



枸橼酸西地那非片项目信息

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	420012-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	98.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	125
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	0.7118

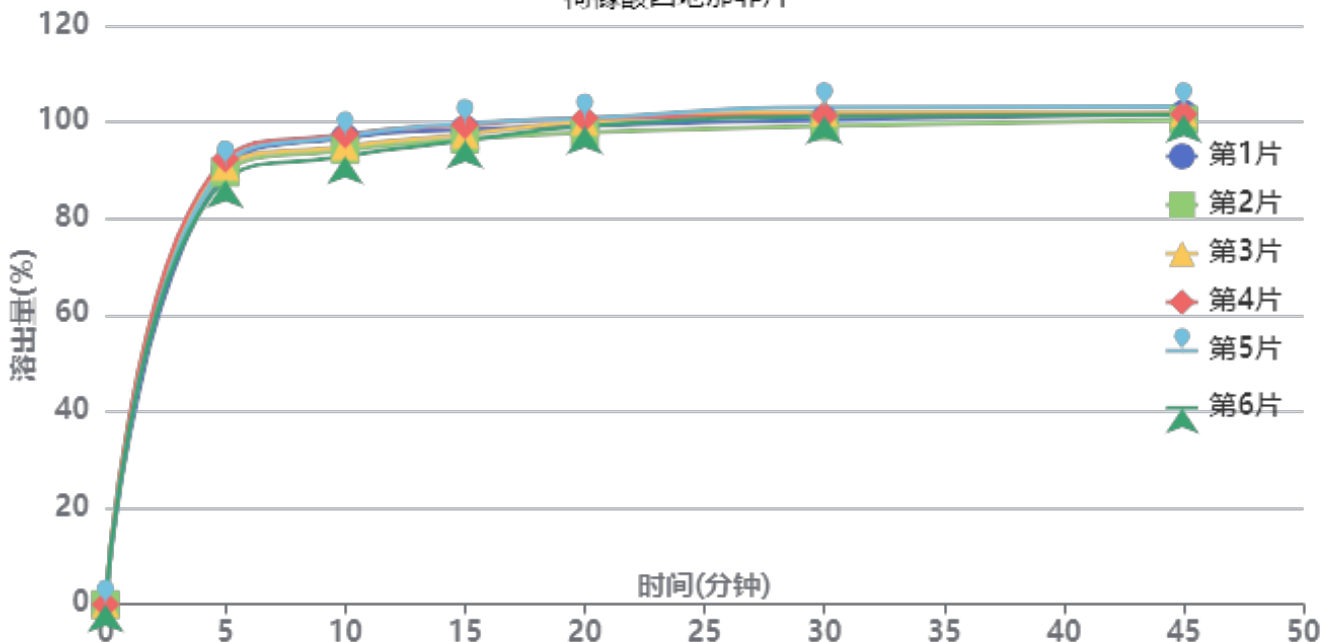
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	17.57	950741	949828	951168	951091	950078	950581	0.07
2	17.52	952686	954104				953395	0.11

单位质量响应值		RSD%	判断
54102.50	54417.52	0.42	数据可信

溶出曲线测定

枸橼酸西地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-12-12

复核者:

未审阅版本



加速6月-供试品溶液-2024051911批-pH4.5

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	962914	-	962914	89.858	90.26	1.69	89.86	90.26	1.69
	2	959592	-	959592	89.548			89.55		
	3	972681	-	972681	90.770			90.77		
	4	990081	-	990081	92.394			92.39		
	5	975684	-	975684	91.050			91.05		
	6	942269	-	942269	87.932			87.93		
10min	1	1034866	-	1034866	96.573	95.41	1.90	96.72	95.56	1.90
	2	1008209	-	1008209	94.085			94.23		
	3	1016047	-	1016047	94.817			94.97		
	4	1042552	-	1042552	97.290			97.44		
	5	1038923	-	1038923	96.952			97.10		
	6	994128	-	994128	92.771			92.92		
15min	1	1051882	-	1051882	98.161	97.62	1.53	98.47	97.92	1.52
	2	1030027	-	1030027	96.121			96.43		
	3	1040810	-	1040810	97.128			97.44		
	4	1061474	-	1061474	99.056			99.37		
	5	1064843	-	1064843	99.370			99.68		
	6	1027181	-	1027181	95.856			96.16		
20min	1	1058168	-	1058168	98.747	99.17	1.16	99.22	99.65	1.16
	2	1043348	-	1043348	97.364			97.83		
	3	1067452	-	1067452	99.614			100.08		
	4	1074955	-	1074955	100.314			100.80		
	5	1075177	-	1075177	100.335			100.81		
	6	1057396	-	1057396	98.675			99.14		
30min	1	1070153	-	1070153	99.866	100.58	1.33	100.50	101.21	1.33
	2	1055906	-	1055906	98.536			99.16		
	3	1086053	-	1086053	101.350			101.99		
	4	1078998	-	1078998	100.691			101.34		
	5	1098262	-	1098262	102.489			103.14		
	6	1077207	-	1077207	100.524			101.15		
45min	1	1081159	-	1081159	100.893	100.92	0.84	101.70	101.73	0.84
	2	1068213	-	1068213	99.685			100.48		
	3	1082749	-	1082749	101.041			101.85		
	4	1080288	-	1080288	100.812			101.63		
	5	1096575	-	1096575	102.332			103.15		
	6	1079671	-	1079671	100.754			101.55		
极限	1	1083201	-	1083201	101.083	100.89	0.74	102.06	101.86	0.74
	2	1069360	-	1069360	99.792			100.75		
	3	1083301	-	1083301	101.093			102.07		
	4	1078838	-	1078838	100.676			101.66		
	5	1093625	-	1093625	102.056			103.04		
	6	1078265	-	1078265	100.623			101.58		



操作者: 谢超君

日期: 2024-12-12

复核者:

未审阅版本



枸橼酸西地那非片项目信息

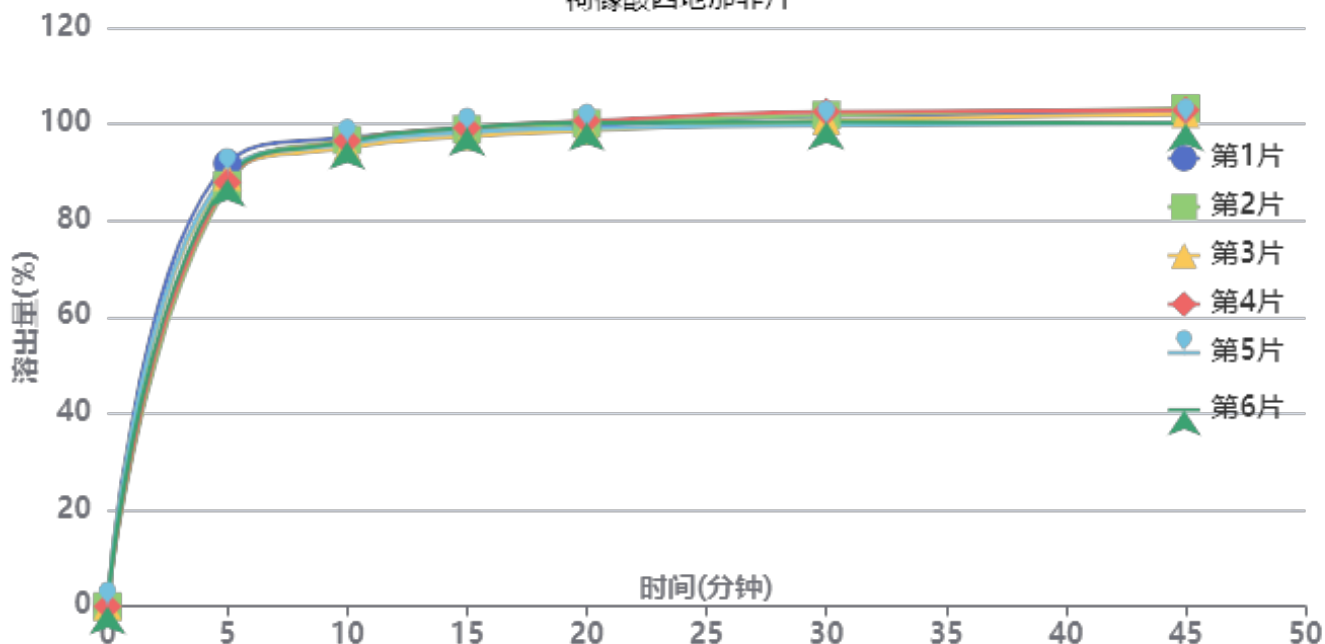
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	420012-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	98.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	125
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	0.7118

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	17.57	953038	951677	952448	951959	949641	951753	0.14
2	17.52	952298	952552				952425	0.02
单位质量响应值				RSD%	判断			
54169.21		54362.16		0.26	数据可信			

溶出曲线测定

枸橼酸西地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-12-12

复核者:

未审阅版本



加速6月-供试品溶液-2024052011批-pH4.5

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	984096	-	984096	91.825	89.11	1.81	91.83	89.11	1.81
	2	935673	-	935673	87.307			87.31		
	3	954909	-	954909	89.102			89.10		
	4	942285	-	942285	87.924			87.92		
	5	963561	-	963561	89.909			89.91		
	6	949496	-	949496	88.597			88.60		
10min	1	1040464	-	1040464	97.085	96.17	0.76	97.24	96.32	0.75
	2	1034910	-	1034910	96.566			96.71		
	3	1017794	-	1017794	94.969			95.12		
	4	1032736	-	1032736	96.364			96.51		
	5	1026887	-	1026887	95.818			95.97		
	6	1031448	-	1031448	96.243			96.39		
15min	1	1052360	-	1052360	98.195	98.28	0.70	98.51	98.59	0.70
	2	1056633	-	1056633	98.593			98.90		
	3	1040749	-	1040749	97.111			97.42		
	4	1060060	-	1060060	98.913			99.22		
	5	1050065	-	1050065	97.981			98.29		
	6	1060088	-	1060088	98.916			99.22		
20min	1	1061303	-	1061303	99.029	99.24	0.79	99.51	99.71	0.78
	2	1068052	-	1068052	99.659			100.13		
	3	1051980	-	1051980	98.159			98.63		
	4	1073848	-	1073848	100.200			100.67		
	5	1056777	-	1056777	98.607			99.08		
	6	1069465	-	1069465	99.791			100.26		
30min	1	1083019	-	1083019	101.055	100.52	1.05	101.70	101.16	1.04
	2	1084866	-	1084866	101.228			101.86		
	3	1072471	-	1072471	100.071			100.70		
	4	1092120	-	1092120	101.905			102.54		
	5	1062054	-	1062054	99.099			99.74		
	6	1069399	-	1069399	99.785			100.42		
45min	1	1086327	-	1086327	101.364	100.98	1.31	102.18	101.79	1.30
	2	1097539	-	1097539	102.410			103.22		
	3	1085521	-	1085521	101.289			102.09		
	4	1094045	-	1094045	102.084			102.89		
	5	1064837	-	1064837	99.359			100.16		
	6	1065271	-	1065271	99.399			100.20		
极限	1	1086490	-	1086490	101.379	100.84	1.27	102.36	101.82	1.26
	2	1091696	-	1091696	101.865			102.84		
	3	1082176	-	1082176	100.977			101.94		
	4	1095736	-	1095736	102.242			103.22		
	5	1062955	-	1062955	99.183			100.15		
	6	1065349	-	1065349	99.407			100.38		



操作者: 谢超君

日期: 2024-12-12

复核者:

未审阅版本



枸橼酸西地那非片项目信息

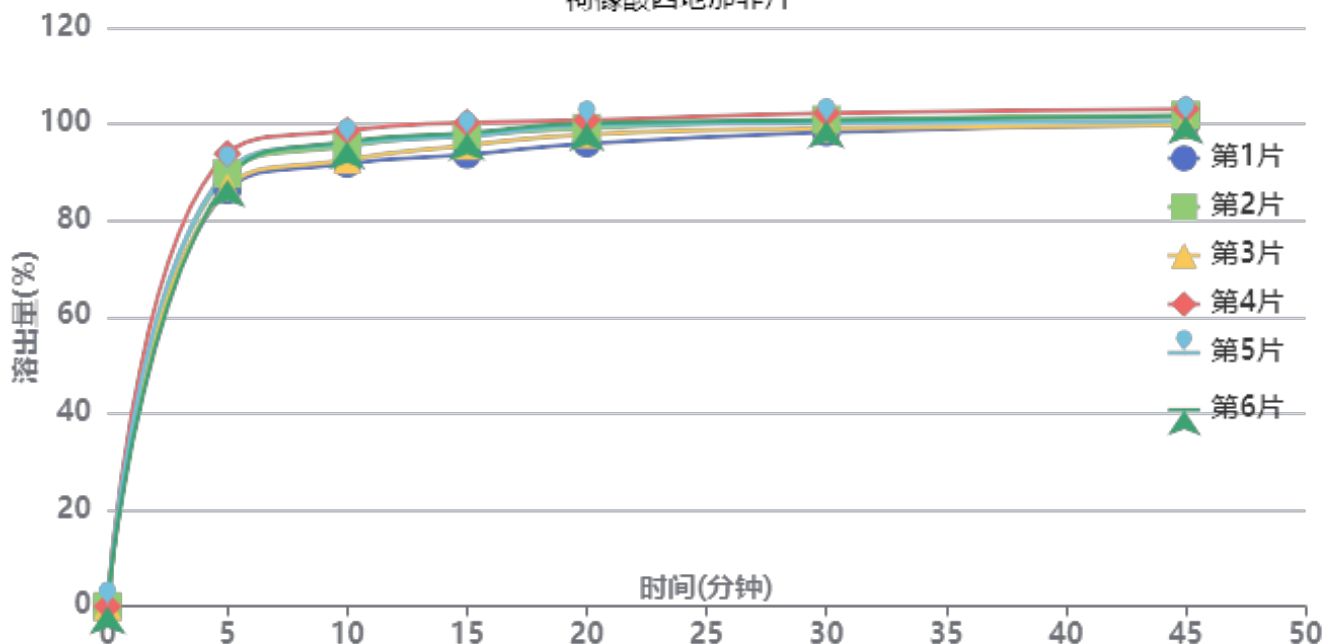
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	420012-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	98.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	125
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	0.7118

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	17.57	949746	949081	949188	947976	949569	949112	0.08
2	17.52	949849	950463				950156	0.05
单位质量响应值			RSD%		判断			
54018.90		54232.65		0.28		数据可信		

溶出曲线测定

枸橼酸西地那非片



操作者: 谢超君

日期: 2024-12-12

复核者:

未审阅版本



加速6月-供试品溶液-2024052111批-pH4.5

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	922870	-	922870	86.335	89.26	3.05	86.33	89.26	3.05
	2	958672	-	958672	89.684			89.68		
	3	928820	-	928820	86.891			86.89		
	4	1003130	-	1003130	93.843			93.84		
	5	965334	-	965334	90.307			90.31		
	6	946017	-	946017	88.500			88.50		
10min	1	979419	-	979419	91.625	94.98	2.68	91.77	95.13	2.68
	2	1018366	-	1018366	95.268			95.42		
	3	988488	-	988488	92.473			92.62		
	4	1053069	-	1053069	98.515			98.67		
	5	1024406	-	1024406	95.833			95.98		
	6	1028253	-	1028253	96.193			96.34		
15min	1	997899	-	997899	93.354	96.82	2.35	93.65	97.13	2.35
	2	1040347	-	1040347	97.325			97.63		
	3	1018174	-	1018174	95.250			95.55		
	4	1068358	-	1068358	99.945			100.27		
	5	1038945	-	1038945	97.194			97.50		
	6	1046117	-	1046117	97.865			98.17		
20min	1	1021260	-	1021260	95.539	98.48	1.78	95.99	98.95	1.78
	2	1054606	-	1054606	98.659			99.13		
	3	1041325	-	1041325	97.416			97.87		
	4	1072304	-	1072304	100.314			100.80		
	5	1061241	-	1061241	99.279			99.75		
	6	1065508	-	1065508	99.679			100.15		
30min	1	1044049	-	1044049	97.671	99.63	1.41	98.28	100.26	1.42
	2	1071811	-	1071811	100.268			100.90		
	3	1052317	-	1052317	98.445			99.06		
	4	1086074	-	1086074	101.603			102.26		
	5	1064683	-	1064683	99.601			100.24		
	6	1070731	-	1070731	100.167			100.80		
45min	1	1060579	-	1060579	99.217	100.37	1.25	99.99	101.17	1.26
	2	1080285	-	1080285	101.061			101.86		
	3	1058706	-	1058706	99.042			99.83		
	4	1093423	-	1093423	102.290			103.11		
	5	1066452	-	1066452	99.767			100.57		
	6	1077837	-	1077837	100.832			101.64		
极限	1	1064927	-	1064927	99.624	100.48	1.23	100.56	101.45	1.24
	2	1086329	-	1086329	101.626			102.60		
	3	1060376	-	1060376	99.198			100.15		
	4	1092268	-	1092268	102.182			103.18		
	5	1063563	-	1063563	99.497			100.47		
	6	1077071	-	1077071	100.760			101.73		



操作者: 谢超君

日期: 2024-12-12

复核者:

未审阅版本

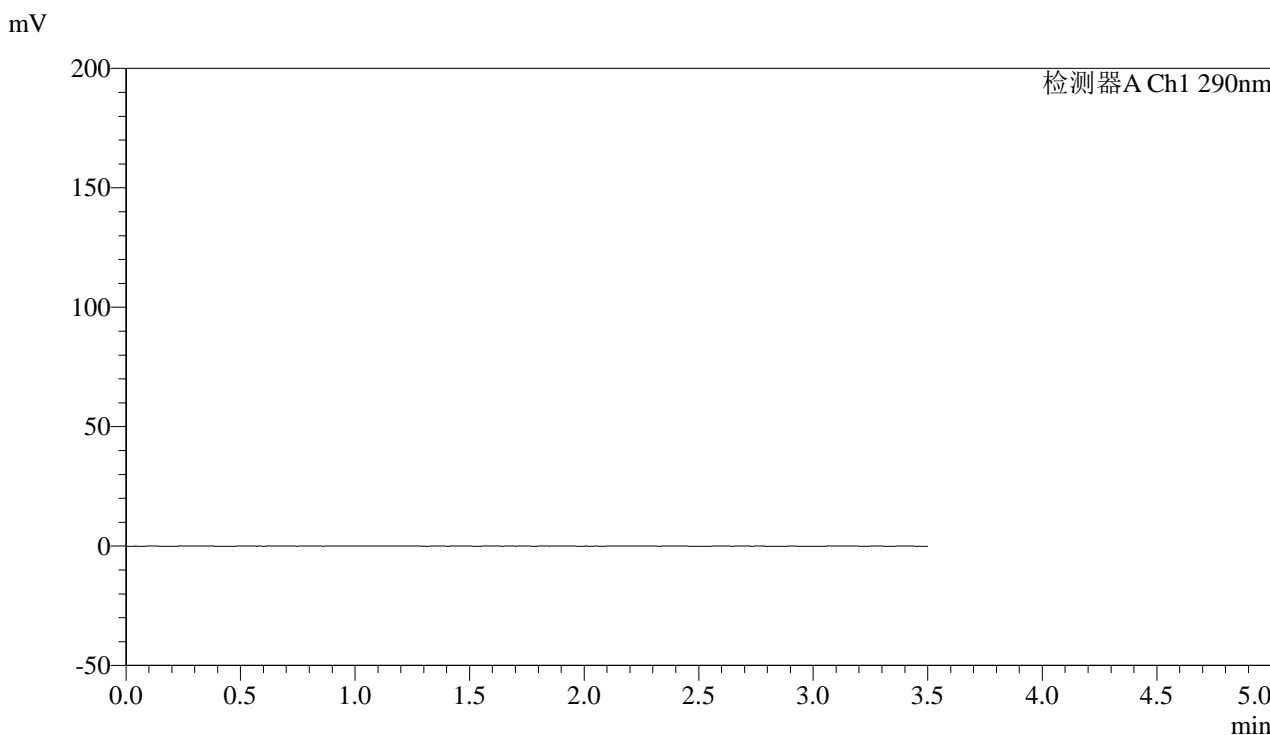


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1513-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 17:33:59 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/11 09:16:47
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	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 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂

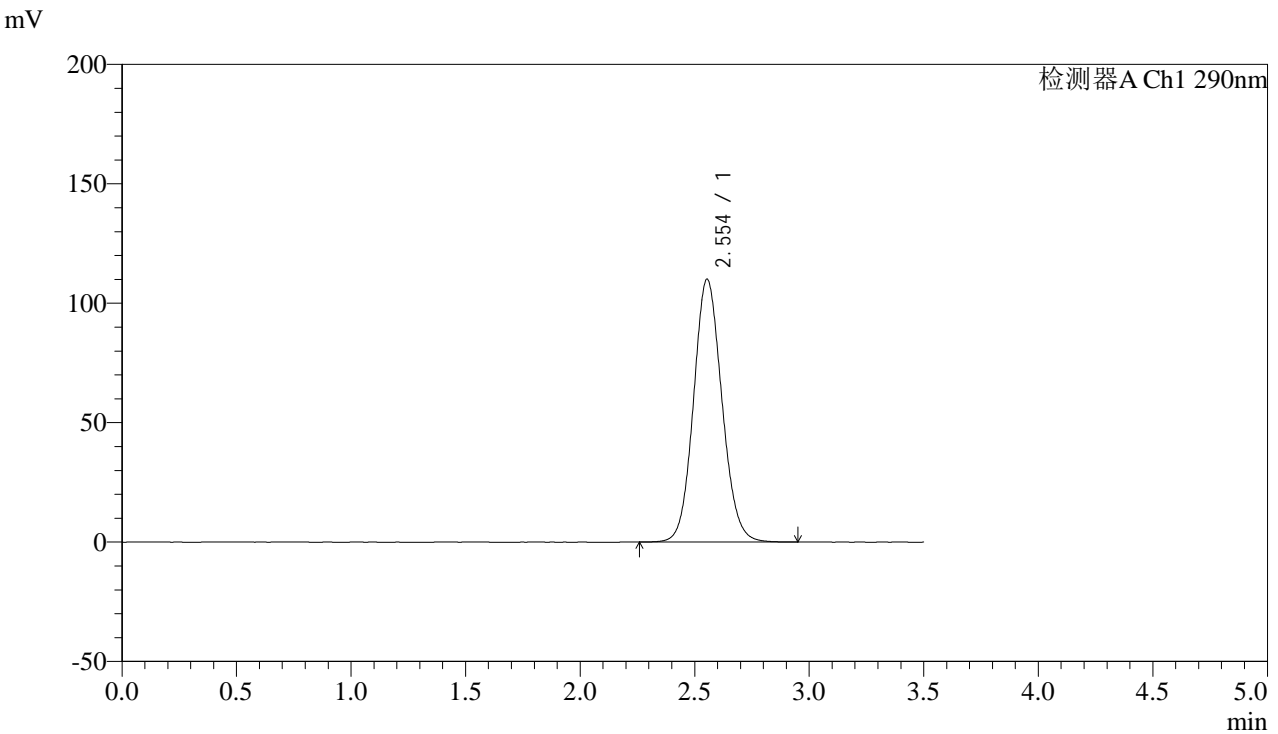


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 0-124/25-1514-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 17:37:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:16:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	950741	100.000	110086	2049	1.099	--
总计		950741	100.000	110086			

图2 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

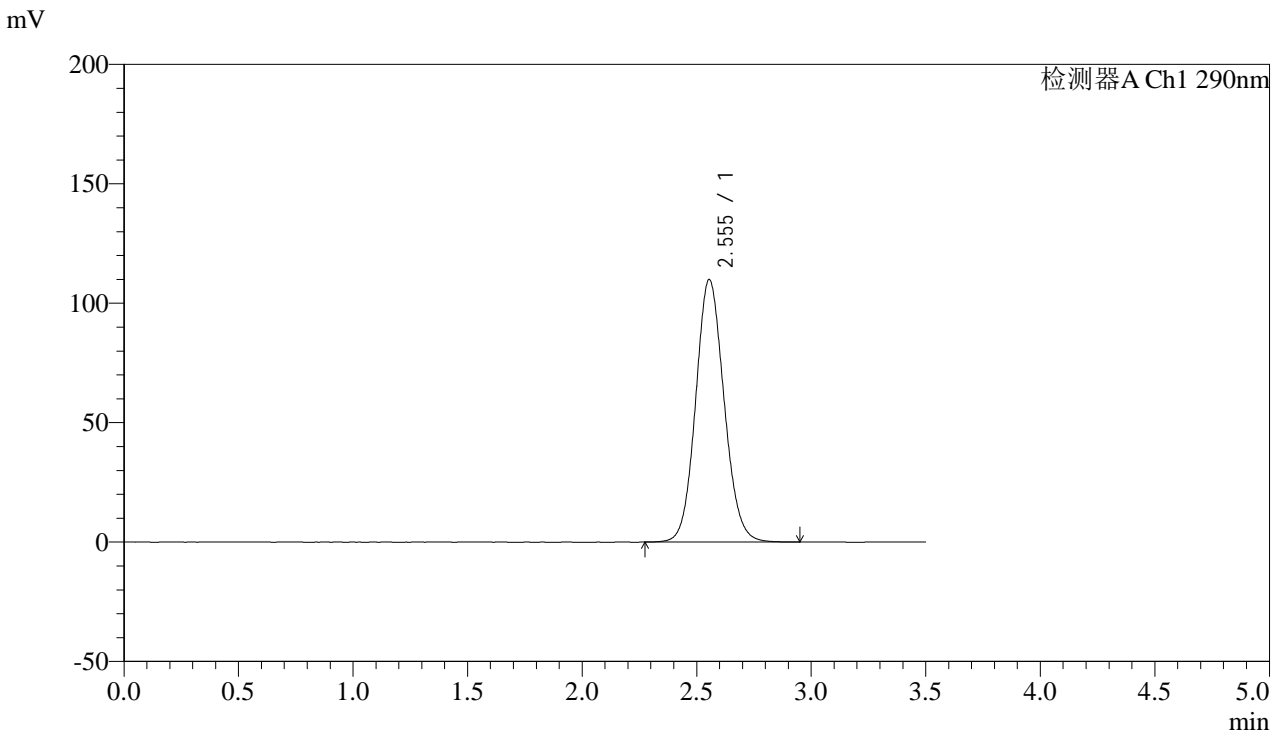


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1515-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 17:41:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:16:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	949828	100.000	109993	2048	1.099	--
总计		949828	100.000	109993			

图3 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

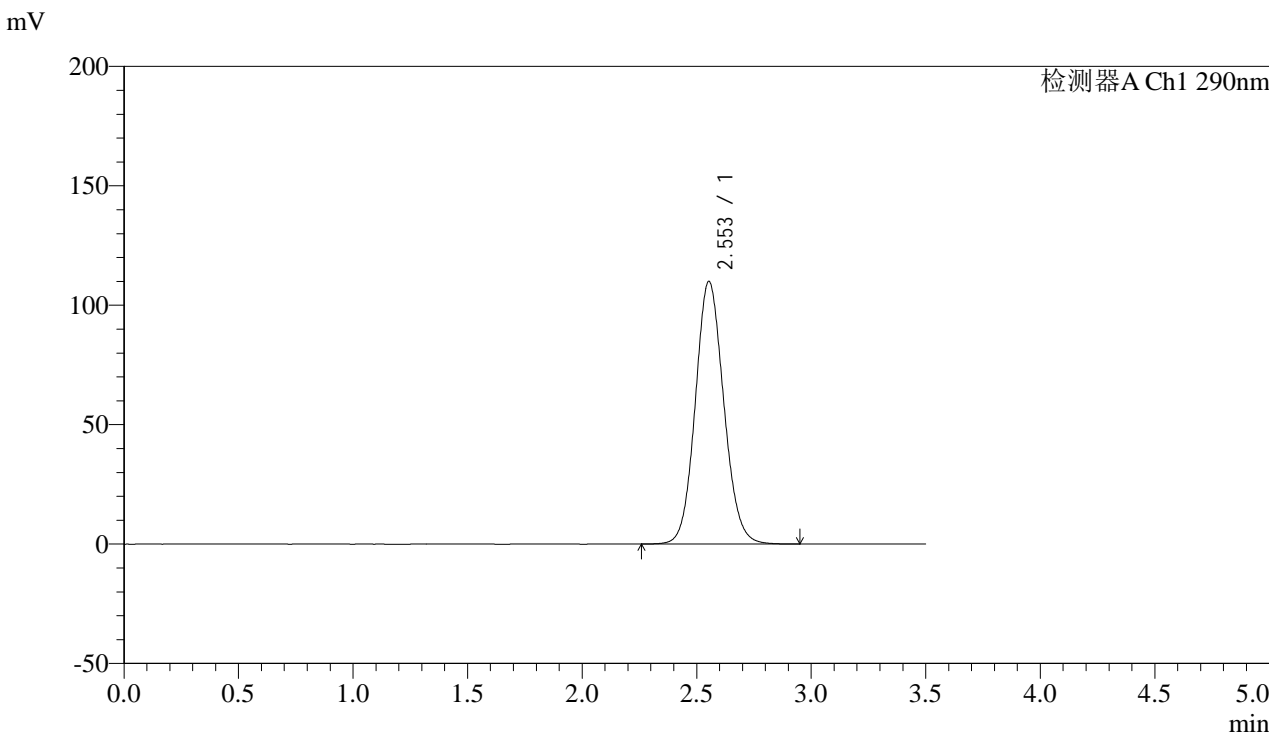


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1516-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 17:45:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:16:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	951168	100.000	109982	2042	1.098	--
总计		951168	100.000	109982			

图4 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

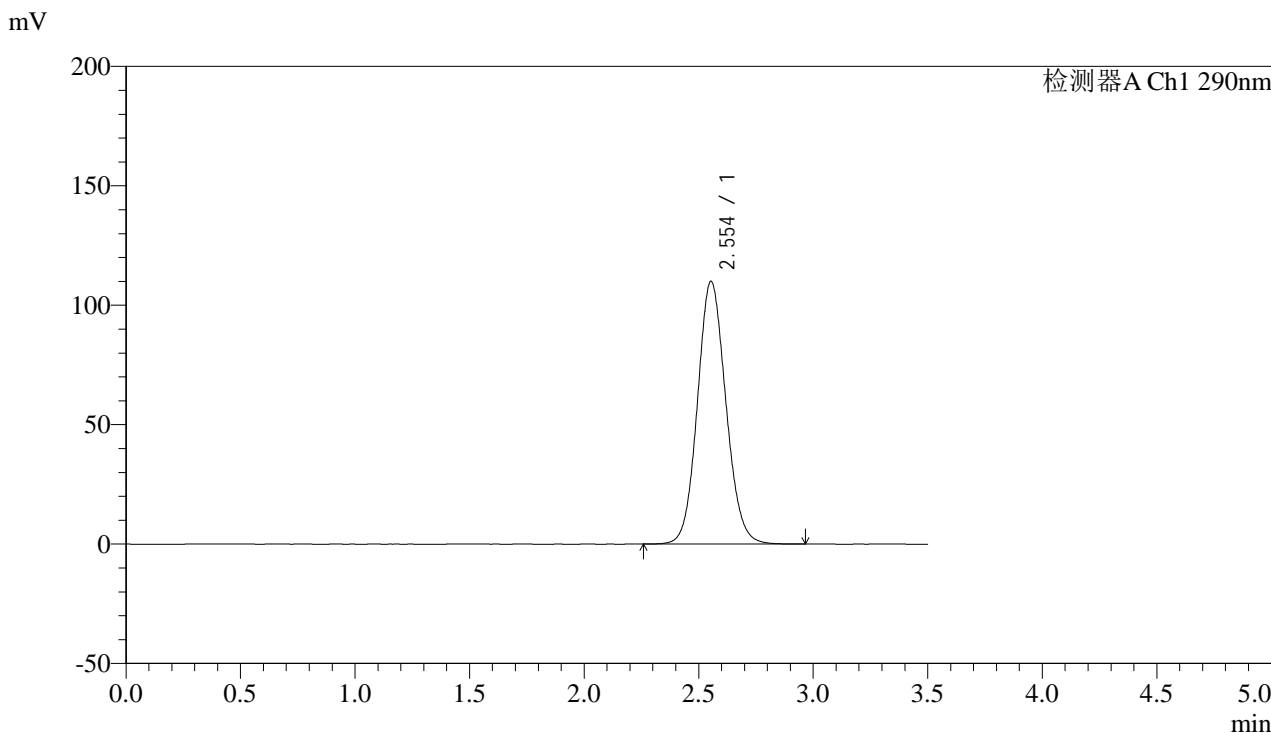


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1517-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 17:49:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	951091	100.000	110072	2045	1.098	--
总计		951091	100.000	110072			

图5 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

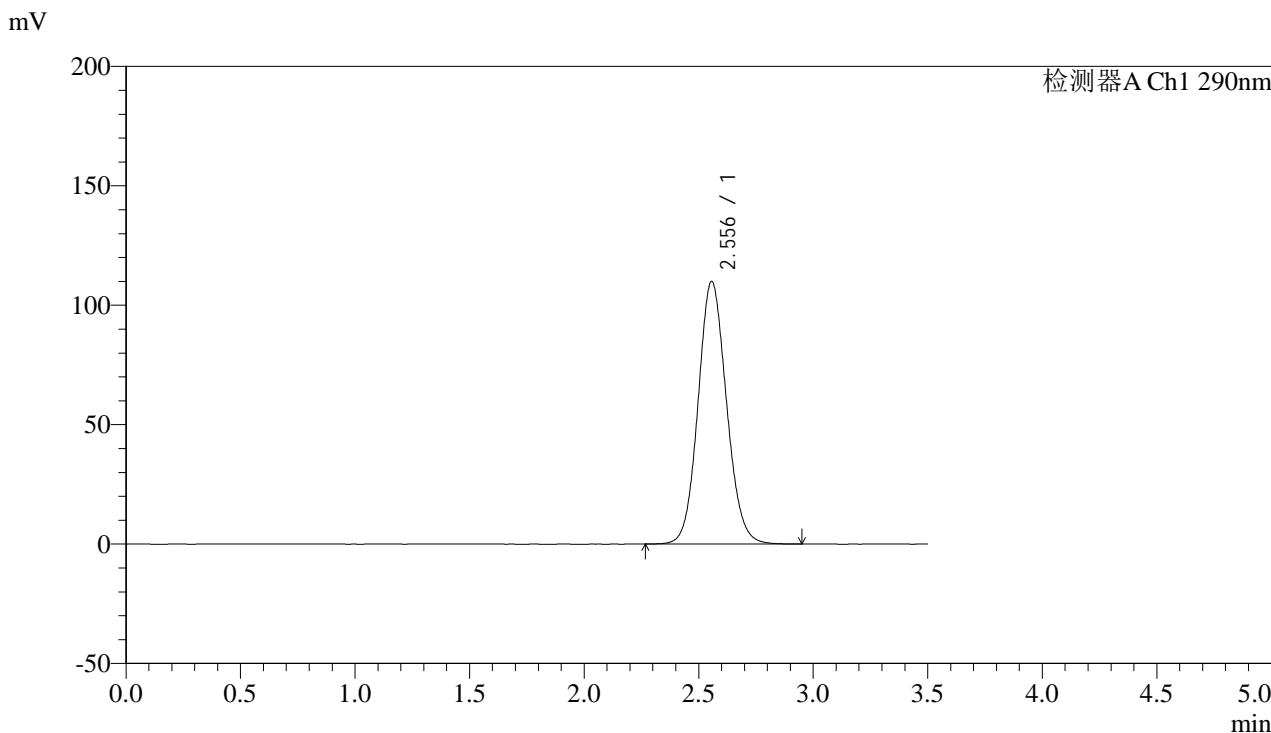


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1518-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 17:53:31 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:04
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	950078	100.000	110008	2052	1.098	--
总计		950078	100.000	110008			

图6 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

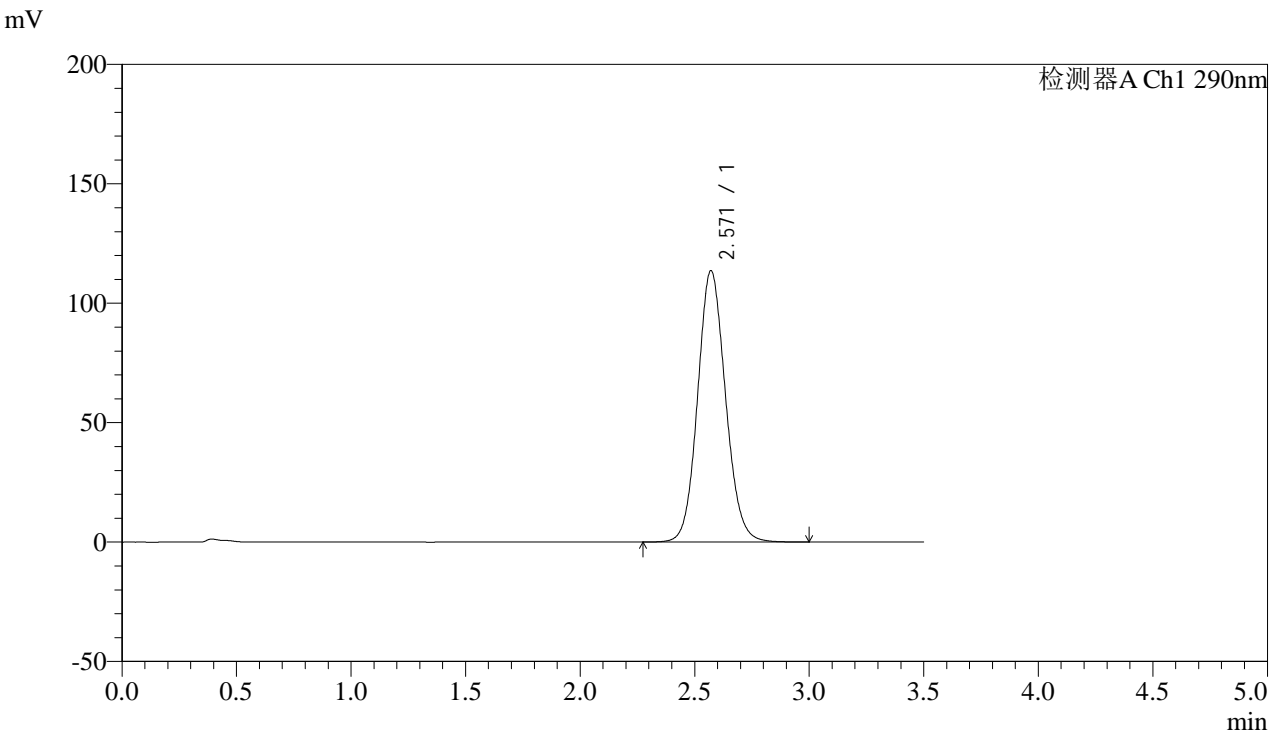


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1519-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 17:57:24 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:06
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	962914	100.000	113654	2164	1.102	--
总计		962914	100.000	113654			

图7 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

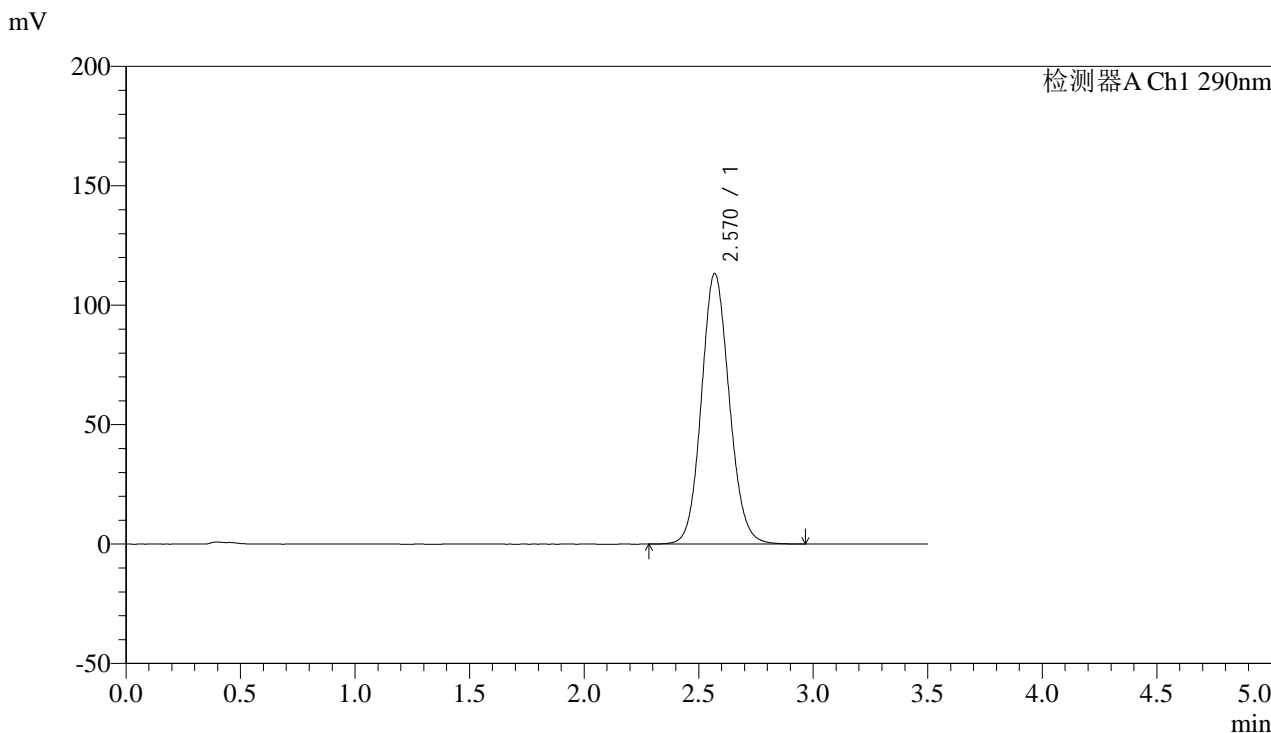


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1520-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 18:01:17 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:09
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	959592	100.000	113264	2164	1.102	--
总计		959592	100.000	113264			

图8 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1521-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-19

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 18:05:10

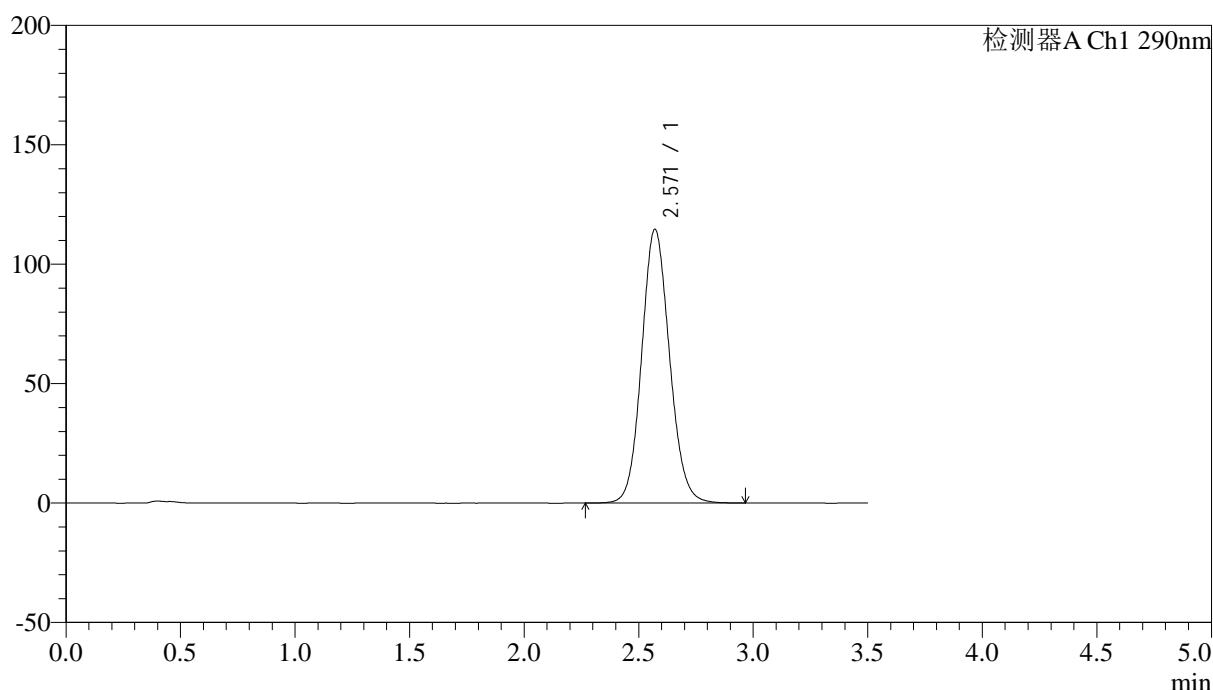
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:12

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	972681	100.000	114707	2158	1.102	--
总计		972681	100.000	114707			

图9 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

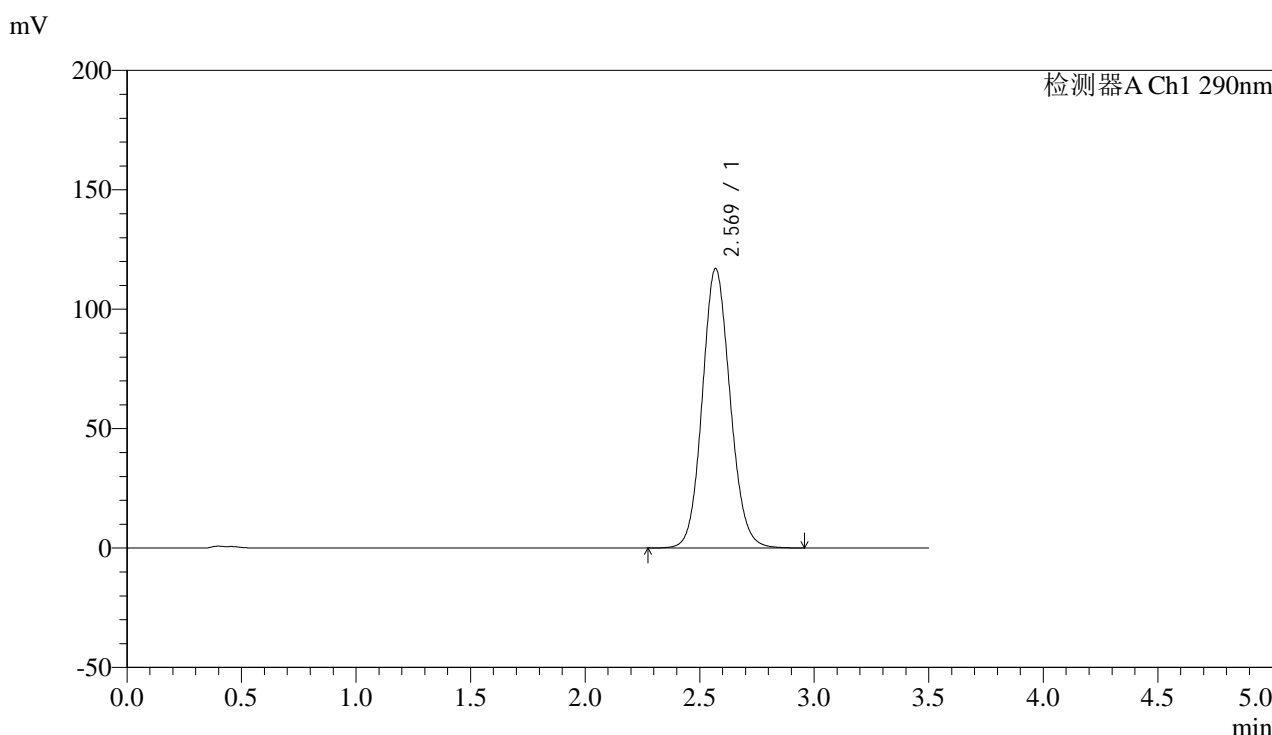


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1522-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:09:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	990081	100.000	116905	2166	1.102	--
总计		990081	100.000	116905			

图10 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

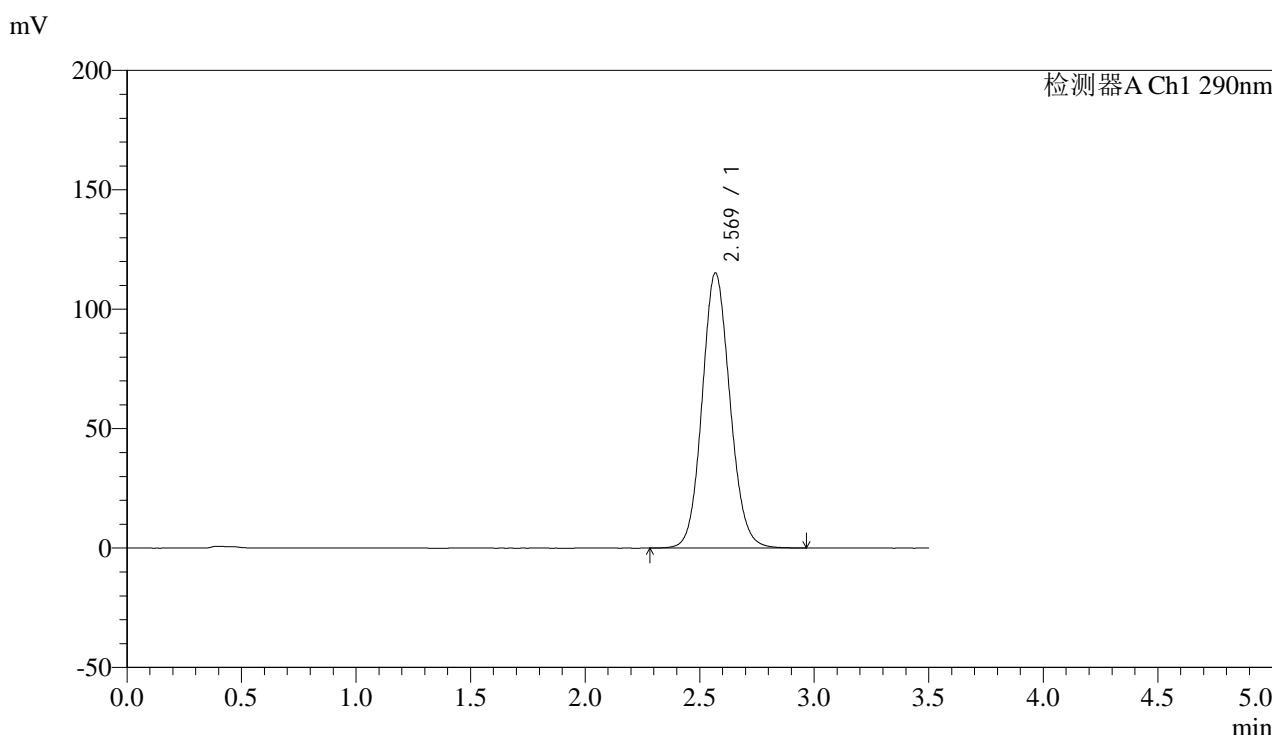


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1523-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-37 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 18:12:56 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:17
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	975684	100.000	115039	2161	1.102	--
总计		975684	100.000	115039			

图11 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

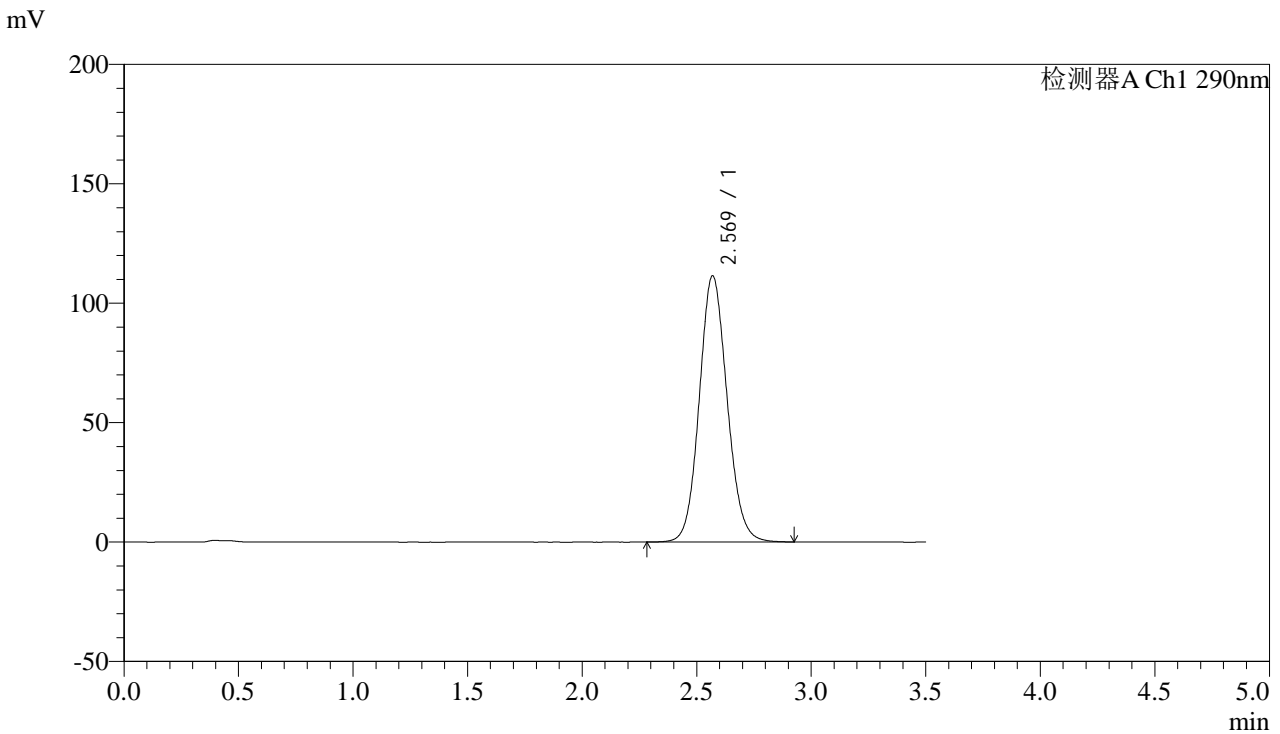


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1524-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 18:16:49 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:20
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

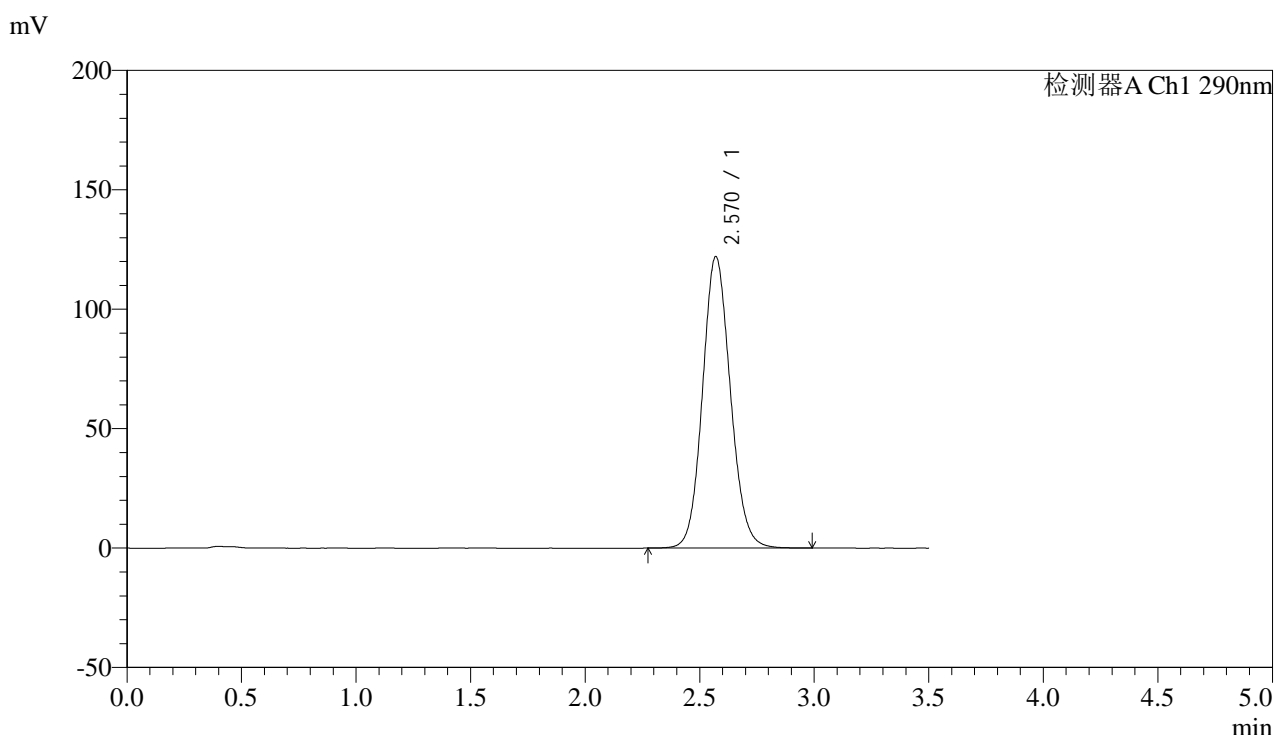
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	942269	100.000	111412	2171	1.101	--
总计		942269	100.000	111412			

图12 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1525-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:20:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

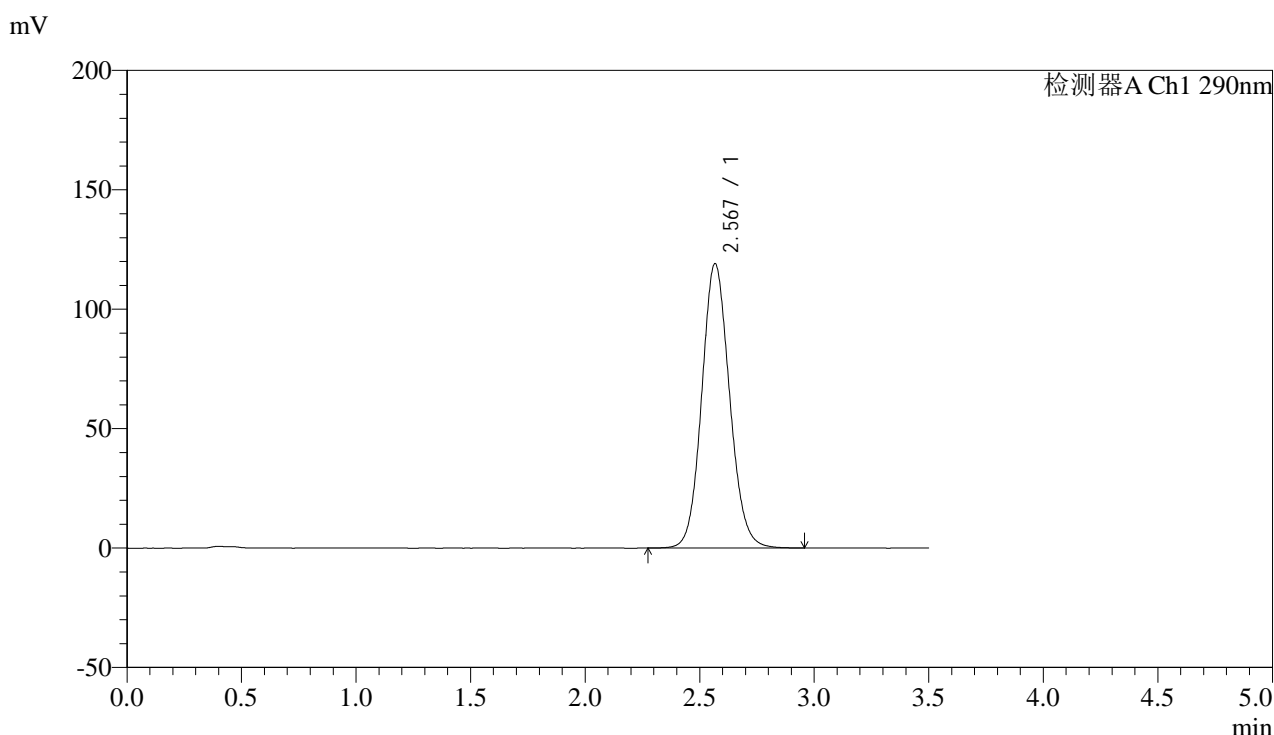
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	1034866	100.000	122061	2162	1.105	--
总计		1034866	100.000	122061			

