



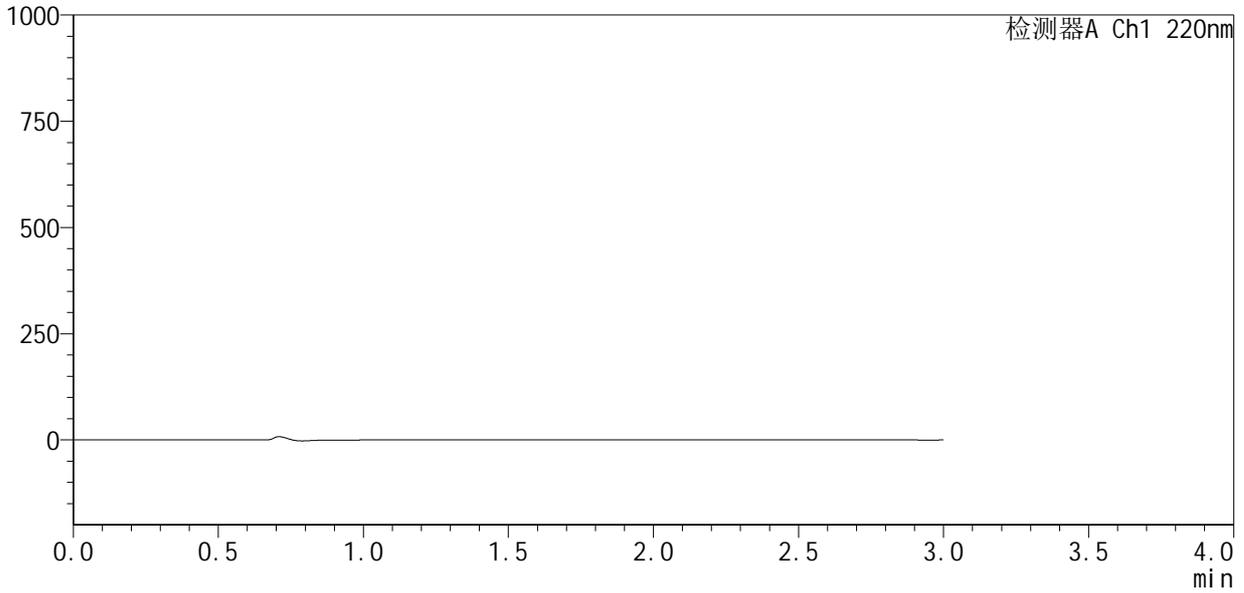
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-4-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 14:33:35                              实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:32:49                      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	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							



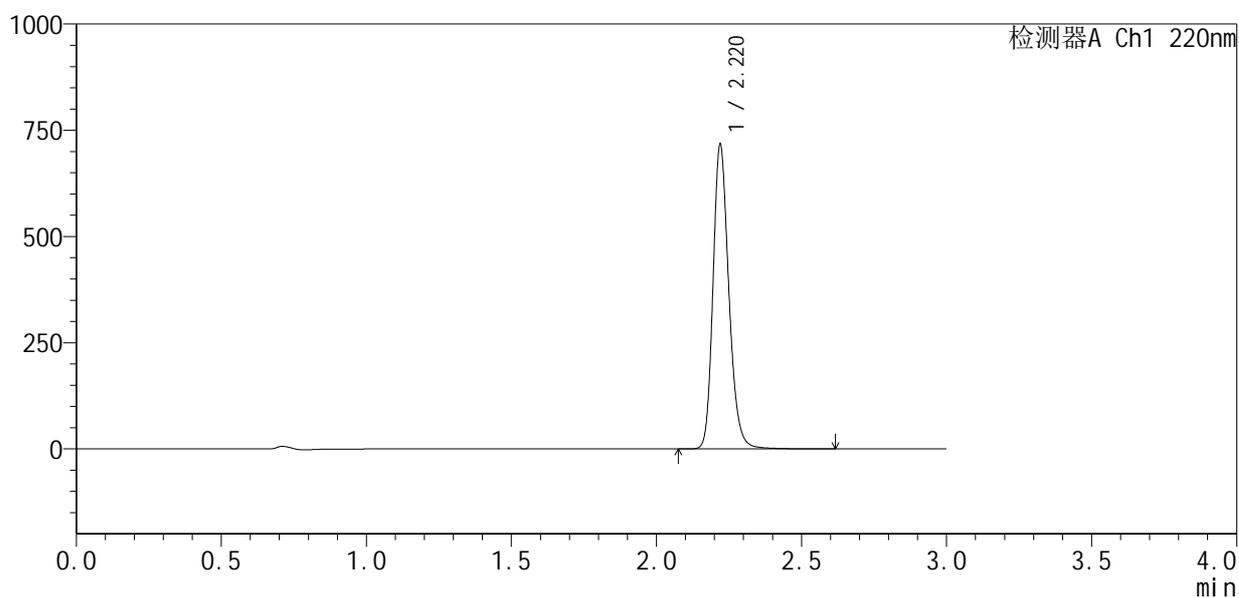
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-5-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 14:36:59                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:32:54                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

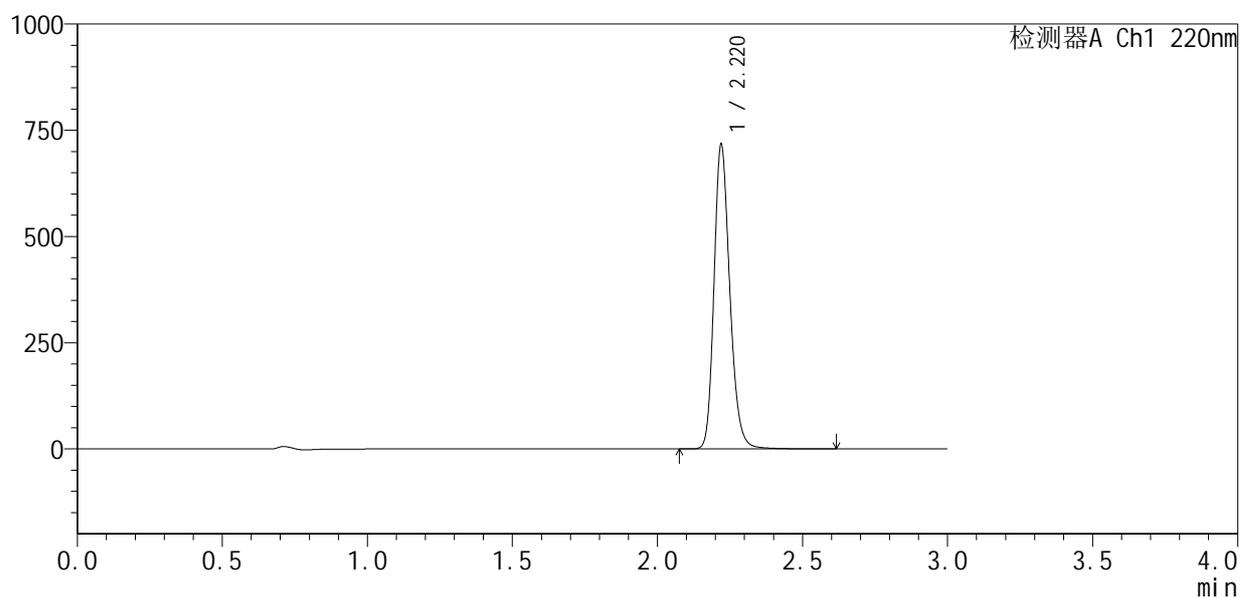
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2727490	100.000	714176	8110	1.211	--
总计		2727490	100.000	714176			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-6-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 14:40:22 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:32:57 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2726575	100.000	713983	8096	1.210	--
总计		2726575	100.000	713983			



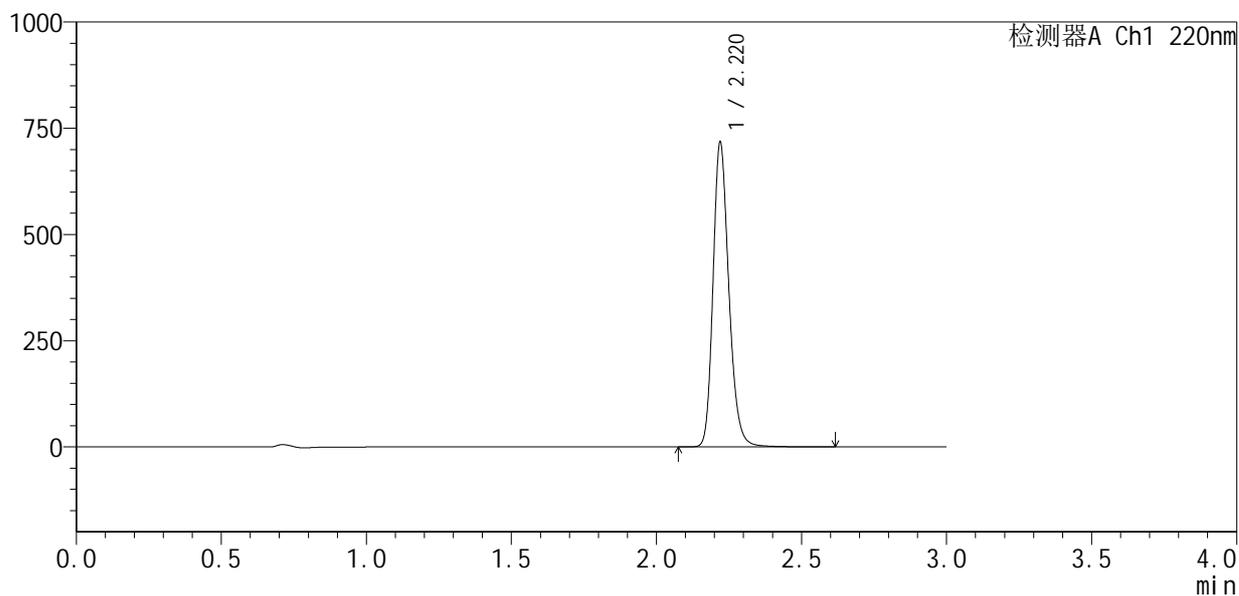
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-7-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 14:43:46                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:00                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2726473	100.000	714700	8113	1.215	--
总计		2726473	100.000	714700			



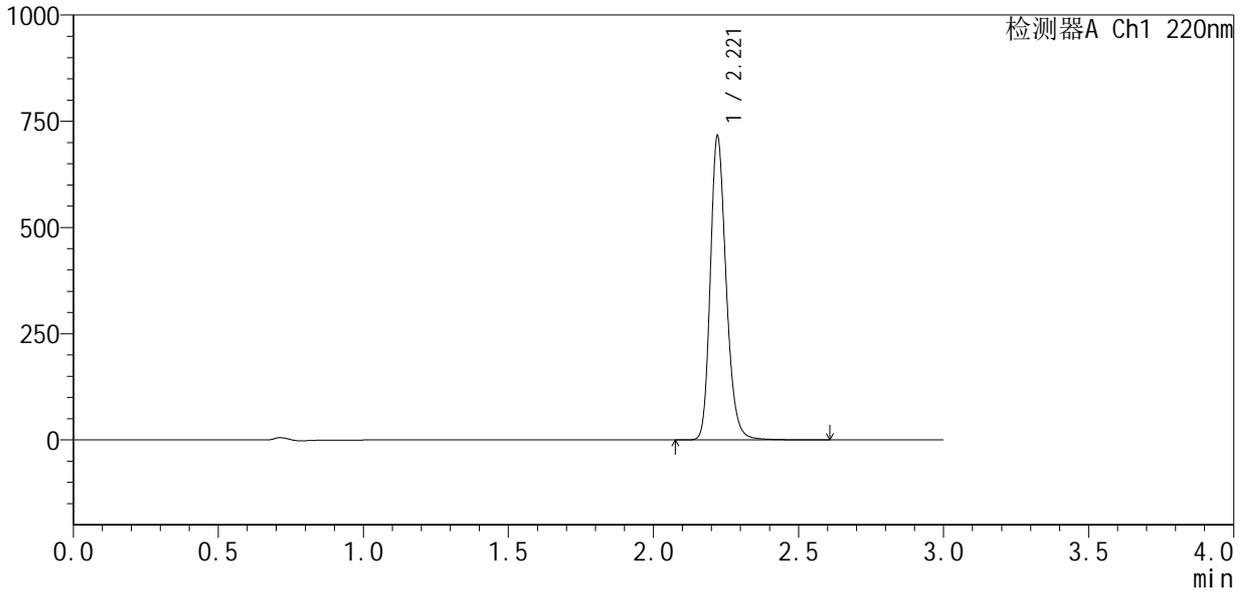
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-8-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 14:47:10                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:04                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

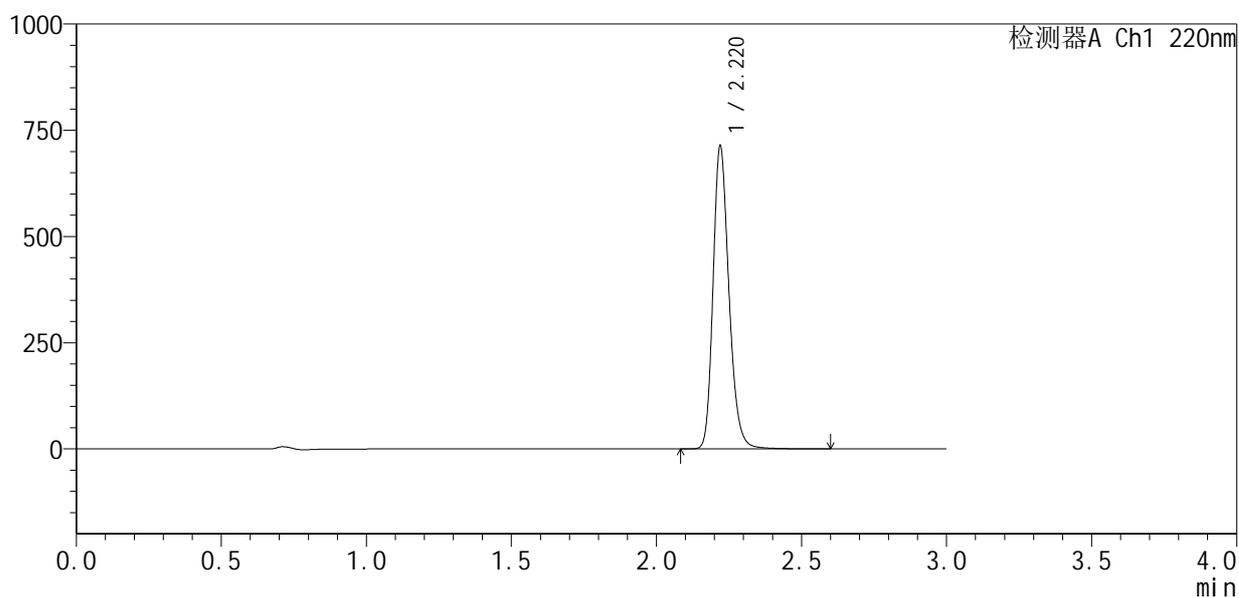
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2725839	100.000	714505	8085	1.218	--
总计		2725839	100.000	714505			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-9-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 14:50:33 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:33:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2726584	100.000	711129	8022	1.221	--
总计		2726584	100.000	711129			



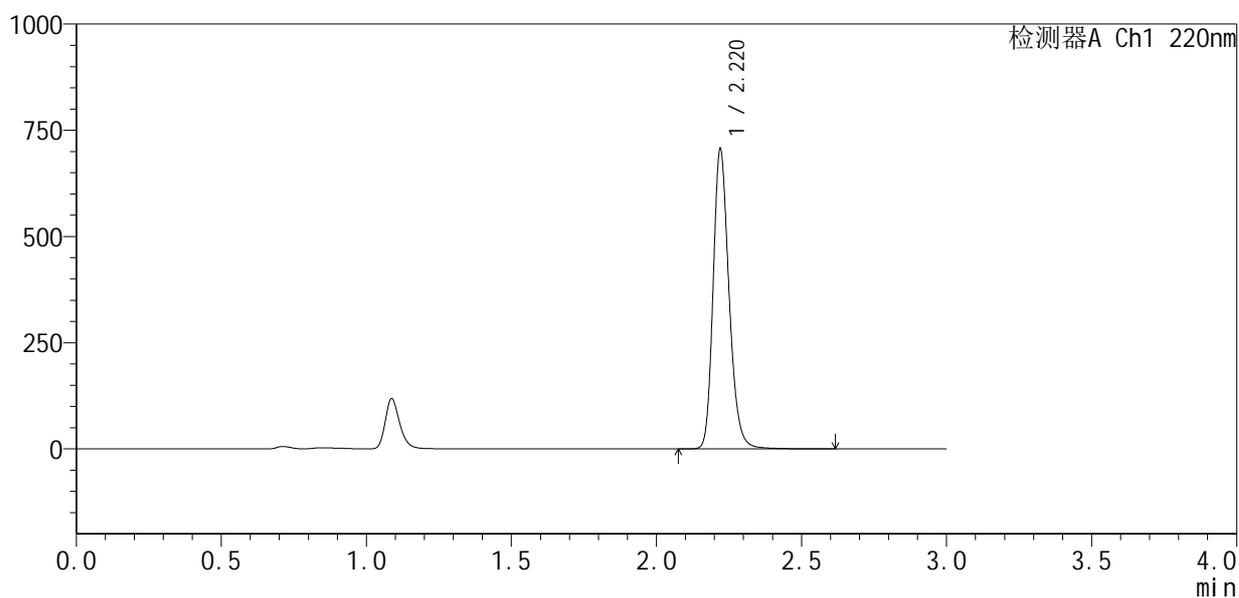
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-10-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 14:53:55                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:10                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2705772	100.000	704301	7986	1.222	--
总计		2705772	100.000	704301			

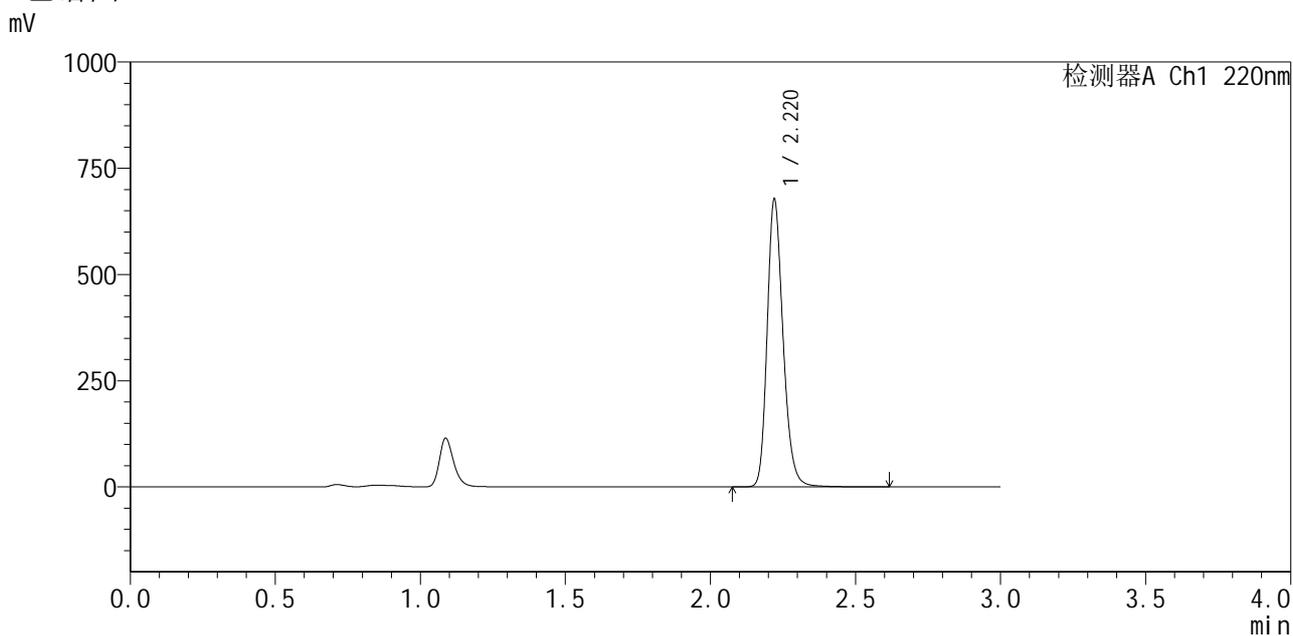


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-11-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 14:57:18                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:12                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2591703	100.000	675436	8006	1.221	--
总计		2591703	100.000	675436			



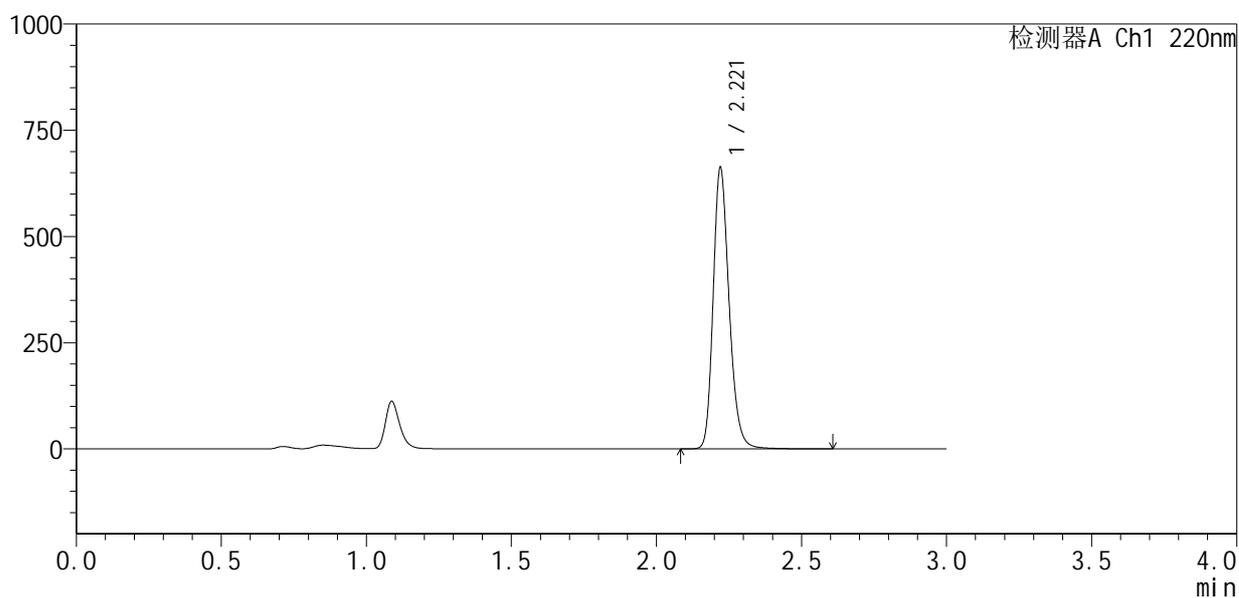
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-12-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:00:40                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:15                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2539715	100.000	661178	7980	1.221	--
总计		2539715	100.000	661178			



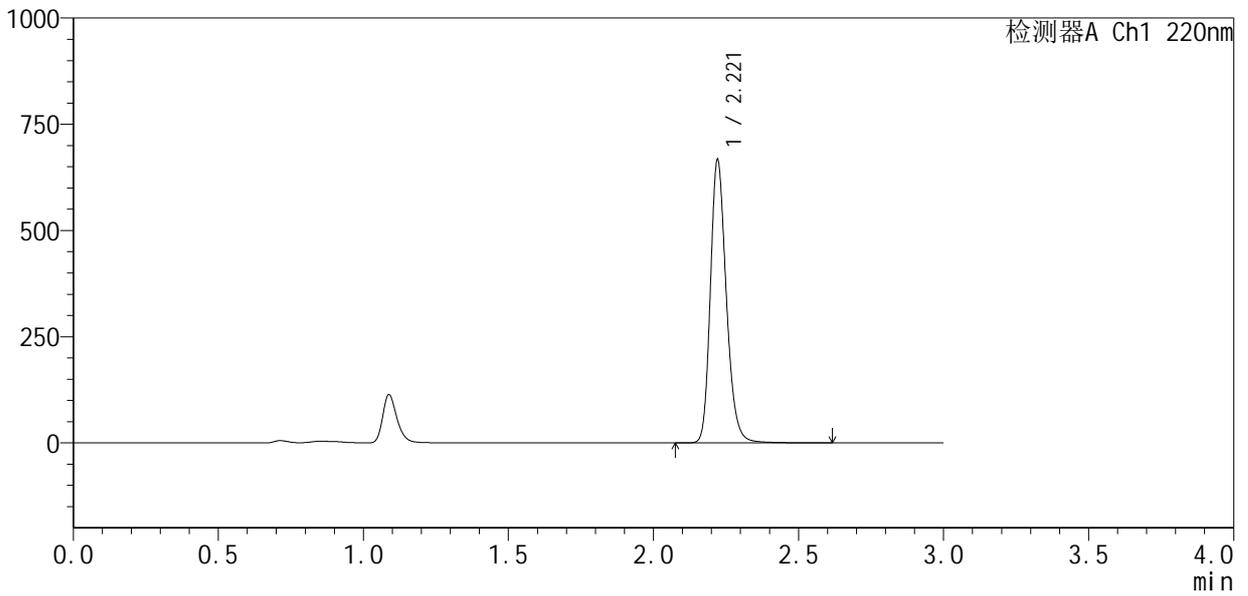
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-13-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 15:04:03 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:33:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2556090	100.000	666182	7992	1.223	--
总计		2556090	100.000	666182			





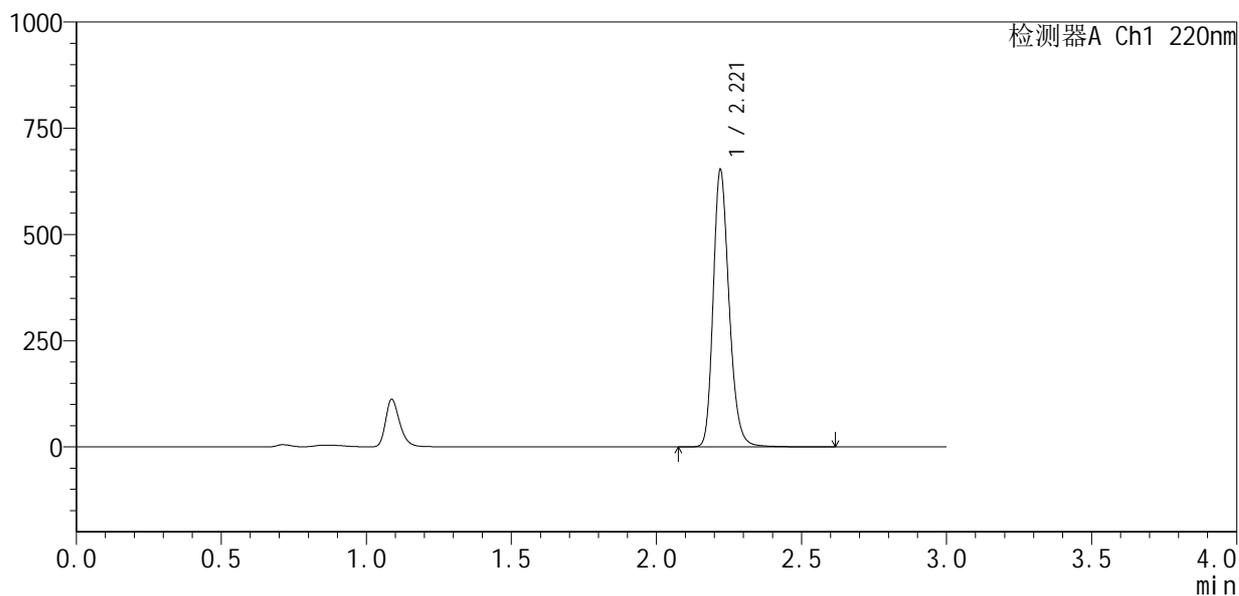
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-15-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:10:48                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:24                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2497919	100.000	651233	7998	1.222	--
总计		2497919	100.000	651233			

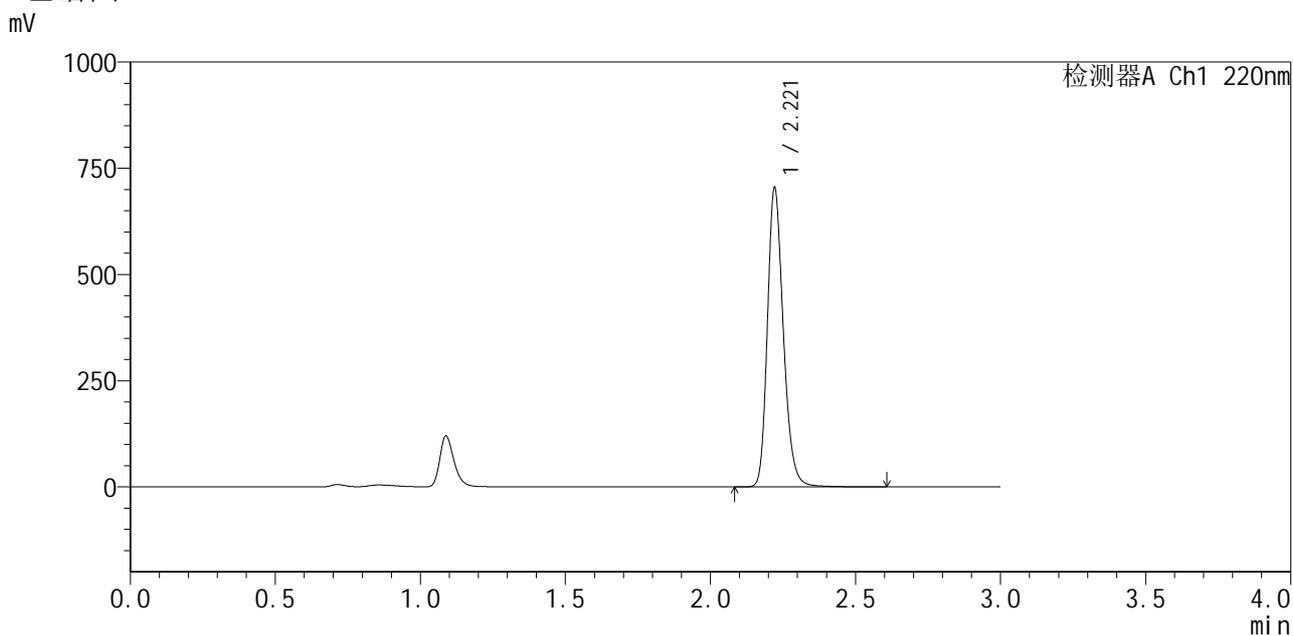


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-16-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:14:10                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:27                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2698609	100.000	704011	8001	1.223	--
总计		2698609	100.000	704011			



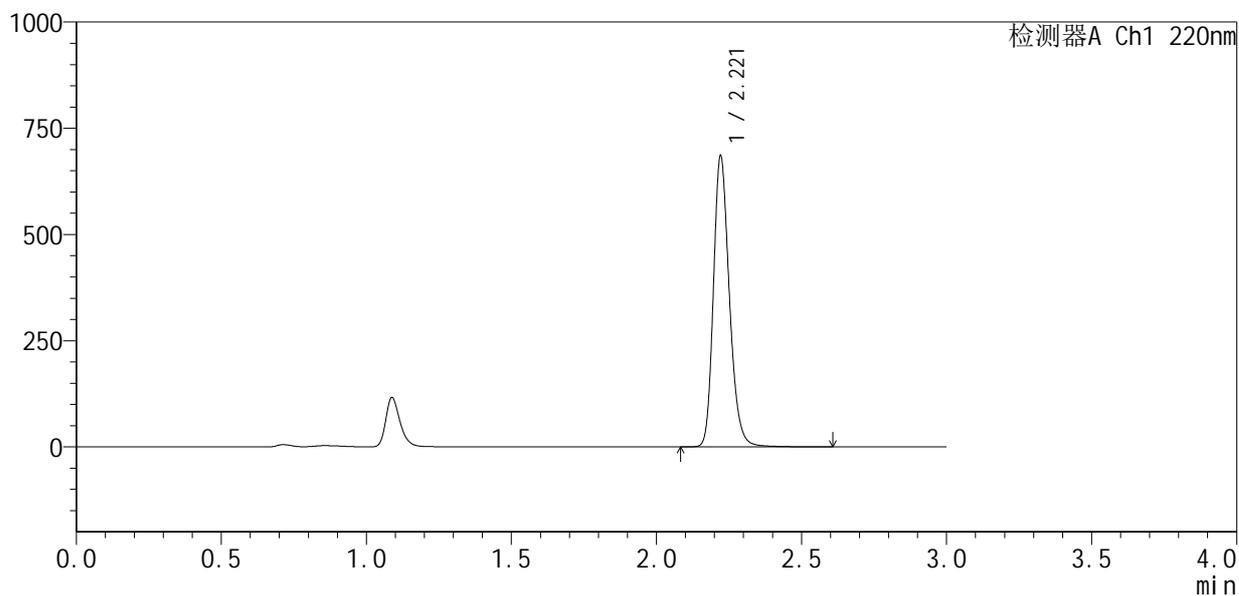
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-17-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:17:32                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:30                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2629271	100.000	684724	7964	1.224	--
总计		2629271	100.000	684724			



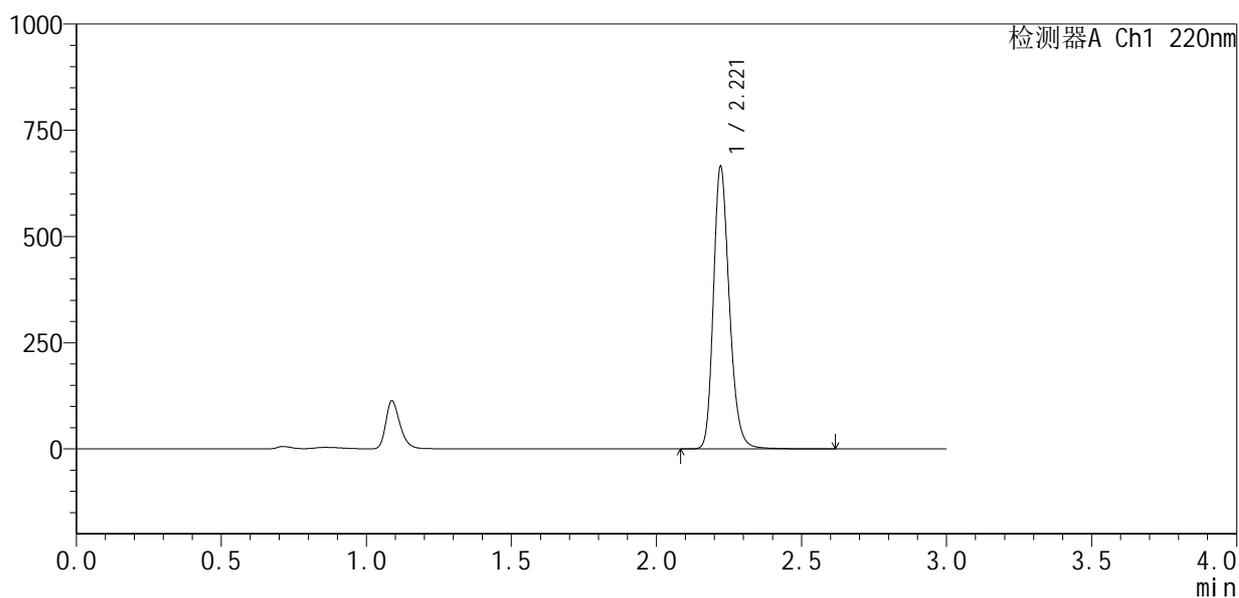
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-18-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:20:54                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:33                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2549694	100.000	664316	7971	1.225	--
总计		2549694	100.000	664316			



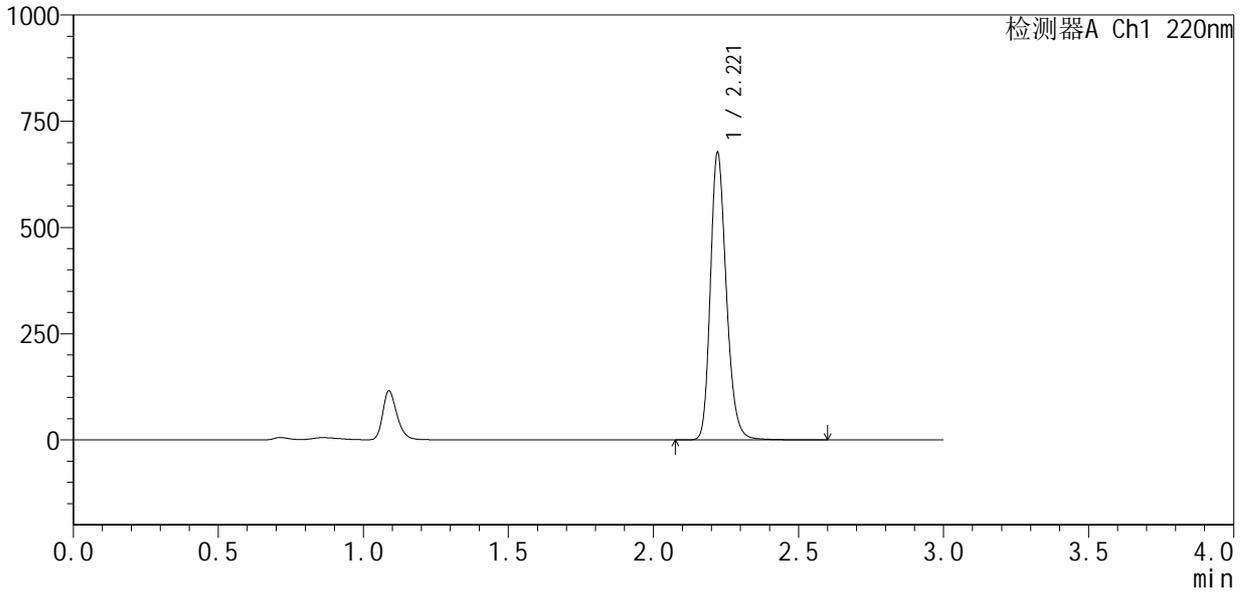
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-19-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:24:17                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:36                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2591371	100.000	676016	7977	1.221	--
总计		2591371	100.000	676016			



