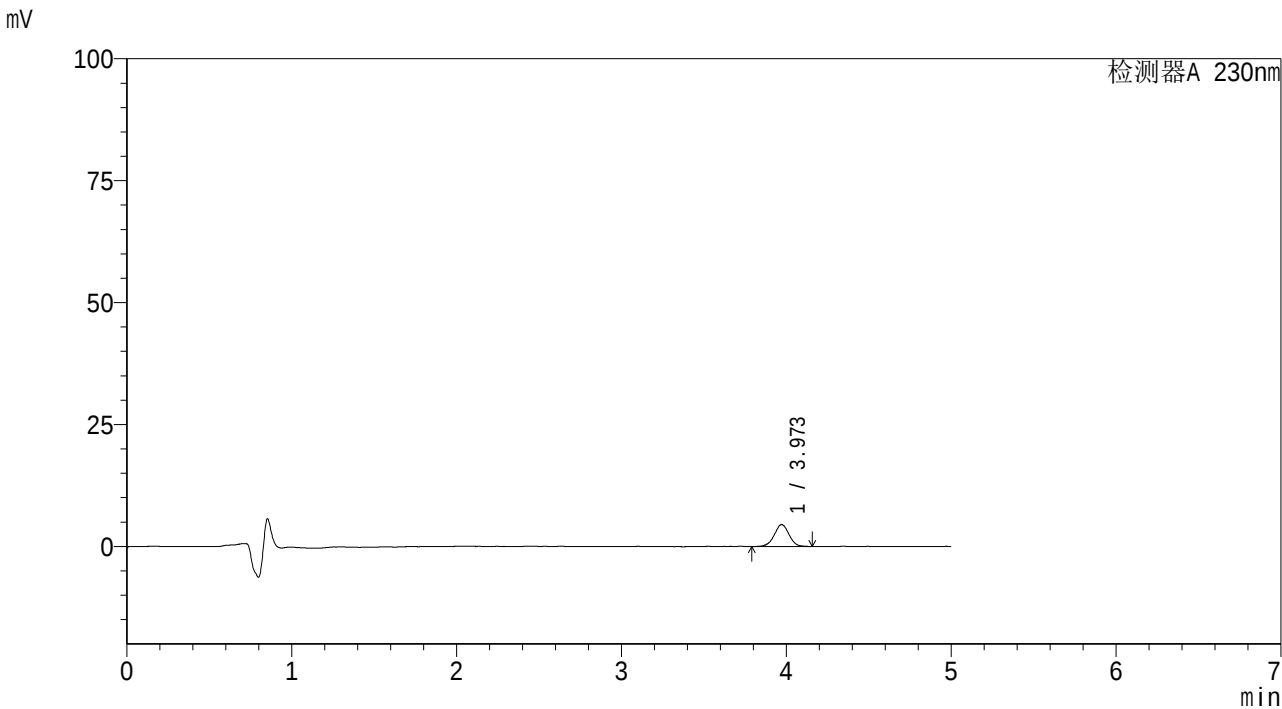
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-502-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 01:29:33
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	28174	100.000	4500	9566	1.002	--
总计		28174	100.000	4500			

图162 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

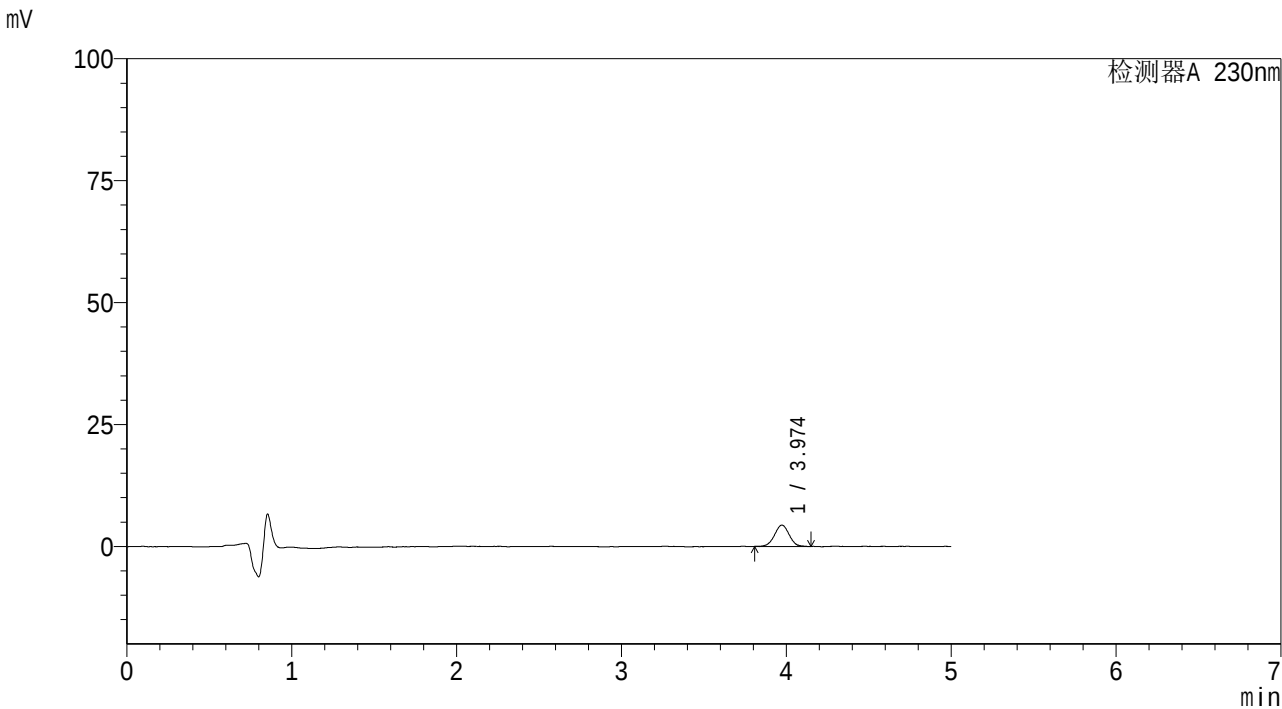
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-503-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 01:34:56
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:05
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	26898	100.000	4370	9639	1.003	--
总计		26898	100.000	4370			

图163 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-504-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 01:40:17
处理时间(V2): 2024/02/19 09:15:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

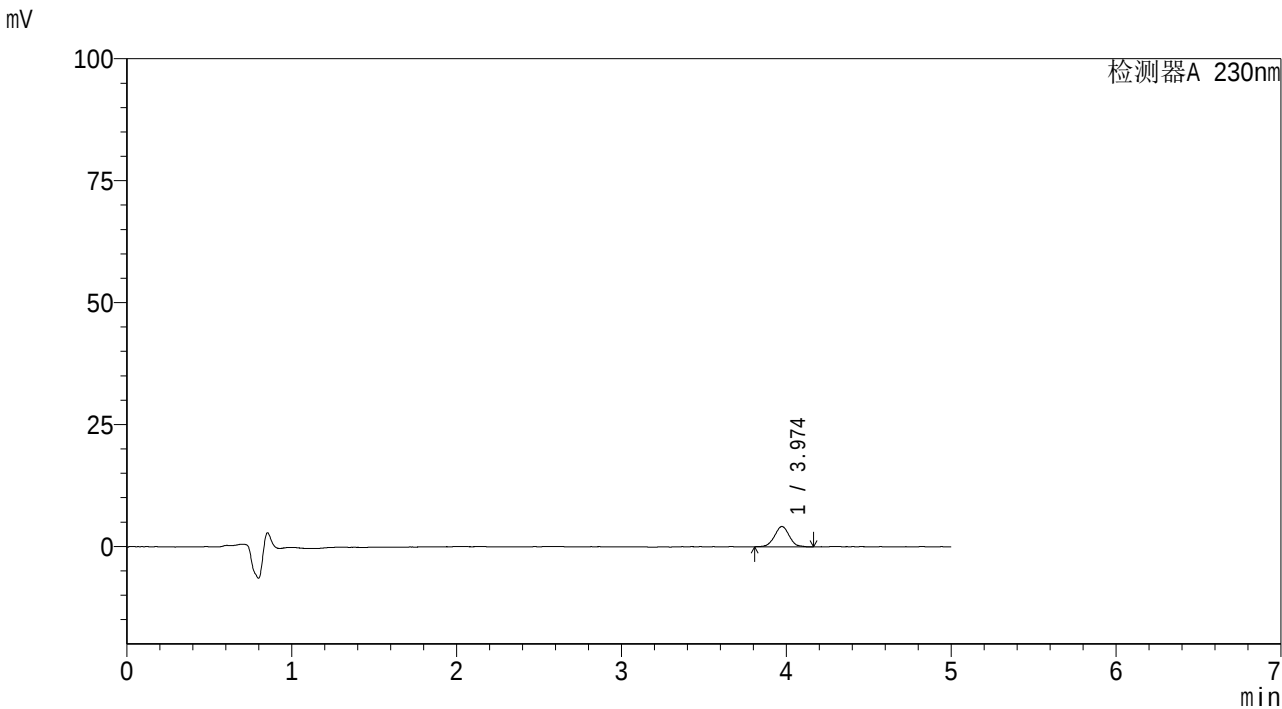
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	25707	100.000	4158	9673	1.015	--
总计		25707	100.000	4158			

图164 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

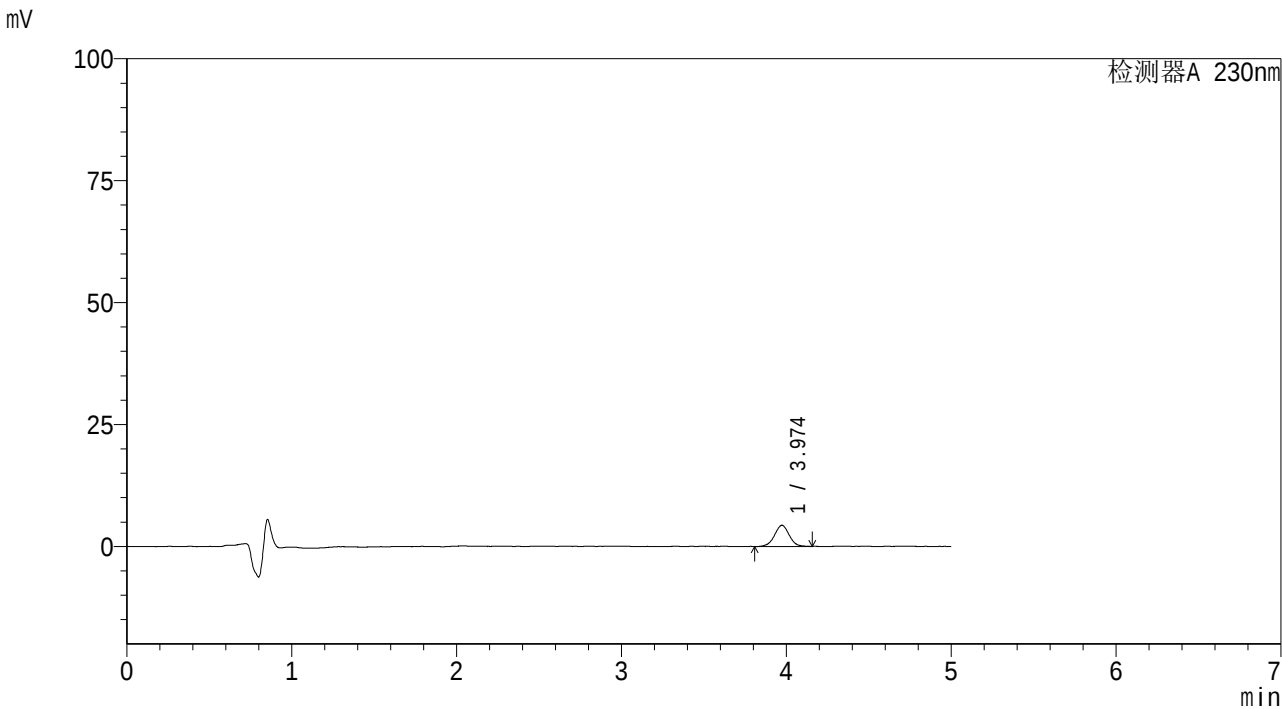
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-505-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 01:45:39
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:10
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	26749	100.000	4339	9642	1.004	--
总计		26749	100.000	4339			

图165 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-506-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/19 01:51:01

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

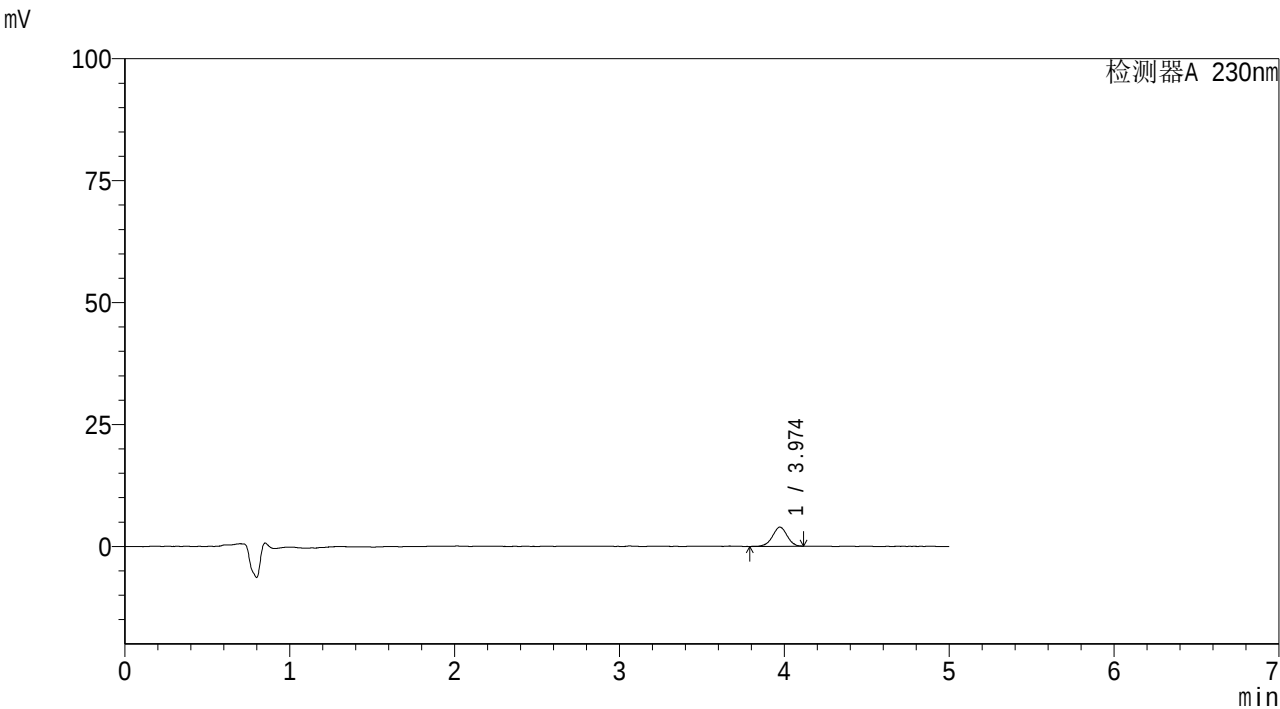
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	24270	100.000	3932	9716	0.973	--
总计		24270	100.000	3932			

图166 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

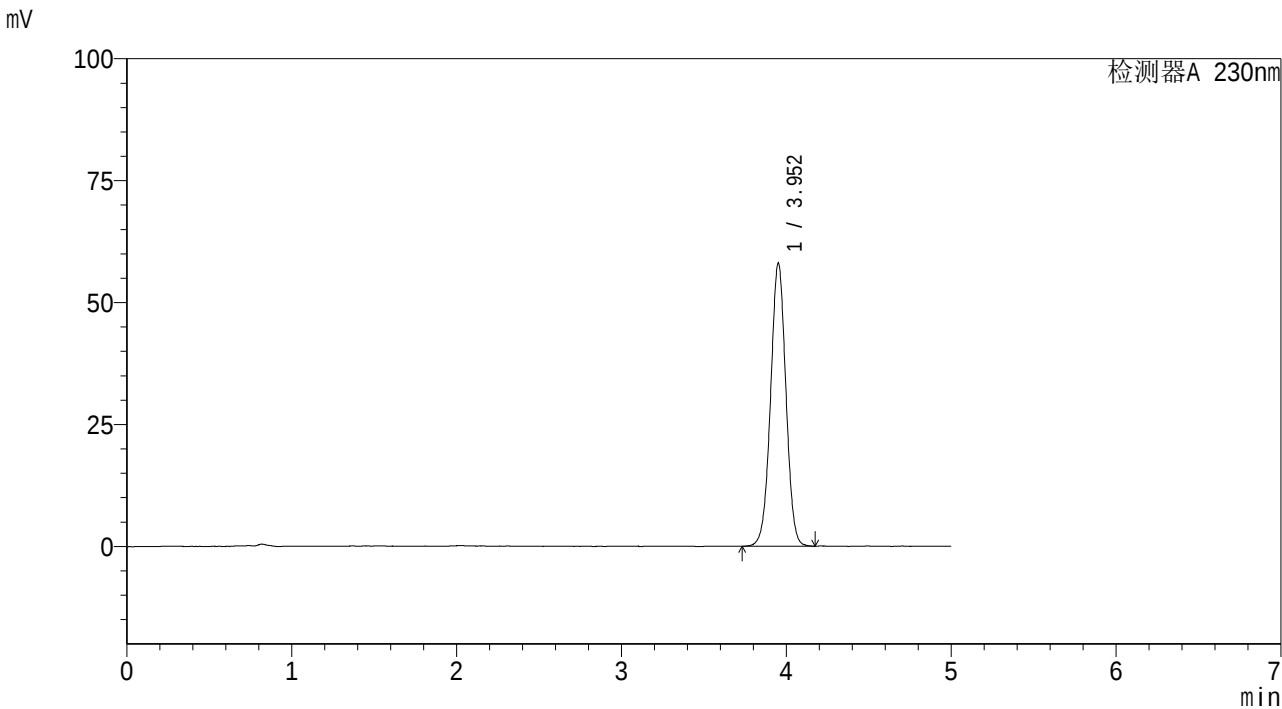
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-507-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 01:56:24
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.952	375441	100.000	57923	8691	1.001	--
总计		375441	100.000	57923			

图167 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



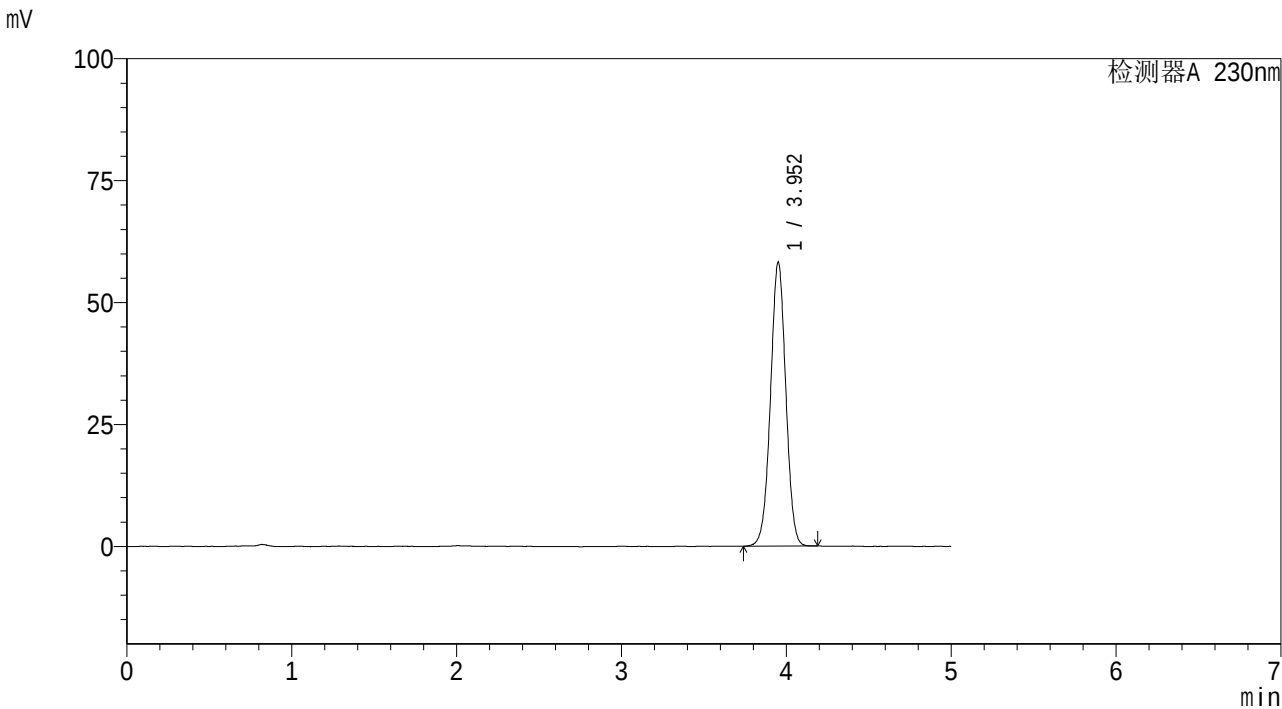
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-508-2 - zzp-2024012521p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-27 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 02:01:47 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:17
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.952	375882	100.000	58052	8729	0.999	--
总计		375882	100.000	58052			

图168 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024012521批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



SHIMADZU
LabSolutions

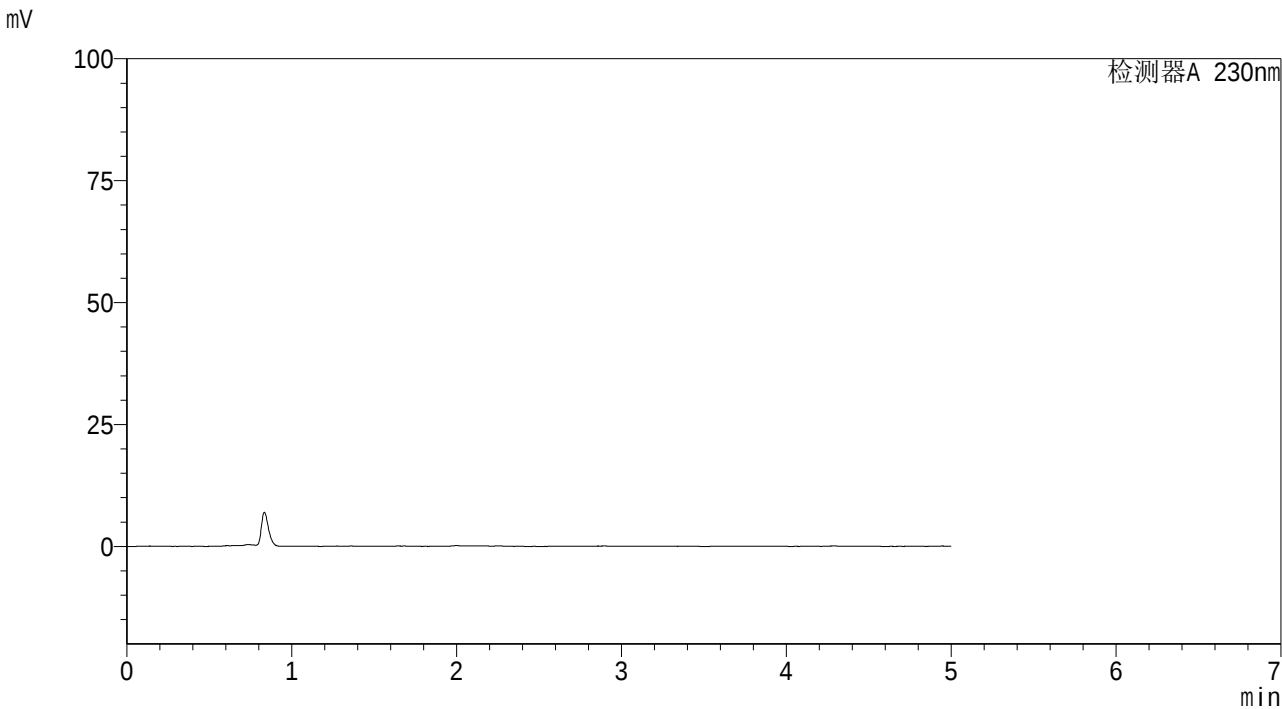
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-509-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 02:07:12
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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169 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



