

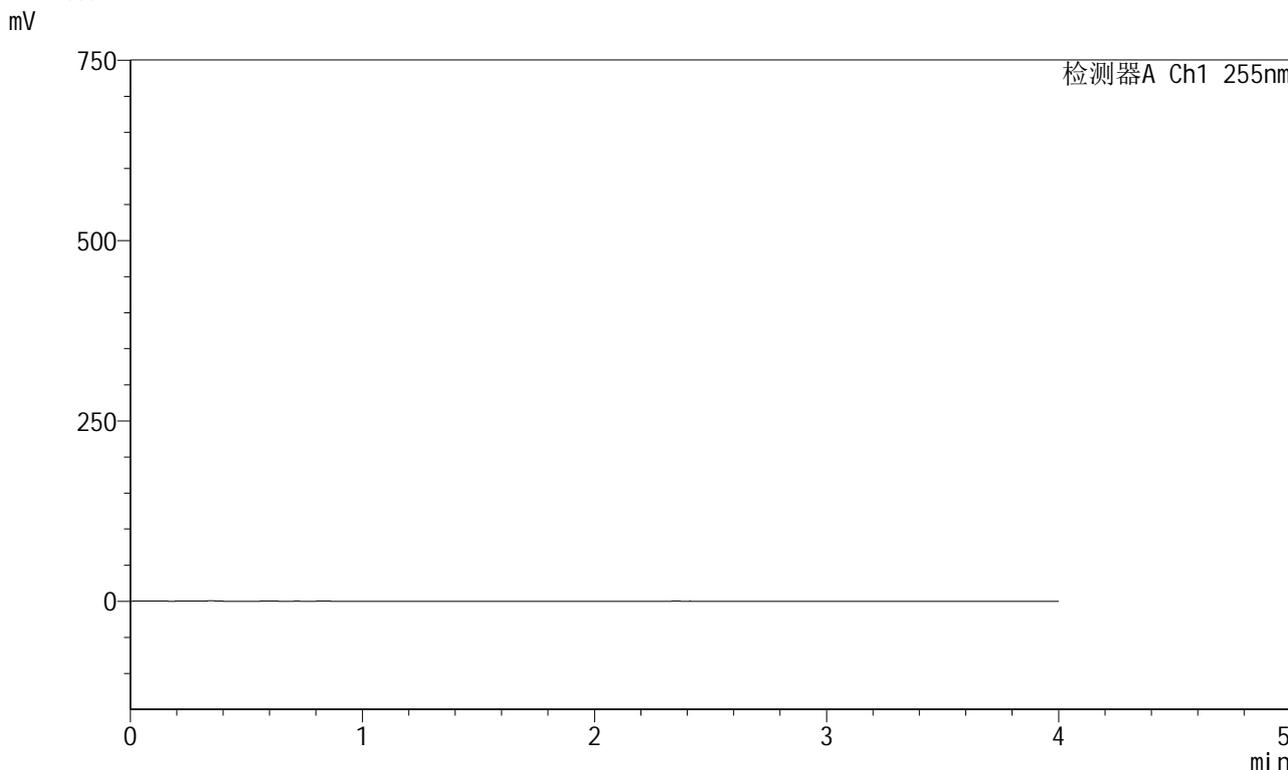


SMF-4030

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-228-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:17:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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							

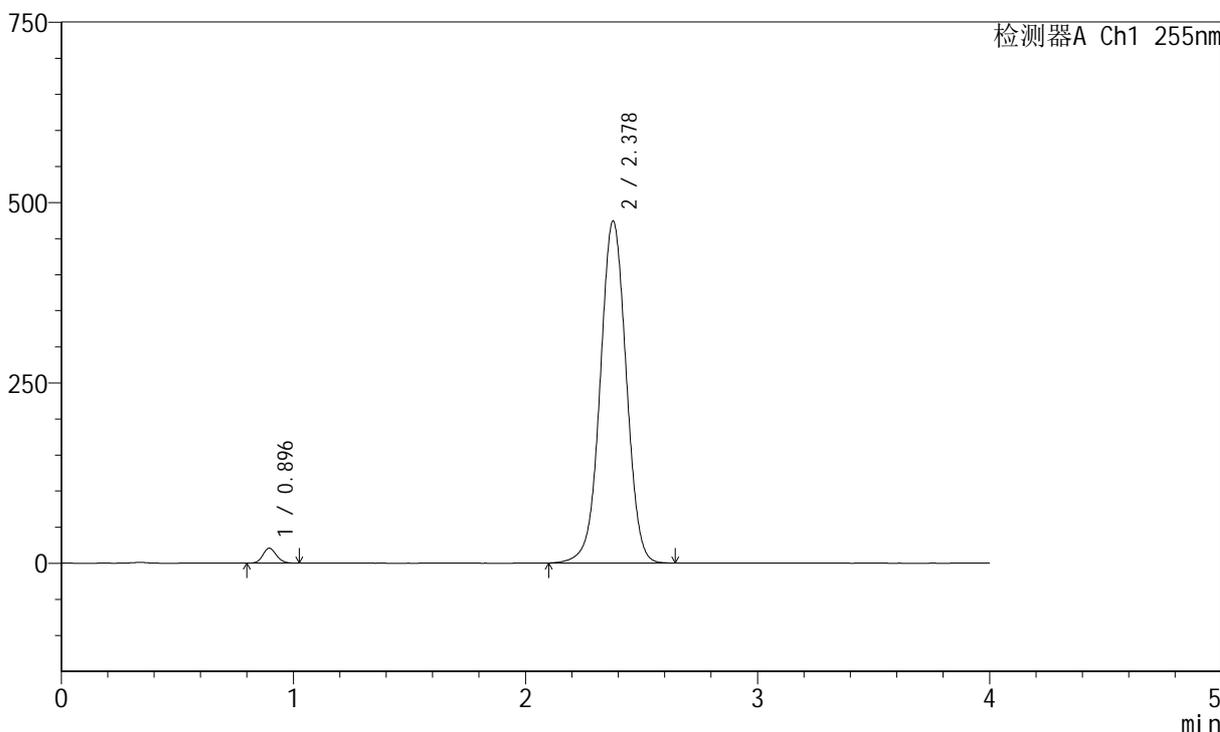
图1 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-229-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:22:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84276	2.231	20737	1119	1.125	--
2	2.378	3693101	97.769	474374	2193	1.005	9.550
总计		3777377	100.000	495111			

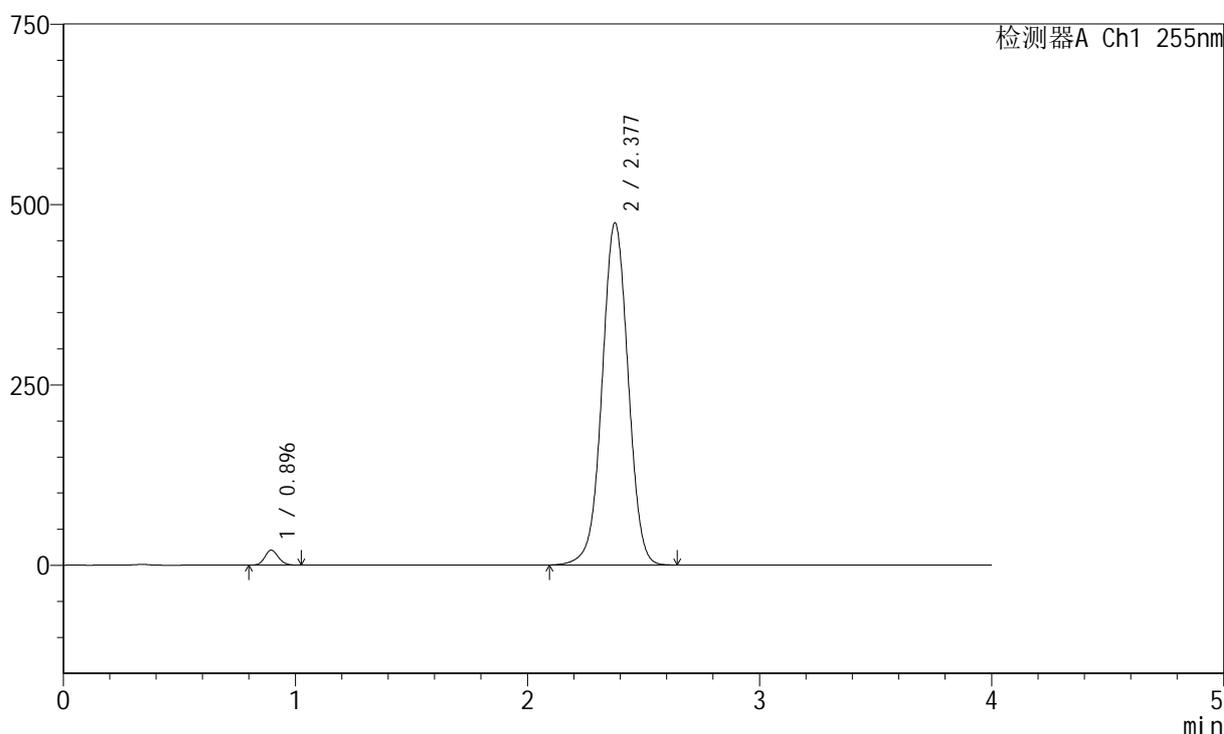
图2 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-230-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:26:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84403	2.233	20759	1120	1.125	--
2	2.377	3695425	97.767	474443	2193	1.004	9.550
总计		3779828	100.000	495202			

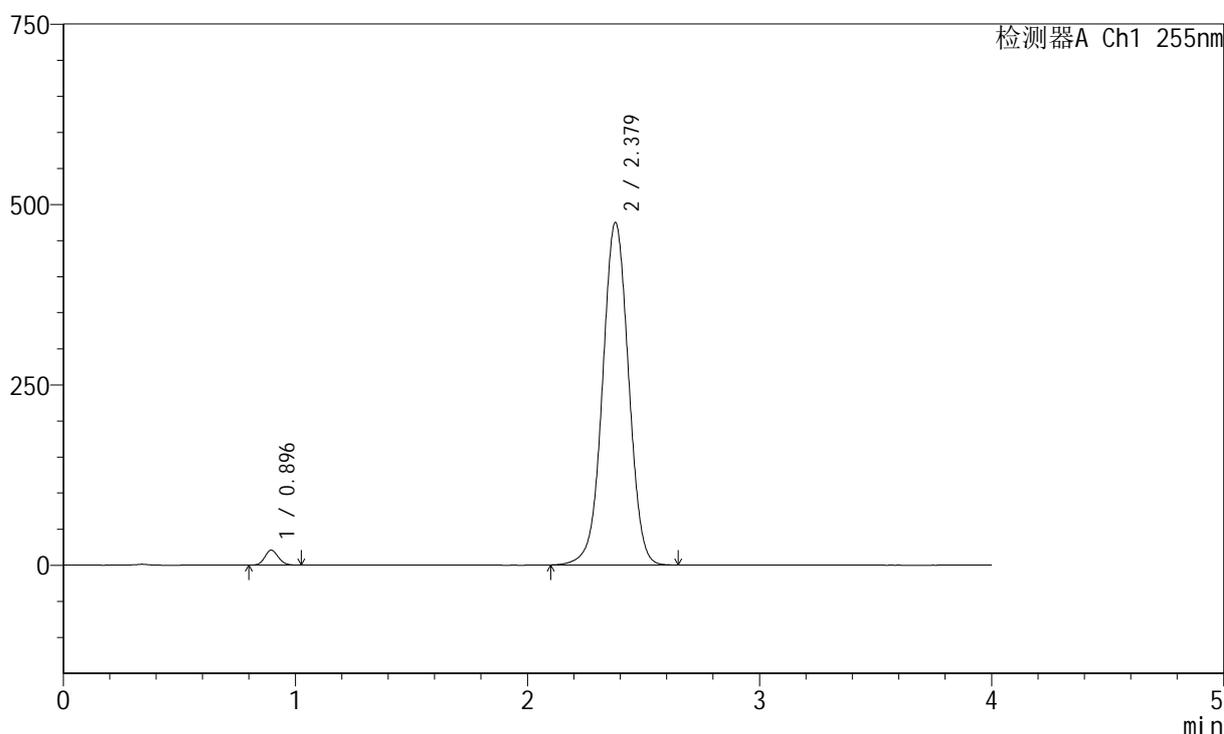
图3 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-231-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:31:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84347	2.229	20777	1124	1.123	--
2	2.379	3699452	97.771	475161	2197	1.005	9.571
总计		3783799	100.000	495938			

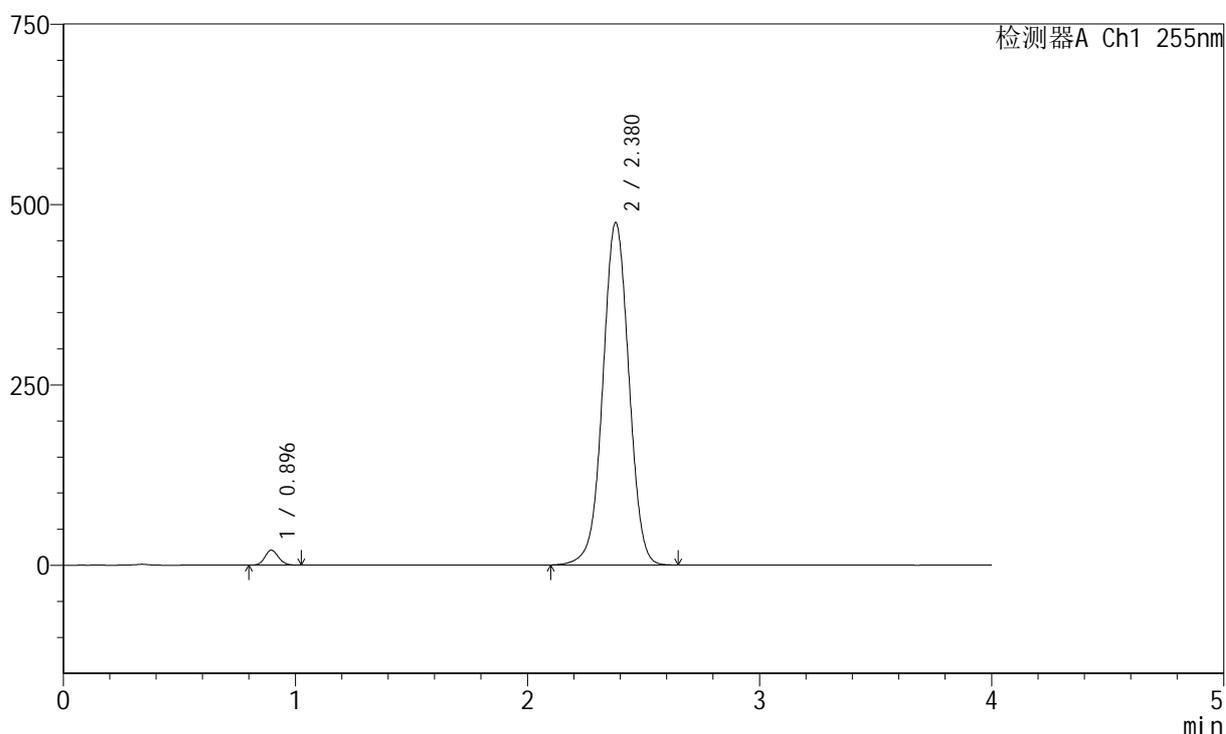
图4 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-232-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:35:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84430	2.231	20805	1121	1.124	--
2	2.380	3700047	97.769	474697	2196	1.005	9.564
总计		3784477	100.000	495502			

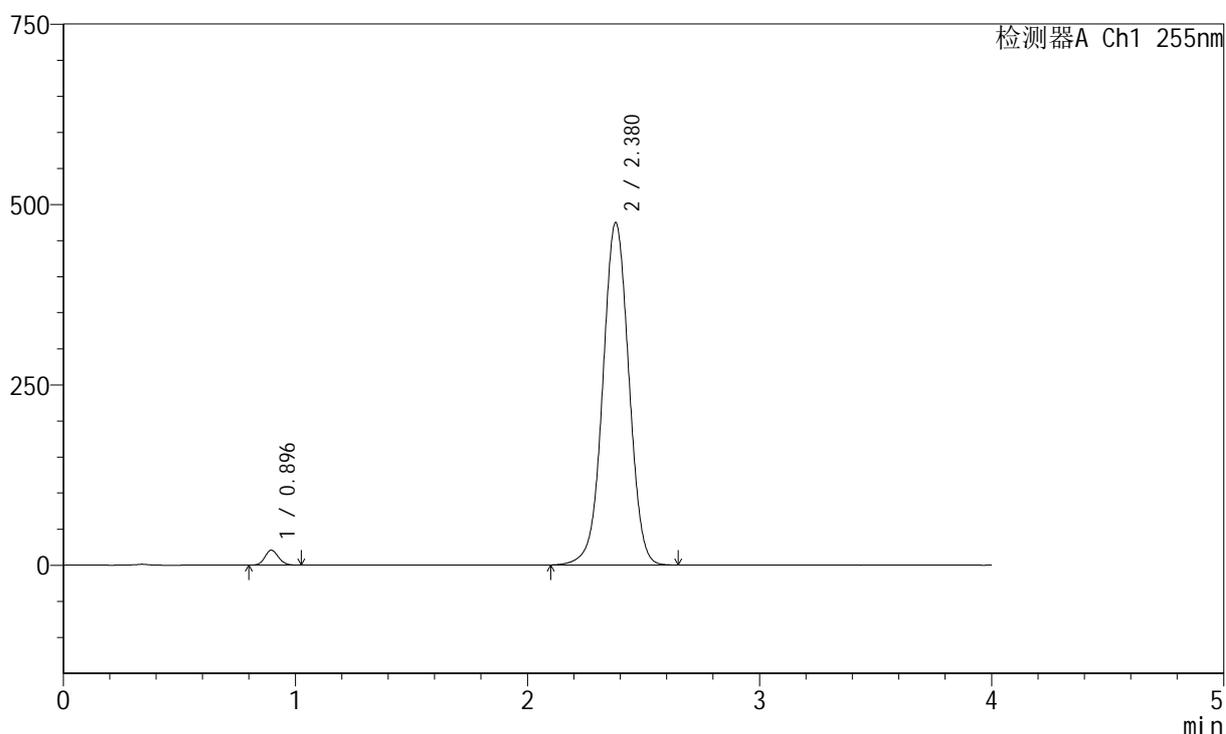
图5 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-233-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:39:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84397	2.229	20794	1120	1.123	--
2	2.380	3701214	97.771	474654	2195	1.005	9.562
总计		3785611	100.000	495448			

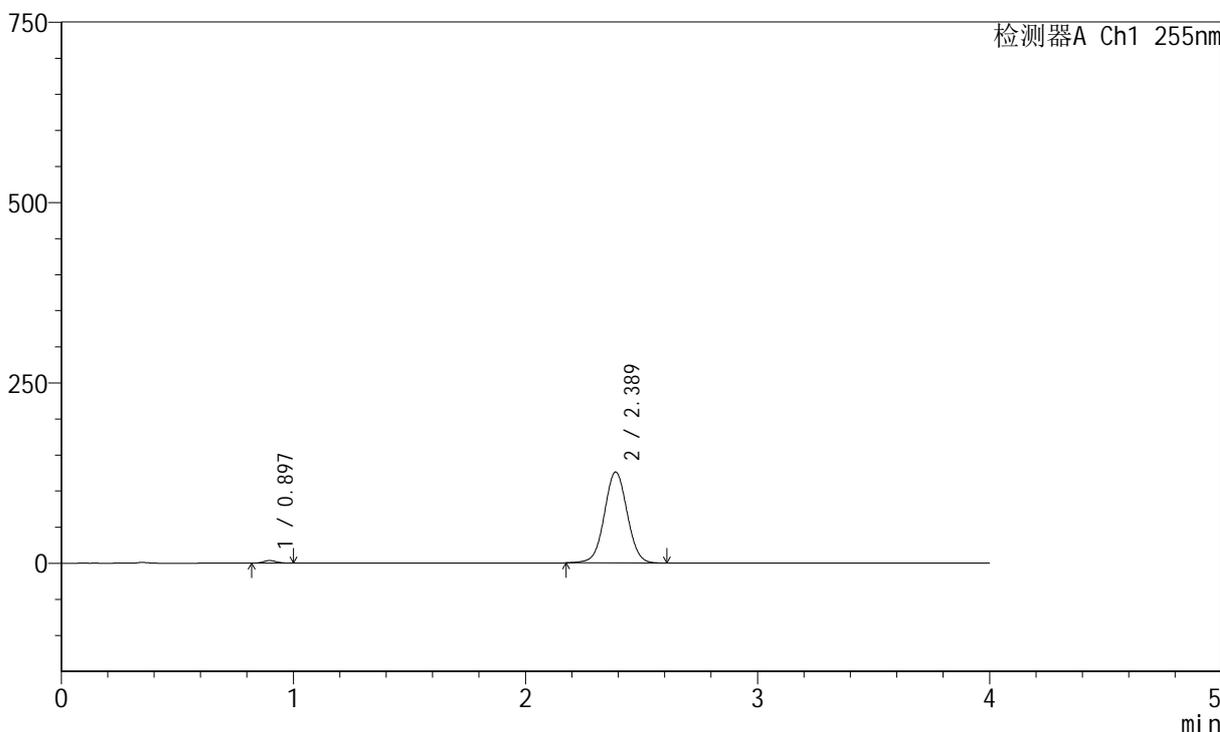
图6 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-234-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:44:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	14215	1.624	3579	1148	1.121	--
2	2.389	861185	98.376	126202	2861	1.029	10.484
总计		875399	100.000	129781			

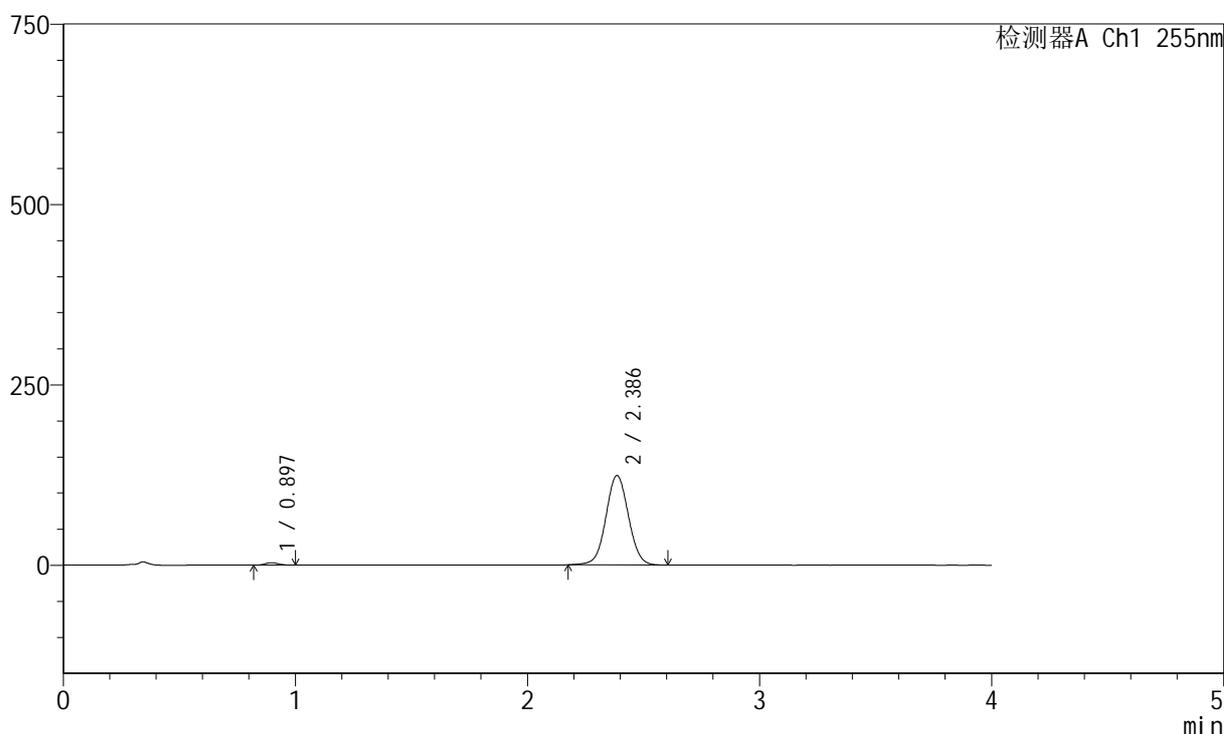
图7 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-235-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:48:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	13535	1.593	3387	1136	1.126	--
2	2.386	836146	98.407	123877	2929	1.036	10.531
总计		849681	100.000	127264			

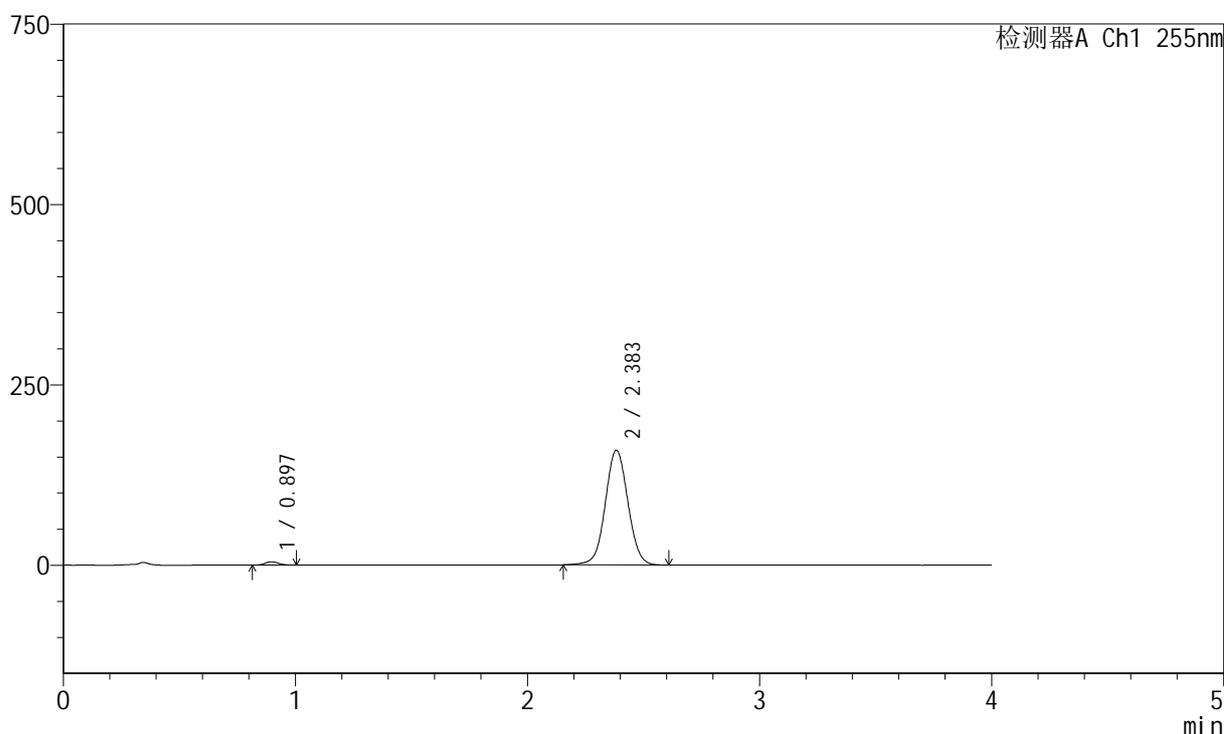
图8 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-236-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:53:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	19214	1.752	4792	1133	1.124	--
2	2.383	1077507	98.248	159259	2917	1.039	10.497
总计		1096721	100.000	164050			

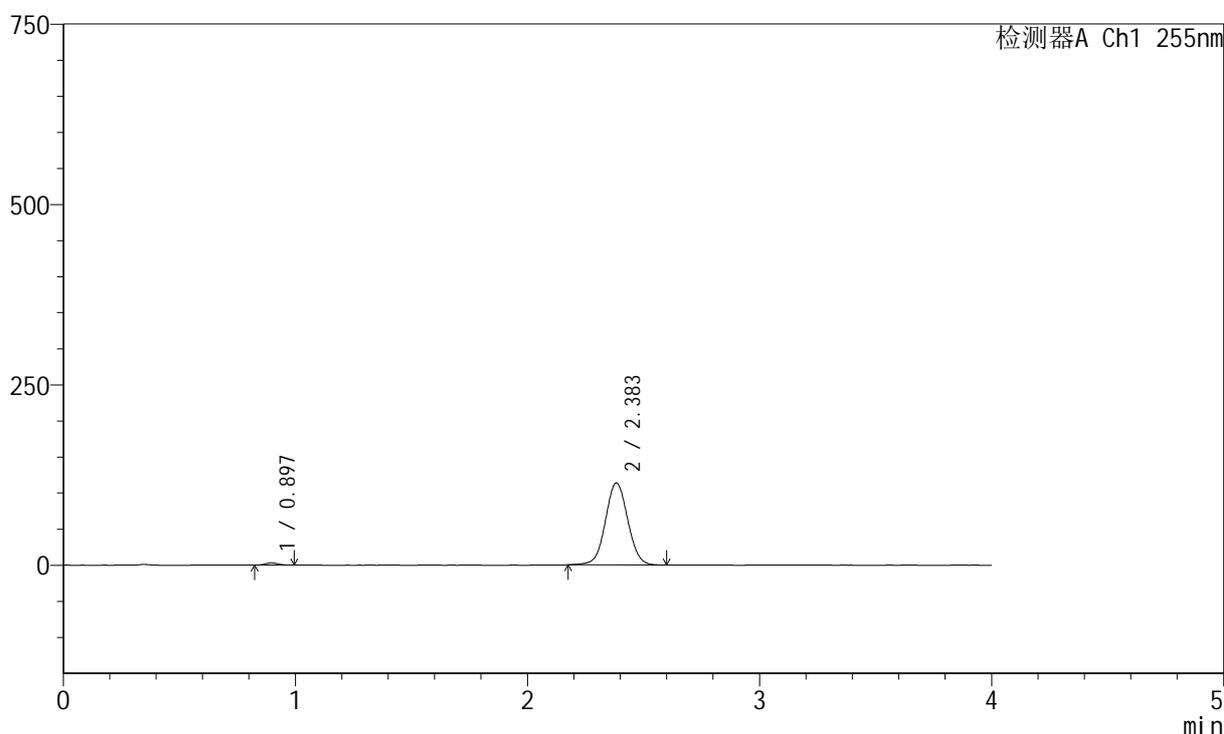
图9 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-237-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 11:57:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	11863	1.536	3038	1180	1.132	--
2	2.383	760537	98.464	113807	2974	1.040	10.647
总计		772400	100.000	116844			

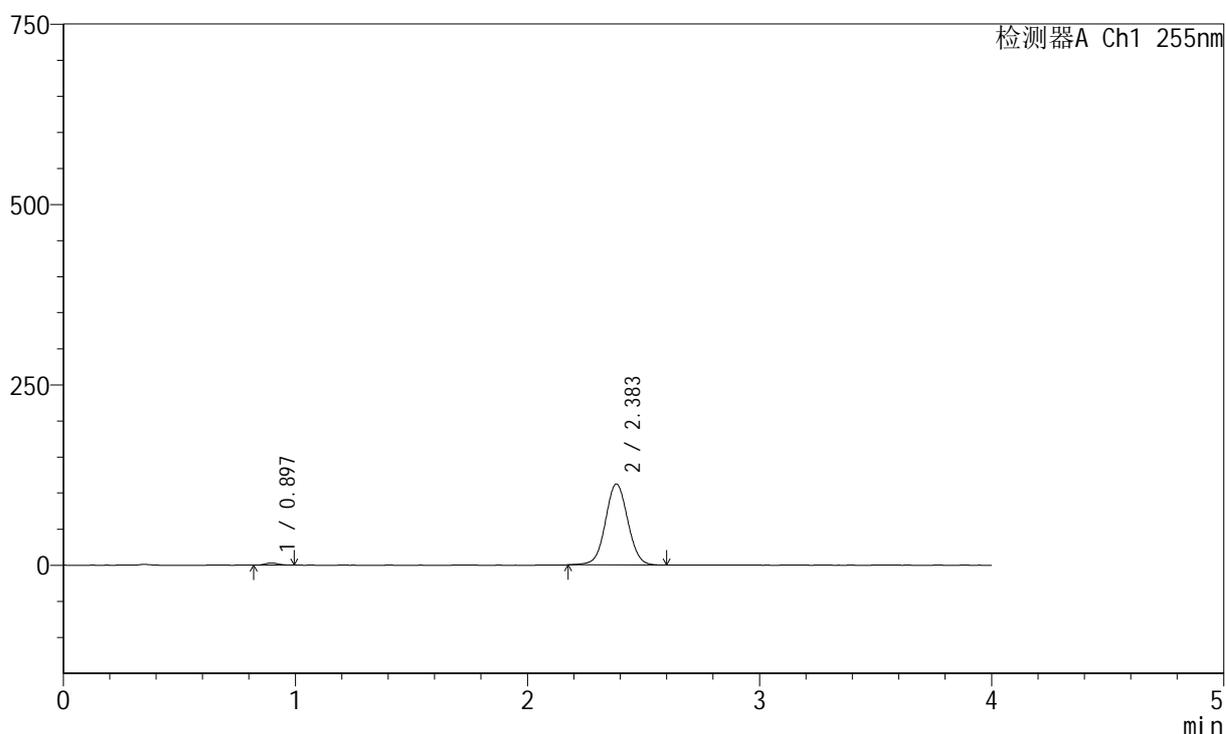
图10 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-238-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:01:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

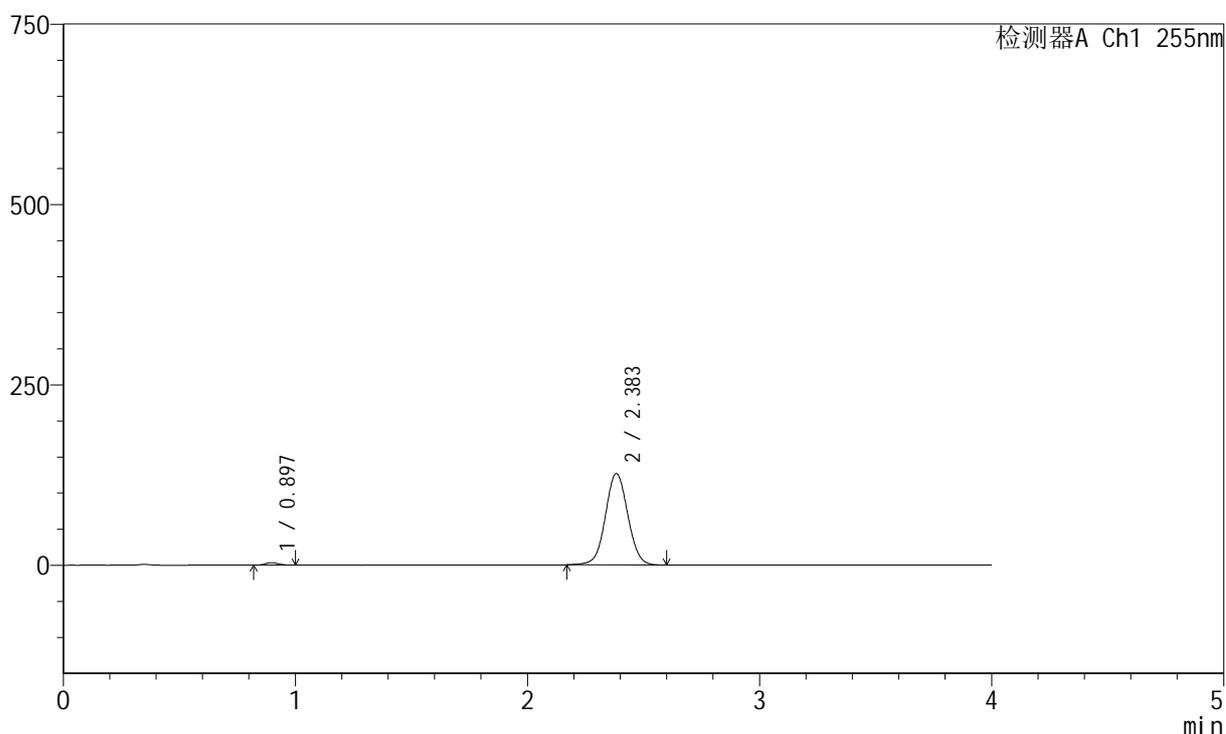
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	11966	1.569	3027	1157	1.120	--
2	2.383	750794	98.431	112397	2976	1.040	10.611
总计		762761	100.000	115424			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-239-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:06:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

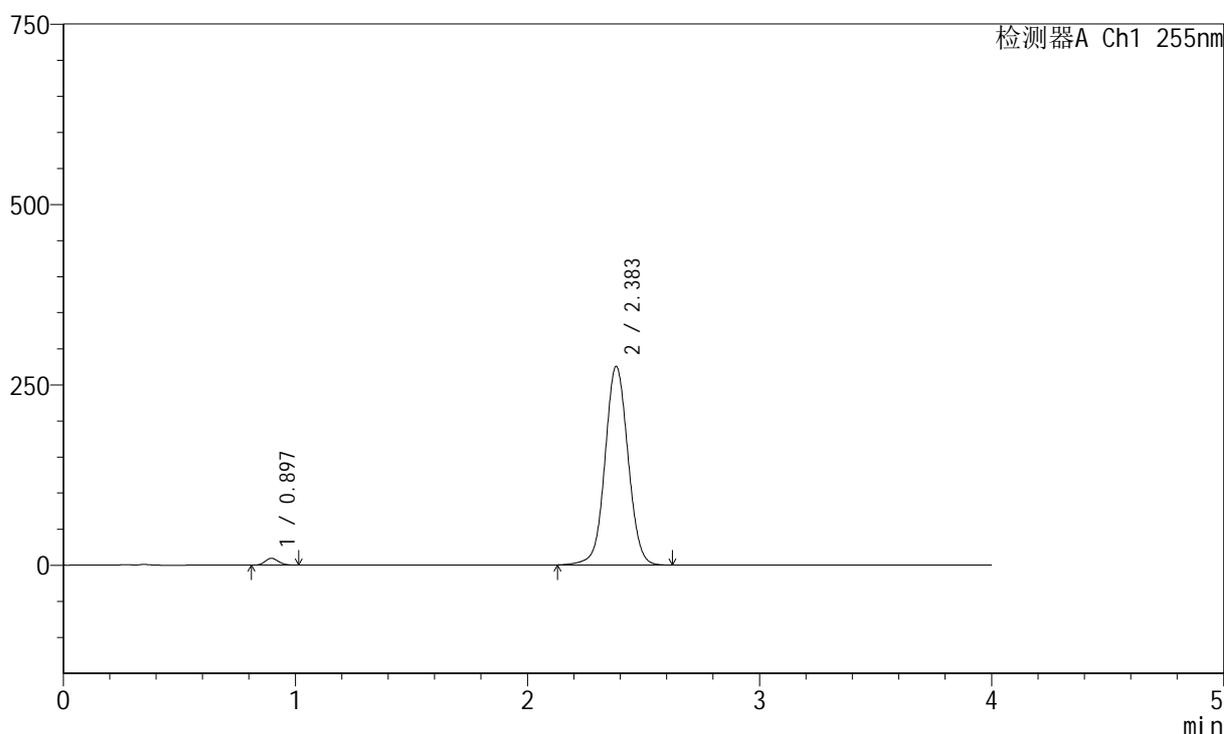
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	13758	1.593	3459	1147	1.140	--
2	2.383	850074	98.407	126875	2961	1.040	10.578
总计		863832	100.000	130334			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-240-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:10:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	38247	1.975	9518	1139	1.133	--
2	2.383	1897829	98.025	275646	2830	1.039	10.409
总计		1936076	100.000	285164			

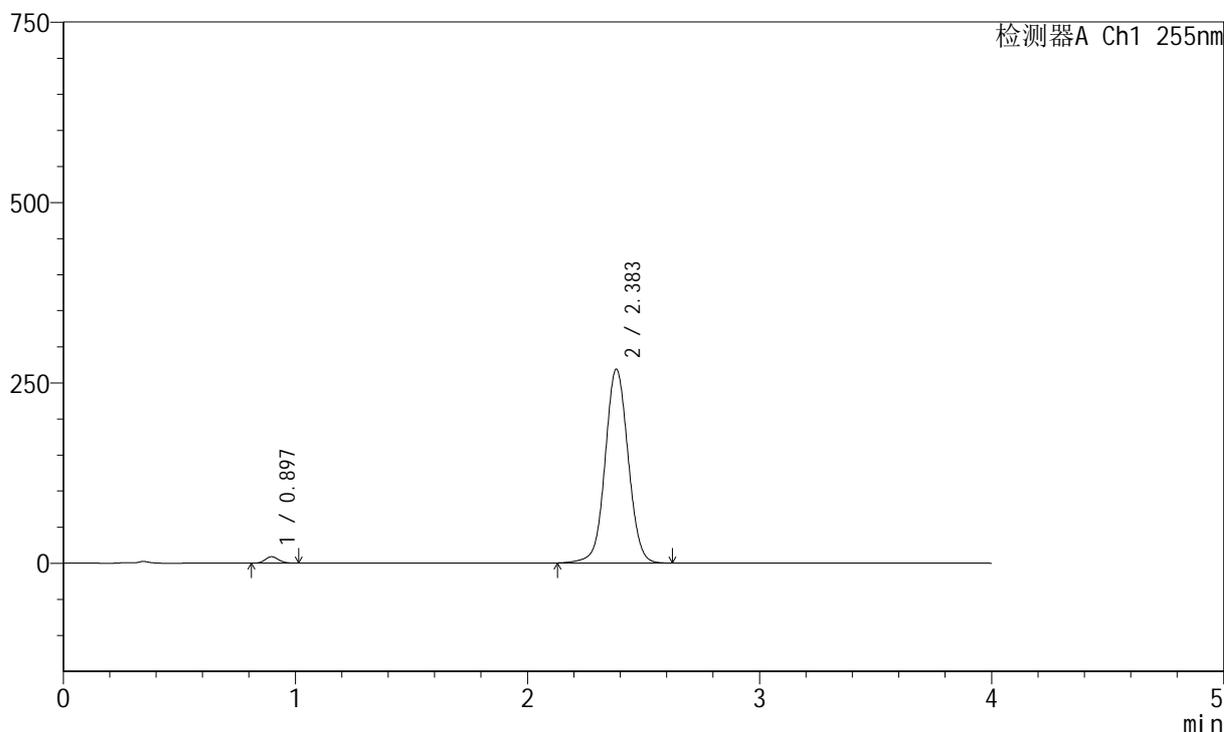
图13 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-241-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:14:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	36054	1.912	8967	1138	1.131	--
2	2.383	1850030	98.088	268957	2836	1.040	10.414
总计		1886084	100.000	277925			

