

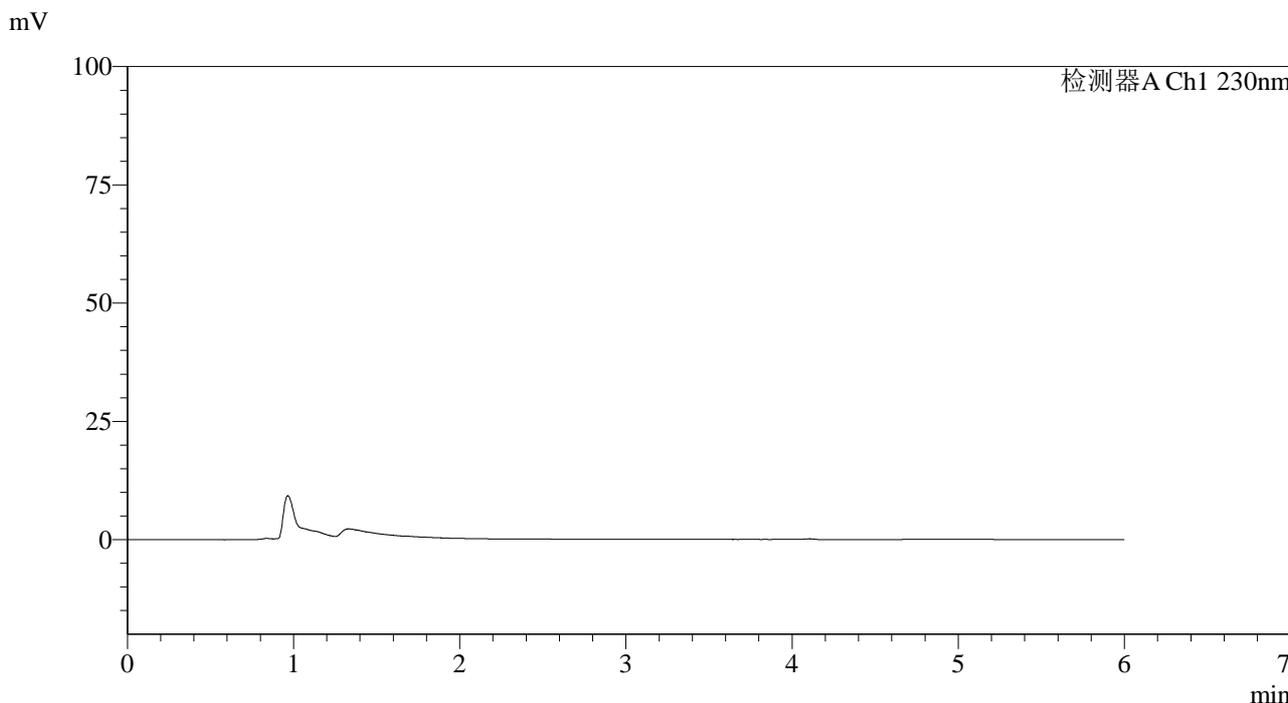


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-677-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 11:00:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

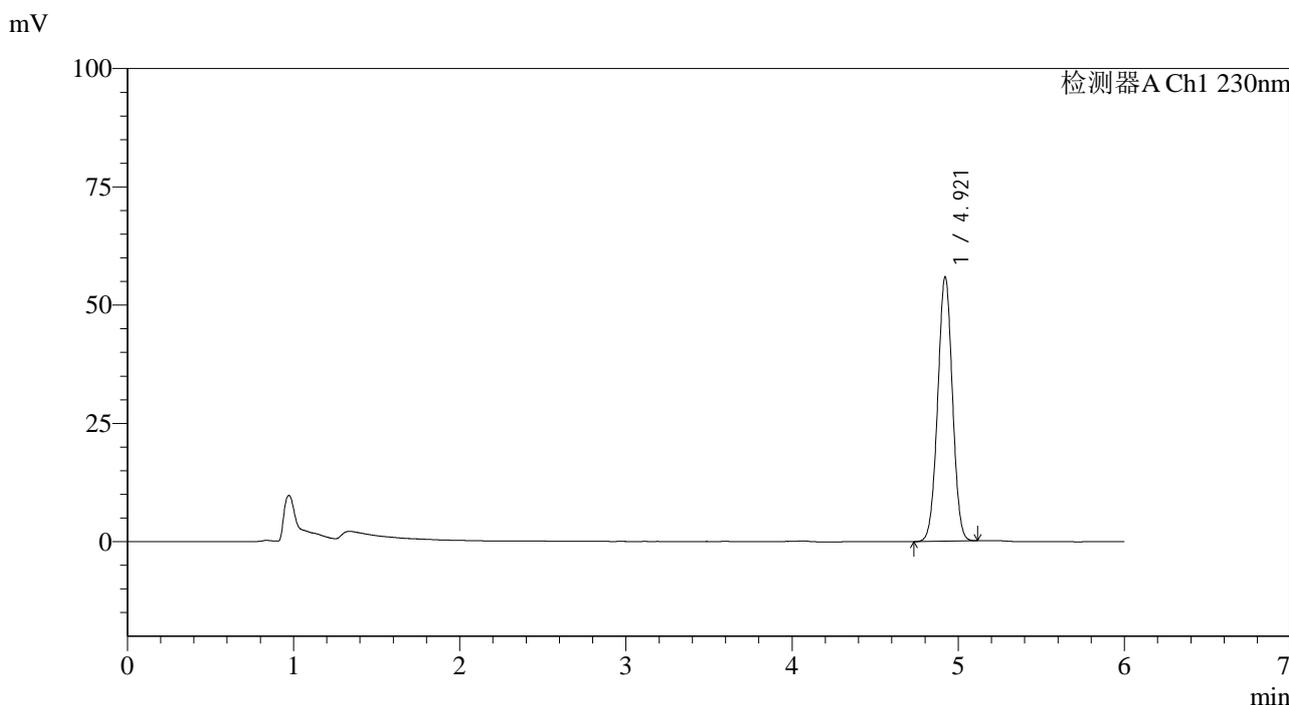
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

图1 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-678-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 11:06:44      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

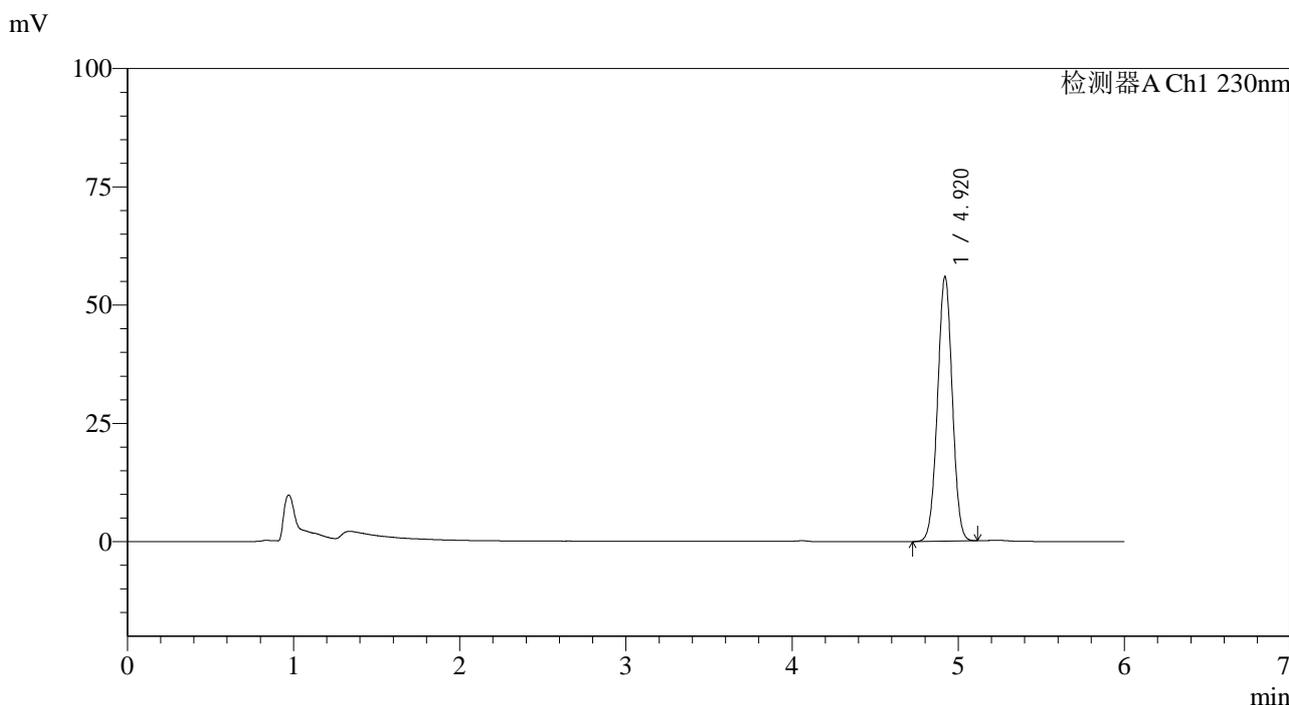
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 344497 | 100.000 | 55906 | 14619      | 1.006 | --       |
| 总计 |       | 344497 | 100.000 | 55906 |            |       |          |

图2 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-679-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 11:13:06      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

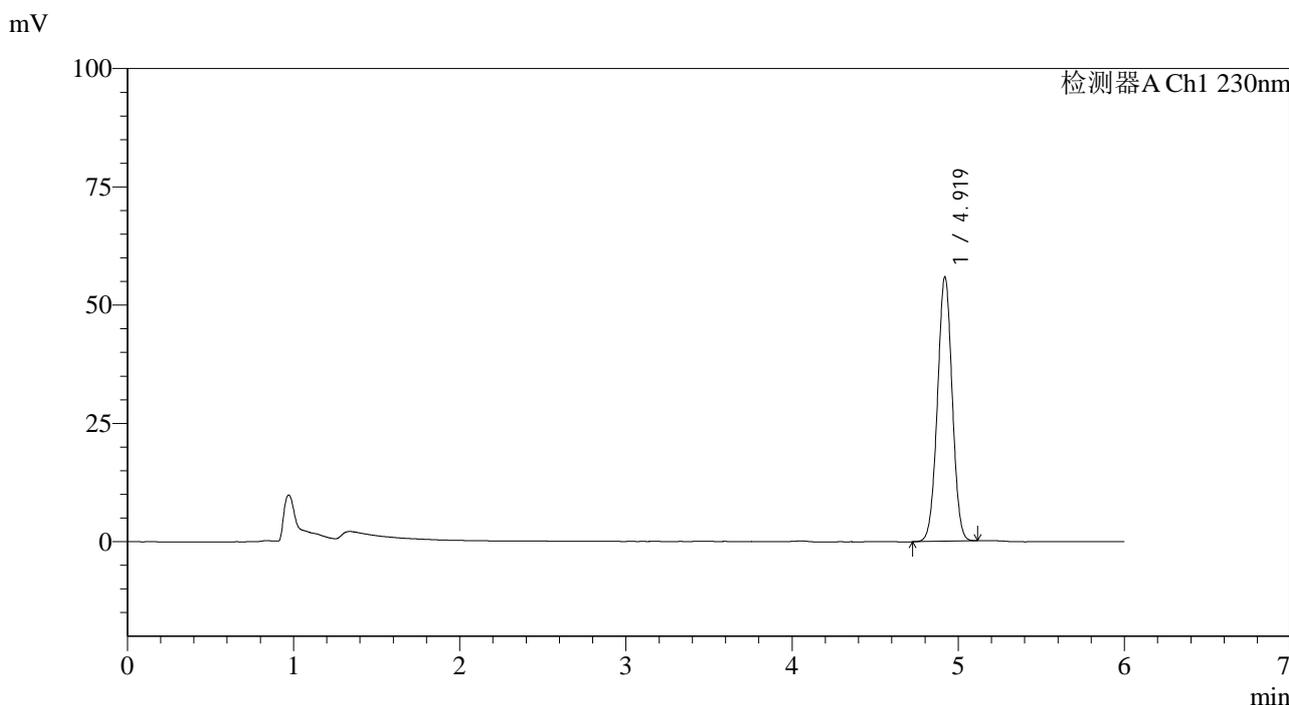
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 344875 | 100.000 | 55875 | 14616      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 344875 | 100.000 | 55875 |            |       |          |

图3 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-680-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 11:19:29      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

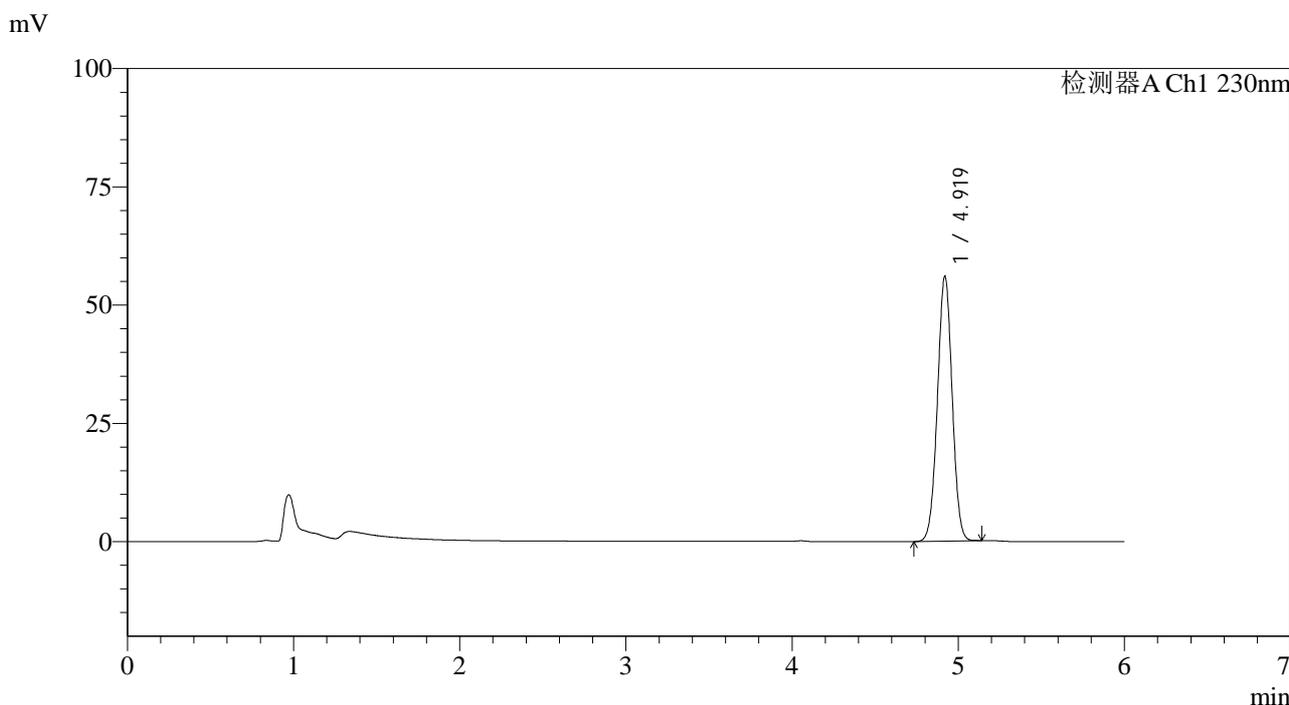
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 344799 | 100.000 | 55831 | 14586      | 1.006 | --       |
| 总计 |       | 344799 | 100.000 | 55831 |            |       |          |

图4 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-681-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 11:25:53      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

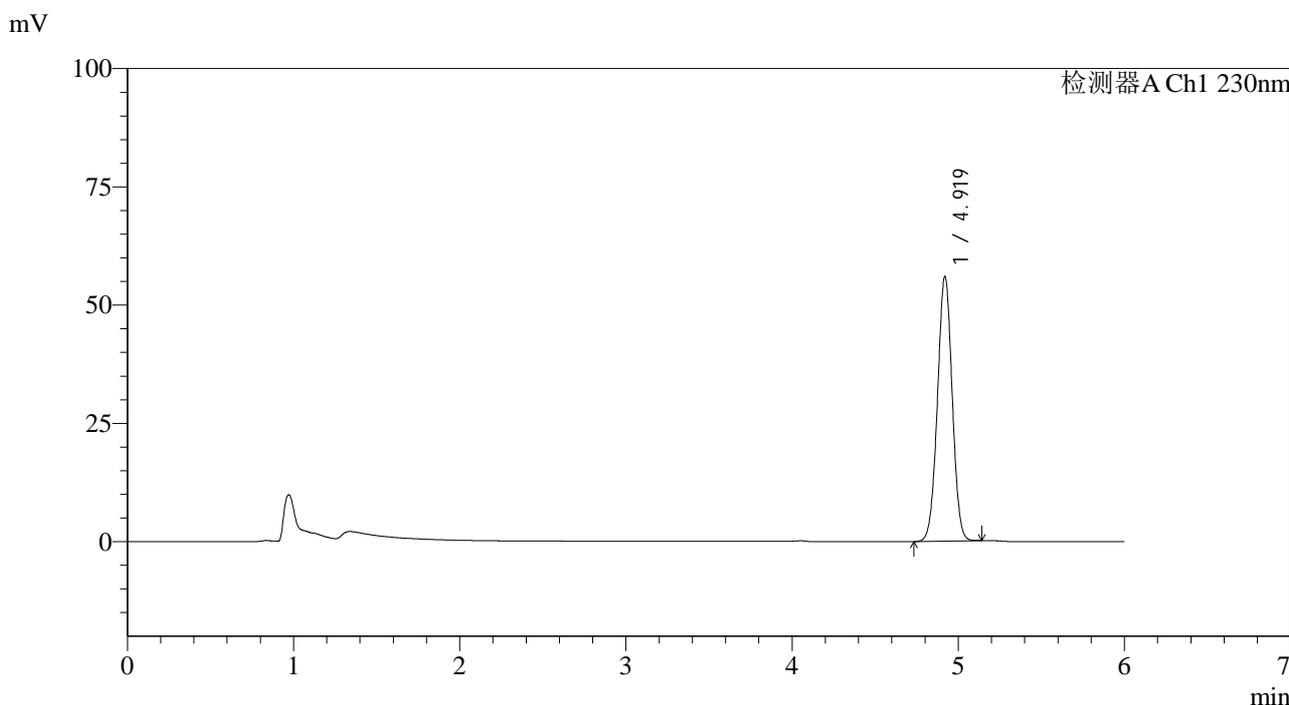
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 345043 | 100.000 | 55901 | 14636      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 345043 | 100.000 | 55901 |            |       |          |

图5 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-682-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 11:32:15      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 345012 | 100.000 | 55889 | 14619      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 345012 | 100.000 | 55889 |            |       |          |

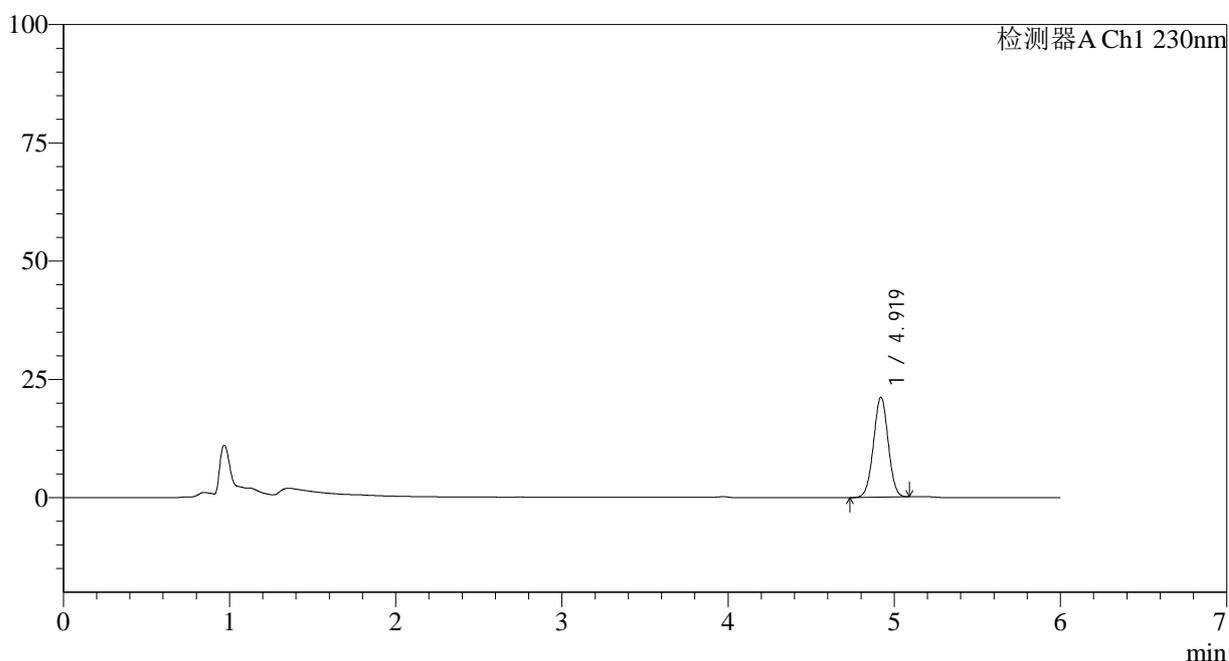
图6 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-683-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 11:38:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 129764 | 100.000 | 21128 | 14700      | 1.004 | --       |
| 总计 |       | 129764 | 100.000 | 21128 |            |       |          |

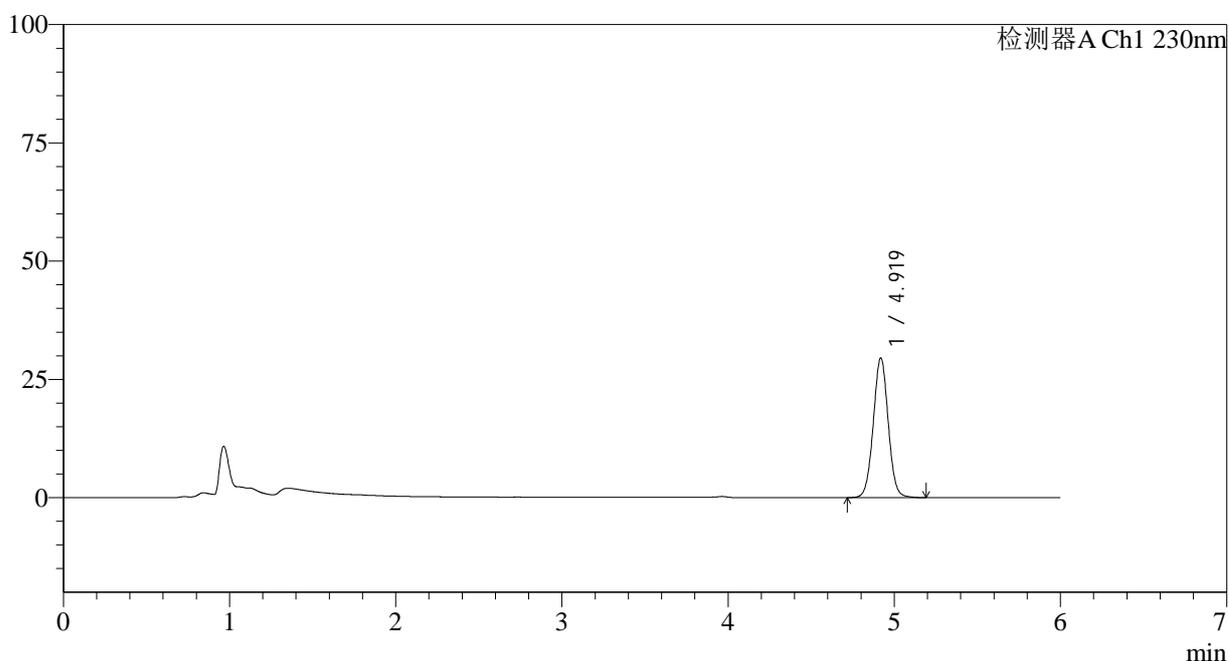
图7 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-684-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 11:44:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:28:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 184374 | 100.000 | 29449 | 14507      | 1.024 | --       |
| 总计 |       | 184374 | 100.000 | 29449 |            |       |          |

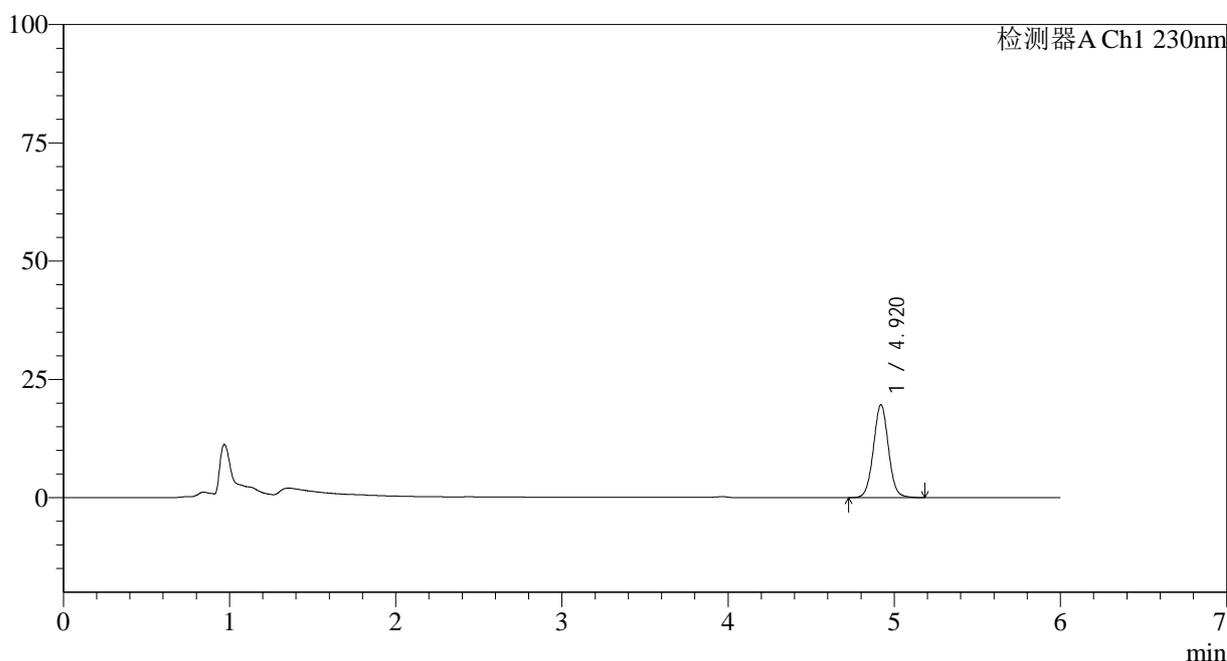
图8 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-685-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-19 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 11:51:21 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 123382 | 100.000 | 19637 | 14432      | 1.031 | --       |
| 总计 |       | 123382 | 100.000 | 19637 |            |       |          |

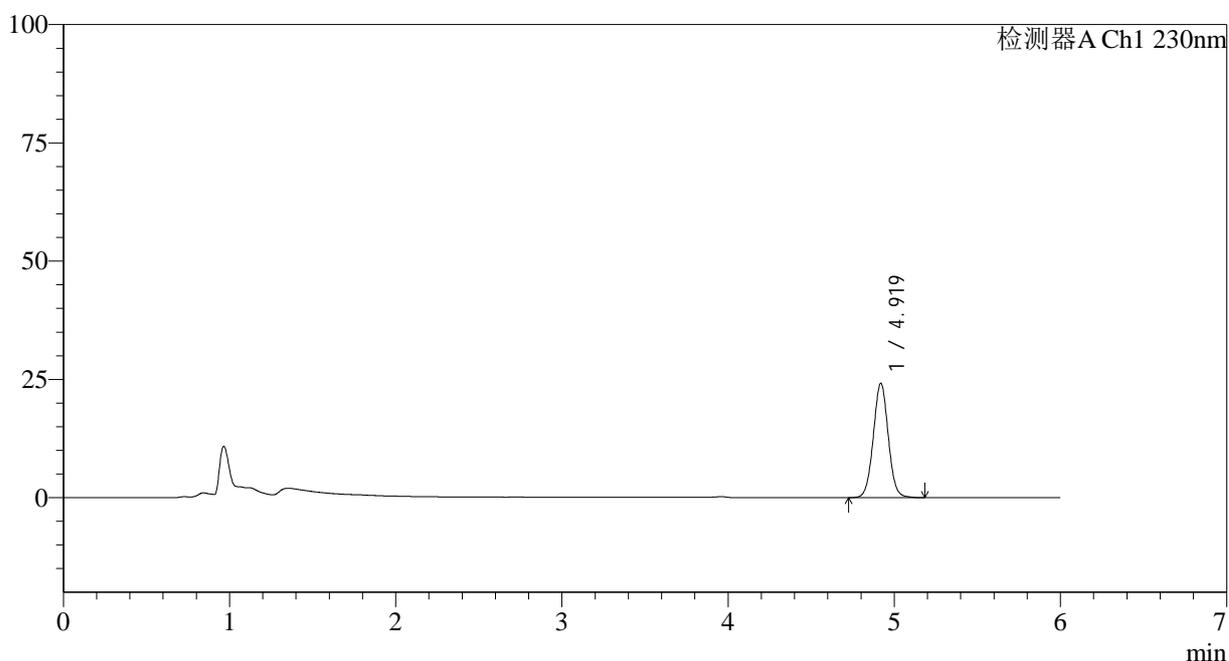
图9 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-686-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 11:57:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 151147 | 100.000 | 24120 | 14501      | 1.027 | --       |
| 总计 |       | 151147 | 100.000 | 24120 |            |       |          |

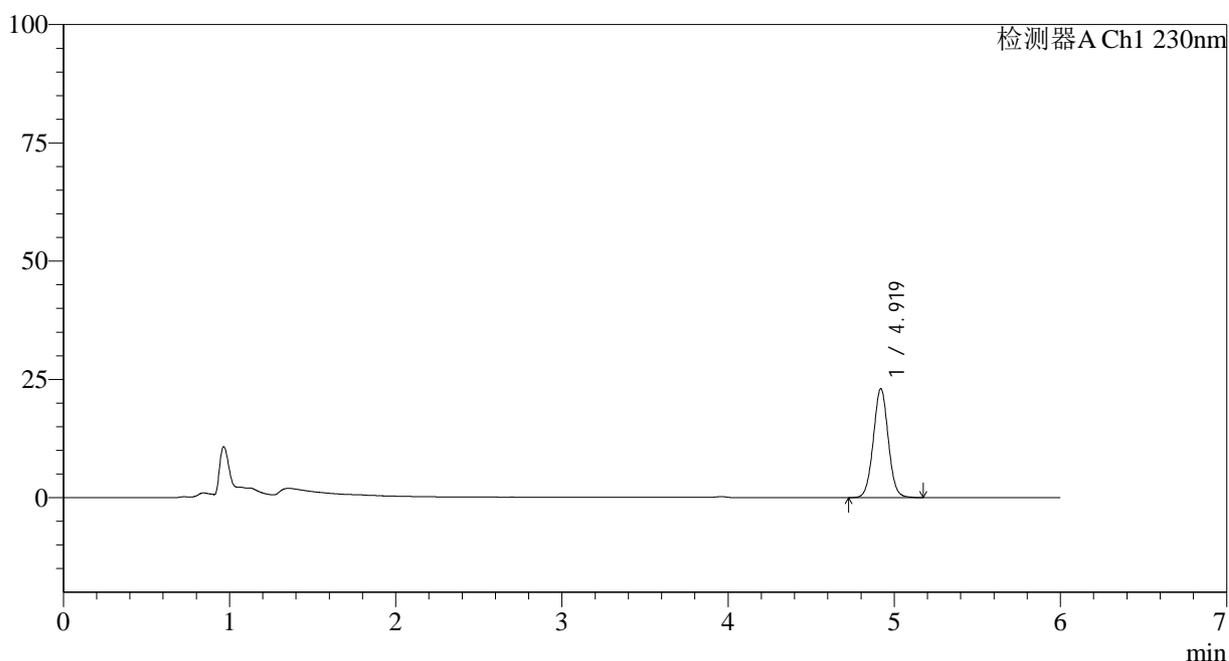
图10 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-687-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 12:04:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:28:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 143923 | 100.000 | 22979 | 14493      | 1.029 | --       |
| 总计 |       | 143923 | 100.000 | 22979 |            |       |          |

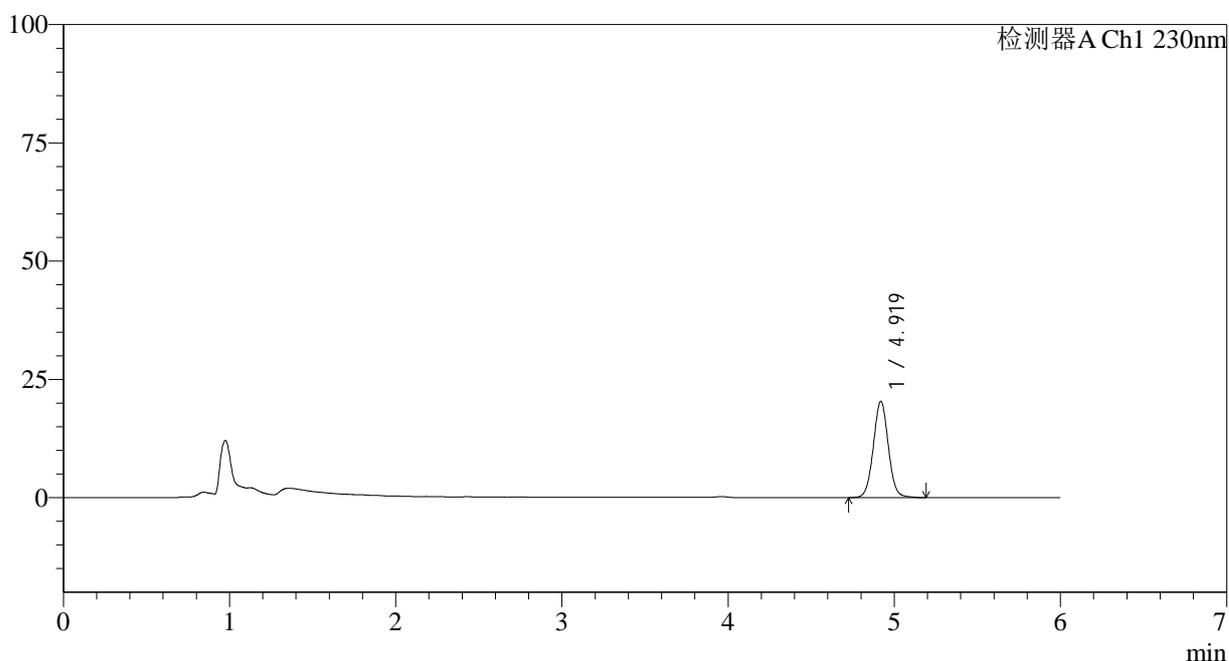
图11 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-688-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 12:10:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:28:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 127526 | 100.000 | 20309 | 14518      | 1.030 | --       |
| 总计 |       | 127526 | 100.000 | 20309 |            |       |          |

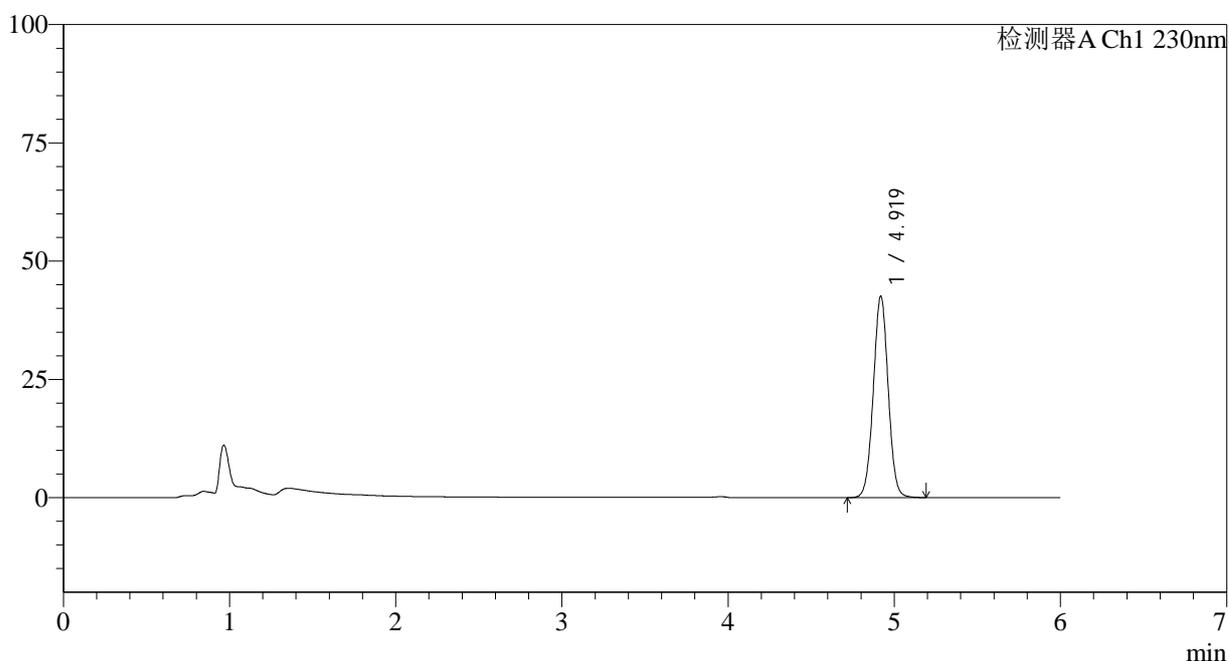
图12 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-689-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 12:16:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:28:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 264922 | 100.000 | 42491 | 14549      | 1.019 | --       |
| 总计 |       | 264922 | 100.000 | 42491 |            |       |          |

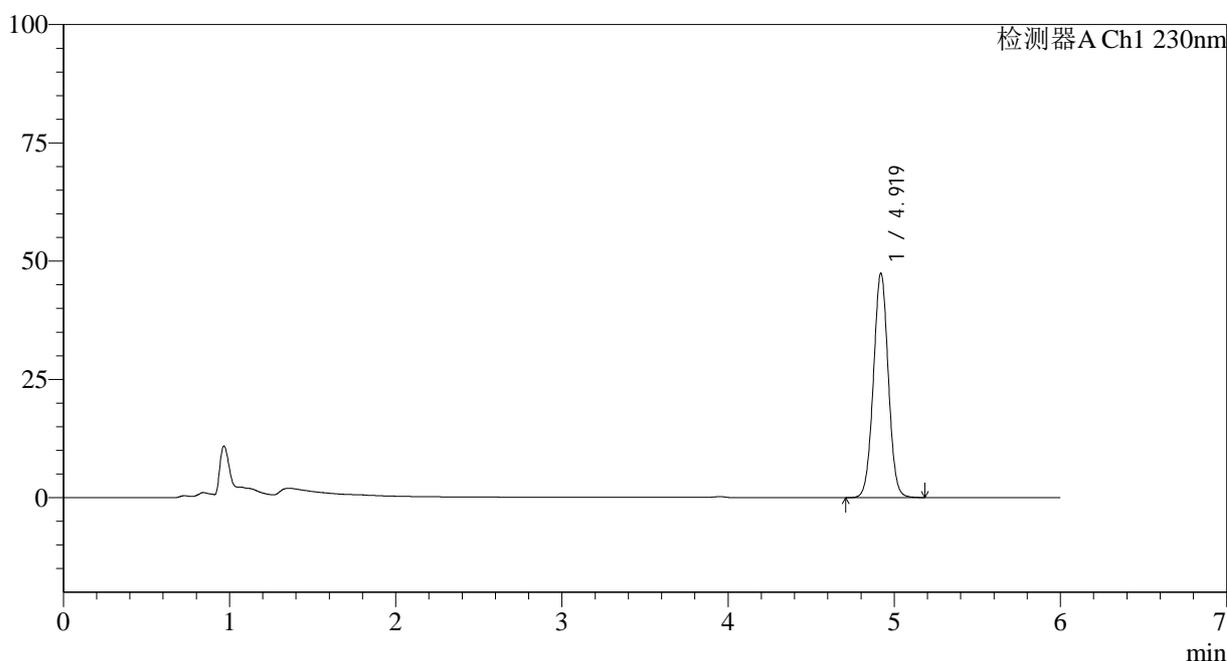
图13 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-690-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 12:23:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 294966 | 100.000 | 47385 | 14546      | 1.018 | --       |
| 总计 |       | 294966 | 100.000 | 47385 |            |       |          |

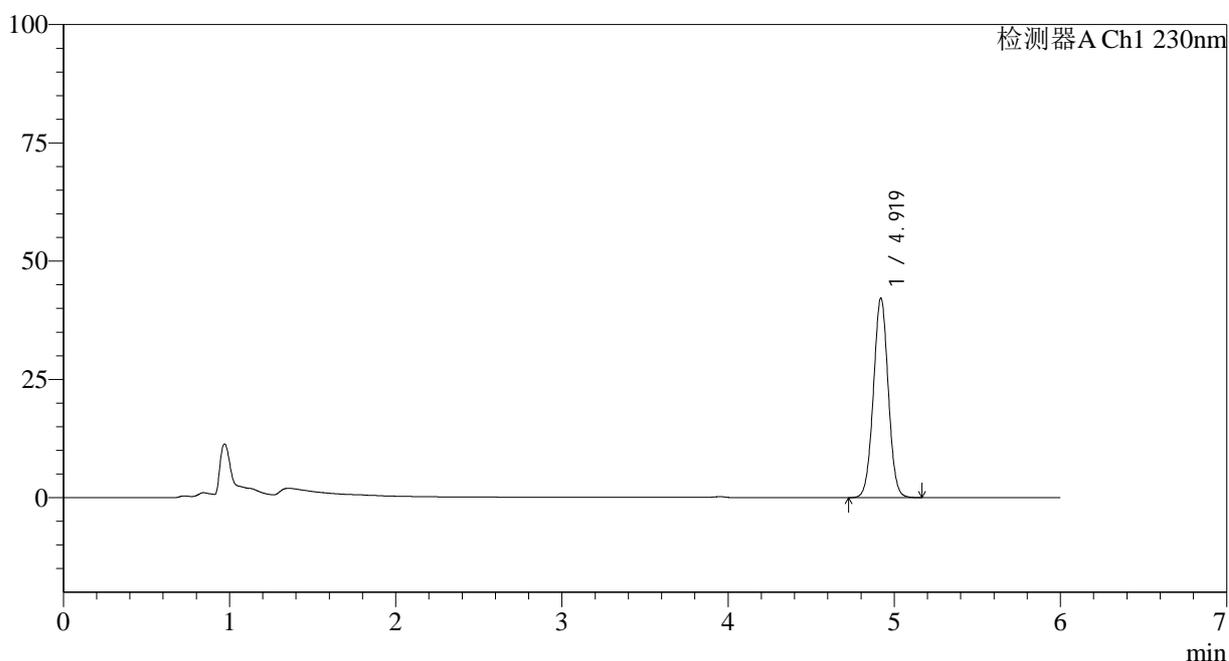
图14 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-691-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 12:29:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:29:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 261850 | 100.000 | 42119 | 14558      | 1.018 | --       |
| 总计 |       | 261850 | 100.000 | 42119 |            |       |          |

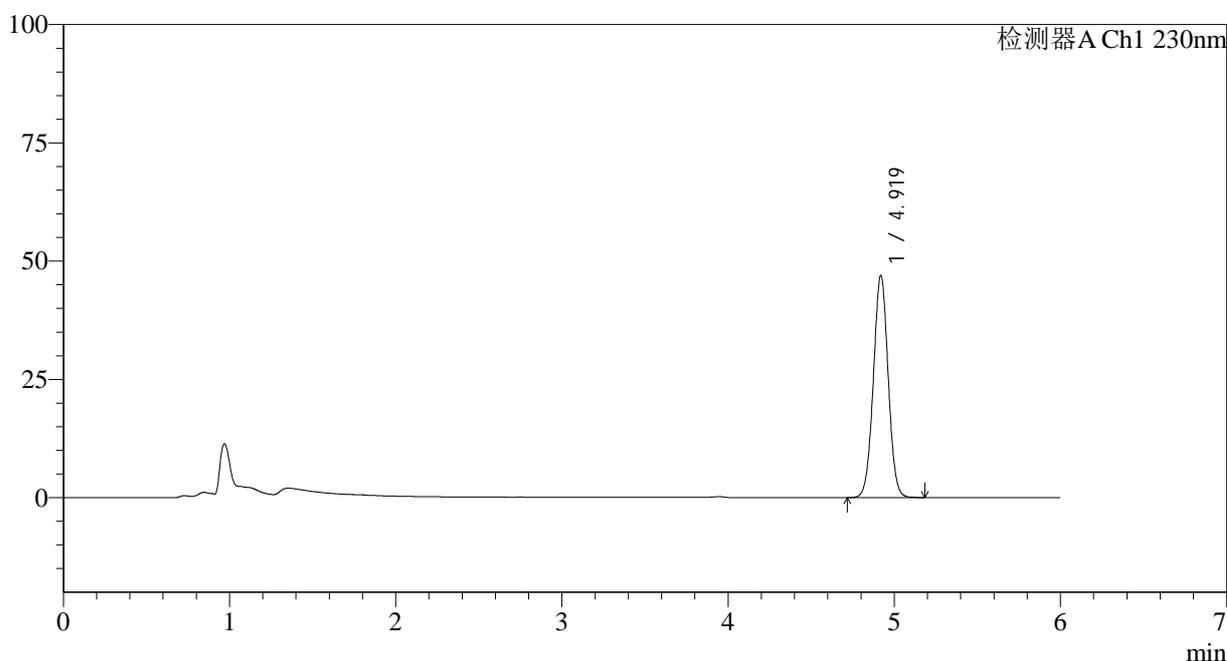
图15 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-692-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 12:35:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

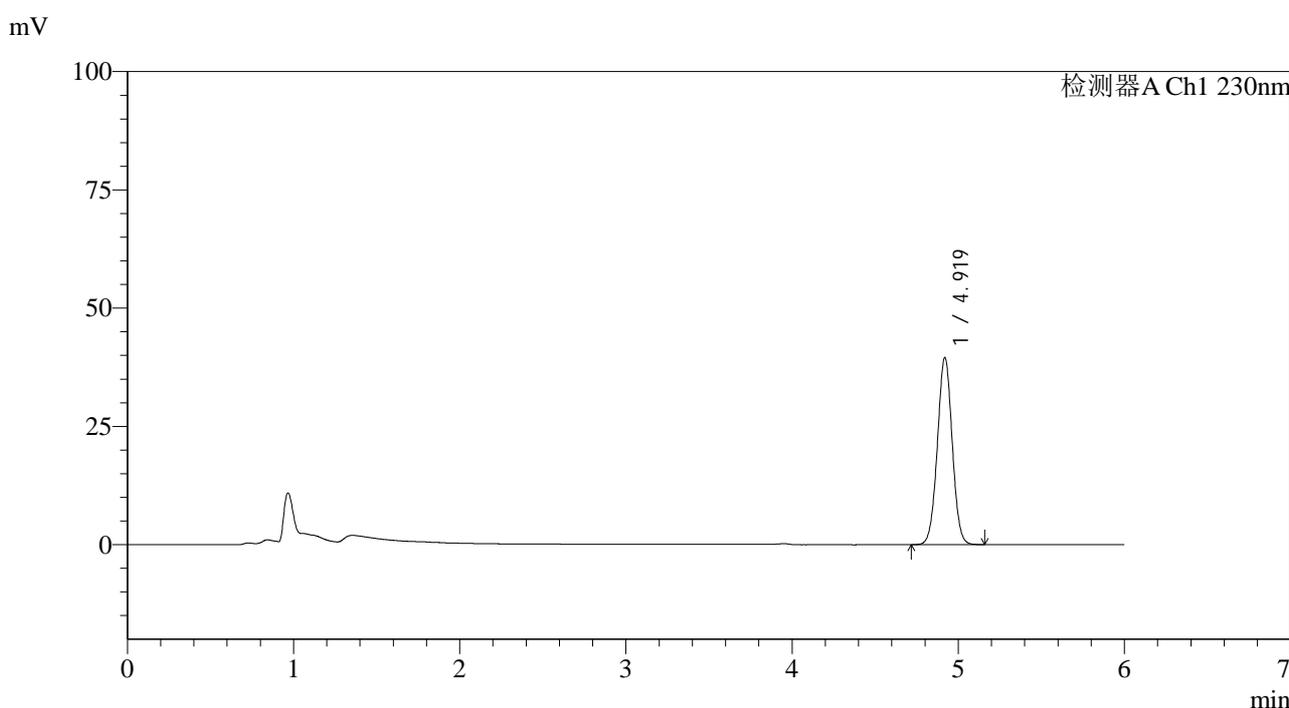
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 291450 | 100.000 | 46882 | 14565      | 1.017 | --       |
| 总计 |       | 291450 | 100.000 | 46882 |            |       |          |

图16 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-693-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 12:42:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 245505 | 100.000 | 39493 | 14527      | 1.016 | --       |
| 总计 |       | 245505 | 100.000 | 39493 |            |       |          |

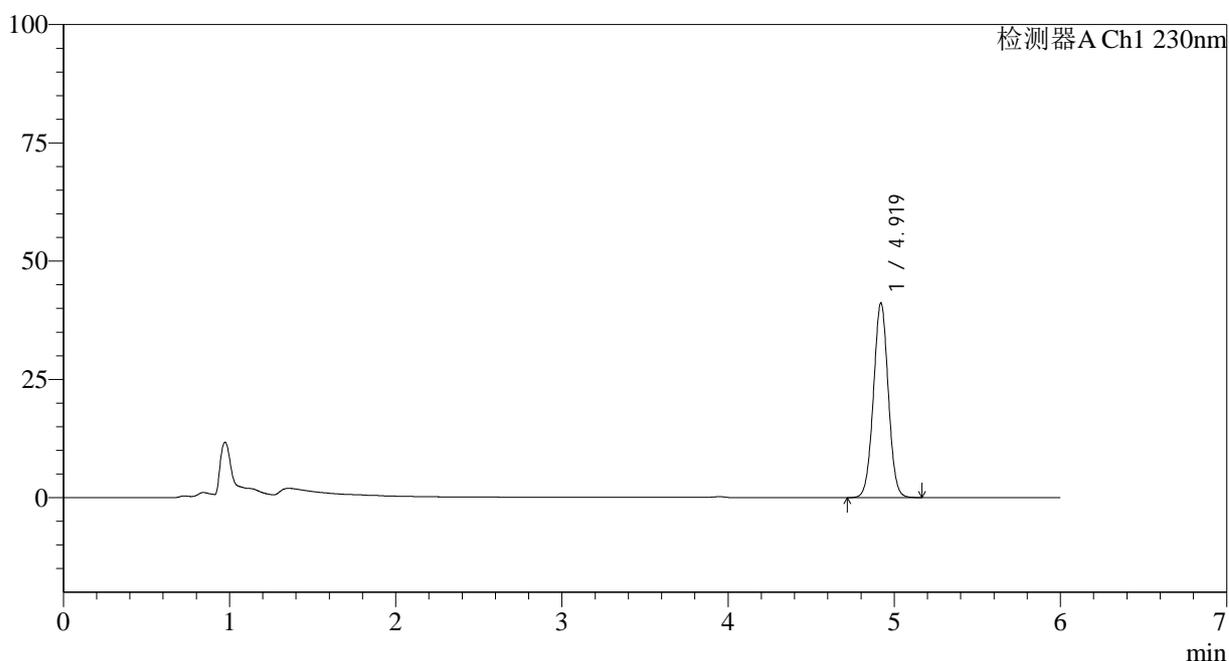
图17 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-694-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 12:48:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 255136 | 100.000 | 41077 | 14568      | 1.017 | --       |
| 总计 |       | 255136 | 100.000 | 41077 |            |       |          |

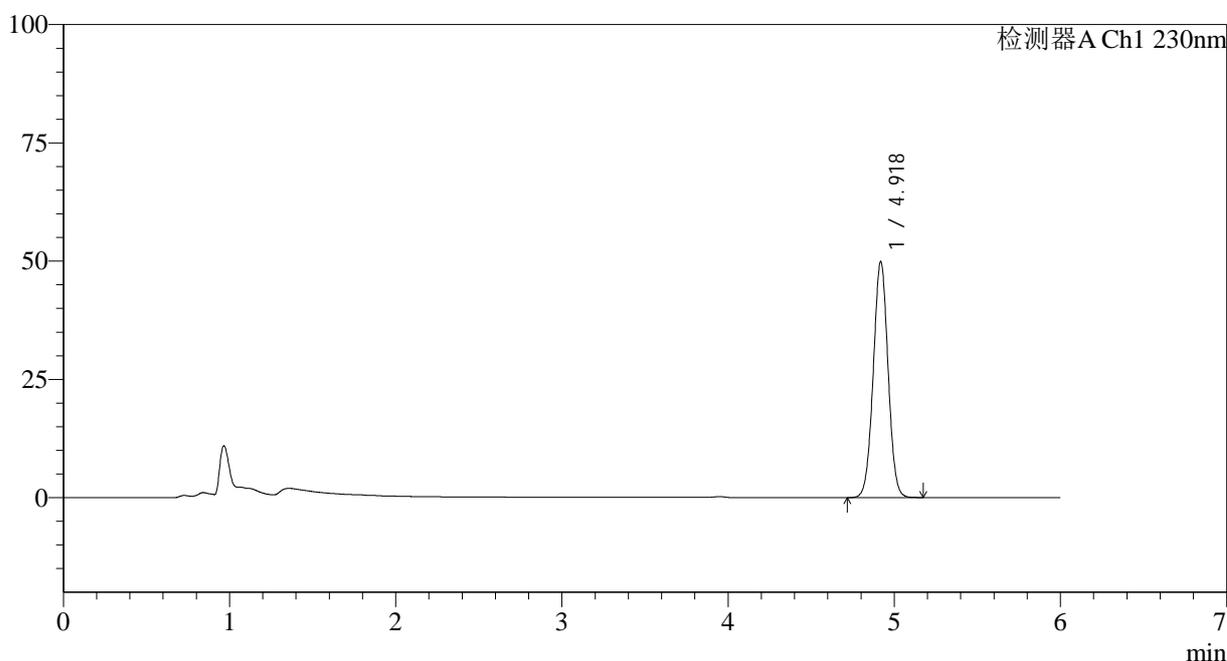
图18 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-695-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 12:55:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

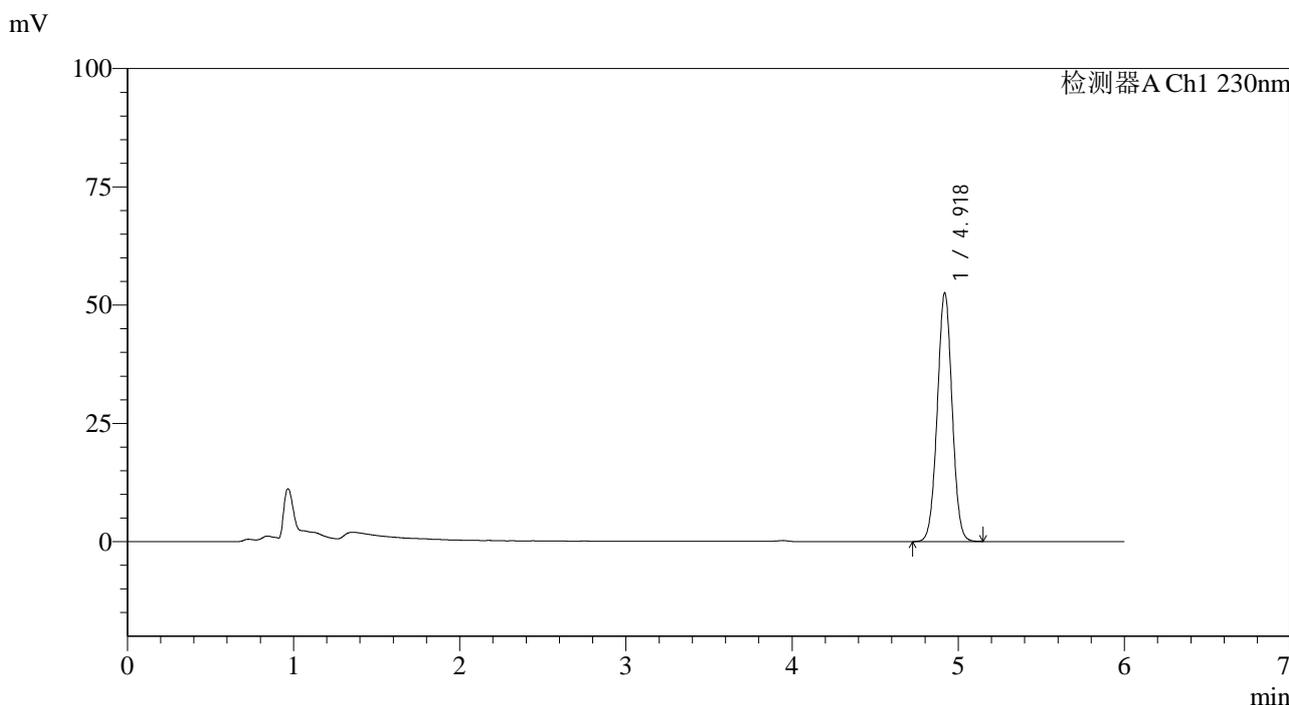
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.918 | 309403 | 100.000 | 49749 | 14576      | 1.015 | --       |
| 总计 |       | 309403 | 100.000 | 49749 |            |       |          |

图19 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-696-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 13:01:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:16      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

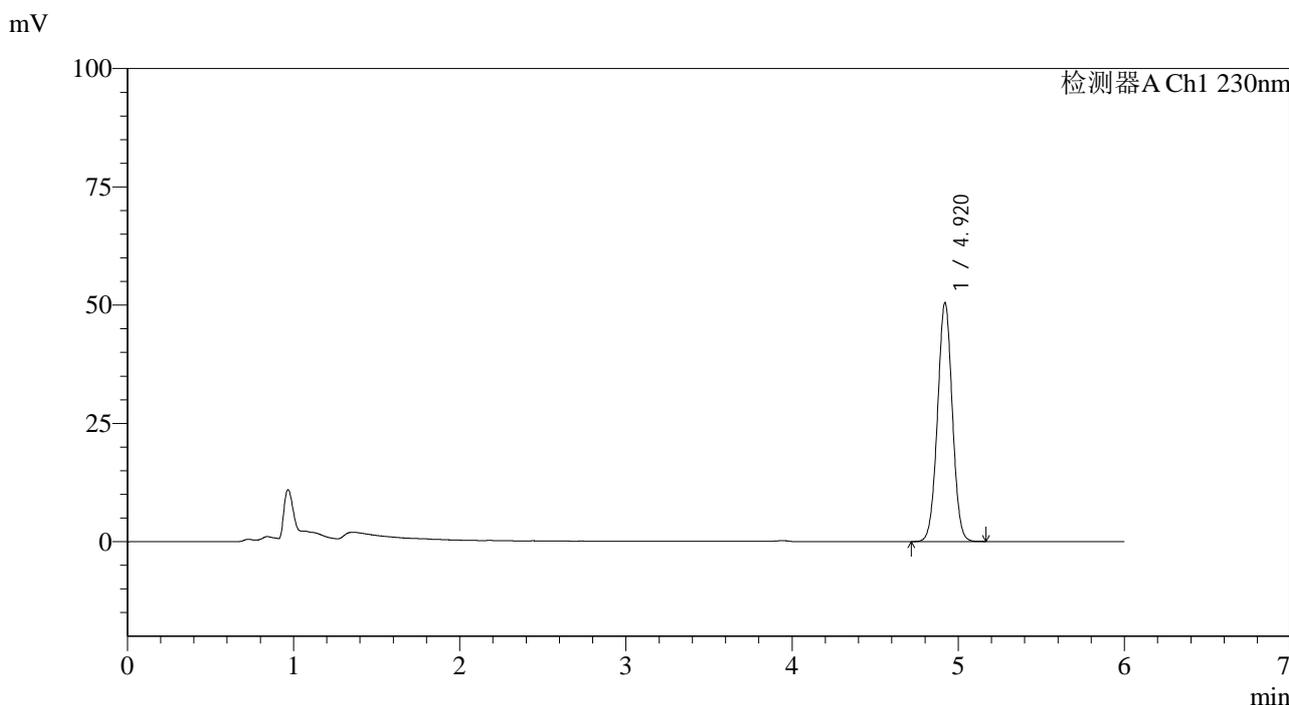
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.918 | 325715 | 100.000 | 52418 | 14574      | 1.016 | --       |
| 总计 |       | 325715 | 100.000 | 52418 |            |       |          |