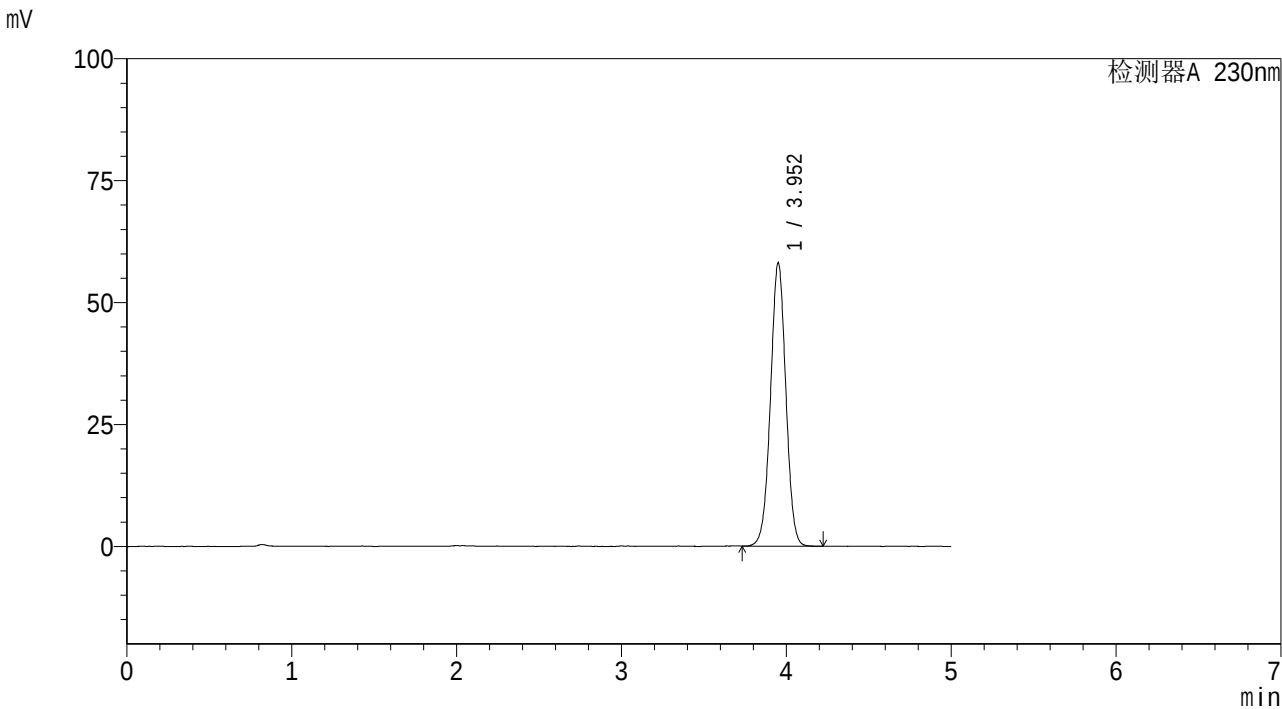
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-510-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 02:12:37
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:22
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.952	375813	100.000	57934	8695	1.003	--
总计		375813	100.000	57934			

图170 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-511-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/19 02:18:01

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

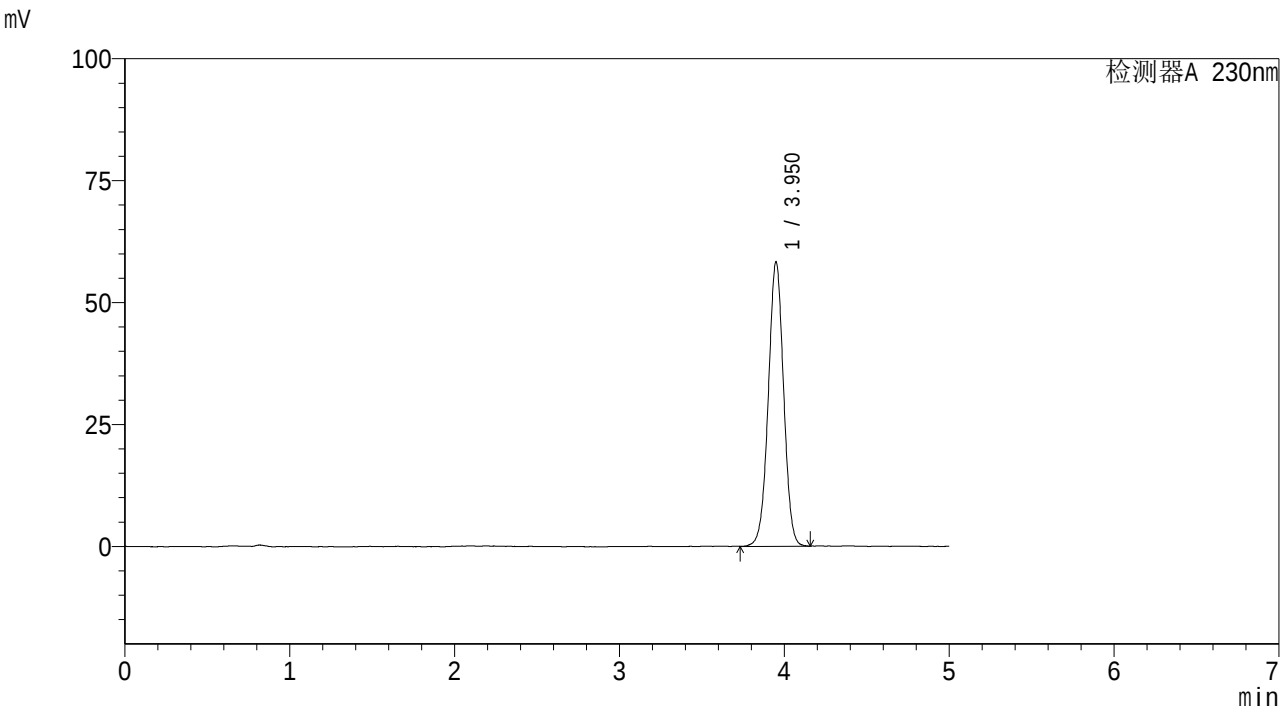
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.950	376322	100.000	58091	8727	0.997	--
总计		376322	100.000	58091			

图171 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

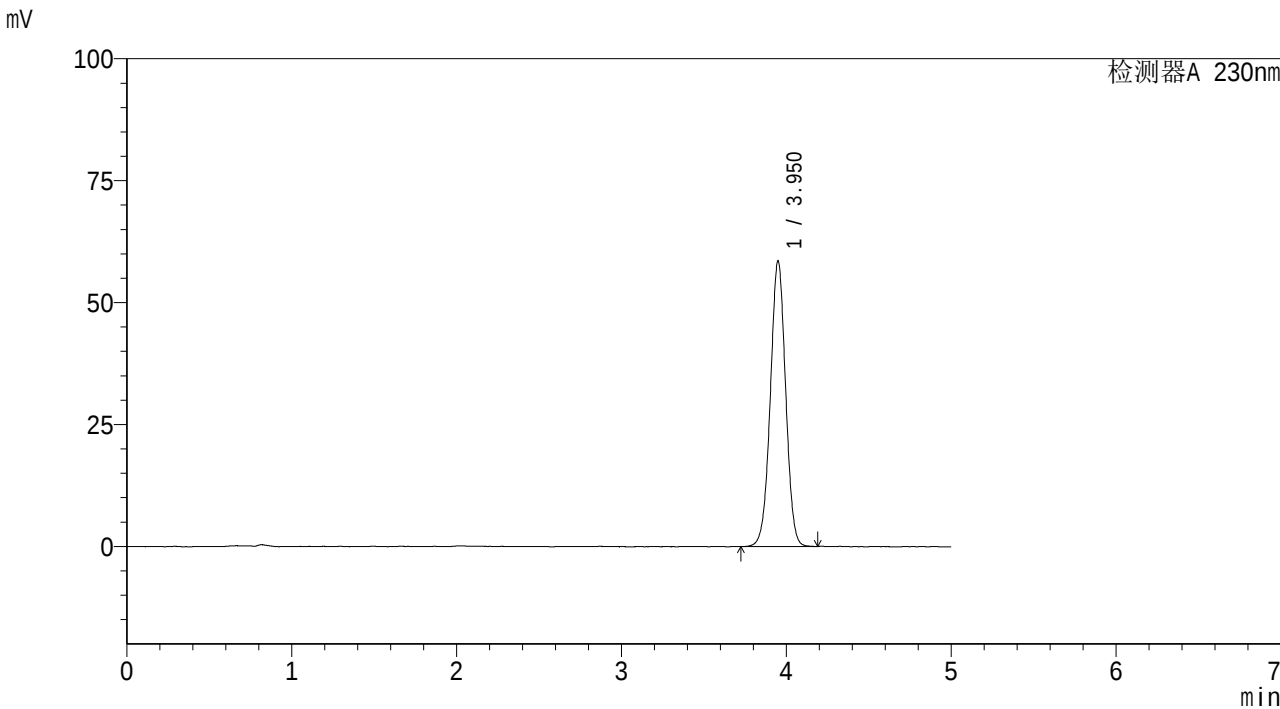
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-512-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 02:23:25
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:27
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.950	377727	100.000	58334	8729	1.000	--
总计		377727	100.000	58334			

图172 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

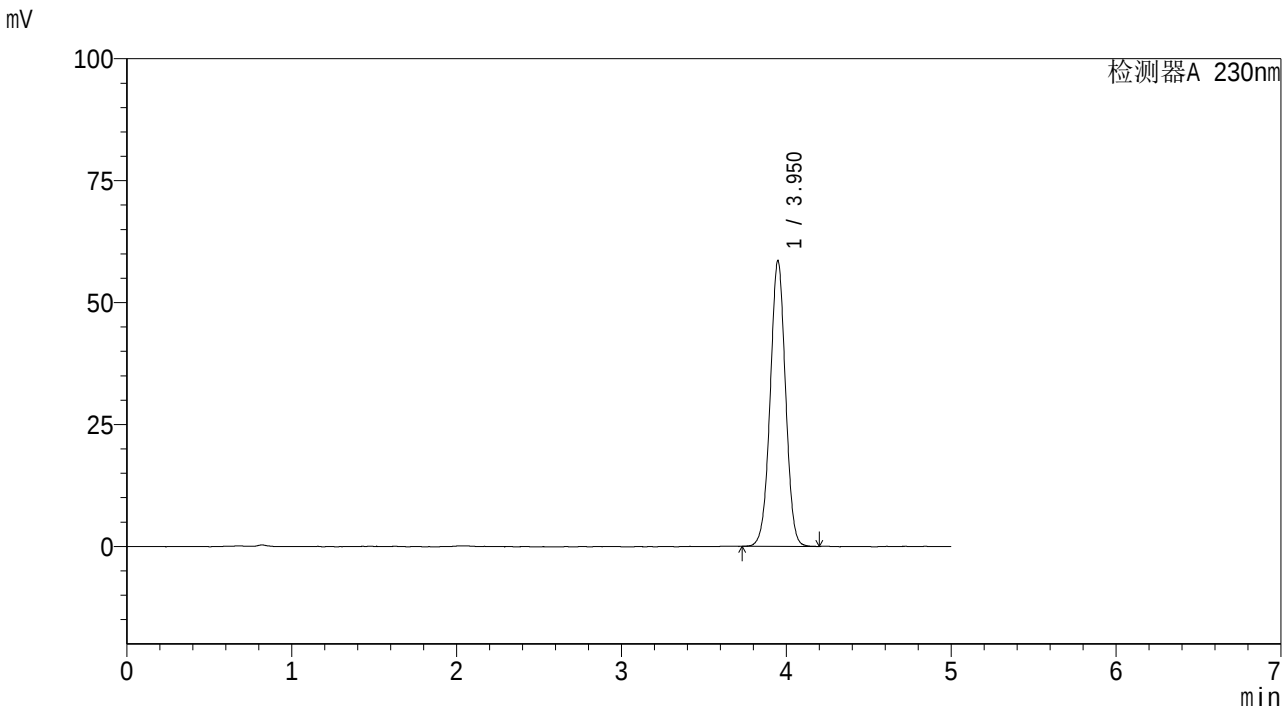
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-513-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 02:28:50
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:30
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.950	378382	100.000	58441	8729	1.001	--
总计		378382	100.000	58441			

图173 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

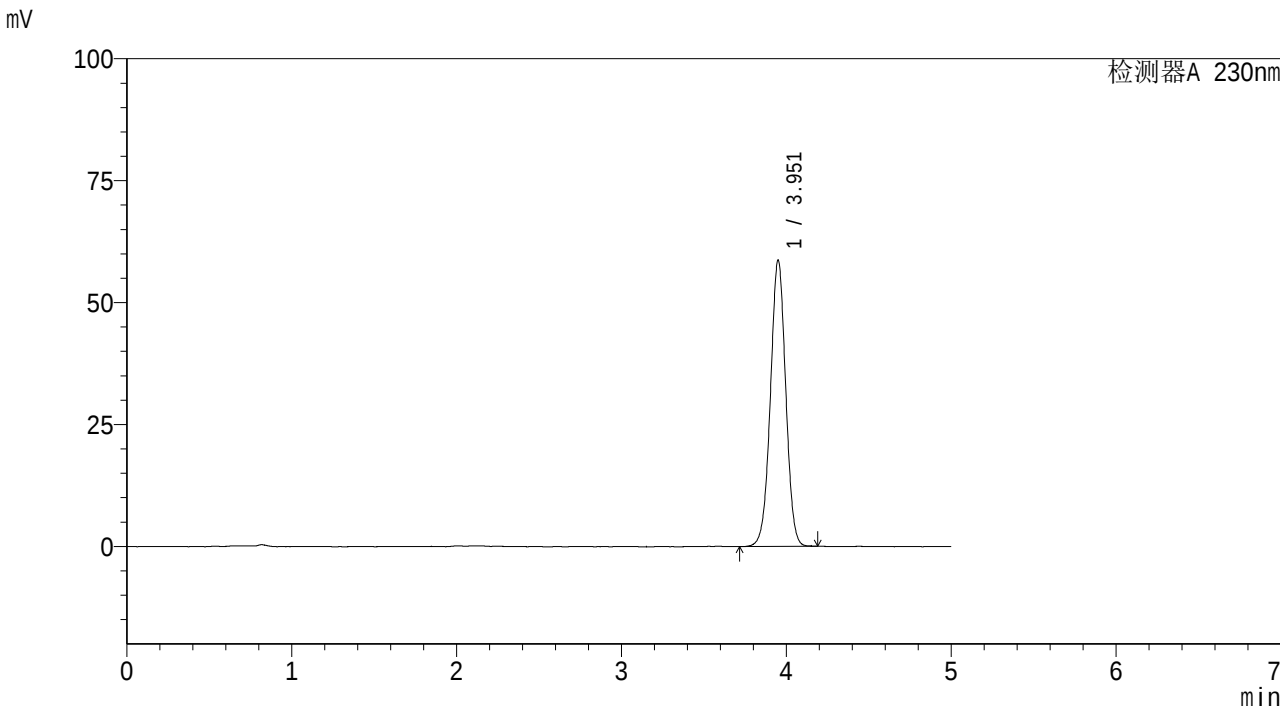
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-514-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 02:34:13
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.951	379234	100.000	58472	8736	1.000	--
总计		379234	100.000	58472			

图174 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

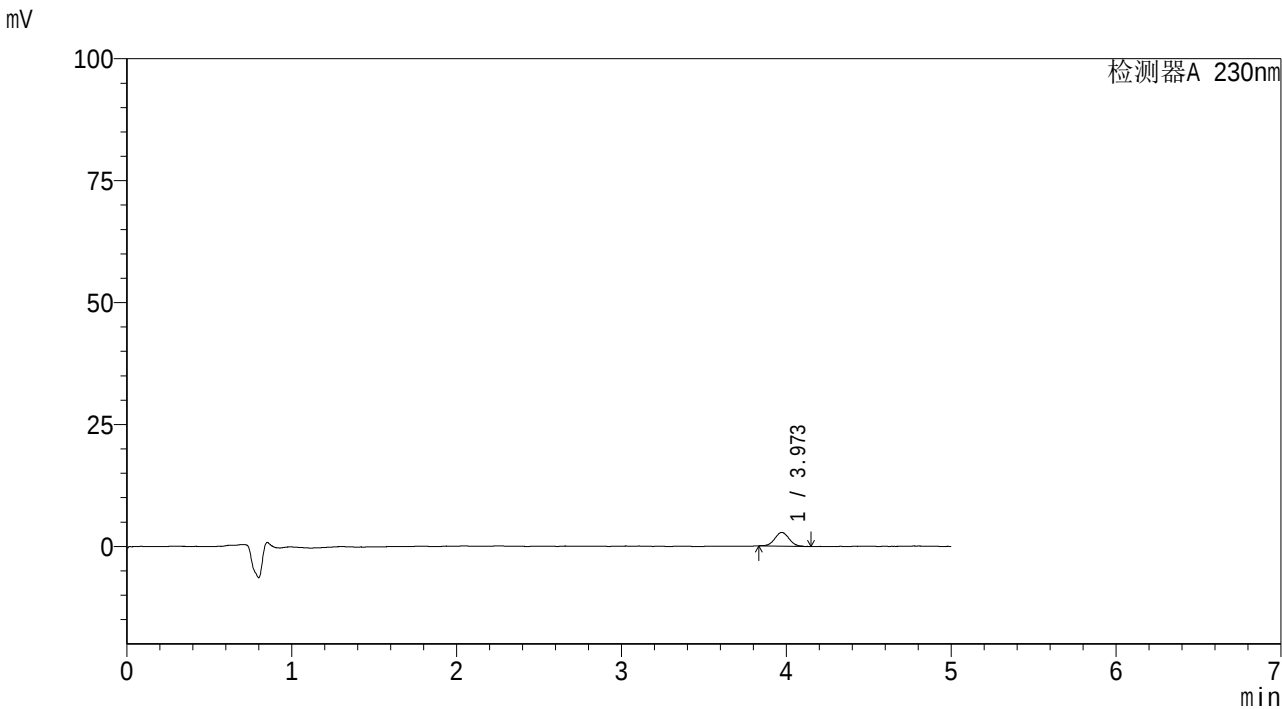
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-515-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 02:39:37
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	16800	100.000	2798	10209	1.042	--
总计		16800	100.000	2798			

图175 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



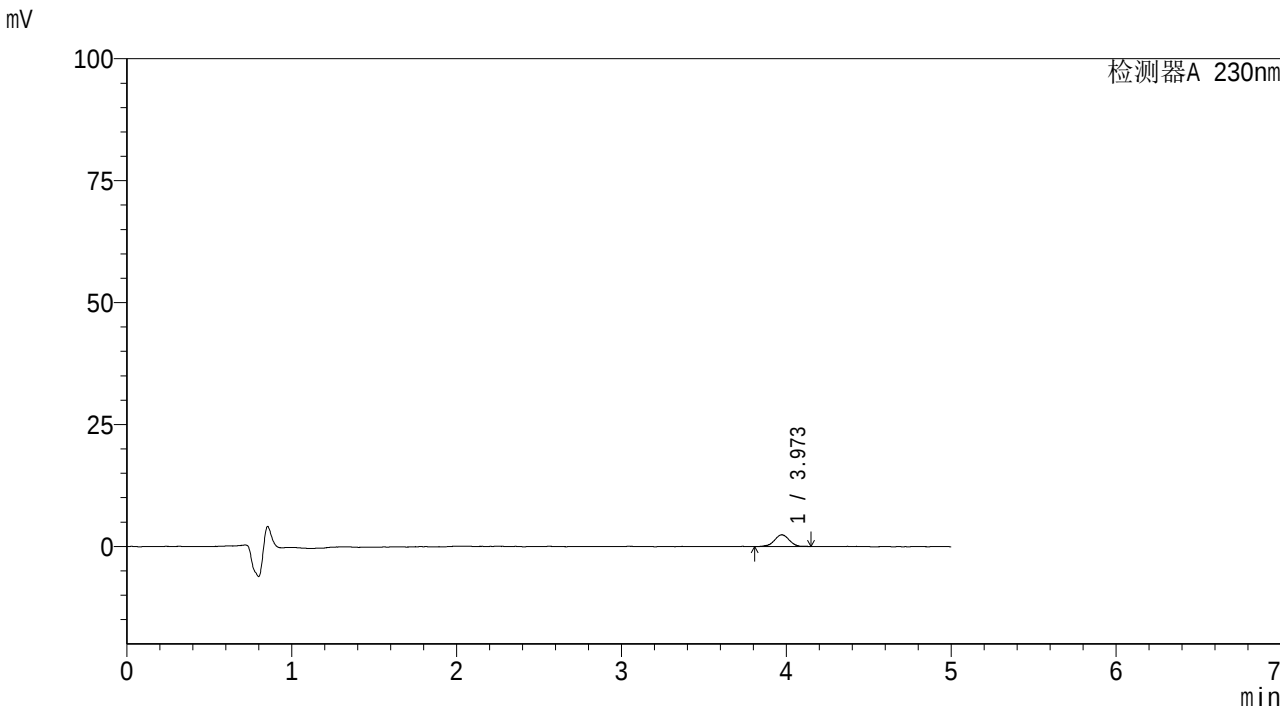
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-516-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 02:45:00
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	15165	100.000	2405	9721	0.965	--
总计		15165	100.000	2405			

图176 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

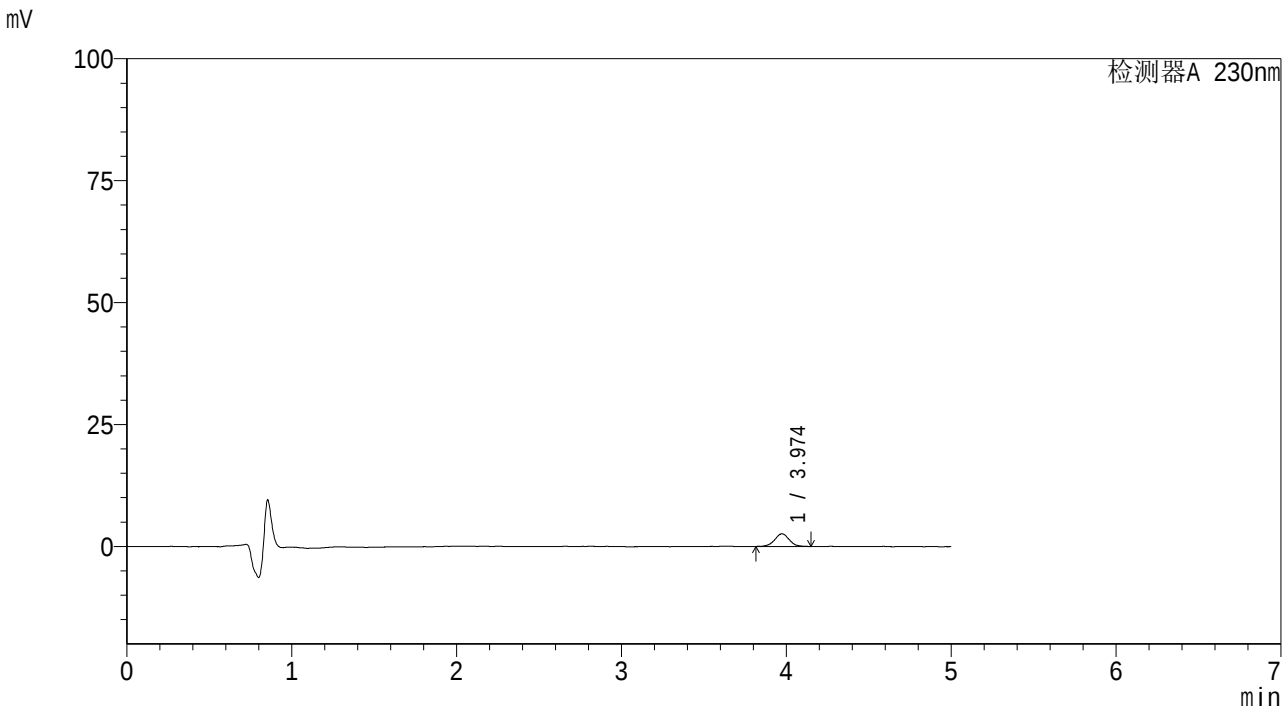
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-517-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 02:50:23
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	15963	100.000	2588	9885	1.018	--
总计		15963	100.000	2588			