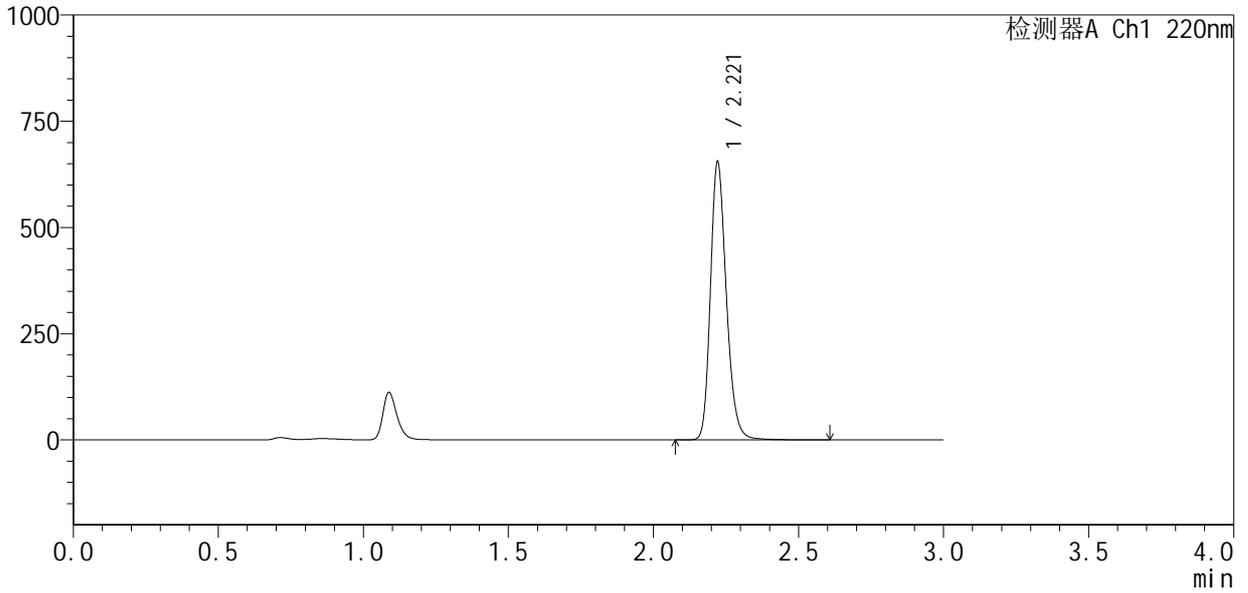
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-20-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 15:27:40 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:39 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2504494	100.000	654210	8012	1.222	--
总计		2504494	100.000	654210			



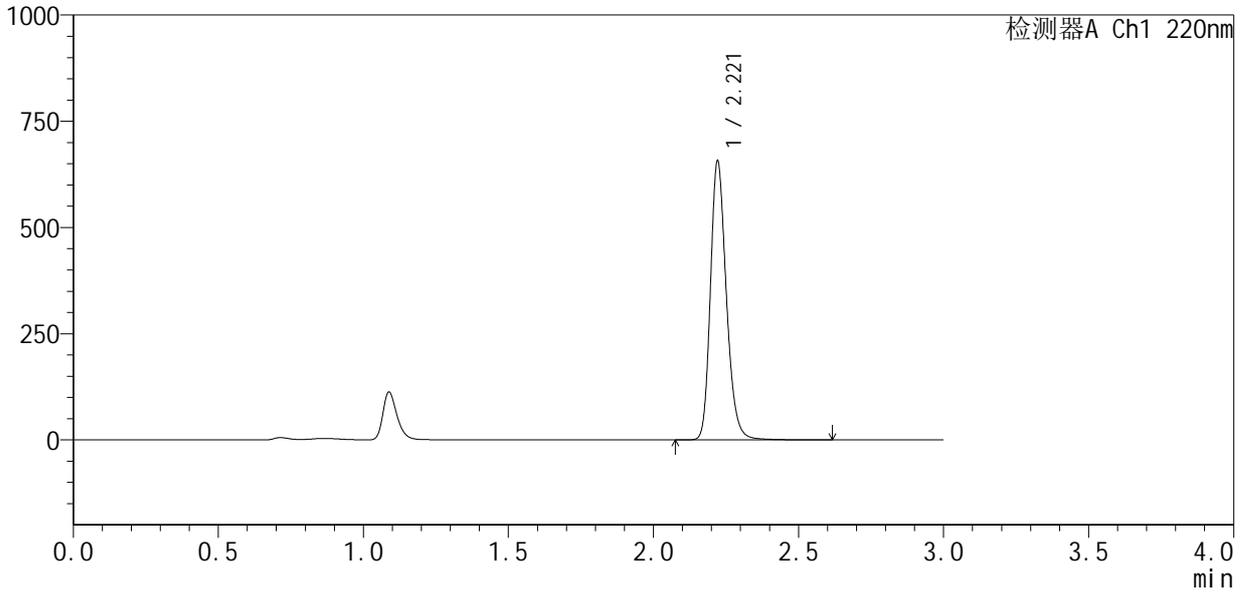
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-21-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:31:03                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:42                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2514517	100.000	656223	8006	1.225	--
总计		2514517	100.000	656223			

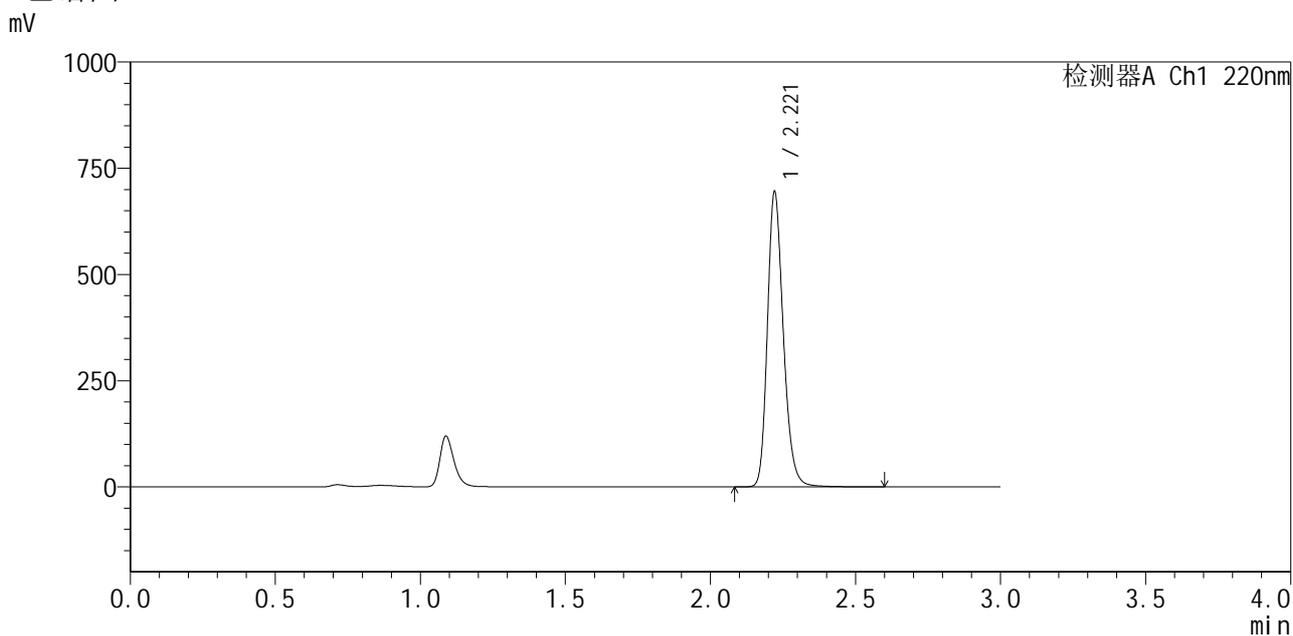


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-22-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:34:25                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:45                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2657854	100.000	694231	8004	1.223	--
总计		2657854	100.000	694231			

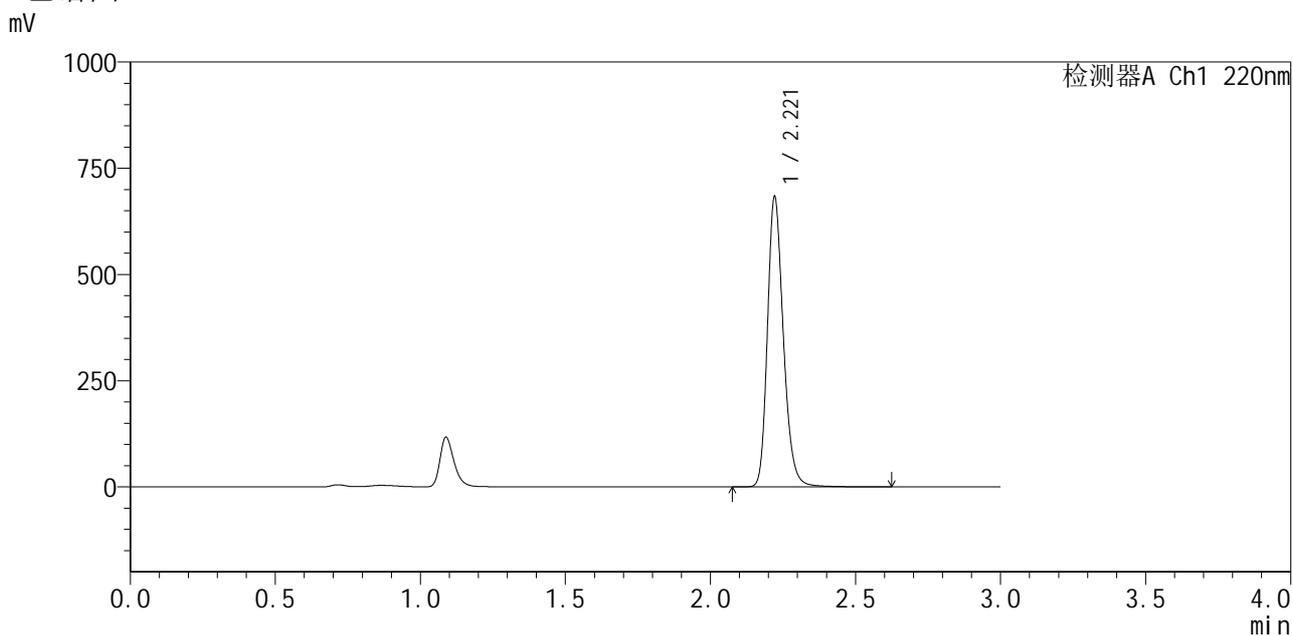


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-23-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:37:47                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:48                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2612436	100.000	682626	8044	1.227	--
总计		2612436	100.000	682626			



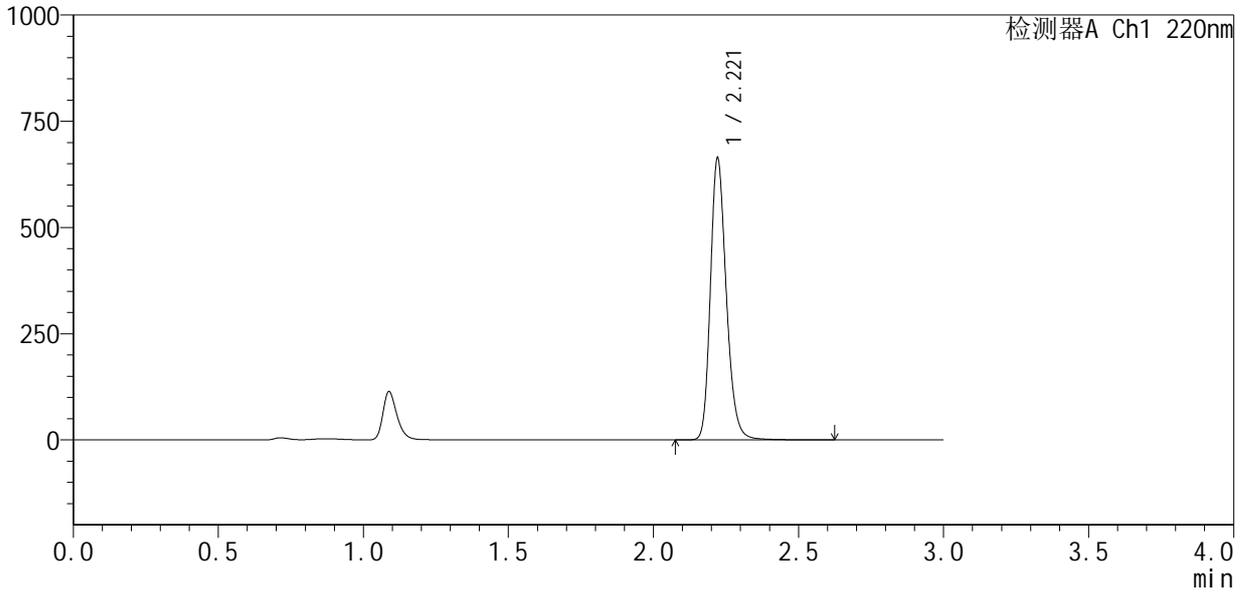
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-24-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-21 版本号:6.115  
进样体积: 10 μl 实验者: wangdan  
进样时间: 2025/10/24 15:41:09 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:51  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

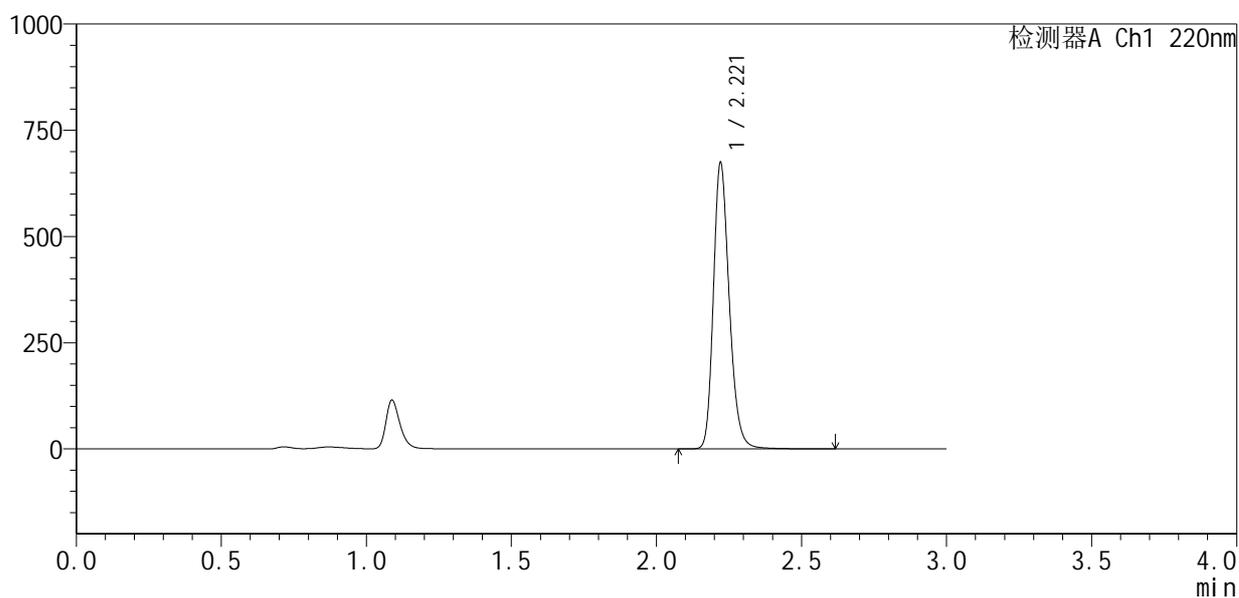
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2535650	100.000	663225	8041	1.223	--
总计		2535650	100.000	663225			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-25-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 15:44:31 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:33:54 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2572228	100.000	673341	8054	1.226	--
总计		2572228	100.000	673341			



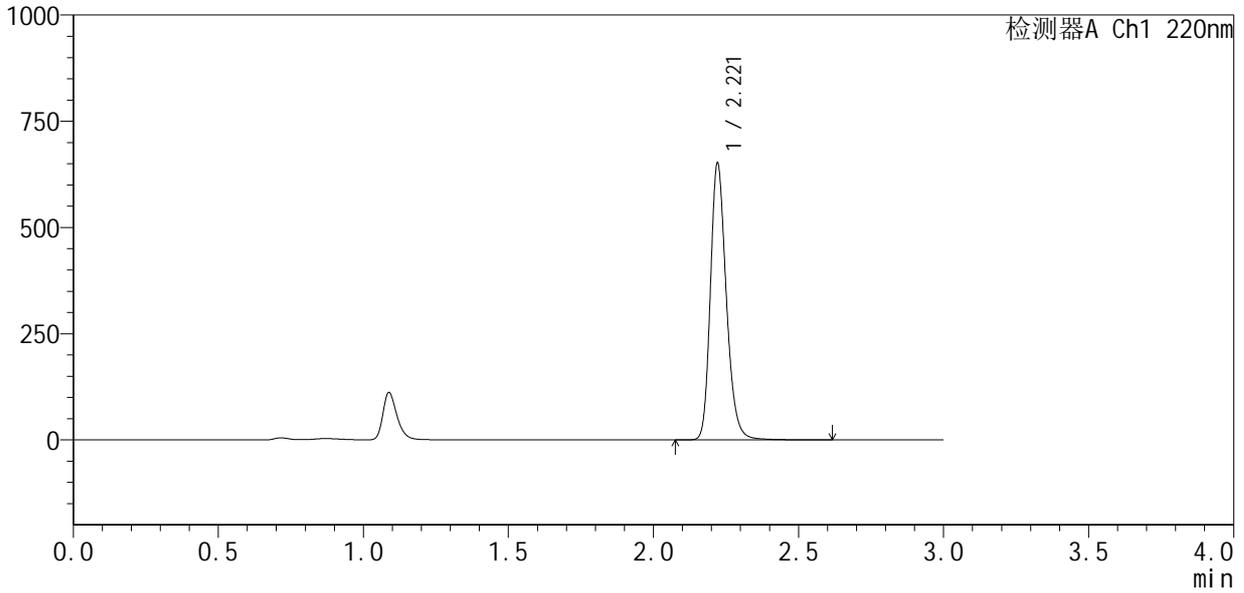
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-26-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:47:53                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:33:57                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2493654	100.000	651227	8027	1.230	--
总计		2493654	100.000	651227			



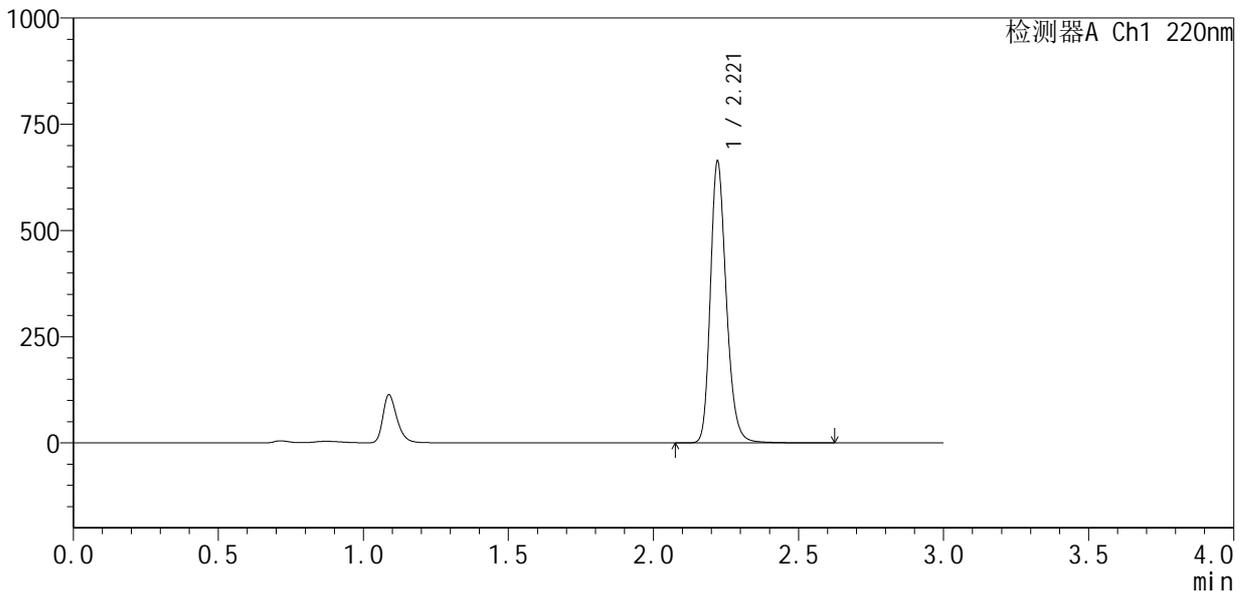
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-27-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:51:15                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:00                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2534418	100.000	662389	8034	1.228	--
总计		2534418	100.000	662389			



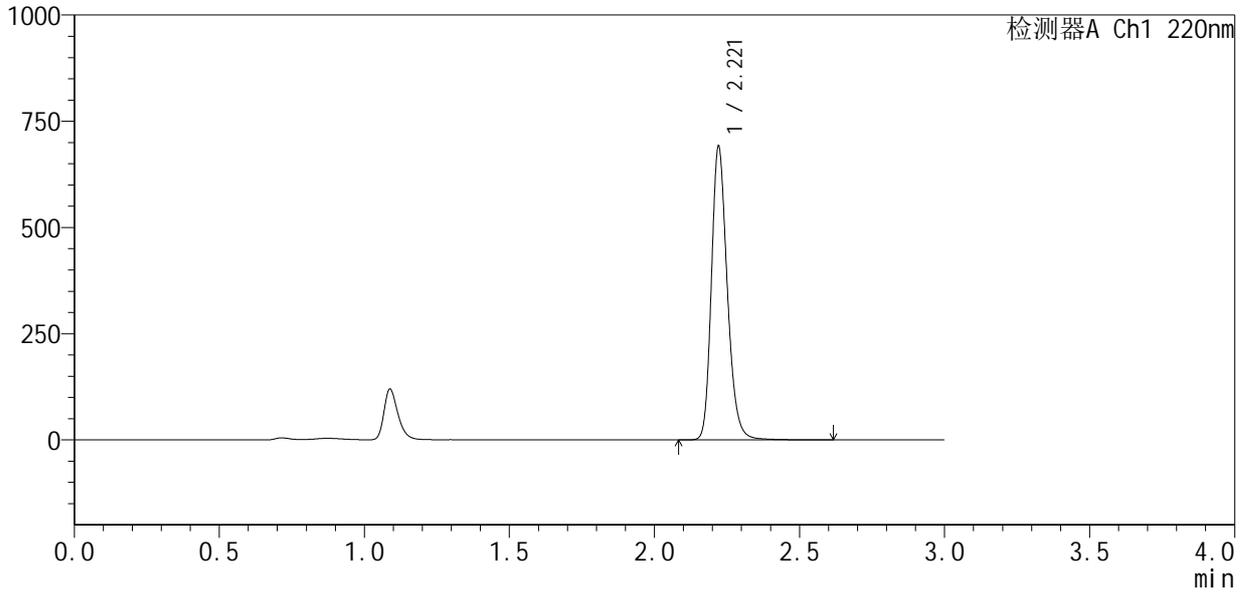
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-28-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 15:54:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:02                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

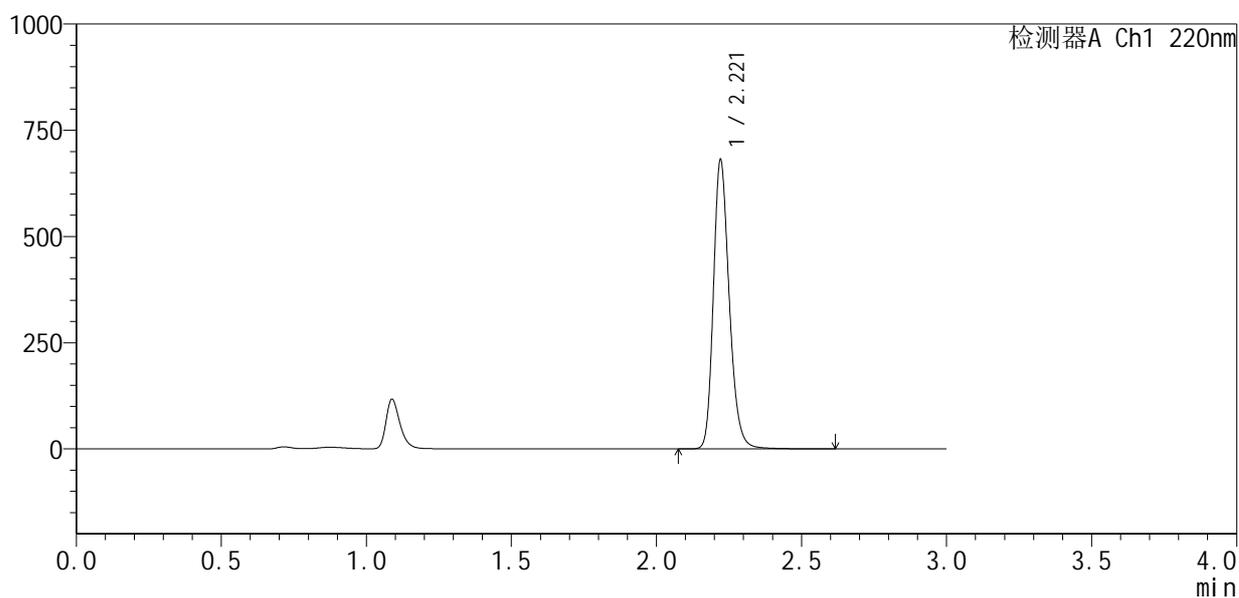
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2639436	100.000	690340	8051	1.227	--
总计		2639436	100.000	690340			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-29-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 15:58:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:34:05 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2596440	100.000	679858	8062	1.224	--
总计		2596440	100.000	679858			



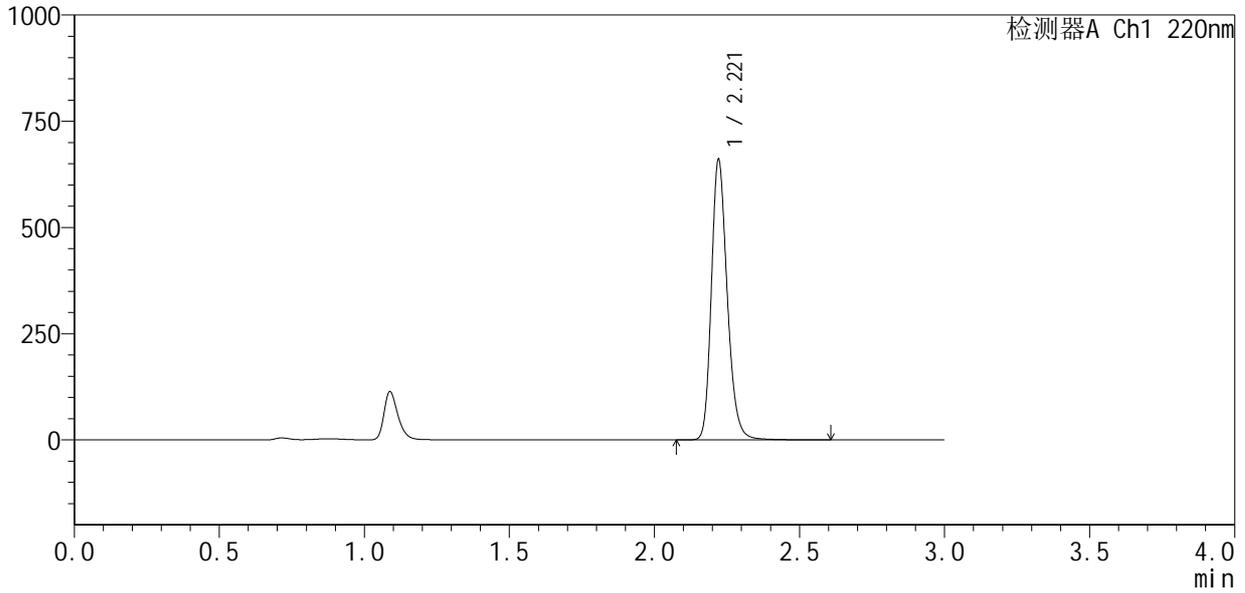
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-30-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:01:23                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:08                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2517888	100.000	659455	8072	1.224	--
总计		2517888	100.000	659455			

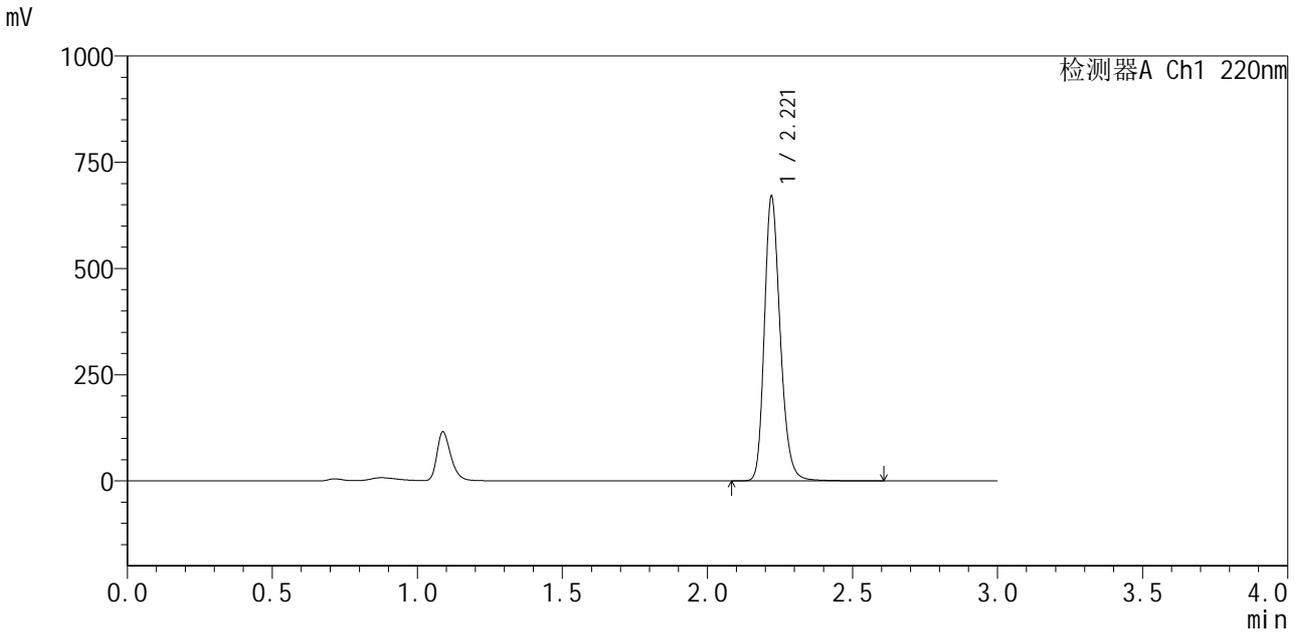


# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-31-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:04:46                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:11                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2552912	100.000	669274	8088	1.222	--
总计		2552912	100.000	669274			



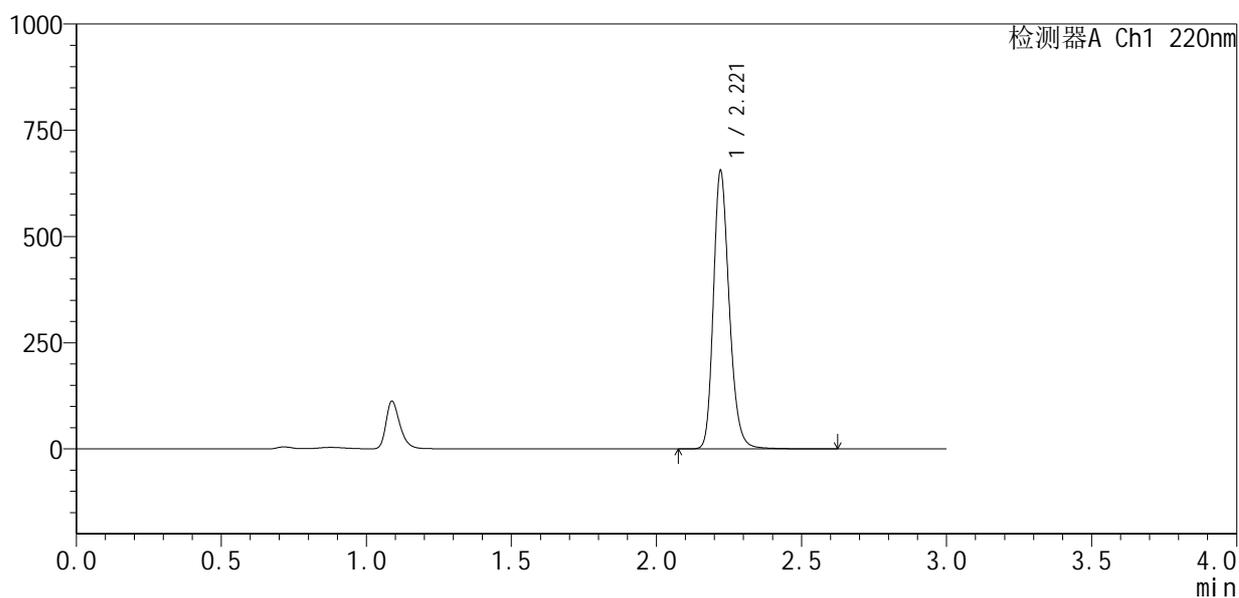
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-32-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:08:08                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:14                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2495686	100.000	654186	8089	1.222	--
总计		2495686	100.000	654186			



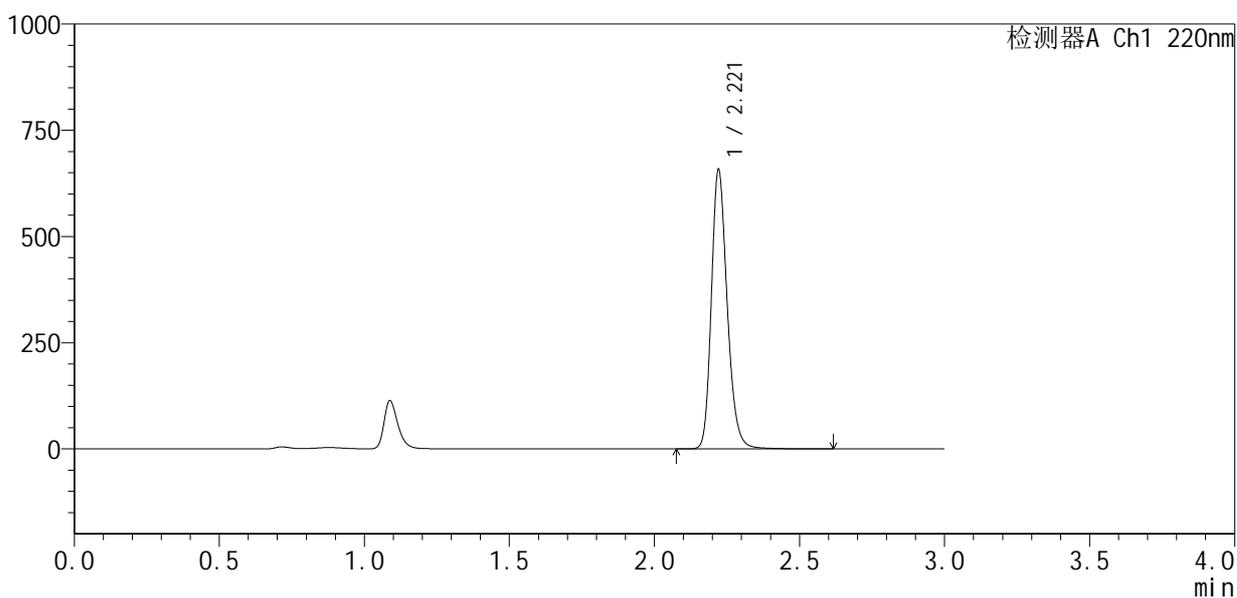
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-33-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:11:31                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:17                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

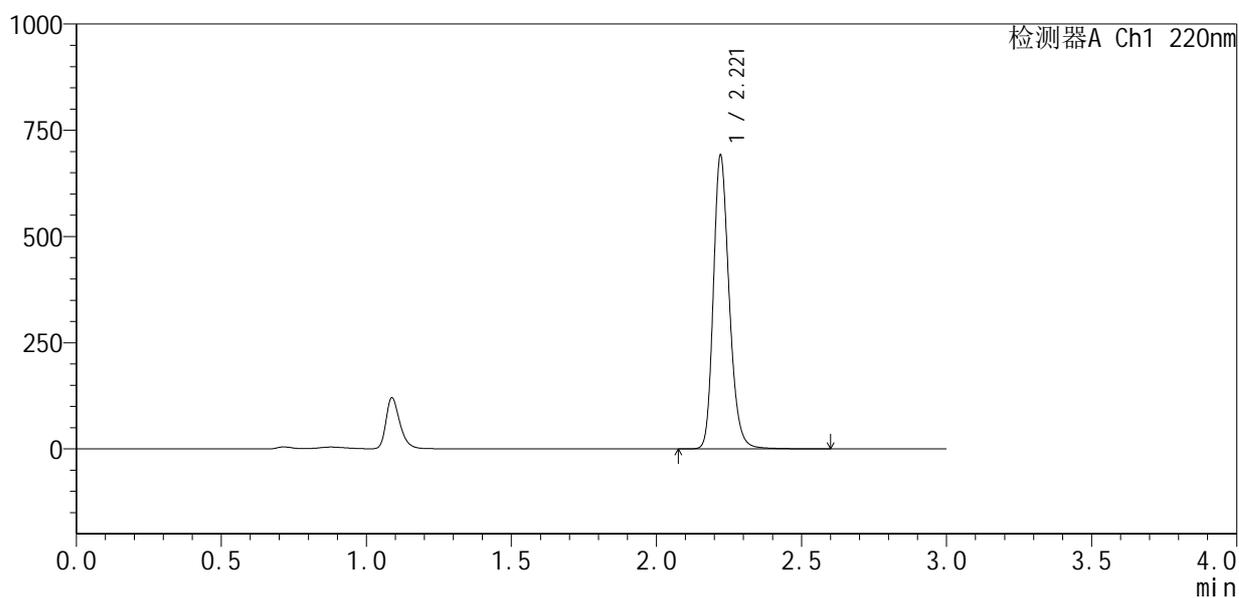
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2503081	100.000	657002	8110	1.220	--
总计		2503081	100.000	657002			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-34-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:14:53 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/27 09:34:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

