



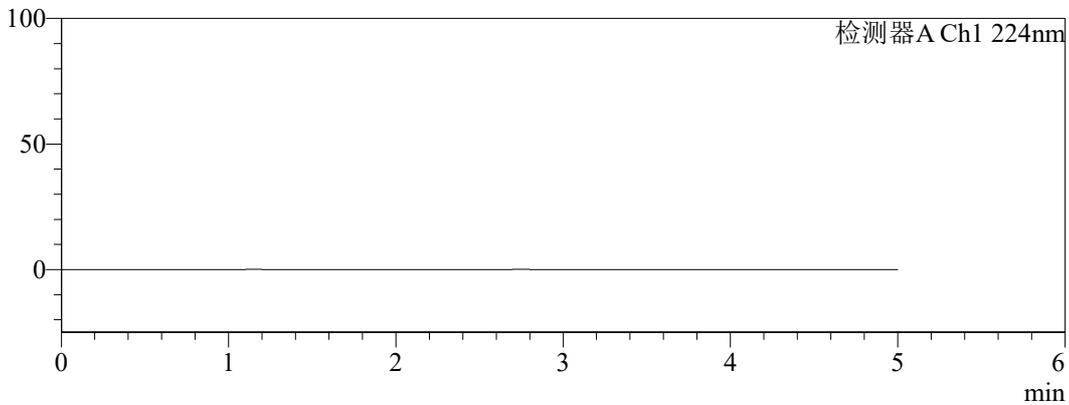
# SMF-4034

## <样品信息>

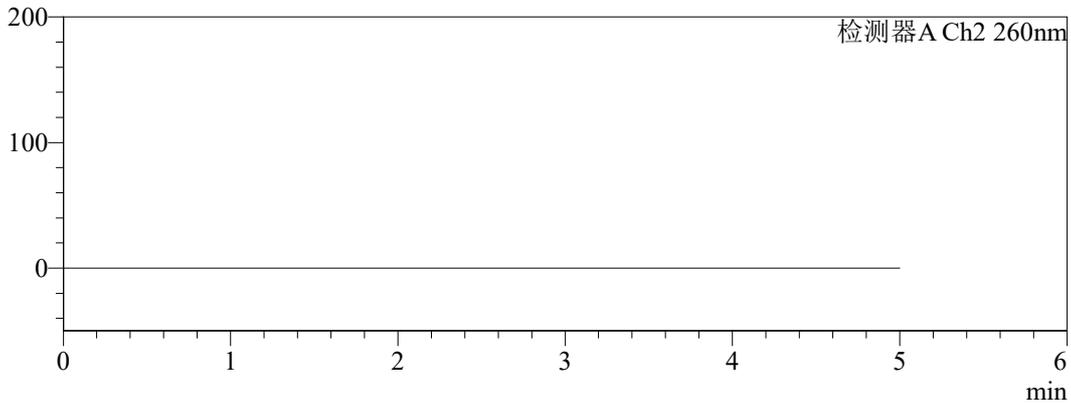
色谱柱 :MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-62-2 - cbzj-rcqx-pH1.2-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-9  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 18:19:32      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:19:34      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

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

### 检测器A Ch2 260nm

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

图1 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH1.2介质-浆法-50转<br>溶剂



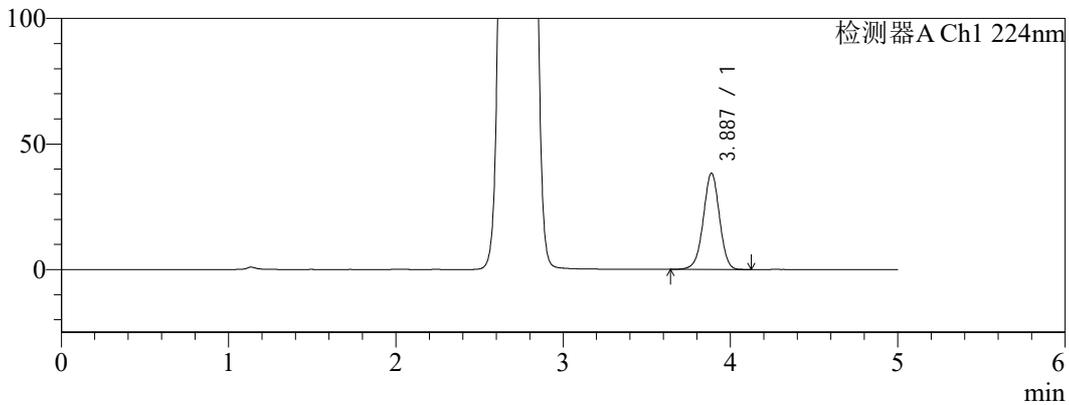
# SMF-4034

## <样品信息>

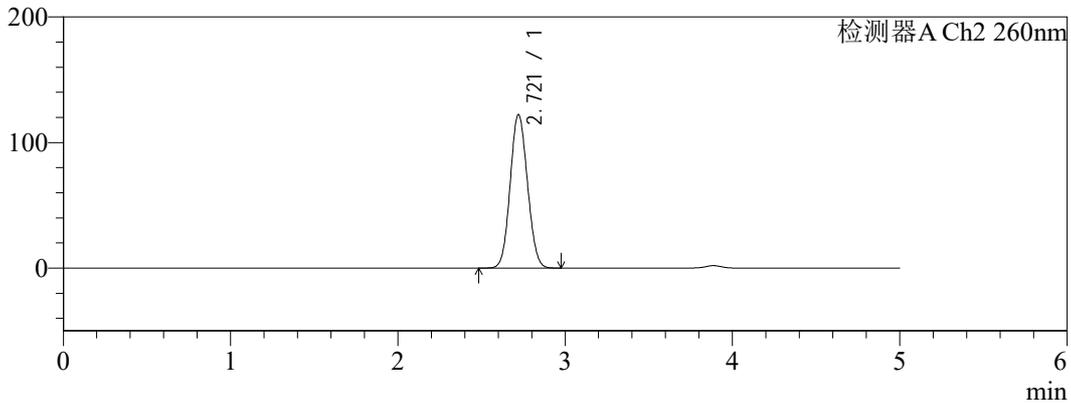
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-63-2 - cbzj-rcqx-pH1.2-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 18:24:55      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:19:38      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.887	257928	38350	7842	0.978	--
总计		257928	38350			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	877985	122322	3270	1.080	--
总计		877985	122322			

图2 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH1.2介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-1



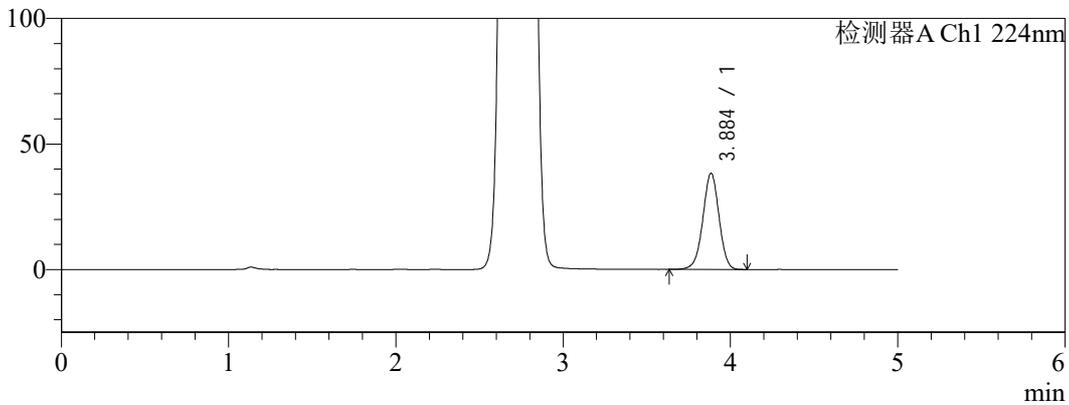
# SMF-4034

## <样品信息>

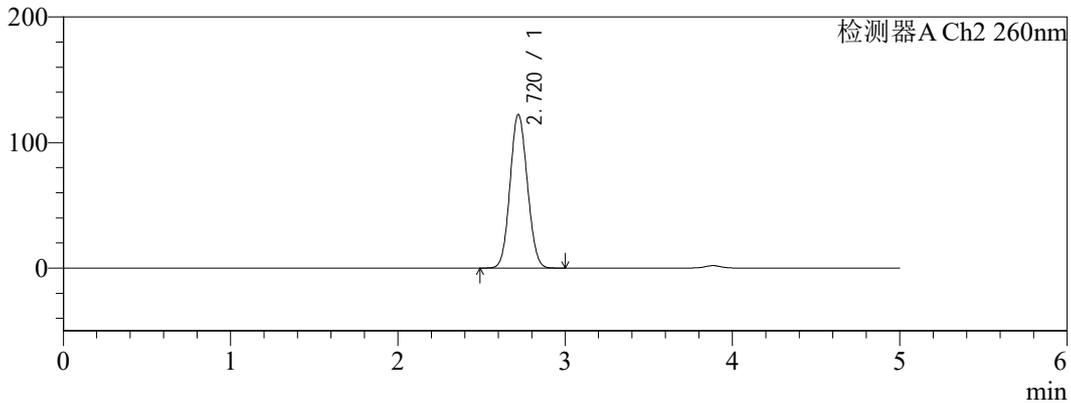
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-64-2 - cbzj-rcqx-pH1.2-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 18:30:18      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:19:41      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.884	257905	38197	7826	0.978	--
总计		257905	38197			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	877944	122341	3273	1.080	--
总计		877944	122341			

图3 XXYYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH1.2介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-2



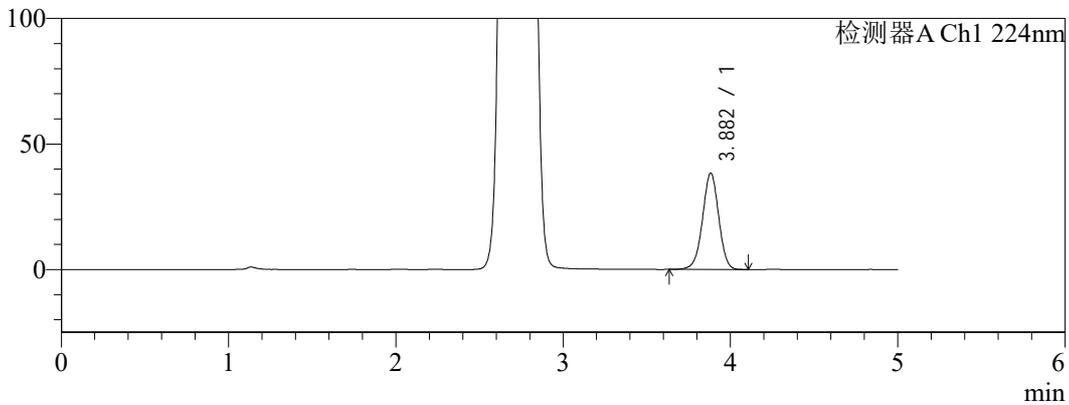
# SMF-4034

## <样品信息>

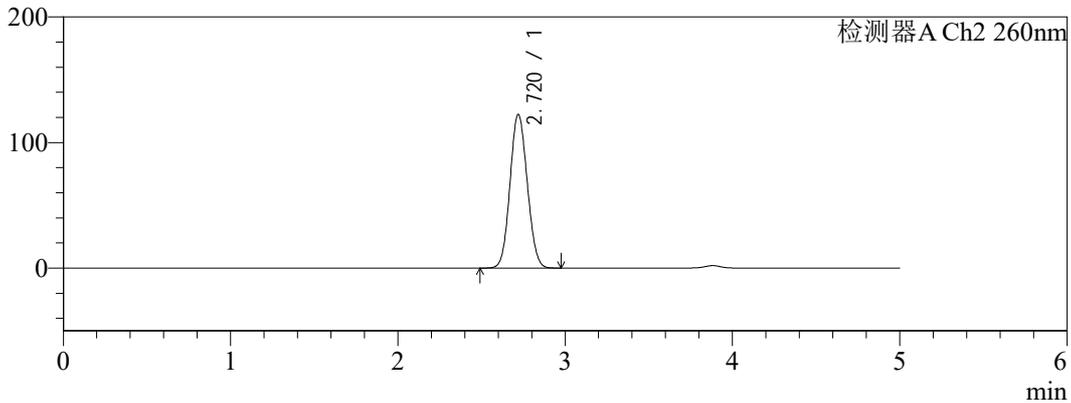
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-65-2 - cbzj-rcqx-pH1.2-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 18:35:41      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:19:44      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.882	257834	38353	7831	0.979	--
总计		257834	38353			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	877788	122348	3273	1.080	--
总计		877788	122348			

图4 XXYYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH1.2介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-3



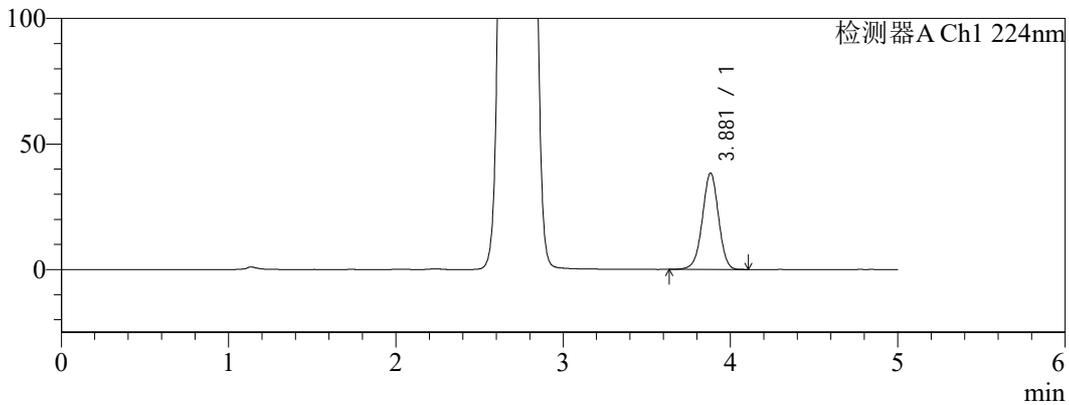
# SMF-4034

## <样品信息>

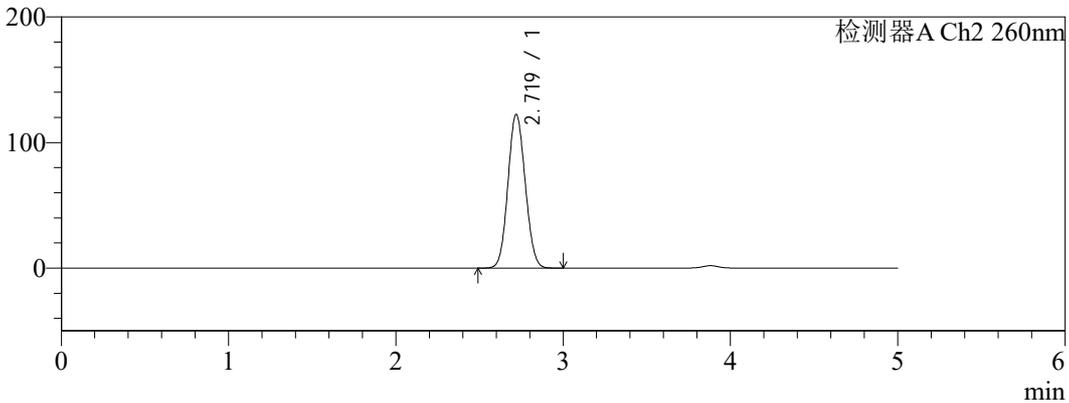
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-66-2 - cbzj-rcqx-pH1.2-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 18:41:04      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:19:48      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.881	257964	38406	7830	0.979	--
总计		257964	38406			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	878568	122364	3271	1.080	--
总计		878568	122364			

图5 XXYYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH1.2介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-4



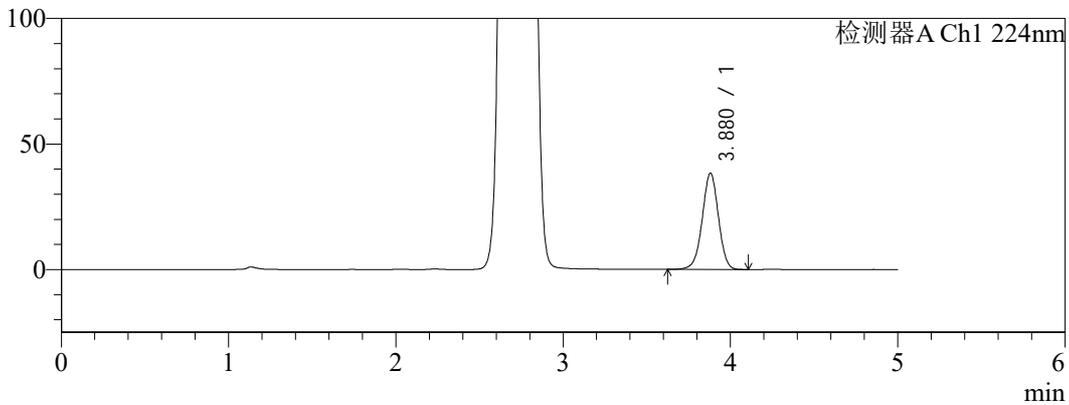
# SMF-4034

## <样品信息>

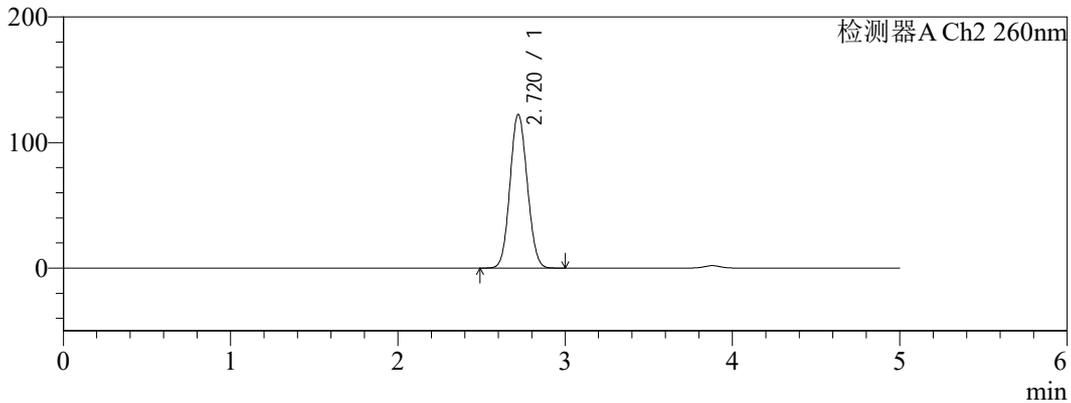
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-67-2 - cbzj-rcqx-pH1.2-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 18:46:27      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:19:51      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.880	257936	38375	7819	0.978	--
总计		257936	38375			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	878243	122332	3271	1.080	--
总计		878243	122332			

图6 XXYYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH1.2介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-5



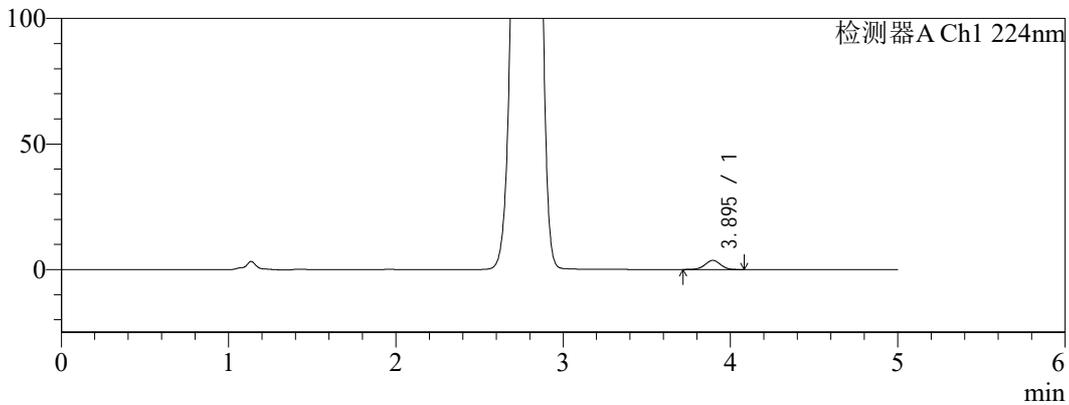
# SMF-4034

## <样品信息>

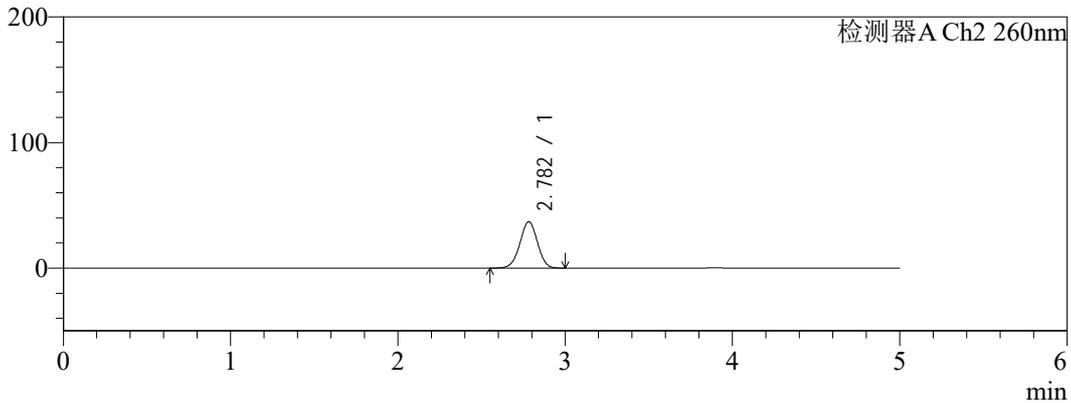
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-68-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 18:51:49      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:19:54      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	23435	3641	8565	0.981	--
总计		23435	3641			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	269334	36915	3355	0.982	--
总计		269334	36915			

图7 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-5min-片1<br>供试品溶液-1



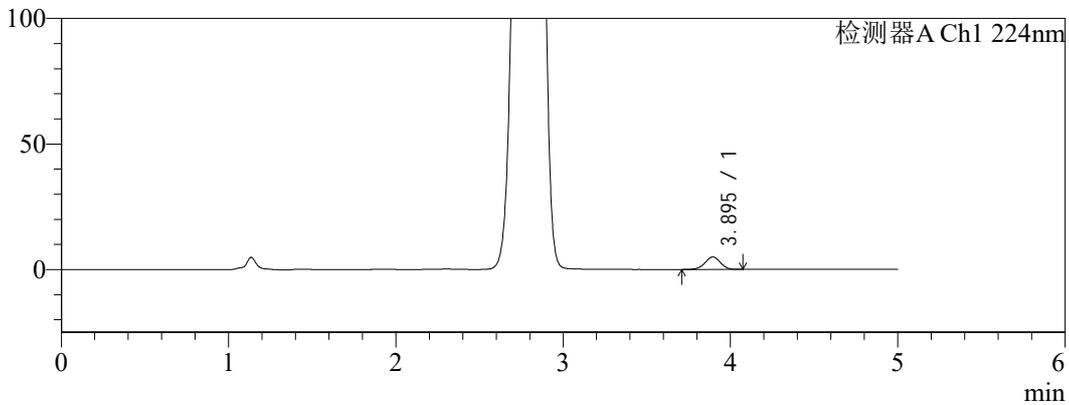
# SMF-4034

## <样品信息>

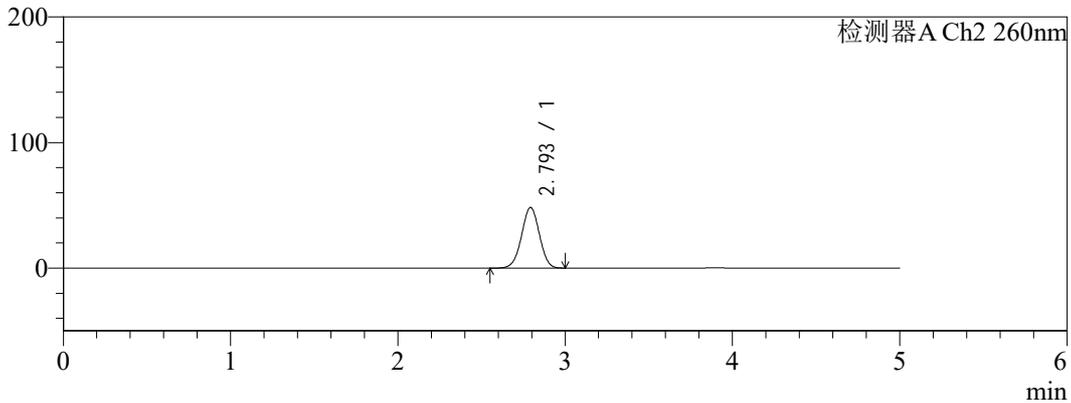
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-69-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 18:57:12      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:19:57      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	31844	4958	8568	0.969	--
总计		31844	4958			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	357578	48210	3272	0.992	--
总计		357578	48210			

图8 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-5min-片2<br>供试品溶液-1



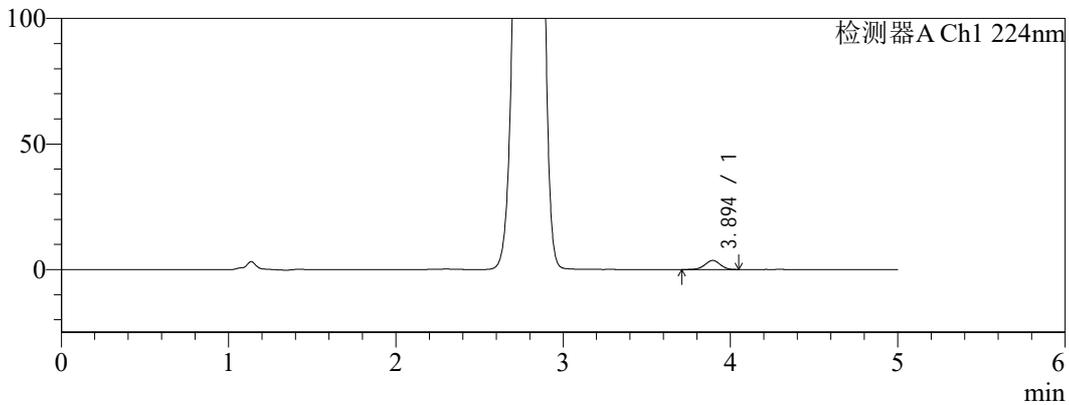
# SMF-4034

## <样品信息>

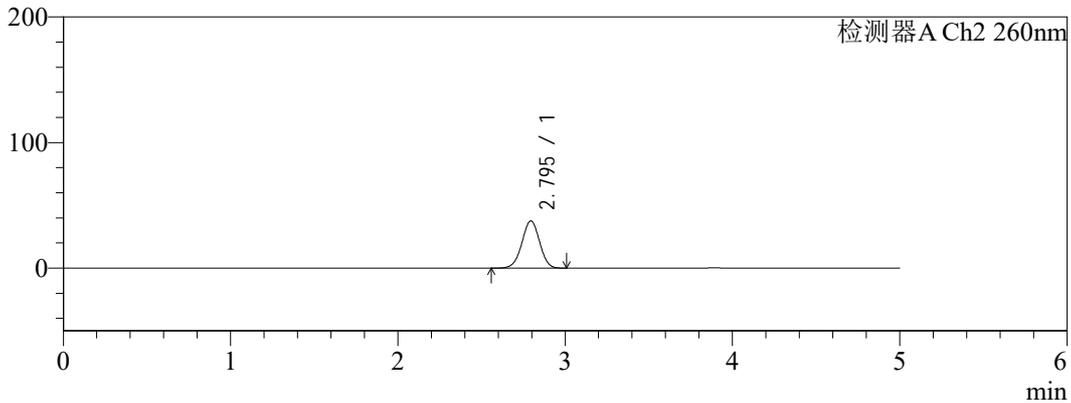
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-70-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:02:34      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:00      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.894	22940	3597	8682	0.960	--
总计		22940	3597			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	276133	37658	3344	0.985	--
总计		276133	37658			

图9 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-5min-片3<br>供试品溶液-1



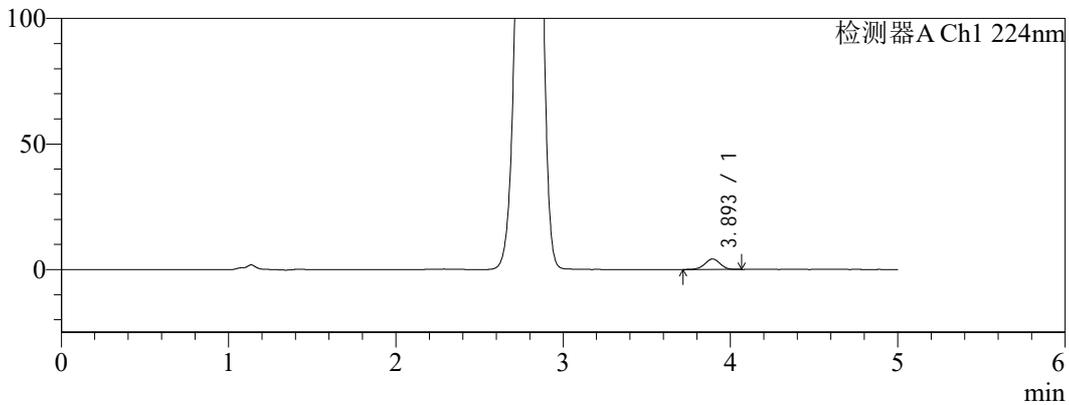
# SMF-4034

## <样品信息>

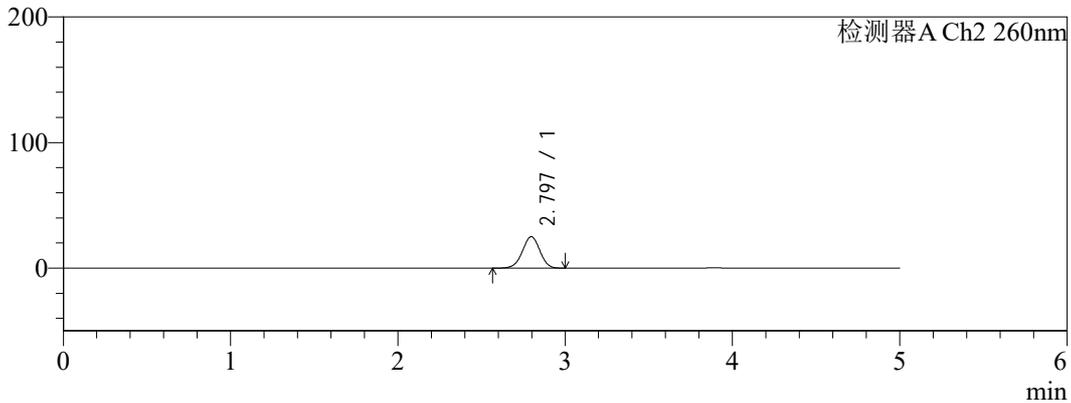
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-71-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:07:56      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:02      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	26667	4164	8612	0.967	--
总计		26667	4164			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	181700	25078	3445	0.978	--
总计		181700	25078			

图10 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-5min-片4<br>供试品溶液-1



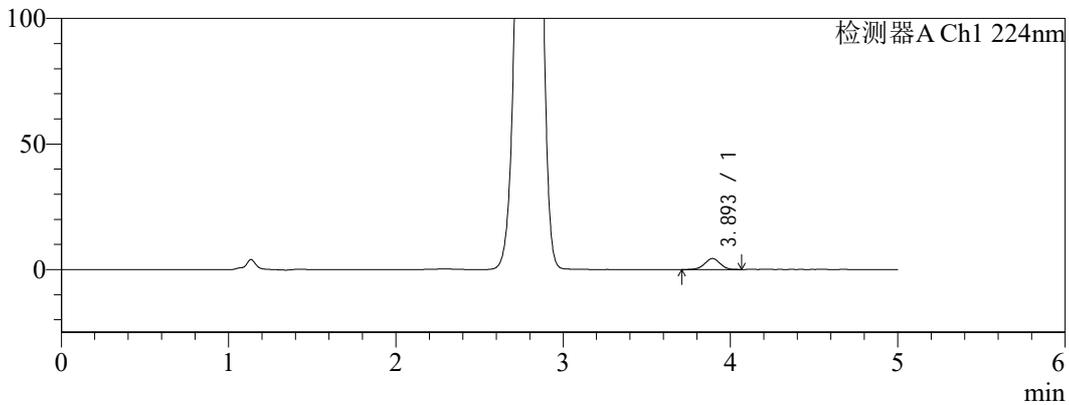
# SMF-4034

## <样品信息>

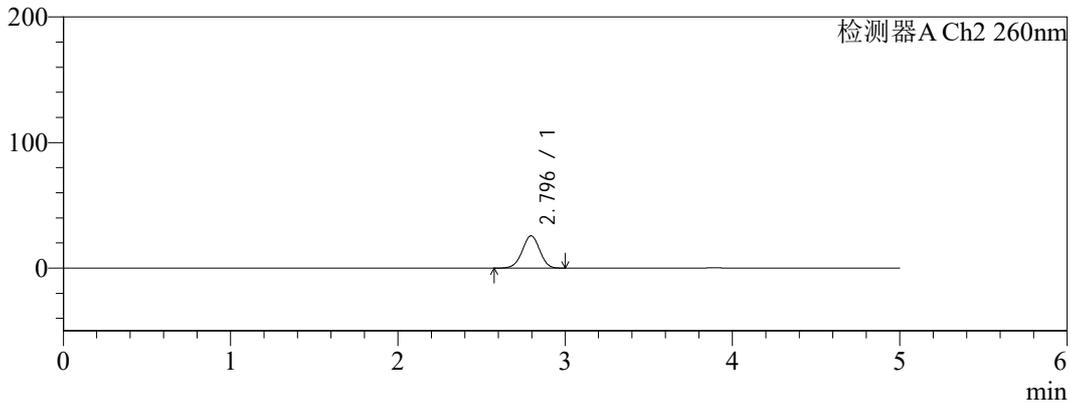
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-72-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:13:18      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:05      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	27964	4343	8581	0.966	--
总计		27964	4343			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	186886	25775	3433	0.979	--
总计		186886	25775			

图11 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5<br>供试品溶液-1



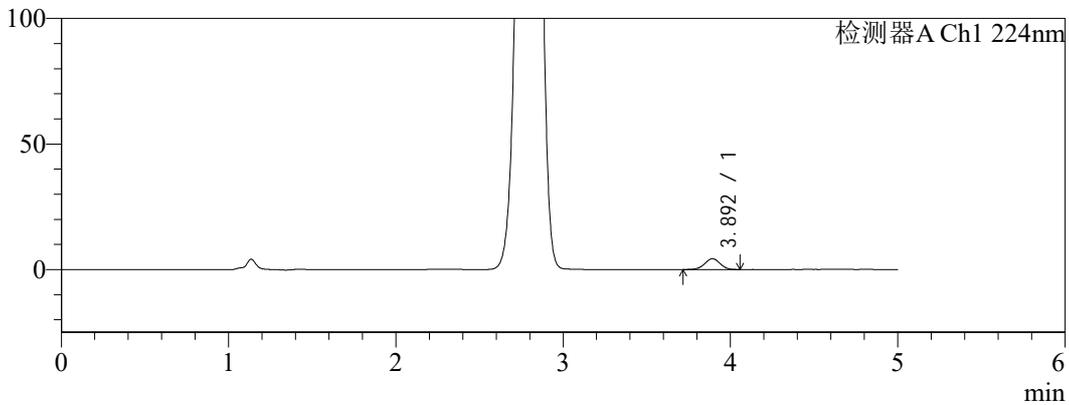
# SMF-4034

## <样品信息>

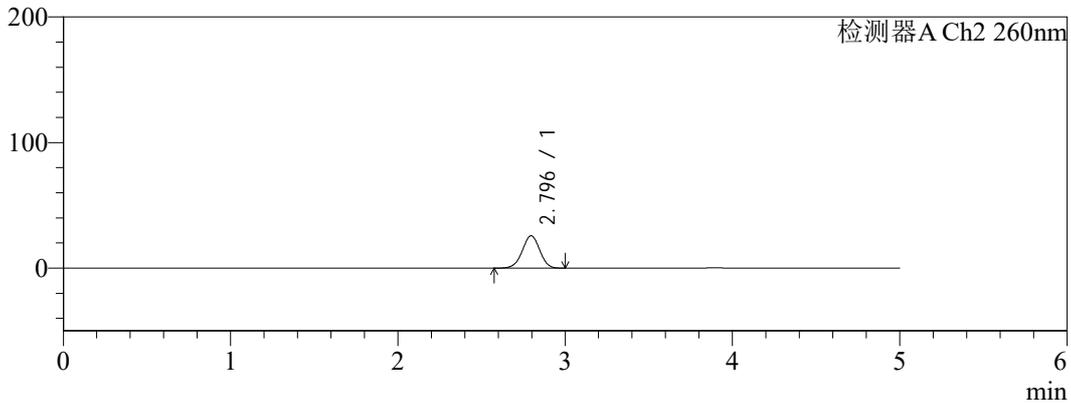
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-73-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:18:40      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:08      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	27580	4301	8574	0.971	--
总计		27580	4301			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	186776	25791	3438	0.979	--
总计		186776	25791			

图12 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-5min-片6<br>供试品溶液-1



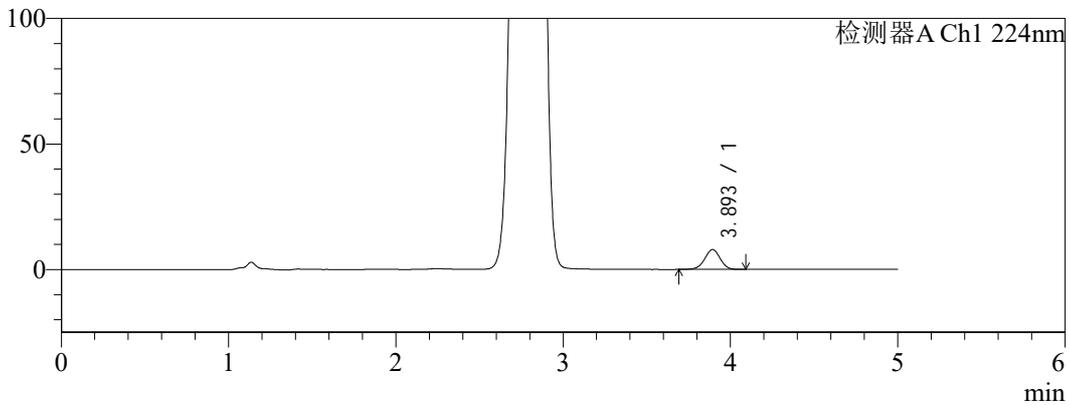
# SMF-4034

## <样品信息>

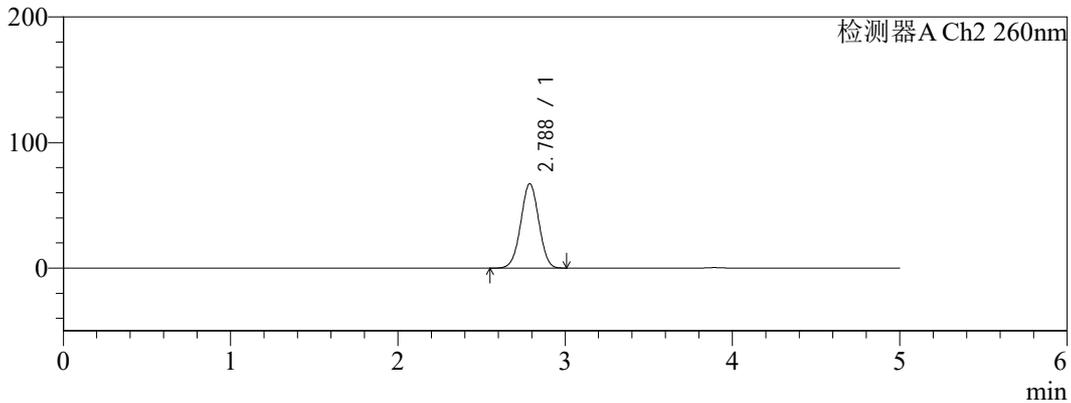
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-74-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:24:02      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:11      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	50840	7886	8552	0.971	--
总计		50840	7886			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	504201	67298	3174	1.003	--
总计		504201	67298			

图13 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-10min-片1<br>供试品溶液-1



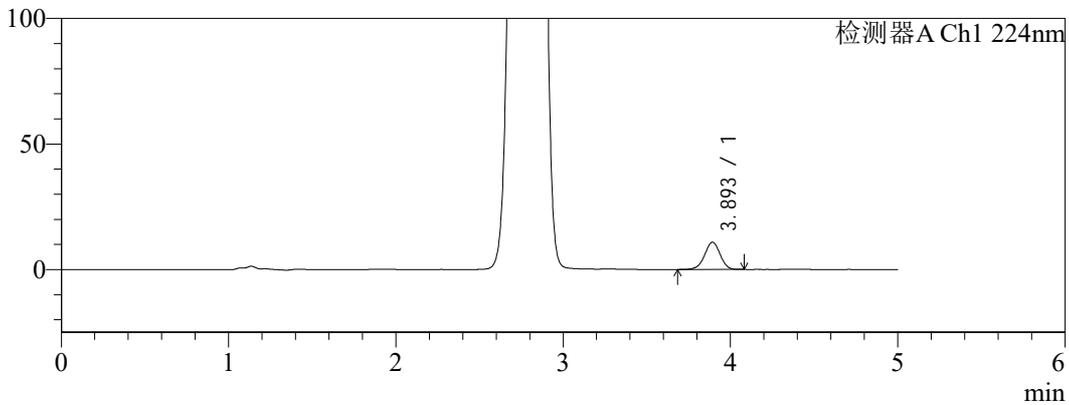
# SMF-4034

## <样品信息>

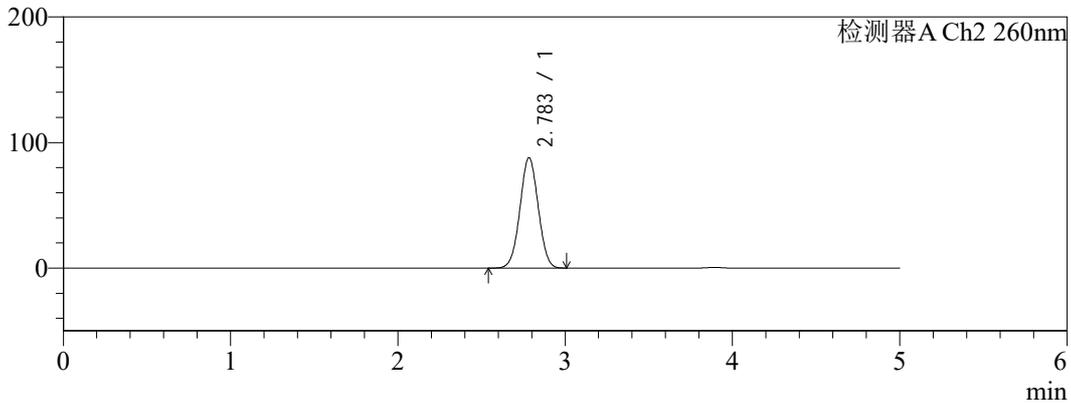
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-75-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:29:23      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:14      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	70081	10832	8494	0.970	--
总计		70081	10832			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.783	667032	87741	3082	1.019	--
总计		667032	87741			

图14 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-10min-片2<br>供试品溶液-1



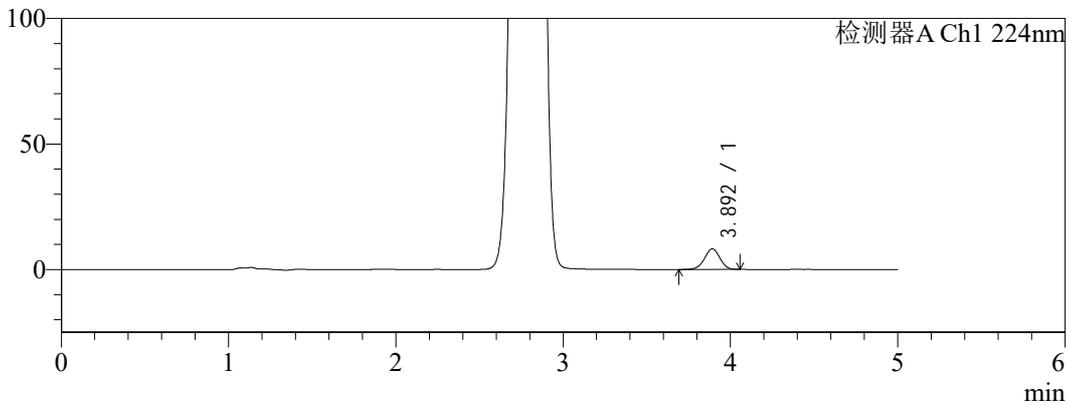
# SMF-4034

## <样品信息>

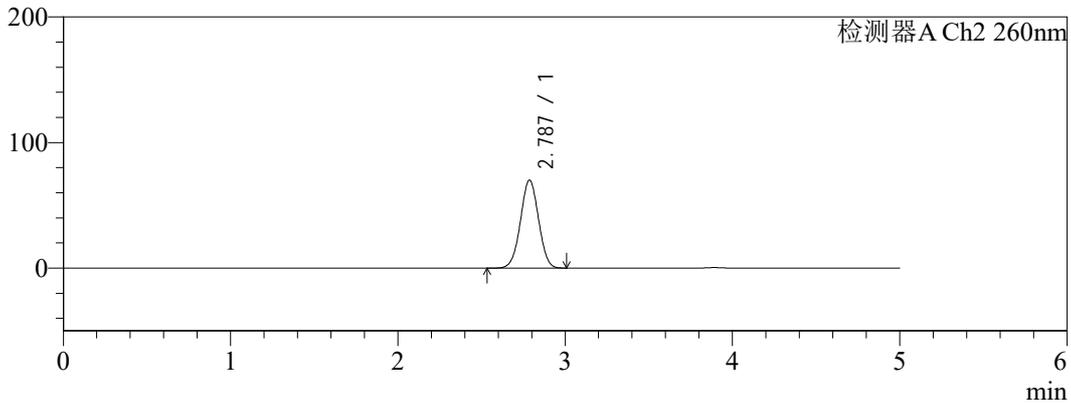
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-76-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:34:45      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:17      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	52693	8187	8539	0.973	--
总计		52693	8187			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	525802	70073	3159	1.005	--
总计		525802	70073			

图15 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-10min-片3<br>供试品溶液-1



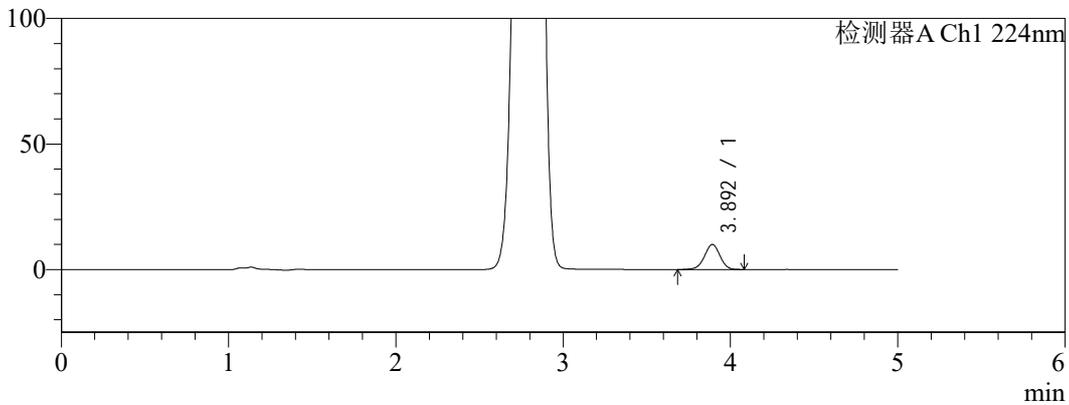
# SMF-4034

## <样品信息>

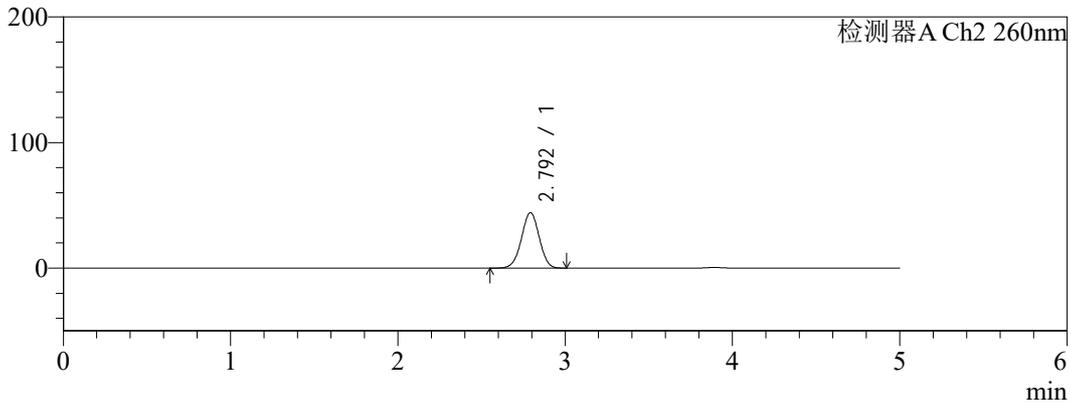
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-77-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:40:07      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:20      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	64279	9938	8525	0.969	--
总计		64279	9938			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	326316	44123	3296	0.989	--
总计		326316	44123			

图16 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-10min-片4<br>供试品溶液-1



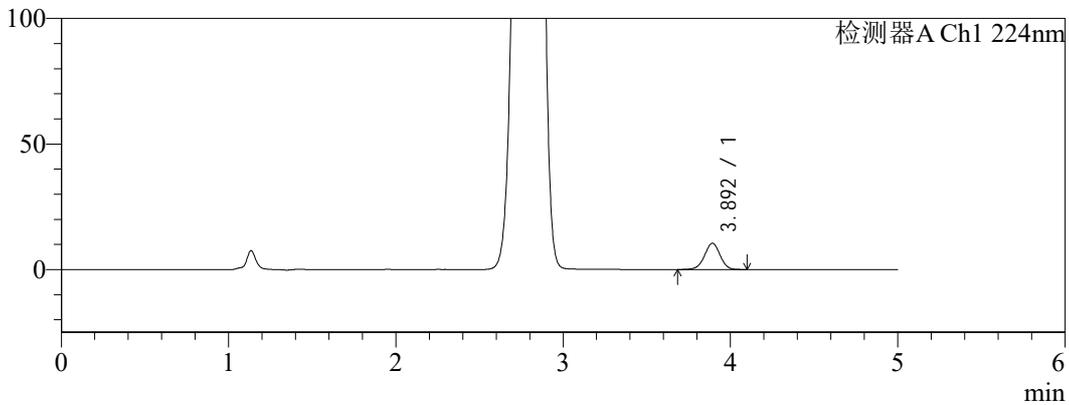
# SMF-4034

## <样品信息>

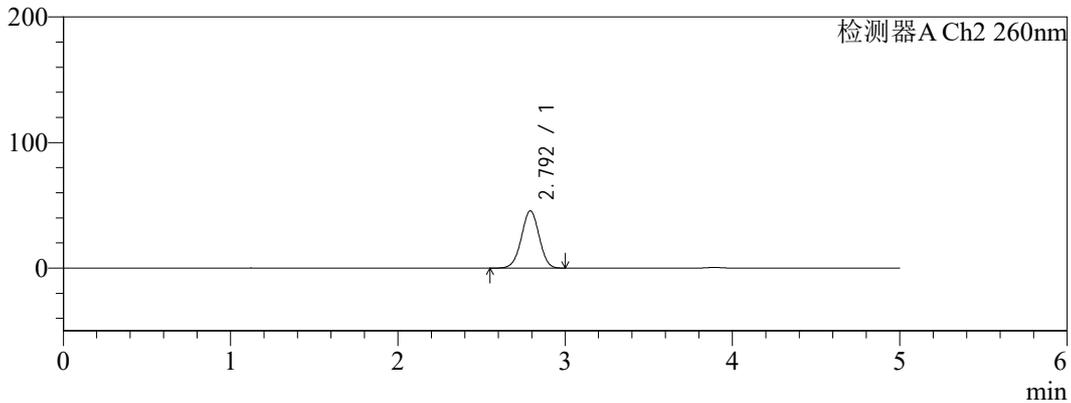
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-78-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:45:29      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:23      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	67632	10422	8510	0.973	--
总计		67632	10422			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	336979	45551	3288	0.990	--
总计		336979	45551			

图17 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-10min-片5<br>供试品溶液-1



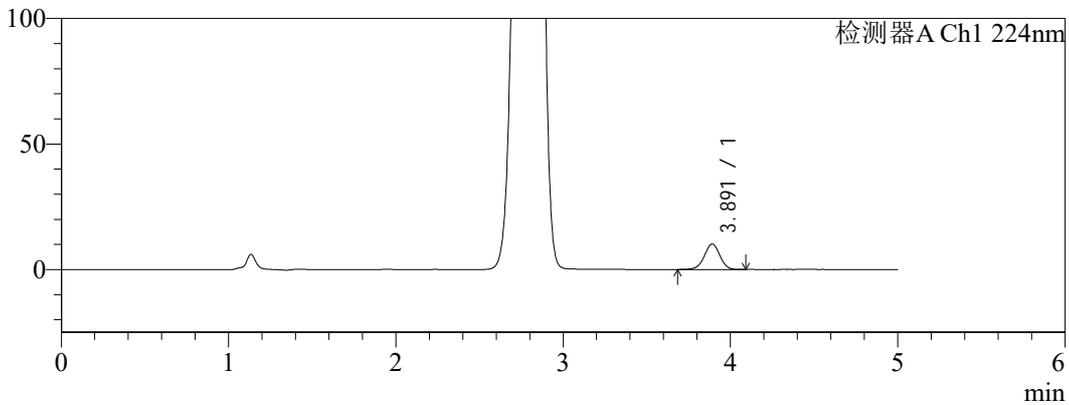
# SMF-4034

## <样品信息>

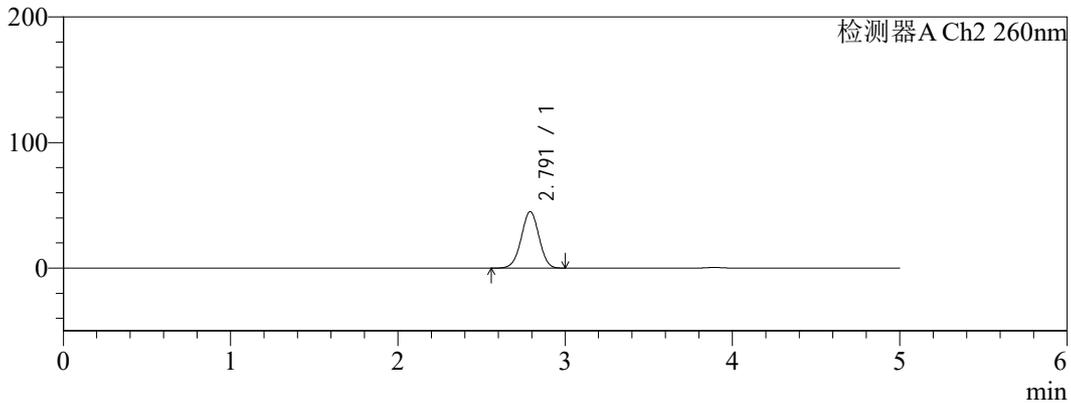
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-79-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:50:51      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:26      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	65499	10143	8525	0.970	--
总计		65499	10143			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	332315	44995	3287	0.991	--
总计		332315	44995			

图18 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-10min-片6<br>供试品溶液-1



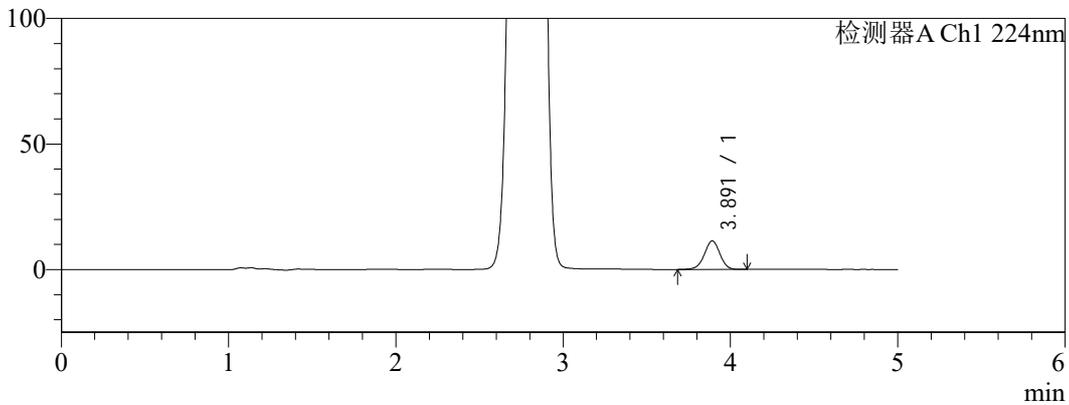
# SMF-4034

## <样品信息>

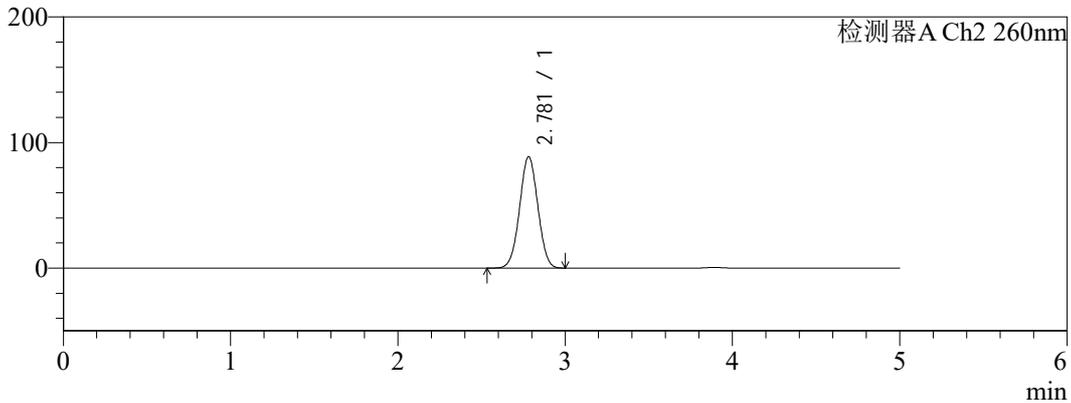
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-80-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 19:56:13      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:29      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	73521	11348	8482	0.972	--
总计		73521	11348			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.781	674058	88782	3070	1.018	--
总计		674058	88782			

图19 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-15min-片1<br>供试品溶液-1



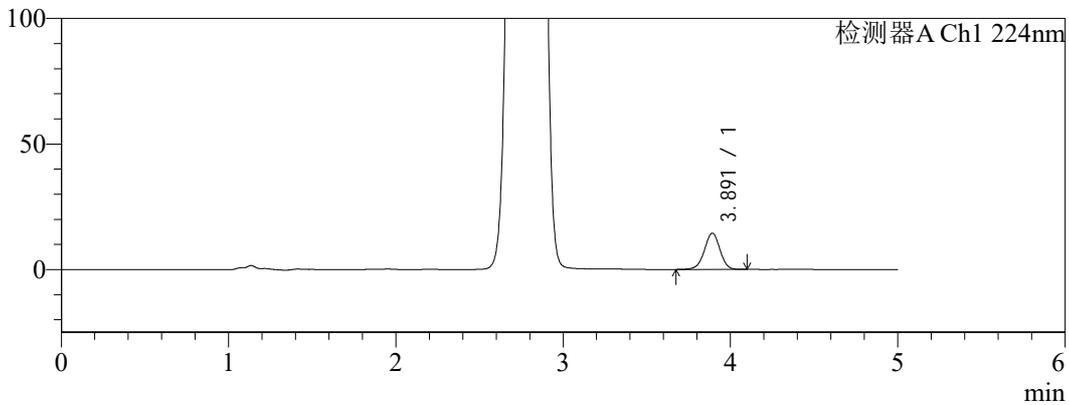
# SMF-4034

## <样品信息>

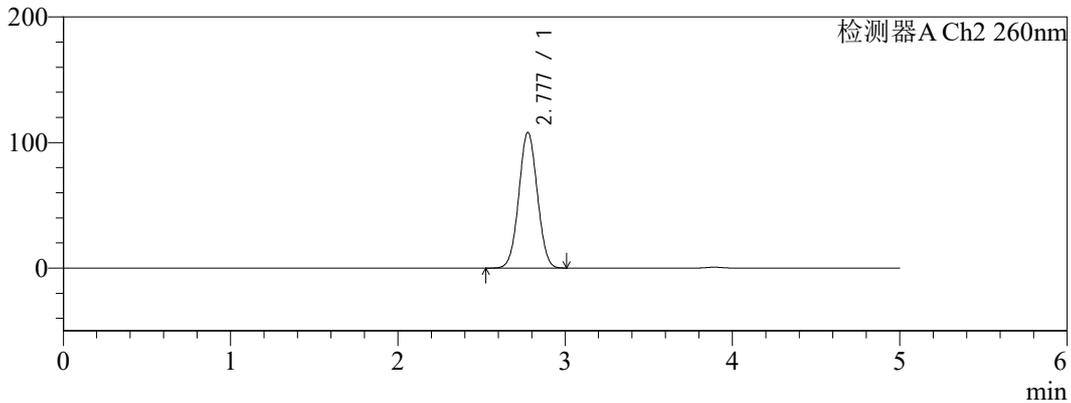
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-81-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:01:37      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:31      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	93505	14432	8497	0.974	--
总计		93505	14432			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.777	829641	107917	2989	1.033	--
总计		829641	107917			

图20 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-15min-片2<br>供试品溶液-1



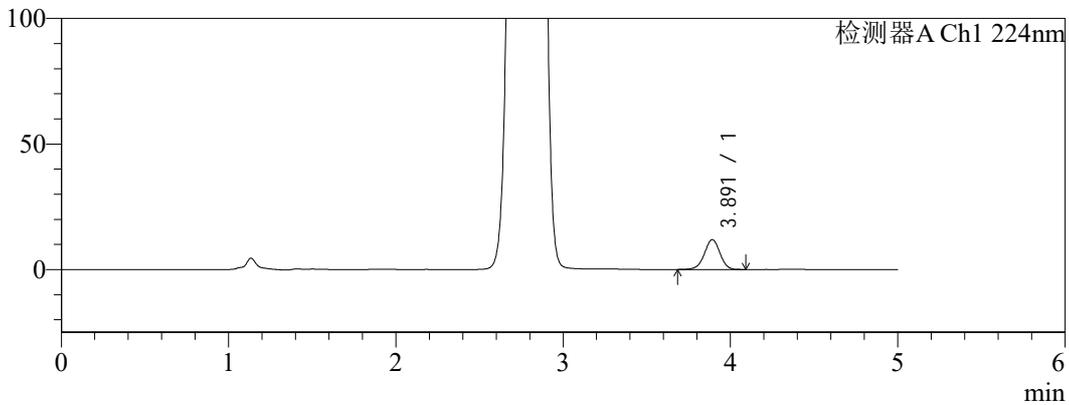
# SMF-4034

## <样品信息>

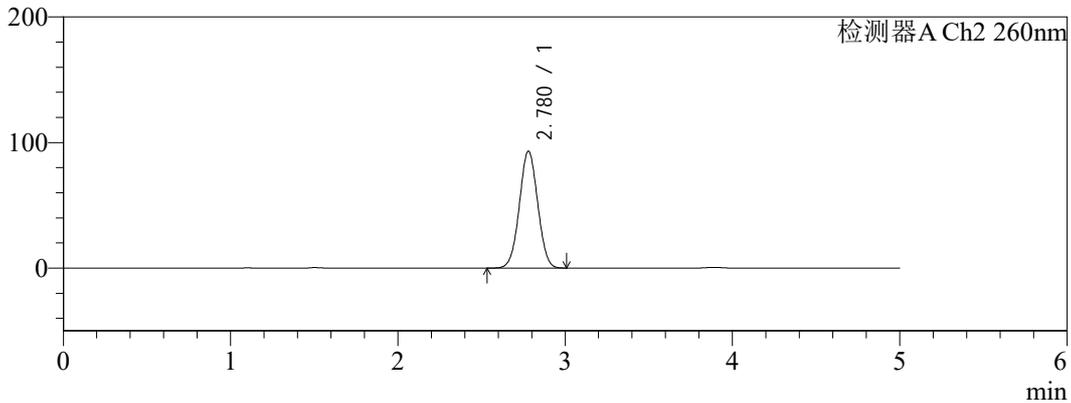
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-82-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:06:59      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:34      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	76823	11880	8505	0.971	--
总计		76823	11880			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.780	709293	93208	3052	1.022	--
总计		709293	93208			