图177 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



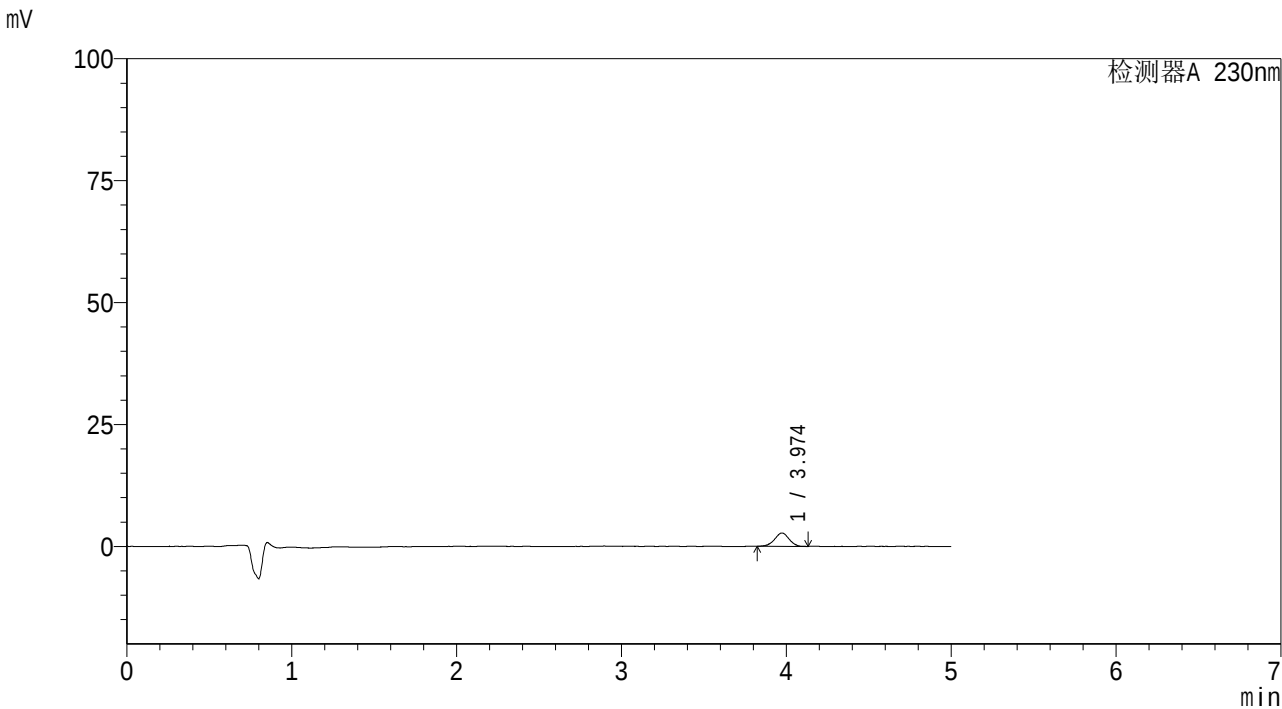
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-518-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 02:55:46
处理时间(V2): 2024/02/19 09:15:42
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	16742	100.000	2723	9775	0.964	--
总计		16742	100.000	2723			

图178 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

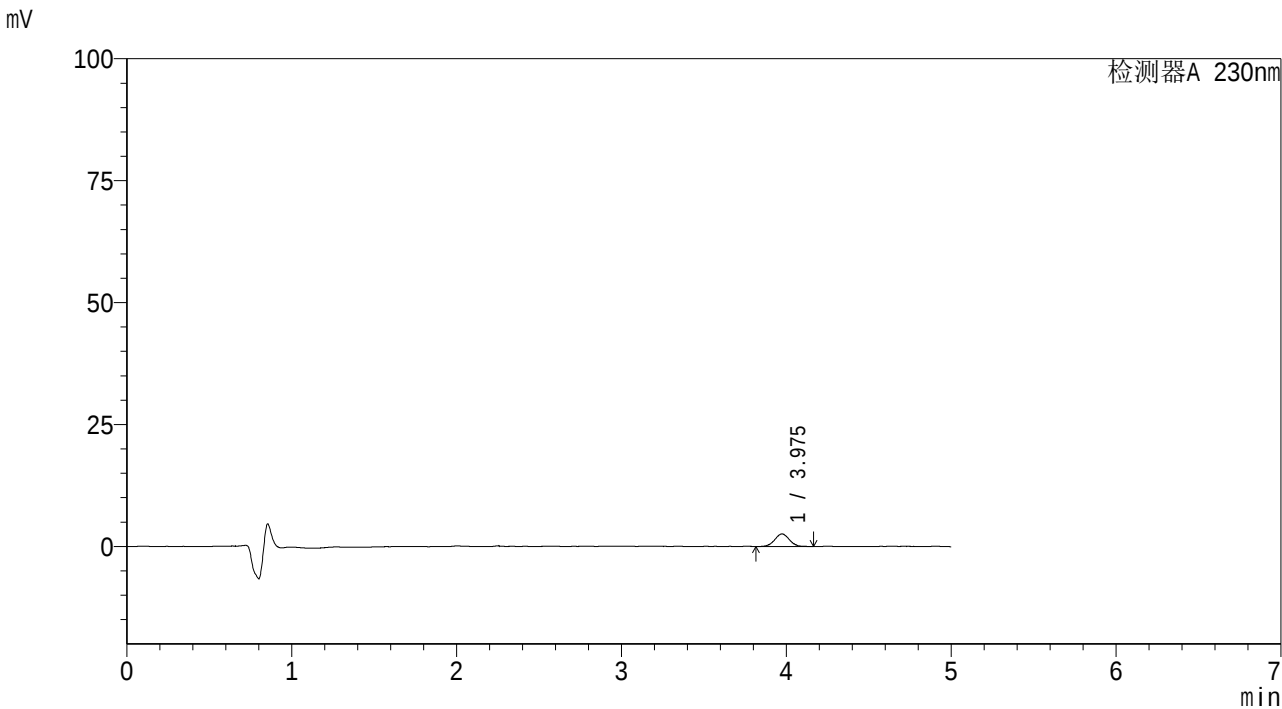
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-519-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 03:01:09
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:45
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	16136	100.000	2600	9467	0.994	--
总计		16136	100.000	2600			

图179 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-520-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/19 03:06:32

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

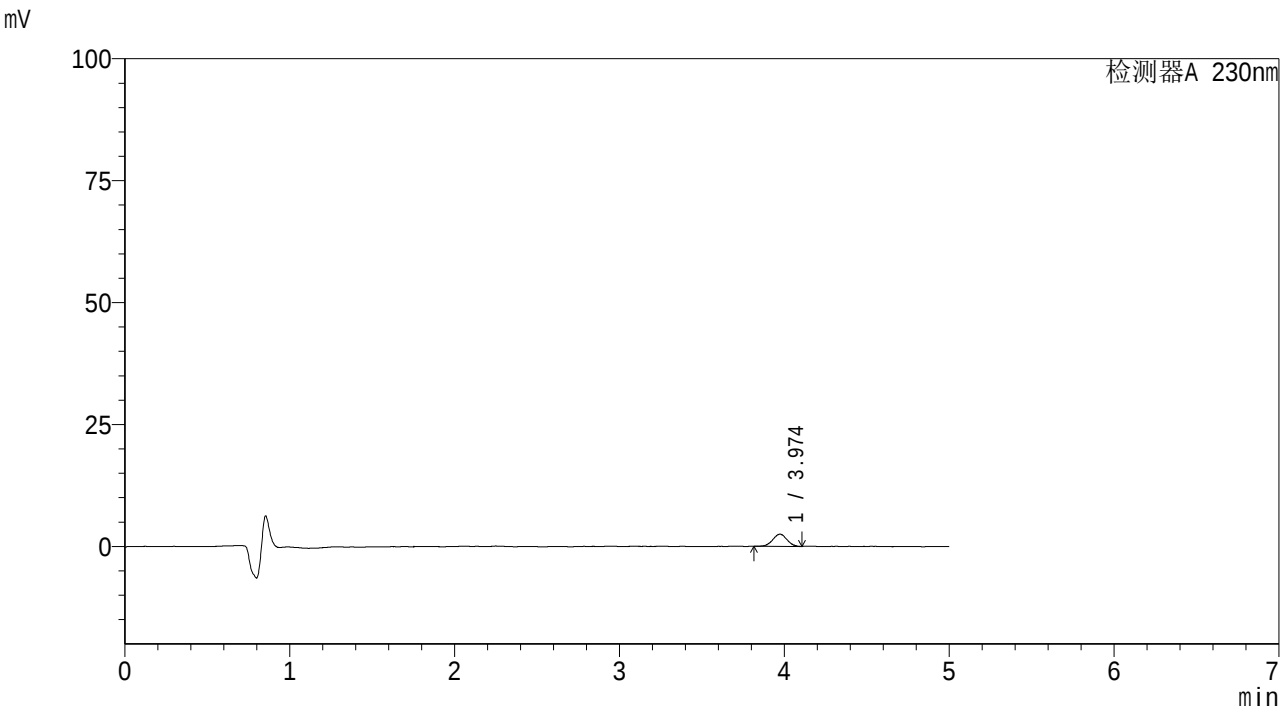
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	14952	100.000	2496	10142	0.993	--
总计		14952	100.000	2496			

图180 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

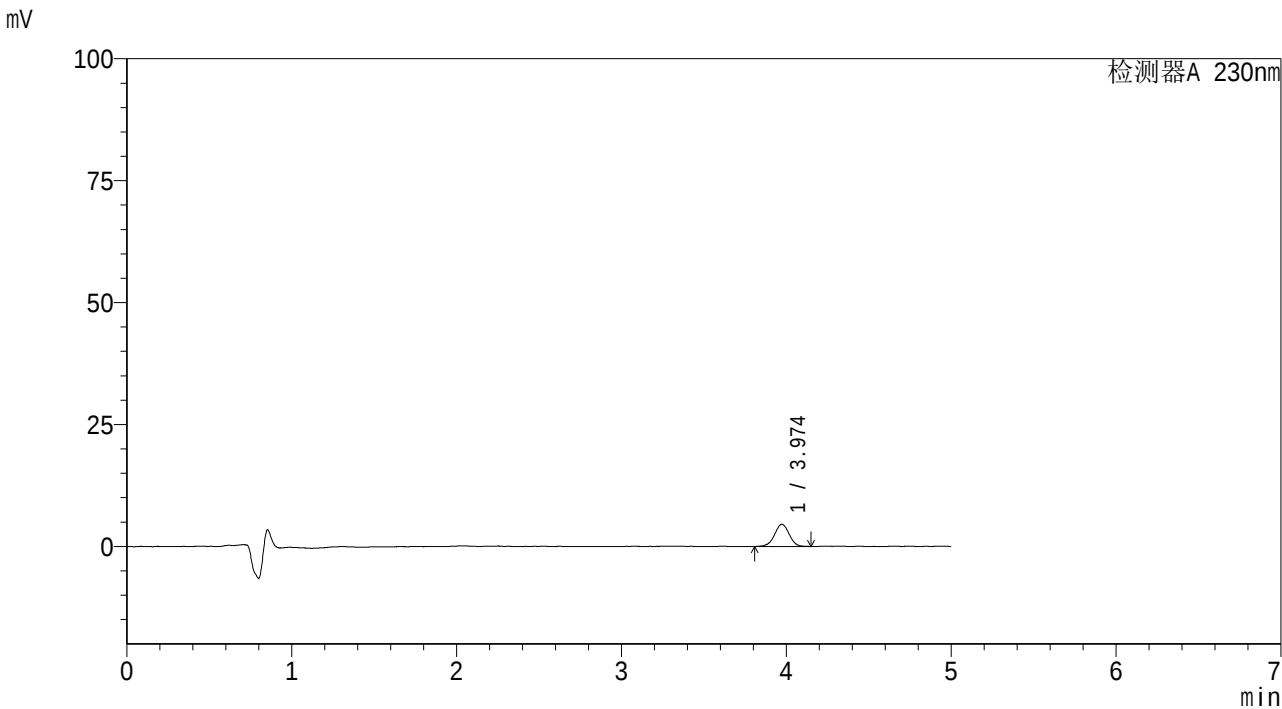
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-521-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 03:11:56
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:49
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	28098	100.000	4547	9927	0.983	--
总计		28098	100.000	4547			

图181 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

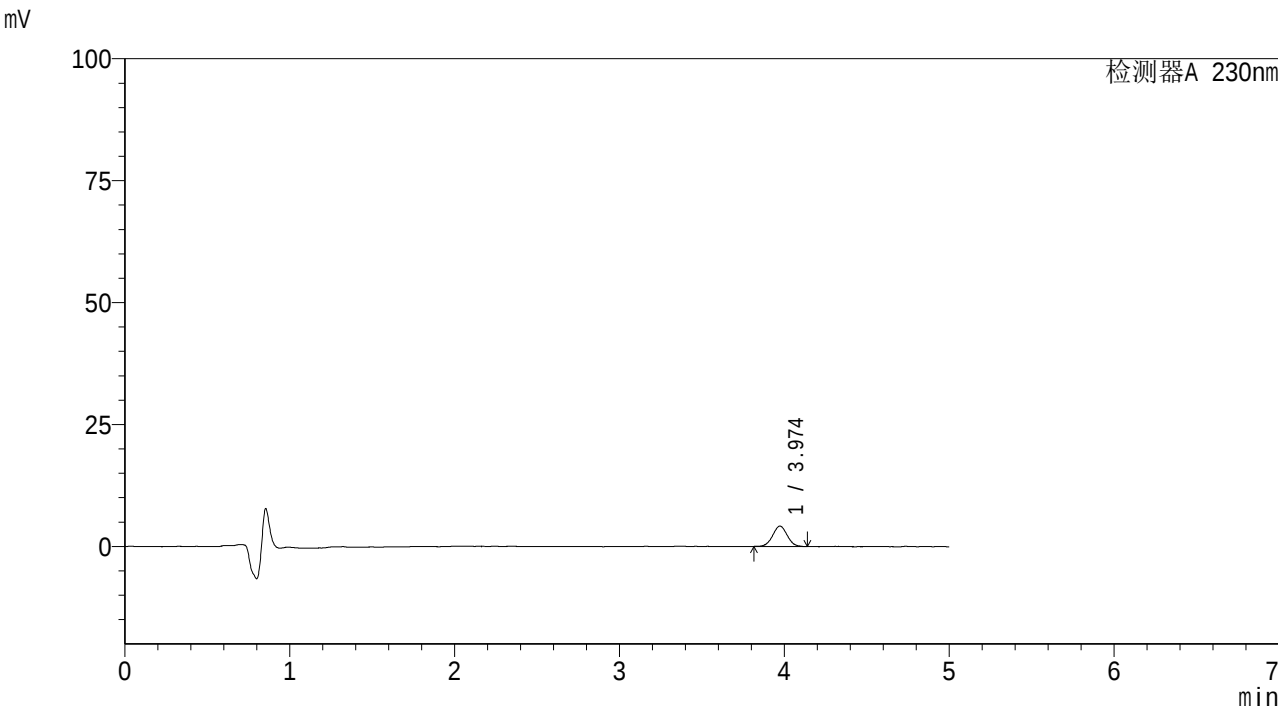
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-522-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 03:17:19
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:52
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	25777	100.000	4179	9542	1.033	--
总计		25777	100.000	4179			

图182 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



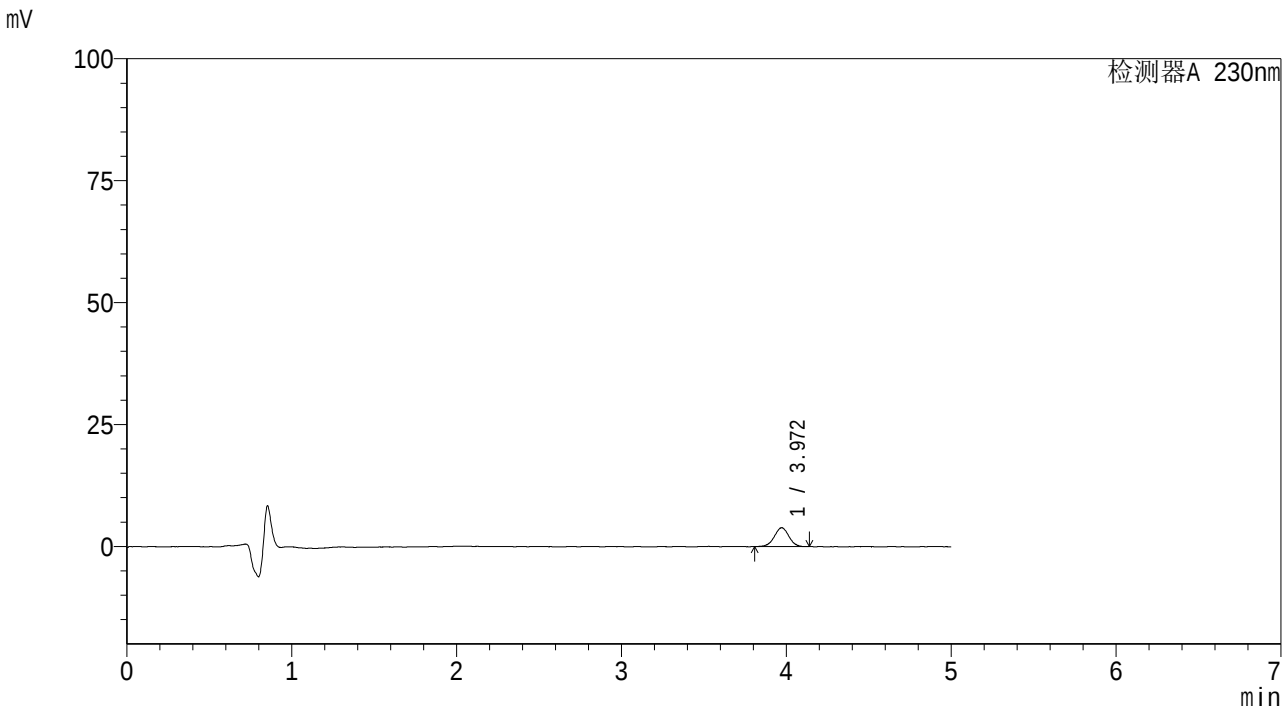
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-523-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 03:22:42
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:54
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.972	23306	100.000	3842	9904	0.996	--
总计		23306	100.000	3842			

图183 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

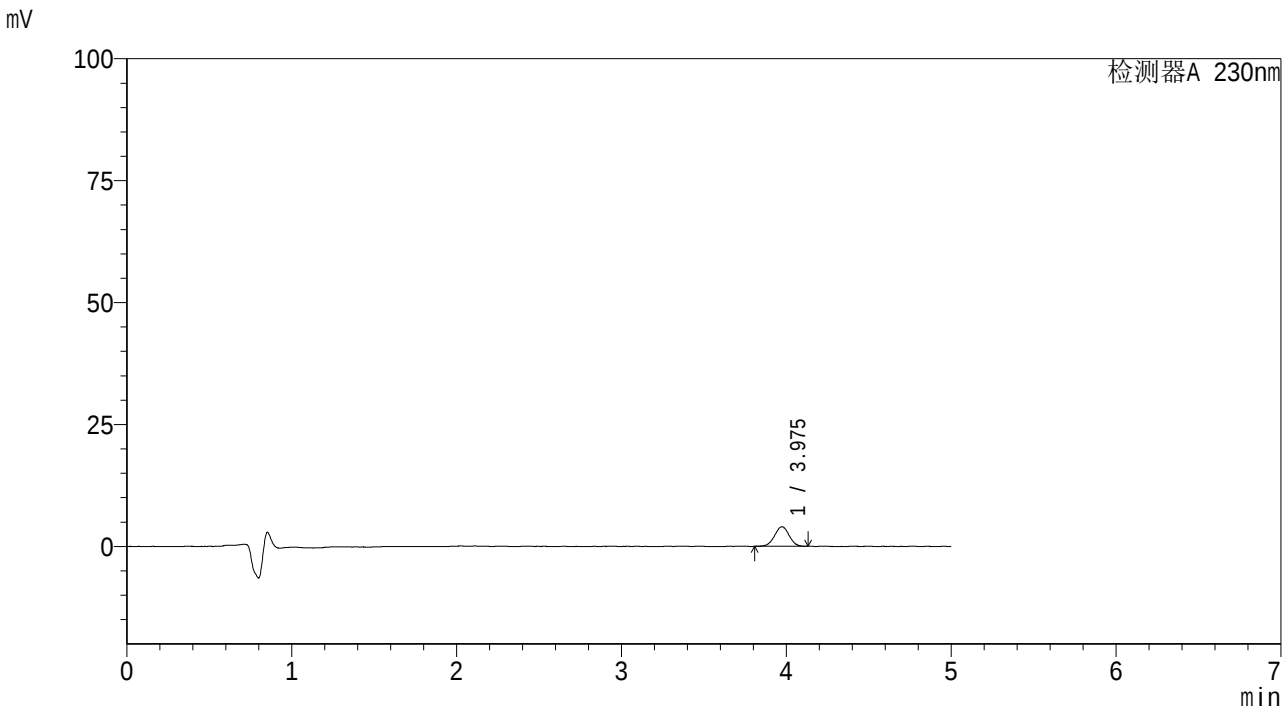
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-524-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 03:28:05
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:15:57
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	24854	100.000	4005	9733	0.981	--
总计		24854	100.000	4005			

图184 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



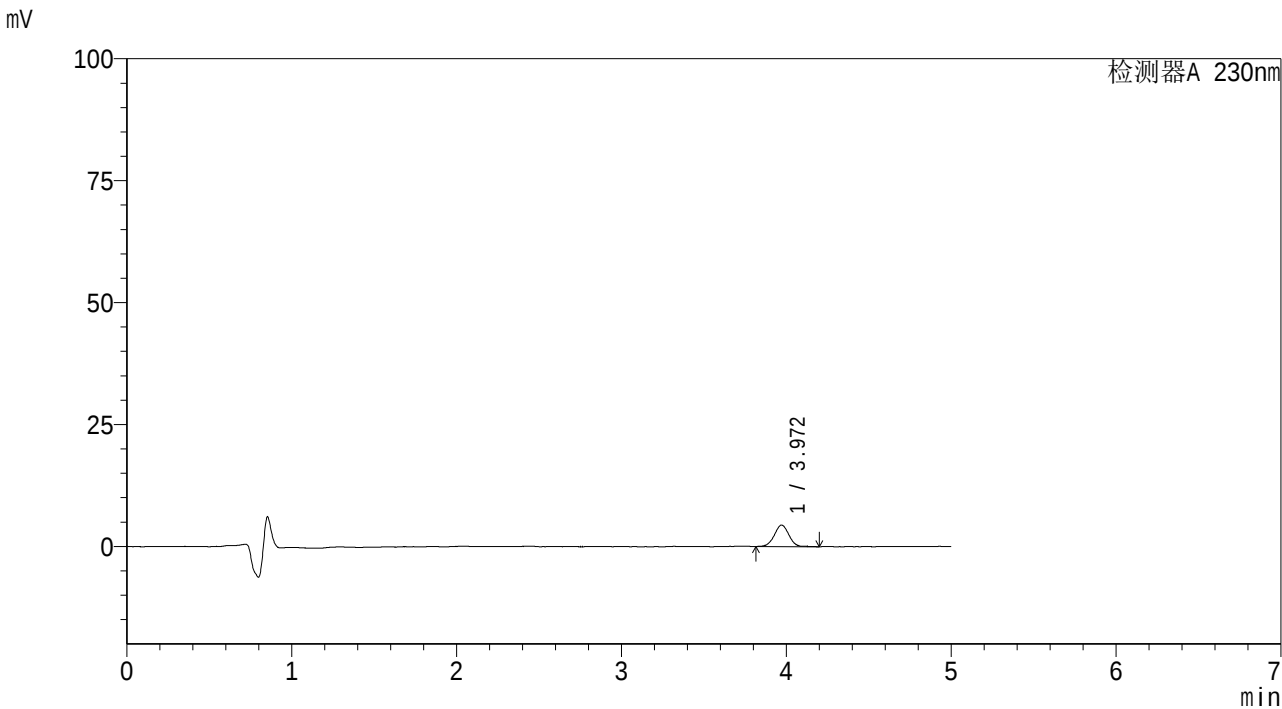
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-525-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 03:33:28
处理时间(V2): 2024/02/19 09:15:59
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.972	27280	100.000	4426	9740	1.011	--
总计		27280	100.000	4426			