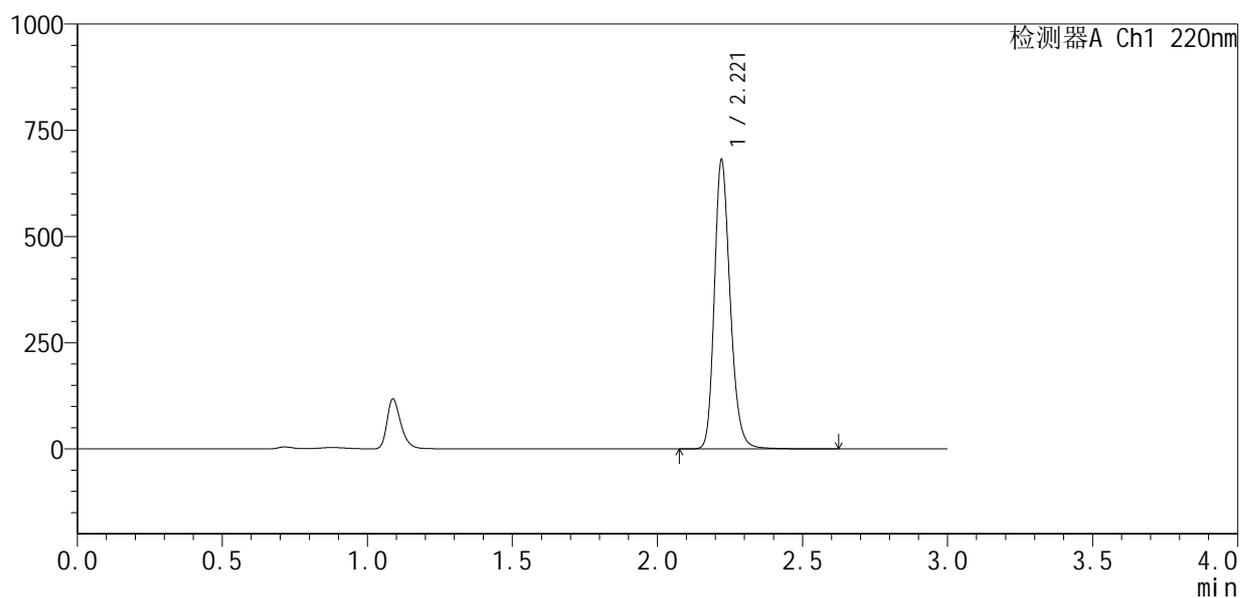
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2630449	100.000	690359	8099	1.219	--
总计		2630449	100.000	690359			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-35-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 16:18:16 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:34:23 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2587957	100.000	679665	8116	1.217	--
总计		2587957	100.000	679665			



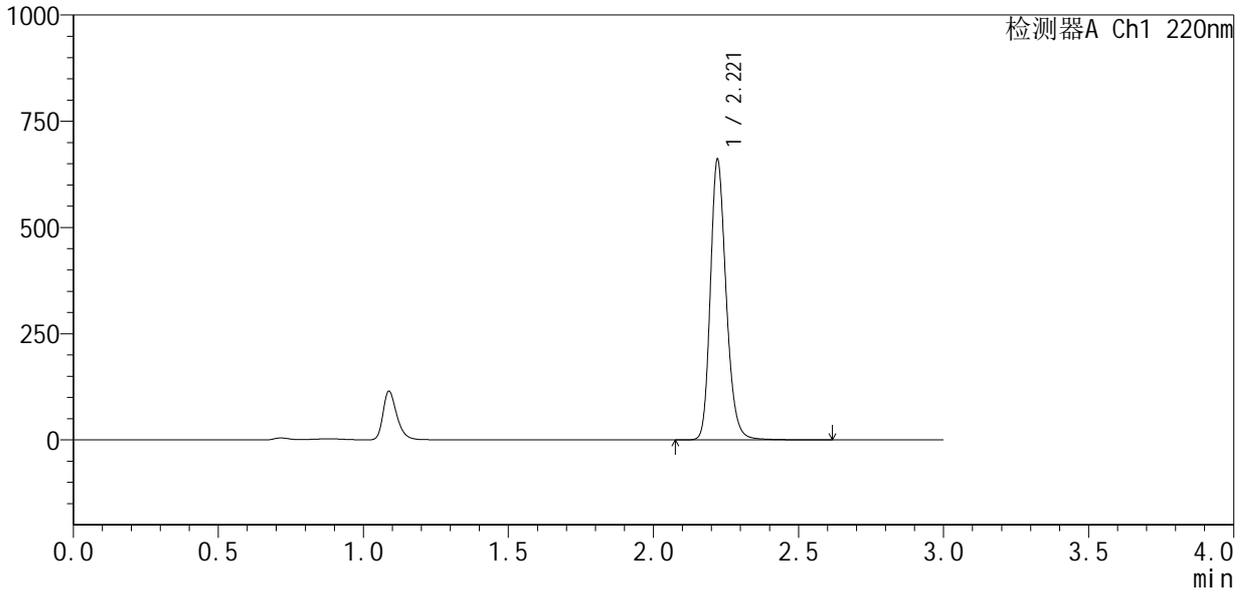
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-36-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:21:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:26                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2506346	100.000	659469	8140	1.214	--
总计		2506346	100.000	659469			



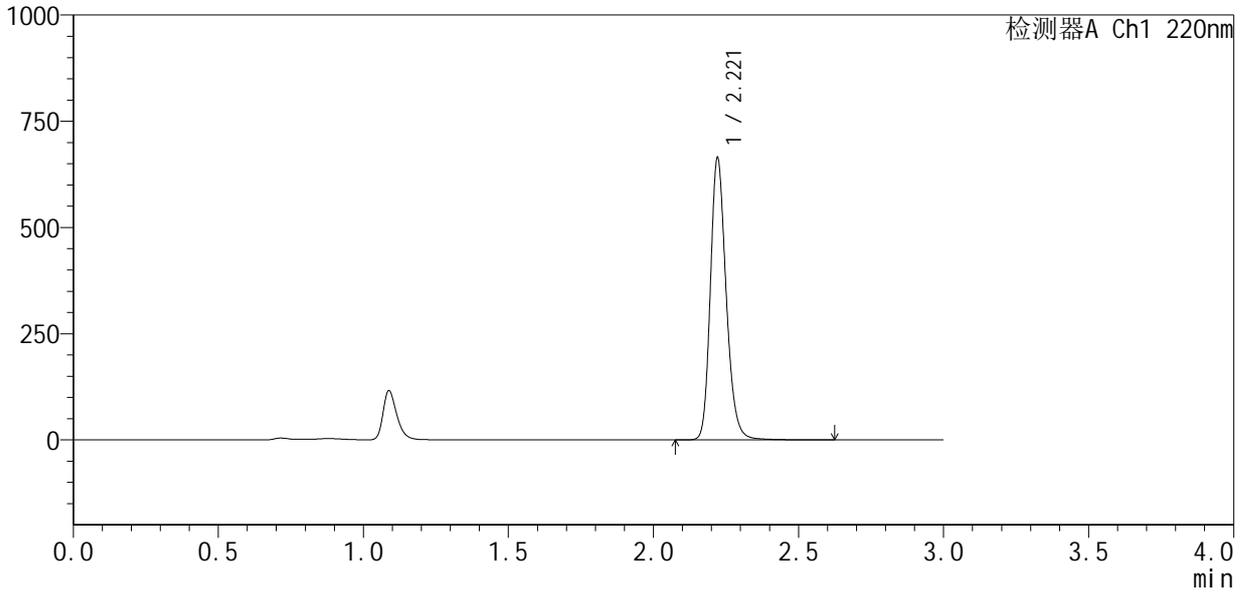
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-37-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 16:25:00 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2523299	100.000	663448	8135	1.214	--
总计		2523299	100.000	663448			



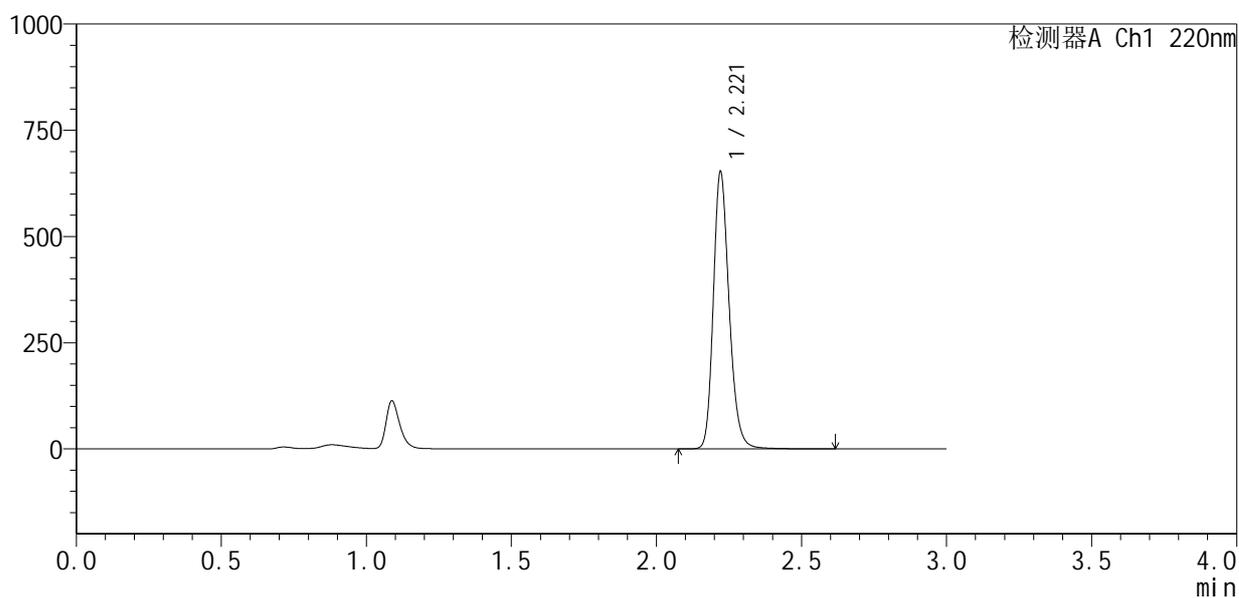
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-38-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:28:22                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:33                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2478566	100.000	651837	8145	1.212	--
总计		2478566	100.000	651837			



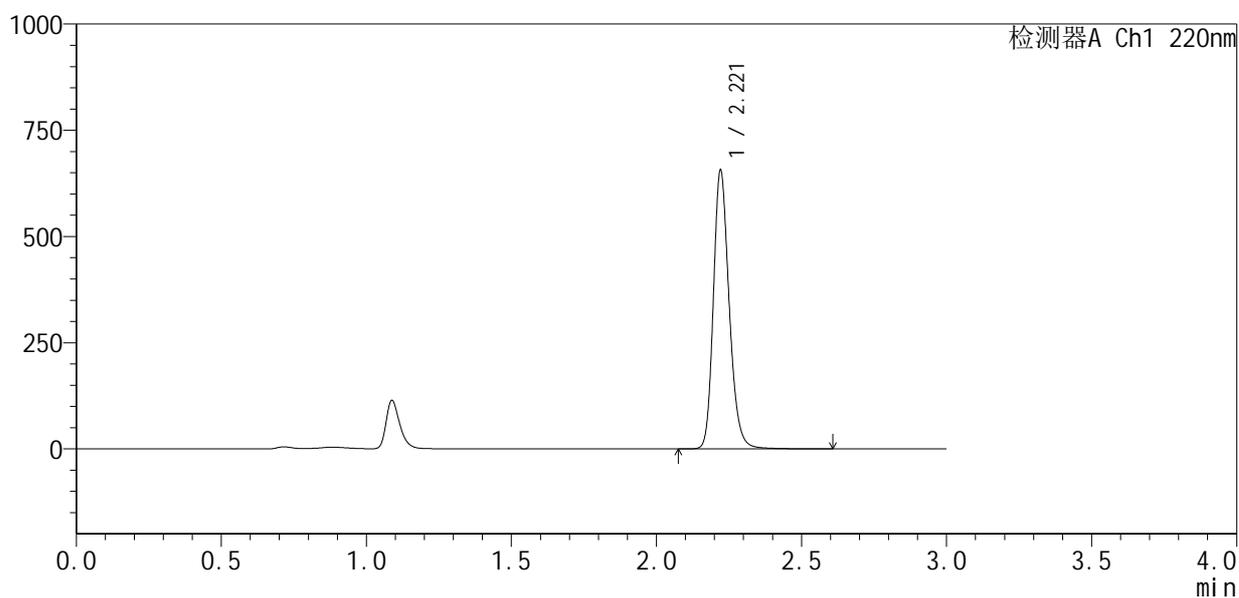
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-39-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:31:44                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:36                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

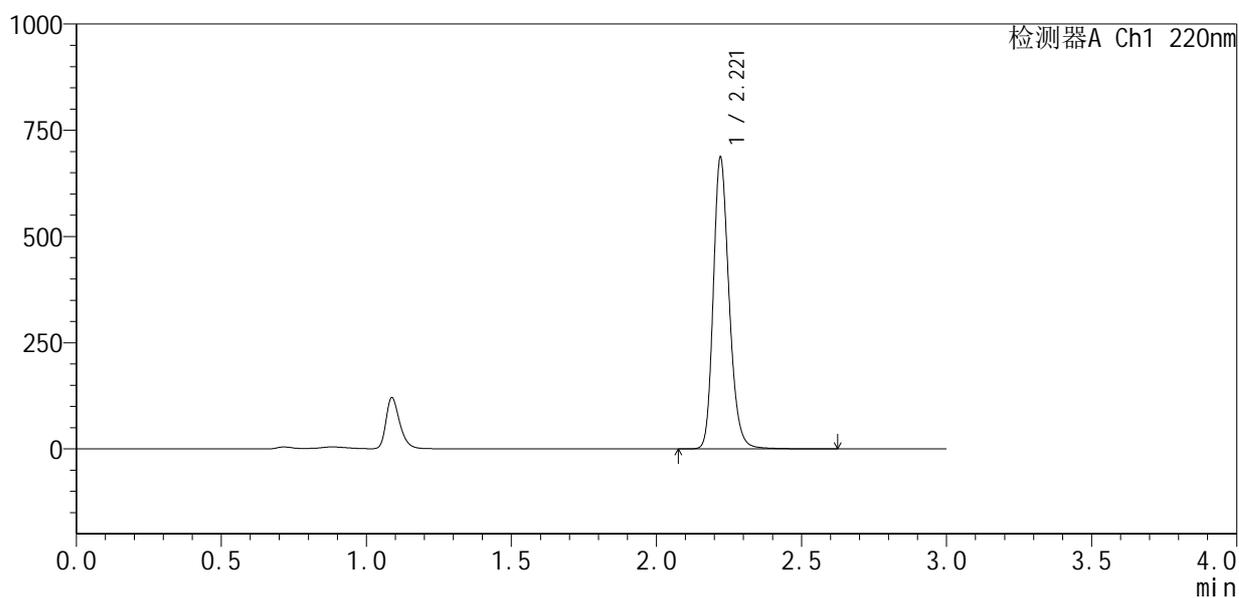
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2492291	100.000	655712	8144	1.212	--
总计		2492291	100.000	655712			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-40-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 16:35:06 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/27 09:34:39 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

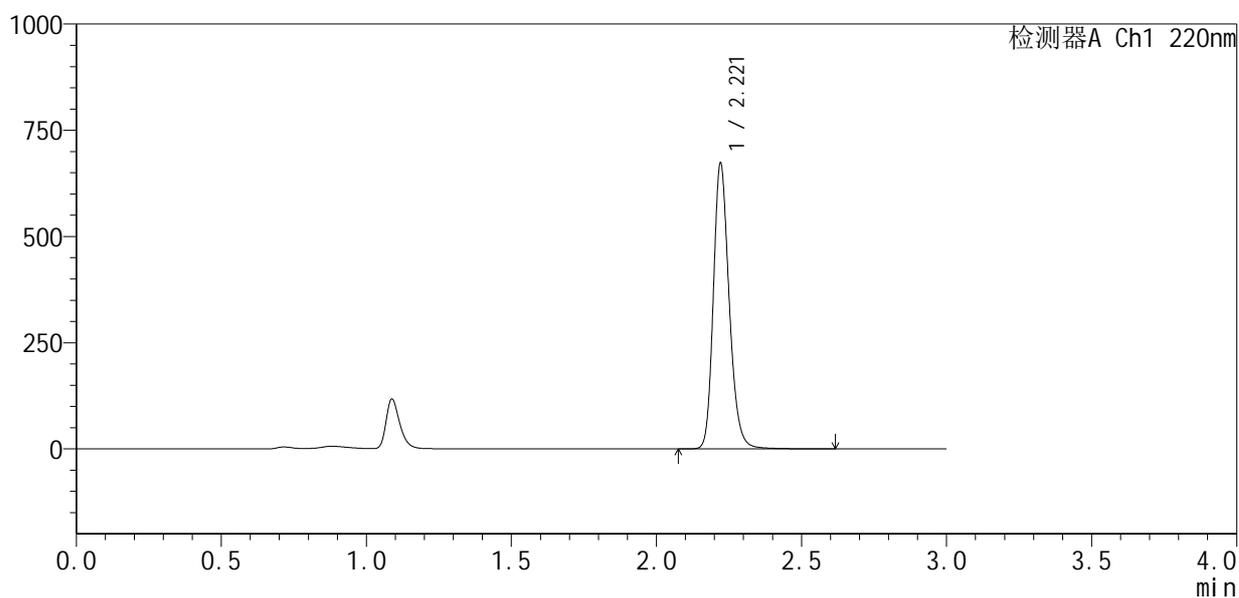
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2610781	100.000	685511	8120	1.212	--
总计		2610781	100.000	685511			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-41-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:38:29 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/27 09:34:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

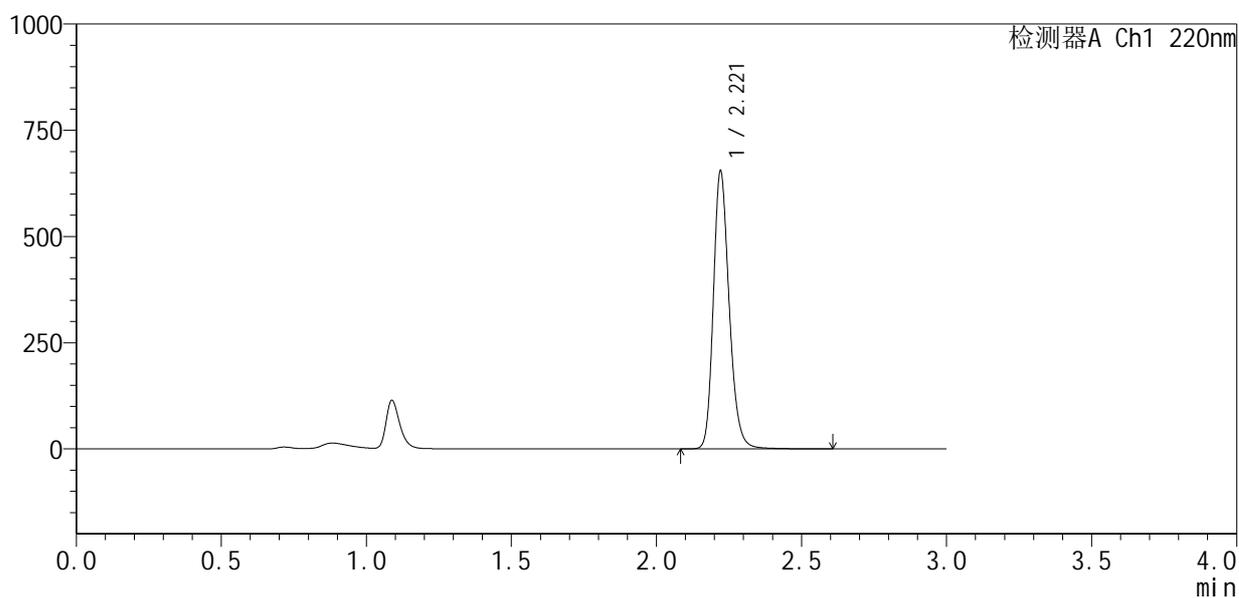
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2561005	100.000	672104	8111	1.213	--
总计		2561005	100.000	672104			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-42-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 16:41:52 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:34:45 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2489532	100.000	653500	8119	1.212	--
总计		2489532	100.000	653500			



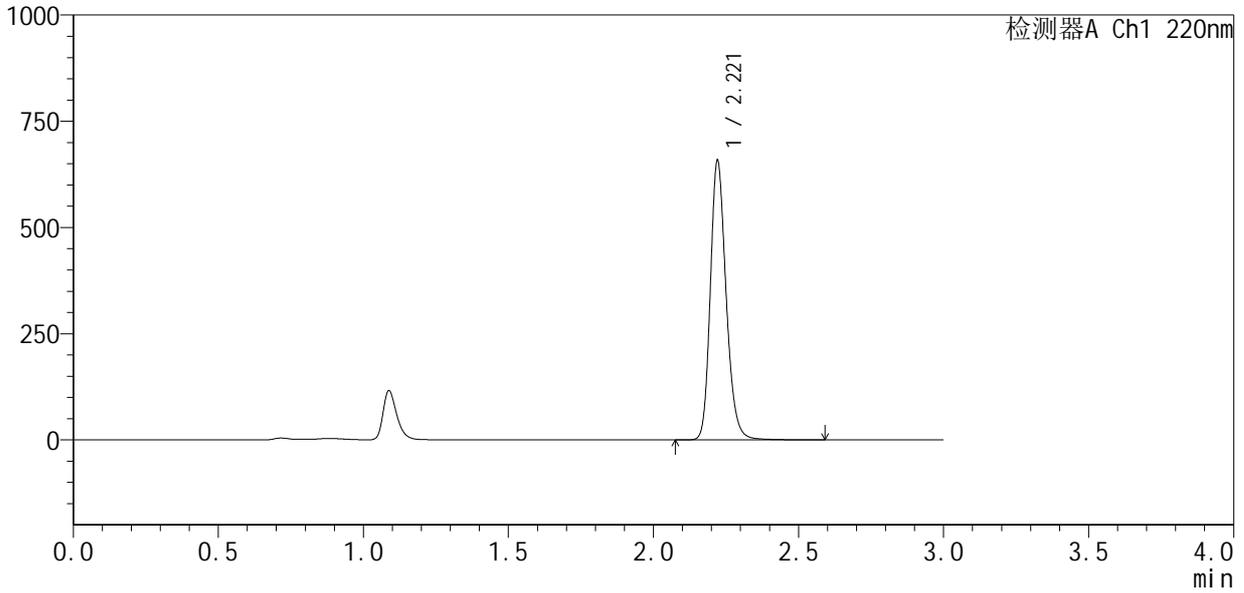
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-43-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:45:14                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:48                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

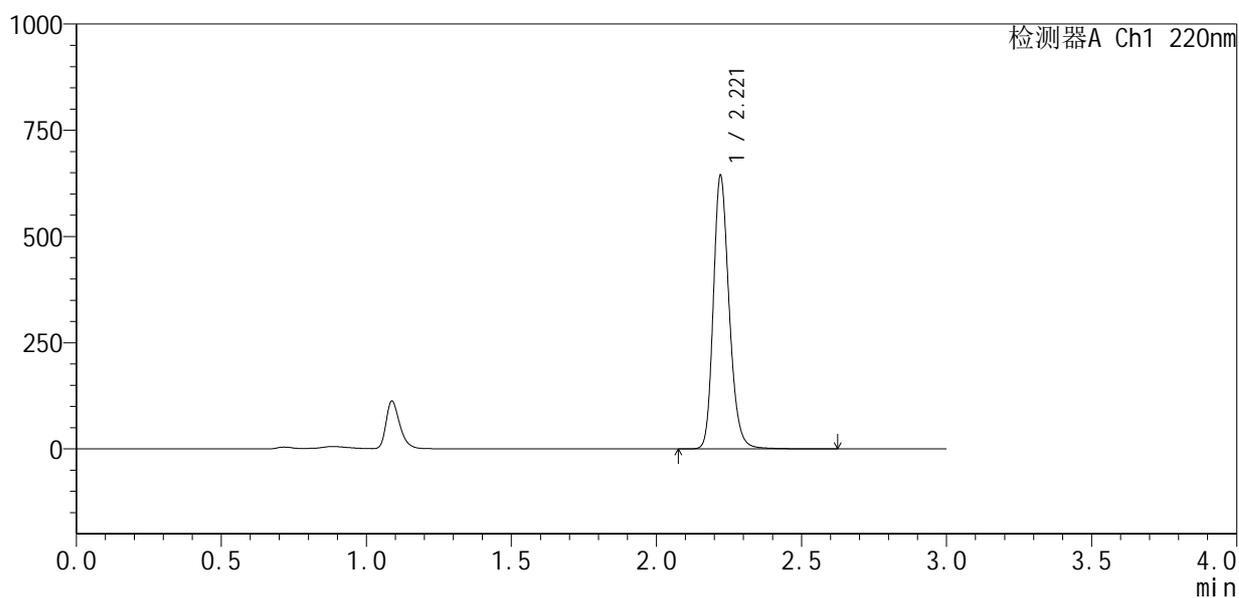
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2496989	100.000	656860	8137	1.210	--
总计		2496989	100.000	656860			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-44-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:48:36 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/27 09:34:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2448506	100.000	642779	8110	1.211	--
总计		2448506	100.000	642779			



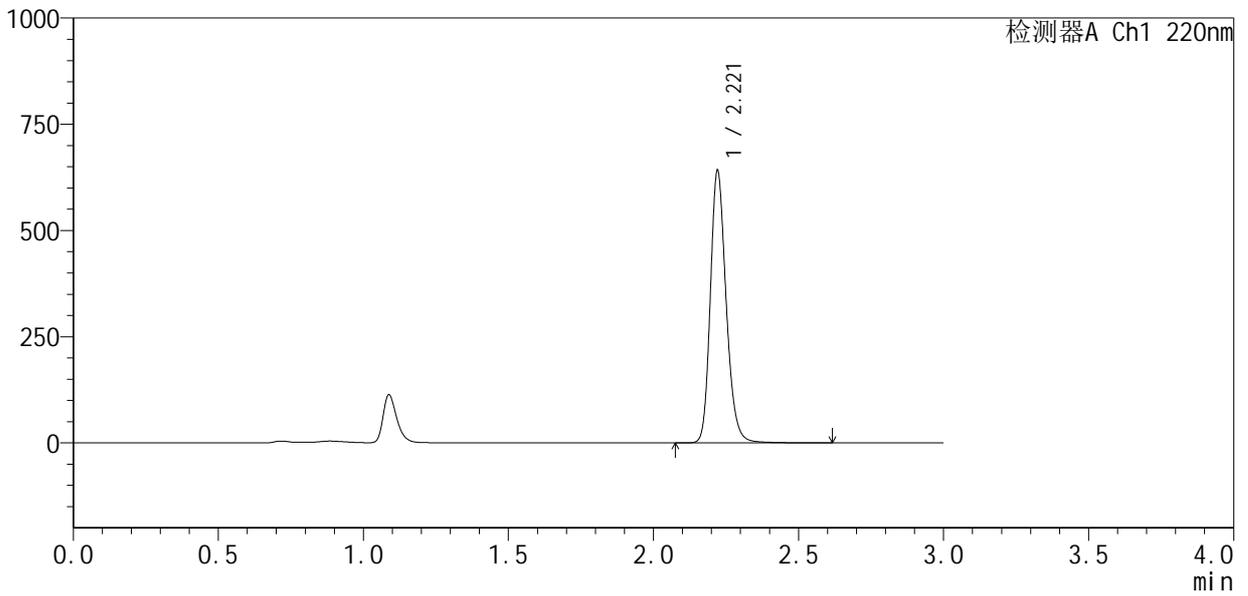
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-45-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:51:58                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:54                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2438945	100.000	640382	8116	1.211	--
总计		2438945	100.000	640382			



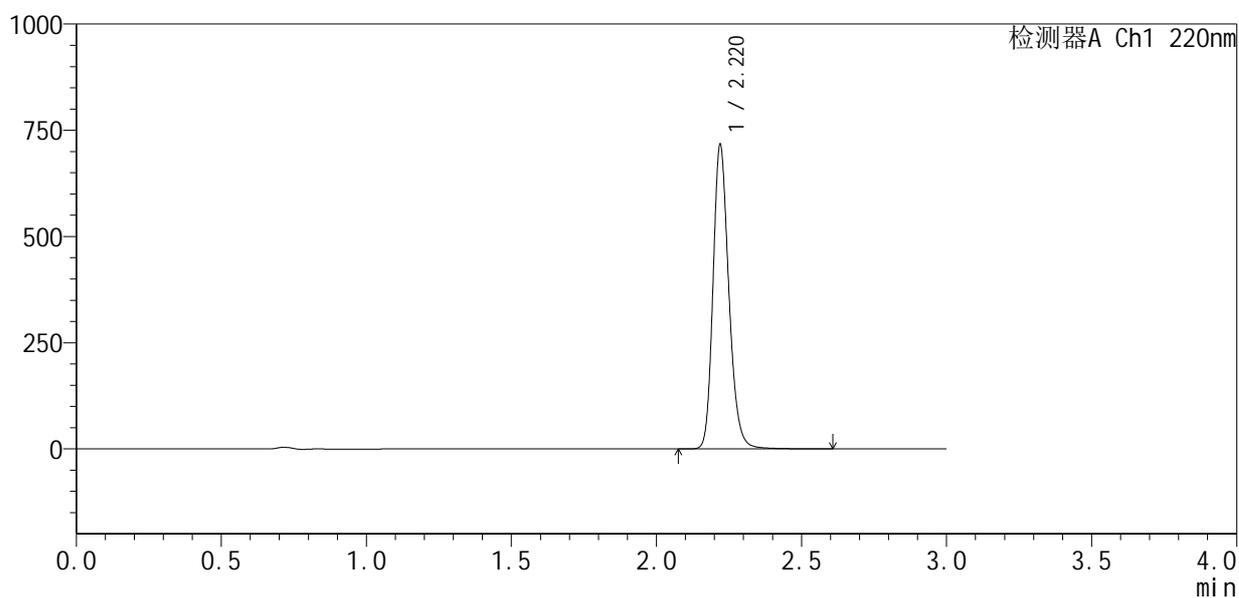
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-46-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:55:21                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:34:57                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2728049	100.000	713447	8080	1.213	--
总计		2728049	100.000	713447			



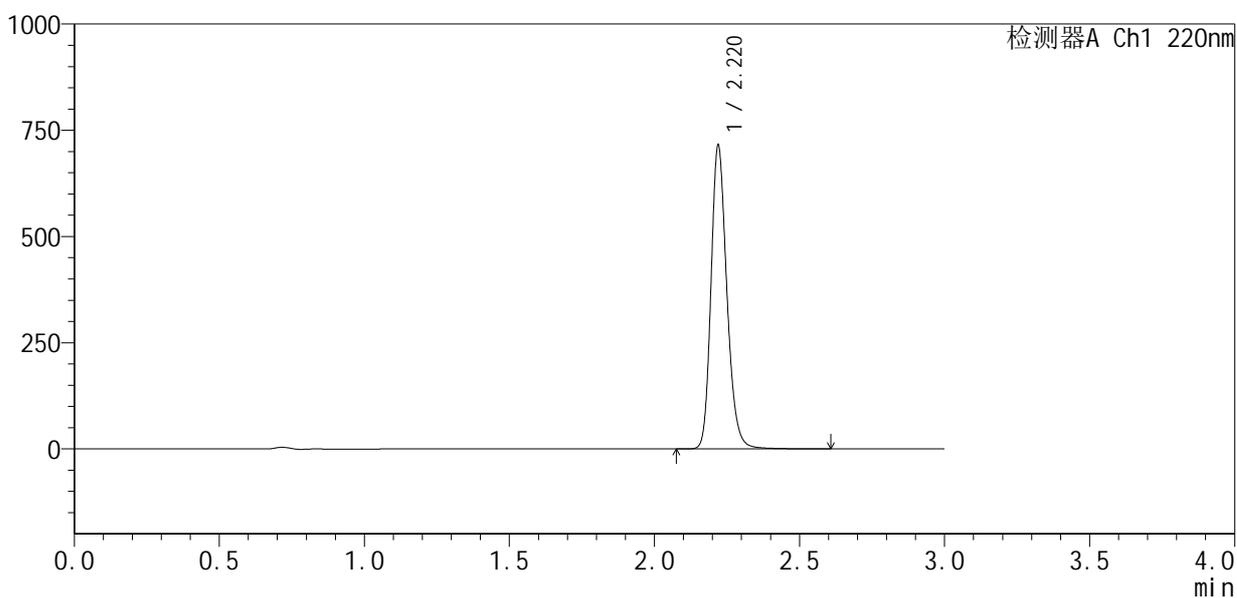
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-47-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 16:58:45                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:00                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2725823	100.000	711939	8058	1.213	--
总计		2725823	100.000	711939			



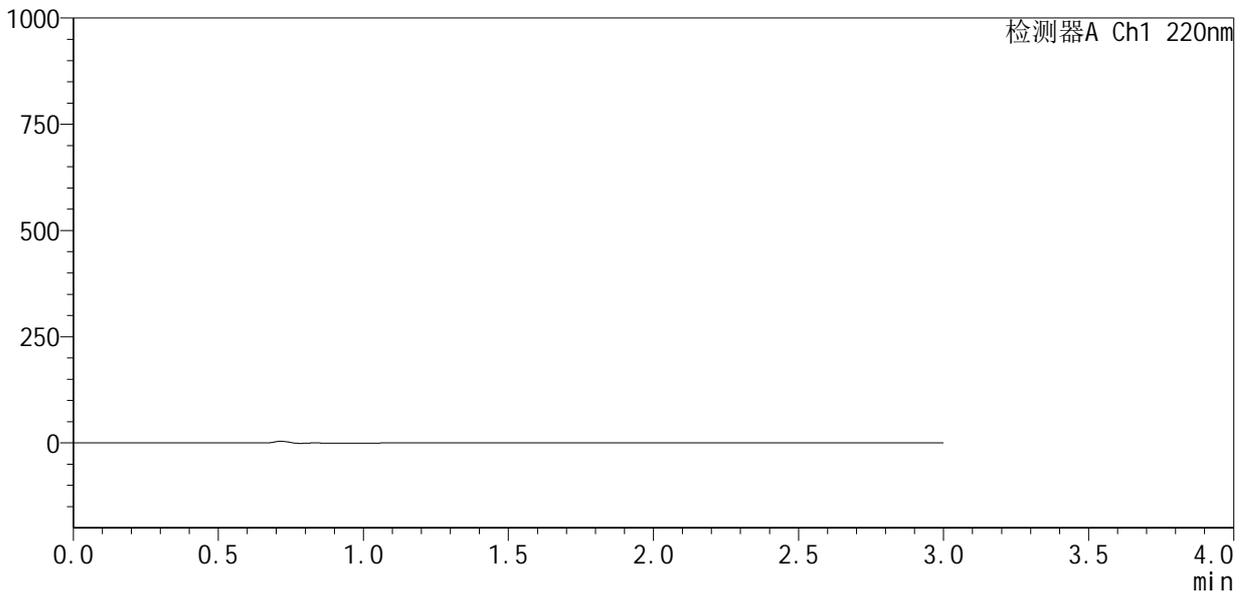
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-48-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 17:02:10                              实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:03                      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