图20 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-697-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 13:07:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:19      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

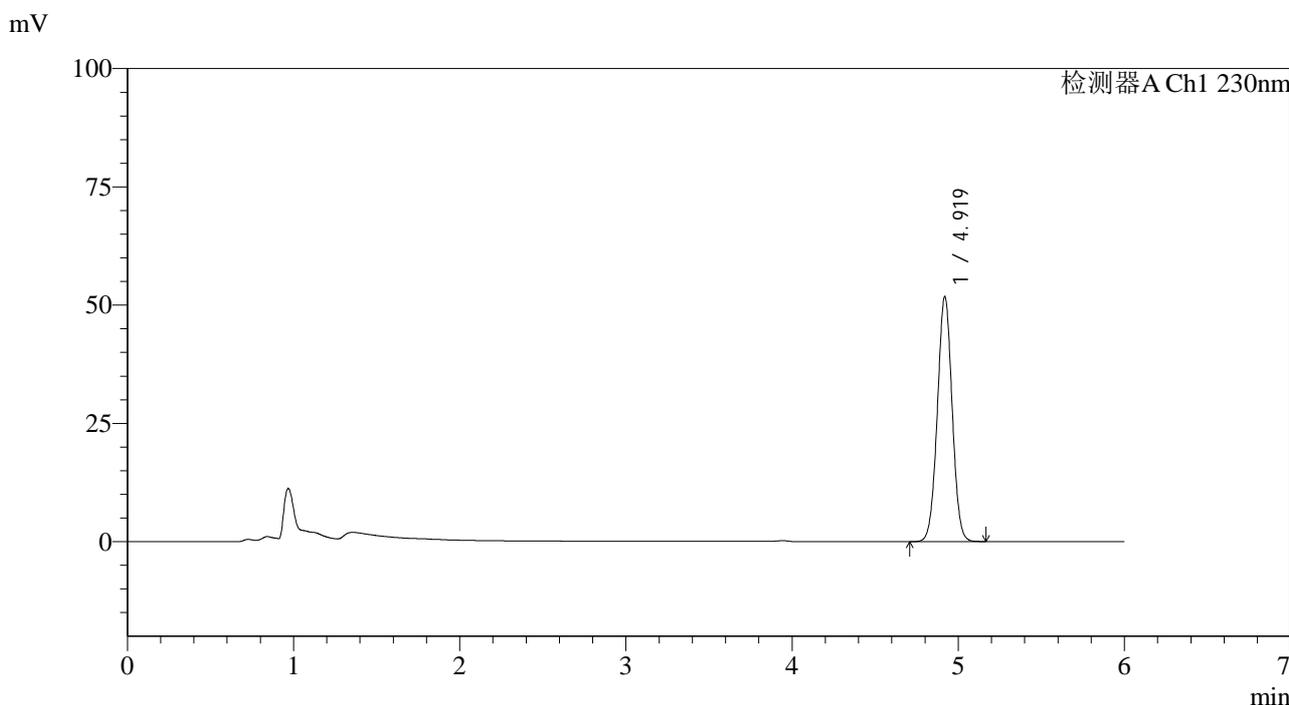
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 312799 | 100.000 | 50440 | 14570      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 312799 | 100.000 | 50440 |            |       |          |

图21 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-698-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-30      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 13:14:06      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 320573 | 100.000 | 51673 | 14594      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 320573 | 100.000 | 51673 |            |       |          |

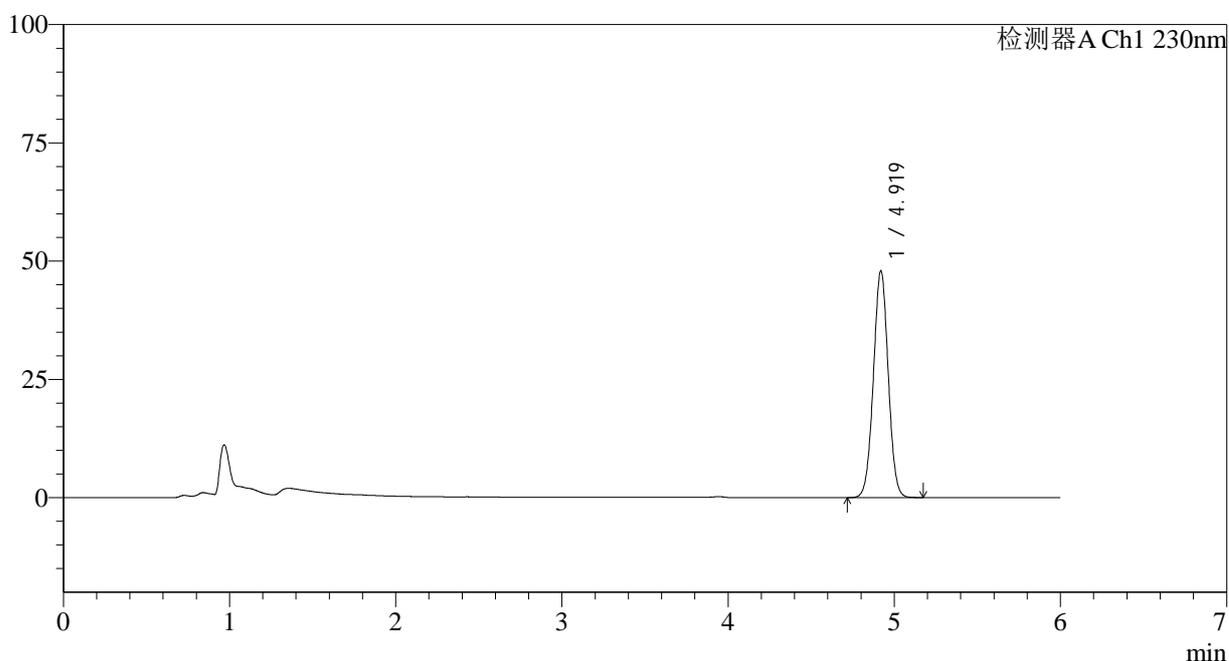
图22 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-699-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 13:20:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:29:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 297087 | 100.000 | 47871 | 14546      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 297087 | 100.000 | 47871 |            |       |          |

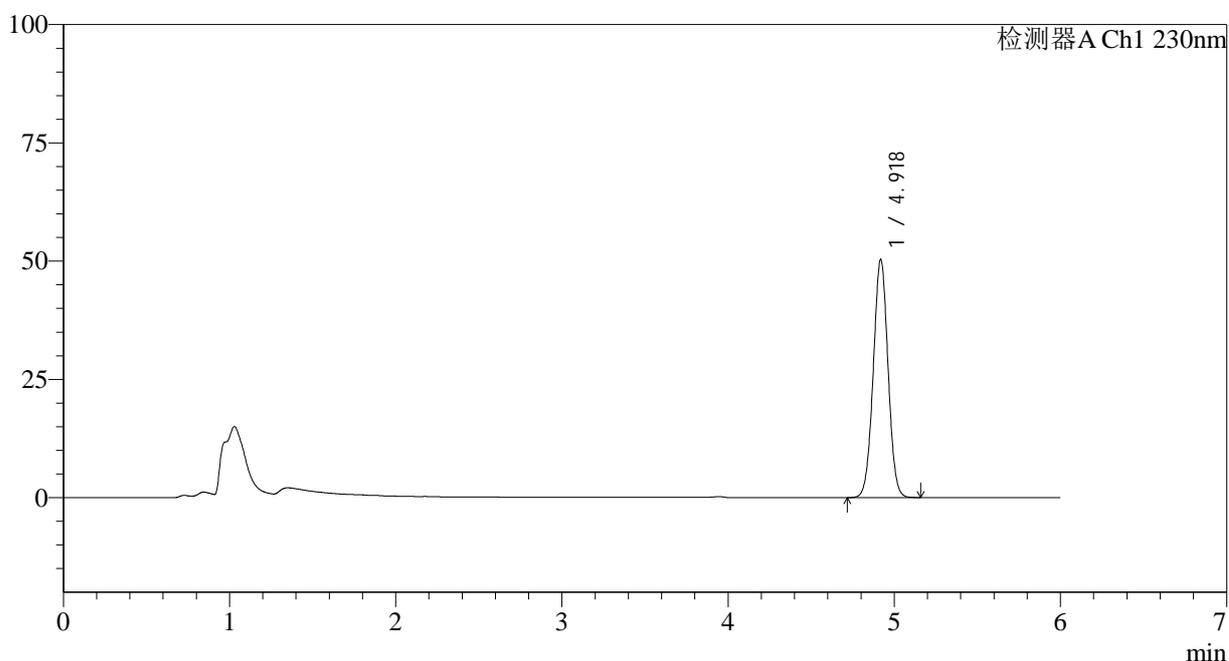
图23 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-700-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 13:26:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:29:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.918 | 311425 | 100.000 | 50179 | 14606      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 311425 | 100.000 | 50179 |            |       |          |

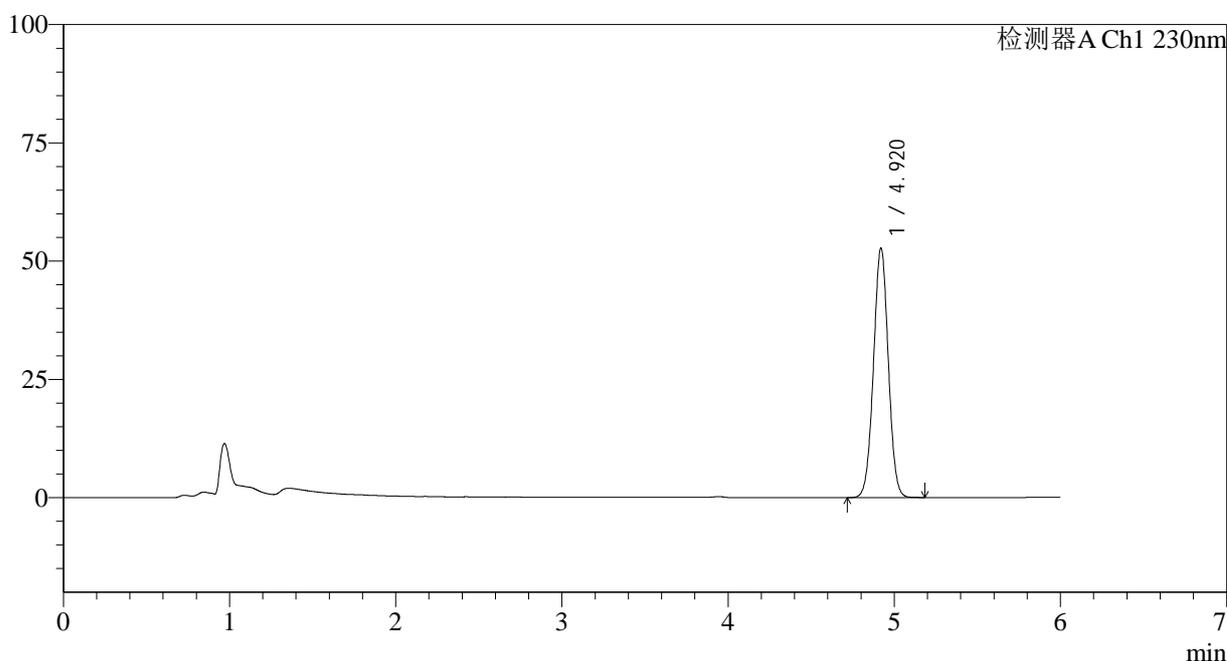
图24 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-701-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 13:33:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:29:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

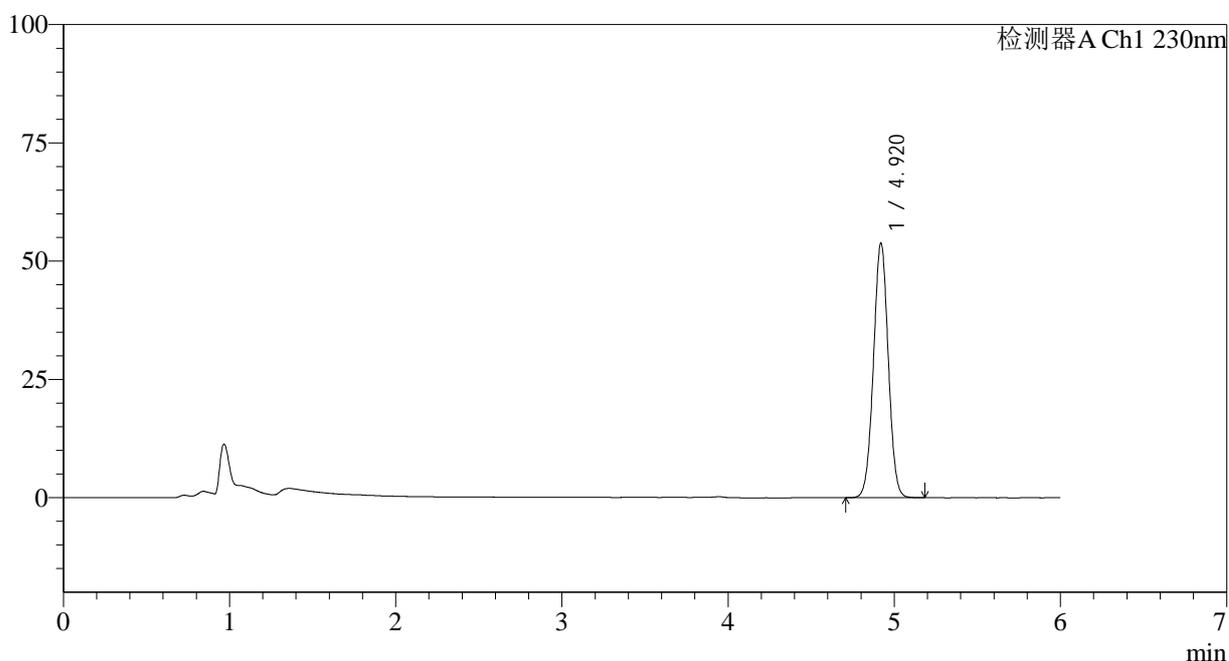
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 326824 | 100.000 | 52721 | 14570      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 326824 | 100.000 | 52721 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-702-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-13 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 13:39:33 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 333584 | 100.000 | 53777 | 14563      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 333584 | 100.000 | 53777 |            |       |          |

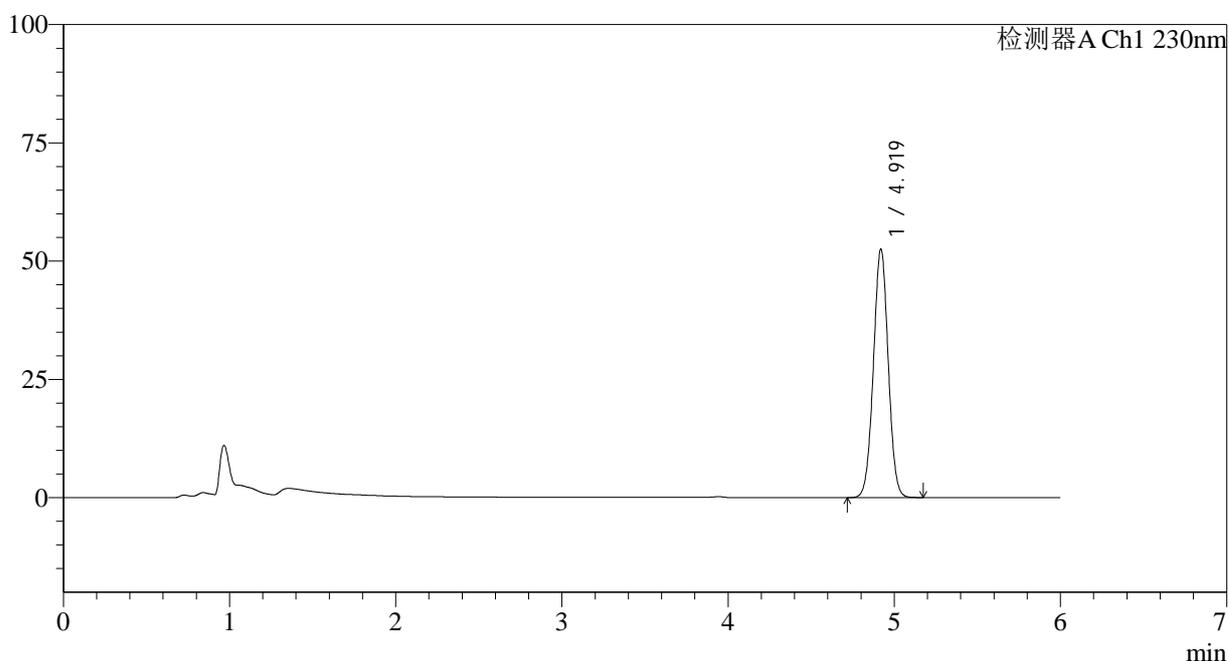
图26 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-703-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 13:45:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 325663 | 100.000 | 52483 | 14555      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 325663 | 100.000 | 52483 |            |       |          |

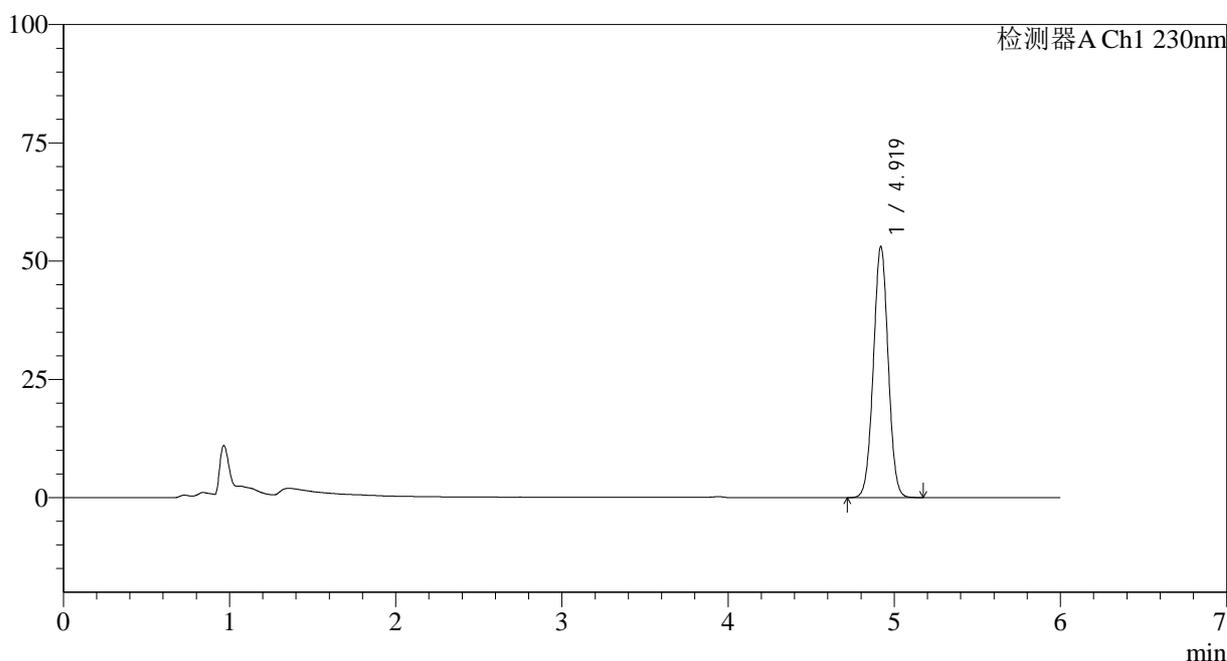
图27 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-704-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-31 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 13:52:16 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

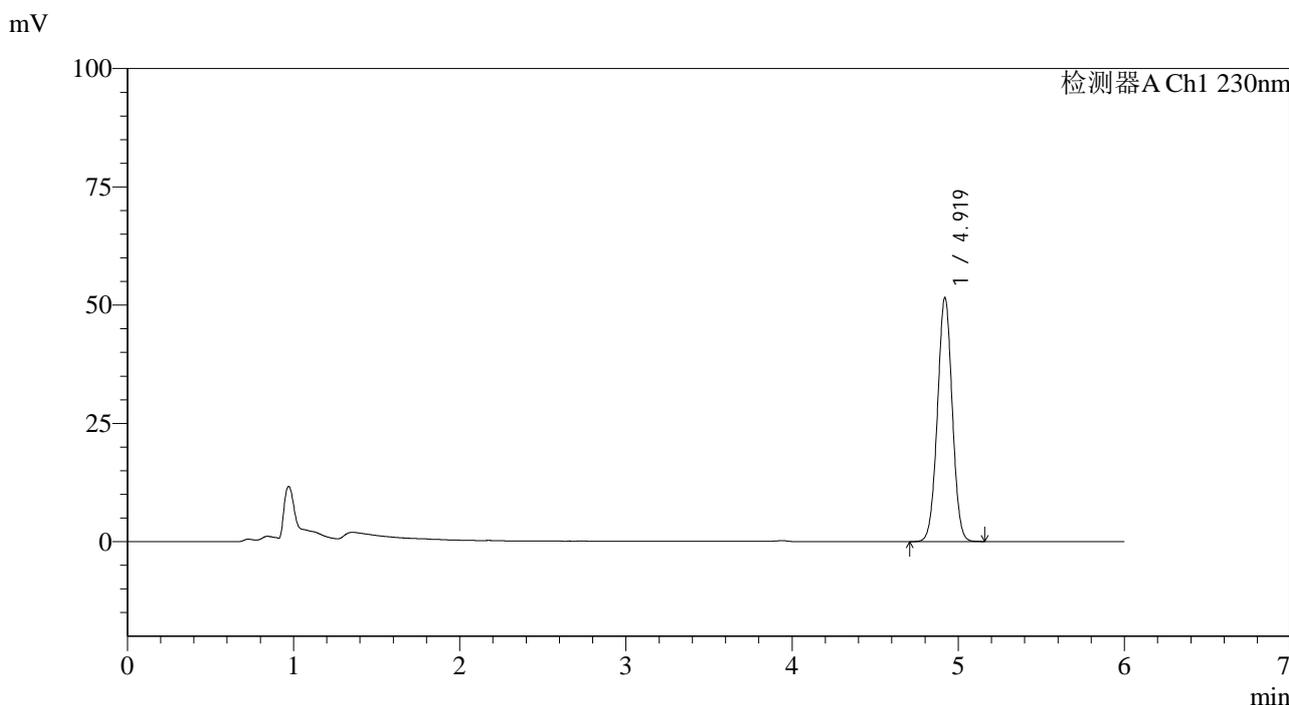
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 329058 | 100.000 | 52991 | 14557      | 1.015 | --       |
| 总计 |       | 329058 | 100.000 | 52991 |            |       |          |

图28 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-705-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 13:58:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 319531 | 100.000 | 51522 | 14550      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 319531 | 100.000 | 51522 |            |       |          |

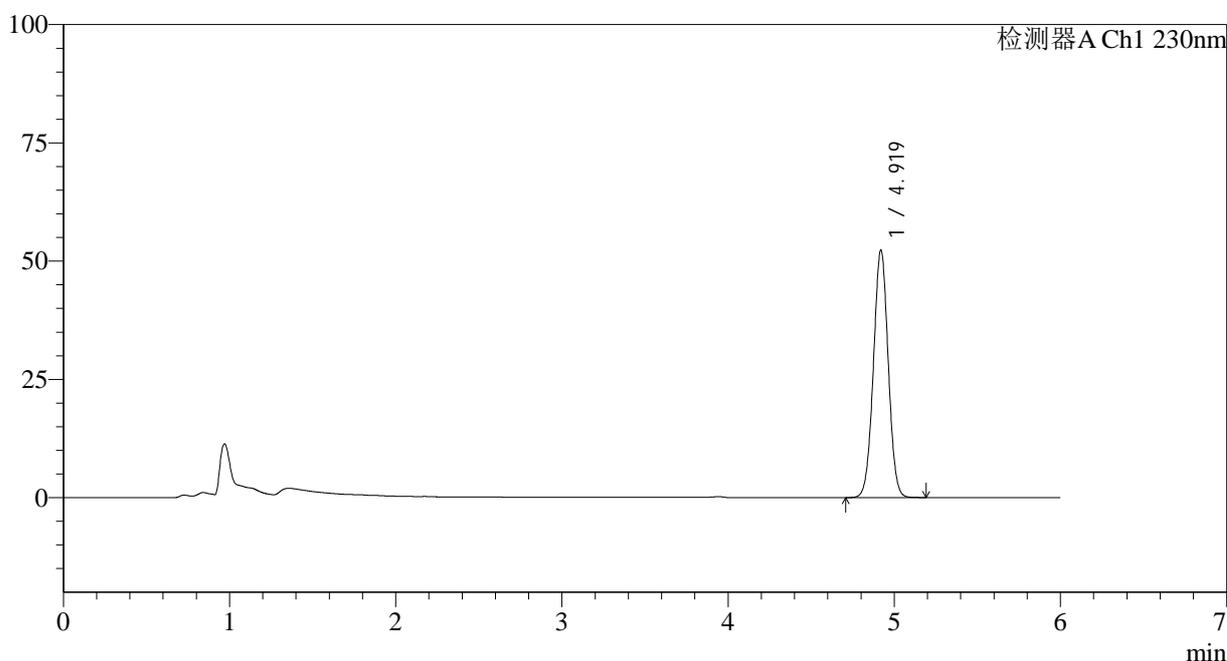
图29 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-706-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 14:05:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 324329 | 100.000 | 52259 | 14546      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 324329 | 100.000 | 52259 |            |       |          |

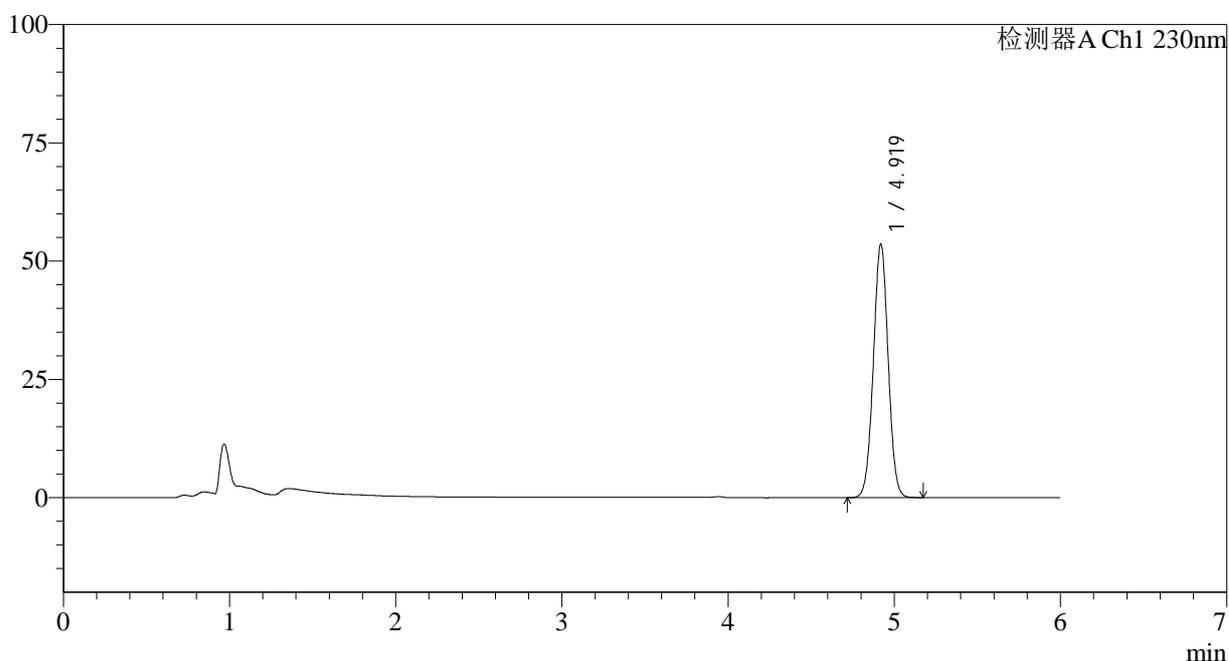
图30 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-707-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 14:11:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

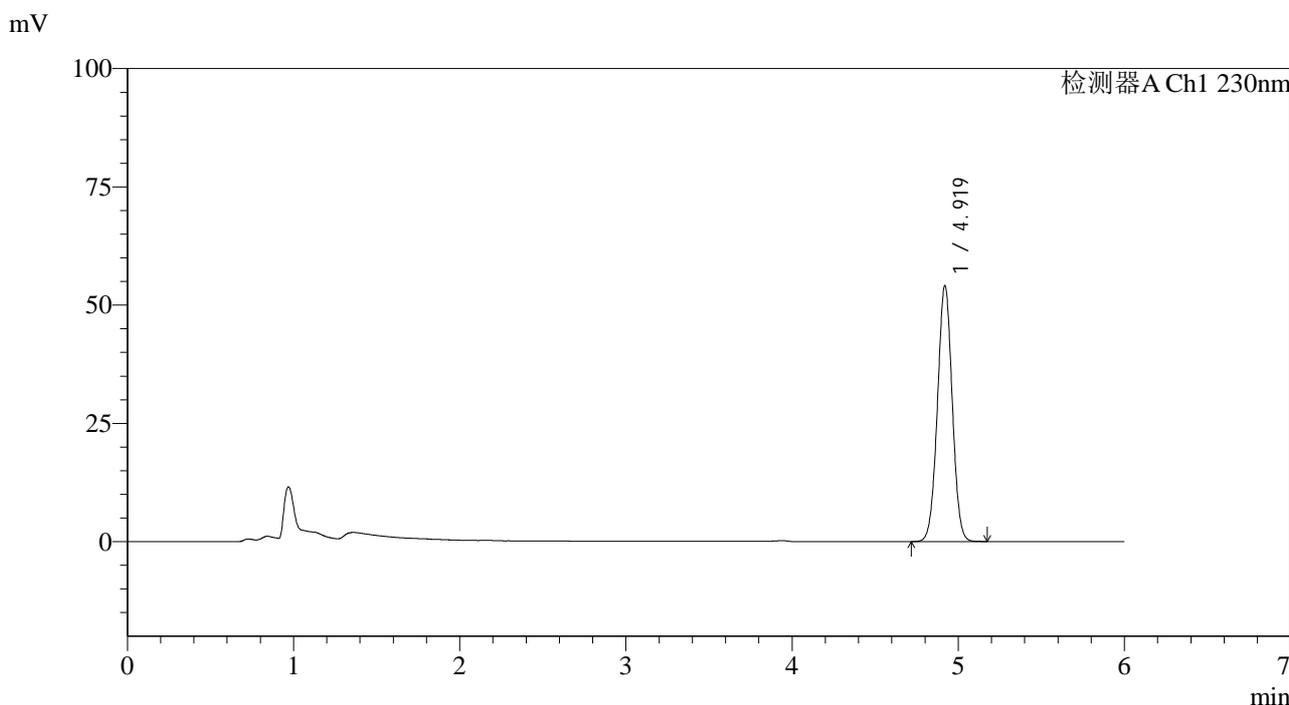
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 331792 | 100.000 | 53522 | 14601      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 331792 | 100.000 | 53522 |            |       |          |

图31 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-708-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 14:17:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

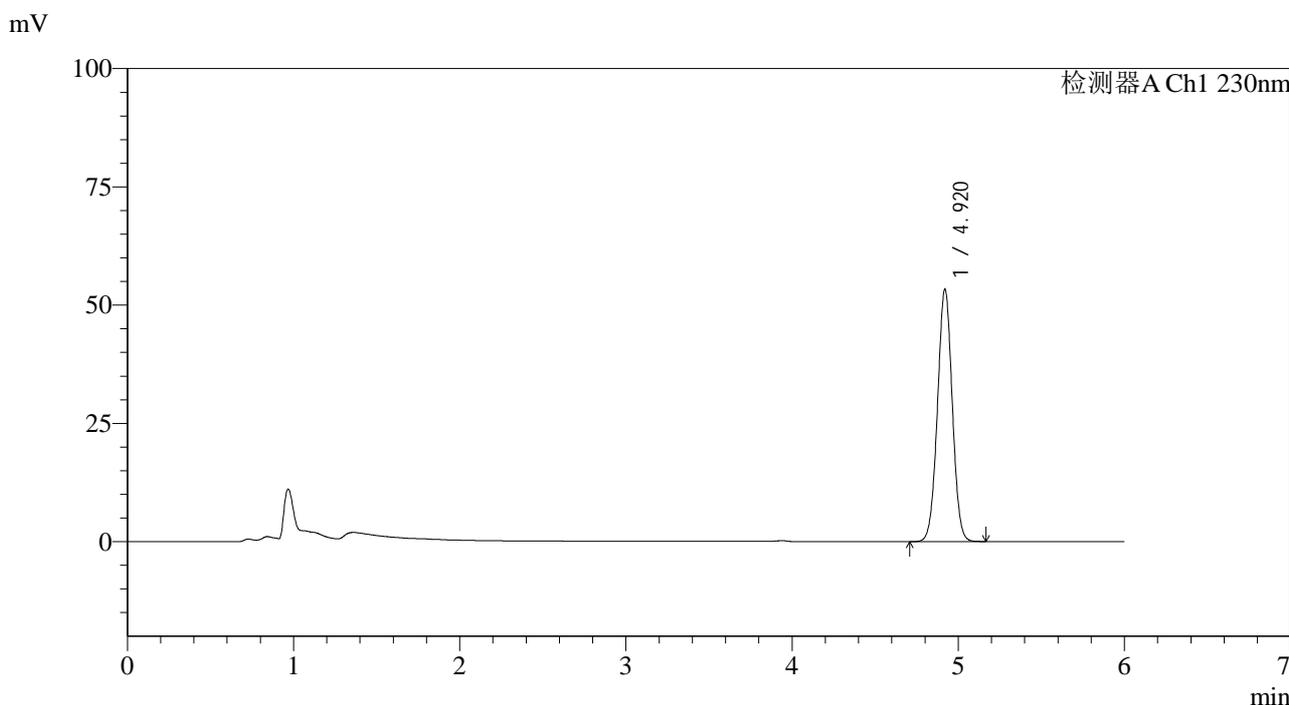
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 335066 | 100.000 | 54044 | 14568      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 335066 | 100.000 | 54044 |            |       |          |

图32 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-709-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 14:24:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

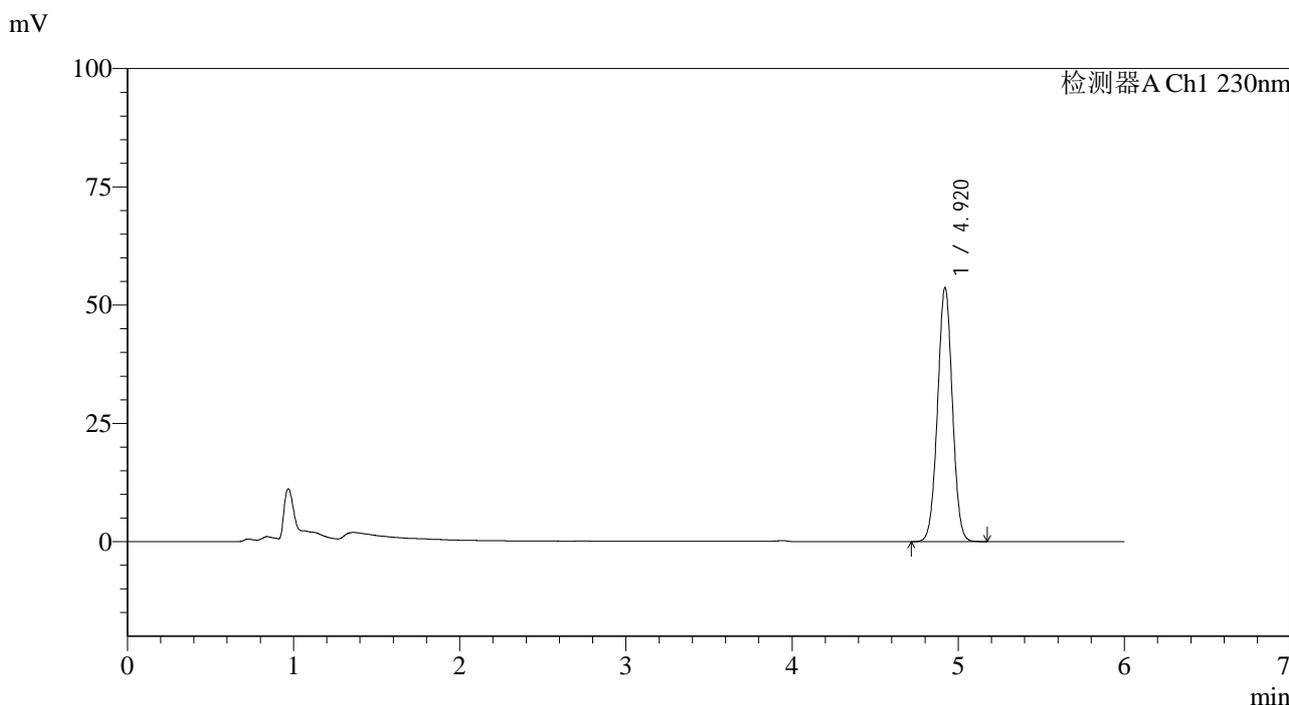
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 330115 | 100.000 | 53276 | 14596      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 330115 | 100.000 | 53276 |            |       |          |

图33 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-710-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-32      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 14:30:25      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

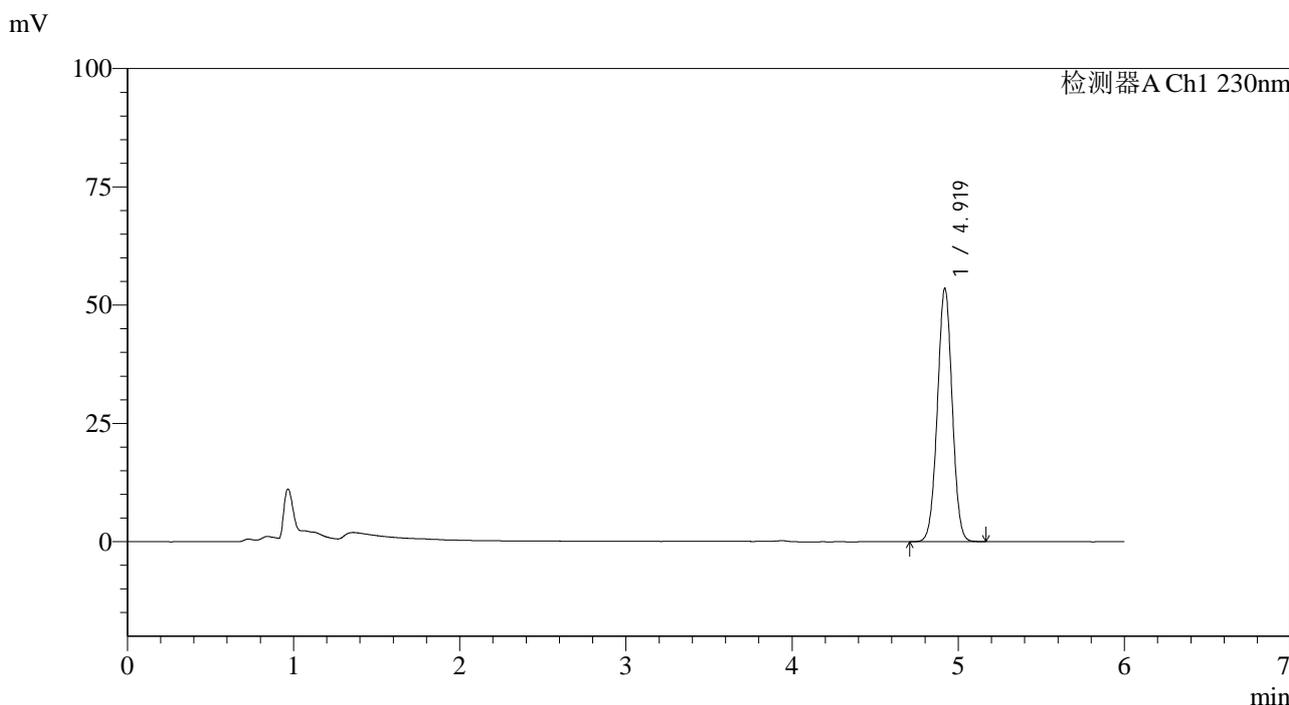
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 332527 | 100.000 | 53685 | 14593      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 332527 | 100.000 | 53685 |            |       |          |

图34 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-711-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 14:36:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:29:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 331400 | 100.000 | 53461 | 14575      | 1.010 | --       |
| 总计 |       | 331400 | 100.000 | 53461 |            |       |          |

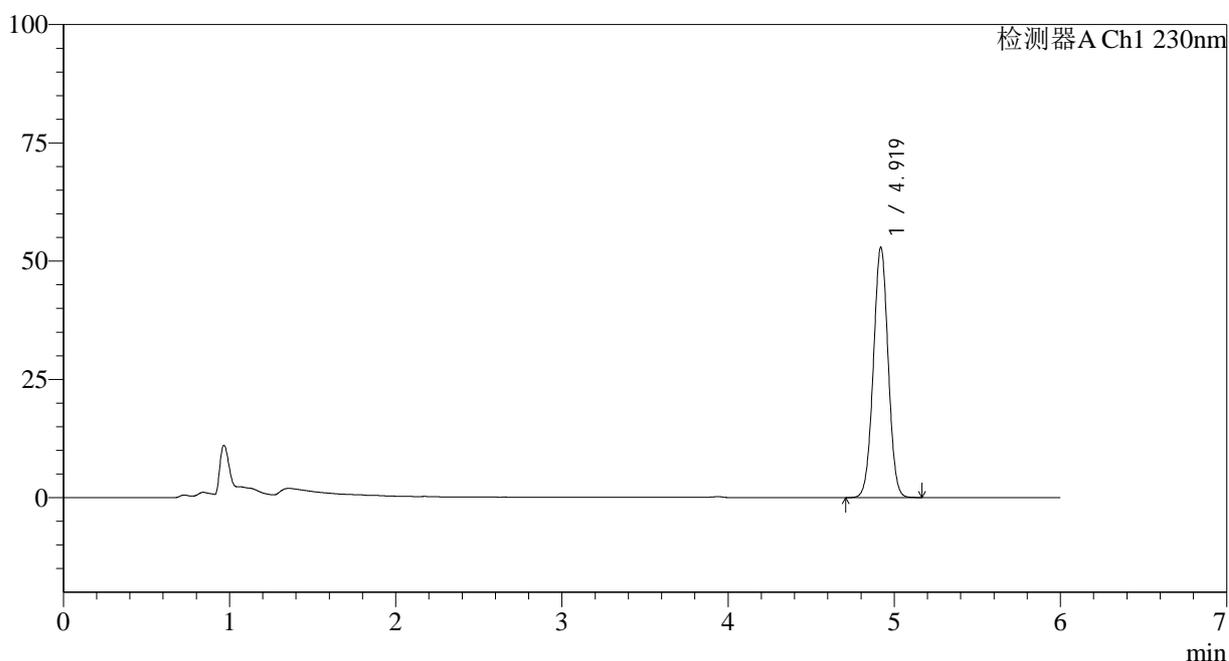
图35 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-712-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-50 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 14:43:09 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 327477 | 100.000 | 52814 | 14574      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 327477 | 100.000 | 52814 |            |       |          |

图36 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

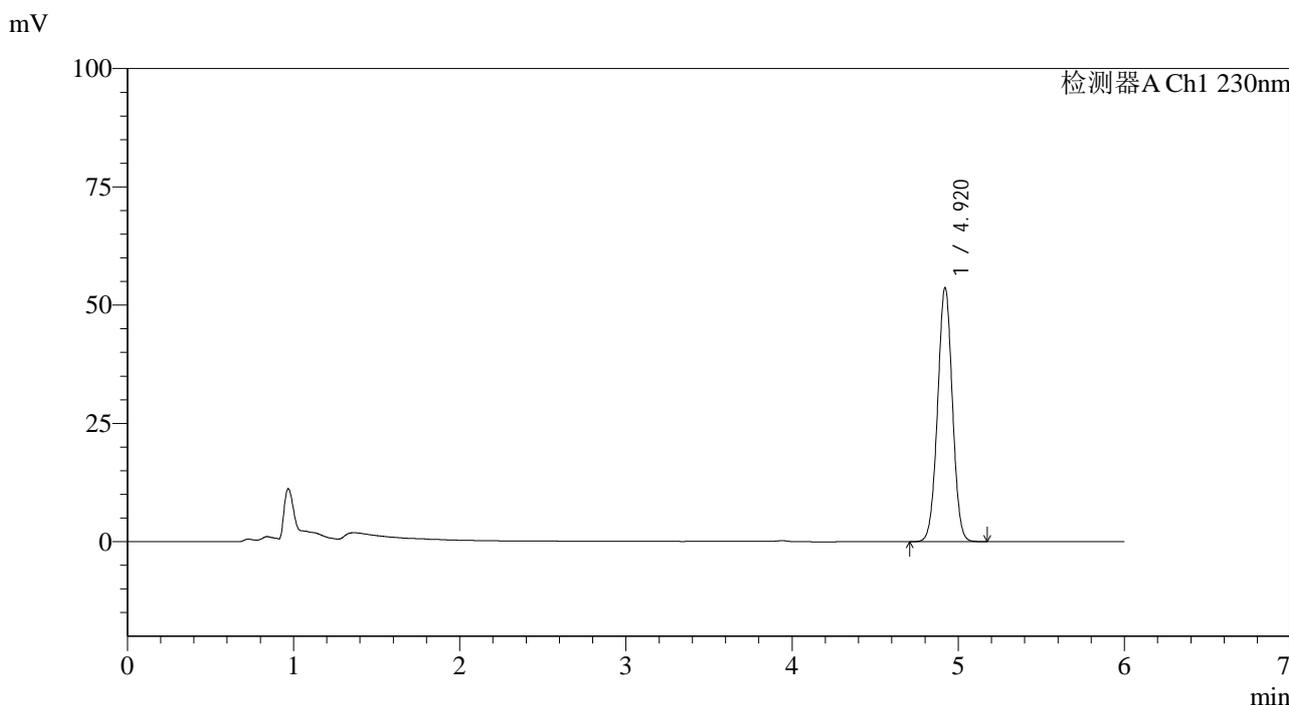


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-713-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 14:49:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:04      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 332625 | 100.000 | 53707 | 14559      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 332625 | 100.000 | 53707 |            |       |          |

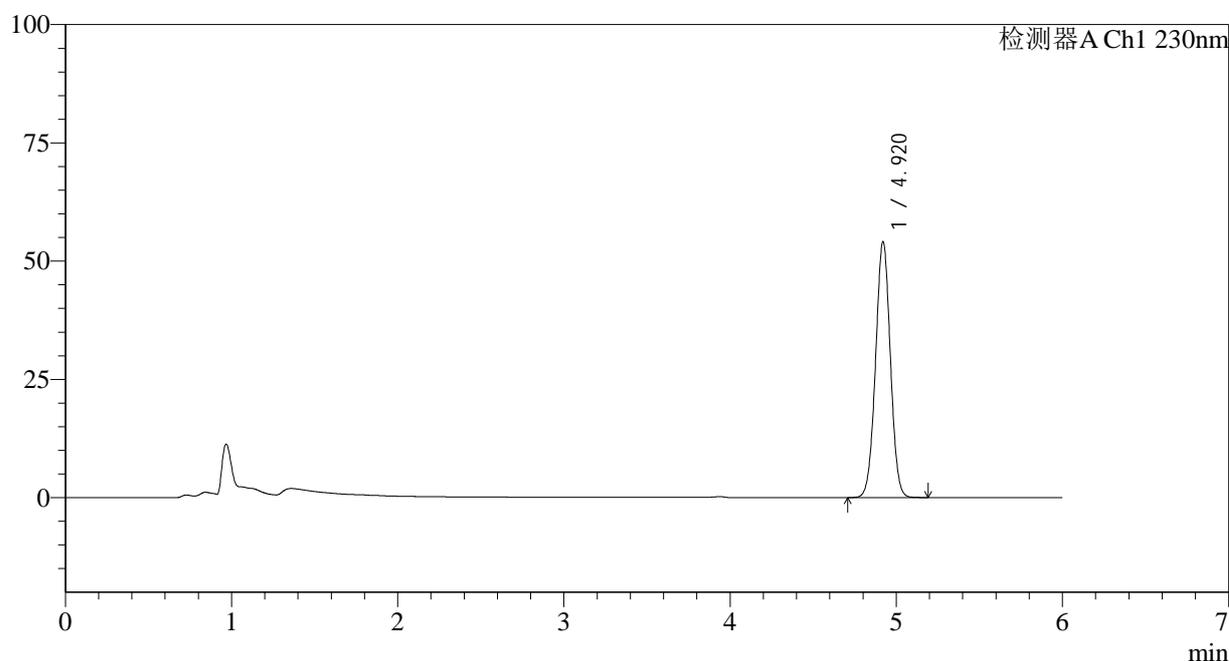
图37 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-714-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-15 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 14:55:55 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 334976 | 100.000 | 54086 | 14584      | 1.010 | --       |
| 总计 |       | 334976 | 100.000 | 54086 |            |       |          |

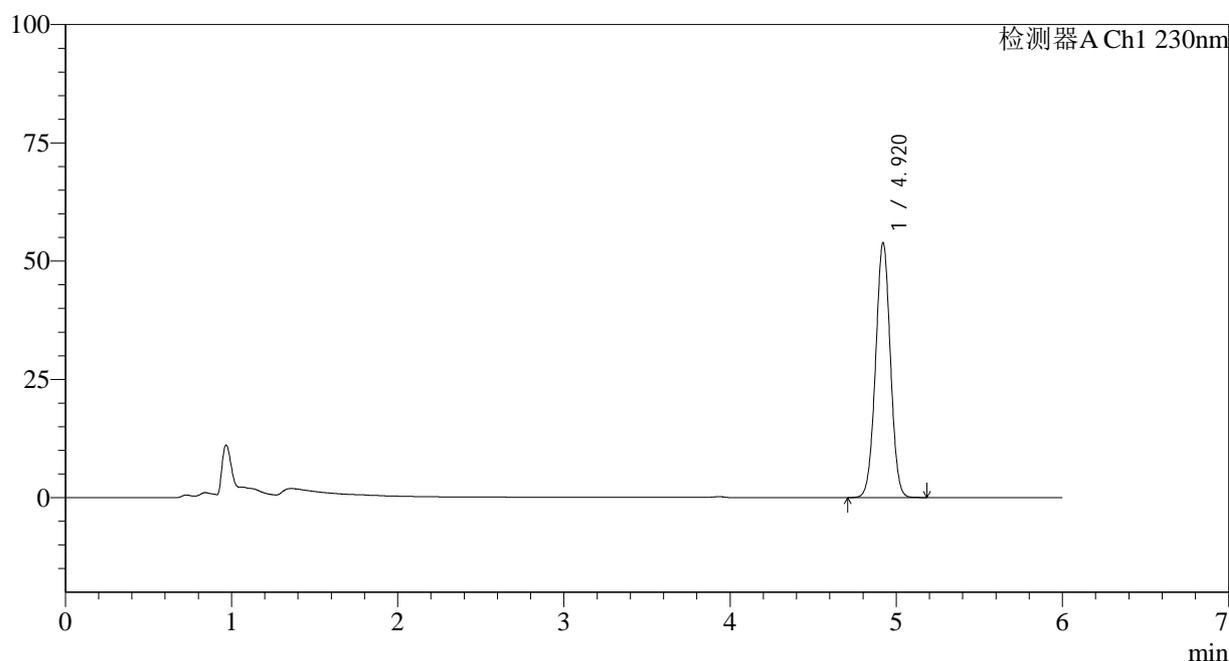
图38 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-715-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 15:02:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

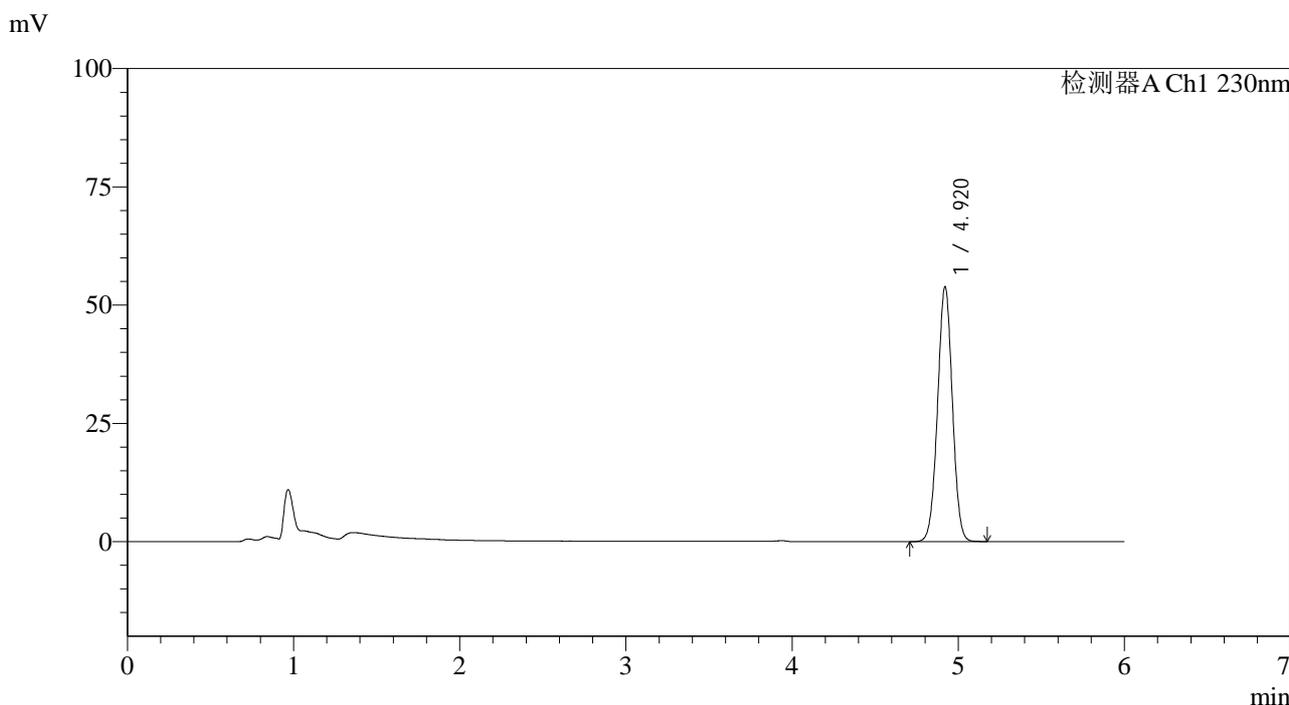
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 333766 | 100.000 | 53878 | 14574      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 333766 | 100.000 | 53878 |            |       |          |

图39 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-716-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 15:08:40      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:12      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

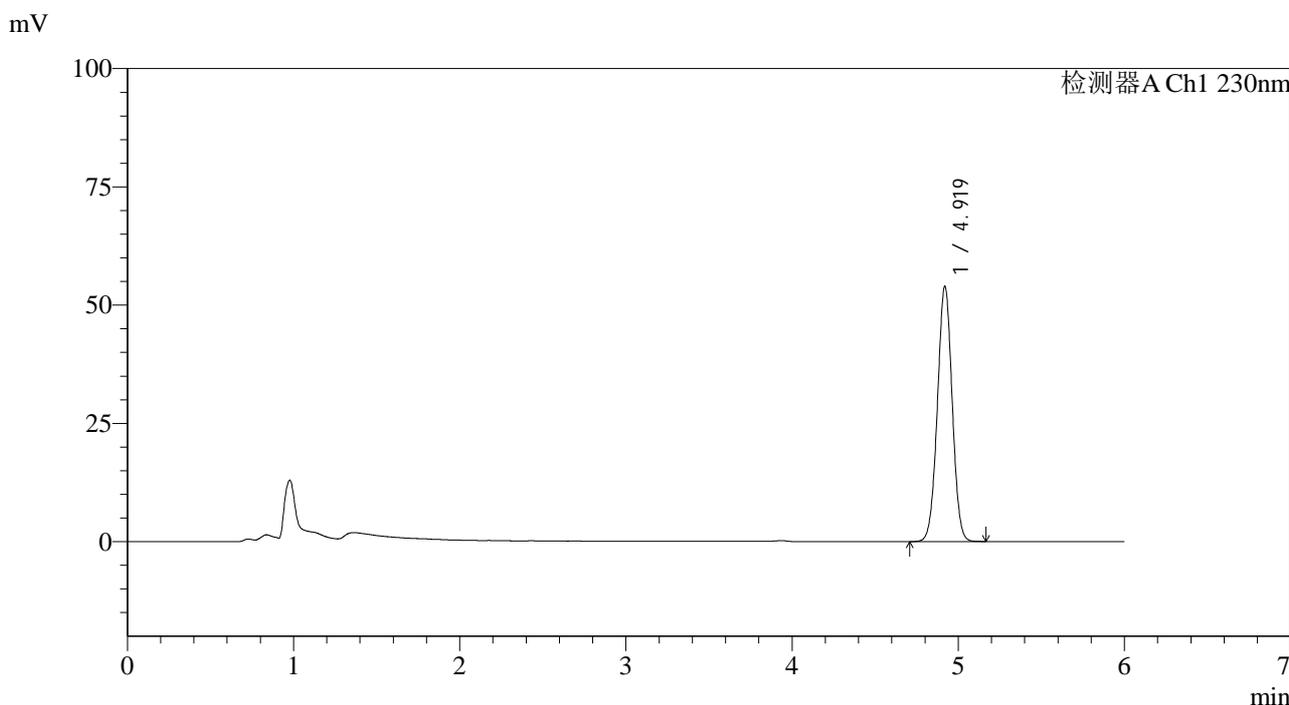
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 333657 | 100.000 | 53863 | 14567      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 333657 | 100.000 | 53863 |            |       |          |

图40 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-717-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 15:15:02      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.919 | 333868 | 100.000 | 53864 | 14570      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 333868 | 100.000 | 53864 |            |       |          |

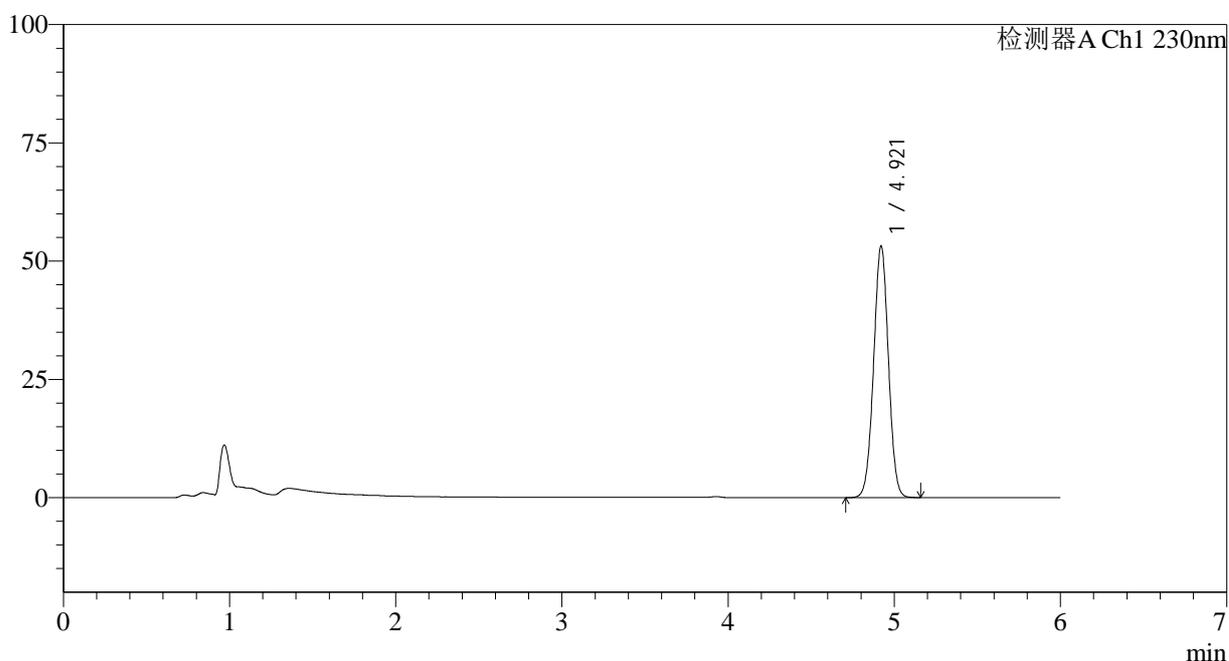
图41 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-718-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 15:21:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 329234 | 100.000 | 53187 | 14572      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 329234 | 100.000 | 53187 |            |       |          |