图185 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

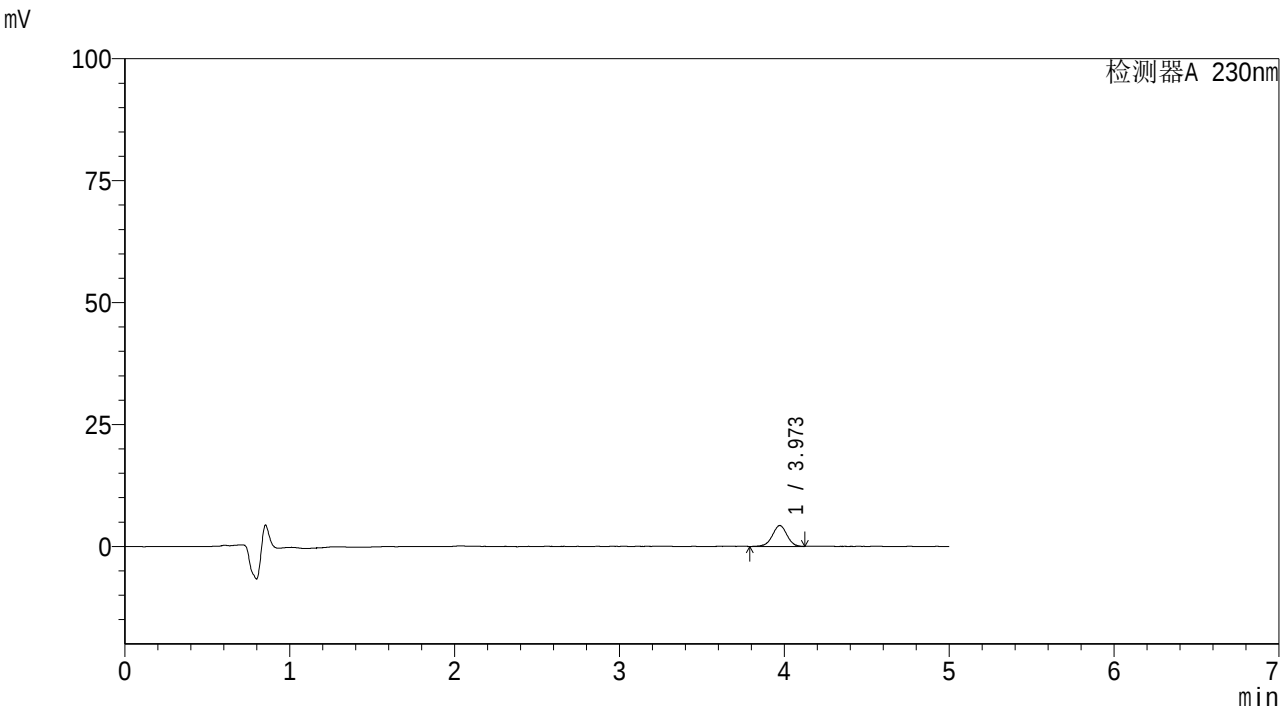
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-526-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 03:38:51
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	26337	100.000	4280	9706	0.980	--
总计		26337	100.000	4280			

图186 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-527-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 03:44:15
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

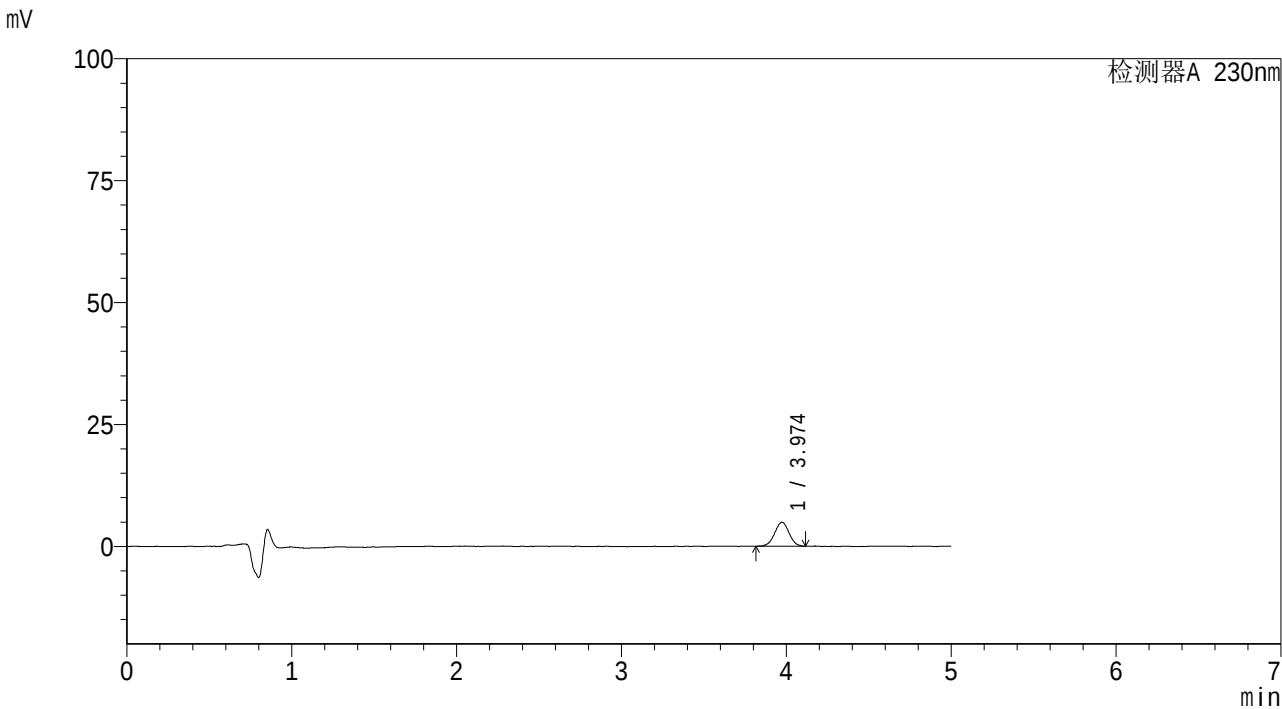
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	30039	100.000	4925	9694	1.004	--
总计		30039	100.000	4925			

图187 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

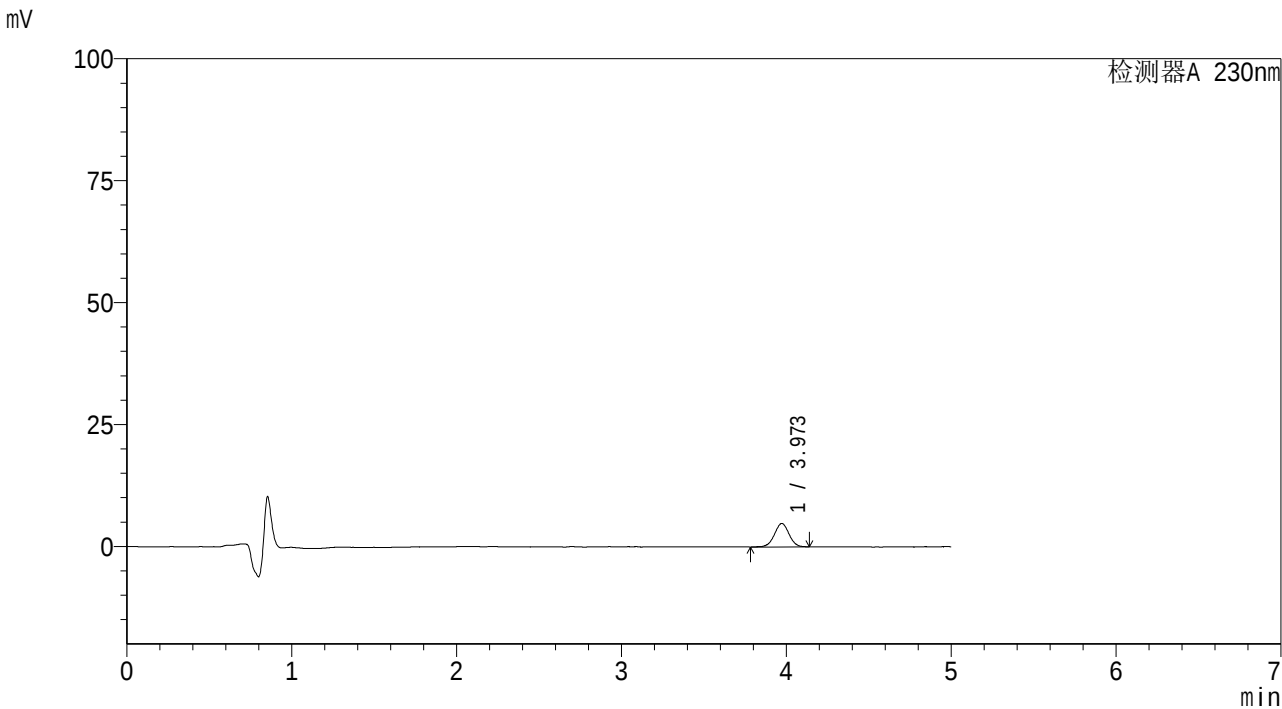
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-528-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 03:49:38
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	29869	100.000	4823	9625	1.002	--
总计		29869	100.000	4823			

图188 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-529-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/19 03:55:02

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

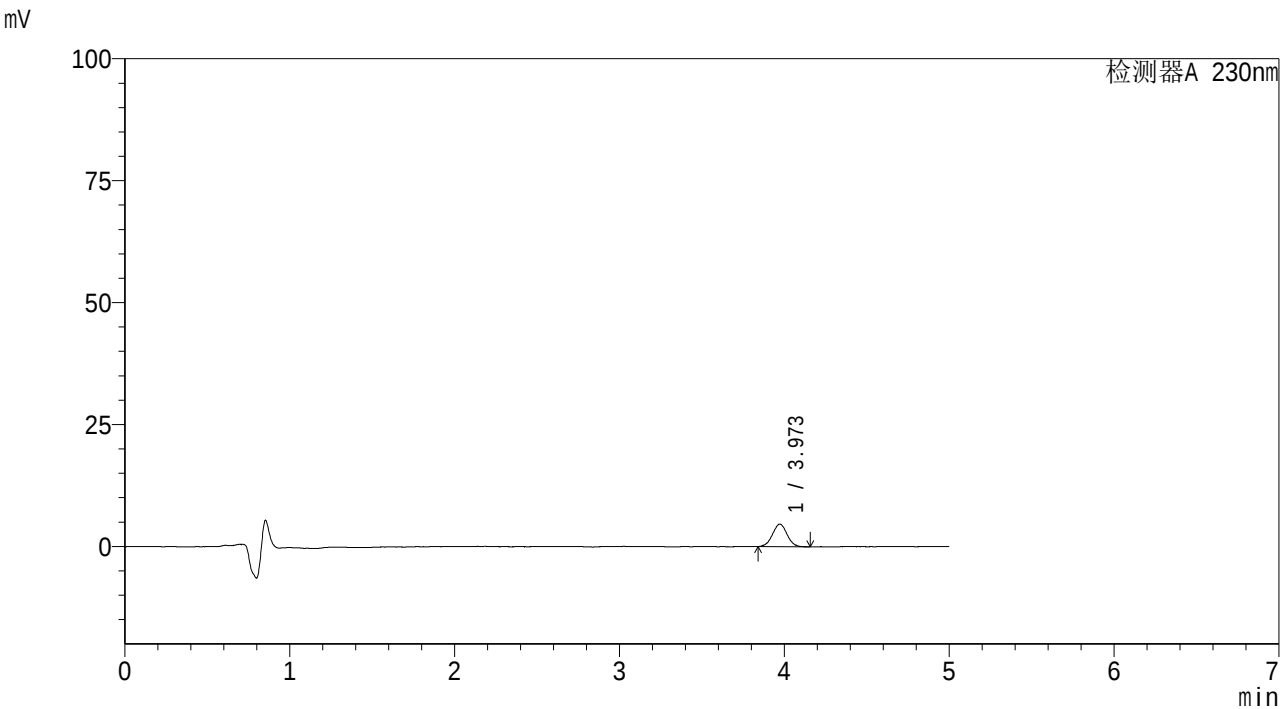
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	28412	100.000	4637	9698	1.003	--
总计		28412	100.000	4637			

图189 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

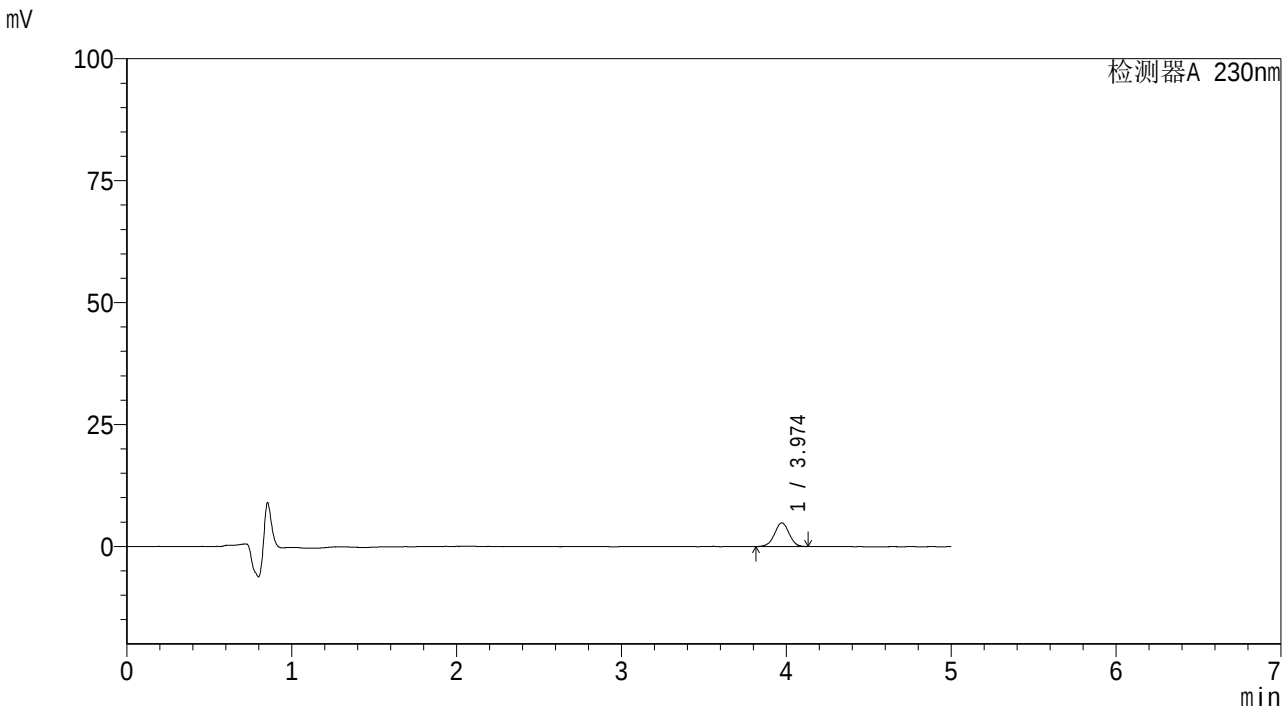
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-530-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:00:26
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:12
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	29956	100.000	4863	9682	0.982	--
总计		29956	100.000	4863			

图190 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

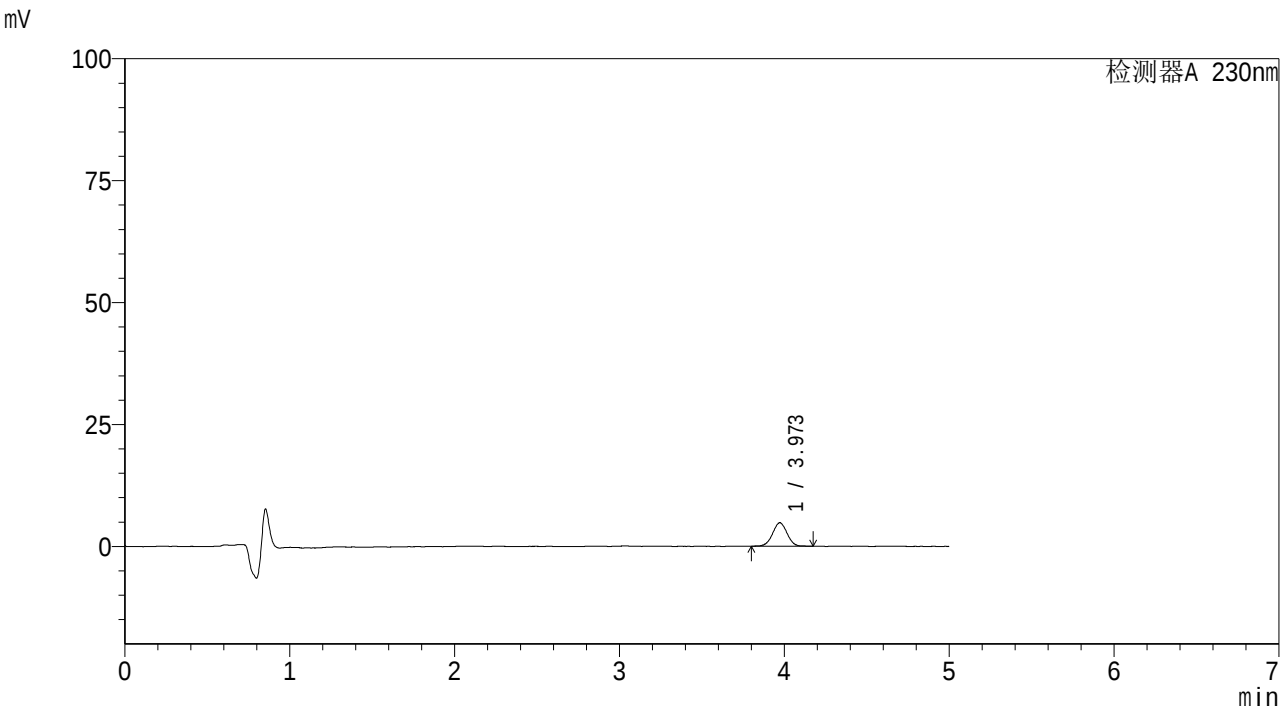
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-531-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:05:49
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.973	29741	100.000	4831	9706	1.002	--
总计		29741	100.000	4831			

图191 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-532-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/19 04:11:12

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

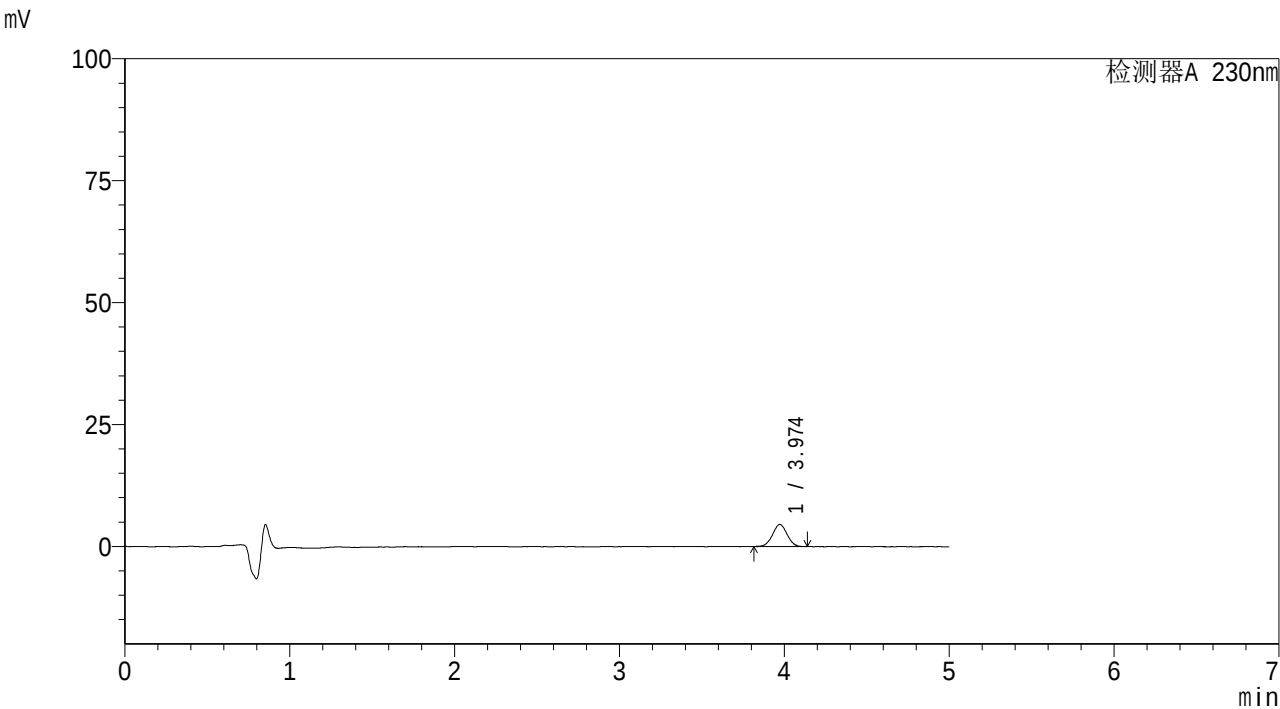
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	27850	100.000	4533	9648	1.007	--
总计		27850	100.000	4533			

图192 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



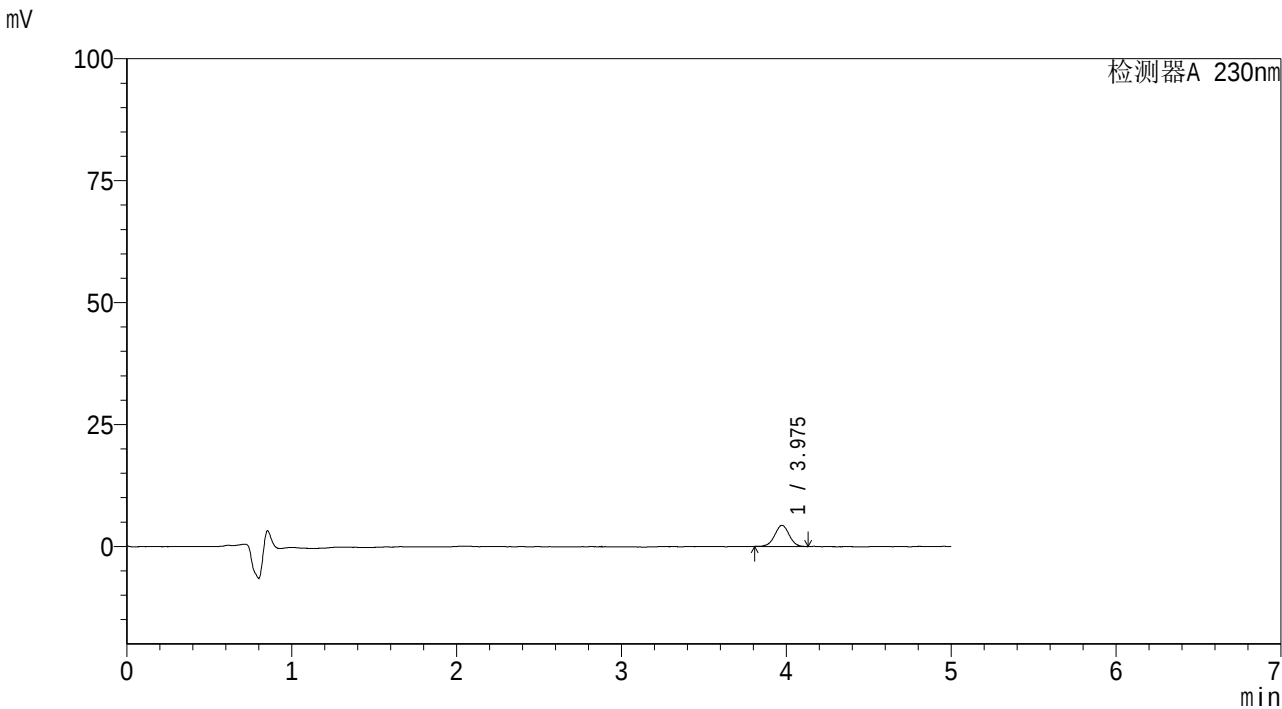
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-533-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:16:36
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	26605	100.000	4338	9853	0.990	--
总计		26605	100.000	4338			