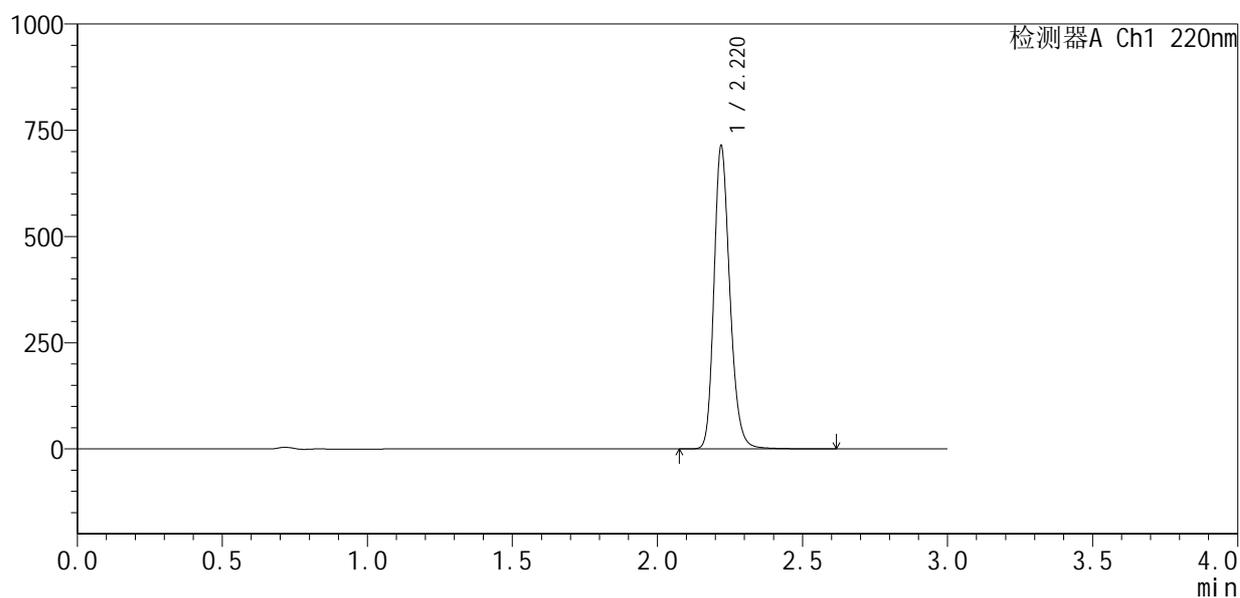
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-49-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 17:05:35 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/27 09:35:06 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

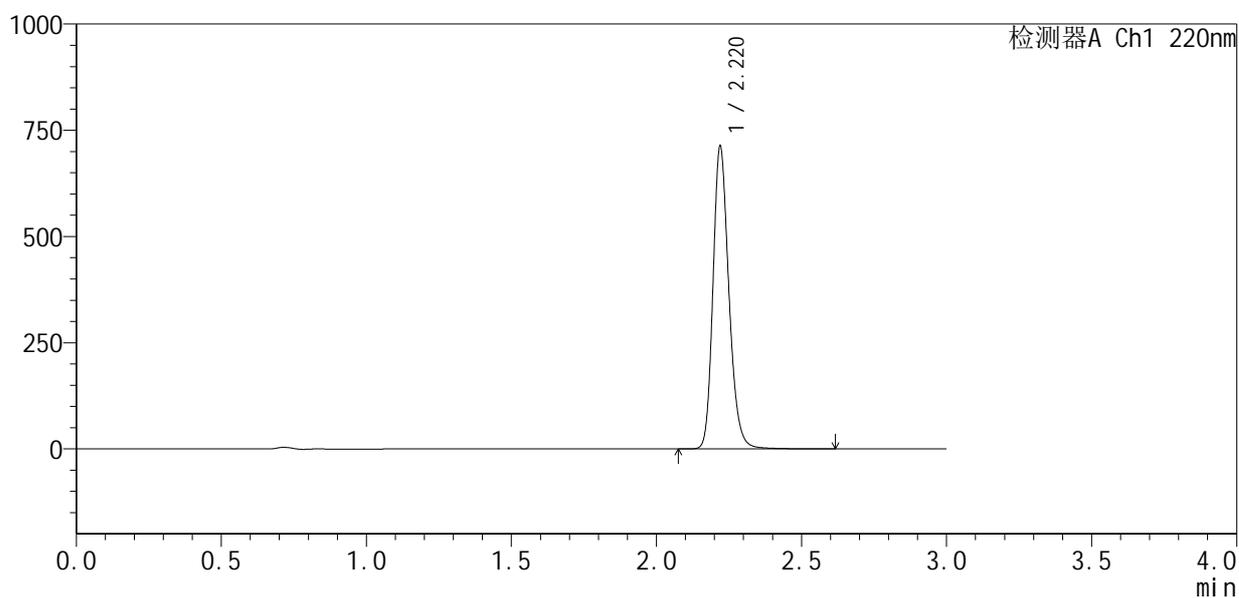
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2725477	100.000	710393	8025	1.213	--
总计		2725477	100.000	710393			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-50-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:09:00 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/27 09:35:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

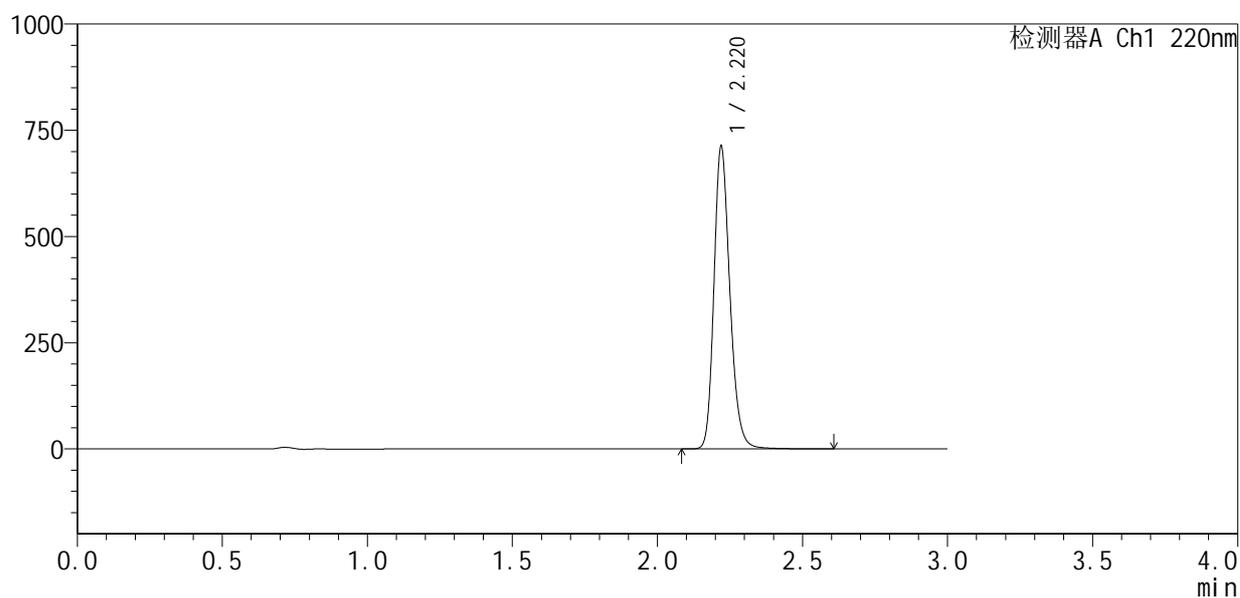
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2725185	100.000	709841	8010	1.213	--
总计		2725185	100.000	709841			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-51-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 17:12:24 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/27 09:35:12 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2725794	100.000	709379	8001	1.213	--
总计		2725794	100.000	709379			



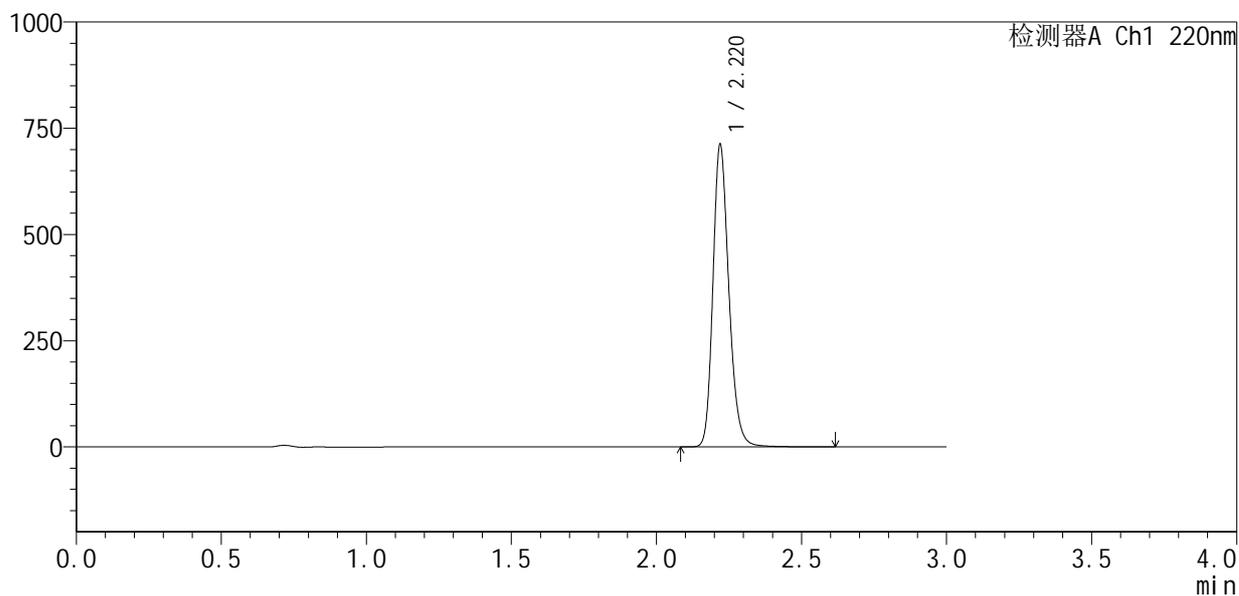
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-52-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:15:49                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:15                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

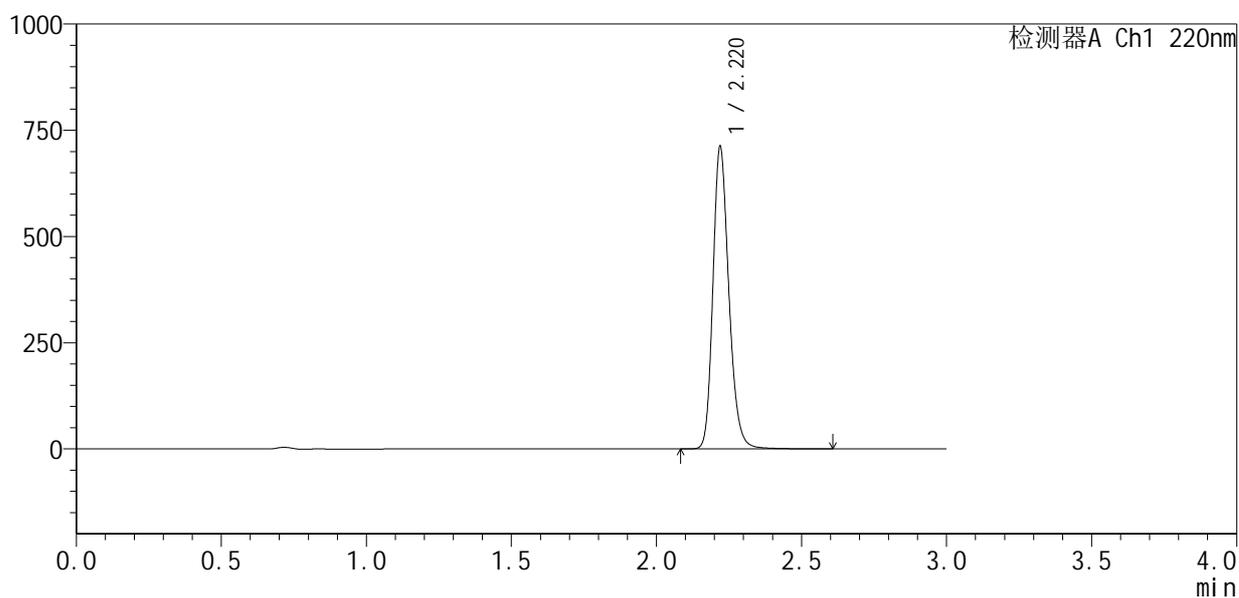
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2725622	100.000	708967	7995	1.213	--
总计		2725622	100.000	708967			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-53-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:19:13      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/27 09:35:18      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2725921	100.000	708677	7987	1.213	--
总计		2725921	100.000	708677			



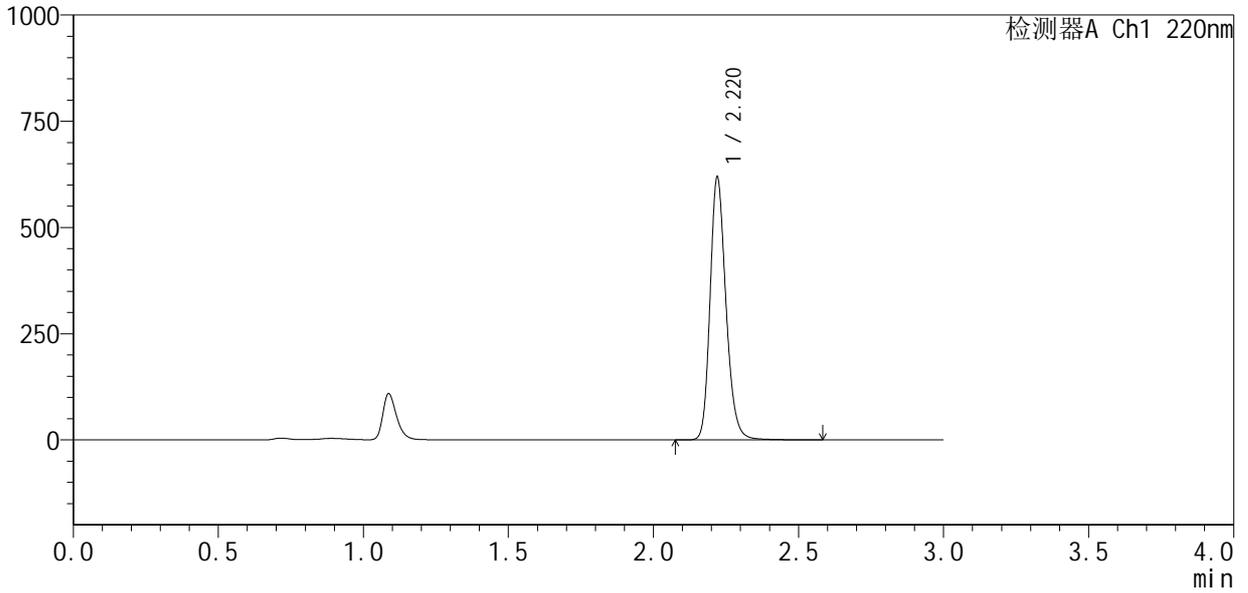
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C      波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-54-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 17:22:36      实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:21      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2363252	100.000	616967	8041	1.212	--
总计		2363252	100.000	616967			



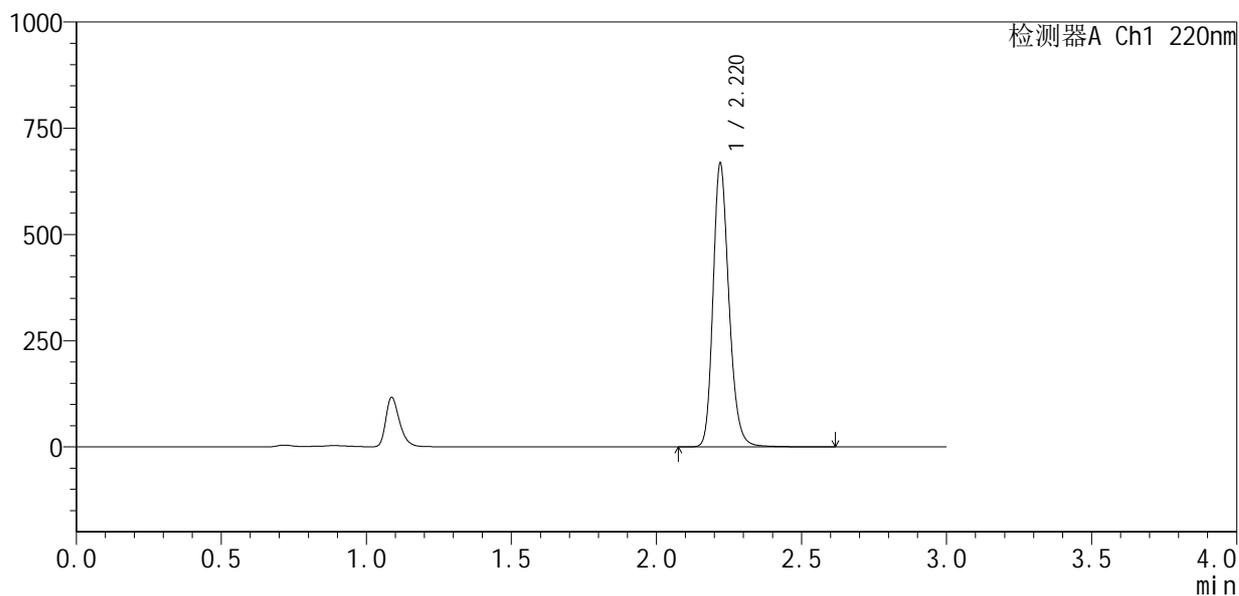
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-55-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:26:00                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:25                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2550255	100.000	665479	8038	1.212	--
总计		2550255	100.000	665479			



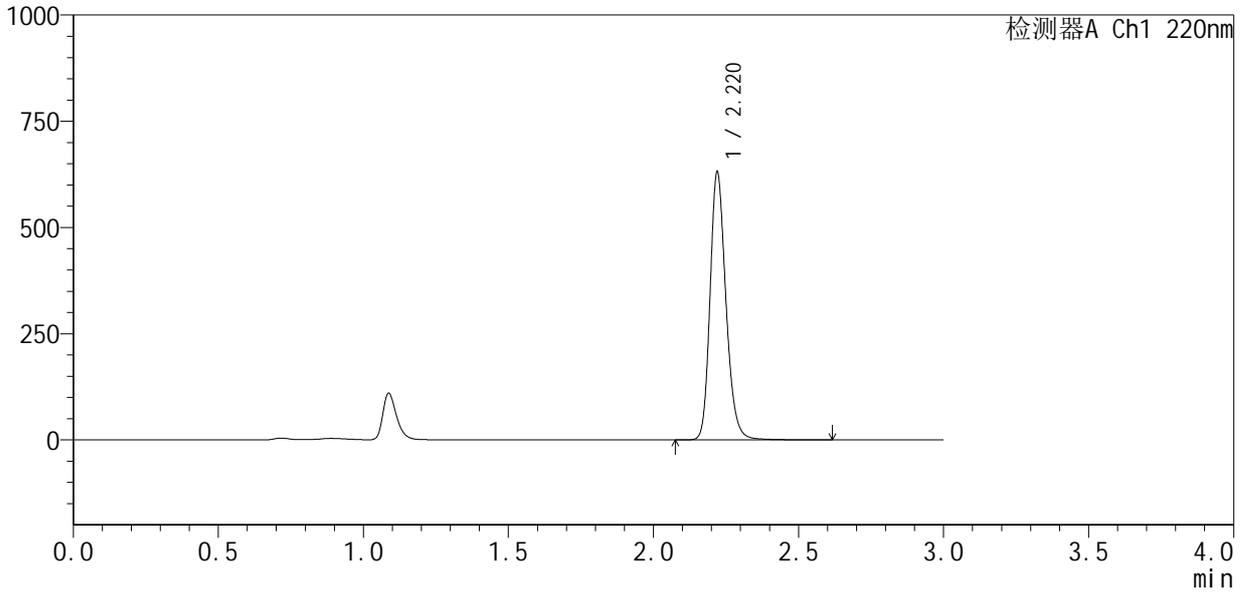
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-56-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:29:23                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:28              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

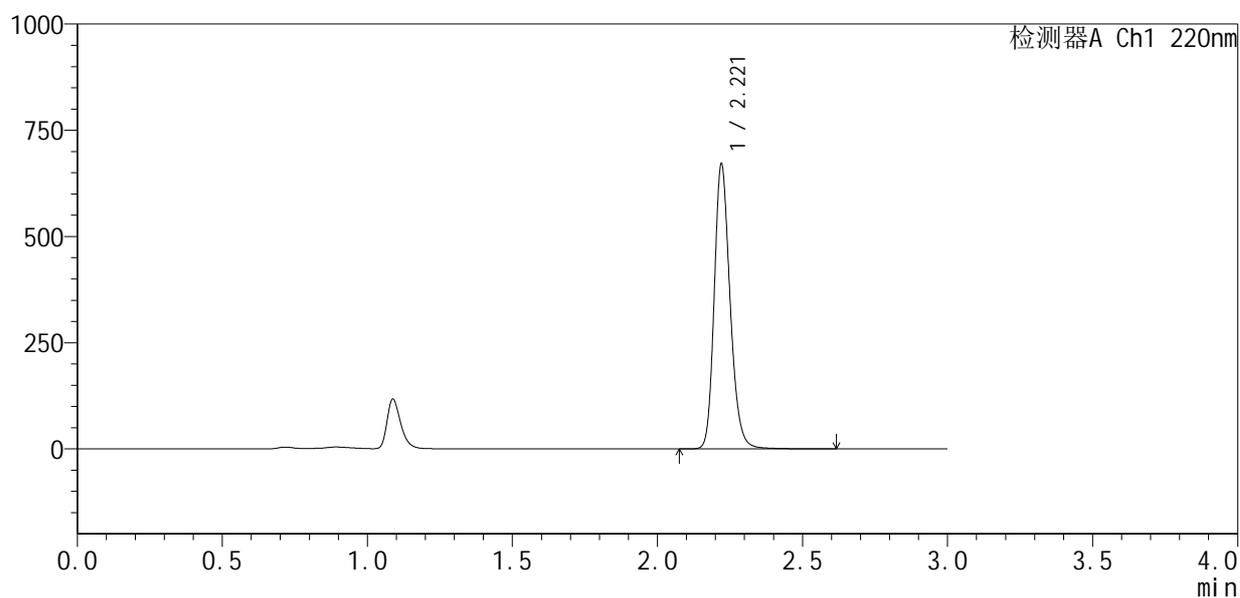
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2407144	100.000	628726	8063	1.212	--
总计		2407144	100.000	628726			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-57-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/24 17:32:46 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:35:31 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2558295	100.000	669629	8056	1.211	--
总计		2558295	100.000	669629			



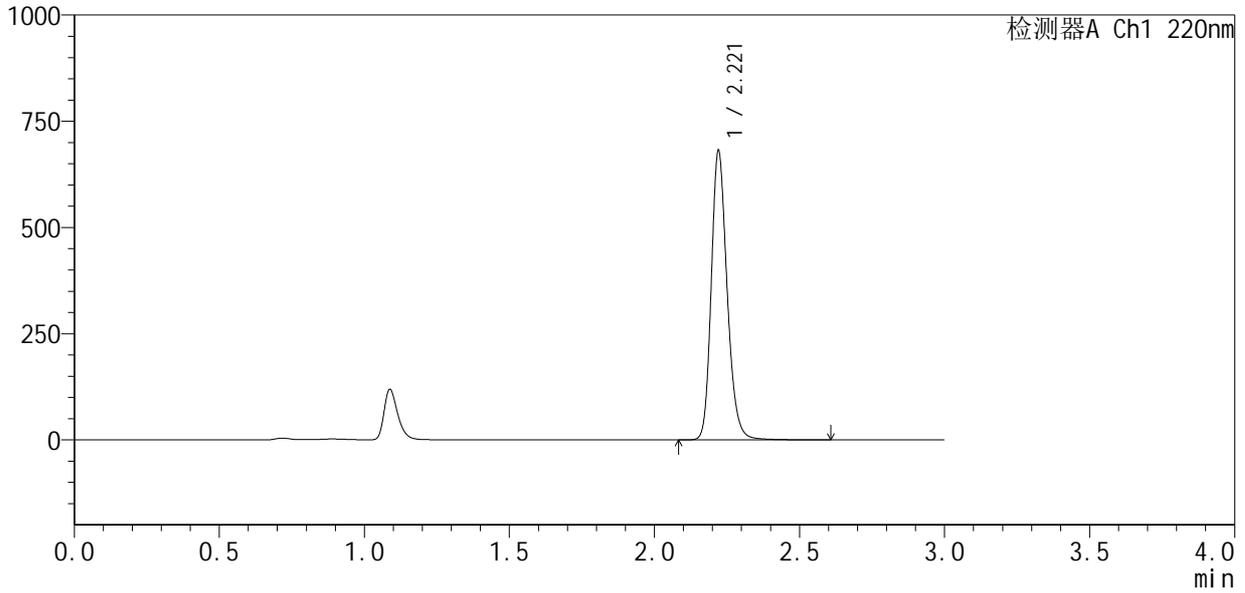
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-58-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:36:09                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:34                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2598811	100.000	679868	8054	1.211	--
总计		2598811	100.000	679868			



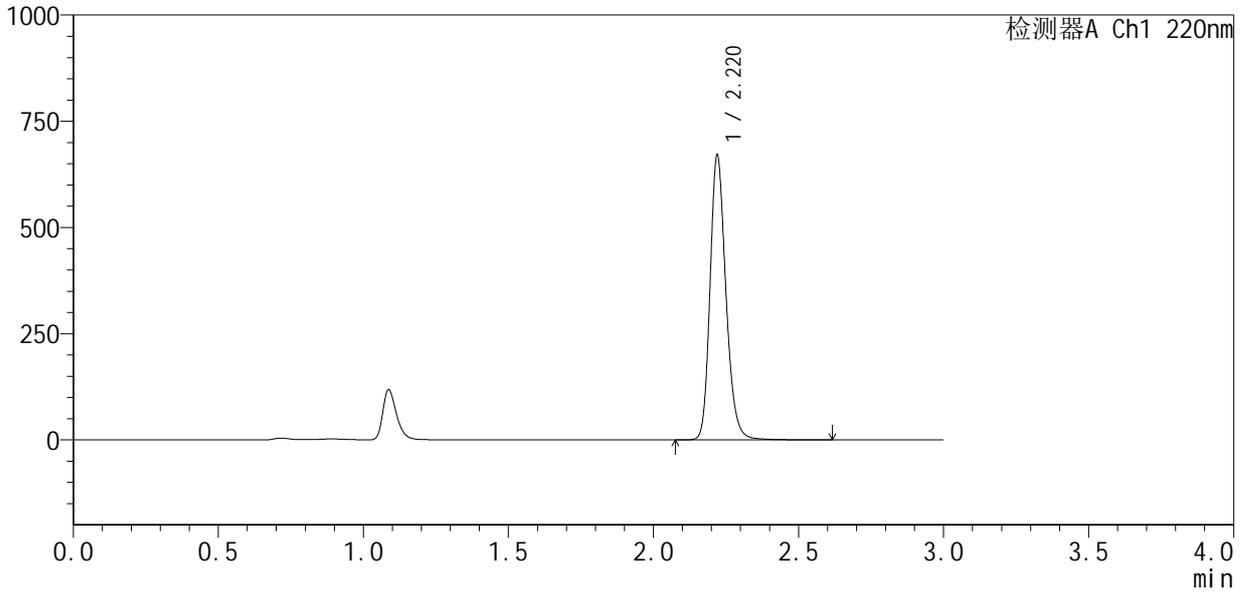
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
柱温:35°C      波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-59-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 17:39:32      实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:37      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2557496	100.000	667933	8057	1.211	--
总计		2557496	100.000	667933			



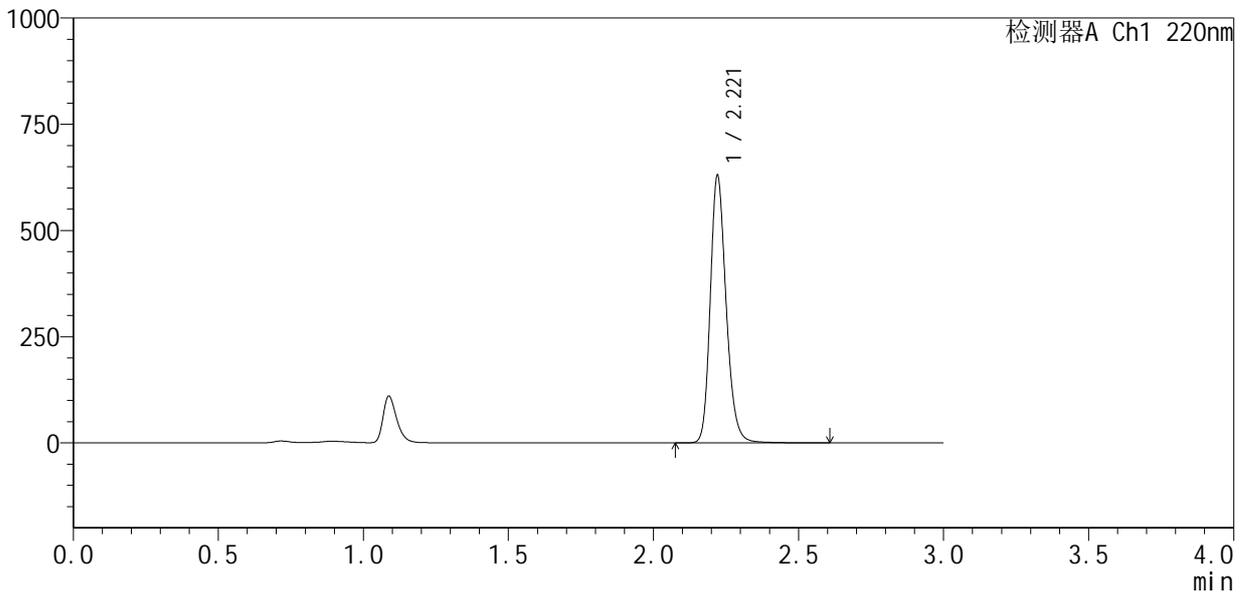
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-60-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:42:55                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:40                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

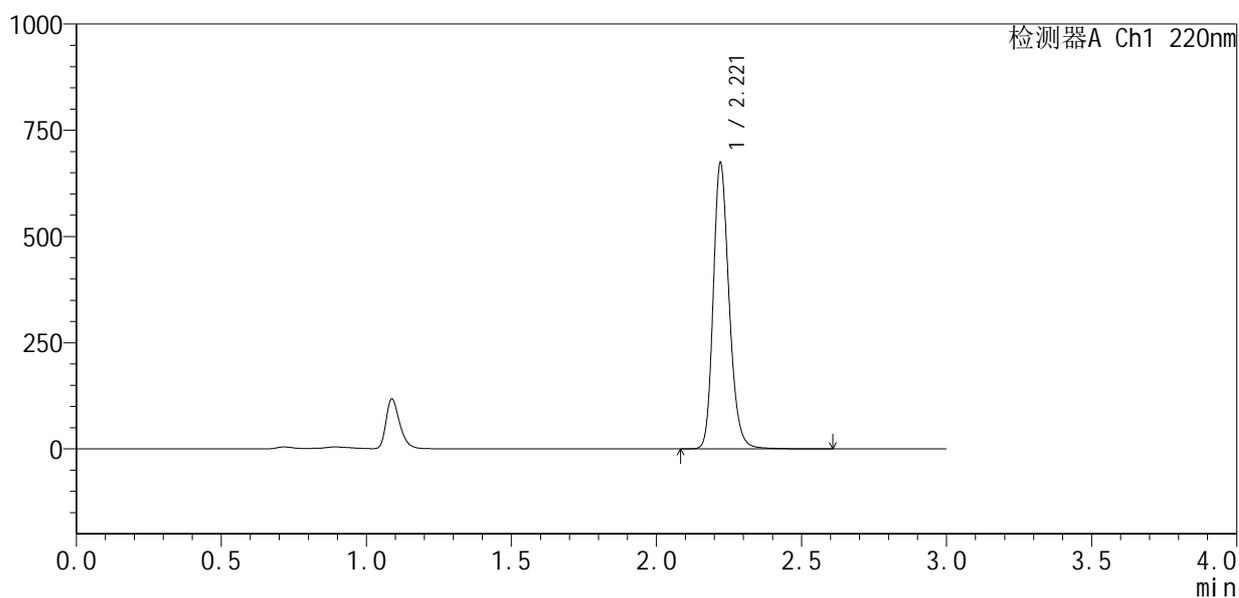
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2401670	100.000	628820	8074	1.210	--
总计		2401670	100.000	628820			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-61-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:46:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/27 09:35:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2569542	100.000	672369	8065	1.210	--
总计		2569542	100.000	672369			



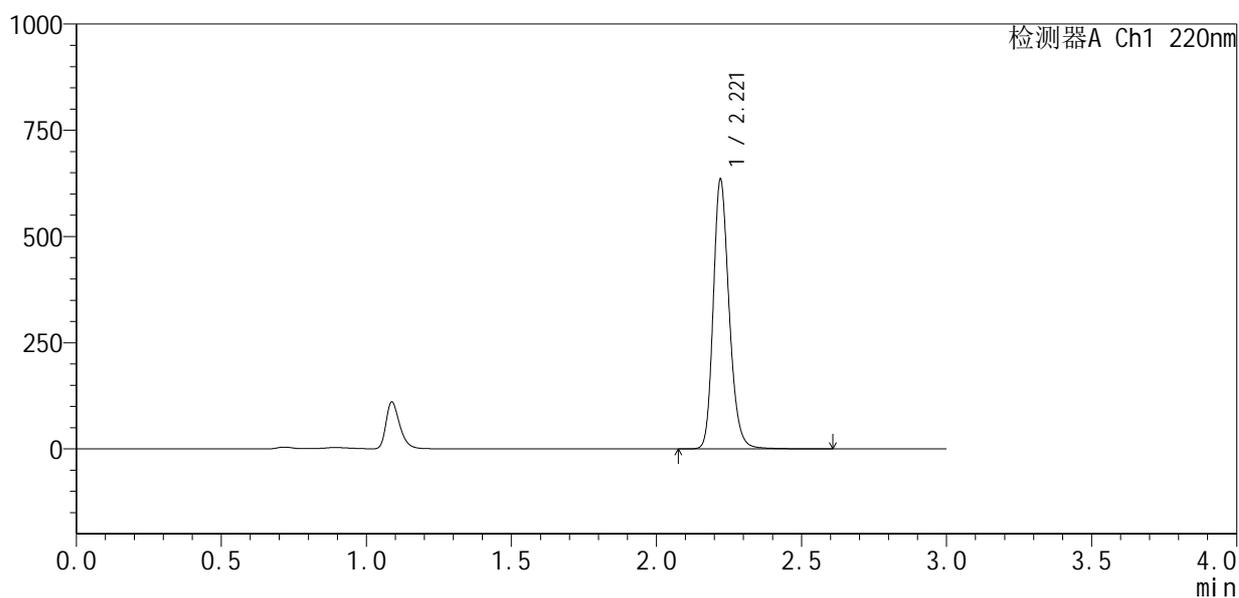
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-62-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:49:42                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:46                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2421792	100.000	633785	8062	1.209	--
总计		2421792	100.000	633785			



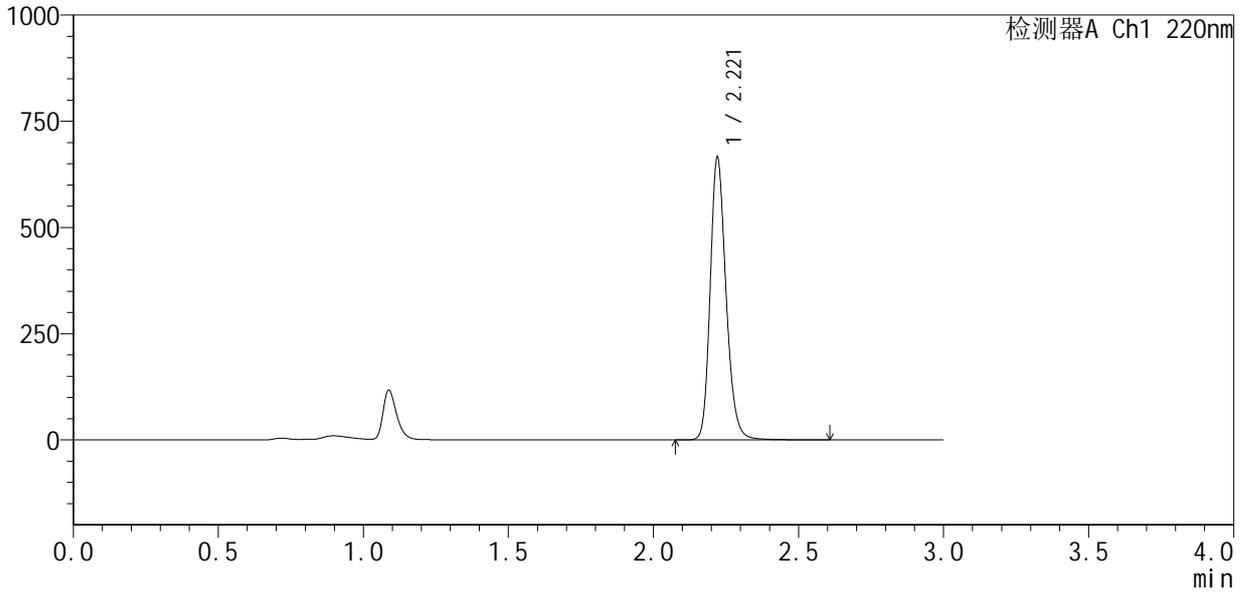
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-63-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:53:05                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:49                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2537753	100.000	663797	8061	1.211	--
总计		2537753	100.000	663797			



