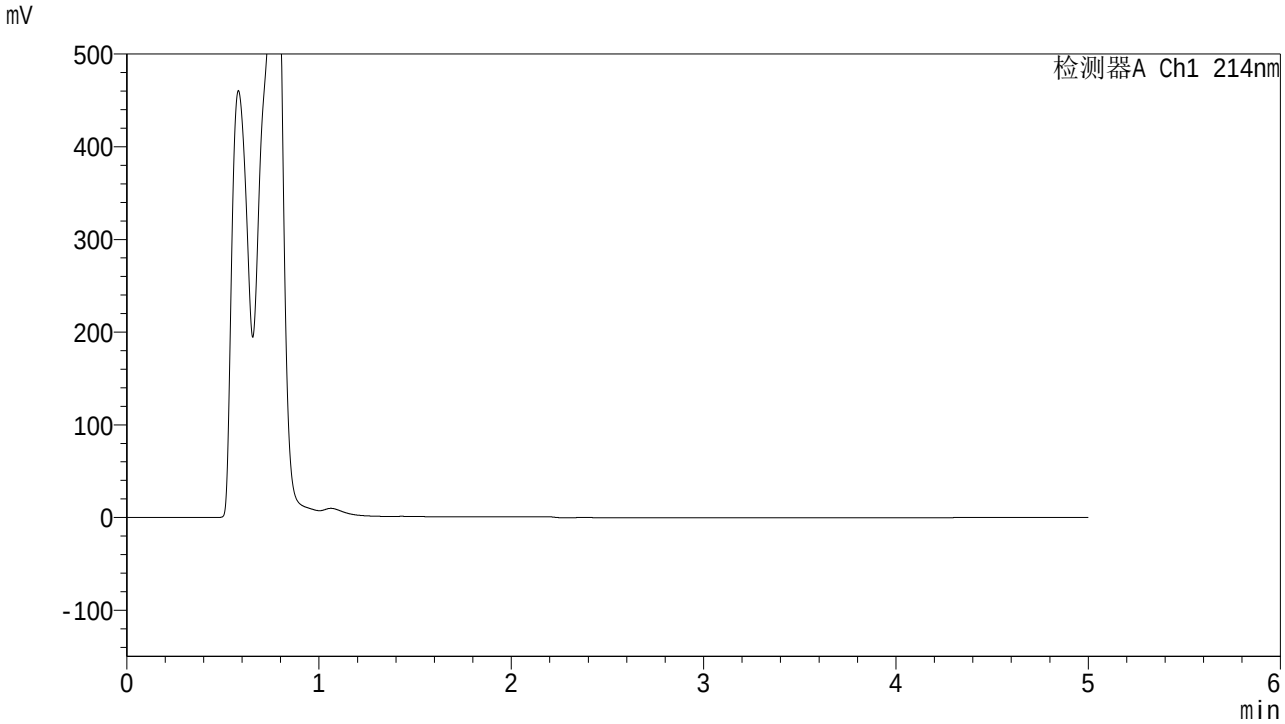
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1166-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 09:40:07
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:00:47
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	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 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
溶剂

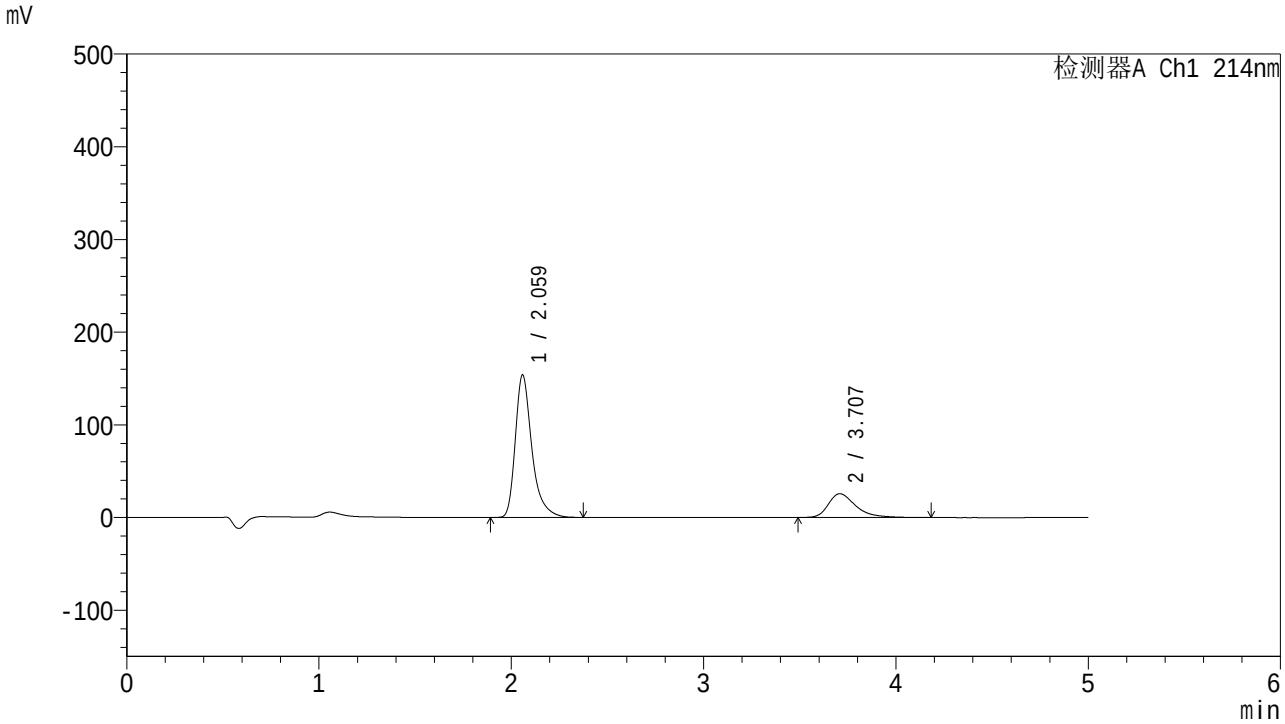
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1167-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 09:45:35
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:00:52
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.059	920429	78.366	152963	2989	1.374	--
2	3.707	254095	21.634	25592	3475	1.429	8.197
总计		1174525	100.000	178555			

图2 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

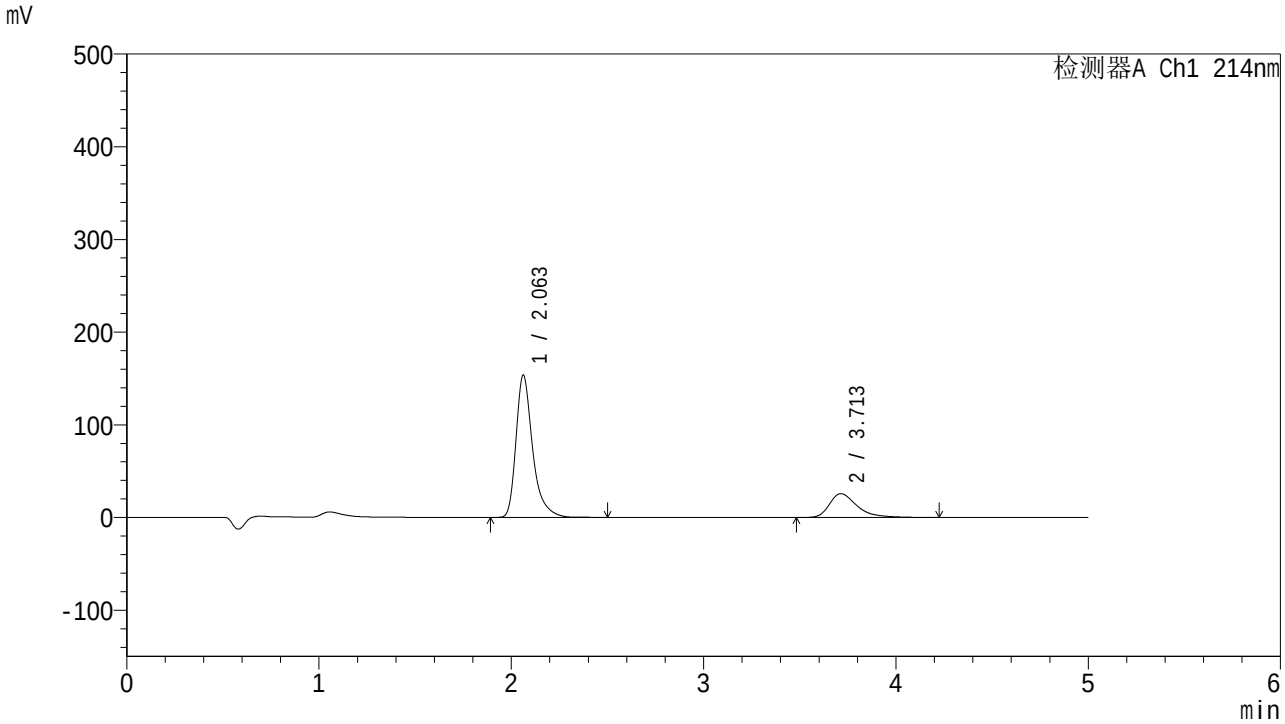
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1168-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 09:51:04
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:00:55
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	923719	78.208	153533	2993	1.379	--
2	3.713	257390	21.792	25688	3461	1.453	8.186
总计		1181109	100.000	179222			

图3 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

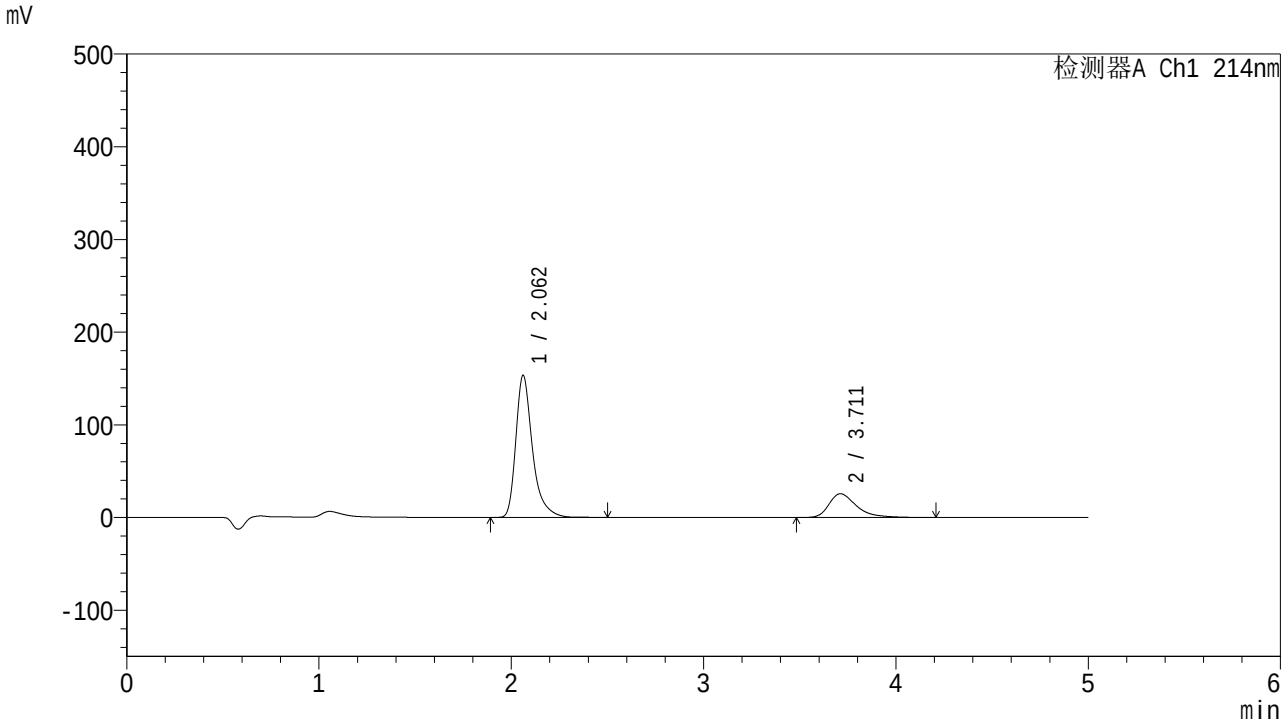
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1169-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 09:56:33
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:00:59
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	923749	78.308	153287	2990	1.382	--
2	3.711	255893	21.692	25602	3467	1.447	8.185
总计		1179642	100.000	178889			

图4 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

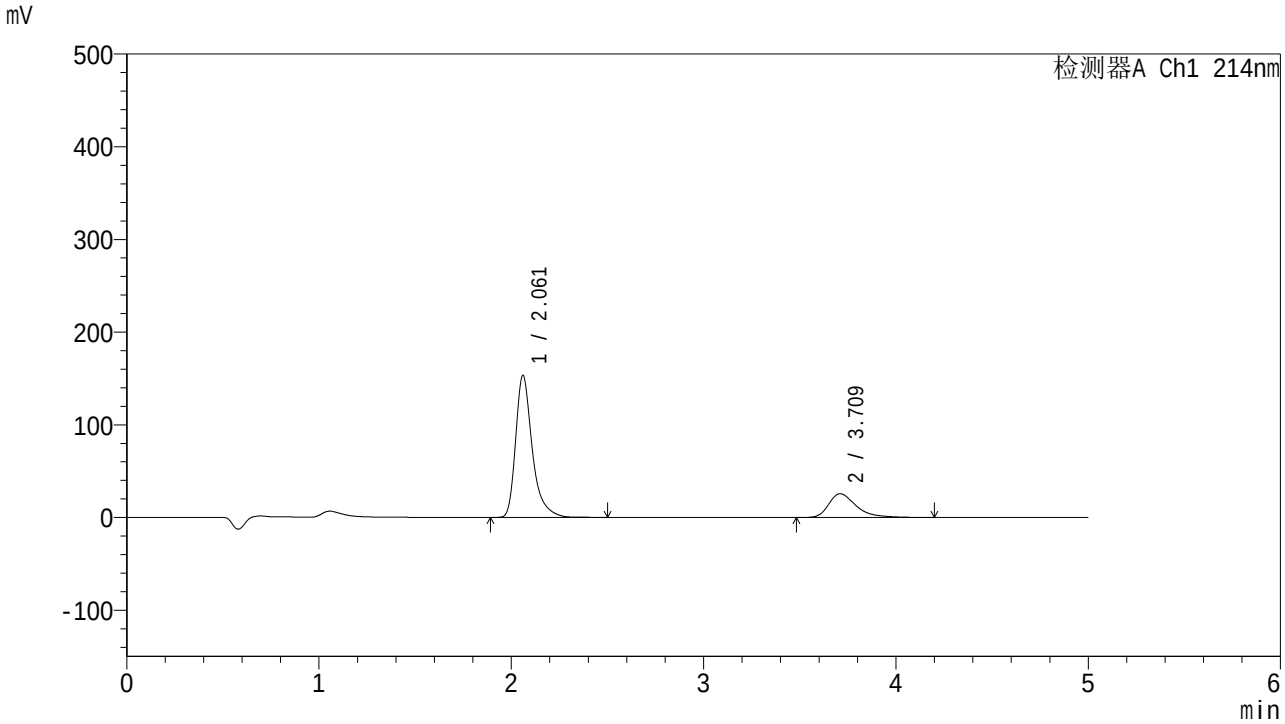
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1170-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:02:01
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:01
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	922294	78.286	152819	2989	1.386	--
2	3.709	255815	21.714	25563	3464	1.452	8.184
总计		1178109	100.000	178382			

图5 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

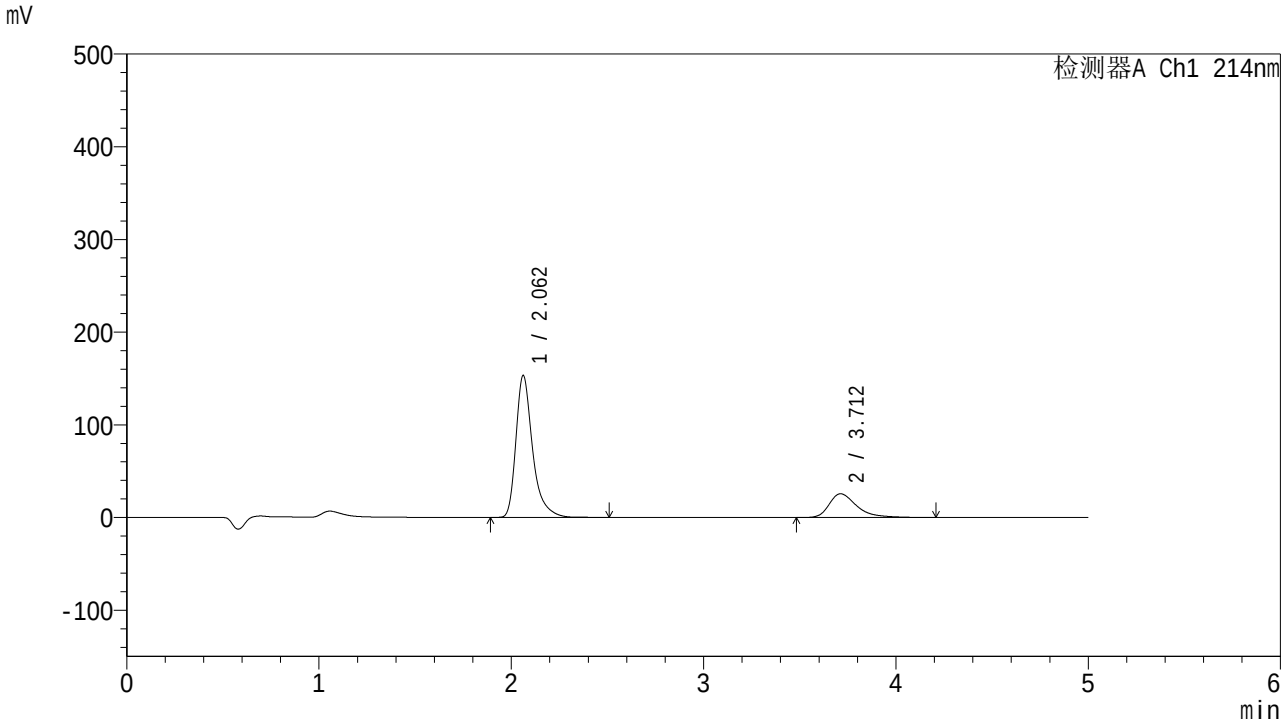
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1171-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:07:29
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:05
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	923312	78.272	153160	2992	1.387	--
2	3.712	256311	21.728	25606	3470	1.453	8.189
总计		1179623	100.000	178766			

图6 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

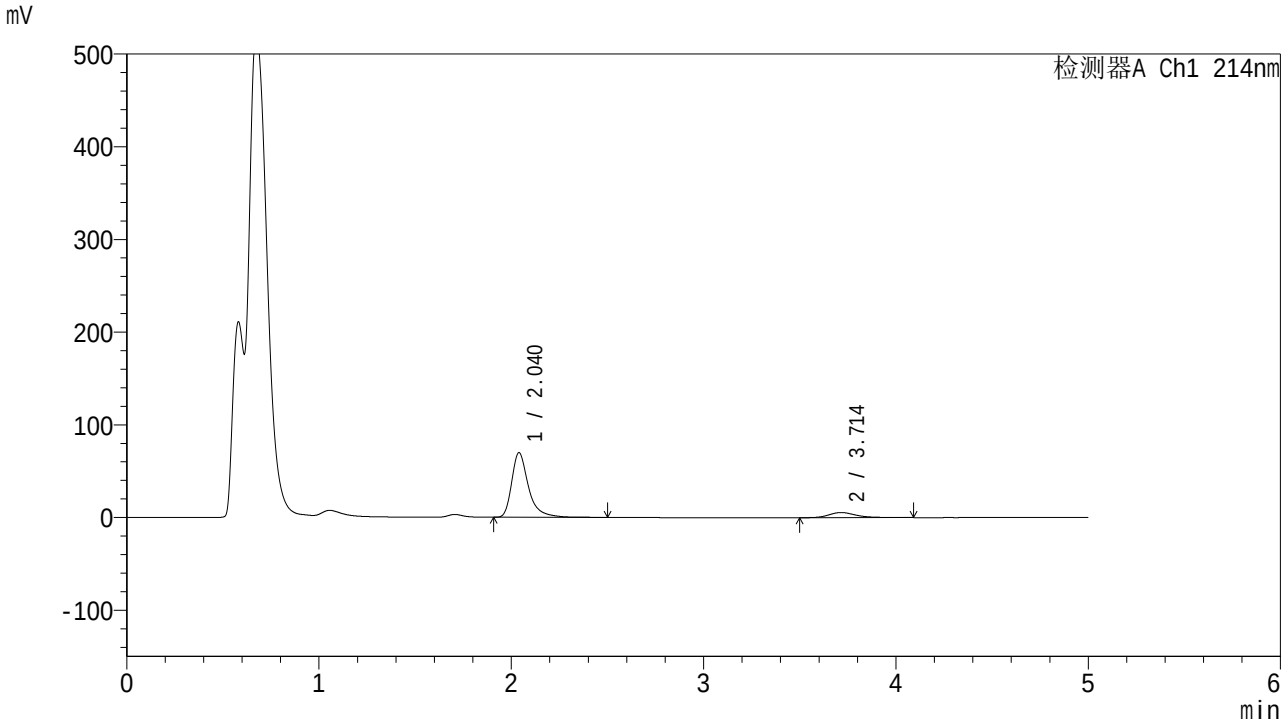
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1172-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:12:57
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:08
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	423654	88.610	69670	2932	1.418	--
2	3.714	54454	11.390	5544	3556	1.291	8.374
总计		478109	100.000	75214			

图7 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

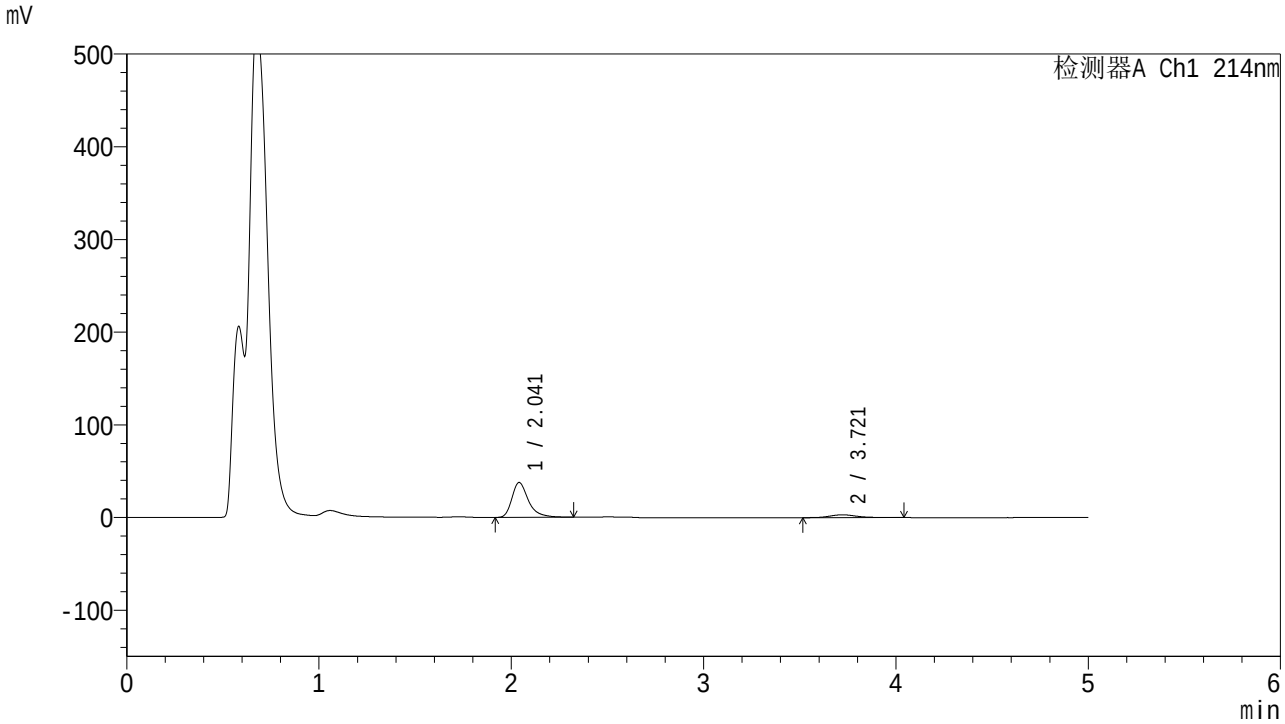
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1173-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:18:25
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:11
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	224848	88.293	37558	2956	1.376	--
2	3.721	29813	11.707	3044	3578	1.238	8.420
总计		254661	100.000	40602			

图8 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

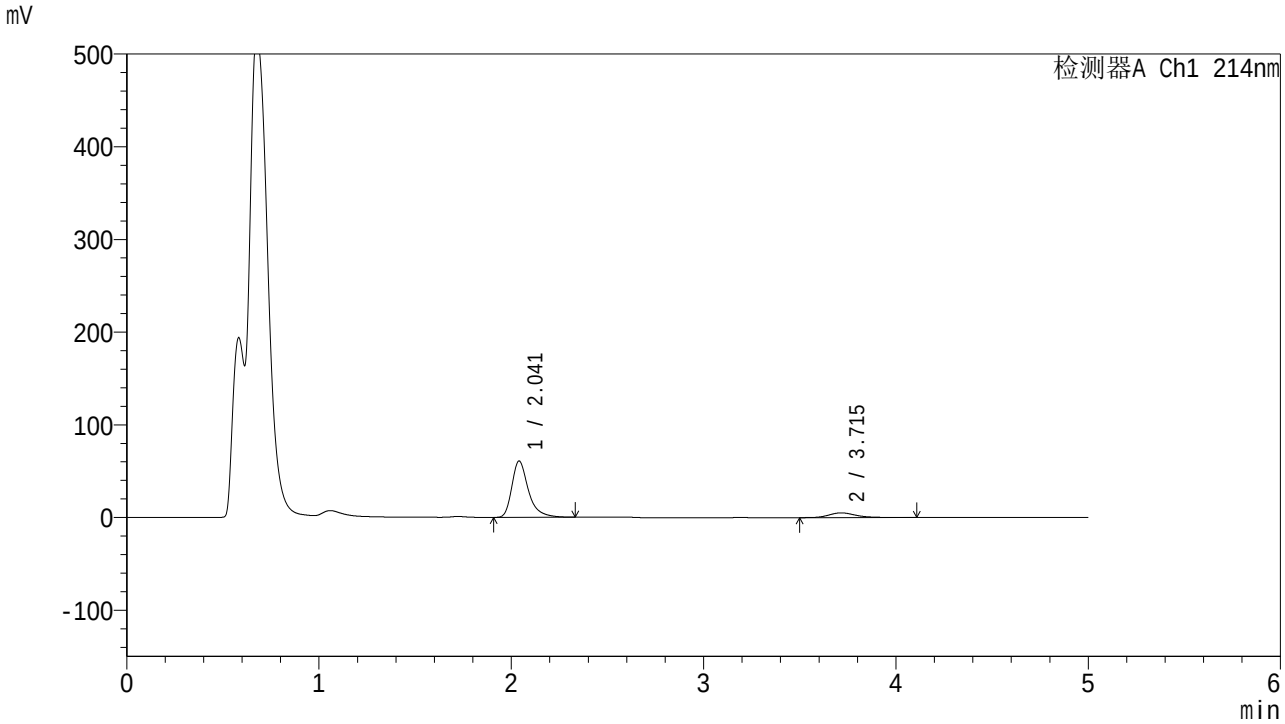
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1174-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:23:52
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:14
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	363064	87.744	60649	2957	1.379	--
2	3.715	50712	12.256	5146	3544	1.298	8.375
总计		413776	100.000	65795			

图9 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

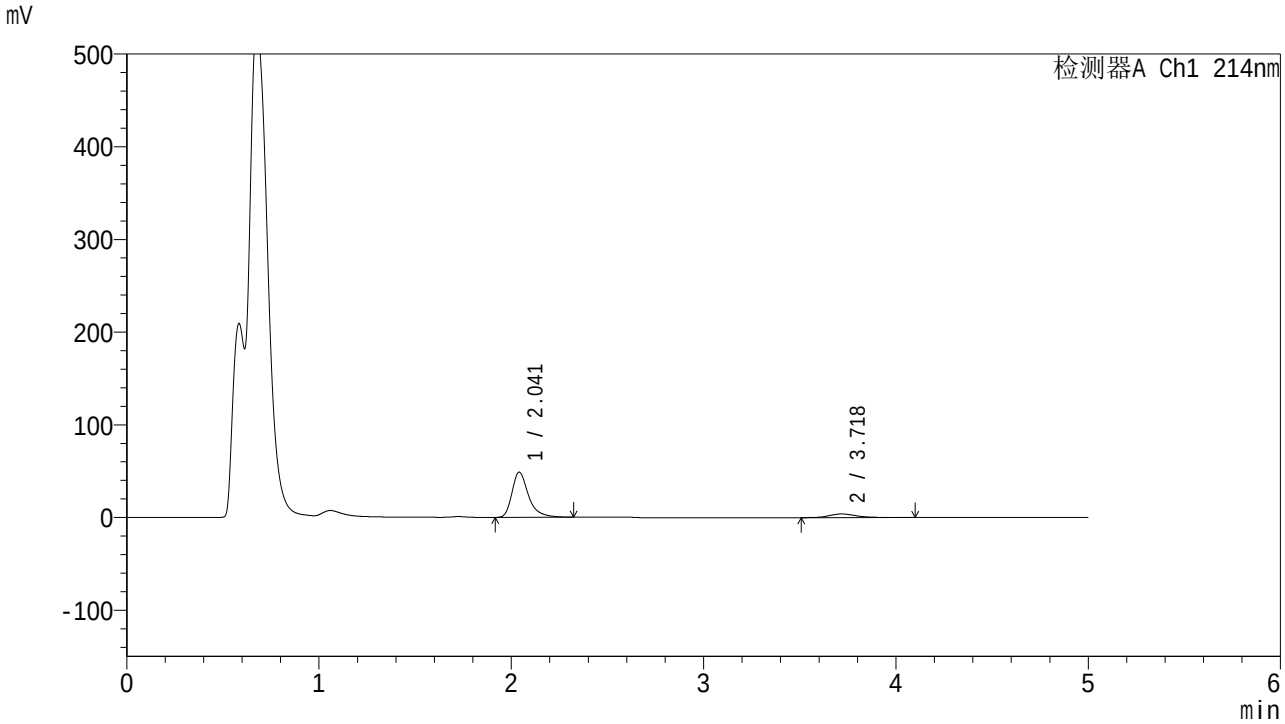
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱 温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1175-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:29:20
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:17
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	291186	88.138	48595	2961	1.378	--
2	3.718	39189	11.862	3940	3554	1.293	8.392
总计		330375	100.000	52535			

图10 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

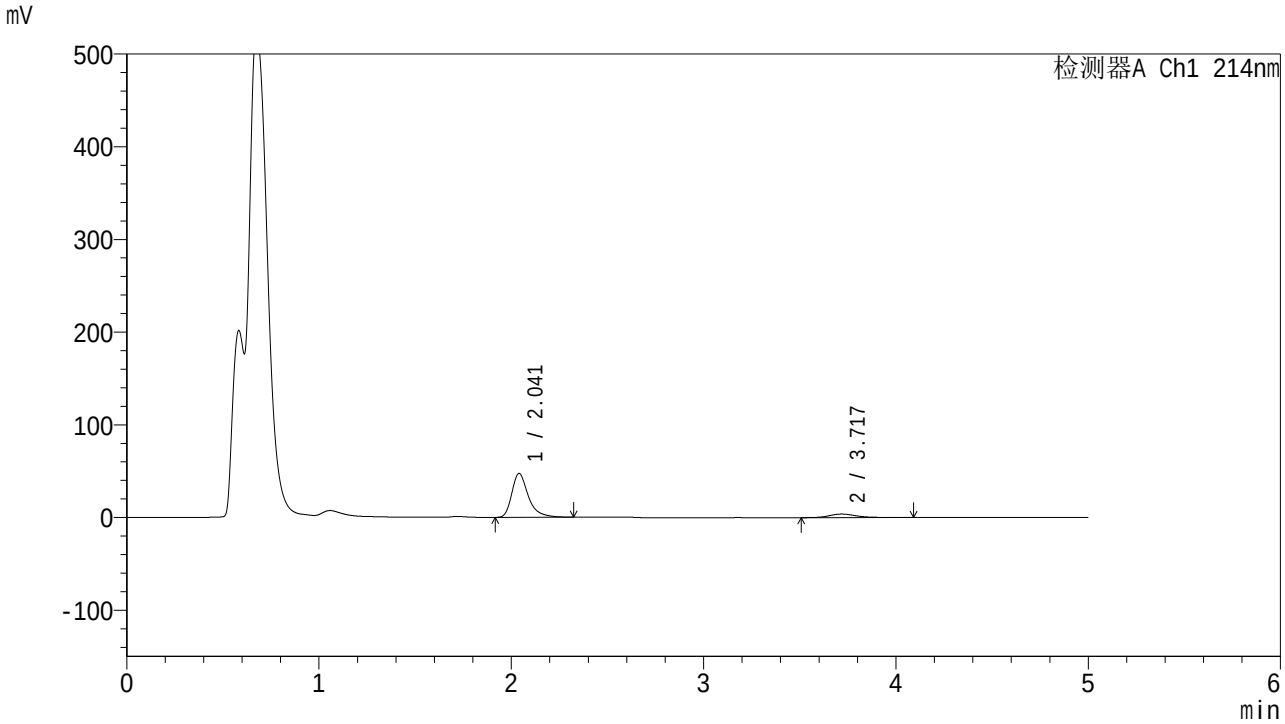
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1176-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:34:47
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:20
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	282596	88.185	47244	2957	1.379	--
2	3.717	37861	11.815	3814	3535	1.297	8.380
总计		320457	100.000	51058			

图11 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

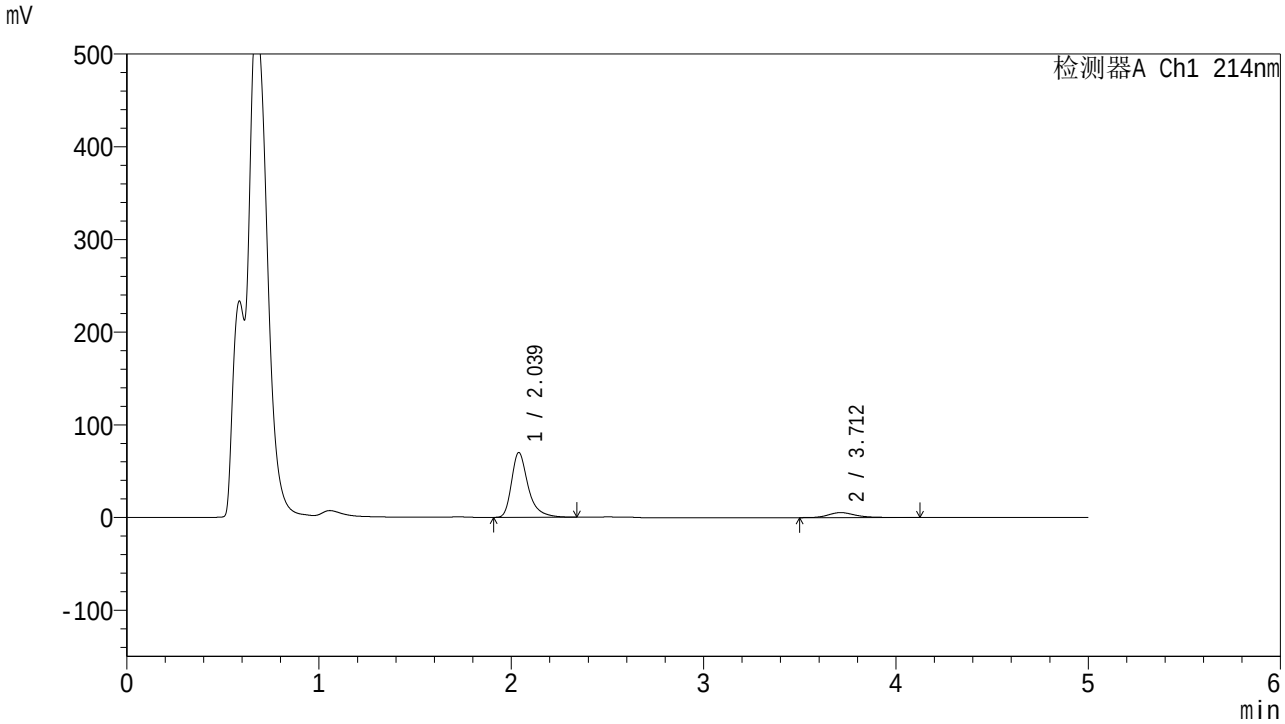
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1177-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:40:15
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:23
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	418234	88.631	69911	2949	1.382	--
2	3.712	53648	11.369	5418	3537	1.313	8.366
总计		471881	100.000	75329			

图12 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

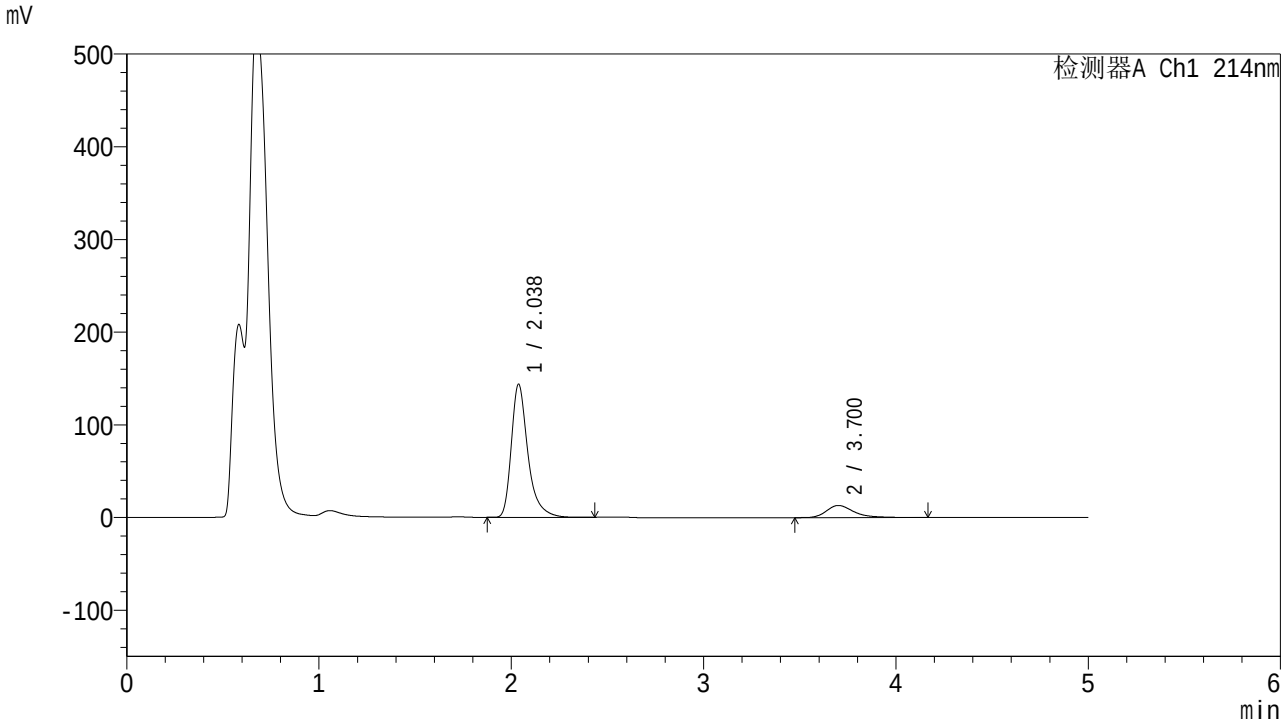
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1178-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:45:42
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:26
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	860584	86.792	143630	2945	1.383	--
2	3.700	130968	13.208	13098	3492	1.378	8.296
总计		991552	100.000	156729			

图13 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

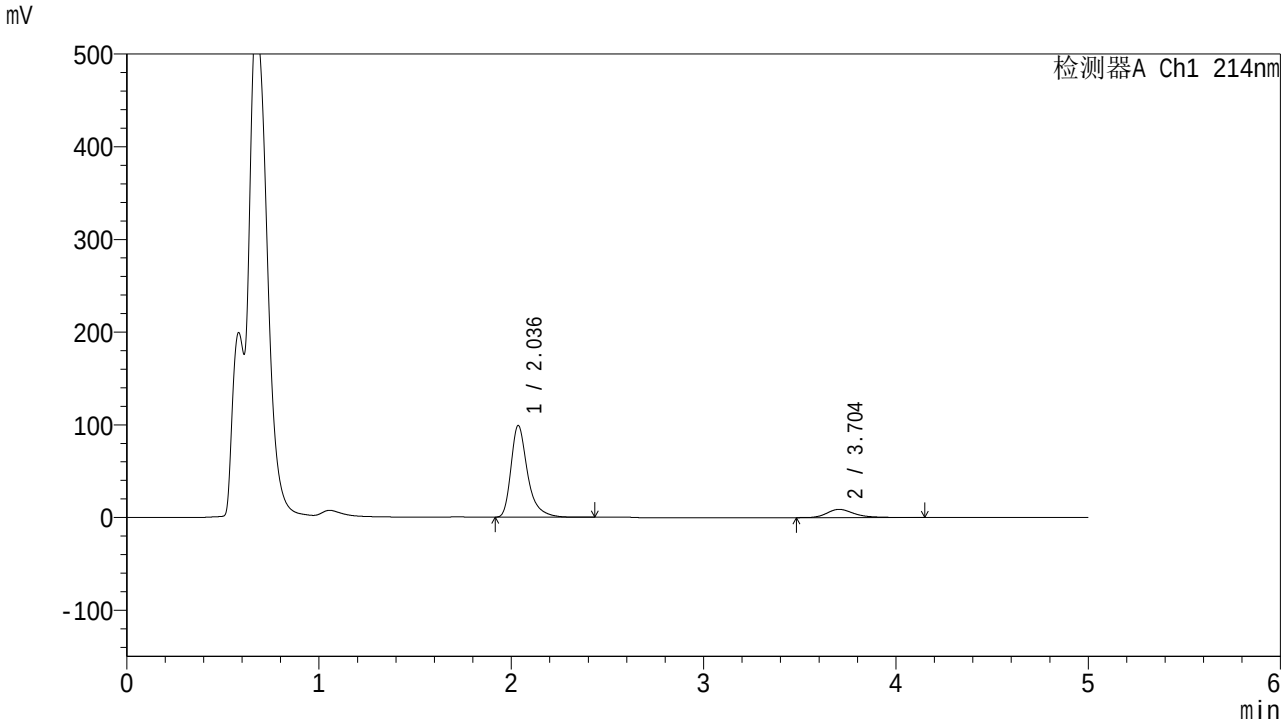
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1179-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:51:09
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:29
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	592711	87.016	98799	2941	1.386	--
2	3.704	88444	12.984	8881	3520	1.343	8.339
总计		681155	100.000	107681			

图14 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

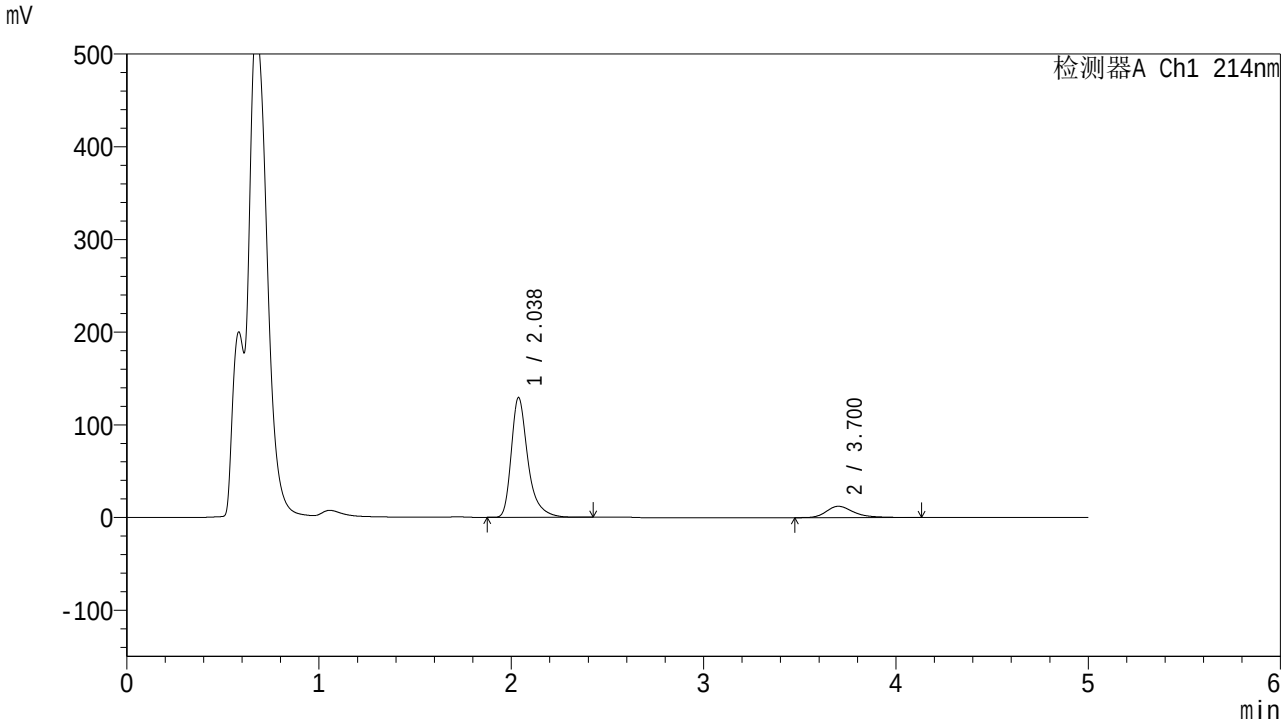
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1180-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 10:56:36
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:33
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	776033	86.441	129243	2935	1.388	--
2	3.700	121727	13.559	12215	3499	1.364	8.297
总计		897760	100.000	141459			

图15 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

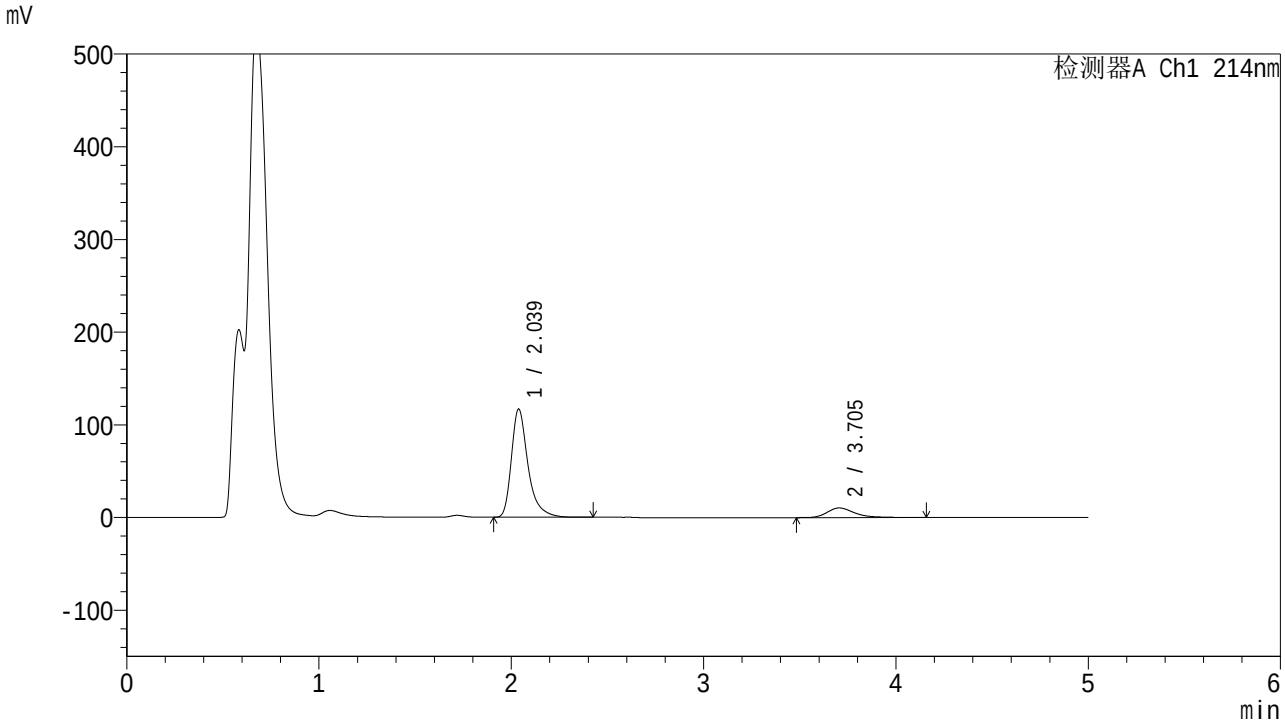
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1181-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:02:03
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:35
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	701897	87.079	116922	2937	1.388	--
2	3.705	104145	12.921	10454	3503	1.367	8.313
总计		806042	100.000	127375			

图16 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

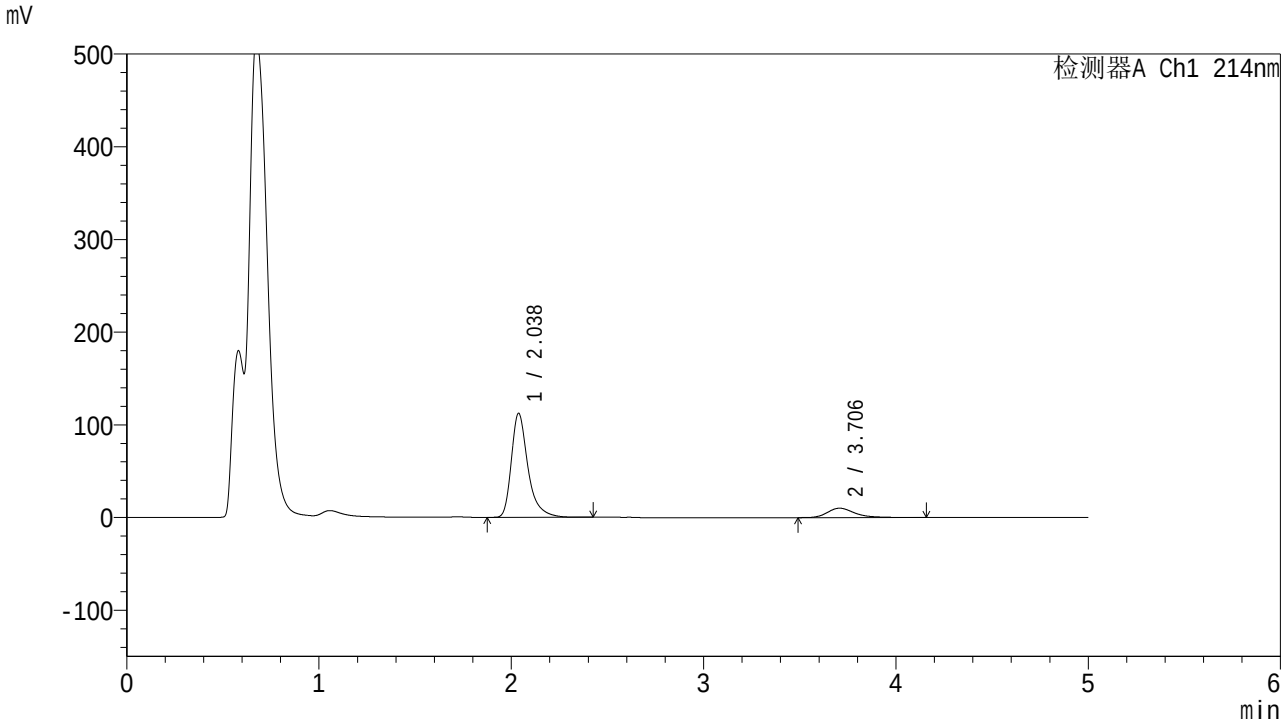
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1182-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:07:31
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:38
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	674272	86.918	112230	2934	1.388	--
2	3.706	101485	13.082	10174	3509	1.362	8.323
总计		775757	100.000	122403			

图17 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

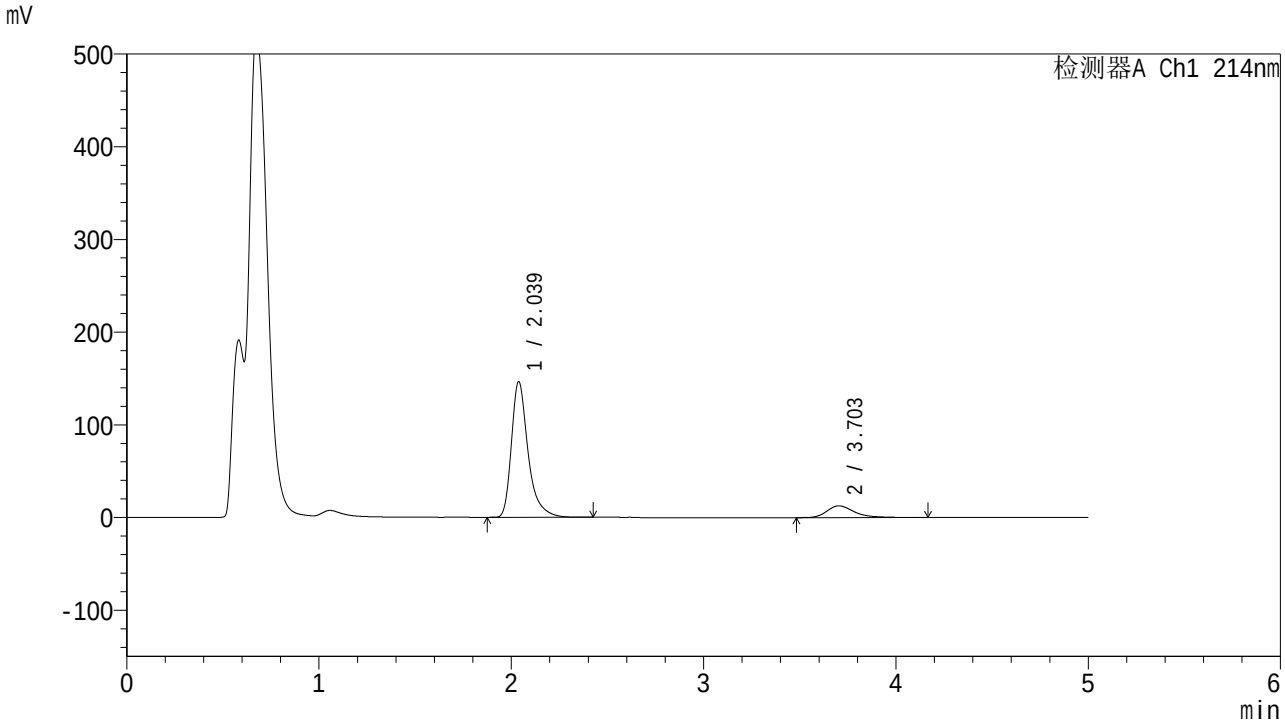
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1183-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:12:57
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:41
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	880520	87.388	146439	2930	1.389	--
2	3.703	127084	12.612	12712	3499	1.383	8.298
总计		1007604	100.000	159151			

图18 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

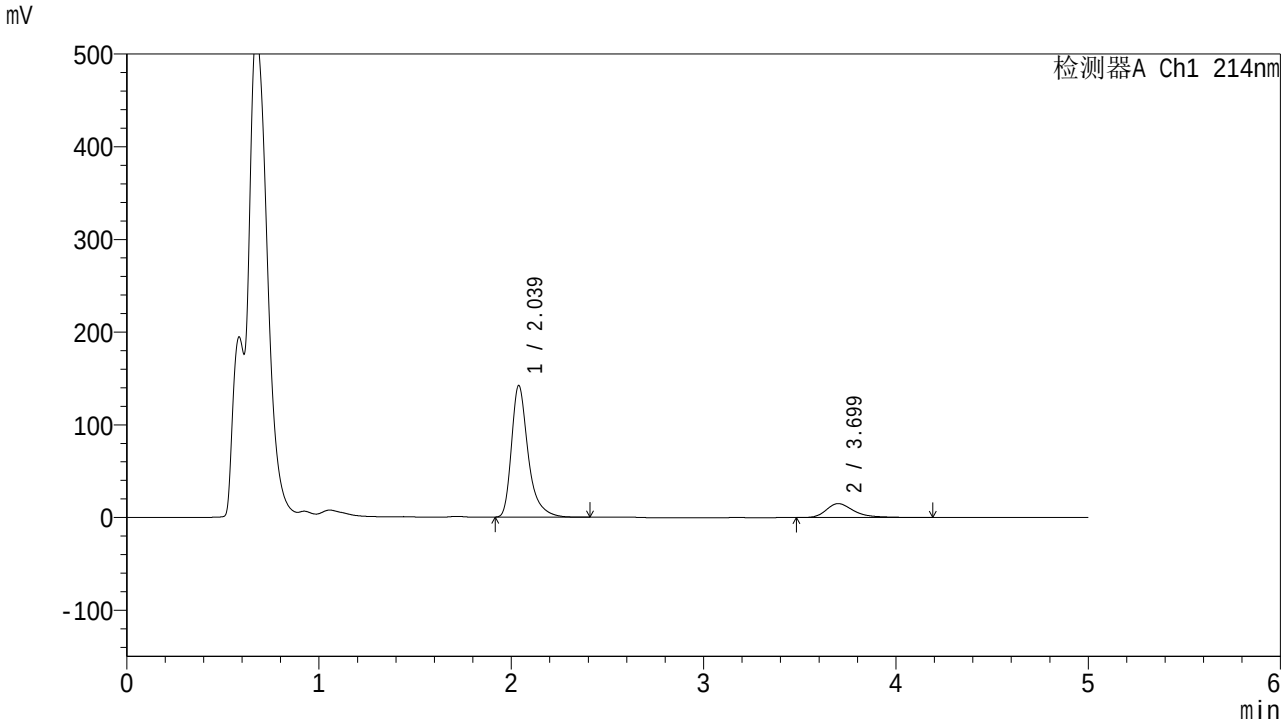
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1184-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:18:25
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:44
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	856135	85.065	142120	2919	1.391	--
2	3.699	150312	14.935	15029	3459	1.398	8.247
总计		1006446	100.000	157149			

图19 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

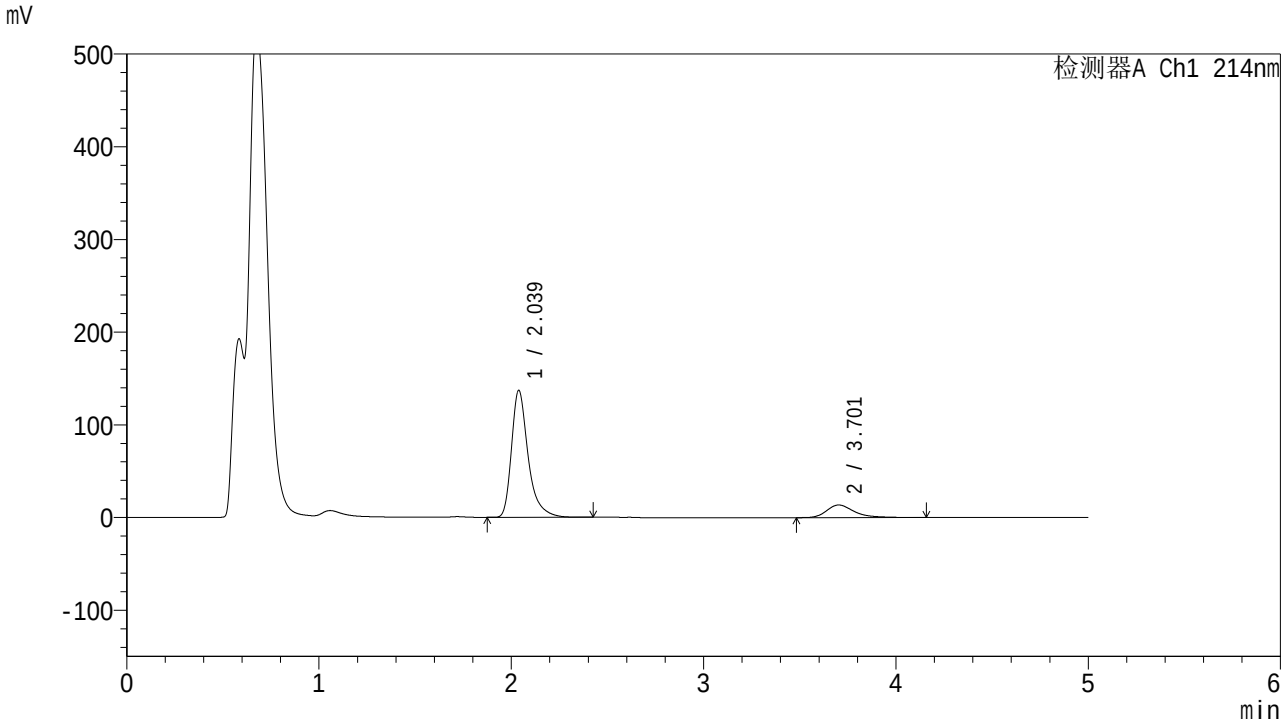
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1185-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:23:52
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:47
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	823503	85.817	136975	2934	1.390	--
2	3.701	136105	14.183	13592	3479	1.383	8.278
总计		959608	100.000	150567			

图20 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

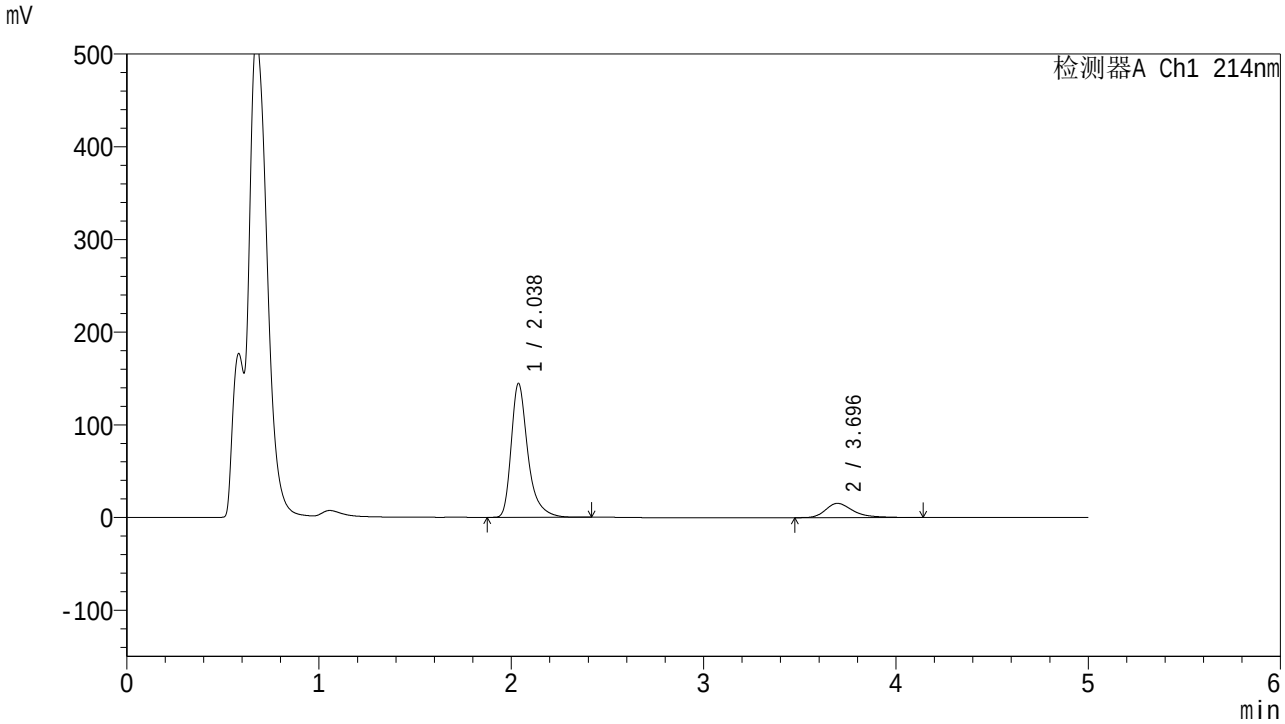
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1186-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:29:19
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:50
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	869981	85.008	144549	2926	1.391	--
2	3.696	153428	14.992	15370	3467	1.394	8.254
总计		1023410	100.000	159920			

图21 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

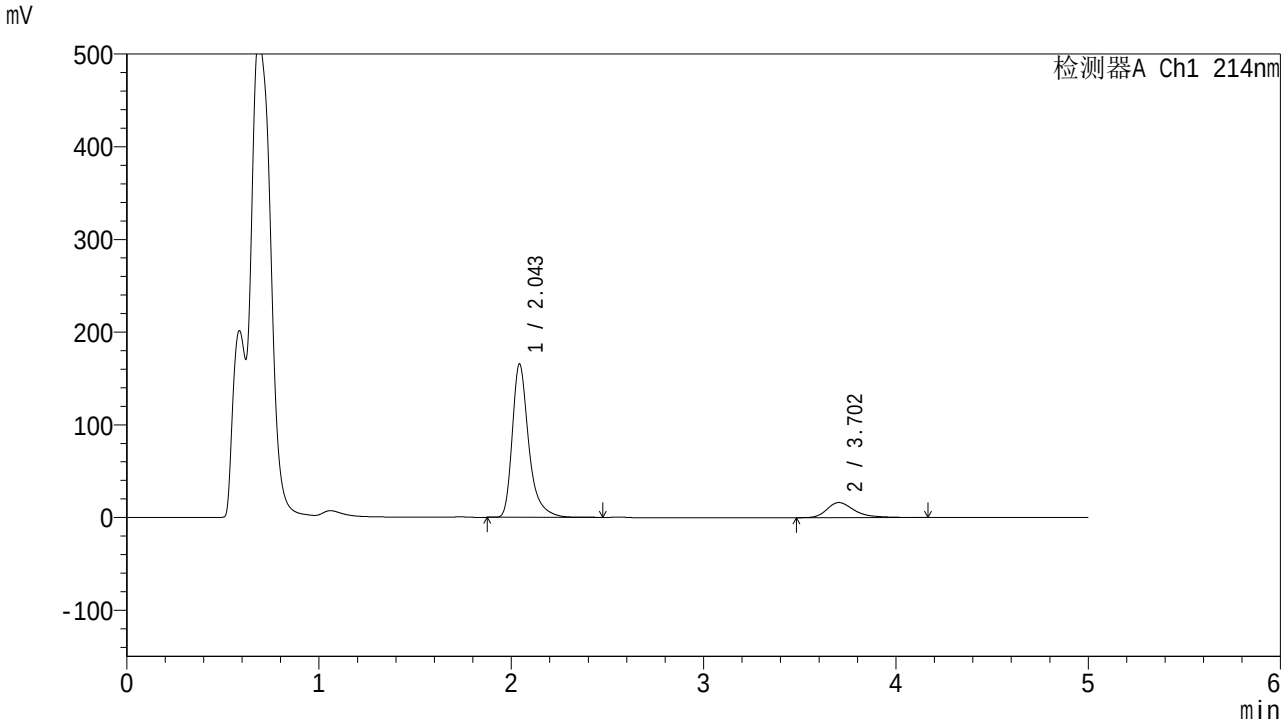
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1187-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:34:47
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:53
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	984915	85.829	164640	3009	1.380	--
2	3.702	162620	14.171	16277	3496	1.404	8.309
总计		1147535	100.000	180917			

图22 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

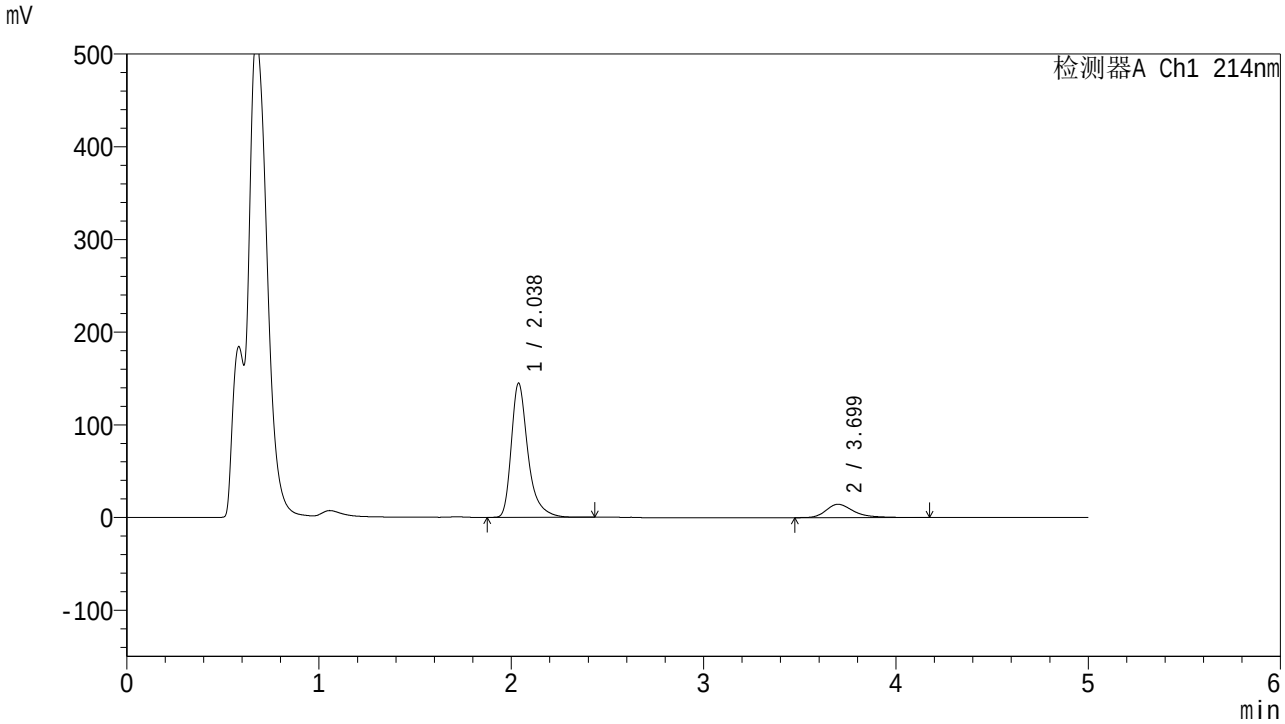
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1188-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:40:14
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:56
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	872070	85.792	144860	2925	1.392	--
2	3.699	144419	14.208	14386	3458	1.384	8.255
总计		1016489	100.000	159246			

图23 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

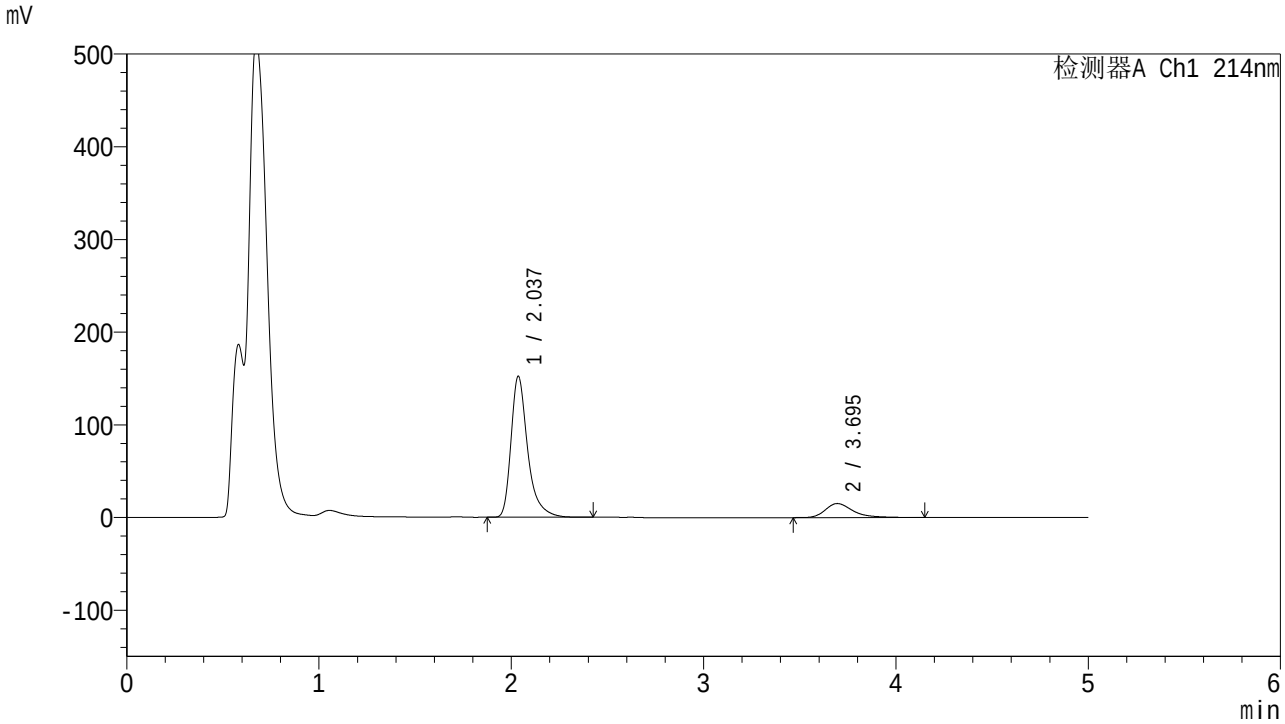
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1189-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:45:41
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:01:59
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	915242	85.772	151941	2925	1.394	--
2	3.695	151826	14.228	15159	3453	1.394	8.246
总计		1067068	100.000	167100			

图24 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

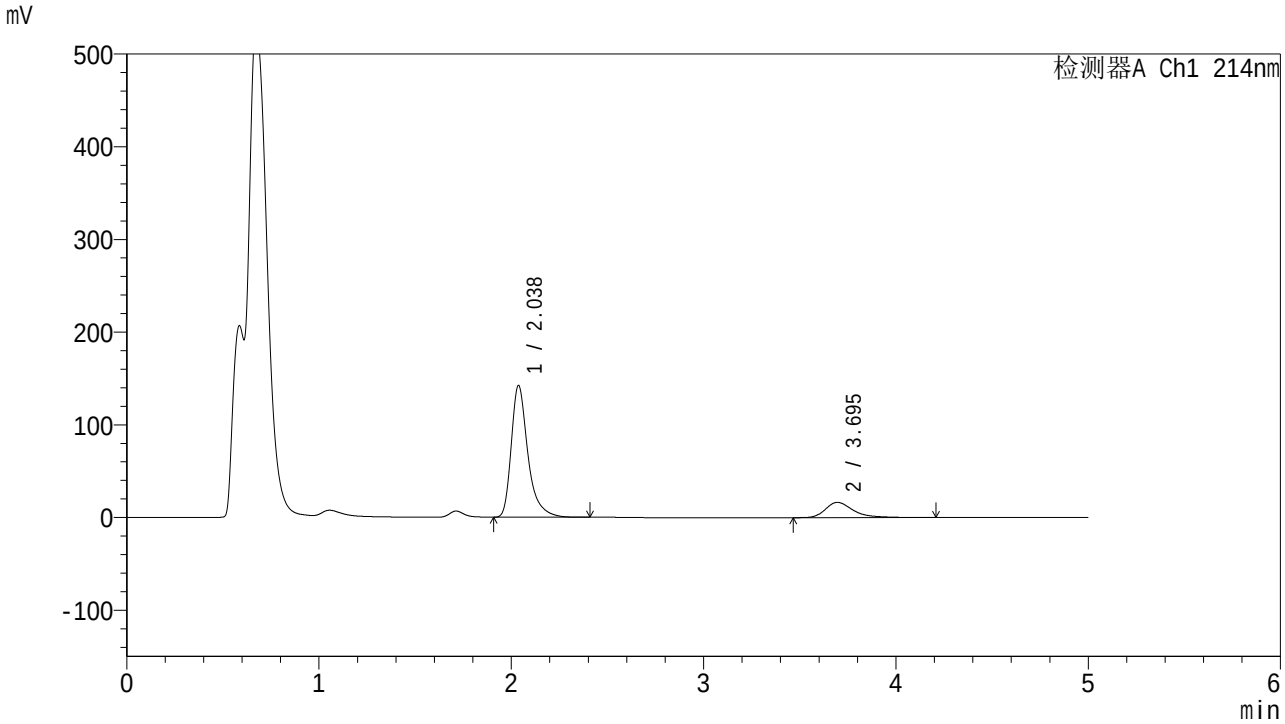
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1190-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:51:08
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:02
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	854962	83.749	142195	2928	1.392	--
2	3.695	165897	16.251	16460	3434	1.415	8.228
总计		1020859	100.000	158655			

图25 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

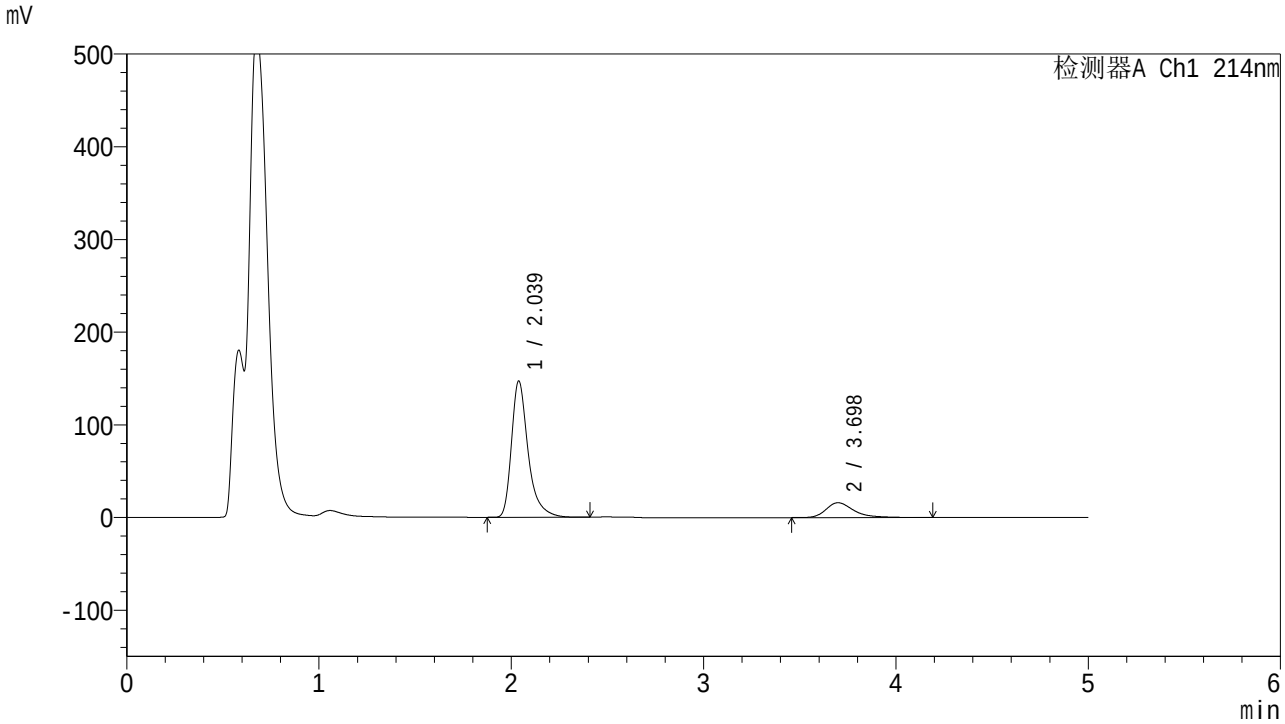
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1191-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 11:56:36
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:06
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	884355	84.516	147114	2932	1.391	--
2	3.698	162026	15.484	16025	3430	1.392	8.230
总计		1046382	100.000	163139			

图26 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

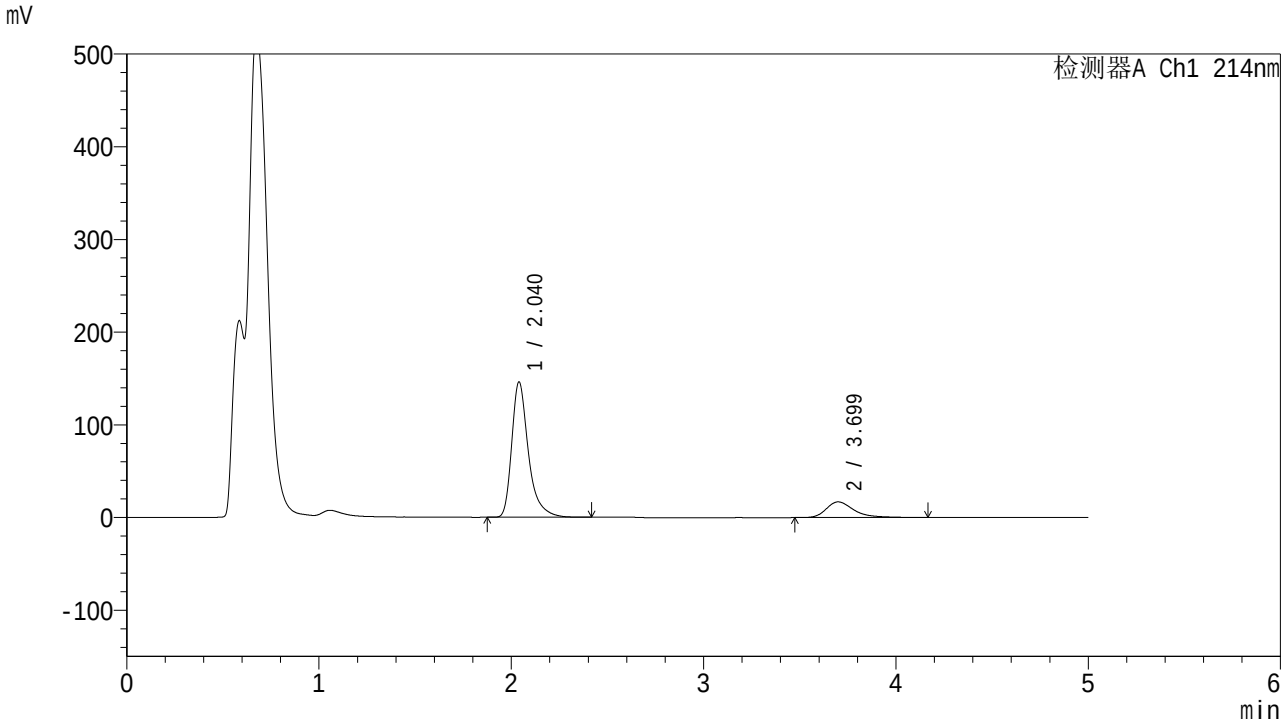
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1192-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:02:03
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:09
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	877646	83.788	145825	2939	1.392	--
2	3.699	169813	16.212	16943	3450	1.405	8.241
总计		1047458	100.000	162767			

图27 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

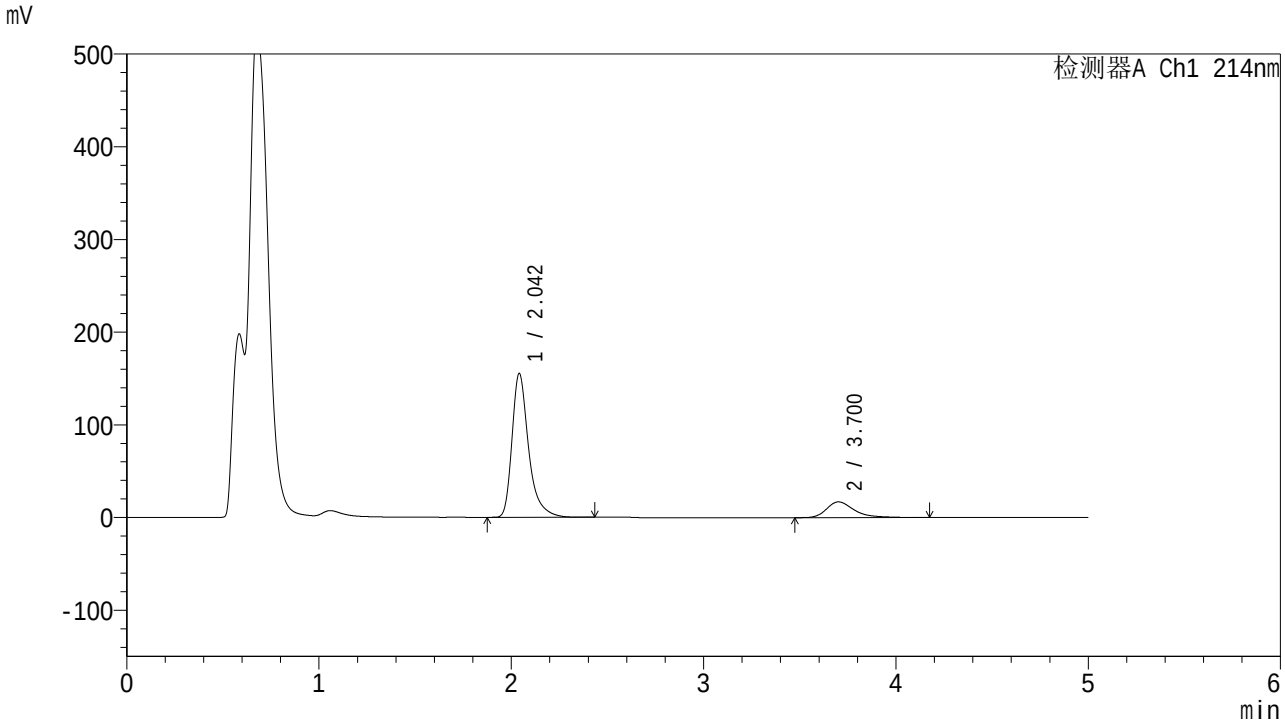
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1193-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:07:30
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:12
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	931768	84.526	154674	2954	1.391	--
2	3.700	170576	15.474	16965	3455	1.414	8.252
总计		1102344	100.000	171639			