图21 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-15min-片3<br>供试品溶液-1



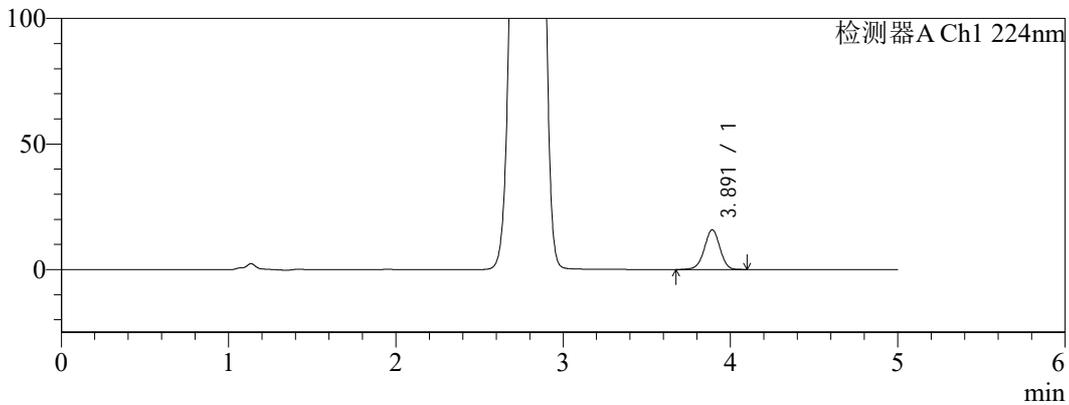
# SMF-4034

## <样品信息>

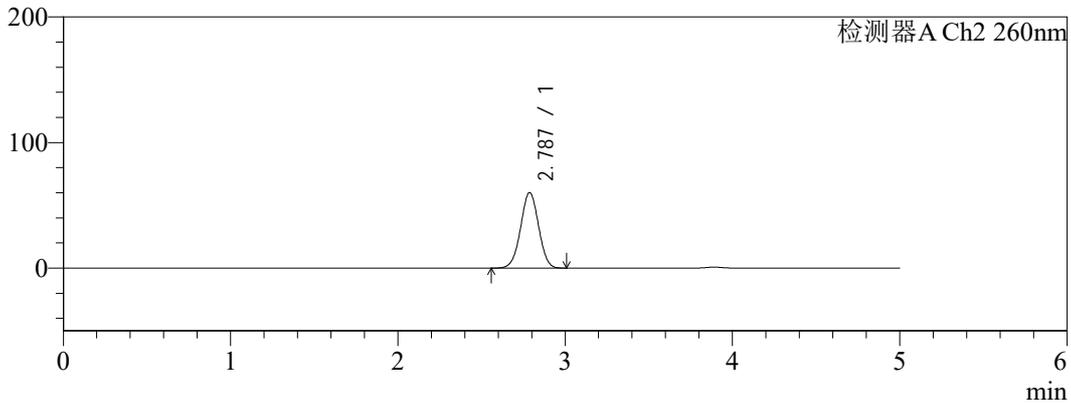
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-83-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:12:21      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:37      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	102267	15796	8489	0.971	--
总计		102267	15796			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	449133	60262	3207	1.000	--
总计		449133	60262			

图22 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-15min-片4<br>供试品溶液-1



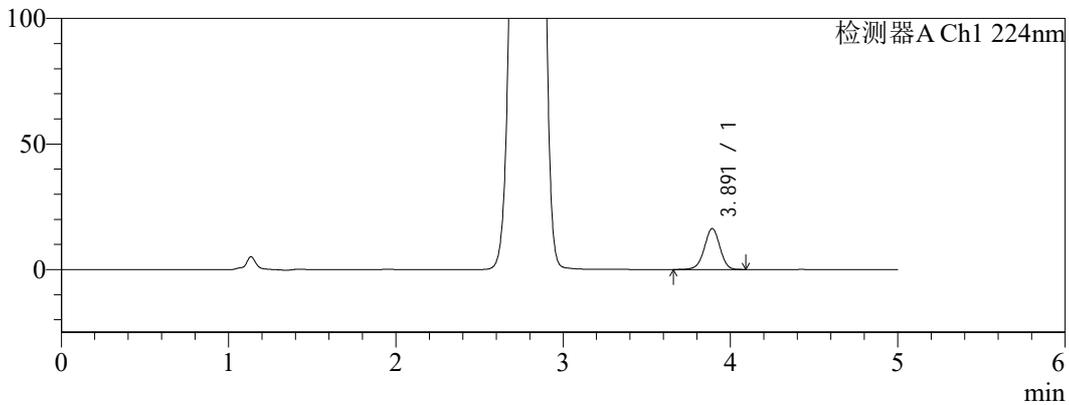
# SMF-4034

## <样品信息>

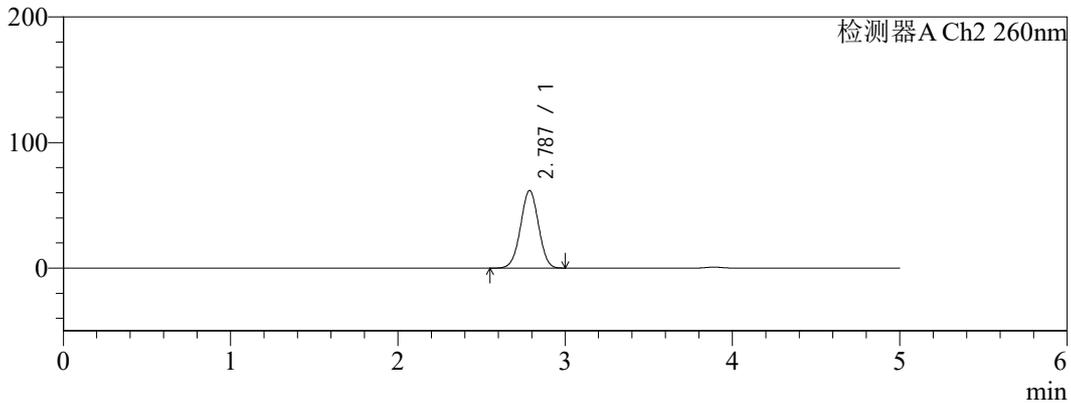
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-84-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:17:43      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:40      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	105593	16300	8484	0.972	--
总计		105593	16300			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	461288	61830	3201	0.999	--
总计		461288	61830			

图23 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-15min-片5<br>供试品溶液-1



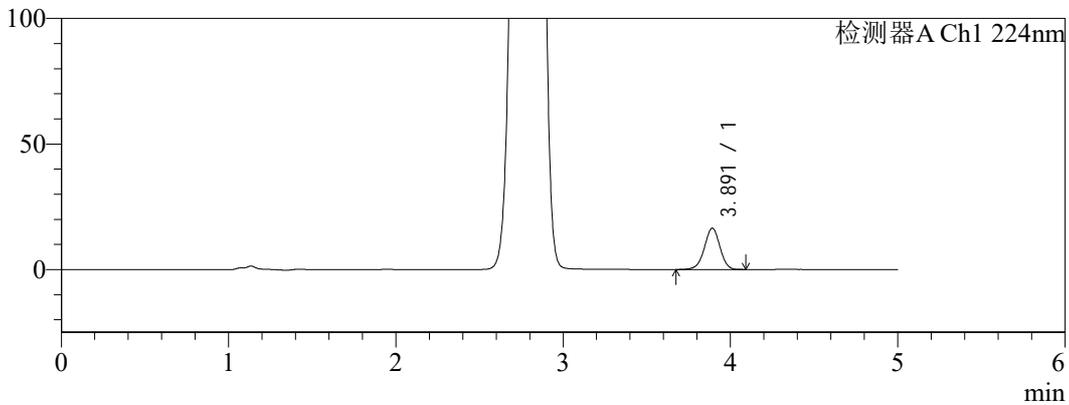
# SMF-4034

## <样品信息>

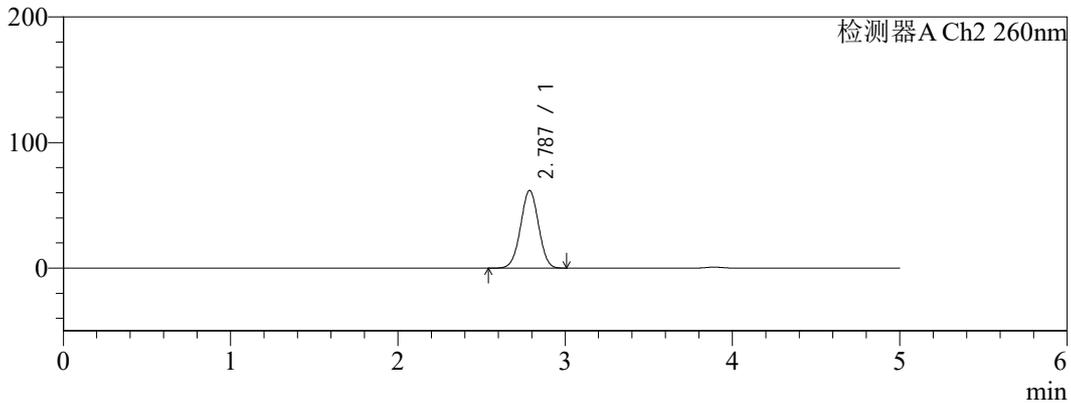
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-85-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:23:05      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:43      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	106290	16417	8495	0.972	--
总计		106290	16417			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	462059	61890	3197	1.001	--
总计		462059	61890			

图24 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-15min-片6<br>供试品溶液-1



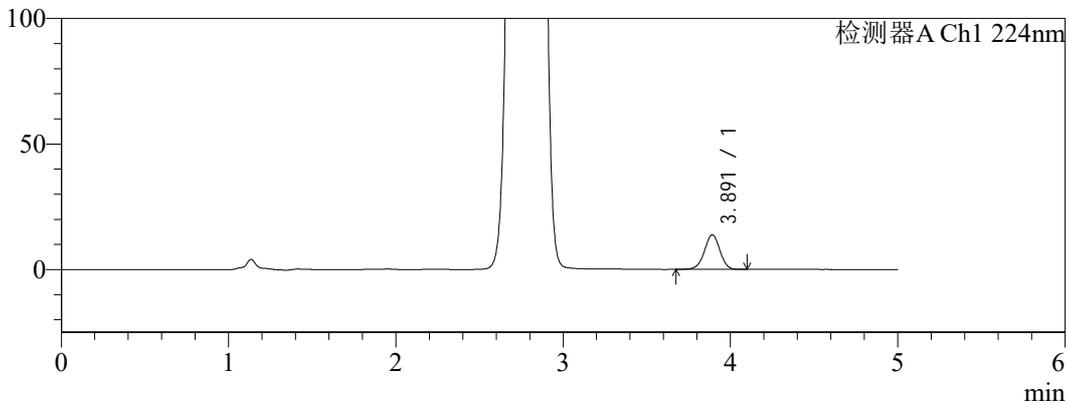
# SMF-4034

## <样品信息>

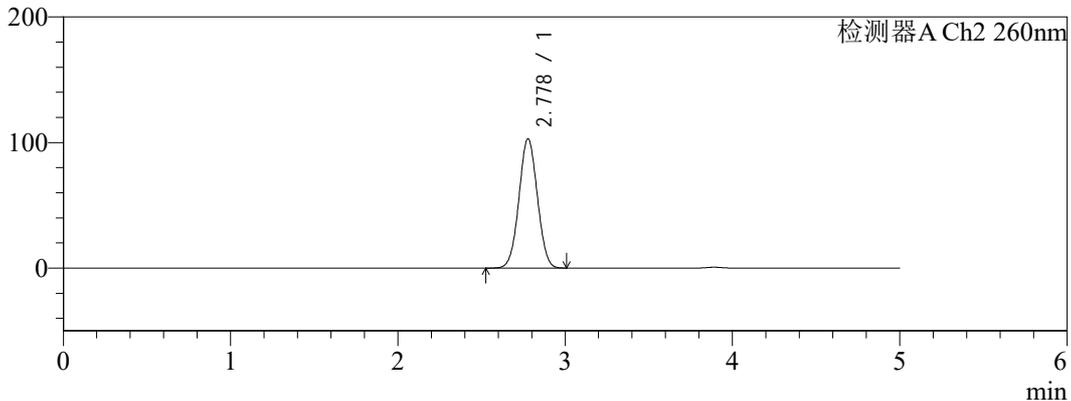
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-86-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:28:27      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:46      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	89154	13770	8481	0.973	--
总计		89154	13770			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.778	788701	102951	3006	1.028	--
总计		788701	102951			

图25 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-20min-片1<br>供试品溶液-1



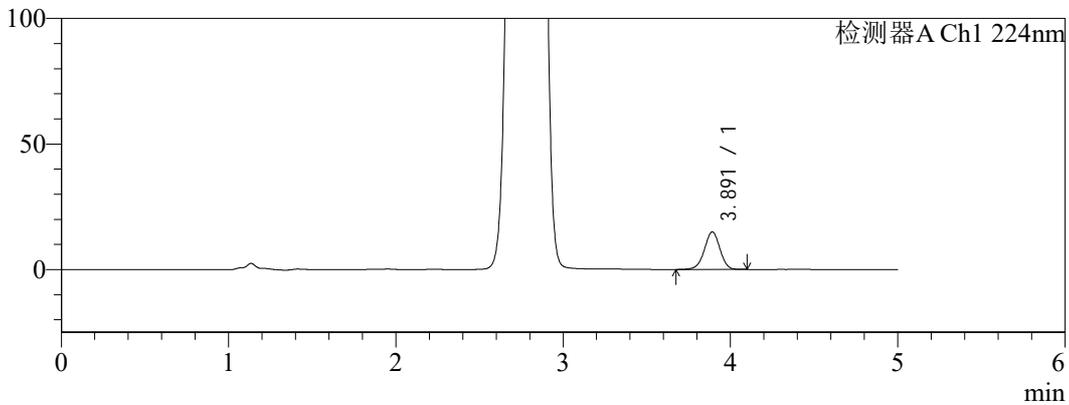
# SMF-4034

## <样品信息>

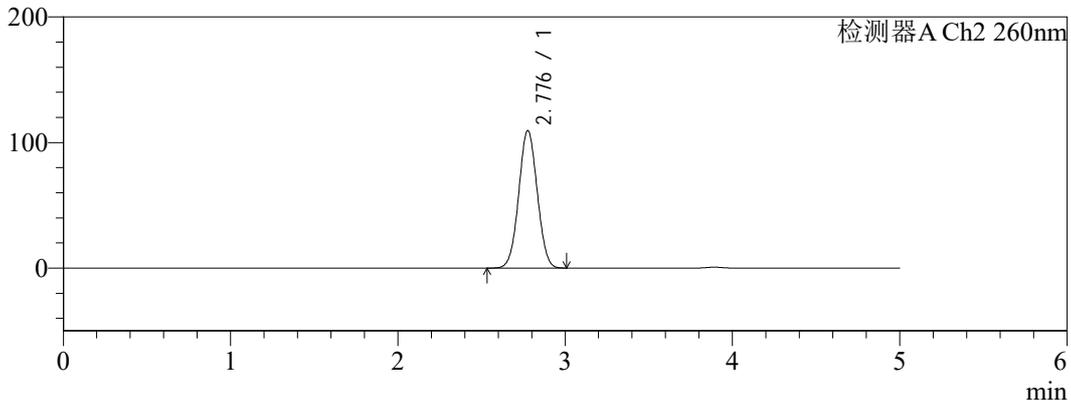
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-87-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:33:49      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:49      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	96582	14920	8497	0.972	--
总计		96582	14920			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.776	842579	109367	2979	1.034	--
总计		842579	109367			

图26 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-20min-片2<br>供试品溶液-1



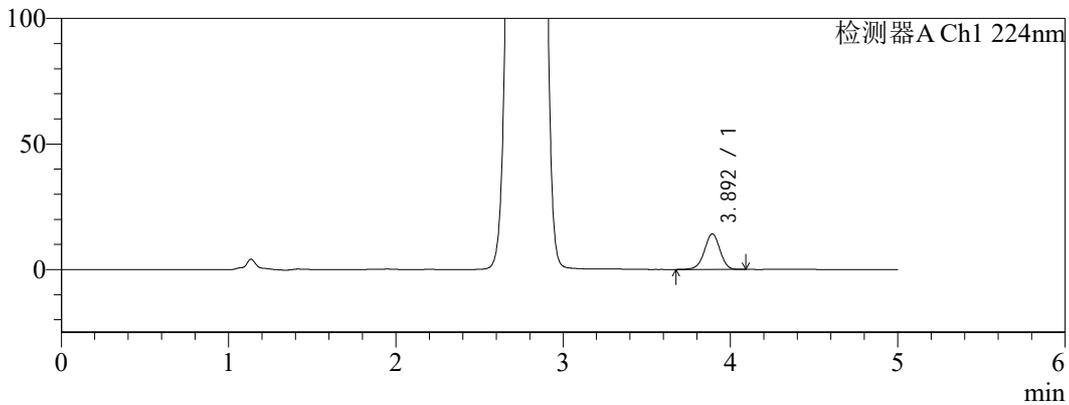
# SMF-4034

## <样品信息>

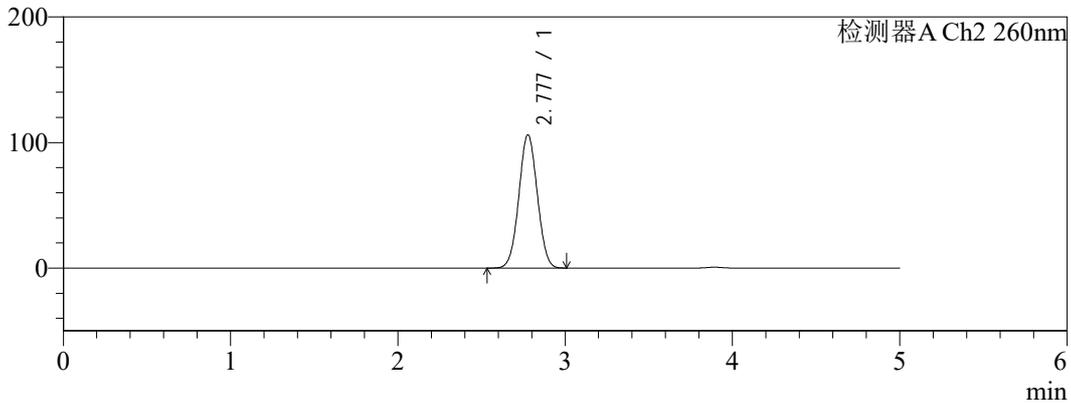
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-88-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:39:10      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:52      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	91497	14130	8507	0.970	--
总计		91497	14130			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.777	814146	106029	2998	1.031	--
总计		814146	106029			

图27 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-20min-片3<br>供试品溶液-1



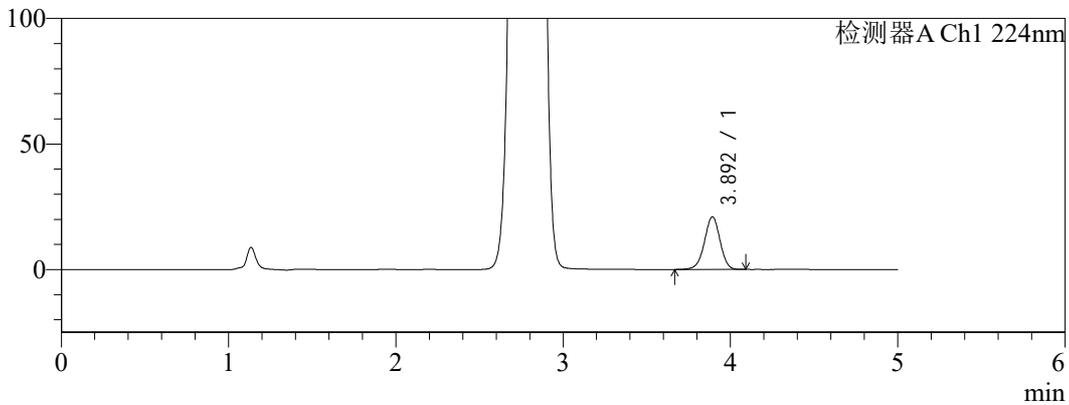
# SMF-4034

## <样品信息>

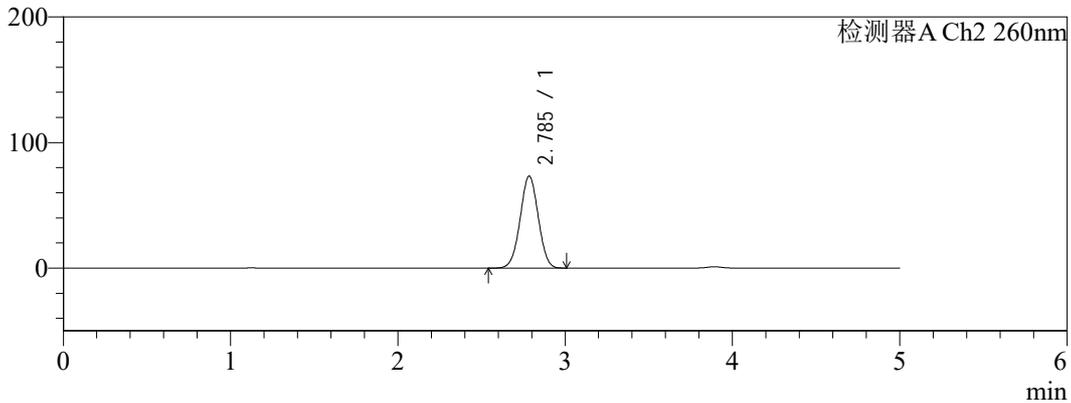
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-89-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:44:33      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:56      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	135628	20907	8488	0.970	--
总计		135628	20907			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	551665	73138	3139	1.007	--
总计		551665	73138			

图28 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-20min-片4<br>供试品溶液-1



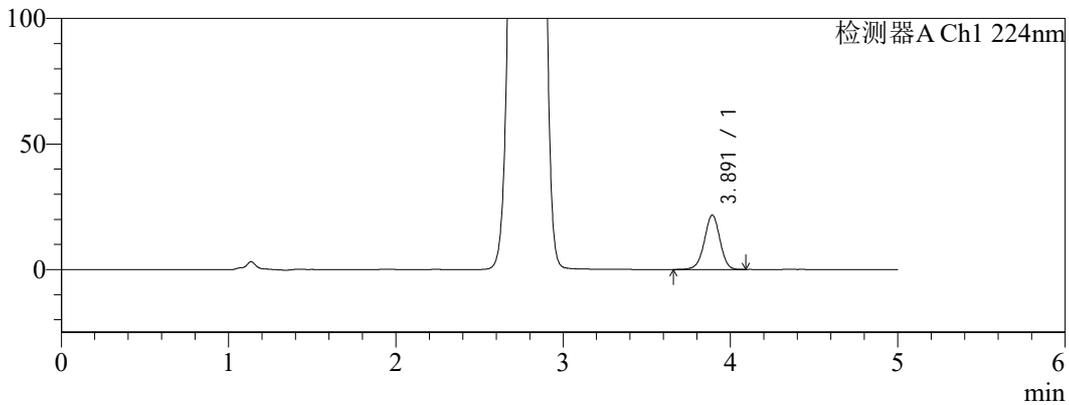
# SMF-4034

## <样品信息>

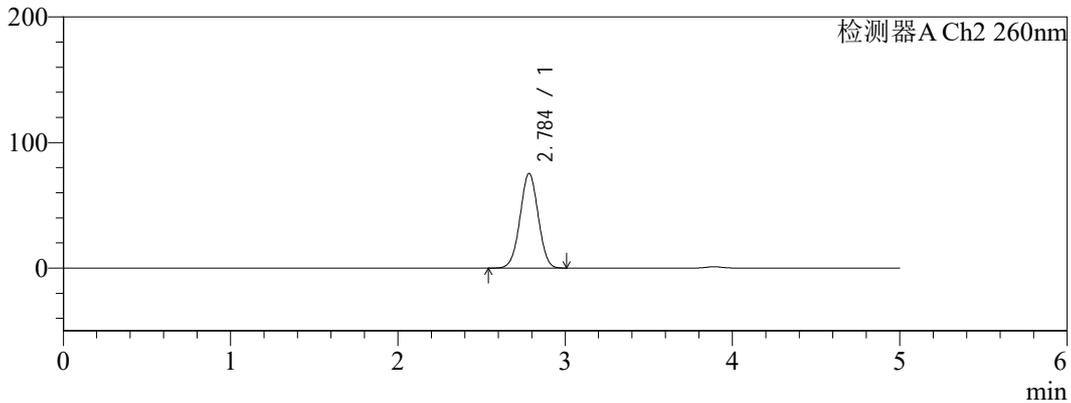
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-90-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:49:56      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:20:58      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	140046	21599	8493	0.972	--
总计		140046	21599			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.784	567699	75151	3130	1.009	--
总计		567699	75151			

图29 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-20min-片5<br>供试品溶液-1



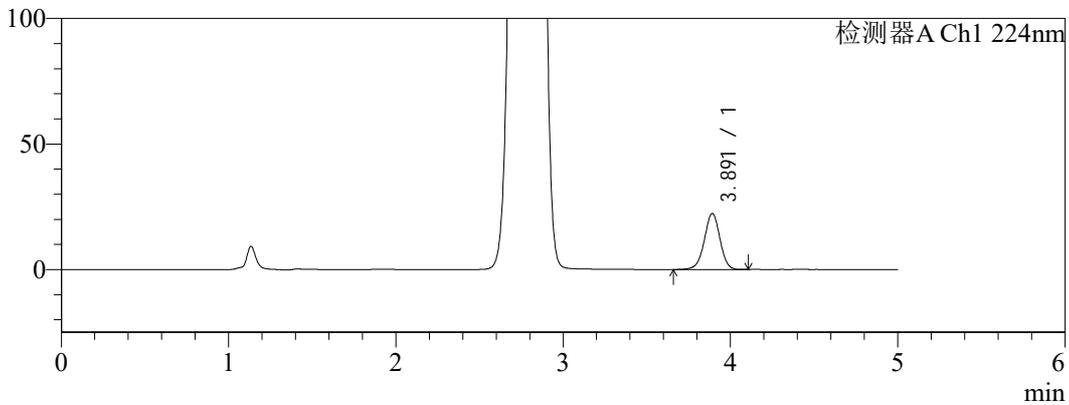
# SMF-4034

## <样品信息>

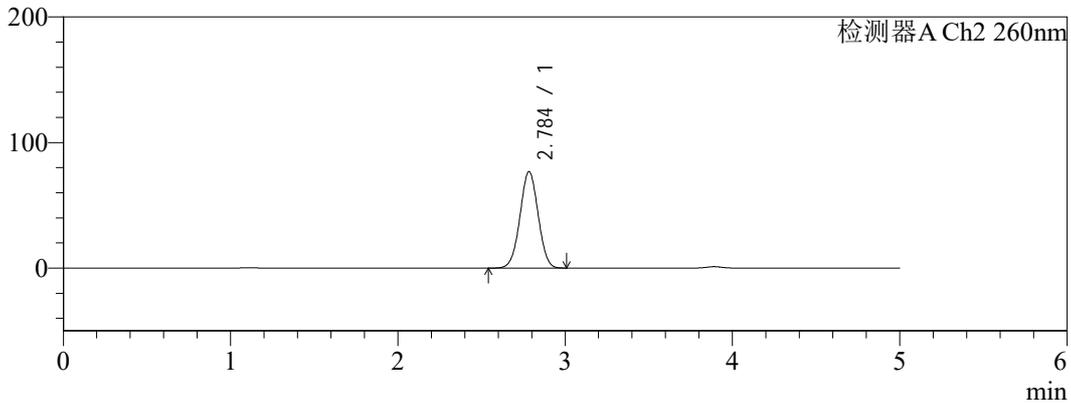
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-91-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 20:55:18      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:01      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	144560	22280	8470	0.970	--
总计		144560	22280			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.784	579705	76649	3117	1.009	--
总计		579705	76649			

图30 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-20min-片6<br>供试品溶液-1



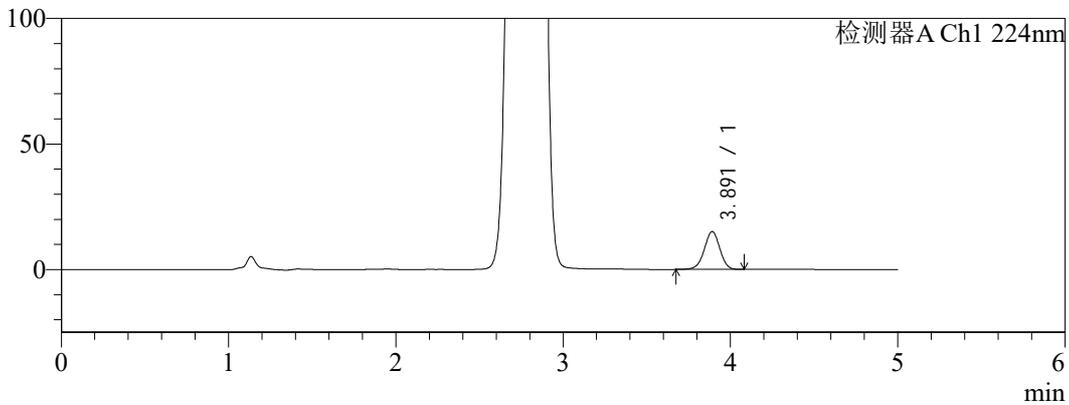
# SMF-4034

## <样品信息>

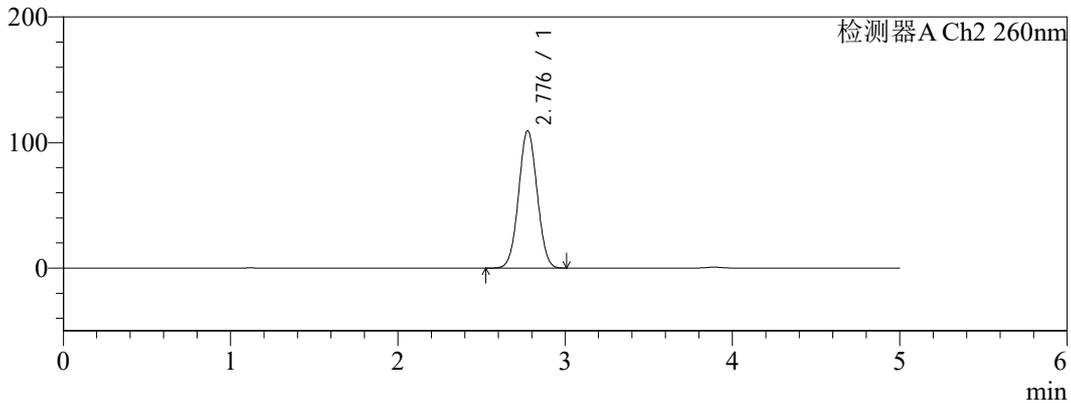
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-92-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:00:40      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:04      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	97440	15079	8495	0.972	--
总计		97440	15079			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.776	841782	109241	2978	1.034	--
总计		841782	109241			

图31 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-30min-片1<br>供试品溶液-1



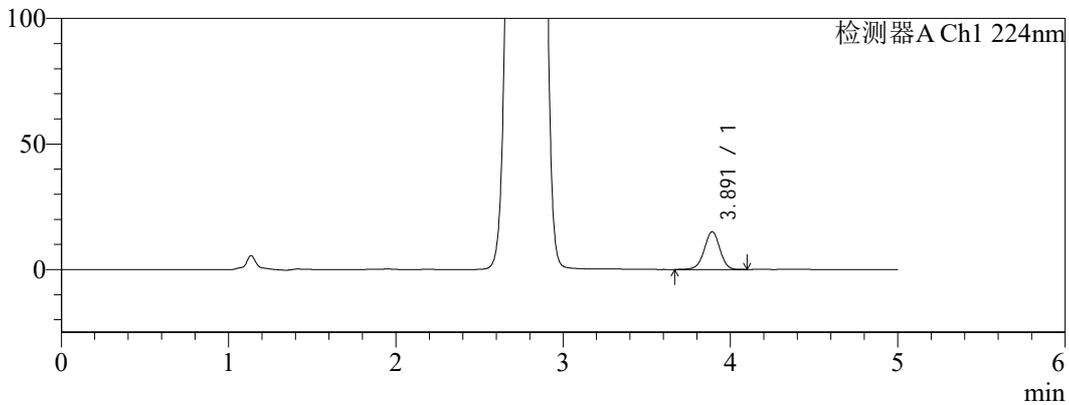
# SMF-4034

## <样品信息>

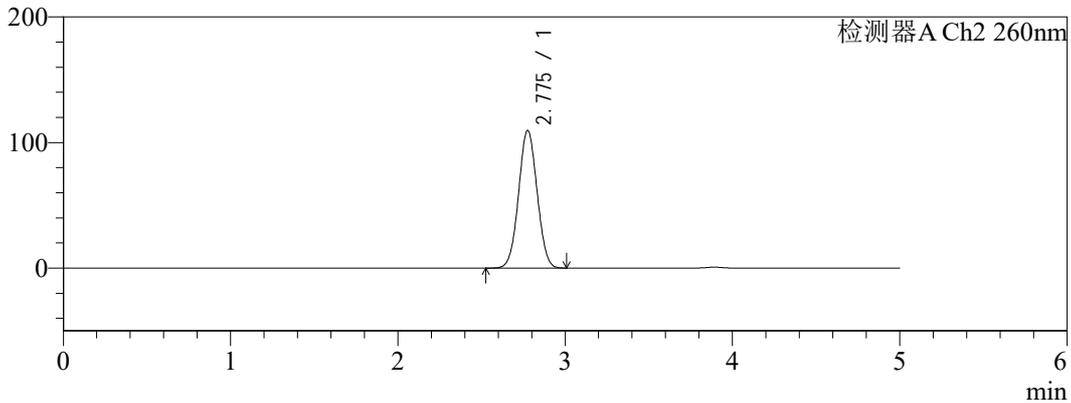
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-93-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:06:04      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:07      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	97380	15031	8475	0.975	--
总计		97380	15031			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	843924	109466	2974	1.034	--
总计		843924	109466			

图32 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-30min-片2<br>供试品溶液-1



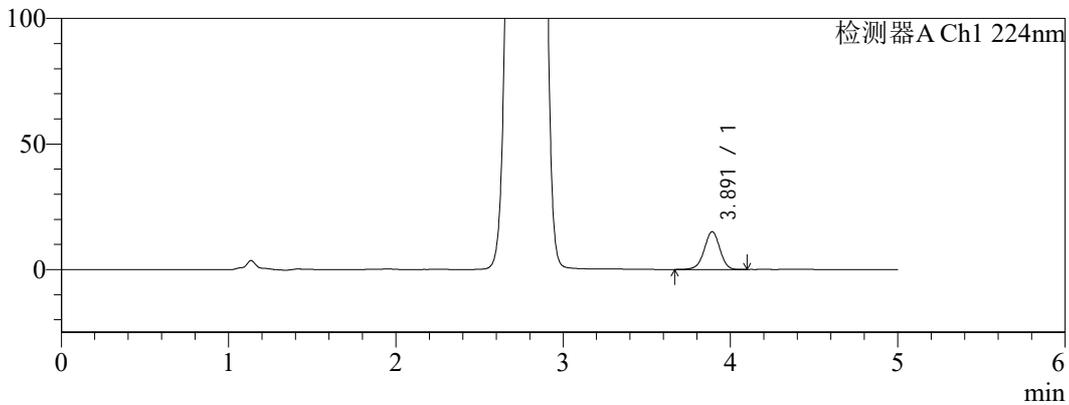
# SMF-4034

## <样品信息>

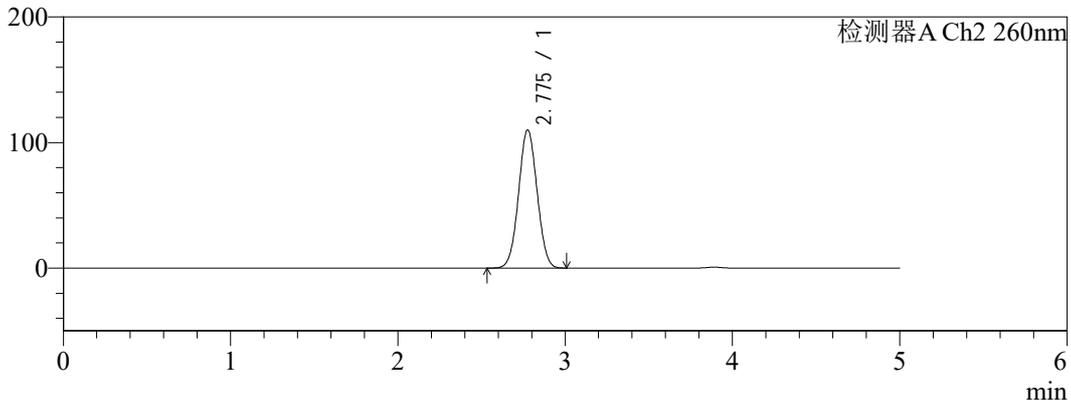
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-94-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:11:26      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:10      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	97538	15059	8467	0.970	--
总计		97538	15059			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	847387	109880	2973	1.034	--
总计		847387	109880			

图33 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-30min-片3<br>供试品溶液-1



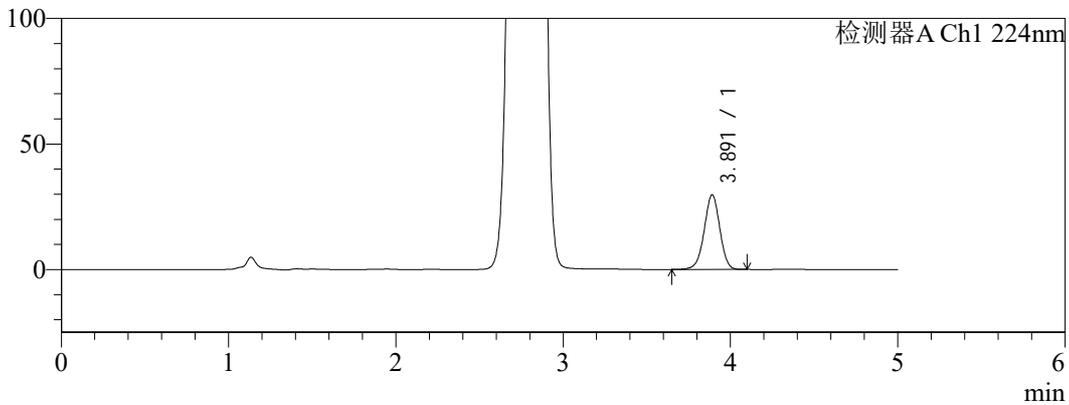
# SMF-4034

## <样品信息>

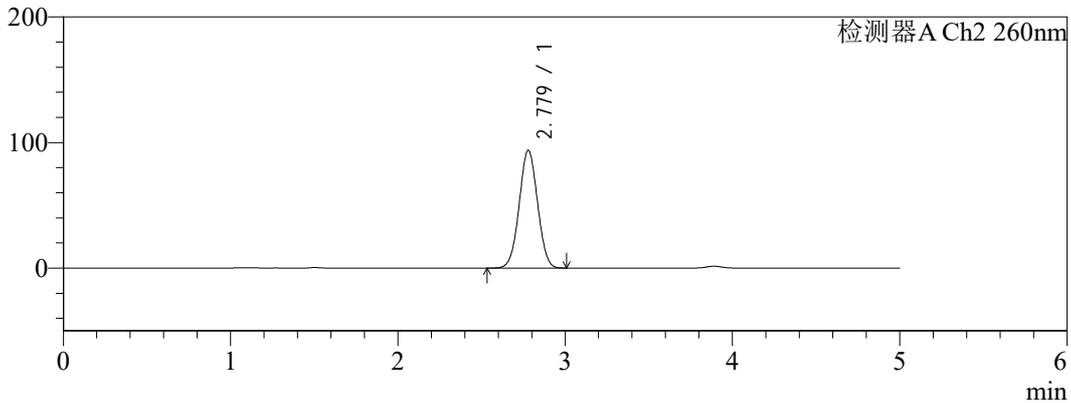
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-95-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:16:48      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:13      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	192337	29680	8460	0.971	--
总计		192337	29680			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.779	714668	93871	3046	1.022	--
总计		714668	93871			

图34 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-30min-片4<br>供试品溶液-1



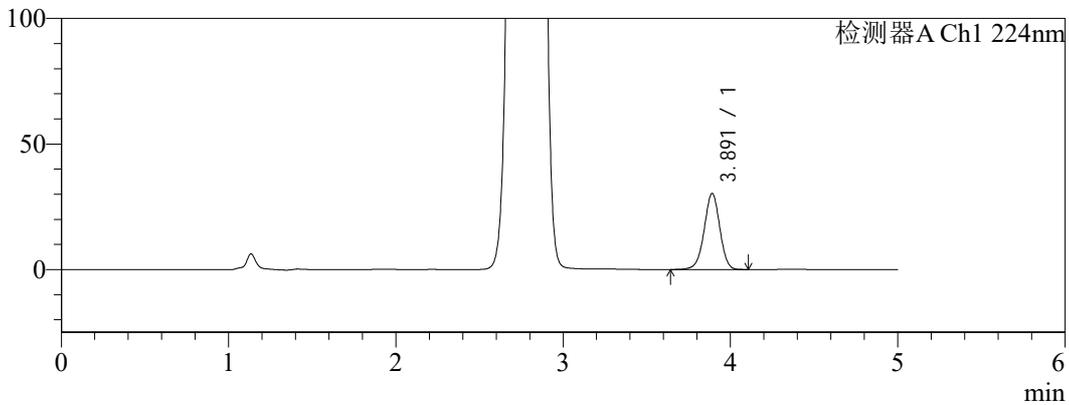
# SMF-4034

## <样品信息>

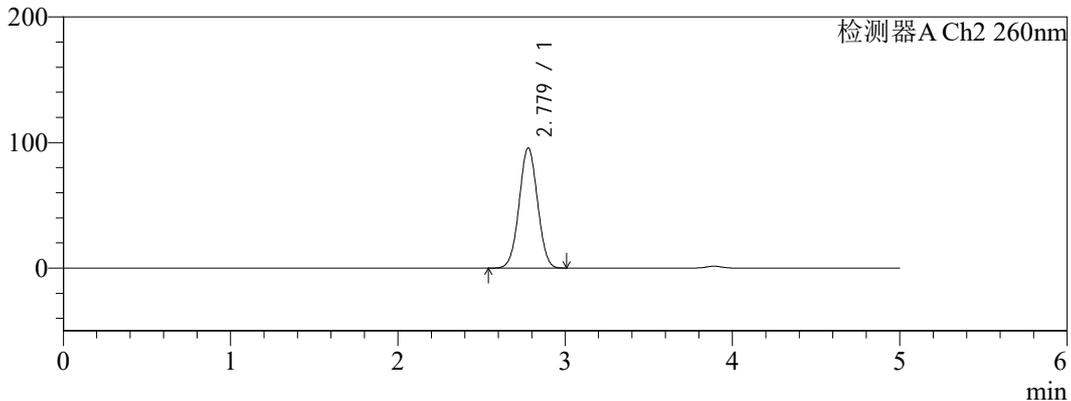
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-96-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:22:10      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:16      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	196274	30270	8463	0.971	--
总计		196274	30270			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.779	730212	95773	3036	1.023	--
总计		730212	95773			

图35 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-30min-片5<br>供试品溶液-1



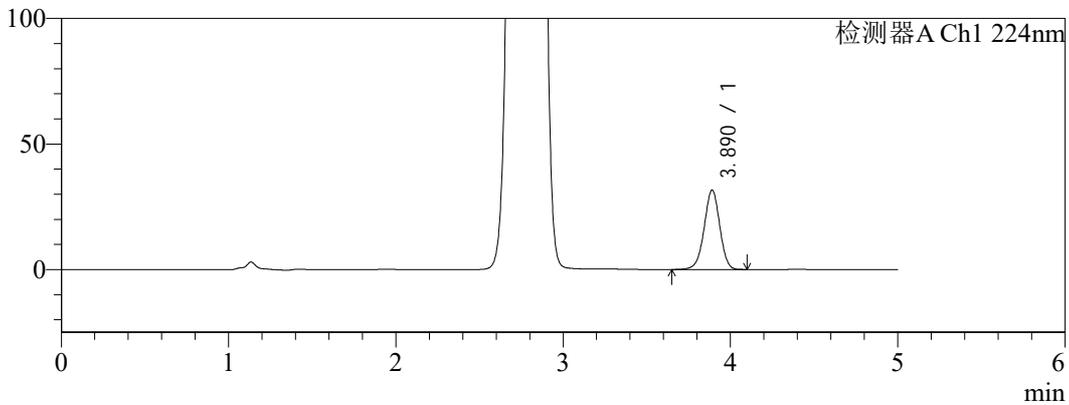
# SMF-4034

## <样品信息>

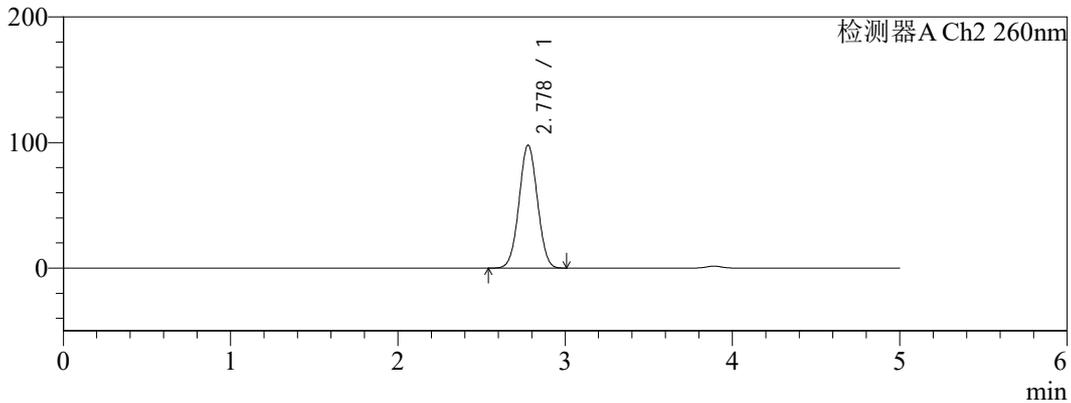
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-97-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:27:31      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:18      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.890	204651	31600	8474	0.969	--
总计		204651	31600			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.778	747677	97889	3027	1.025	--
总计		747677	97889			

图36 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-30min-片6<br>供试品溶液-1



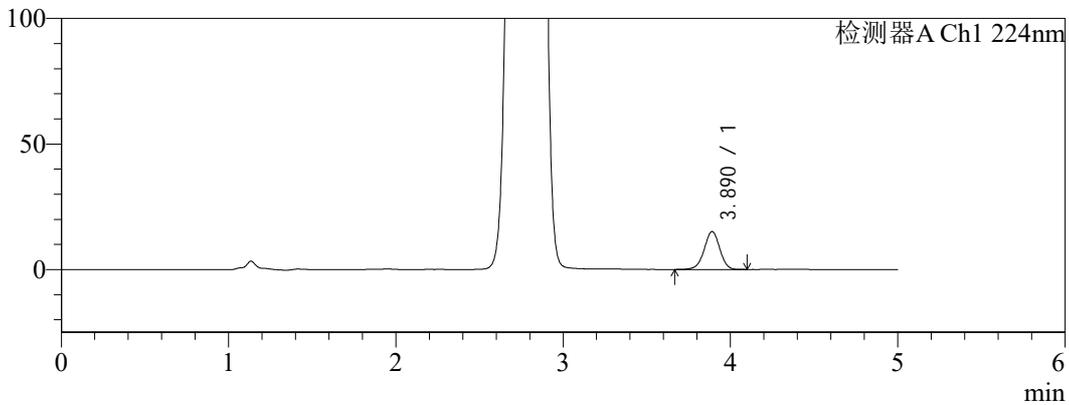
# SMF-4034

## <样品信息>

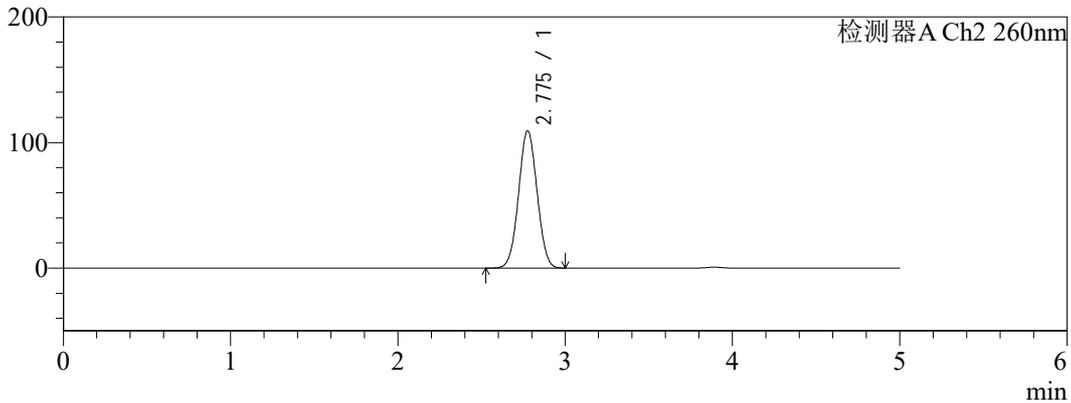
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-98-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:32:53      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:21      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.890	97886	15112	8496	0.970	--
总计		97886	15112			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	841650	109216	2975	1.034	--
总计		841650	109216			

图37 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-45min-片1<br>供试品溶液-1



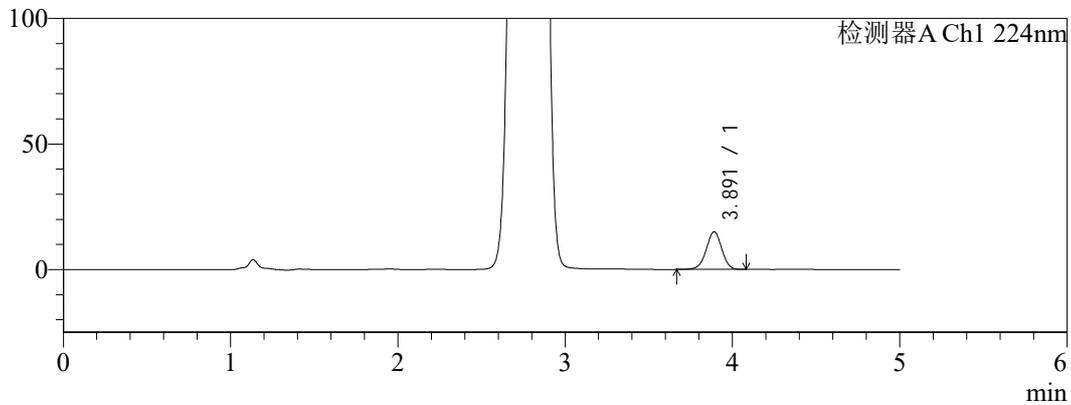
# SMF-4034

## <样品信息>

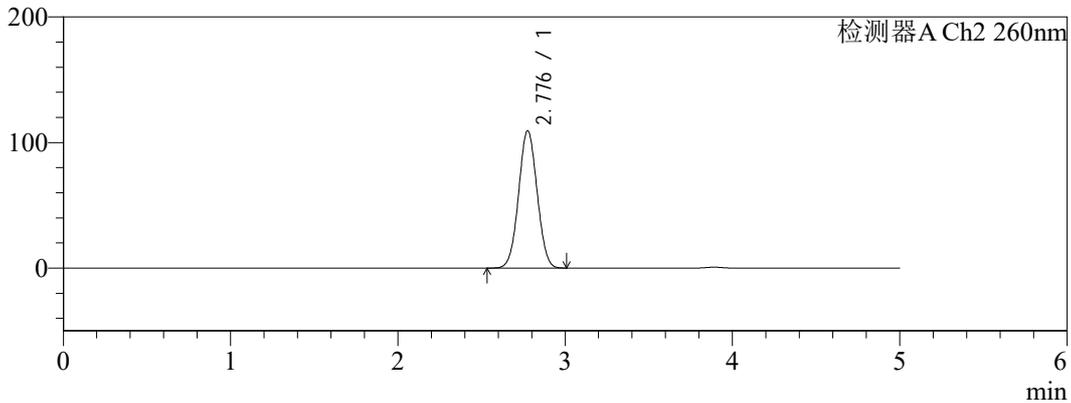
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-99-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:38:15      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:24      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	96708	14972	8506	0.971	--
总计		96708	14972			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.776	841641	109175	2975	1.033	--
总计		841641	109175			

图38 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-45min-片2<br>供试品溶液-1



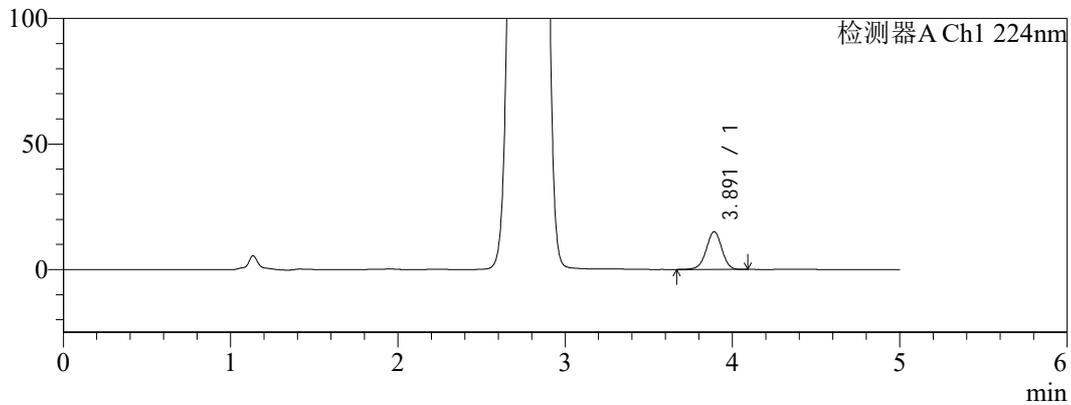
# SMF-4034

## <样品信息>

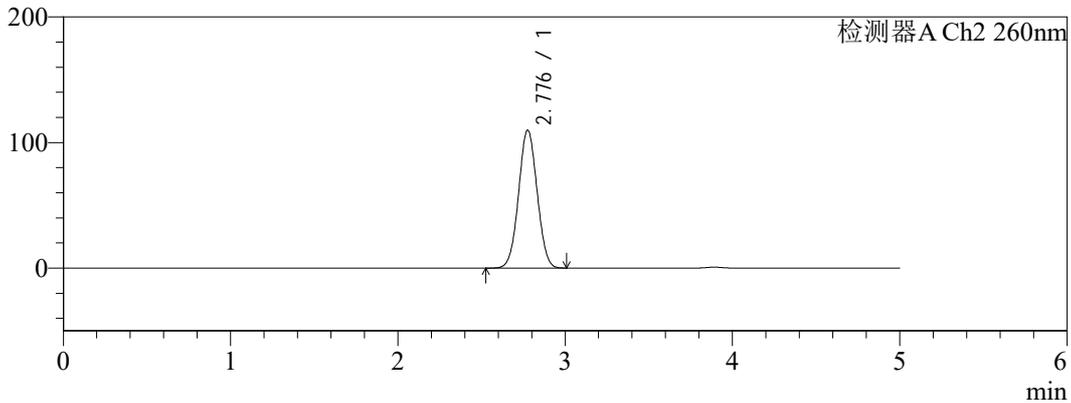
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-100-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:43:37      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:27      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	97376	15051	8505	0.972	--
总计		97376	15051			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.776	845899	109670	2972	1.034	--
总计		845899	109670			

图39 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-45min-片3<br>供试品溶液-1



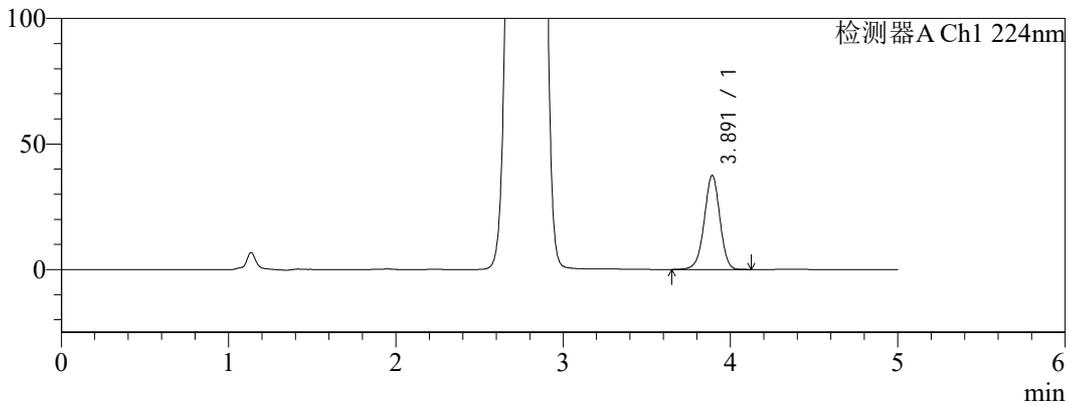
# SMF-4034

## <样品信息>

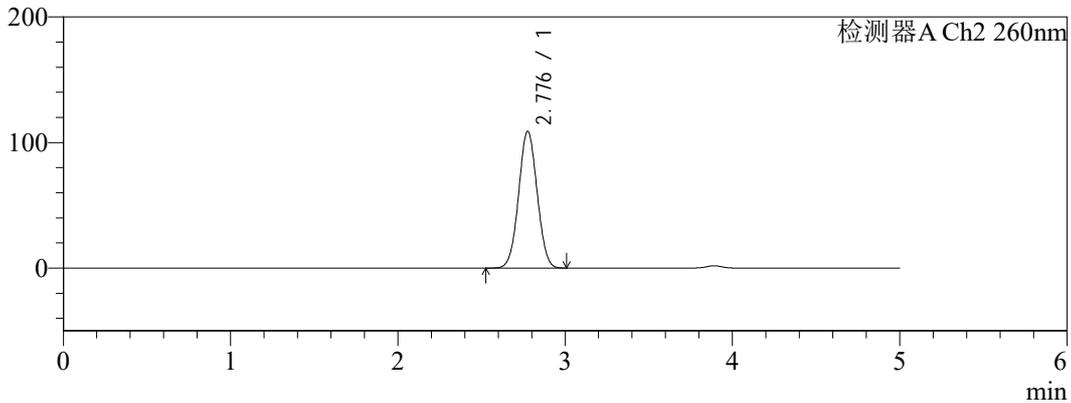
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-101-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:48:58      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:30      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	242785	37413	8460	0.970	--
总计		242785	37413			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.776	838386	108714	2975	1.033	--
总计		838386	108714			

图40 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-45min-片4<br>供试品溶液-1



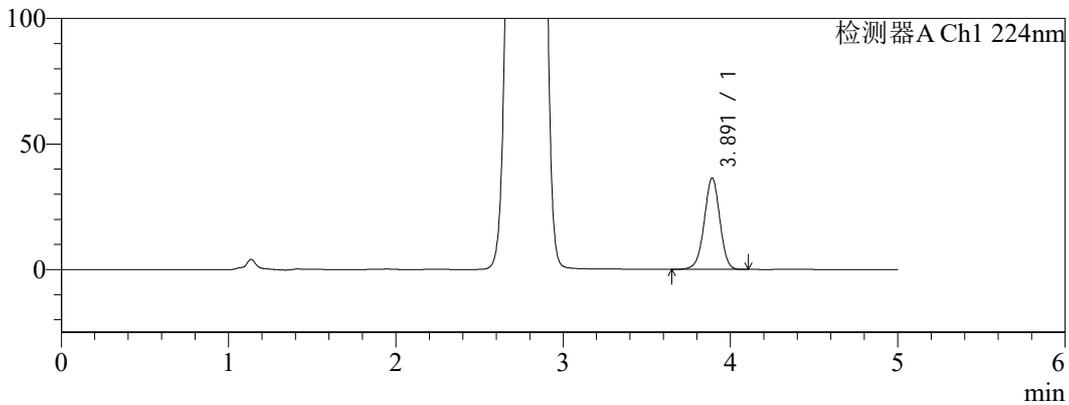
# SMF-4034

## <样品信息>

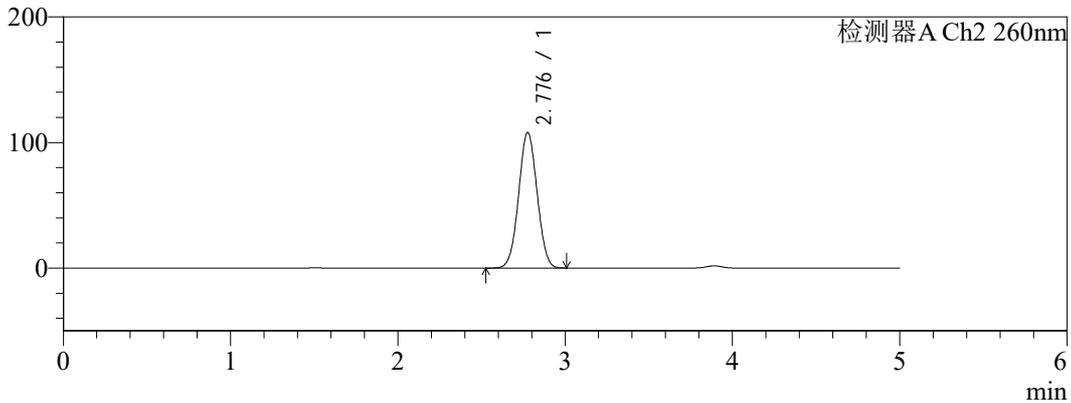
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-102-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:54:20      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:33      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	235698	36370	8467	0.971	--
总计		235698	36370			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.776	829963	107731	2982	1.032	--
总计		829963	107731			

图41 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-45min-片5<br>供试品溶液-1



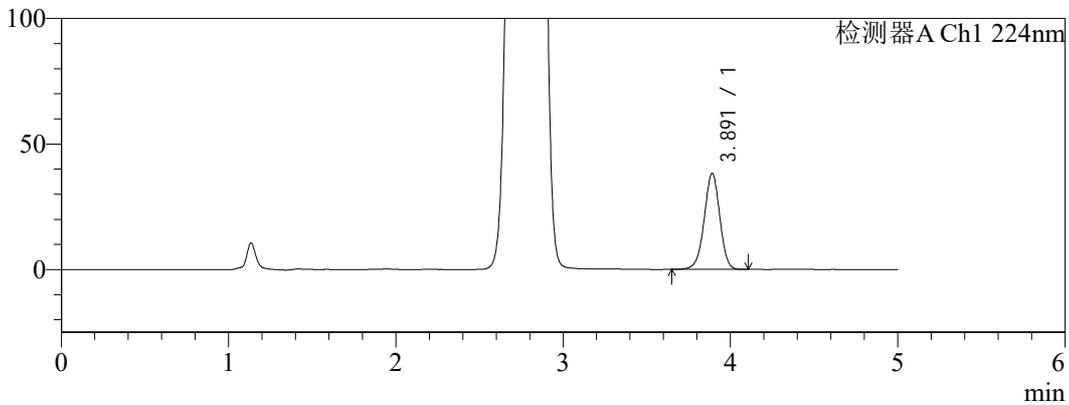
# SMF-4034

## <样品信息>

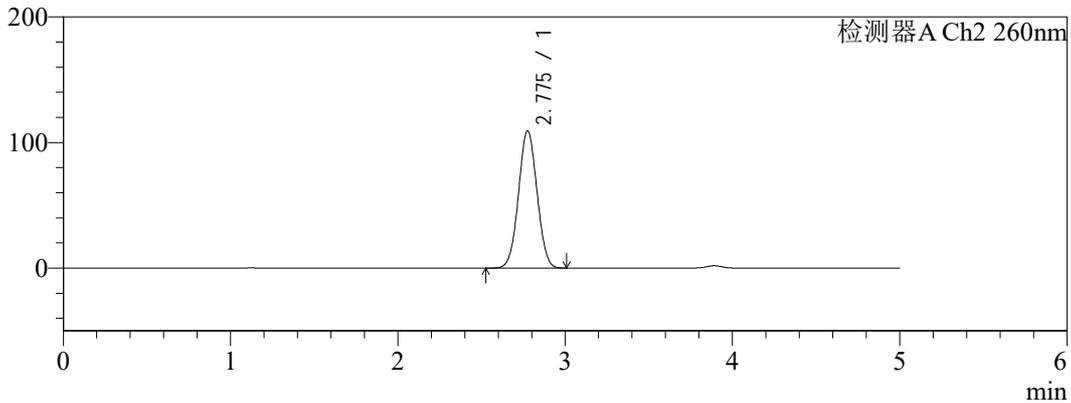
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-103-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 21:59:42      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:36      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	247494	38201	8468	0.970	--
总计		247494	38201			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	841614	109190	2972	1.033	--
总计		841614	109190			

