



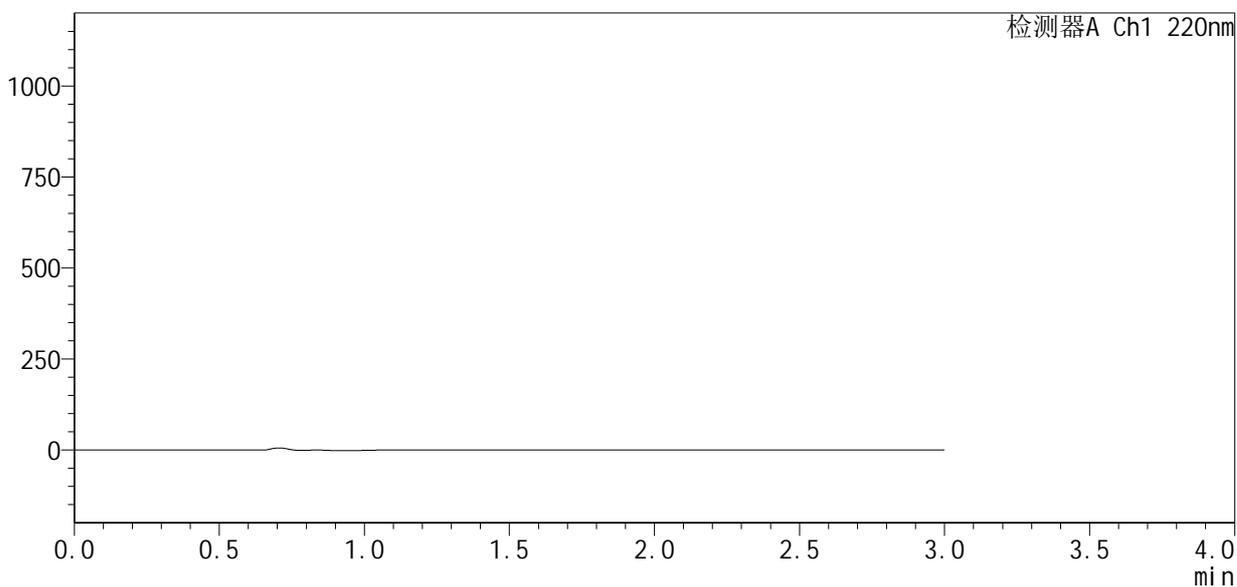
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-357-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:00:51                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:46:21                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

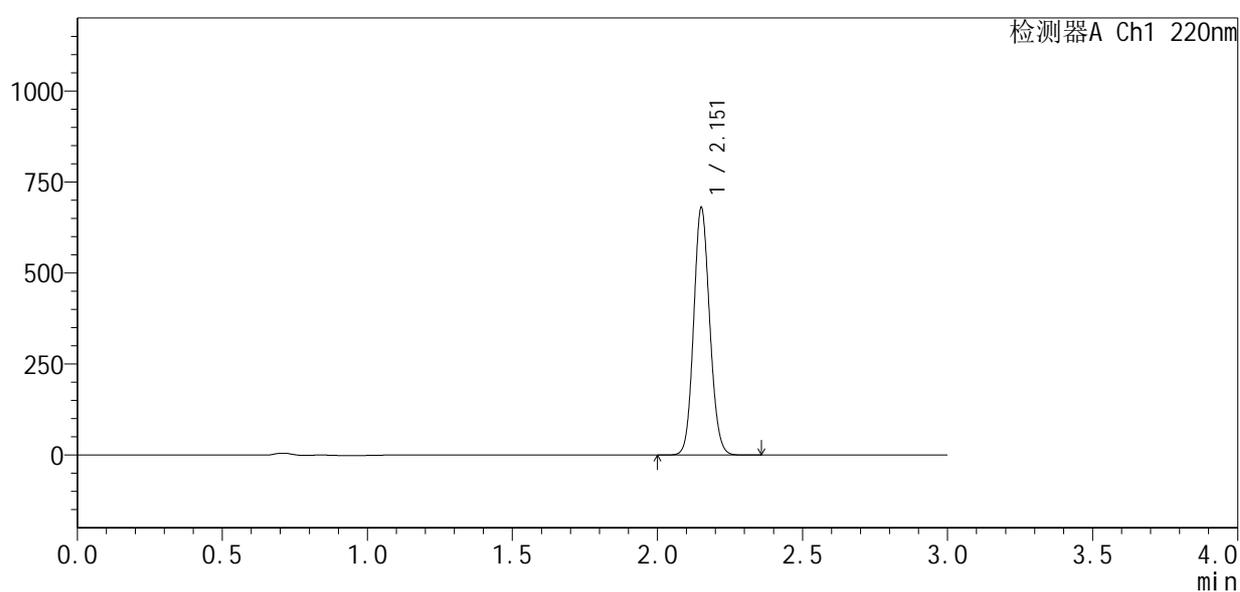
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 0-28/26-358-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 13:04:14 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:46:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.151	2620648	100.000	671050	7196	1.107	--
总计		2620648	100.000	671050			



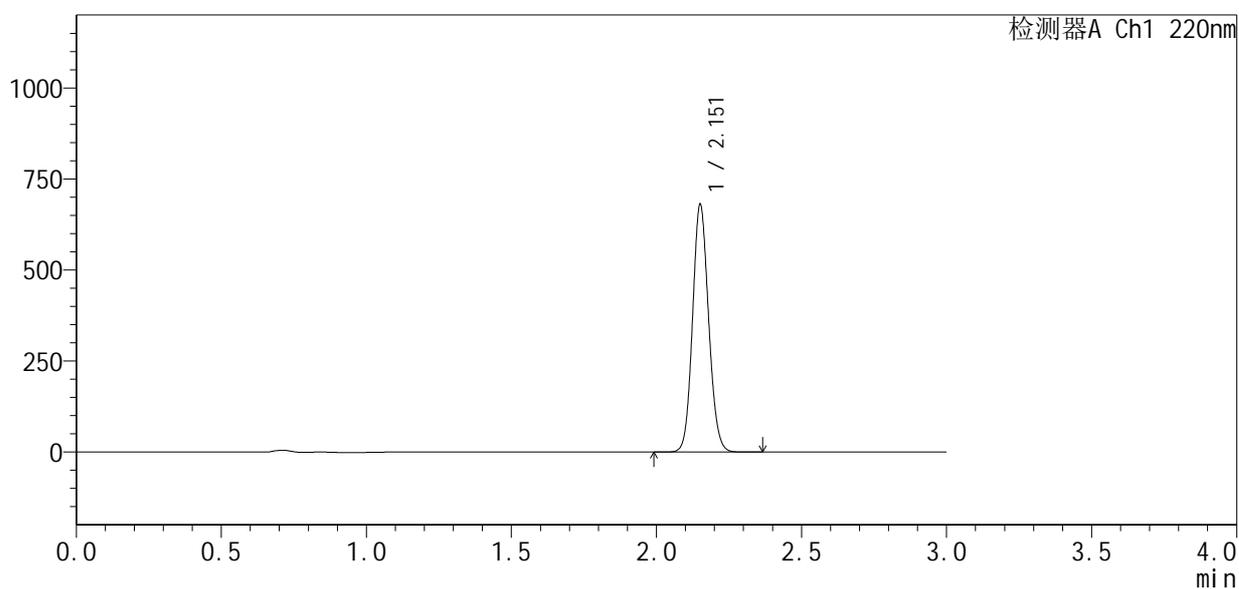
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-359-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:07:37                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:46:30                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

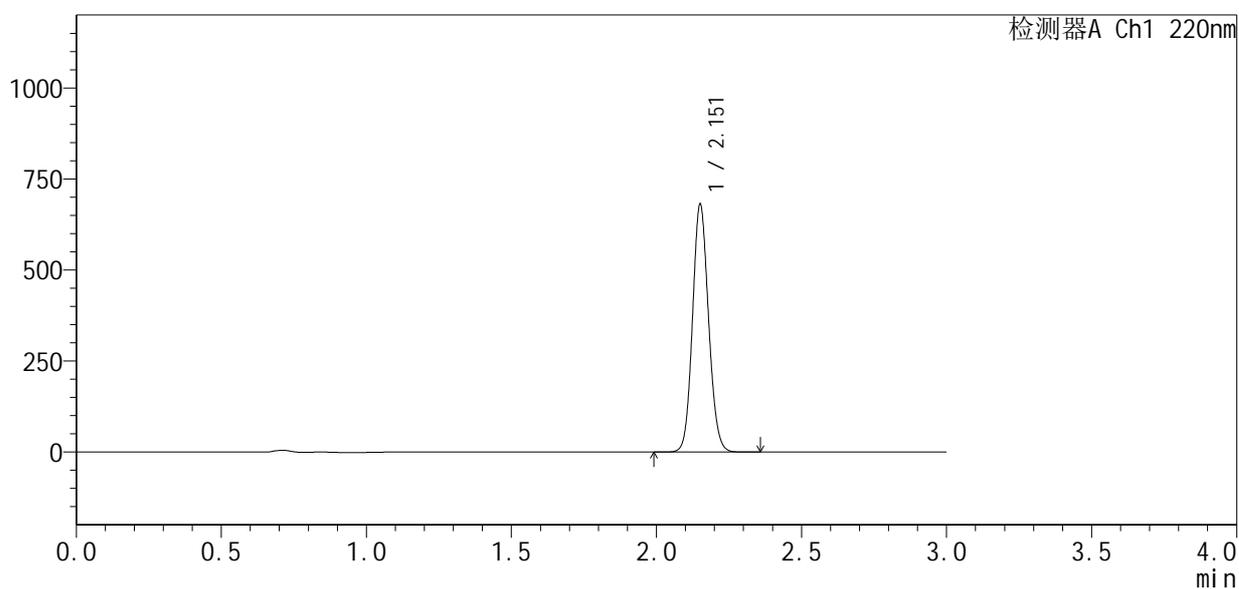
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	2621603	100.000	670931	7184	1.108	--
总计		2621603	100.000	670931			

## &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 - 0-28/26-360-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:11:00 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:46:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

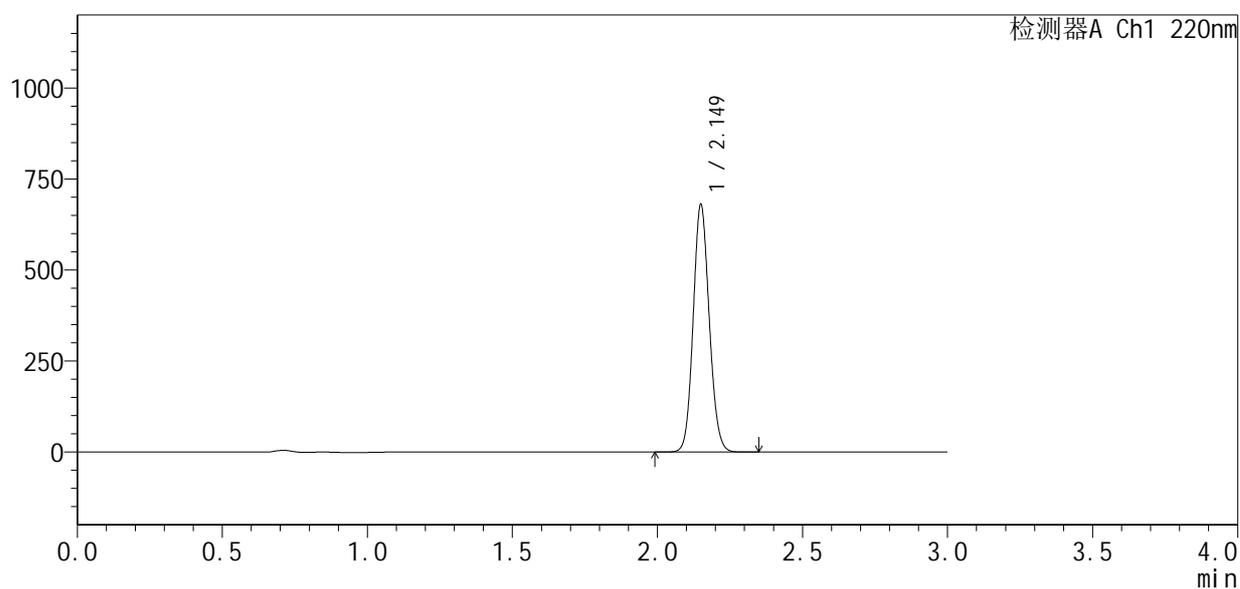
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	2620764	100.000	672092	7209	1.107	--
总计		2620764	100.000	672092			

## &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 - 0-28/26-361-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 13:14:22 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:46:37 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.149	2620848	100.000	675356	7182	1.107	--
总计		2620848	100.000	675356			



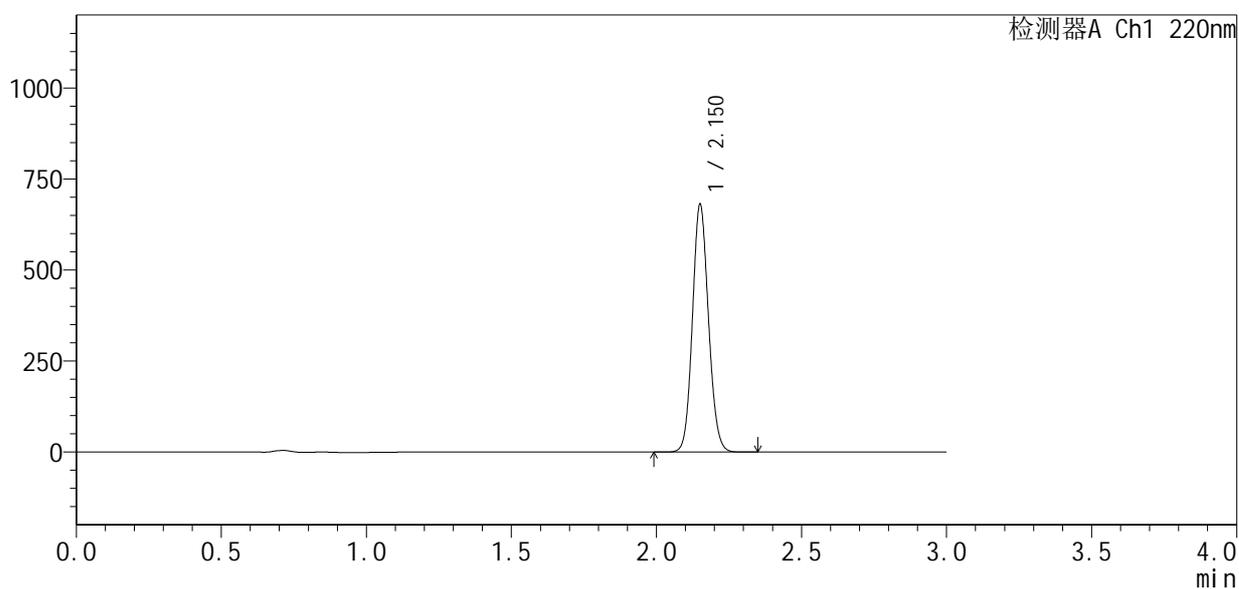
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-362-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:17:45                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:46:40                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

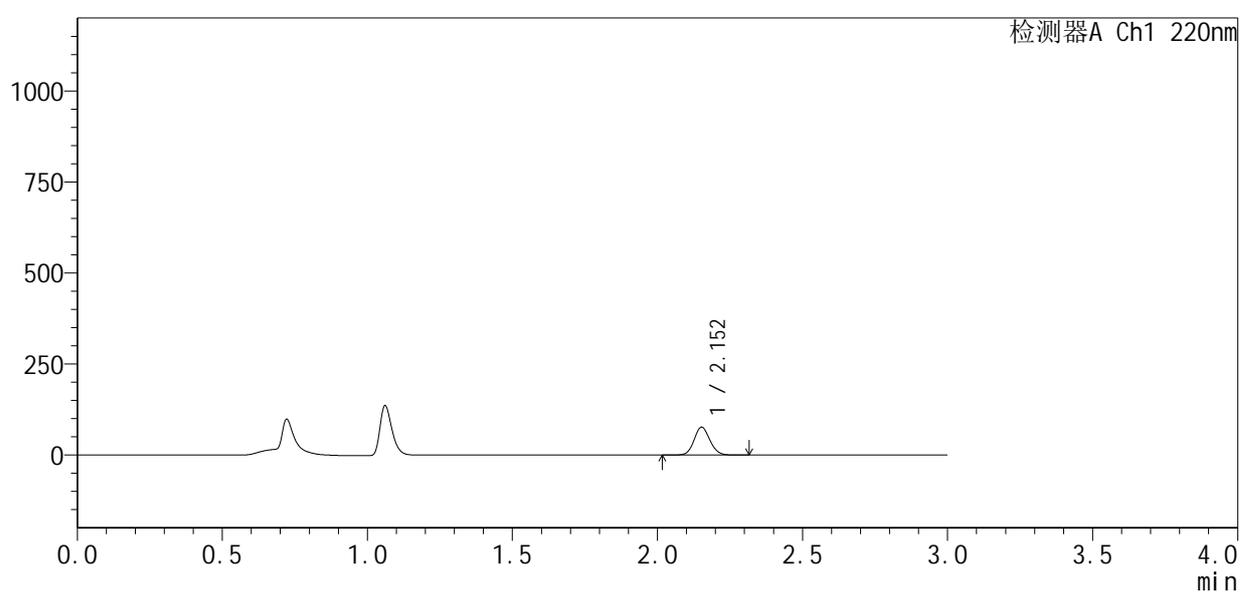
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.150	2621742	100.000	673048	7198	1.107	--
总计		2621742	100.000	673048			

## &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 - 0-28/26-363-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 13:21:07 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:46:43 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	291488	100.000	76172	7448	1.102	--
总计		291488	100.000	76172			



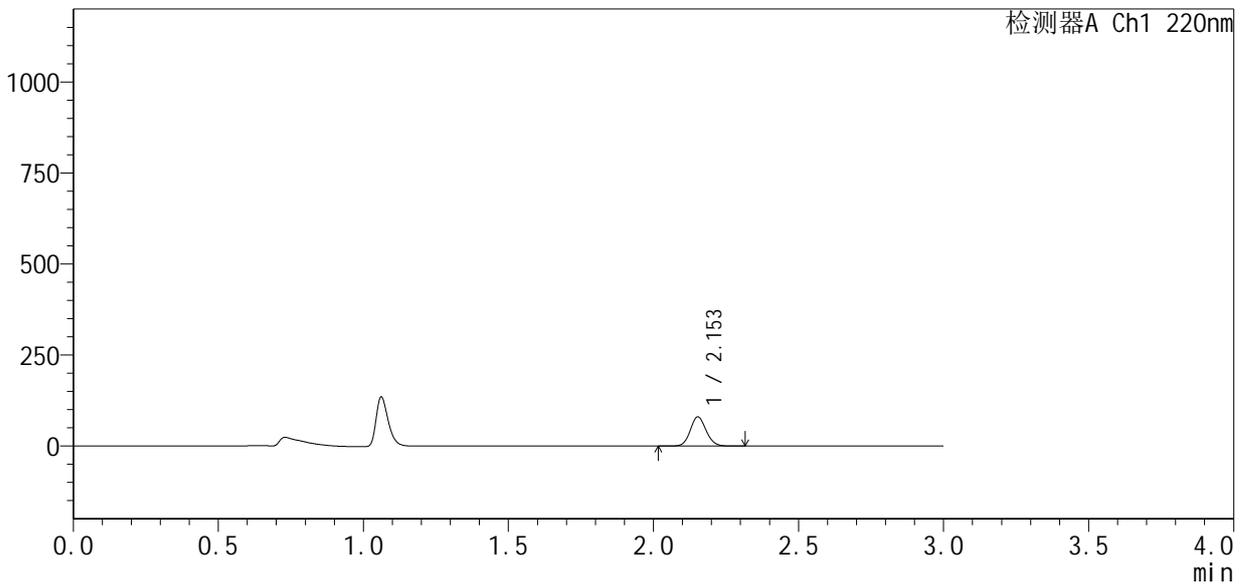
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-364-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:24:29                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:46:46                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.153	305528	100.000	79945	7431	1.101	--
总计		305528	100.000	79945			



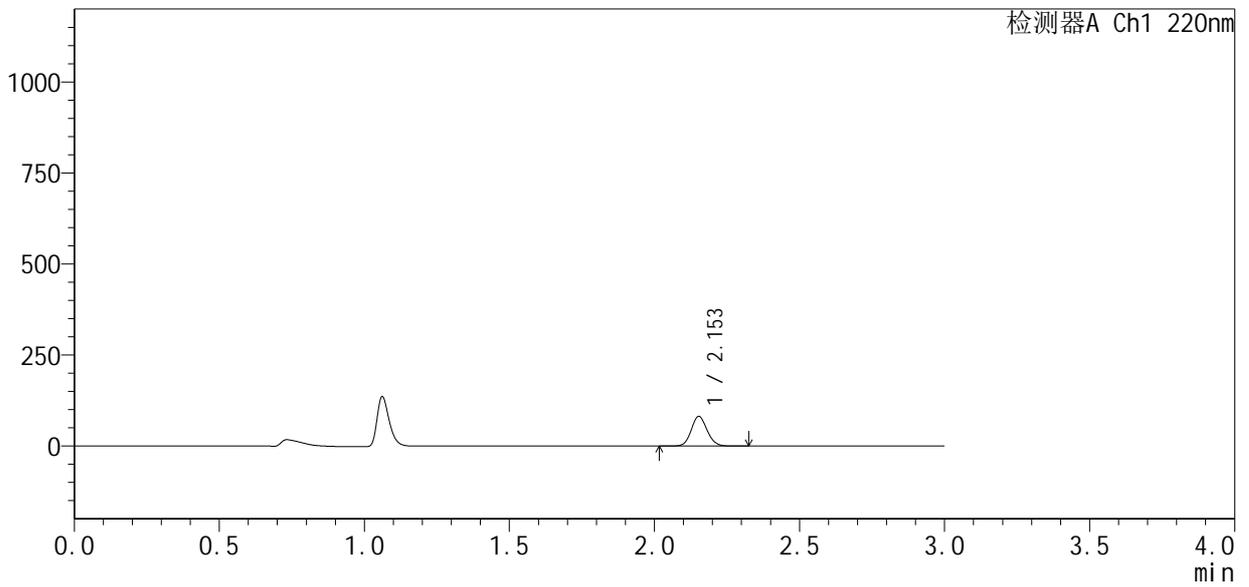
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-365-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:27:51                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:46:49                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	311403	100.000	81322	7405	1.101	--
总计		311403	100.000	81322			



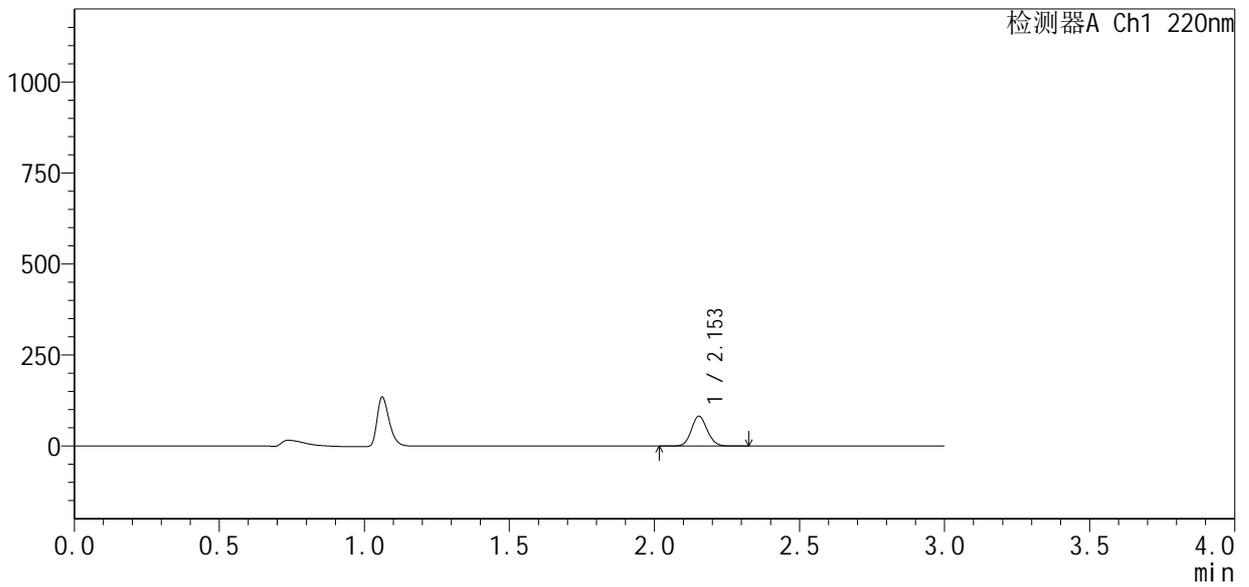
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-366-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:31:13                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:46:53                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.153	313177	100.000	81919	7394	1.100	--
总计		313177	100.000	81919			



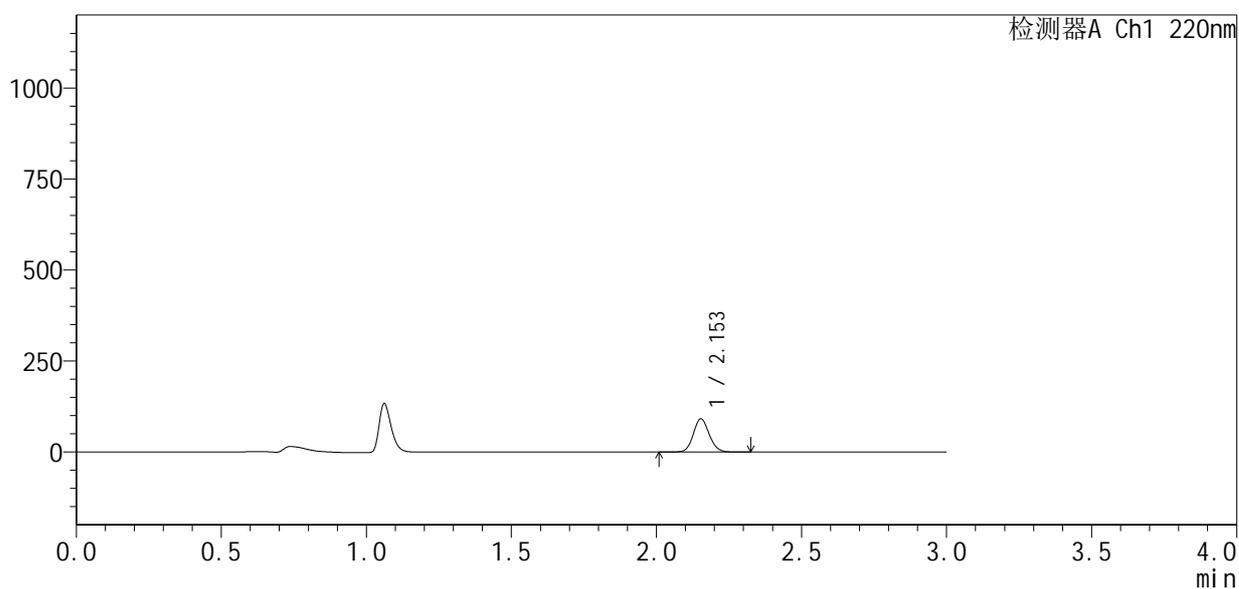
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-367-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:34:35                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:46:56                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	348535	100.000	91128	7403	1.100	--
总计		348535	100.000	91128			



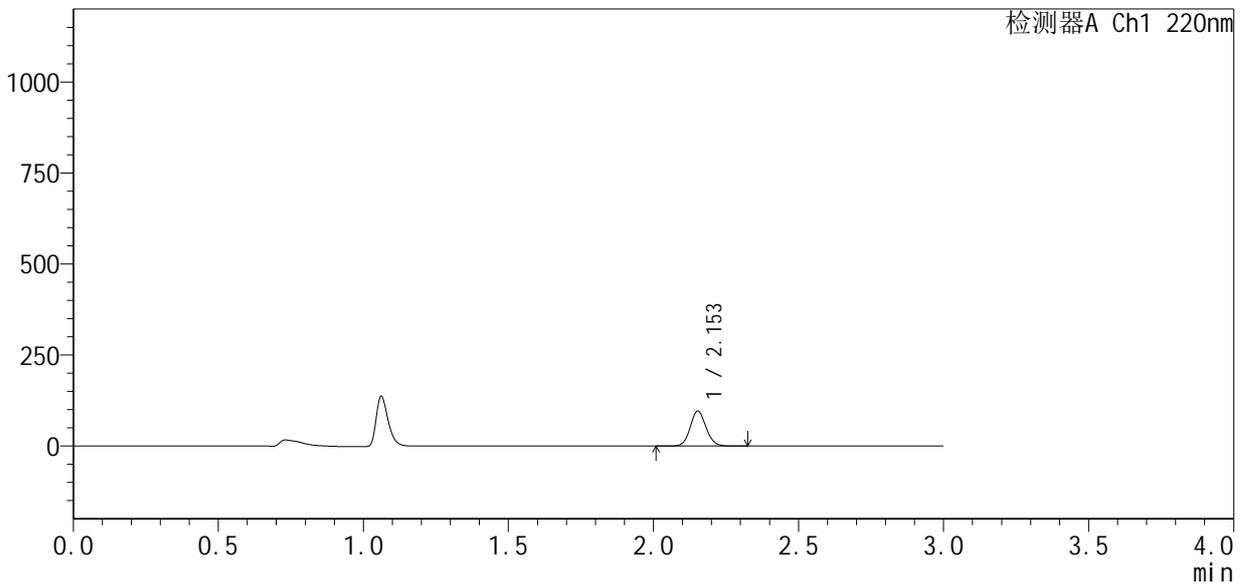
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-368-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:37:56                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:46:59                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	365198	100.000	95564	7449	1.098	--
总计		365198	100.000	95564			



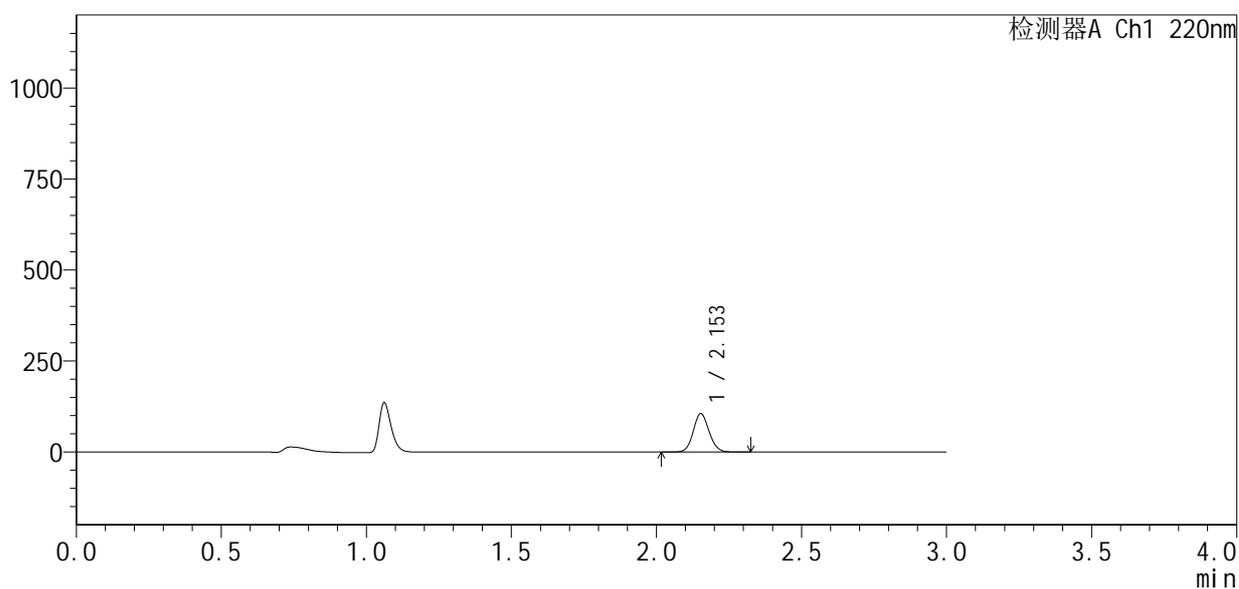
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-369-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:41:18                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:02                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

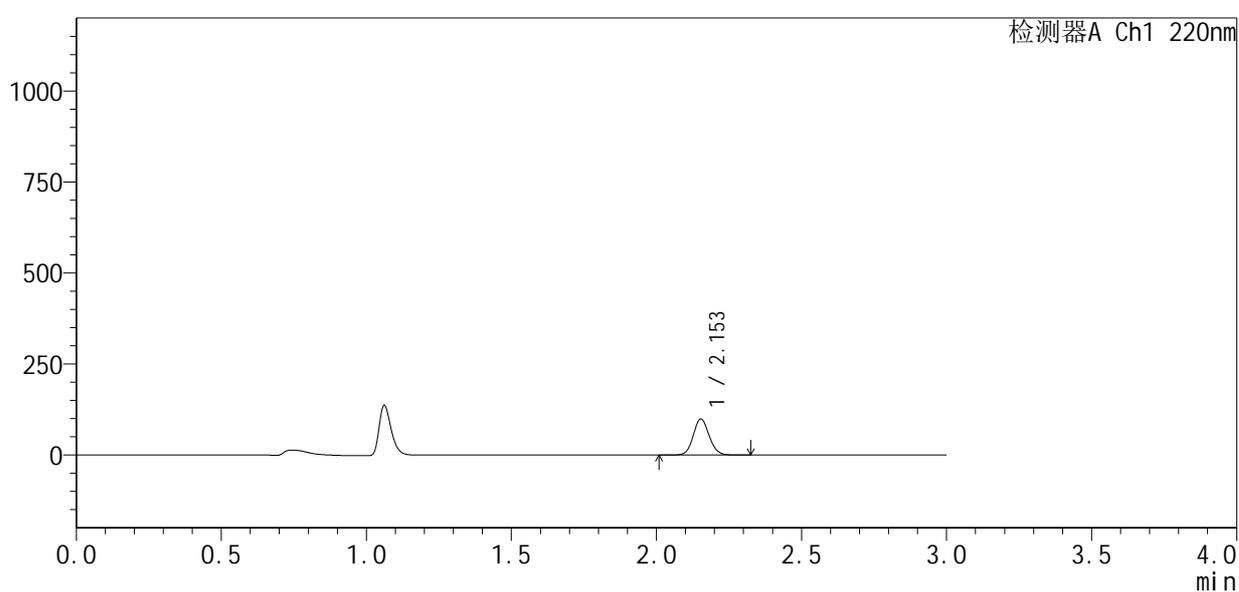
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	402562	100.000	105166	7413	1.098	--
总计		402562	100.000	105166			

## &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 - 0-28/26-370-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:44:40 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:47:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	378481	100.000	98852	7390	1.098	--
总计		378481	100.000	98852			



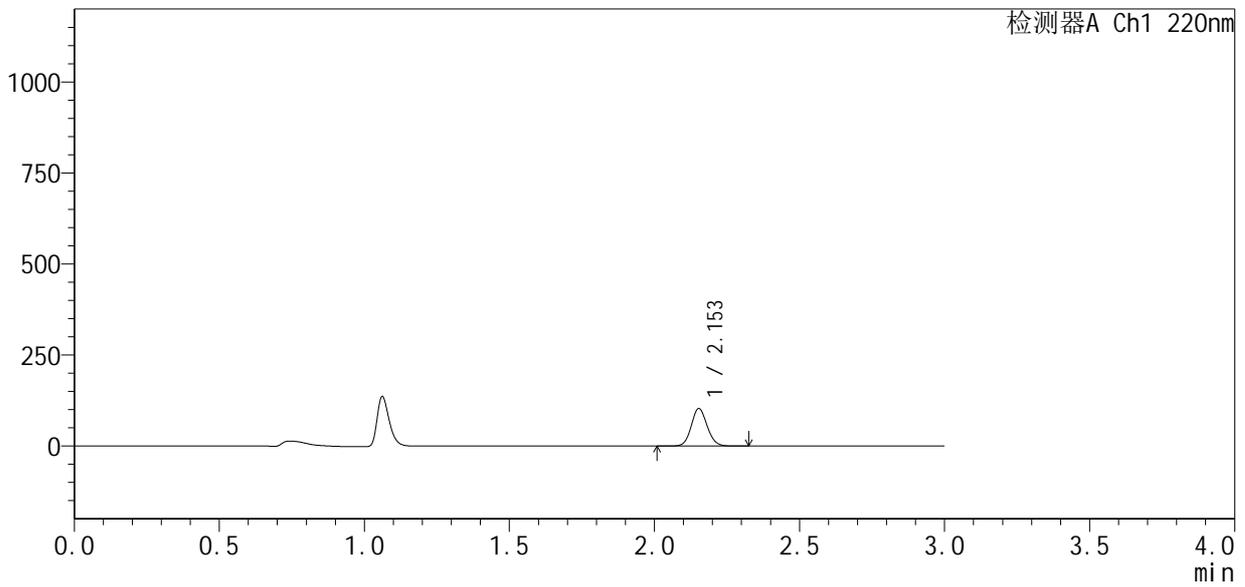
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-371-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:48:02                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:08                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

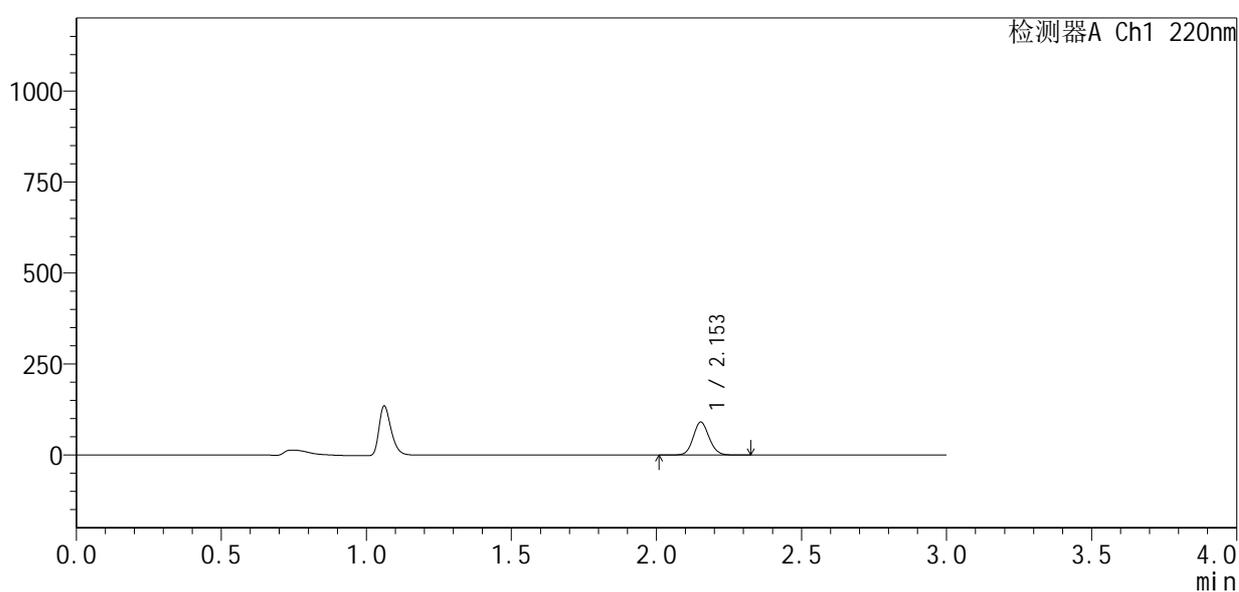
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	393783	100.000	102810	7383	1.097	--
总计		393783	100.000	102810			

## &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 - 0-28/26-372-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:51:23 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:47:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

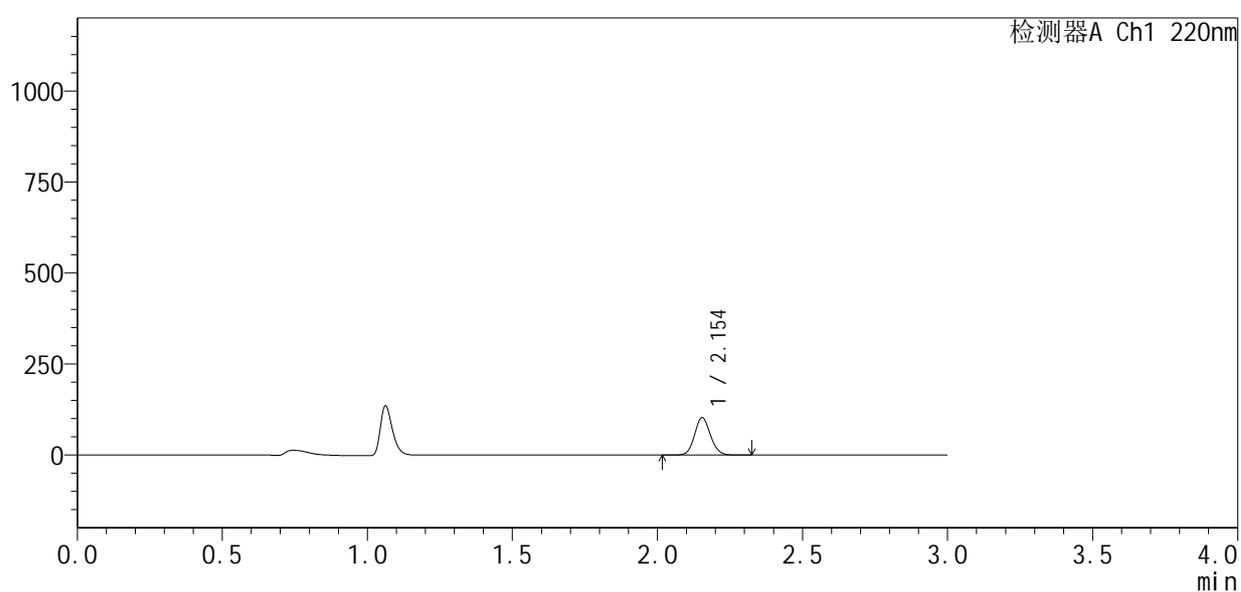
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	345941	100.000	90210	7388	1.096	--
总计		345941	100.000	90210			

## &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 - 0-28/26-373-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 13:54:44 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:47:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	392753	100.000	102808	7391	1.097	--
总计		392753	100.000	102808			



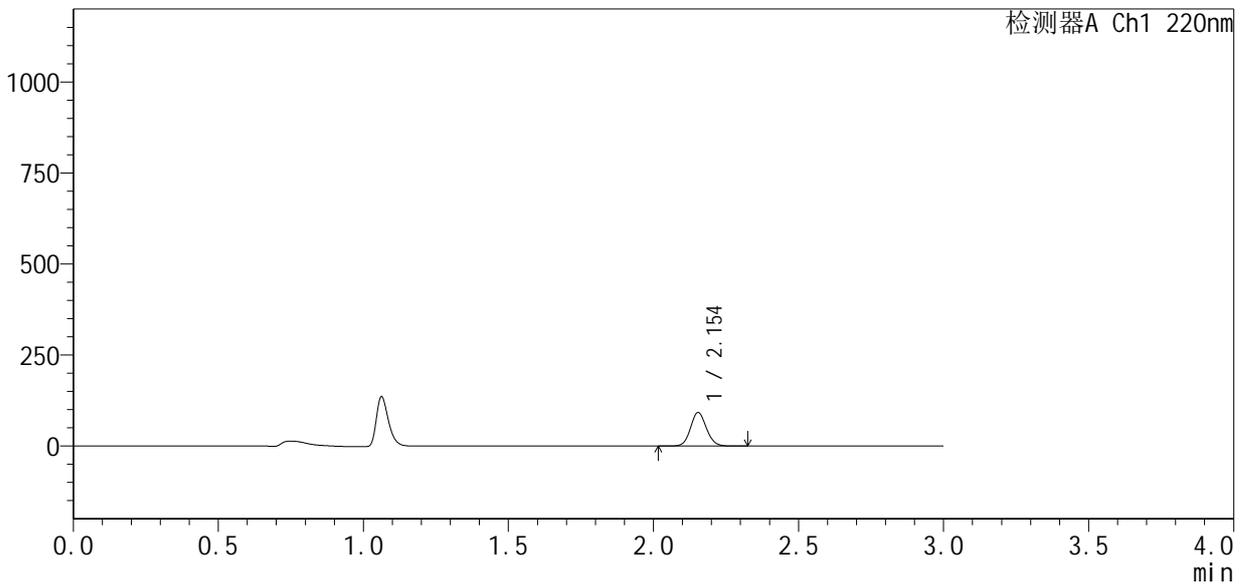
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-374-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 13:58:05                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:18                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	352185	100.000	92123	7395	1.097	--
总计		352185	100.000	92123			



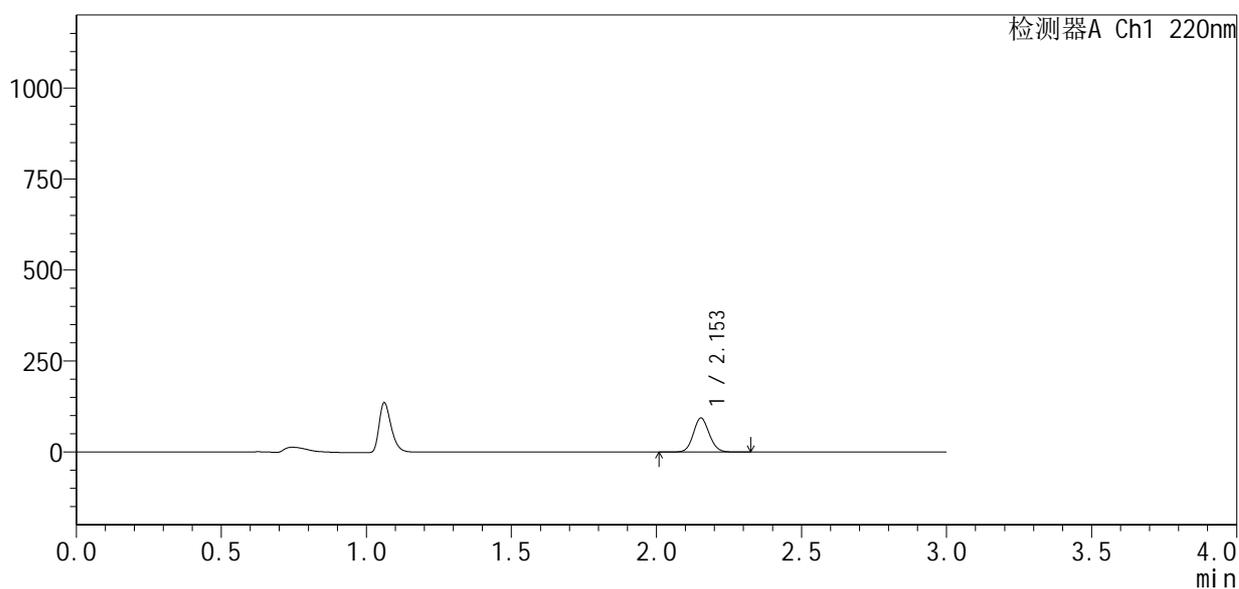
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-375-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:01:27                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:21                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	357720	100.000	93369	7374	1.096	--
总计		357720	100.000	93369			



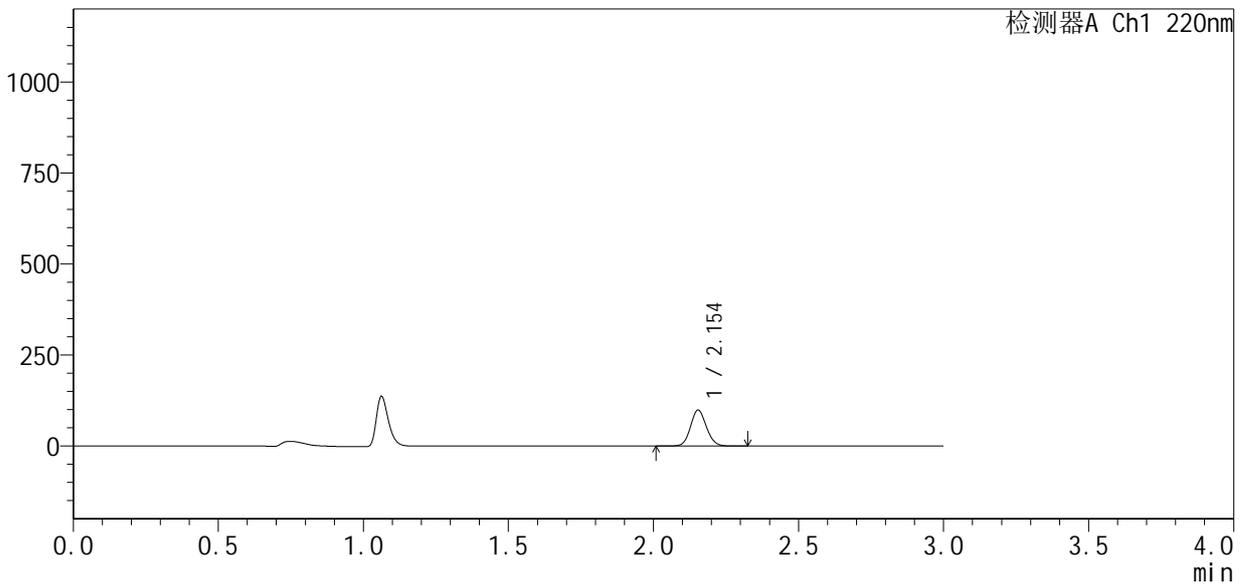
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-376-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:04:49                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:24                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	377367	100.000	98707	7381	1.097	--
总计		377367	100.000	98707			



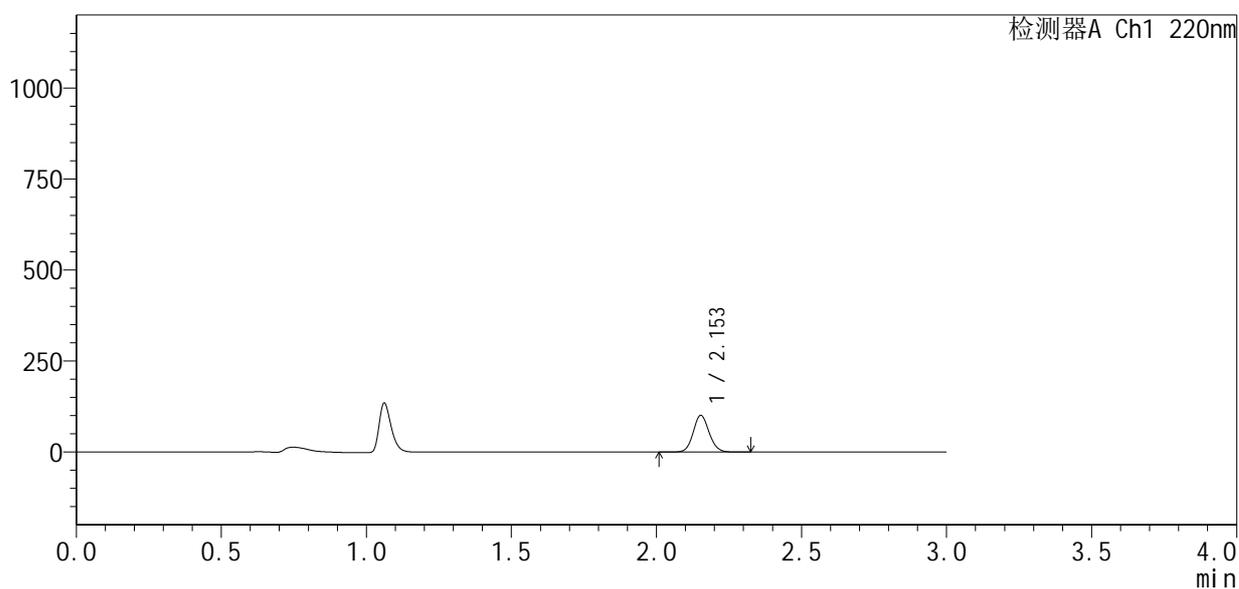
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-377-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:08:11                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:27                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	385118	100.000	100475	7379	1.096	--
总计		385118	100.000	100475			



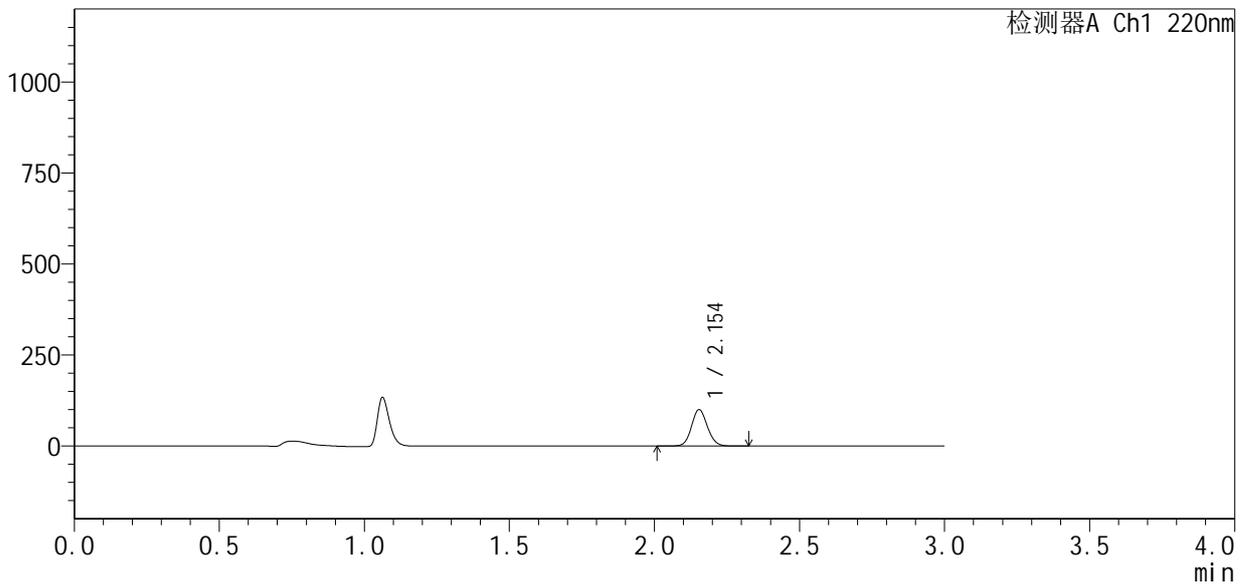
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-378-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:11:33                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:30                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

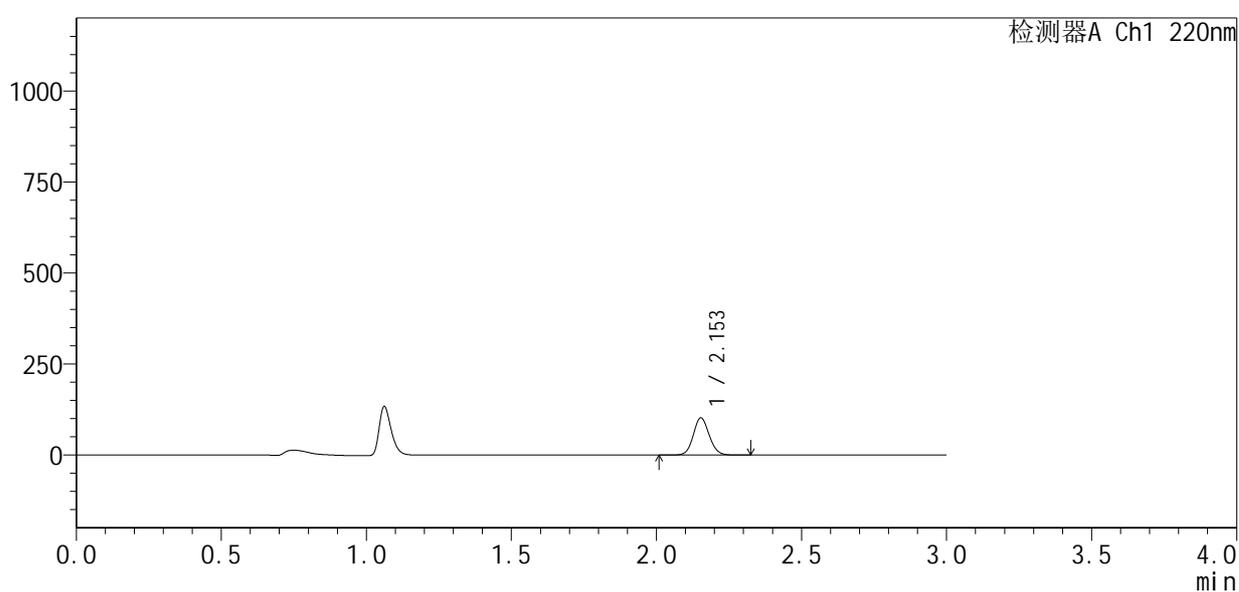
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	382624	100.000	100055	7381	1.097	--
总计		382624	100.000	100055			

## &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 - 0-28/26-379-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 14:14:55 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:47:34 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	390498	100.000	101925	7378	1.096	--
总计		390498	100.000	101925			



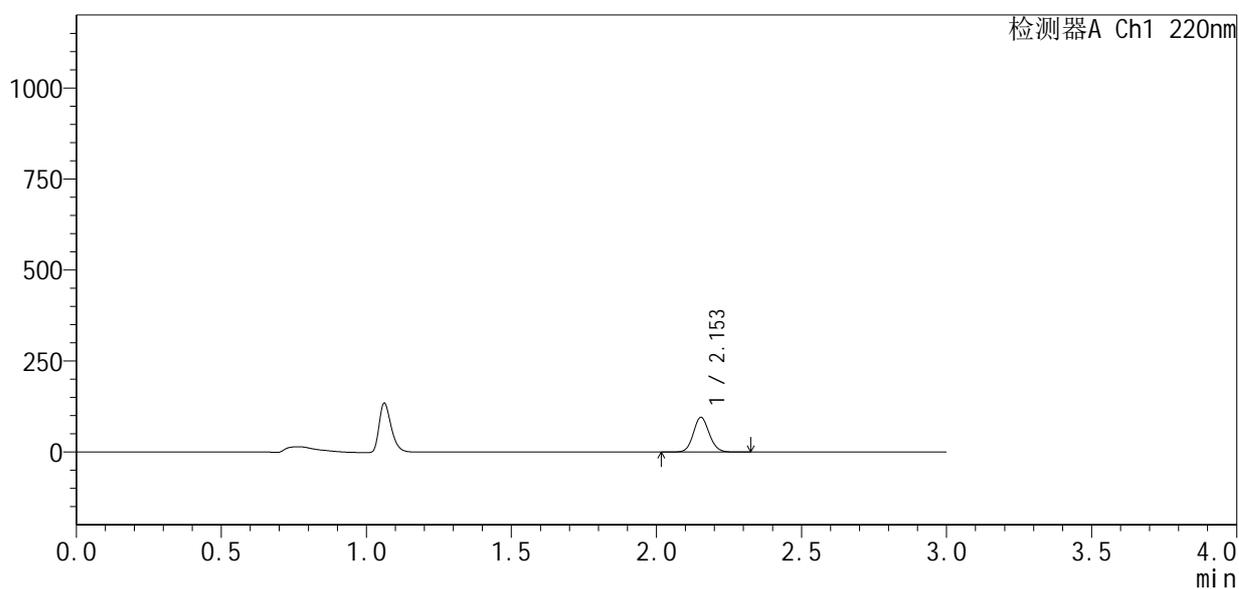
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-380-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:18:17                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:37                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	364748	100.000	95339	7391	1.096	--
总计		364748	100.000	95339			



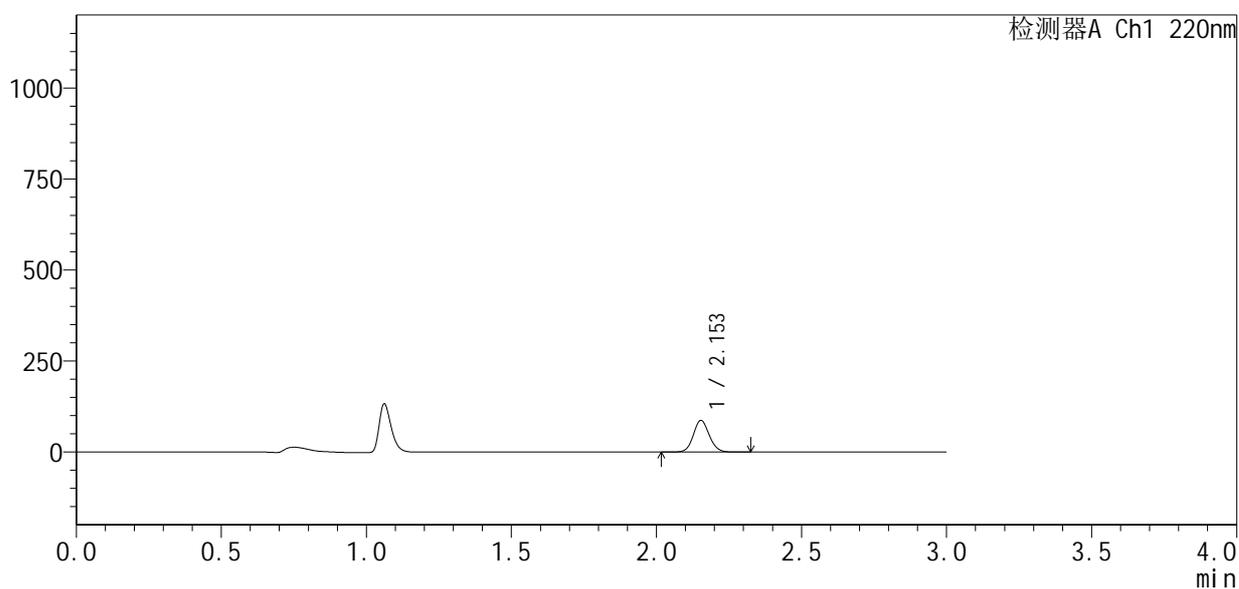
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-381-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:21:39                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:40                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	332395	100.000	86810	7379	1.095	--
总计		332395	100.000	86810			



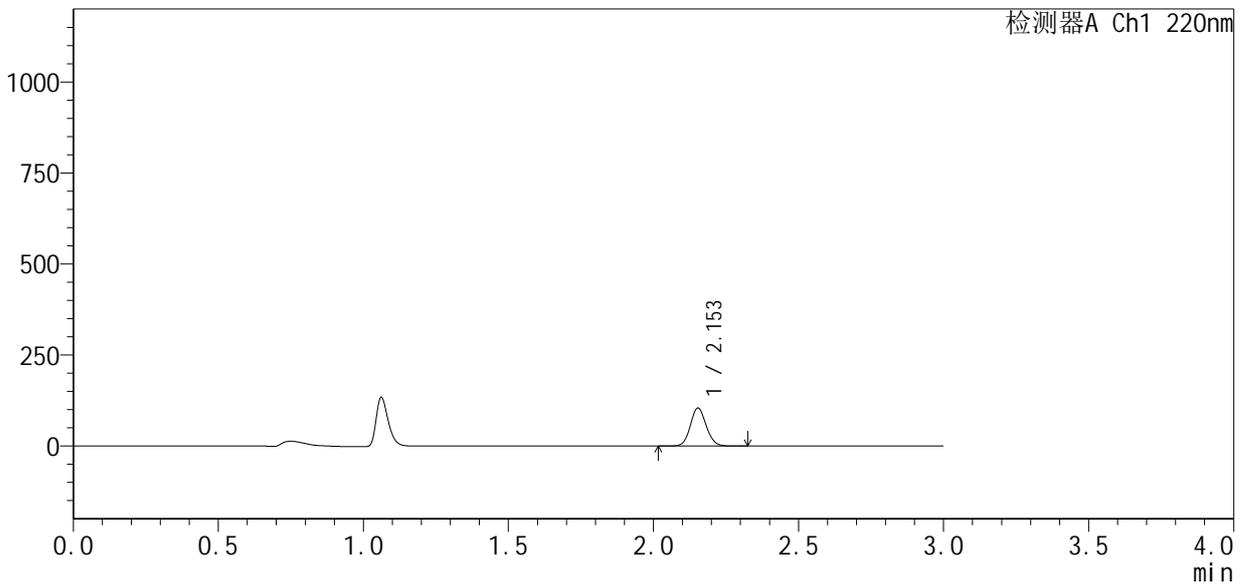
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-382-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 14:25:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:47:43 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	399175	100.000	104289	7384	1.096	--
总计		399175	100.000	104289			



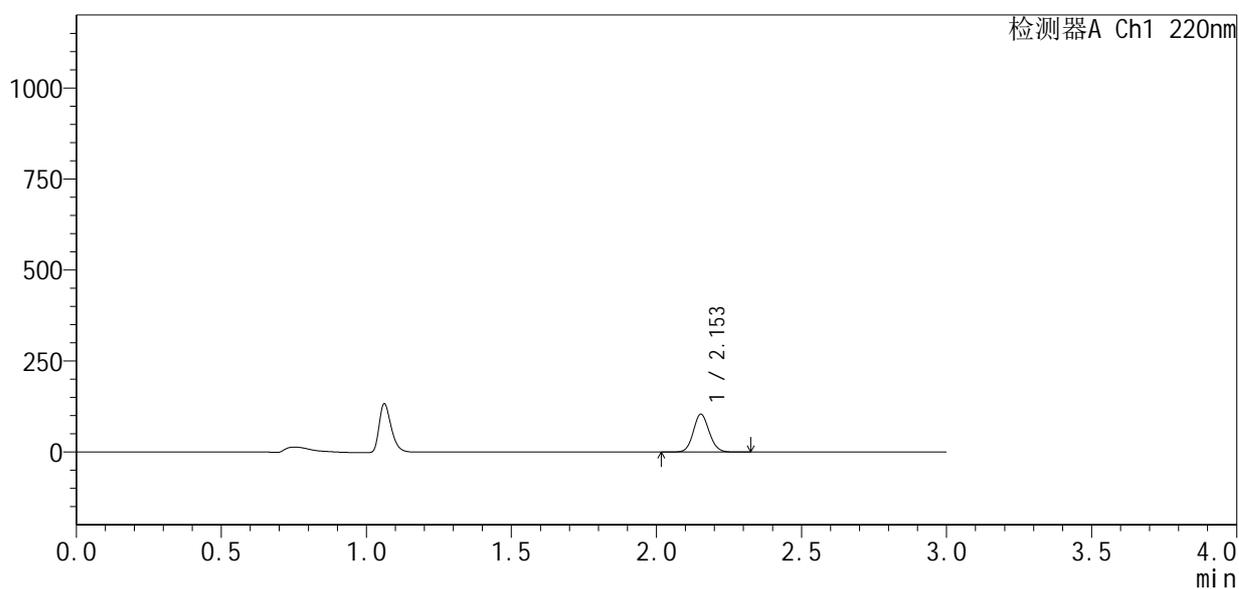
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-383-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:28:23                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:47                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	397860	100.000	103883	7381	1.096	--
总计		397860	100.000	103883			