图28 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

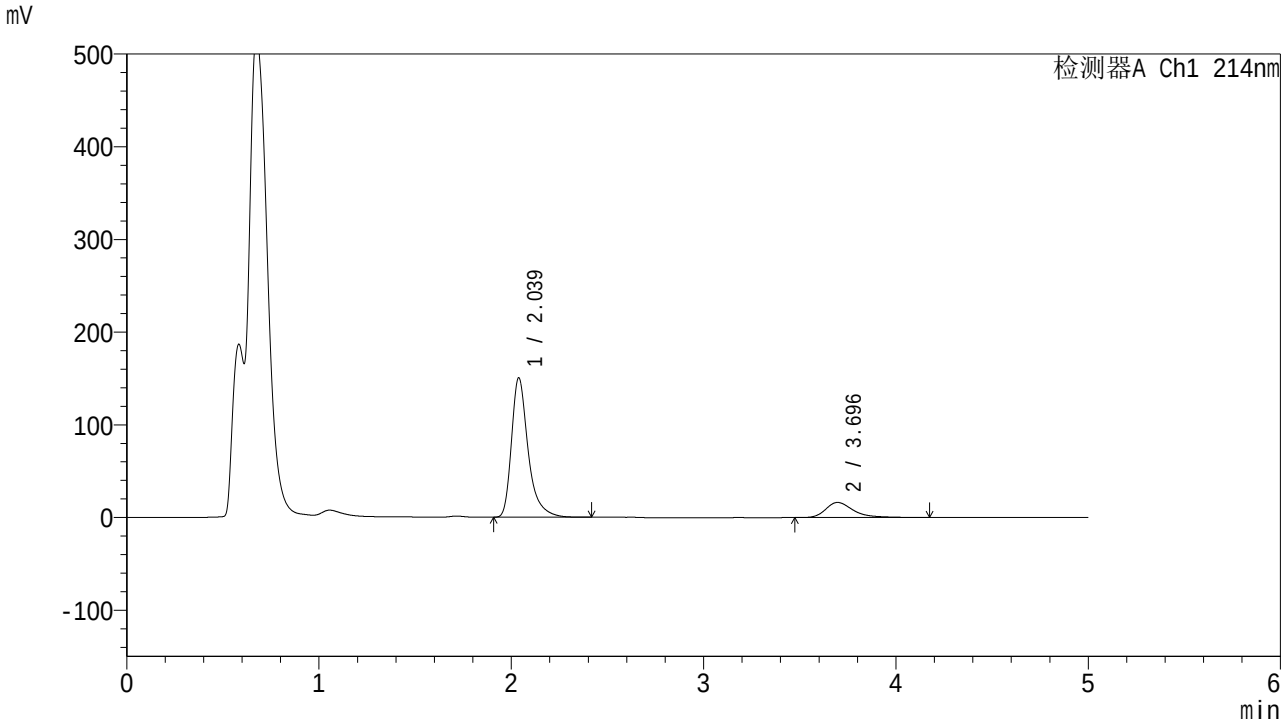
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1194-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:12:57
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:15
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	904316	84.671	150464	2935	1.393	--
2	3.696	163722	15.329	16334	3458	1.406	8.245
总计		1068037	100.000	166799			

图29 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

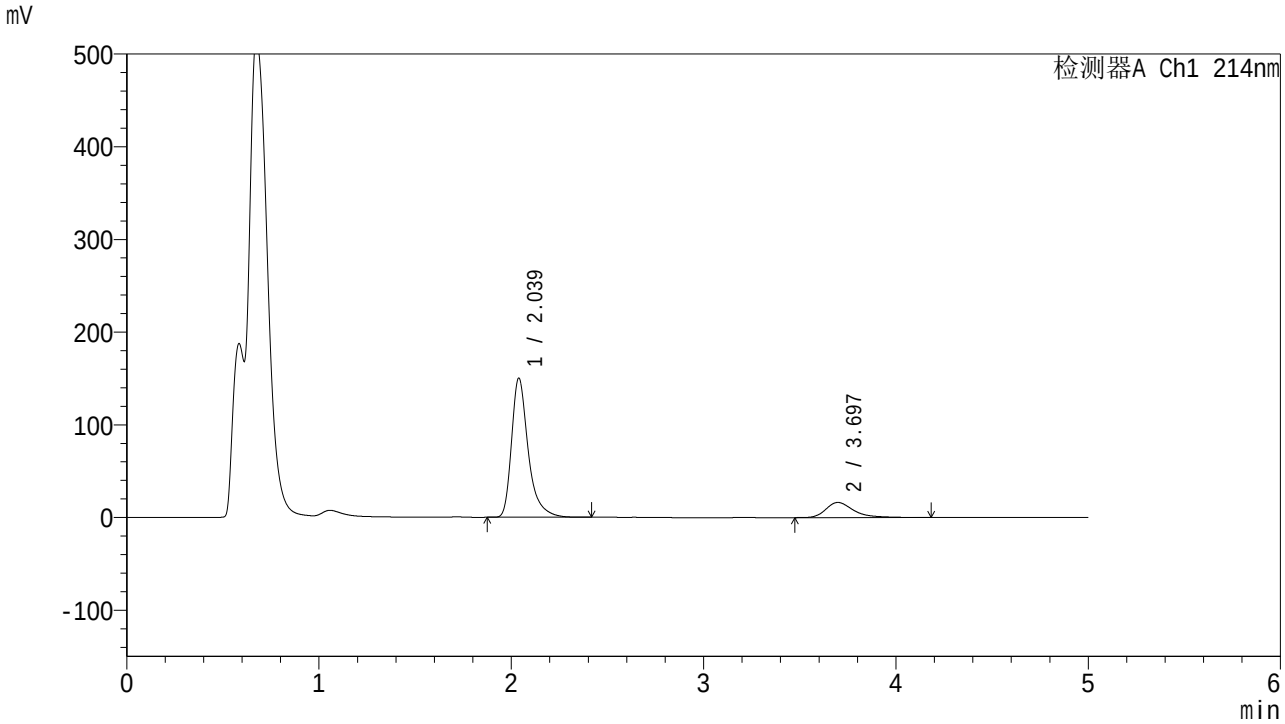
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1195-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:18:24
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:18
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	903681	84.592	150176	2935	1.394	--
2	3.697	164601	15.408	16358	3444	1.411	8.235
总计		1068282	100.000	166533			

图30 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

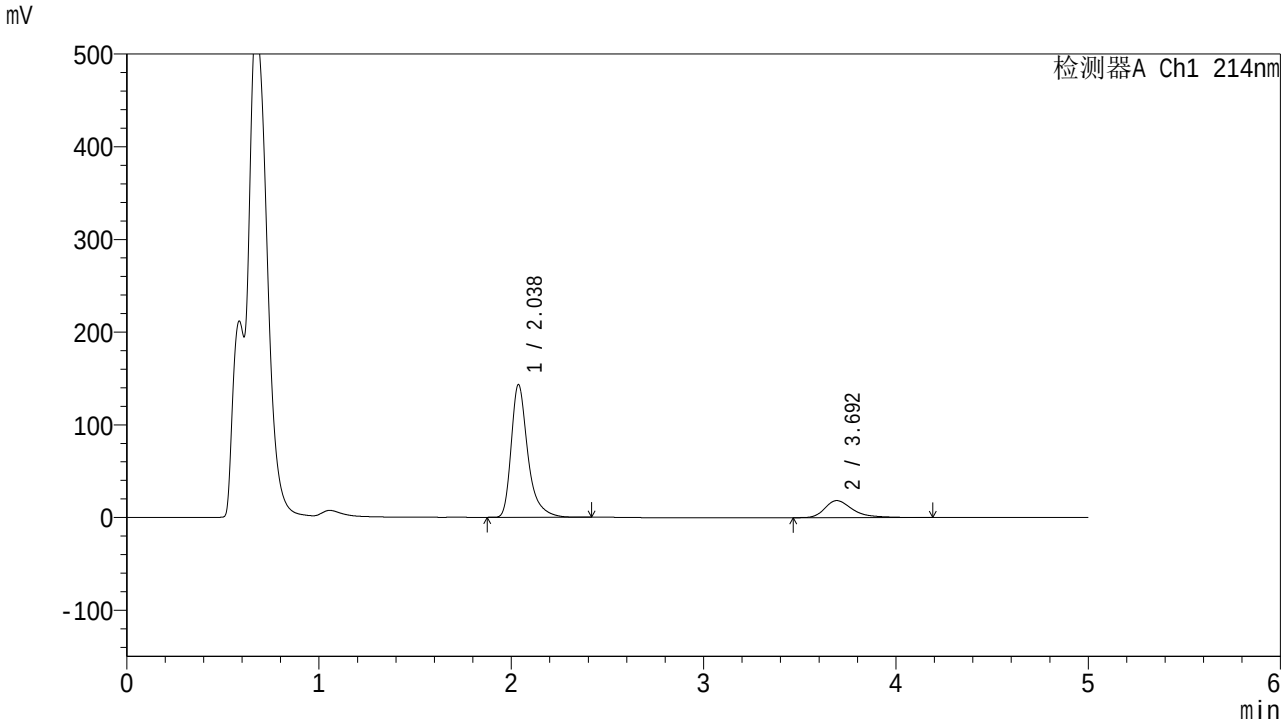
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1196-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:23:52
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:21
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	860038	82.259	143277	2942	1.392	--
2	3.692	185488	17.741	18369	3417	1.434	8.211
总计		1045526	100.000	161645			

图31 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

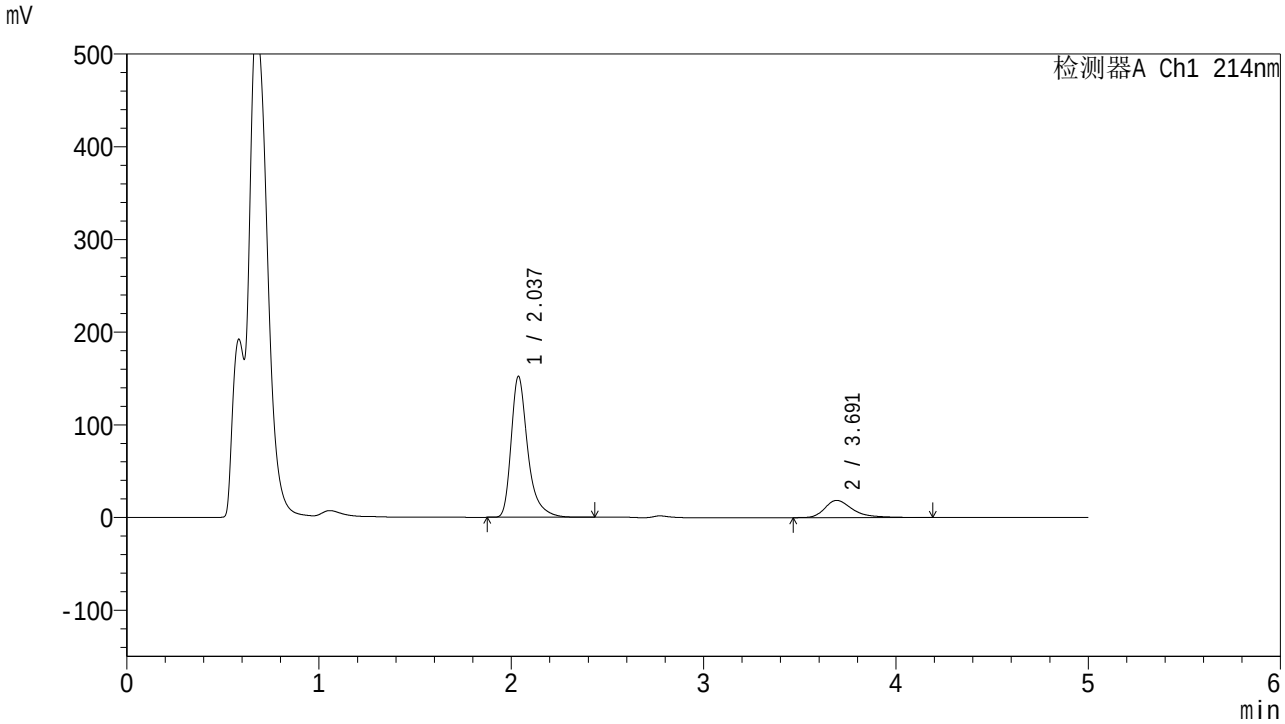
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1197-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:29:20
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:24
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	912979	83.005	152042	2944	1.391	--
2	3.691	186933	16.995	18544	3428	1.426	8.221
总计		1099912	100.000	170585			

图32 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

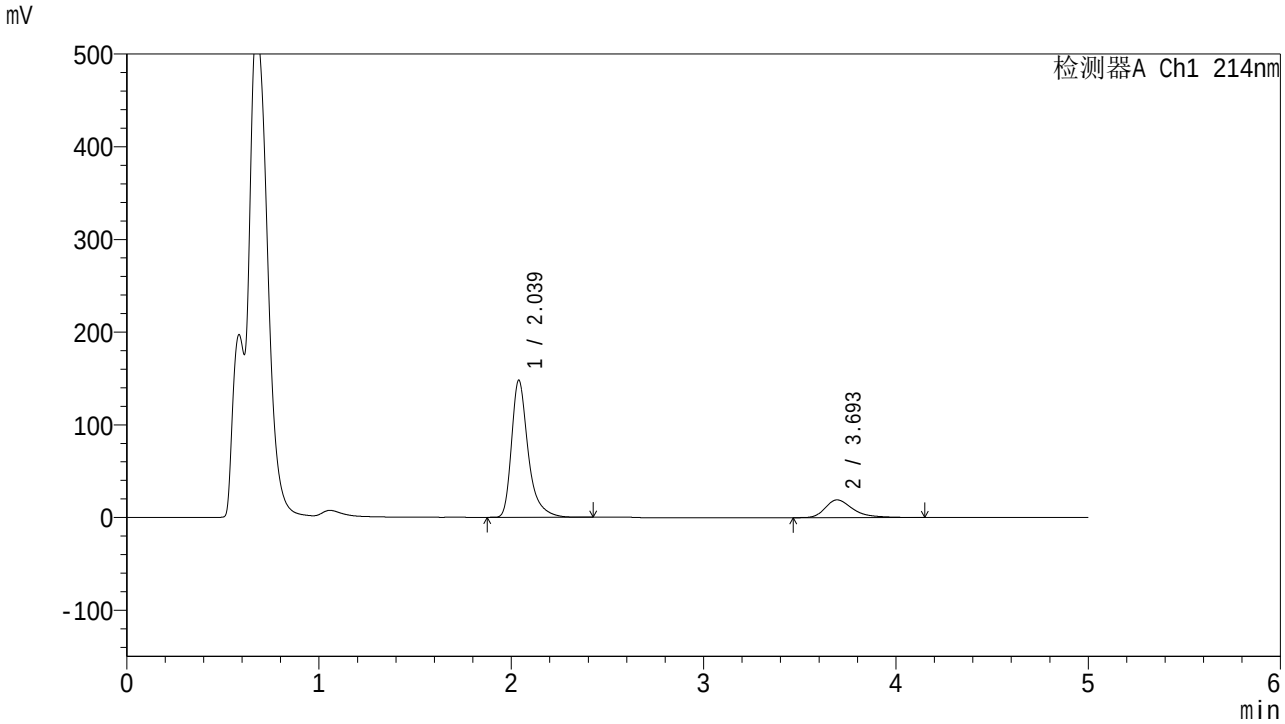
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1198-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:34:48
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:27
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	888577	82.235	147911	2947	1.395	--
2	3.693	191954	17.765	19095	3418	1.418	8.210
总计		1080530	100.000	167006			

图33 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

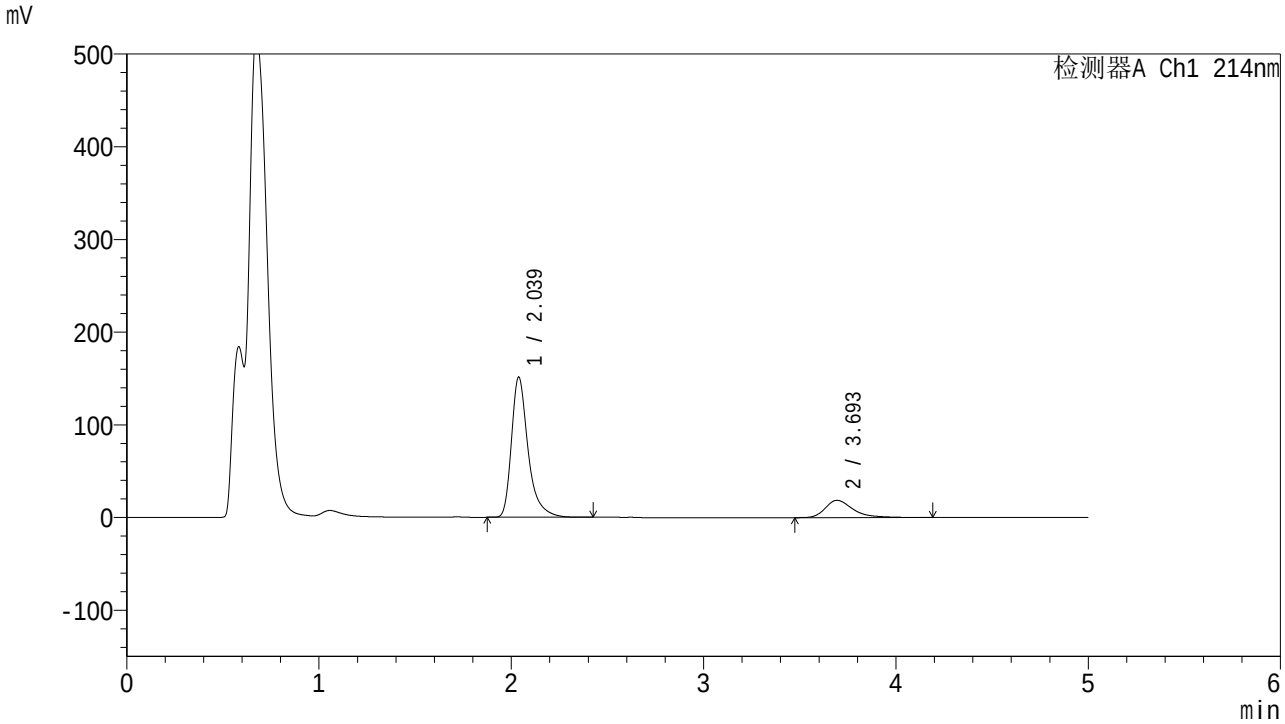
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1199-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:40:15
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:30
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	910026	82.884	151285	2934	1.394	--
2	3.693	187926	17.116	18636	3421	1.426	8.209
总计		1097952	100.000	169921			

图34 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

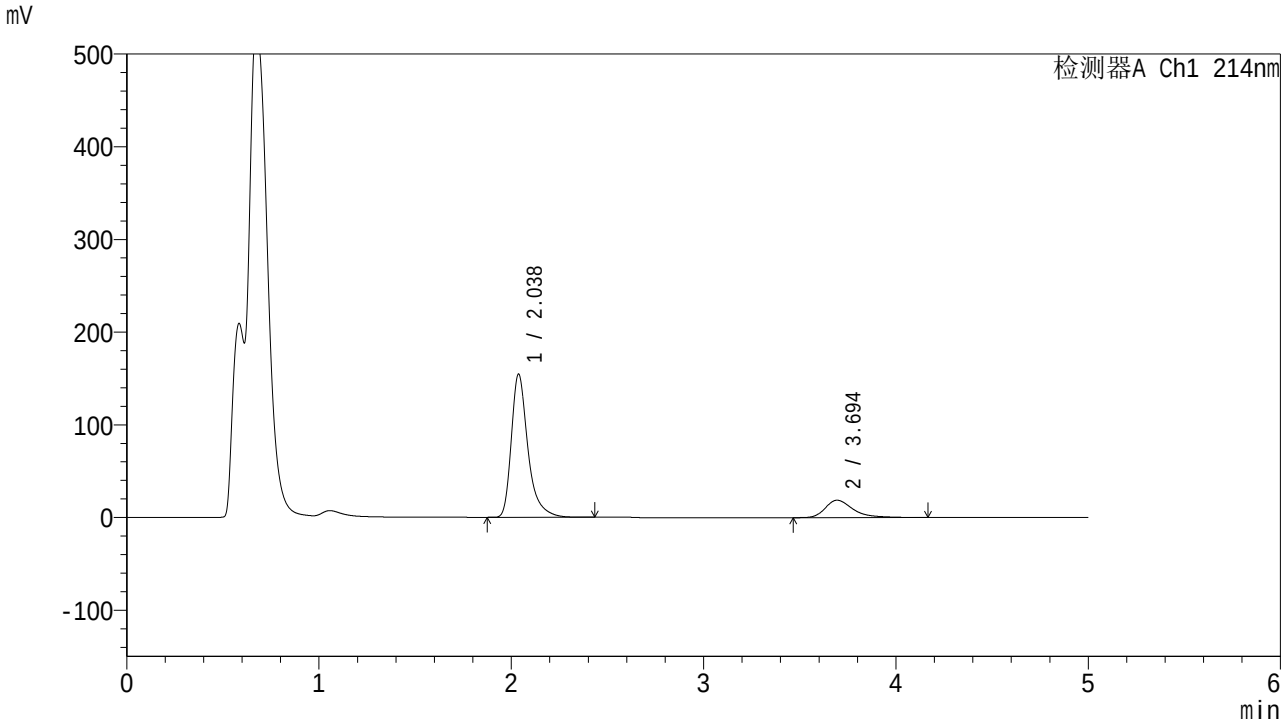
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1200-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:45:42
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:33
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	928461	83.079	154535	2938	1.392	--
2	3.694	189097	16.921	18754	3412	1.420	8.209
总计		1117559	100.000	173289			

图35 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

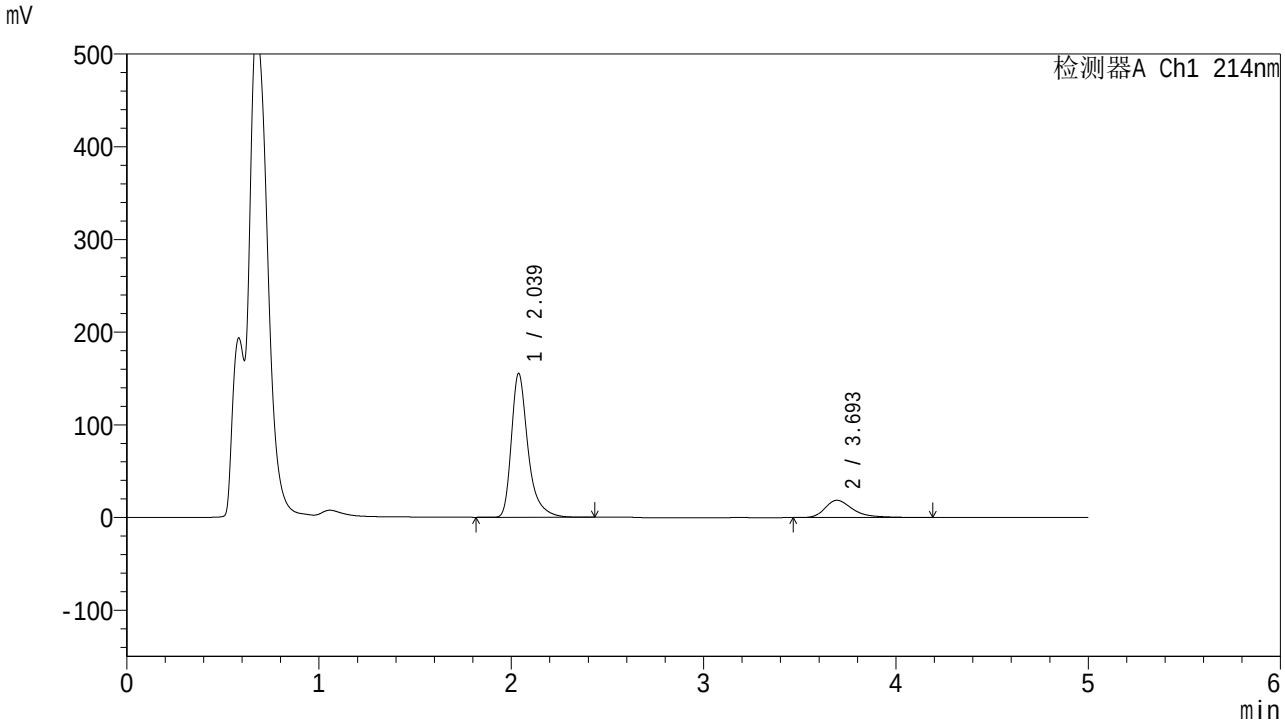
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1201-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:51:09
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:36
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	933862	83.242	155334	2943	1.392	--
2	3.693	187999	16.758	18641	3419	1.426	8.210
总计		1121861	100.000	173975			

图36 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

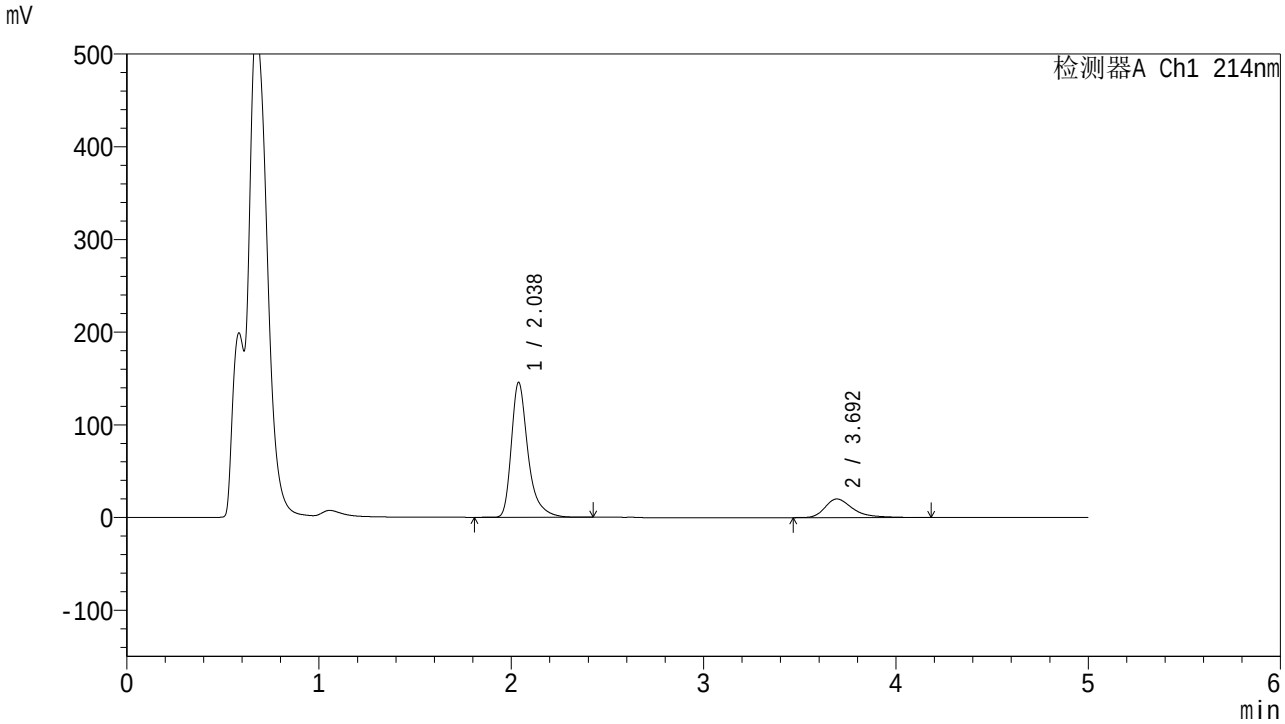
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1202-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 12:56:37
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:39
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	876719	81.258	145734	2939	1.393	--
2	3.692	202215	18.742	20043	3409	1.430	8.200
总计		1078934	100.000	165777			

图37 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

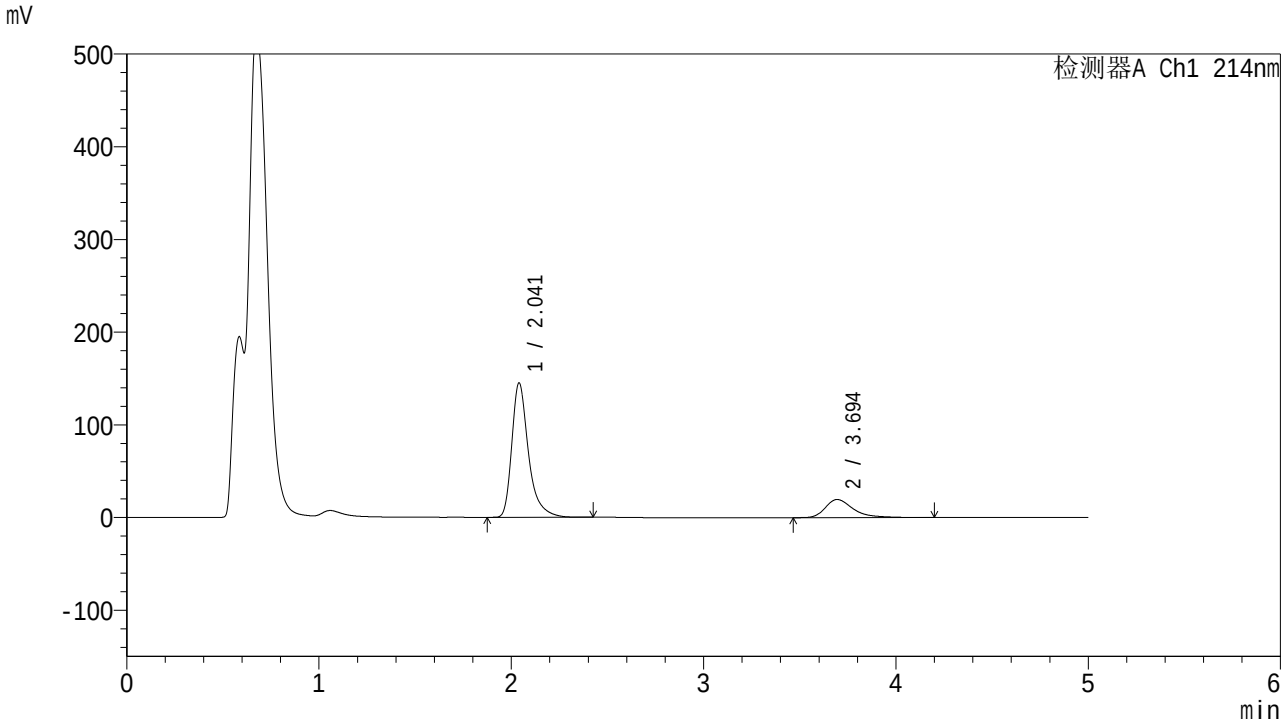
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1203-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:02:04
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:42
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	873432	81.523	144815	2938	1.397	--
2	3.694	197963	18.477	19566	3411	1.437	8.193
总计		1071395	100.000	164381			

图38 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

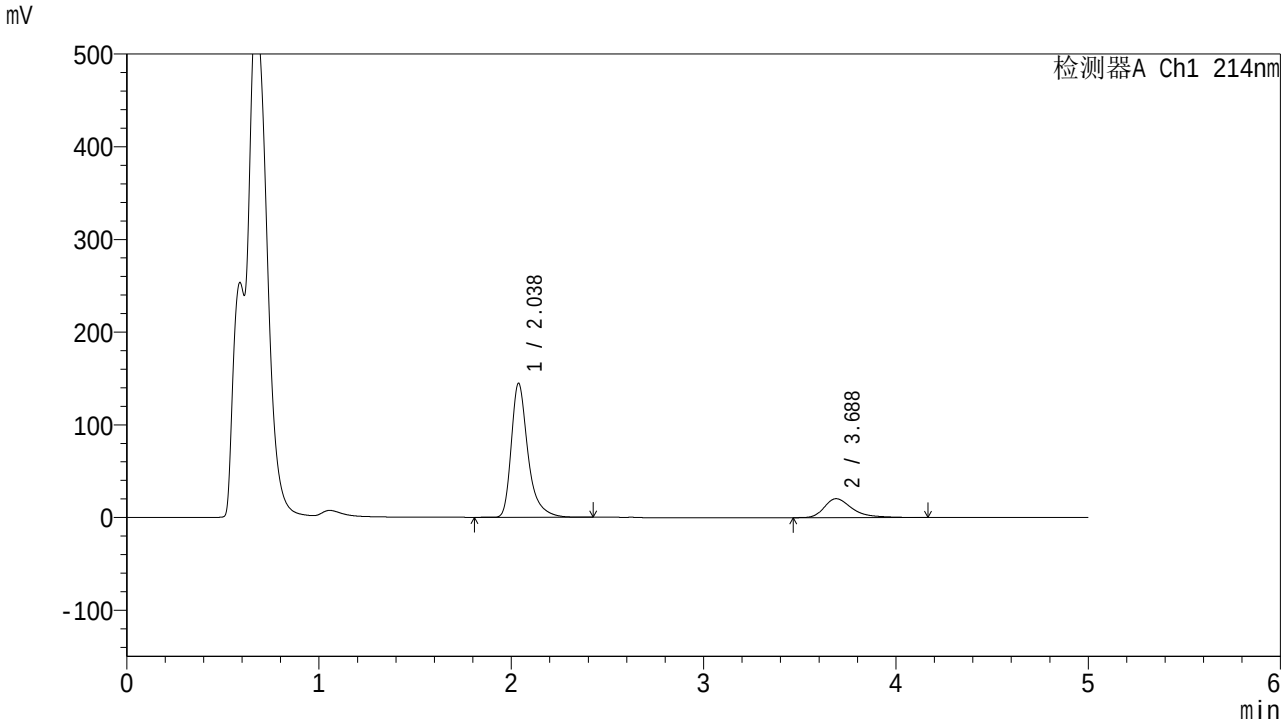
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1204-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:07:31
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:45
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	872036	80.887	144711	2927	1.392	--
2	3.688	206059	19.113	20419	3386	1.439	8.166
总计		1078095	100.000	165131			

图39 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

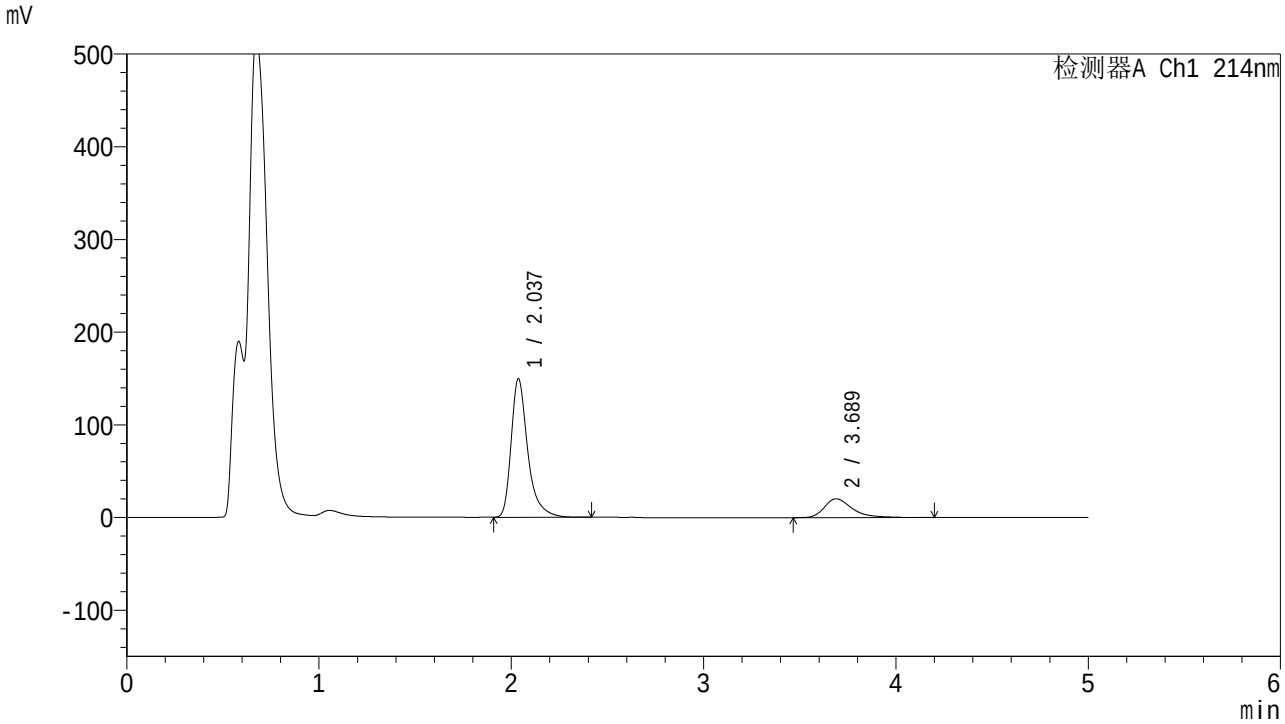
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1205-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:12:59
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:48
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	898016	81.428	149419	2940	1.393	--
2	3.689	204814	18.572	20294	3405	1.439	8.193
总计		1102830	100.000	169713			

图40 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

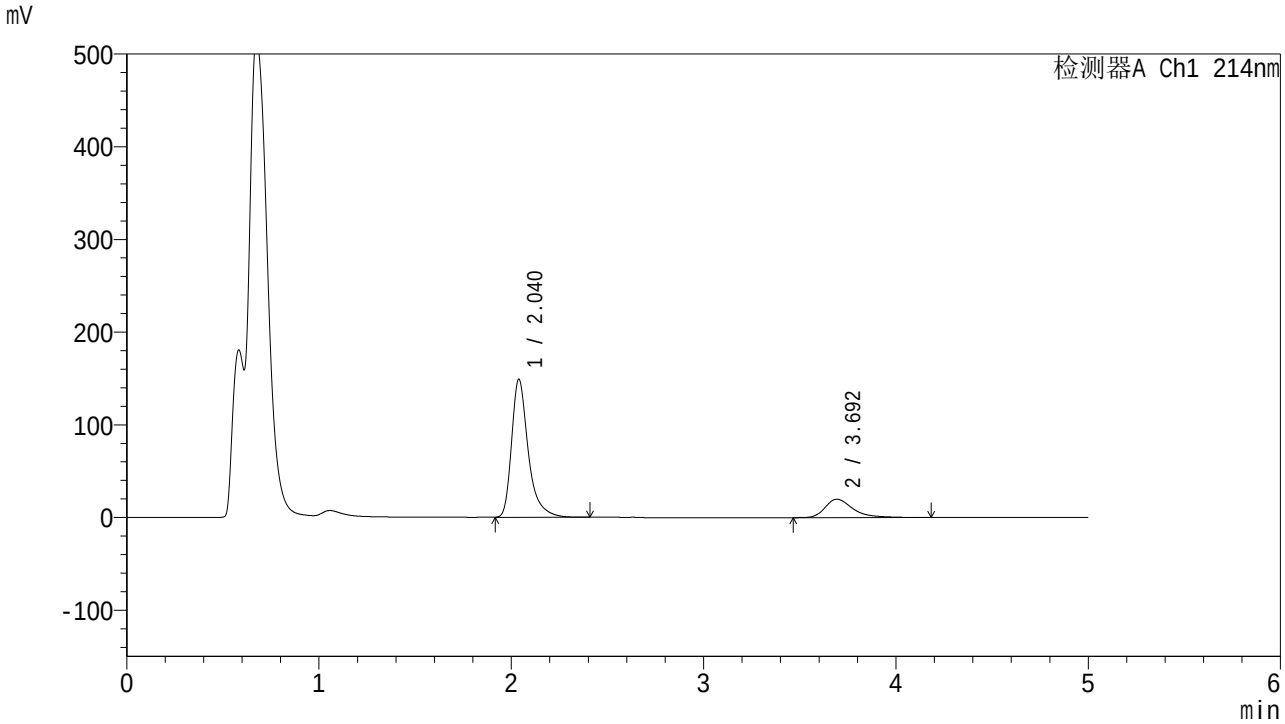
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1206-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:18:27
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:51
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	896619	81.712	148891	2939	1.397	--
2	3.692	200677	18.288	19839	3403	1.435	8.189
总计		1097297	100.000	168730			

图41 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

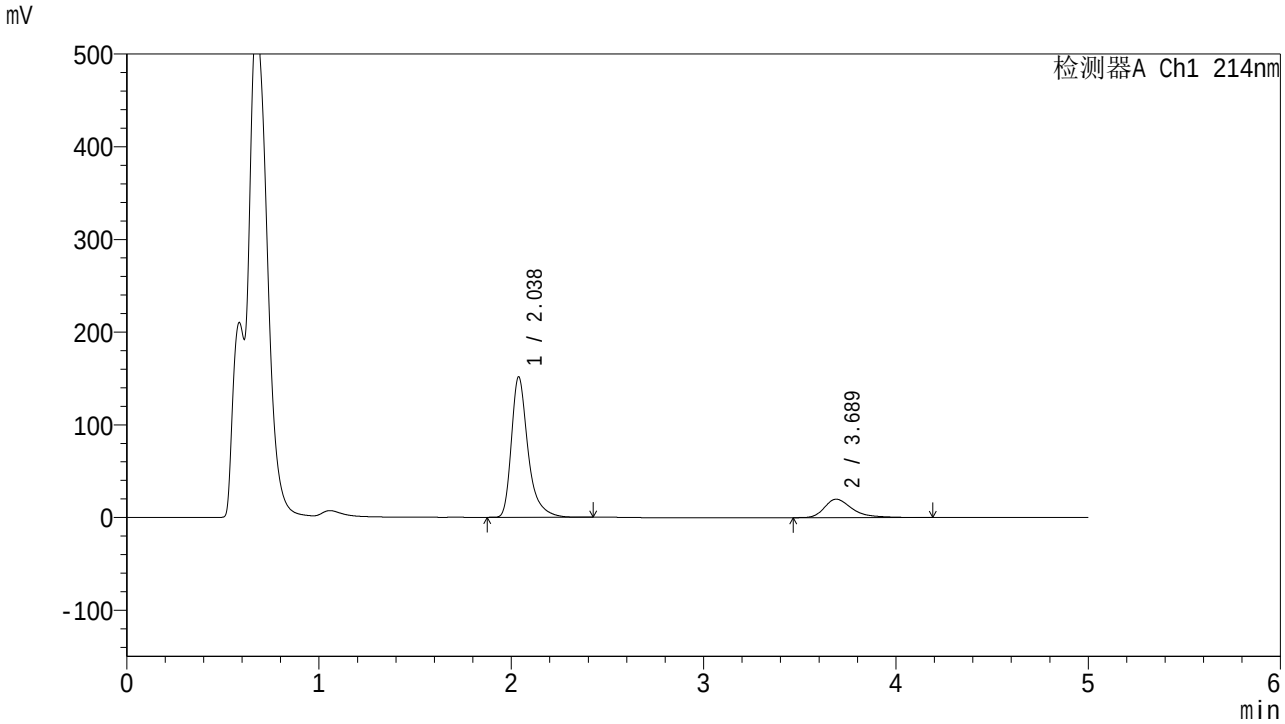
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1207-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:23:55
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:54
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	910328	81.951	151604	2946	1.395	--
2	3.689	200495	18.049	19873	3415	1.438	8.196
总计		1110823	100.000	171477			

图42 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

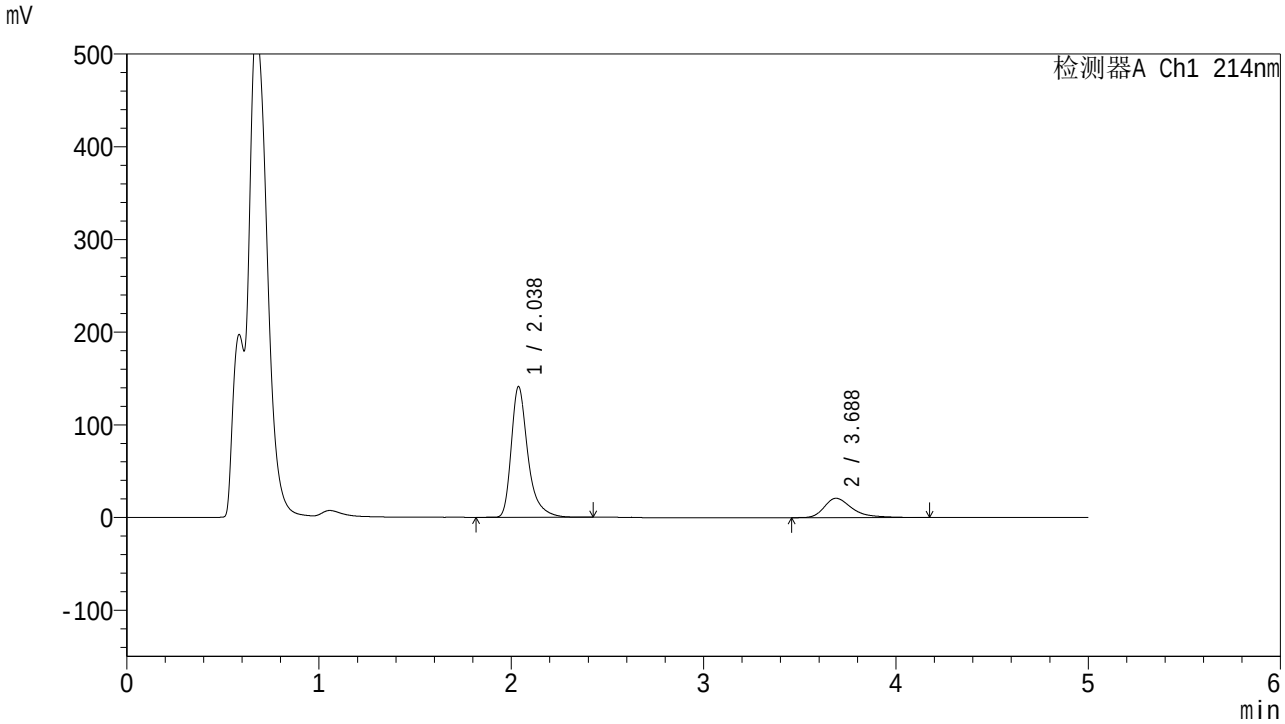
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1208-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:29:23
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:02:58
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	849065	80.119	141079	2937	1.395	--
2	3.688	210684	19.881	20858	3402	1.445	8.183
总计		1059748	100.000	161937			

图43 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

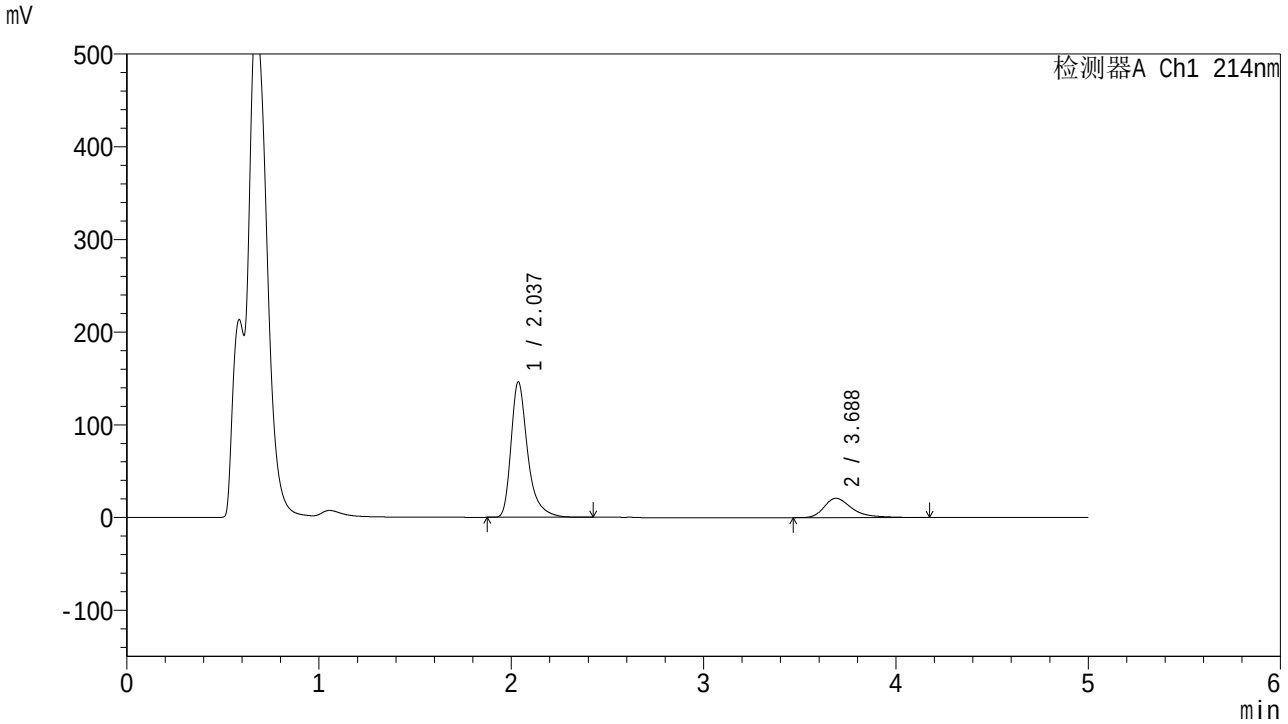
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1209-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:34:51
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:01
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	878240	80.680	146027	2937	1.394	--
2	3.688	210306	19.320	20802	3380	1.442	8.172
总计		1088546	100.000	166829			

图44 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

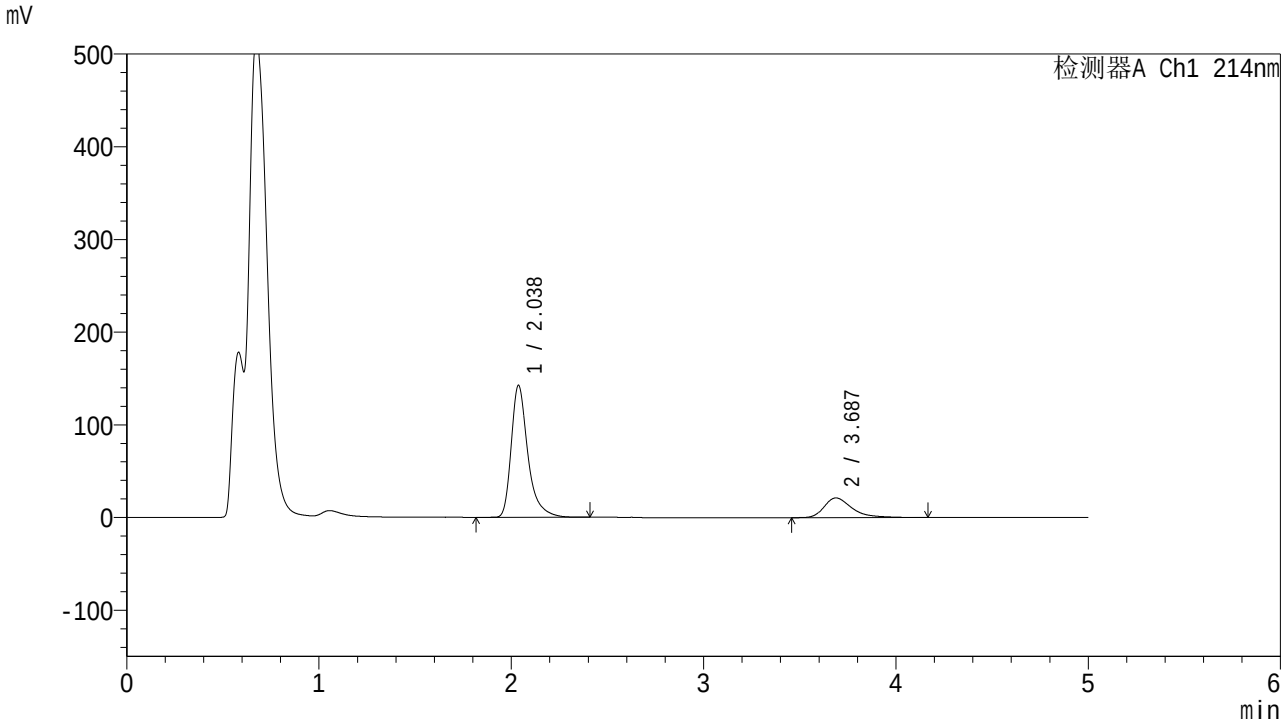
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1210-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:40:19
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:04
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	857707	80.035	142427	2936	1.396	--
2	3.687	213954	19.965	21234	3393	1.439	8.174
总计		1071661	100.000	163661			

图45 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

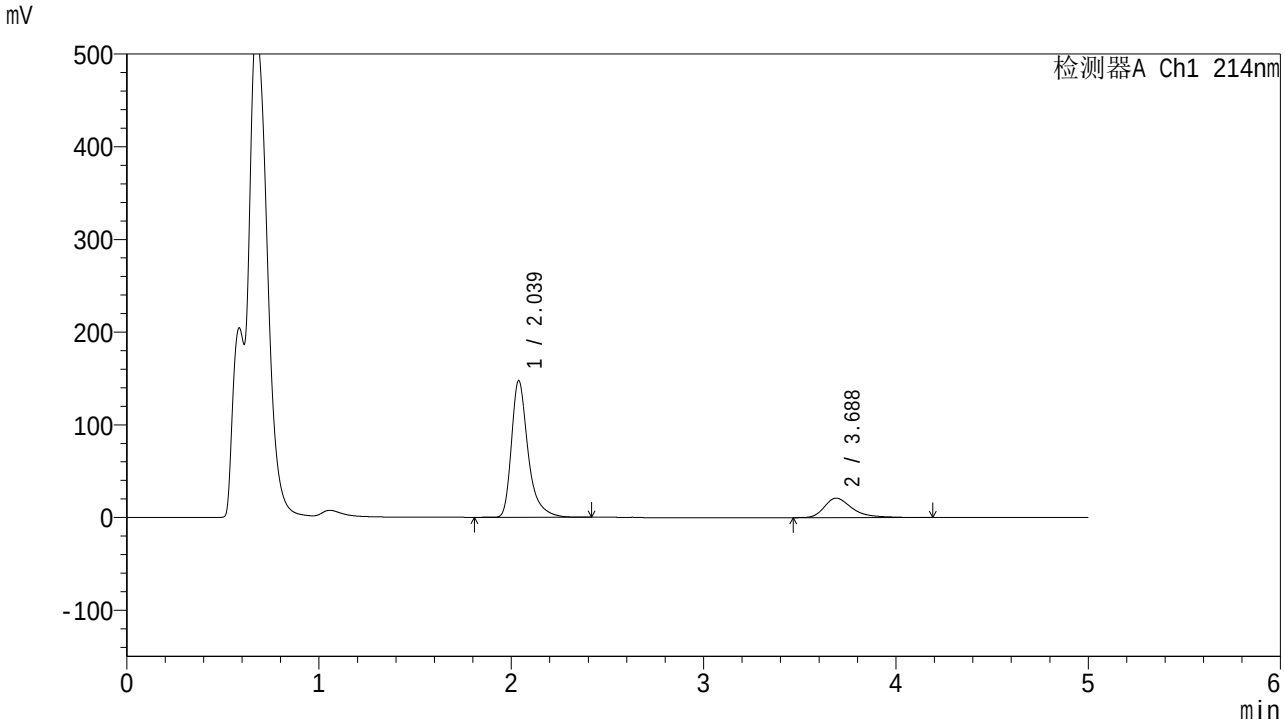
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1211-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:45:47
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:07
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	887052	80.708	147608	2949	1.395	--
2	3.688	212042	19.292	20995	3393	1.446	8.177
总计		1099094	100.000	168603			

图46 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

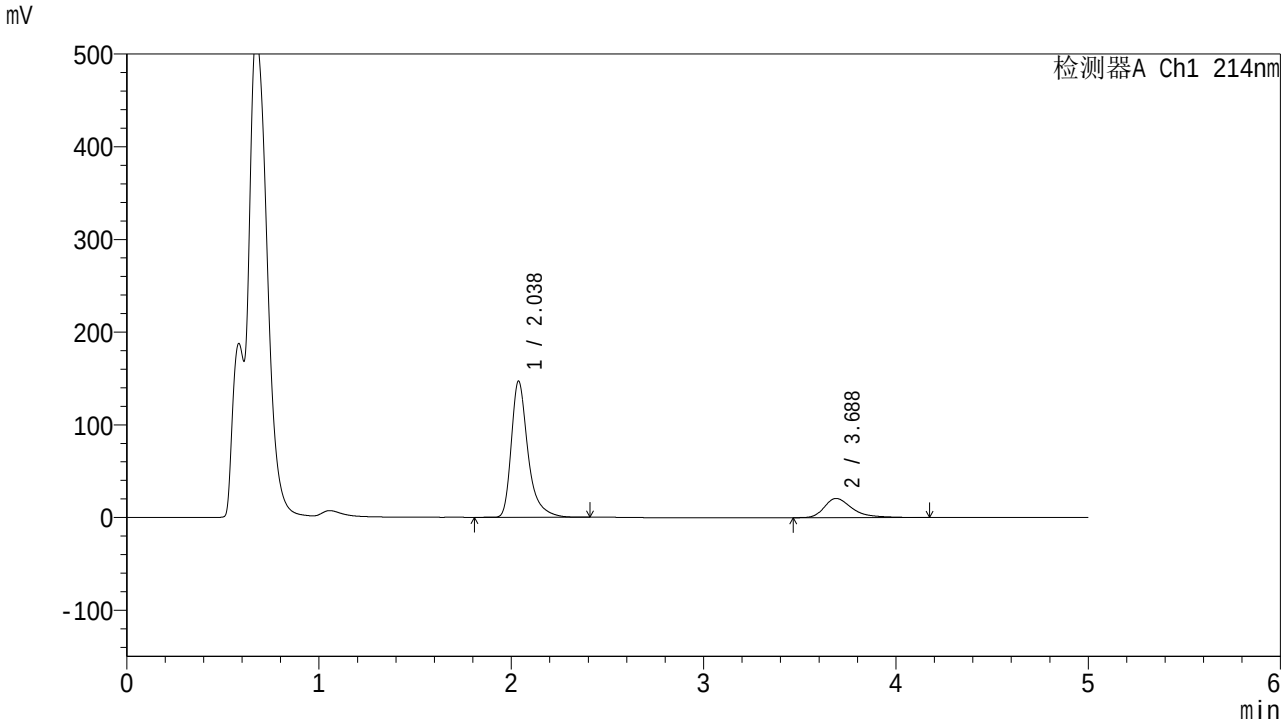
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1212-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:51:14
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:10
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	887059	80.922	147055	2932	1.403	--
2	3.688	209126	19.078	20697	3395	1.445	8.174
总计		1096185	100.000	167752			

图47 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

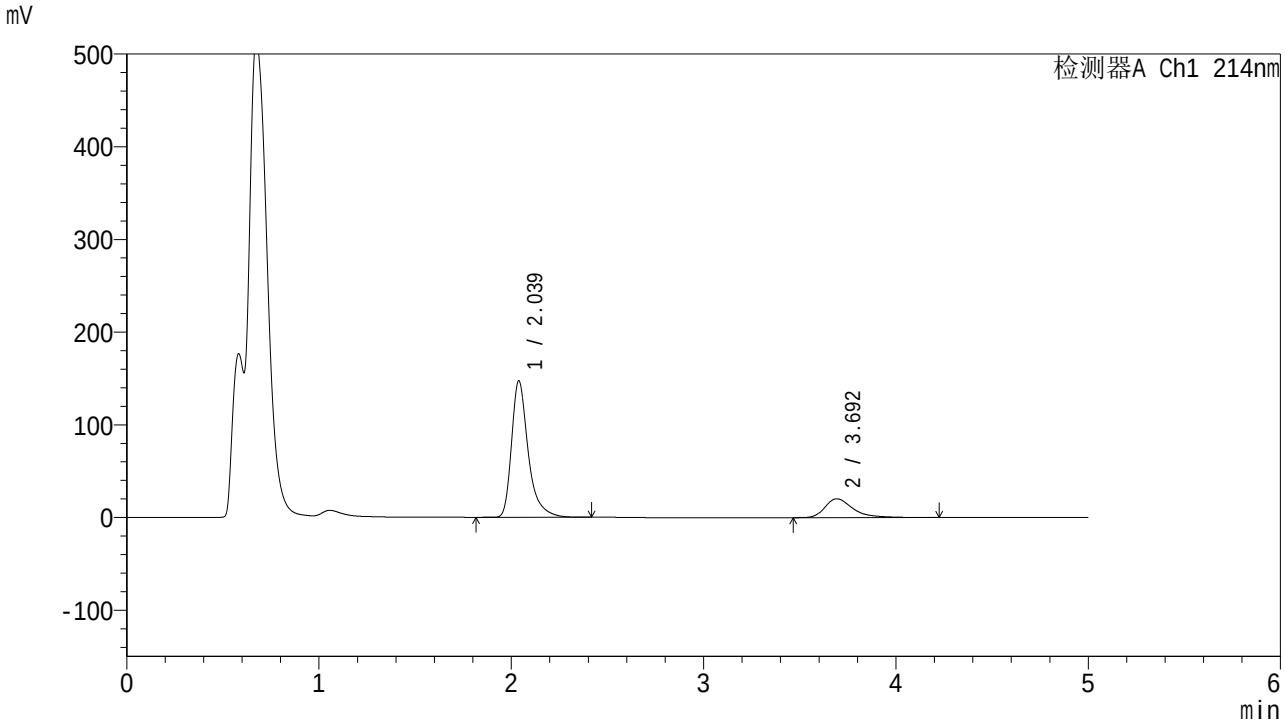
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1213-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 13:56:41
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:13
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	887060	81.141	147194	2935	1.396	--
2	3.692	206174	18.859	20328	3404	1.449	8.186
总计		1093234	100.000	167522			

图48 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

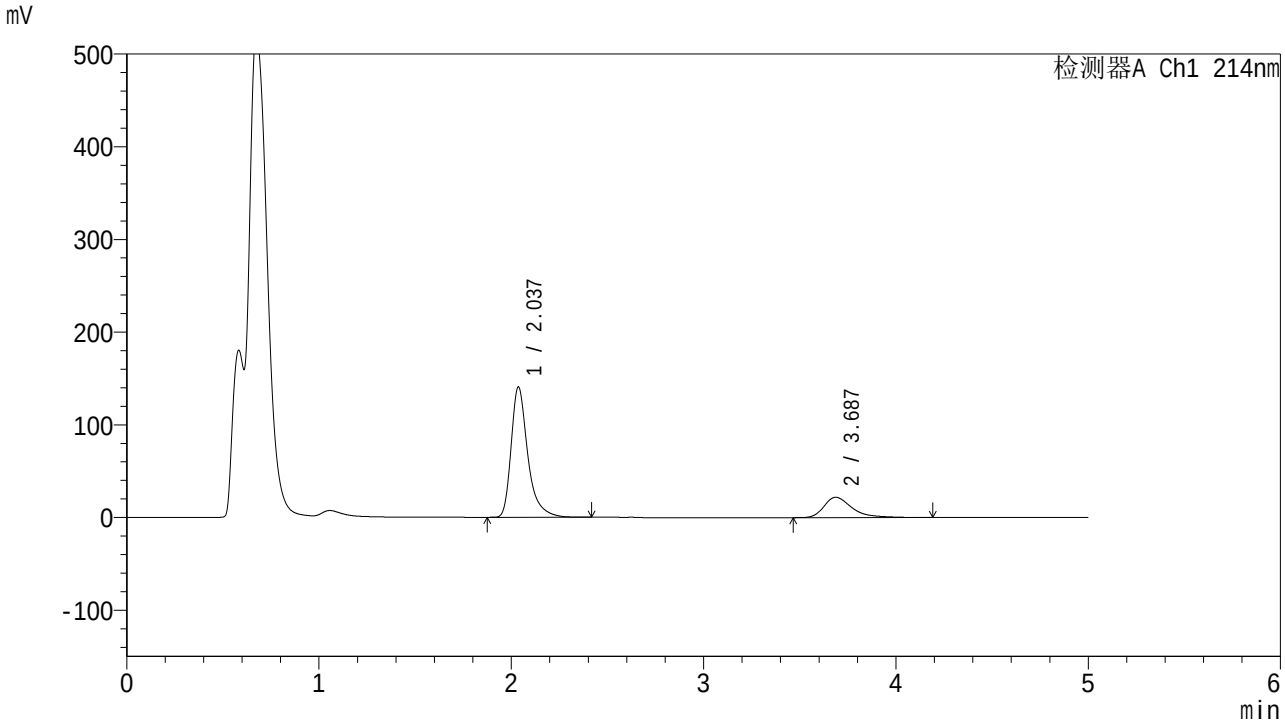
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1214-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:02:09
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:16
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	846074	79.176	140611	2933	1.396	--
2	3.687	222531	20.824	21947	3379	1.456	8.162
总计		1068605	100.000	162558			

图49 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

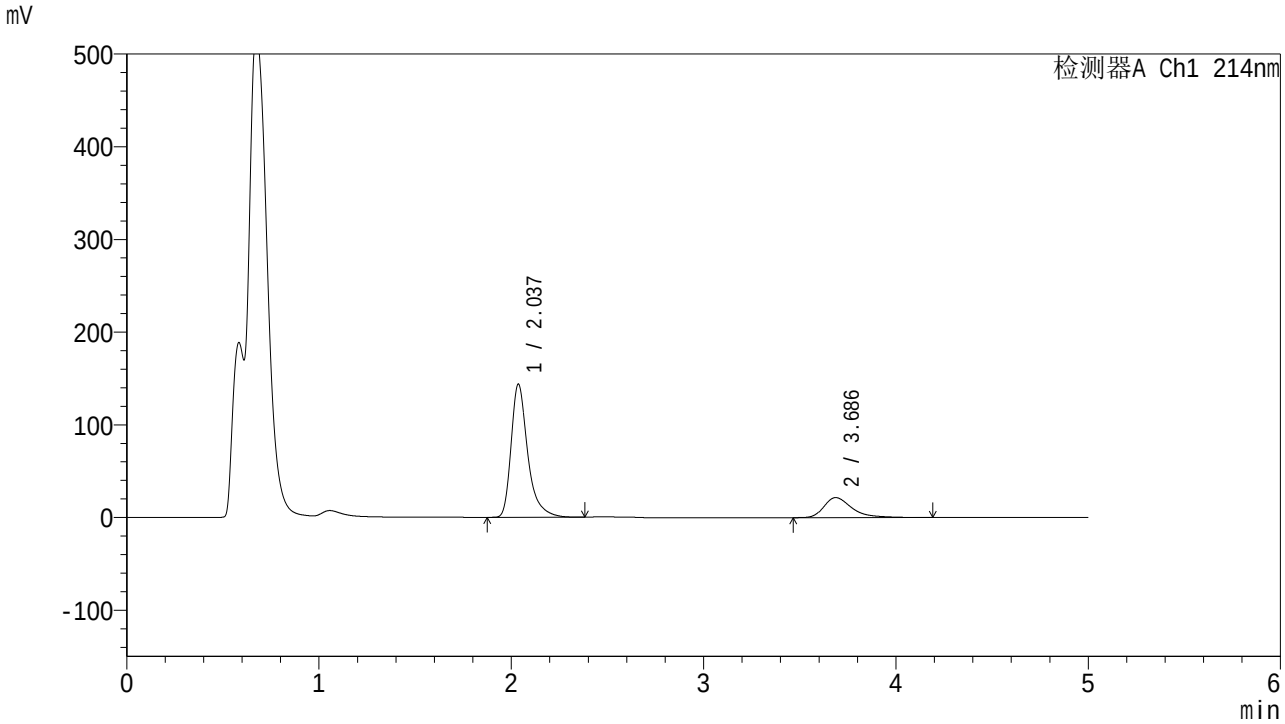
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1215-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:07:37
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:19
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	863410	79.779	143627	2933	1.394	--
2	3.686	218845	20.221	21590	3373	1.451	8.158
总计		1082255	100.000	165216			

图50 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

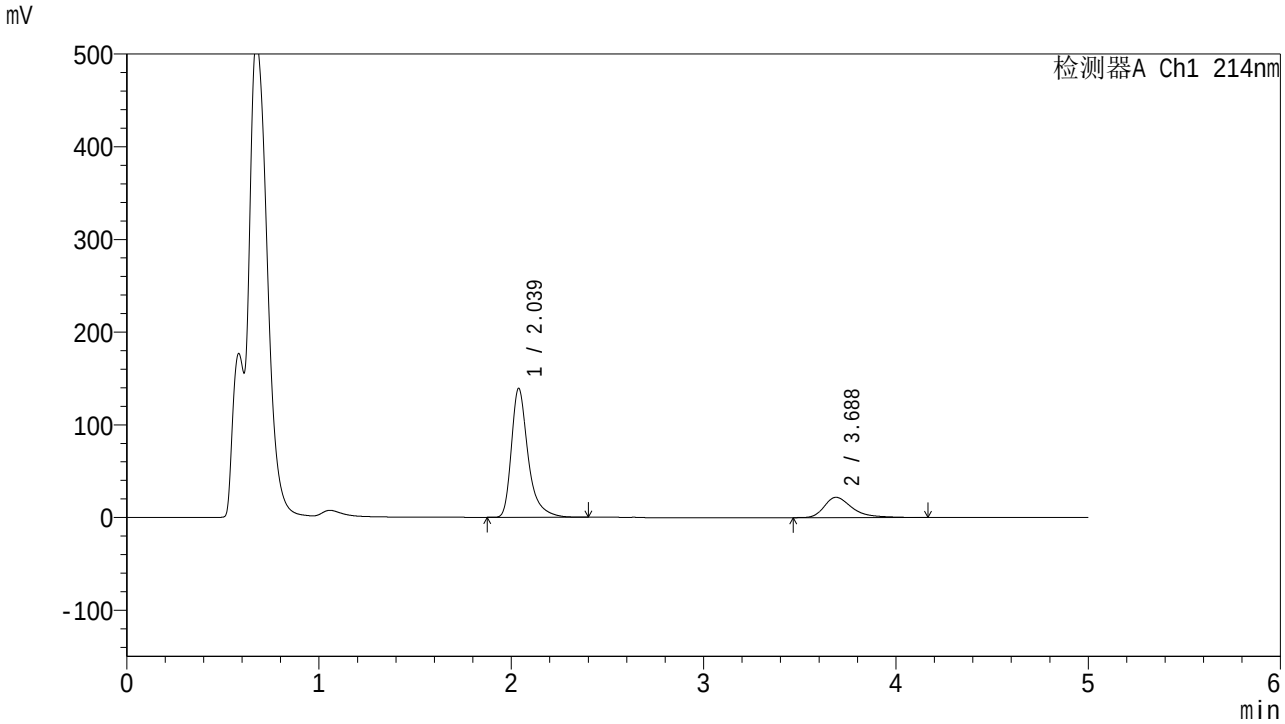
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1216-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:13:05
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:22
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	838186	79.096	139158	2934	1.404	--
2	3.688	221522	20.904	21899	3378	1.448	8.158
总计		1059708	100.000	161057			

图51 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

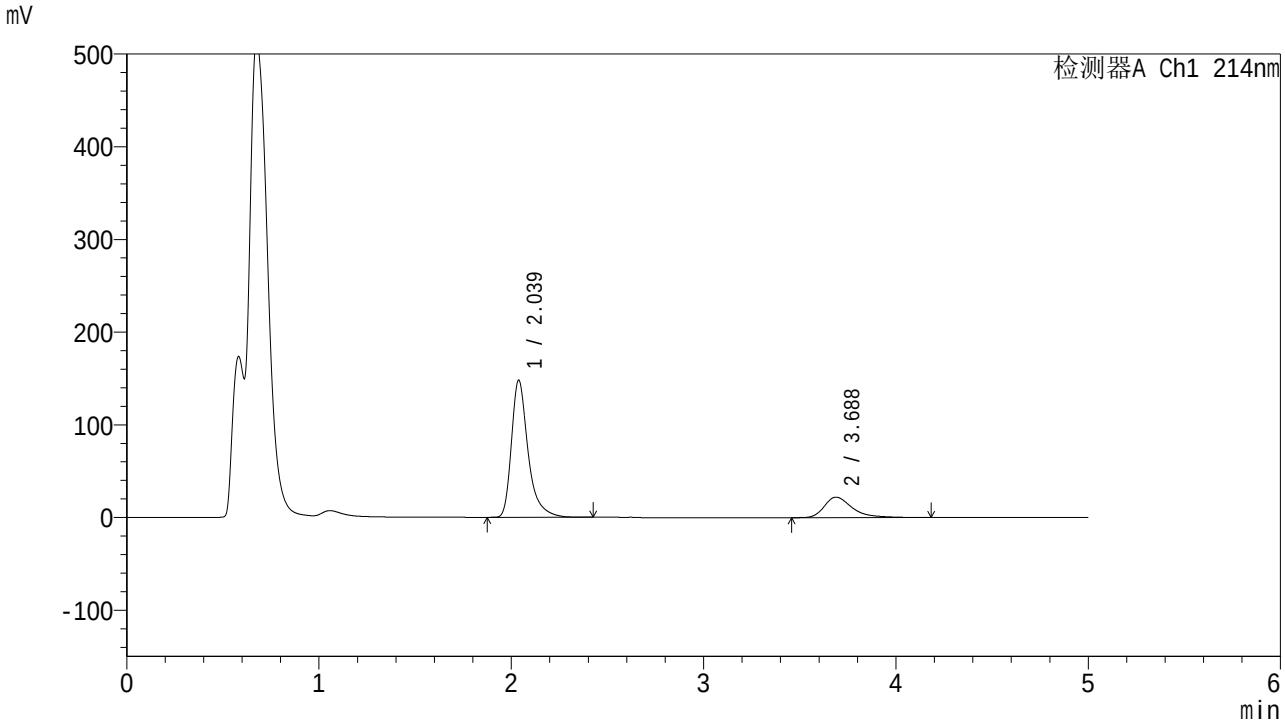
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1217-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:18:33
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:26
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	889759	79.915	147973	2940	1.399	--
2	3.688	223616	20.085	22088	3379	1.455	8.161
总计		1113376	100.000	170061			

图52 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

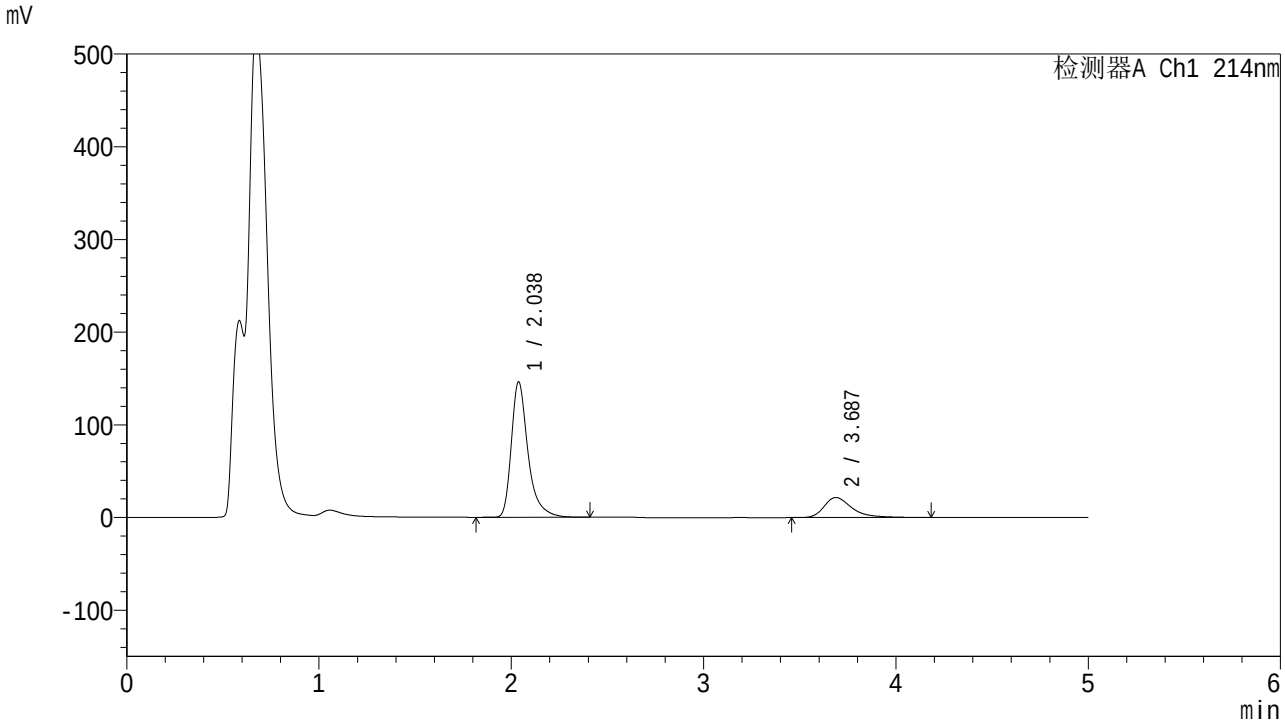
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1218-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:24:01
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:29
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	880956	80.092	146279	2932	1.396	--
2	3.687	218977	19.908	21645	3383	1.452	8.158
总计		1099932	100.000	167924			

图53 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

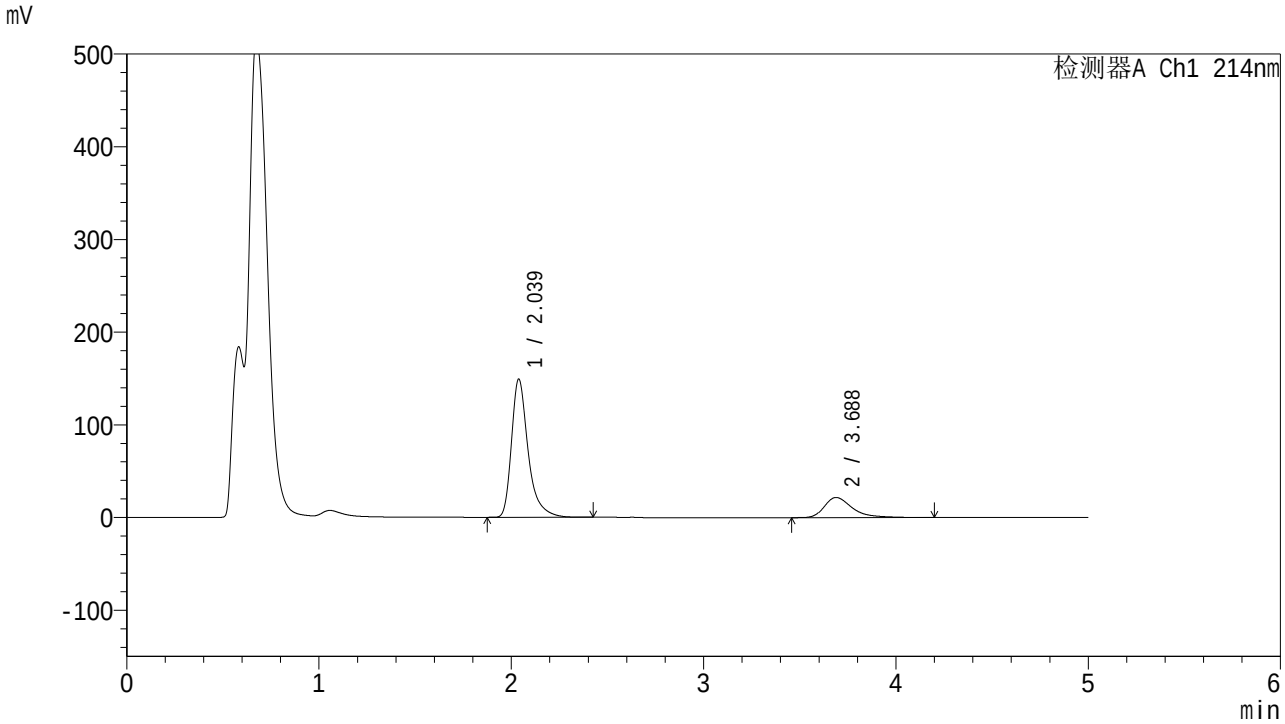
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1219-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:29:29
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:32
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	897061	80.277	149184	2943	1.398	--
2	3.688	220402	19.723	21745	3384	1.455	8.167
总计		1117463	100.000	170929			

图54 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

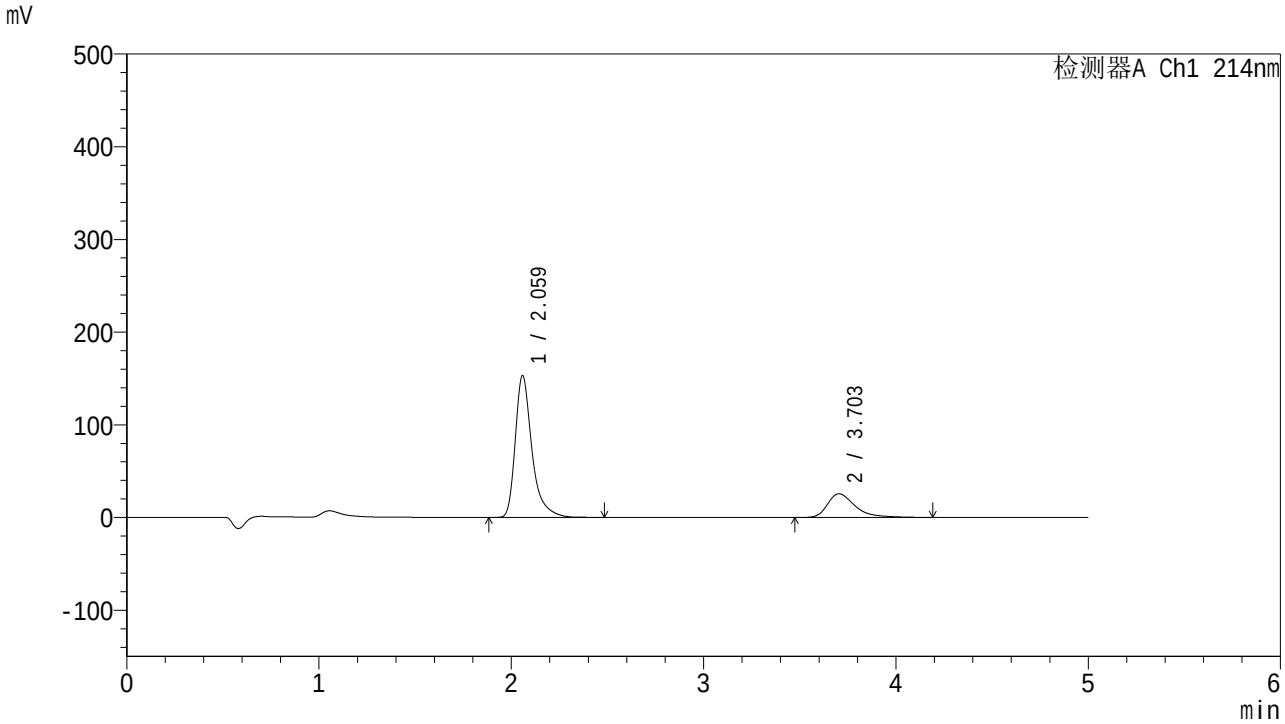
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1220-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-2-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:34:58
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:35
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.059	923365	78.312	152307	2999	1.410	--
2	3.703	255715	21.688	25573	3487	1.473	8.197
总计		1179080	100.000	177880			

图55 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

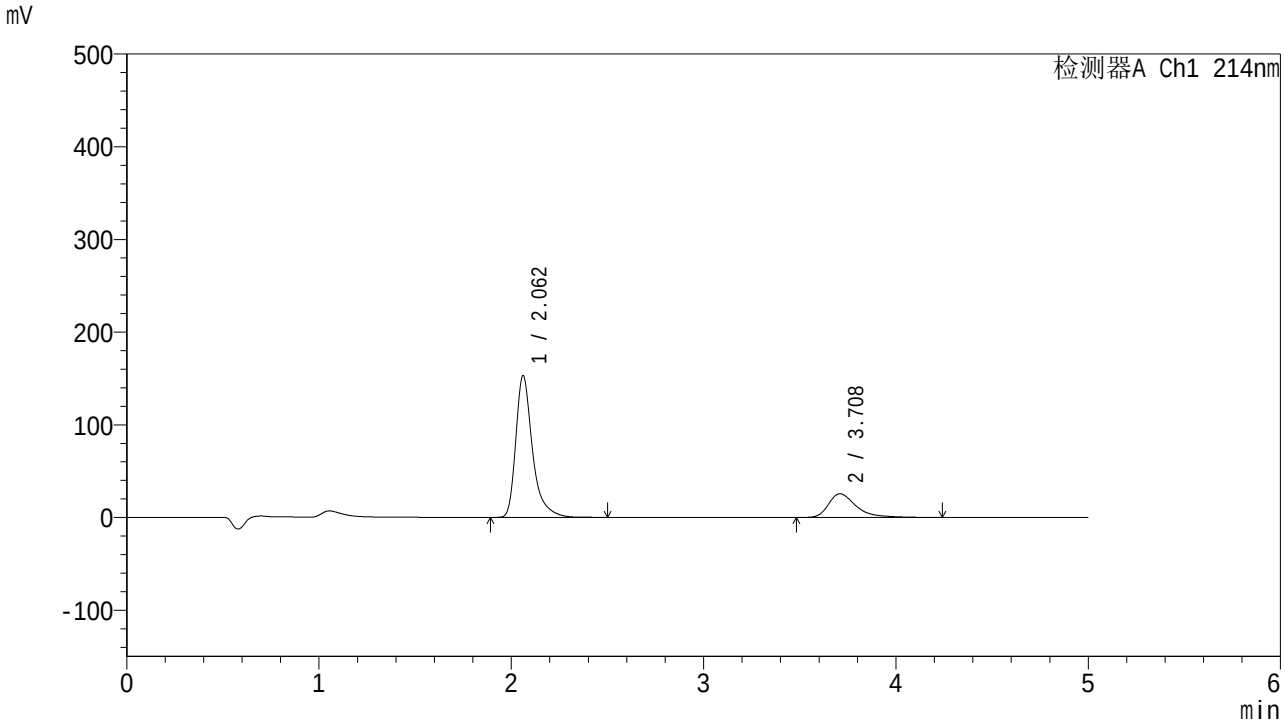
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1221-2 - 2025112721p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-2-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:40:26
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:38
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	924614	78.293	152853	3002	1.407	--
2	3.708	256356	21.707	25538	3488	1.477	8.199
总计		1180970	100.000	178391			