图42 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-45min-片6<br>供试品溶液-1



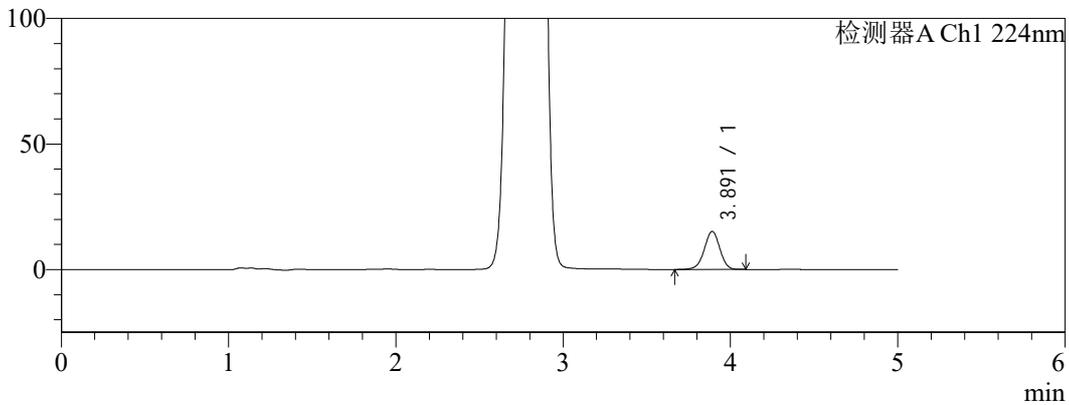
# SMF-4034

## <样品信息>

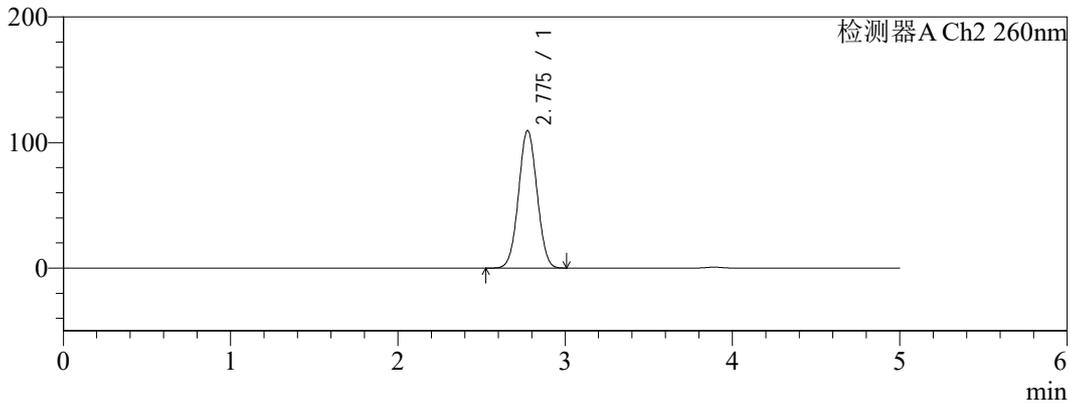
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-104-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:05:04      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:39      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	98046	15144	8481	0.970	--
总计		98046	15144			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	842499	109414	2976	1.034	--
总计		842499	109414			

图43 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1<br>供试品溶液-1



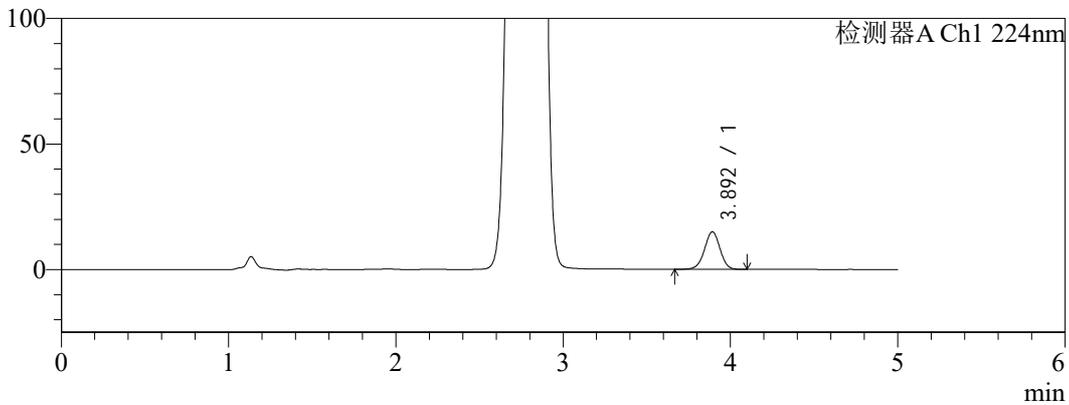
# SMF-4034

## <样品信息>

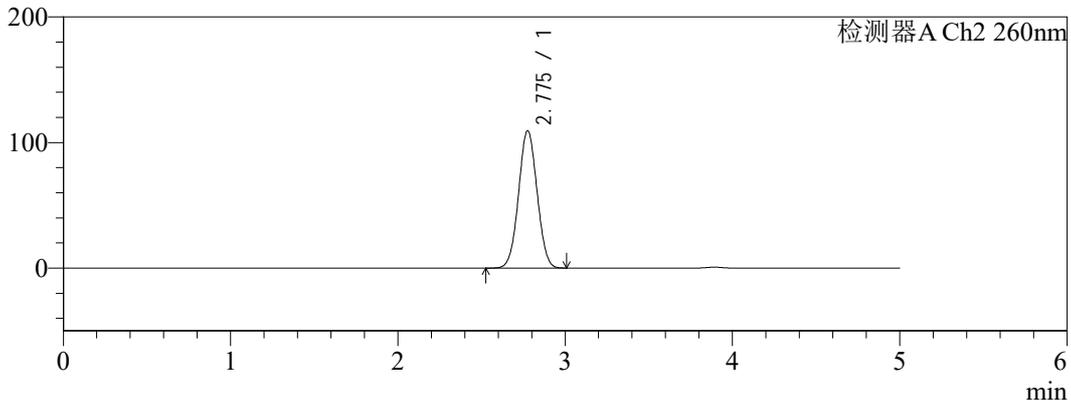
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-105-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:10:27      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:42      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	96864	14956	8503	0.976	--
总计		96864	14956			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	841989	109272	2978	1.033	--
总计		841989	109272			

图44 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-60min-片2<br>供试品溶液-1



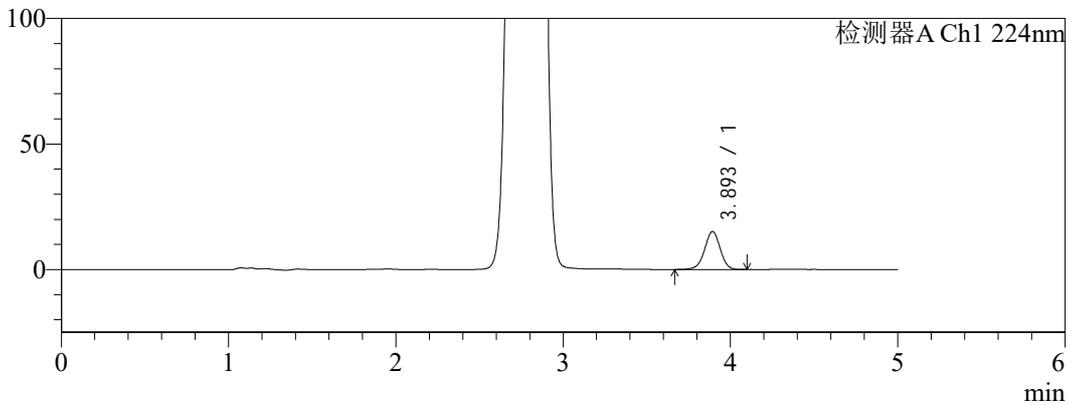
# SMF-4034

## <样品信息>

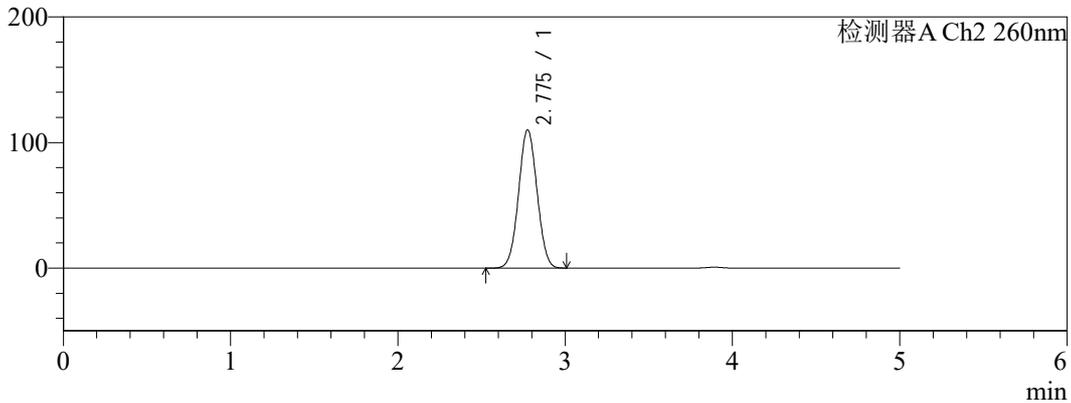
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-106-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:15:49      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:44      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	97818	15068	8495	0.972	--
总计		97818	15068			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	847327	110007	2978	1.034	--
总计		847327	110007			

图45 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-60min-片3<br>供试品溶液-1



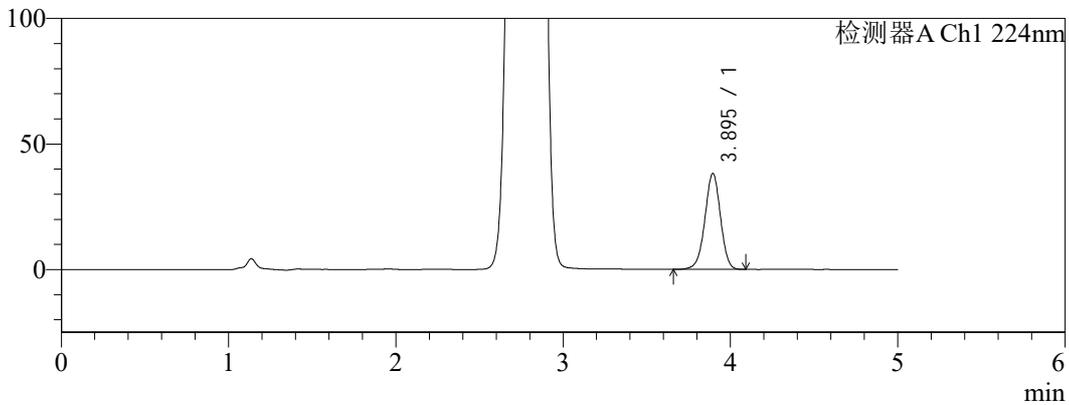
# SMF-4034

## <样品信息>

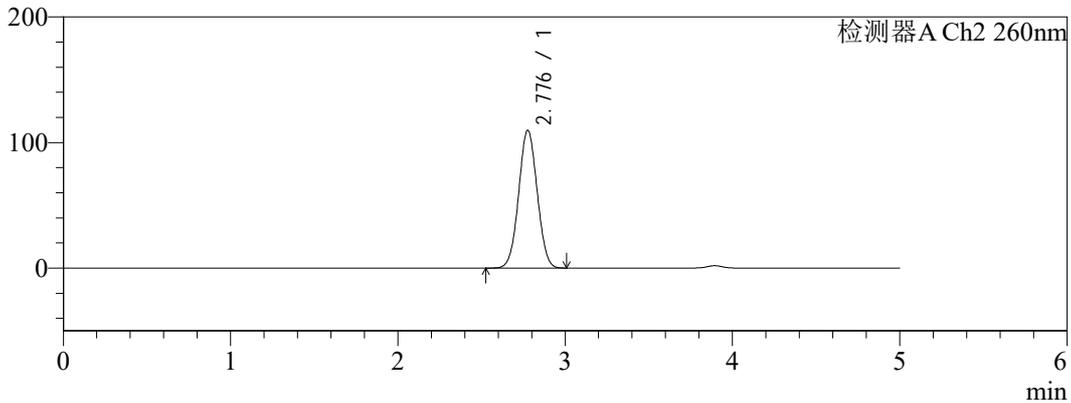
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-107-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:21:11      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:47      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	247434	38200	8479	0.972	--
总计		247434	38200			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.776	844164	109538	2980	1.034	--
总计		844164	109538			

图46 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-60min-片4<br>供试品溶液-1



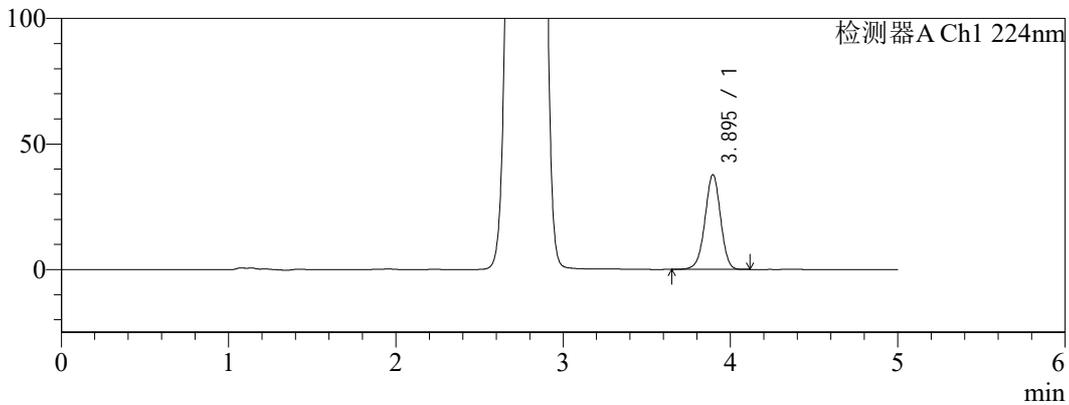
# SMF-4034

## <样品信息>

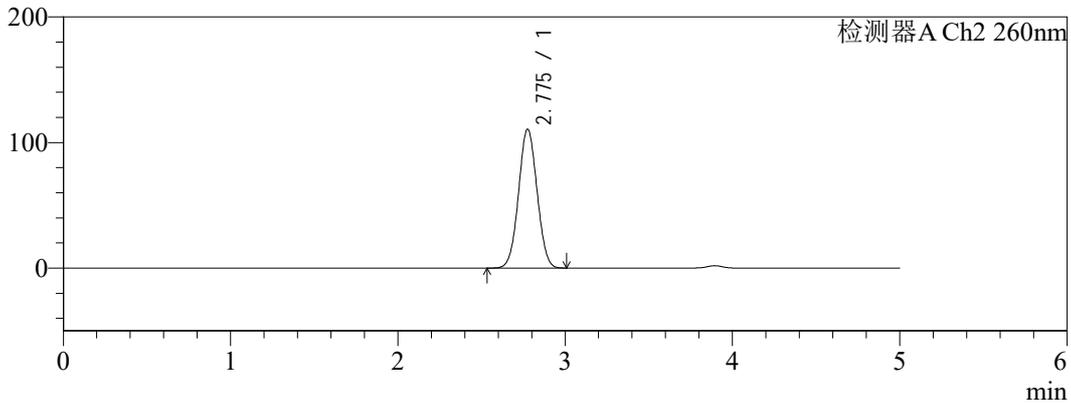
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-108-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:26:33      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:50      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	244612	37774	8489	0.972	--
总计		244612	37774			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	850496	110509	2982	1.035	--
总计		850496	110509			

图47 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-60min-片5<br>供试品溶液-1



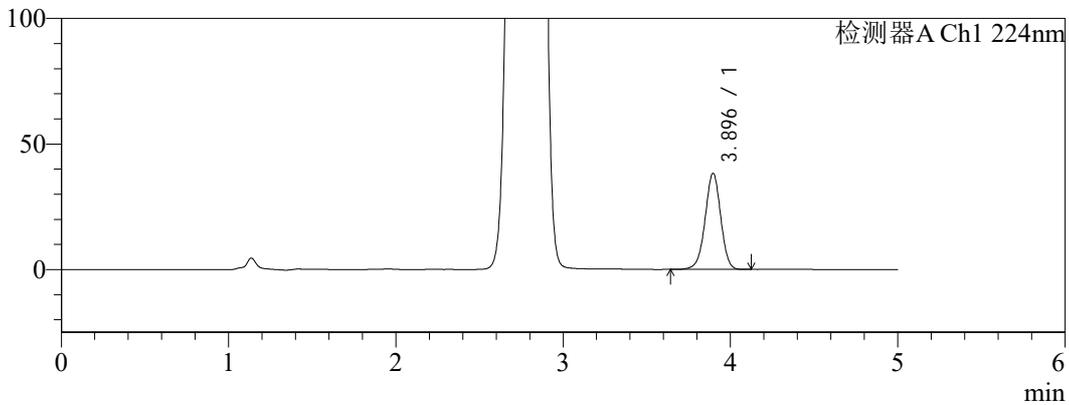
# SMF-4034

## <样品信息>

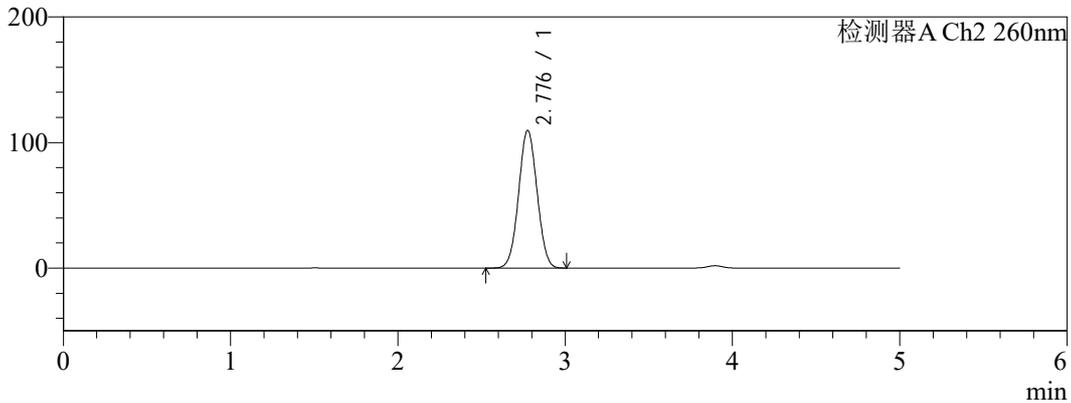
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-109-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:31:55      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:53      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.896	248205	38334	8495	0.971	--
总计		248205	38334			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.776	842188	109452	2986	1.034	--
总计		842188	109452			

图48 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
浆法-50转-60min-片6<br>供试品溶液-1



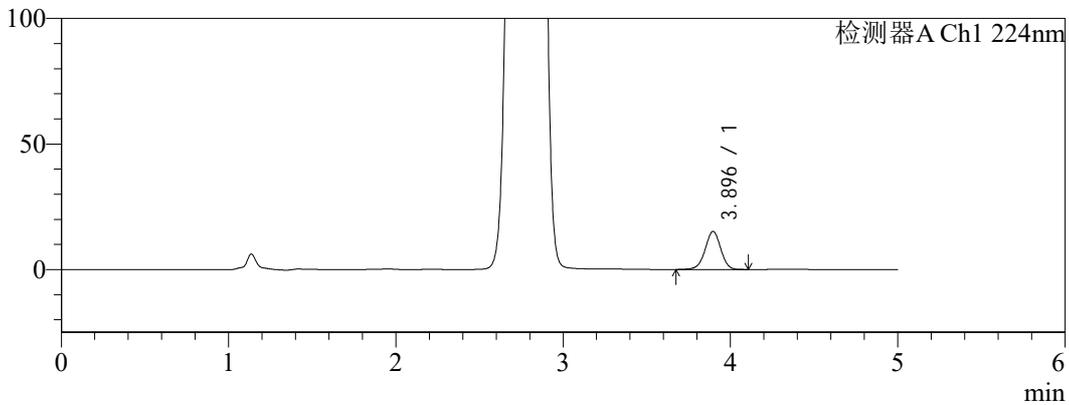
# SMF-4034

## <样品信息>

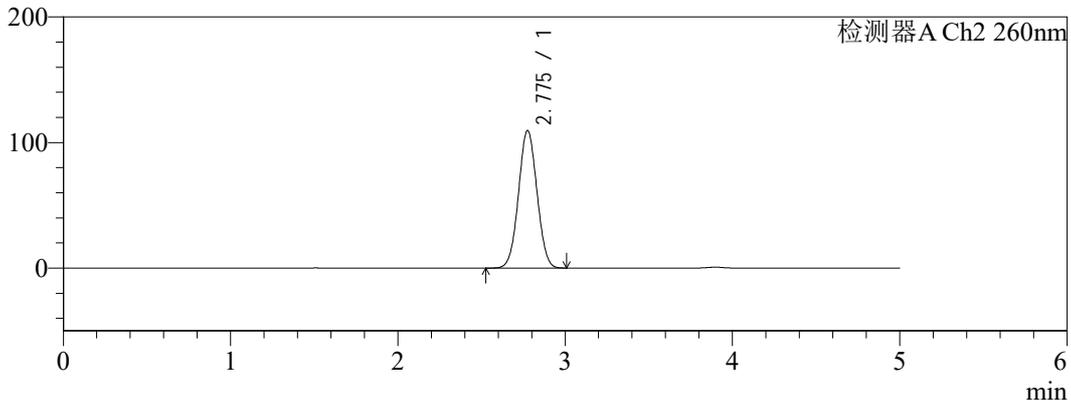
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-110-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:37:18      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:56      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.896	98125	15173	8522	0.973	--
总计		98125	15173			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	840857	109451	2989	1.034	--
总计		840857	109451			

图49 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
桨法-50转-极限转速-片1<br>供试品溶液-1



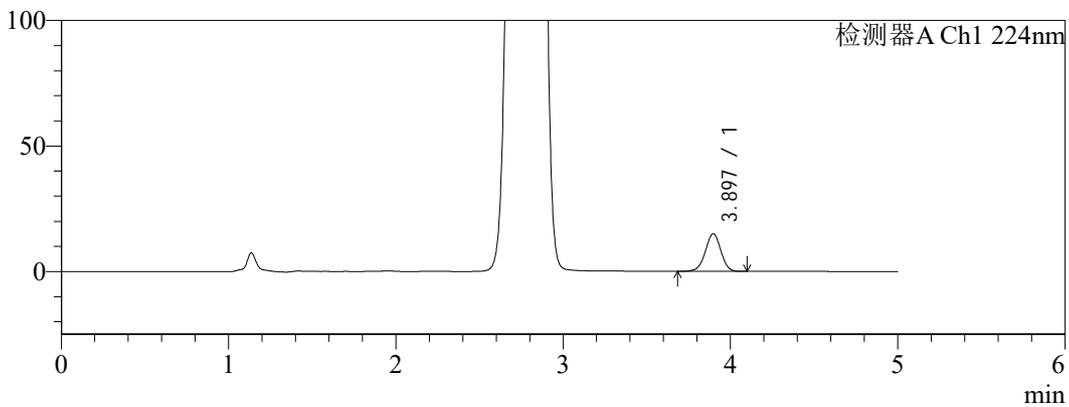
# SMF-4034

## <样品信息>

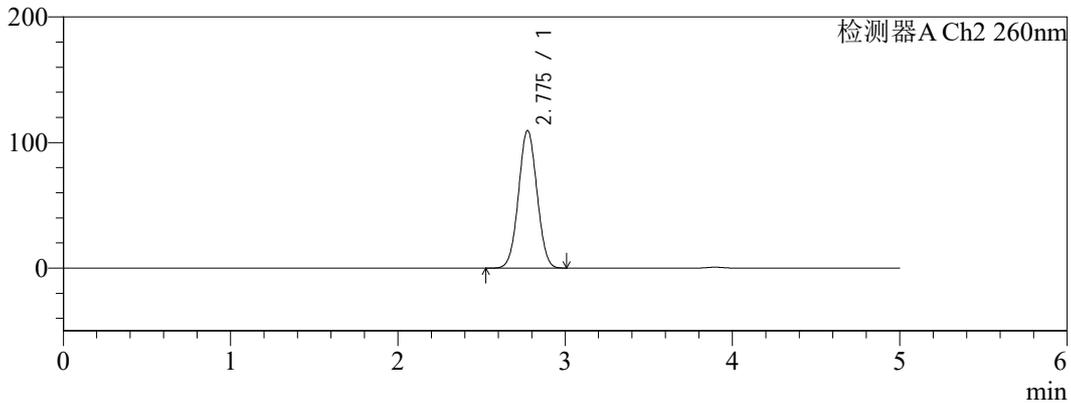
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-111-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:42:41      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:21:59      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.897	96883	15024	8520	0.975	--
总计		96883	15024			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	841573	109505	2984	1.033	--
总计		841573	109505			

图50 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
桨法-50转-极限转速-片2<br>供试品溶液-1



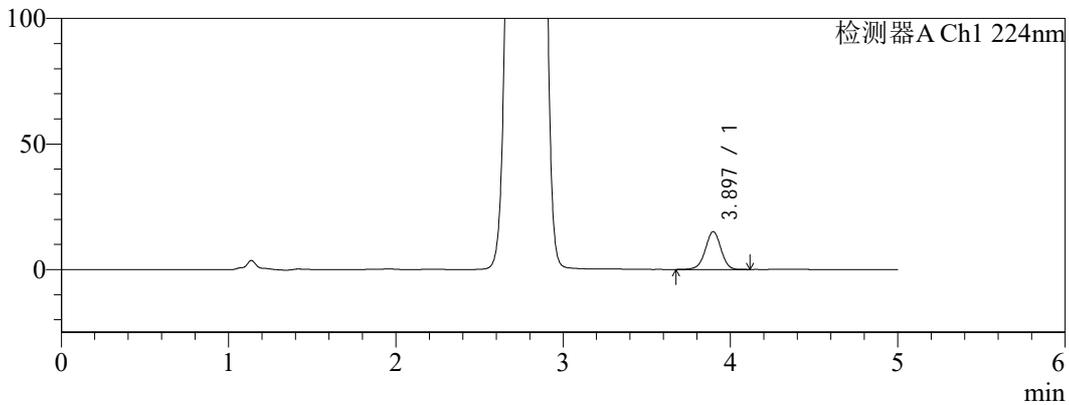
# SMF-4034

## <样品信息>

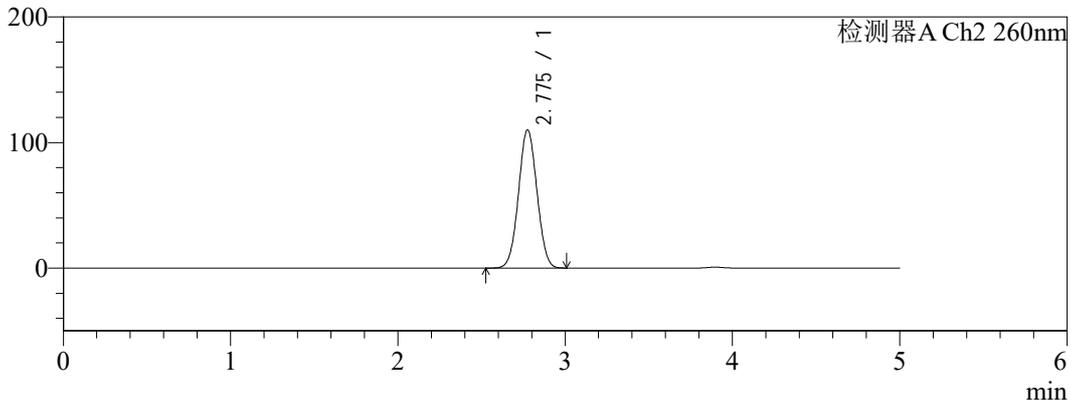
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-112-2 - cbzj1-rcqx-pH1.2-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:48:04      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:01      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.897	97656	15093	8525	0.975	--
总计		97656	15093			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	844961	109992	2989	1.034	--
总计		844961	109992			

图51 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
桨法-50转-极限转速-片3<br>供试品溶液-1



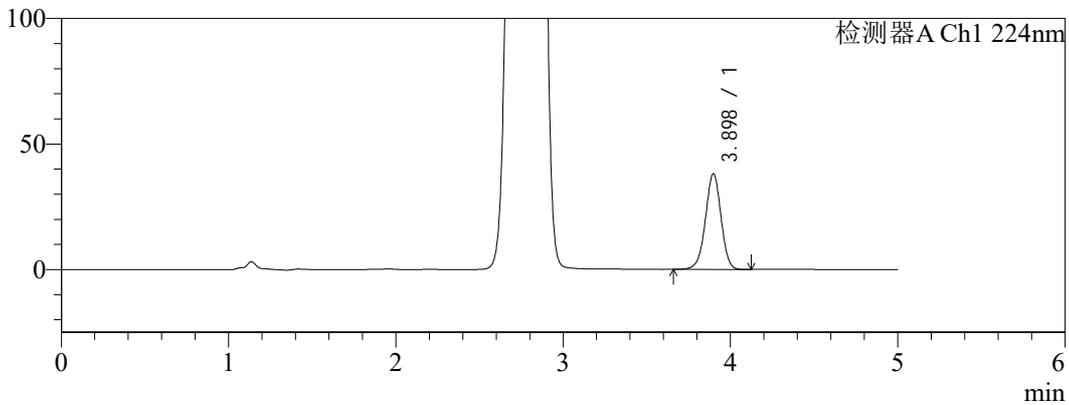
# SMF-4034

## <样品信息>

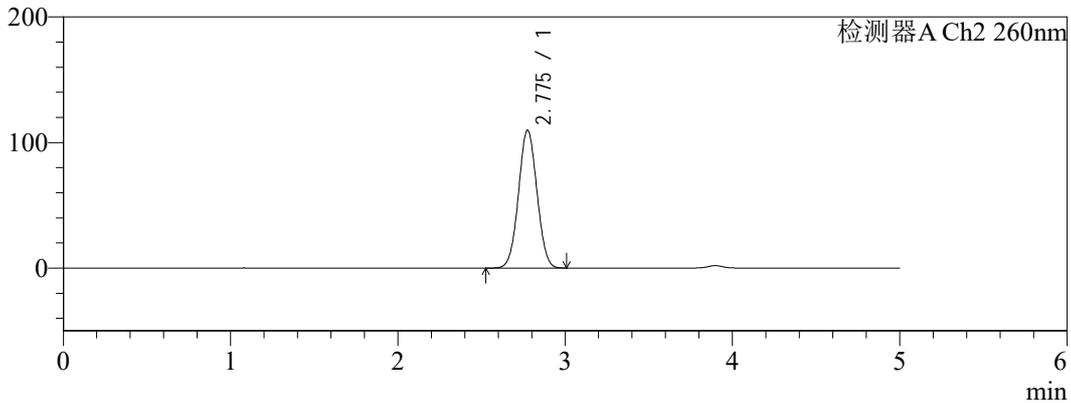
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-113-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:53:27      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:04      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.898	247136	38130	8498	0.972	--
总计		247136	38130			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	842314	109680	2992	1.034	--
总计		842314	109680			

图52 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
桨法-50转-极限转速-片4<br>供试品溶液-1



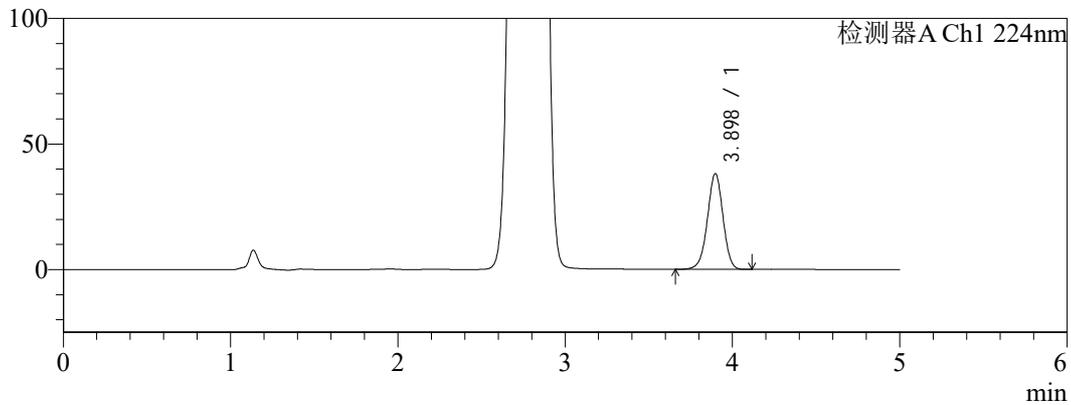
# SMF-4034

## <样品信息>

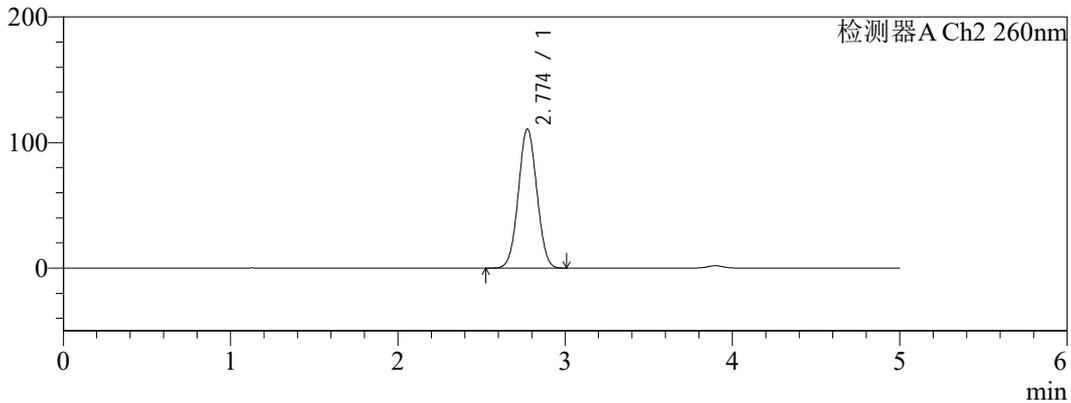
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-114-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 22:58:50      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:07      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.898	247113	38185	8496	0.974	--
总计		247113	38185			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.774	851038	110814	2983	1.034	--
总计		851038	110814			

图53 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
桨法-50转-极限转速-片5<br>供试品溶液-1



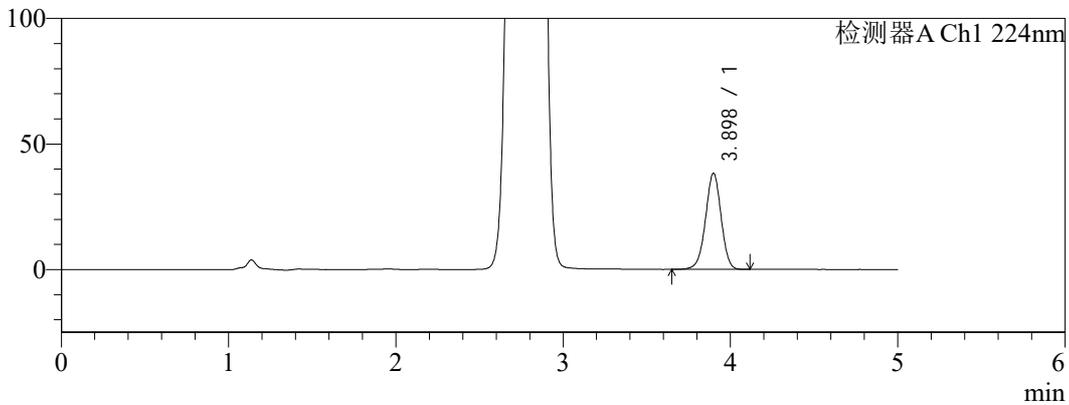
# SMF-4034

## <样品信息>

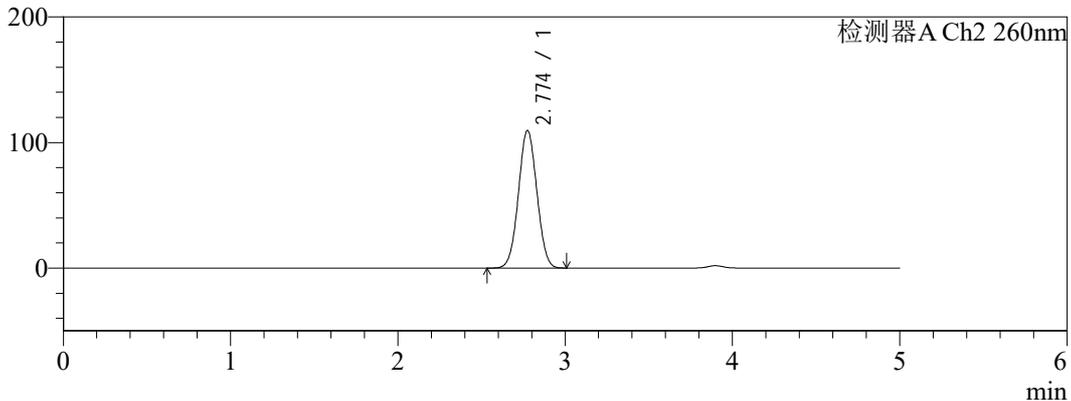
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-115-2 - cbzj2-rcqx-pH1.2-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:04:13      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:10      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.898	248143	38313	8509	0.973	--
总计		248143	38313			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.774	840502	109569	2994	1.034	--
总计		840502	109569			

图54 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH1.2介质-  
桨法-50转-极限转速-片6<br>供试品溶液-1



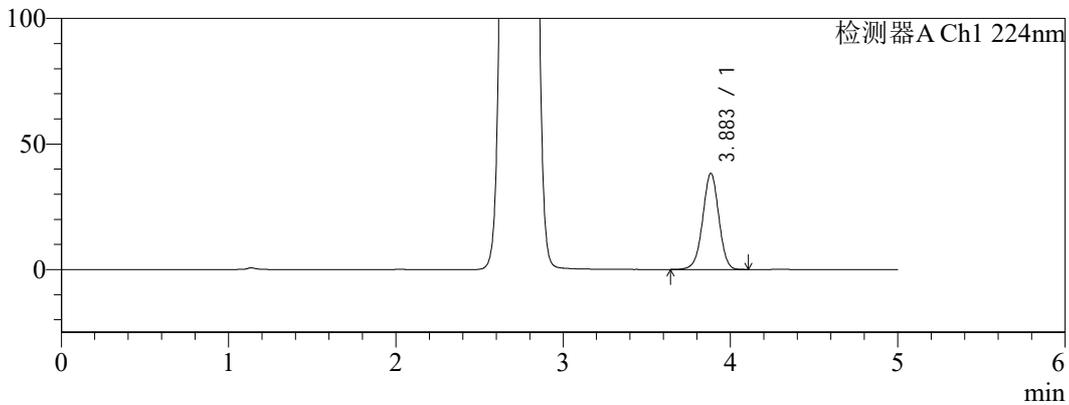
# SMF-4034

## <样品信息>

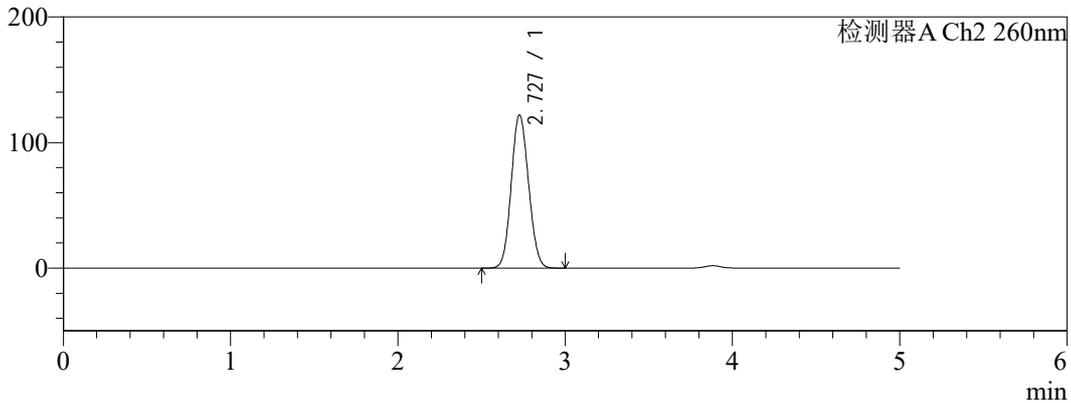
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-116-2 - cbzj-rcqx-pH1.2-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:09:36      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:13      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.883	256423	38232	7869	0.982	--
总计		256423	38232			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	877038	121825	3279	1.090	--
总计		877038	121825			

图55 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH1.2介质-浆法-50转<br>对照品溶液-2-1



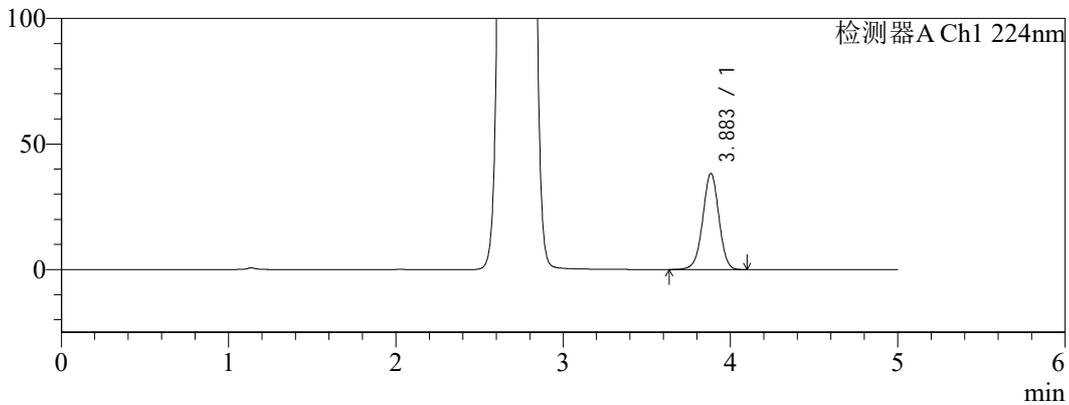
# SMF-4034

## <样品信息>

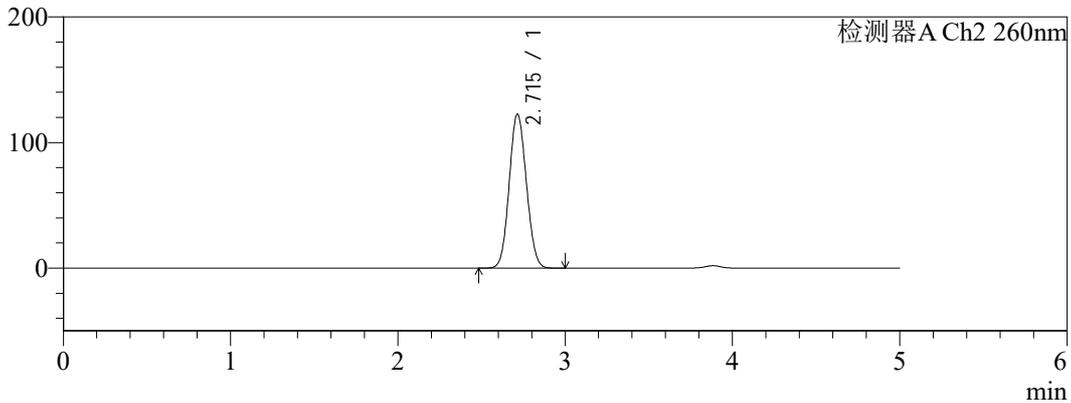
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-117-2 - cbzj-rcqx-pH1.2-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:14:58      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:16      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.883	256899	38242	7865	0.982	--
总计		256899	38242			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.715	875804	122743	3295	1.080	--
总计		875804	122743			

图56 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH1.2介质-浆法-50转<br>对照品溶液-2-2



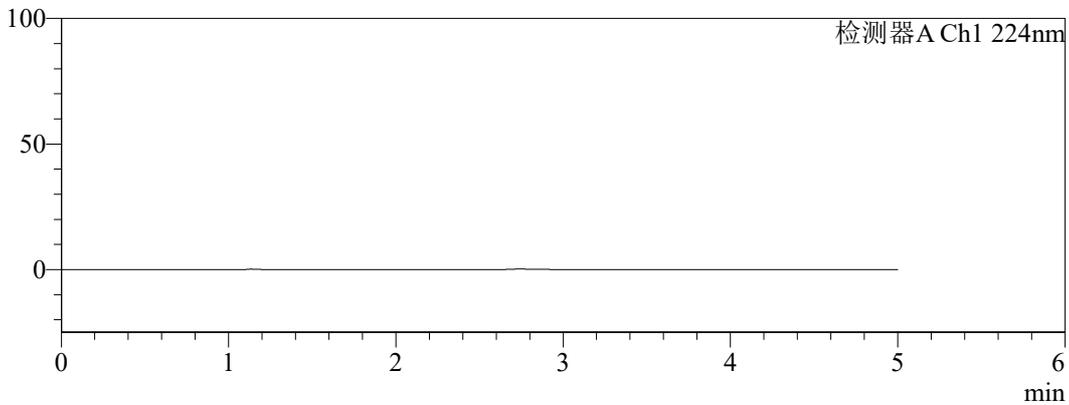
# SMF-4034

## <样品信息>

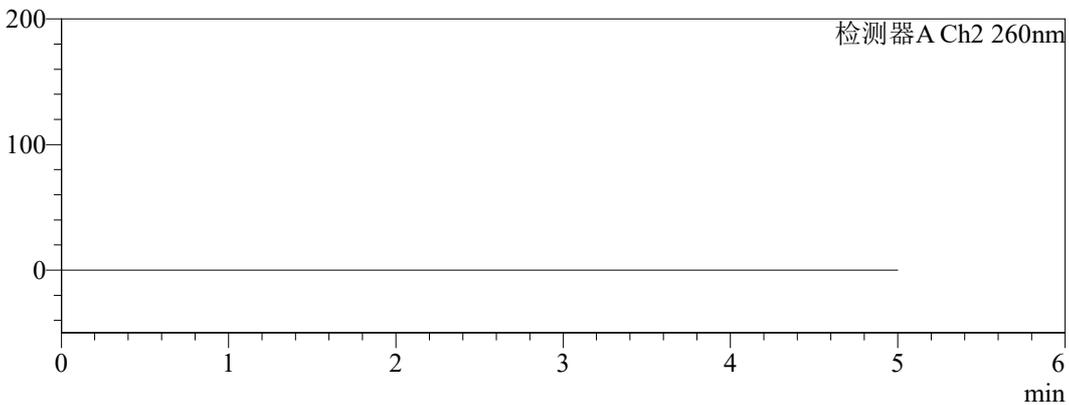
色谱柱 :MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-118-2 - cbzj-rcqx-pH4.5-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:20:22      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:19      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

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

### 检测器A Ch2 260nm

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

图57 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH1.2介质-浆法-50转<br>溶剂



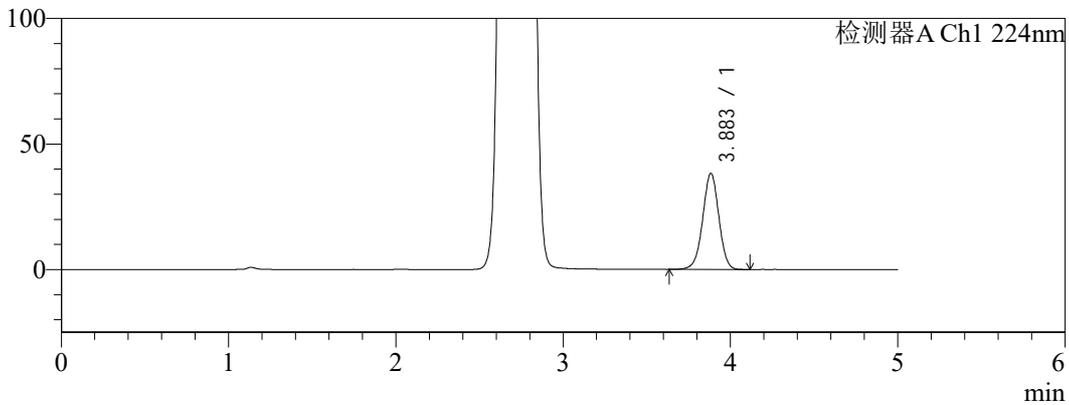
# SMF-4034

## <样品信息>

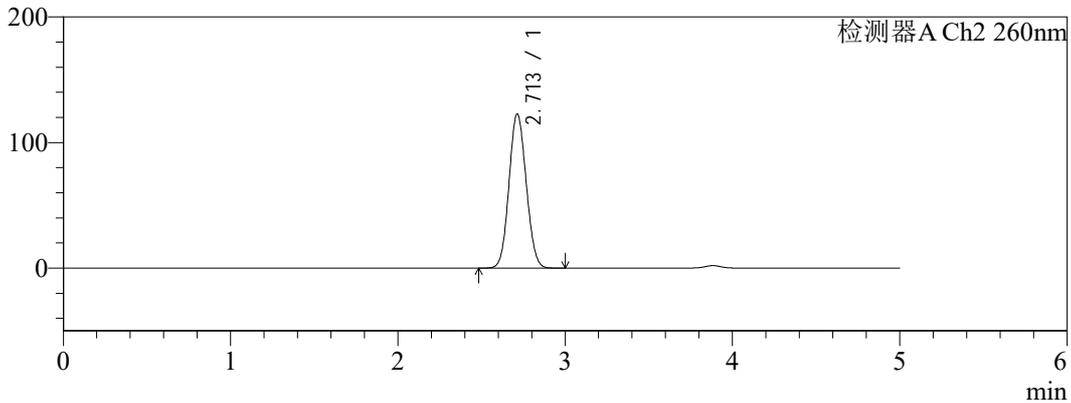
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-119-2 - cbzj-rcqx-pH4.5-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:25:46      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:22      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.883	256970	38234	7852	0.982	--
总计		256970	38234			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	876095	122822	3291	1.080	--
总计		876095	122822			

图58 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH4.5介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-1



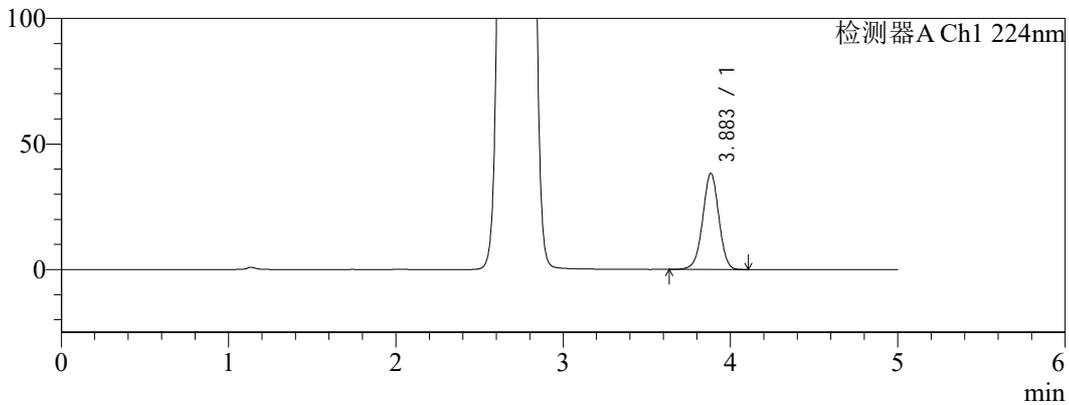
# SMF-4034

## <样品信息>

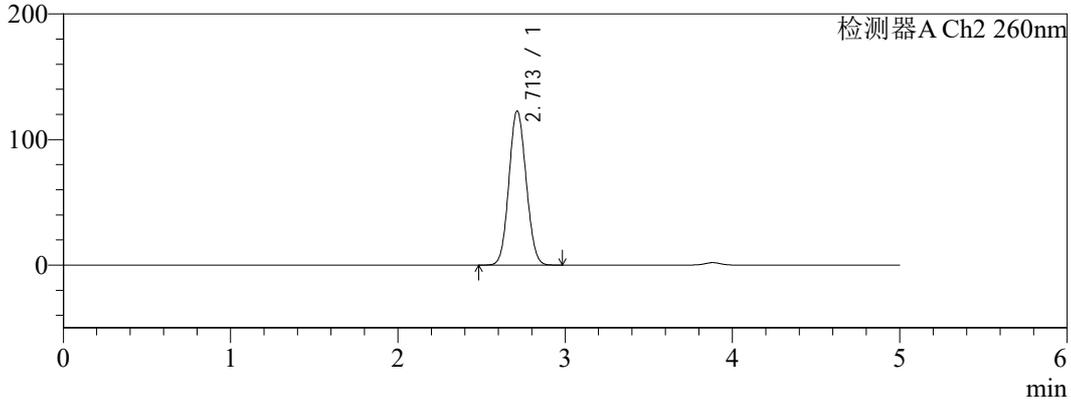
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-120-2 - cbzj-rcqx-pH4.5-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:31:10      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:25      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.883	256526	38219	7856	0.982	--
总计		256526	38219			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	875986	122840	3291	1.080	--
总计		875986	122840			

图59 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH4.5介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-2



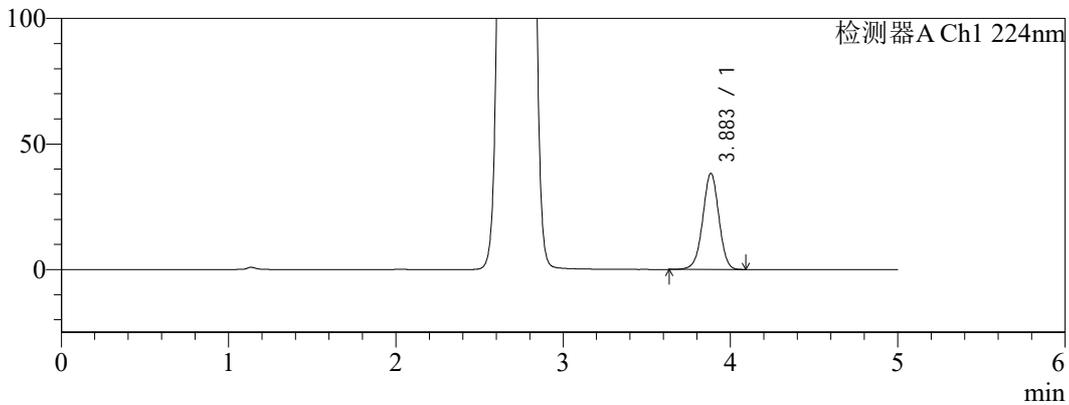
# SMF-4034

## <样品信息>

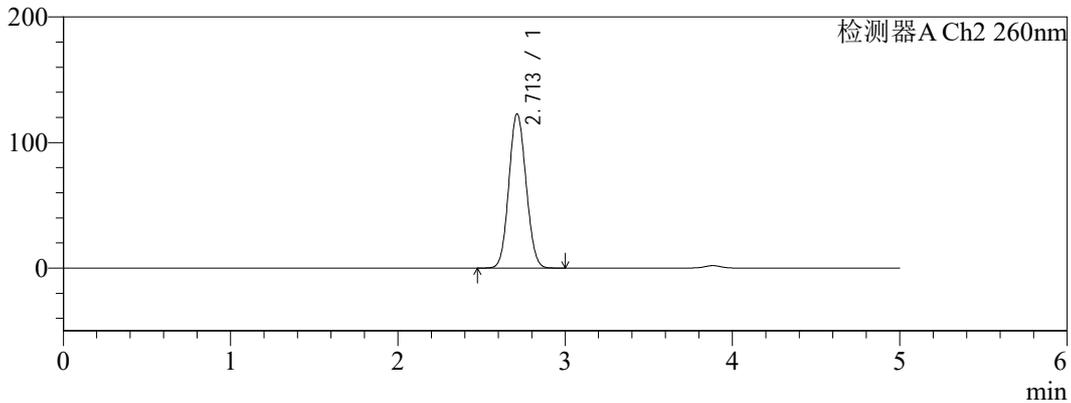
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-121-2 - cbzj-rcqx-pH4.5-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:36:34      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:27      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.883	256872	38236	7861	0.982	--
总计		256872	38236			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	876771	122940	3290	1.080	--
总计		876771	122940			

图60 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH4.5介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-3



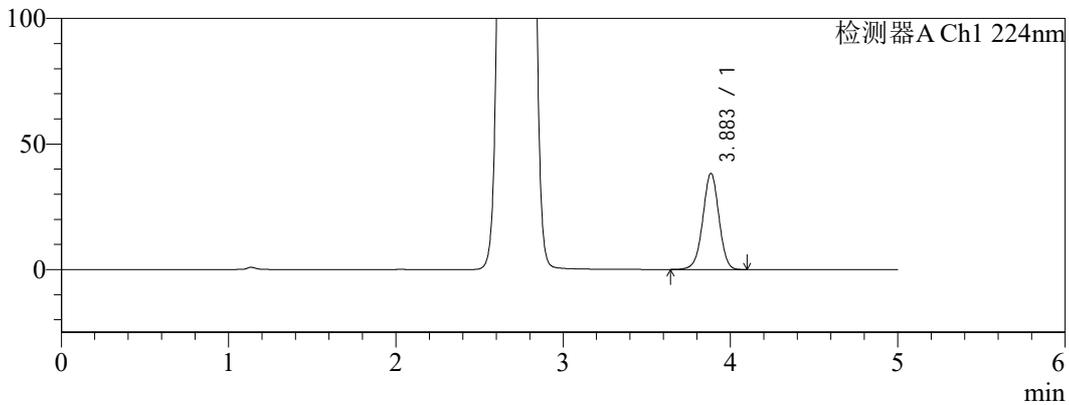
# SMF-4034

## <样品信息>

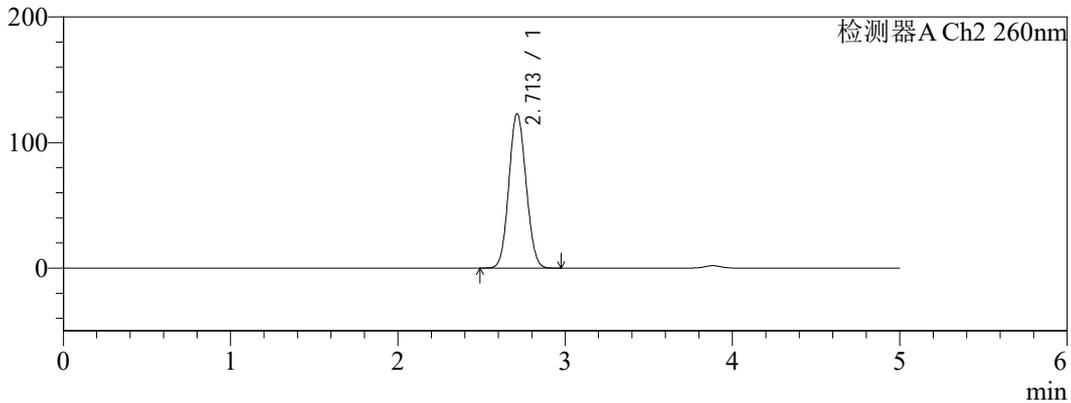
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-122-2 - cbzj-rcqx-pH4.5-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:41:58      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:30      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.883	256652	38221	7864	0.983	--
总计		256652	38221			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	876696	123005	3293	1.080	--
总计		876696	123005			

图61 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH4.5介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-4



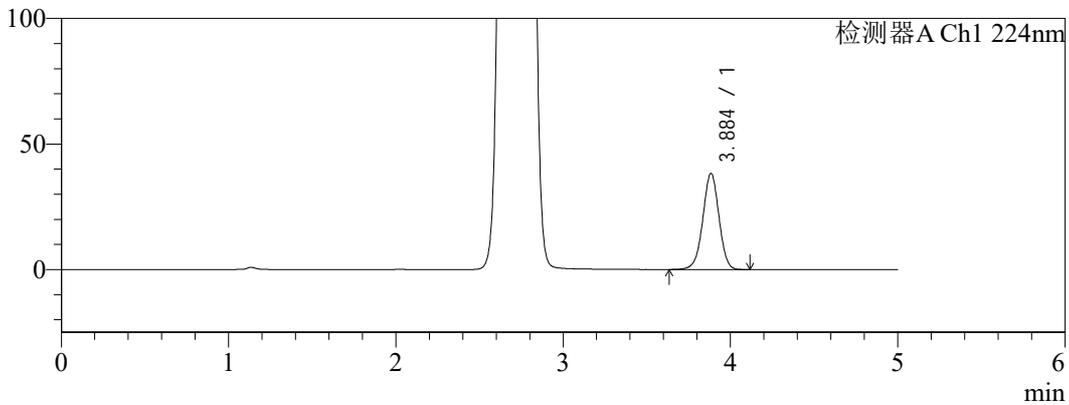
# SMF-4034

## <样品信息>

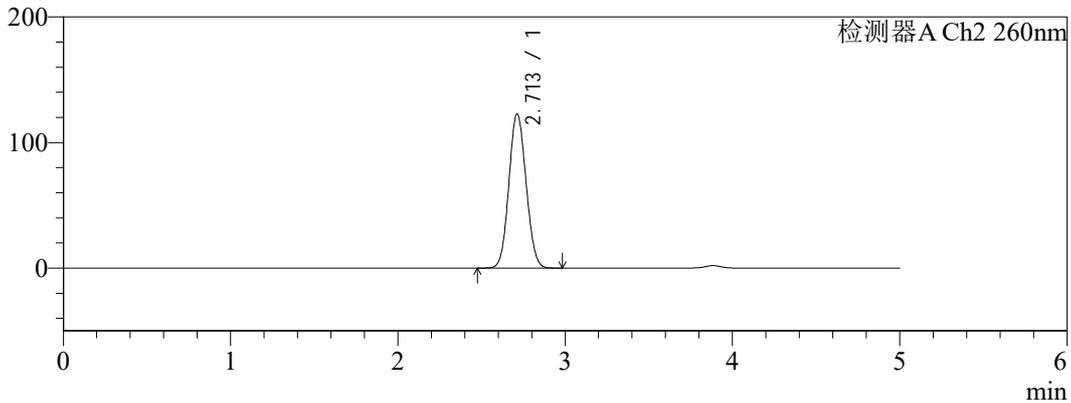
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-123-2 - cbzj-rcqx-pH4.5-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:47:22      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:33      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.884	256998	38185	7862	0.982	--
总计		256998	38185			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	876585	122914	3291	1.080	--
总计		876585	122914			

图62 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH4.5介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-5



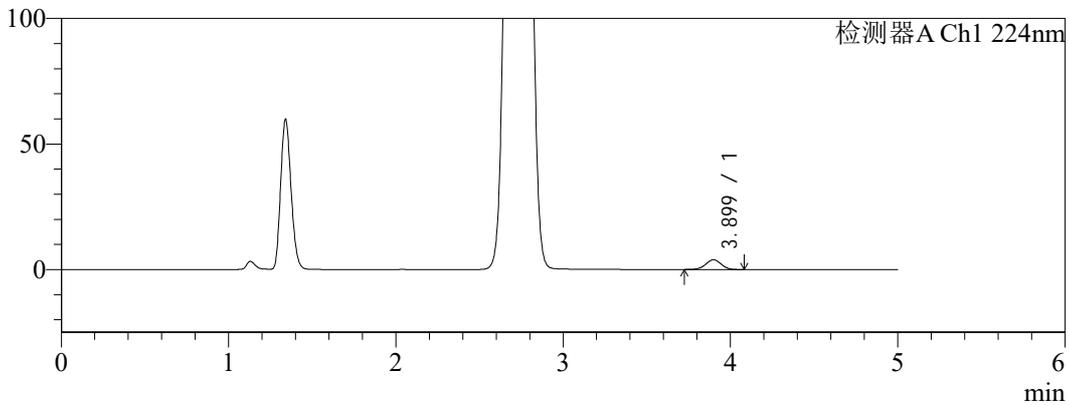
# SMF-4034

## <样品信息>

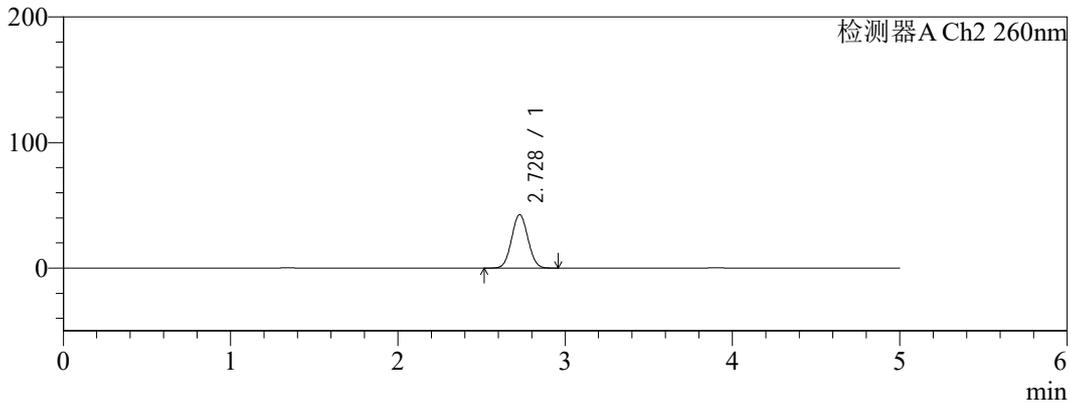
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-124-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:52:46      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:36      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.899	24848	3878	8503	0.986	--
总计		24848	3878			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.728	288136	42562	3696	1.047	--
总计		288136	42562			