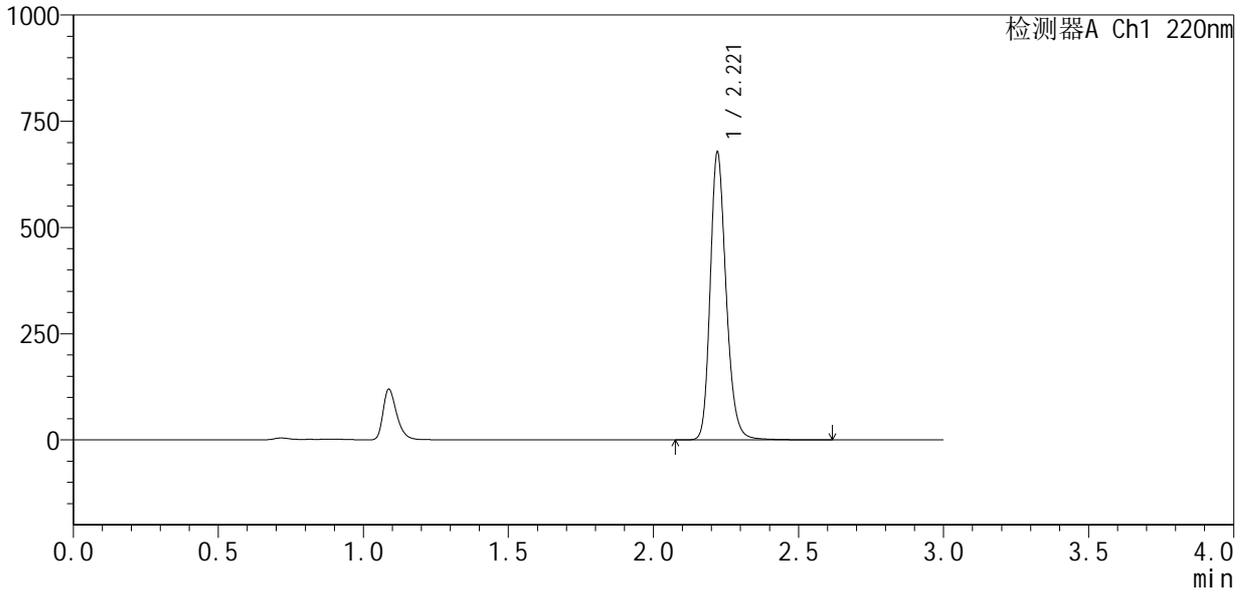
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-64-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:56:28                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:52                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2589811	100.000	676076	8050	1.213	--
总计		2589811	100.000	676076			



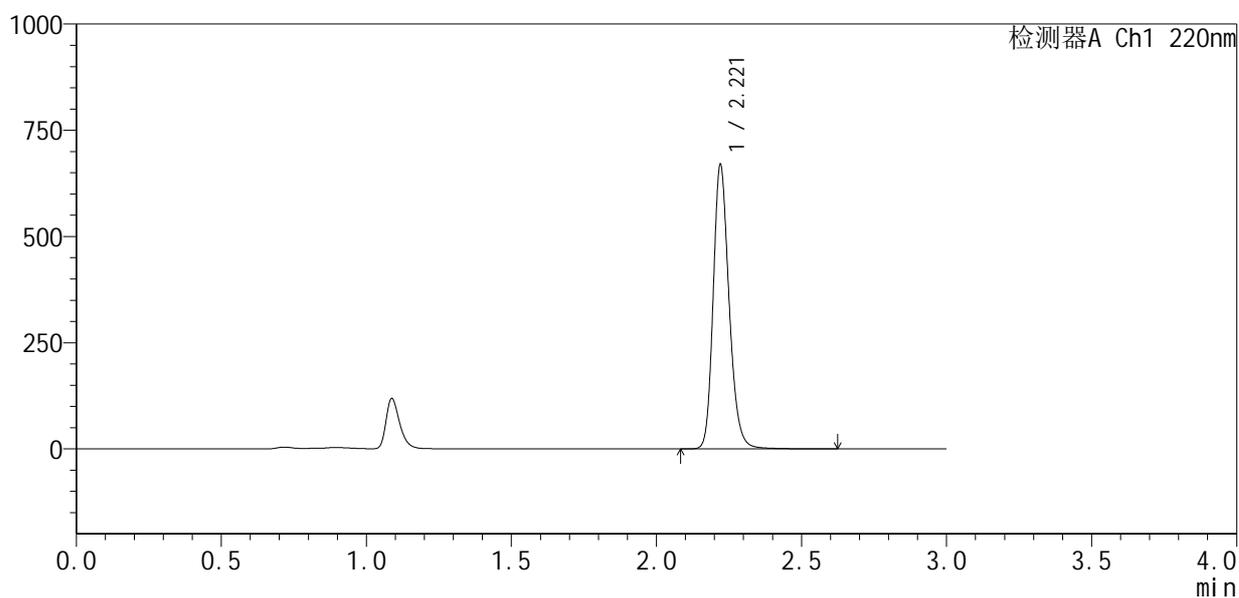
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-65-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 17:59:51                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:55                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2557276	100.000	668175	8047	1.210	--
总计		2557276	100.000	668175			



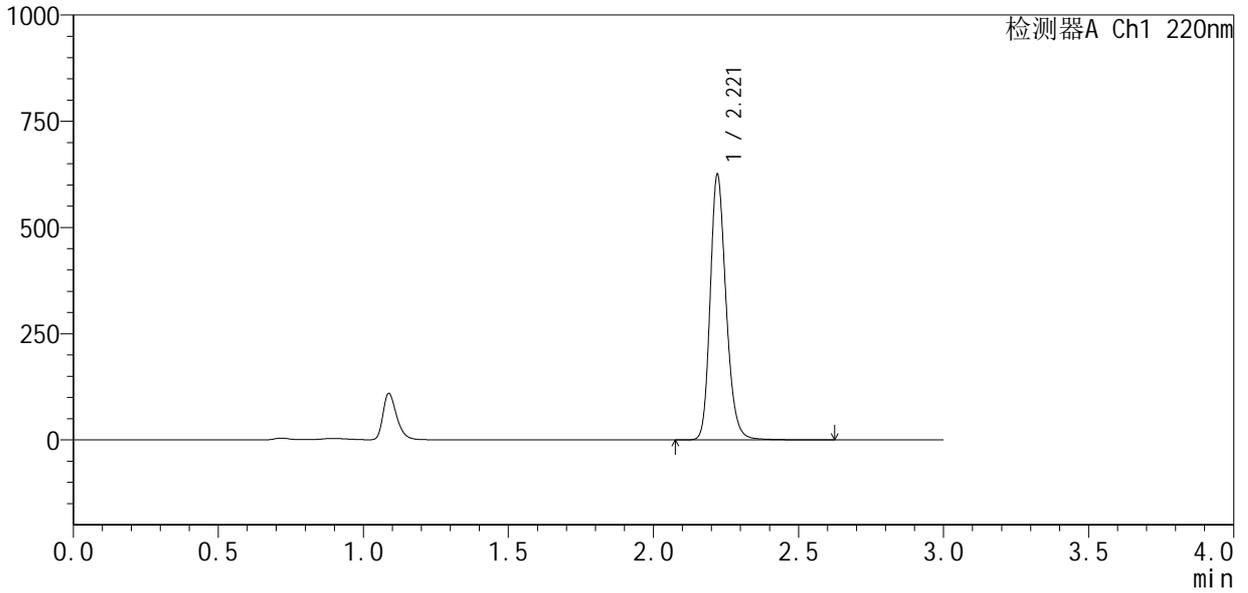
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-66-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:03:16                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:35:58                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

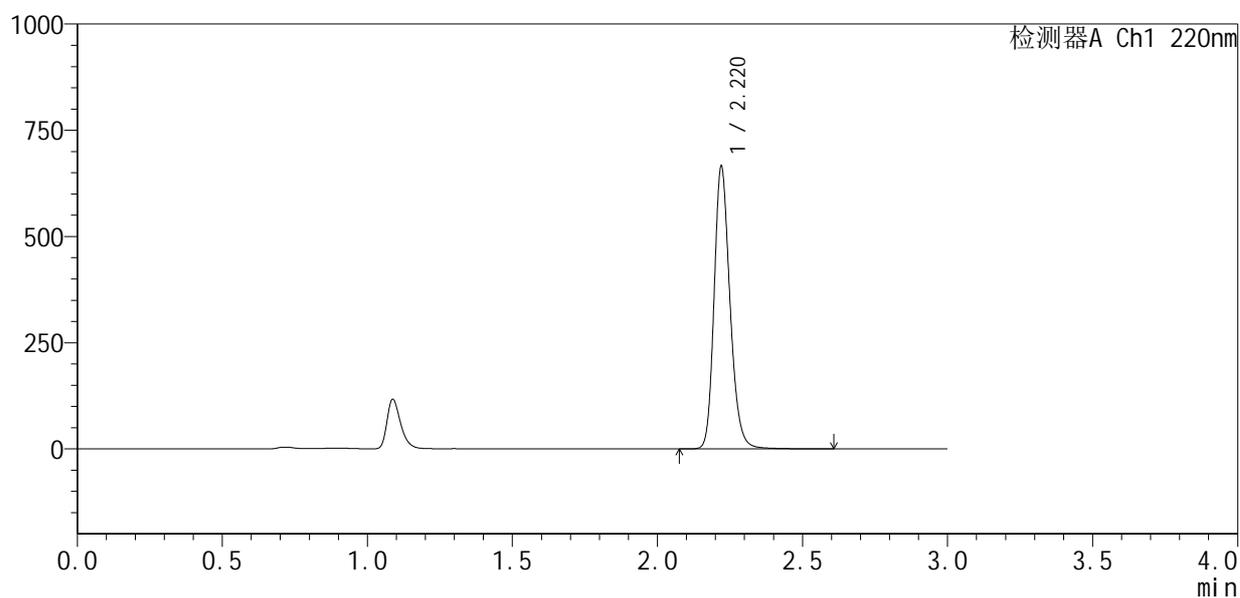
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.221	2387550	100.000	623642	8044	1.210	--
总计		2387550	100.000	623642			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-67-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 18:06:39 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:36:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2541451	100.000	663332	8034	1.211	--
总计		2541451	100.000	663332			



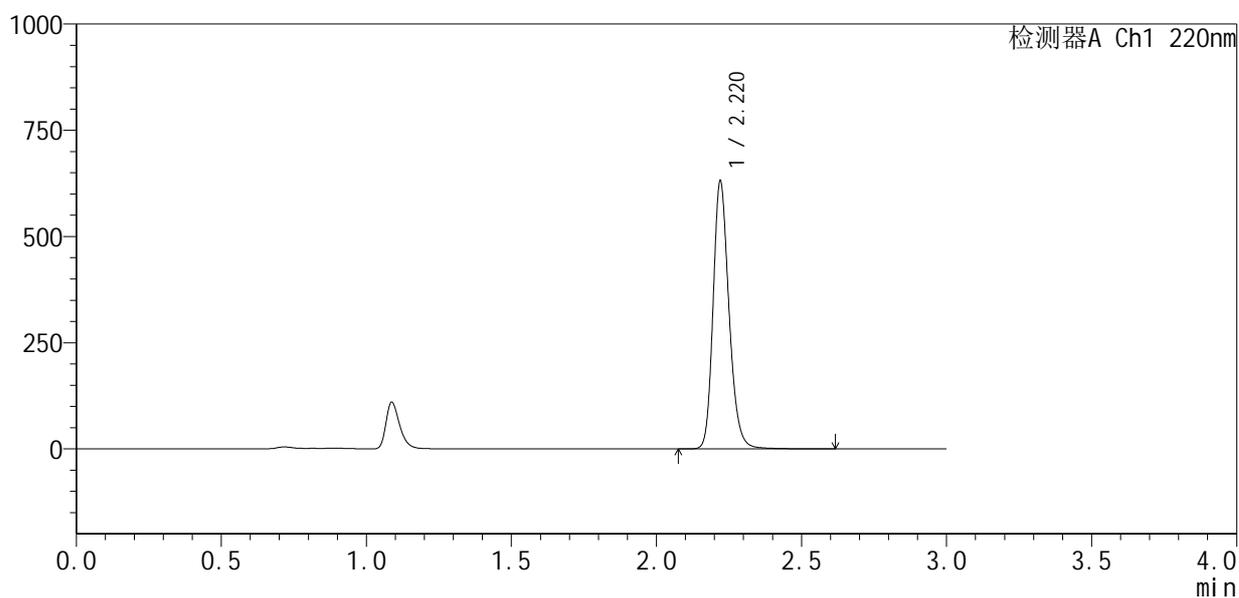
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-68-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:10:02                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:04                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

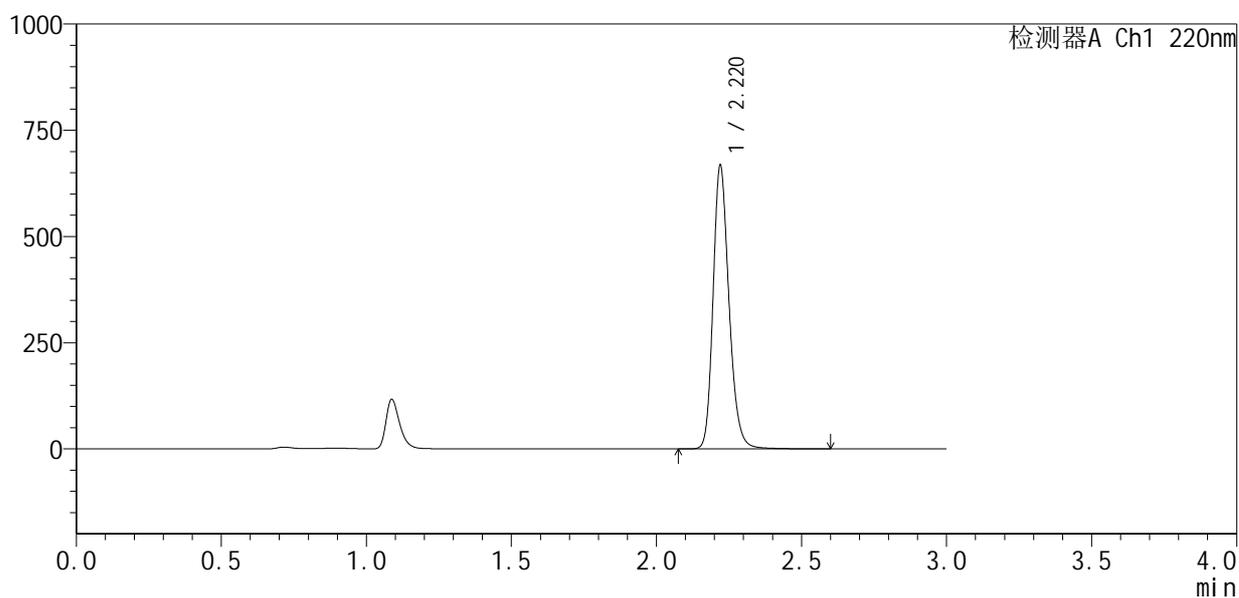
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2410980	100.000	629027	8042	1.211	--
总计		2410980	100.000	629027			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-69-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 18:13:26 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:36:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2552024	100.000	665744	8042	1.213	--
总计		2552024	100.000	665744			



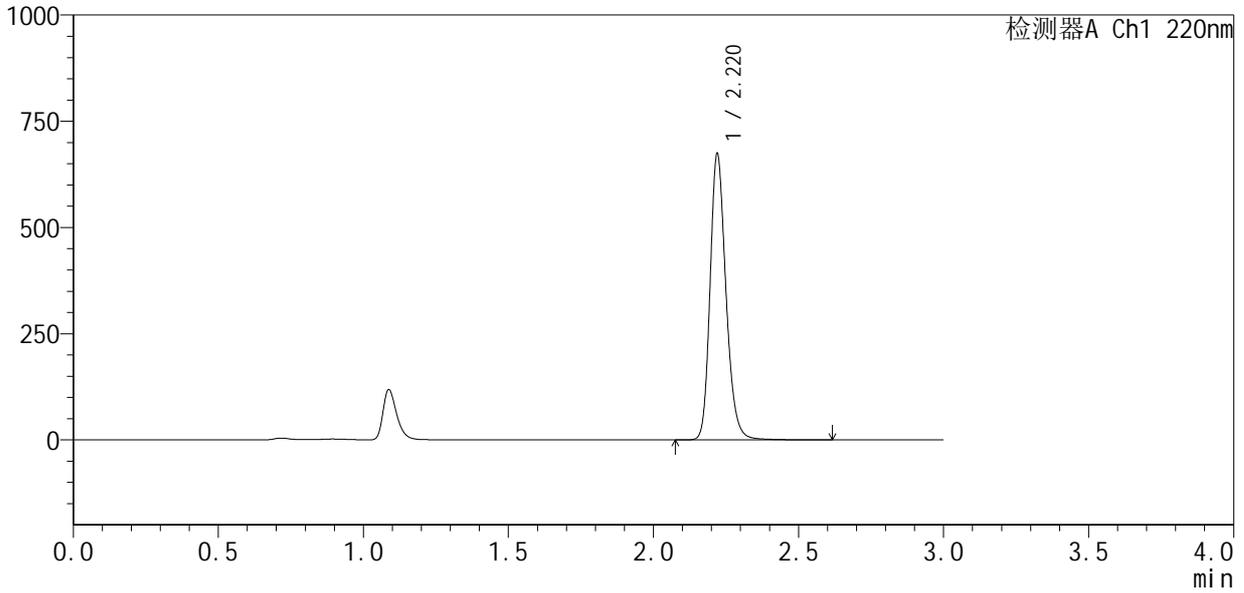
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-70-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:16:49                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:10                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2573342	100.000	671635	8052	1.216	--
总计		2573342	100.000	671635			



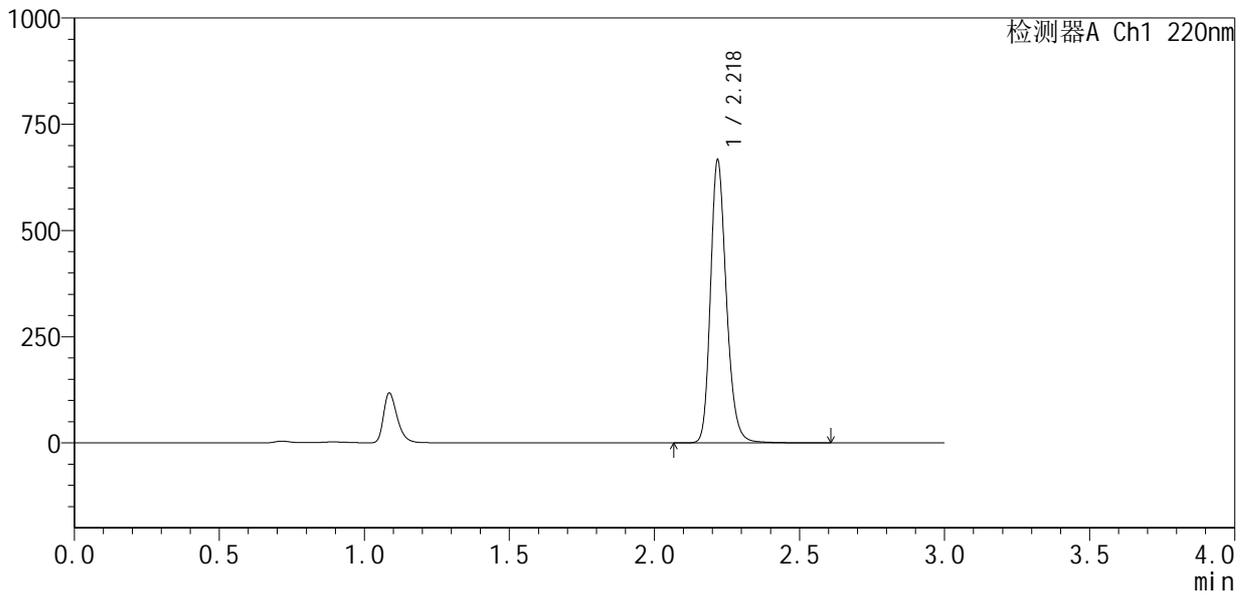
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-71-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:20:12                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:12                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2542646	100.000	657644	8036	1.220	--
总计		2542646	100.000	657644			



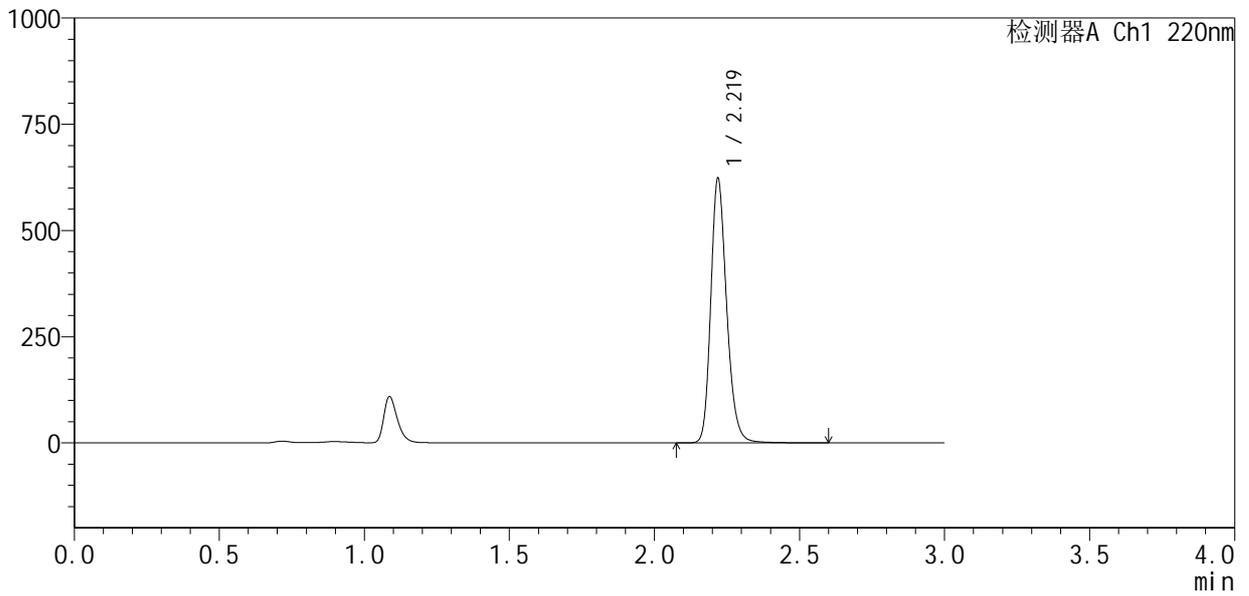
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-72-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:23:36                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:15                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2374631	100.000	618283	8066	1.219	--
总计		2374631	100.000	618283			





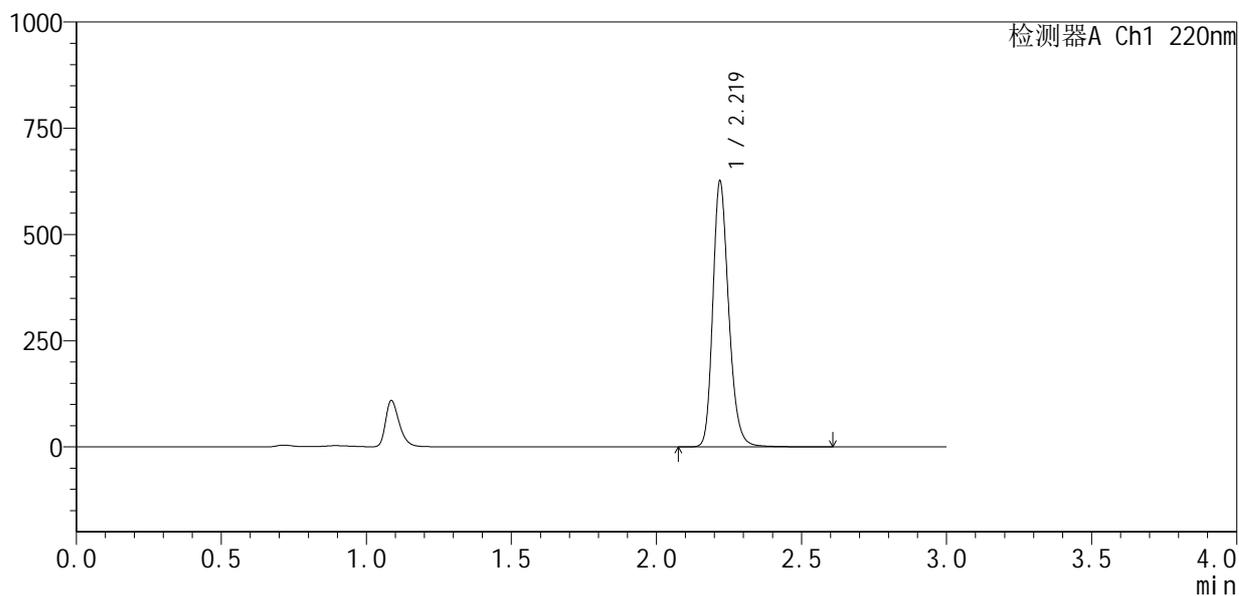
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-74-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:30:24                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:21                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2387051	100.000	621486	8058	1.222	--
总计		2387051	100.000	621486			

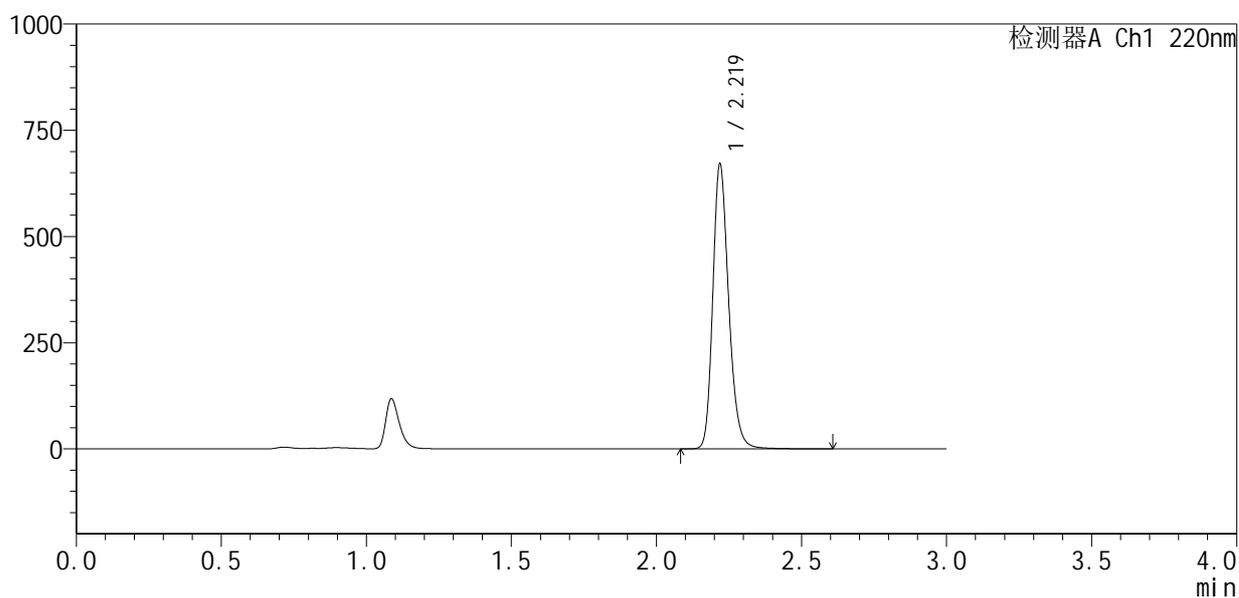


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-76-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 18:37:11 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:36:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2559792	100.000	666011	8055	1.225	--
总计		2559792	100.000	666011			



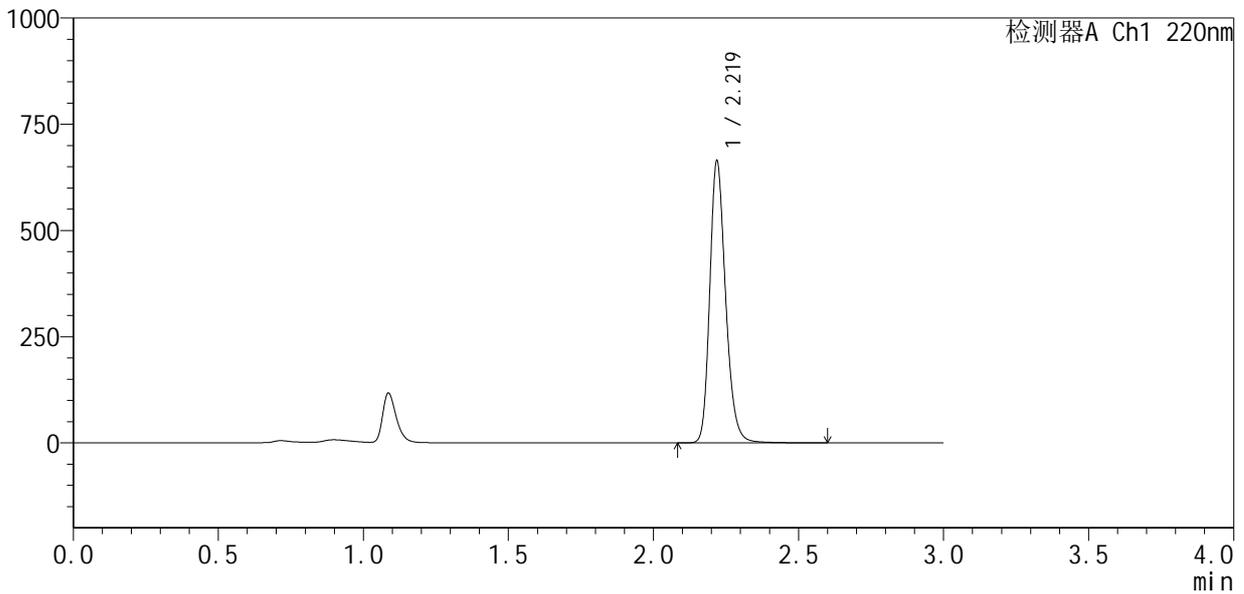
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-77-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:40:35                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:30                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

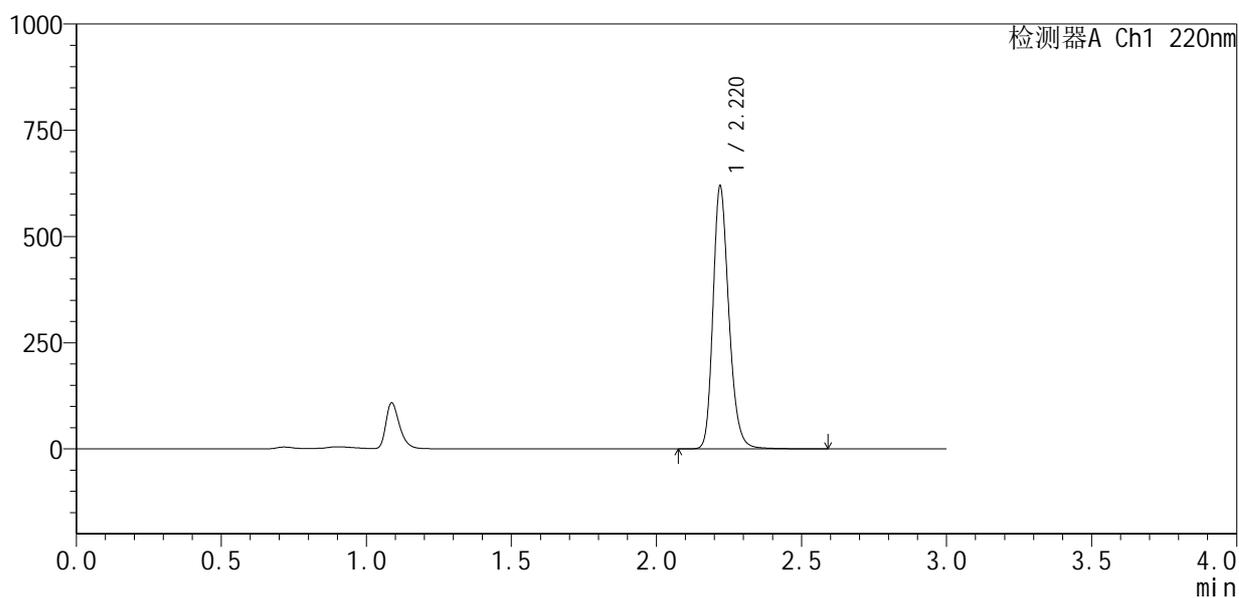
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2531312	100.000	658543	8062	1.225	--
总计		2531312	100.000	658543			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-78-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 18:43:59 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:36:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2358107	100.000	616032	8076	1.225	--
总计		2358107	100.000	616032			



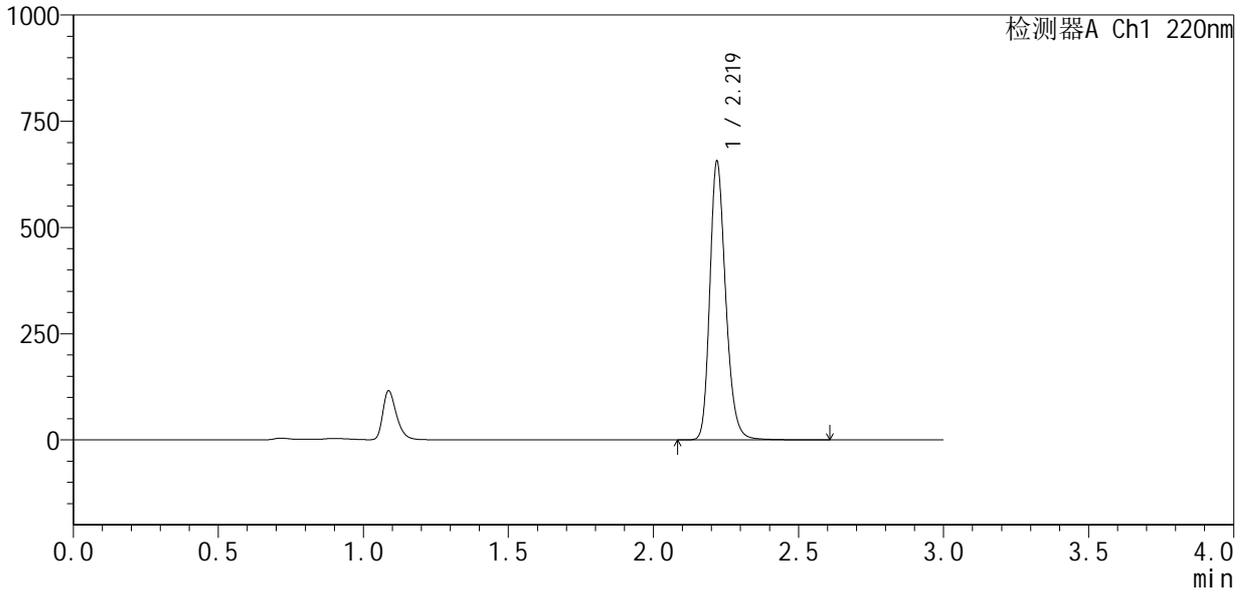
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-79-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:47:23                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:36                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

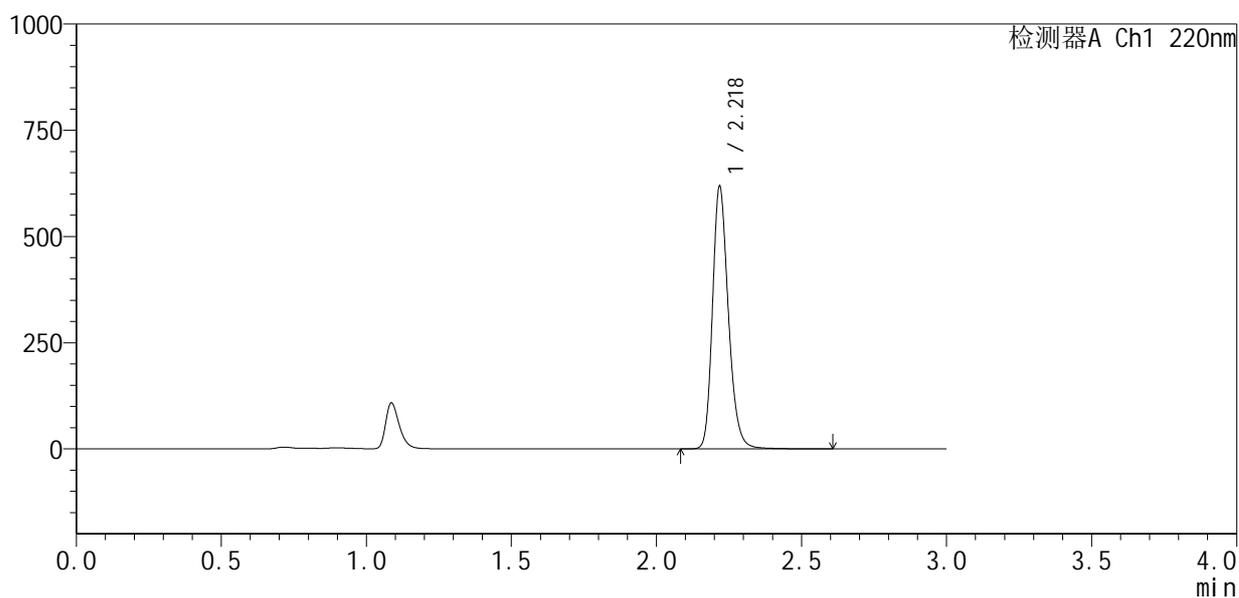
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2500797	100.000	651246	8066	1.227	--
总计		2500797	100.000	651246			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-80-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:50:46 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/27 09:36:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2357696	100.000	610104	8052	1.230	--
总计		2357696	100.000	610104			