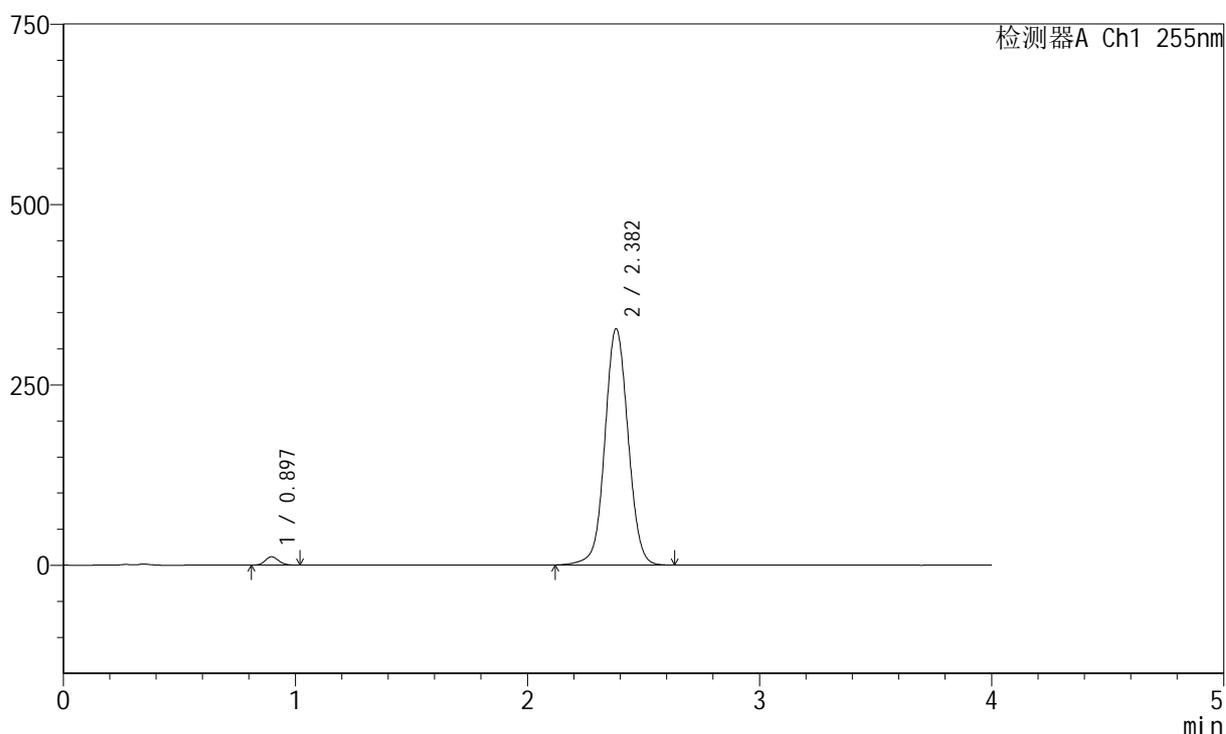
图14 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-242-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:19:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	47006	2.024	11688	1136	1.131	--
2	2.382	2275010	97.976	327748	2793	1.041	10.355
总计		2322016	100.000	339436			

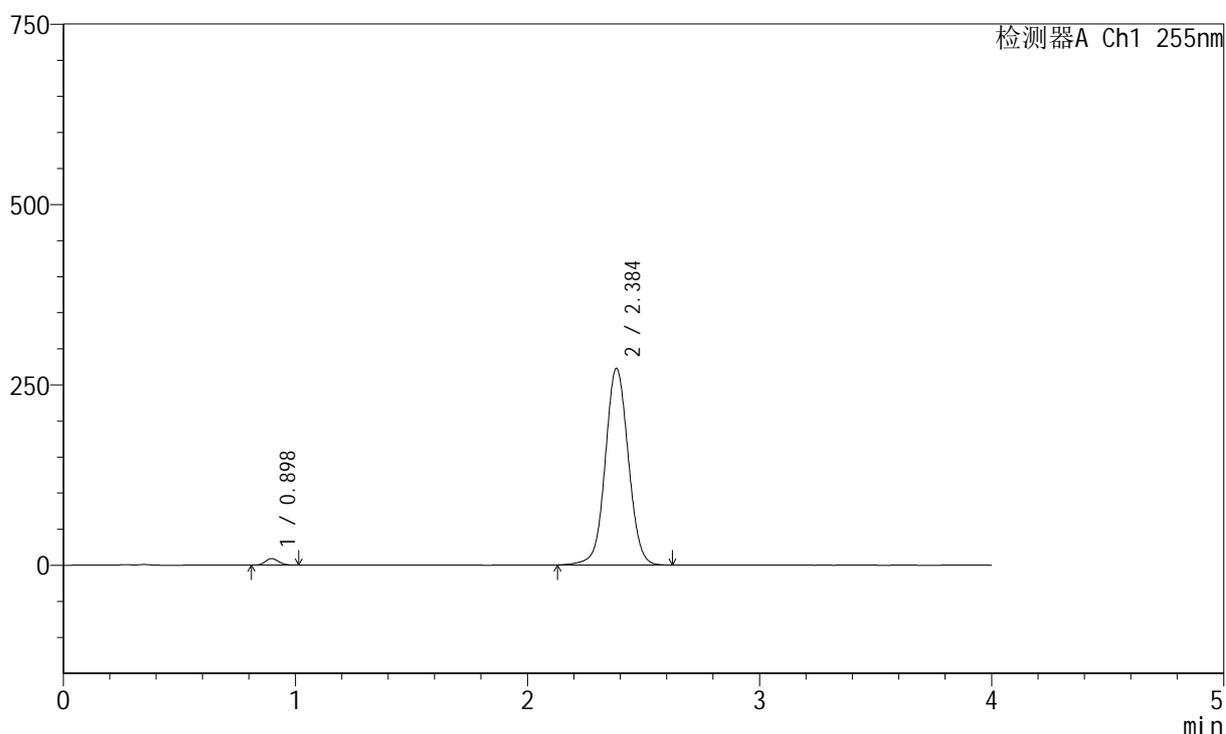
图15 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-243-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:23:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	36933	1.928	9192	1139	1.130	--
2	2.384	1878255	98.072	272838	2835	1.040	10.411
总计		1915188	100.000	282029			

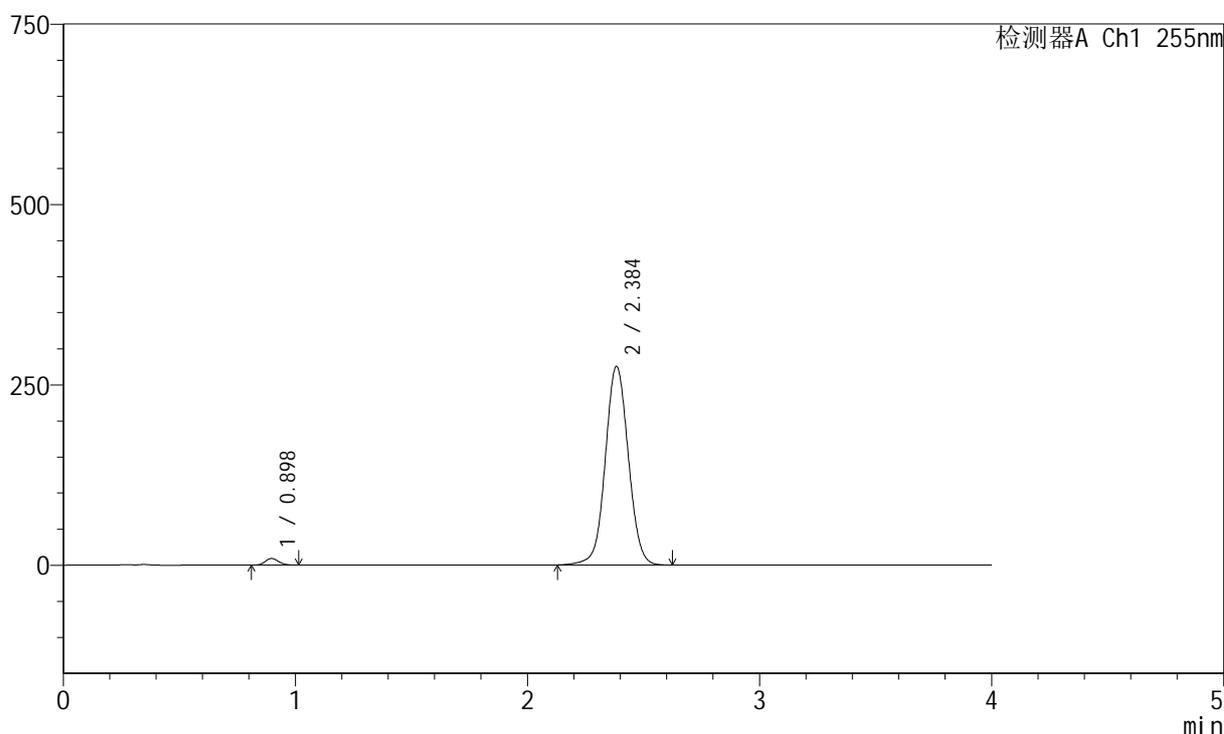
图16 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-244-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:28:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	37190	1.922	9272	1140	1.132	--
2	2.384	1897591	98.078	275594	2834	1.040	10.414
总计		1934780	100.000	284866			

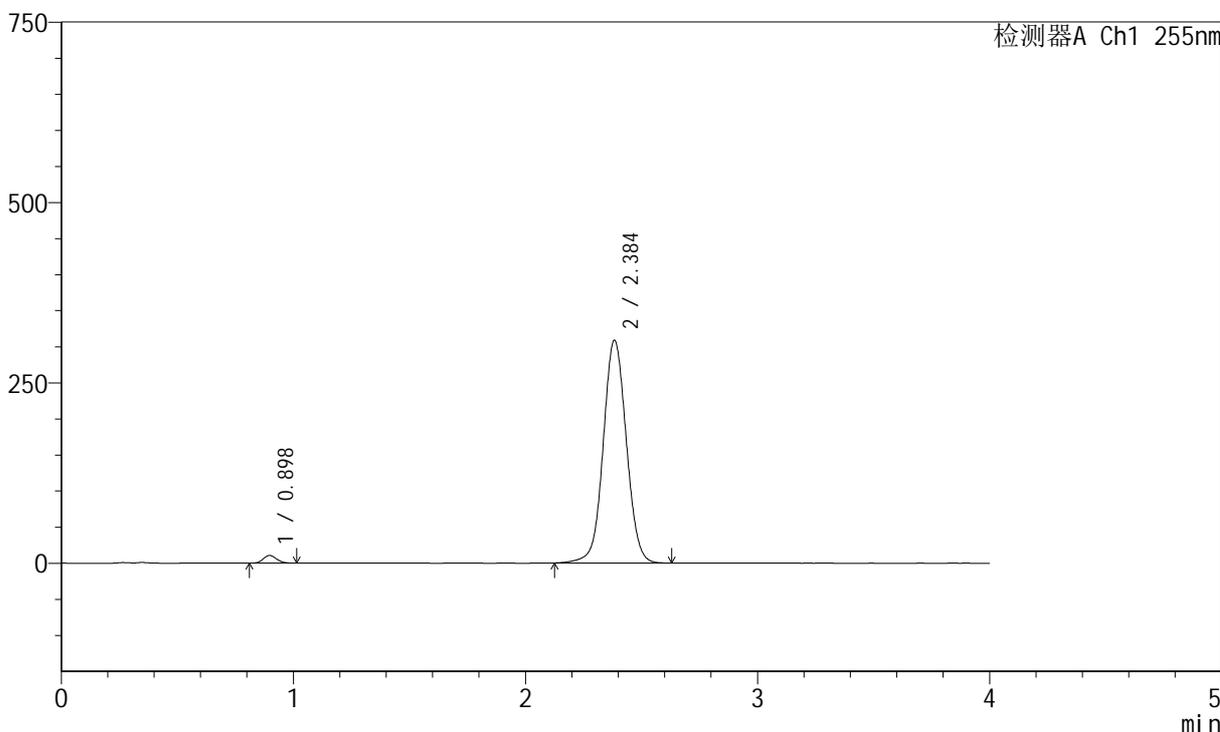
图17 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-245-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:32:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	42966	1.971	10693	1137	1.130	--
2	2.384	2137237	98.029	309143	2813	1.041	10.385
总计		2180203	100.000	319836			

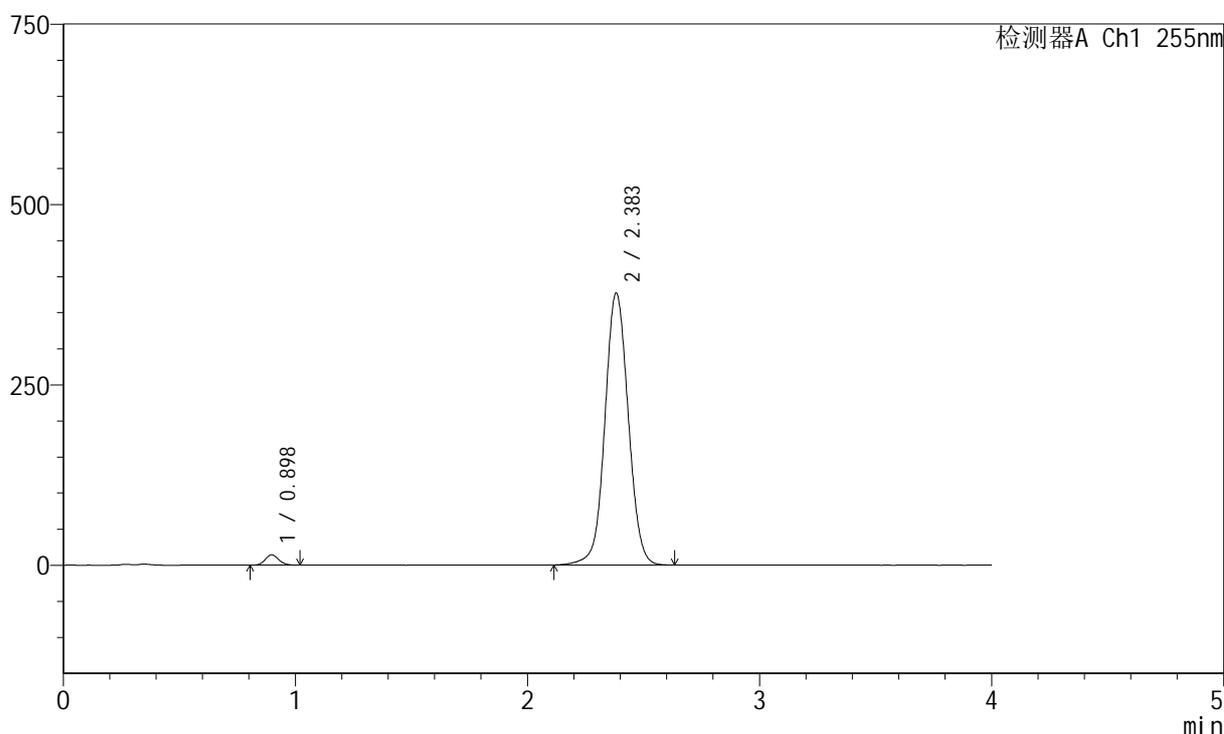
图18 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-246-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:36:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	57945	2.151	14393	1136	1.129	--
2	2.383	2635491	97.849	377231	2759	1.043	10.311
总计		2693436	100.000	391624			

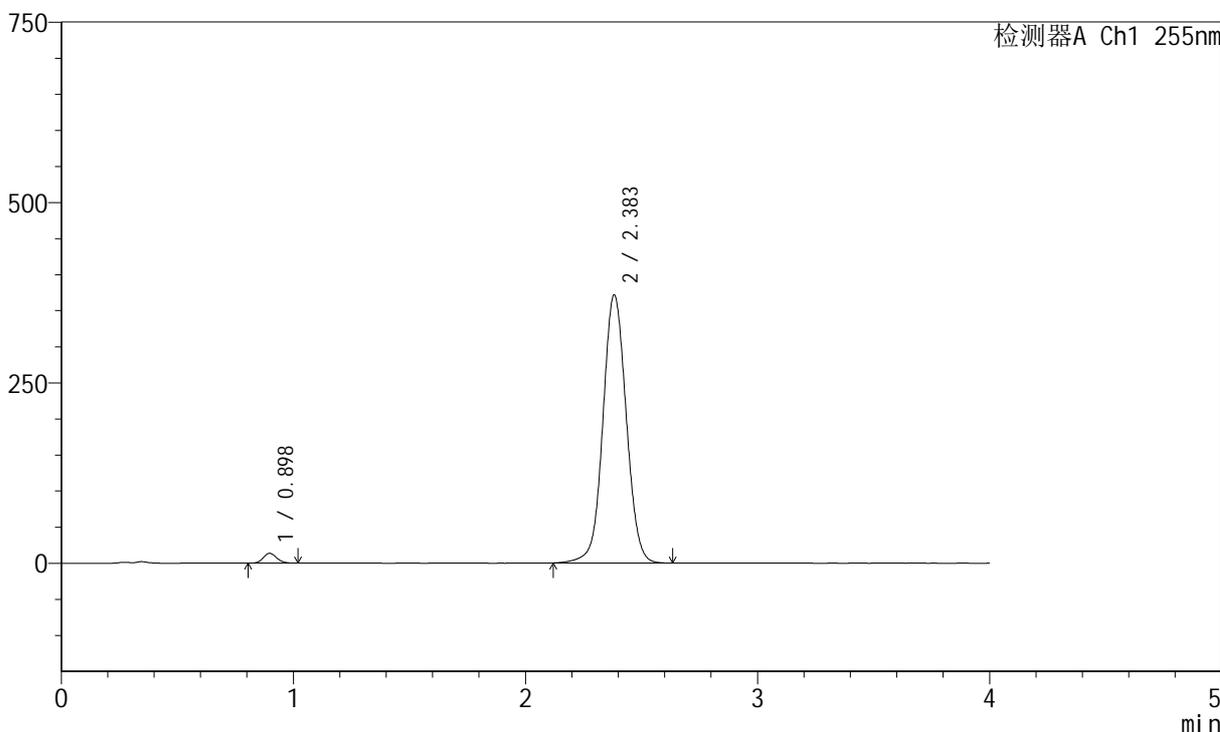
图19 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-247-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:41:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	55214	2.083	13695	1132	1.129	--
2	2.383	2595801	97.917	371877	2761	1.043	10.308
总计		2651015	100.000	385572			

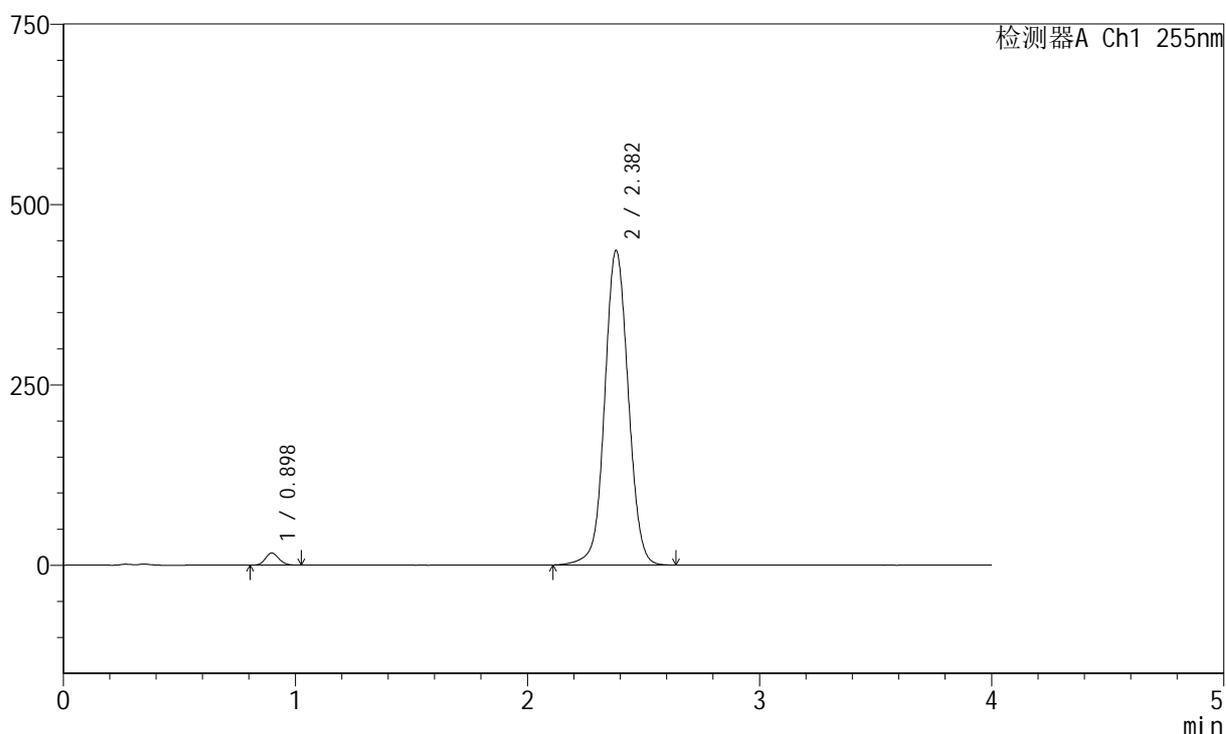
图20 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-248-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:45:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	68314	2.177	16959	1136	1.129	--
2	2.382	3069830	97.823	436174	2721	1.044	10.258
总计		3138144	100.000	453133			

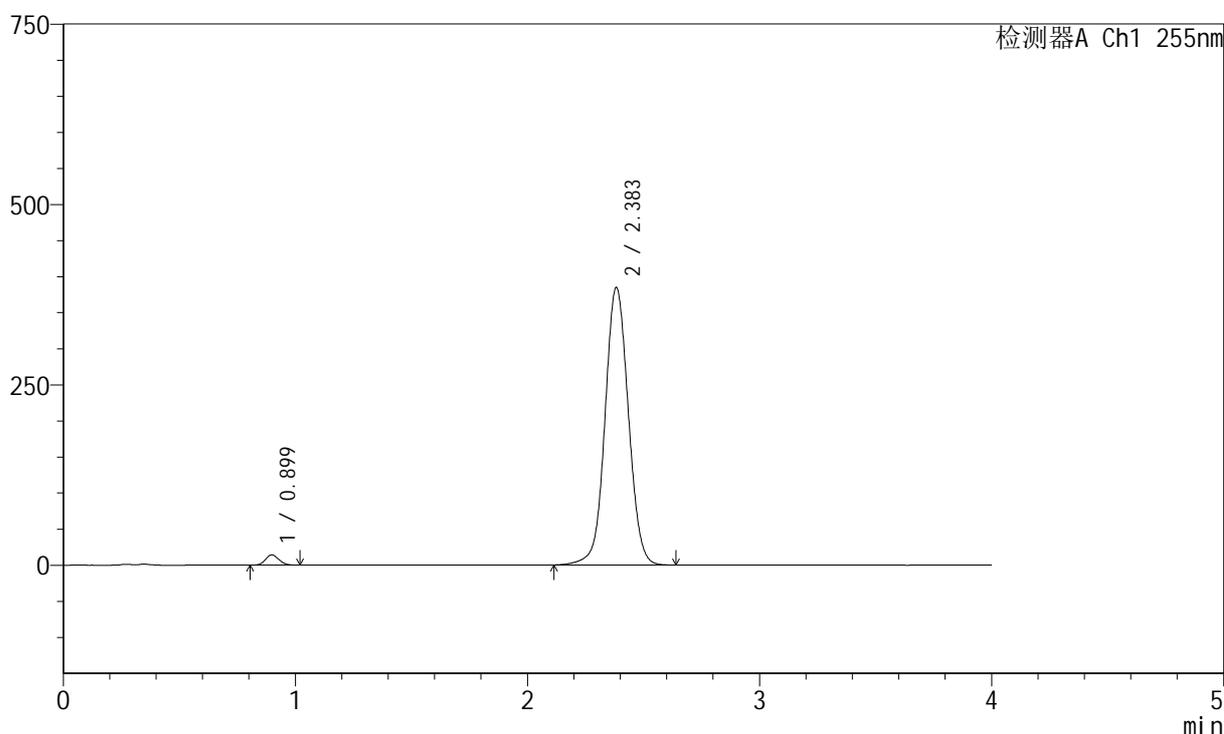
图21 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-249-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:49:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:13:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

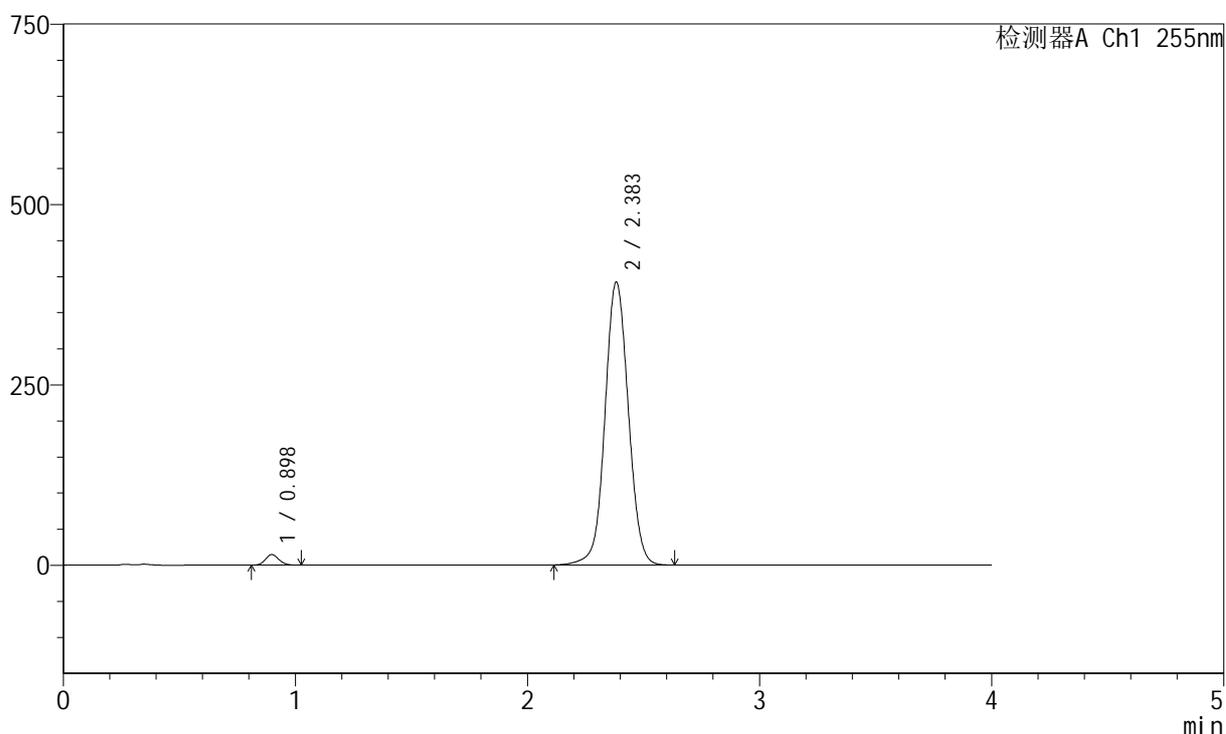
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	57610	2.098	14319	1137	1.128	--
2	2.383	2688628	97.902	385134	2764	1.044	10.312
总计		2746239	100.000	399453			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-250-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:54:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	58333	2.084	14581	1145	1.136	--
2	2.383	2741327	97.916	392499	2763	1.044	10.326
总计		2799660	100.000	407080			

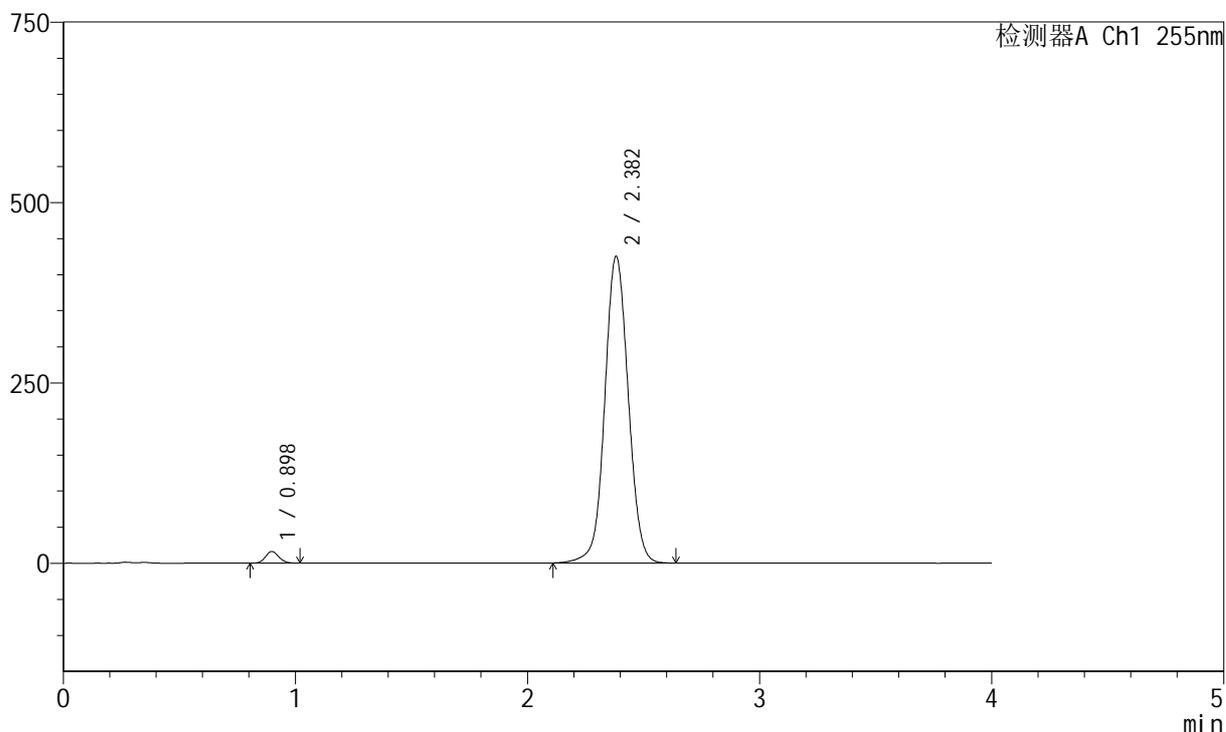
图23 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-251-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 12:58:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	65128	2.135	16207	1138	1.128	--
2	2.382	2984749	97.865	425283	2738	1.045	10.282
总计		3049877	100.000	441491			

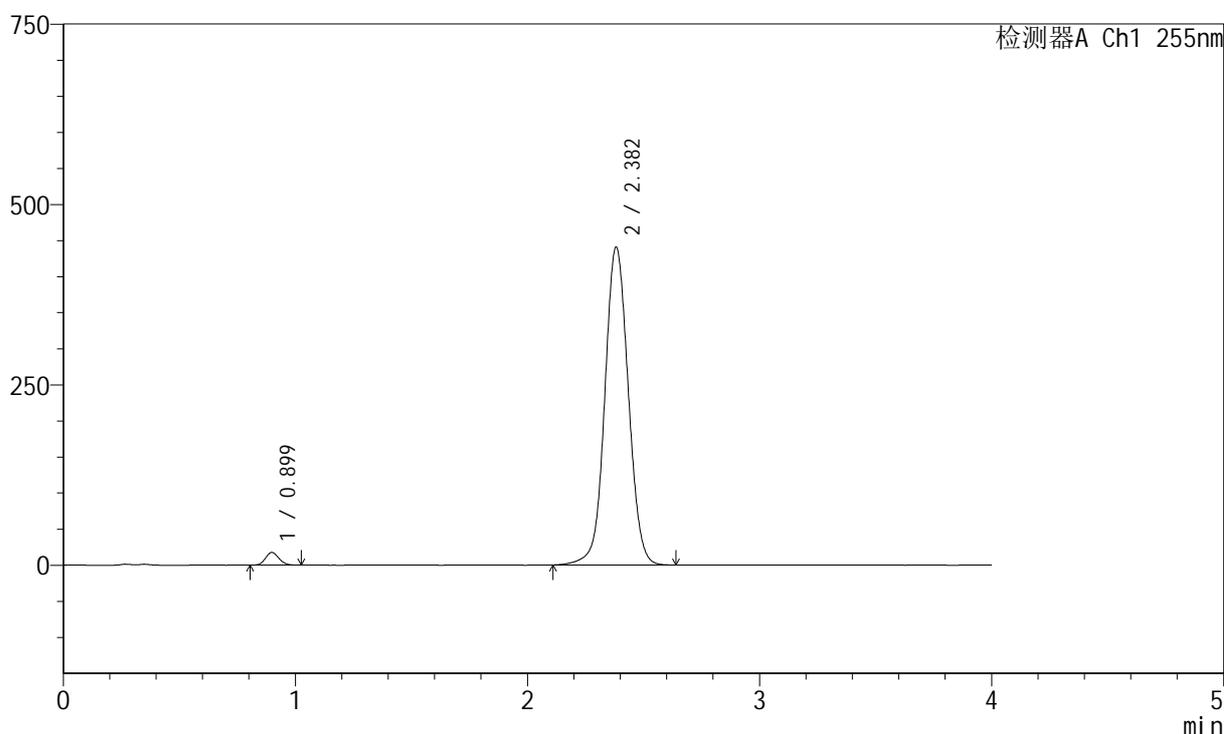
图24 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-252-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:03:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	71243	2.247	17683	1138	1.129	--
2	2.382	3099280	97.753	440907	2730	1.045	10.271
总计		3170523	100.000	458590			

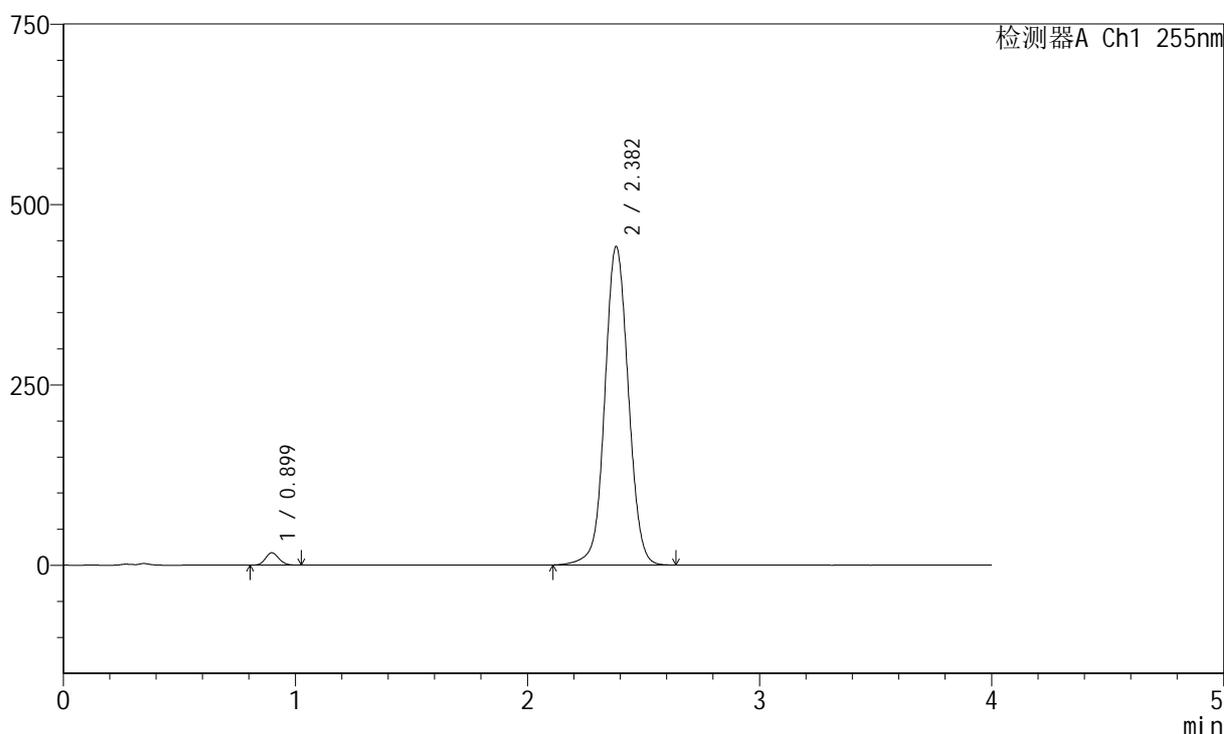
图25 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-253-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:07:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	69293	2.181	17206	1137	1.128	--
2	2.382	3108135	97.819	441763	2725	1.045	10.263
总计		3177428	100.000	458969			

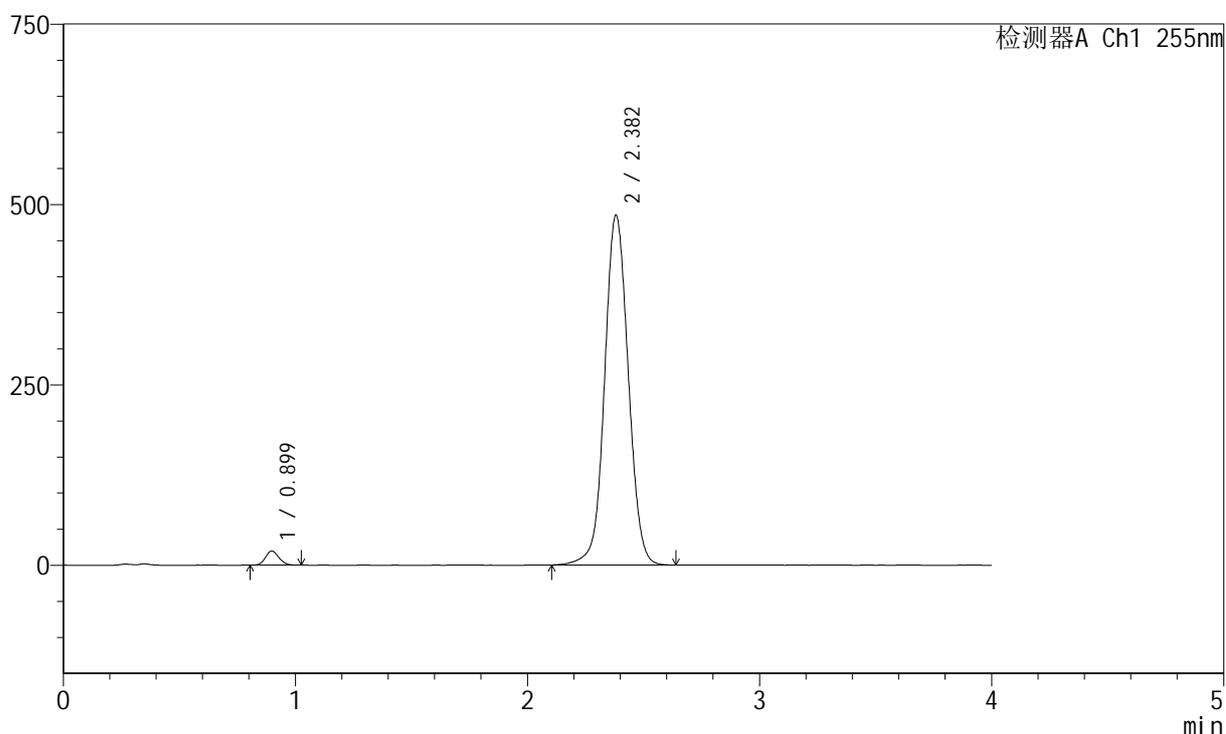
图26 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-254-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:11:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	79177	2.254	19647	1135	1.129	--
2	2.382	3433396	97.746	484982	2694	1.046	10.221
总计		3512573	100.000	504629			

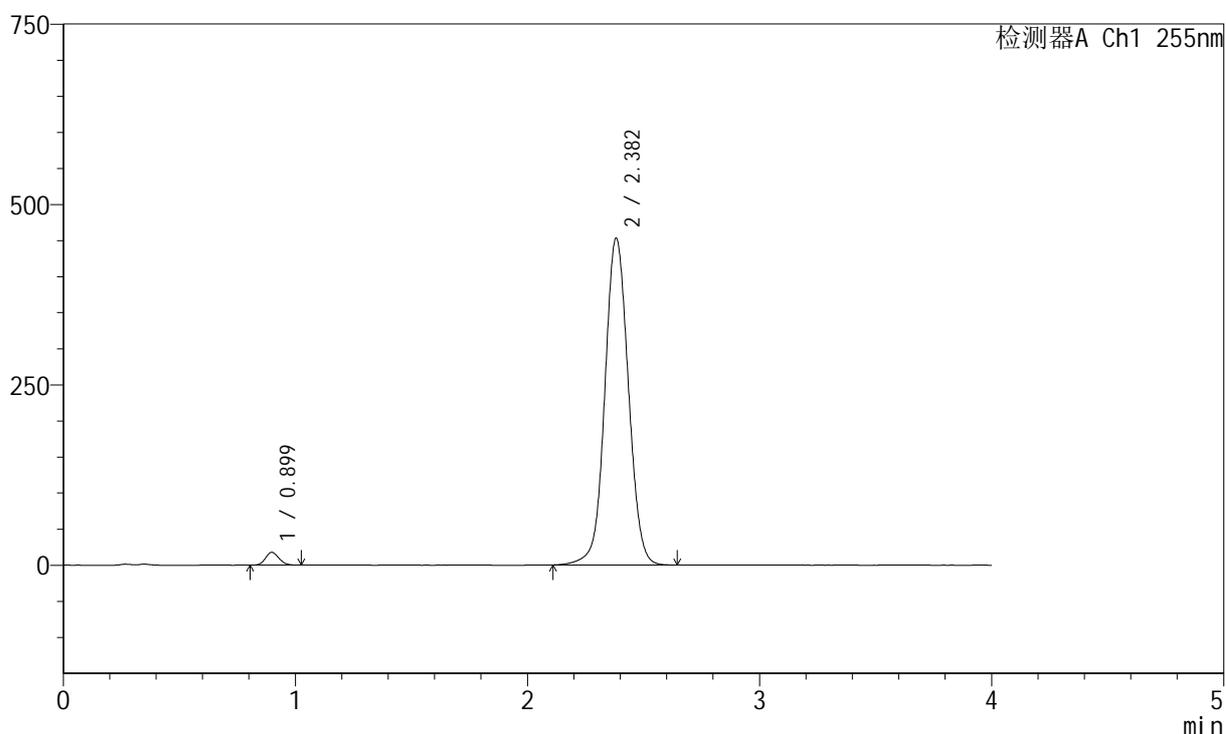
图27 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-255-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:16:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	71997	2.204	17872	1135	1.129	--
2	2.382	3195200	97.796	453429	2716	1.046	10.250
总计		3267198	100.000	471301			