图63 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-5min-片1<br>供试品溶液-1



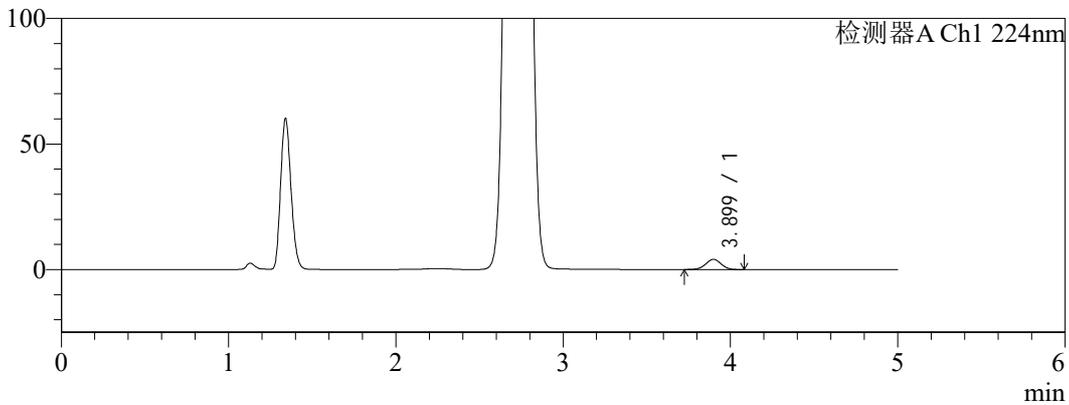
# SMF-4034

## <样品信息>

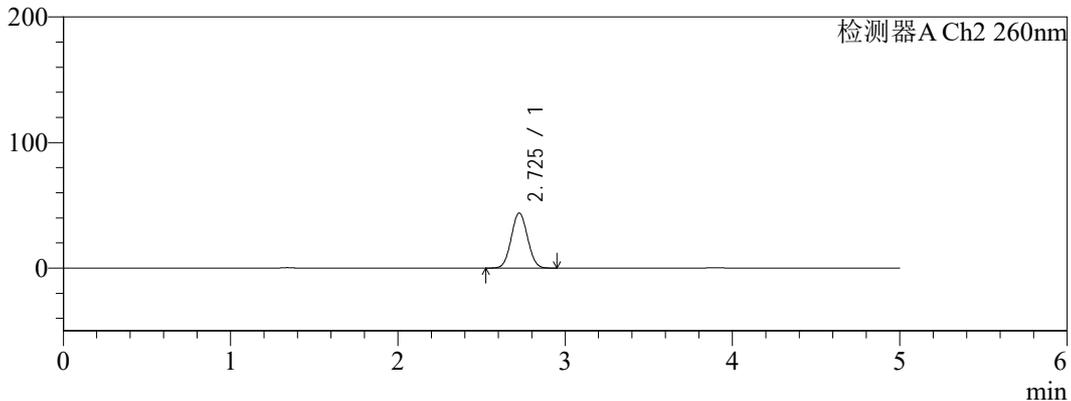
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-125-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/22 23:58:09      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:39      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.899	26214	4064	8547	0.982	--
总计		26214	4064			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	296399	43766	3700	1.049	--
总计		296399	43766			

图64 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-5min-片2<br>供试品溶液-1



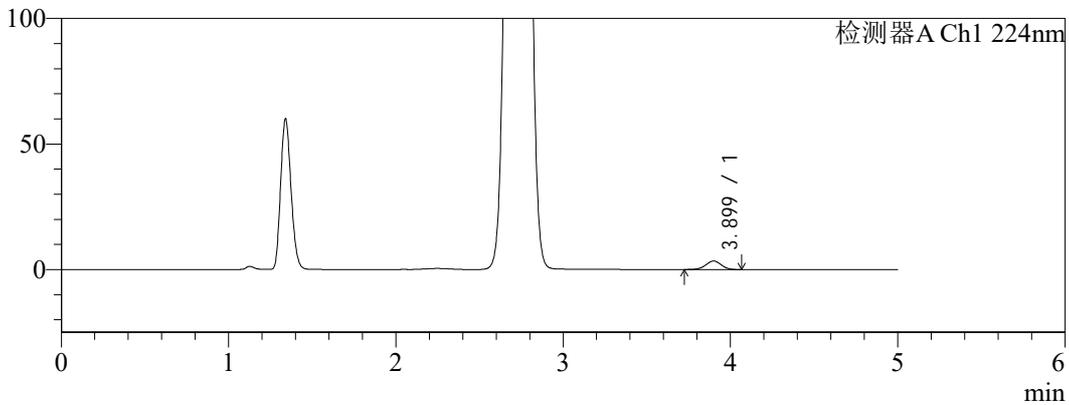
# SMF-4034

## <样品信息>

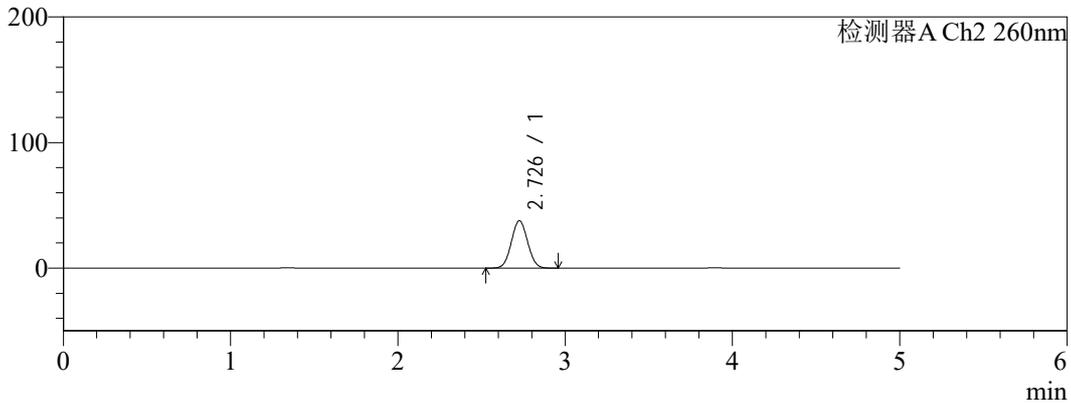
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-126-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:03:32      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:42      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.899	21897	3386	8491	0.975	--
总计		21897	3386			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	254361	37618	3725	1.046	--
总计		254361	37618			

图65 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-5min-片3<br>供试品溶液-1



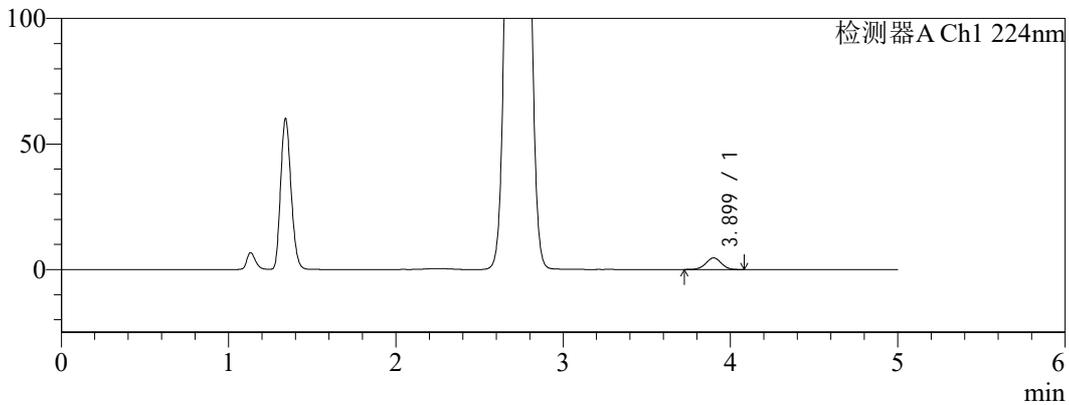
# SMF-4034

## <样品信息>

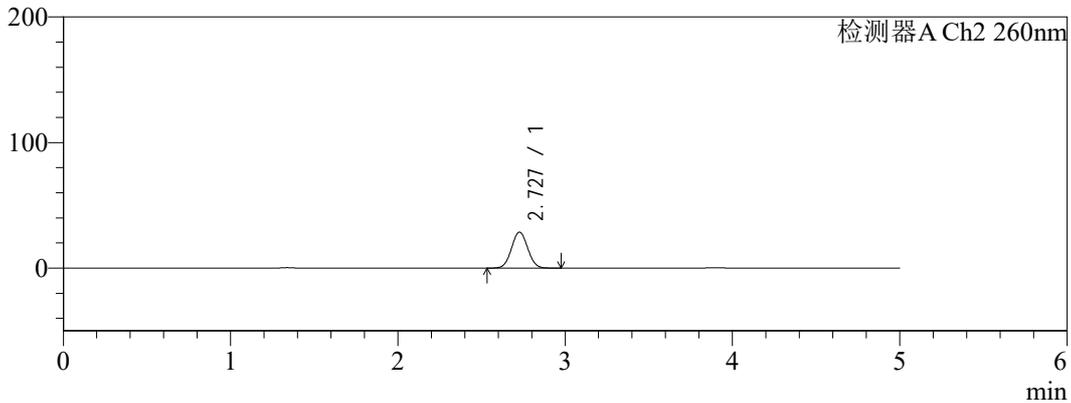
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-127-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:08:55      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:45      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.899	29863	4633	8518	0.984	--
总计		29863	4633			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	192401	28627	3761	1.043	--
总计		192401	28627			

图66 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-5min-片4<br>供试品溶液-1



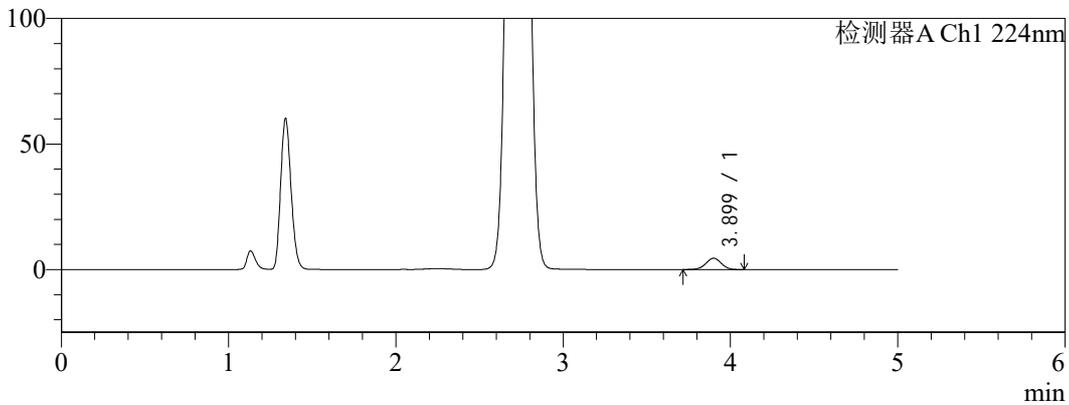
# SMF-4034

## <样品信息>

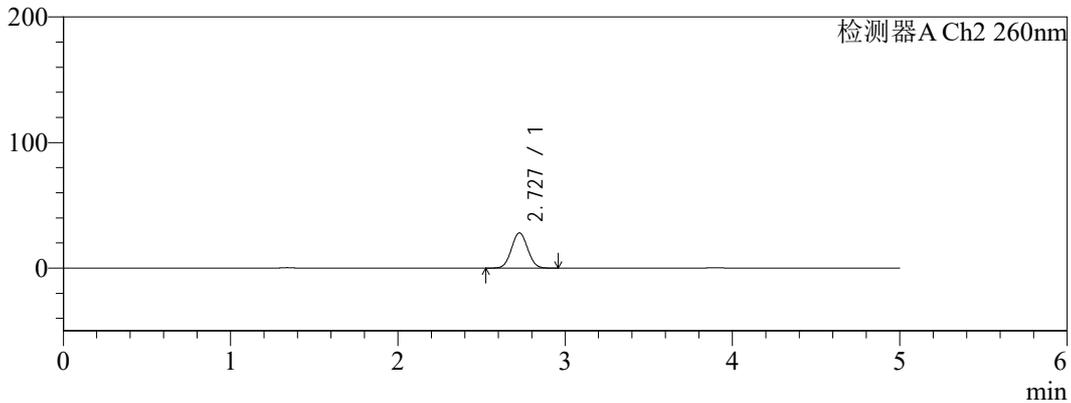
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-128-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:14:18      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:48      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.899	29088	4503	8502	0.981	--
总计		29088	4503			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	187858	27968	3771	1.042	--
总计		187858	27968			

图67 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-5min-片5<br>供试品溶液-1



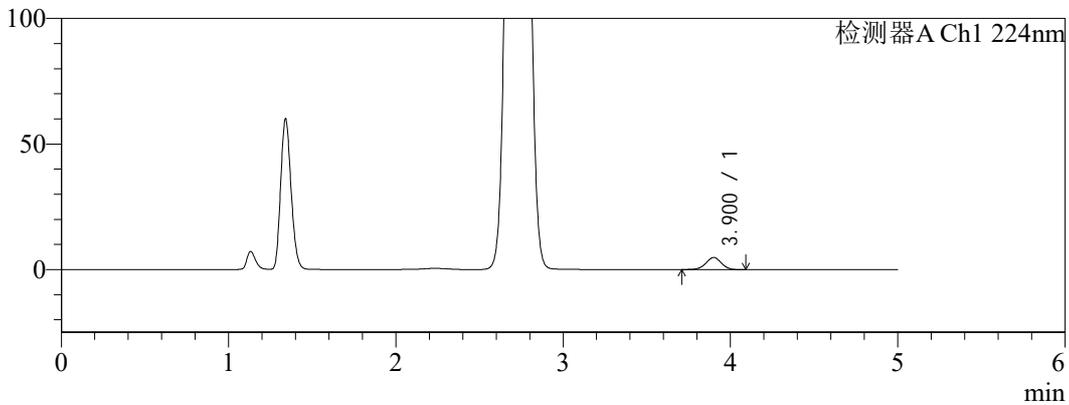
# SMF-4034

## <样品信息>

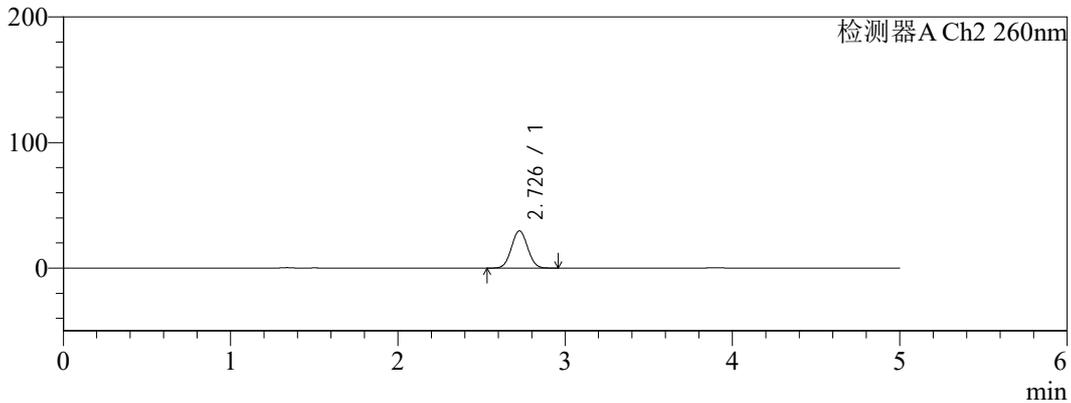
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-129-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:19:42      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:50      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	31019	4811	8569	0.976	--
总计		31019	4811			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	198931	29590	3765	1.044	--
总计		198931	29590			

图68 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-5min-片6<br>供试品溶液-1



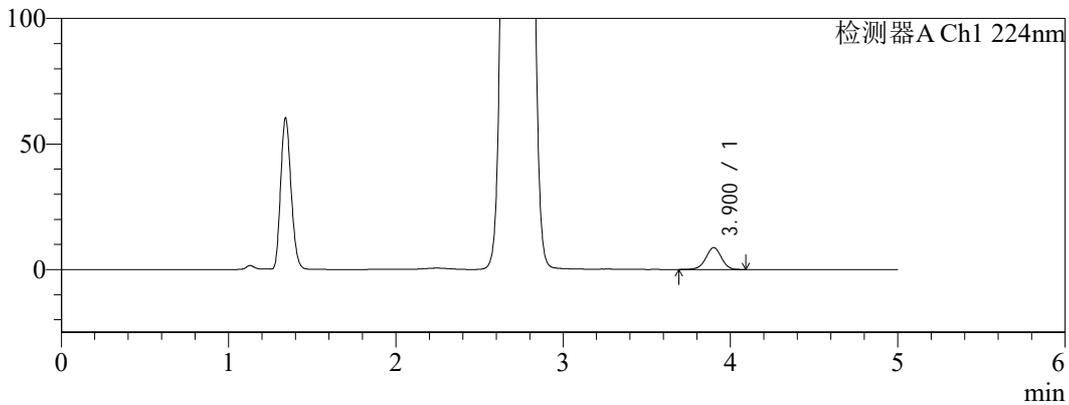
# SMF-4034

## <样品信息>

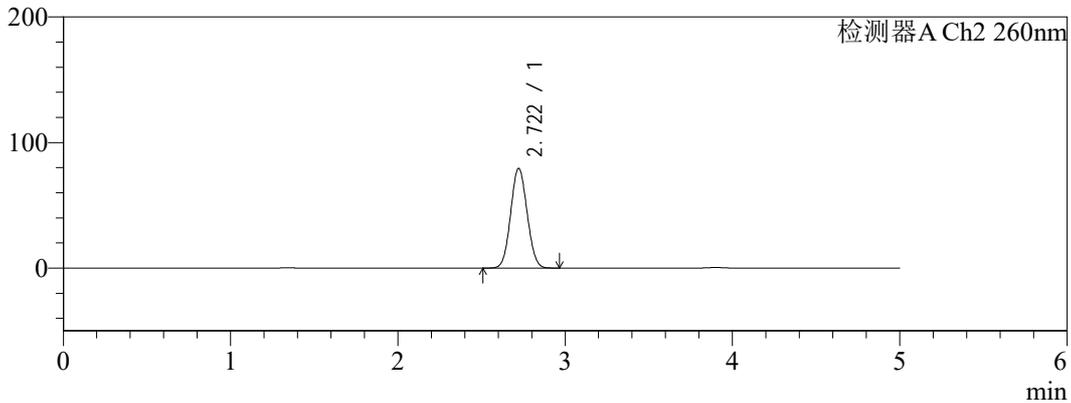
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-130-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:25:06      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:53      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	56552	8701	8521	0.973	--
总计		56552	8701			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.722	542087	79511	3615	1.063	--
总计		542087	79511			

图69 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-10min-片1<br>供试品溶液-1



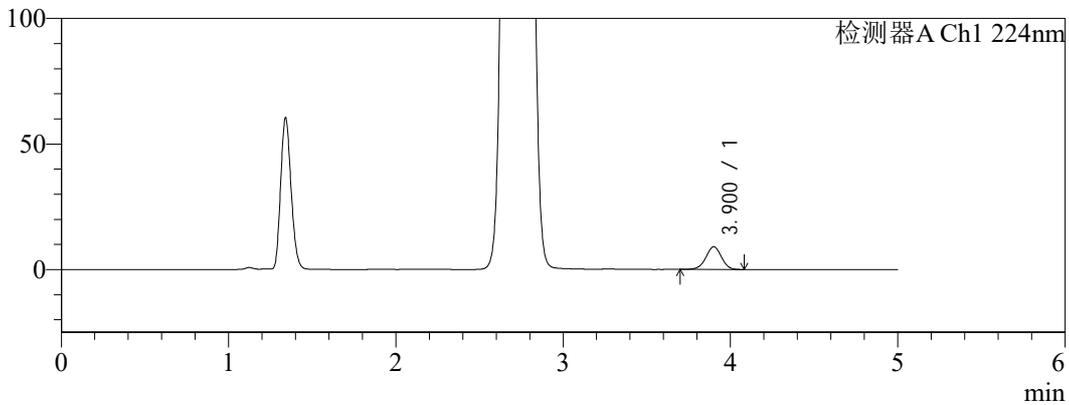
# SMF-4034

## <样品信息>

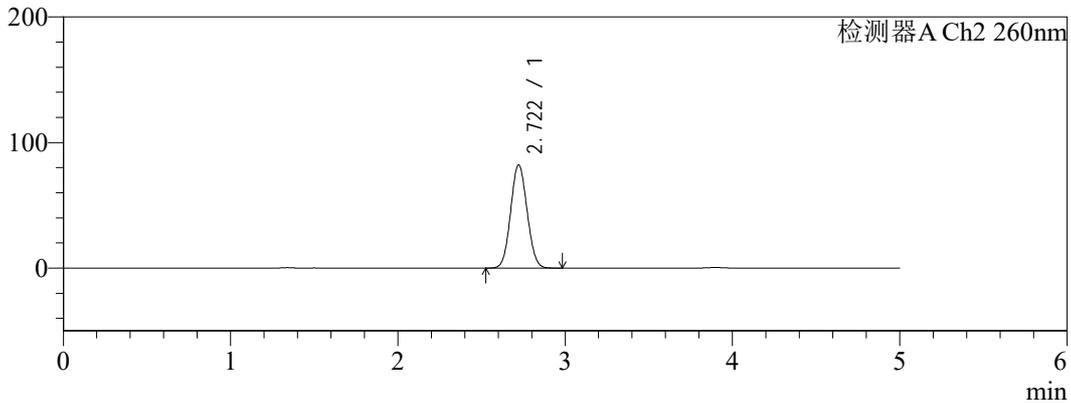
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-131-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:30:30      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:56      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	58518	9039	8515	0.978	--
总计		58518	9039			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.722	561161	82232	3609	1.064	--
总计		561161	82232			

图70 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-10min-片2<br>供试品溶液-1



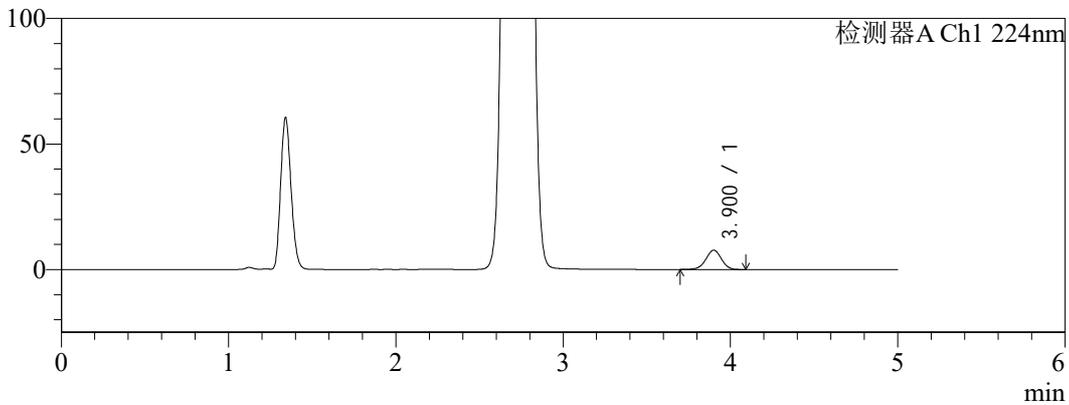
# SMF-4034

## <样品信息>

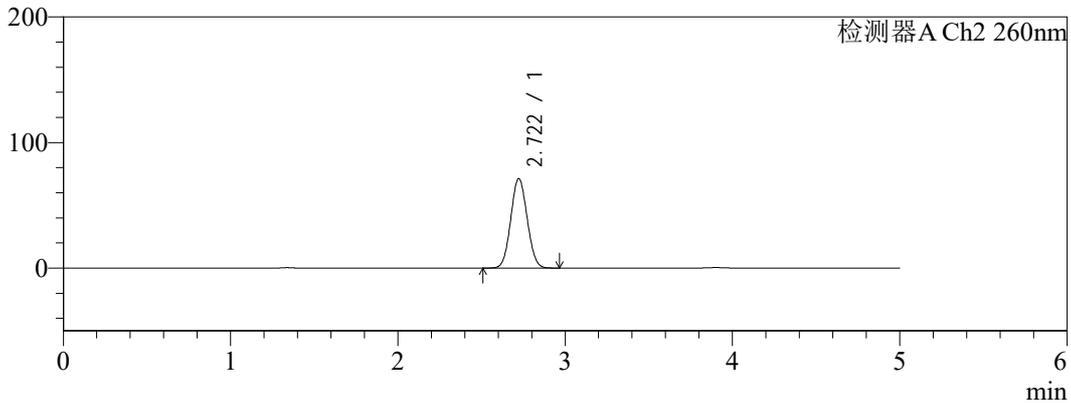
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-132-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:35:53      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:22:59      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	49723	7685	8538	0.974	--
总计		49723	7685			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.722	485356	71321	3634	1.060	--
总计		485356	71321			

图71 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-10min-片3<br>供试品溶液-1



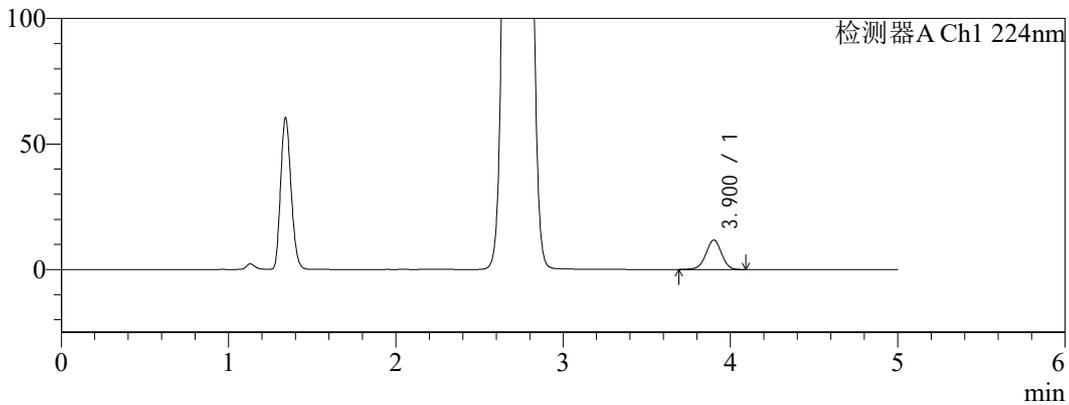
# SMF-4034

## <样品信息>

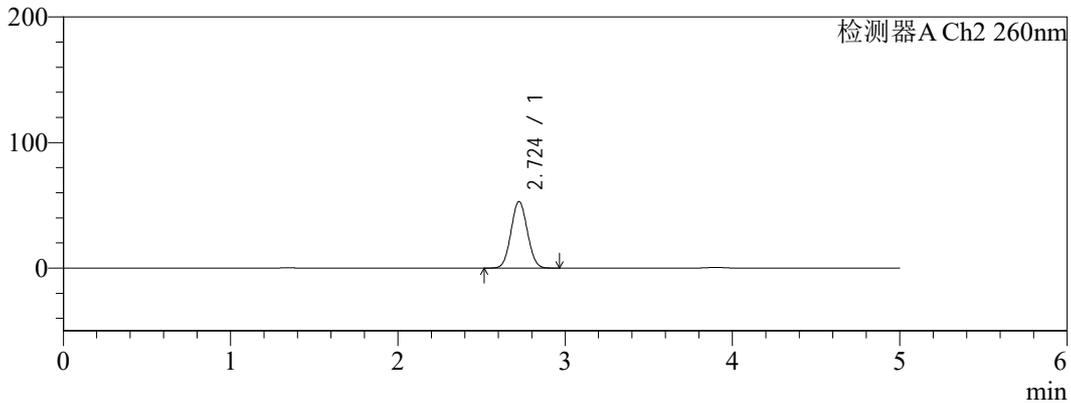
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-133-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:41:16      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:02      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	75875	11696	8503	0.977	--
总计		75875	11696			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	359446	53016	3671	1.053	--
总计		359446	53016			

图72 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-10min-片4<br>供试品溶液-1



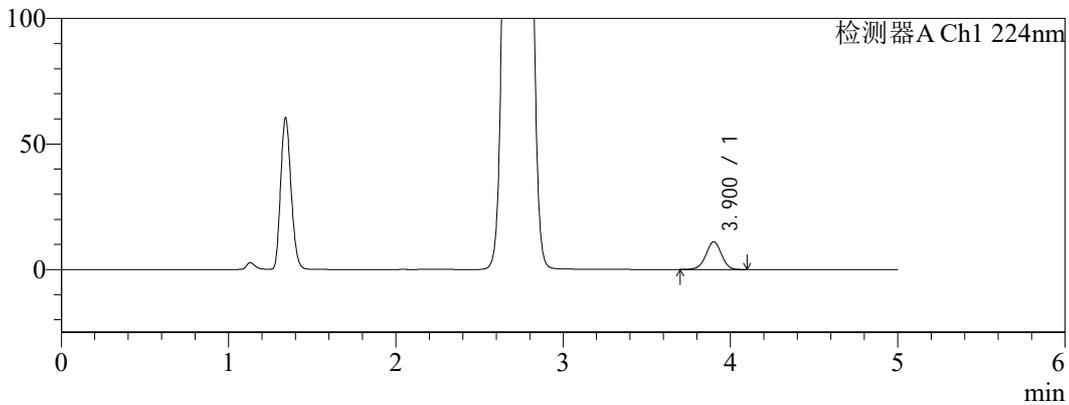
# SMF-4034

## <样品信息>

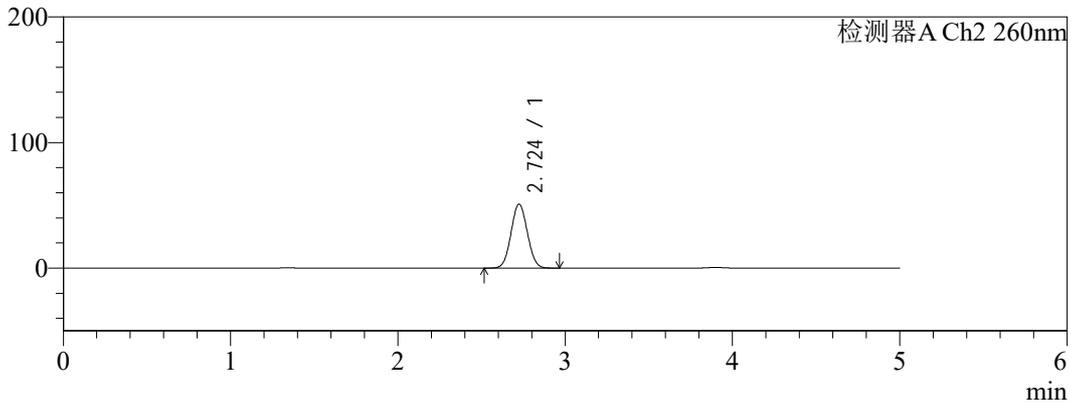
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-134-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:46:39      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:05      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	71188	10992	8527	0.978	--
总计		71188	10992			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	345049	50924	3680	1.051	--
总计		345049	50924			

图73 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-10min-片5<br>供试品溶液-1



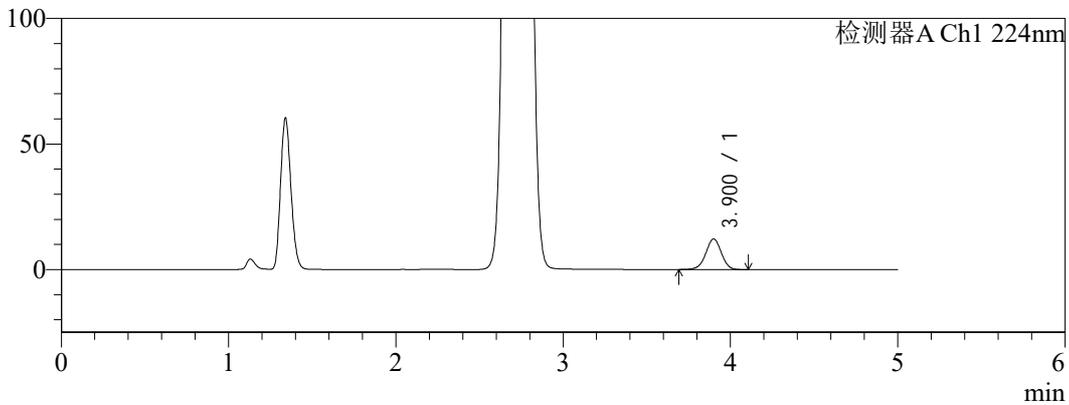
# SMF-4034

## <样品信息>

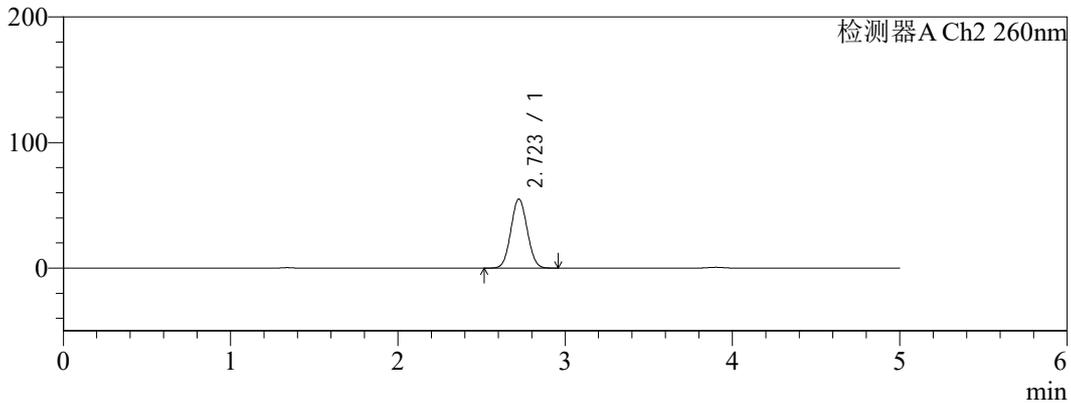
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-135-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:52:02      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:08      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	78685	12157	8496	0.977	--
总计		78685	12157			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.723	372878	55033	3665	1.052	--
总计		372878	55033			

图74 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-10min-片6<br>供试品溶液-1



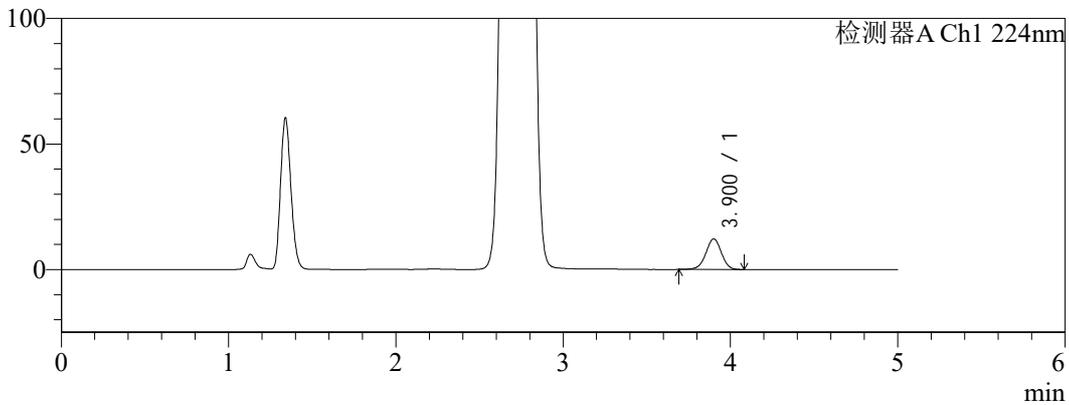
# SMF-4034

## <样品信息>

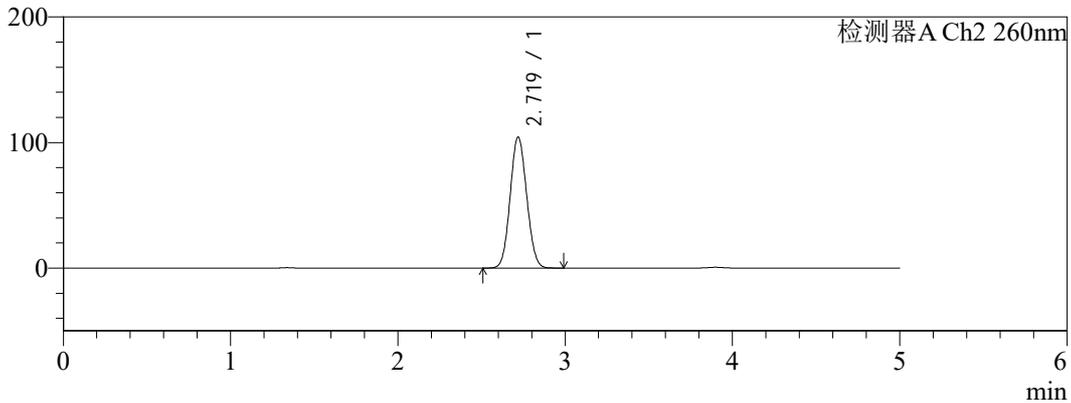
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-136-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 00:57:26      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:11      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	78847	12158	8504	0.978	--
总计		78847	12158			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	716089	104227	3575	1.074	--
总计		716089	104227			

图75 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-15min-片1<br>供试品溶液-1



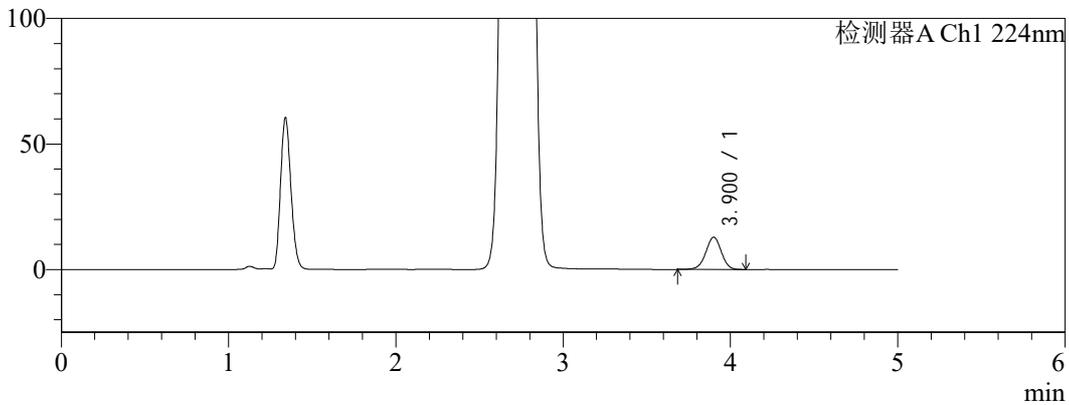
# SMF-4034

## <样品信息>

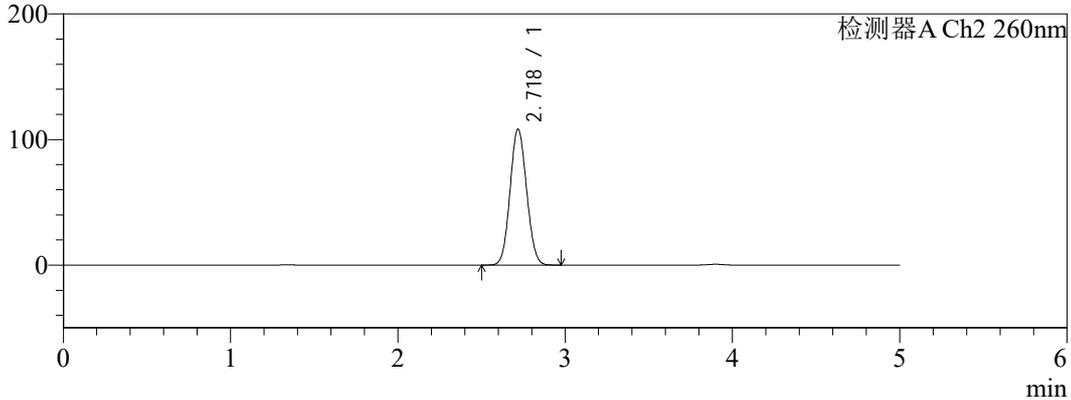
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-137-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:02:49      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:14      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	83135	12821	8514	0.976	--
总计		83135	12821			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.718	743289	108017	3567	1.076	--
总计		743289	108017			

图76 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-15min-片2<br>供试品溶液-1



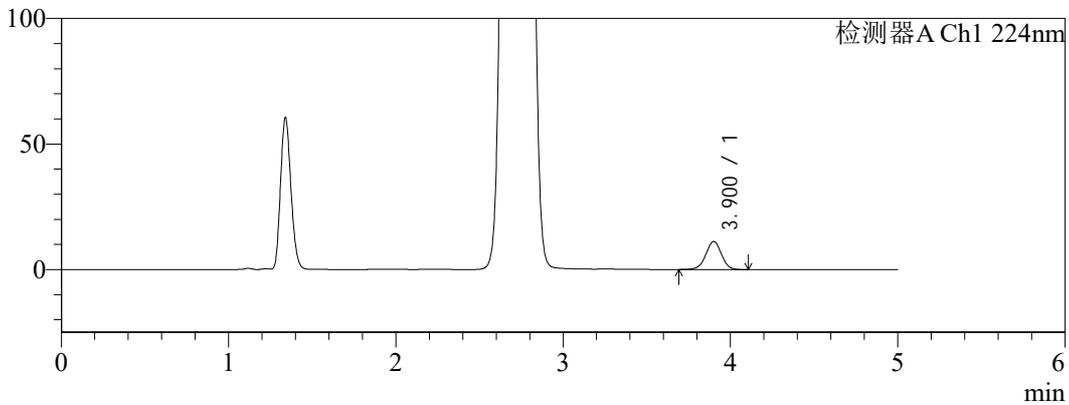
# SMF-4034

## <样品信息>

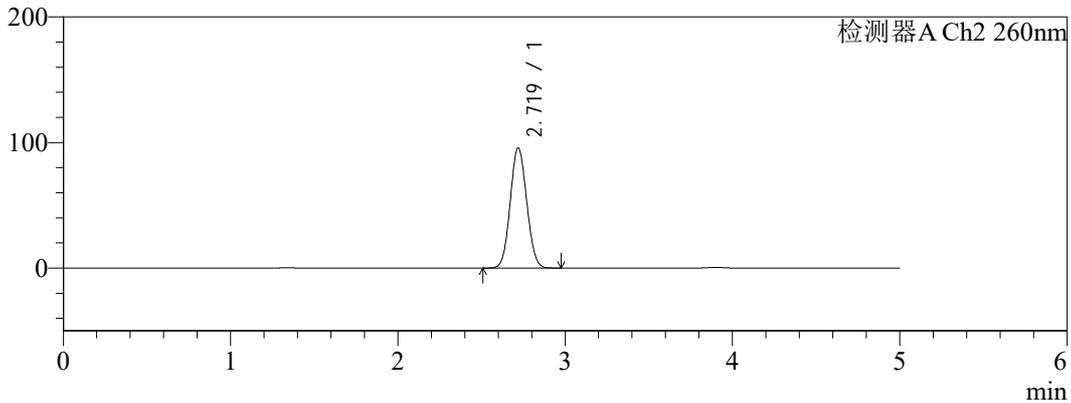
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-138-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:08:12      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:17      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	72387	11170	8514	0.977	--
总计		72387	11170			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	654962	95650	3592	1.070	--
总计		654962	95650			

图77 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-15min-片3<br>供试品溶液-1



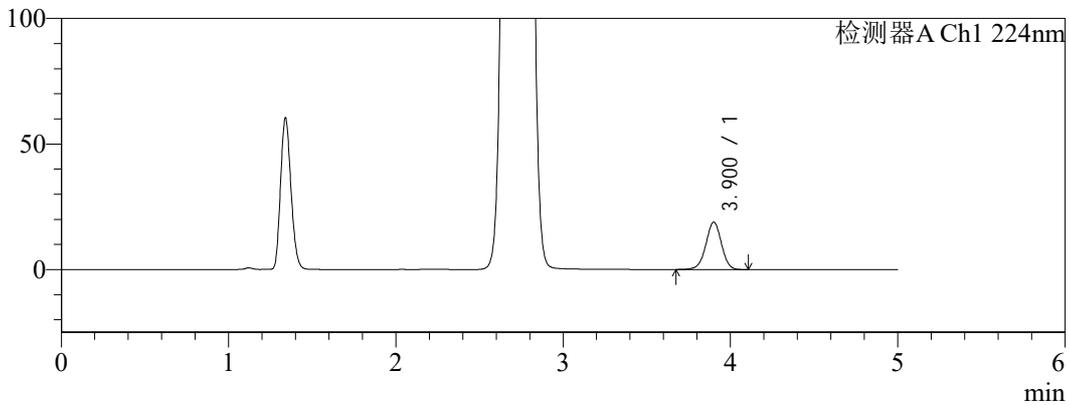
# SMF-4034

## <样品信息>

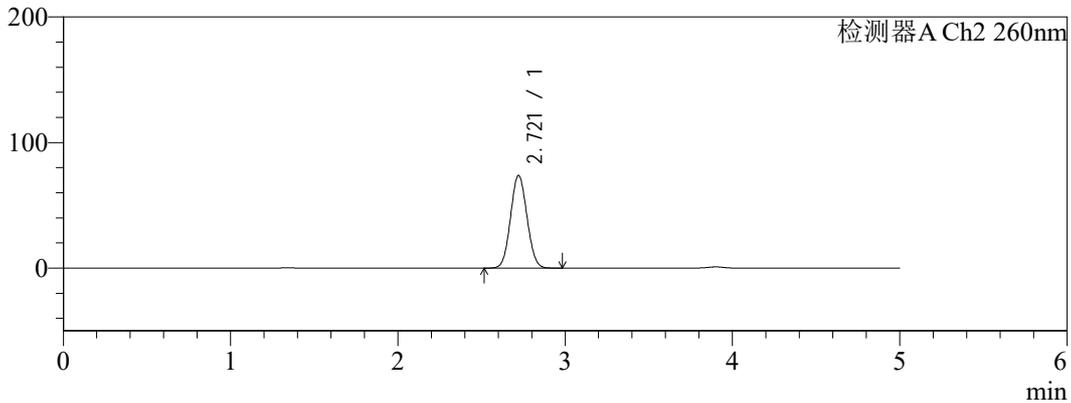
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-139-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:13:36      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:20      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	122162	18811	8517	0.975	--
总计		122162	18811			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	503125	73886	3623	1.061	--
总计		503125	73886			

图78 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-15min-片4<br>供试品溶液-1



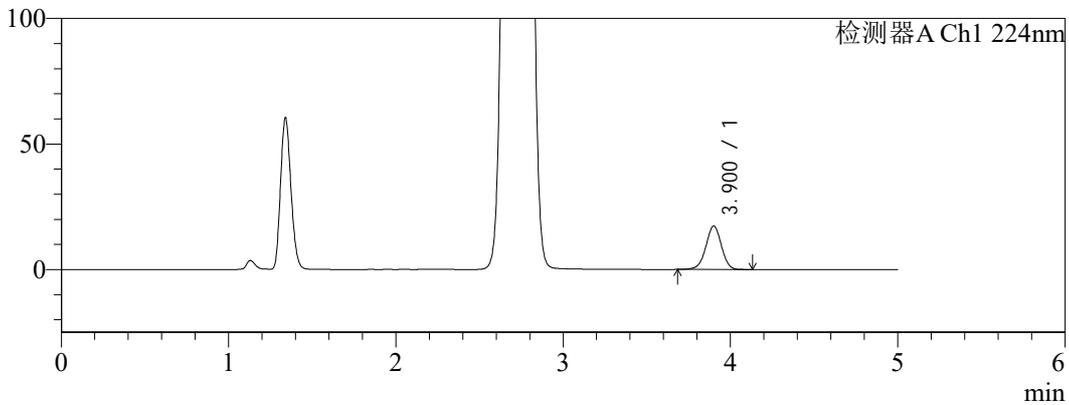
# SMF-4034

## <样品信息>

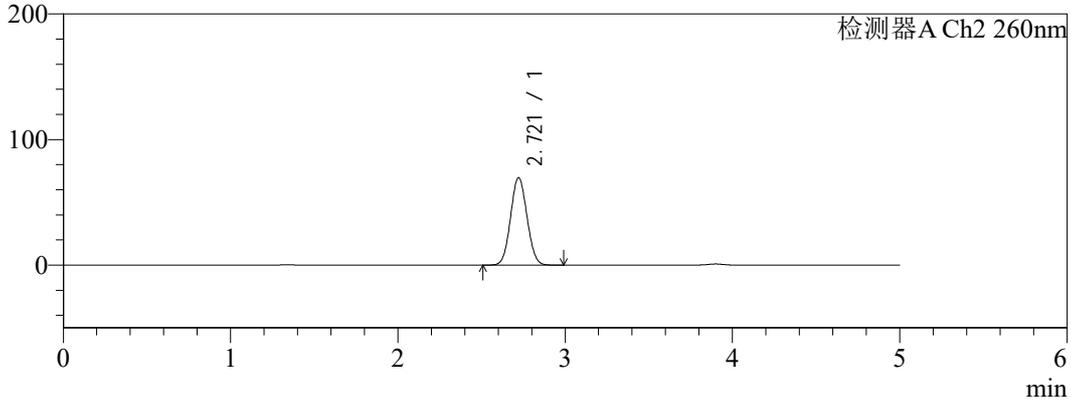
色谱柱 :MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-4034 - 0-7/11-140-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-15min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 :RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 :2-39  
 进样体积 :10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 :2023/11/23 01:18:59      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) :2023/11/23 10:23:23      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	111994	17238	8503	0.977	--
总计		111994	17238			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	474080	69713	3635	1.059	--
总计		474080	69713			

图79 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-15min-片5<br>供试品溶液-1



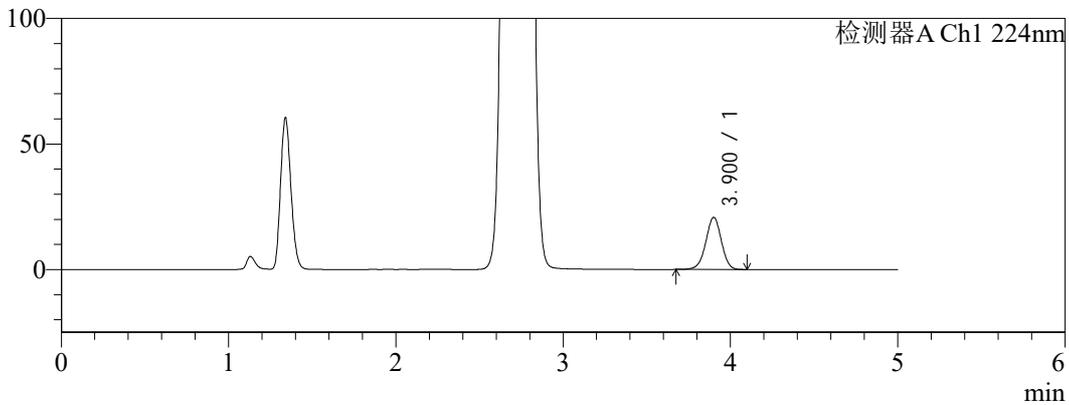
# SMF-4034

## <样品信息>

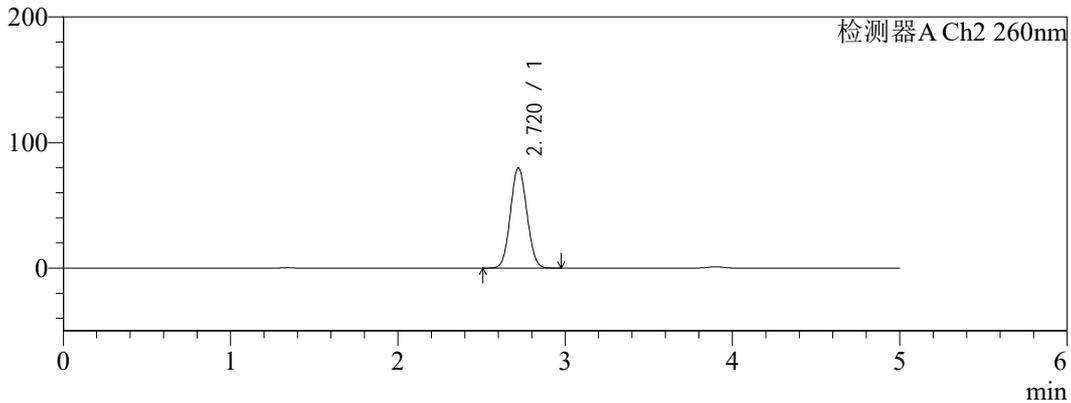
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-141-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:24:22      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:26      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	134262	20708	8504	0.976	--
总计		134262	20708			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	544737	79902	3618	1.063	--
总计		544737	79902			

图80 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-15min-片6<br>供试品溶液-1



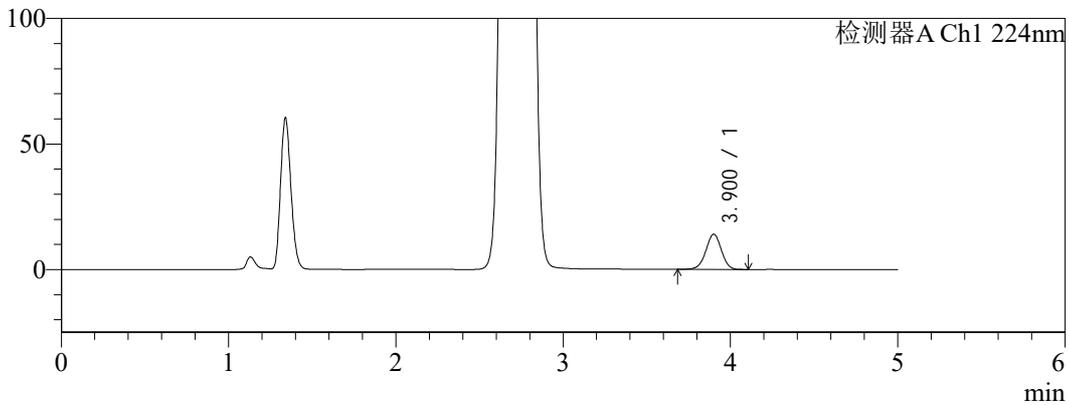
# SMF-4034

## <样品信息>

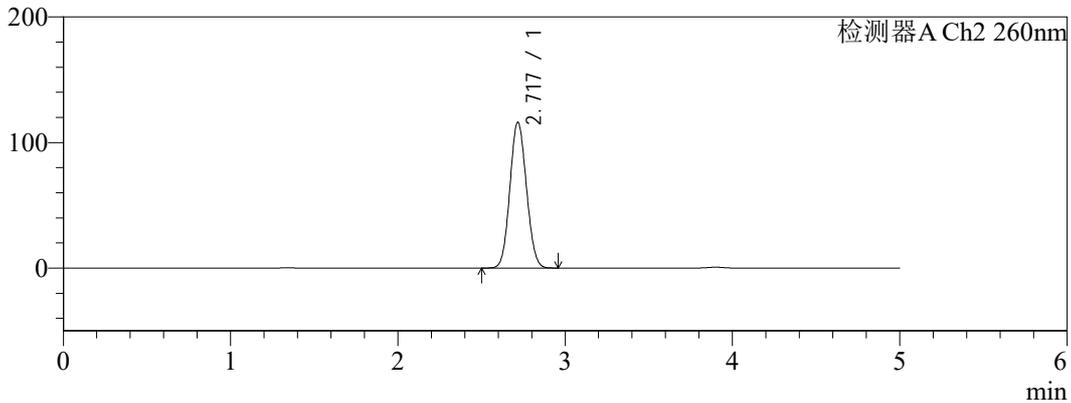
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-142-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:29:45      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:29      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	90747	13998	8510	0.977	--
总计		90747	13998			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	797852	115841	3558	1.080	--
总计		797852	115841			

图81 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-20min-片1<br>供试品溶液-1



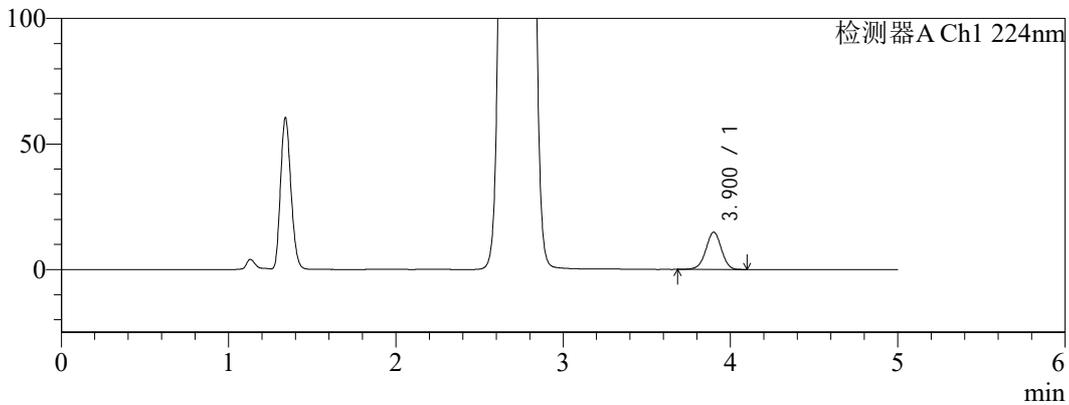
# SMF-4034

## <样品信息>

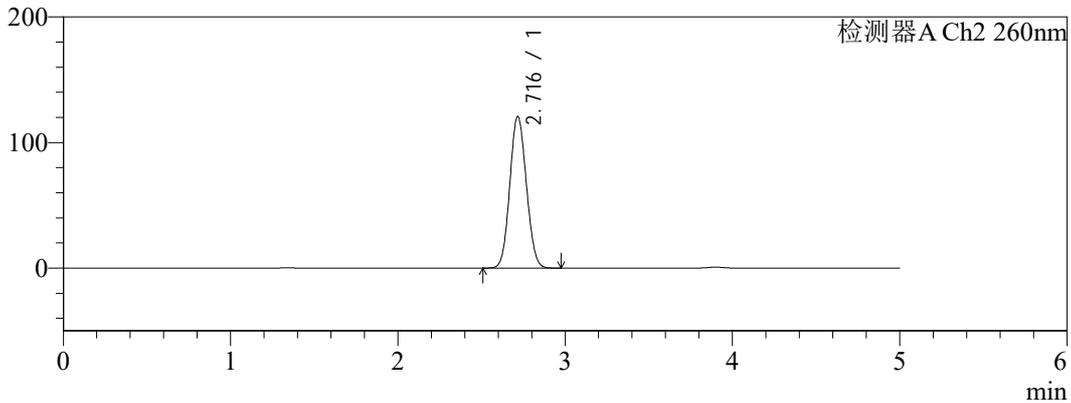
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-143-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:35:09      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:31      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	96046	14811	8489	0.976	--
总计		96046	14811			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	830538	120555	3549	1.081	--
总计		830538	120555			

图82 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-20min-片2<br>供试品溶液-1



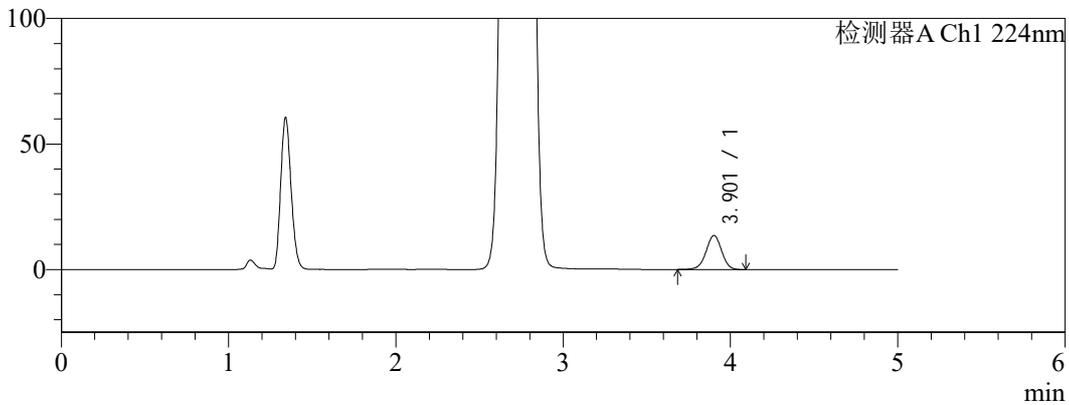
# SMF-4034

## <样品信息>

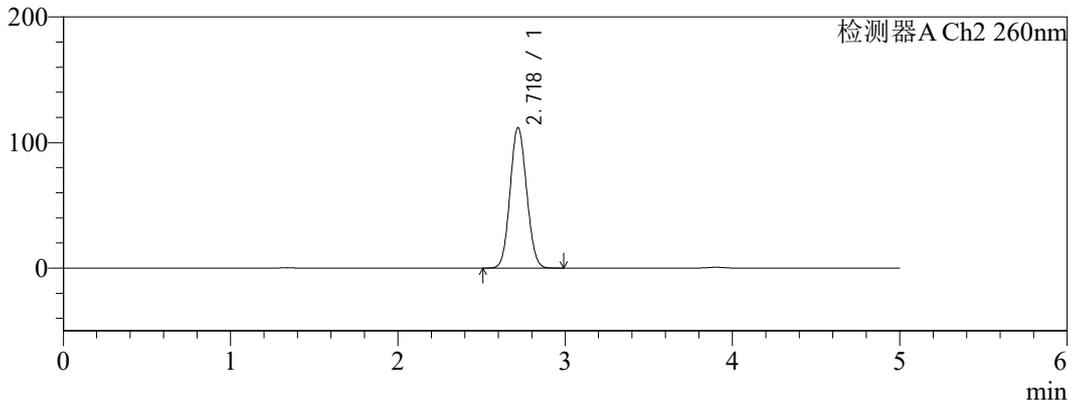
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-144-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:40:32      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:34      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	87647	13526	8529	0.977	--
总计		87647	13526			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.718	767909	111558	3567	1.078	--
总计		767909	111558			

图83 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-20min-片3<br>供试品溶液-1



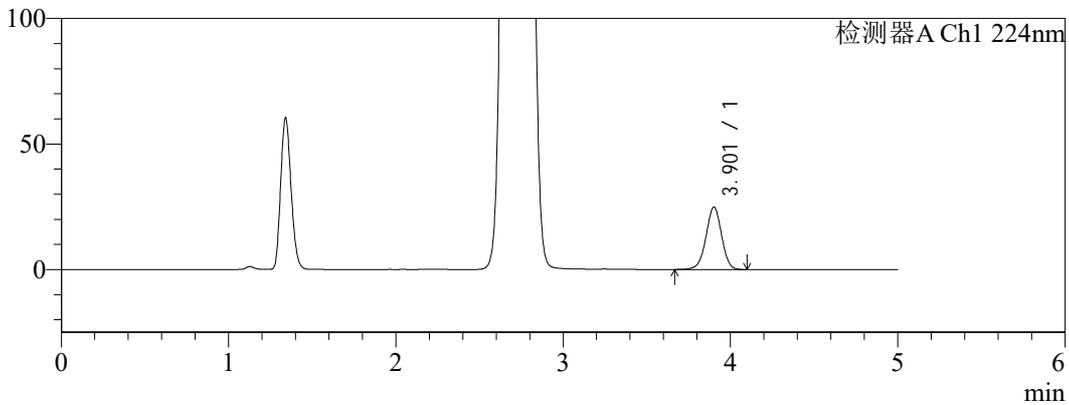
# SMF-4034

## <样品信息>

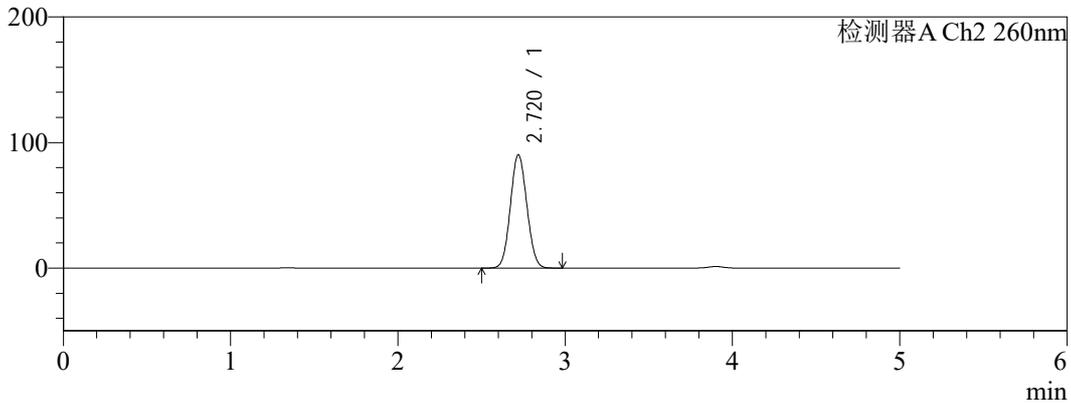
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-145-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:45:56      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:37      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	161109	24793	8501	0.976	--
总计		161109	24793			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	617130	90276	3601	1.067	--
总计		617130	90276			