图56 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

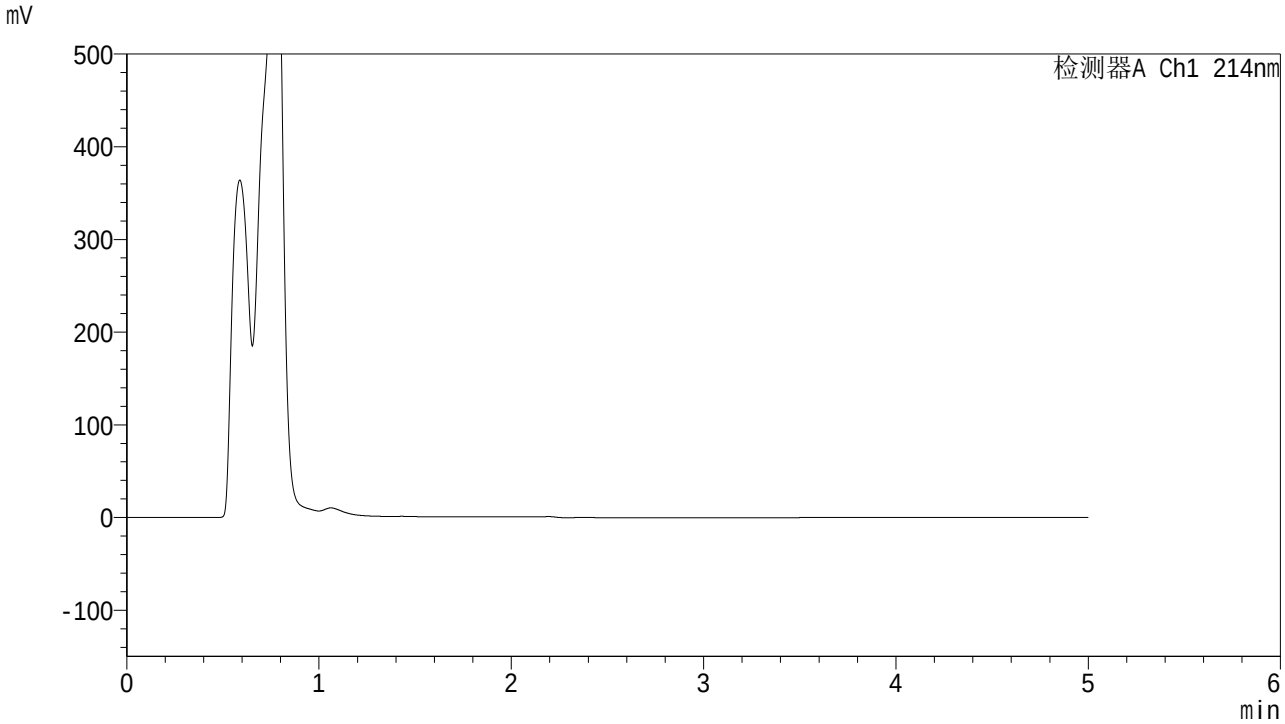
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1222-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:45:55
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:41
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

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

图57 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
溶剂

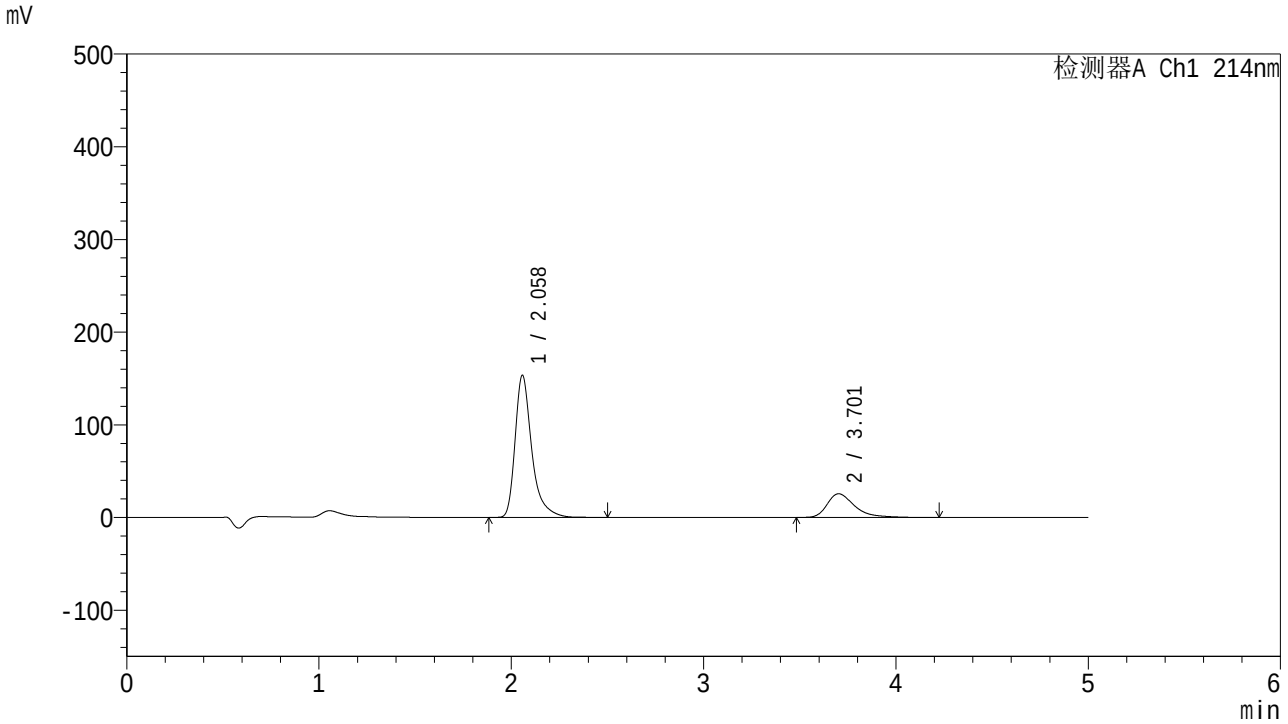
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1223-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:51:25
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:44
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.058	925200	78.435	153053	3003	1.409	--
2	3.701	254370	21.565	25490	3493	1.467	8.202
总计		1179570	100.000	178543			

图58 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

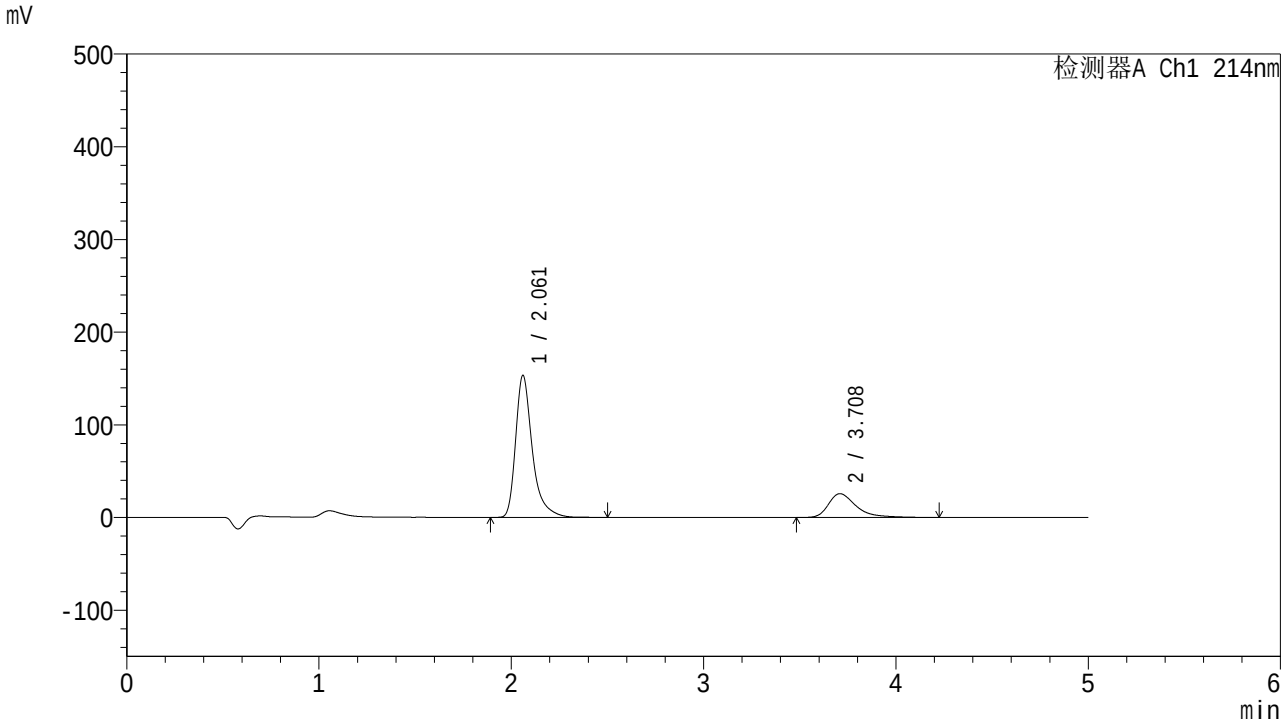
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1224-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 14:56:55
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:47
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	925808	78.219	152885	3000	1.408	--
2	3.708	257803	21.781	25628	3475	1.478	8.194
总计		1183612	100.000	178513			

图59 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

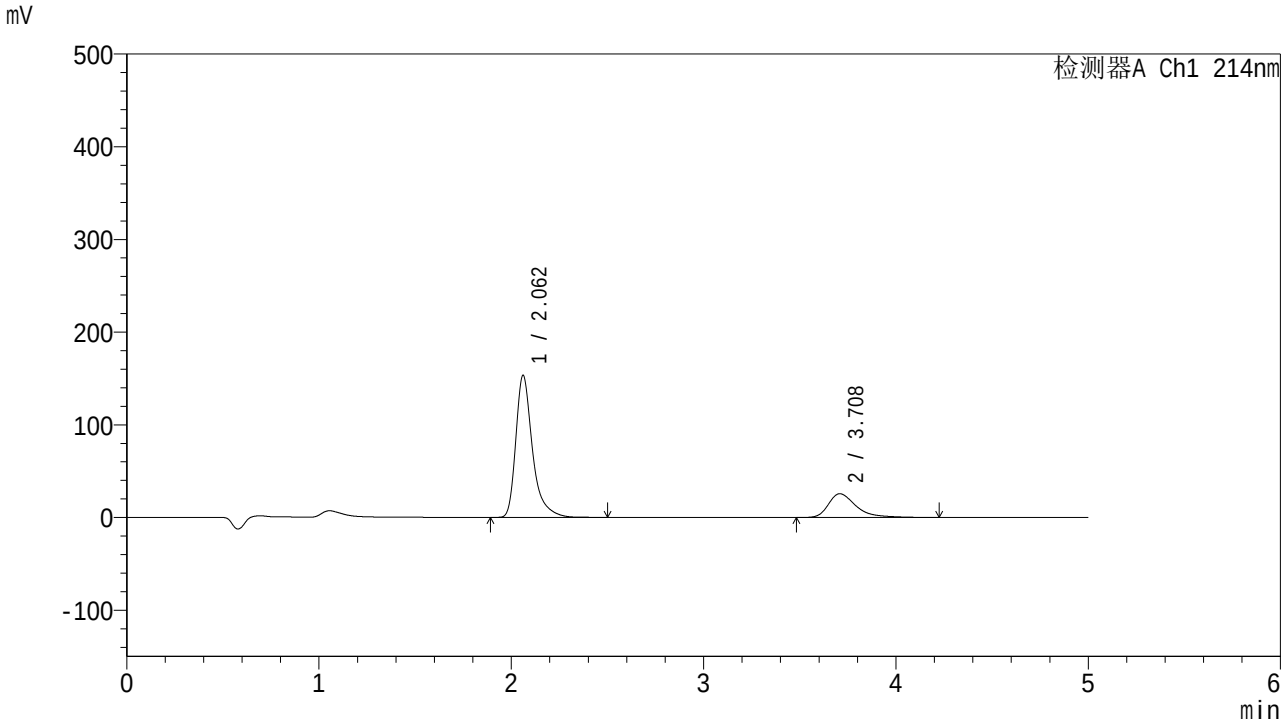
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1225-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:02:24
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:50
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	925829	78.271	153161	3003	1.407	--
2	3.708	257015	21.729	25620	3483	1.474	8.195
总计		1182844	100.000	178781			

图60 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

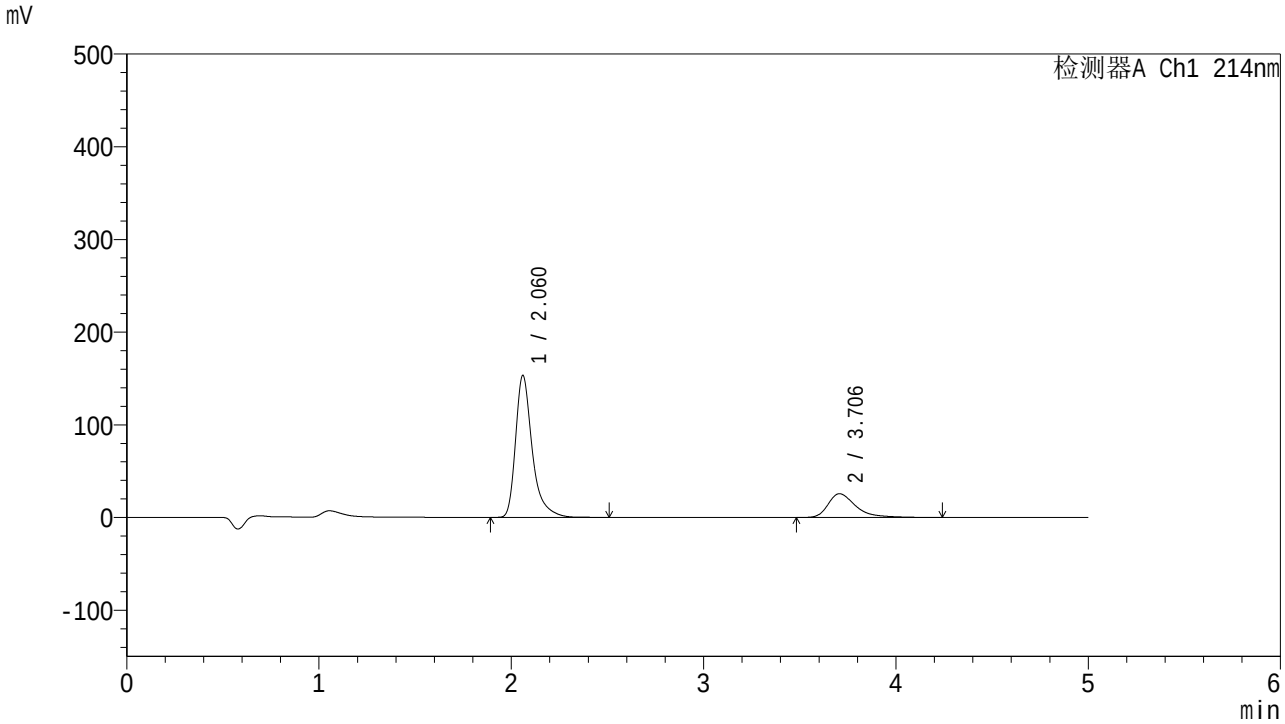
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1226-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:07:53
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:53
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	924715	78.264	152722	3005	1.408	--
2	3.706	256818	21.736	25623	3478	1.476	8.194
总计		1181533	100.000	178345			

图61 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

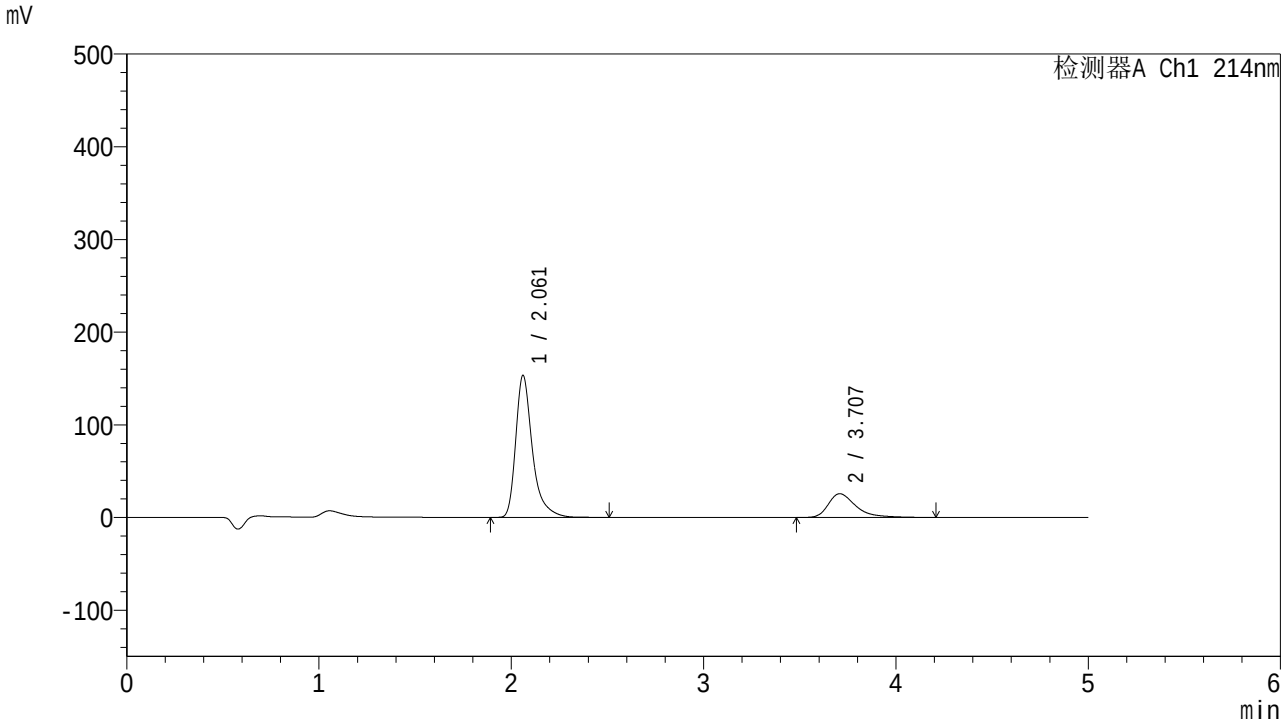
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1227-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:13:23
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:56
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	925609	78.313	153004	3001	1.408	--
2	3.707	256328	21.687	25609	3491	1.473	8.199
总计		1181938	100.000	178612			

图62 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

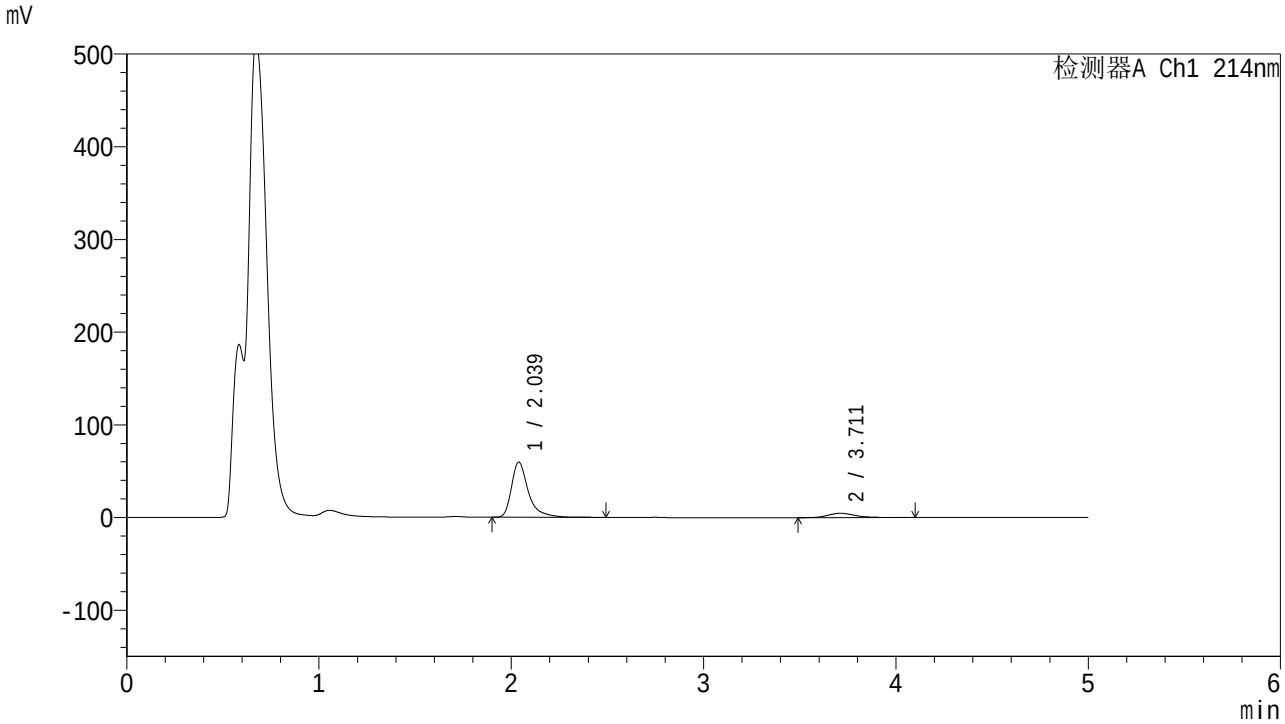
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1228-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:18:52
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:03:59
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	363805	88.740	59576	2938	1.455	--
2	3.711	46161	11.260	4675	3558	1.286	8.374
总计		409966	100.000	64252			

图63 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

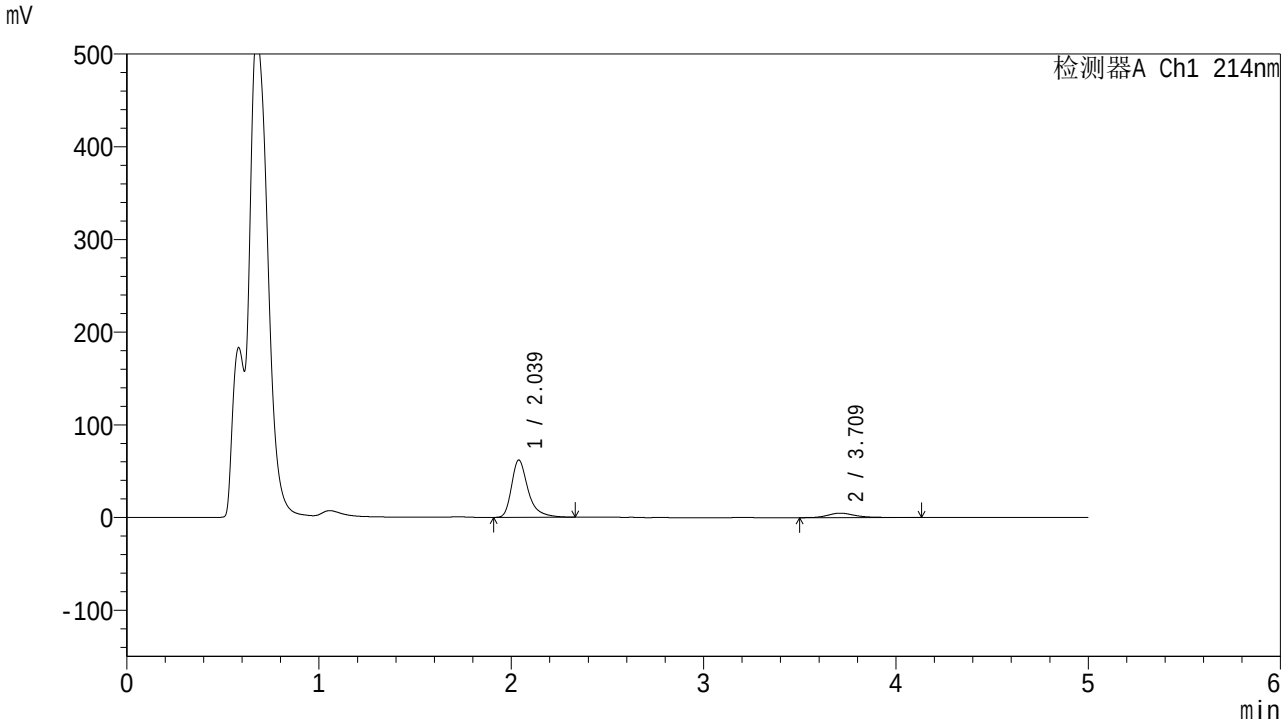
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1229-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:24:21
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:02
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	368776	88.393	61799	2972	1.388	--
2	3.709	48426	11.607	4816	3530	1.383	8.365
总计		417203	100.000	66615			

图64 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

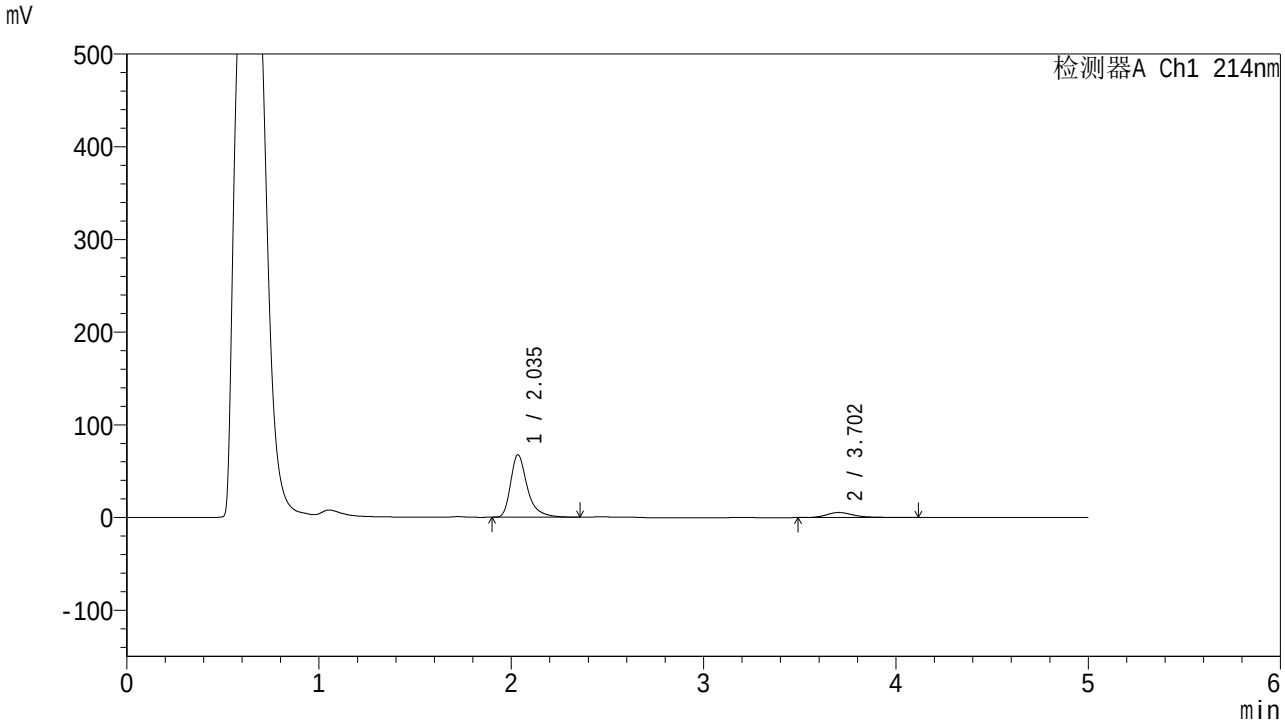
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1230-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:29:49
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:05
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	407211	88.138	67158	2897	1.384	--
2	3.702	54803	11.862	5491	3520	1.350	8.318
总计		462013	100.000	72649			

图65 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

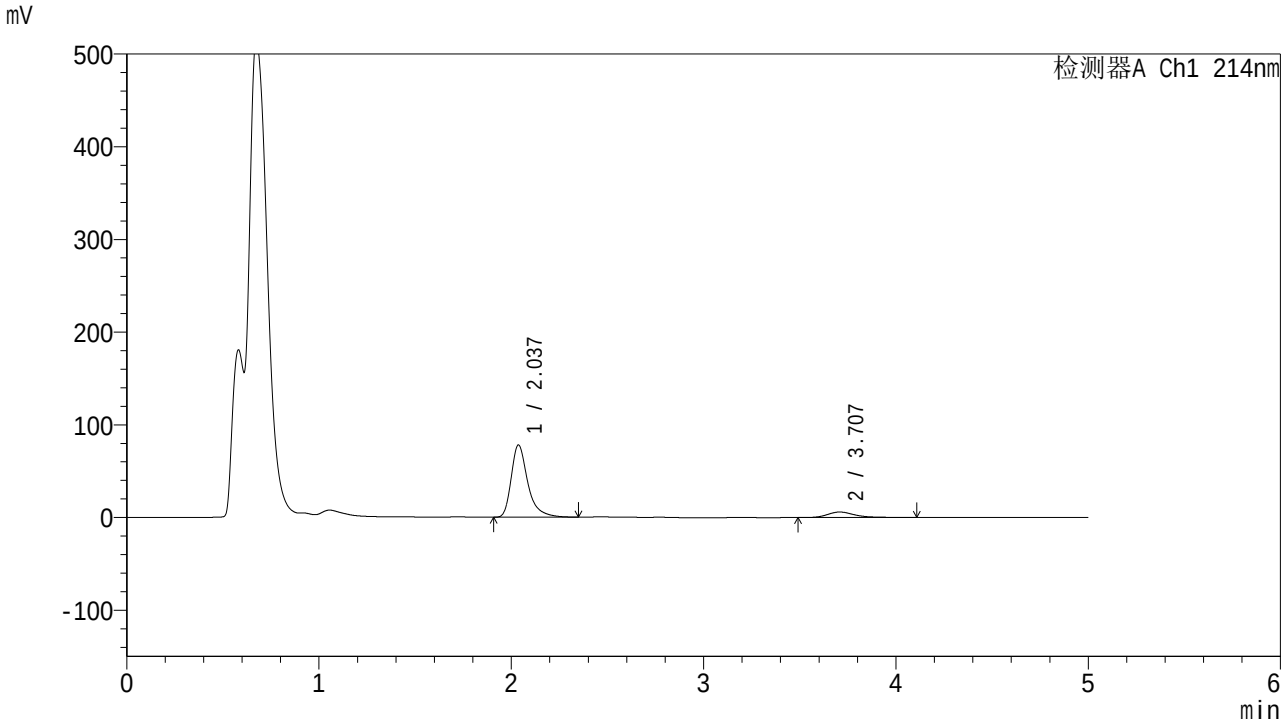
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1231-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:35:17
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:08
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	466309	88.731	77903	2956	1.393	--
2	3.707	59224	11.269	5970	3531	1.327	8.359
总计		525533	100.000	83873			

图66 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

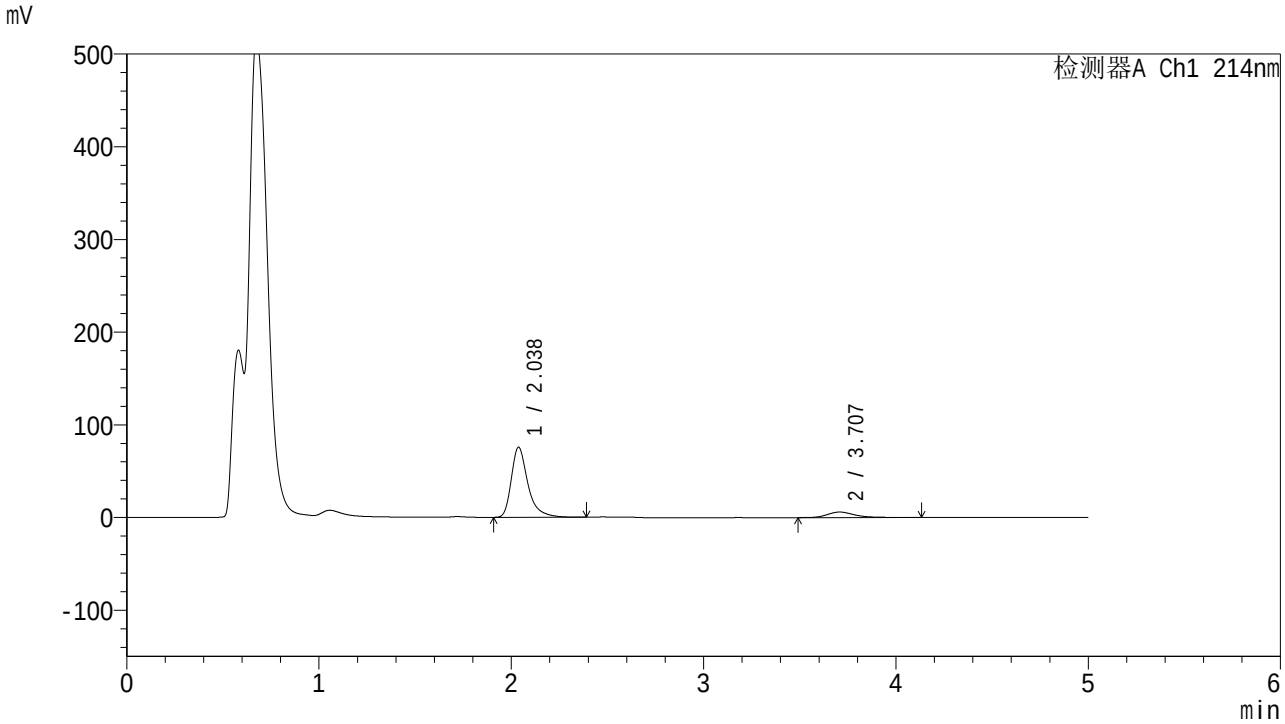
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1232-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:40:45
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:11
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	452553	88.374	75587	2960	1.394	--
2	3.707	59536	11.626	5976	3517	1.339	8.347
总计		512089	100.000	81563			

图67 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

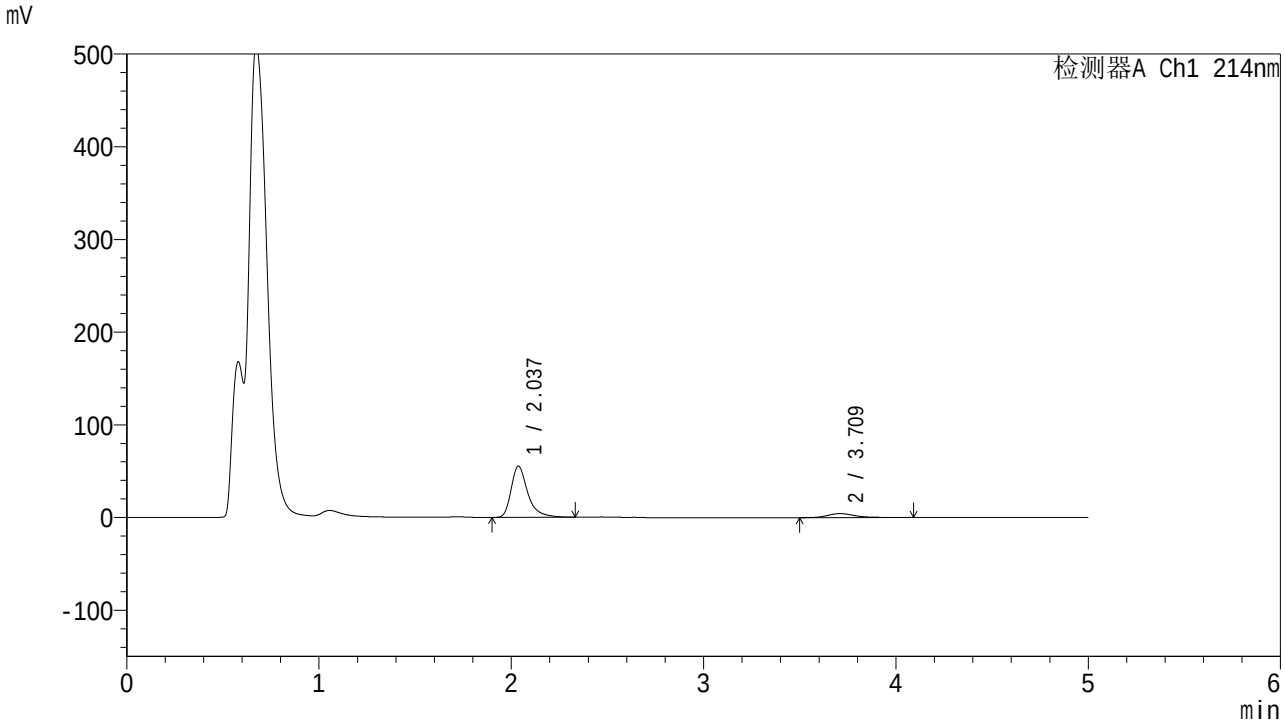
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1233-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:46:13
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:14
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	331585	88.481	55286	2946	1.394	--
2	3.709	43168	11.519	4338	3533	1.342	8.363
总计		374752	100.000	59624			

图68 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

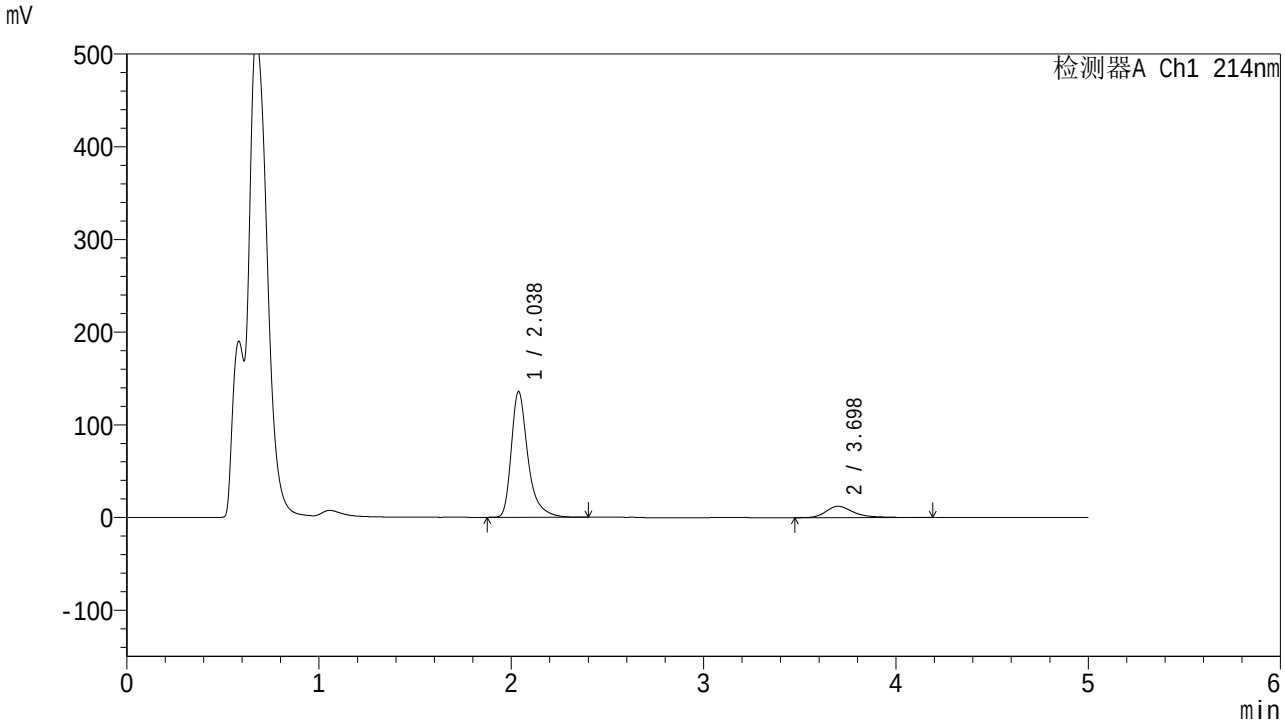
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1234-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:51:42
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:18
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	814230	86.915	135762	2947	1.394	--
2	3.698	122582	13.085	12201	3499	1.402	8.297
总计		936812	100.000	147964			

图69 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

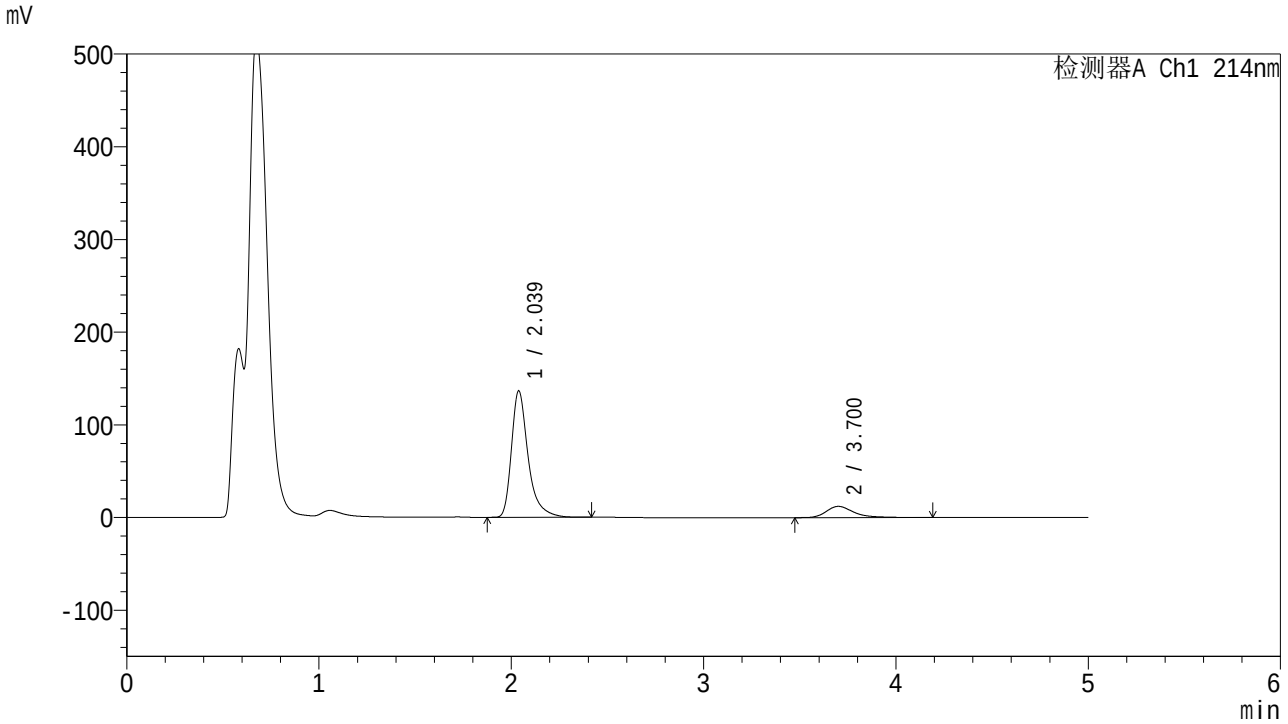
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1235-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 15:57:12
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:21
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	821276	87.099	136468	2944	1.403	--
2	3.700	121642	12.901	12127	3501	1.403	8.294
总计		942918	100.000	148596			

图70 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

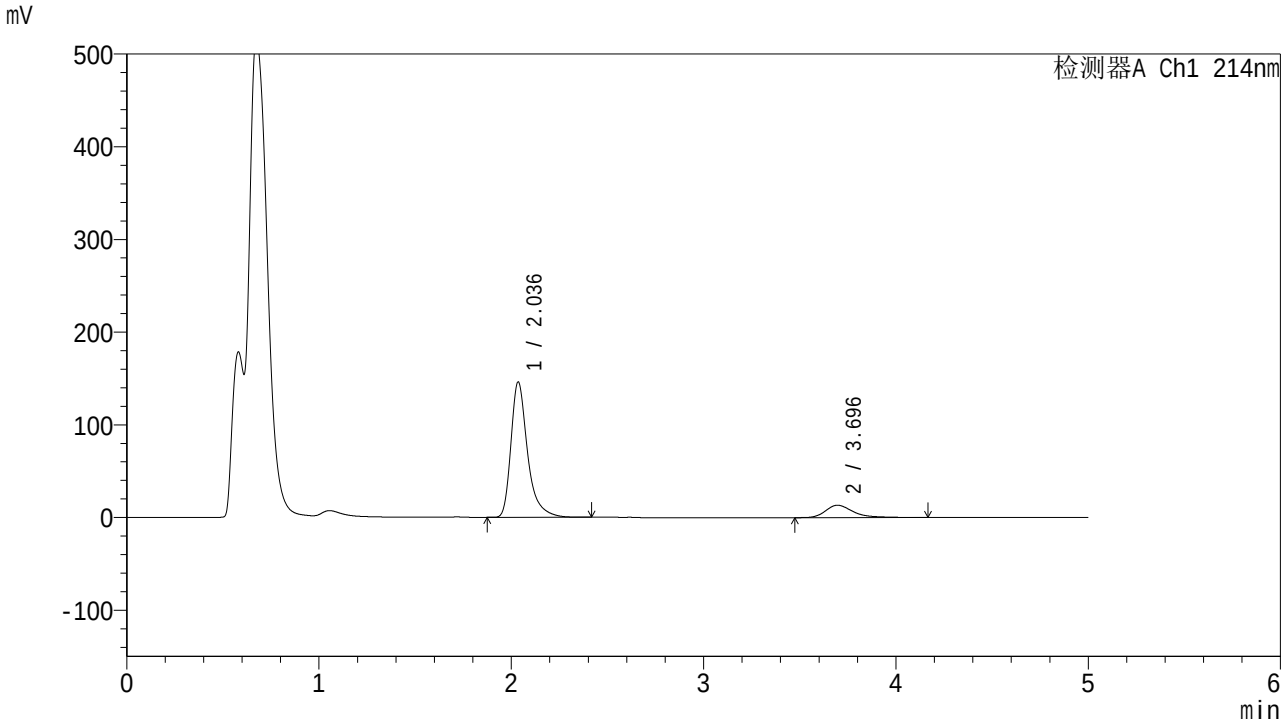
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1236-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:02:40
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:25
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	876528	86.799	145809	2947	1.396	--
2	3.696	133303	13.201	13345	3488	1.393	8.291
总计		1009831	100.000	159154			

图71 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

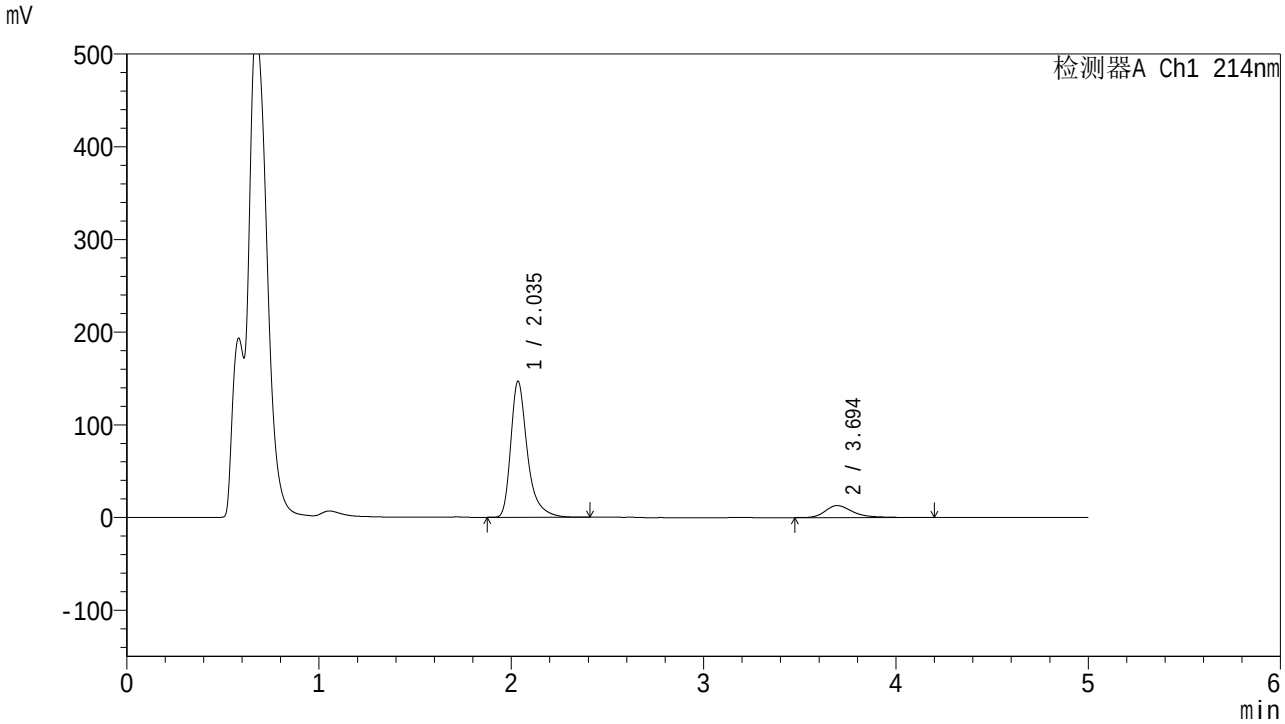
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1237-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:08:08
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:28
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	881682	87.126	146304	2940	1.398	--
2	3.694	130278	12.874	12991	3485	1.398	8.287
总计		1011960	100.000	159295			

图72 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

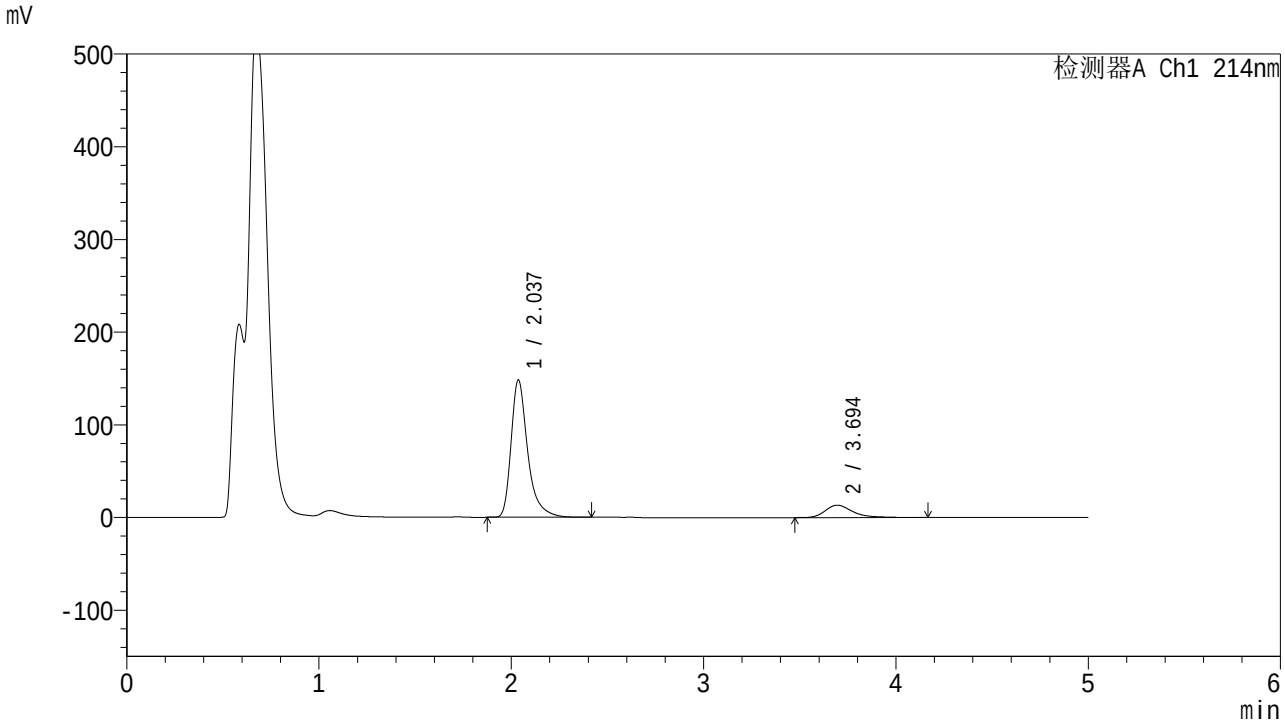
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1238-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:13:37
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:31
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	889855	86.926	148145	2947	1.397	--
2	3.694	133838	13.074	13389	3485	1.399	8.278
总计		1023694	100.000	161534			

图73 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

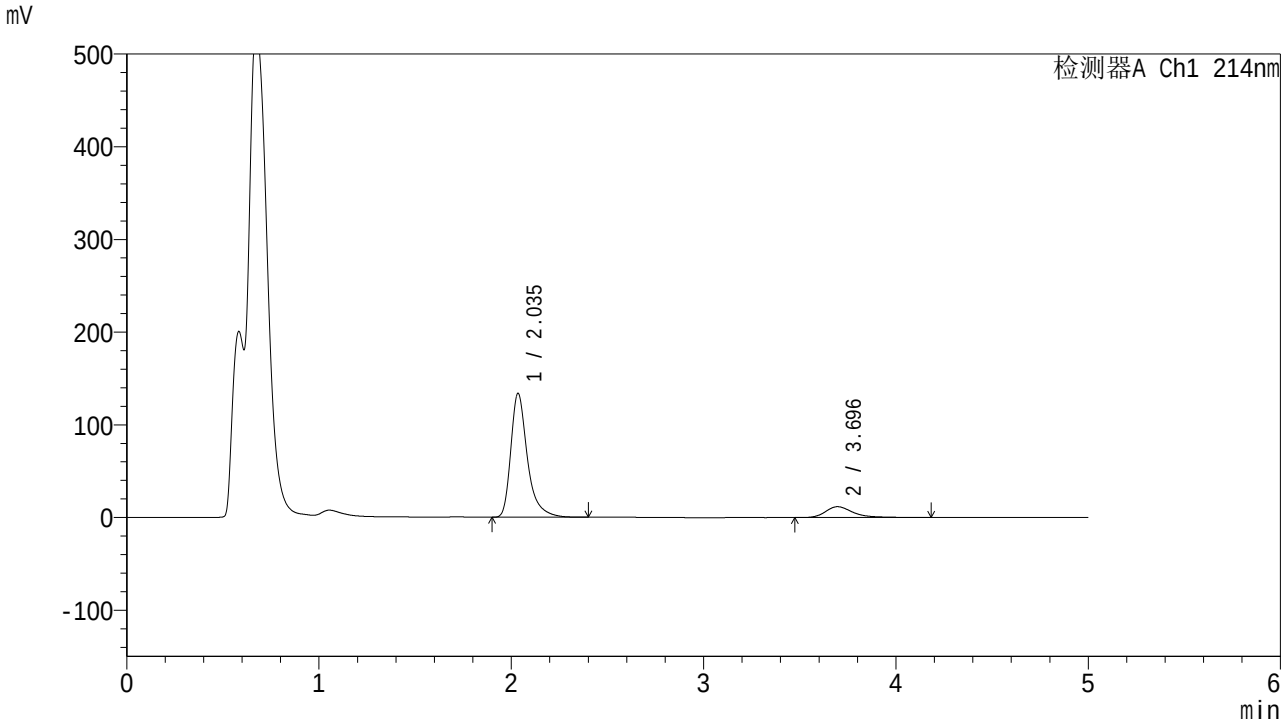
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1239-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:19:06
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:34
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	800772	87.260	133147	2948	1.397	--
2	3.696	116908	12.740	11734	3506	1.380	8.310
总计		917680	100.000	144882			

图74 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

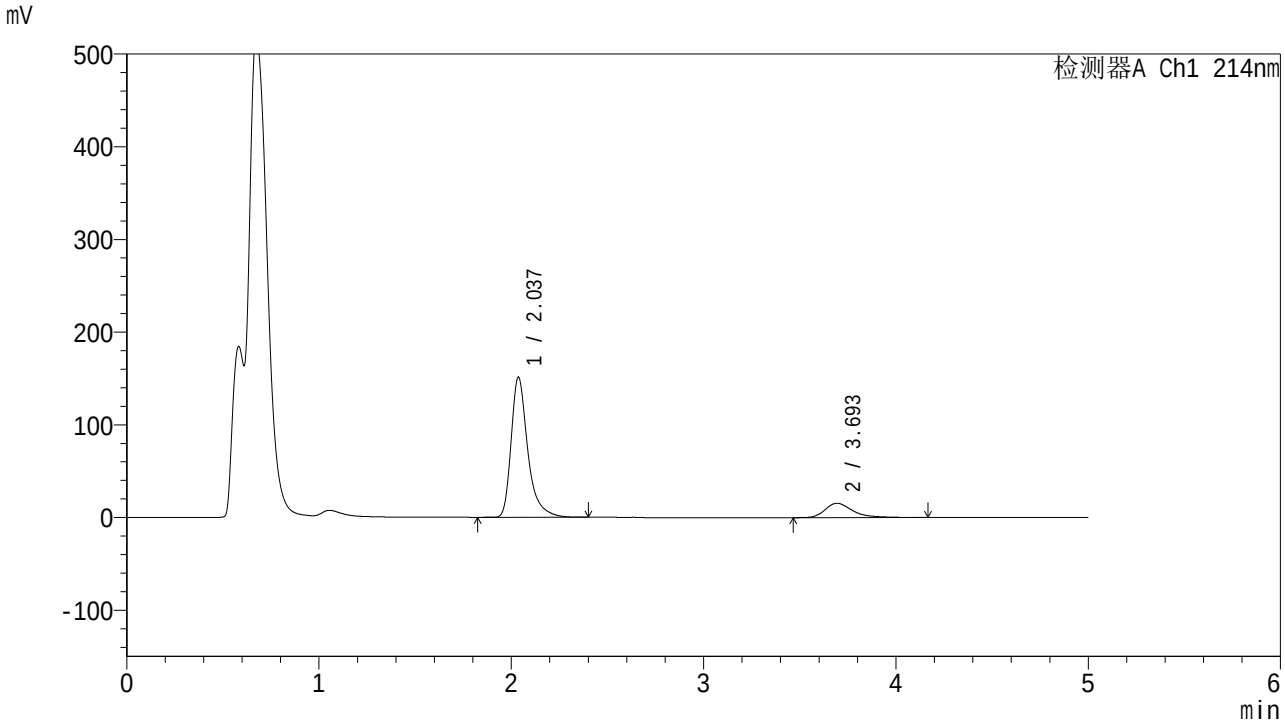
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1240-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:24:34
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:37
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	909153	85.432	151220	2945	1.398	--
2	3.693	155035	14.568	15451	3465	1.411	8.257
总计		1064188	100.000	166670			

图75 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

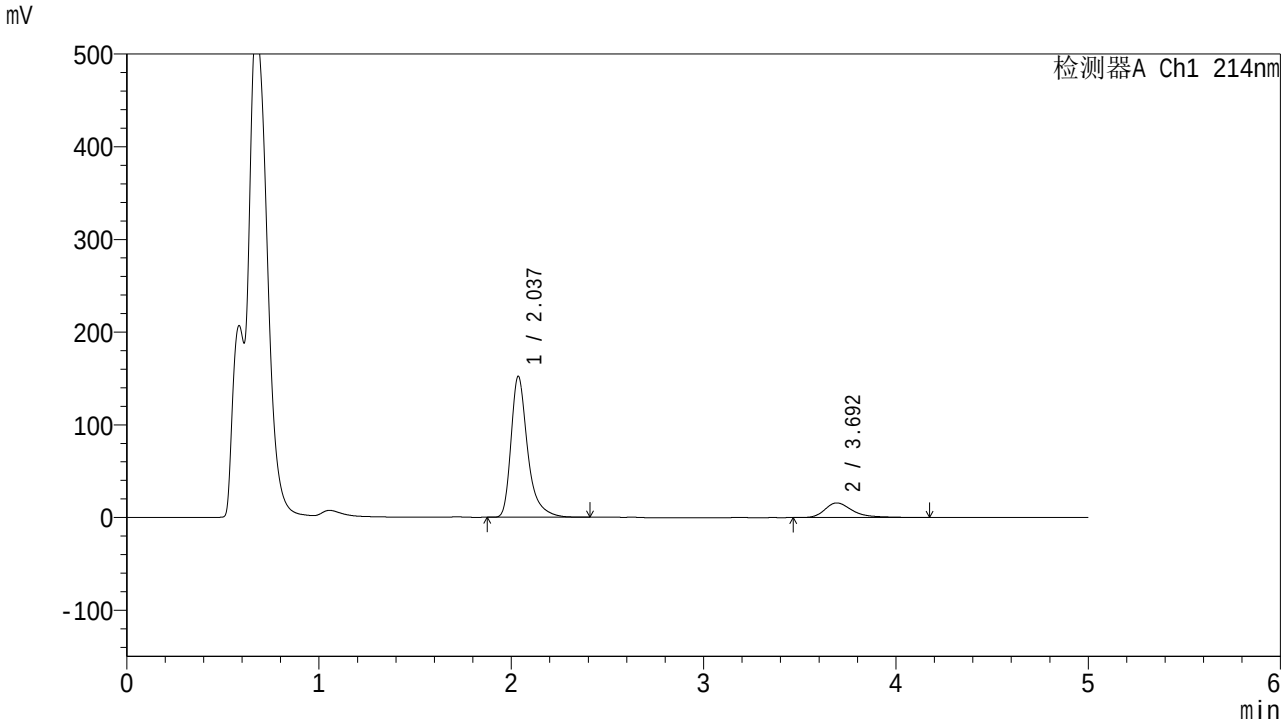
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1241-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:30:03
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:40
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	912657	85.211	151920	2947	1.398	--
2	3.692	158397	14.789	15788	3458	1.414	8.252
总计		1071054	100.000	167708			

图76 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

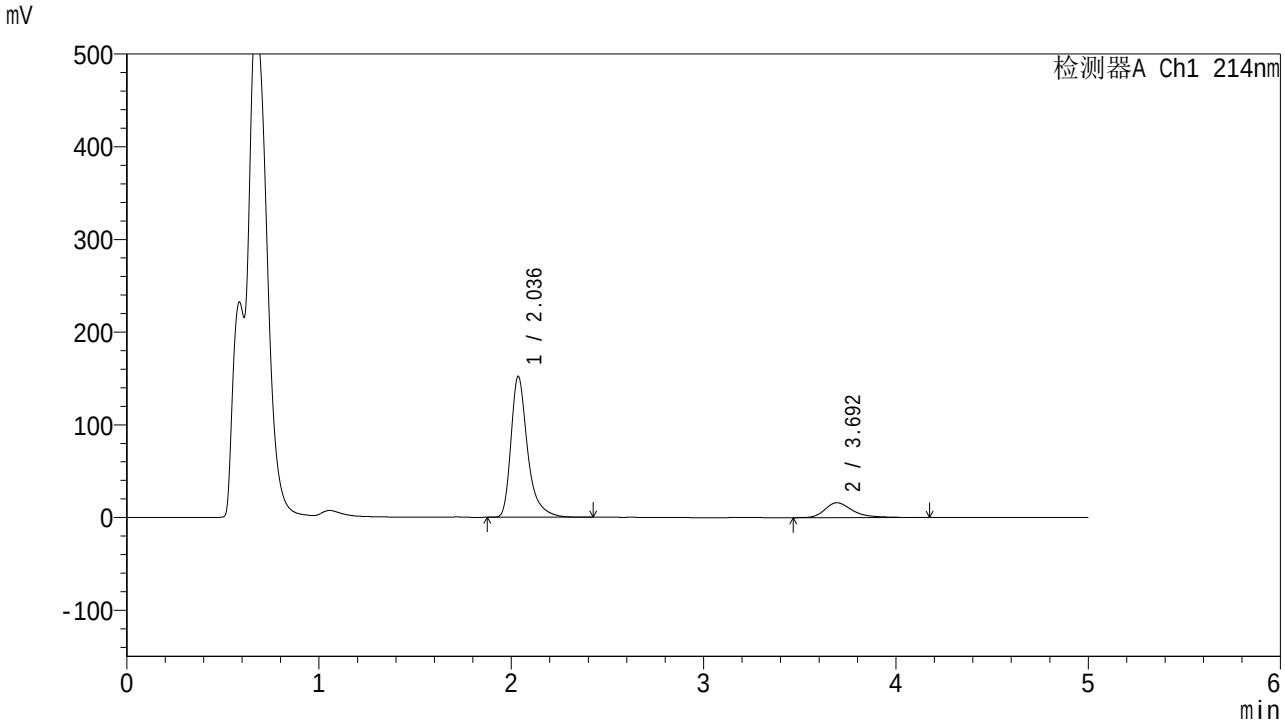
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1242-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:35:32
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:43
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	913334	85.034	151830	2940	1.396	--
2	3.692	160747	14.966	15982	3456	1.411	8.250
总计		1074080	100.000	167812			

图77 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

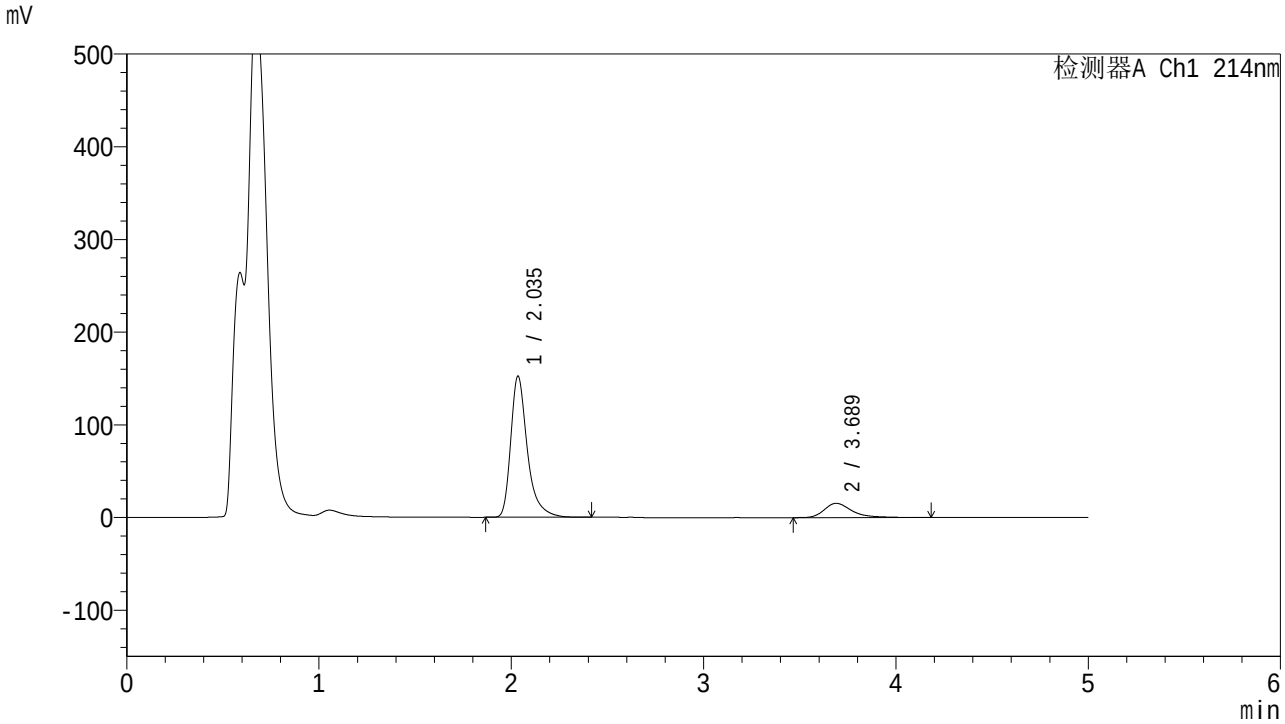
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1243-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:41:01
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:46
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	914802	85.508	151665	2936	1.396	--
2	3.689	155044	14.492	15426	3449	1.419	8.239
总计		1069847	100.000	167091			

图78 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

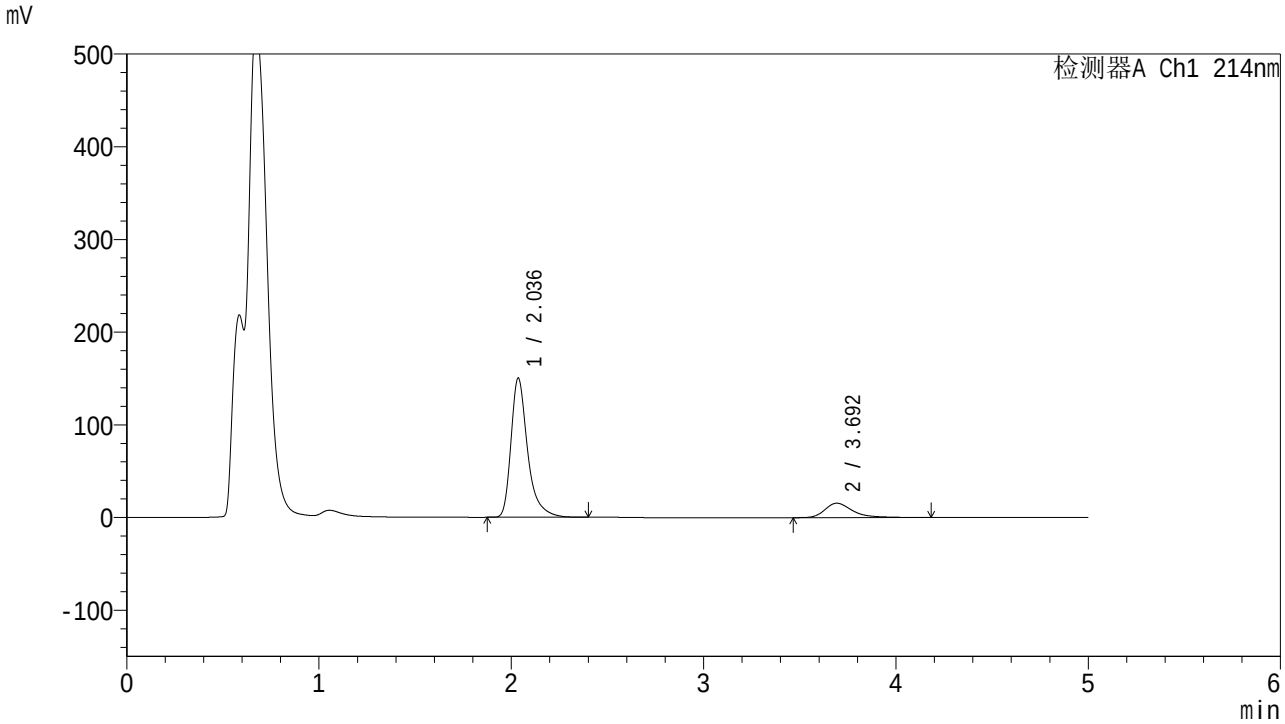
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1244-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:46:30
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:50
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	902220	85.248	149998	2939	1.398	--
2	3.692	156131	14.752	15534	3457	1.413	8.248
总计		1058351	100.000	165532			

图79 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

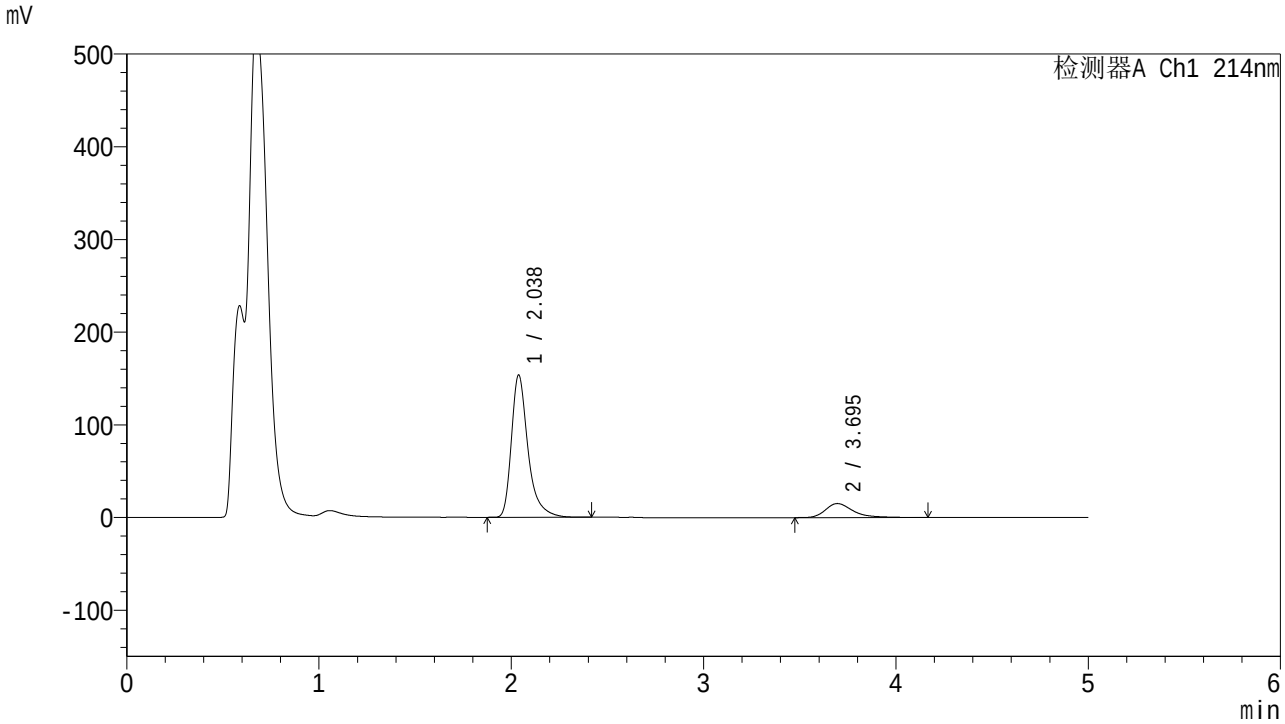
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1245-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:51:58
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:53
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	920464	85.824	153555	2958	1.395	--
2	3.695	152035	14.176	15173	3469	1.416	8.264
总计		1072499	100.000	168729			

图80 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

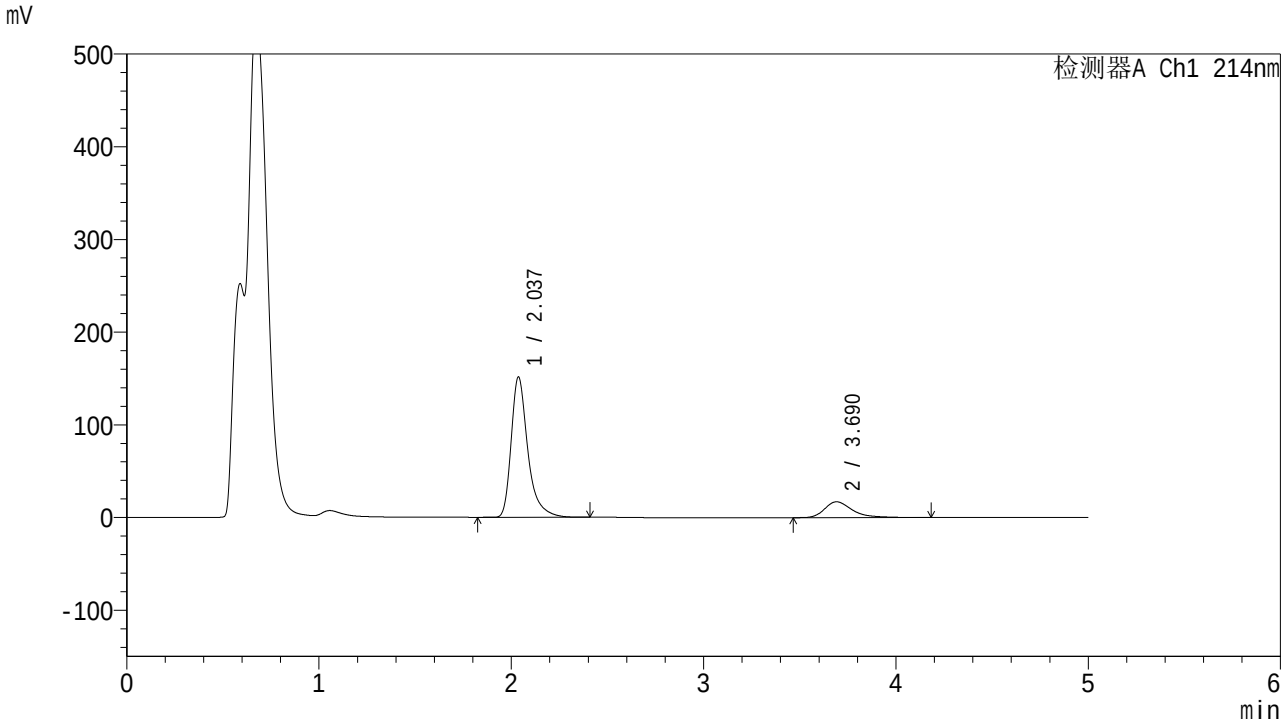
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1246-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 16:57:27
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:56
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	910978	84.127	151372	2939	1.397	--
2	3.690	171878	15.873	17086	3436	1.424	8.221
总计		1082856	100.000	168459			

图81 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

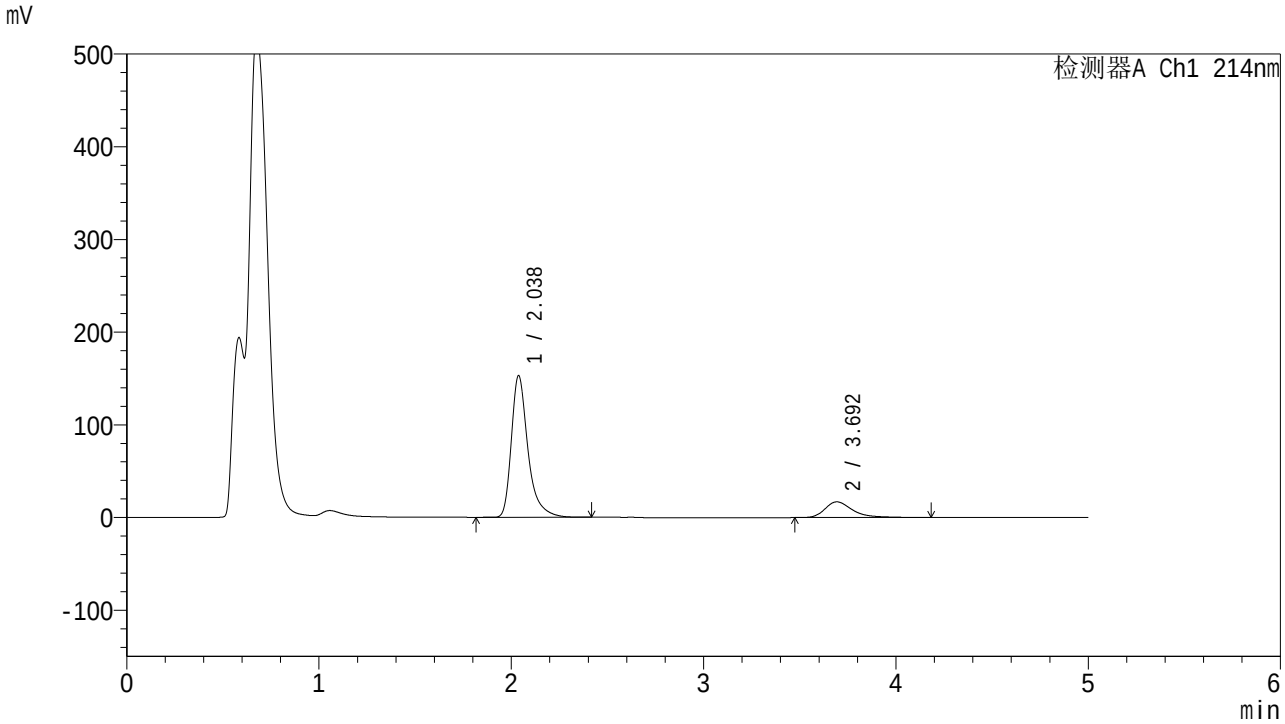
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1247-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:02:56
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:04:59
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	917673	84.360	152964	2956	1.396	--
2	3.692	170134	15.640	16955	3463	1.418	8.250
总计		1087806	100.000	169919			

图82 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

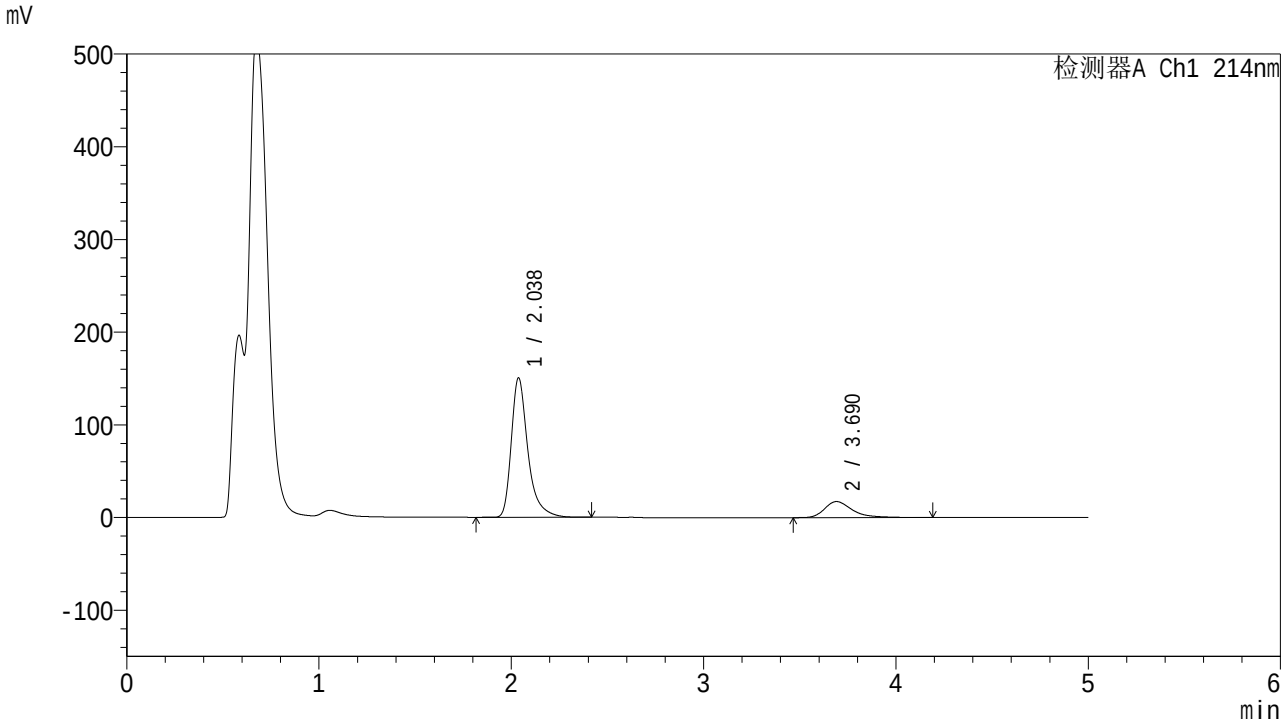
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1248-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:08:25
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:02
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	903135	83.858	150510	2959	1.396	--
2	3.690	173842	16.142	17320	3449	1.419	8.236
总计		1076977	100.000	167830			

图83 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

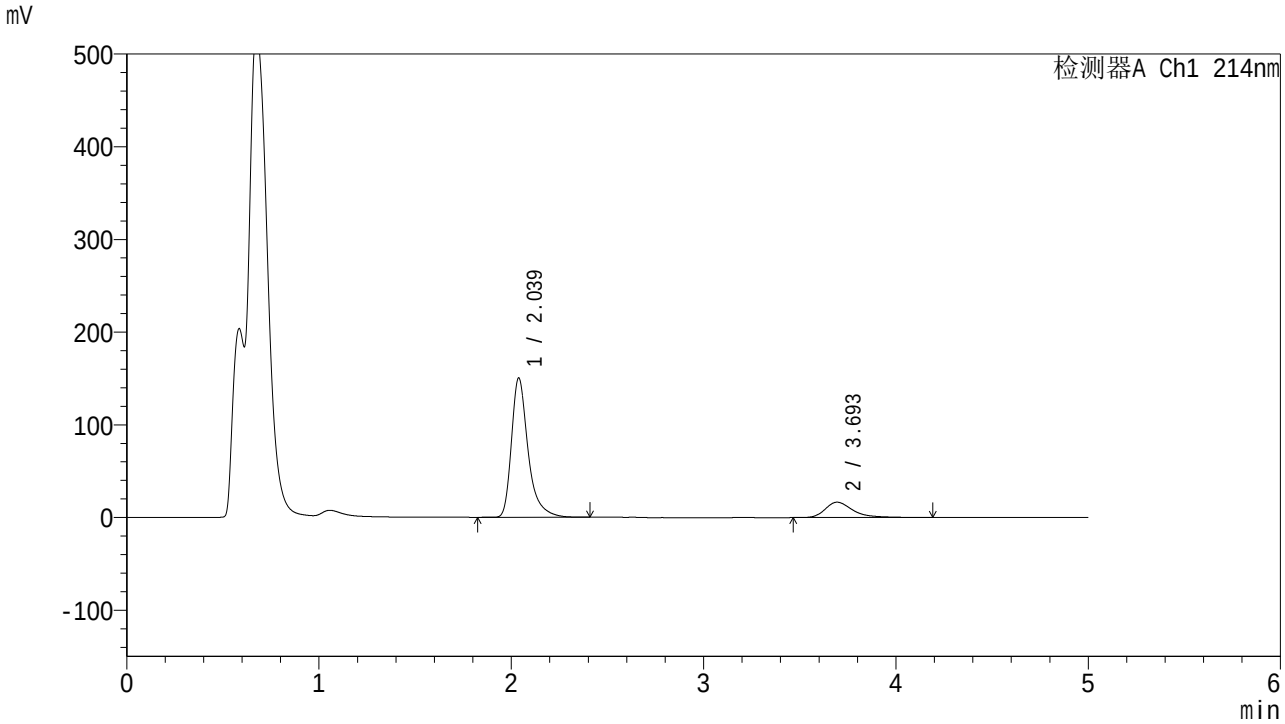
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1249-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:13:54
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:05
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	904087	84.426	150353	2946	1.397	--
2	3.693	166773	15.574	16581	3455	1.420	8.240
总计		1070861	100.000	166934			