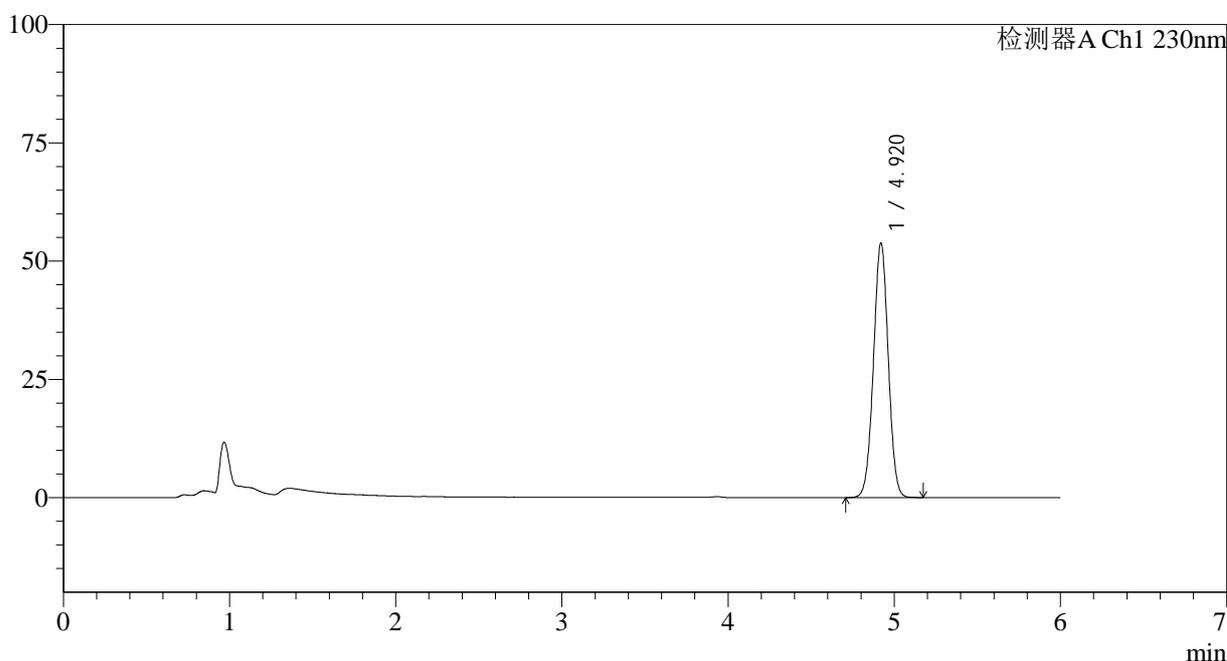
图42 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-719-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 15:27:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:30:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 333143 | 100.000 | 53792 | 14587      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 333143 | 100.000 | 53792 |            |       |          |

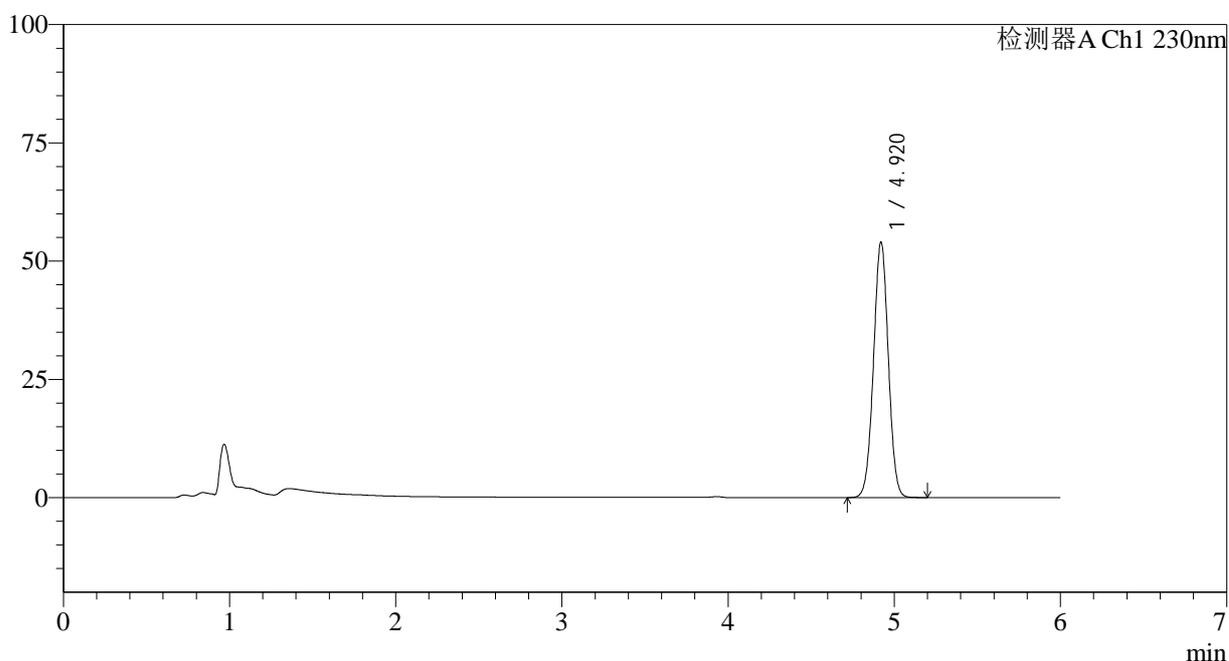
图43 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-720-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 15:34:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:30:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 334679 | 100.000 | 54005 | 14580      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 334679 | 100.000 | 54005 |            |       |          |

图44 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

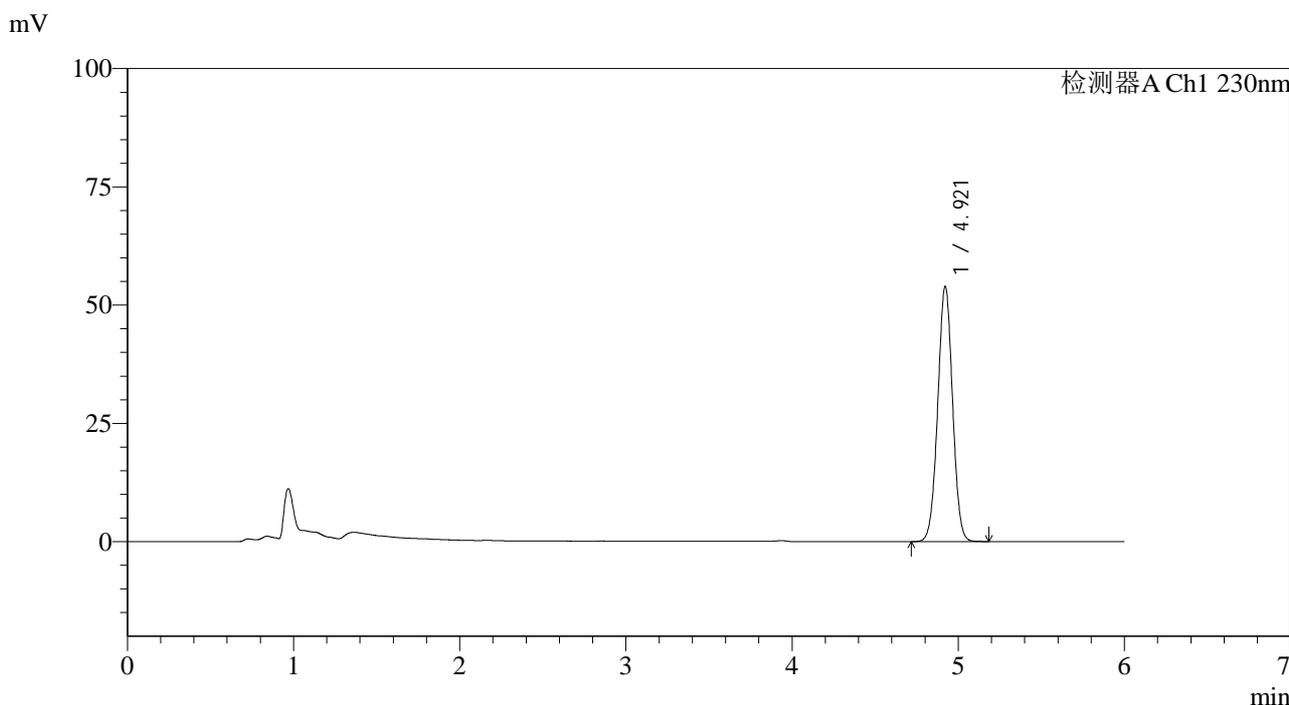


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-721-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-25      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 15:40:28      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 334180 | 100.000 | 53957 | 14570      | 1.010 | --       |
| 总计 |       | 334180 | 100.000 | 53957 |            |       |          |

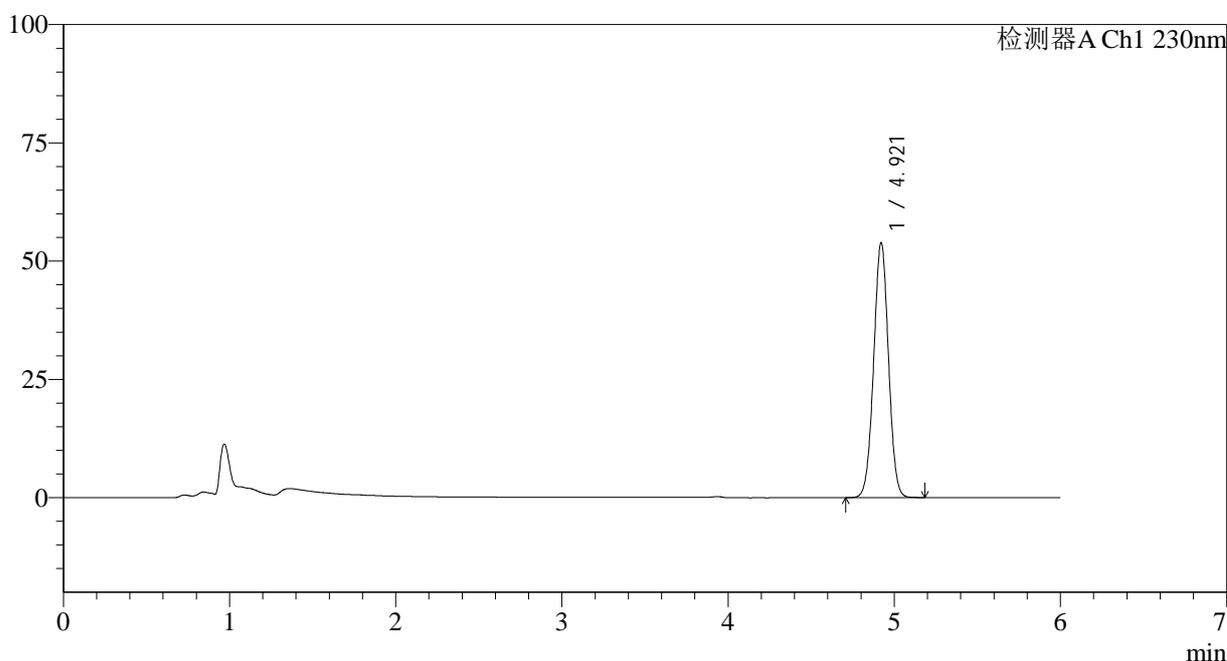
图45 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-722-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 15:46:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:30:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 333873 | 100.000 | 53920 | 14567      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 333873 | 100.000 | 53920 |            |       |          |

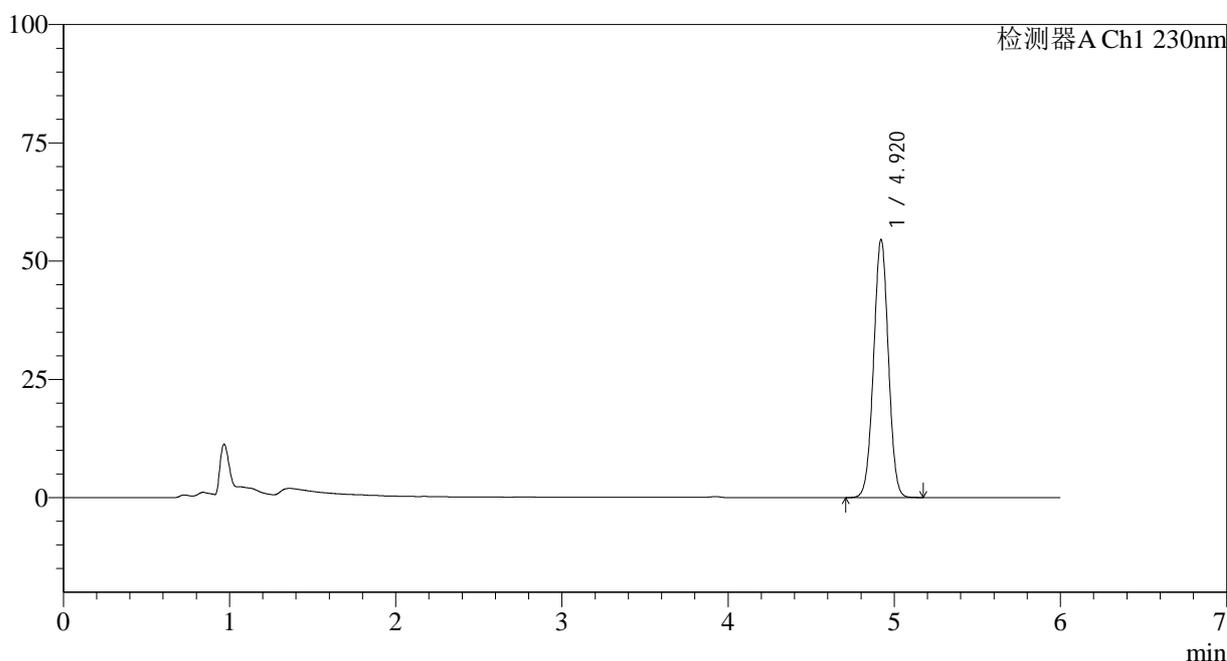
图46 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-723-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 15:53:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 337537 | 100.000 | 54568 | 14618      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 337537 | 100.000 | 54568 |            |       |          |

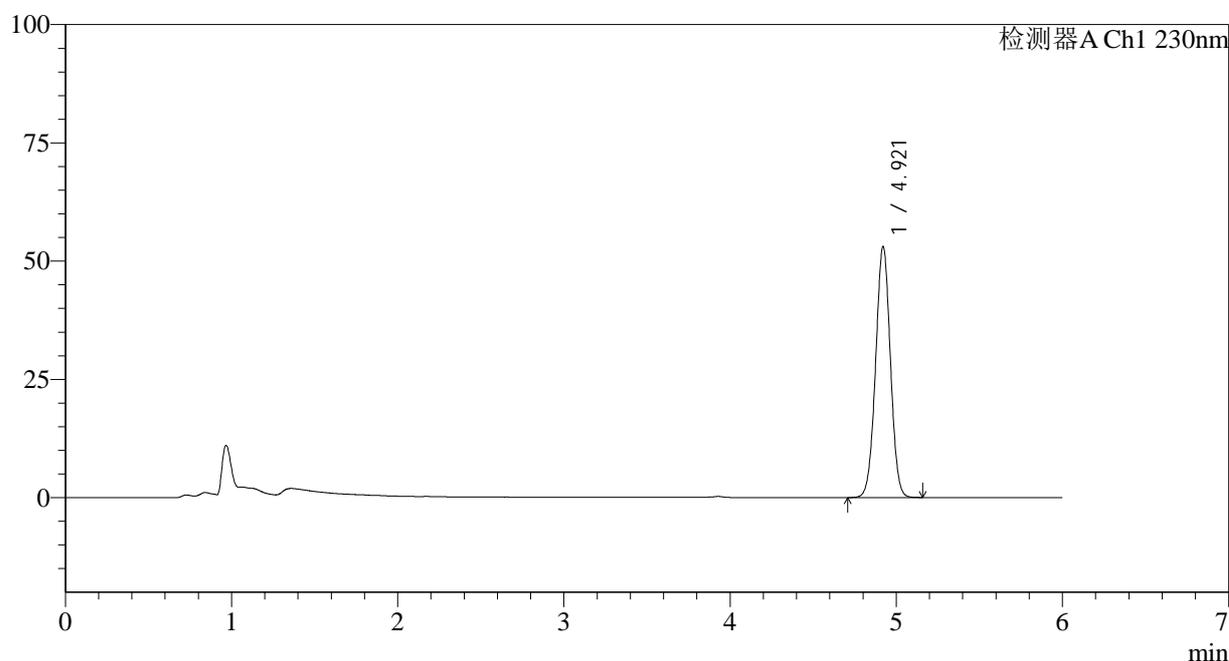
图47 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-724-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 15:59:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:30:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 328079 | 100.000 | 53065 | 14619      | 1.006 | --       |
| 总计 |       | 328079 | 100.000 | 53065 |            |       |          |

图48 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

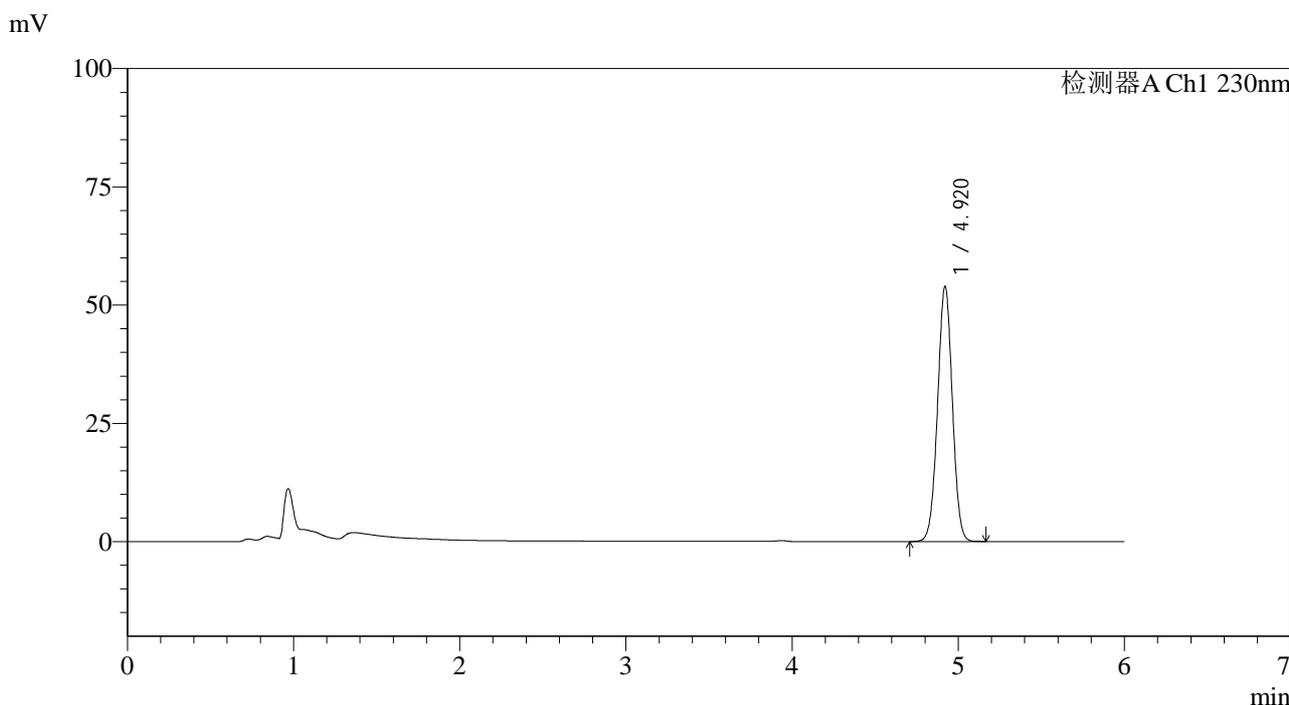


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-725-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 16:05:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

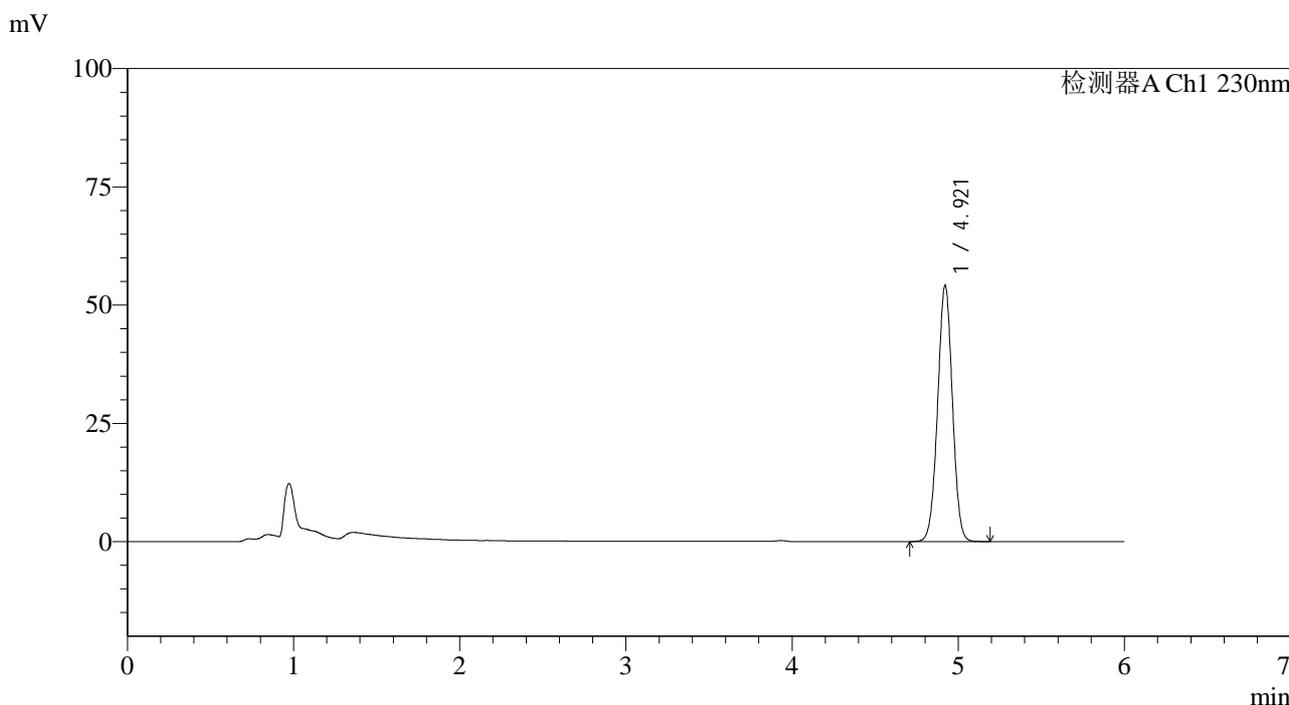
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 333580 | 100.000 | 53934 | 14603      | 1.006 | --       |
| 总计 |       | 333580 | 100.000 | 53934 |            |       |          |

图49 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-726-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 16:12:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

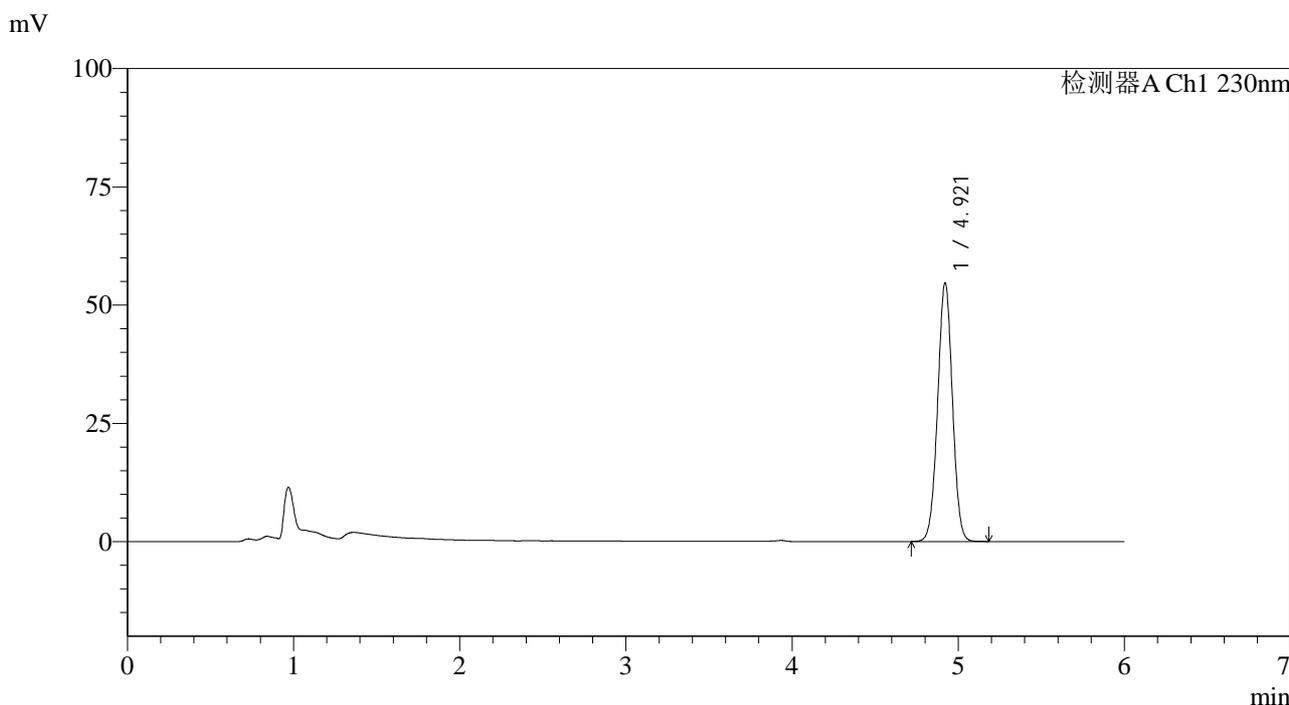
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 335066 | 100.000 | 54124 | 14578      | 1.005 | --       |
| 总计 |       | 335066 | 100.000 | 54124 |            |       |          |

图50 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-727-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 16:18:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 338178 | 100.000 | 54683 | 14596      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 338178 | 100.000 | 54683 |            |       |          |

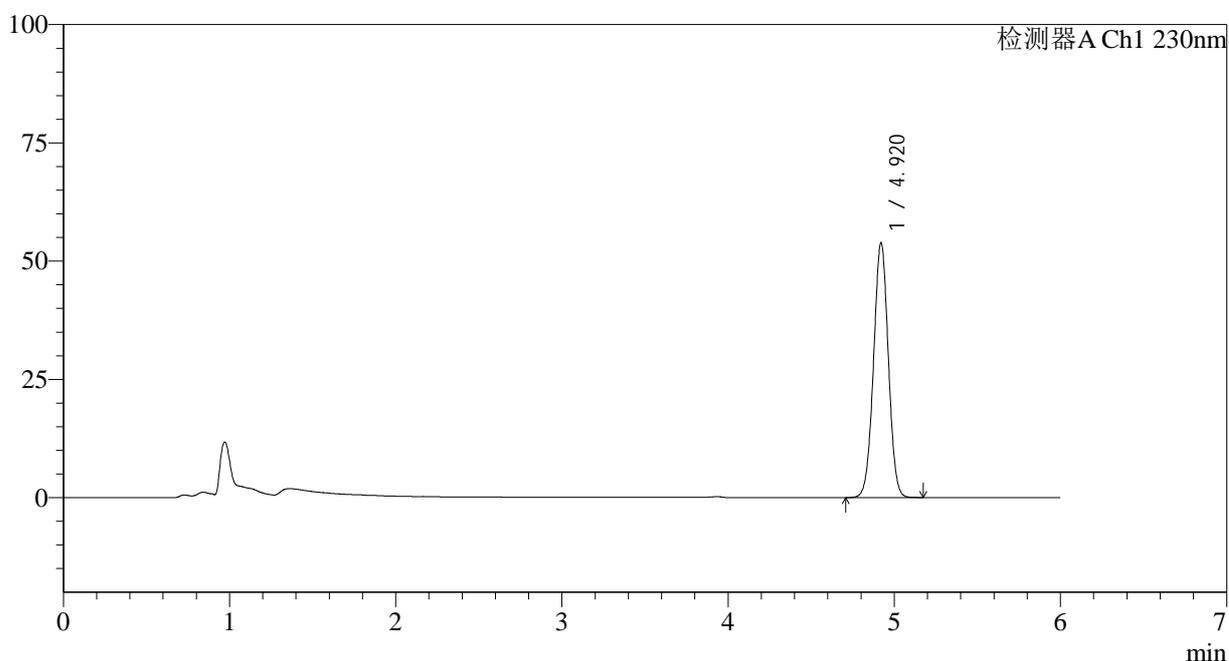
图51 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-728-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 16:25:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:30:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

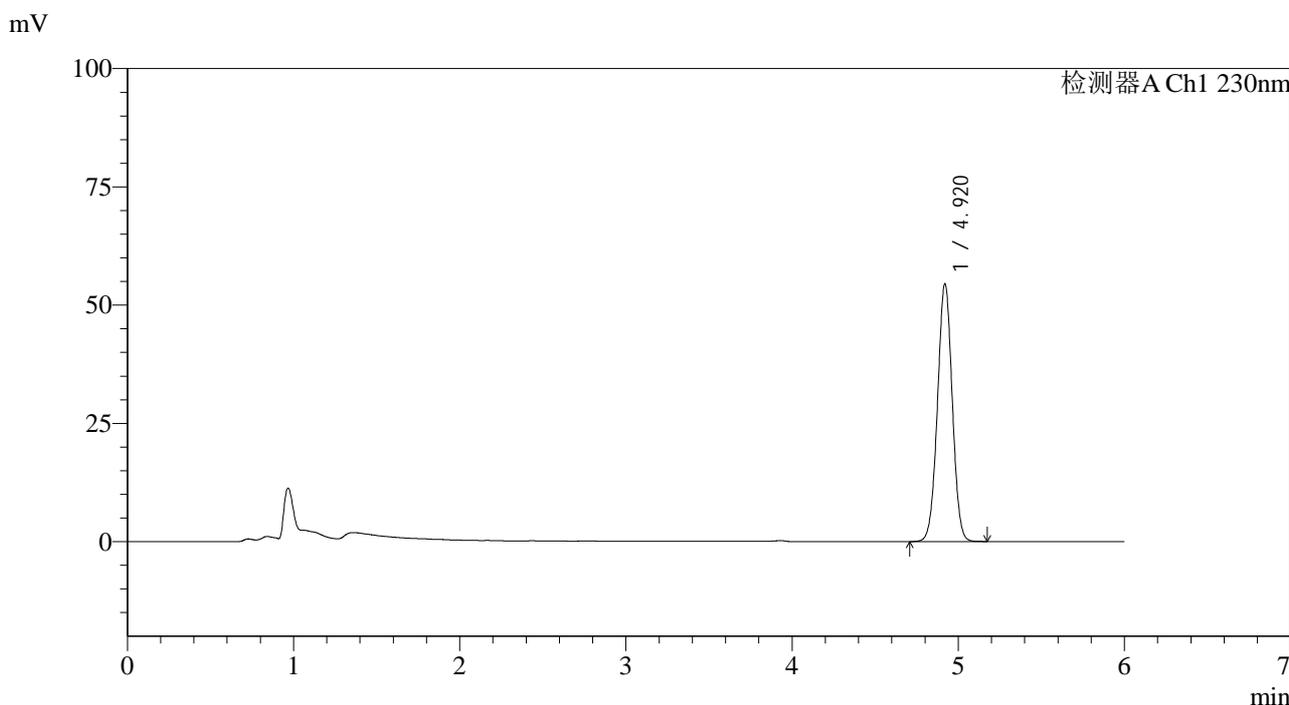
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 333110 | 100.000 | 53847 | 14602      | 1.006 | --       |
| 总计 |       | 333110 | 100.000 | 53847 |            |       |          |

图52 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-729-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 16:31:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

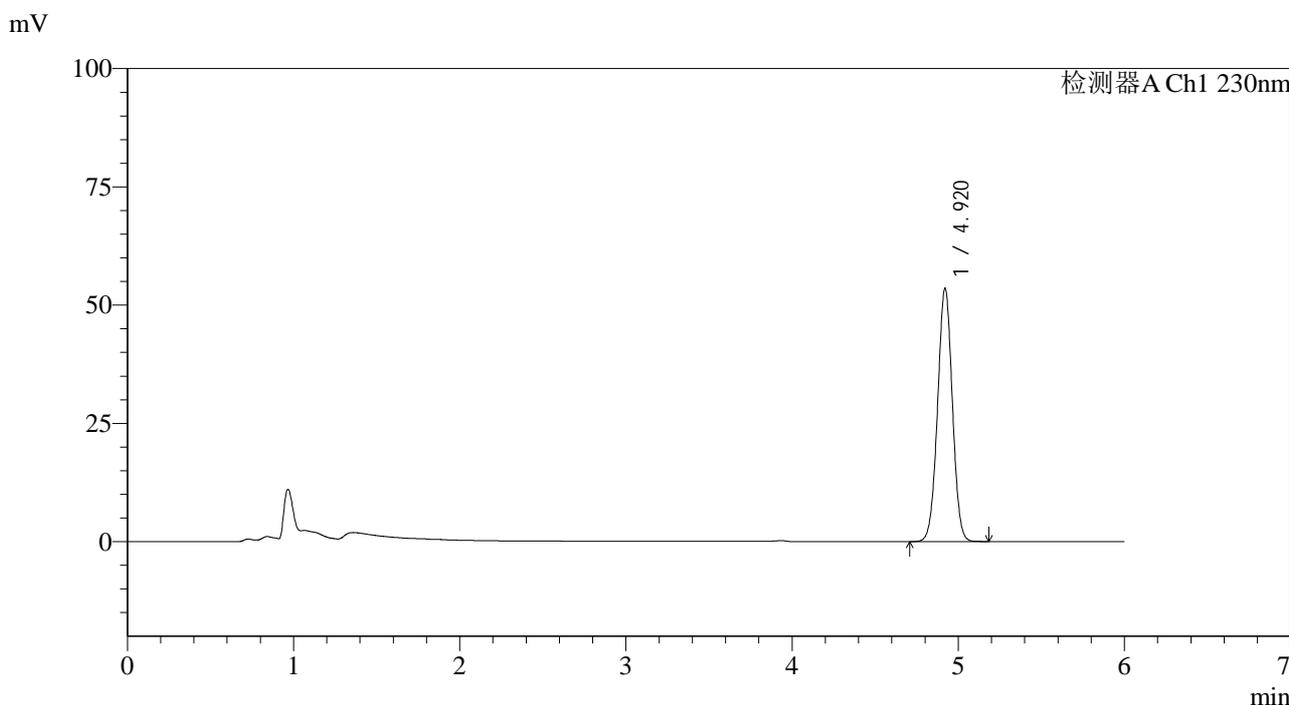
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 337209 | 100.000 | 54462 | 14599      | 1.006 | --       |
| 总计 |       | 337209 | 100.000 | 54462 |            |       |          |

图53 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-730-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 16:37:51      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

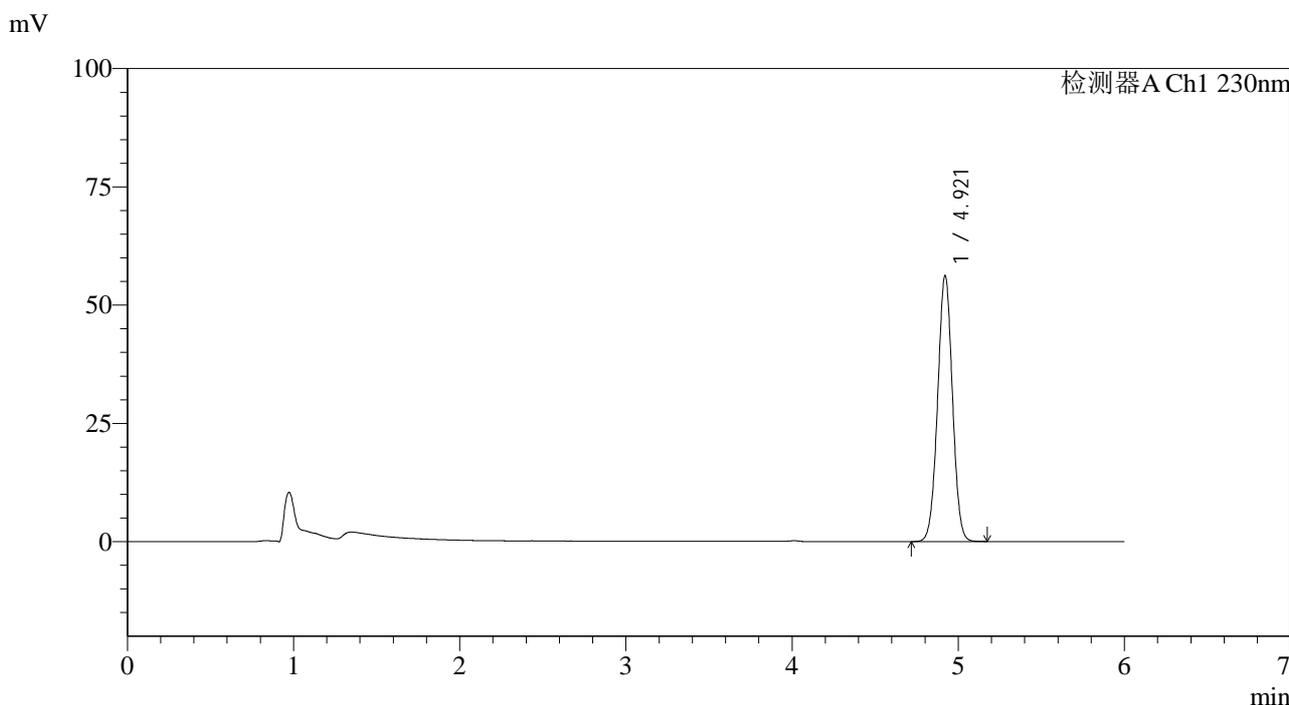
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 331381 | 100.000 | 53511 | 14576      | 1.006 | --       |
| 总计 |       | 331381 | 100.000 | 53511 |            |       |          |

图54 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-731-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 16:44:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:52      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

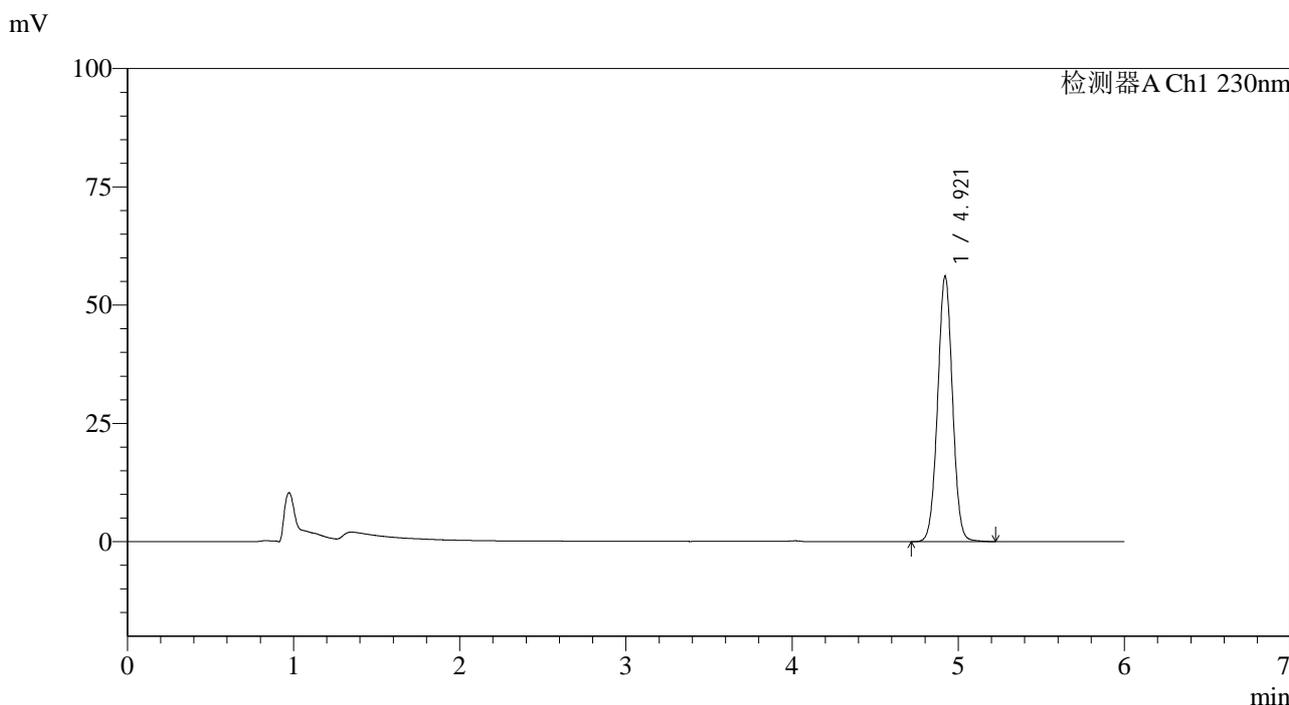
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 348316 | 100.000 | 56230 | 14551      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 348316 | 100.000 | 56230 |            |       |          |

图55 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-732-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-btq-pH4.5-sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 16:50:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:55      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 348413 | 100.000 | 56095 | 14584      | 1.017 | --       |
| 总计 |       | 348413 | 100.000 | 56095 |            |       |          |

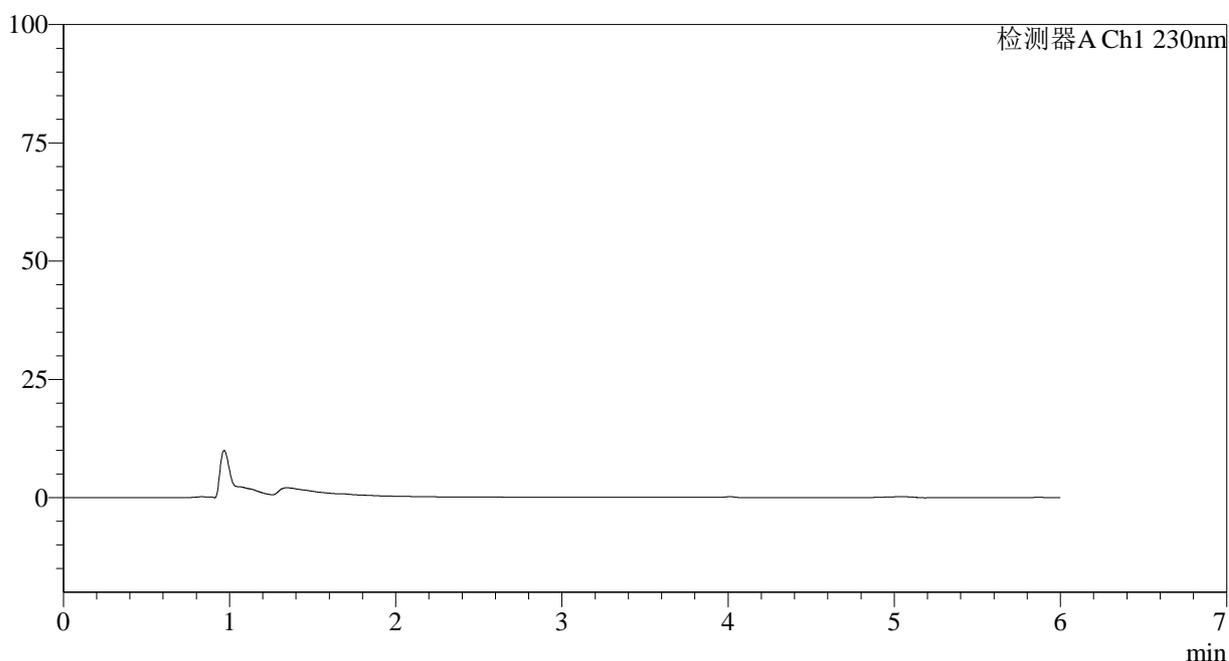
图56 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-pH4.5(内含%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-733-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 16:57:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:30:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

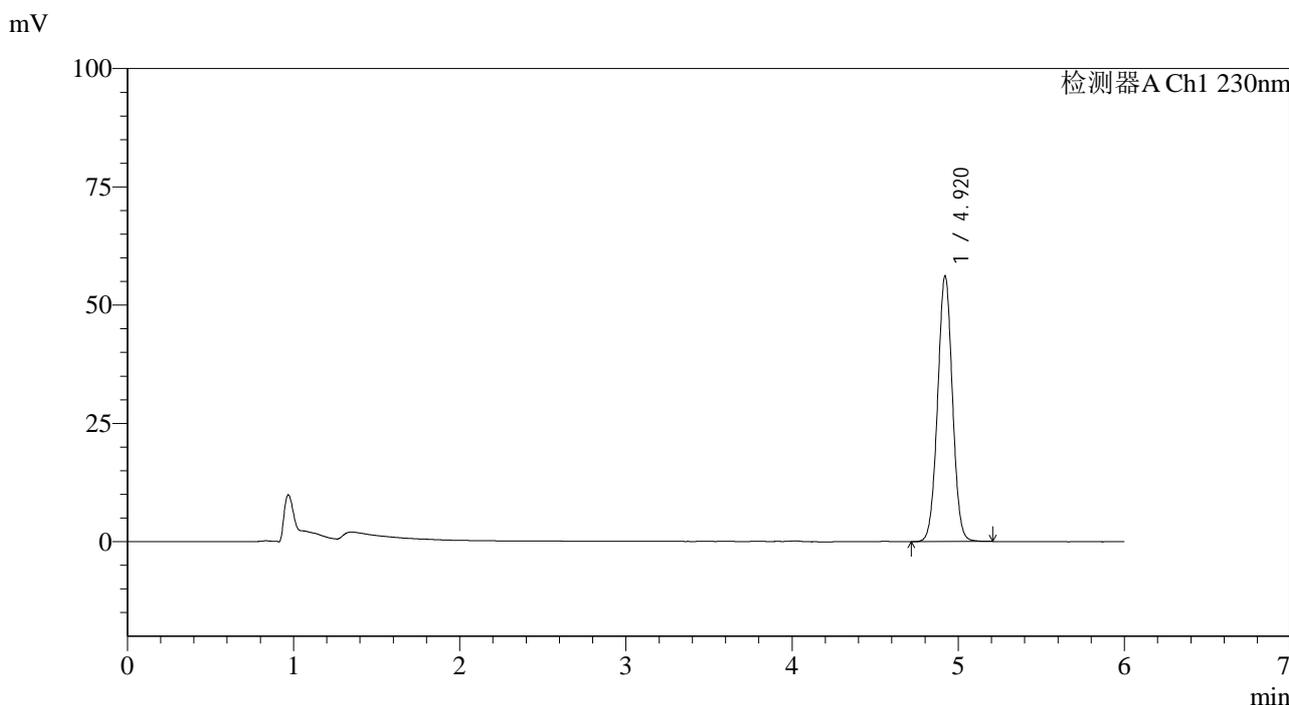
检测器A Ch1 230nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-734-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 17:03:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:00      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 347994 | 100.000 | 56142 | 14619      | 1.016 | --       |
| 总计 |       | 347994 | 100.000 | 56142 |            |       |          |

图58 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

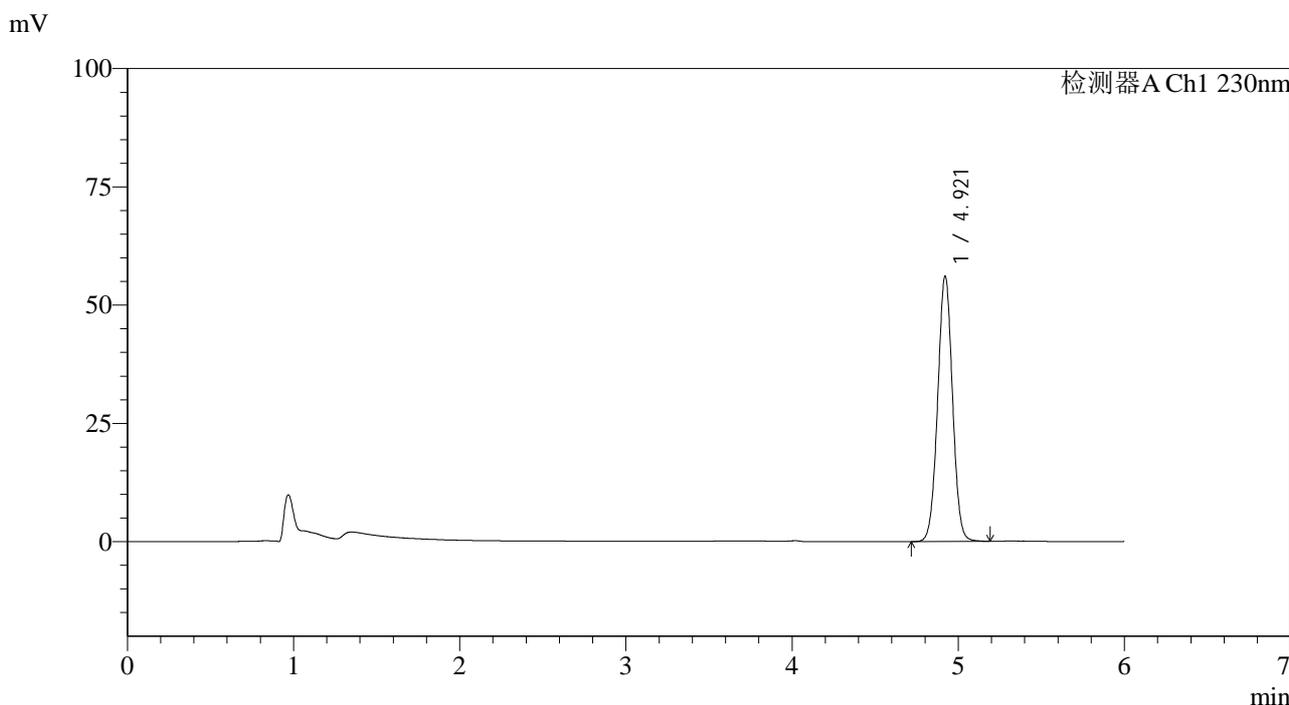


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-735-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 17:09:49      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 347664 | 100.000 | 56122 | 14615      | 1.016 | --       |
| 总计 |       | 347664 | 100.000 | 56122 |            |       |          |

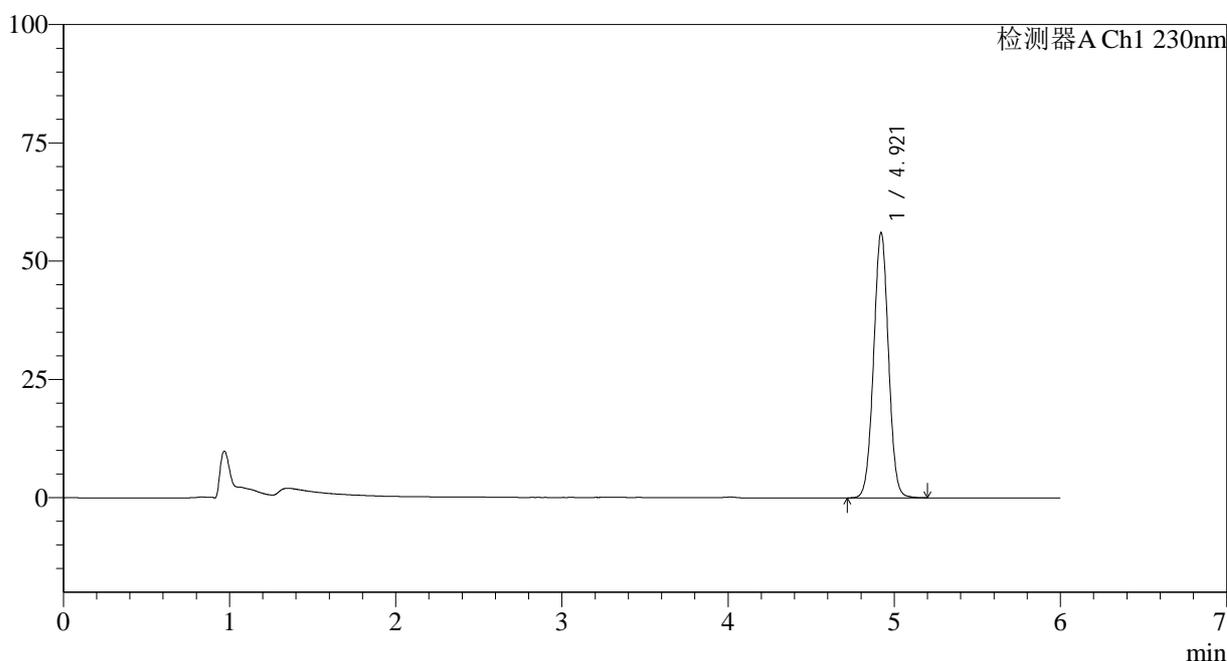
图59 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-736-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 17:16:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 348206 | 100.000 | 56089 | 14575      | 1.016 | --       |
| 总计 |       | 348206 | 100.000 | 56089 |            |       |          |

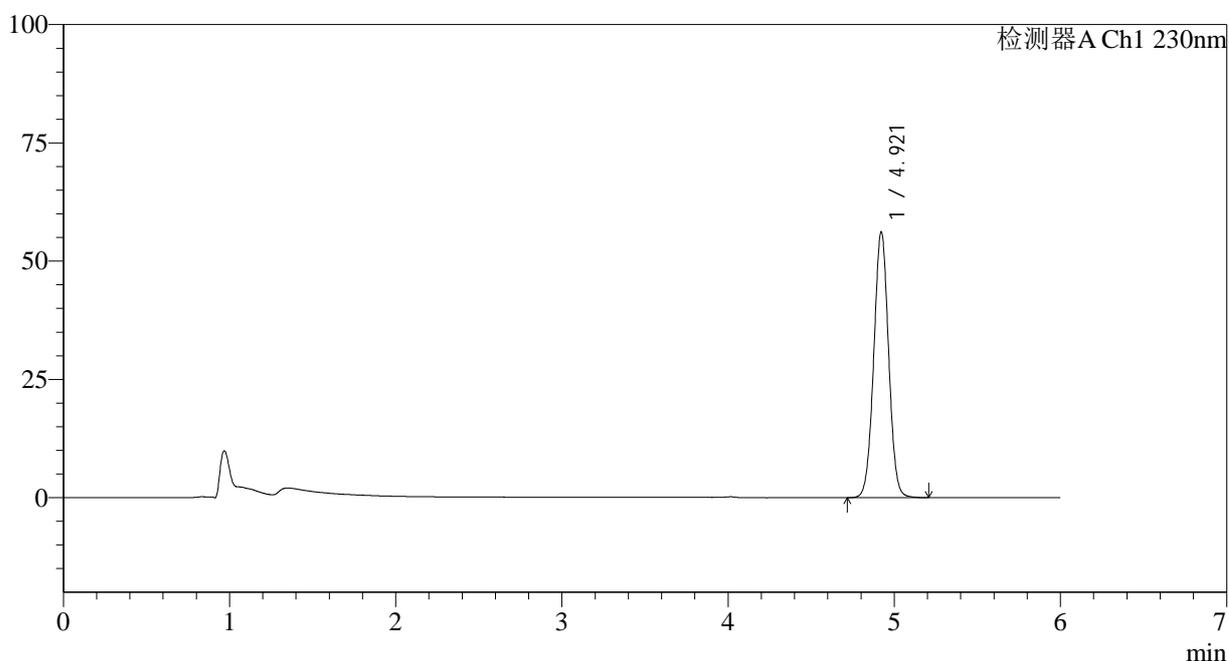
图60 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-737-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 17:22:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:31:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 349030 | 100.000 | 56227 | 14583      | 1.017 | --       |
| 总计 |       | 349030 | 100.000 | 56227 |            |       |          |

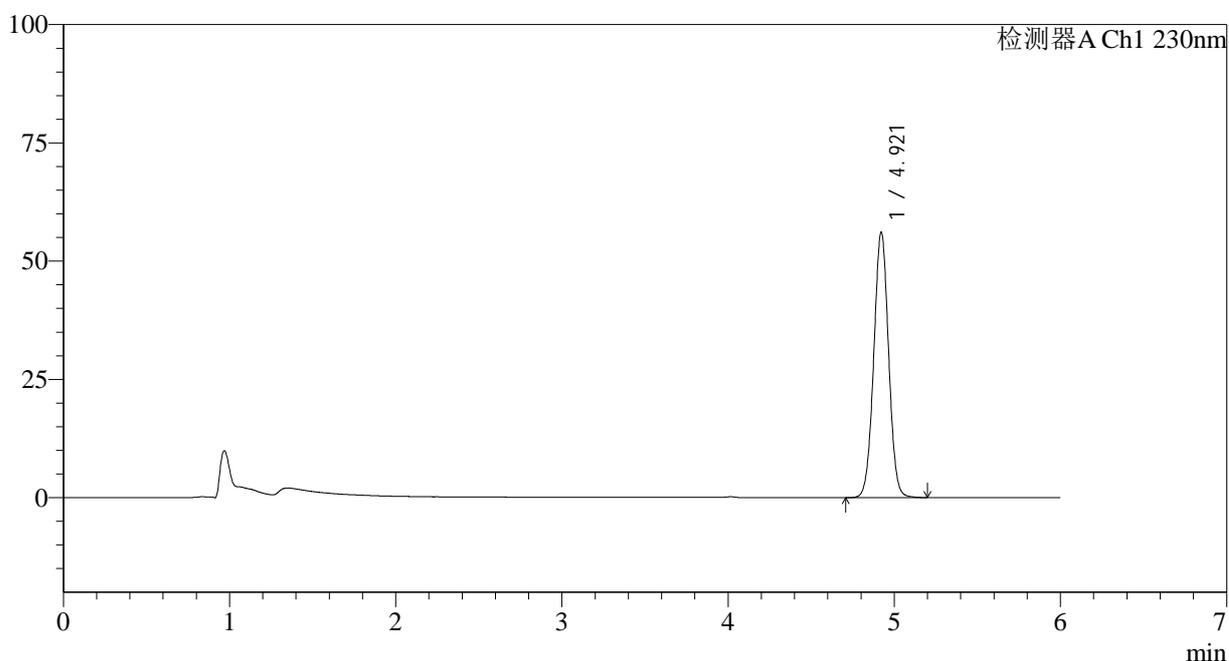
图61 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-738-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 17:29:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 348246 | 100.000 | 56142 | 14601      | 1.016 | --       |
| 总计 |       | 348246 | 100.000 | 56142 |            |       |          |

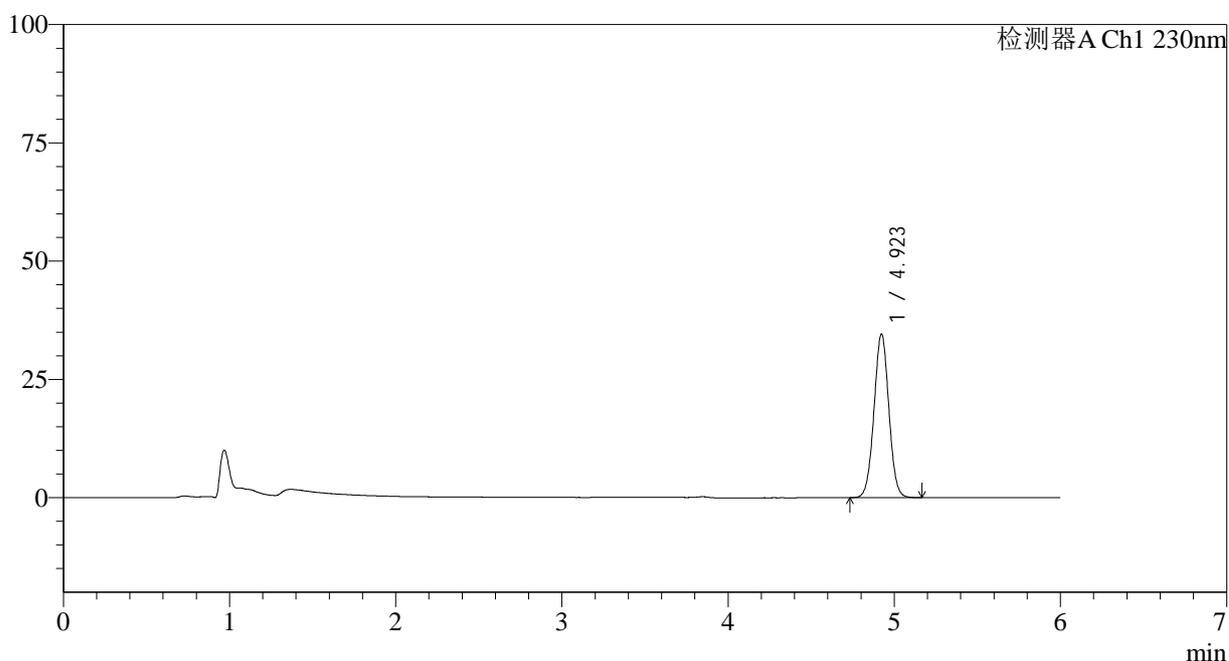
图62 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-739-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 17:35:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