图84 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-20min-片4<br>供试品溶液-1



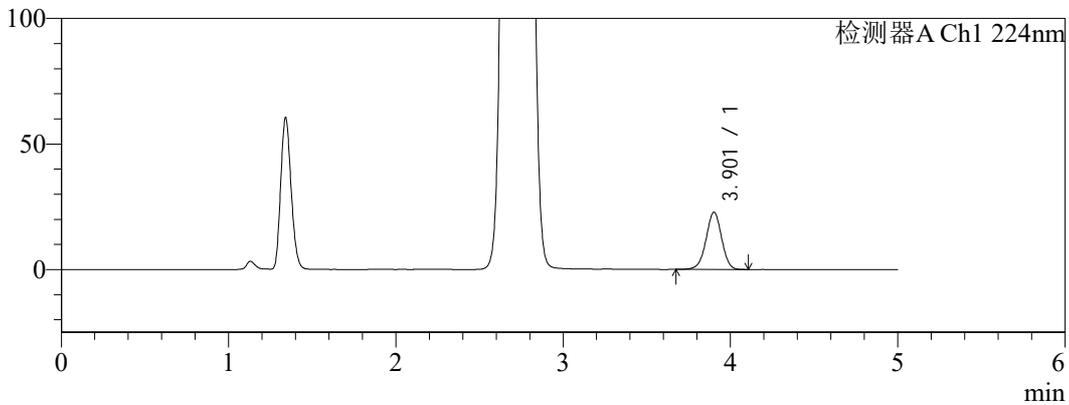
# SMF-4034

## <样品信息>

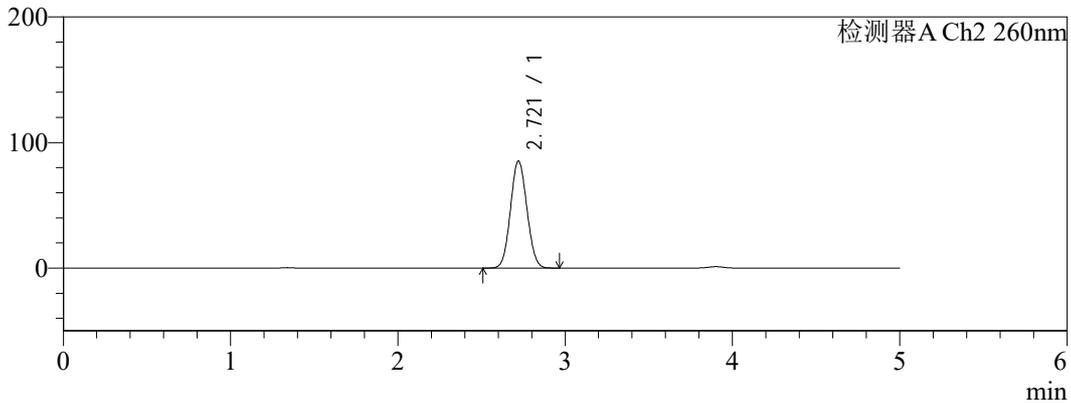
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-146-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:51:19      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:40      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	147457	22724	8519	0.975	--
总计		147457	22724			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	582283	85322	3610	1.066	--
总计		582283	85322			

图85 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-20min-片5<br>供试品溶液-1



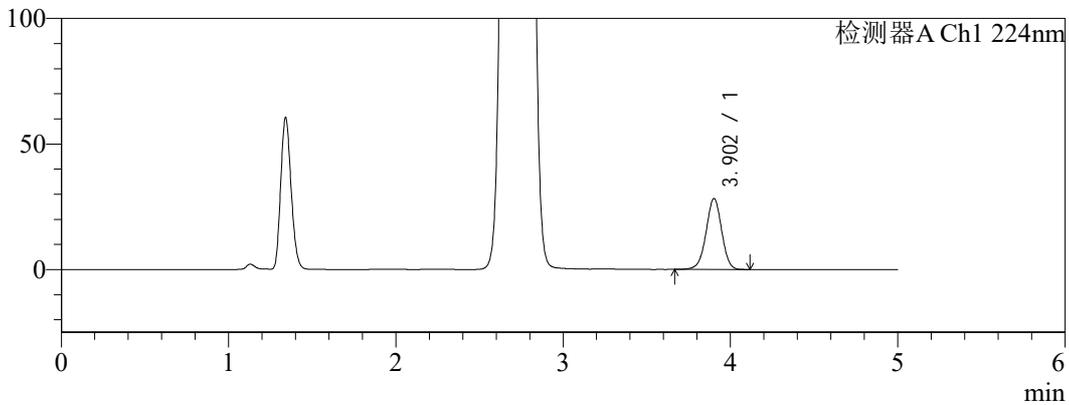
# SMF-4034

## <样品信息>

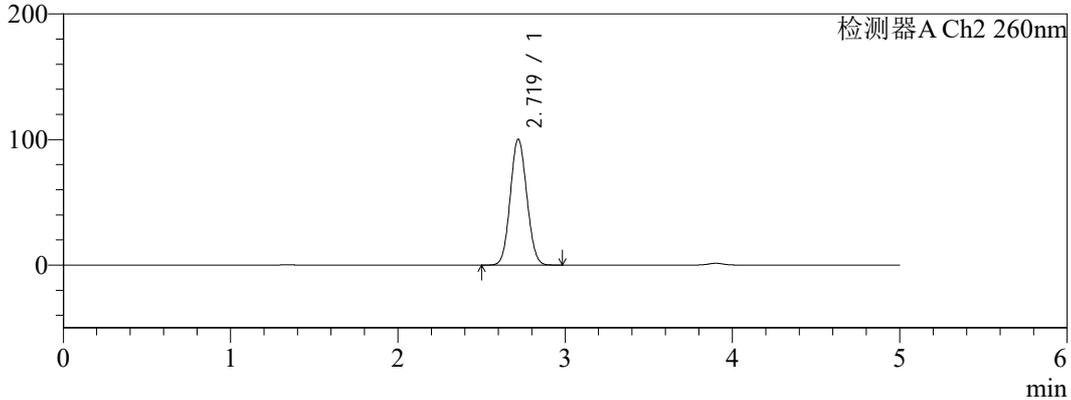
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-147-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 01:56:42      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:43      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	182968	28180	8501	0.976	--
总计		182968	28180			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	686902	100217	3584	1.072	--
总计		686902	100217			

图86 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-20min-片6<br>供试品溶液-1



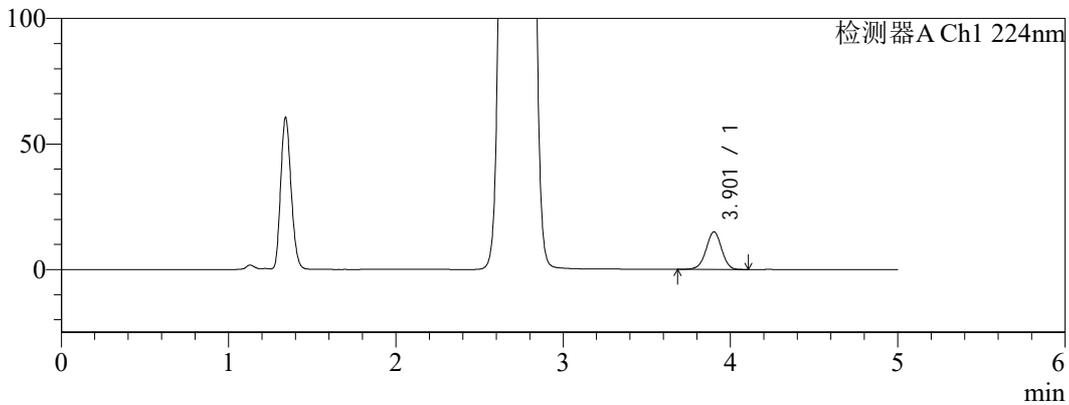
# SMF-4034

## <样品信息>

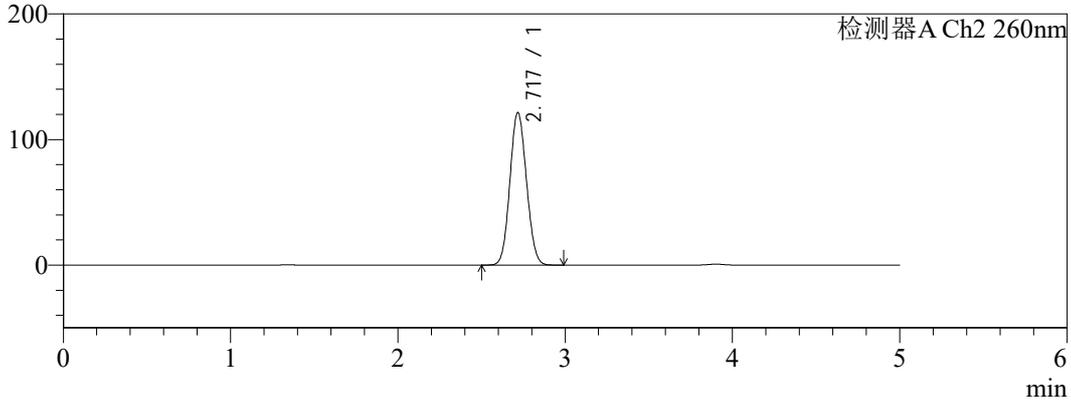
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-148-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:02:05      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:46      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	96837	14931	8525	0.976	--
总计		96837	14931			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	835469	121185	3552	1.082	--
总计		835469	121185			

图87 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-30min-片1<br>供试品溶液-1



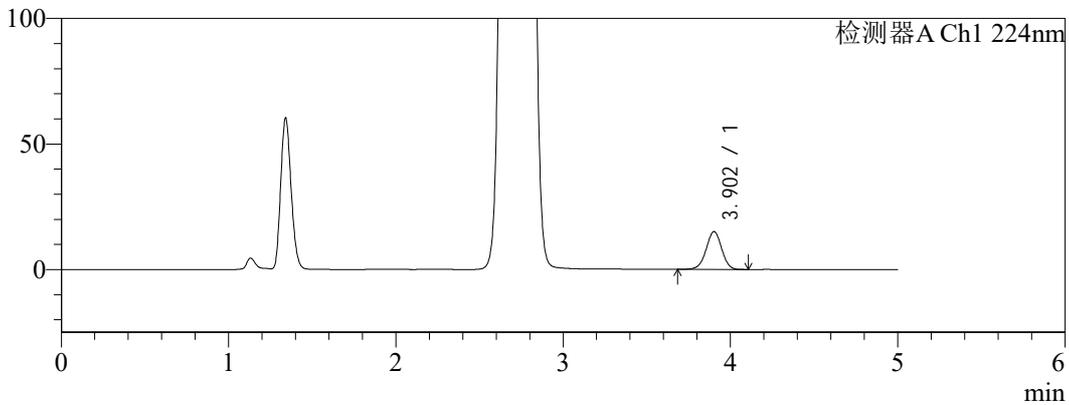
# SMF-4034

## <样品信息>

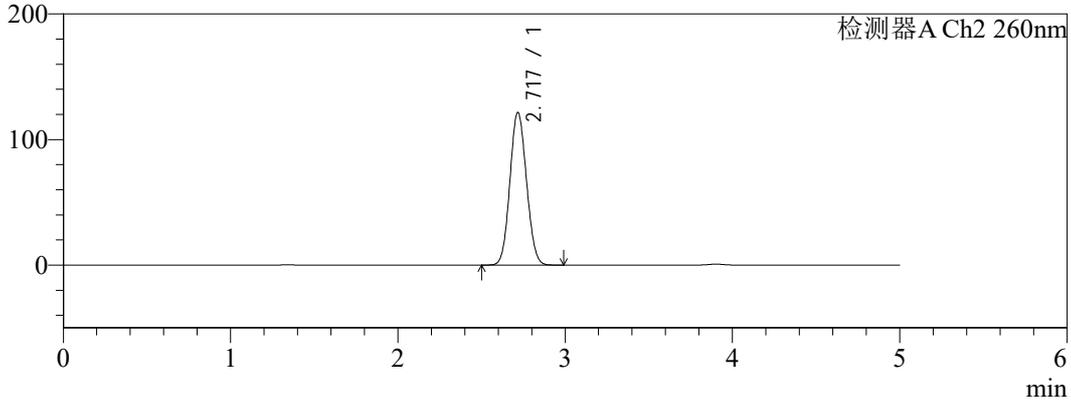
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-149-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:07:28      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:49      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	97585	15062	8529	0.976	--
总计		97585	15062			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	836250	121290	3552	1.082	--
总计		836250	121290			

图88 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-30min-片2<br>供试品溶液-1



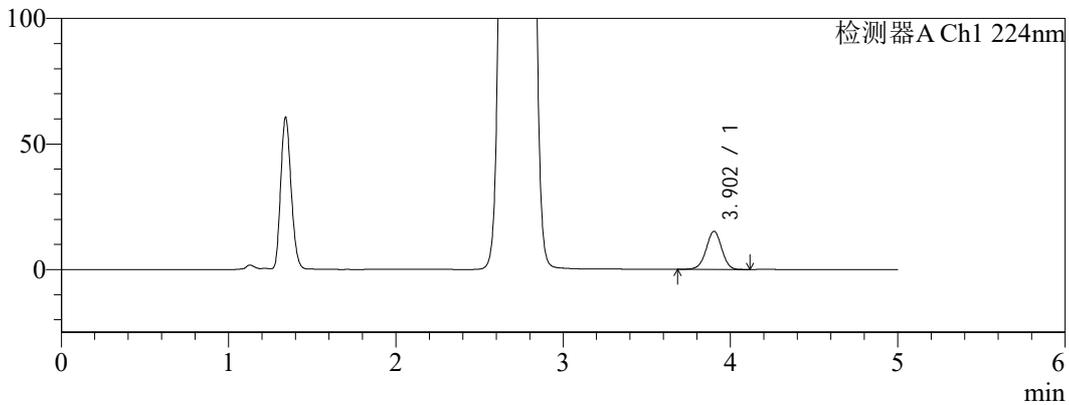
# SMF-4034

## <样品信息>

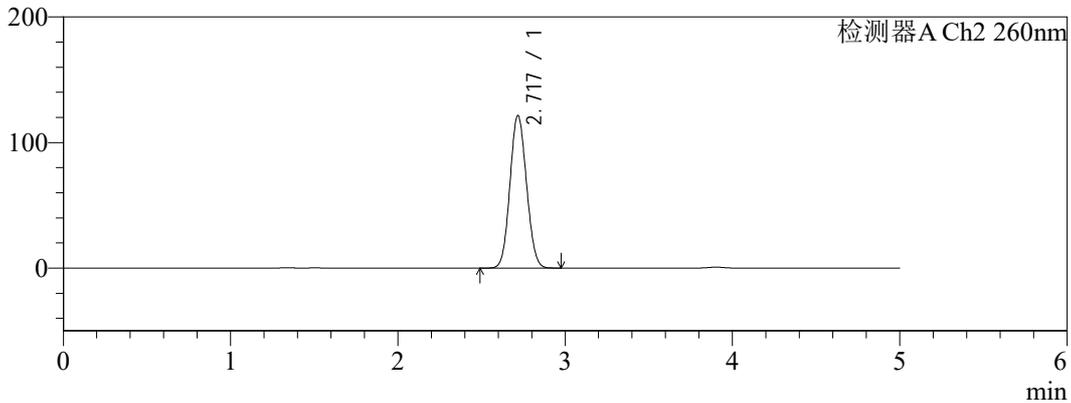
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-150-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:12:52      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:52      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	98393	15183	8500	0.976	--
总计		98393	15183			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	835389	121123	3552	1.082	--
总计		835389	121123			

图89 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3<br>供试品溶液-1



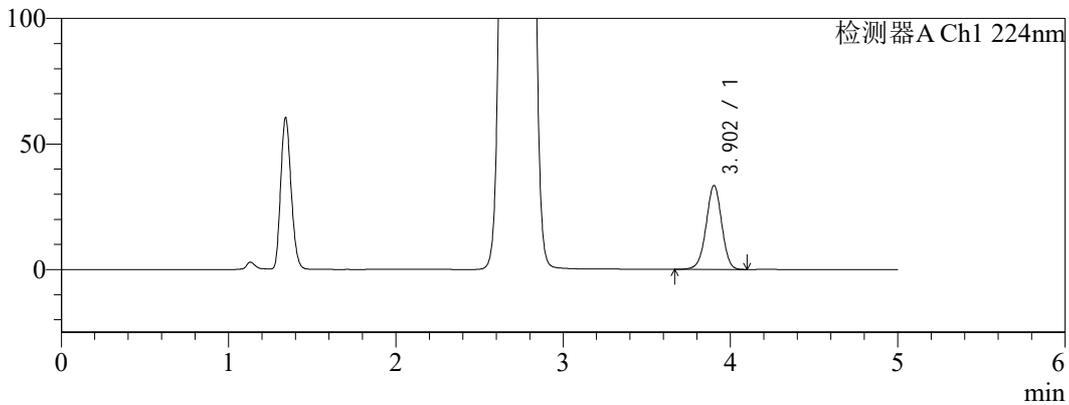
# SMF-4034

## <样品信息>

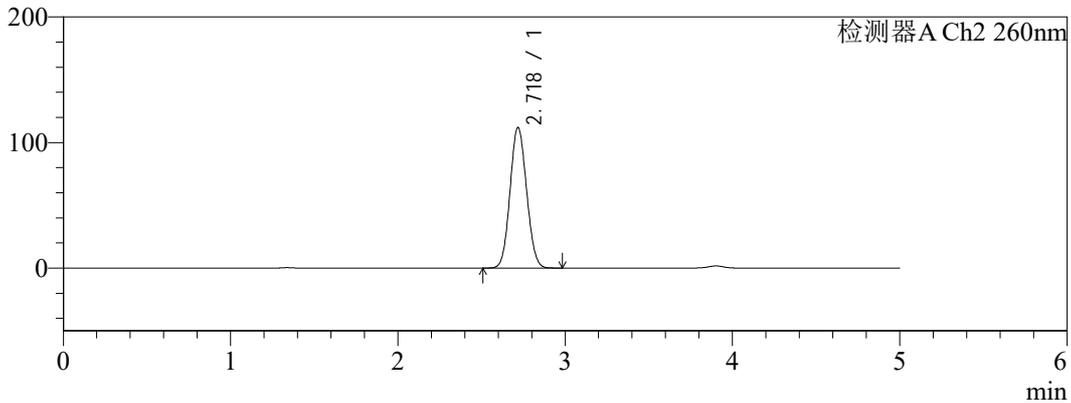
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-151-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:18:15      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:54      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	216680	33376	8499	0.976	--
总计		216680	33376			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.718	768742	111702	3567	1.078	--
总计		768742	111702			

图90 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-30min-片4<br>供试品溶液-1



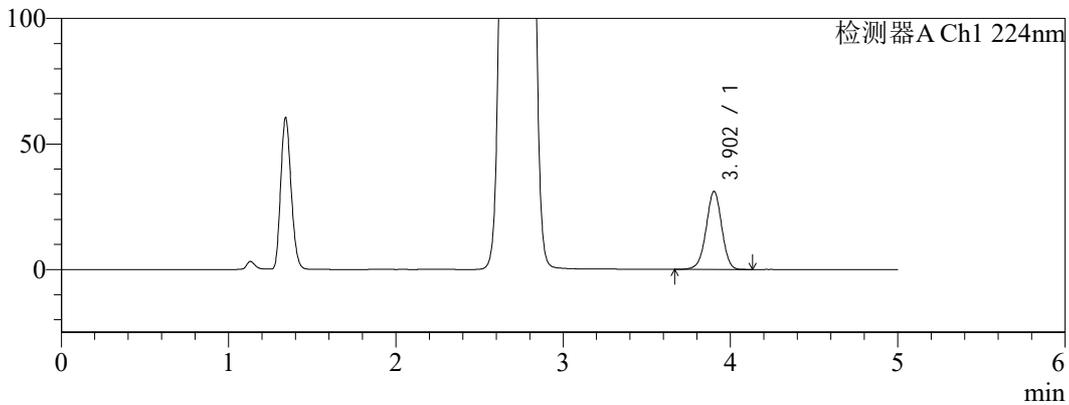
# SMF-4034

## <样品信息>

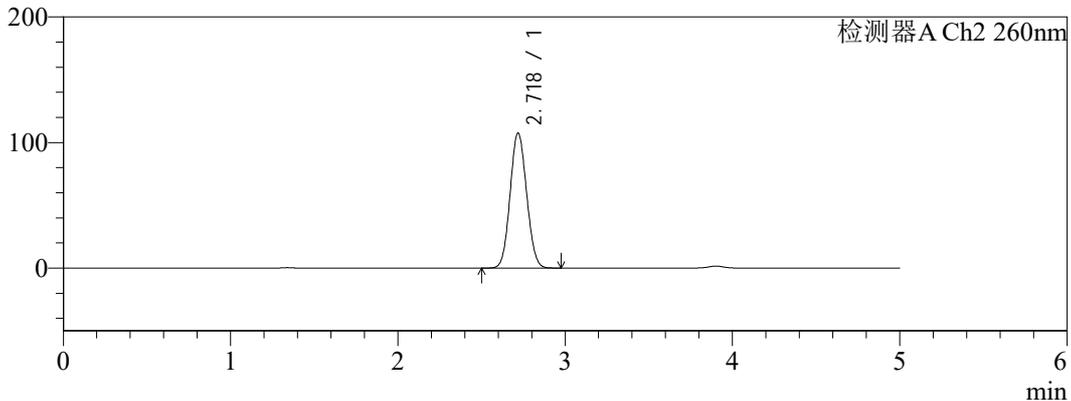
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-152-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:23:38      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:23:57      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	201607	31045	8501	0.974	--
总计		201607	31045			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.718	737571	107325	3575	1.076	--
总计		737571	107325			

图91 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-30min-片5<br>供试品溶液-1



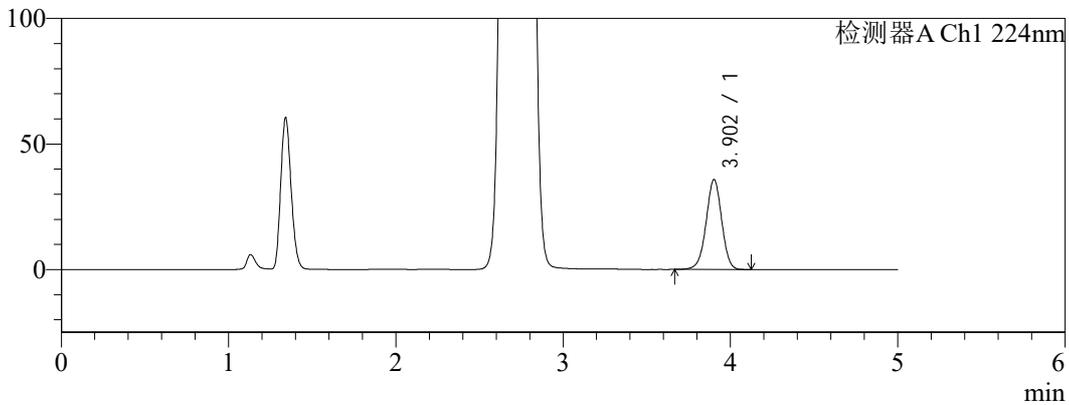
# SMF-4034

## <样品信息>

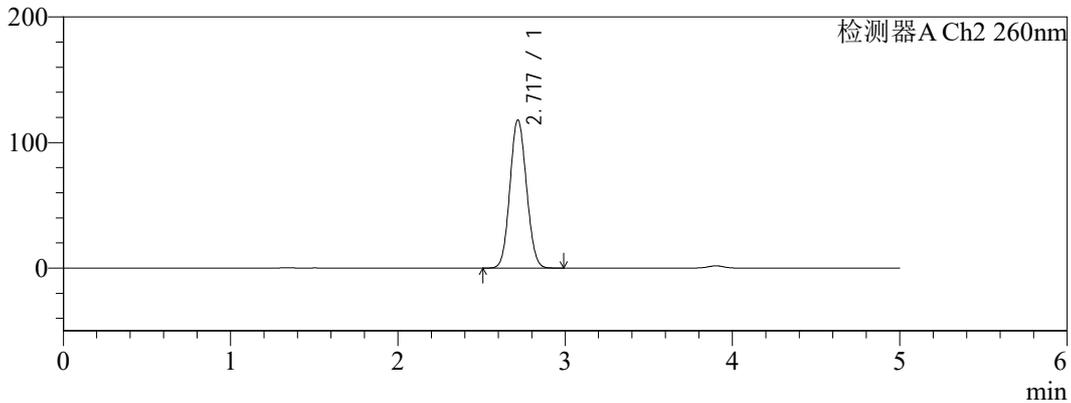
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-153-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:29:01      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:00      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	231949	35741	8509	0.975	--
总计		231949	35741			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	810849	117686	3557	1.081	--
总计		810849	117686			

图92 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-30min-片6<br>供试品溶液-1



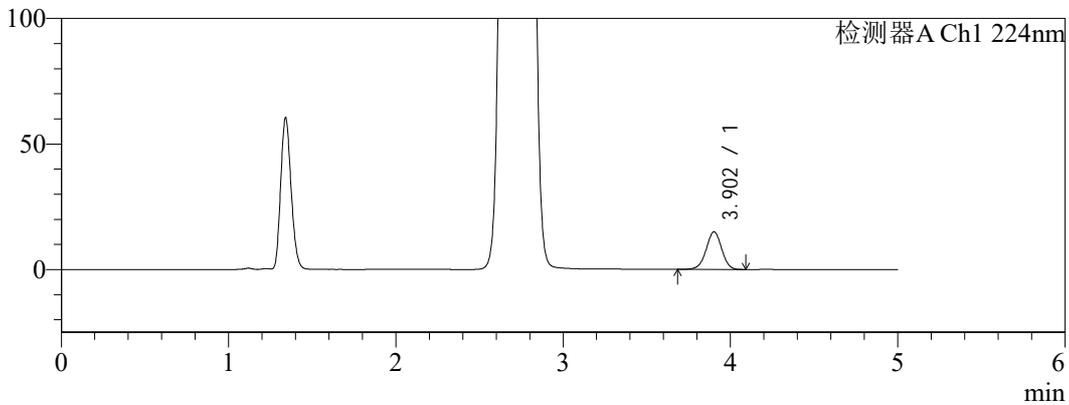
# SMF-4034

## <样品信息>

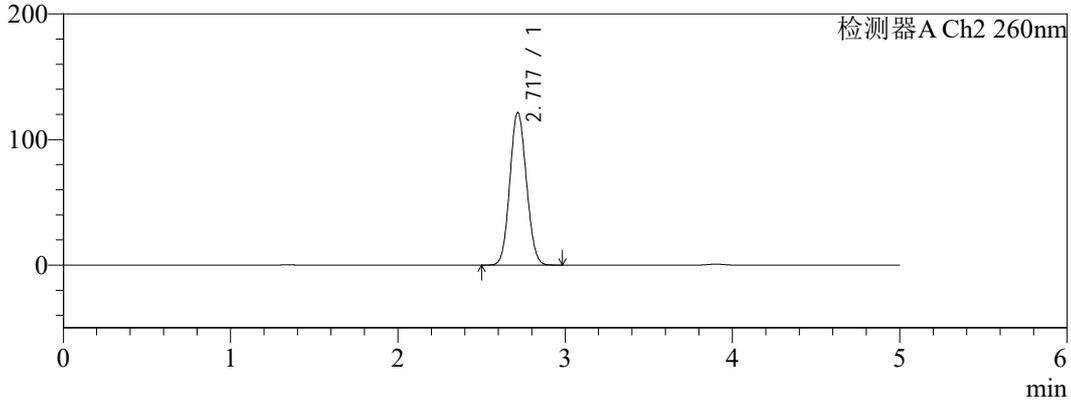
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-154-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:34:25      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:03      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	96956	14960	8526	0.976	--
总计		96956	14960			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	835979	121363	3555	1.082	--
总计		835979	121363			

图93 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1<br>供试品溶液-1



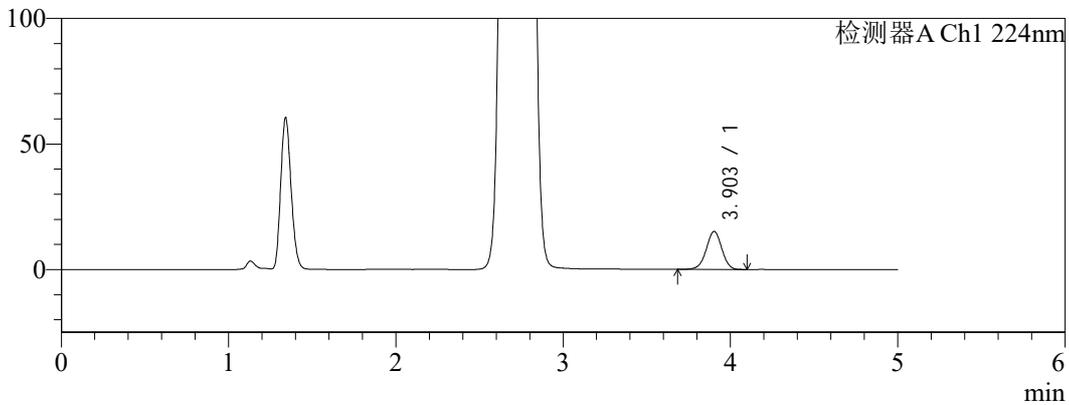
# SMF-4034

## <样品信息>

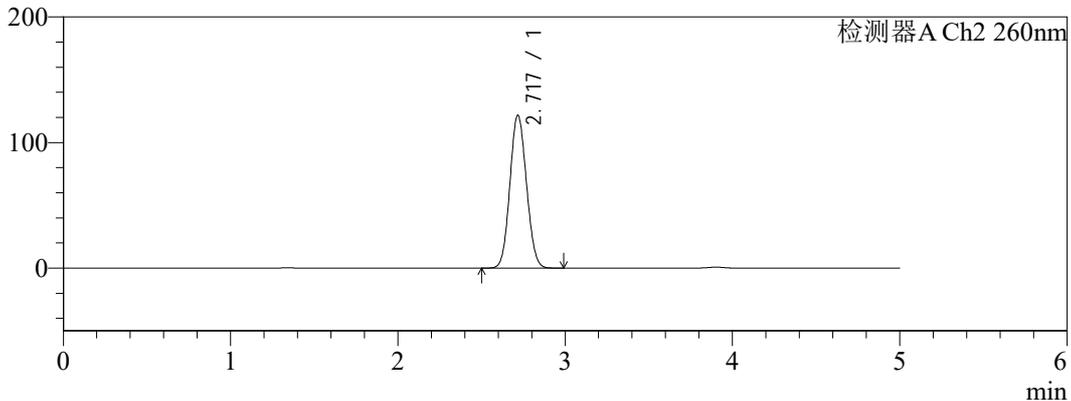
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-155-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:39:49      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:06      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.903	98033	15132	8506	0.977	--
总计		98033	15132			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	837335	121467	3554	1.082	--
总计		837335	121467			

图94 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2<br>供试品溶液-1



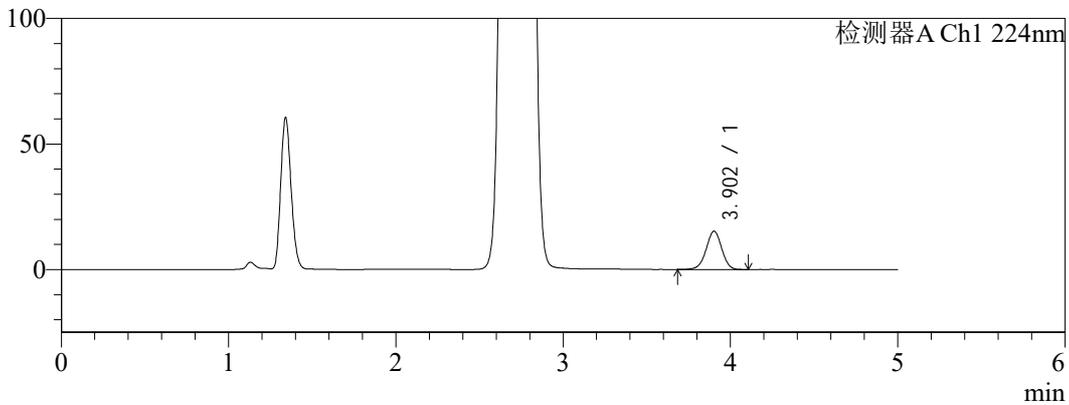
# SMF-4034

## <样品信息>

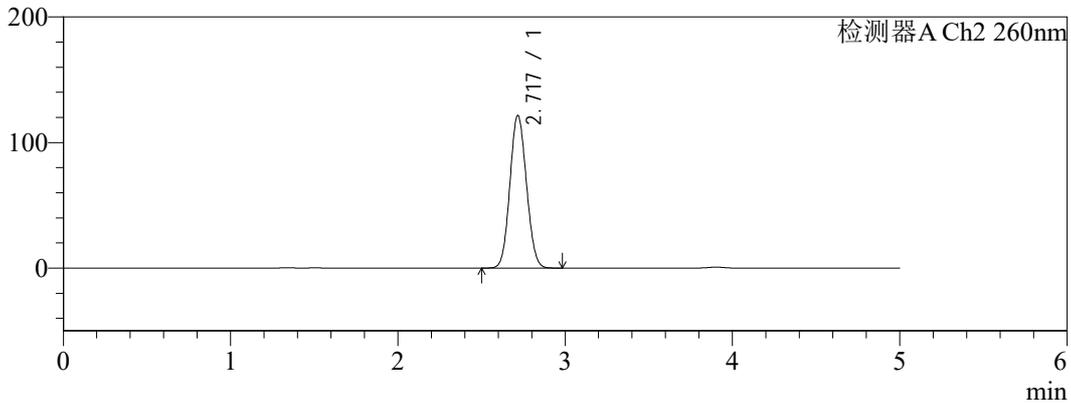
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-156-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:45:13      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:09      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	98684	15233	8514	0.976	--
总计		98684	15233			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	835980	121279	3553	1.082	--
总计		835980	121279			

图95 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-45min-片3<br>供试品溶液-1



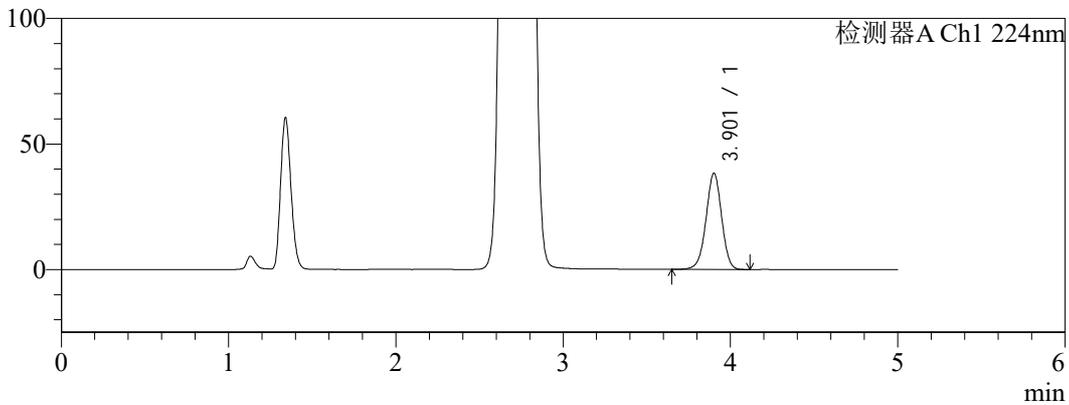
# SMF-4034

## <样品信息>

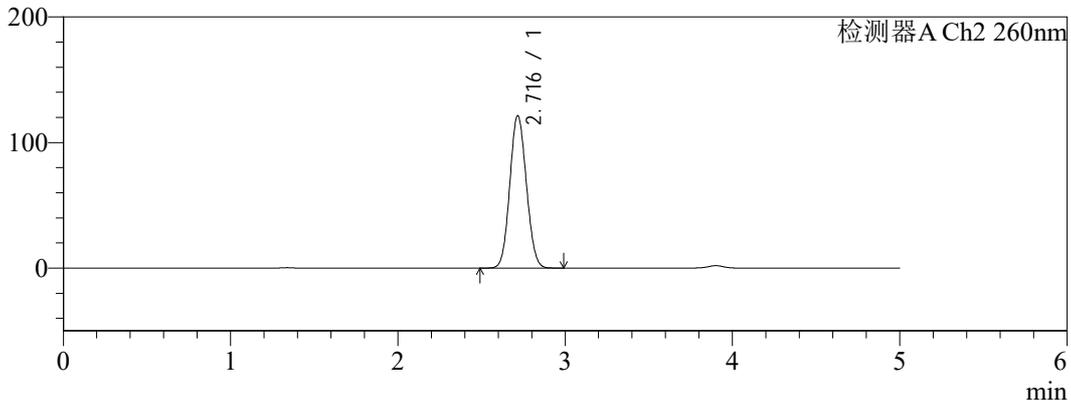
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-157-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:50:36      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:12      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	248202	38203	8513	0.975	--
总计		248202	38203			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	835068	121239	3554	1.081	--
总计		835068	121239			

图96 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-45min-片4<br>供试品溶液-1



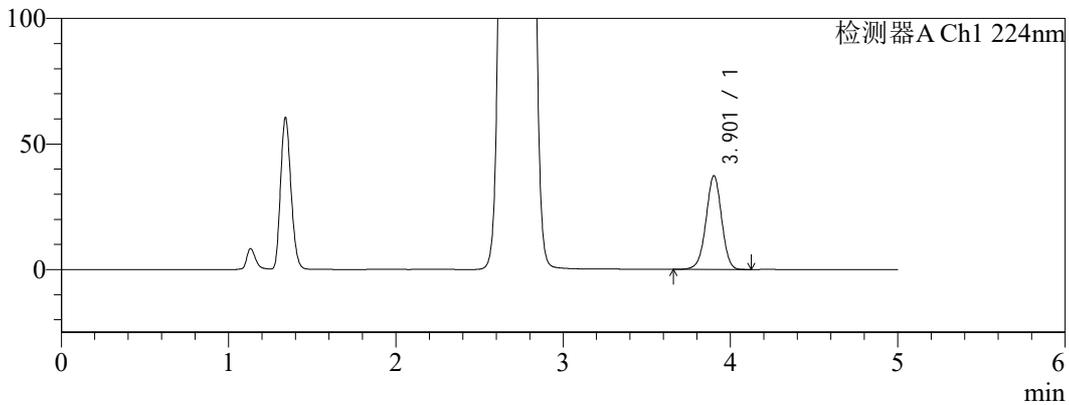
# SMF-4034

## <样品信息>

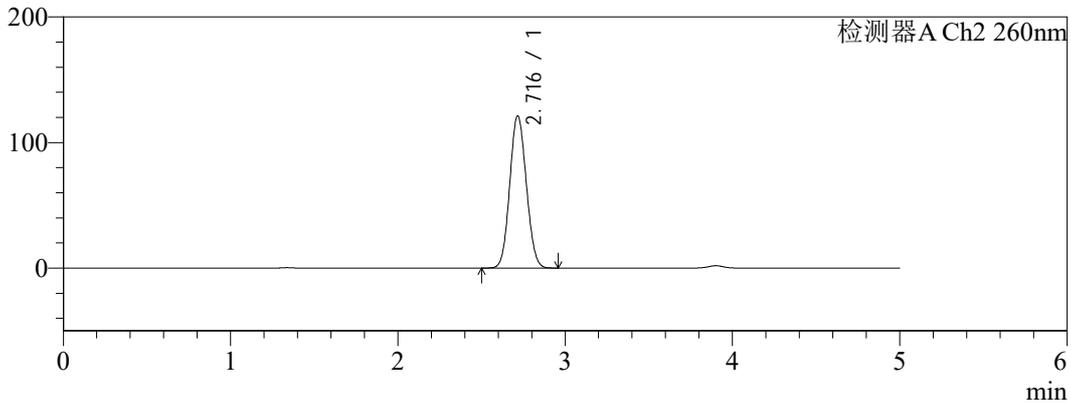
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-158-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 02:56:00      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:15      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	241655	37196	8508	0.975	--
总计		241655	37196			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	834350	121183	3549	1.082	--
总计		834350	121183			

图97 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-45min-片5<br>供试品溶液-1



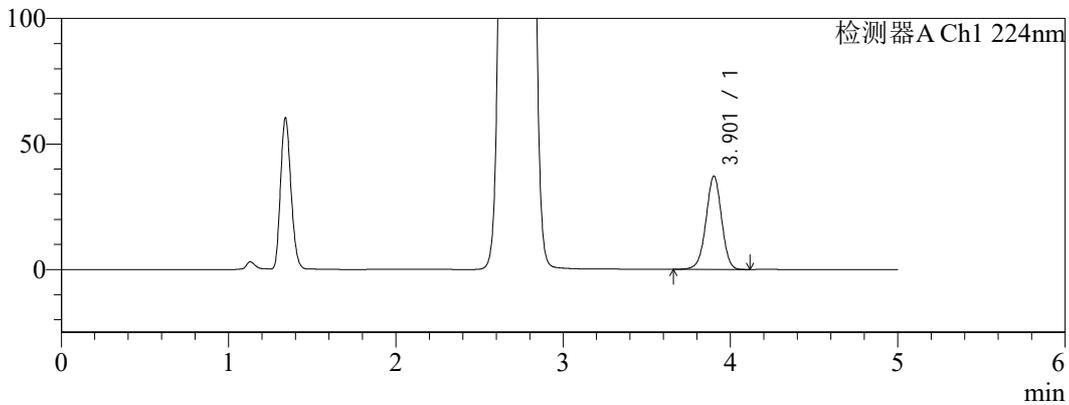
# SMF-4034

## <样品信息>

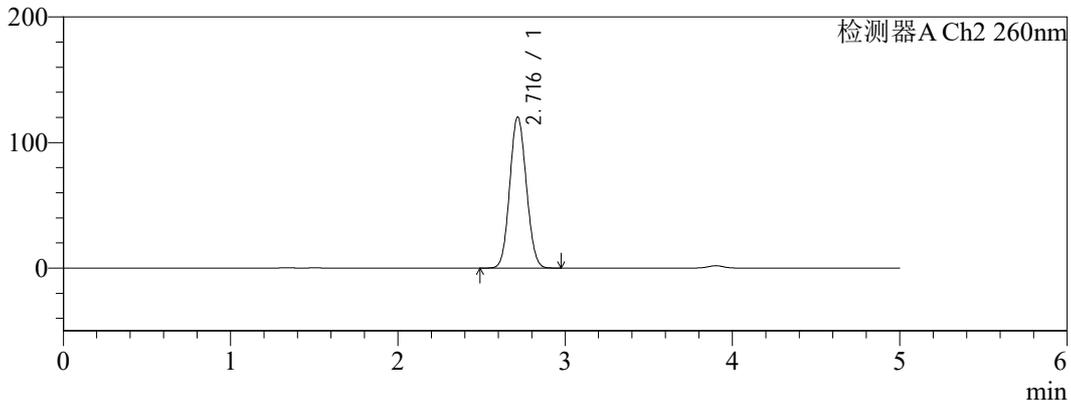
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-159-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:01:23      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:17      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	240952	37038	8495	0.976	--
总计		240952	37038			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	827683	120227	3549	1.081	--
总计		827683	120227			

图98 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-45min-片6<br>供试品溶液-1



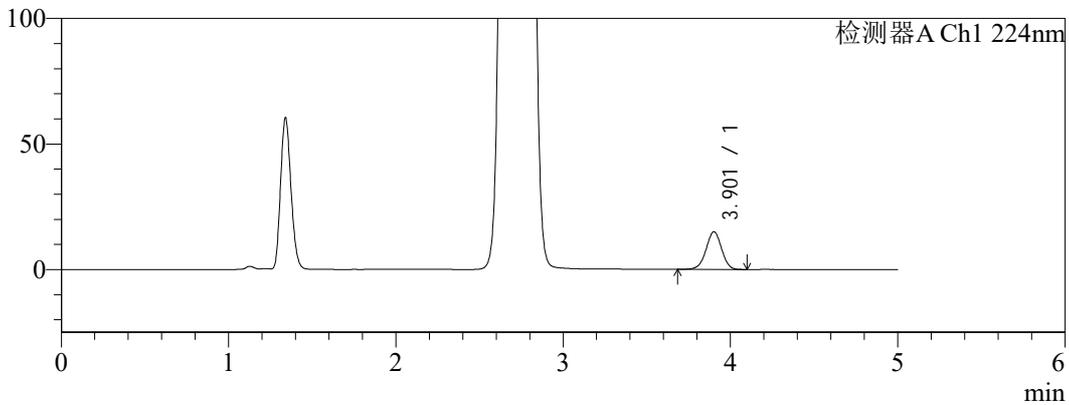
# SMF-4034

## <样品信息>

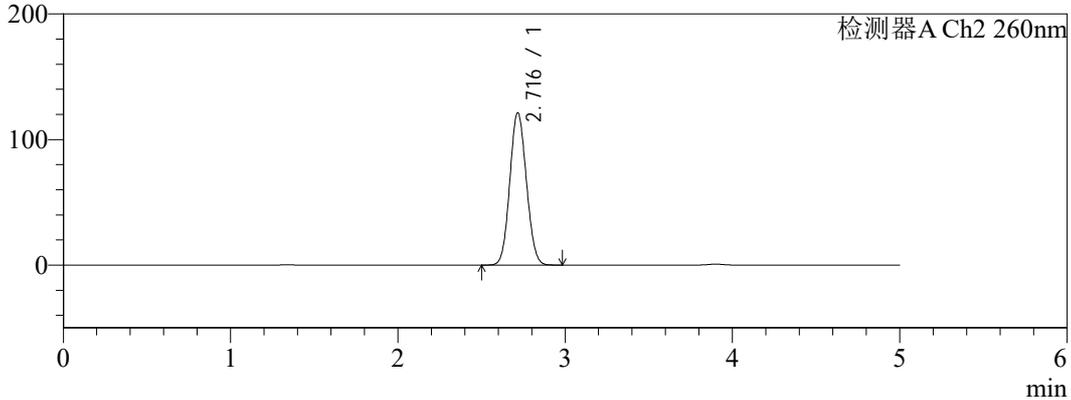
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-160-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:06:47      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:20      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	96989	14958	8525	0.976	--
总计		96989	14958			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	834546	121146	3550	1.082	--
总计		834546	121146			

图99 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1<br>供试品溶液-1



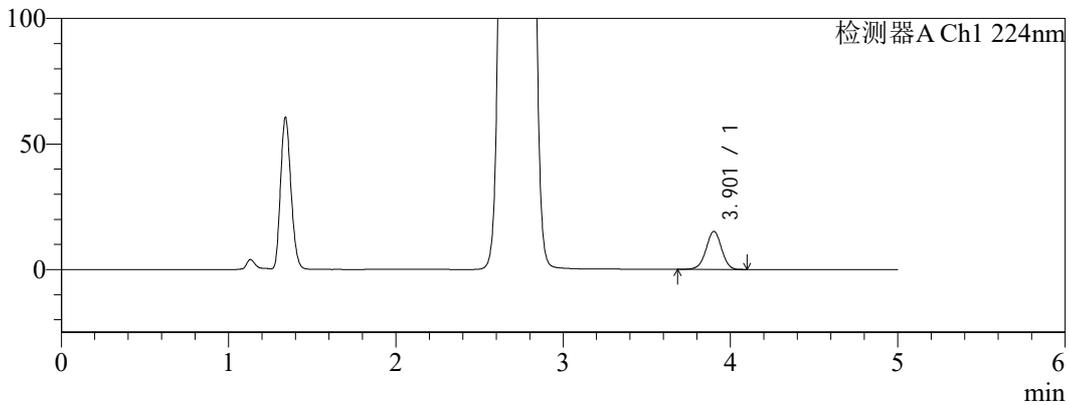
# SMF-4034

## <样品信息>

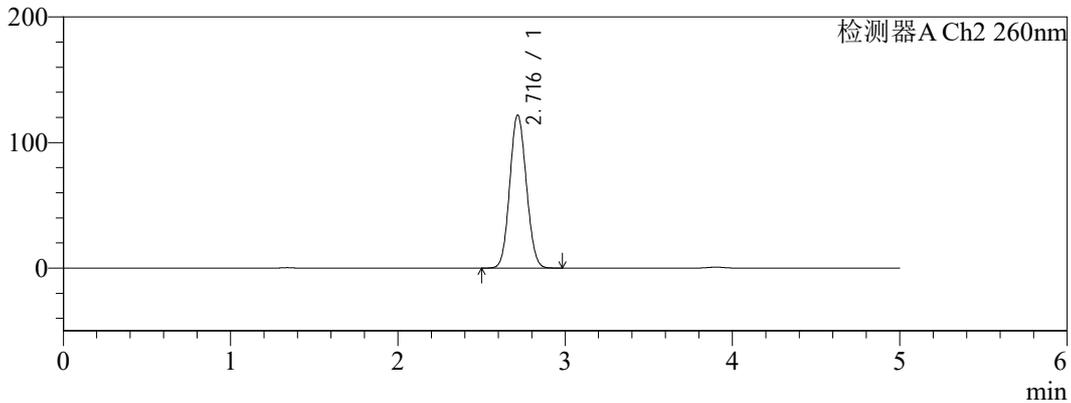
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-161-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:12:11      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:23      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	98130	15113	8527	0.978	--
总计		98130	15113			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	838566	121726	3547	1.082	--
总计		838566	121726			

图100 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-60min-片2<br>供试品溶液-1



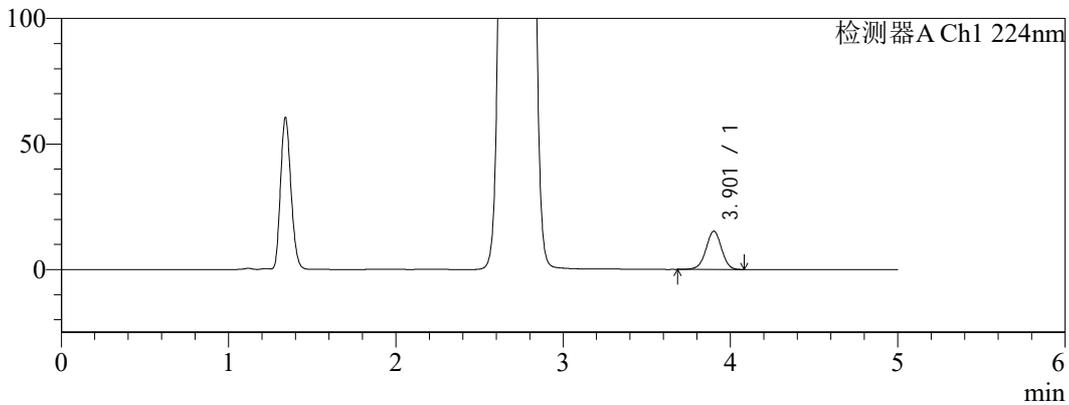
# SMF-4034

## <样品信息>

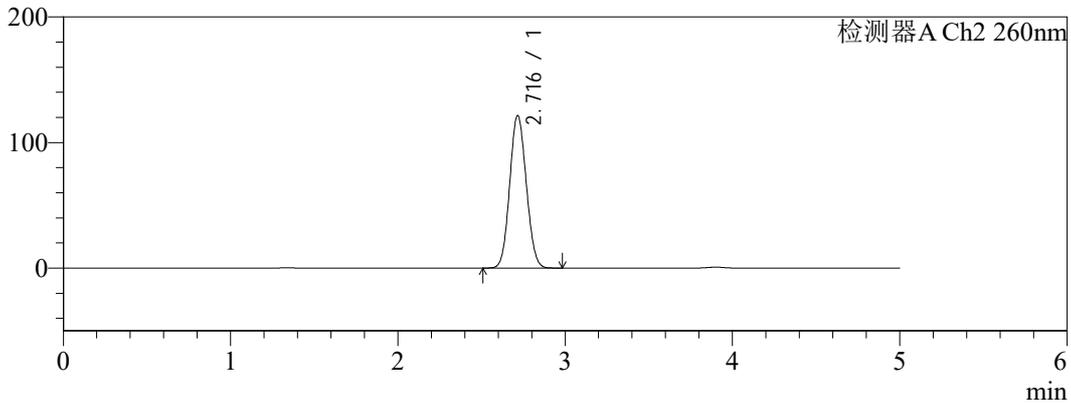
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-162-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:17:35      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:26      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	98797	15201	8511	0.979	--
总计		98797	15201			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	835837	121418	3548	1.082	--
总计		835837	121418			

图101 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-60min-片3<br>供试品溶液-1



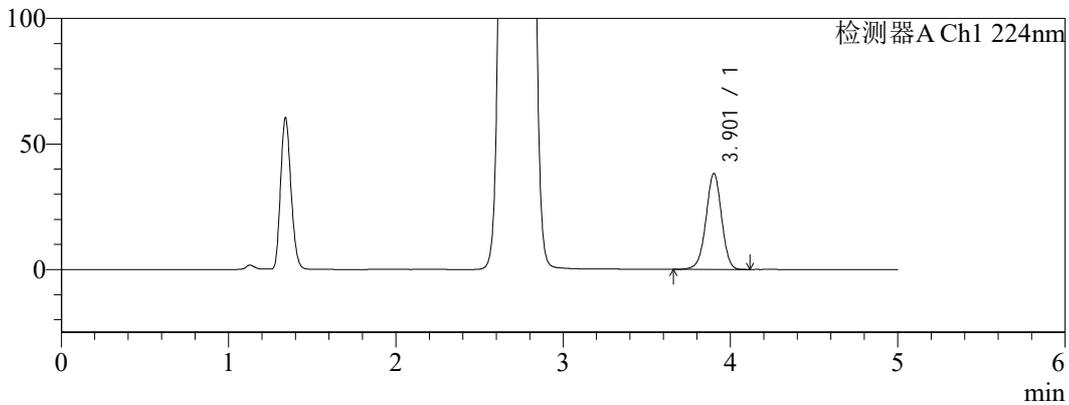
# SMF-4034

## <样品信息>

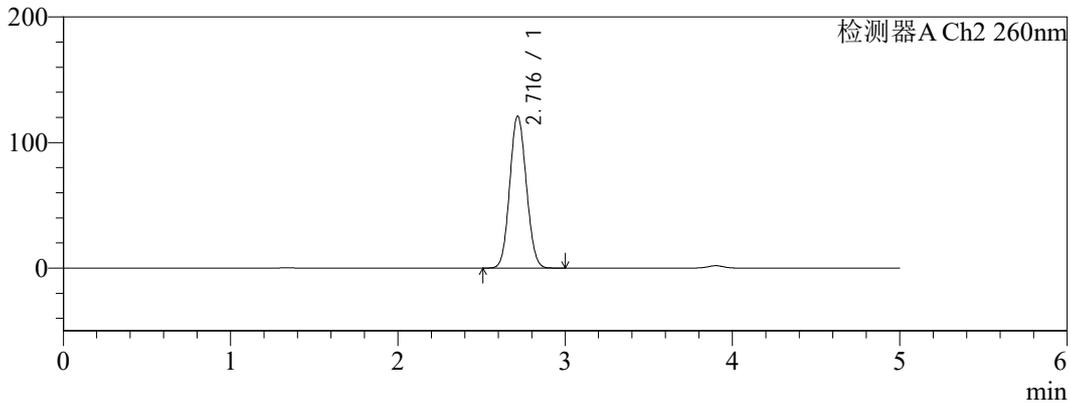
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-163-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:23:00      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:29      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	247770	38089	8502	0.975	--
总计		247770	38089			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	832886	120965	3550	1.082	--
总计		832886	120965			

图102 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-60min-片4<br>供试品溶液-1



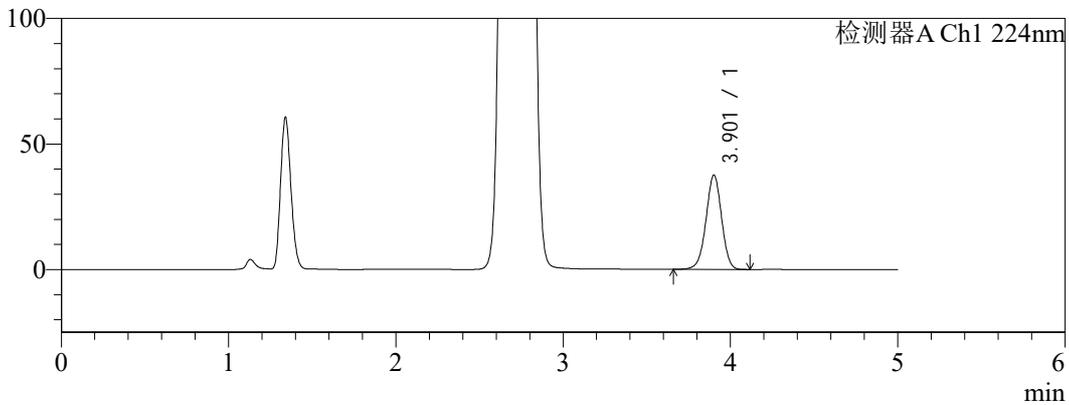
# SMF-4034

## <样品信息>

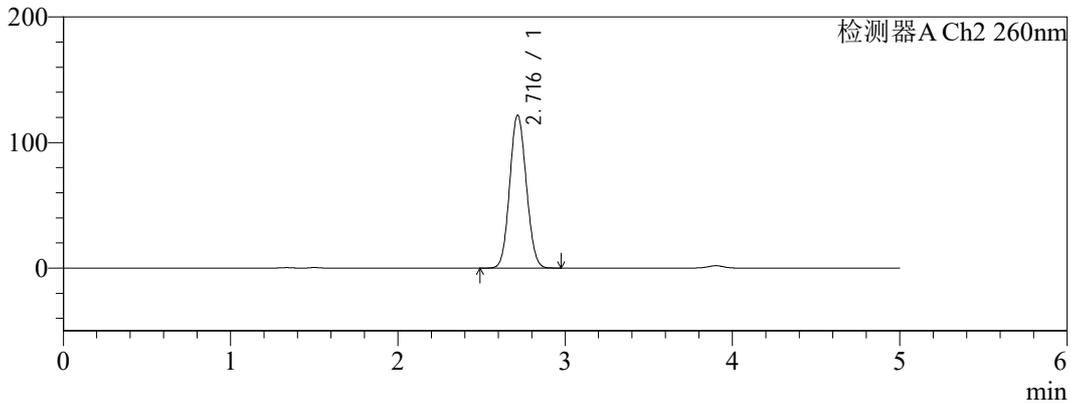
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-164-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:28:23      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:32      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	243489	37447	8502	0.975	--
总计		243489	37447			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	837875	121692	3548	1.082	--
总计		837875	121692			

图103 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5<br>供试品溶液-1



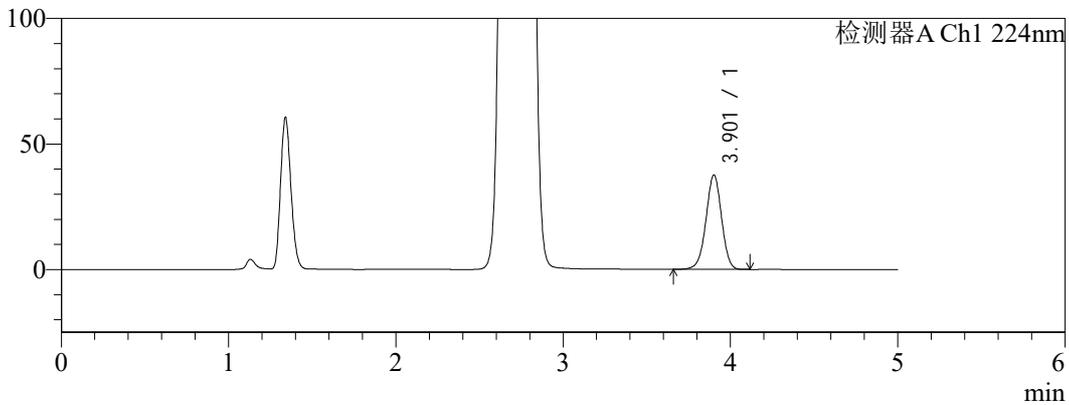
# SMF-4034

## <样品信息>

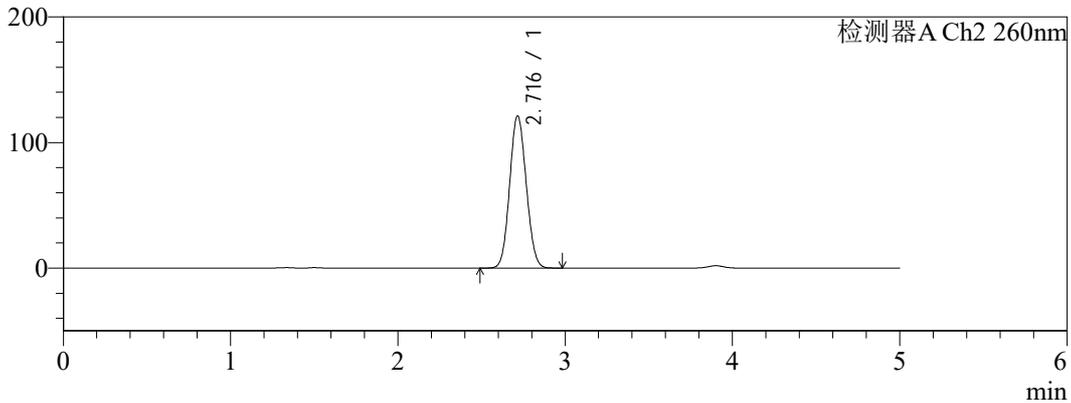
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-165-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:33:47      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:35      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	243612	37479	8502	0.974	--
总计		243612	37479			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	833332	121151	3550	1.082	--
总计		833332	121151			

图104 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
浆法-50转-60min-片6<br>供试品溶液-1



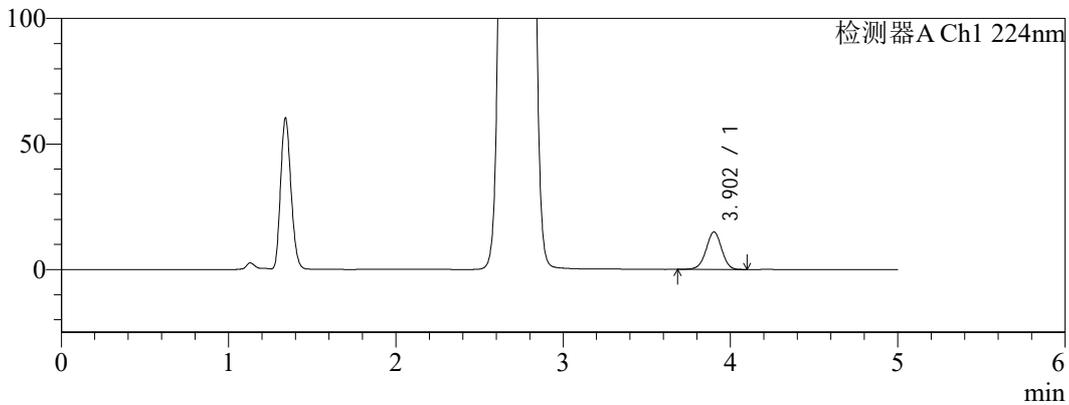
# SMF-4034

## <样品信息>

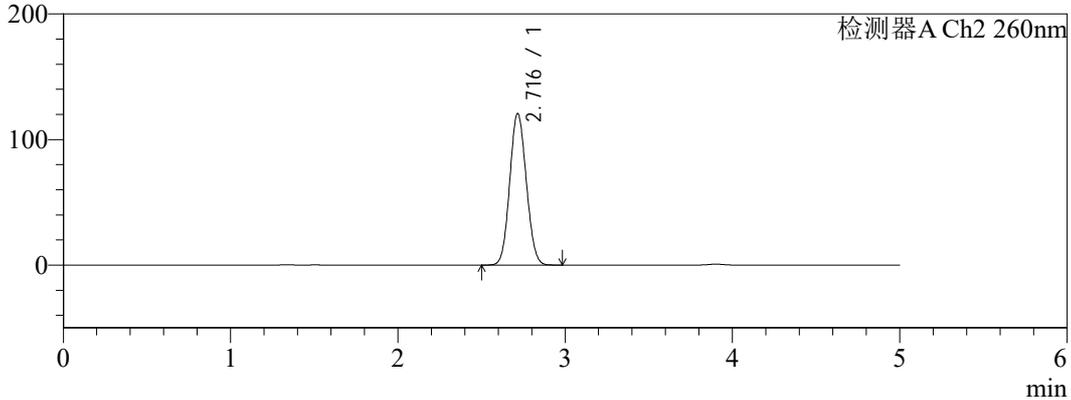
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-166-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:39:11      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:38      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	96604	14894	8500	0.975	--
总计		96604	14894			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	829915	120582	3550	1.082	--
总计		829915	120582			

图105 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
桨法-50转-极限转速-片1<br>供试品溶液-1