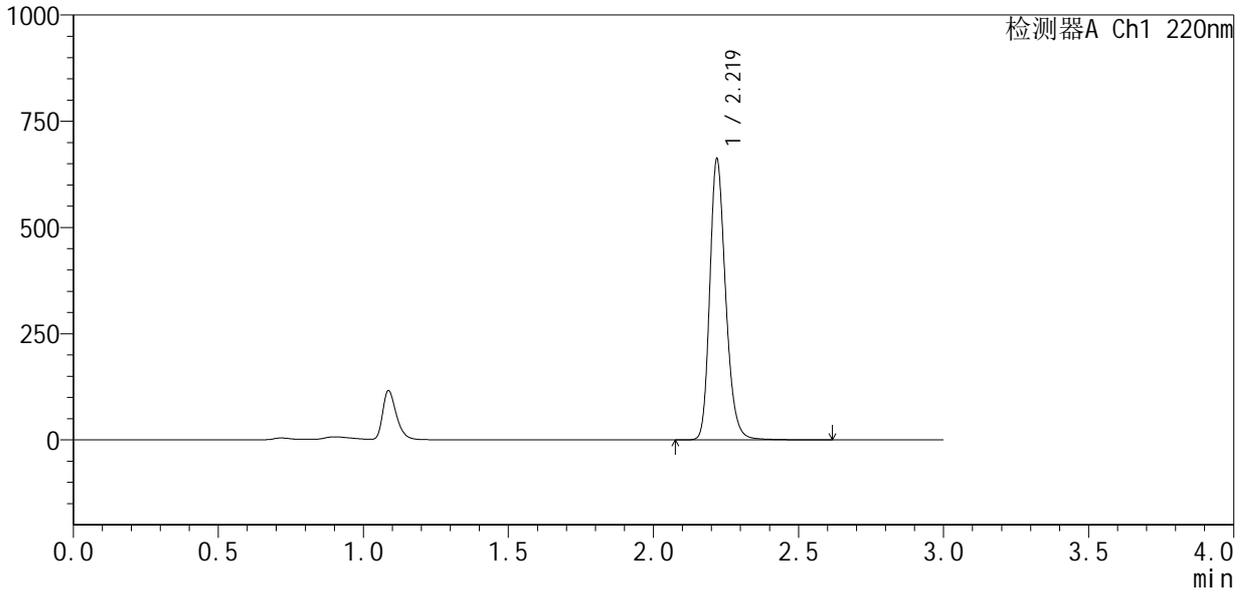
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-81-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:54:10                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:42                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2524664	100.000	656251	8046	1.227	--
总计		2524664	100.000	656251			



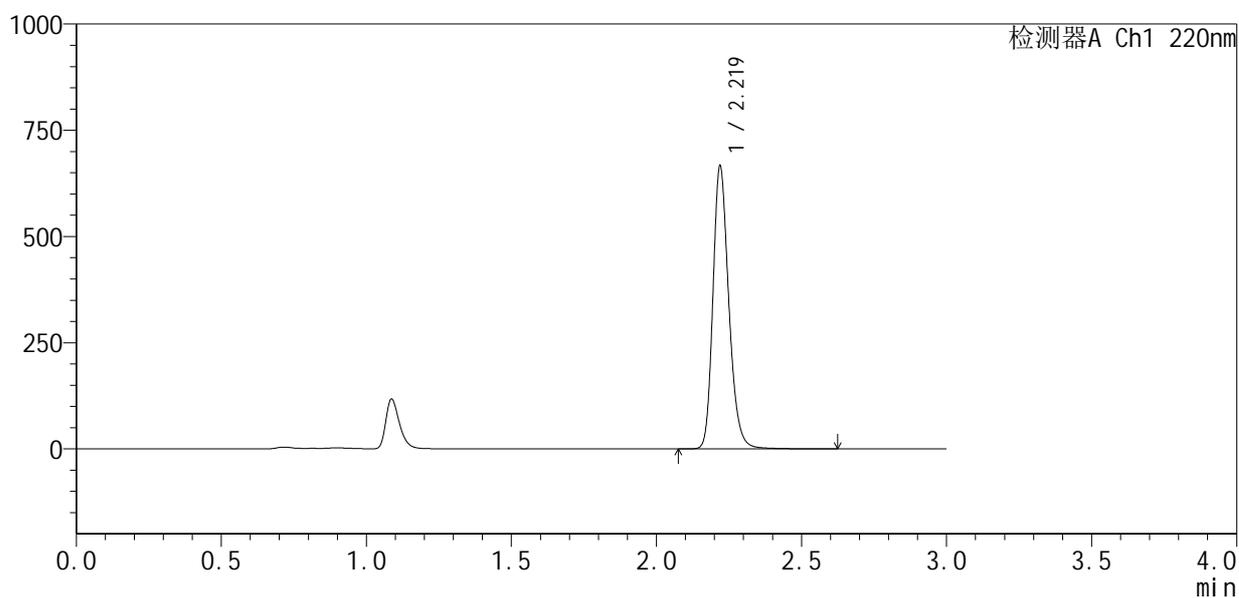
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-82-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 18:57:33                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:45                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2542303	100.000	662579	8055	1.228	--
总计		2542303	100.000	662579			

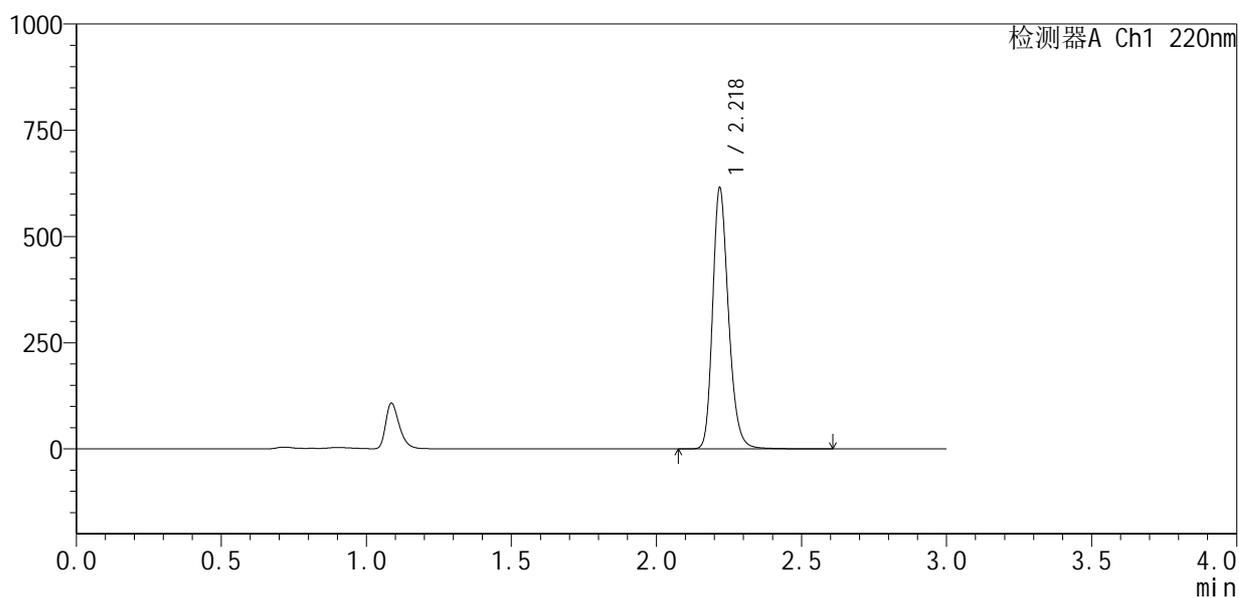


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-84-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-jxzs-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/24 19:04:21 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:36:51 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2344393	100.000	608226	8047	1.229	--
总计		2344393	100.000	608226			



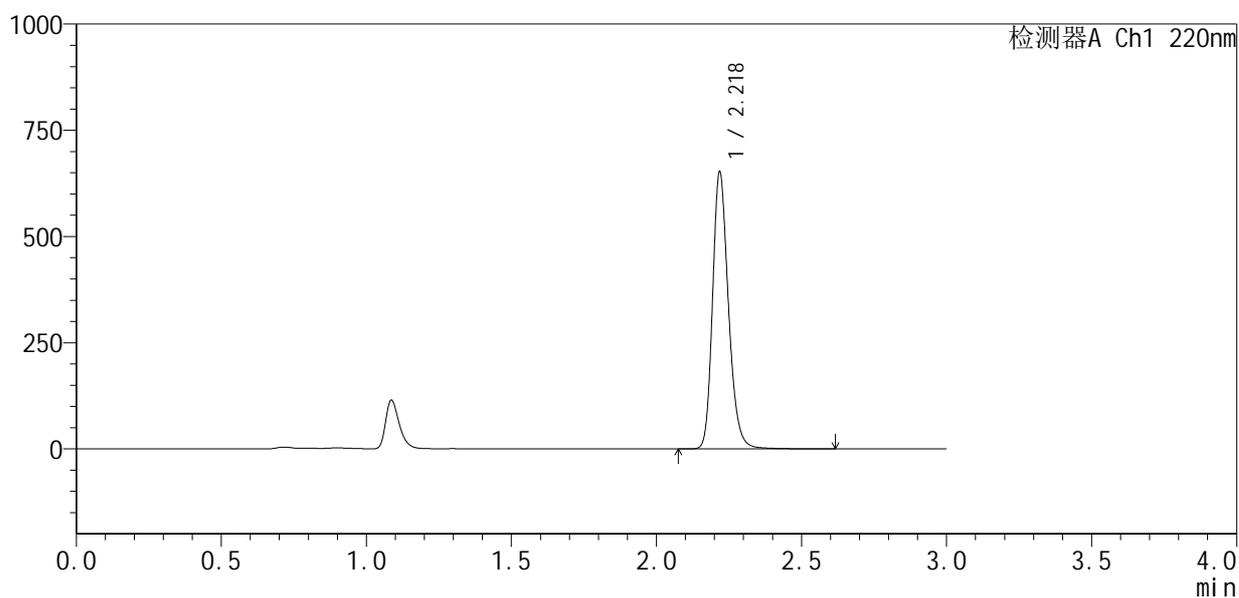
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-85-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:07:46                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:54                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2487991	100.000	644480	8040	1.230	--
总计		2487991	100.000	644480			



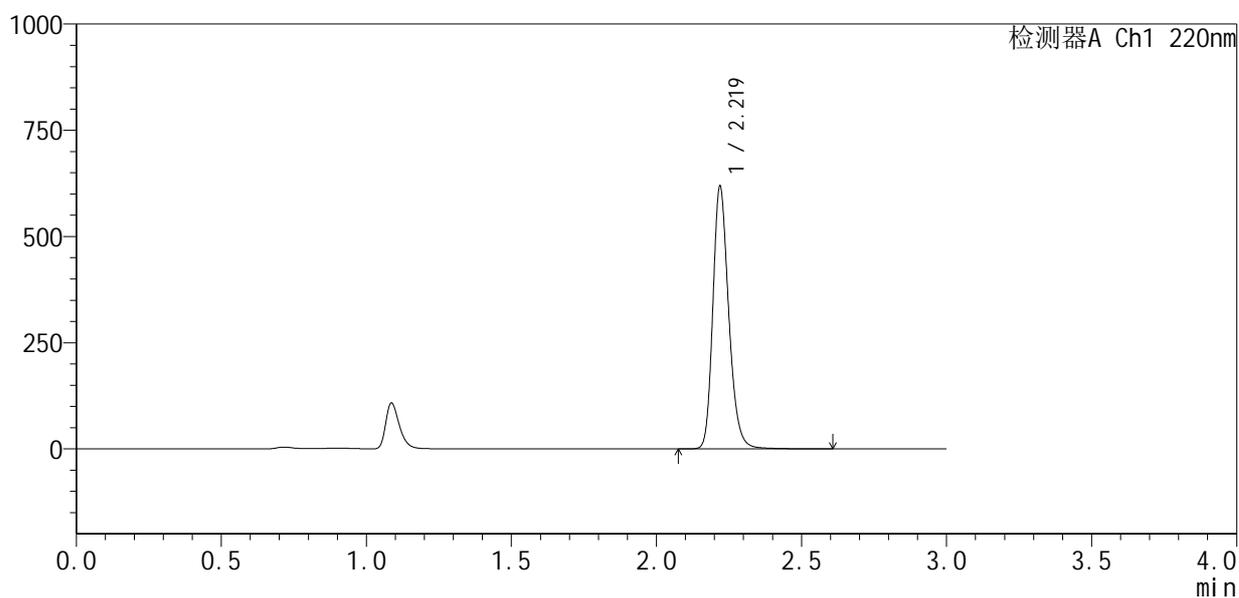
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-86-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:11:10                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:36:57                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2359824	100.000	614231	8053	1.227	--
总计		2359824	100.000	614231			



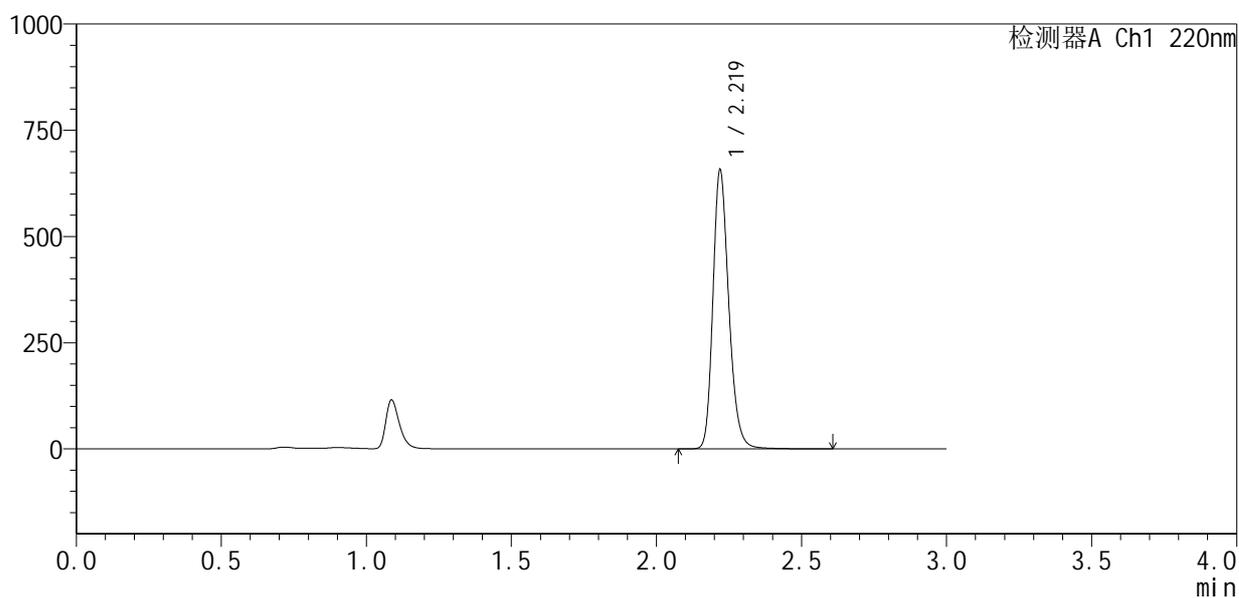
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-87-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:14:34                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:00                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2507234	100.000	653506	8047	1.227	--
总计		2507234	100.000	653506			



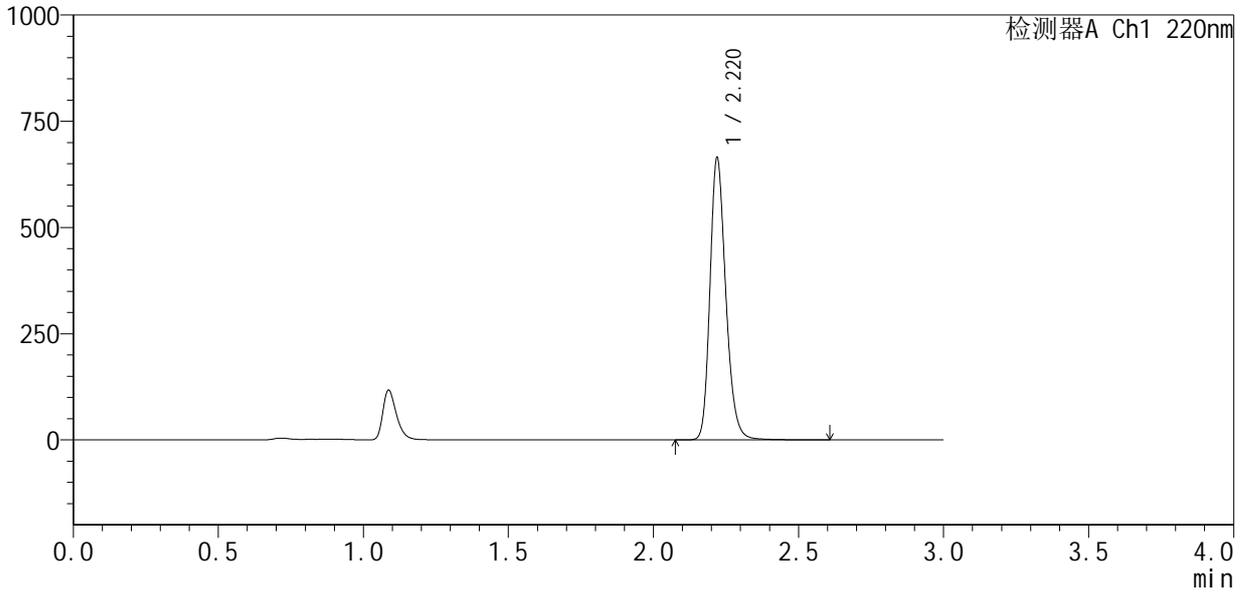
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-88-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:17:58                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:03                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2530329	100.000	661127	8070	1.225	--
总计		2530329	100.000	661127			



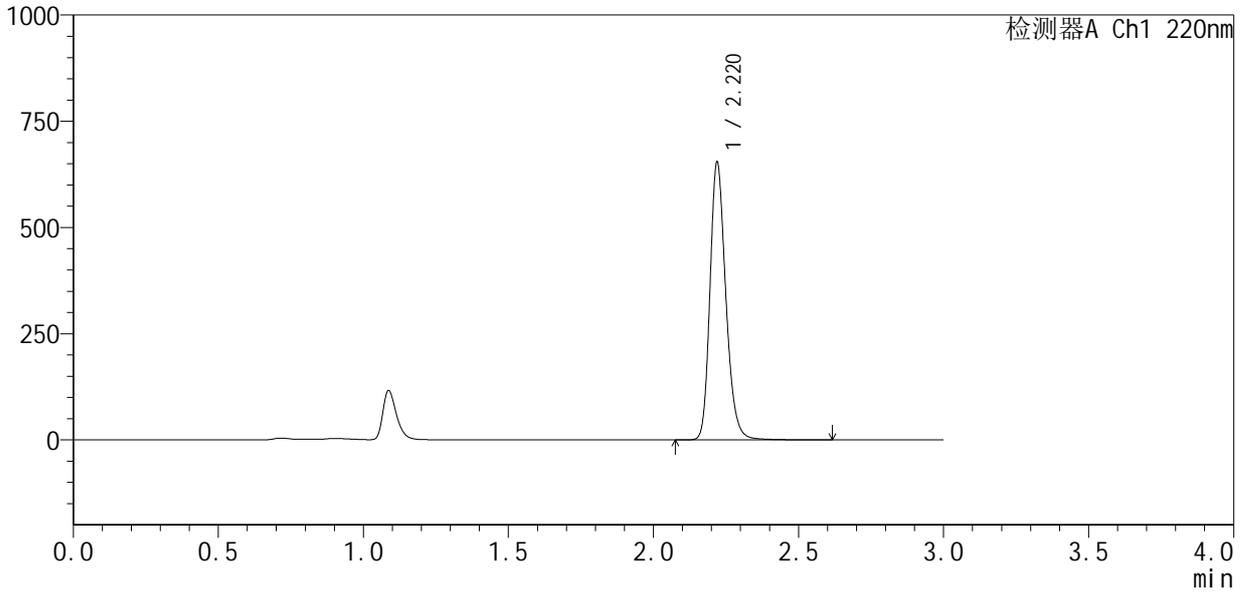
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-89-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:21:22                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:06                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2493553	100.000	650801	8059	1.227	--
总计		2493553	100.000	650801			



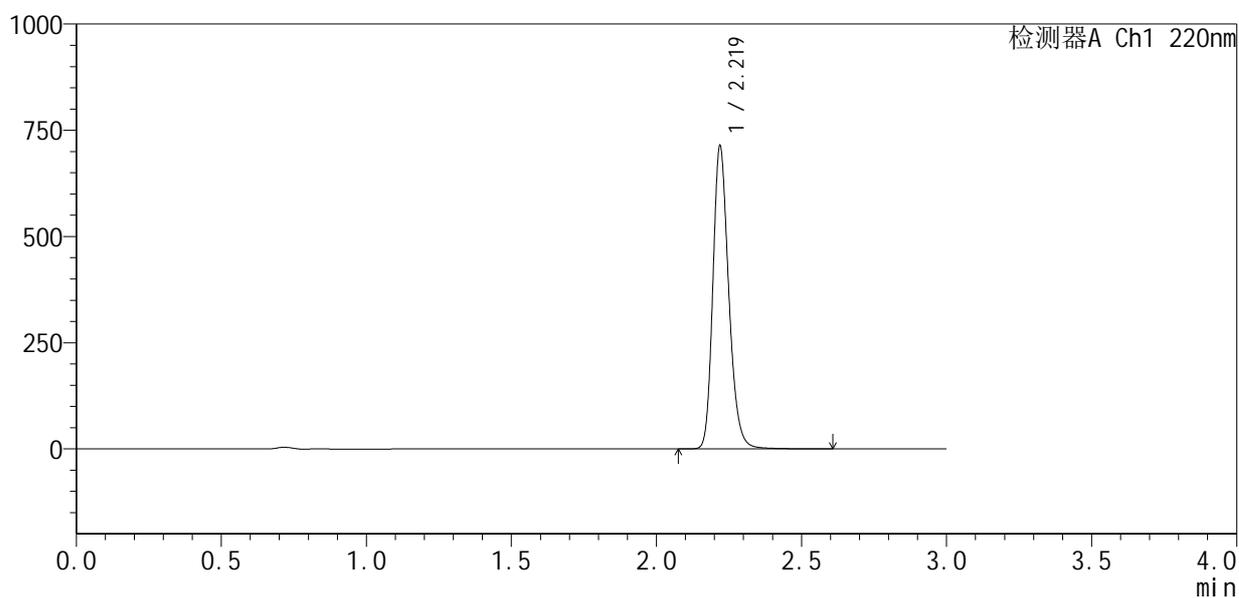
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-90-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:24:46                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:08                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2722646	100.000	708810	8029	1.228	--
总计		2722646	100.000	708810			



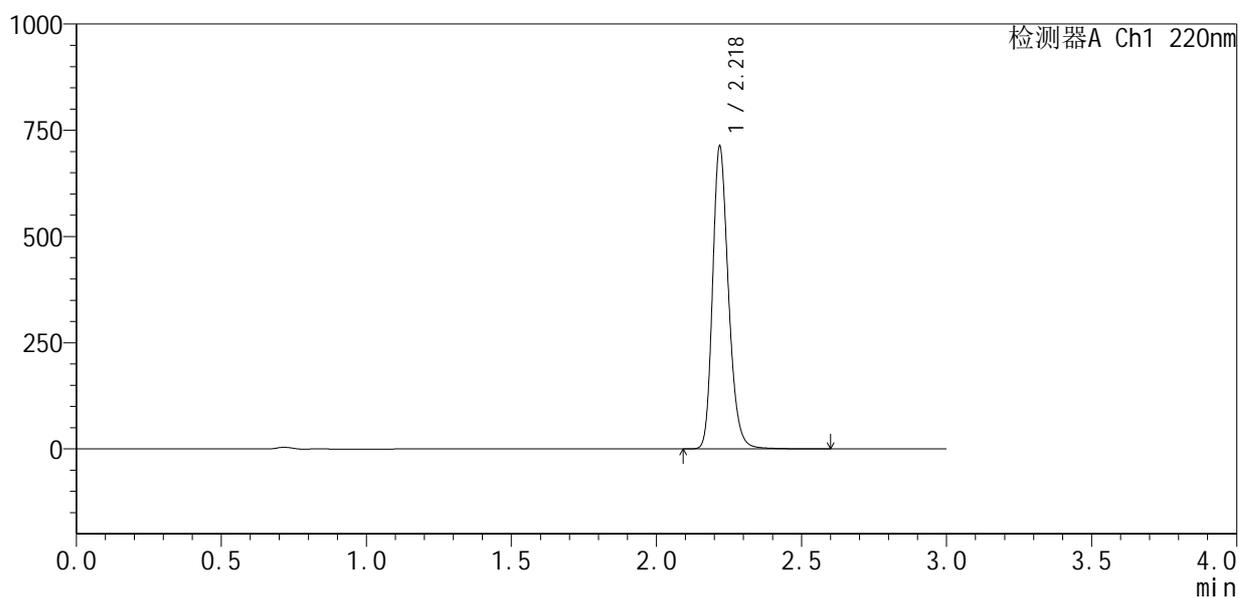
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-91-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:28:10                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:11                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2720193	100.000	704382	8017	1.232	--
总计		2720193	100.000	704382			



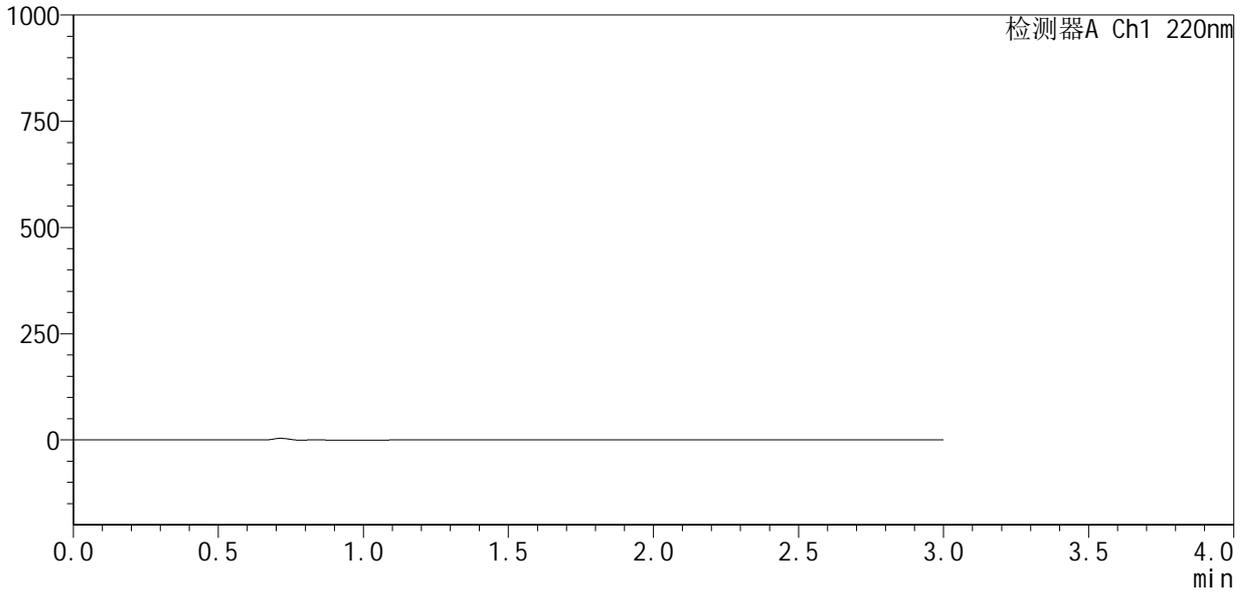
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-92-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 19:31:32                              实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:14                      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	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							





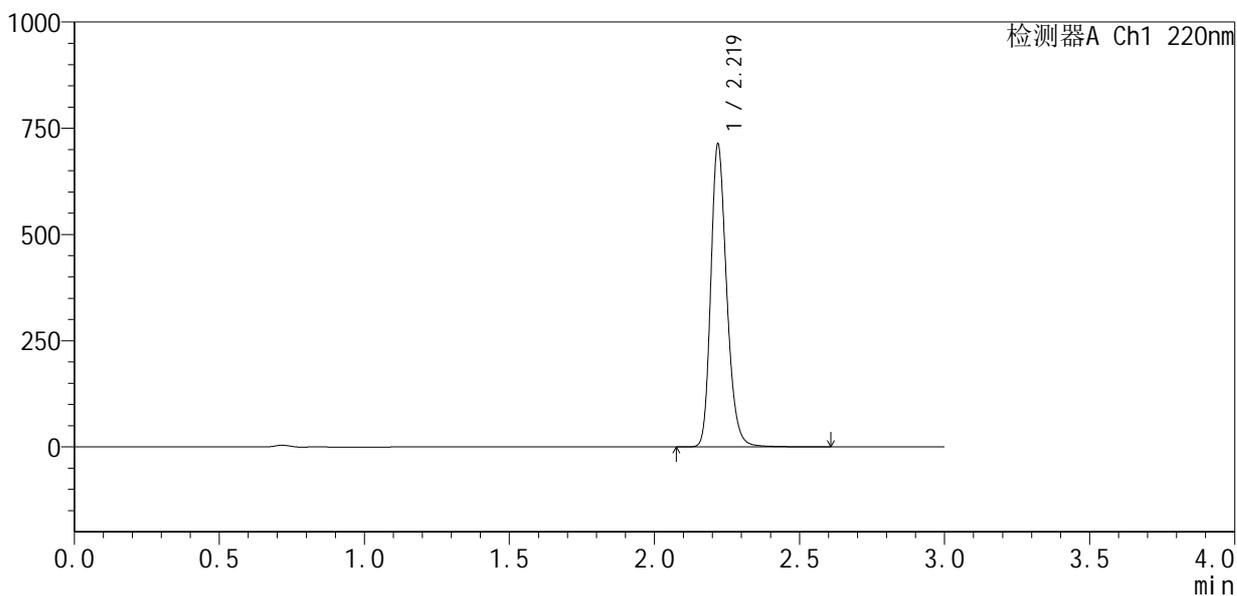
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-94-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:38:17                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:20                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

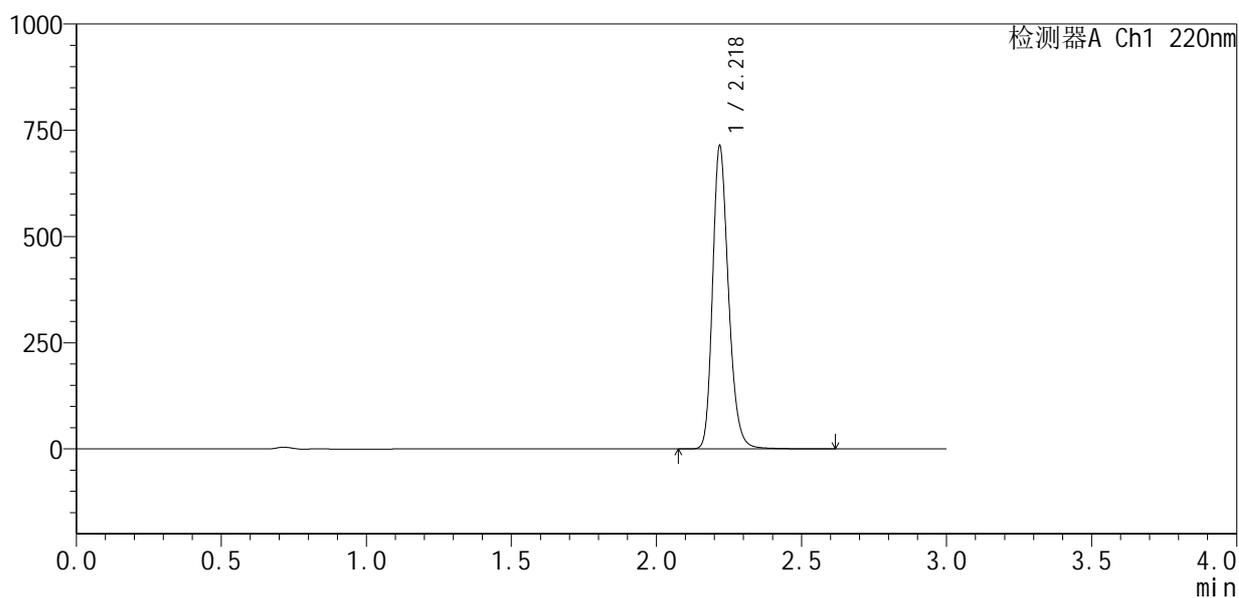
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2724734	100.000	707553	8011	1.229	--
总计		2724734	100.000	707553			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-95-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:41:40      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/27 09:37:23      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

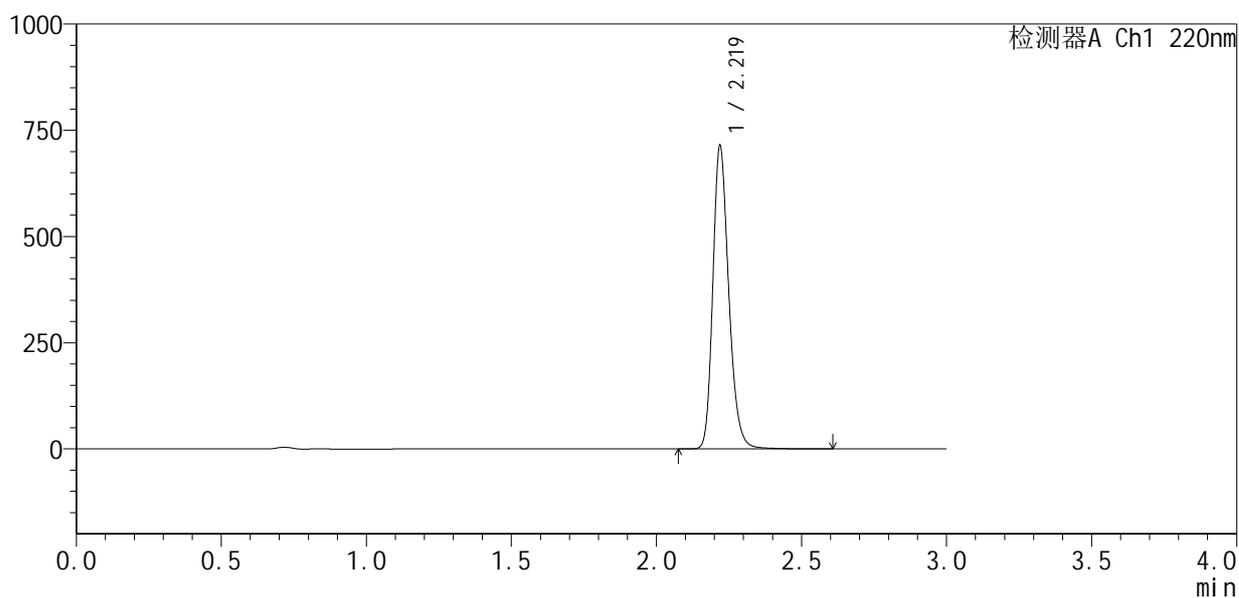
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2726017	100.000	705223	8001	1.232	--
总计		2726017	100.000	705223			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-96-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 19:45:03 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:37:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2727981	100.000	709049	8007	1.230	--
总计		2727981	100.000	709049			



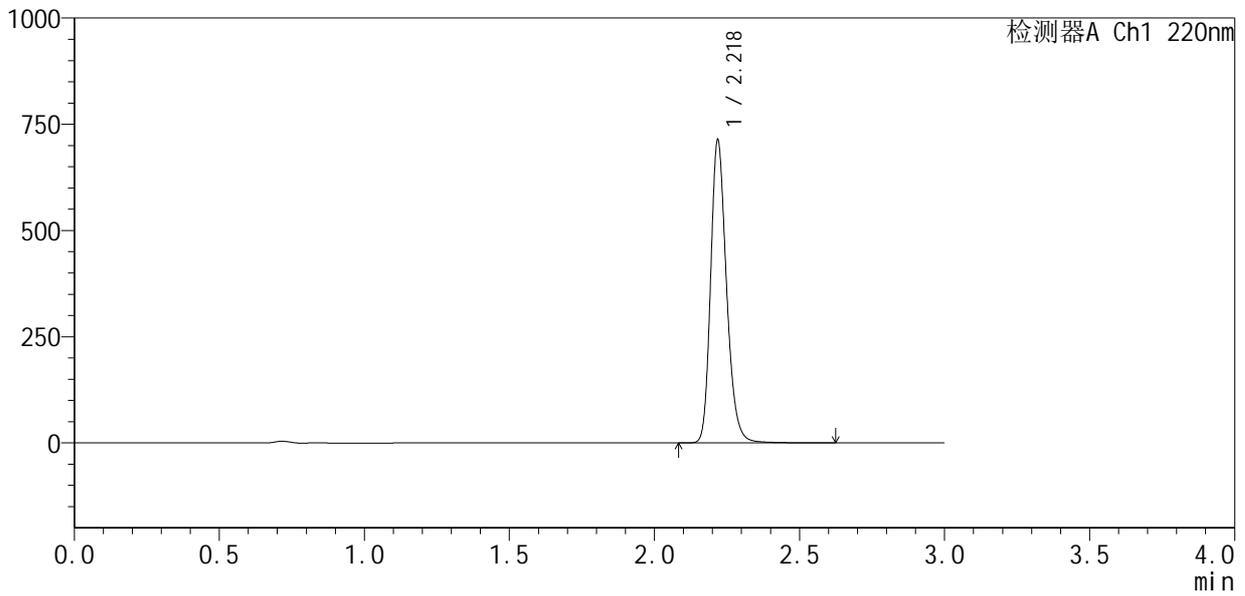
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-97-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:48:25                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:29                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