图193 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-534-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:22:00
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:23
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

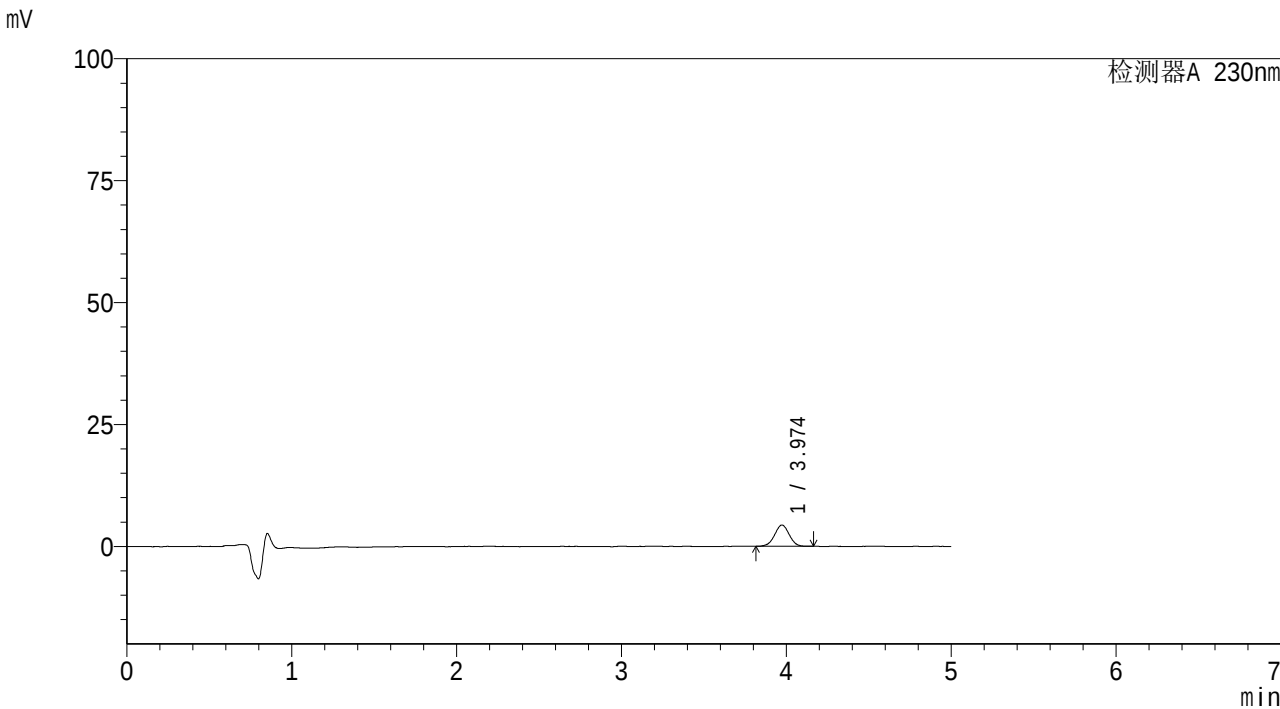
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	26858	100.000	4361	9568	1.002	--
总计		26858	100.000	4361			

图194 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

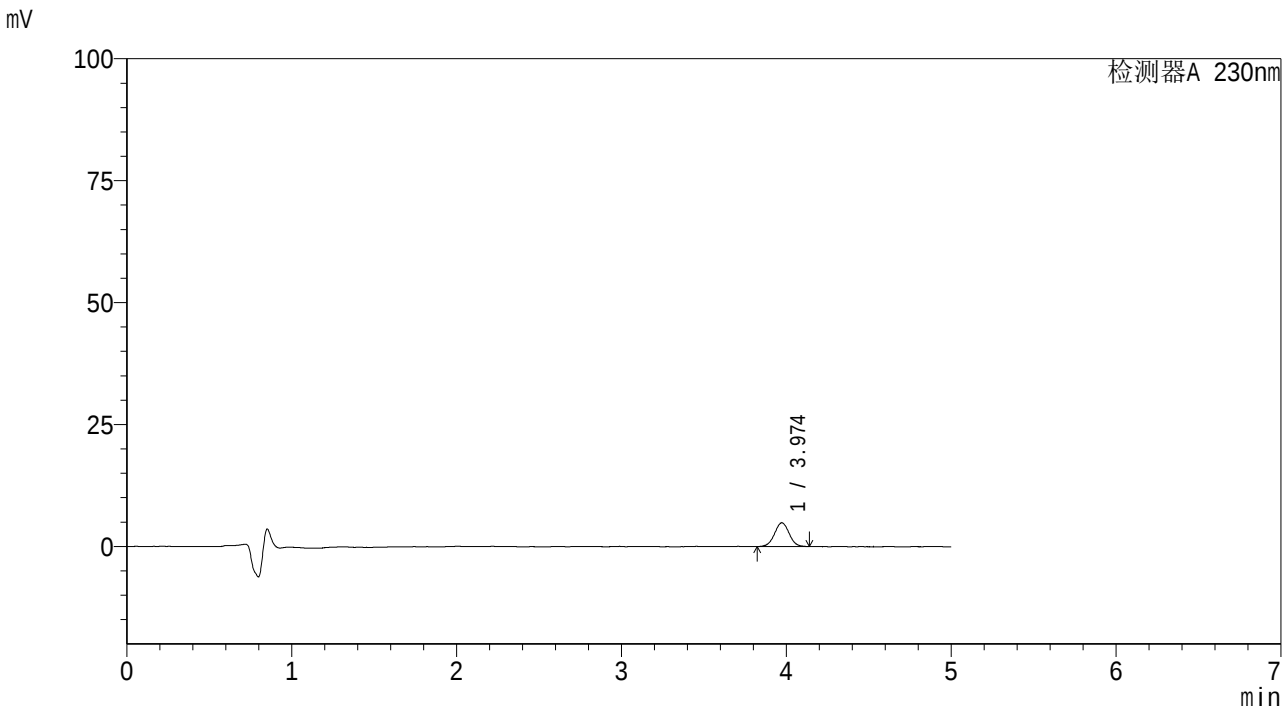
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-535-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:27:24
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.974	30059	100.000	4878	9664	1.020	--
总计		30059	100.000	4878			

图195 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

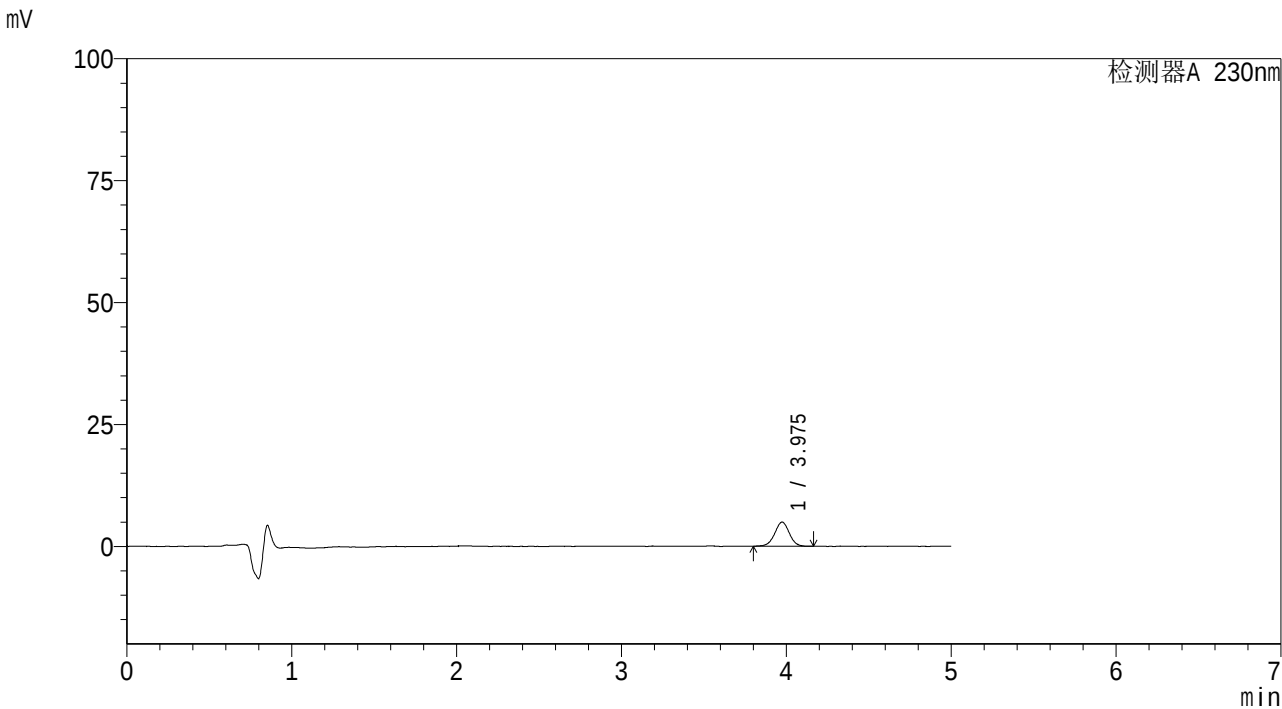
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-536-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:32:48
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:28
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	30350	100.000	4934	9809	0.994	--
总计		30350	100.000	4934			

图196 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

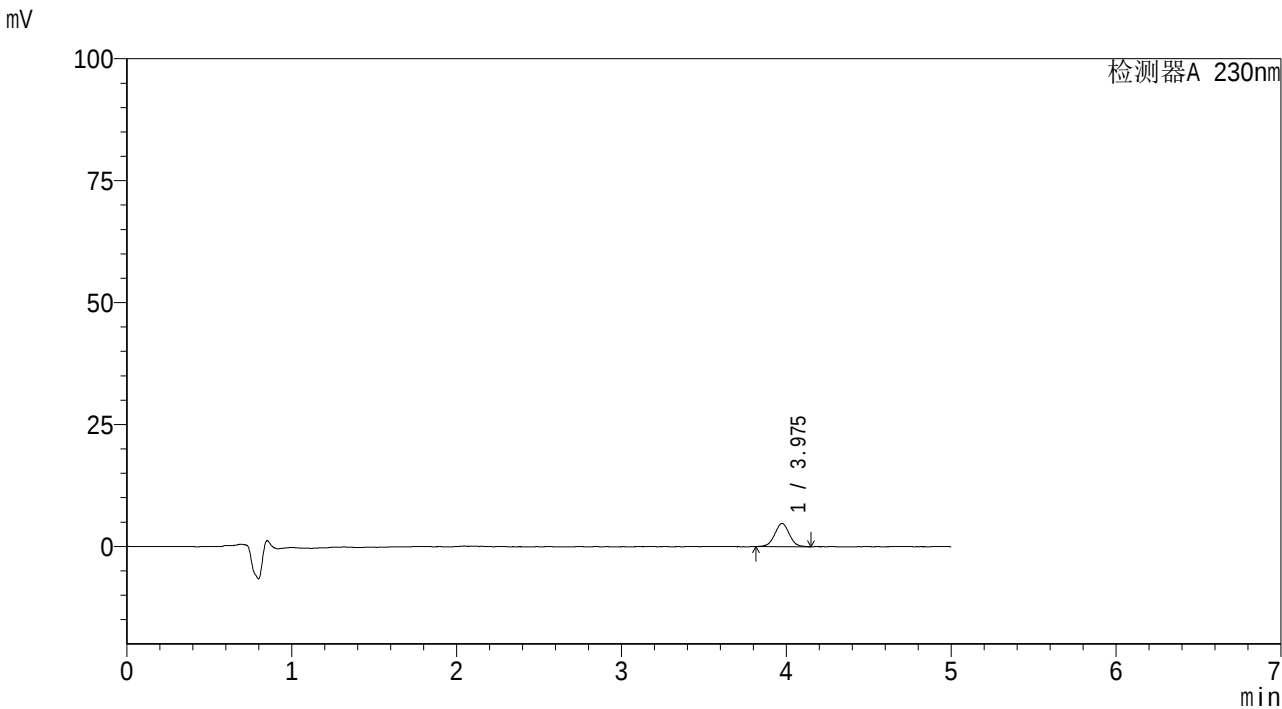
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-537-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:38:11
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:30
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	29584	100.000	4762	9622	1.004	--
总计		29584	100.000	4762			

图197 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

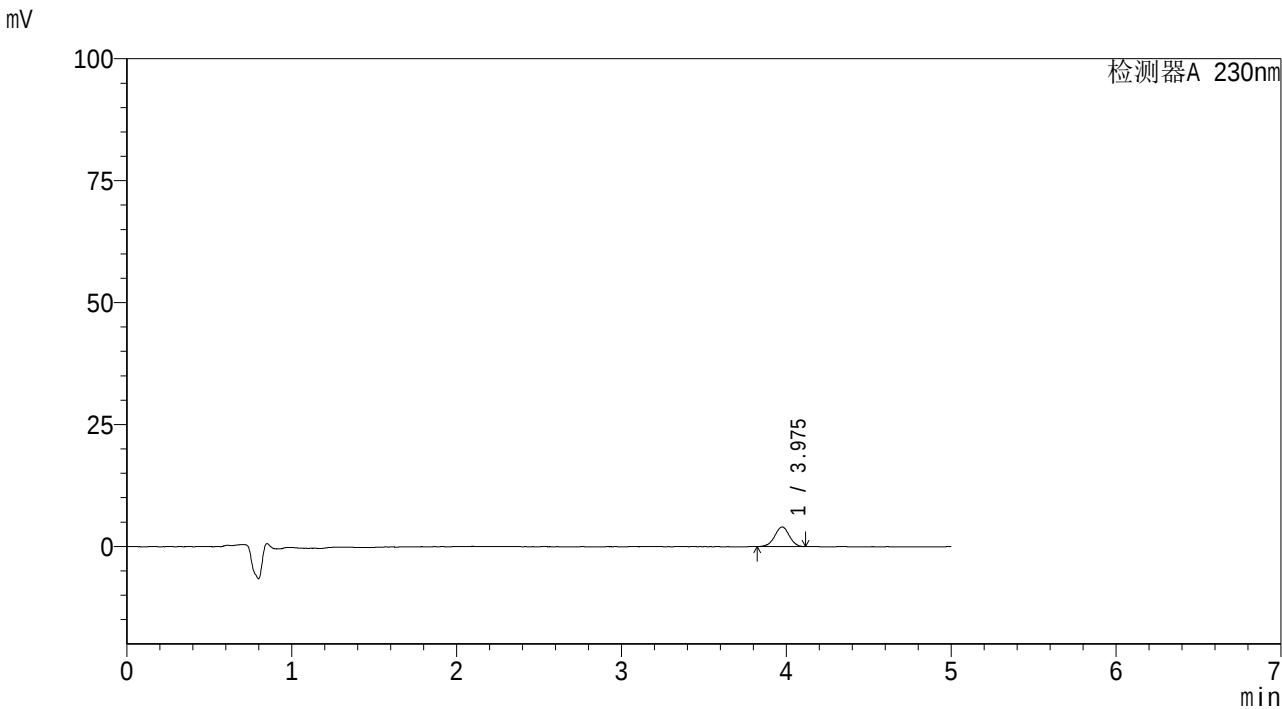
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-538-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:43:35
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:33
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.975	24904	100.000	4028	9714	0.963	--
总计		24904	100.000	4028			

图198 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-539-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/19 04:48:59

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

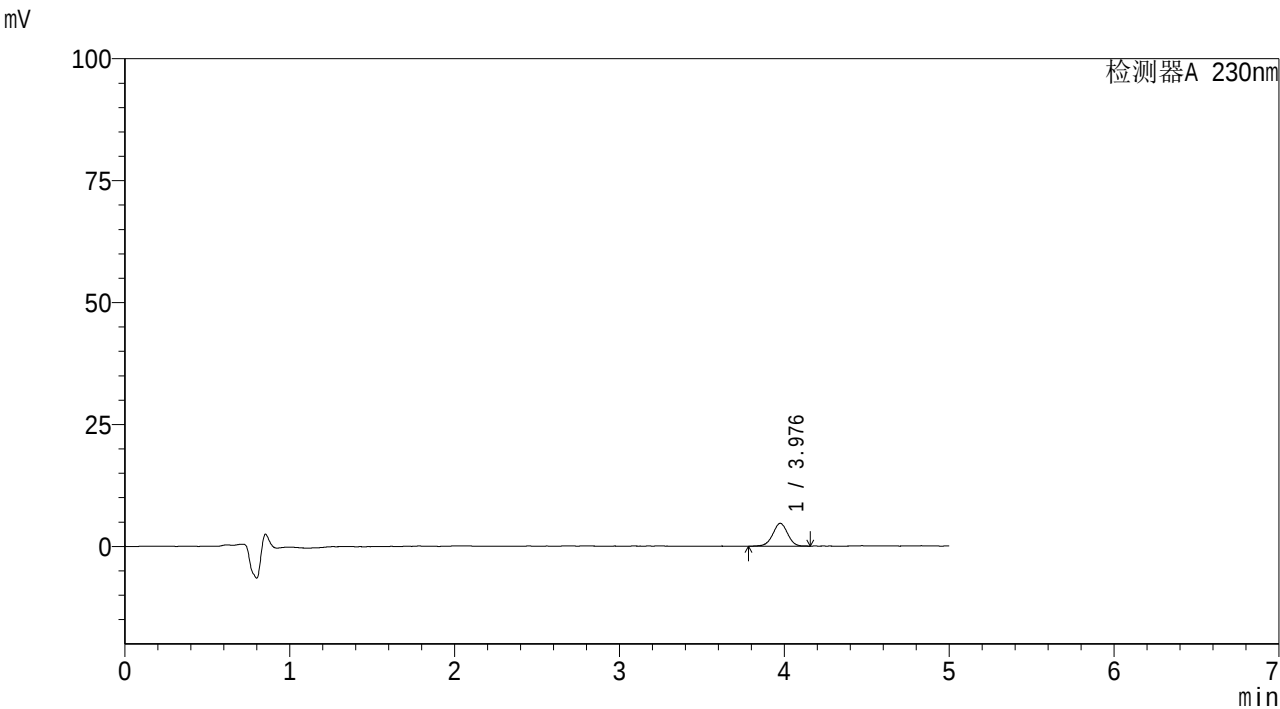
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	29508	100.000	4673	9375	0.980	--
总计		29508	100.000	4673			

图199 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



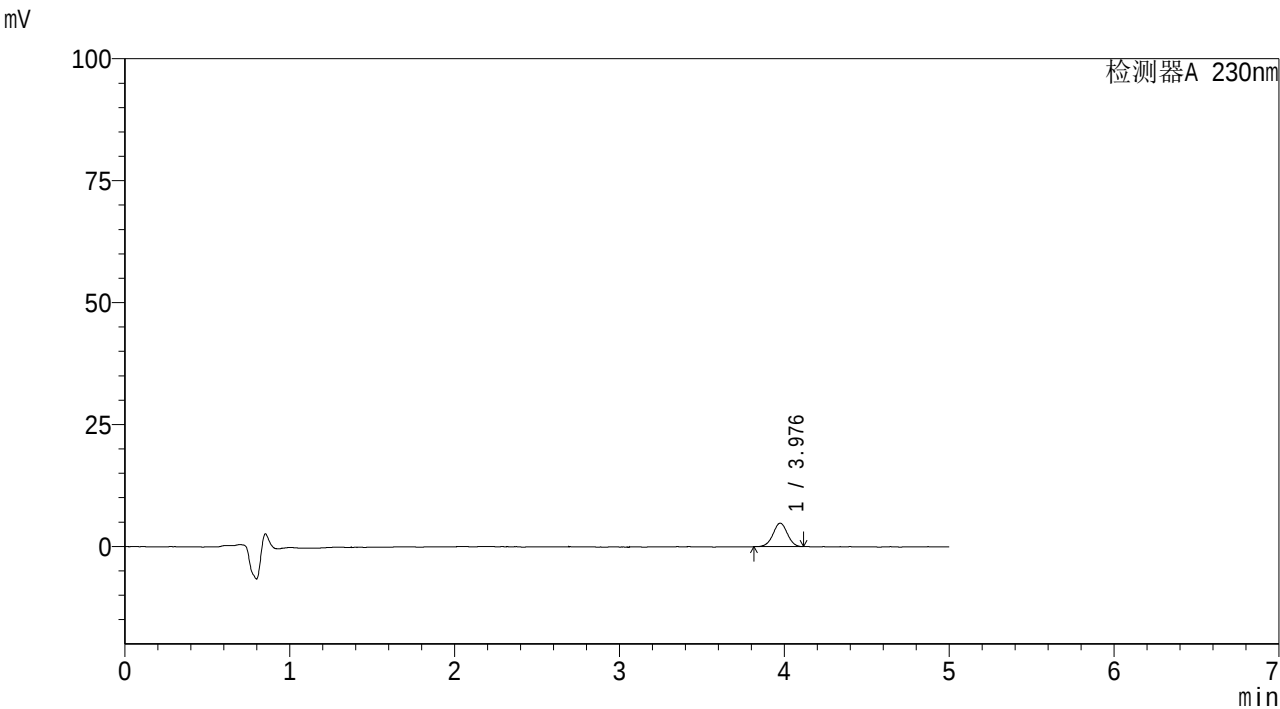
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-540-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:54:23
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:38
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	29142	100.000	4792	10023	1.000	--
总计		29142	100.000	4792			

图200 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



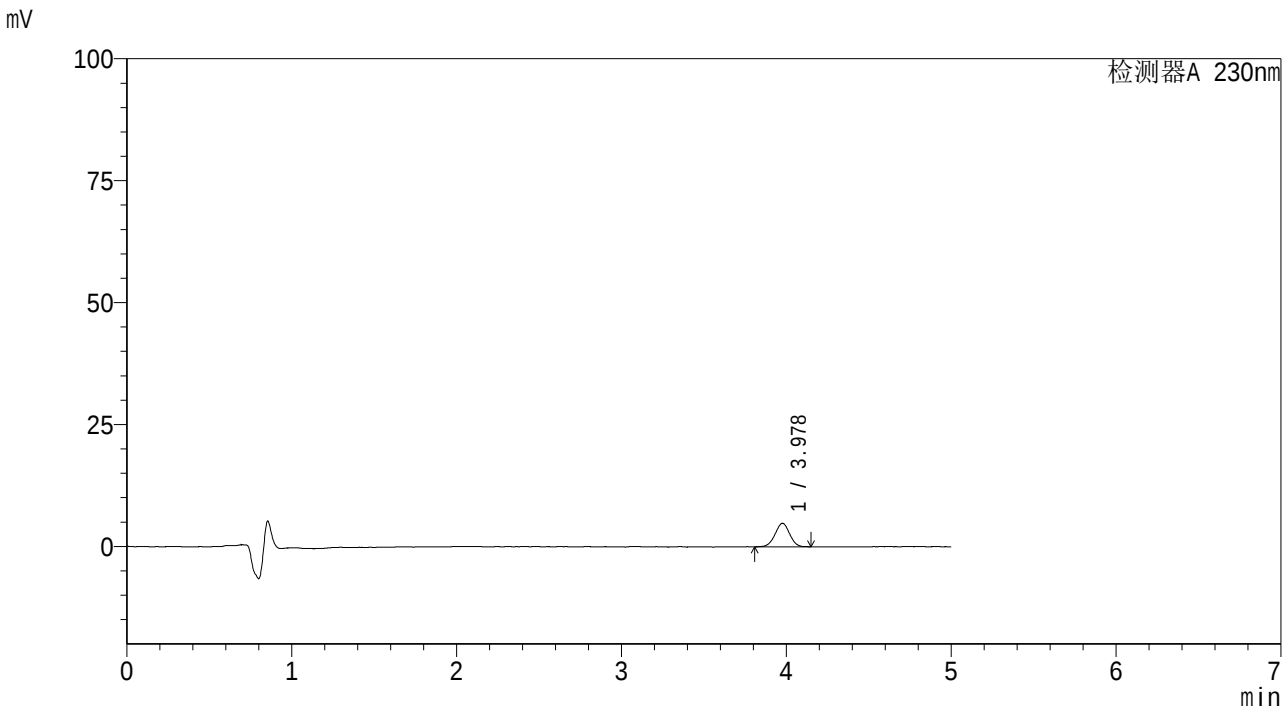
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-541-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 04:59:46
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	29855	100.000	4825	9665	0.981	--
总计		29855	100.000	4825			