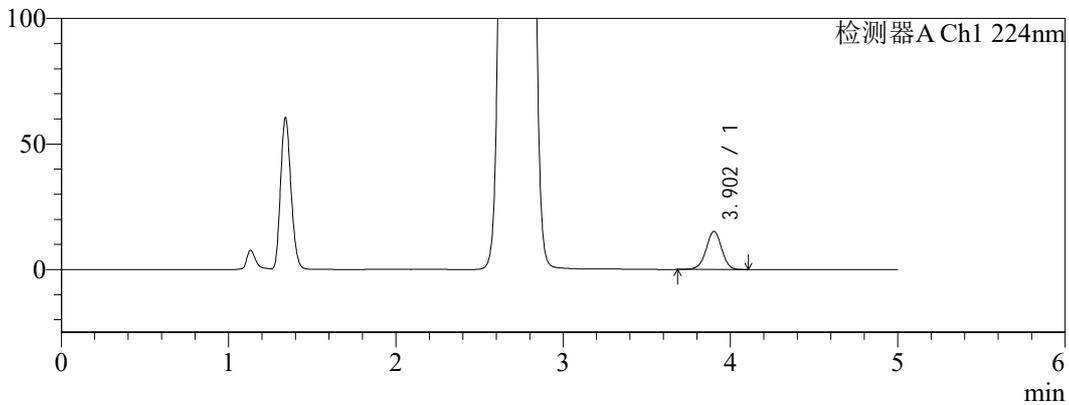
# SMF-4034

## <样品信息>

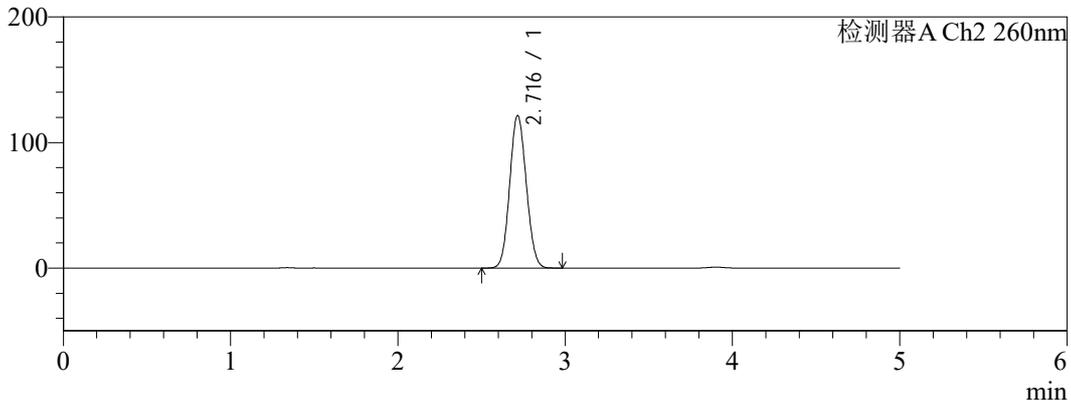
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-167-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:44:35      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:41      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	98261	15138	8518	0.975	--
总计		98261	15138			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	835723	121437	3549	1.082	--
总计		835723	121437			

图106 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
桨法-50转-极限转速-片2<br>供试品溶液-1



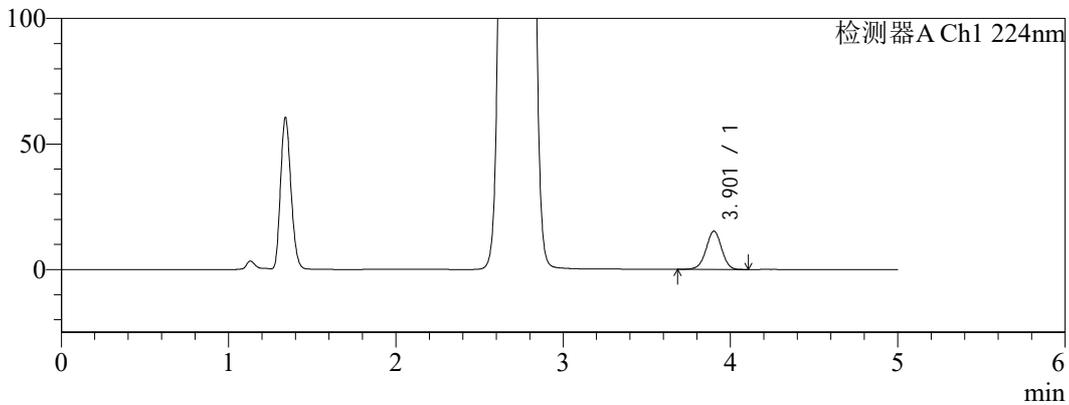
# SMF-4034

## <样品信息>

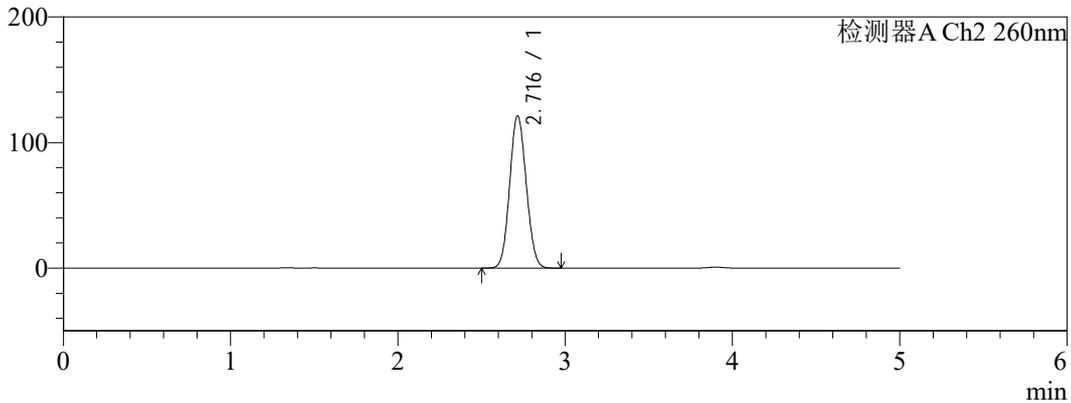
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-168-2 - cbzj1-rcqx-pH4.5-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:49:59      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:44      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	98686	15205	8520	0.975	--
总计		98686	15205			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	833938	121266	3551	1.082	--
总计		833938	121266			

图107 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
桨法-50转-极限转速-片3<br>供试品溶液-1



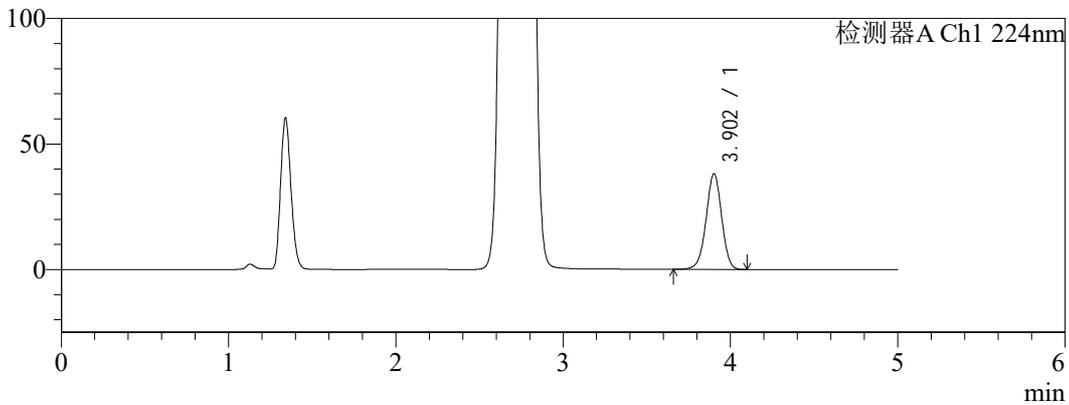
# SMF-4034

## <样品信息>

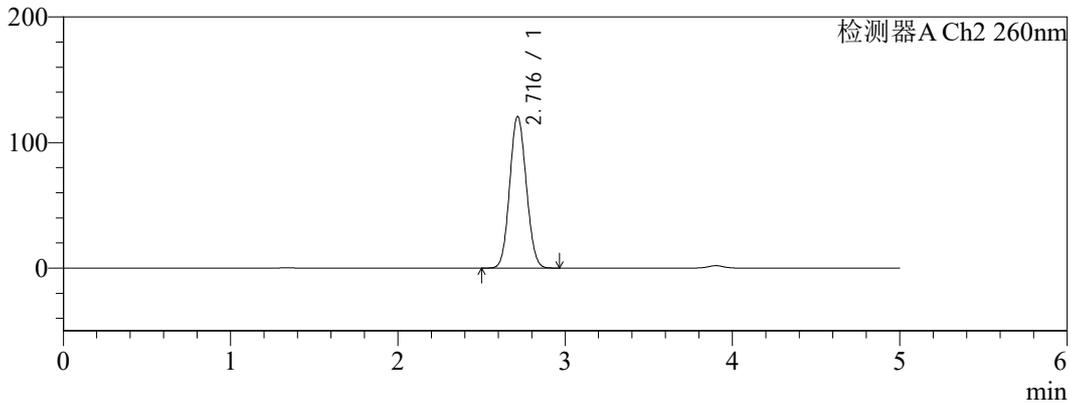
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-169-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 03:55:23      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:47      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	246963	38038	8506	0.975	--
总计		246963	38038			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	830235	120665	3552	1.081	--
总计		830235	120665			

图108 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
桨法-50转-极限转速-片4<br>供试品溶液-1



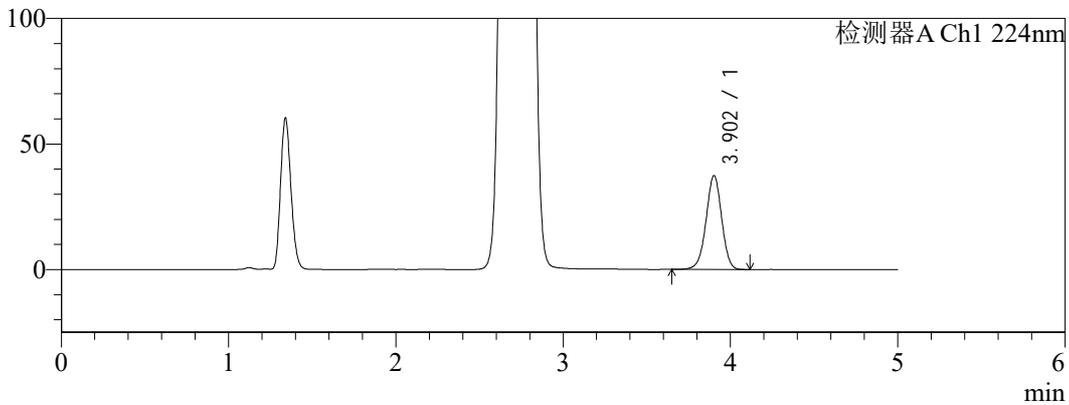
# SMF-4034

## <样品信息>

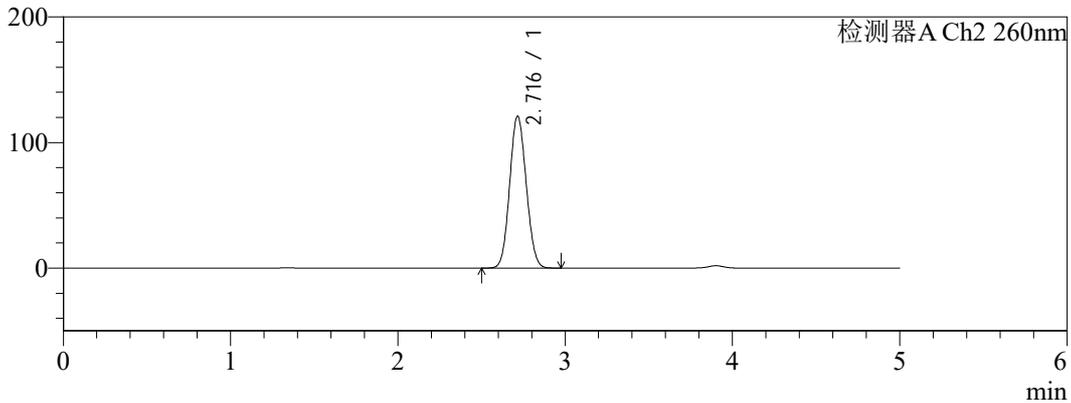
色谱柱 :MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-4034 - 0-7/11-170-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 :RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 :2-44  
 进样体积 :10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 :2023/11/23 04:00:46      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) :2023/11/23 10:24:49      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	242305	37292	8501	0.976	--
总计		242305	37292			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	831666	120910	3548	1.082	--
总计		831666	120910			

图109 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
桨法-50转-极限转速-片5<br>供试品溶液-1



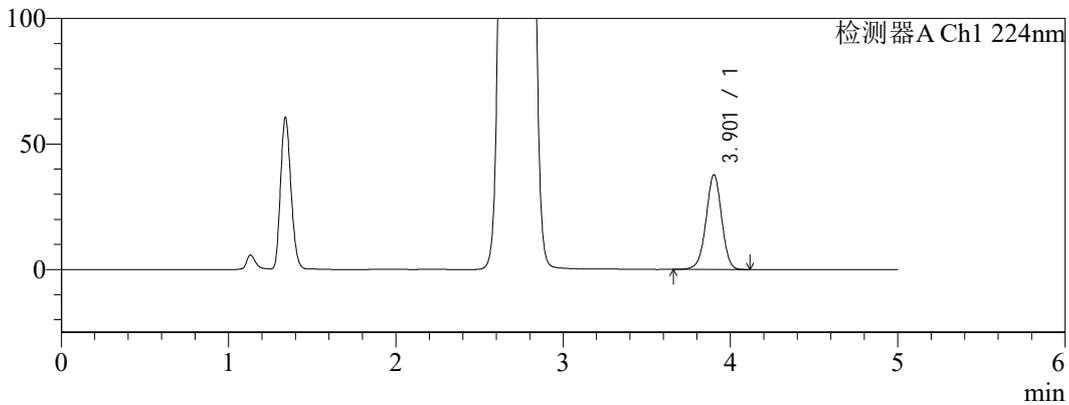
# SMF-4034

## <样品信息>

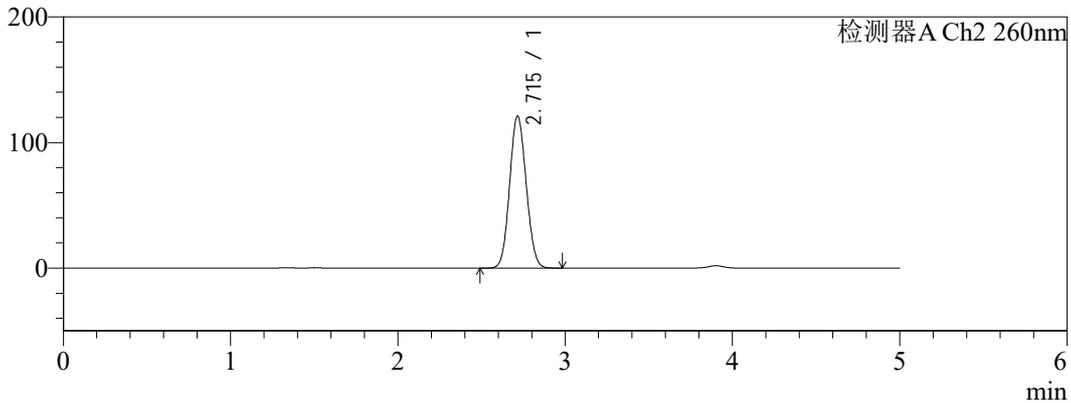
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-171-2 - cbzj2-rcqx-pH4.5-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:06:10      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:52      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.901	244386	37602	8505	0.974	--
总计		244386	37602			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.715	832276	121025	3553	1.082	--
总计		832276	121025			

图110 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH4.5介质-  
桨法-50转-极限转速-片6<br>供试品溶液-1



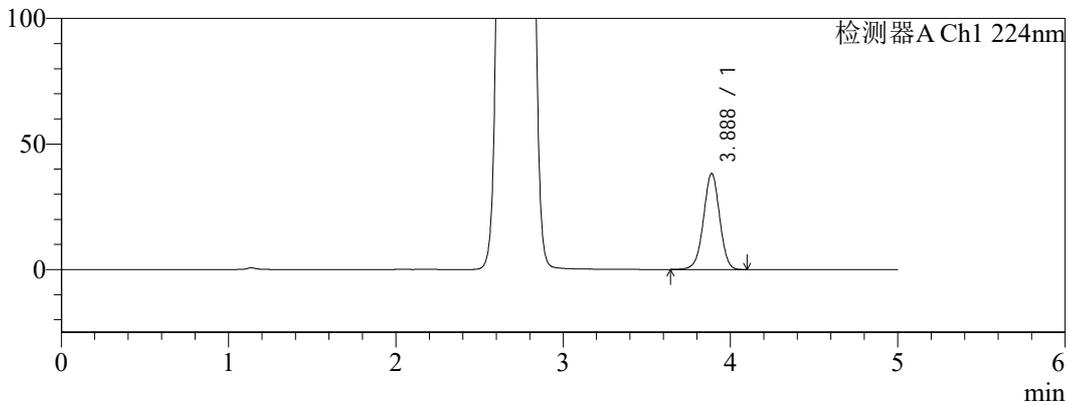
# SMF-4034

## <样品信息>

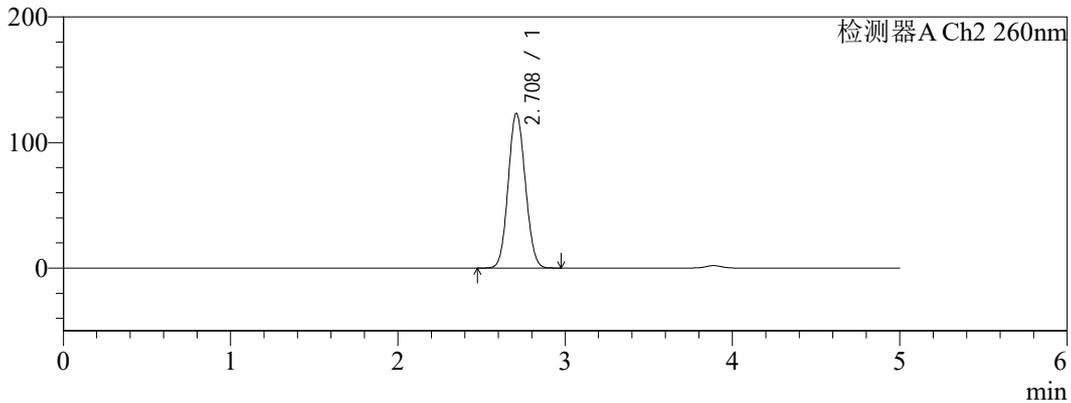
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-172-2 - cbzj-rcqx-pH4.5-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:11:34      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:55      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.888	256373	38284	7878	0.984	--
总计		256373	38284			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	876273	122968	3301	1.080	--
总计		876273	122968			

图111 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH4.5介质-浆法-50转<br>对照品溶液-2-1



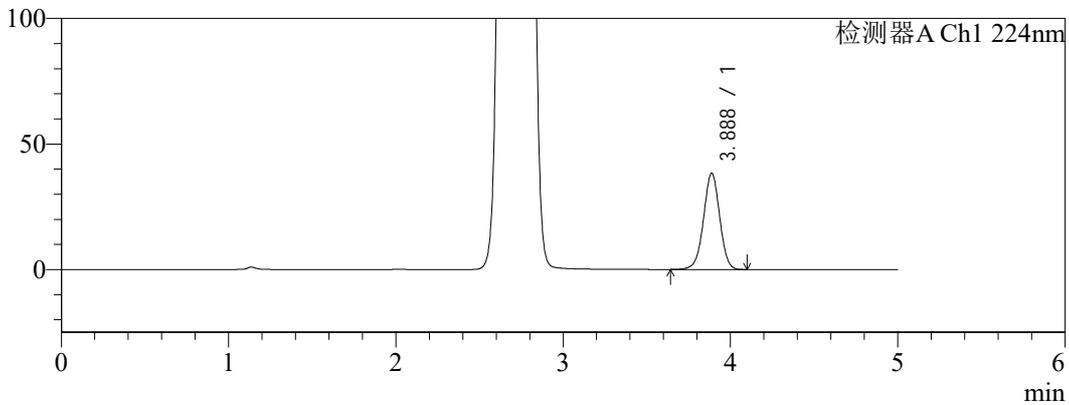
# SMF-4034

## <样品信息>

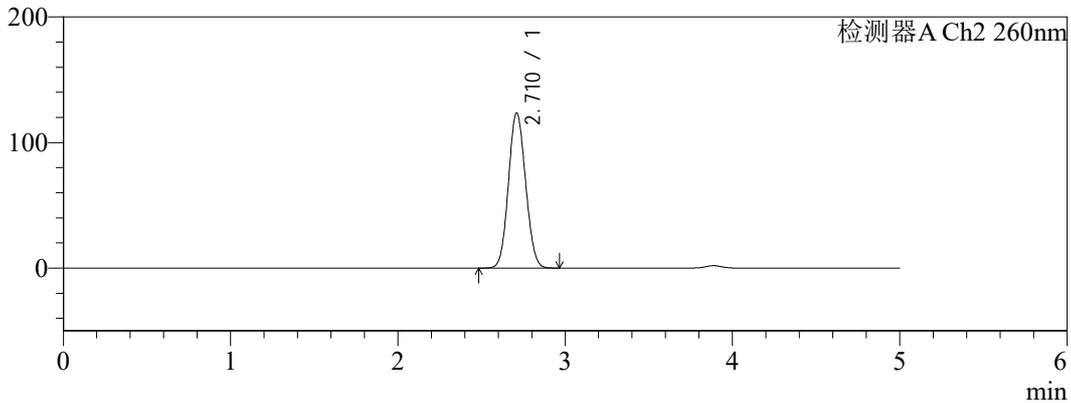
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-173-2 - cbzj-rcqx-pH4.5-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:16:58      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:24:58      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.888	257231	38388	7878	0.983	--
总计		257231	38388			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	879643	123344	3301	1.081	--
总计		879643	123344			

图112 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH4.5介质-浆法-50转<br>对照品溶液-2-2



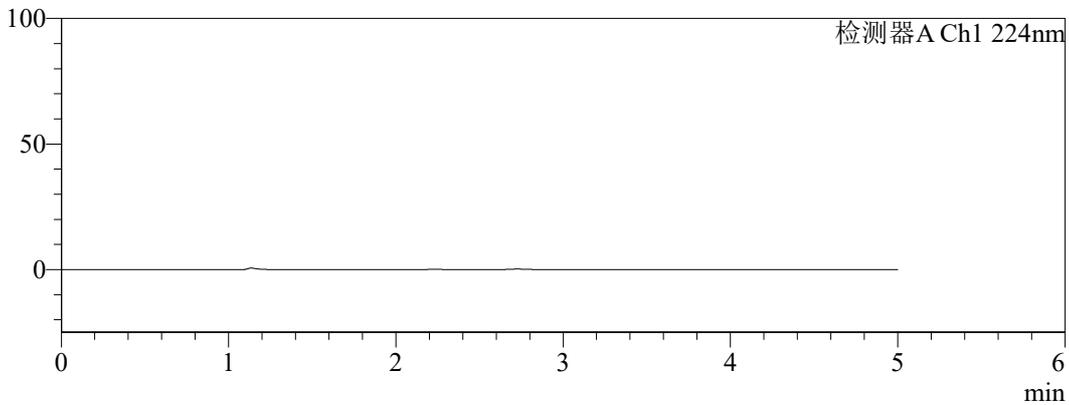
# SMF-4034

## <样品信息>

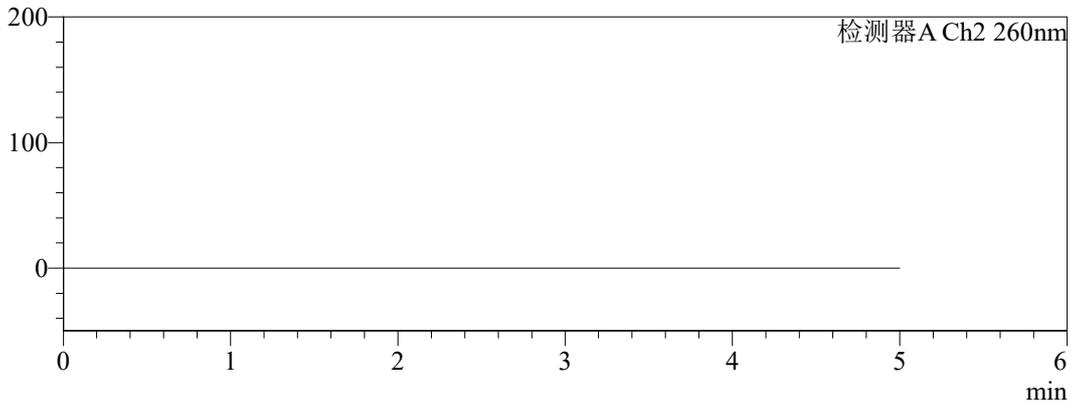
色谱柱 :MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-174-2 - cbzj-rcqx-pH6.8-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:22:20      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:01      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

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

### 检测器A Ch2 260nm

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

图113 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH4.5介质-浆法-50转<br>溶剂



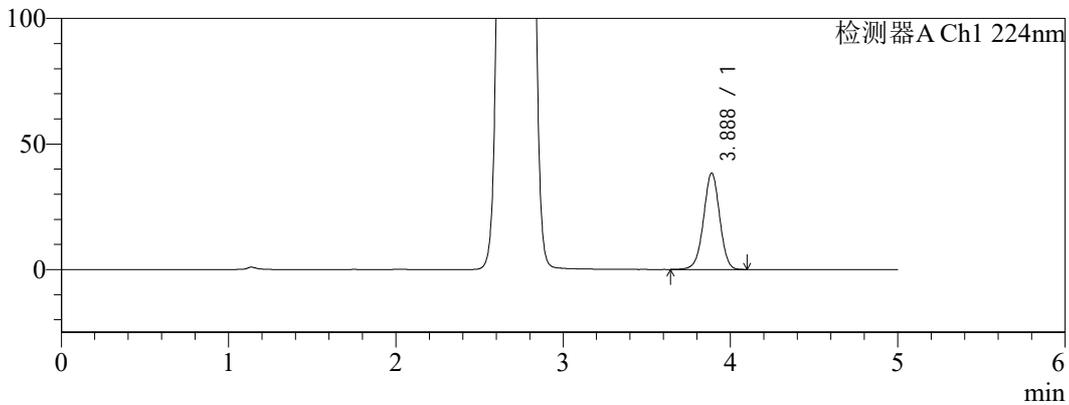
# SMF-4034

## <样品信息>

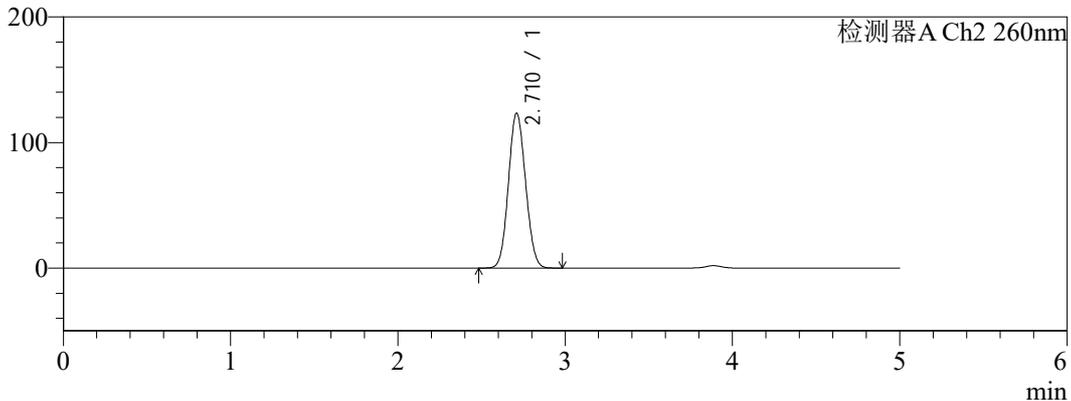
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-175-2 - cbzj-rcqx-pH6.8-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:27:43      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:04      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.888	257059	38419	7894	0.983	--
总计		257059	38419			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	877859	123138	3304	1.080	--
总计		877859	123138			

图114 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH6.8介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-1



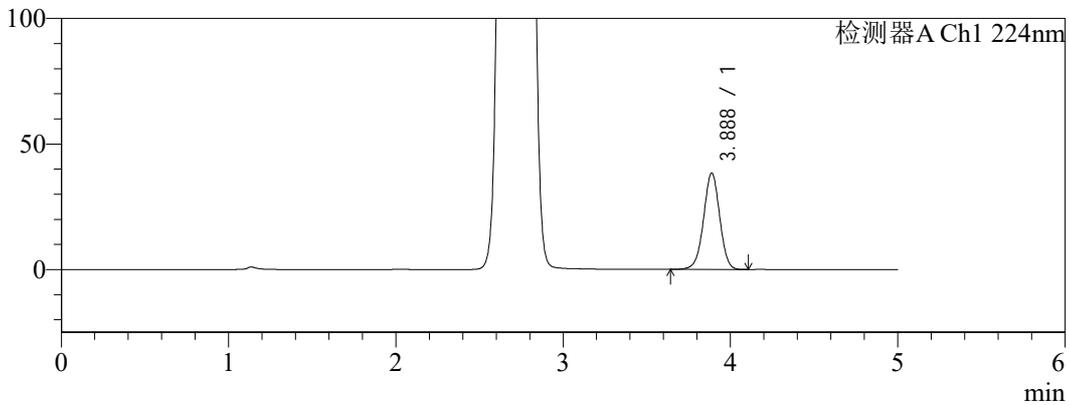
# SMF-4034

## <样品信息>

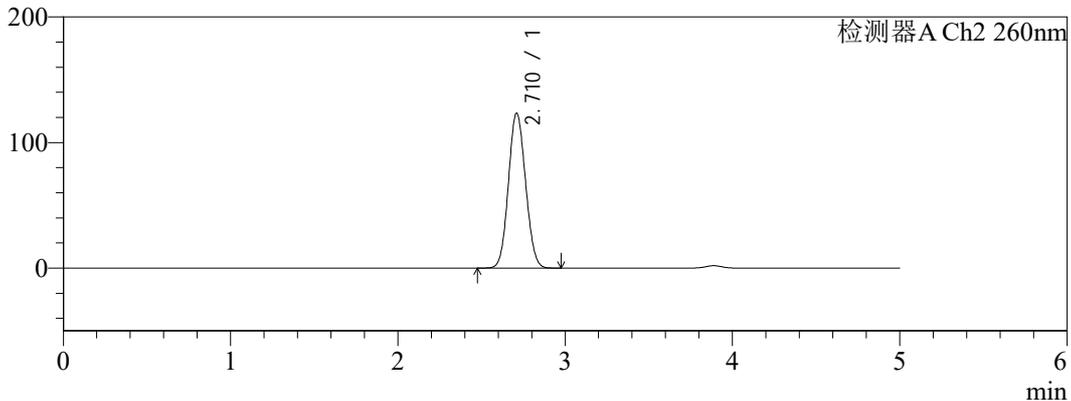
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-176-2 - cbzj-rcqx-pH6.8-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:33:05      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:07      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.888	257151	38429	7893	0.982	--
总计		257151	38429			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	878391	123152	3303	1.081	--
总计		878391	123152			

图115 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH6.8介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-2



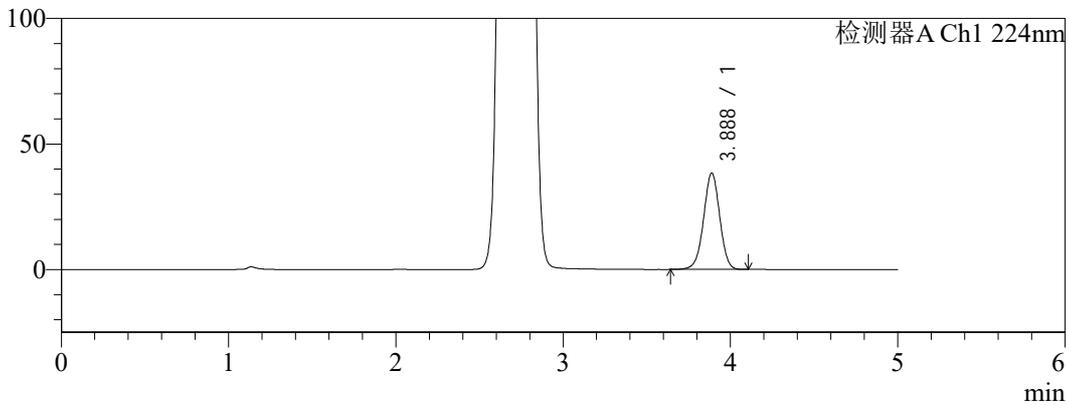
# SMF-4034

## <样品信息>

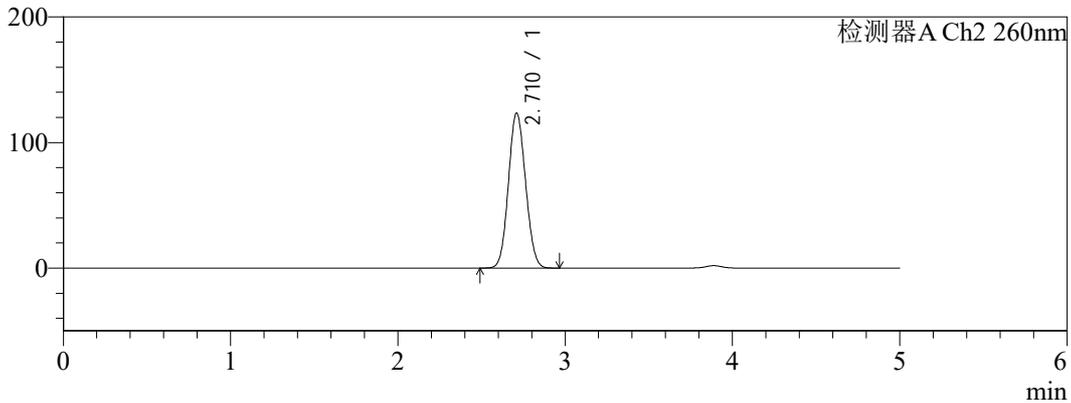
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-177-2 - cbzj-rcqx-pH6.8-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:38:27      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:10      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.888	256909	38429	7905	0.983	--
总计		256909	38429			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	877816	123189	3306	1.080	--
总计		877816	123189			

图116 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH6.8介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-3



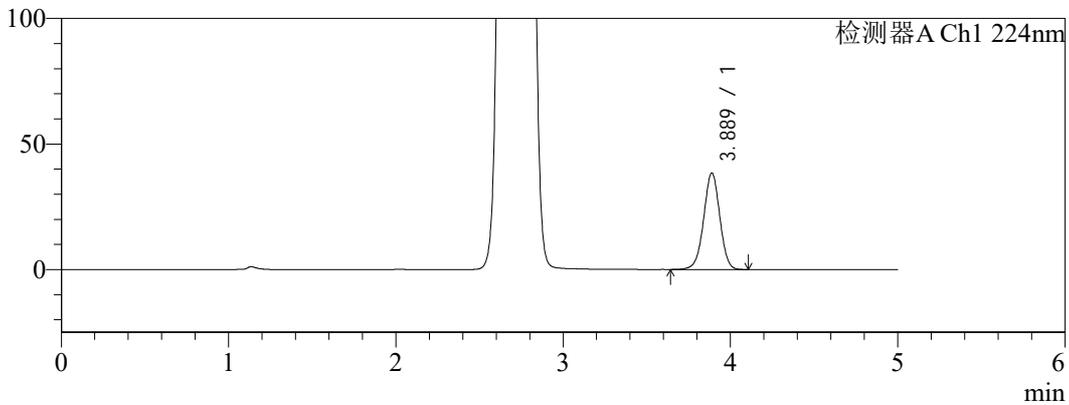
# SMF-4034

## <样品信息>

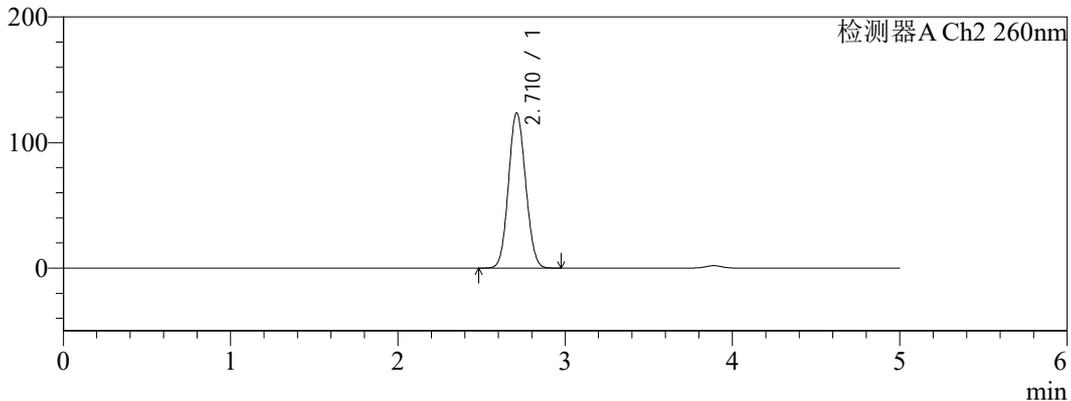
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-178-2 - cbzj-rcqx-pH6.8-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:43:49      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:13      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.889	257634	38487	7896	0.983	--
总计		257634	38487			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	879208	123354	3303	1.081	--
总计		879208	123354			

图117 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH6.8介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-4



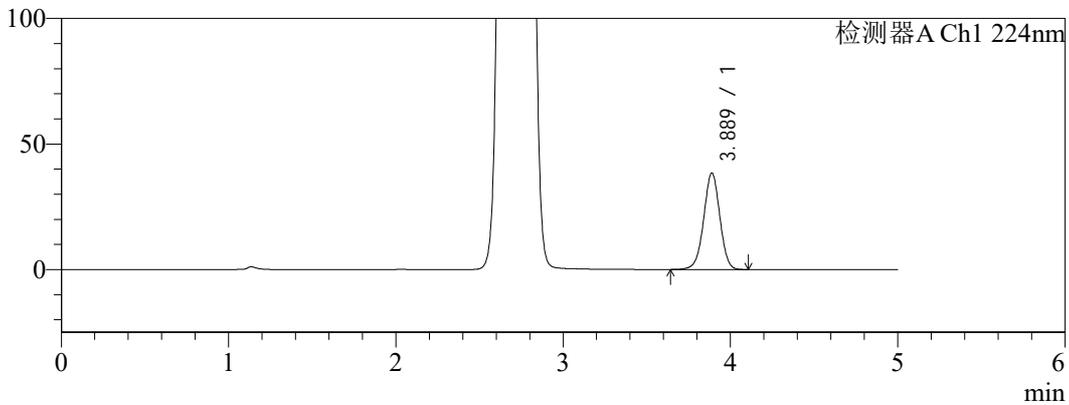
# SMF-4034

## <样品信息>

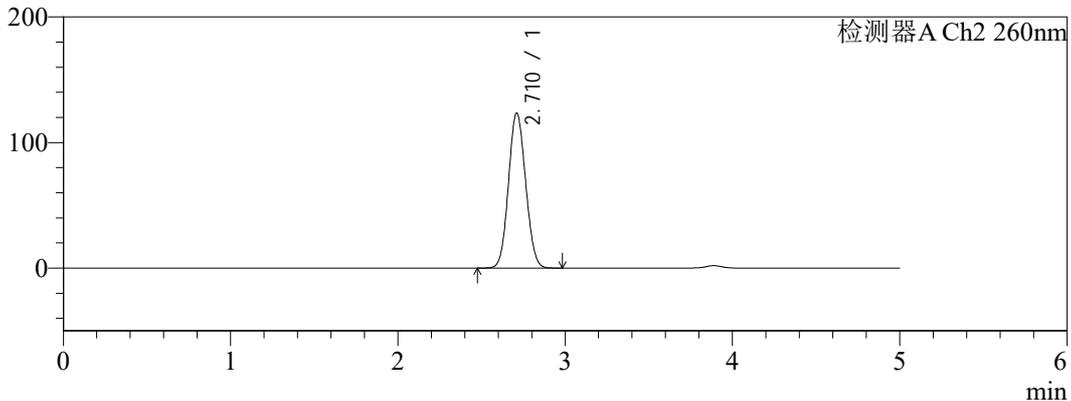
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-179-2 - cbzj-rcqx-pH6.8-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:49:12      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:16      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.889	257071	38429	7906	0.982	--
总计		257071	38429			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	878487	123276	3304	1.081	--
总计		878487	123276			

图118 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH6.8介质-浆法-50转<br>对照品溶液-1-5



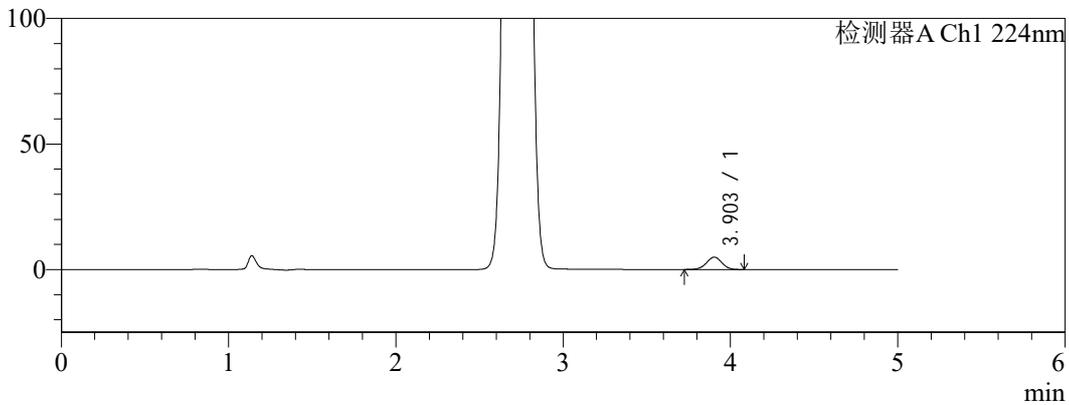
# SMF-4034

## <样品信息>

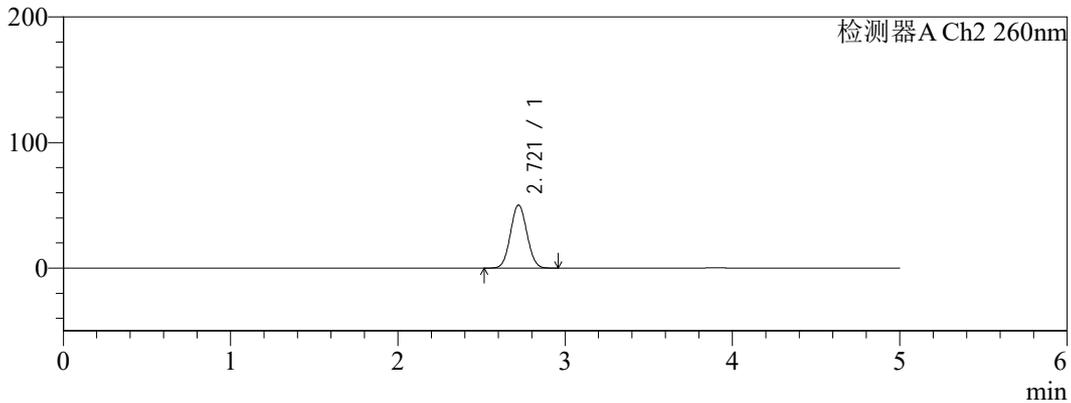
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-180-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:54:34      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:19      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.903	31625	4919	8568	0.976	--
总计		31625	4919			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	342985	50310	3615	1.053	--
总计		342985	50310			

图119 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1<br>供试品溶液-1



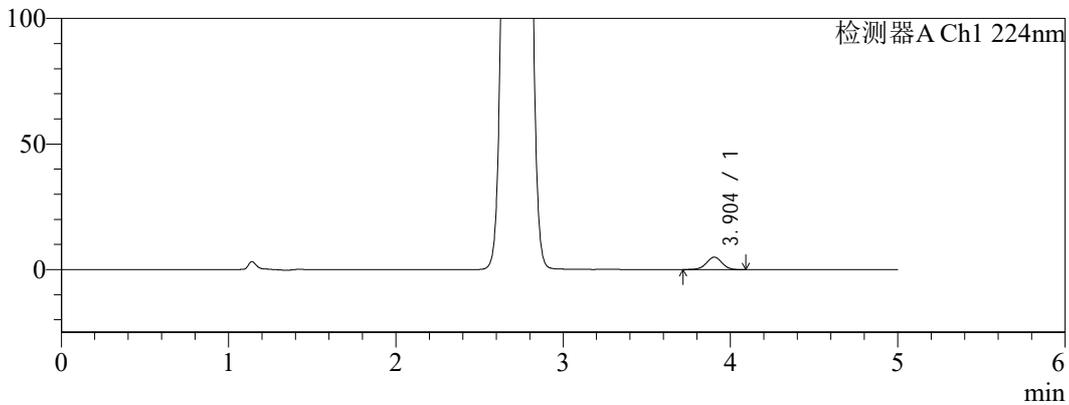
# SMF-4034

## <样品信息>

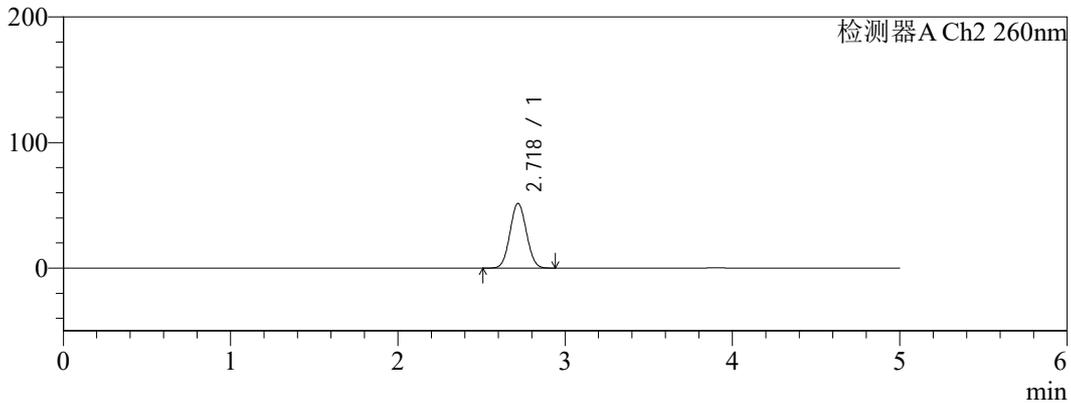
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-181-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 04:59:56      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:22      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	31986	4958	8516	0.980	--
总计		31986	4958			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.718	351120	51431	3618	1.054	--
总计		351120	51431			

图120 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-5min-片2<br>供试品溶液-1



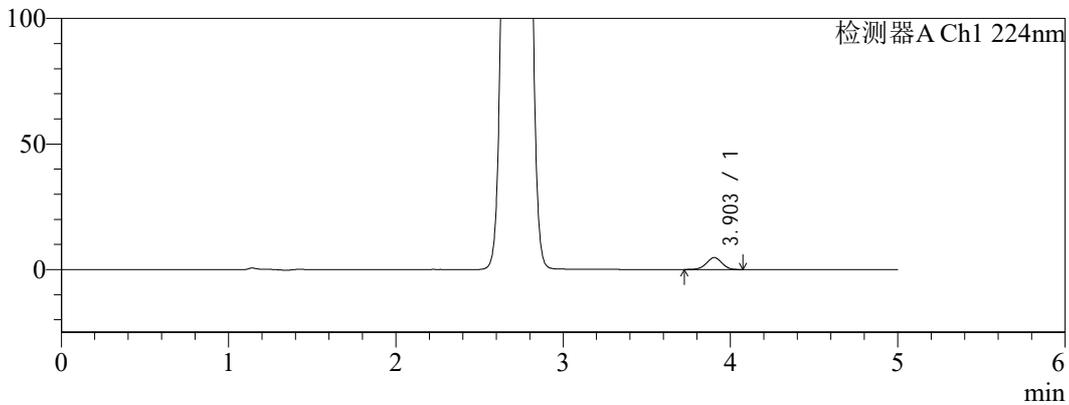
# SMF-4034

## <样品信息>

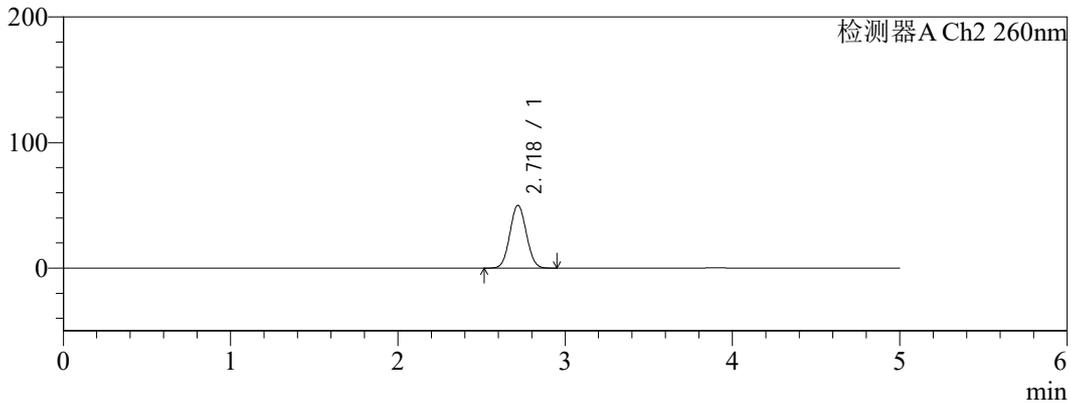
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-182-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:05:17      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:25      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.903	30518	4749	8544	0.981	--
总计		30518	4749			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.718	341357	49887	3609	1.053	--
总计		341357	49887			

图121 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3<br>供试品溶液-1



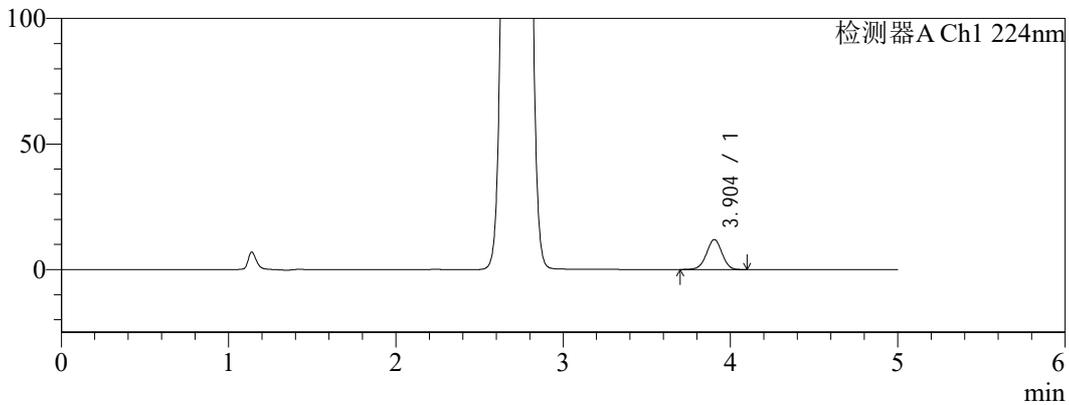
# SMF-4034

## <样品信息>

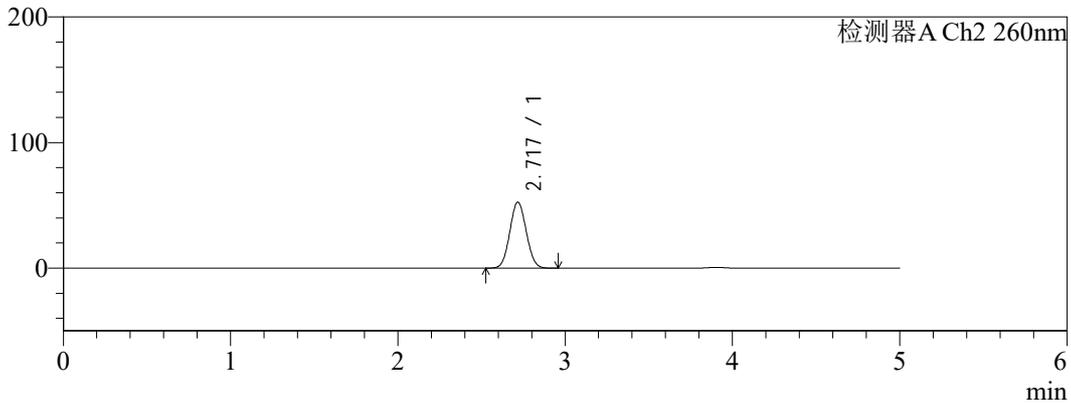
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-183-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:10:39      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:28      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	77140	11952	8531	0.979	--
总计		77140	11952			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	358592	52399	3600	1.055	--
总计		358592	52399			

图122 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-5min-片4<br>供试品溶液-1



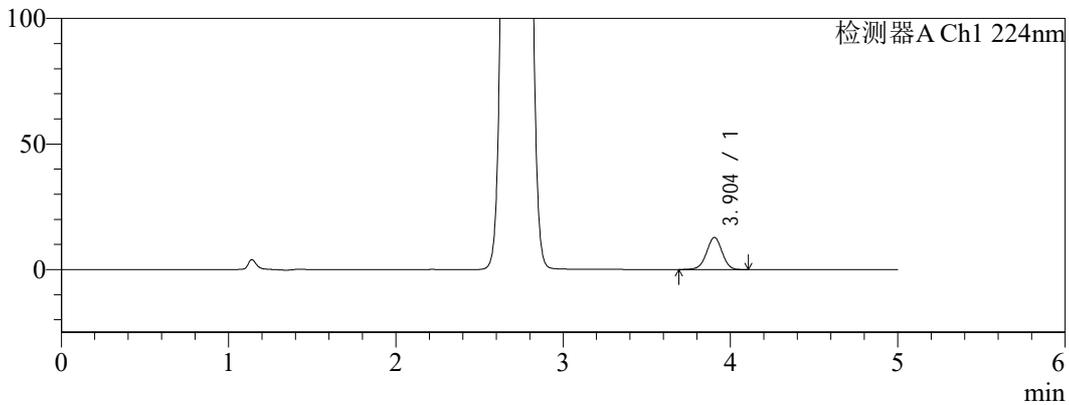
# SMF-4034

## <样品信息>

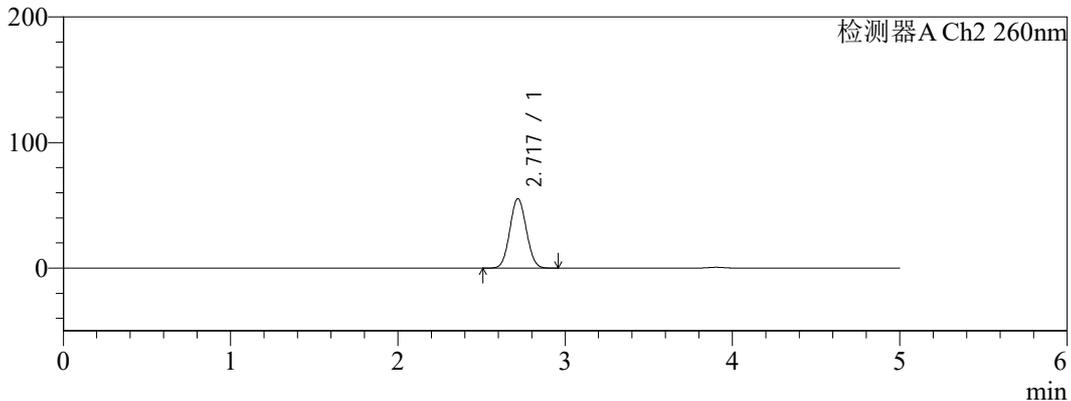
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-184-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:16:01      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:31      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	82721	12796	8514	0.978	--
总计		82721	12796			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	377973	55193	3594	1.056	--
总计		377973	55193			

图123 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5<br>供试品溶液-1



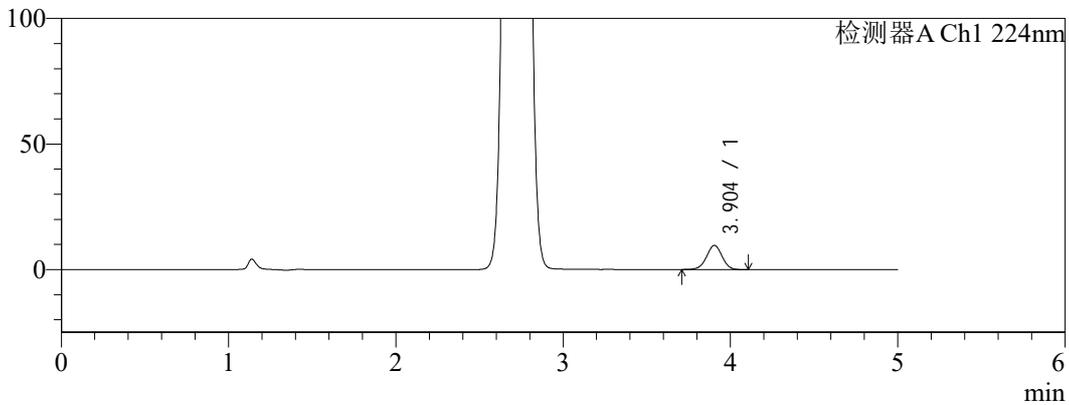
# SMF-4034

## <样品信息>

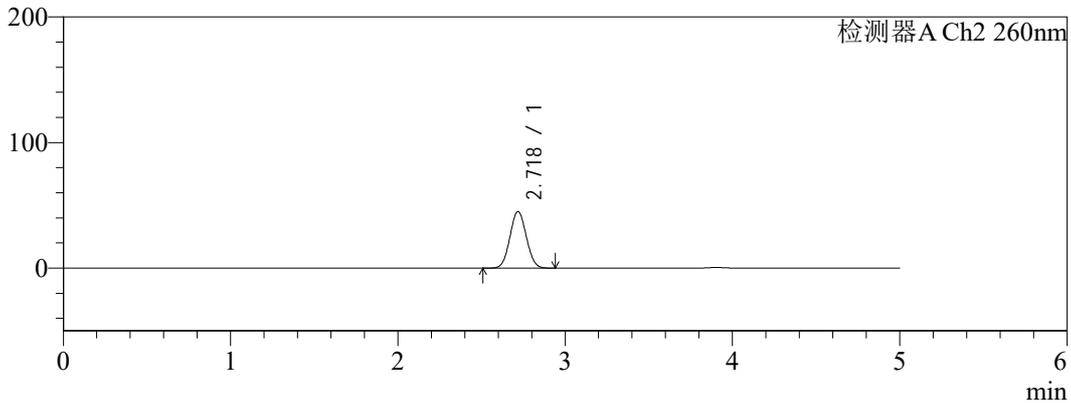
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-185-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:21:23      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:33      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	62242	9633	8525	0.979	--
总计		62242	9633			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.718	306809	44939	3623	1.051	--
总计		306809	44939			

图124 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-5min-片6<br>供试品溶液-1



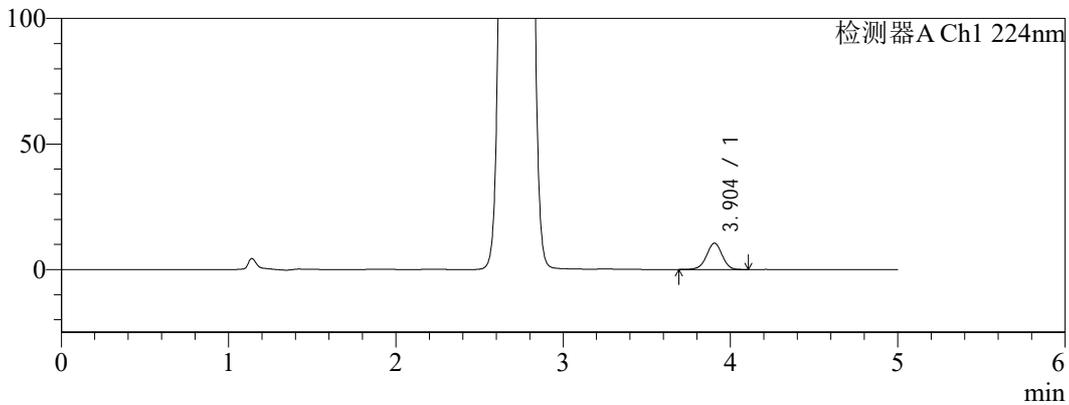
# SMF-4034

## <样品信息>

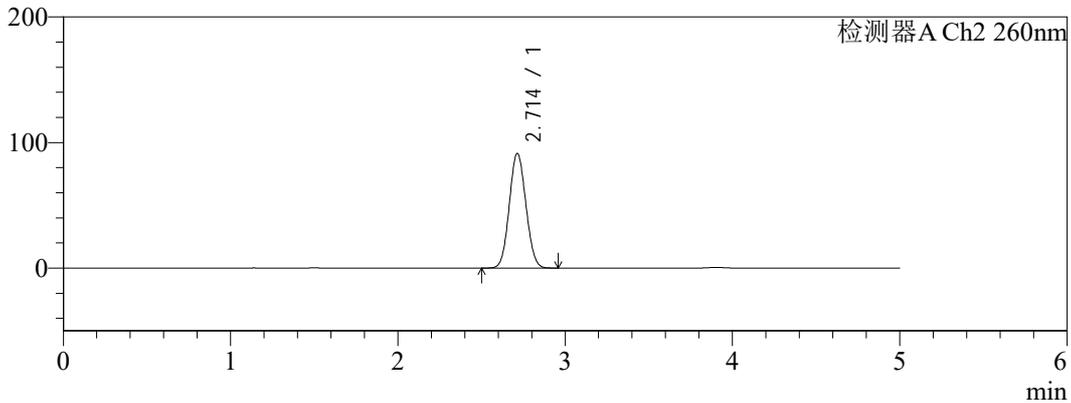
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-186-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:26:45      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:36      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	68013	10518	8514	0.974	--
总计		68013	10518			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	629739	91412	3522	1.071	--
总计		629739	91412			

图125 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-10min-片1<br>供试品溶液-1



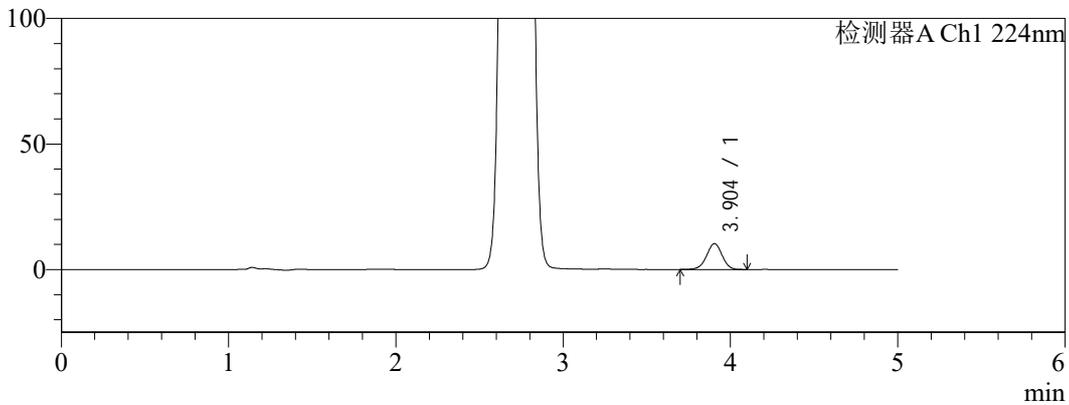
# SMF-4034

## <样品信息>

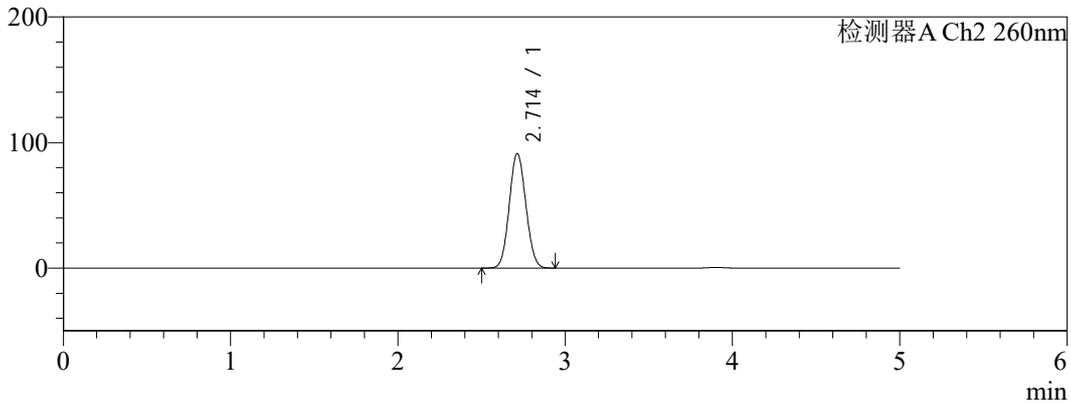
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-187-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:32:07      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:39      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	66673	10310	8524	0.978	--
总计		66673	10310			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	629060	91330	3520	1.071	--
总计		629060	91330			