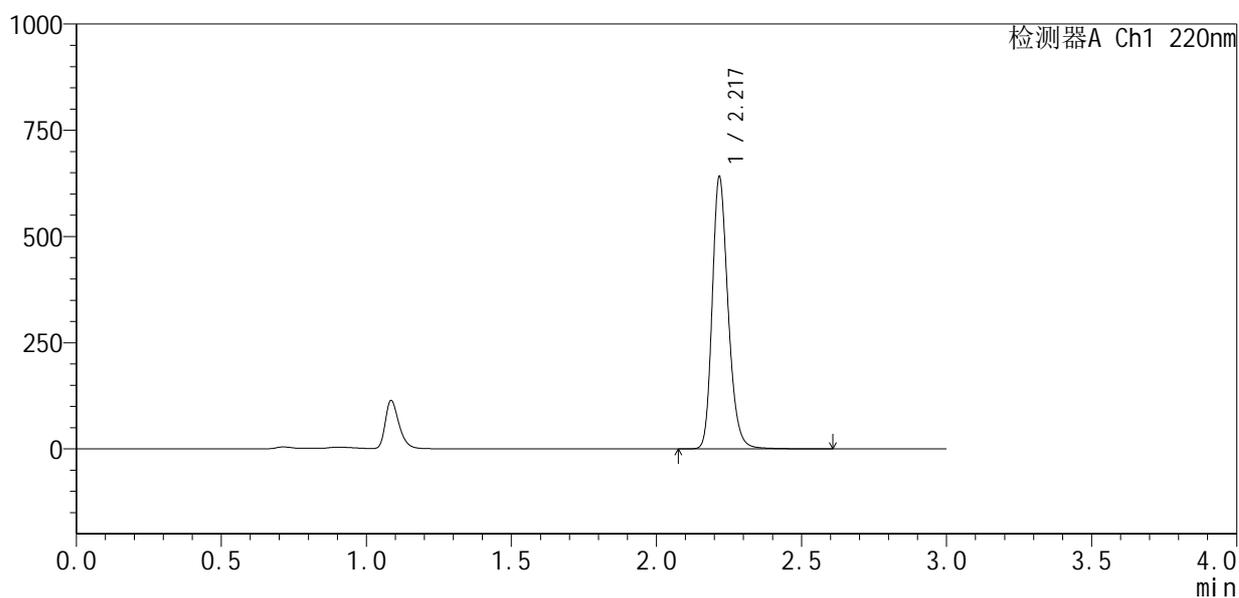
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2724729	100.000	705520	8026	1.232	--
总计		2724729	100.000	705520			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-98-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 19:51:47 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/27 09:37:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

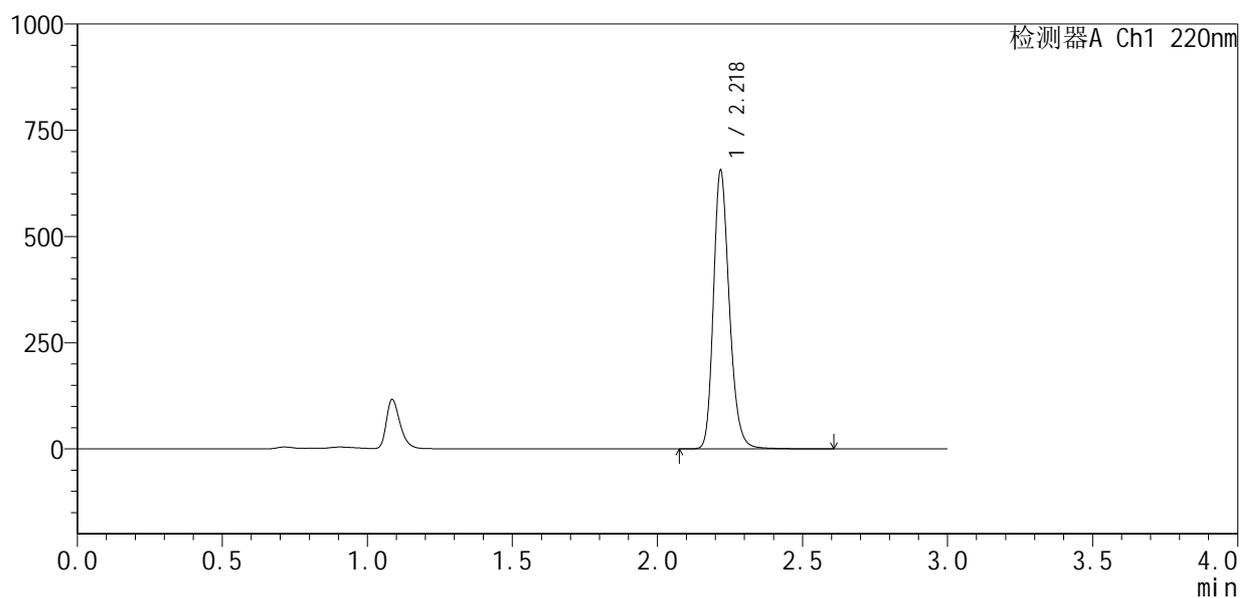
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.217	2446954	100.000	633373	8021	1.230	--
总计		2446954	100.000	633373			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-99-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 19:55:09 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/27 09:37:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2503420	100.000	646336	8026	1.228	--
总计		2503420	100.000	646336			



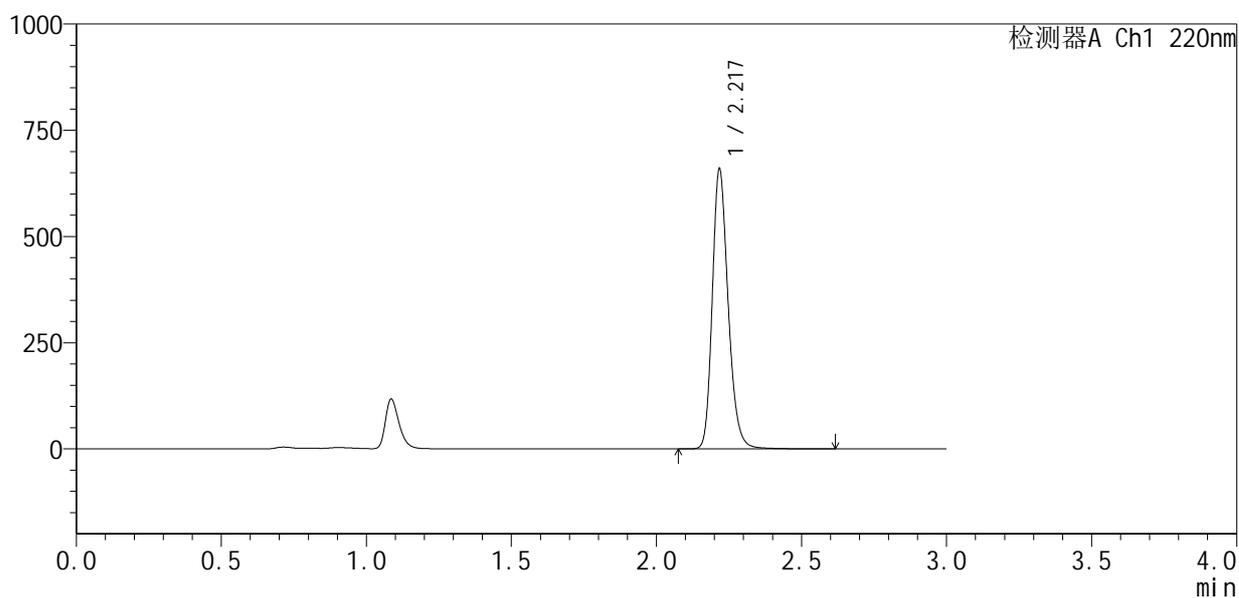


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-102-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 20:05:15 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/27 09:37:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

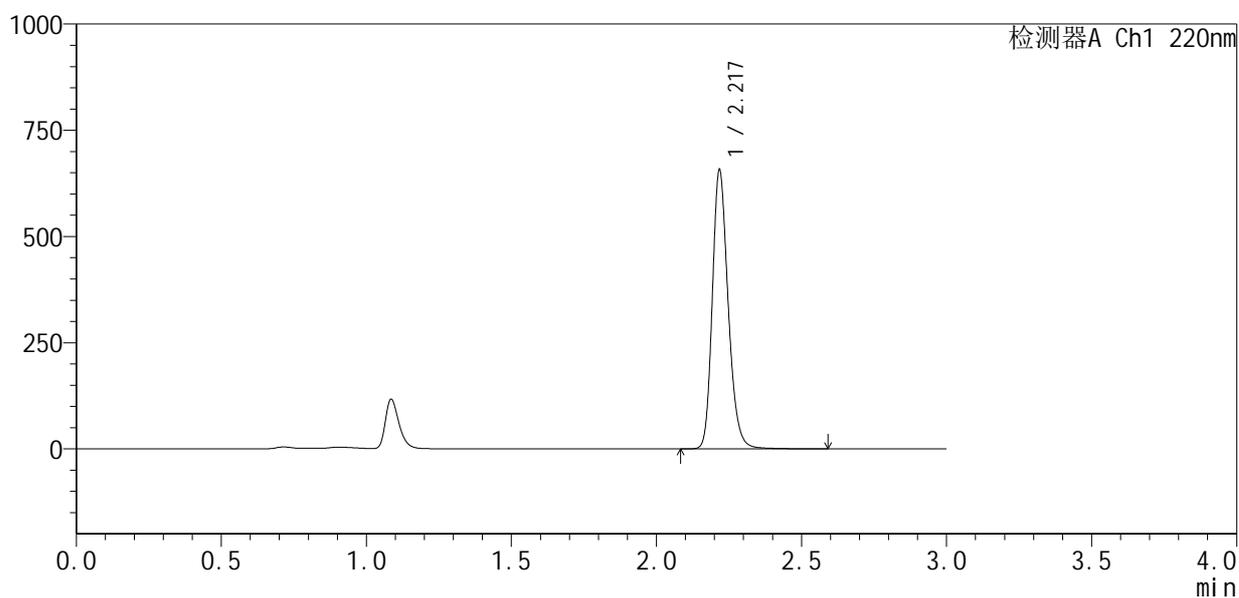
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.217	2514315	100.000	650253	8033	1.228	--
总计		2514315	100.000	650253			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-103-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 20:08:37 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:37:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.217	2502704	100.000	647760	8045	1.225	--
总计		2502704	100.000	647760			



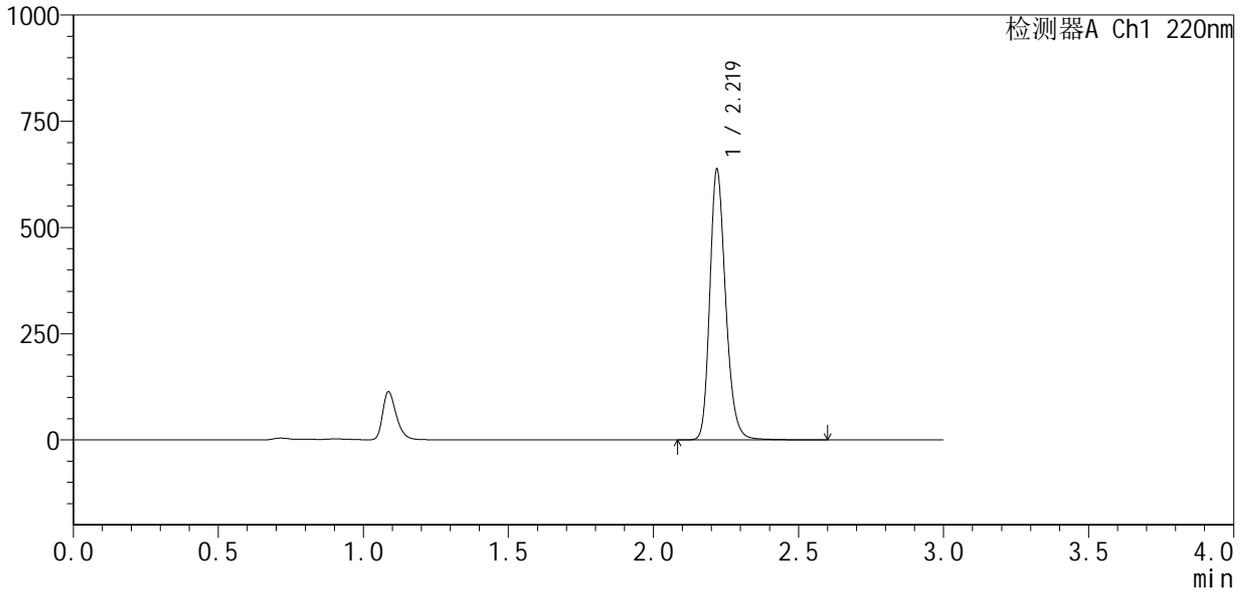
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-104-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 20:11:58                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:49                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

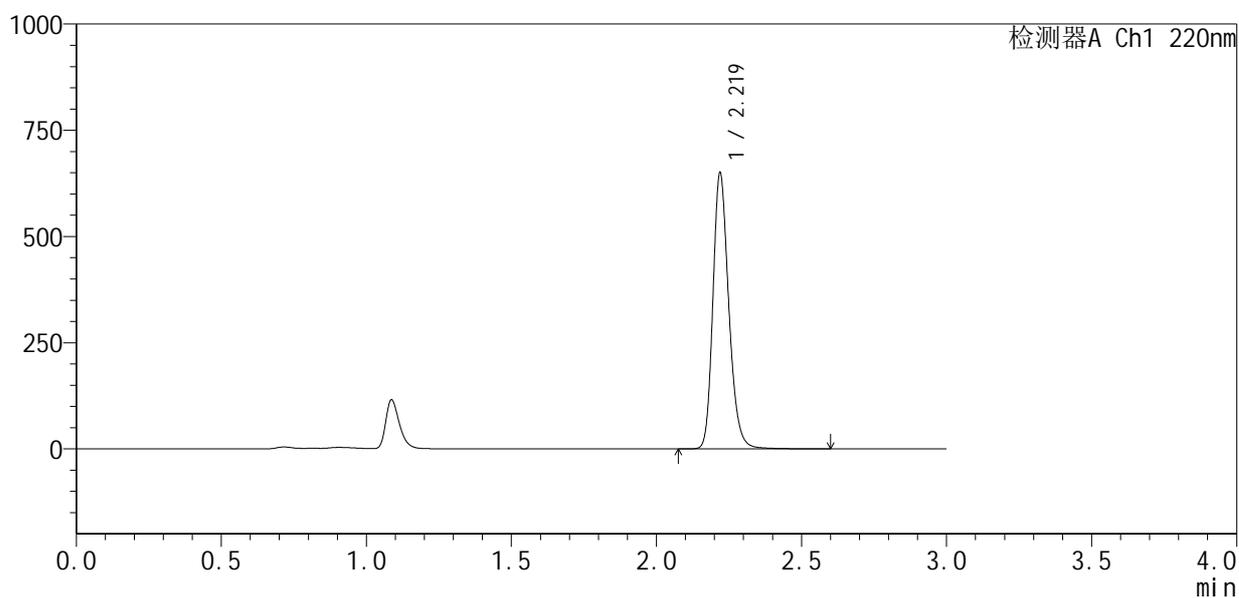
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2427671	100.000	632078	8049	1.223	--
总计		2427671	100.000	632078			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-105-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 20:15:20 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:37:52 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

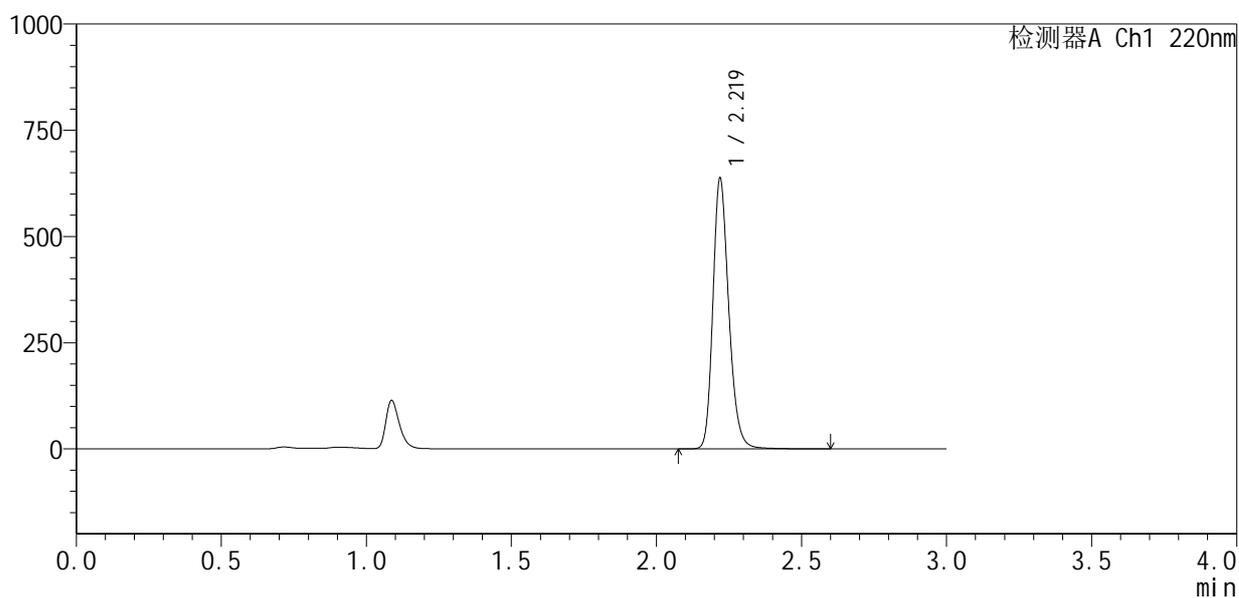
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2477989	100.000	646368	8061	1.222	--
总计		2477989	100.000	646368			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-106-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 20:18:42 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/27 09:37:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2428763	100.000	633812	8069	1.223	--
总计		2428763	100.000	633812			



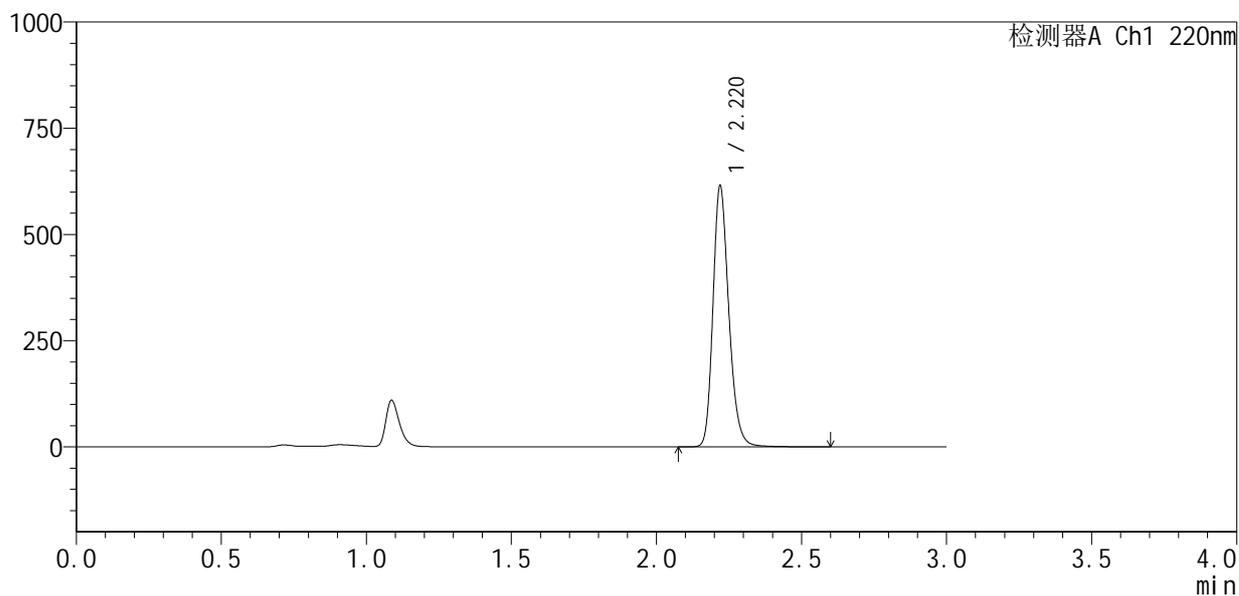
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-107-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 20:22:05                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:37:58                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2342746	100.000	611797	8062	1.222	--
总计		2342746	100.000	611797			



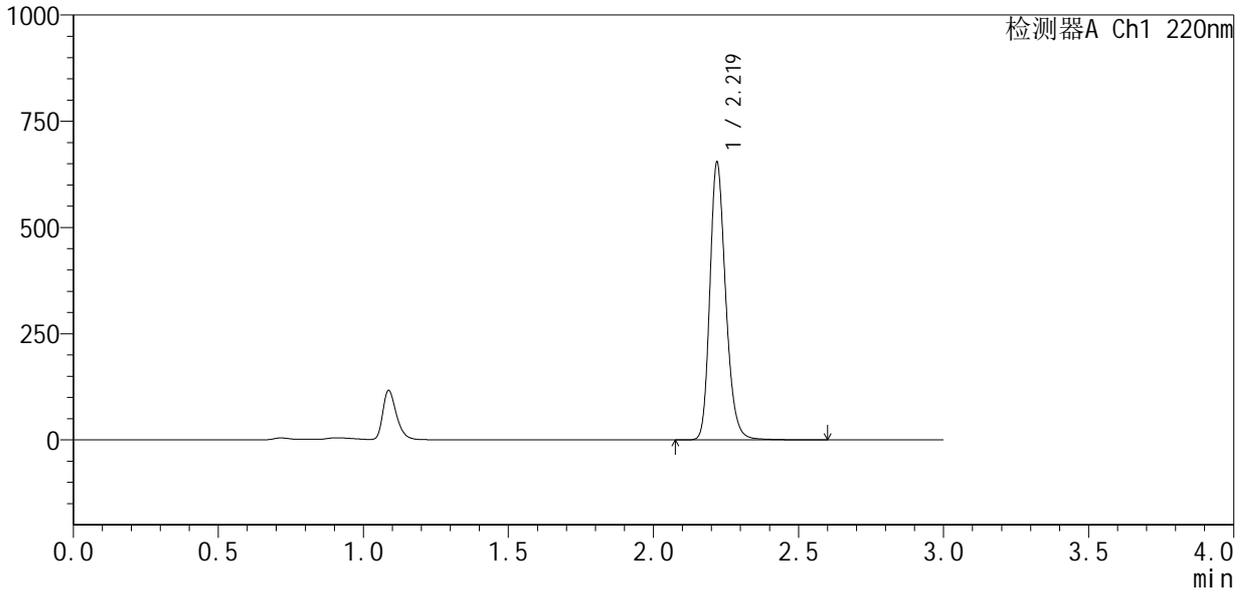
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-108-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 20:25:26                                      实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:01                              处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2490033	100.000	649275	8070	1.223	--
总计		2490033	100.000	649275			





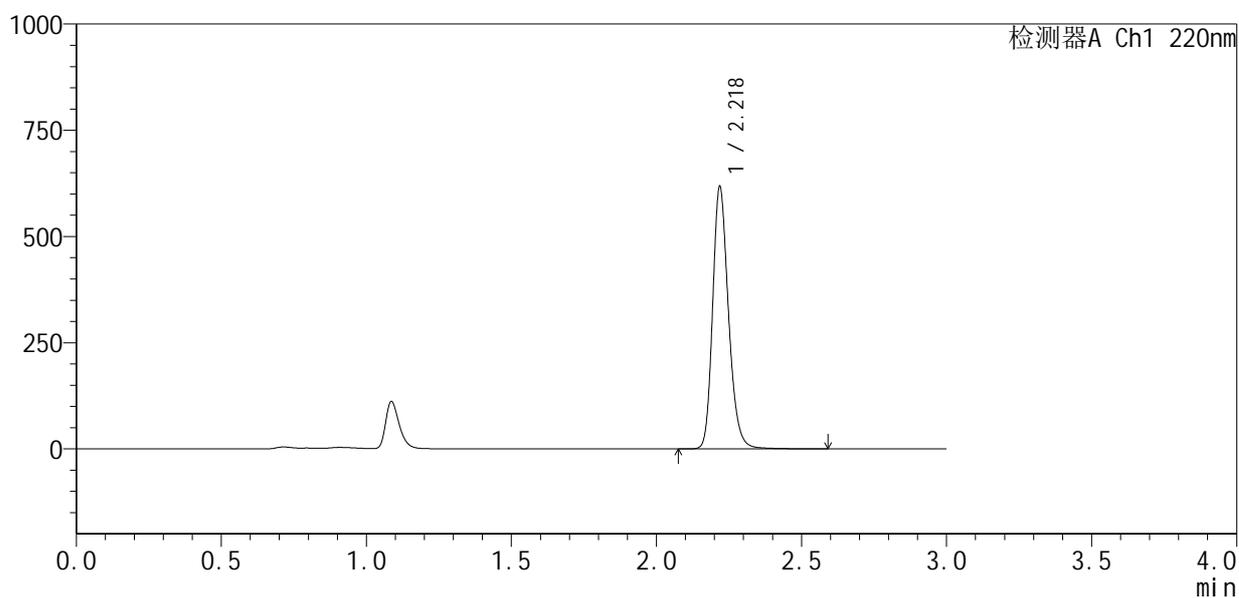
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-110-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 20:32:10                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:07                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2352102	100.000	611099	8067	1.223	--
总计		2352102	100.000	611099			

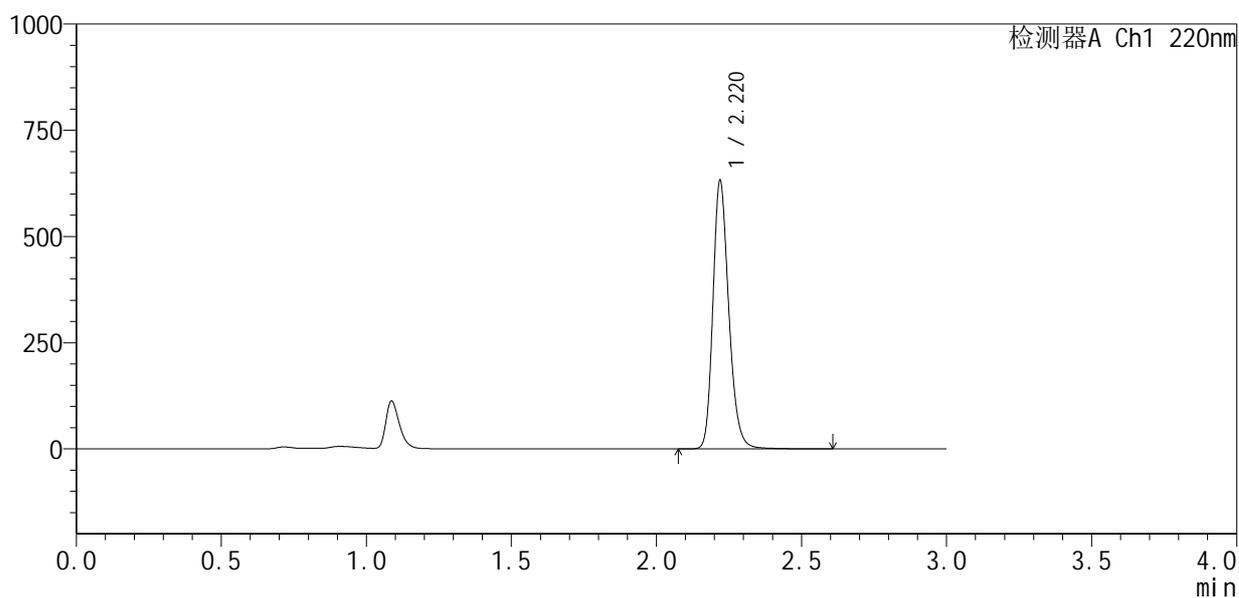


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-112-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 20:38:53 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:38:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2409542	100.000	628519	8055	1.221	--
总计		2409542	100.000	628519			

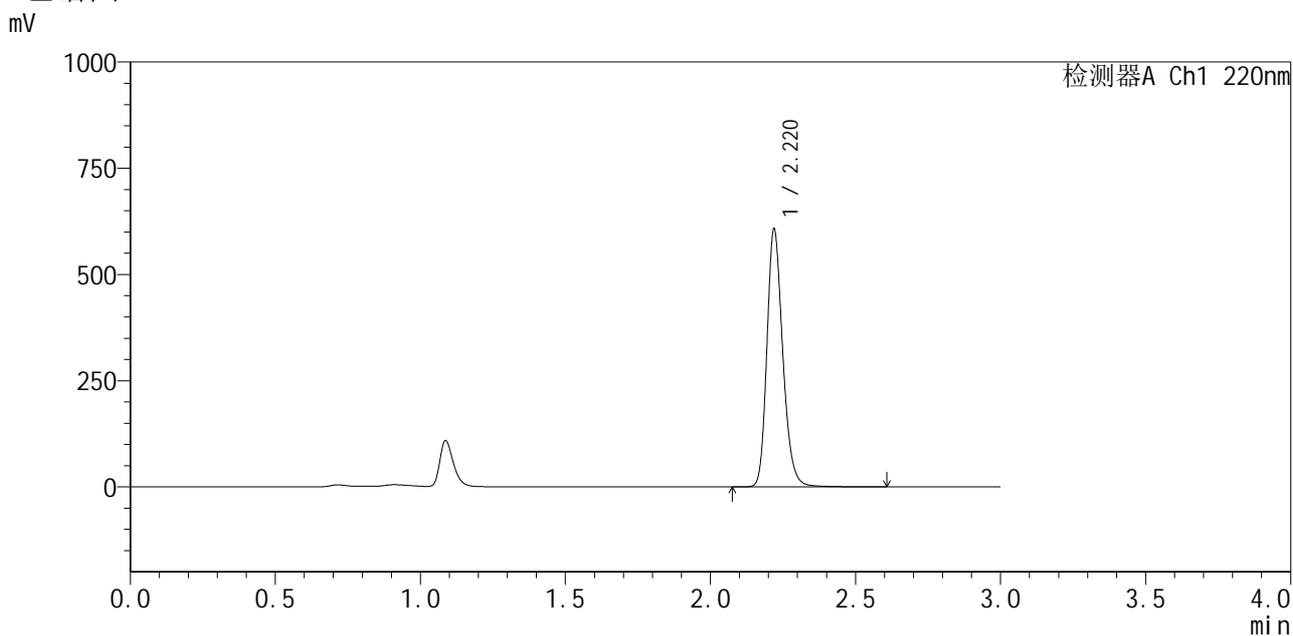


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-113-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 20:42:15                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:16                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2315114	100.000	603958	8066	1.221	--
总计		2315114	100.000	603958			



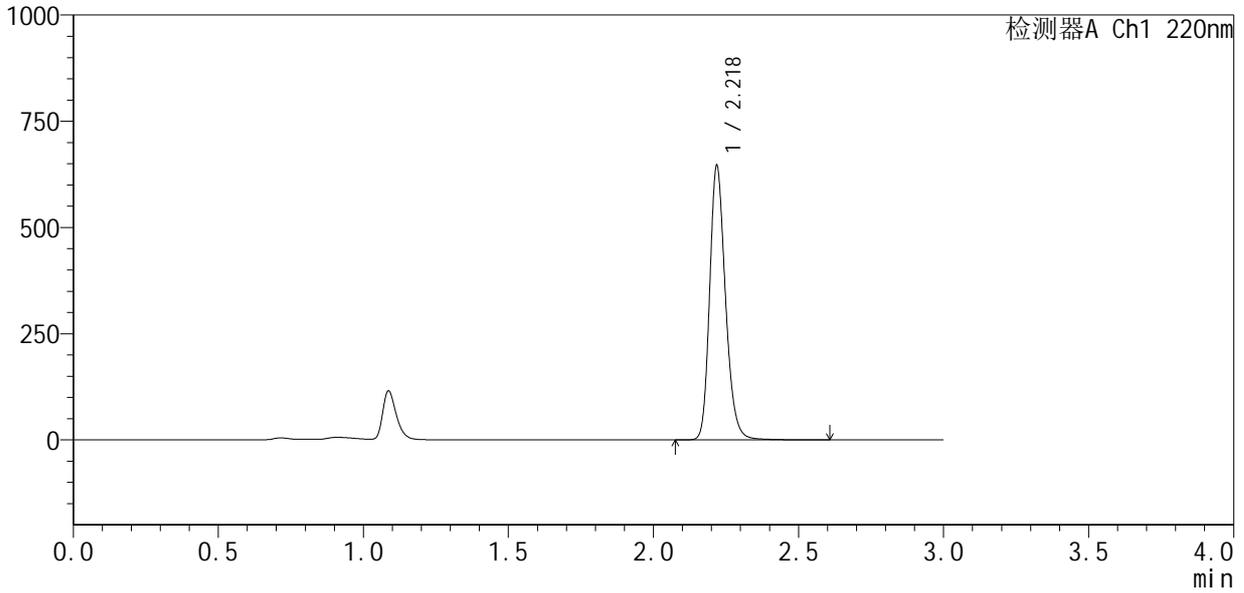
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-114-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 20:45:37 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:38:19 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2460850	100.000	639137	8062	1.222	--
总计		2460850	100.000	639137			



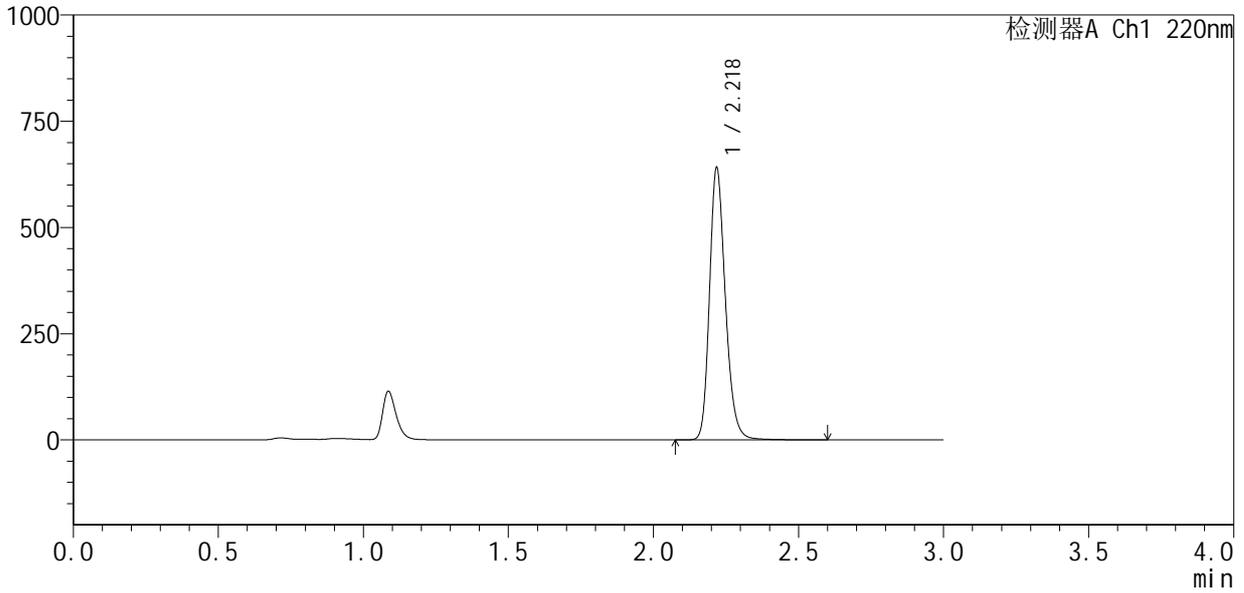
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-115-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 20:48:58                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:21                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2442732	100.000	632936	8047	1.222	--
总计		2442732	100.000	632936			



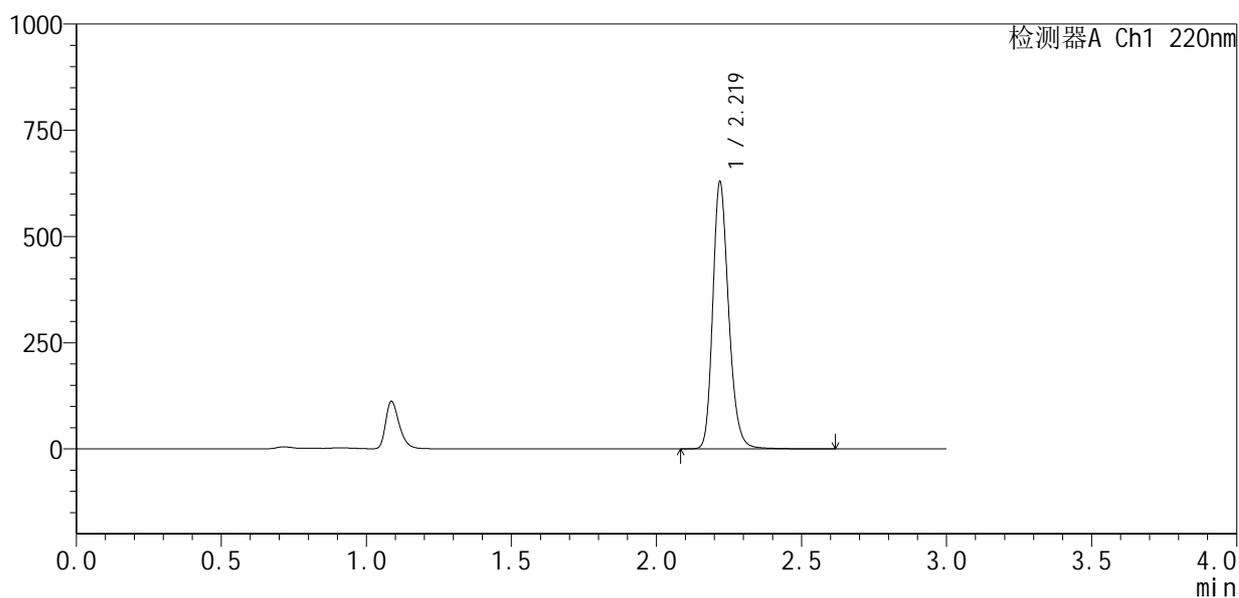
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-116-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 20:52:20                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:24                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2398173	100.000	624000	8049	1.220	--
总计		2398173	100.000	624000			