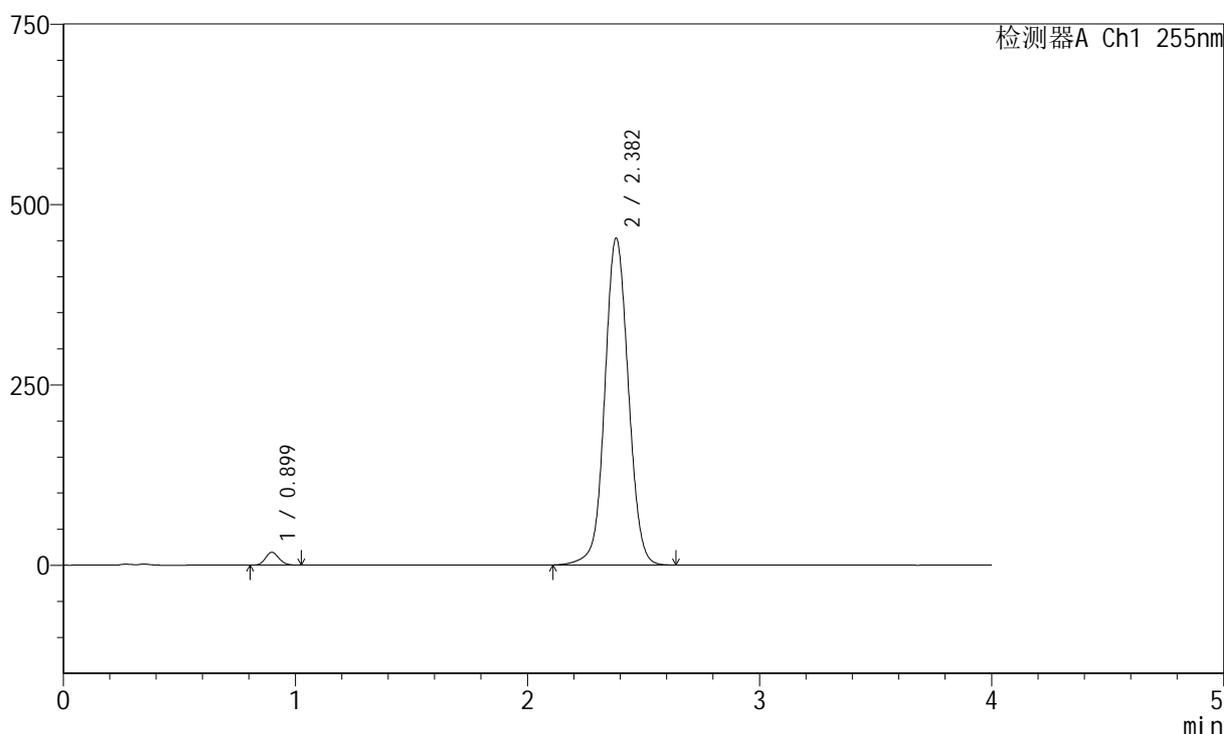
图28 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-256-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:20:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	72260	2.214	17937	1137	1.129	--
2	2.382	3191475	97.786	453300	2720	1.046	10.256
总计		3263735	100.000	471237			

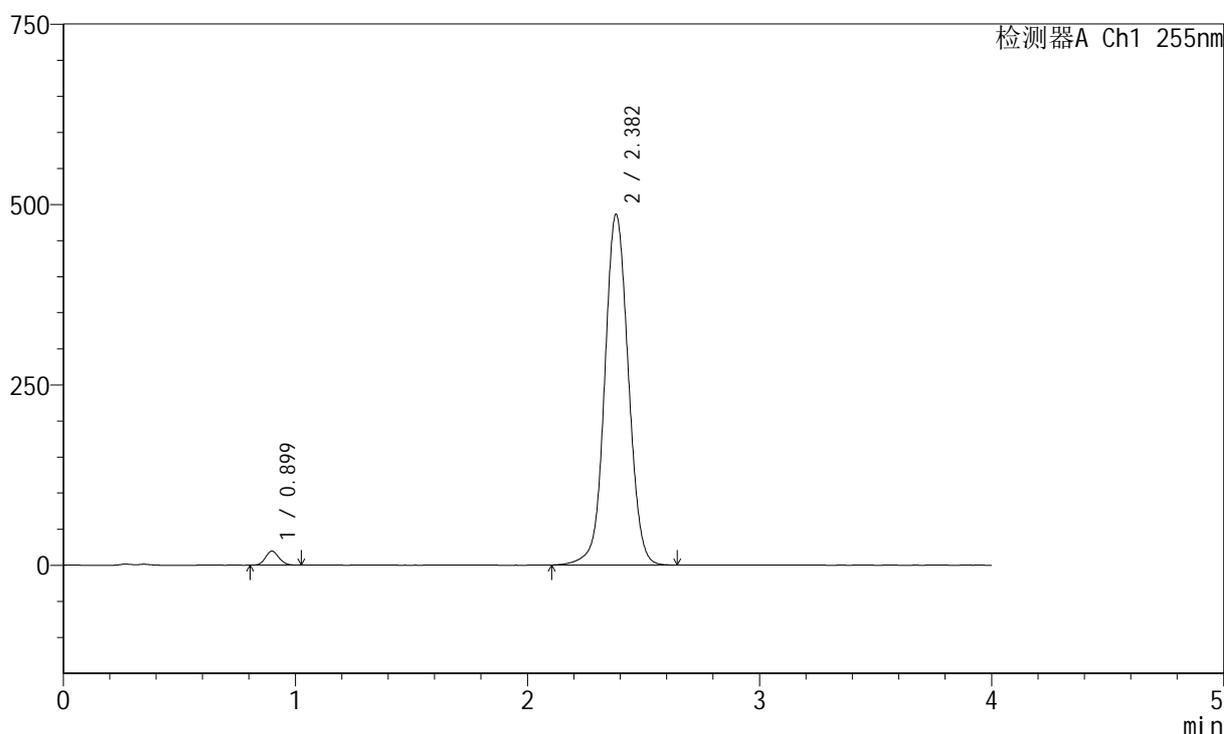
图29 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-257-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:25:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	78740	2.239	19539	1135	1.129	--
2	2.382	3438785	97.761	486386	2701	1.047	10.228
总计		3517525	100.000	505925			

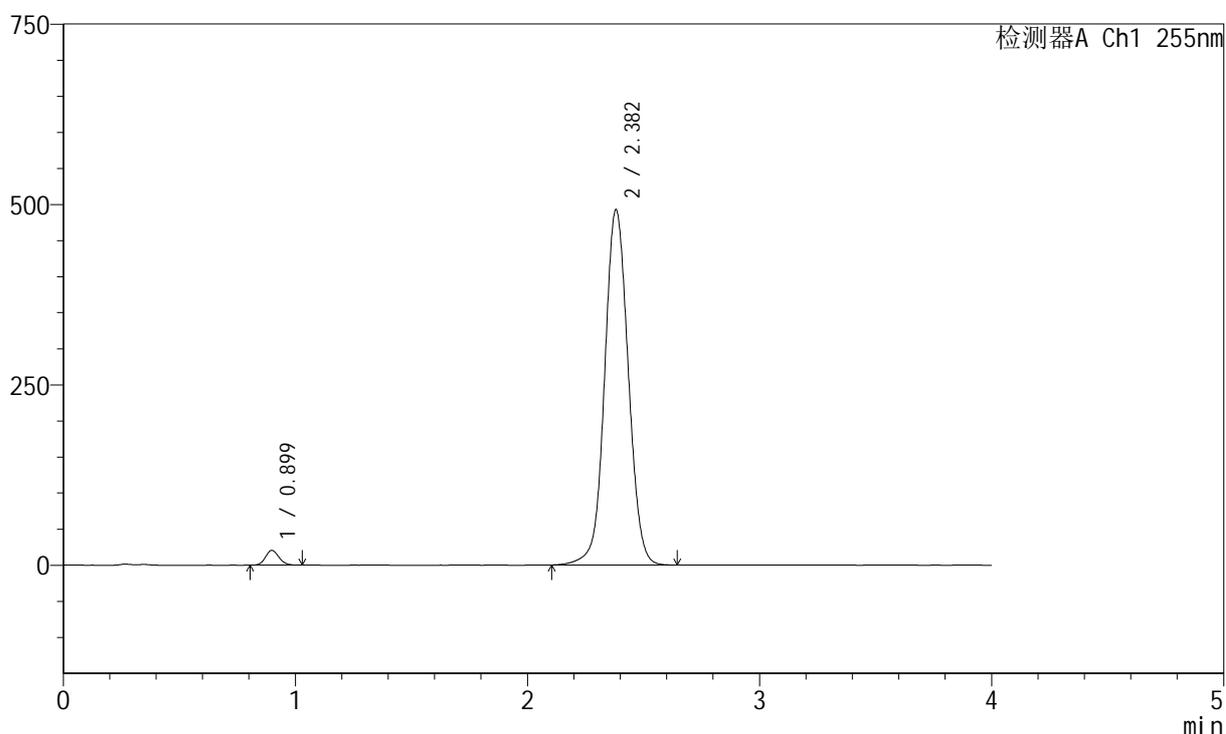
图30 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-258-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:29:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	83146	2.329	20612	1134	1.127	--
2	2.382	3486368	97.671	492645	2696	1.047	10.219
总计		3569514	100.000	513256			

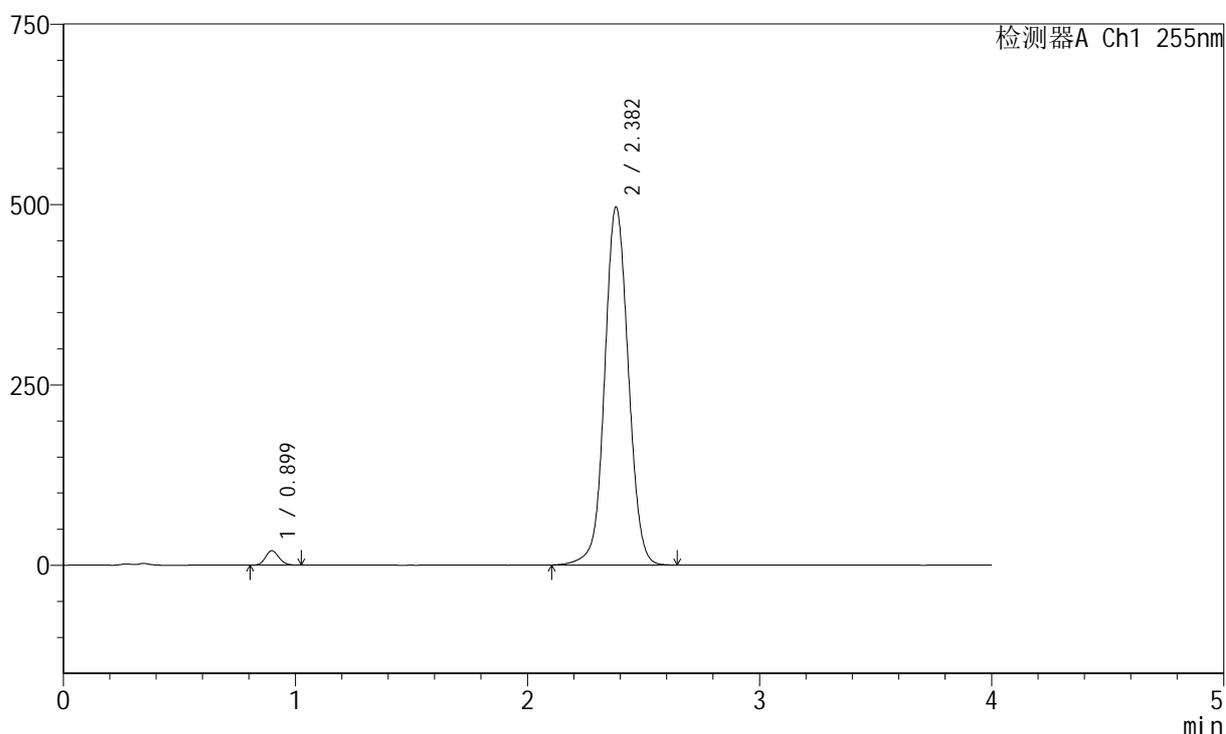
图31 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-259-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:33:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	81167	2.258	20155	1135	1.126	--
2	2.382	3513427	97.742	496397	2696	1.047	10.222
总计		3594594	100.000	516552			

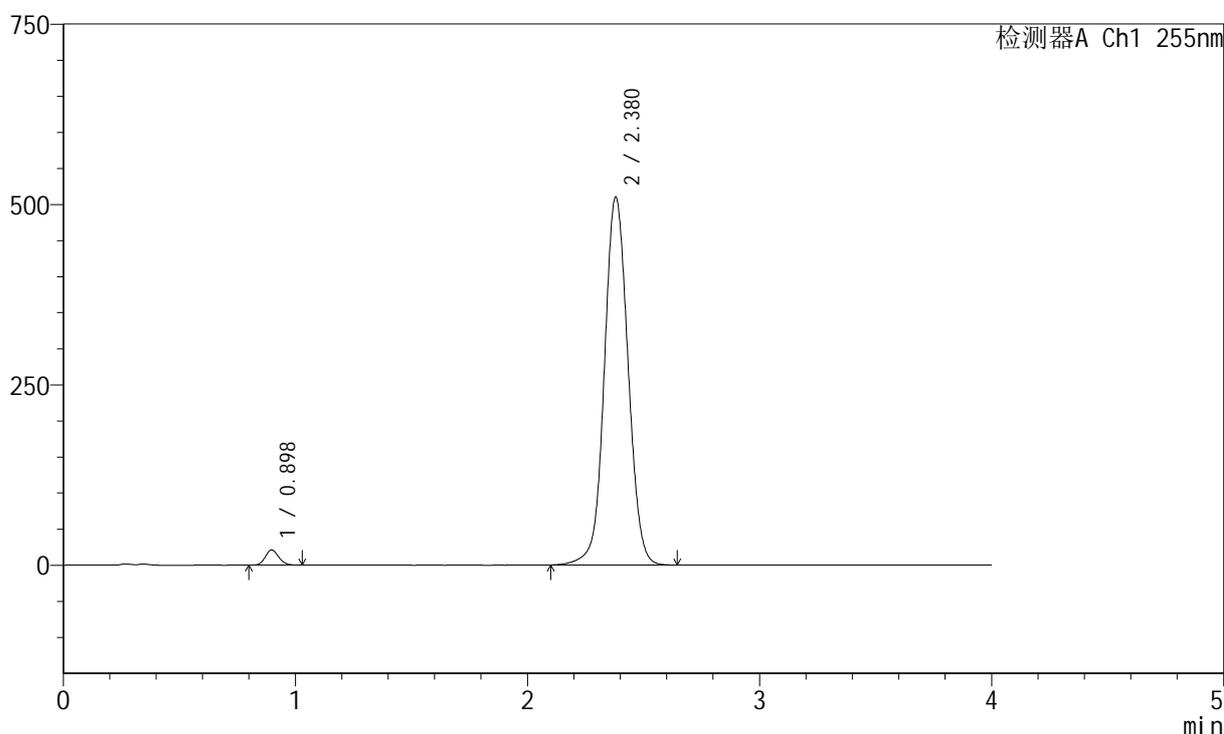
图32 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-260-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:38:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	85417	2.306	21174	1135	1.127	--
2	2.380	3617933	97.694	509985	2684	1.048	10.211
总计		3703349	100.000	531158			

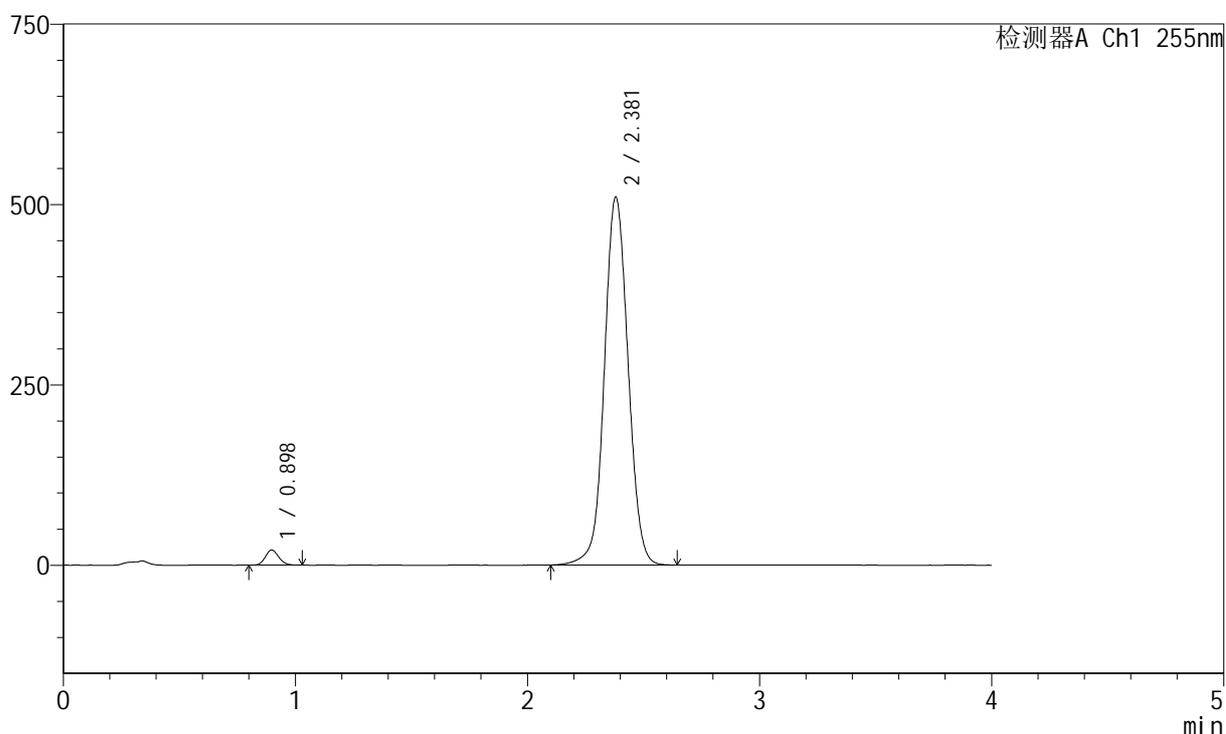
图33 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-261-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:42:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	85121	2.299	21088	1134	1.127	--
2	2.381	3617381	97.701	509819	2685	1.048	10.210
总计		3702502	100.000	530908			

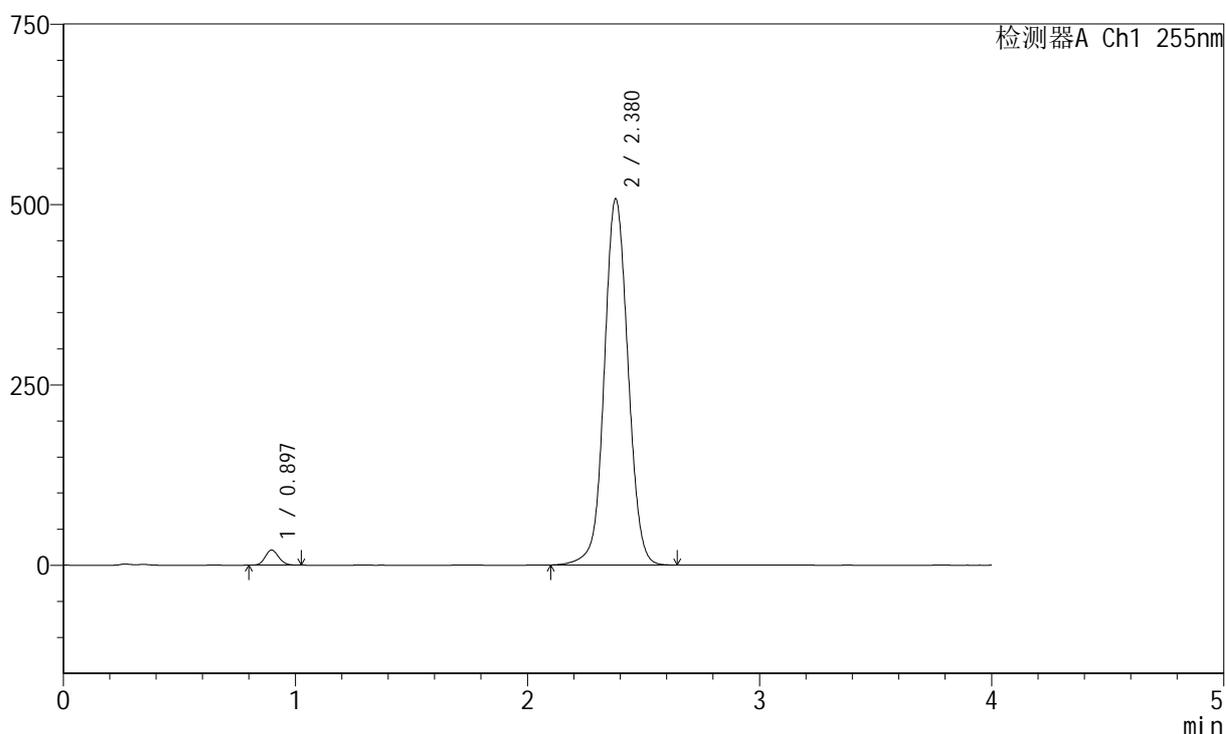
图34 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-262-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:46:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

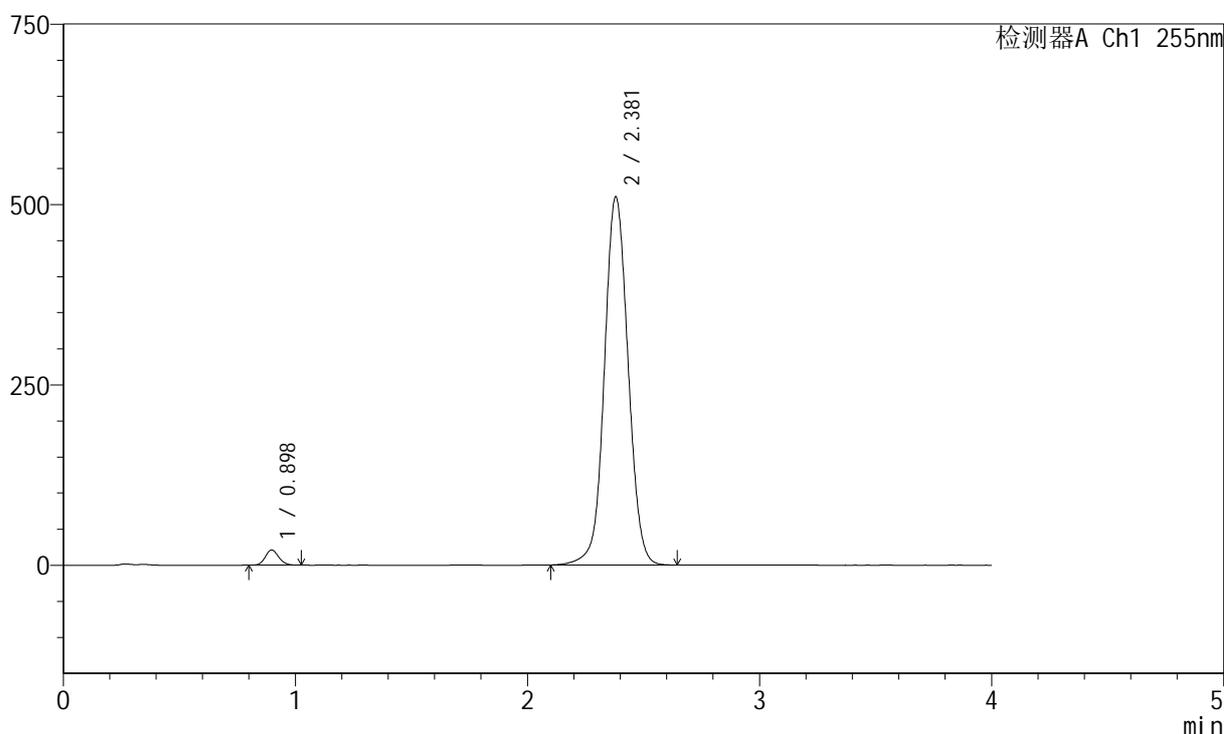
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	85071	2.308	21078	1132	1.127	--
2	2.380	3600452	97.692	507611	2684	1.047	10.210
总计		3685523	100.000	528689			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-263-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:51:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	85095	2.296	21093	1133	1.126	--
2	2.381	3621004	97.704	510206	2681	1.048	10.205
总计		3706100	100.000	531299			

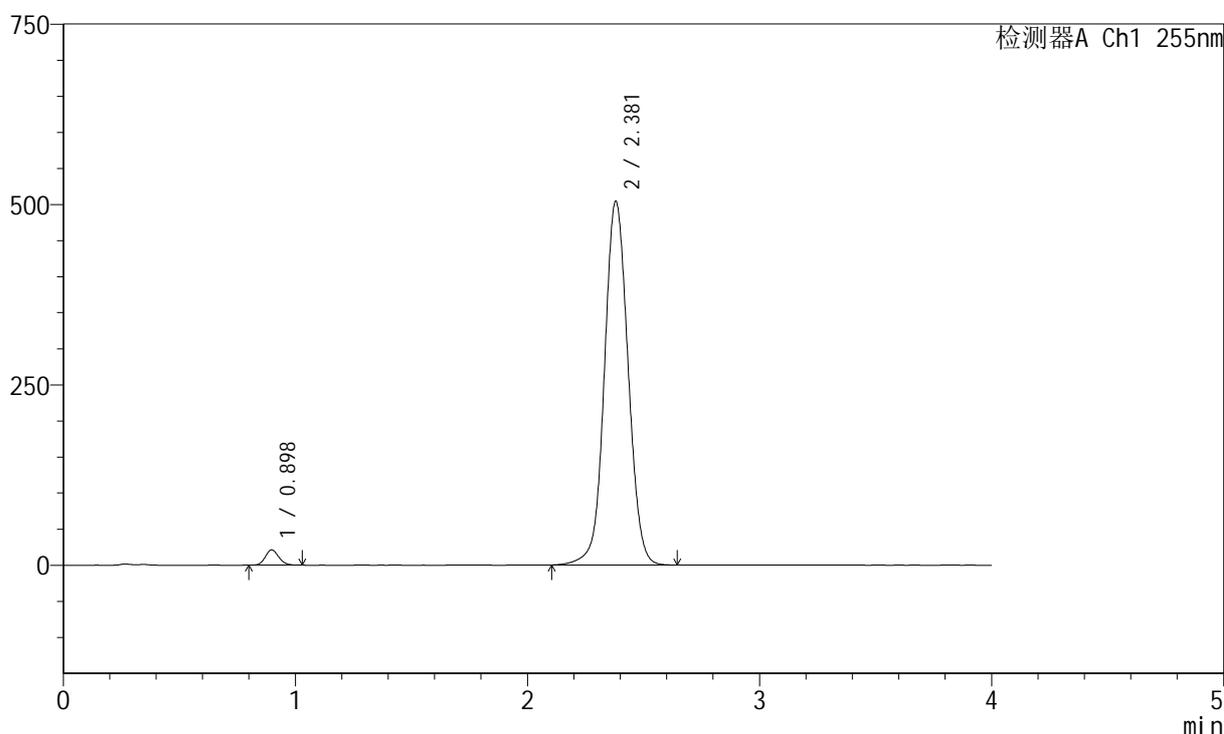
图36 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-264-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 13:55:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	85856	2.346	21276	1134	1.129	--
2	2.381	3573512	97.654	504059	2687	1.048	10.214
总计		3659368	100.000	525334			

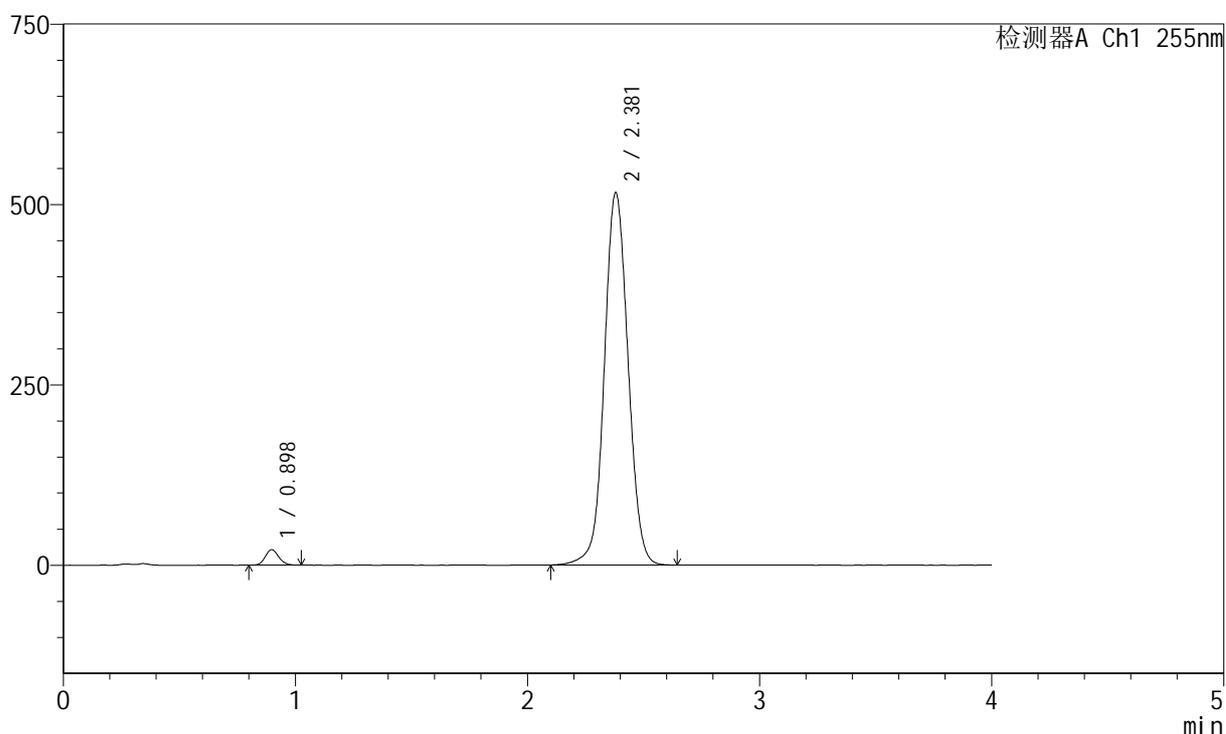
图37 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-265-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:00:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

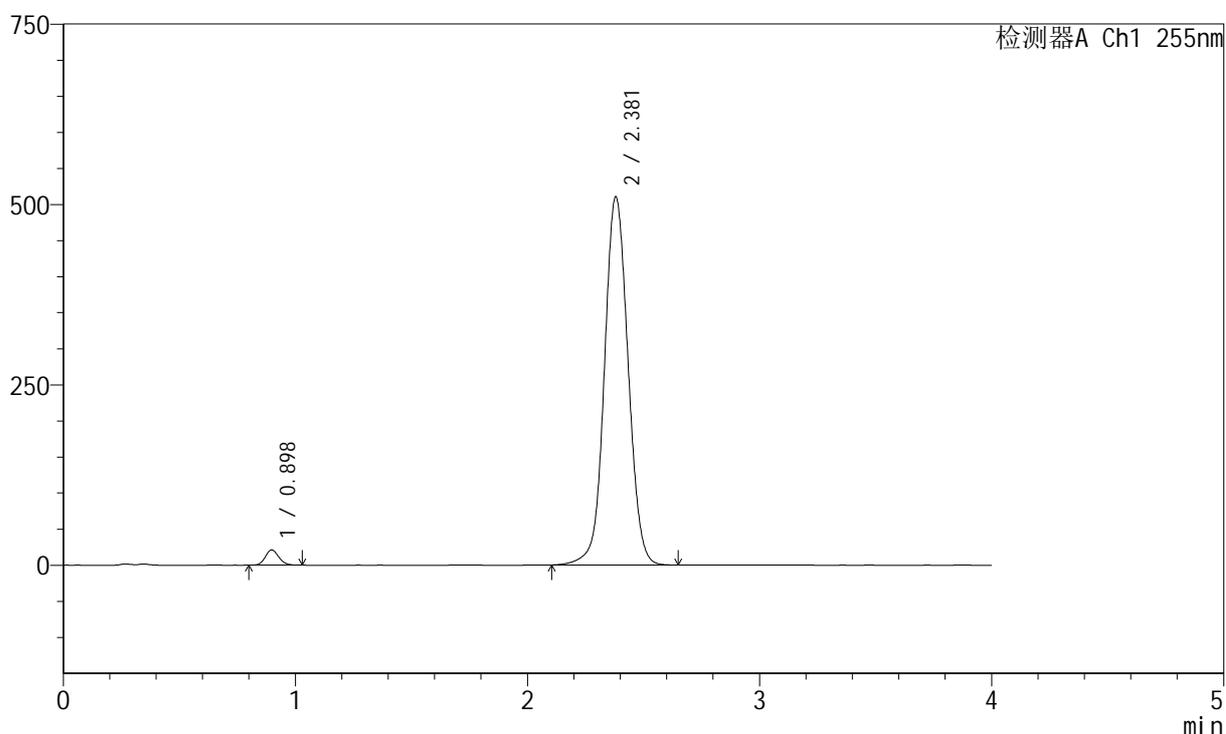
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	86853	2.315	21532	1133	1.127	--
2	2.381	3664378	97.685	516036	2678	1.048	10.201
总计		3751232	100.000	537568			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-266-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:04:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

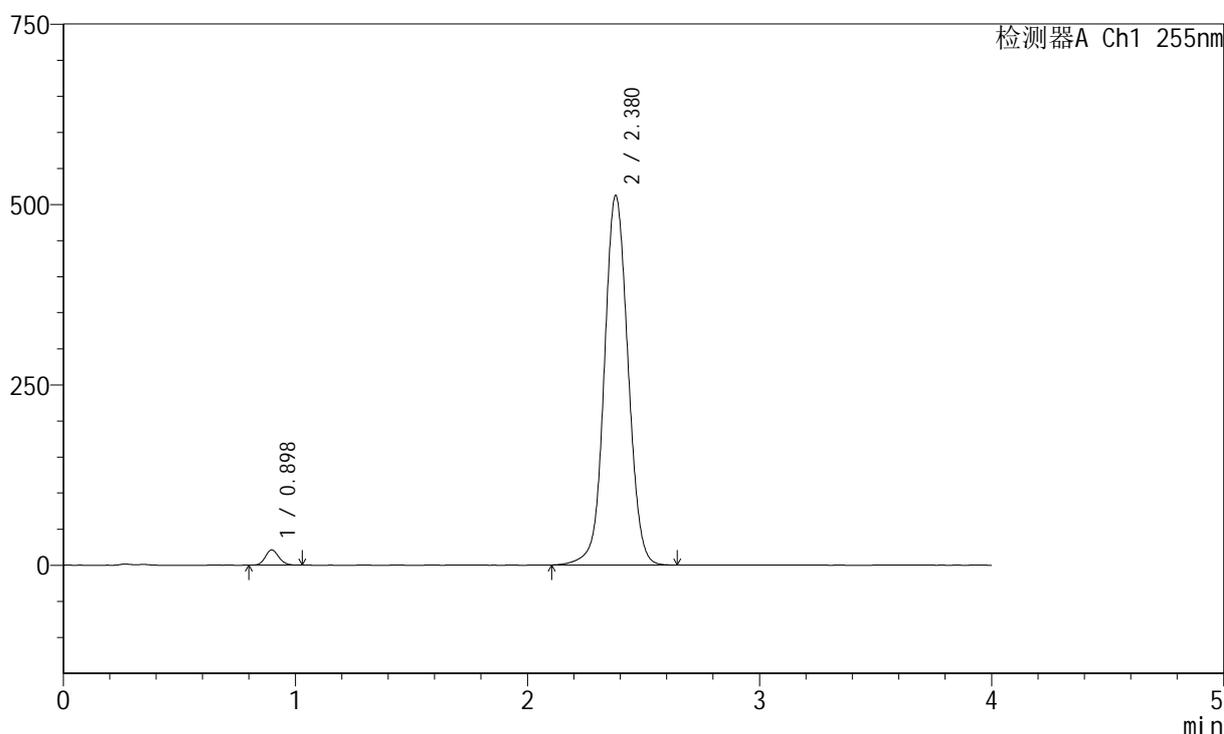
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	85645	2.312	21218	1133	1.128	--
2	2.381	3617969	97.688	510148	2684	1.049	10.208
总计		3703614	100.000	531366			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-267-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:08:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

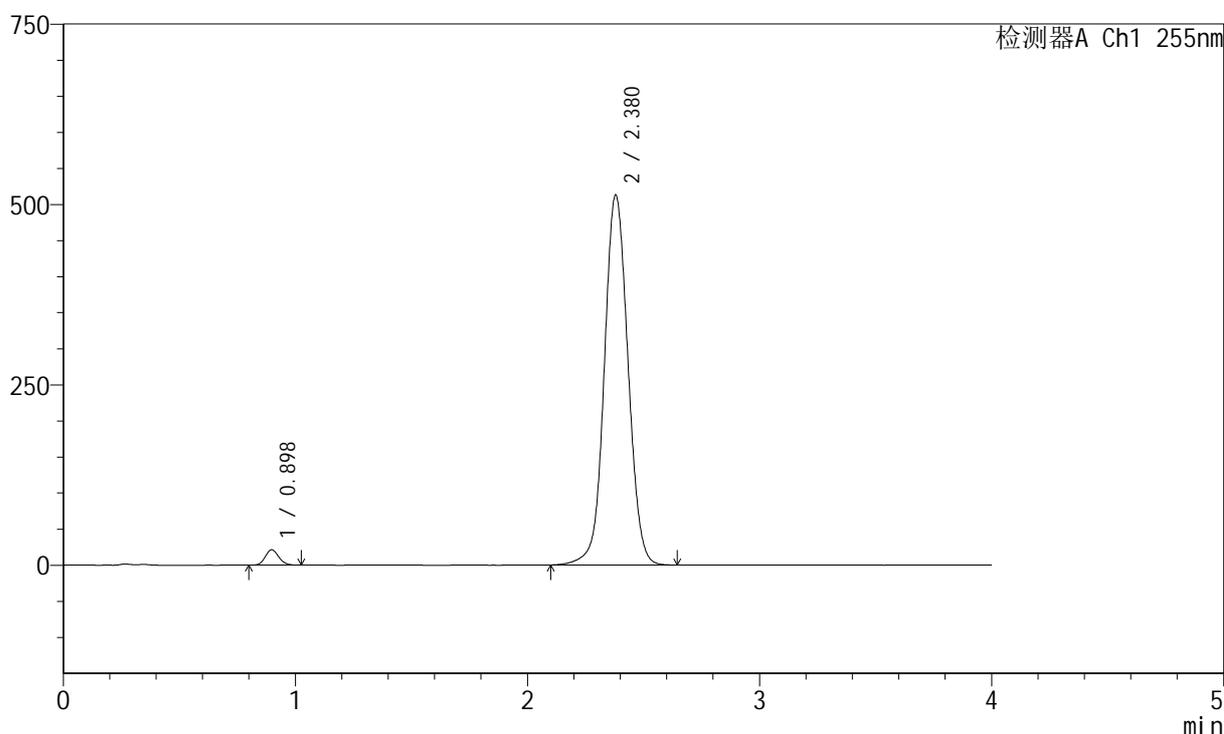
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	85880	2.309	21294	1135	1.128	--
2	2.380	3633384	97.691	512137	2682	1.048	10.205
总计		3719263	100.000	533431			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-268-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:13:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

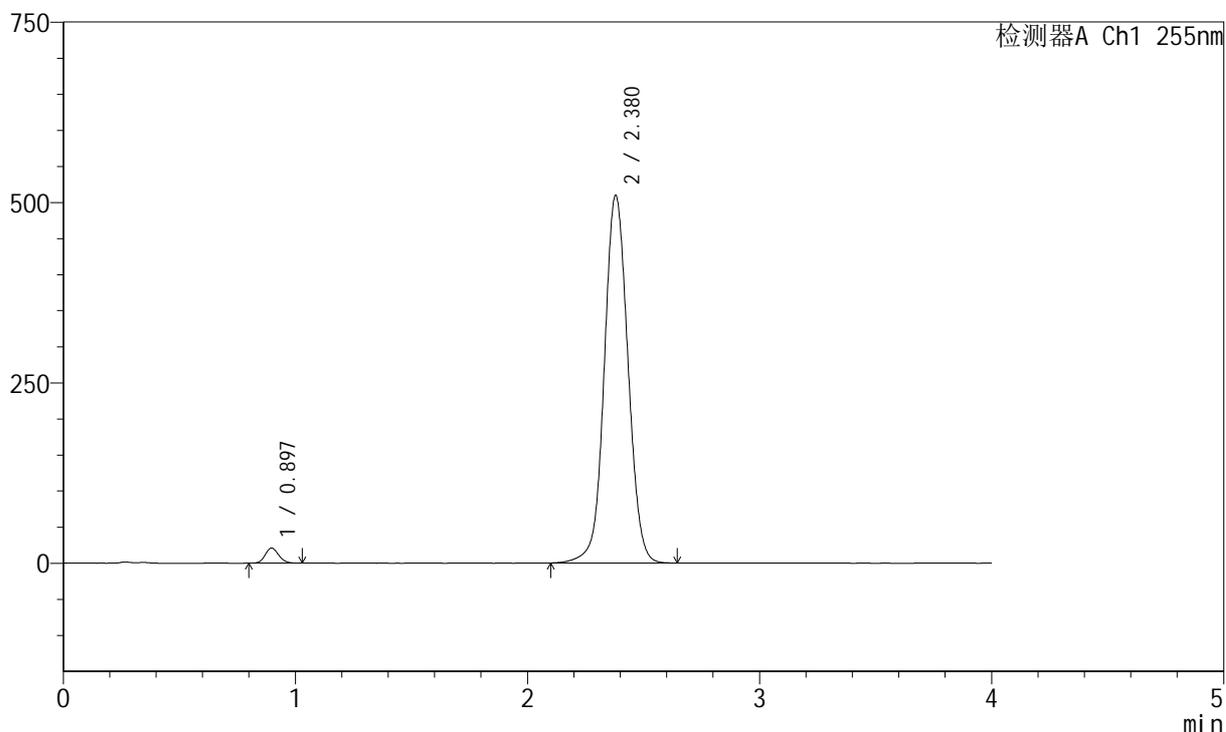
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	86351	2.318	21413	1132	1.125	--
2	2.380	3638339	97.682	512955	2683	1.049	10.204
总计		3724690	100.000	534367			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-269-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:17:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