图126 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-10min-片2<br>供试品溶液-1



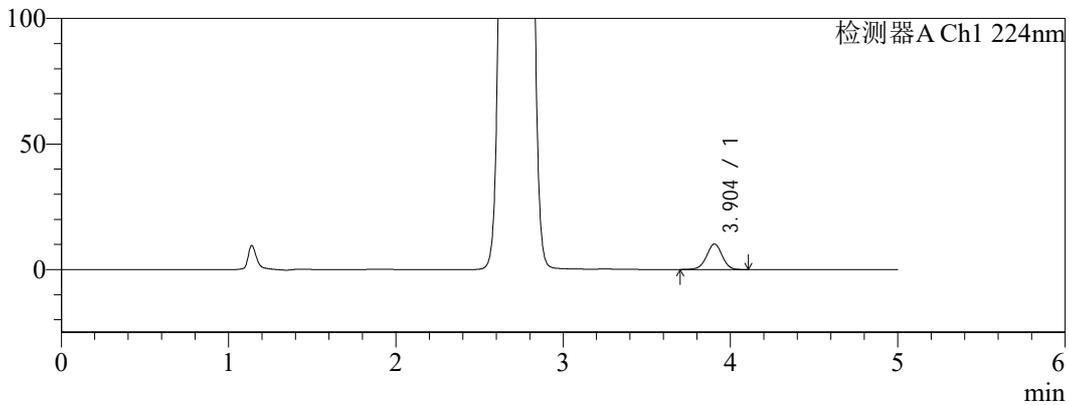
# SMF-4034

## <样品信息>

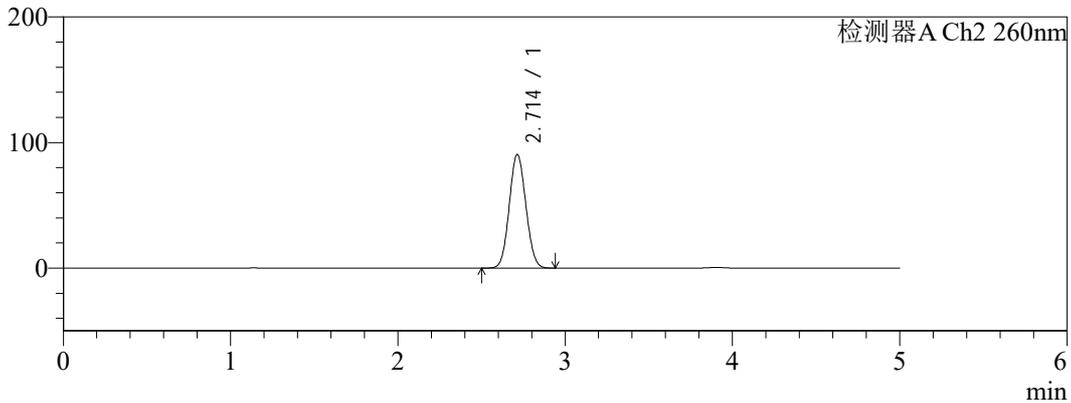
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-188-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:37:29      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:42      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	65693	10162	8520	0.979	--
总计		65693	10162			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	623662	90590	3526	1.070	--
总计		623662	90590			

图127 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3<br>供试品溶液-1



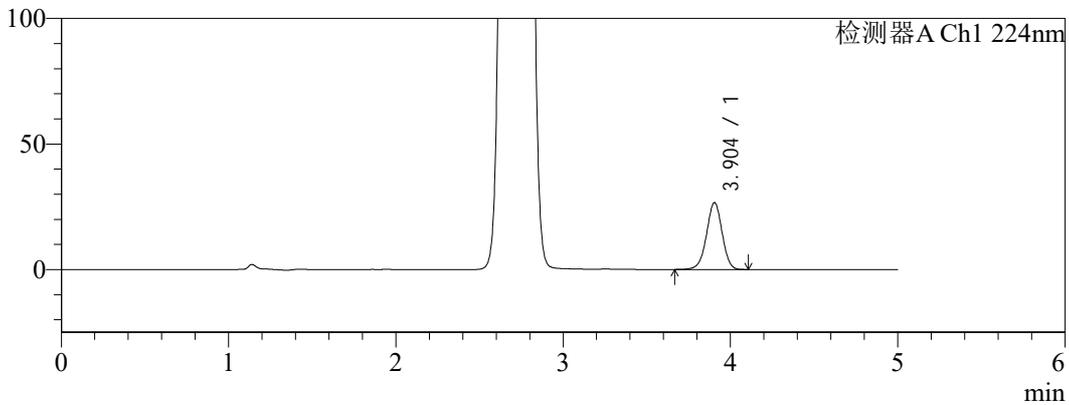
# SMF-4034

## <样品信息>

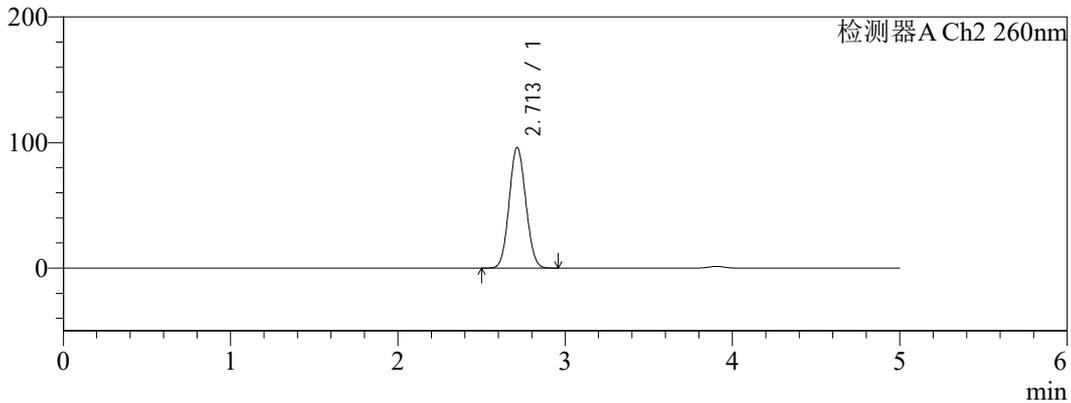
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-189-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:42:51      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:45      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	172573	26679	8513	0.975	--
总计		172573	26679			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	662554	96138	3516	1.072	--
总计		662554	96138			

图128 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4<br>供试品溶液-1



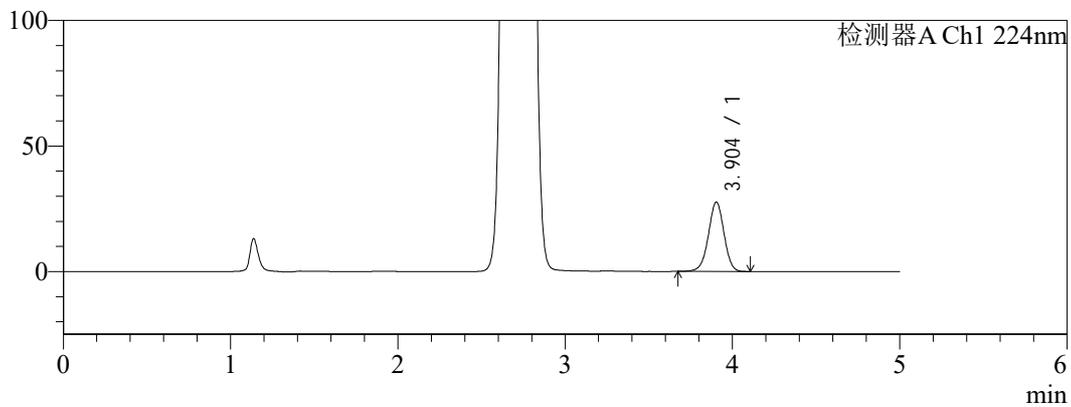
# SMF-4034

## <样品信息>

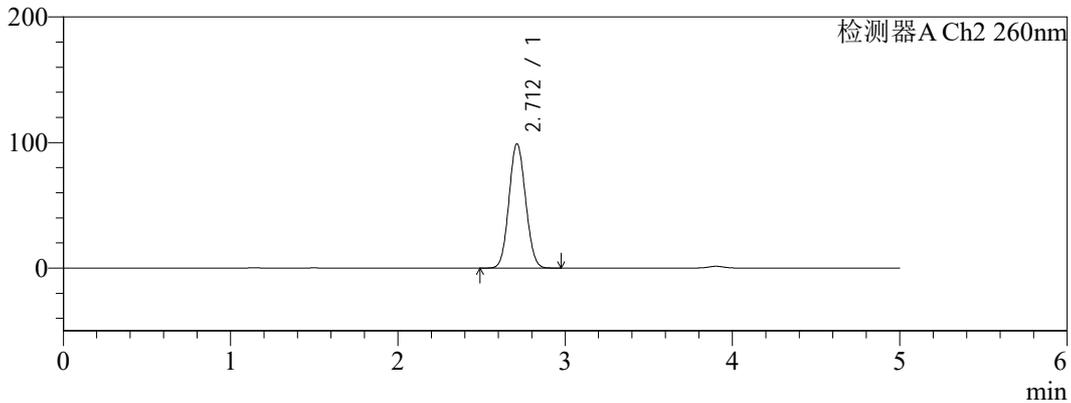
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-190-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:48:12      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:48      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	179108	27648	8498	0.975	--
总计		179108	27648			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	683012	99003	3511	1.074	--
总计		683012	99003			

图129 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5<br>供试品溶液-1



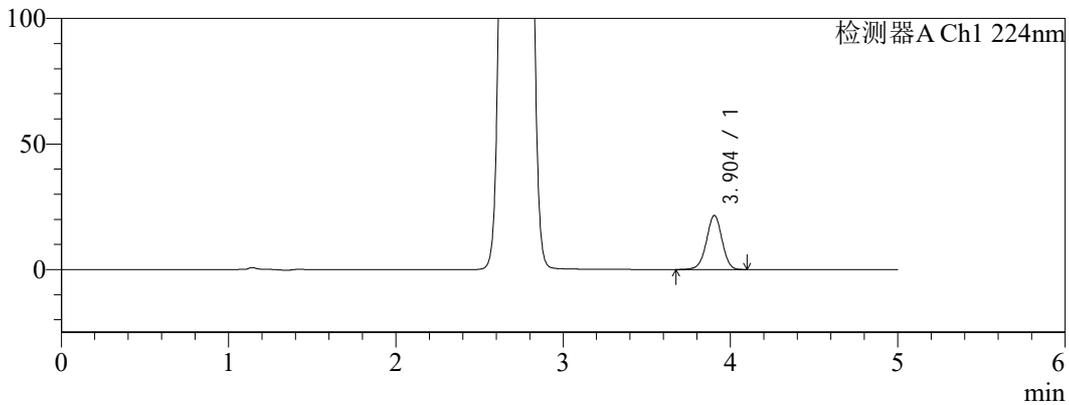
# SMF-4034

## <样品信息>

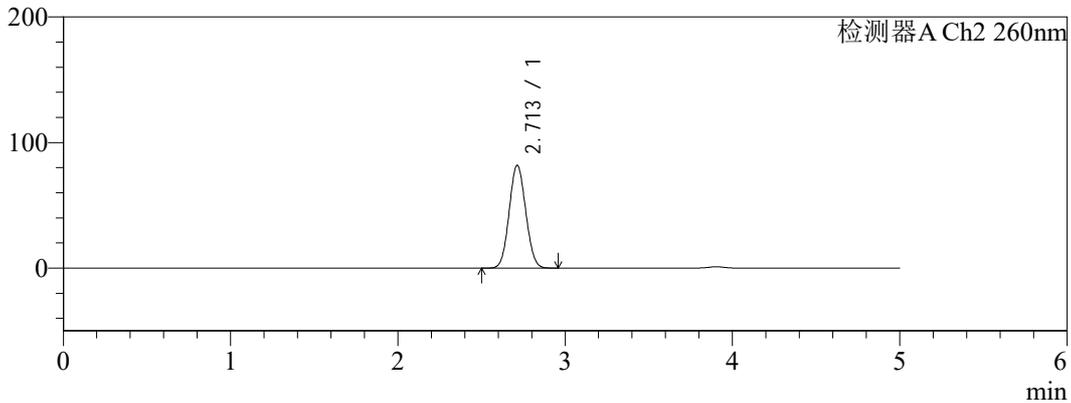
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-191-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:53:34      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:51      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	139635	21565	8499	0.975	--
总计		139635	21565			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	562643	81895	3535	1.067	--
总计		562643	81895			

图130 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6<br>供试品溶液-1



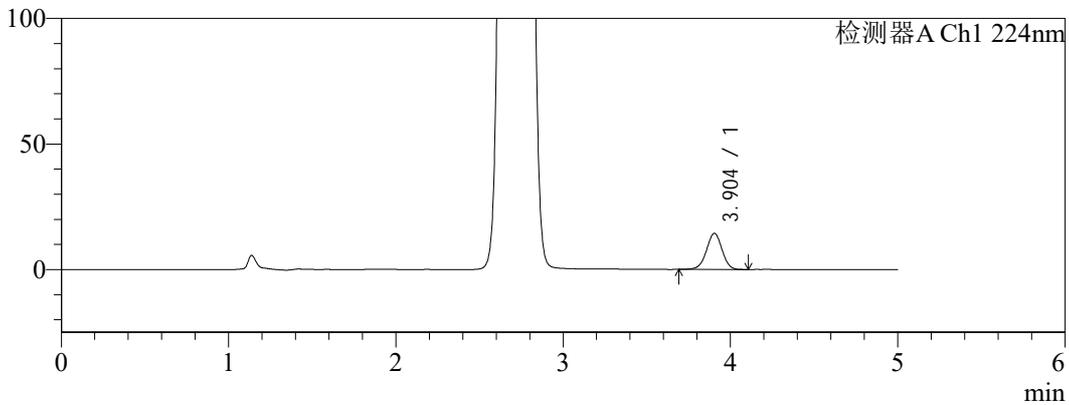
# SMF-4034

## <样品信息>

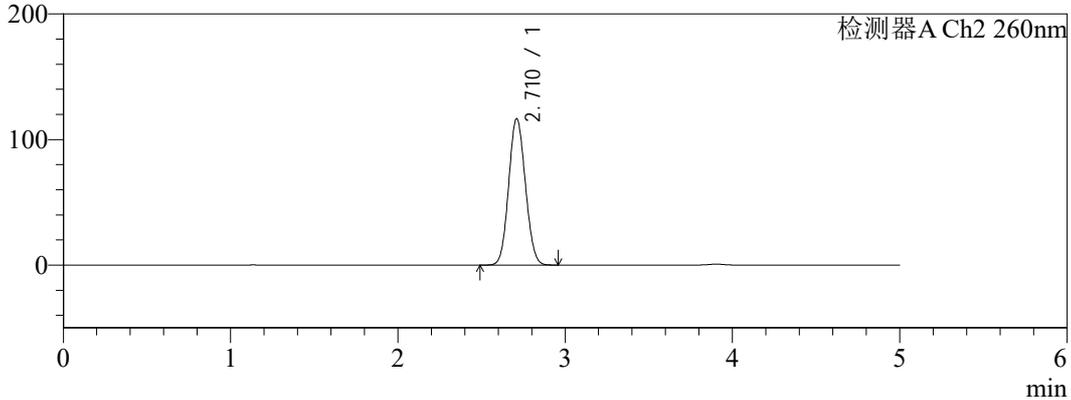
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-192-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 05:58:56      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:54      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	93058	14378	8518	0.977	--
总计		93058	14378			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	807441	116409	3484	1.081	--
总计		807441	116409			

图131 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-15min-片1<br>供试品溶液-1



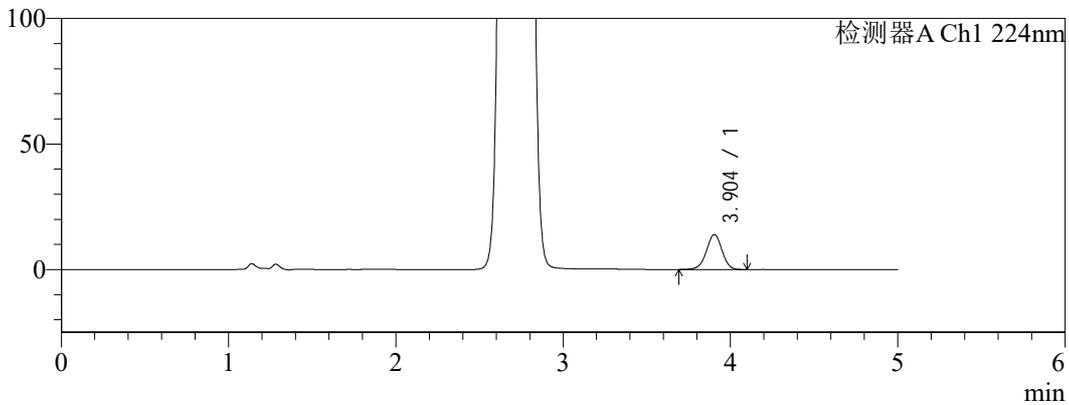
# SMF-4034

## <样品信息>

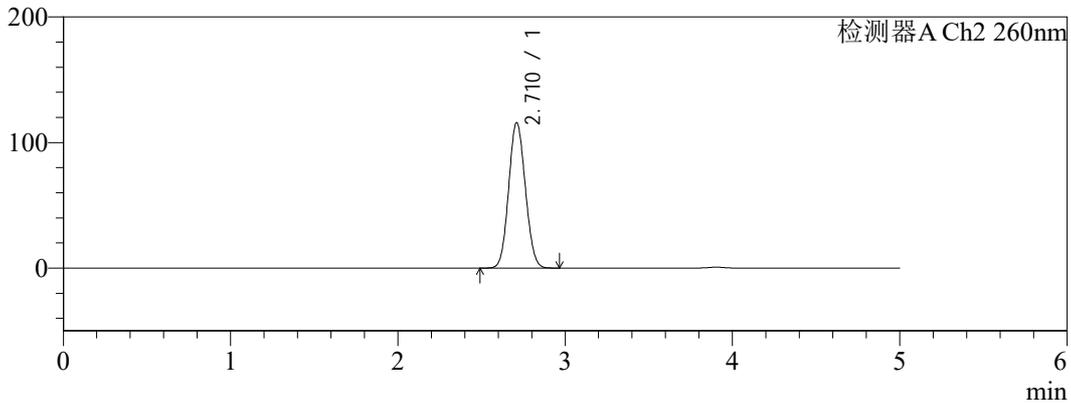
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-193-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:04:17      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:25:57      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	90233	13951	8518	0.976	--
总计		90233	13951			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	801729	115583	3483	1.082	--
总计		801729	115583			

图132 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-15min-片2<br>供试品溶液-1



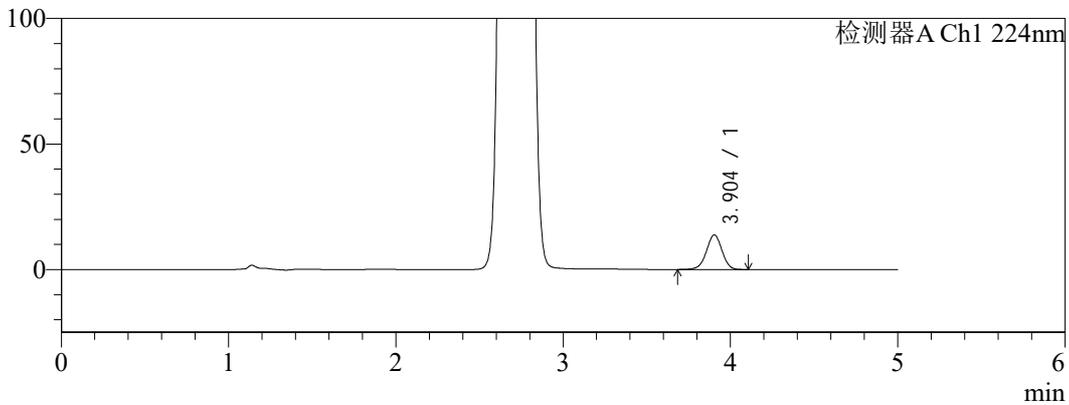
# SMF-4034

## <样品信息>

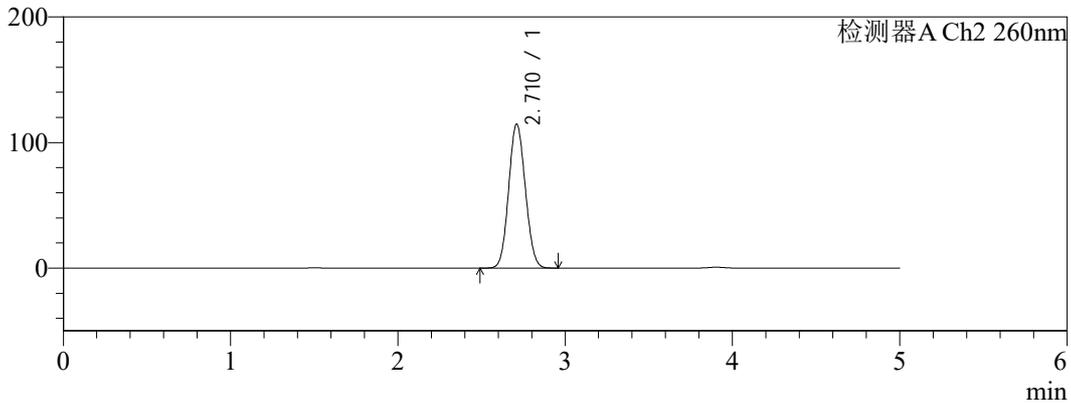
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-194-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:09:39      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:00      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	89147	13782	8506	0.977	--
总计		89147	13782			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	793481	114420	3486	1.081	--
总计		793481	114420			

图133 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-15min-片3<br>供试品溶液-1



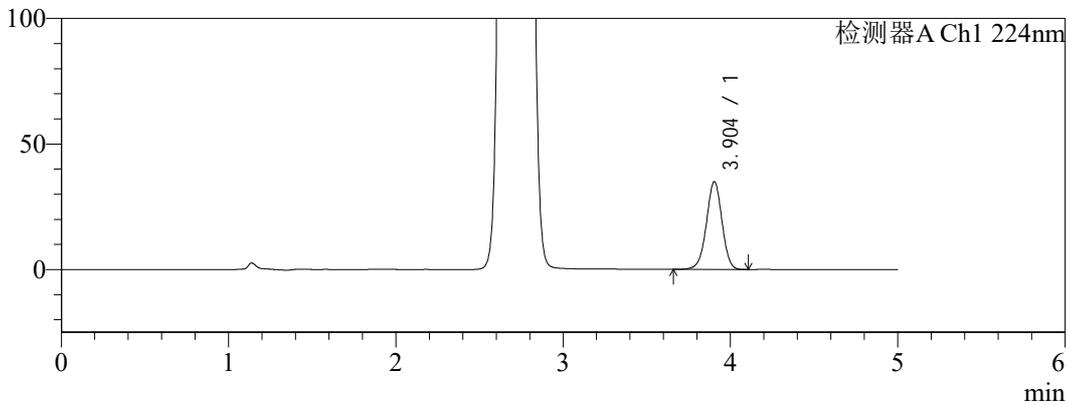
# SMF-4034

## <样品信息>

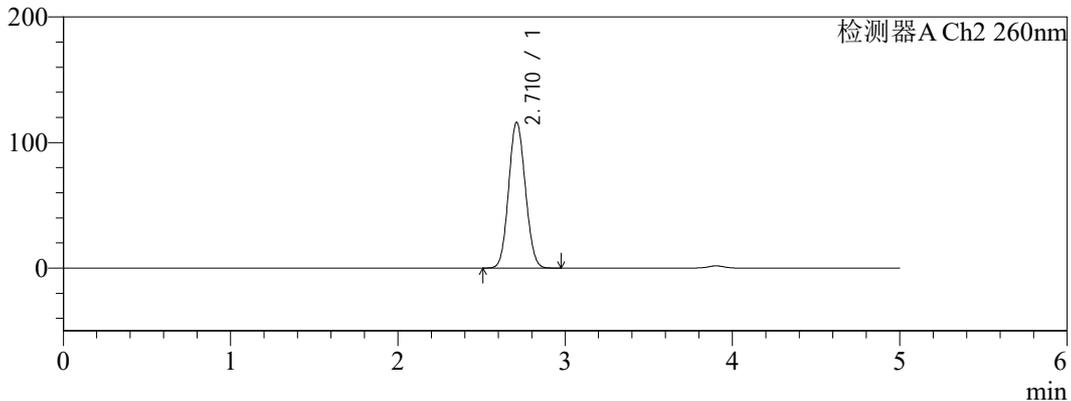
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-195-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:15:00      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:03      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	226600	34967	8510	0.975	--
总计		226600	34967			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	803874	115855	3483	1.082	--
总计		803874	115855			

图134 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-15min-片4<br>供试品溶液-1



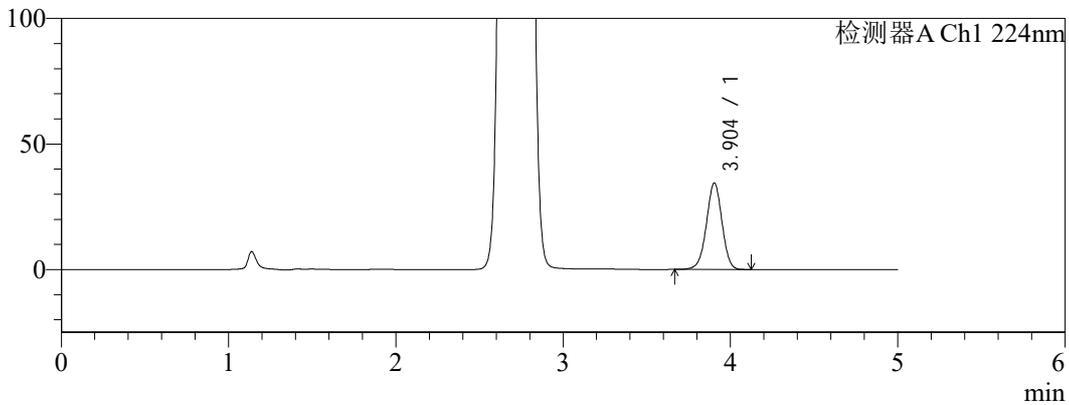
# SMF-4034

## <样品信息>

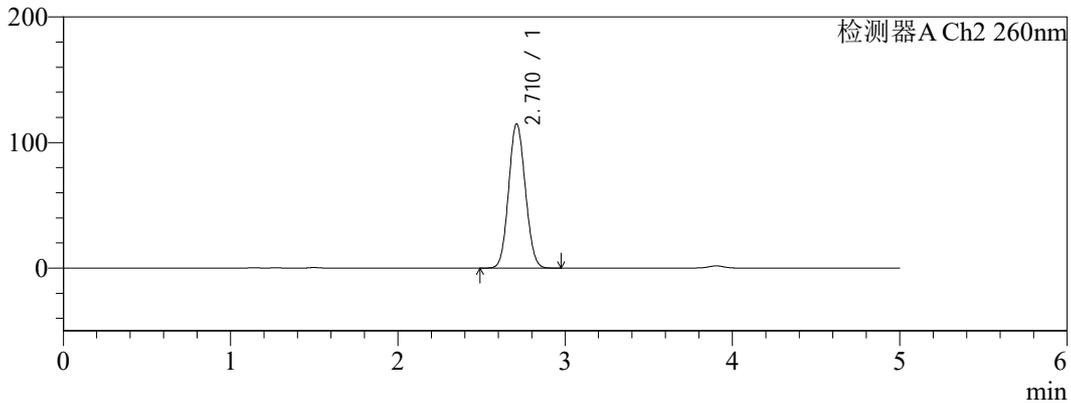
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-196-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:20:21      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:06      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	222973	34425	8503	0.976	--
总计		222973	34425			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	795473	114651	3484	1.081	--
总计		795473	114651			

图135 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5<br>供试品溶液-1



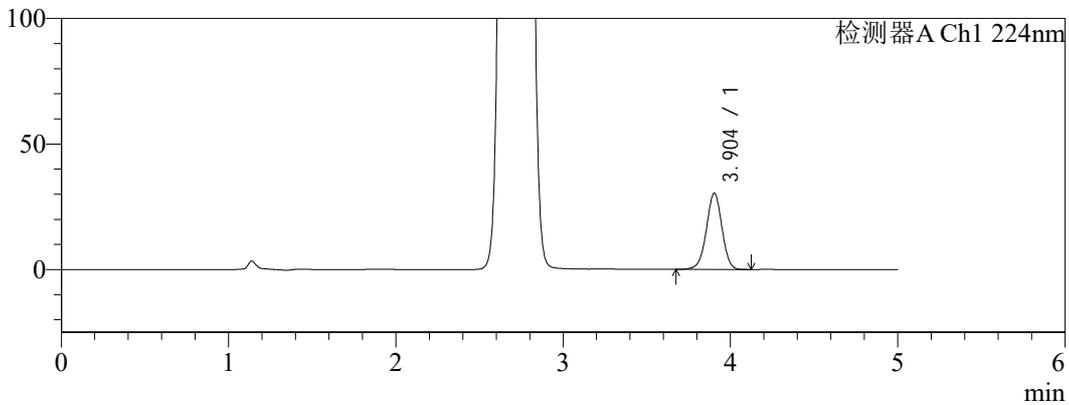
# SMF-4034

## <样品信息>

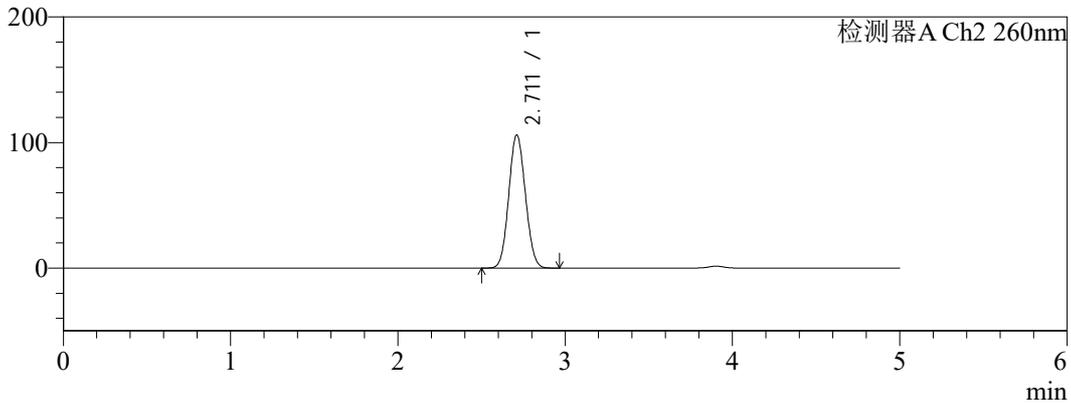
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-197-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:25:42      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:08      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	196569	30374	8509	0.975	--
总计		196569	30374			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	732096	105890	3499	1.077	--
总计		732096	105890			

图136 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-15min-片6<br>供试品溶液-1



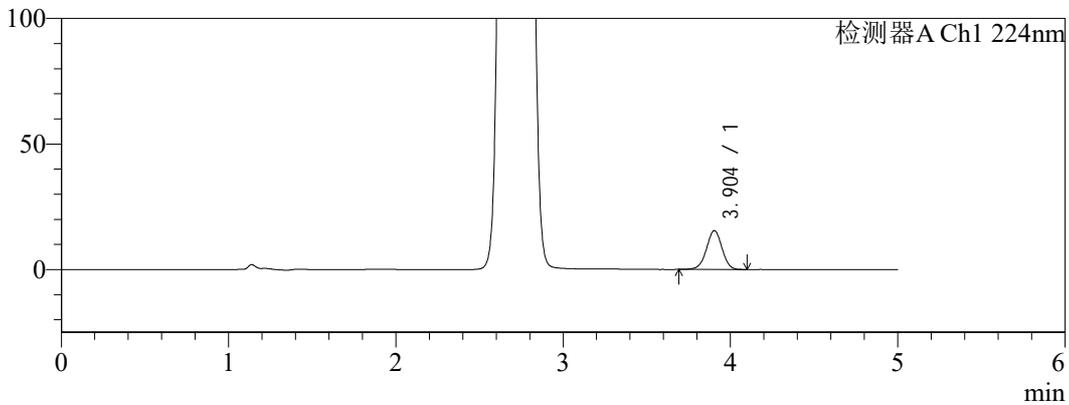
# SMF-4034

## <样品信息>

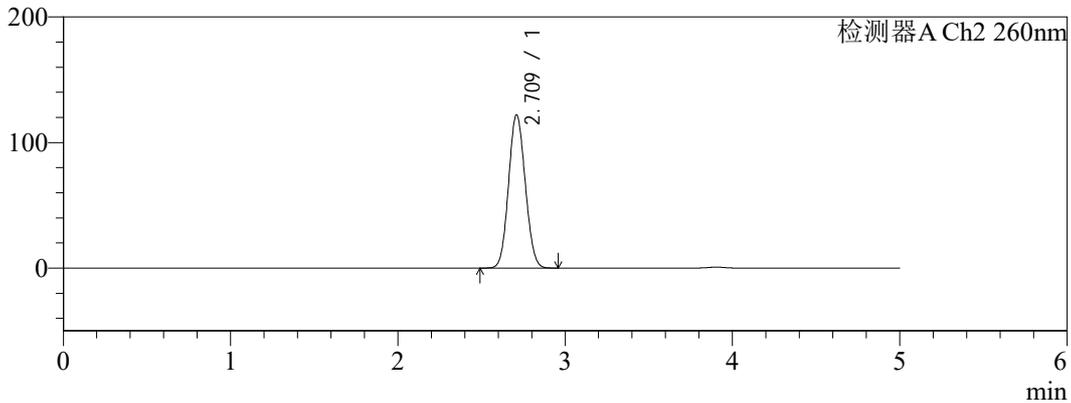
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-198-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:31:03      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:11      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	100063	15494	8509	0.978	--
总计		100063	15494			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	845984	121628	3472	1.084	--
总计		845984	121628			

图137 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-20min-片1<br>供试品溶液-1



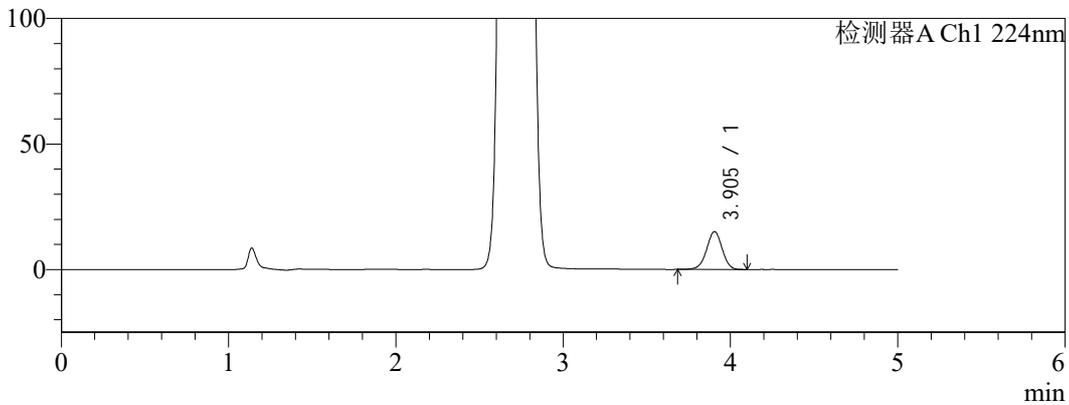
# SMF-4034

## <样品信息>

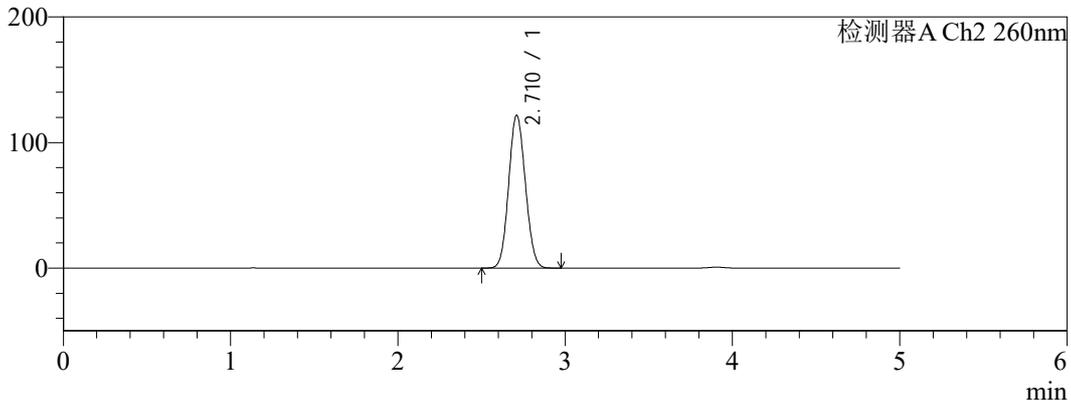
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-199-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:36:25      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:14      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	97462	15095	8519	0.974	--
总计		97462	15095			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	843669	121465	3476	1.084	--
总计		843669	121465			

图138 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2<br>供试品溶液-1



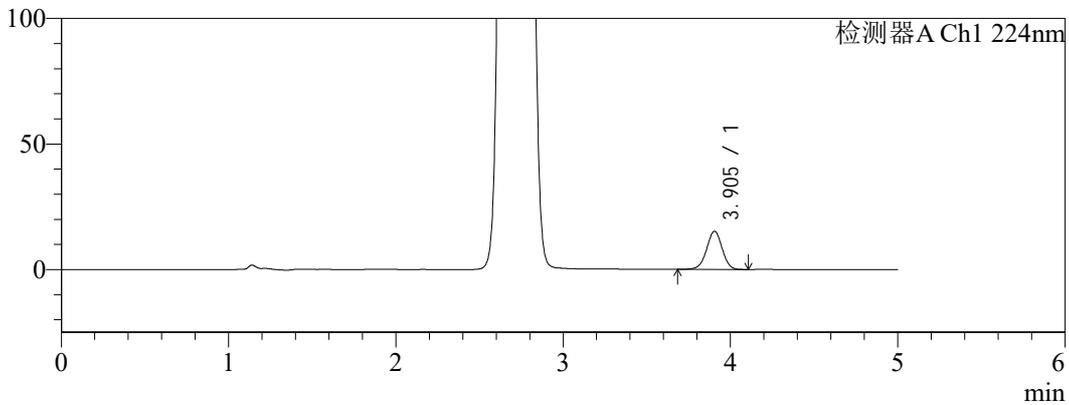
# SMF-4034

## <样品信息>

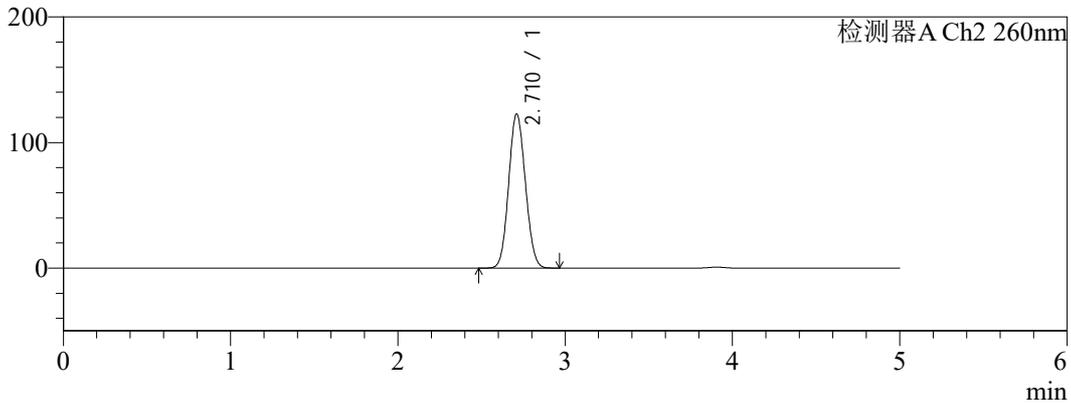
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-200-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:41:47      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:17      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	98477	15232	8519	0.976	--
总计		98477	15232			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	851271	122516	3471	1.084	--
总计		851271	122516			

图139 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3<br>供试品溶液-1



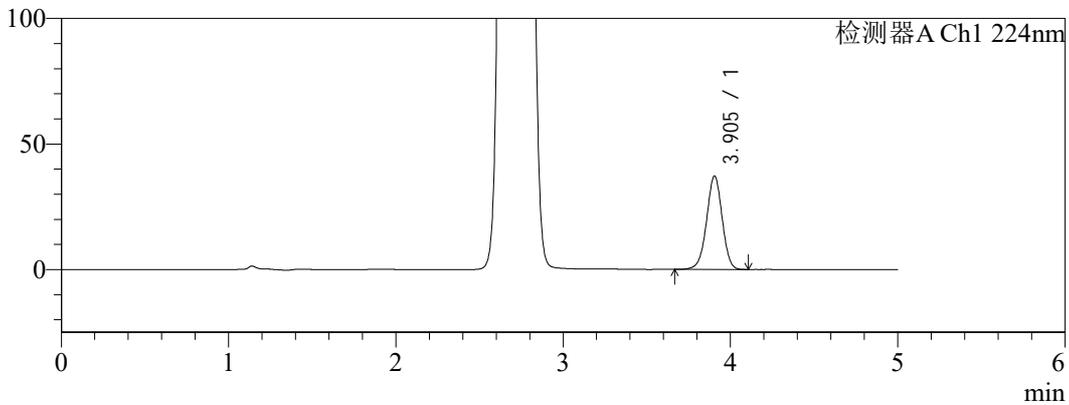
# SMF-4034

## <样品信息>

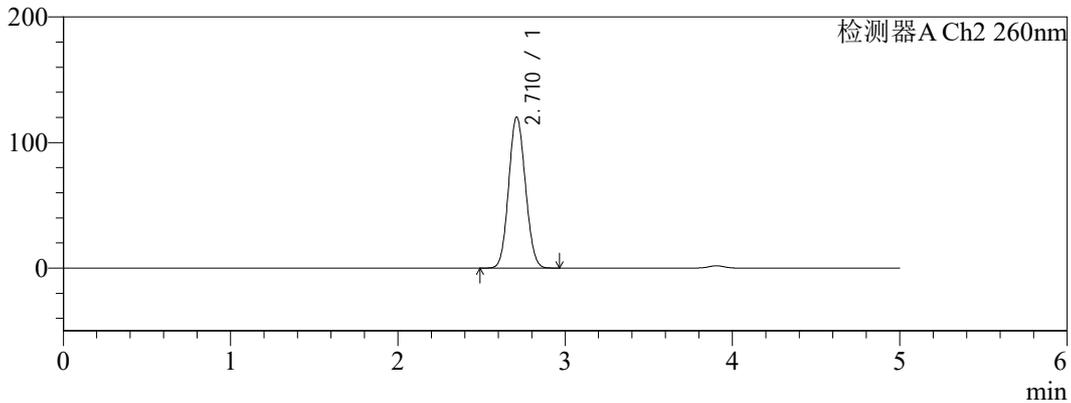
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-201-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:47:09      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:20      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	240895	37218	8505	0.976	--
总计		240895	37218			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	834199	120117	3474	1.084	--
总计		834199	120117			

图140 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-20min-片4<br>供试品溶液-1



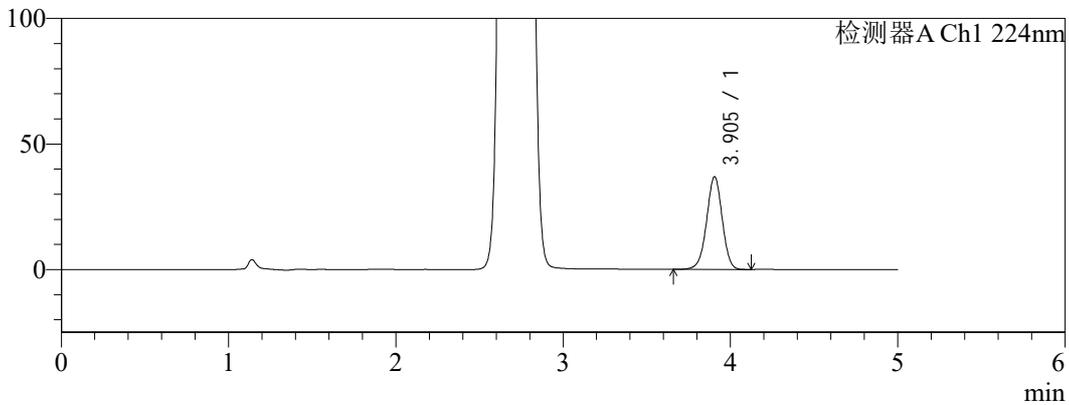
# SMF-4034

## <样品信息>

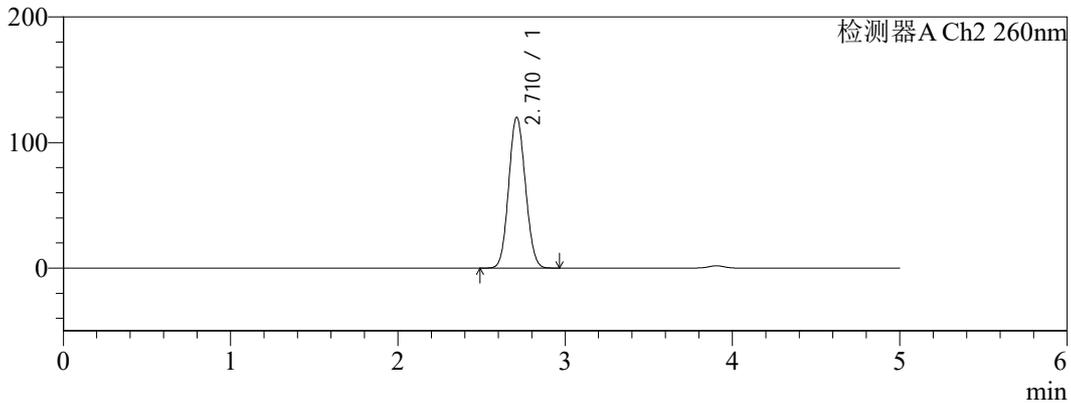
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-202-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:52:31      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:23      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	239301	36950	8507	0.976	--
总计		239301	36950			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	832505	119916	3474	1.084	--
总计		832505	119916			

图141 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5<br>供试品溶液-1



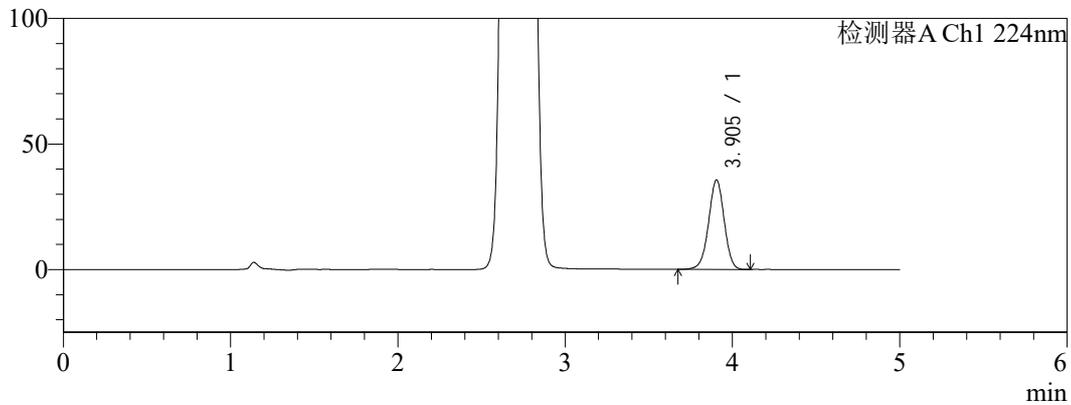
# SMF-4034

## <样品信息>

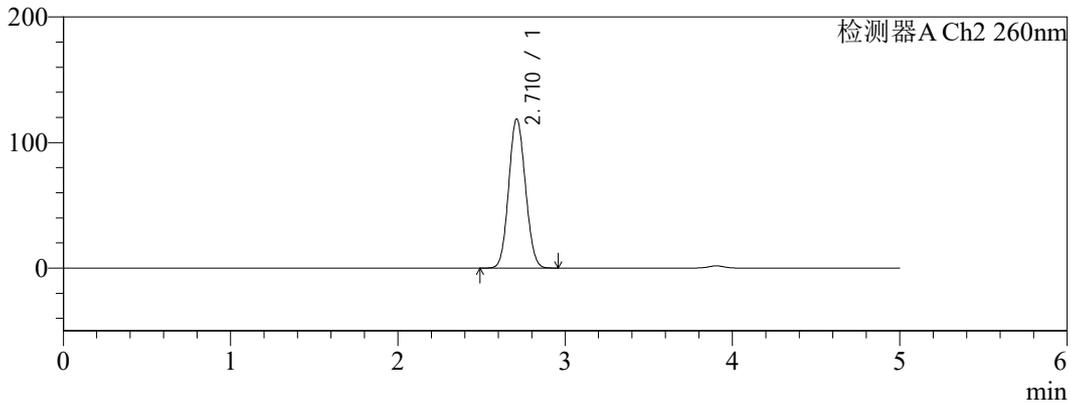
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-203-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 06:57:53      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:26      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	230908	35678	8511	0.976	--
总计		230908	35678			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	822882	118609	3480	1.083	--
总计		822882	118609			

图142 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-20min-片6<br>供试品溶液-1



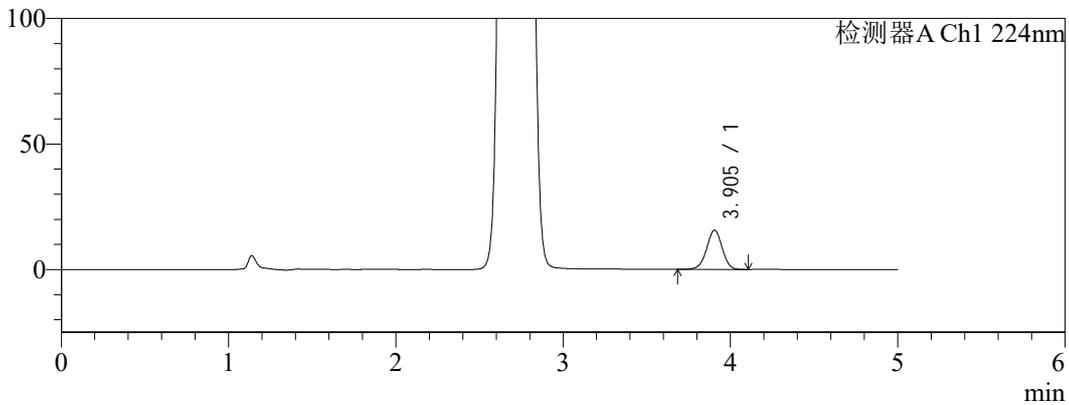
# SMF-4034

## <样品信息>

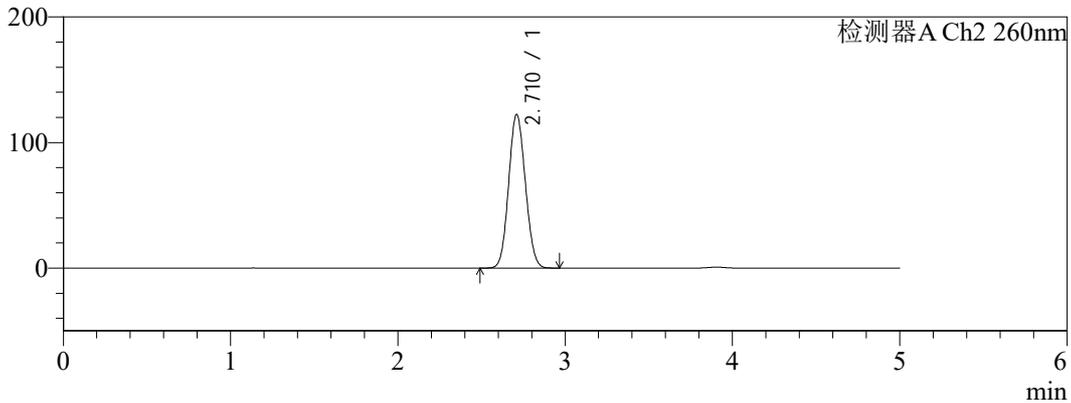
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-204-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:03:14      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:28      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	101137	15637	8498	0.976	--
总计		101137	15637			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	848271	122079	3475	1.085	--
总计		848271	122079			

图143 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-30min-片1<br>供试品溶液-1



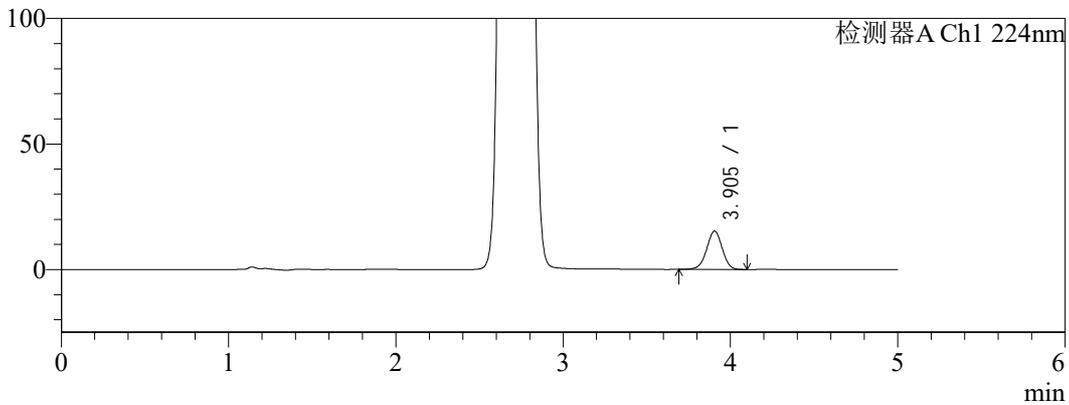
# SMF-4034

## <样品信息>

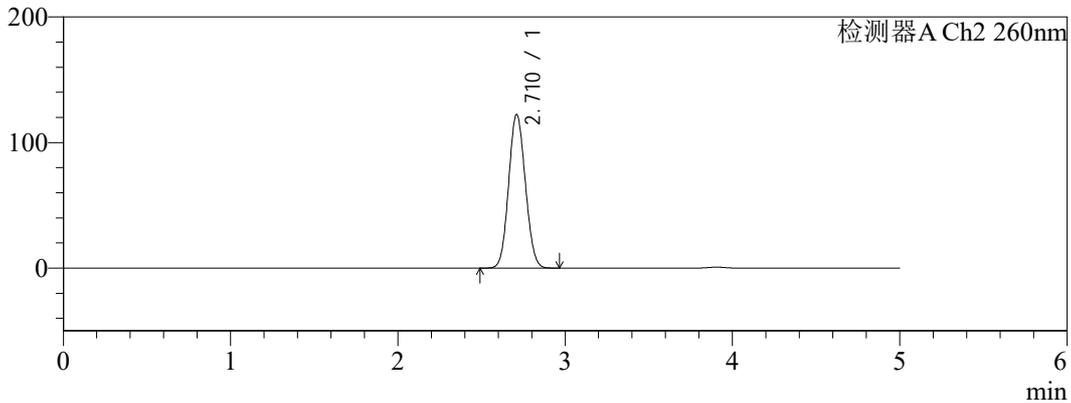
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-205-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:08:36      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:31      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	98877	15287	8504	0.975	--
总计		98877	15287			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	848240	122082	3474	1.084	--
总计		848240	122082			

图144 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-30min-片2<br>供试品溶液-1



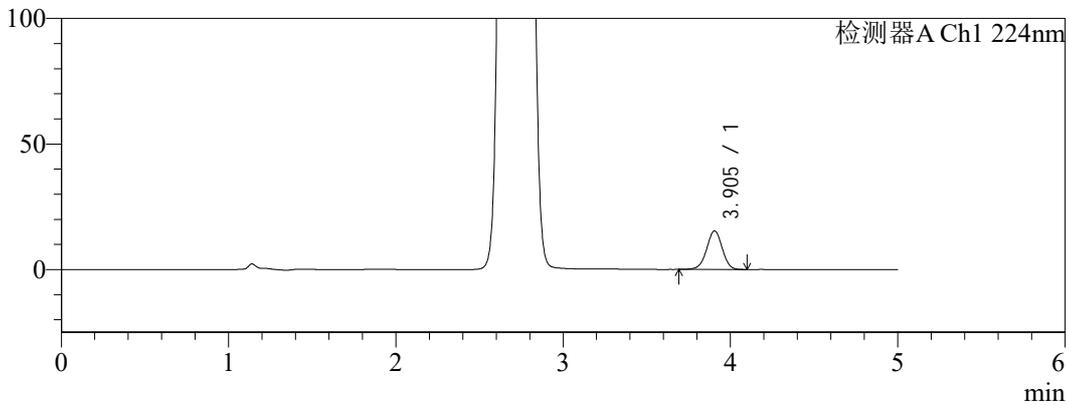
# SMF-4034

## <样品信息>

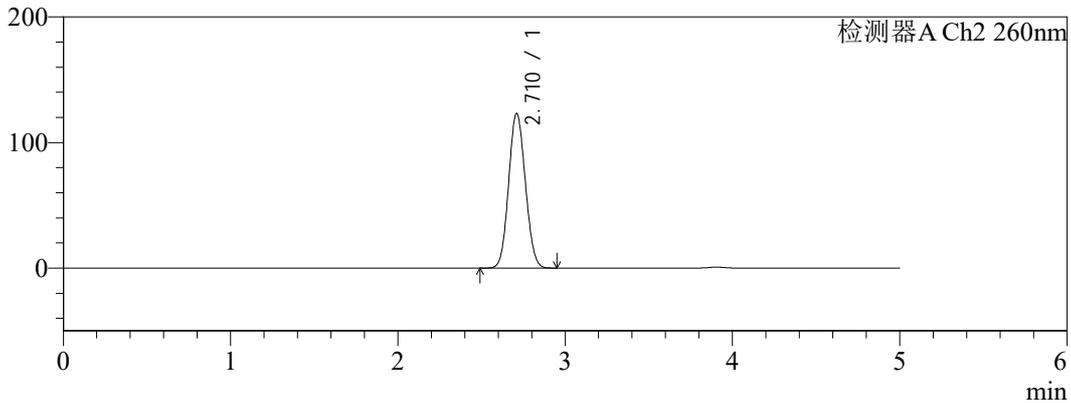
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-206-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:13:57      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:34      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	99617	15421	8519	0.977	--
总计		99617	15421			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	854239	122935	3472	1.084	--
总计		854239	122935			

图145 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-30min-片3<br>供试品溶液-1



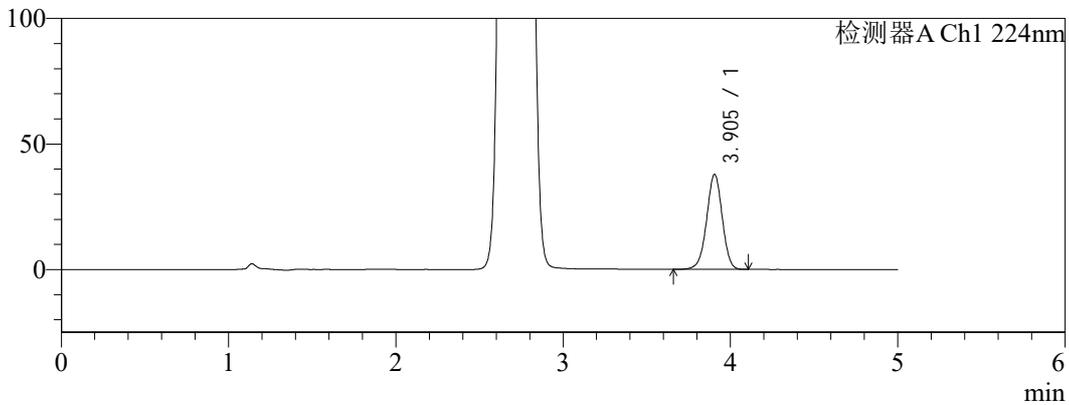
# SMF-4034

## <样品信息>

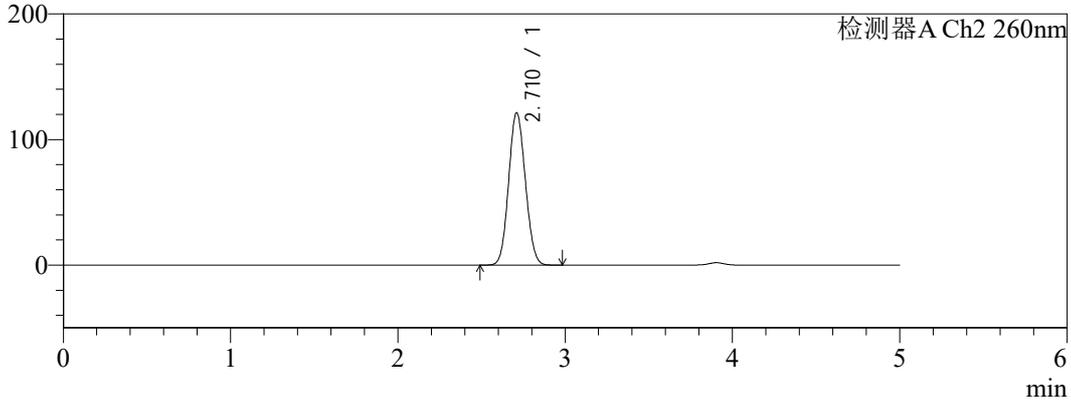
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-207-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:19:18      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:37      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	245440	37910	8516	0.975	--
总计		245440	37910			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	841150	121081	3472	1.084	--
总计		841150	121081			

图146 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4<br>供试品溶液-1



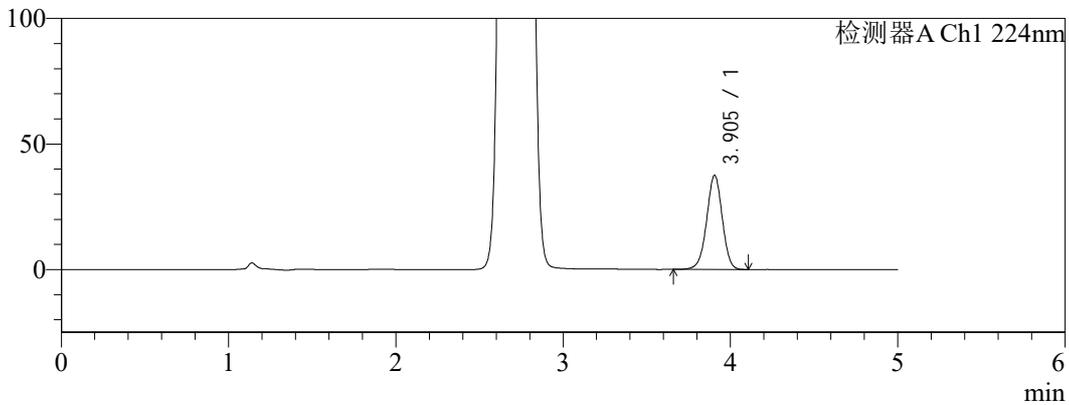
# SMF-4034

## <样品信息>

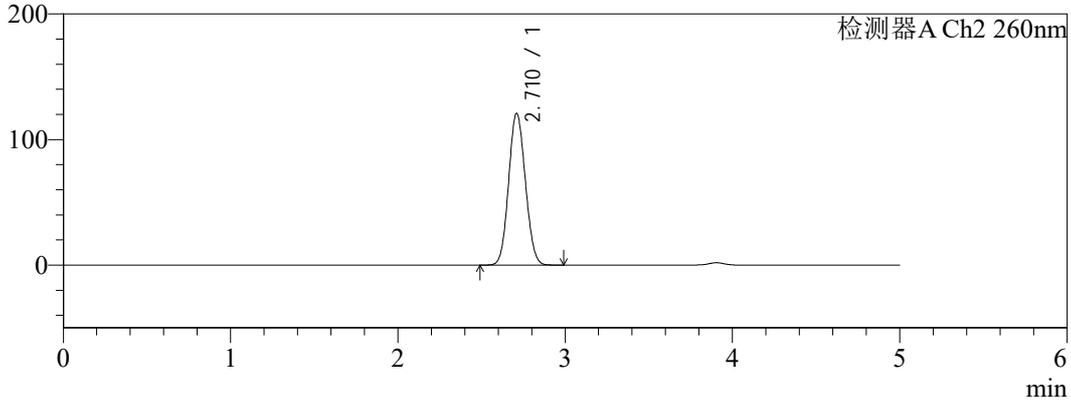
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-208-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:24:39      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:40      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	242970	37516	8515	0.975	--
总计		242970	37516			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	838141	120598	3475	1.084	--
总计		838141	120598			