图84 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

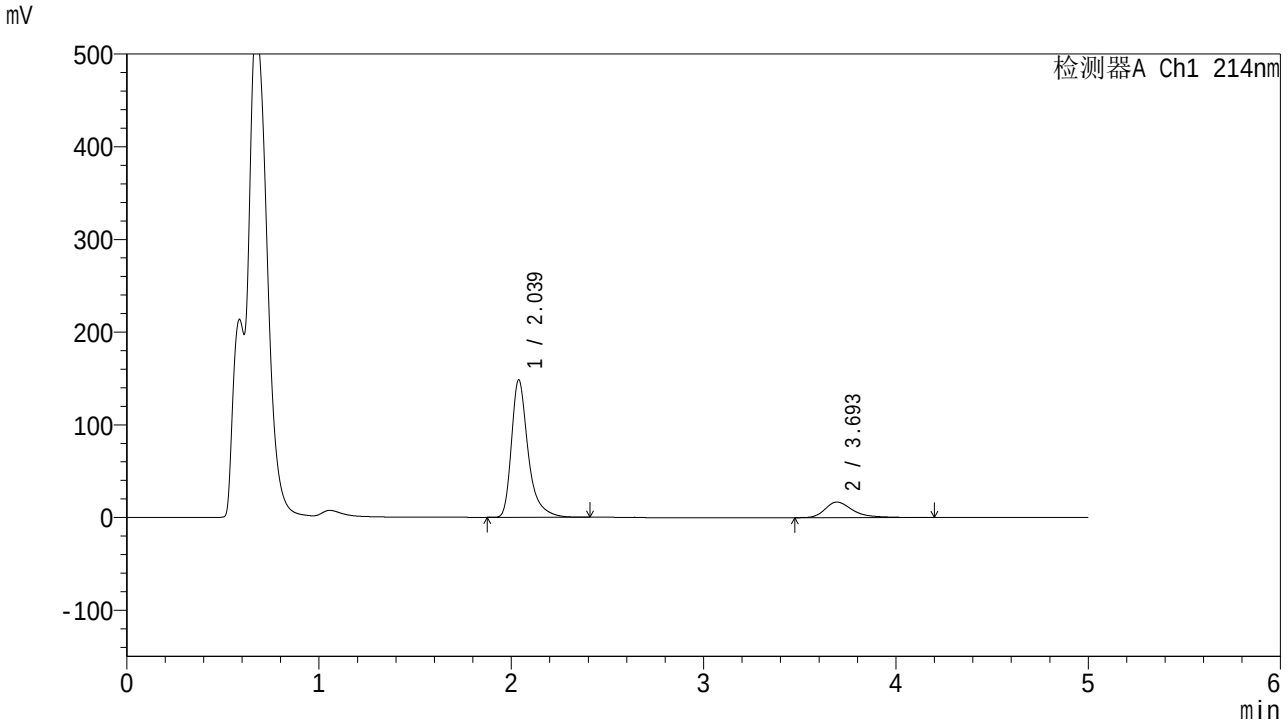
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1250-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:19:22
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:08
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	892013	84.111	148328	2944	1.401	--
2	3.693	168506	15.889	16728	3447	1.426	8.230
总计		1060520	100.000	165056			

图85 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

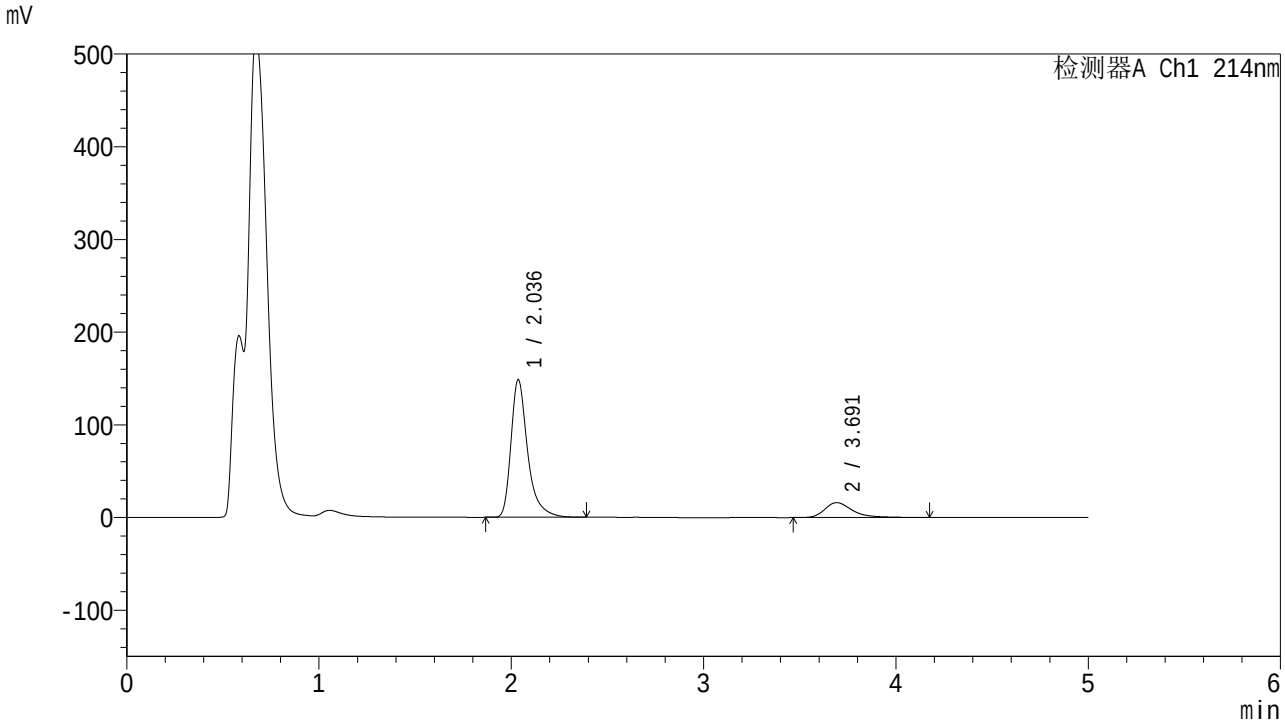
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1251-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:24:51
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:11
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	894234	84.612	148307	2927	1.400	--
2	3.691	162626	15.388	16168	3448	1.413	8.233
总计		1056860	100.000	164475			

图86 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

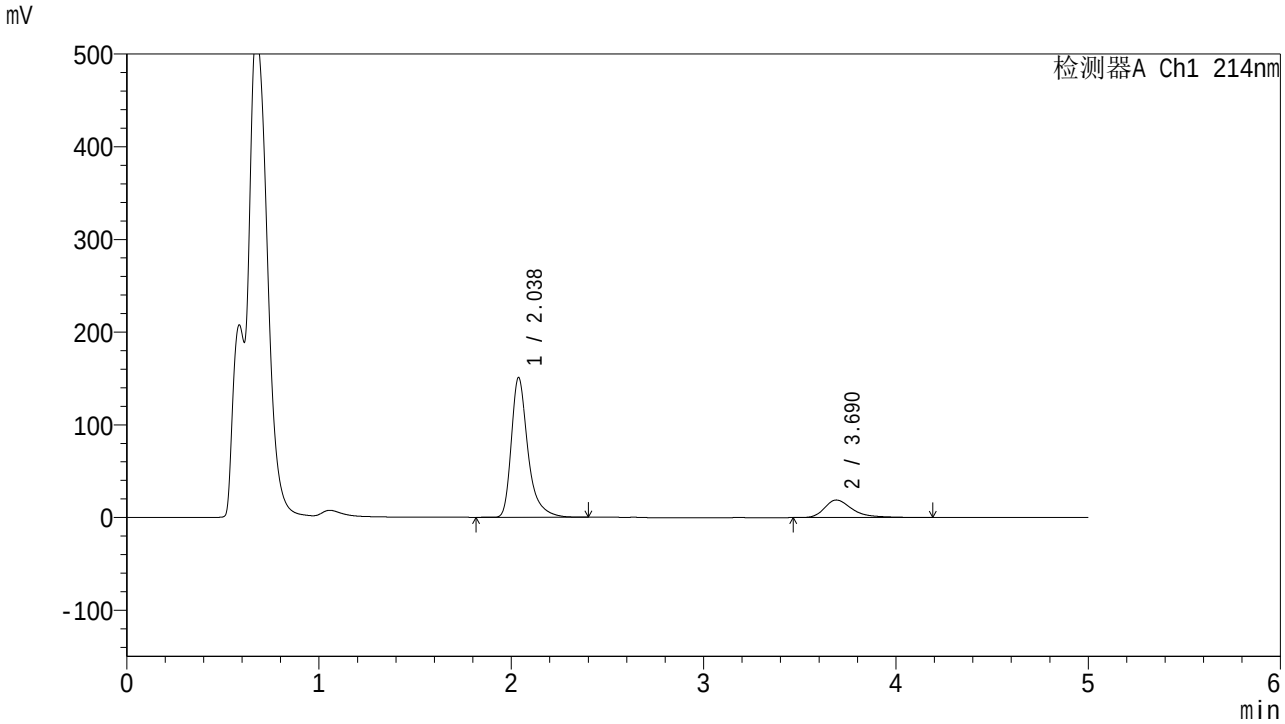
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1252-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:30:21
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:15
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	905834	82.563	150828	2950	1.397	--
2	3.690	191306	17.437	18964	3429	1.441	8.214
总计		1097140	100.000	169792			

图87 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

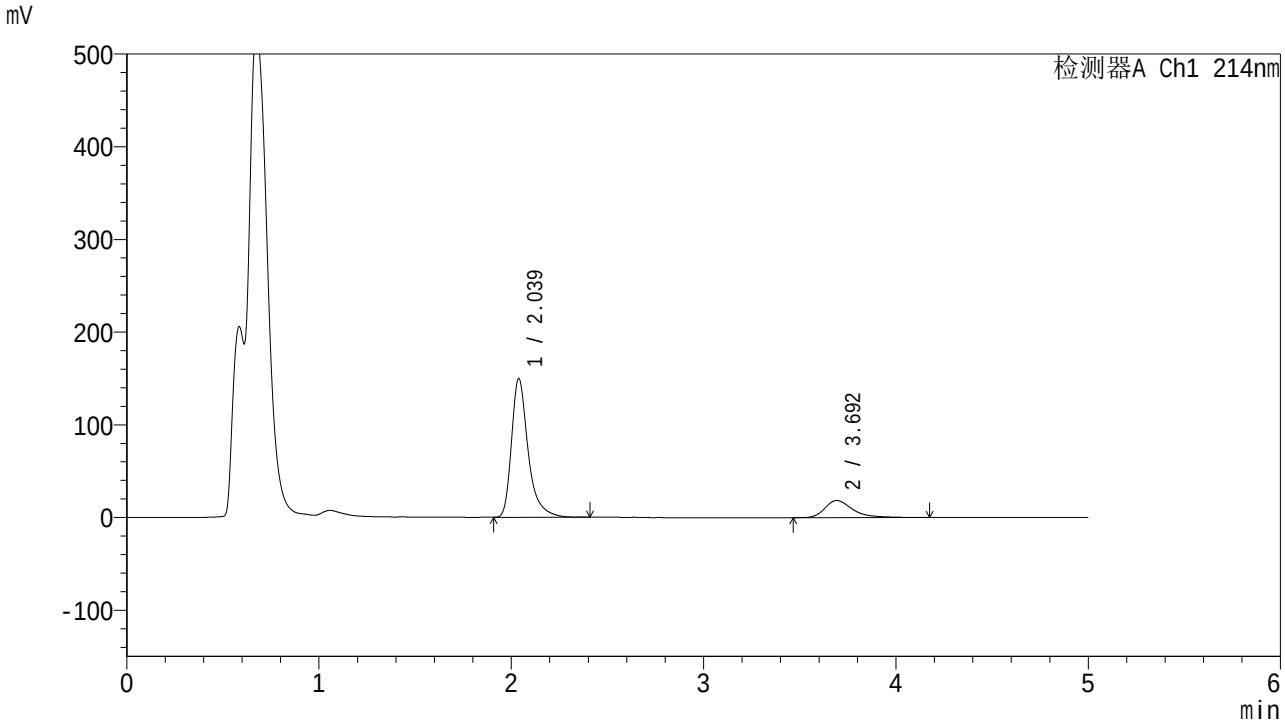
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1253-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:35:49
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:18
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	900421	82.913	149839	2947	1.396	--
2	3.692	185559	17.087	18435	3444	1.432	8.225
总计		1085980	100.000	168274			

图88 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

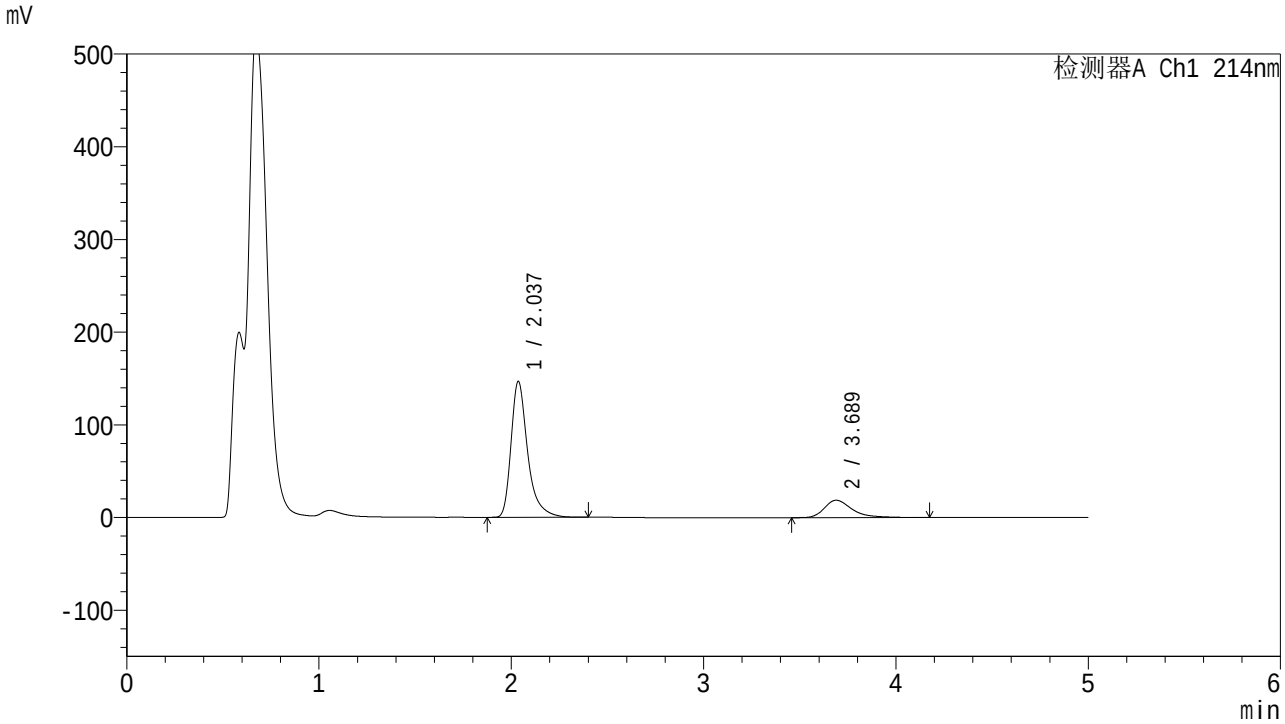
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1254-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:41:18
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:21
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	880815	82.350	146586	2943	1.397	--
2	3.689	188779	17.650	18775	3433	1.430	8.220
总计		1069594	100.000	165362			

图89 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

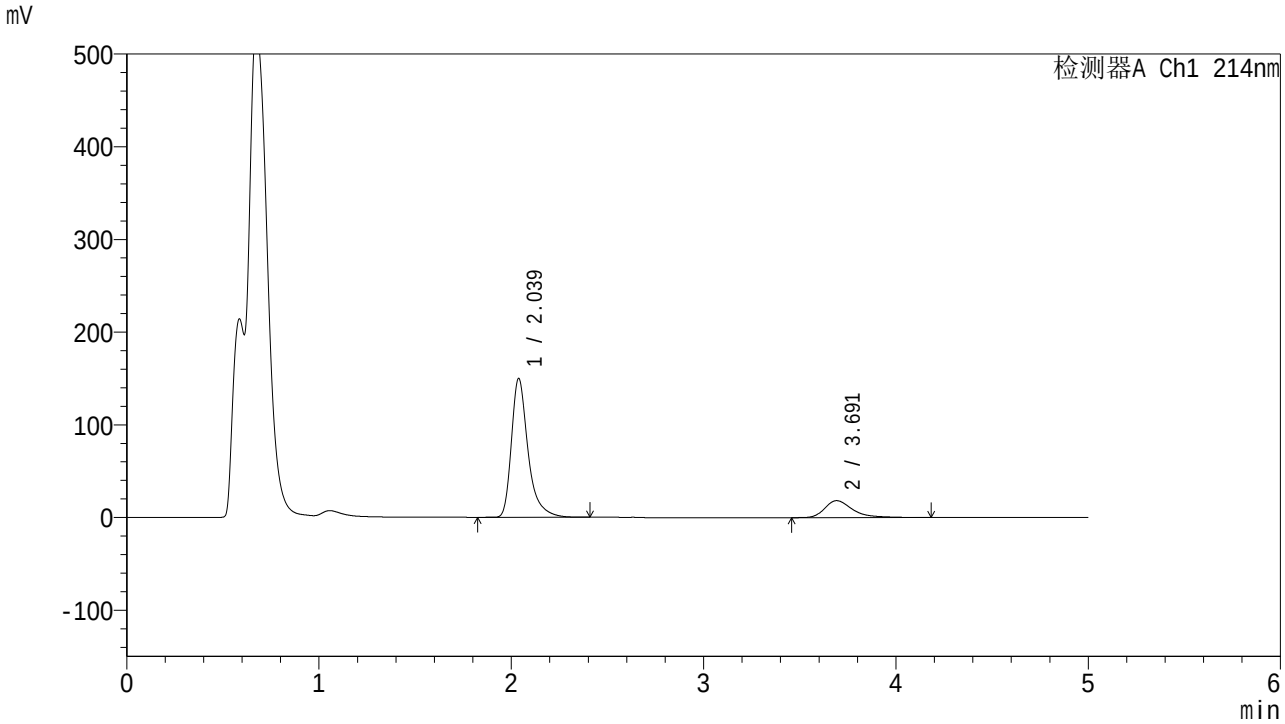
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1255-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:46:48
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:24
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	900635	83.032	149914	2951	1.396	--
2	3.691	184050	16.968	18289	3437	1.432	8.222
总计		1084684	100.000	168203			

图90 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

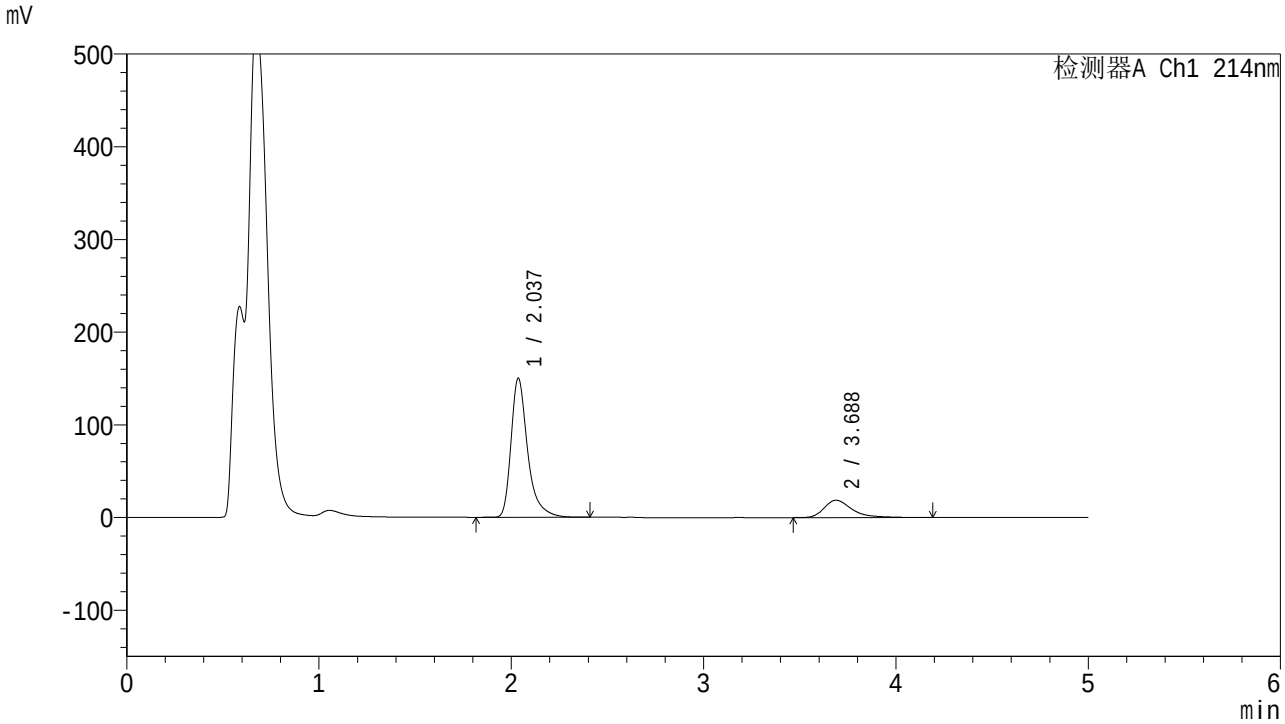
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1256-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:52:17
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:27
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	901517	82.695	149963	2950	1.397	--
2	3.688	188658	17.305	18731	3426	1.431	8.215
总计		1090175	100.000	168694			

图91 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

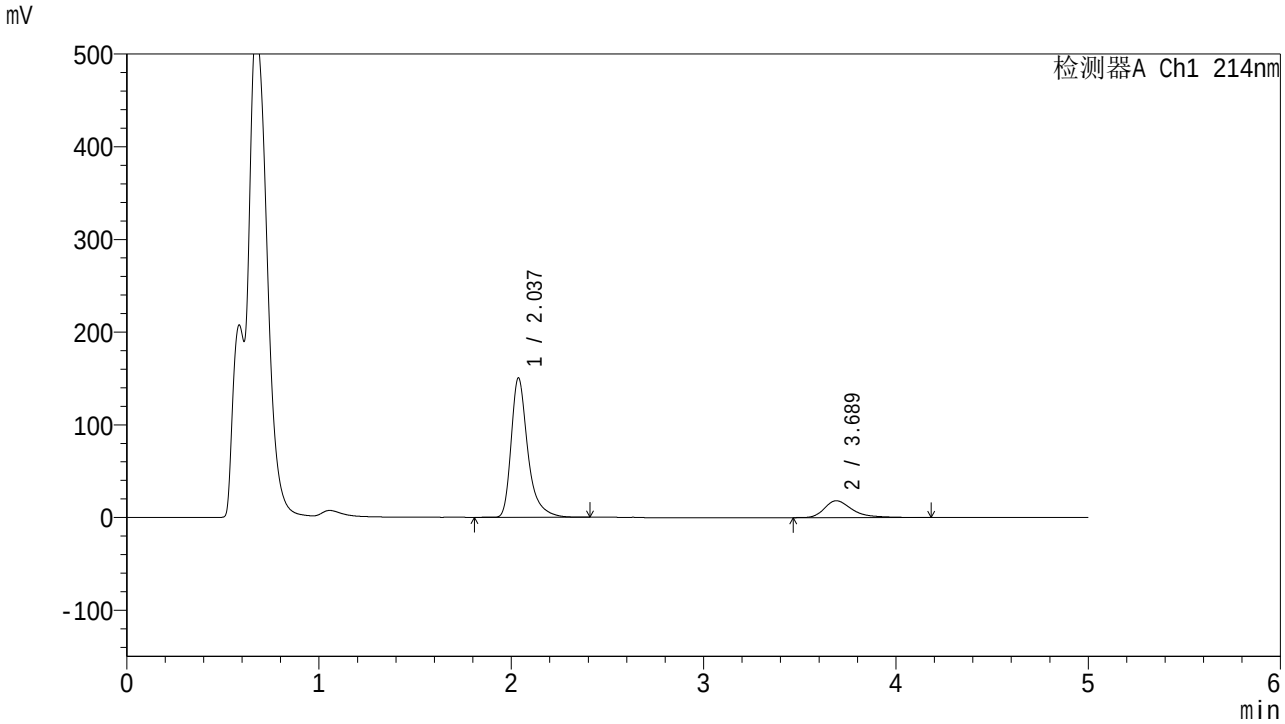
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1257-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 17:57:46
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:30
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	905123	83.185	150426	2944	1.397	--
2	3.689	182961	16.815	18184	3423	1.432	8.210
总计		1088084	100.000	168610			

图92 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

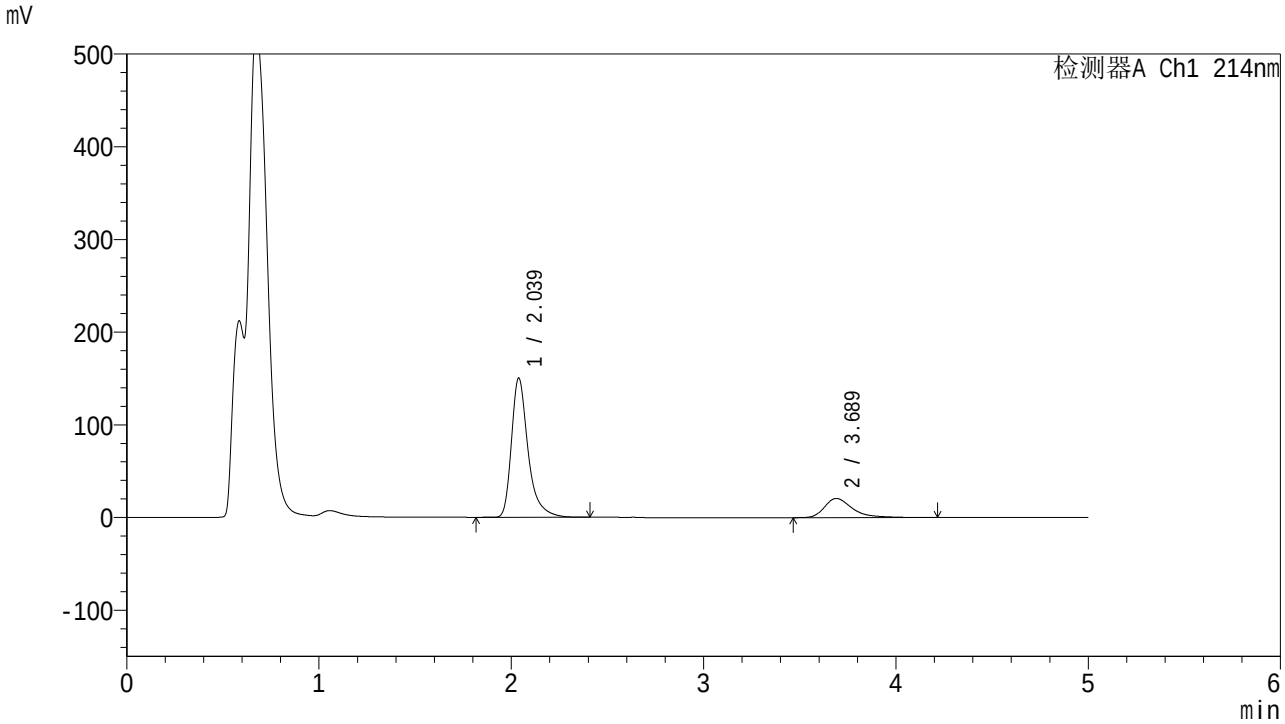
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1258-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:03:16
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:33
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	903000	81.215	150299	2949	1.396	--
2	3.689	208859	18.785	20671	3404	1.452	8.188
总计		1111859	100.000	170970			

图93 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

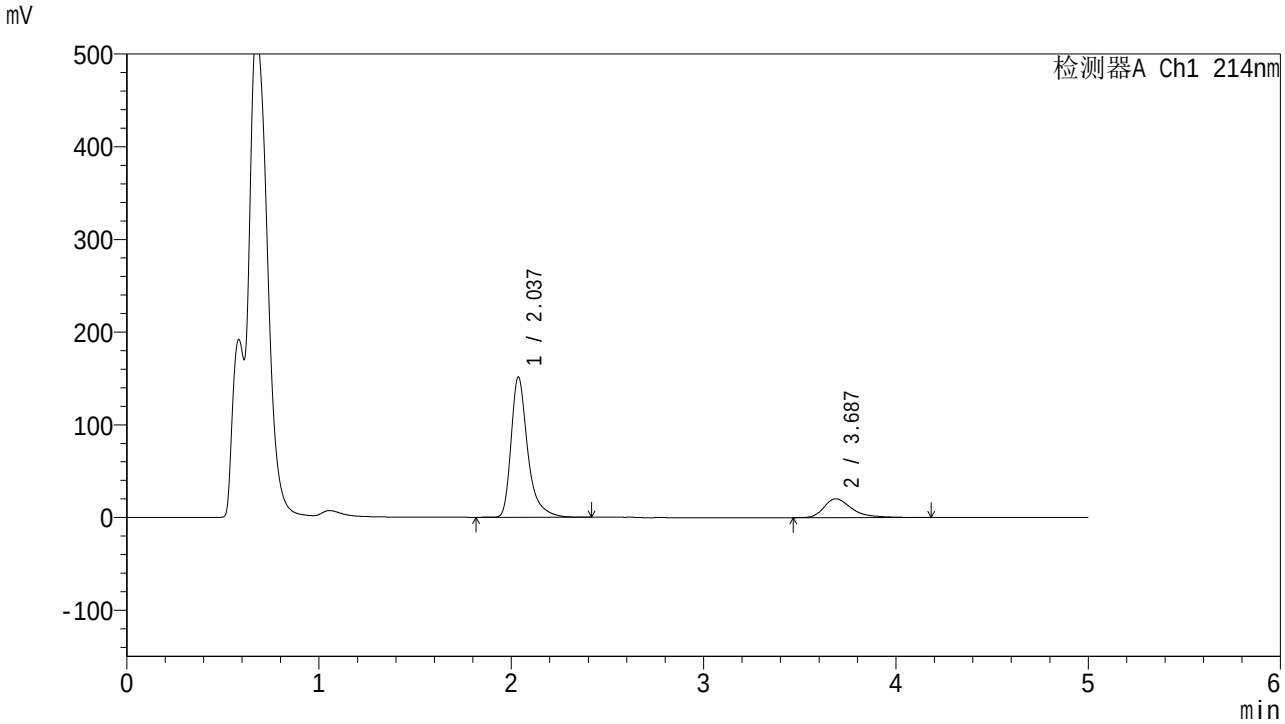
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1259-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:08:45
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:36
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	909651	81.639	151257	2953	1.403	--
2	3.687	204584	18.361	20289	3410	1.440	8.198
总计		1114235	100.000	171547			

图94 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

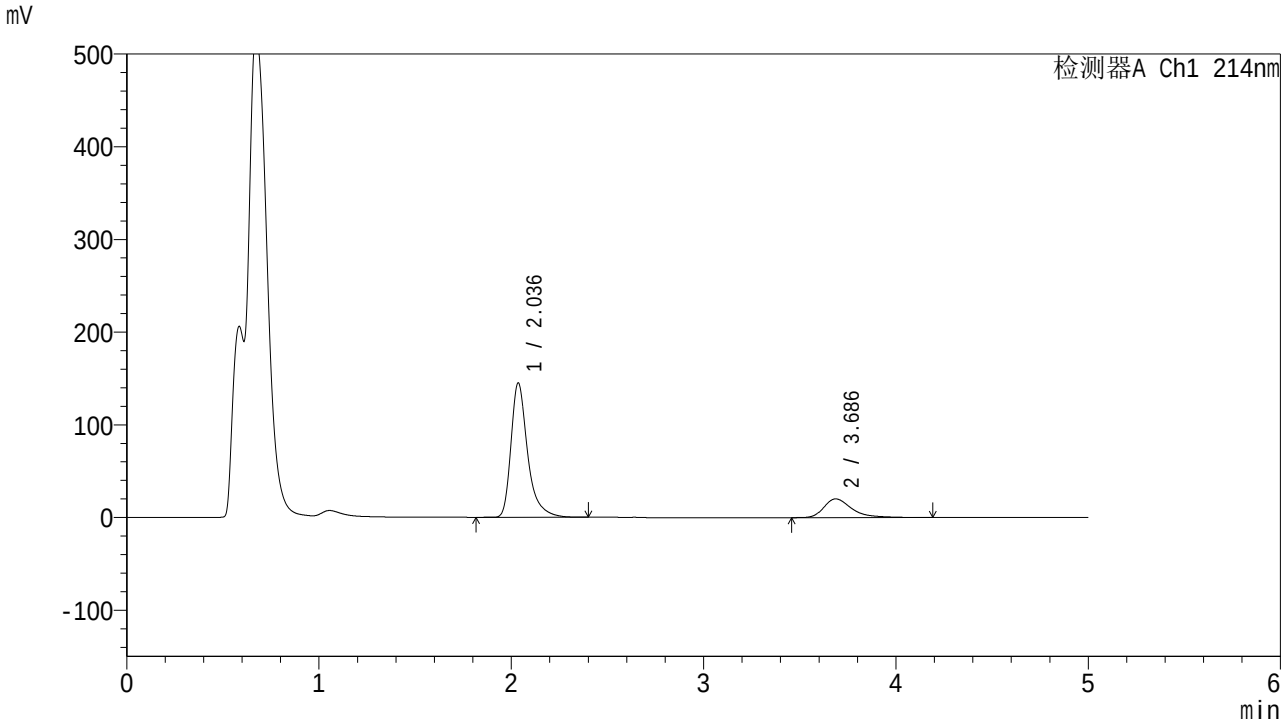
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1260-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:14:15
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:39
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	872719	81.053	144776	2934	1.398	--
2	3.686	204002	18.947	20192	3405	1.442	8.187
总计		1076721	100.000	164968			

图95 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

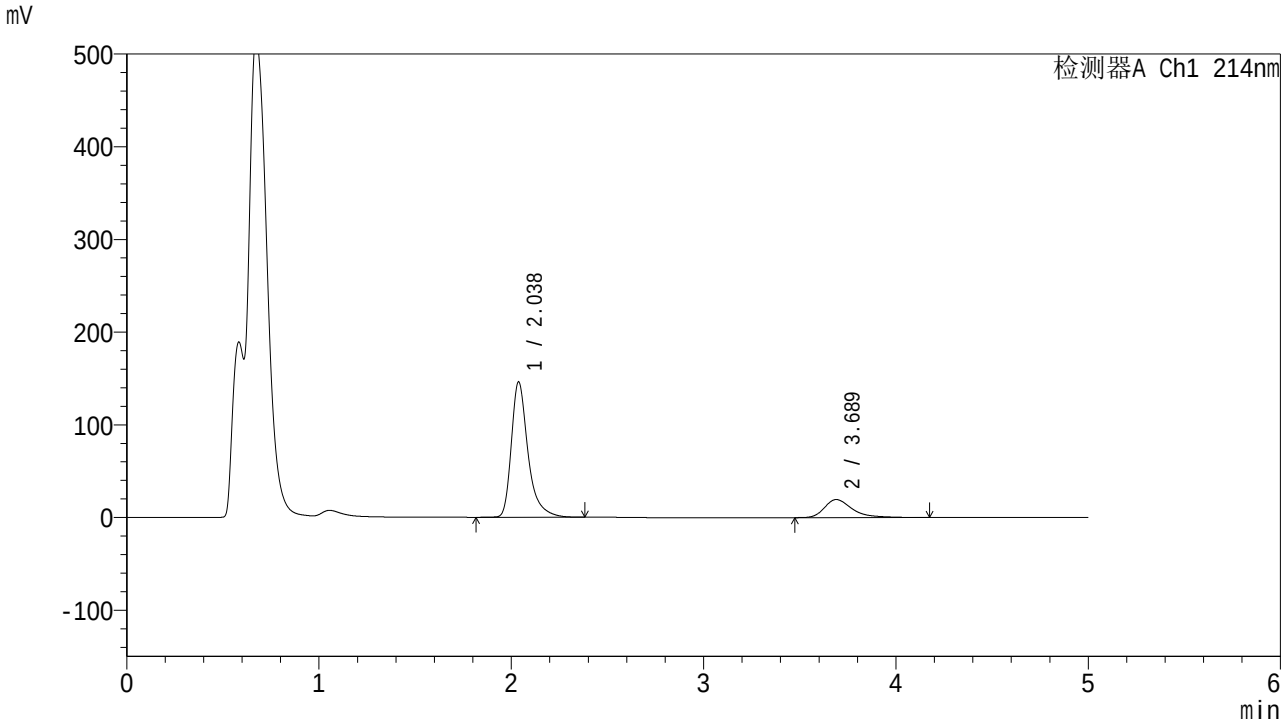
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1261-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:19:44
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:42
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	880632	81.785	146108	2937	1.396	--
2	3.689	196137	18.215	19474	3423	1.438	8.199
总计		1076769	100.000	165581			

图96 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

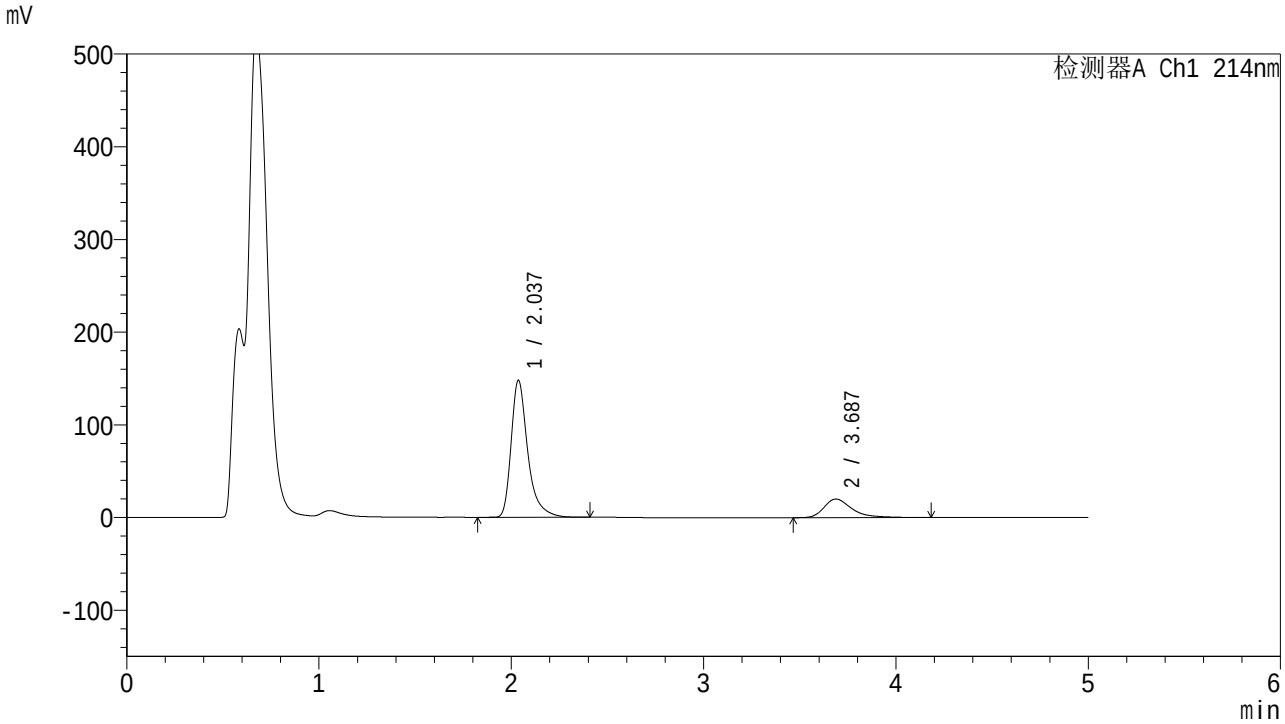
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1262-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:25:13
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:45
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	888916	81.467	147874	2946	1.397	--
2	3.687	202222	18.533	20042	3410	1.441	8.193
总计		1091138	100.000	167916			

图97 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

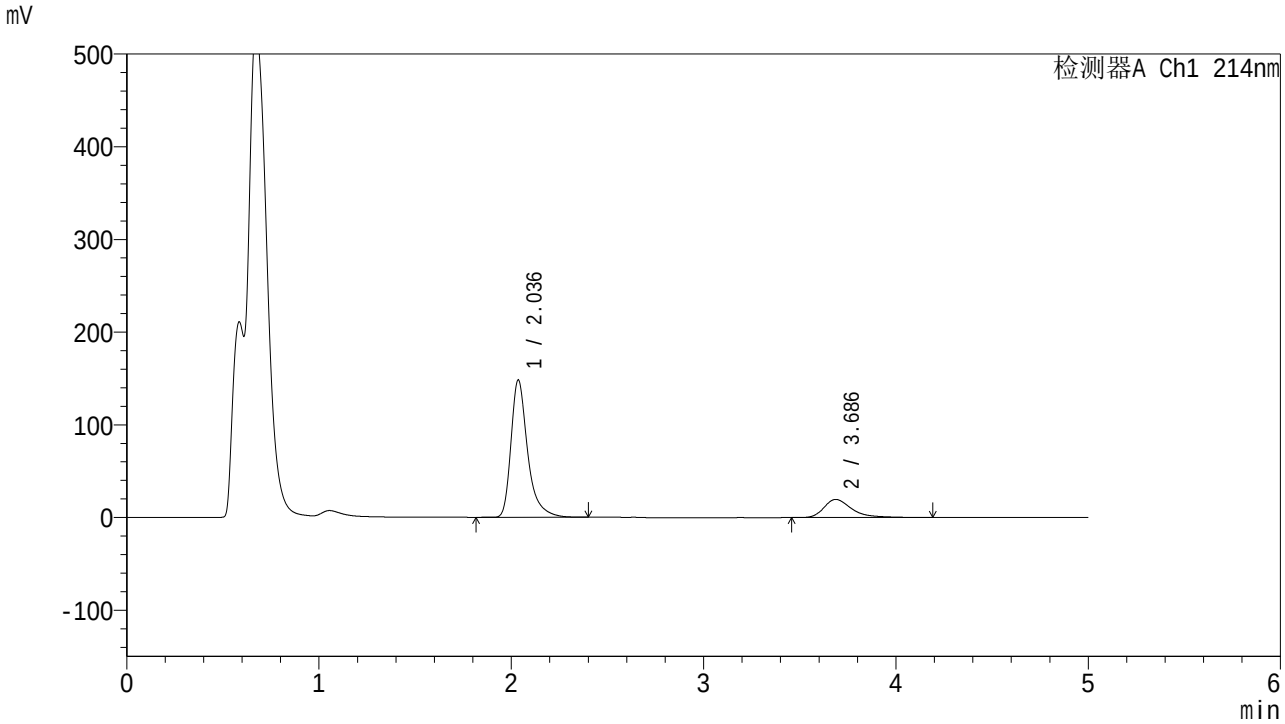
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1263-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:30:42
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:48
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	891830	81.881	148000	2936	1.398	--
2	3.686	197349	18.119	19570	3417	1.440	8.197
总计		1089179	100.000	167570			

图98 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

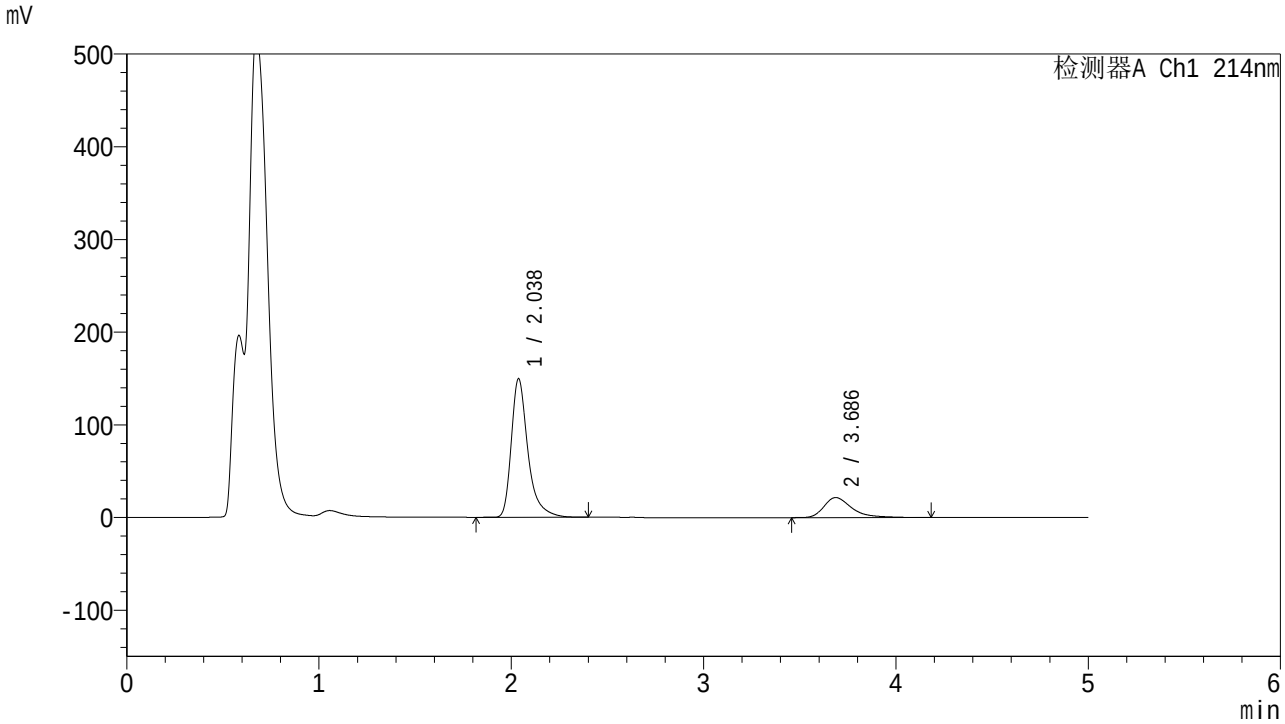
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1264-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:36:11
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:51
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	899307	80.474	149632	2951	1.402	--
2	3.686	218207	19.526	21608	3405	1.452	8.184
总计		1117514	100.000	171240			

图99 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

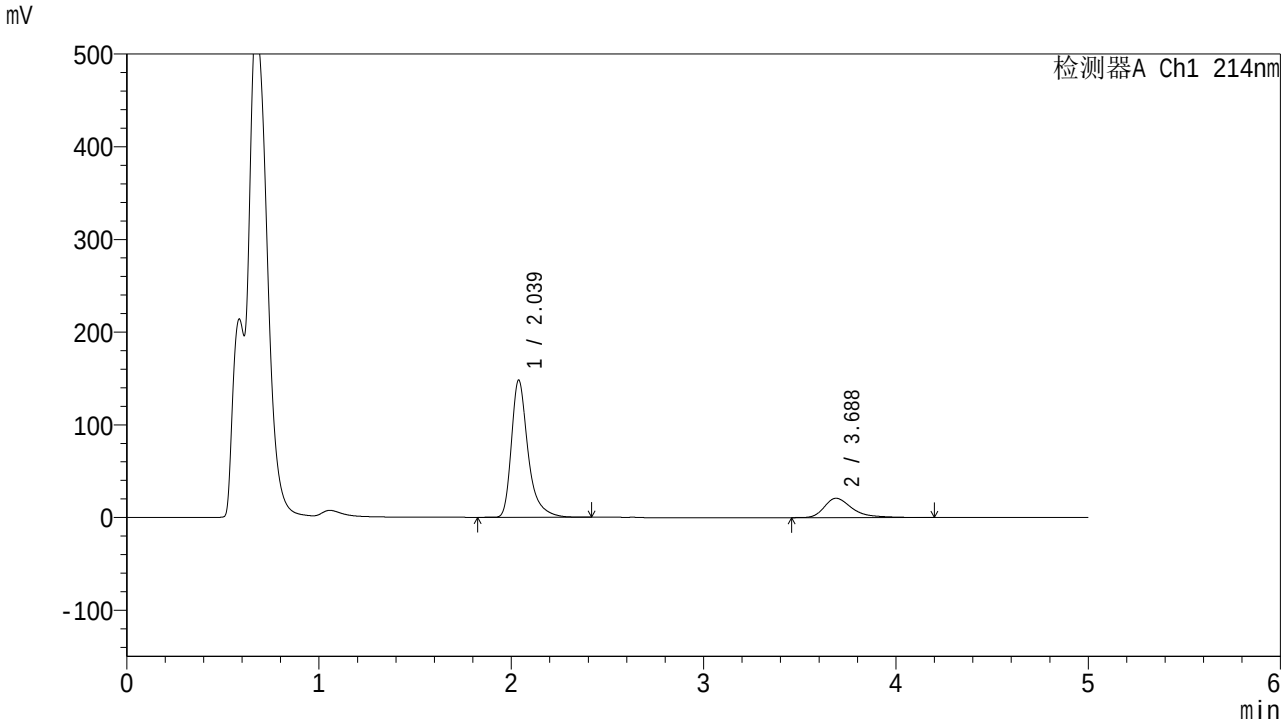
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1265-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:41:40
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:54
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	889956	80.839	148086	2949	1.397	--
2	3.688	210949	19.161	20859	3406	1.450	8.187
总计		1100904	100.000	168945			

图100 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

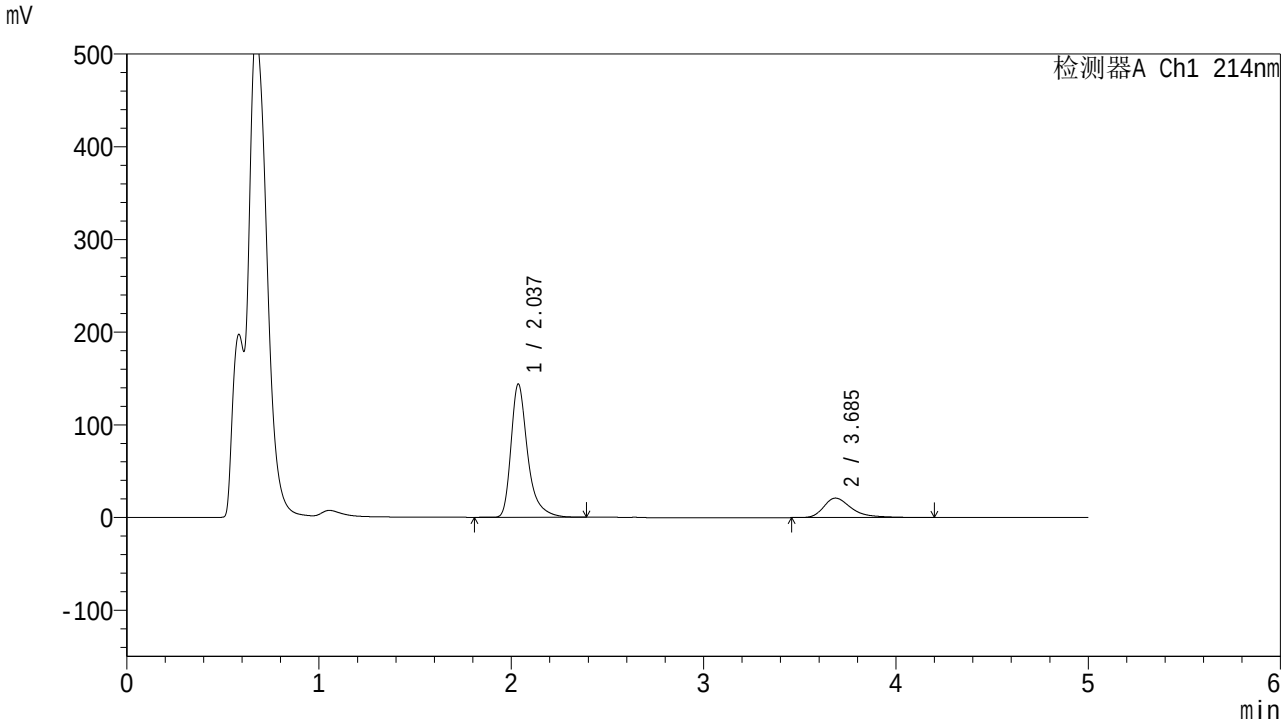
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1266-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:47:09
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:05:57
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	864430	80.261	143654	2944	1.397	--
2	3.685	212590	19.739	21026	3399	1.453	8.181
总计		1077020	100.000	164679			

图101 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

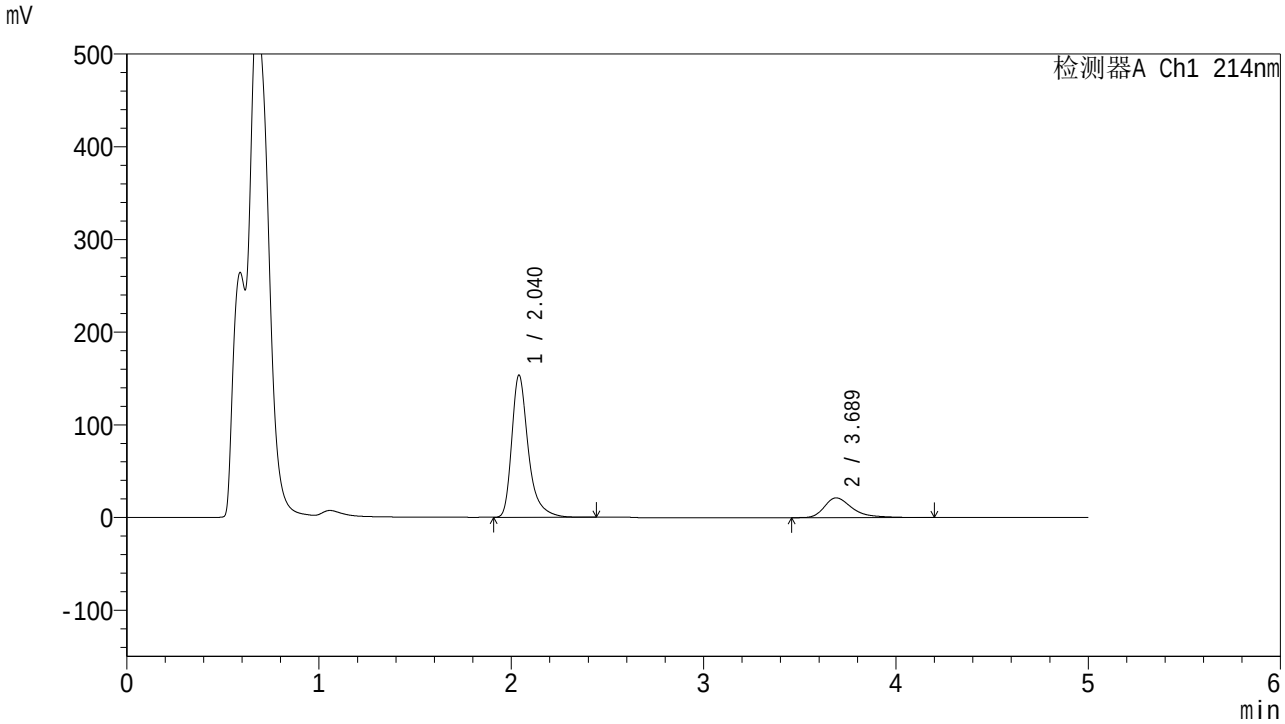
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1267-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:52:38
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:01
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	918405	80.981	153278	2977	1.389	--
2	3.689	215690	19.019	21335	3397	1.454	8.186
总计		1134095	100.000	174613			

图102 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

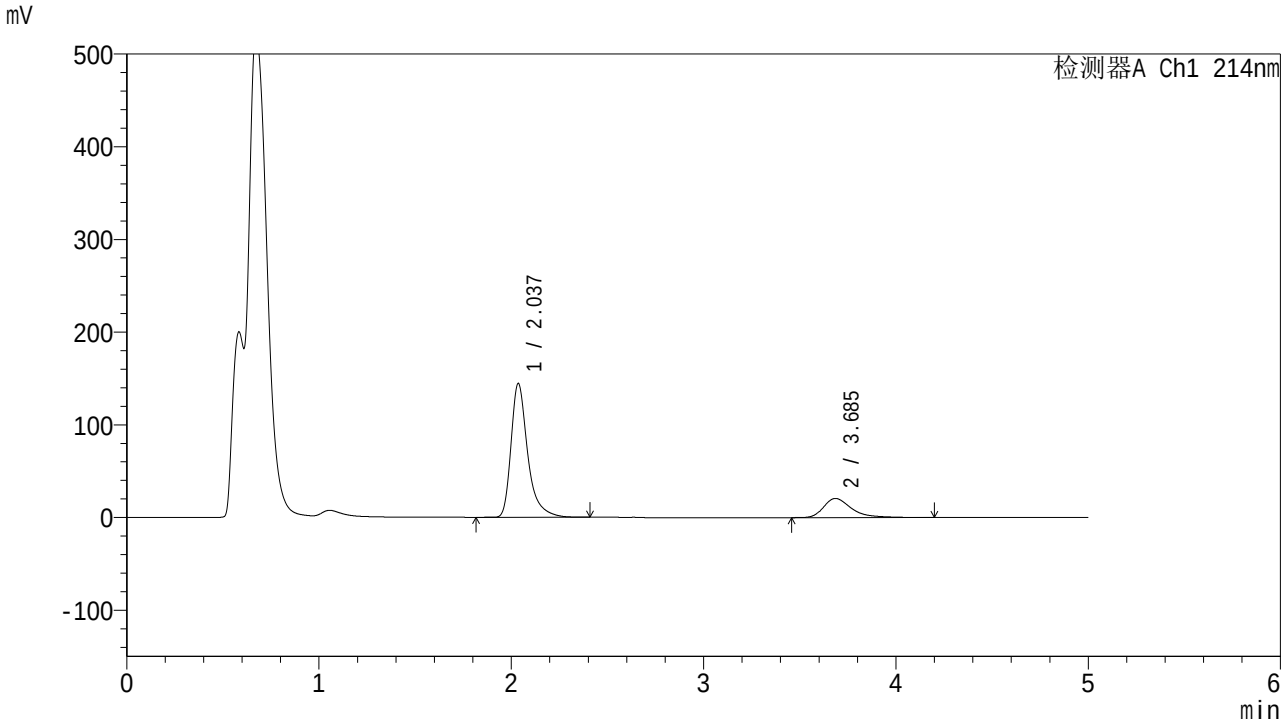
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1268-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 18:58:07
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:04
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	870689	80.660	144335	2938	1.406	--
2	3.685	208765	19.340	20616	3395	1.443	8.174
总计		1079453	100.000	164951			

图103 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

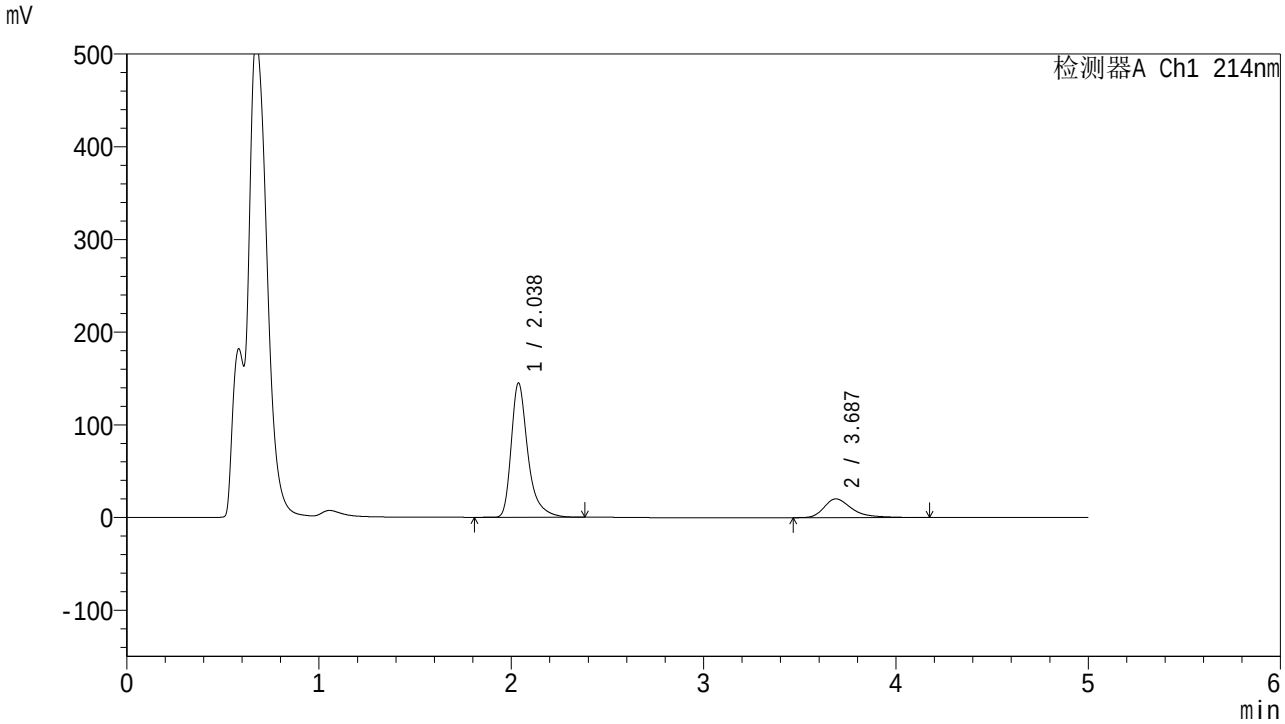
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1269-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:03:36
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:07
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	871246	81.043	144961	2947	1.399	--
2	3.687	203792	18.957	20202	3401	1.442	8.185
总计		1075039	100.000	165163			

图104 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

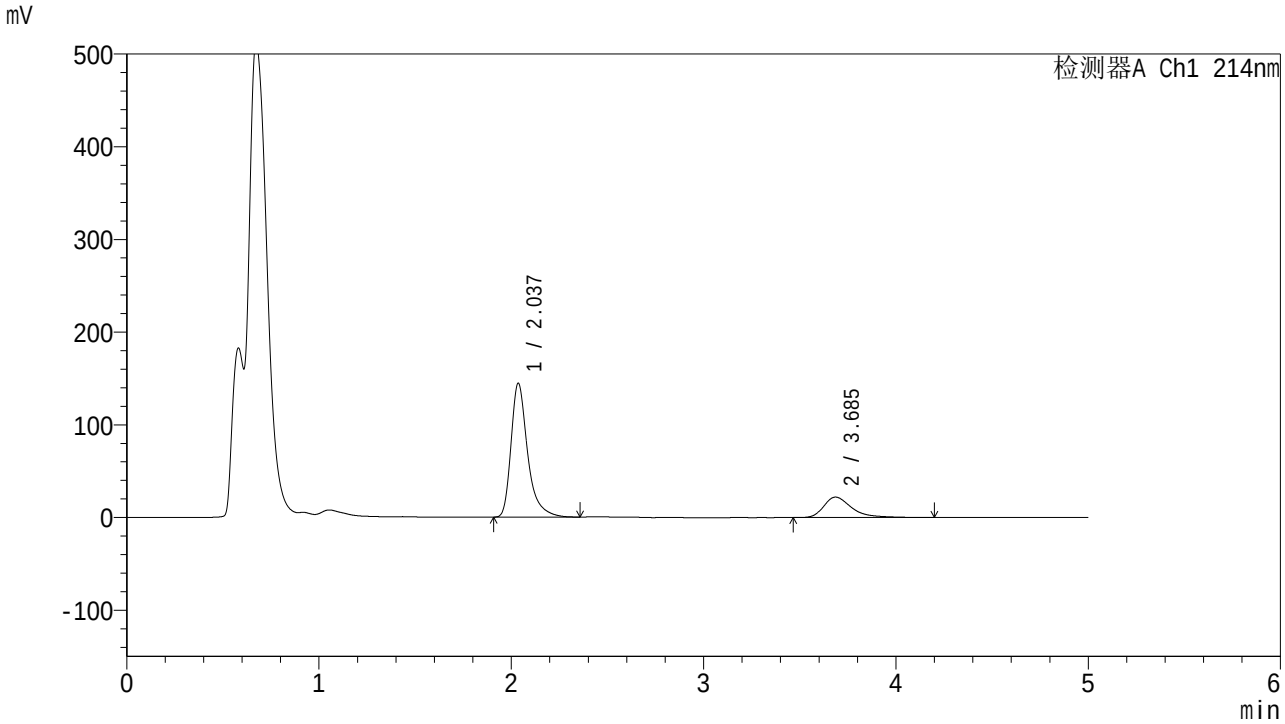
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1270-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:09:06
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:10
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	867513	79.540	144344	2941	1.396	--
2	3.685	223144	20.460	22042	3386	1.461	8.171
总计		1090657	100.000	166385			

图105 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

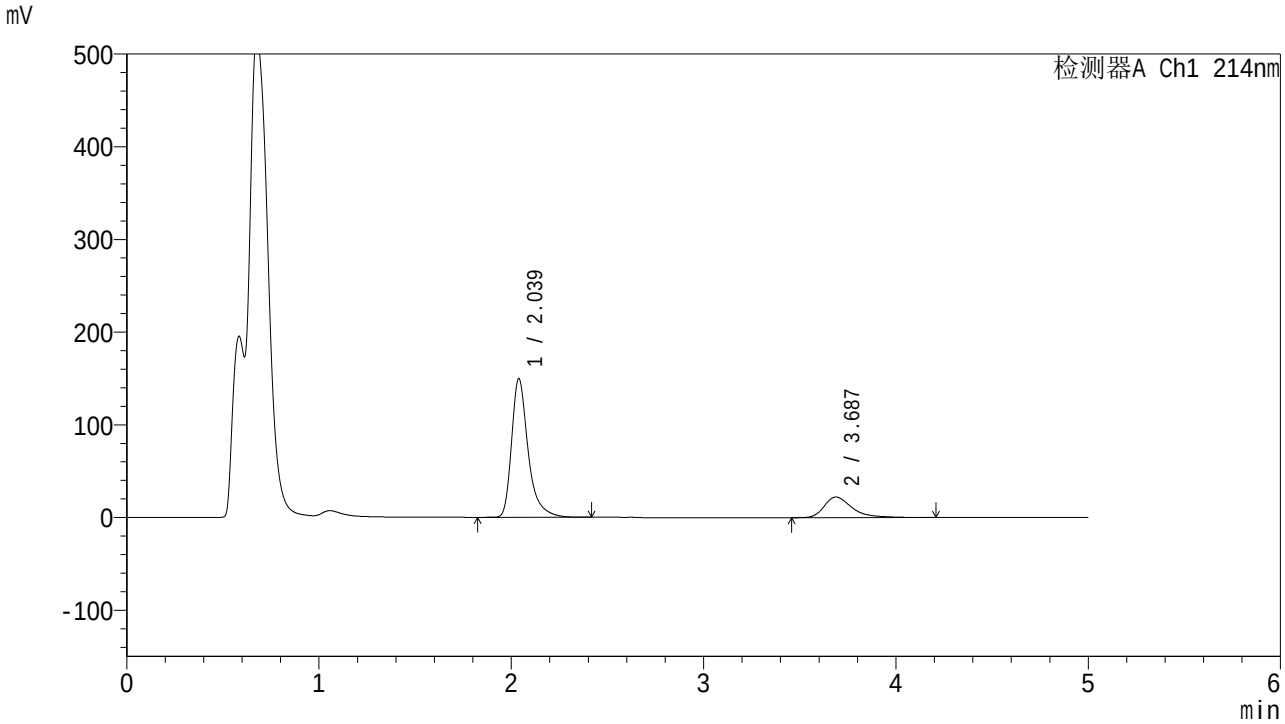
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1271-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:14:36
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:13
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	896169	79.955	149612	2971	1.392	--
2	3.687	224670	20.045	22211	3393	1.456	8.181
总计		1120838	100.000	171823			

图106 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

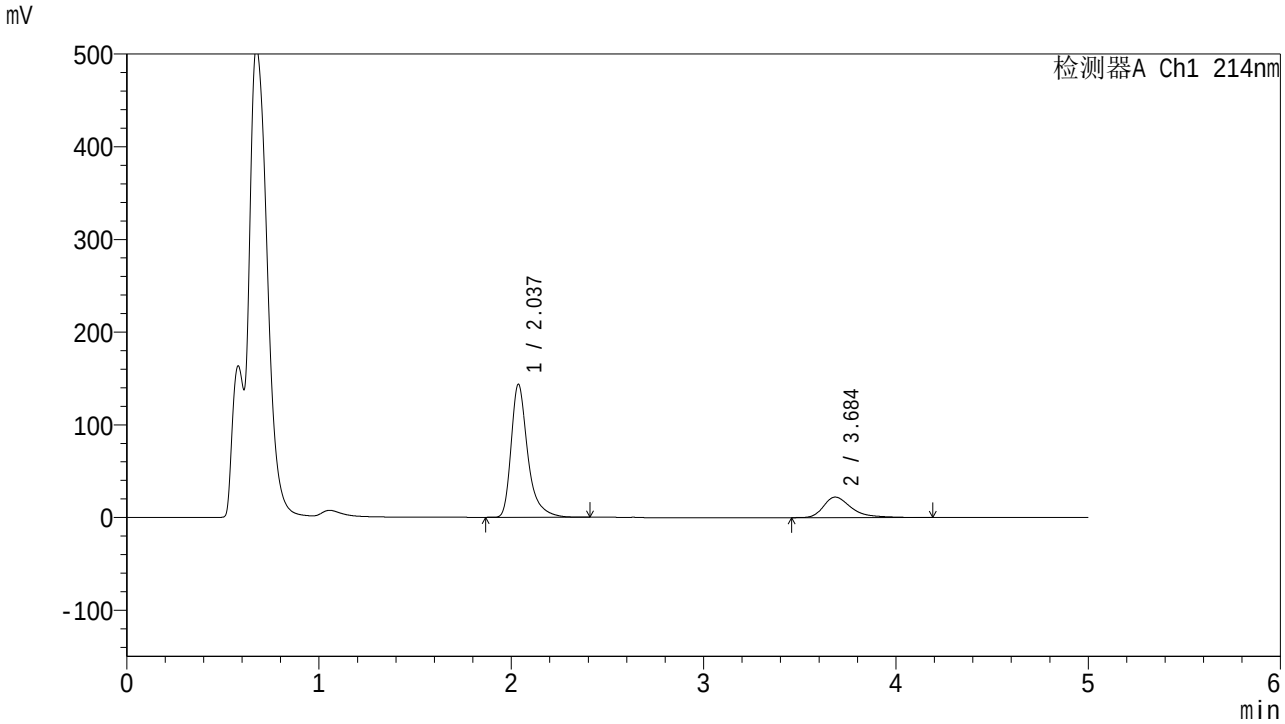
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1272-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:20:06
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:16
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	861146	79.378	143427	2954	1.400	--
2	3.684	223728	20.622	22098	3392	1.458	8.174
总计		1084874	100.000	165525			

图107 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

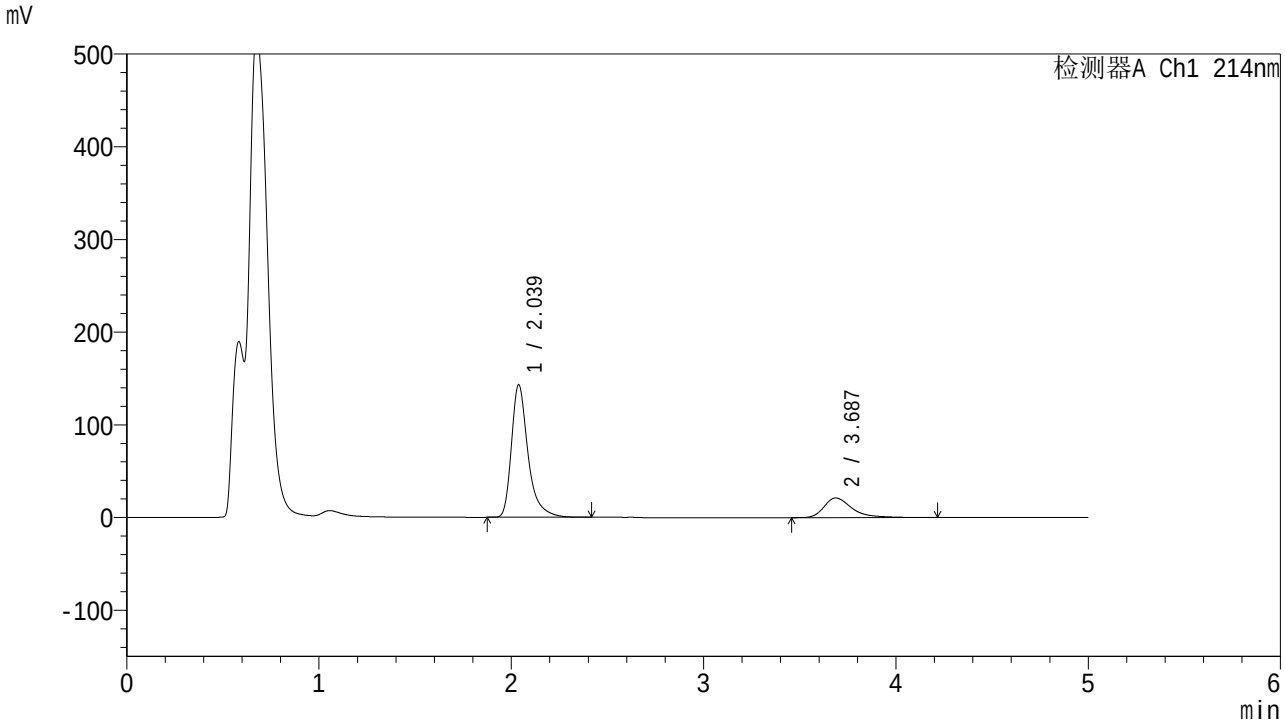
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1273-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:25:35
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:19
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	857159	79.986	143095	2963	1.396	--
2	3.687	214474	20.014	21226	3406	1.453	8.189
总计		1071634	100.000	164321			

图108 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

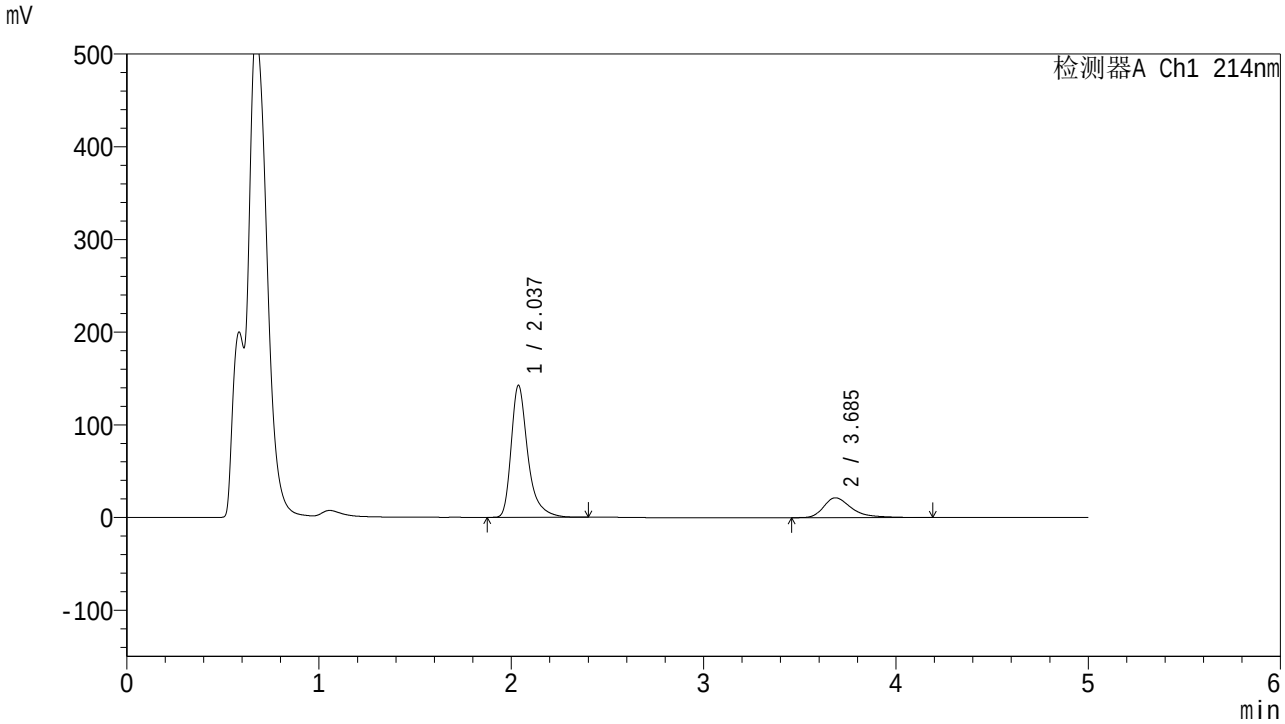
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1274-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:31:04
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:22
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	855560	79.825	142407	2945	1.399	--
2	3.685	216238	20.175	21353	3390	1.454	8.169
总计		1071798	100.000	163760			

图109 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

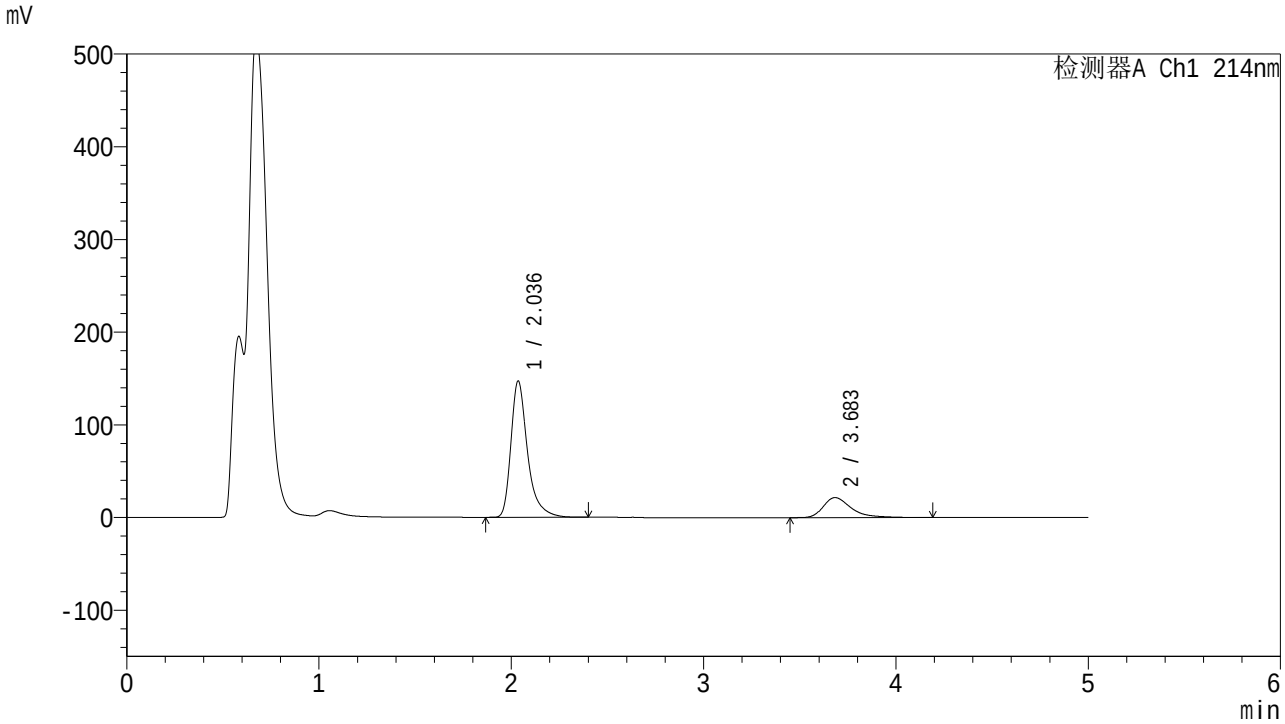
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1275-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:36:34
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:26
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	882976	80.160	146837	2949	1.398	--
2	3.683	218547	19.840	21583	3389	1.459	8.172
总计		1101523	100.000	168420			

图110 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

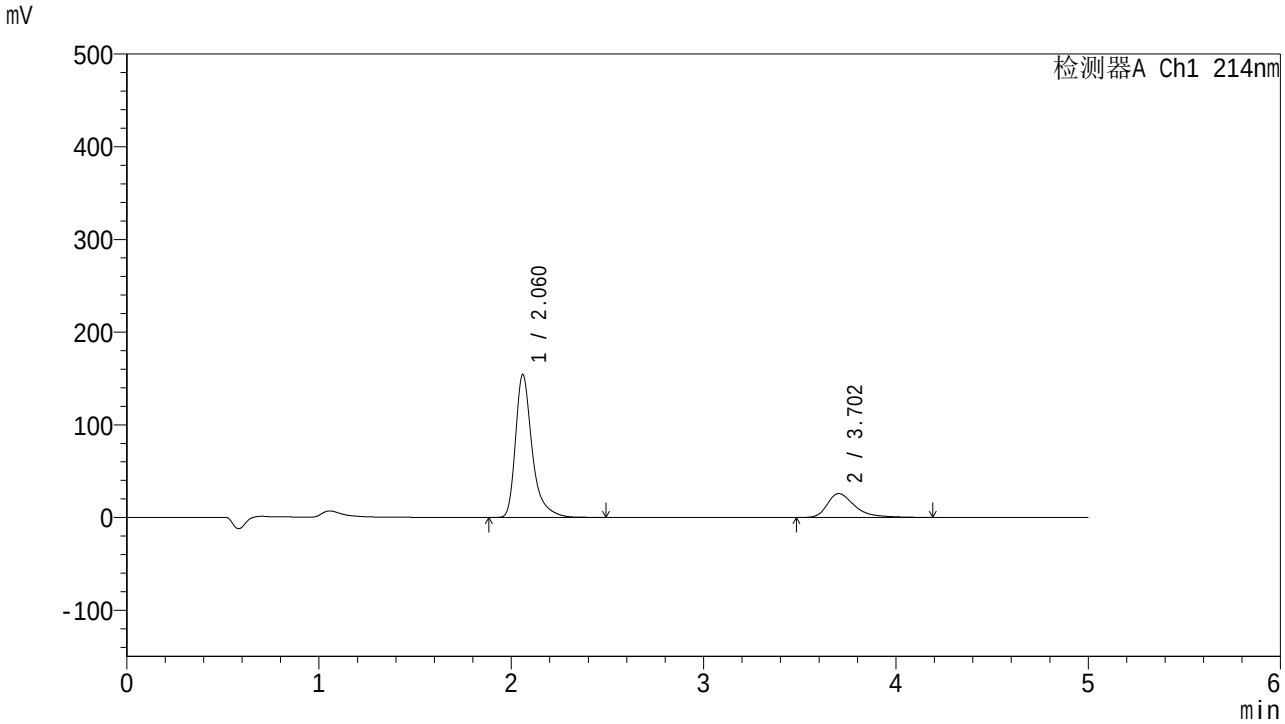
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1276-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-2-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:42:03
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:29
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	930634	78.349	153651	3011	1.410	--
2	3.702	257168	21.651	25758	3496	1.473	8.197
总计		1187802	100.000	179409			

图111 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

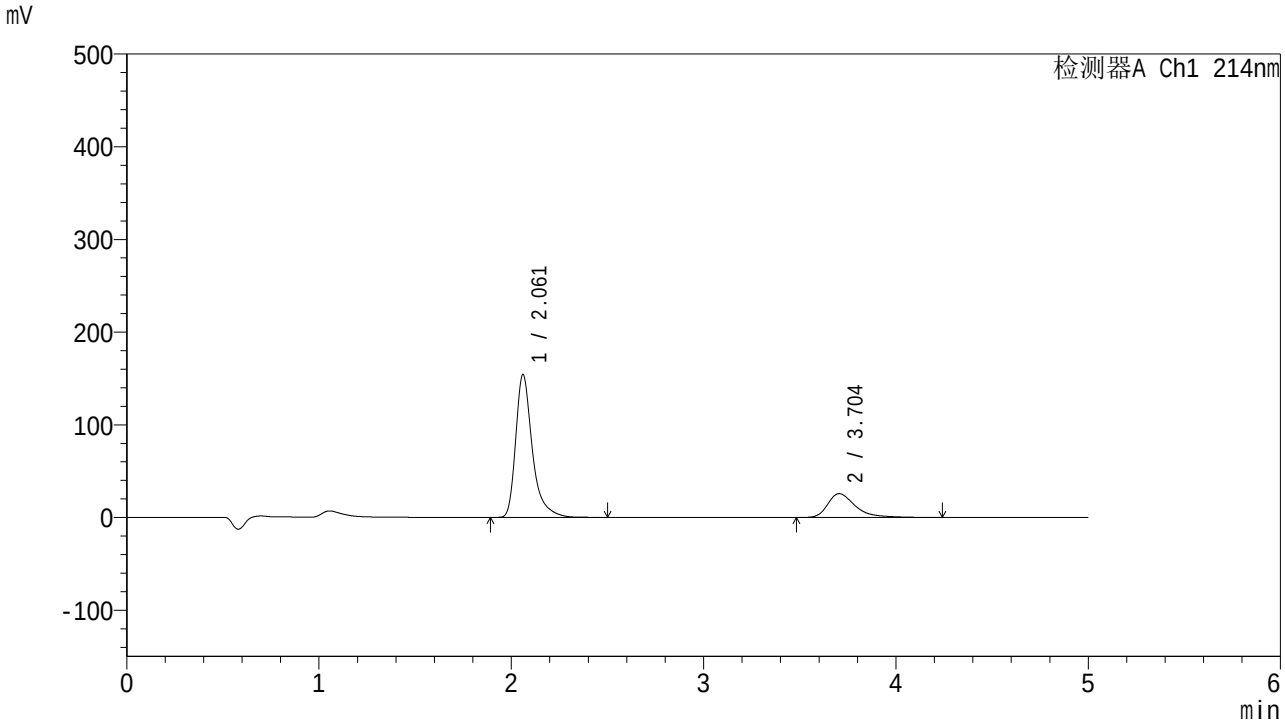
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1277-2 - 2025112721p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-2-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:47:32
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:32
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	929077	78.264	153854	3019	1.408	--
2	3.704	258022	21.736	25765	3490	1.478	8.199
总计		1187099	100.000	179619			

图112 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112721批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