图13 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1526-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:24:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1008209	100.000	118871	2159	1.103	--
总计		1008209	100.000	118871			

图14 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

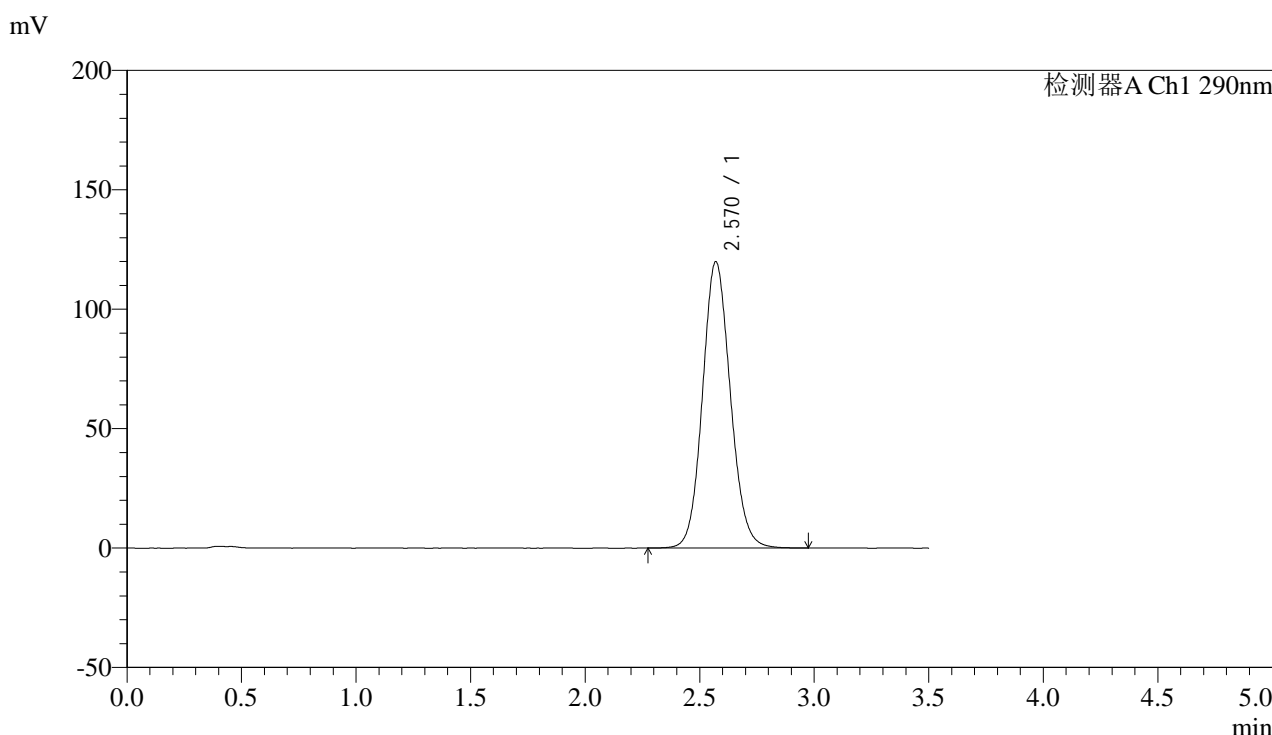


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1527-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:28:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

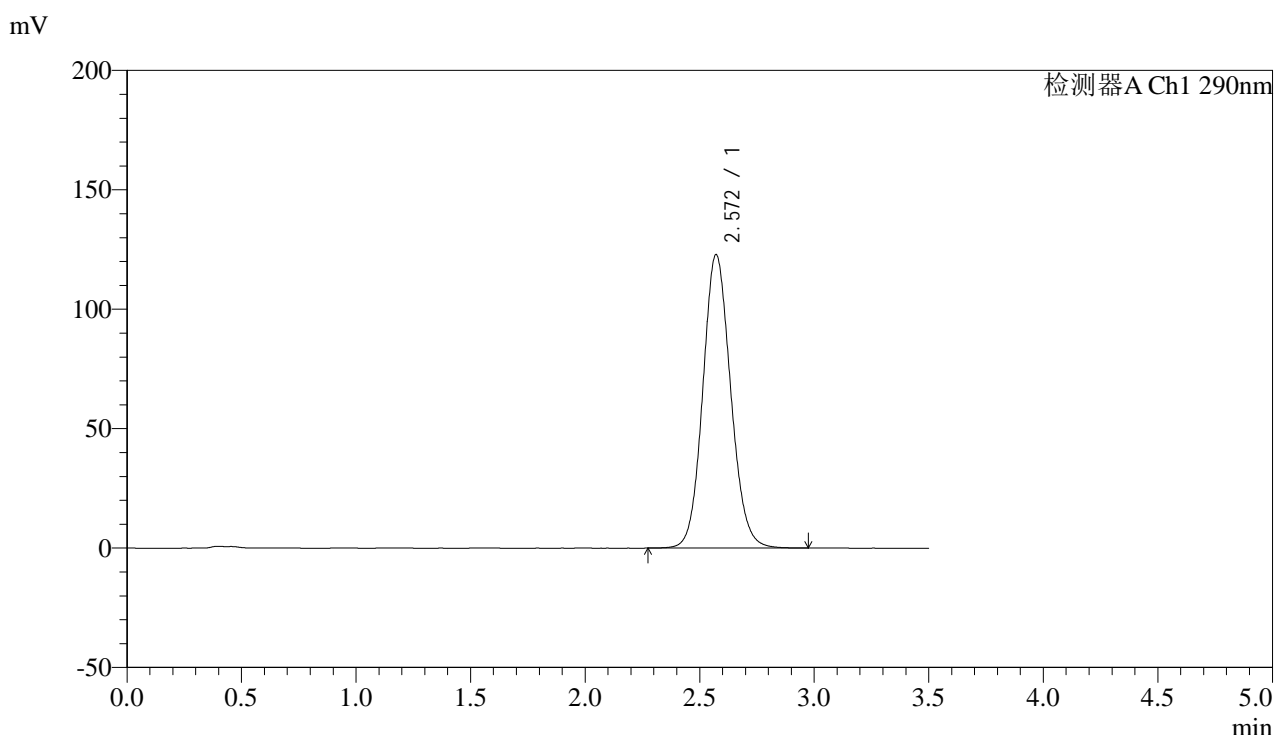
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	1016047	100.000	119926	2166	1.103	--
总计		1016047	100.000	119926			

图15 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1528-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:32:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

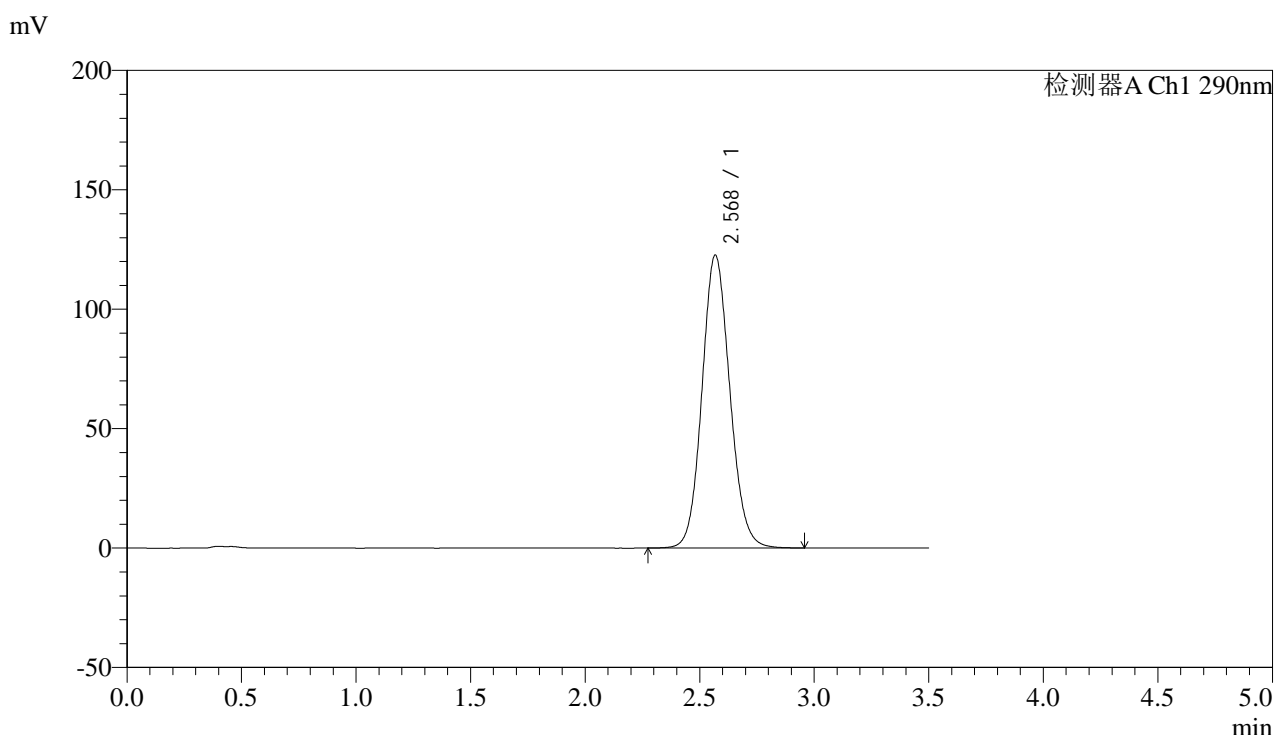
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	1042552	100.000	122940	2162	1.105	--
总计		1042552	100.000	122940			

图16 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1529-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:36:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

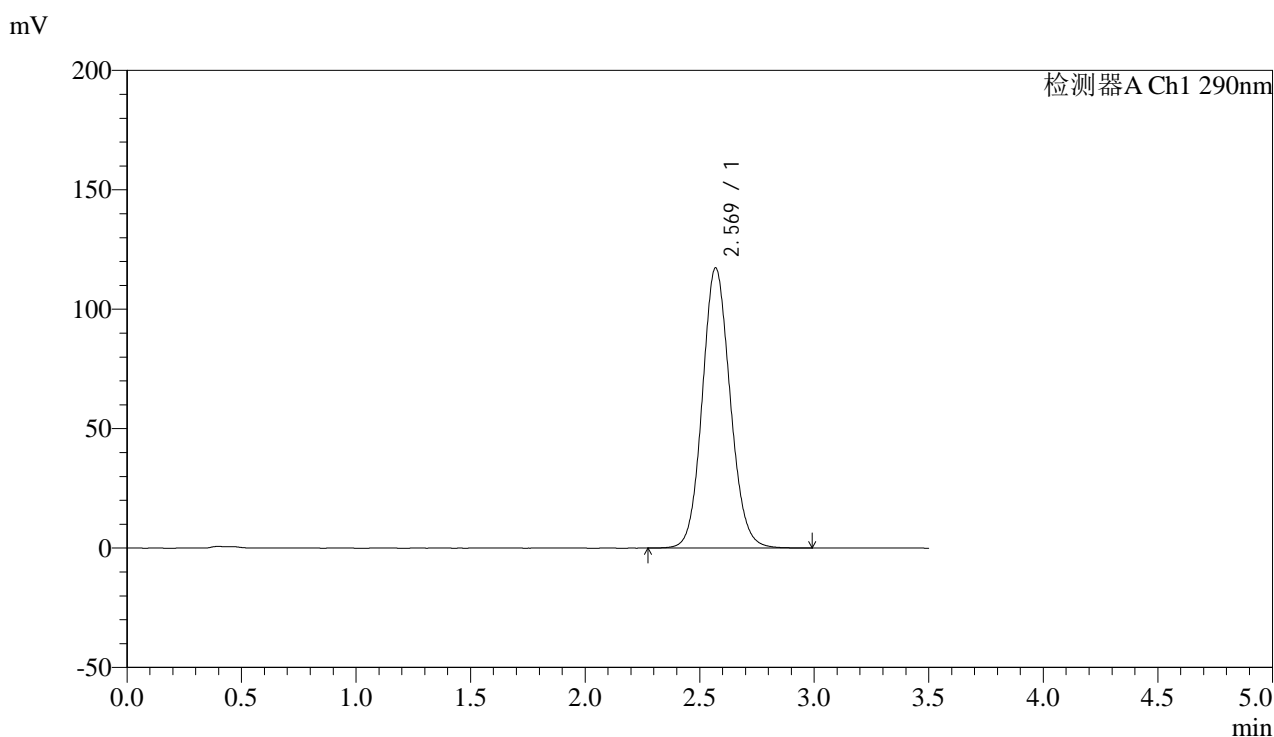
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1038923	100.000	122384	2159	1.105	--
总计		1038923	100.000	122384			

图17 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1530-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:40:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

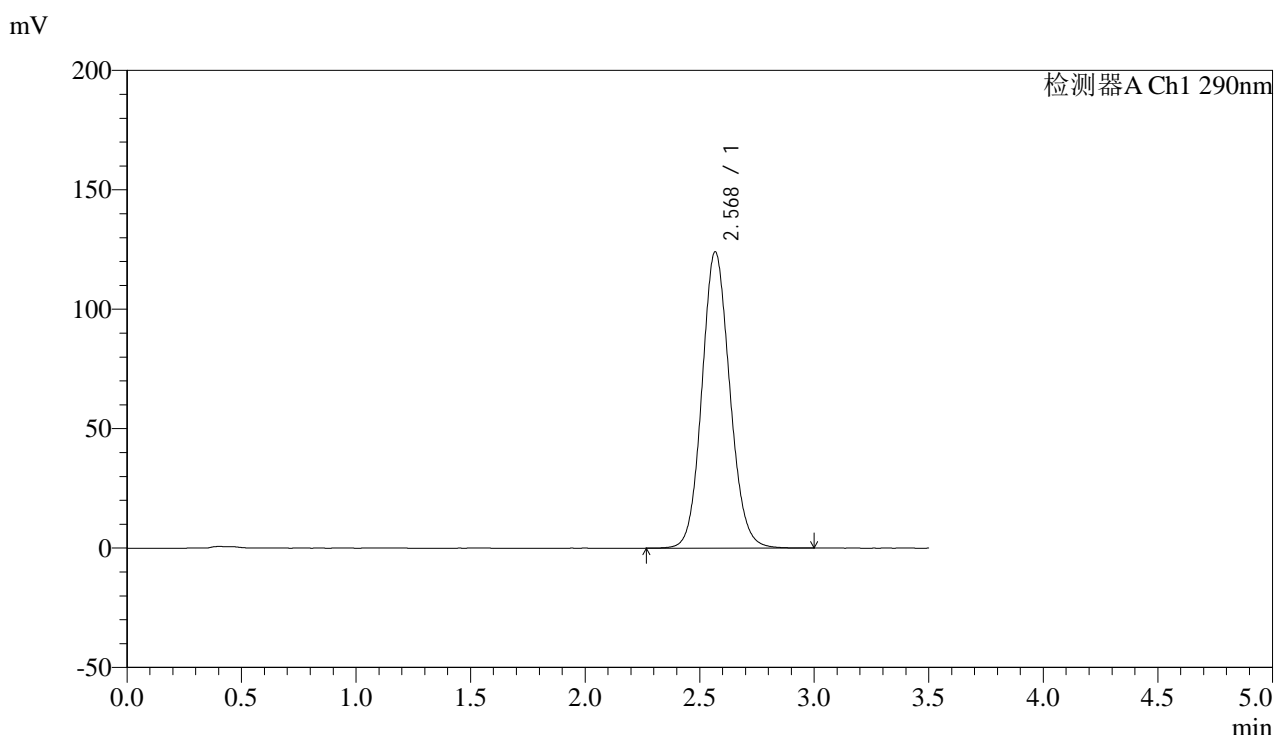
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	994128	100.000	117262	2159	1.101	--
总计		994128	100.000	117262			

图18 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1531-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:44:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1051882	100.000	123769	2155	1.105	--
总计		1051882	100.000	123769			

图19 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

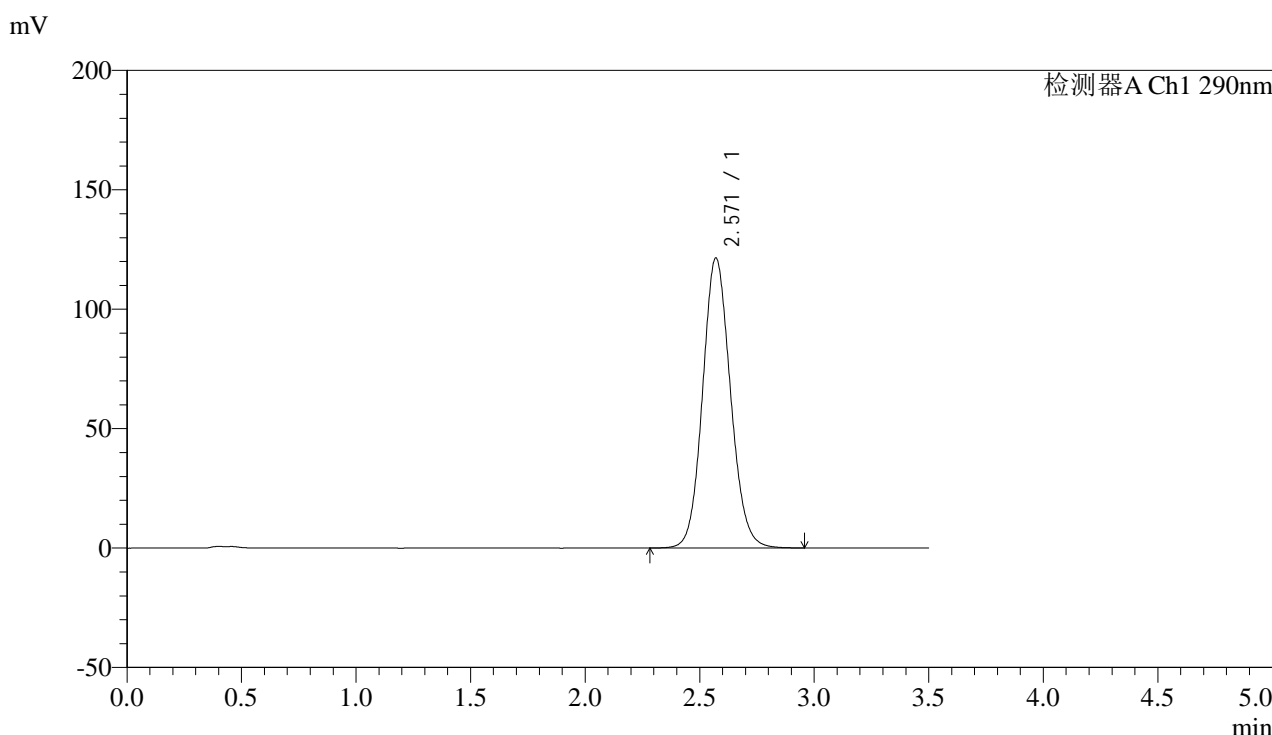


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1532-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 18:47:56 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:42
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

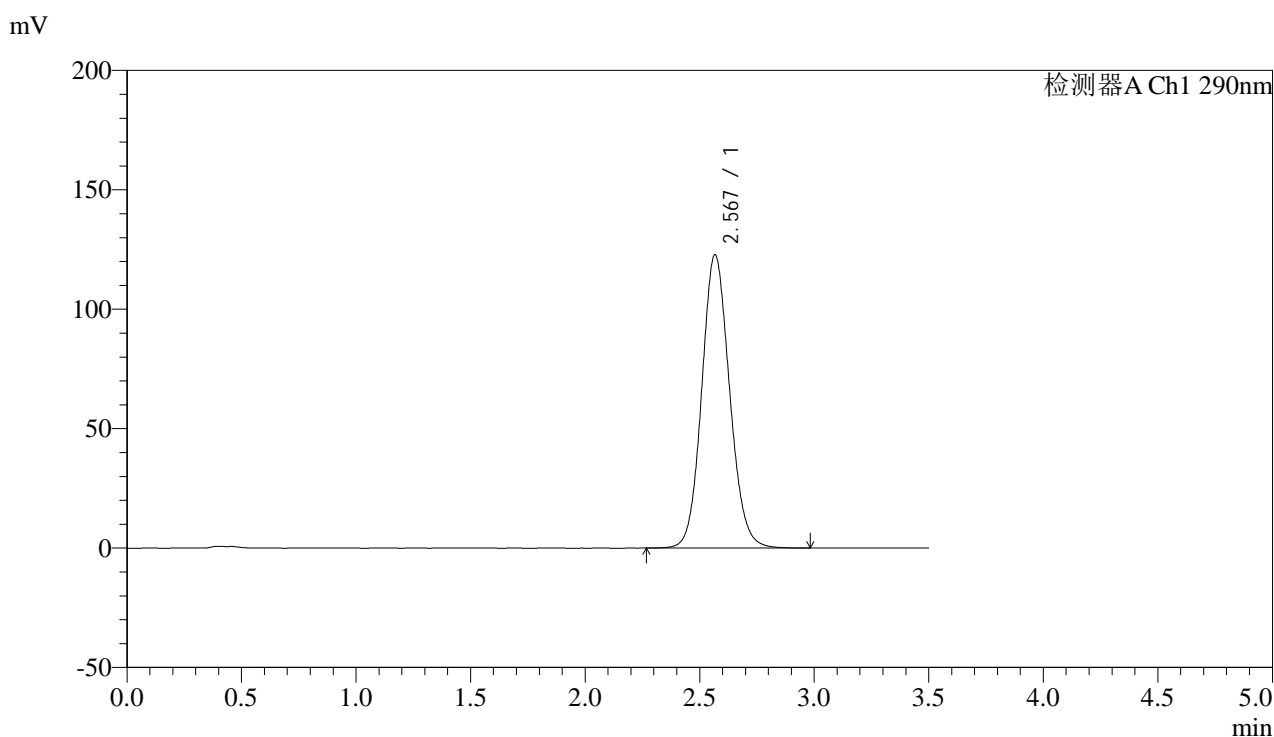
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	1030027	100.000	121444	2160	1.104	--
总计		1030027	100.000	121444			

图20 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1533-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:51:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

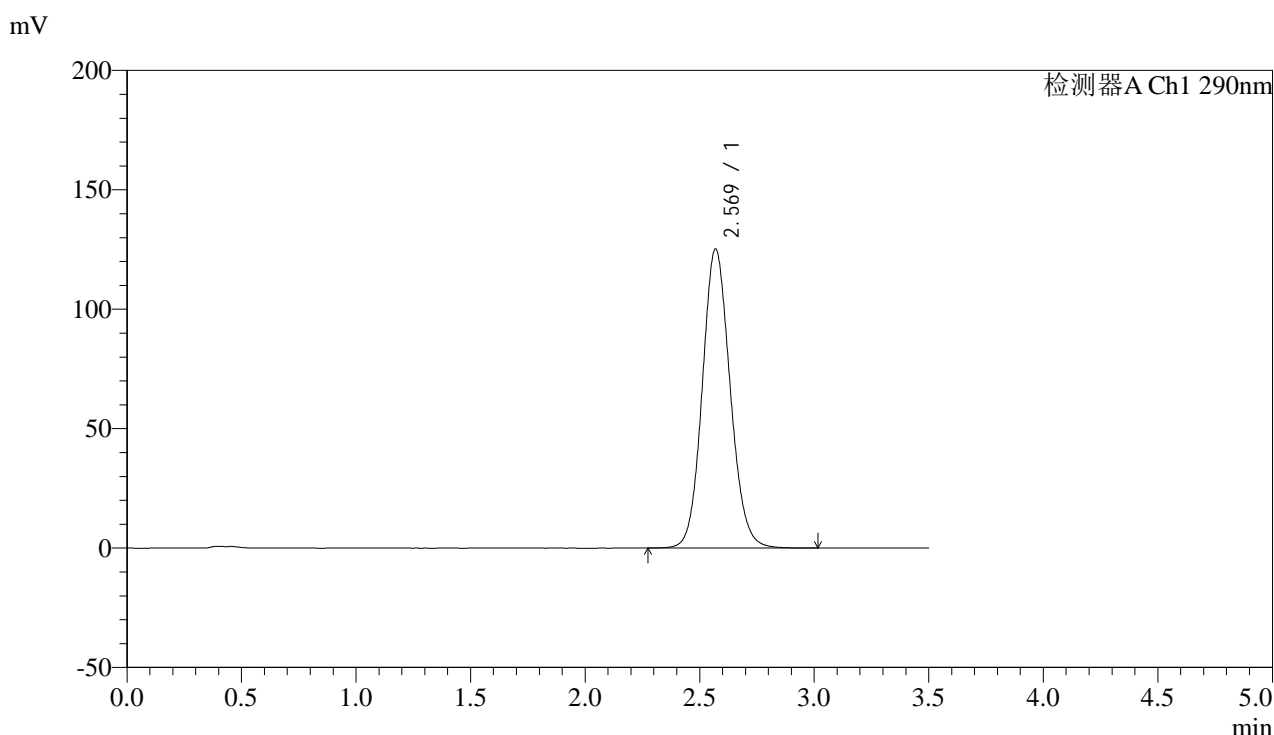
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1040810	100.000	122633	2160	1.105	--
总计		1040810	100.000	122633			

图21 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1534-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:55:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

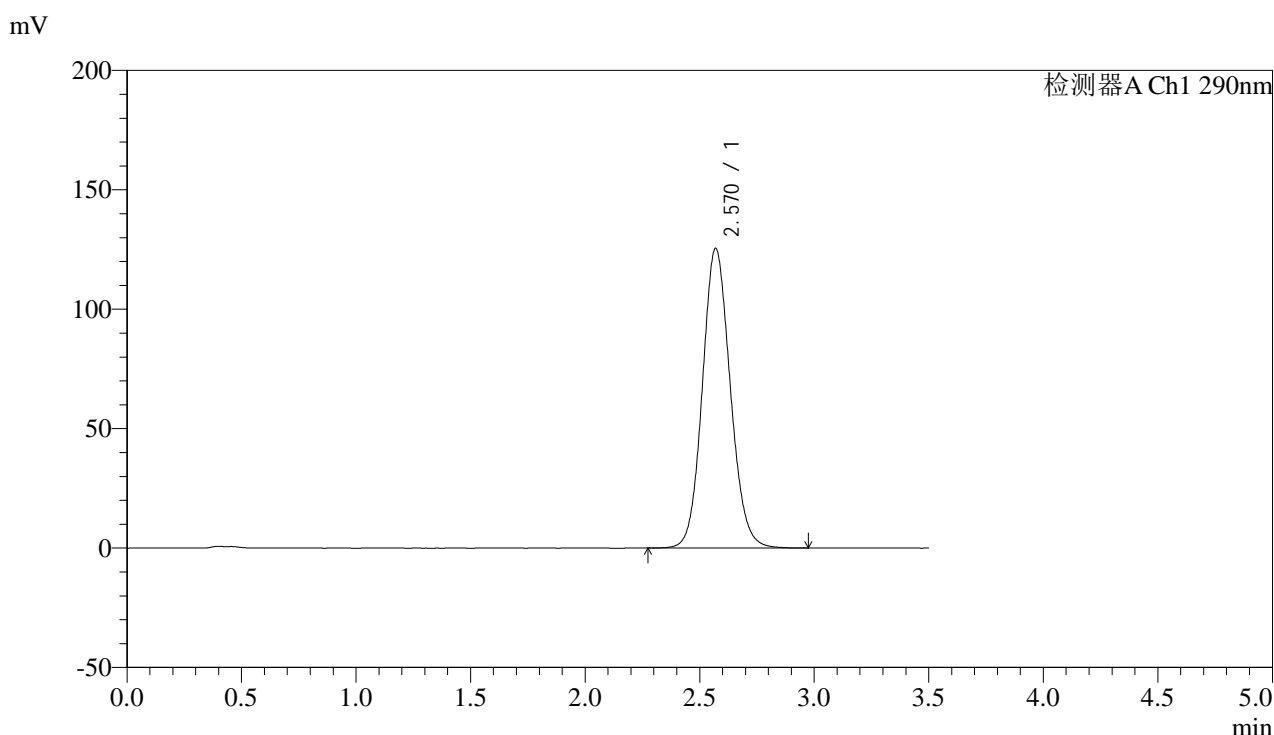
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1061474	100.000	125159	2162	1.106	--
总计		1061474	100.000	125159			

图22 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1535-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 18:59:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

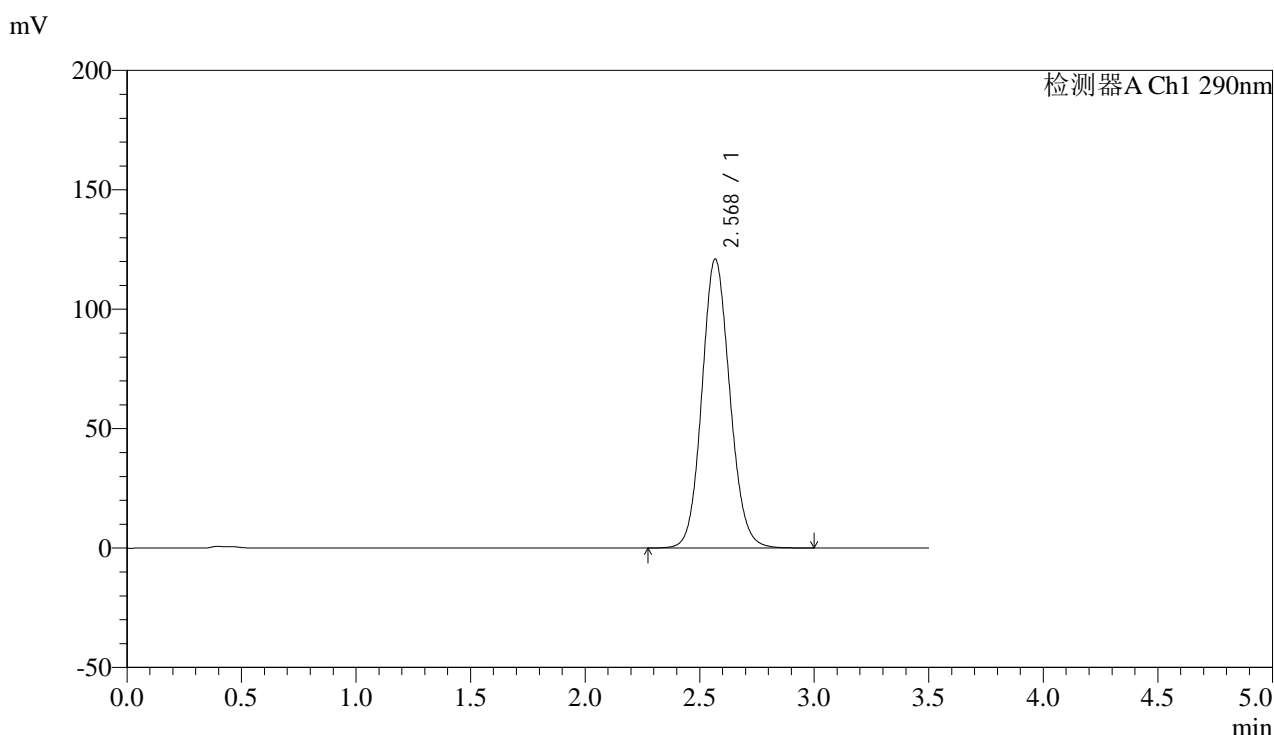
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	1064843	100.000	125426	2155	1.106	--
总计		1064843	100.000	125426			

图23 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1536-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:03:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1027181	100.000	120703	2150	1.104	--
总计		1027181	100.000	120703			

图24 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

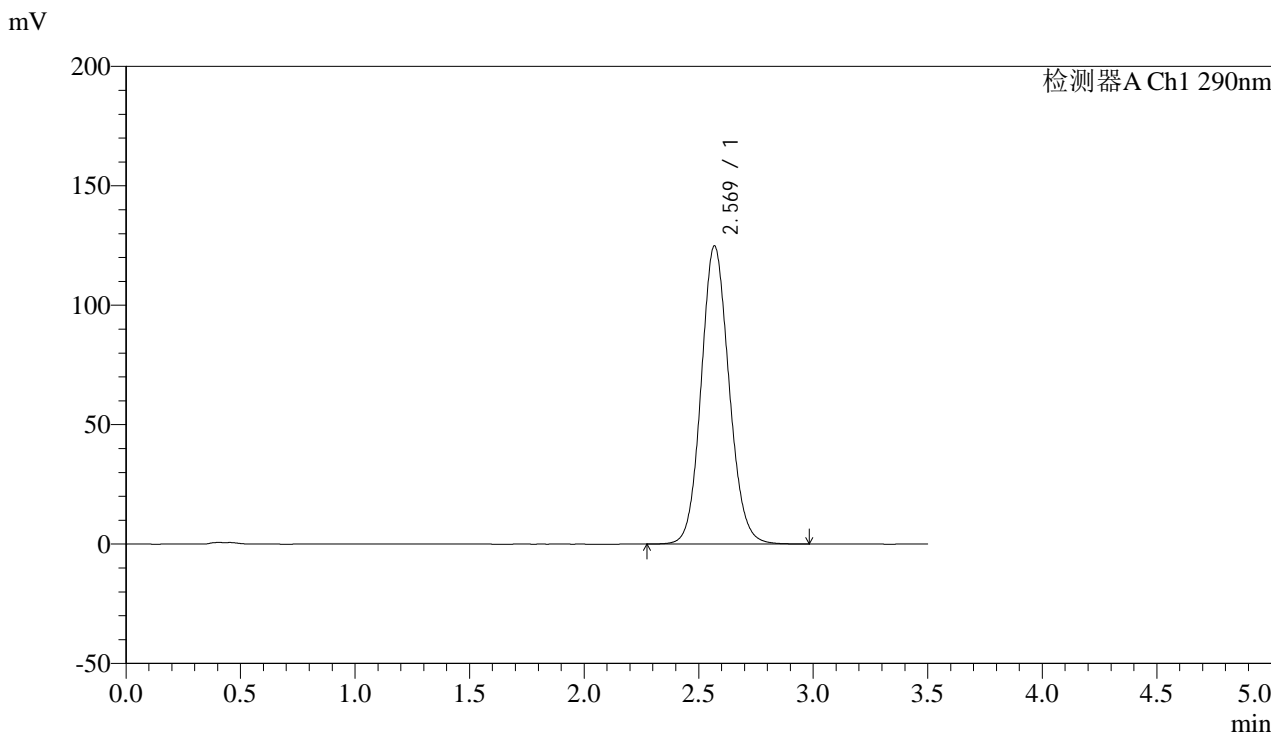


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1537-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 19:07:25 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:55
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1058168	100.000	124691	2159	1.106	--
总计		1058168	100.000	124691			

图25 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

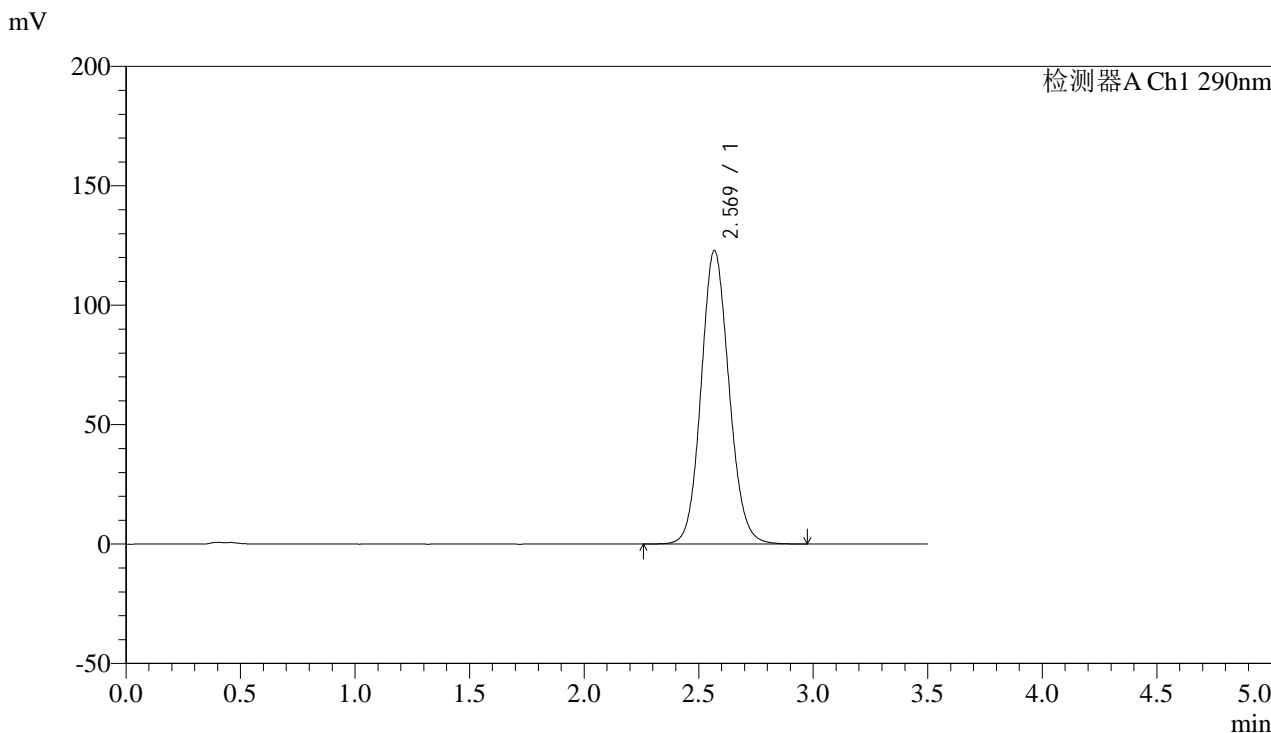


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1538-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-13 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 19:11:18 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:17:58
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1043348	100.000	122725	2153	1.104	--
总计		1043348	100.000	122725			

图26 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

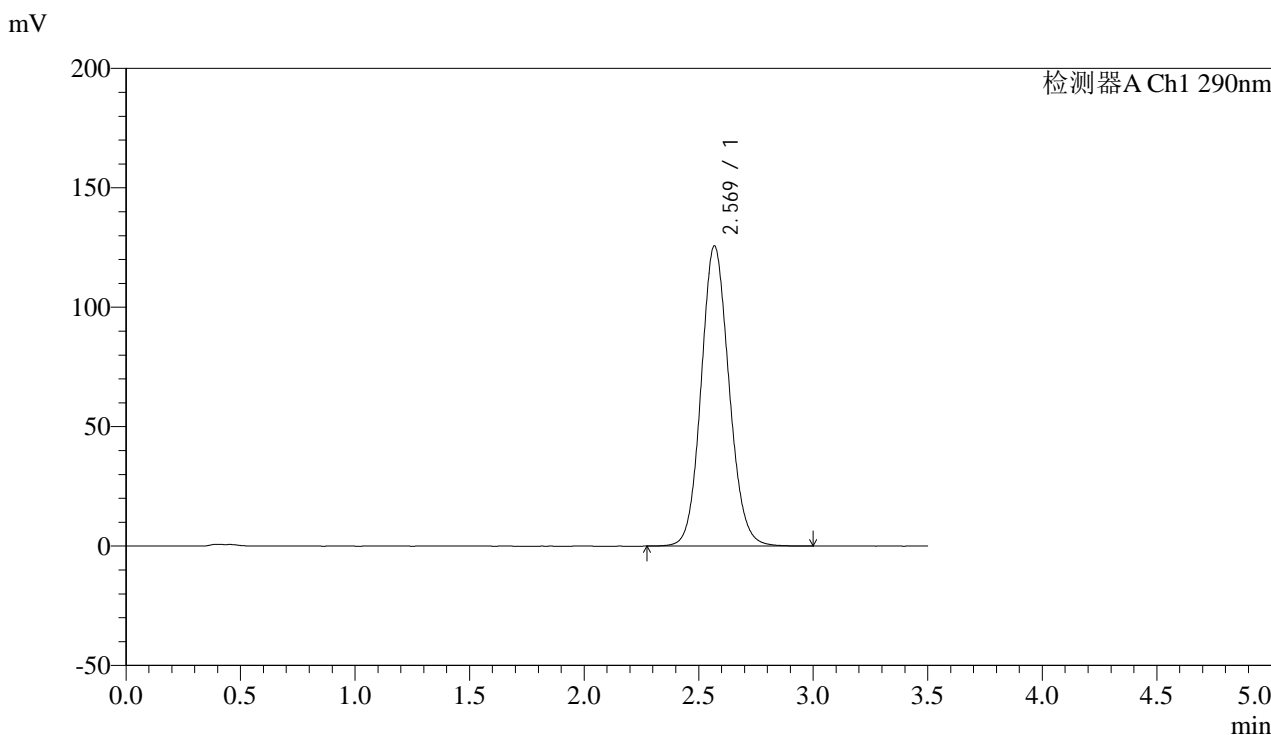


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1539-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 19:15:11 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:01
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

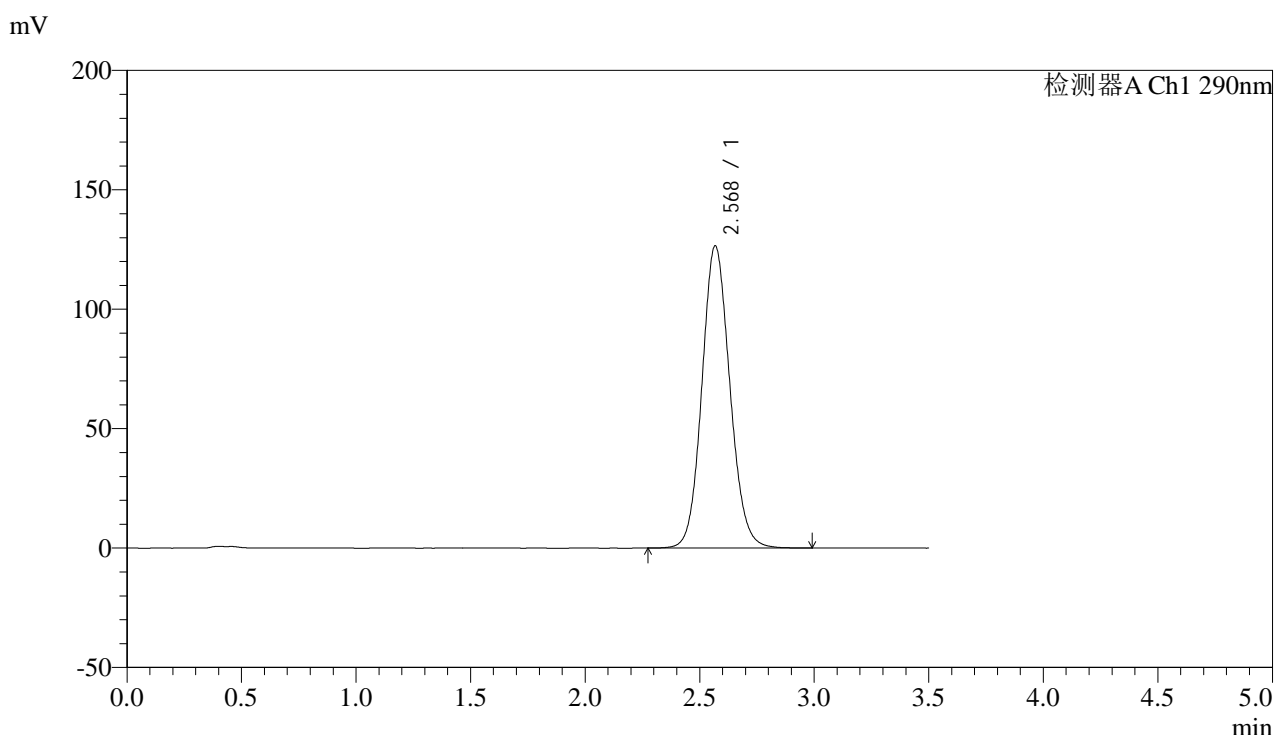
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1067452	100.000	125523	2153	1.105	--
总计		1067452	100.000	125523			

图27 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1540-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:19:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1074955	100.000	126251	2147	1.106	--
总计		1074955	100.000	126251			

图28 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

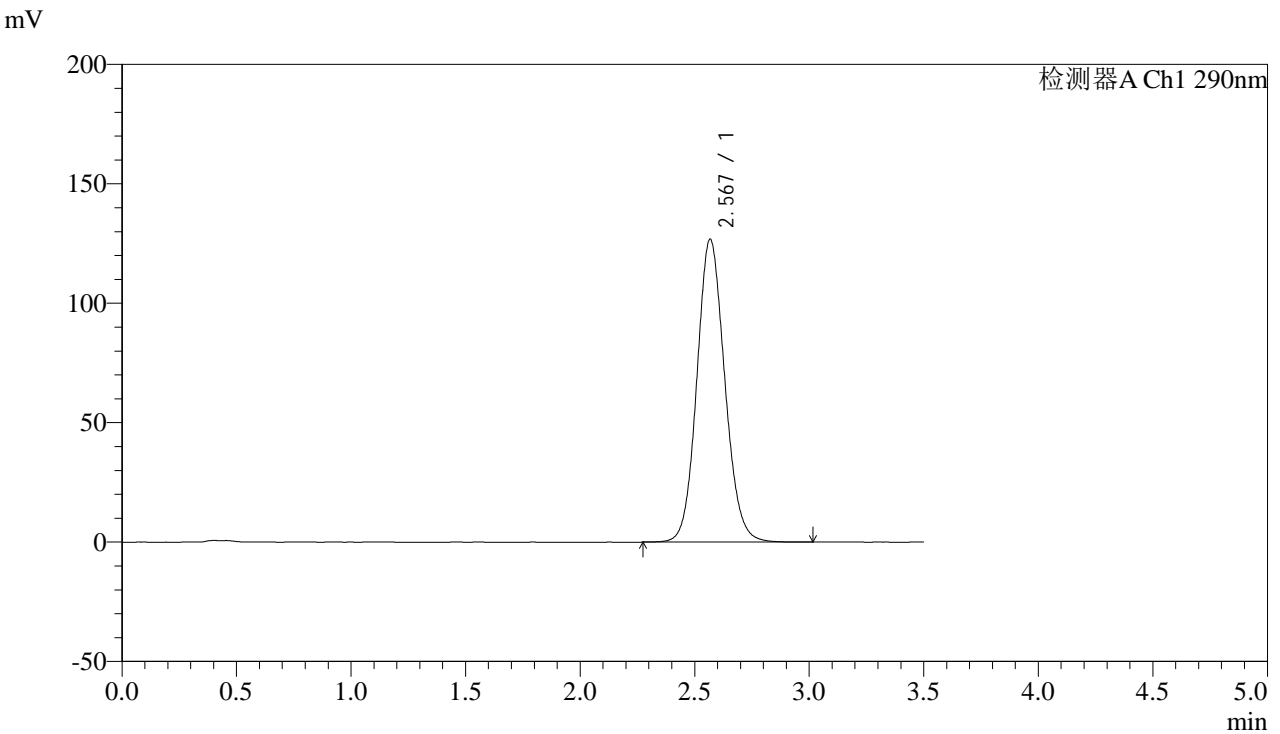


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1541-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:22:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1075177	100.000	126517	2156	1.106	--
总计		1075177	100.000	126517			

图29 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

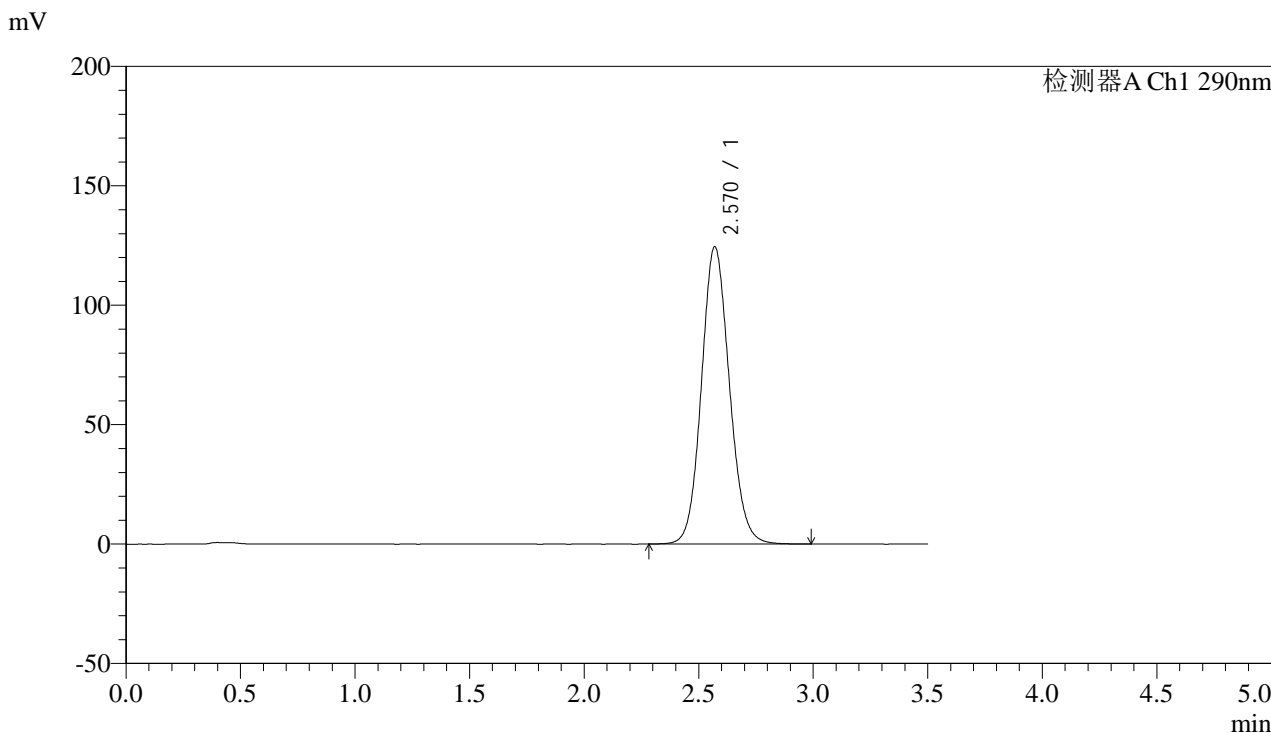


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1542-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:26:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

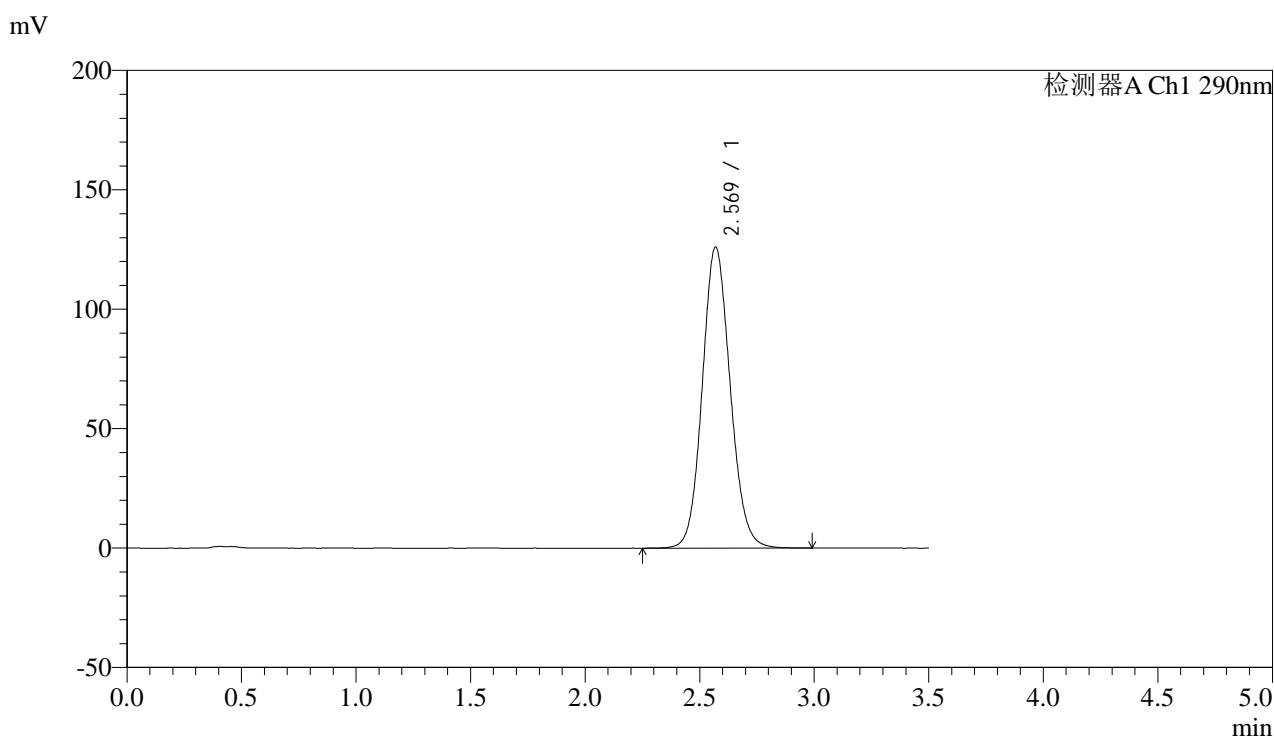
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	1057396	100.000	124497	2152	1.104	--
总计		1057396	100.000	124497			

图30 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1543-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:30:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1070153	100.000	125989	2155	1.105	--
总计		1070153	100.000	125989			

图31 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

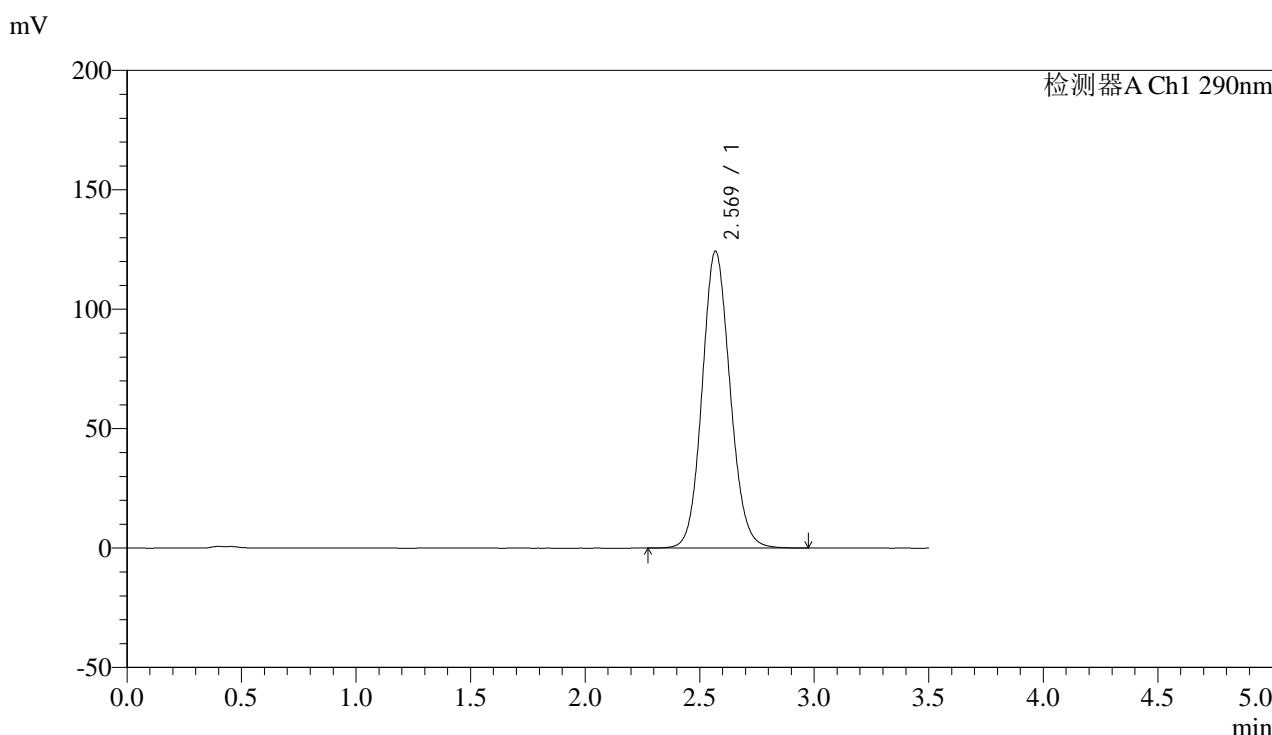


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1544-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 19:34:39 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:14
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

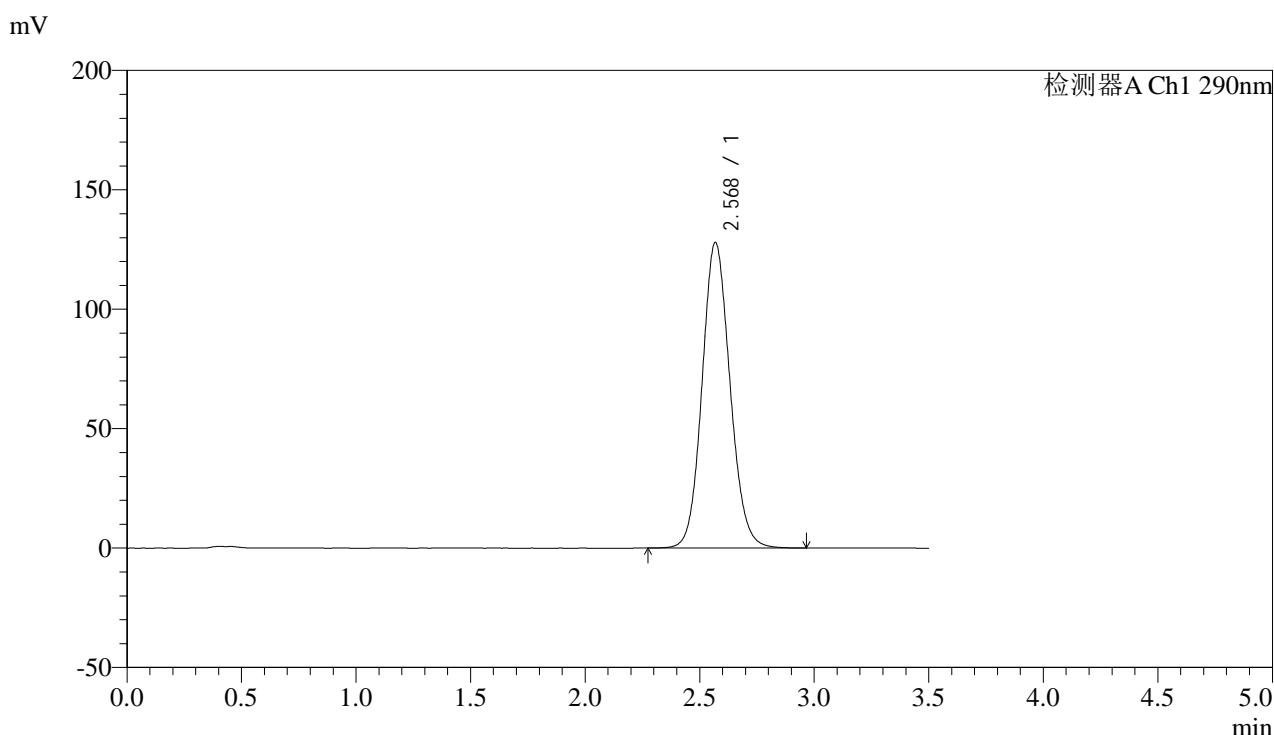
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1055906	100.000	124175	2148	1.103	--
总计		1055906	100.000	124175			

图32 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1545-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:38:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