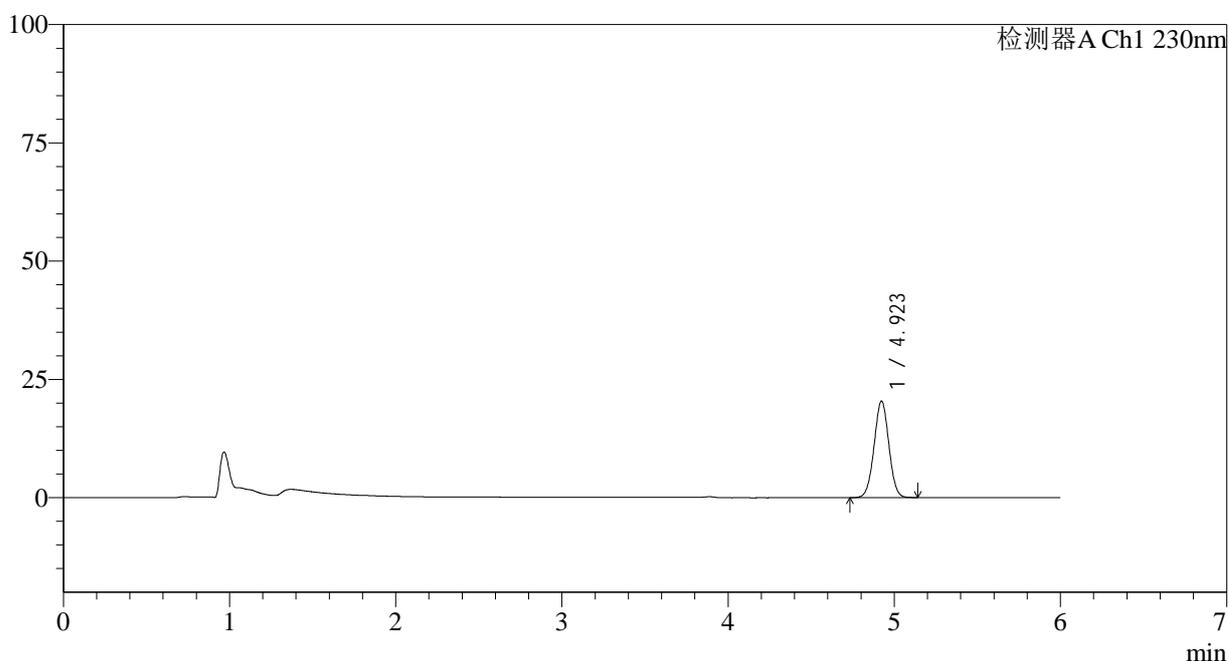
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 214734 | 100.000 | 34589 | 14549      | 1.018 | --       |
| 总计 |       | 214734 | 100.000 | 34589 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-740-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 17:41:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 125921 | 100.000 | 20388 | 14629      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 125921 | 100.000 | 20388 |            |       |          |

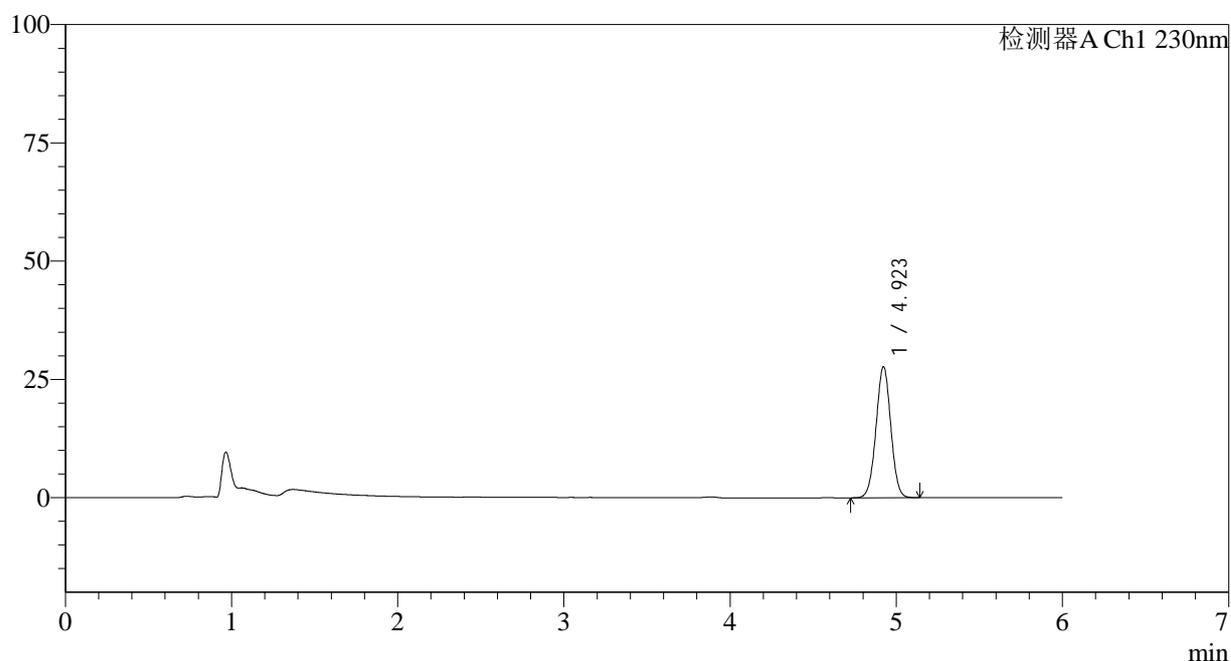
图64 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-741-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 17:48:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:31:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

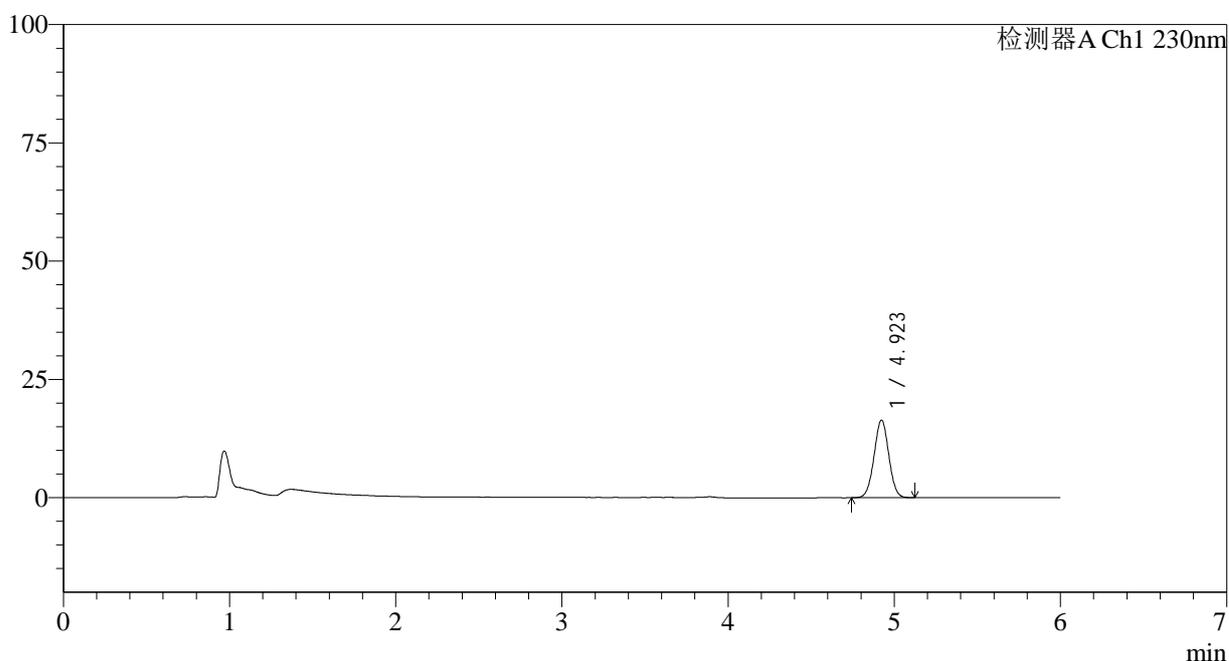
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 171059 | 100.000 | 27711 | 14621      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 171059 | 100.000 | 27711 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-742-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 17:54:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

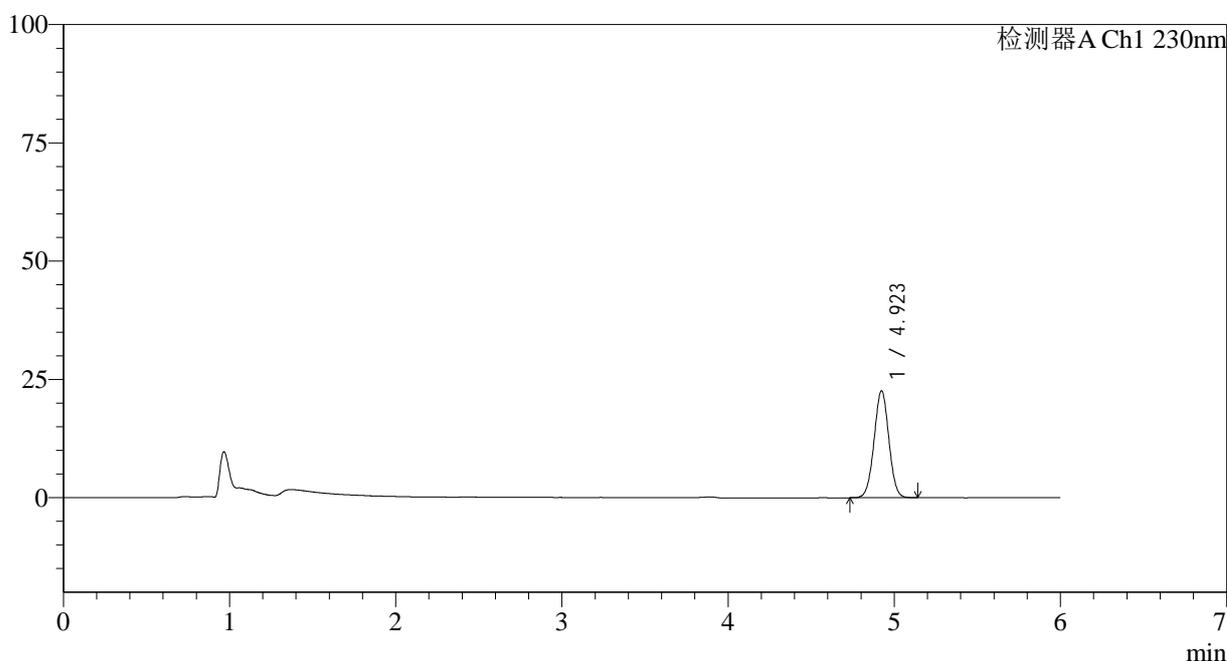
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 100896 | 100.000 | 16395 | 14669      | 1.010 | --       |
| 总计 |       | 100896 | 100.000 | 16395 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-743-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:00:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

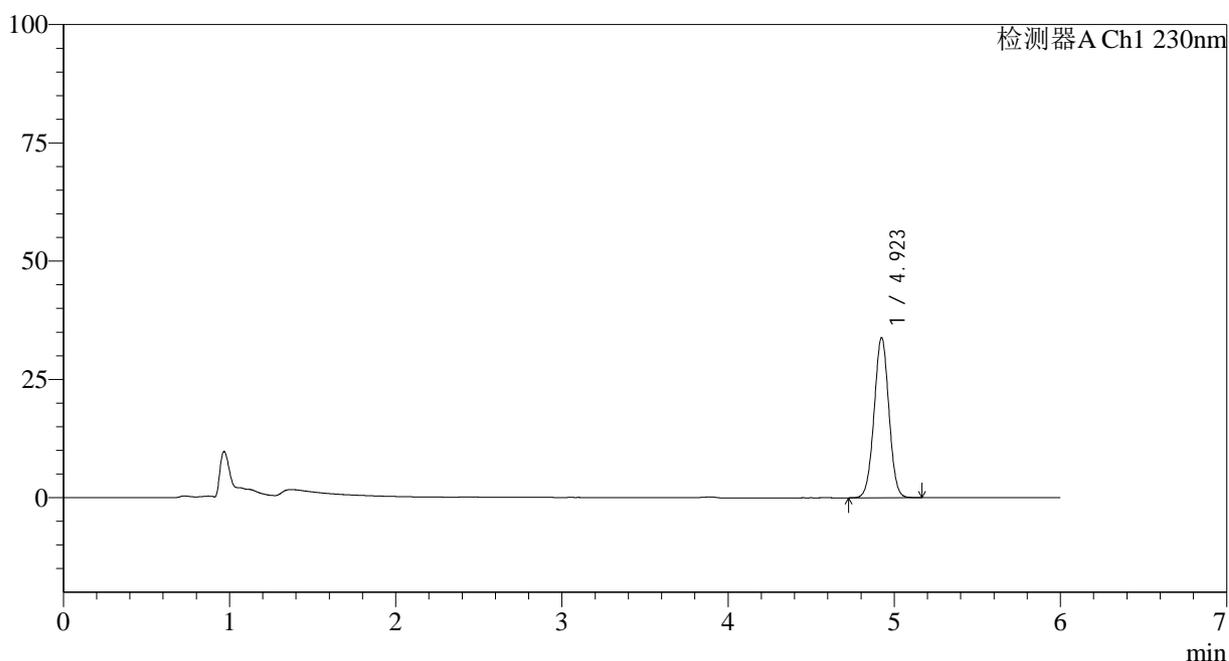
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 139443 | 100.000 | 22596 | 14638      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 139443 | 100.000 | 22596 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-744-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:07:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:31:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

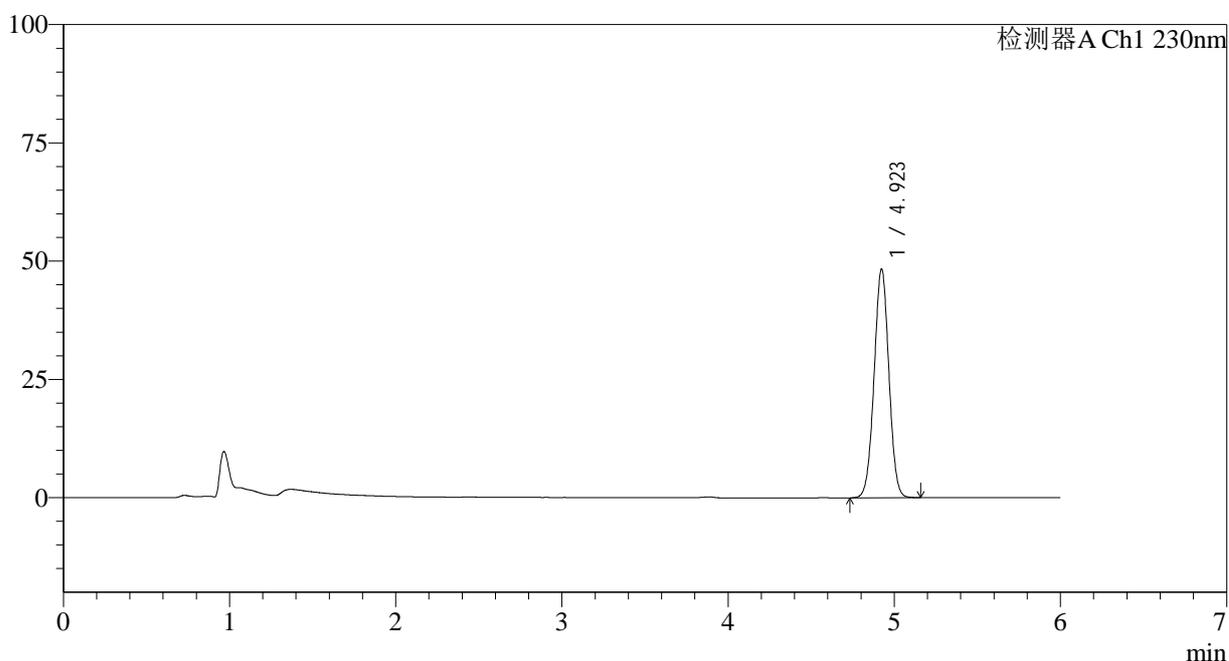
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 209254 | 100.000 | 33830 | 14618      | 1.010 | --       |
| 总计 |       | 209254 | 100.000 | 33830 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-745-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:13:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

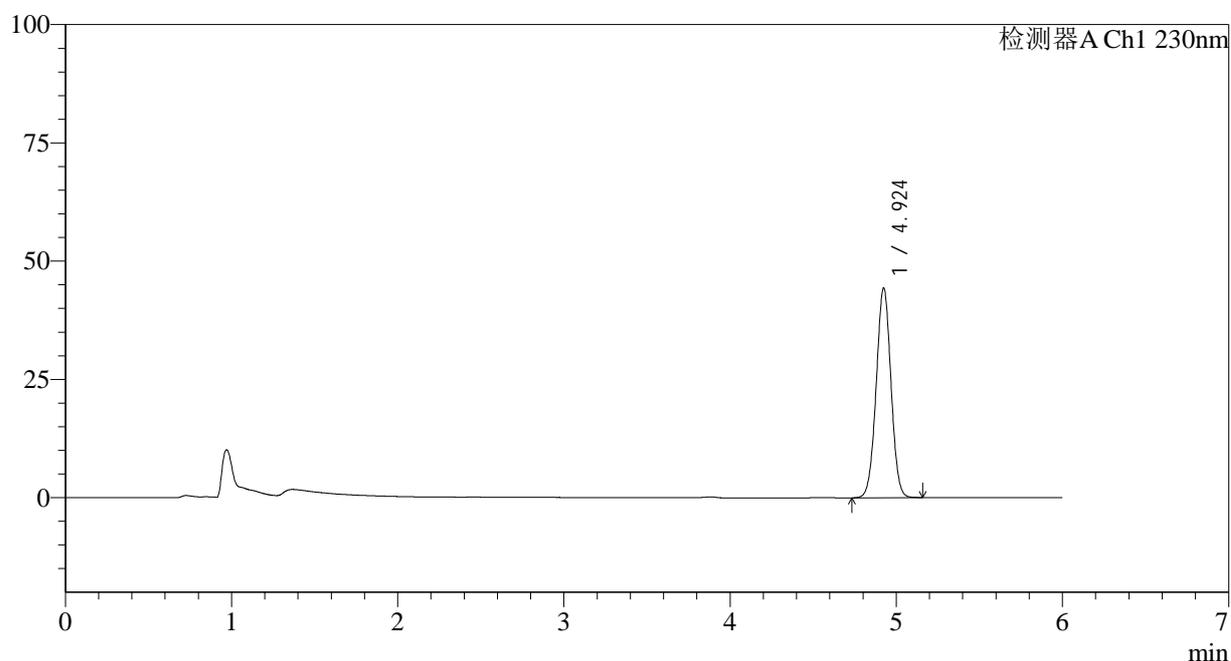
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 298639 | 100.000 | 48311 | 14627      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 298639 | 100.000 | 48311 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-746-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:20:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:31:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

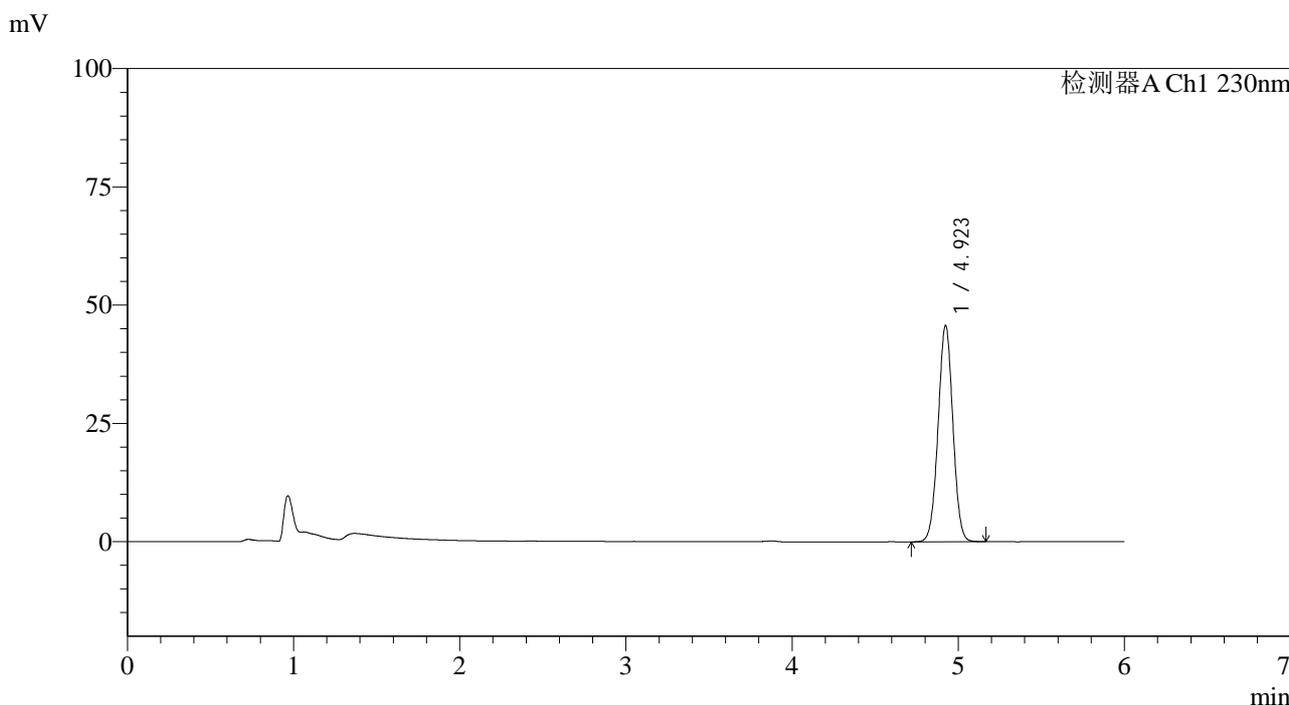
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 273916 | 100.000 | 44263 | 14622      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 273916 | 100.000 | 44263 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-747-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:26:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:33      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 282487 | 100.000 | 45685 | 14624      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 282487 | 100.000 | 45685 |            |       |          |

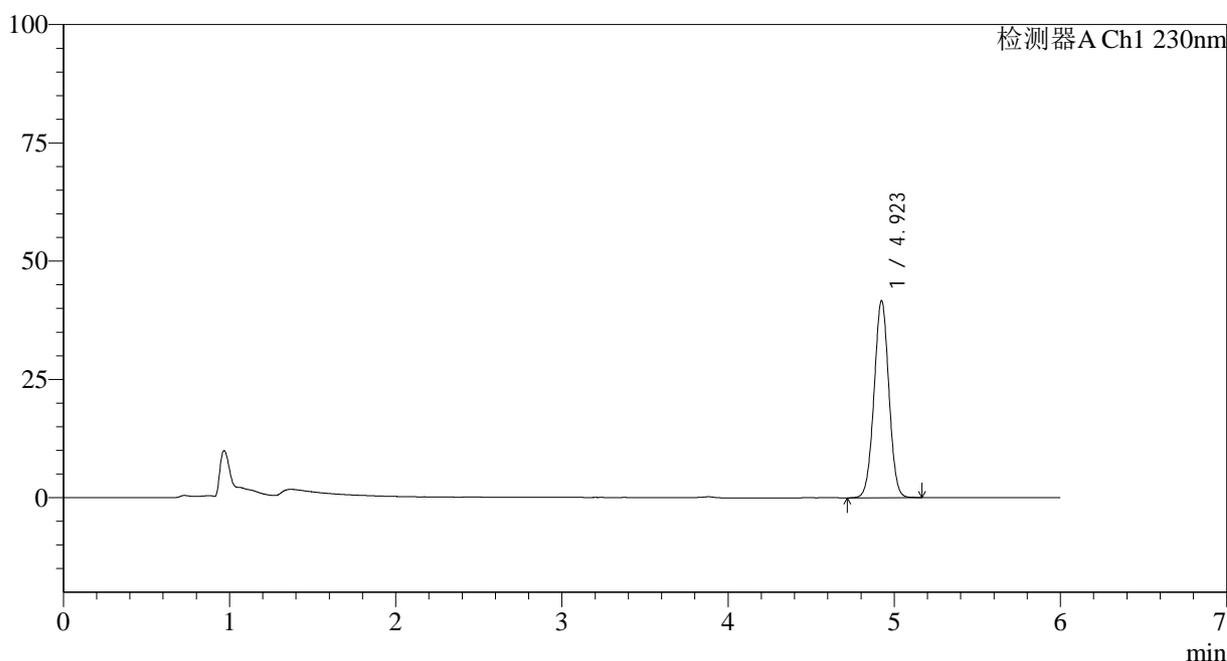
图71 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-748-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:32:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

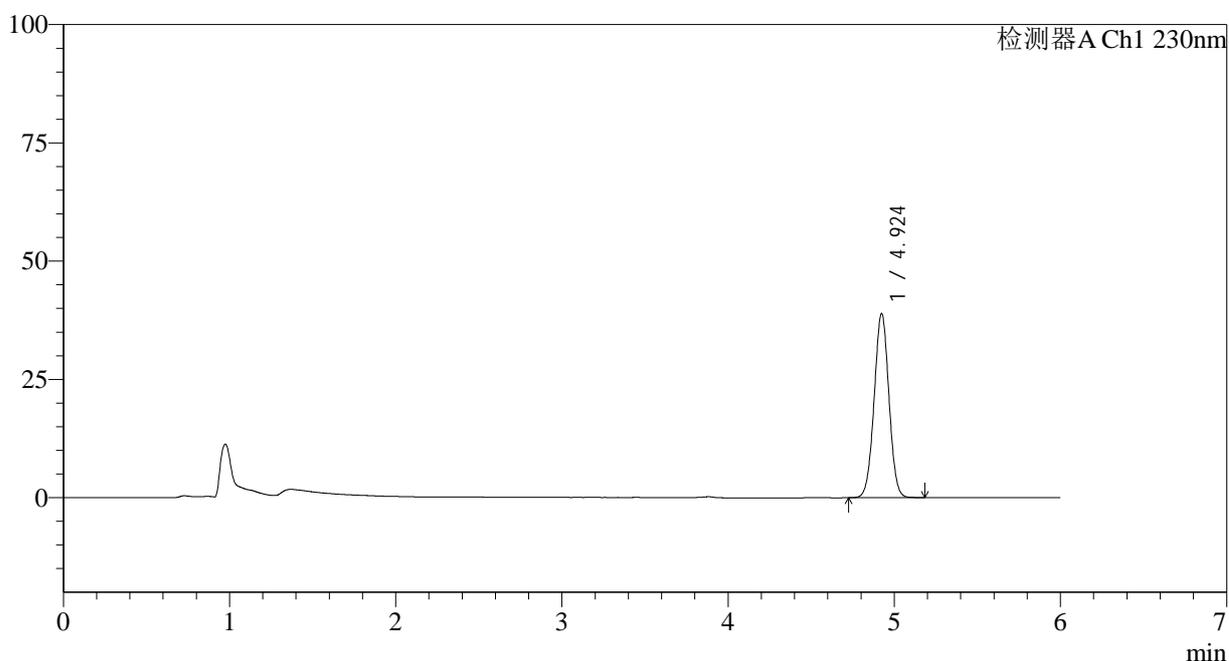
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 257548 | 100.000 | 41630 | 14602      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 257548 | 100.000 | 41630 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-749-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:39:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:31:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

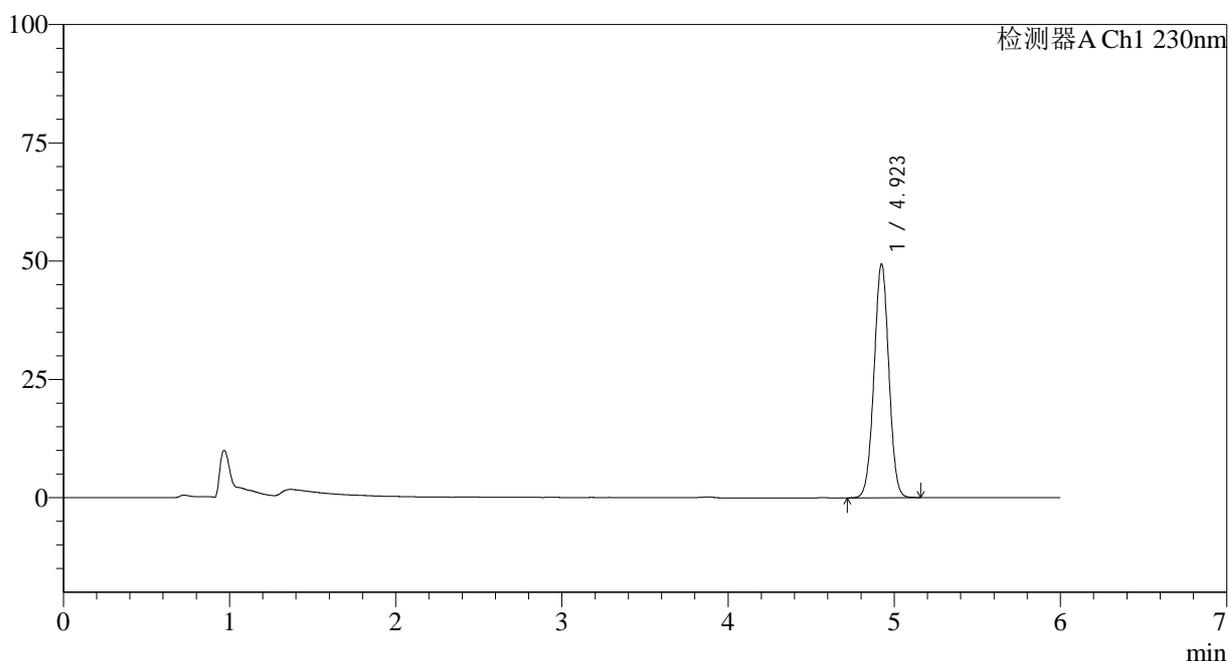
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 240840 | 100.000 | 38891 | 14608      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 240840 | 100.000 | 38891 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-750-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:45:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

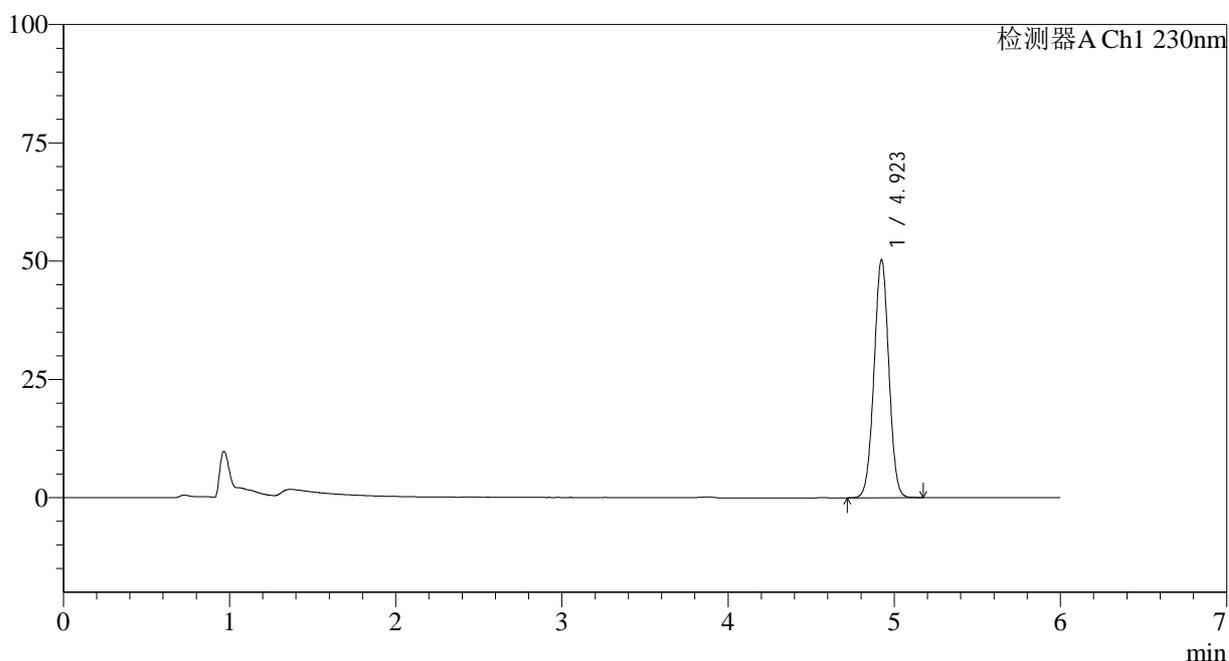
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 305918 | 100.000 | 49410 | 14580      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 305918 | 100.000 | 49410 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-751-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:51:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:31:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

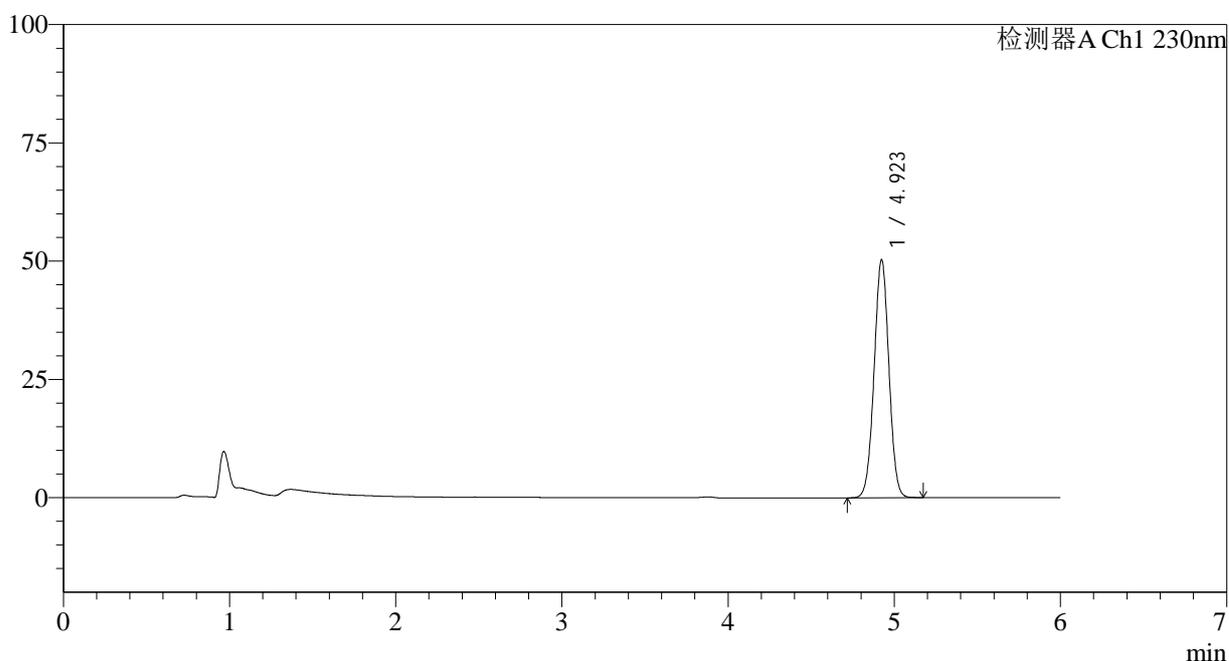
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 311508 | 100.000 | 50300 | 14572      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 311508 | 100.000 | 50300 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-752-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 18:58:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:31:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

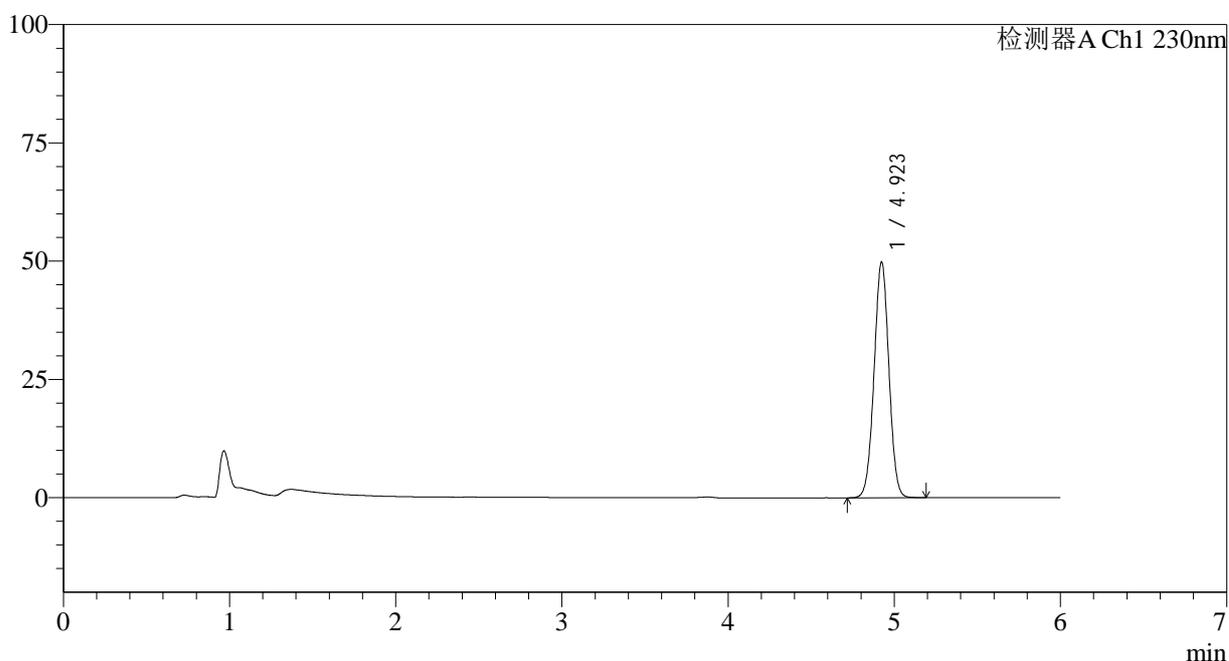
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 311546 | 100.000 | 50276 | 14574      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 311546 | 100.000 | 50276 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-753-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 19:04:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:31:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 308917 | 100.000 | 49815 | 14547      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 308917 | 100.000 | 49815 |            |       |          |

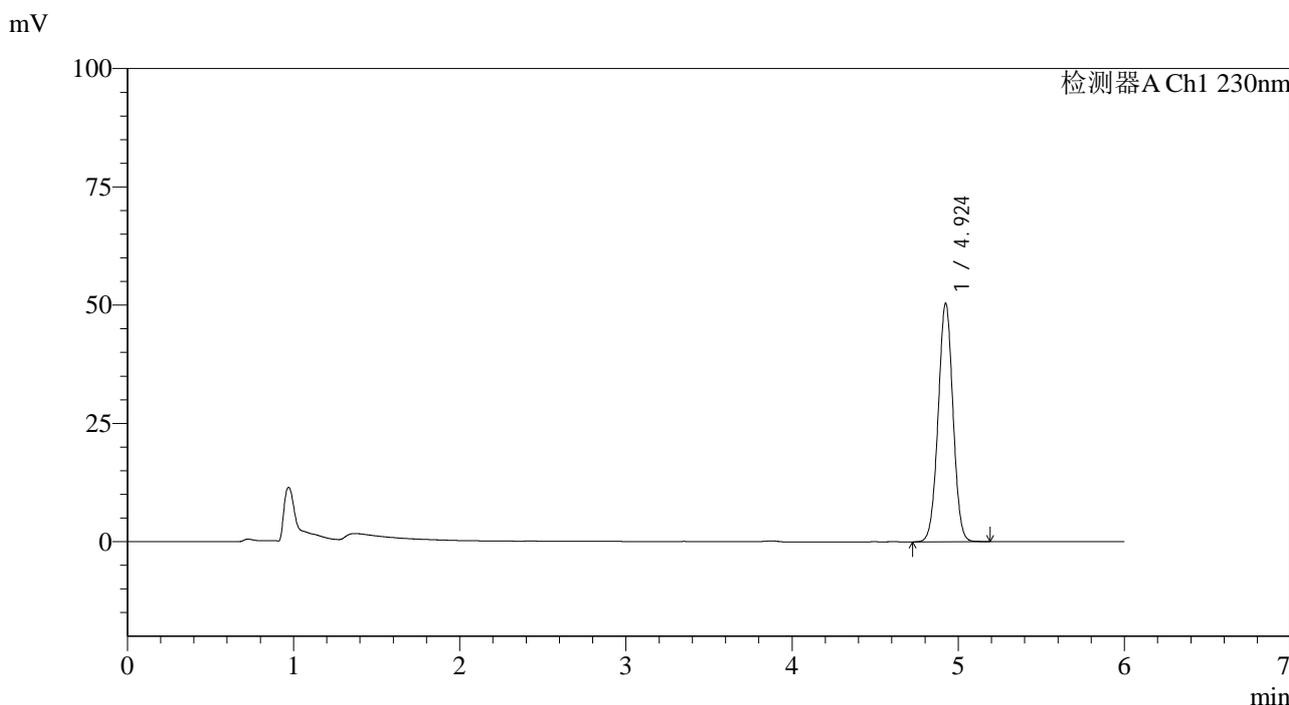


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-754-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 19:11:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:52      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 312493 | 100.000 | 50345 | 14550      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 312493 | 100.000 | 50345 |            |       |          |

图78 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

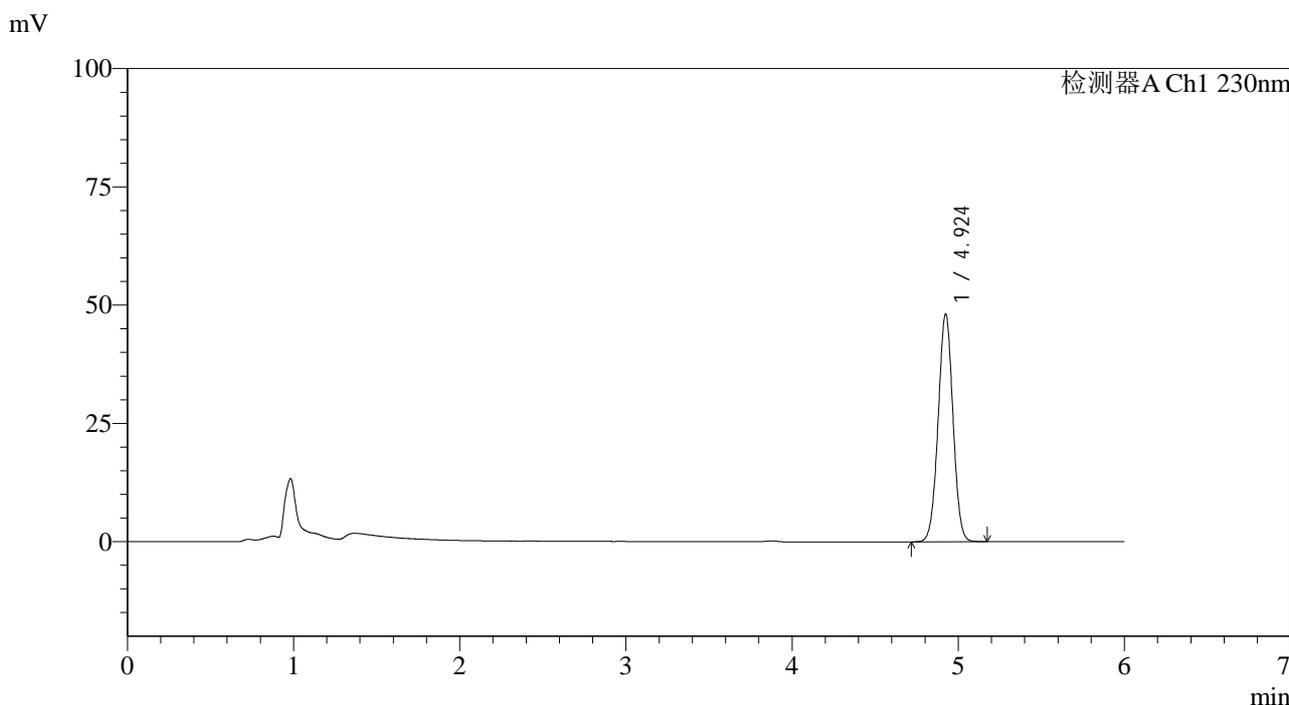


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-755-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 19:17:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:55      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 298591 | 100.000 | 48105 | 14528      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 298591 | 100.000 | 48105 |            |       |          |

图79 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

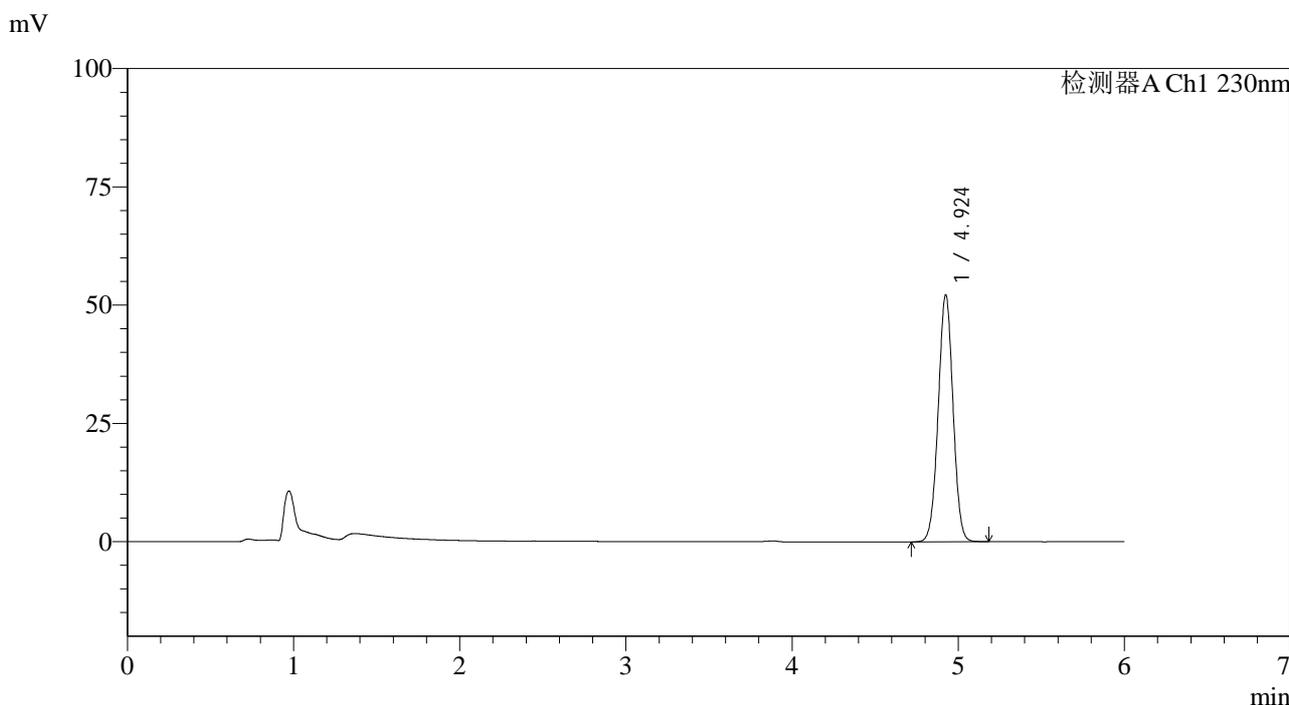


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-756-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 19:23:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:31:57      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

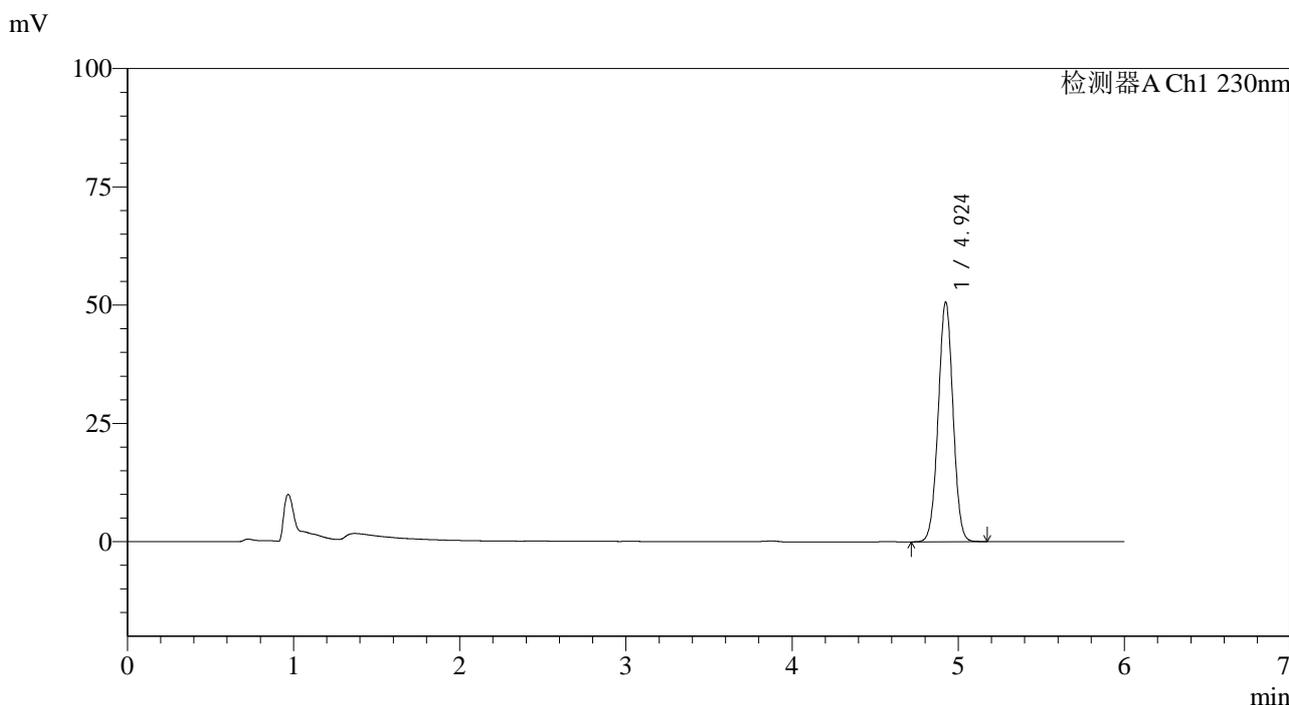
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 323778 | 100.000 | 52121 | 14534      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 323778 | 100.000 | 52121 |            |       |          |

图80 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-757-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 19:30:19      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:00      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 313634 | 100.000 | 50583 | 14563      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 313634 | 100.000 | 50583 |            |       |          |

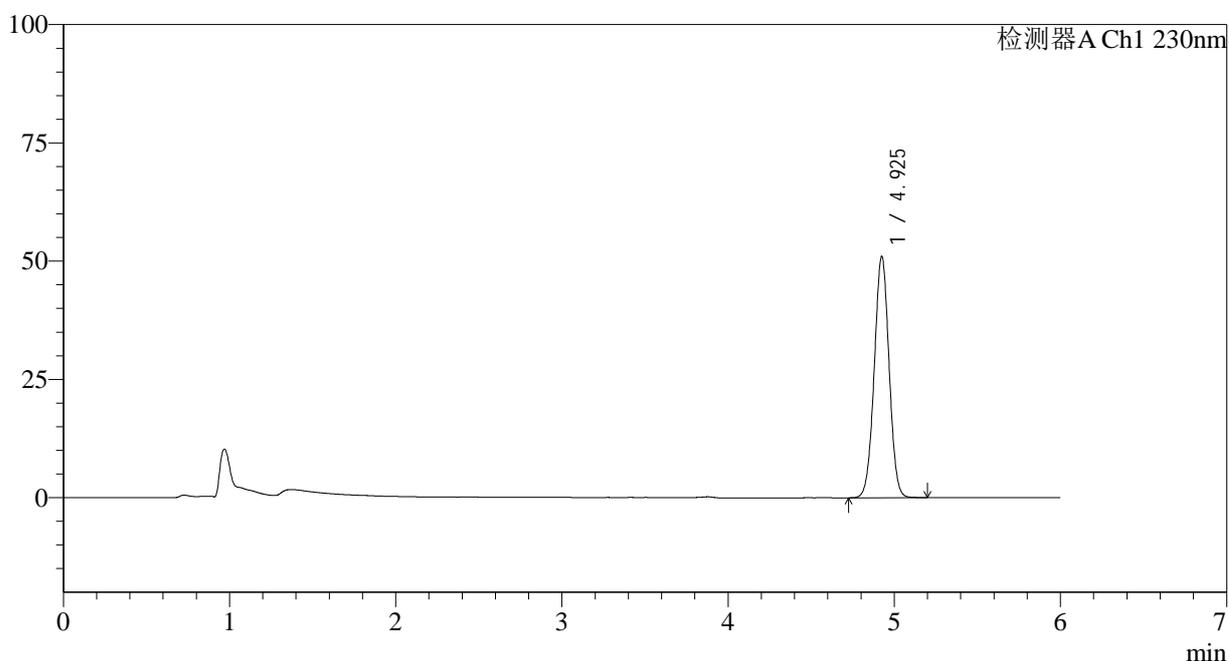
图81 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-758-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 19:36:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.925 | 316576 | 100.000 | 50901 | 14515      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 316576 | 100.000 | 50901 |            |       |          |

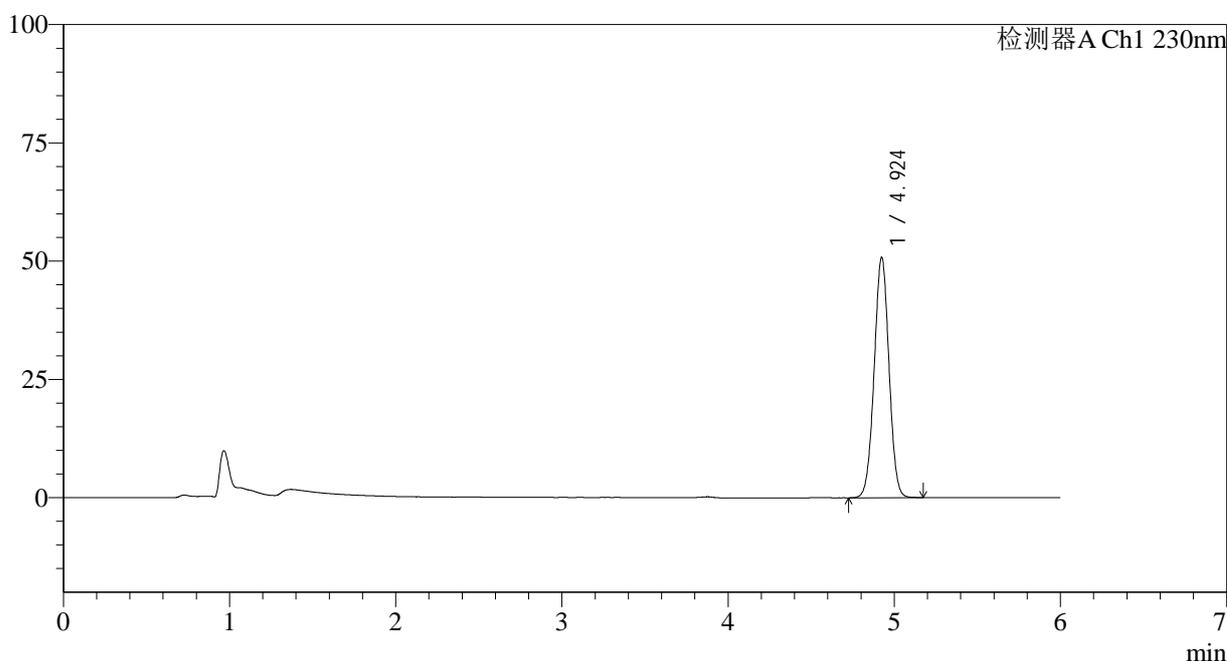
图82 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-759-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 19:43:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

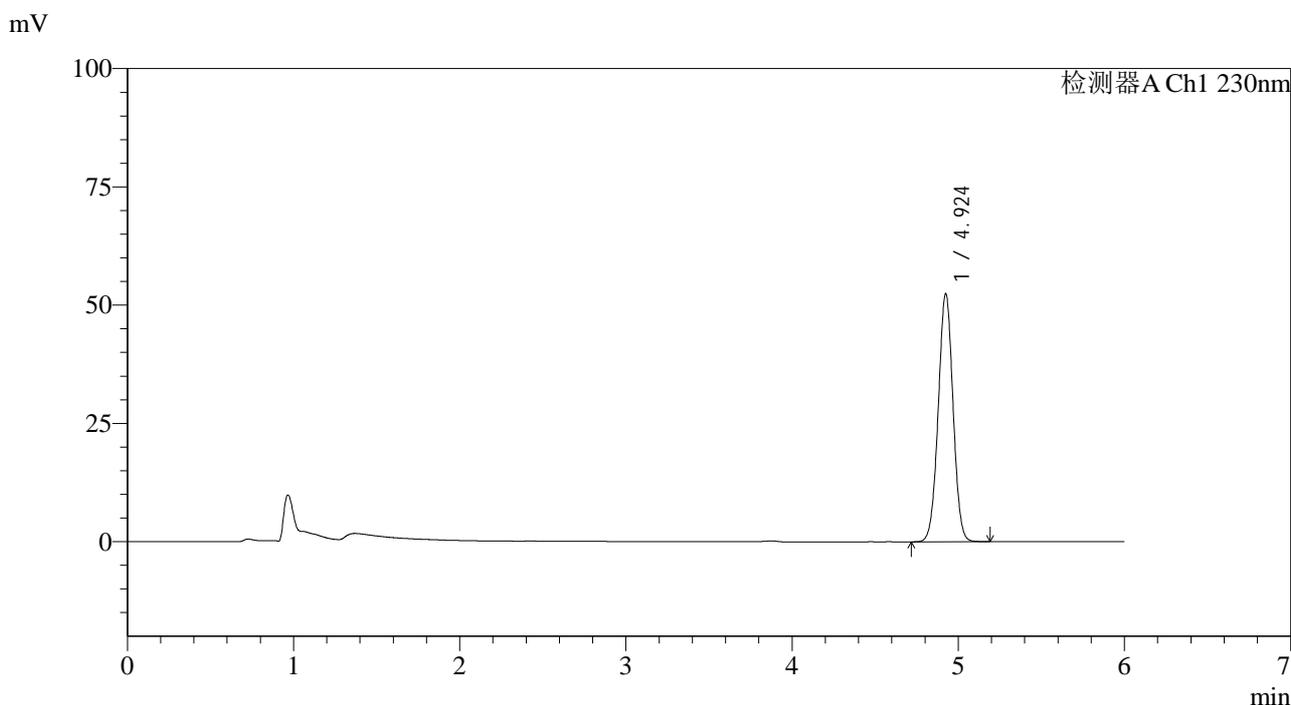
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 314670 | 100.000 | 50731 | 14547      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 314670 | 100.000 | 50731 |            |       |          |

图83 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-760-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 19:49:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 324851 | 100.000 | 52331 | 14558      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 324851 | 100.000 | 52331 |            |       |          |