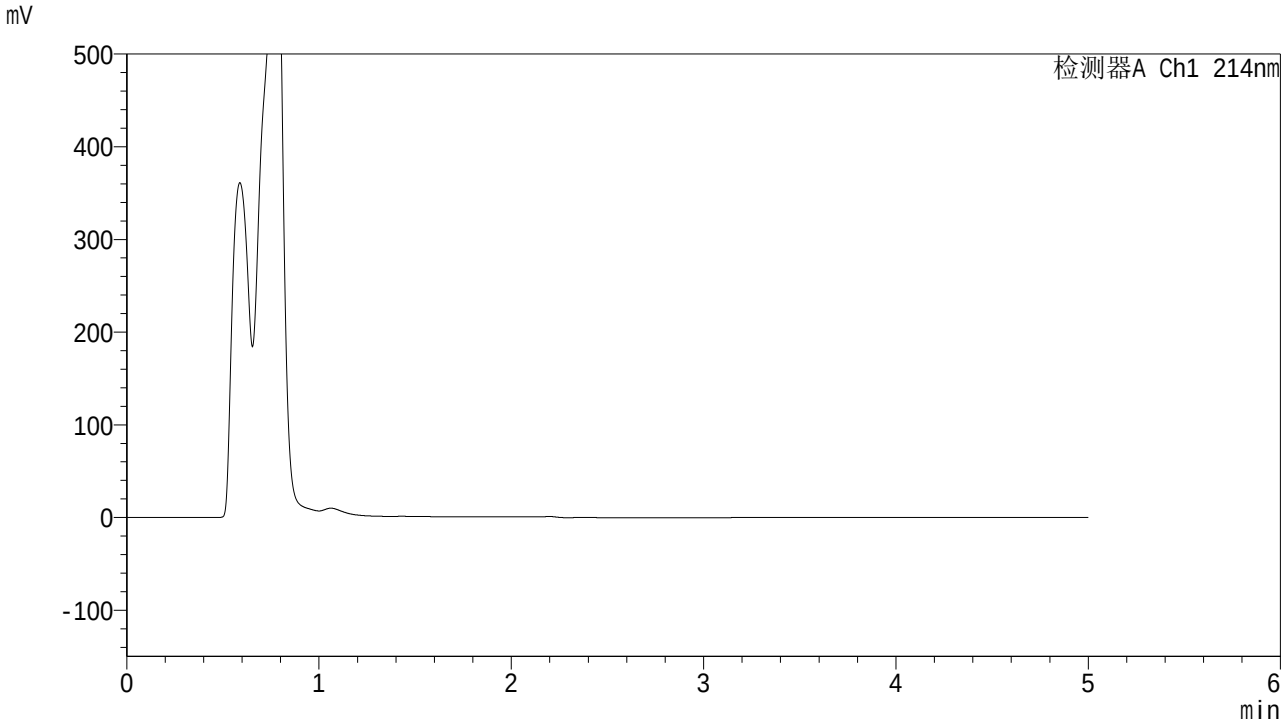
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1278-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:53:00
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:35
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

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

图113 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
溶剂

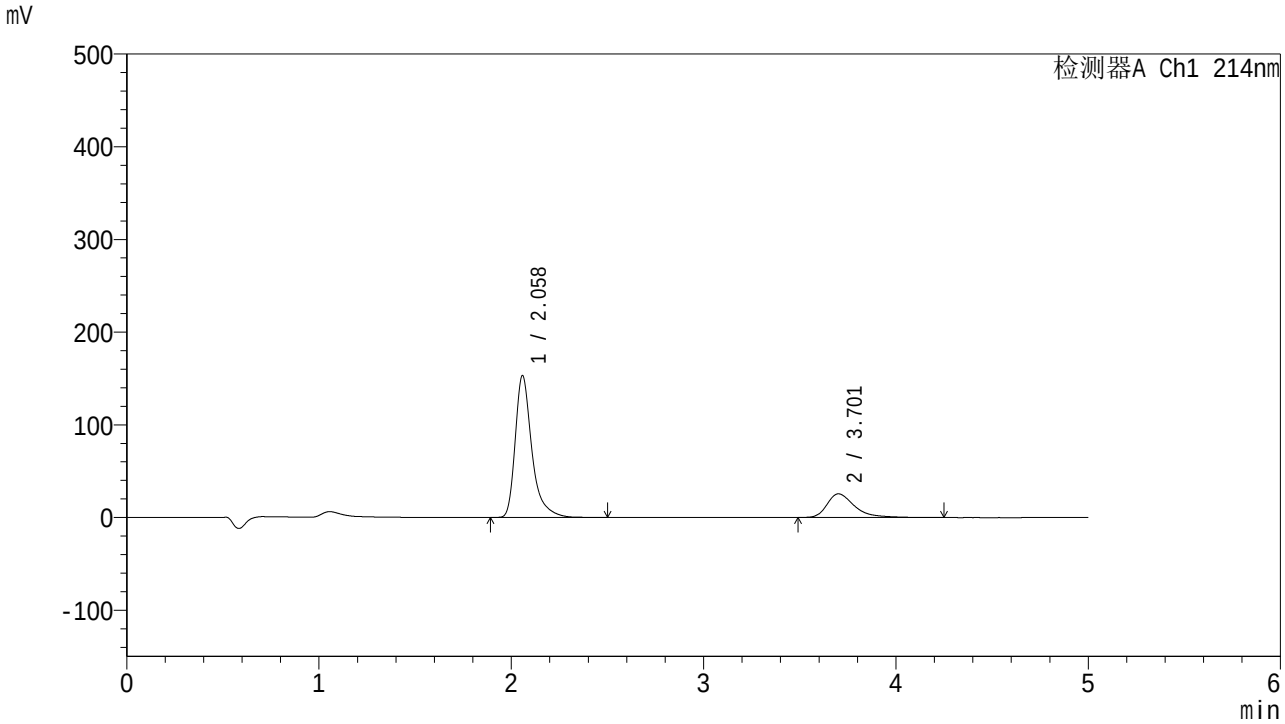
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1279-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 19:58:27
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:39
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.058	922442	78.446	152490	3010	1.411	--
2	3.701	253447	21.554	25440	3507	1.466	8.210
总计		1175888	100.000	177930			

图114 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

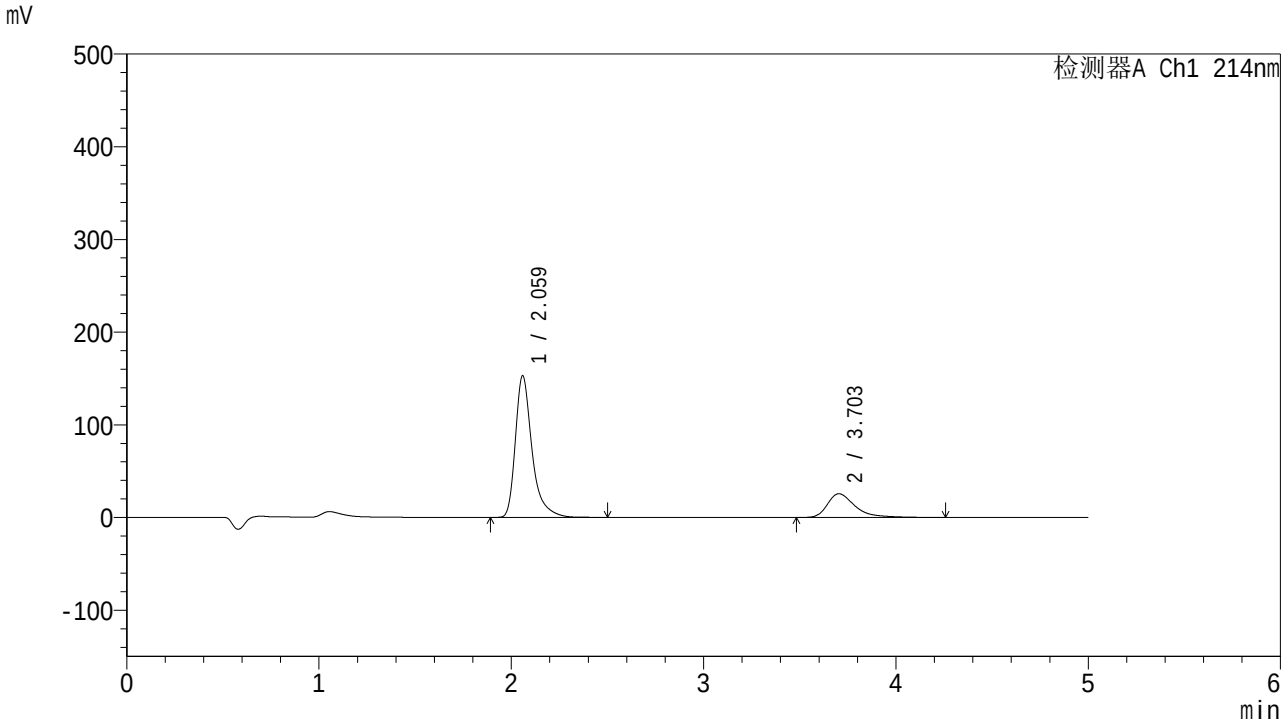
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1280-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:03:55
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:42
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.059	921812	78.221	151980	3013	1.411	--
2	3.703	256659	21.779	25568	3492	1.484	8.203
总计		1178471	100.000	177548			

图115 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

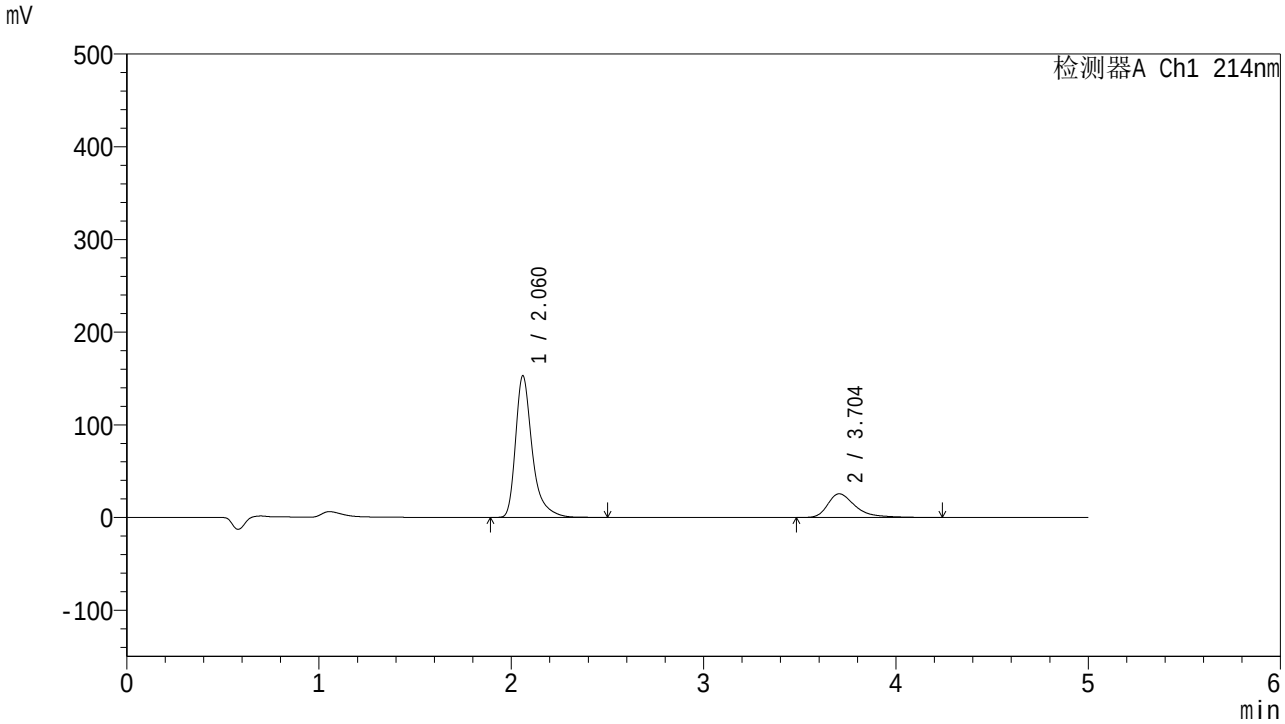
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1281-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:09:23
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:45
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	921899	78.274	152401	3015	1.409	--
2	3.704	255880	21.726	25571	3494	1.476	8.205
总计		1177778	100.000	177972			

图116 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

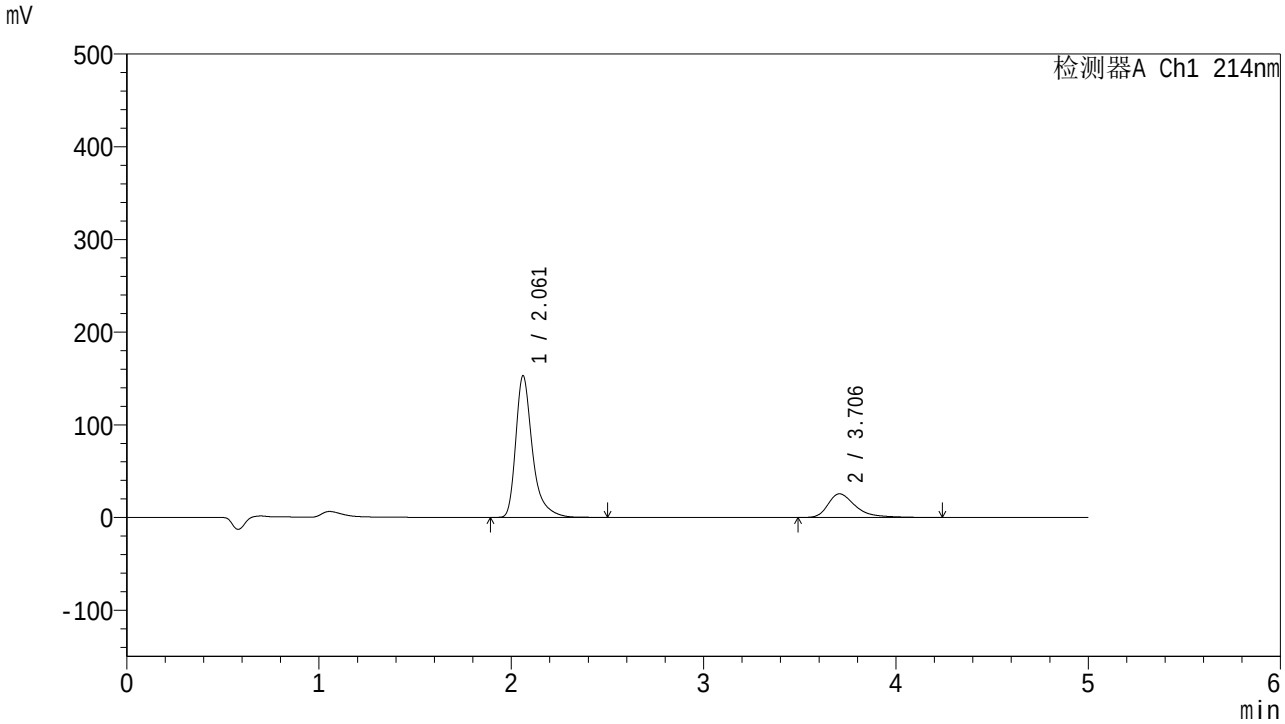
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1282-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:14:51
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:48
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	922477	78.320	152715	3014	1.409	--
2	3.706	255358	21.680	25558	3503	1.471	8.209
总计		1177836	100.000	178273			

图117 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

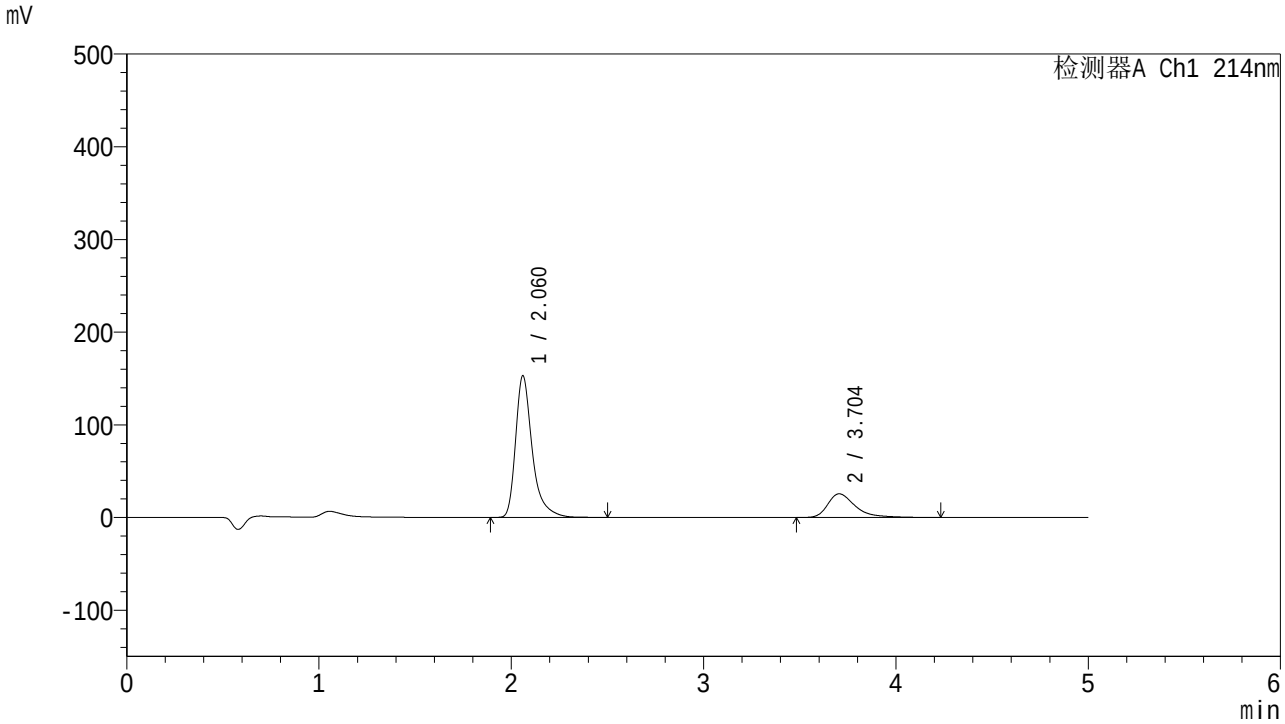
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1283-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:20:19
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:51
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	921923	78.288	152401	3014	1.410	--
2	3.704	255685	21.712	25553	3494	1.478	8.204
总计		1177608	100.000	177954			

图118 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

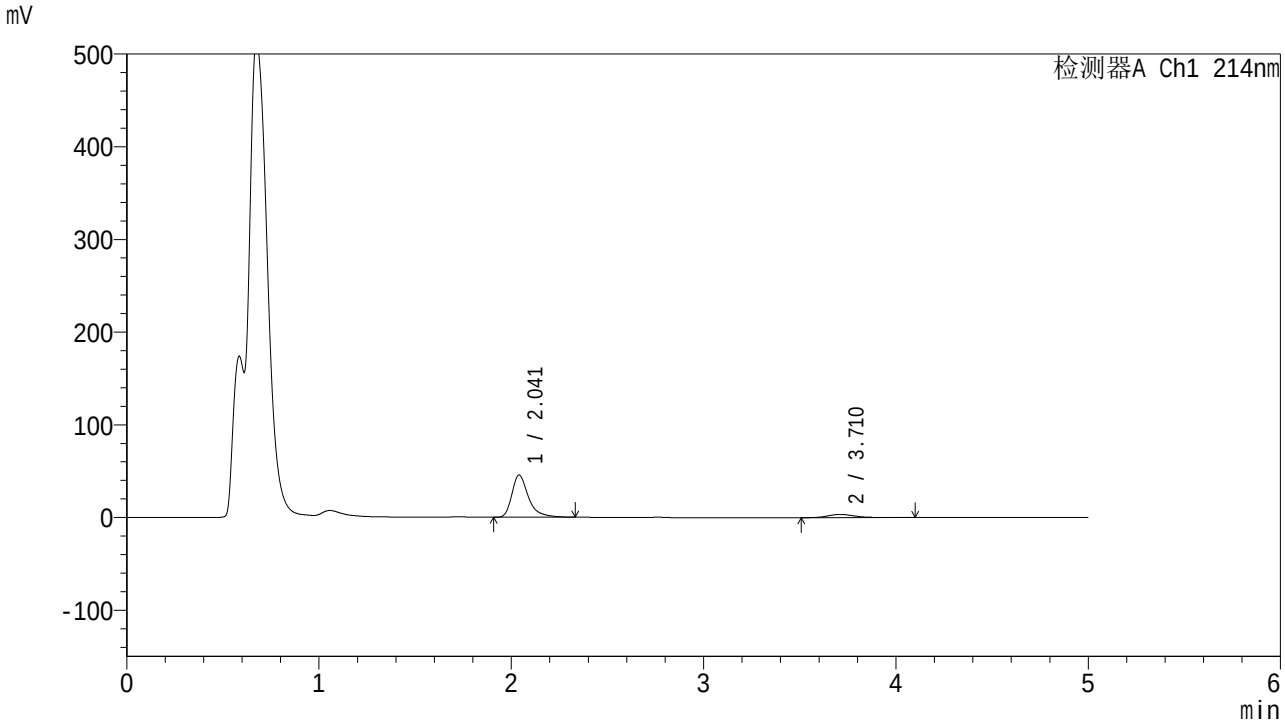
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1284-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:25:45
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:54
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	272879	88.867	45484	2972	1.398	--
2	3.710	34184	11.133	3494	3621	1.286	8.424
总计		307064	100.000	48978			

图119 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

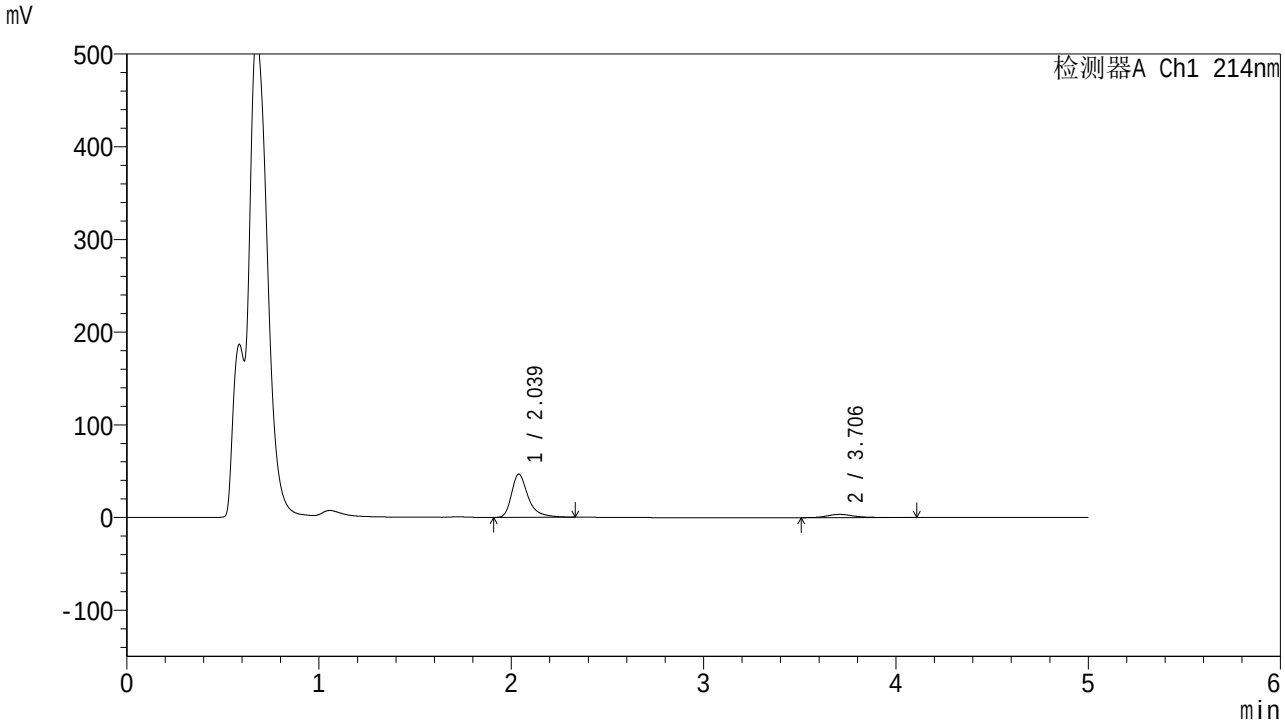
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1285-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:31:13
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:06:57
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	278902	88.969	46588	2970	1.403	--
2	3.706	34580	11.031	3495	3628	1.389	8.424
总计		313482	100.000	50083			

图120 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

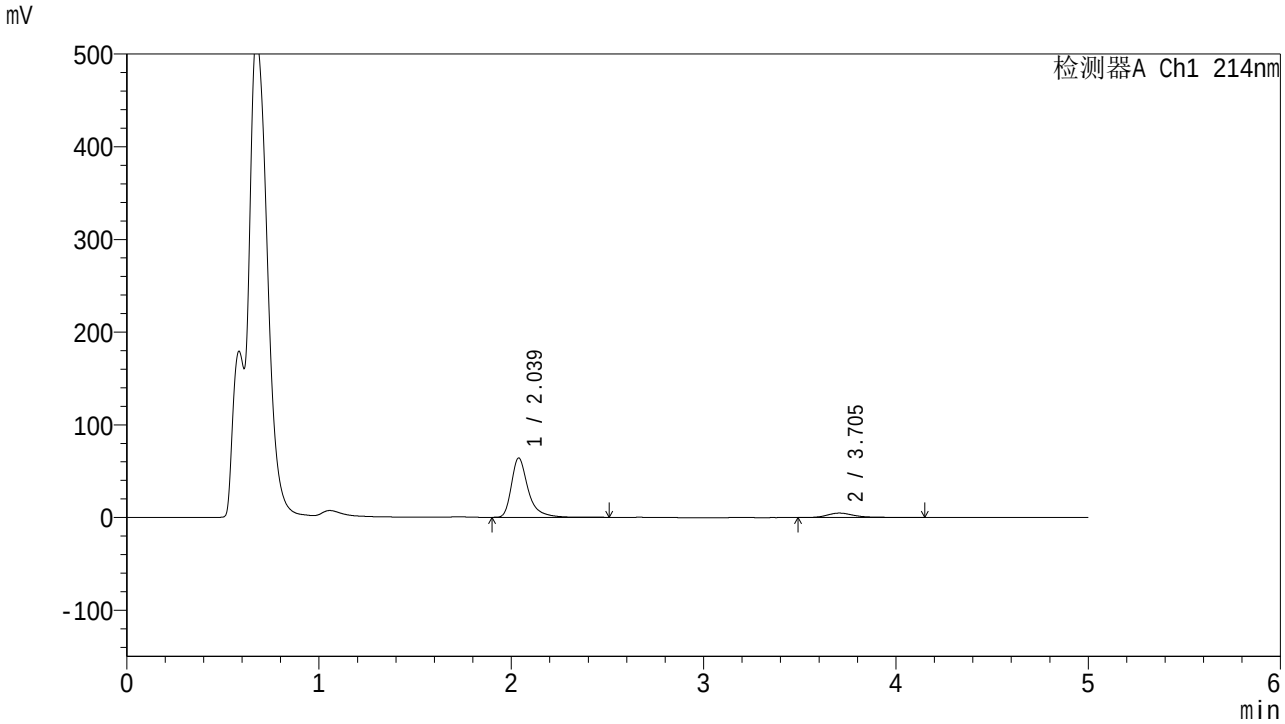
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1286-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:36:40
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:00
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	387141	88.834	64043	2957	1.410	--
2	3.705	48663	11.166	4835	3554	1.416	8.363
总计		435804	100.000	68878			

图121 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

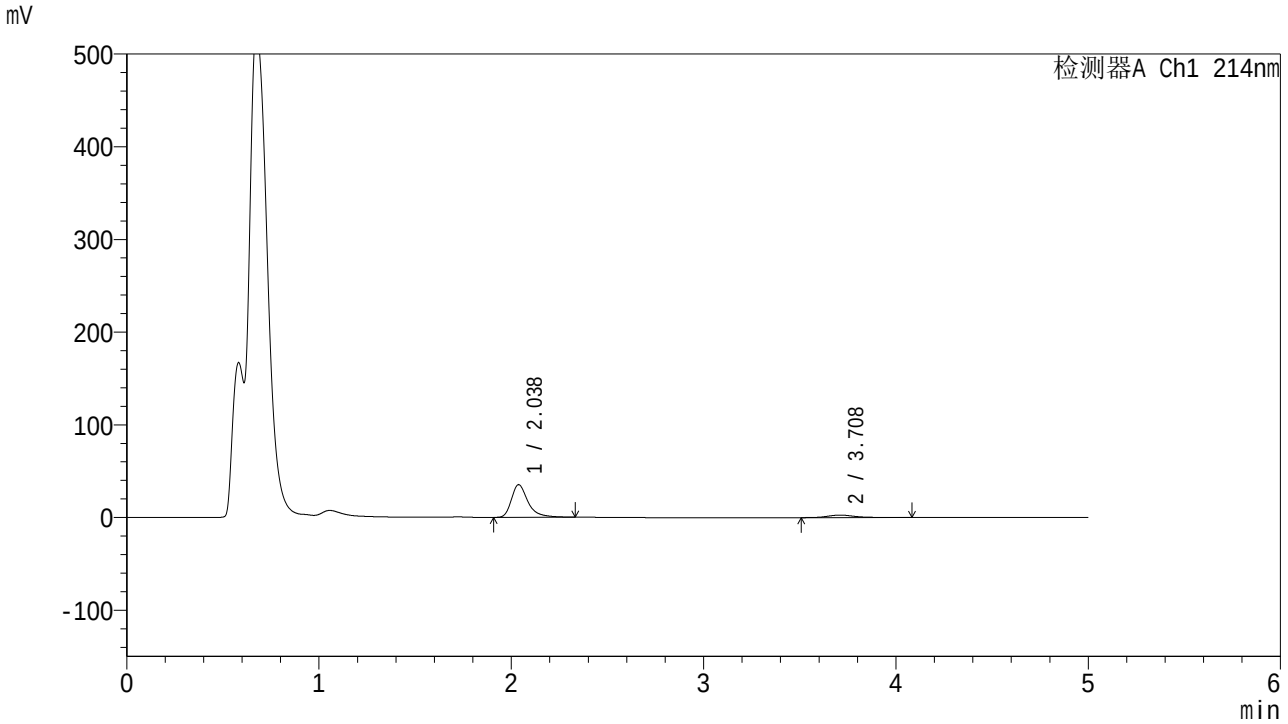
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1287-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:42:07
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:03
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	210489	88.652	35196	2963	1.392	--
2	3.708	26944	11.348	2707	3599	1.357	8.412
总计		237433	100.000	37902			

图122 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

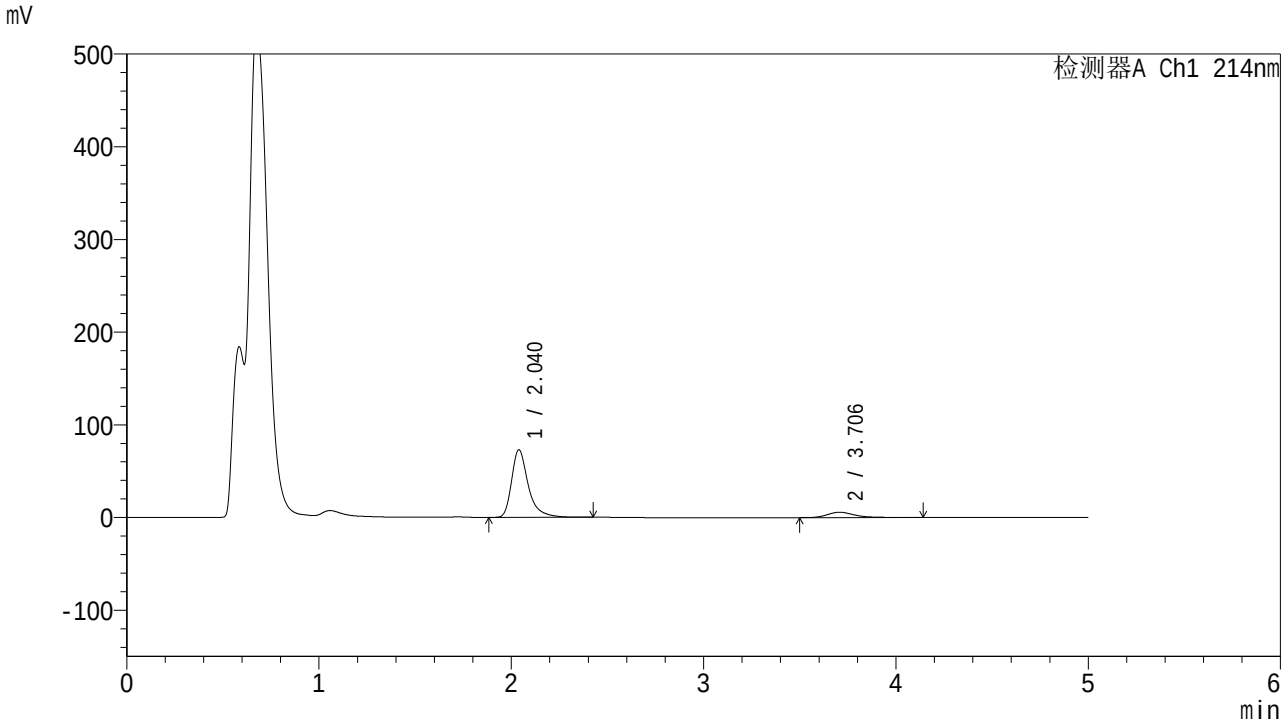
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1288-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:47:33
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:06
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	437638	88.359	72905	2965	1.400	--
2	3.706	57655	11.641	5789	3554	1.362	8.364
总计		495293	100.000	78694			

图123 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

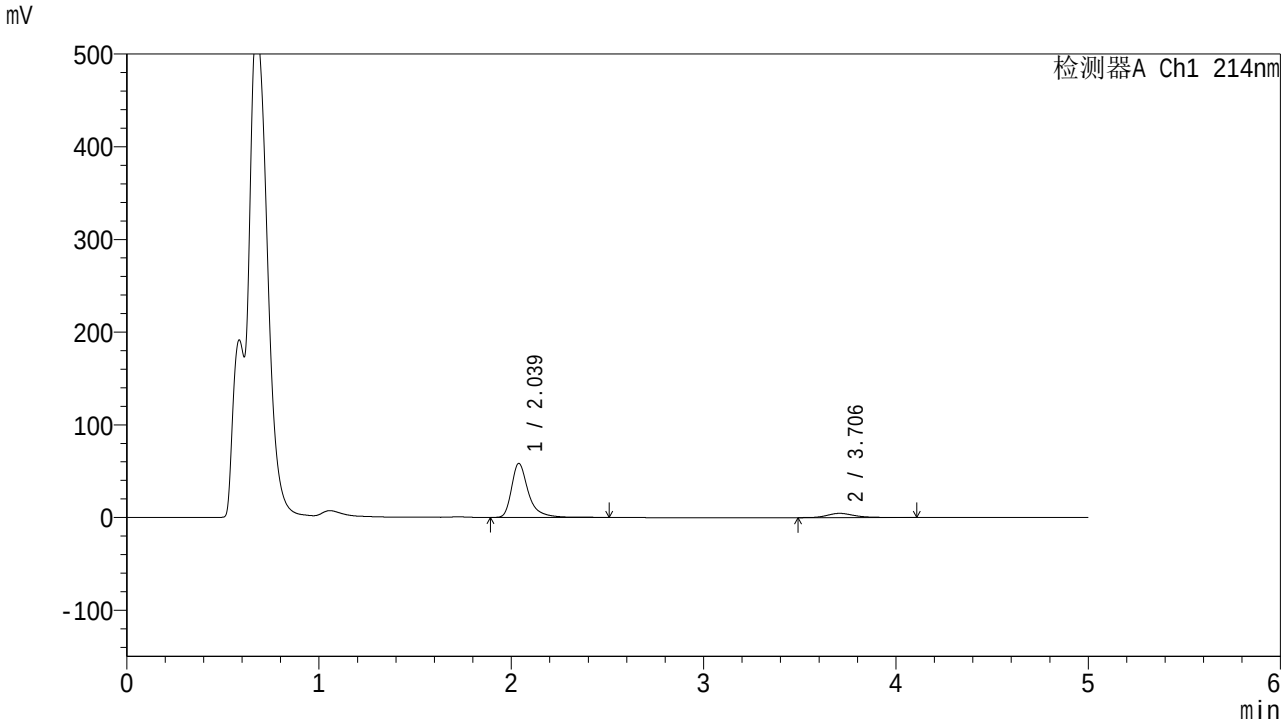
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1289-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:53:01
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:09
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	352553	88.521	58306	2960	1.407	--
2	3.706	45717	11.479	4580	3553	1.339	8.363
总计		398270	100.000	62886			

图124 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

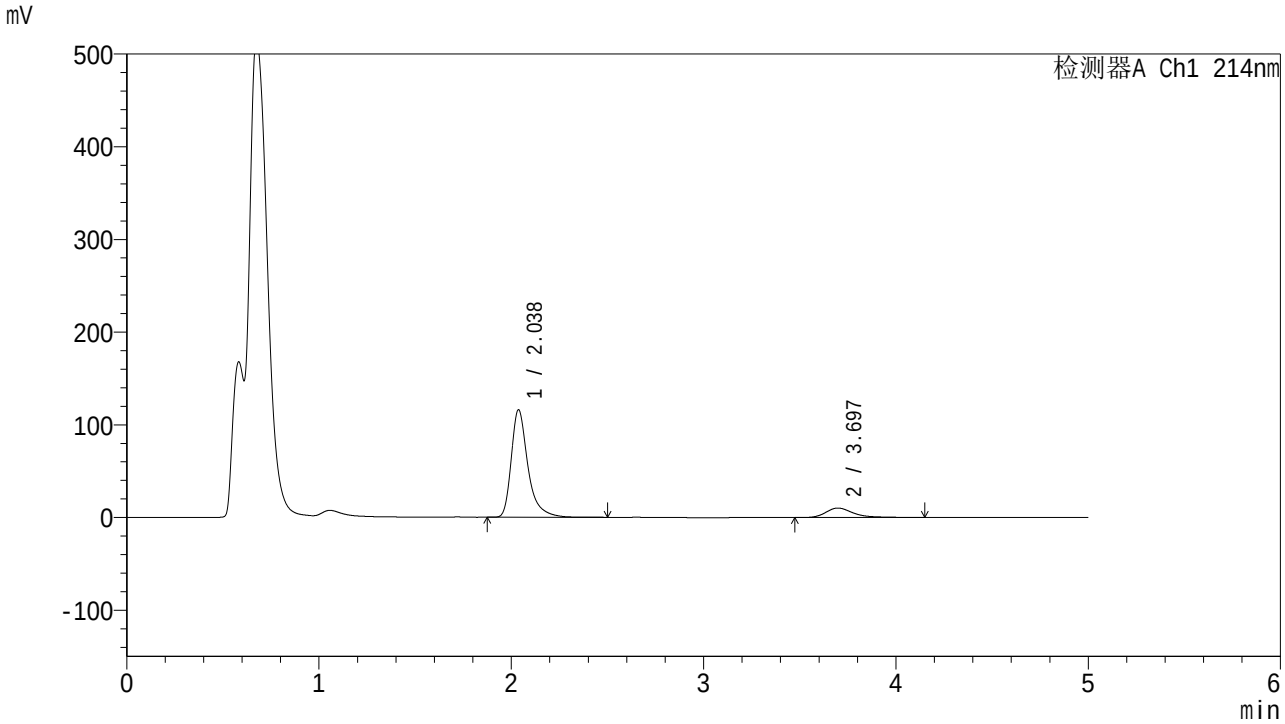
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1290-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 20:58:27
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:12
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	699203	87.237	115994	2951	1.404	--
2	3.697	102298	12.763	10272	3514	1.383	8.307
总计		801501	100.000	126266			

图125 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

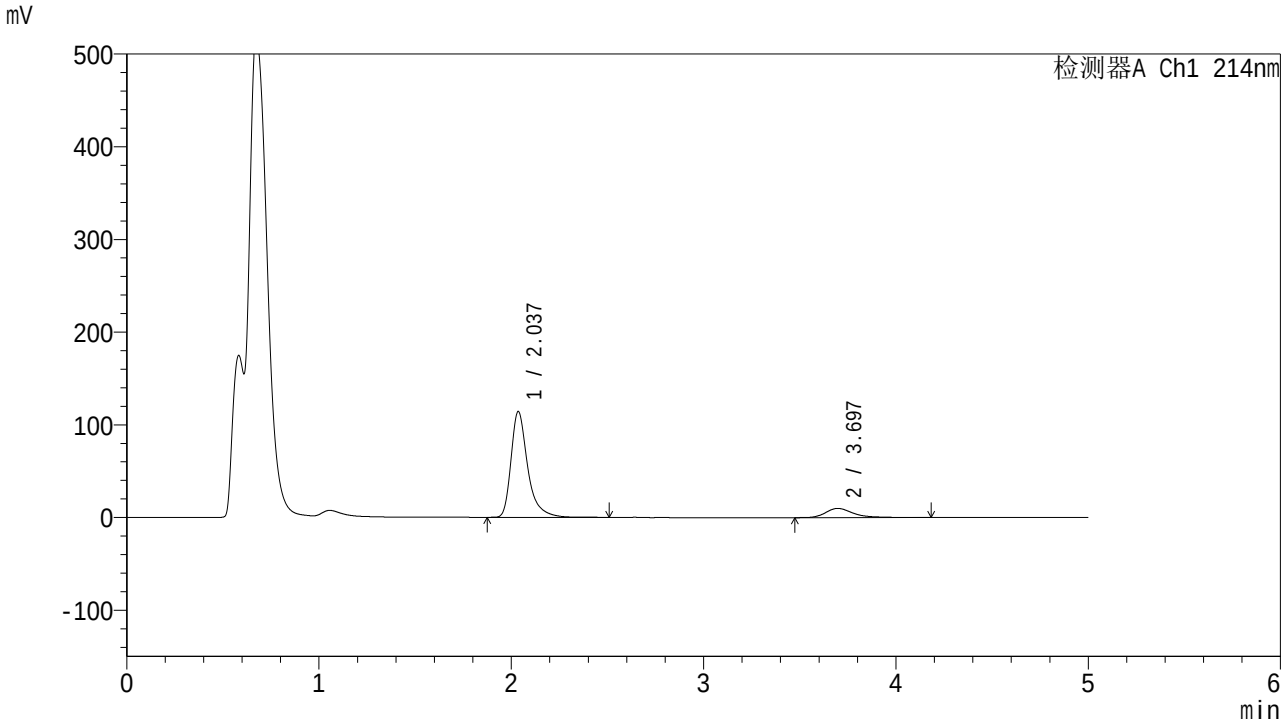
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1291-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:03:54
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:15
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	688794	87.352	114052	2938	1.403	--
2	3.697	99732	12.648	9947	3517	1.394	8.309
总计		788525	100.000	123999			

图126 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

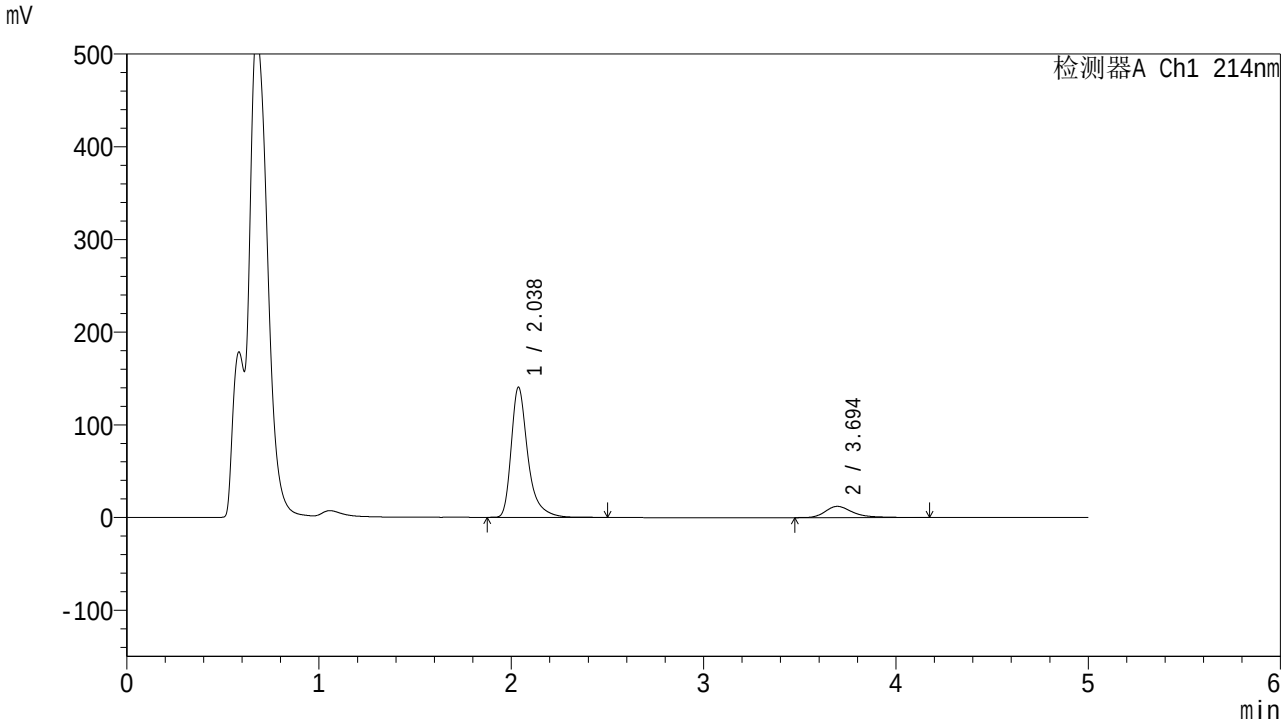
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1292-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:09:21
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:18
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	844801	87.463	140429	2958	1.403	--
2	3.694	121093	12.537	12116	3516	1.405	8.304
总计		965895	100.000	152545			

图127 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

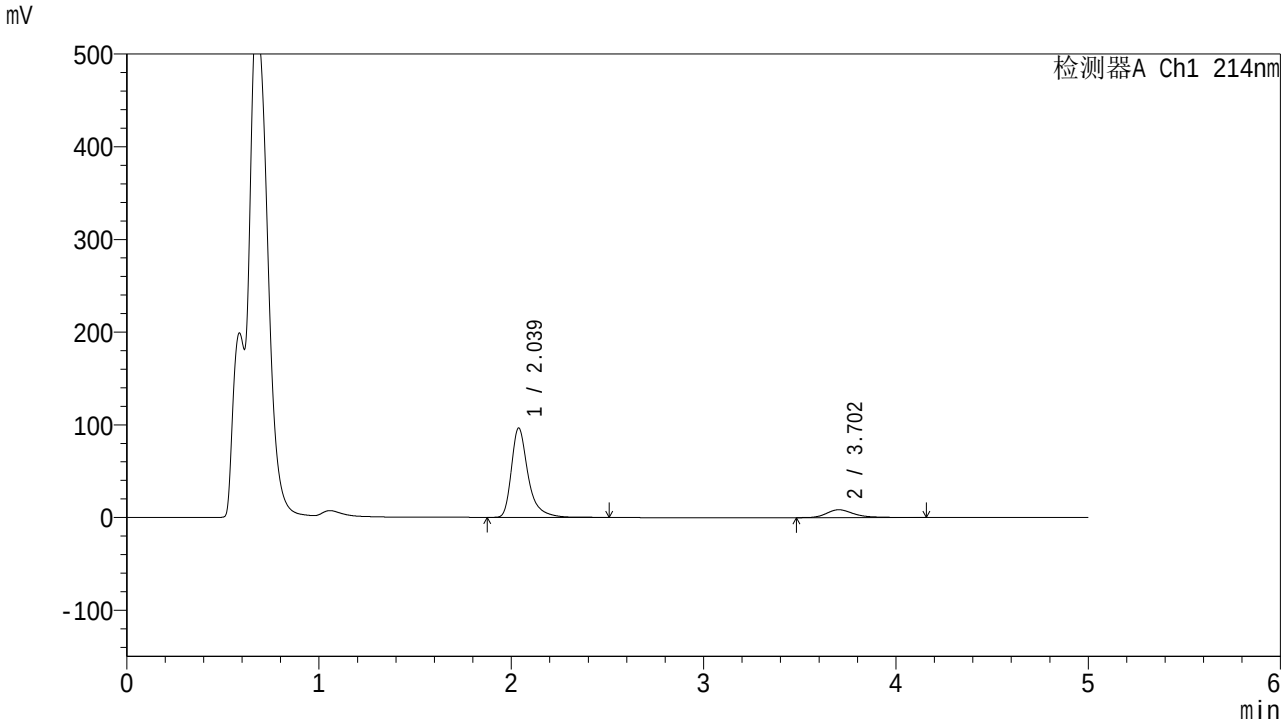
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1293-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:14:48
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:21
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	581007	87.294	96518	2961	1.404	--
2	3.702	84566	12.706	8488	3534	1.372	8.338
总计		665574	100.000	105006			

图128 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

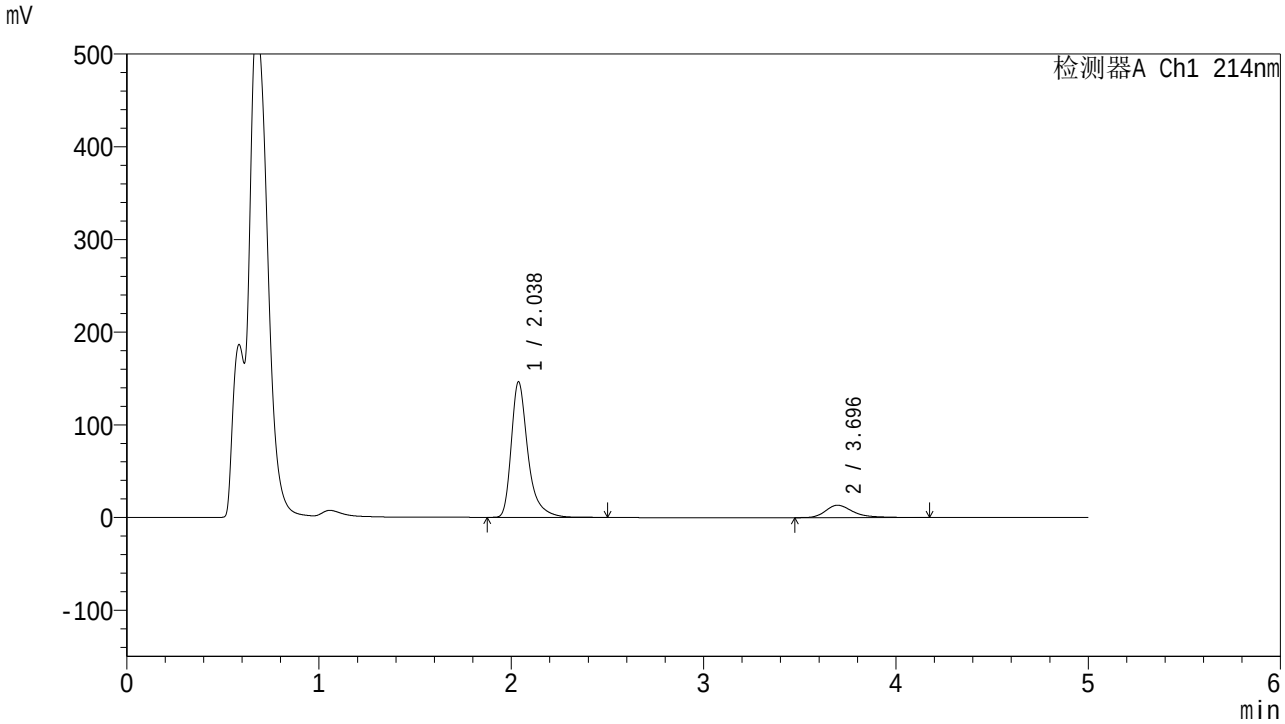
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1294-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:20:16
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:24
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	879908	86.850	146245	2955	1.401	--
2	3.696	133228	13.150	13351	3501	1.397	8.294
总计		1013136	100.000	159595			

图129 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

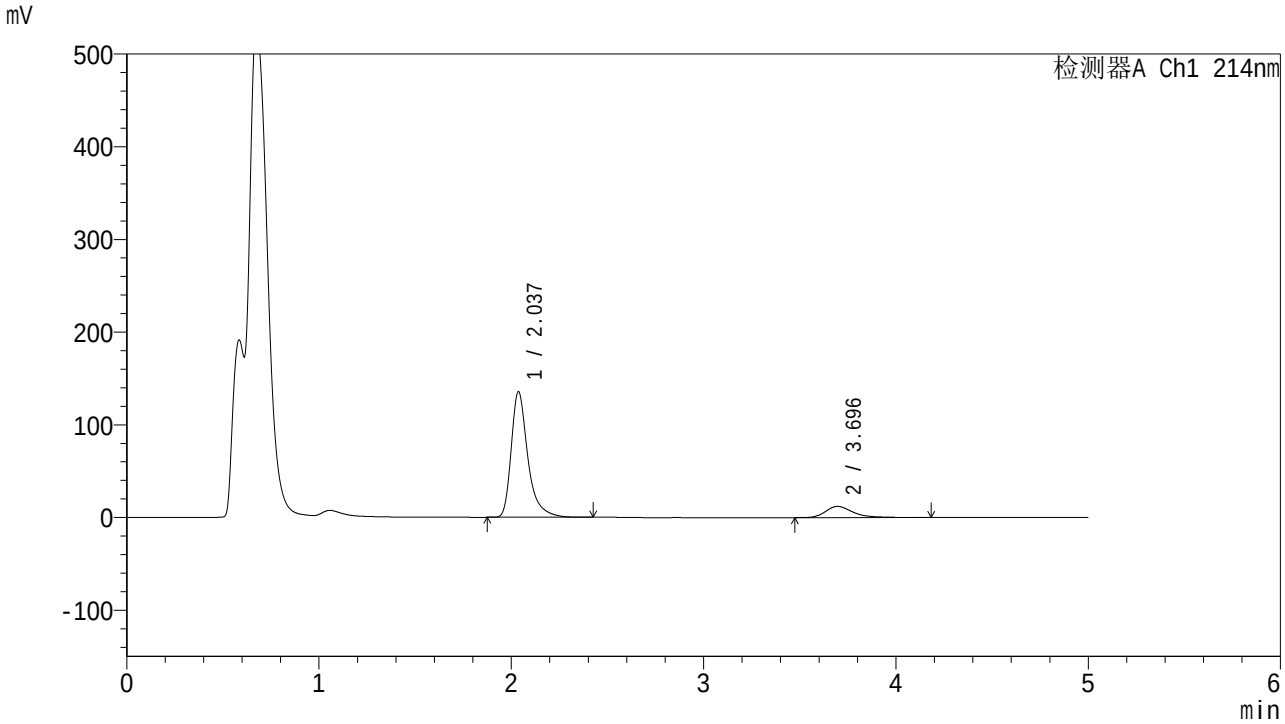
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1295-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:25:42
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:27
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	814143	87.077	135485	2949	1.399	--
2	3.696	120823	12.923	12100	3495	1.384	8.290
总计		934966	100.000	147585			

图130 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

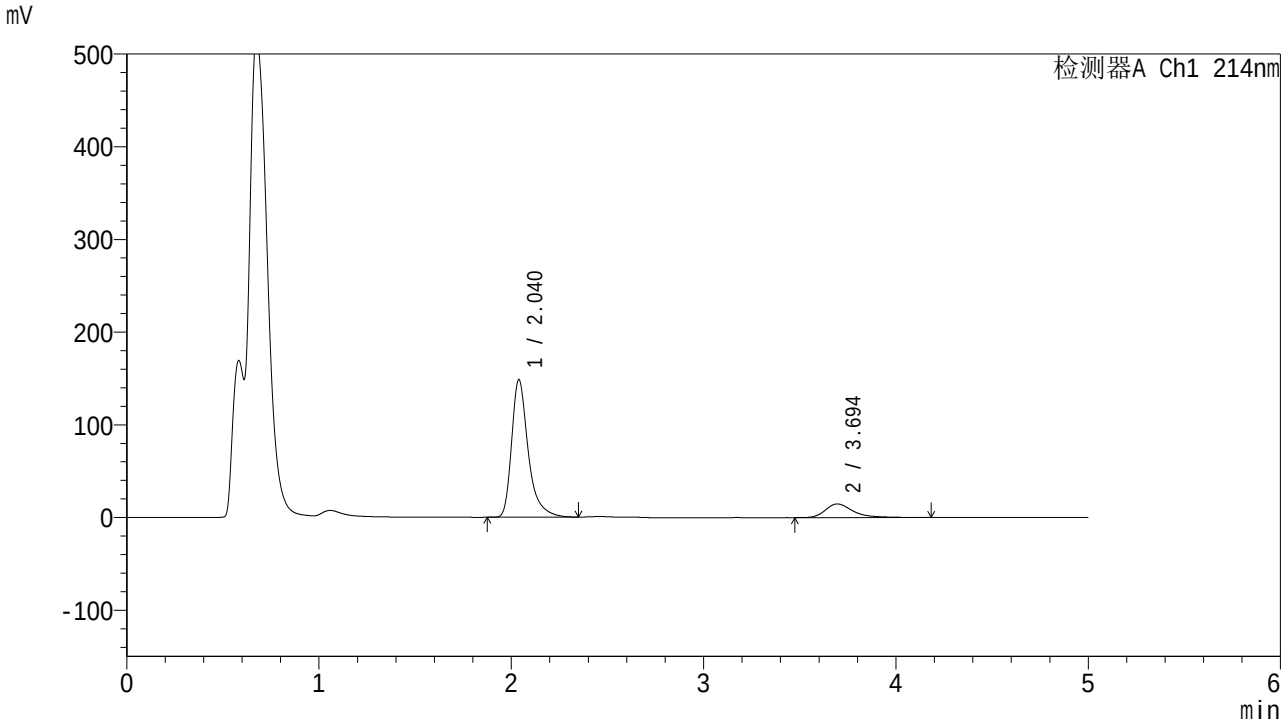
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1296-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:31:09
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:30
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	890819	85.769	148380	2950	1.398	--
2	3.694	147806	14.231	14729	3472	1.415	8.254
总计		1038625	100.000	163108			

图131 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

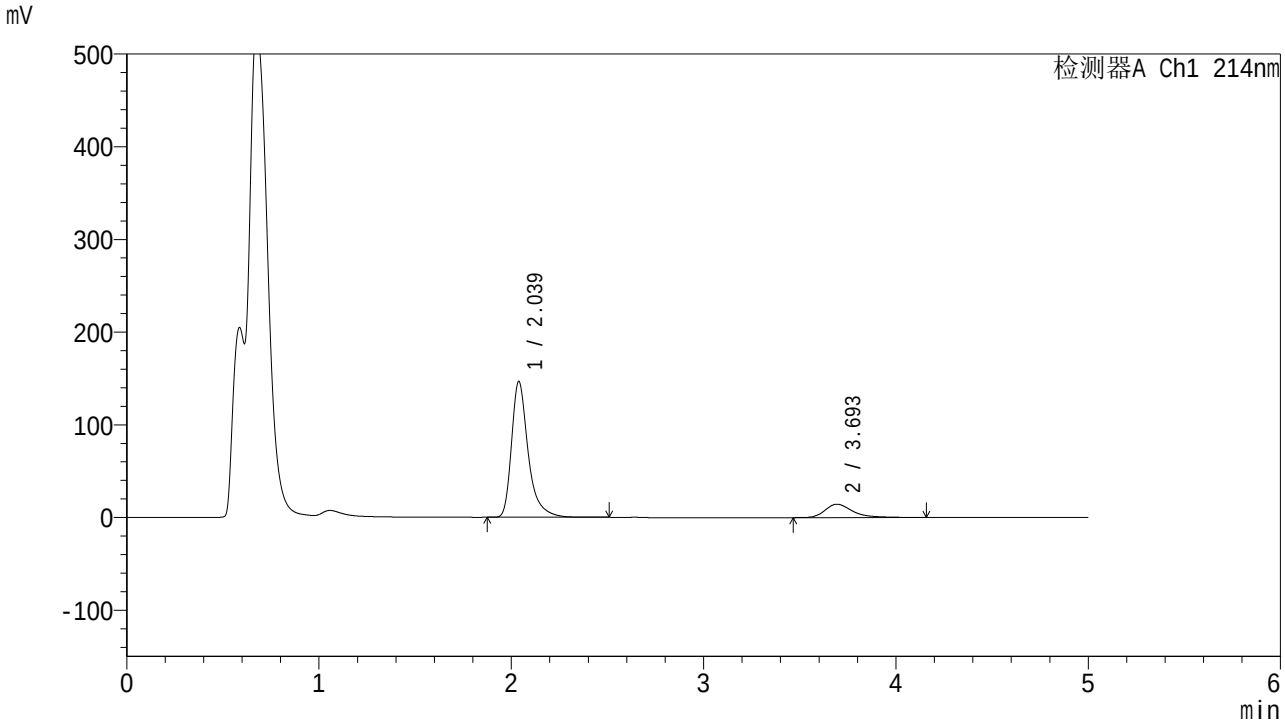
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1297-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:36:36
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:33
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	881379	85.908	146513	2954	1.399	--
2	3.693	144577	14.092	14425	3483	1.411	8.261
总计		1025956	100.000	160938			

图132 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

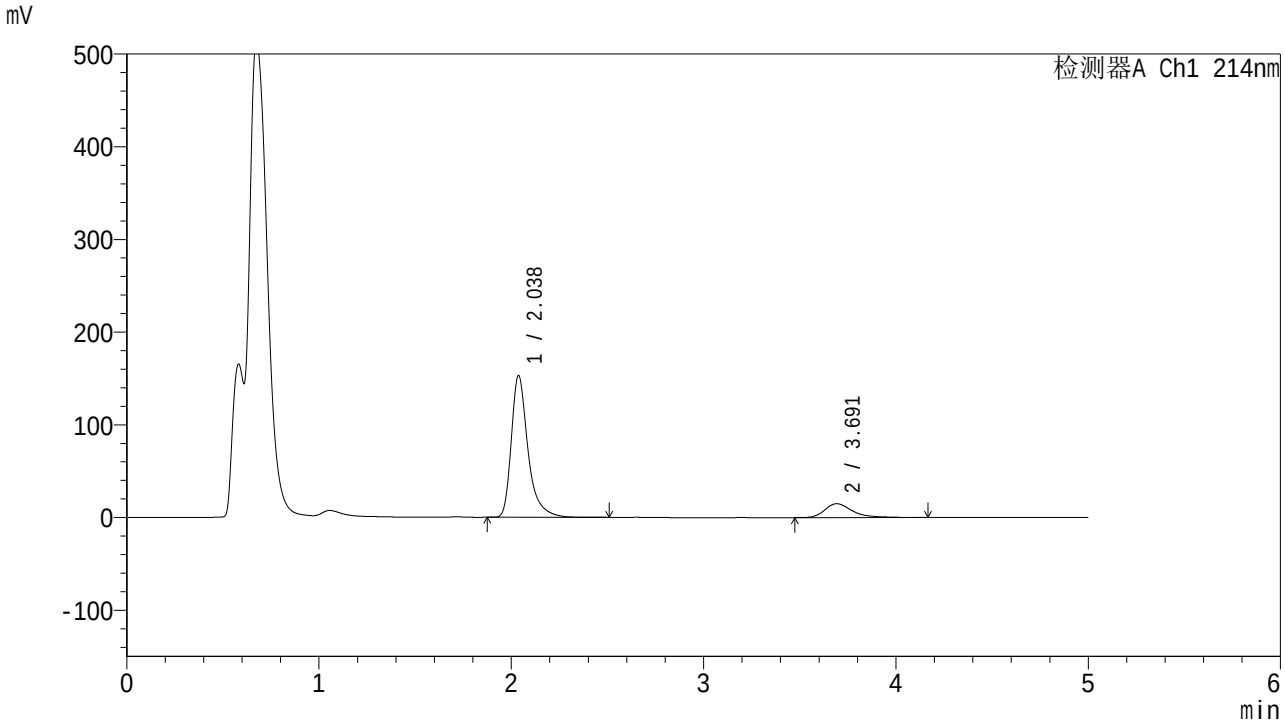
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1298-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:42:04
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:36
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	922228	85.999	152954	2940	1.403	--
2	3.691	150146	14.001	14970	3480	1.424	8.253
总计		1072374	100.000	167923			

图133 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

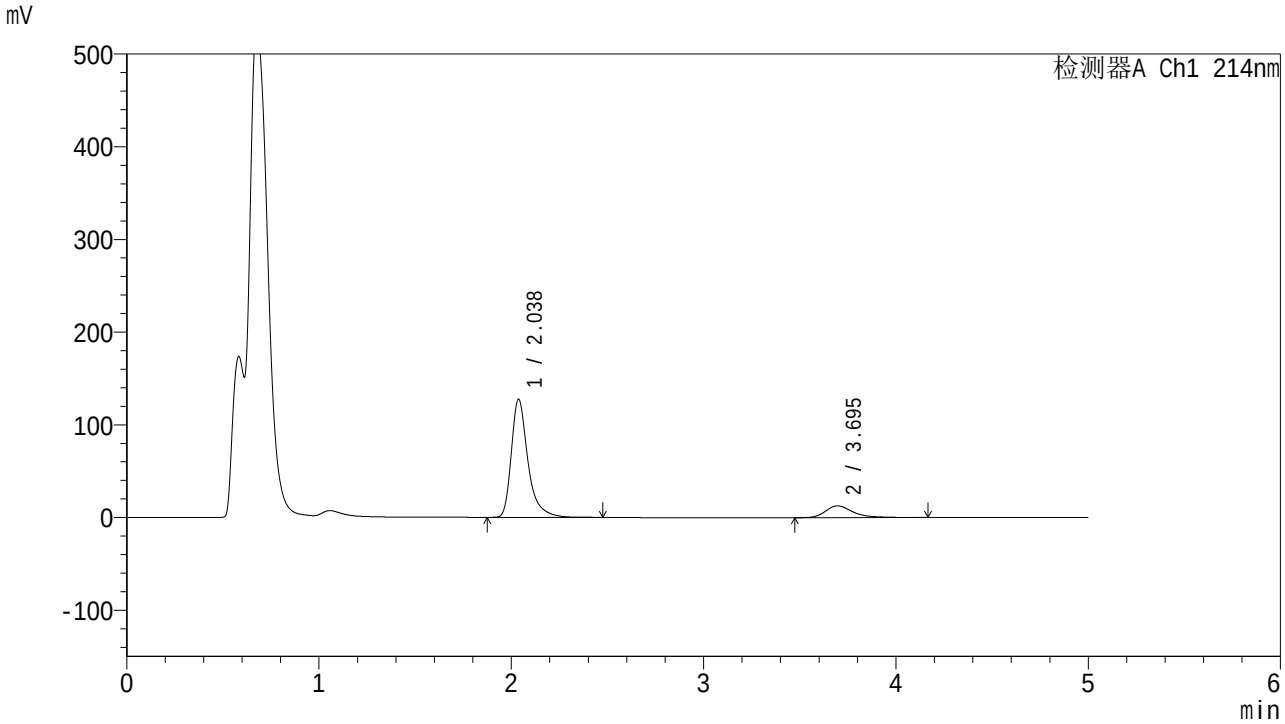
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1299-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:47:31
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:39
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	764955	85.788	127450	2964	1.398	--
2	3.695	126730	14.212	12706	3519	1.400	8.310
总计		891685	100.000	140156			

图134 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

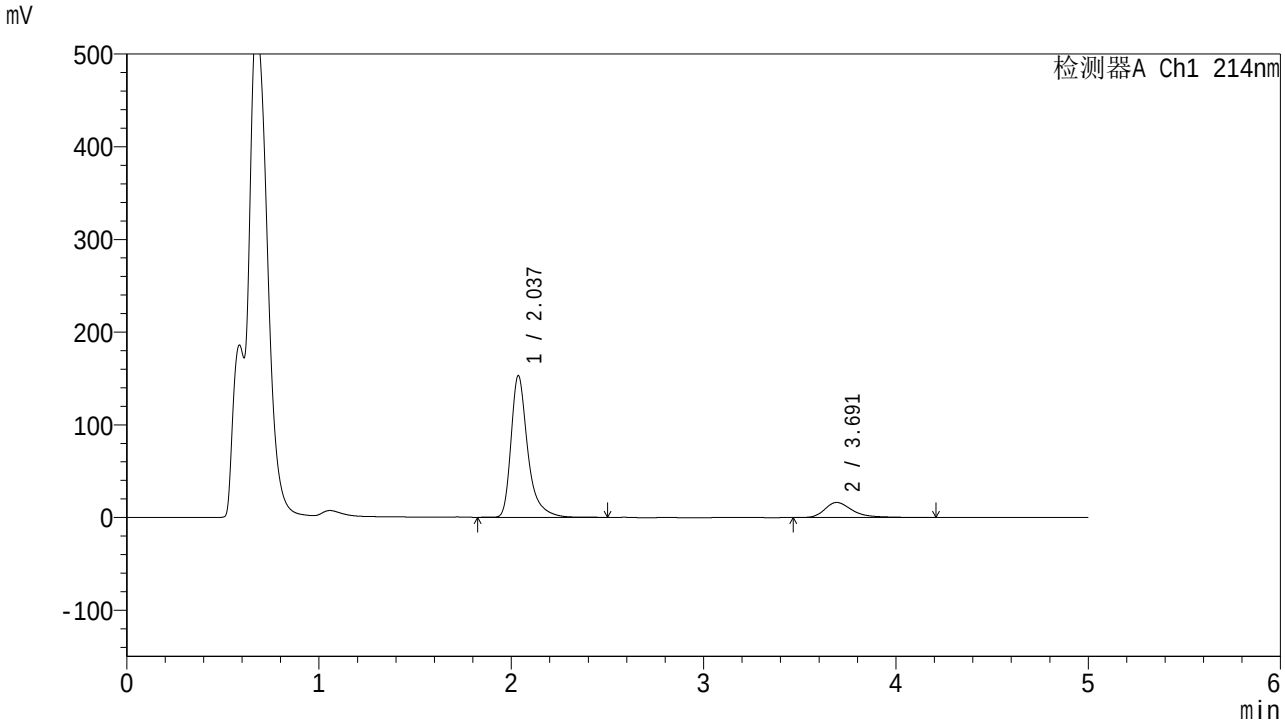
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1300-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:52:57
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:42
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	924856	84.962	152748	2931	1.406	--
2	3.691	163700	15.038	16294	3465	1.418	8.246
总计		1088556	100.000	169041			

图135 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

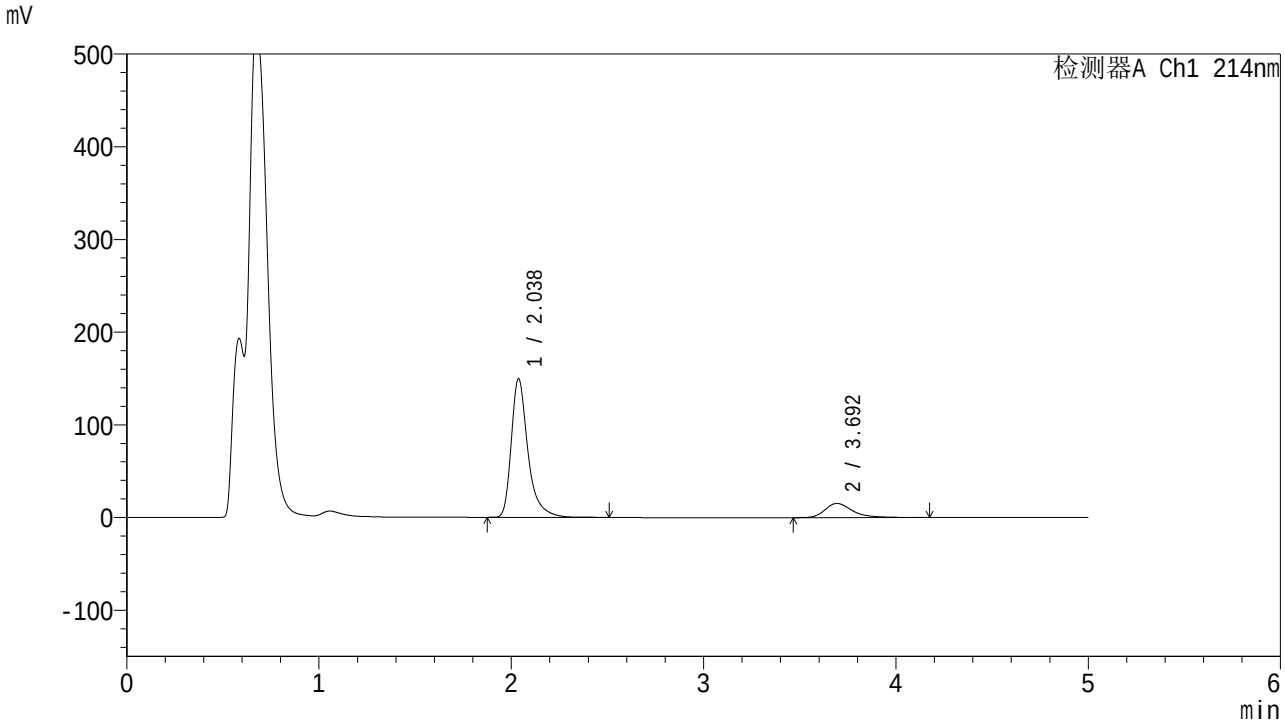
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1301-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 21:58:24
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:45
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	900637	85.468	149626	2952	1.402	--
2	3.692	153134	14.532	15287	3477	1.405	8.262
总计		1053771	100.000	164913			

图136 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

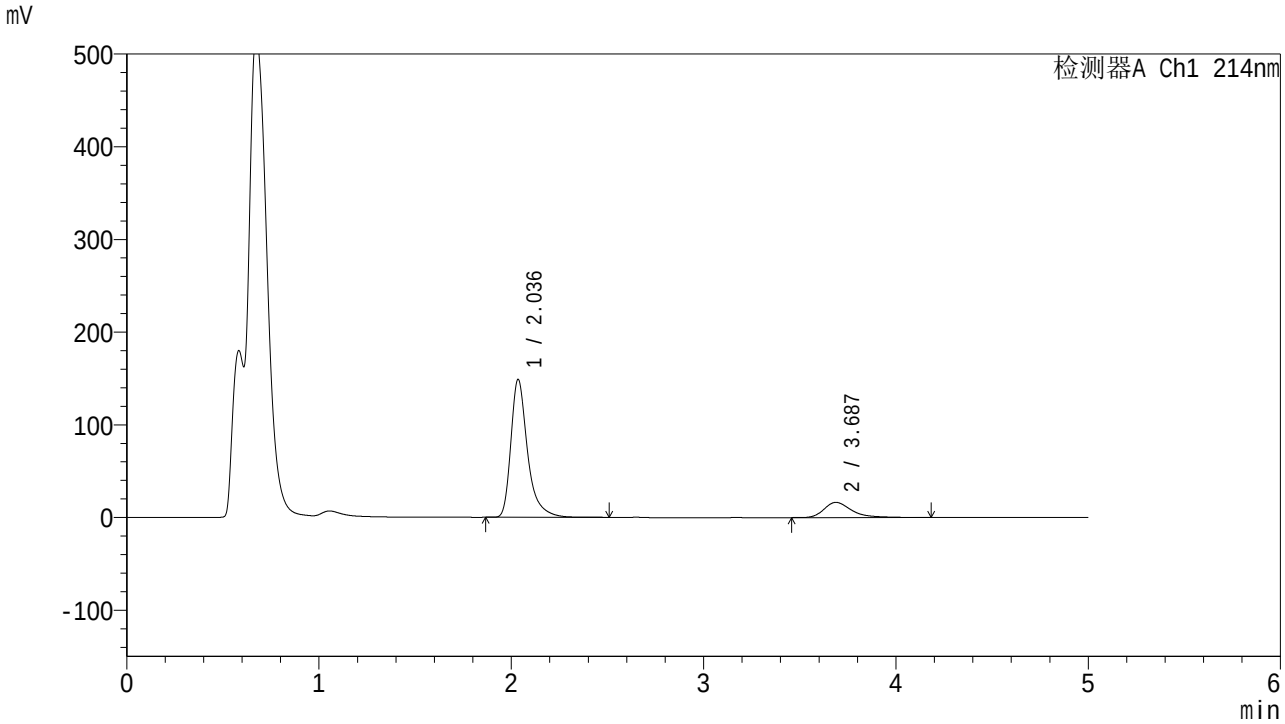
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1302-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:03:51
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:48
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	897265	84.488	148454	2942	1.405	--
2	3.687	164740	15.512	16416	3461	1.422	8.239
总计		1062005	100.000	164869			

图137 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

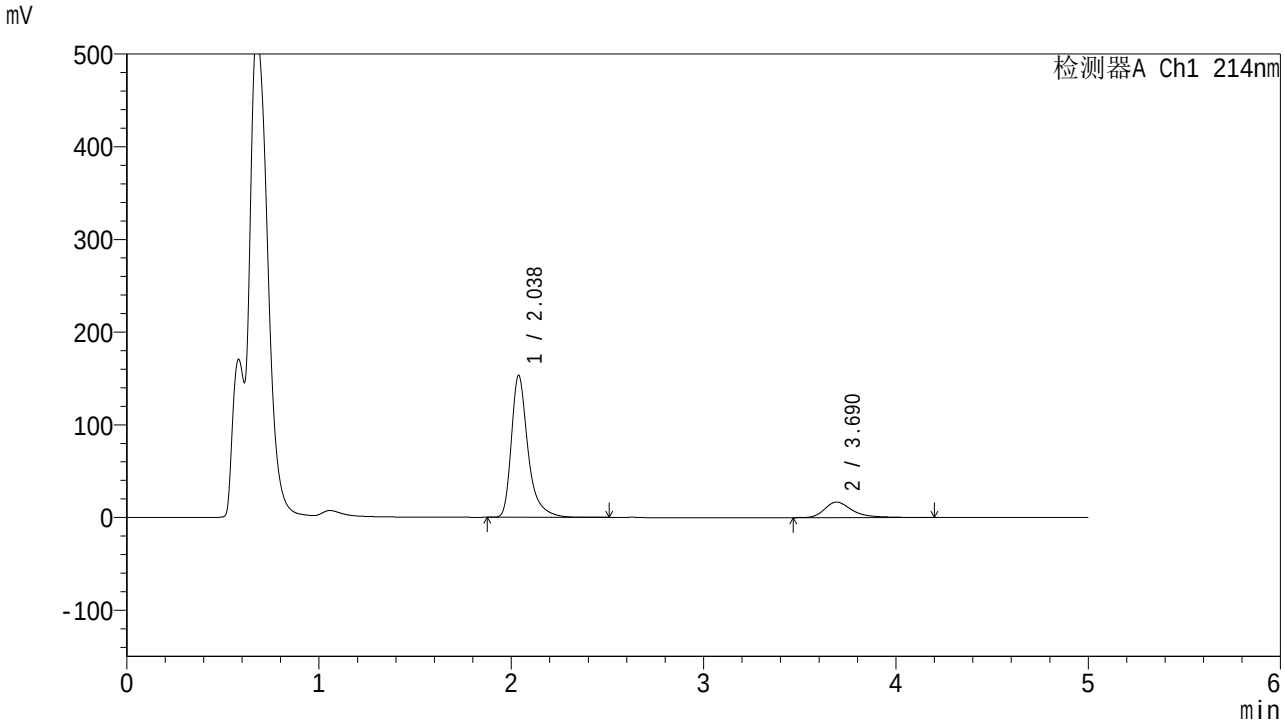
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1303-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:09:18
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:51
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	920308	84.573	153180	2958	1.400	--
2	3.690	167871	15.427	16715	3466	1.430	8.246
总计		1088178	100.000	169895			

图138 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

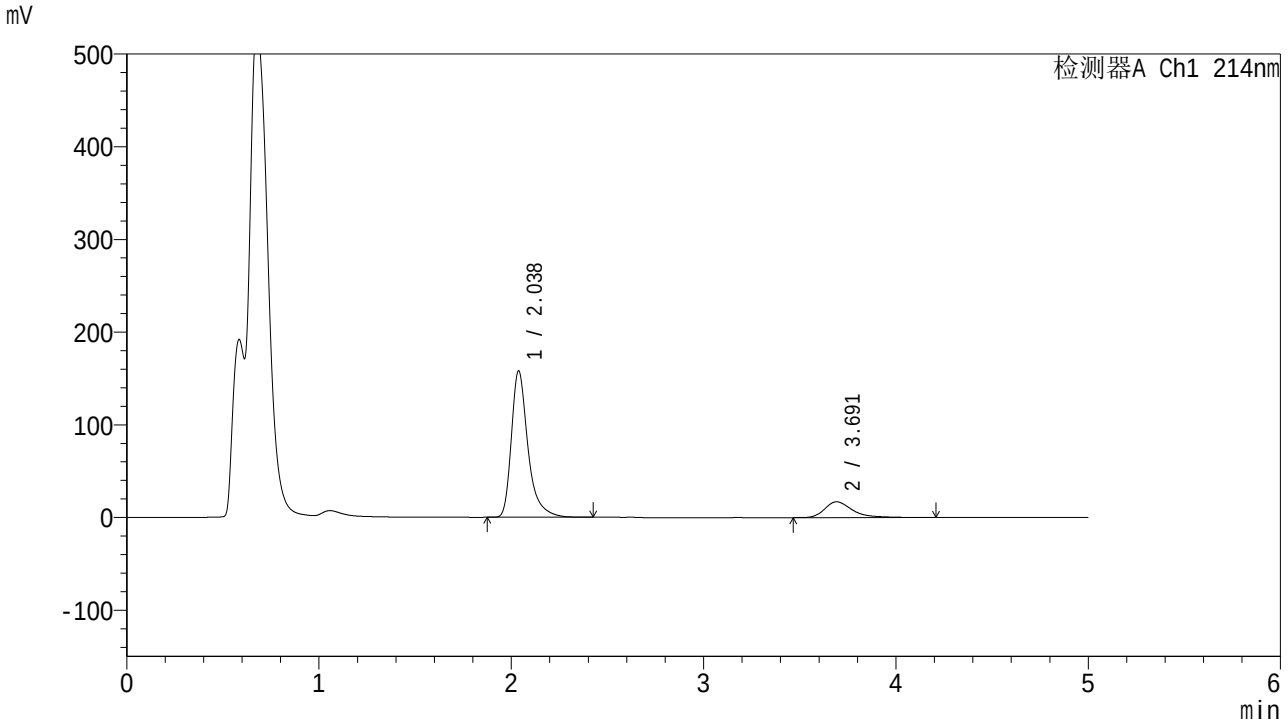
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1304-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:14:45
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:54
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	946835	84.681	158025	2962	1.396	--
2	3.691	171289	15.319	17039	3457	1.428	8.244
总计		1118124	100.000	175064			

图139 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

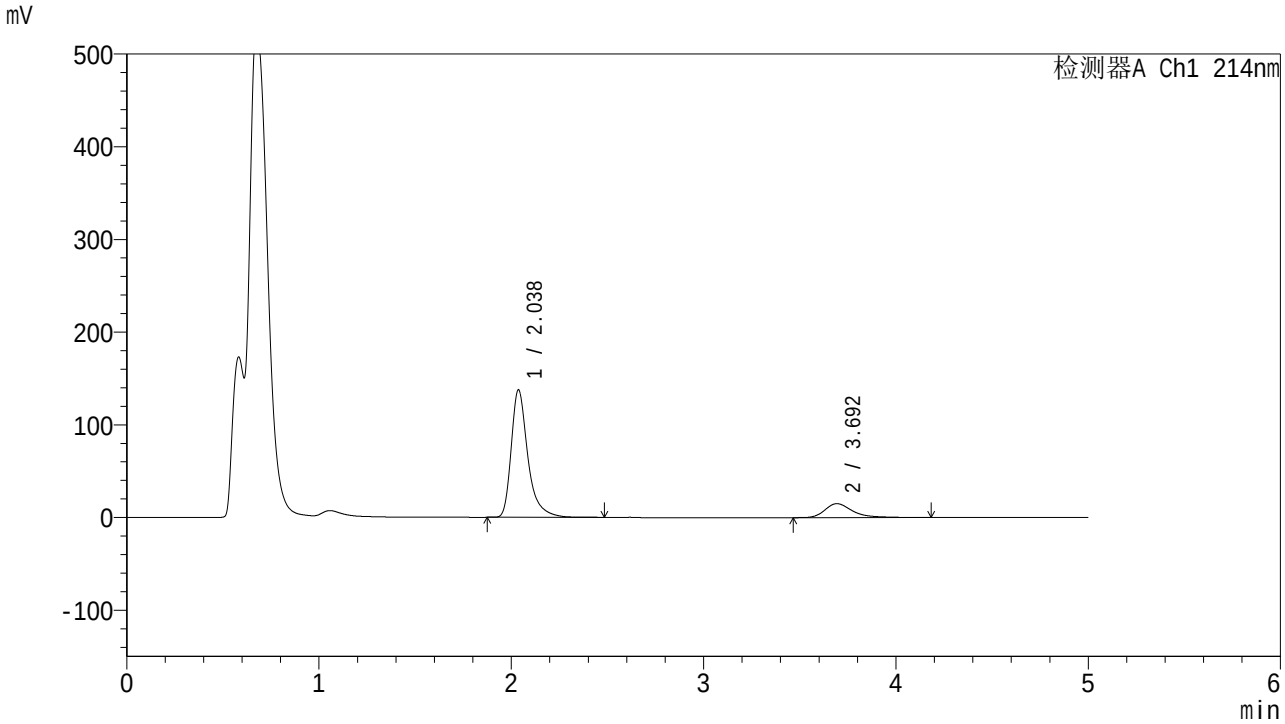
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1305-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:20:12
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:07:57
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	826674	84.588	137520	2956	1.400	--
2	3.692	150617	15.412	15008	3480	1.413	8.267
总计		977291	100.000	152527			