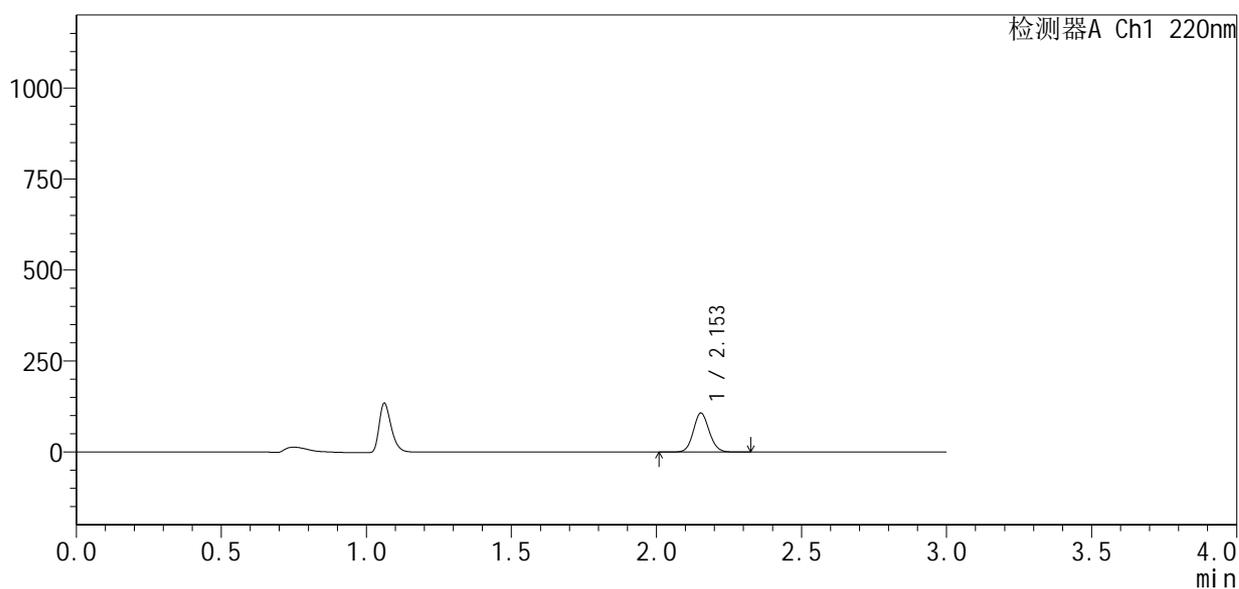
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-384-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:31:45                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:47:50                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

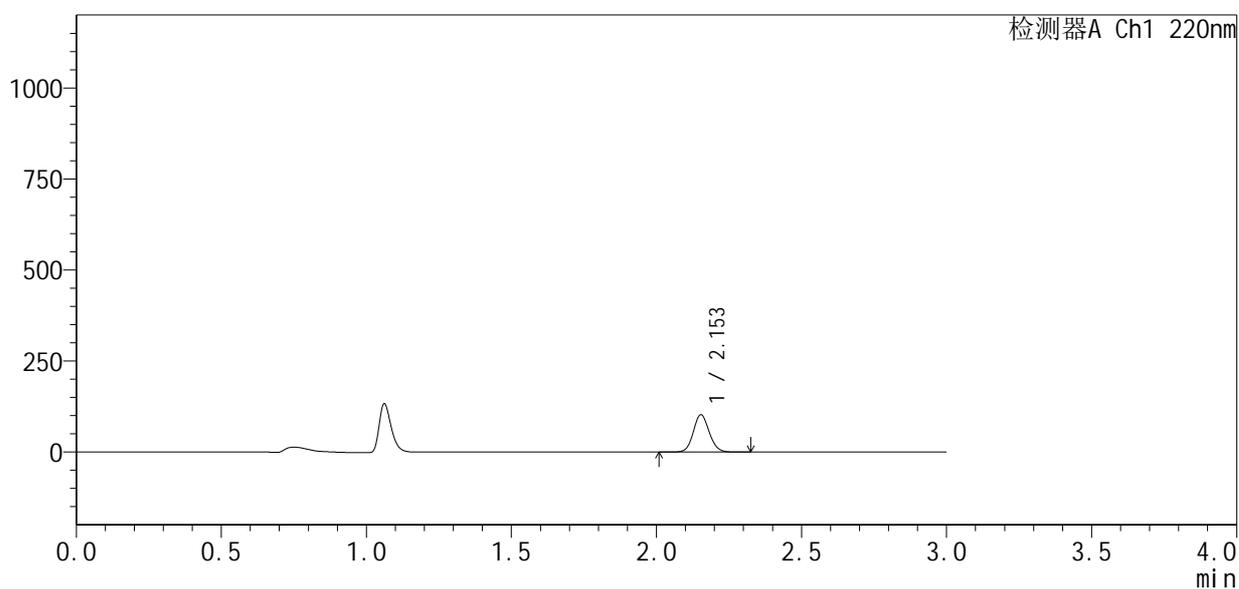
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	409141	100.000	106876	7379	1.096	--
总计		409141	100.000	106876			

## &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 - 0-28/26-385-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:35:07 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:47:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	392115	100.000	102419	7381	1.096	--
总计		392115	100.000	102419			



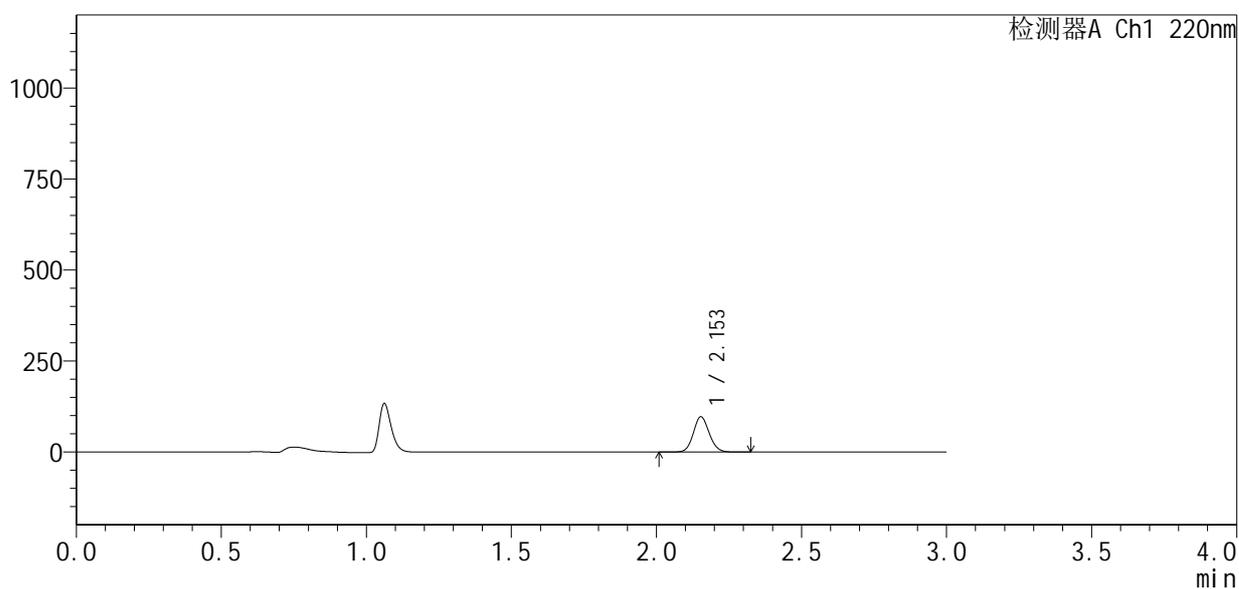
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-386-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:38:29                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:47:56                                处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	369752	100.000	96663	7394	1.096	--
总计		369752	100.000	96663			



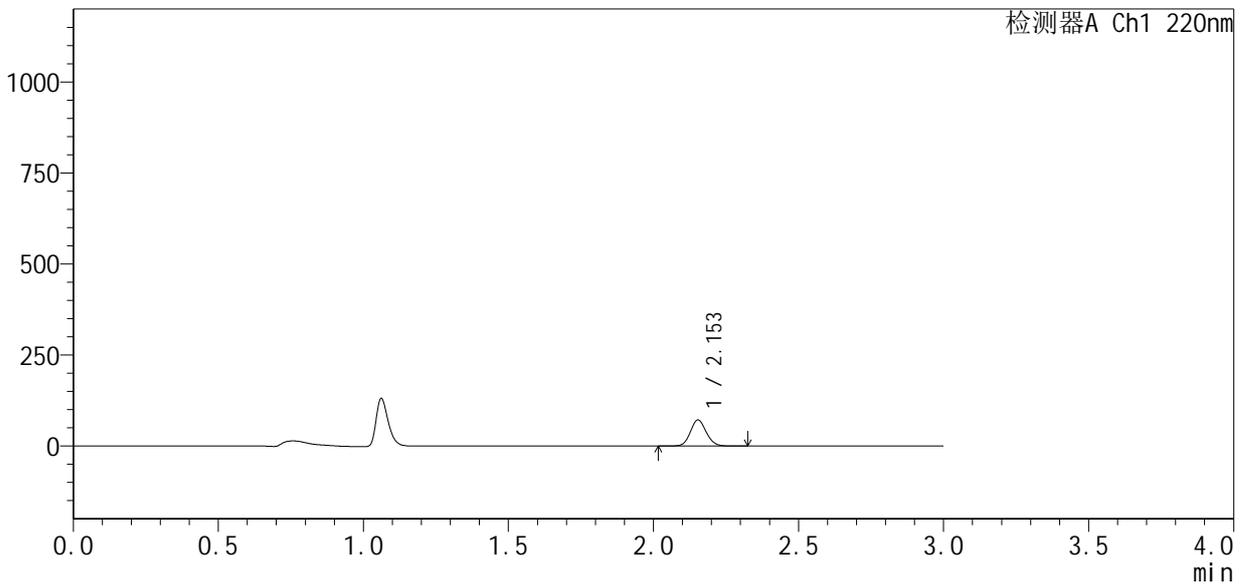
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-387-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:41:50                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:00                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

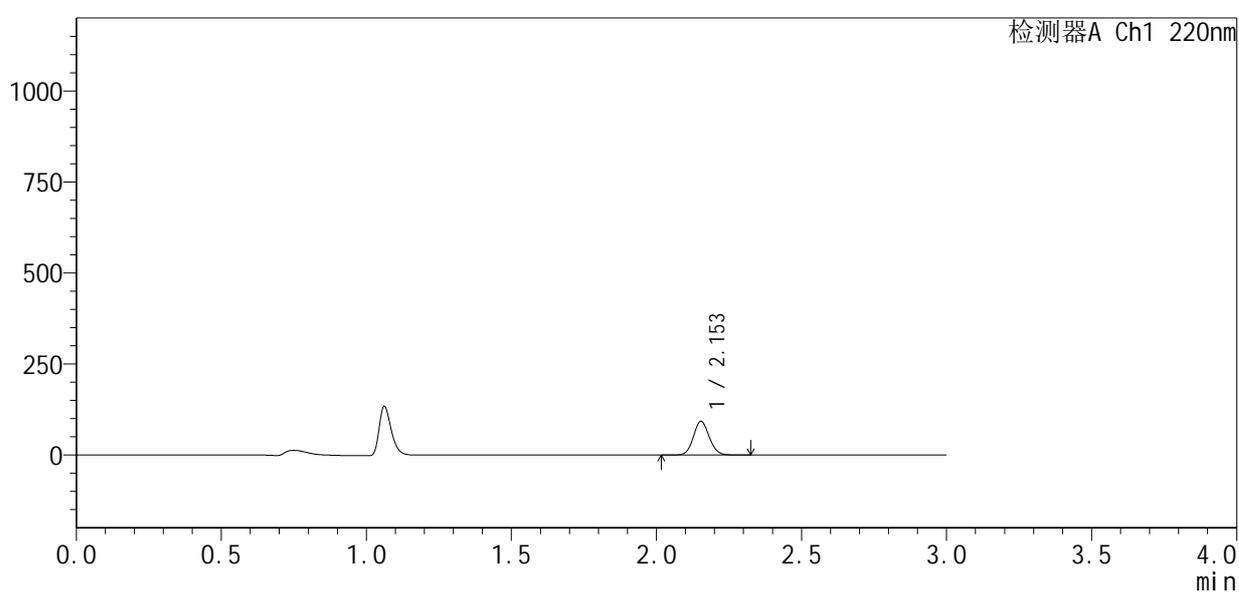
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	274256	100.000	71652	7387	1.096	--
总计		274256	100.000	71652			

## &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 - 0-28/26-388-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 14:45:12 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:48:03 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	353830	100.000	92475	7382	1.097	--
总计		353830	100.000	92475			





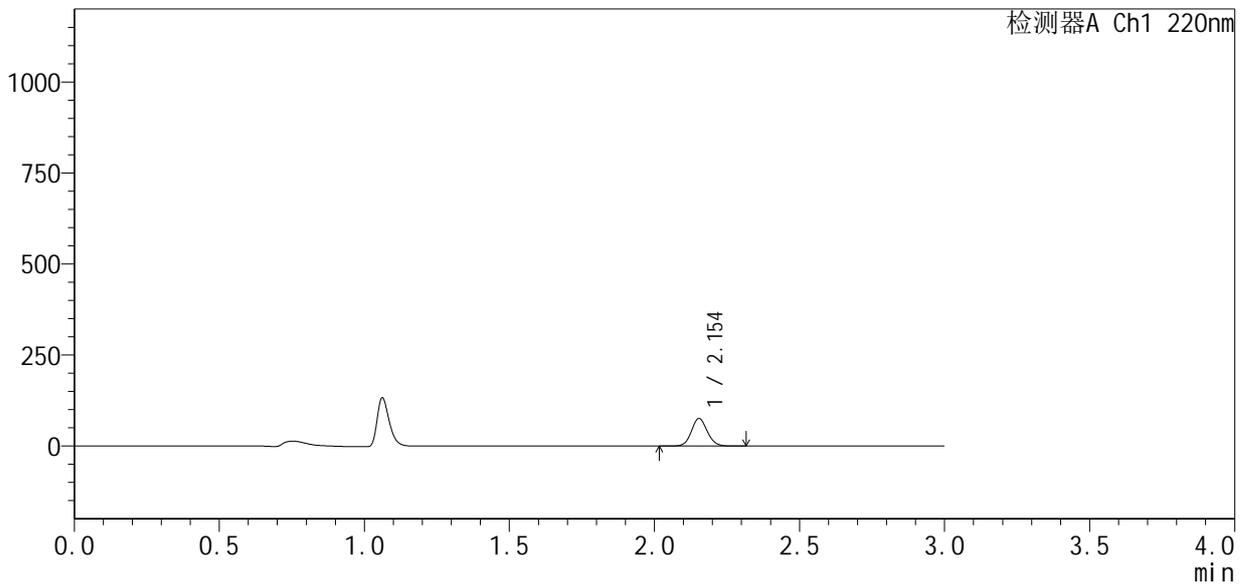
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-390-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 14:51:56                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:10                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

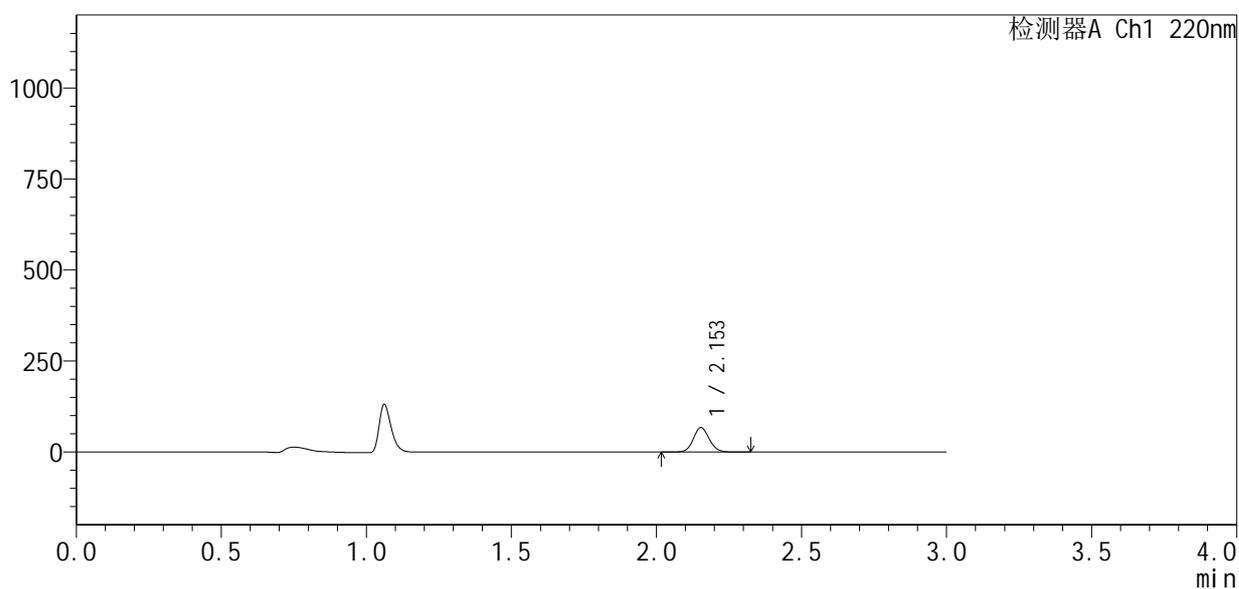
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	289192	100.000	75593	7383	1.095	--
总计		289192	100.000	75593			

## &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 - 0-28/26-391-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-41  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 14:55:21 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:48:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

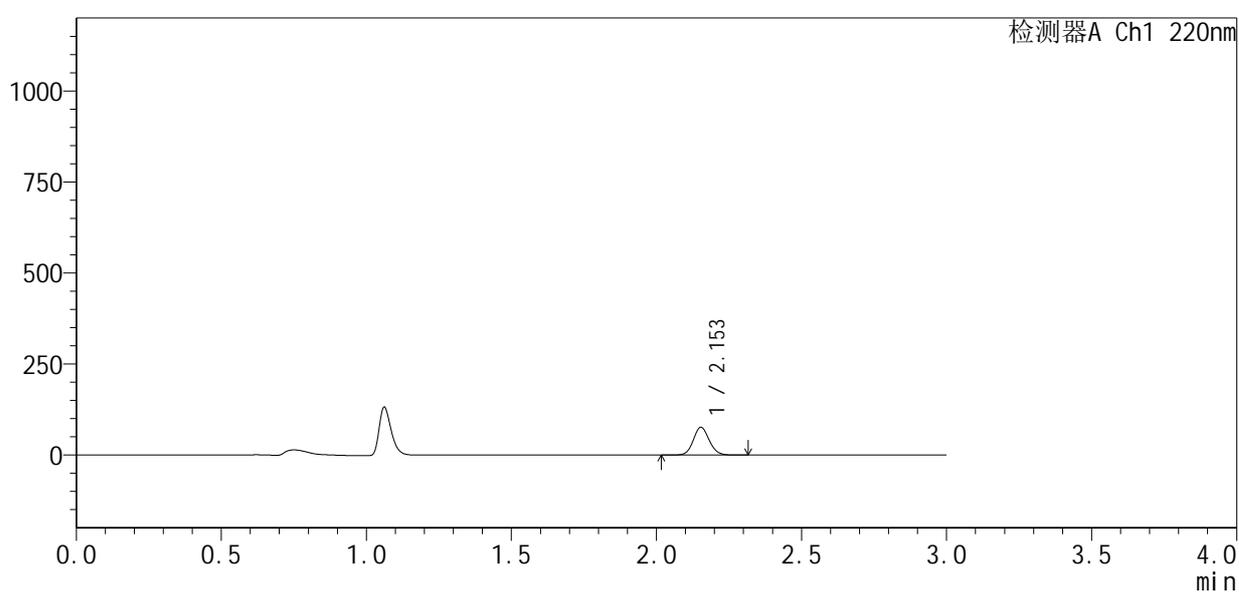
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	257059	100.000	67166	7394	1.096	--
总计		257059	100.000	67166			

## &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 - 0-28/26-392-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:00:00 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:48:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

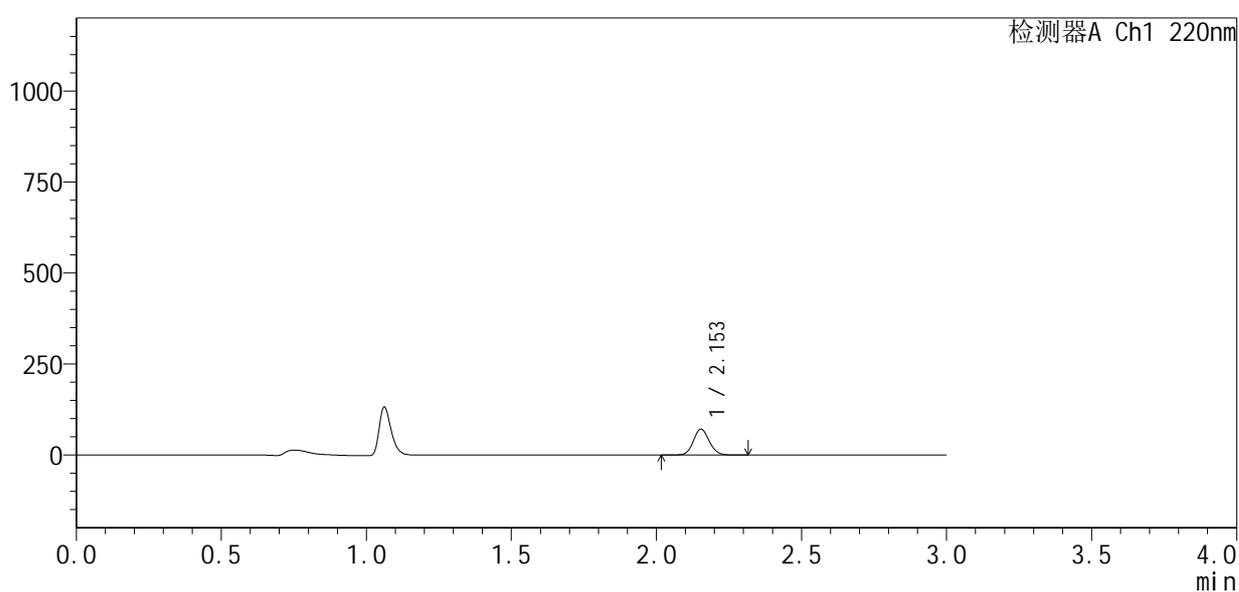
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	291979	100.000	76328	7394	1.095	--
总计		291979	100.000	76328			

## &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 - 0-28/26-393-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 15:03:19 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:48:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

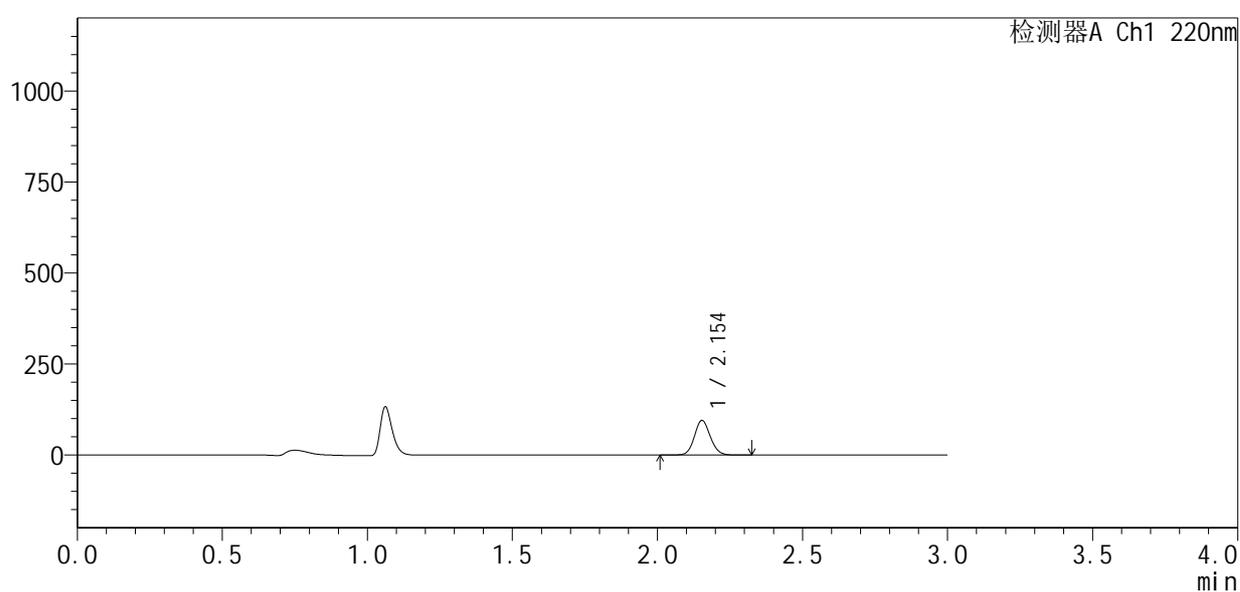
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	271508	100.000	71026	7397	1.095	--
总计		271508	100.000	71026			

## &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 - 0-28/26-394-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 15:06:41 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:48:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	363234	100.000	94948	7386	1.096	--
总计		363234	100.000	94948			



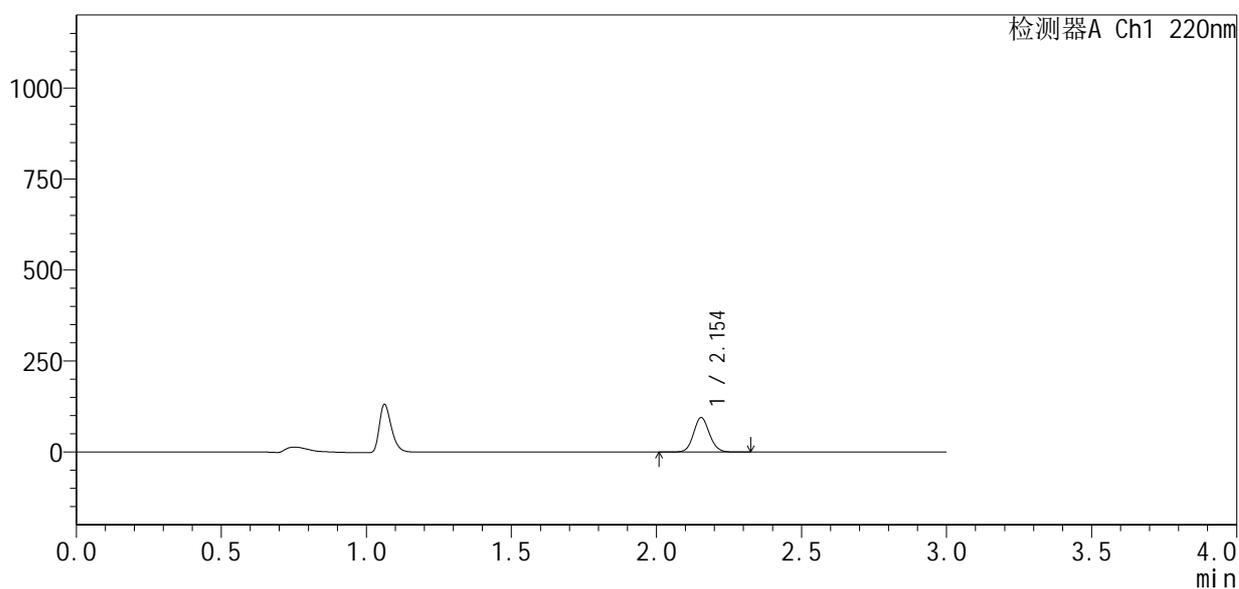
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-395-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:10:02                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:27                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

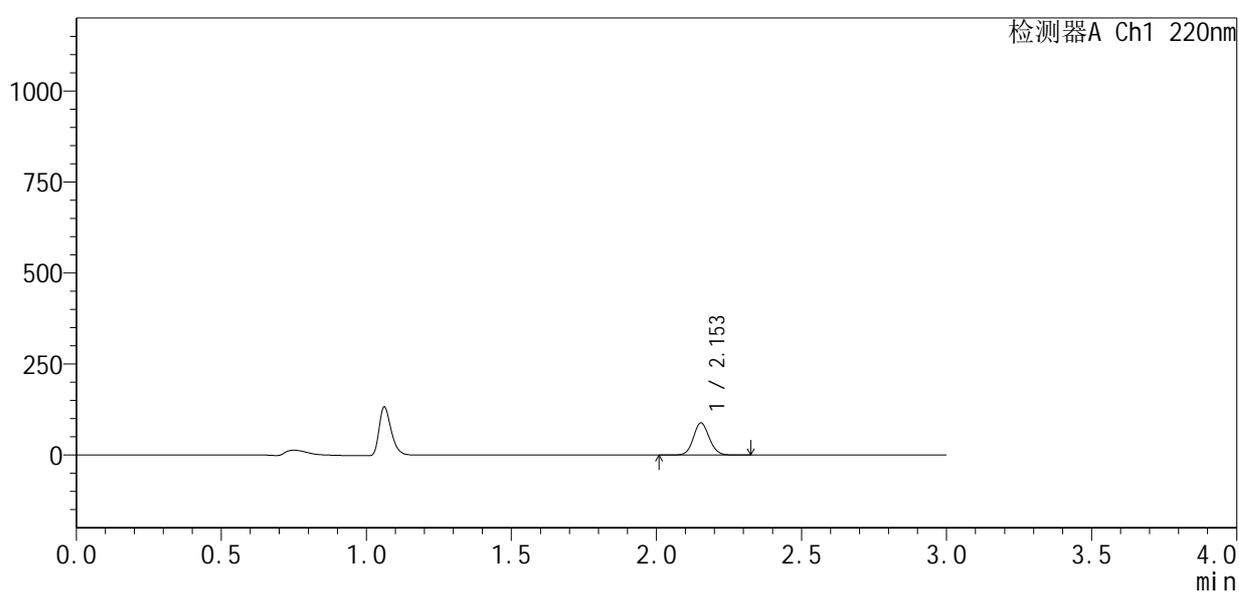
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	362044	100.000	94714	7394	1.096	--
总计		362044	100.000	94714			

## &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 - 0-28/26-396-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:13:24 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:48:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

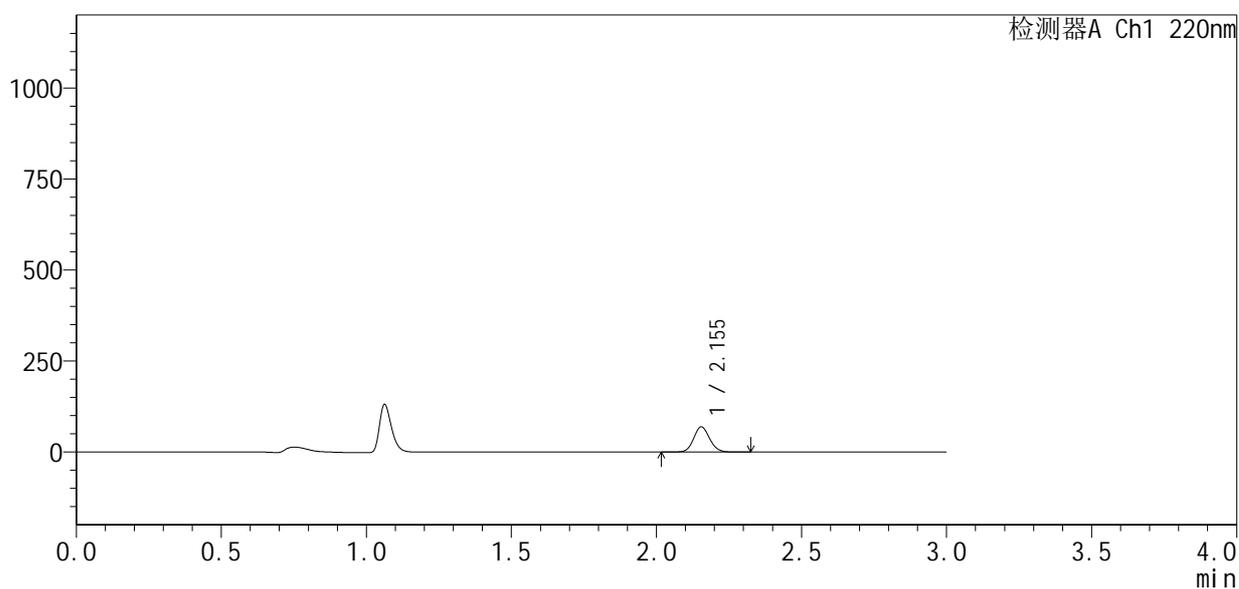
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	337899	100.000	88325	7383	1.096	--
总计		337899	100.000	88325			

## &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 - 0-28/26-397-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:16:46 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:48:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.155	265613	100.000	69526	7381	1.096	--
总计		265613	100.000	69526			



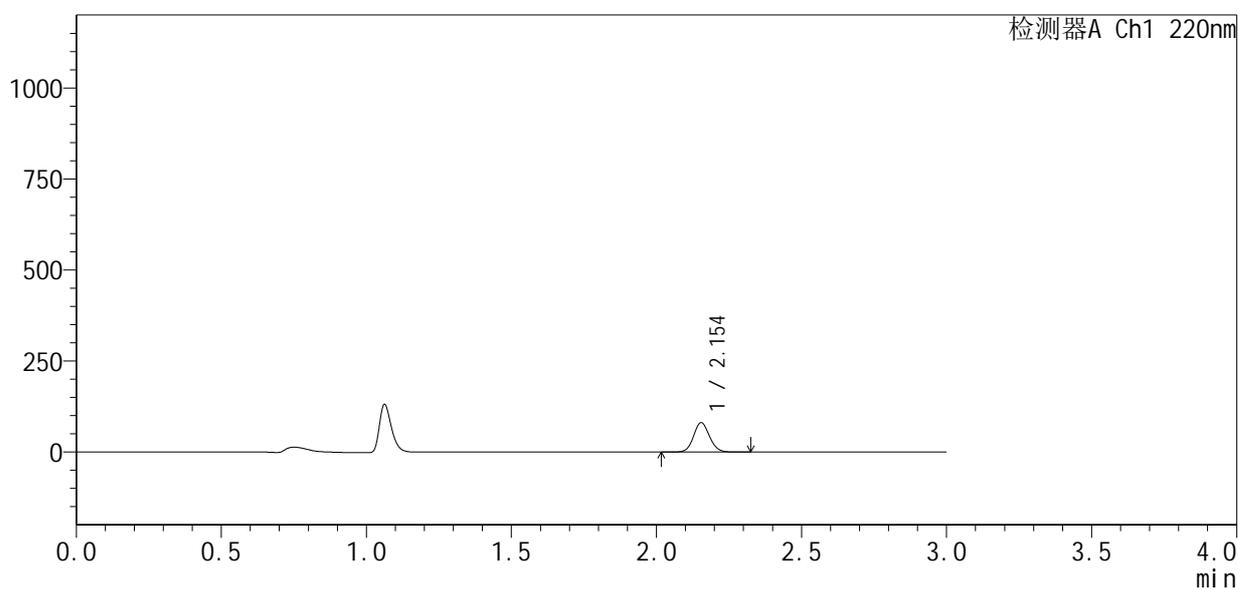
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-398-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:20:08                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:37                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	309224	100.000	80912	7388	1.096	--
总计		309224	100.000	80912			



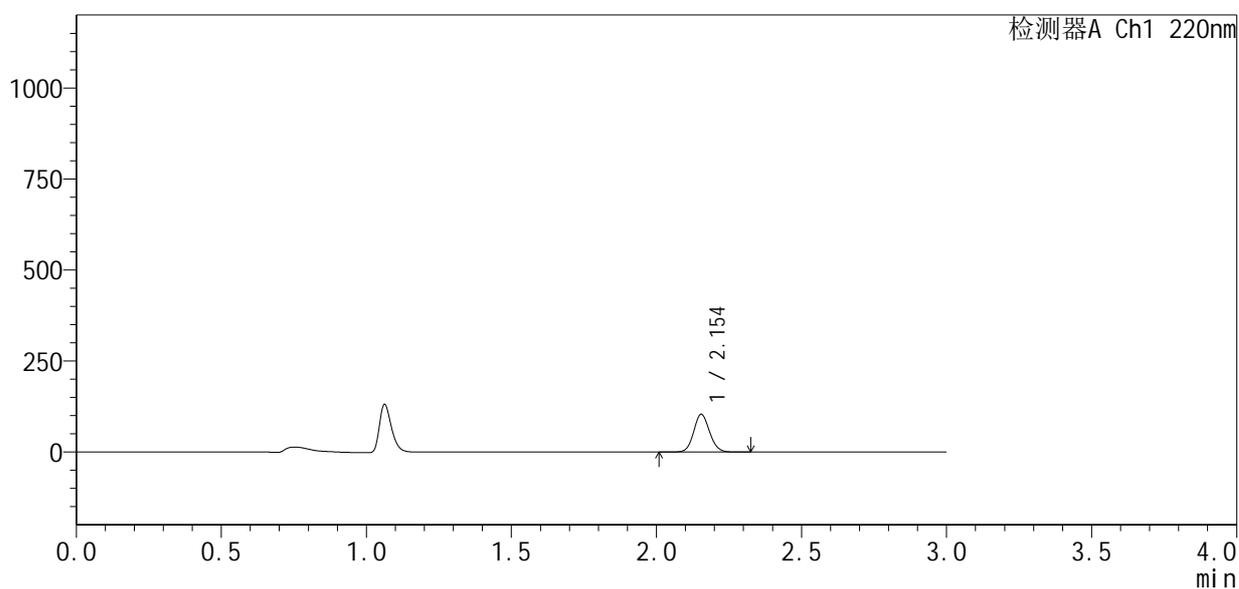
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-399-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:23:29                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:40                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	396454	100.000	103808	7402	1.096	--
总计		396454	100.000	103808			



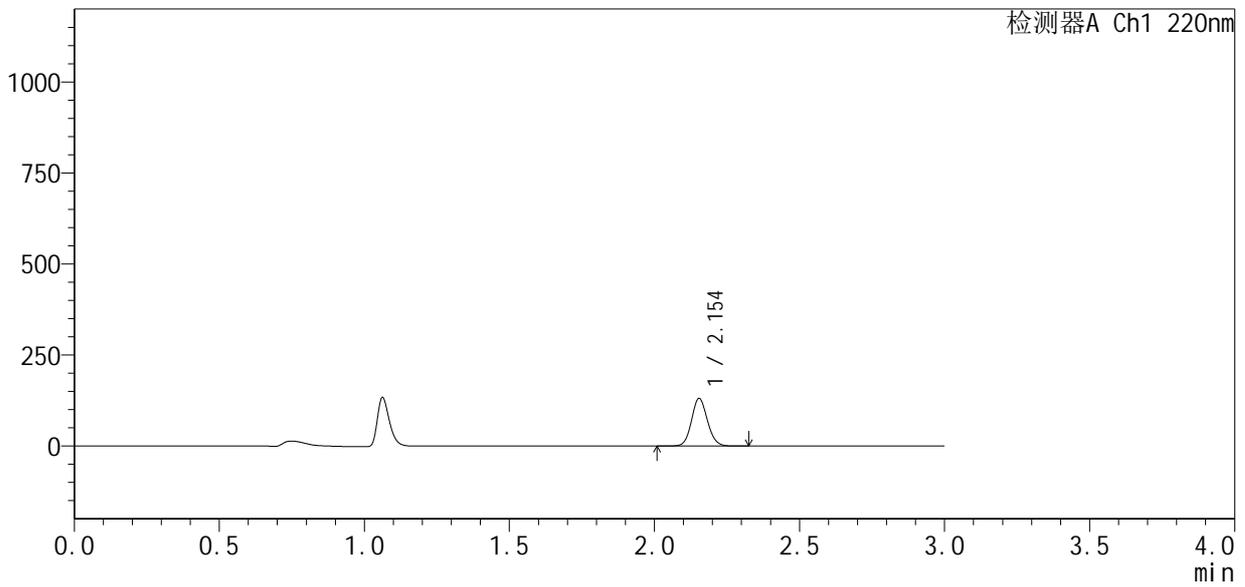
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-400-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:26:51                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:43                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	499692	100.000	130765	7392	1.096	--
总计		499692	100.000	130765			



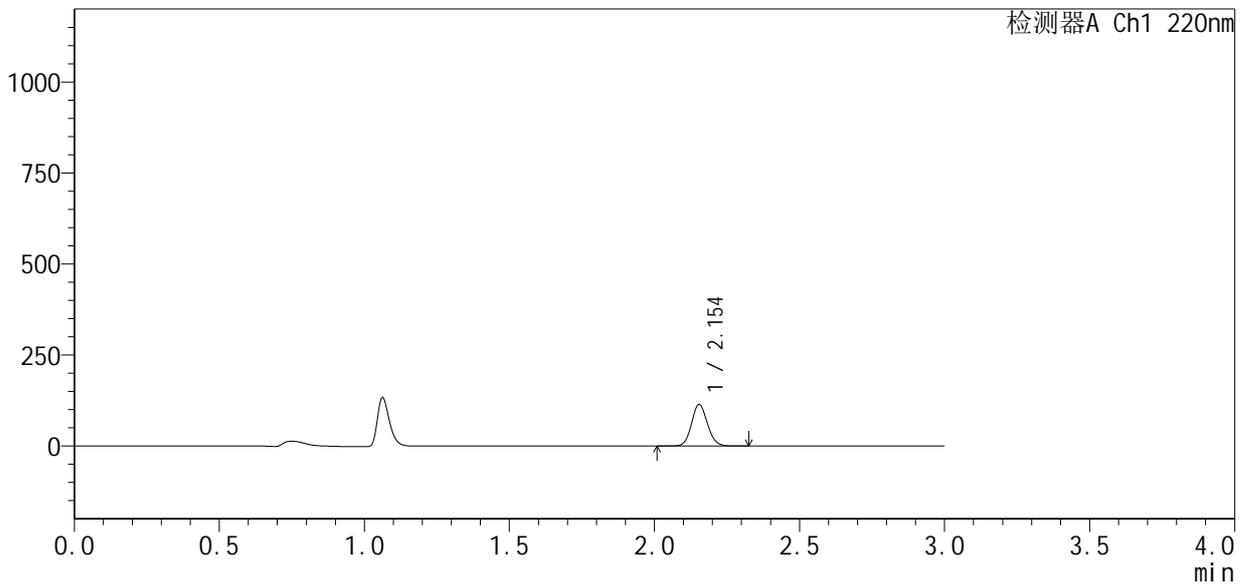
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-401-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:30:14                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:46                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	437331	100.000	114496	7399	1.096	--
总计		437331	100.000	114496			



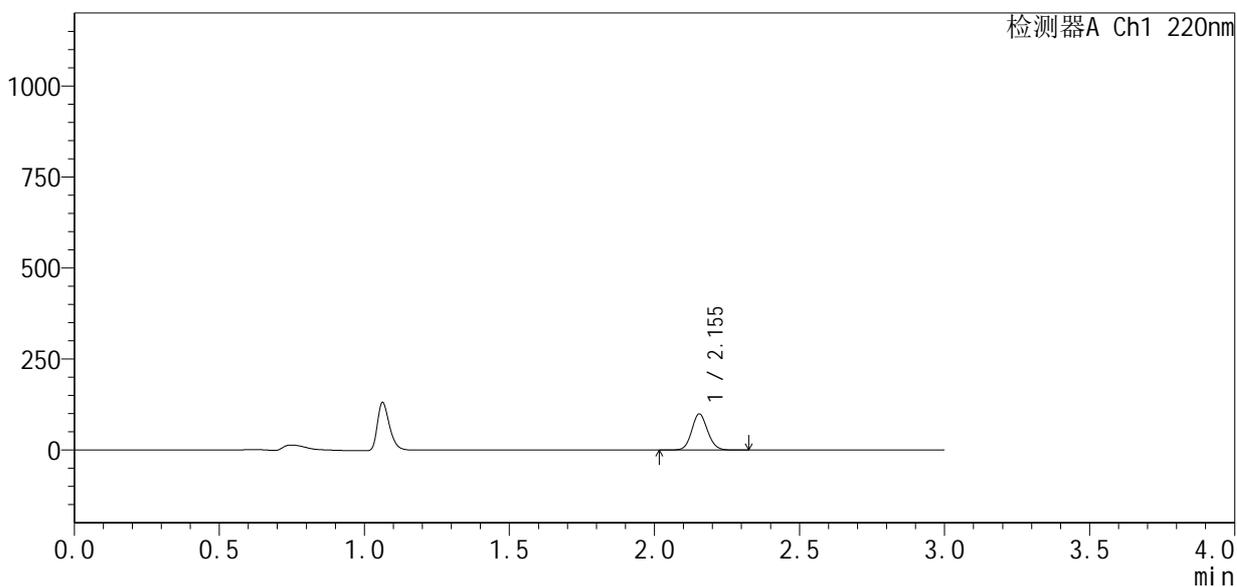
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-402-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:33:36                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:49                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	379172	100.000	99282	7400	1.096	--
总计		379172	100.000	99282			



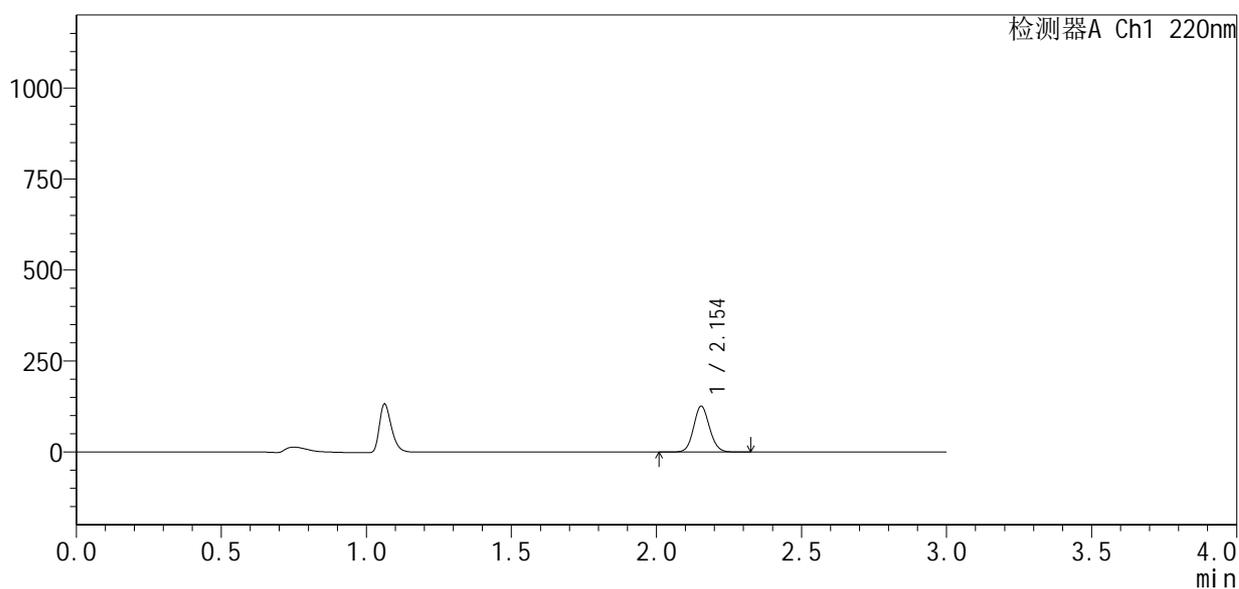
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-403-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:36:57                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:52                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	482032	100.000	126195	7398	1.097	--
总计		482032	100.000	126195			



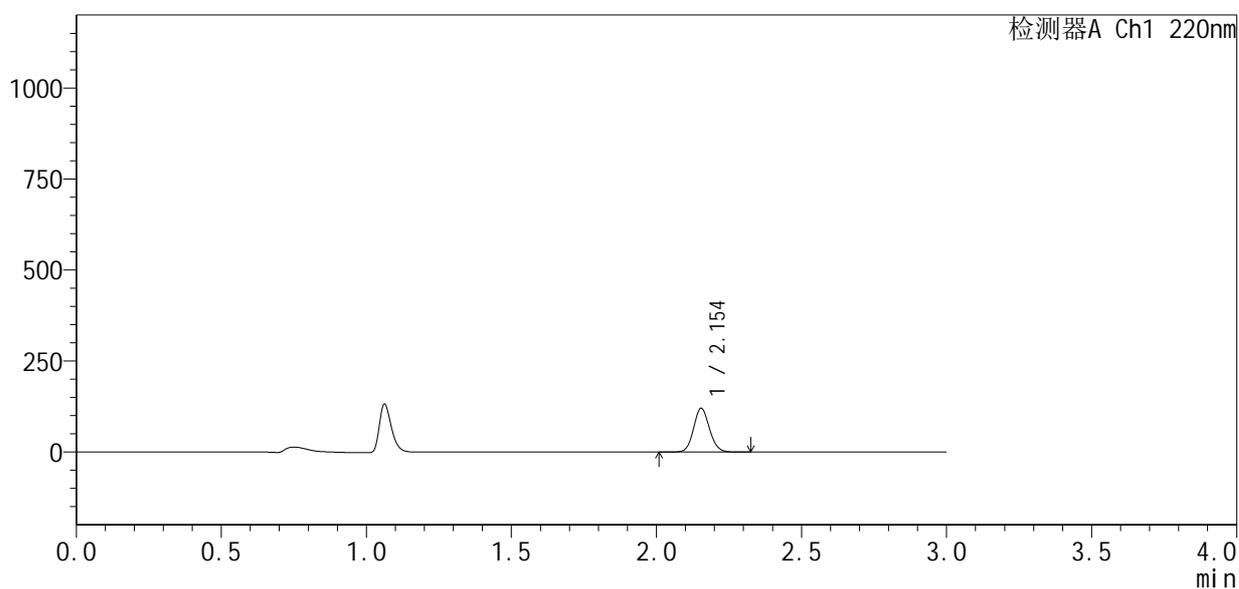
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-404-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:40:19                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:56                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	459362	100.000	120230	7400	1.095	--
总计		459362	100.000	120230			



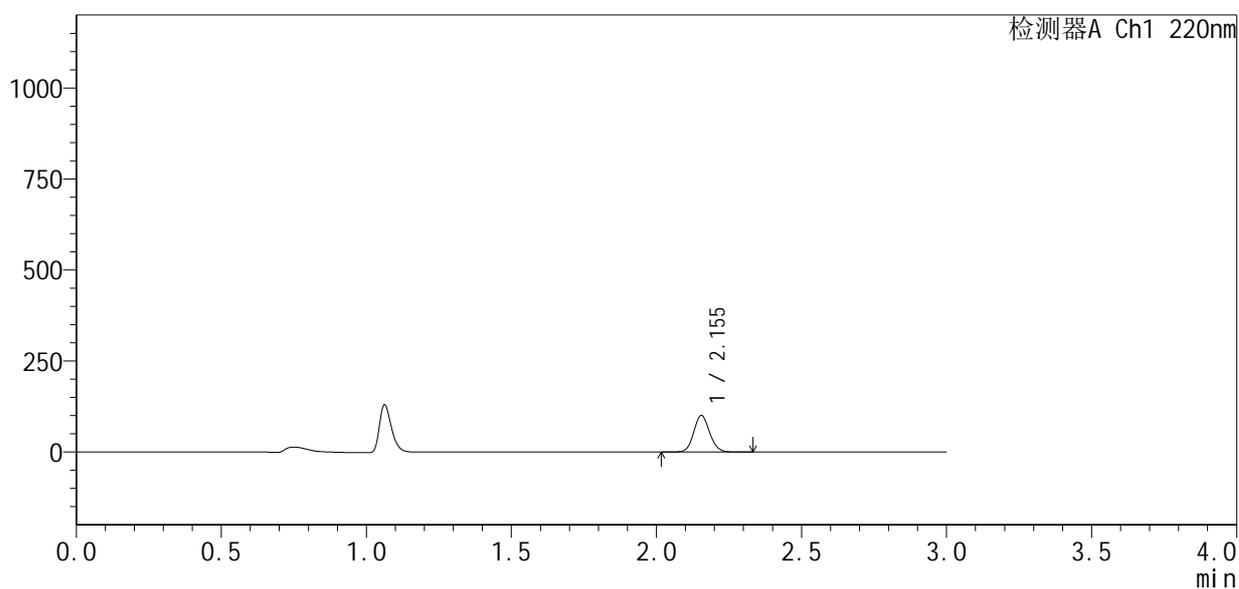
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-405-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:43:42                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:48:59                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	384384	100.000	100605	7381	1.096	--
总计		384384	100.000	100605			

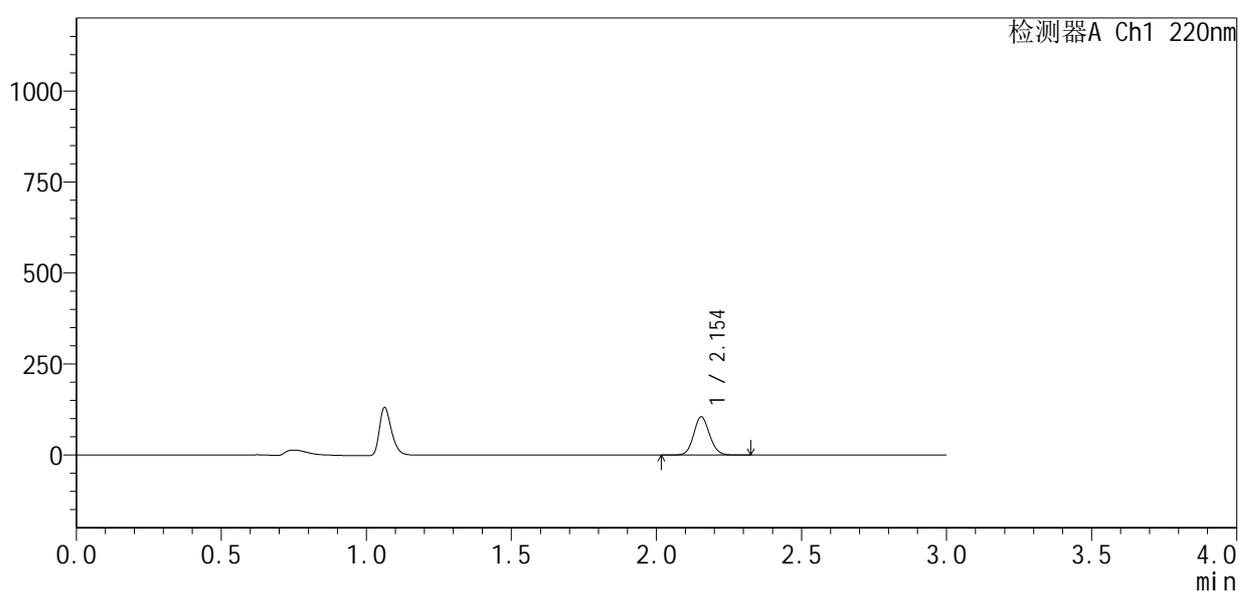


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-28/26-407-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 15:50:27 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:49:06 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	401992	100.000	105184	7389	1.095	--
总计		401992	100.000	105184			



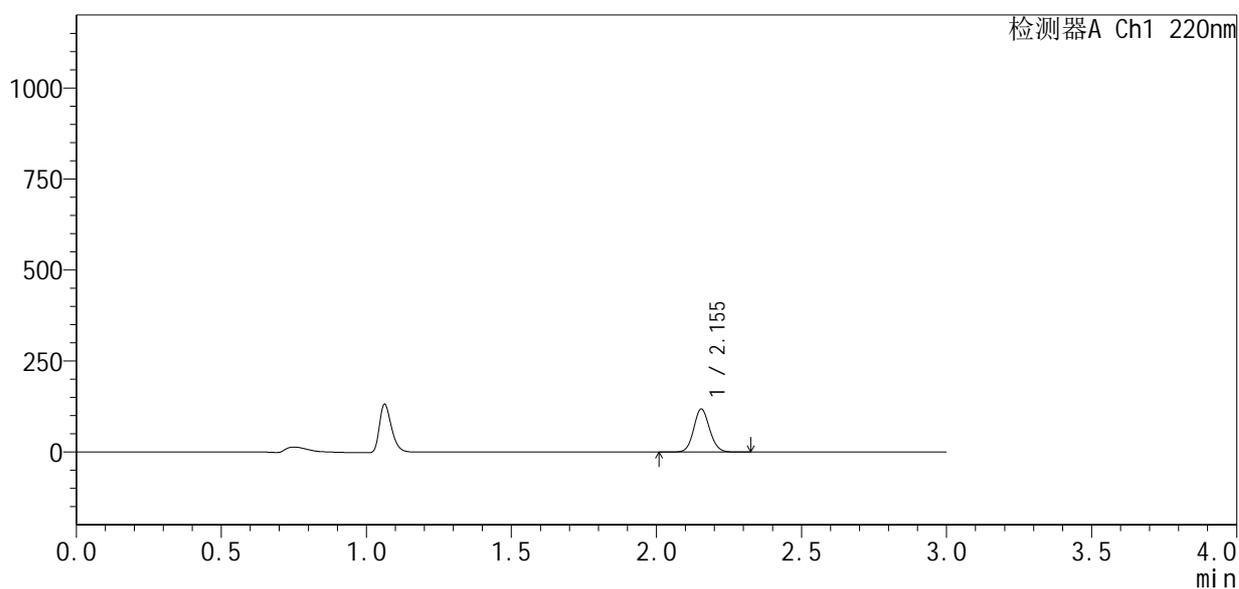
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-408-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:53:50                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:49:09                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	452525	100.000	118432	7385	1.095	--
总计		452525	100.000	118432			



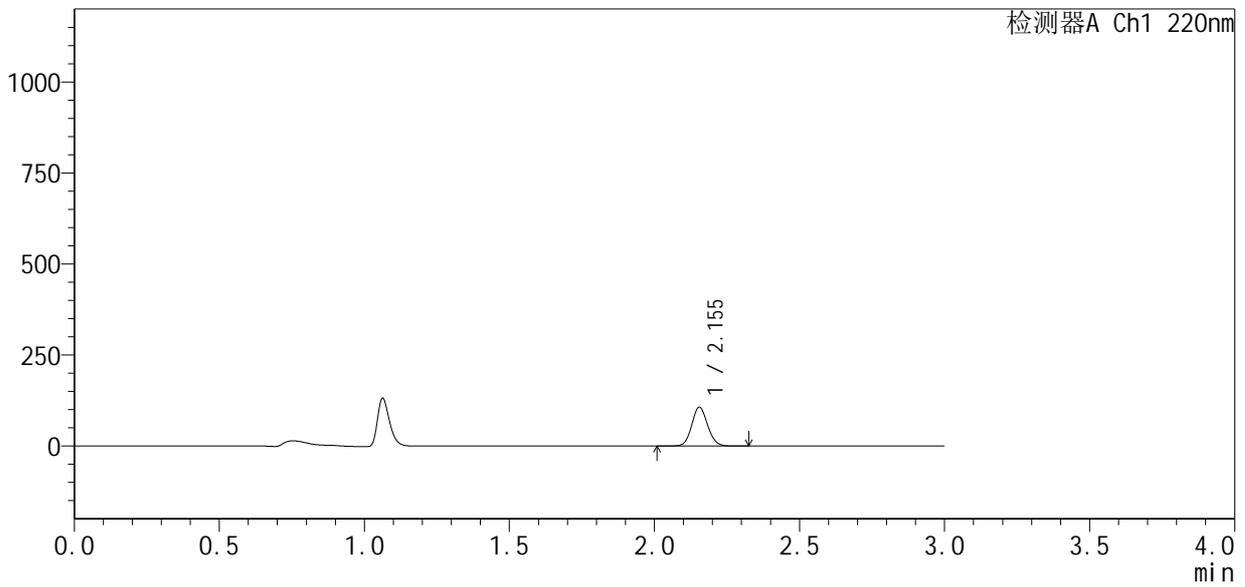
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-409-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 15:57:13                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:49:12                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.155	408243	100.000	106876	7387	1.096	--
总计		408243	100.000	106876			



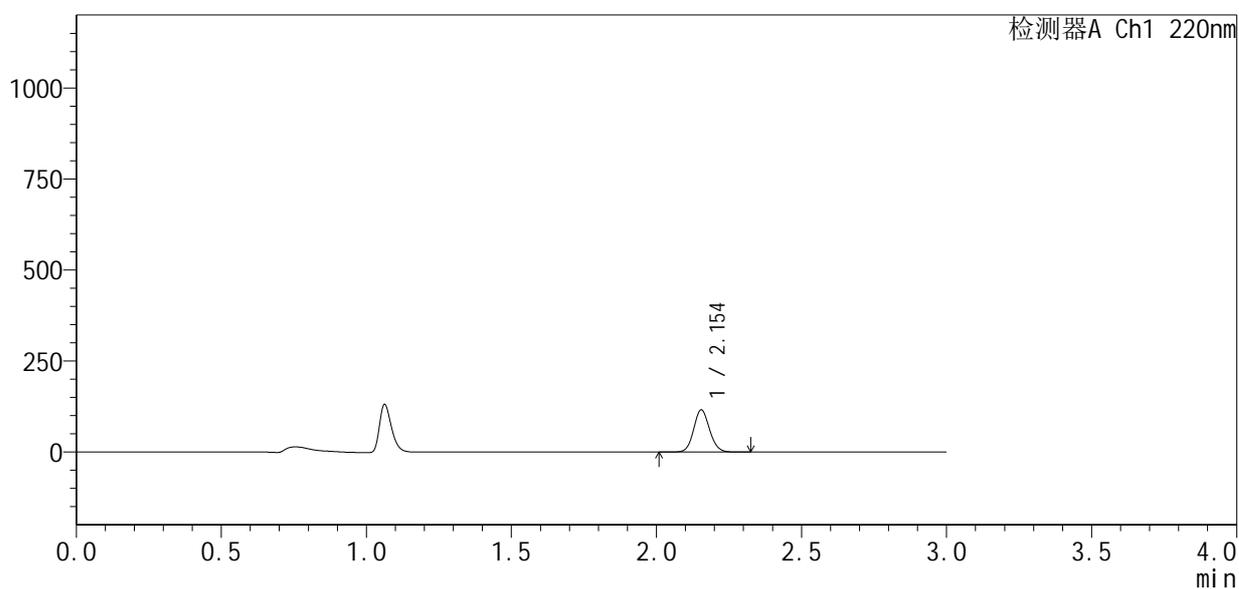
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-410-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:00:35                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:49:15                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

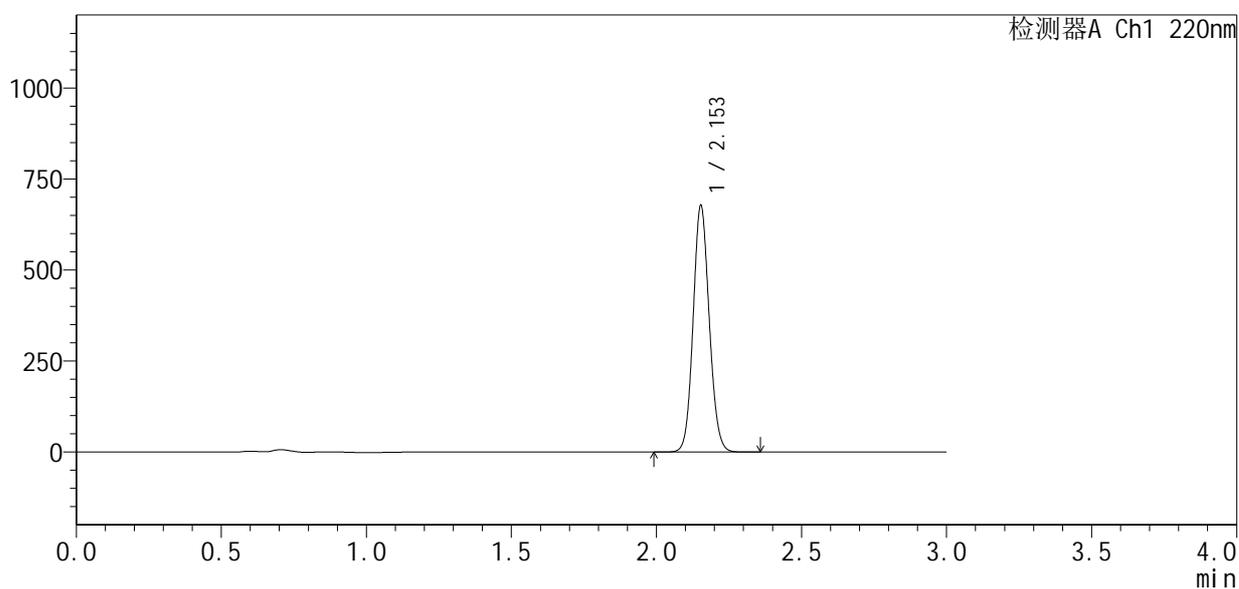
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	442862	100.000	115900	7394	1.096	--
总计		442862	100.000	115900			

## &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 - 0-28/26-411-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:03:58 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:49:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