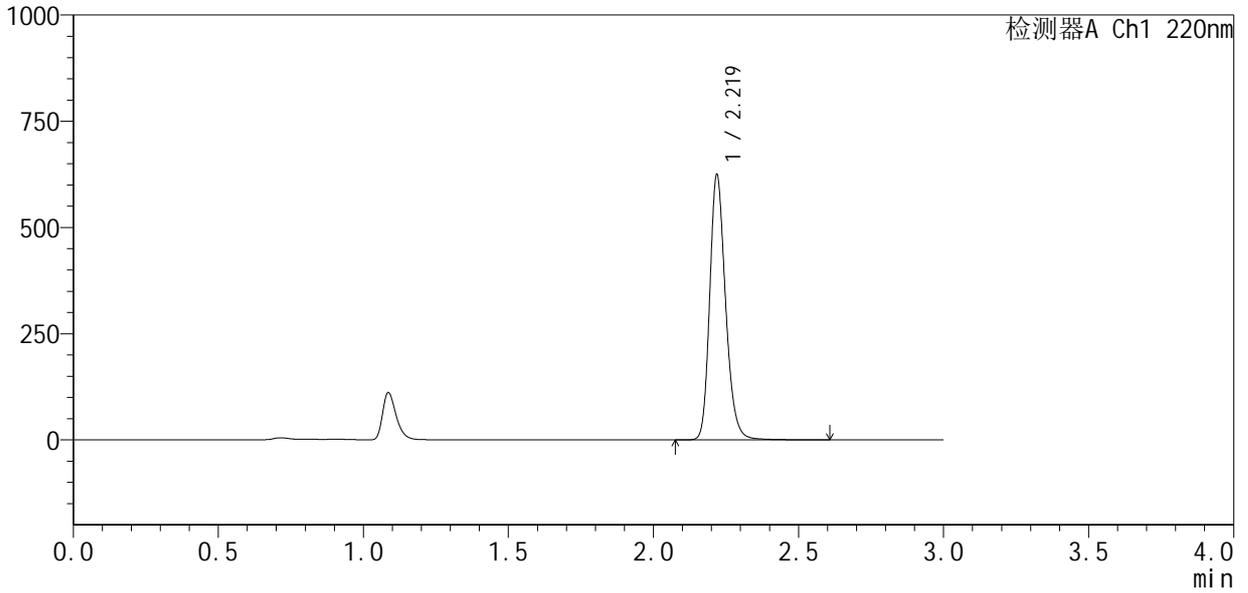
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-118-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 20:59:03                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:30                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2383502	100.000	619183	8042	1.221	--
总计		2383502	100.000	619183			



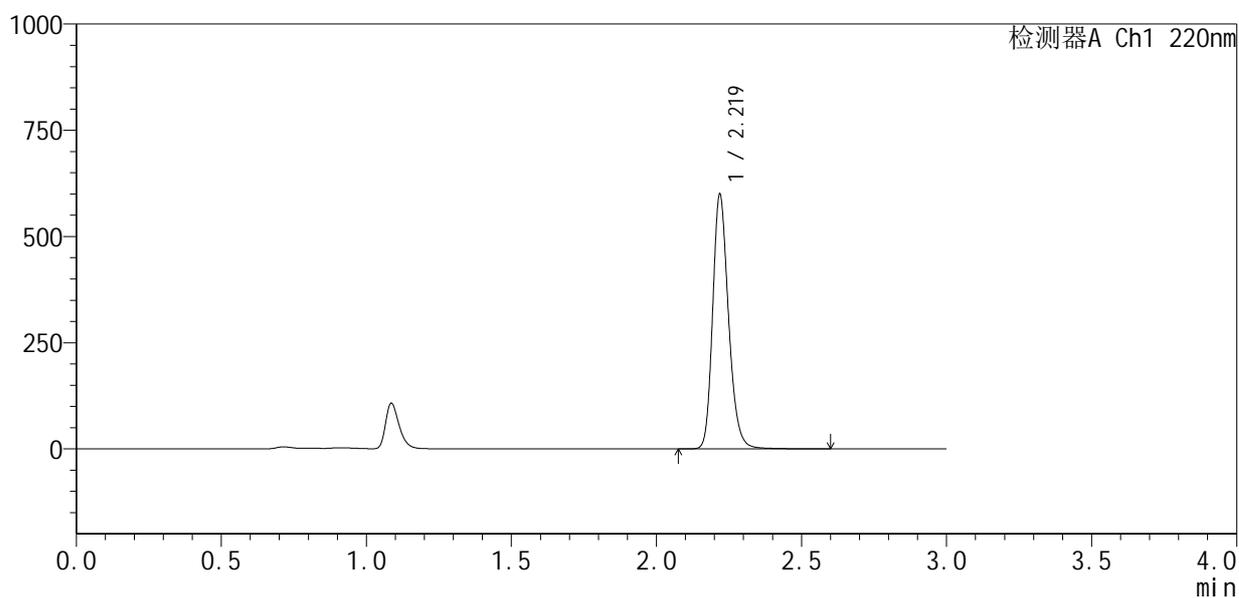
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-119-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:02:25                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:33                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2285681	100.000	593769	8054	1.220	--
总计		2285681	100.000	593769			





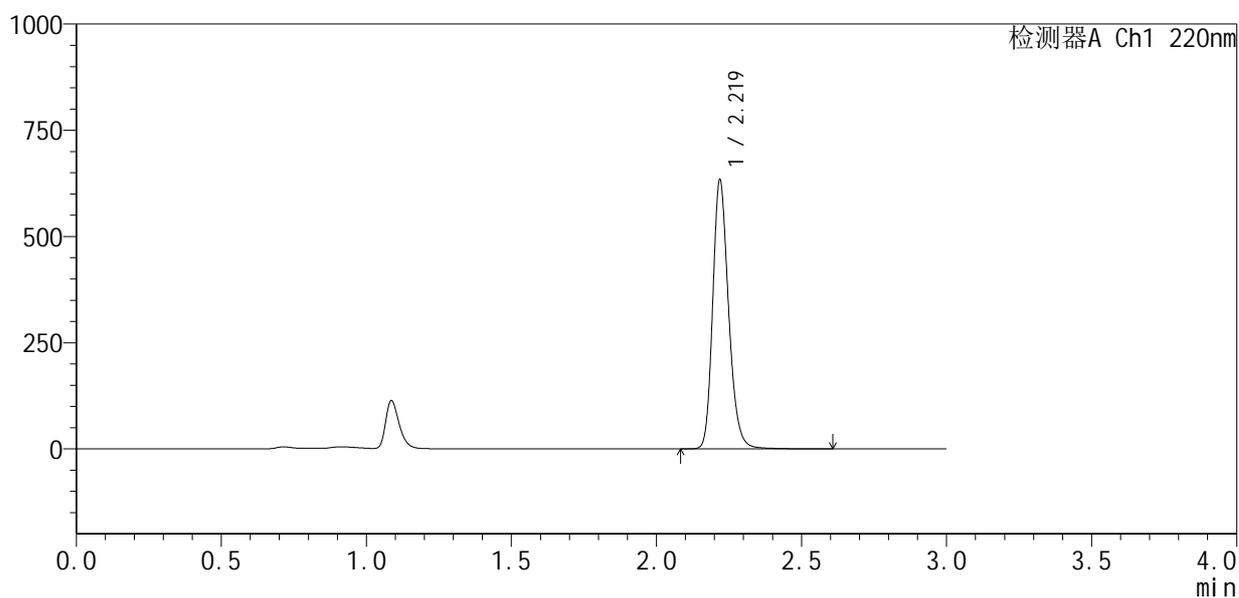
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-121-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:09:08                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:39                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2416958	100.000	628200	8042	1.219	--
总计		2416958	100.000	628200			



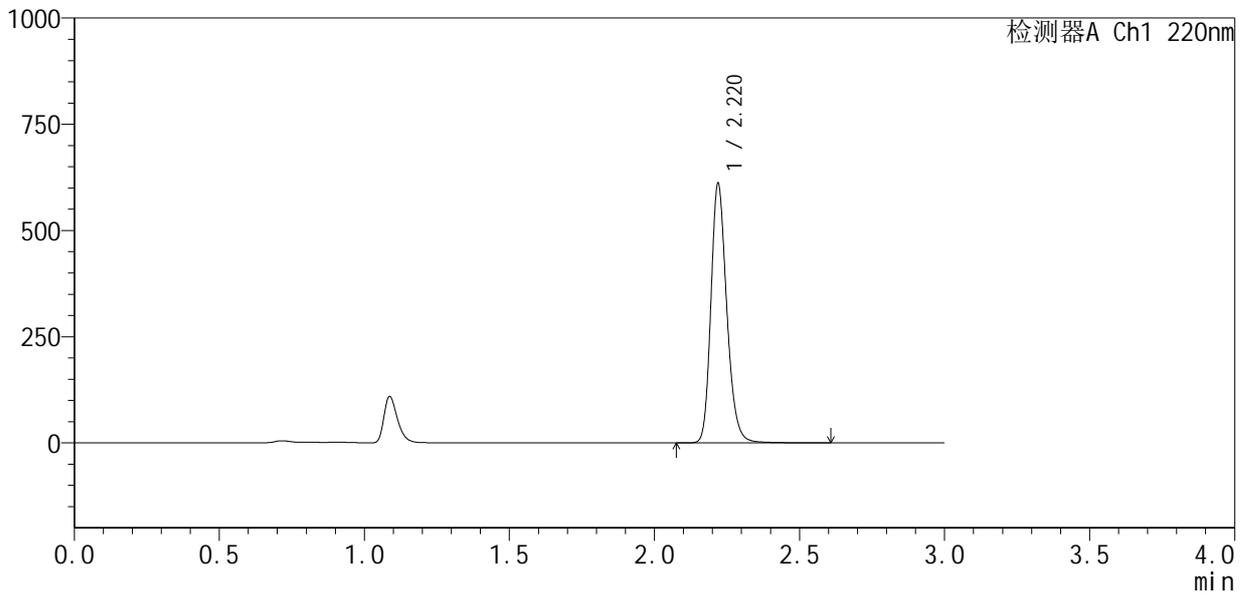
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-122-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:12:30                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:42                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2330867	100.000	607768	8050	1.218	--
总计		2330867	100.000	607768			



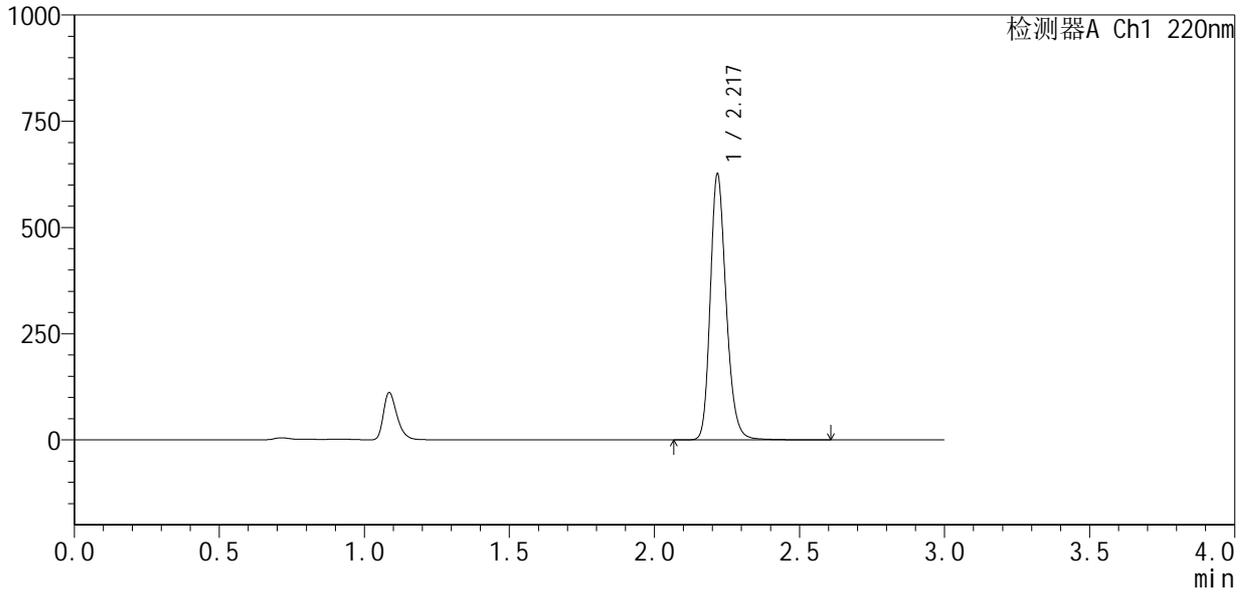
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-123-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:15:52                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:45                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.217	2389815	100.000	617830	8028	1.221	--
总计		2389815	100.000	617830			



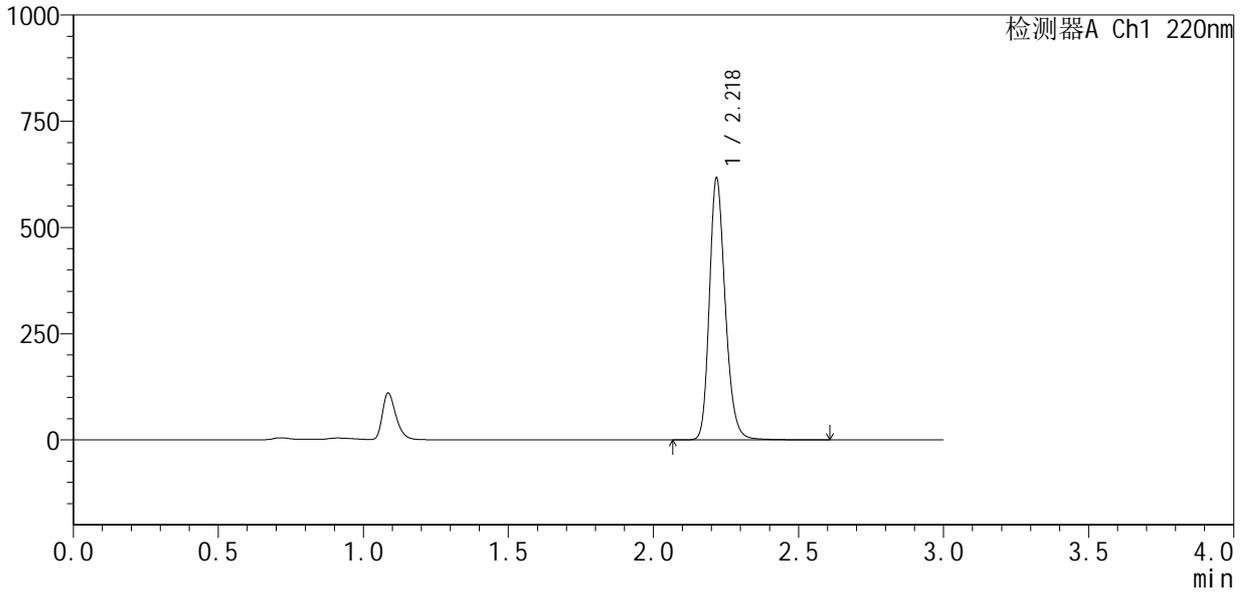
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-124-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:19:14                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:48                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2353368	100.000	607137	8023	1.220	--
总计		2353368	100.000	607137			



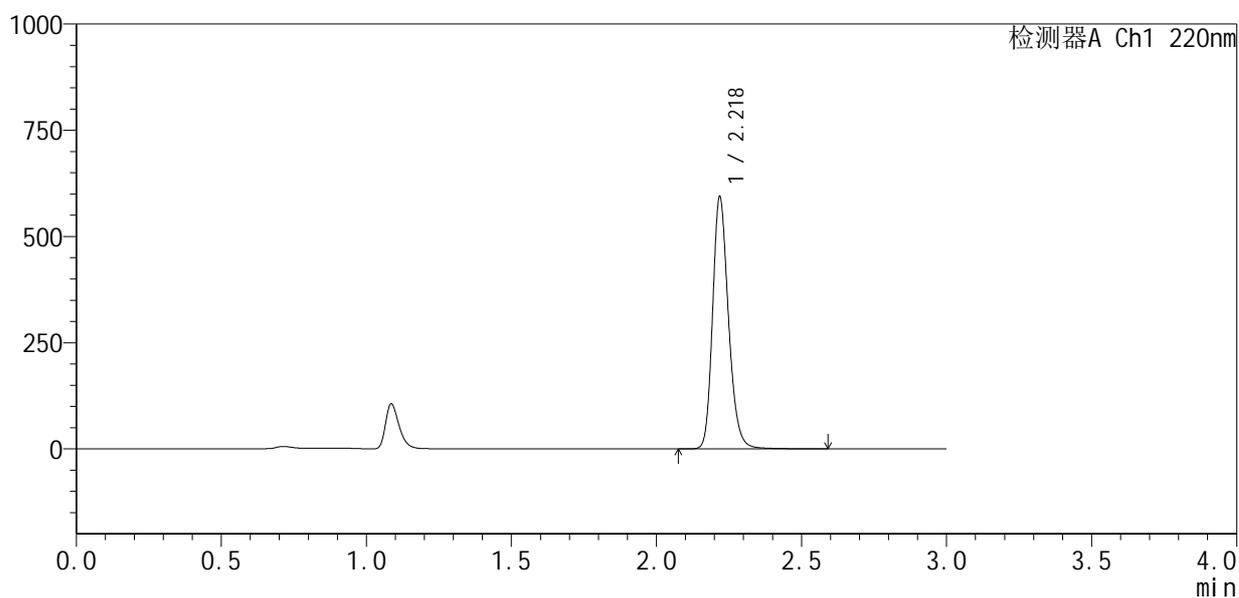
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-125-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:22:36                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:51                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

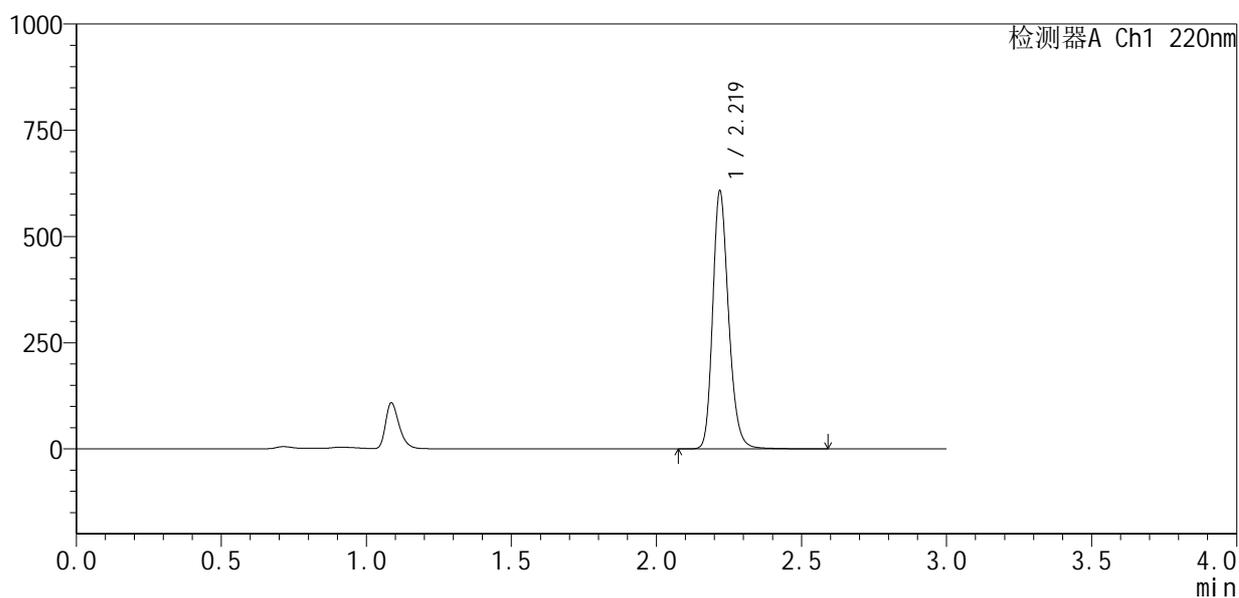
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2266257	100.000	587504	8037	1.218	--
总计		2266257	100.000	587504			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-126-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 21:25:57 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/27 09:38:54 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2319053	100.000	602451	8029	1.216	--
总计		2319053	100.000	602451			



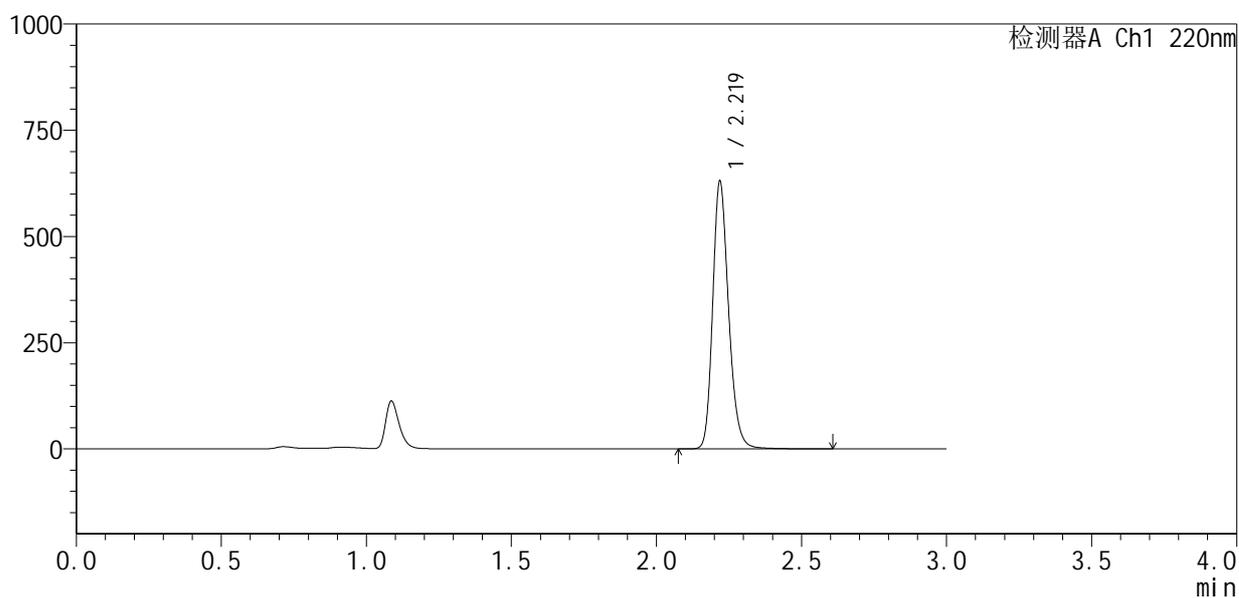
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-127-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:29:18                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:56                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2407826	100.000	625260	8018	1.217	--
总计		2407826	100.000	625260			



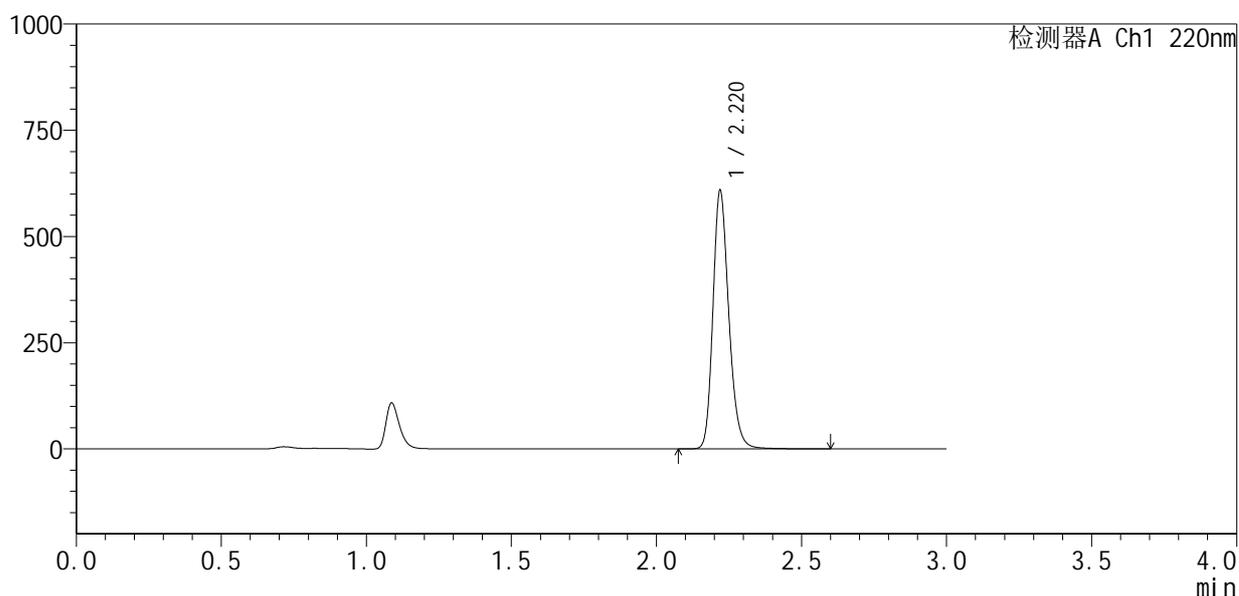
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-128-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:32:40                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:38:59                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2321700	100.000	605682	8043	1.215	--
总计		2321700	100.000	605682			

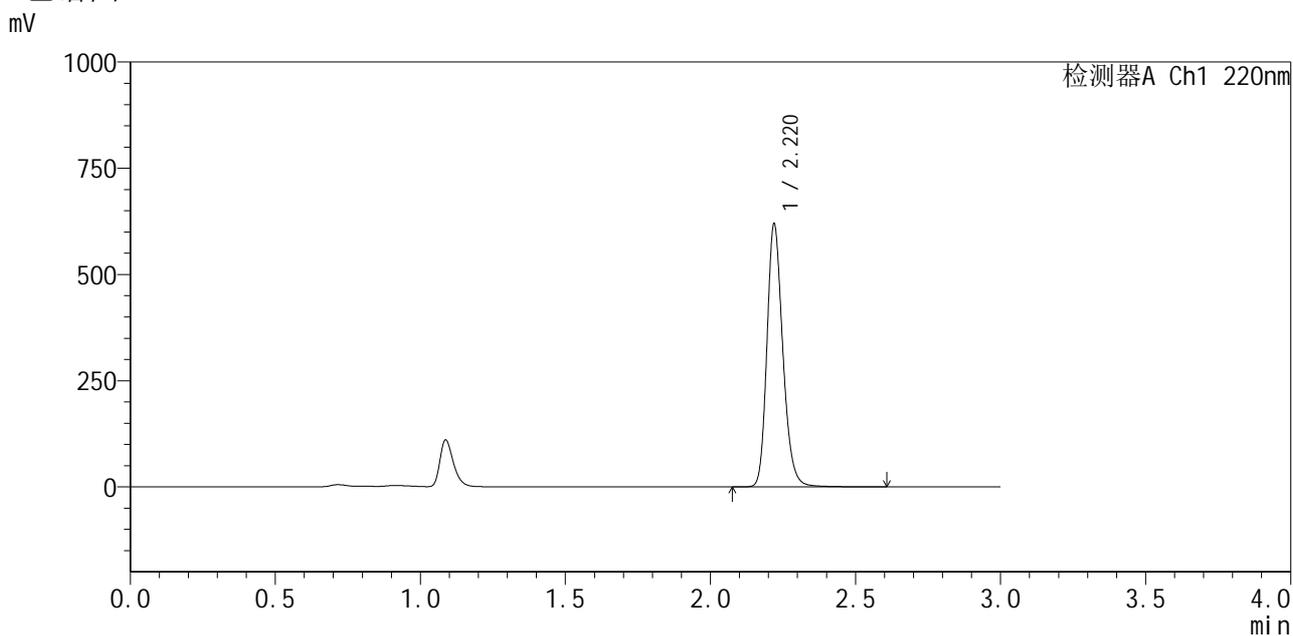


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-129-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:36:01                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:39:02                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2364948	100.000	616301	8030	1.215	--
总计		2364948	100.000	616301			

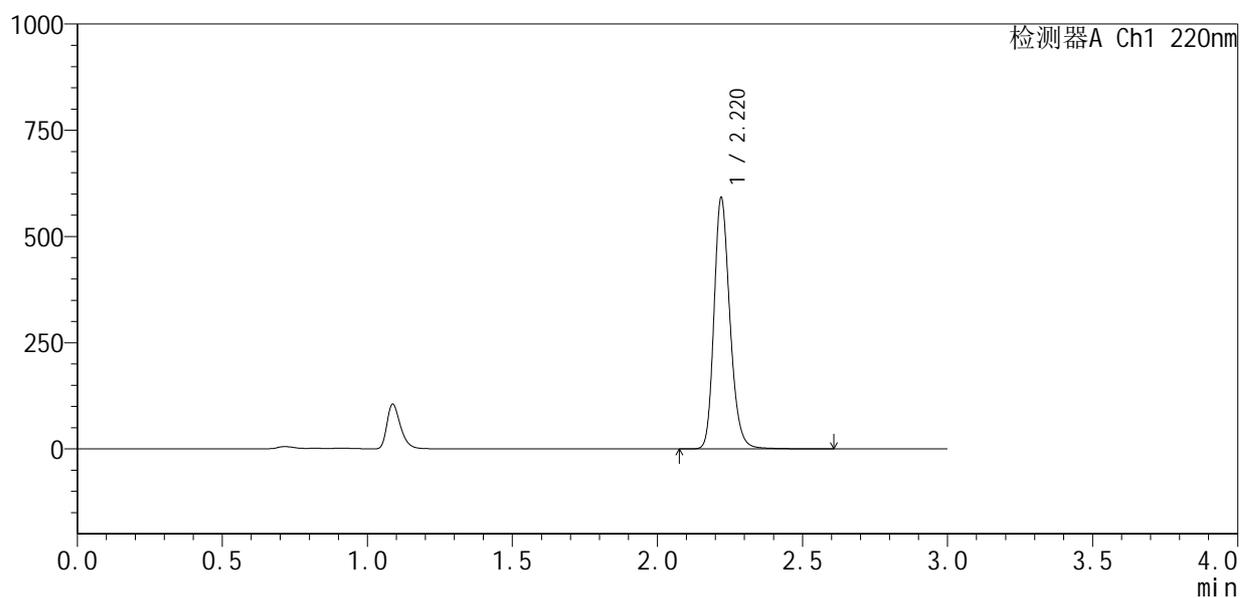


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-131-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-jxzs-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 21:42:45 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:39:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.220	2261249	100.000	589542	8018	1.213	--
总计		2261249	100.000	589542			

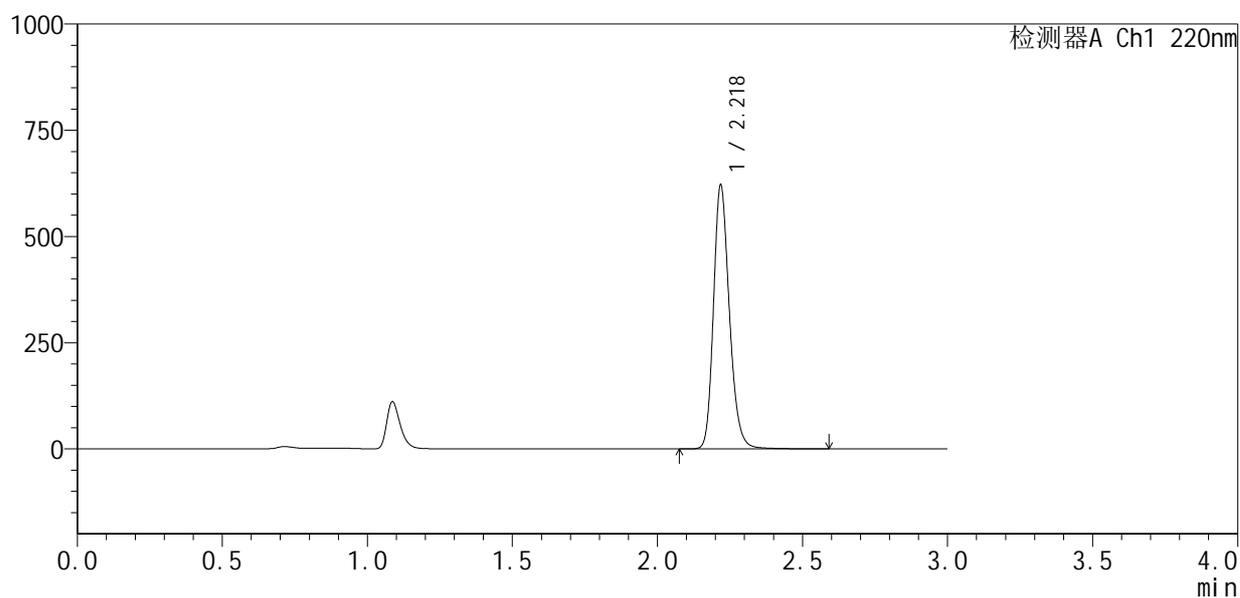


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-133-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-jxzs-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 21:49:27 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/10/27 09:39:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.218	2373526	100.000	613650	8005	1.214	--
总计		2373526	100.000	613650			



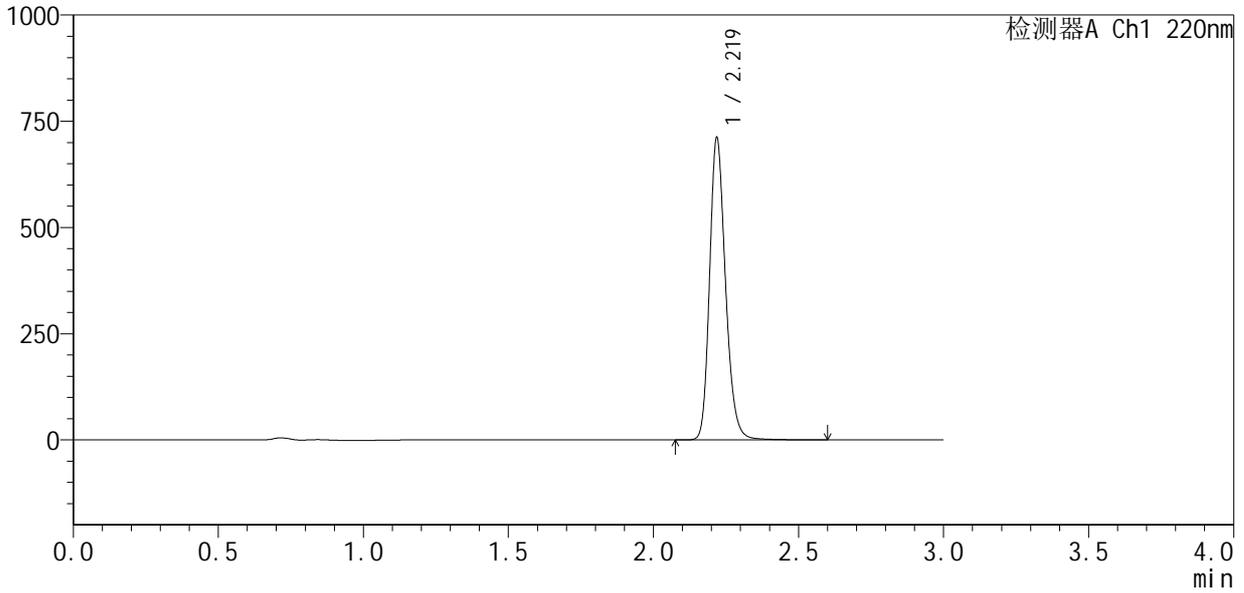
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-134-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/10/24 21:52:49                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/27 09:39:17                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

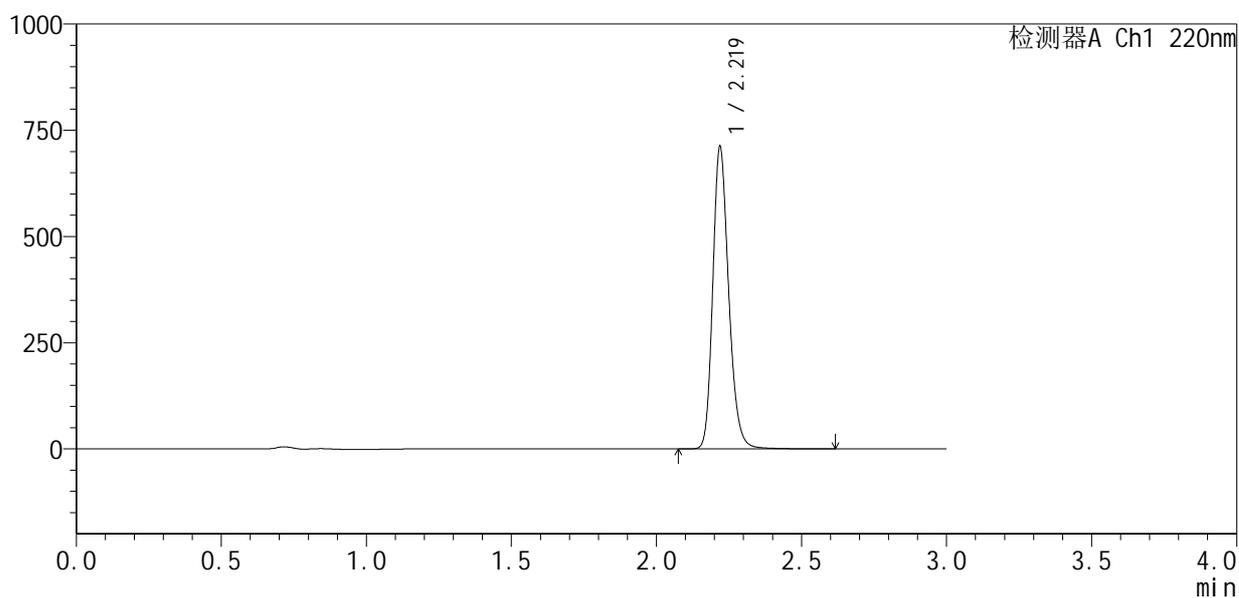
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2719871	100.000	704515	7976	1.215	--
总计		2719871	100.000	704515			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-7/18-135-2 - zzp-2025082451p-rcqx-pH7.2jz-jf50z-btyq-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251024-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/10/24 21:56:11 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/27 09:39:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.219	2721511	100.000	706838	7994	1.214	--
总计		2721511	100.000	706838			