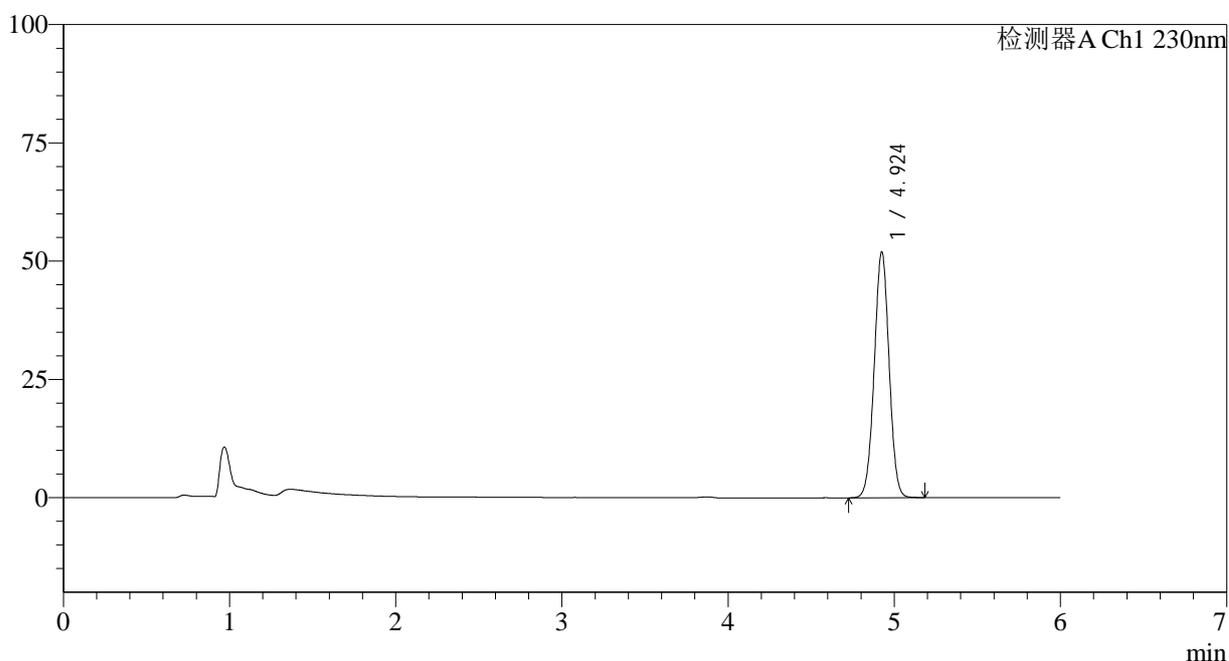
图84 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-761-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 19:55:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

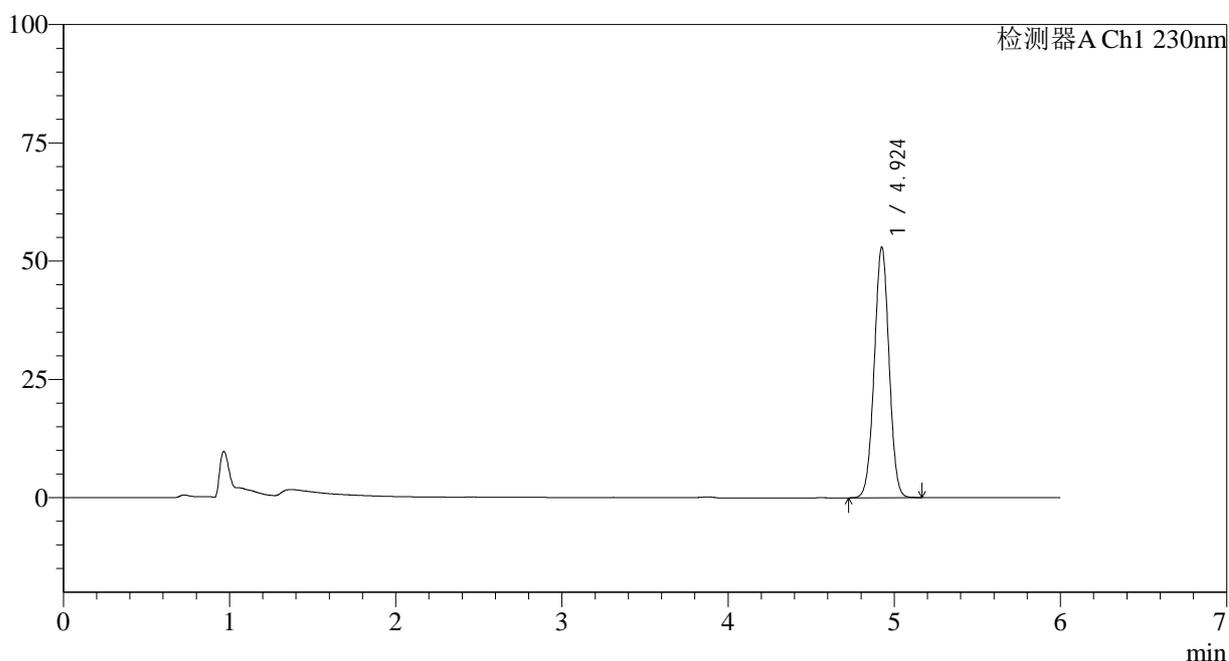
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 322672 | 100.000 | 51866 | 14500      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 322672 | 100.000 | 51866 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-762-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 20:02:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

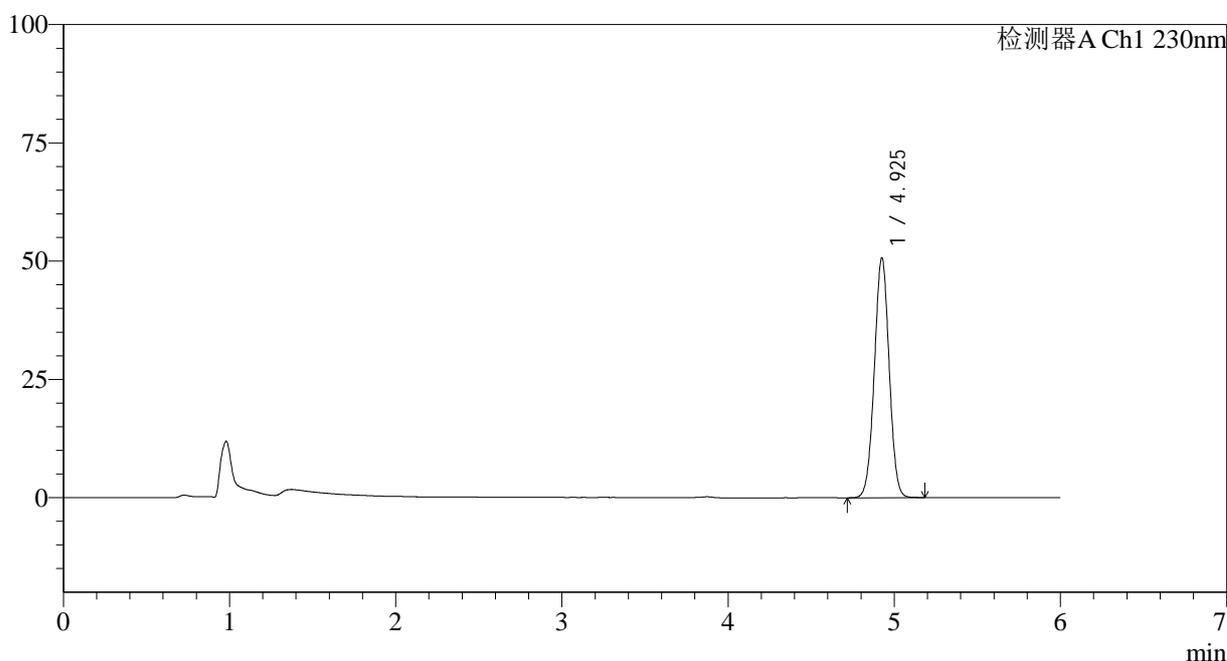
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 328028 | 100.000 | 52863 | 14574      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 328028 | 100.000 | 52863 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-763-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 20:08:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

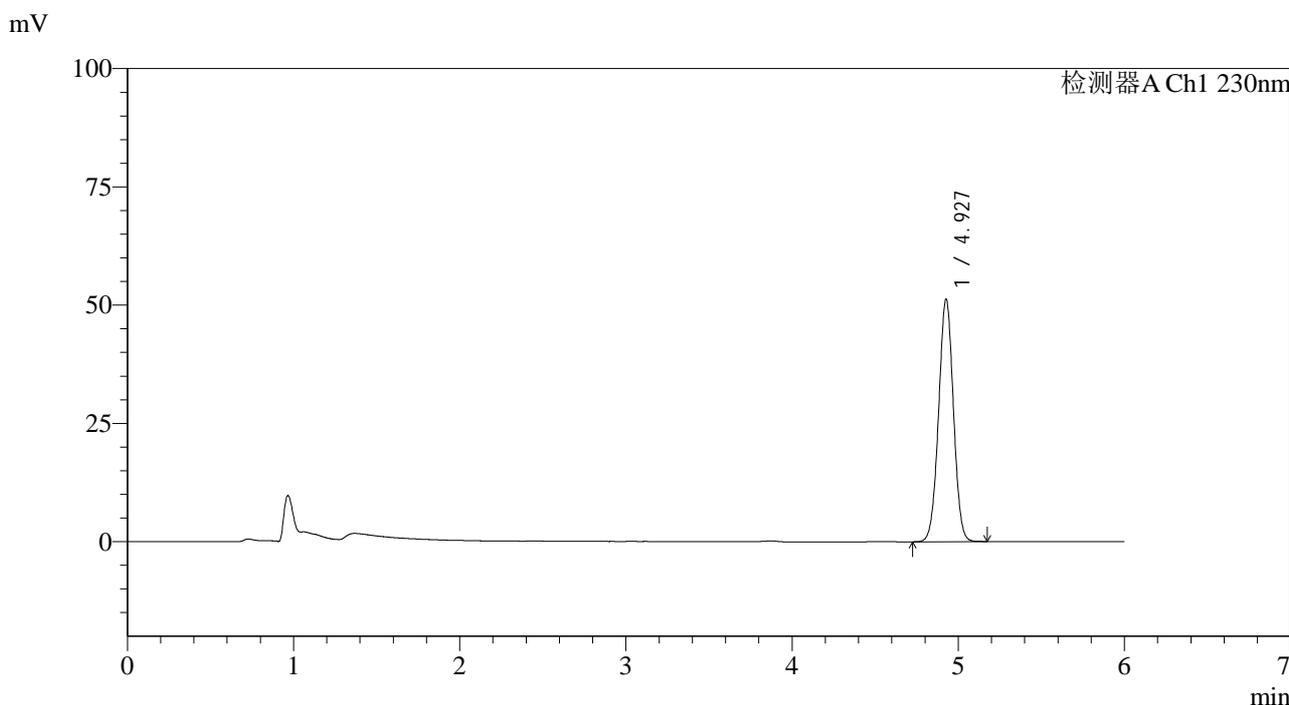
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.925 | 314453 | 100.000 | 50544 | 14544      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 314453 | 100.000 | 50544 |            |       |          |

图87 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-764-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 20:15:02      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.927 | 317792 | 100.000 | 51106 | 14551      | 1.008 | --       |
| 总计 |       | 317792 | 100.000 | 51106 |            |       |          |

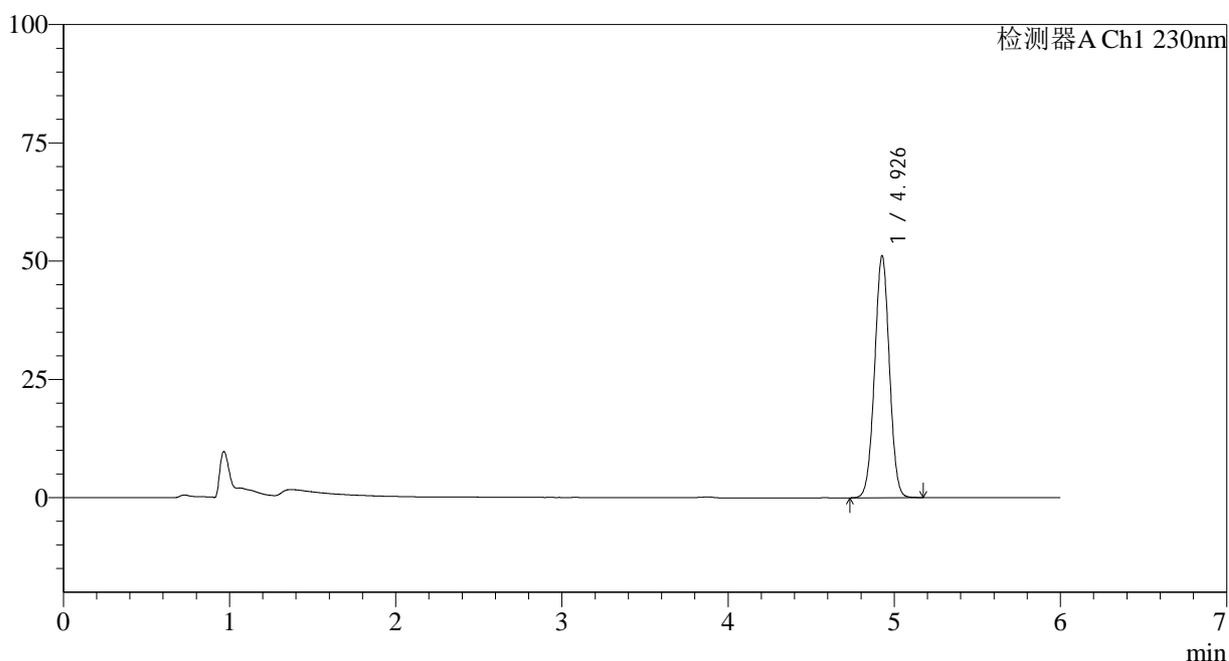
图88 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-765-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 20:21:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

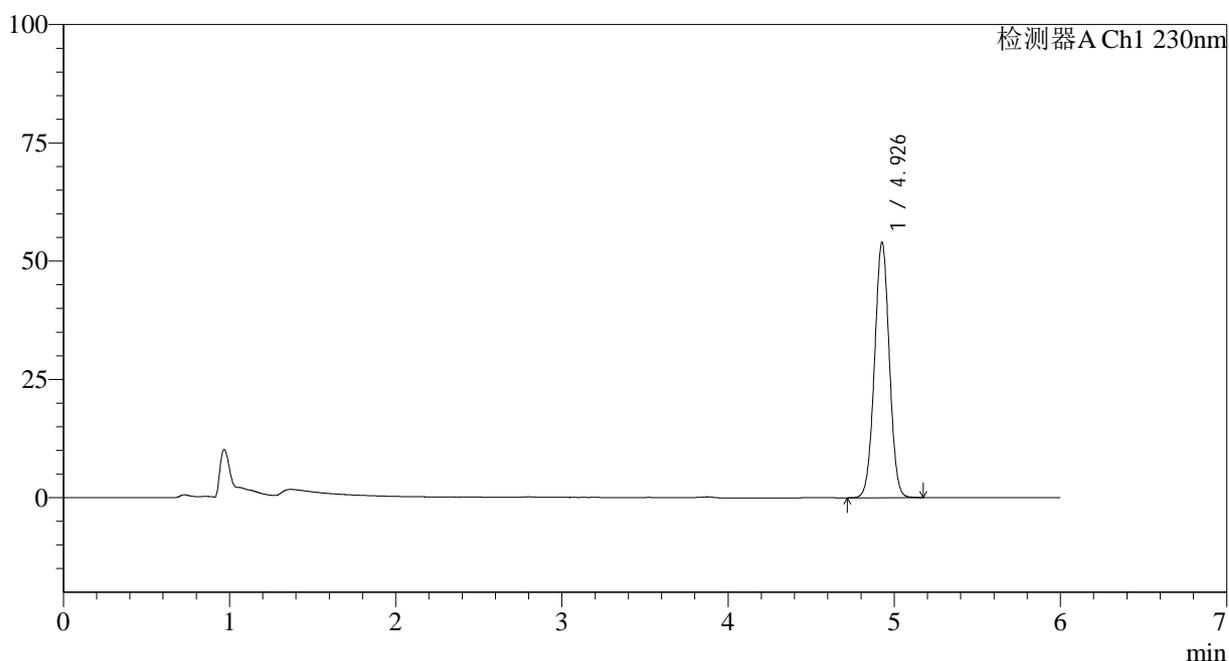
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.926 | 316232 | 100.000 | 50942 | 14621      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 316232 | 100.000 | 50942 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-766-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 20:27:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

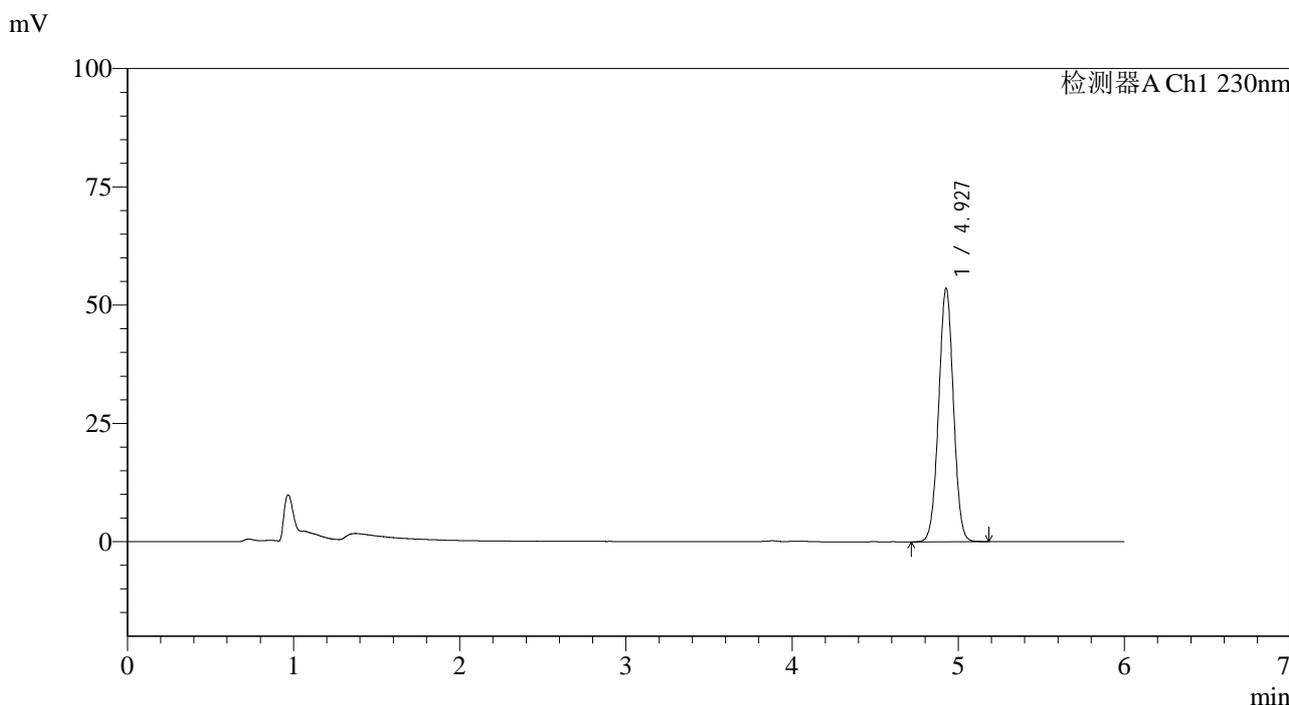
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.926 | 333760 | 100.000 | 53704 | 14615      | 1.009 | --       |
| 总计 |       | 333760 | 100.000 | 53704 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-767-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 20:34:12      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.927 | 331020 | 100.000 | 53396 | 14664      | 1.010 | --       |
| 总计 |       | 331020 | 100.000 | 53396 |            |       |          |

图91 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



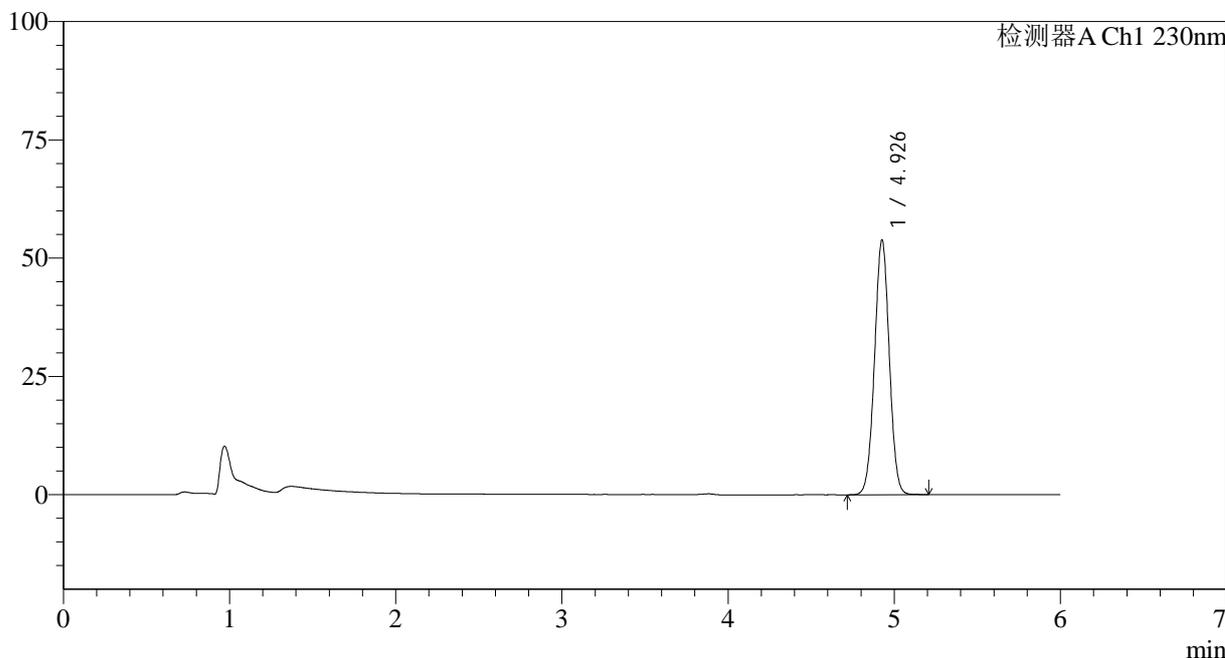
# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-768-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-50      版本号:6.115  
 进样体积: 10μl      实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 20:40:35      处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

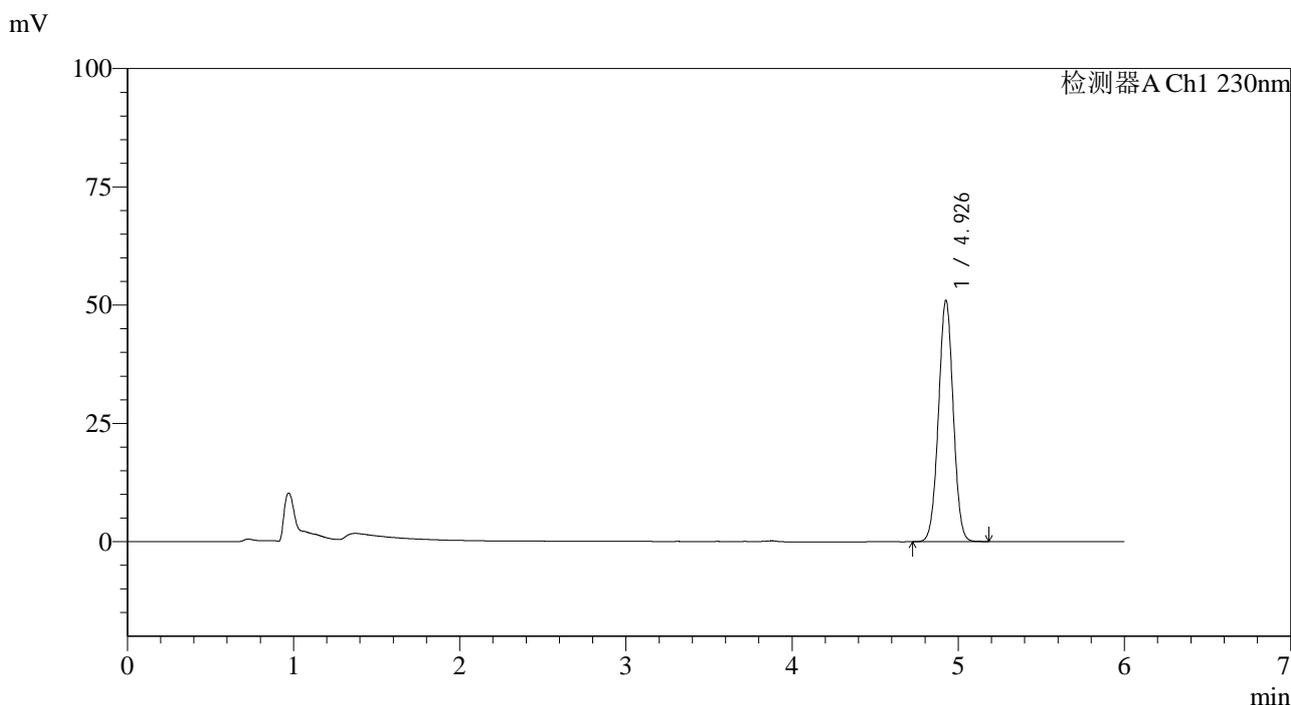
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.926 | 332338 | 100.000 | 53569 | 14681      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 332338 | 100.000 | 53569 |            |       |          |

图92 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-769-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 20:46:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.926 | 314477 | 100.000 | 50778 | 14694      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 314477 | 100.000 | 50778 |            |       |          |

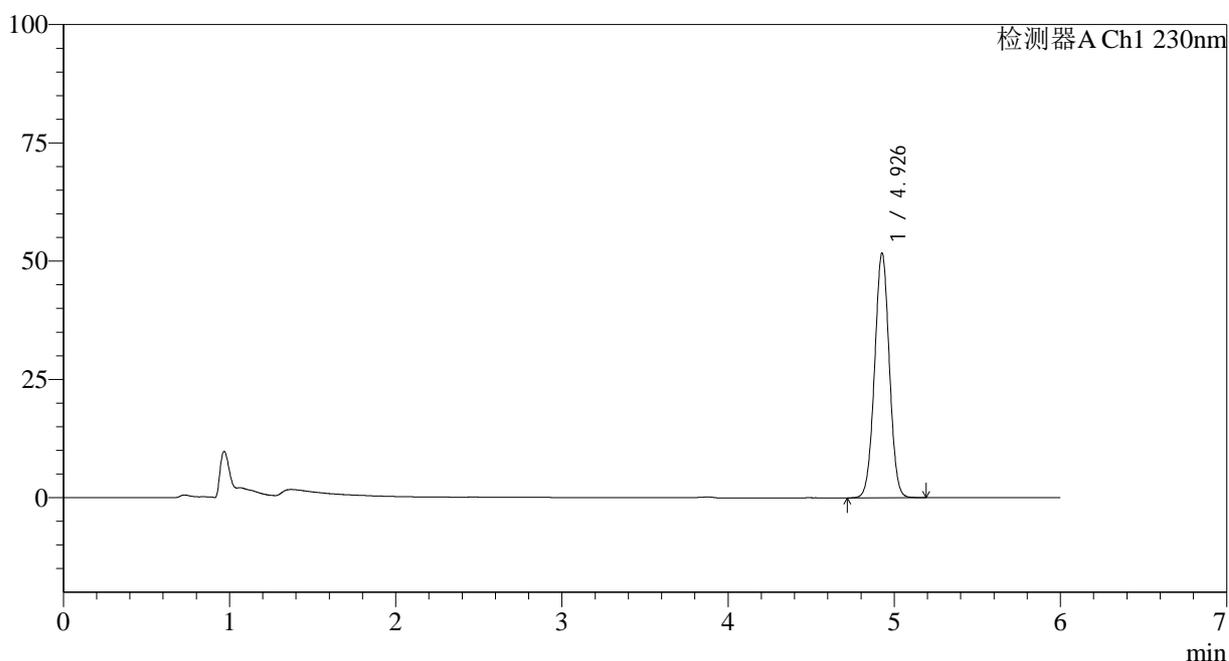
图93 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-770-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-15 版本号:6.115  
 进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/02/26 20:53:23 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.926 | 318809 | 100.000 | 51499 | 14716      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 318809 | 100.000 | 51499 |            |       |          |

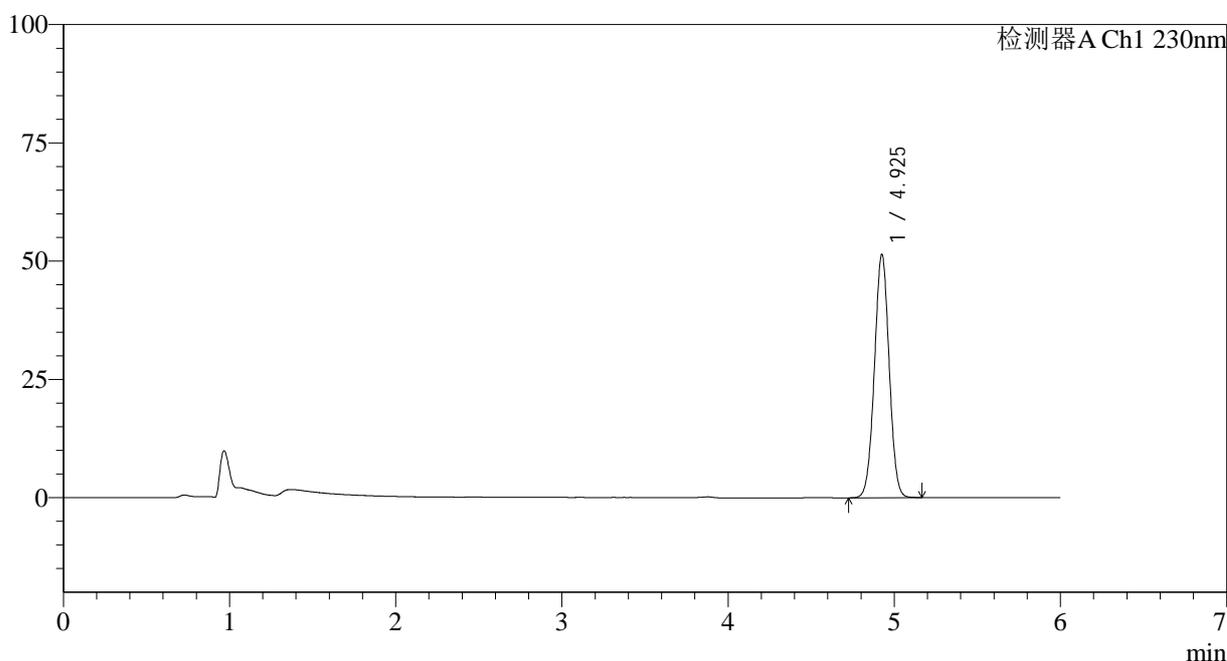
图94 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-771-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 20:59:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

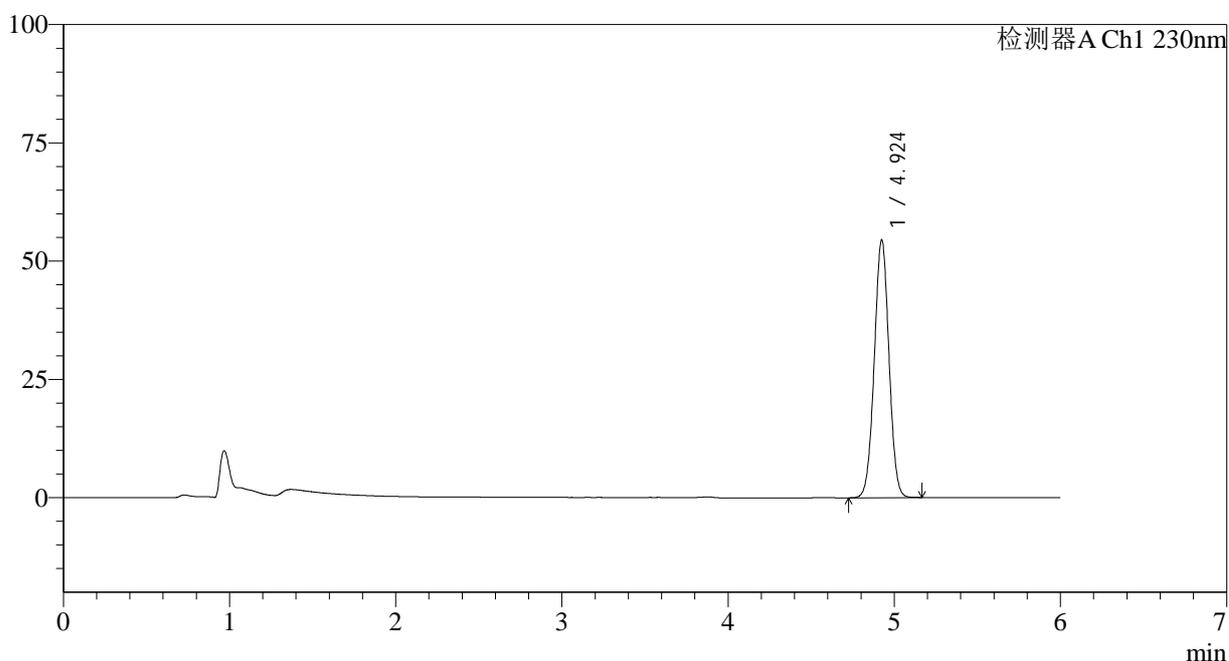
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.925 | 316784 | 100.000 | 51268 | 14734      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 316784 | 100.000 | 51268 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-772-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 21:06:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 334889 | 100.000 | 54383 | 14765      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 334889 | 100.000 | 54383 |            |       |          |

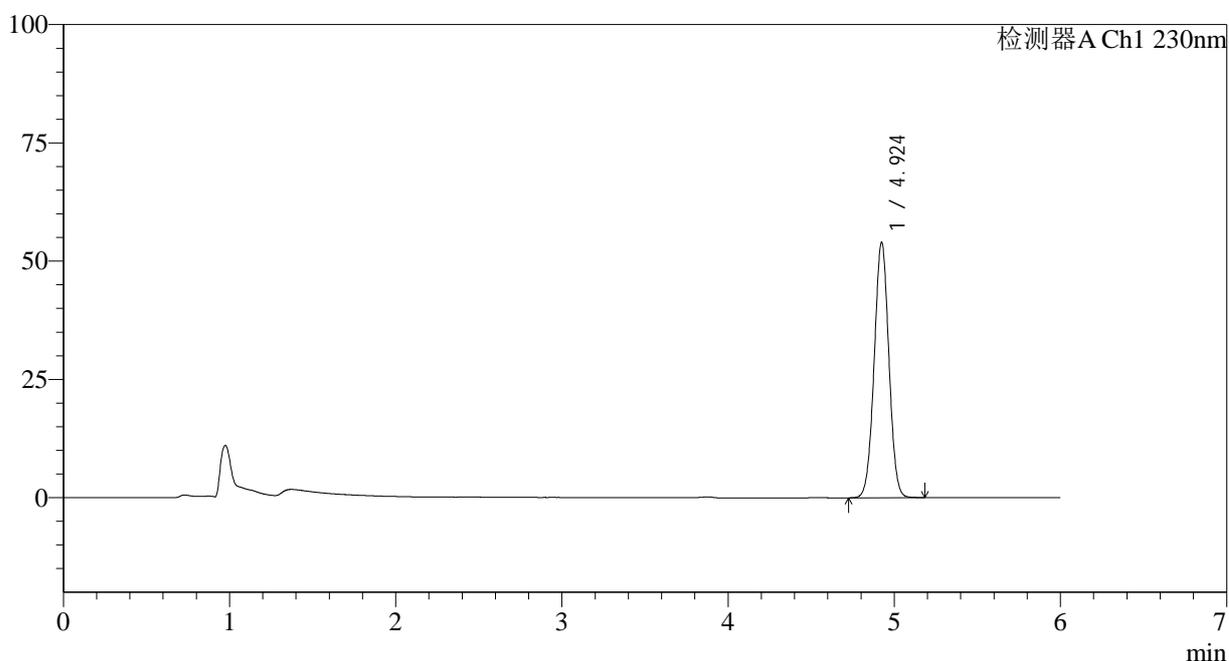
图96 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-773-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 21:12:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

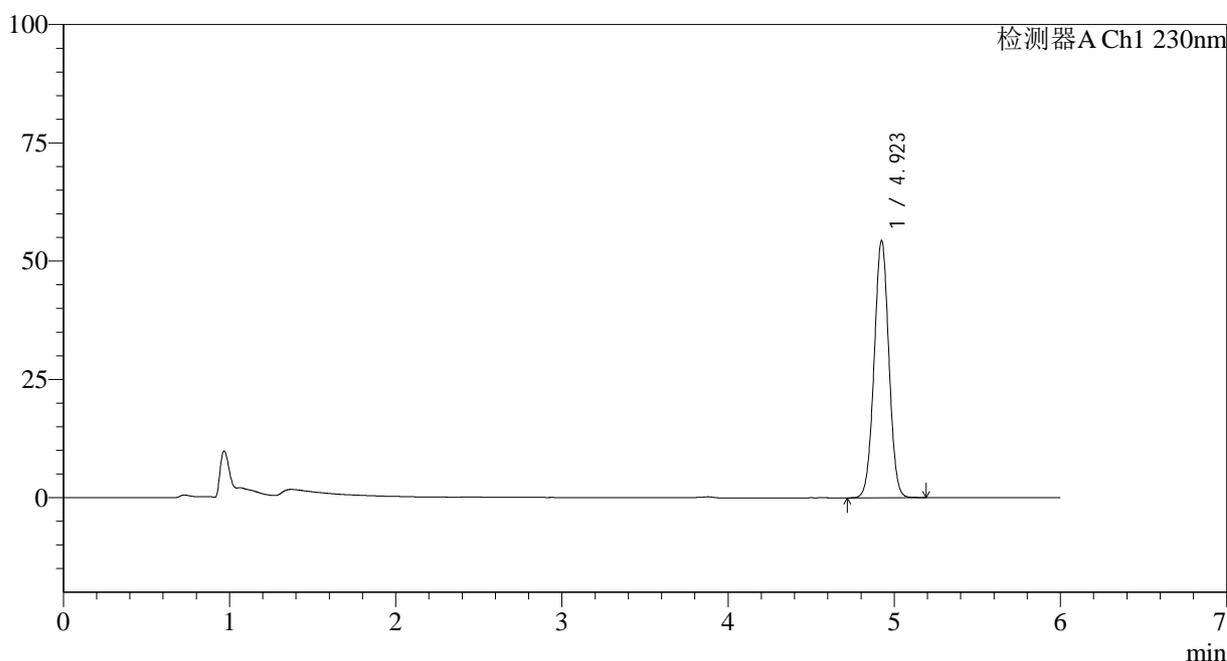
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 331996 | 100.000 | 53947 | 14779      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 331996 | 100.000 | 53947 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-774-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 21:18:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

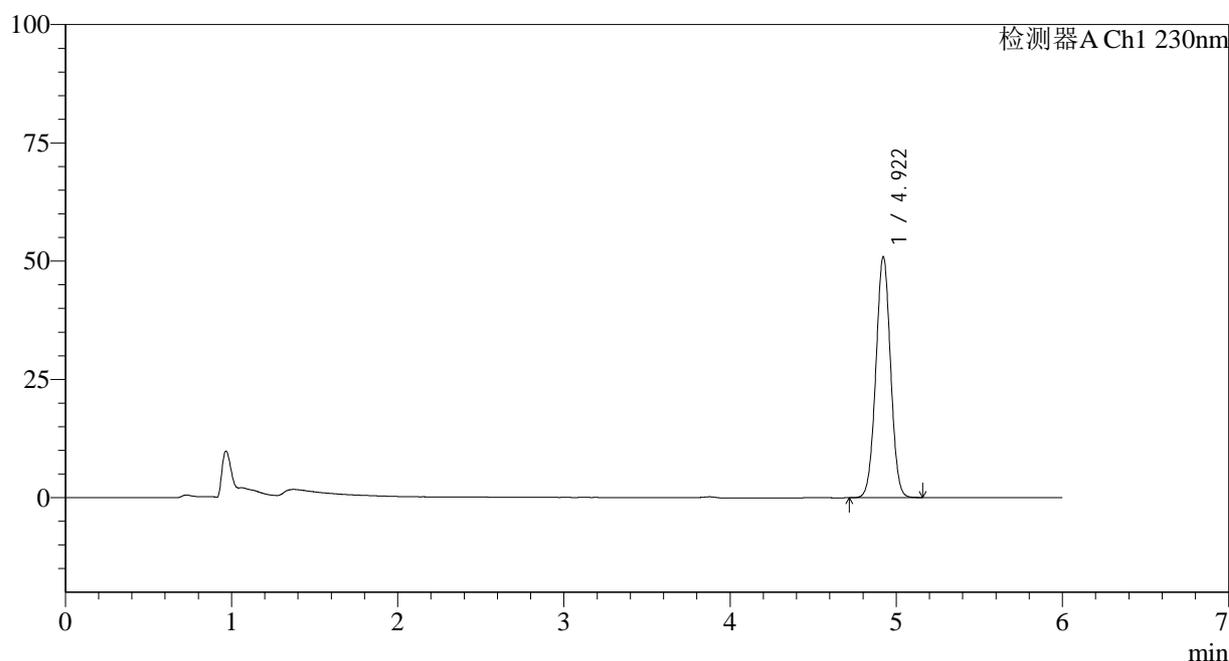
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.923 | 334322 | 100.000 | 54348 | 14790      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 334322 | 100.000 | 54348 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-775-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 21:25:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

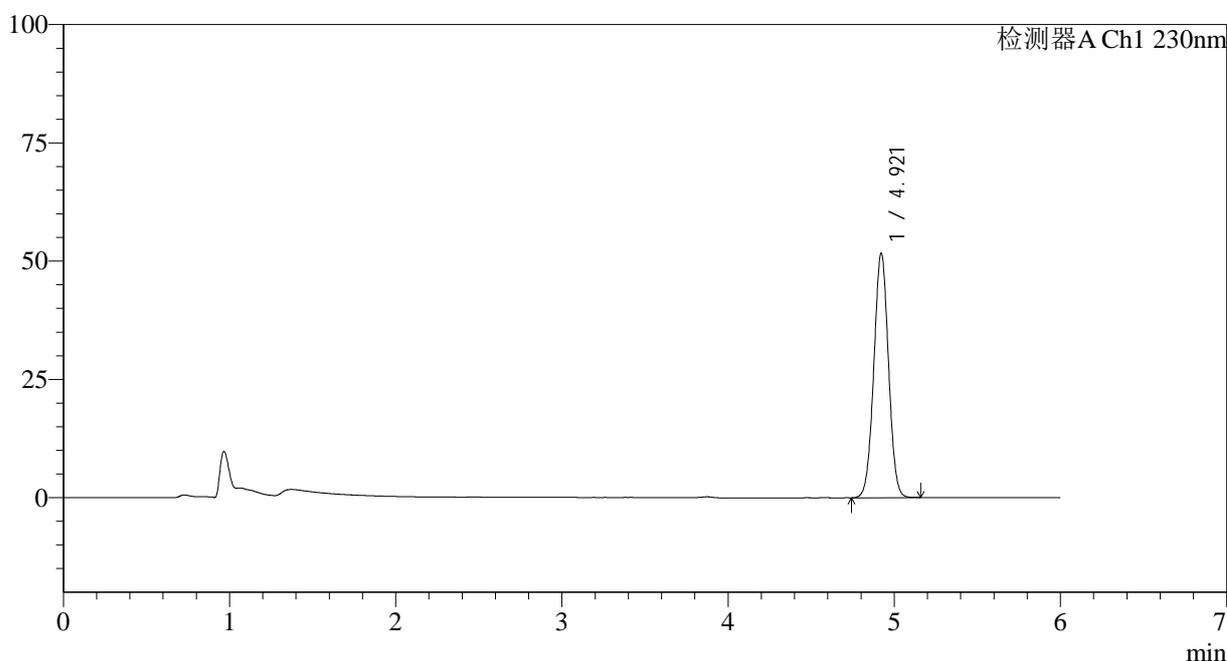
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.922 | 313118 | 100.000 | 50977 | 14788      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 313118 | 100.000 | 50977 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-776-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 21:31:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 317080 | 100.000 | 51686 | 14814      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 317080 | 100.000 | 51686 |            |       |          |

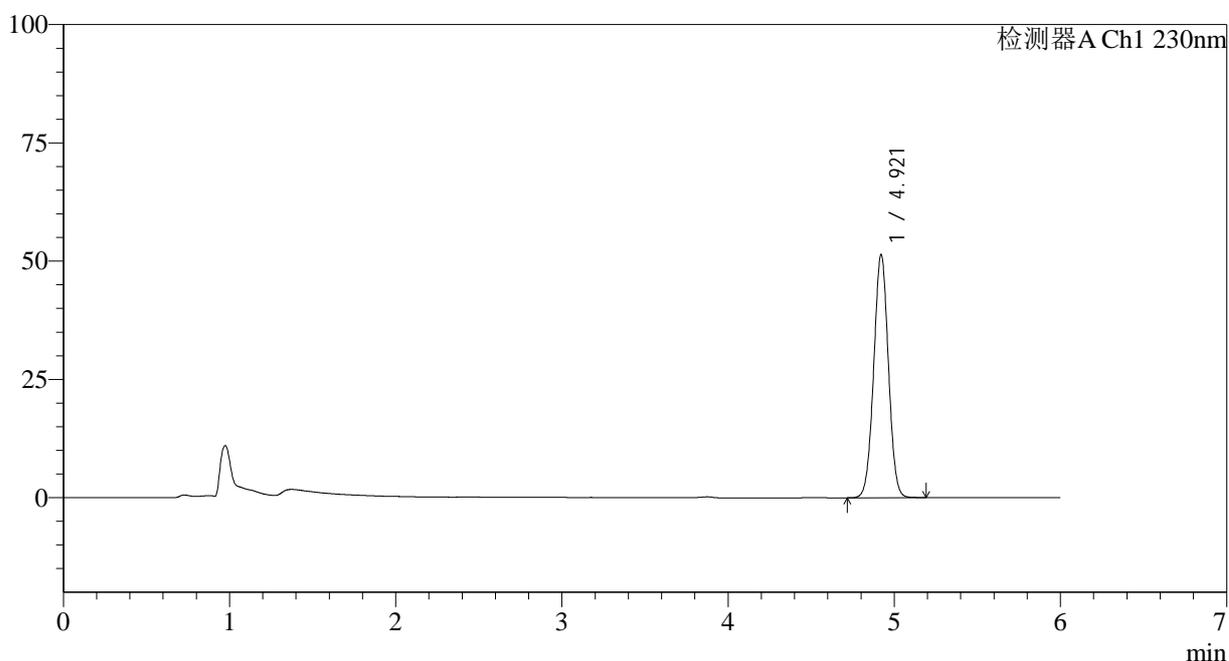
图100 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-777-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 21:38:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:32:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

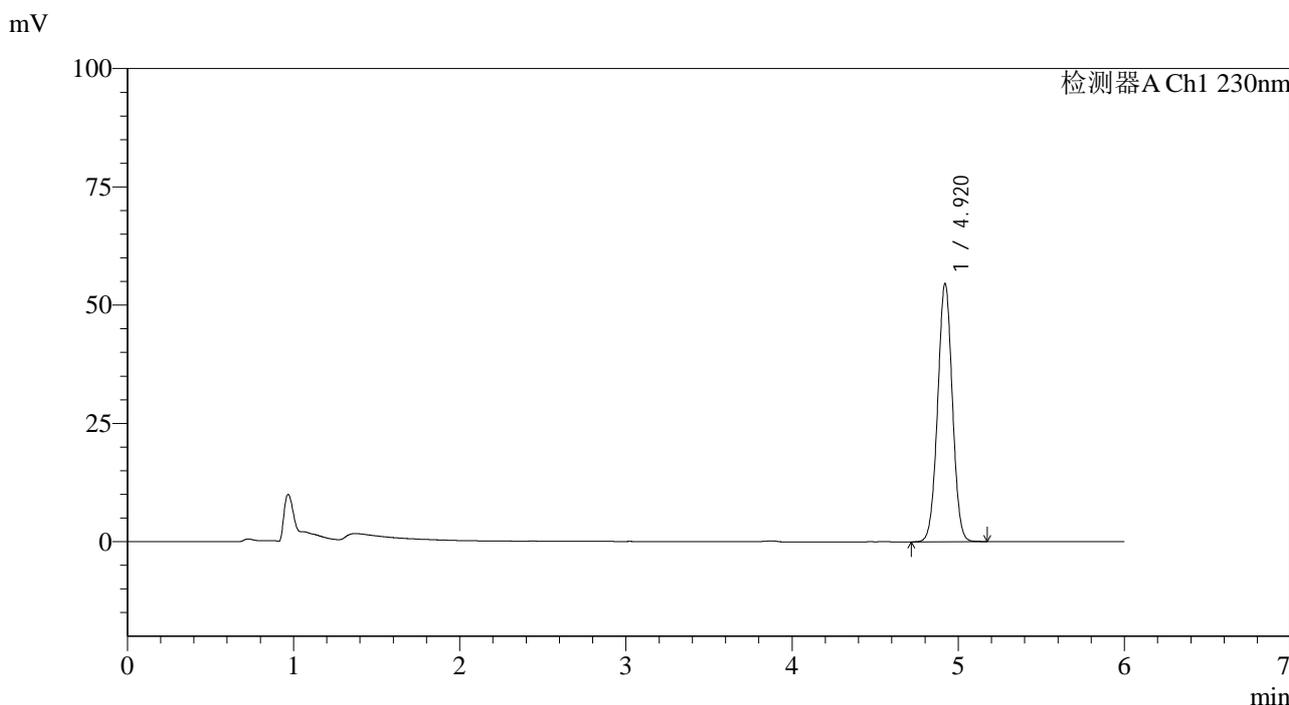
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 315730 | 100.000 | 51398 | 14768      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 315730 | 100.000 | 51398 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-778-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 21:44:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:54      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

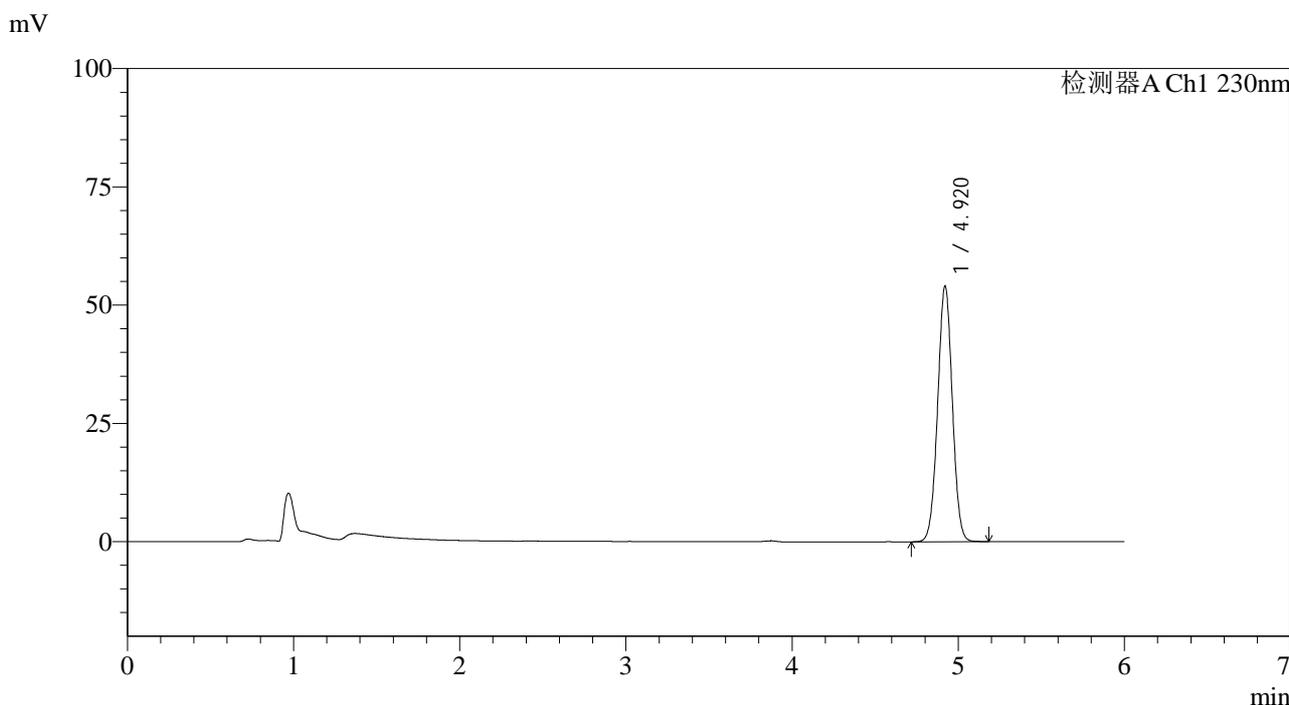
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 335307 | 100.000 | 54581 | 14794      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 335307 | 100.000 | 54581 |            |       |          |

图102 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-779-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 21:50:56      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

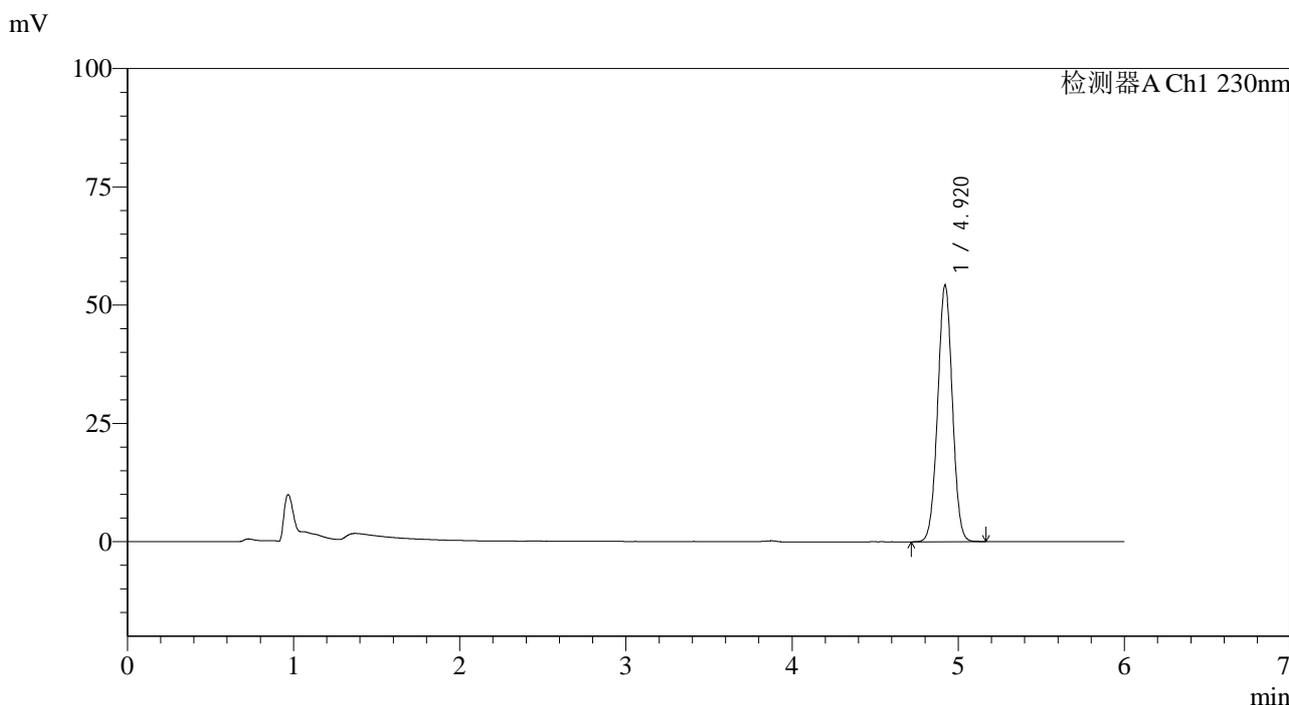
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 331599 | 100.000 | 54023 | 14815      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 331599 | 100.000 | 54023 |            |       |          |

图103 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-780-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 21:57:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:32:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

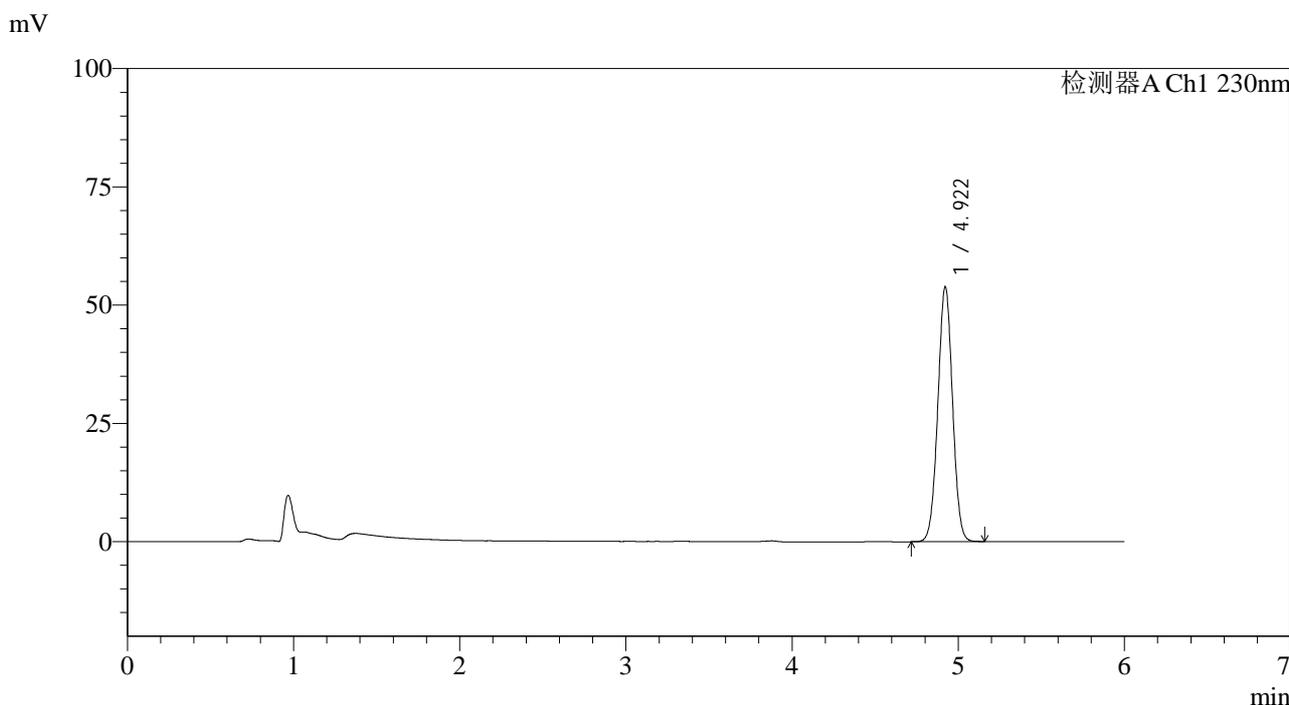
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.920 | 332844 | 100.000 | 54207 | 14806      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 332844 | 100.000 | 54207 |            |       |          |

图104 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-781-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 22:03:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.922 | 331001 | 100.000 | 53882 | 14779      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 331001 | 100.000 | 53882 |            |       |          |

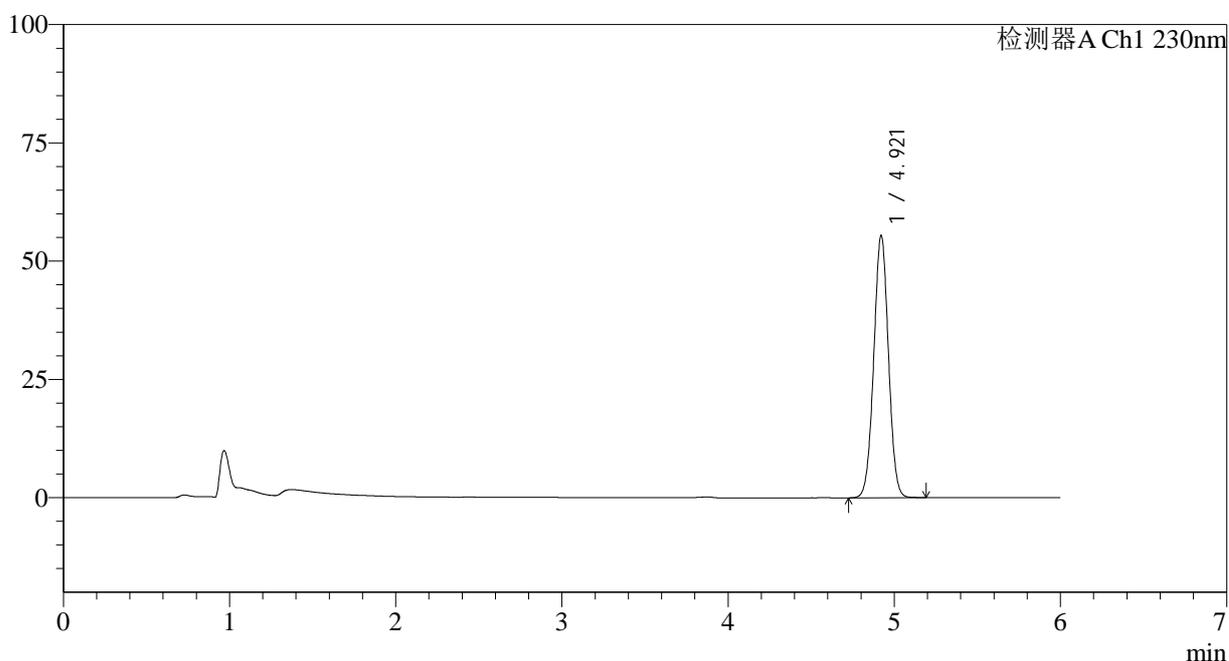
图105 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-782-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 22:10:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:33:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