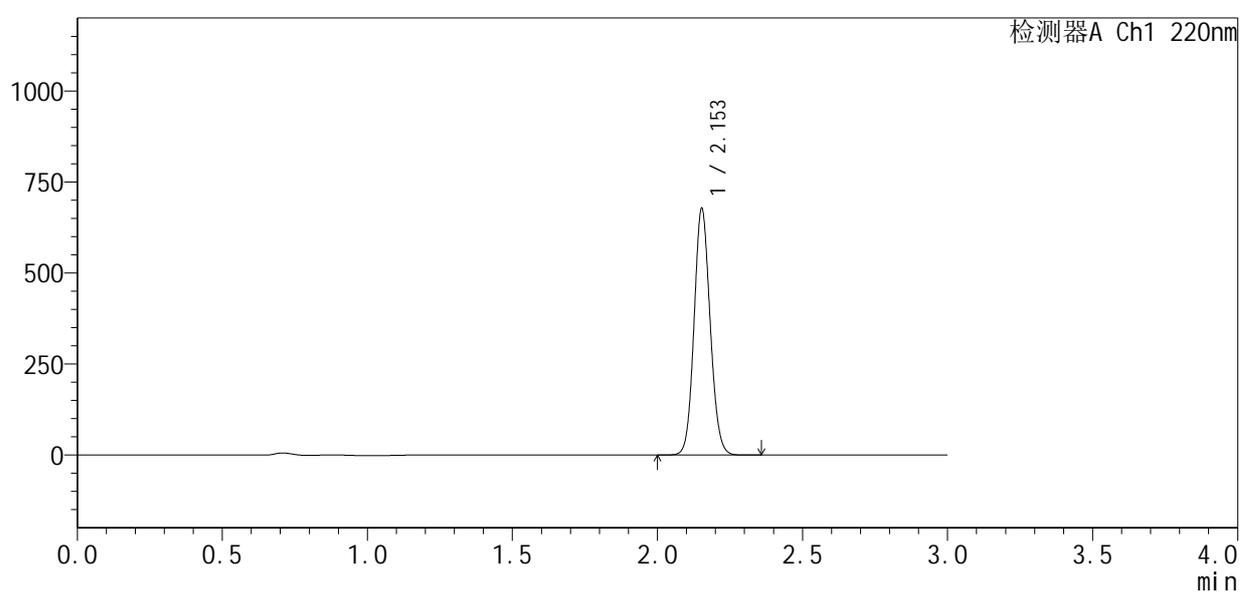
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	2618059	100.000	674475	7182	1.097	--
总计		2618059	100.000	674475			

## &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 - 0-28/26-412-2 - zzp-2025103151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 16:07:21 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:49:22 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	2618005	100.000	673843	7164	1.098	--
总计		2618005	100.000	673843			



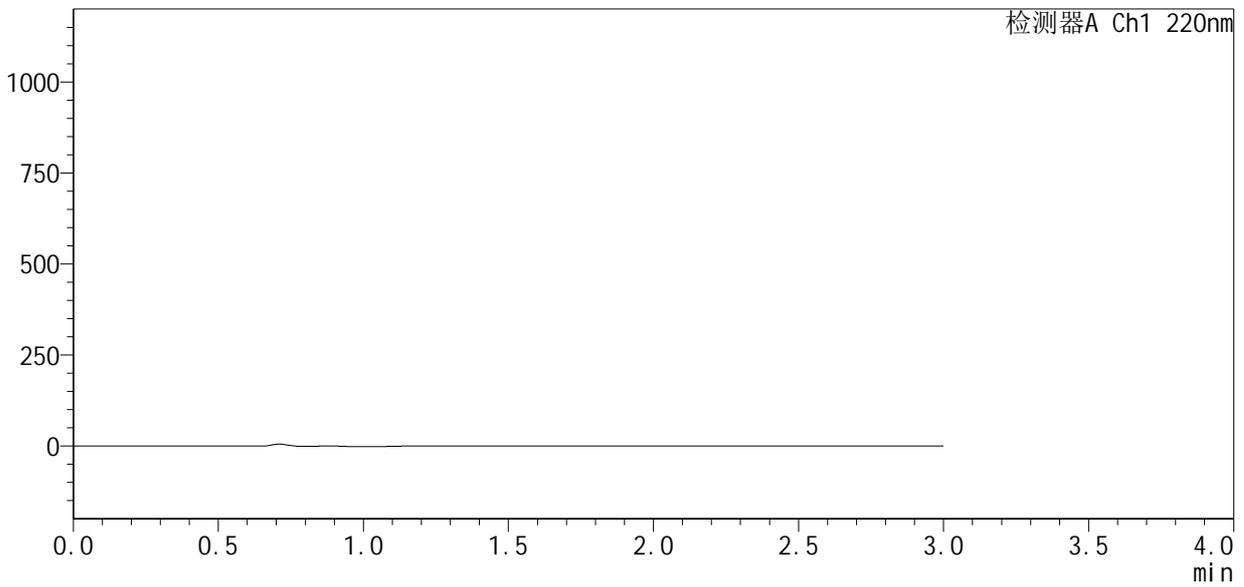
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-413-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 16:10:45                              实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:49:25                      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

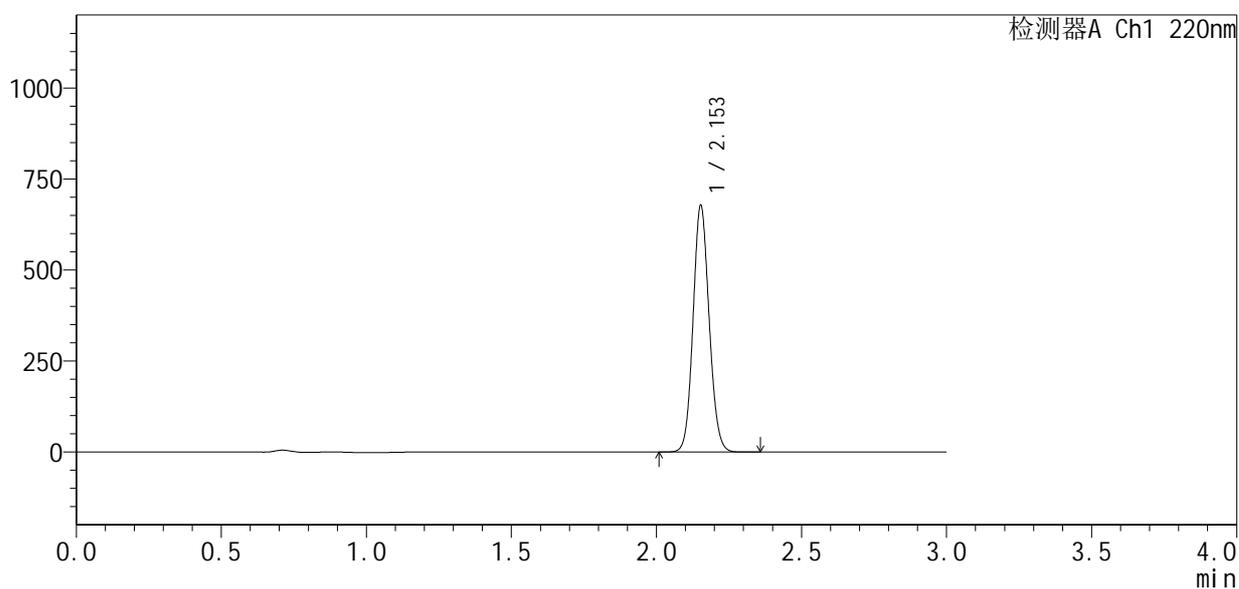
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 0-28/26-414-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:14:09 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:49:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

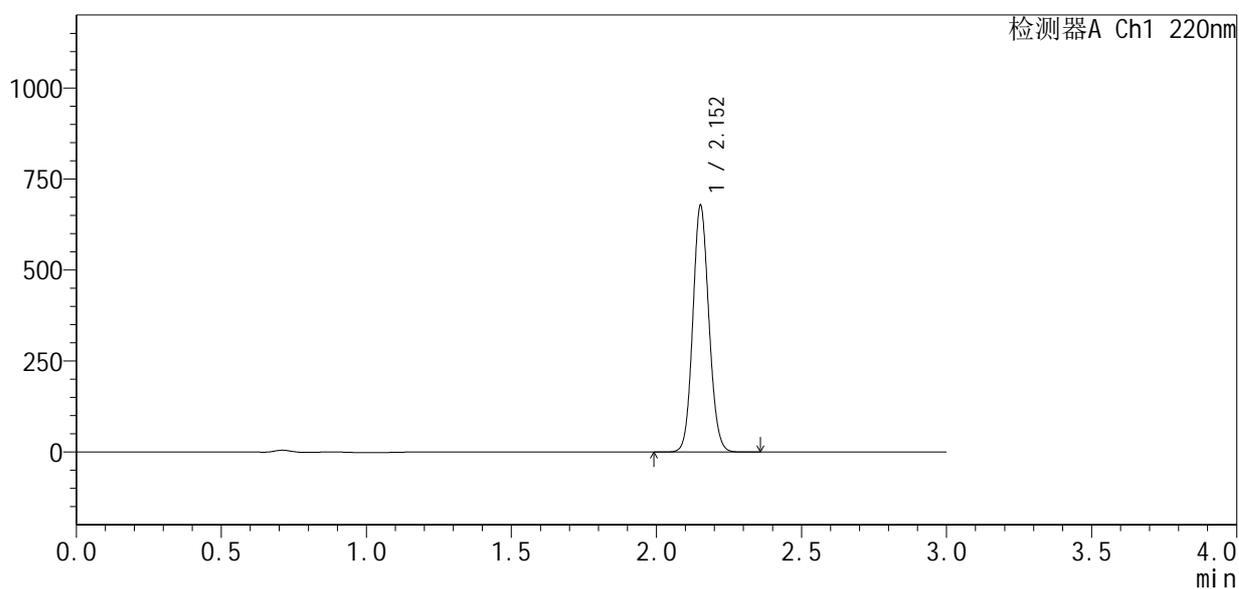
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	2618287	100.000	673941	7162	1.098	--
总计		2618287	100.000	673941			

## &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 - 0-28/26-415-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 16:17:33 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:49:31 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	2618830	100.000	671383	7177	1.098	--
总计		2618830	100.000	671383			



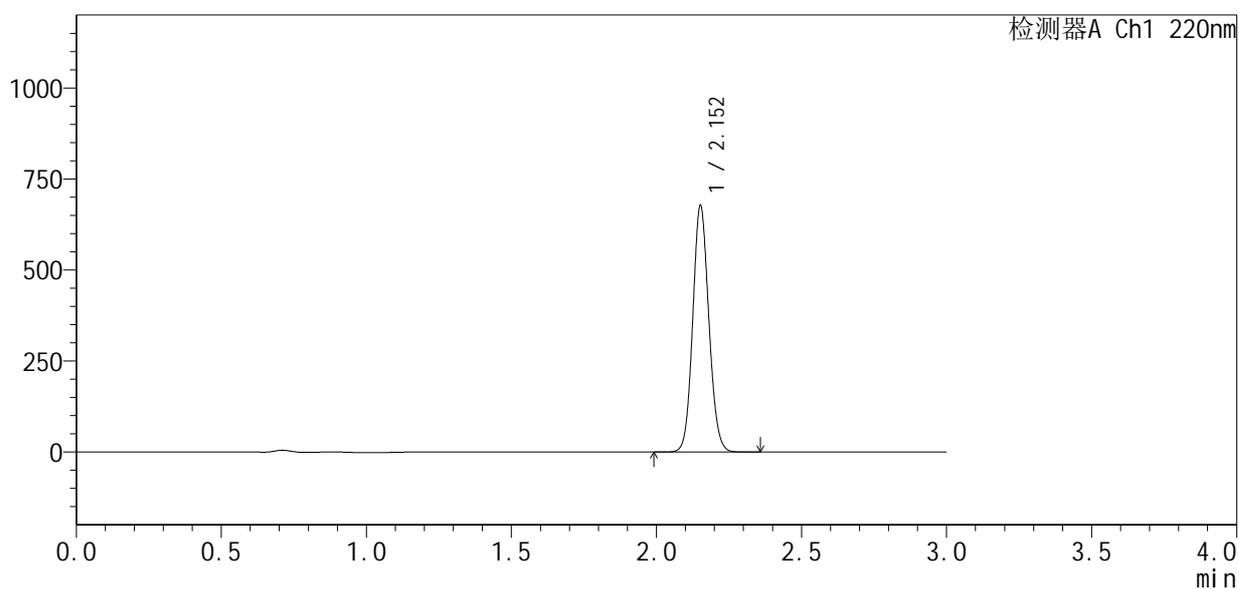
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-416-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:20:57                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:49:34                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	2619461	100.000	670500	7164	1.098	--
总计		2619461	100.000	670500			

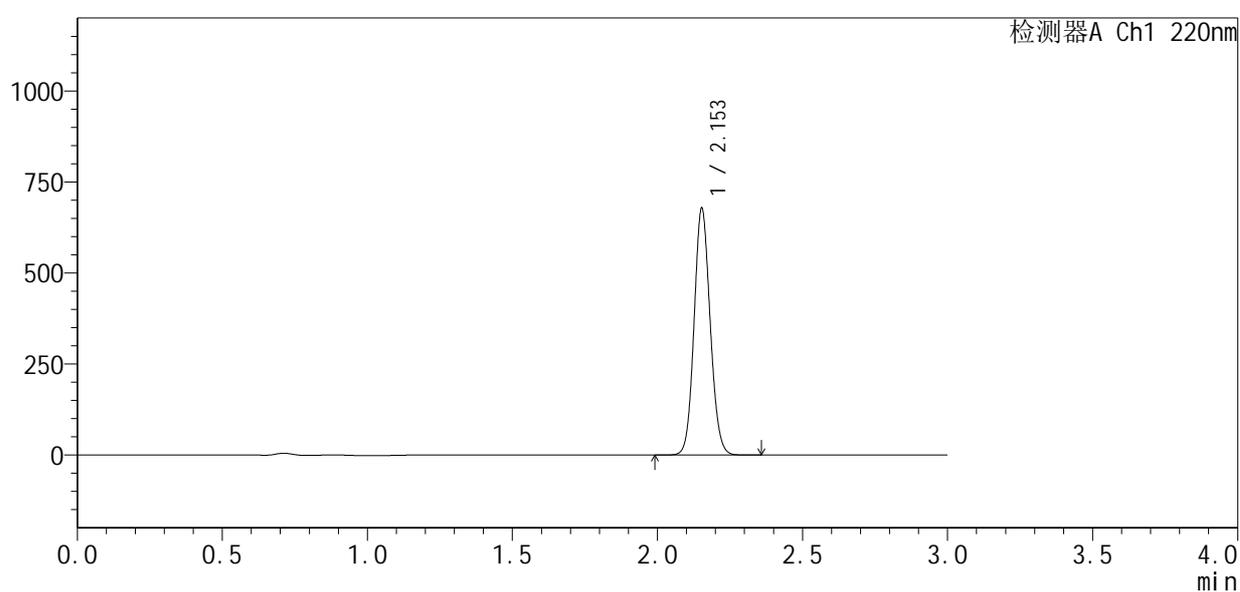


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-28/26-418-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:27:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:49:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	2620095	100.000	674503	7172	1.098	--
总计		2620095	100.000	674503			



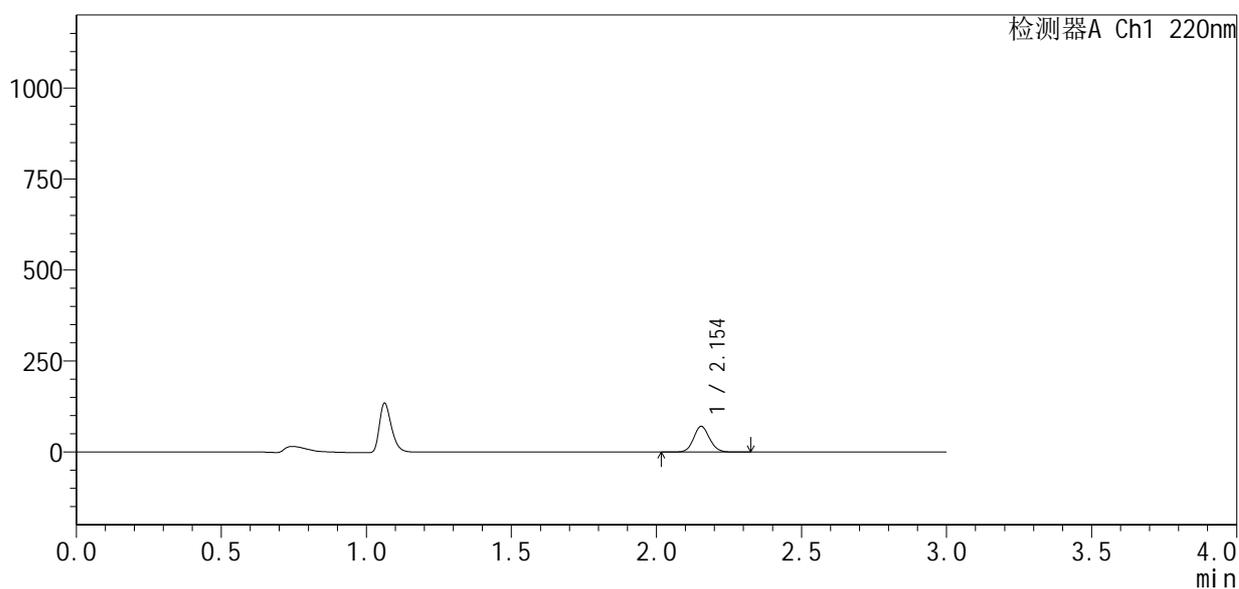
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-419-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:31:08                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:49:44                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

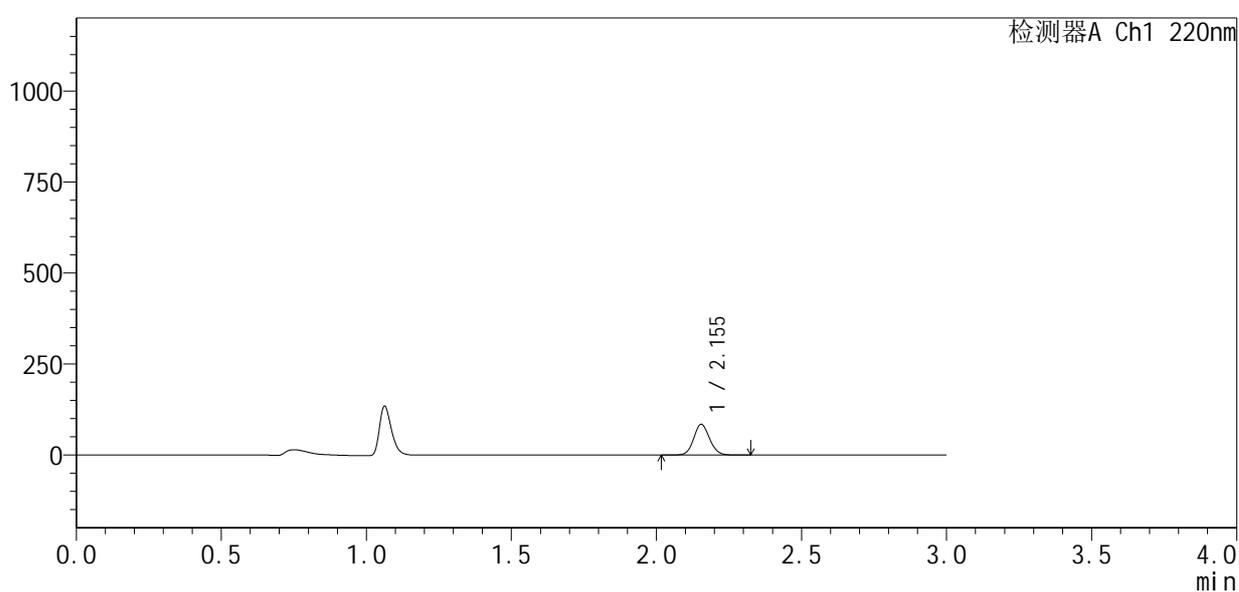
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	270112	100.000	70717	7394	1.096	--
总计		270112	100.000	70717			

## &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 - 0-28/26-420-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 16:34:31 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:49:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

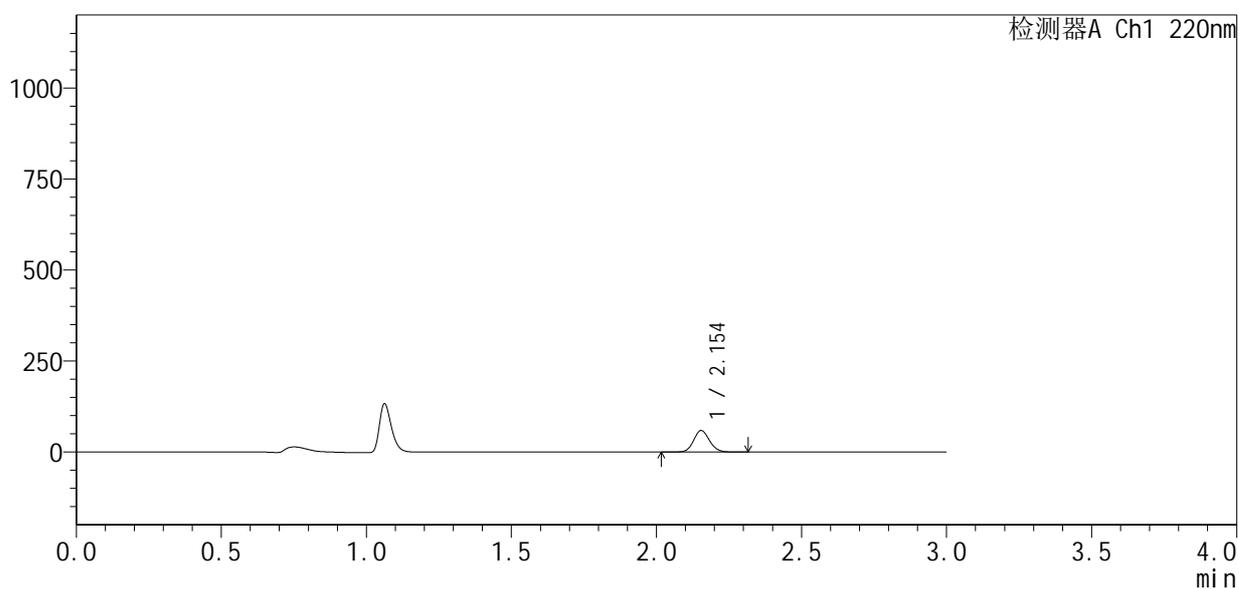
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	322876	100.000	84544	7397	1.096	--
总计		322876	100.000	84544			

## &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 - 0-28/26-421-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 16:37:54 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:49:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	226035	100.000	59174	7393	1.096	--
总计		226035	100.000	59174			



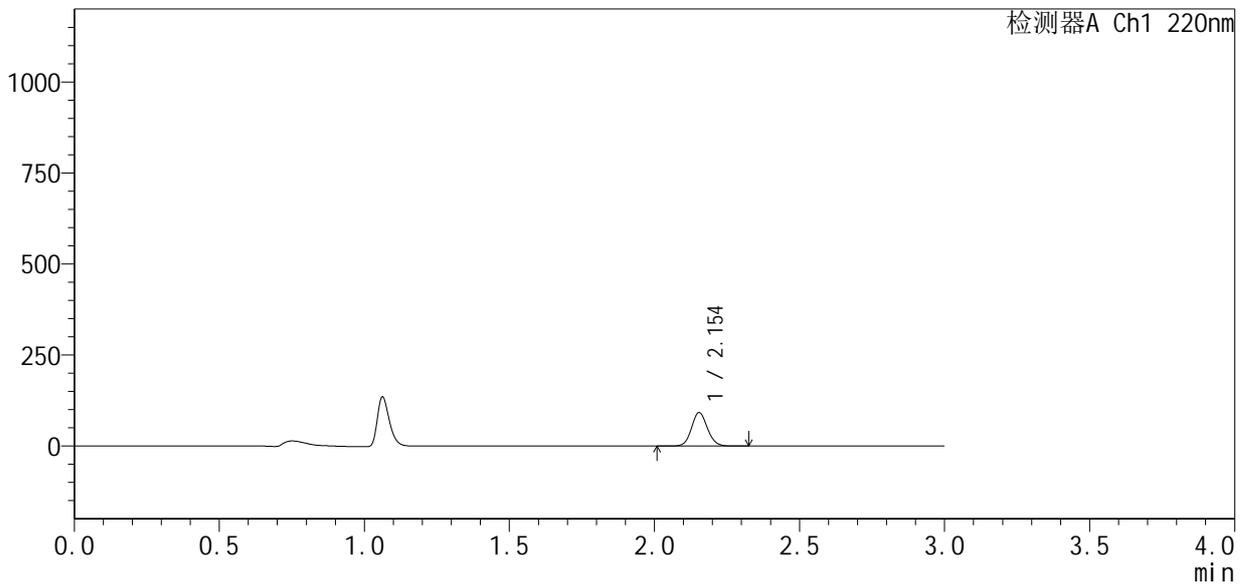
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-422-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:41:17                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:49:53                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	351783	100.000	92006	7379	1.096	--
总计		351783	100.000	92006			



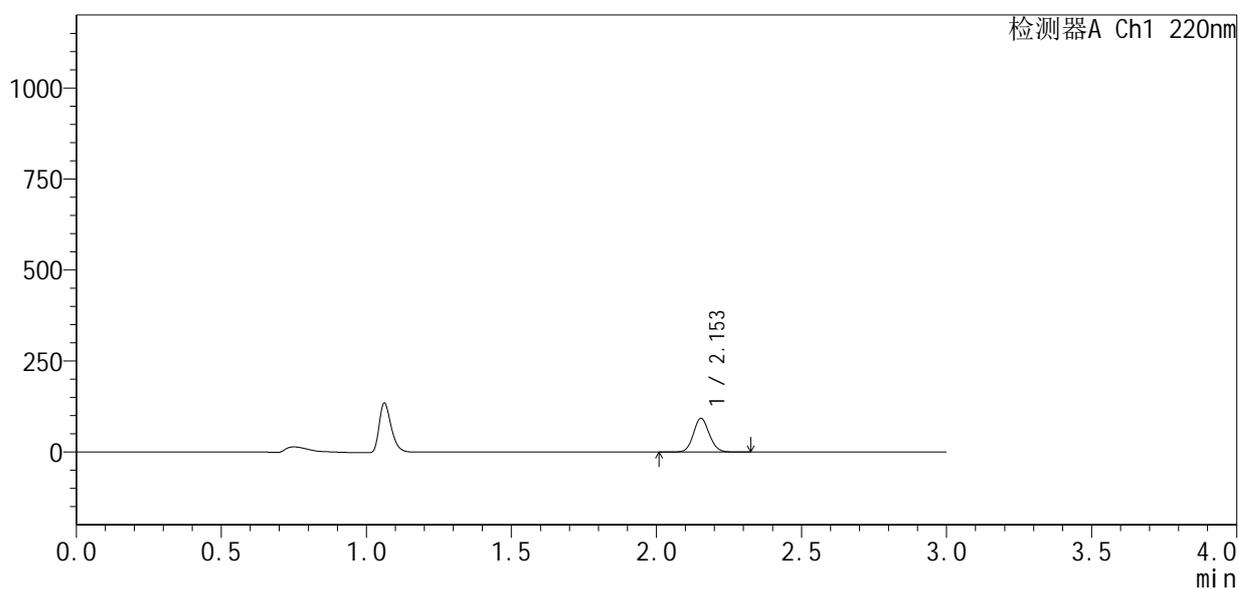
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-423-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:44:41                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:49:56                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	354454	100.000	92645	7383	1.095	--
总计		354454	100.000	92645			



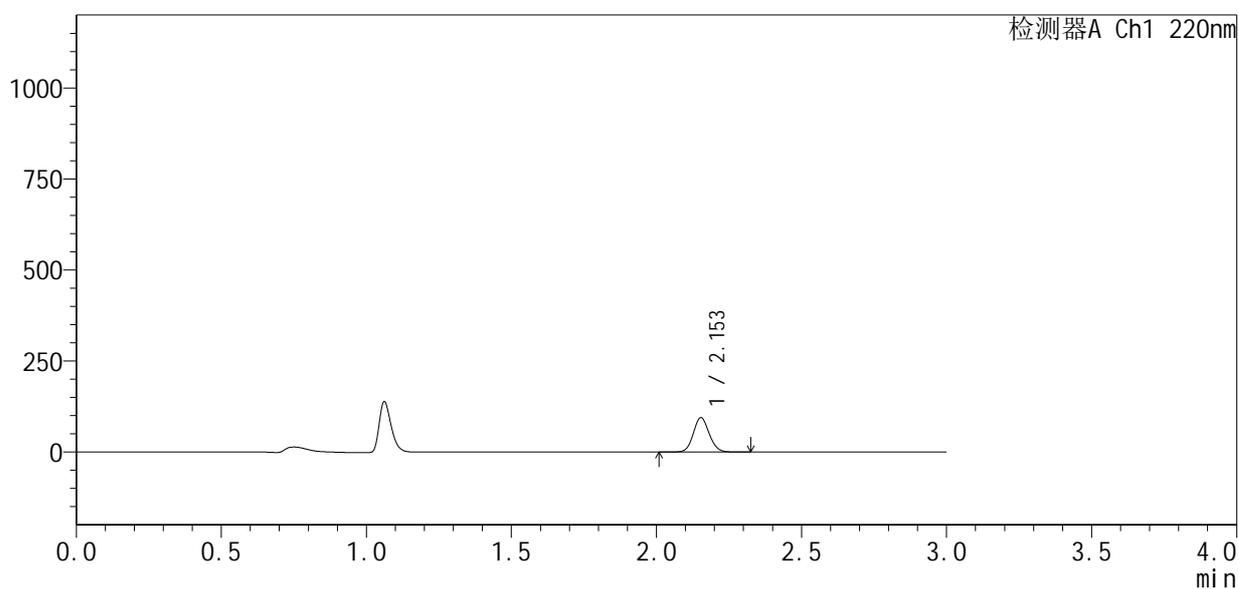
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-424-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:48:04                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:49:59                                处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	361247	100.000	94310	7374	1.095	--
总计		361247	100.000	94310			



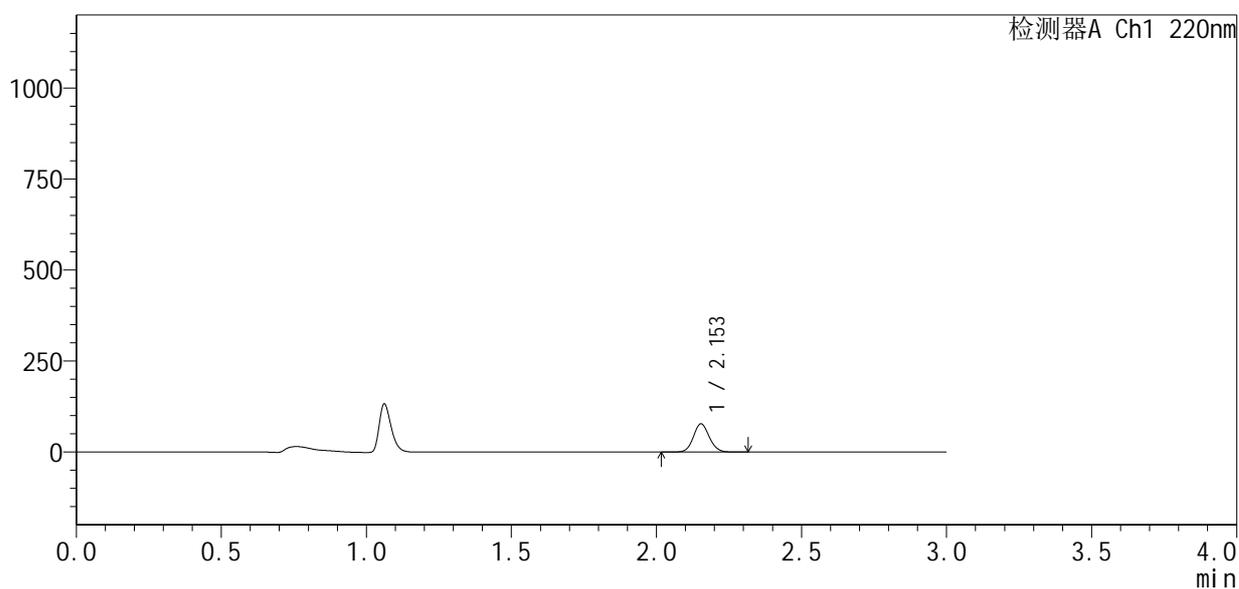
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-425-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:51:27                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:02                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

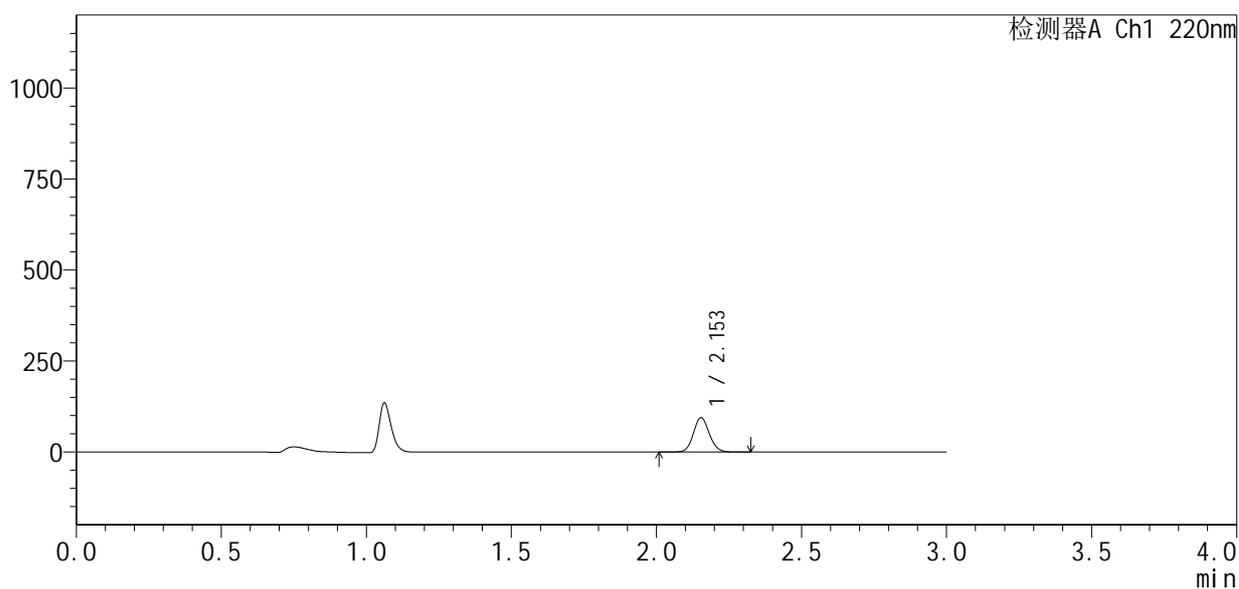
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	296404	100.000	77435	7375	1.095	--
总计		296404	100.000	77435			

## &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 - 0-28/26-426-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 16:54:51 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:50:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

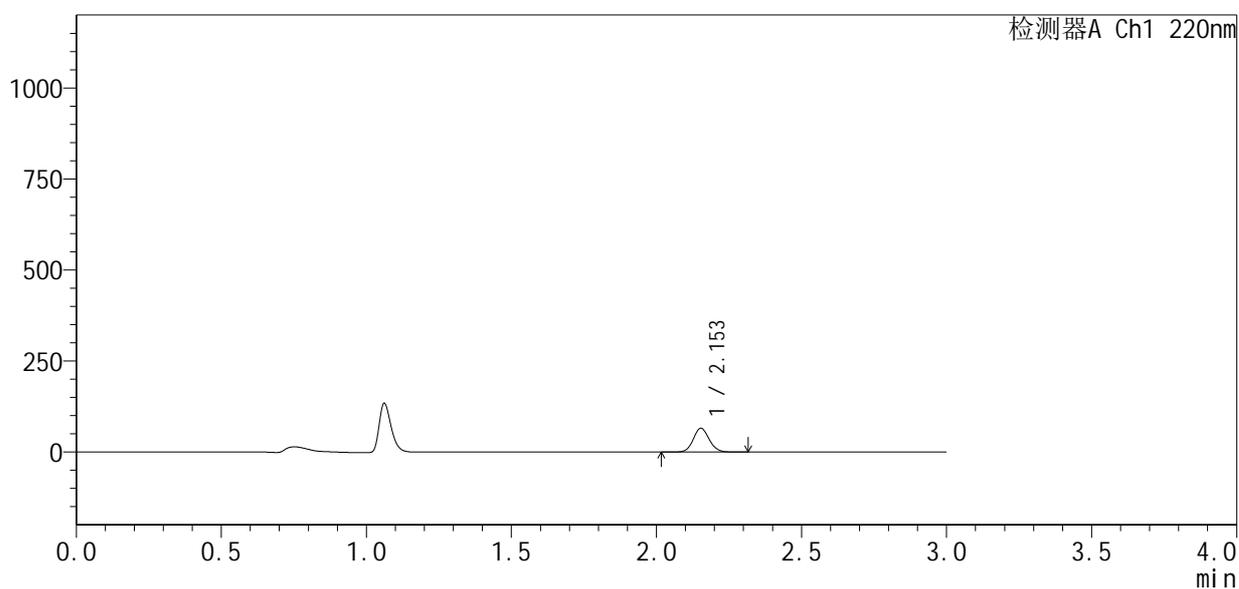
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	361360	100.000	94395	7376	1.095	--
总计		361360	100.000	94395			

## &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 - 0-28/26-427-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 16:58:15 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:50:09 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	250210	100.000	65328	7381	1.095	--
总计		250210	100.000	65328			



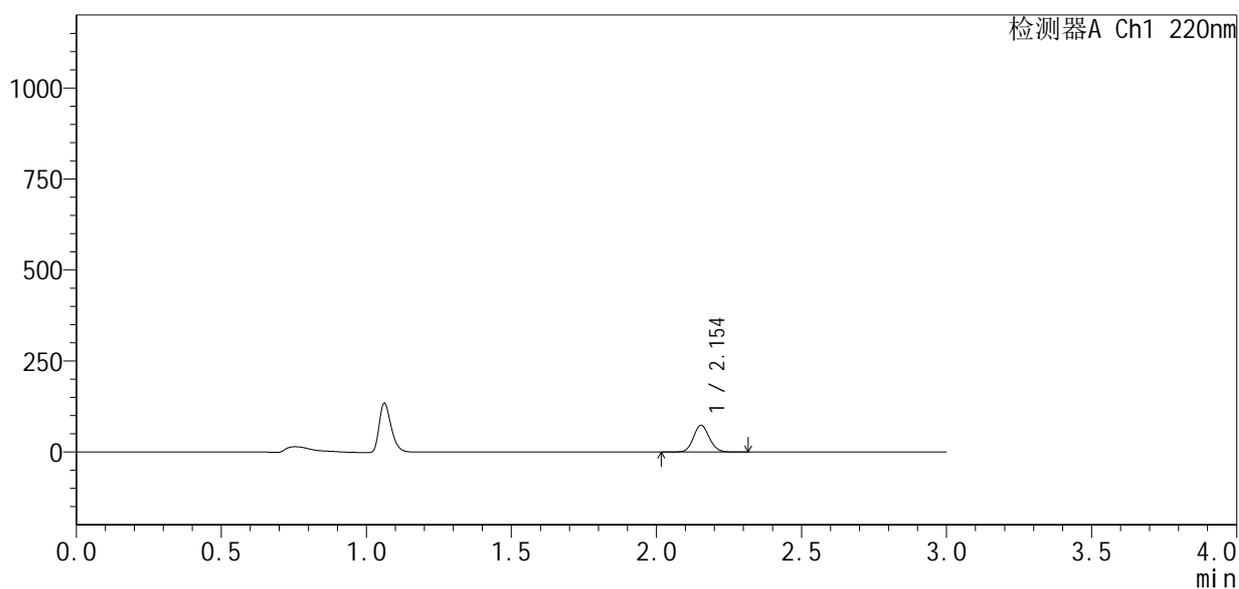
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-428-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:01:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:13                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	281921	100.000	73692	7381	1.095	--
总计		281921	100.000	73692			



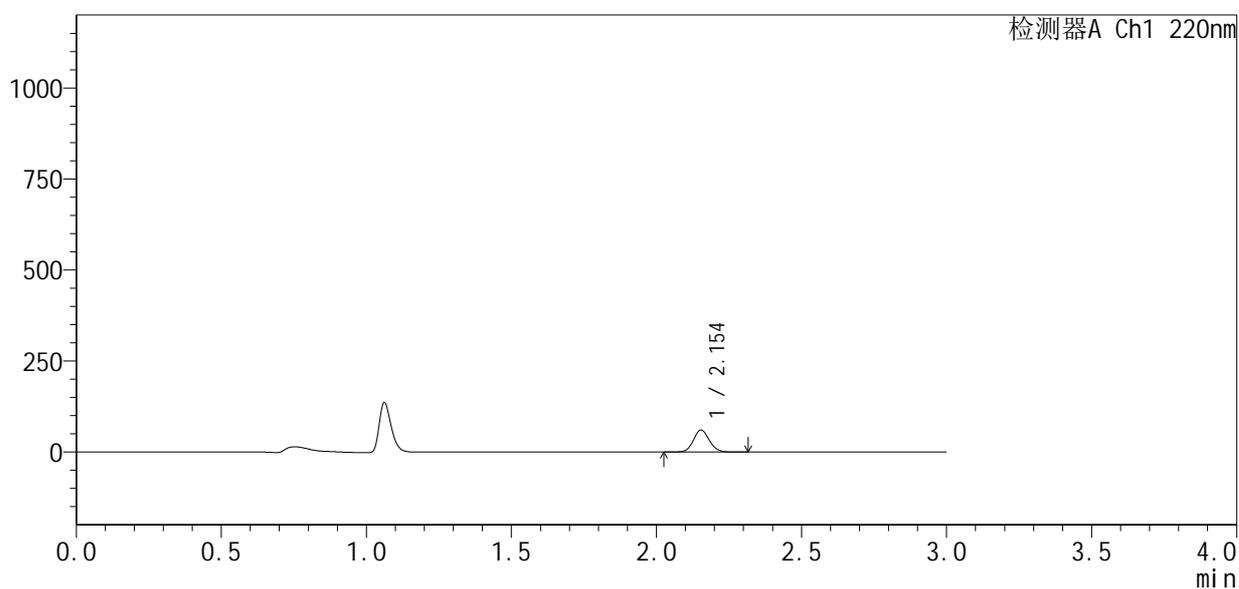
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-429-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:05:00                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:16                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	231355	100.000	60461	7378	1.095	--
总计		231355	100.000	60461			



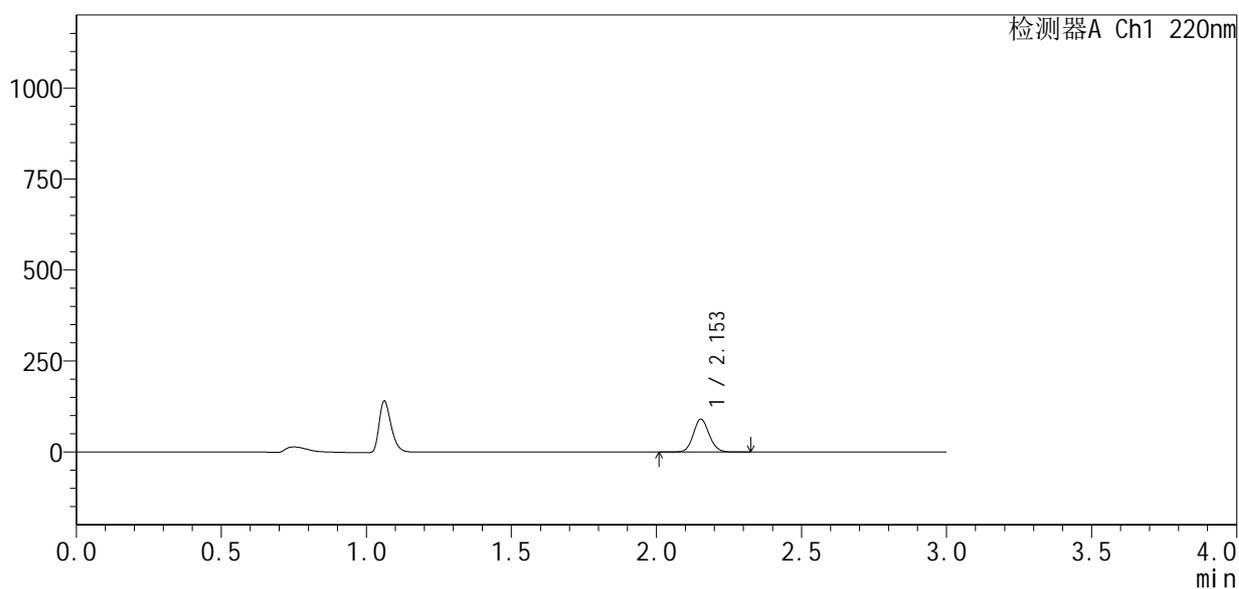
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-430-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:08:23                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:50:19                                处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

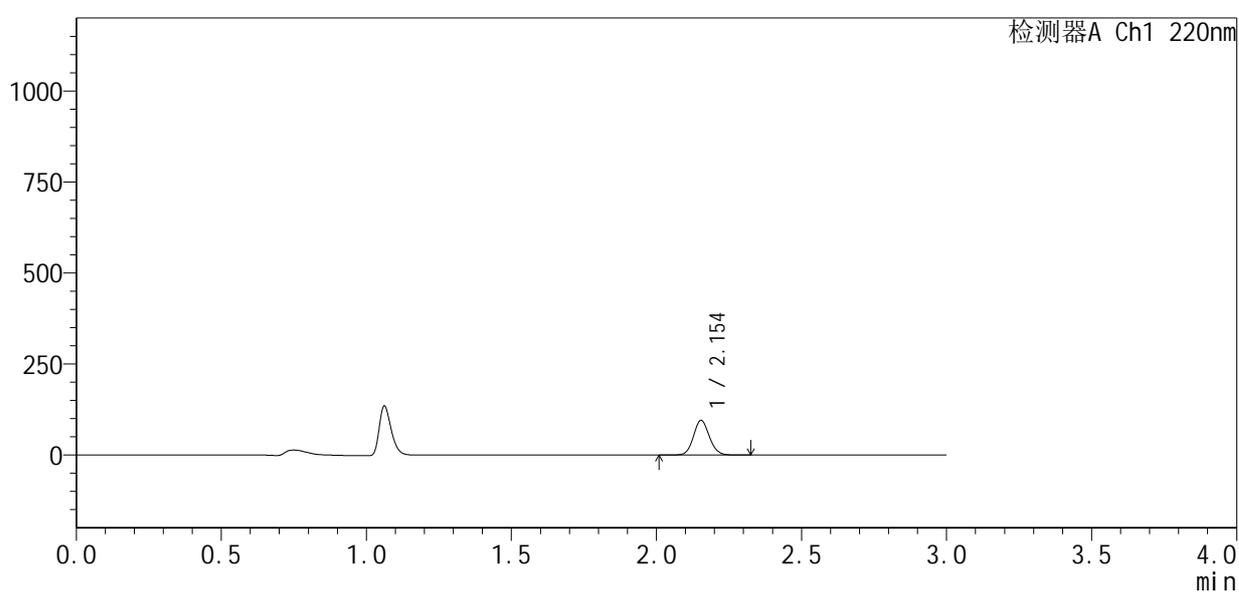
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	345791	100.000	90233	7368	1.095	--
总计		345791	100.000	90233			

## &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 - 0-28/26-431-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:11:45 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:50:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

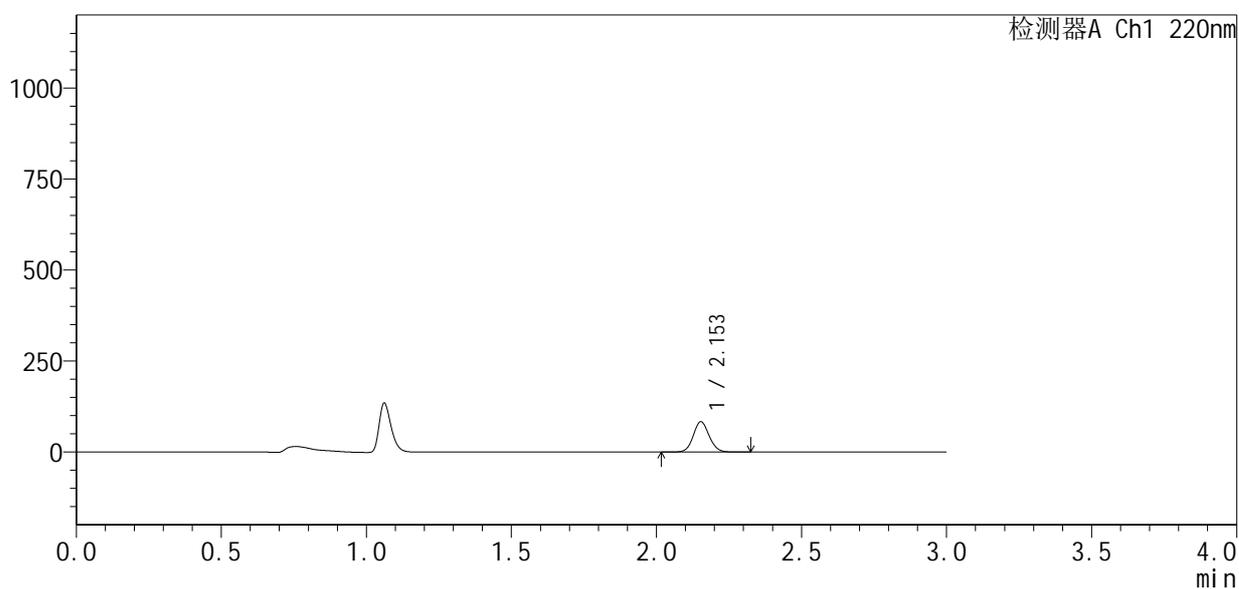
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	364344	100.000	95236	7375	1.095	--
总计		364344	100.000	95236			

## &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 - 0-28/26-432-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:15:09      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:50:26      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	318787	100.000	83153	7370	1.095	--
总计		318787	100.000	83153			



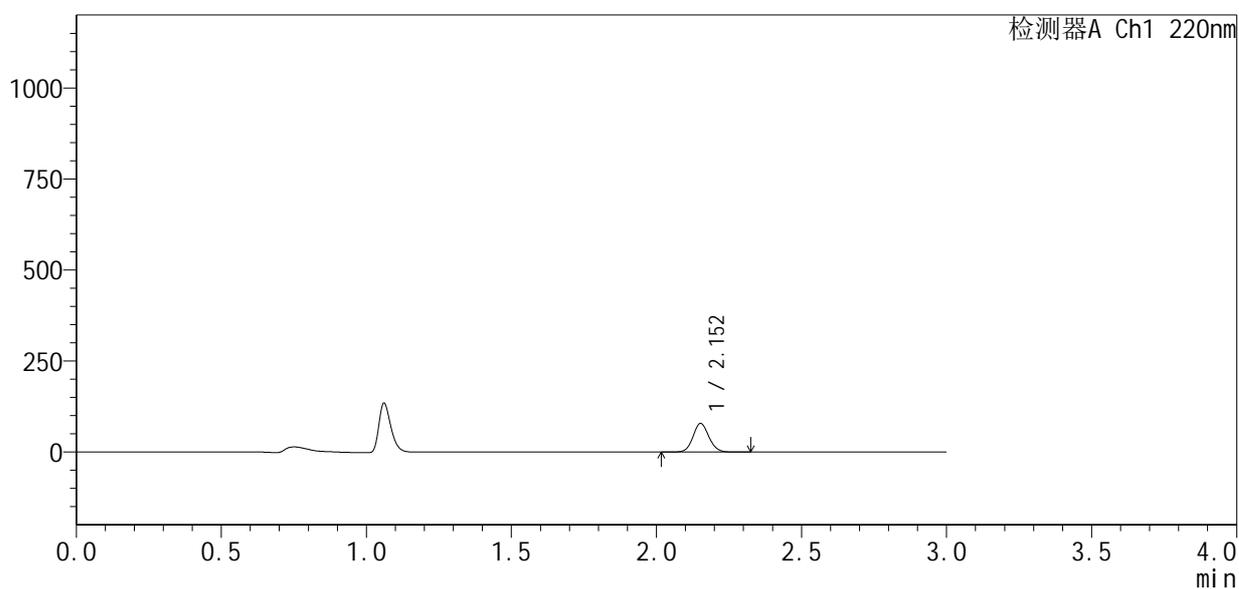
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-433-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:18:32                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:29                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	300996	100.000	78183	7359	1.095	--
总计		300996	100.000	78183			



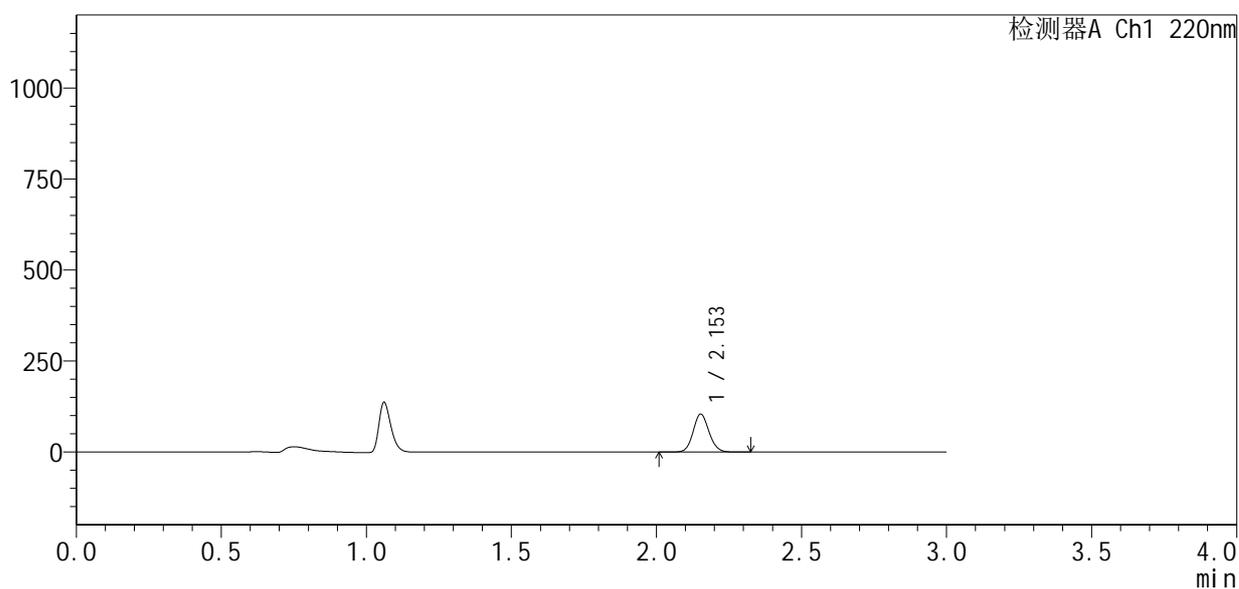
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-434-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:21:56                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:32                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	398334	100.000	103724	7376	1.095	--
总计		398334	100.000	103724			



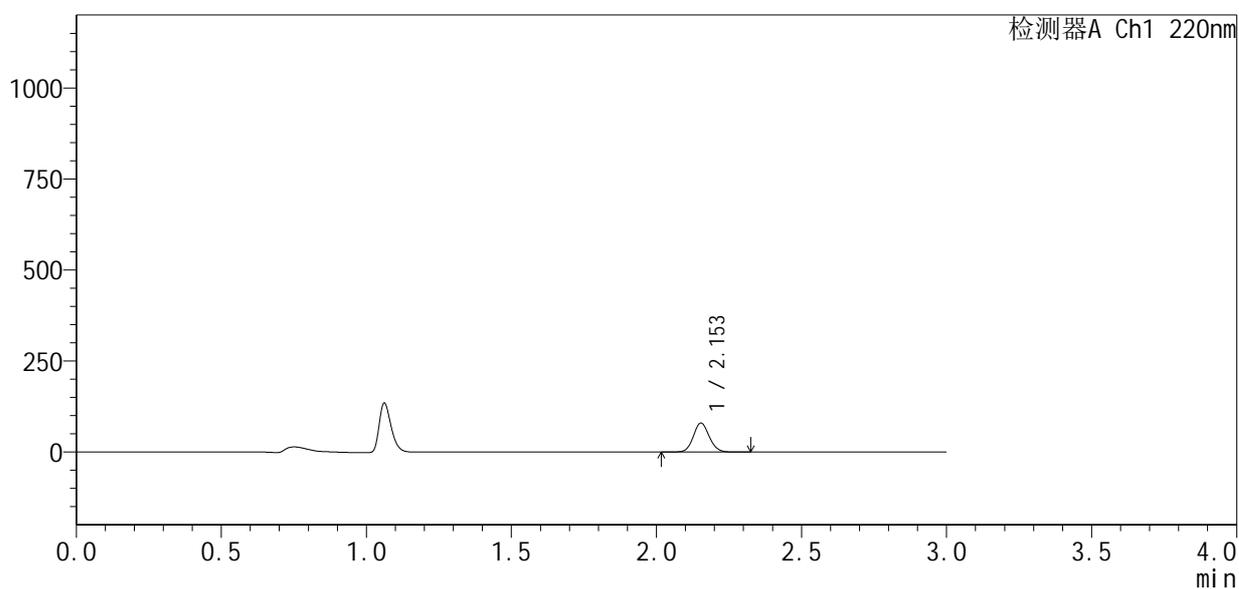
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-435-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:25:18                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:35                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	305201	100.000	79659	7372	1.095	--
总计		305201	100.000	79659			



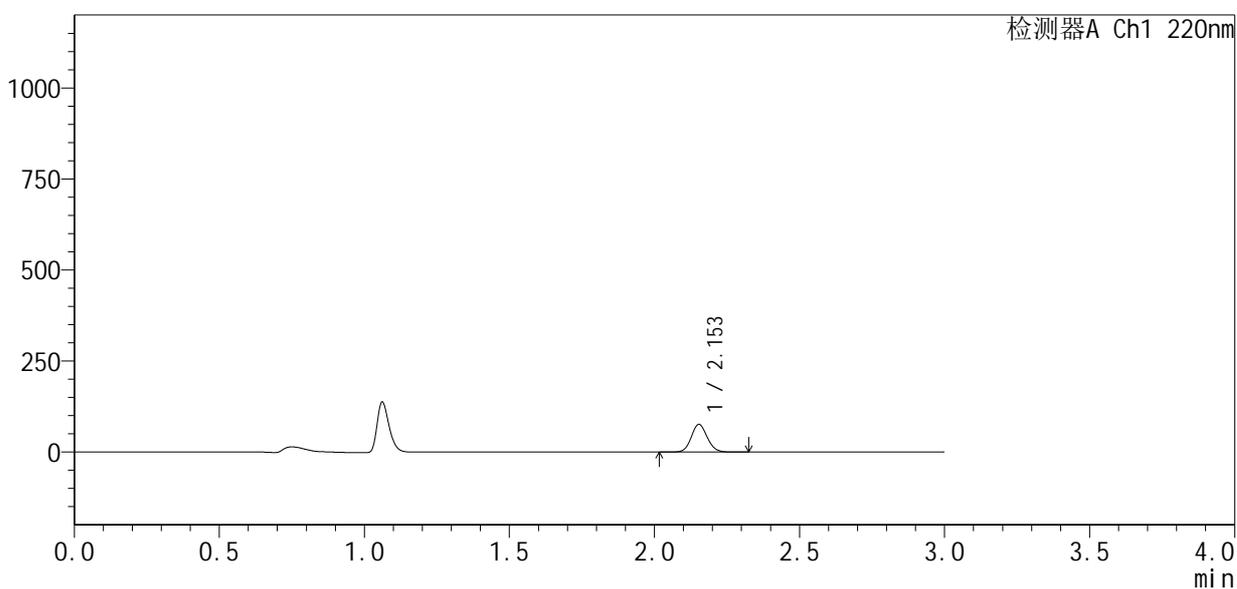
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-436-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:28:41                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:39                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	291504	100.000	75961	7354	1.094	--
总计		291504	100.000	75961			



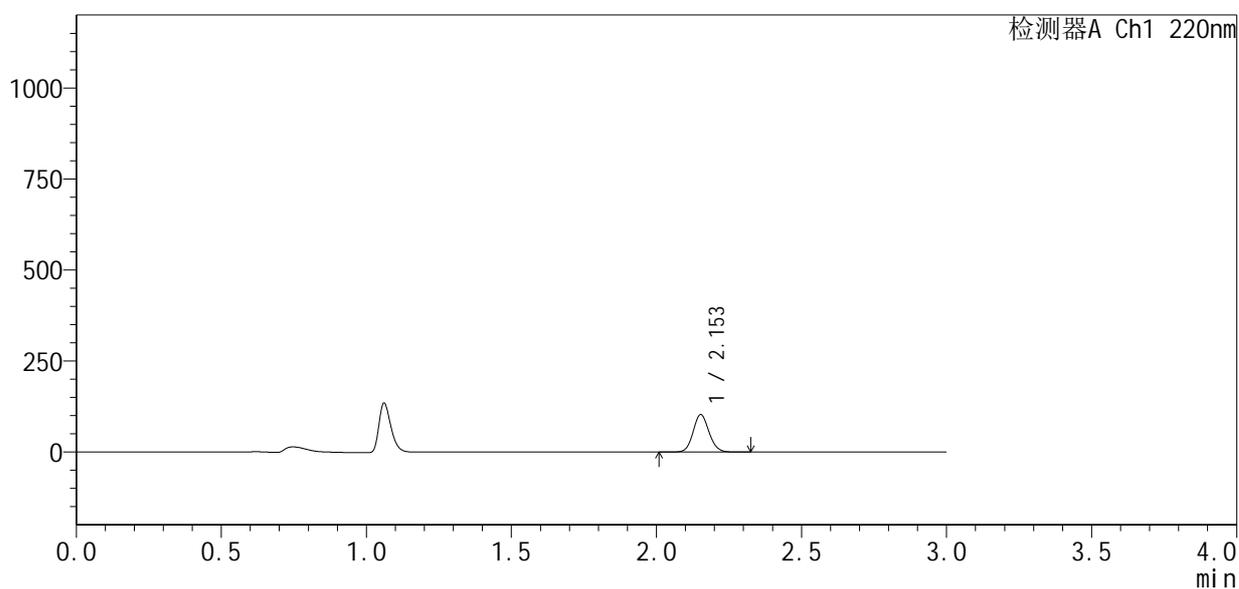
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-437-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:32:05                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:42                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	393387	100.000	102370	7369	1.095	--
总计		393387	100.000	102370			



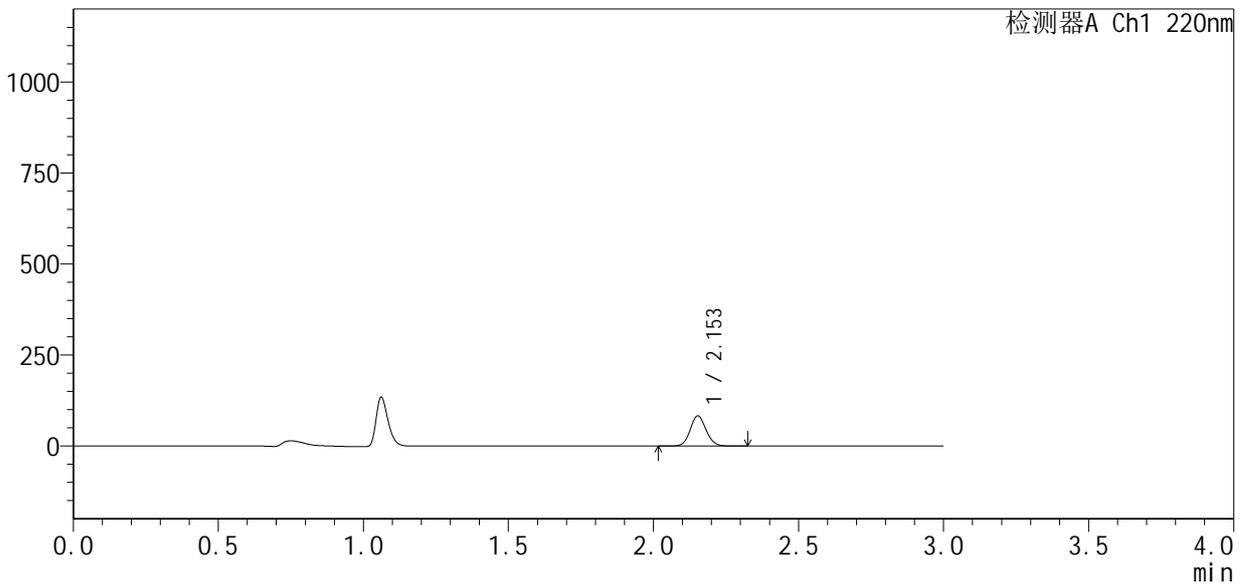
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-438-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 17:35:28                      实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:45              处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	316803	100.000	82648	7393	1.094	--
总计		316803	100.000	82648			



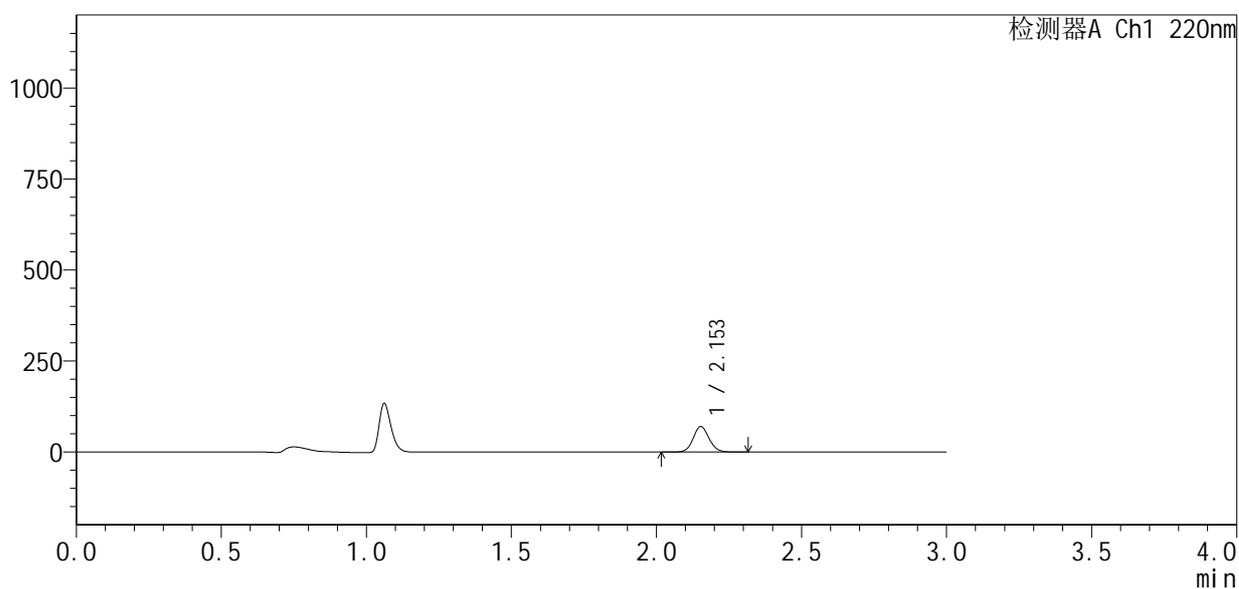
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-439-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:38:52                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:50:48                                处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	267714	100.000	69780	7387	1.094	--
总计		267714	100.000	69780			