图140 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

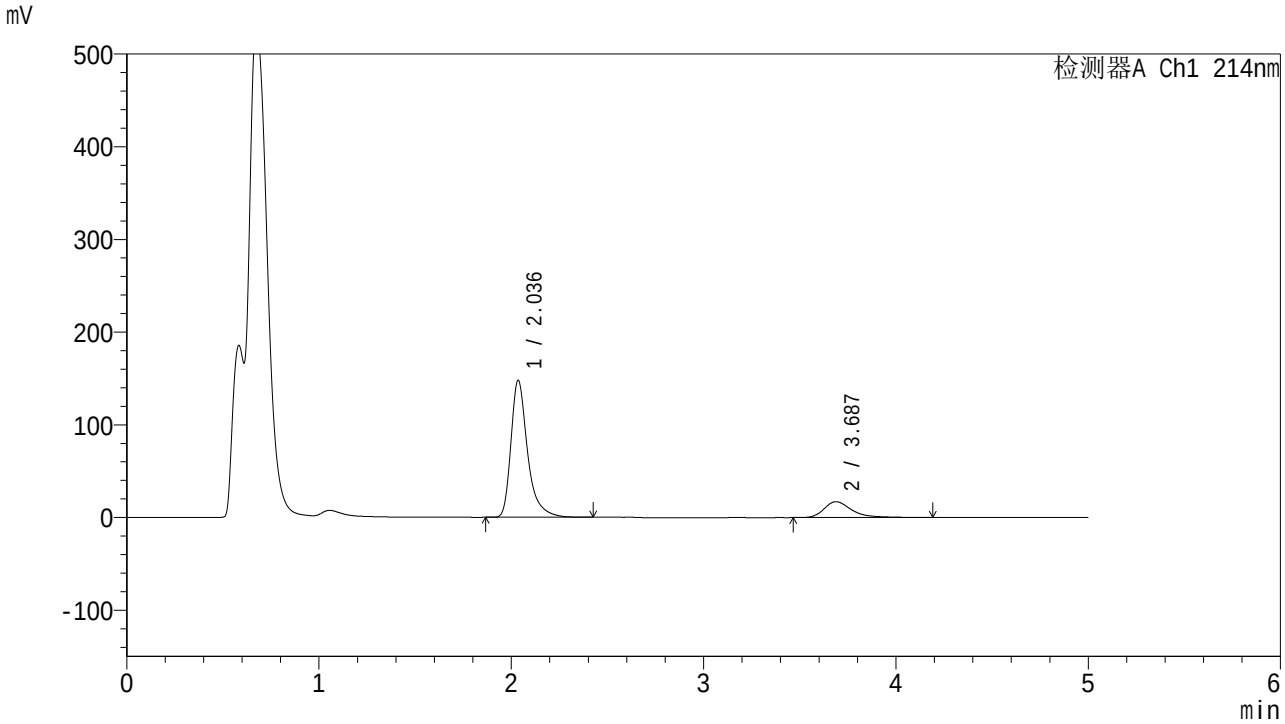
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1306-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:25:38
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:00
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	887080	83.764	147487	2951	1.398	--
2	3.687	171942	16.236	17139	3457	1.422	8.241
总计		1059022	100.000	164626			

图141 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

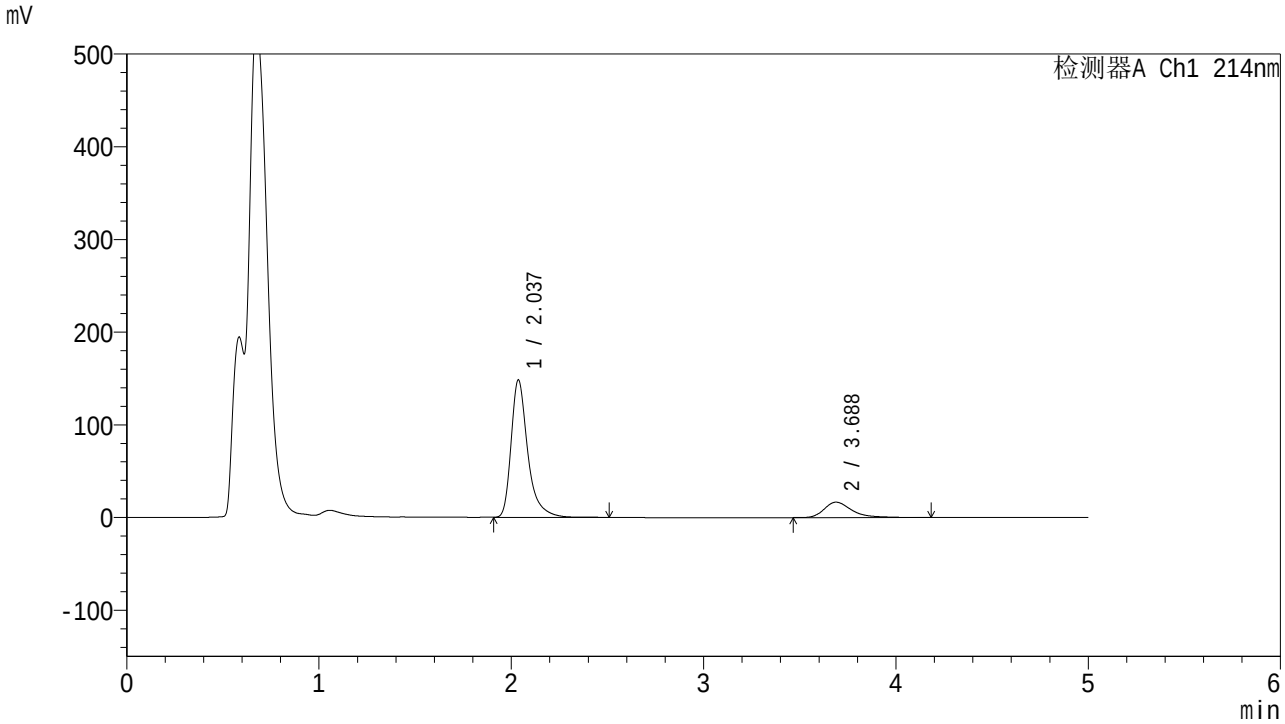
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1307-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:31:05
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:03
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	892237	84.240	148146	2950	1.401	--
2	3.688	166925	15.760	16661	3458	1.418	8.237
总计		1059162	100.000	164807			

图142 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

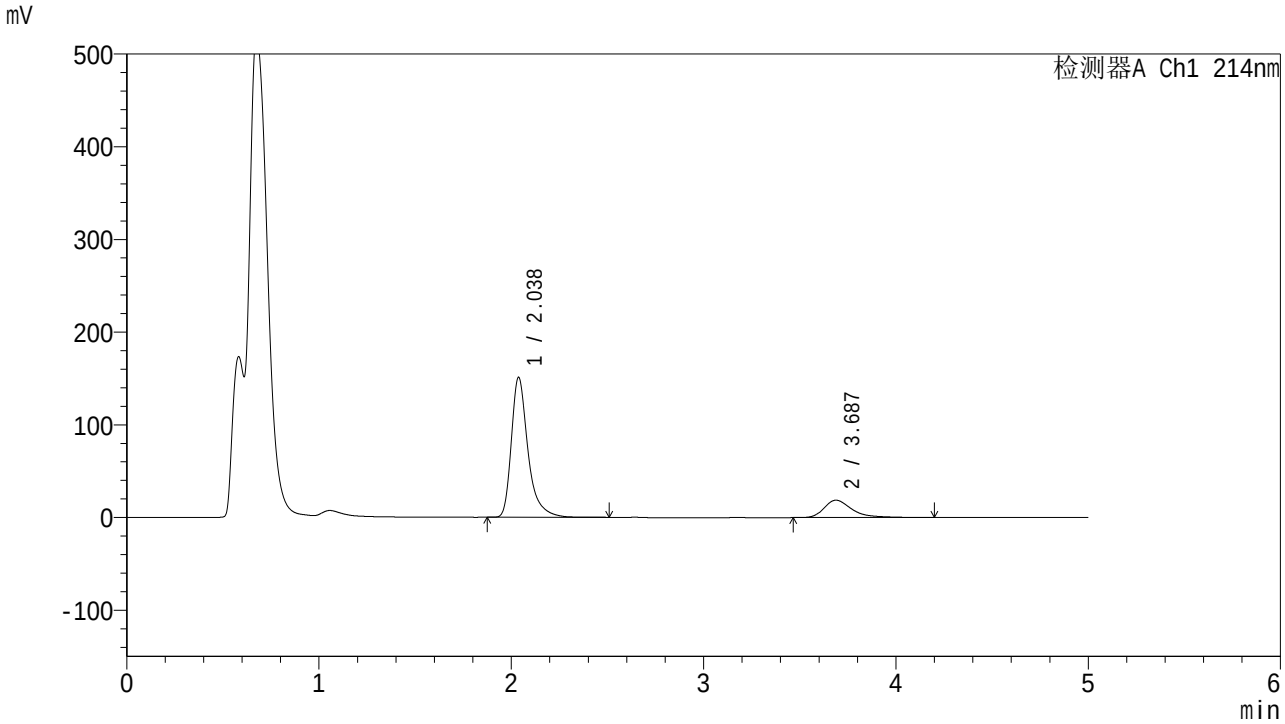
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1308-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:36:31
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:07
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	907825	82.774	151065	2956	1.400	--
2	3.687	188923	17.226	18757	3430	1.440	8.210
总计		1096747	100.000	169822			

图143 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

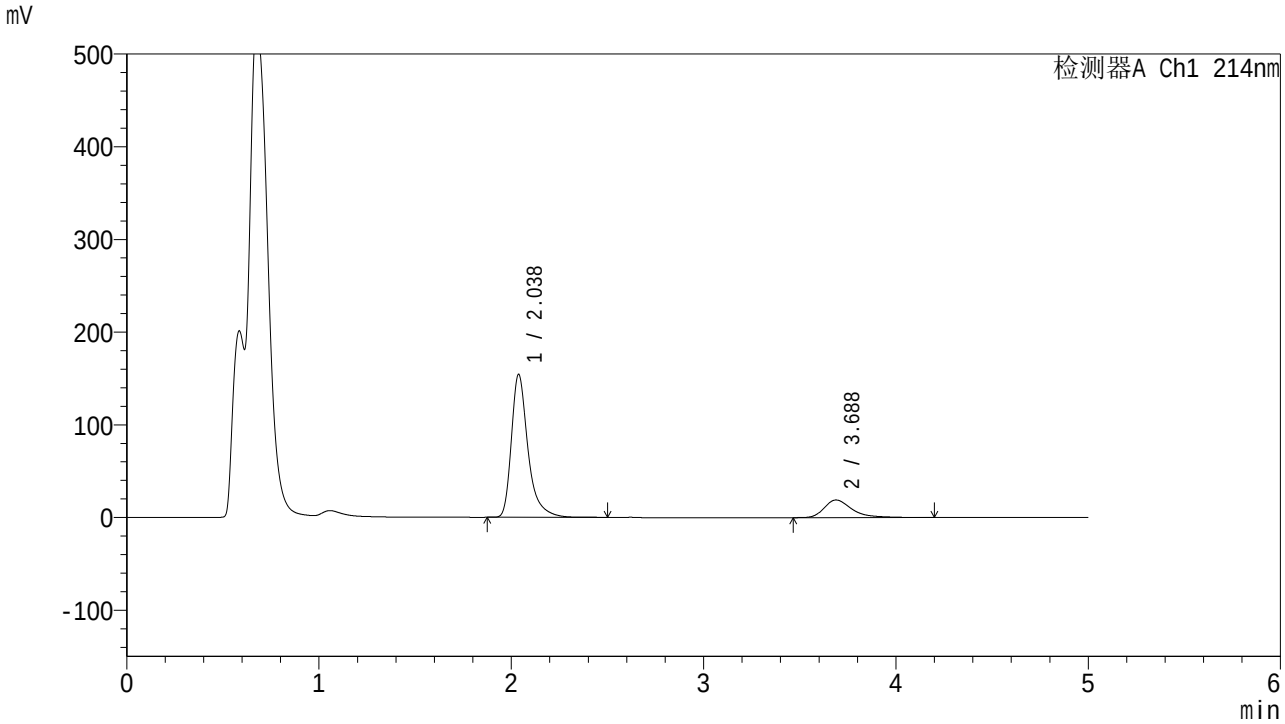
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1309-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:41:59
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:10
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	925566	82.879	154285	2967	1.399	--
2	3.688	191204	17.121	19019	3442	1.442	8.224
总计		1116770	100.000	173305			

图144 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

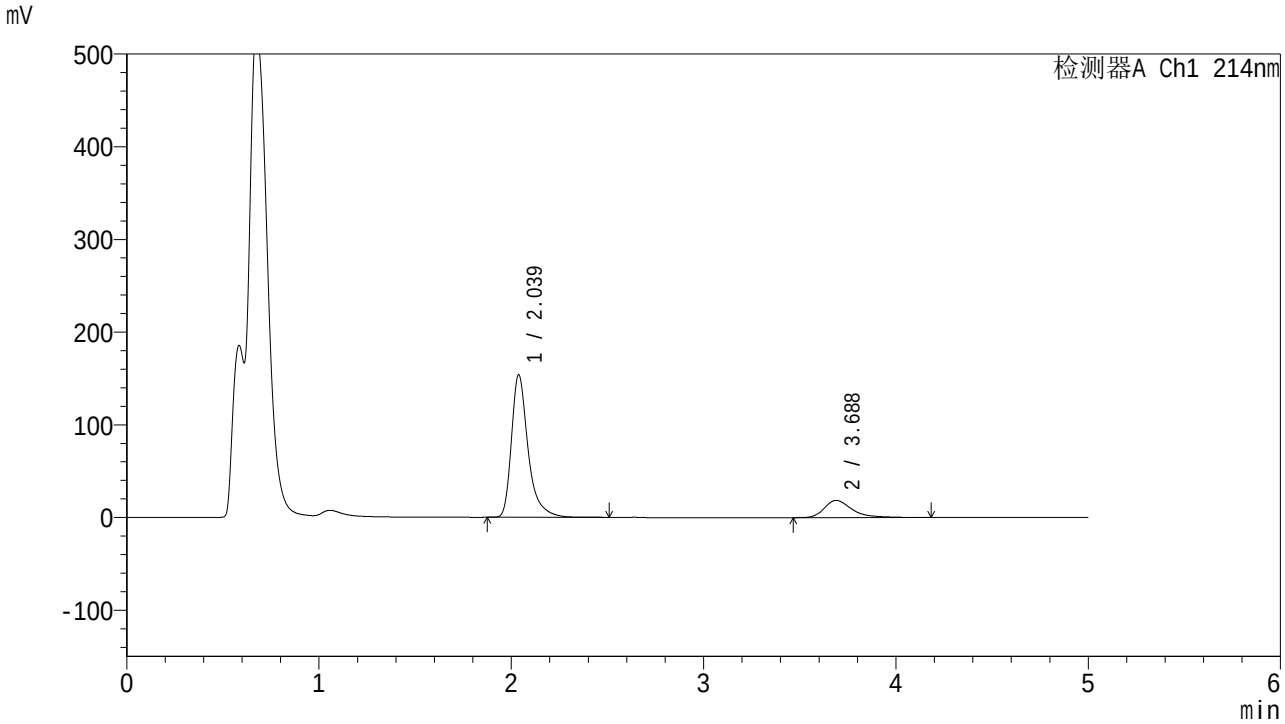
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1310-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:47:25
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:13
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	925869	83.273	153831	2951	1.401	--
2	3.688	185982	16.727	18517	3441	1.434	8.215
总计		1111850	100.000	172348			

图145 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

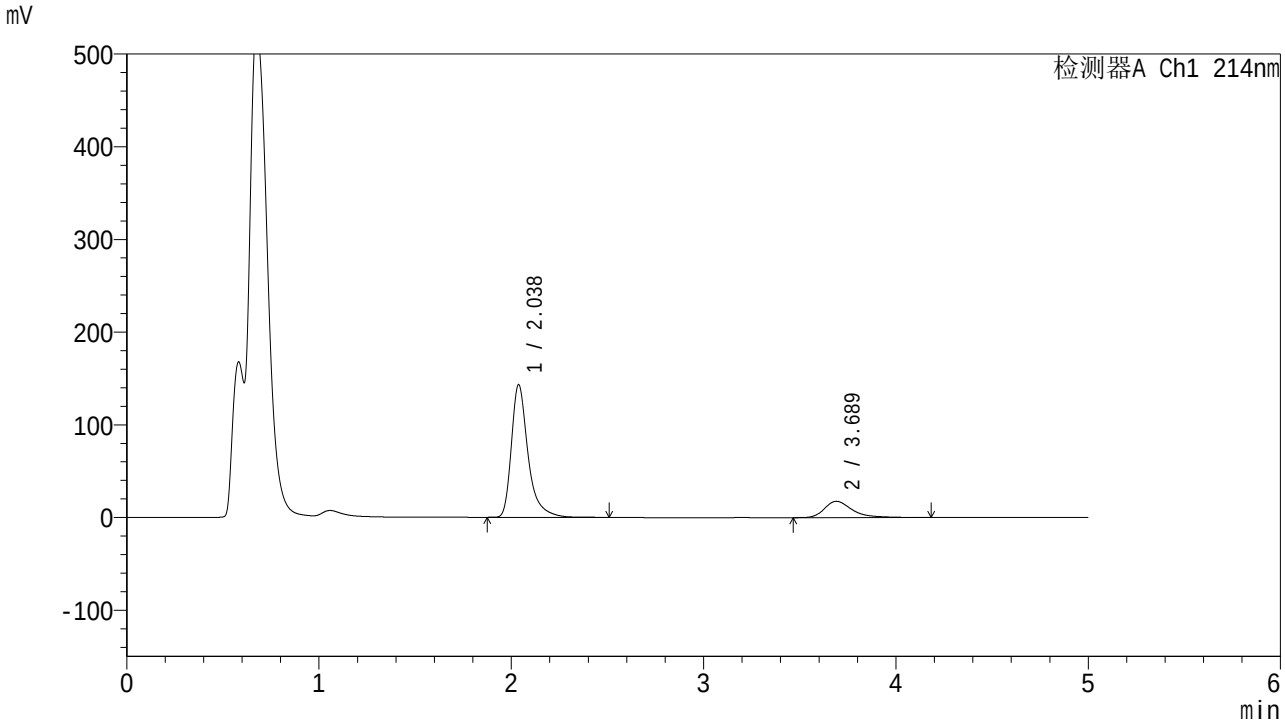
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1311-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:52:52
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:16
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	863366	83.000	143205	2955	1.412	--
2	3.689	176830	17.000	17609	3450	1.432	8.230
总计		1040196	100.000	160813			

图146 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

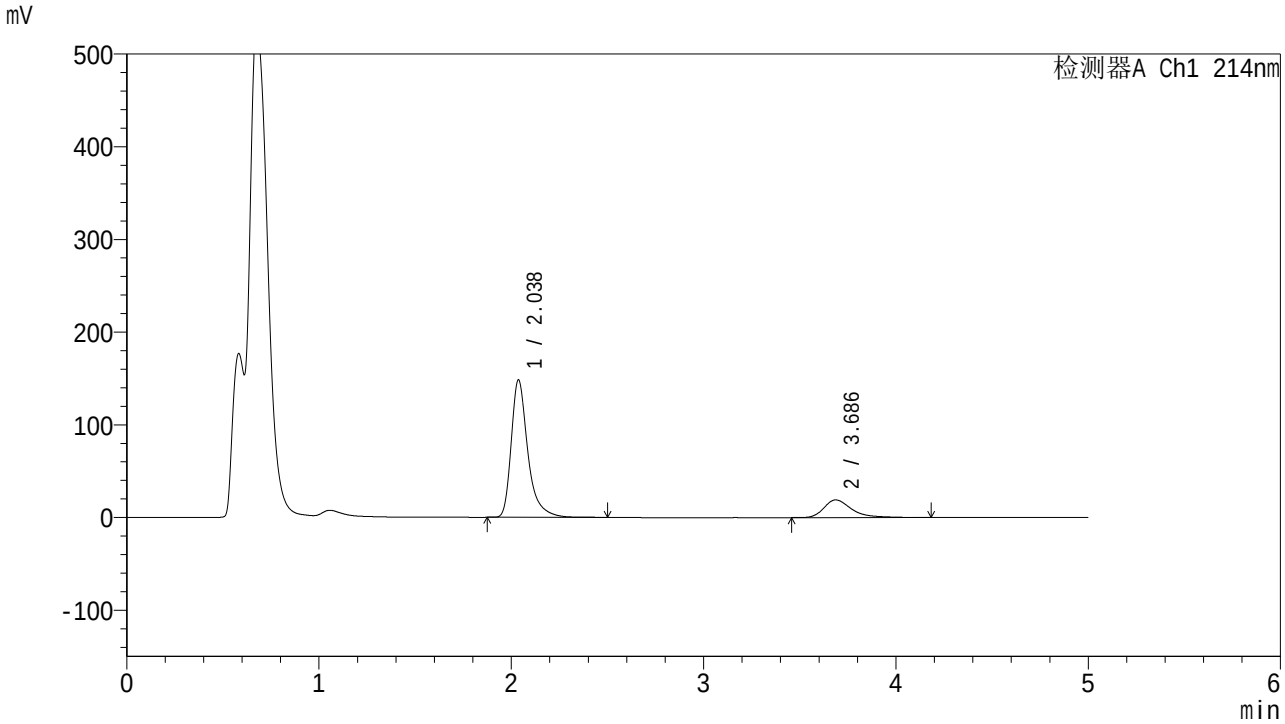
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1312-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 22:58:18
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:19
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	890280	82.303	148237	2965	1.399	--
2	3.686	191432	17.697	19060	3445	1.434	8.224
总计		1081712	100.000	167297			

图147 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

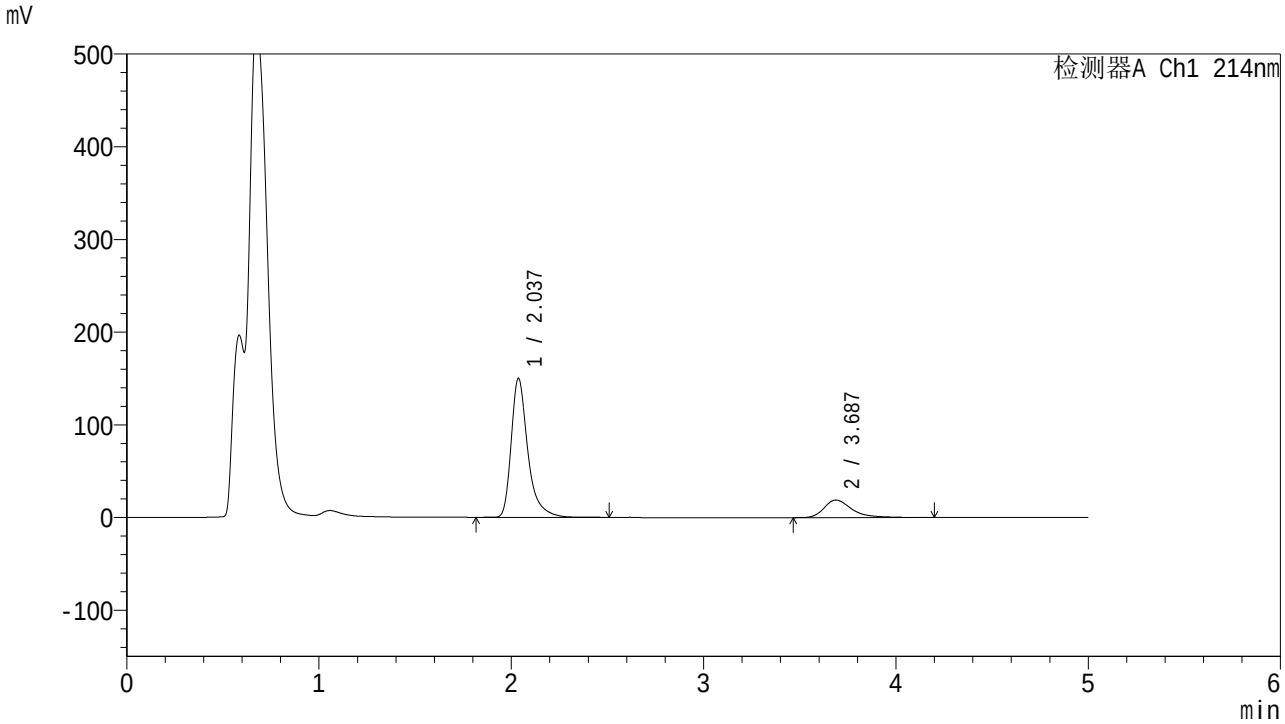
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1313-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:03:45
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:22
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	903381	82.551	149967	2955	1.400	--
2	3.687	190947	17.449	18971	3426	1.438	8.210
总计		1094328	100.000	168938			

图148 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

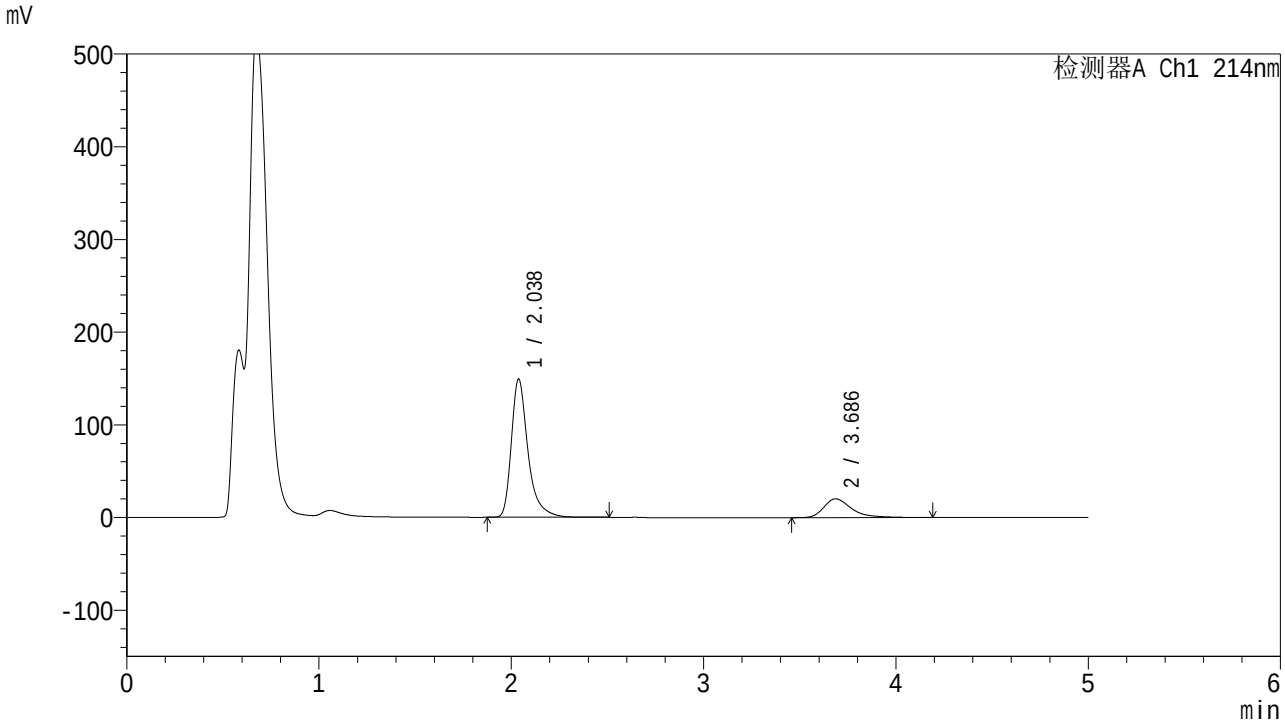
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1314-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:09:12
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:25
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	897687	81.484	149228	2956	1.402	--
2	3.686	203984	18.516	20249	3419	1.445	8.194
总计		1101670	100.000	169476			

图149 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

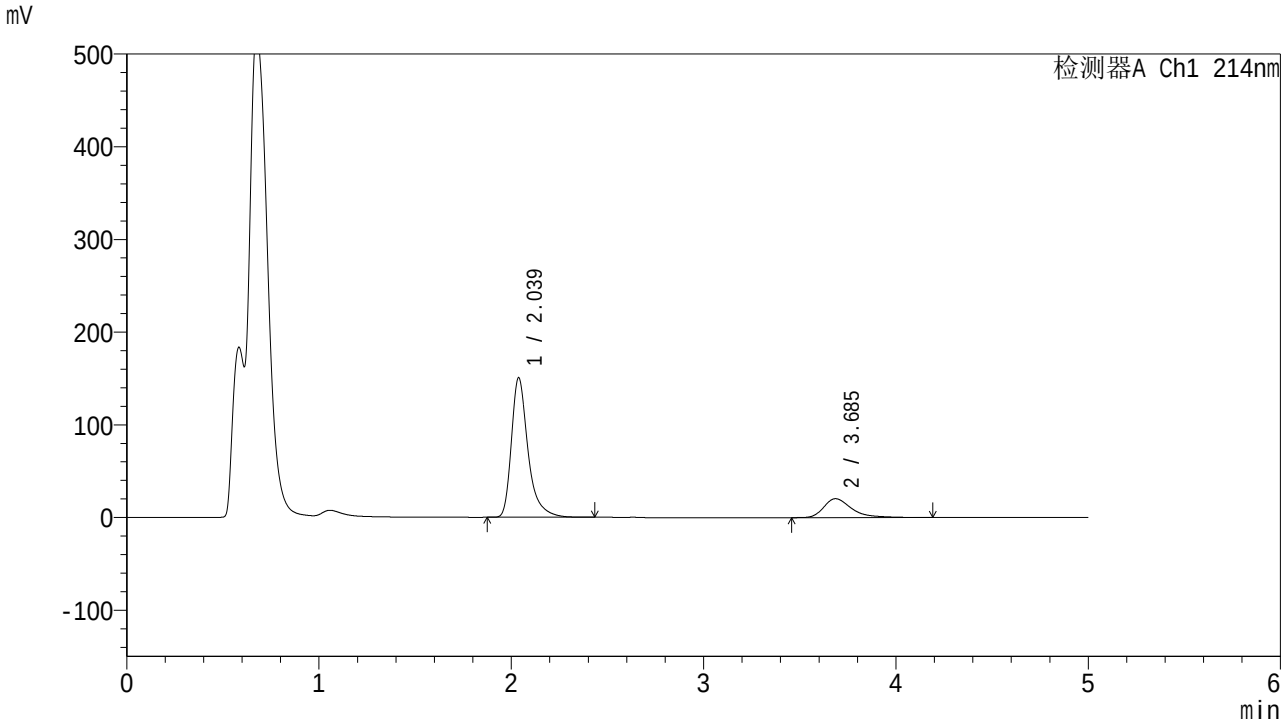
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1315-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:14:39
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:28
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	903785	81.431	150586	2954	1.396	--
2	3.685	206099	18.569	20391	3413	1.456	8.185
总计		1109884	100.000	170977			

图150 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

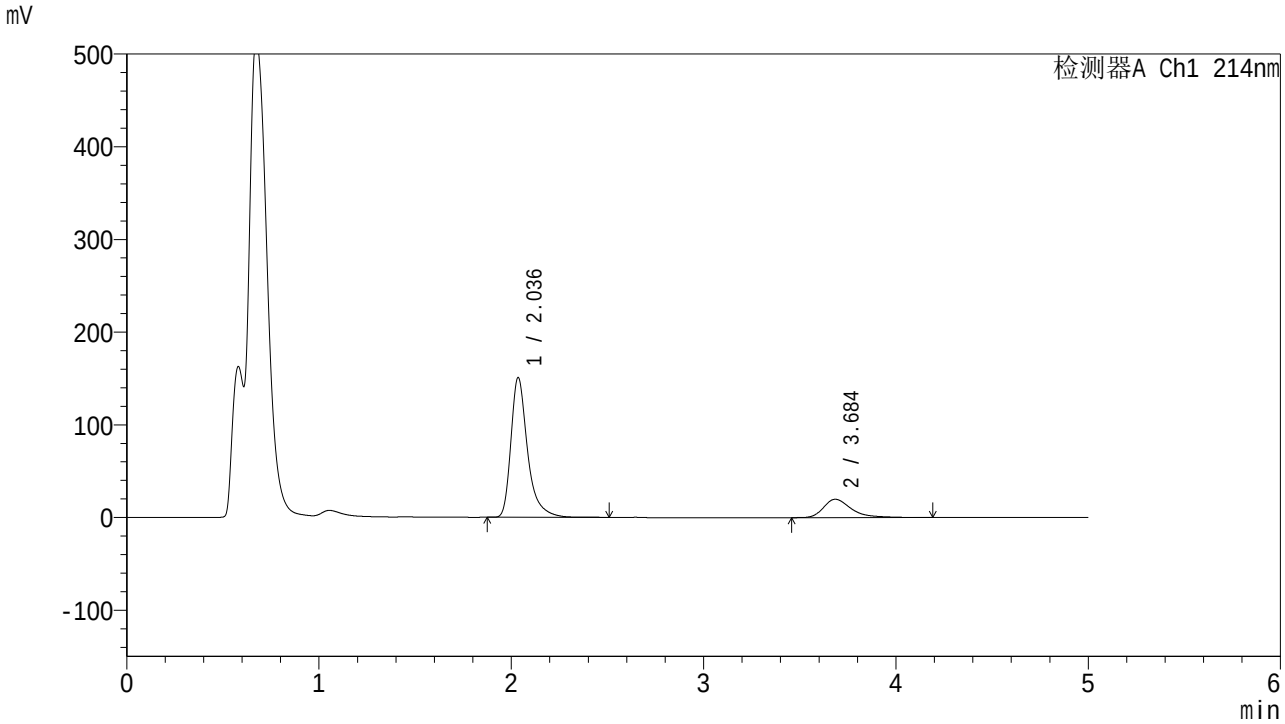
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1316-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:20:06
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:31
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	907931	81.970	150503	2946	1.403	--
2	3.684	199701	18.030	19777	3430	1.450	8.207
总计		1107632	100.000	170280			

图151 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

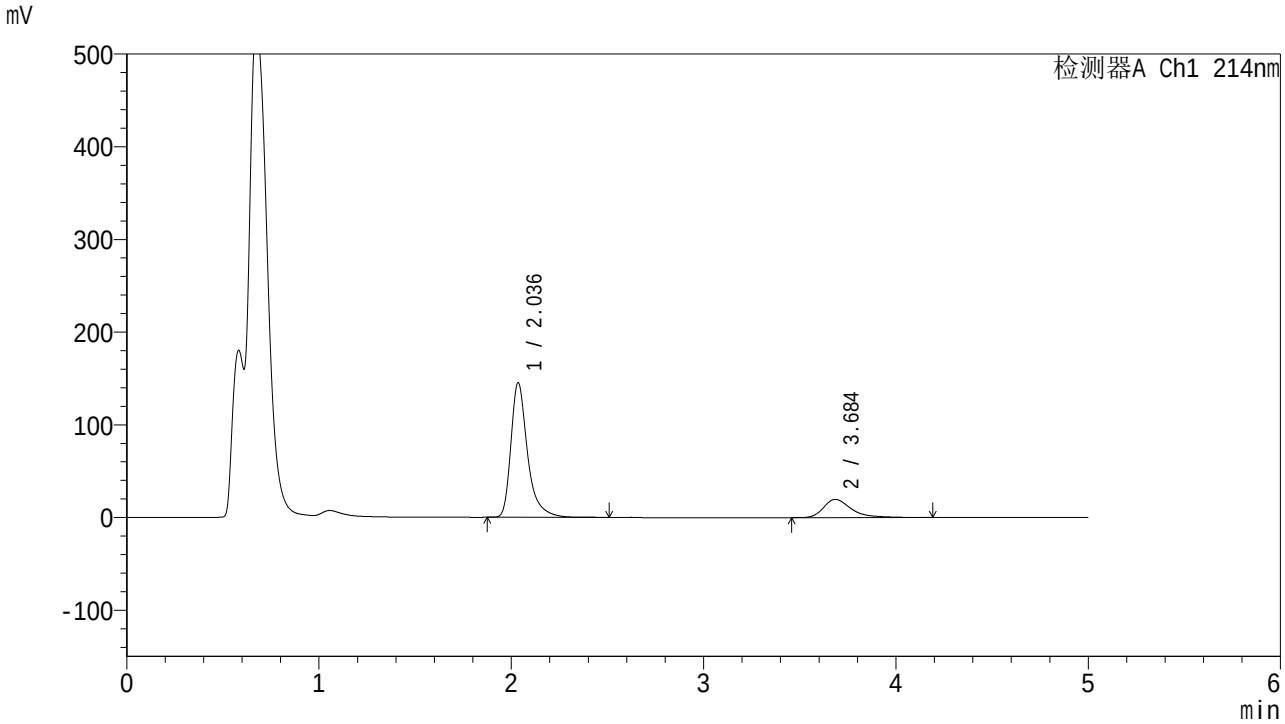
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1317-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:25:32
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:34
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	872985	81.540	144937	2955	1.402	--
2	3.684	197631	18.460	19599	3429	1.445	8.211
总计		1070616	100.000	164536			

图152 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

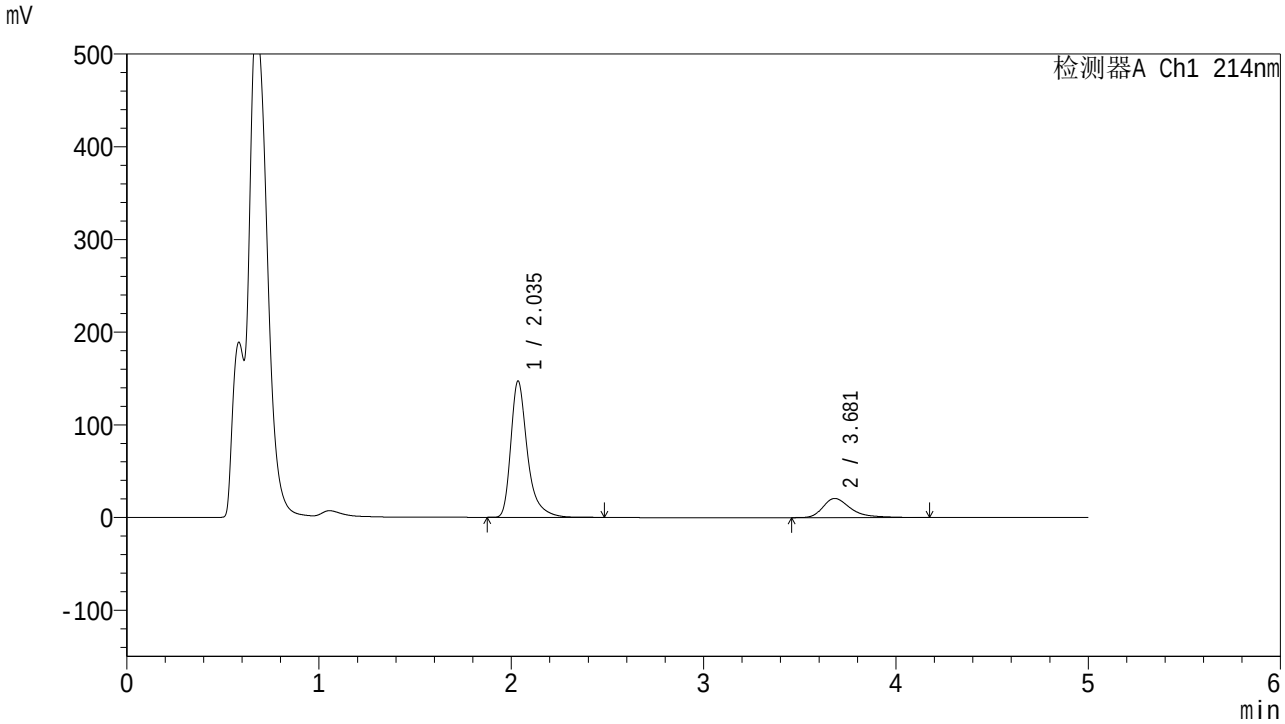
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1318-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:31:00
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:37
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	883016	80.948	146651	2957	1.401	--
2	3.681	207833	19.052	20664	3418	1.447	8.196
总计		1090849	100.000	167315			

图153 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

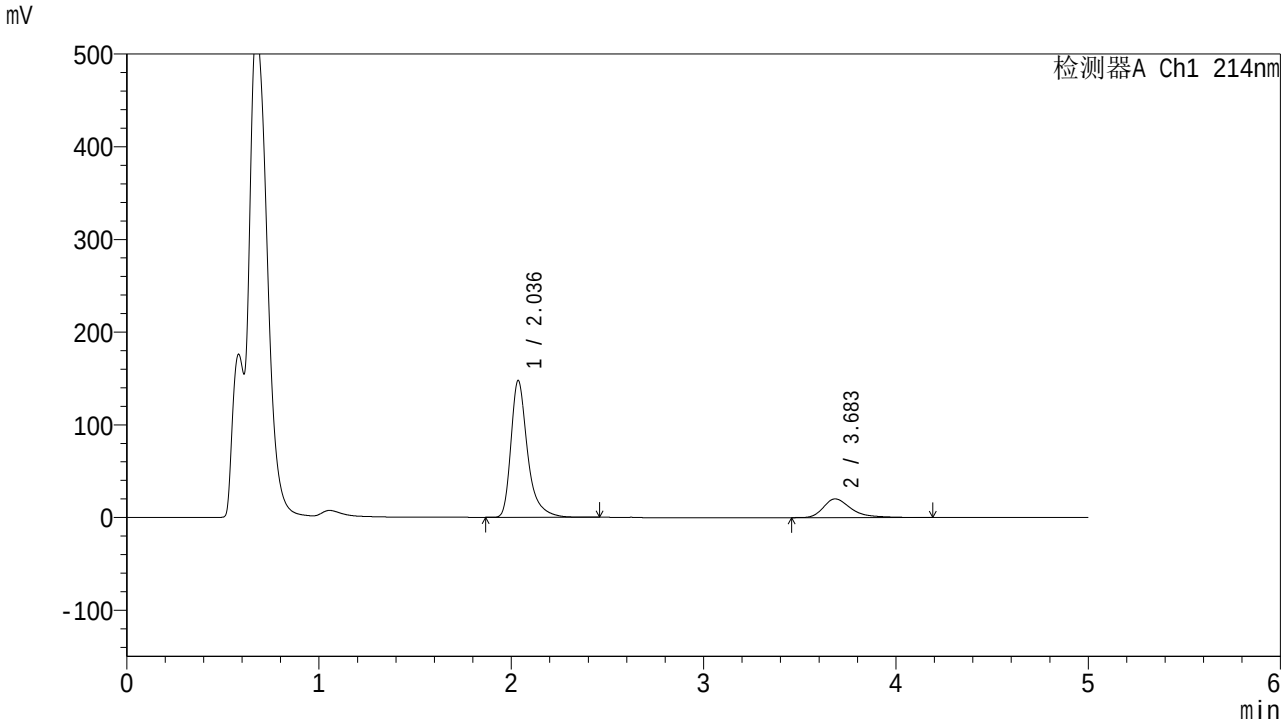
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1319-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:36:26
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:41
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	885883	81.352	147301	2957	1.400	--
2	3.683	203064	18.648	20147	3428	1.448	8.207
总计		1088947	100.000	167448			

图154 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

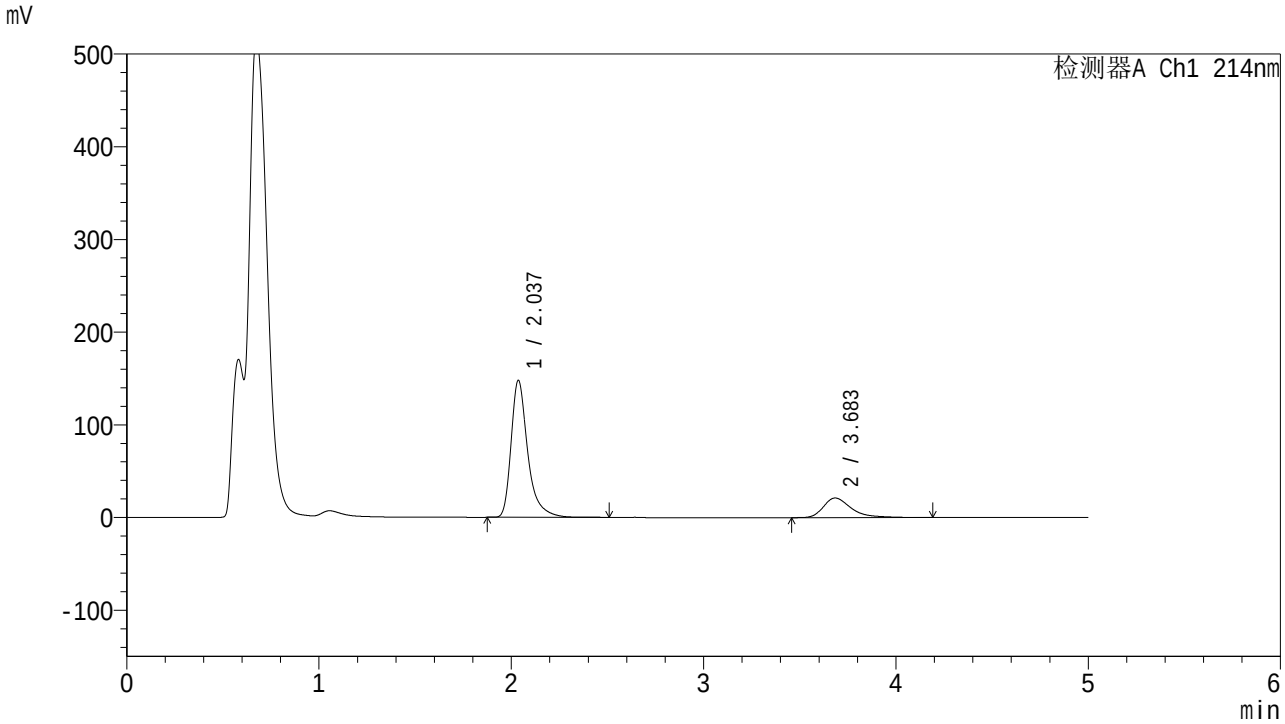
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1320-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:41:52
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:44
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	889698	80.659	147713	2952	1.405	--
2	3.683	213336	19.341	21131	3415	1.458	8.190
总计		1103034	100.000	168843			

图155 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

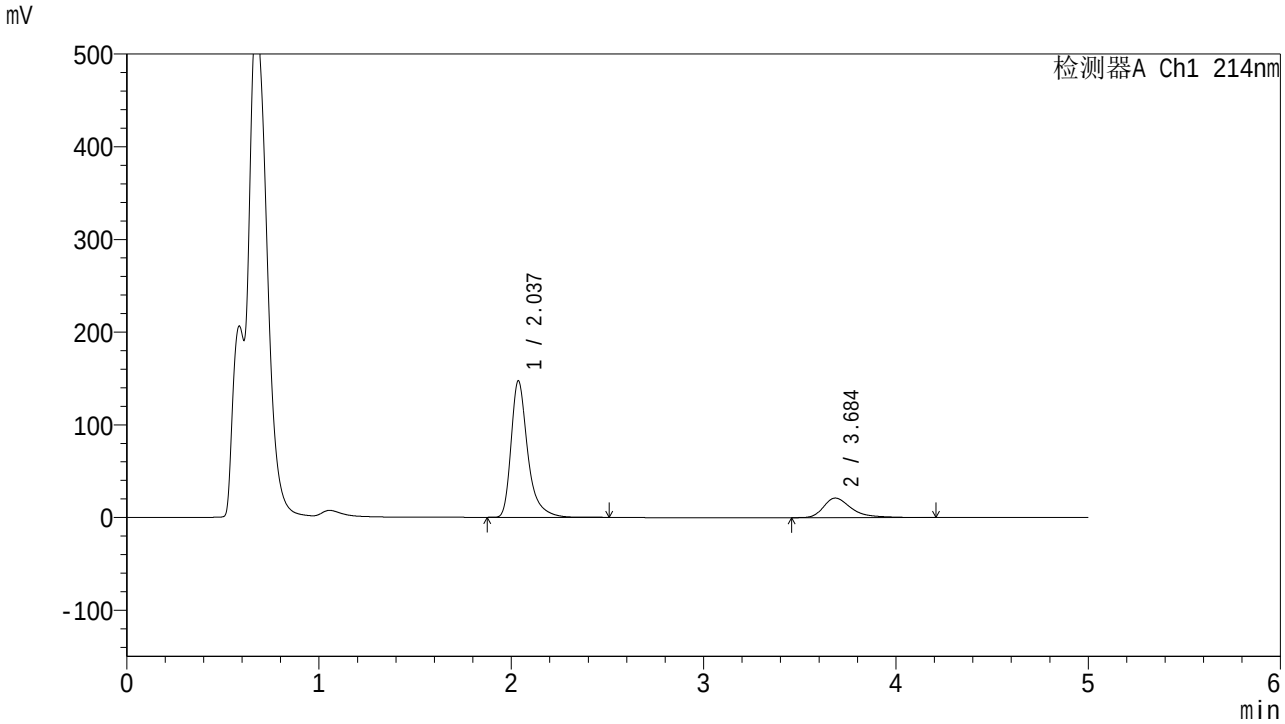
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1321-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:47:20
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:47
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	887209	80.596	147265	2946	1.401	--
2	3.684	213598	19.404	21067	3407	1.464	8.183
总计		1100807	100.000	168332			

图156 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

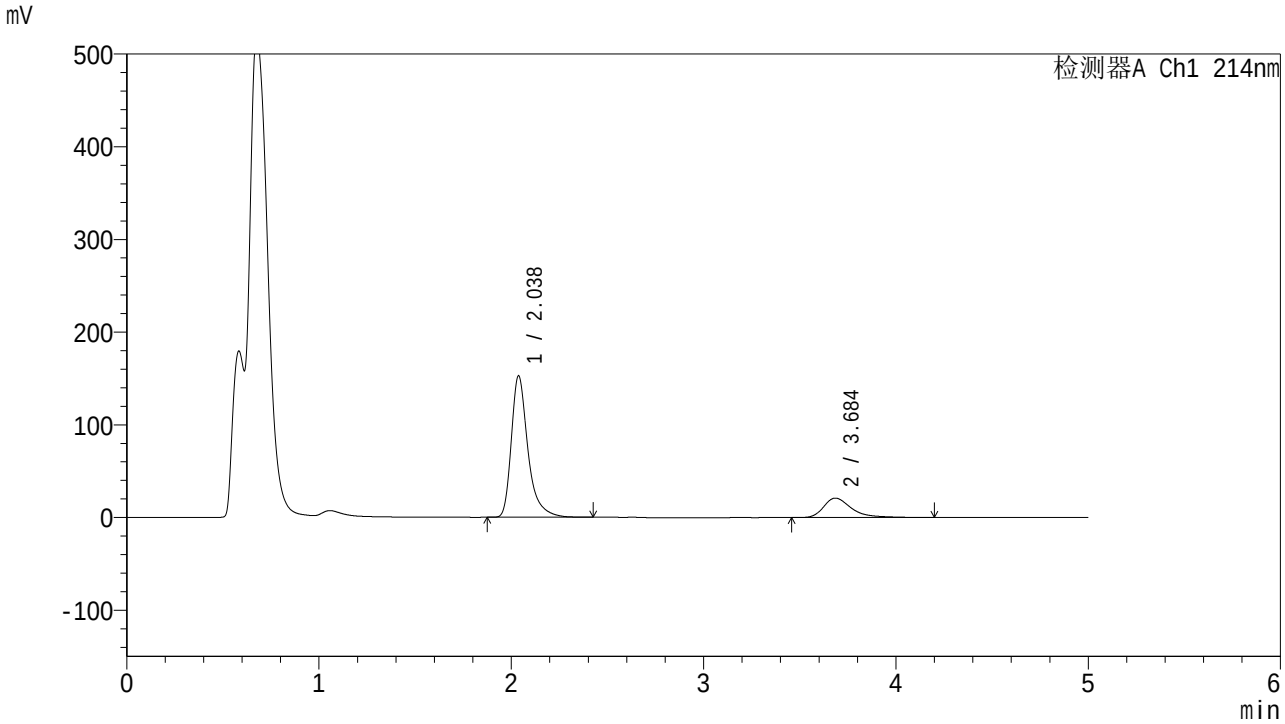
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1322-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:52:46
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:50
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	915565	81.180	152627	2953	1.394	--
2	3.684	212255	18.820	20959	3413	1.460	8.185
总计		1127821	100.000	173586			

图157 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

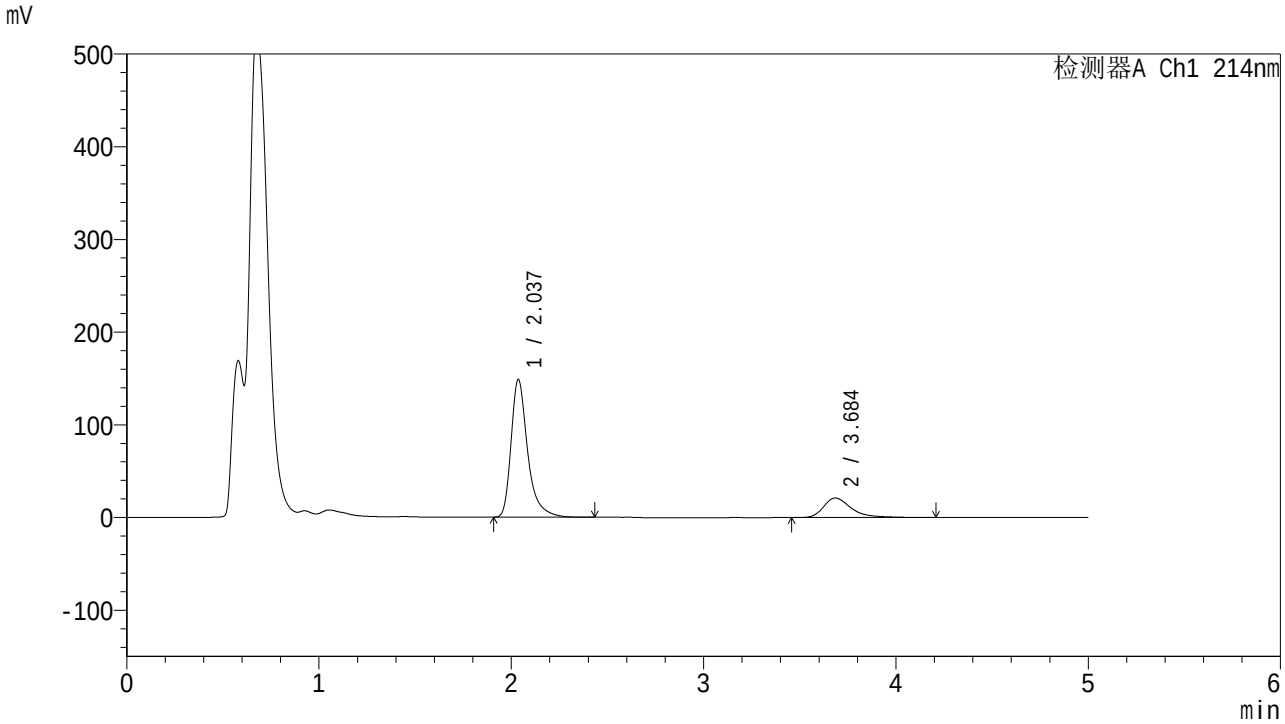
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1323-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/18 23:58:13
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:53
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	890687	80.771	148493	2962	1.396	--
2	3.684	212048	19.229	21027	3415	1.451	8.198
总计		1102735	100.000	169521			

图158 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

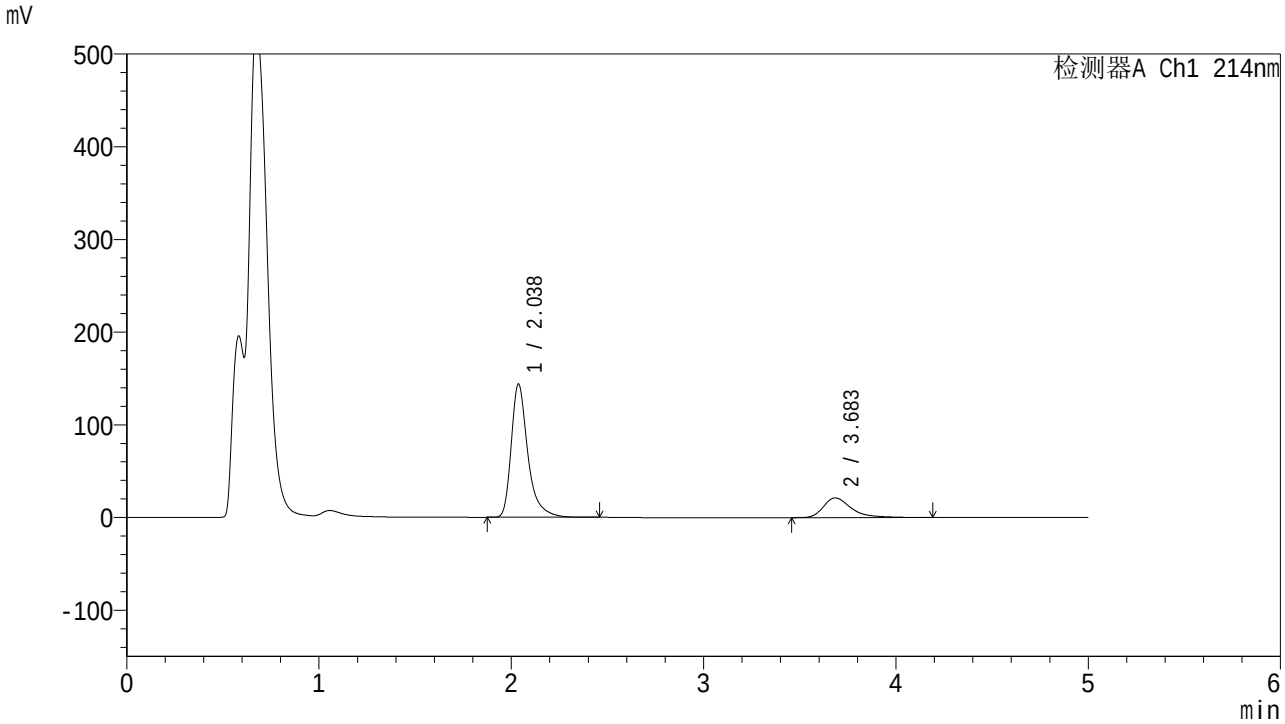
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1324-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:03:39
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:56
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	863369	80.083	143766	2961	1.400	--
2	3.683	214719	19.917	21264	3410	1.452	8.186
总计		1078088	100.000	165030			

图159 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

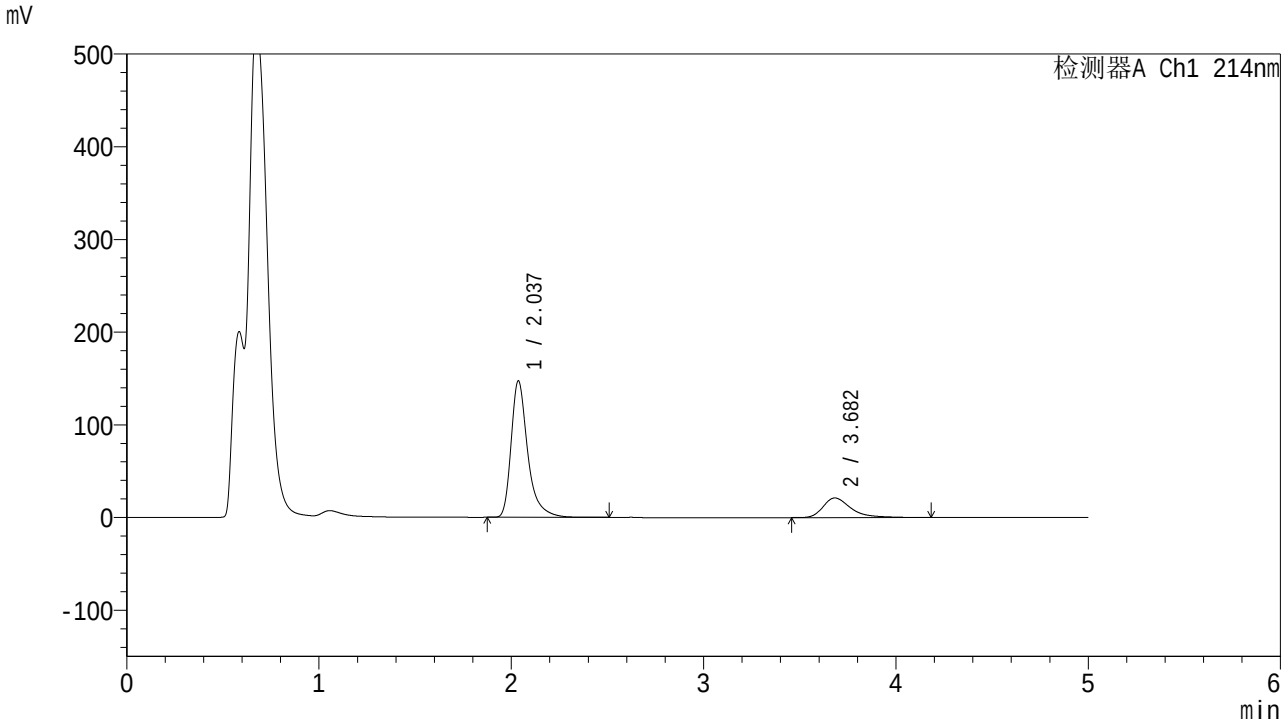
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1325-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:09:07
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:08:59
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	883964	80.567	147162	2960	1.400	--
2	3.682	213217	19.433	21156	3404	1.448	8.180
总计		1097182	100.000	168318			

图160 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

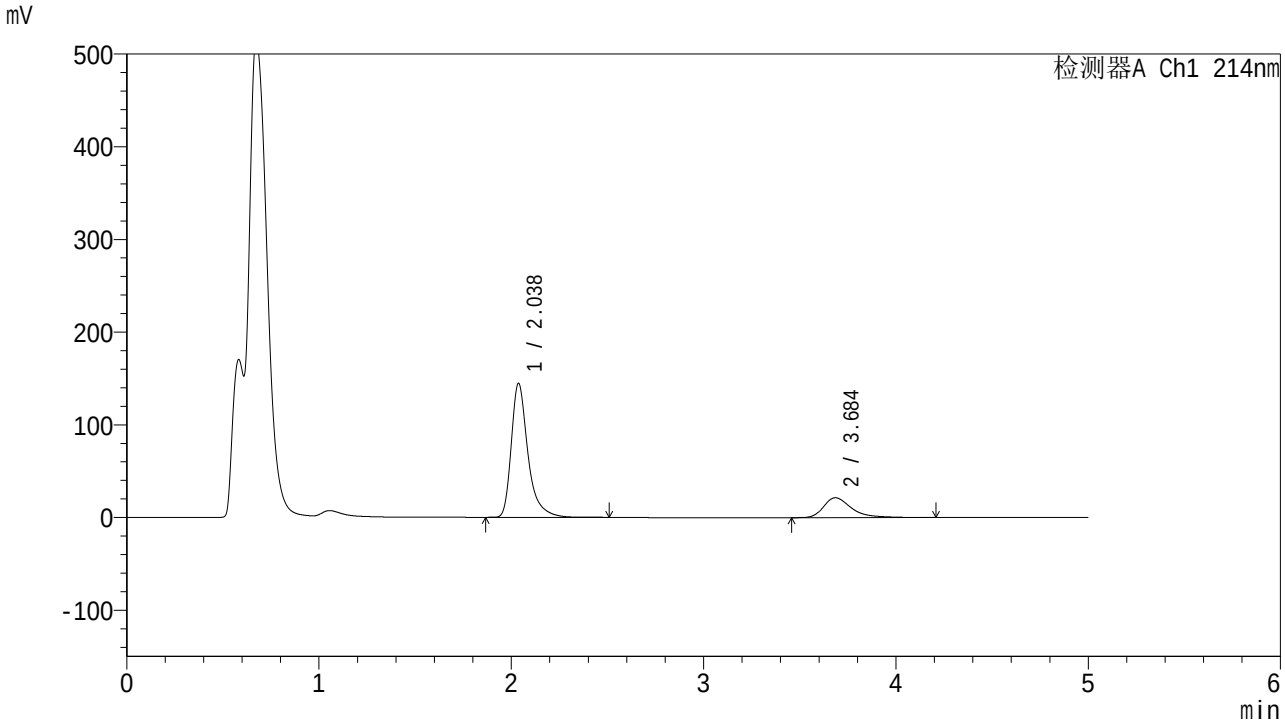
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1326-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:14:35
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:02
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	871114	80.078	144618	2951	1.403	--
2	3.684	216713	19.922	21420	3407	1.454	8.180
总计		1087827	100.000	166039			

图161 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

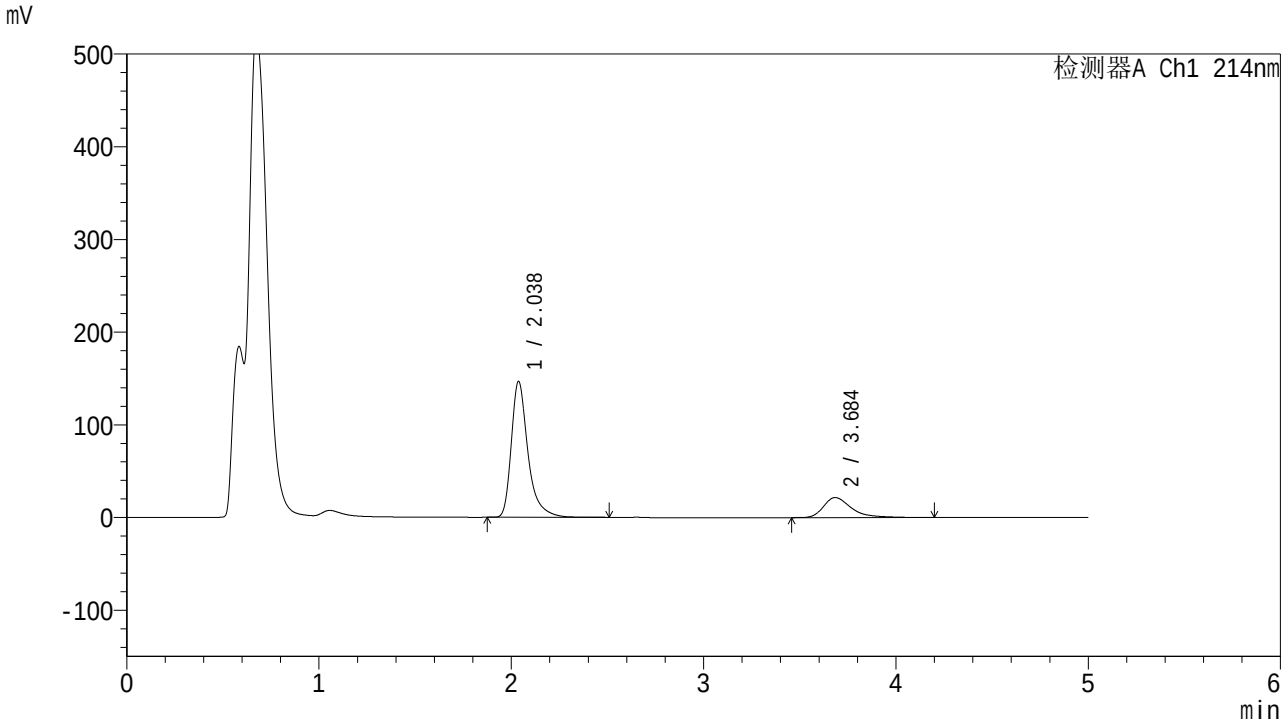
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1327-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:20:02
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:05
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	883205	80.171	146670	2950	1.402	--
2	3.684	218447	19.829	21577	3407	1.465	8.177
总计		1101652	100.000	168248			

图162 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

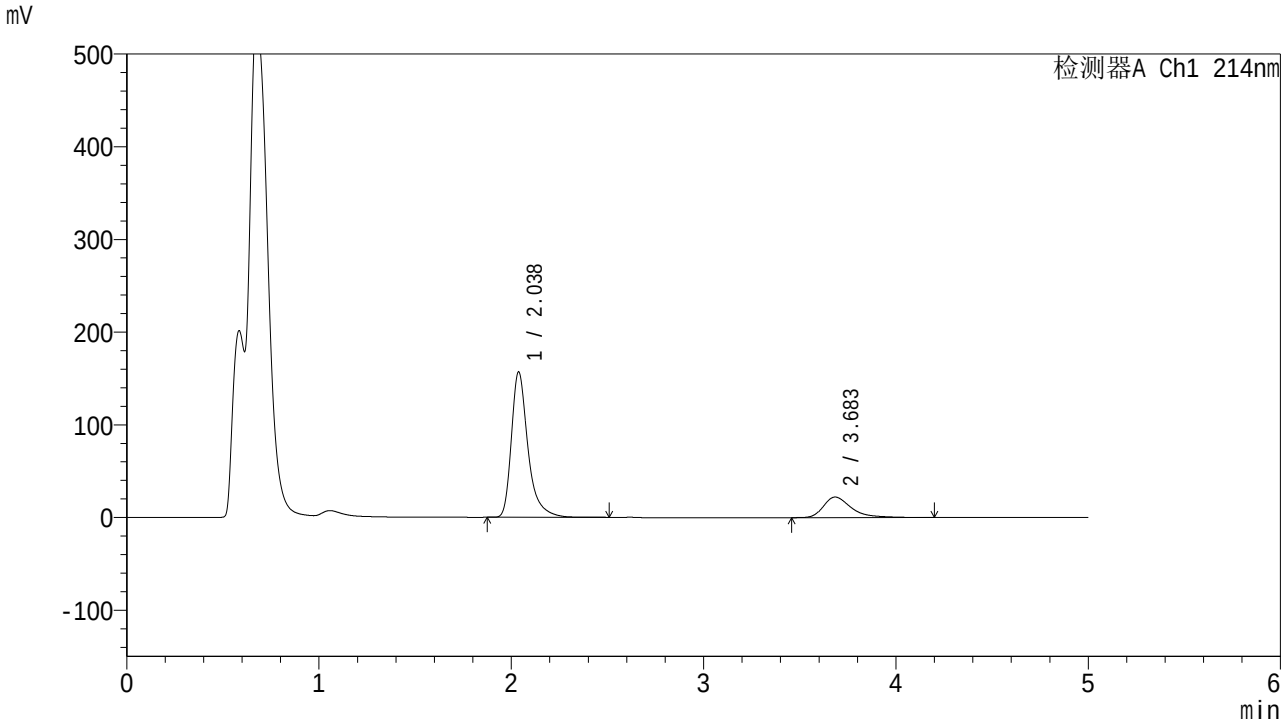
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1328-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:25:29
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:08
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	939986	80.771	156913	2974	1.396	--
2	3.683	223780	19.229	22148	3408	1.465	8.186
总计		1163766	100.000	179061			

图163 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

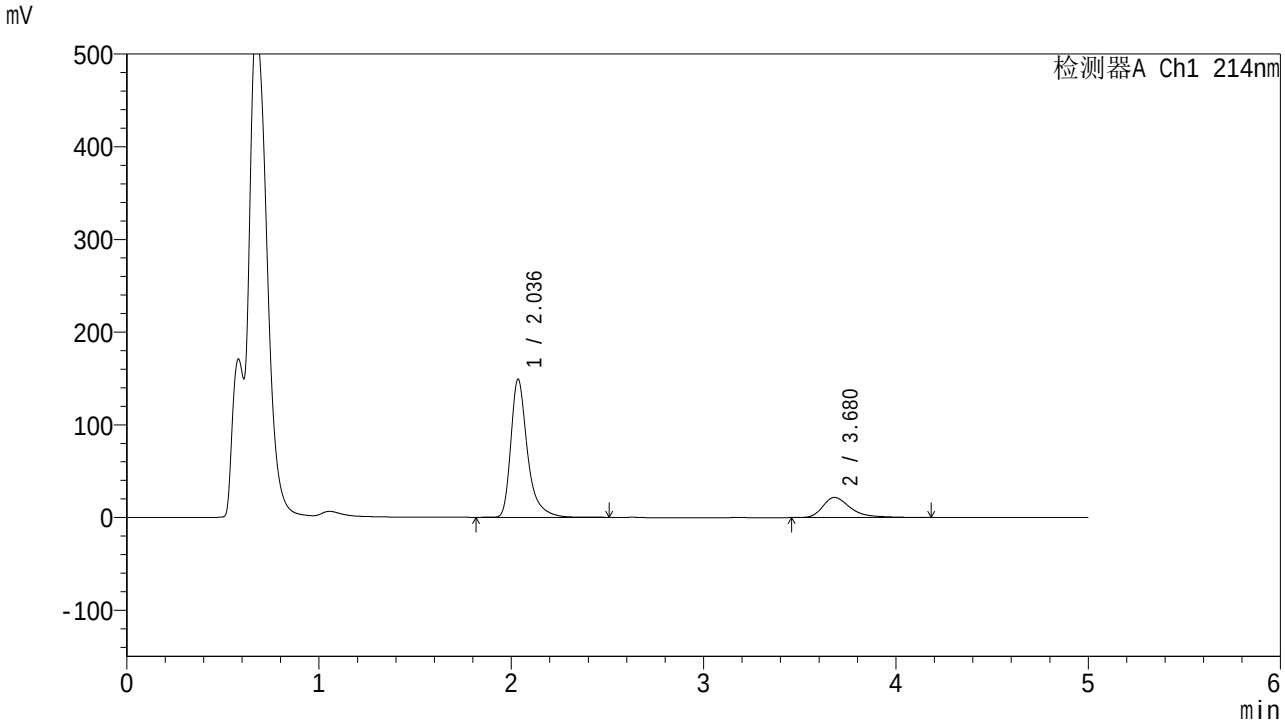
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1329-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:30:56
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:11
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	896824	80.356	148592	2955	1.403	--
2	3.680	219241	19.644	21763	3403	1.451	8.178
总计		1116065	100.000	170355			

图164 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

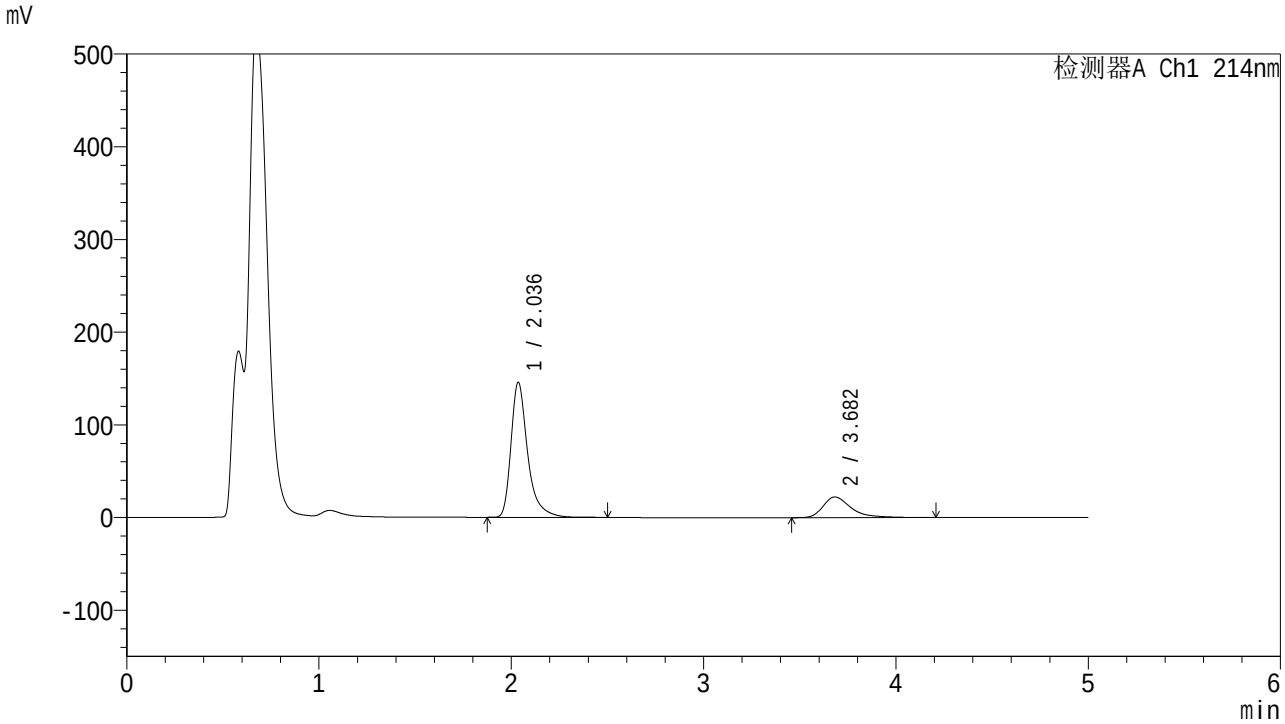
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1330-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:36:23
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:14
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	876851	79.557	145554	2954	1.405	--
2	3.682	225316	20.443	22265	3387	1.466	8.166
总计		1102167	100.000	167819			

图165 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

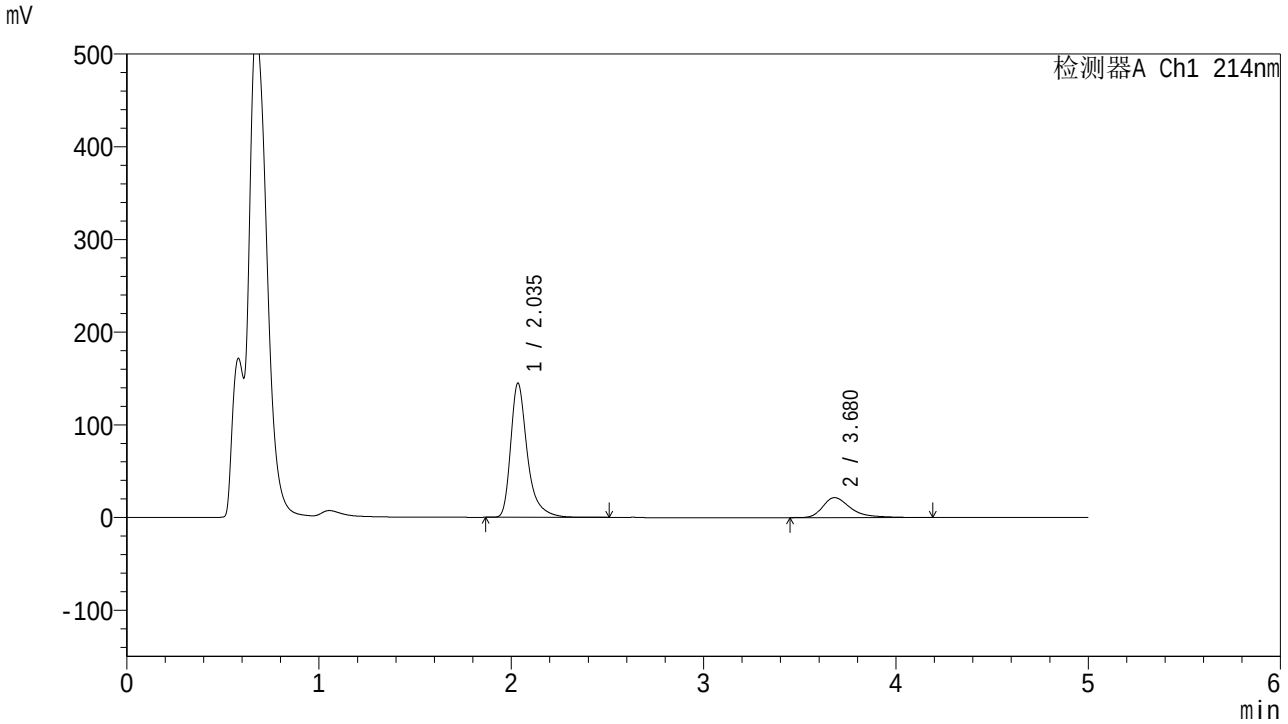
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1331-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:41:50
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:17
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	870559	80.006	144101	2949	1.404	--
2	3.680	217561	19.994	21567	3406	1.455	8.183
总计		1088120	100.000	165668			

图166 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

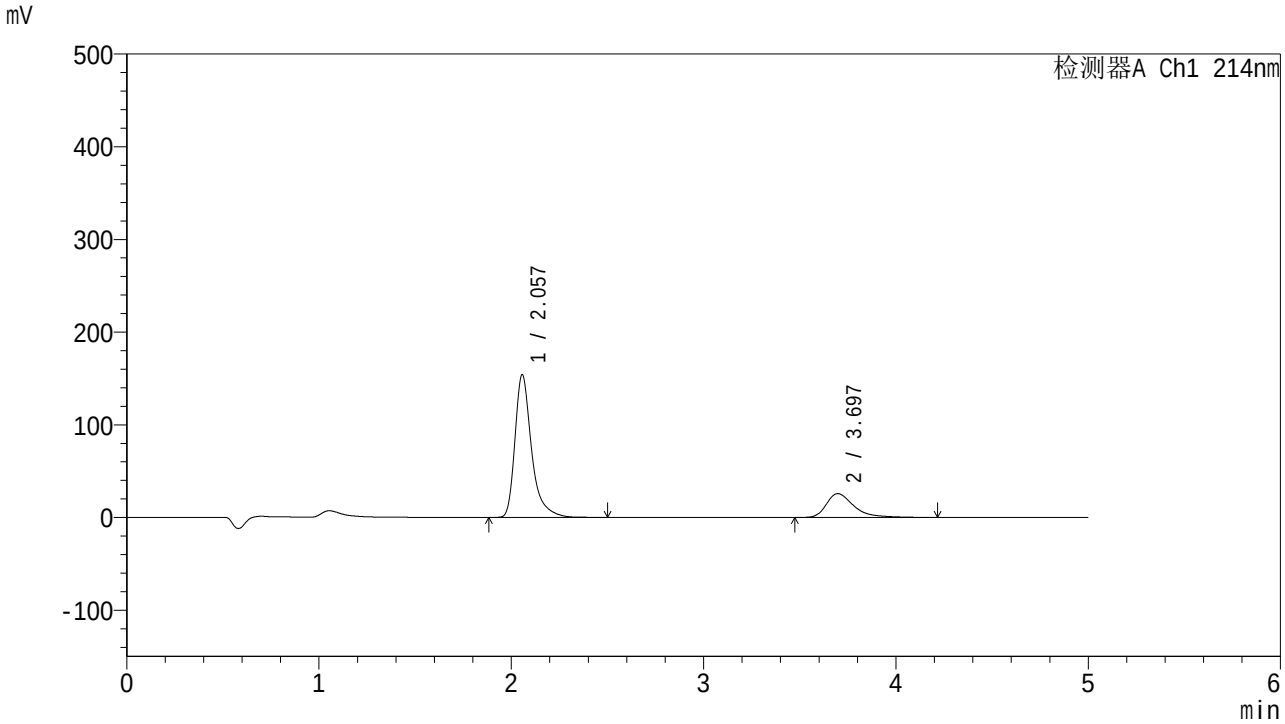
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1332-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-2-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:47:17
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:20
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.057	925752	78.279	153890	3022	1.409	--
2	3.697	256883	21.721	25748	3499	1.479	8.207
总计		1182635	100.000	179638			

图167 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

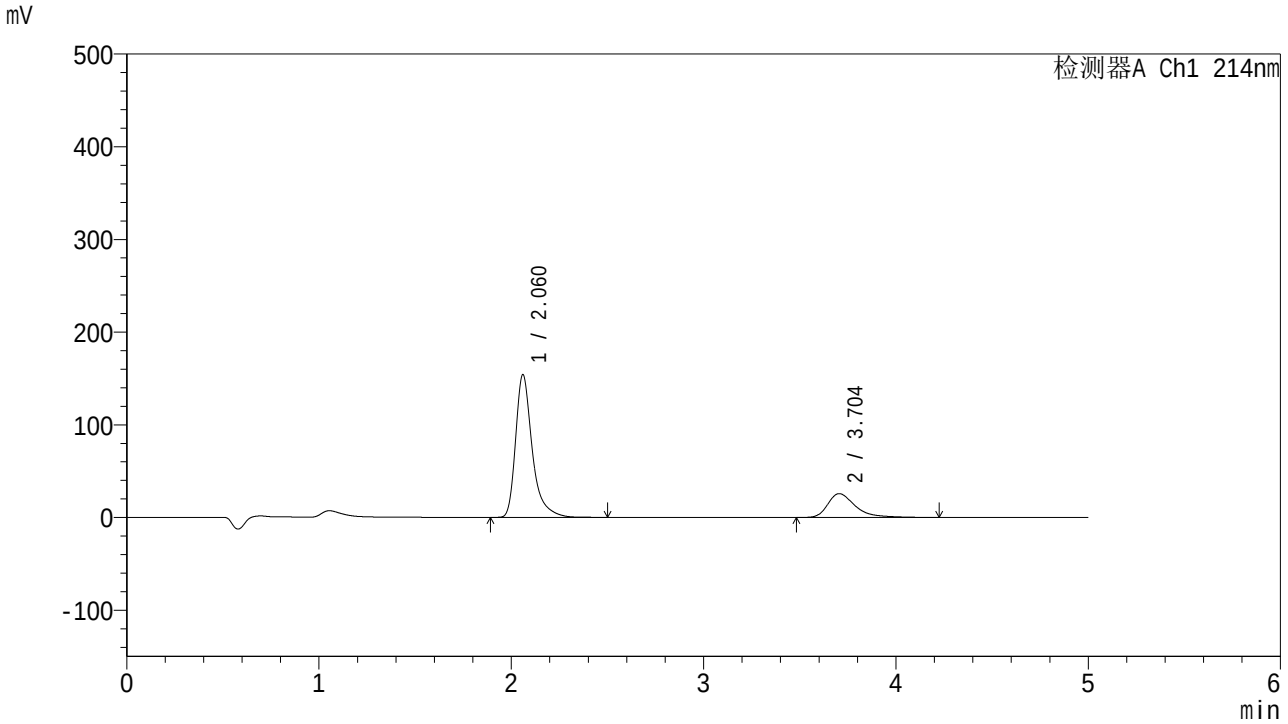
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1333-2 - 2025112821p-zzp-1-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-2-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:52:44
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:23
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	927589	78.313	153584	3023	1.409	--
2	3.704	256876	21.687	25720	3510	1.476	8.219
总计		1184465	100.000	179303			