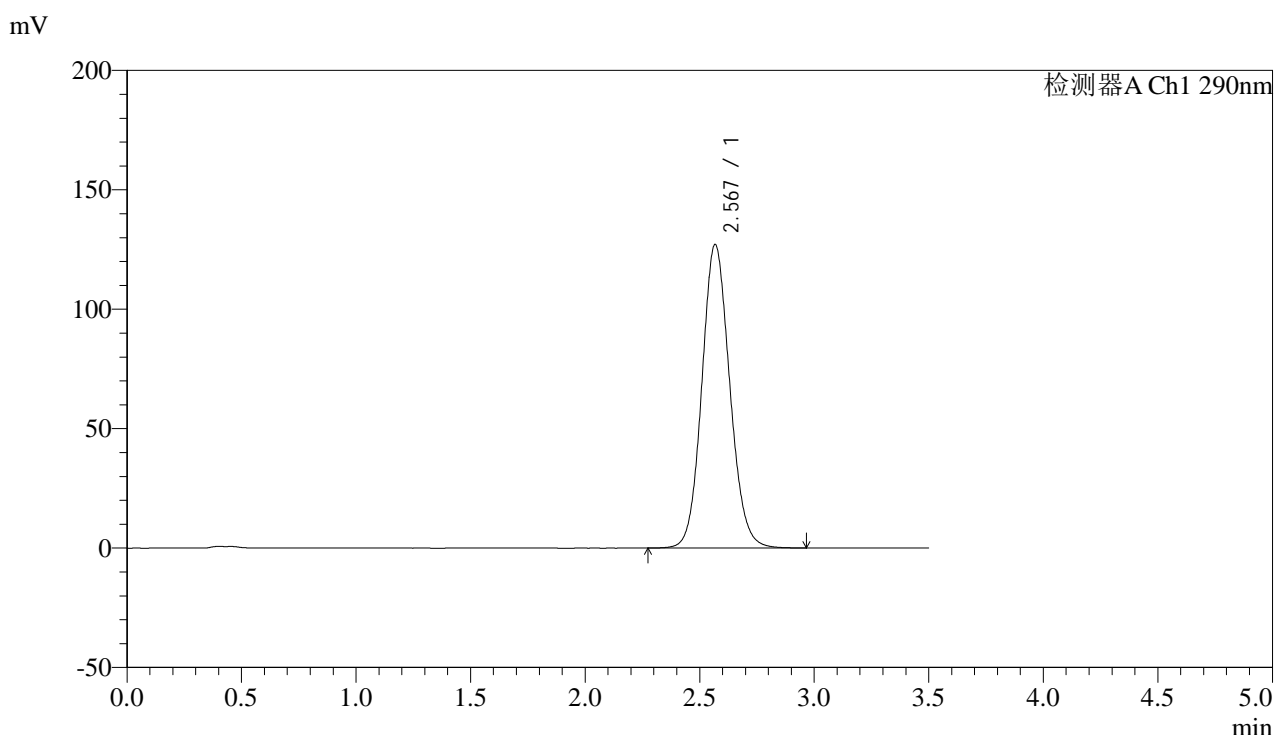
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1086053	100.000	127754	2152	1.106	--
总计		1086053	100.000	127754			

图33 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1546-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:42:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1078998	100.000	126835	2151	1.105	--
总计		1078998	100.000	126835			

图34 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

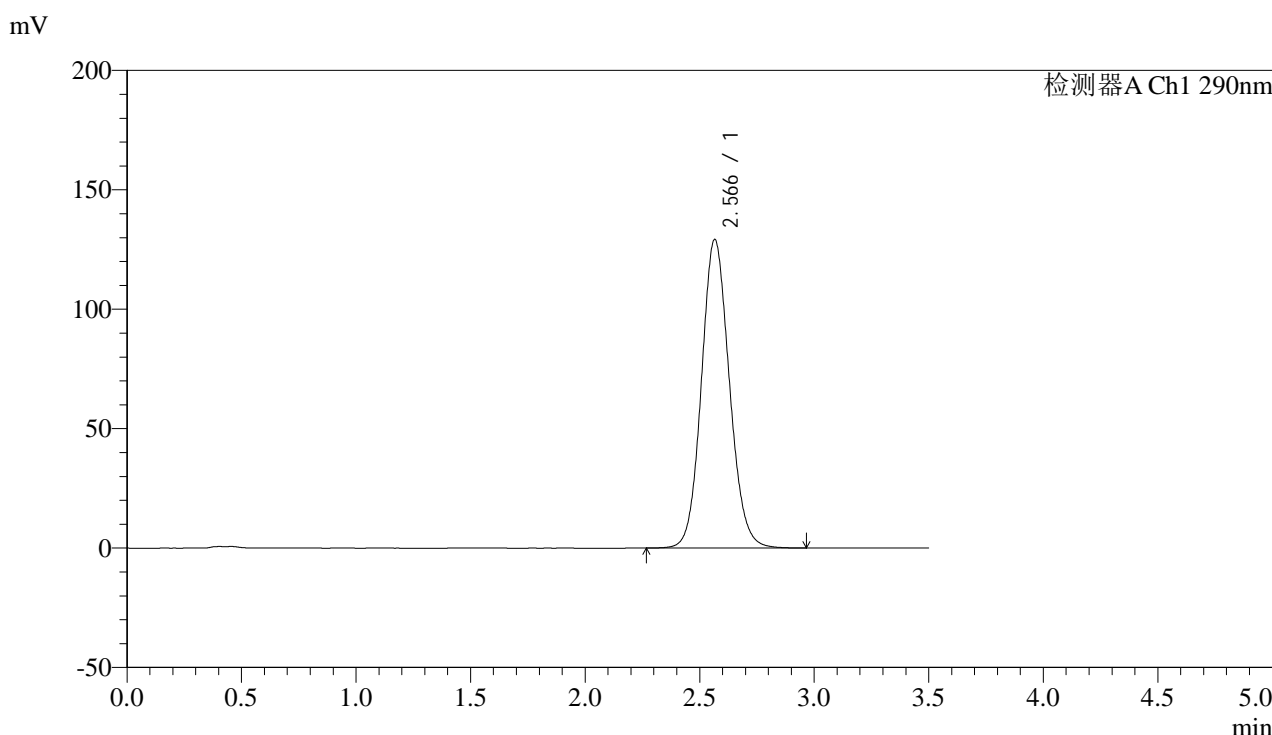


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1547-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 19:46:18 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:23
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1098262	100.000	129153	2140	1.105	--
总计		1098262	100.000	129153			

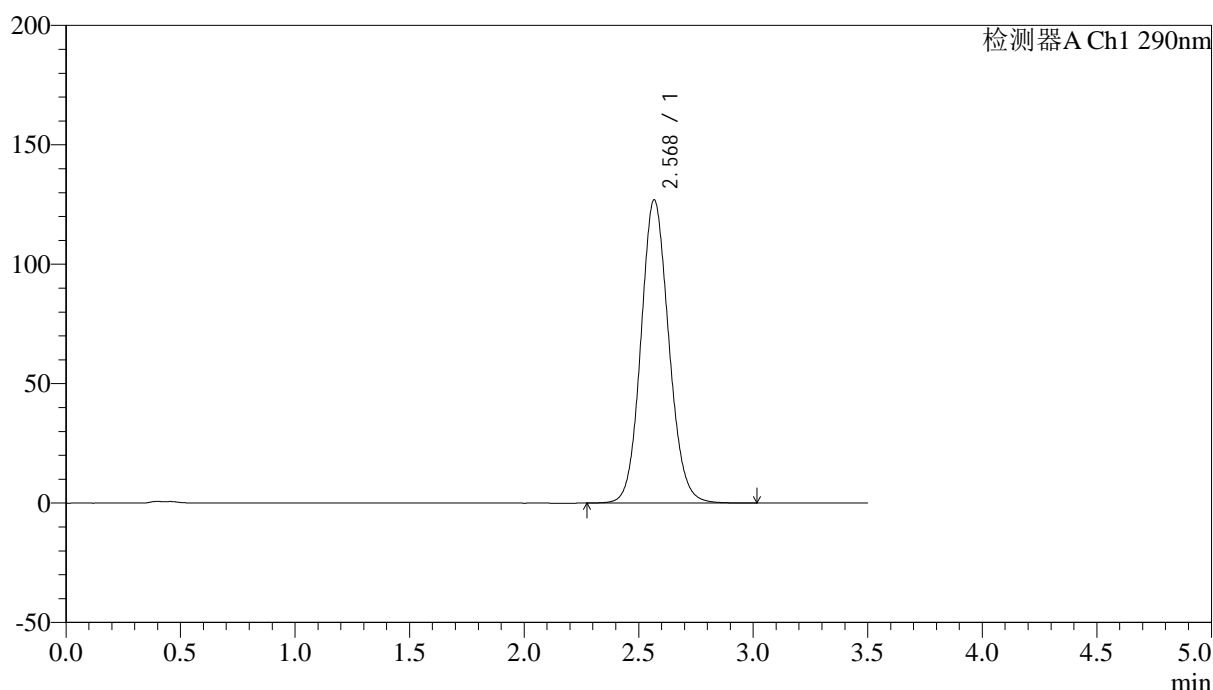
图35 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1548-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:50:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

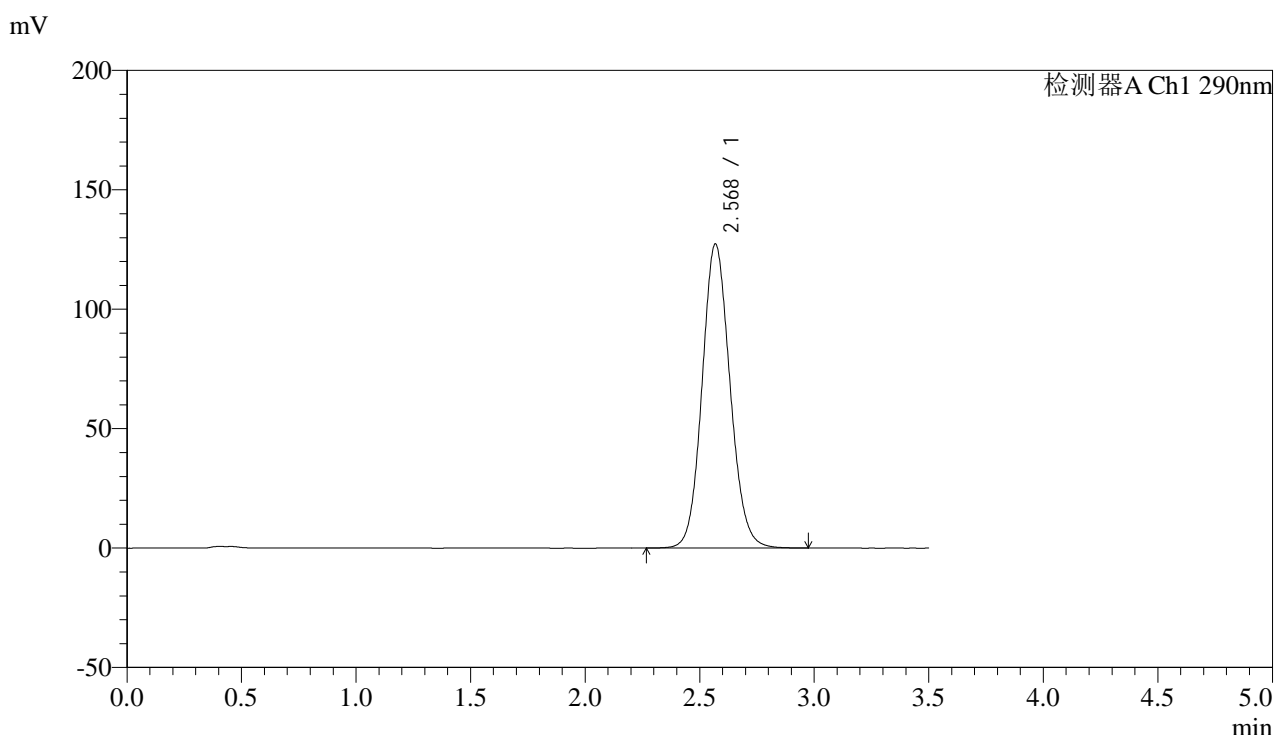
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1077207	100.000	126641	2151	1.106	--
总计		1077207	100.000	126641			

图36 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1549-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:54:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1081159	100.000	127111	2149	1.105	--
总计		1081159	100.000	127111			

图37 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

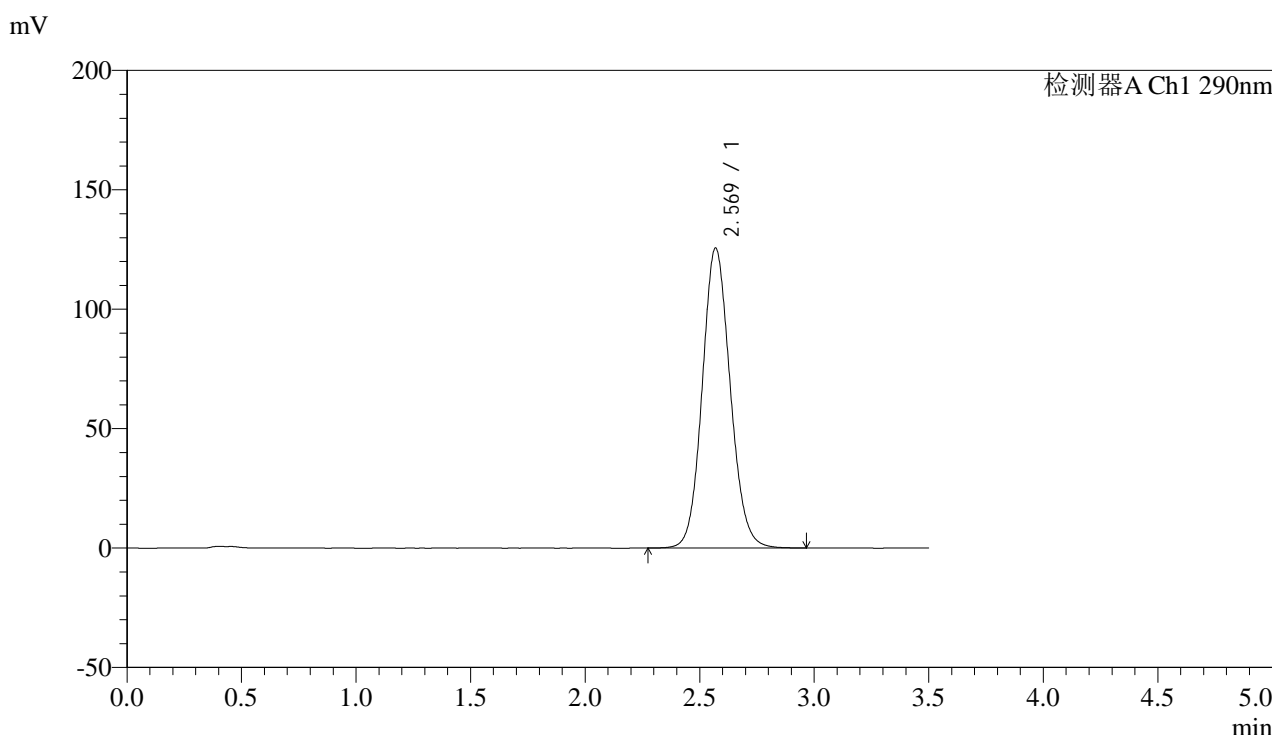


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1550-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 19:57:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

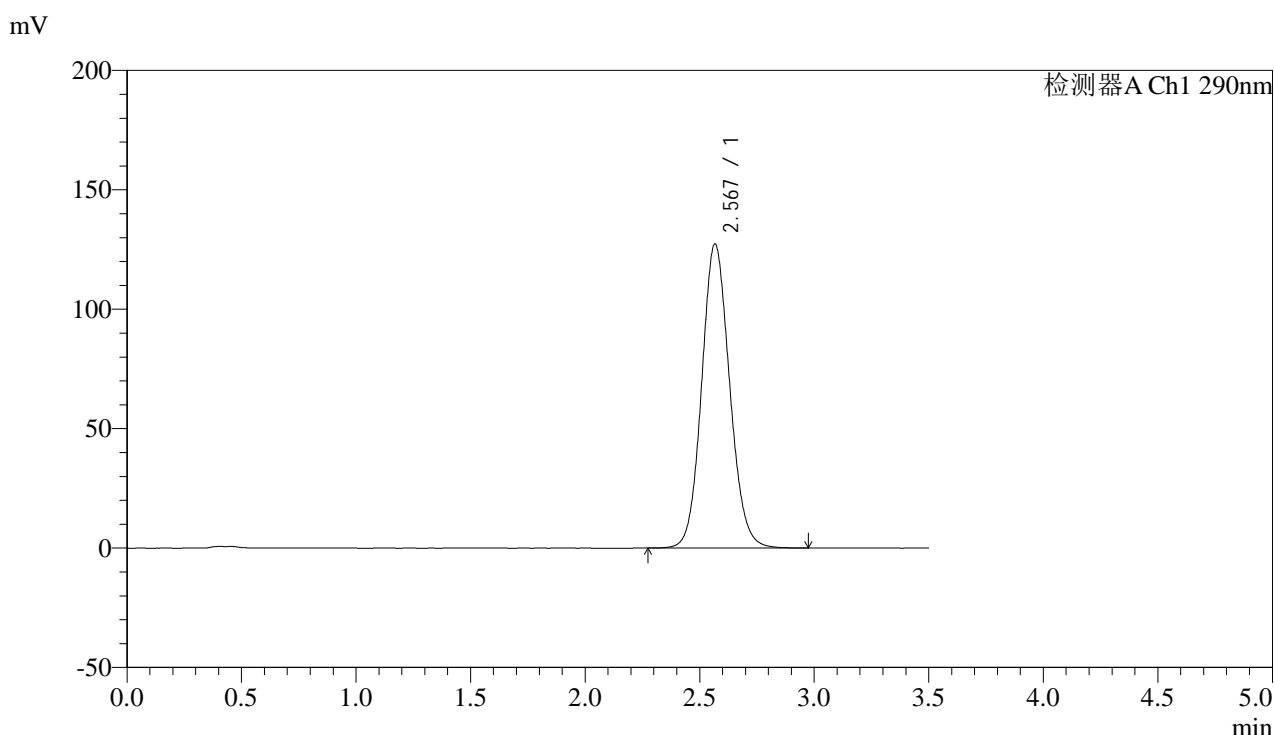
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1068213	100.000	125530	2143	1.102	--
总计		1068213	100.000	125530			

图38 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1551-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 20:01:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1082749	100.000	127156	2140	1.104	--
总计		1082749	100.000	127156			

图39 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

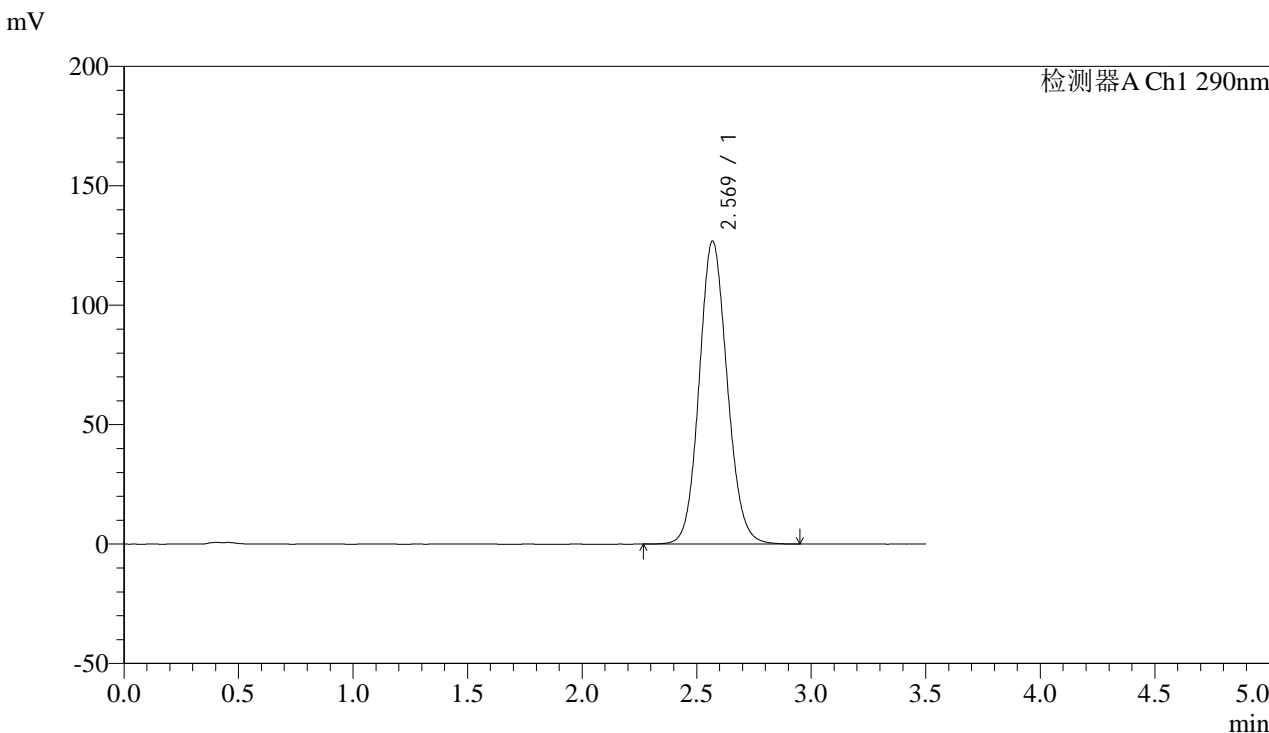


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1552-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 20:05:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

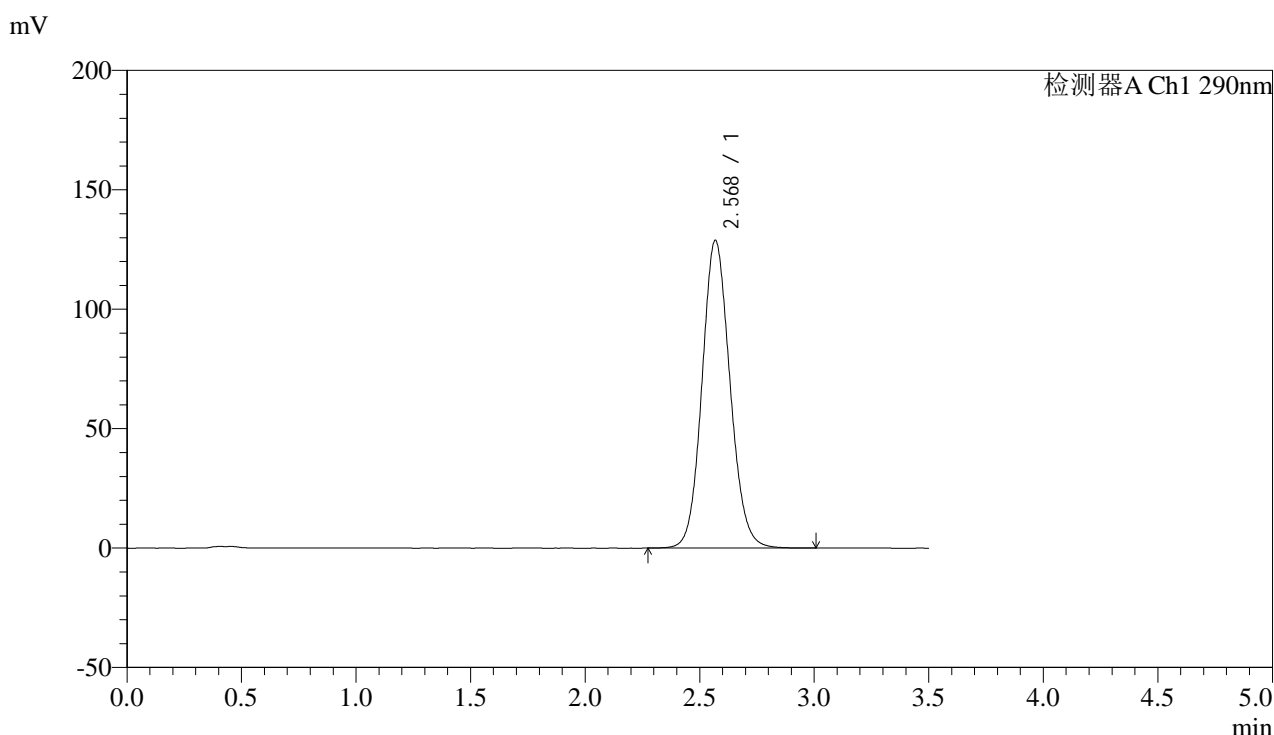
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1080288	100.000	126789	2139	1.103	--
总计		1080288	100.000	126789			

图40 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1553-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 20:09:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1096575	100.000	128627	2142	1.105	--
总计		1096575	100.000	128627			

图41 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

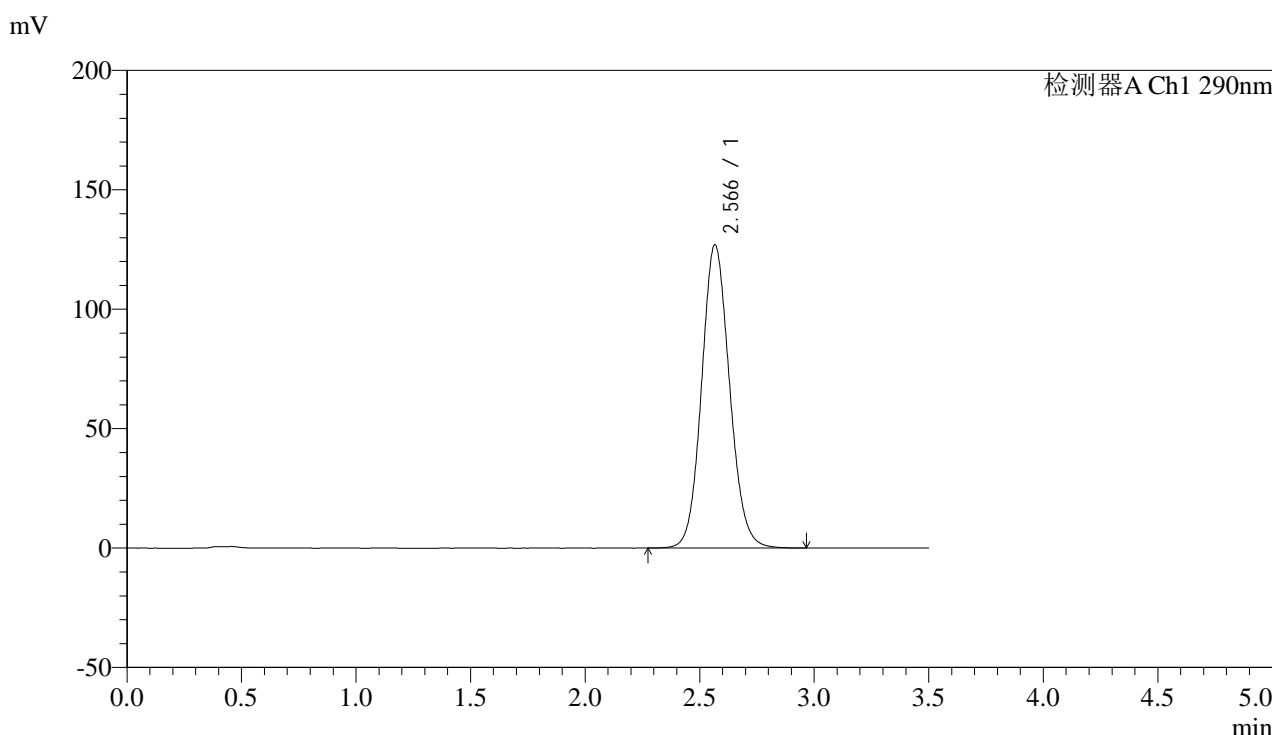


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1554-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 20:13:32 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:41
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1079671	100.000	126800	2140	1.103	--
总计		1079671	100.000	126800			

图42 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1555-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-7

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 20:17:26

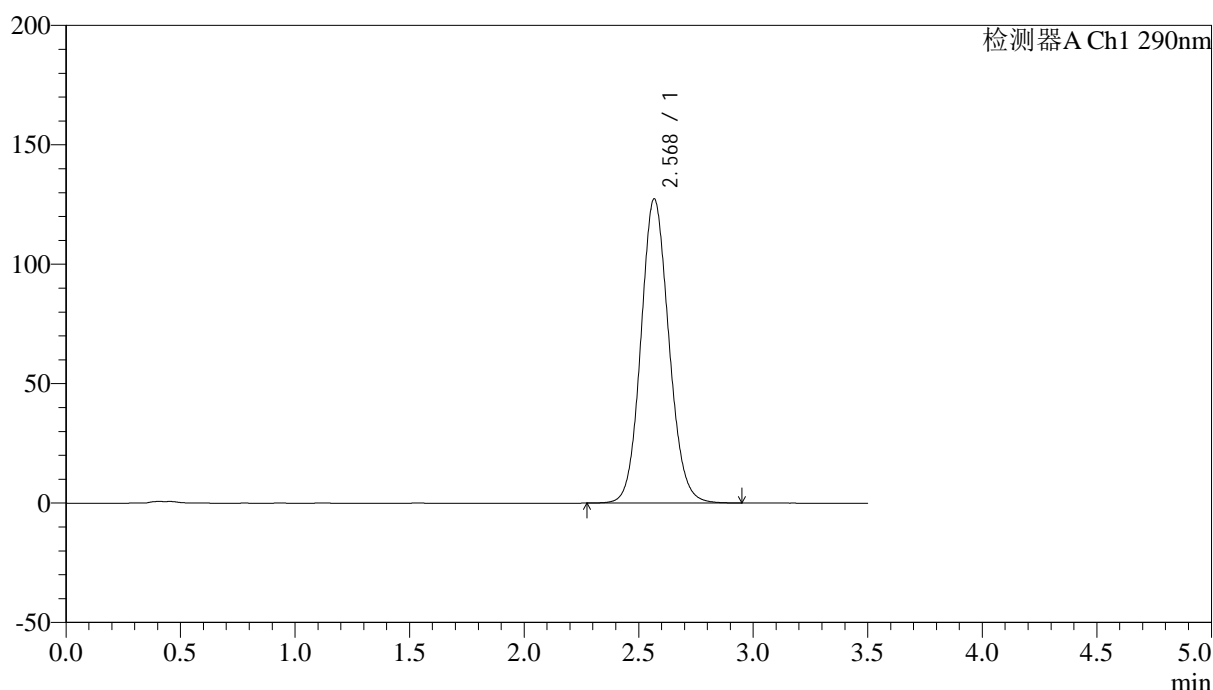
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:44

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1083201	100.000	127075	2140	1.104	--
总计		1083201	100.000	127075			

图43 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1556-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-16

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 20:21:20

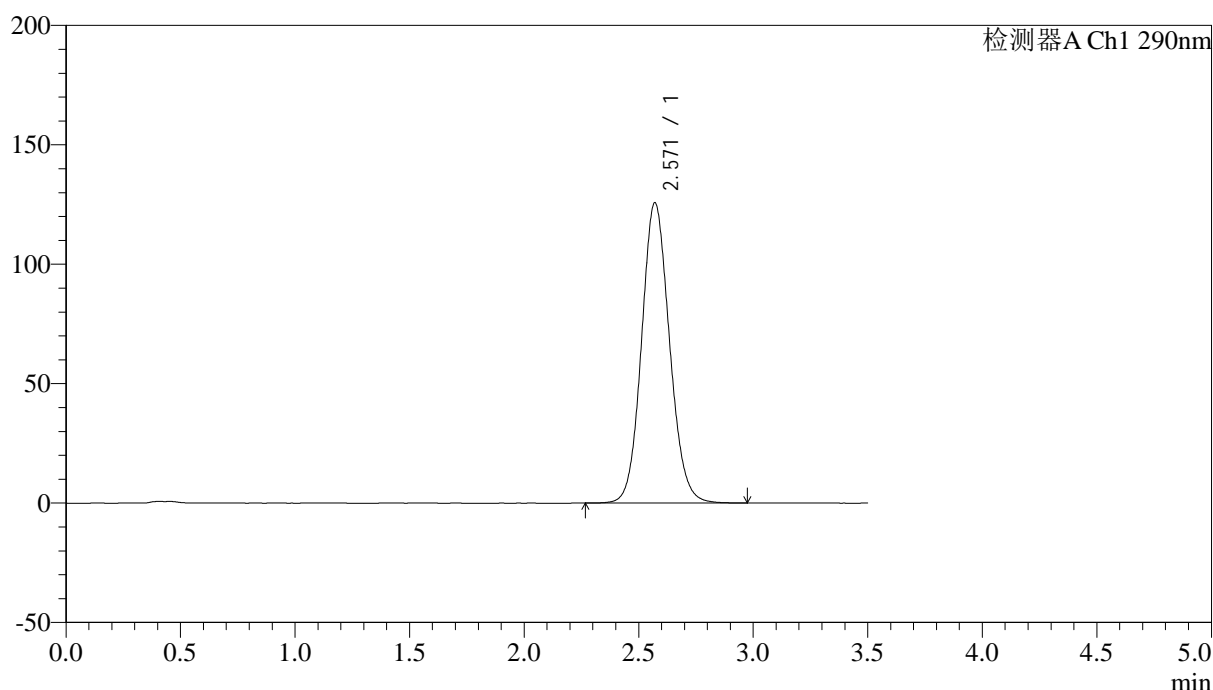
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:46

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	1069360	100.000	125771	2147	1.103	--
总计		1069360	100.000	125771			

图44 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1557-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-25

版本号: 6.115

进样体积: 10 μl

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 20:25:15

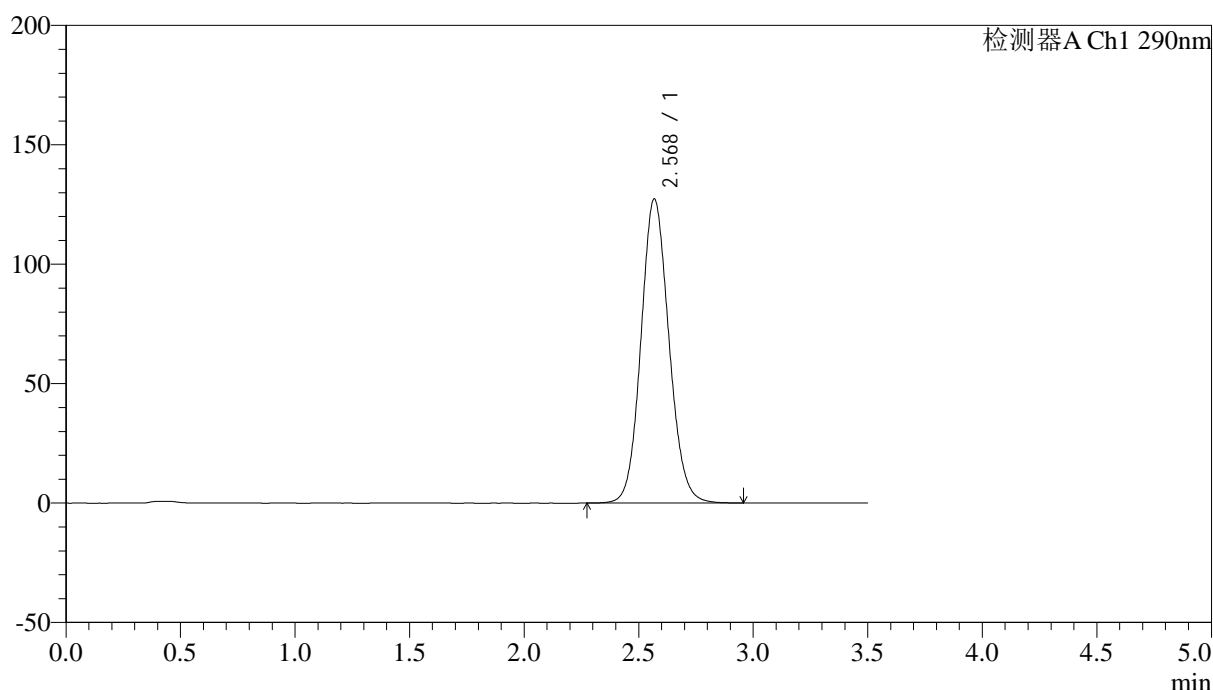
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:49

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1083301	100.000	127077	2141	1.103	--
总计		1083301	100.000	127077			

图45 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1558-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-34

版本号: 6.115

进样体积: 10 μl

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 20:29:09

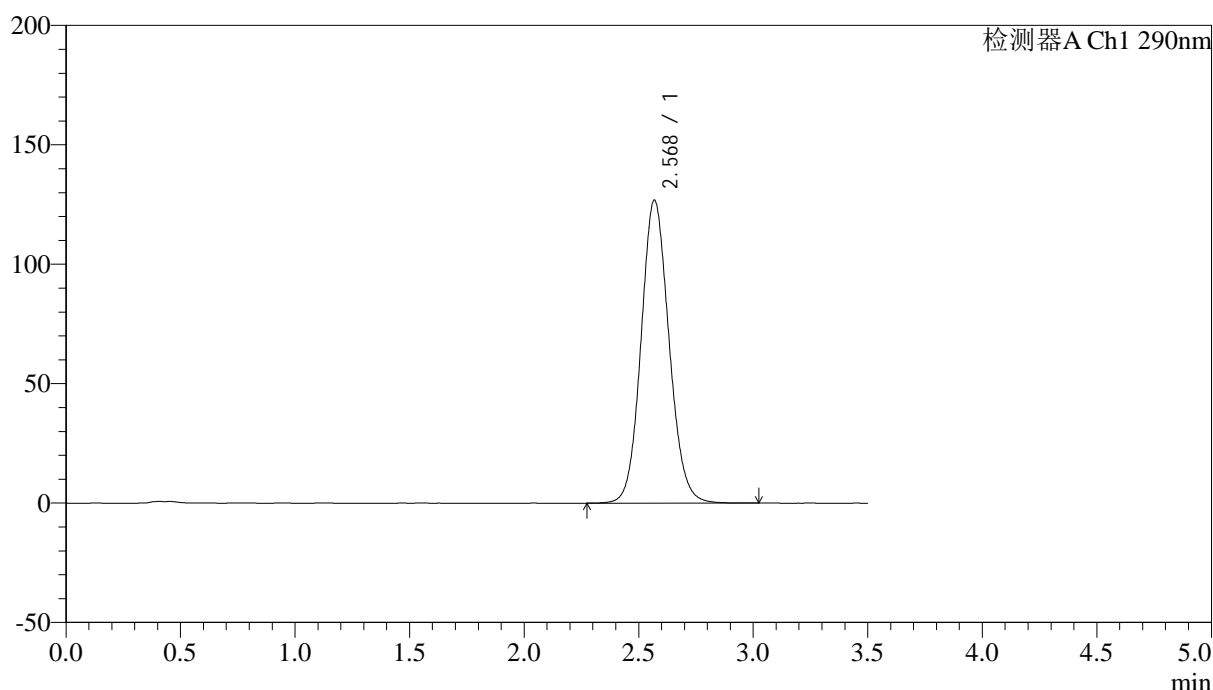
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:52

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1078838	100.000	126663	2145	1.102	--
总计		1078838	100.000	126663			

图46 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1559-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-43

版本号: 6.115

进样体积: 10 μl

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 20:33:03

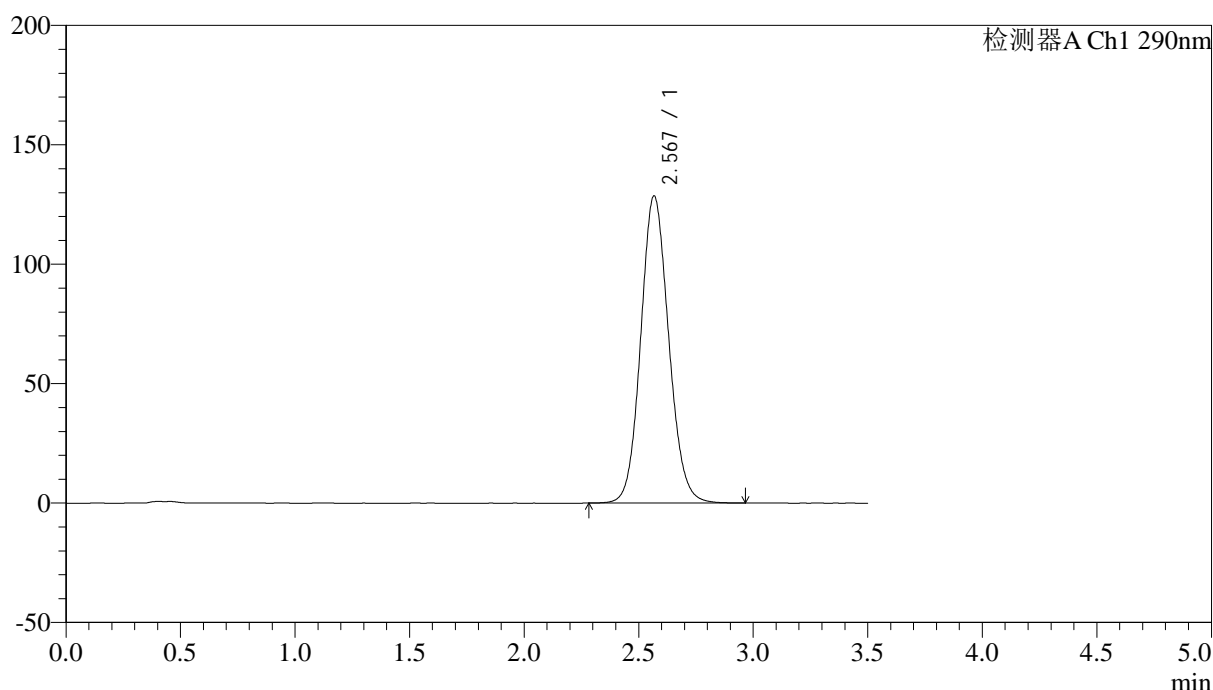
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:54

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1093625	100.000	128384	2141	1.104	--
总计		1093625	100.000	128384			

图47 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

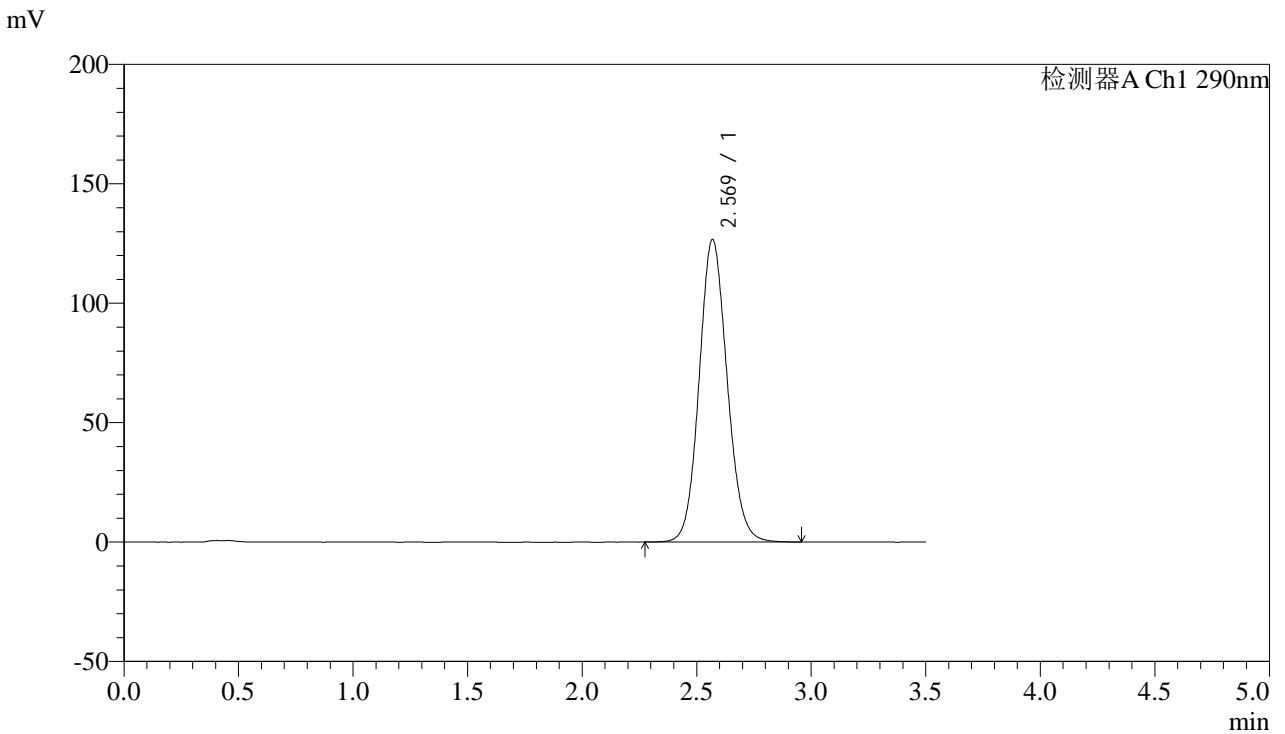


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1560-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 20:36:57 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:57
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1078265	100.000	126571	2139	1.102	--
总计		1078265	100.000	126571			

图48 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

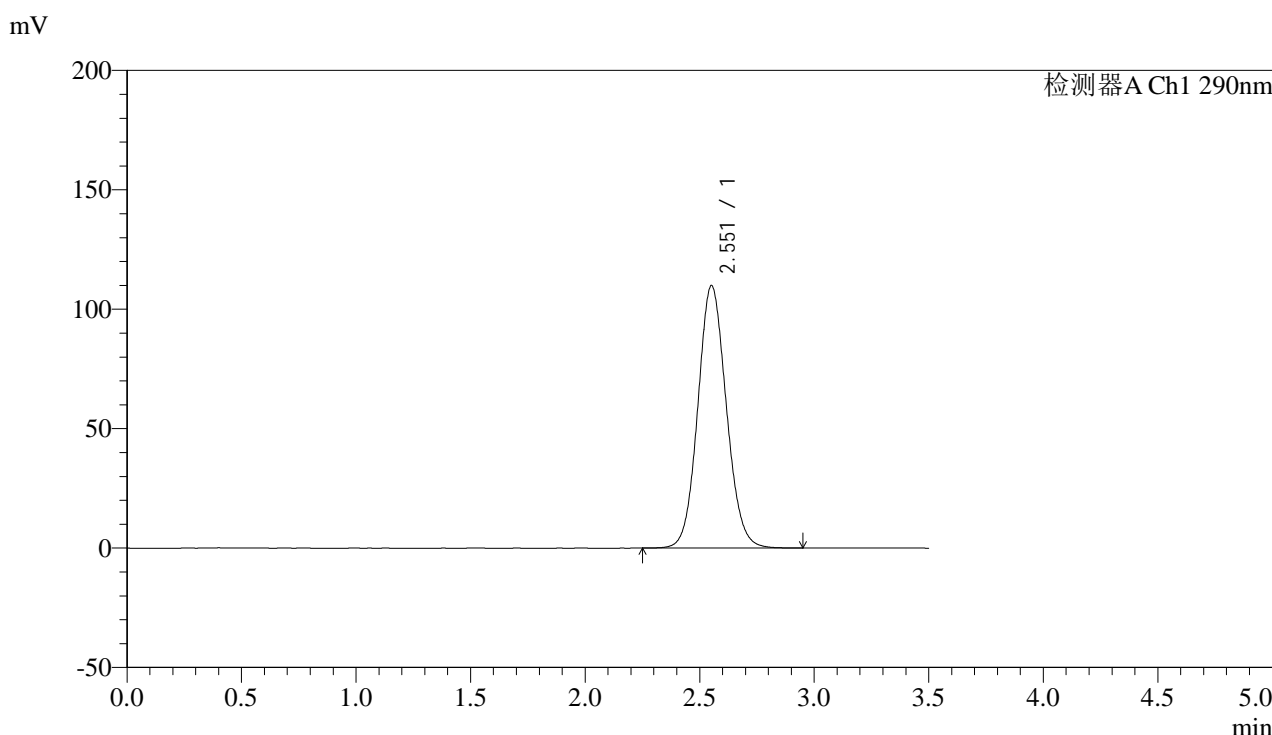


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1561-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 20:40:51 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:18:59
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	952686	100.000	109745	2030	1.092	--
总计		952686	100.000	109745			

图49 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1562-2 - zzp-j6-2024051911p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-27

版本号: 6.115

进样体积: 10 μl

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 20:44:49

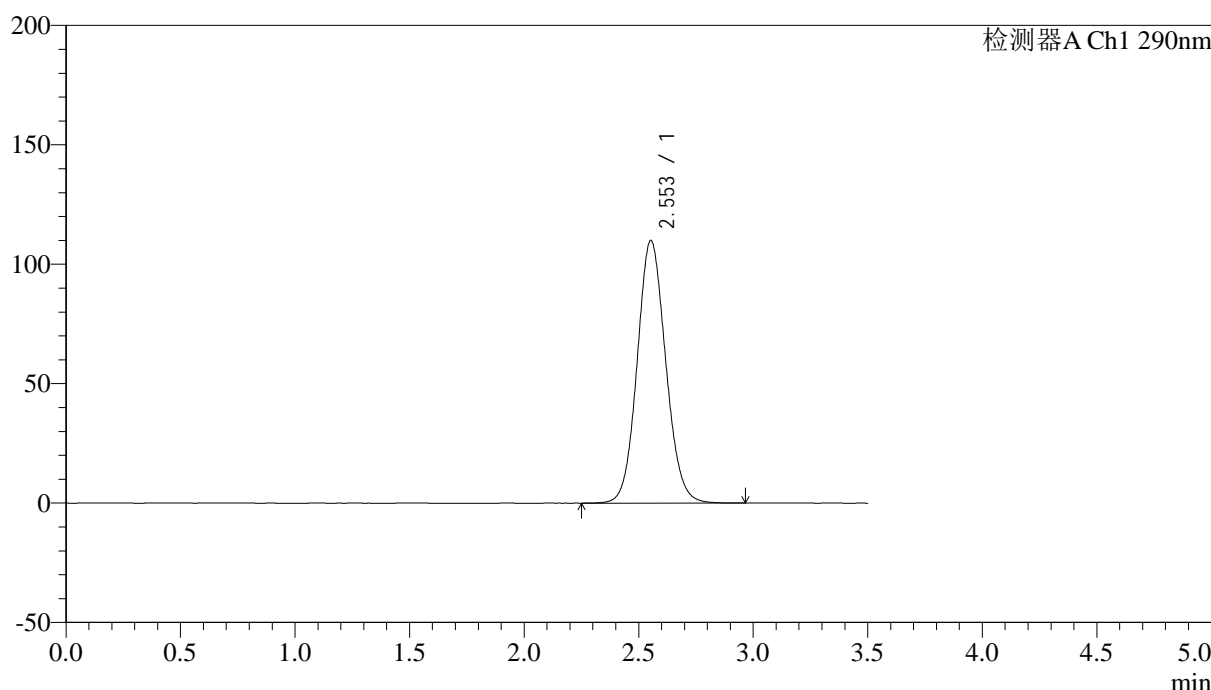
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:02

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	954104	100.000	109953	2028	1.093	--
总计		954104	100.000	109953			

图50 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024051911批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2

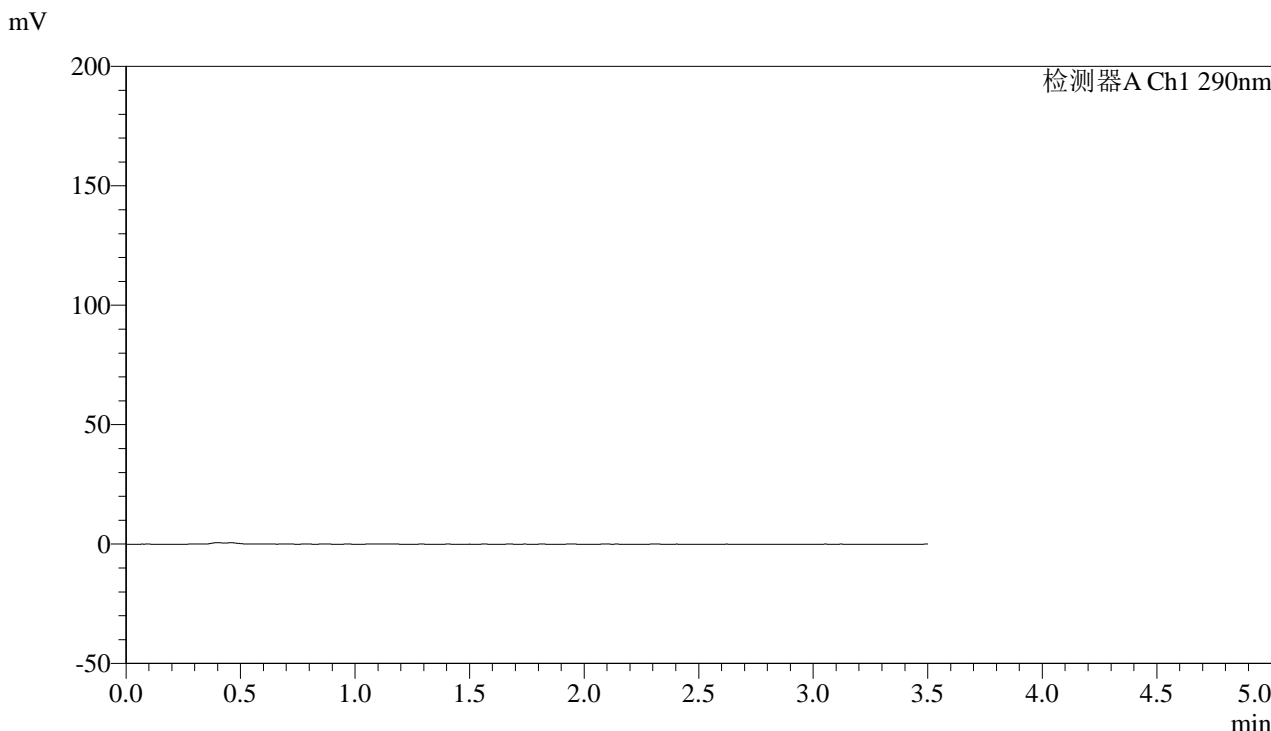


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1563-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 20:48:42 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/11 09:19:05
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	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51 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂

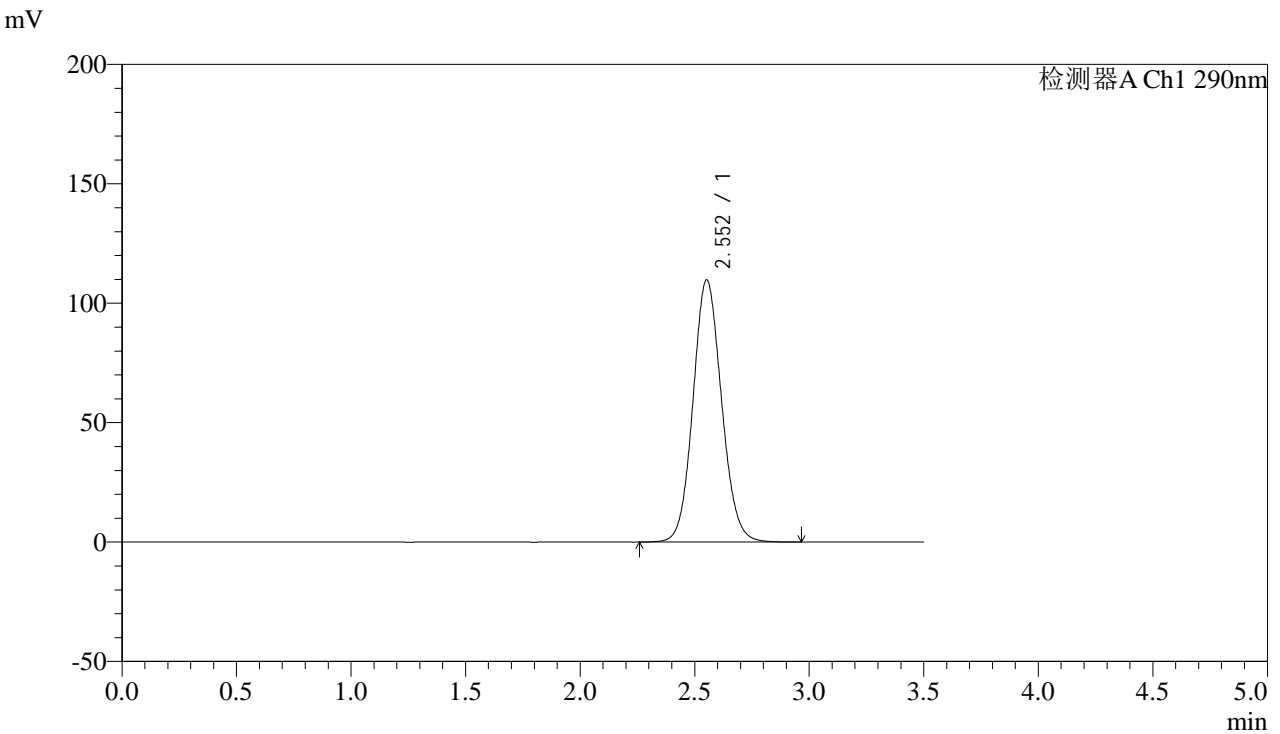


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1564-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 20:52:34 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:07
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	953038	100.000	109673	2025	1.092	--
总计		953038	100.000	109673			

图52 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1565-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μl

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 20:56:26

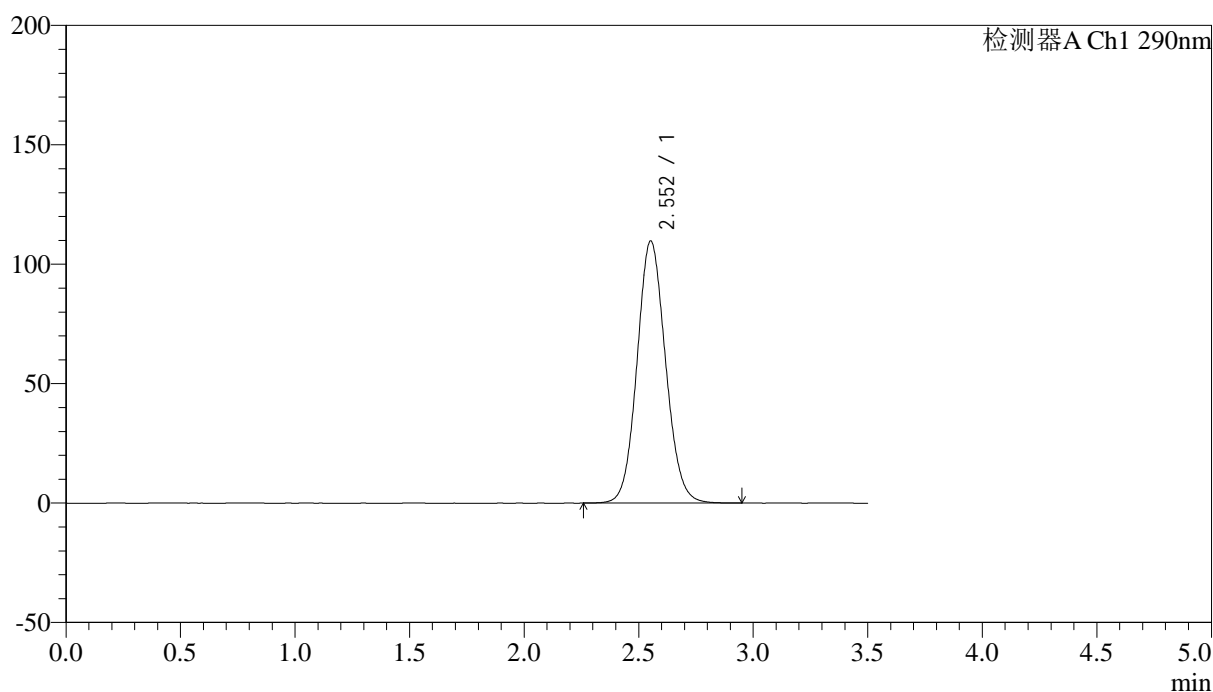
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:10

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	951677	100.000	109686	2029	1.093	--
总计		951677	100.000	109686			