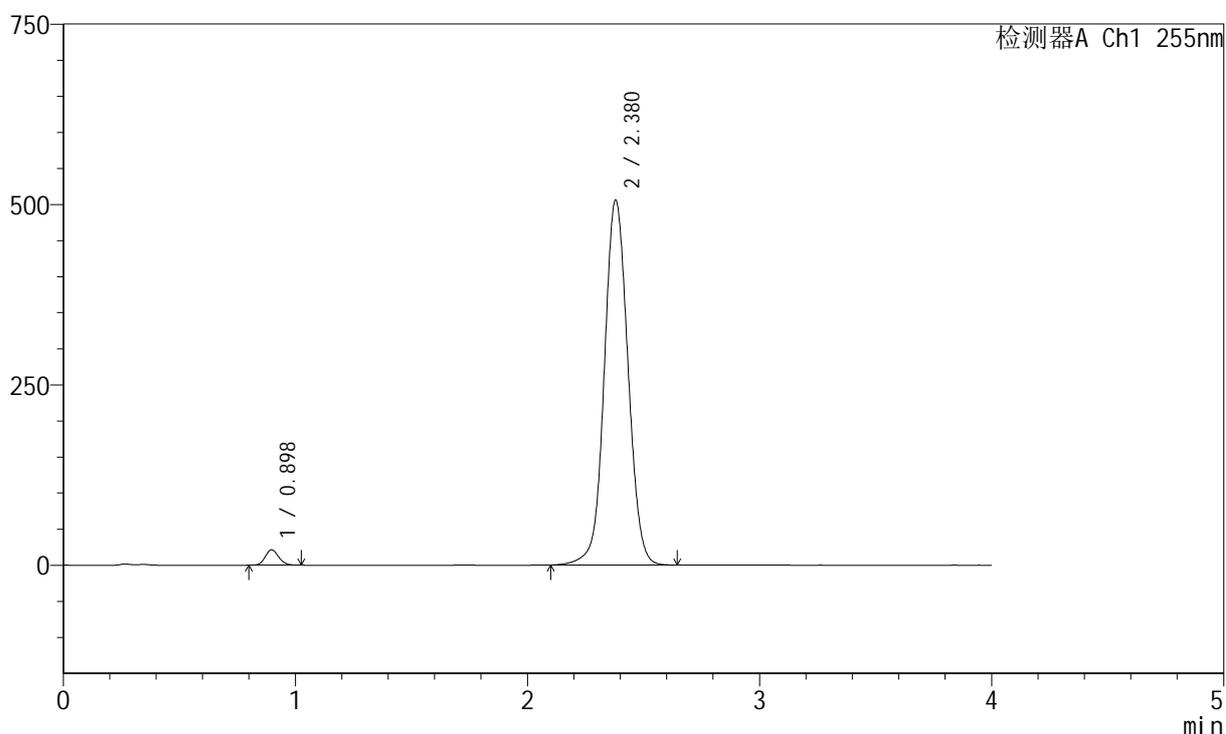
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	85212	2.303	21061	1129	1.129	--
2	2.380	3615471	97.697	509742	2683	1.048	10.204
总计		3700682	100.000	530802			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-270-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:22:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	86139	2.345	21358	1134	1.128	--
2	2.380	3586536	97.655	505920	2685	1.048	10.213
总计		3672676	100.000	527279			

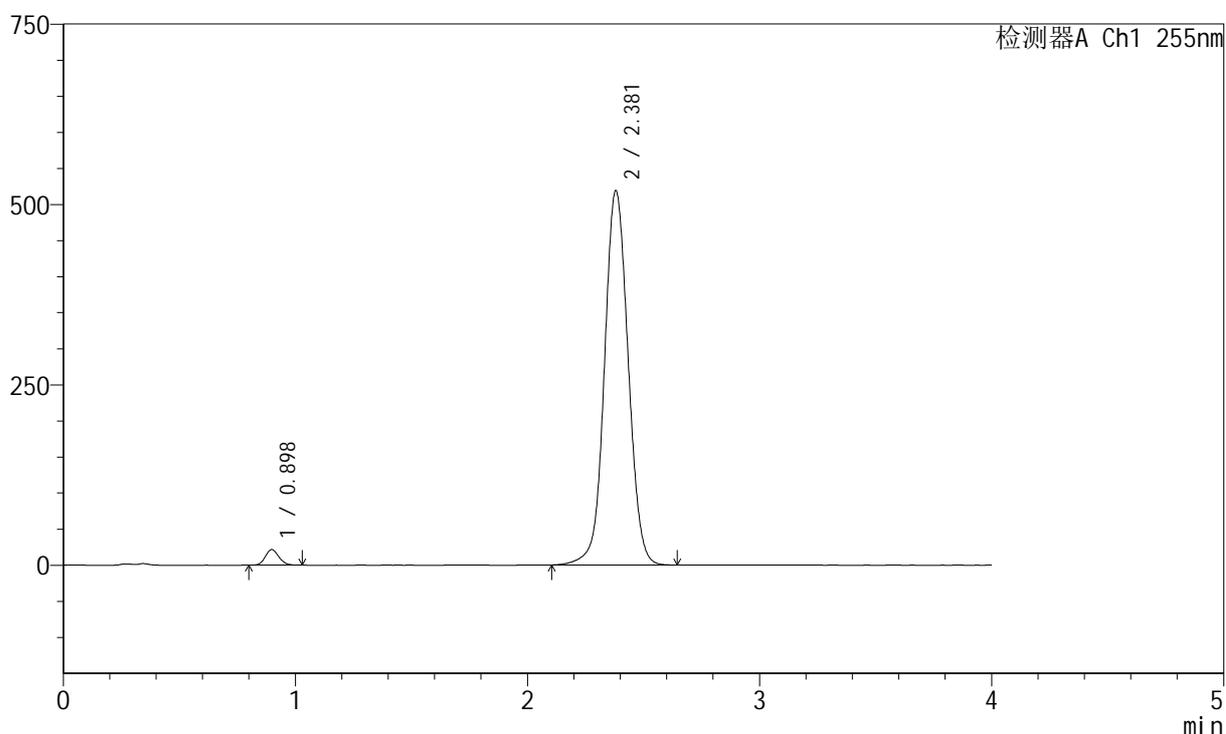
图43 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-271-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:26:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:14:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	87660	2.324	21729	1134	1.127	--
2	2.381	3683855	97.676	518766	2680	1.048	10.202
总计		3771515	100.000	540495			

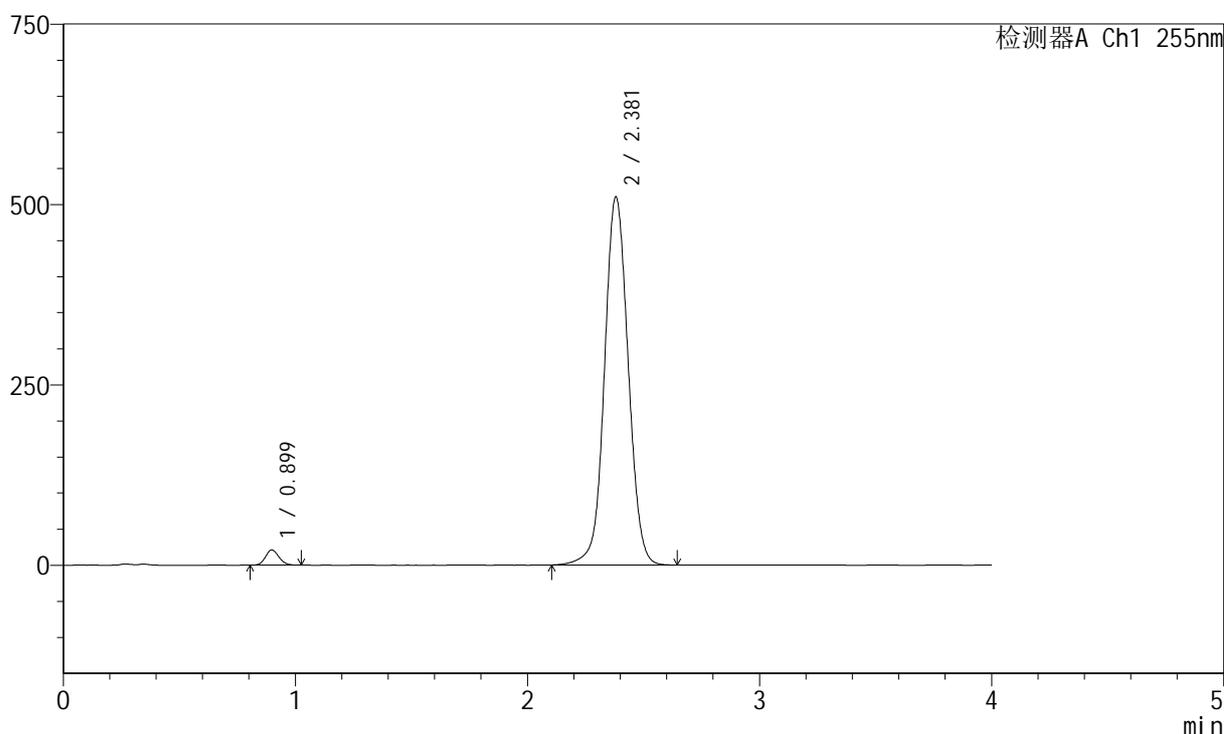
图44 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-272-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:30:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	85331	2.306	21198	1138	1.128	--
2	2.381	3615365	97.694	510088	2690	1.048	10.218
总计		3700696	100.000	531286			

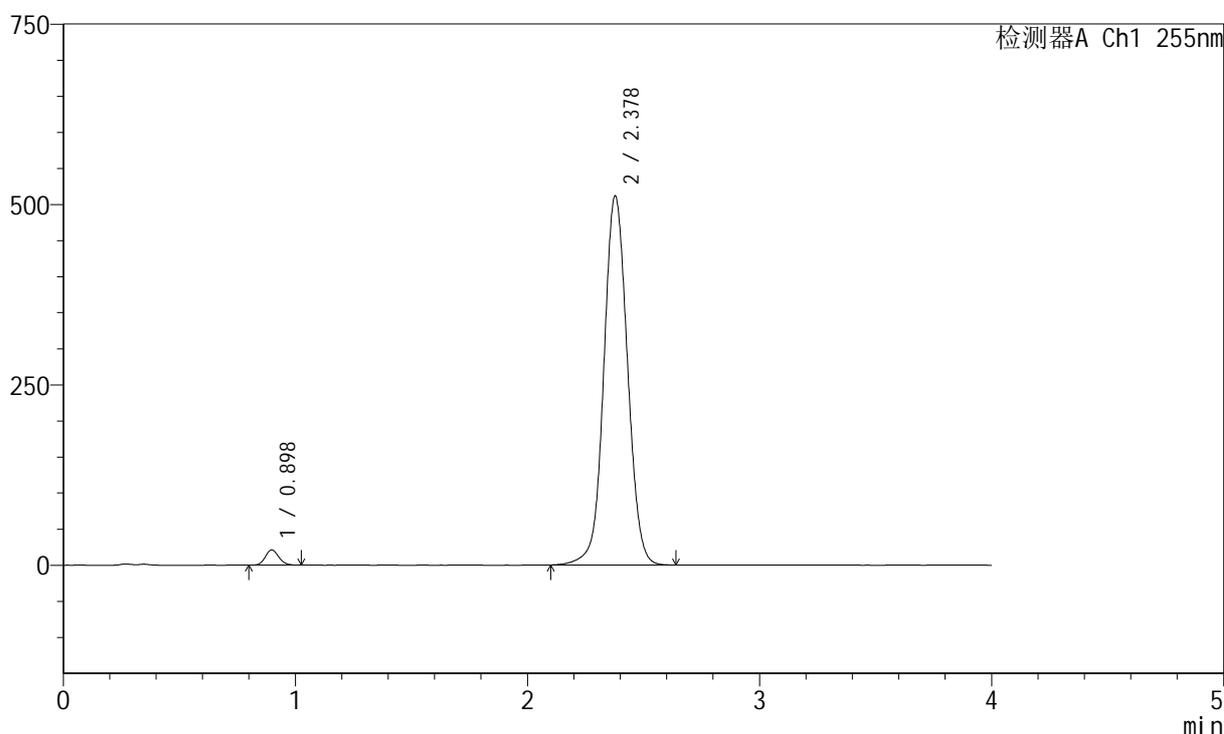
图45 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-273-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:35:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	85641	2.310	21288	1138	1.124	--
2	2.378	3621081	97.690	512011	2688	1.047	10.210
总计		3706722	100.000	533299			

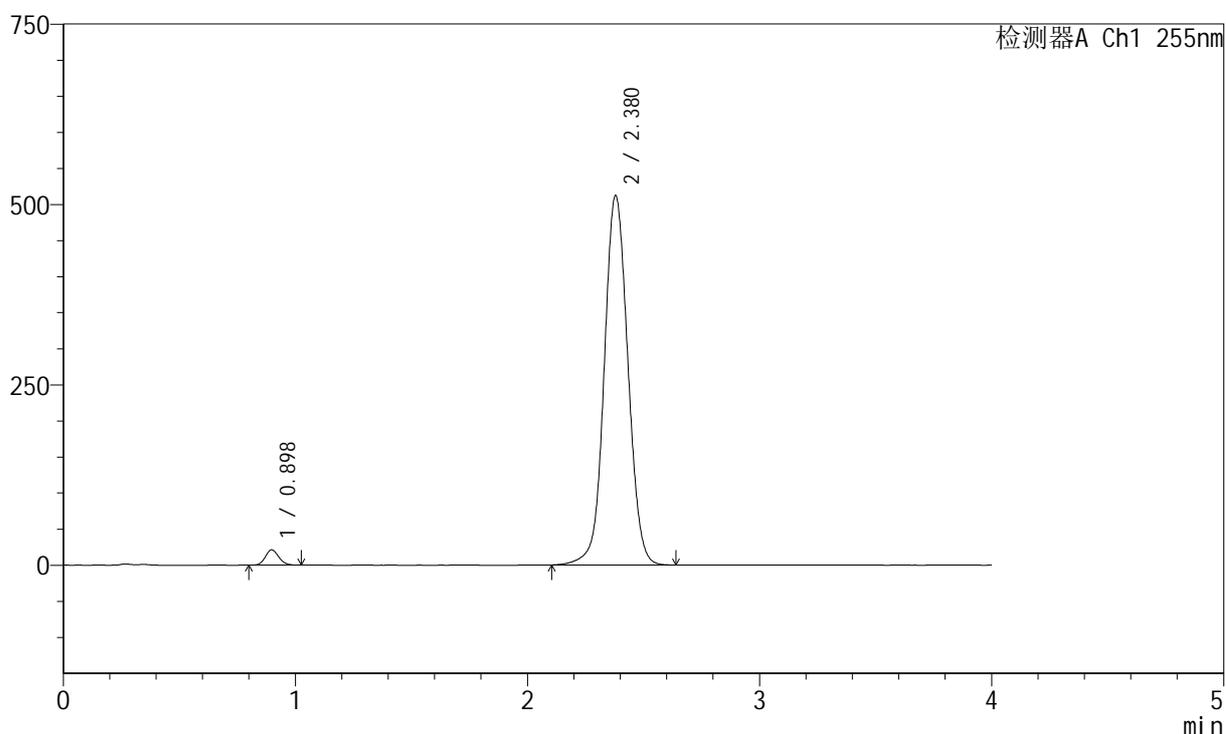
图46 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-274-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:39:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	85965	2.314	21363	1138	1.126	--
2	2.380	3629324	97.686	512297	2686	1.049	10.214
总计		3715289	100.000	533660			

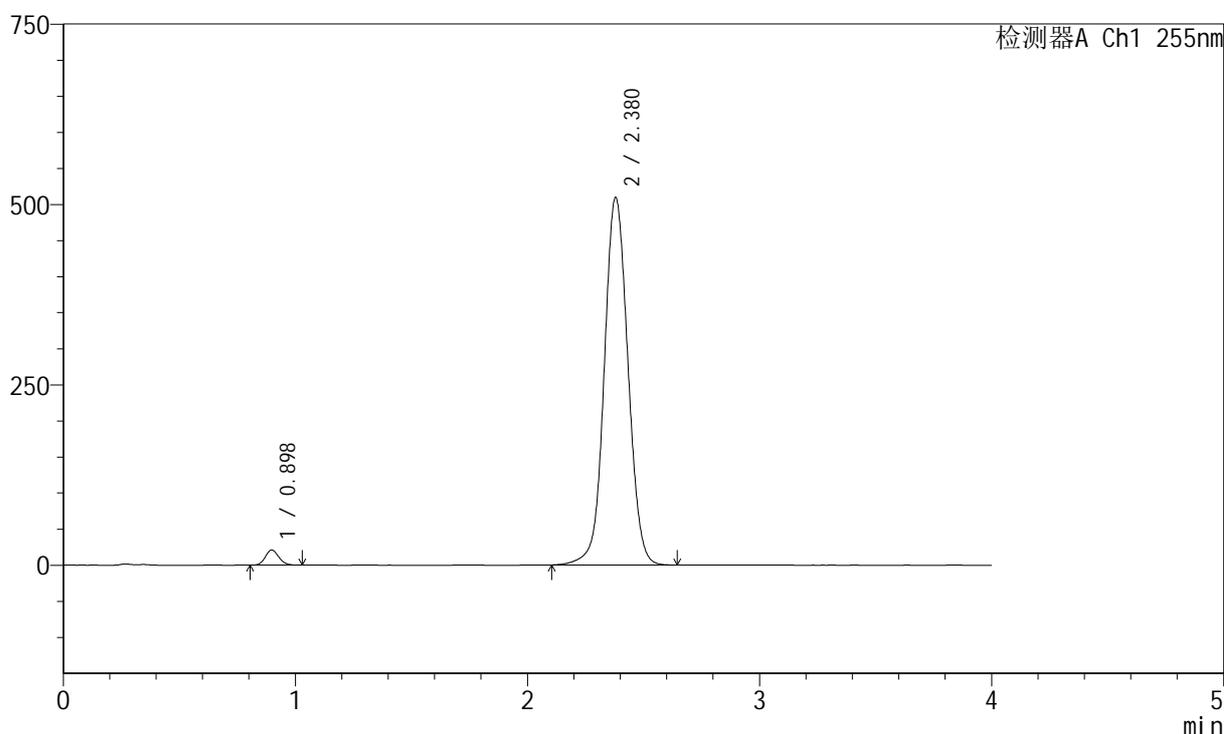
图47 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-275-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:43:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

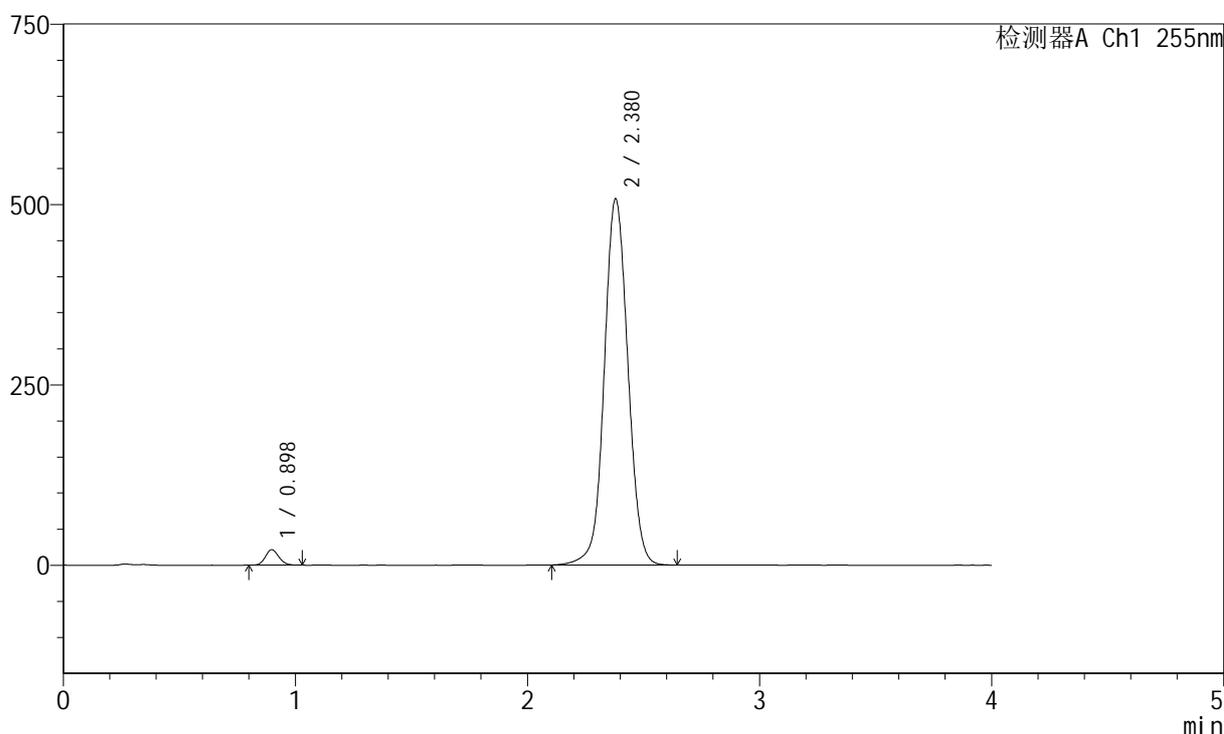
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	84998	2.298	21076	1133	1.130	--
2	2.380	3613981	97.702	509618	2682	1.048	10.201
总计		3698979	100.000	530693			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-276-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:48:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	87037	2.369	21600	1137	1.129	--
2	2.380	3586232	97.631	507641	2704	1.047	10.233
总计		3673269	100.000	529241			

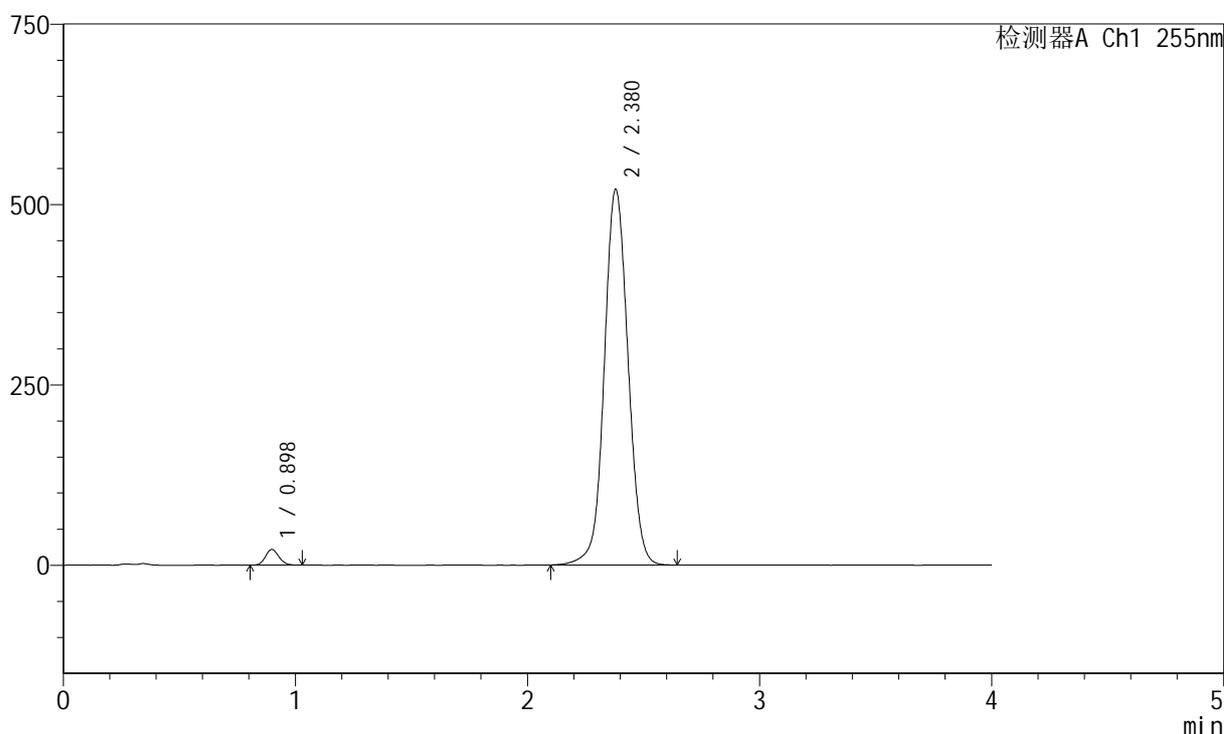
图49 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.02mol/L氯化钠溶液介质-
 浆法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-277-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:52:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

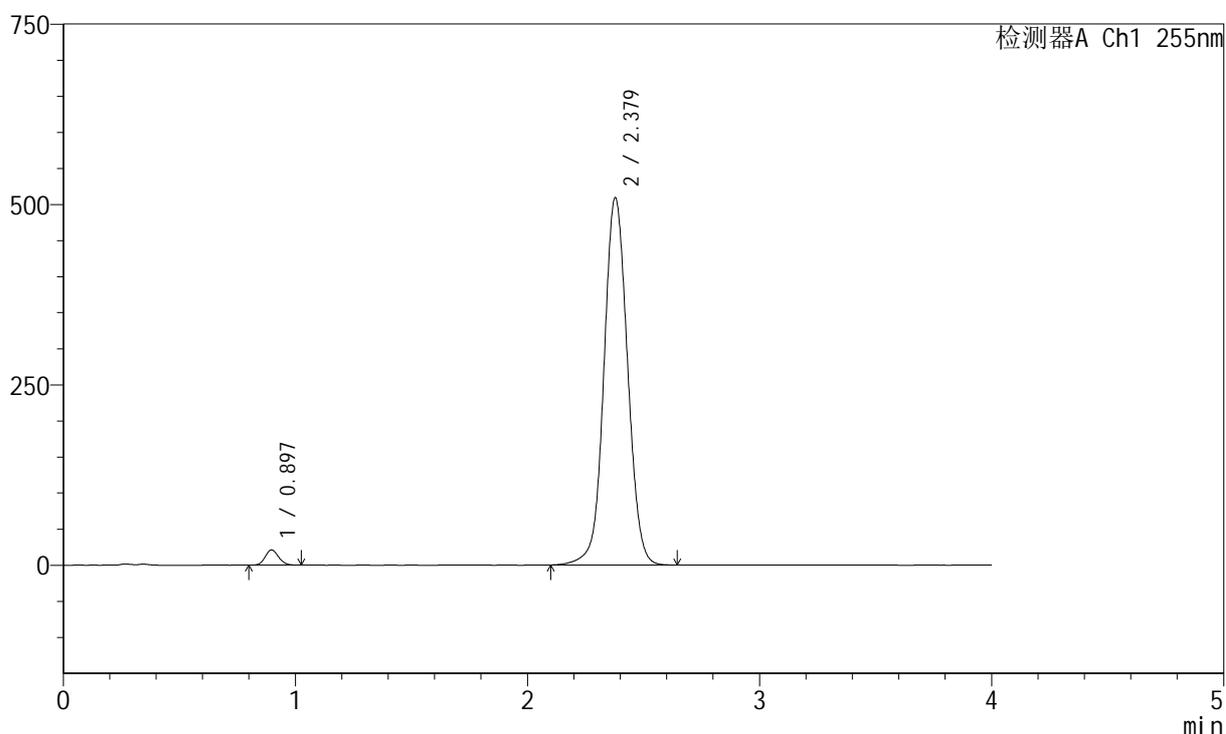
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	88110	2.329	21885	1138	1.131	--
2	2.380	3695215	97.671	520781	2682	1.048	10.206
总计		3783325	100.000	542666			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-278-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 14:57:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

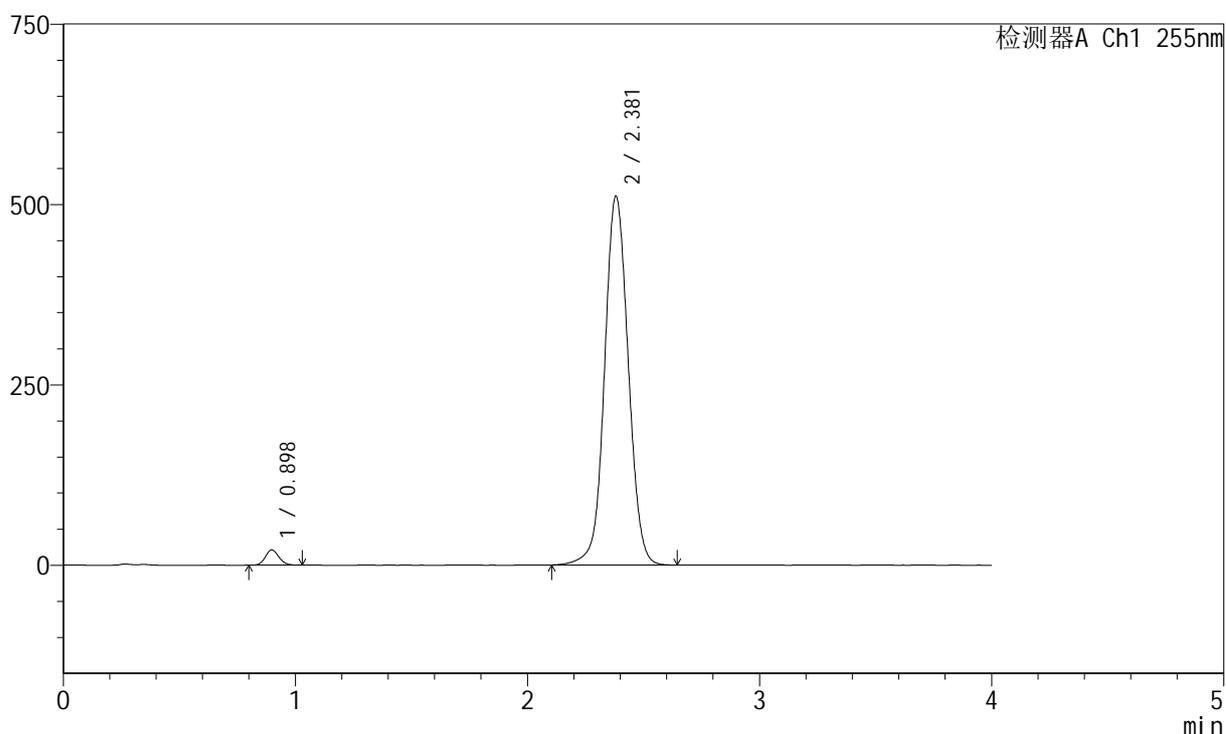
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	85391	2.316	21178	1136	1.128	--
2	2.379	3602206	97.684	509598	2693	1.047	10.221
总计		3687597	100.000	530776			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-279-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:01:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

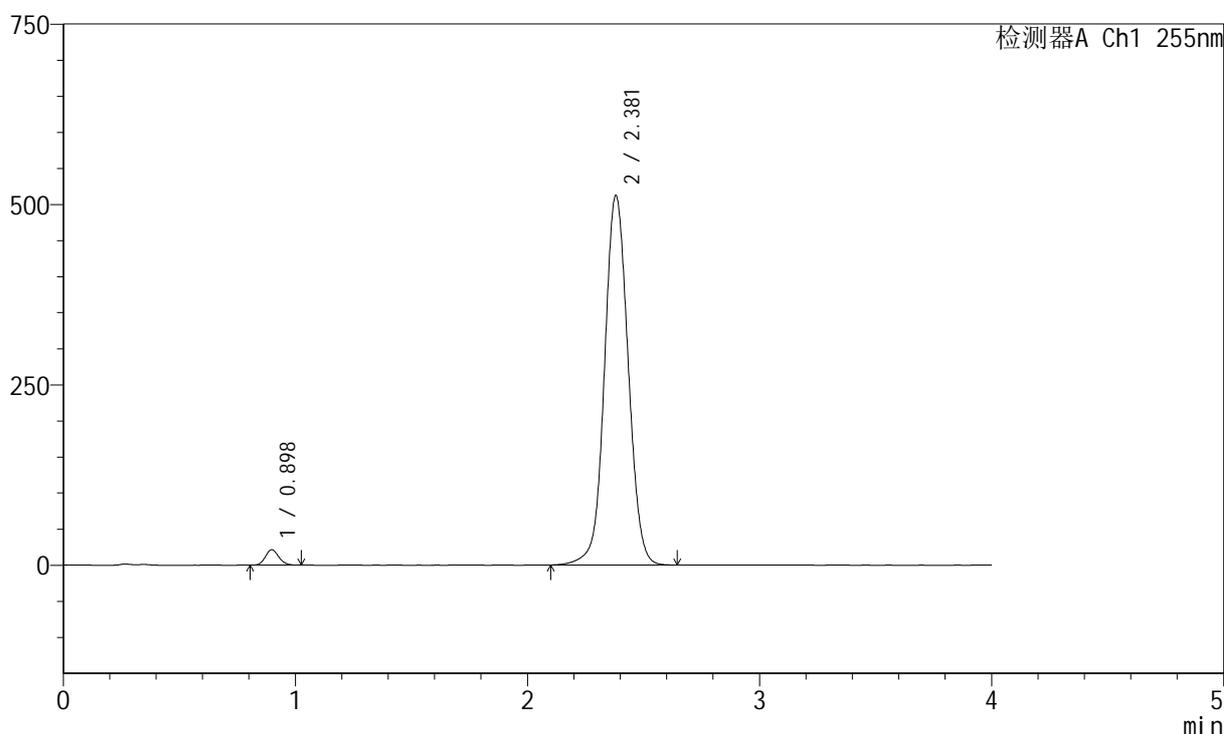
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	86032	2.318	21306	1133	1.129	--
2	2.381	3625357	97.682	511249	2688	1.048	10.211
总计		3711389	100.000	532556			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-280-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:05:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

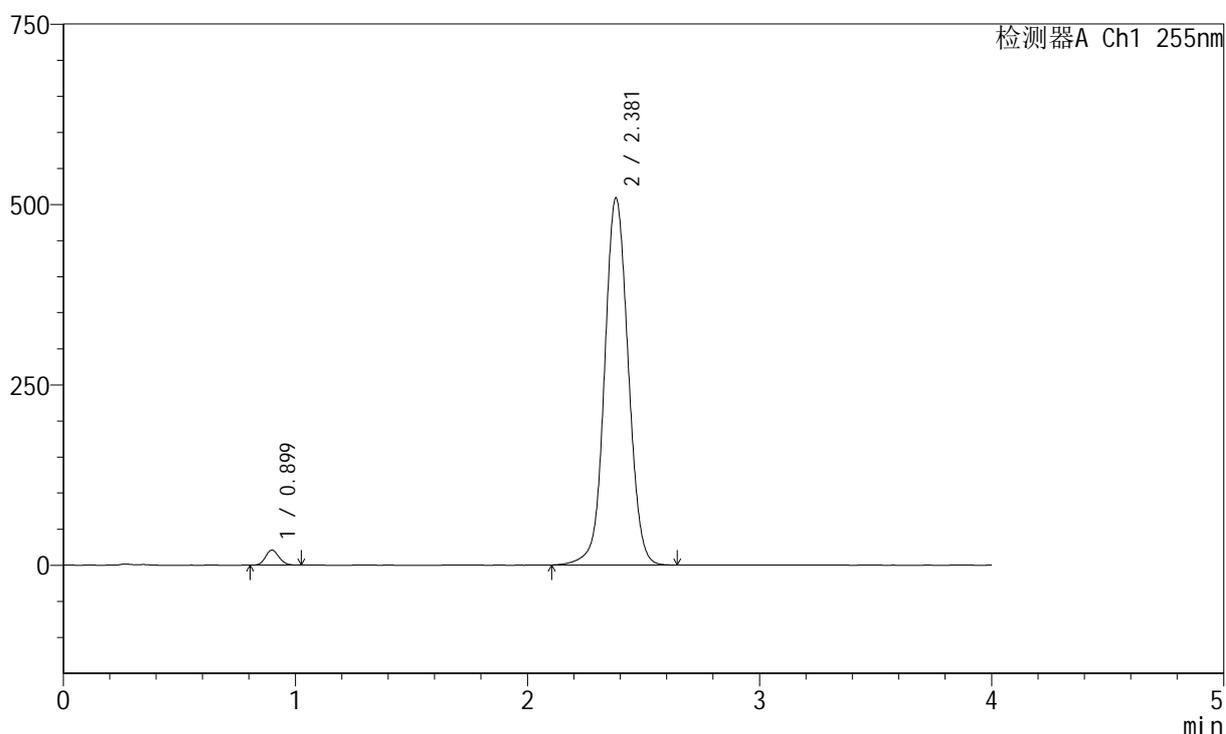
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	86352	2.324	21486	1138	1.128	--
2	2.381	3629938	97.676	512103	2691	1.048	10.225
总计		3716290	100.000	533589			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-281-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:10:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

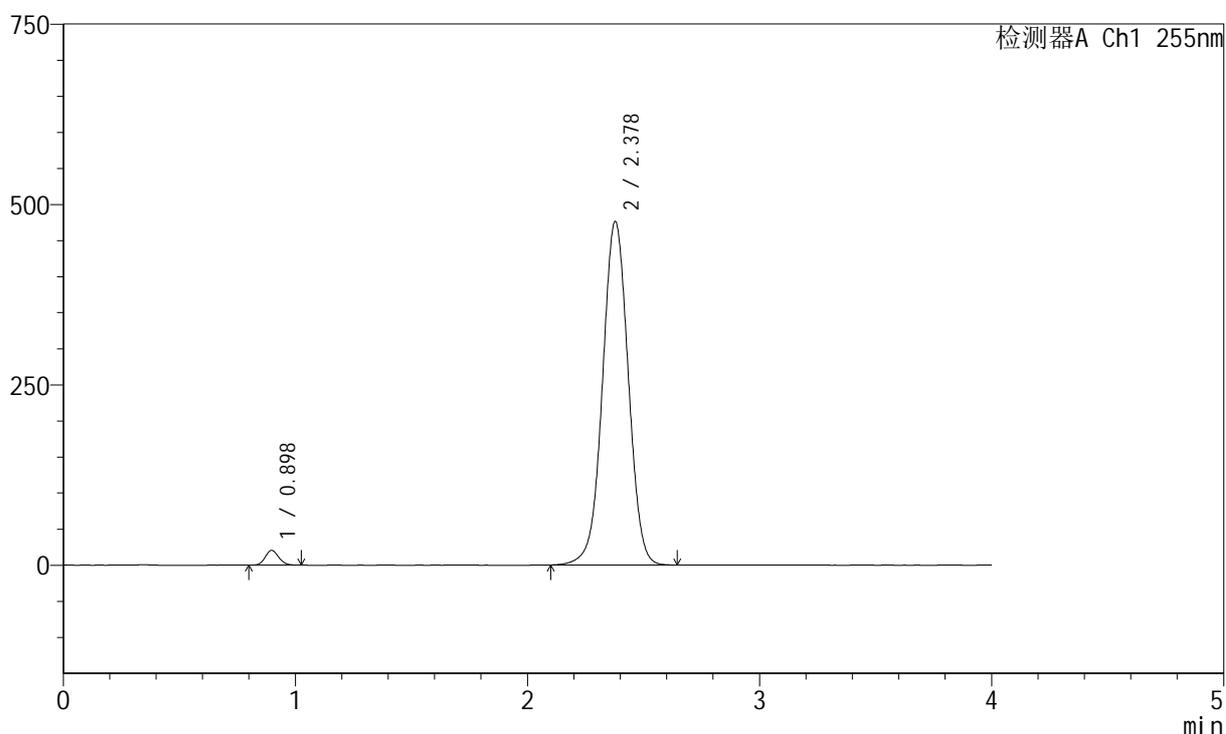
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.899	84796	2.298	21059	1138	1.126	--
2	2.381	3605828	97.702	508811	2691	1.048	10.218
总计		3690623	100.000	529870			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-282-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:14:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

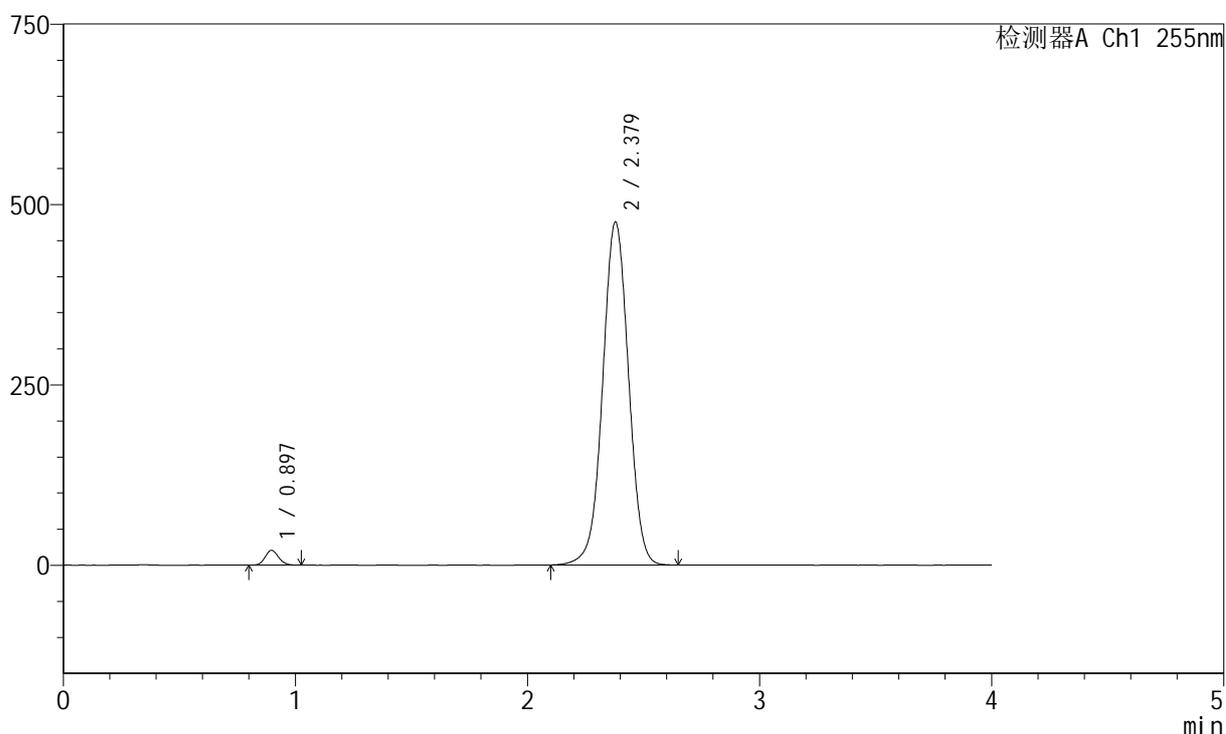
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	83191	2.215	20613	1131	1.129	--
2	2.378	3671770	97.785	476529	2242	1.006	9.626
总计		3754961	100.000	497141			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-283-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.02naclzj-50mg850mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:19:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