图168 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

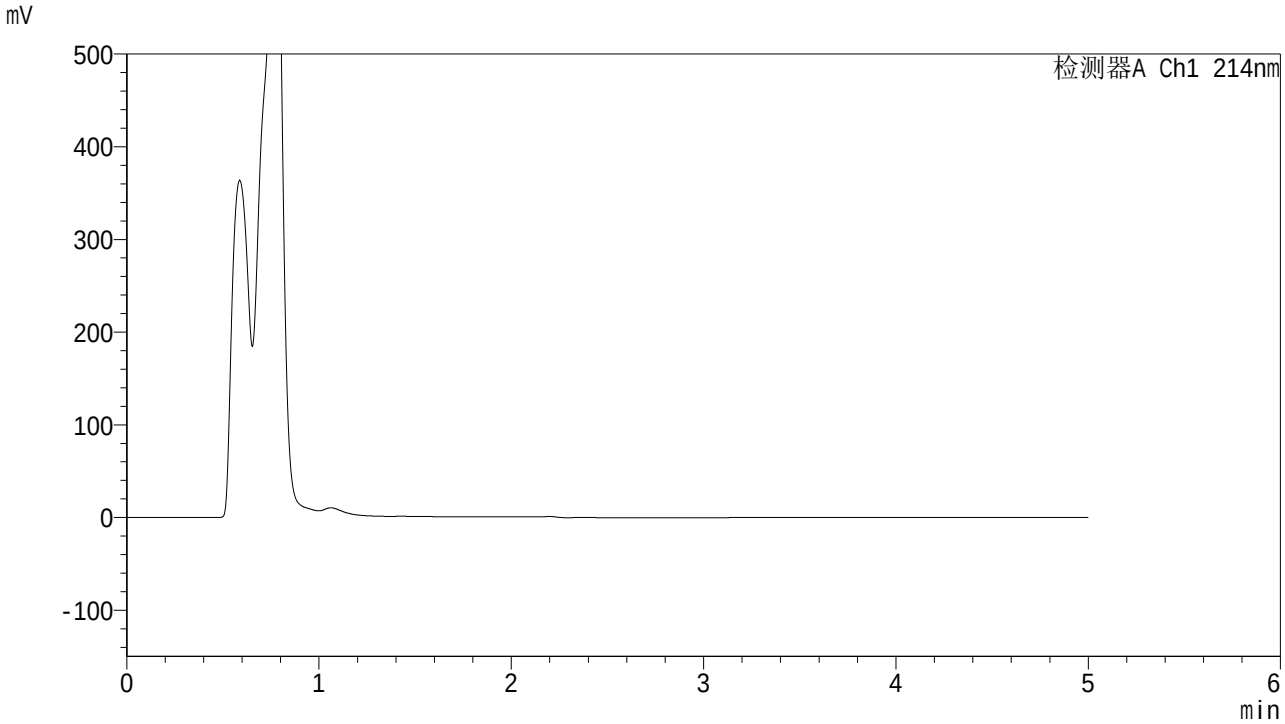
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1334-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 00:58:14
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:26
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

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

图169 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
溶剂

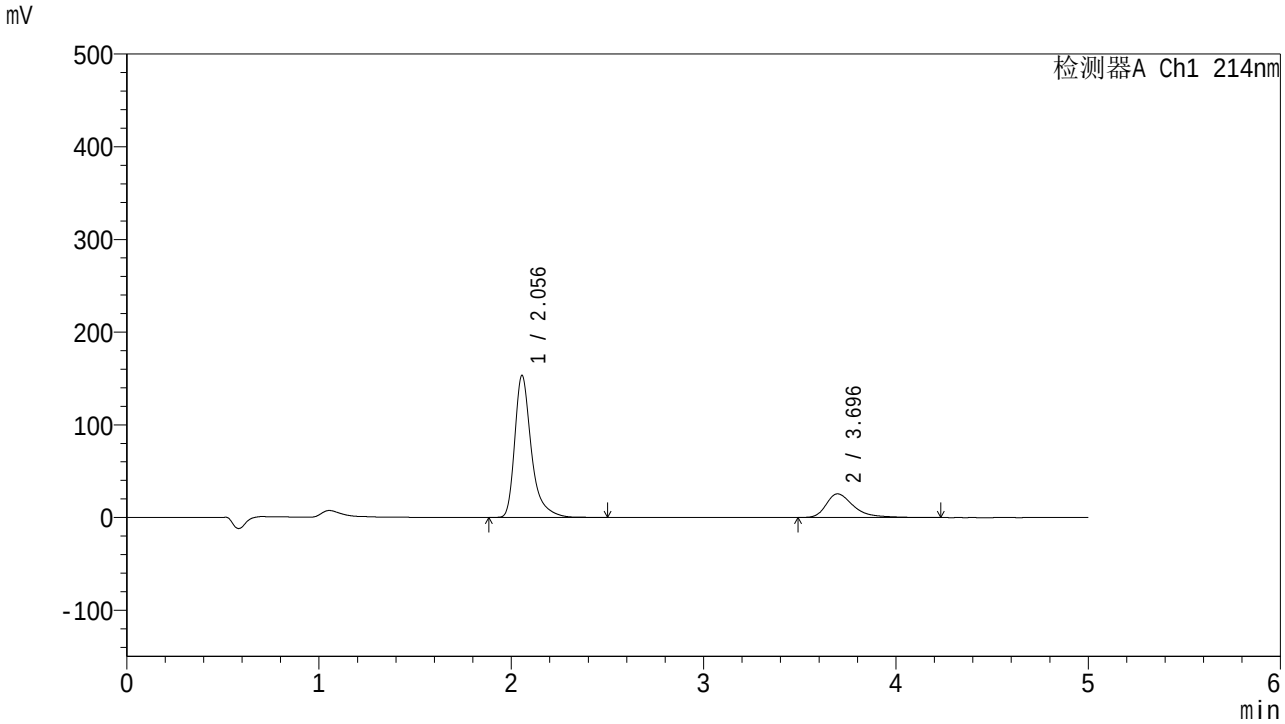
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1335-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:03:43
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:29
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.056	922143	78.439	153333	3019	1.409	--
2	3.696	253475	21.561	25508	3504	1.467	8.213
总计		1175618	100.000	178841			

图170 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

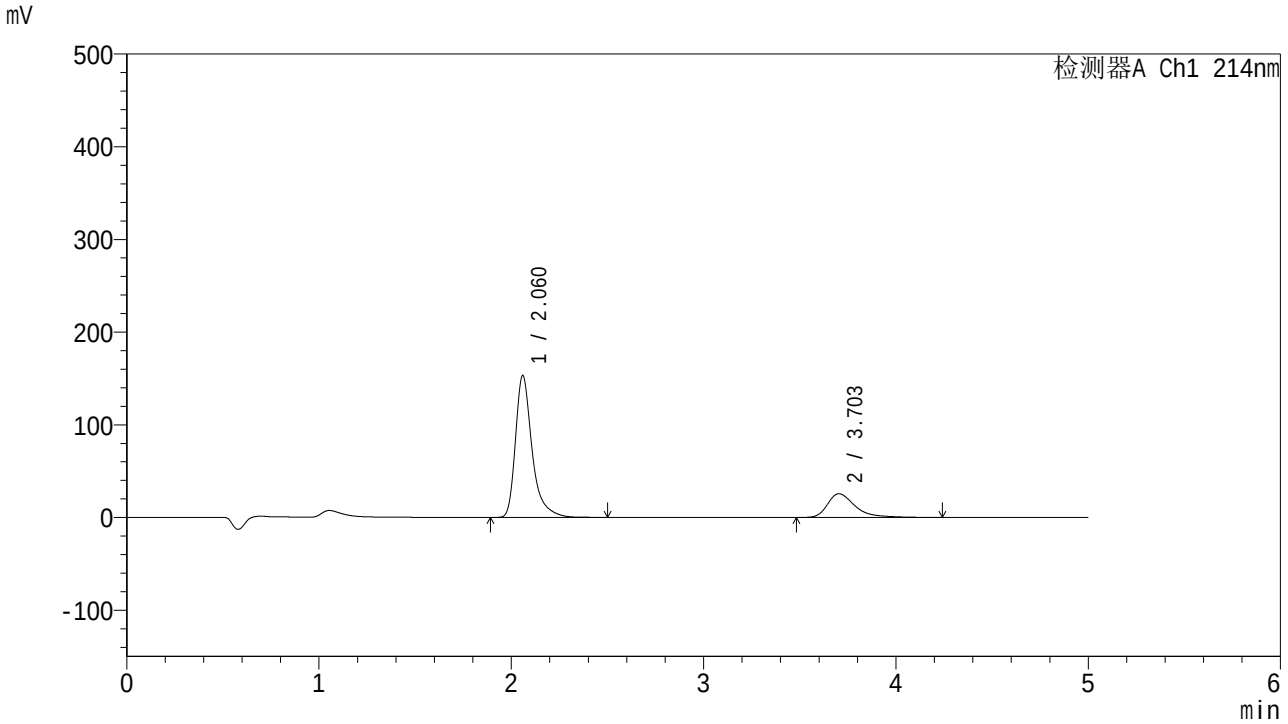
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1336-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:09:12
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:33
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	922192	78.235	152393	3021	1.411	--
2	3.703	256548	21.765	25597	3496	1.485	8.209
总计		1178740	100.000	177990			

图171 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

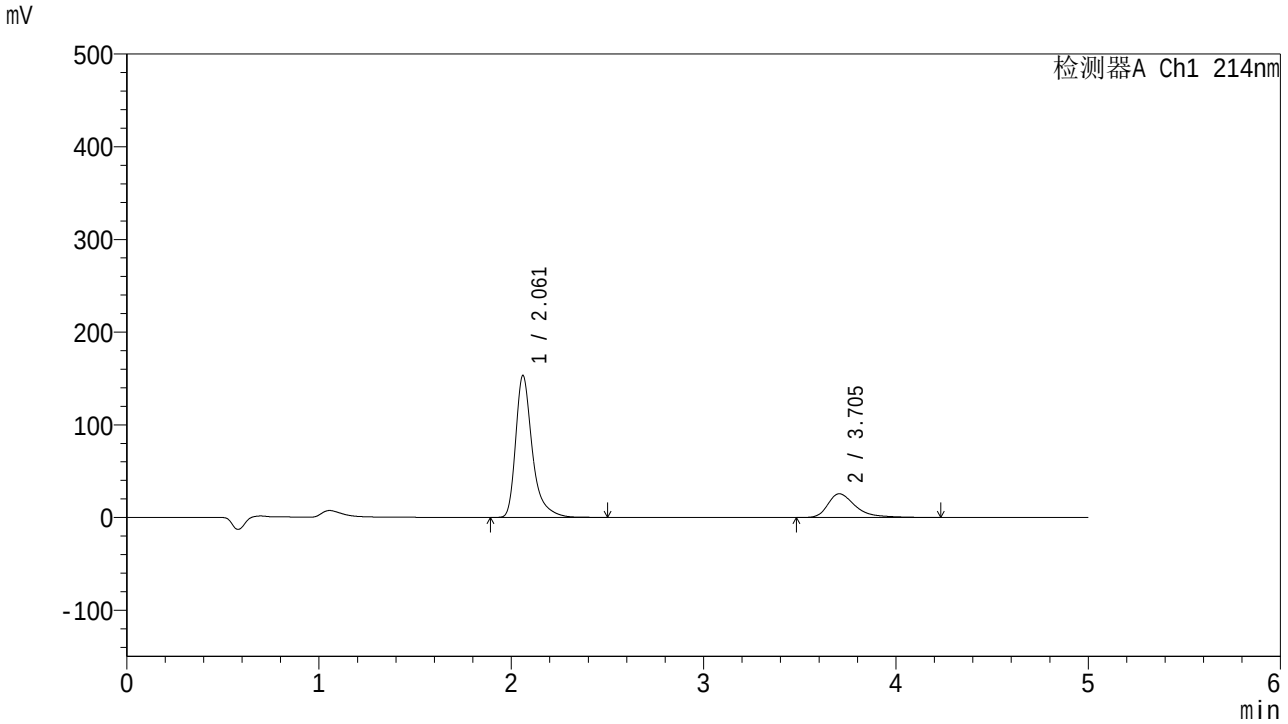
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1337-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:14:41
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:36
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	922892	78.294	152780	3024	1.410	--
2	3.705	255862	21.706	25578	3499	1.478	8.213
总计		1178754	100.000	178358			

图172 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

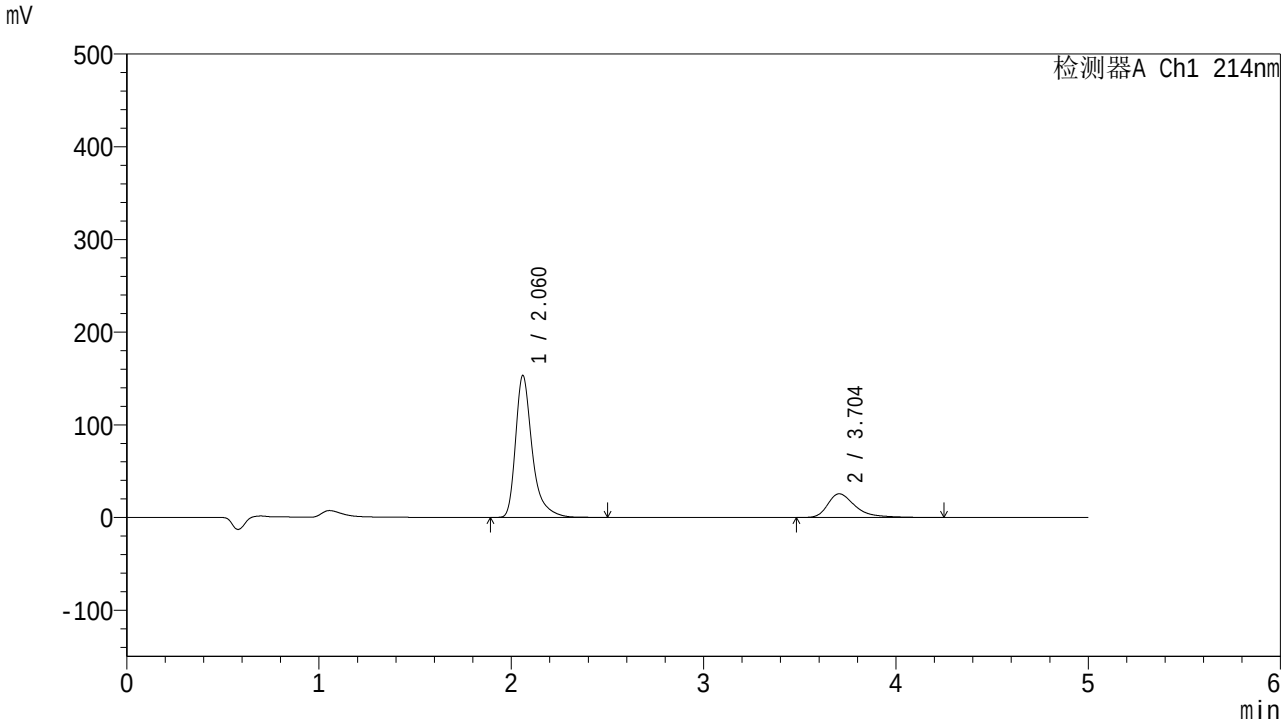
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1338-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:20:10
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:39
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	922458	78.285	152617	3021	1.410	--
2	3.704	255876	21.715	25587	3500	1.476	8.213
总计		1178335	100.000	178204			

图173 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

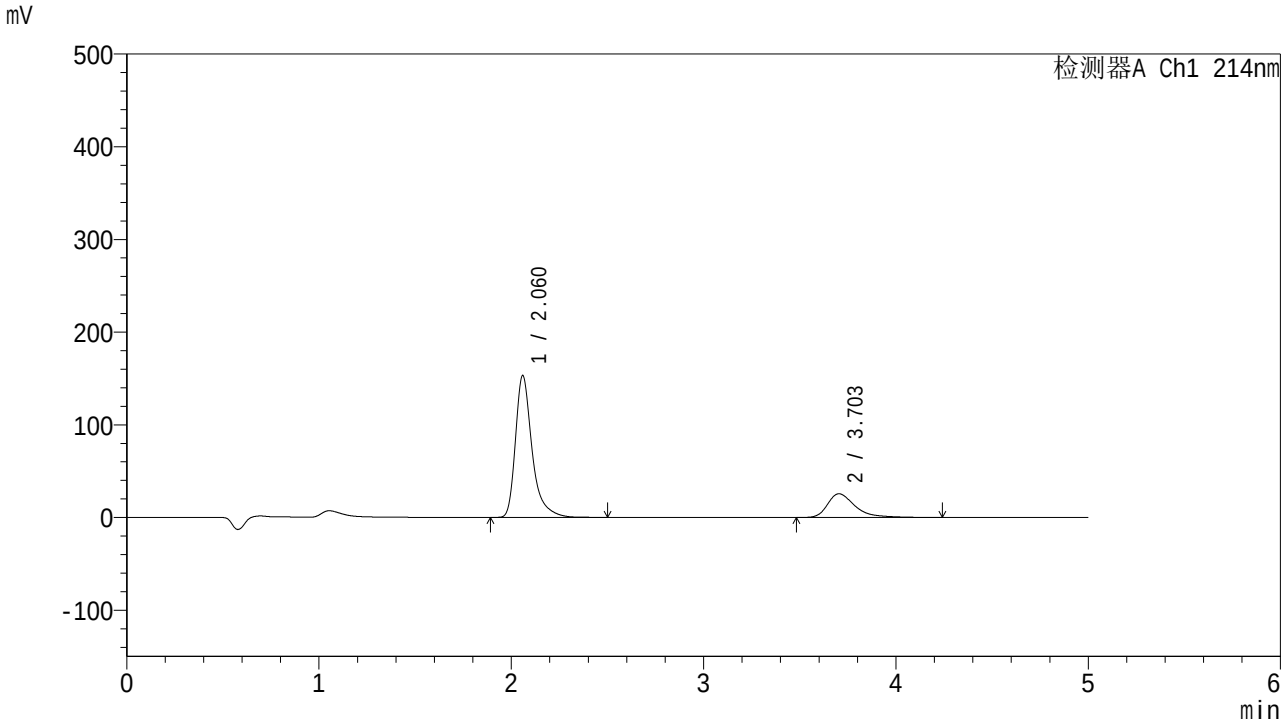
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1339-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-1-5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:25:39
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:42
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	922425	78.301	152329	3019	1.411	--
2	3.703	255622	21.699	25562	3497	1.476	8.209
总计		1178047	100.000	177890			

图174 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

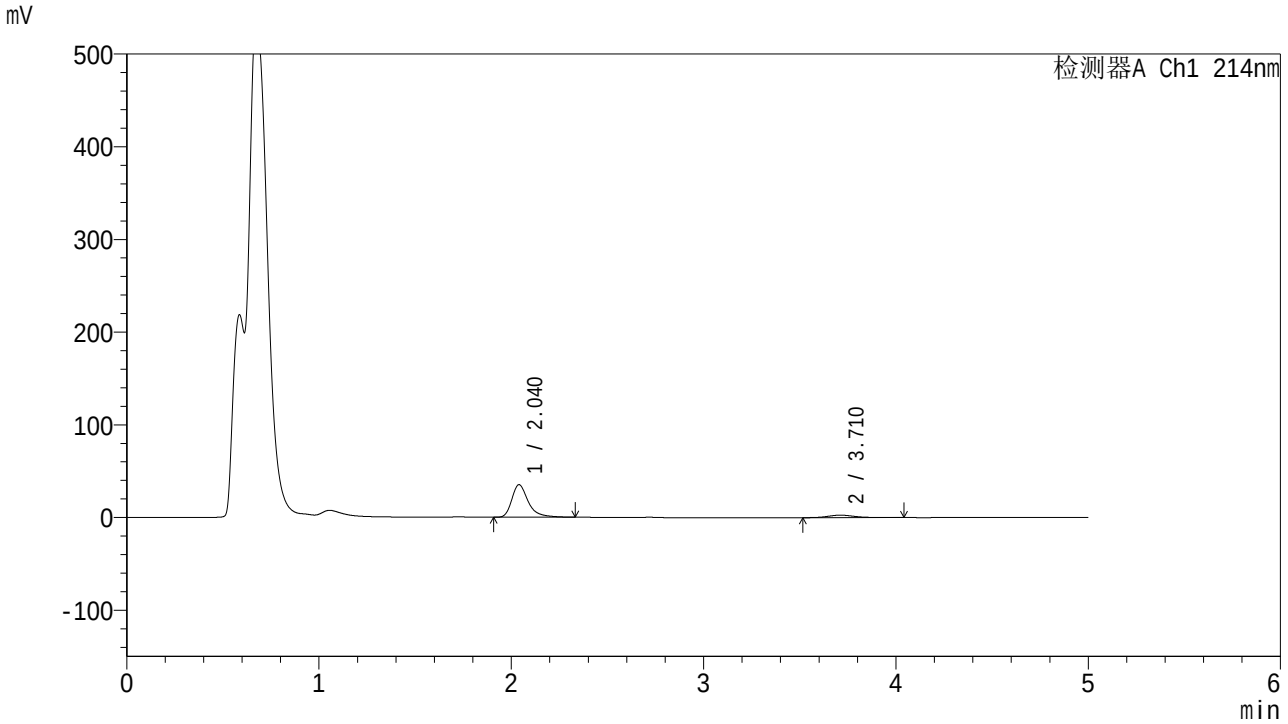
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1340-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:31:08
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:45
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	208624	89.113	35065	2998	1.382	--
2	3.710	25488	10.887	2648	3677	1.242	8.481
总计		234112	100.000	37713			

图175 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

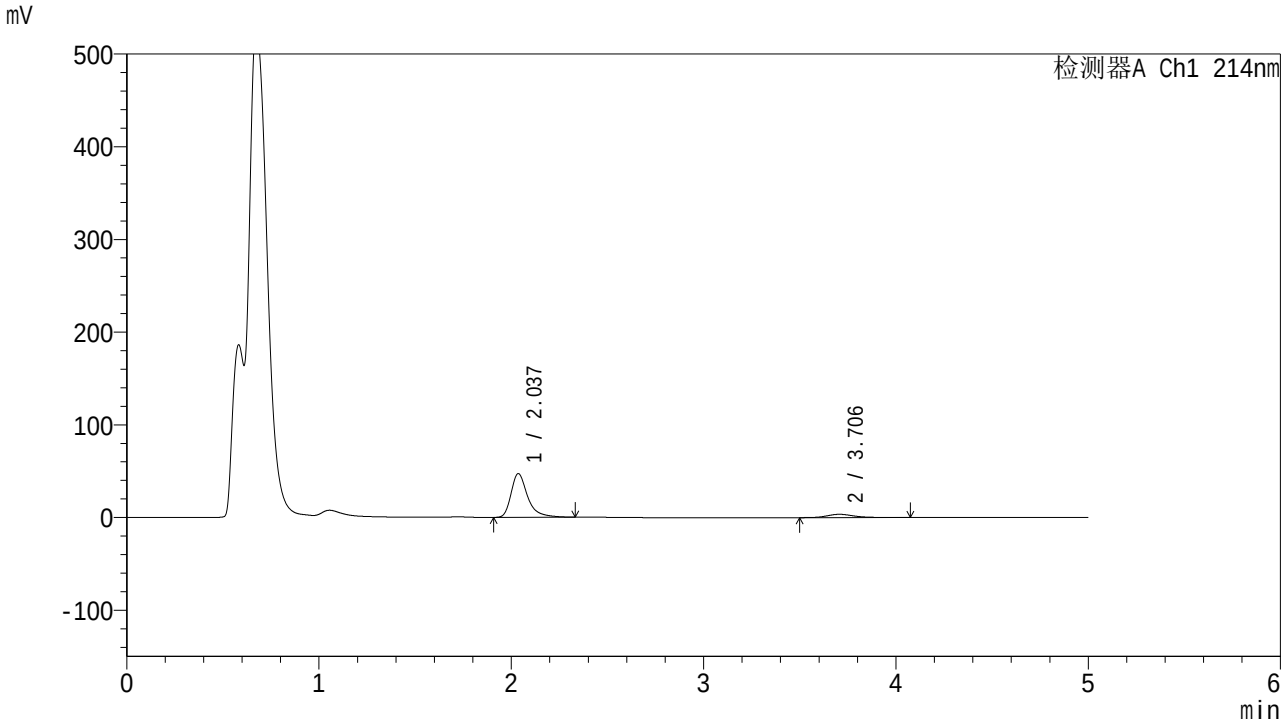
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1341-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:36:36
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:48
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	281747	88.987	47121	2974	1.399	--
2	3.706	34868	11.013	3551	3556	1.311	8.387
总计		316615	100.000	50672			

图176 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

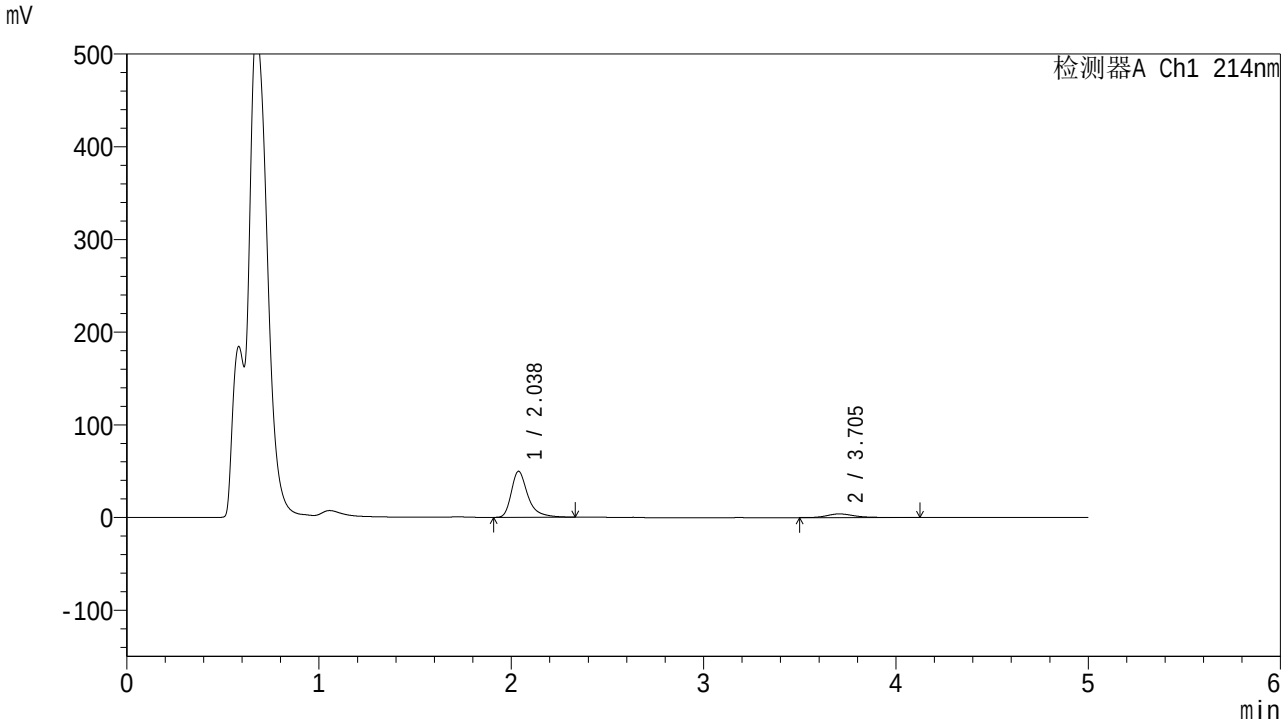
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1342-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:42:04
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:51
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	295810	88.145	49638	2986	1.392	--
2	3.705	39786	11.855	3970	3509	1.368	8.350
总计		335596	100.000	53608			

图177 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

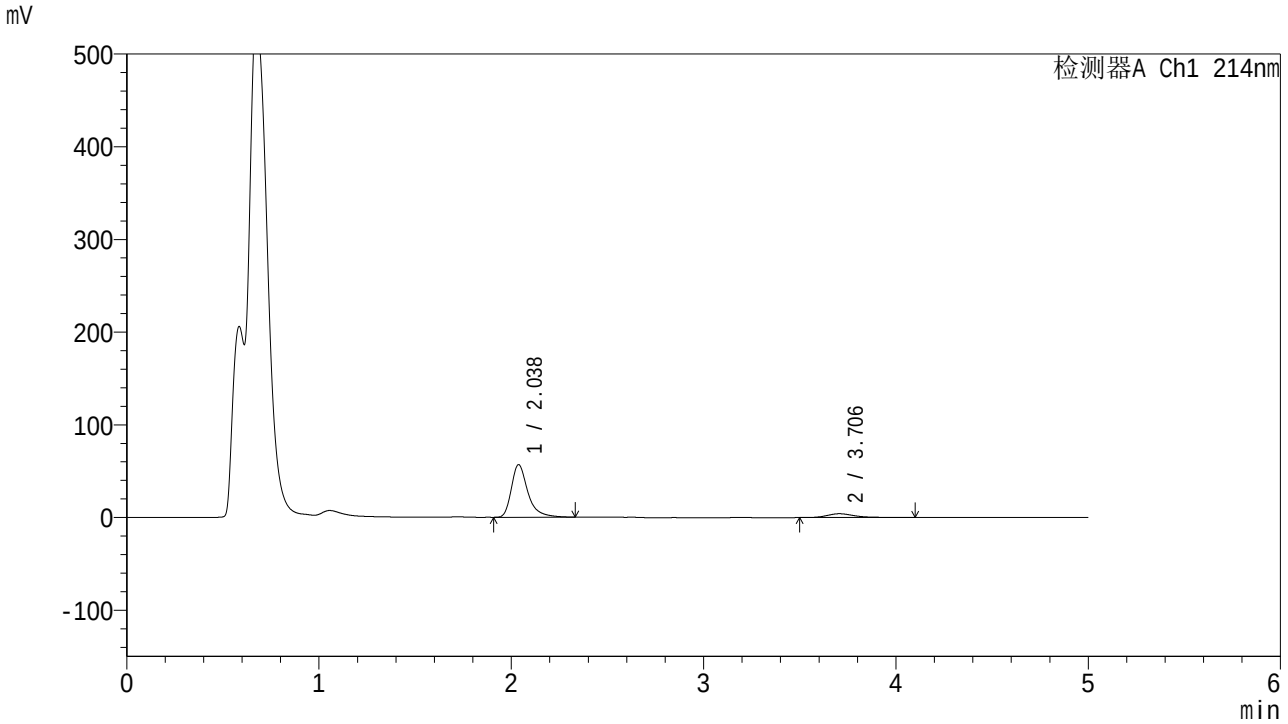
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1343-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:47:31
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:54
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	338459	89.144	56773	2981	1.393	--
2	3.706	41217	10.856	4157	3543	1.328	8.372
总计		379676	100.000	60930			

图178 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

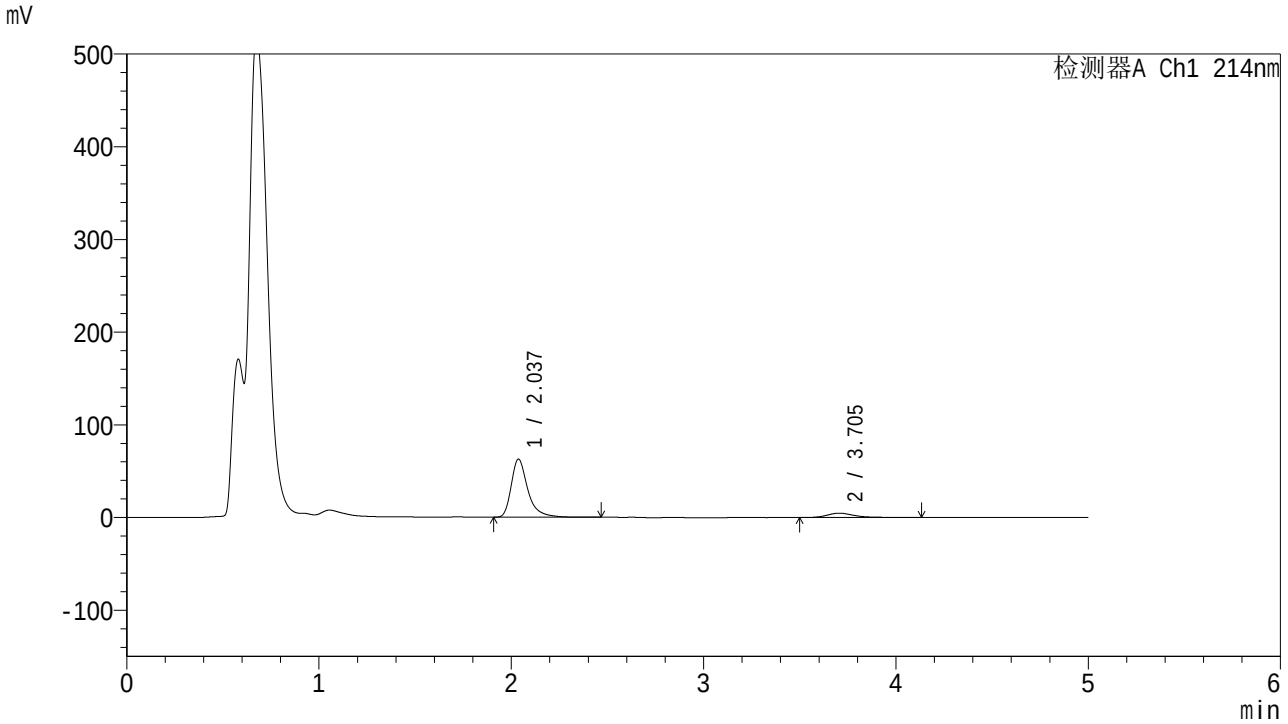
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1344-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:52:59
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:09:57
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	375836	88.890	62654	2972	1.400	--
2	3.705	46973	11.110	4728	3540	1.351	8.366
总计		422809	100.000	67382			

图179 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

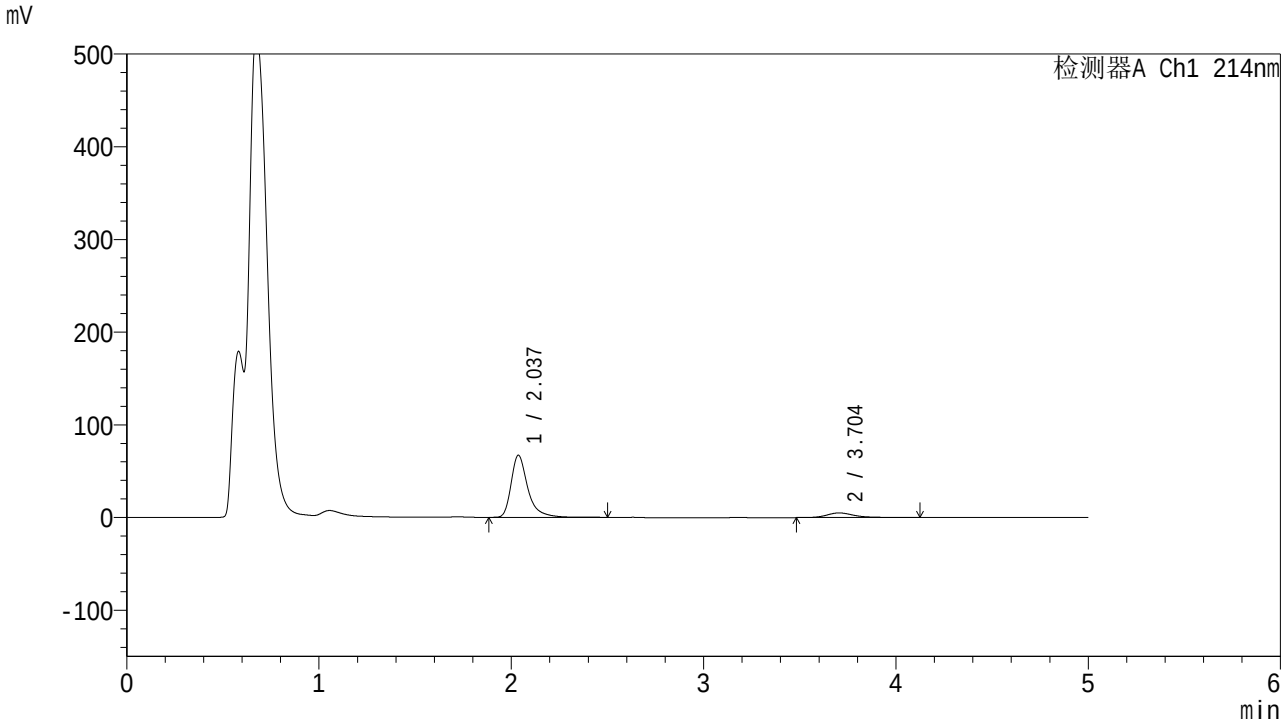
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1345-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 01:58:26
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:00
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	403792	88.884	66981	2965	1.405	--
2	3.704	50499	11.116	5054	3517	1.329	8.347
总计		454291	100.000	72035			

图180 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

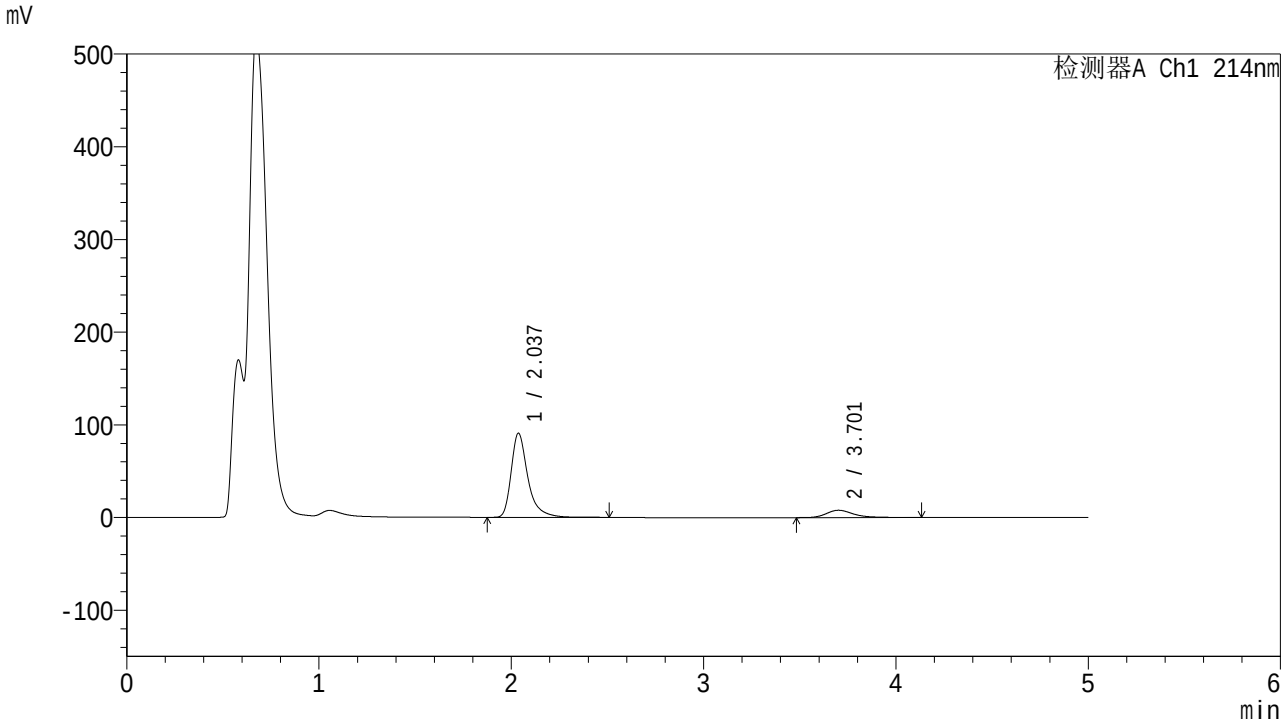
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1346-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:03:54
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:03
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	548015	87.418	90816	2955	1.405	--
2	3.701	78877	12.582	7934	3550	1.371	8.350
总计		626893	100.000	98750			

图181 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

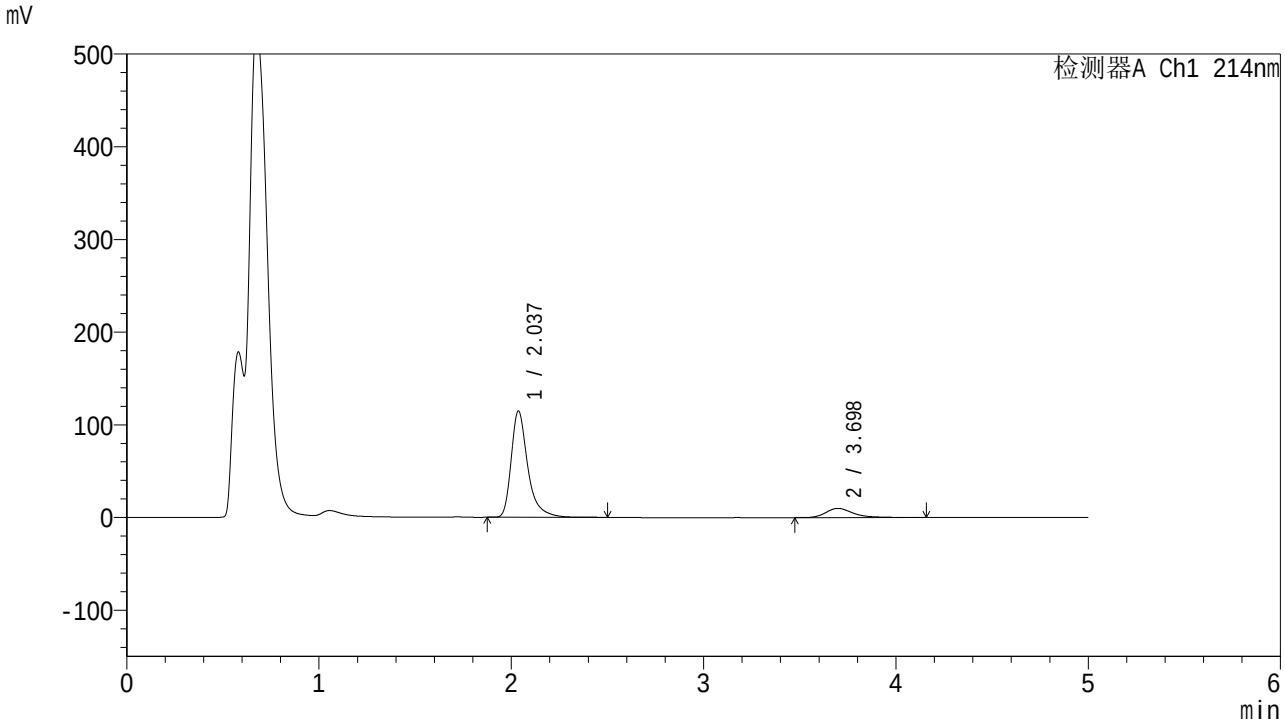
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1347-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:09:22
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:06
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	688819	87.456	114666	2969	1.400	--
2	3.698	98797	12.544	9937	3531	1.372	8.334
总计		787615	100.000	124603			

图182 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

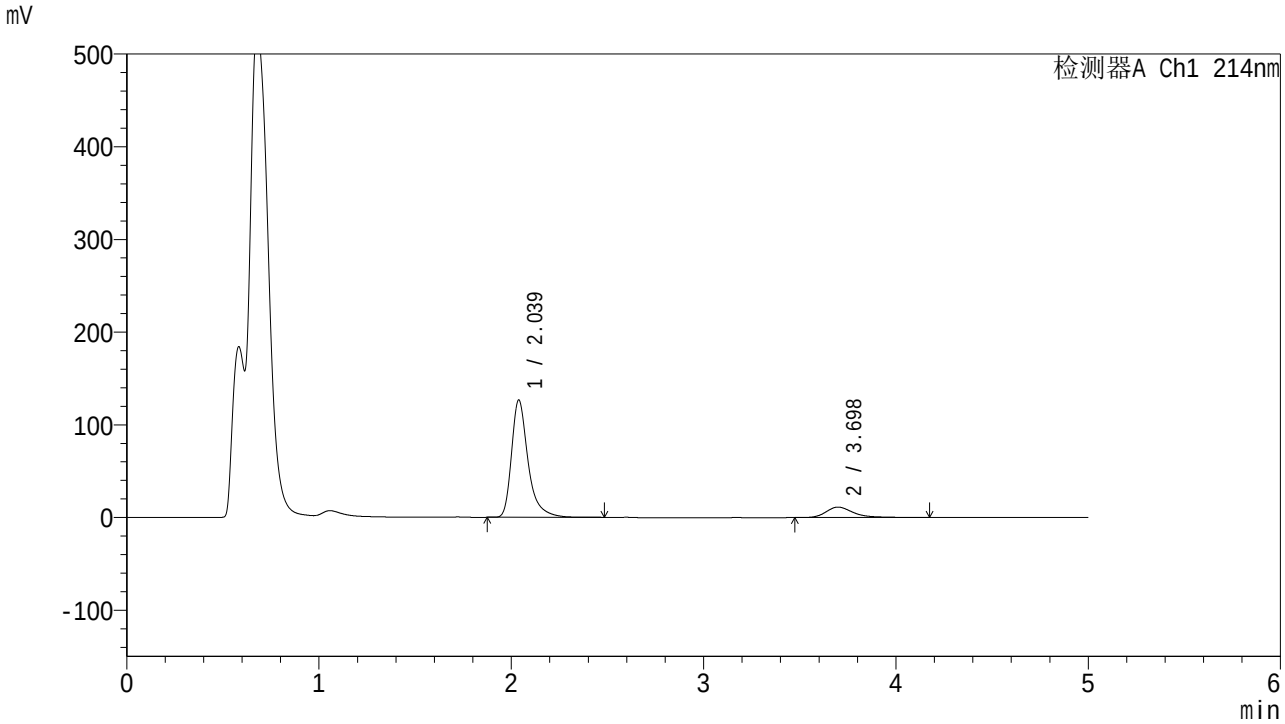
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1348-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:14:50
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:10
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	756800	87.089	126562	2992	1.396	--
2	3.698	112195	12.911	11293	3550	1.379	8.350
总计		868995	100.000	137855			

图183 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

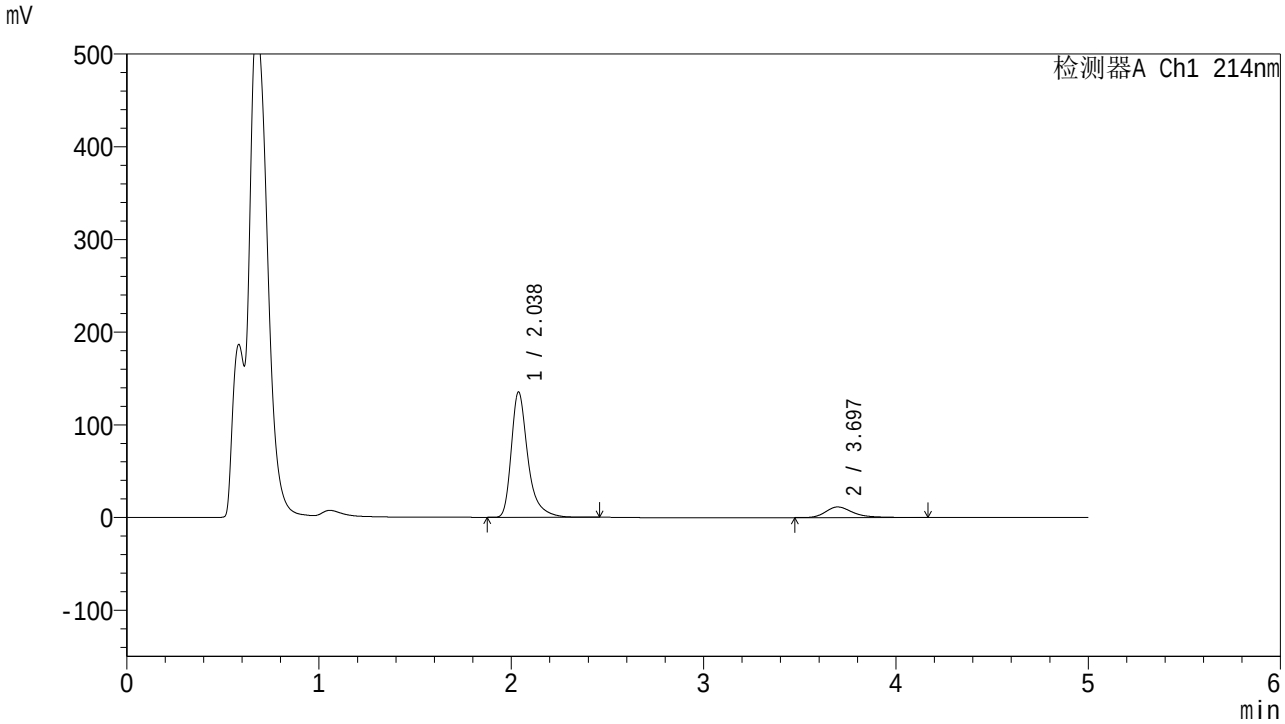
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1349-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:20:18
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:13
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	811090	87.665	135312	2972	1.399	--
2	3.697	114122	12.335	11480	3533	1.371	8.329
总计		925212	100.000	146791			

图184 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

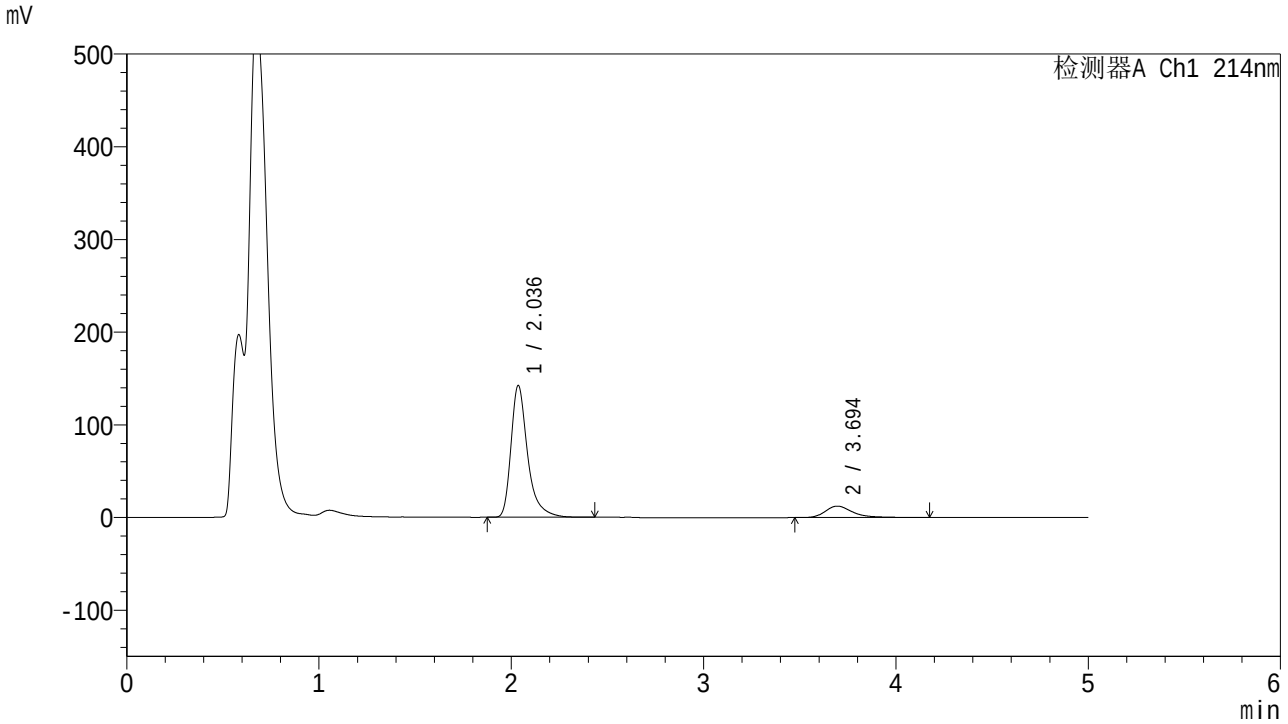
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1350-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:25:46
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:16
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	853289	87.380	142049	2961	1.401	--
2	3.694	123240	12.620	12379	3520	1.385	8.316
总计		976529	100.000	154427			

图185 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

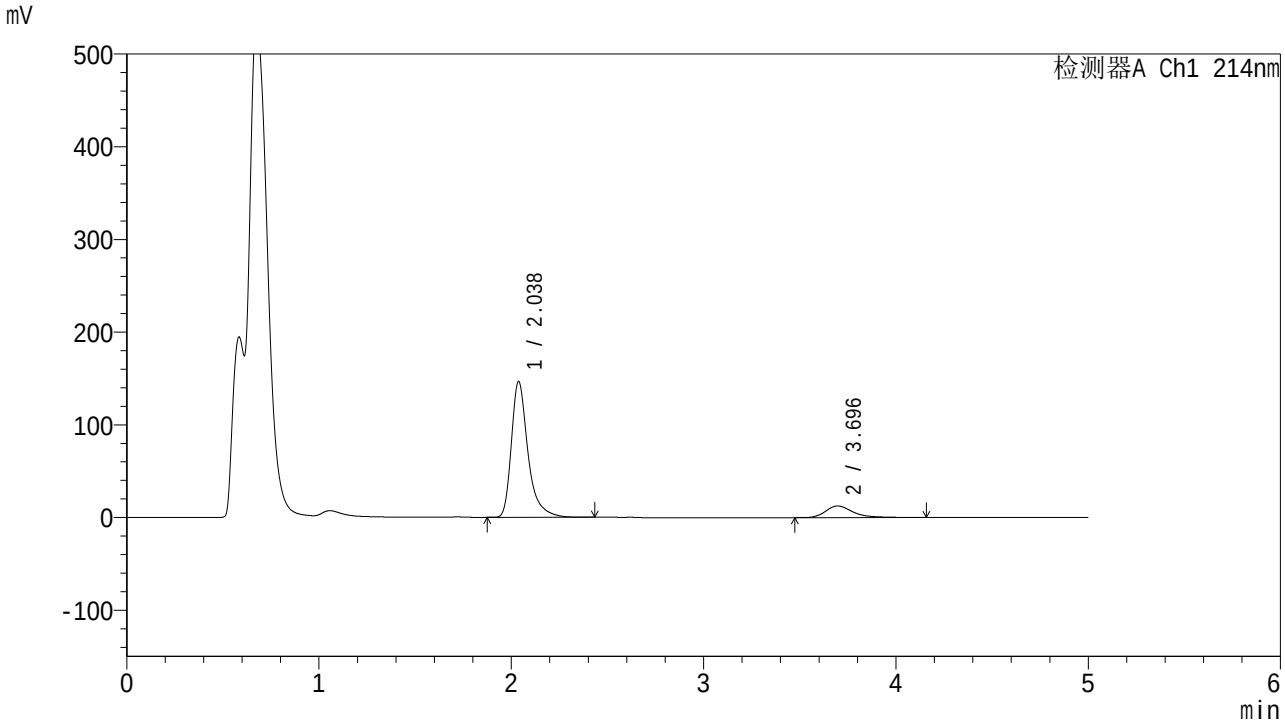
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1351-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:31:14
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:19
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	878709	87.597	146600	2966	1.399	--
2	3.696	124417	12.403	12527	3526	1.382	8.317
总计		1003126	100.000	159127			

图186 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

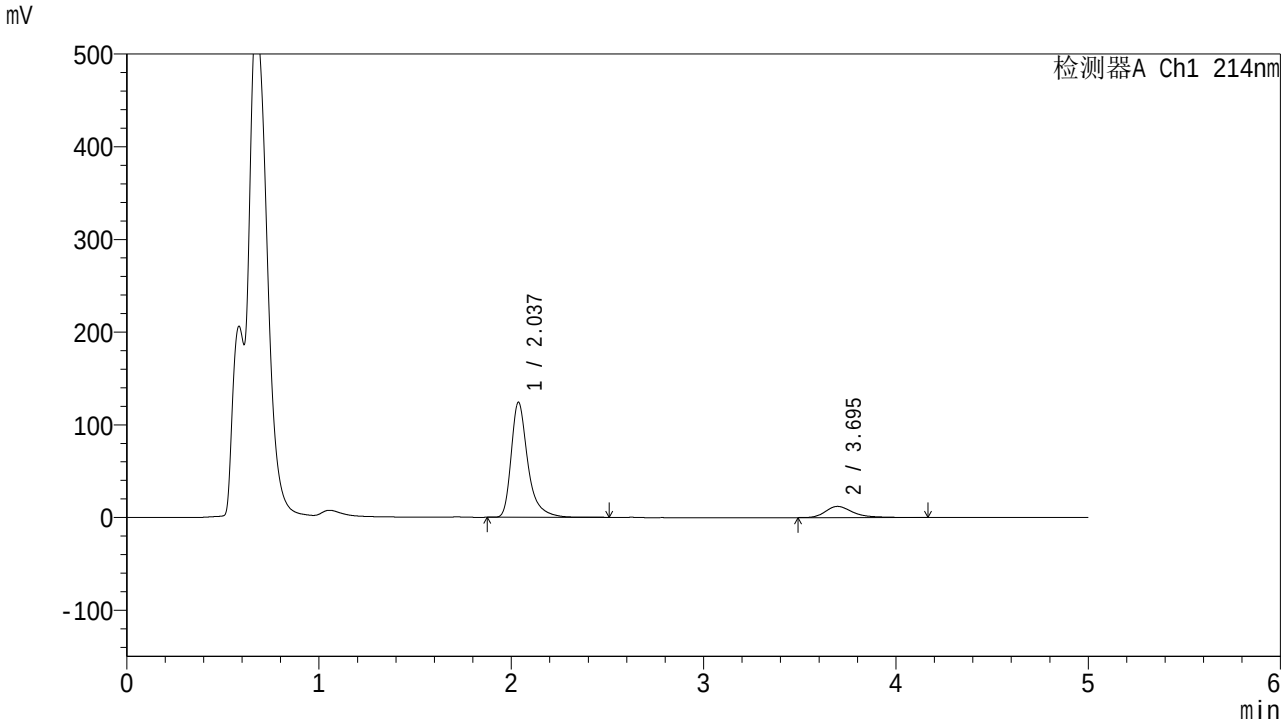
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1352-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:36:42
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:22
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	746840	86.127	124131	2958	1.402	--
2	3.695	120296	13.873	12083	3517	1.386	8.309
总计		867137	100.000	136214			

图187 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

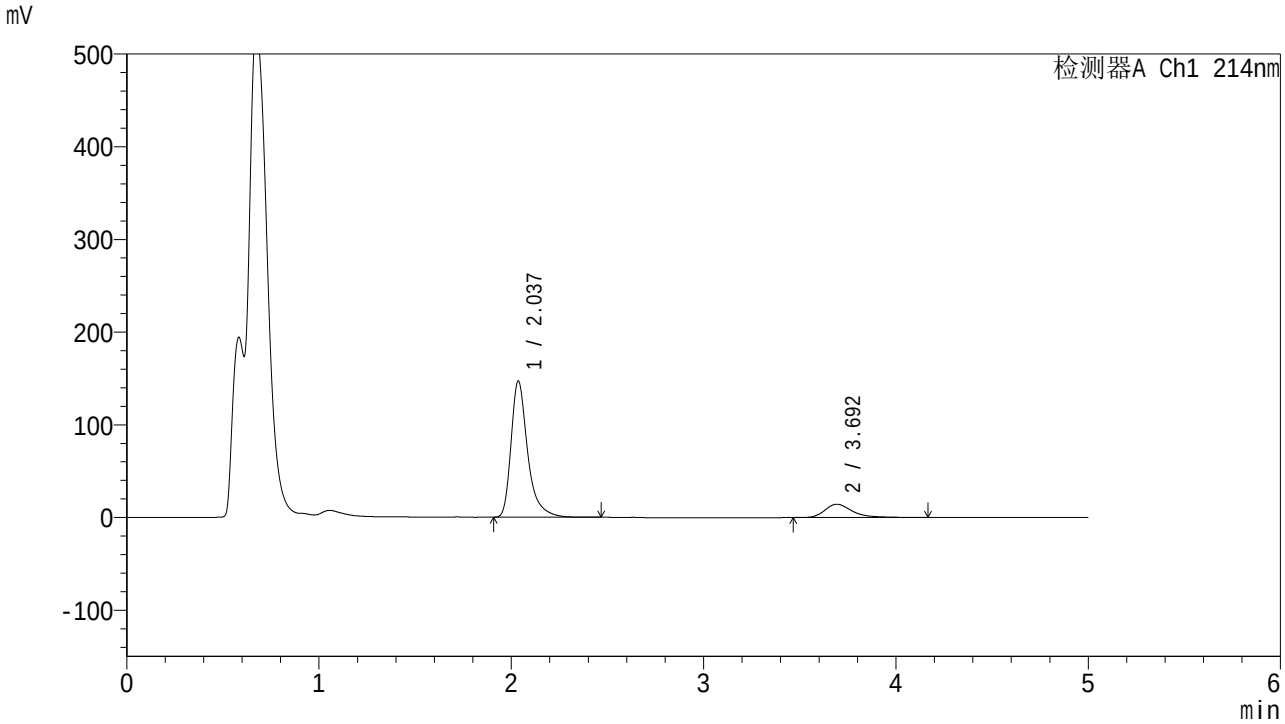
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1353-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:42:10
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:25
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	884087	85.986	146844	2946	1.399	--
2	3.692	144090	14.014	14395	3477	1.408	8.264
总计		1028177	100.000	161238			

图188 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

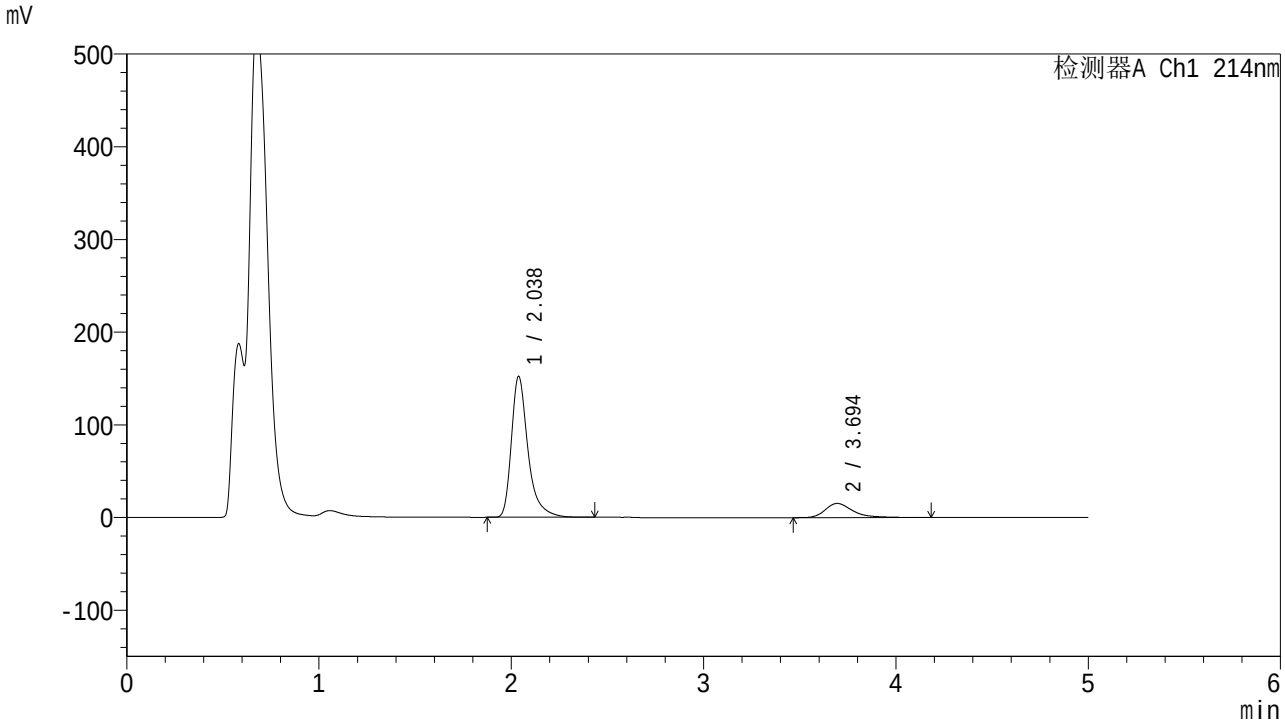
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1354-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:47:37
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:28
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	911448	85.616	152112	2970	1.400	--
2	3.694	153128	14.384	15279	3490	1.413	8.283
总计		1064576	100.000	167391			

图189 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

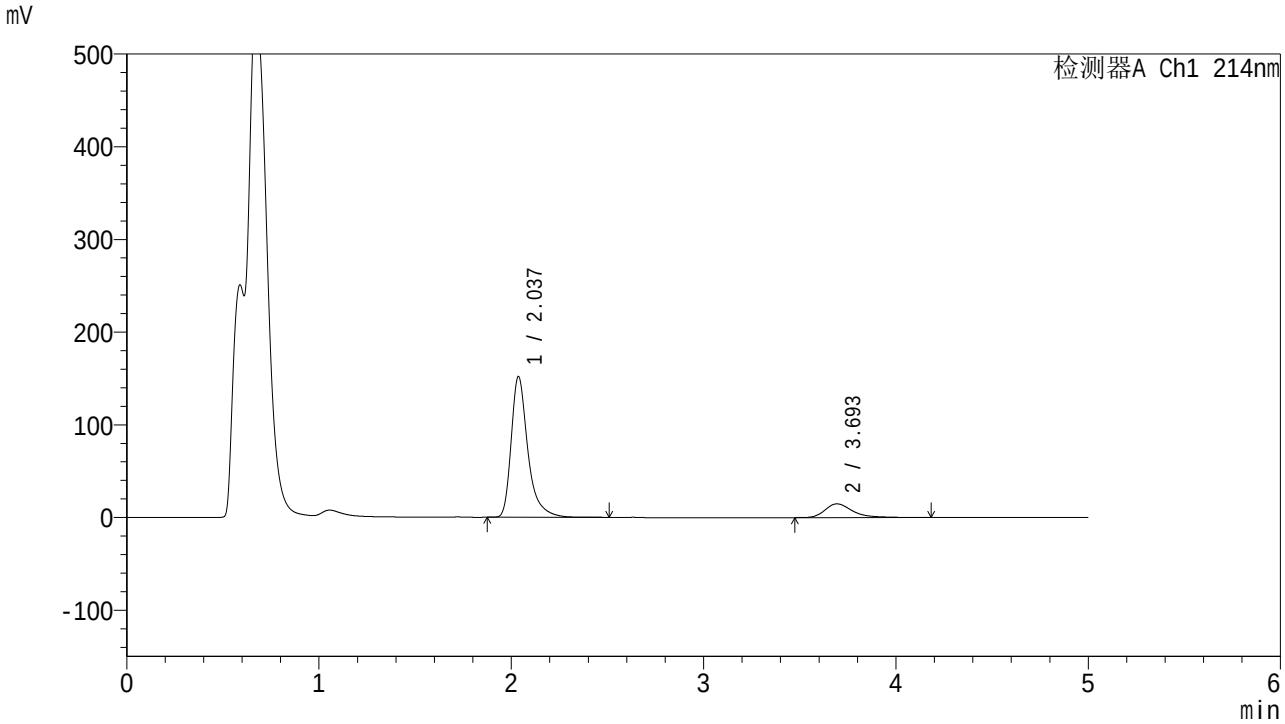
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1355-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:53:05
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:31
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	915222	86.032	151930	2949	1.402	--
2	3.693	148593	13.968	14827	3487	1.401	8.272
总计		1063816	100.000	166757			

图190 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

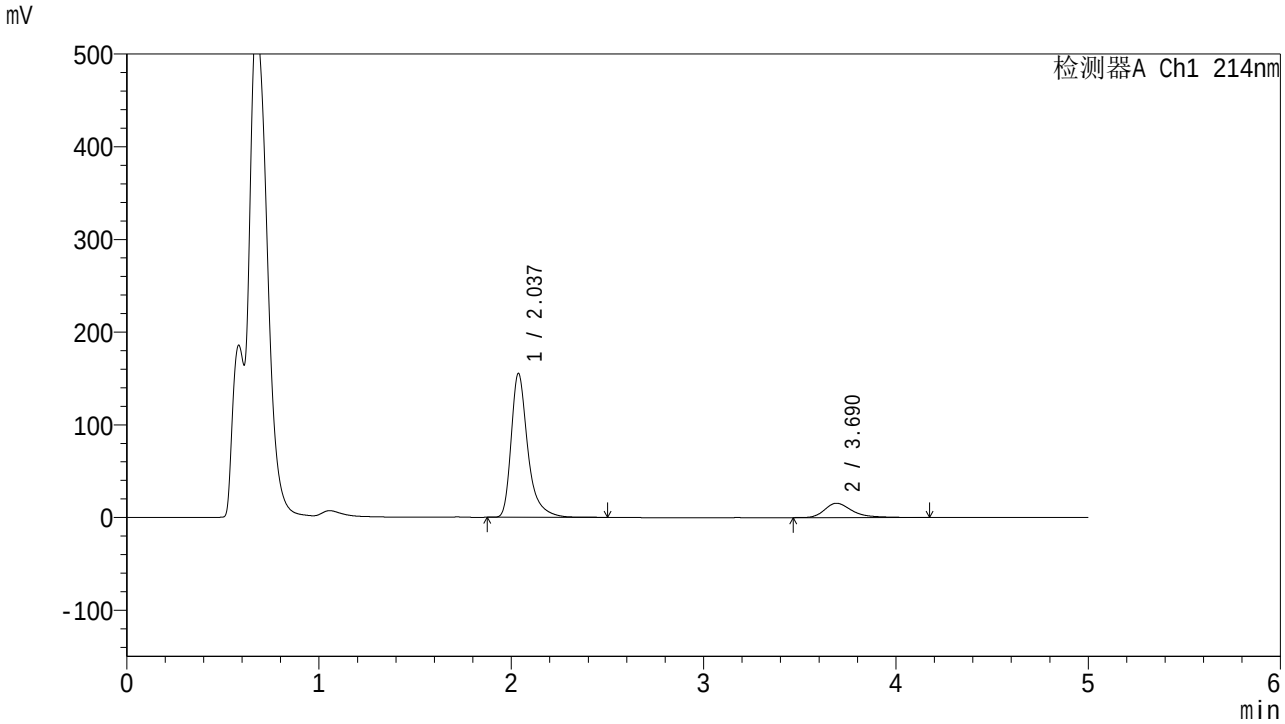
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1356-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 02:58:32
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:34
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	933906	85.769	155279	2960	1.402	--
2	3.690	154953	14.231	15483	3477	1.412	8.262
总计		1088859	100.000	170763			

图191 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

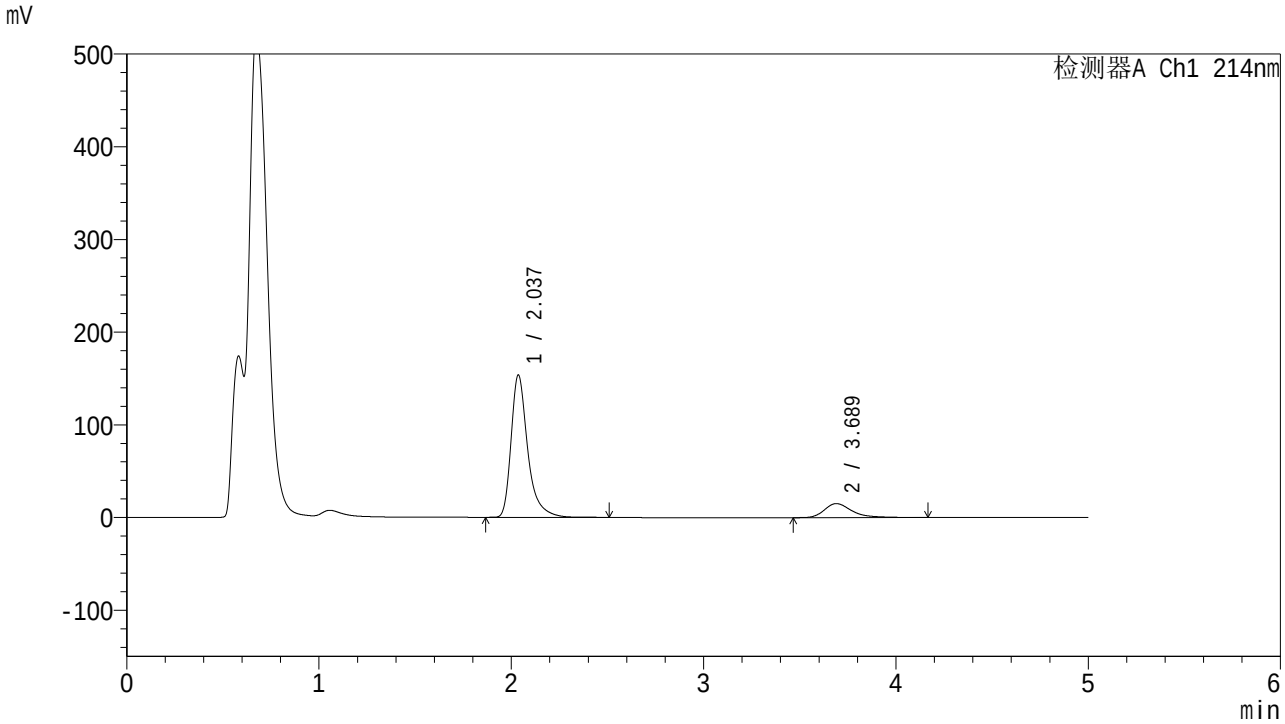
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1357-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:04:00
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:37
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	923402	85.926	153468	2954	1.401	--
2	3.689	151246	14.074	15150	3482	1.399	8.263
总计		1074647	100.000	168618			

图192 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

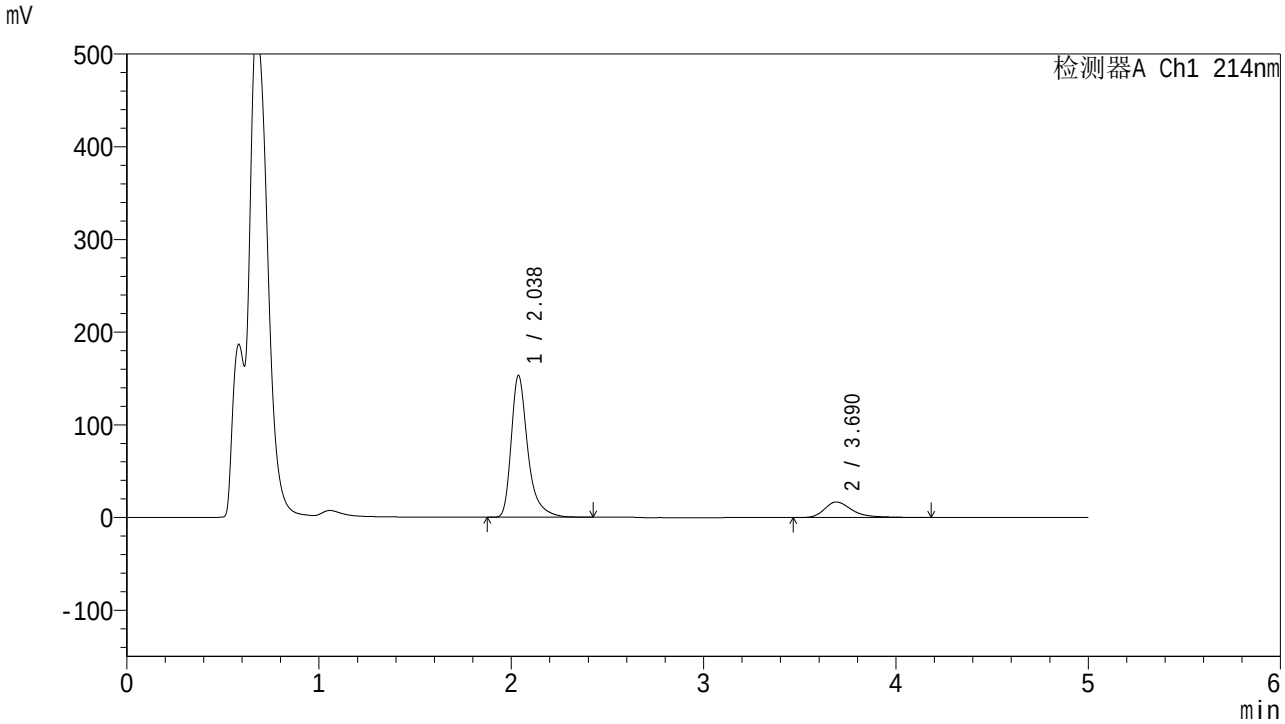
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1358-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:09:29
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:41
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	915513	84.461	152930	2972	1.397	--
2	3.690	168436	15.539	16807	3471	1.420	8.261
总计		1083949	100.000	169737			

图193 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

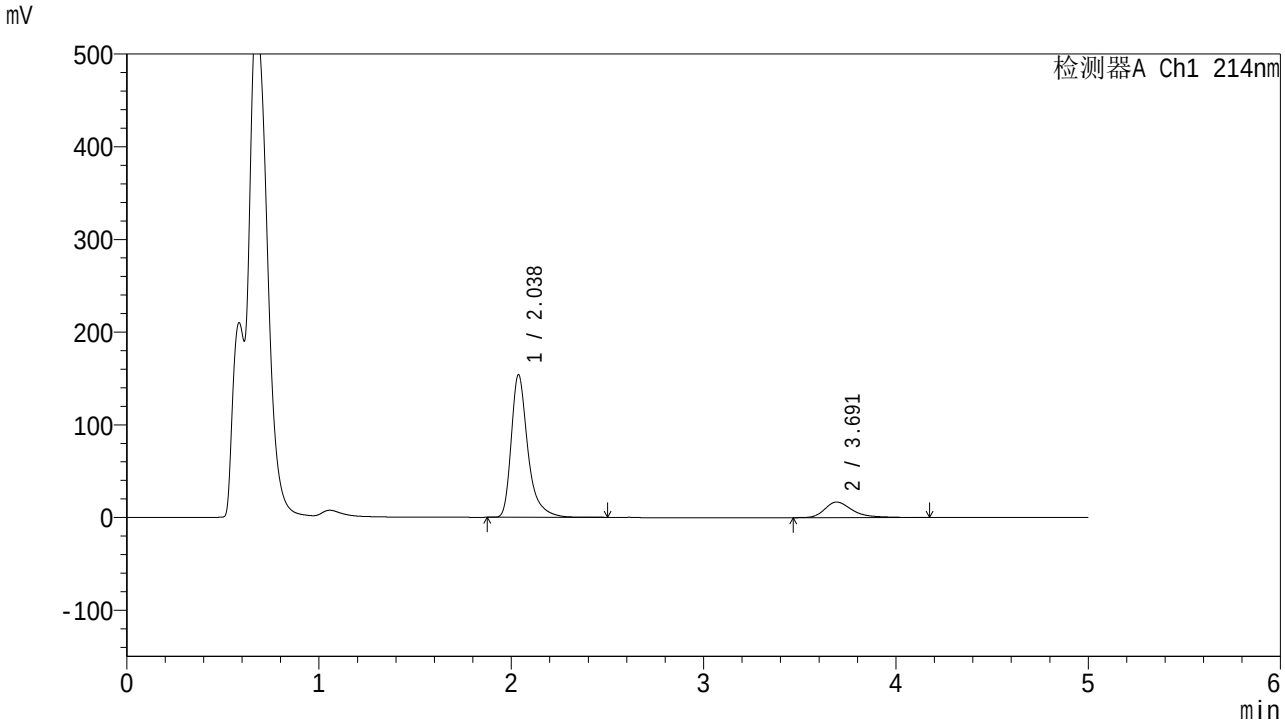
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1359-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:14:57
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:45
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	924175	84.629	153926	2964	1.397	--
2	3.691	167853	15.371	16755	3463	1.412	8.255
总计		1092028	100.000	170681			

图194 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

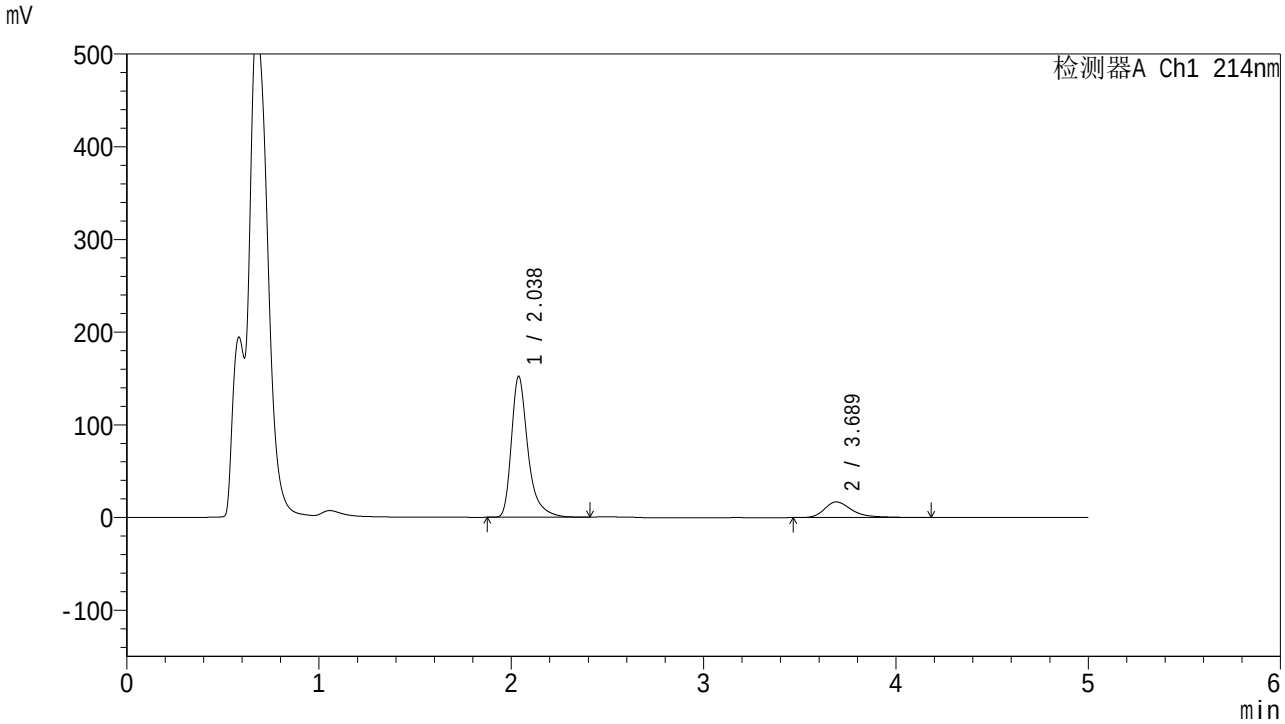
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1360-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:20:26
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:48
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	908358	84.306	152090	2979	1.394	--
2	3.689	169093	15.694	16928	3484	1.419	8.267
总计		1077452	100.000	169018			

图195 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

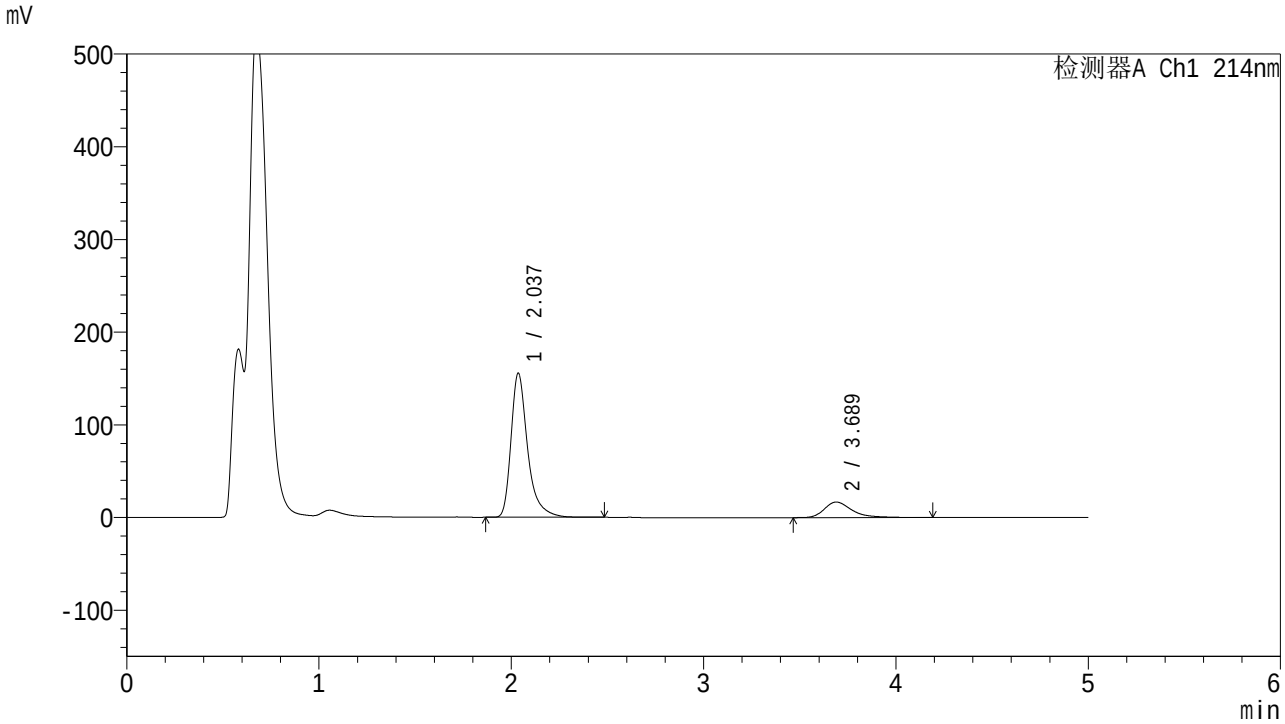
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1361-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:25:55
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:51
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	933349	84.722	155315	2962	1.400	--
2	3.689	168307	15.278	16806	3470	1.419	8.258
总计		1101656	100.000	172121			