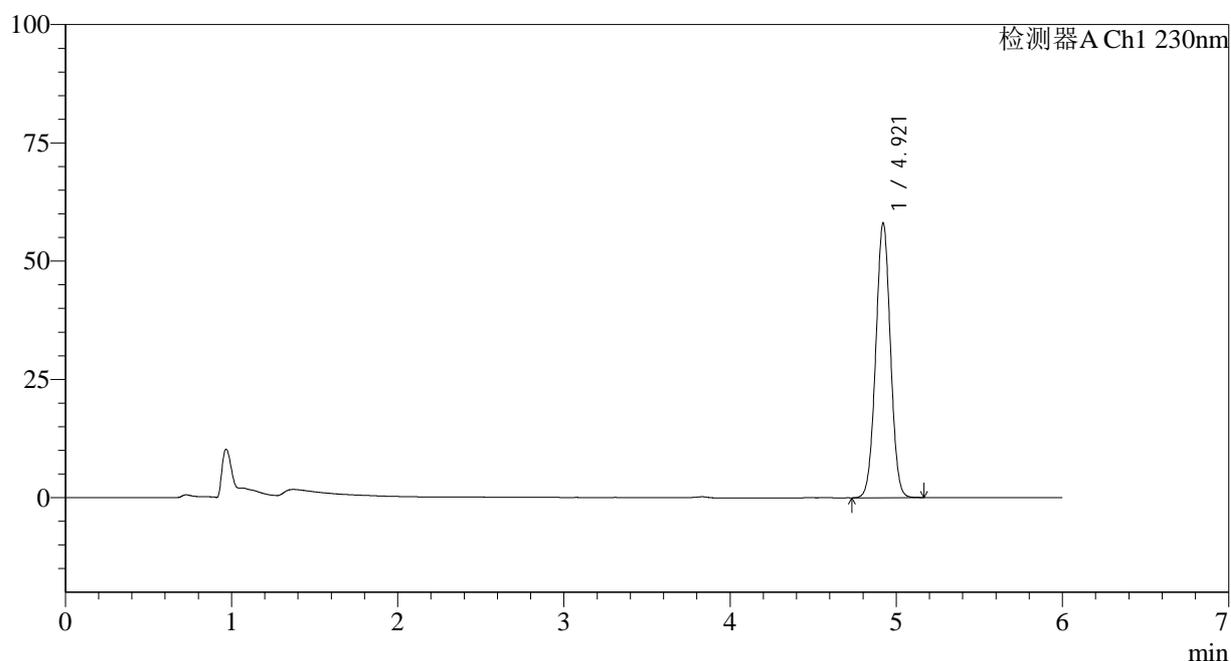
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 340542 | 100.000 | 55451 | 14806      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 340542 | 100.000 | 55451 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-783-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 22:16:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

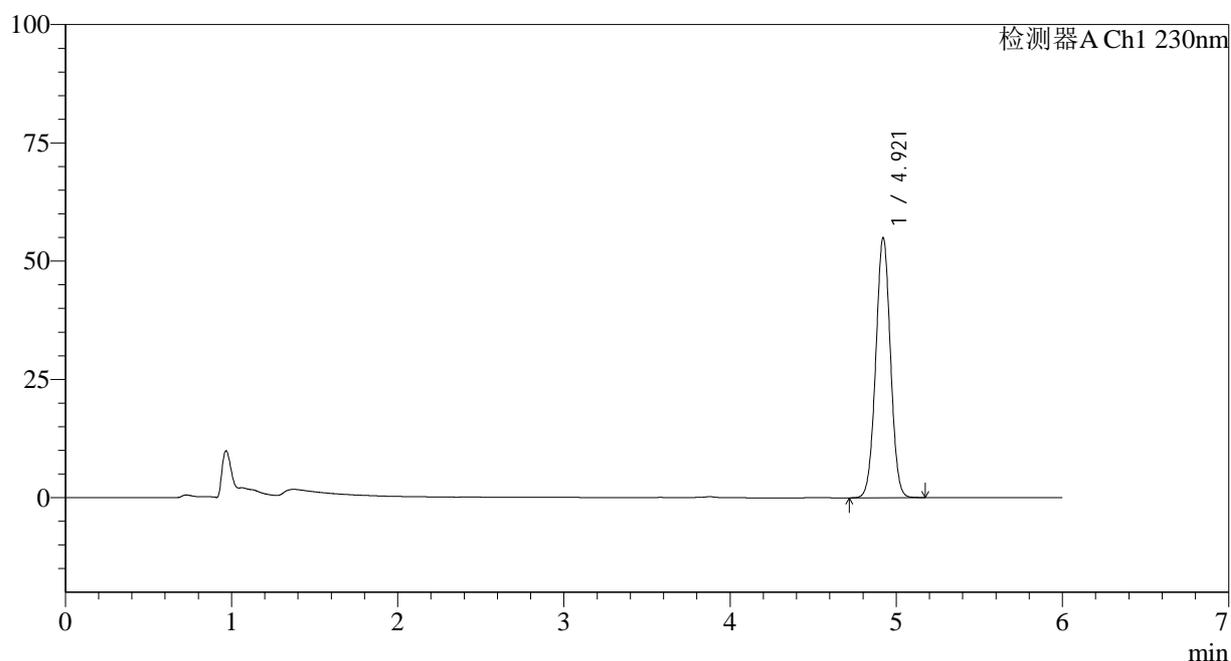
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 356468 | 100.000 | 58058 | 14781      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 356468 | 100.000 | 58058 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-784-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 22:22:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 337846 | 100.000 | 55001 | 14788      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 337846 | 100.000 | 55001 |            |       |          |

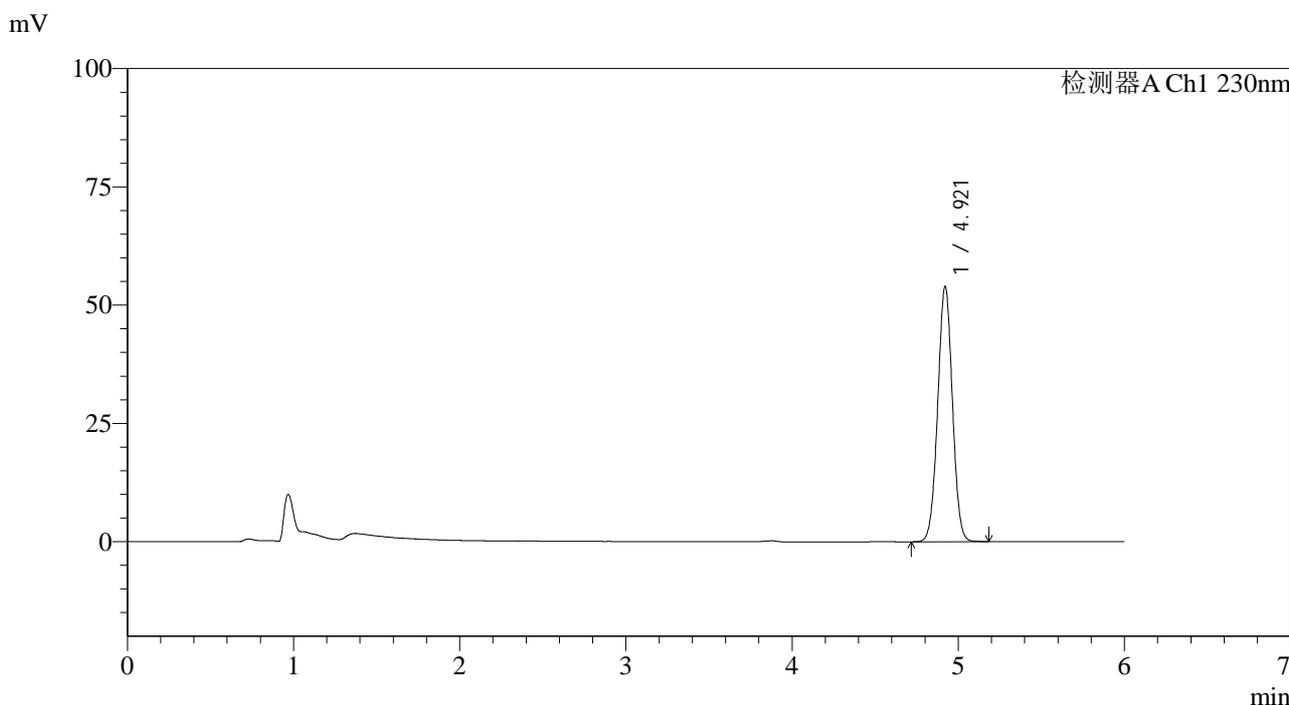


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-785-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 22:29:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:12      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

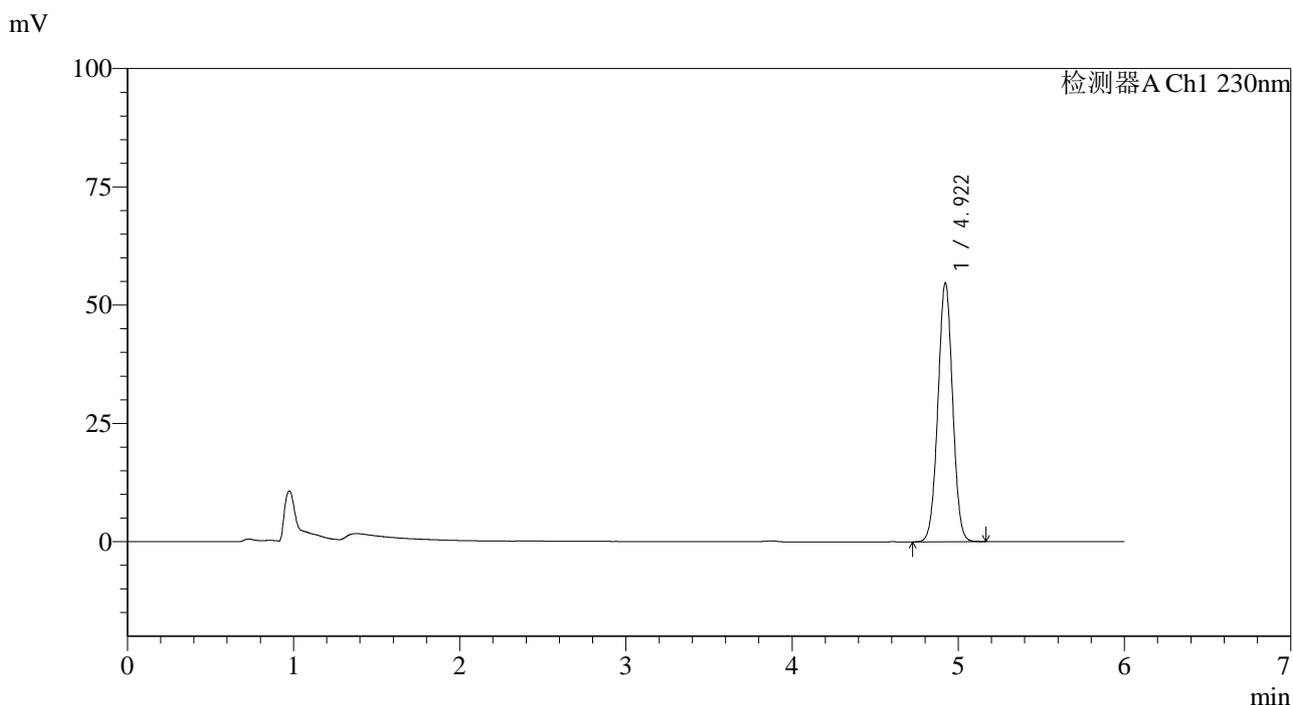
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 331688 | 100.000 | 53976 | 14787      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 331688 | 100.000 | 53976 |            |       |          |

图109 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-786-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 22:35:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

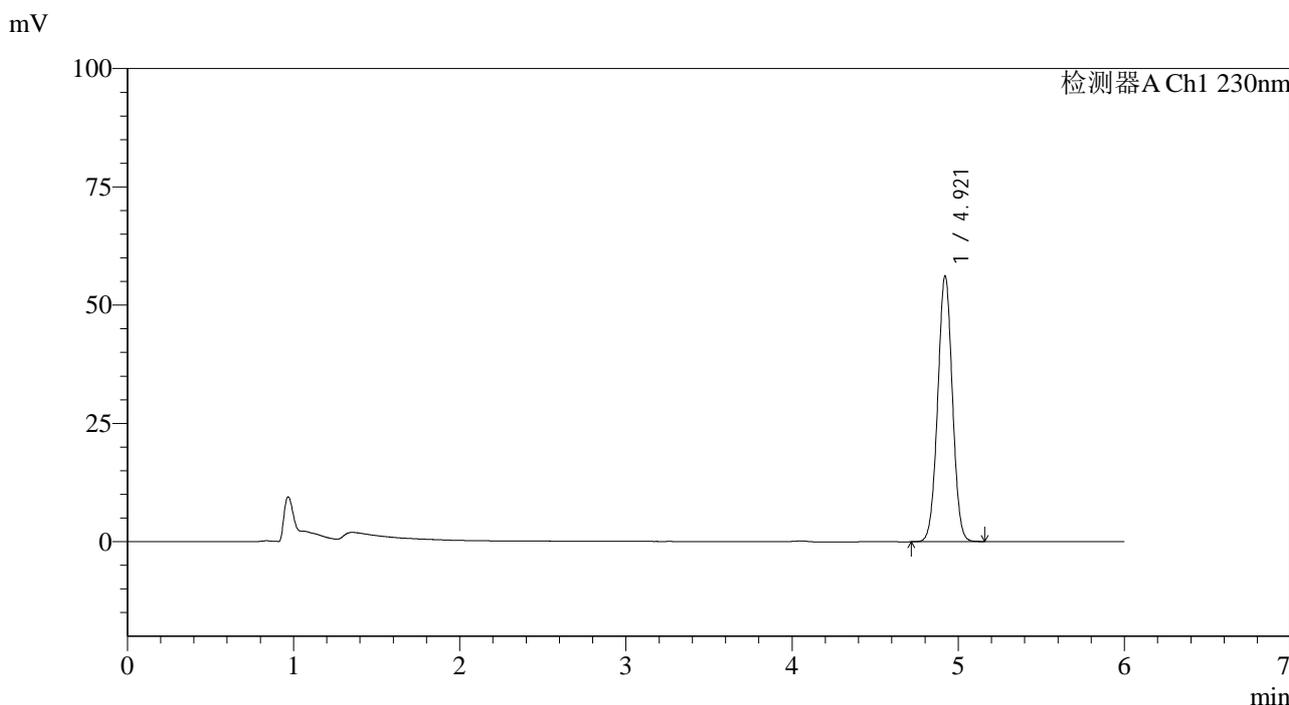
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.922 | 335988 | 100.000 | 54728 | 14812      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 335988 | 100.000 | 54728 |            |       |          |

图110 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-787-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 22:42:12      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.921 | 344856 | 100.000 | 56185 | 14798      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 344856 | 100.000 | 56185 |            |       |          |

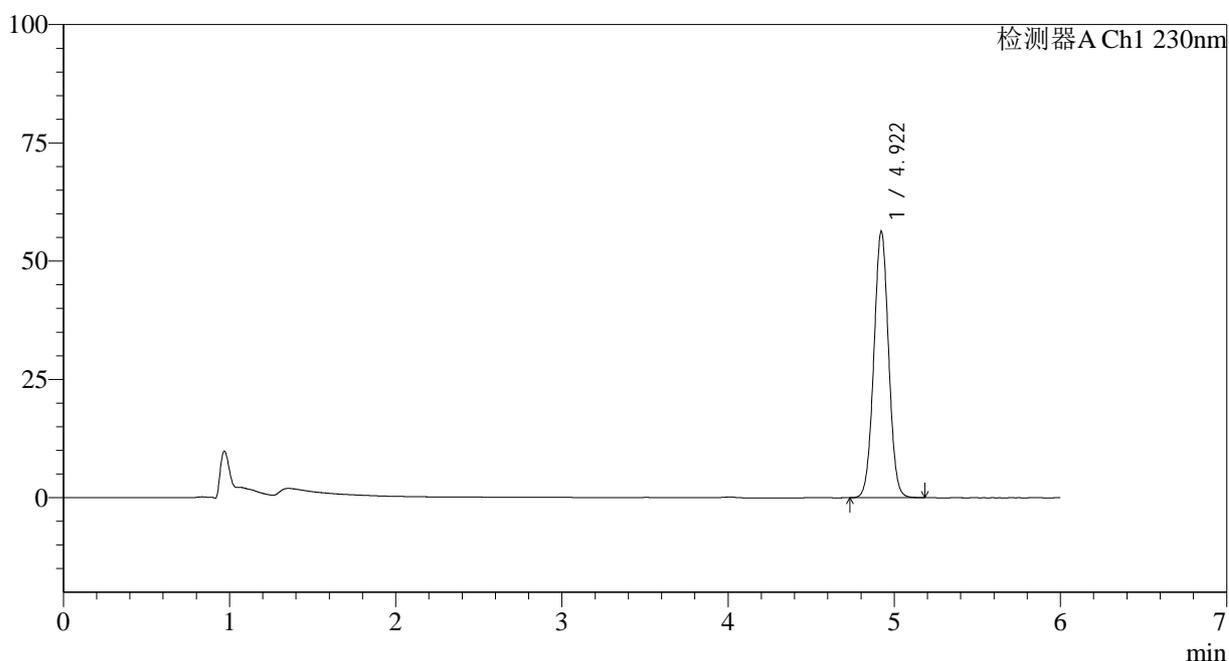
图111 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-sds1介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-788-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds1jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 22:48:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

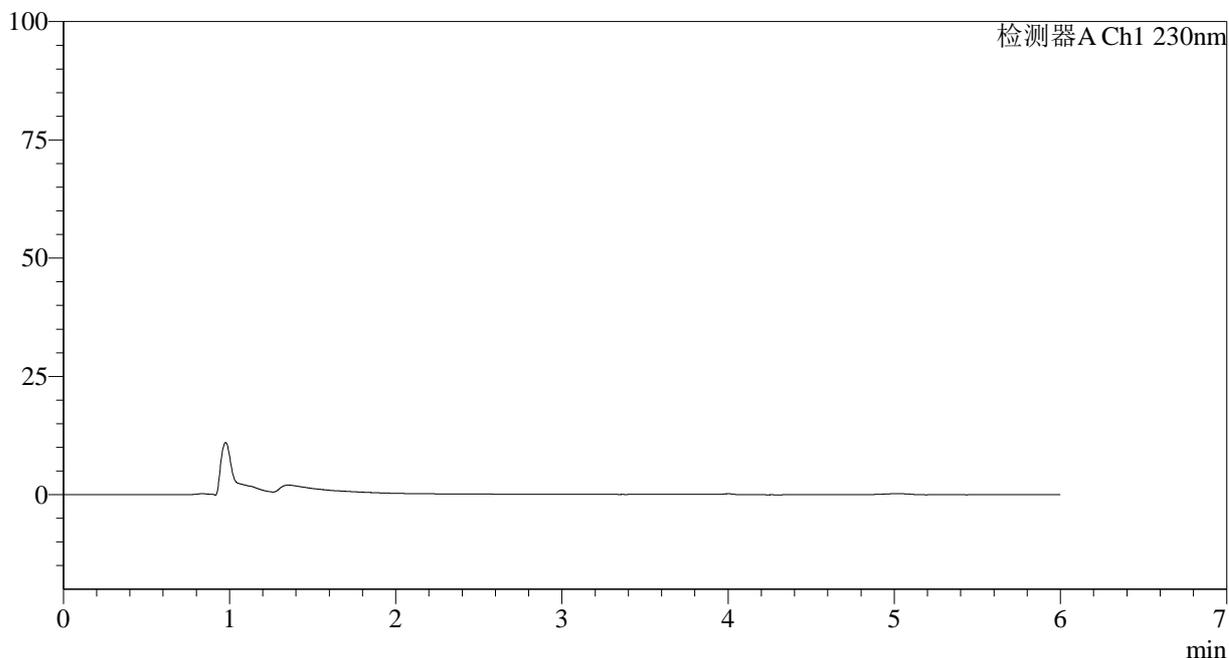
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.922 | 347115 | 100.000 | 56330 | 14749      | 1.020 | --       |
| 总计 |       | 347115 | 100.000 | 56330 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-789-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 22:54:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

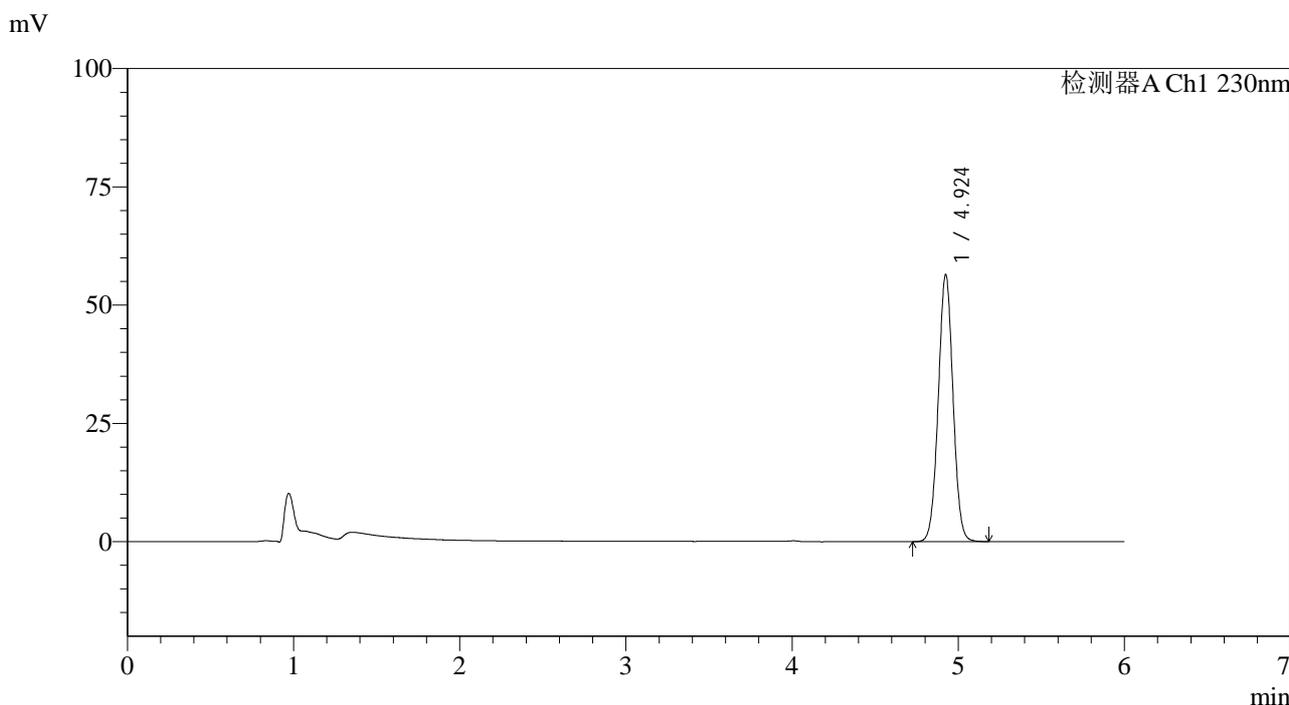
检测器A Ch1 230nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-790-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:01:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 348167 | 100.000 | 56344 | 14734      | 1.021 | --       |
| 总计 |       | 348167 | 100.000 | 56344 |            |       |          |

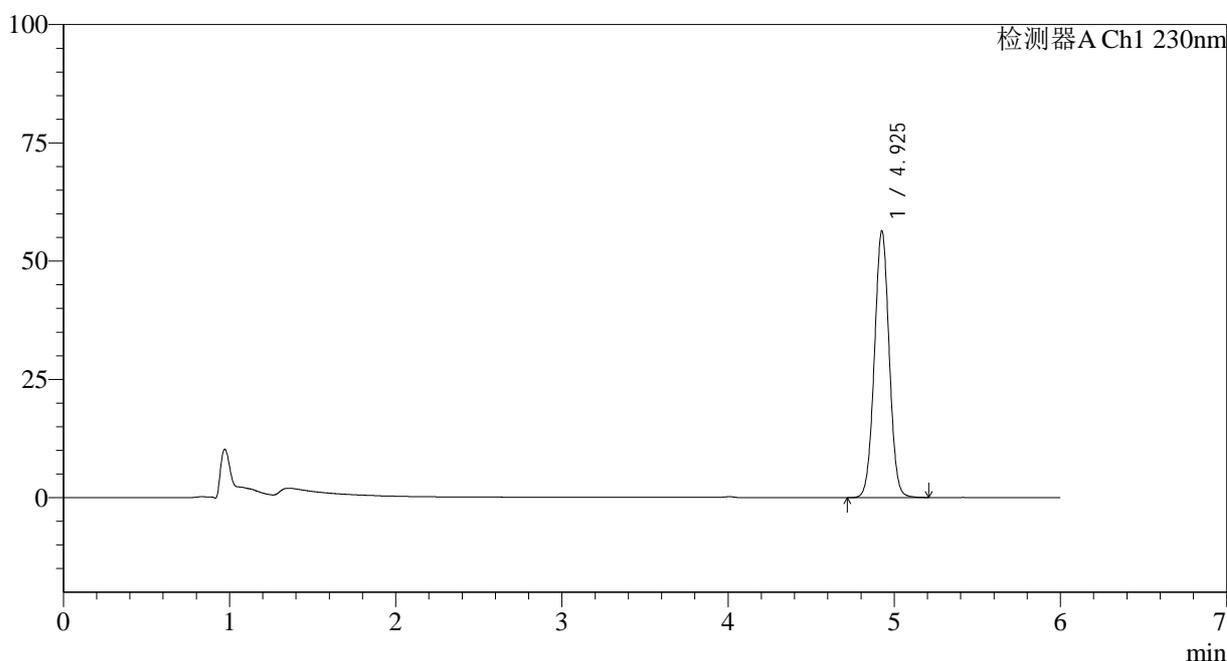
图114 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-791-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:07:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

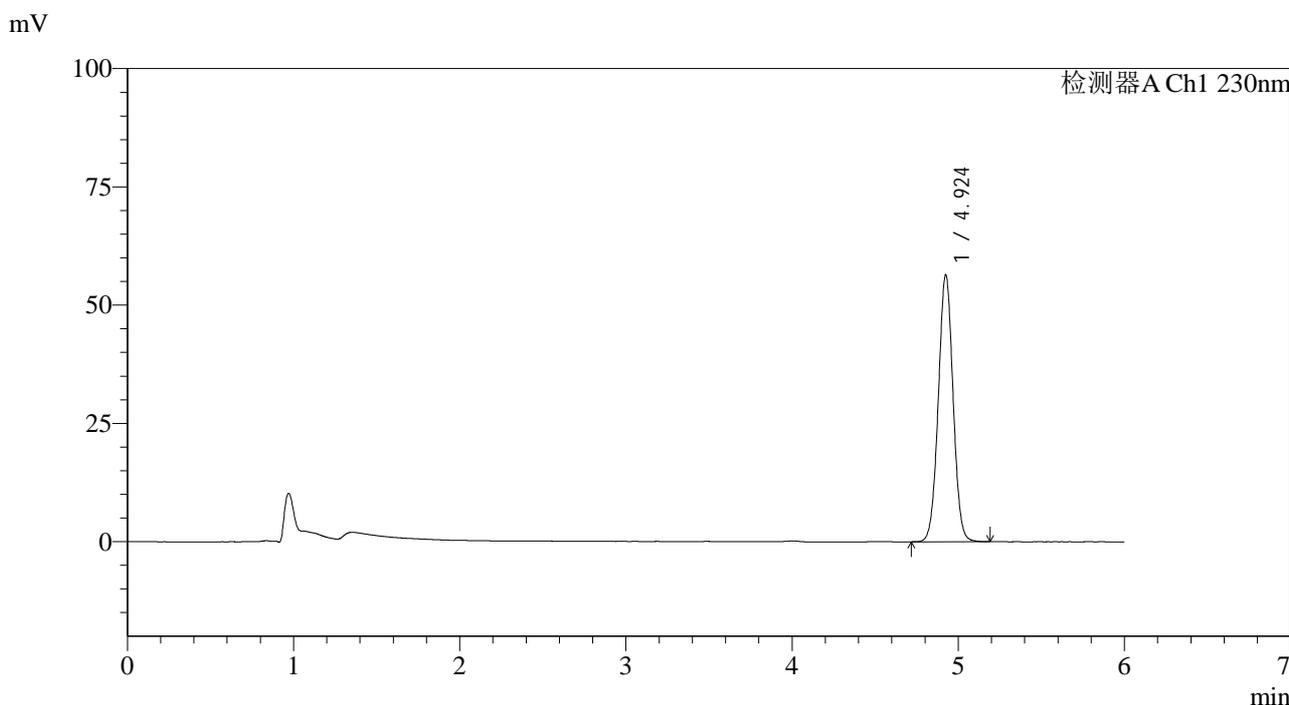
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.925 | 348449 | 100.000 | 56173 | 14724      | 1.020 | --       |
| 总计 |       | 348449 | 100.000 | 56173 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-792-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:14:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:30      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.924 | 348346 | 100.000 | 56286 | 14736      | 1.020 | --       |
| 总计 |       | 348346 | 100.000 | 56286 |            |       |          |

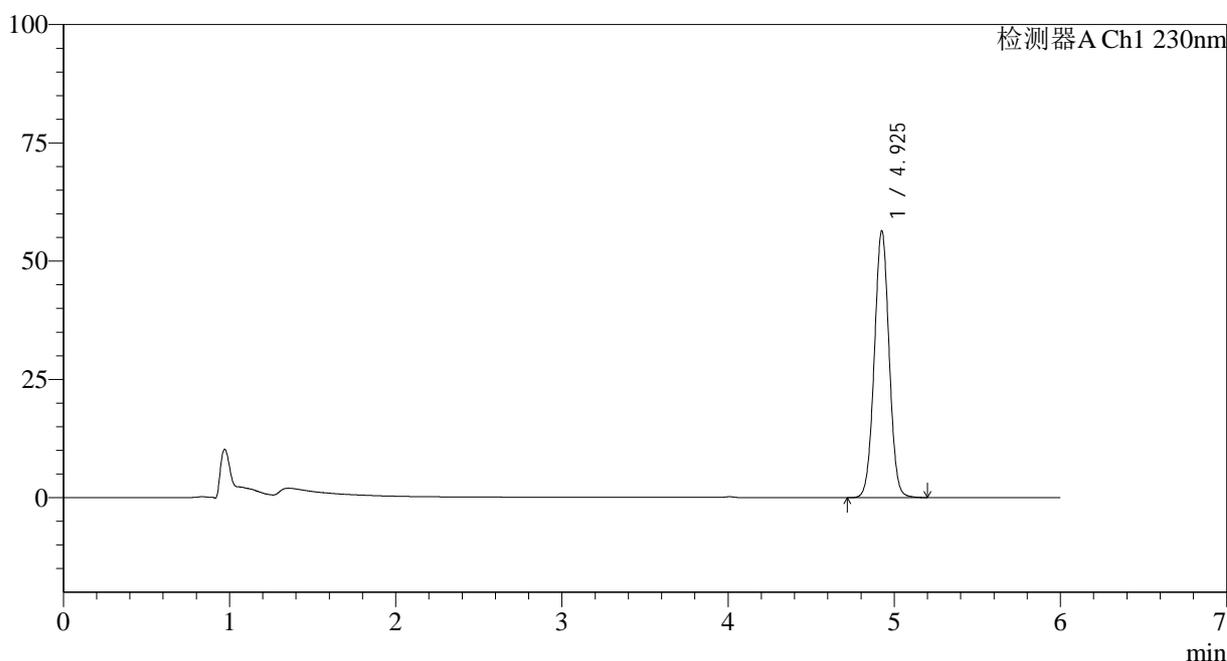
图116 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-793-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:20:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:33:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

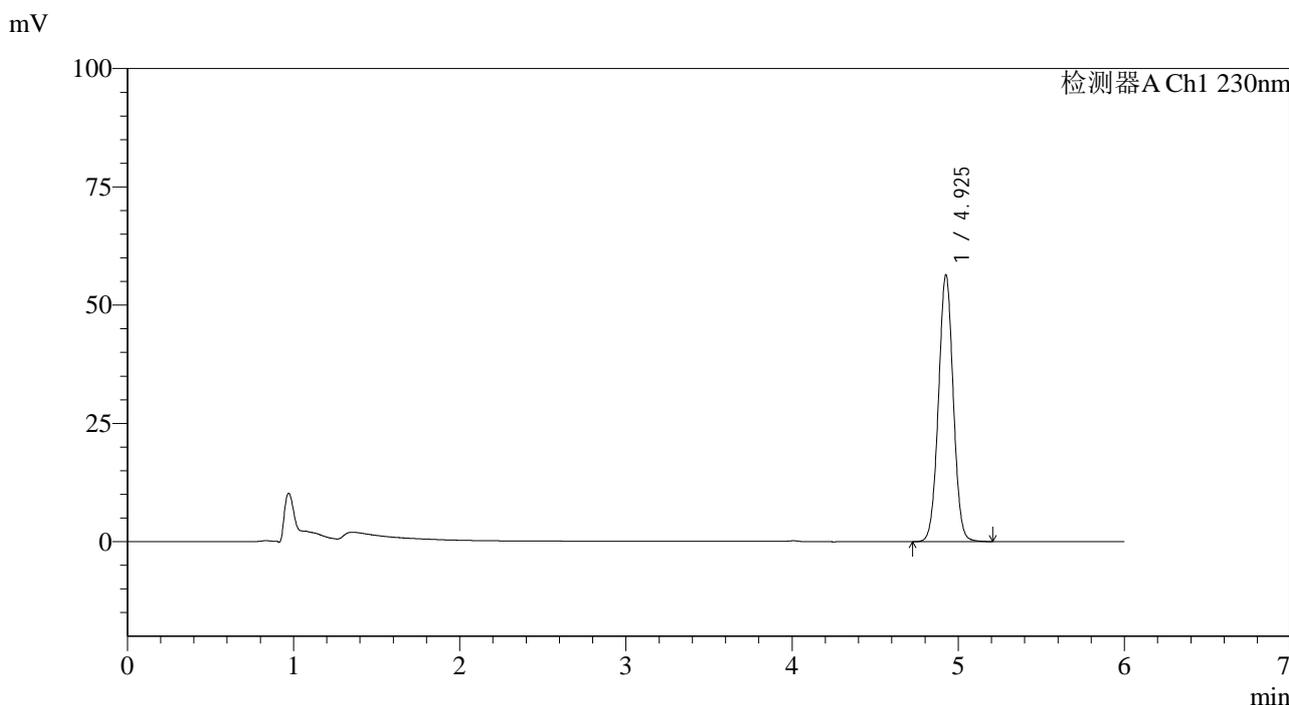
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.925 | 348681 | 100.000 | 56272 | 14731      | 1.020 | --       |
| 总计 |       | 348681 | 100.000 | 56272 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-794-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:26:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.925 | 348827 | 100.000 | 56153 | 14726      | 1.021 | --       |
| 总计 |       | 348827 | 100.000 | 56153 |            |       |          |

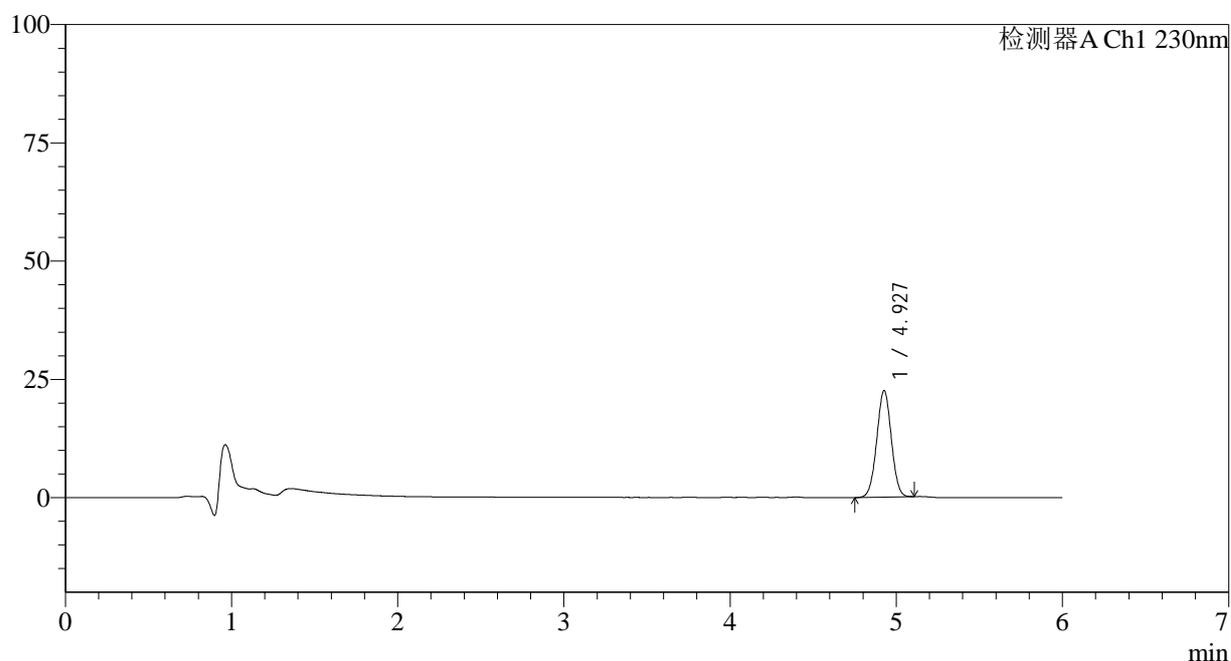
图118 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-795-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:33:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.927 | 137347 | 100.000 | 22438 | 14926      | 1.007 | --       |
| 总计 |       | 137347 | 100.000 | 22438 |            |       |          |

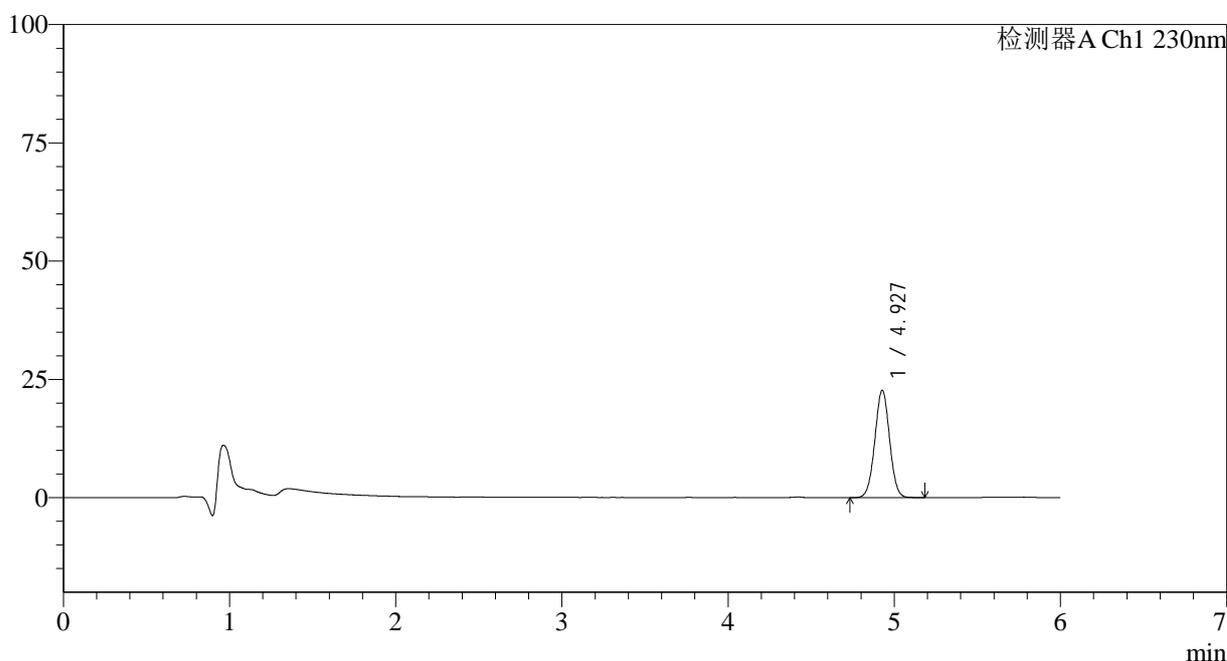
图119 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-796-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:39:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:33:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

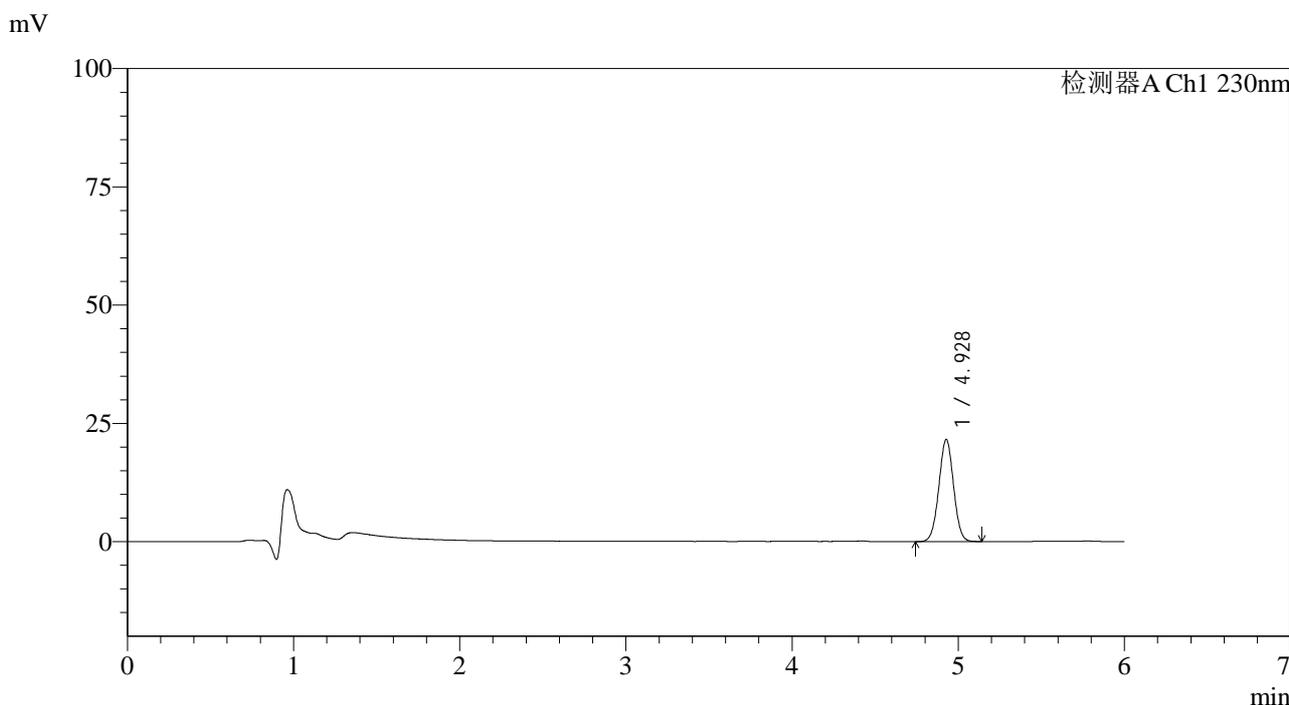
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.927 | 140004 | 100.000 | 22687 | 14769      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 140004 | 100.000 | 22687 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-797-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:45:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

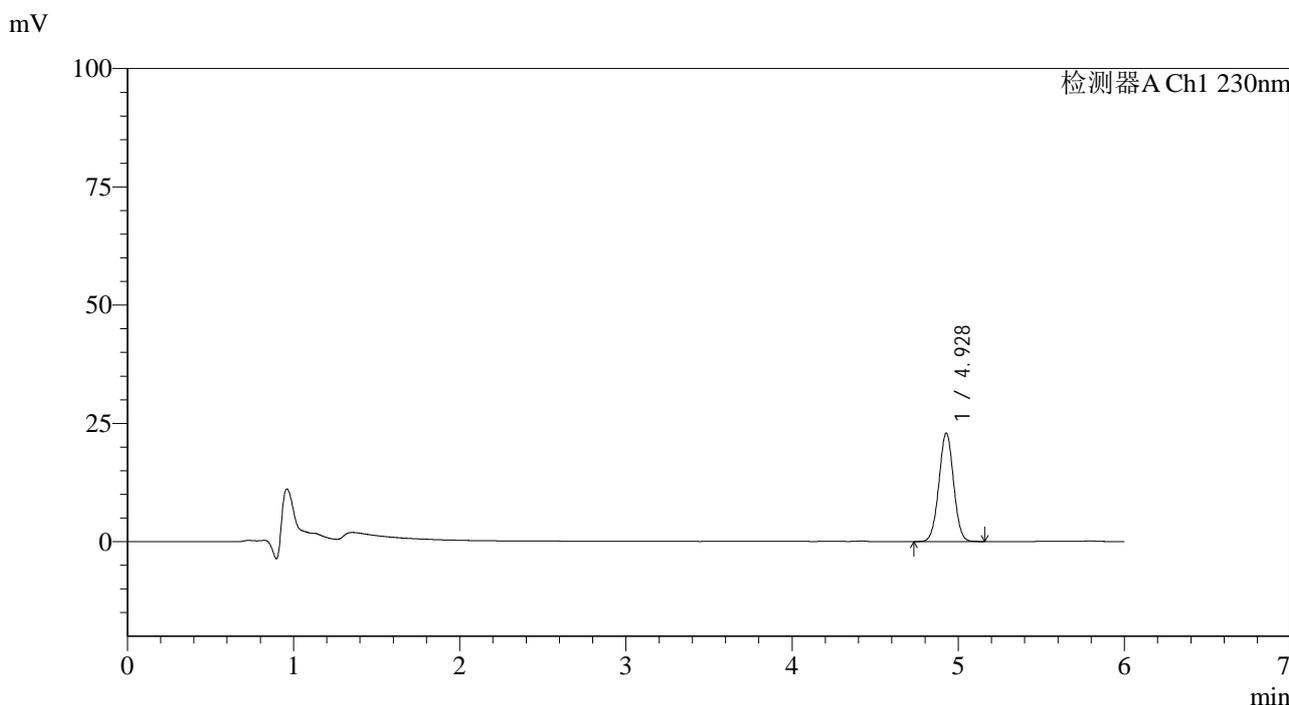
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 132550 | 100.000 | 21553 | 14788      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 132550 | 100.000 | 21553 |            |       |          |

图121 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-798-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:52:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

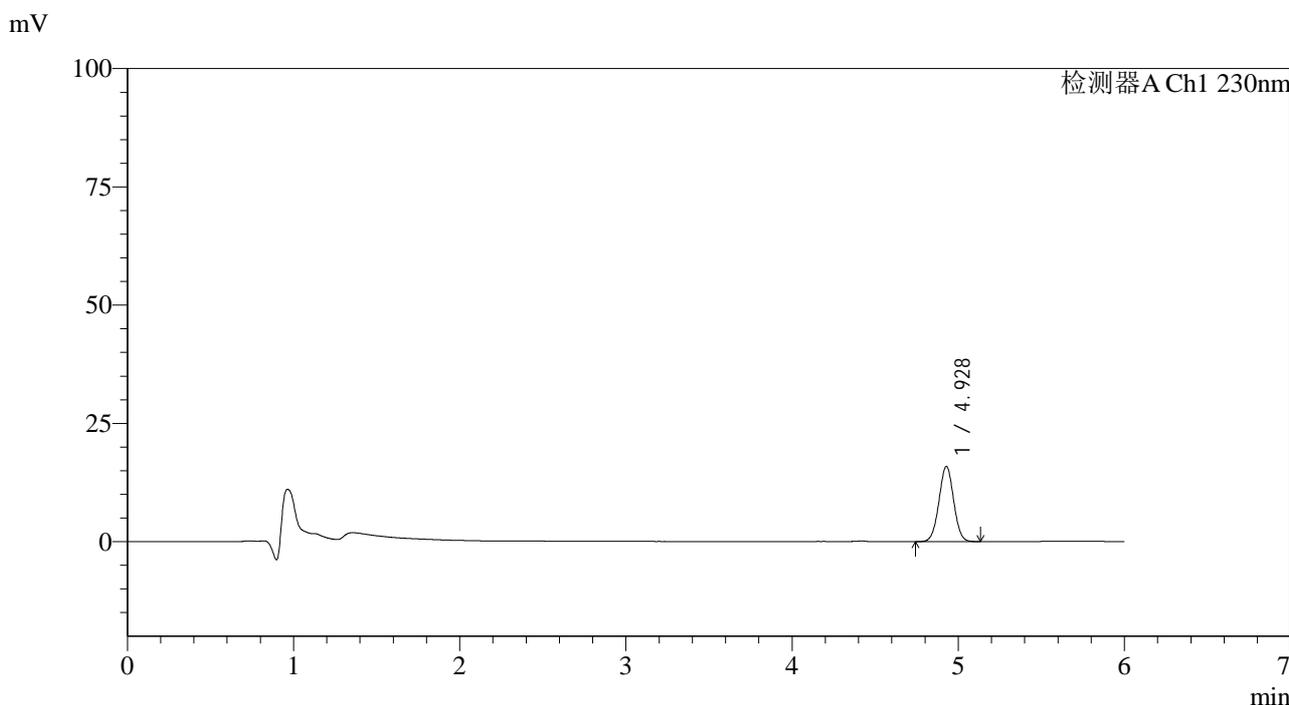
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 141041 | 100.000 | 22921 | 14798      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 141041 | 100.000 | 22921 |            |       |          |

图122 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-799-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/26 23:58:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

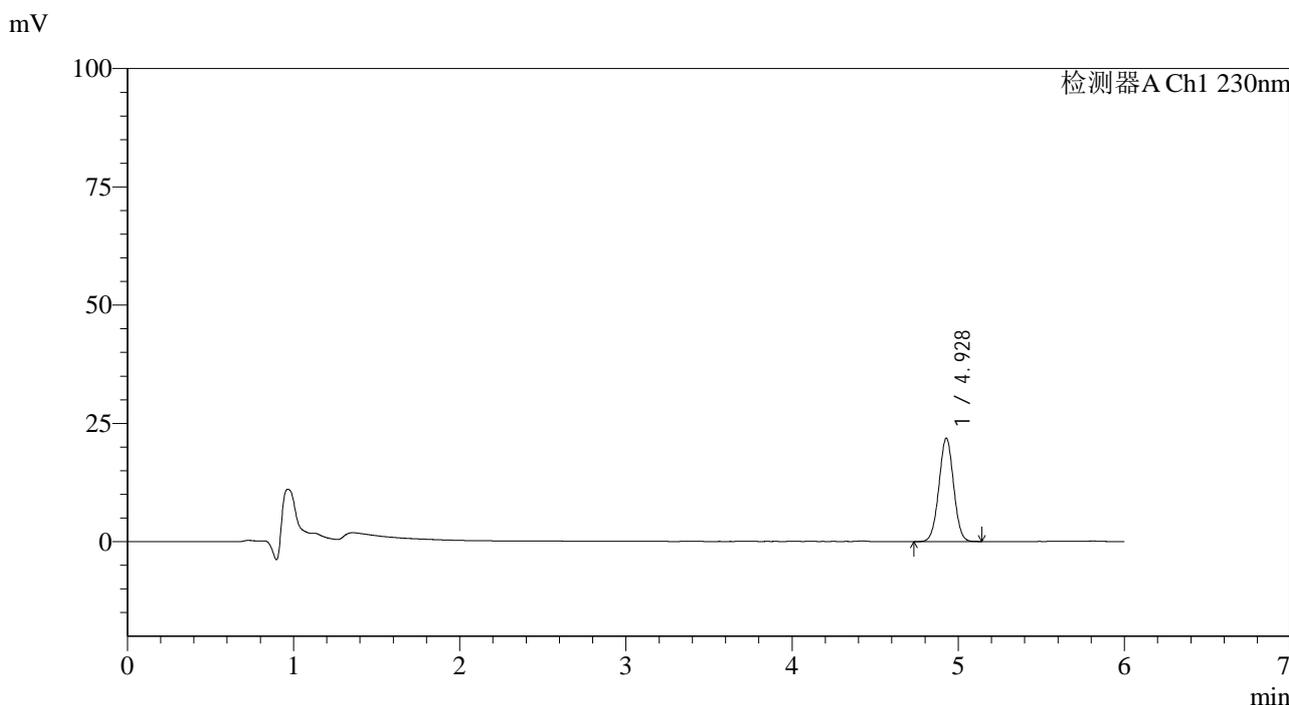
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 97772 | 100.000 | 15899 | 14791      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 97772 | 100.000 | 15899 |            |       |          |

图123 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-800-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 00:04:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:52      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 134132 | 100.000 | 21831 | 14826      | 1.011 | --       |
| 总计 |       | 134132 | 100.000 | 21831 |            |       |          |

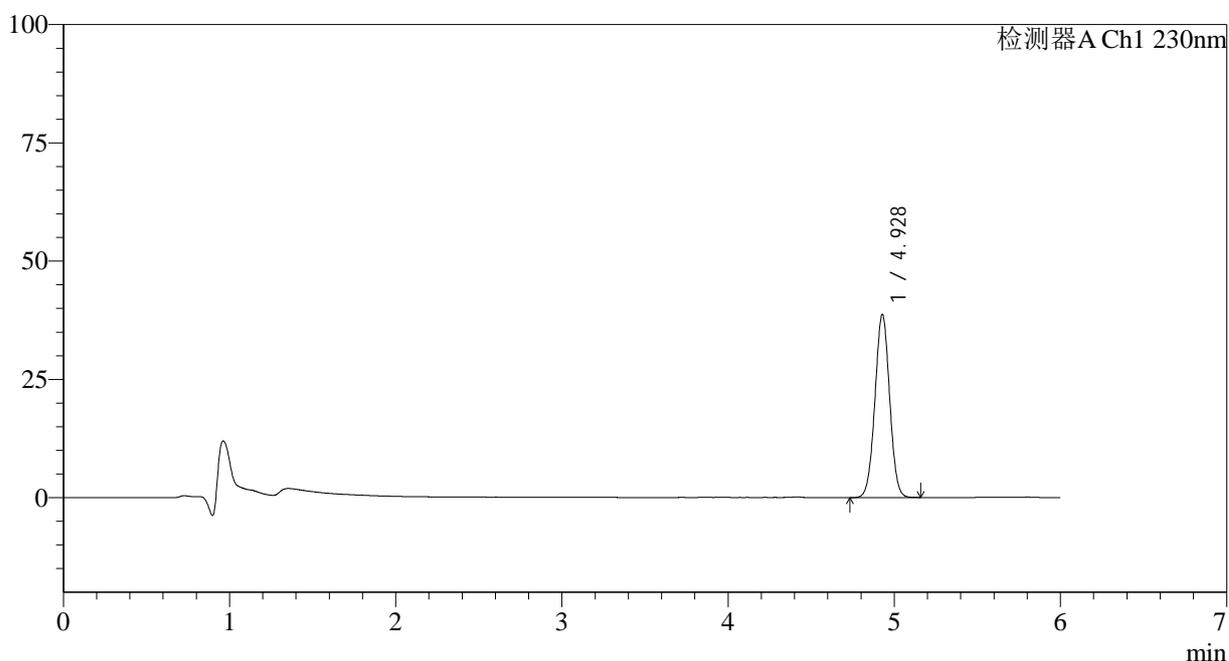
图124 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-801-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 00:11:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

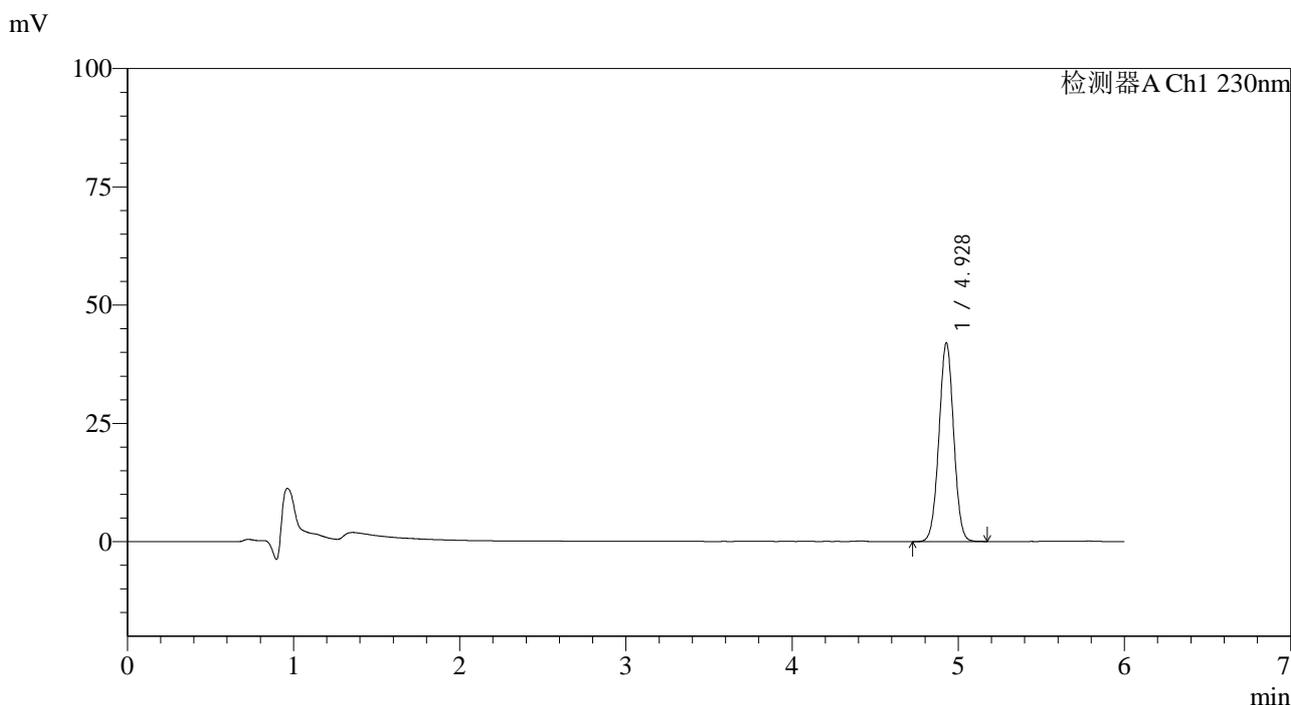
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 237927 | 100.000 | 38680 | 14809      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 237927 | 100.000 | 38680 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-802-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 00:17:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:33:57      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 258203 | 100.000 | 41964 | 14816      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 258203 | 100.000 | 41964 |            |       |          |

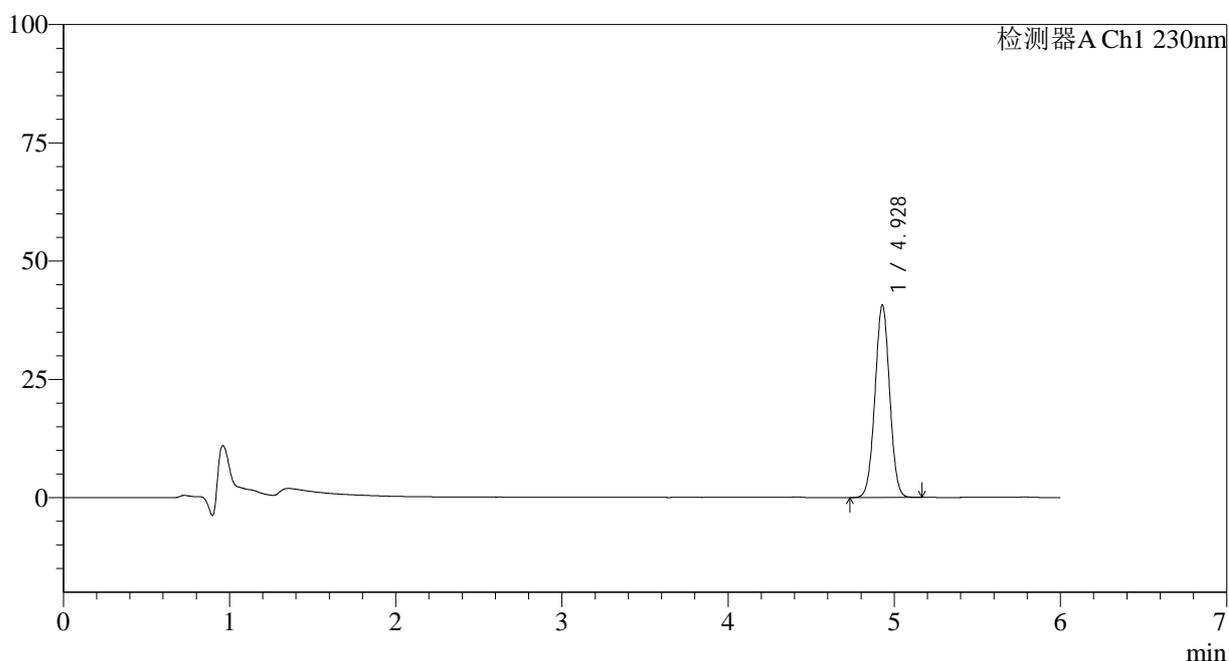
图126 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-803-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 00:24:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:33:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