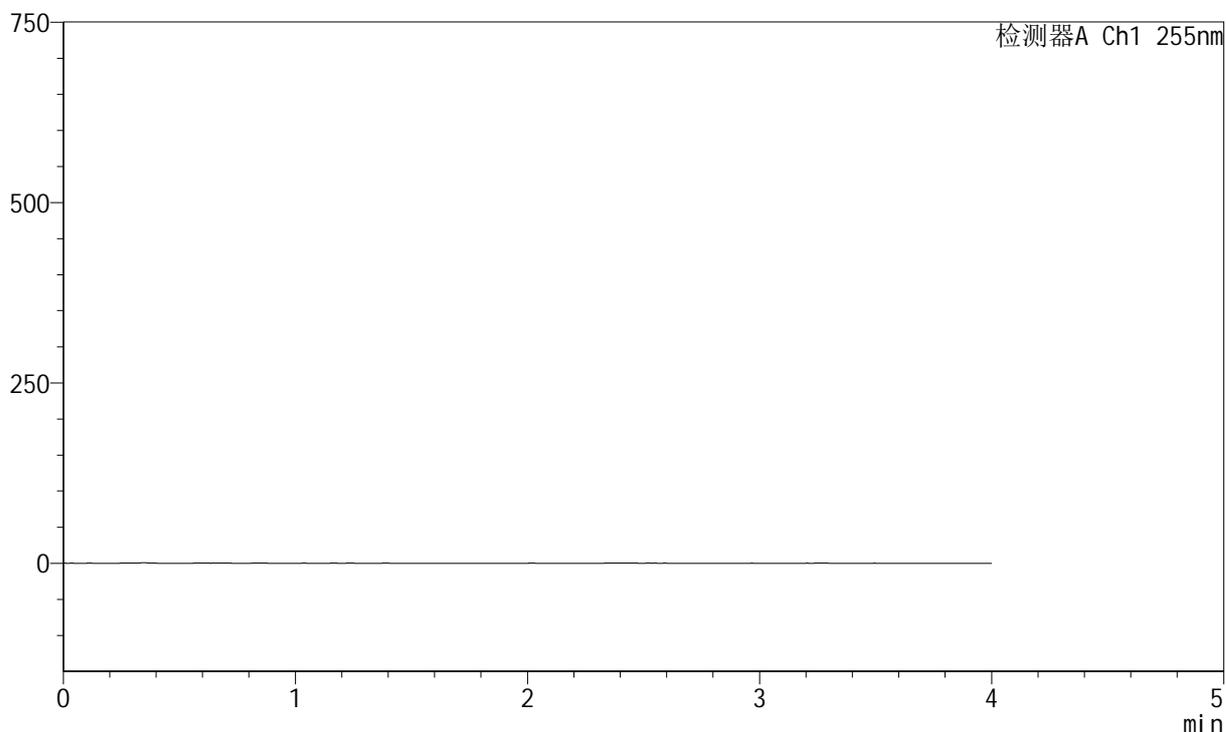
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	83313	2.216	20627	1129	1.126	--
2	2.379	3676939	97.784	475751	2231	1.006	9.615
总计		3760252	100.000	496378			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-284-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:23:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

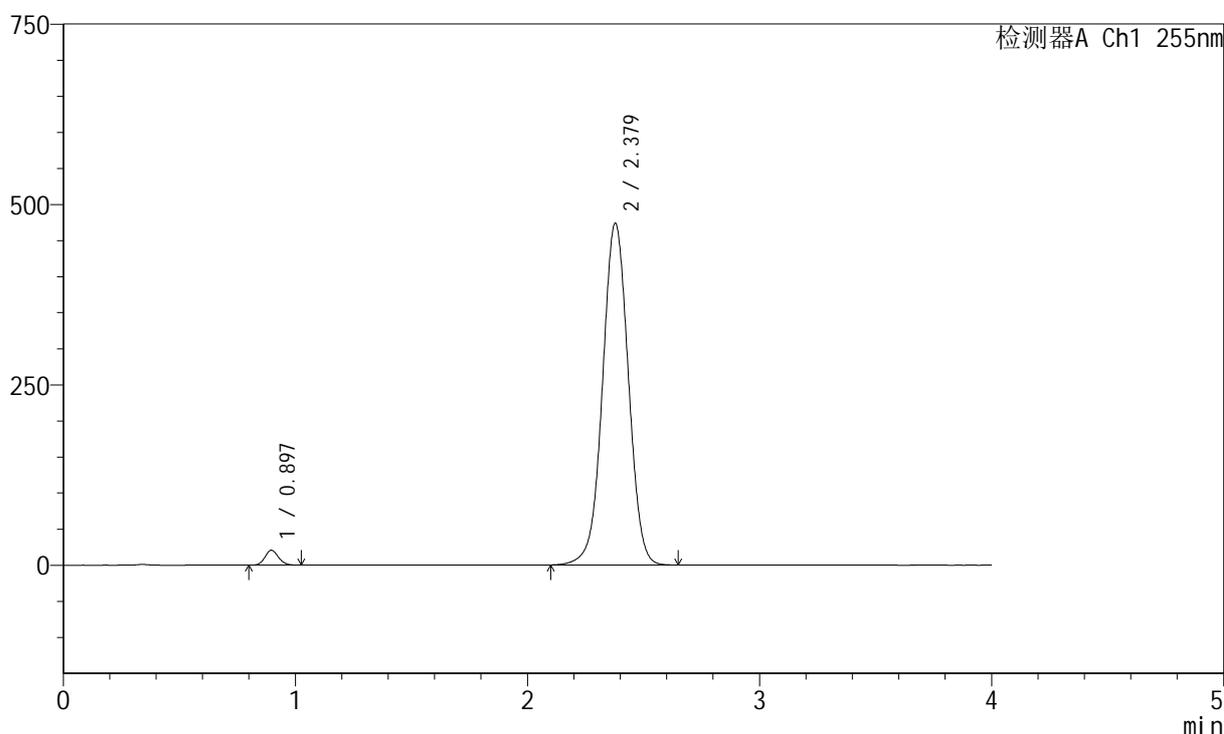
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-285-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:27:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

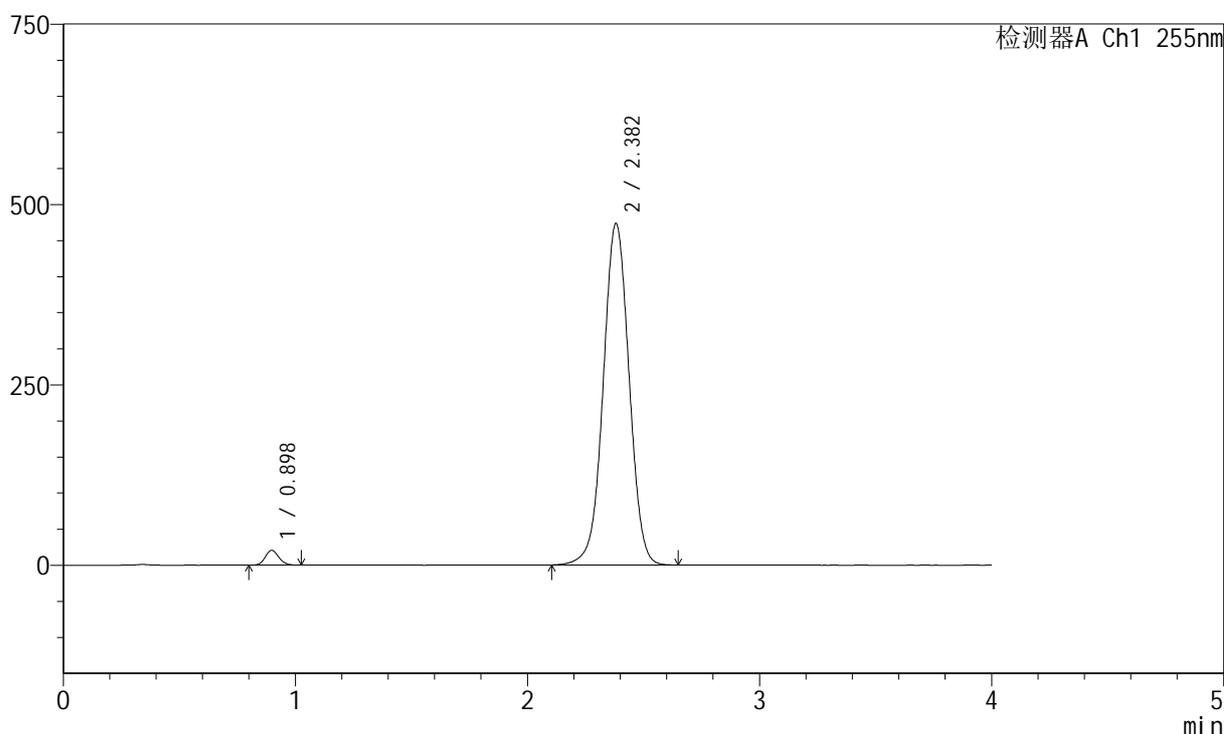
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	83610	2.233	20649	1127	1.127	--
2	2.379	3661003	97.767	474156	2232	1.007	9.617
总计		3744613	100.000	494805			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-286-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:32:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

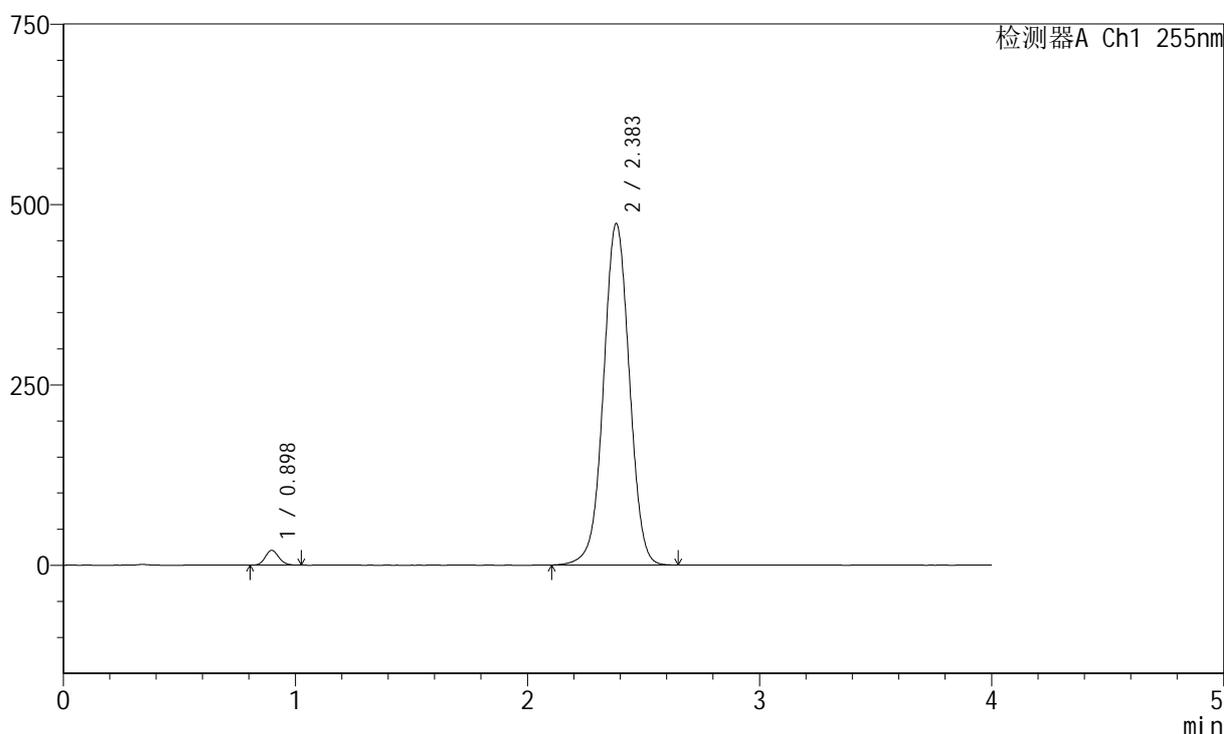
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	83599	2.233	20670	1128	1.125	--
2	2.382	3660870	97.767	473599	2234	1.006	9.621
总计		3744468	100.000	494269			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-287-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:36:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

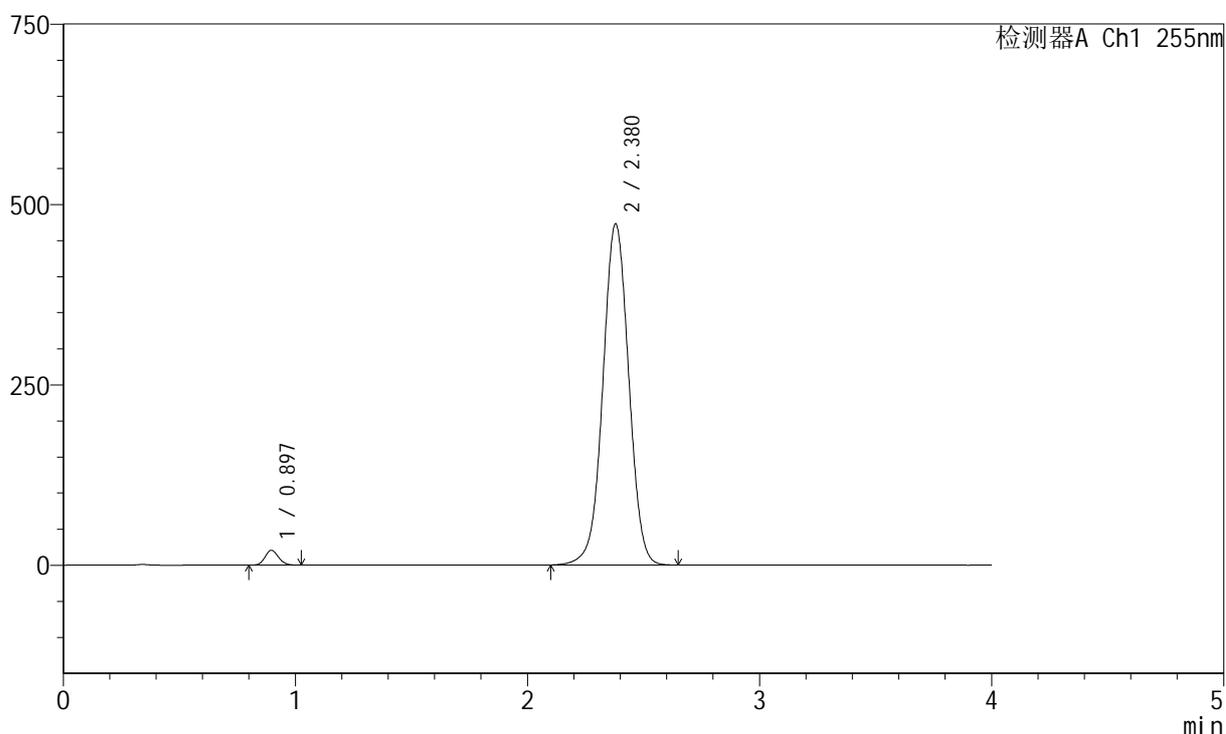
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	83394	2.226	20657	1130	1.130	--
2	2.383	3662479	97.774	473592	2234	1.009	9.627
总计		3745873	100.000	494250			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-288-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:41:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

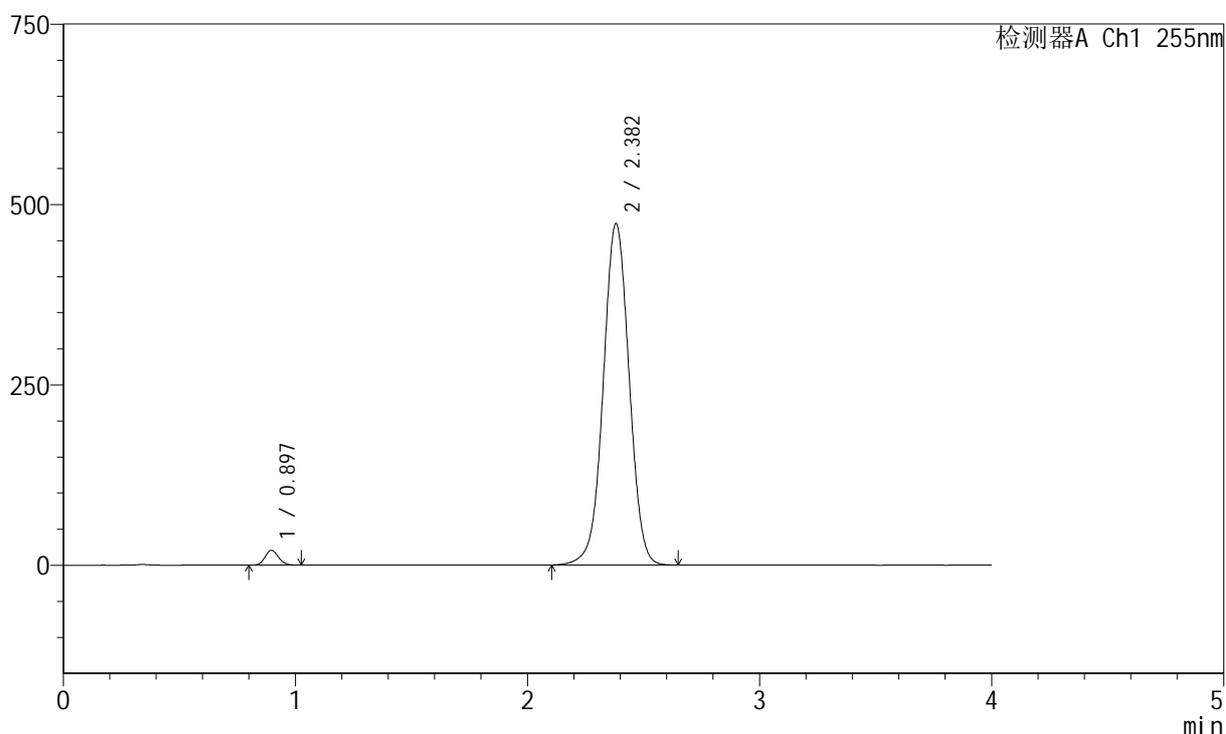
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	83602	2.233	20638	1125	1.127	--
2	2.380	3659856	97.767	473023	2227	1.008	9.611
总计		3743458	100.000	493662			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-289-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:45:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

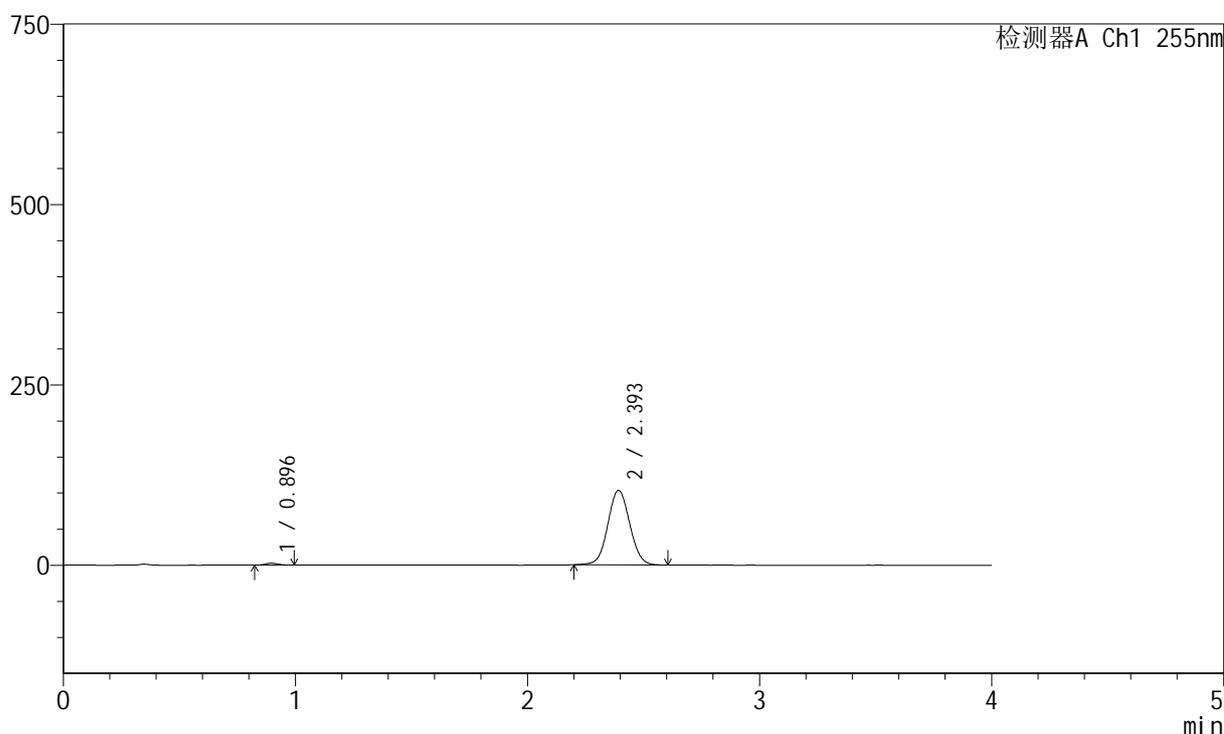
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	83415	2.226	20644	1129	1.127	--
2	2.382	3663662	97.774	473453	2231	1.009	9.629
总计		3747077	100.000	494097			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-290-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:50:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	10563	1.534	2674	1160	1.131	--
2	2.393	678203	98.466	103518	3096	1.054	10.795
总计		688766	100.000	106192			

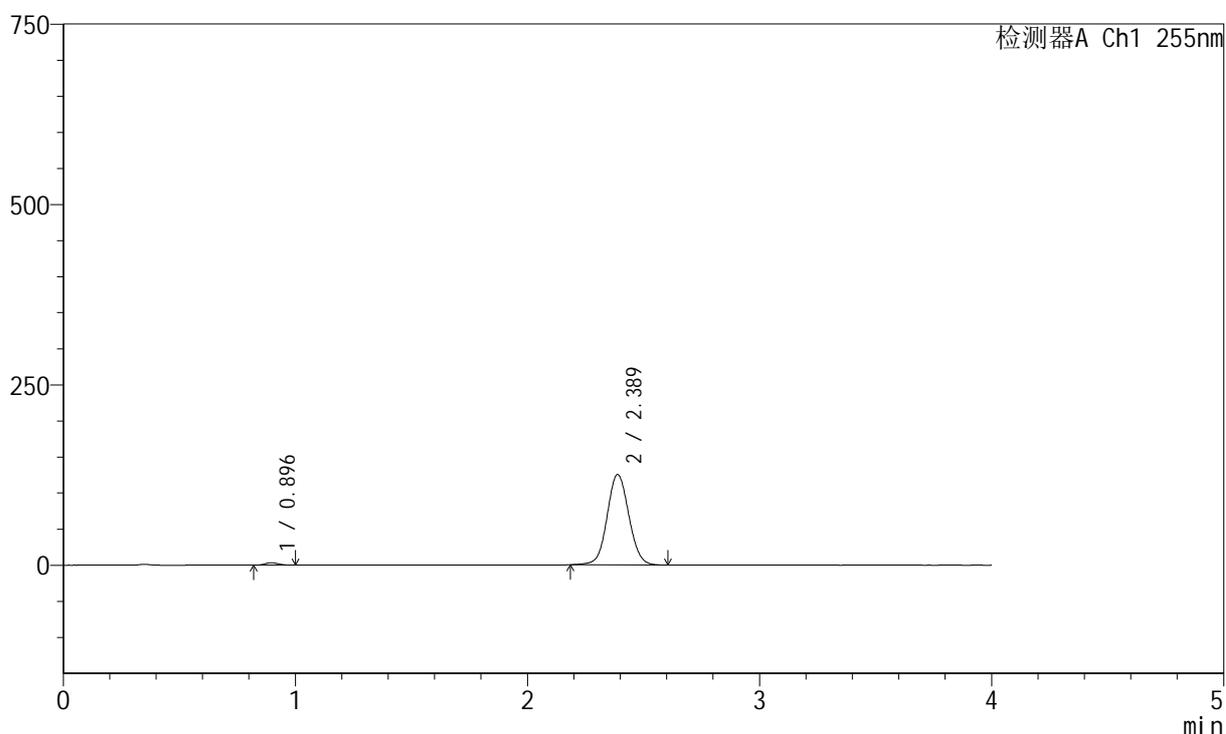
图63 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-291-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:54:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

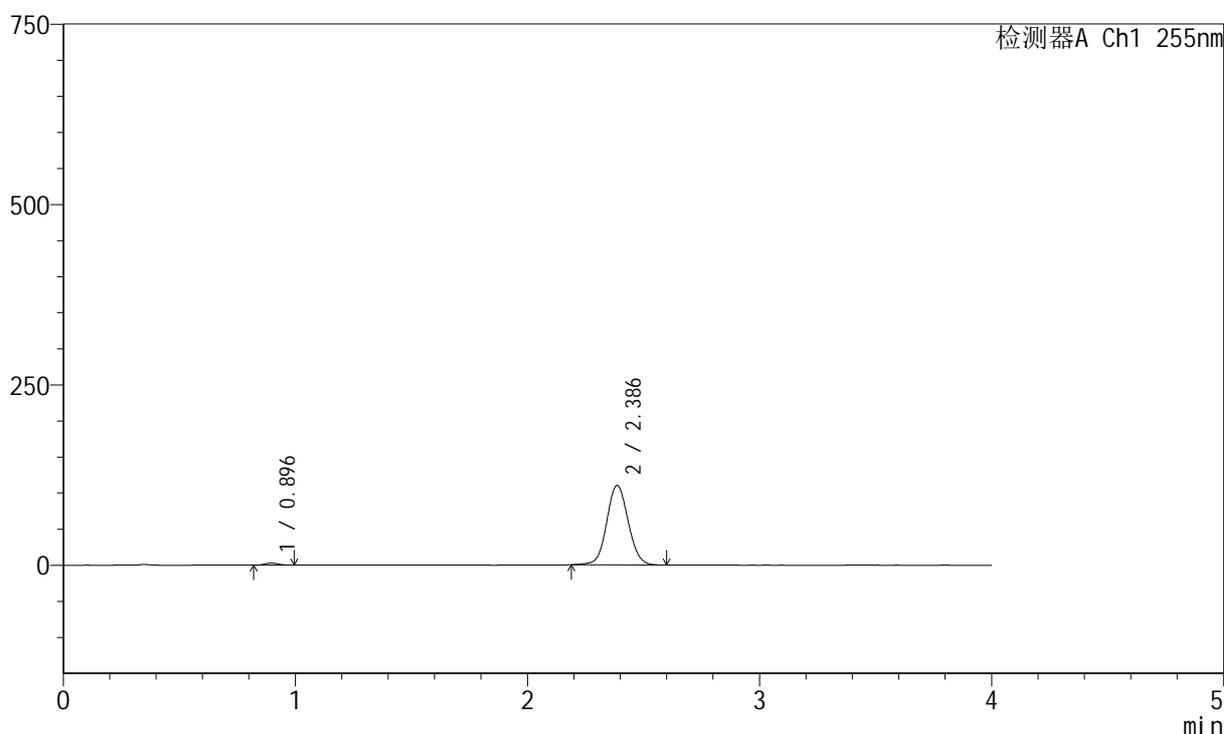
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	13412	1.620	3355	1138	1.130	--
2	2.389	814692	98.380	125479	3165	1.062	10.811
总计		828104	100.000	128835			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-292-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 15:58:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

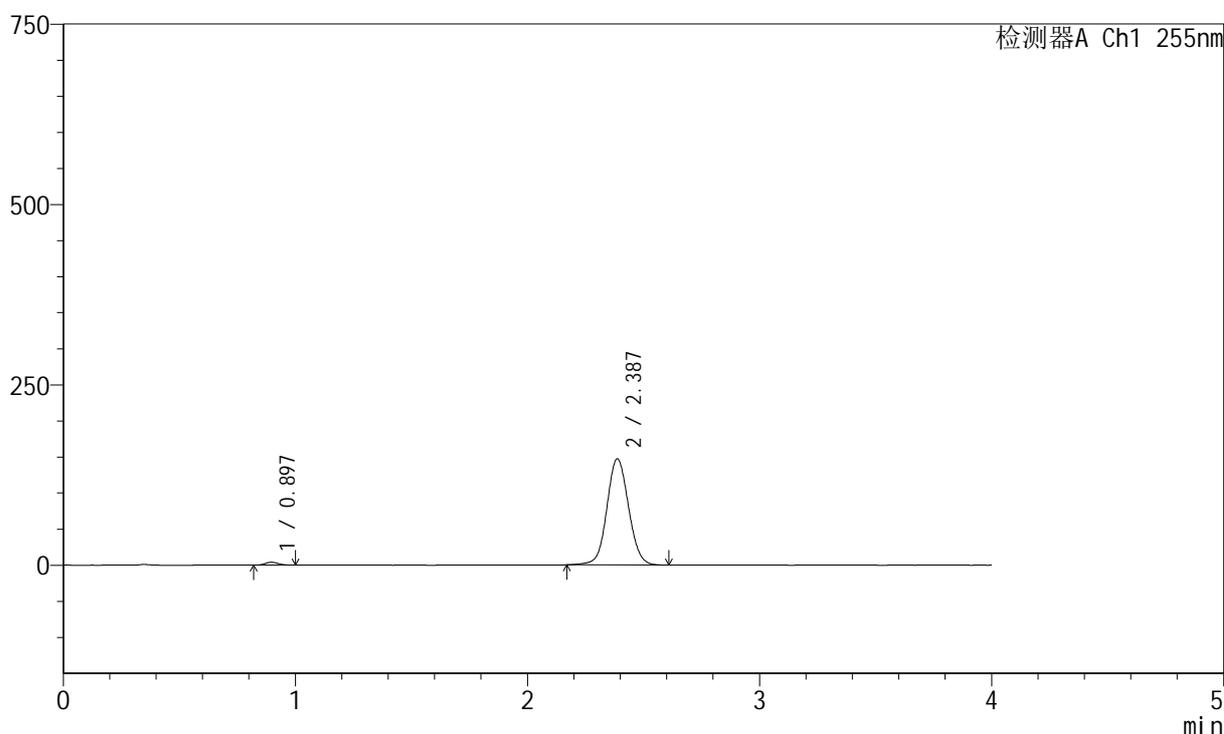
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	11541	1.604	2896	1141	1.131	--
2	2.386	707943	98.396	110173	3235	1.068	10.880
总计		719483	100.000	113069			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-293-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:03:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:15:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

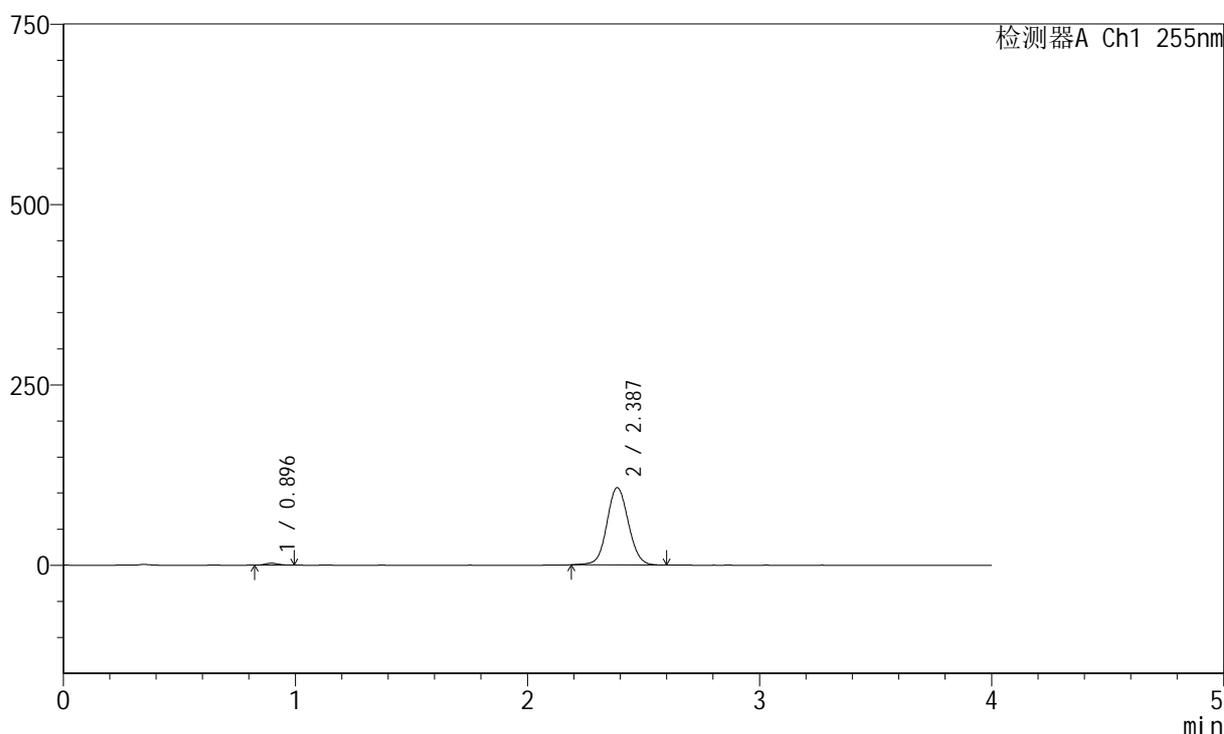
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	16088	1.657	4033	1137	1.125	--
2	2.387	954678	98.343	147217	3195	1.065	10.828
总计		970766	100.000	151249			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-294-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:07:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

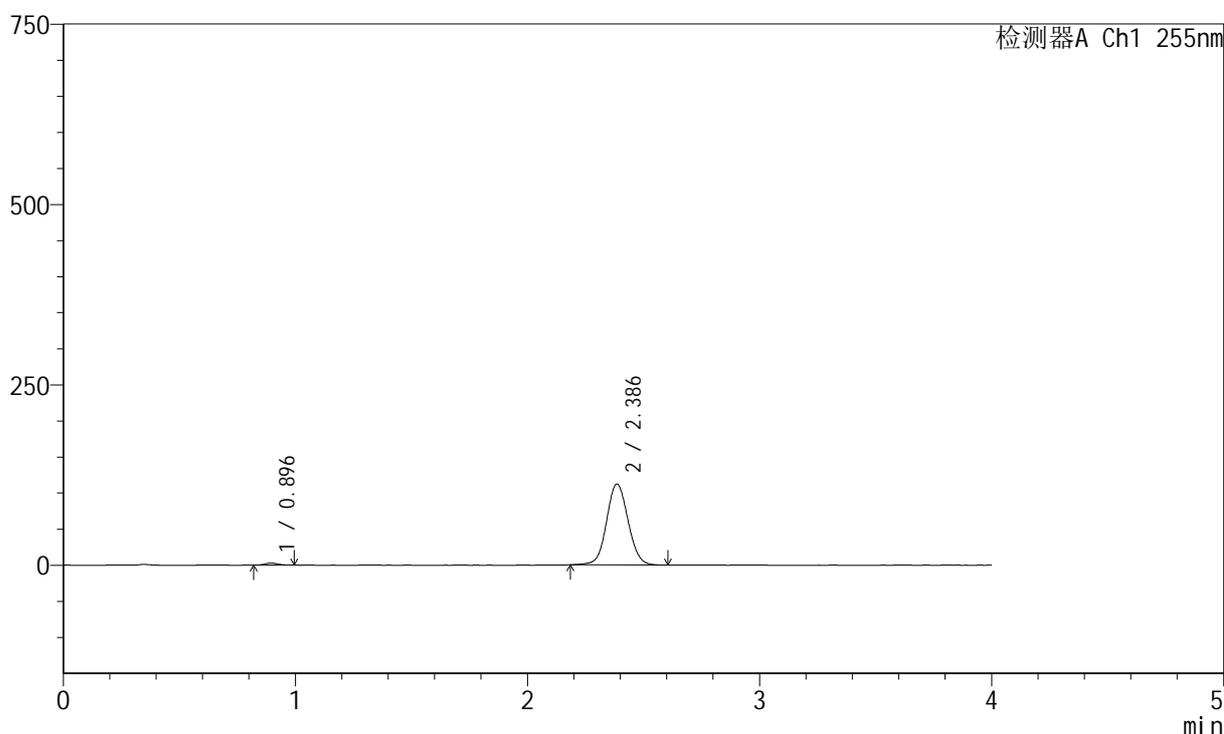
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	10775	1.542	2738	1157	1.128	--
2	2.387	688027	98.458	107188	3242	1.069	10.916
总计		698802	100.000	109926			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-295-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:12:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

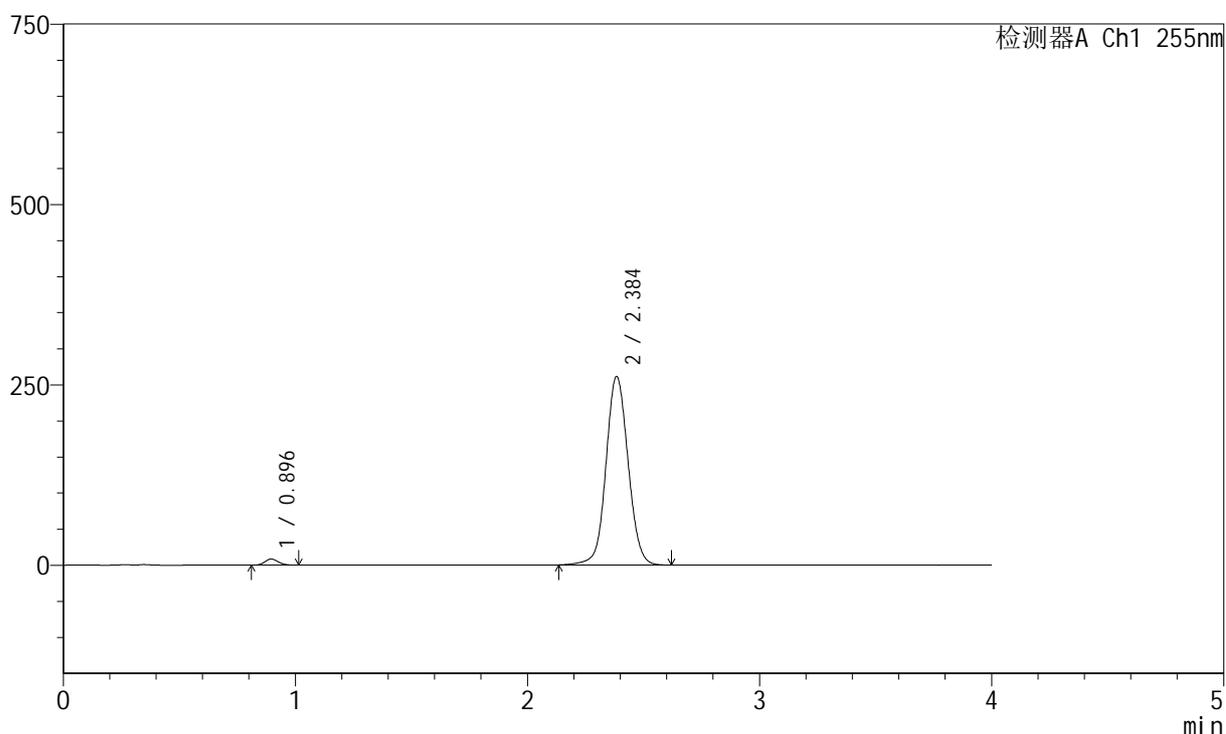
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	11571	1.579	2920	1151	1.124	--
2	2.386	721264	98.421	112185	3236	1.068	10.899
总计		732835	100.000	115104			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-296-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:16:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	34124	1.935	8457	1133	1.133	--
2	2.384	1729207	98.065	261513	3089	1.062	10.706
总计		1763331	100.000	269970			

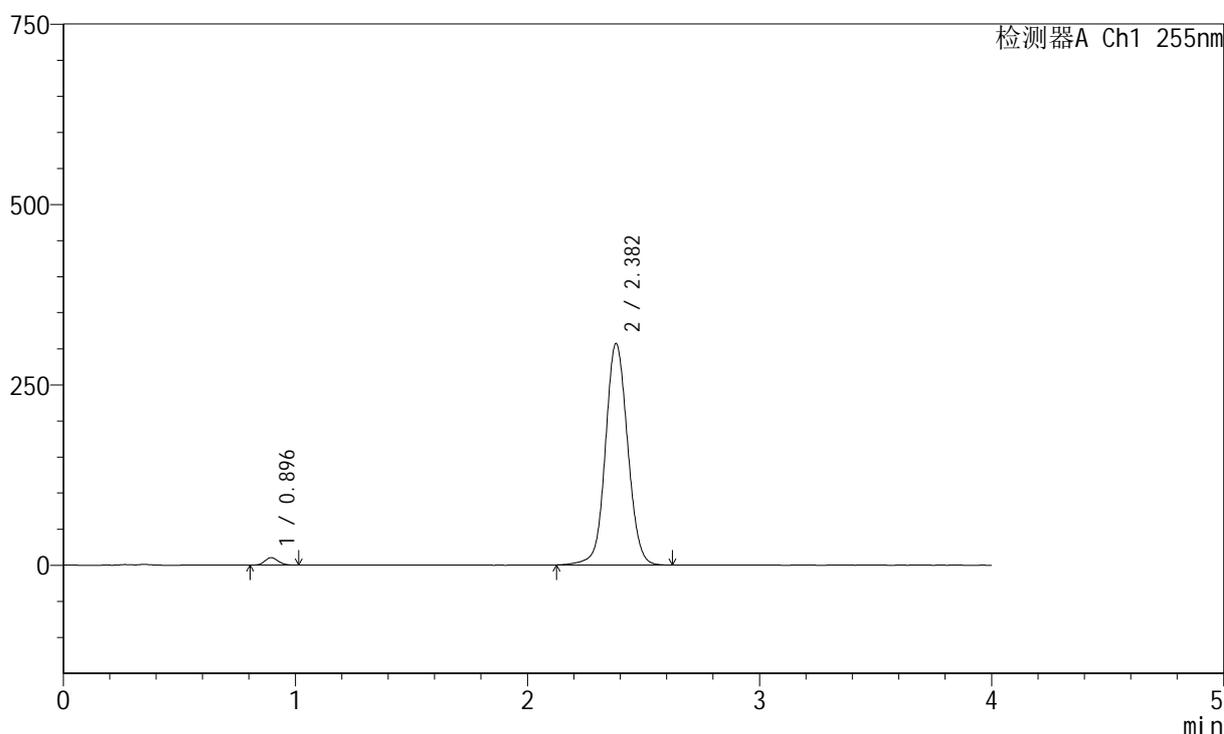
图69 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-297-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:20:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