图53 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

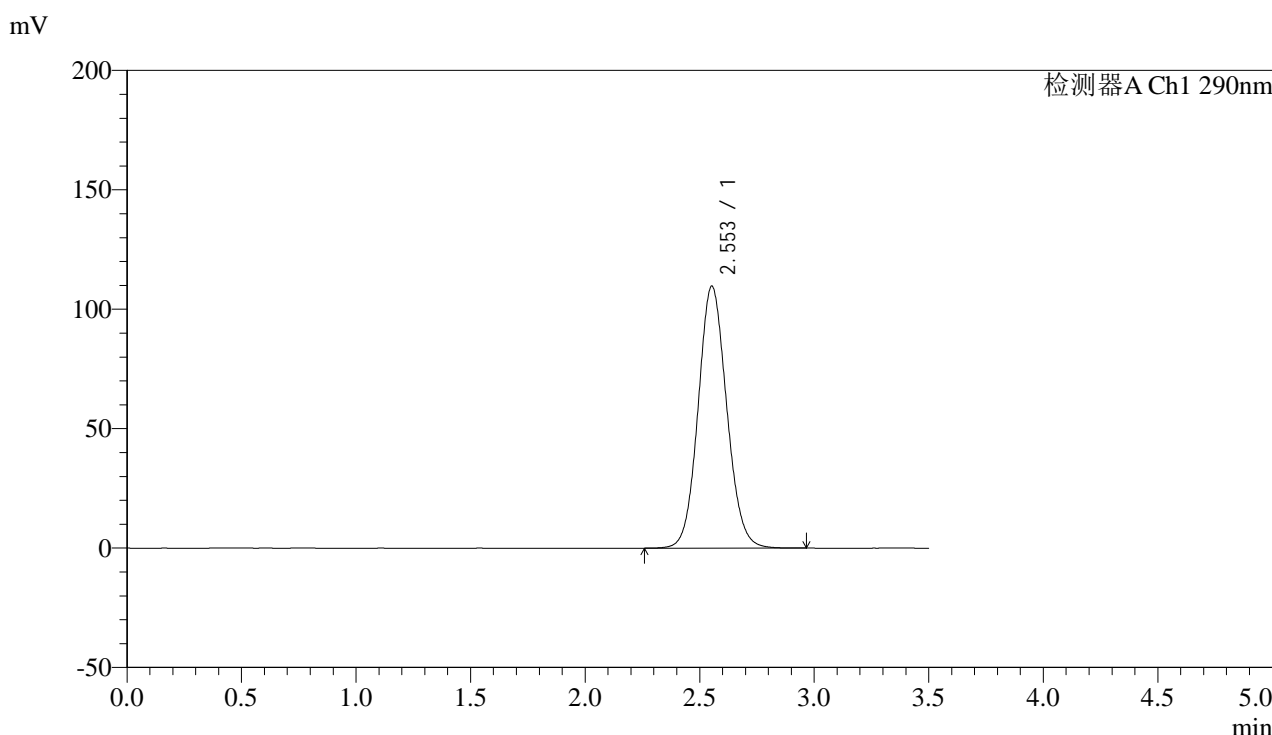


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1566-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 21:00:18 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:13
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	952448	100.000	109647	2024	1.092	--
总计		952448	100.000	109647			

图54 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

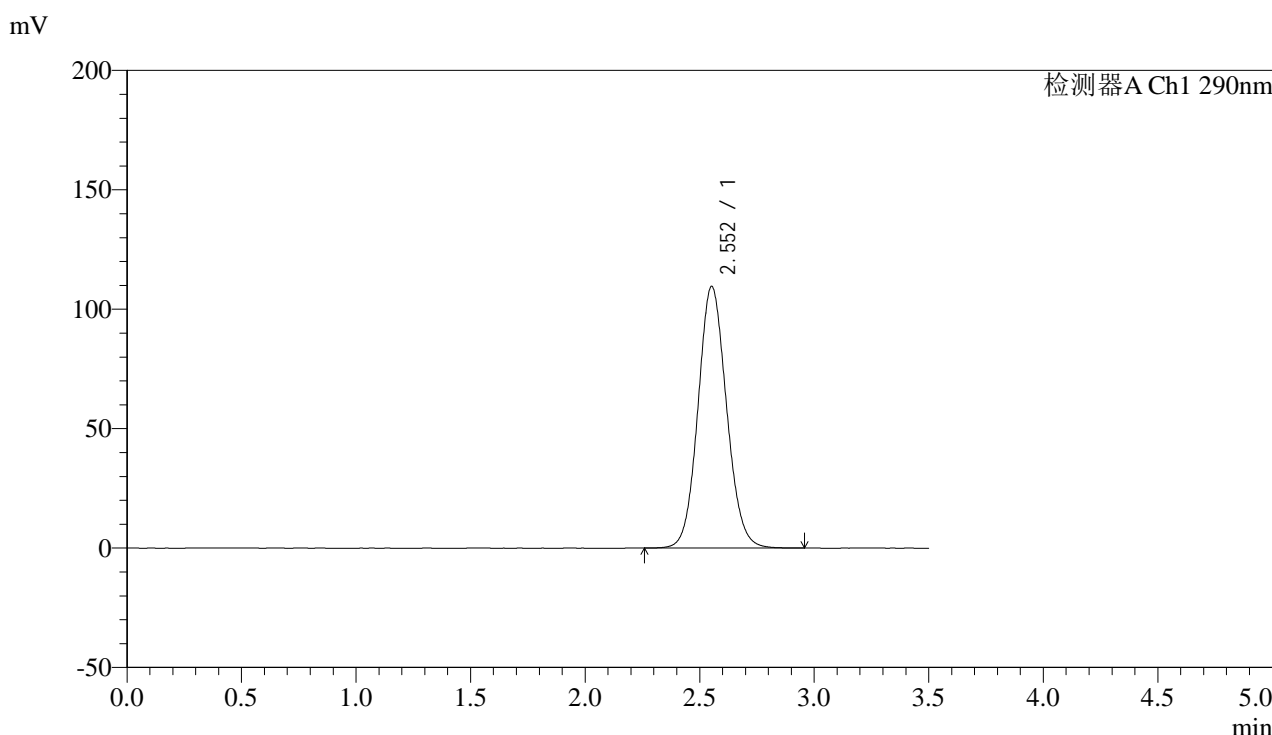


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1567-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:04:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	951959	100.000	109512	2022	1.093	--
总计		951959	100.000	109512			

图55 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

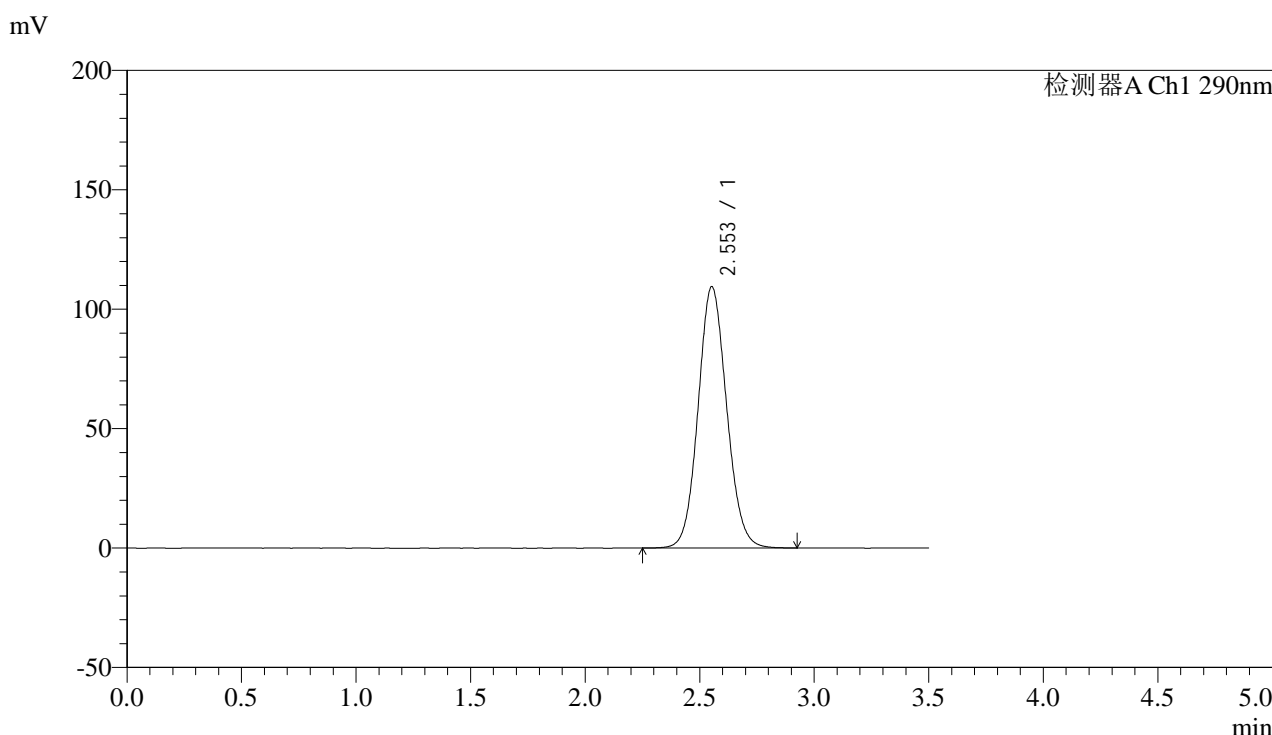


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1568-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:08:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	949641	100.000	109418	2028	1.091	--
总计		949641	100.000	109418			

图56 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1569-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/12/10 21:11:55

实验者: xiechaojun

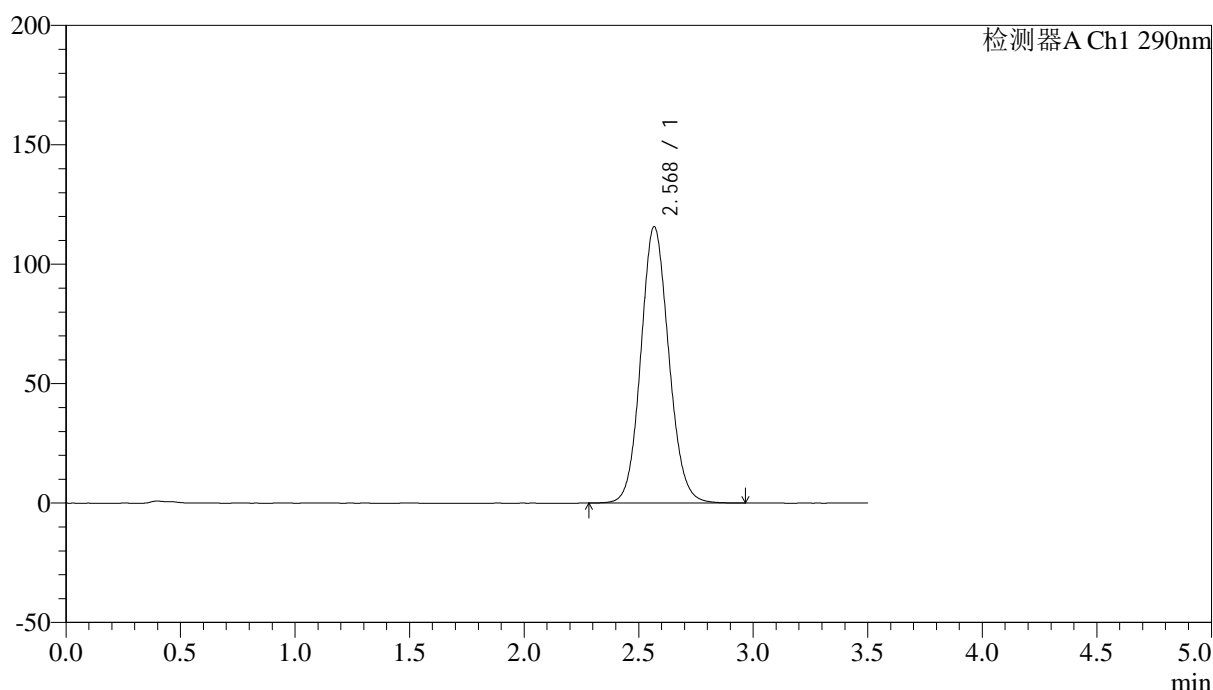
处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:21

处理者: xiechaojun

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	984096	100.000	115448	2141	1.098	--
总计		984096	100.000	115448			

图57 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

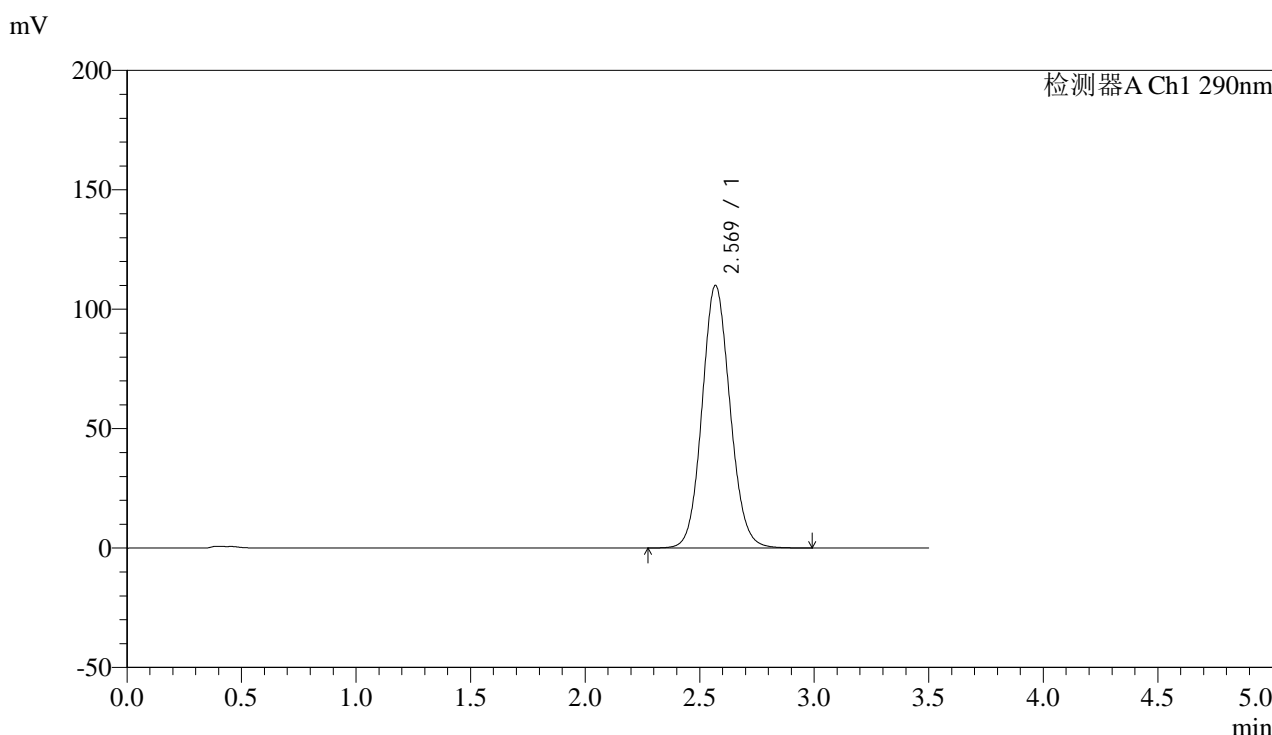


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1570-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 21:15:47 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:24
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	935673	100.000	109833	2141	1.095	--
总计		935673	100.000	109833			

图58 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

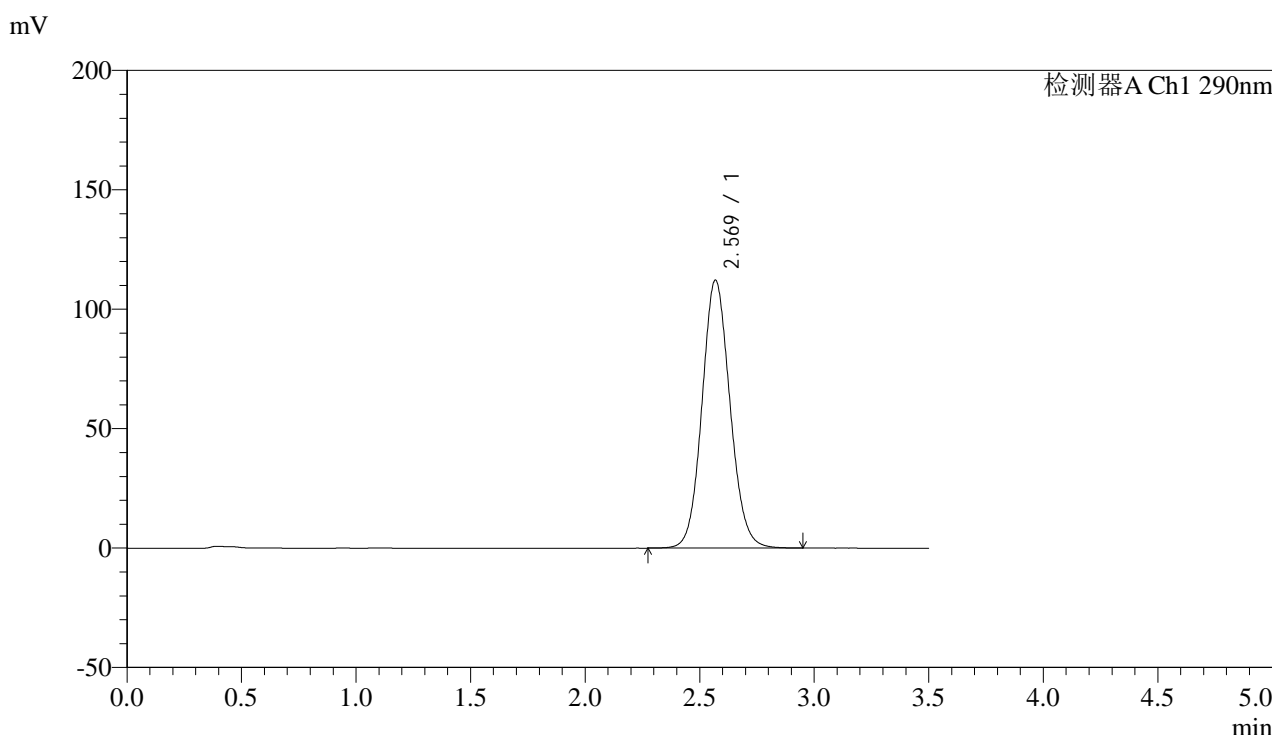


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1571-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 21:19:38 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:26
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	954909	100.000	112066	2139	1.094	--
总计		954909	100.000	112066			

图59 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

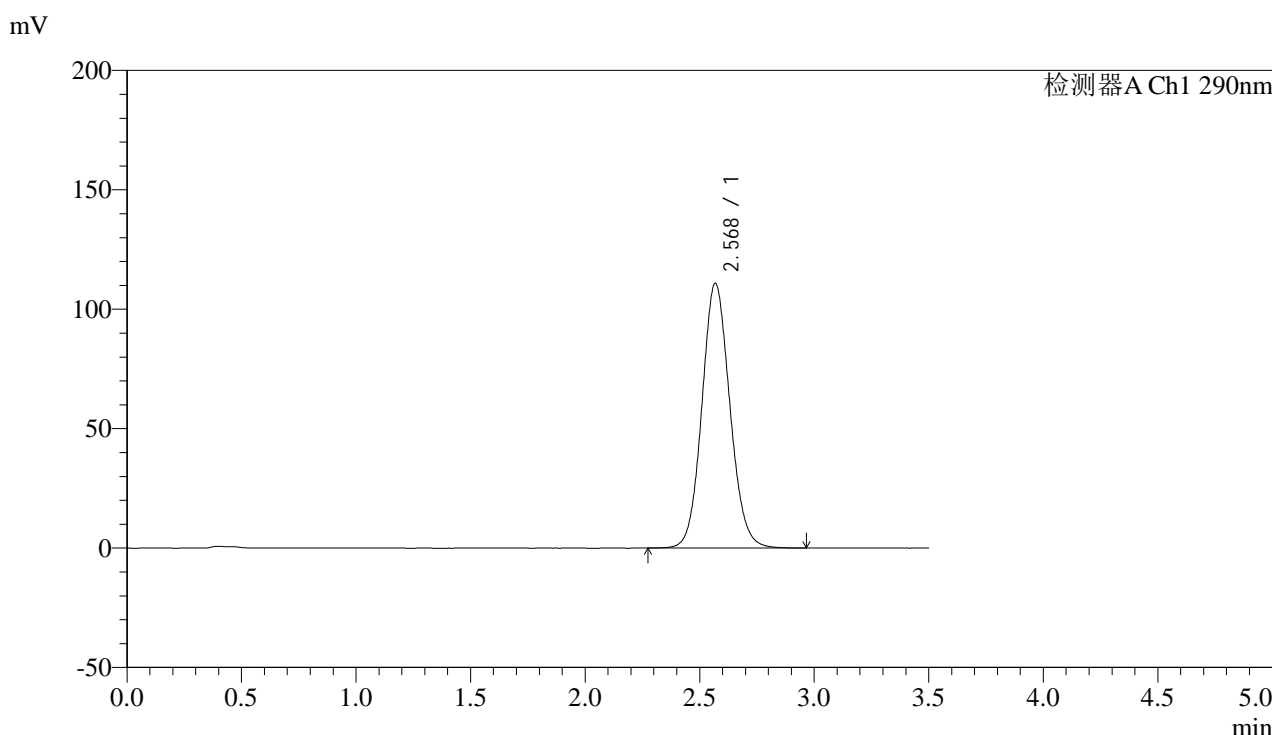


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1572-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:23:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	942285	100.000	110645	2145	1.095	--
总计		942285	100.000	110645			

图60 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

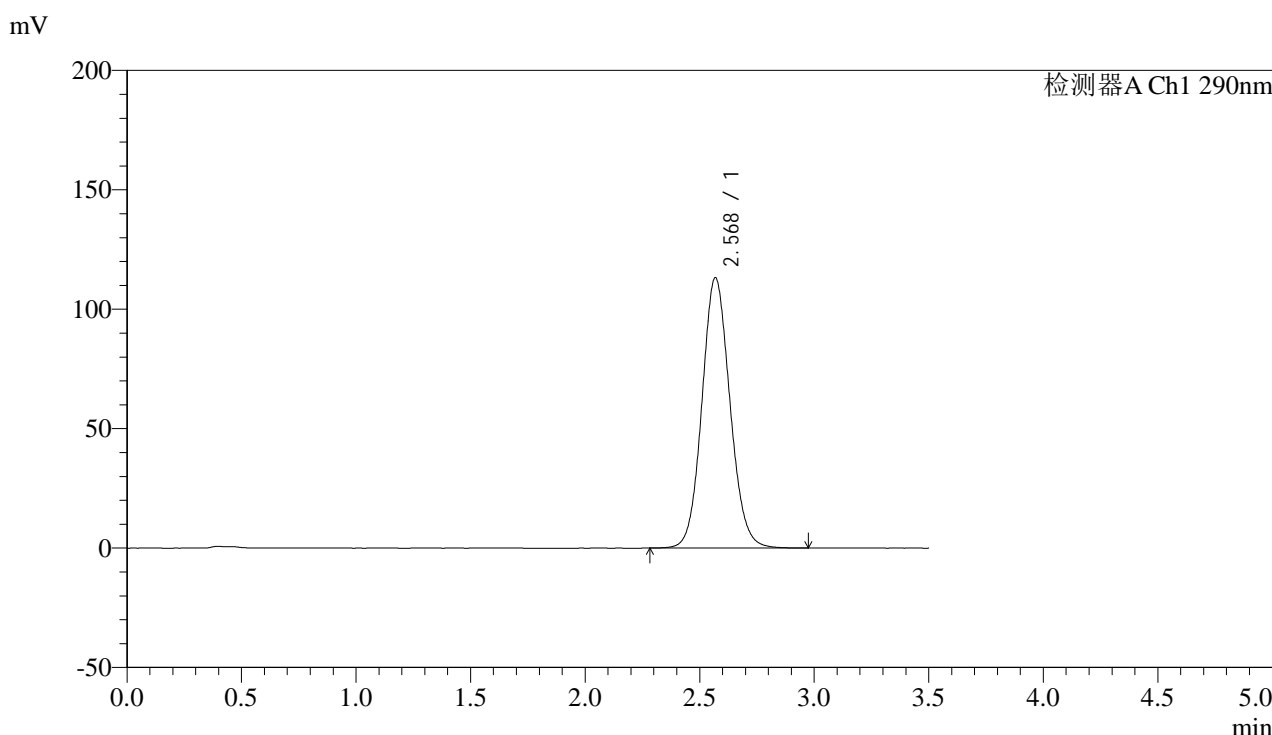


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1573-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:27:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	963561	100.000	113007	2138	1.094	--
总计		963561	100.000	113007			

图61 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

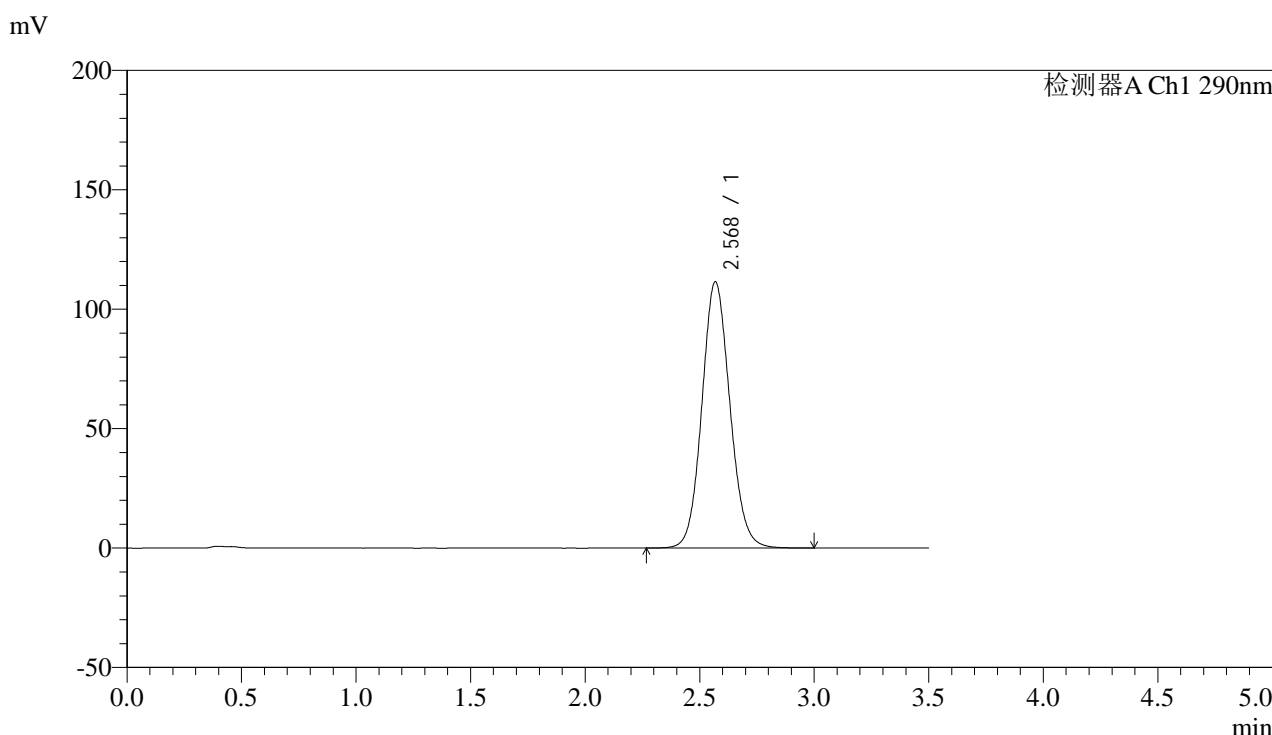


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1574-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 21:31:14 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/12/11 09:19:34
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

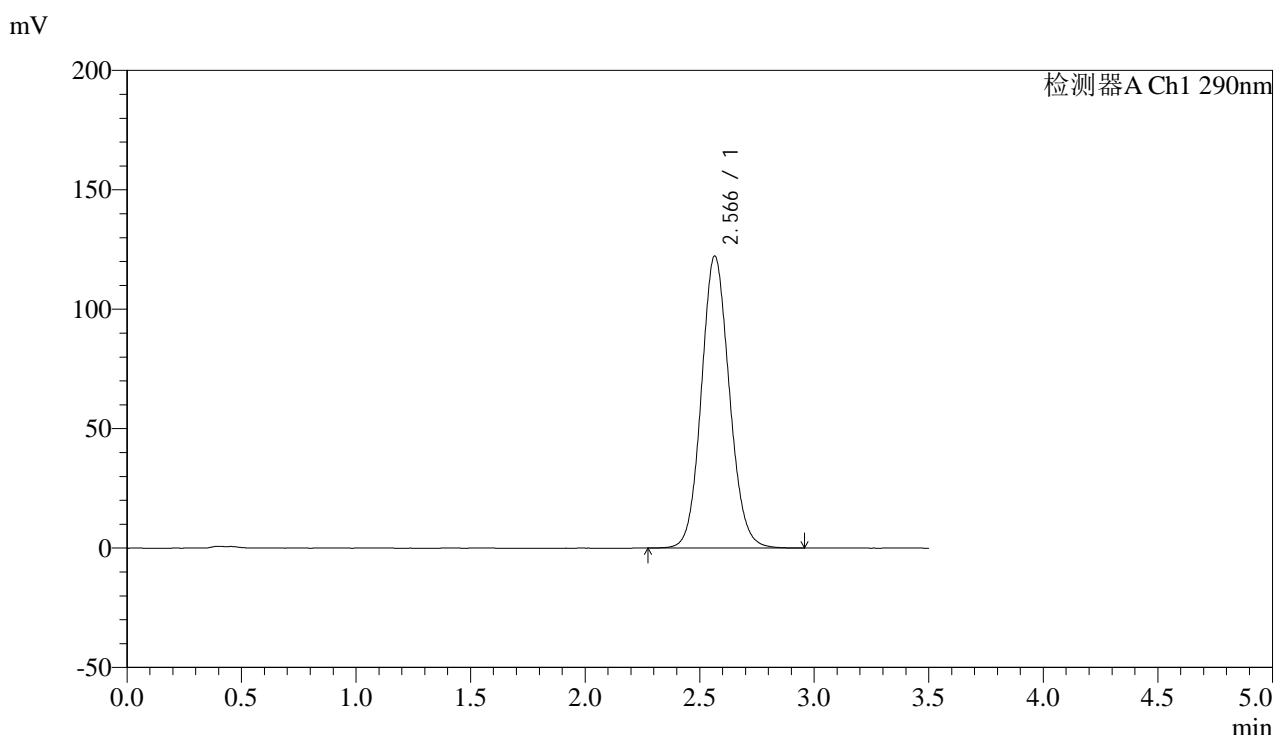
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	949496	100.000	111320	2138	1.095	--
总计		949496	100.000	111320			

图62 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1575-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:35:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

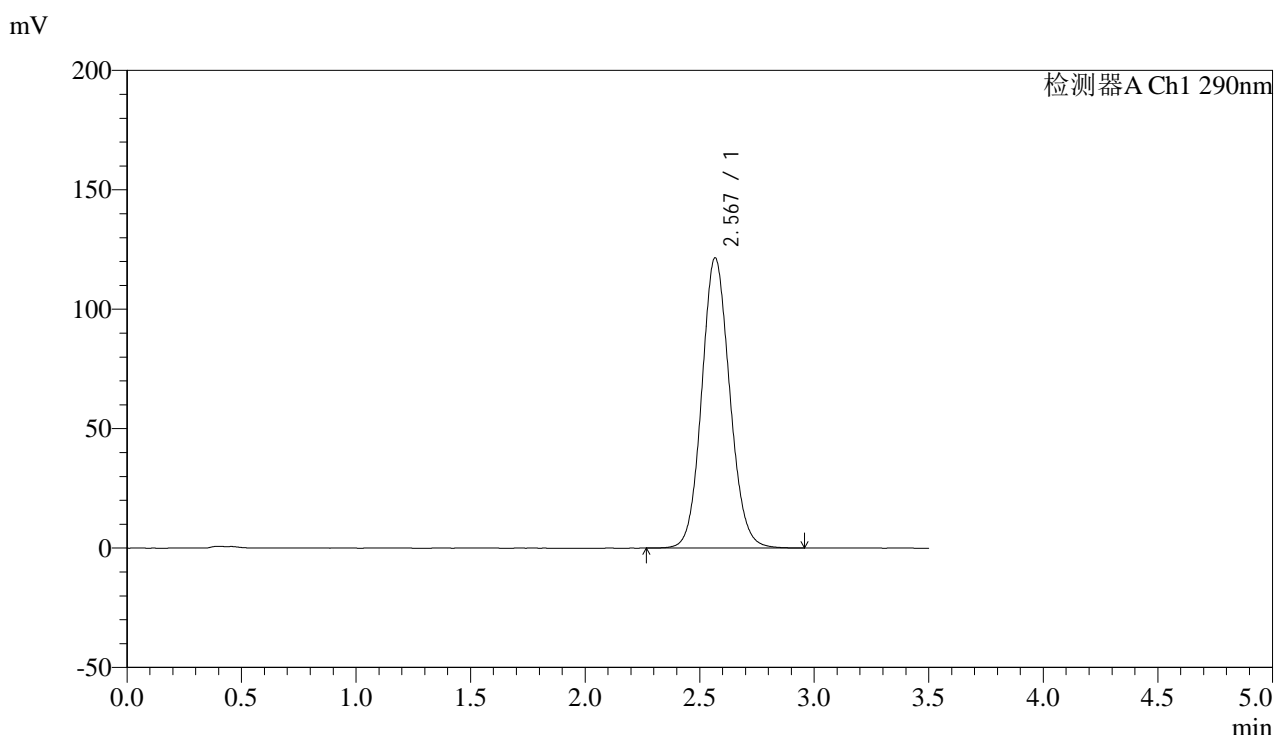
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1040464	100.000	122240	2134	1.100	--
总计		1040464	100.000	122240			

图63 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1576-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:38:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1034910	100.000	121271	2132	1.098	--
总计		1034910	100.000	121271			

图64 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

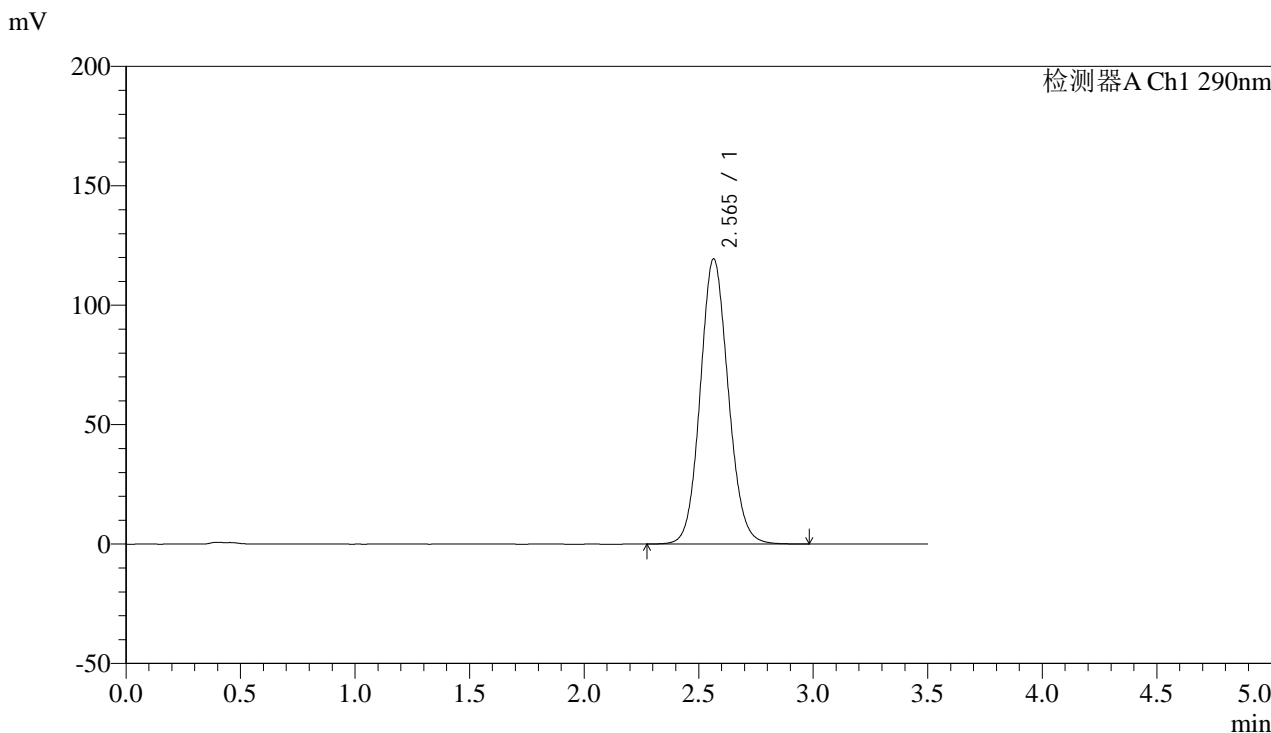


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1577-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 21:42:49 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:42
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

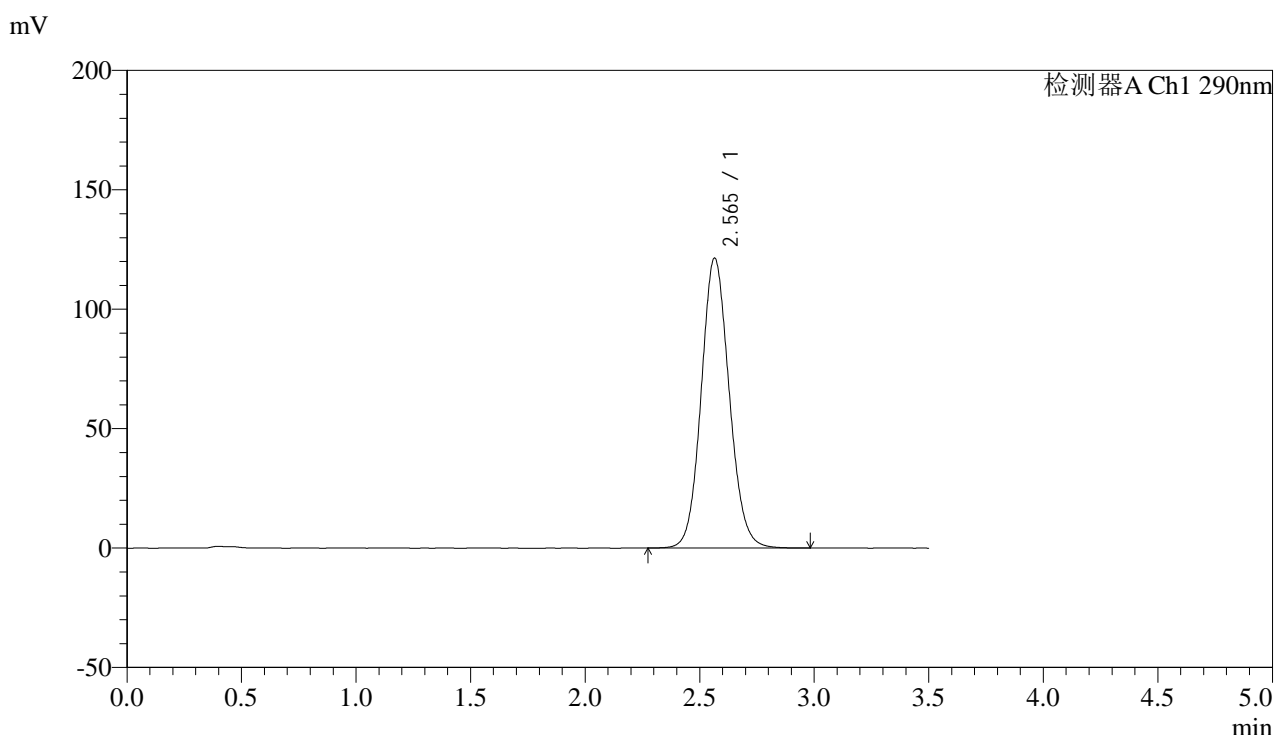
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	1017794	100.000	119425	2130	1.097	--
总计		1017794	100.000	119425			

图65 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1578-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:46:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

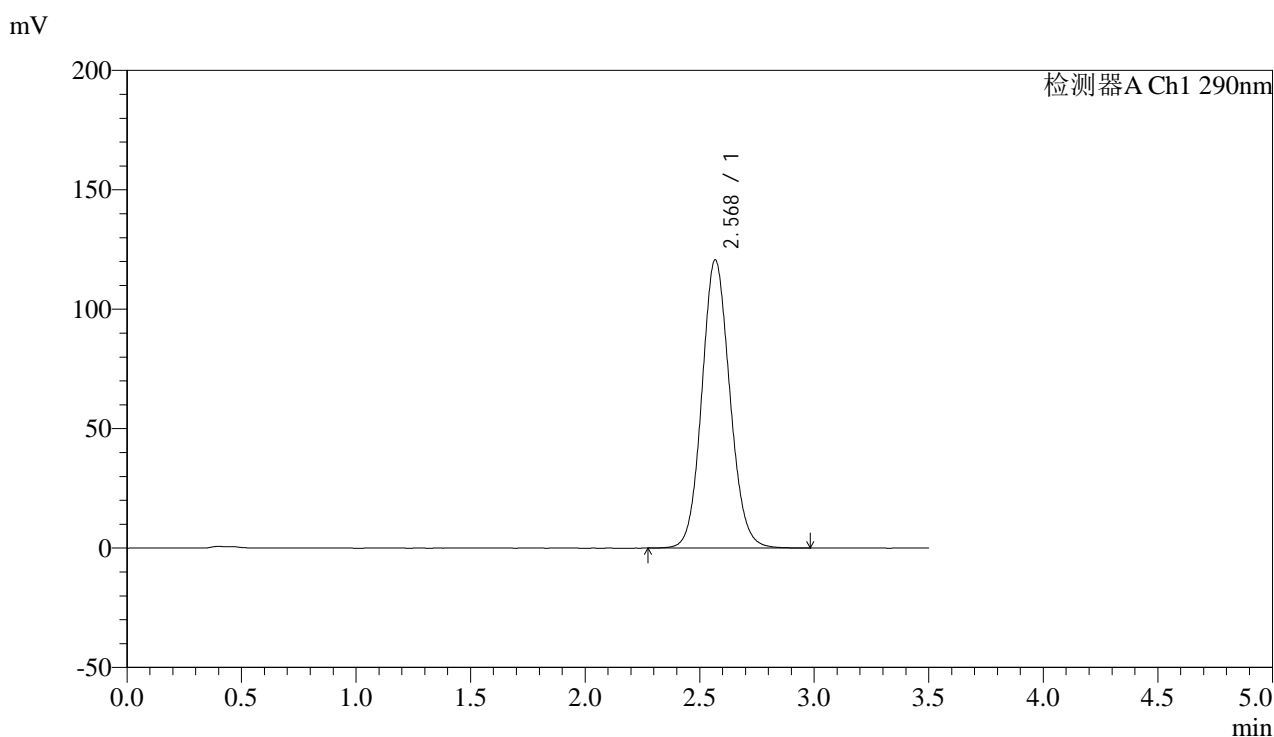
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	1032736	100.000	121420	2137	1.099	--
总计		1032736	100.000	121420			

图66 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1579-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:50:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

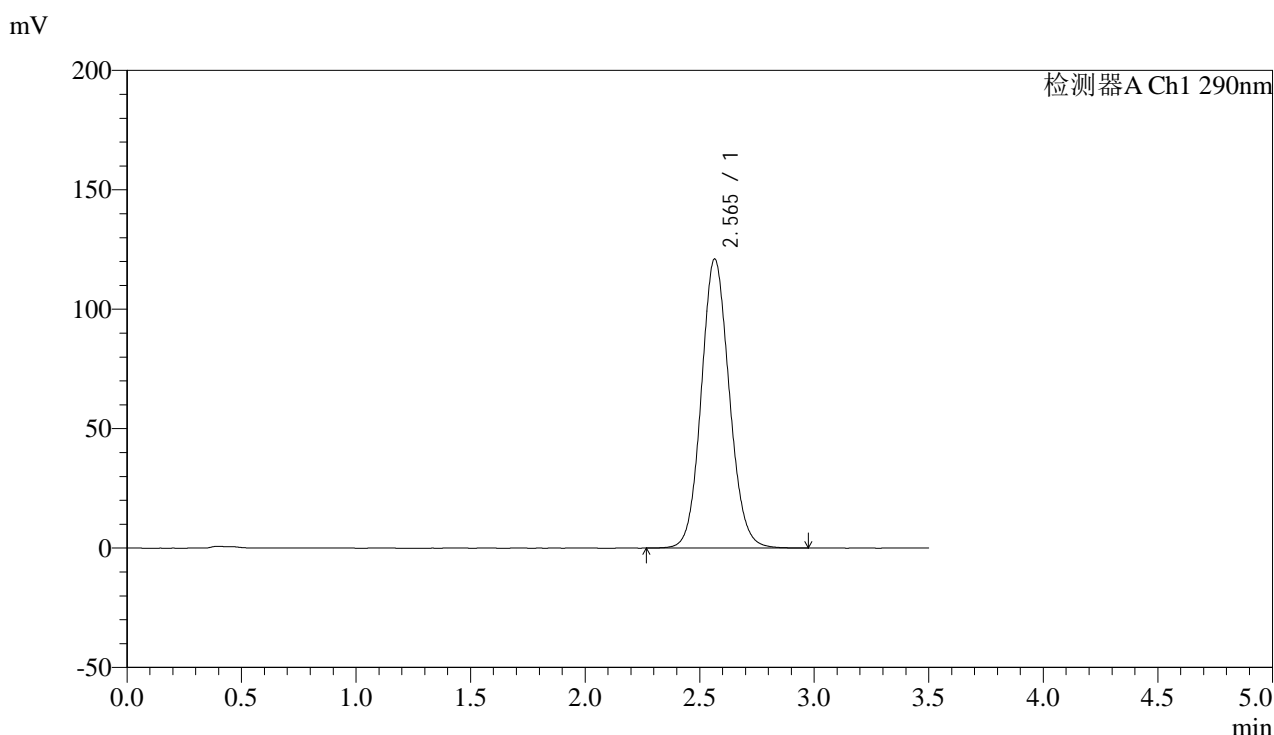
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1026887	100.000	120428	2140	1.097	--
总计		1026887	100.000	120428			

图67 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1580-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:54:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

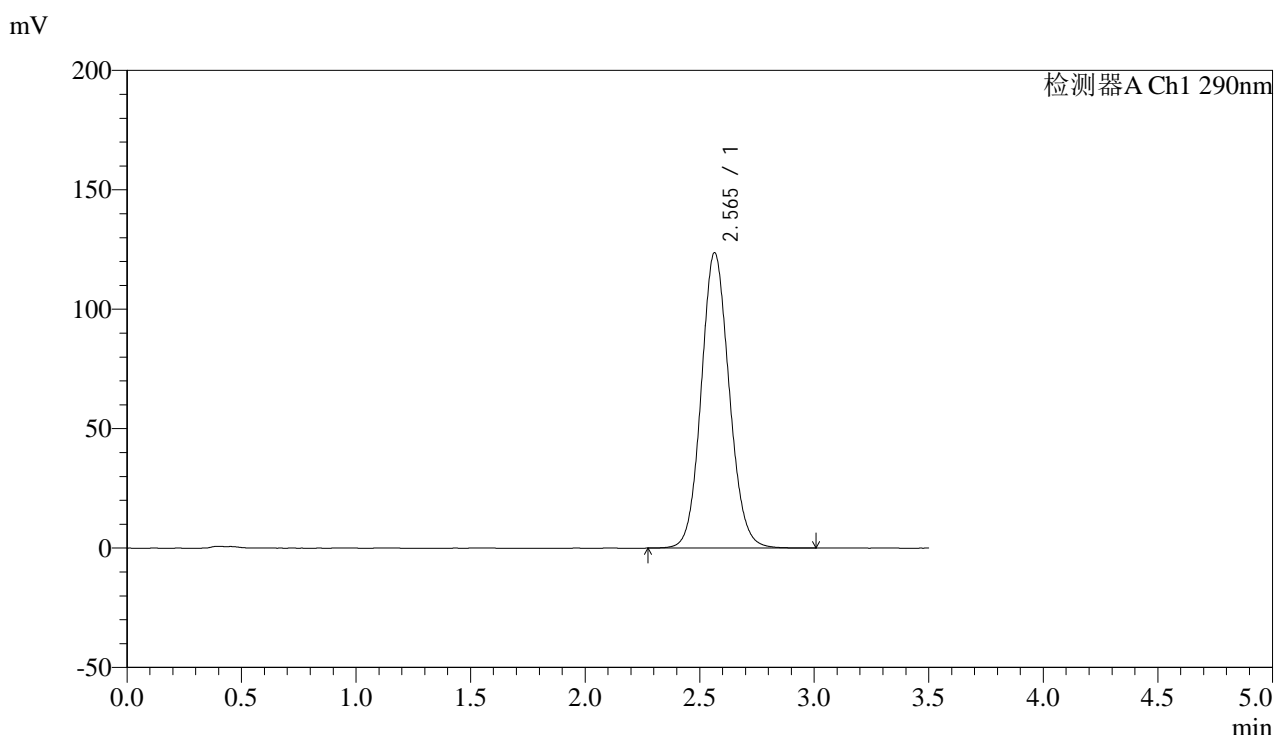
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	1031448	100.000	121004	2130	1.097	--
总计		1031448	100.000	121004			

图68 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1581-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 21:58:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	1052360	100.000	123665	2136	1.099	--
总计		1052360	100.000	123665			

图69 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

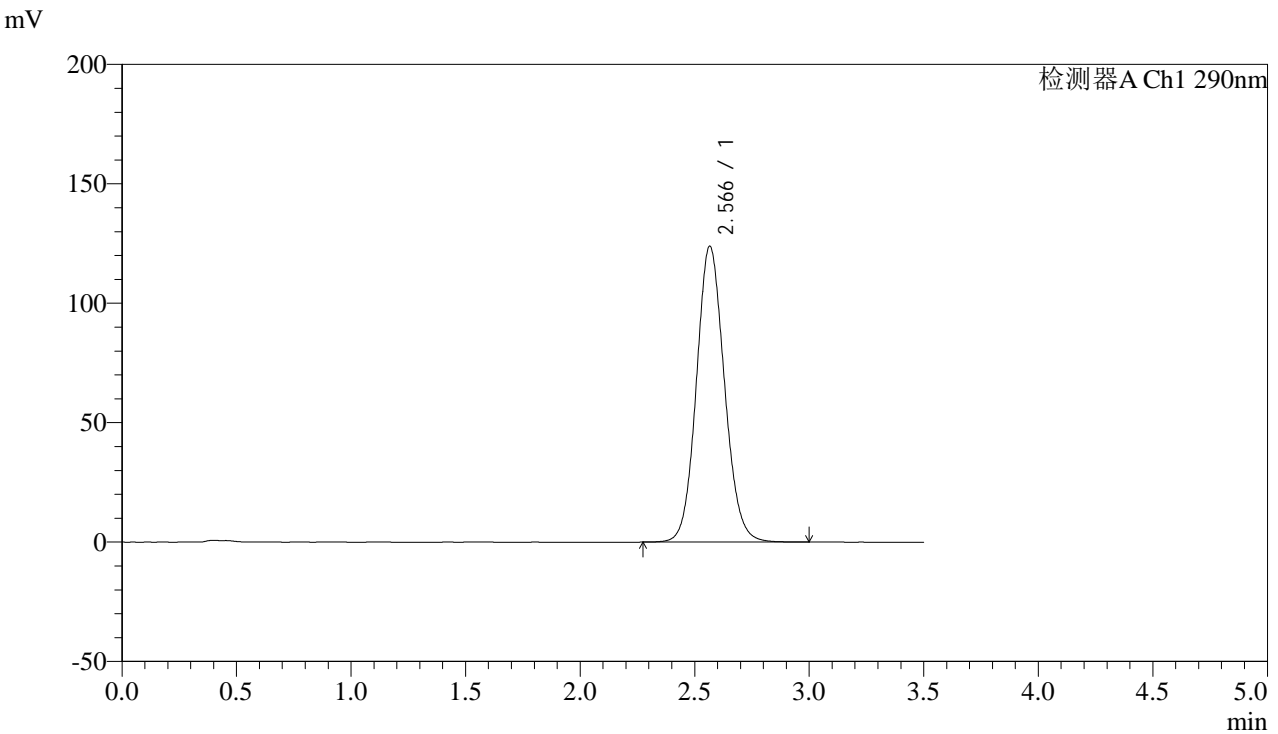


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1582-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 22:02:05 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:56
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

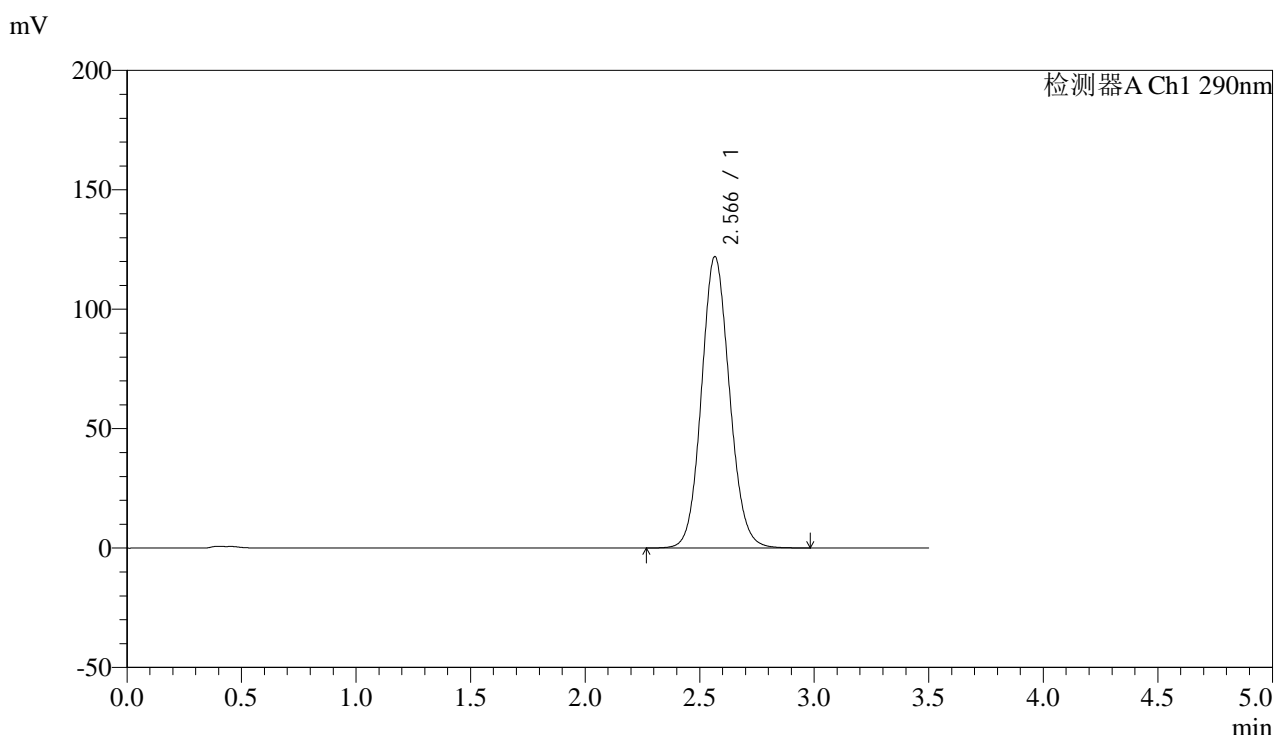
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1056633	100.000	123835	2127	1.099	--
总计		1056633	100.000	123835			

图70 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1583-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:05:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:19:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

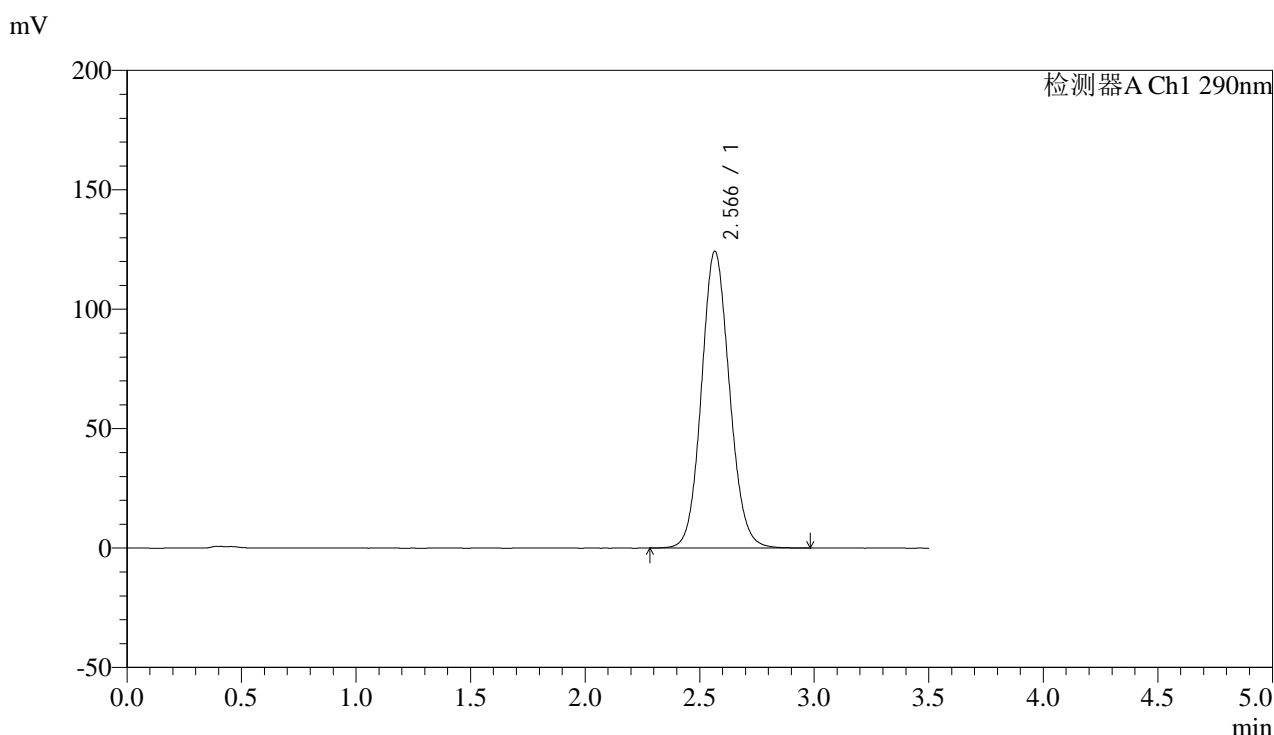
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1040749	100.000	121928	2126	1.098	--
总计		1040749	100.000	121928			

图71 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1584-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:09:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1060060	100.000	124182	2126	1.098	--
总计		1060060	100.000	124182			