图201 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



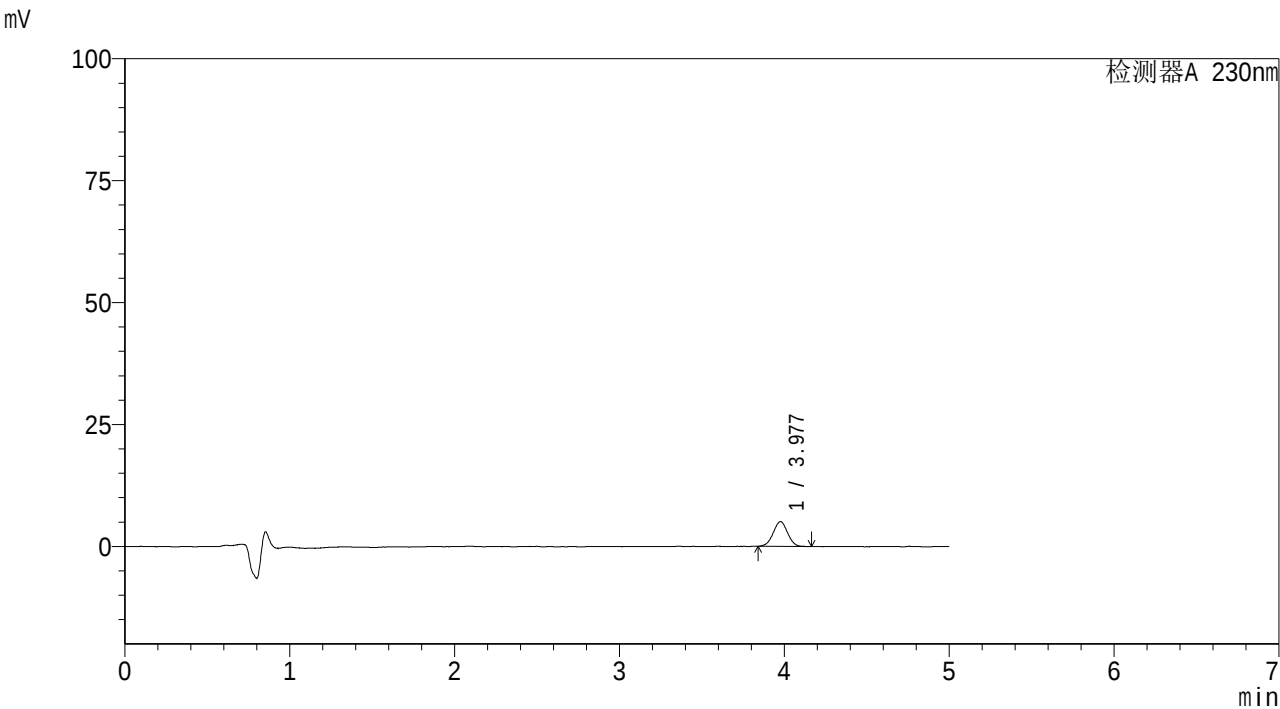
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-542-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-32 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 05:05:09 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	30977	100.000	5087	9726	0.985	--
总计		30977	100.000	5087			

图202 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



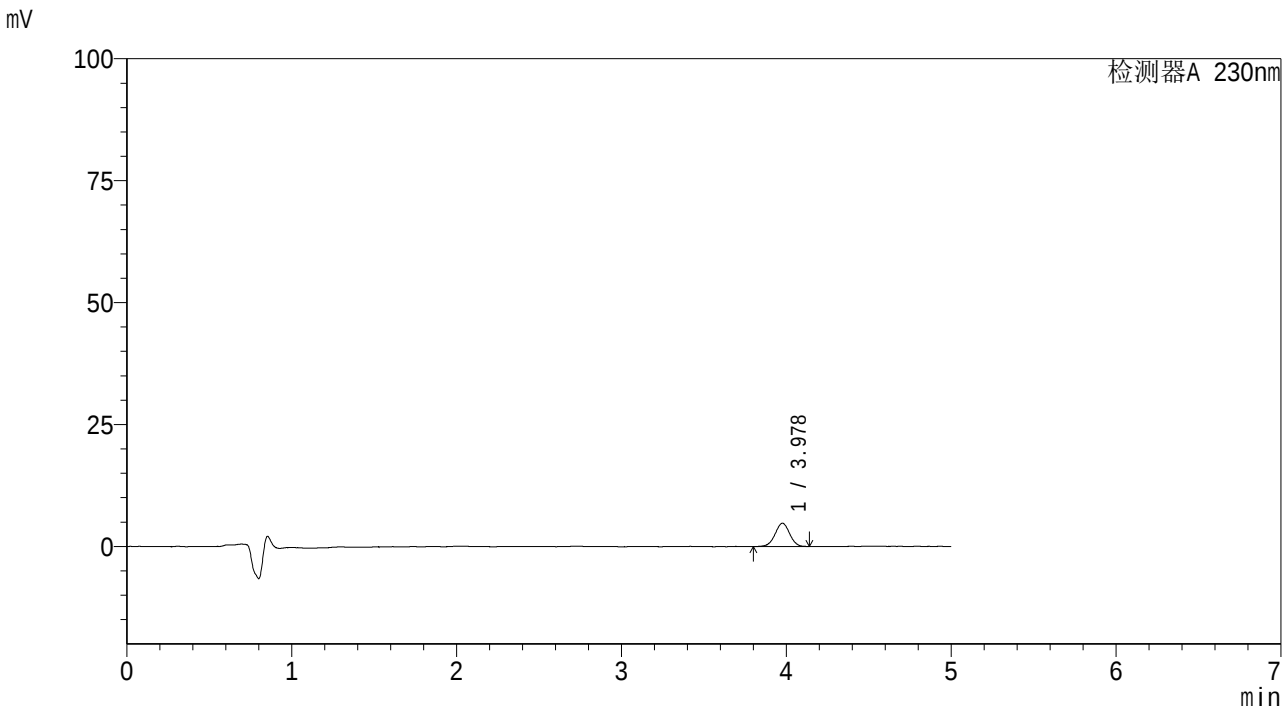
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-543-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:10:32
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:16:45
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	29339	100.000	4774	9901	0.993	--
总计		29339	100.000	4774			

图203 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



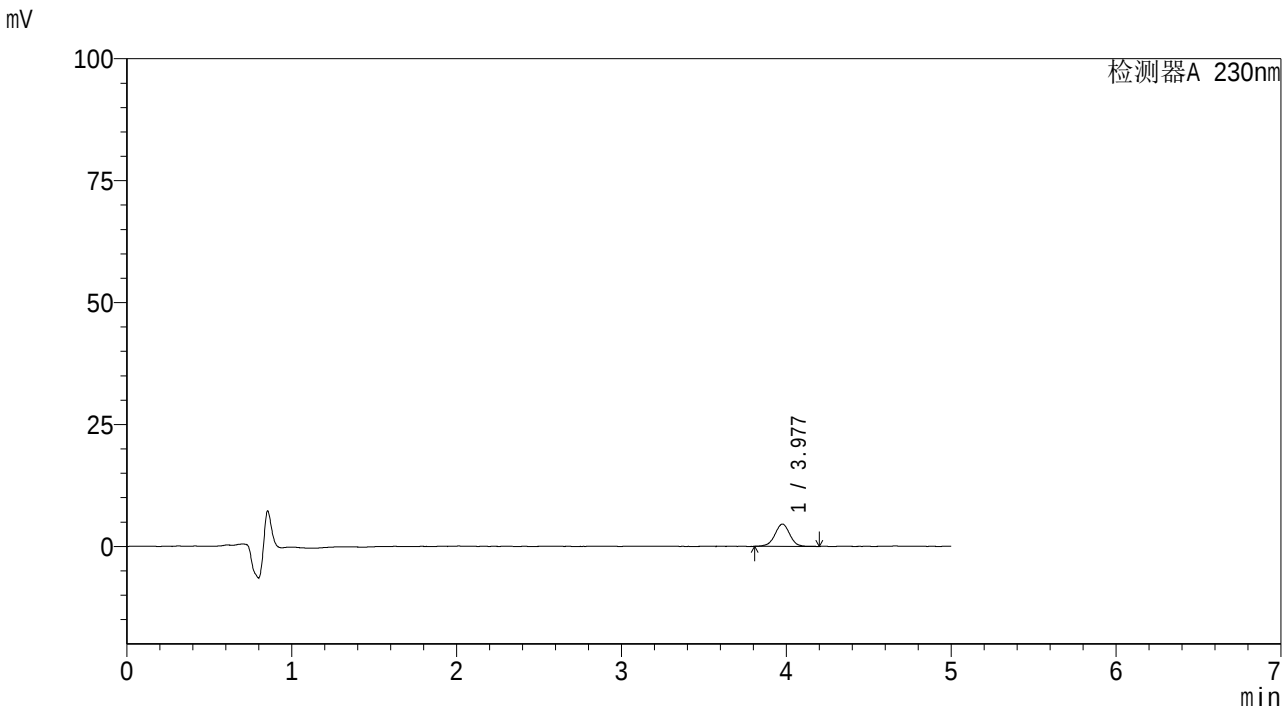
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-544-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:15:55
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	28852	100.000	4577	9665	0.986	--
总计		28852	100.000	4577			

图204 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



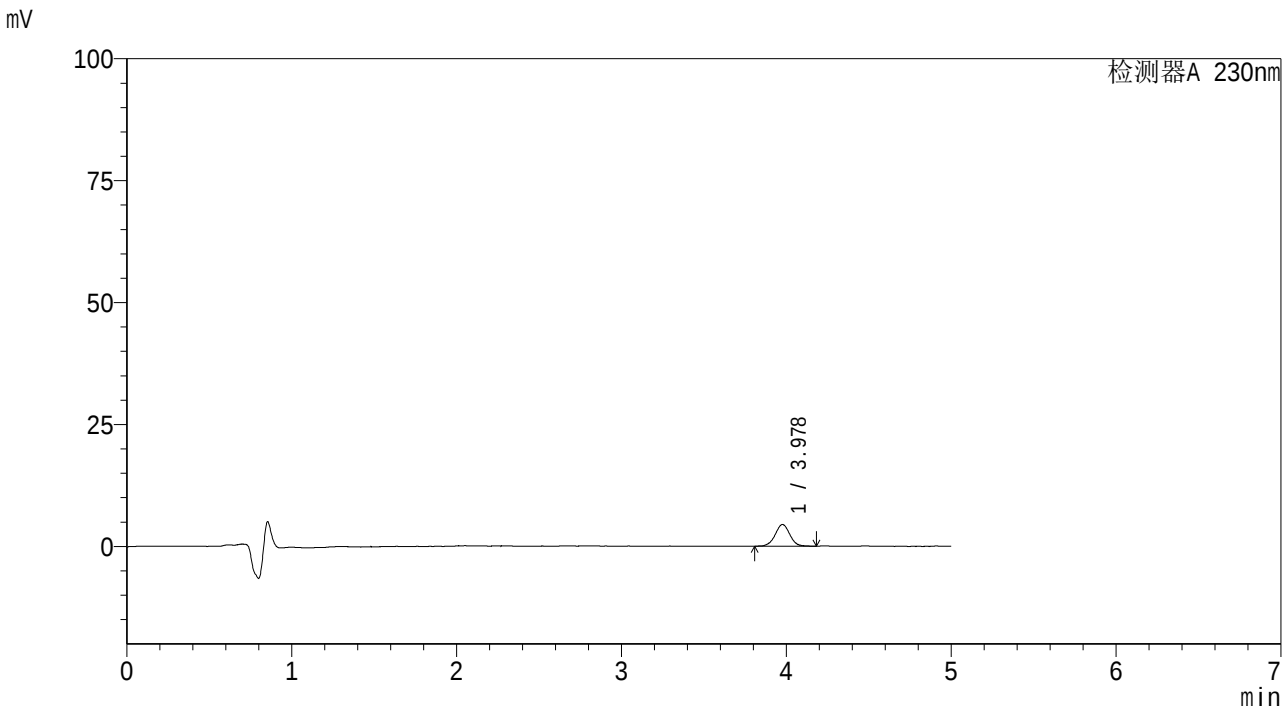
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-545-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:21:20
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	27689	100.000	4448	9812	1.001	--
总计		27689	100.000	4448			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

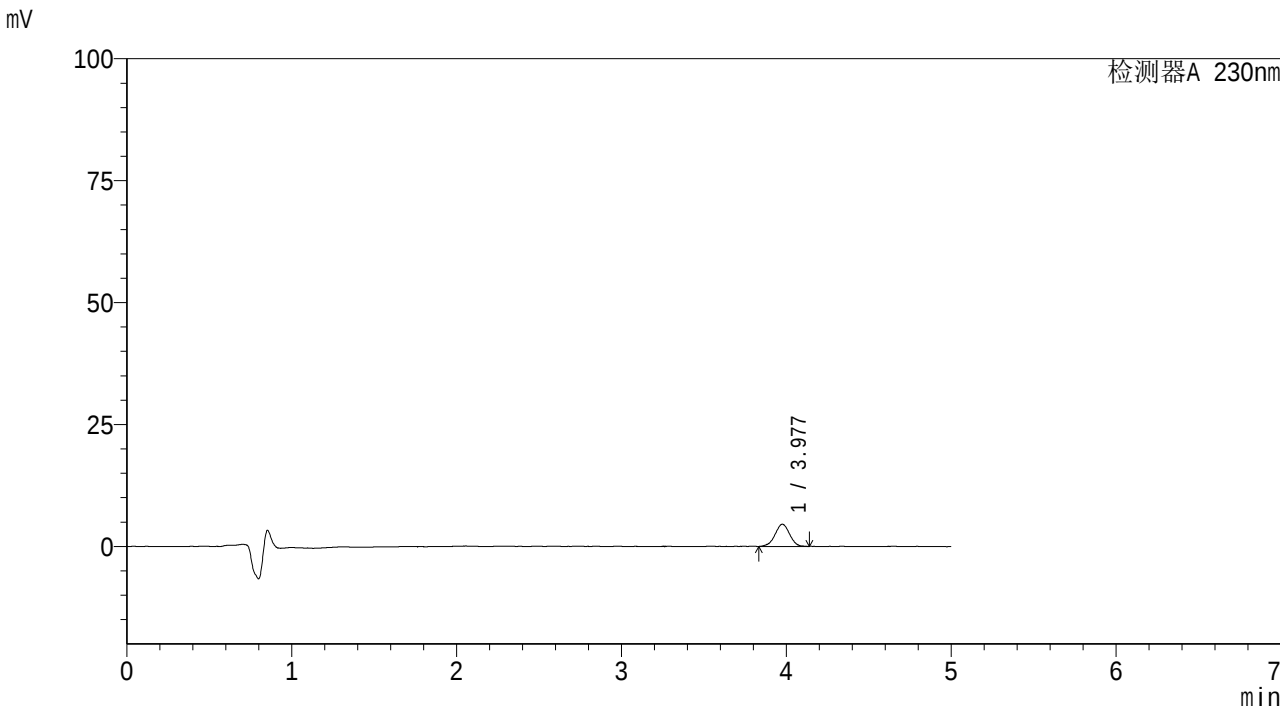
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-546-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:26:44
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	27917	100.000	4547	9698	0.968	--
总计		27917	100.000	4547			

图206 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

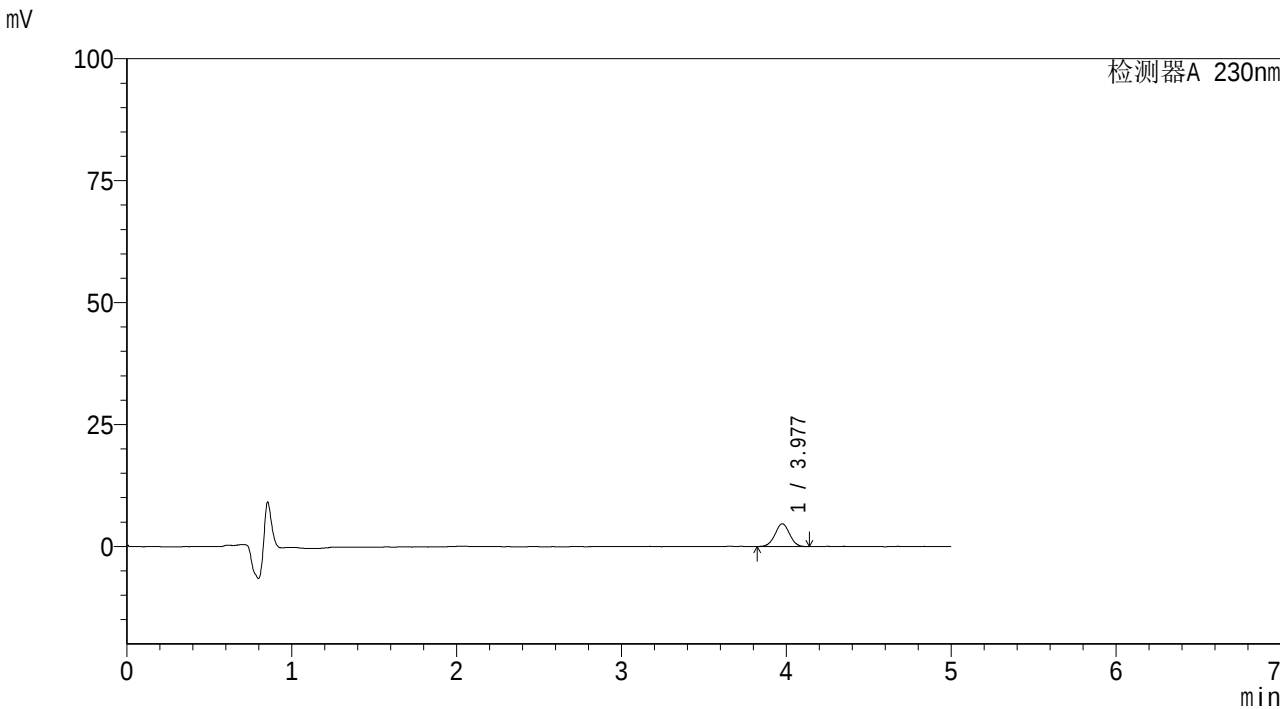
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-547-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:32:08
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:56
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	28836	100.000	4666	9651	0.983	--
总计		28836	100.000	4666			

图207 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



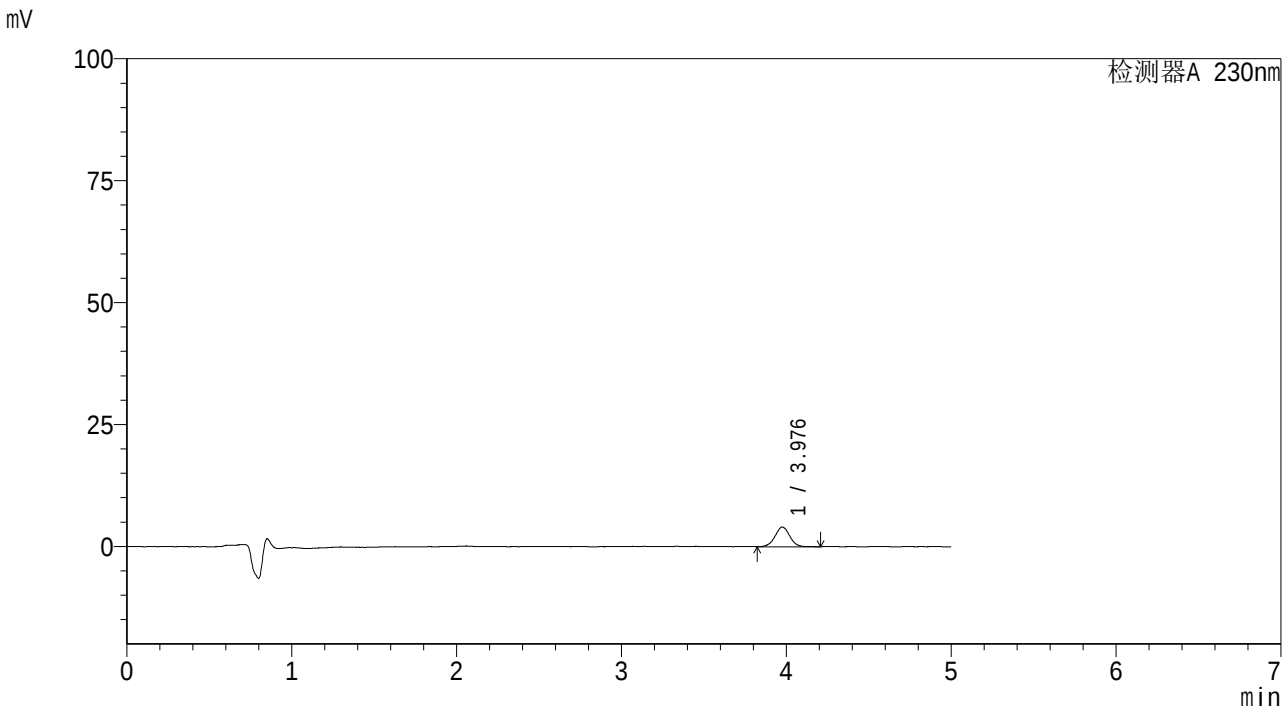
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-548-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:37:32
处理时间(V2): 2024/02/19 09:16:58
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	25216	100.000	4031	9638	1.021	--
总计		25216	100.000	4031			