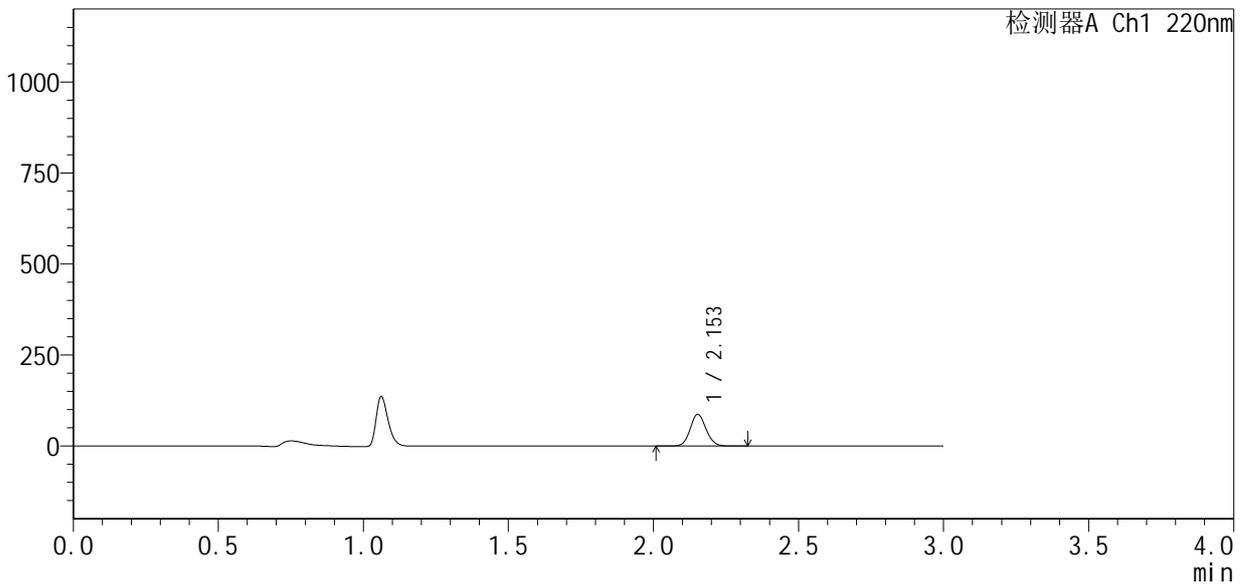
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-440-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:42:15                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:51                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.153	333577	100.000	87007	7395	1.094	--
总计		333577	100.000	87007			



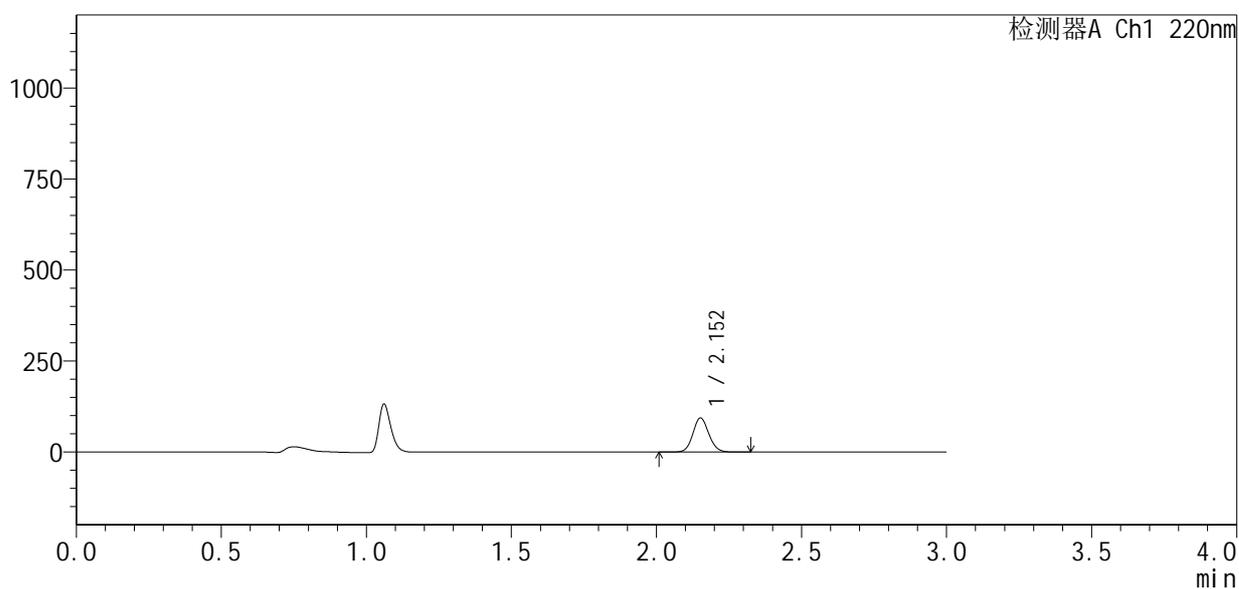
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-441-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:45:39                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:50:54                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

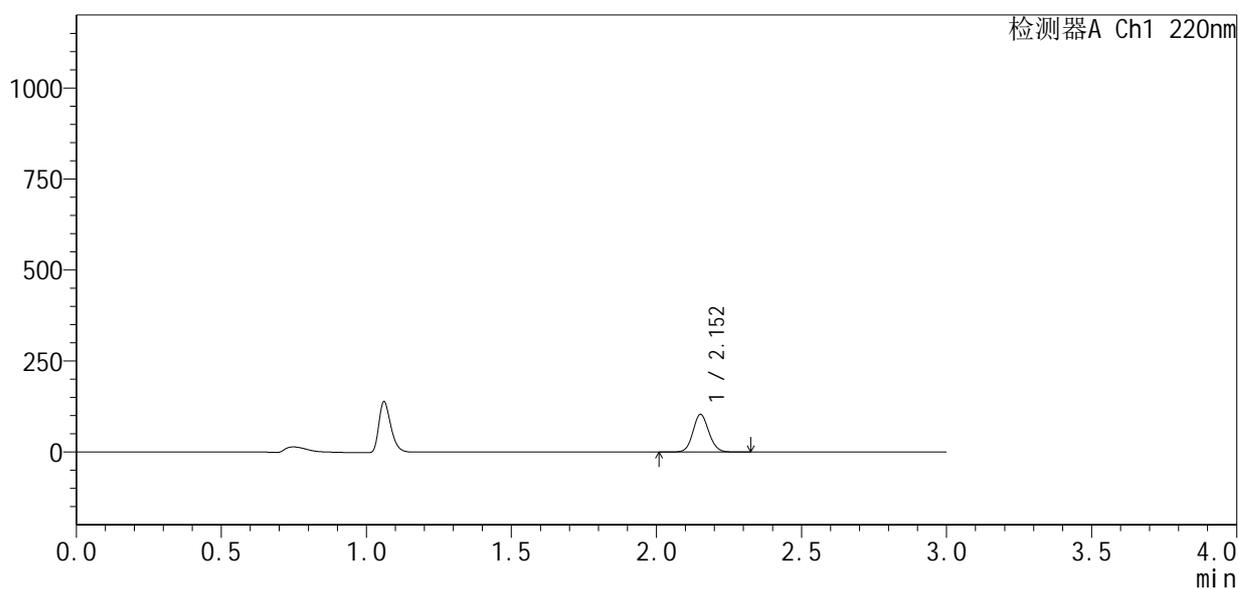
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	359031	100.000	93087	7352	1.095	--
总计		359031	100.000	93087			

## &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 - 0-28/26-442-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:49:02 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:50:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	395828	100.000	102828	7367	1.095	--
总计		395828	100.000	102828			



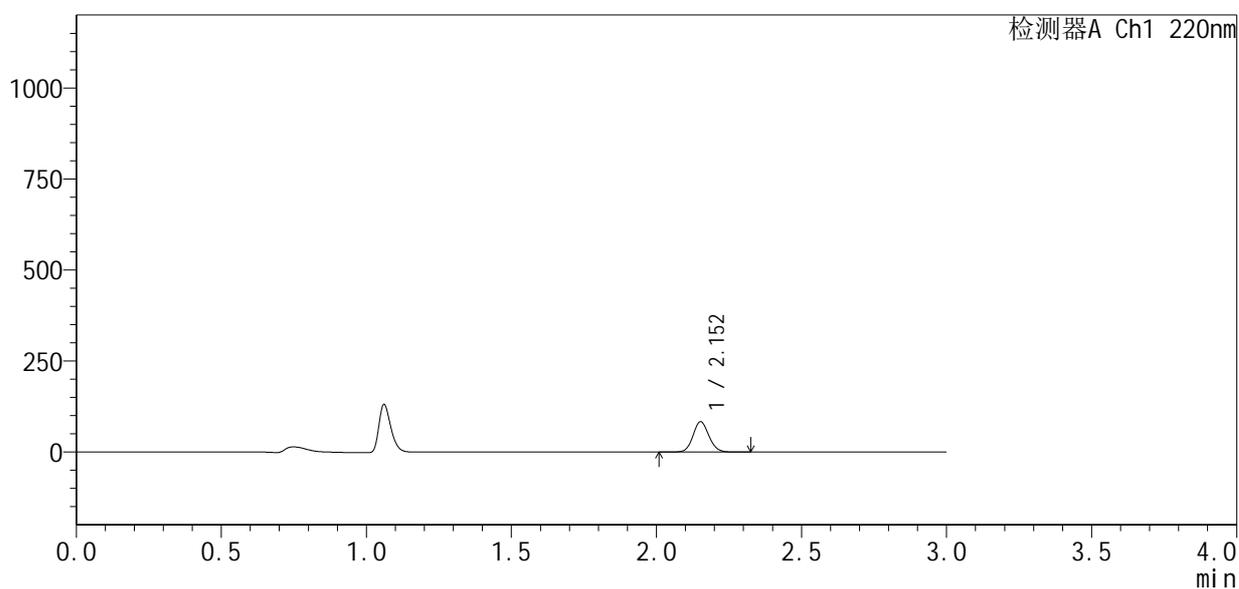
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-443-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:52:26                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:51:00                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

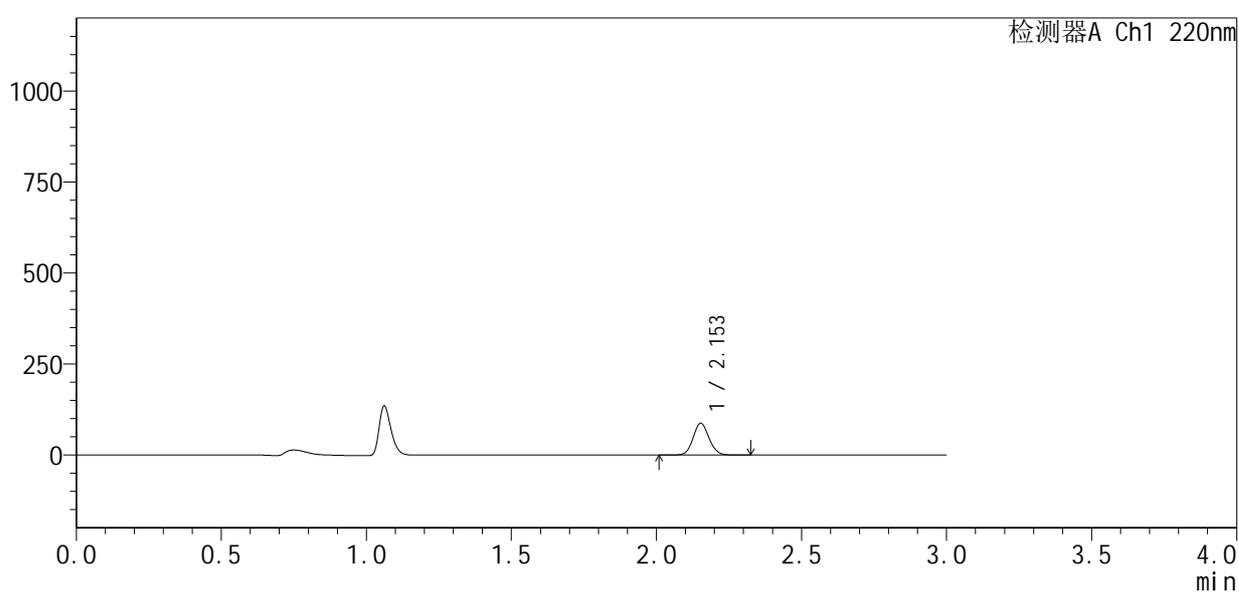
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	319413	100.000	82984	7361	1.095	--
总计		319413	100.000	82984			

## &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 - 0-28/26-444-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 17:55:50 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:51:04 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

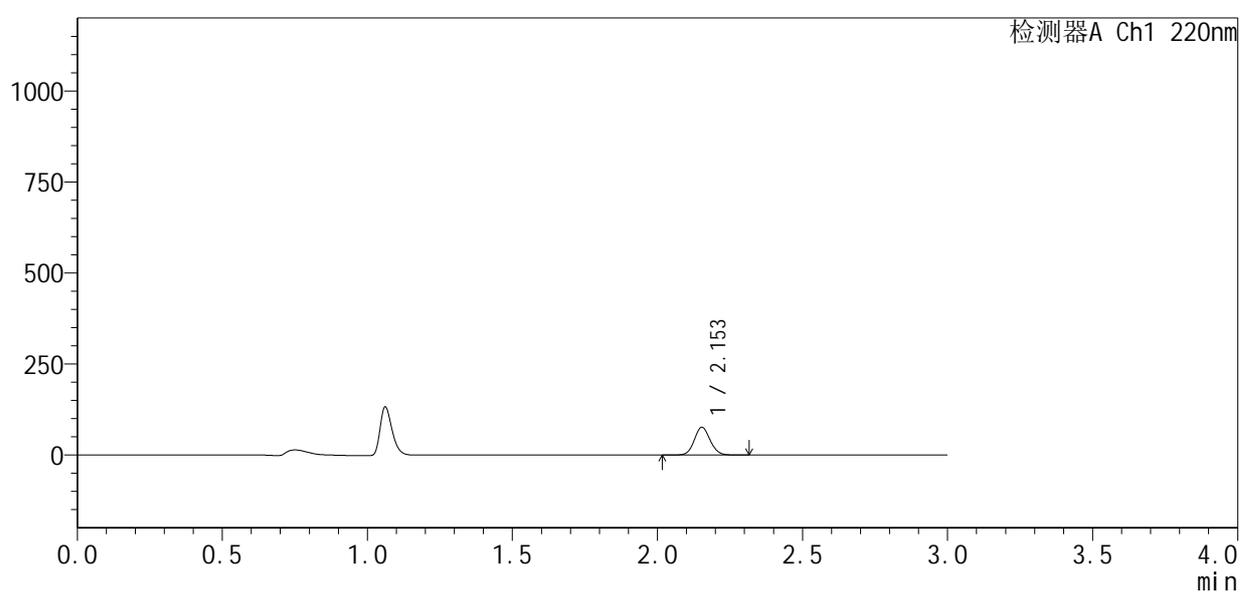
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	334010	100.000	86909	7369	1.095	--
总计		334010	100.000	86909			

## &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 - 0-28/26-445-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-23  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 17:59:12 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:51:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

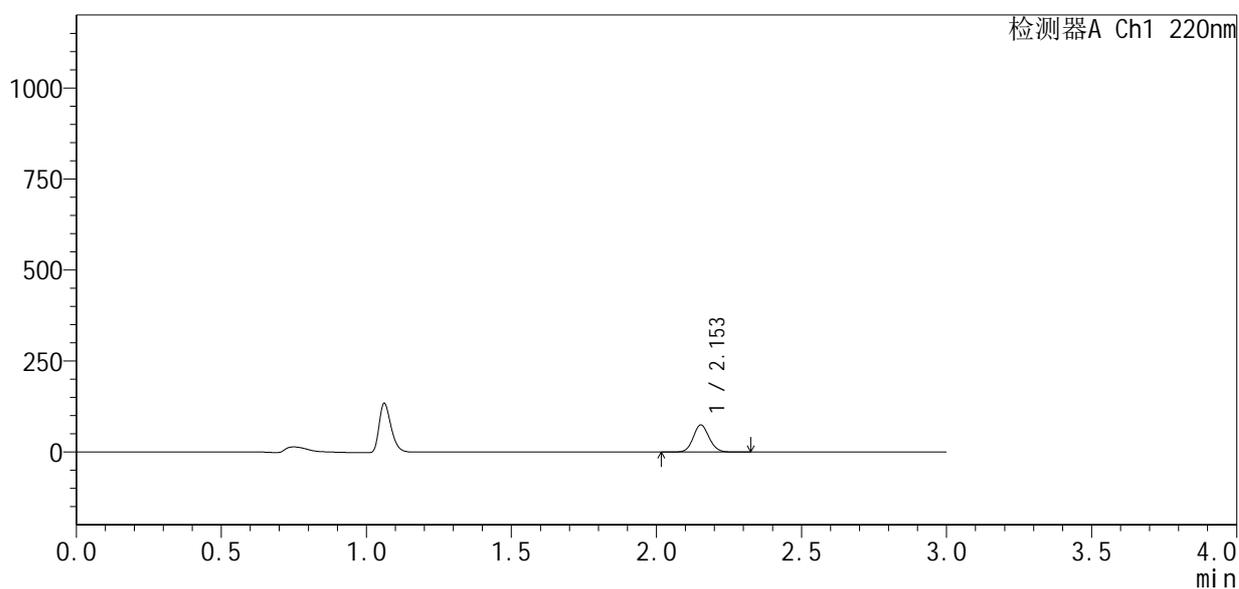
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	291686	100.000	76064	7360	1.094	--
总计		291686	100.000	76064			

## &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 - 0-28/26-446-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 18:02:36 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:51:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

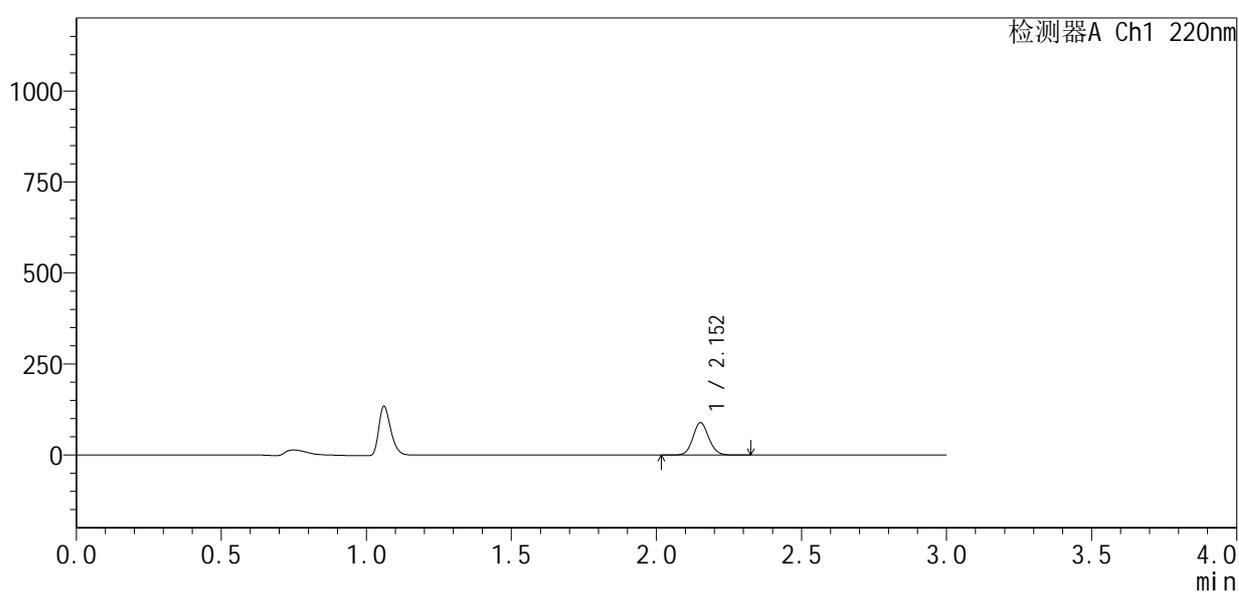
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	285084	100.000	74349	7369	1.095	--
总计		285084	100.000	74349			

## &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 - 0-28/26-447-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:05:59 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:51:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	340166	100.000	88167	7353	1.096	--
总计		340166	100.000	88167			



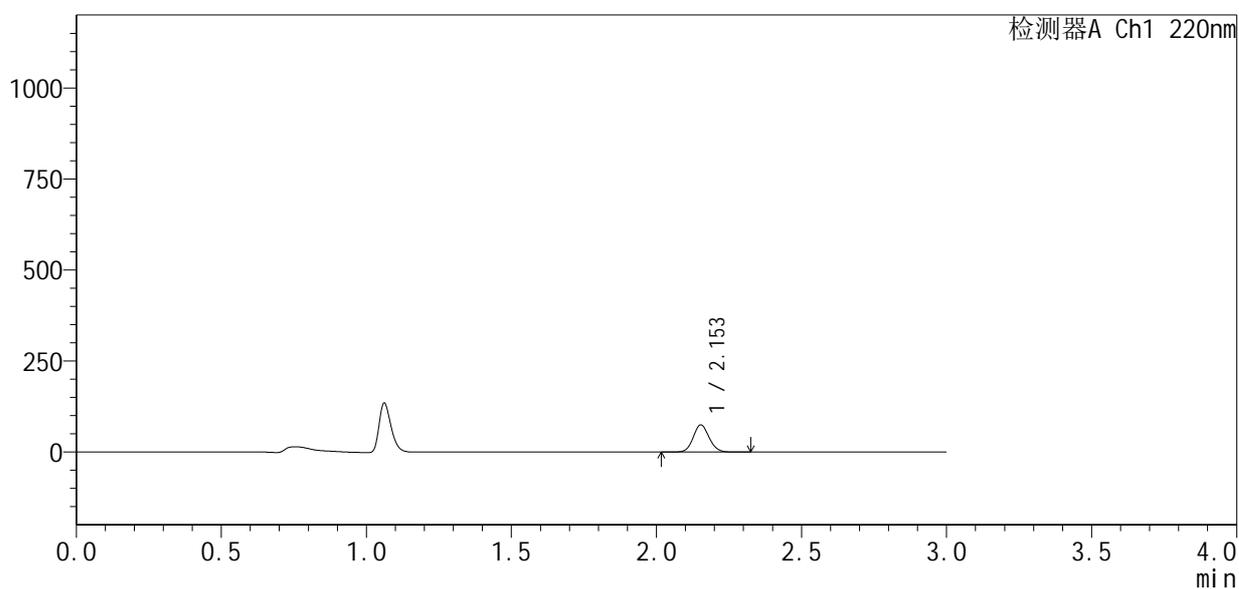
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-448-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:09:21                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:16                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	286197	100.000	74592	7364	1.095	--
总计		286197	100.000	74592			



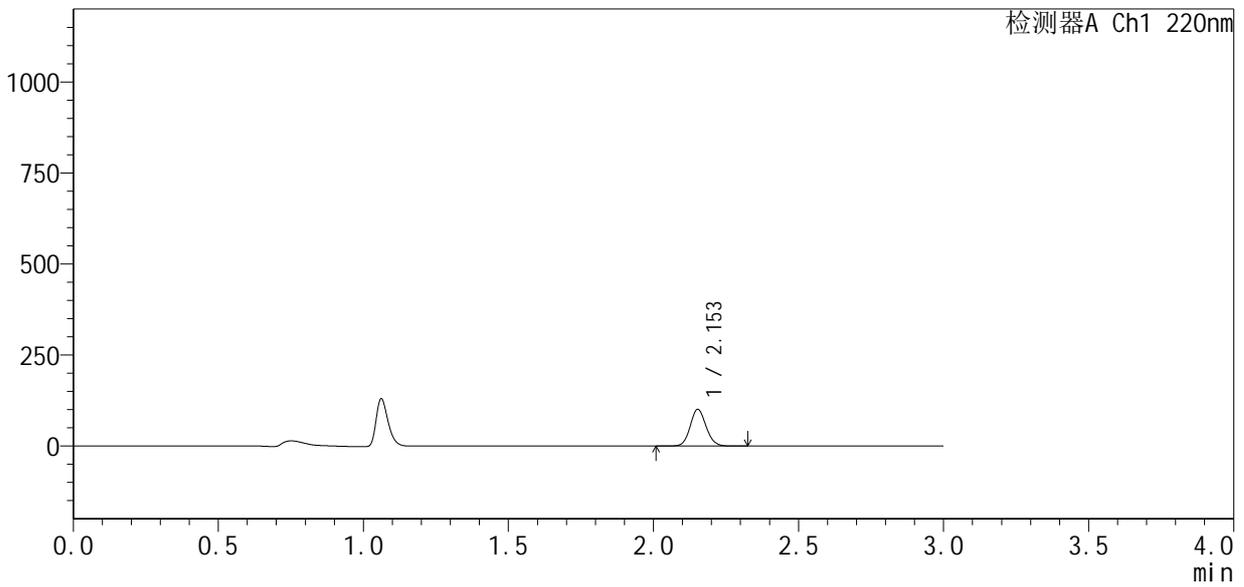
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-449-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:12:44                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:19                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.153	386198	100.000	100655	7381	1.095	--
总计		386198	100.000	100655			



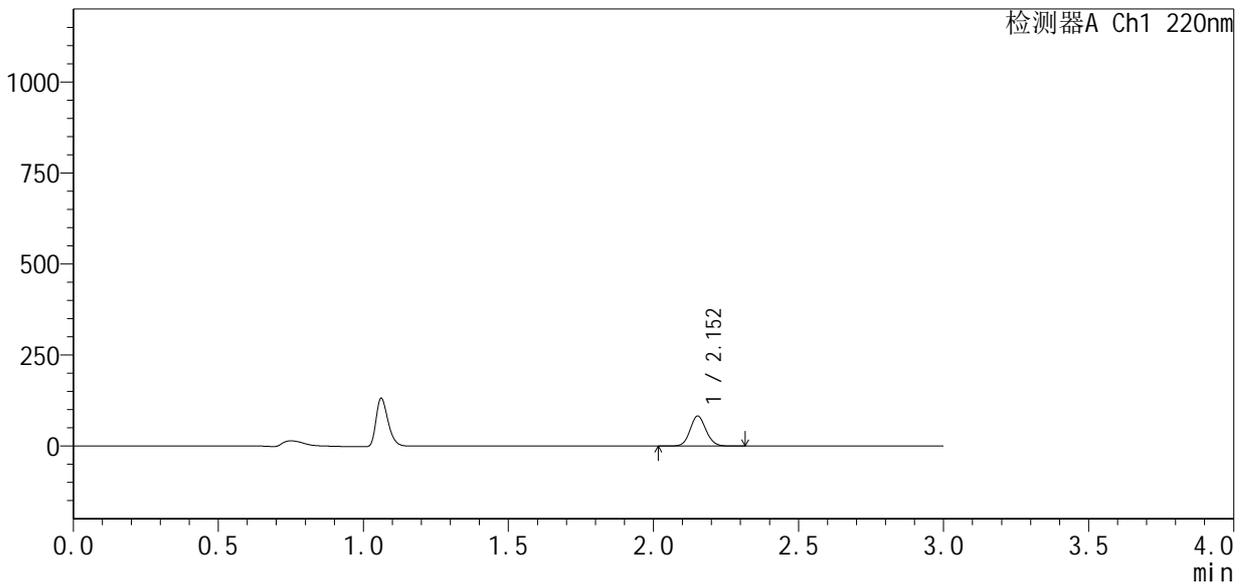
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-450-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 18:16:08 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:51:23 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	315127	100.000	82053	7391	1.095	--
总计		315127	100.000	82053			



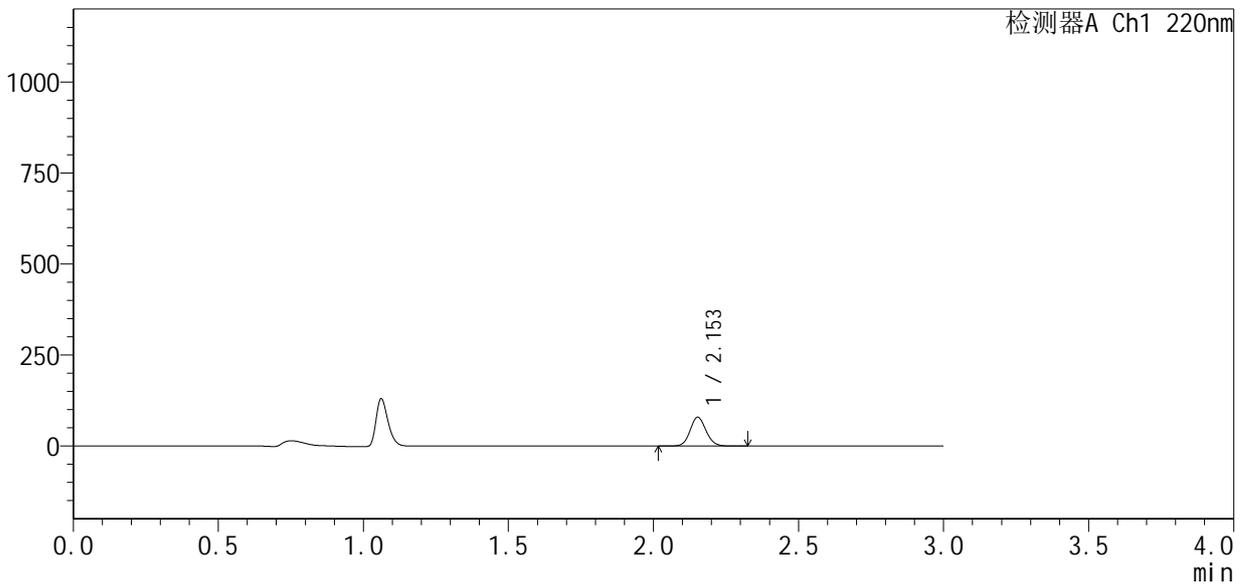
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-451-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 18:19:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

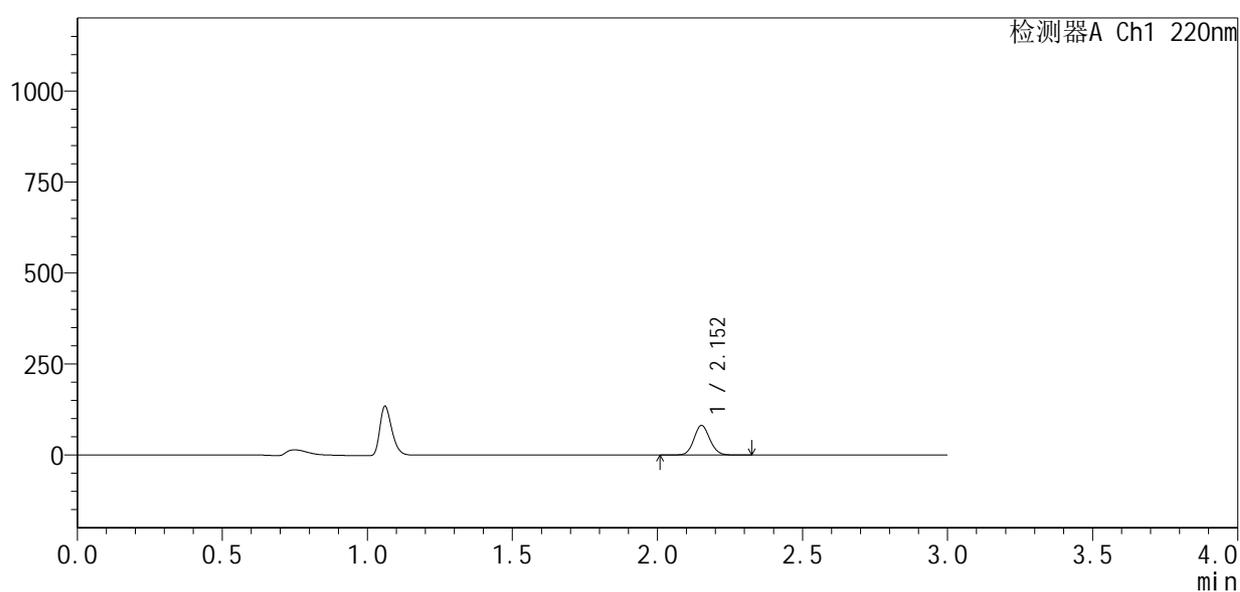
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	303506	100.000	78968	7364	1.095	--
总计		303506	100.000	78968			

## &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 - 0-28/26-452-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 18:22:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:51:29 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	311605	100.000	80816	7355	1.096	--
总计		311605	100.000	80816			



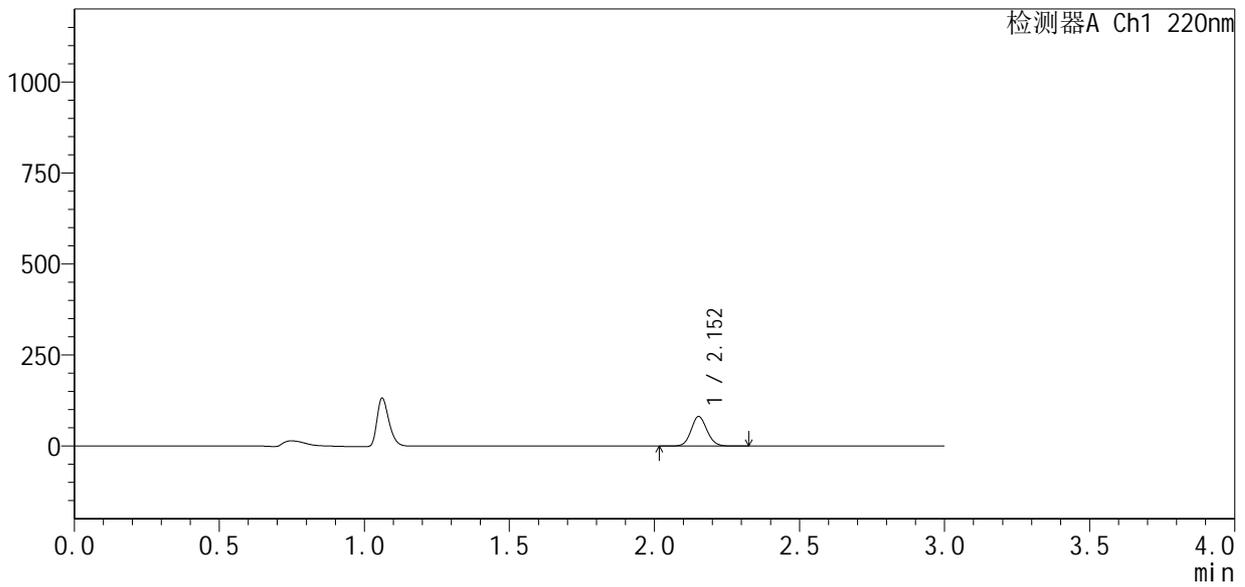
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-453-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:26:19                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:32                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.152	310377	100.000	80838	7395	1.096	--
总计		310377	100.000	80838			



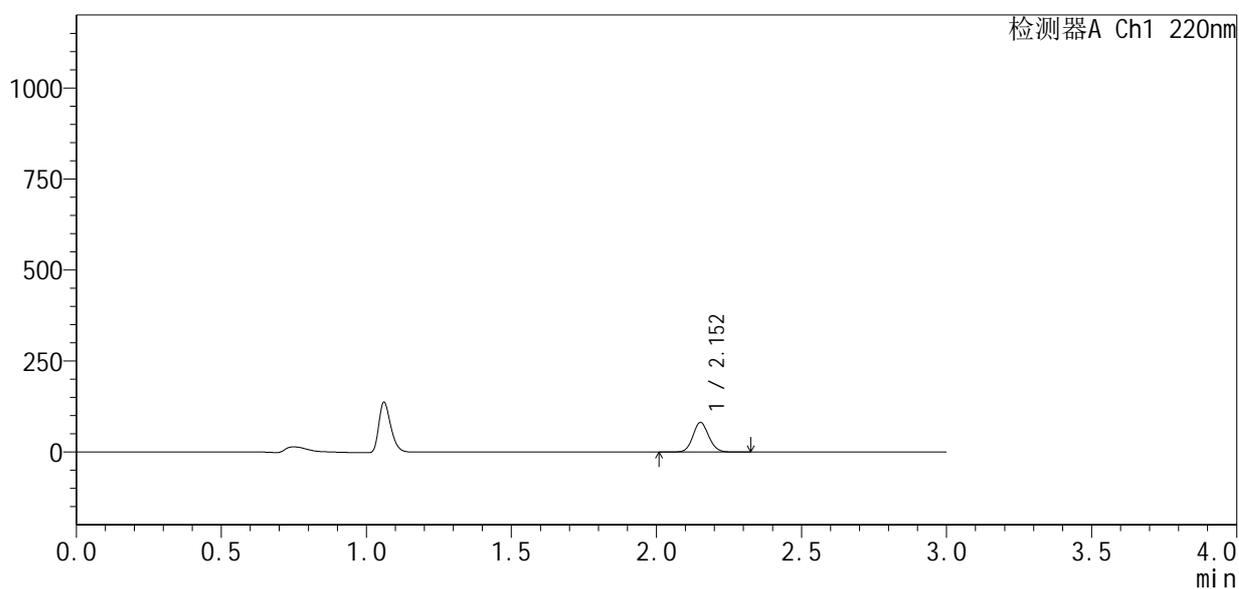
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-454-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:29:43                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:35                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	311383	100.000	80695	7358	1.095	--
总计		311383	100.000	80695			



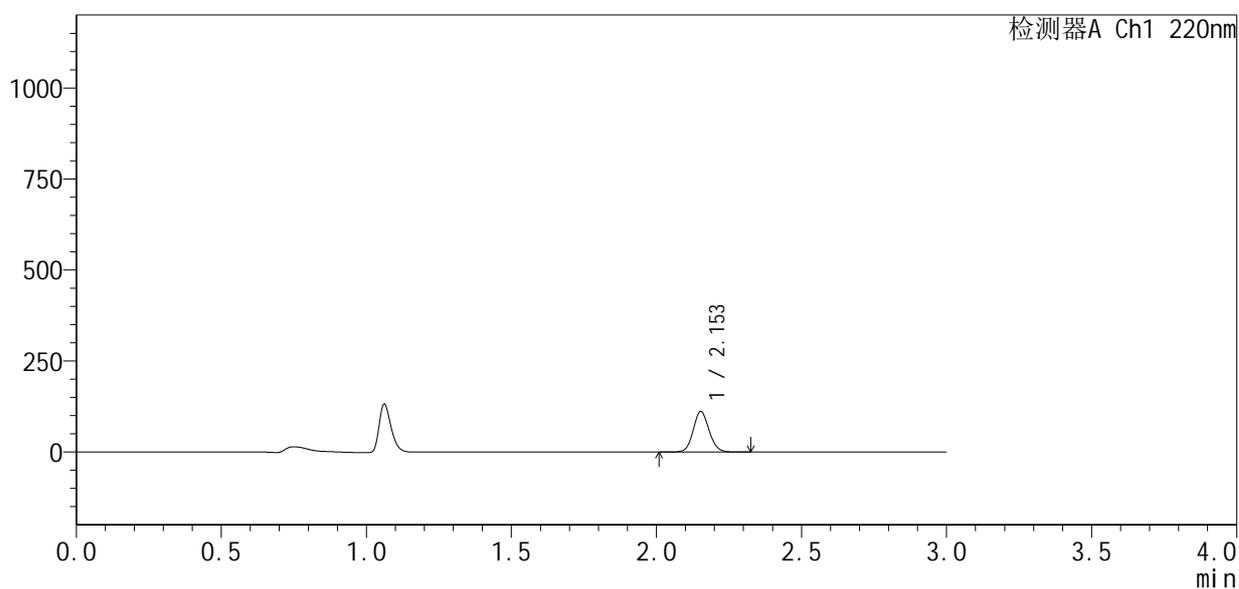
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-455-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:33:08                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:39                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	425806	100.000	110893	7368	1.095	--
总计		425806	100.000	110893			



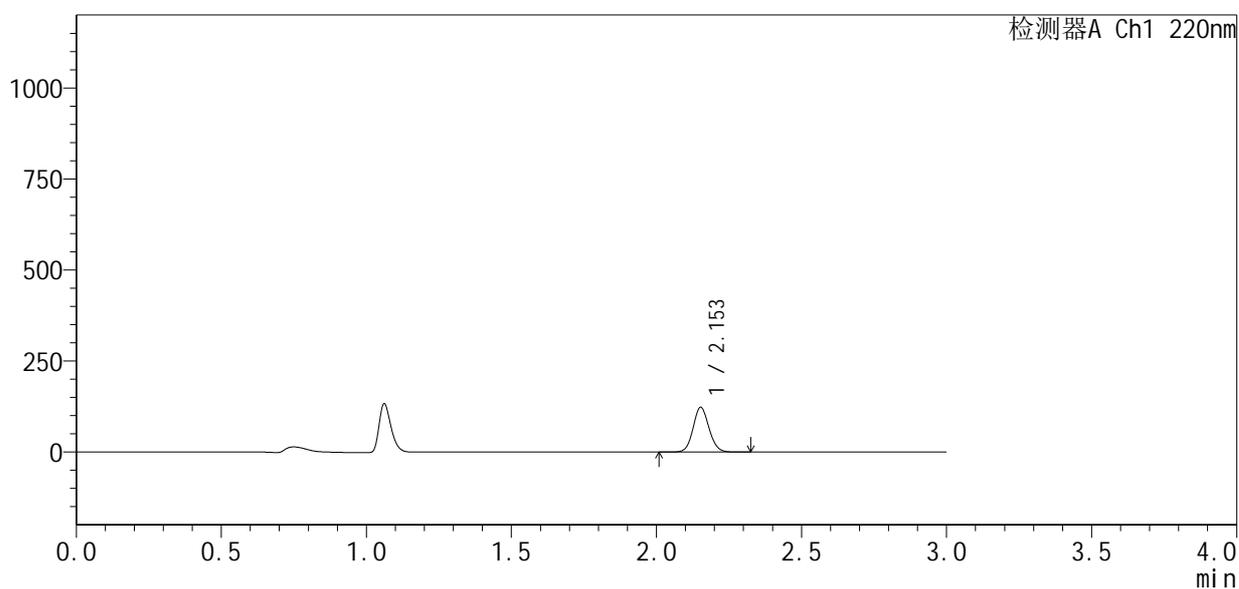
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-456-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:36:32                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:42                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	469864	100.000	122302	7376	1.096	--
总计		469864	100.000	122302			



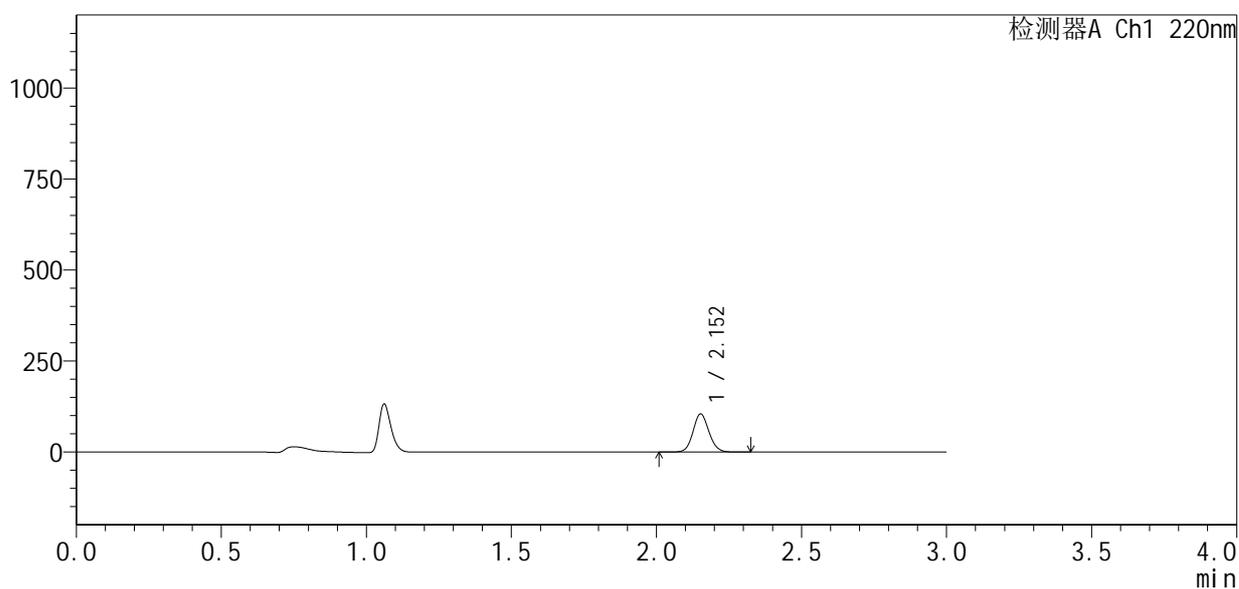
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-457-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:39:56                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:45                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	399944	100.000	103932	7352	1.096	--
总计		399944	100.000	103932			



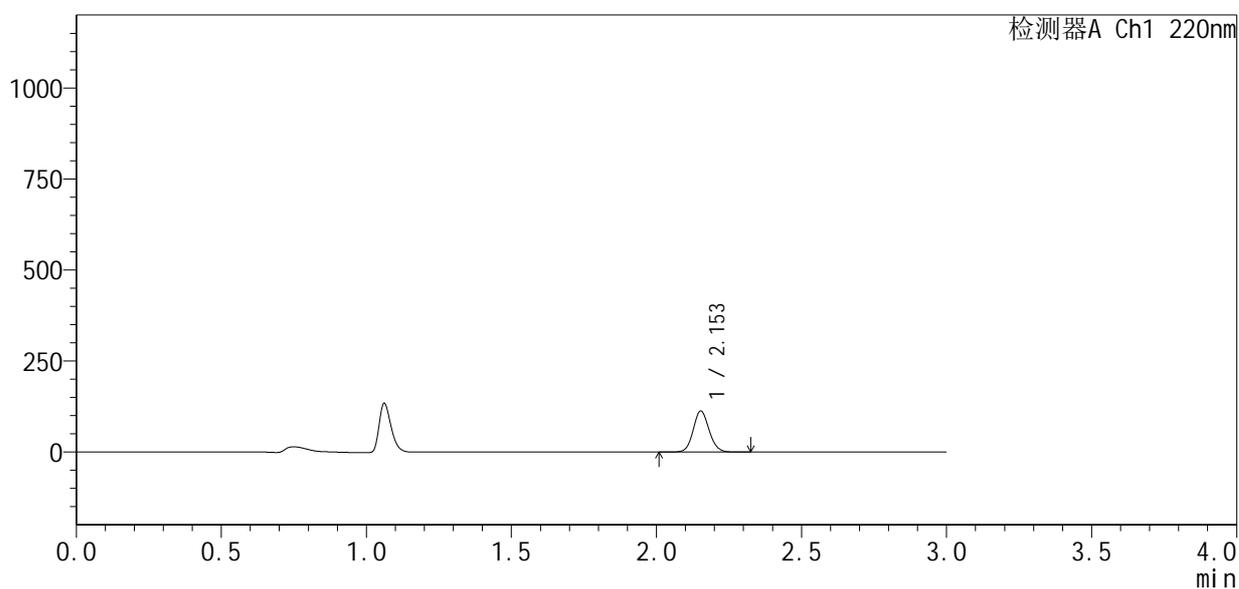
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-458-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:43:19                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:48                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	431369	100.000	112385	7371	1.095	--
总计		431369	100.000	112385			



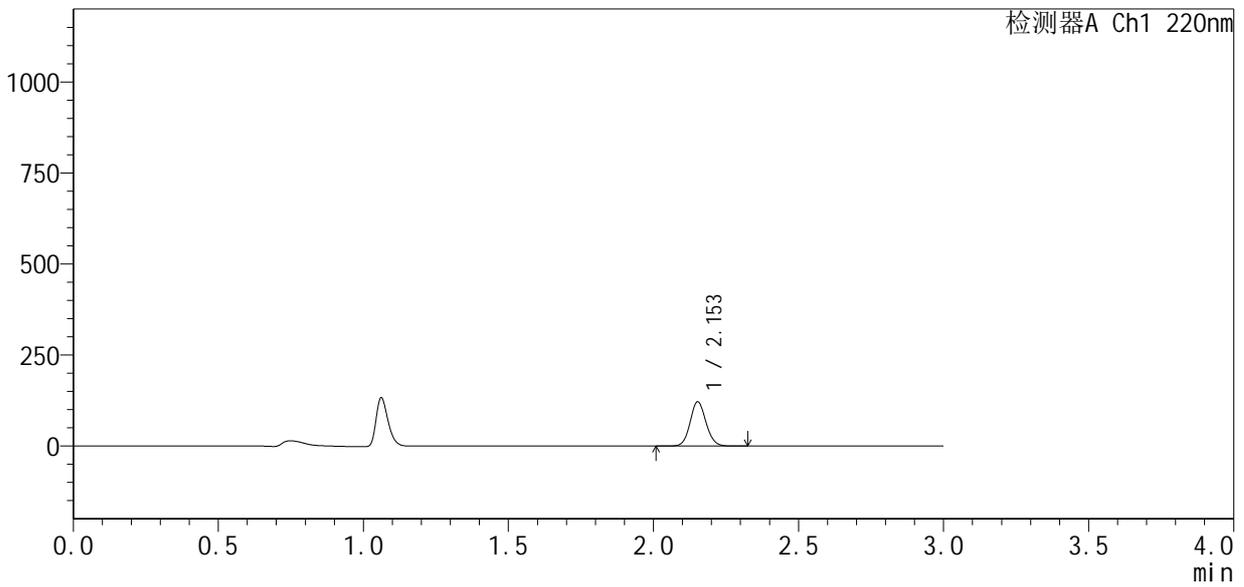
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-459-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:46:43                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:51                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

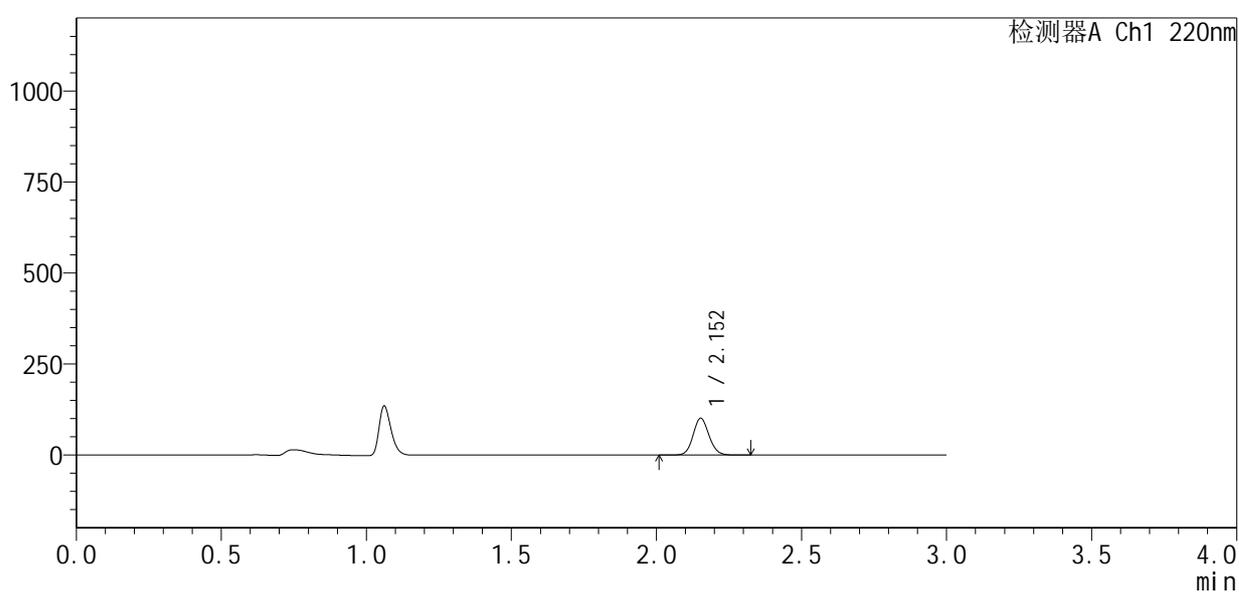
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	465367	100.000	121136	7372	1.095	--
总计		465367	100.000	121136			

## &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 - 0-28/26-460-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-52  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 18:50:07 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:51:54 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	386597	100.000	100556	7373	1.094	--
总计		386597	100.000	100556			



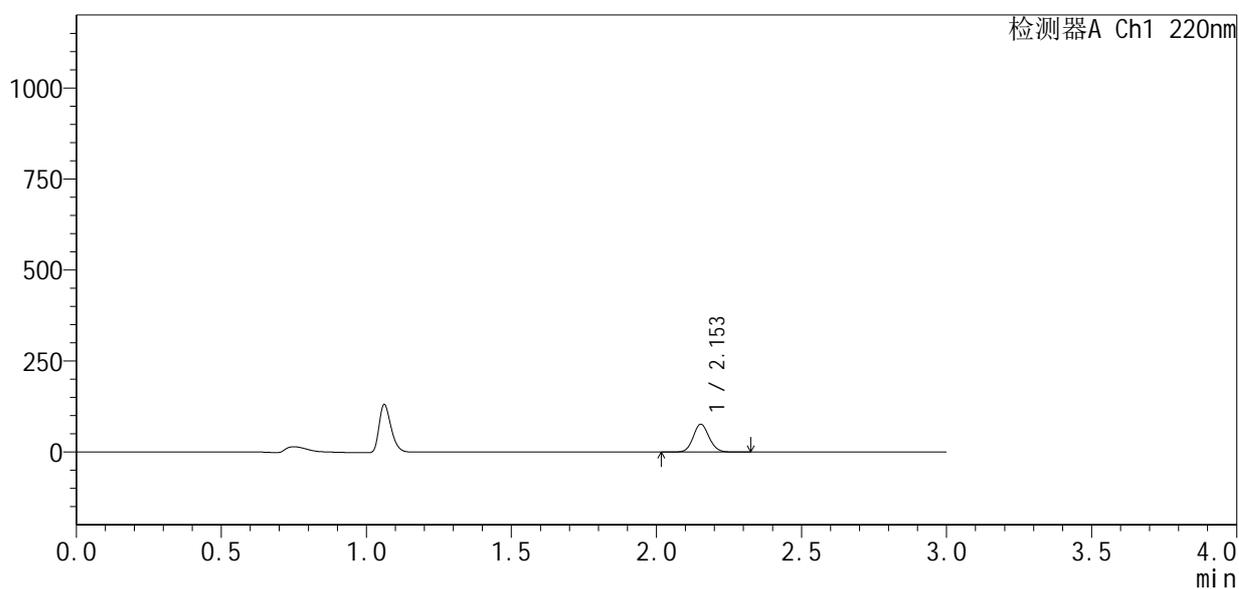
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-461-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:53:31                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:51:58                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	292934	100.000	76343	7374	1.094	--
总计		292934	100.000	76343			



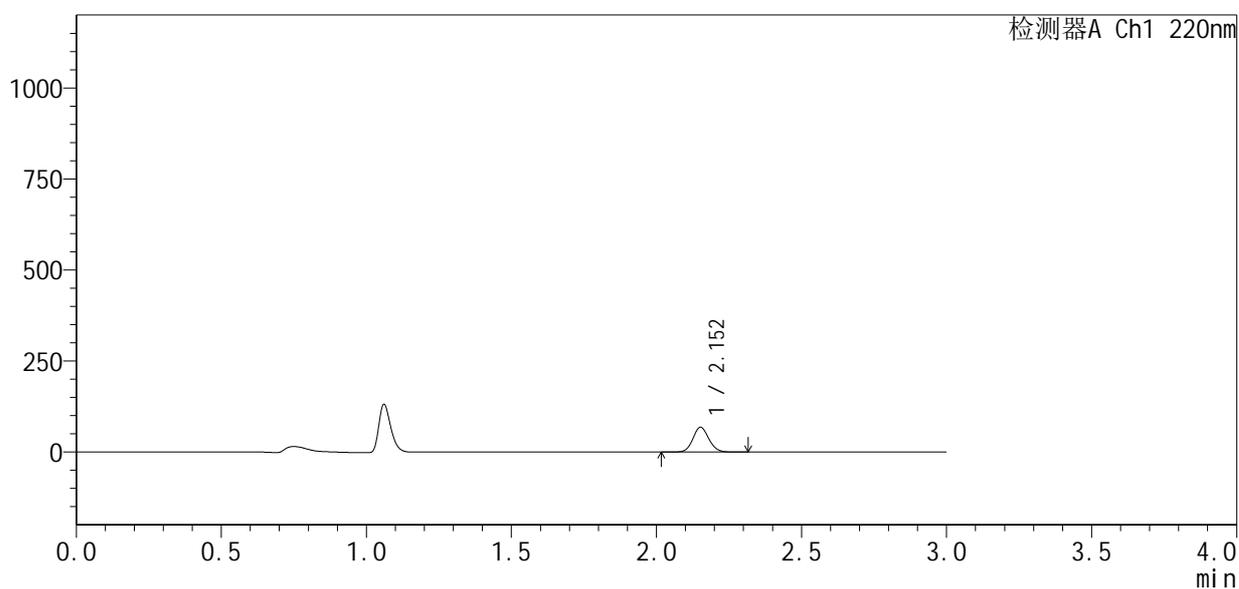
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-462-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 18:56:54                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:01                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	260438	100.000	67547	7355	1.094	--
总计		260438	100.000	67547			





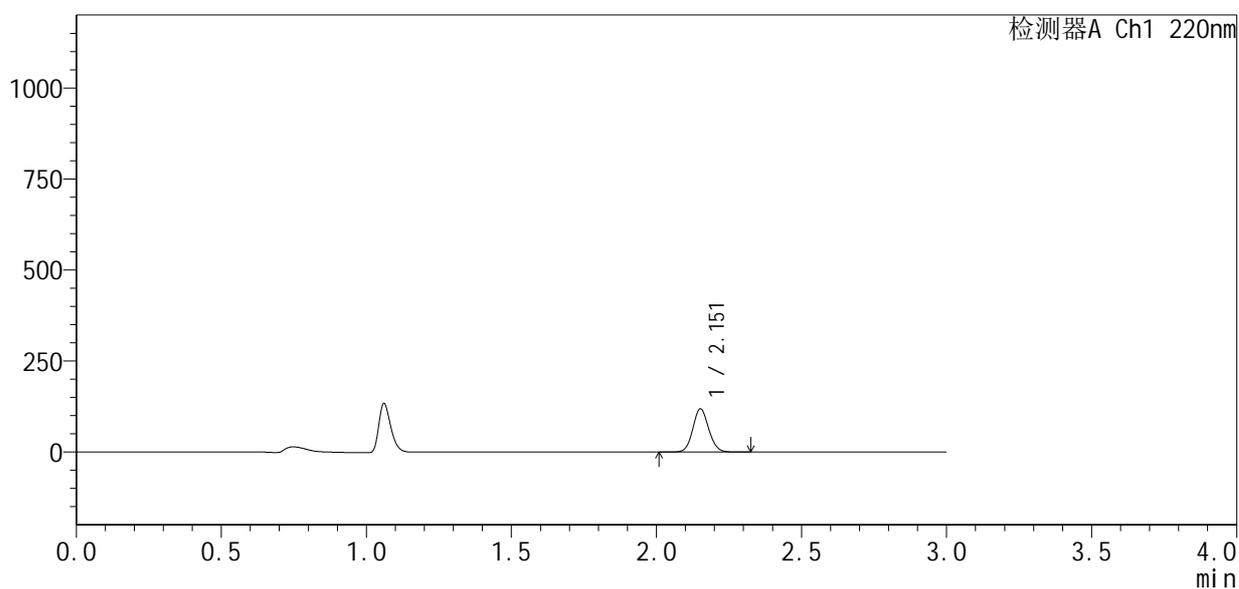
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-464-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:03:41                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:07                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.151	454234	100.000	117611	7352	1.096	--
总计		454234	100.000	117611			



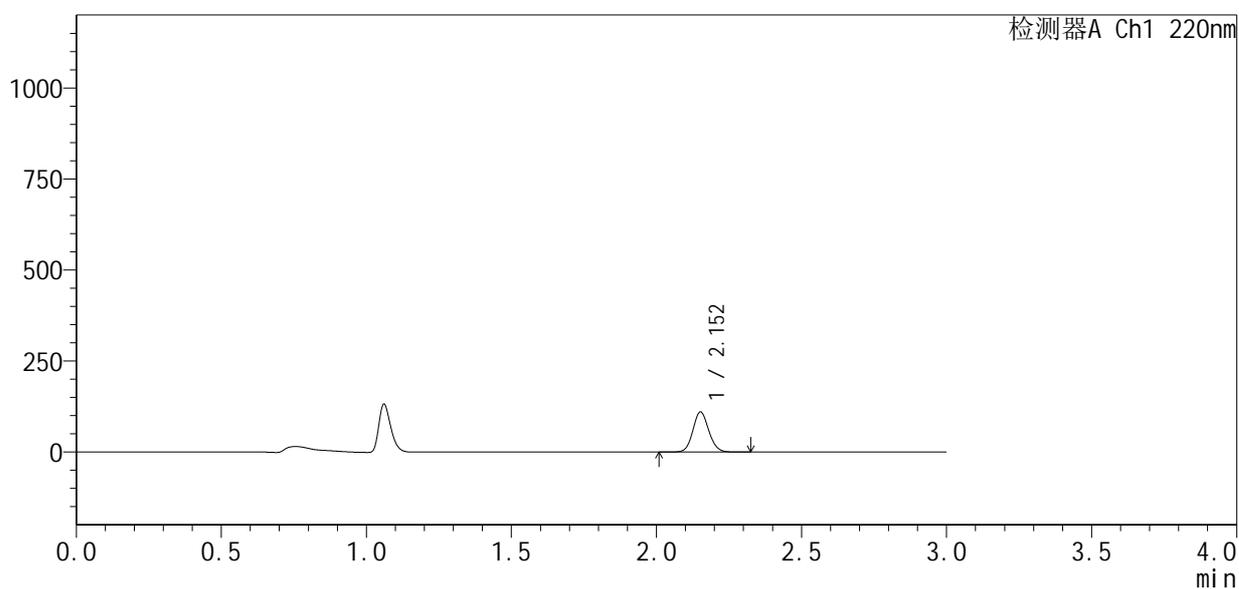
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-465-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:07:05                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:10                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	421298	100.000	109173	7349	1.095	--
总计		421298	100.000	109173			



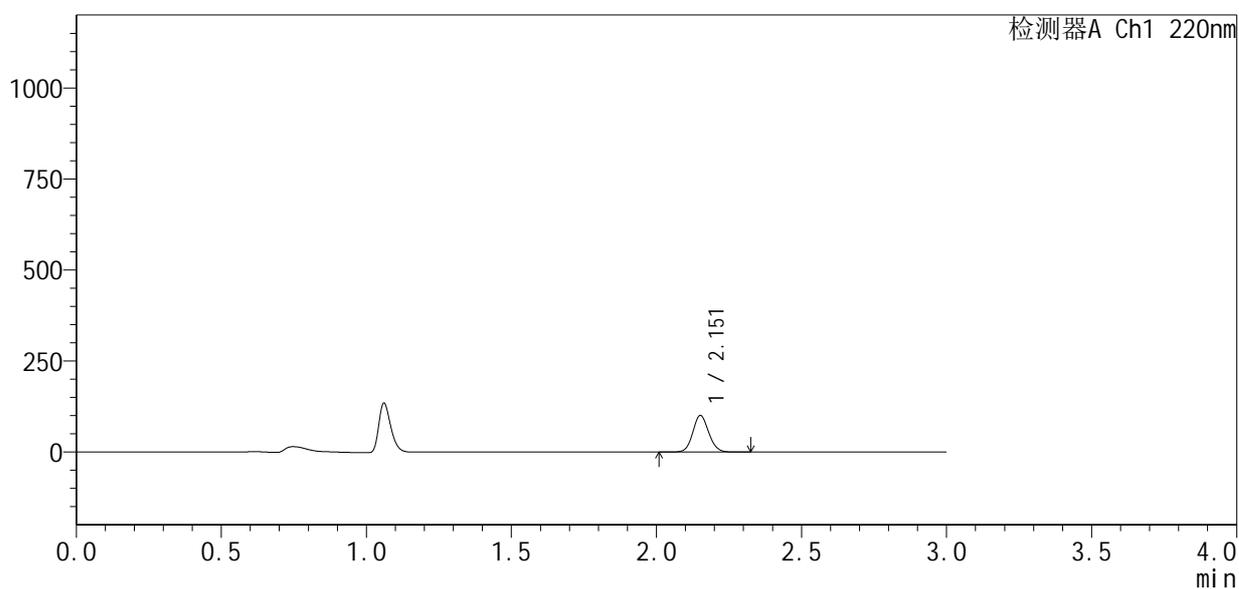
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-466-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:10:29                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:13                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