图72 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

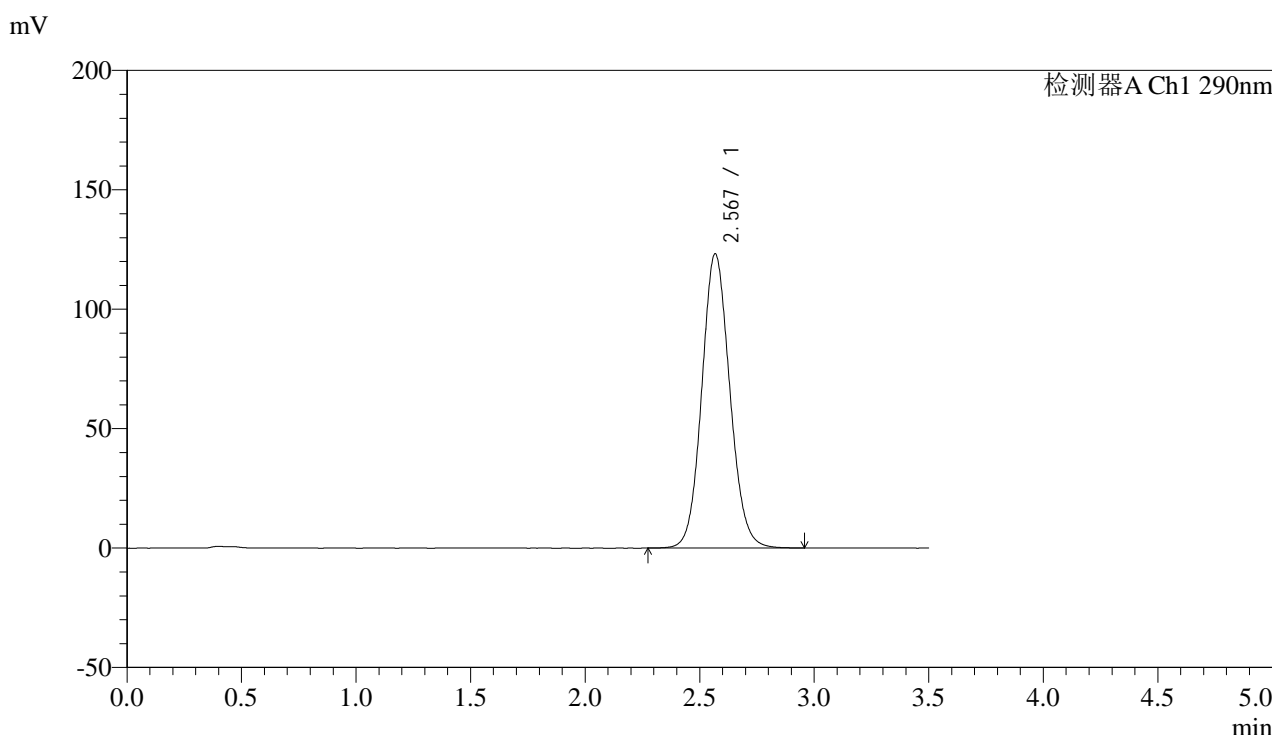


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1585-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:13:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

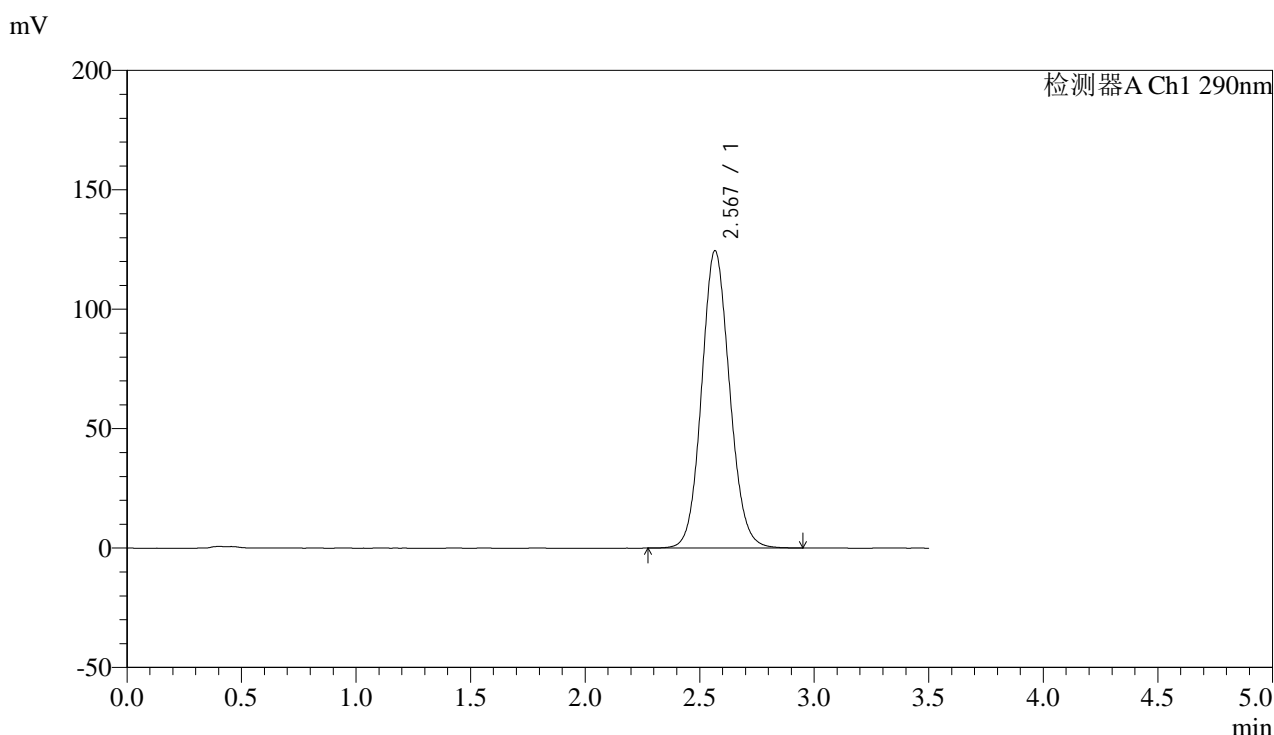
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1050065	100.000	122891	2128	1.098	--
总计		1050065	100.000	122891			

图73 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1586-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:17:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1060088	100.000	124299	2134	1.098	--
总计		1060088	100.000	124299			

图74 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

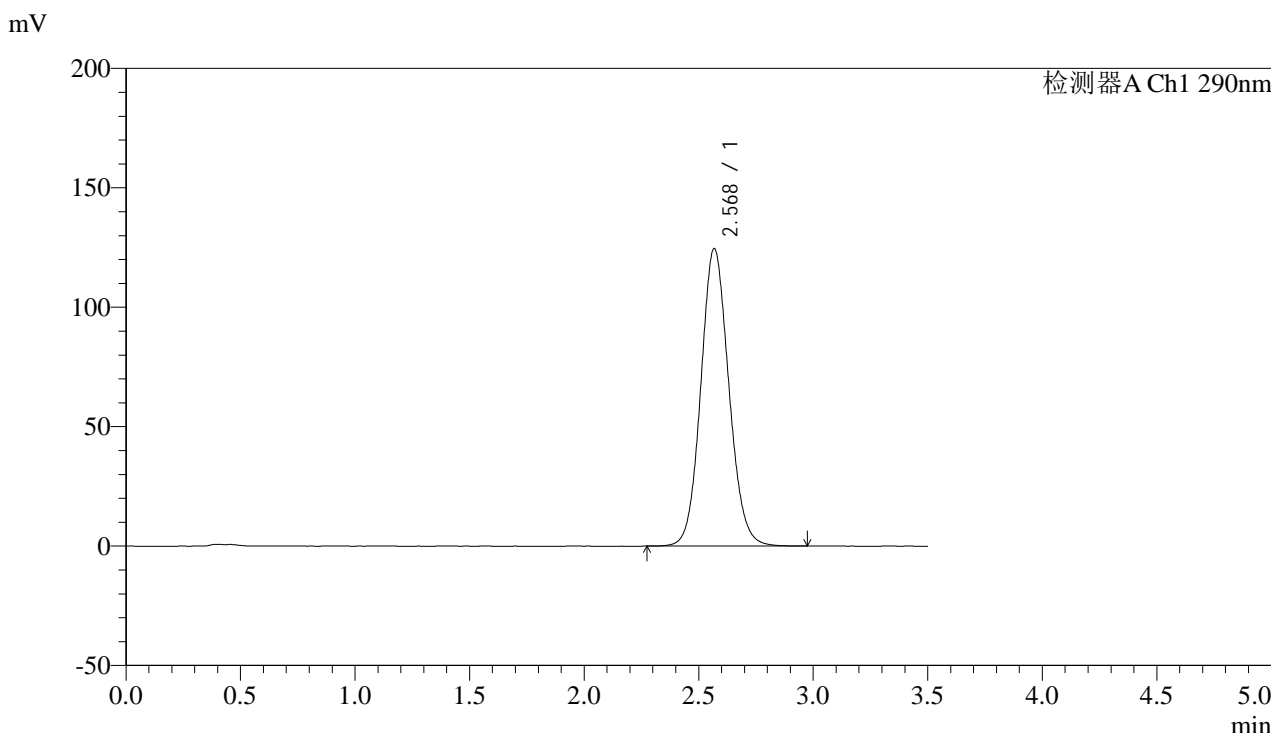


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1587-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:21:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1061303	100.000	124299	2134	1.098	--
总计		1061303	100.000	124299			

图75 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

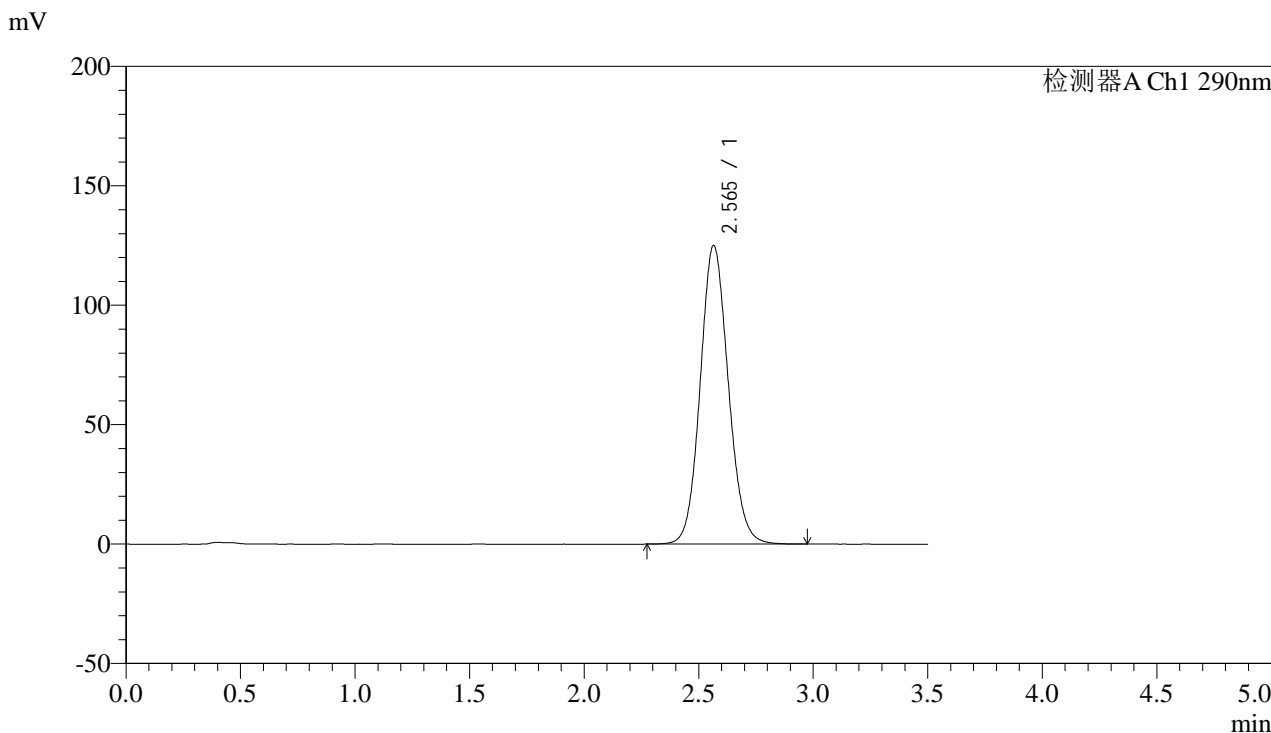


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1588-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-13 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 22:25:11 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:13
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	1068052	100.000	125056	2119	1.098	--
总计		1068052	100.000	125056			

图76 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

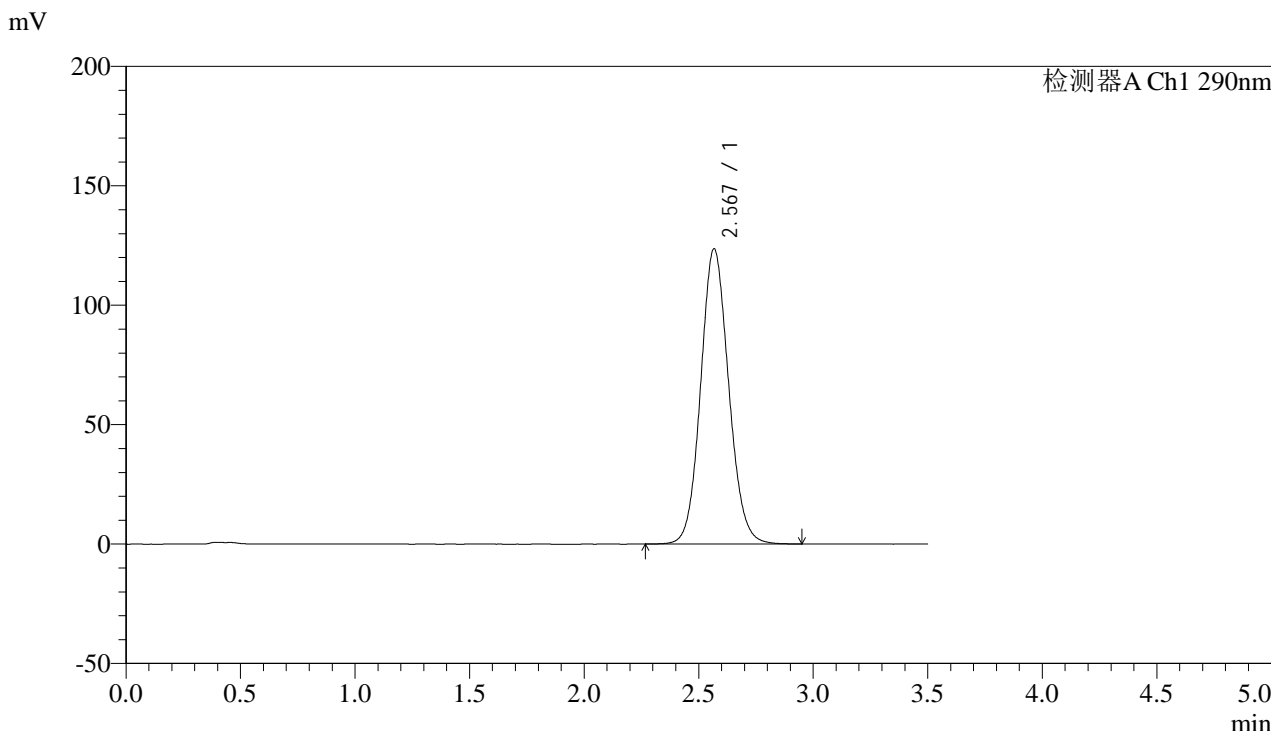


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1589-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:29:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1051980	100.000	123369	2136	1.097	--
总计		1051980	100.000	123369			

图77 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

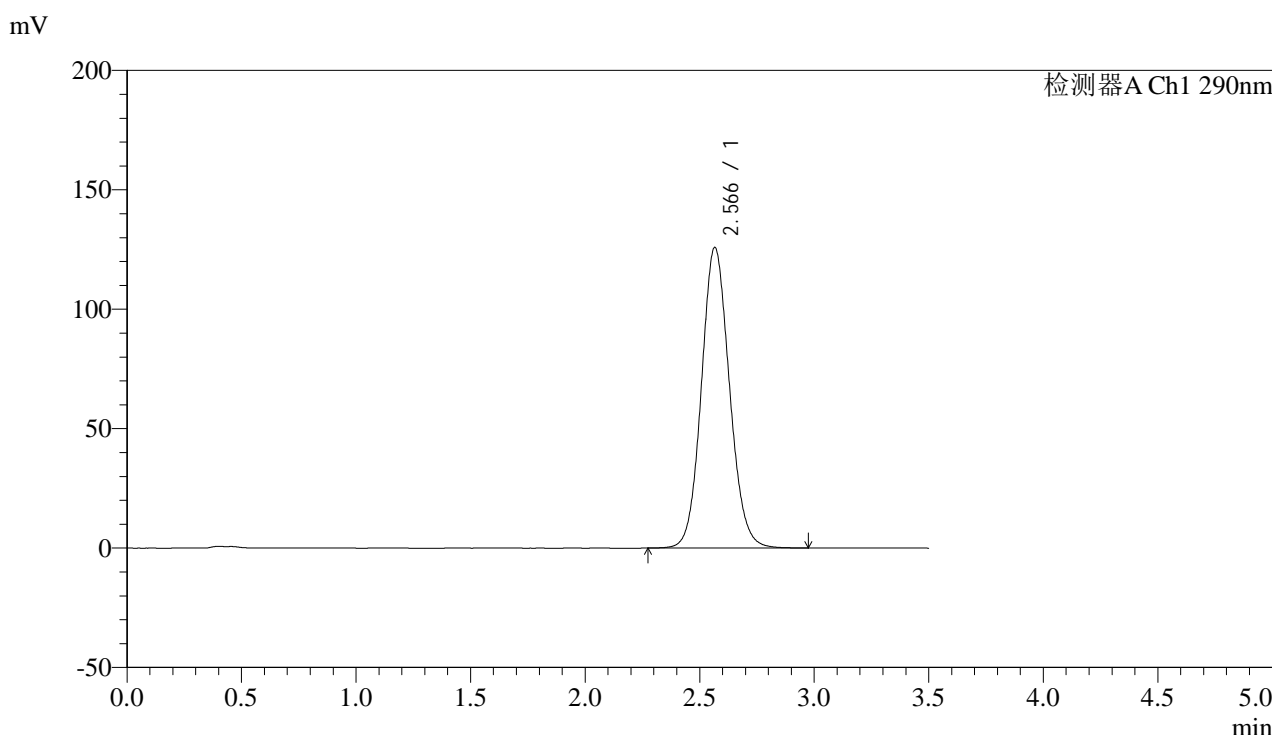


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1590-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:32:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1073848	100.000	125775	2124	1.098	--
总计		1073848	100.000	125775			

图78 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

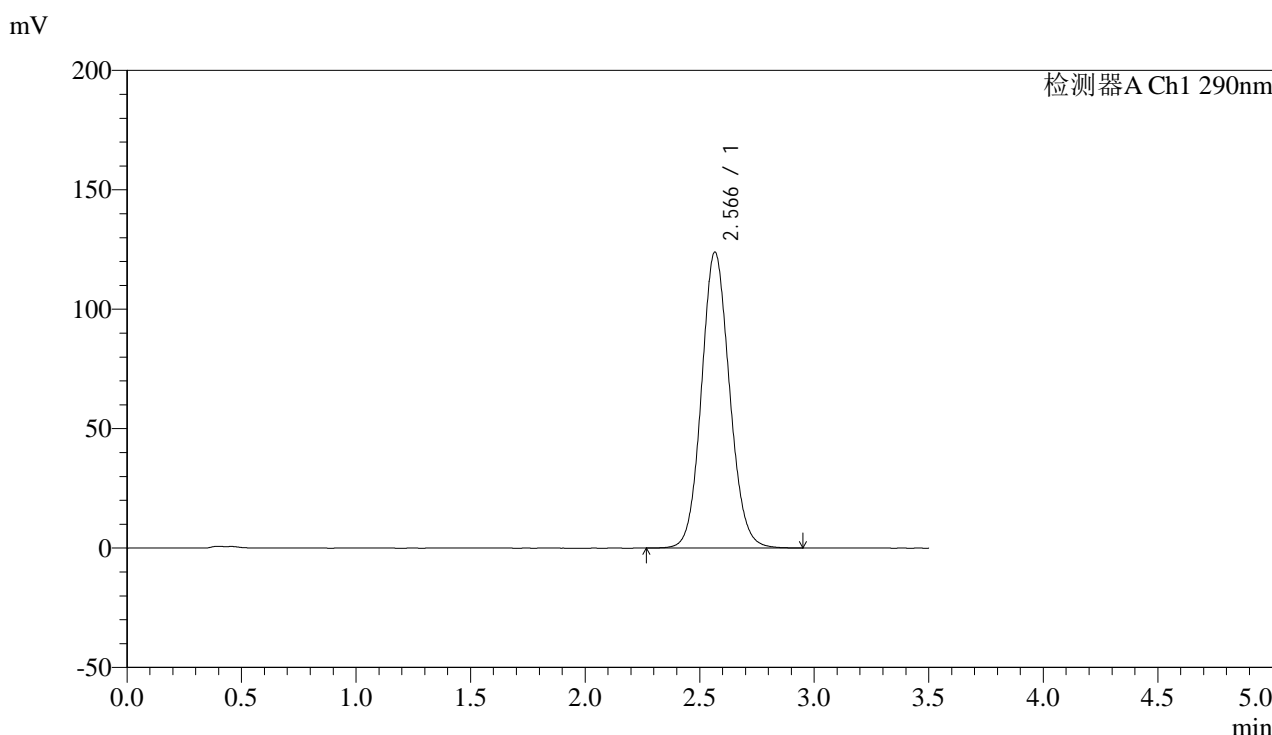


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1591-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:36:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1056777	100.000	123790	2125	1.097	--
总计		1056777	100.000	123790			

图79 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

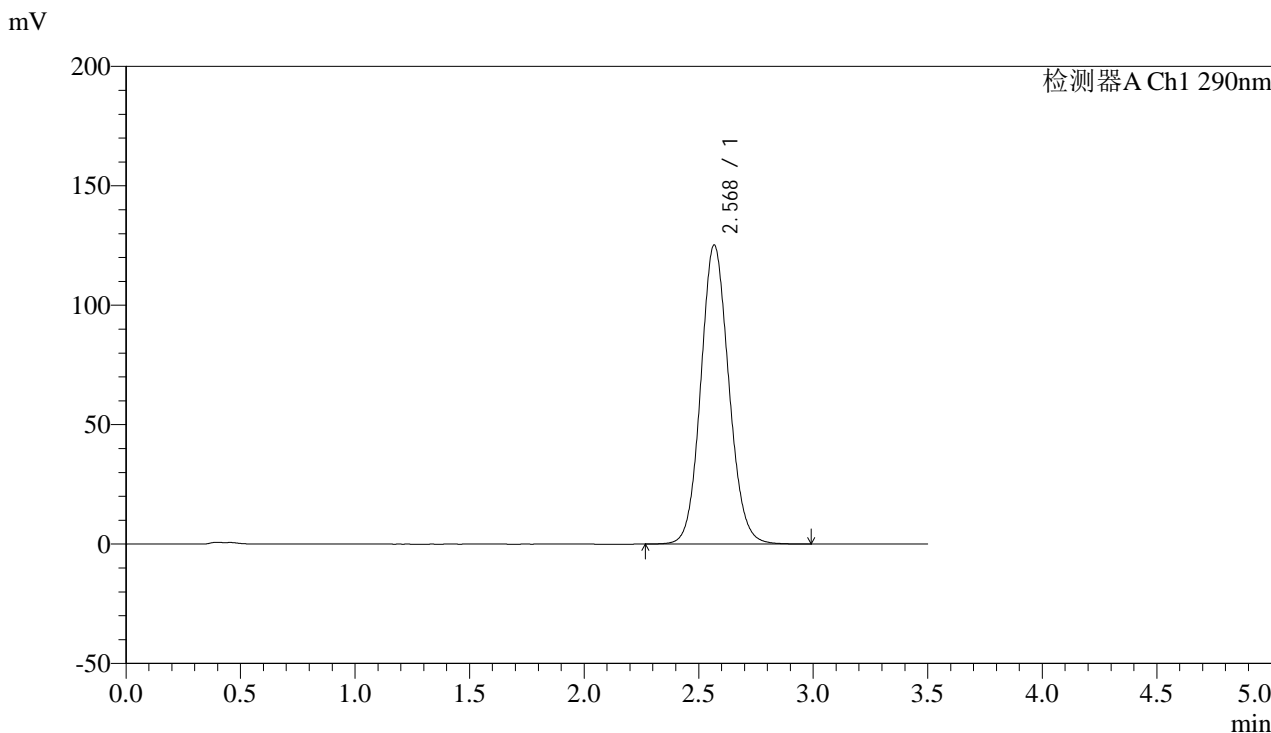


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1592-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:40:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

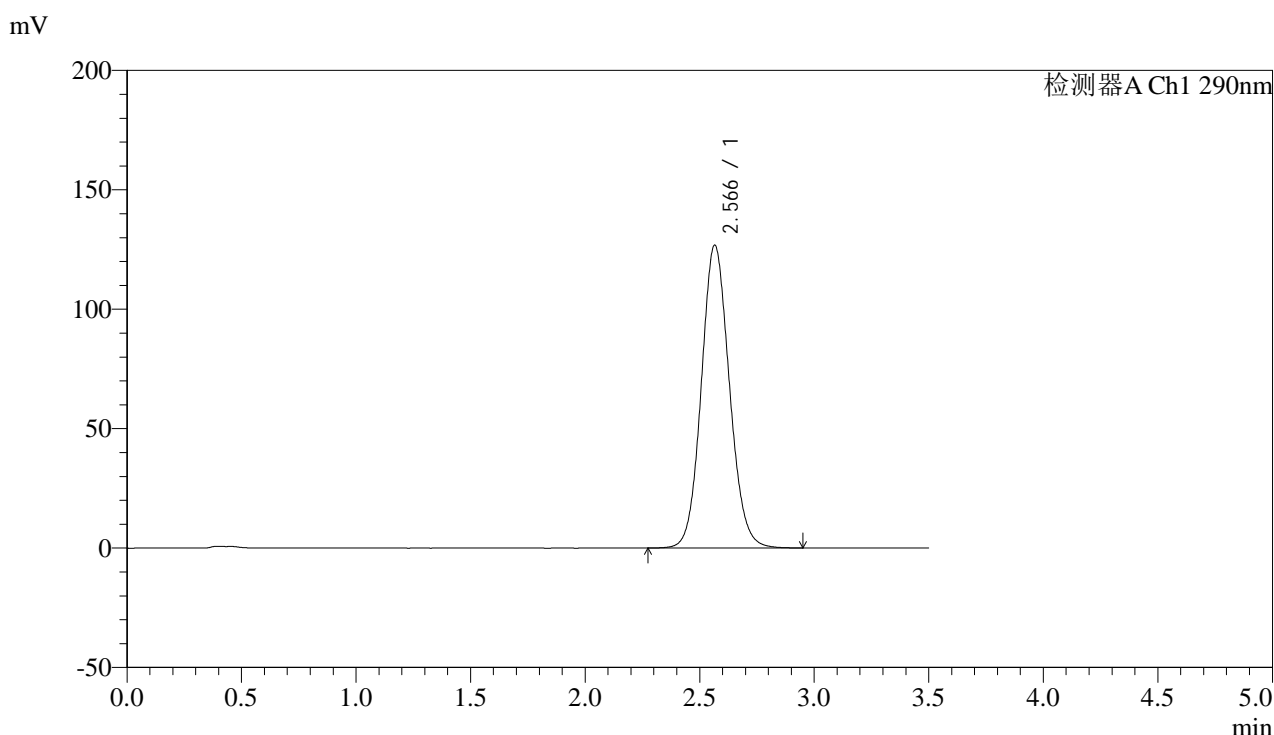
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1069465	100.000	124928	2124	1.098	--
总计		1069465	100.000	124928			

图80 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1593-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:44:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1083019	100.000	126769	2119	1.099	--
总计		1083019	100.000	126769			

图81 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

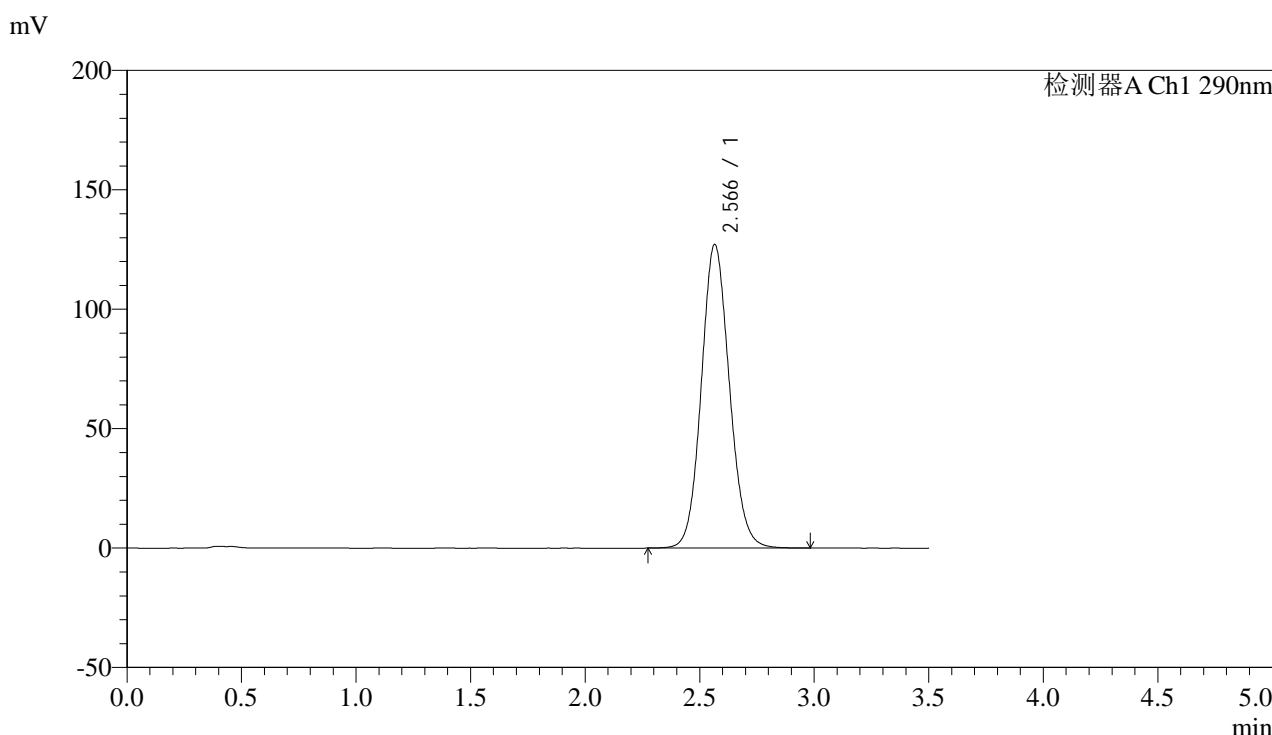


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1594-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:48:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

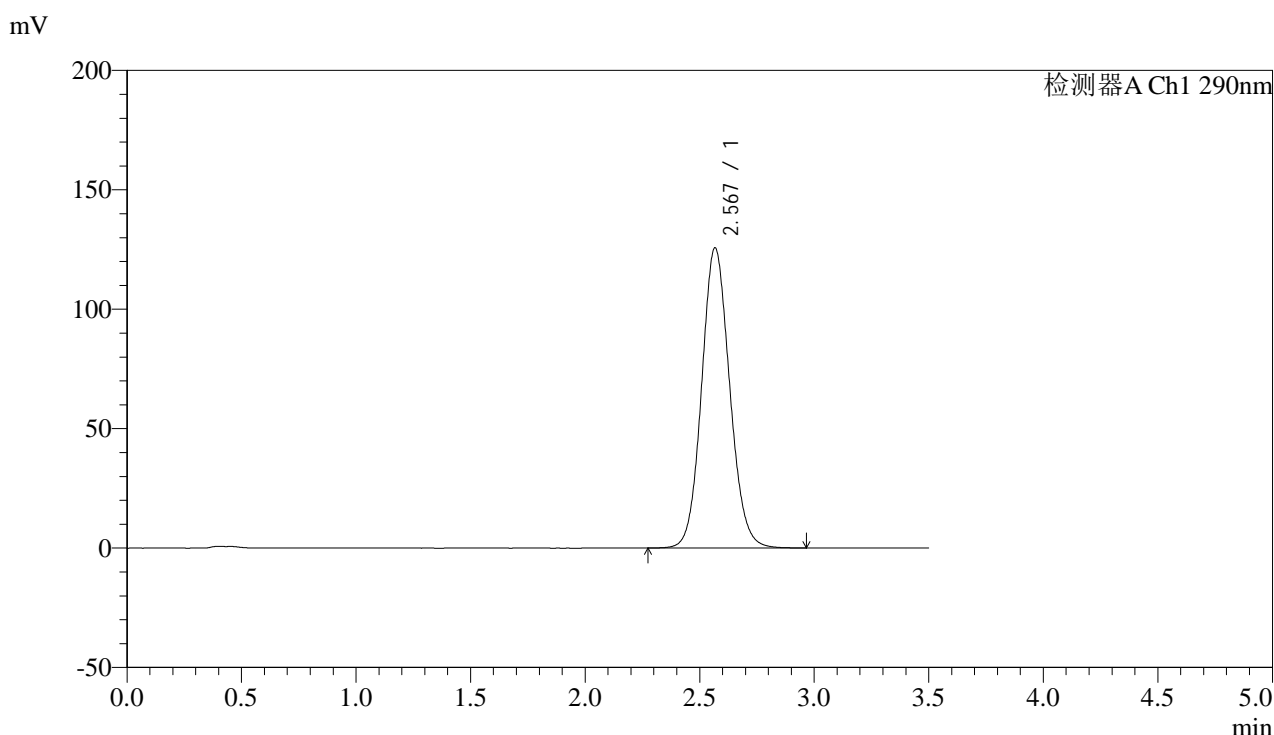
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1084866	100.000	127101	2123	1.099	--
总计		1084866	100.000	127101			

图82 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1595-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:52:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

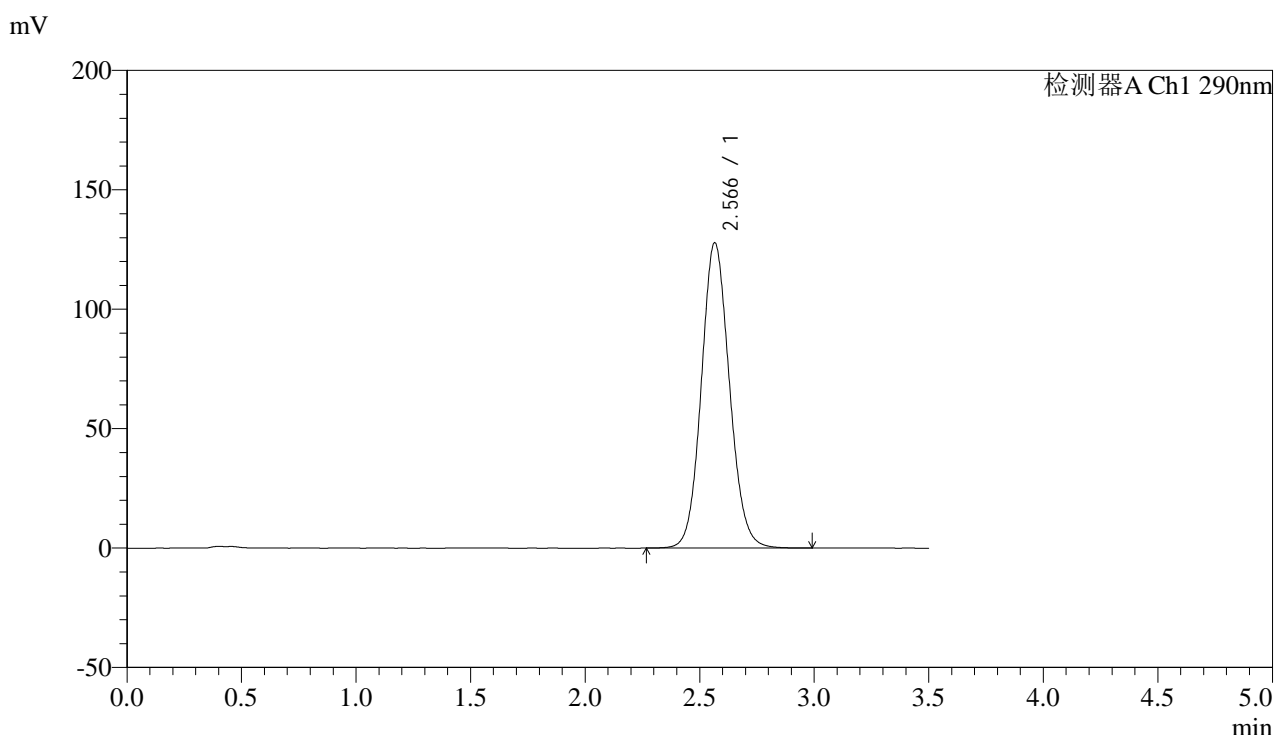
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1072471	100.000	125486	2124	1.099	--
总计		1072471	100.000	125486			

图83 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1596-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:55:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

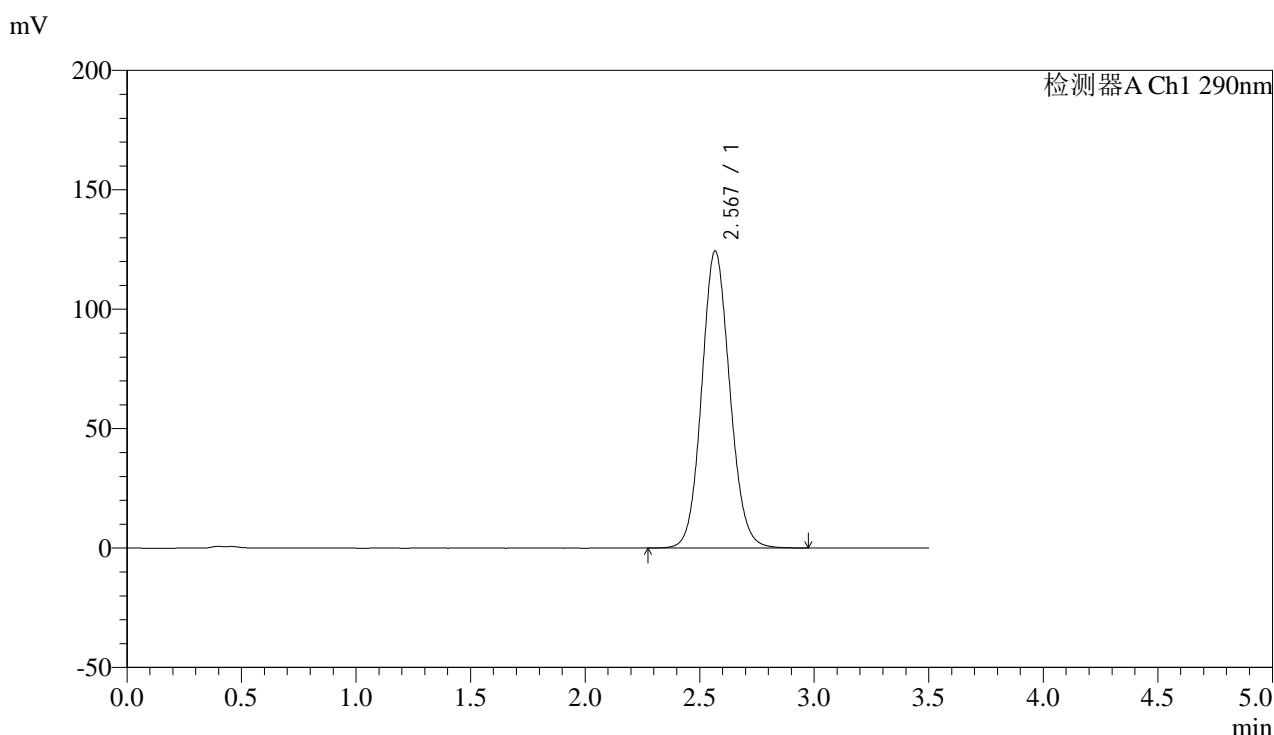
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1092120	100.000	127788	2119	1.099	--
总计		1092120	100.000	127788			

图84 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1597-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 22:59:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/12/11 09:20:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1062054	100.000	124114	2123	1.097	--
总计		1062054	100.000	124114			

图85 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

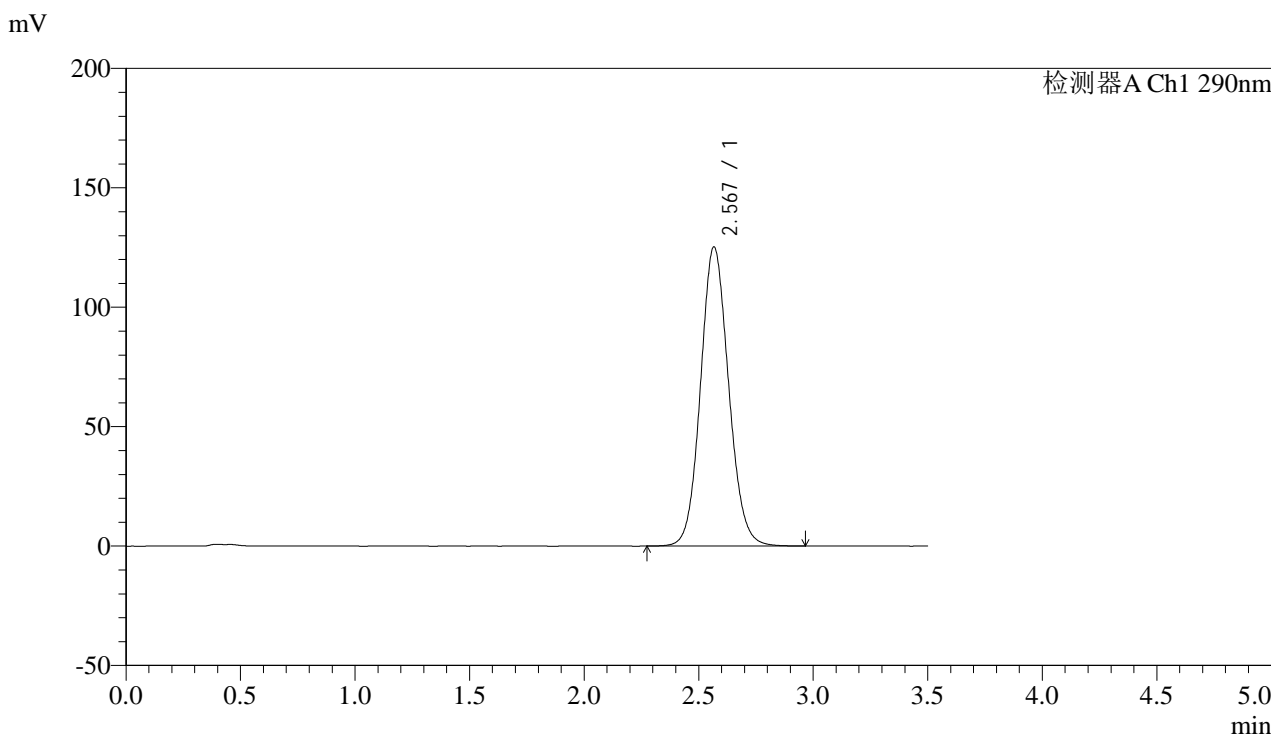


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1598-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:03:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

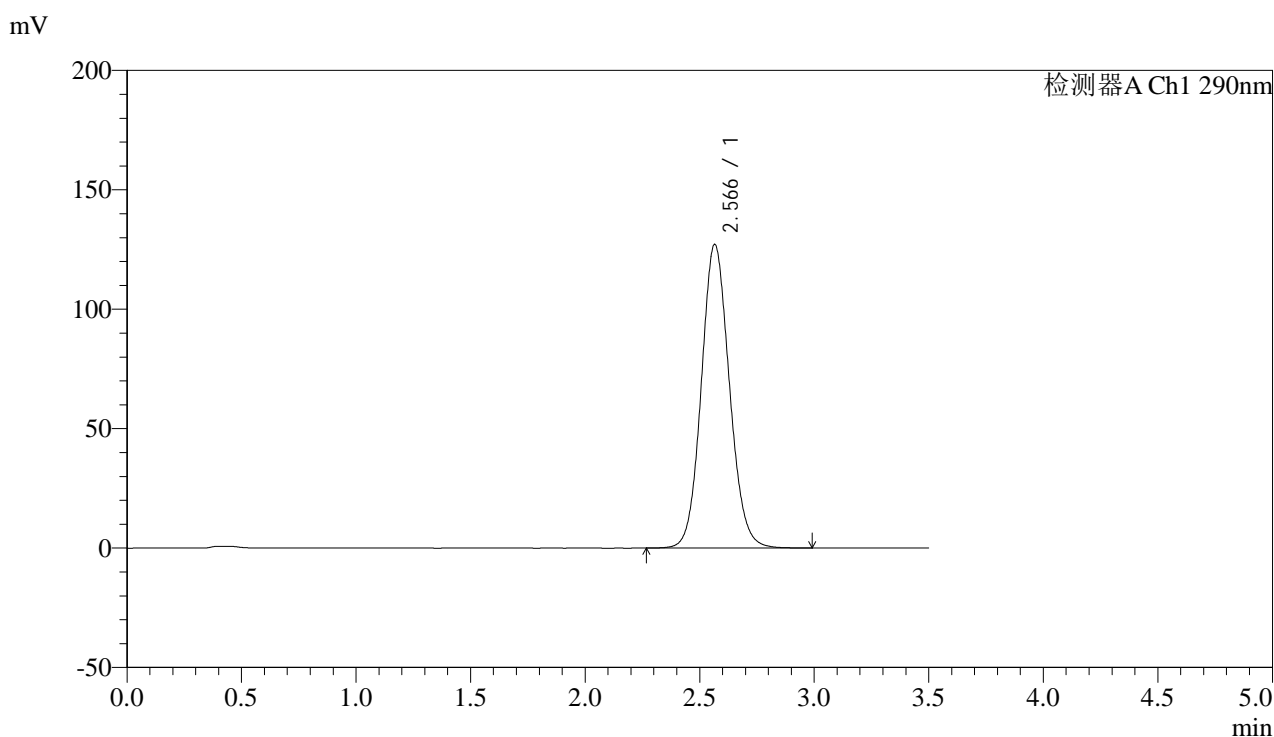
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1069399	100.000	125078	2123	1.097	--
总计		1069399	100.000	125078			

图86 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1599-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:07:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1086327	100.000	127125	2120	1.099	--
总计		1086327	100.000	127125			

图87 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

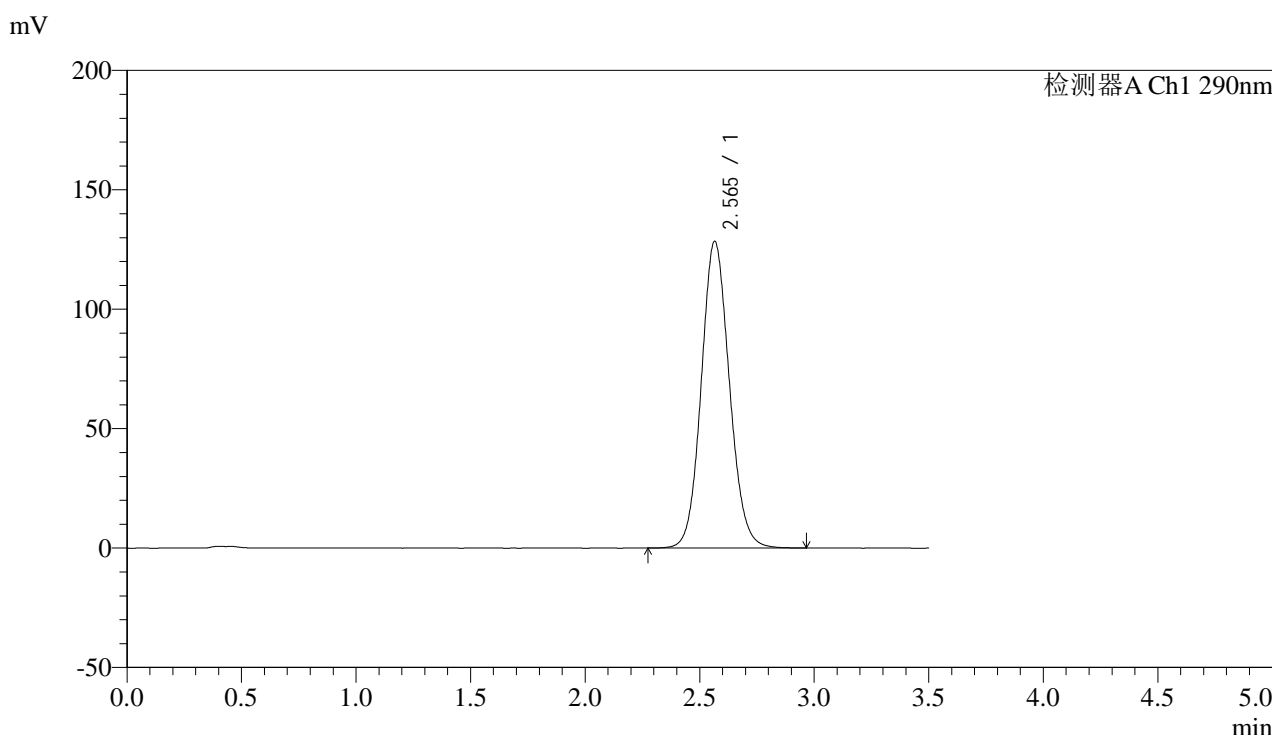


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1600-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 23:11:25 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:45
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

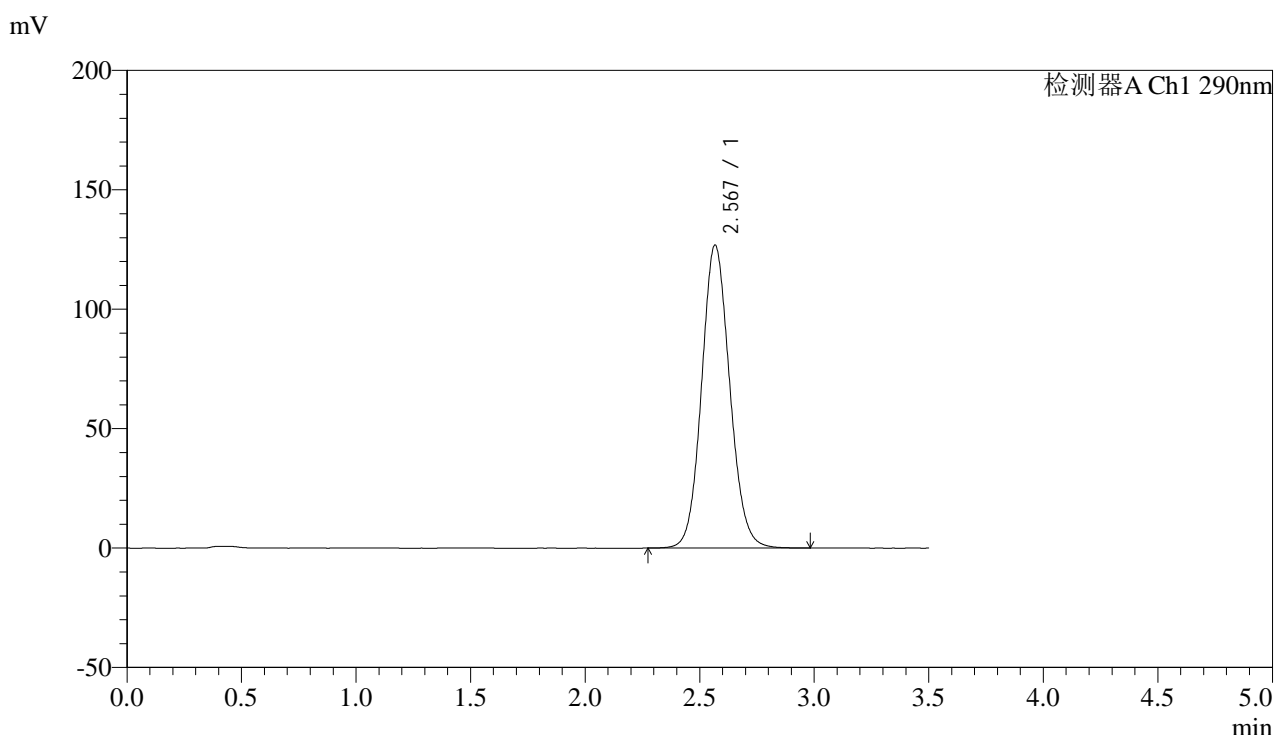
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	1097539	100.000	128375	2115	1.099	--
总计		1097539	100.000	128375			

图88 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1601-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:15:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1085521	100.000	126628	2115	1.098	--
总计		1085521	100.000	126628			

图89 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

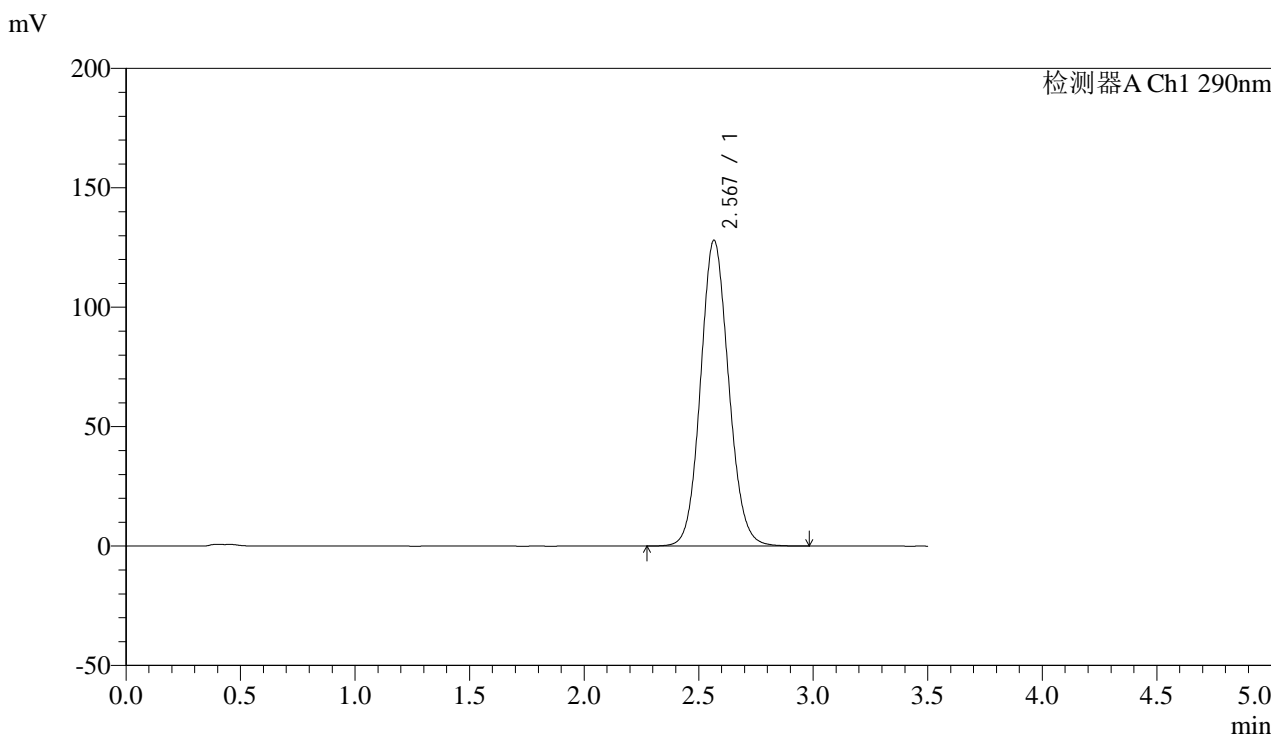


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1602-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:19:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1094045	100.000	127857	2118	1.098	--
总计		1094045	100.000	127857			

图90 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

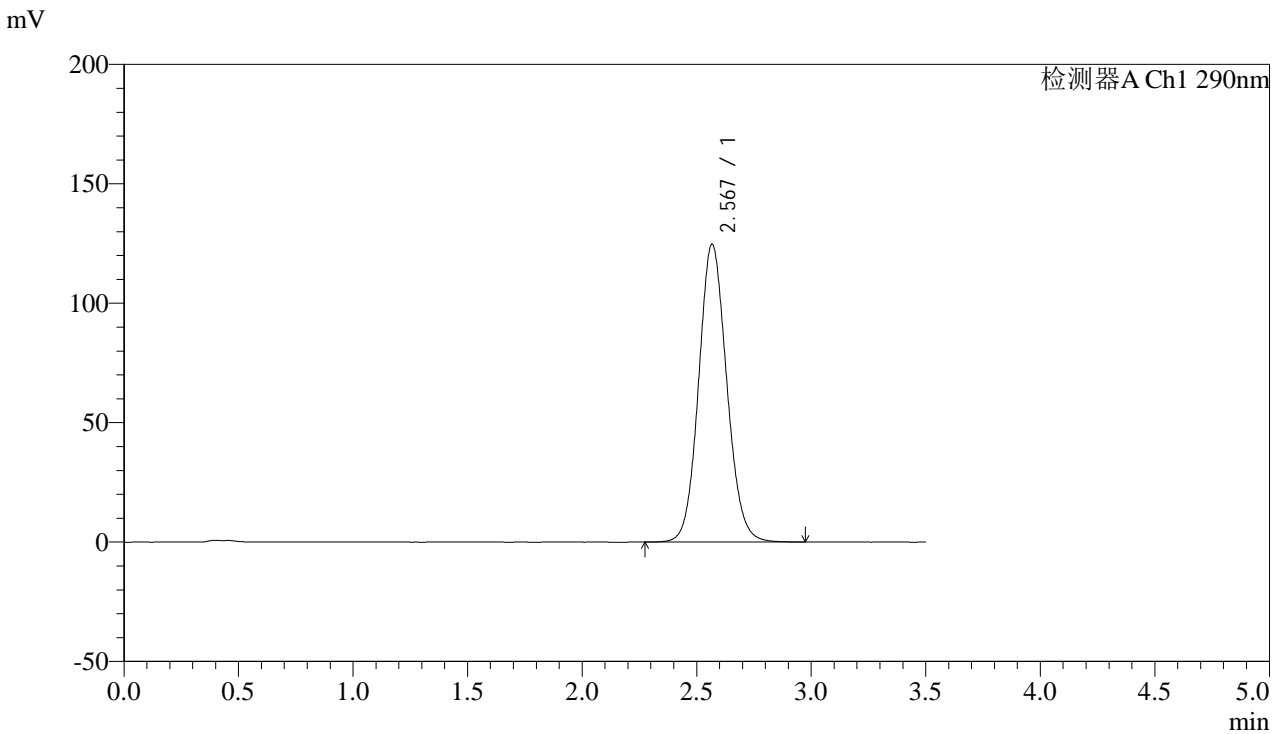


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1603-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:22:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

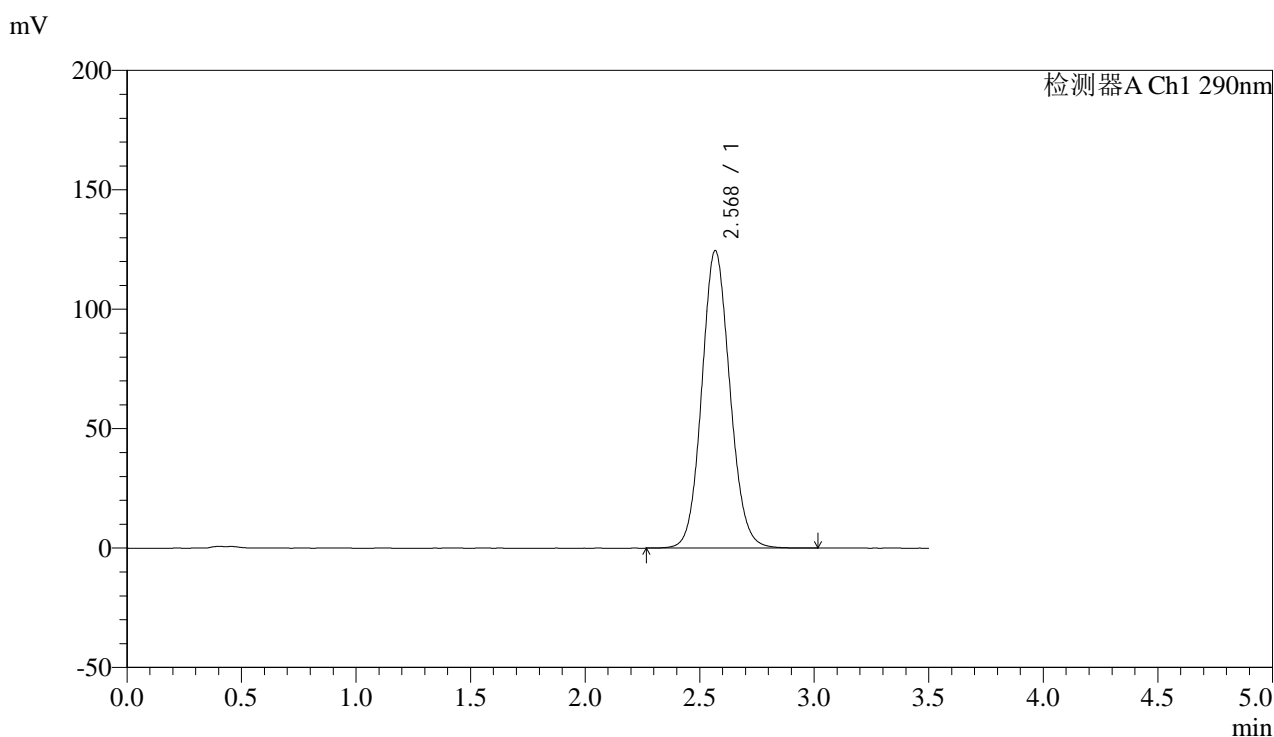
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1064837	100.000	124497	2122	1.096	--
总计		1064837	100.000	124497			