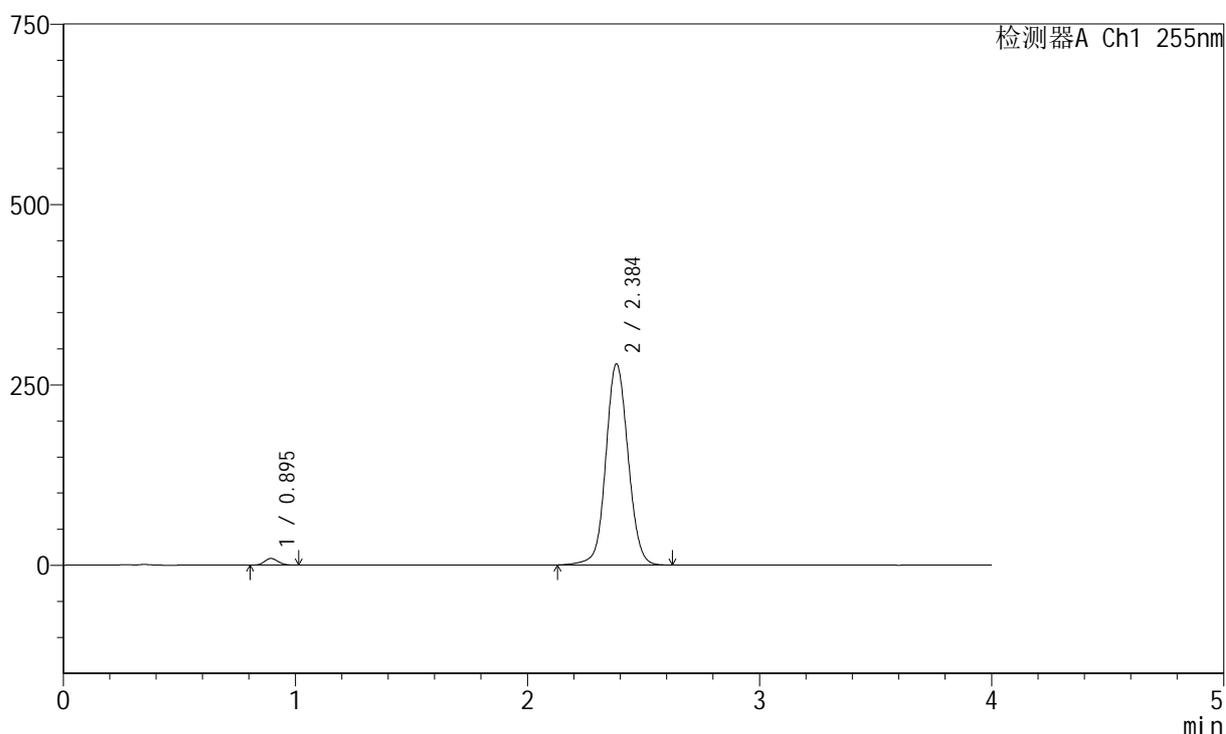
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	41871	2.009	10343	1123	1.132	--
2	2.382	2042523	97.991	307164	3054	1.063	10.643
总计		2084394	100.000	317508			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-298-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:25:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

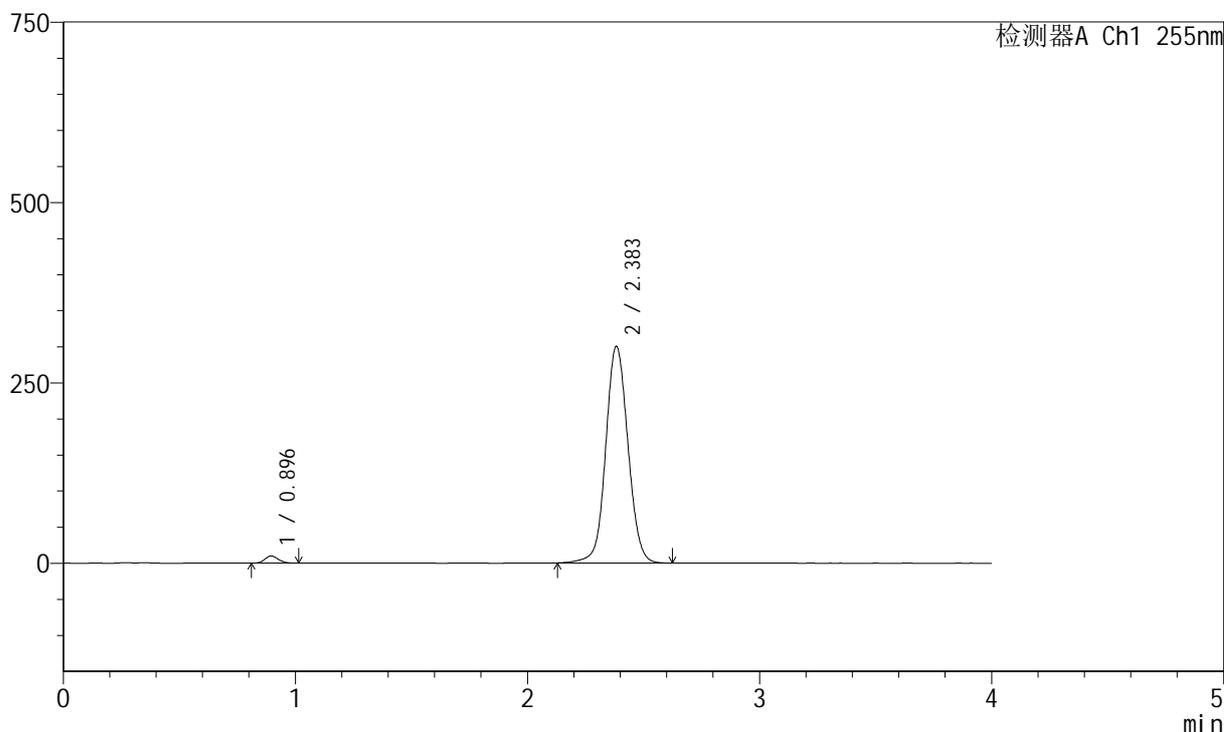
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	37865	2.001	9322	1107	1.123	--
2	2.384	1854119	97.999	279055	3058	1.064	10.633
总计		1891983	100.000	288377			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-299-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:29:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

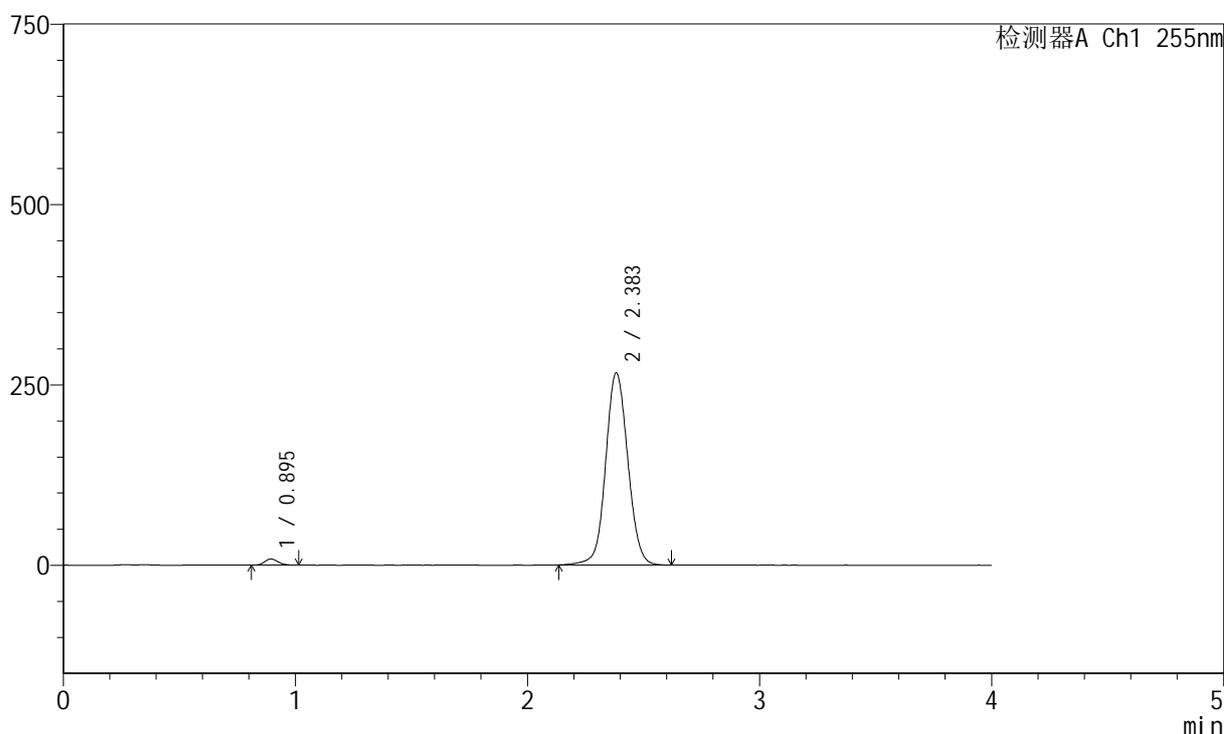
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	40214	1.972	9936	1122	1.132	--
2	2.383	1998871	98.028	300593	3051	1.063	10.639
总计		2039085	100.000	310529			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-300-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:33:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

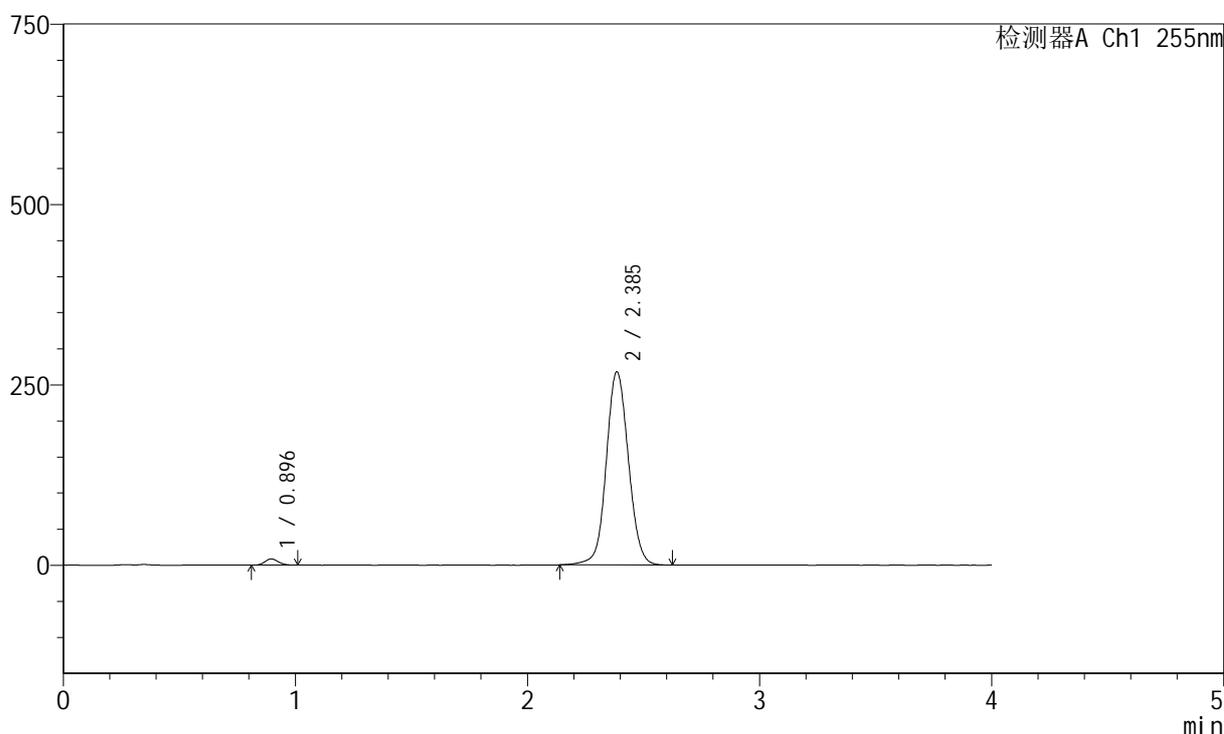
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	34761	1.931	8588	1118	1.140	--
2	2.383	1765691	98.069	266535	3069	1.065	10.662
总计		1800452	100.000	275123			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-301-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:38:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

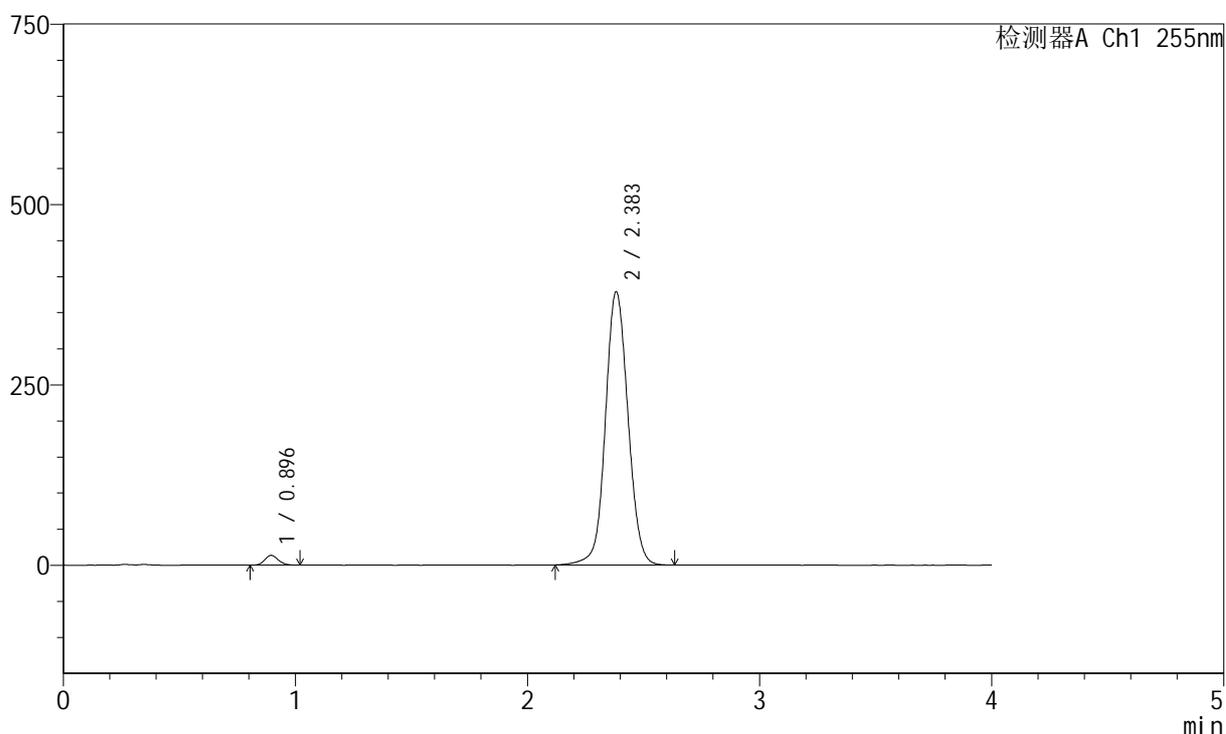
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	35018	1.935	8687	1128	1.125	--
2	2.385	1774625	98.065	267748	3080	1.066	10.688
总计		1809643	100.000	276435			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-302-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:42:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

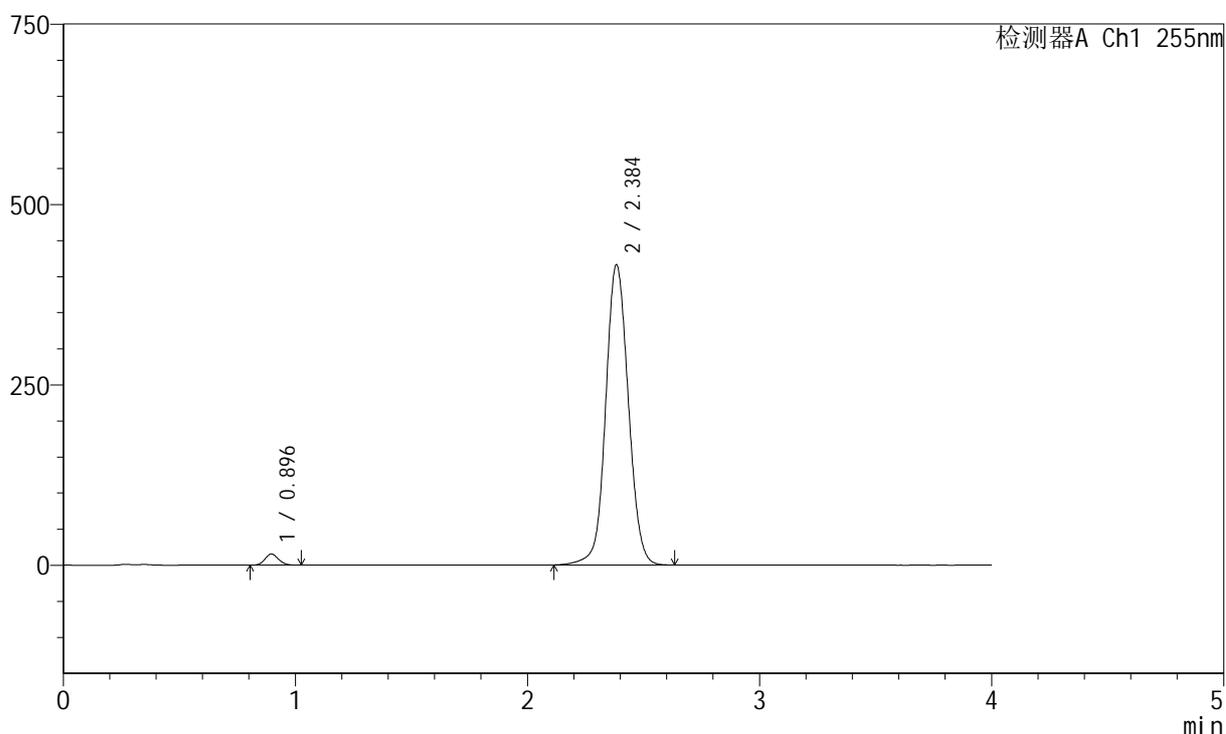
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	55212	2.115	13612	1124	1.132	--
2	2.383	2555809	97.885	379146	2975	1.065	10.560
总计		2611021	100.000	392758			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-303-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:47:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

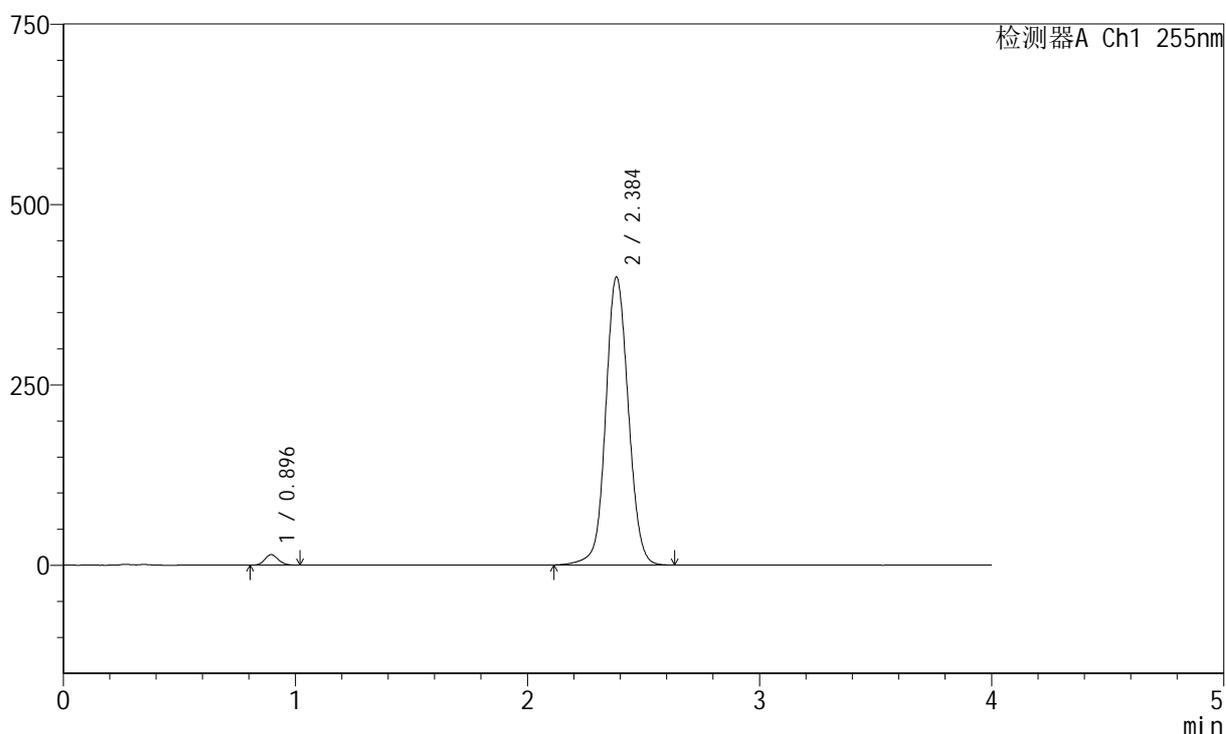
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	62639	2.169	15458	1124	1.132	--
2	2.384	2824643	97.831	416495	2943	1.066	10.522
总计		2887281	100.000	431954			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-304-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:51:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

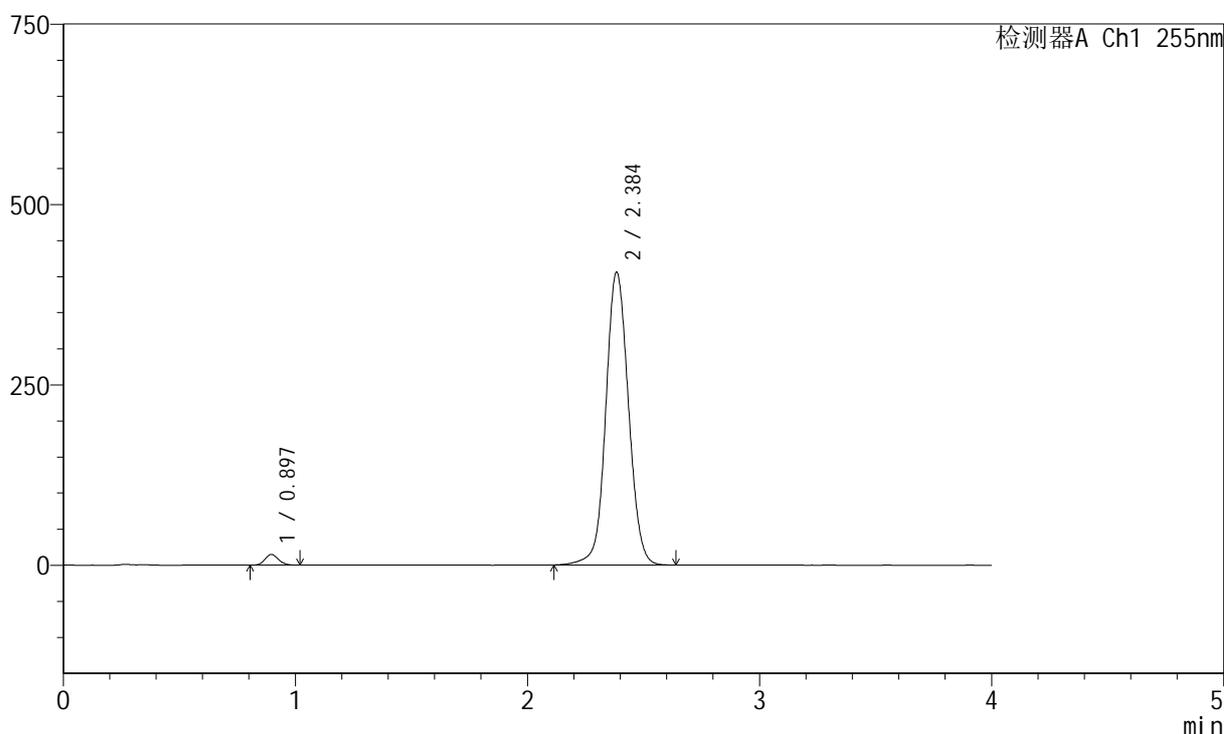
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	59000	2.134	14537	1122	1.131	--
2	2.384	2705564	97.866	399635	2954	1.065	10.538
总计		2764564	100.000	414172			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-305-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 16:55:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

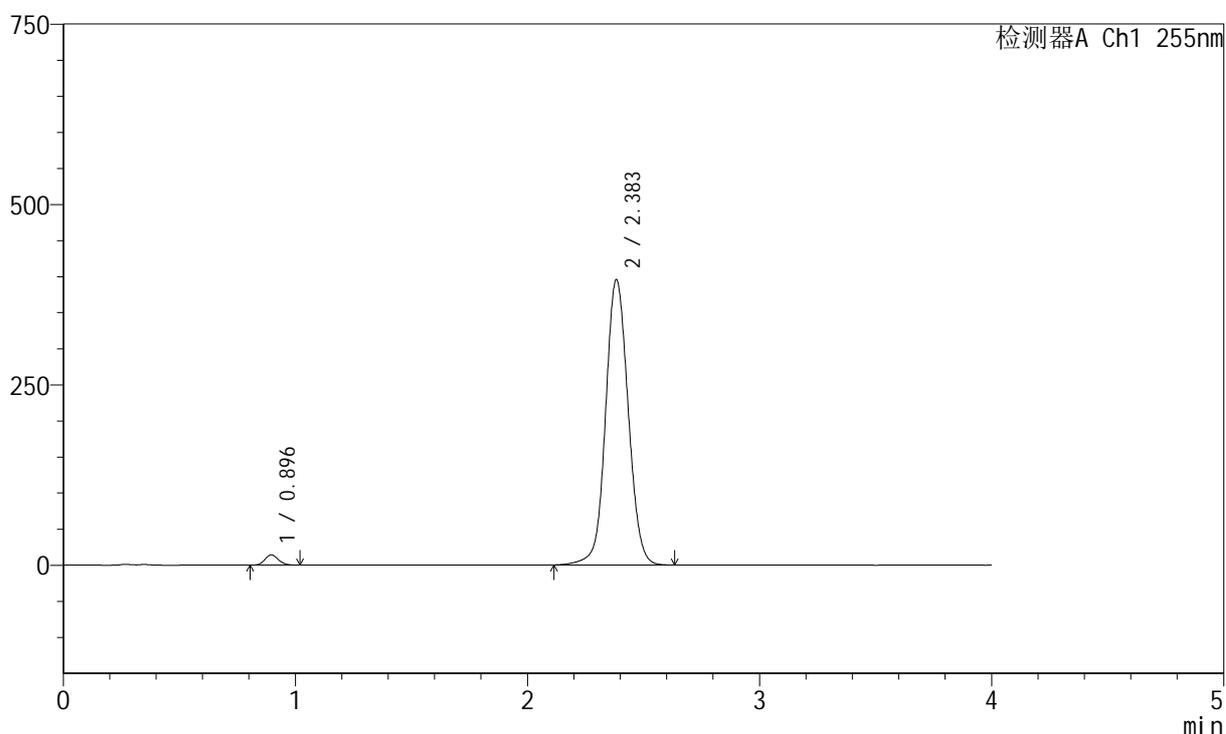
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	60391	2.145	14871	1119	1.127	--
2	2.384	2755659	97.855	406250	2945	1.064	10.518
总计		2816049	100.000	421121			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-306-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:00:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

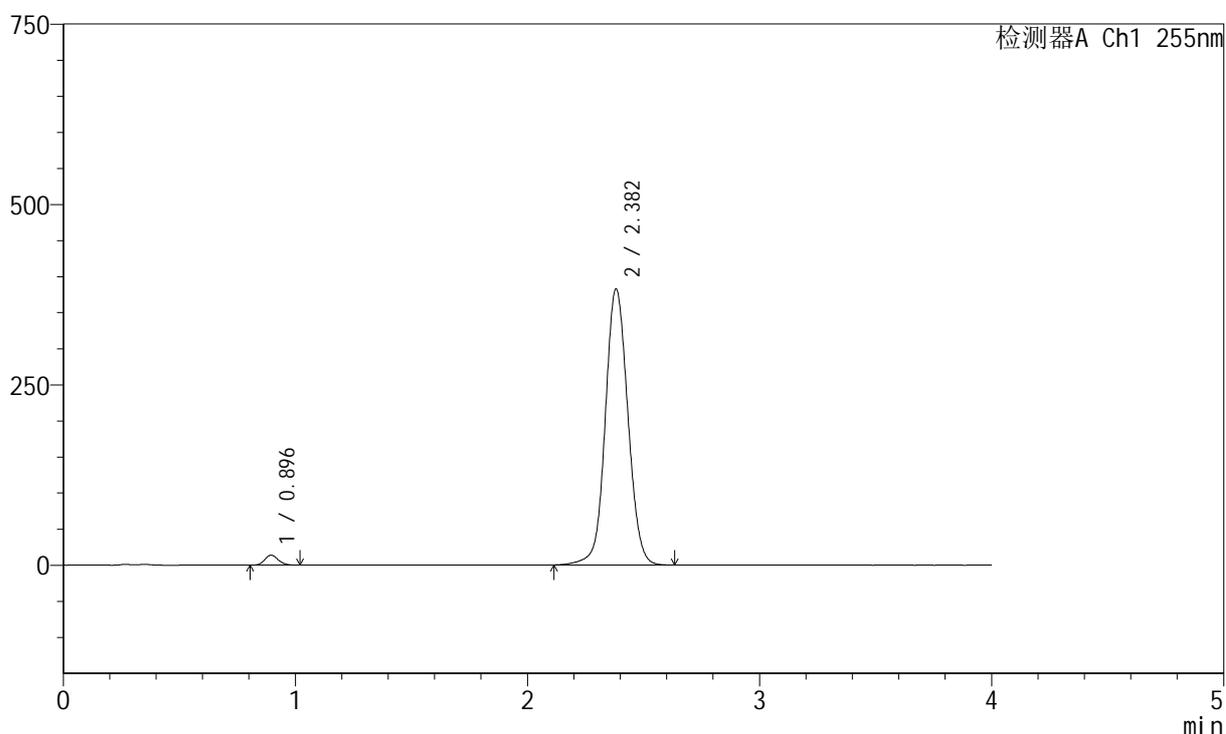
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	57603	2.108	14204	1122	1.129	--
2	2.383	2675430	97.892	395868	2959	1.065	10.536
总计		2733033	100.000	410072			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-307-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:04:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

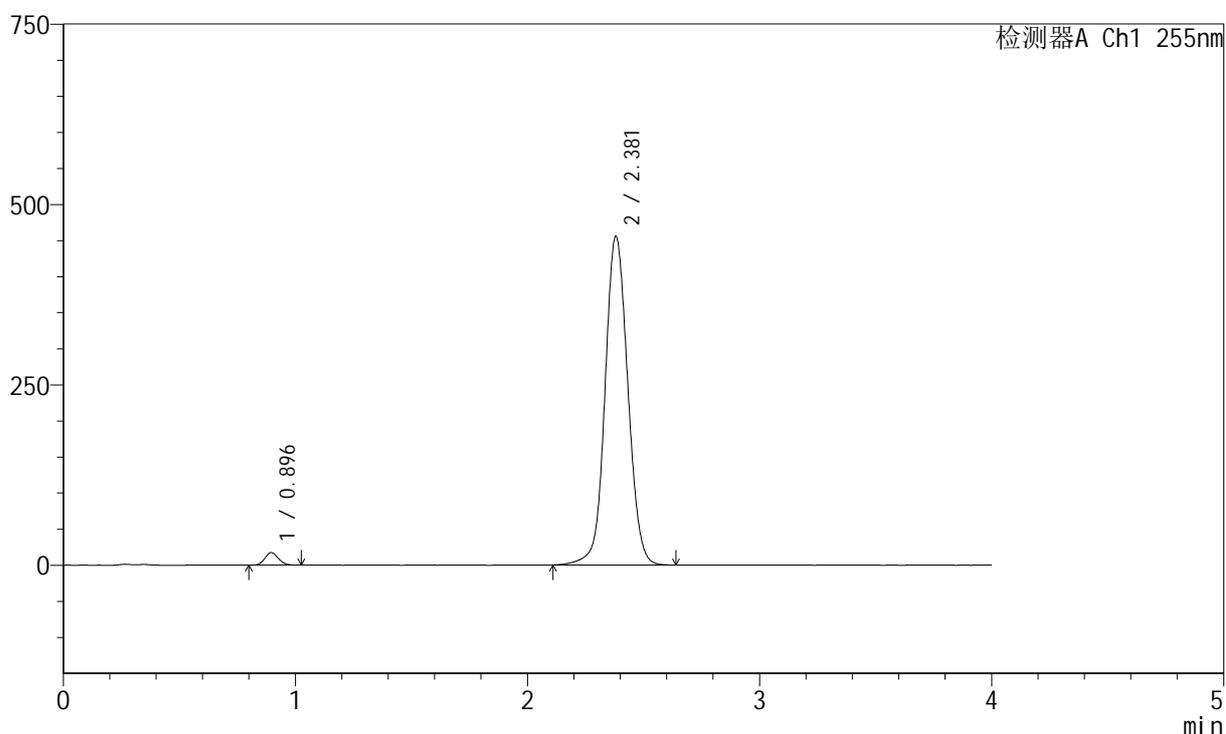
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	55976	2.118	13820	1124	1.131	--
2	2.382	2587437	97.882	382899	2960	1.065	10.543
总计		2643412	100.000	396719			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-308-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:09:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	70777	2.227	17398	1118	1.128	--
2	2.381	3108065	97.773	455436	2909	1.065	10.467
总计		3178842	100.000	472834			

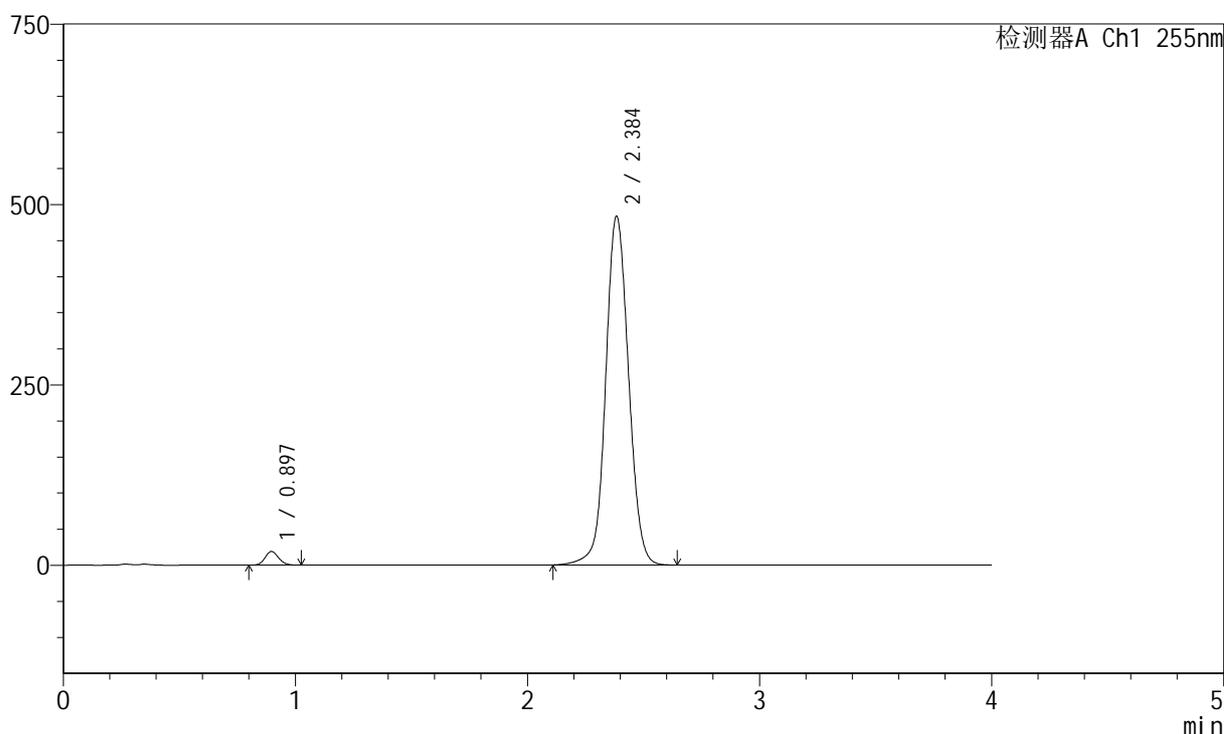
图81 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-309-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:13:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

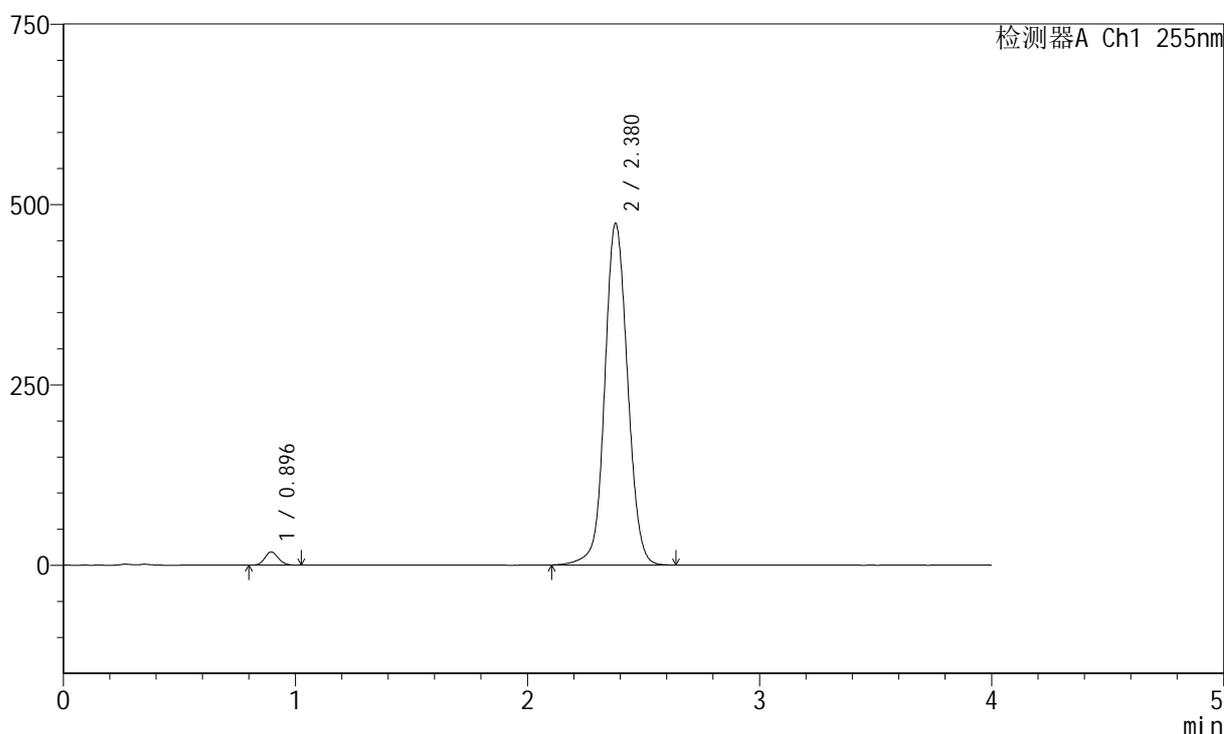
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	77137	2.279	19020	1121	1.127	--
2	2.384	3307023	97.721	483842	2905	1.066	10.470
总计		3384159	100.000	502862			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-310-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:18:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

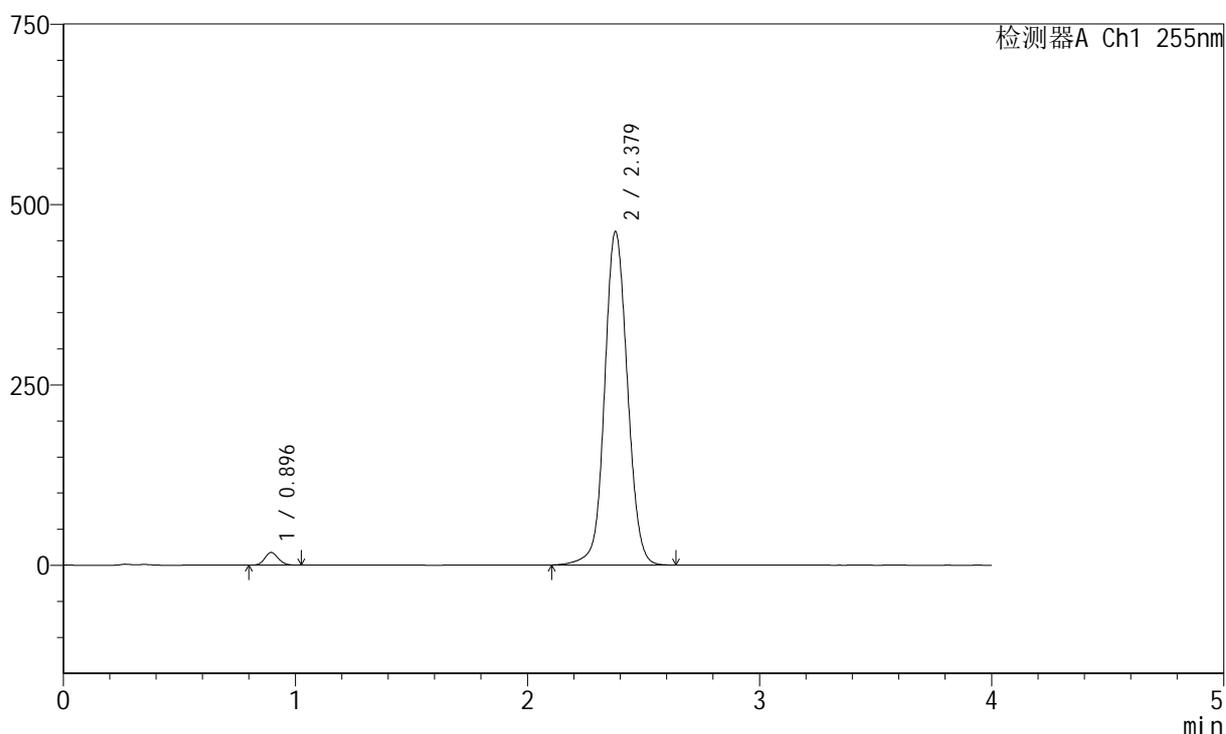
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	74371	2.248	18276	1117	1.126	--
2	2.380	3234607	97.752	473528	2901	1.066	10.453
总计		3308977	100.000	491804			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-311-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:22:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	71573	2.220	17615	1117	1.130	--
2	2.379	3152446	97.780	462426	2907	1.065	10.460
总计		3224019	100.000	480040			