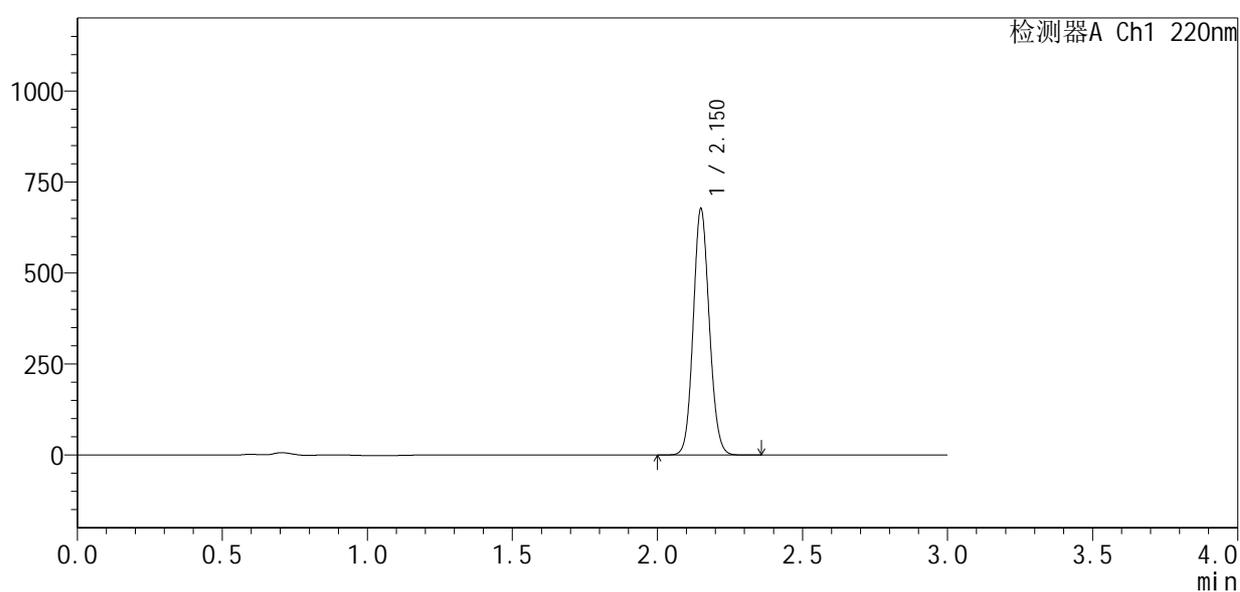
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	384290	100.000	99433	7347	1.095	--
总计		384290	100.000	99433			

## &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 - 0-28/26-467-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 19:13:53 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:52:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

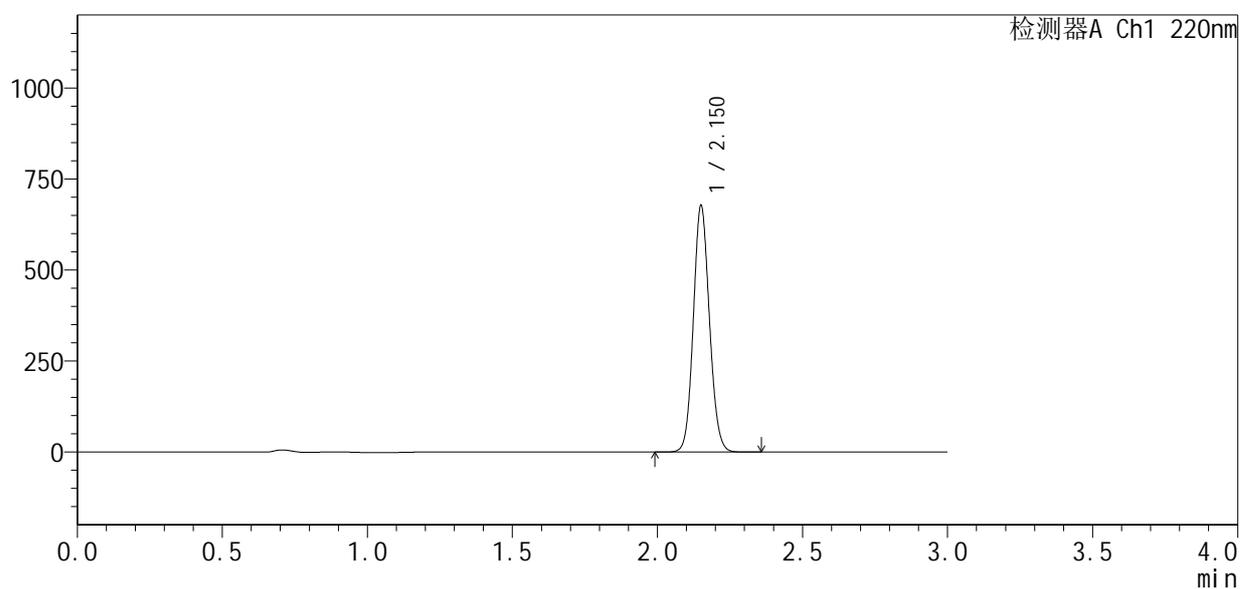
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.150	2614630	100.000	671413	7163	1.101	--
总计		2614630	100.000	671413			

## &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 - 0-28/26-468-2 - zzp-2025103151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 19:17:17 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:52:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.150	2616221	100.000	670367	7163	1.101	--
总计		2616221	100.000	670367			



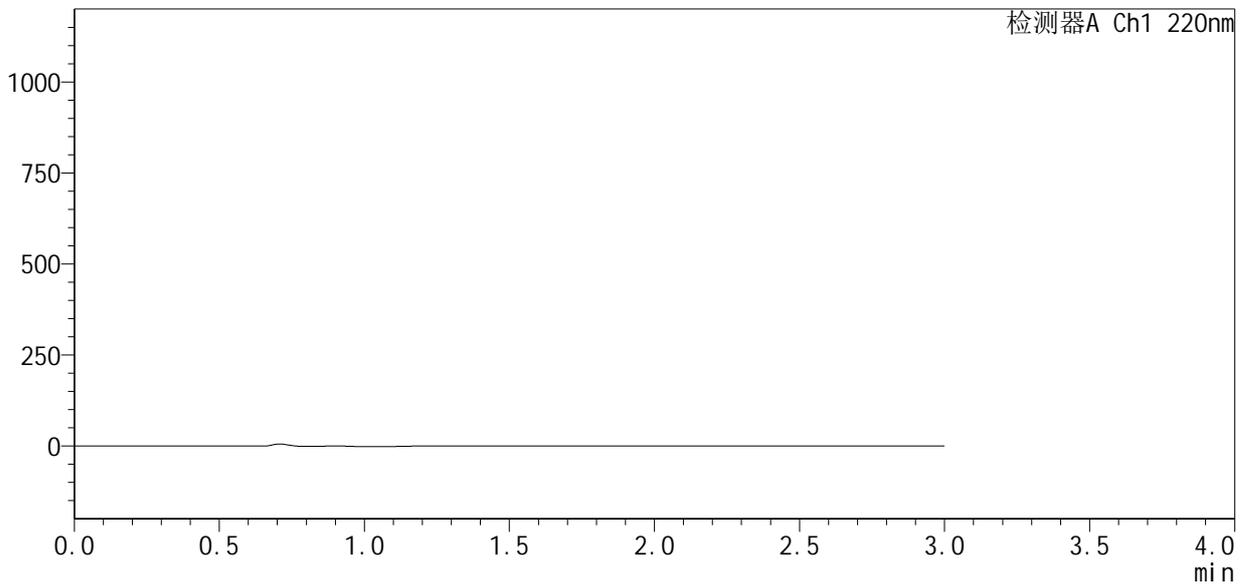
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-469-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 19:20:39 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:23 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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							



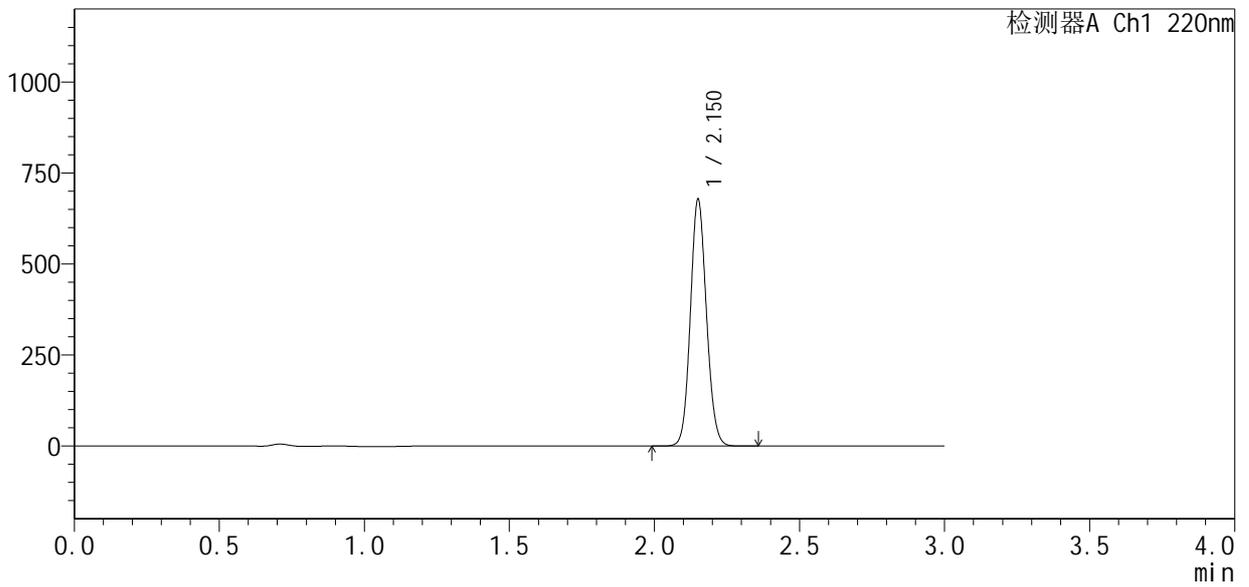
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-470-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:24:00                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:26                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

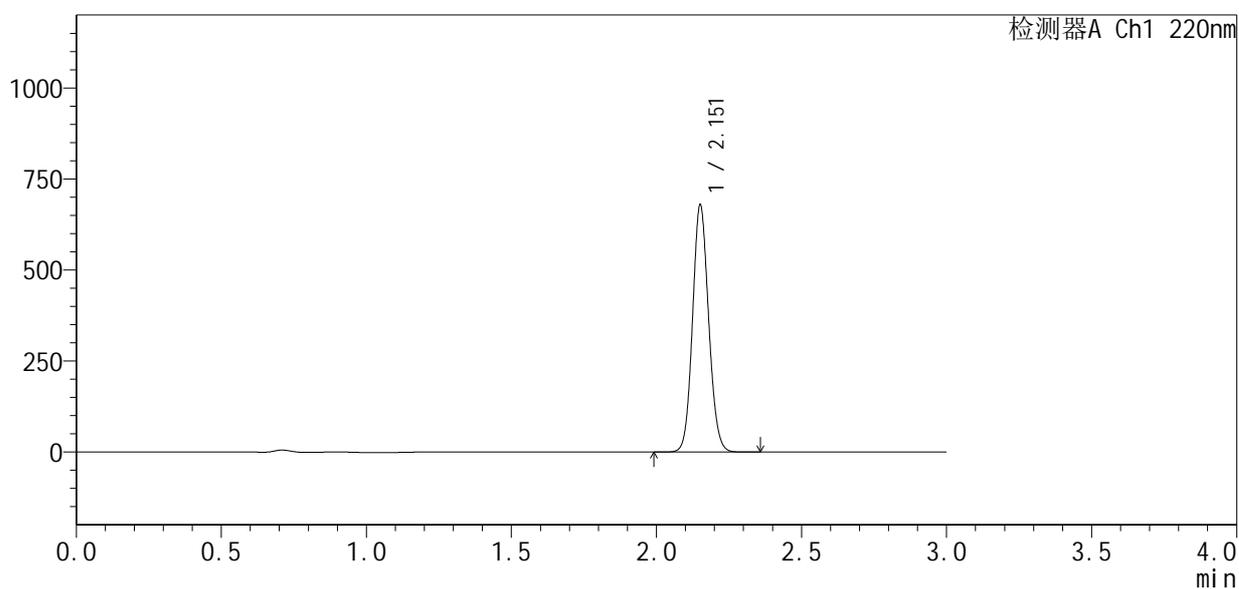
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.150	2617418	100.000	670465	7176	1.100	--
总计		2617418	100.000	670465			

## <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 - 0-28/26-471-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:27:23      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:52:29      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

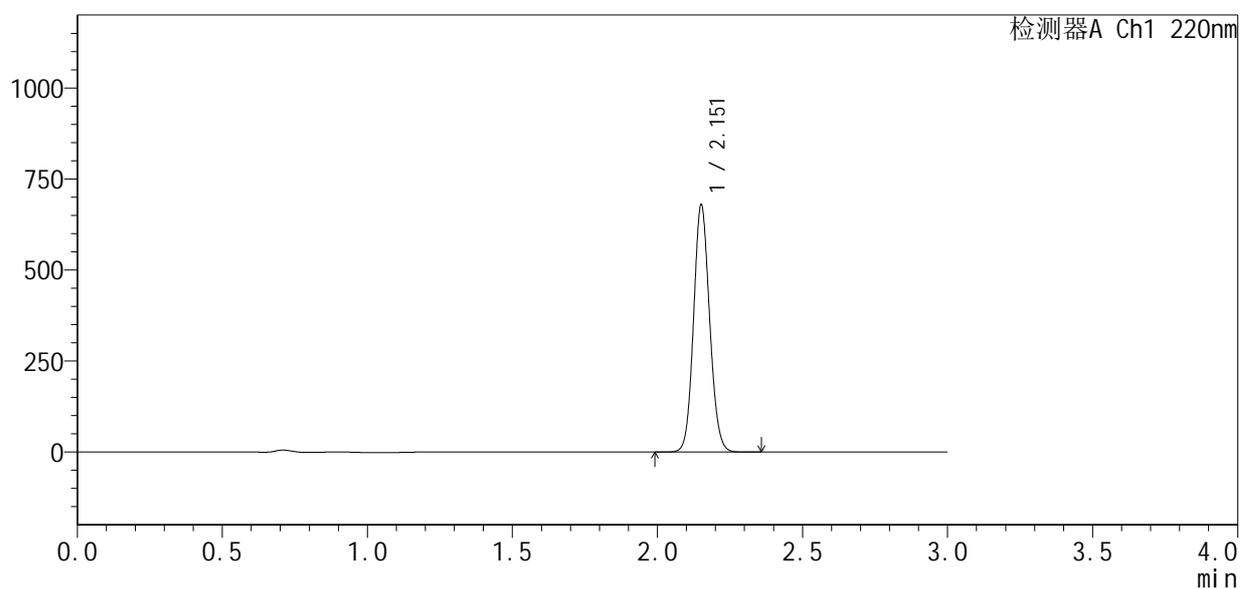
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	2623311	100.000	669255	7159	1.101	--
总计		2623311	100.000	669255			

## &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 - 0-28/26-472-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 19:30:45 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:52:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.151	2621502	100.000	669286	7166	1.101	--
总计		2621502	100.000	669286			



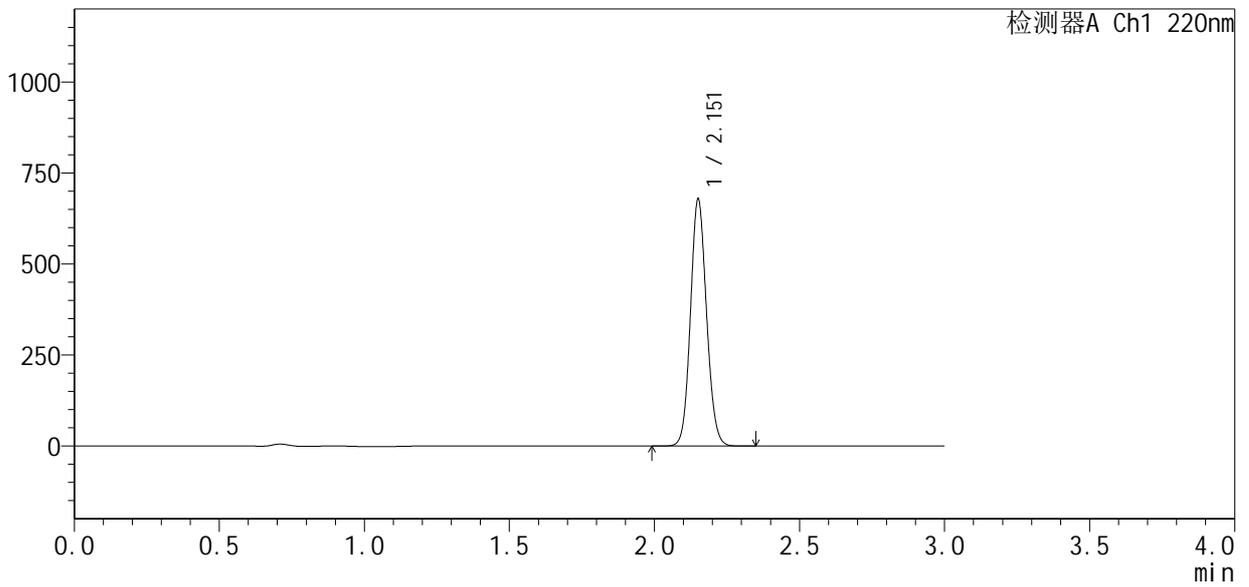
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-473-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:34:07                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:36                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

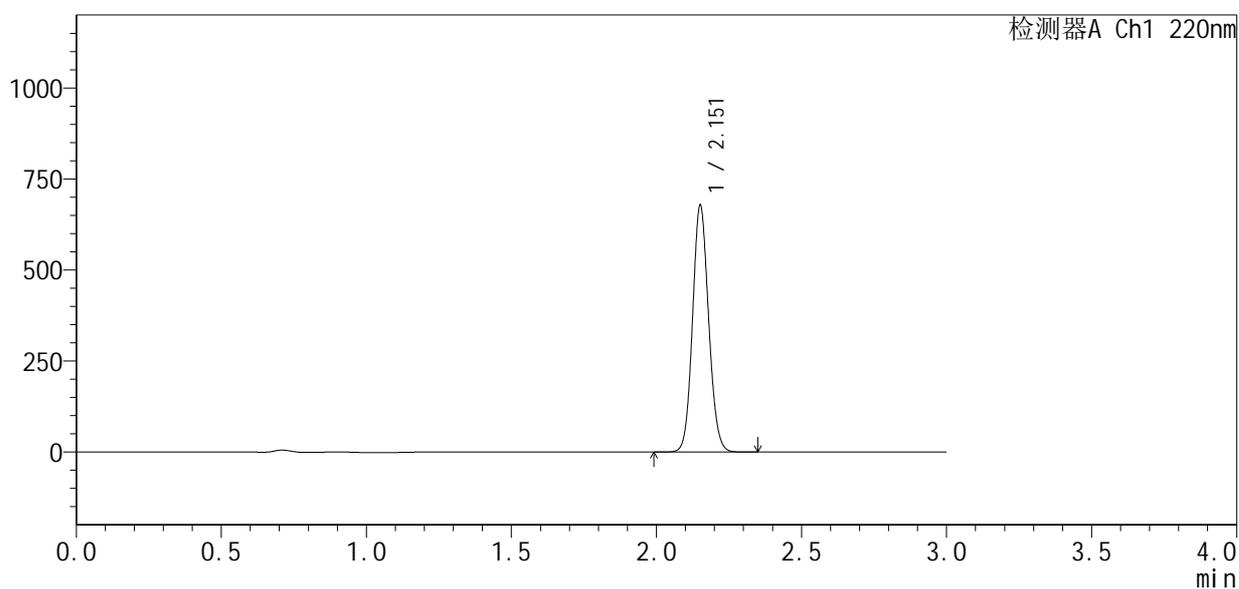
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	2619339	100.000	669832	7171	1.101	--
总计		2619339	100.000	669832			

## &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 - 0-28/26-474-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:37:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:52:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.151	2618630	100.000	668263	7170	1.101	--
总计		2618630	100.000	668263			



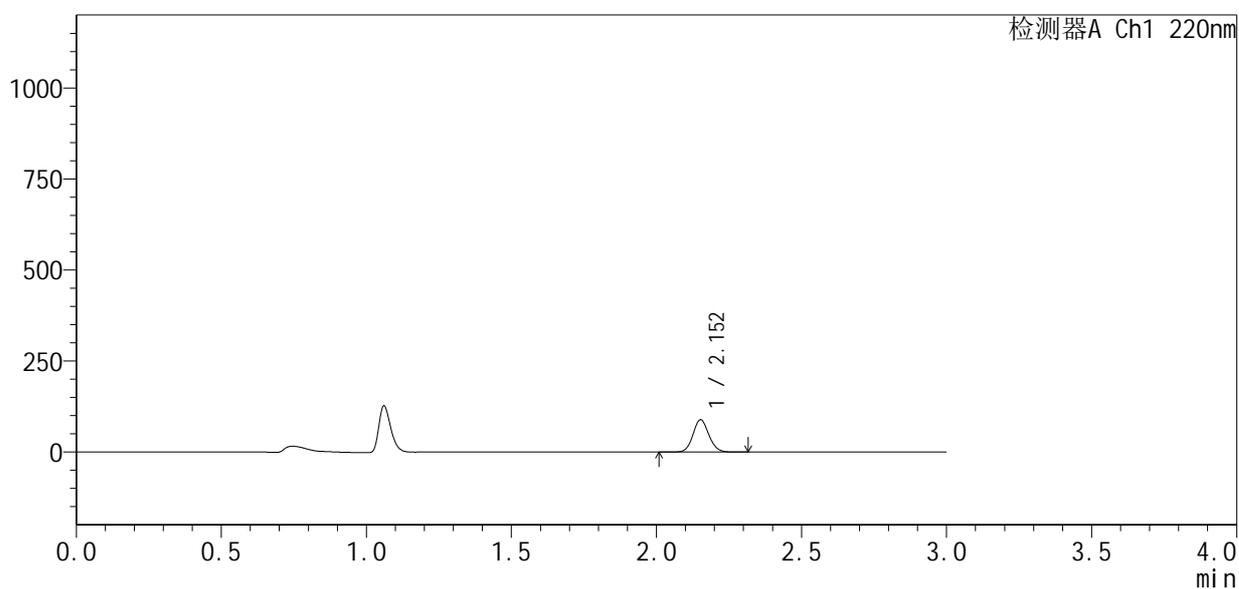
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-475-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:40:50                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:42                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	339359	100.000	88173	7370	1.096	--
总计		339359	100.000	88173			



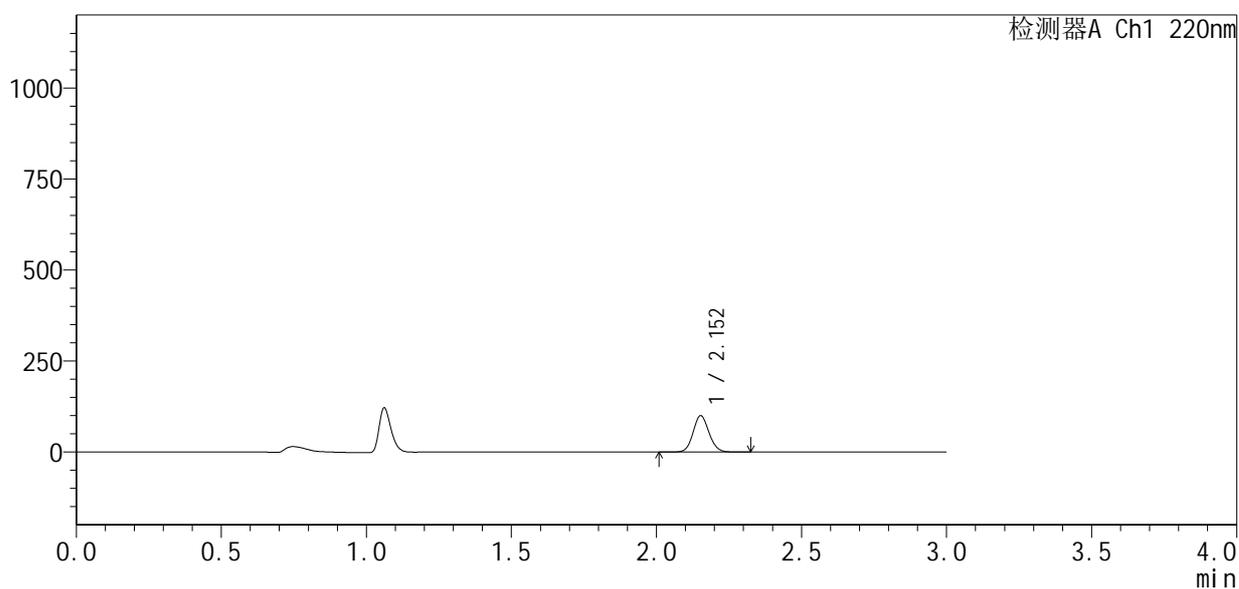
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-476-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:44:11                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:45                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

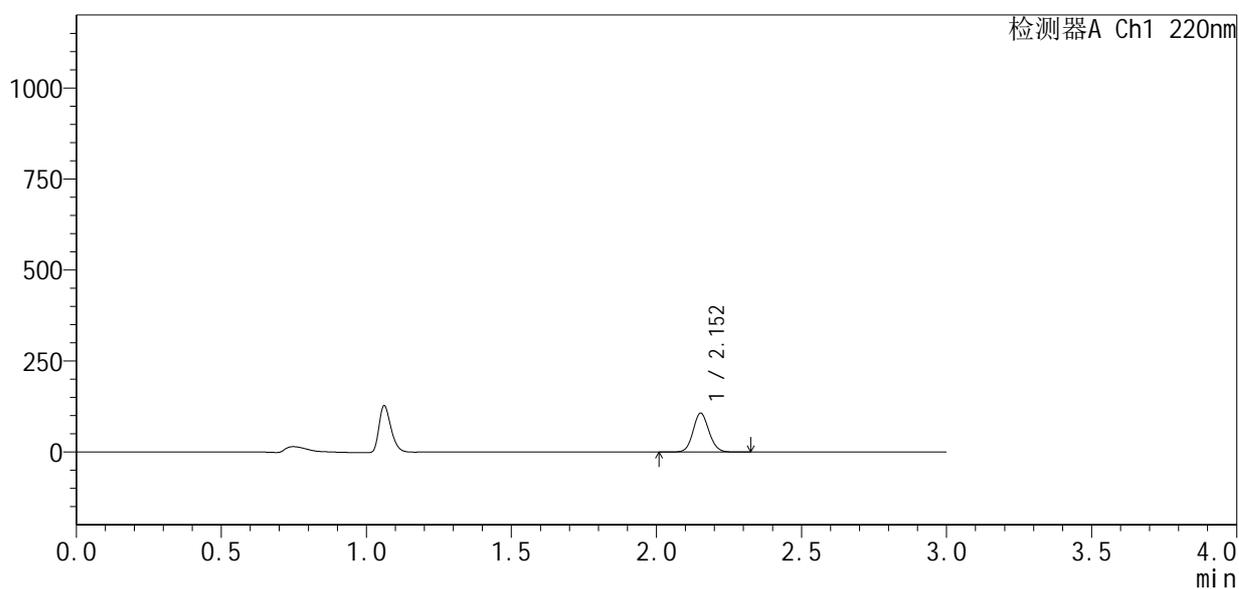
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	381916	100.000	99424	7381	1.097	--
总计		381916	100.000	99424			

## &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 - 0-28/26-477-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 19:47:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:52:49 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

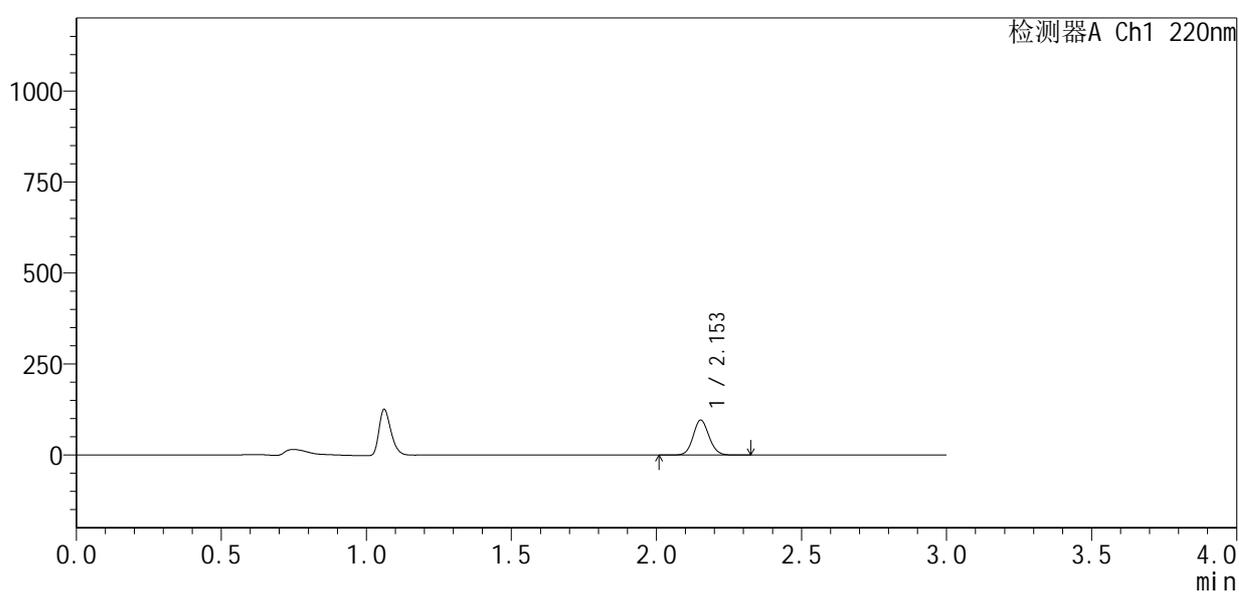
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	408931	100.000	106384	7375	1.096	--
总计		408931	100.000	106384			

## &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 - 0-28/26-478-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 19:50:54 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:52:52 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	367181	100.000	95606	7374	1.096	--
总计		367181	100.000	95606			



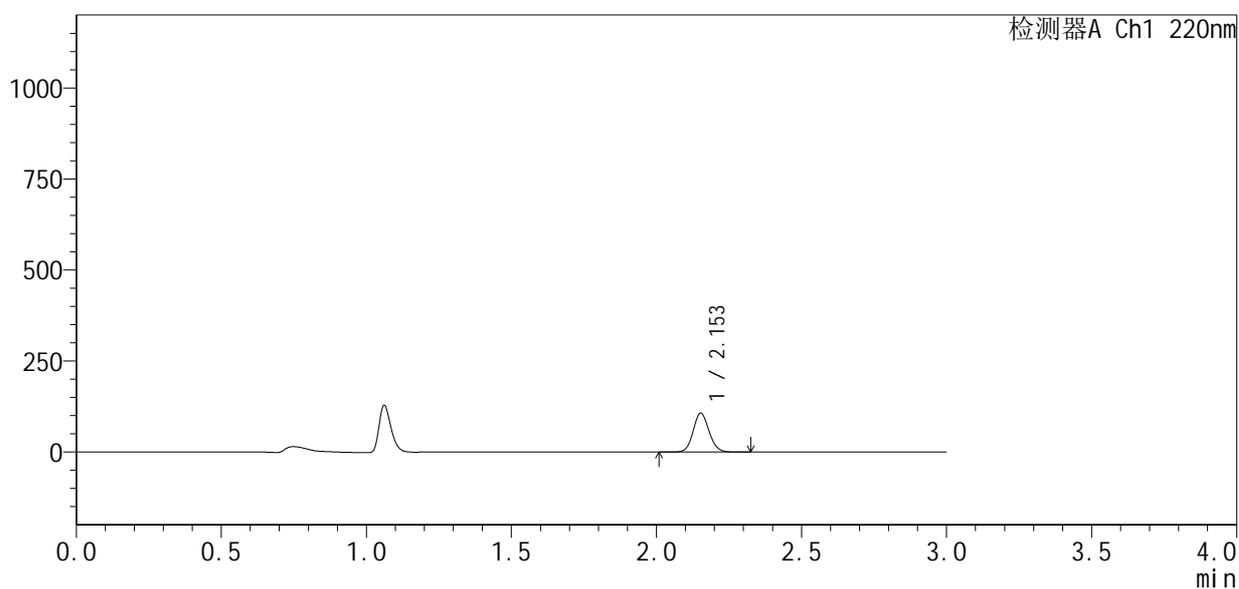
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-479-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:54:16                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:55                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	408908	100.000	106557	7380	1.096	--
总计		408908	100.000	106557			



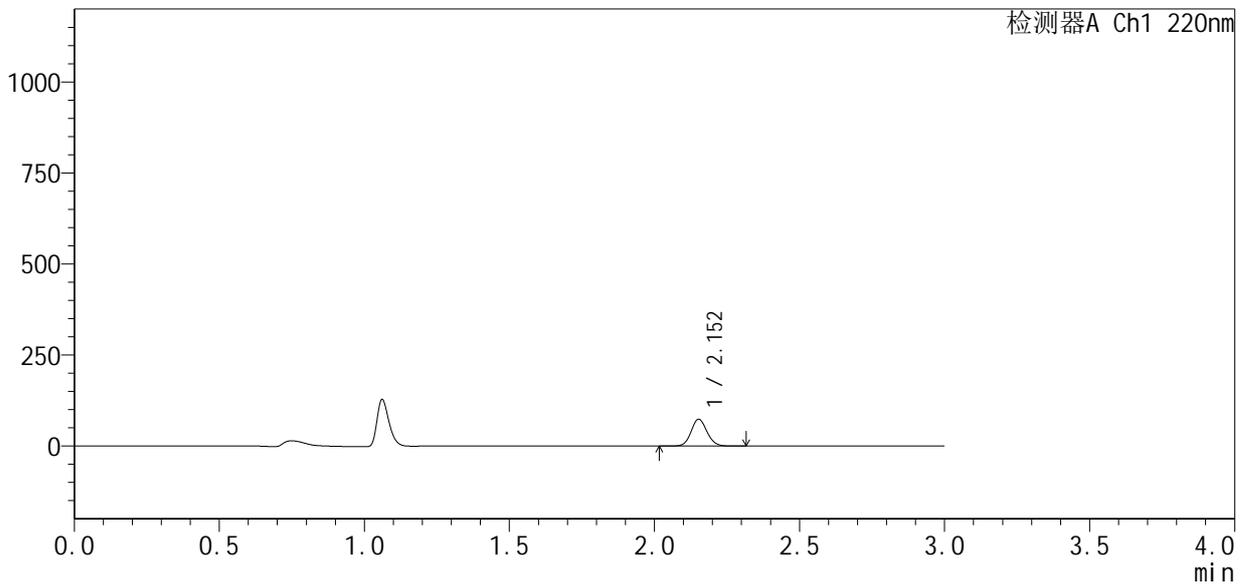
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-480-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 19:57:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:52:58                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.152	282191	100.000	73423	7378	1.096	--
总计		282191	100.000	73423			



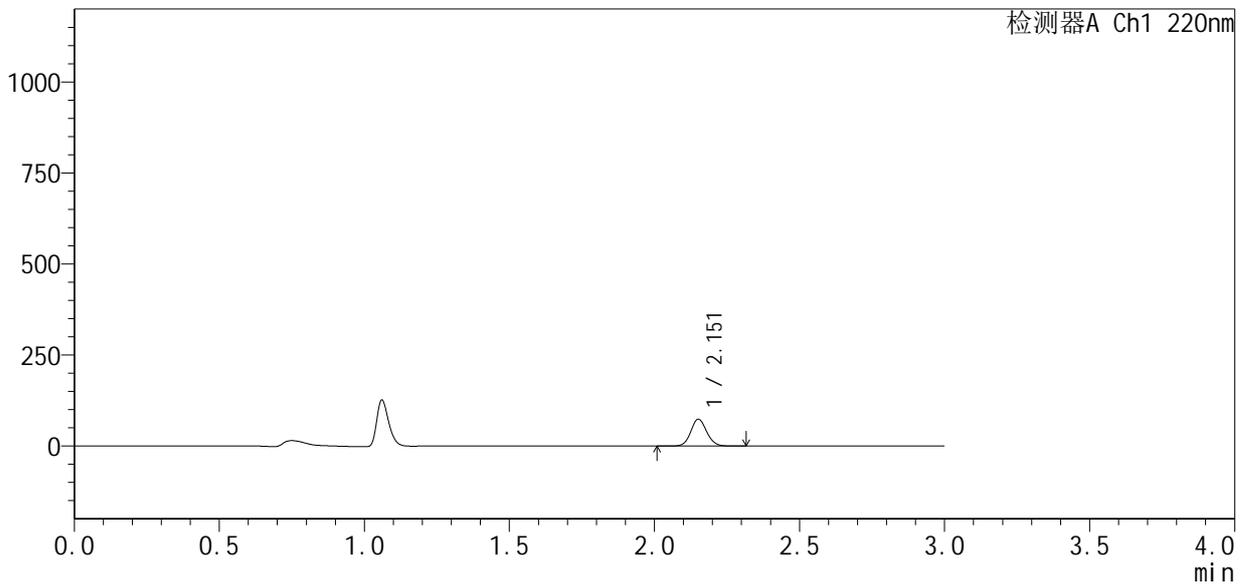
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-481-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:01:00                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:01                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.151	282690	100.000	73186	7361	1.096	--
总计		282690	100.000	73186			



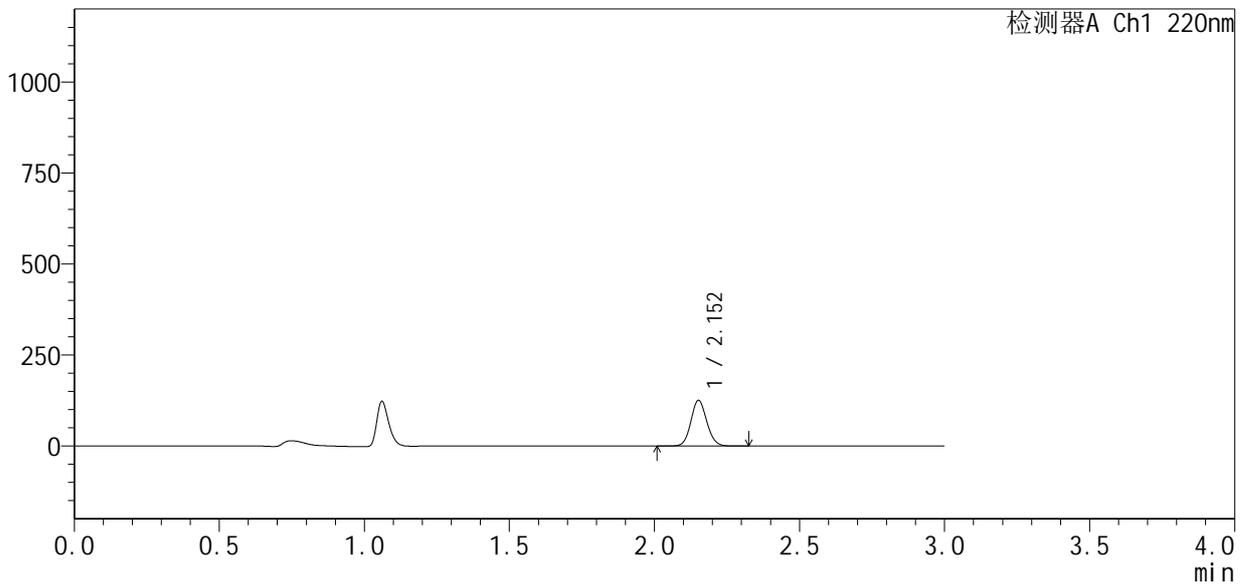
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-482-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:04:21                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:04                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

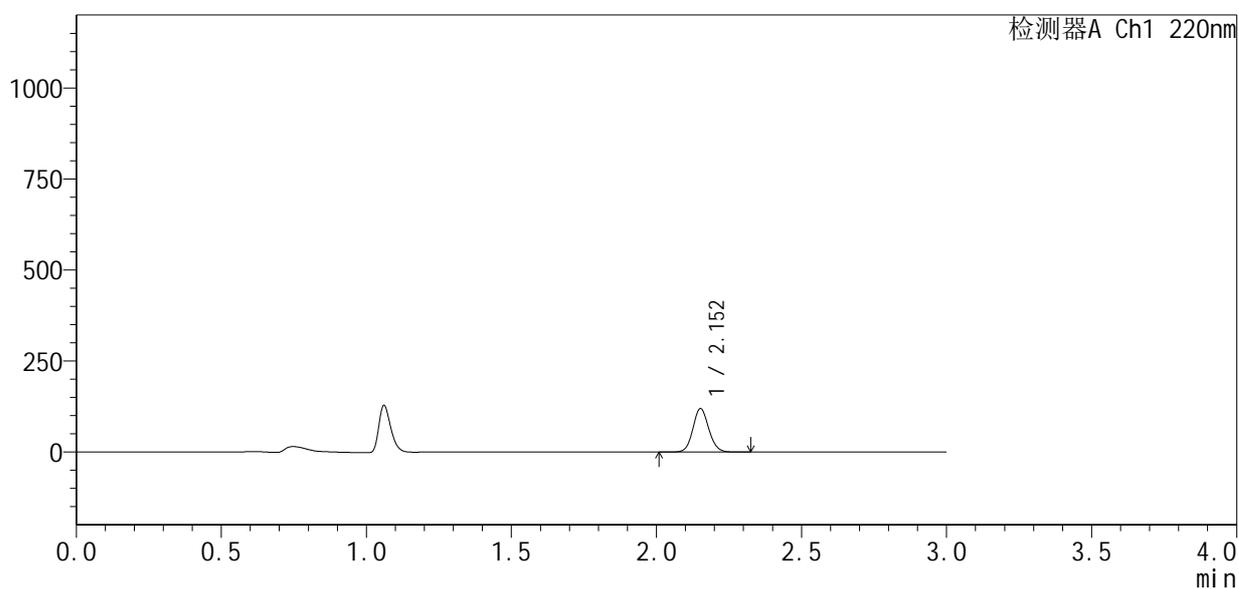
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	480194	100.000	124548	7359	1.097	--
总计		480194	100.000	124548			

## &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 - 0-28/26-483-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 20:07:42 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:53:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	456234	100.000	118351	7361	1.097	--
总计		456234	100.000	118351			



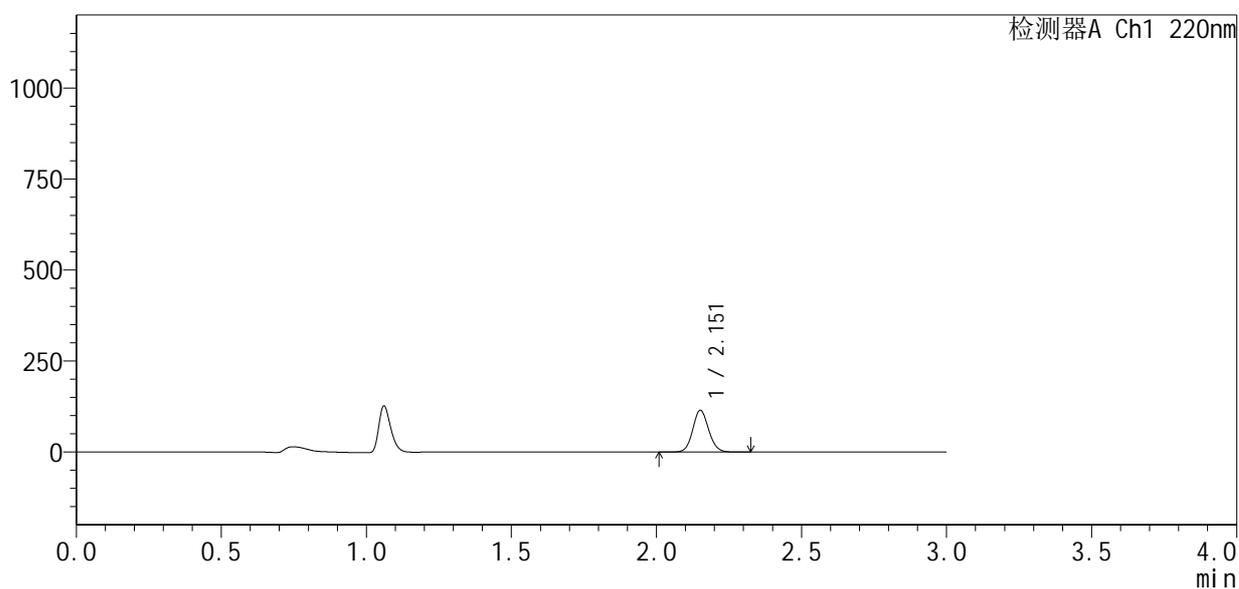
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-484-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:11:04                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:11                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.151	439499	100.000	113655	7350	1.097	--
总计		439499	100.000	113655			



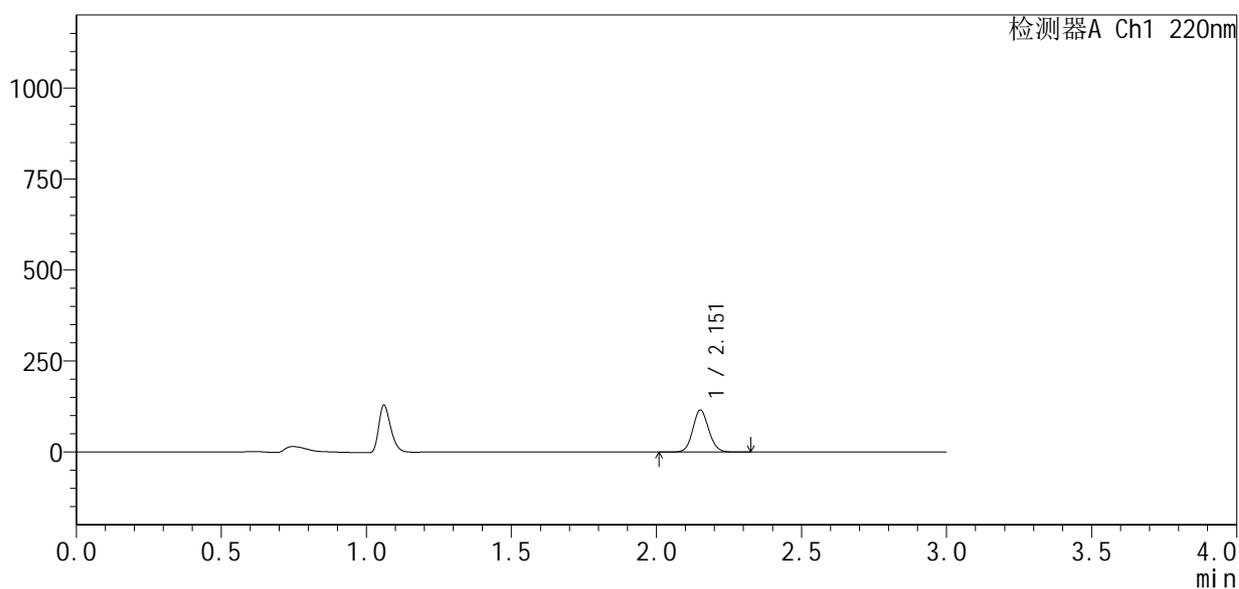
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-485-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:14:26                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:14                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.151	441655	100.000	114276	7349	1.097	--
总计		441655	100.000	114276			



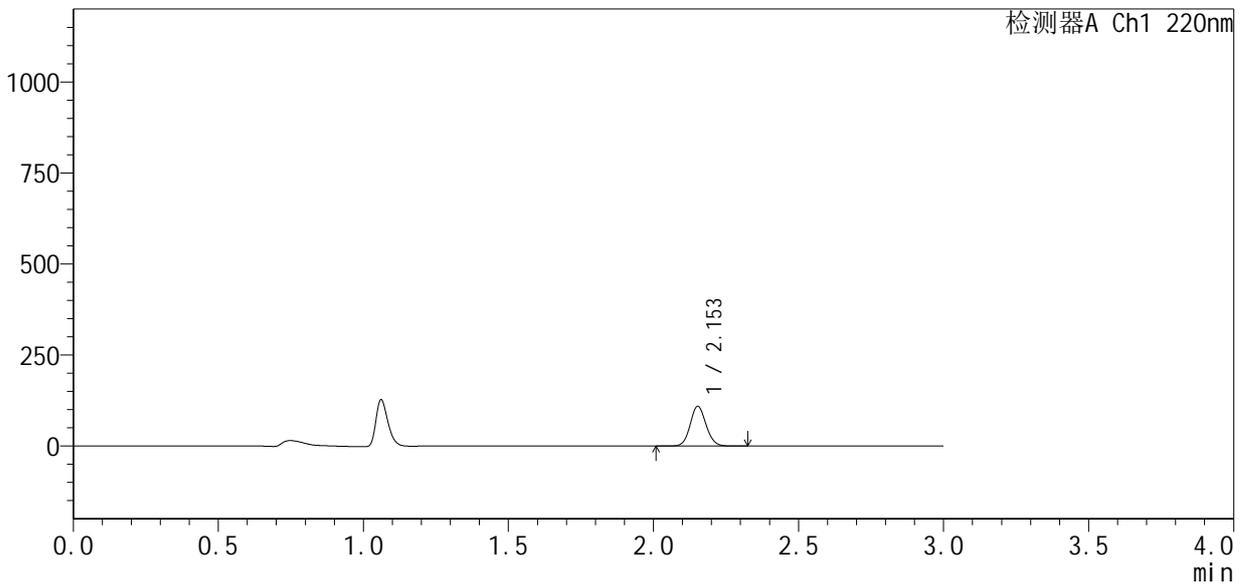
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-486-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:17:46                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:17                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

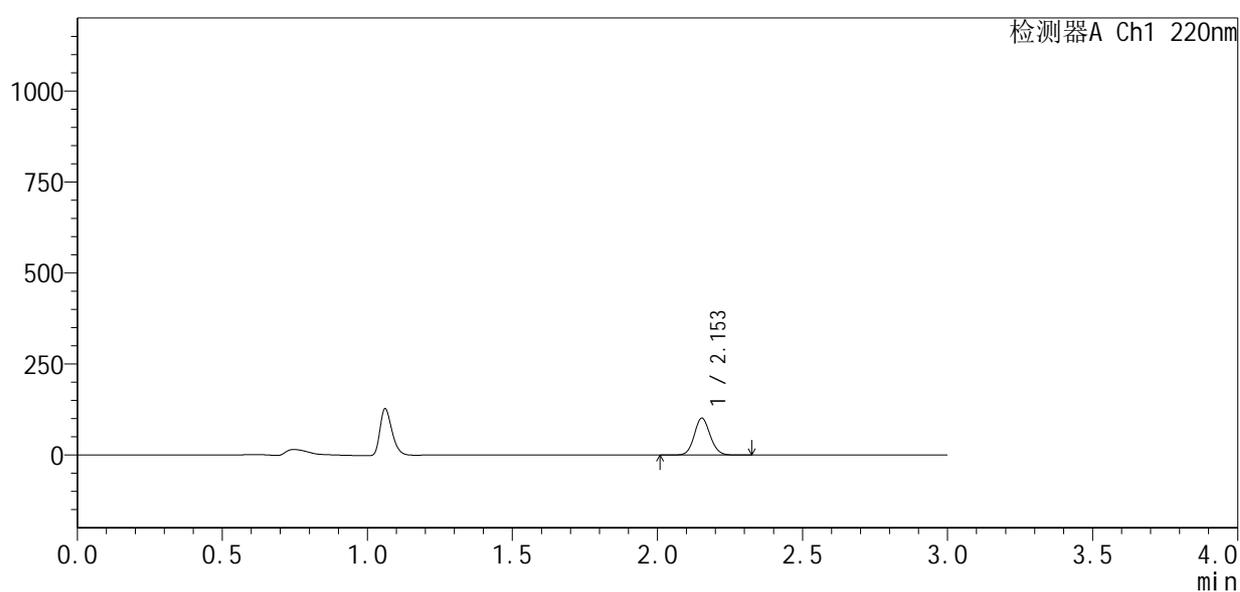
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	417929	100.000	108866	7368	1.096	--
总计		417929	100.000	108866			

## &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 - 0-28/26-487-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 20:21:08 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:53:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

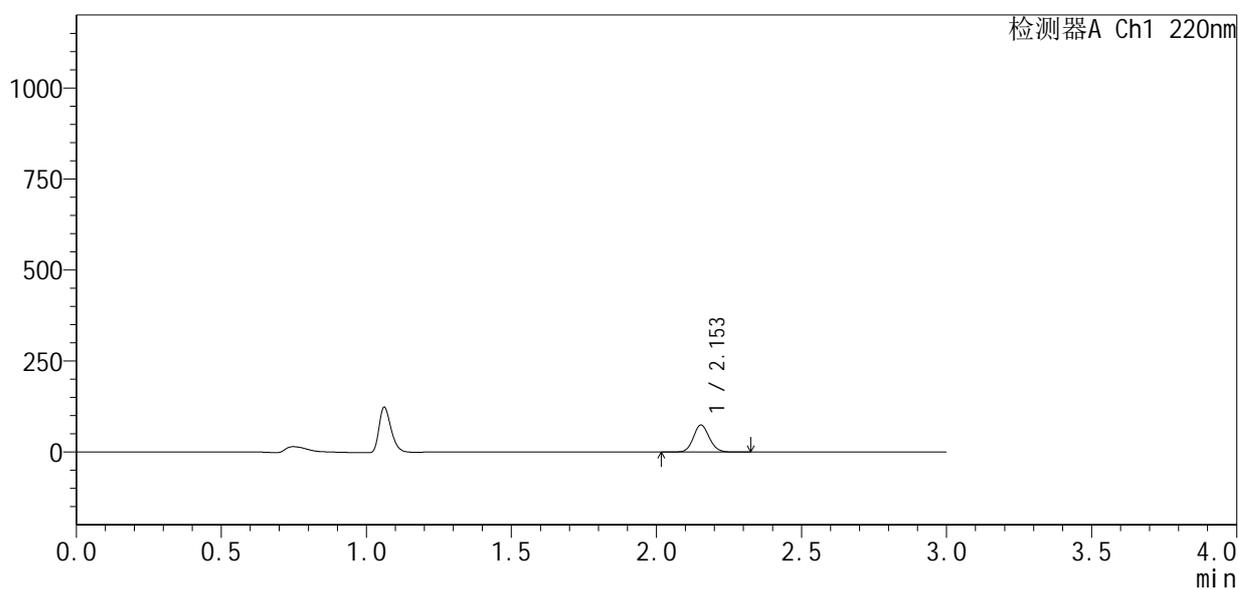
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	388326	100.000	101216	7360	1.097	--
总计		388326	100.000	101216			

## &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 - 0-28/26-488-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:24:30 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:53:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	285336	100.000	74470	7361	1.096	--
总计		285336	100.000	74470			



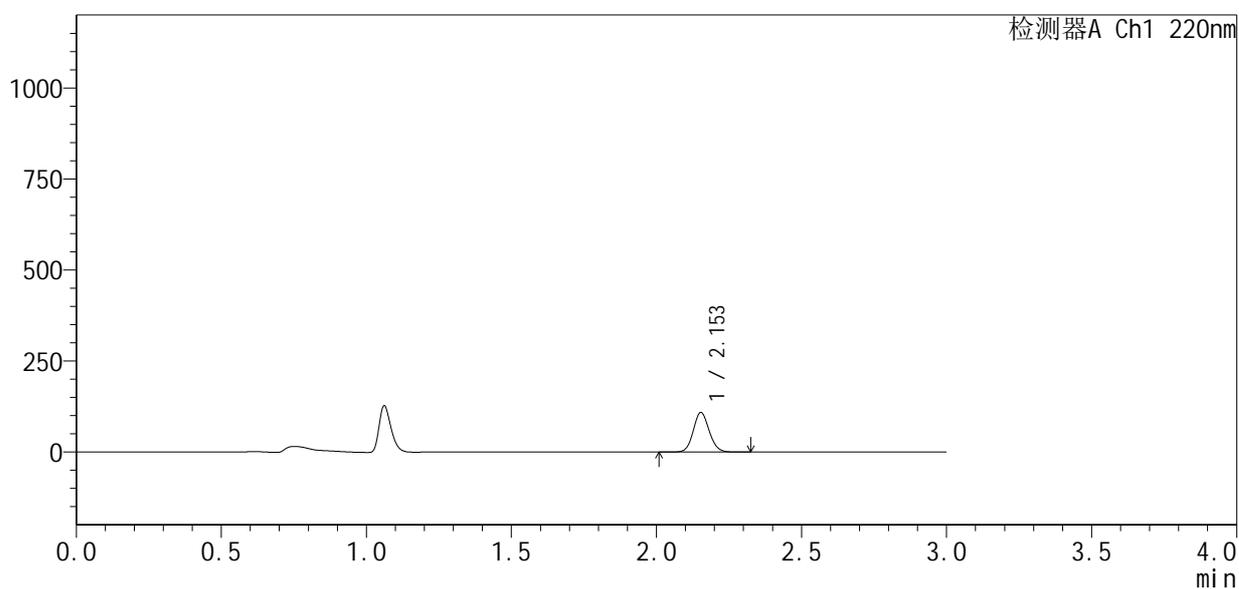
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-489-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:27:50                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:26                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	416067	100.000	108552	7373	1.096	--
总计		416067	100.000	108552			



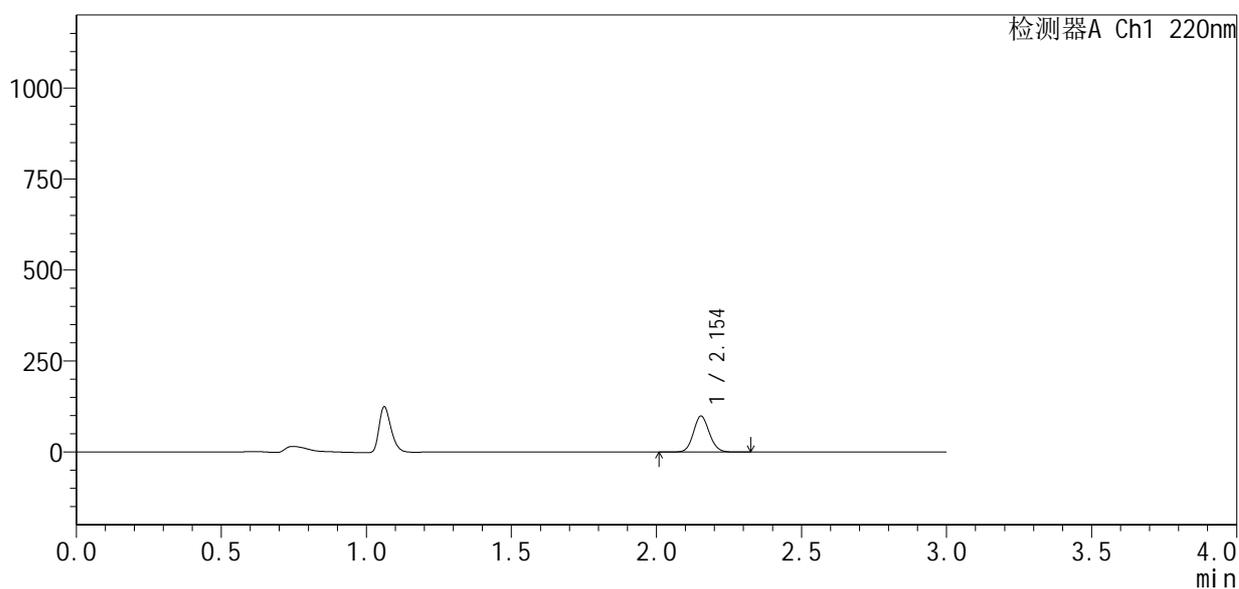
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-490-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:31:12                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:53:29                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	378143	100.000	98716	7361	1.096	--
总计		378143	100.000	98716			



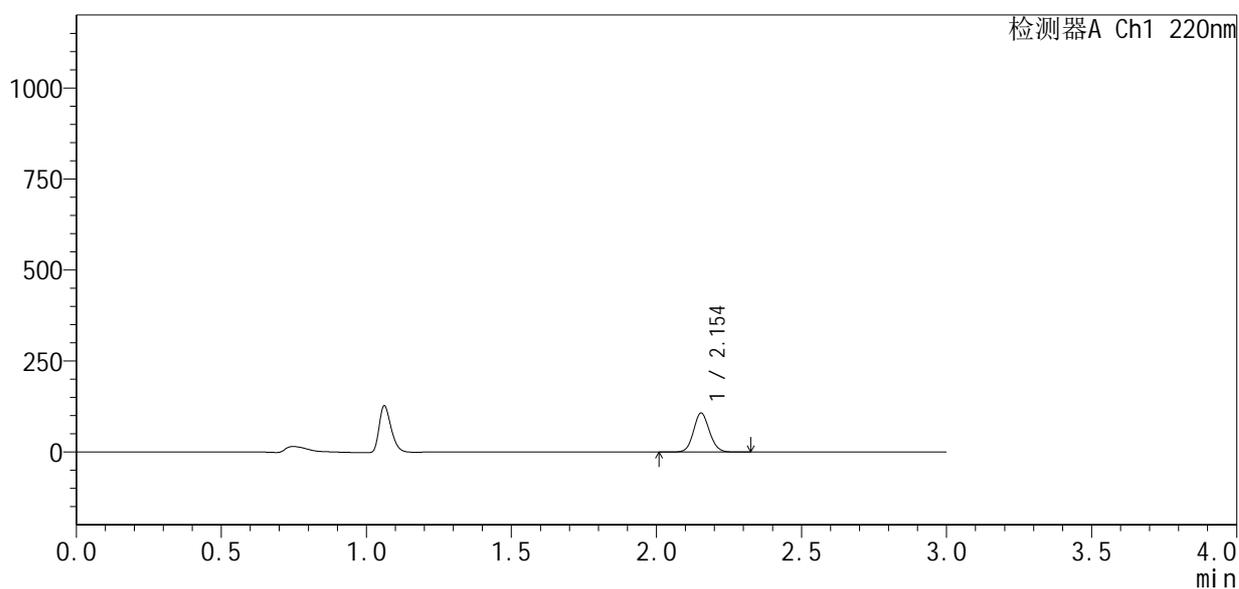
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-491-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:34:35                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:33                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	409914	100.000	107196	7372	1.097	--
总计		409914	100.000	107196			



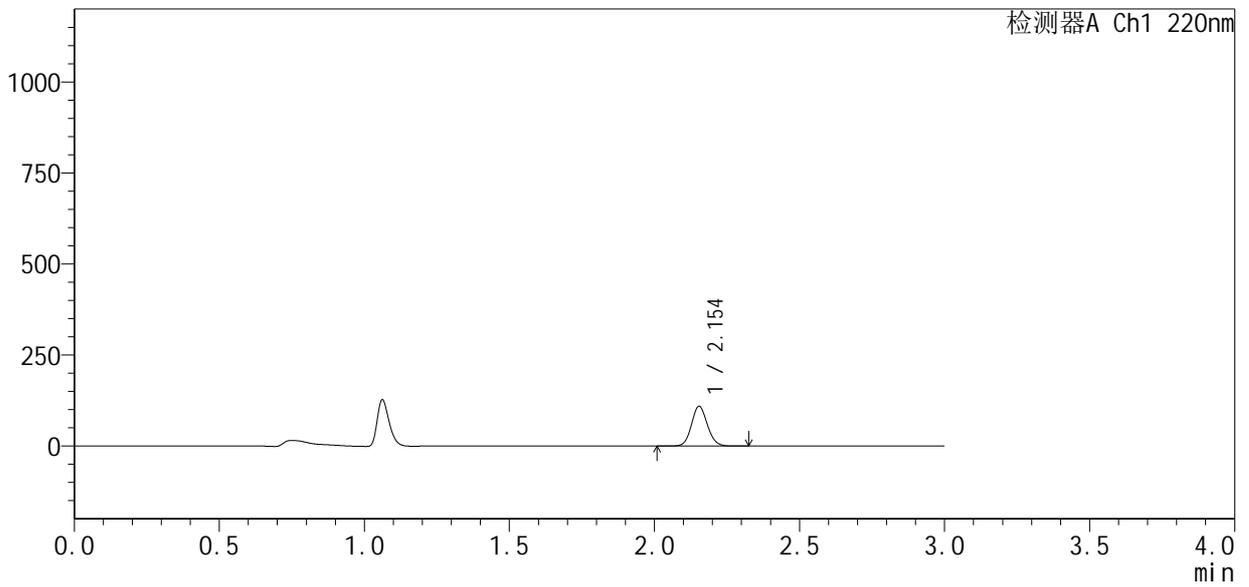
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-492-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:37:57                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:36                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	417286	100.000	109091	7381	1.097	--
总计		417286	100.000	109091			



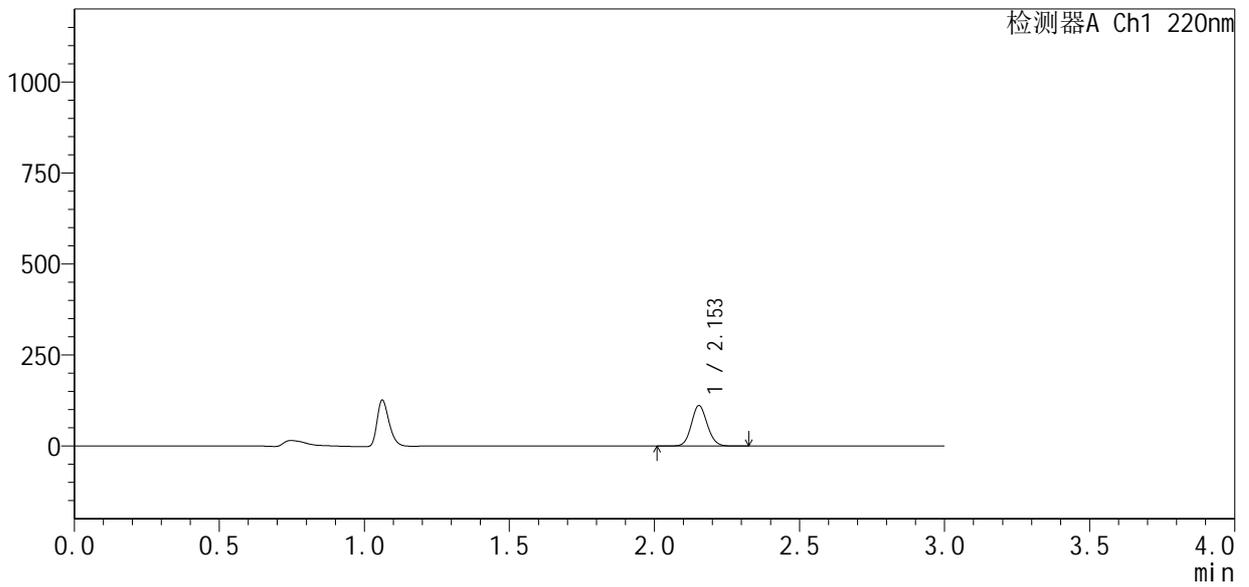
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-493-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:41:18                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:39                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