图208 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



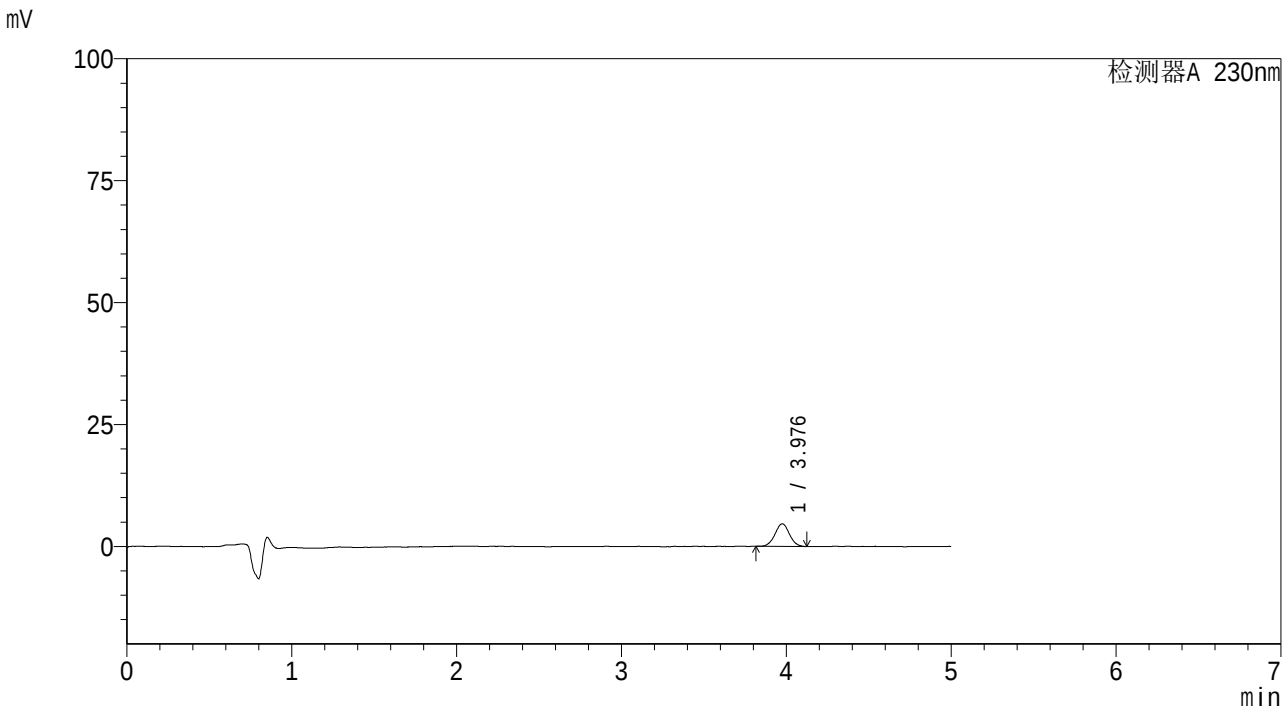
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-549-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:42:56
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:01
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	28385	100.000	4622	9900	1.019	--
总计		28385	100.000	4622			

图209 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-550-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:48:20
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:03
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

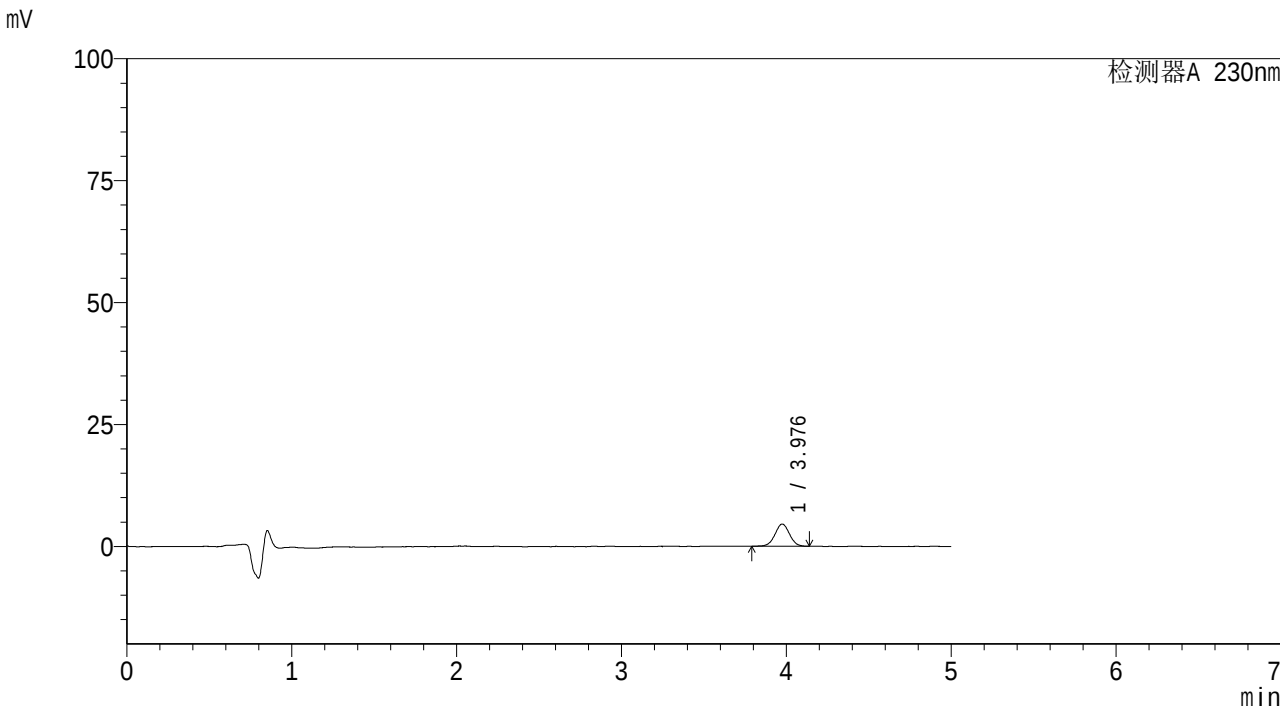
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.976	28220	100.000	4546	9740	1.008	--
总计		28220	100.000	4546			

图210 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

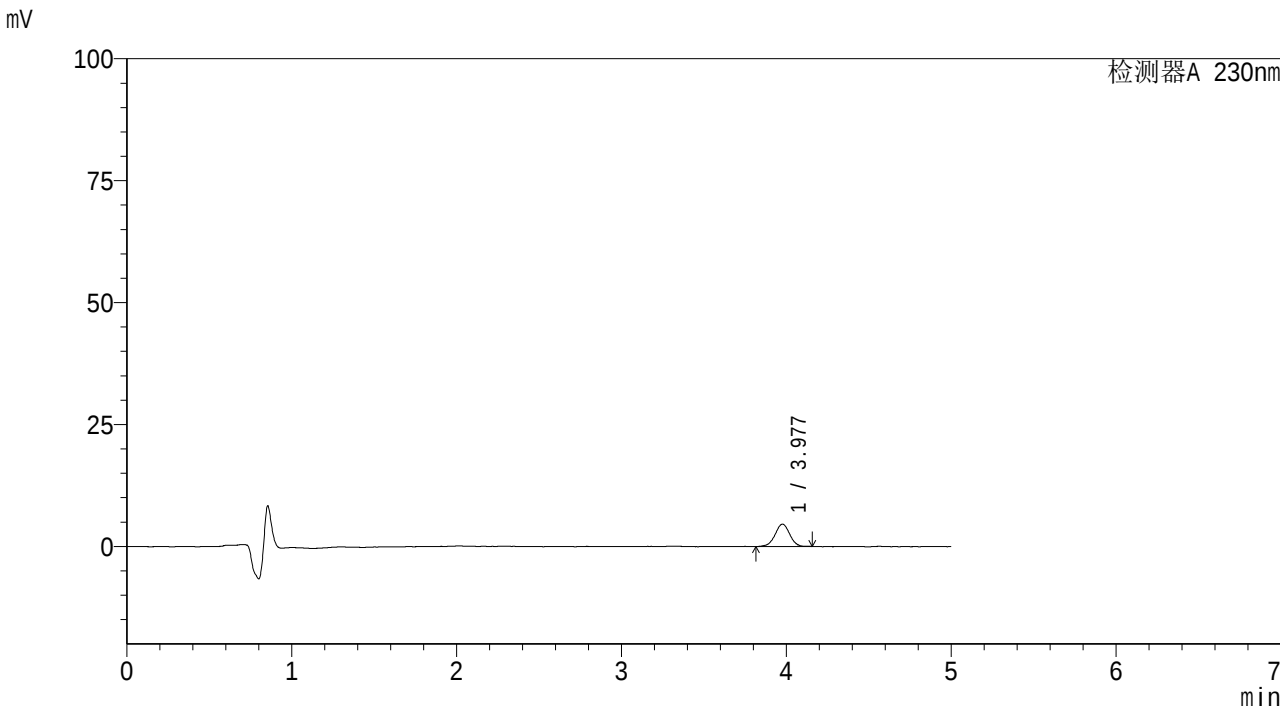
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-551-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:53:45
处理时间(V2): 2024/02/19 09:17:05
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	28074	100.000	4558	9797	0.976	--
总计		28074	100.000	4558			

图211 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

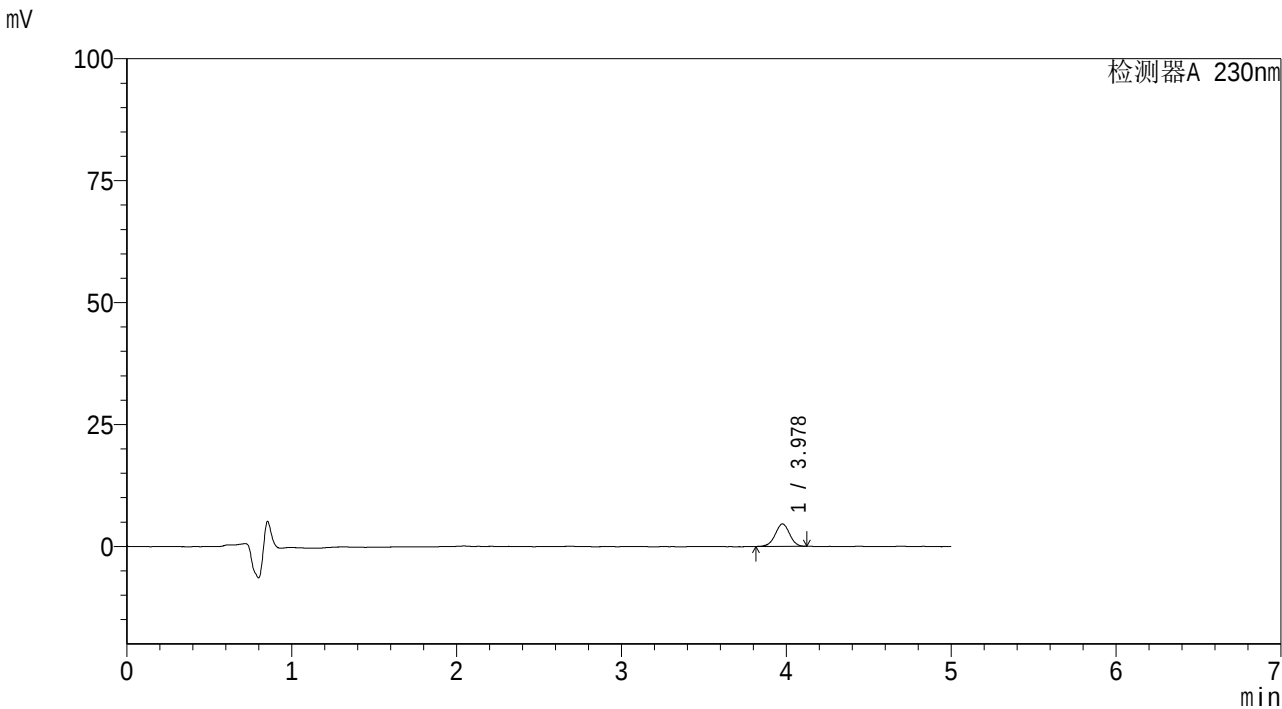
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-552-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 05:59:09
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:08
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	27932	100.000	4606	9934	0.982	--
总计		27932	100.000	4606			

图212 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

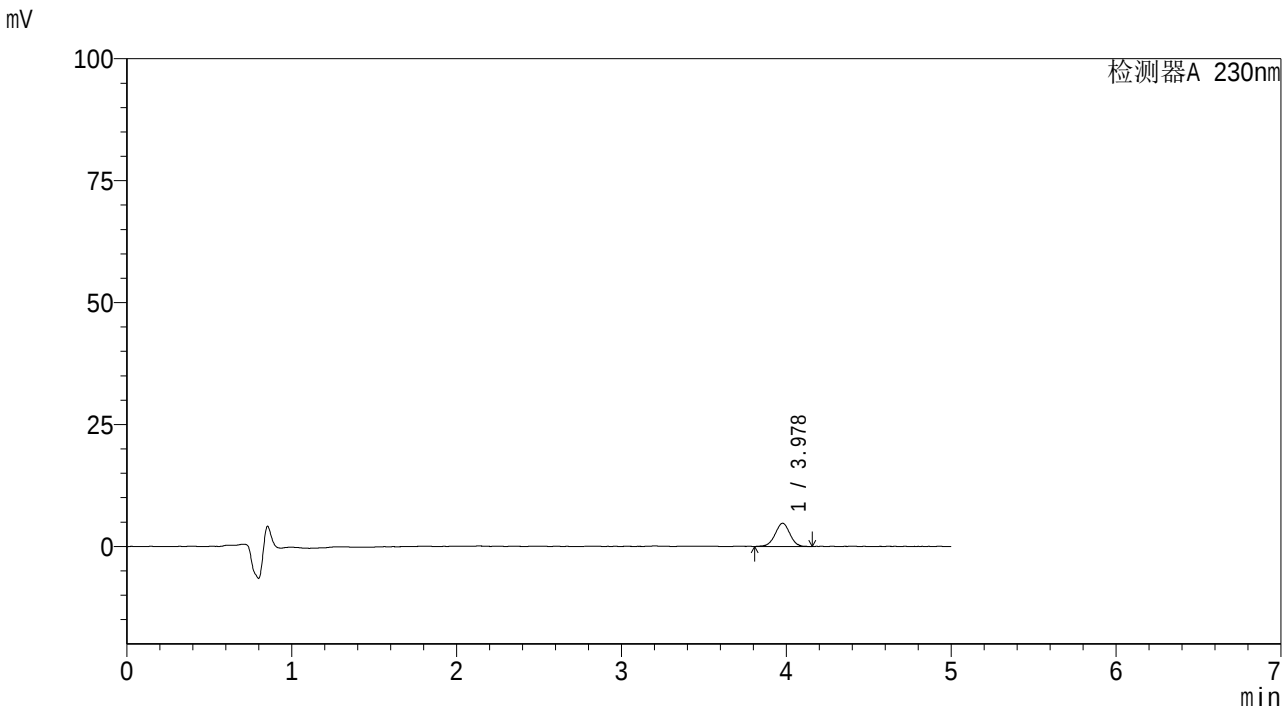
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-553-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:04:33
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:10
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	29839	100.000	4776	9342	0.991	--
总计		29839	100.000	4776			

图213 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

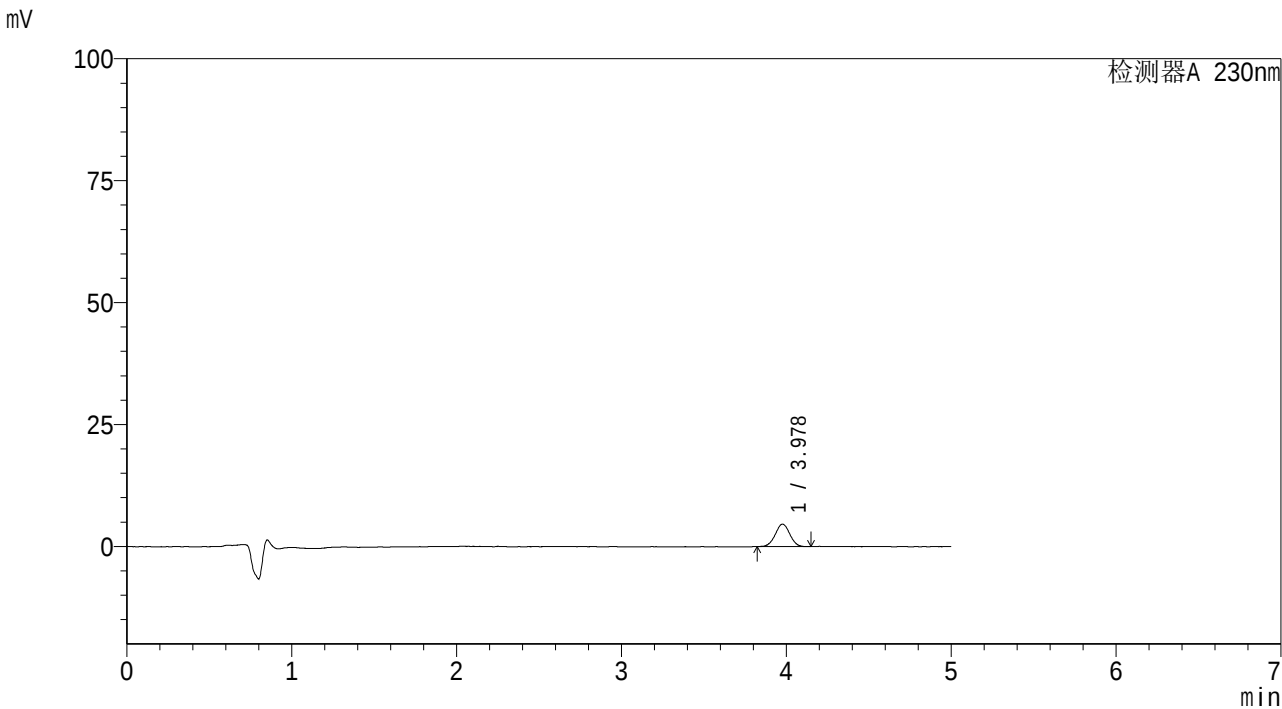
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-554-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:09:58
处理时间(V2): 2024/02/19 09:17:13
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	28343	100.000	4603	9636	0.998	--
总计		28343	100.000	4603			

图214 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



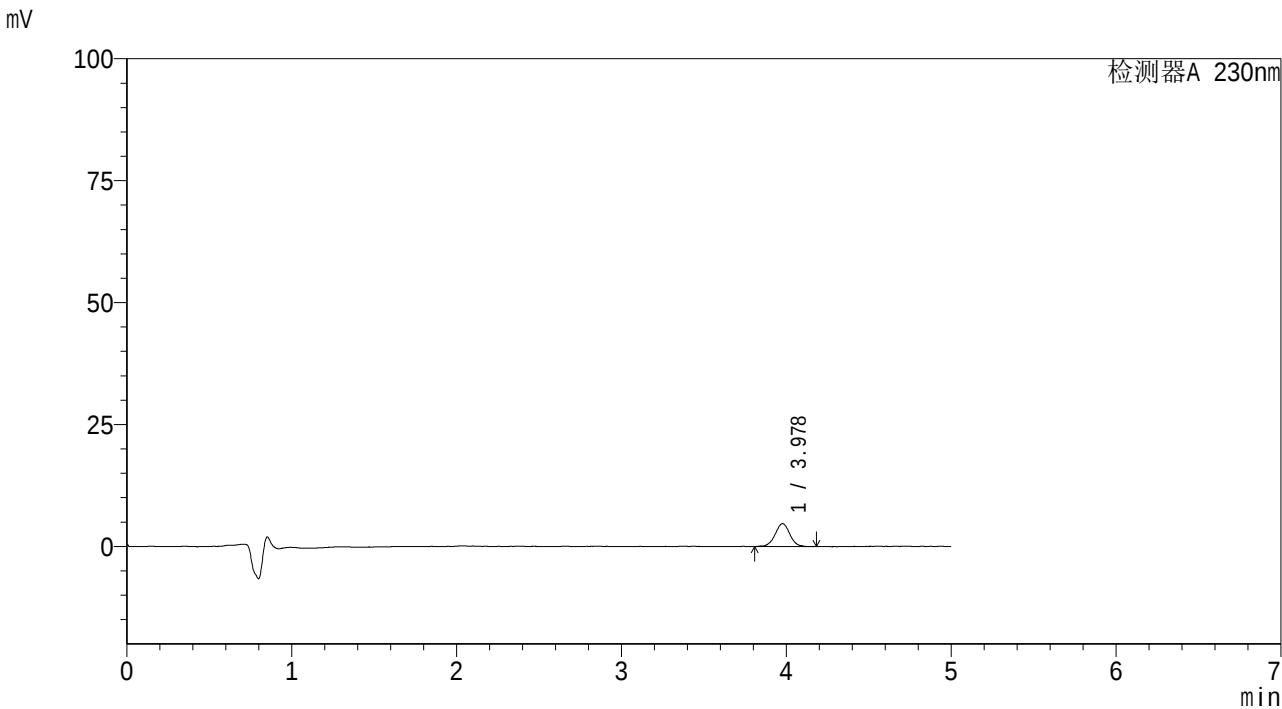
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-555-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:15:22
处理时间(V2): 2024/02/19 09:17:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	29194	100.000	4702	9704	1.015	--
总计		29194	100.000	4702			

图215 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

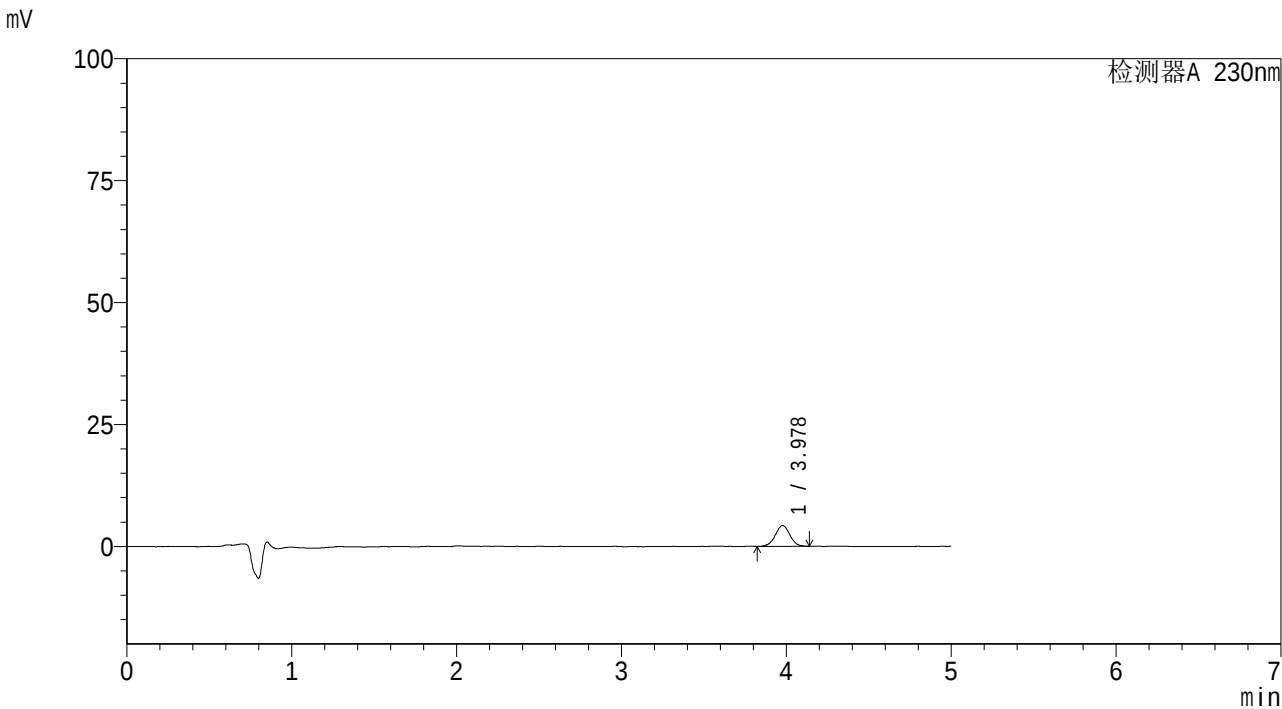
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-556-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:20:47
处理时间(V2): 2024/02/19 09:17:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	26131	100.000	4270	9743	0.994	--
总计		26131	100.000	4270			