图91 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1604-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:26:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

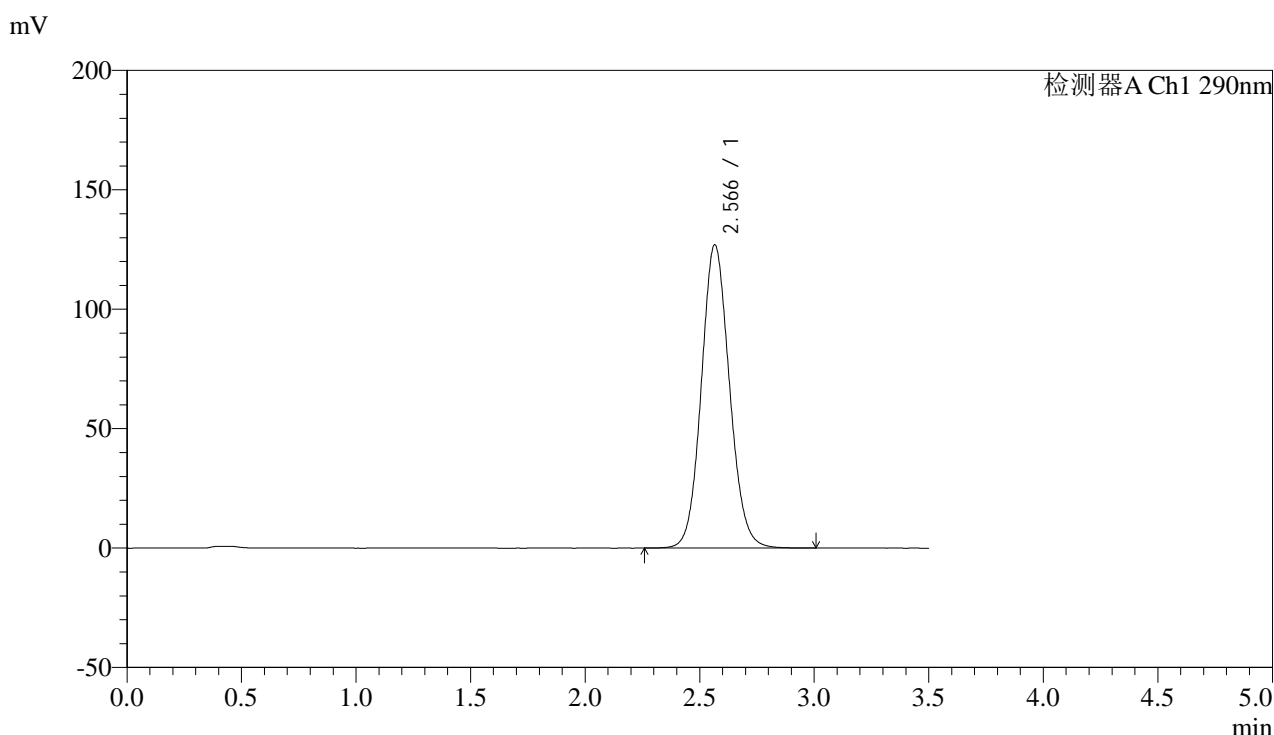
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1065271	100.000	124290	2118	1.096	--
总计		1065271	100.000	124290			

图92 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1605-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:30:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:20:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1086490	100.000	126925	2111	1.097	--
总计		1086490	100.000	126925			

图93 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1606-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-16

版本号: 6.115

进样体积: 10 μl

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 23:34:32

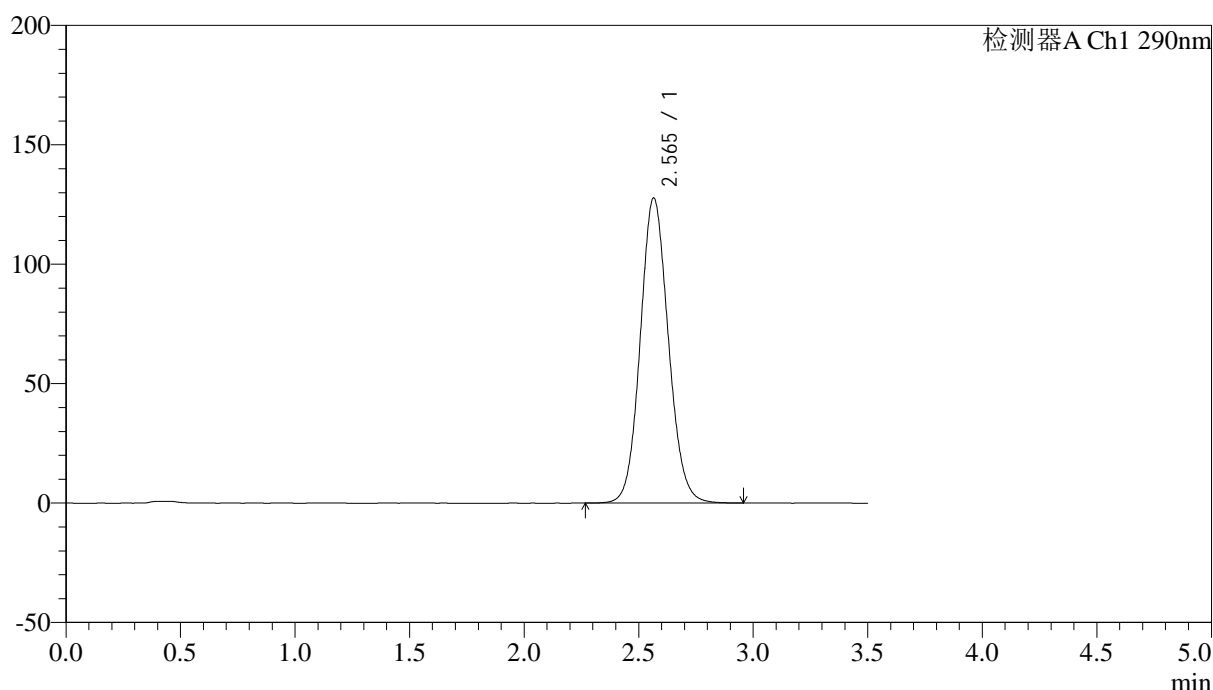
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:01

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	1091696	100.000	127720	2117	1.097	--
总计		1091696	100.000	127720			

图94 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

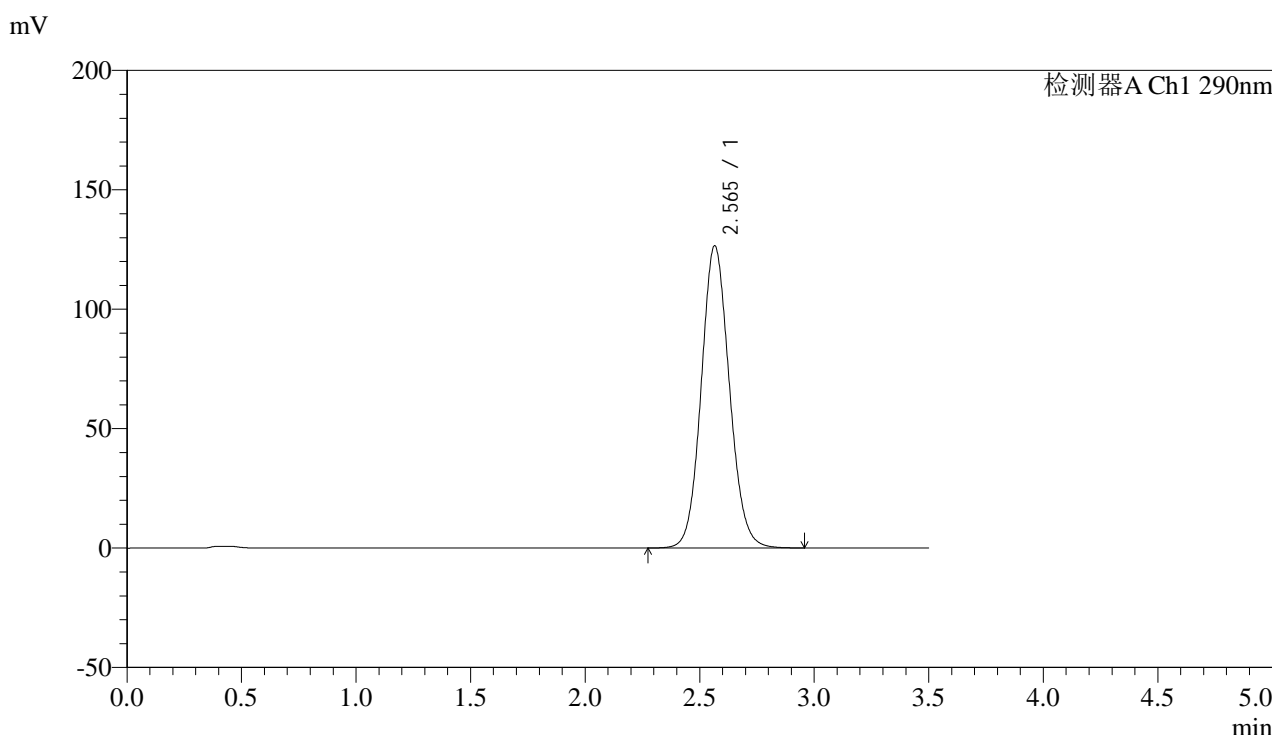


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1607-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/10 23:38:23 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:04
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	1082176	100.000	126493	2112	1.097	--
总计		1082176	100.000	126493			

图95 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1608-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-34

版本号: 6.115

进样体积: 10 μl

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 23:42:14

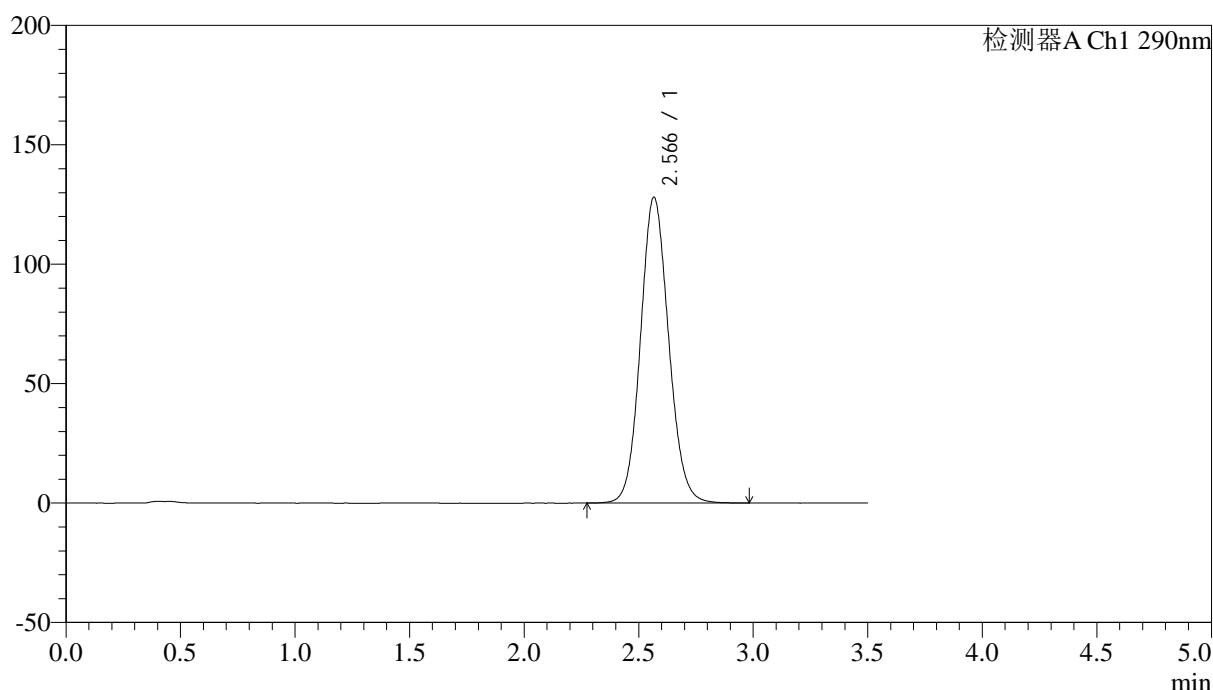
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:06

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

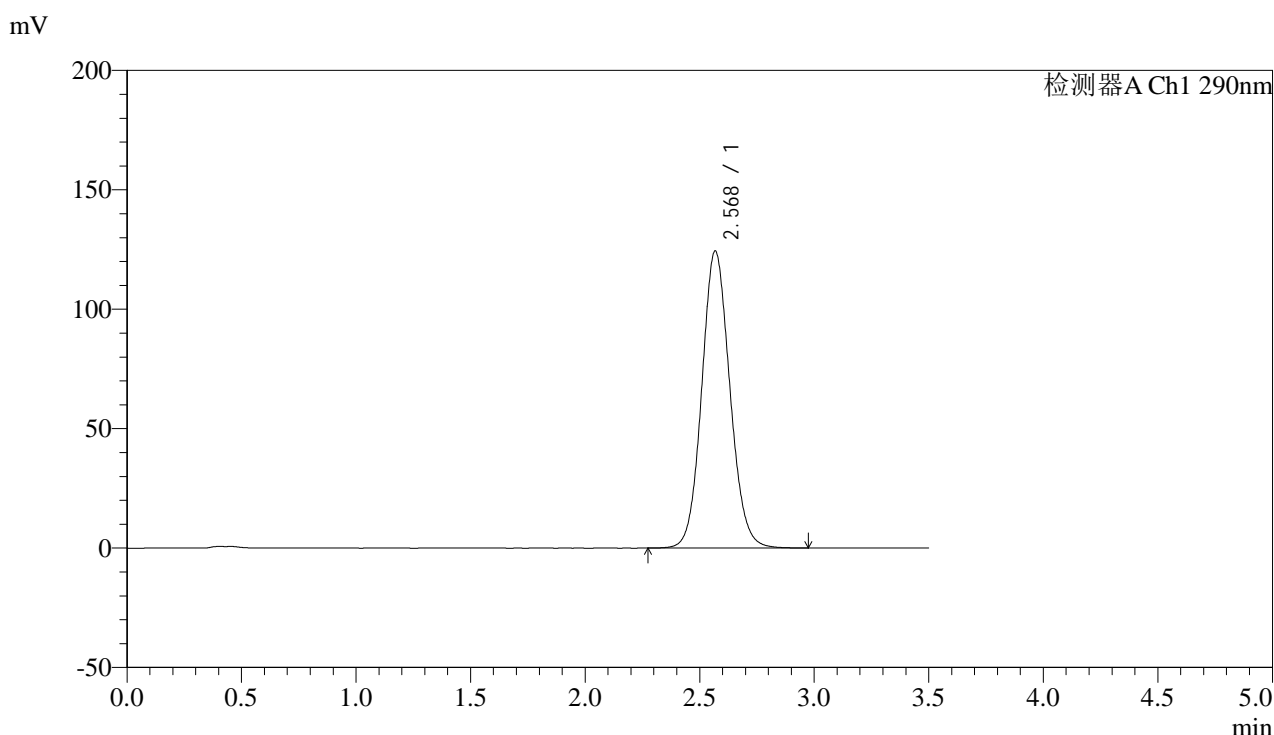
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	1095736	100.000	127878	2111	1.097	--
总计		1095736	100.000	127878			

图96 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1609-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:46:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1062955	100.000	124082	2119	1.096	--
总计		1062955	100.000	124082			

图97 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1610-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-52

版本号: 6.115

进样体积: 10 μl

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/10 23:49:55

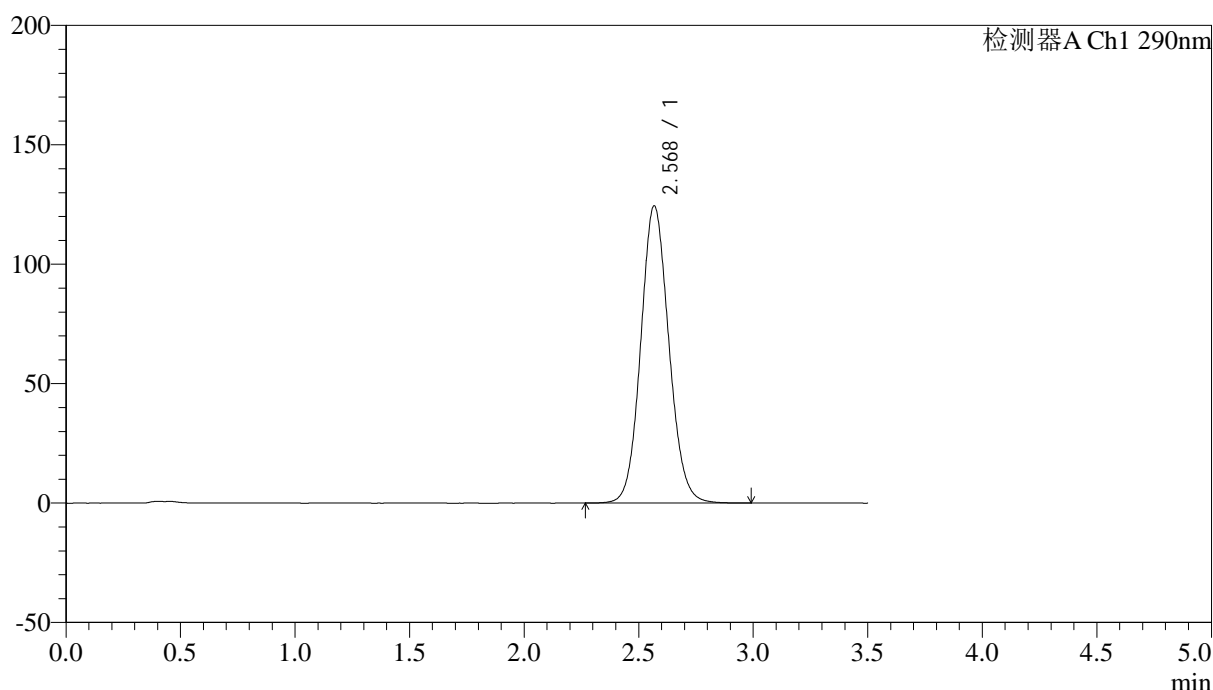
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:12

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1065349	100.000	124154	2113	1.096	--
总计		1065349	100.000	124154			

图98 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

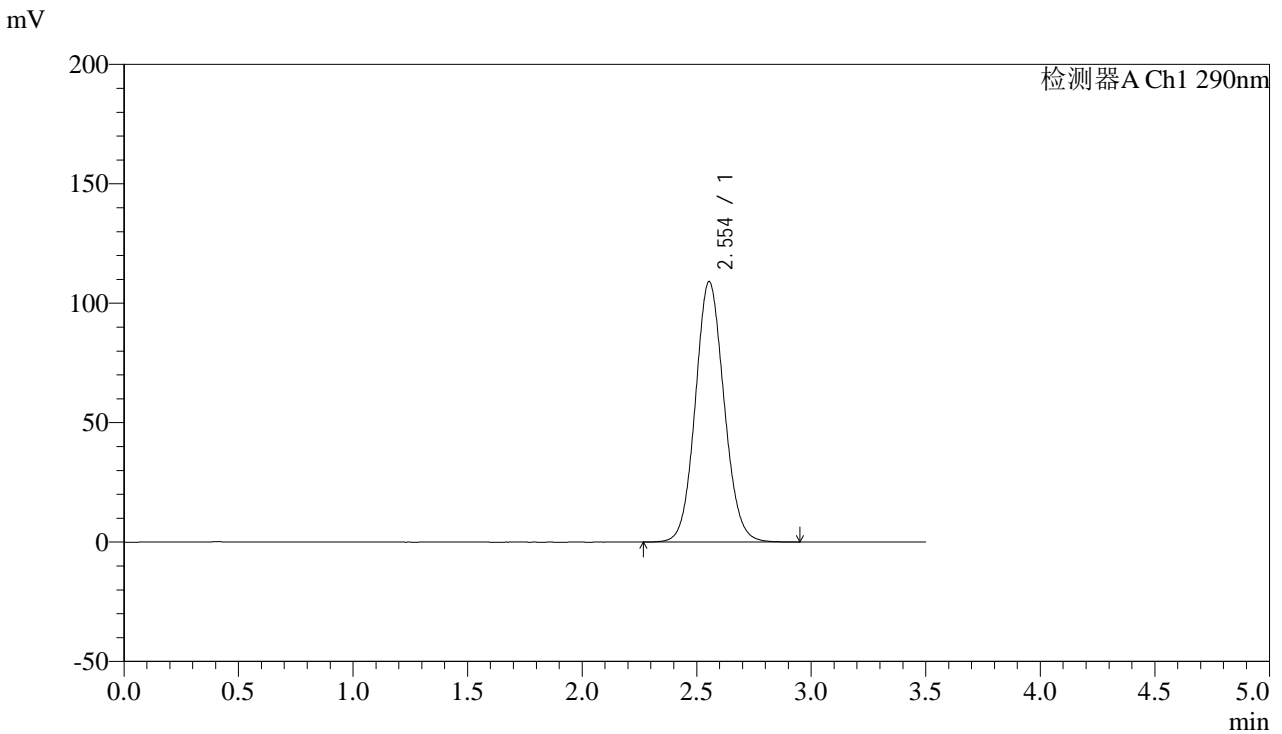


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1611-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:53:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	952298	100.000	109116	2001	1.086	--
总计		952298	100.000	109116			

图99 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

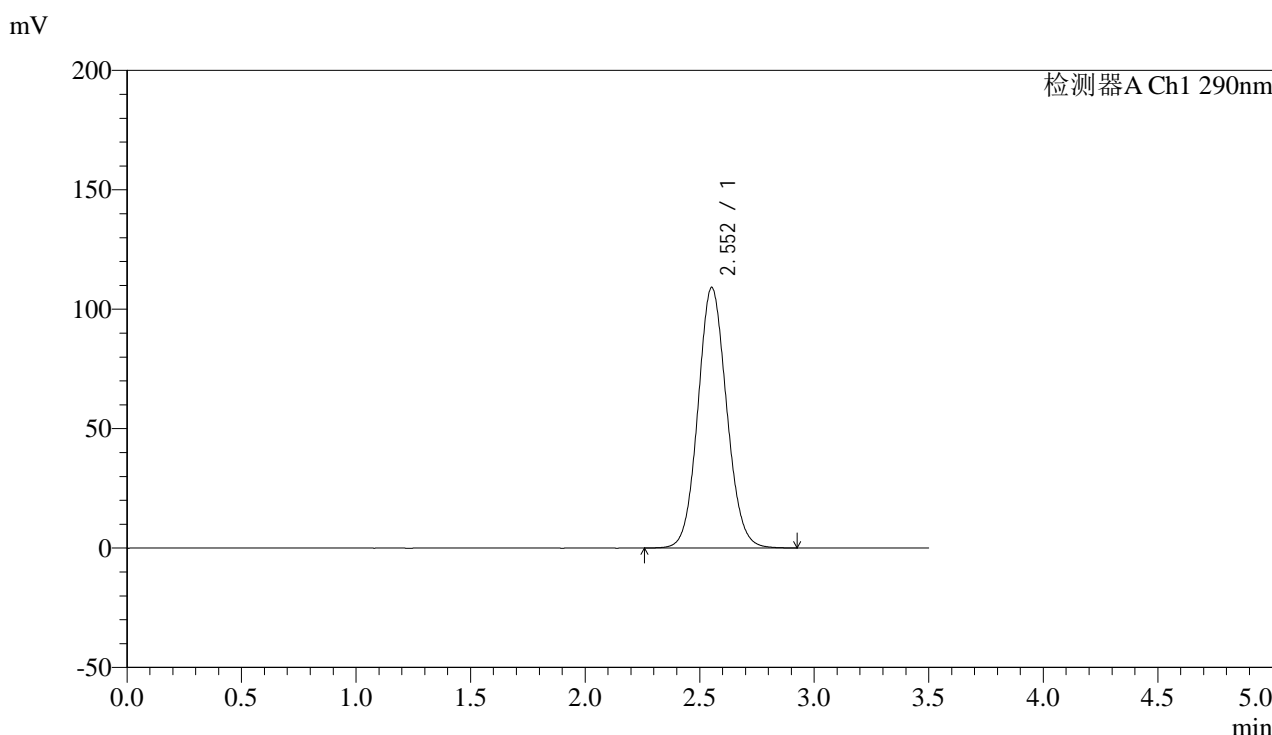


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1612-2 - zzp-j6-2024052011p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/10 23:57:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	952552	100.000	109015	1999	1.086	--
总计		952552	100.000	109015			

图100 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052011批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

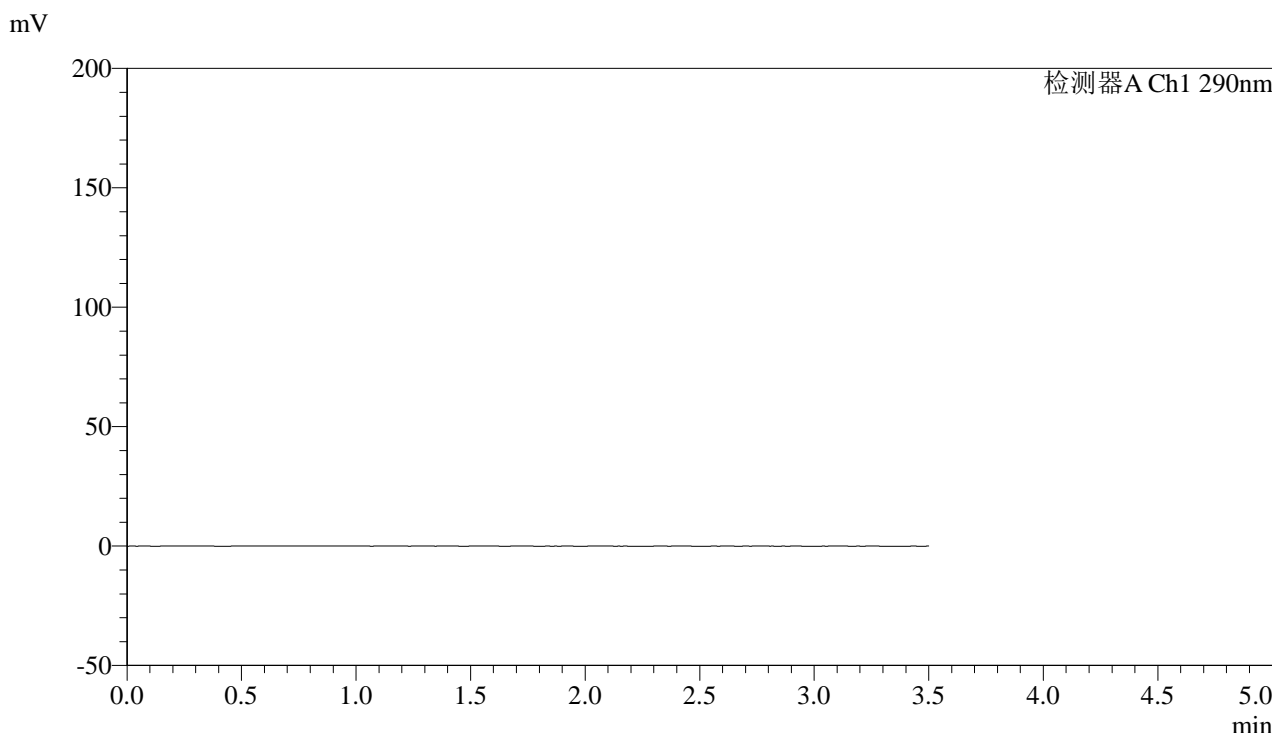


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1613-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 00:01:33 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:20
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	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101 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.8ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1614-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/11 00:05:27

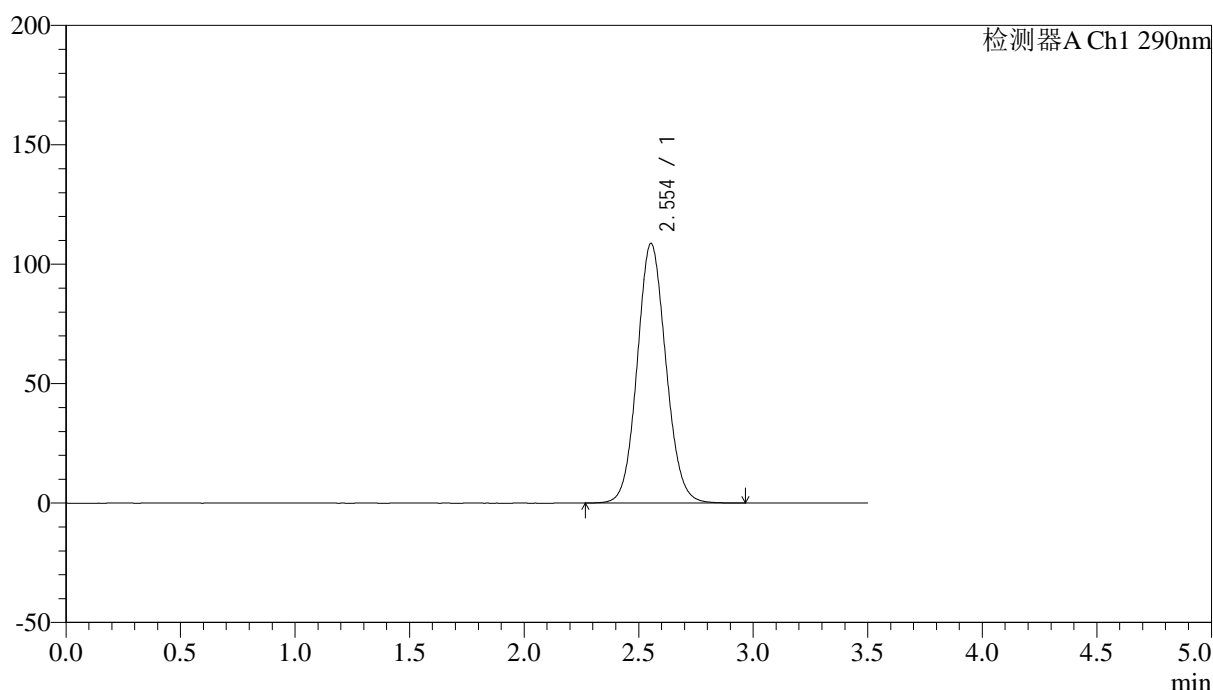
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:22

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

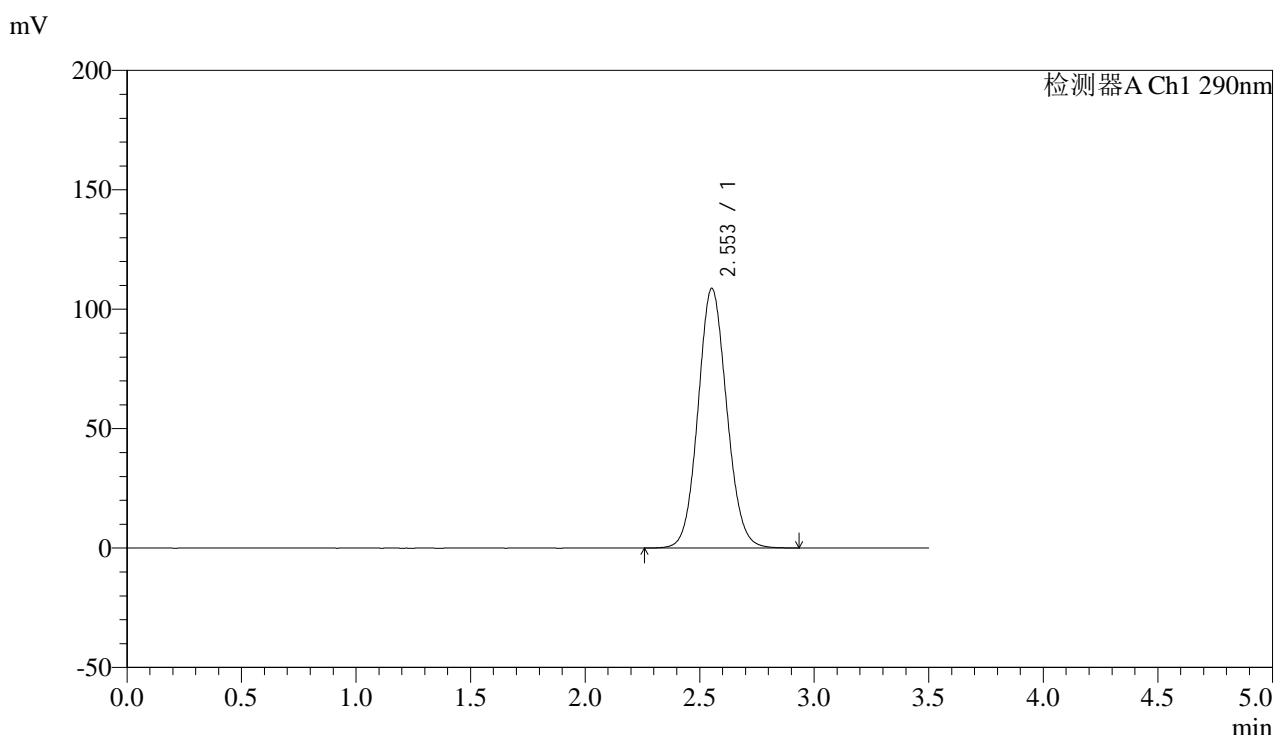
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	949746	100.000	108719	1998	1.086	--
总计		949746	100.000	108719			

图102 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1615-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 00:09:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	949081	100.000	108669	2000	1.086	--
总计		949081	100.000	108669			

图103 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1616-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/11 00:13:14

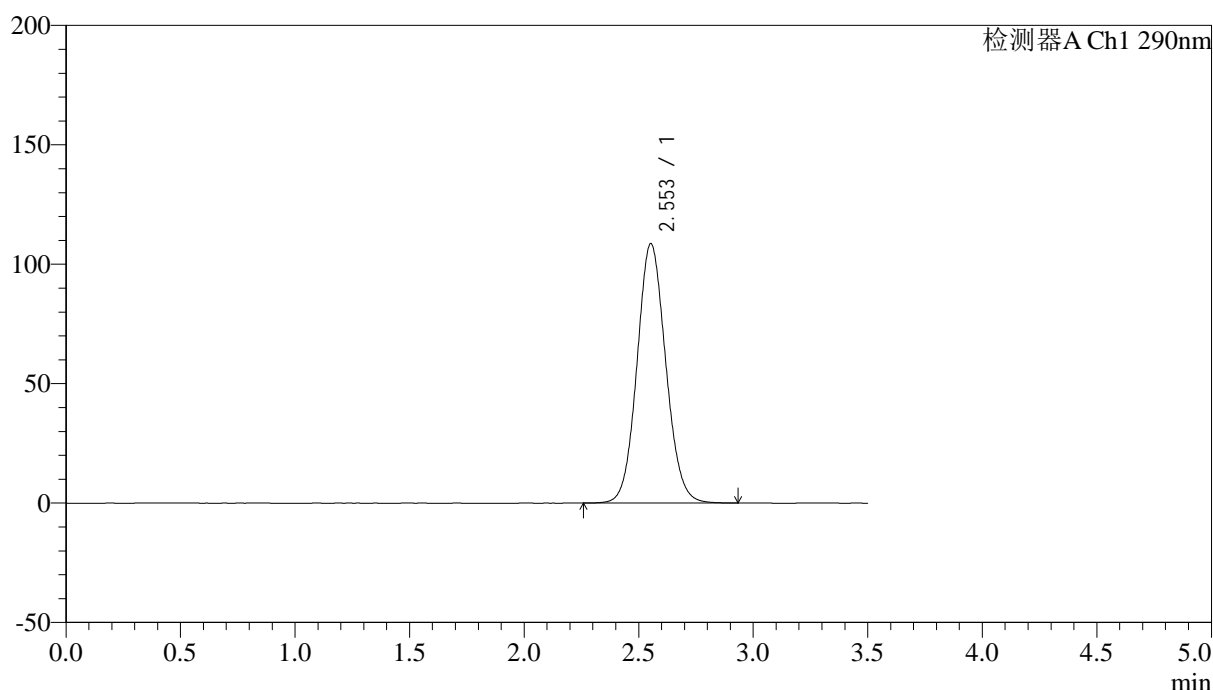
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:28

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	949188	100.000	108619	1998	1.086	--
总计		949188	100.000	108619			

图104 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

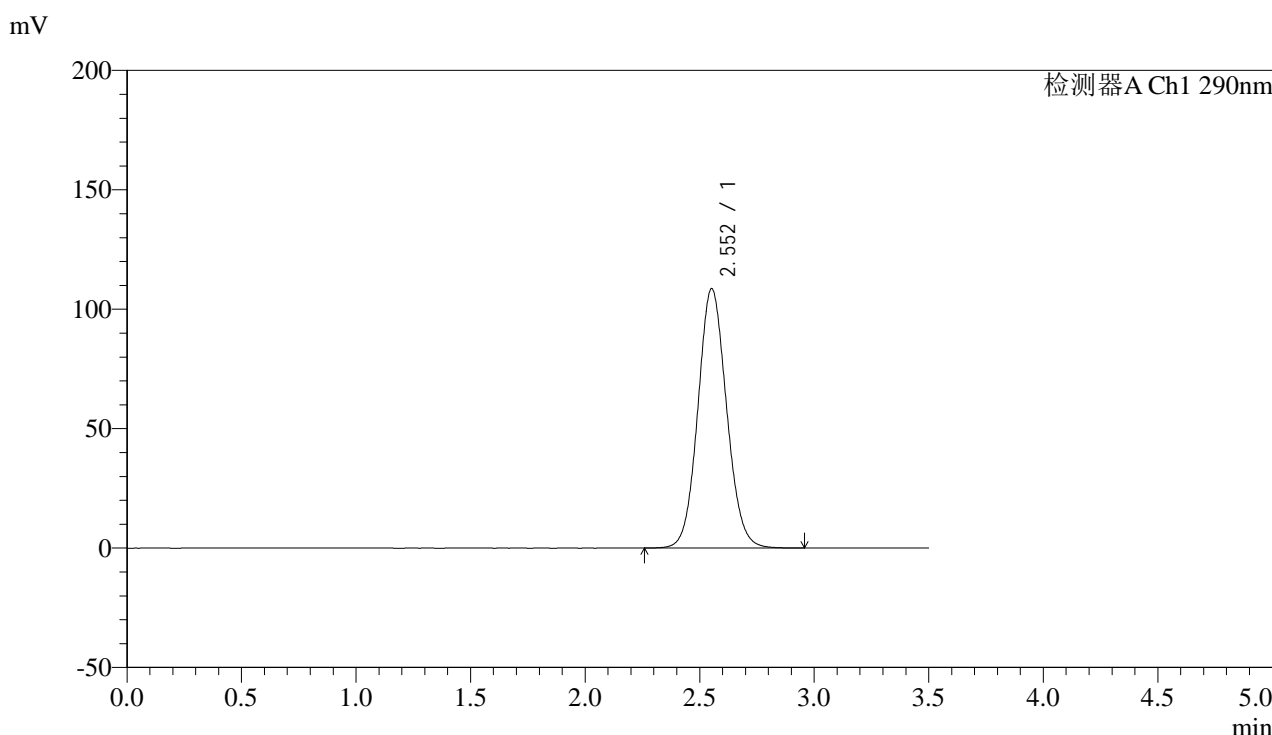


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1617-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 00:17:07 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:30
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	947976	100.000	108548	2001	1.086	--
总计		947976	100.000	108548			

图105 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

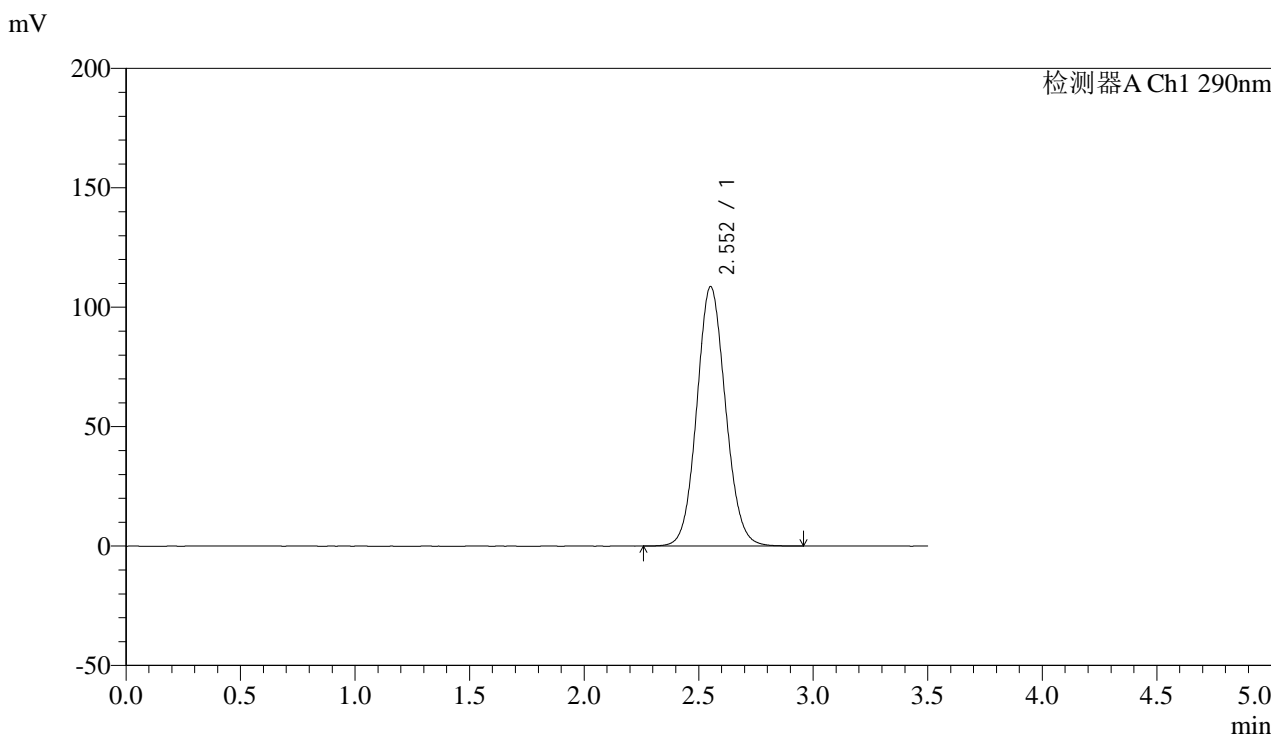


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1618-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 00:21:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	949569	100.000	108545	1996	1.086	--
总计		949569	100.000	108545			

图106 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

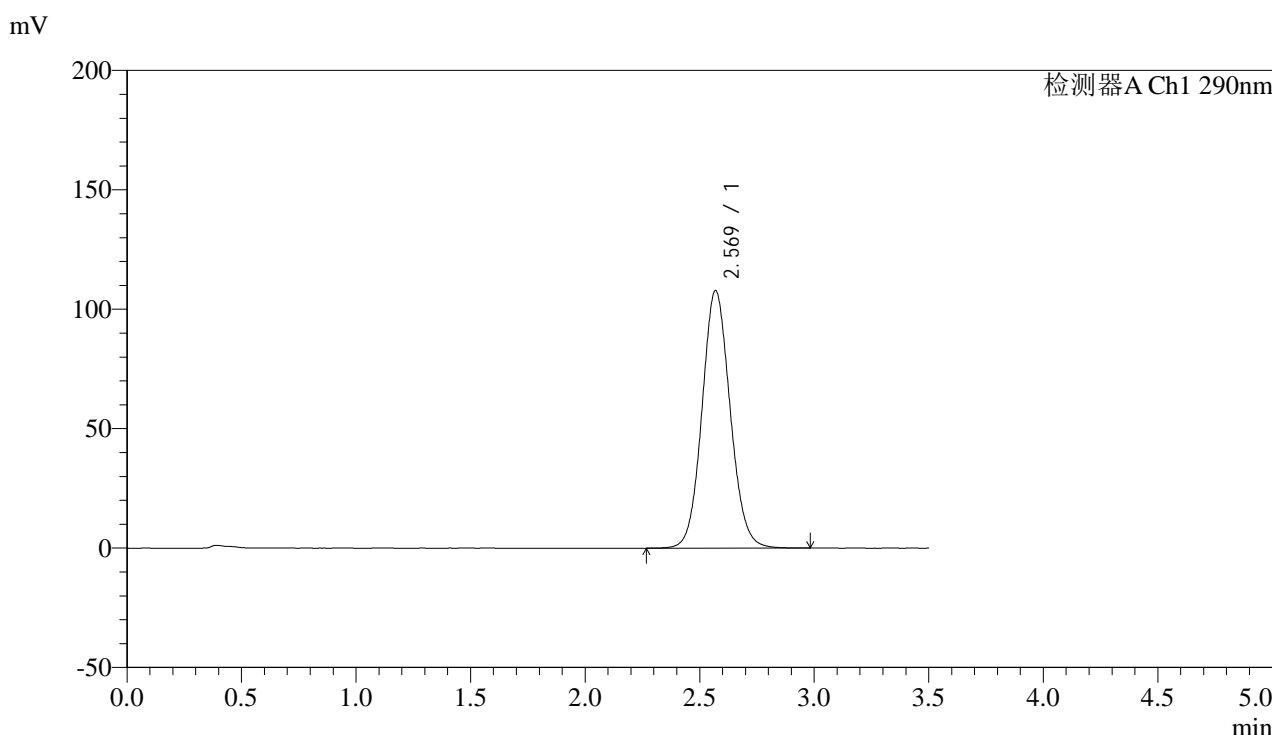


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1619-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 00:24:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	922870	100.000	107740	2117	1.087	--
总计		922870	100.000	107740			

图107 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

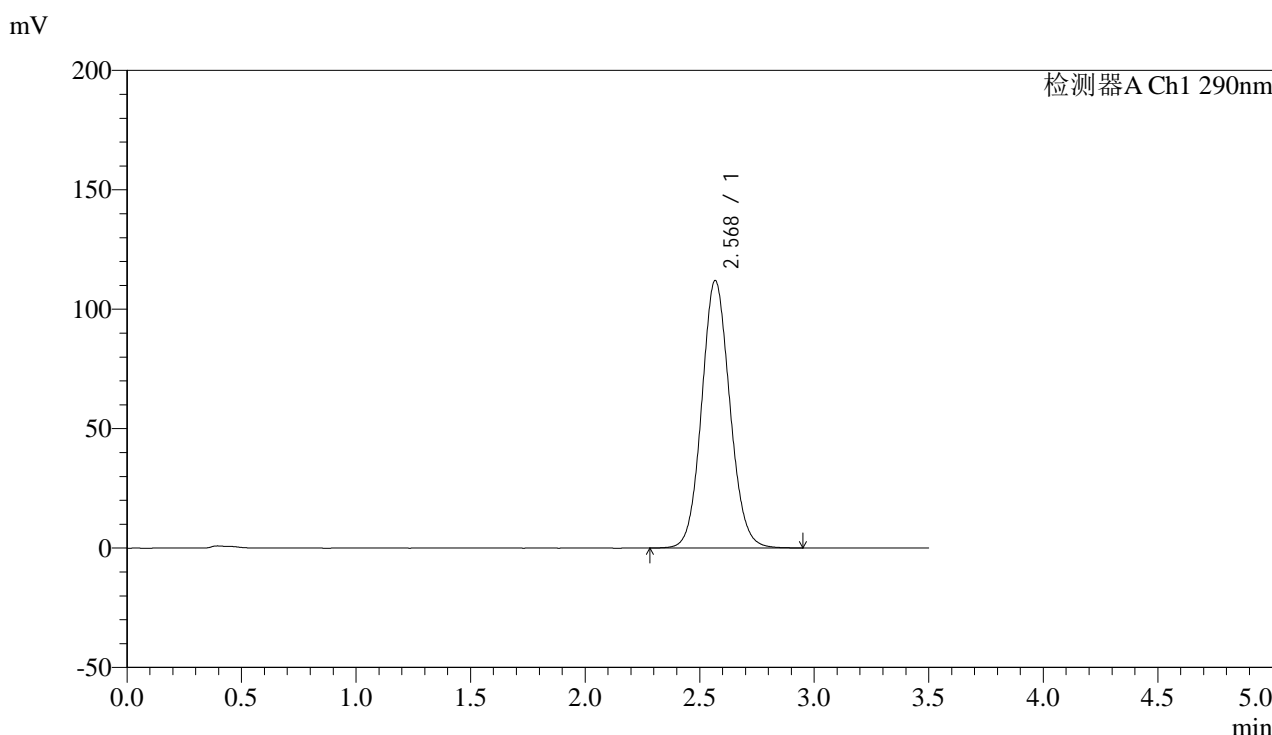


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1620-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 00:28:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	958672	100.000	111758	2113	1.089	--
总计		958672	100.000	111758			

图108 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

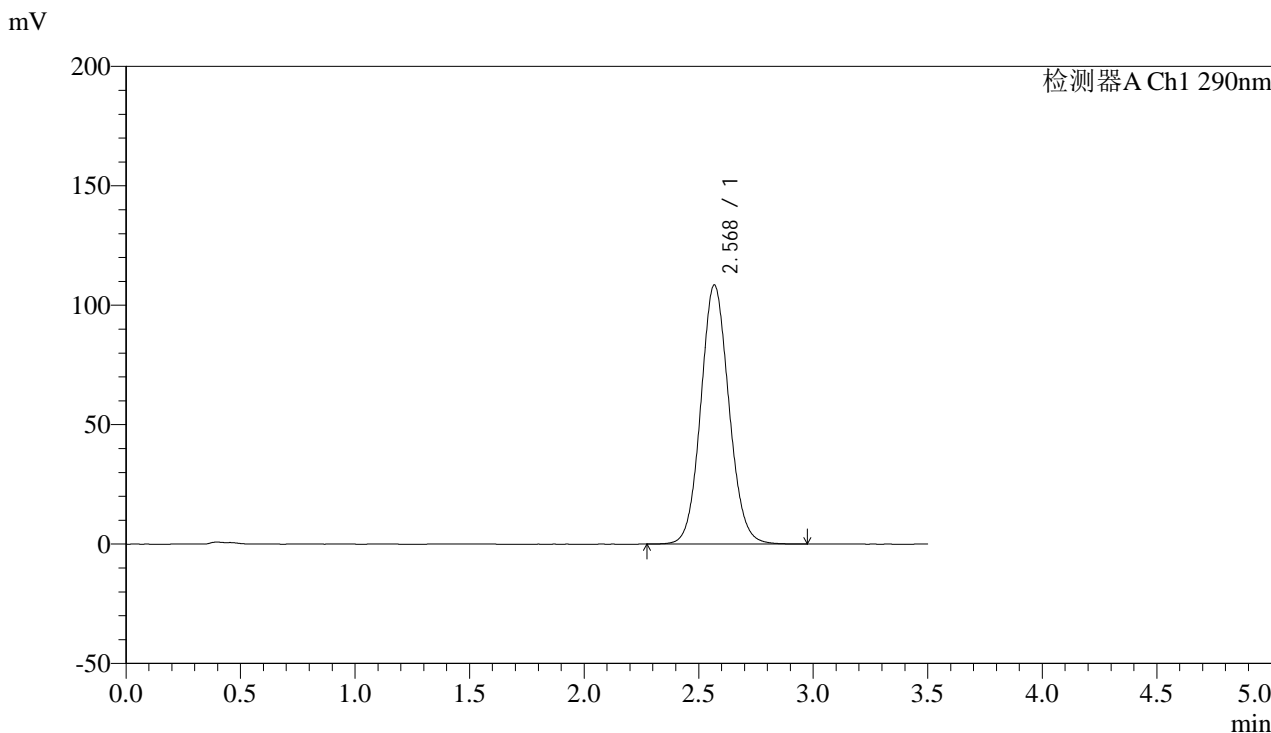


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1621-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 00:32:39 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:41
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	928820	100.000	108309	2111	1.087	--
总计		928820	100.000	108309			

图109 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1622-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-28

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/11 00:36:31

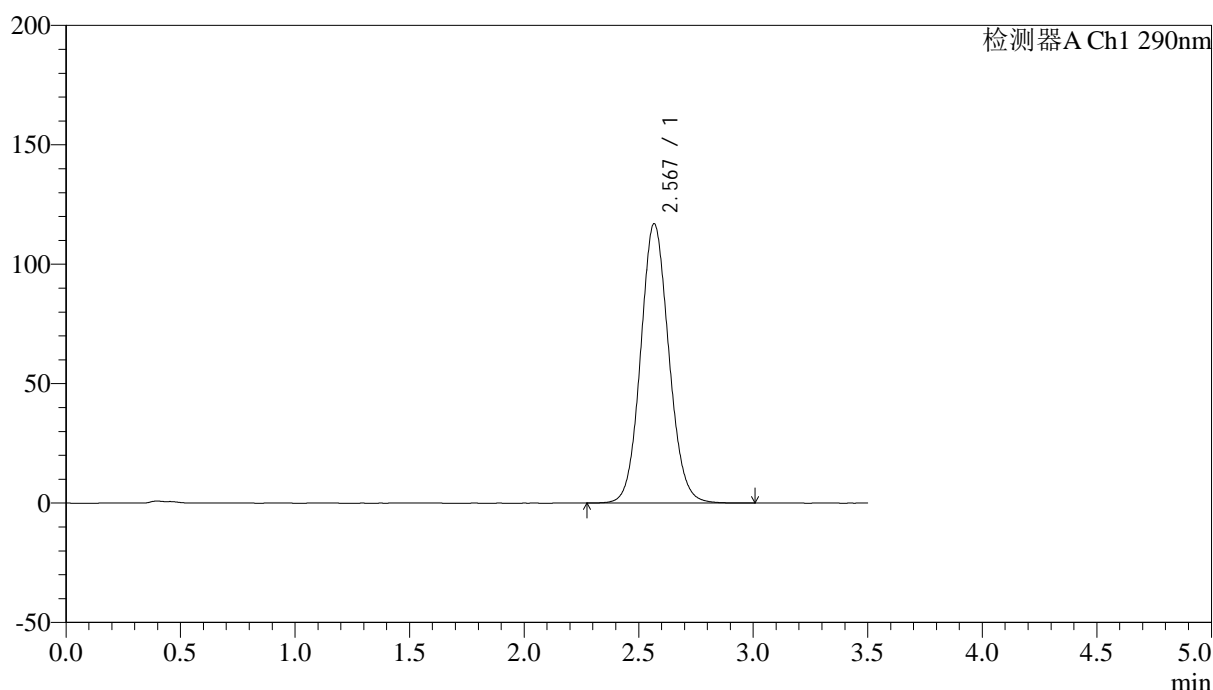
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:43

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1003130	100.000	116706	2104	1.090	--
总计		1003130	100.000	116706			

图110 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

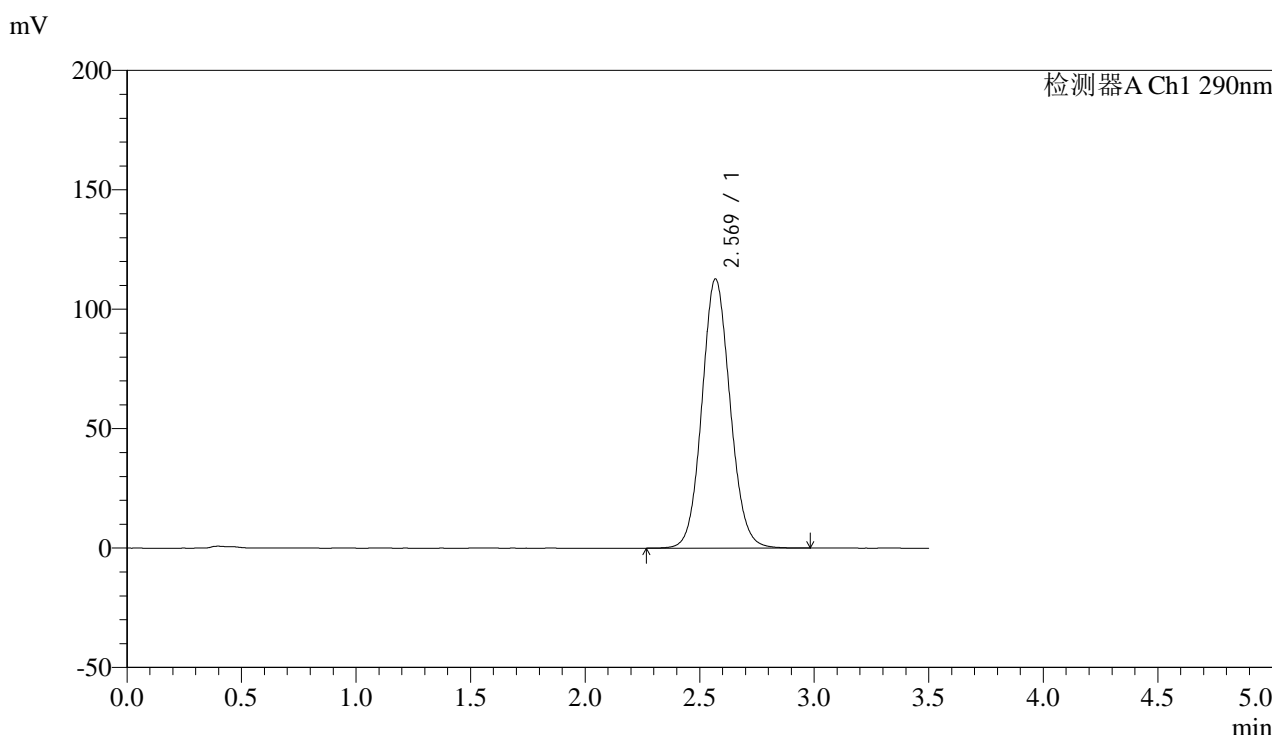


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1623-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 00:40:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	965334	100.000	112587	2114	1.089	--
总计		965334	100.000	112587			