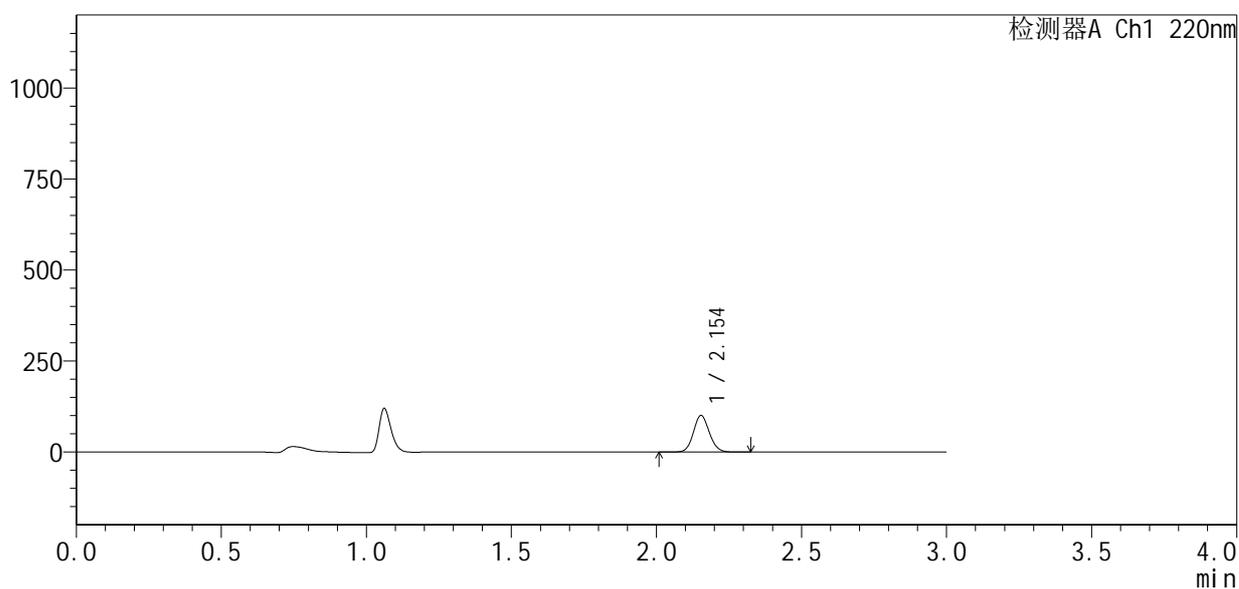
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	425299	100.000	111062	7368	1.097	--
总计		425299	100.000	111062			

## &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 - 0-28/26-494-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:44:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:53:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

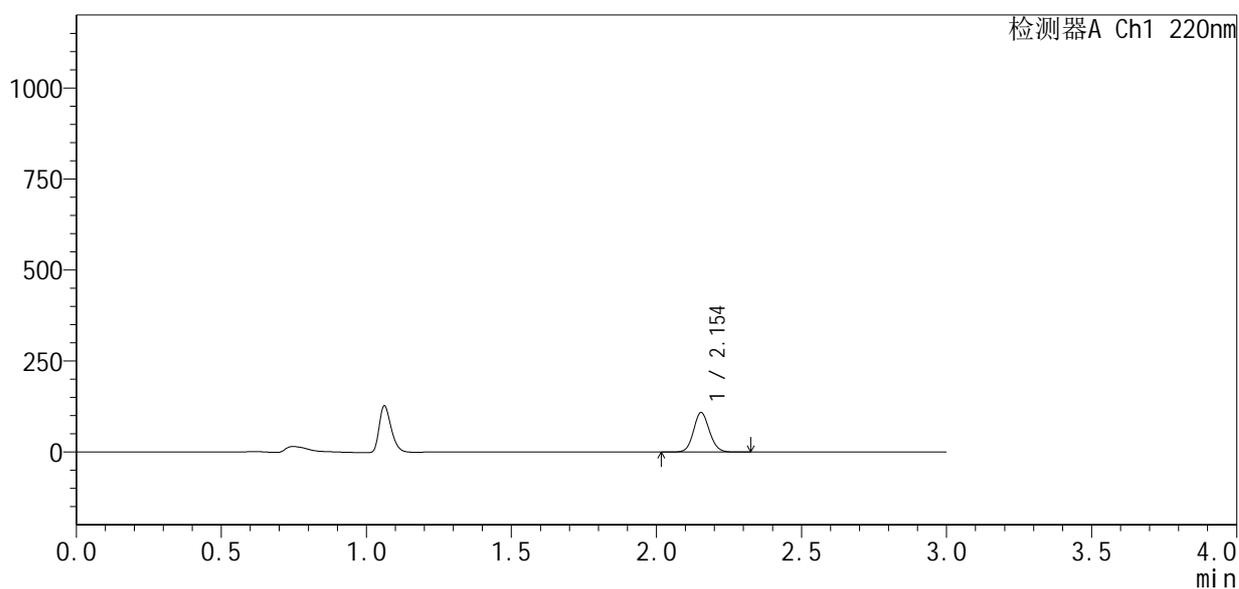
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	384534	100.000	100439	7367	1.097	--
总计		384534	100.000	100439			

## &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 - 0-28/26-495-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:48:01 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:53:45 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	415179	100.000	108548	7379	1.097	--
总计		415179	100.000	108548			



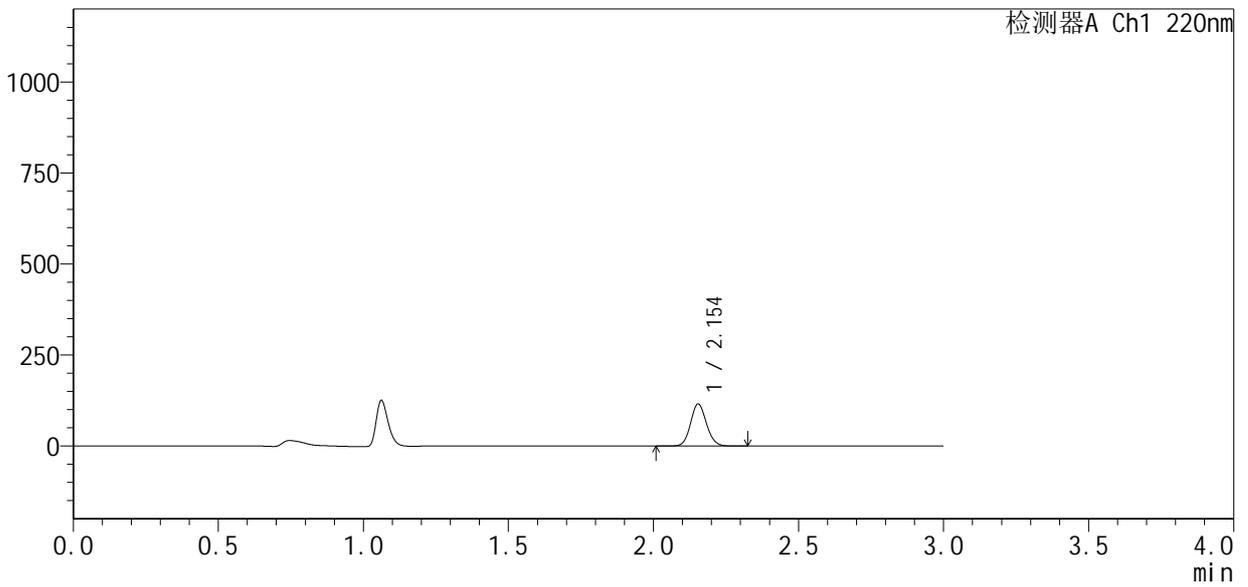
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-496-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:51:22                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:48                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	442367	100.000	115685	7380	1.097	--
总计		442367	100.000	115685			



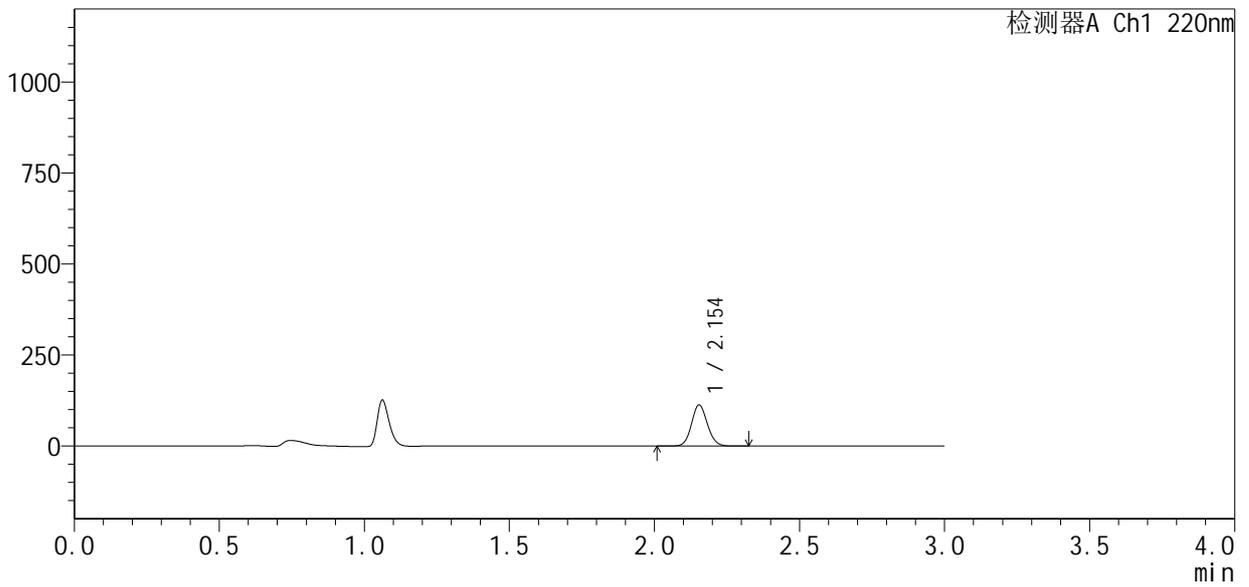
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-497-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:54:43                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:51                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	431490	100.000	112875	7383	1.098	--
总计		431490	100.000	112875			



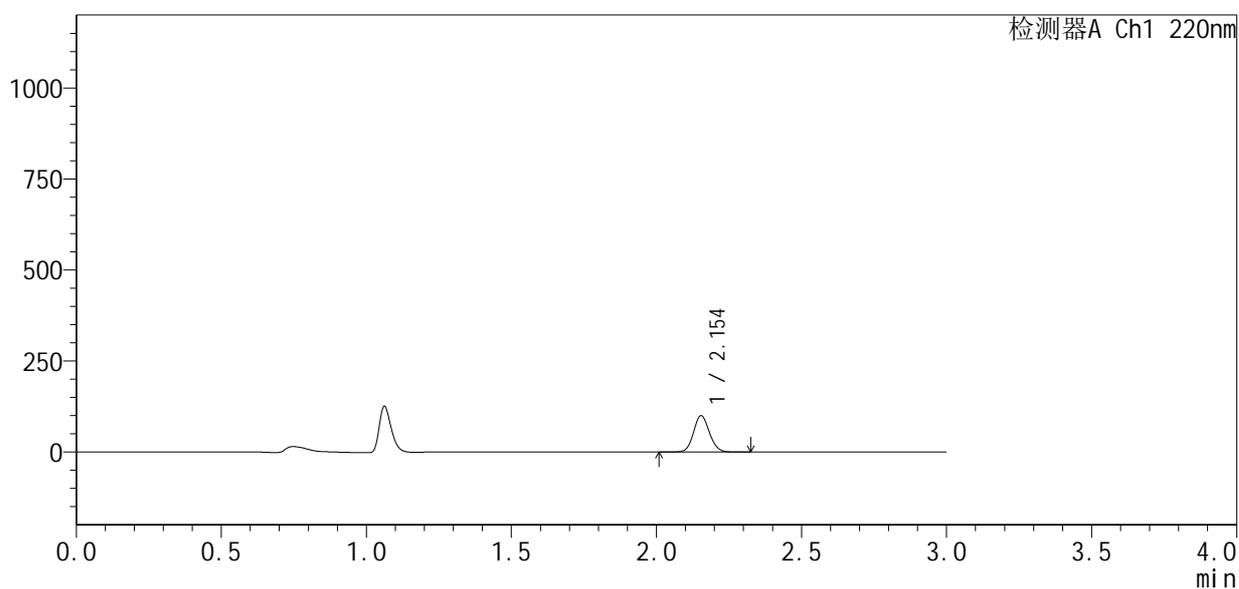
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-498-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 20:58:04                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:54                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	382705	100.000	100075	7381	1.097	--
总计		382705	100.000	100075			



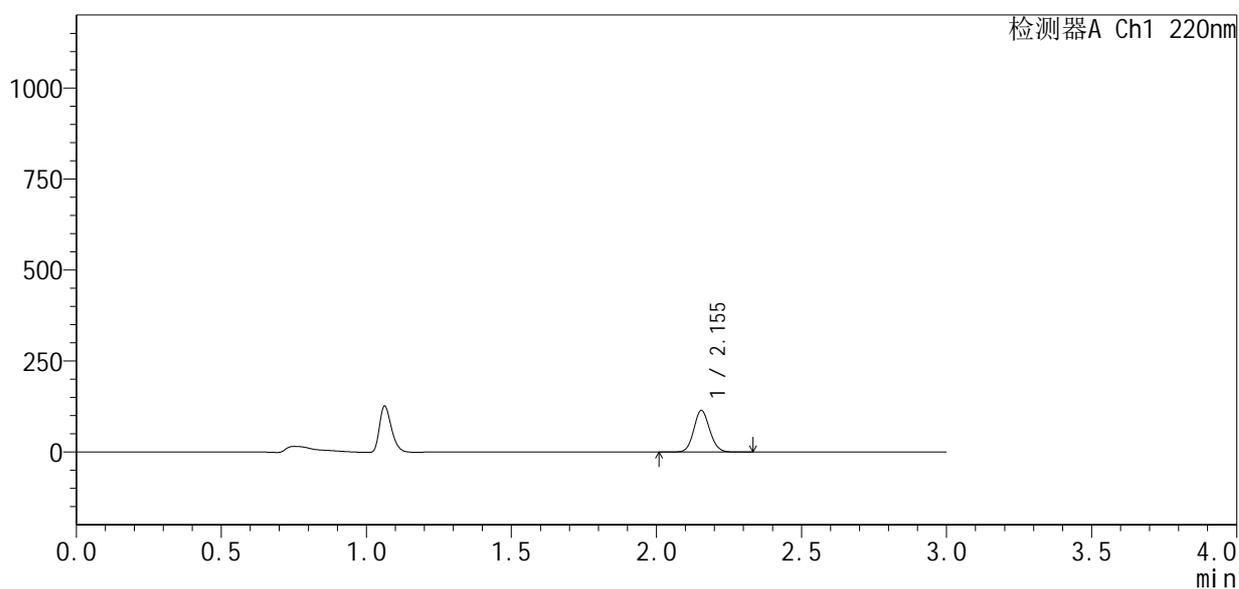
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-499-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:01:25                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:53:58                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	437342	100.000	114495	7377	1.098	--
总计		437342	100.000	114495			



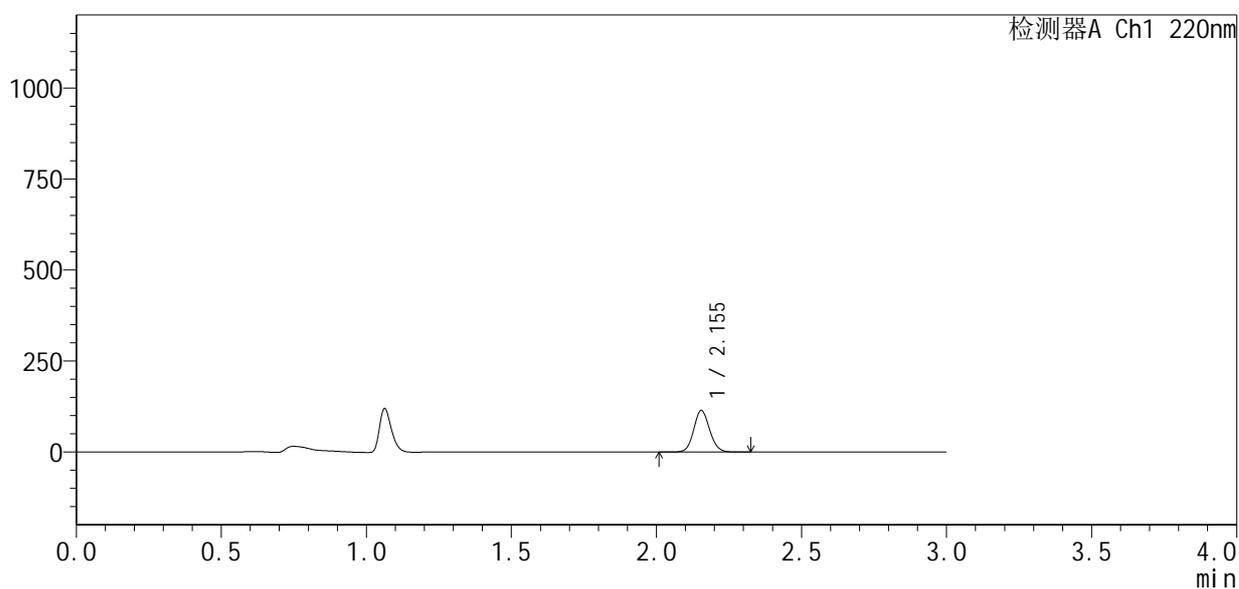
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-500-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:04:46                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:01                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	436671	100.000	114280	7374	1.097	--
总计		436671	100.000	114280			





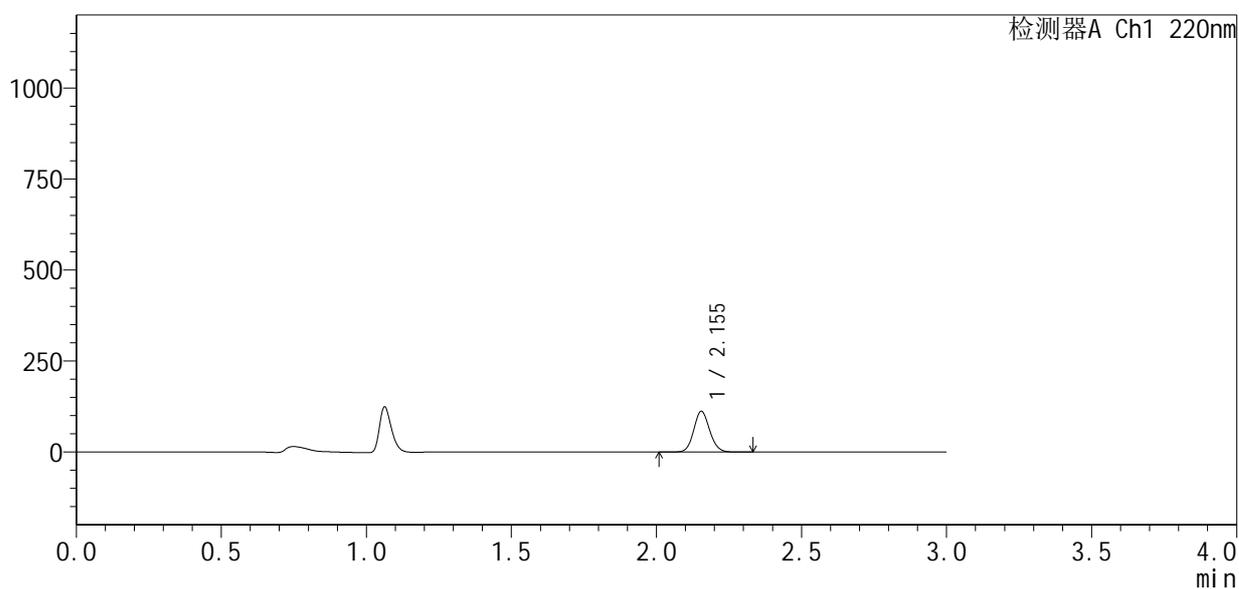
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-502-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:11:29                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:07                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	428441	100.000	112146	7374	1.098	--
总计		428441	100.000	112146			



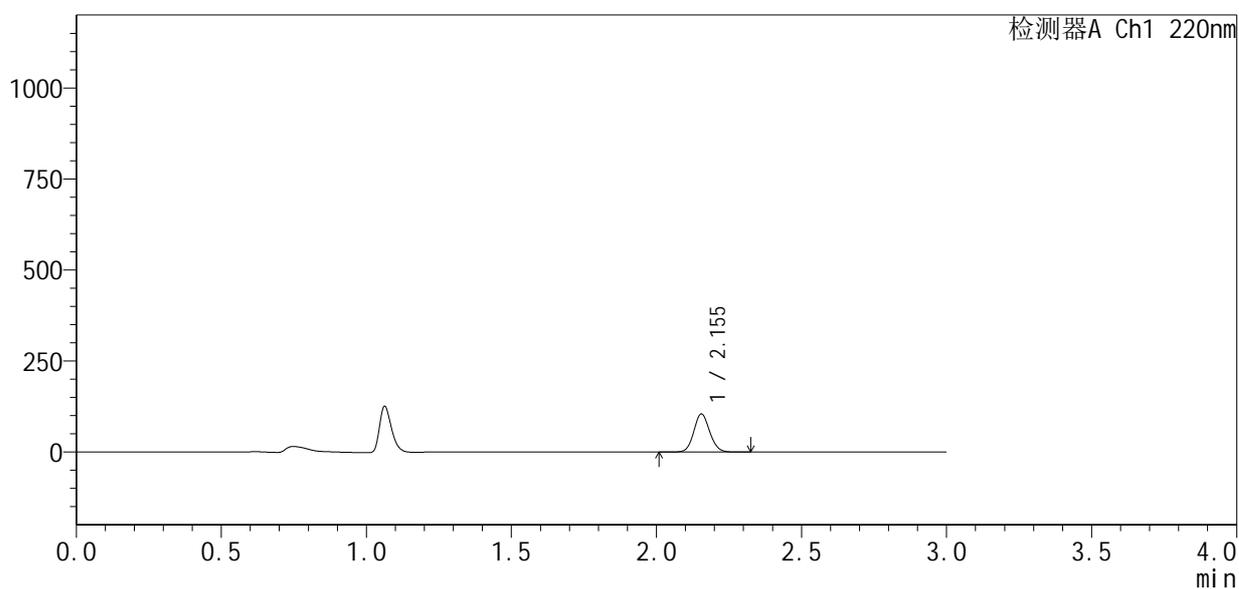
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-503-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:14:50                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:11                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

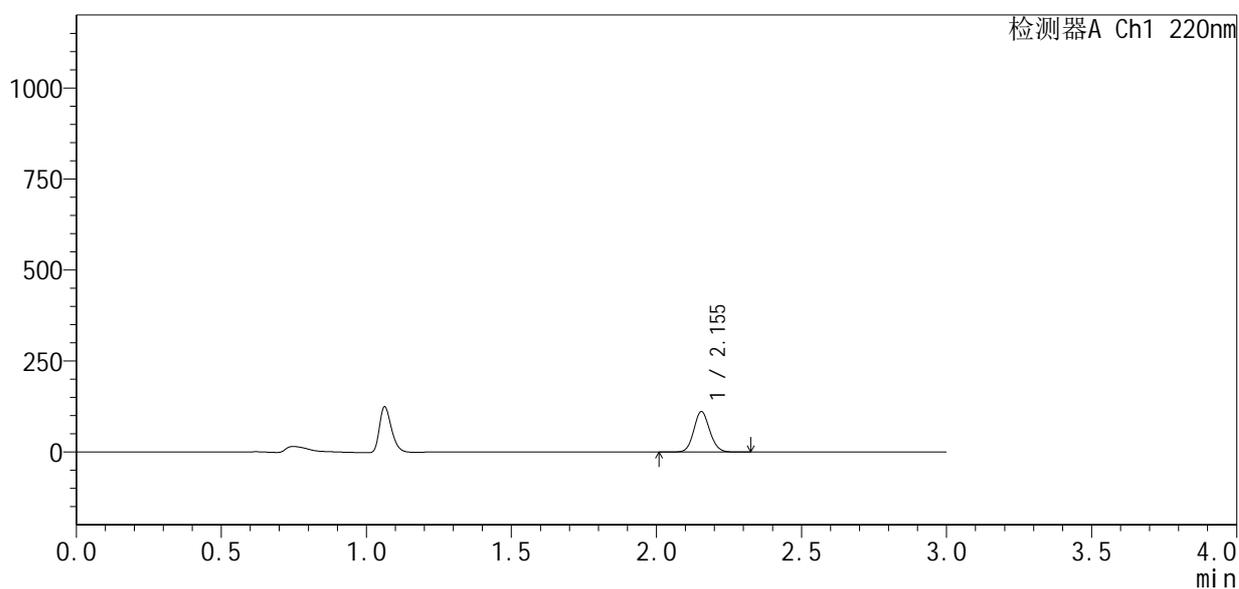
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	400270	100.000	104752	7378	1.098	--
总计		400270	100.000	104752			

## &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 - 0-28/26-504-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:18:12 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:54:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

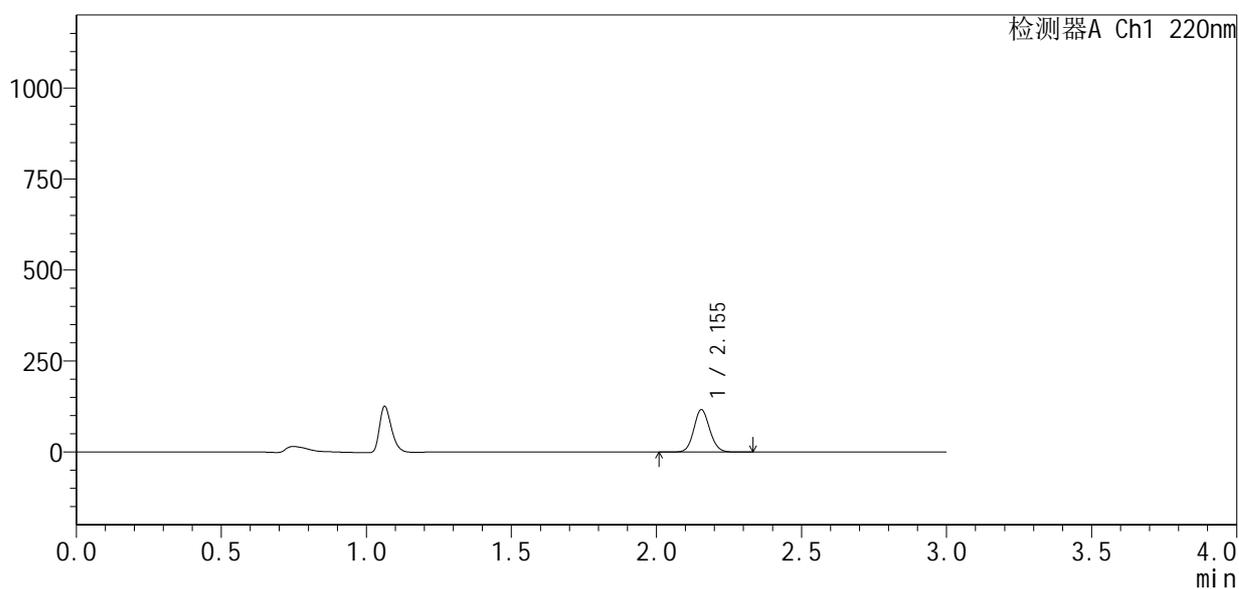
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	425565	100.000	111382	7375	1.097	--
总计		425565	100.000	111382			

## &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 - 0-28/26-505-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 21:21:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:54:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

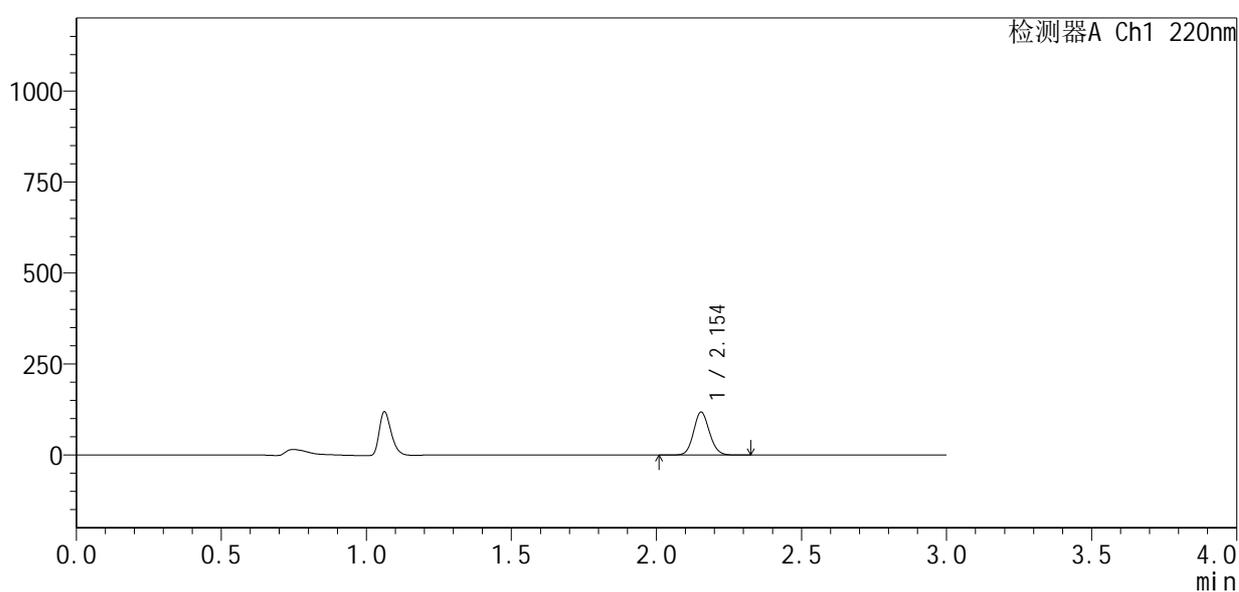
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	445291	100.000	116564	7376	1.098	--
总计		445291	100.000	116564			

## &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 - 0-28/26-506-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 21:24:54 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:54:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	451319	100.000	118072	7382	1.098	--
总计		451319	100.000	118072			



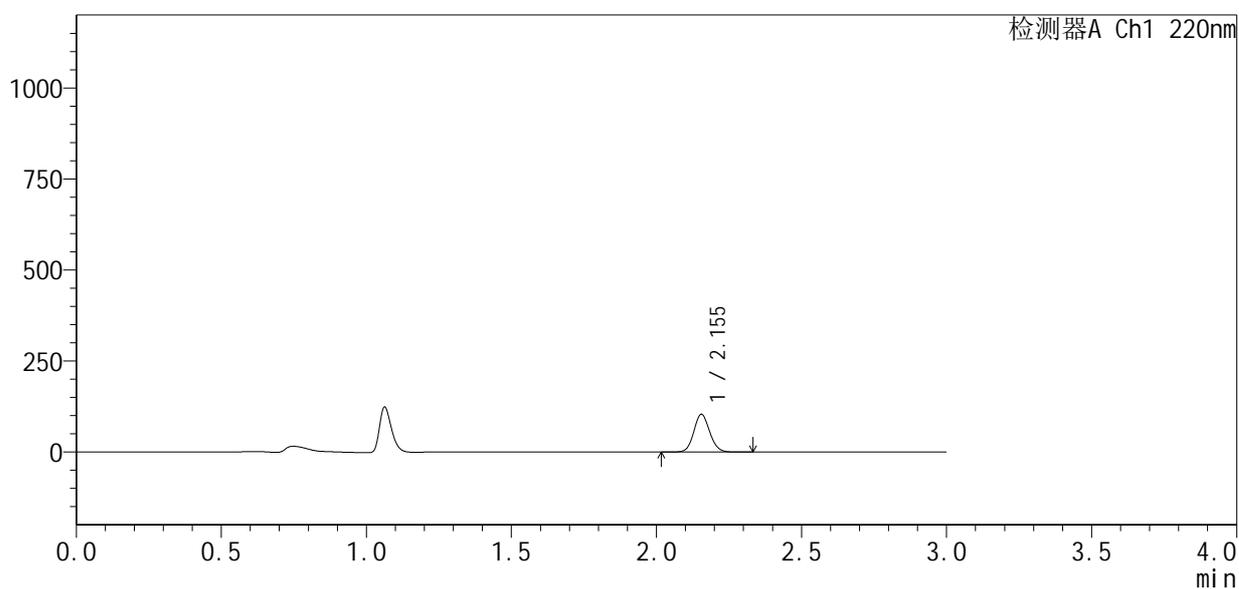
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-507-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:28:14                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:23                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	396196	100.000	103787	7387	1.099	--
总计		396196	100.000	103787			



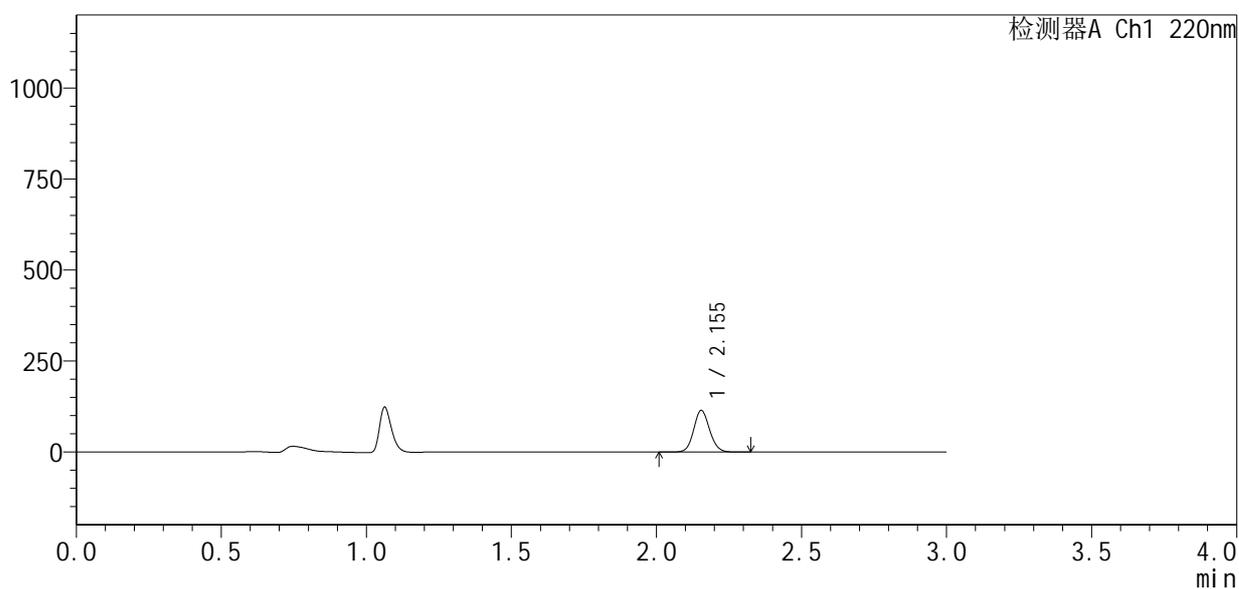
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-508-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:31:35                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:27                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

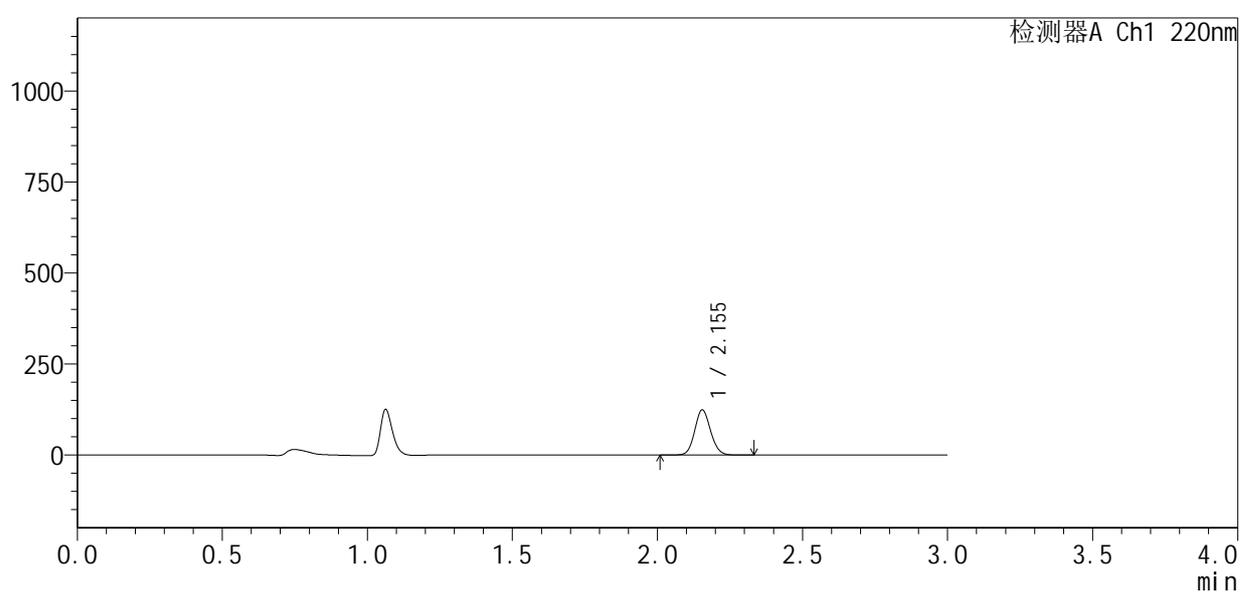
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	437203	100.000	114489	7388	1.099	--
总计		437203	100.000	114489			

## &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 - 0-28/26-509-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 21:34:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:54:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.155	474006	100.000	124153	7397	1.099	--
总计		474006	100.000	124153			



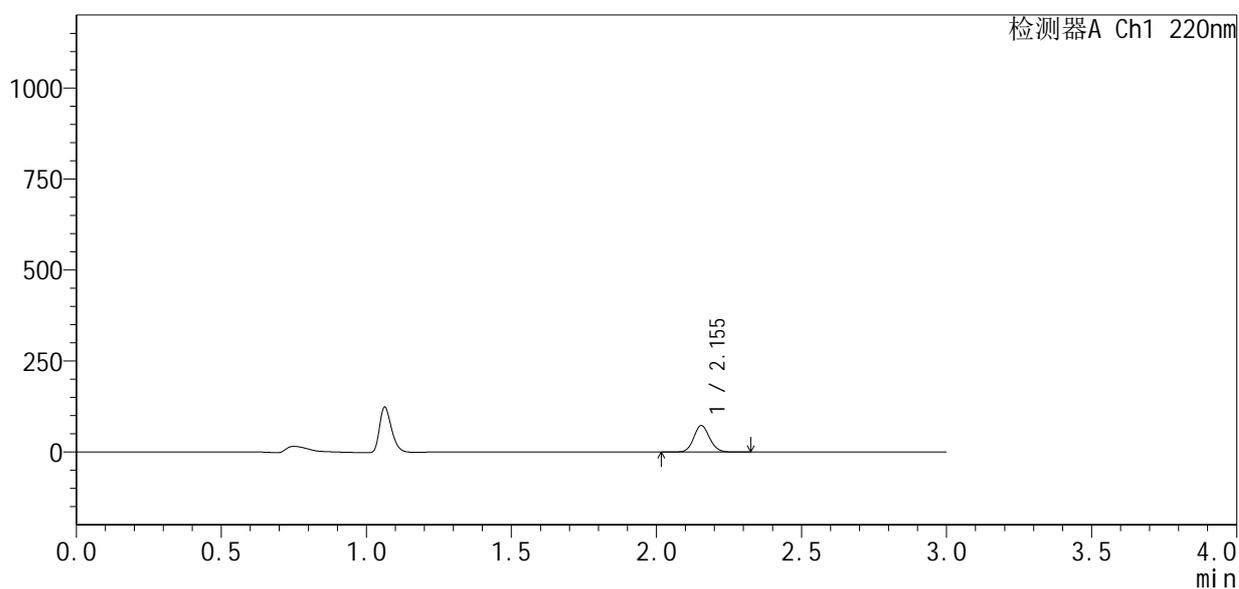
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-510-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:38:16                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:33                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	278687	100.000	72975	7390	1.099	--
总计		278687	100.000	72975			



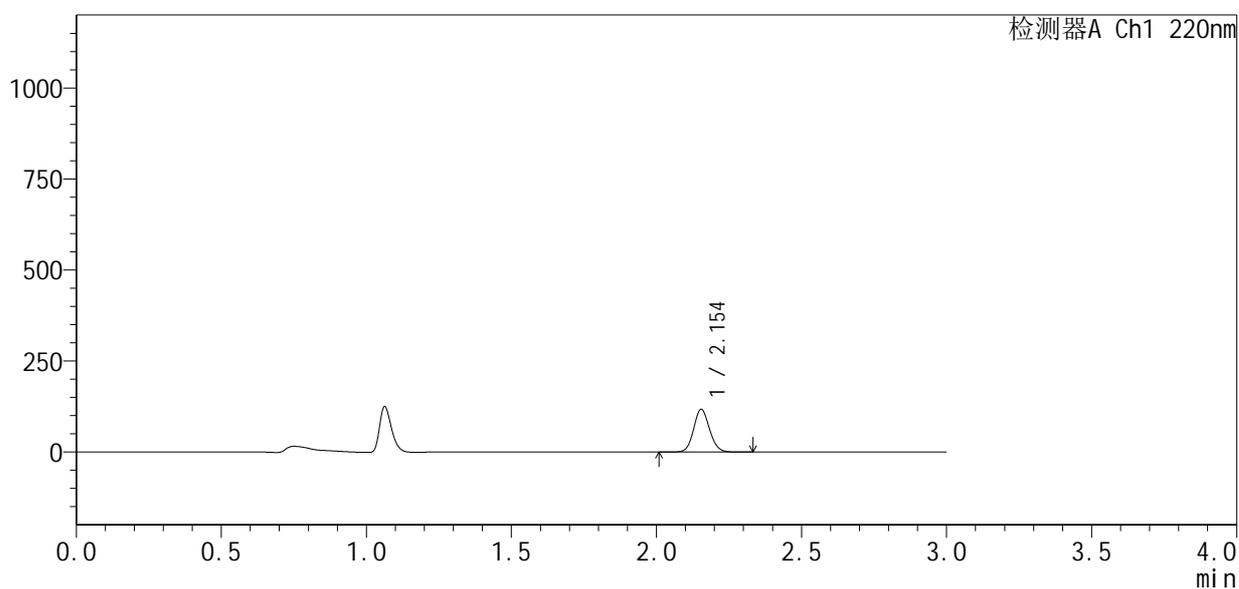
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-511-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:41:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:36                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	448454	100.000	117456	7391	1.100	--
总计		448454	100.000	117456			



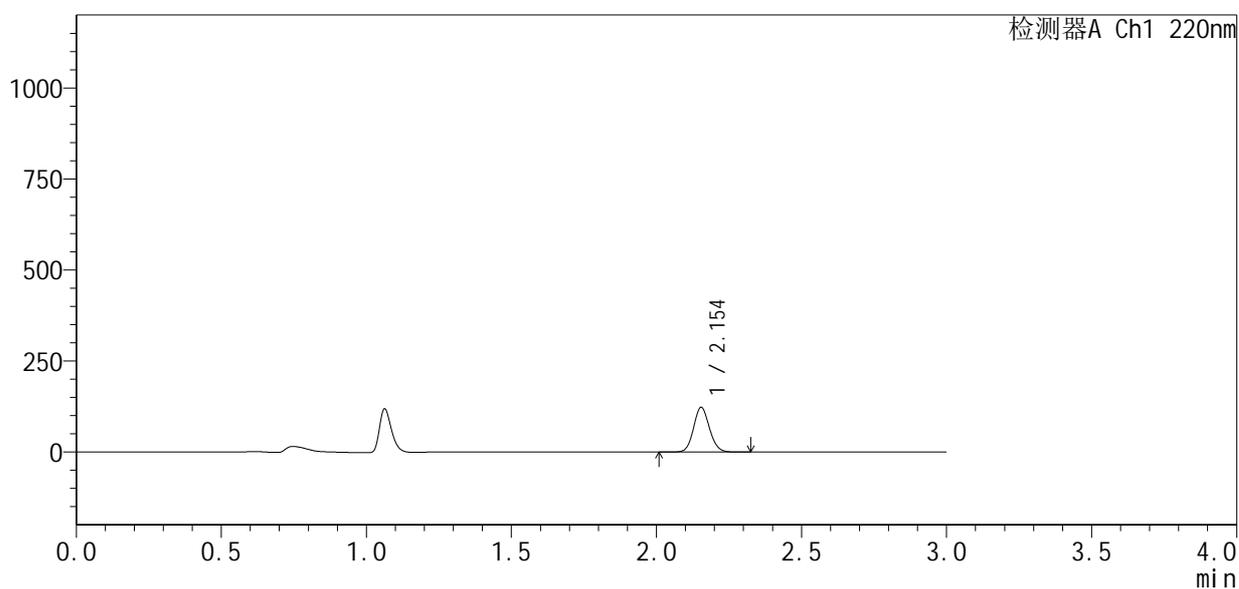
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-512-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:44:58                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:39                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	469339	100.000	122855	7387	1.099	--
总计		469339	100.000	122855			



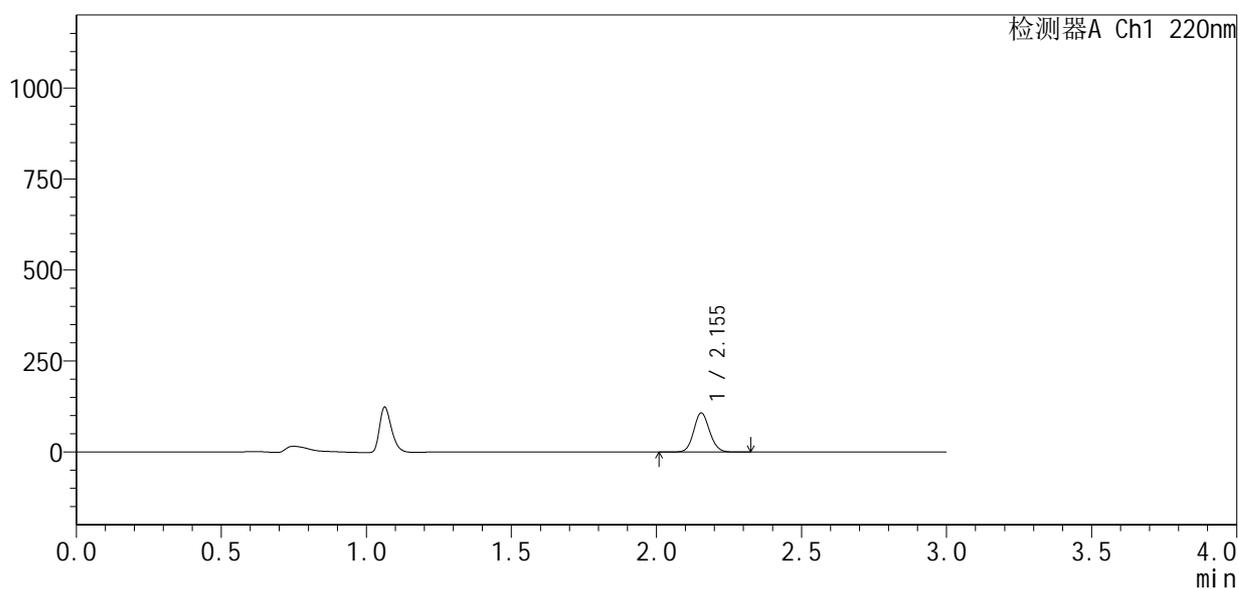
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-513-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:48:19                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:43                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	410831	100.000	107618	7393	1.099	--
总计		410831	100.000	107618			



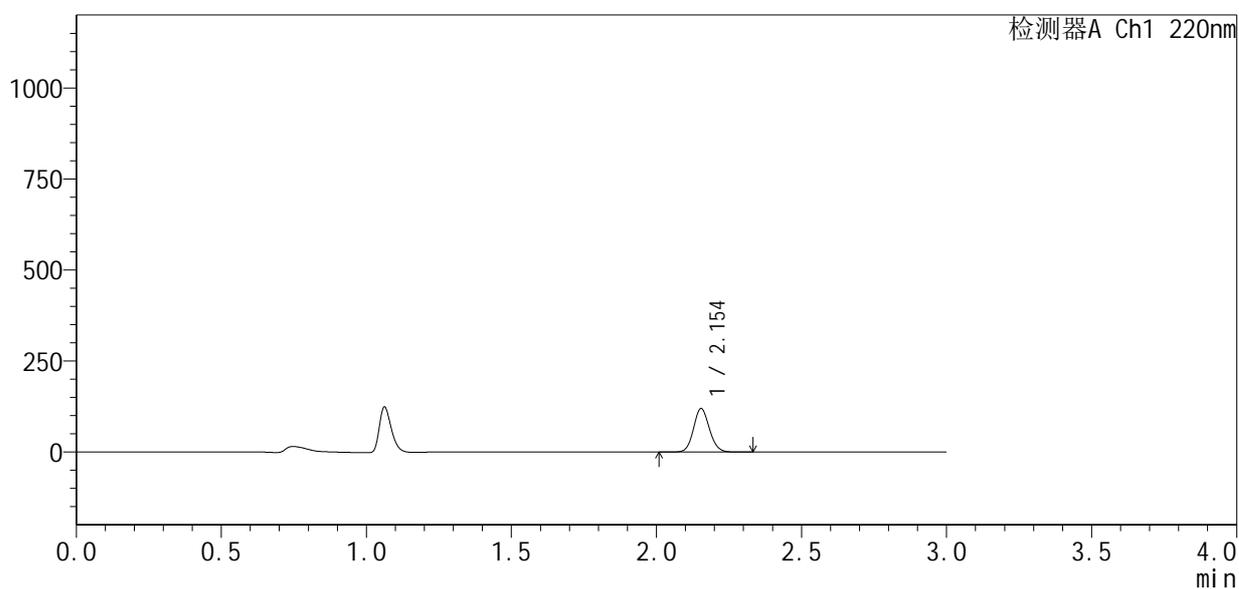
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-514-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:51:40                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:46                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	456379	100.000	119439	7388	1.100	--
总计		456379	100.000	119439			



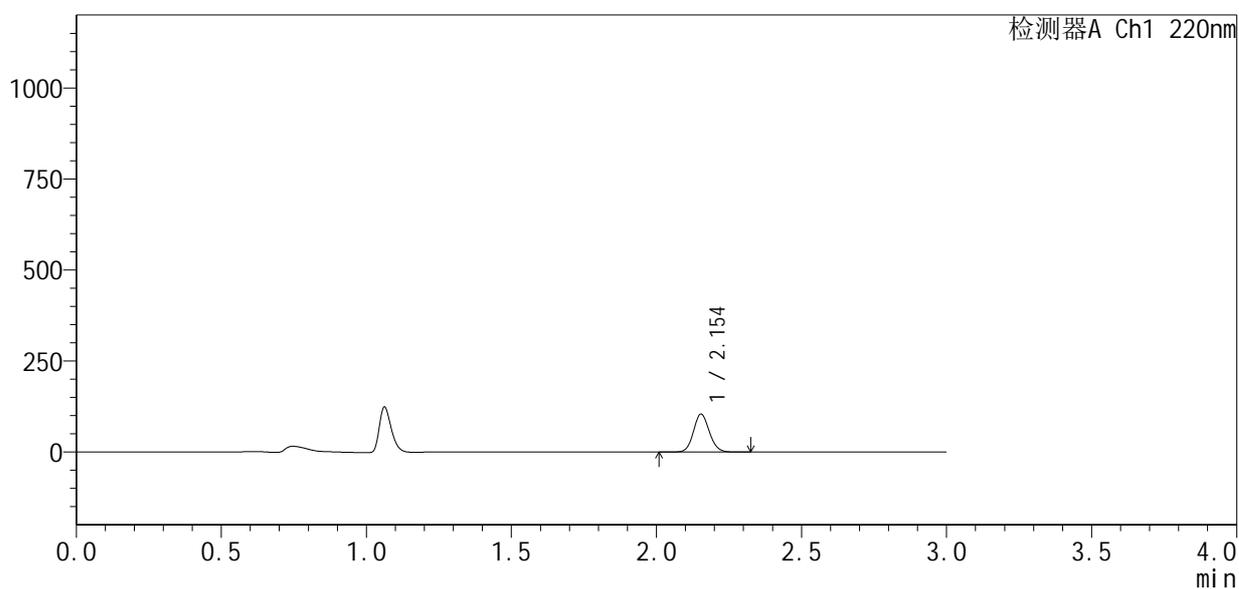
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-515-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 21:55:01                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:54:49                                处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	398475	100.000	104219	7382	1.100	--
总计		398475	100.000	104219			





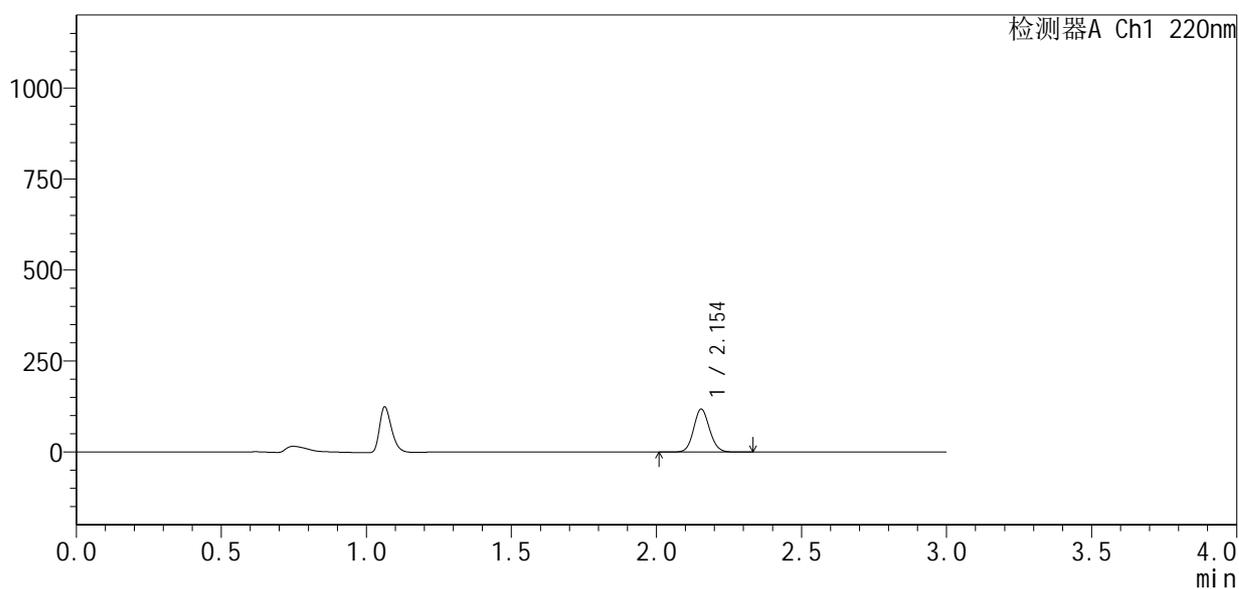
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-517-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:01:44                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:56                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	451311	100.000	118173	7393	1.100	--
总计		451311	100.000	118173			



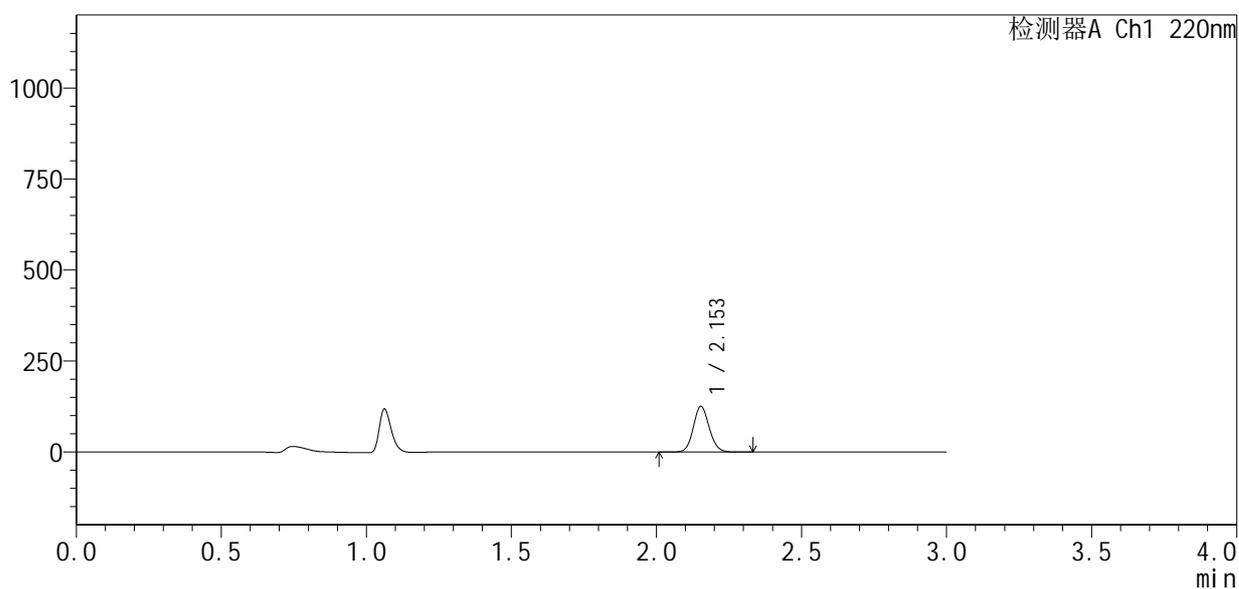
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-518-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:05:06                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:54:59                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	479829	100.000	125380	7379	1.100	--
总计		479829	100.000	125380			



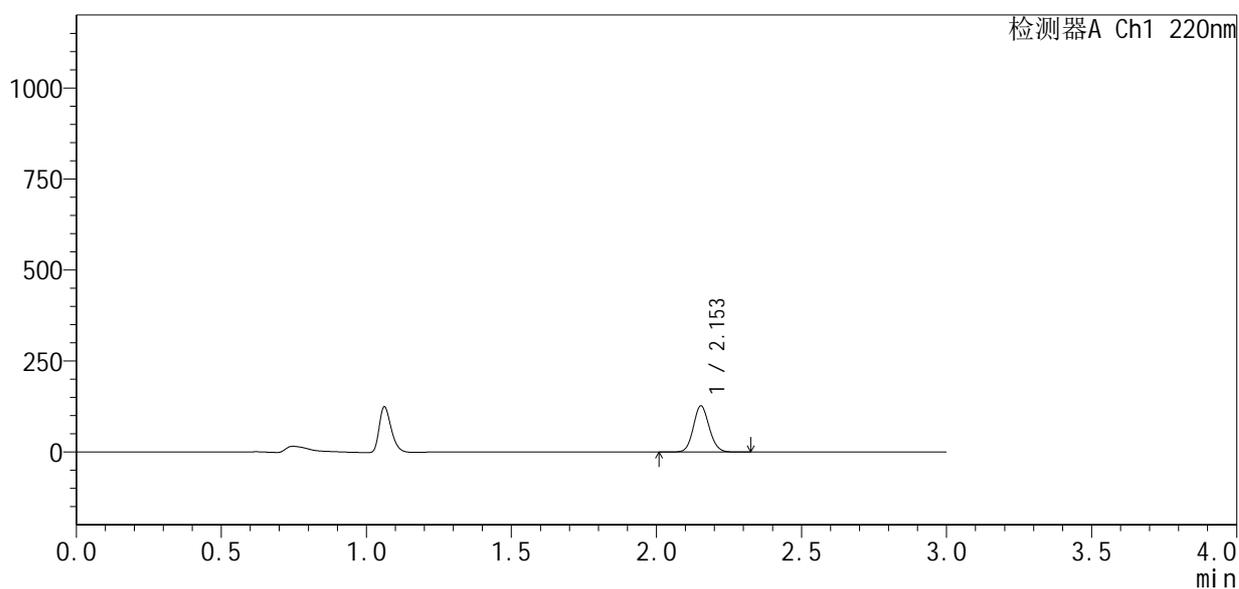
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-519-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:08:28                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:03                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

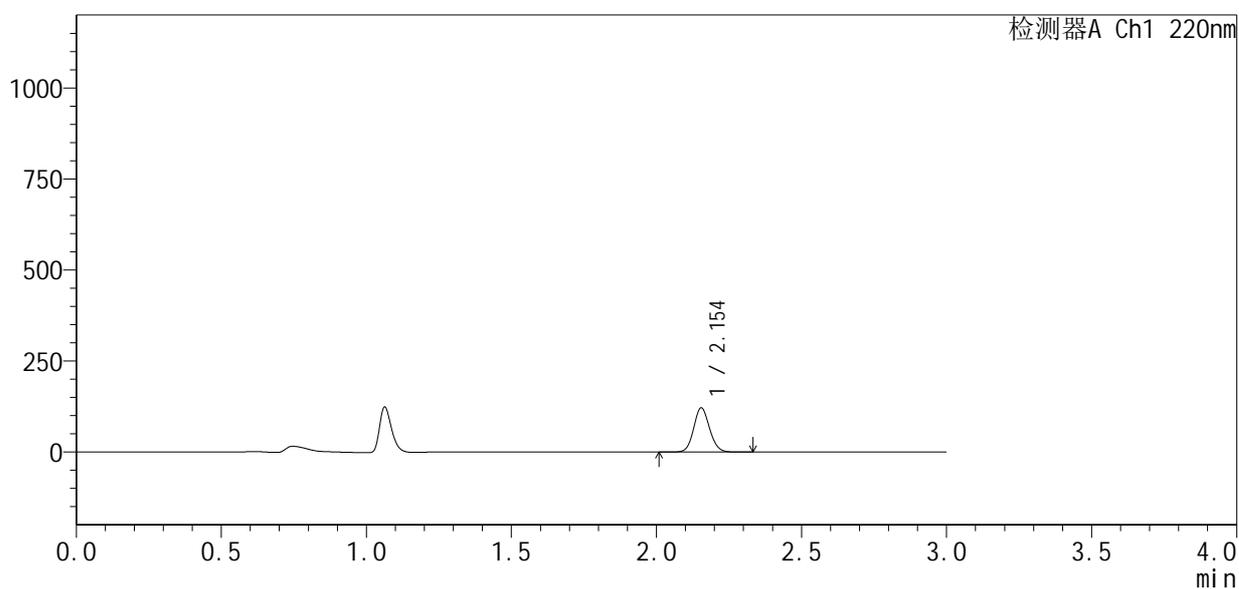
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	484982	100.000	126691	7374	1.100	--
总计		484982	100.000	126691			

## &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 - 0-28/26-520-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:11:50 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:55:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

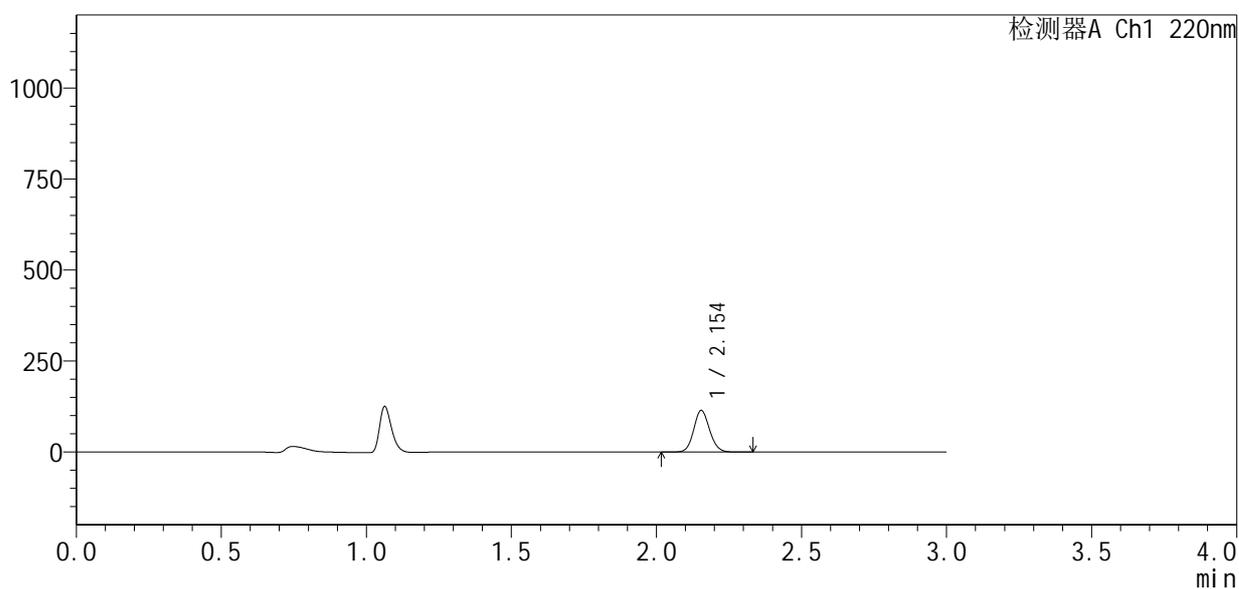
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	462985	100.000	121263	7392	1.100	--
总计		462985	100.000	121263			

## &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 - 0-28/26-521-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 22:15:12 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:55:09 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