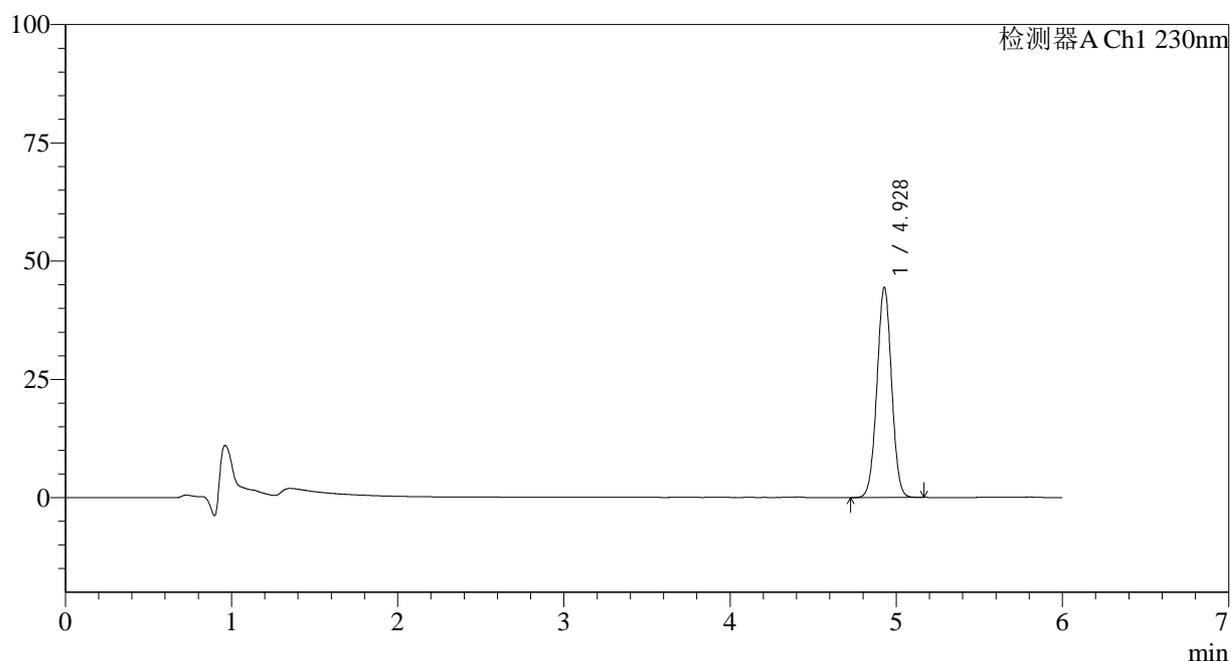
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 249842 | 100.000 | 40670 | 14831      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 249842 | 100.000 | 40670 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-804-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 00:30:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:34:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

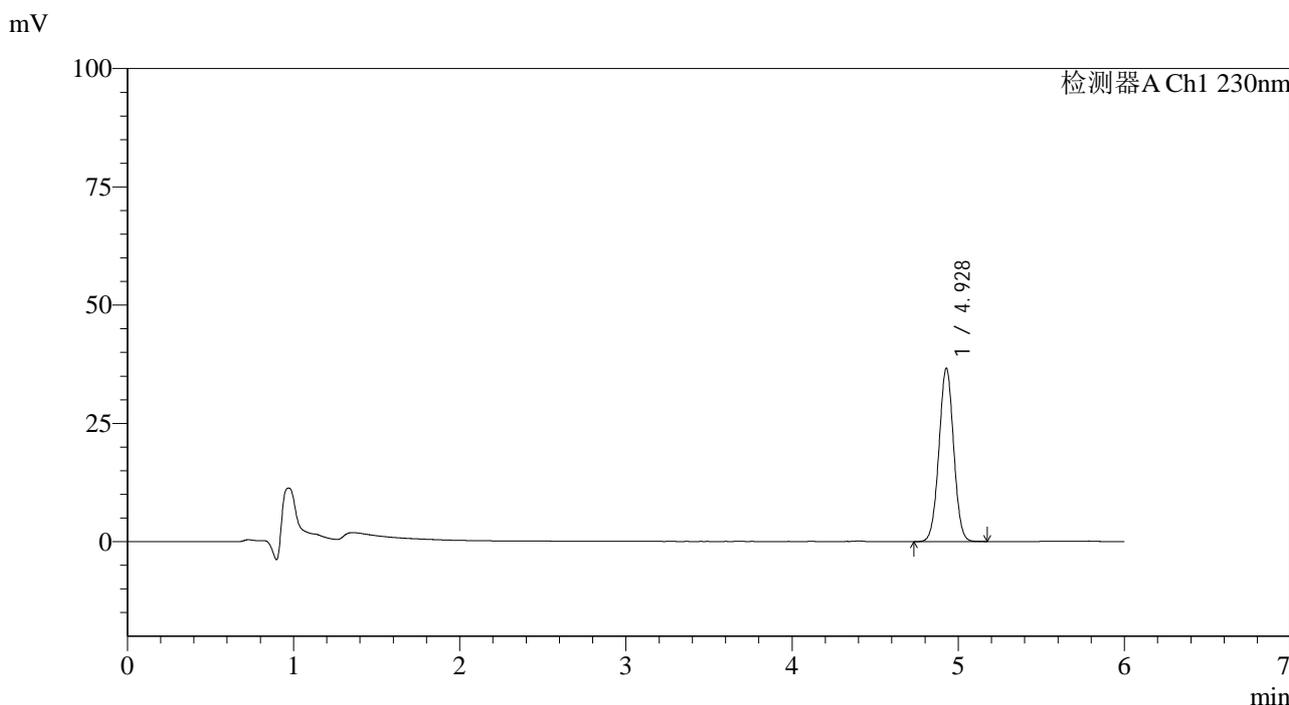
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 272688 | 100.000 | 44366 | 14824      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 272688 | 100.000 | 44366 |            |       |          |

图128 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-805-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 00:36:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:05      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

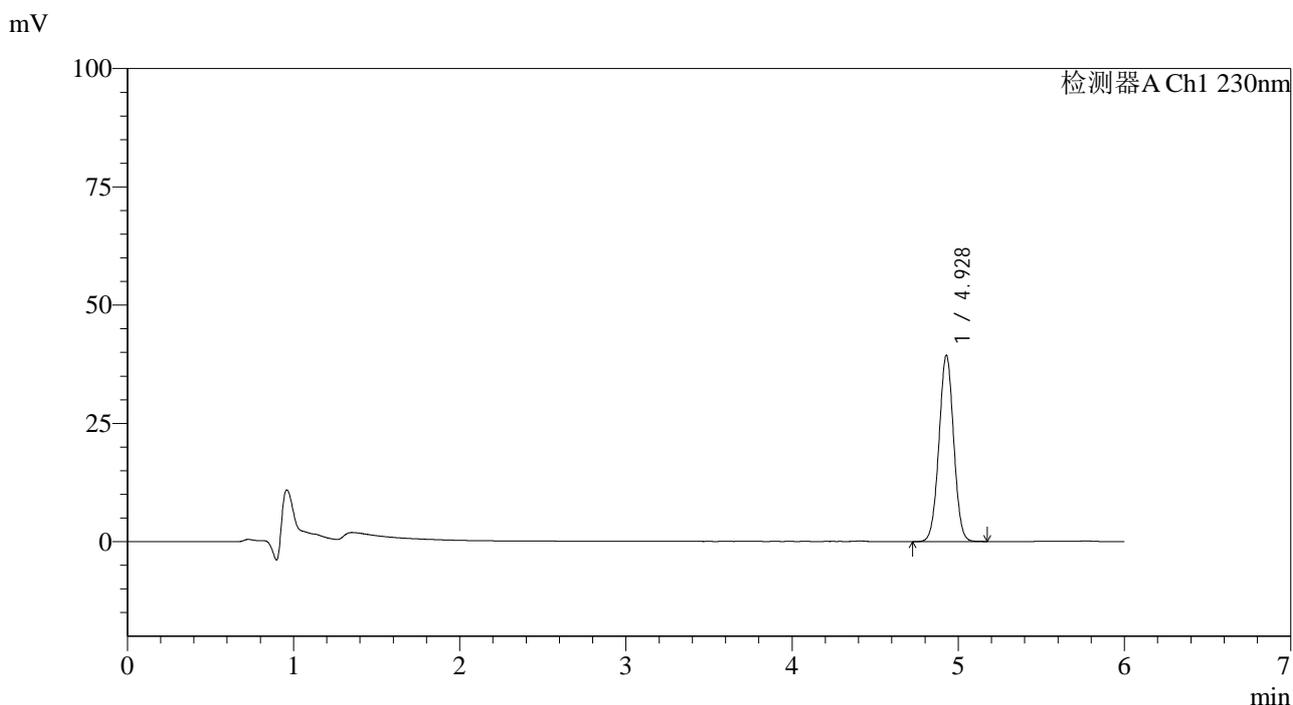
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 225302 | 100.000 | 36615 | 14807      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 225302 | 100.000 | 36615 |            |       |          |

图129 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-806-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 00:43:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 242145 | 100.000 | 39357 | 14801      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 242145 | 100.000 | 39357 |            |       |          |

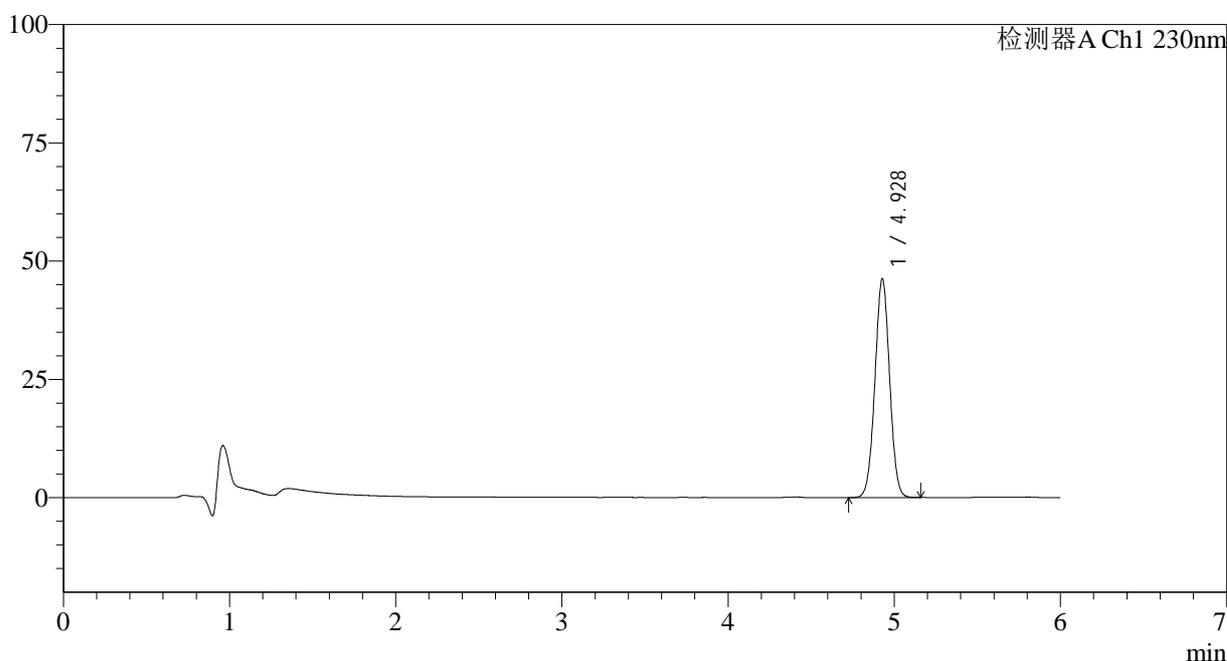
图130 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-807-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 00:49:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 284091 | 100.000 | 46209 | 14836      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 284091 | 100.000 | 46209 |            |       |          |

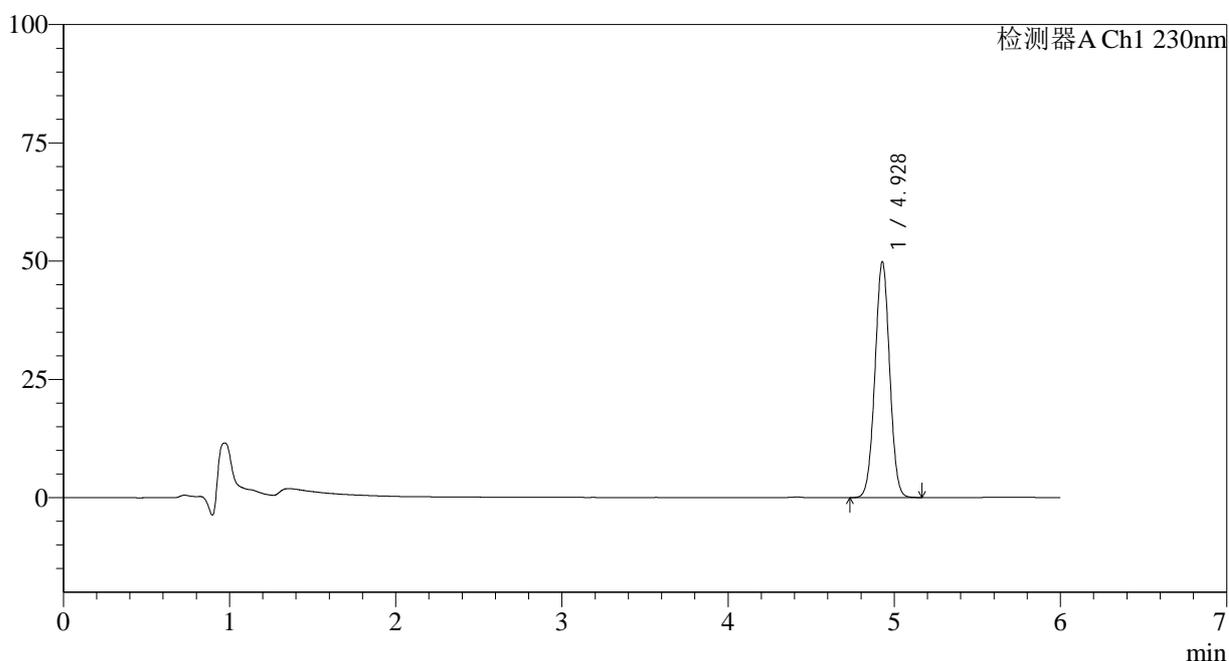
图131 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-808-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 00:55:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:34:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 306242 | 100.000 | 49815 | 14828      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 306242 | 100.000 | 49815 |            |       |          |

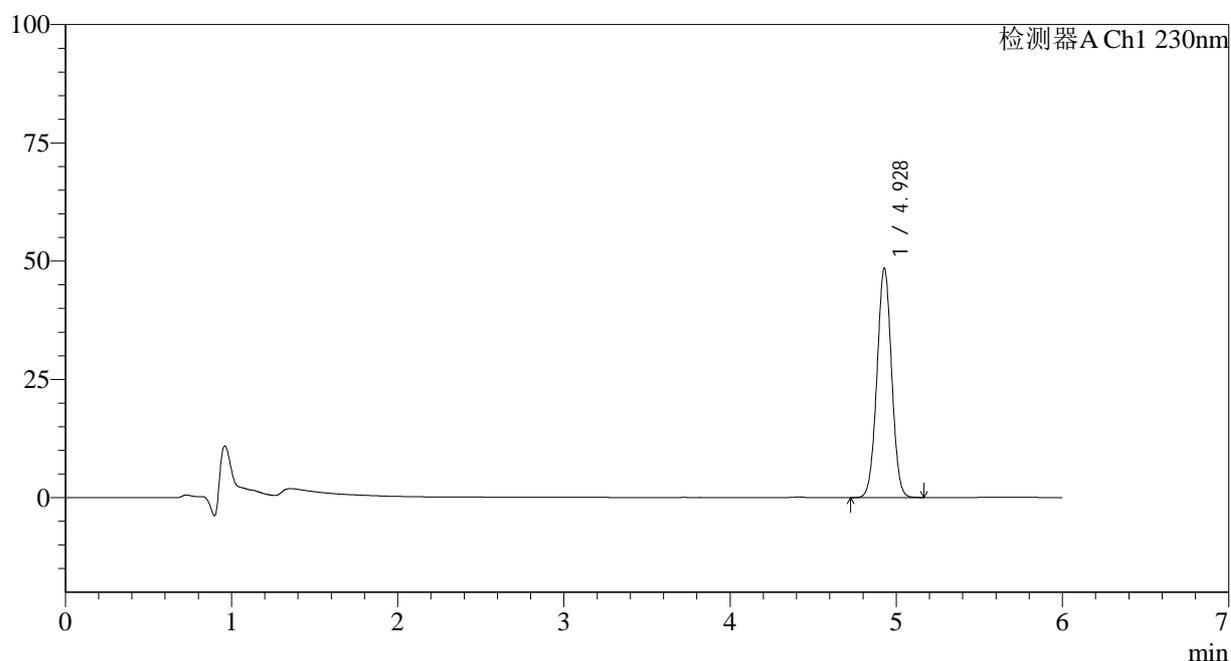
图132 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4037-7-6/7-809-2-zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4037-rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名:RC\$SMF-4037-20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号:3-21  
 进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间:2024/02/27 01:02:11 实验者:xiexinhui  
 处理时间(V2):2024/02/27 08:34:15 处理者:xiexinhui  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

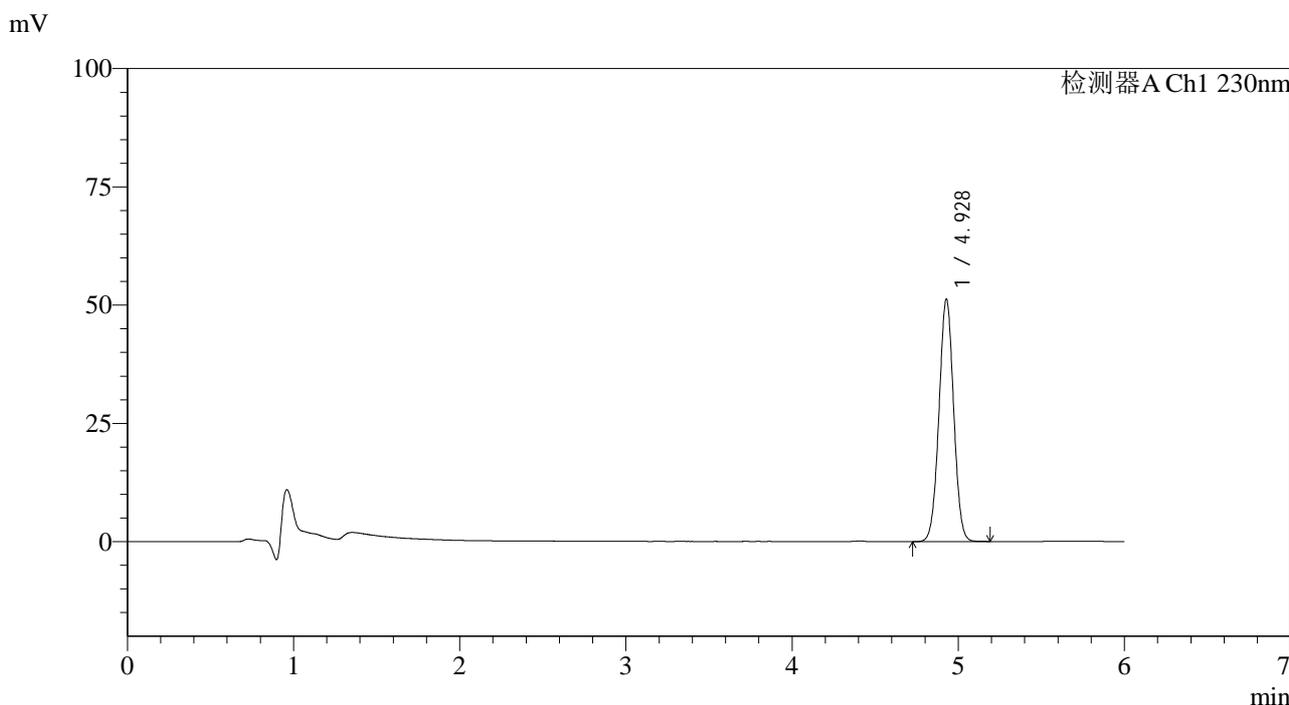
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 297910 | 100.000 | 48445 | 14828      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 297910 | 100.000 | 48445 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-810-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 01:08:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

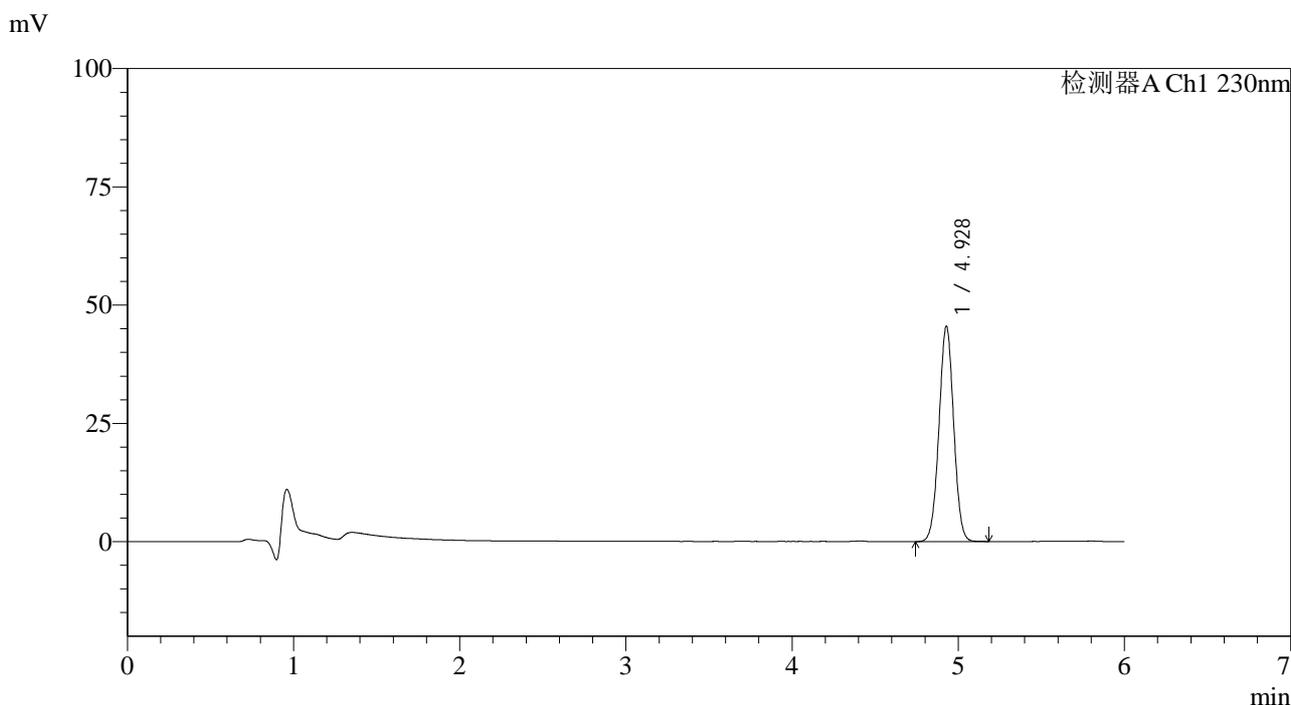
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 314705 | 100.000 | 51212 | 14850      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 314705 | 100.000 | 51212 |            |       |          |

图134 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-811-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 01:14:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

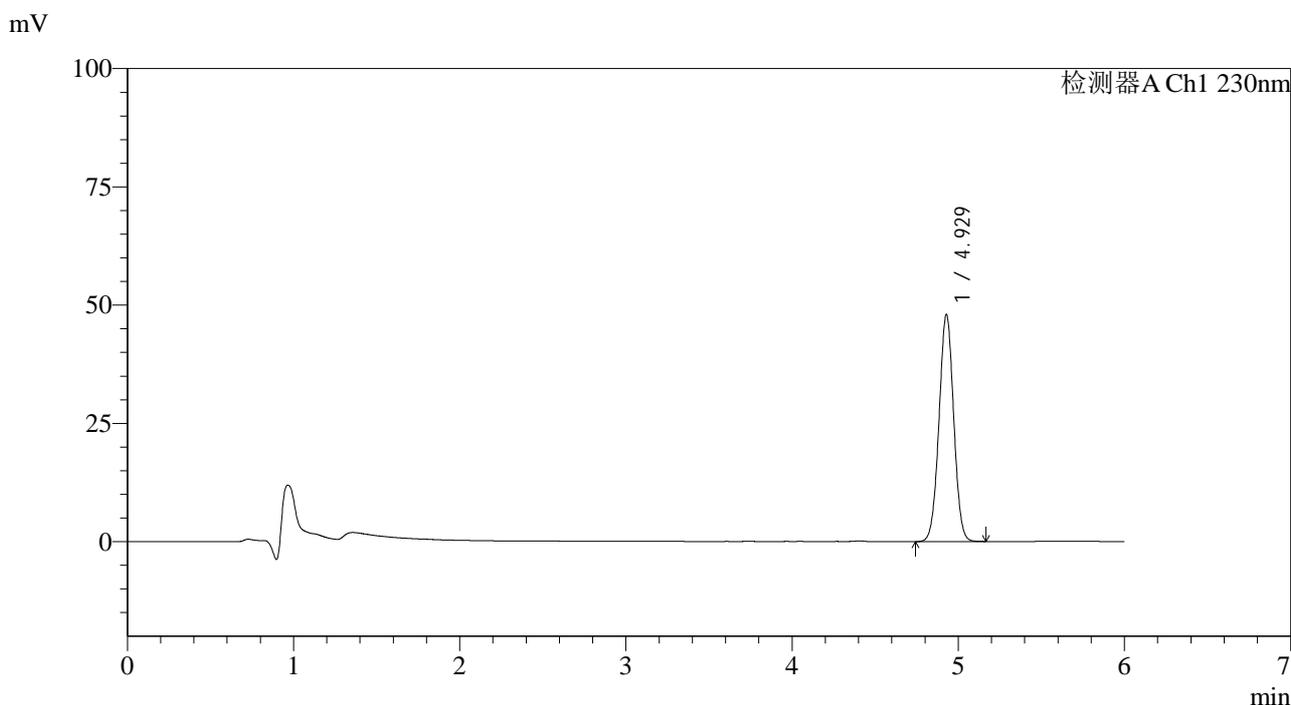
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 279565 | 100.000 | 45498 | 14835      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 279565 | 100.000 | 45498 |            |       |          |

图135 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-812-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 01:21:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:23      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

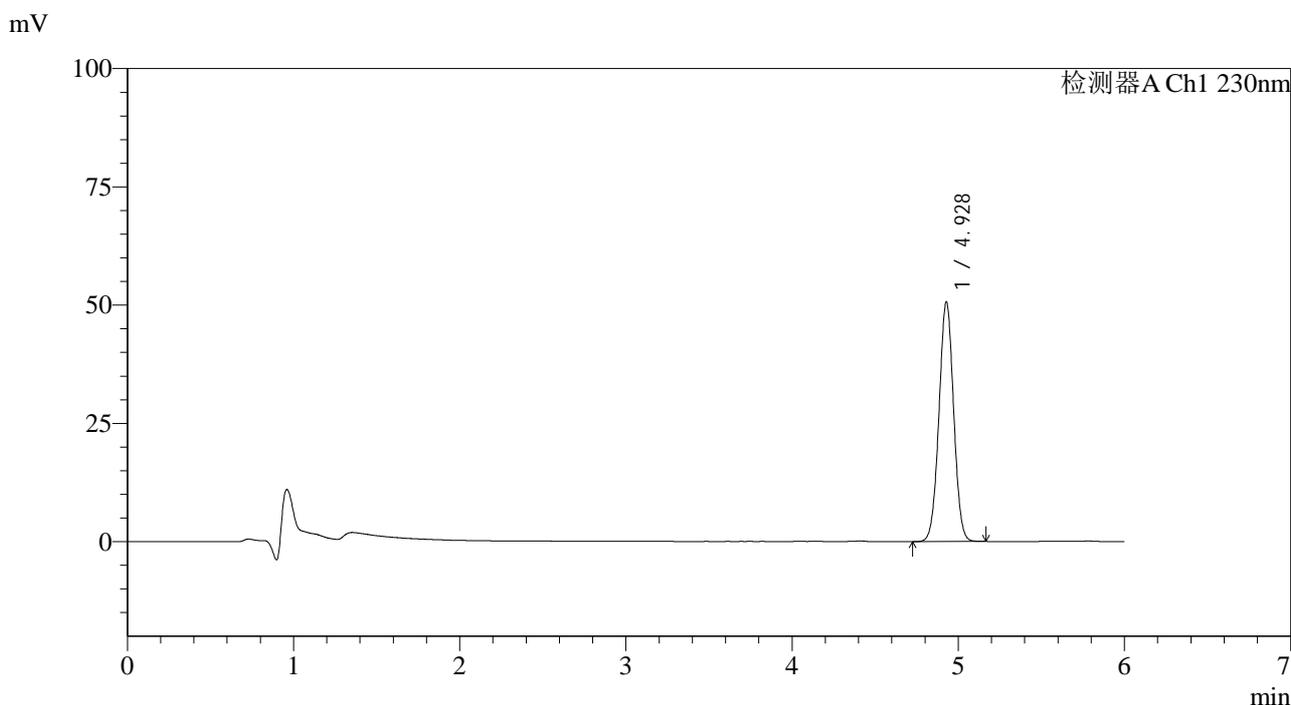
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.929 | 294786 | 100.000 | 47970 | 14833      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 294786 | 100.000 | 47970 |            |       |          |

图136 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-813-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 01:27:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 310906 | 100.000 | 50621 | 14847      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 310906 | 100.000 | 50621 |            |       |          |

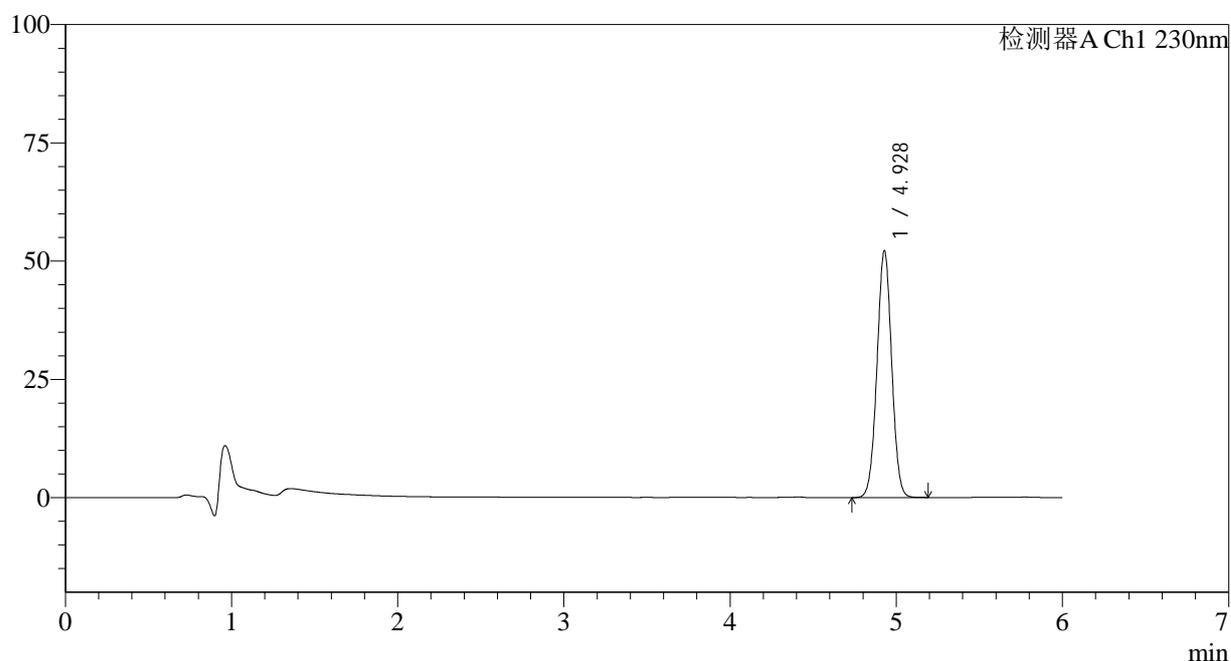
图137 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-814-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 01:33:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.928 | 320583 | 100.000 | 52148 | 14832      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 320583 | 100.000 | 52148 |            |       |          |

图138 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

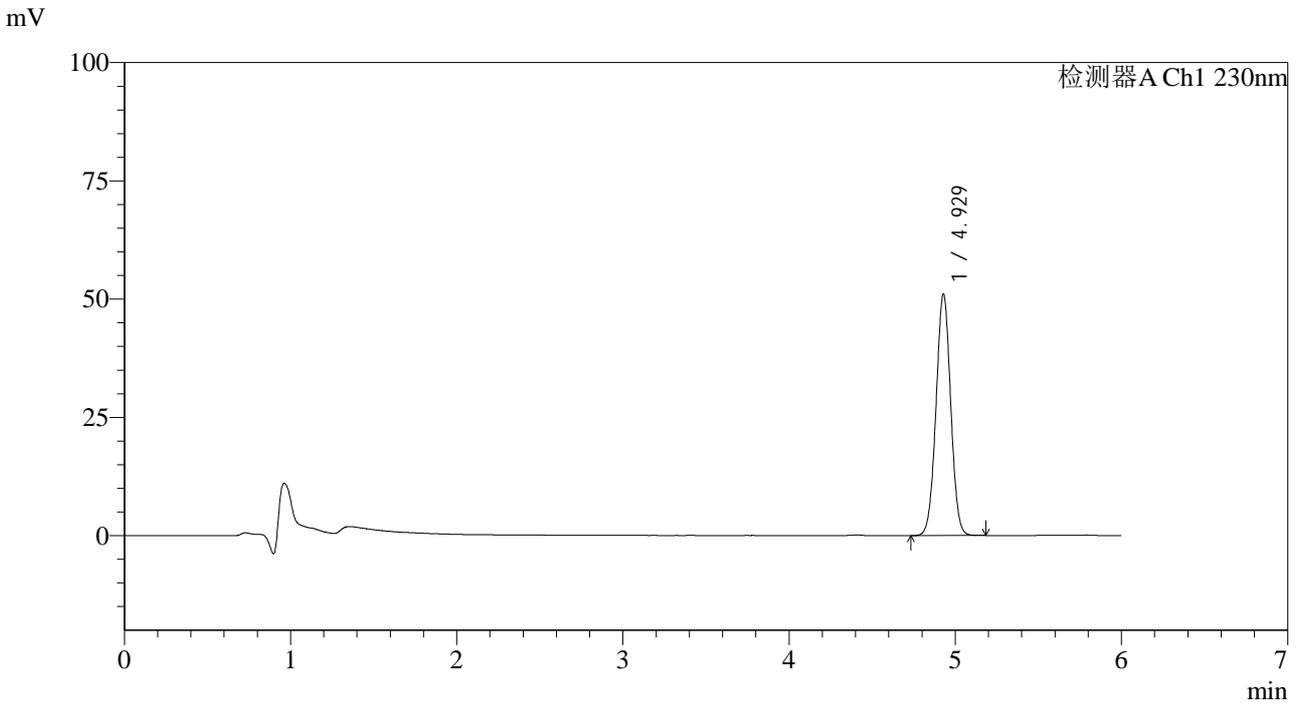


# SMF-4037

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-815-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 01:40:19      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

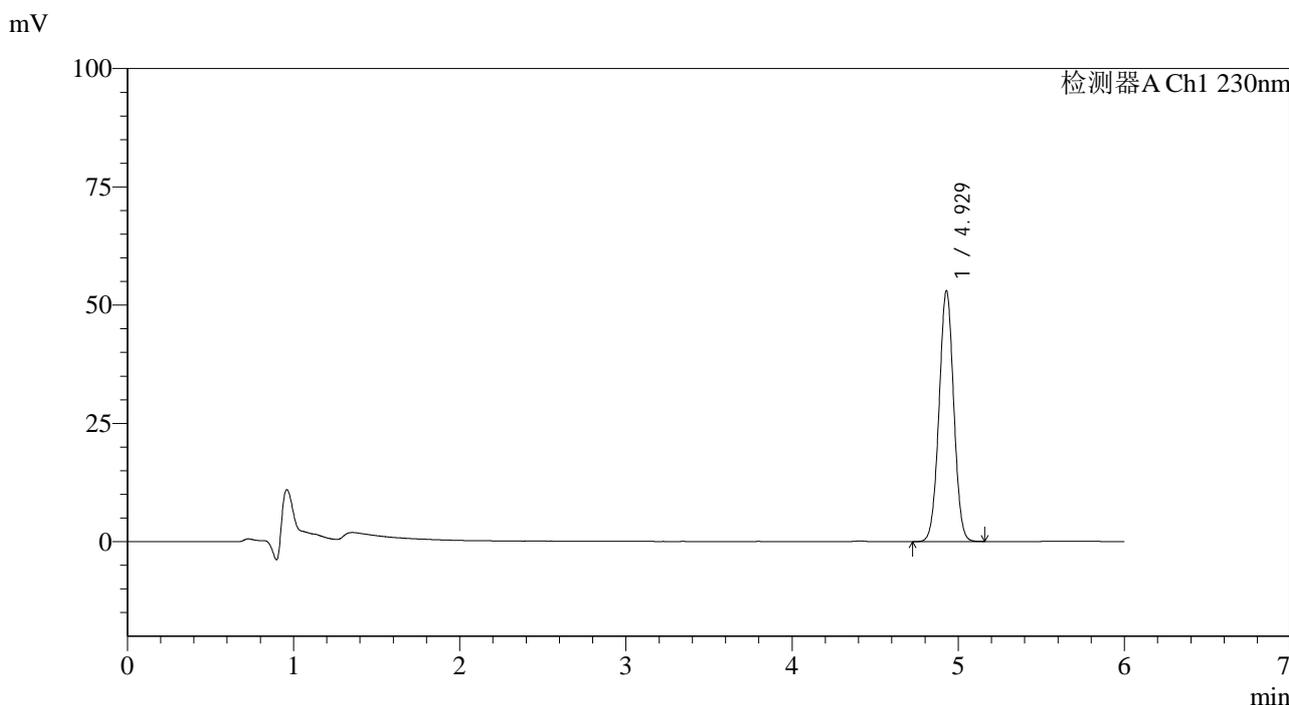
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.929 | 313567 | 100.000 | 51027 | 14833      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 313567 | 100.000 | 51027 |            |       |          |

图139 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-816-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 01:46:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:33      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.929 | 325709 | 100.000 | 53017 | 14838      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 325709 | 100.000 | 53017 |            |       |          |

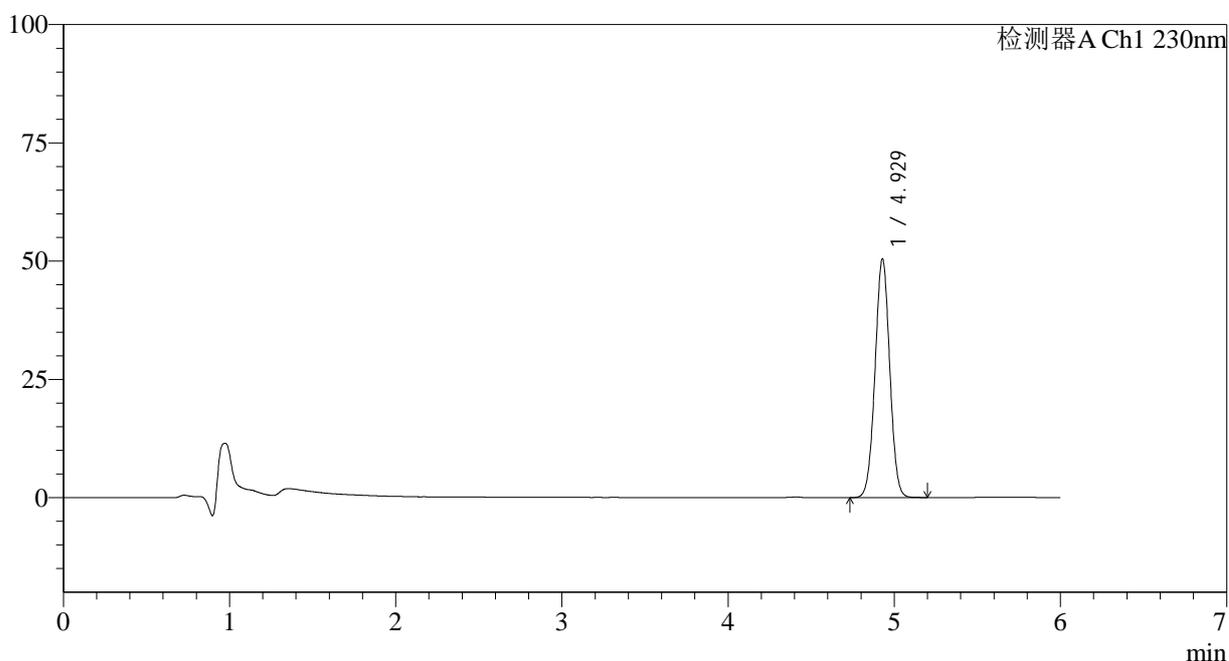
图140 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-817-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 01:53:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.929 | 310382 | 100.000 | 50472 | 14831      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 310382 | 100.000 | 50472 |            |       |          |

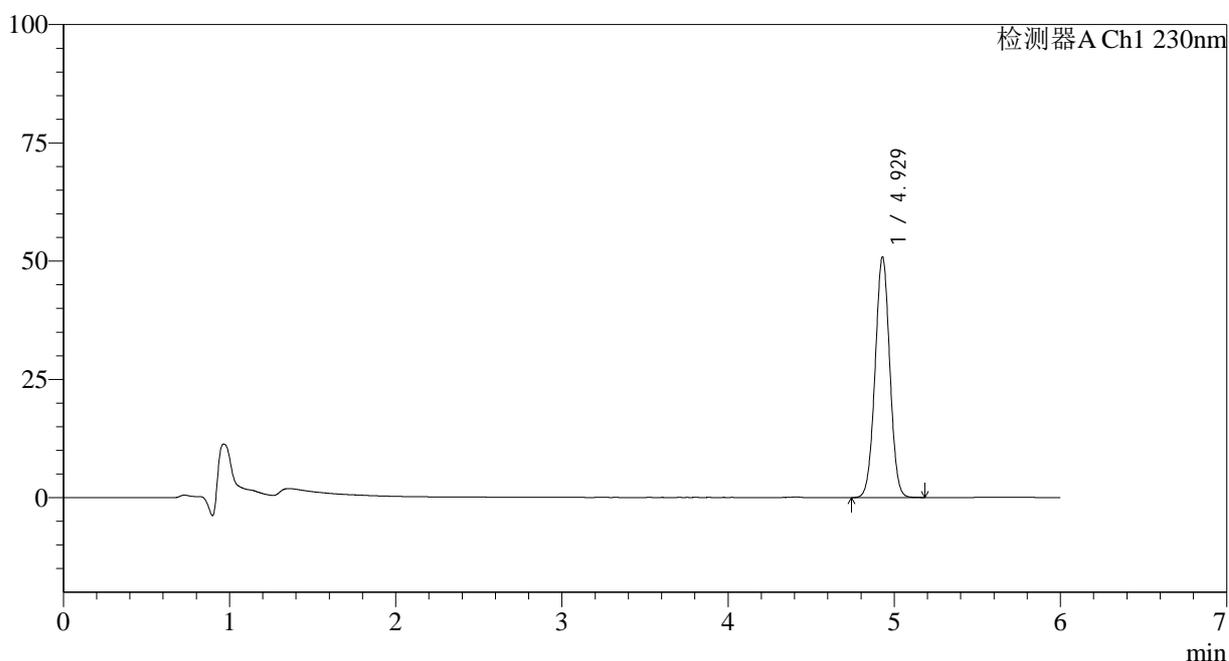
图141 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-818-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 01:59:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

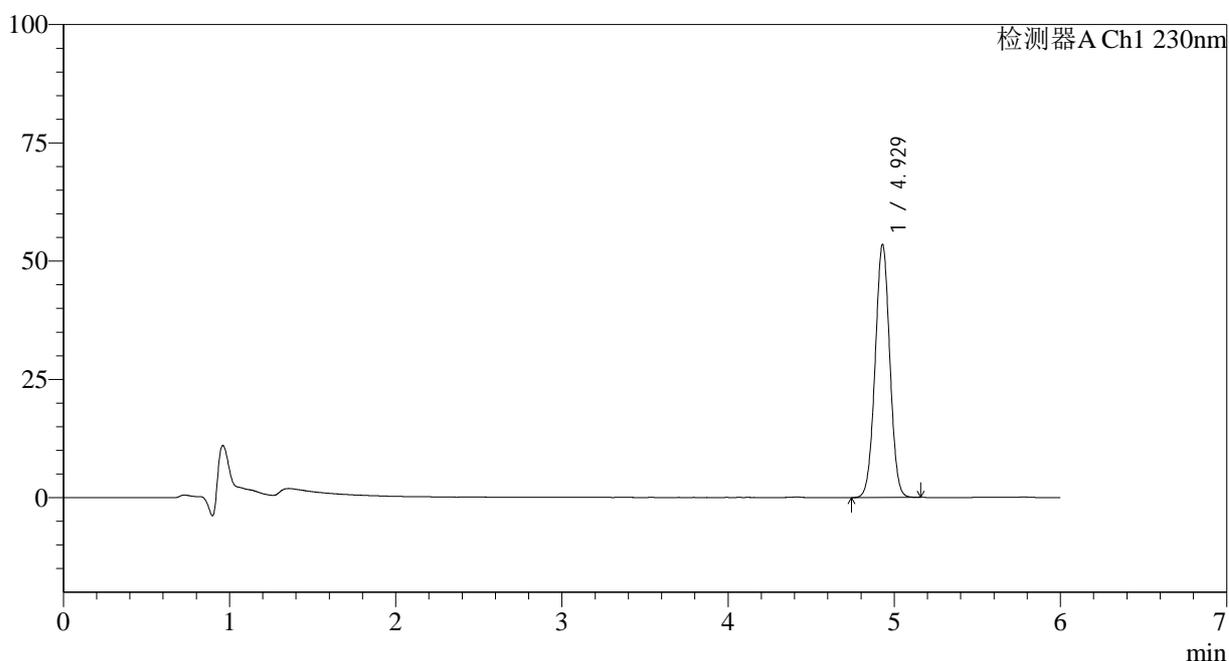
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.929 | 312563 | 100.000 | 50871 | 14827      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 312563 | 100.000 | 50871 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-819-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 02:05:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:34:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

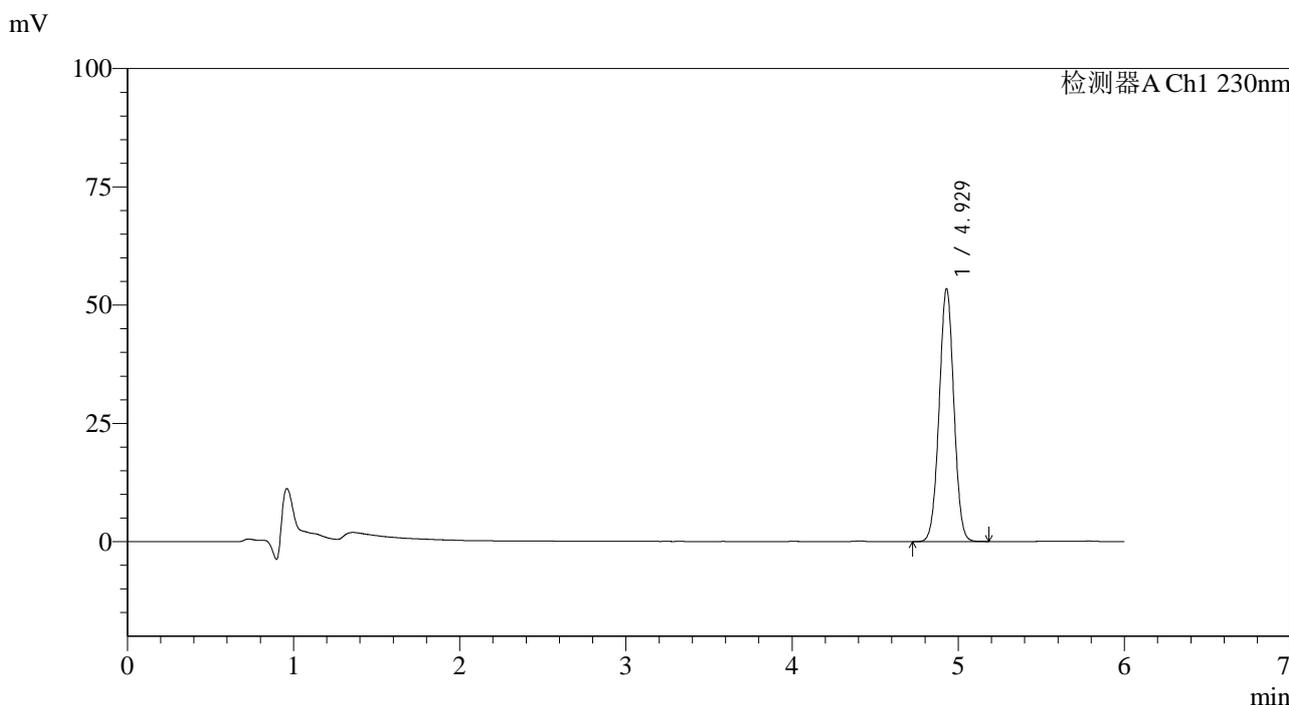
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.929 | 328562 | 100.000 | 53488 | 14813      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 328562 | 100.000 | 53488 |            |       |          |

图143 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-820-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 02:12:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

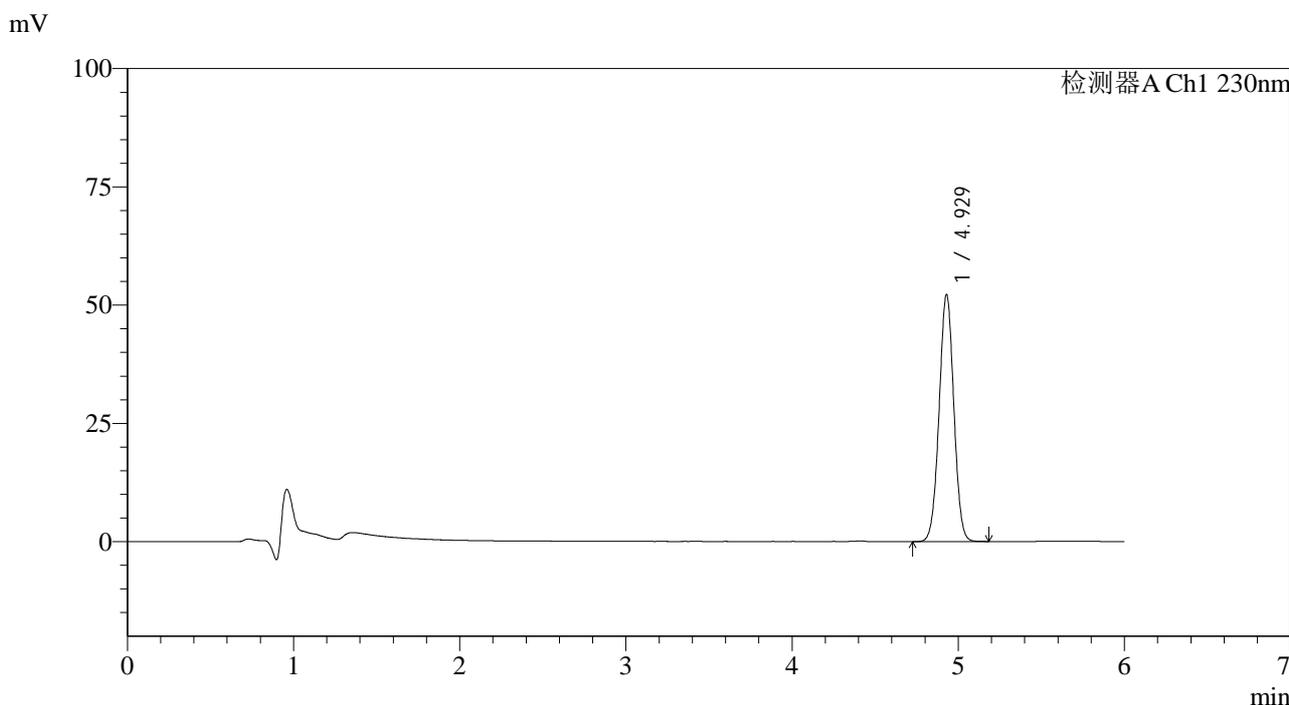
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.929 | 328505 | 100.000 | 53456 | 14814      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 328505 | 100.000 | 53456 |            |       |          |

图144 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-821-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 02:18:28      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

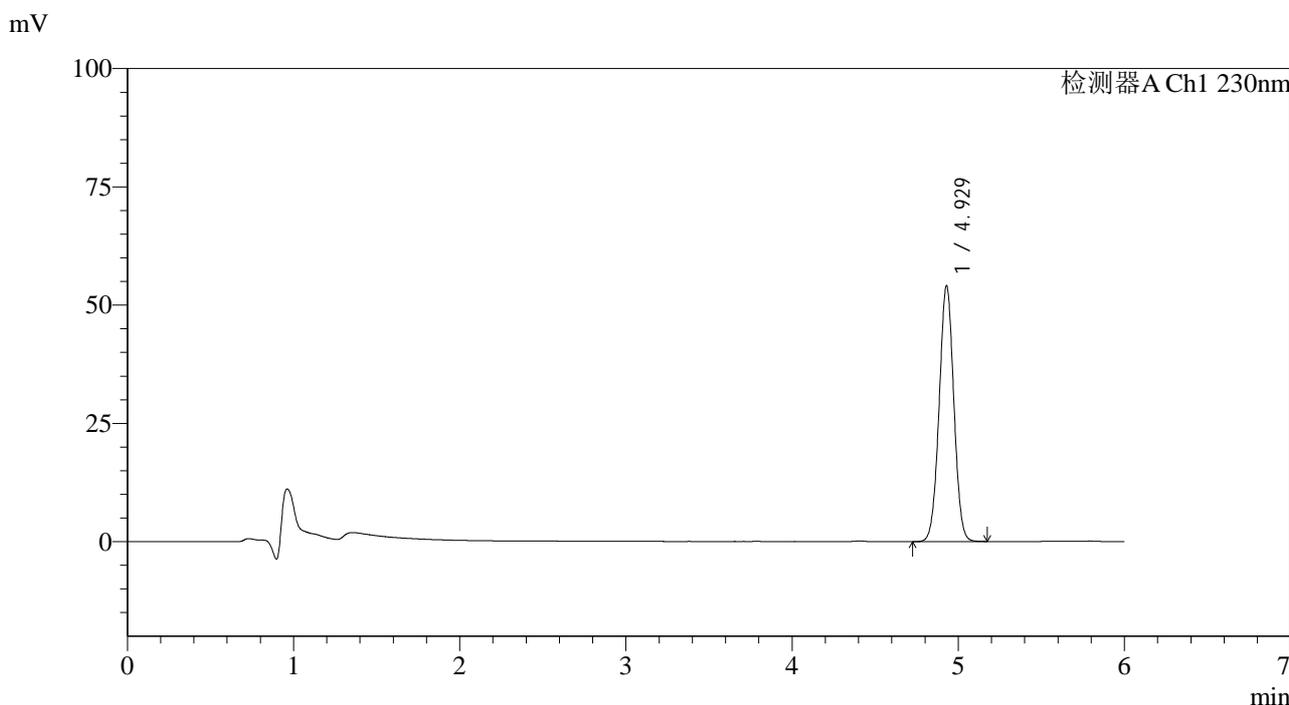
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.929 | 321037 | 100.000 | 52242 | 14813      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 321037 | 100.000 | 52242 |            |       |          |

图145 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-822-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 02:24:49      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.929 | 332156 | 100.000 | 54069 | 14835      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 332156 | 100.000 | 54069 |            |       |          |

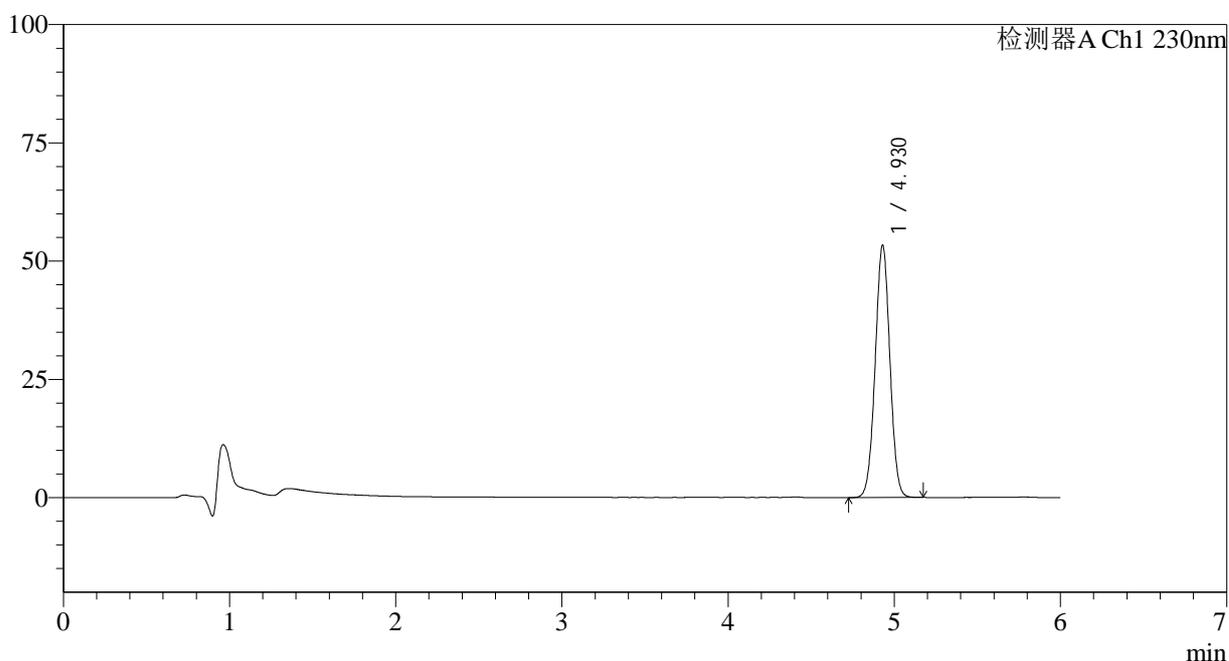
图146 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-823-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 02:31:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