图111 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

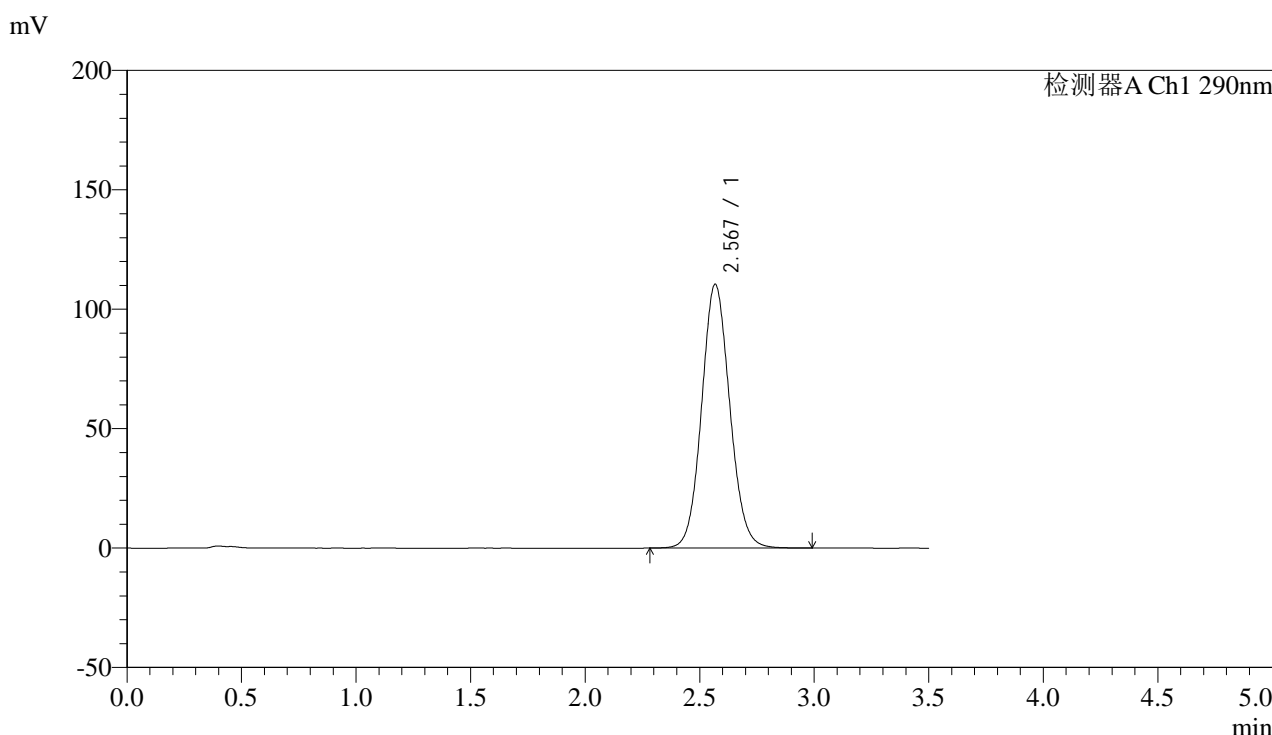


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1624-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 00:44:14 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:49
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

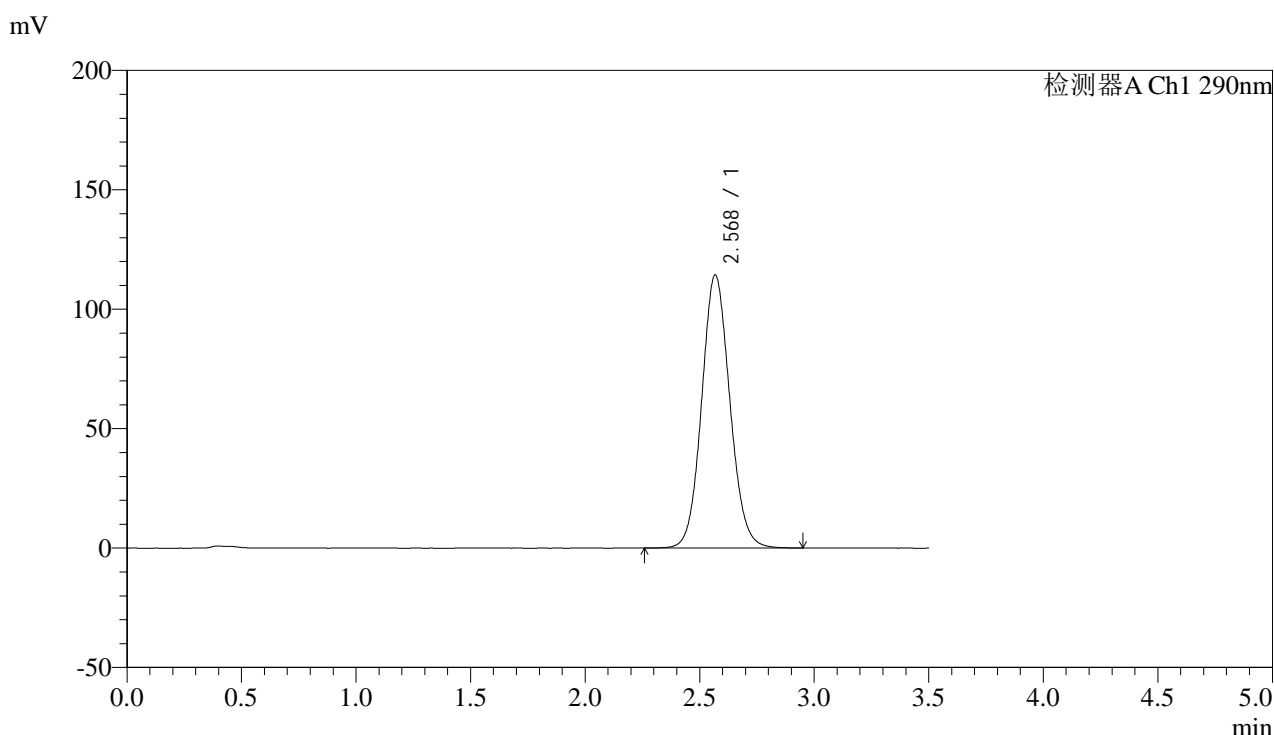
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	946017	100.000	110177	2108	1.087	--
总计		946017	100.000	110177			

图112 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1625-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 00:48:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	979419	100.000	114057	2109	1.089	--
总计		979419	100.000	114057			

图113 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

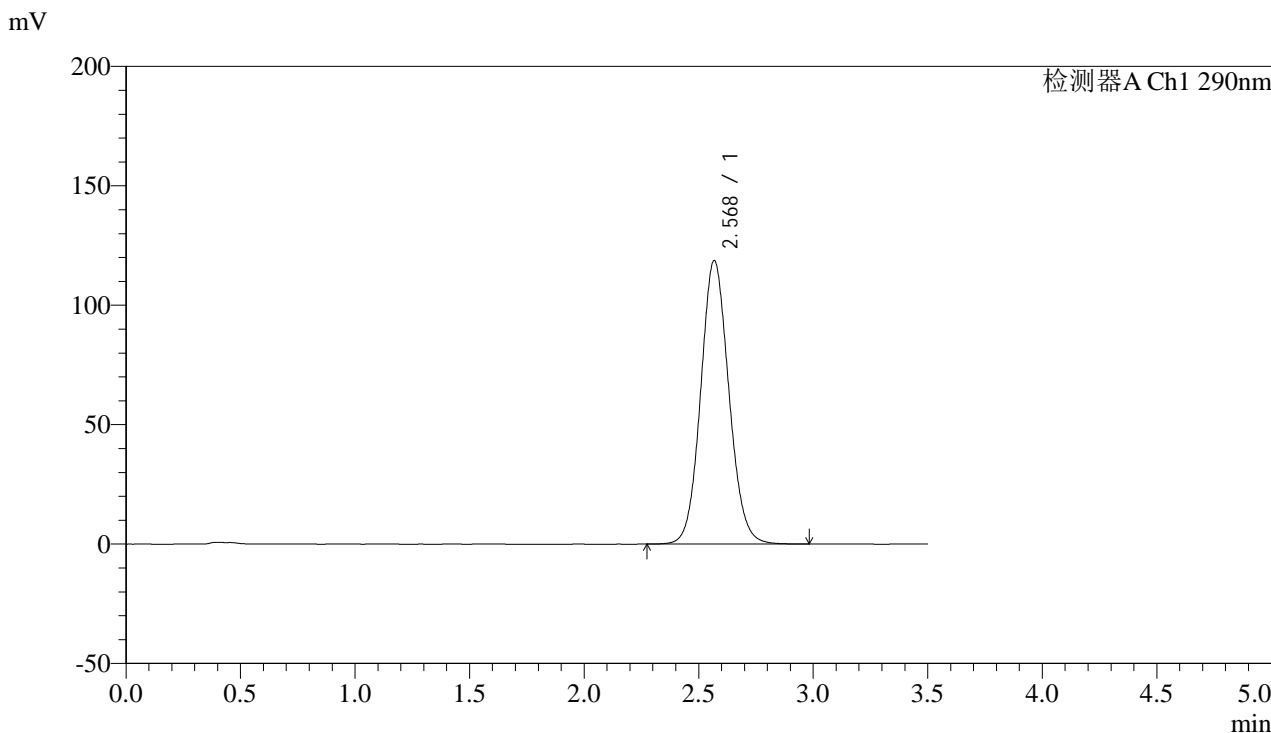


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1626-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 00:51:59 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:54
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

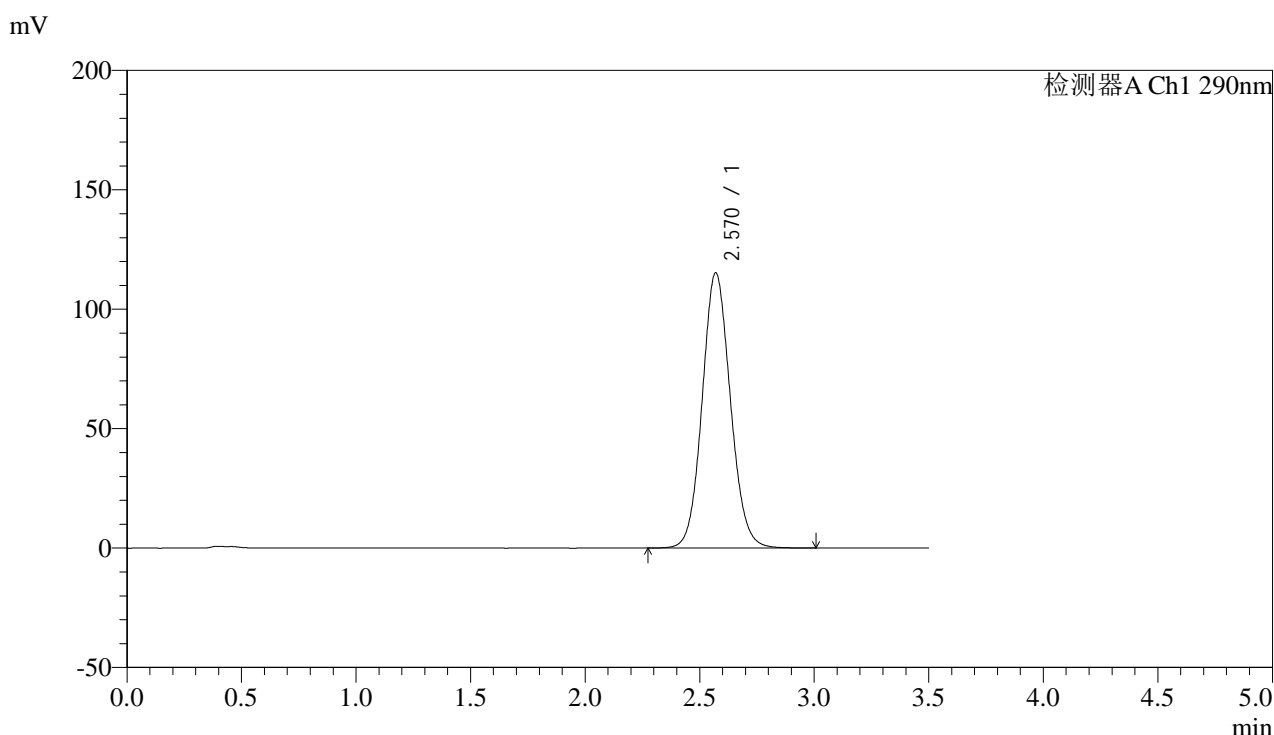
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1018366	100.000	118440	2103	1.090	--
总计		1018366	100.000	118440			

图114 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1627-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 00:55:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	988488	100.000	115252	2109	1.089	--
总计		988488	100.000	115252			

图115 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

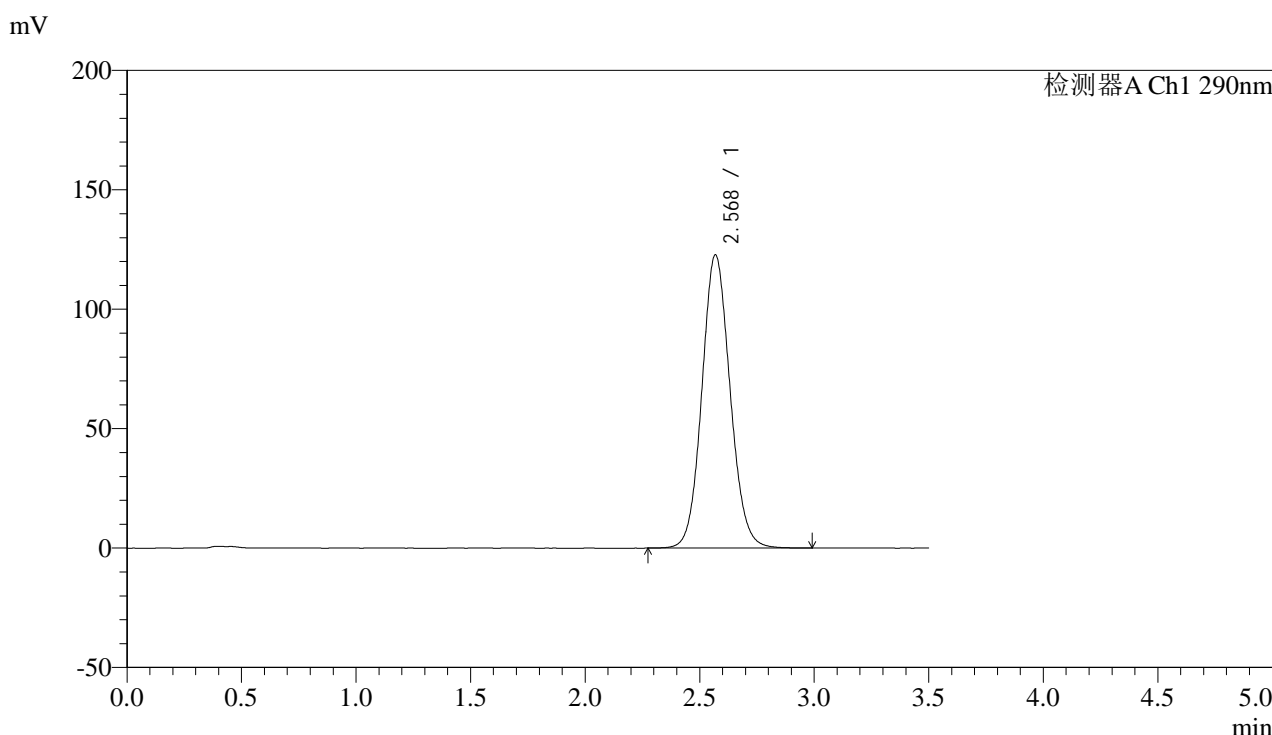


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1628-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 00:59:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:21:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

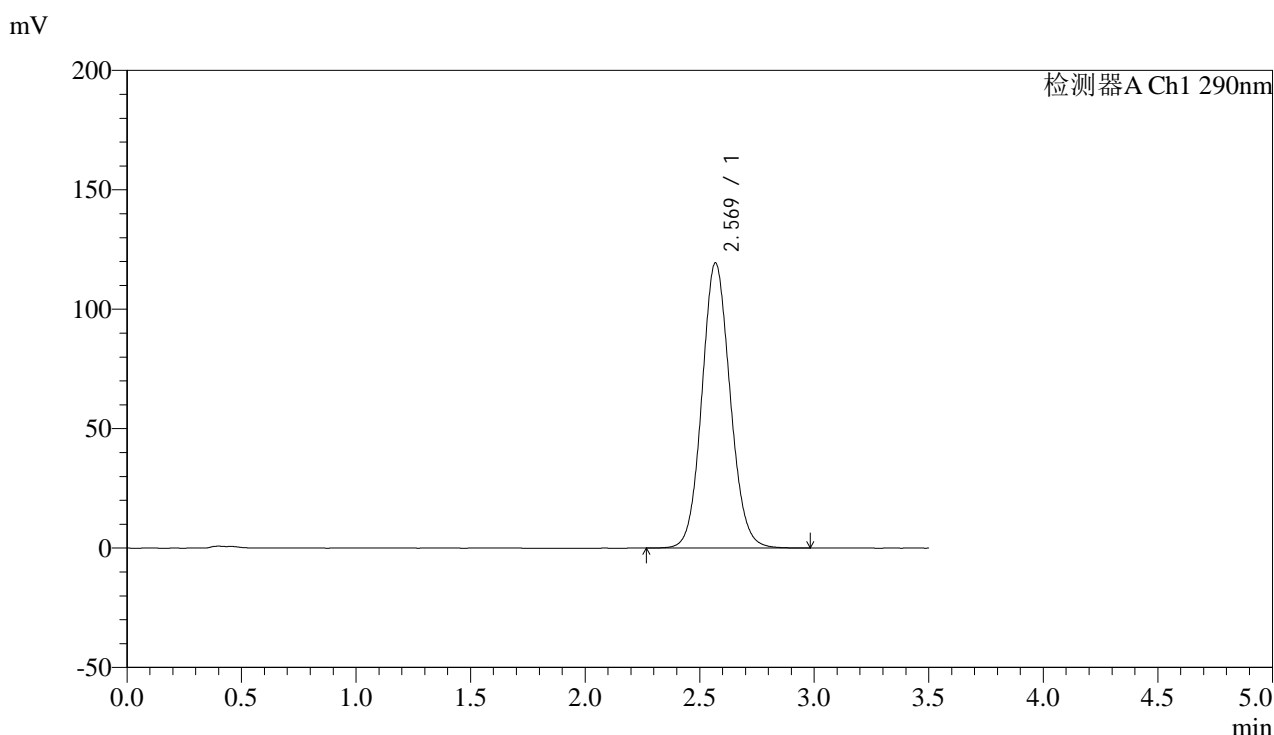
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1053069	100.000	122625	2108	1.092	--
总计		1053069	100.000	122625			

图116 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1629-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:03:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

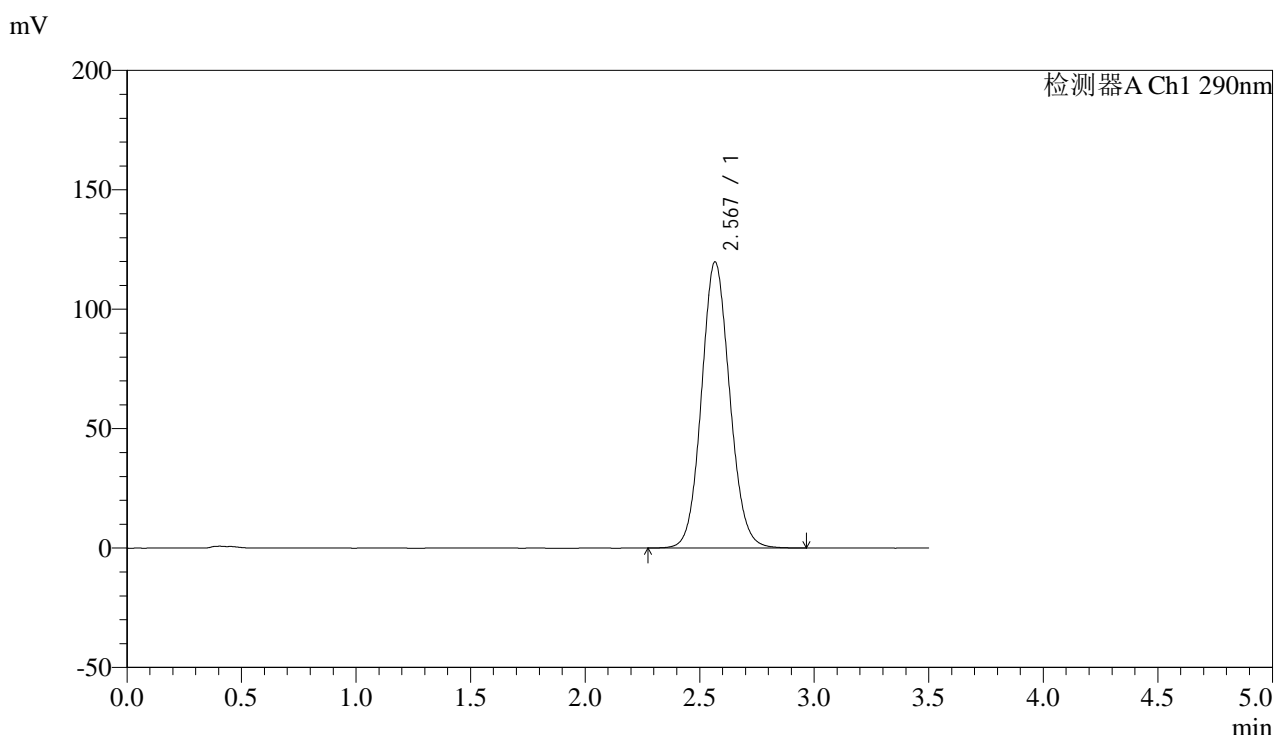
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1024406	100.000	119266	2104	1.091	--
总计		1024406	100.000	119266			

图117 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1630-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:07:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

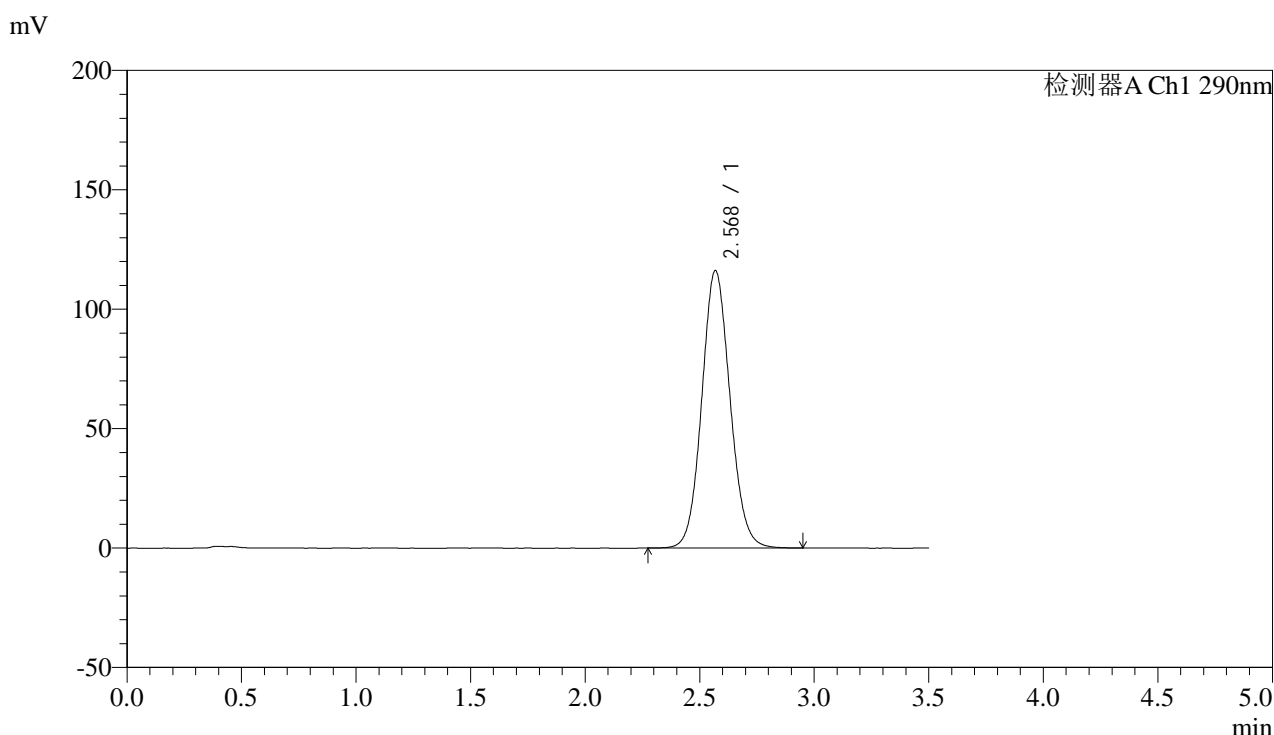
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1028253	100.000	119598	2099	1.091	--
总计		1028253	100.000	119598			

图118 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1631-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:11:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	997899	100.000	116040	2099	1.089	--
总计		997899	100.000	116040			

图119 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

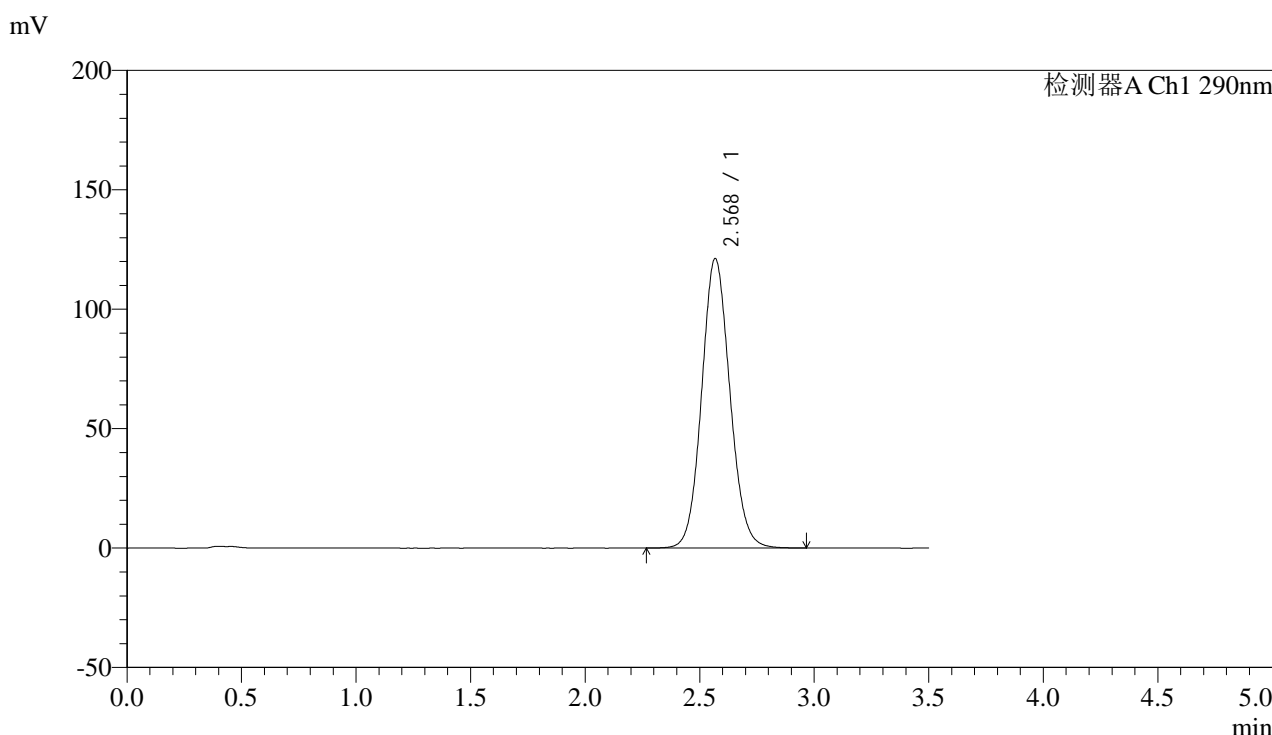


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1632-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 01:15:13 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:10
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1040347	100.000	120939	2099	1.091	--
总计		1040347	100.000	120939			

图120 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

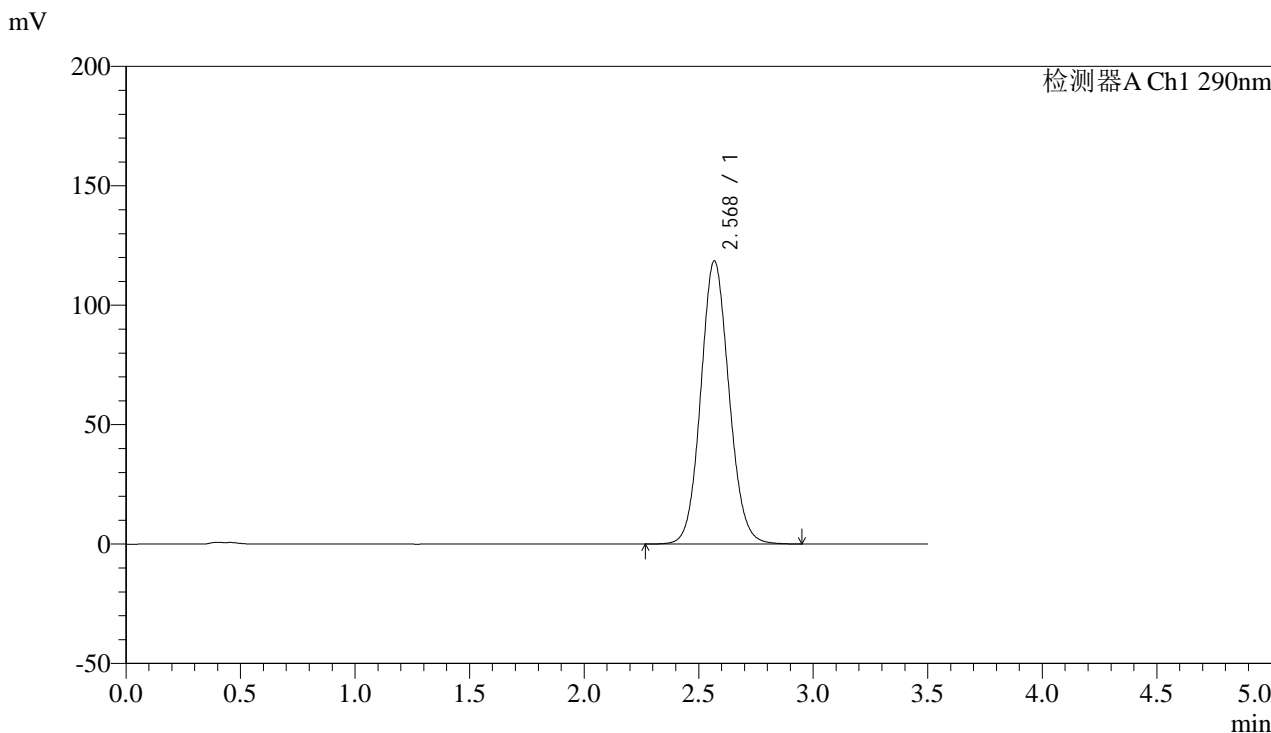


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1633-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 01:19:06 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:13
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

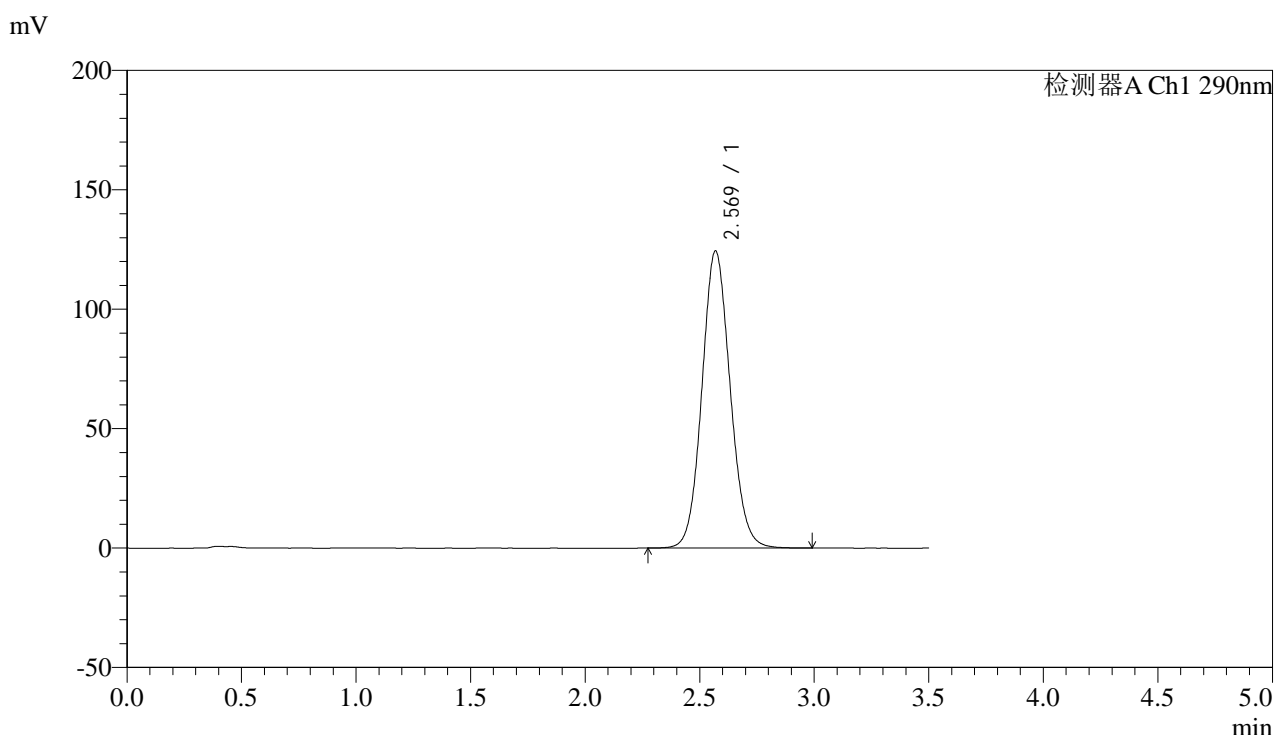
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1018174	100.000	118365	2098	1.090	--
总计		1018174	100.000	118365			

图121 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1634-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:22:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1068358	100.000	124288	2099	1.091	--
总计		1068358	100.000	124288			

图122 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

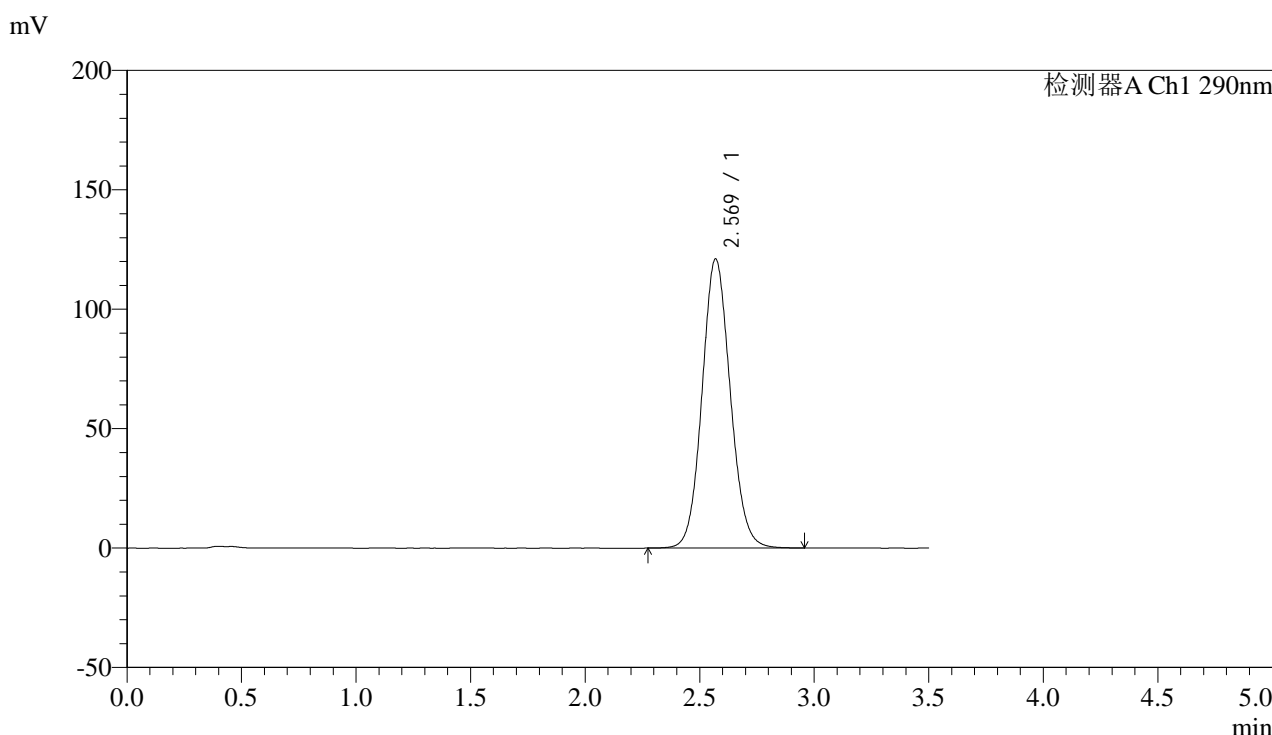


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1635-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:26:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

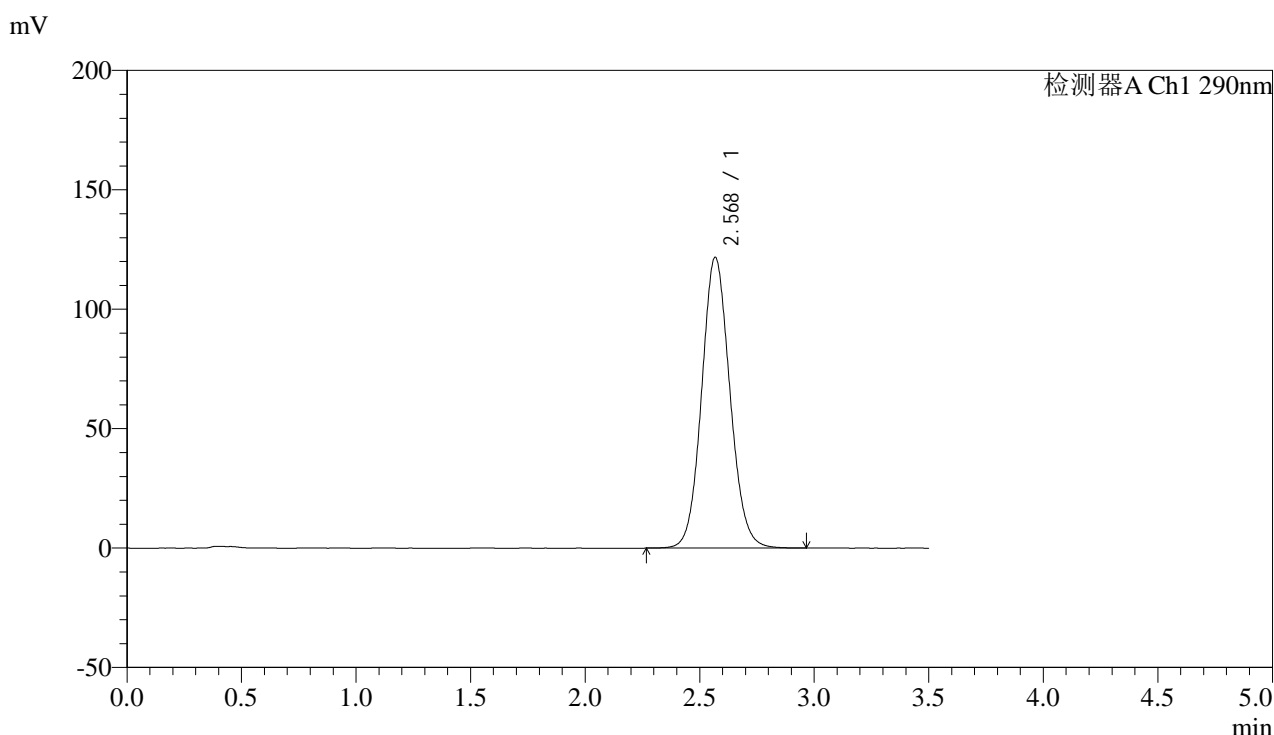
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1038945	100.000	120977	2102	1.091	--
总计		1038945	100.000	120977			

图123 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1636-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:30:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1046117	100.000	121476	2097	1.091	--
总计		1046117	100.000	121476			

图124 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

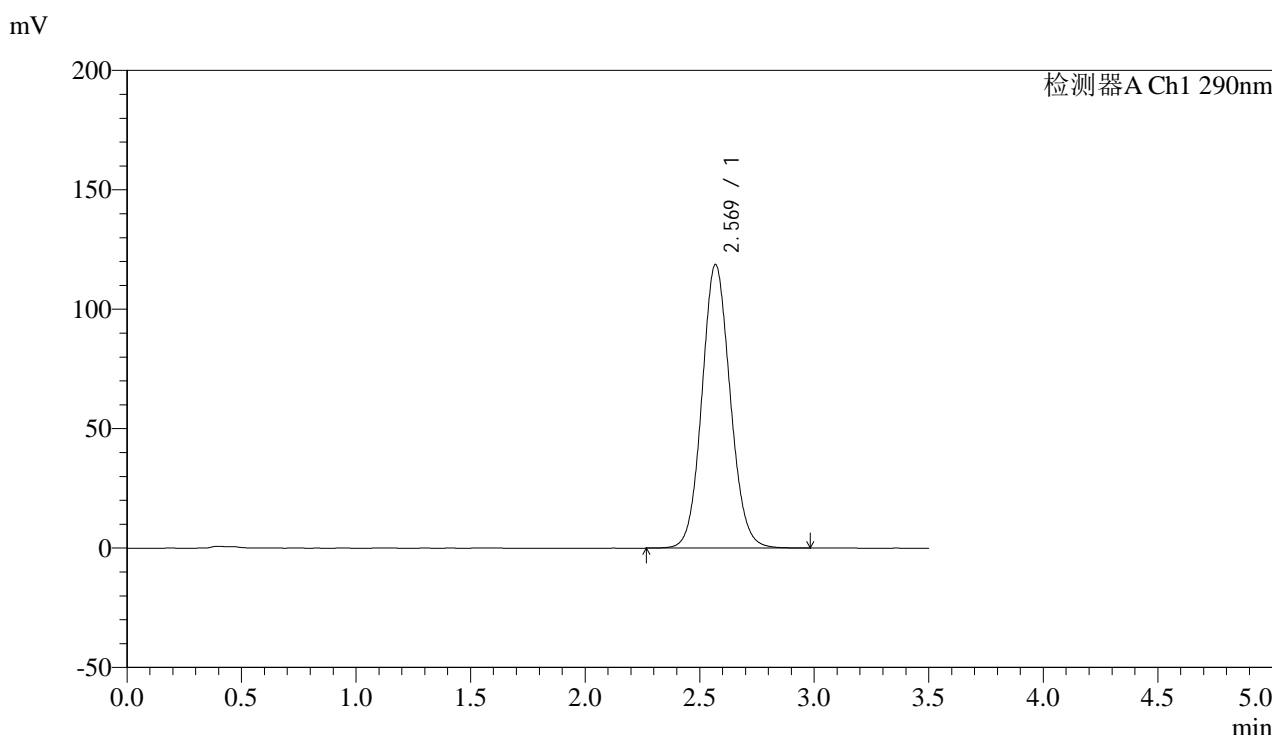


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1637-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-4 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 01:34:37 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:24
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1021260	100.000	118638	2095	1.089	--
总计		1021260	100.000	118638			

图125 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

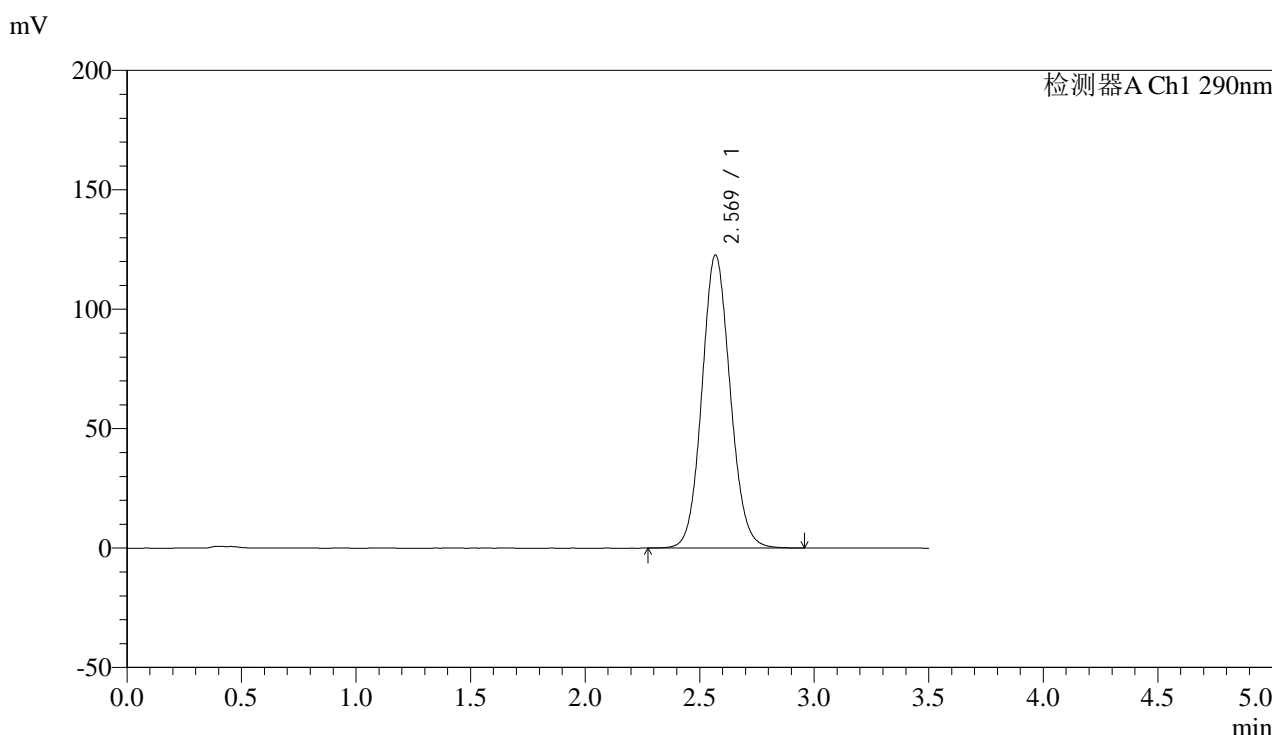


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1638-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:38:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

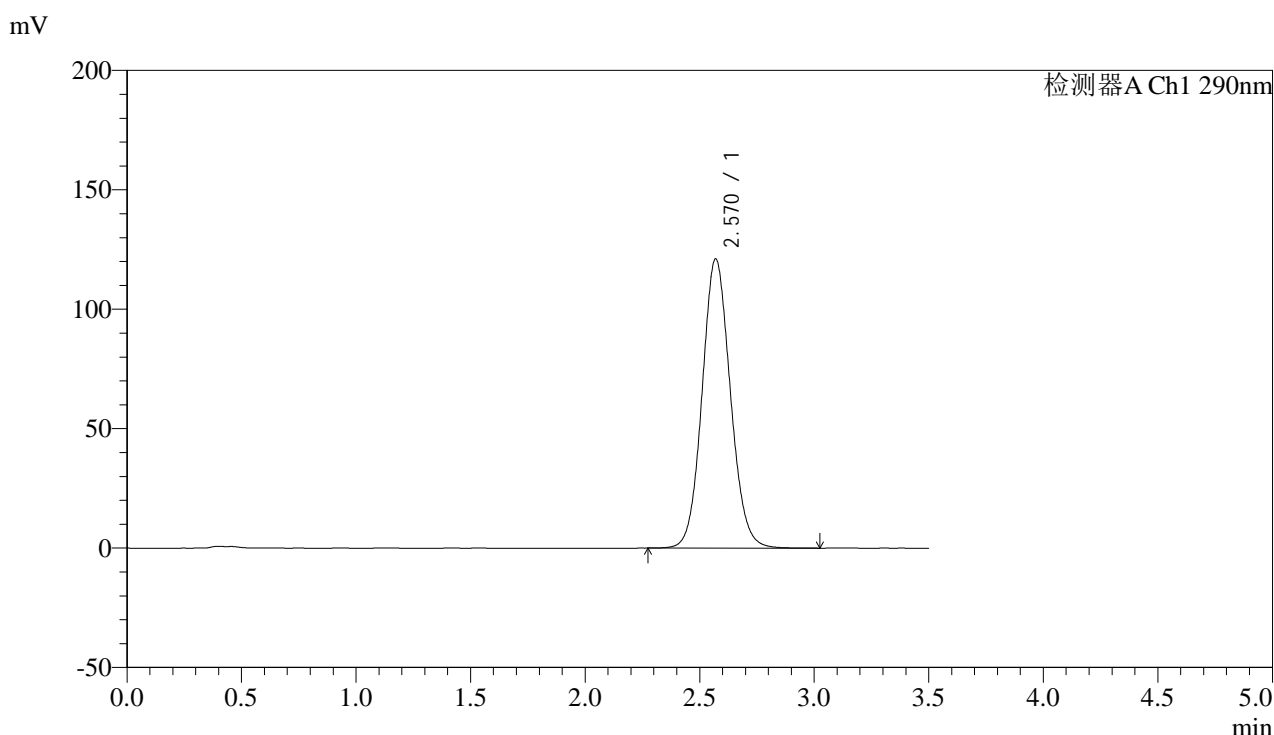
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1054606	100.000	122587	2097	1.091	--
总计		1054606	100.000	122587			

图126 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1639-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:42:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

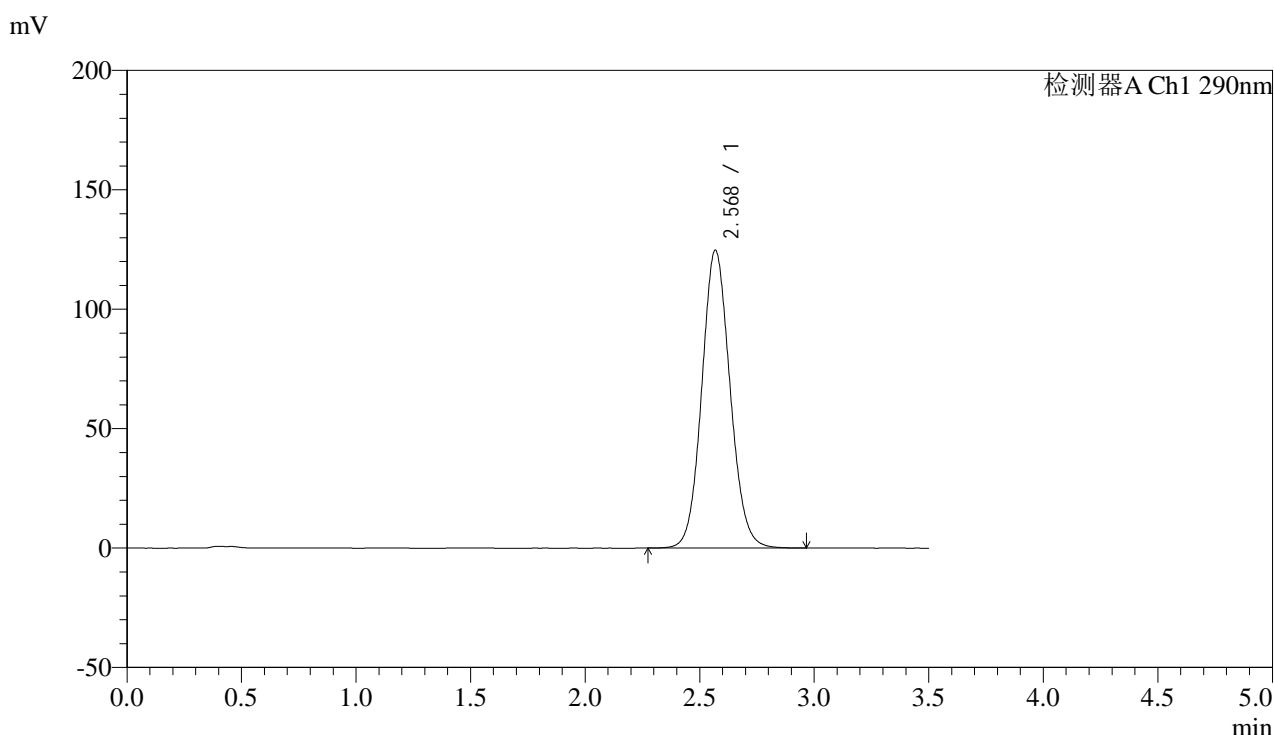
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	1041325	100.000	121056	2097	1.090	--
总计		1041325	100.000	121056			

图127 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1640-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:46:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

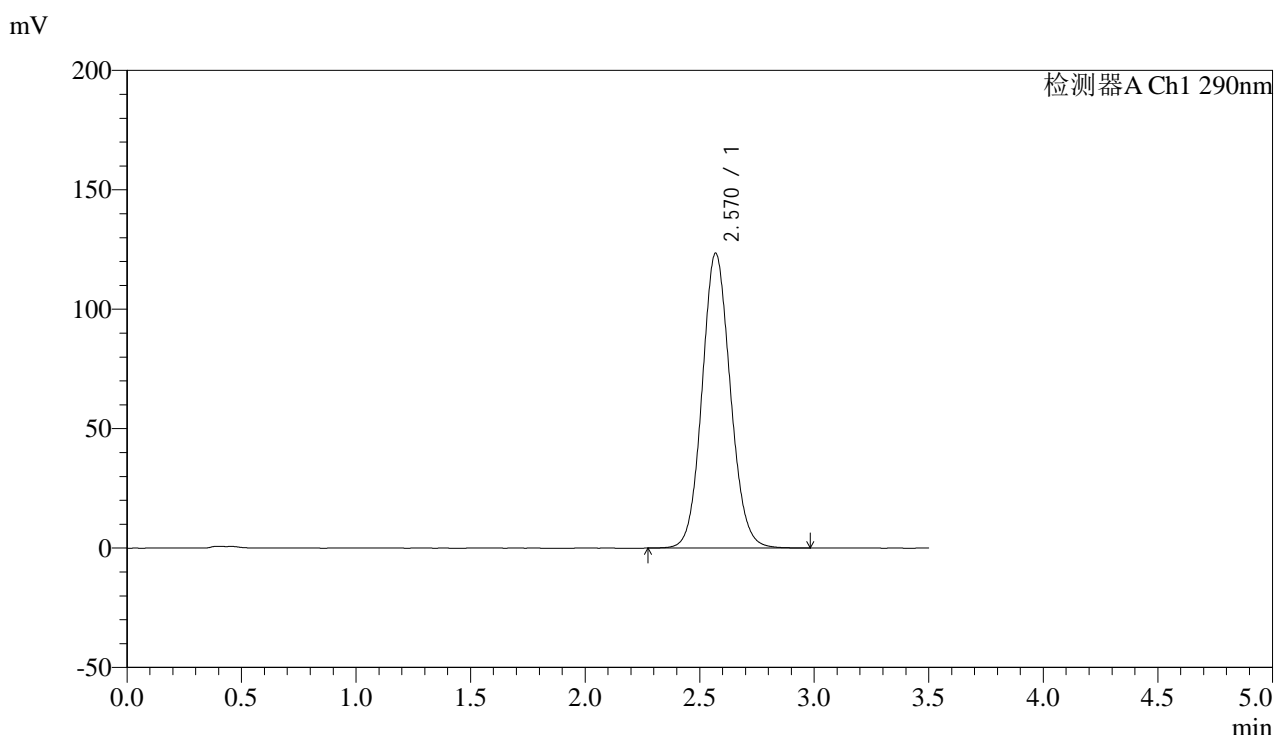
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1072304	100.000	124491	2090	1.092	--
总计		1072304	100.000	124491			

图128 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1641-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:50:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	1061241	100.000	123394	2096	1.091	--
总计		1061241	100.000	123394			

图129 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

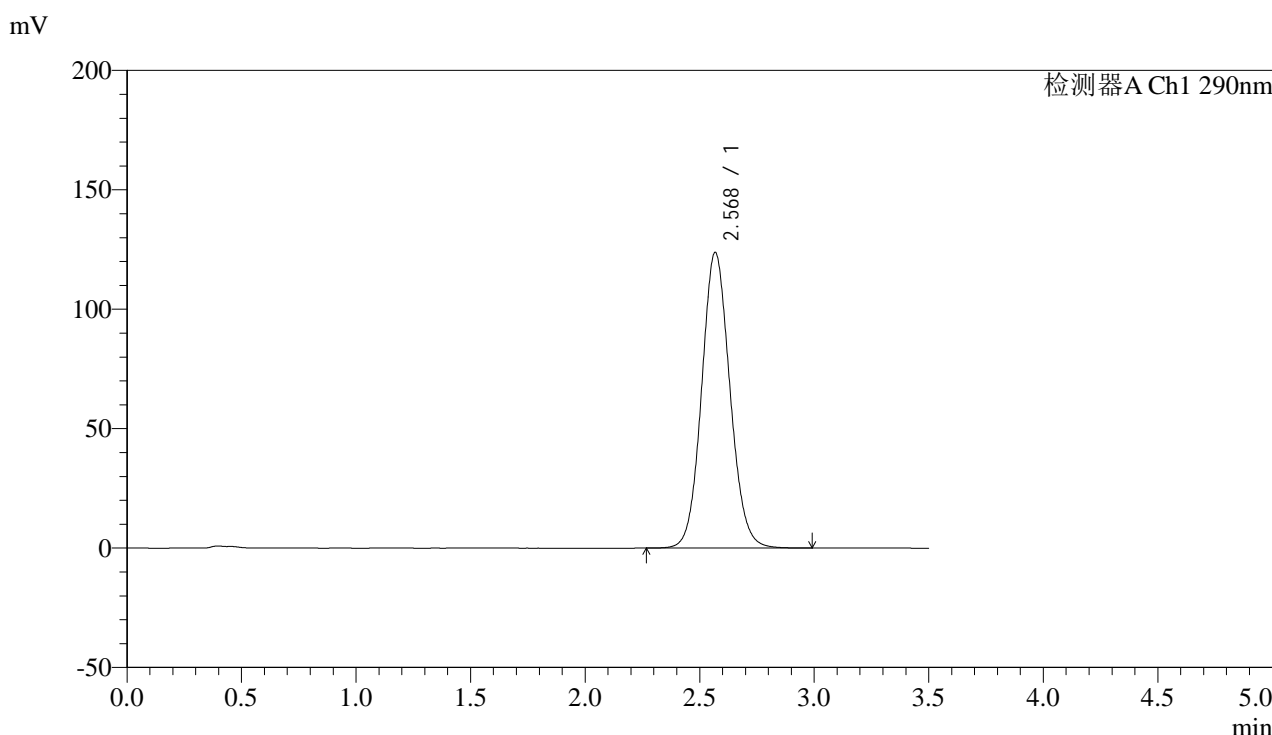


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1642-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:54:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

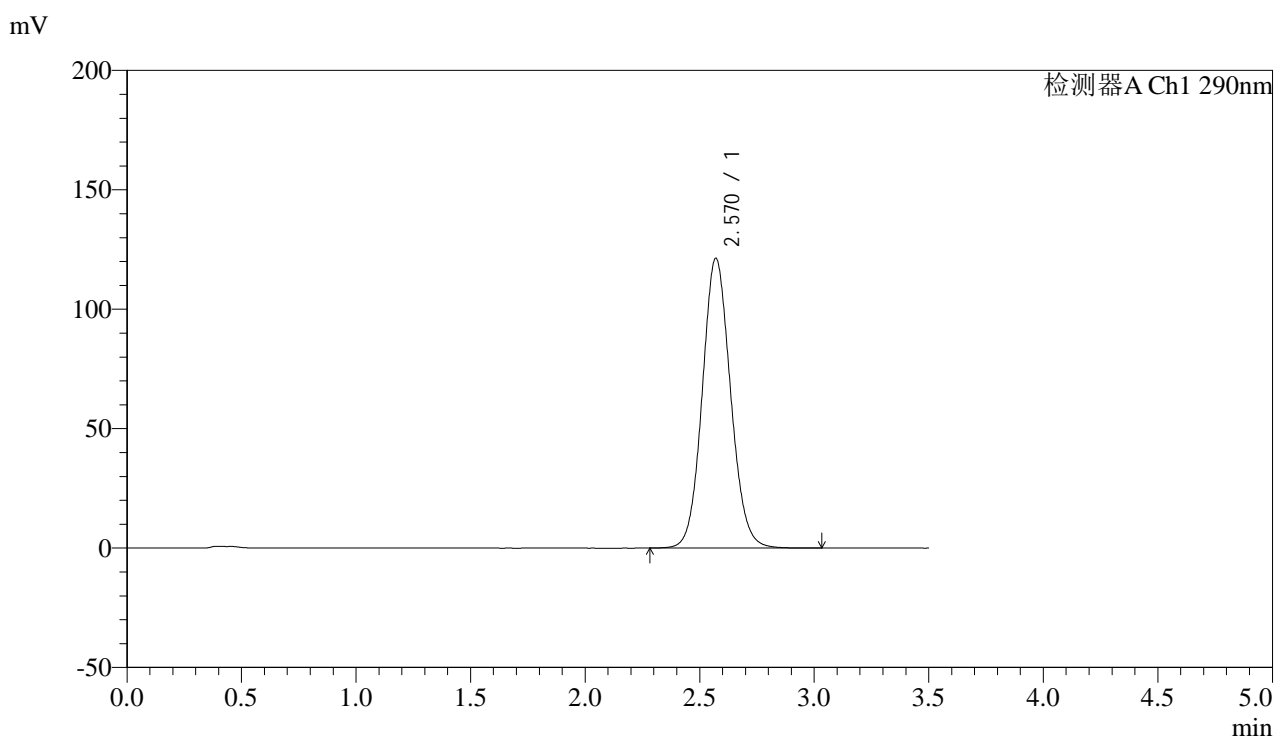
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1065508	100.000	123525	2089	1.091	--
总计		1065508	100.000	123525			