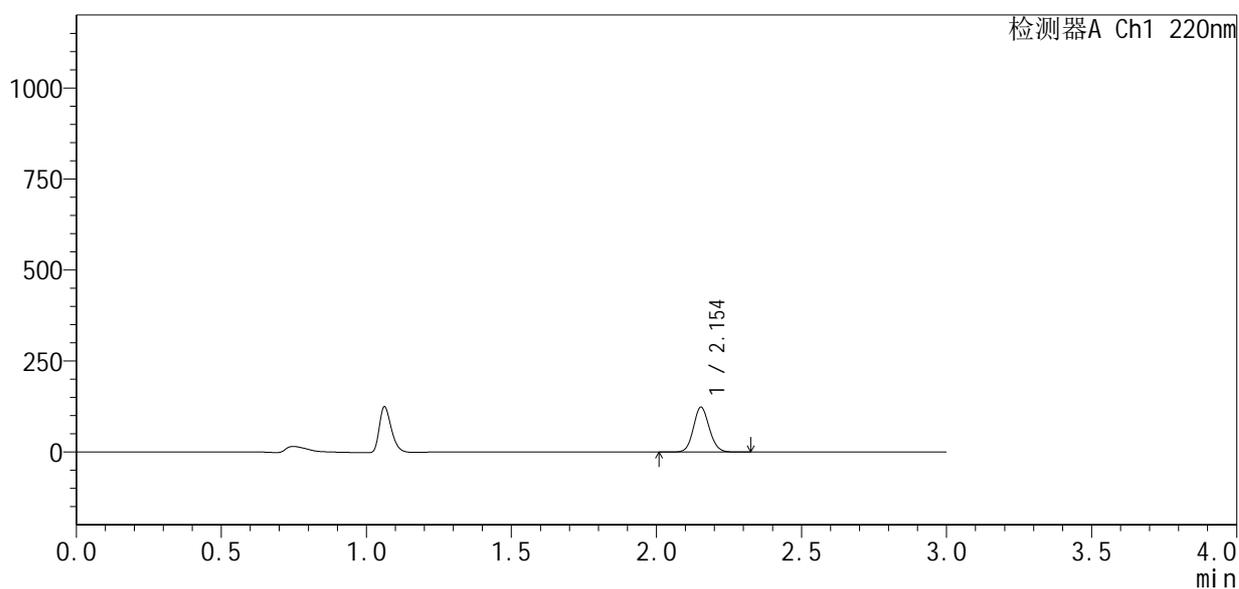
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	436679	100.000	114451	7400	1.101	--
总计		436679	100.000	114451			

## &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 - 0-28/26-522-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:18:34 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:55:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

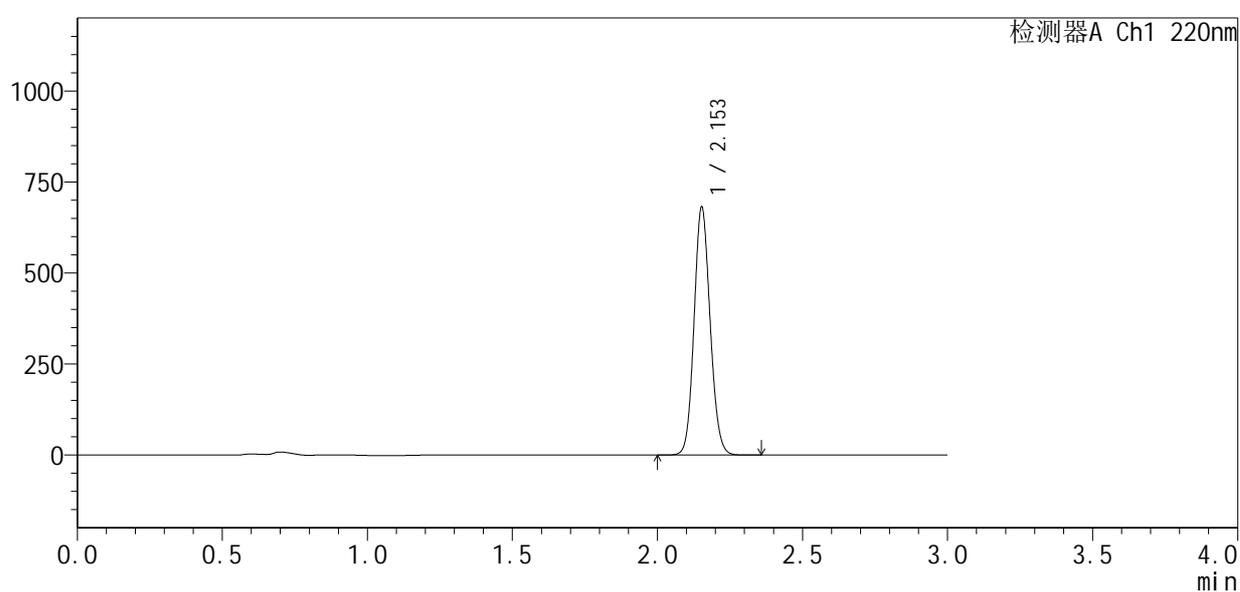
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	471444	100.000	123287	7381	1.101	--
总计		471444	100.000	123287			

## &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 - 0-28/26-523-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 22:21:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:55:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	2627071	100.000	677354	7185	1.105	--
总计		2627071	100.000	677354			



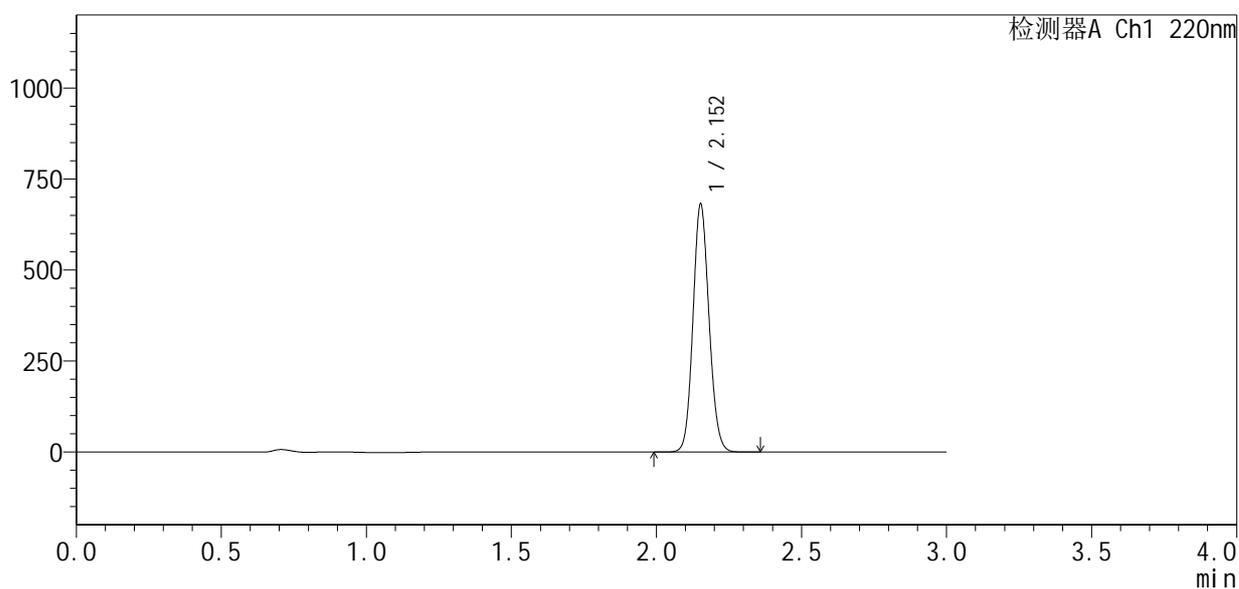
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-524-2 - zzp-2025110151p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:25:18                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:18                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	2625514	100.000	676256	7199	1.106	--
总计		2625514	100.000	676256			



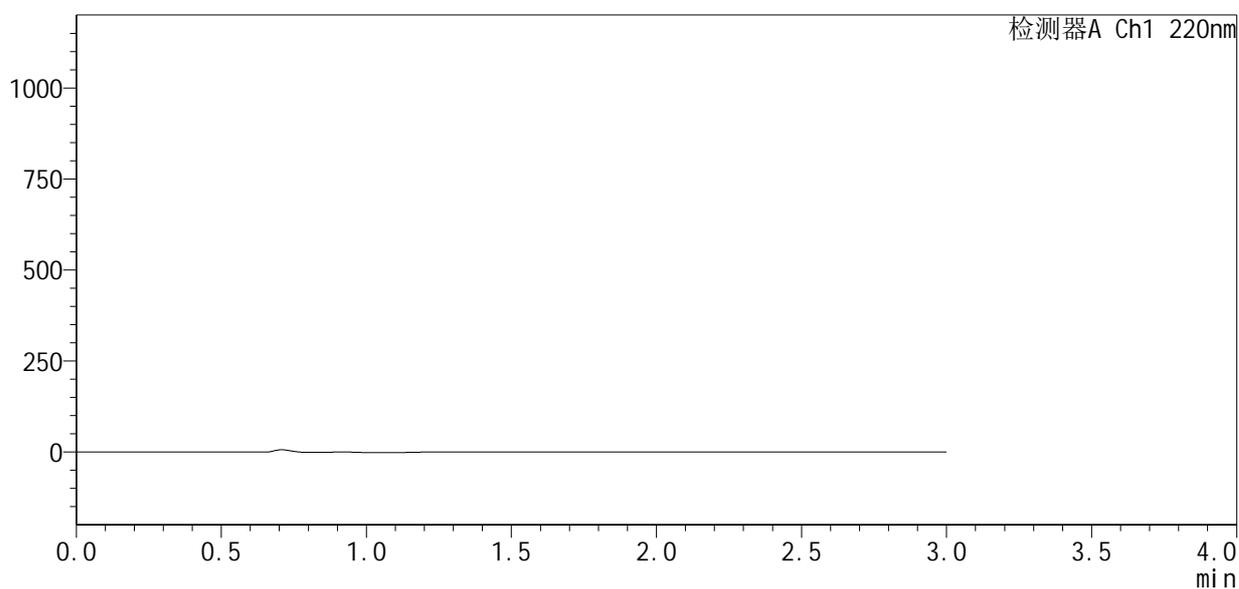
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-525-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:28:41                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:22                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

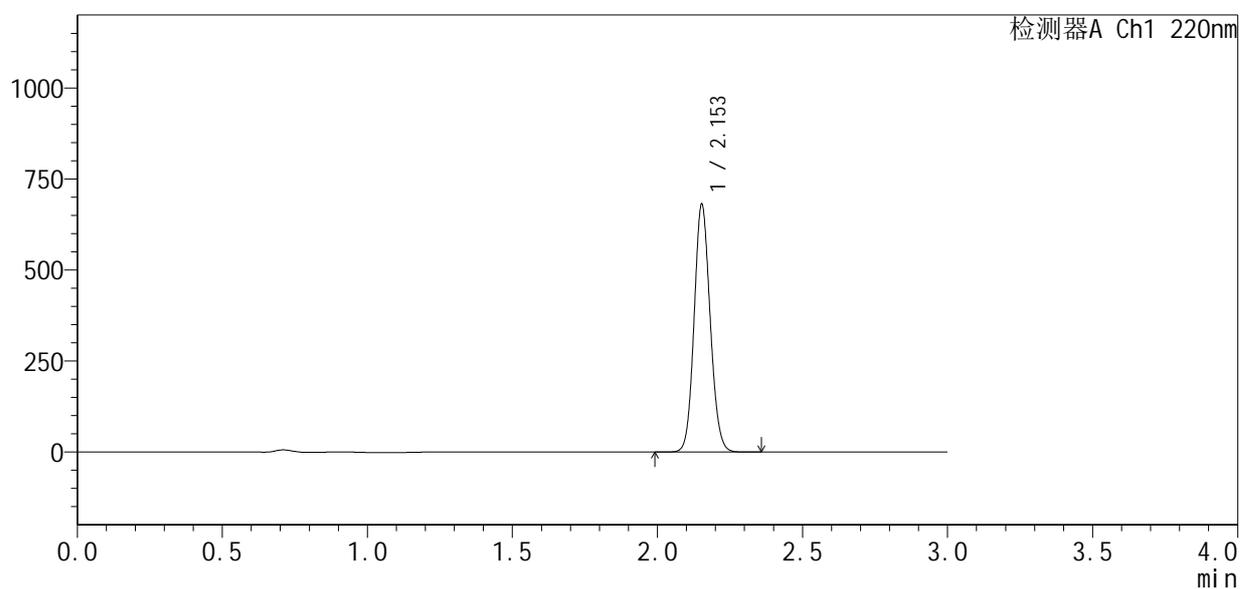
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 0-28/26-526-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 22:32:05 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:55:25 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	2623455	100.000	677054	7198	1.105	--
总计		2623455	100.000	677054			



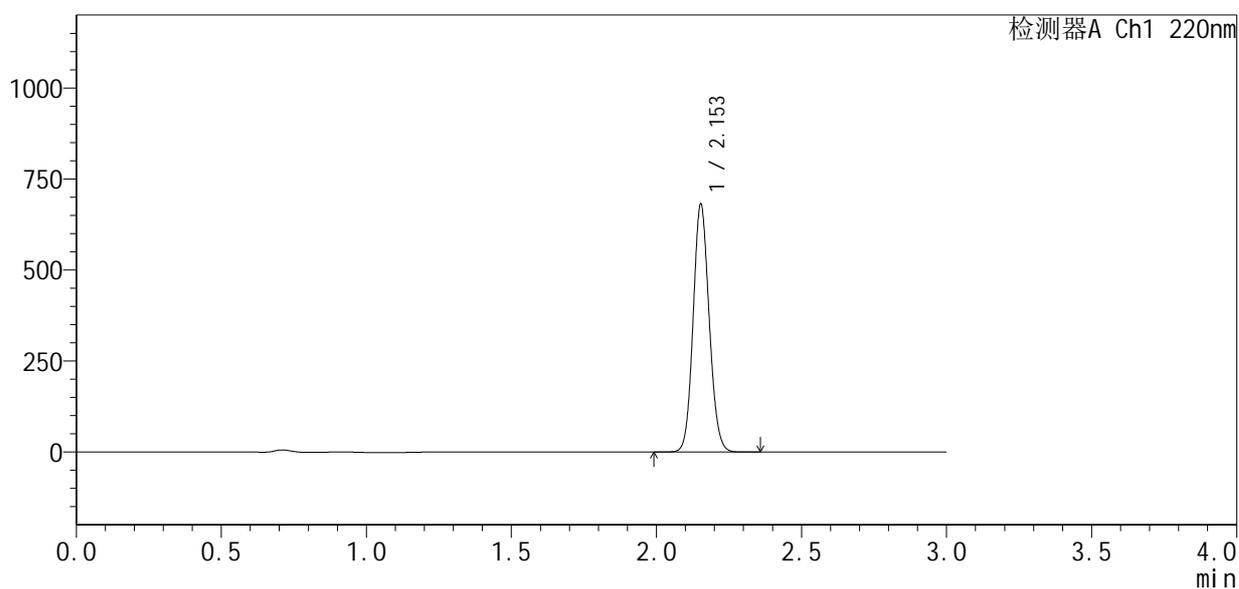
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-527-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:35:28                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:28                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

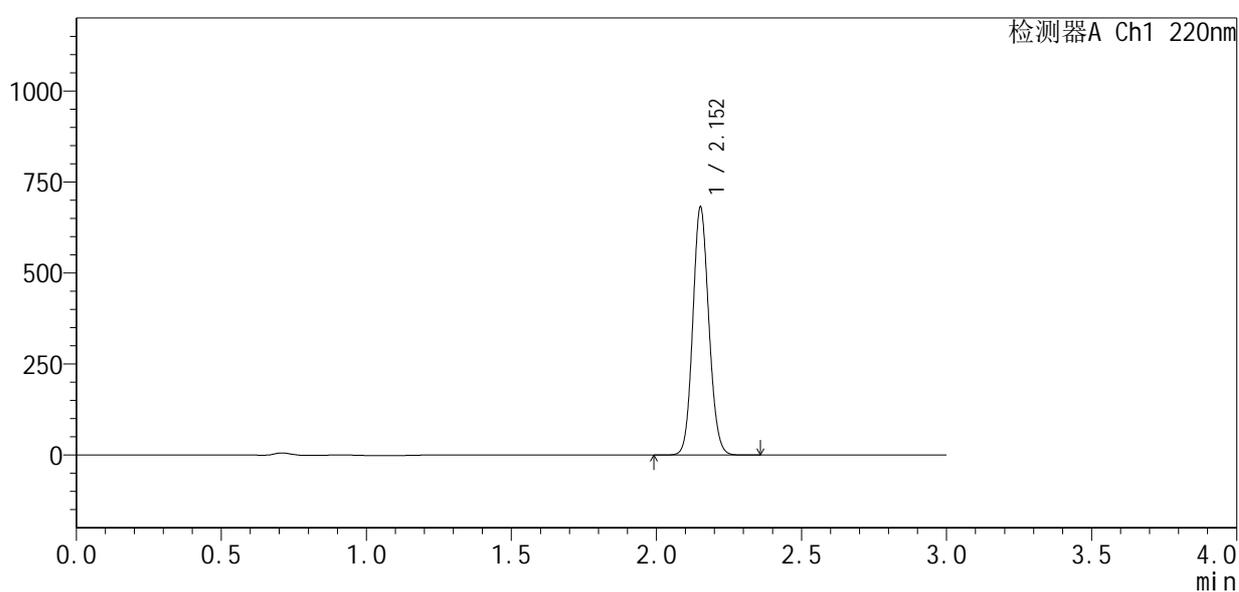
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	2624800	100.000	677572	7200	1.105	--
总计		2624800	100.000	677572			

## &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 - 0-28/26-528-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:38:53 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:55:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	2624644	100.000	674069	7204	1.106	--
总计		2624644	100.000	674069			



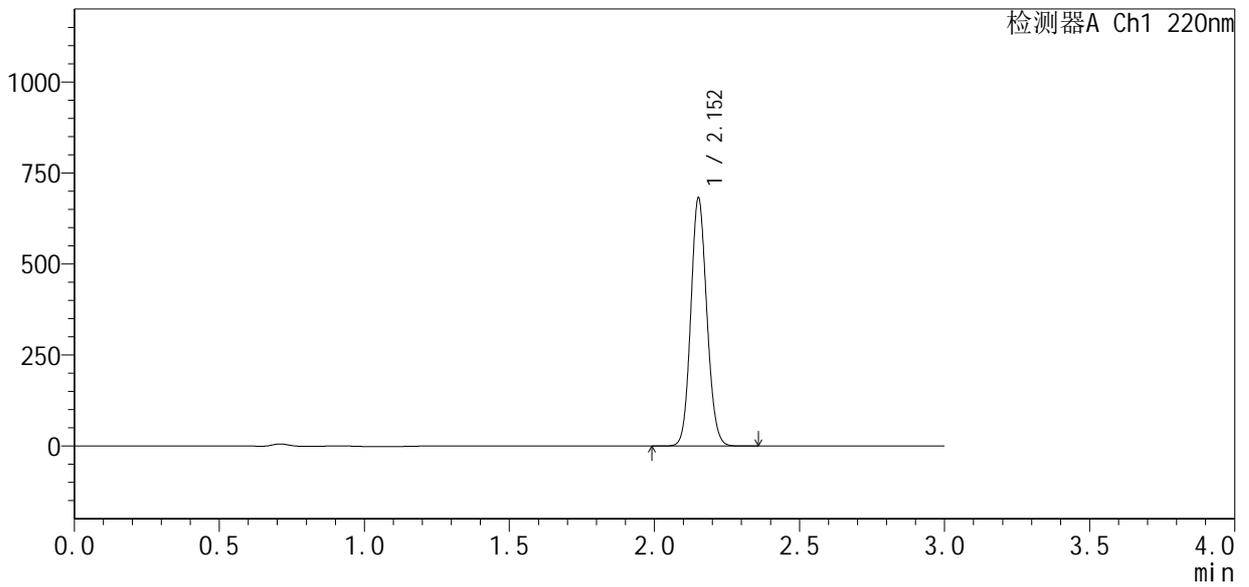
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-529-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:42:18                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:34                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

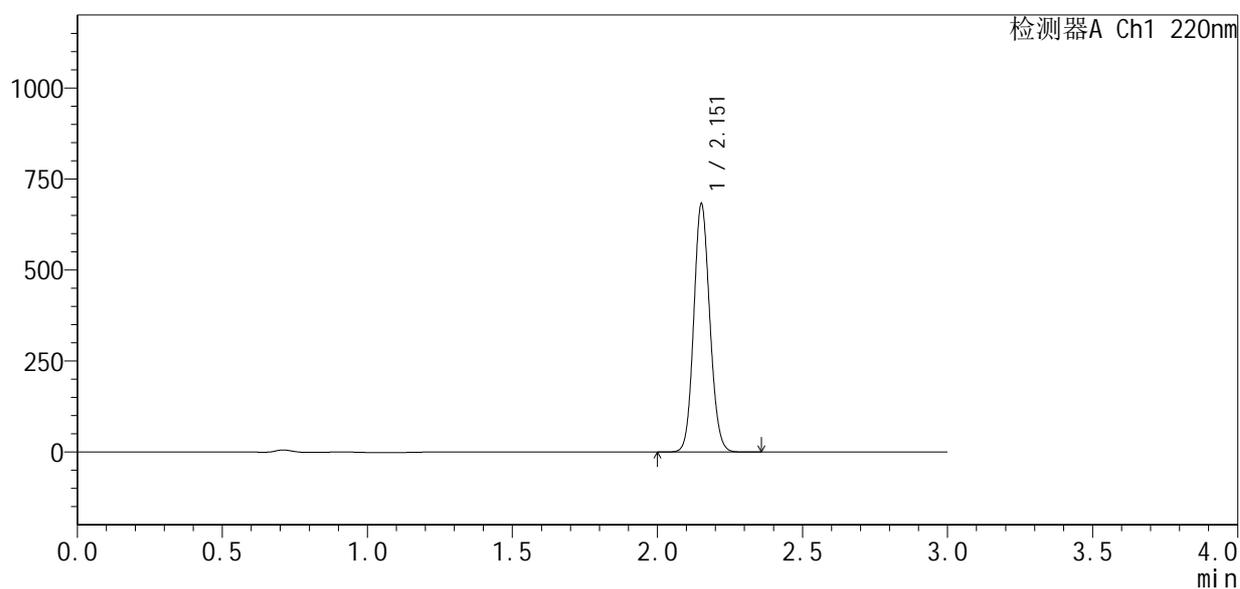
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	2627512	100.000	674573	7194	1.107	--
总计		2627512	100.000	674573			

## &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 - 0-28/26-530-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 22:45:40 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:55:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.151	2626835	100.000	674186	7208	1.107	--
总计		2626835	100.000	674186			



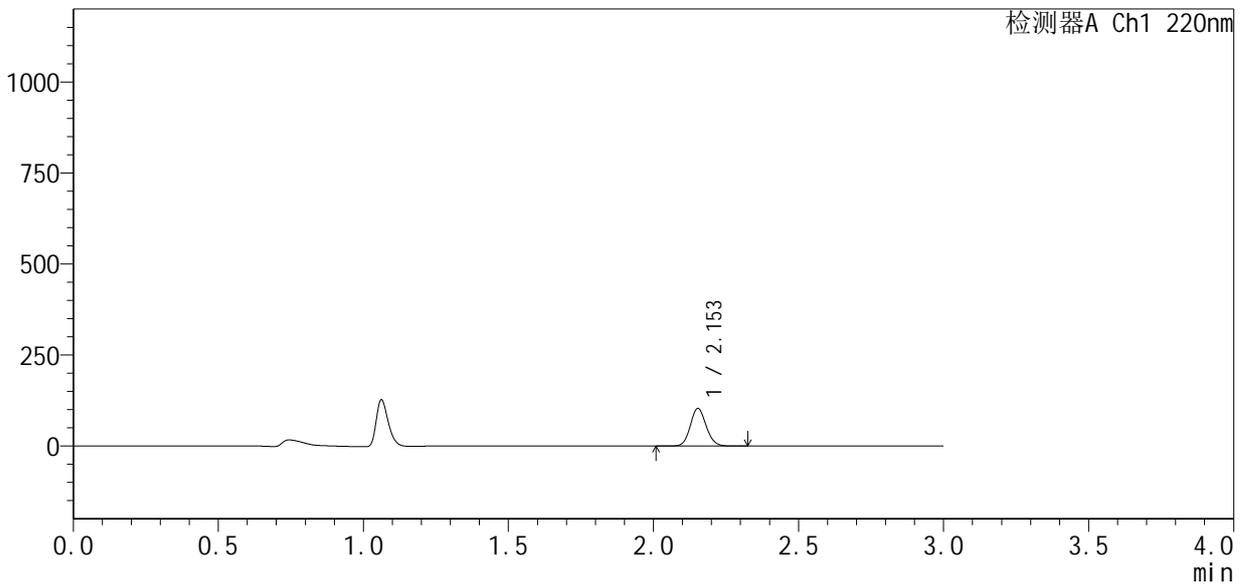
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-531-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:49:02                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:41                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.153	394926	100.000	103217	7388	1.102	--
总计		394926	100.000	103217			



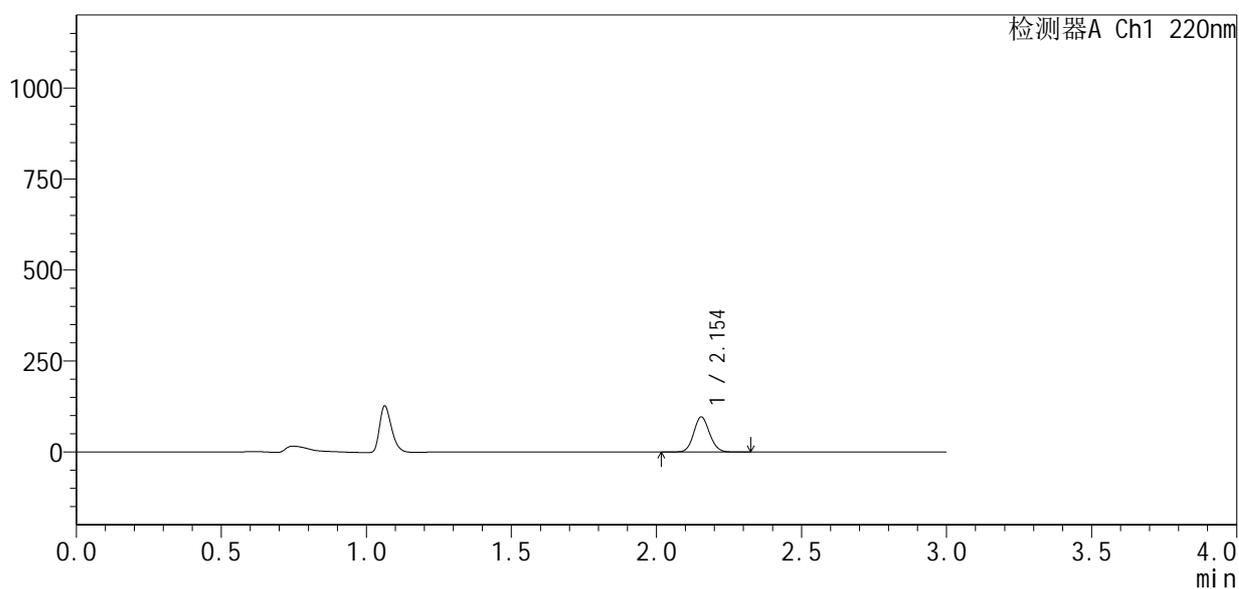
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-532-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:52:24                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:44                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	368848	100.000	96667	7404	1.101	--
总计		368848	100.000	96667			



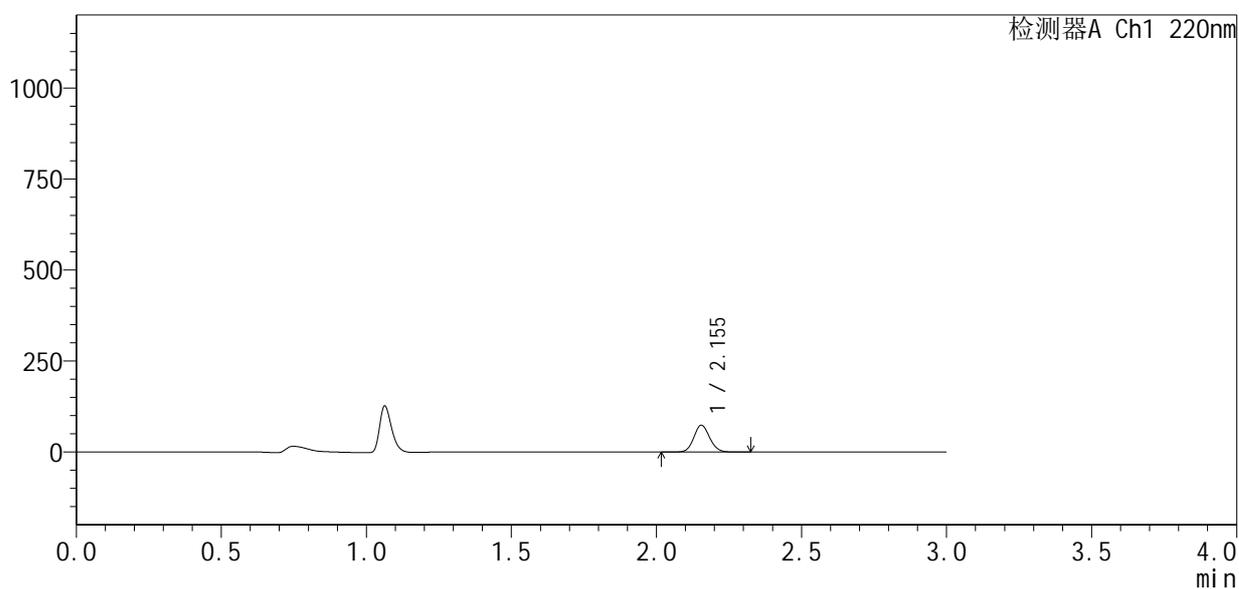
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-533-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 22:55:46                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:47                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	282203	100.000	73989	7397	1.101	--
总计		282203	100.000	73989			



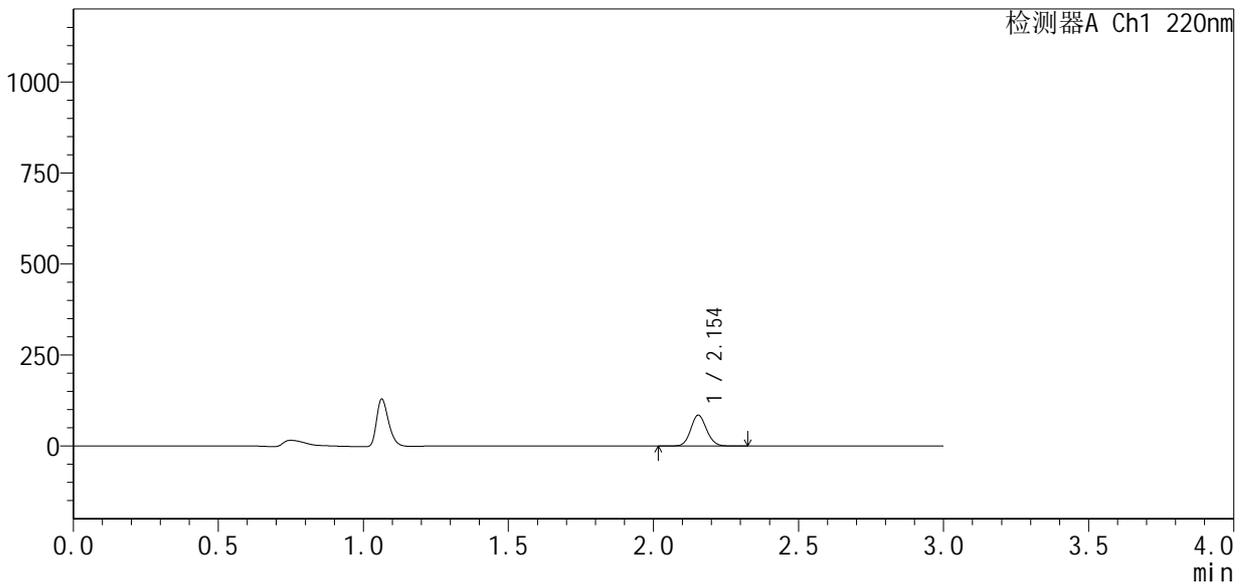
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-534-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 22:59:09 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	324001	100.000	84985	7407	1.102	--
总计		324001	100.000	84985			



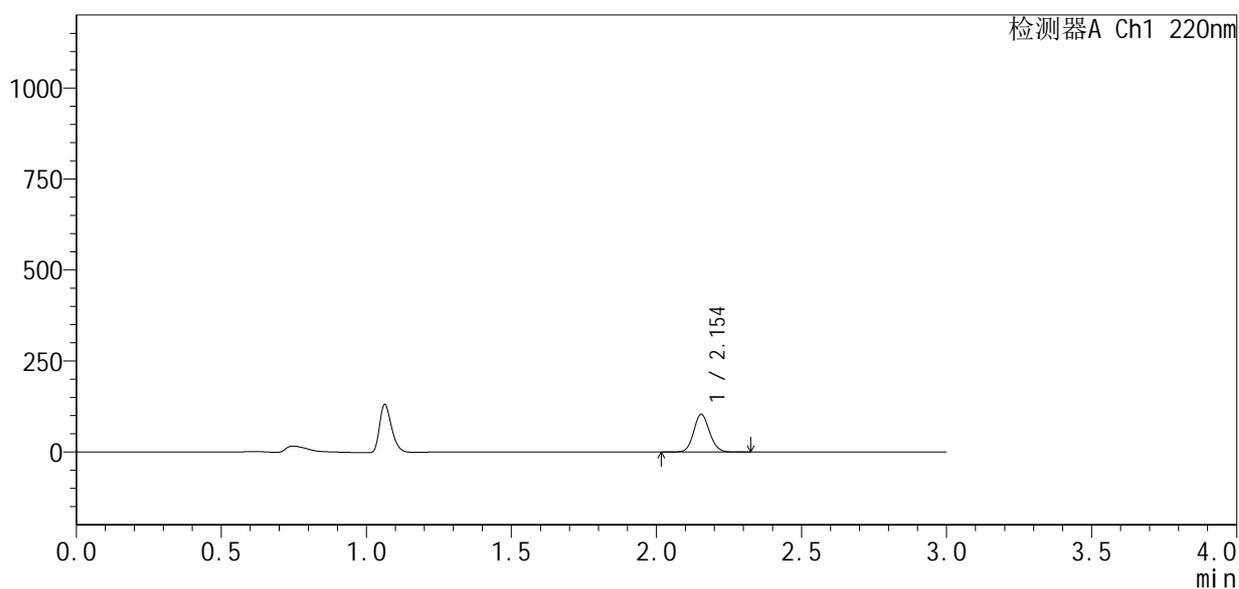
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-535-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:02:30                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:55:53                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

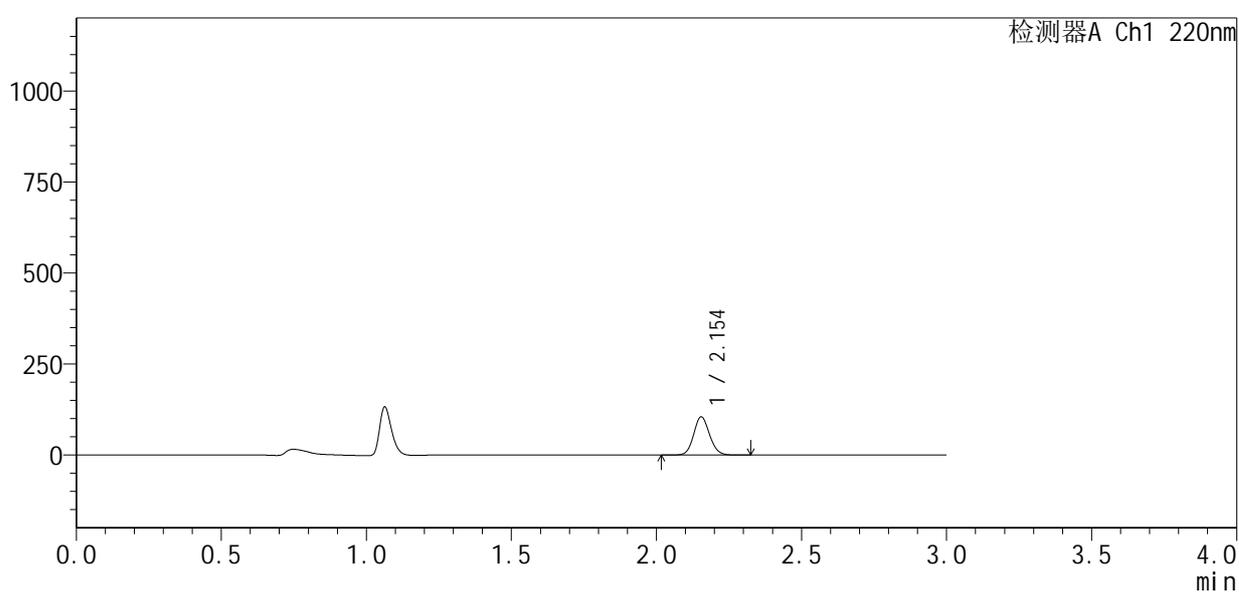
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	396174	100.000	103852	7406	1.102	--
总计		396174	100.000	103852			

## &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 - 0-28/26-536-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:05:53 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:55:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	400849	100.000	105073	7401	1.102	--
总计		400849	100.000	105073			



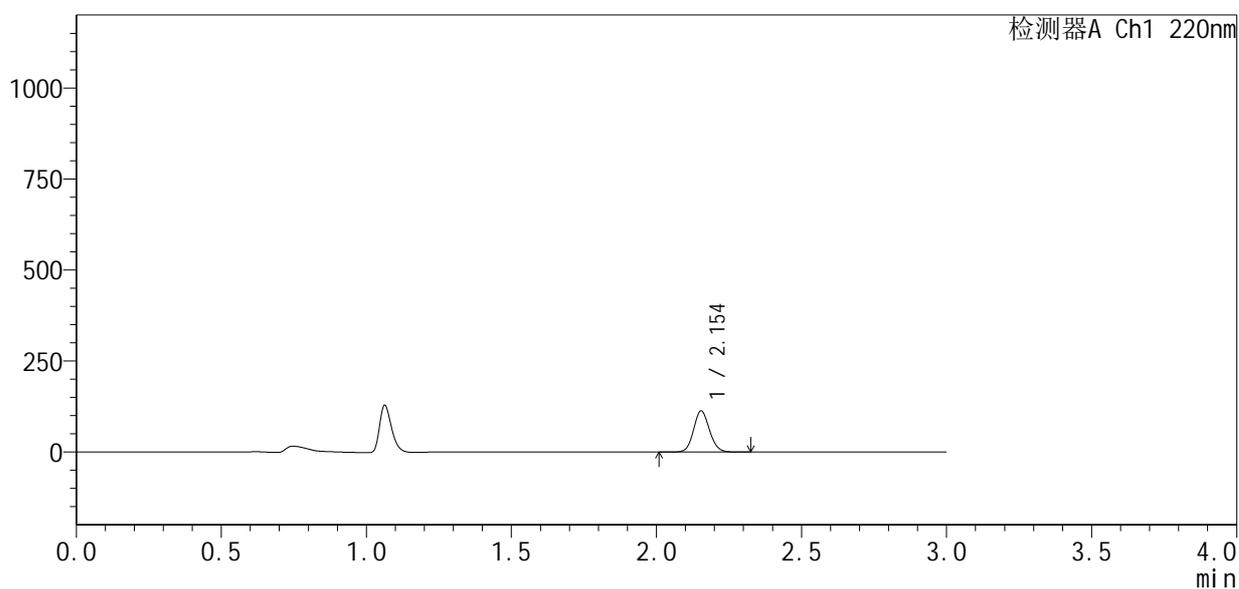
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-537-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:09:14                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:00                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	431666	100.000	113102	7397	1.102	--
总计		431666	100.000	113102			



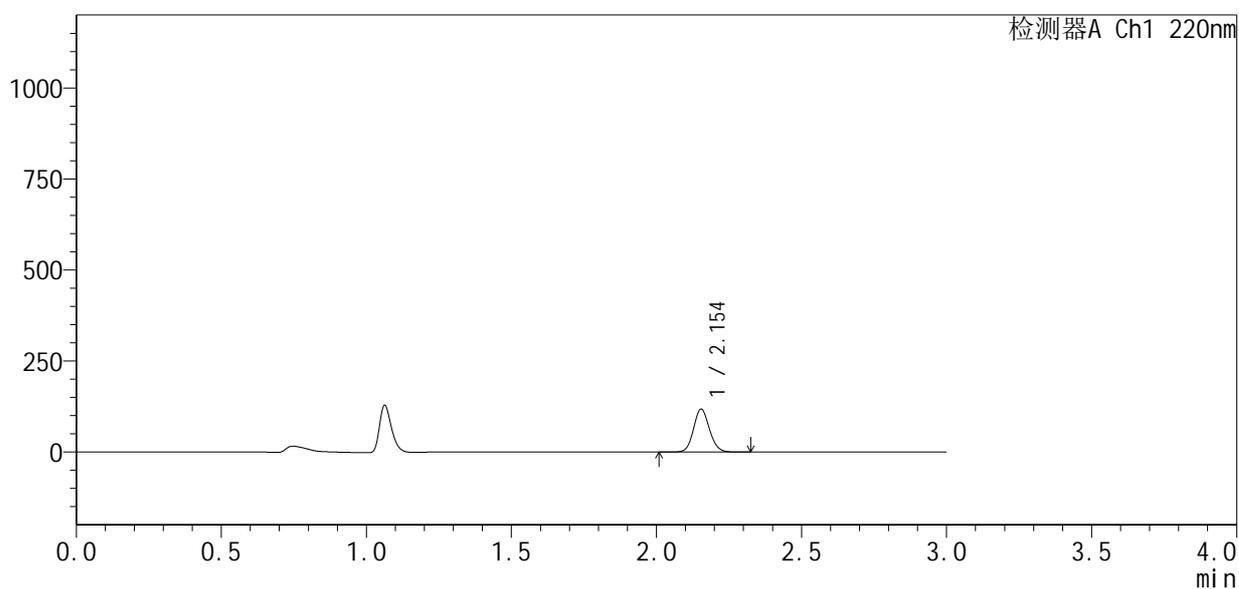
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-538-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:12:37                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:03                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	450159	100.000	117930	7386	1.101	--
总计		450159	100.000	117930			



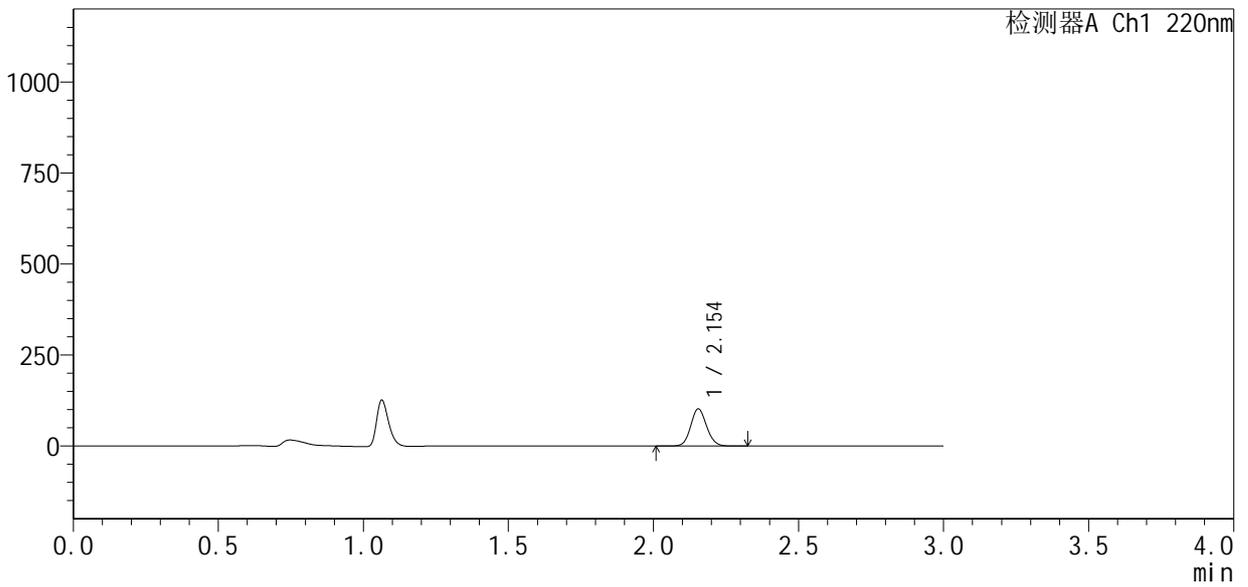
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-539-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 23:15:58                              实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:56:07                      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	390061	100.000	102174	7378	1.101	--
总计		390061	100.000	102174			



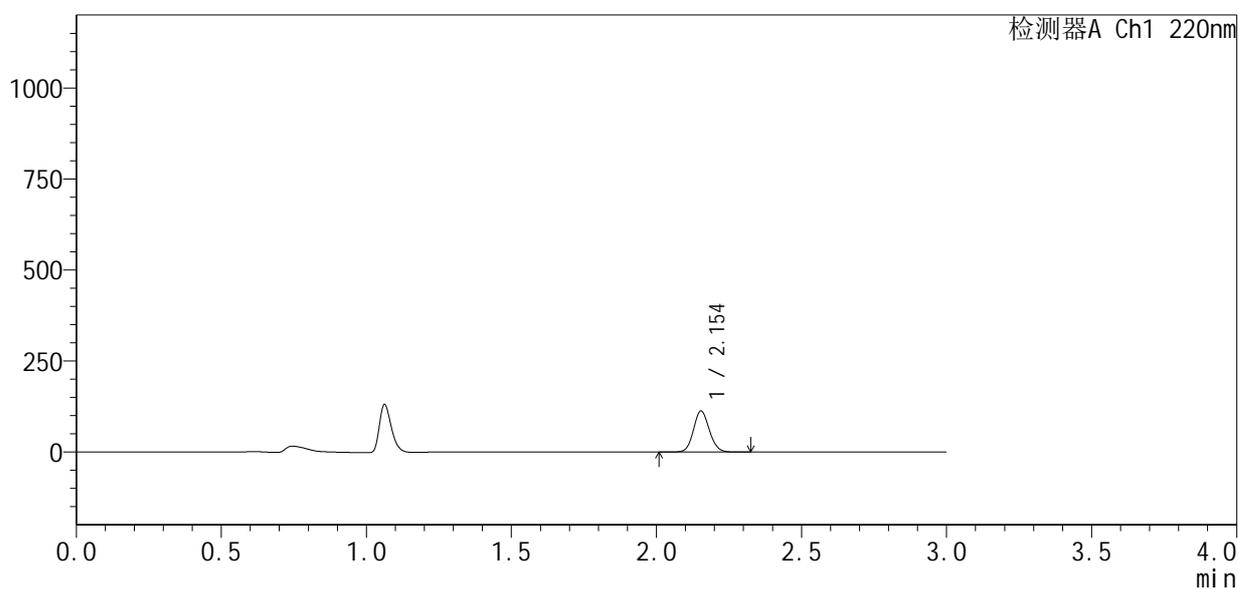
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-540-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:19:20                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:10                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	430094	100.000	112570	7387	1.102	--
总计		430094	100.000	112570			



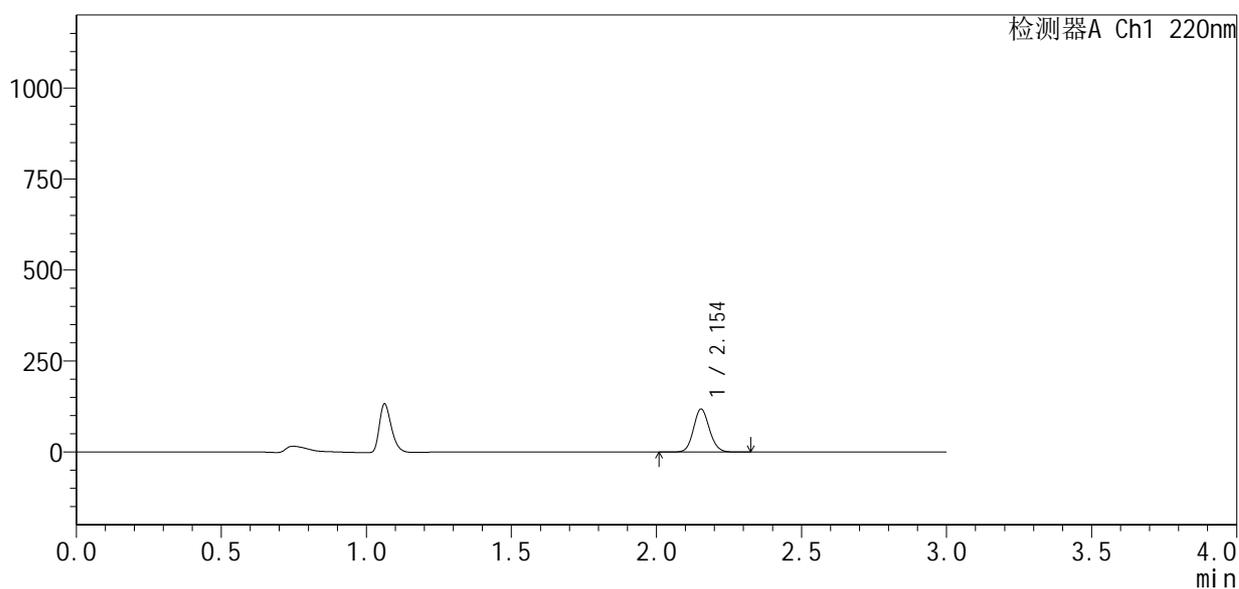
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-541-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:22:42                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:13                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	451607	100.000	118251	7383	1.102	--
总计		451607	100.000	118251			



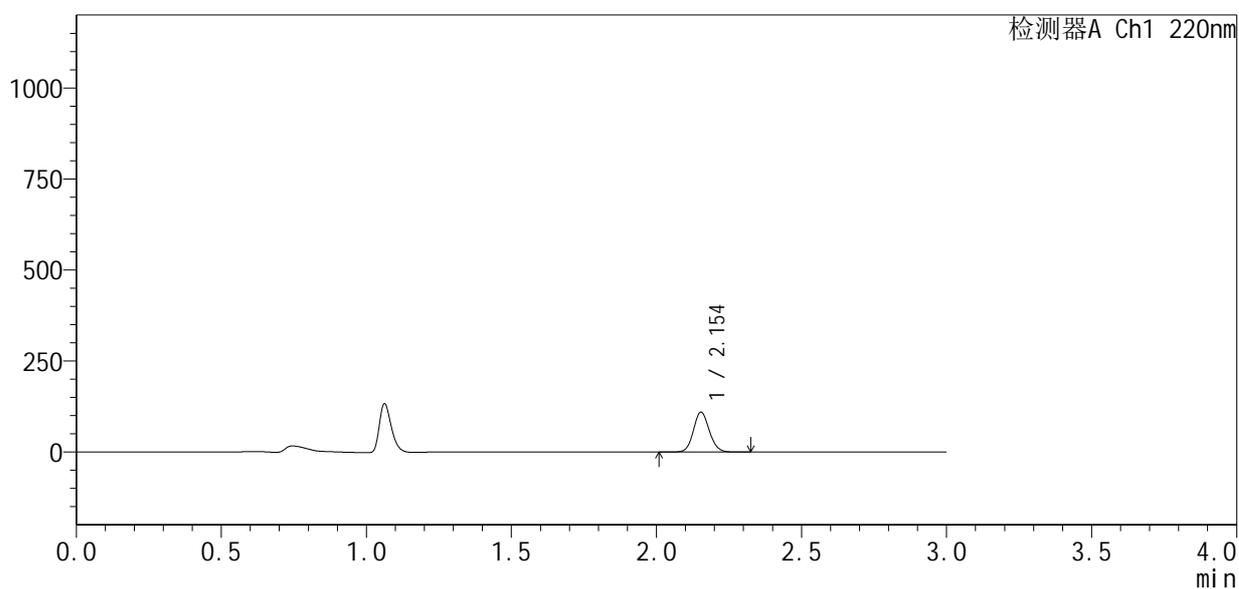
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-542-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:26:03                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:16                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	419039	100.000	109647	7383	1.102	--
总计		419039	100.000	109647			



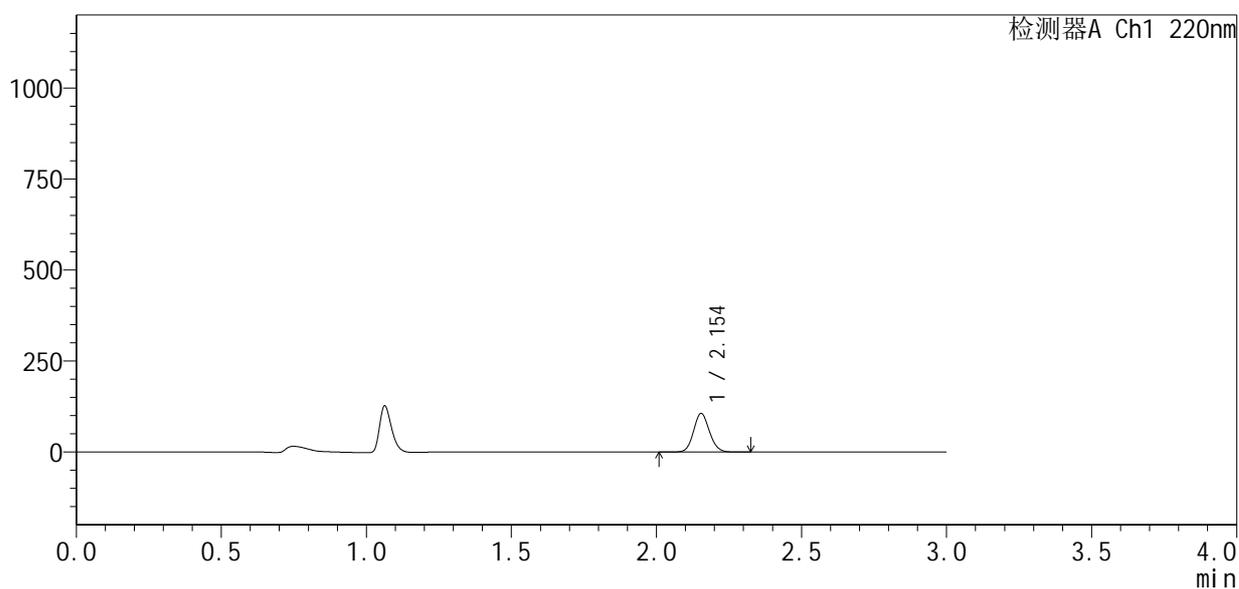
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-543-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:29:26                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:20                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	404994	100.000	106088	7404	1.102	--
总计		404994	100.000	106088			



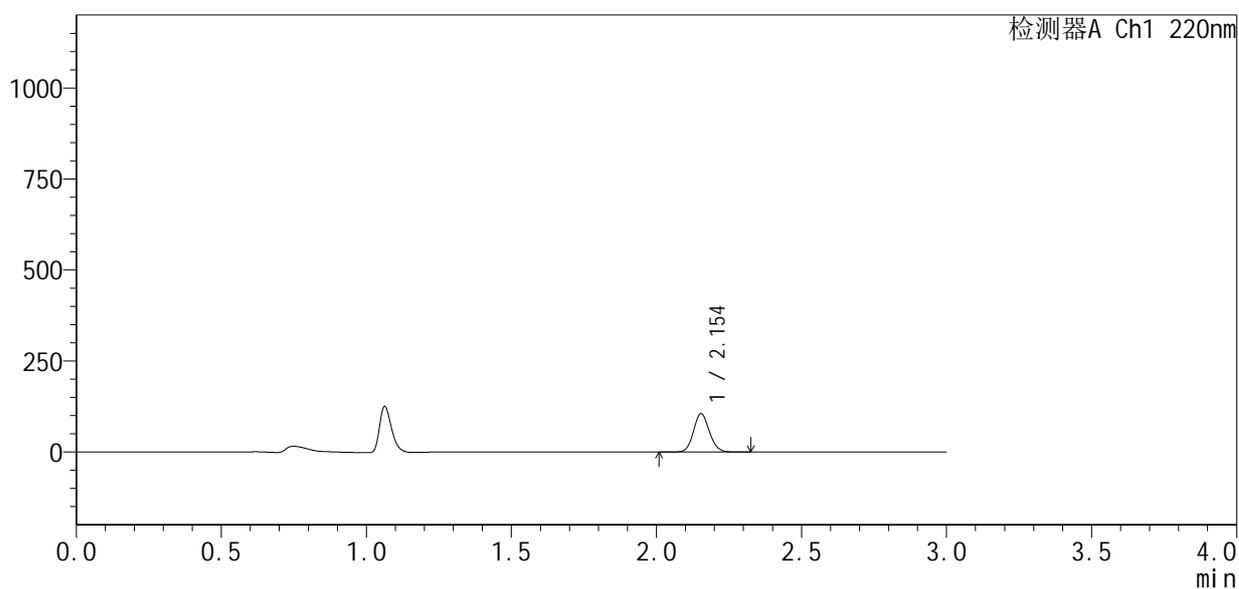
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-544-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:32:47                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:23                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

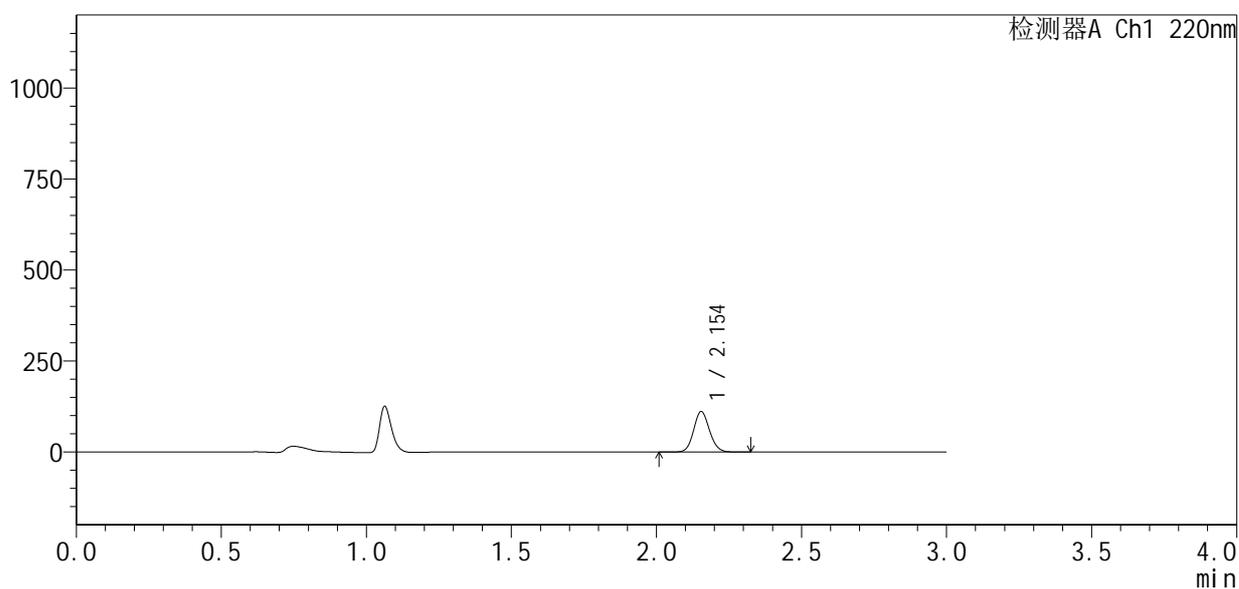
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	402701	100.000	105432	7388	1.101	--
总计		402701	100.000	105432			

## &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 - 0-28/26-545-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:36:10 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:56:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	424896	100.000	111292	7391	1.102	--
总计		424896	100.000	111292			



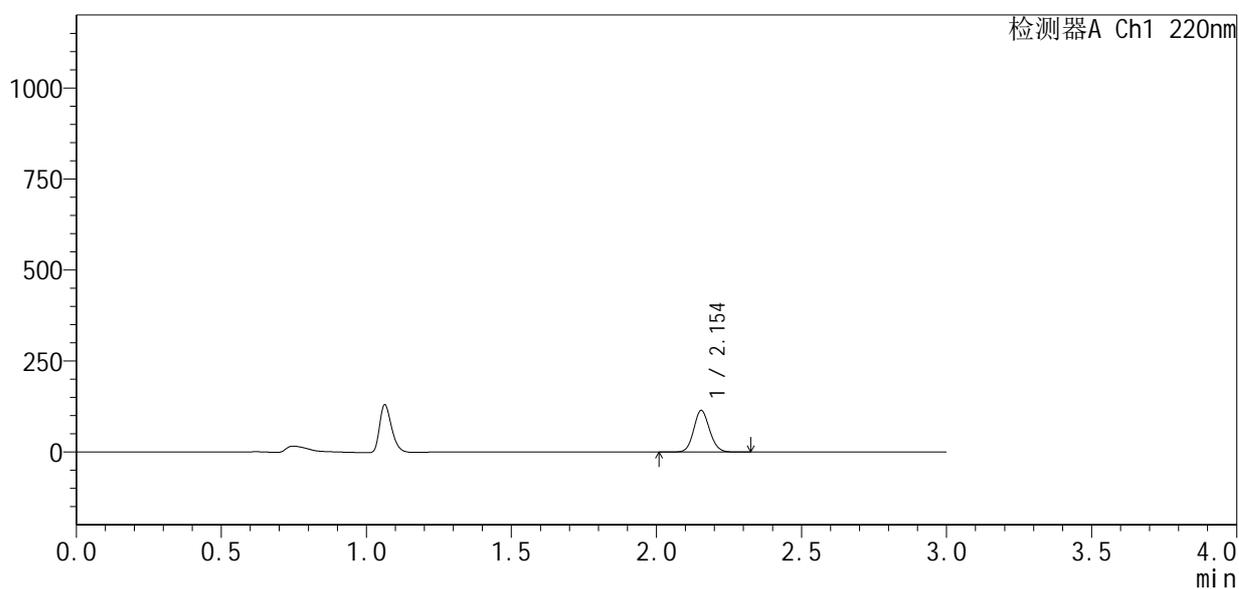
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-546-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:39:33                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:30                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	436285	100.000	114283	7390	1.102	--
总计		436285	100.000	114283			



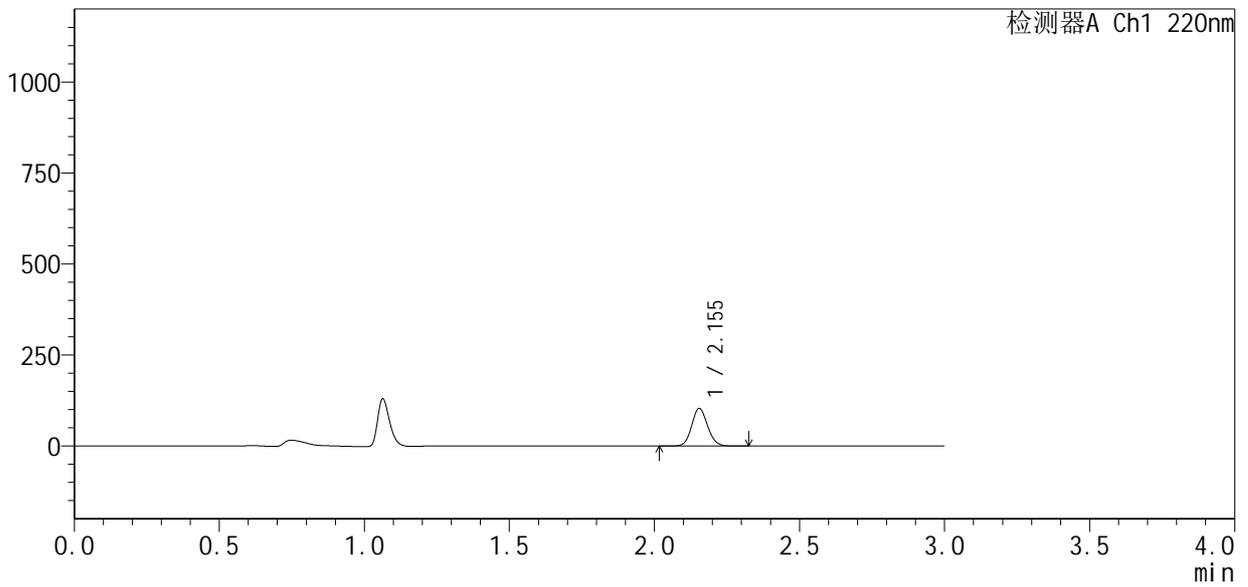
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-547-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:42:55                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:33                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	395580	100.000	103661	7383	1.102	--
总计		395580	100.000	103661			



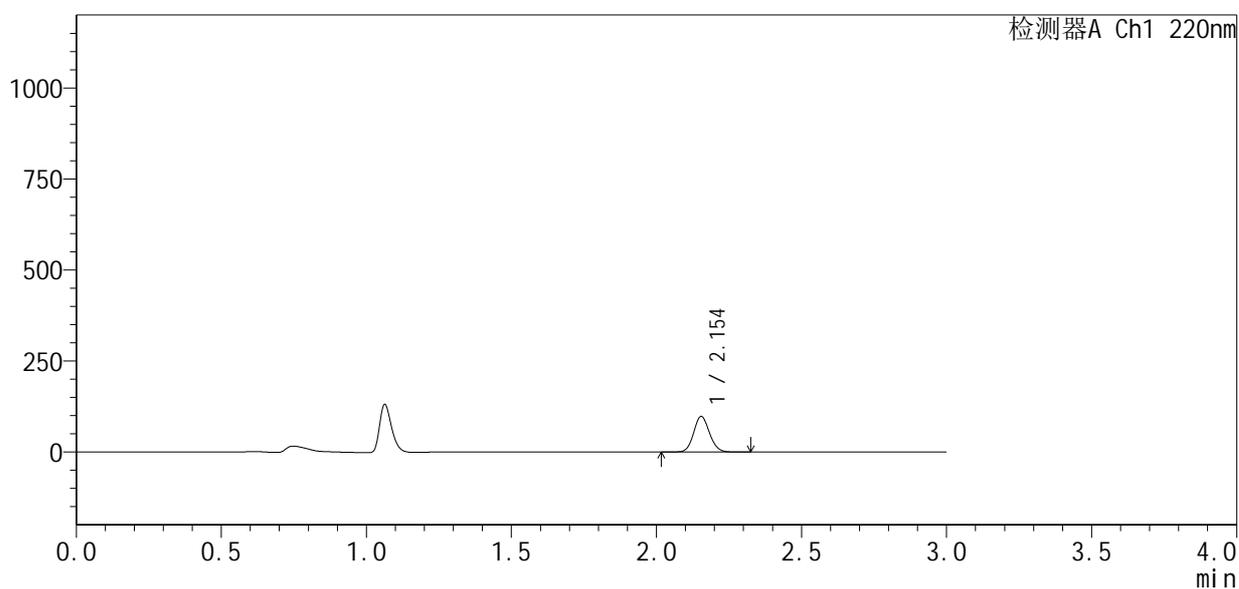
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-548-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:46:17                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:56:36                                处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	373730	100.000	97944	7408	1.102	--
总计		373730	100.000	97944			