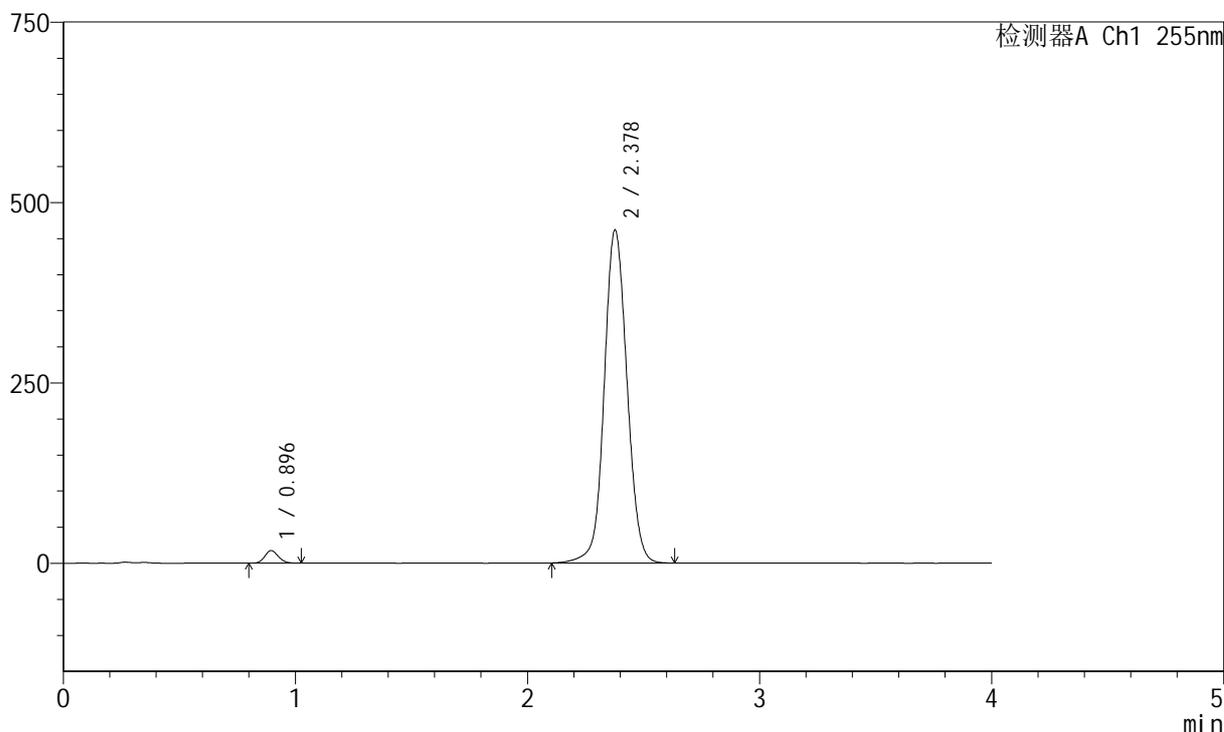
图84 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-312-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:26:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

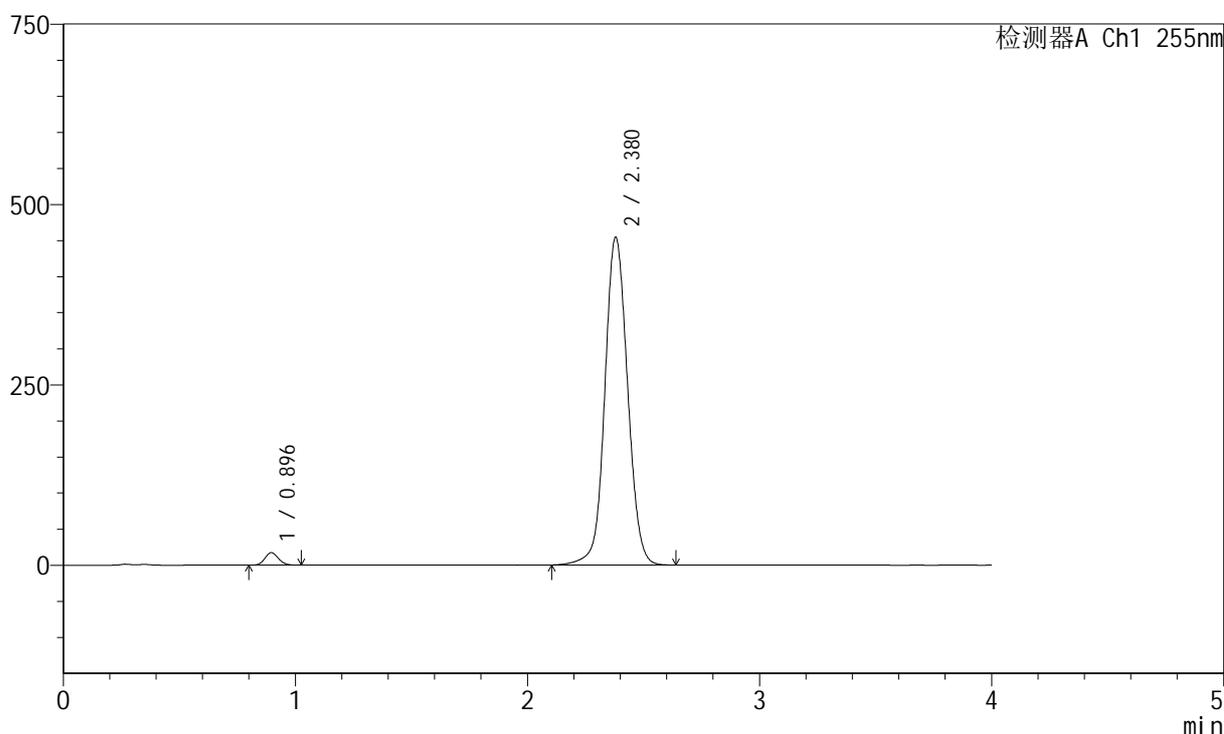
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	70967	2.206	17470	1122	1.131	--
2	2.378	3146751	97.794	461907	2905	1.066	10.457
总计		3217718	100.000	479377			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-313-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:31:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

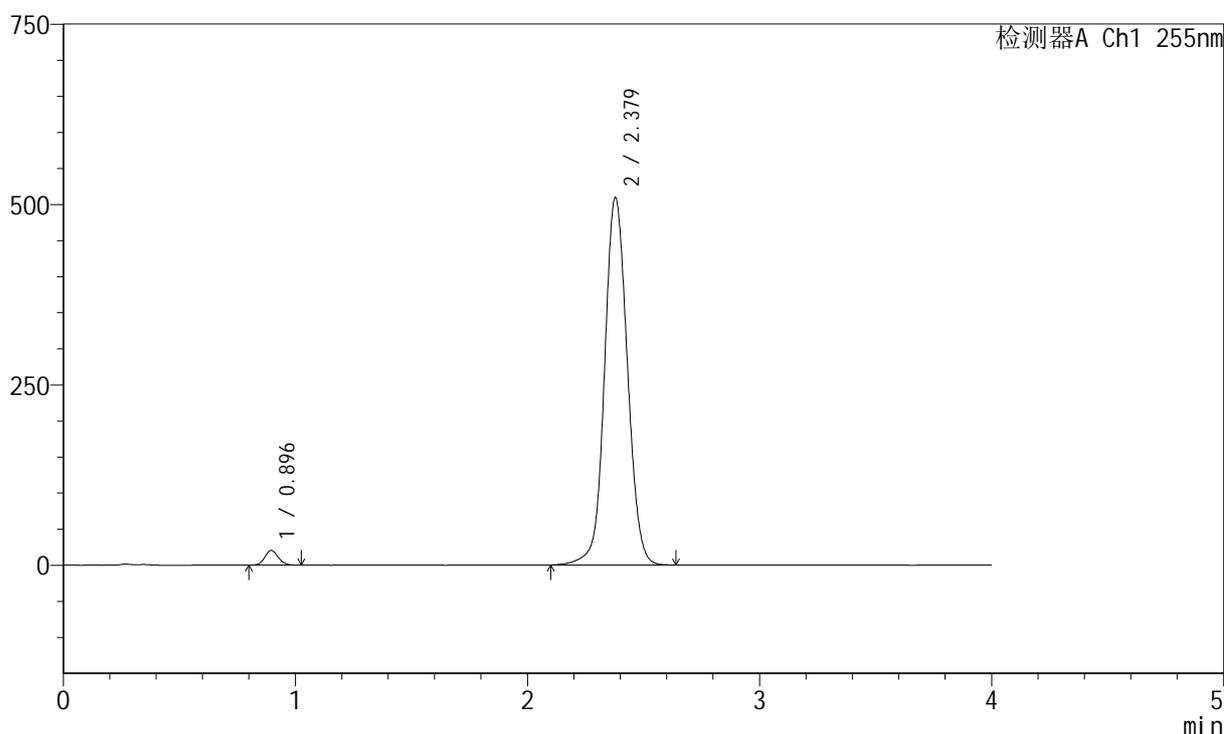
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	70522	2.229	17378	1122	1.130	--
2	2.380	3093638	97.771	454419	2922	1.066	10.481
总计		3164160	100.000	471798			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-314-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:35:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	82432	2.312	20301	1123	1.125	--
2	2.379	3482293	97.688	509740	2896	1.066	10.455
总计		3564724	100.000	530040			

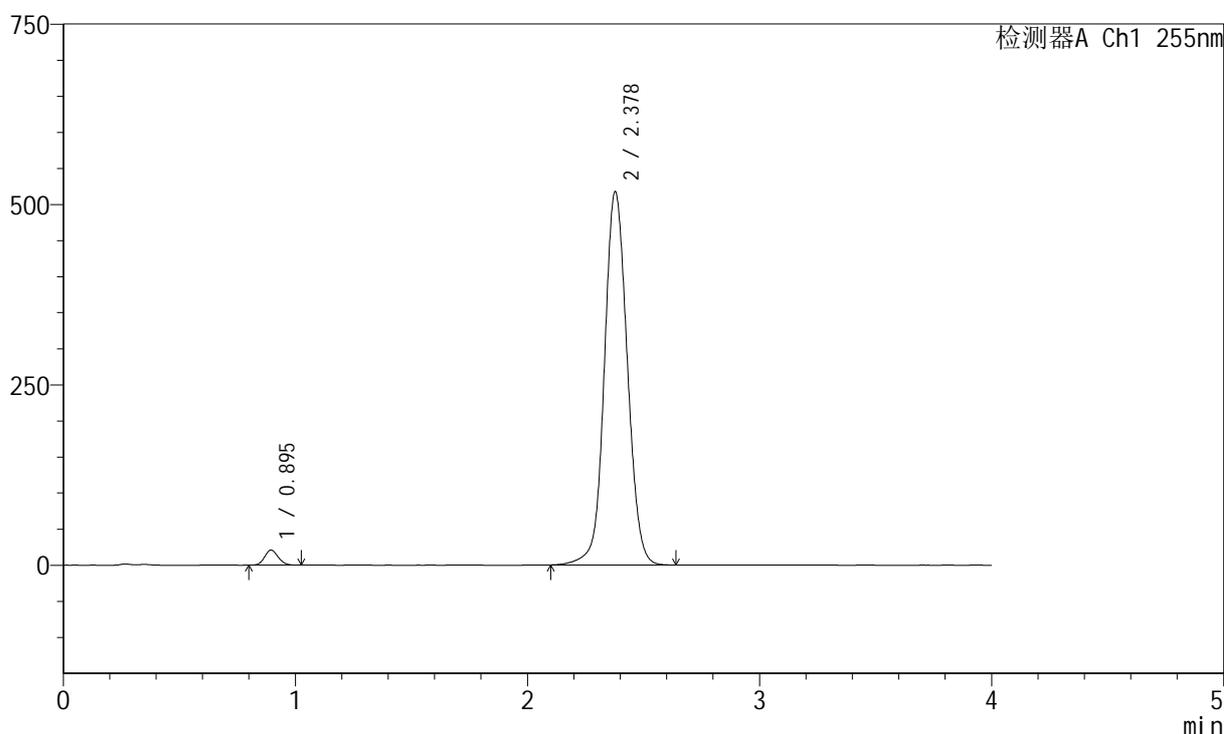
图87 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-315-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:40:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:16:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

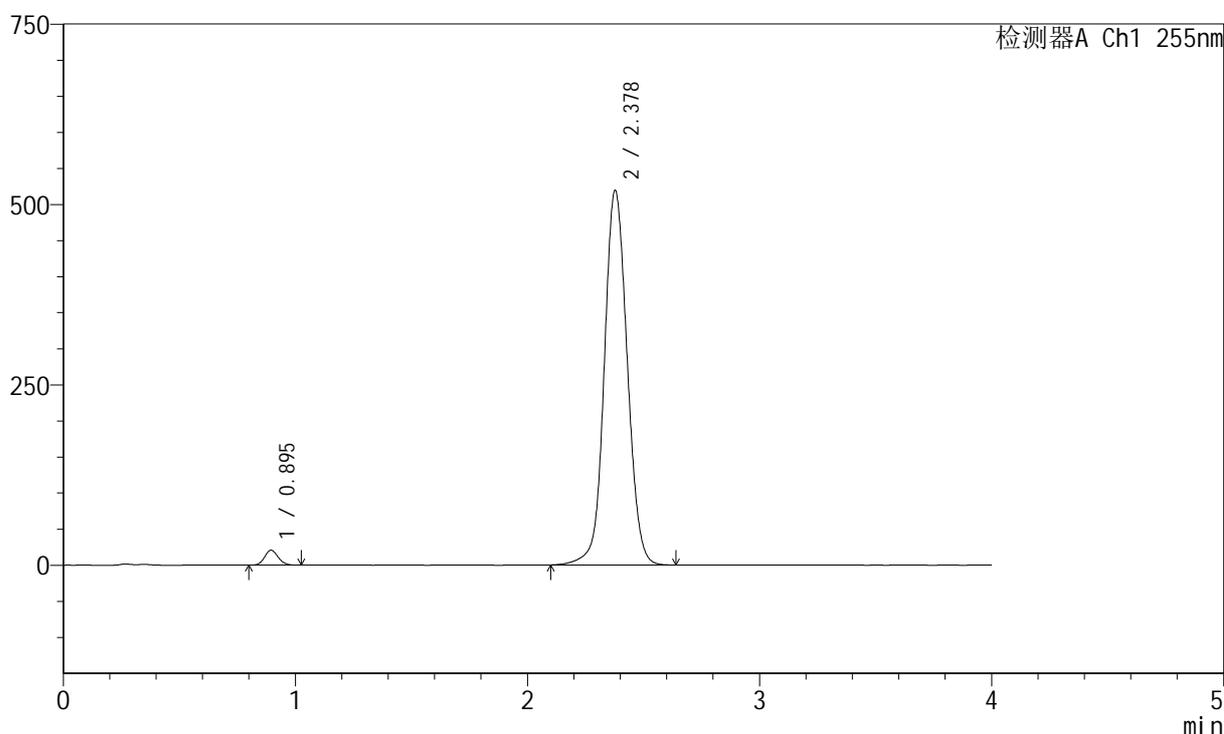
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	85209	2.342	20976	1115	1.128	--
2	2.378	3552406	97.658	518014	2873	1.066	10.419
总计		3637615	100.000	538990			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-316-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:44:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

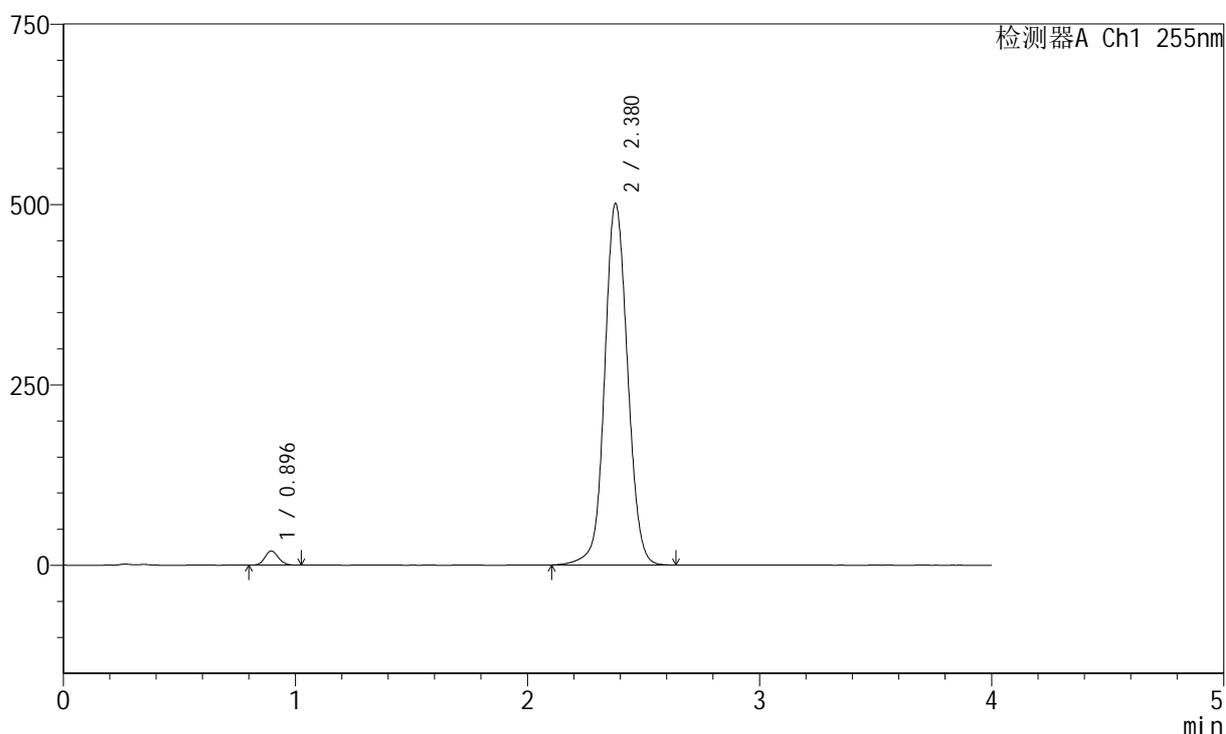
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	84401	2.310	20818	1117	1.129	--
2	2.378	3569145	97.690	519709	2868	1.066	10.417
总计		3653546	100.000	540527			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-317-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:48:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

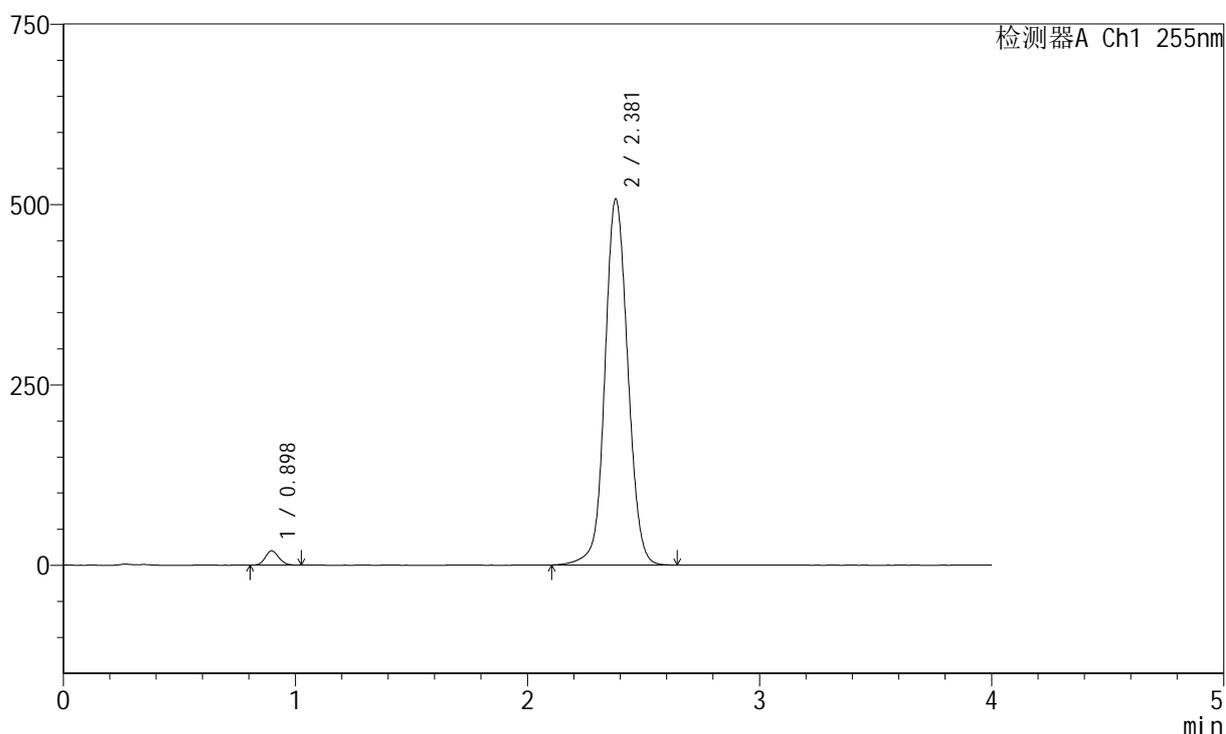
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	80059	2.279	19704	1118	1.127	--
2	2.380	3432876	97.721	501304	2886	1.066	10.433
总计		3512934	100.000	521008			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-318-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:53:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

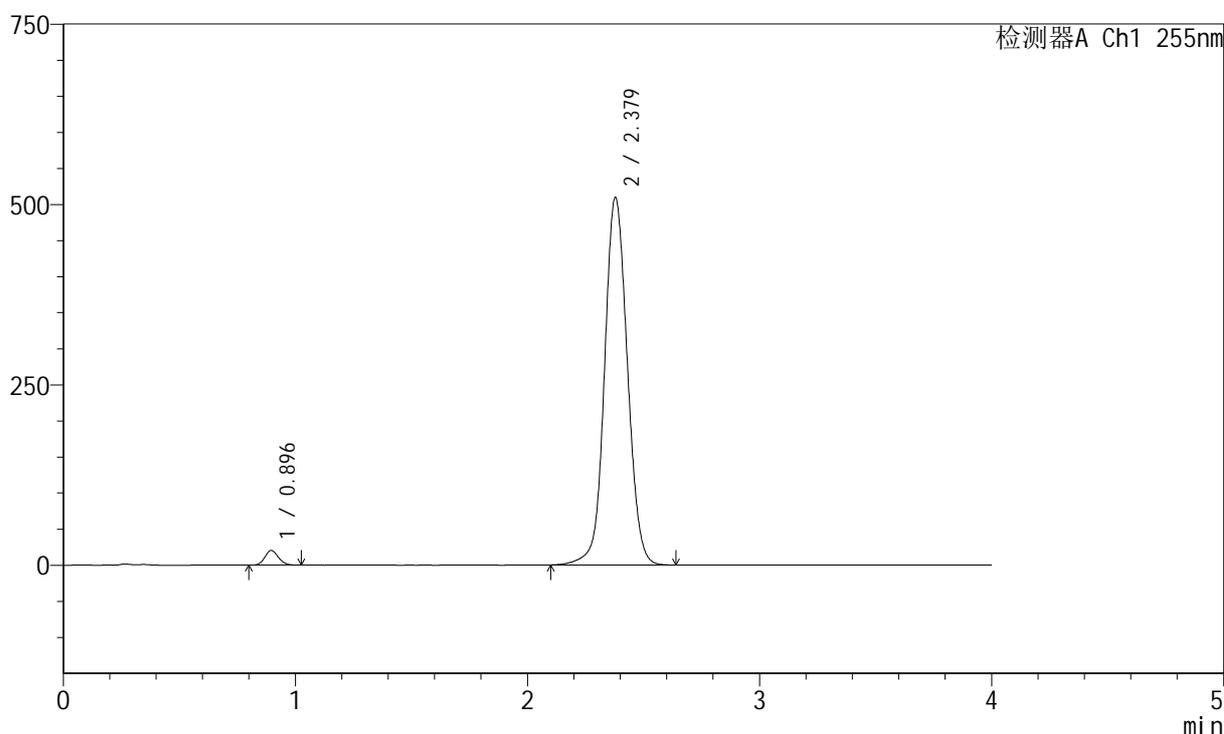
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	80864	2.275	19984	1123	1.129	--
2	2.381	3473861	97.725	507030	2888	1.069	10.428
总计		3554724	100.000	527015			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-319-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 17:57:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

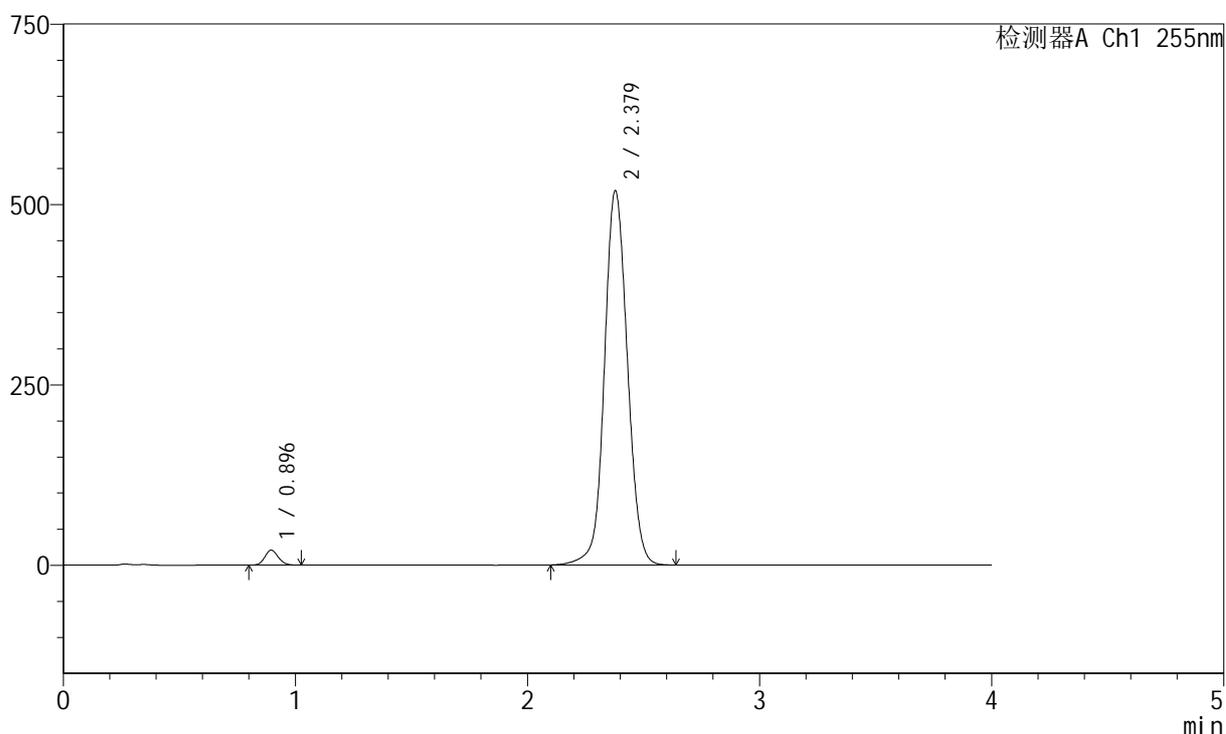
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	82808	2.319	20358	1117	1.129	--
2	2.379	3488220	97.681	509787	2886	1.066	10.428
总计		3571027	100.000	530145			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-320-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:02:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

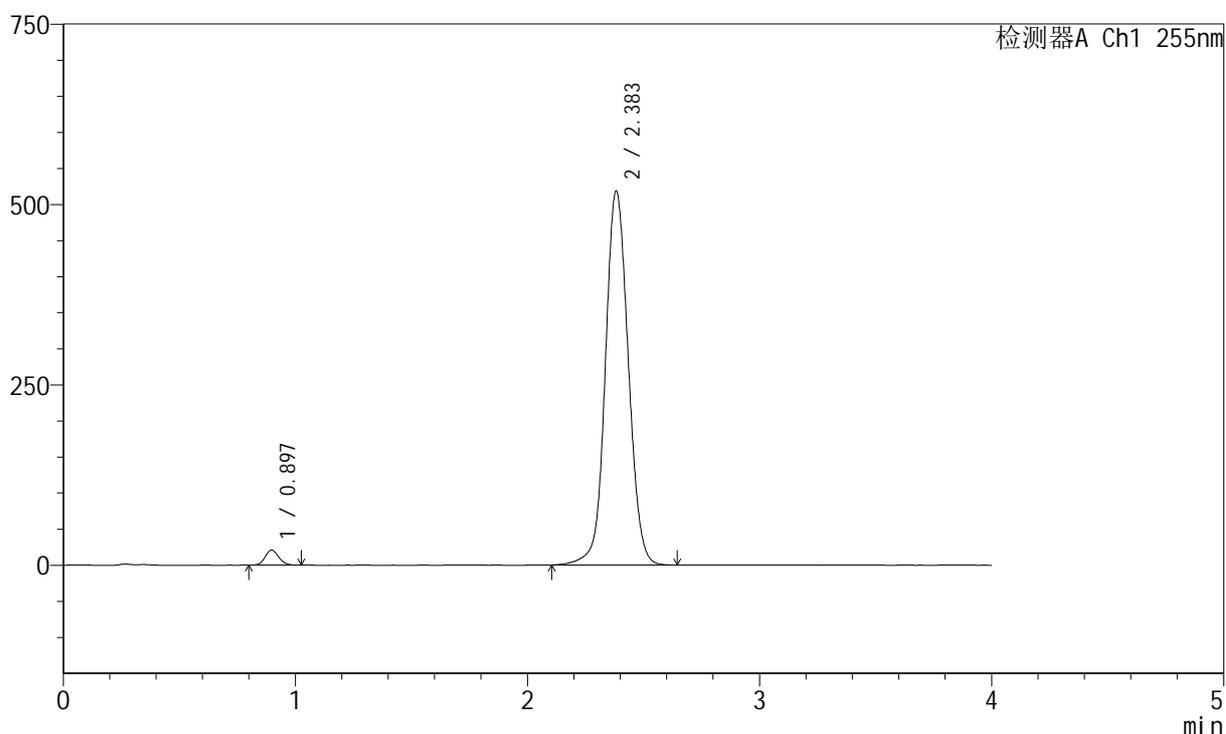
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84187	2.306	20758	1126	1.129	--
2	2.379	3566328	97.694	519226	2863	1.067	10.422
总计		3650515	100.000	539984			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-321-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:06:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

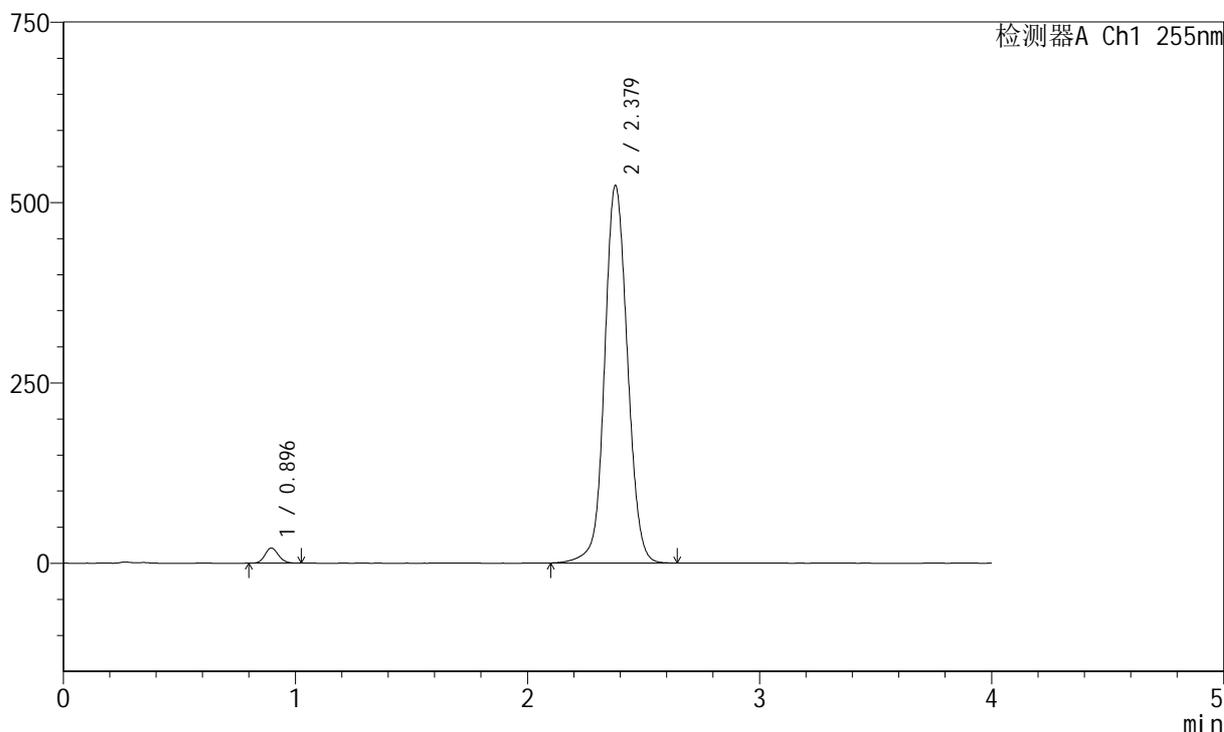
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	85358	2.340	21024	1118	1.125	--
2	2.383	3561653	97.660	518769	2878	1.068	10.422
总计		3647011	100.000	539793			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-322-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:10:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

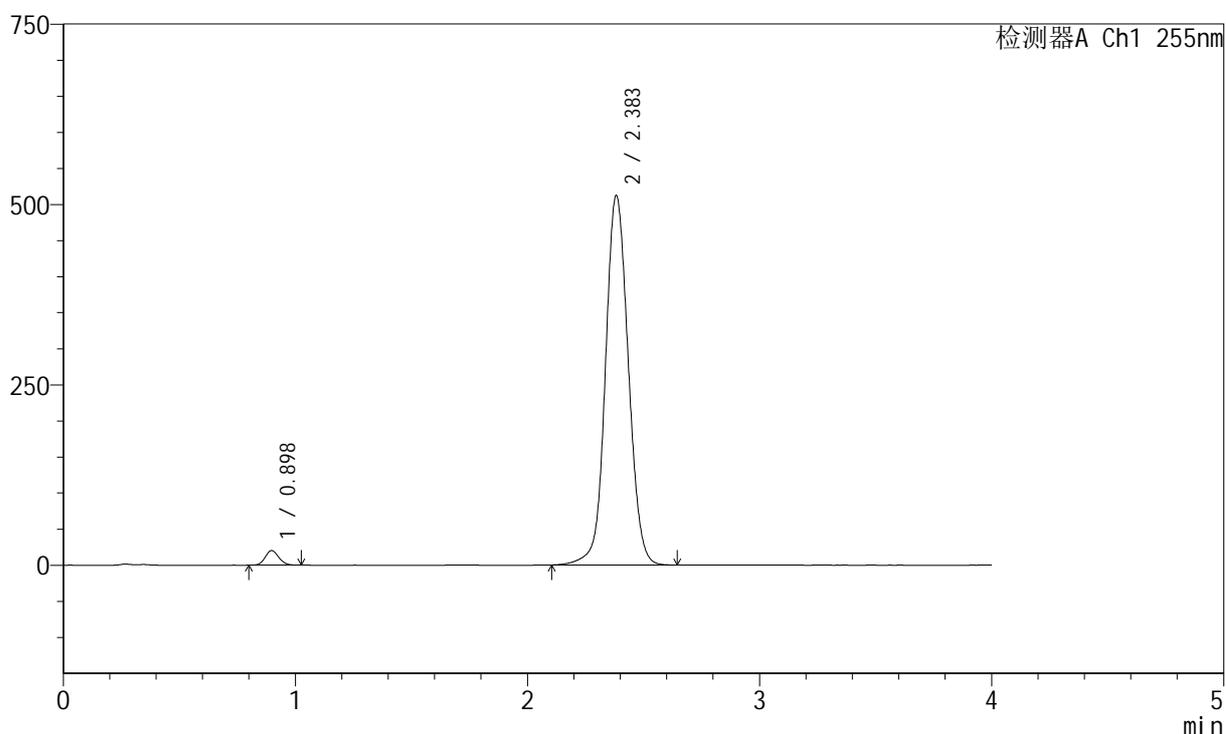
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	85353	2.329	21066	1125	1.127	--
2	2.379	3579252	97.671	523781	2898	1.068	10.455
总计		3664605	100.000	544846			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-323-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:15:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

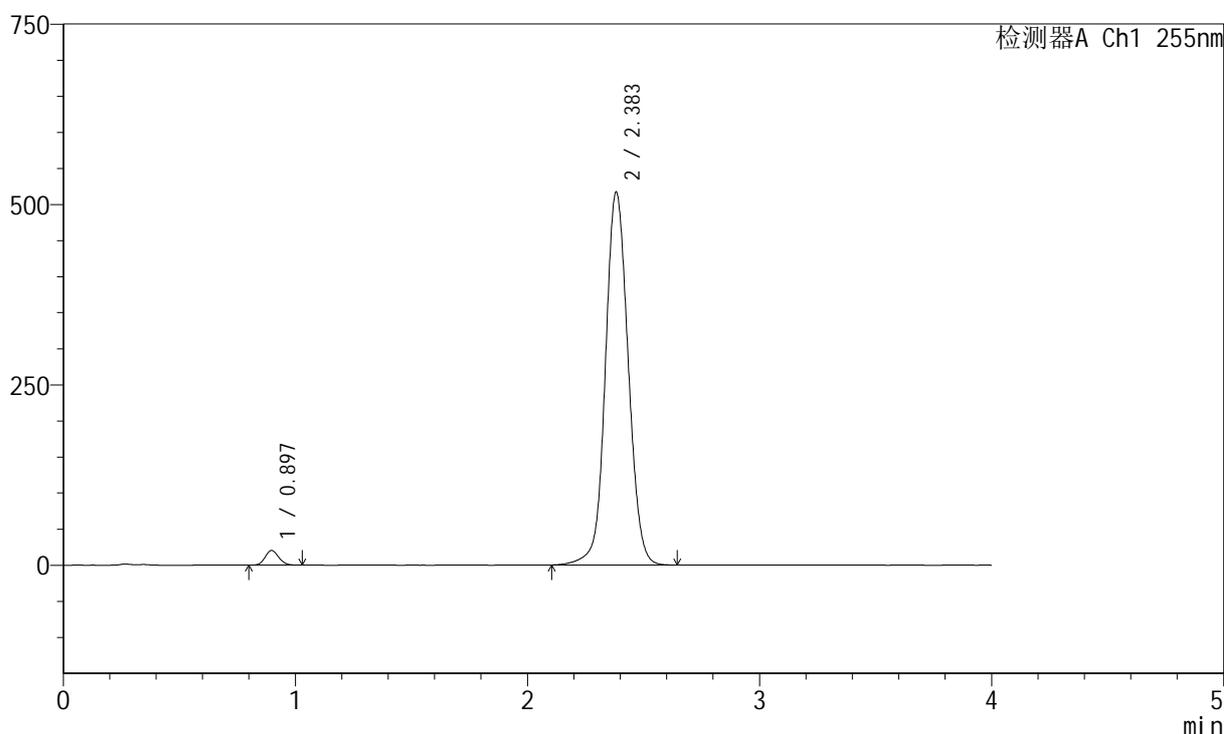
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	82593	2.298	20373	1122	1.126	--
2	2.383	3511116	97.702	512508	2892	1.067	10.442
总计		3593709	100.000	532880			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-324-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:19:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

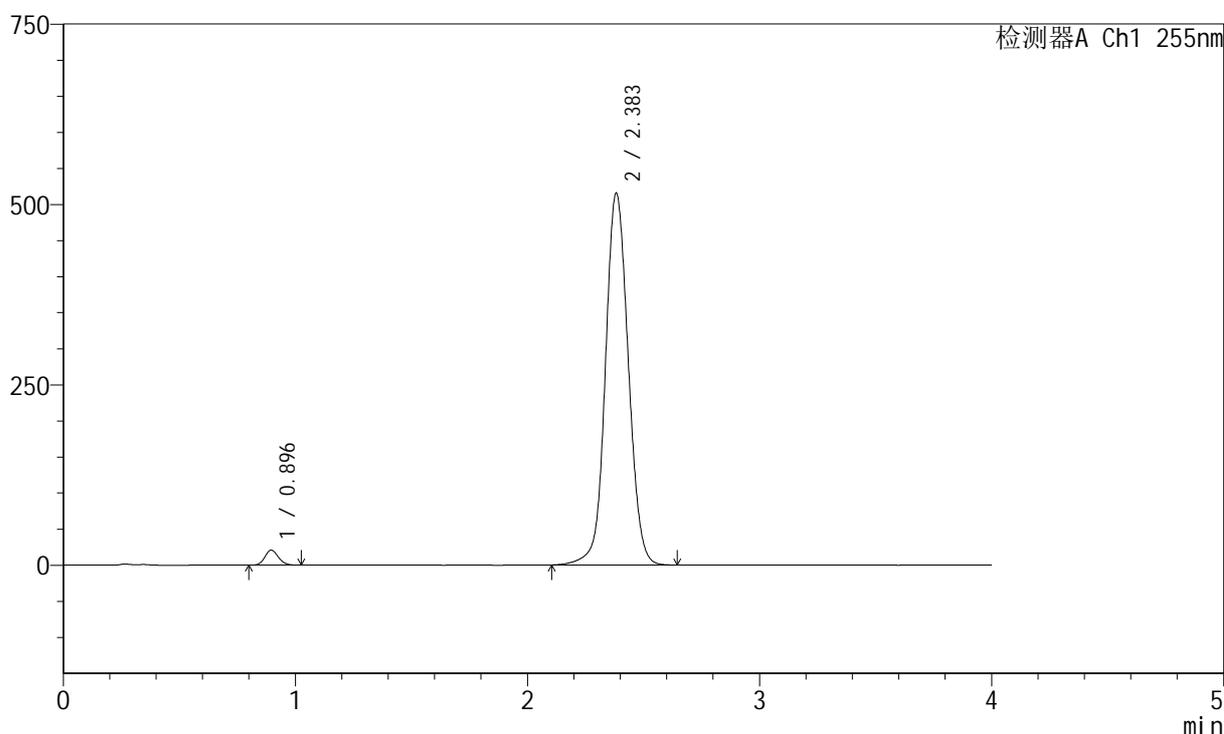
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	83369	2.307	20528	1118	1.128	--
2	2.383	3530955	97.693	517207	2912	1.067	10.459
总计		3614325	100.000	537735			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-325-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:24:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