图130 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1643-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 01:57:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	1044049	100.000	121339	2094	1.090	--
总计		1044049	100.000	121339			

图131 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

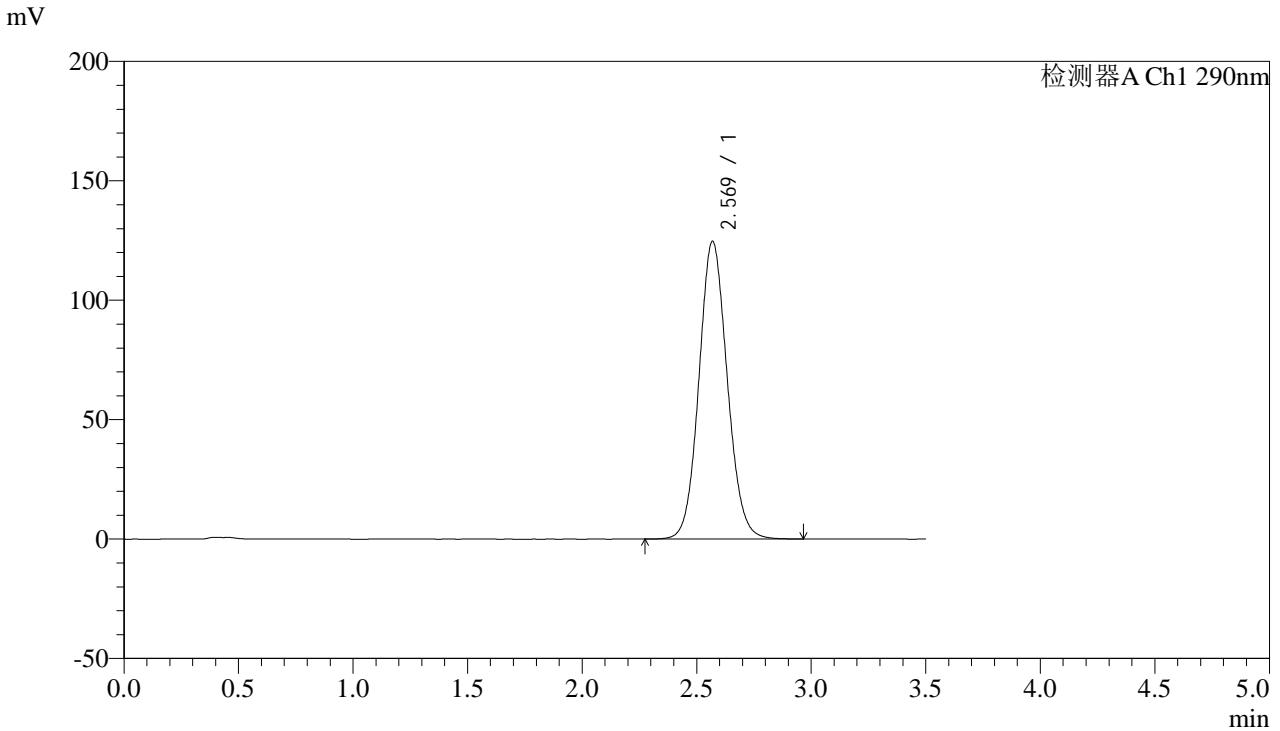


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1644-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:01:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1071811	100.000	124555	2093	1.090	--
总计		1071811	100.000	124555			

图132 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

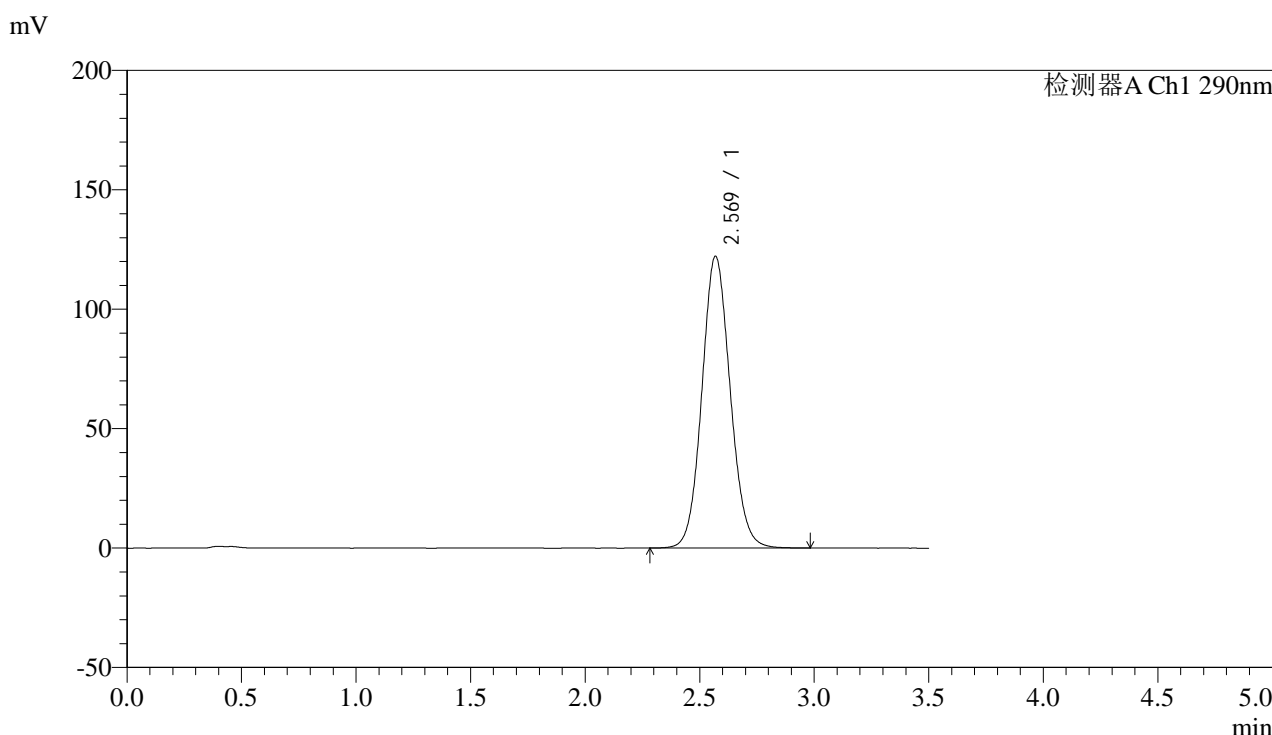


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1645-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:05:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1052317	100.000	122061	2086	1.090	--
总计		1052317	100.000	122061			

图133 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

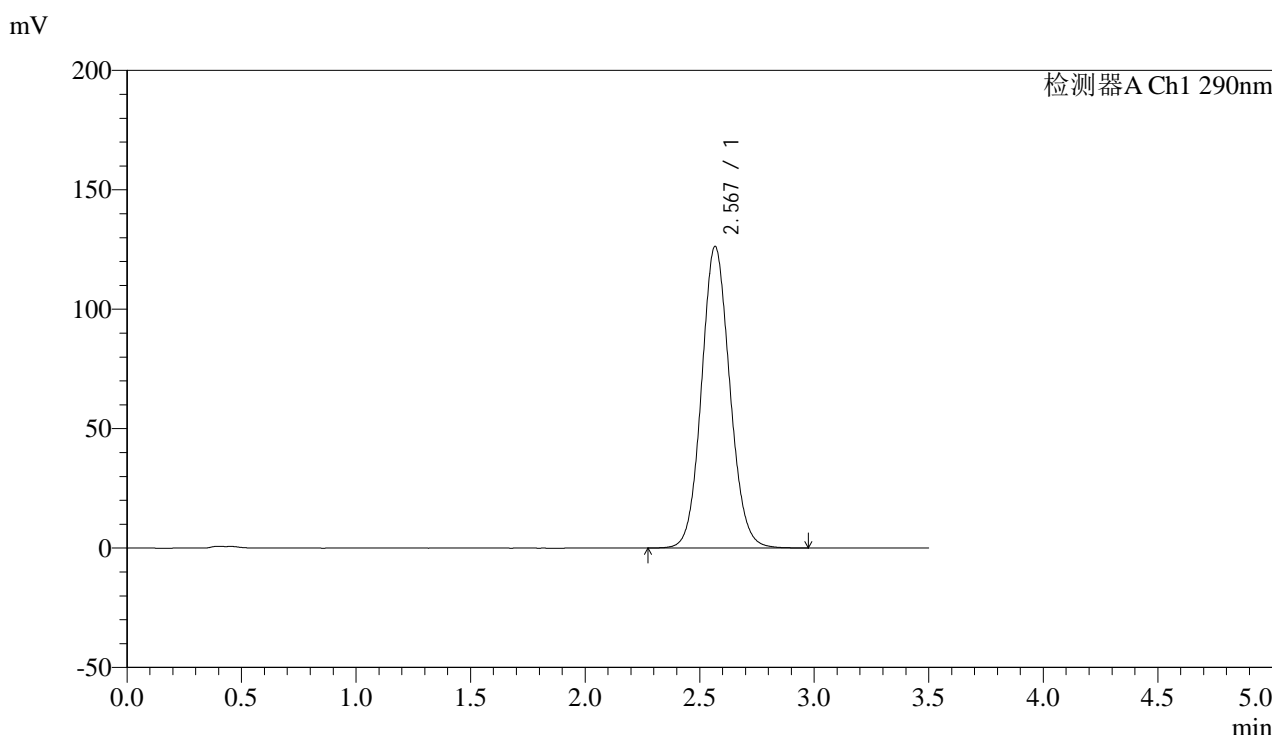


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1646-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:09:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1086074	100.000	126048	2090	1.091	--
总计		1086074	100.000	126048			

图134 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

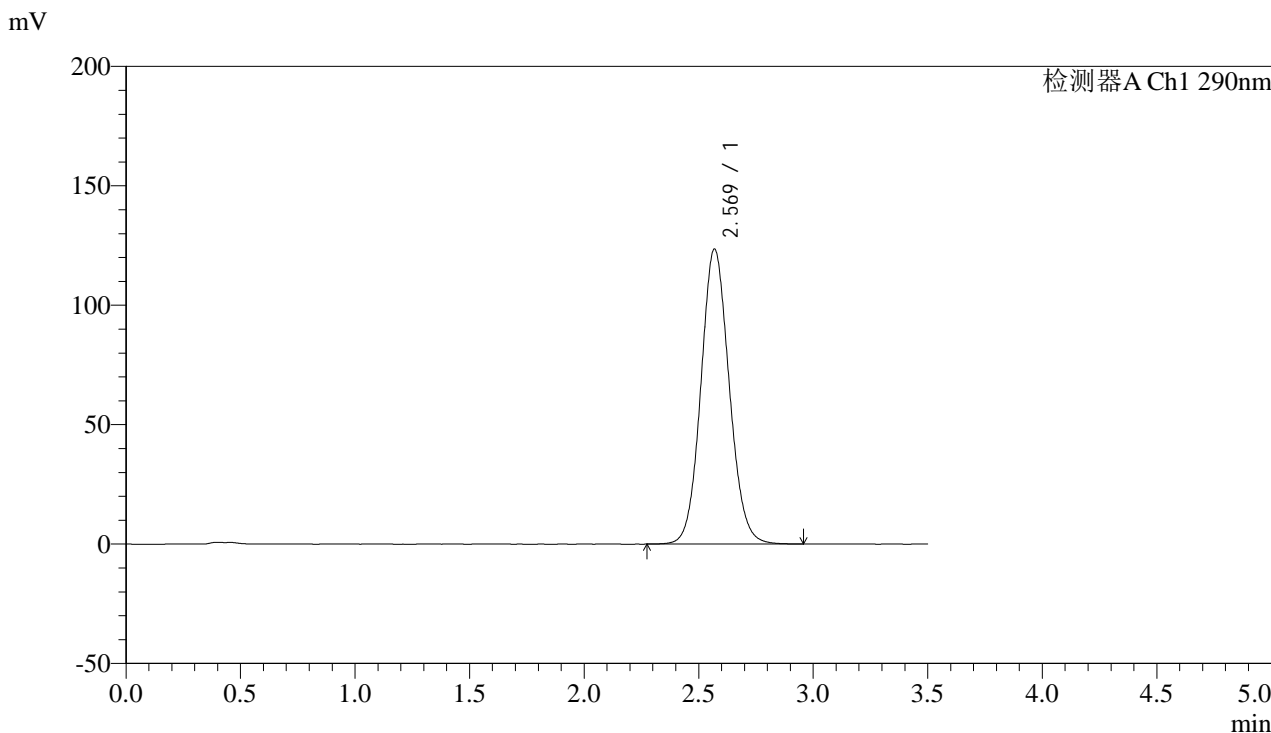


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1647-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-41 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 02:13:30 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:51
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

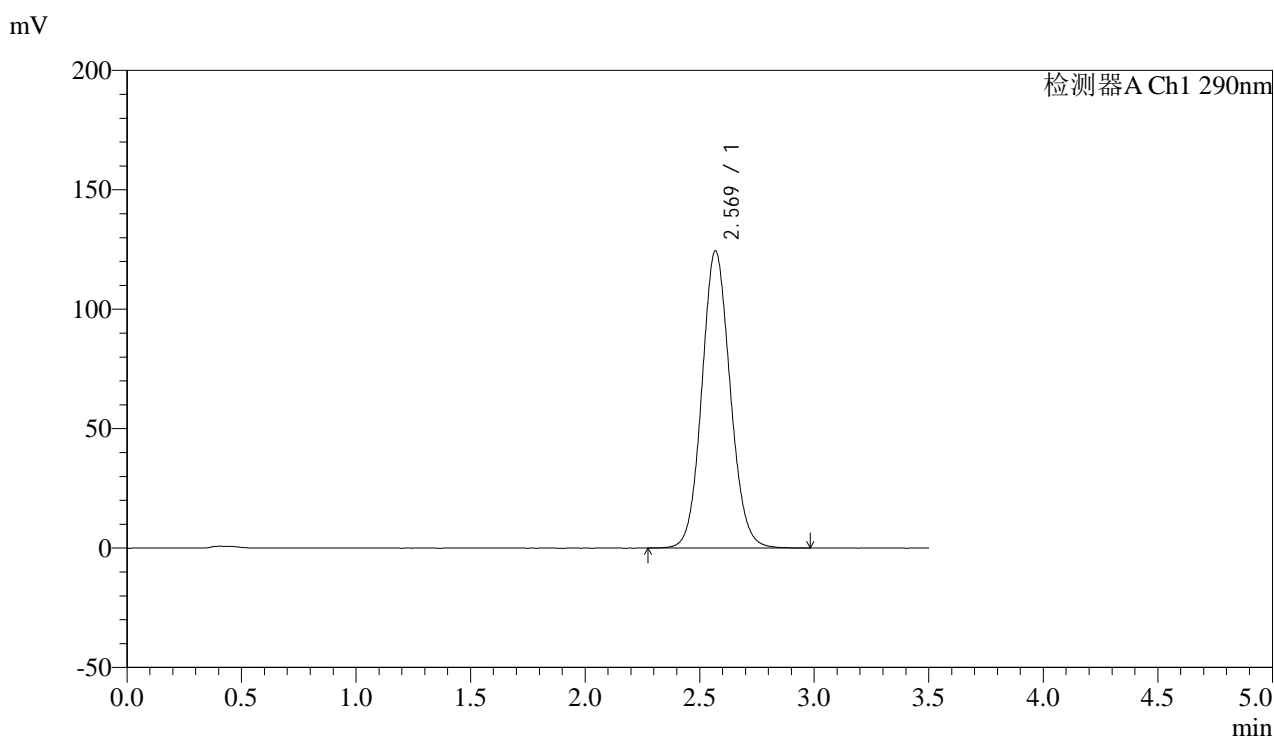
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1064683	100.000	123422	2082	1.090	--
总计		1064683	100.000	123422			

图135 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1648-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:17:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

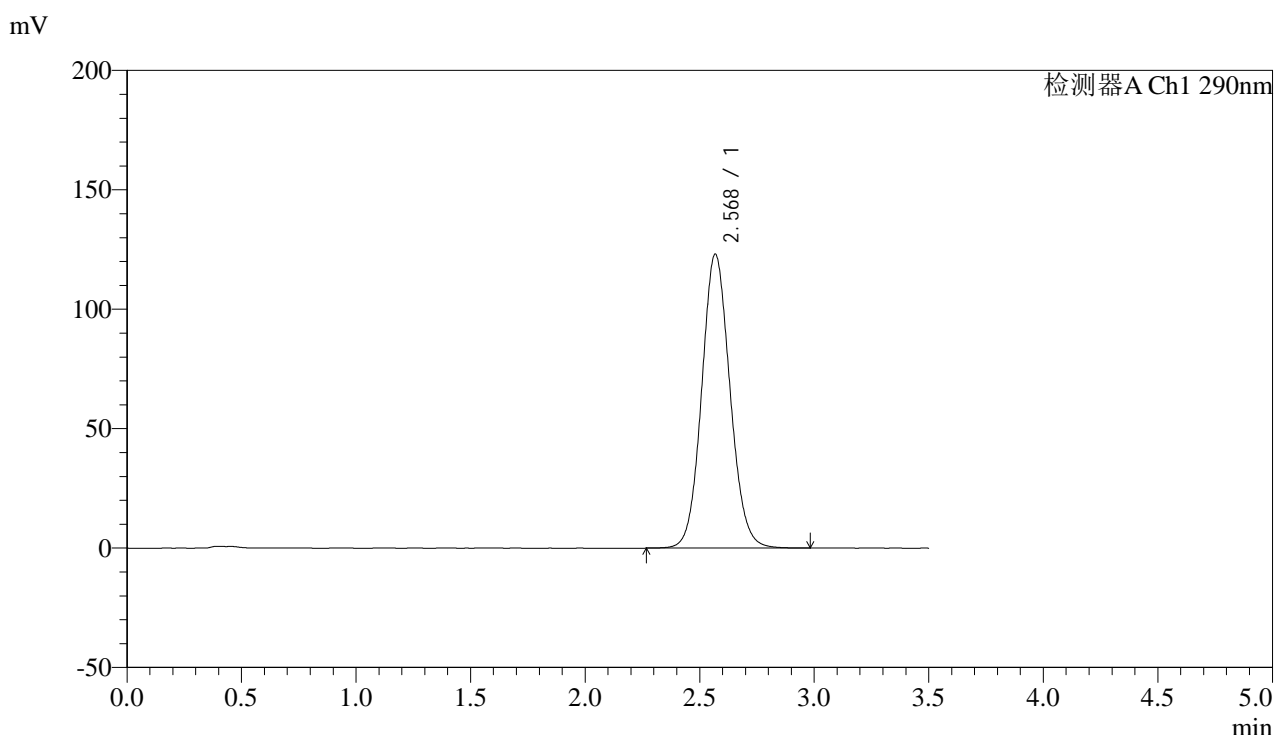
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1070731	100.000	124271	2090	1.090	--
总计		1070731	100.000	124271			

图136 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1649-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:21:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

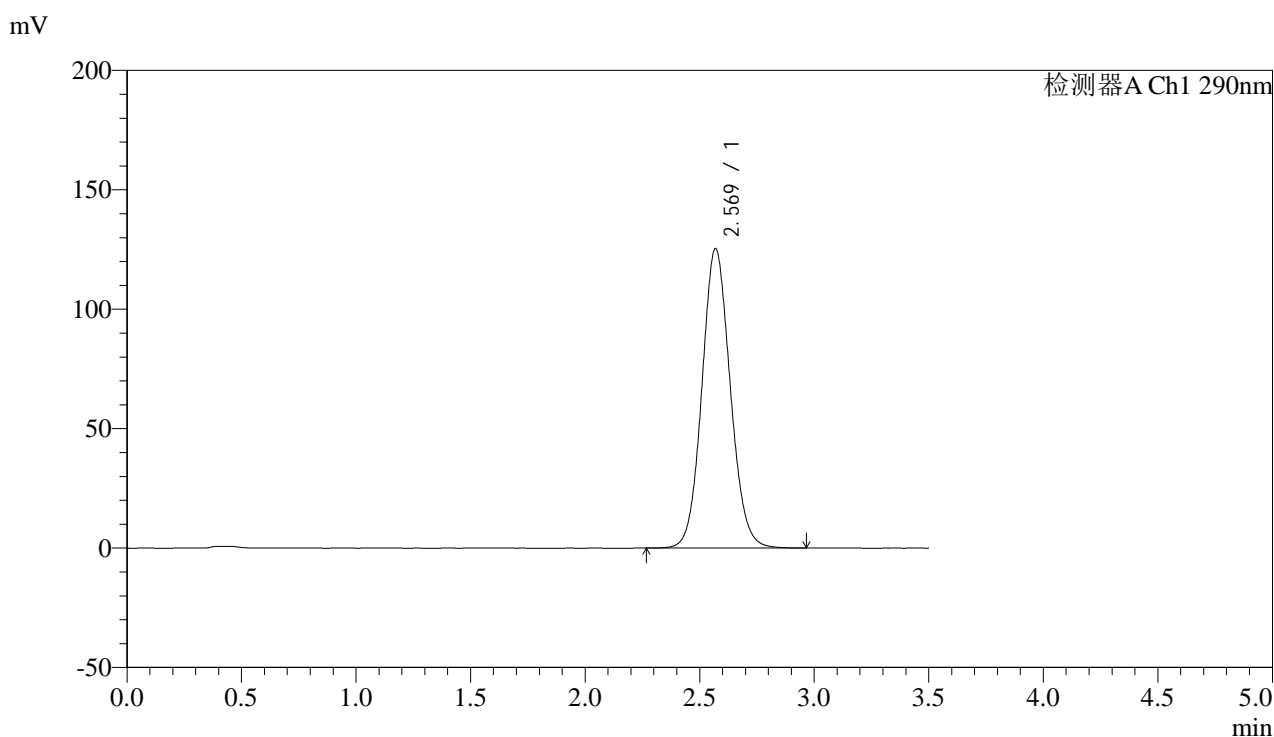
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1060579	100.000	122837	2084	1.090	--
总计		1060579	100.000	122837			

图137 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1650-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:25:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:22:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

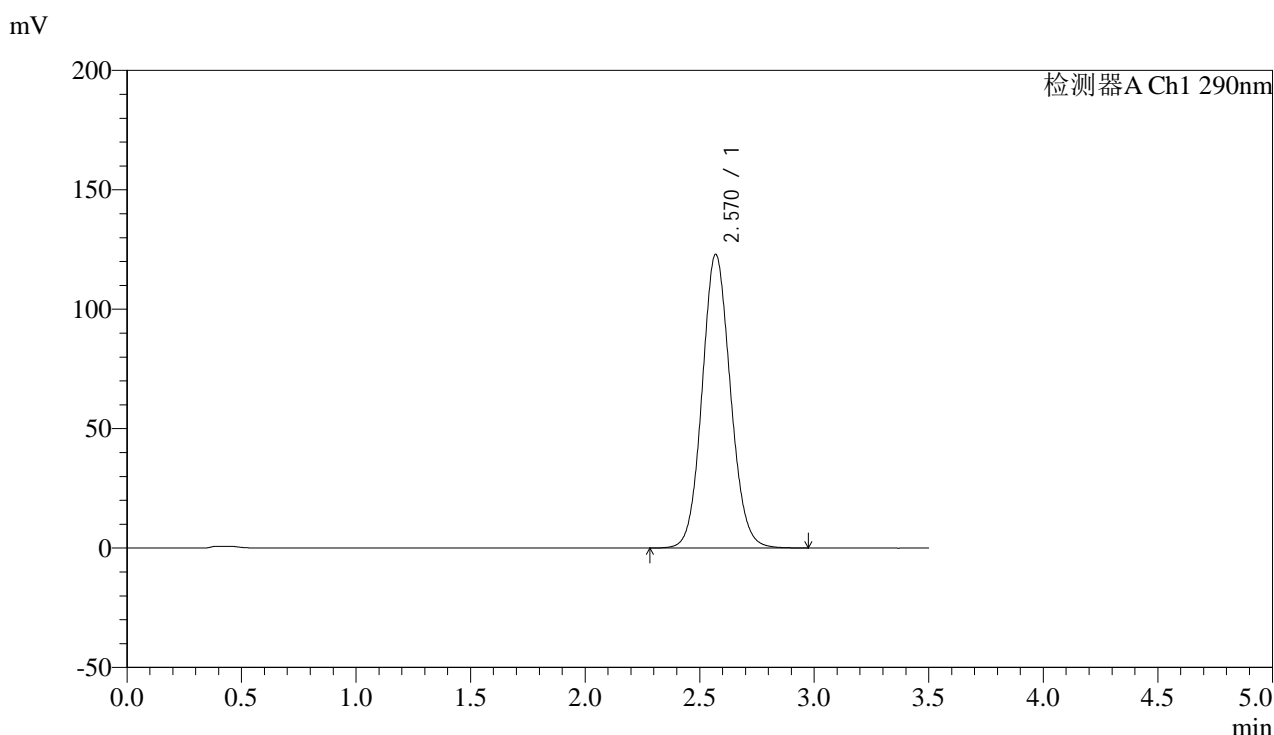
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1080285	100.000	125293	2086	1.089	--
总计		1080285	100.000	125293			

图138 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1651-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:29:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

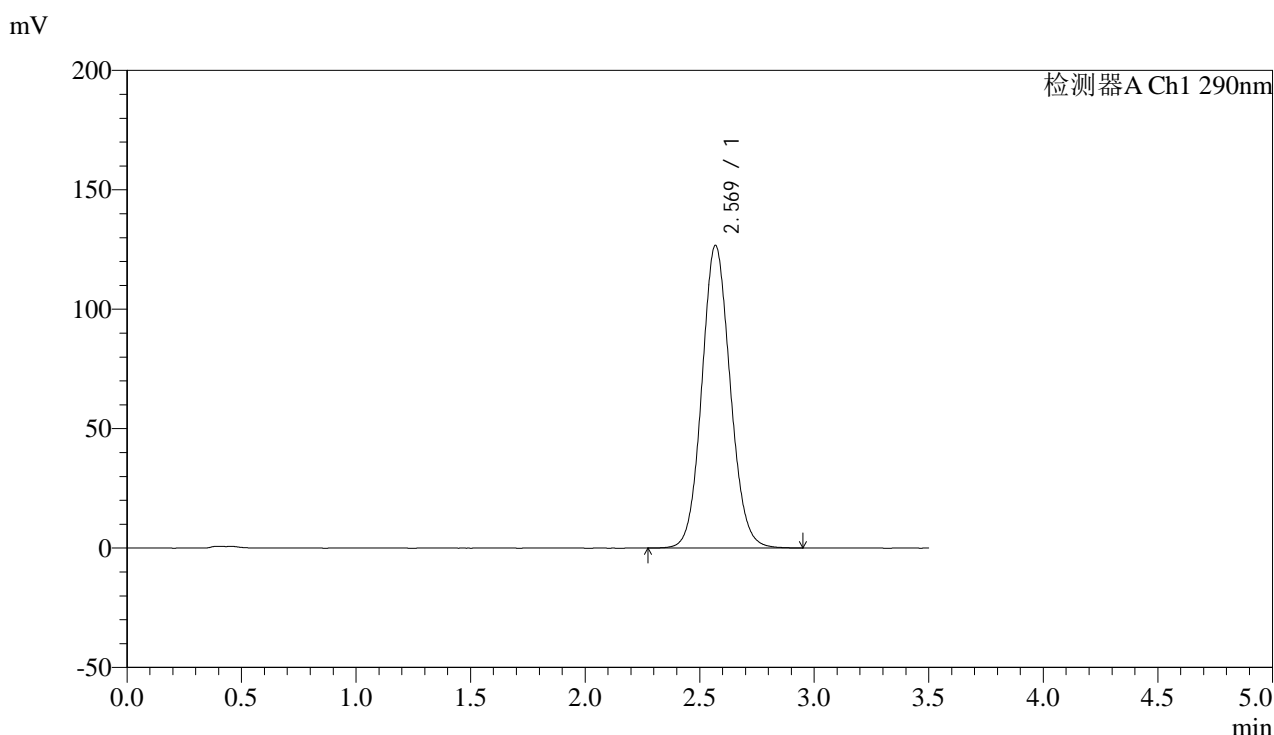
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	1058706	100.000	122965	2091	1.090	--
总计		1058706	100.000	122965			

图139 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1652-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:32:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1093423	100.000	126571	2076	1.090	--
总计		1093423	100.000	126571			

图140 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

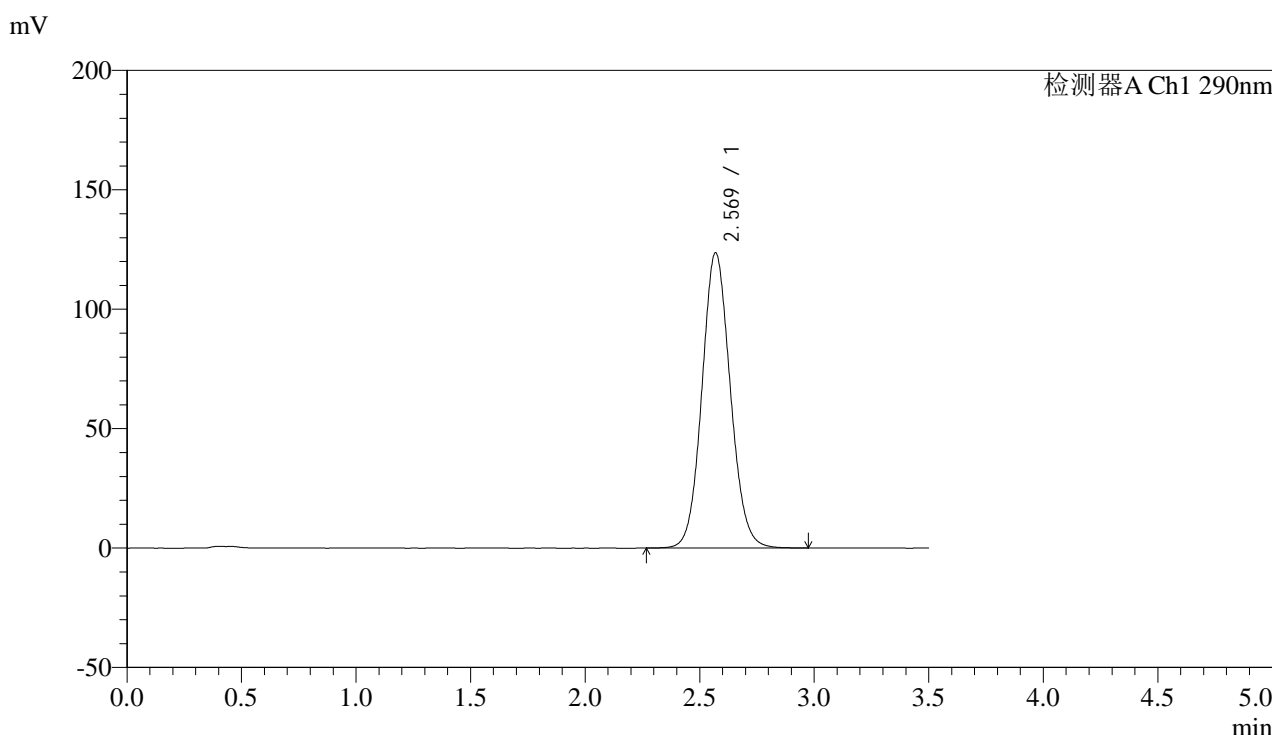


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1653-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-42 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 02:36:47 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:07
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

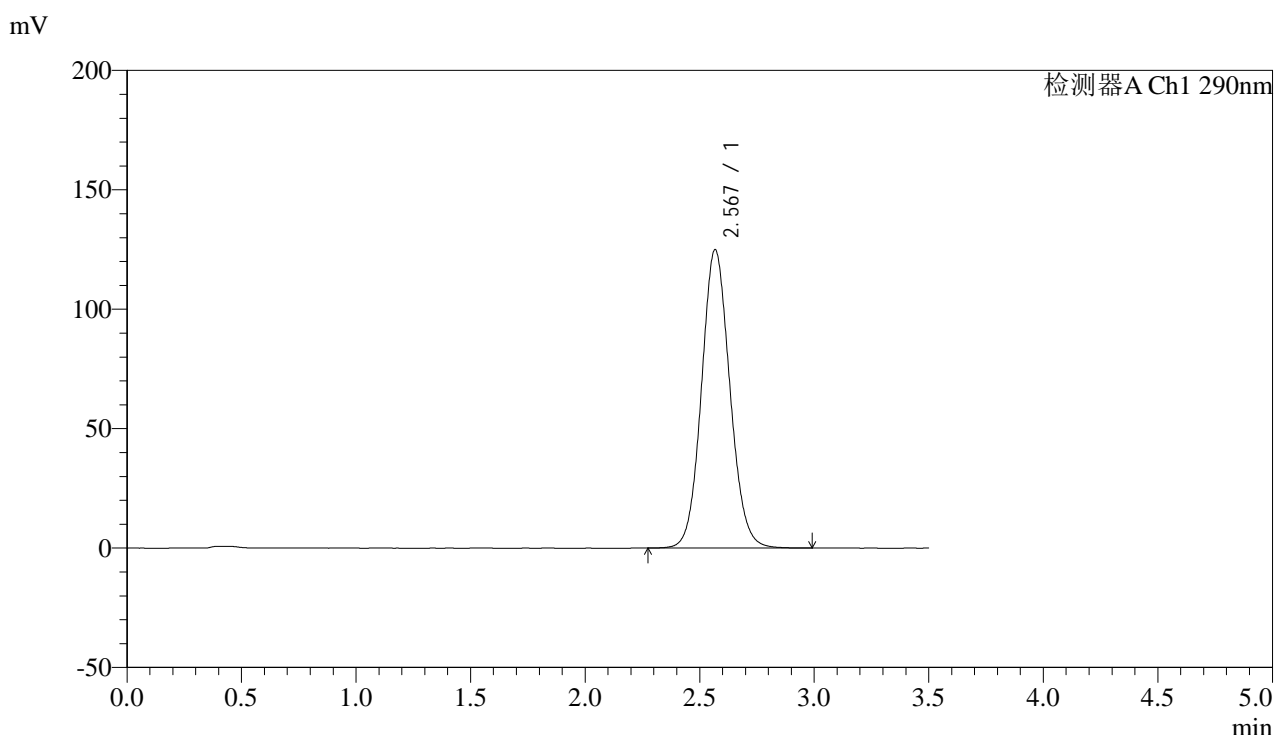
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1066452	100.000	123543	2079	1.089	--
总计		1066452	100.000	123543			

图141 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1654-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:40:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

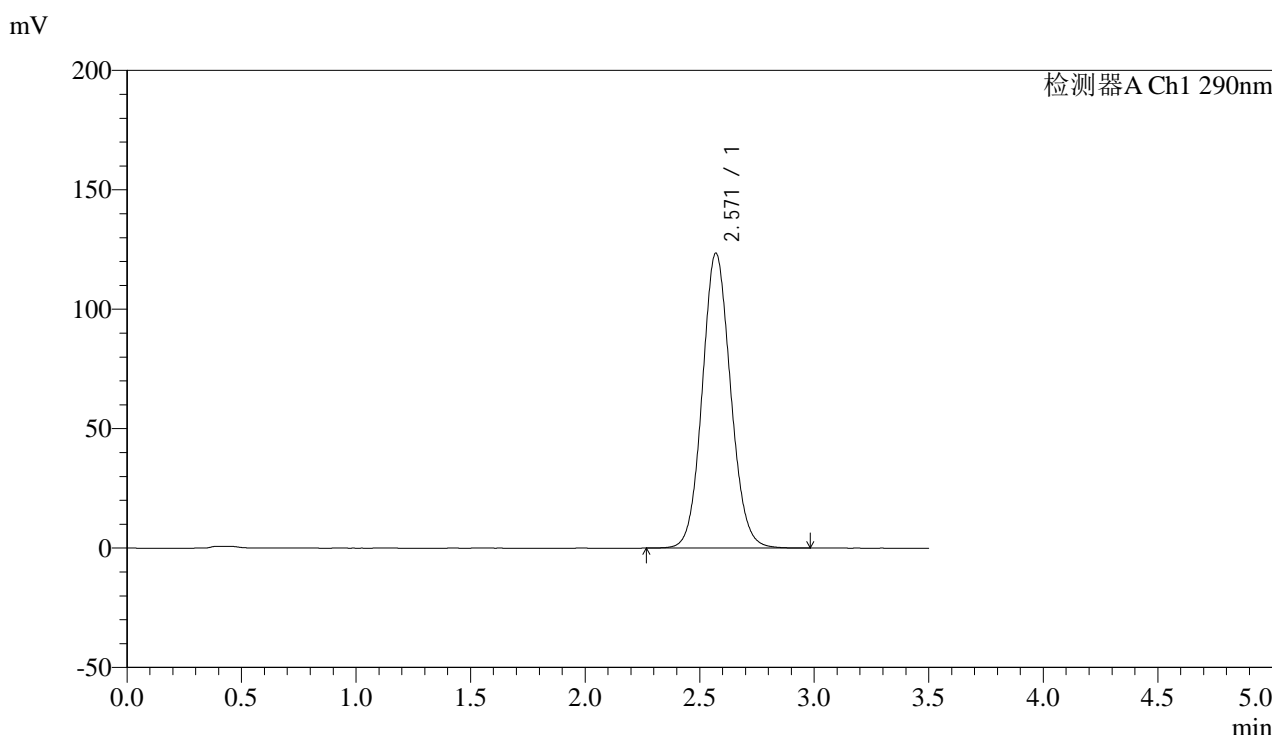
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	1077837	100.000	124676	2077	1.090	--
总计		1077837	100.000	124676			

图142 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1655-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:44:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	1064927	100.000	123526	2085	1.088	--
总计		1064927	100.000	123526			

图143 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

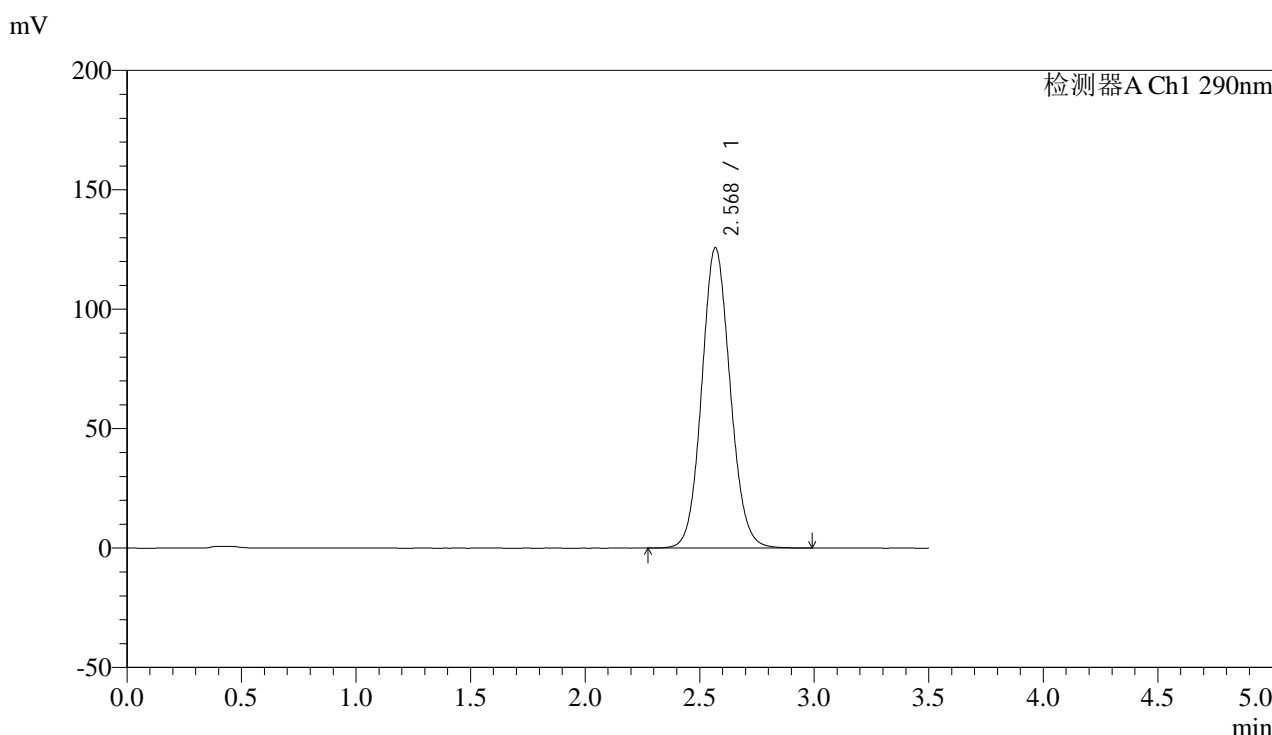


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1656-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/12/11 02:48:26 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:15
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

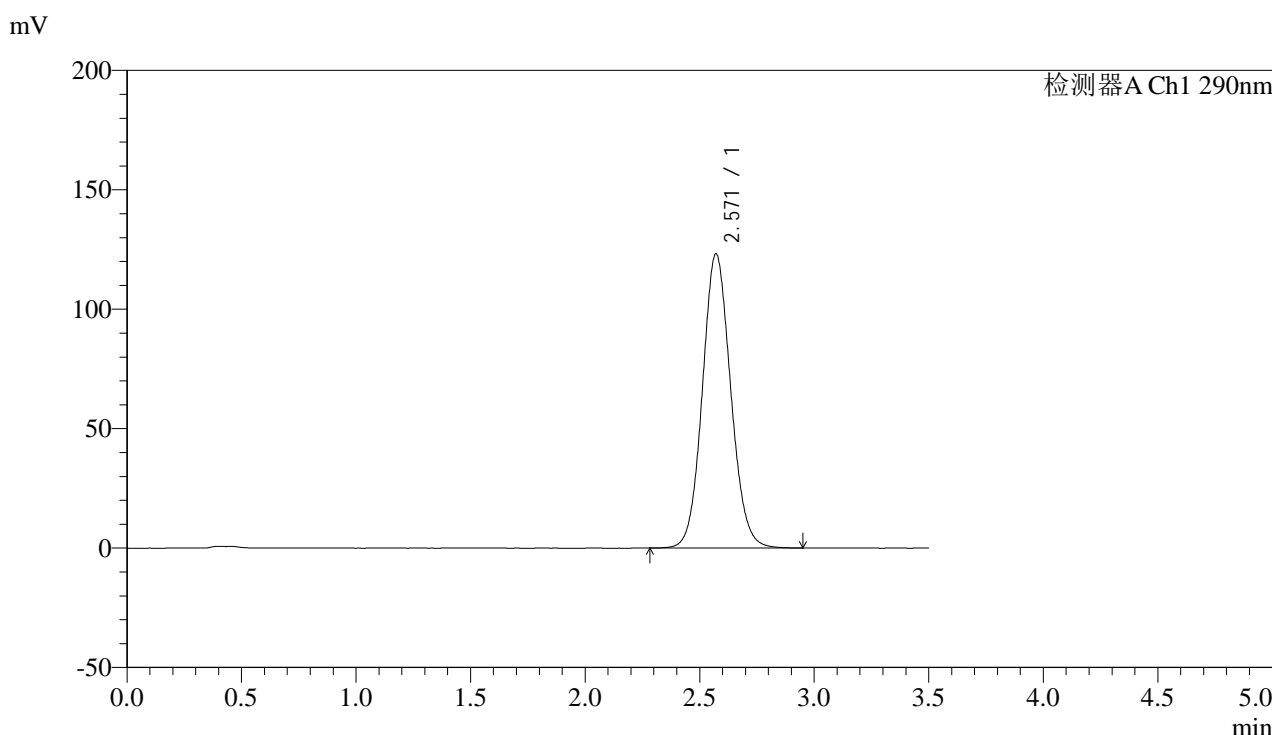
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	1086329	100.000	125565	2073	1.090	--
总计		1086329	100.000	125565			

图144 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1657-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 02:52:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	1060376	100.000	123176	2090	1.089	--
总计		1060376	100.000	123176			

图145 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1658-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-34

版本号: 6.115

进样体积: 10 μl

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/11 02:56:13

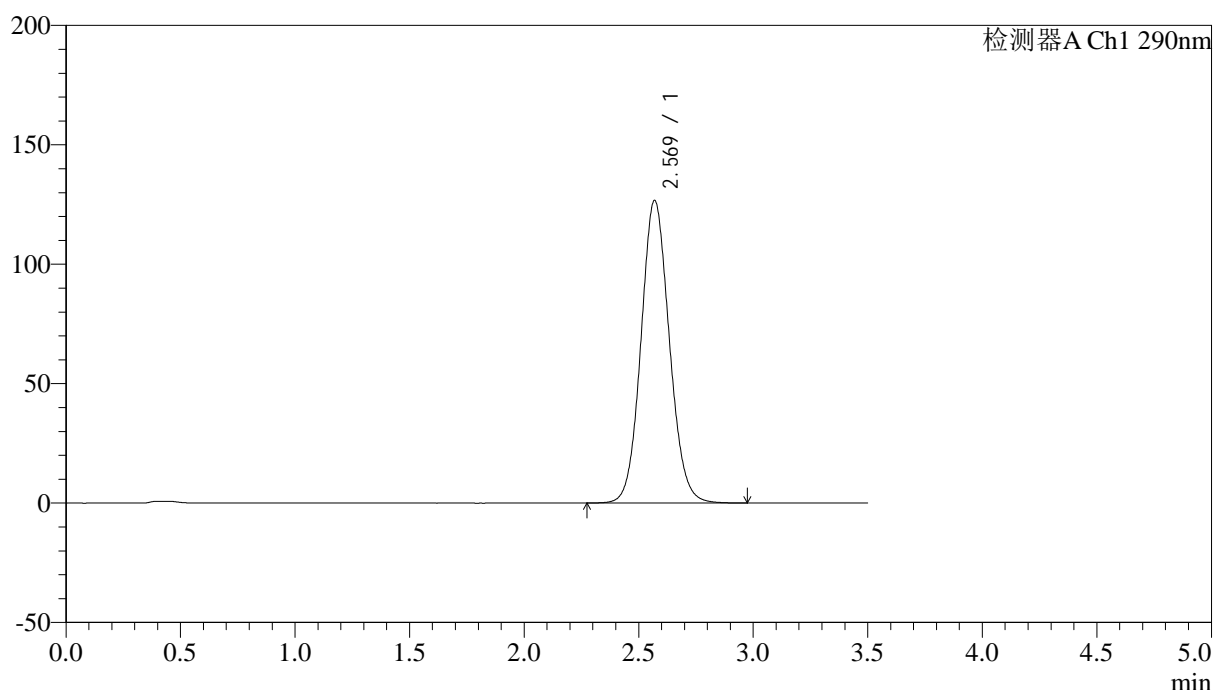
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:20

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1092268	100.000	126656	2084	1.090	--
总计		1092268	100.000	126656			

图146 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

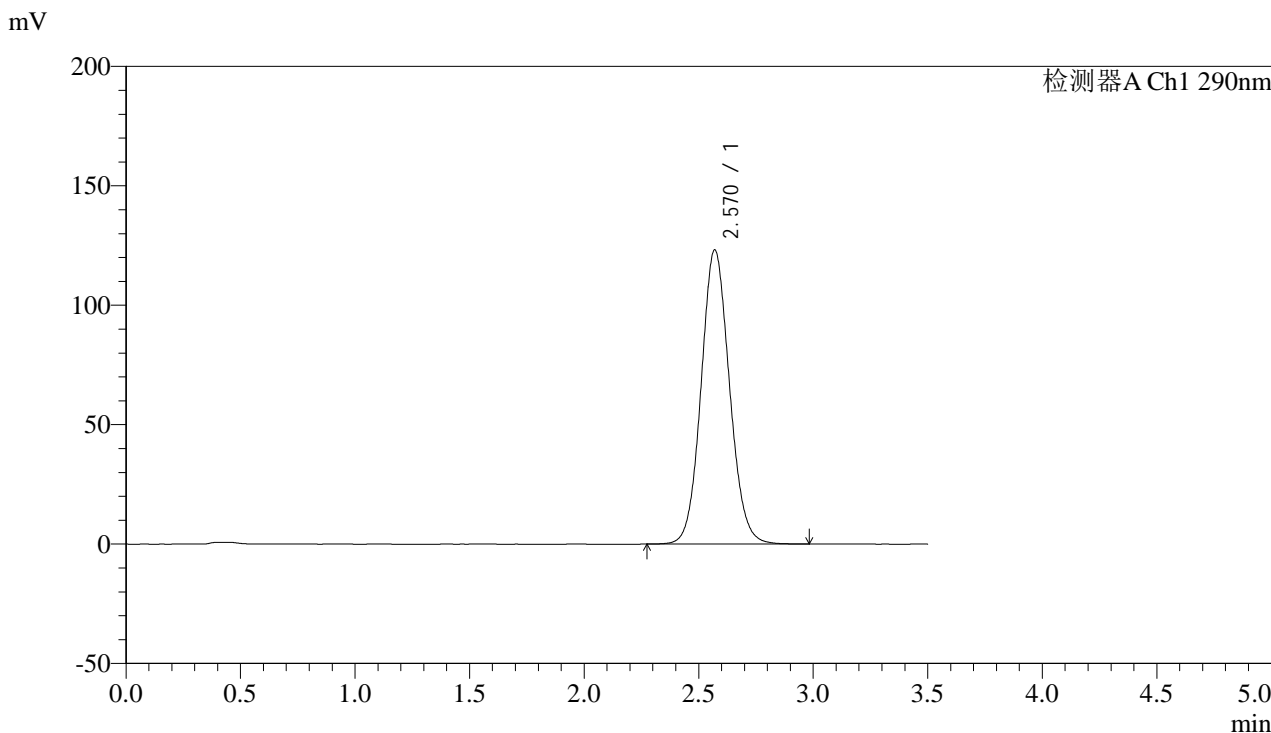


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1659-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 03:00:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	1063563	100.000	123166	2077	1.088	--
总计		1063563	100.000	123166			

图147 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

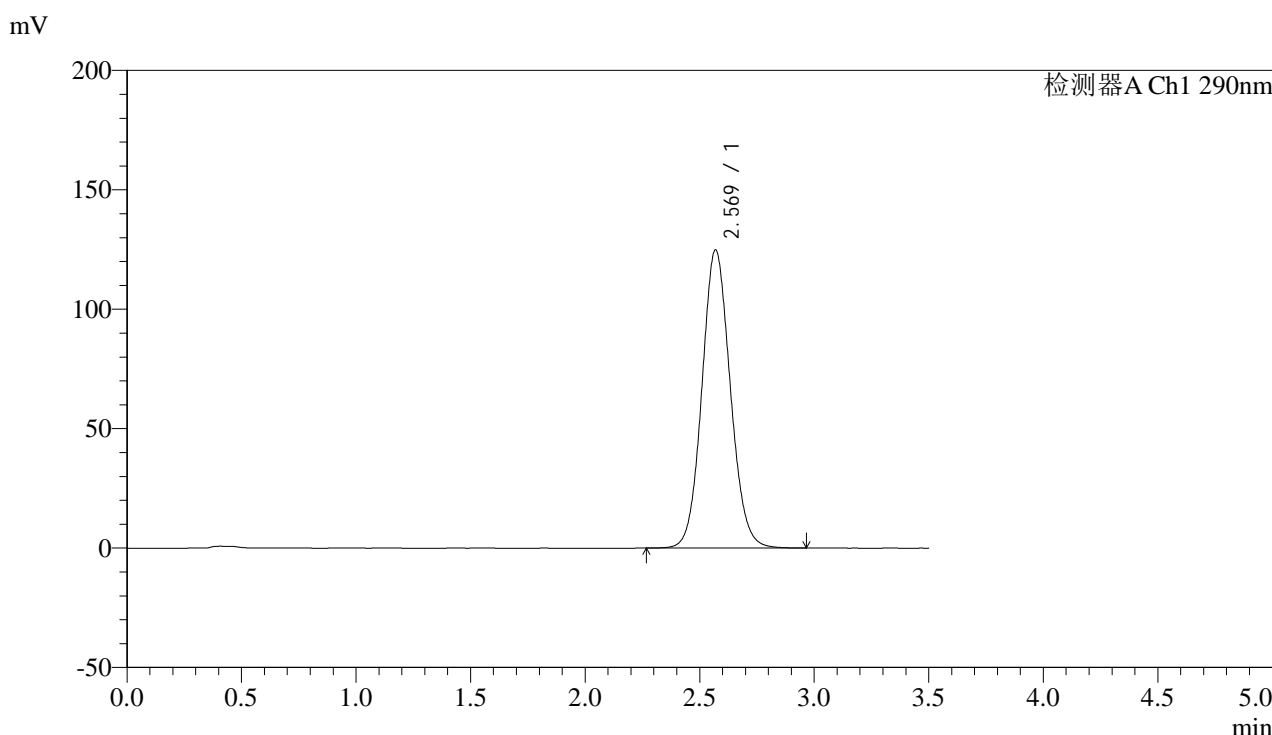


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1660-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 03:03:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	1077071	100.000	124764	2080	1.089	--
总计		1077071	100.000	124764			

图148 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

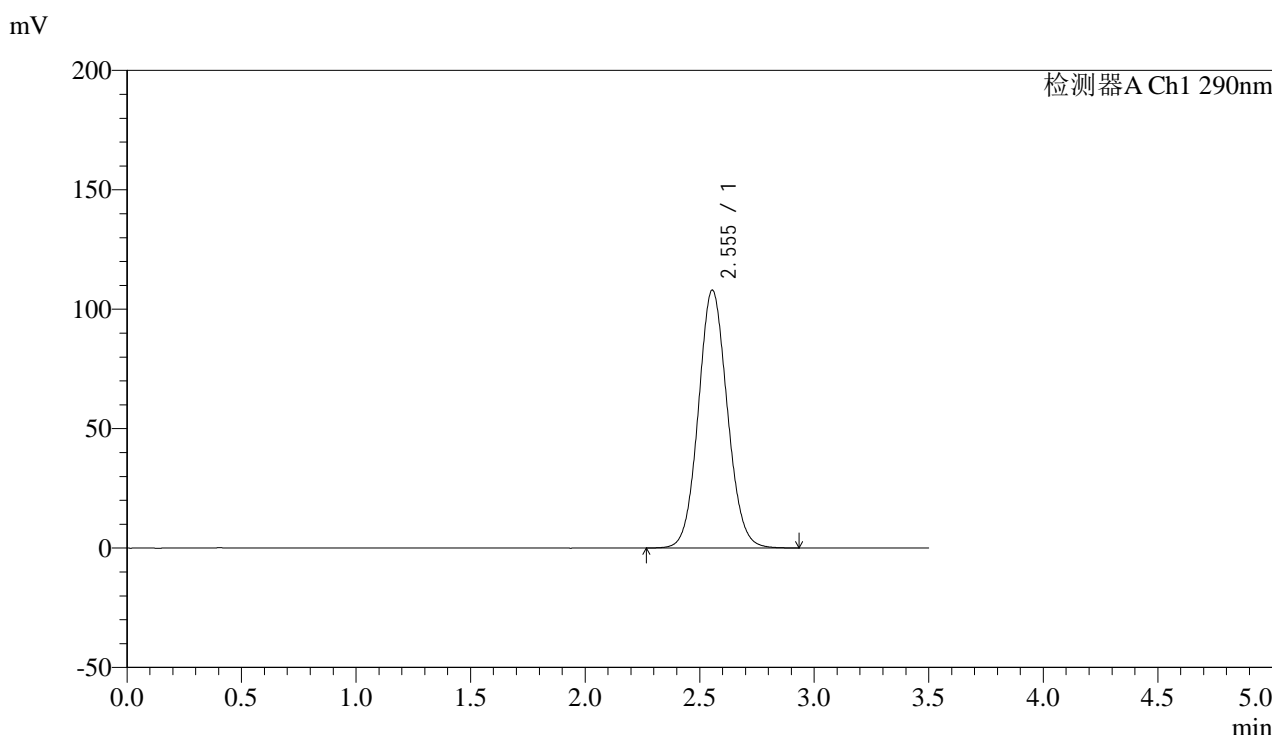


SZJ-4096

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温:30°C 波长: 290nm
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1661-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/12/11 03:07:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	949849	100.000	108047	1972	1.081	--
总计		949849	100.000	108047			

图149 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-124/25-1662-2 - zzp-j6-2024052111p-rcqx-100mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20241210-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-27

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2024/12/11 03:11:46

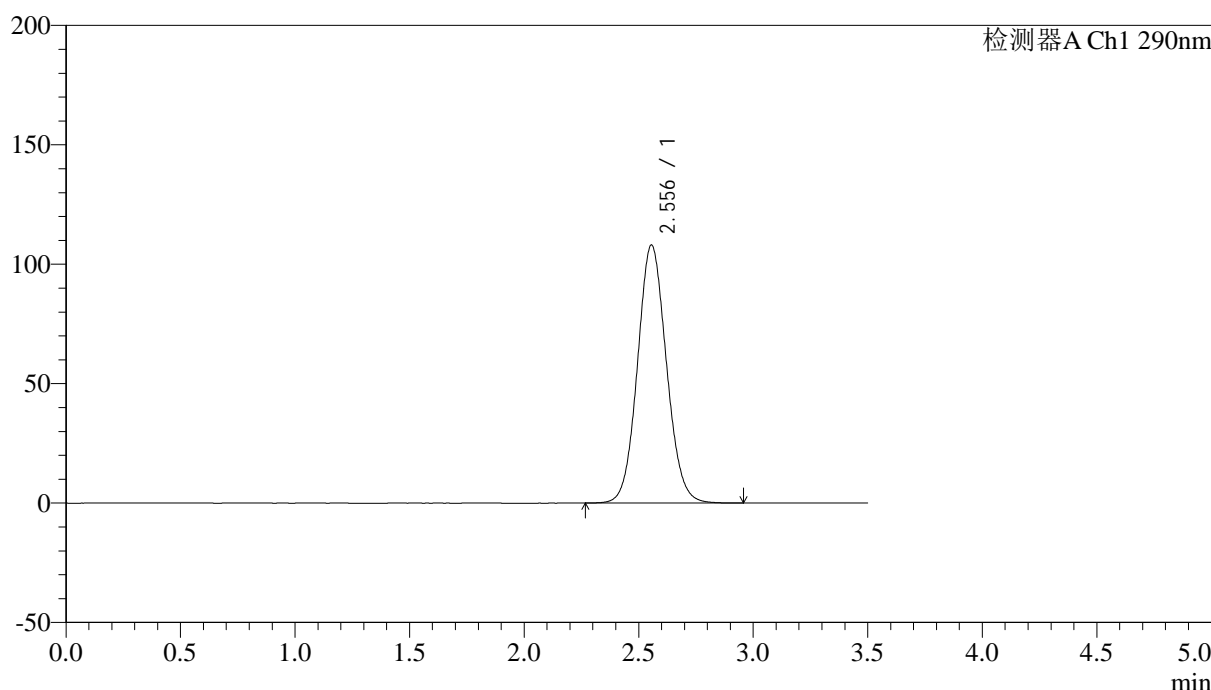
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2024/12/11 09:23:31

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	950463	100.000	108083	1972	1.081	--
总计		950463	100.000	108083			

图150 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024052111批(100mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2