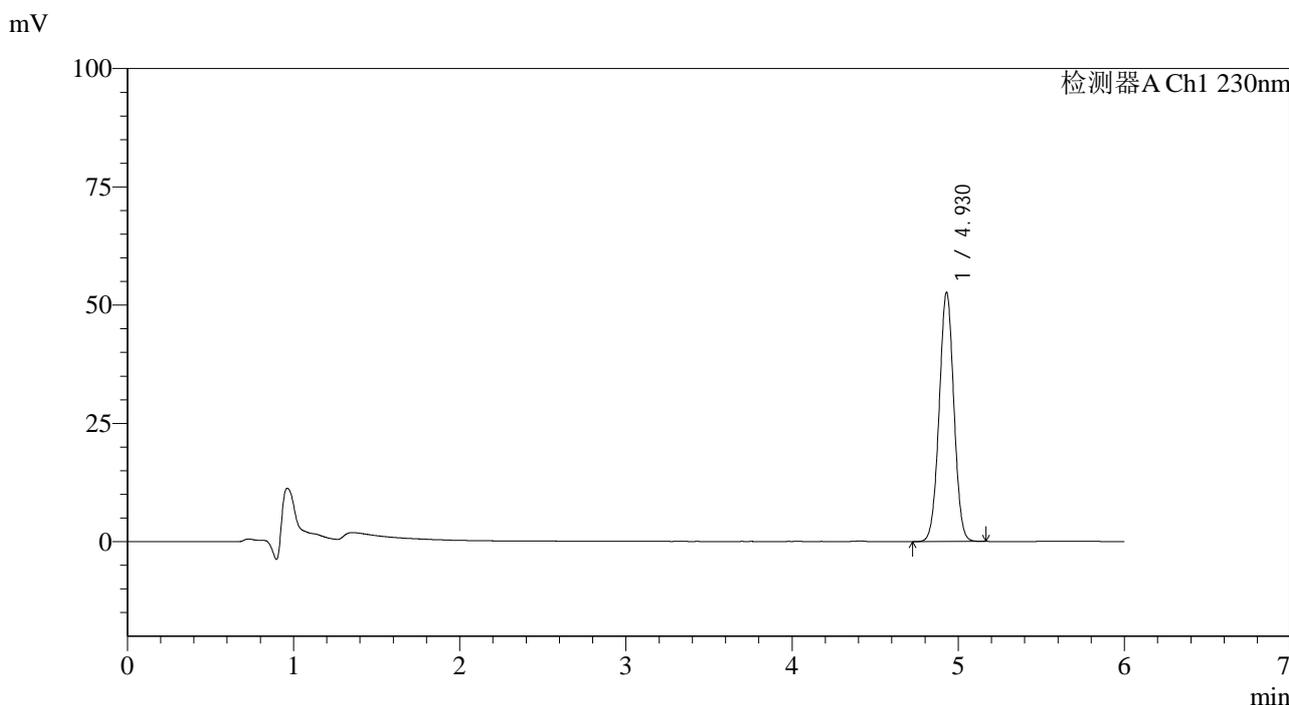
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.930 | 327871 | 100.000 | 53341 | 14810      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 327871 | 100.000 | 53341 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-824-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 02:37:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:54      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.930 | 323588 | 100.000 | 52665 | 14815      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 323588 | 100.000 | 52665 |            |       |          |

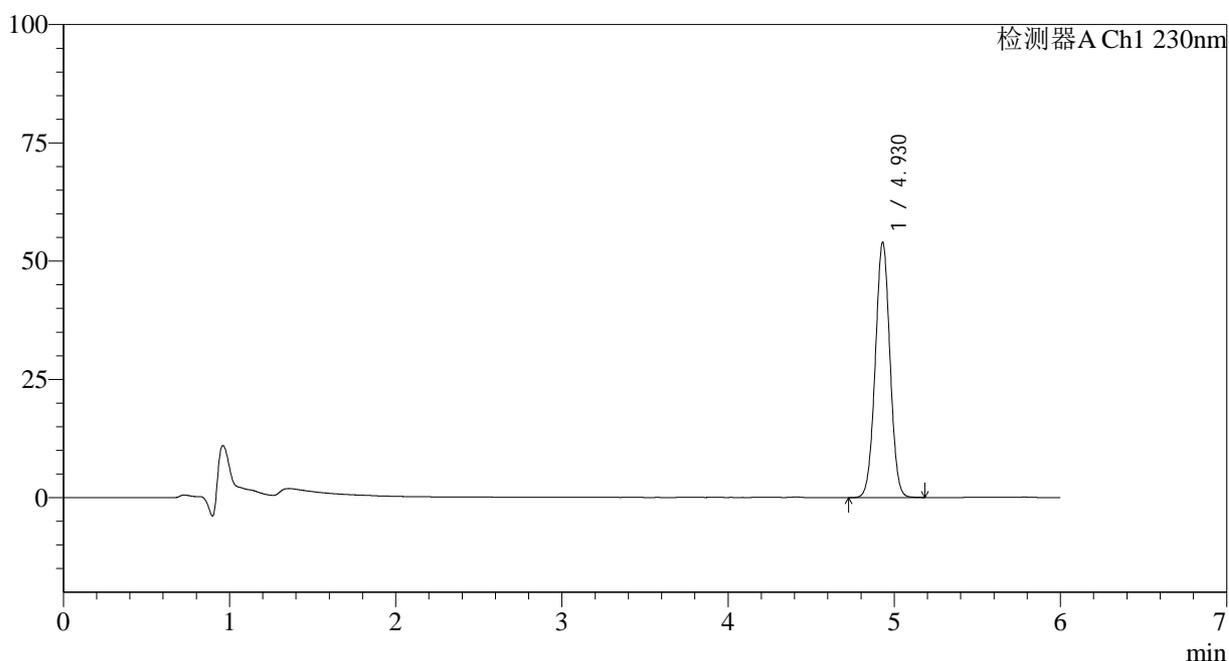
图148 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-825-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 02:43:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:34:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.930 | 331486 | 100.000 | 53970 | 14846      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 331486 | 100.000 | 53970 |            |       |          |

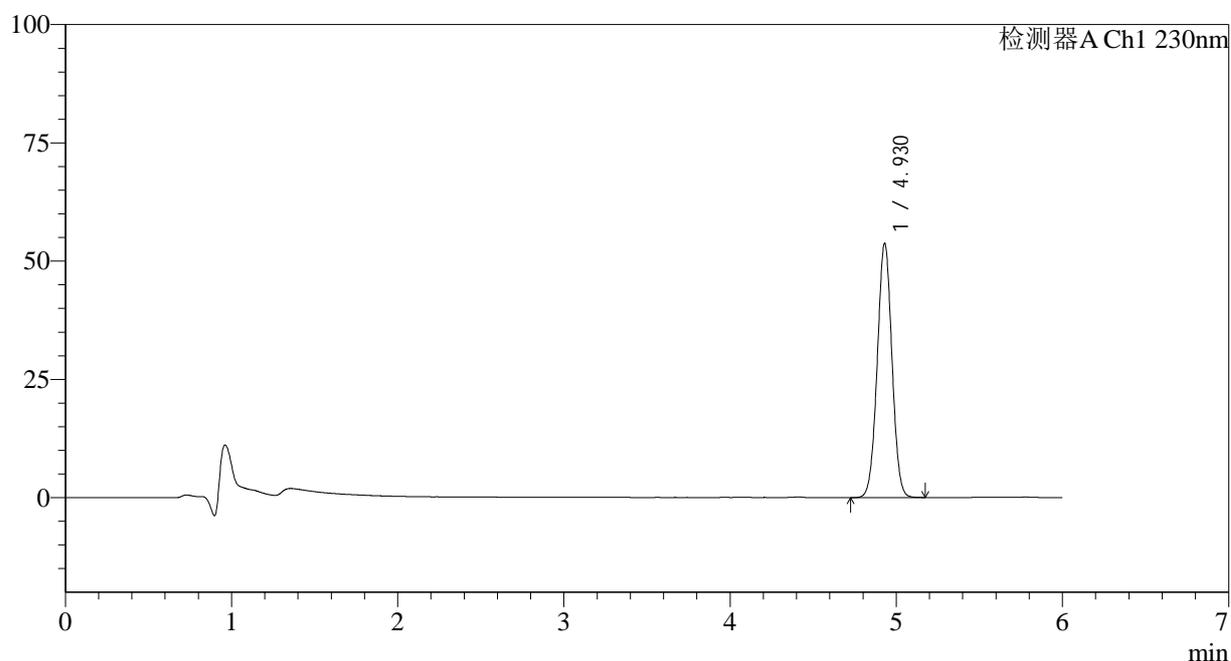
图149 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-826-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 02:50:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:35:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.930 | 330607 | 100.000 | 53758 | 14794      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 330607 | 100.000 | 53758 |            |       |          |

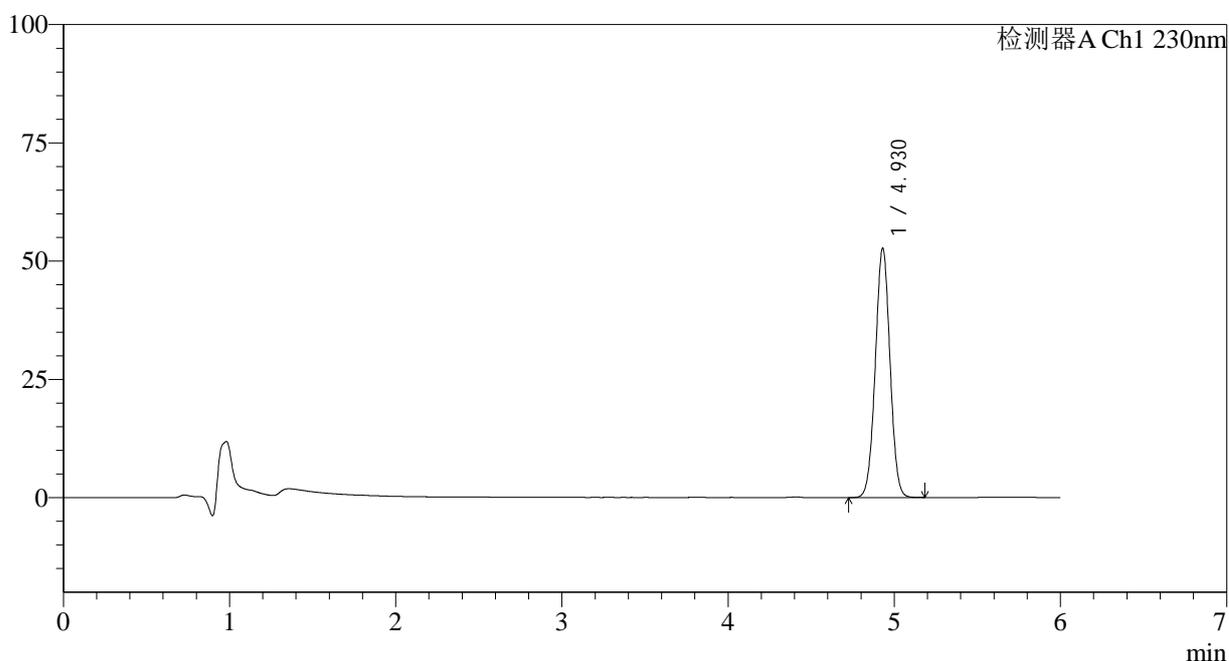
图150 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-827-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 02:56:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:35:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

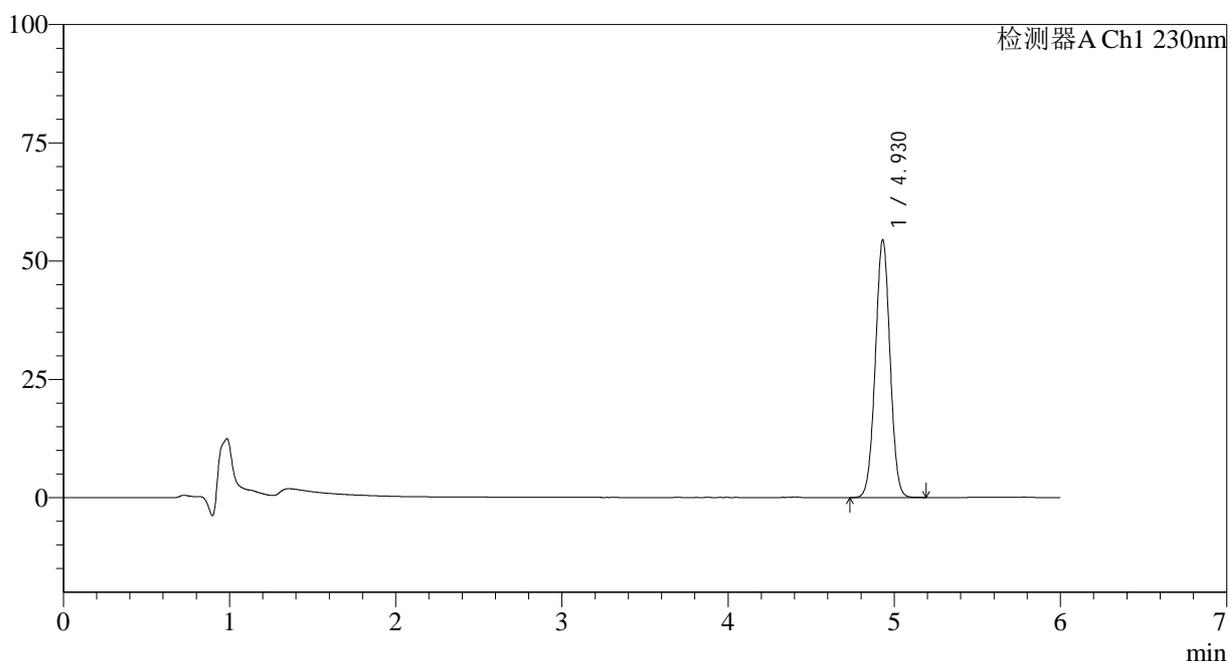
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.930 | 324043 | 100.000 | 52725 | 14829      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 324043 | 100.000 | 52725 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-828-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 03:02:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:35:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

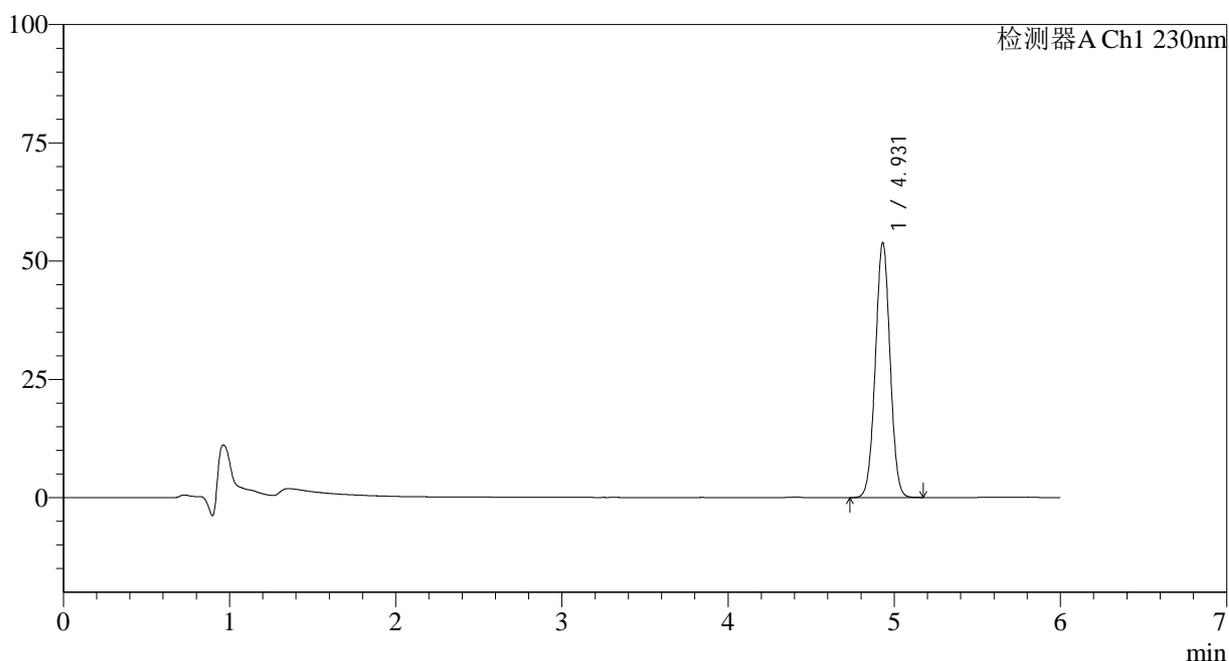
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.930 | 334926 | 100.000 | 54475 | 14818      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 334926 | 100.000 | 54475 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-829-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 03:09:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

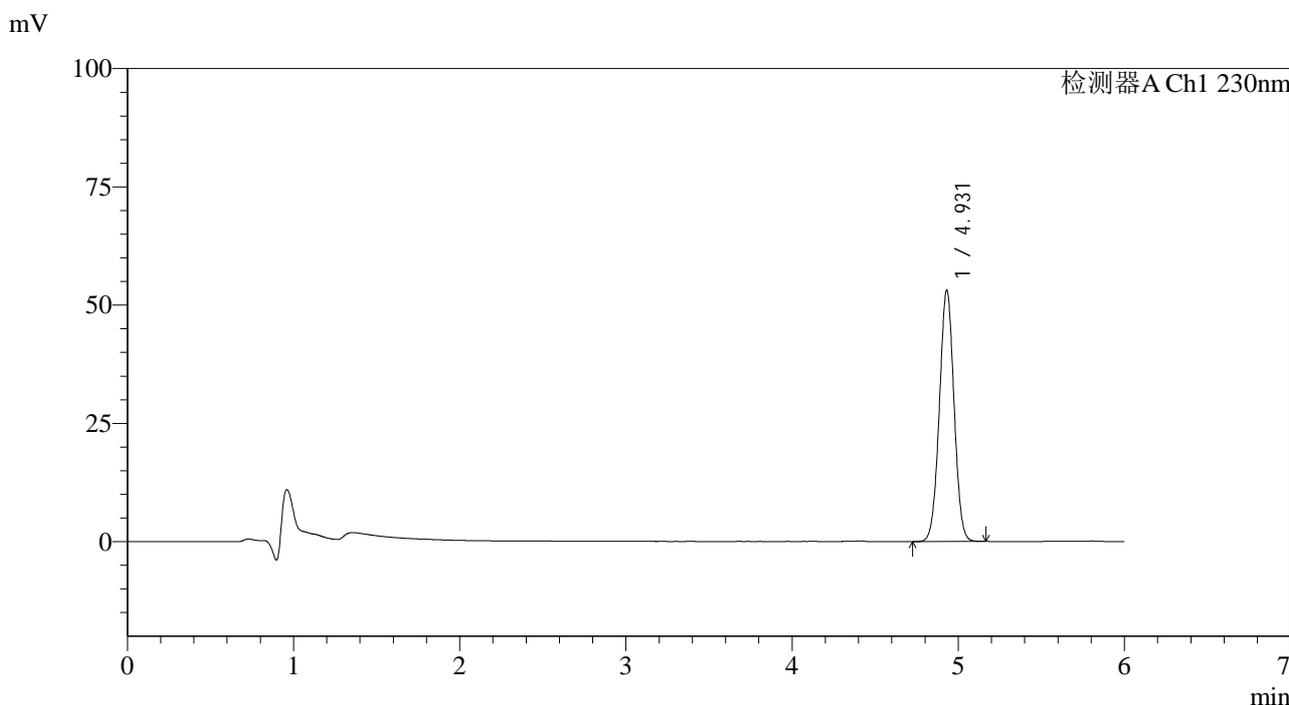
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.931 | 331144 | 100.000 | 53893 | 14822      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 331144 | 100.000 | 53893 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-830-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 03:15:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

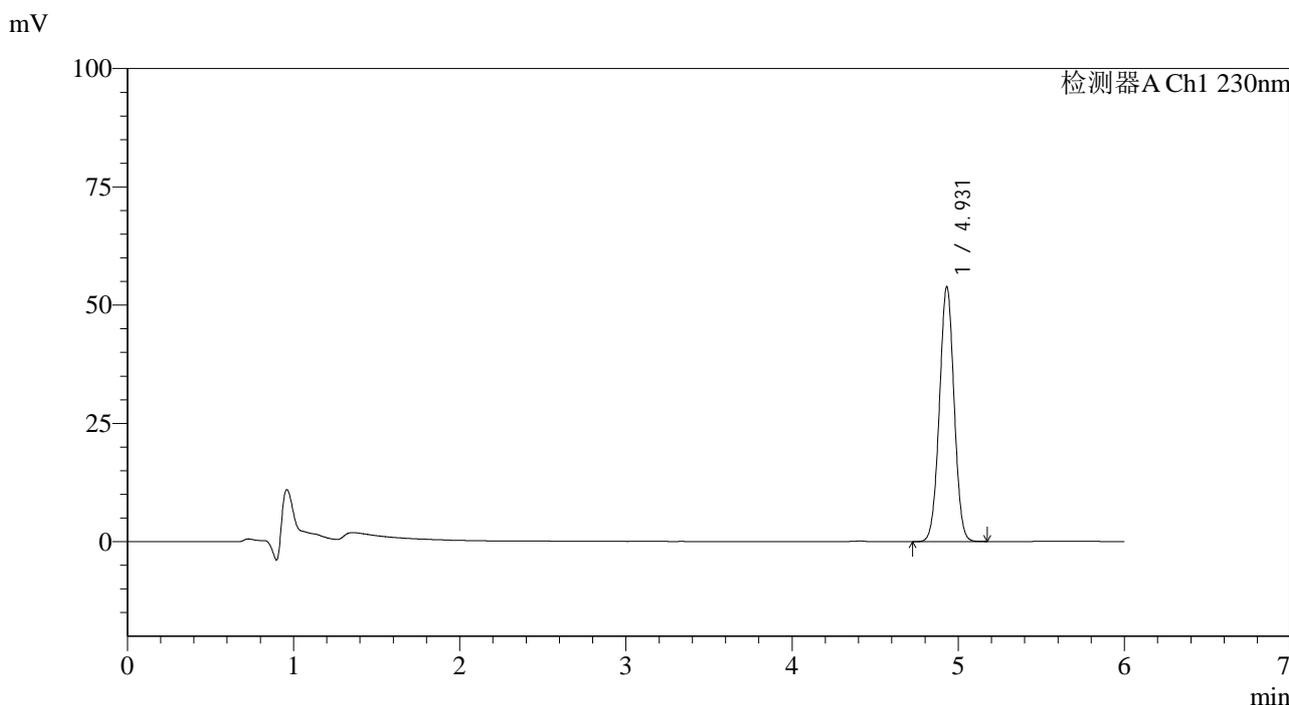
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.931 | 326306 | 100.000 | 53131 | 14830      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 326306 | 100.000 | 53131 |            |       |          |

图154 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-831-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 03:21:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

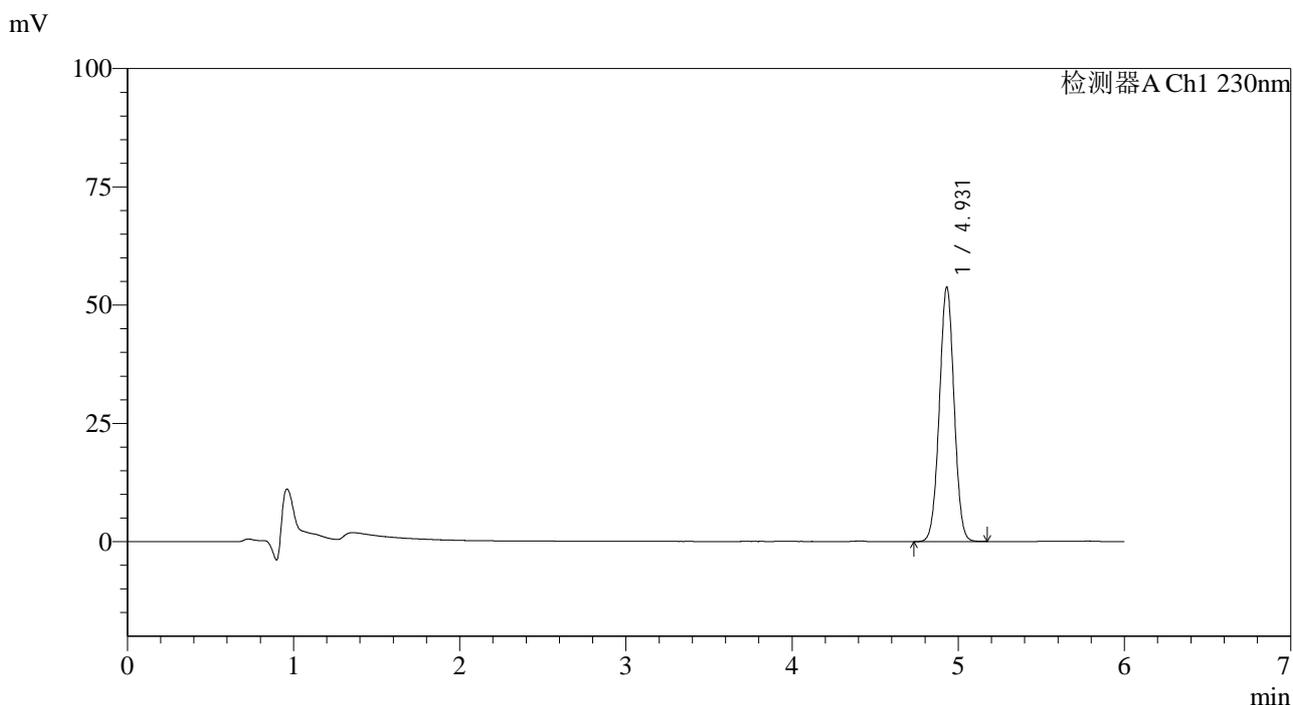
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.931 | 331247 | 100.000 | 53861 | 14787      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 331247 | 100.000 | 53861 |            |       |          |

图155 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-832-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 03:28:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:16      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.931 | 330886 | 100.000 | 53797 | 14789      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 330886 | 100.000 | 53797 |            |       |          |

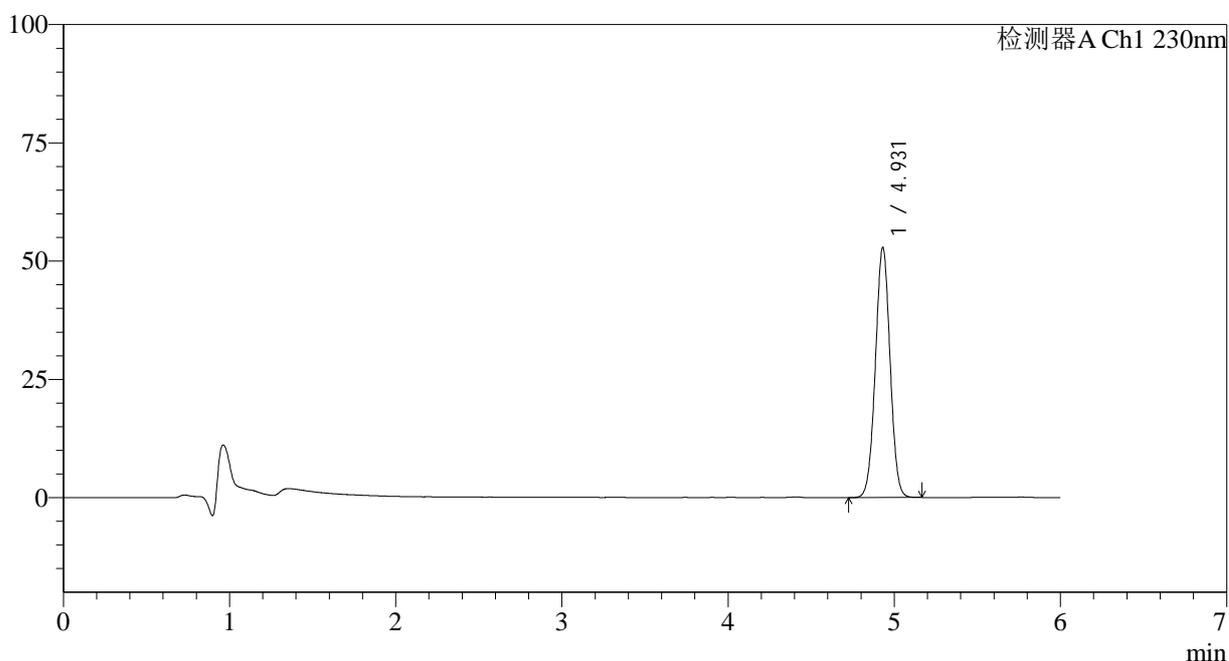
图156 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-833-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 03:34:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:35:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

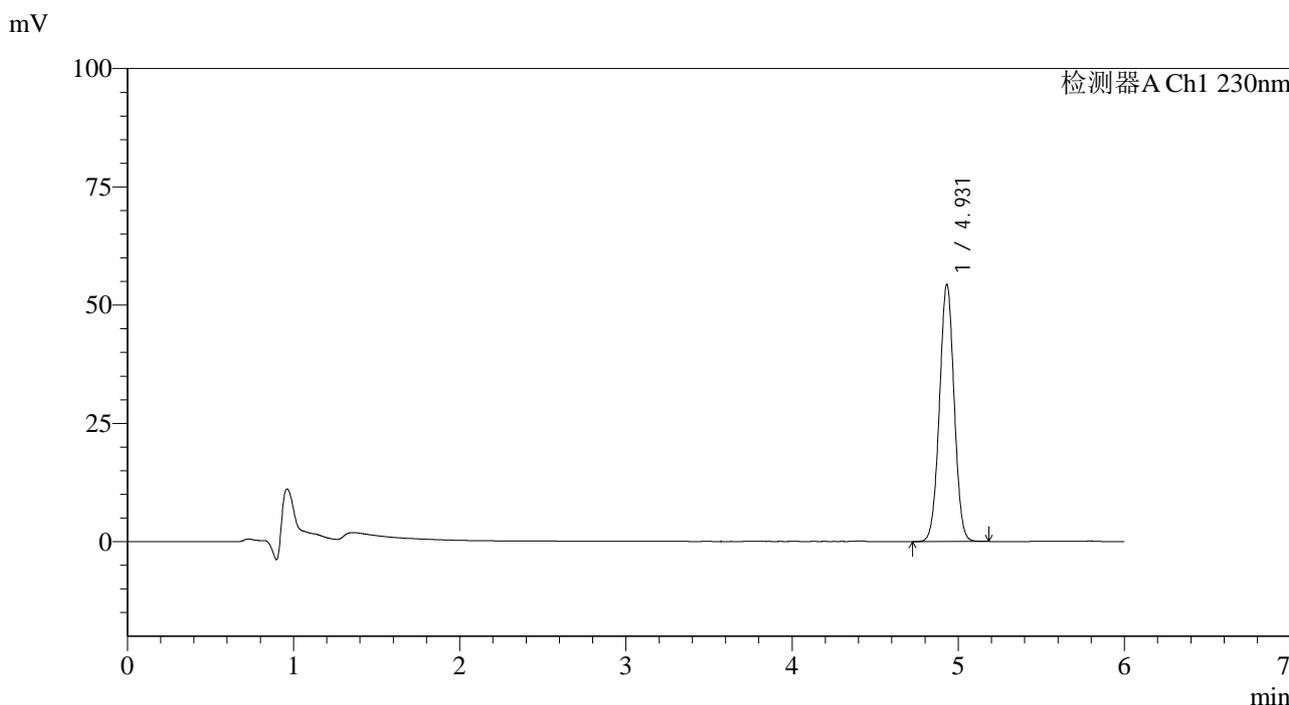
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.931 | 324690 | 100.000 | 52873 | 14841      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 324690 | 100.000 | 52873 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-834-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 03:41:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

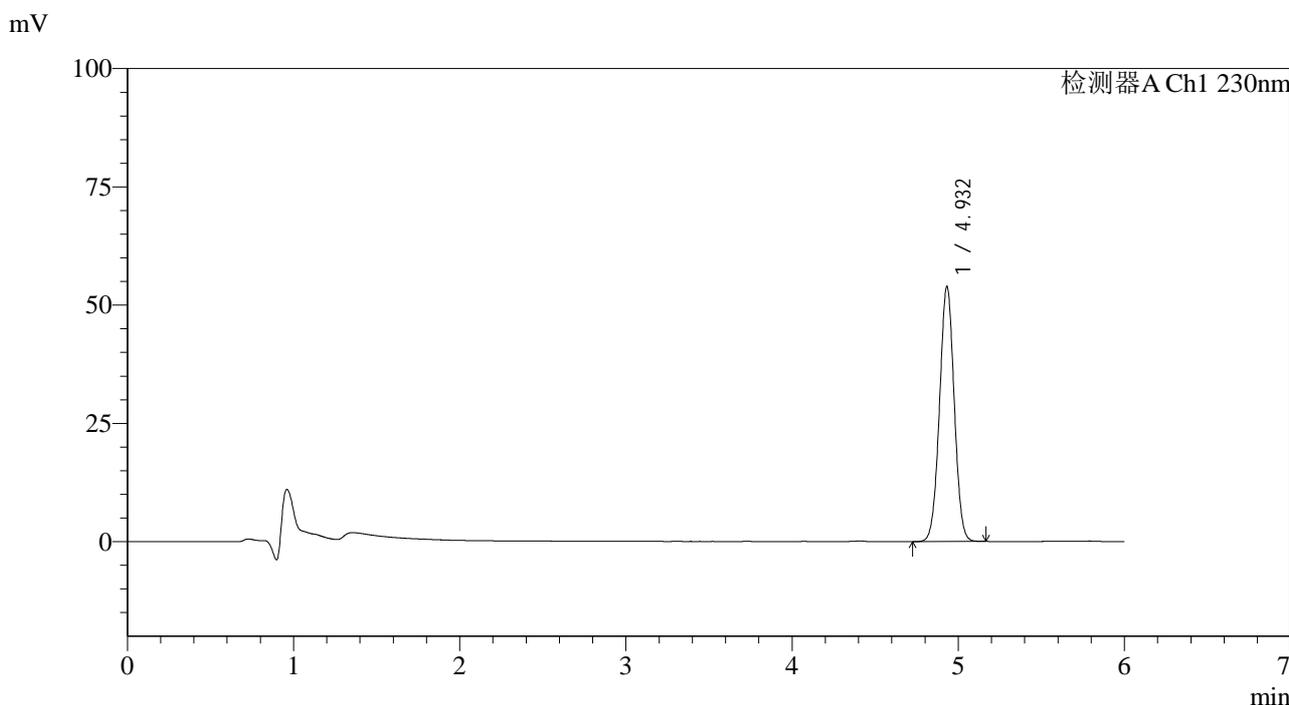
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.931 | 334256 | 100.000 | 54350 | 14816      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 334256 | 100.000 | 54350 |            |       |          |

图158 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-835-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 03:47:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.932 | 331674 | 100.000 | 53886 | 14806      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 331674 | 100.000 | 53886 |            |       |          |

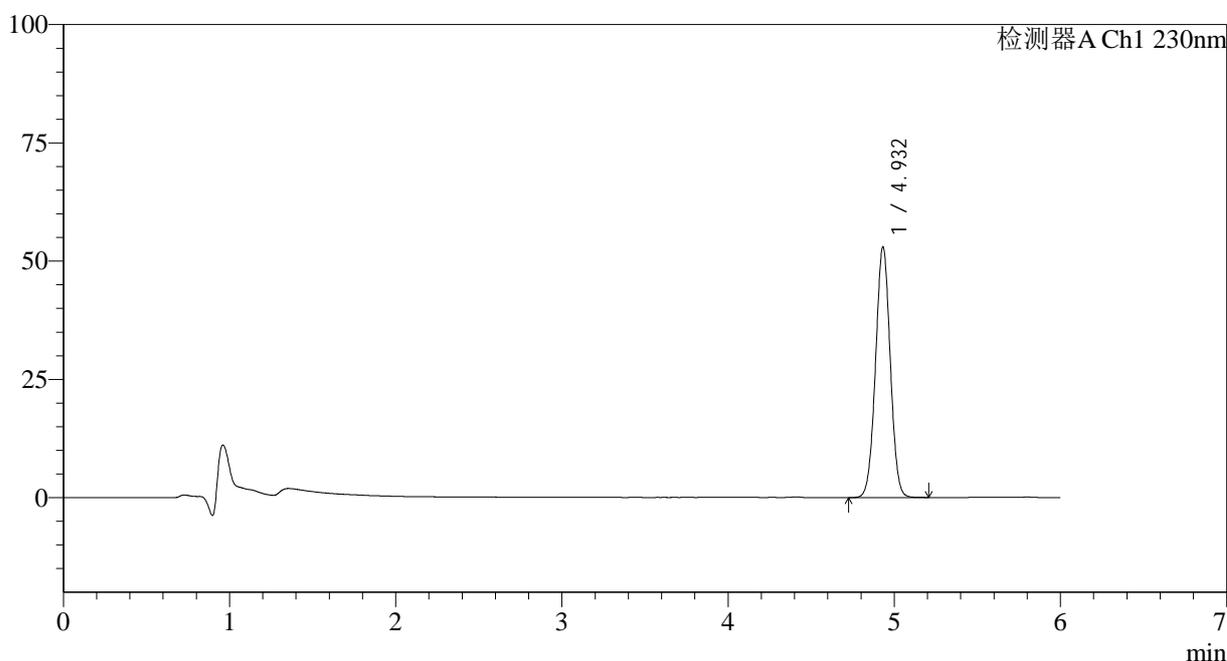
图159 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-836-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 03:53:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

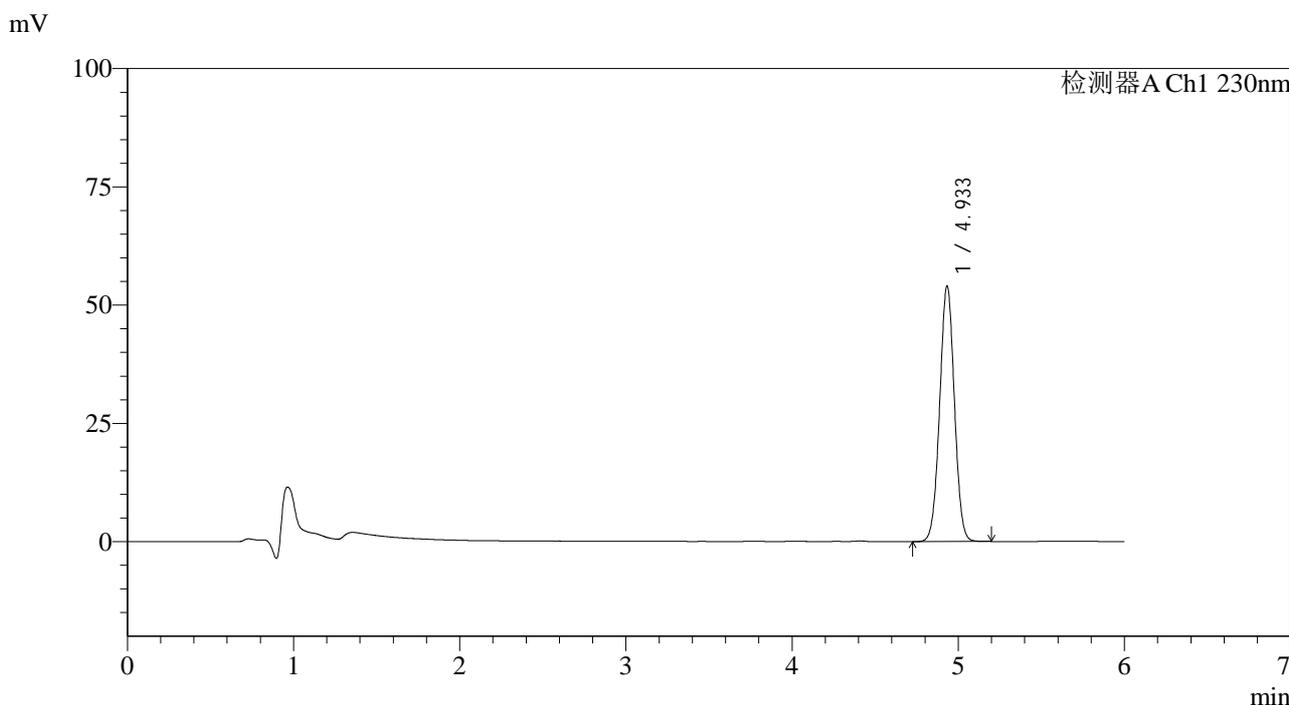
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.932 | 326273 | 100.000 | 52959 | 14801      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 326273 | 100.000 | 52959 |            |       |          |

图160 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-837-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 04:00:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:29      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.933 | 332664 | 100.000 | 53947 | 14782      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 332664 | 100.000 | 53947 |            |       |          |

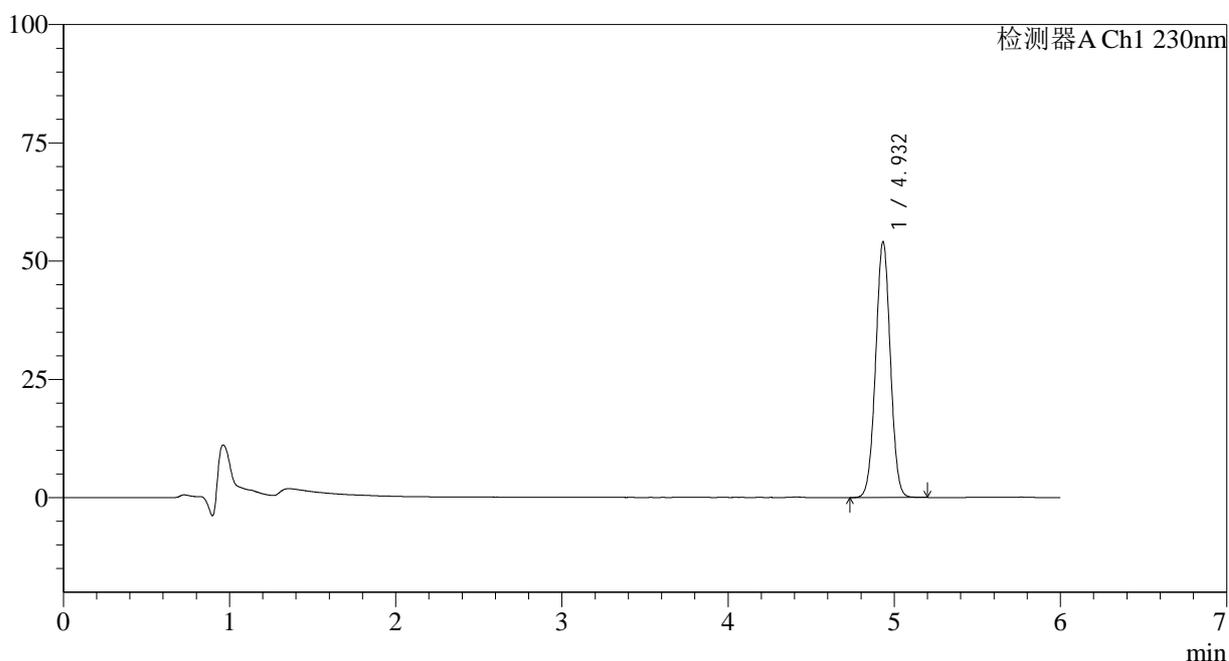
图161 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-838-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 04:06:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

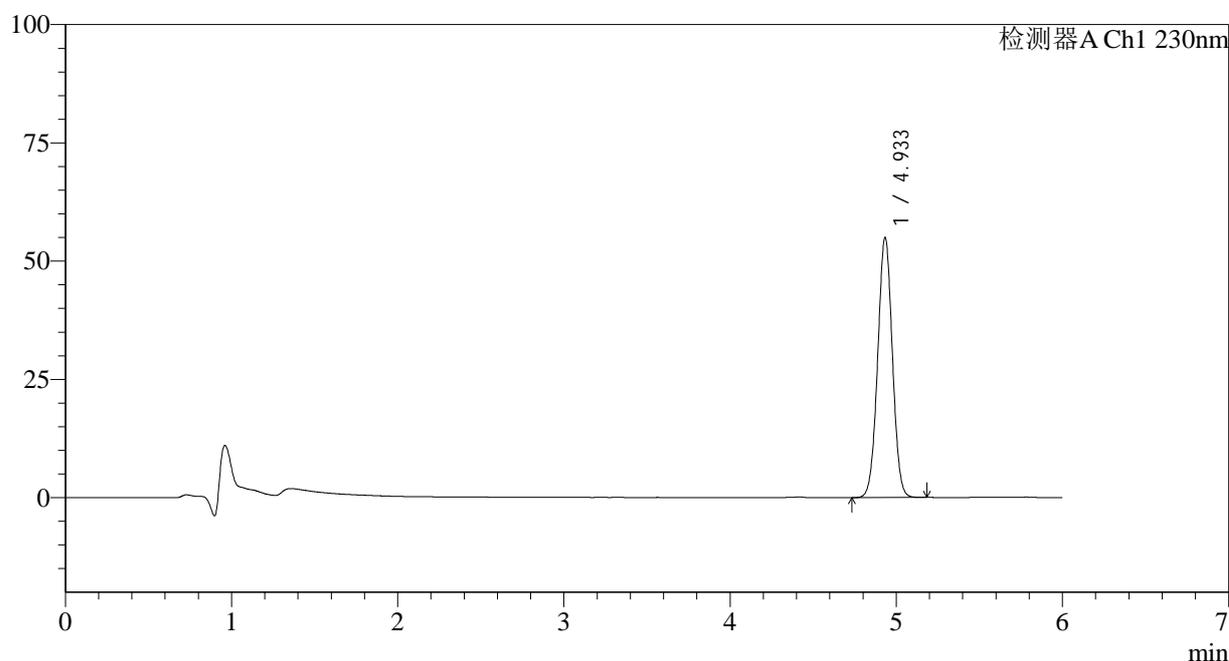
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.932 | 332818 | 100.000 | 54000 | 14798      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 332818 | 100.000 | 54000 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-839-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 04:12:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/02/27 08:35:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

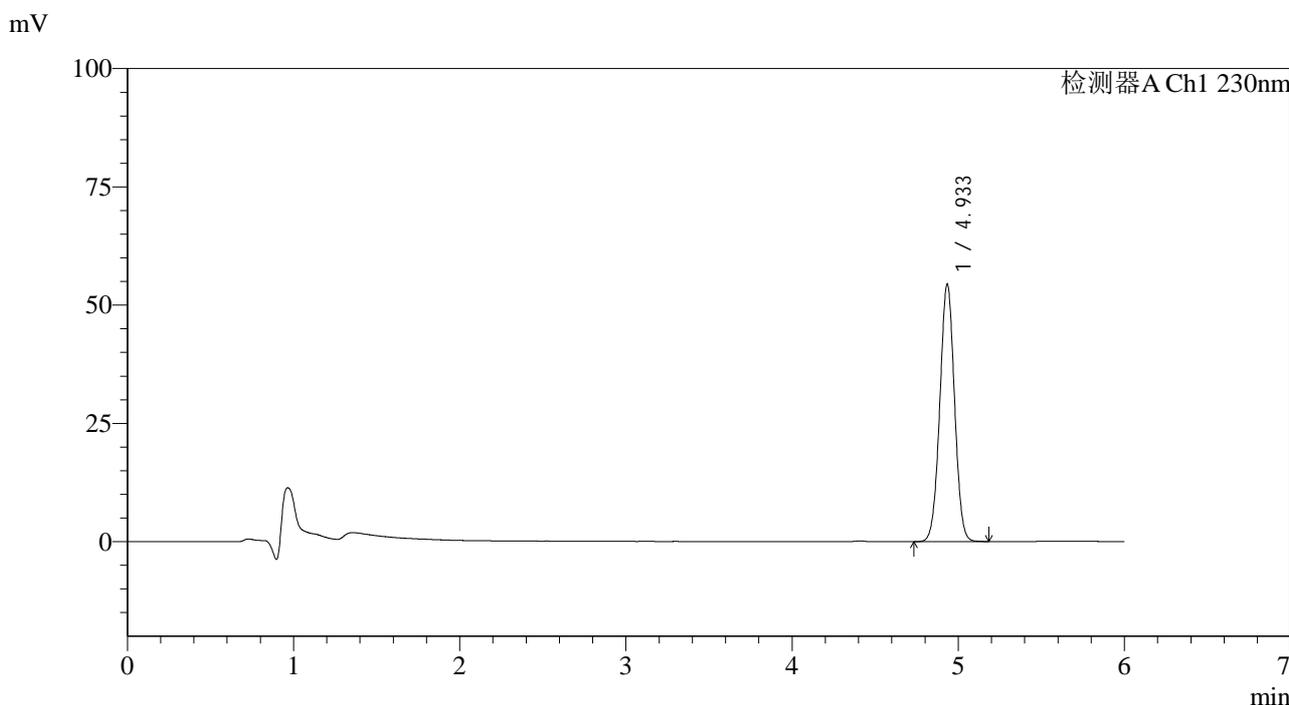
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.933 | 338307 | 100.000 | 54884 | 14806      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 338307 | 100.000 | 54884 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-840-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 04:19:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:37      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

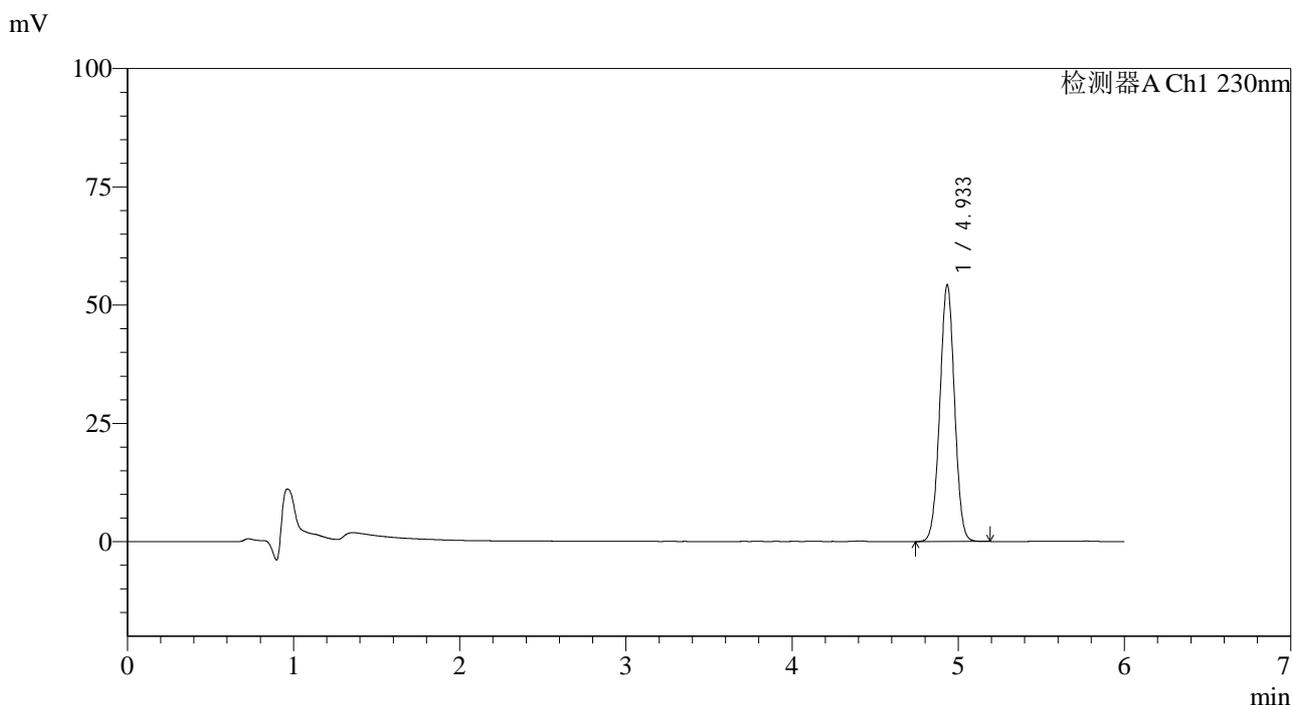
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.933 | 334966 | 100.000 | 54230 | 14805      | 1.012 | --       |
| 总计 |       | 334966 | 100.000 | 54230 |            |       |          |

图164 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-841-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 04:25:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

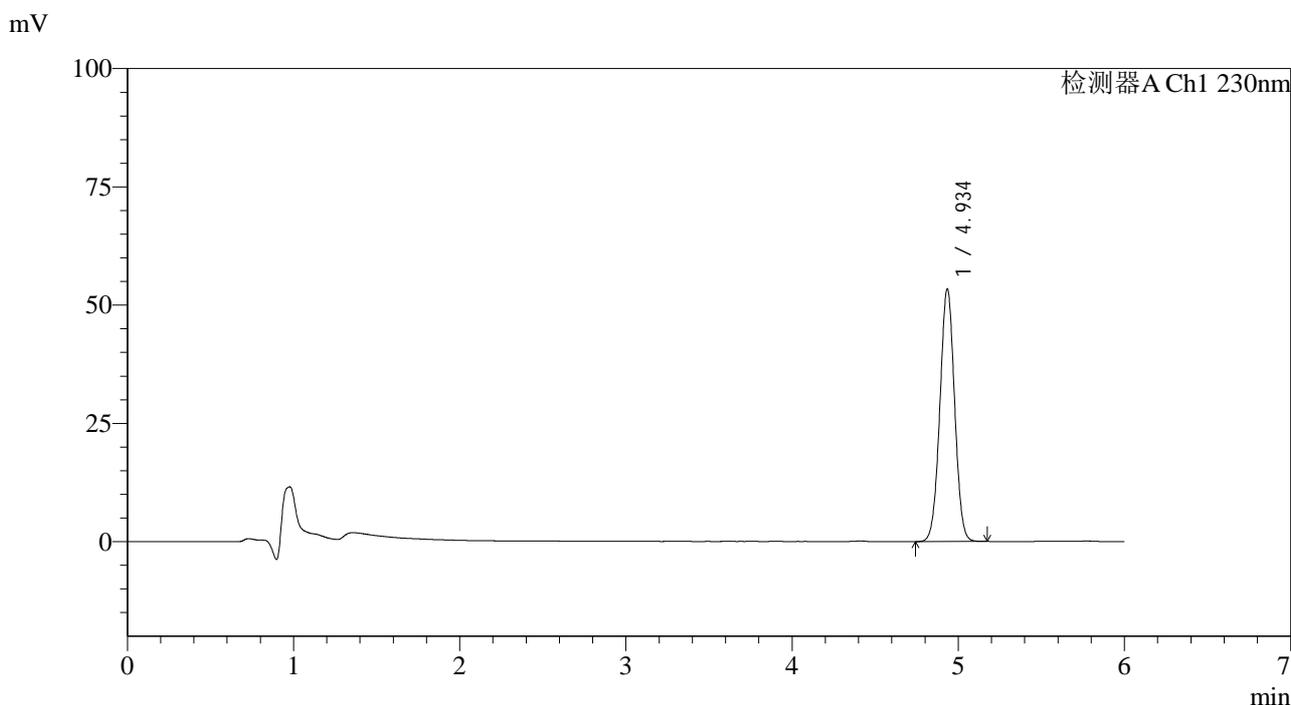
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.933 | 333898 | 100.000 | 54078 | 14820      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 333898 | 100.000 | 54078 |            |       |          |

图165 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-842-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 04:31:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.934 | 328967 | 100.000 | 53200 | 14789      | 1.013 | --       |
| 总计 |       | 328967 | 100.000 | 53200 |            |       |          |

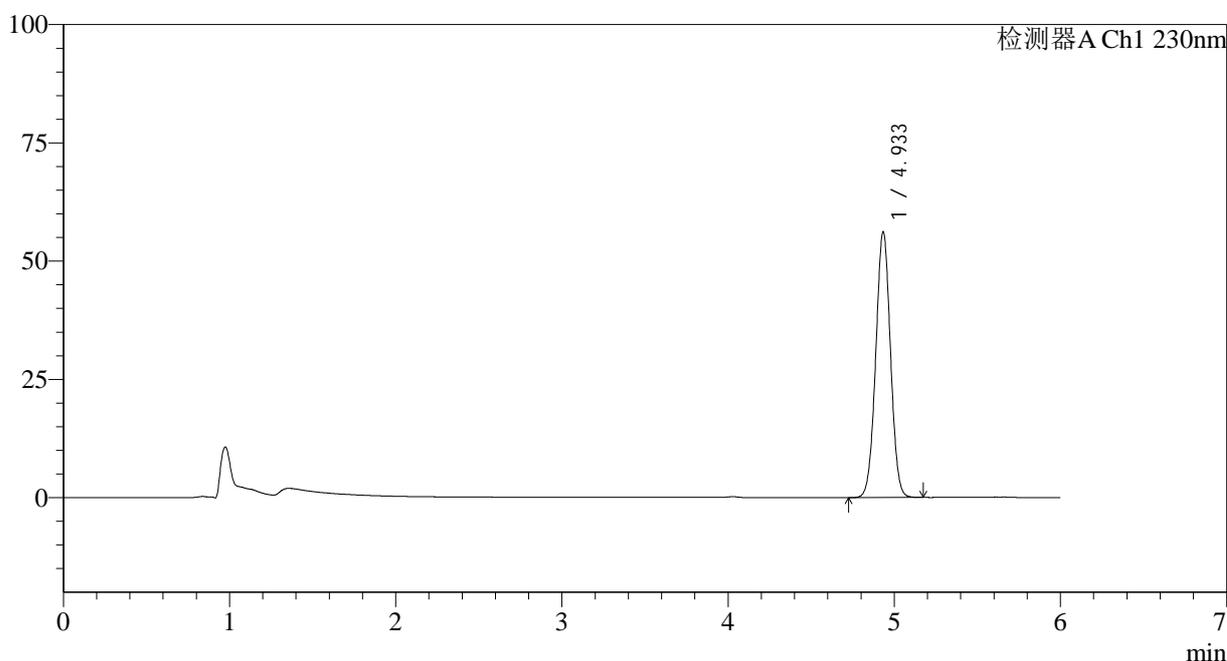
图166 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-843-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 04:38:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

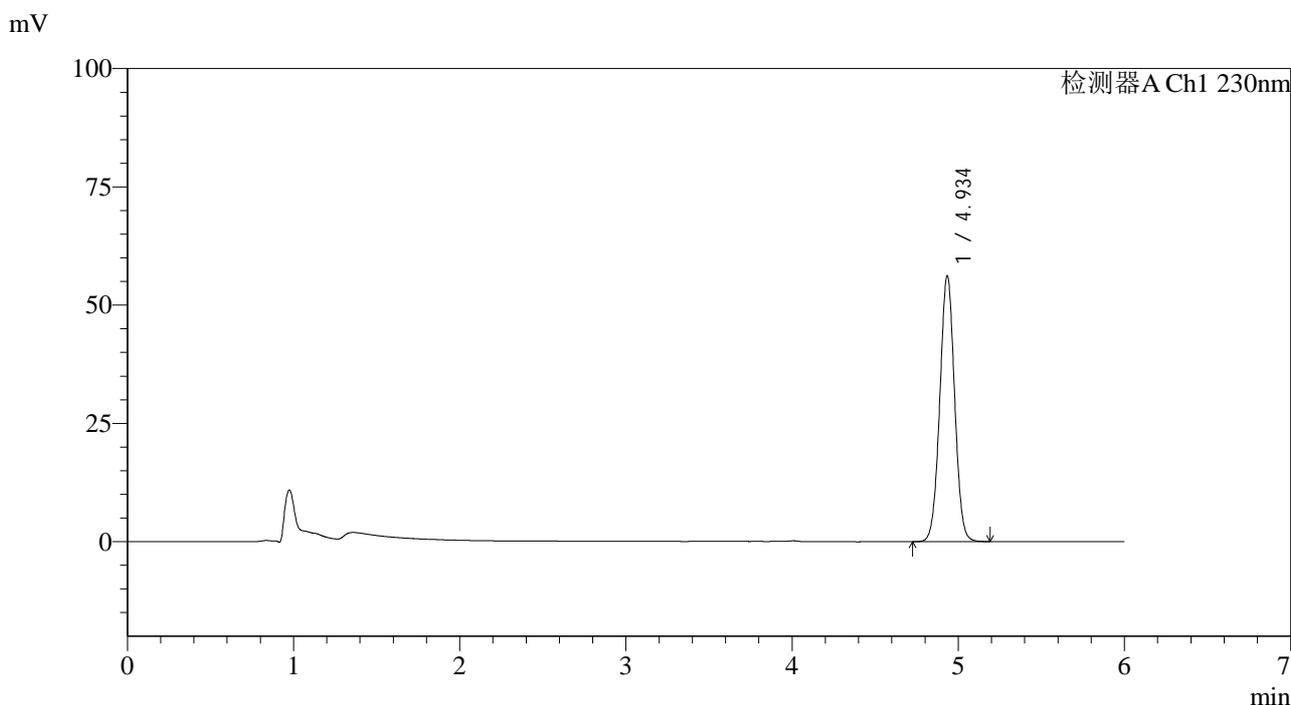
检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.933 | 345993 | 100.000 | 56022 | 14769      | 1.014 | --       |
| 总计 |       | 345993 | 100.000 | 56022 |            |       |          |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,3μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波长:230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4037 - 7-6/7-844-2 - zzp-2024012321p-rcqx-nyx-pH4.5-sds2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4037 - rcqx-6min-20240226-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4037 - 20240226-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/02/27 04:44:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/02/27 08:35:48      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.934 | 348352 | 100.000 | 56013 | 14679      | 1.019 | --       |
| 总计 |       | 348352 | 100.000 | 56013 |            |       |          |

图168 依折麦布片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024012321批-sds2介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2