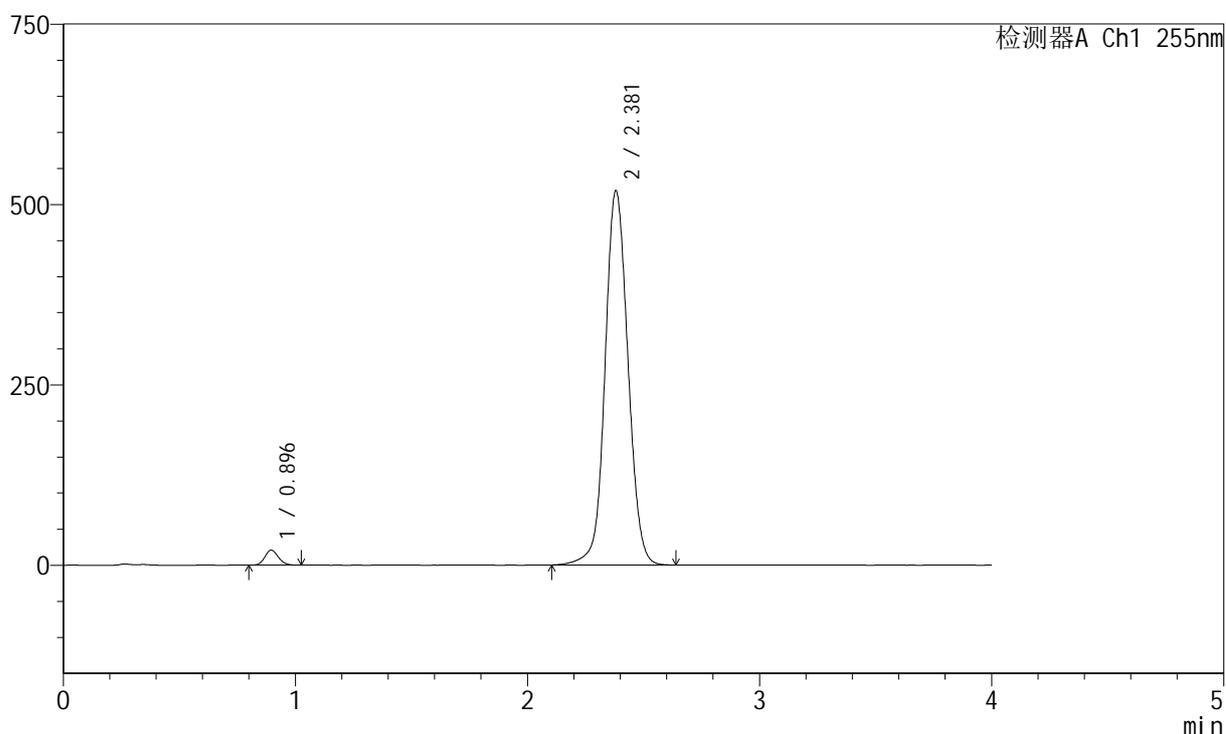
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84536	2.335	20788	1117	1.128	--
2	2.383	3535405	97.665	515871	2887	1.067	10.447
总计		3619941	100.000	536659			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-326-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:28:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

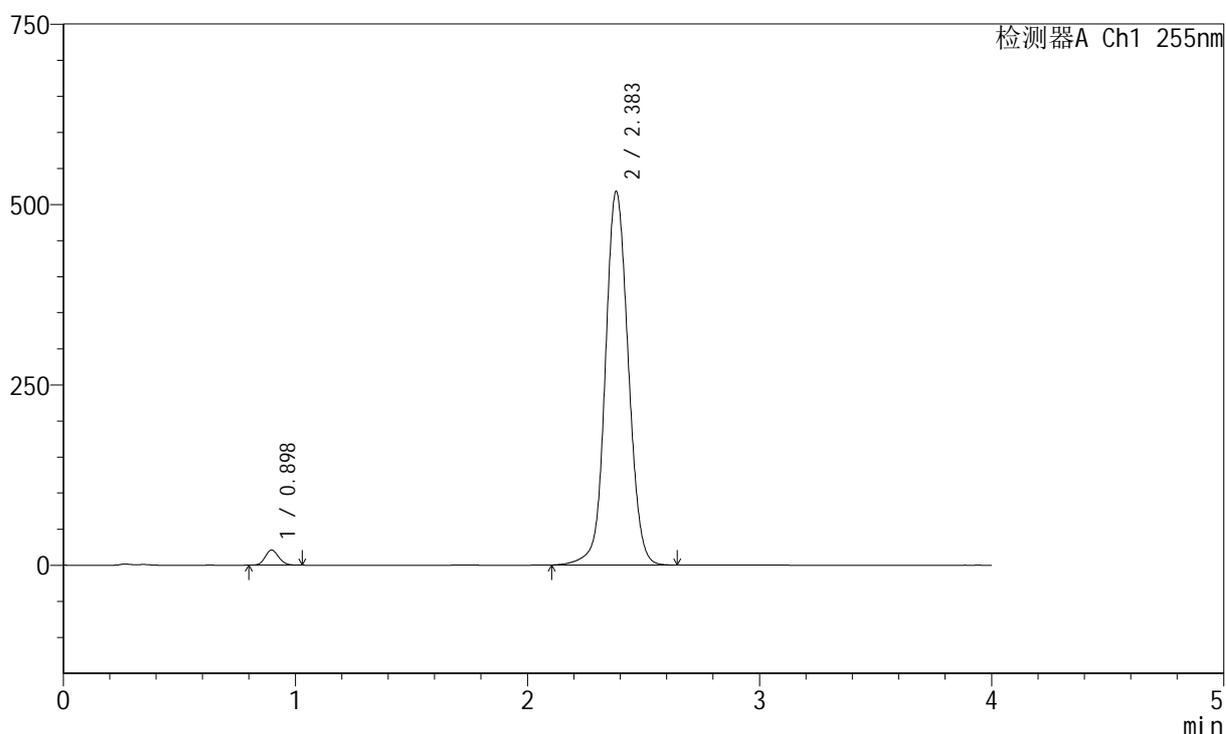
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84572	2.325	20799	1118	1.128	--
2	2.381	3552404	97.675	518682	2893	1.067	10.449
总计		3636976	100.000	539481			

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-327-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:32:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	85305	2.343	21044	1123	1.126	--
2	2.383	3555354	97.657	518153	2881	1.067	10.433
总计		3640659	100.000	539197			

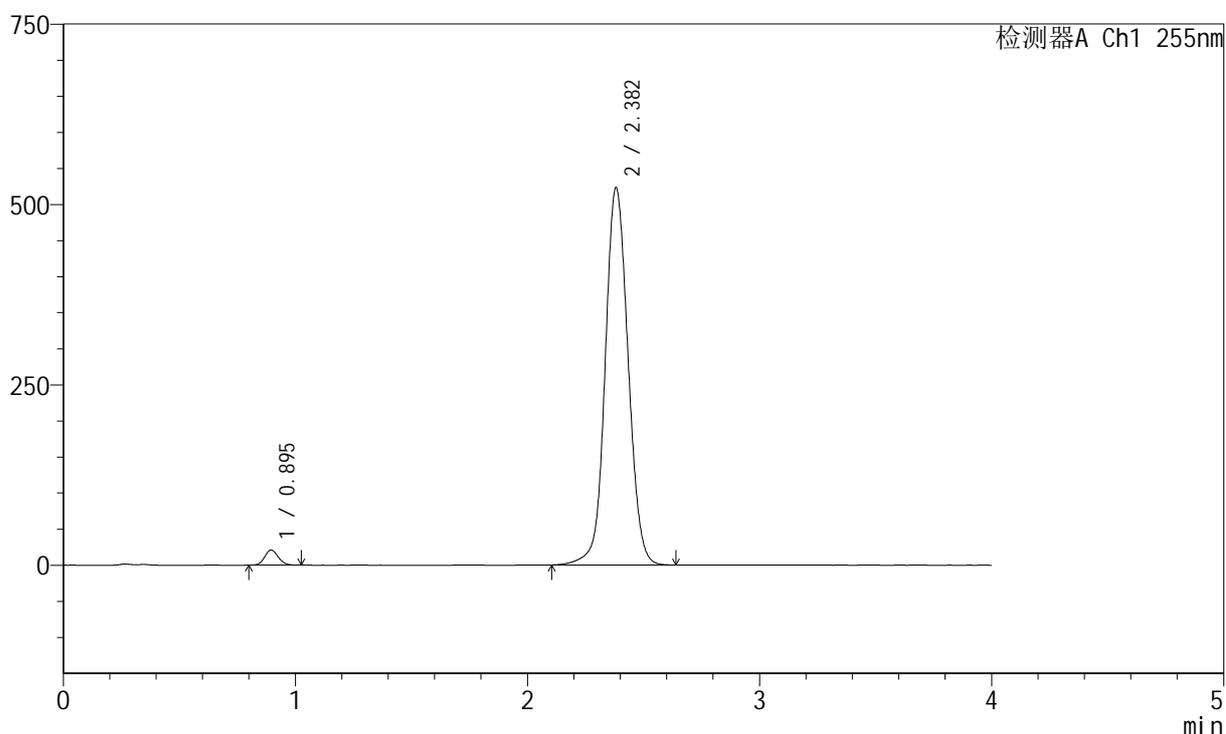
图100 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-328-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:37:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	85616	2.329	21050	1114	1.129	--
2	2.382	3590886	97.671	523149	2879	1.067	10.438
总计		3676503	100.000	544198			

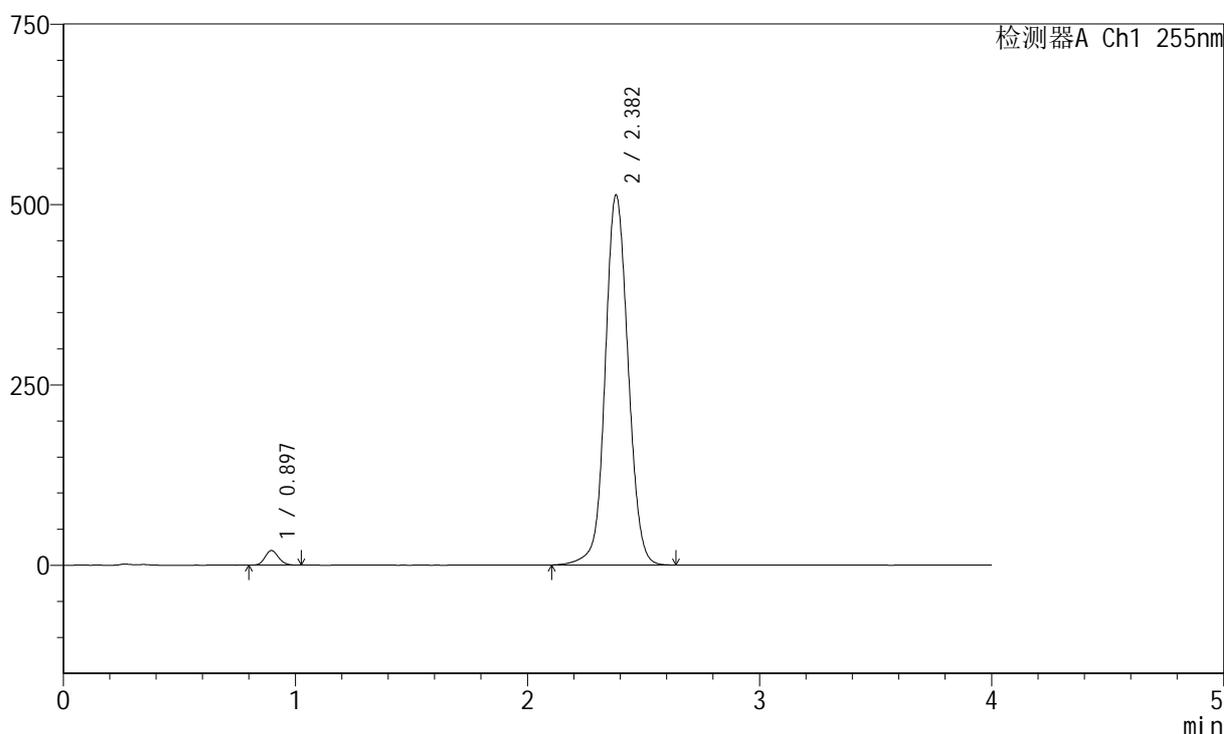
图101 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-329-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:41:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	82459	2.291	20377	1127	1.126	--
2	2.382	3516895	97.709	513034	2883	1.067	10.449
总计		3599354	100.000	533411			

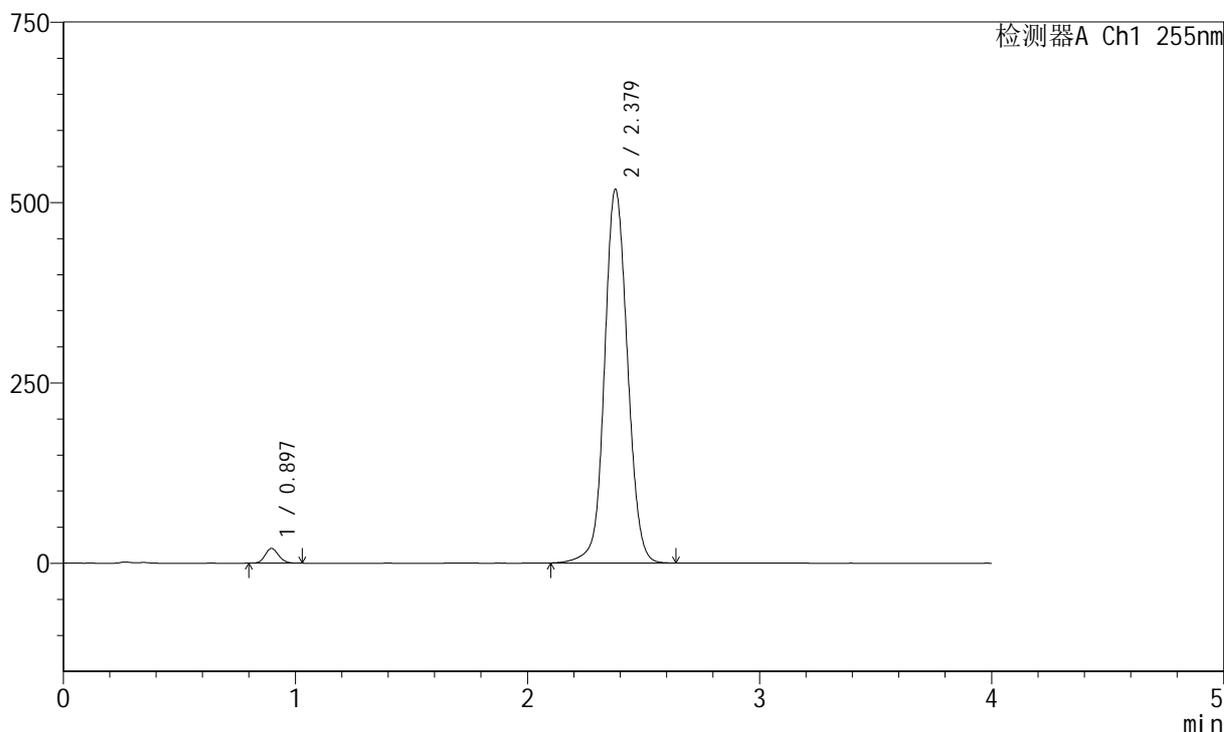
图102 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-330-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:46:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	83454	2.293	20578	1122	1.128	--
2	2.379	3556354	97.707	518453	2872	1.068	10.411
总计		3639808	100.000	539030			

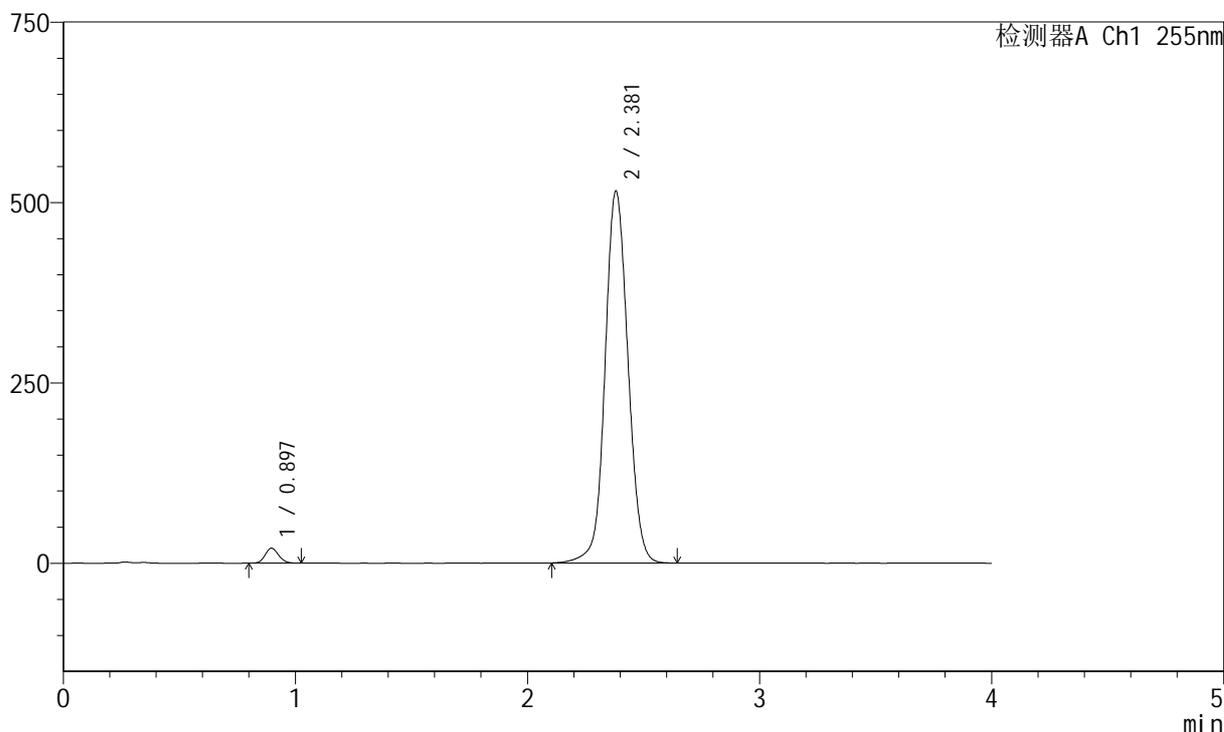
图103 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-331-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:50:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	84359	2.332	20820	1122	1.127	--
2	2.381	3532845	97.668	515474	2890	1.067	10.440
总计		3617204	100.000	536294			

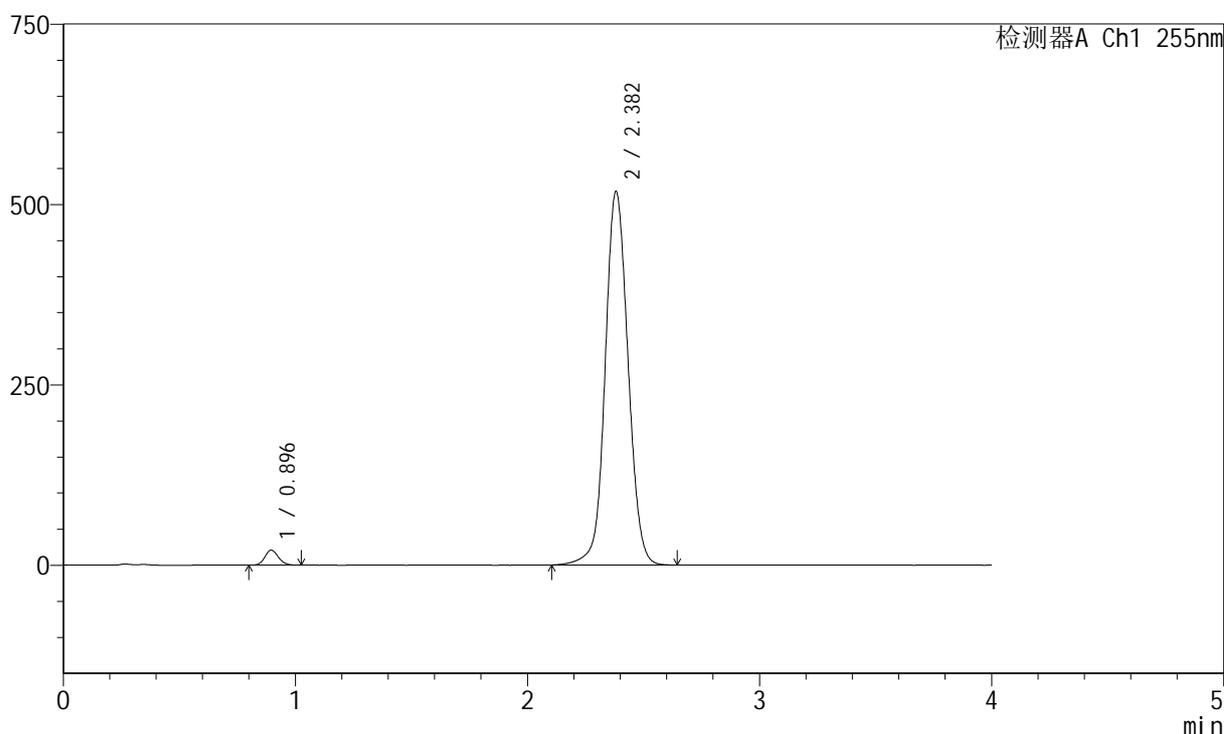
图104 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-332-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:55:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84771	2.337	20854	1118	1.129	--
2	2.382	3542547	97.663	517811	2898	1.067	10.456
总计		3627318	100.000	538666			

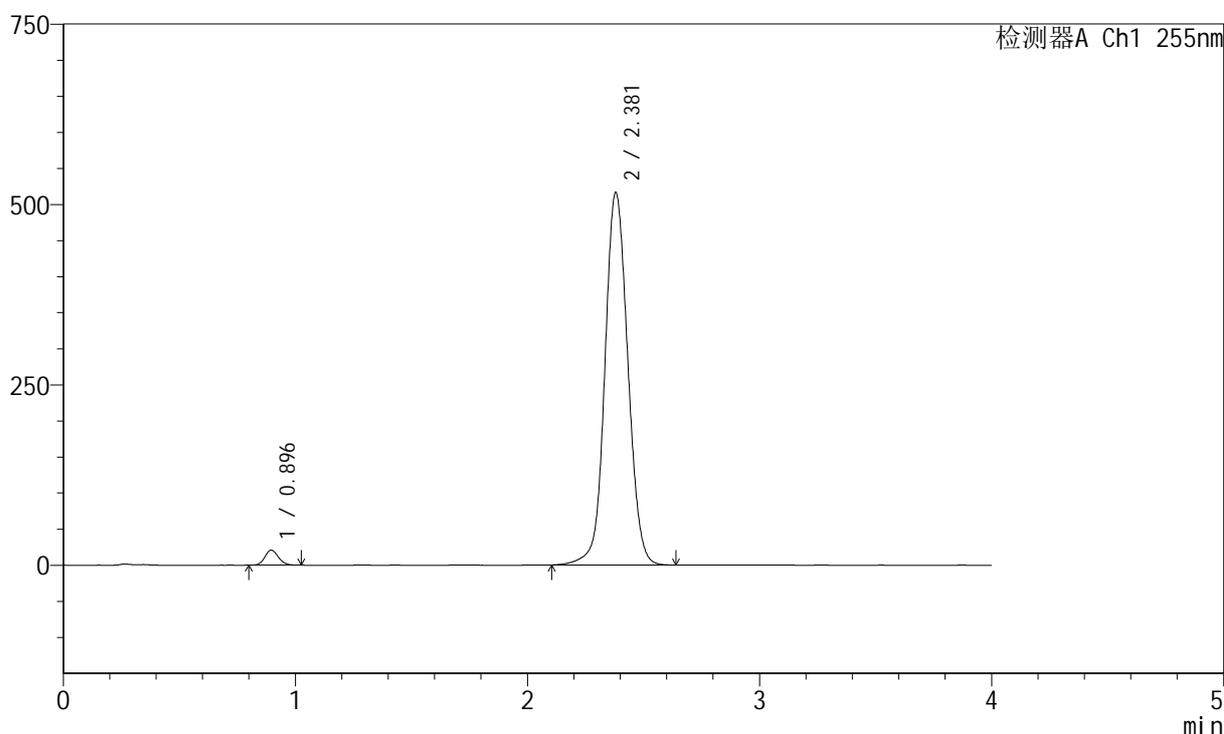
图105 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 浆法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-333-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 18:59:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	84820	2.336	20891	1121	1.128	--
2	2.381	3546360	97.664	516133	2872	1.067	10.426
总计		3631180	100.000	537023			

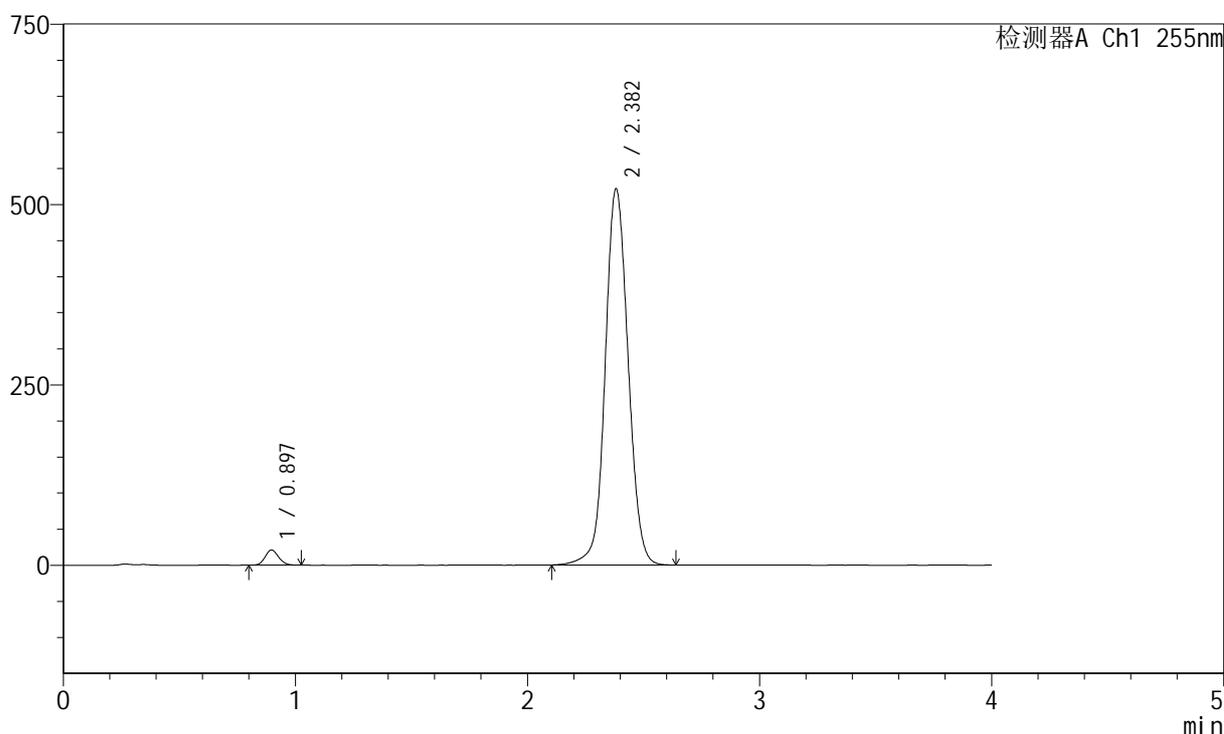
图106 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 浆法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-334-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 19:03:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	85397	2.335	21066	1122	1.126	--
2	2.382	3571657	97.665	521702	2892	1.067	10.444
总计		3657054	100.000	542768			

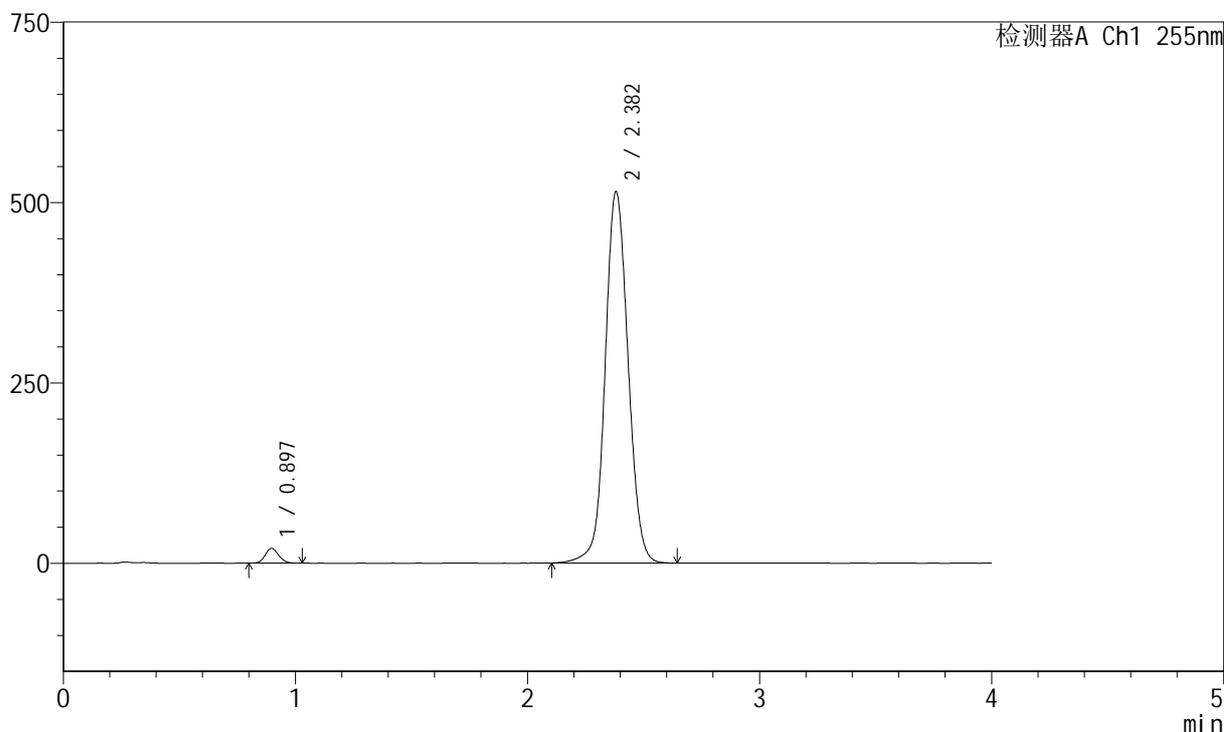
图107 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 浆法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-335-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 19:08:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	83521	2.314	20589	1121	1.129	--
2	2.382	3526311	97.686	514985	2893	1.068	10.443
总计		3609832	100.000	535574			

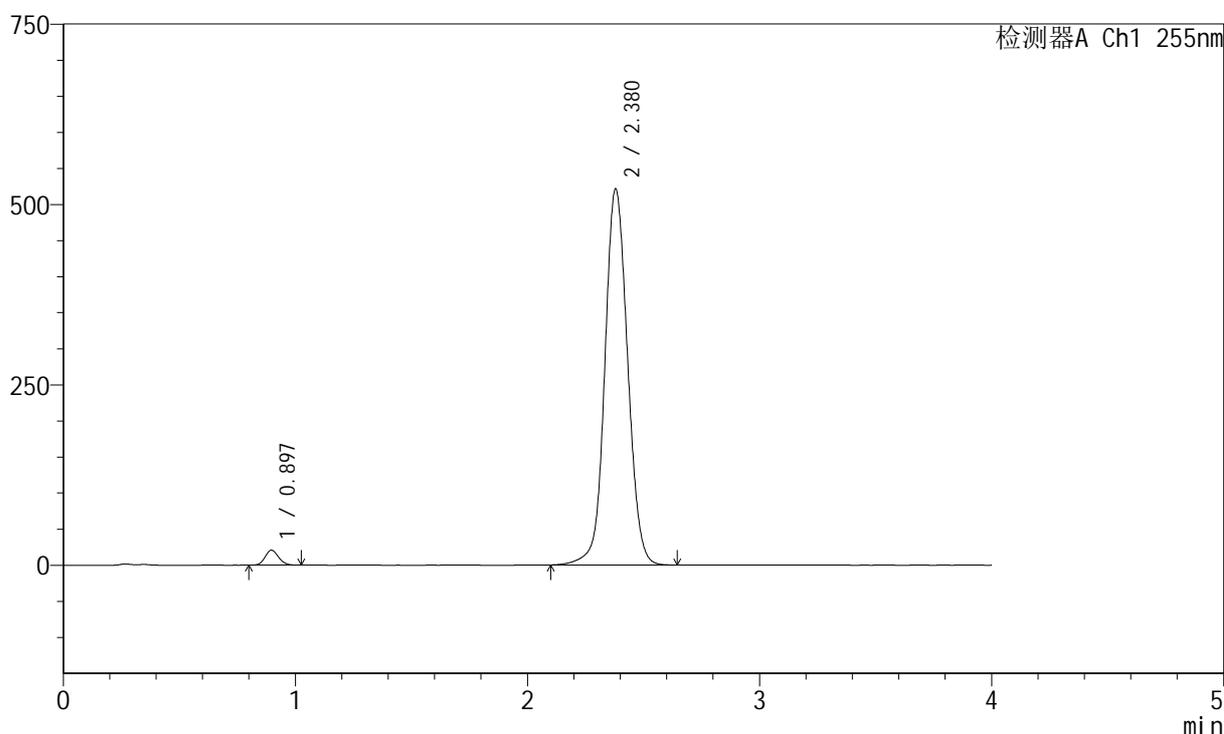
图108 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 浆法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-336-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 19:12:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	84054	2.308	20782	1125	1.128	--
2	2.380	3557631	97.692	521469	2914	1.067	10.469
总计		3641685	100.000	542251			

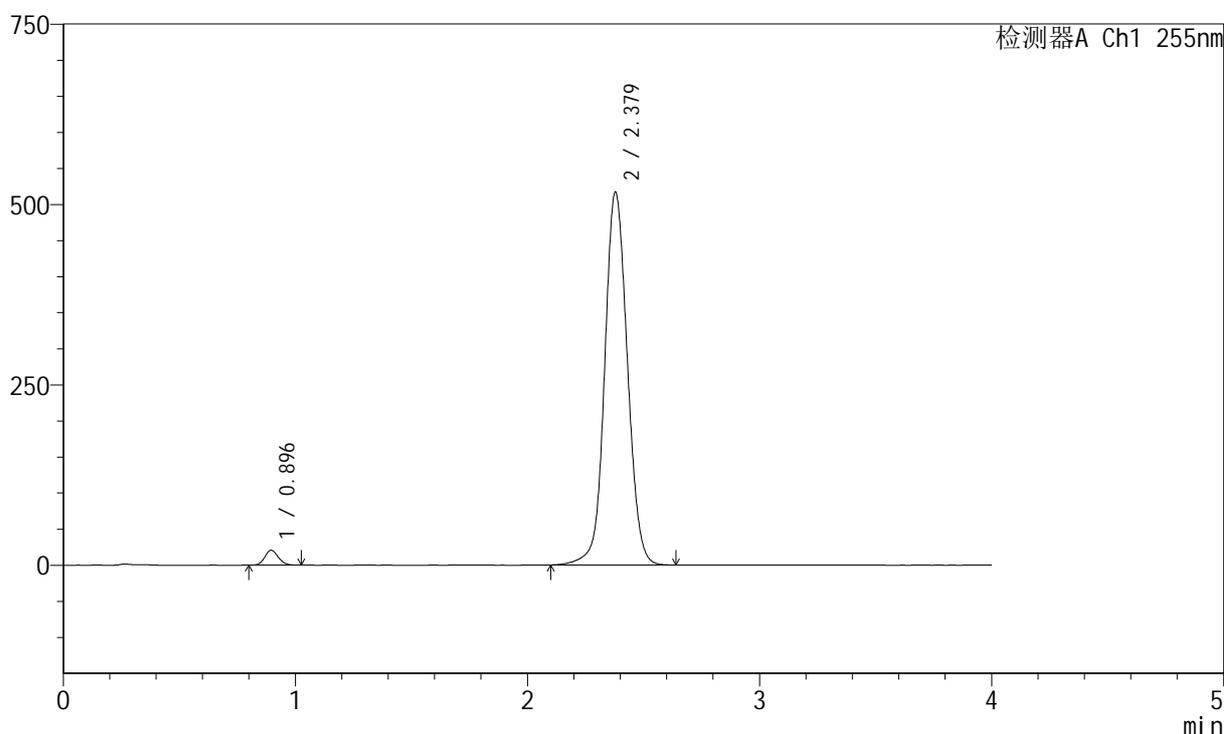
图109 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 浆法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-337-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 19:17:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	83895	2.330	20692	1126	1.130	--
2	2.379	3516189	97.670	517255	2932	1.067	10.501
总计		3600083	100.000	537947			

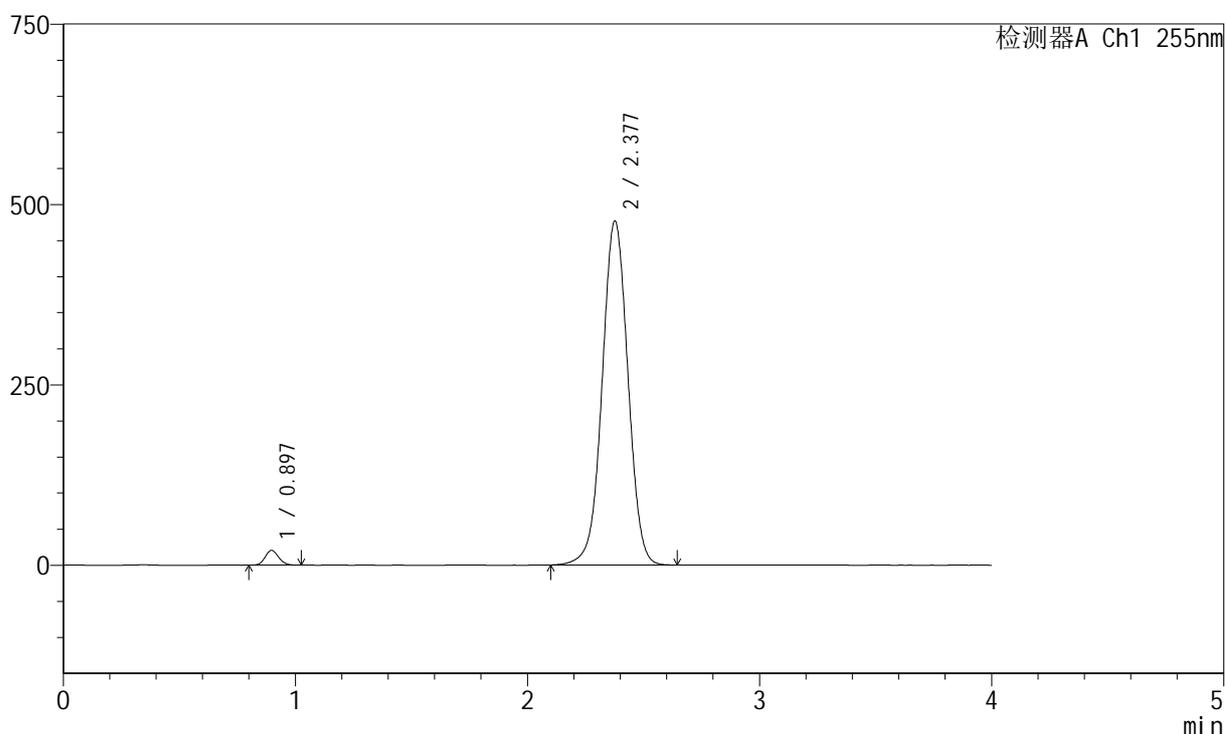
图110 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 浆法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-338-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 19:21:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	83191	2.212	20577	1127	1.126	--
2	2.377	3677013	97.788	477116	2240	1.007	9.615
总计		3760204	100.000	497694			

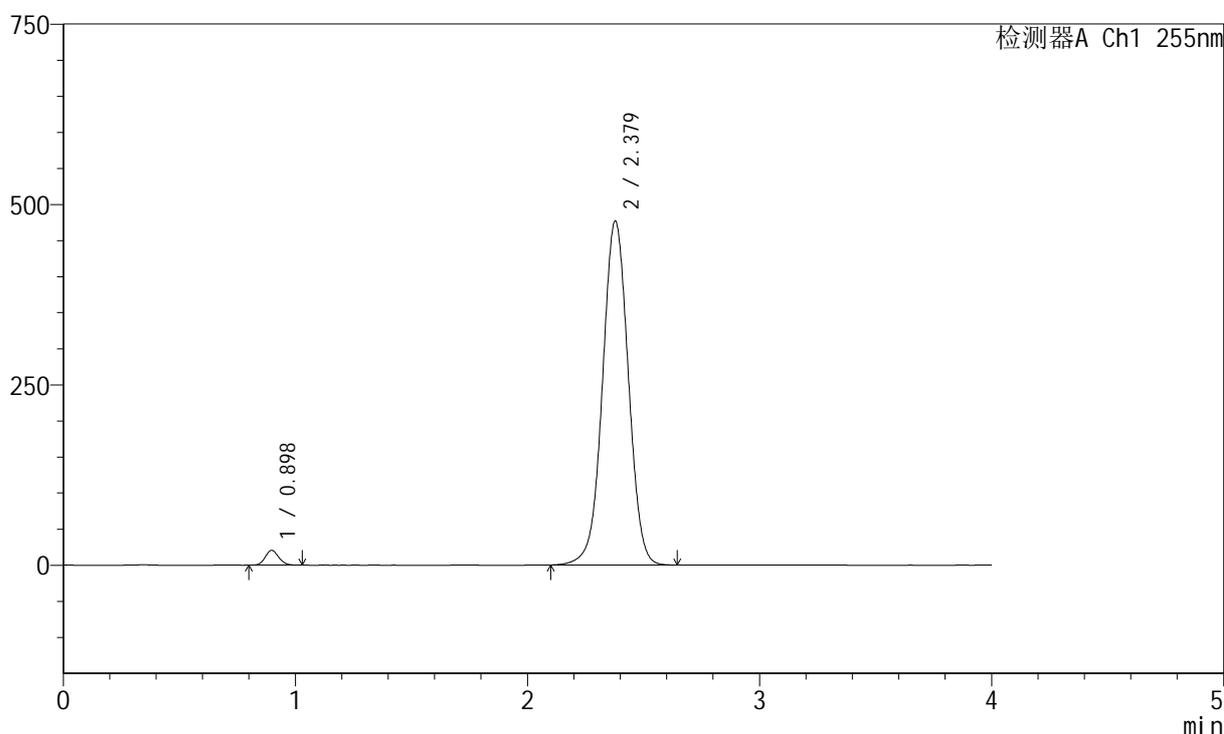
图111 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 0-42/3-339-2 - zzp-2024031621p-rcqx-0.03naclzj-50mg850mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20240430-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/30 19:25:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/05/02 11:17:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	83449	2.217	20638	1130	1.126	--
2	2.379	3680300	97.783	477197	2237	1.008	9.616
总计		3763750	100.000	497835			

图112 西格列汀二甲双胍片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031621批(50mg/850mg规格)-0.03mol/L氯化钠溶液介质-
 桨法-50转
 对照品溶液-2-2