图216 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



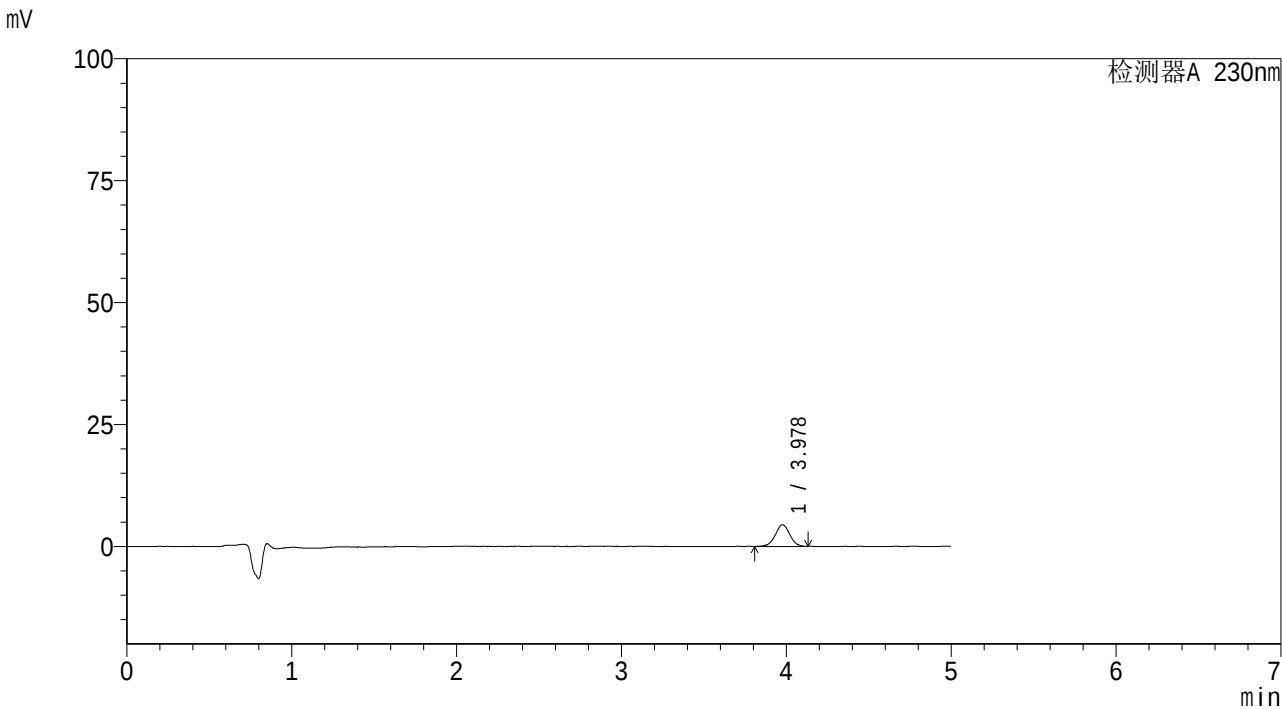
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-557-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:26:10
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:21
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	27407	100.000	4458	9796	0.993	--
总计		27407	100.000	4458			

图217 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱 温 :40℃

数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-558-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 25 μ l

进样时间: 2024/02/19 06:31:35

处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min

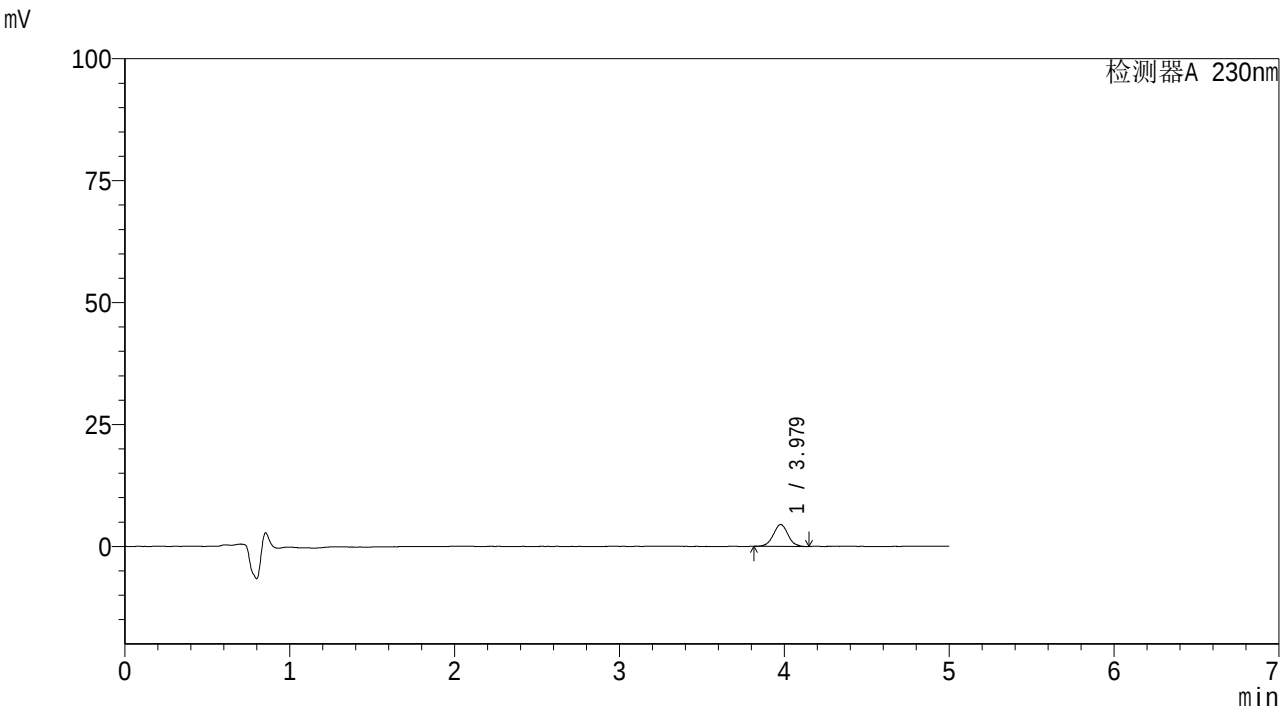
波长:230nm

版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.979	27819	100.000	4501	9631	1.024	--
总计		27819	100.000	4501			

图218 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

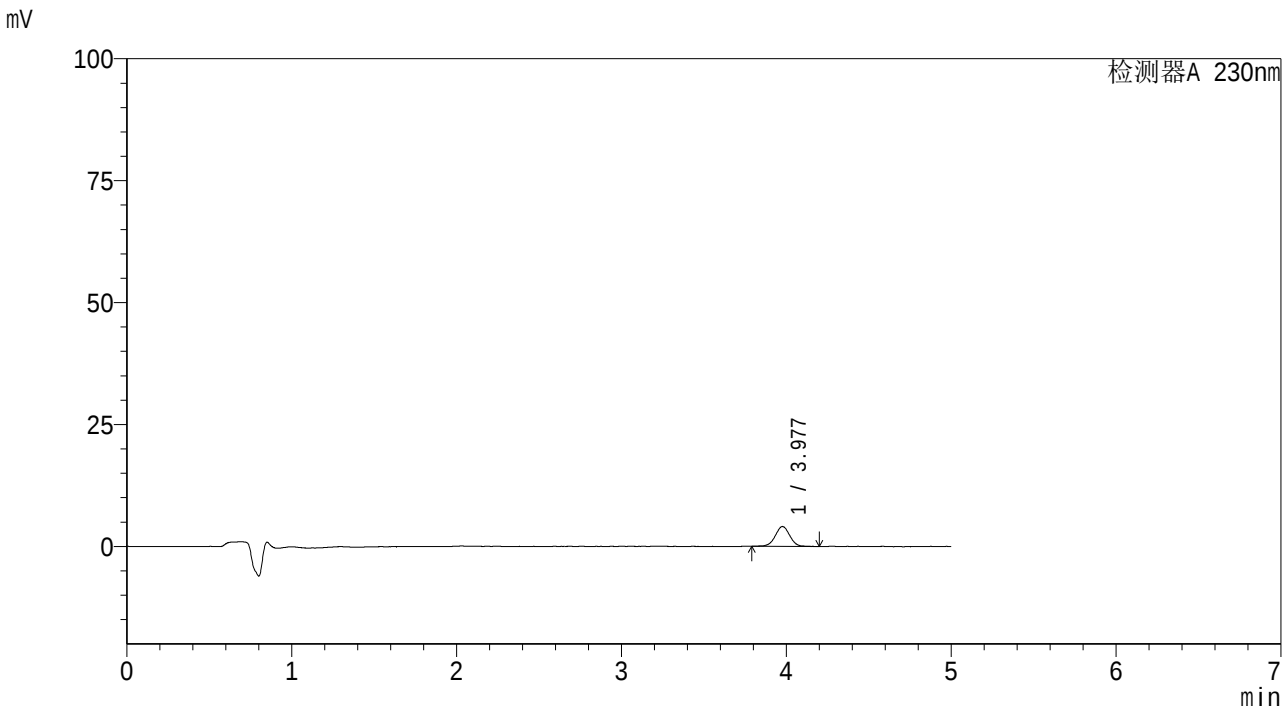
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-559-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:37:00
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.977	25413	100.000	4085	9748	1.001	--
总计		25413	100.000	4085			

图219 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

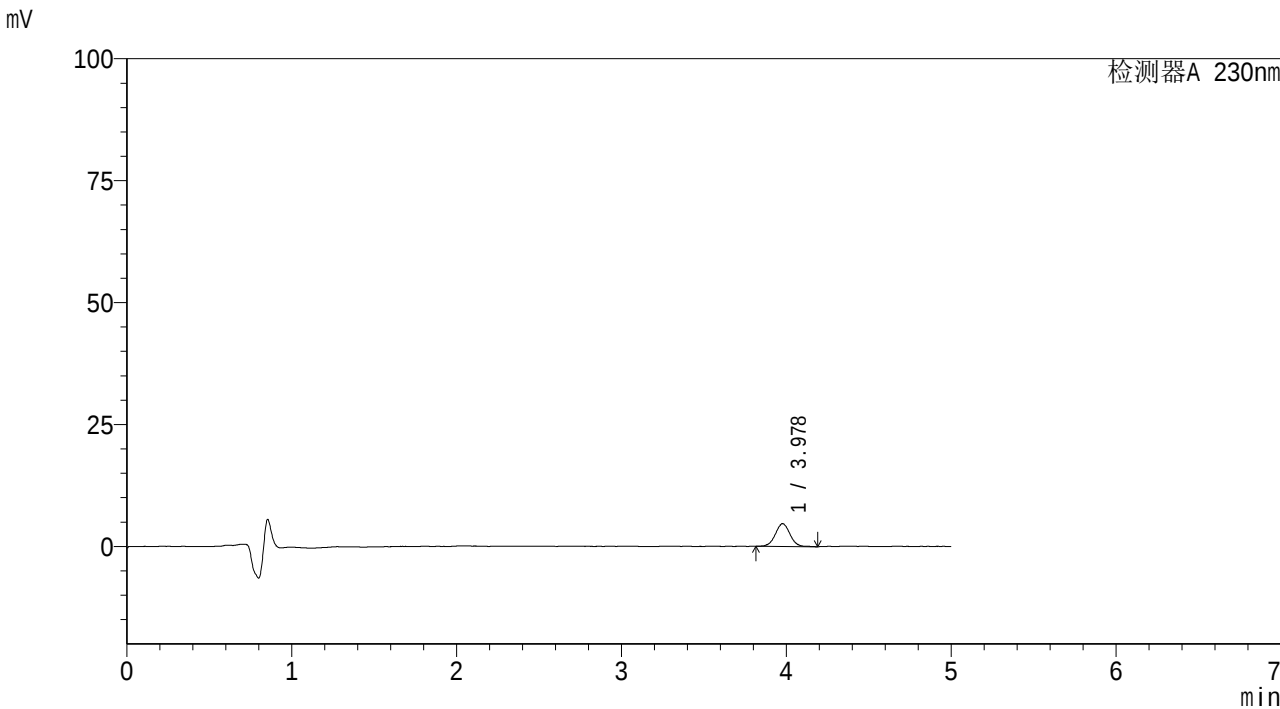
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-560-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:42:23
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:28
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm

版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	29092	100.000	4690	9810	1.022	--
总计		29092	100.000	4690			

图220 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



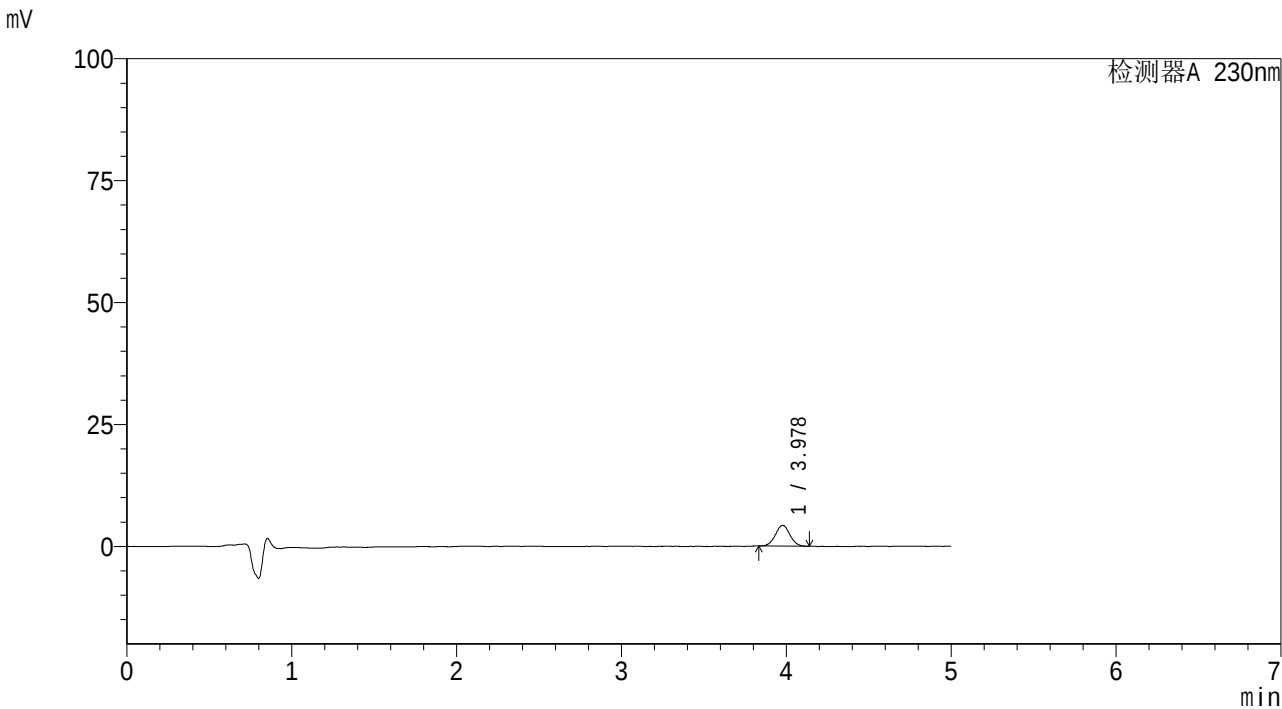
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-561-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:47:46
处理时间(V2): 2024/02/19 09:17:30
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.978	26185	100.000	4259	9750	1.029	--
总计		26185	100.000	4259			

图221 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

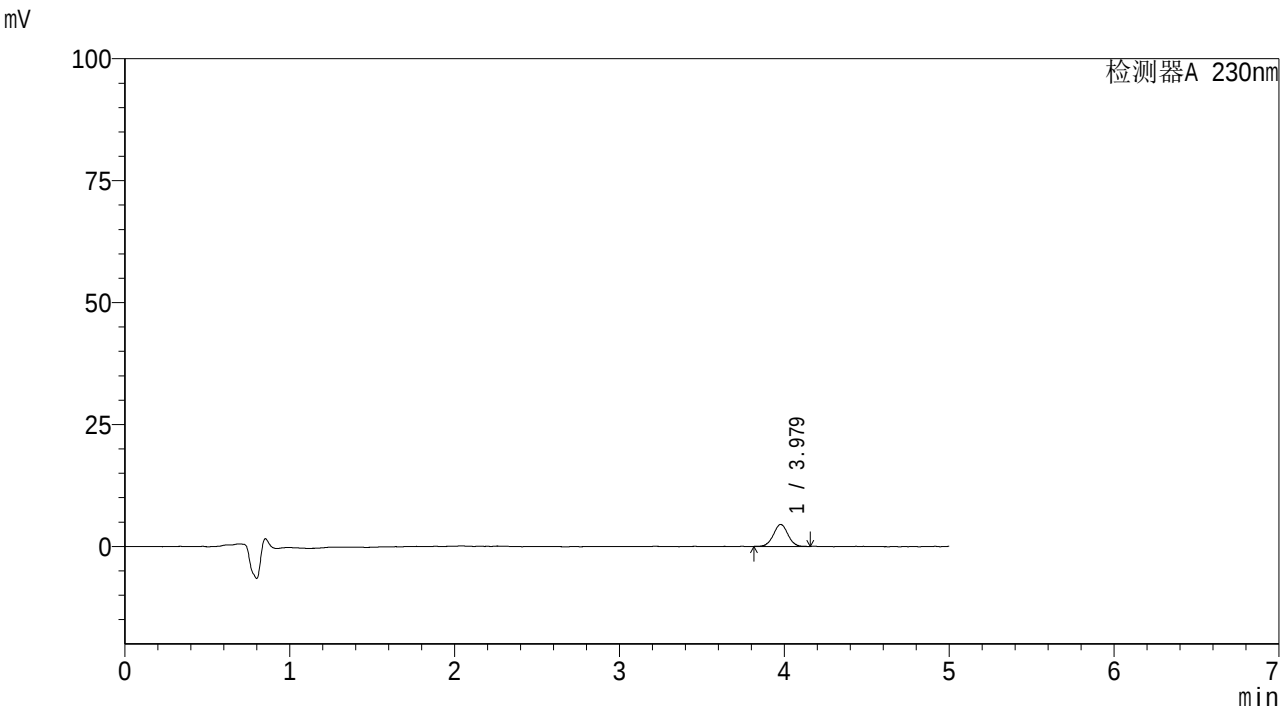
SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-562-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:53:11
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:33
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.979	27540	100.000	4508	10161	1.018	--
总计		27540	100.000	4508			

图222 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



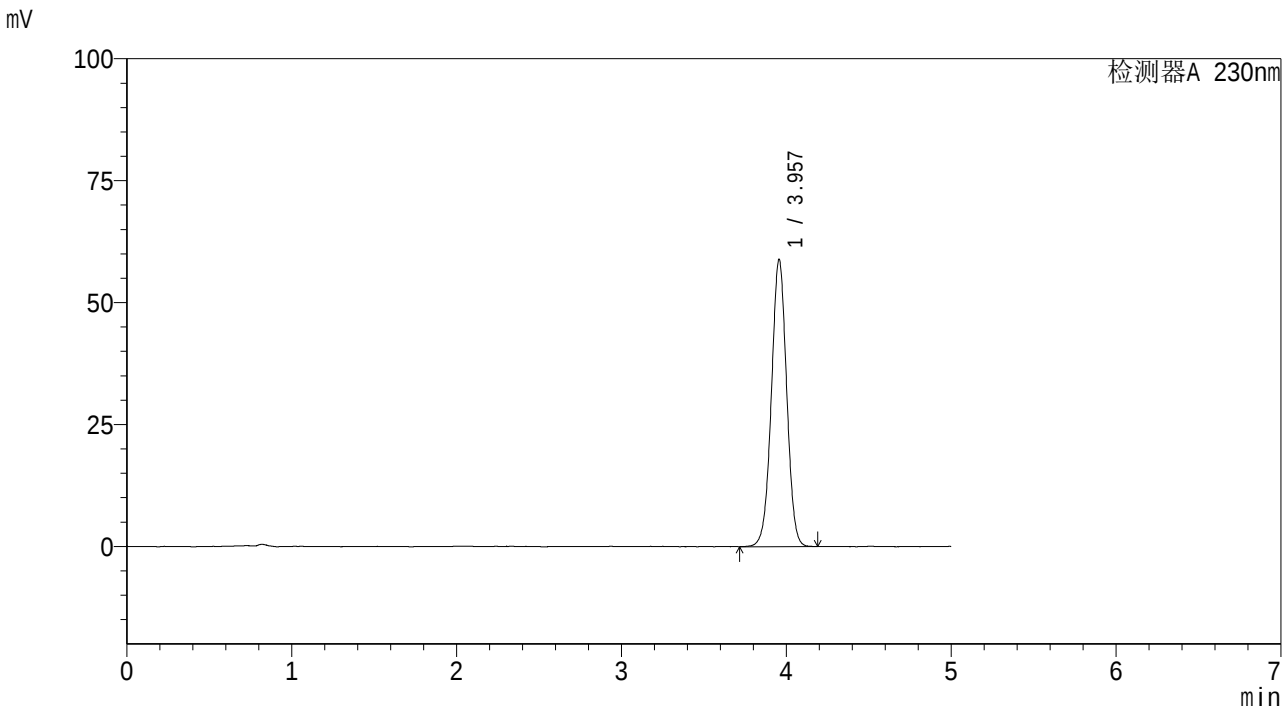
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱 温 :40℃
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-563-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 25 μ l
进样时间: 2024/02/19 06:58:35
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)
流速: 1.8ml/min
波长:230nm
版本号:6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.957	379477	100.000	58859	8809	1.002	--
总计		379477	100.000	58859			

图223 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



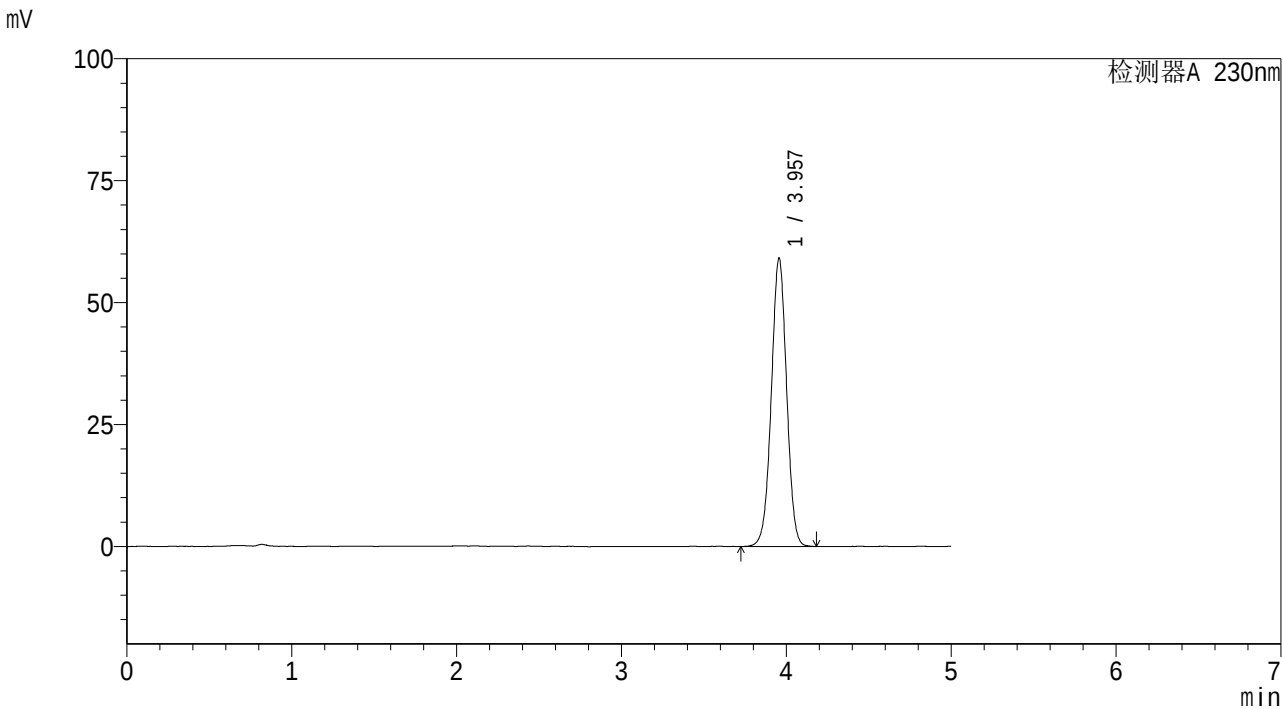
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4037

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱 温 :40℃ 波长:230nm
数据文件名: RC\$SMF-4037 - 10-9/10-564-2 - cb-X013576p-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4037 - SMF-4037-rcqx-20240218-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240218-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-27 版本号:6.115
进样体积: 25 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/02/19 07:04:00 处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/02/19 09:17:38
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	3.957	381335	100.000	59117	8780	1.000	--
总计		381335	100.000	59117			

图224 依折麦布片片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-X013576批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2