图147 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-30min-片5<br>供试品溶液-1



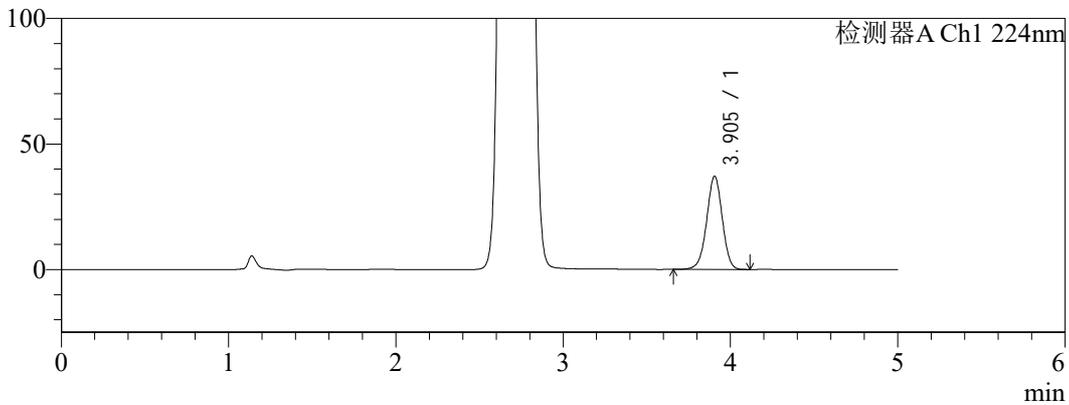
# SMF-4034

## <样品信息>

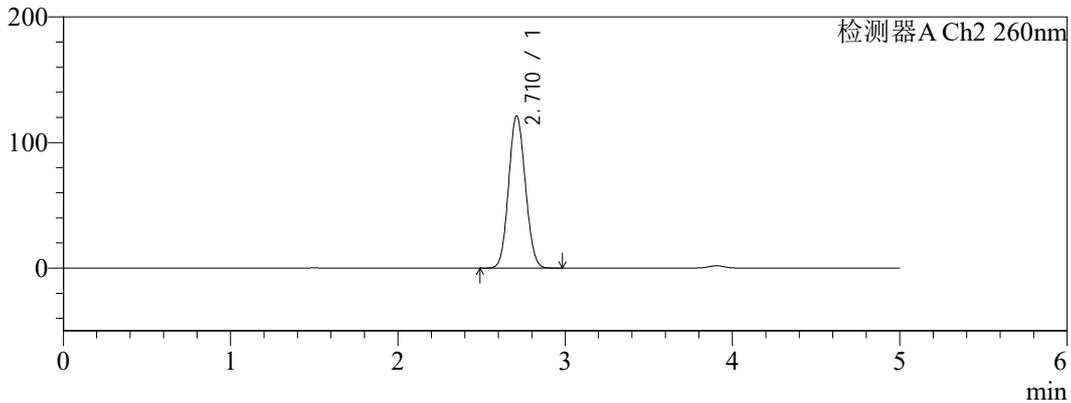
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-209-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:30:01      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:43      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	240401	37126	8509	0.976	--
总计		240401	37126			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	840122	120897	3474	1.084	--
总计		840122	120897			

图148 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6<br>供试品溶液-1



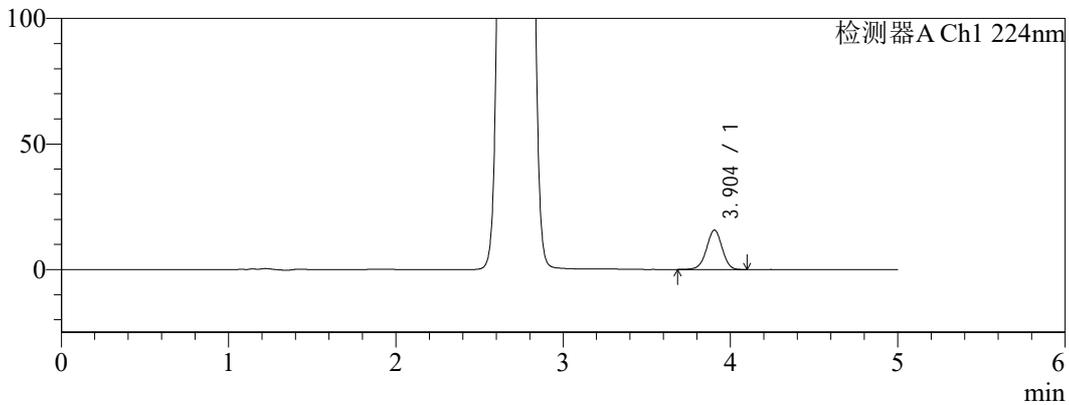
# SMF-4034

## <样品信息>

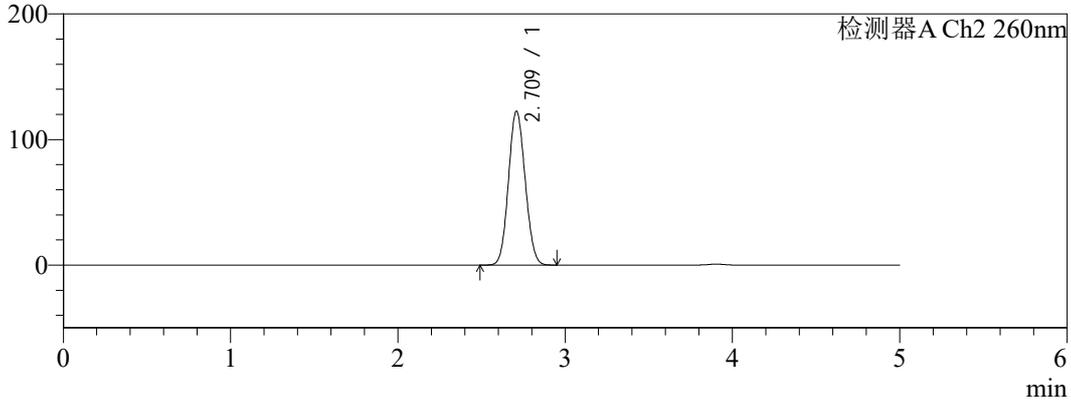
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-210-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:35:22      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:46      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	101682	15713	8509	0.976	--
总计		101682	15713			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	849620	122221	3471	1.085	--
总计		849620	122221			

图149 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-45min-片1<br>供试品溶液-1



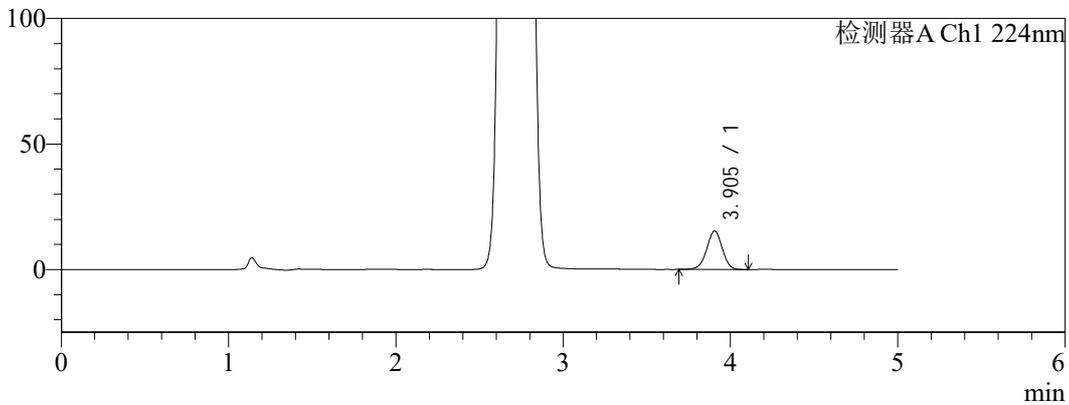
# SMF-4034

## <样品信息>

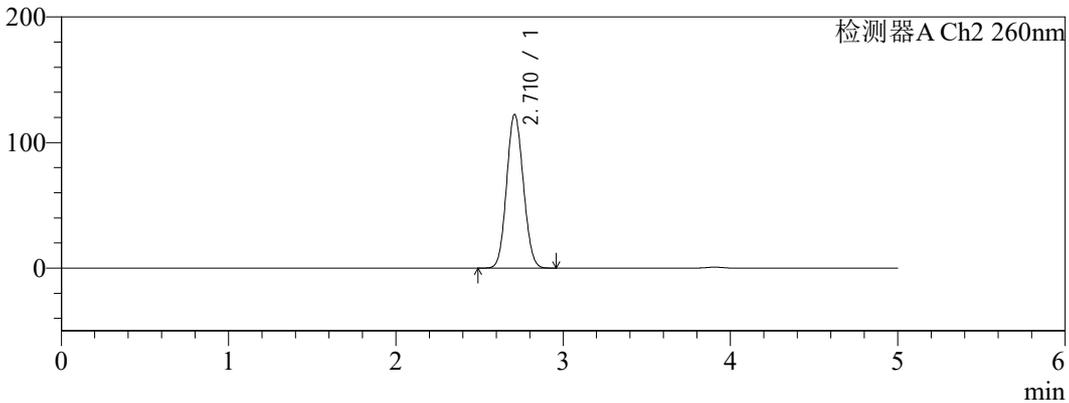
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-211-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:40:43      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:48      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	99051	15318	8500	0.978	--
总计		99051	15318			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	848834	122101	3471	1.085	--
总计		848834	122101			

图150 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2<br>供试品溶液-1



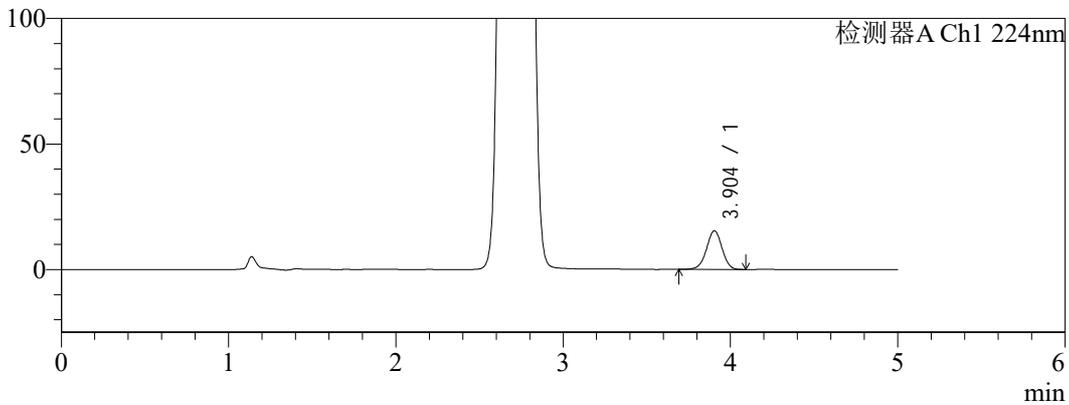
# SMF-4034

## <样品信息>

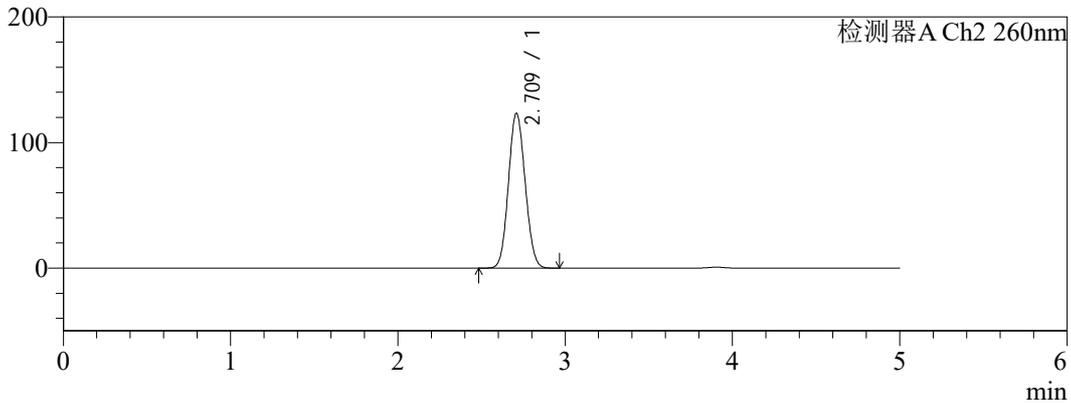
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-212-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:46:04      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:51      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	99892	15447	8515	0.976	--
总计		99892	15447			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	855000	123015	3472	1.085	--
总计		855000	123015			

图151 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-45min-片3<br>供试品溶液-1



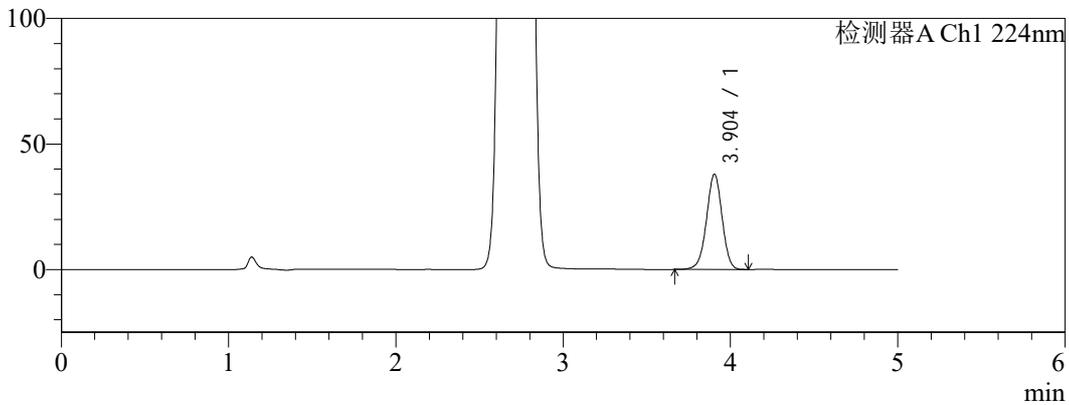
# SMF-4034

## <样品信息>

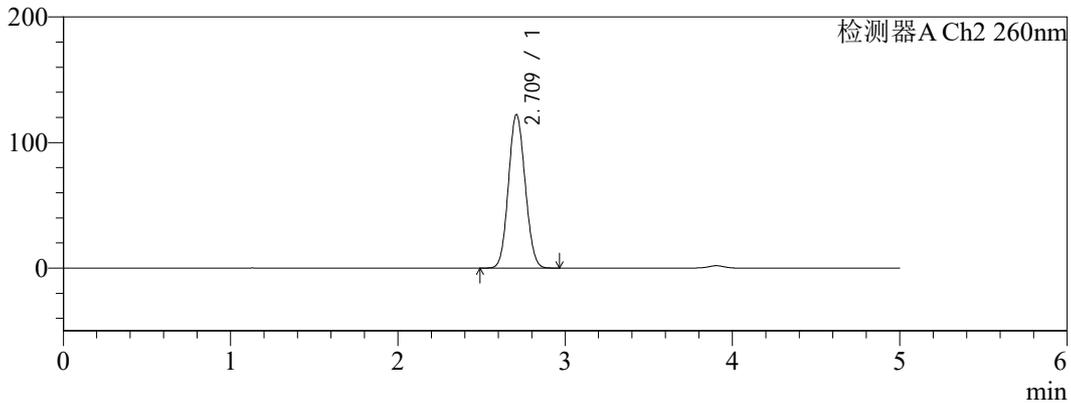
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-213-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:51:25      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:54      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	245849	37968	8509	0.975	--
总计		245849	37968			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	847472	121960	3473	1.085	--
总计		847472	121960			

图152 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-45min-片4<br>供试品溶液-1



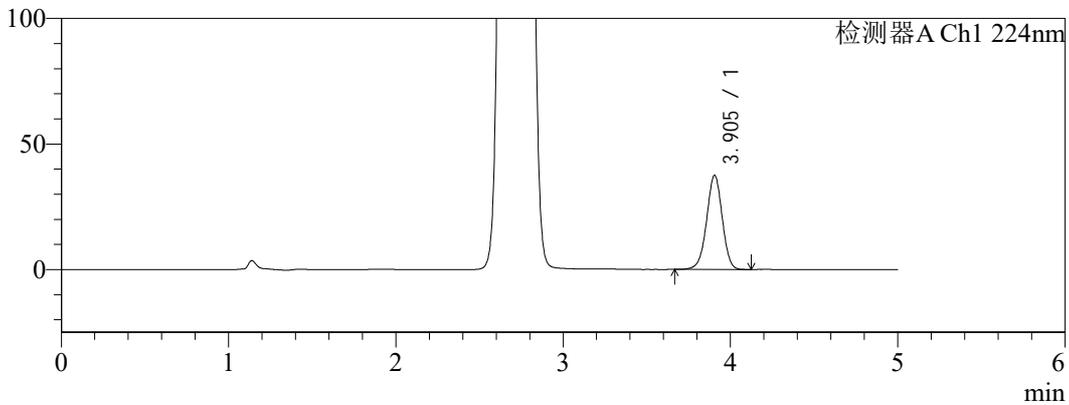
# SMF-4034

## <样品信息>

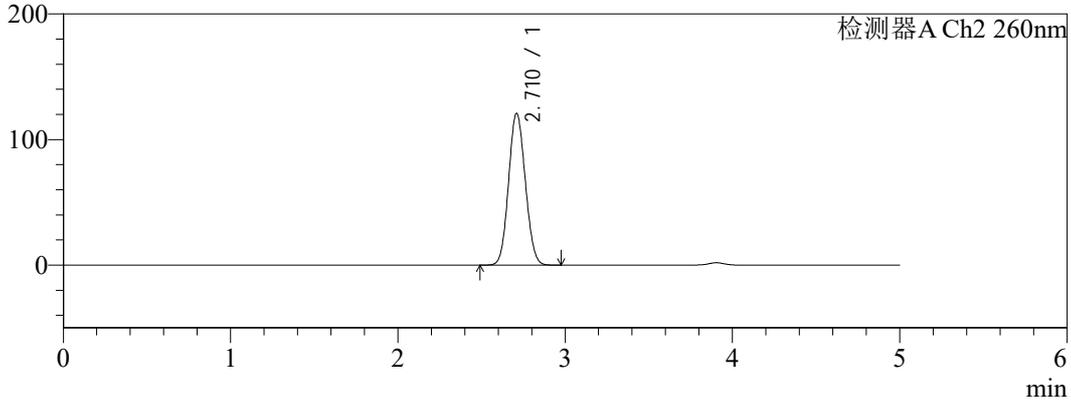
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-214-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 07:56:46      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:26:57      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	243128	37549	8506	0.976	--
总计		243128	37549			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	837641	120526	3476	1.084	--
总计		837641	120526			

图153 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5<br>供试品溶液-1



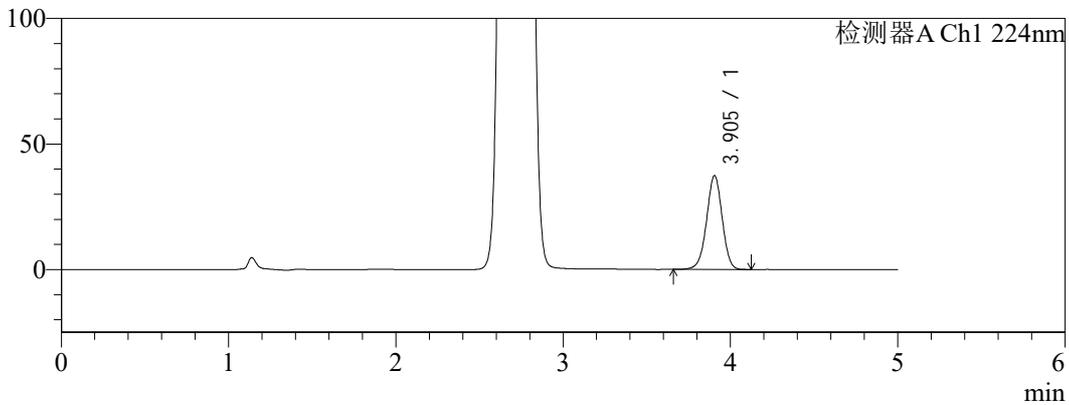
# SMF-4034

## <样品信息>

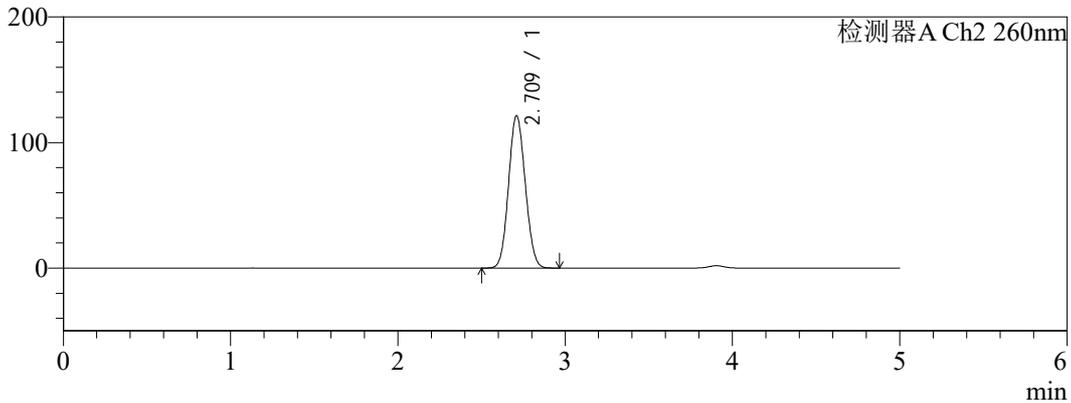
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-215-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:02:07      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:00      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.905	242335	37400	8506	0.975	--
总计		242335	37400			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	841327	120998	3475	1.084	--
总计		841327	120998			

图154 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6<br>供试品溶液-1



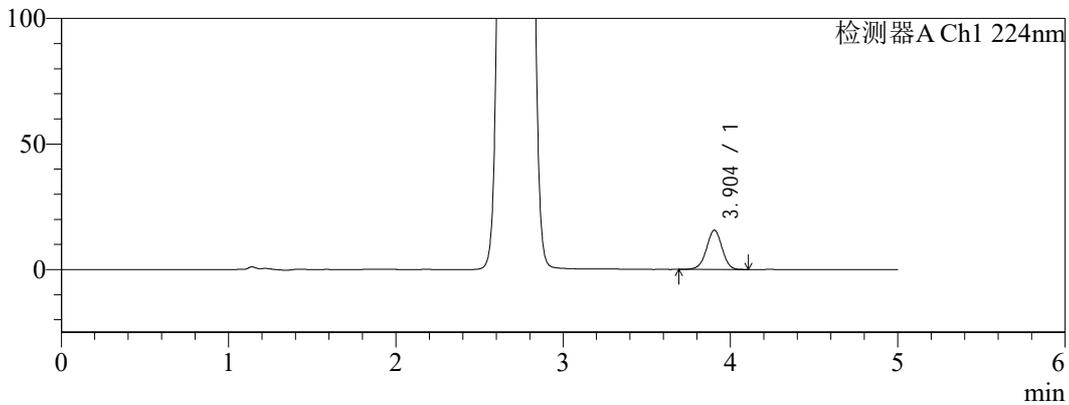
# SMF-4034

## <样品信息>

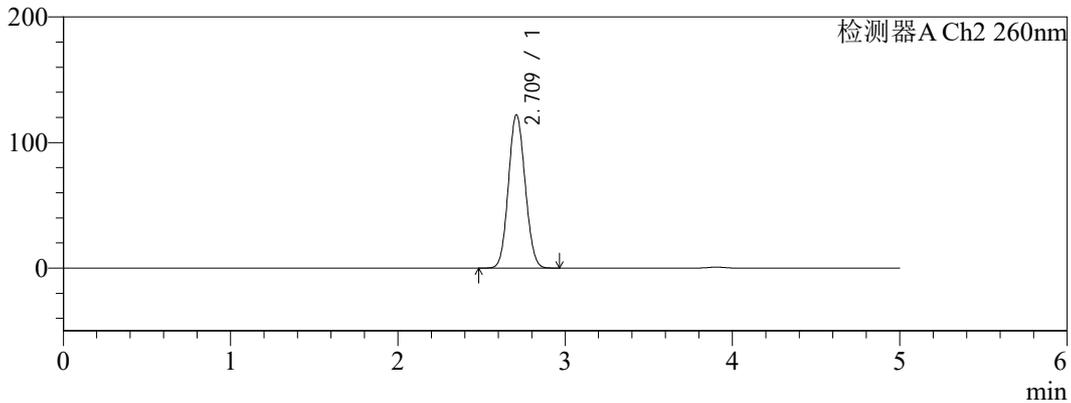
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-216-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:07:28      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:03      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	101110	15637	8497	0.977	--
总计		101110	15637			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	846687	121802	3469	1.084	--
总计		846687	121802			

图155 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-60min-片1<br>供试品溶液-1



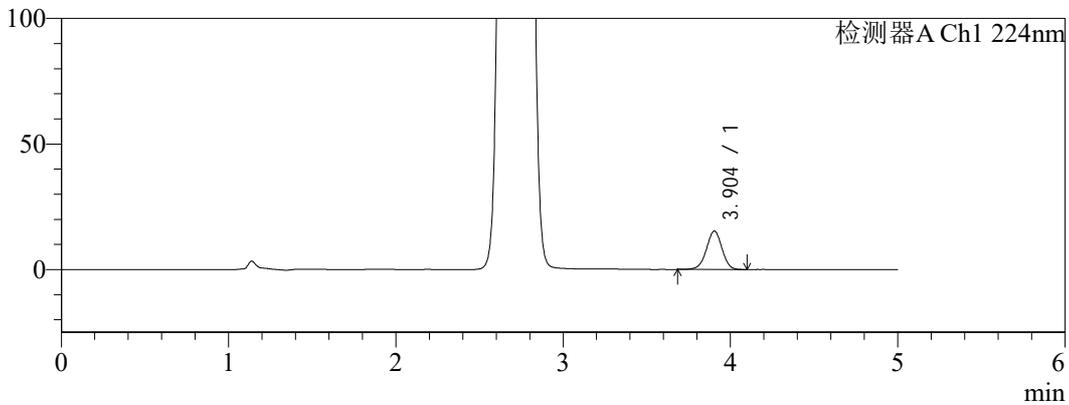
# SMF-4034

## <样品信息>

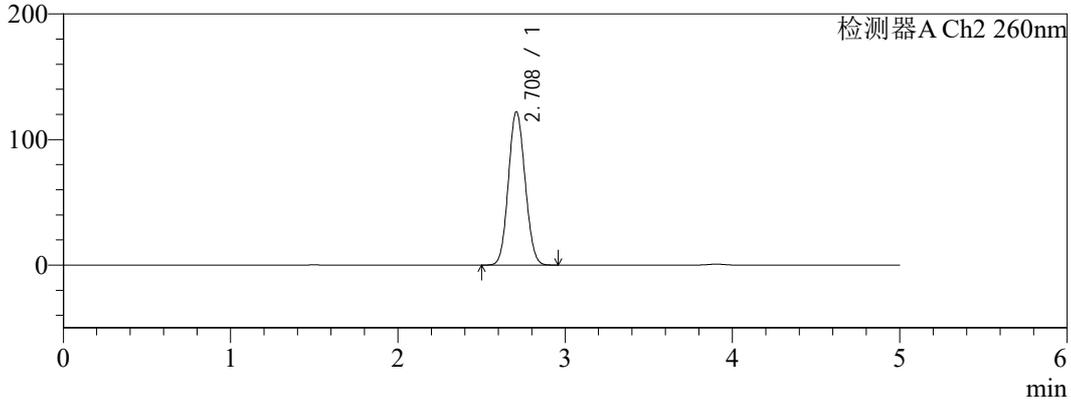
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-217-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:12:49      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:06      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	98919	15289	8518	0.975	--
总计		98919	15289			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	846503	121889	3470	1.084	--
总计		846503	121889			

图156 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-60min-片2<br>供试品溶液-1



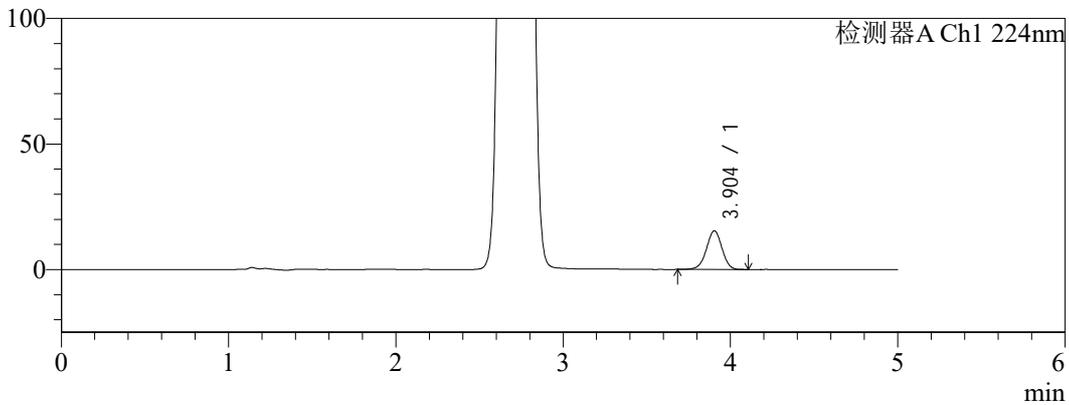
# SMF-4034

## <样品信息>

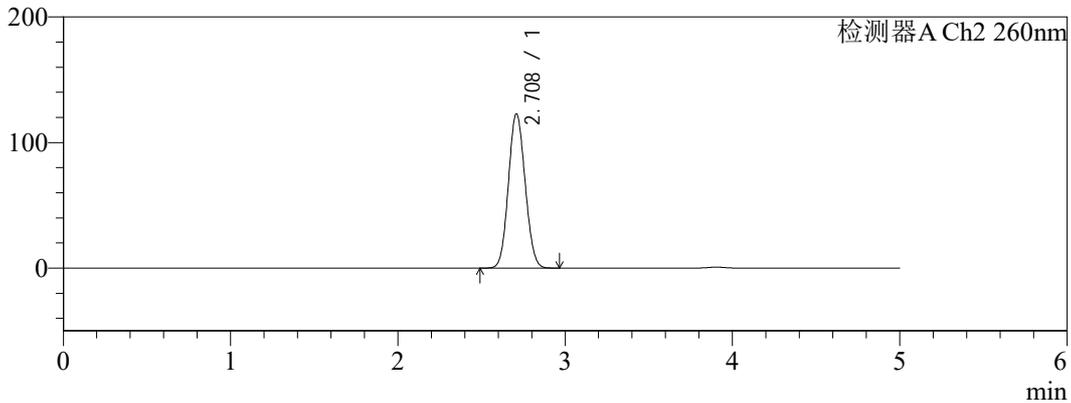
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-218-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:18:10      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:09      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.904	99823	15404	8493	0.977	--
总计		99823	15404			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	852400	122639	3466	1.085	--
总计		852400	122639			

图157 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-60min-片3<br>供试品溶液-1



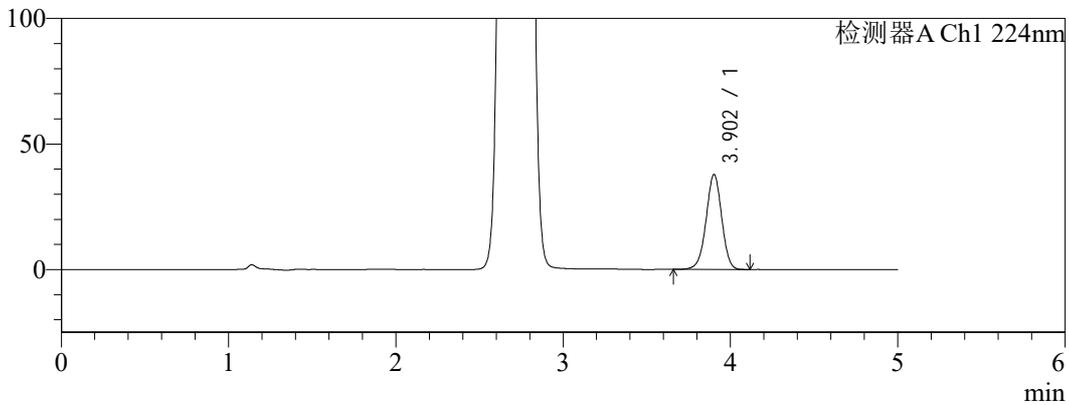
# SMF-4034

## <样品信息>

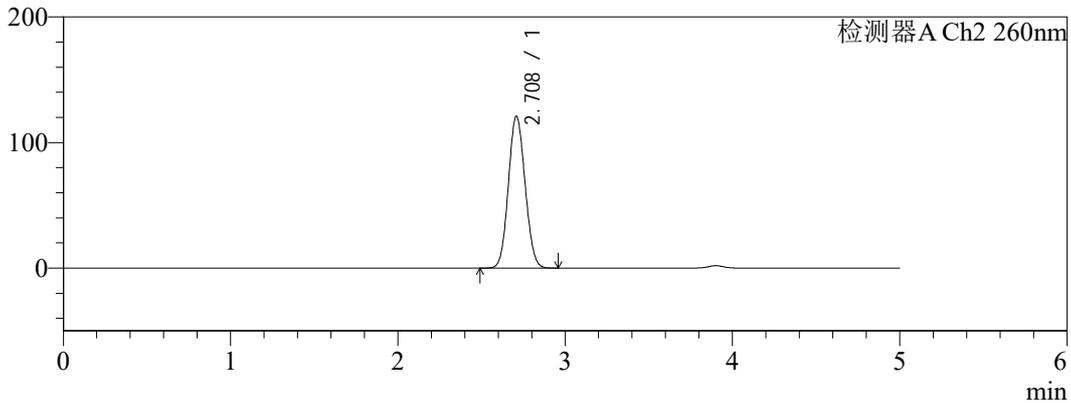
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-219-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:23:30      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:12      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.902	245297	37756	8499	0.974	--
总计		245297	37756			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	838347	120705	3469	1.083	--
总计		838347	120705			

图158 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-60min-片4<br>供试品溶液-1



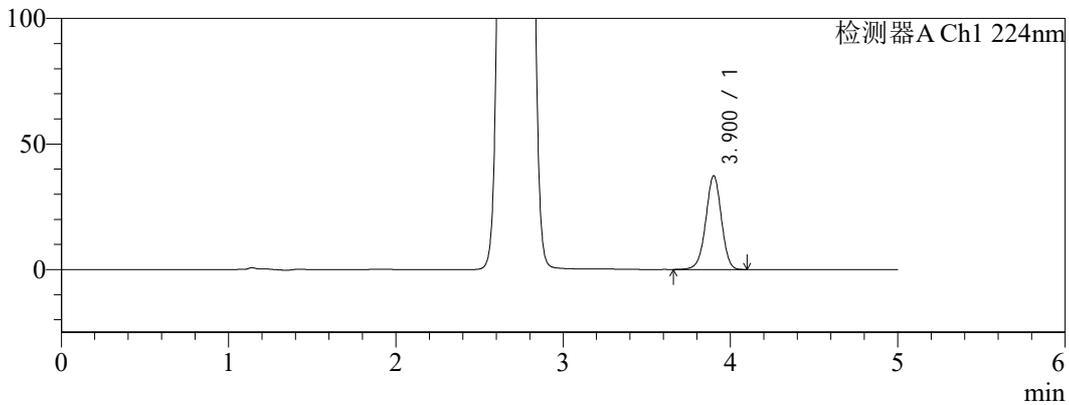
# SMF-4034

## <样品信息>

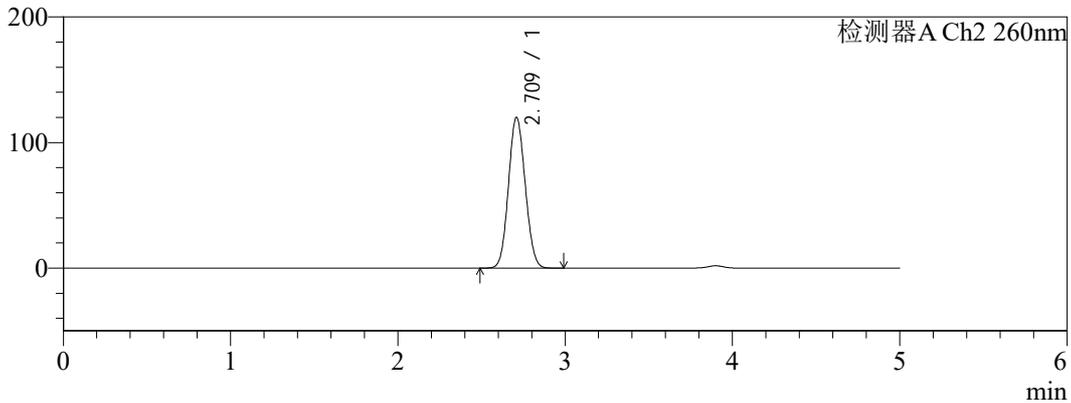
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-220-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:28:51      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:15      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.900	242022	37234	8482	0.973	--
总计		242022	37234			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	834003	119717	3461	1.082	--
总计		834003	119717			

图159 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5<br>供试品溶液-1



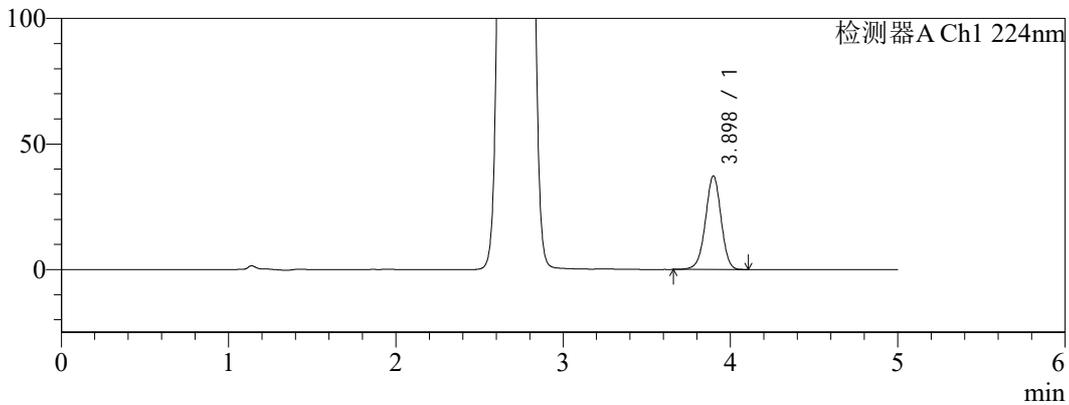
# SMF-4034

## <样品信息>

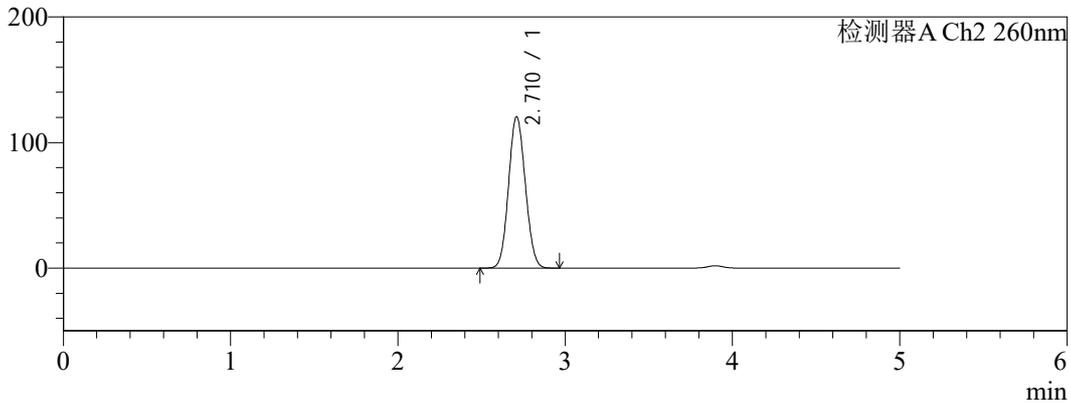
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-221-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:34:11      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:17      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.898	241676	37295	8487	0.973	--
总计		241676	37295			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	838488	120278	3454	1.082	--
总计		838488	120278			

图160 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-60min-片6<br>供试品溶液-1



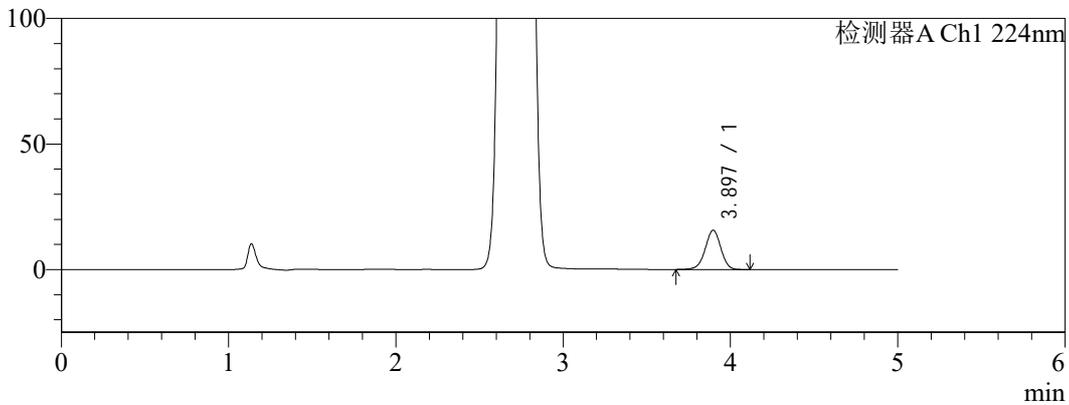
# SMF-4034

## <样品信息>

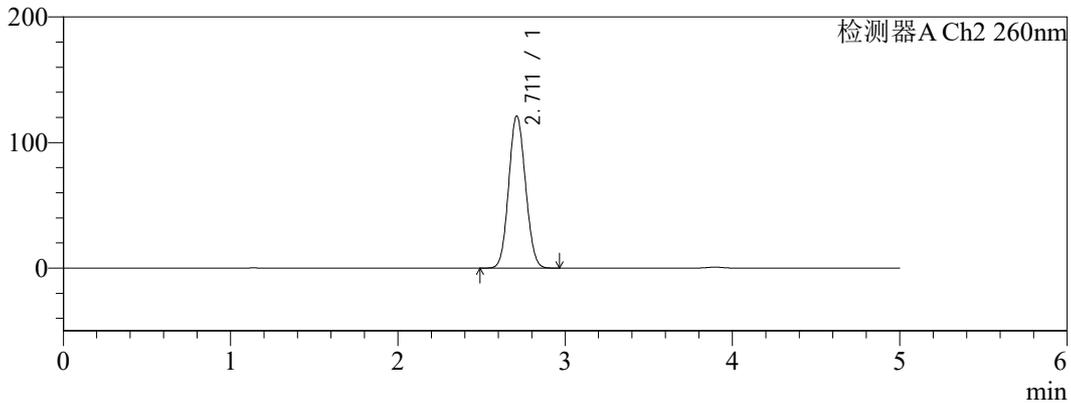
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-222-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:39:33      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:20      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.897	101483	15667	8489	0.972	--
总计		101483	15667			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	844000	121023	3445	1.082	--
总计		844000	121023			

图161 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
桨法-50转-极限转速-片1<br>供试品溶液-1



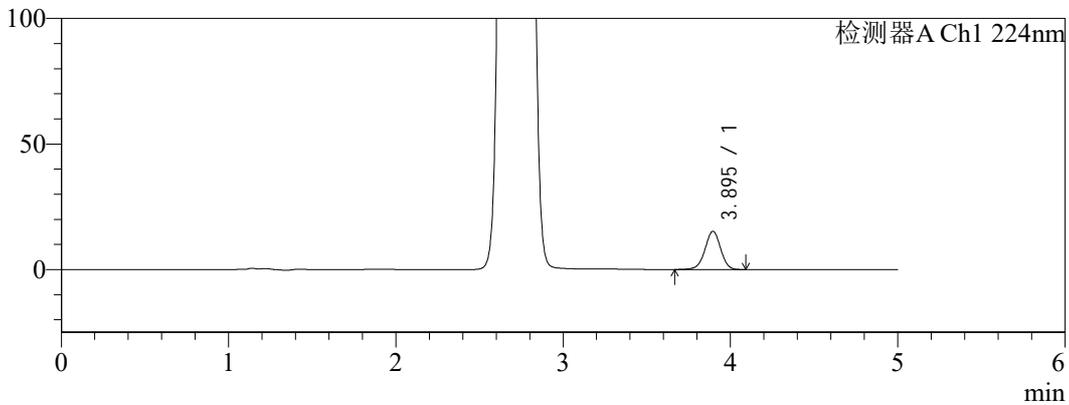
# SMF-4034

## <样品信息>

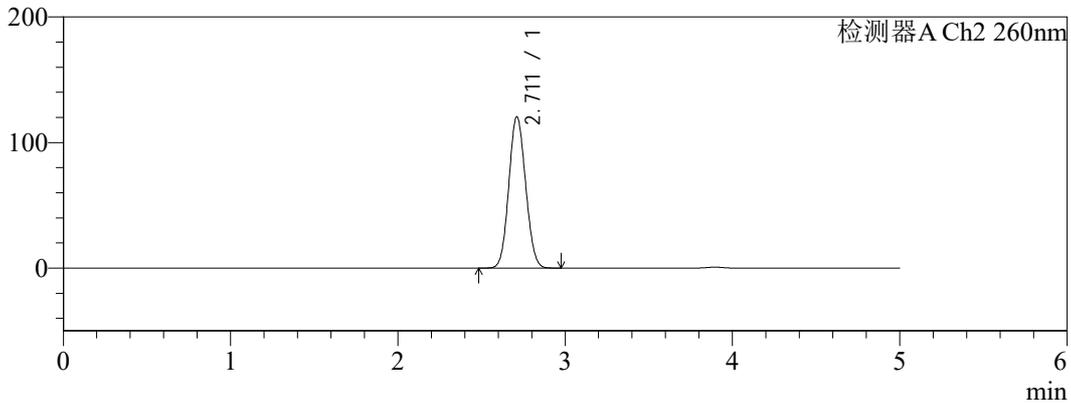
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-223-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 10 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:44:55      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:23      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	98922	15235	8455	0.972	--
总计		98922	15235			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	841092	120493	3436	1.082	--
总计		841092	120493			

图162 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
桨法-50转-极限转速-片2<br>供试品溶液-1



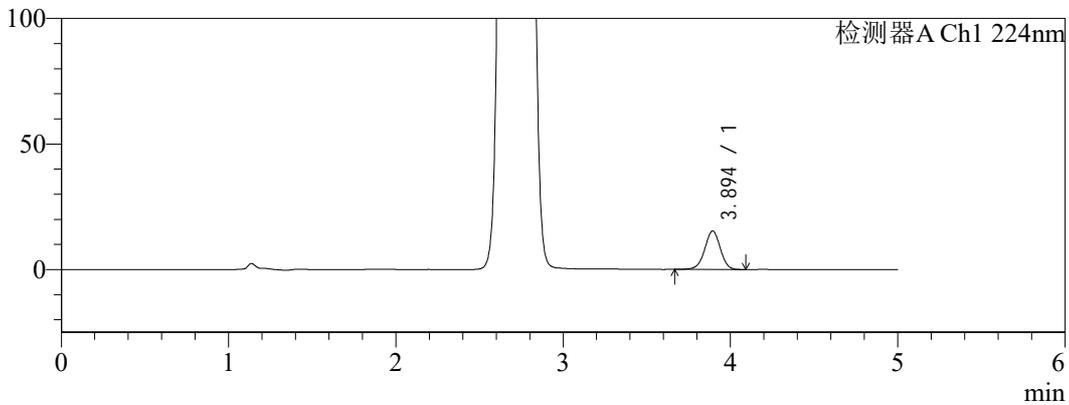
# SMF-4034

## <样品信息>

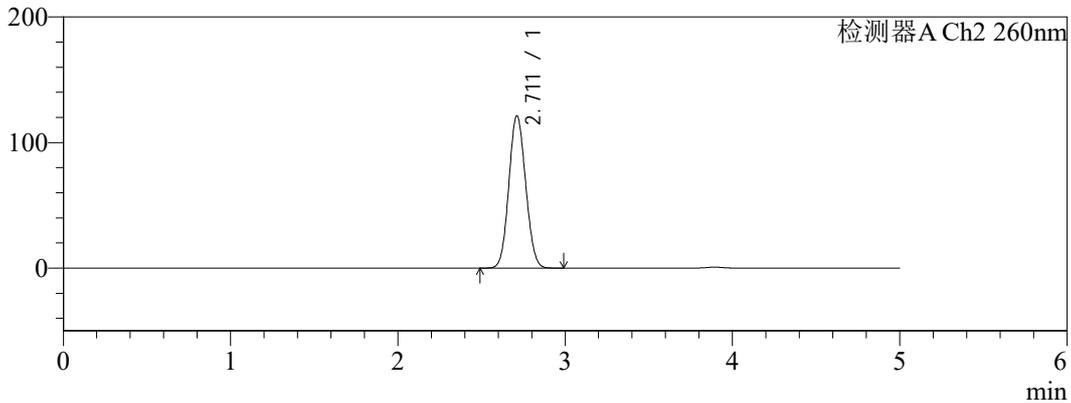
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-224-2 - cbzj1-rcqx-pH6.8-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:50:16      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:26      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.894	99432	15309	8451	0.971	--
总计		99432	15309			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	846959	121252	3428	1.082	--
总计		846959	121252			

图163 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
桨法-50转-极限转速-片3<br>供试品溶液-1



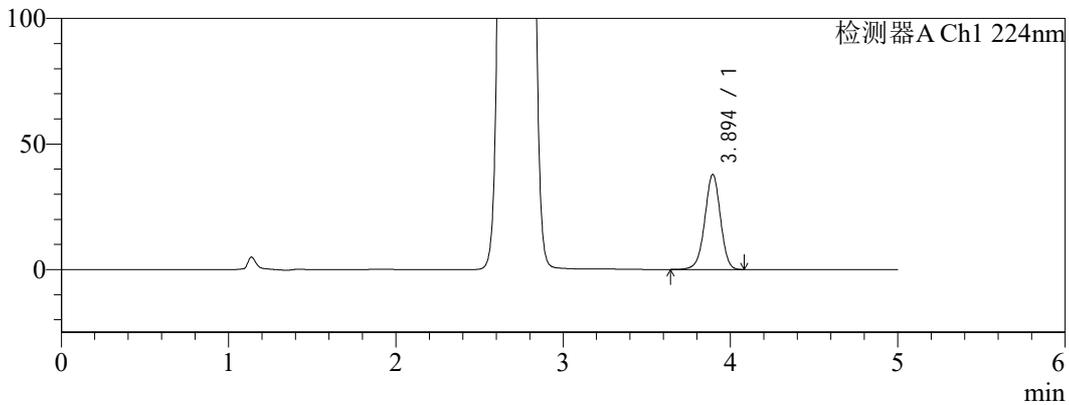
# SMF-4034

## <样品信息>

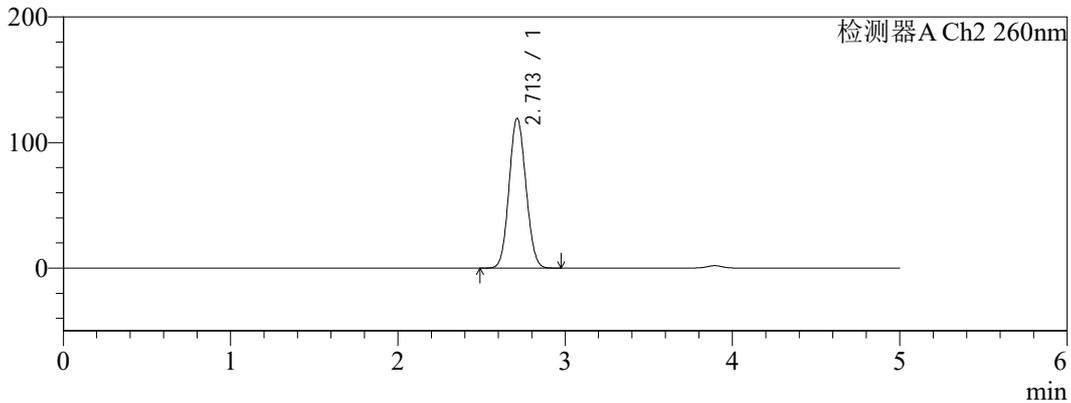
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-225-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 08:55:38      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:29      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.894	246124	37852	8443	0.969	--
总计		246124	37852			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	833530	119356	3431	1.081	--
总计		833530	119356			

图164 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
浆法-50转-极限转速-片4<br>供试品溶液-1



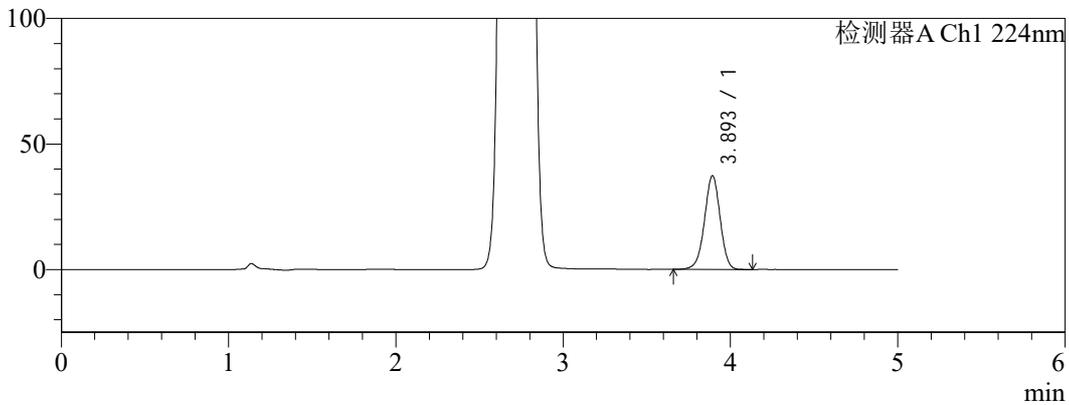
# SMF-4034

## <样品信息>

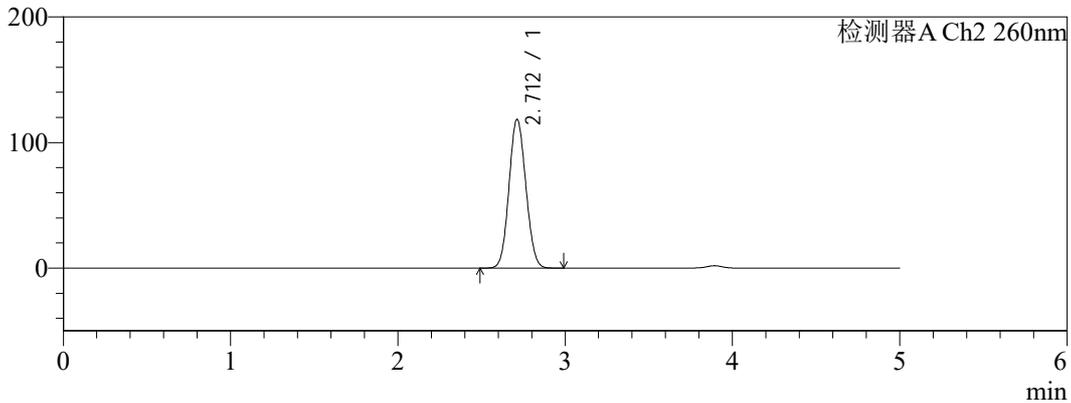
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-226-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 09:01:00      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:32      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	242436	37188	8440	0.970	--
总计		242436	37188			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	828304	118579	3430	1.080	--
总计		828304	118579			

图165 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
桨法-50转-极限转速-片5<br>供试品溶液-1



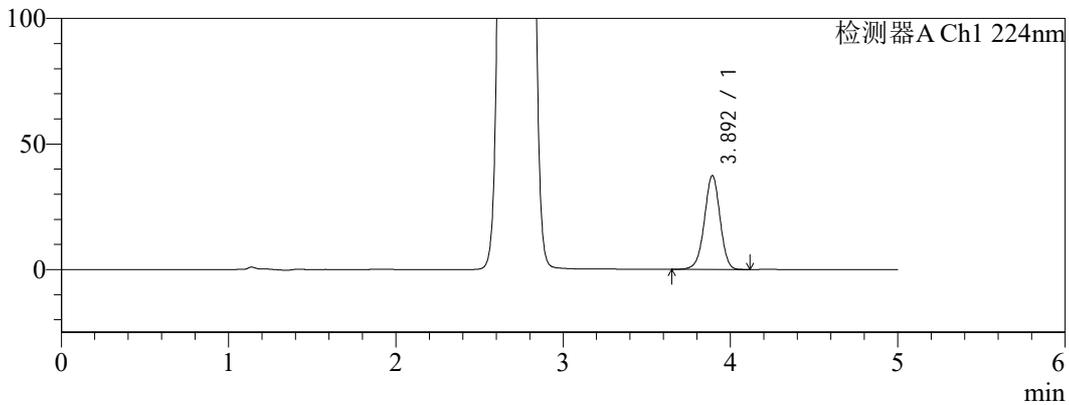
# SMF-4034

## <样品信息>

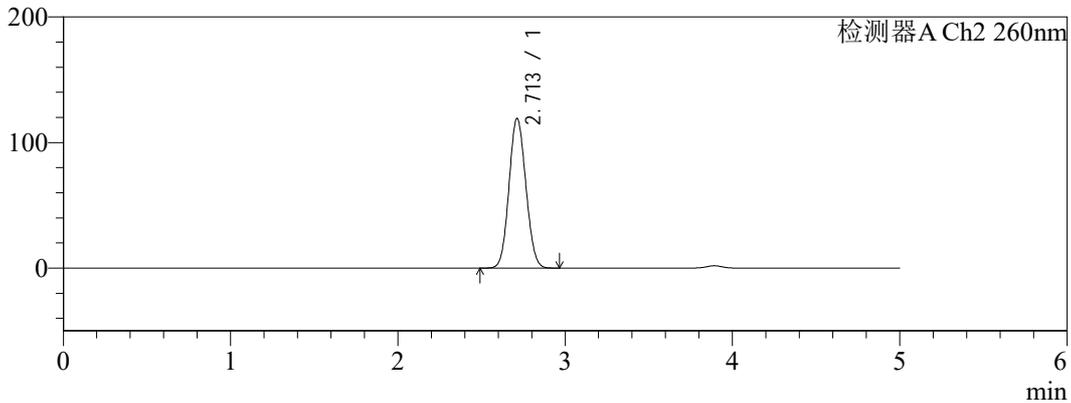
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-227-2 - cbzj2-rcqx-pH6.8-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 09:06:22      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:36      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	243130	37313	8429	0.970	--
总计		243130	37313			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	833675	119223	3422	1.080	--
总计		833675	119223			

图166 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂--pH6.8介质-  
桨法-50转-极限转速-片6<br>供试品溶液-1



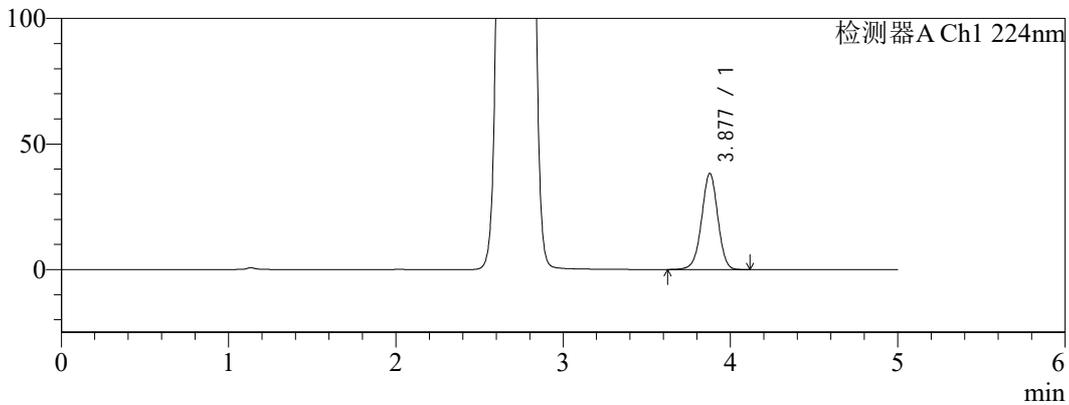
# SMF-4034

## <样品信息>

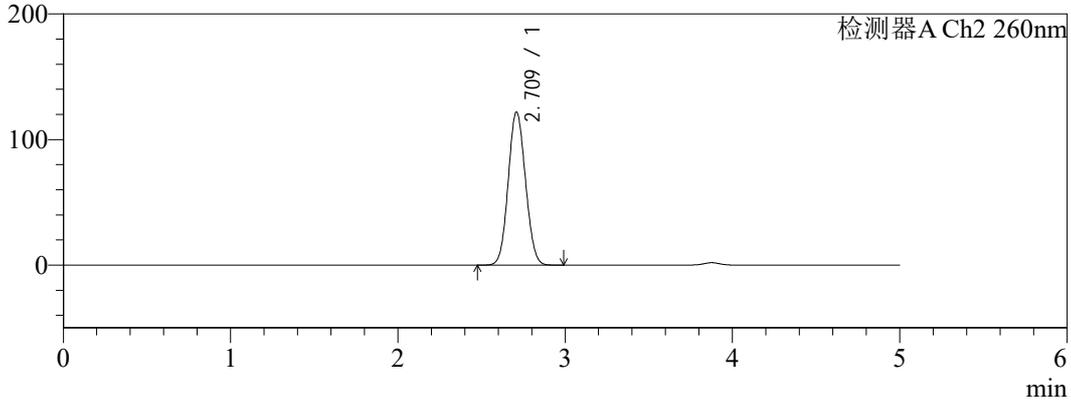
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-228-2 - cbzj-rcqx-pH6.8-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 09:11:44      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:38      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.877	257440	38180	7797	0.978	--
总计		257440	38180			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	873847	121575	3251	1.078	--
总计		873847	121575			

图167 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH6.8介质-浆法-50转<br>对照品溶液-2-1



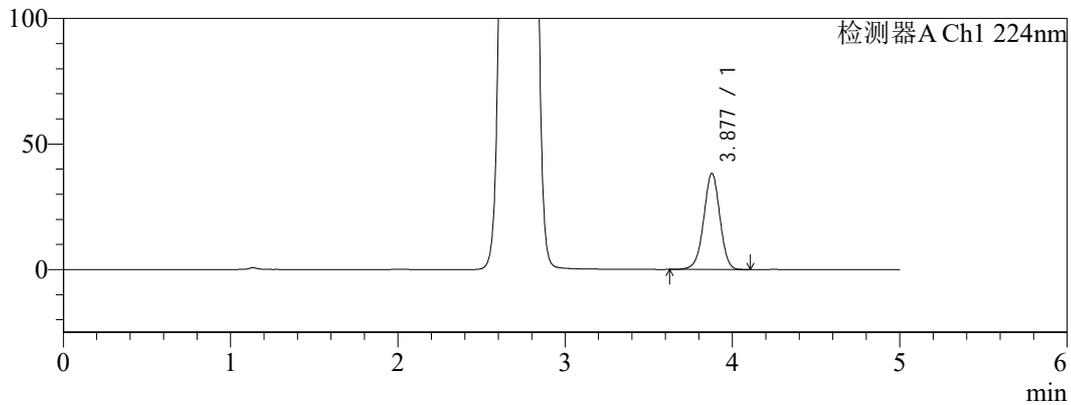
# SMF-4034

## <样品信息>

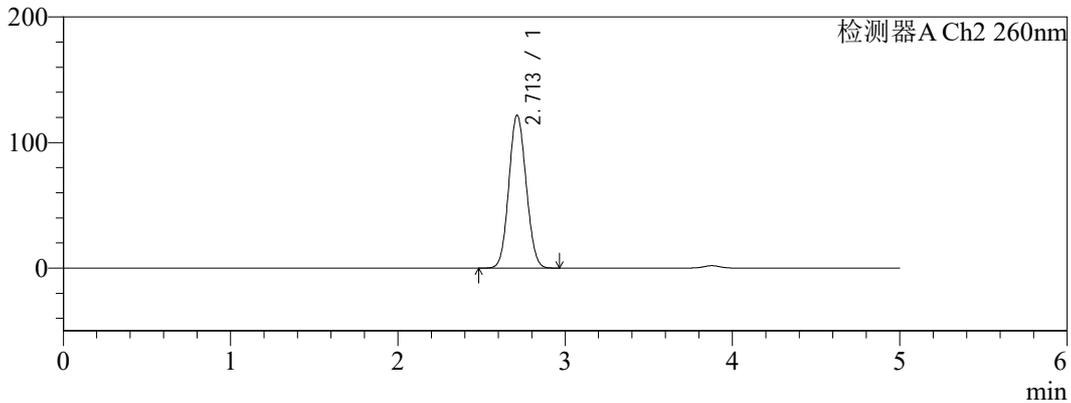
色谱柱 : MM-C18/SCX(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 : 50°C      波长: 224/260nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4034 - 0-7/11-229-2 - cbzj-rcqx-pH6.8-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4034 - SMF-4034-20231122-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4034 - 20231122-rcqx-FX260-1.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2023/11/23 09:17:06      实验者 : wangdan  
 处理时间 (V2) : 2023/11/23 10:27:42      处理者 : wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.877	257361	38224	7803	0.977	--
总计		257361	38224			

### 检测器A Ch2 260nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	873744	121824	3253	1.079	--
总计		873744	121824			

图168 XXYYYY片溶出曲线测定HPLC图谱<br>参比制剂-pH6.8介质-浆法-50转<br>对照品溶液-2-2