图196 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

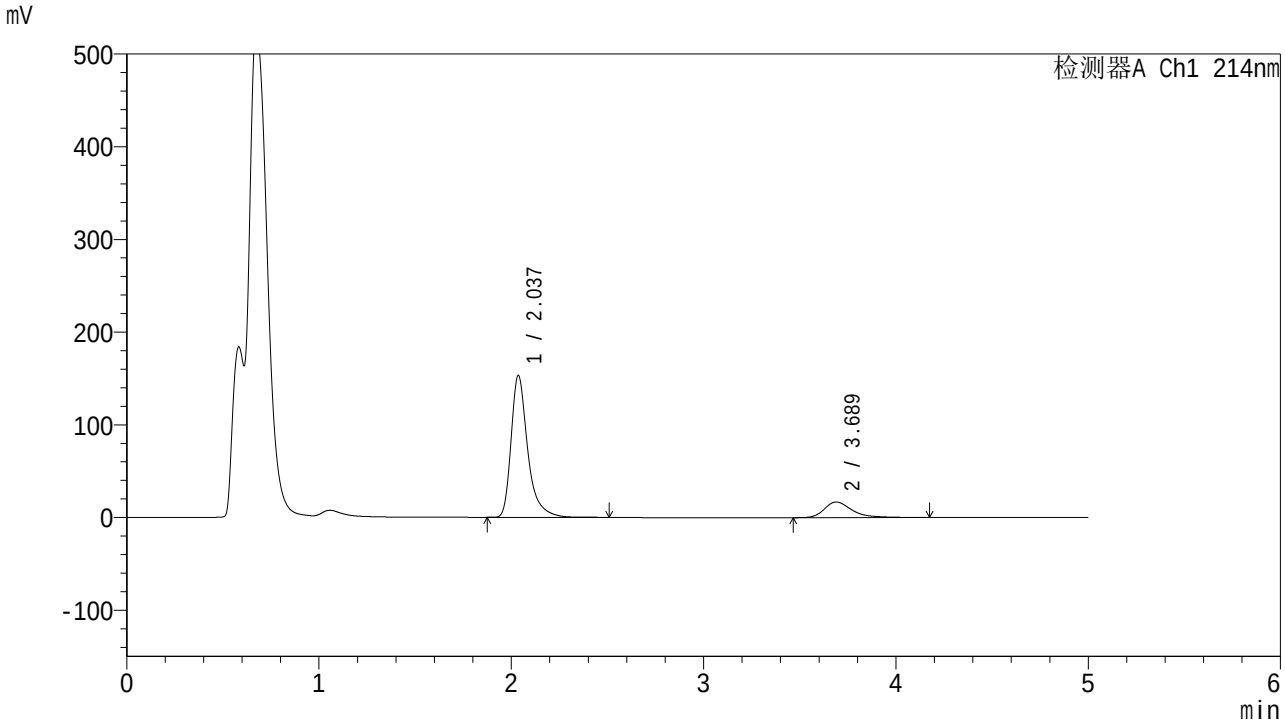
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1362-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:31:22
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:54
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	920654	84.491	152985	2952	1.402	--
2	3.689	168987	15.509	16868	3458	1.418	8.242
总计		1089641	100.000	169853			

图197 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

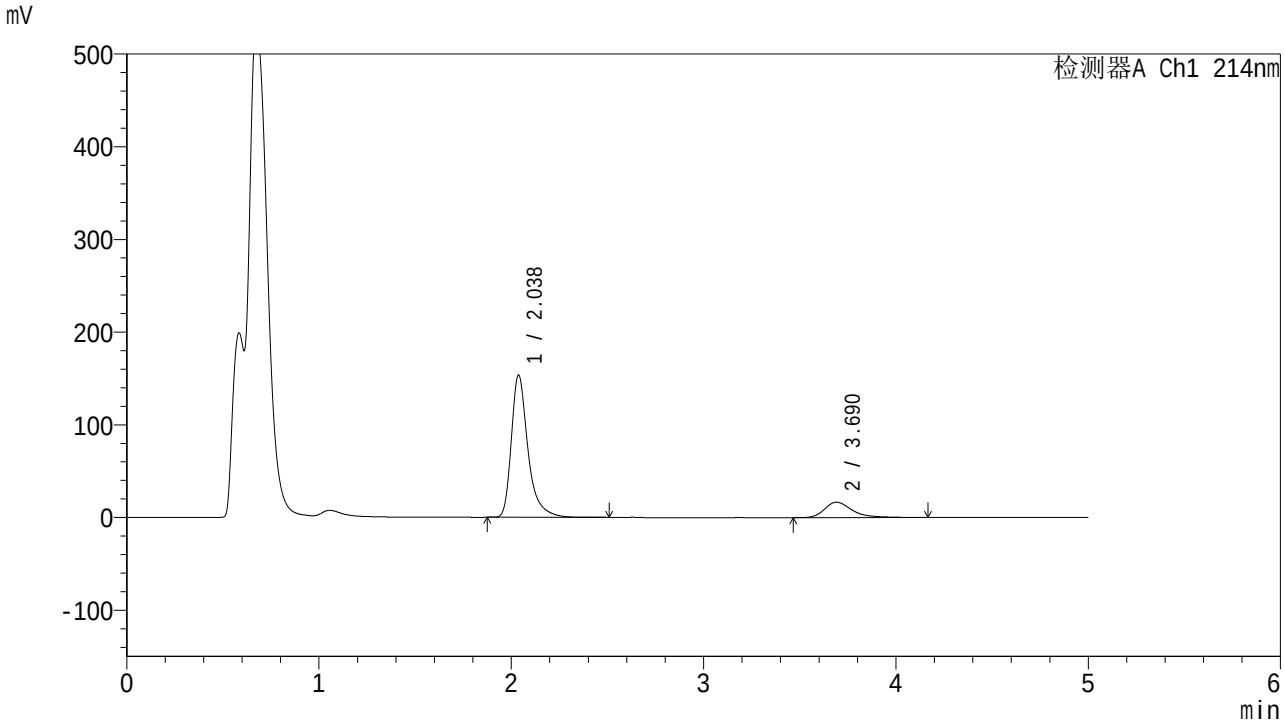
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1363-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:36:51
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:10:57
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	922391	84.706	153510	2960	1.400	--
2	3.690	166547	15.294	16633	3466	1.412	8.248
总计		1088938	100.000	170143			

图198 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

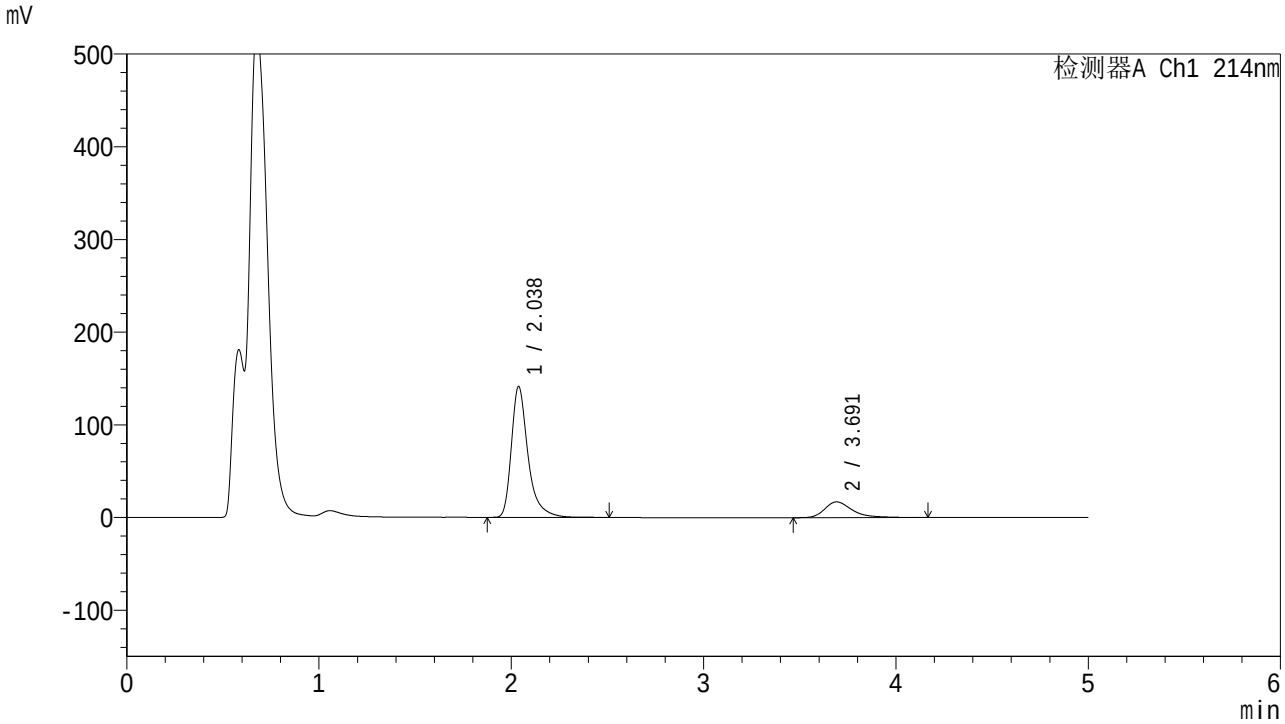
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1364-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:42:19
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:00
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	848601	83.334	141256	2964	1.401	--
2	3.691	169713	16.666	16976	3474	1.413	8.257
总计		1018314	100.000	158232			

图199 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

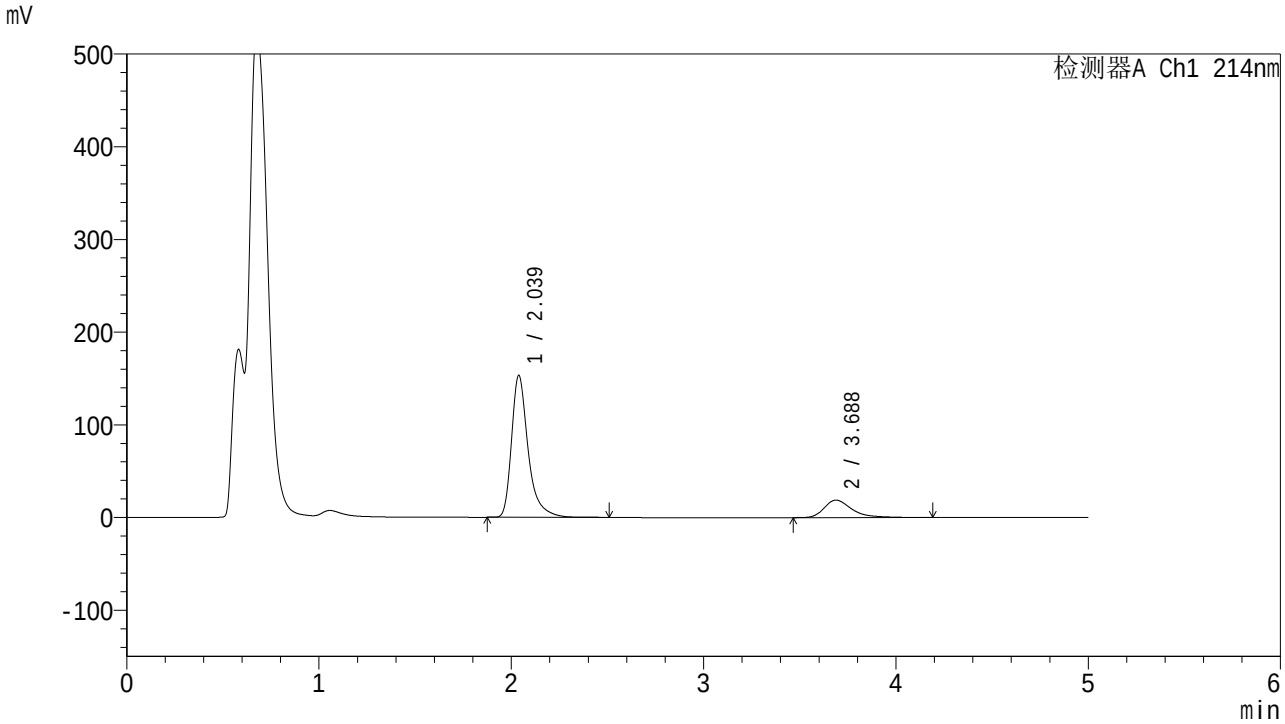
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1365-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:47:49
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:03
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	918259	82.894	153113	2980	1.401	--
2	3.688	189489	17.106	18886	3451	1.432	8.232
总计		1107748	100.000	171999			

图200 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

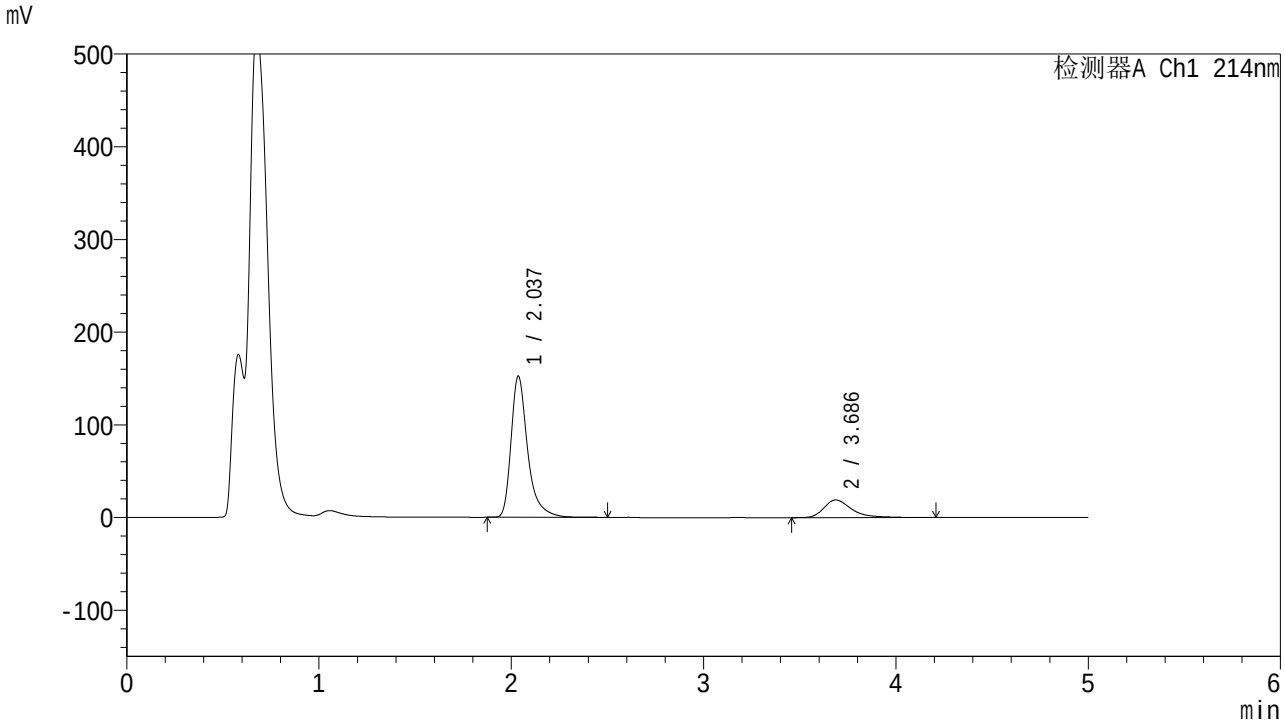
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1366-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:53:18
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:06
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	914193	82.669	152301	2970	1.402	--
2	3.686	191648	17.331	19053	3442	1.438	8.232
总计		1105842	100.000	171354			

图201 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

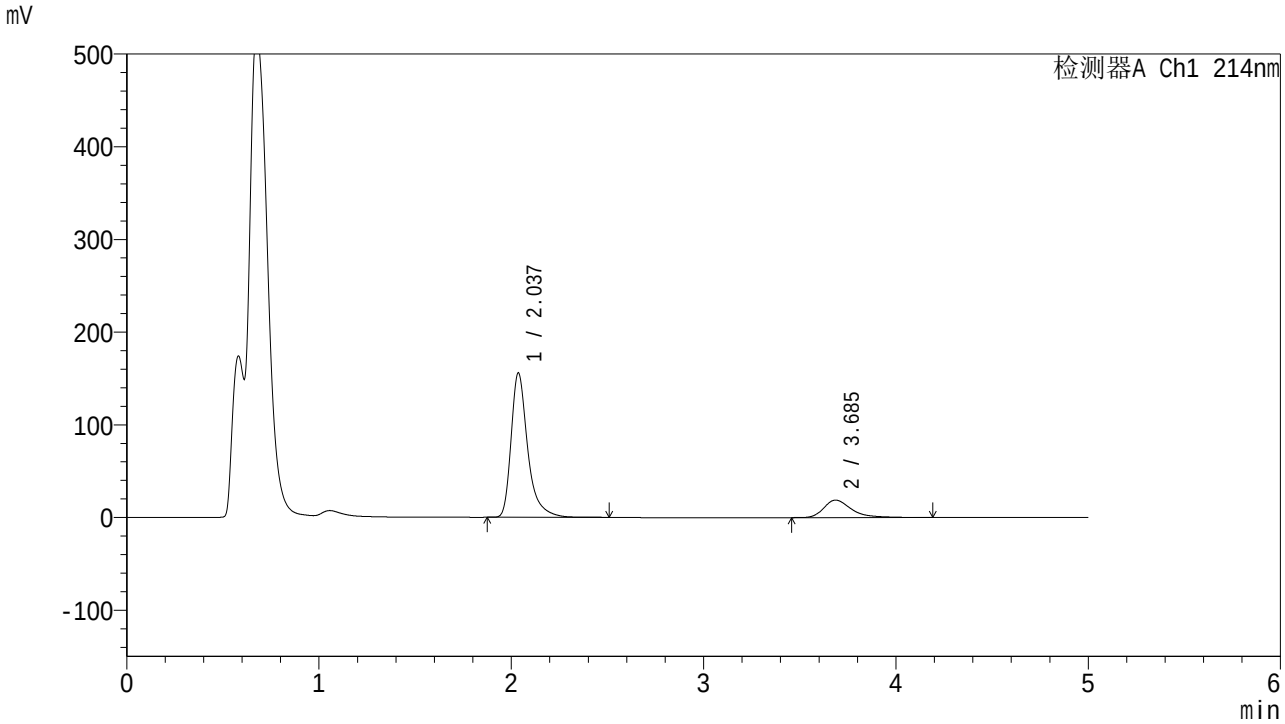
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1367-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 03:58:46
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:09
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	935464	83.166	155674	2965	1.405	--
2	3.685	189346	16.834	18843	3451	1.431	8.231
总计		1124810	100.000	174517			

图202 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

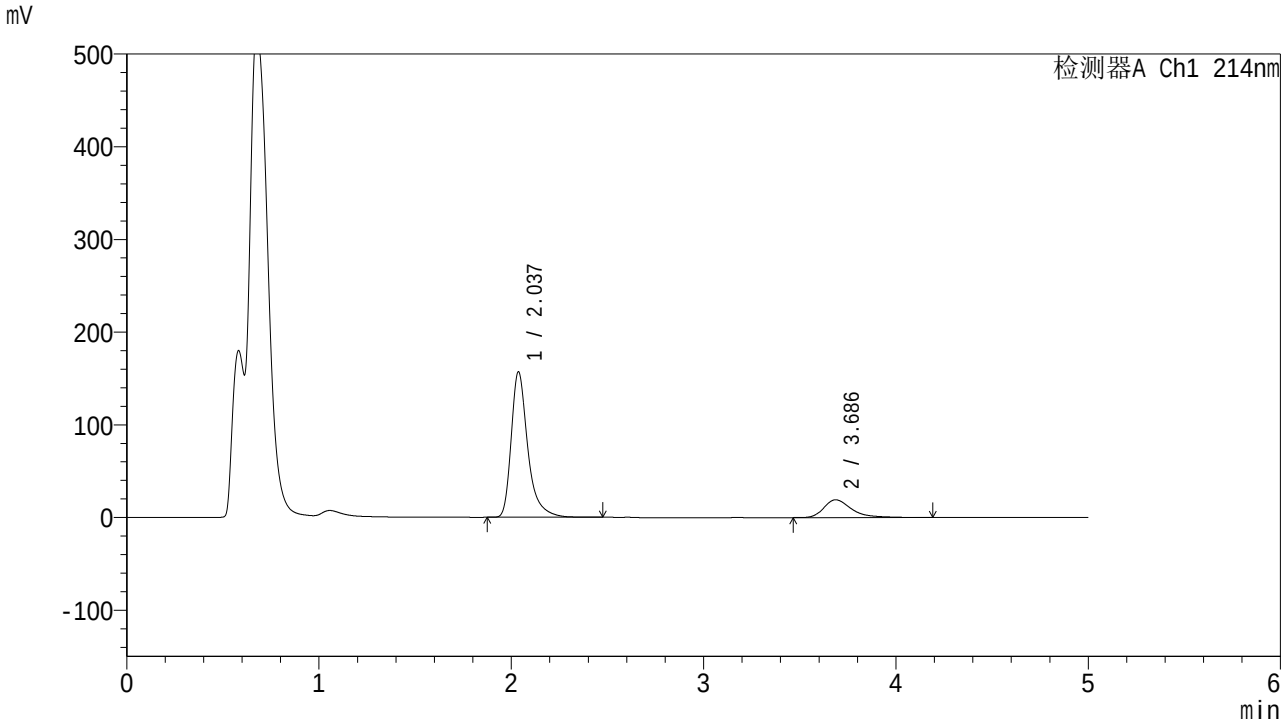
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1368-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:04:14
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:12
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	940764	82.975	156956	2972	1.398	--
2	3.686	193033	17.025	19209	3437	1.436	8.222
总计		1133797	100.000	176165			

图203 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

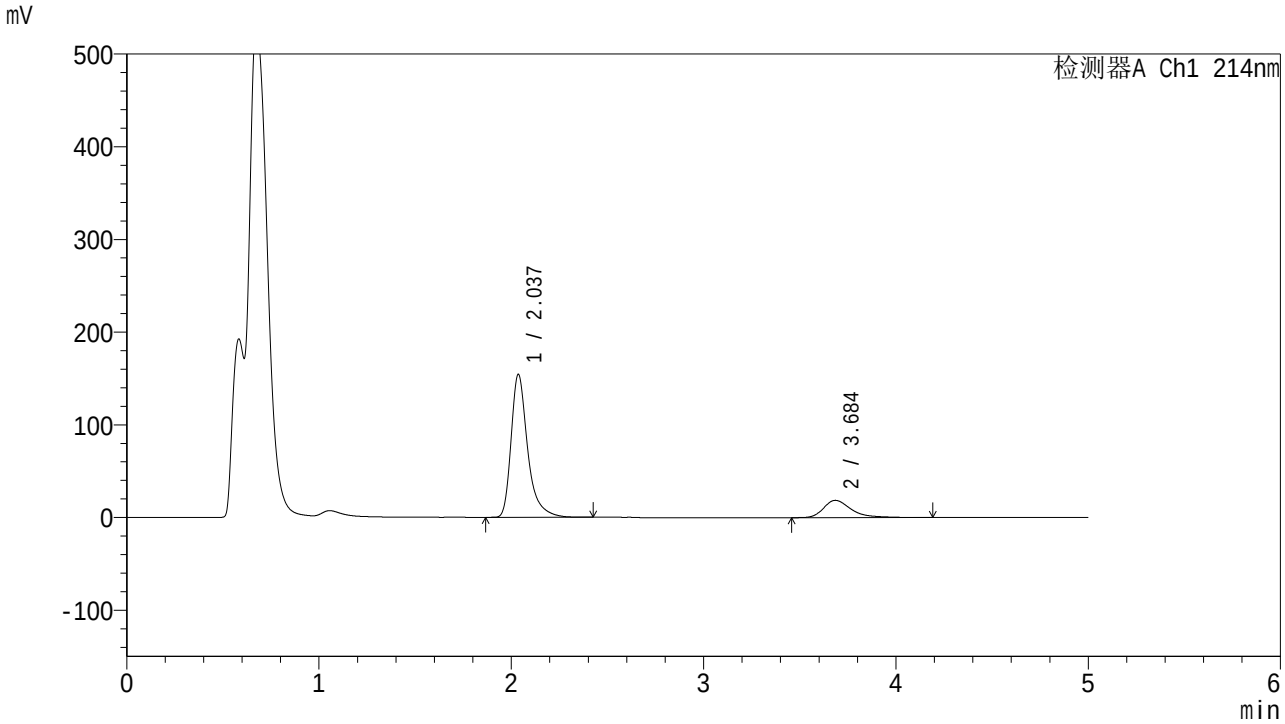
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1369-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:09:42
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:15
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	923559	83.157	154120	2969	1.399	--
2	3.684	187067	16.843	18624	3452	1.431	8.230
总计		1110626	100.000	172743			

图204 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

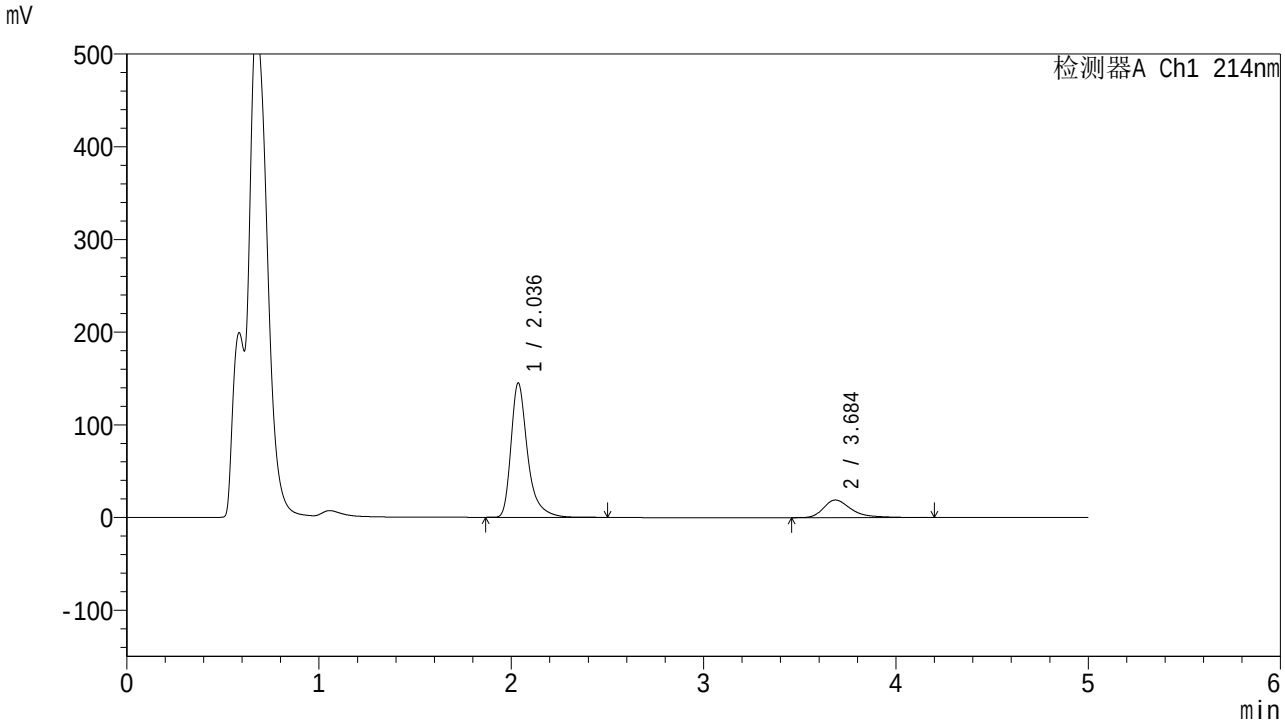
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1370-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:15:10
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:18
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	870278	82.024	144799	2971	1.401	--
2	3.684	190730	17.976	18960	3443	1.440	8.228
总计		1061009	100.000	163760			

图205 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

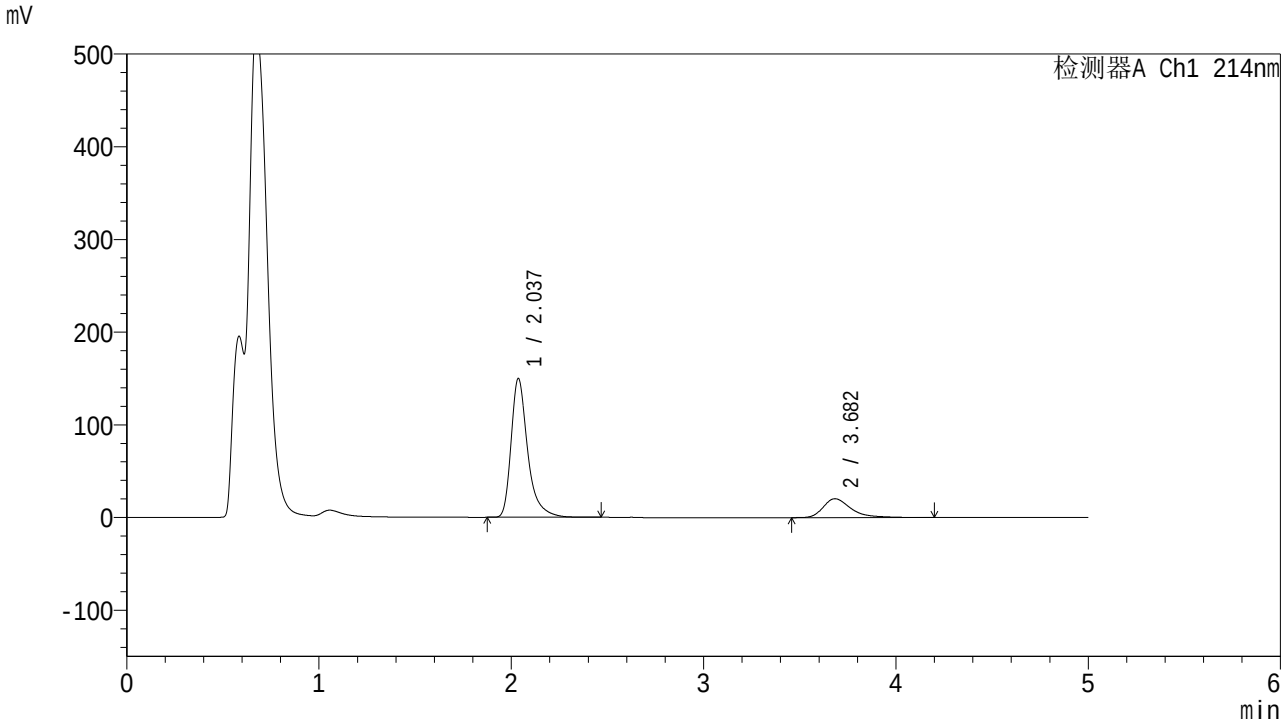
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1371-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:20:39
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:21
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	898701	81.398	149692	2960	1.399	--
2	3.682	205378	18.602	20360	3412	1.452	8.188
总计		1104079	100.000	170052			

图206 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

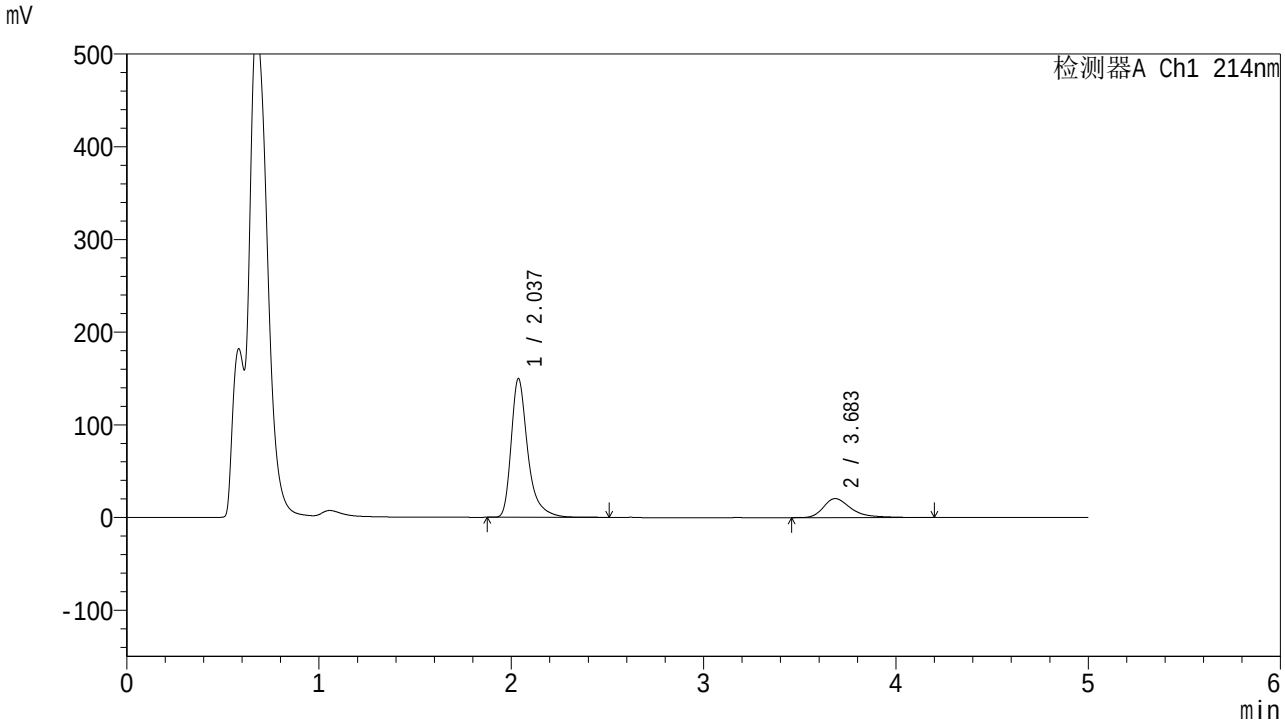
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1372-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:26:08
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:24
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	898313	81.348	149634	2971	1.401	--
2	3.683	205967	18.652	20460	3423	1.444	8.203
总计		1104280	100.000	170094			

图207 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

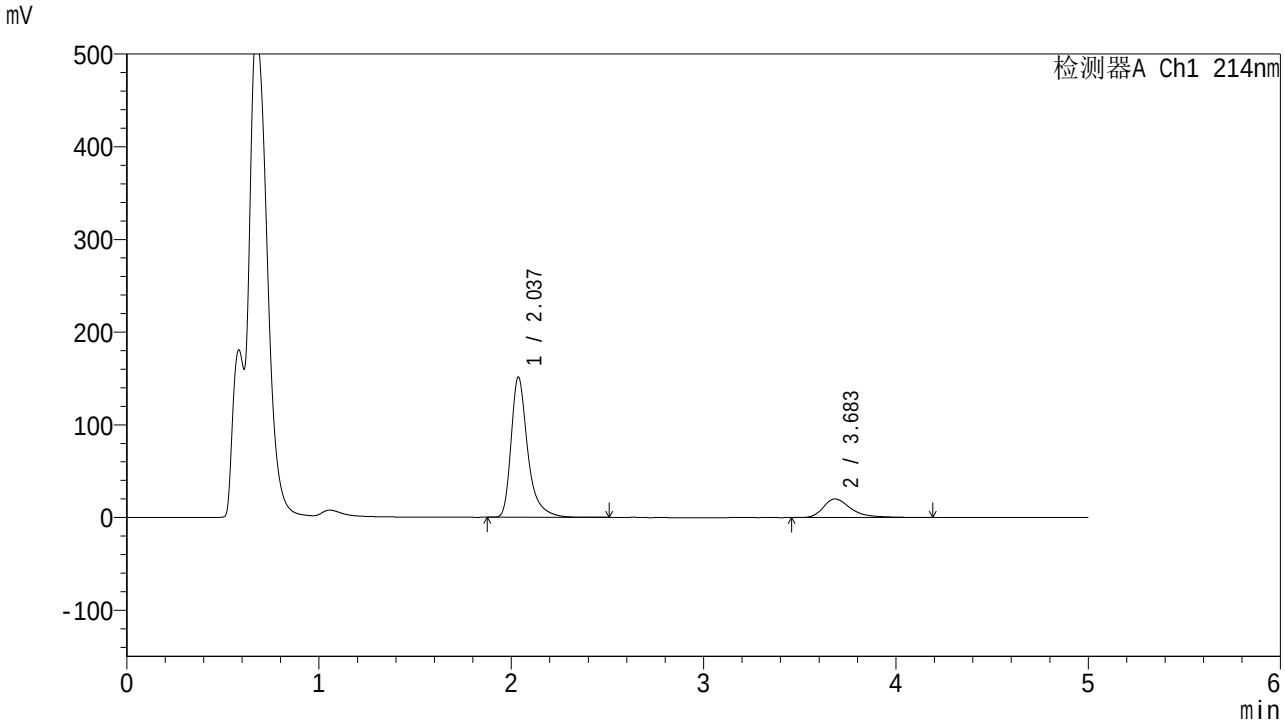
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1373-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:31:36
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:27
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	909667	81.776	151208	2956	1.402	--
2	3.683	202724	18.224	20113	3419	1.447	8.192
总计		1112390	100.000	171321			

图208 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

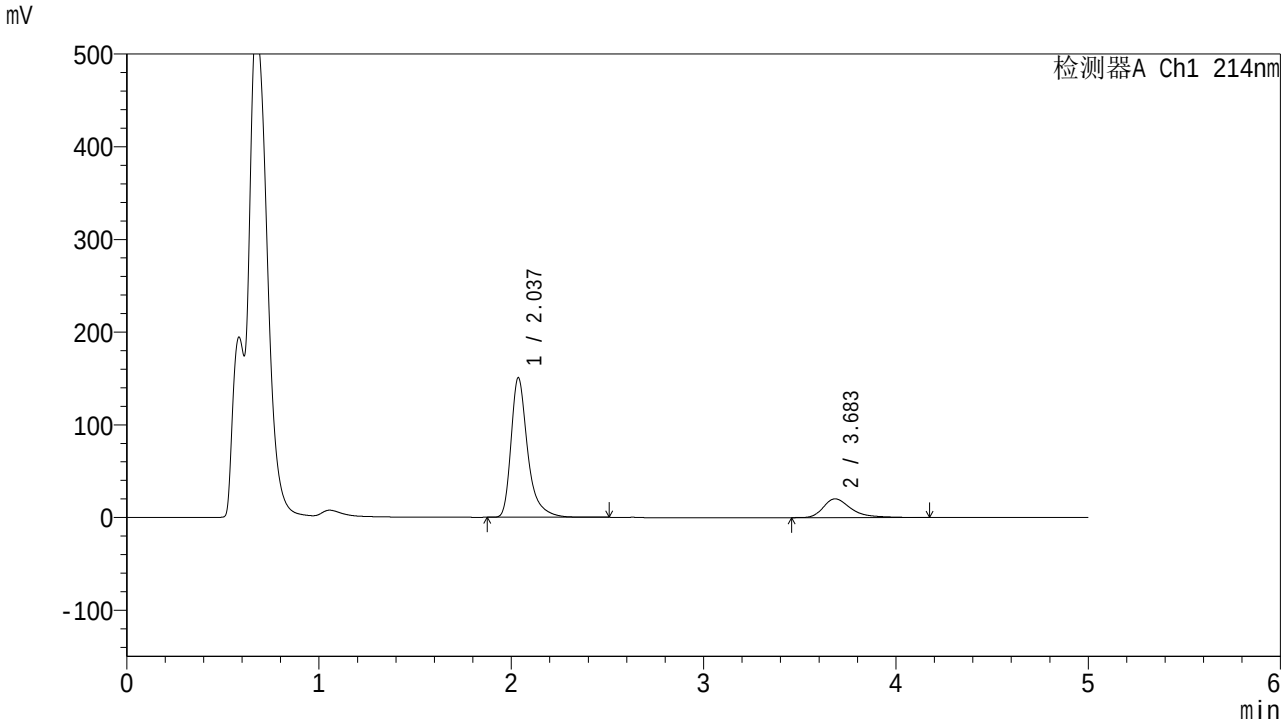
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1374-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:37:04
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:30
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	905300	81.631	150517	2958	1.402	--
2	3.683	203715	18.369	20211	3416	1.449	8.193
总计		1109015	100.000	170728			

图209 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

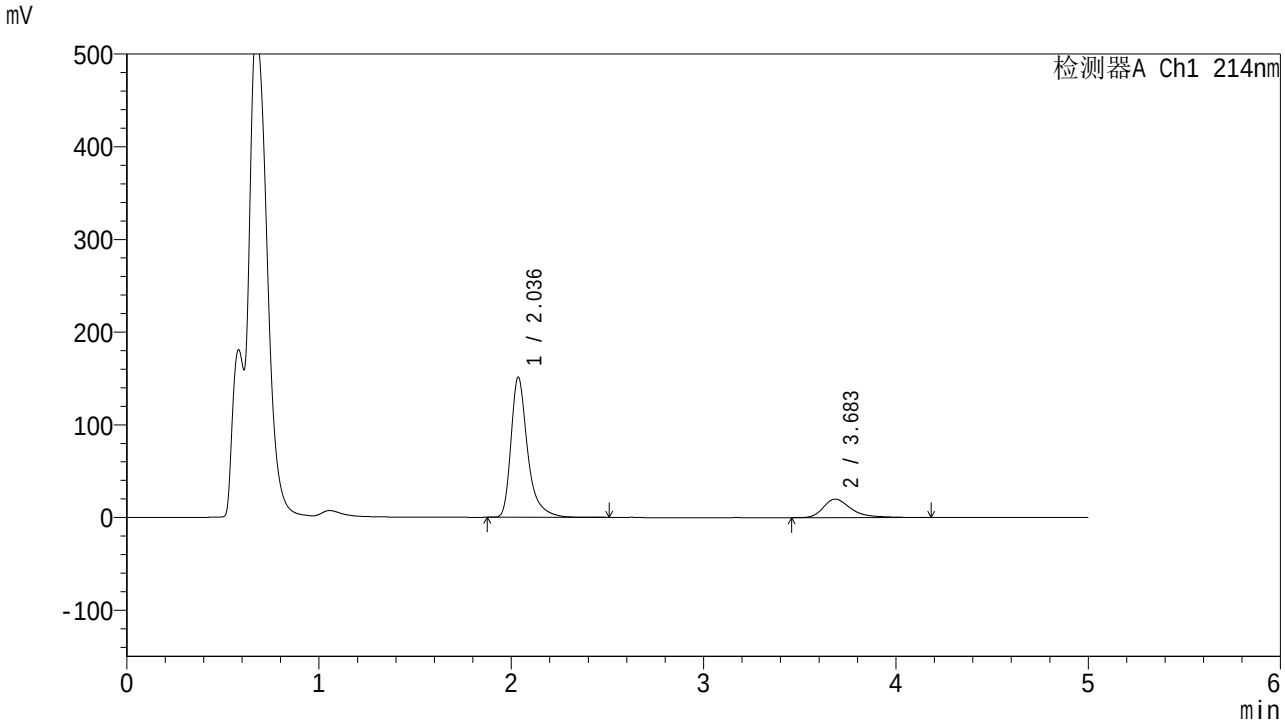
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1375-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:42:32
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:33
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	908788	81.869	150930	2958	1.404	--
2	3.683	201264	18.131	19959	3417	1.448	8.197
总计		1110051	100.000	170889			

图210 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

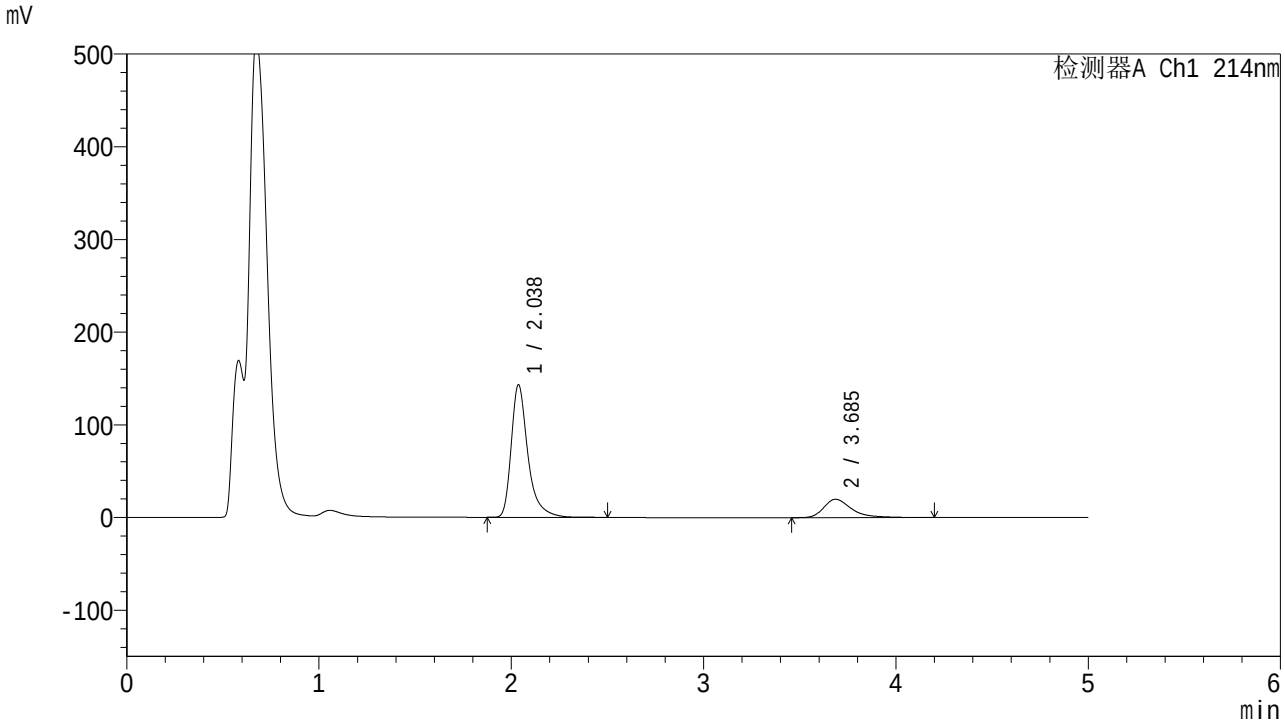
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1376-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:48:01
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:36
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	861975	81.188	143030	2954	1.408	--
2	3.685	199728	18.812	19774	3417	1.446	8.195
总计		1061702	100.000	162805			

图211 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

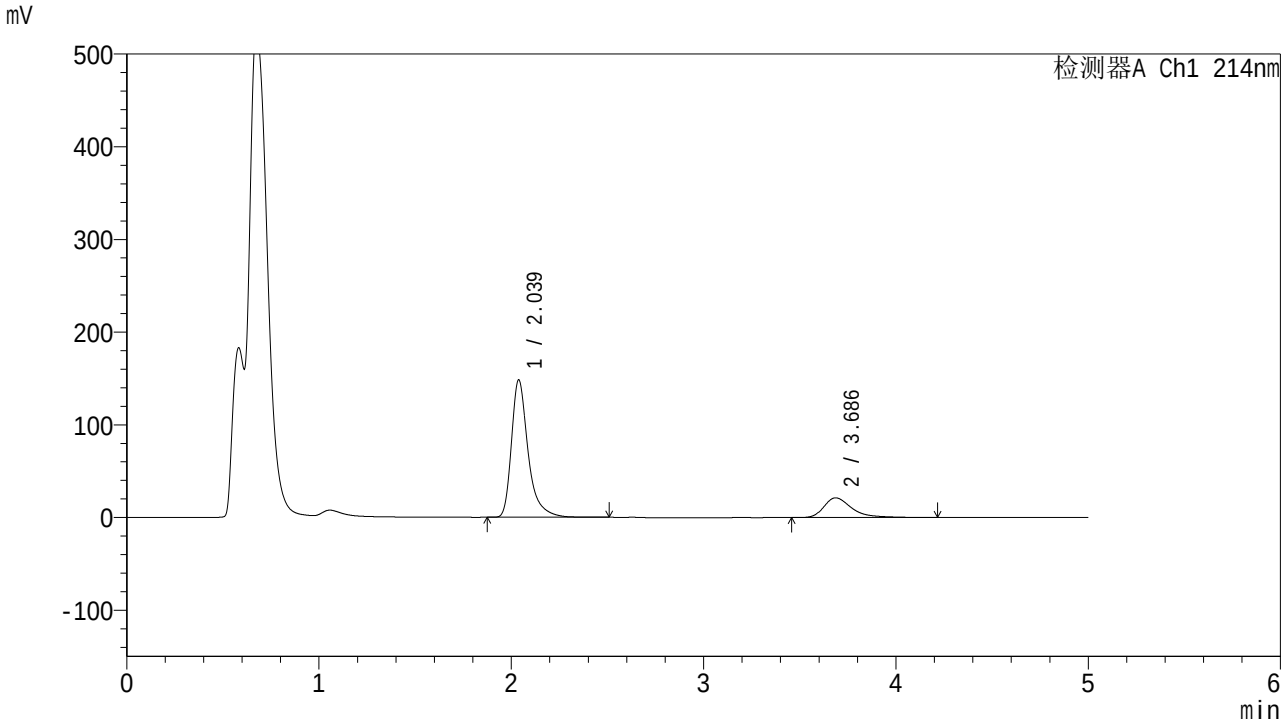
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1377-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:53:30
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:40
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	892247	80.555	148279	2959	1.405	--
2	3.686	215377	19.445	21294	3407	1.457	8.184
总计		1107624	100.000	169573			

图212 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

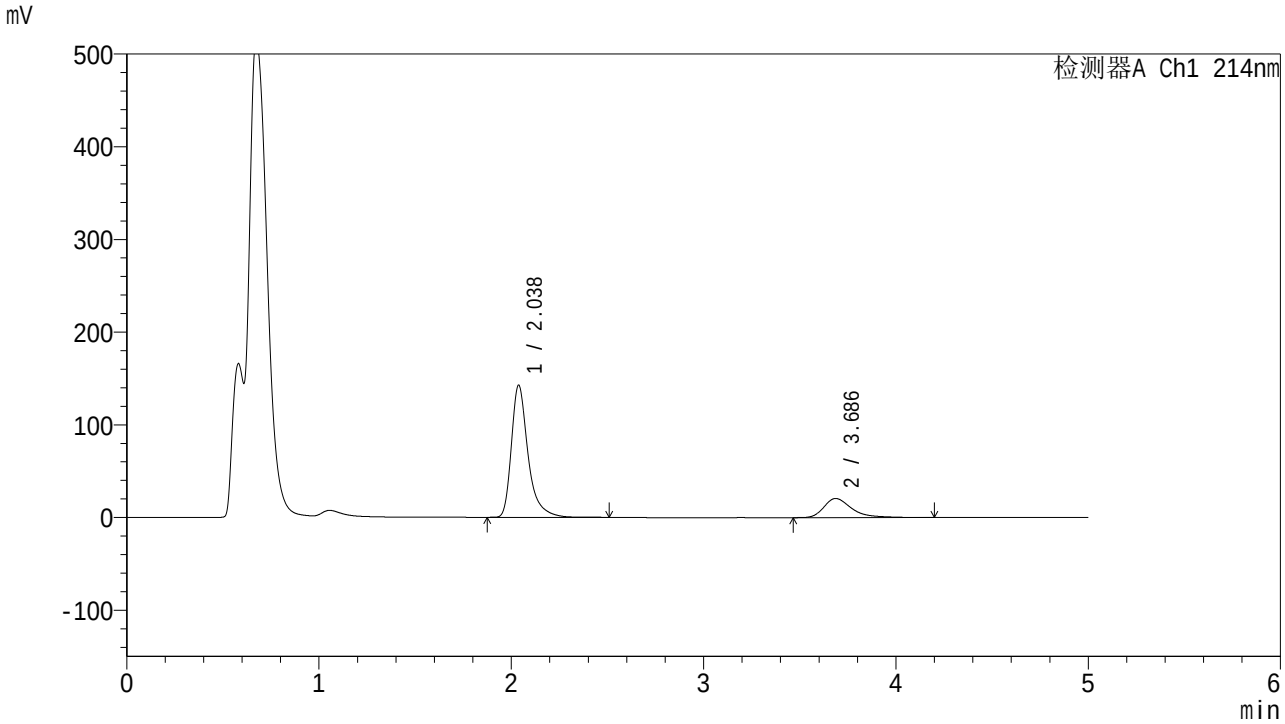
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1378-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 04:58:59
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:43
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	859815	80.516	142660	2950	1.406	--
2	3.686	208065	19.484	20606	3418	1.453	8.190
总计		1067880	100.000	163266			

图213 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

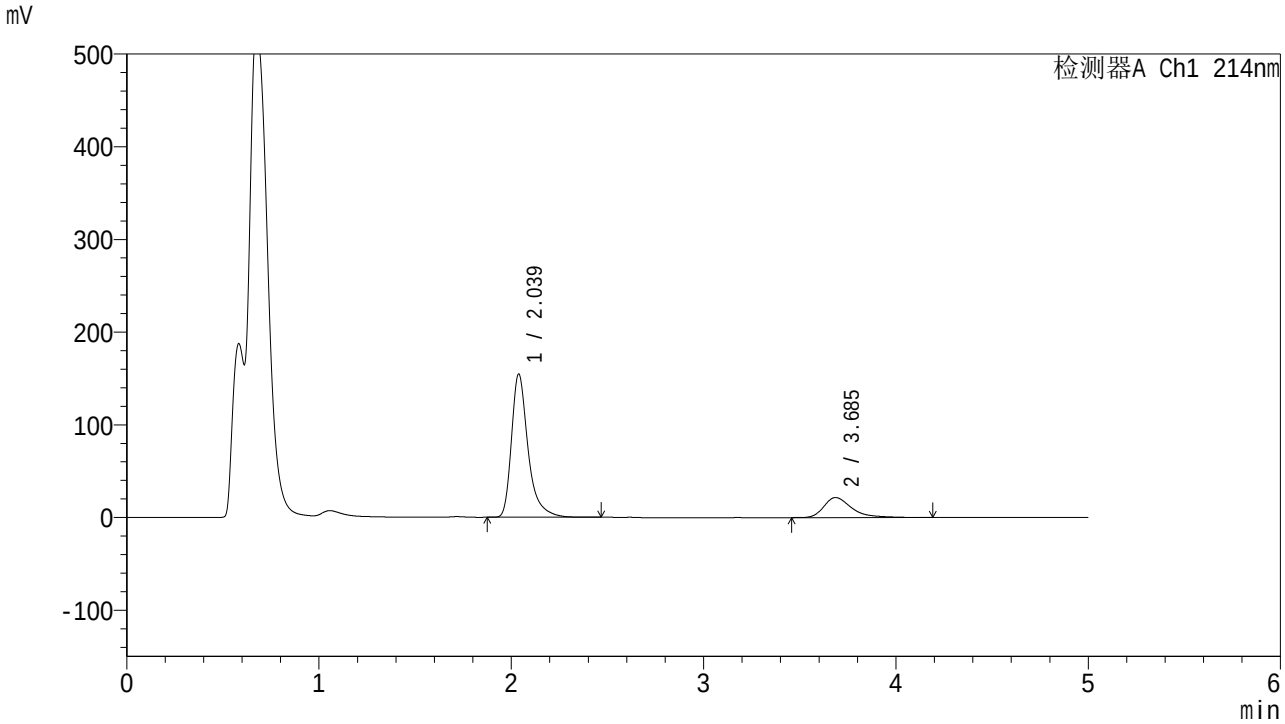
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1379-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:04:28
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:46
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	927279	80.930	154606	2968	1.400	--
2	3.685	218502	19.070	21617	3408	1.460	8.188
总计		1145782	100.000	176223			

图214 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

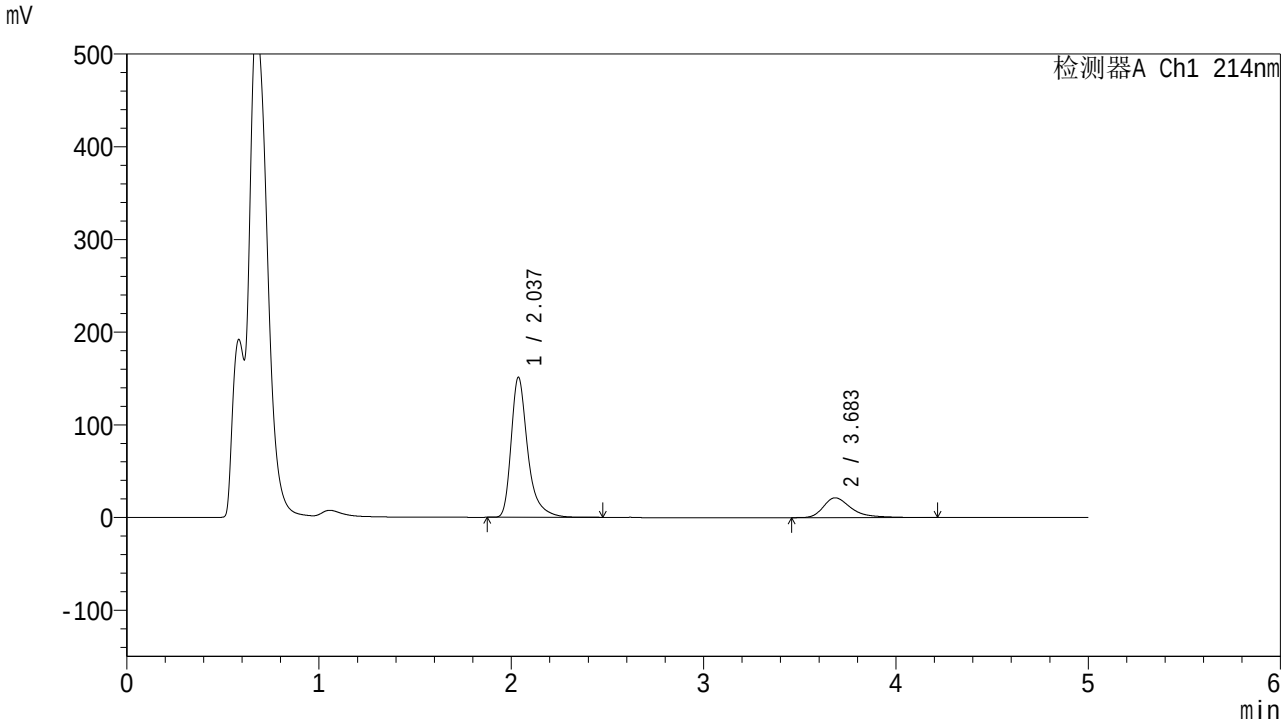
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1380-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:09:57
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:49
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	906734	80.767	151040	2962	1.398	--
2	3.683	215920	19.233	21333	3397	1.456	8.180
总计		1122654	100.000	172373			

图215 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

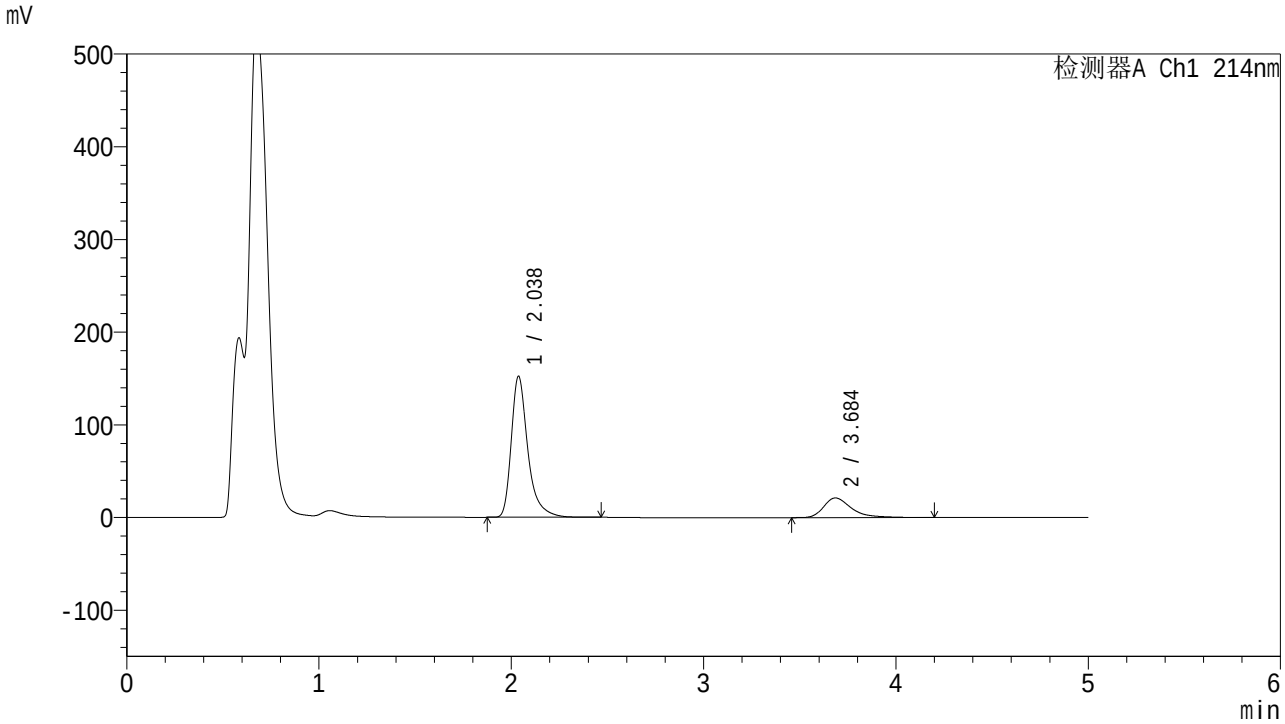
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1381-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:15:26
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:52
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	912701	81.025	152283	2972	1.398	--
2	3.684	213739	18.975	21165	3417	1.456	8.200
总计		1126440	100.000	173449			

图216 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

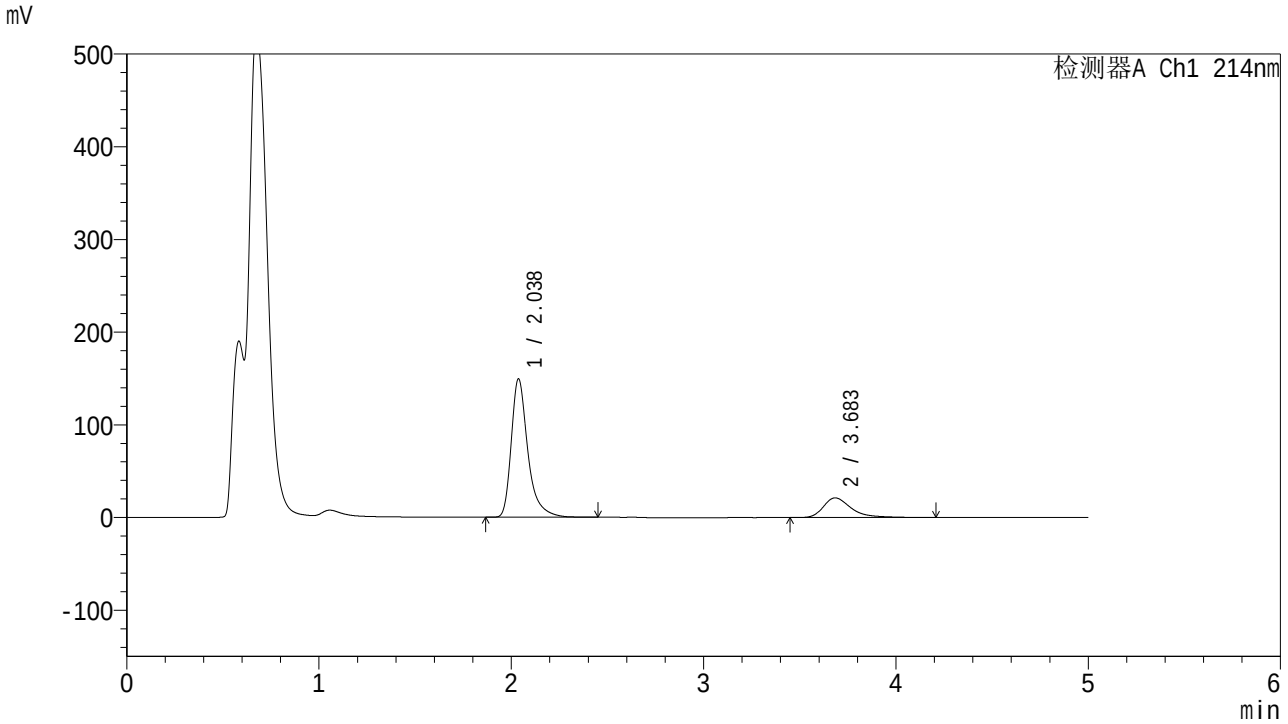
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1382-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:20:55
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:55
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	895196	80.698	149356	2969	1.397	--
2	3.683	214114	19.302	21217	3416	1.445	8.193
总计		1109310	100.000	170573			

图217 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

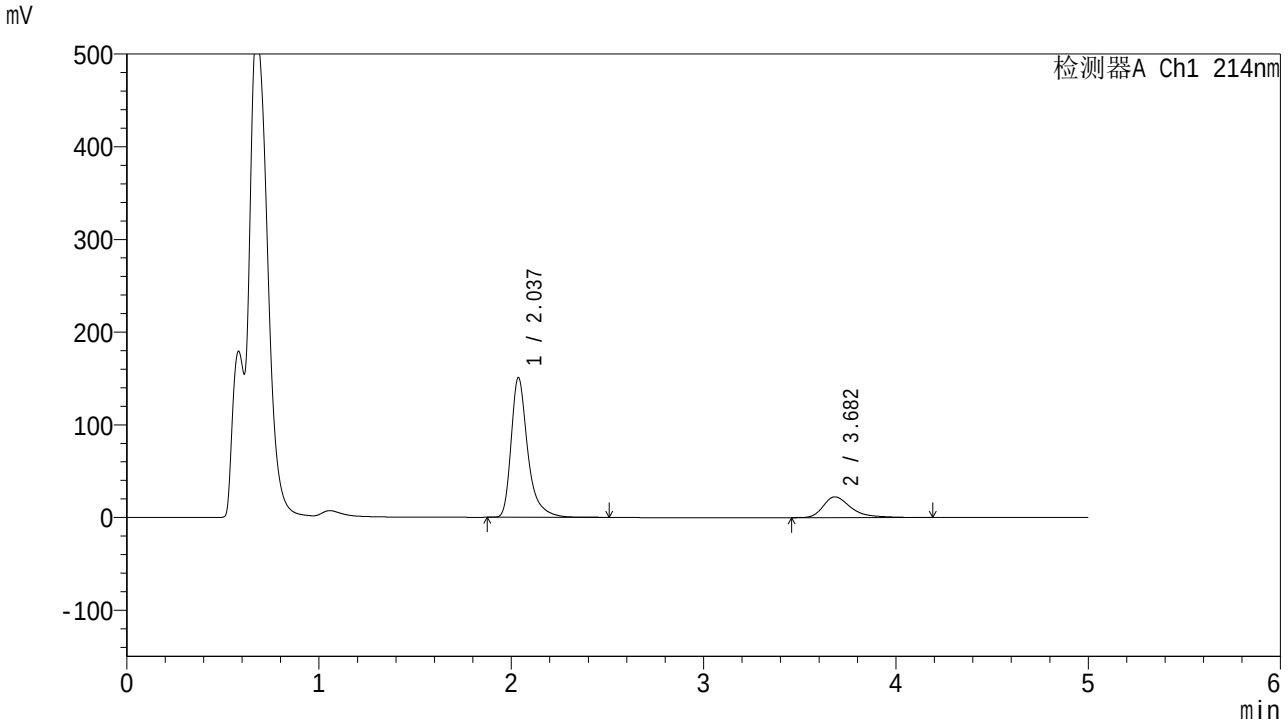
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1383-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:26:24
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:11:58
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	904769	79.975	150670	2964	1.397	--
2	3.682	226542	20.025	22407	3388	1.460	8.168
总计		1131312	100.000	173077			

图218 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

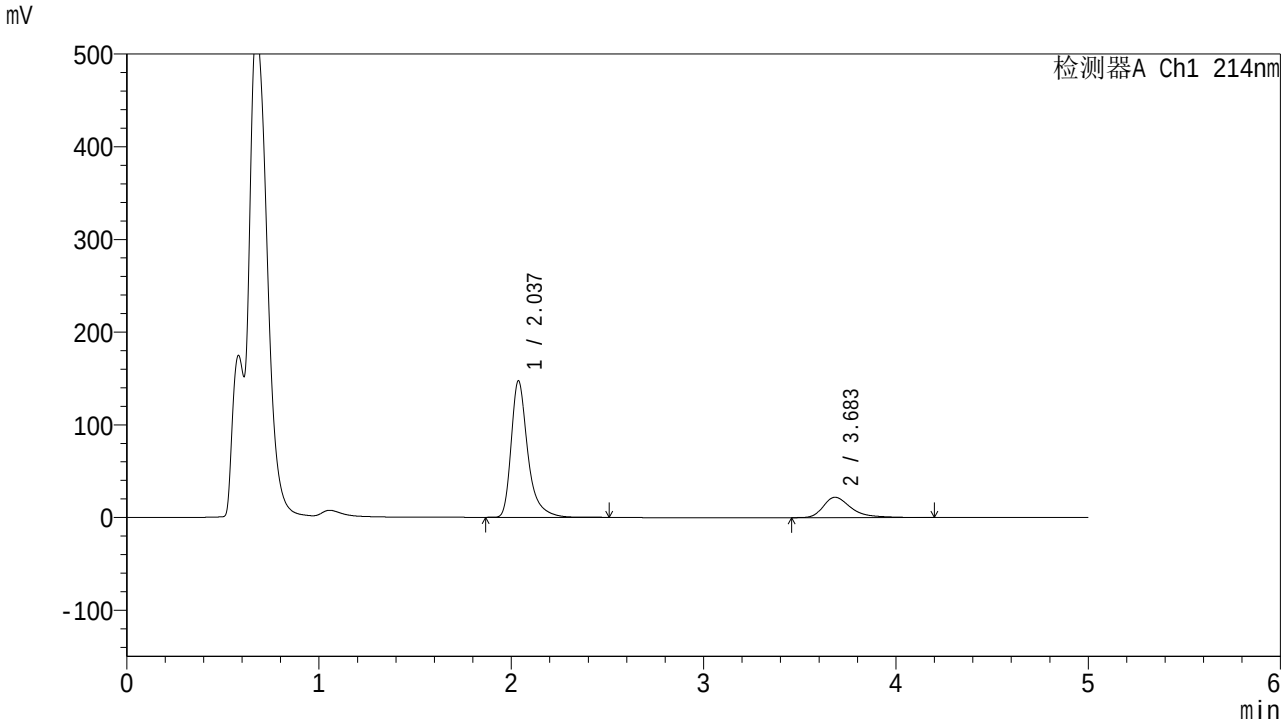
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1384-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P3.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:31:53
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:12:01
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	885142	79.983	147302	2961	1.400	--
2	3.683	221517	20.017	21957	3404	1.455	8.181
总计		1106658	100.000	169259			

图219 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

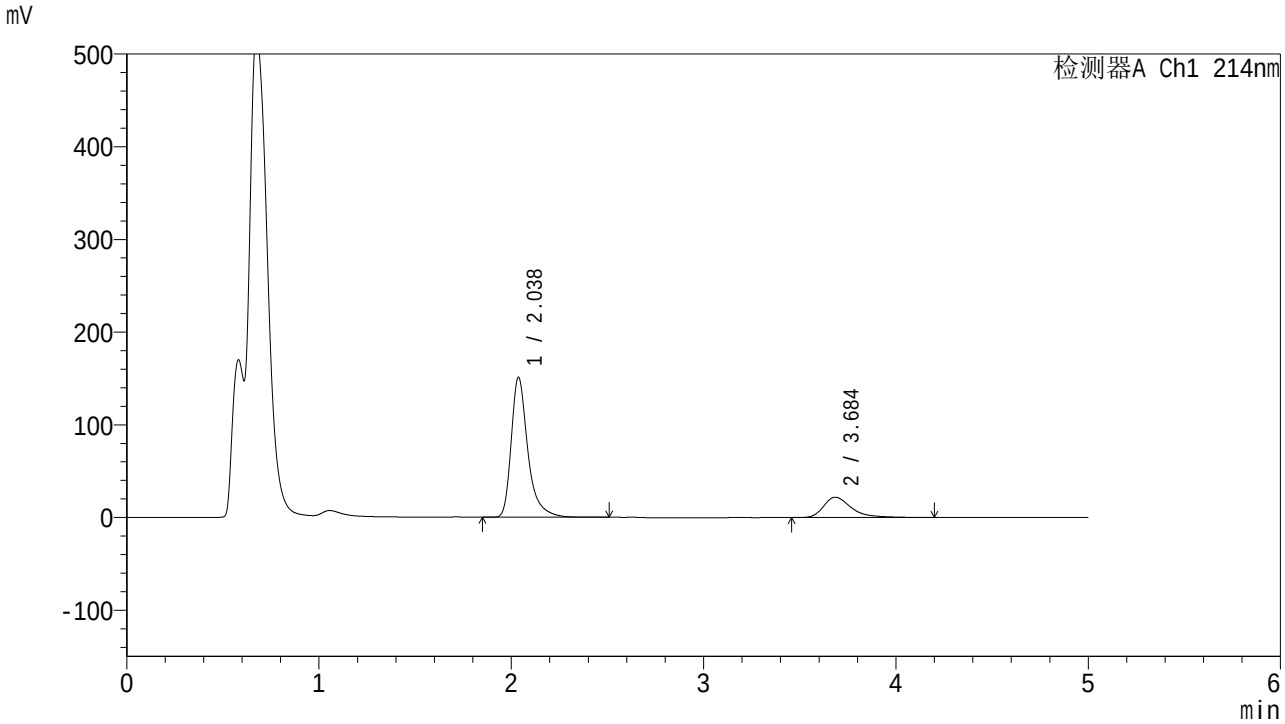
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1385-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P4.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:37:23
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:12:04
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	908662	80.343	151035	2963	1.398	--
2	3.684	222318	19.657	21977	3400	1.456	8.181
总计		1130979	100.000	173012			

图220 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

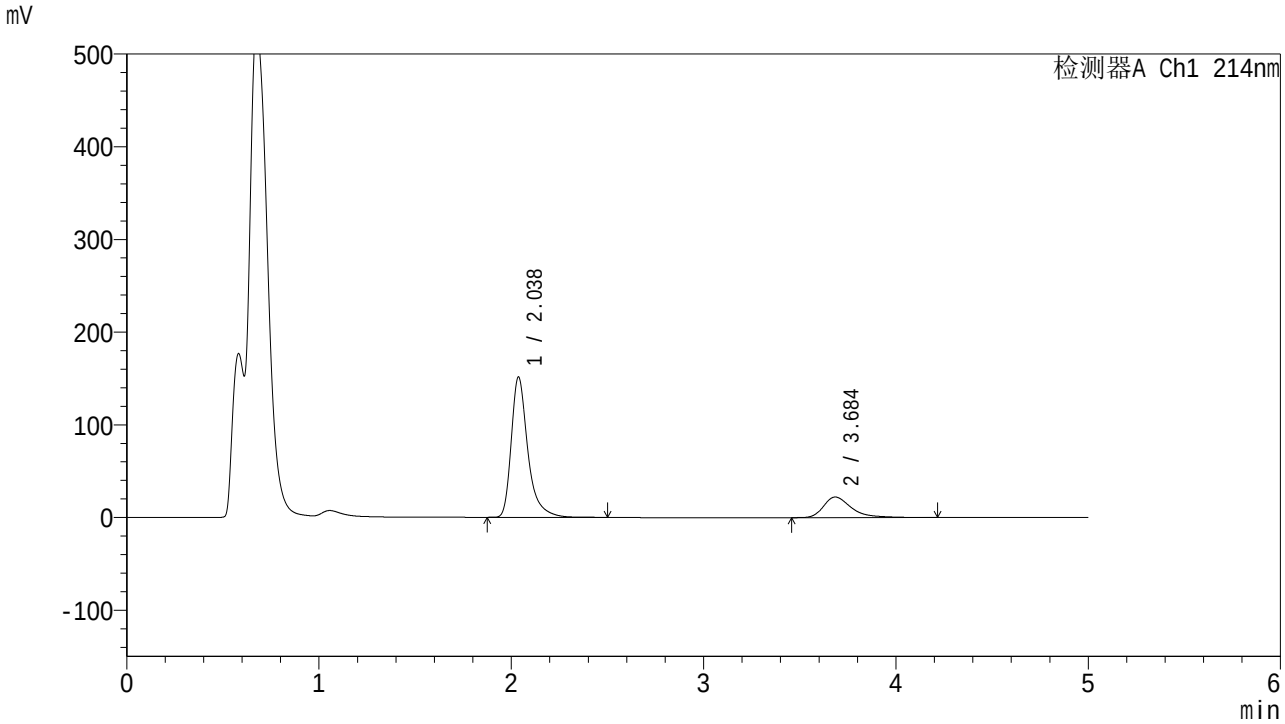
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1386-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P5.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:42:52
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:12:07
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	908376	80.202	151353	2972	1.401	--
2	3.684	224229	19.798	22180	3407	1.462	8.190
总计		1132605	100.000	173533			

图221 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

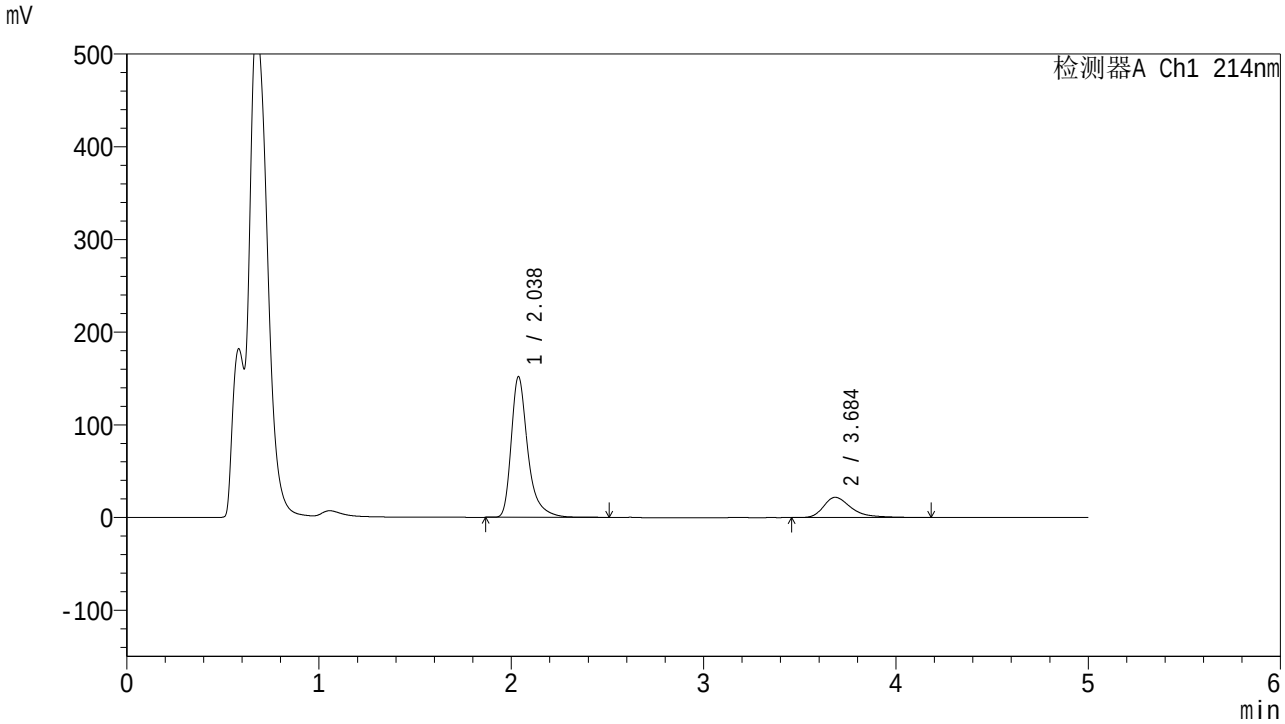
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1387-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-jx-P6.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:48:21
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:12:10
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	910802	80.551	151730	2971	1.400	--
2	3.684	219907	19.449	21836	3419	1.452	8.200
总计		1130709	100.000	173566			

图222 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

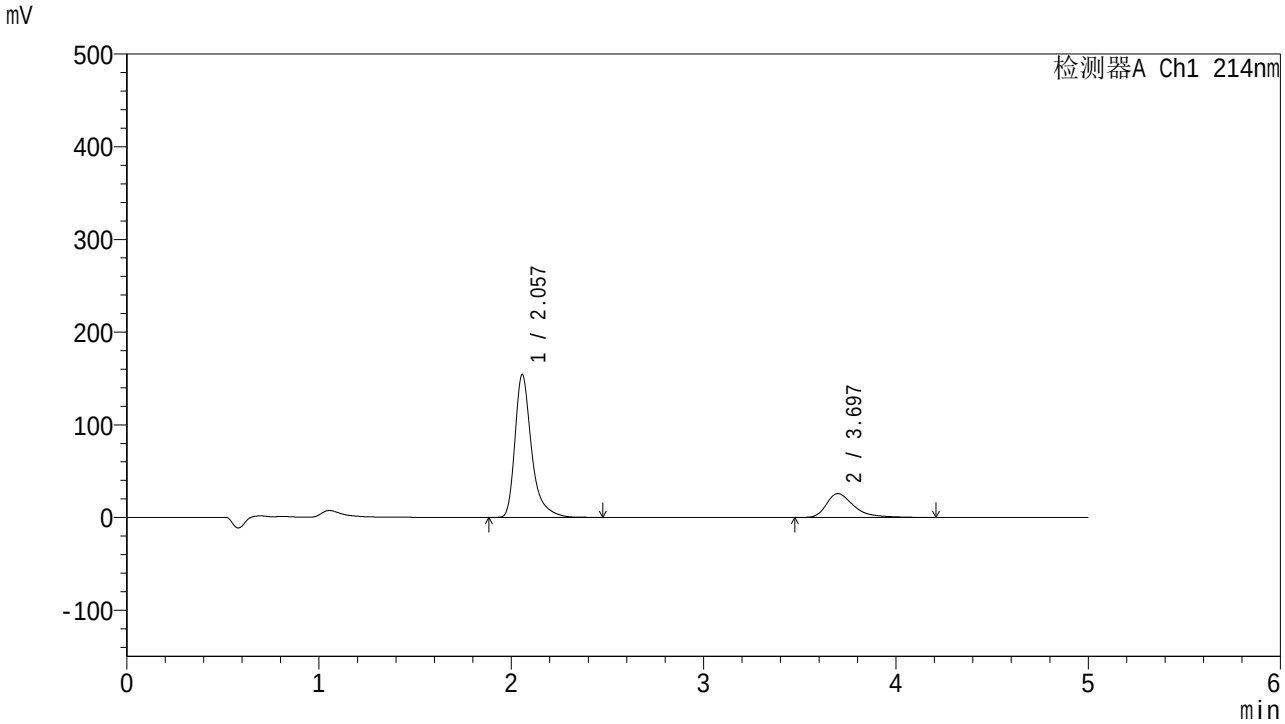
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱　温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1388-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-2-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:53:50
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:12:13
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.057	927105	78.300	154092	3024	1.409	--
2	3.697	256938	21.700	25779	3497	1.473	8.207
总计		1184043	100.000	179872			

图223 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

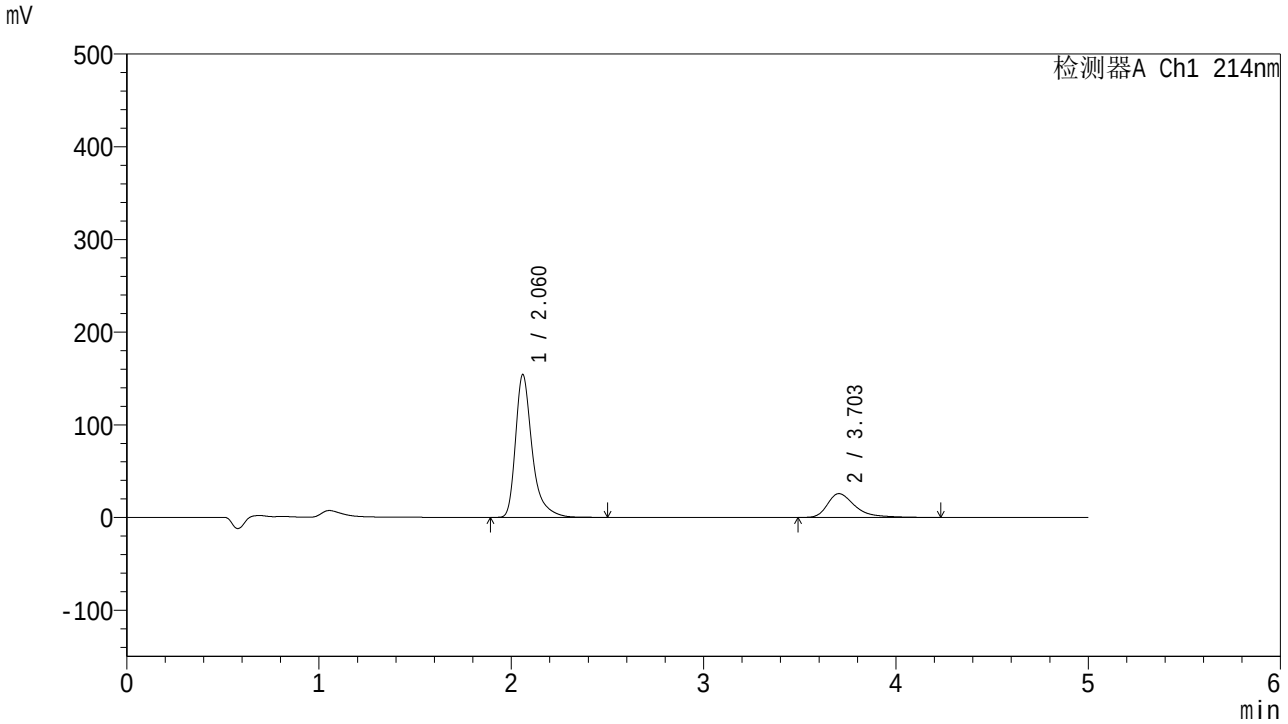
SHIMADZU LabSolutions

SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm)
柱 温 :30℃
流速: 1.2ml/min
波长: 214nm
数据文件名: RC$SMF-387 - 0-119/26-1389-2 - 2025112821p-zzp-2-rcqx-pH4.5+sdsjz-jf50z-dz-2-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX275-pH4.5+sds.lcm
批处理文件名: RC$SMF-387 - 20251218-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 100 μl
版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/19 05:59:19
实验者: wangdan
处理时间（V2）: 2025/12/19 12:12:17
处理者: wangdan
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	927138	78.272	153511	3030	1.410	--
2	3.703	257372	21.728	25719	3500	1.481	8.213
总计		1184510	100.000	179230			

图224 贝派度酸依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025112821批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2