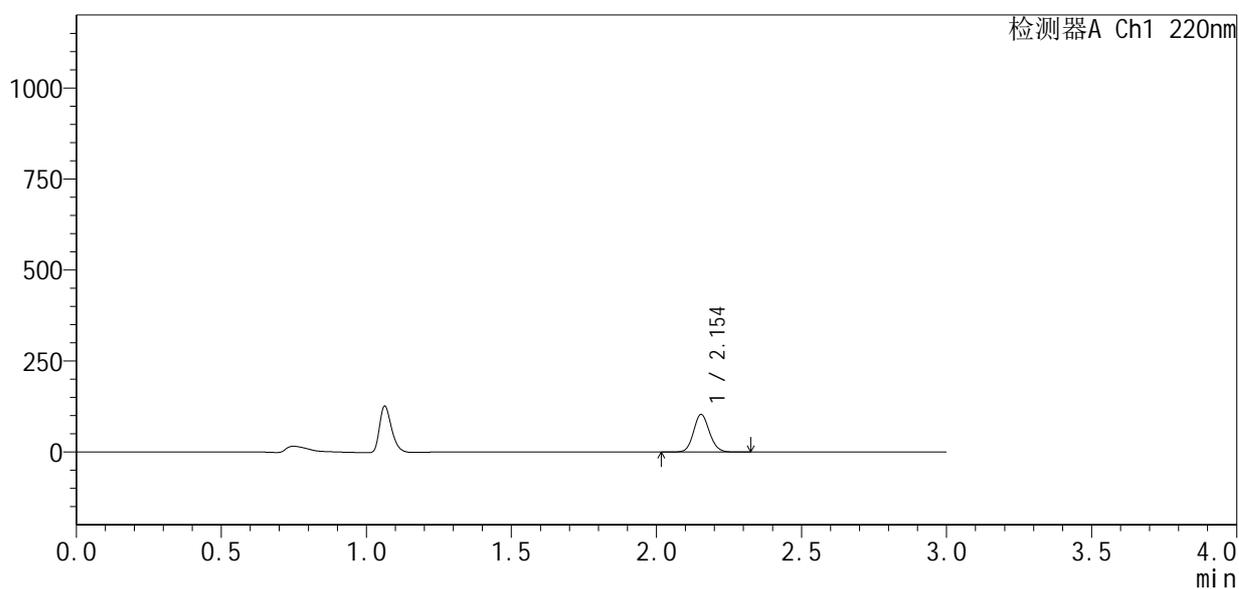
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-549-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:49:40                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:39                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	395036	100.000	103420	7381	1.102	--
总计		395036	100.000	103420			



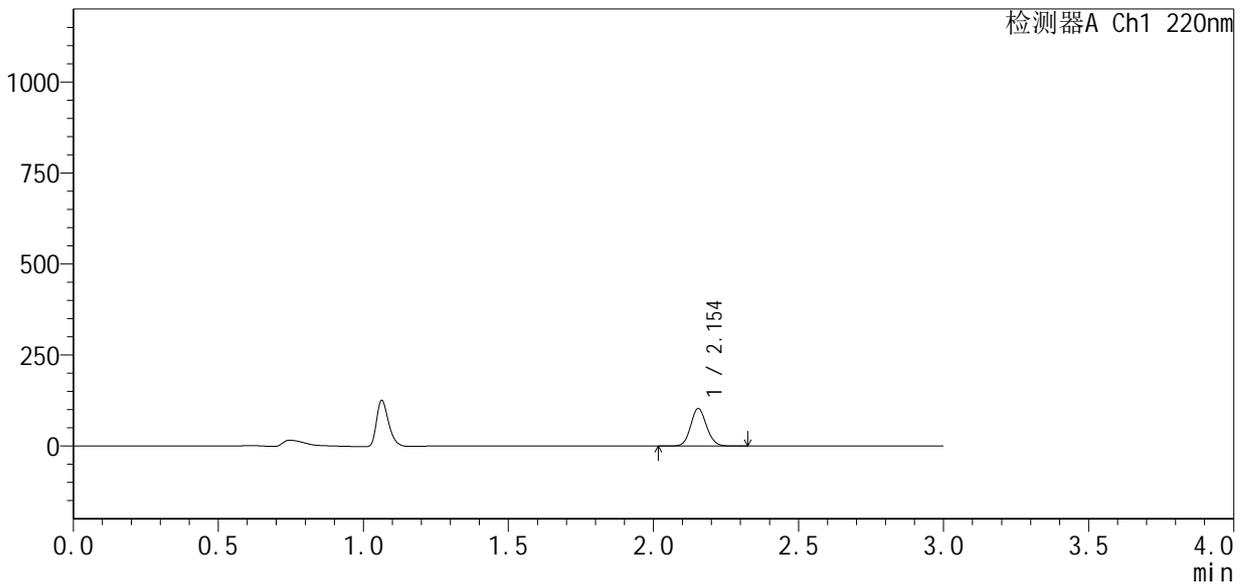
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-550-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:53:04                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:42                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

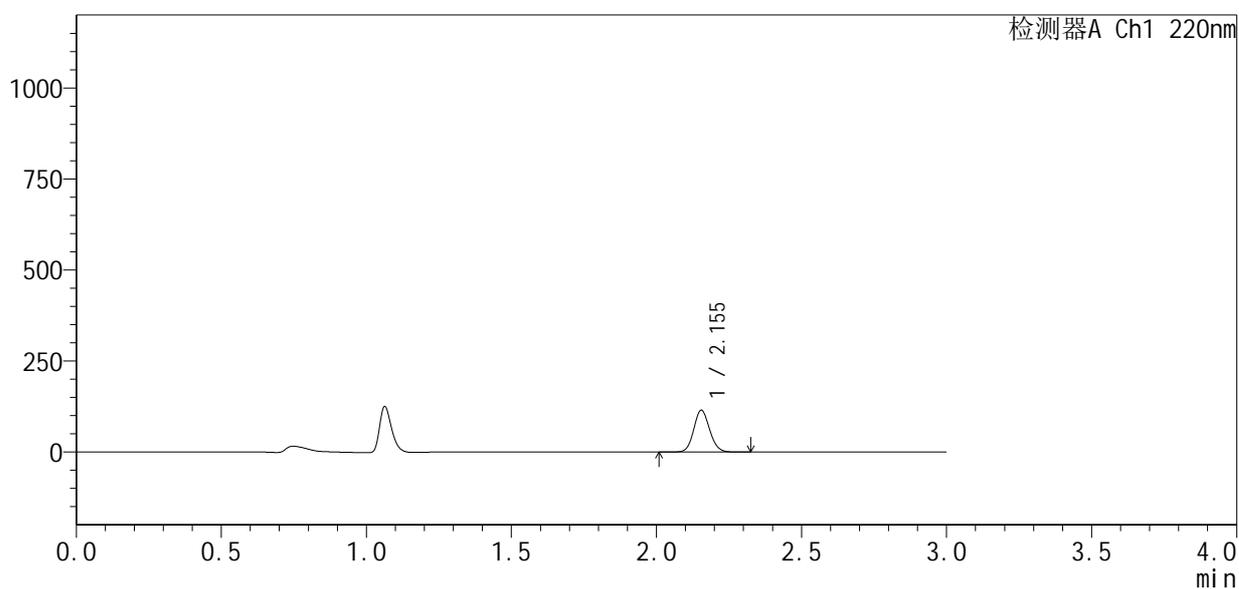
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	393918	100.000	103210	7396	1.102	--
总计		393918	100.000	103210			

## &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 - 0-28/26-551-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 4-22  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/25 23:56:26 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:56:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.155	439109	100.000	115068	7383	1.102	--
总计		439109	100.000	115068			



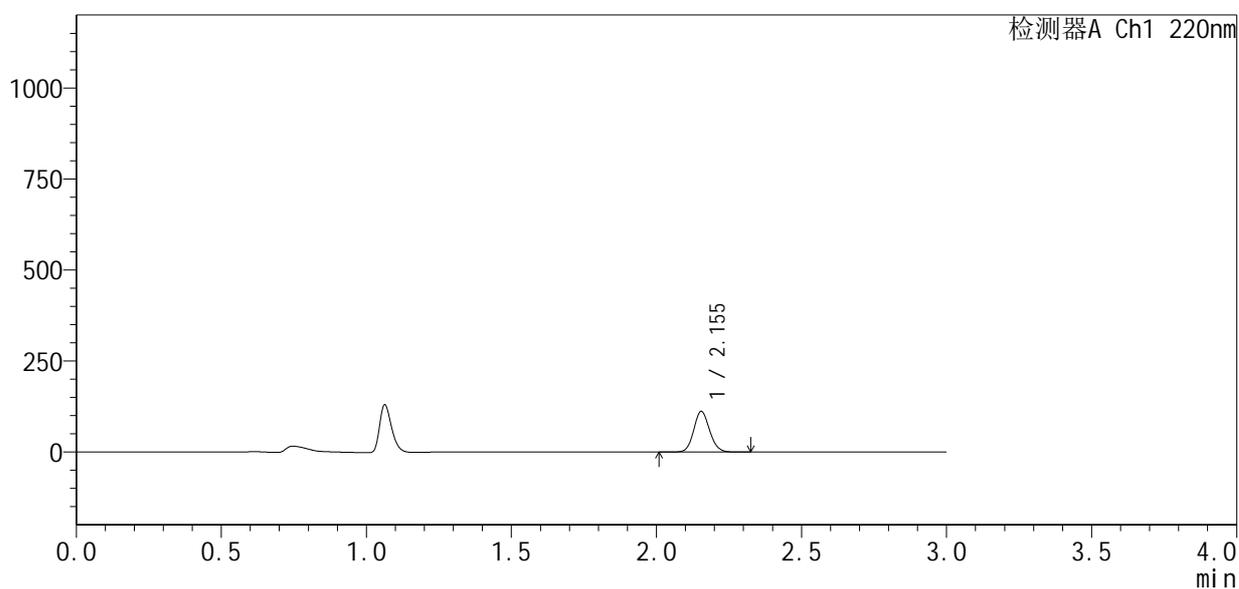
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-552-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/25 23:59:48                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:49                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	426490	100.000	111780	7397	1.102	--
总计		426490	100.000	111780			



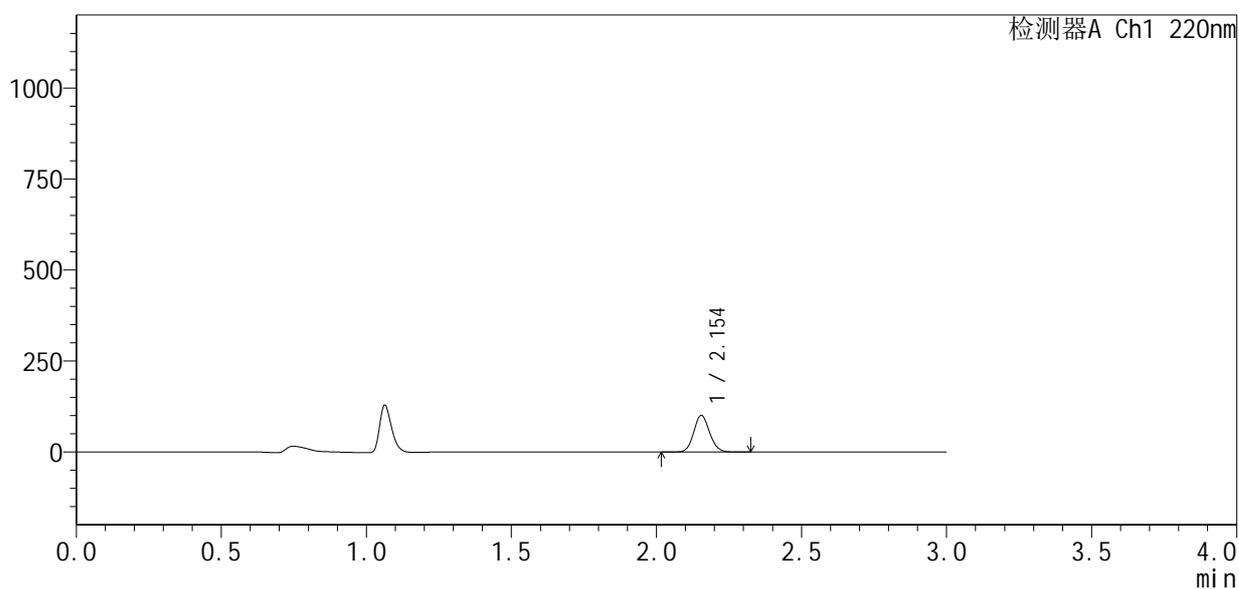
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-553-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:03:11                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:52                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

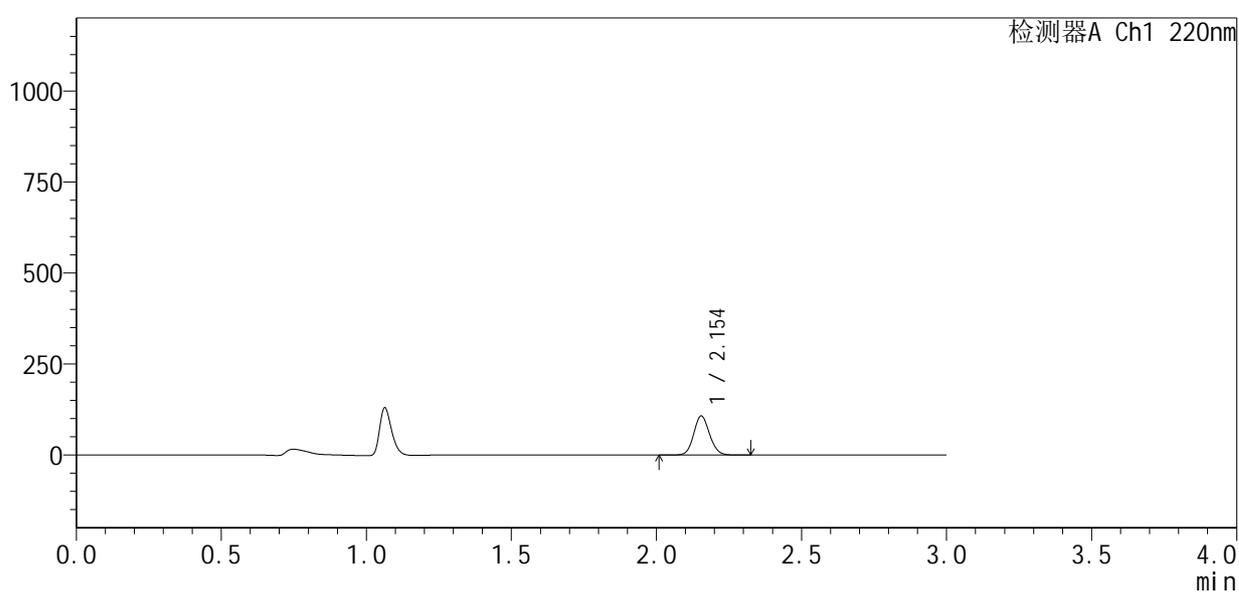
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	384509	100.000	100747	7392	1.102	--
总计		384509	100.000	100747			

## &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 - 0-28/26-554-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:06:34 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:56:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	409437	100.000	107300	7397	1.103	--
总计		409437	100.000	107300			



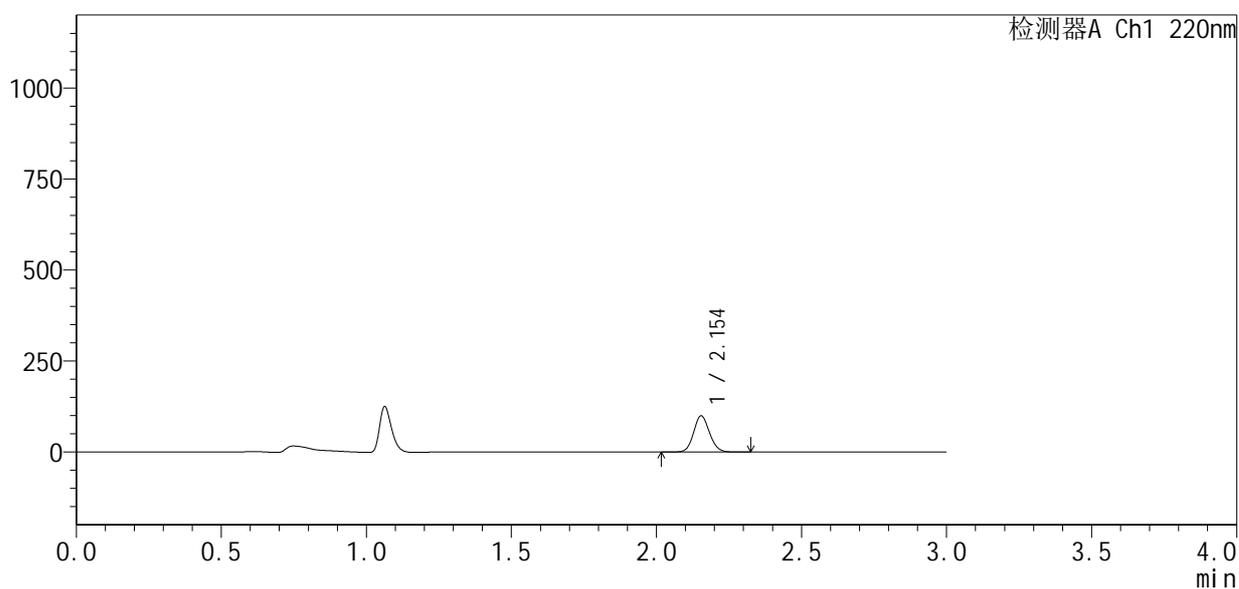
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-555-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:09:57                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:56:58                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	379557	100.000	99404	7390	1.102	--
总计		379557	100.000	99404			



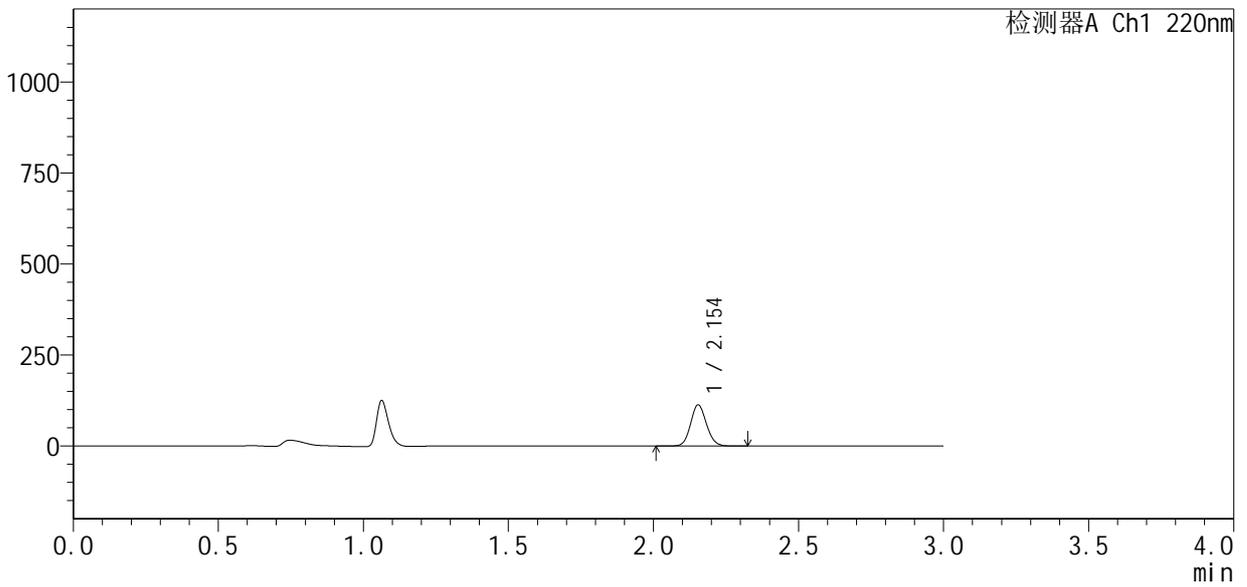
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-556-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:13:20                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:01              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	432135	100.000	113155	7387	1.102	--
总计		432135	100.000	113155			



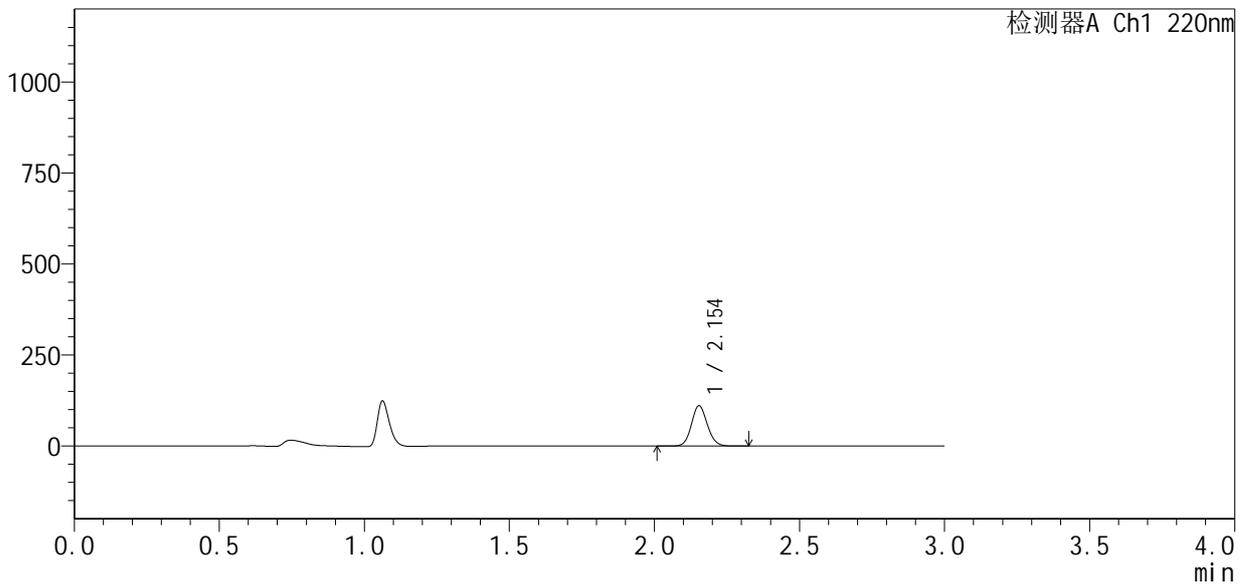
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-557-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:16:43                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:04                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	422667	100.000	110539	7374	1.103	--
总计		422667	100.000	110539			



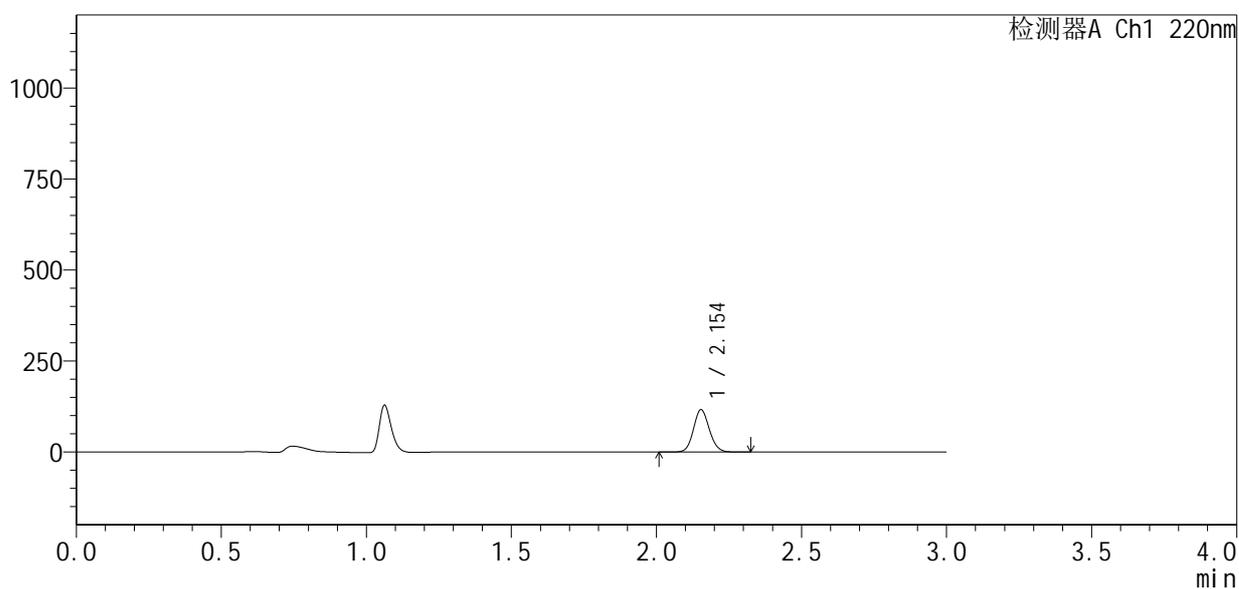
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-558-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:20:06                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:08                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

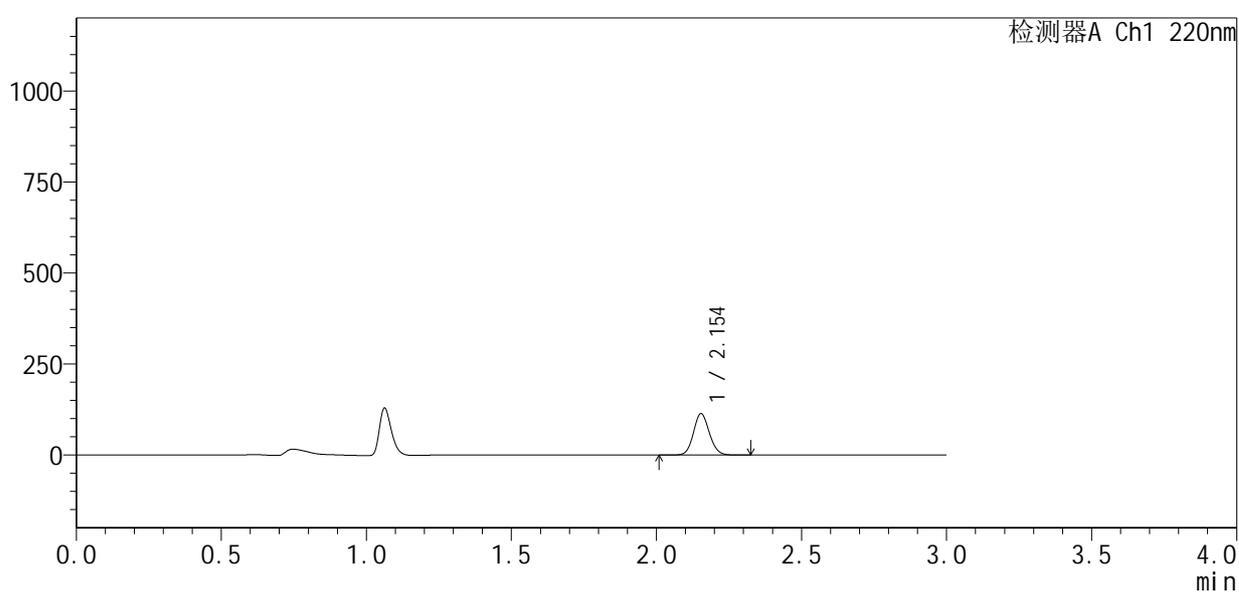
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	444149	100.000	116199	7377	1.102	--
总计		444149	100.000	116199			

## &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 - 0-28/26-559-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:23:29 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:57:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	435487	100.000	113919	7375	1.103	--
总计		435487	100.000	113919			



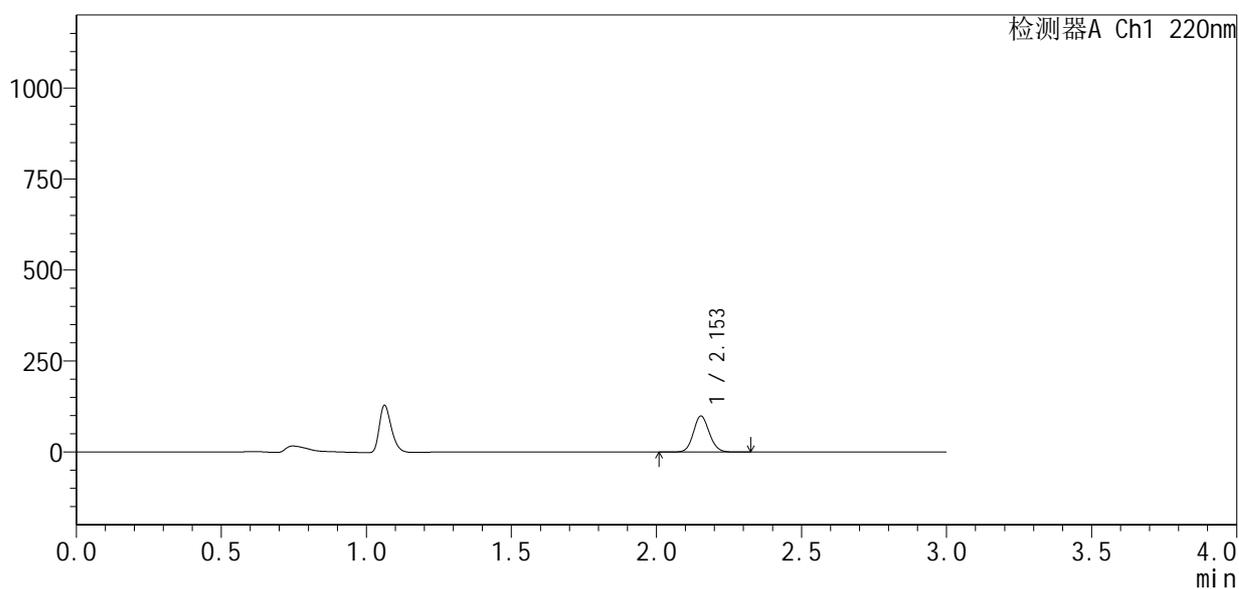
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-560-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:26:52                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:14                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	378980	100.000	99059	7378	1.102	--
总计		378980	100.000	99059			



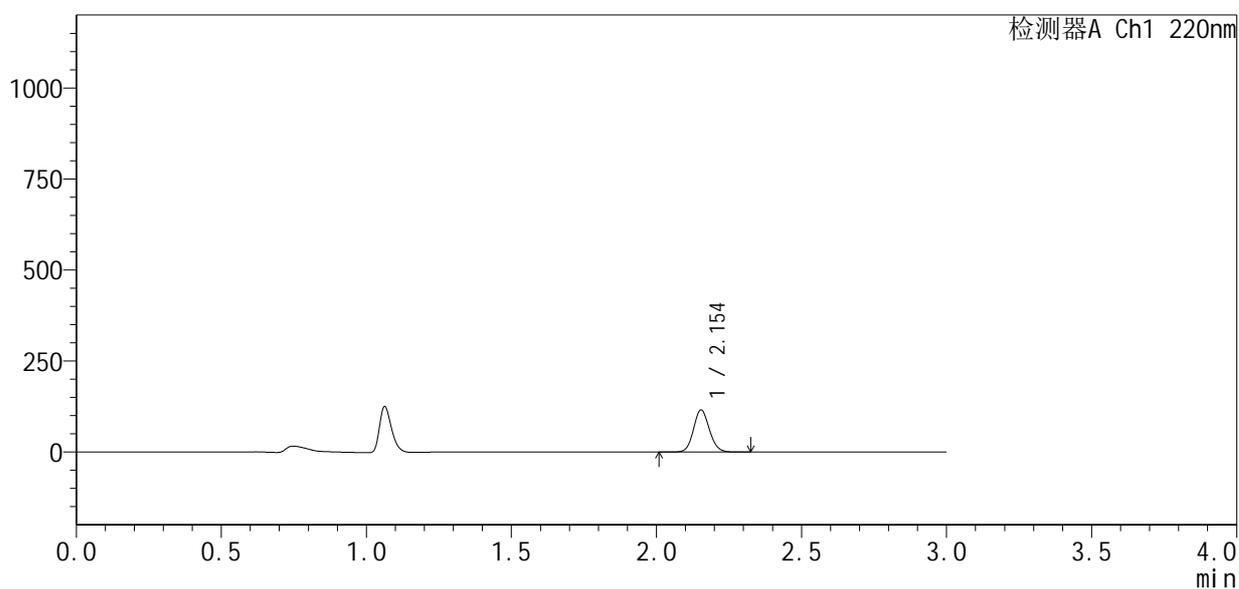
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-561-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:30:16                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:18                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	442097	100.000	115702	7378	1.102	--
总计		442097	100.000	115702			



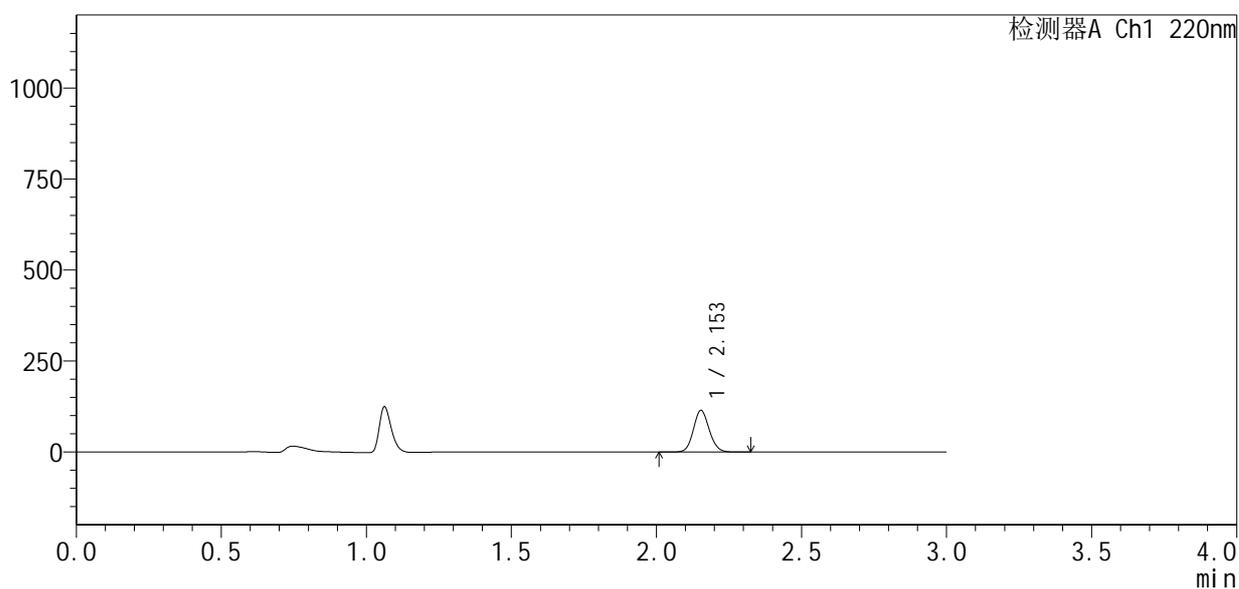
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-562-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:33:39                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:21                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	436967	100.000	114233	7377	1.103	--
总计		436967	100.000	114233			



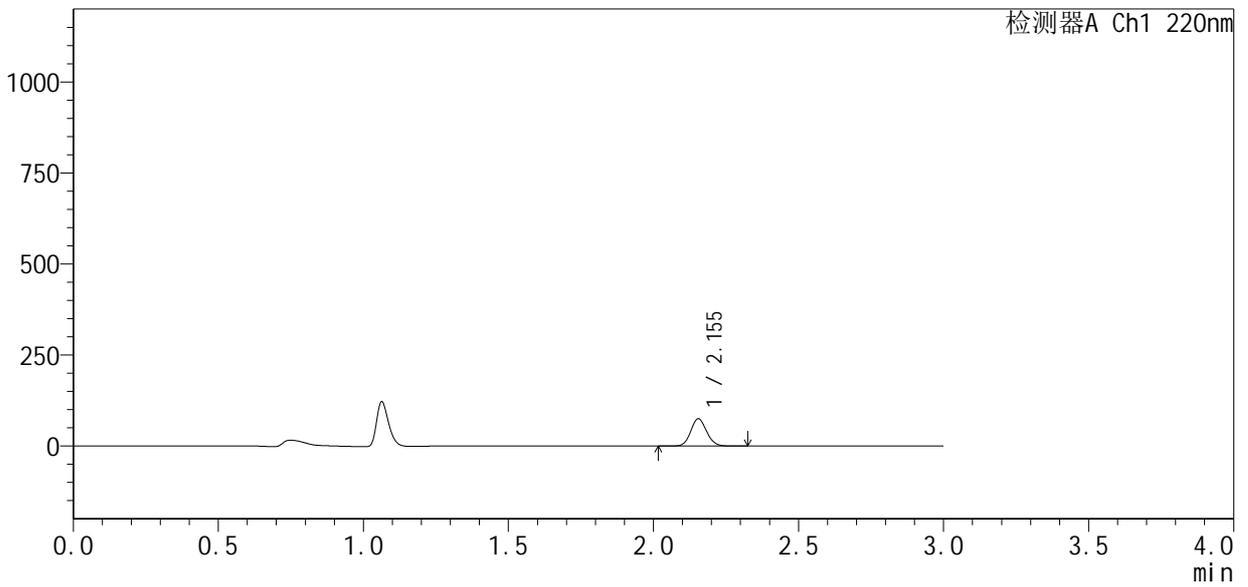
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-563-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 4-24  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 00:37:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:57:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	286883	100.000	75132	7375	1.102	--
总计		286883	100.000	75132			



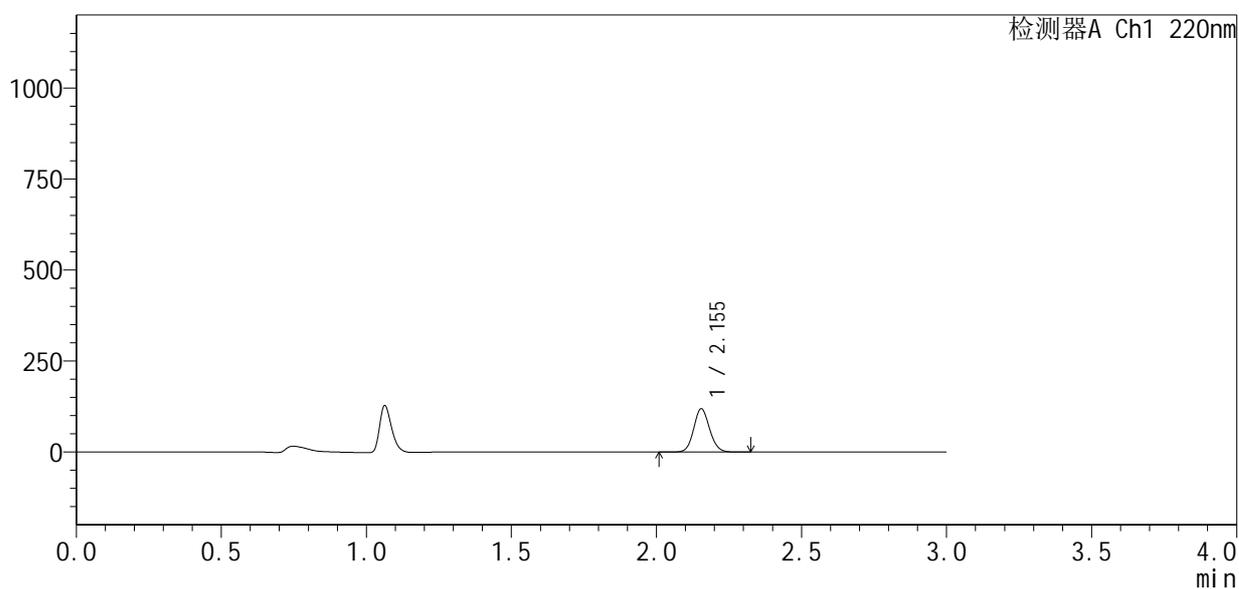
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-564-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:40:24                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:27                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	454795	100.000	119172	7378	1.102	--
总计		454795	100.000	119172			



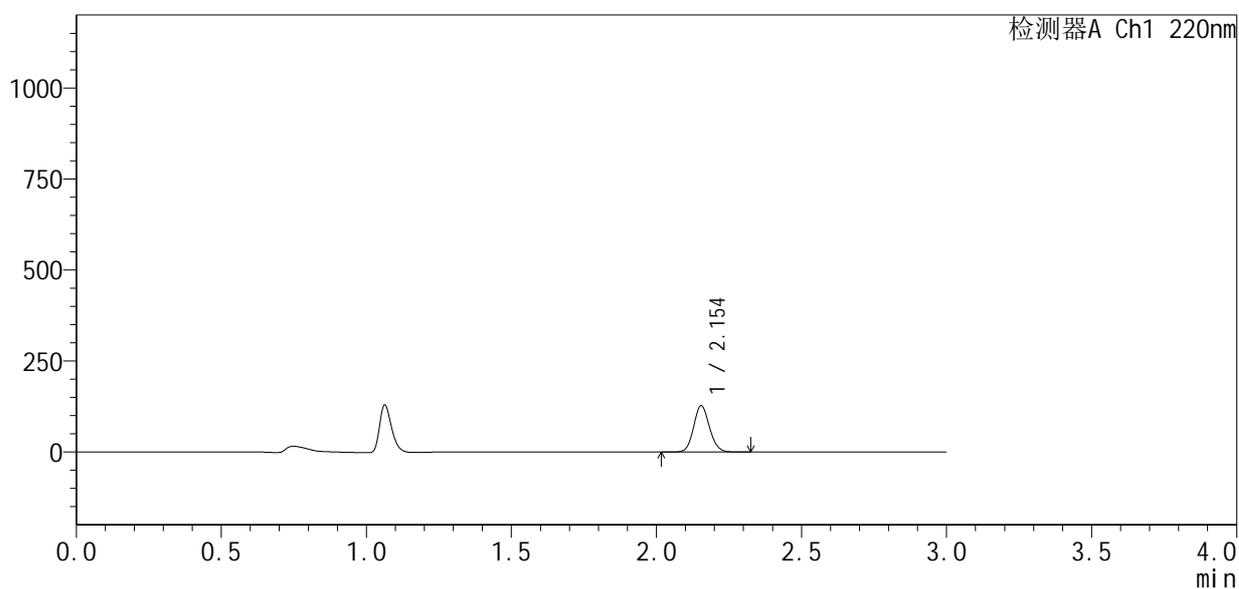
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-565-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:43:47                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:30                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	486001	100.000	127351	7395	1.103	--
总计		486001	100.000	127351			



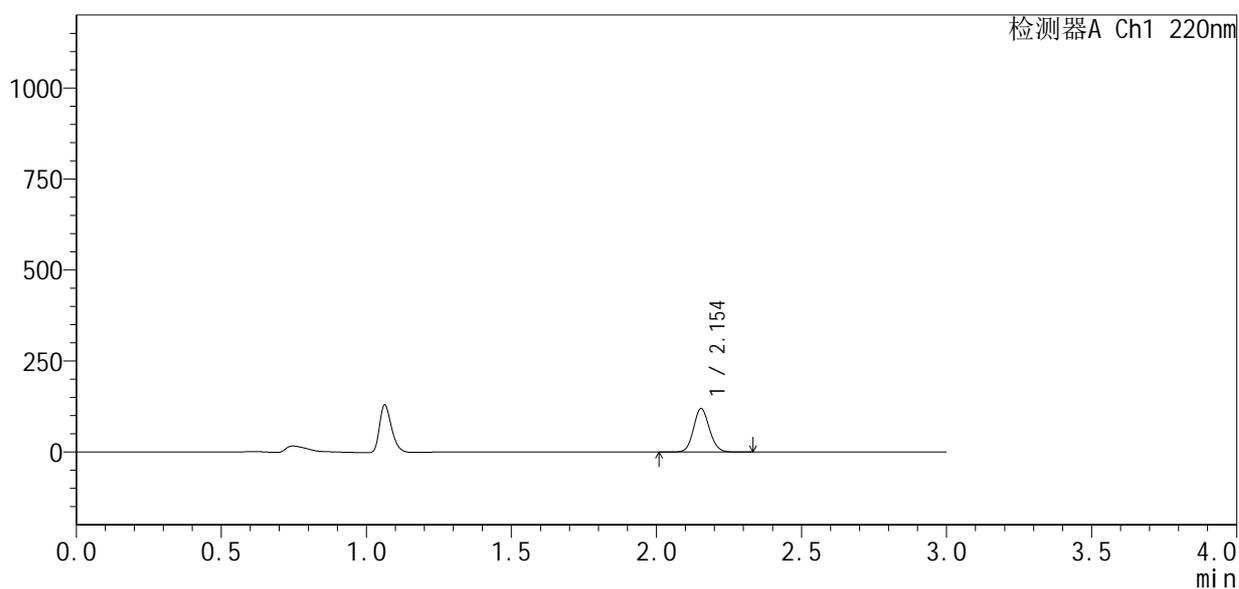
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-566-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:47:09                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:33                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

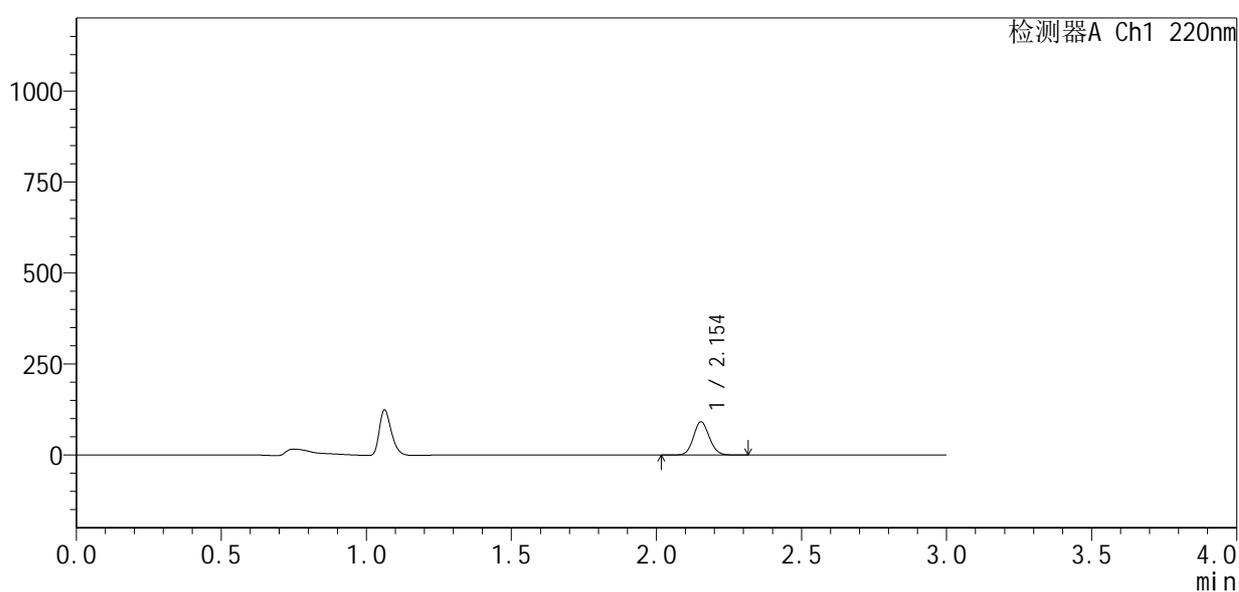
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	456165	100.000	119374	7376	1.102	--
总计		456165	100.000	119374			

## &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 - 0-28/26-567-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 4-7  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 00:50:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:57:37 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	349186	100.000	91297	7373	1.102	--
总计		349186	100.000	91297			



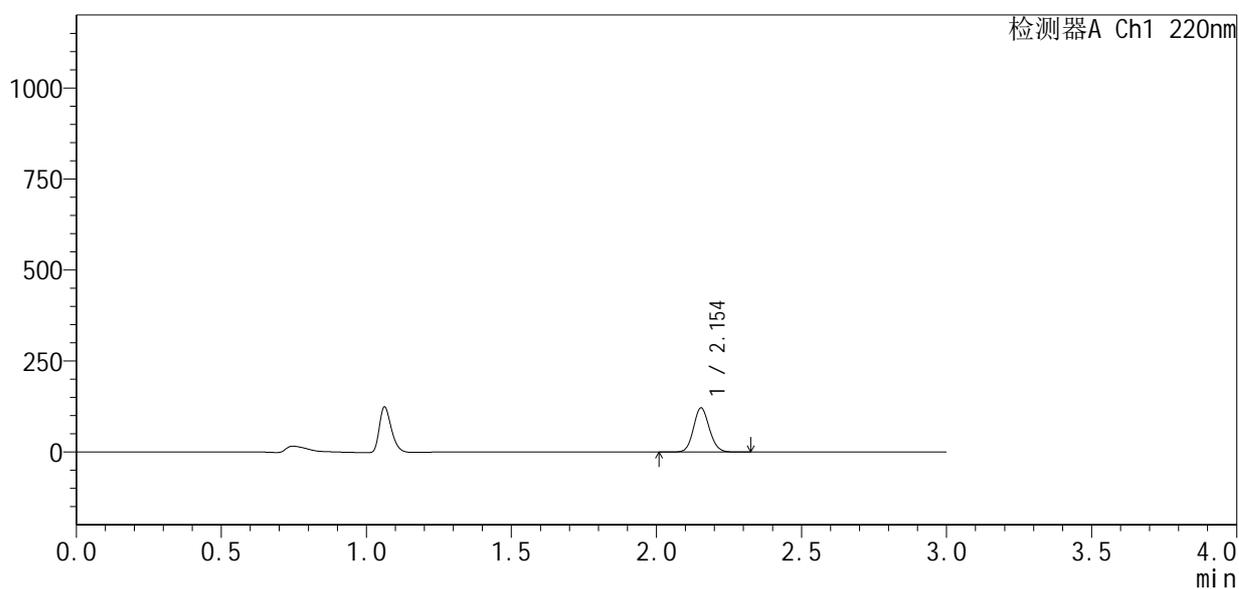
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-568-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:53:55                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:40                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

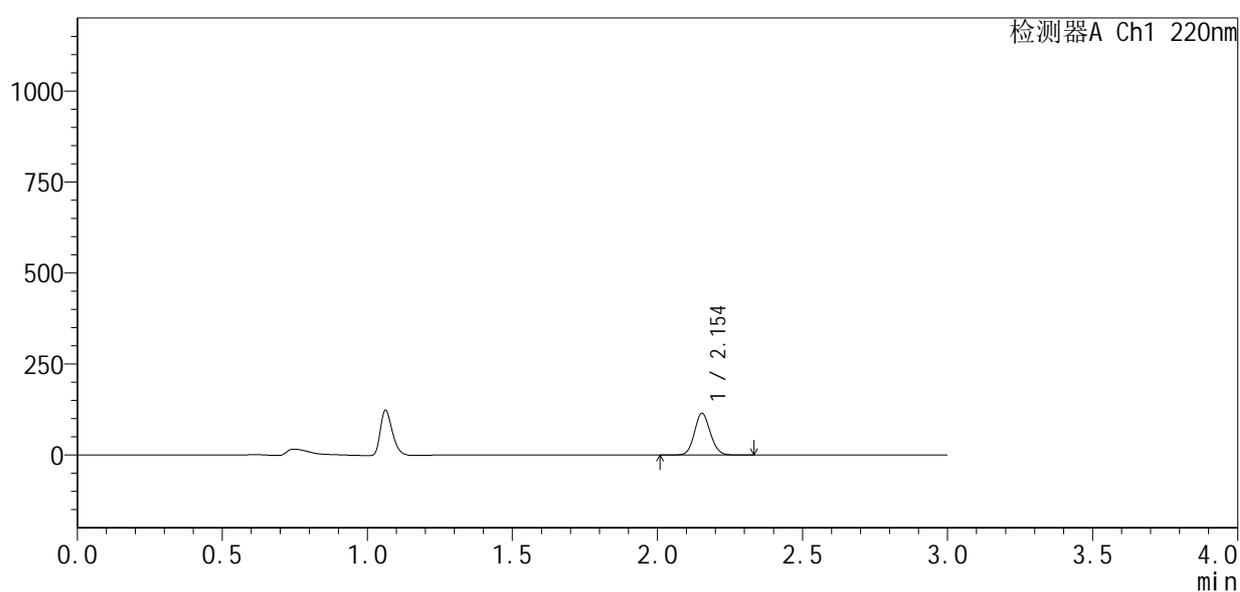
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	463153	100.000	121189	7379	1.103	--
总计		463153	100.000	121189			

## &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 - 0-28/26-569-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 00:57:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:57:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	438801	100.000	114736	7381	1.103	--
总计		438801	100.000	114736			



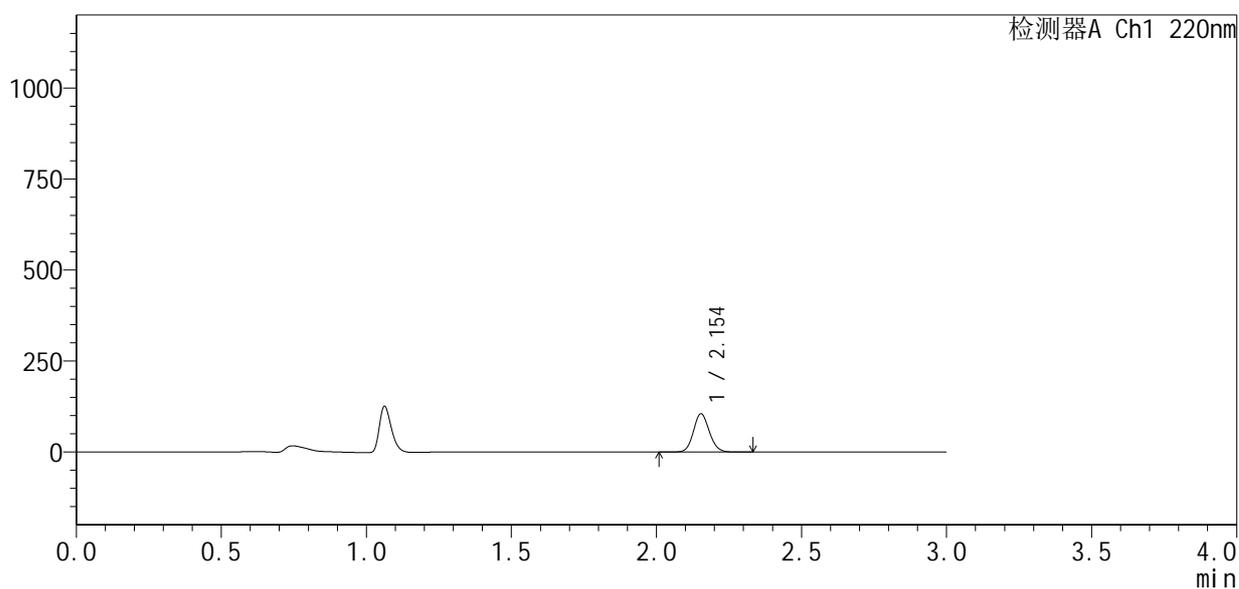
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-570-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:00:41                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:46                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

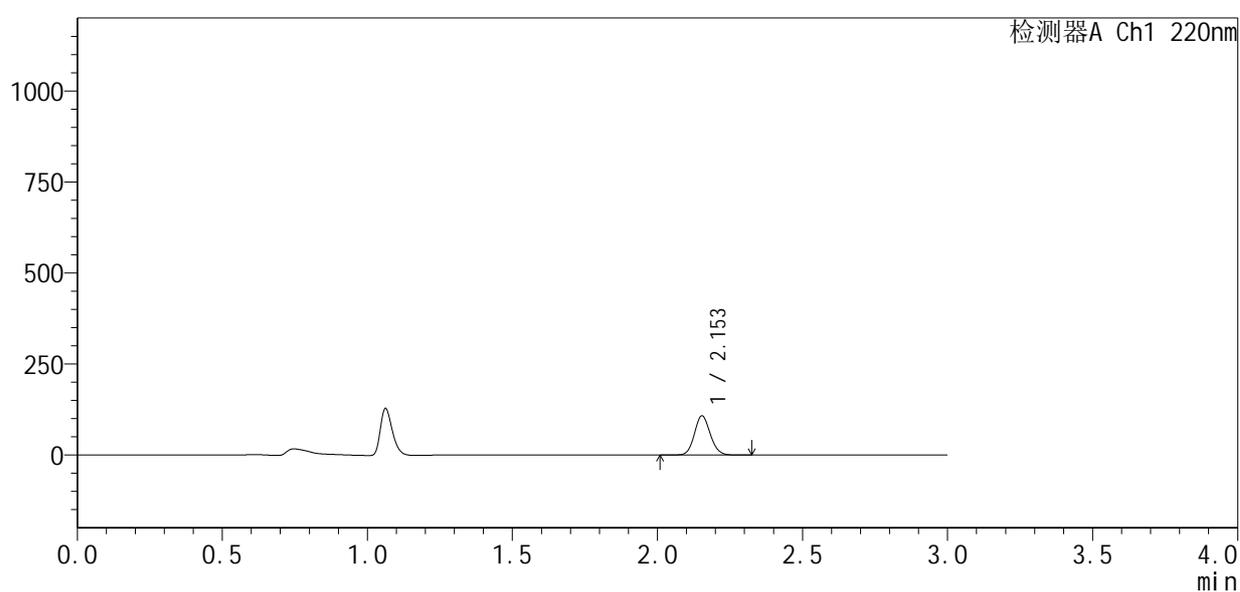
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	401714	100.000	105105	7384	1.103	--
总计		401714	100.000	105105			

## &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 - 0-28/26-571-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:04:05 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:57:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	411340	100.000	107559	7380	1.104	--
总计		411340	100.000	107559			



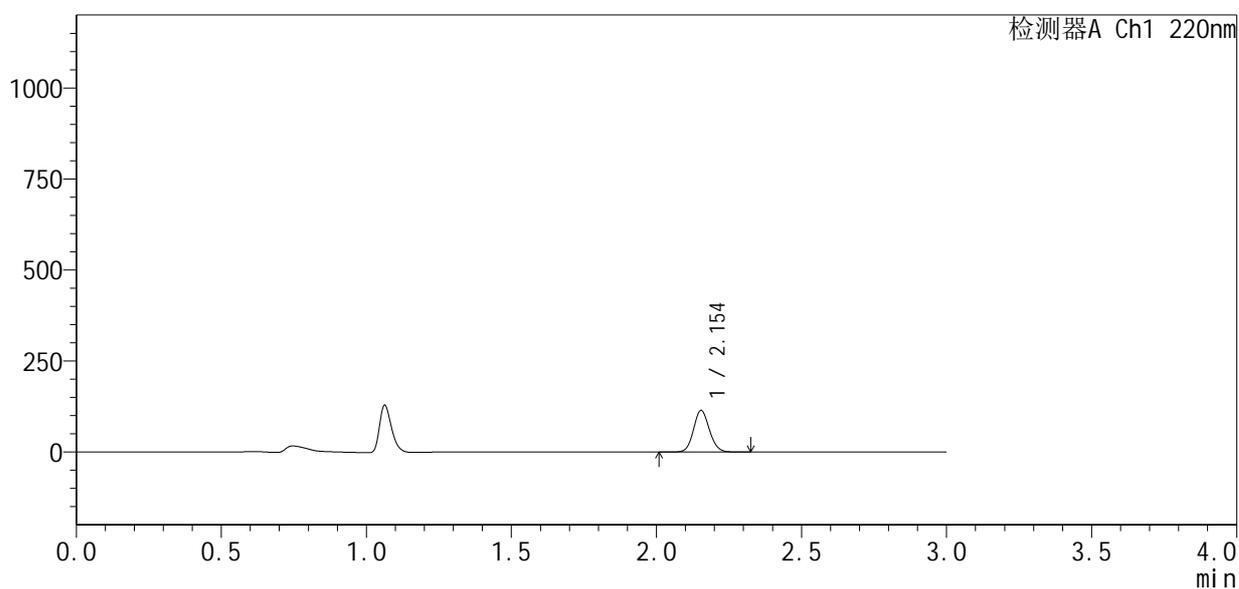
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-572-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:07:28                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:53                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	436831	100.000	114356	7381	1.103	--
总计		436831	100.000	114356			



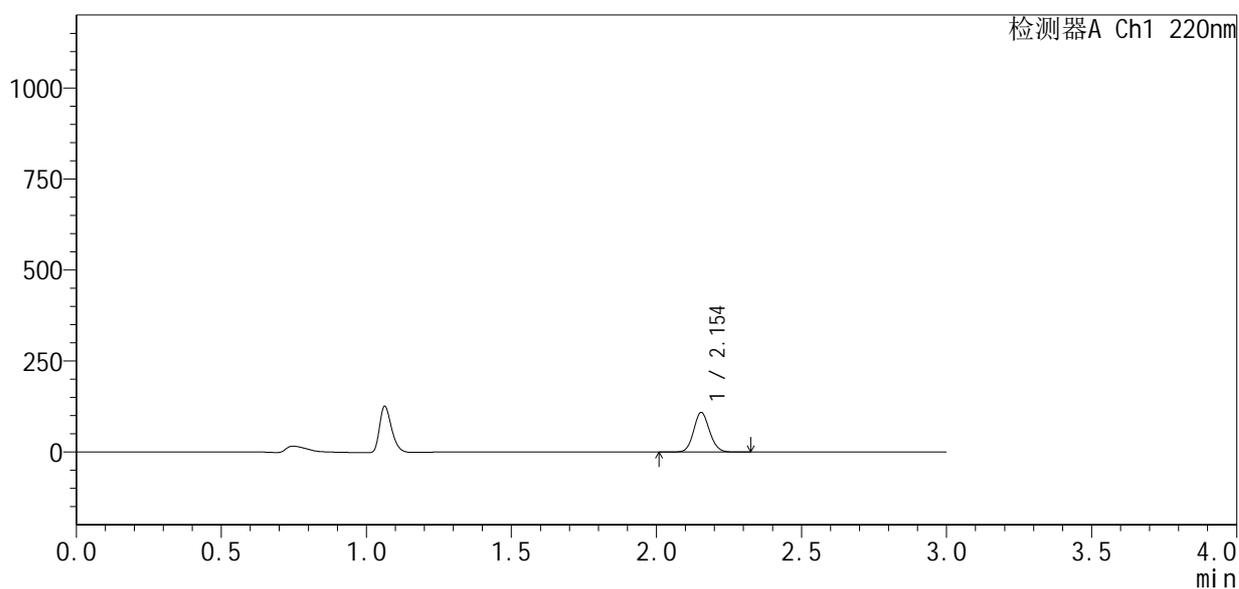
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-573-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:10:52                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:56                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	415395	100.000	108811	7389	1.102	--
总计		415395	100.000	108811			



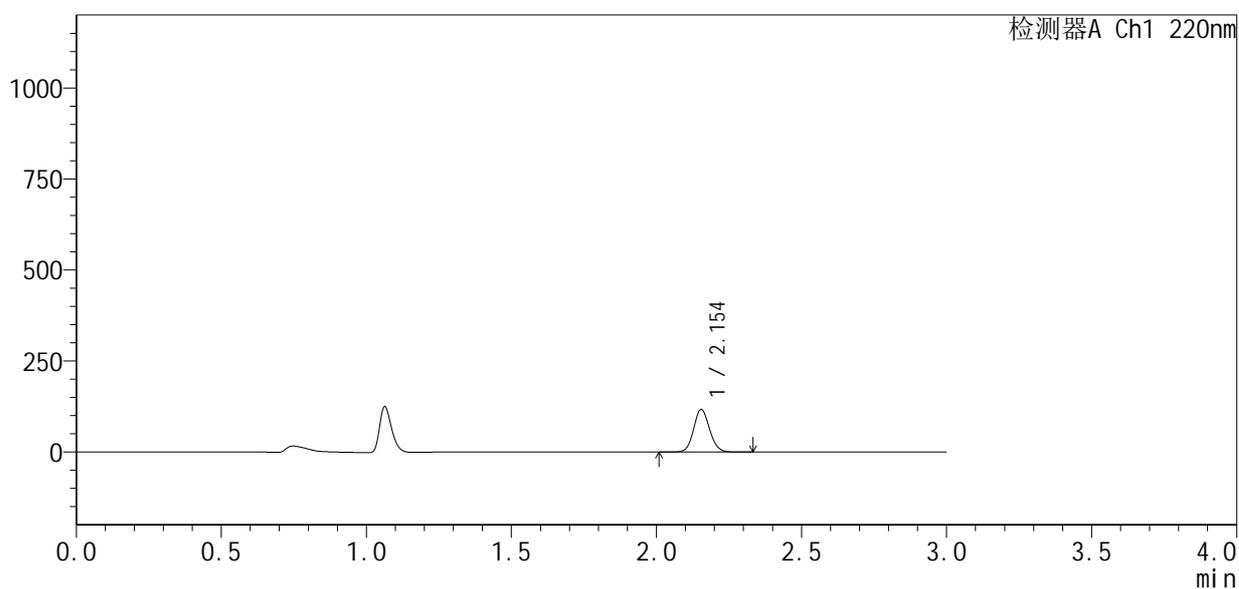
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-574-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:14:15                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:57:59                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	447834	100.000	117275	7389	1.103	--
总计		447834	100.000	117275			



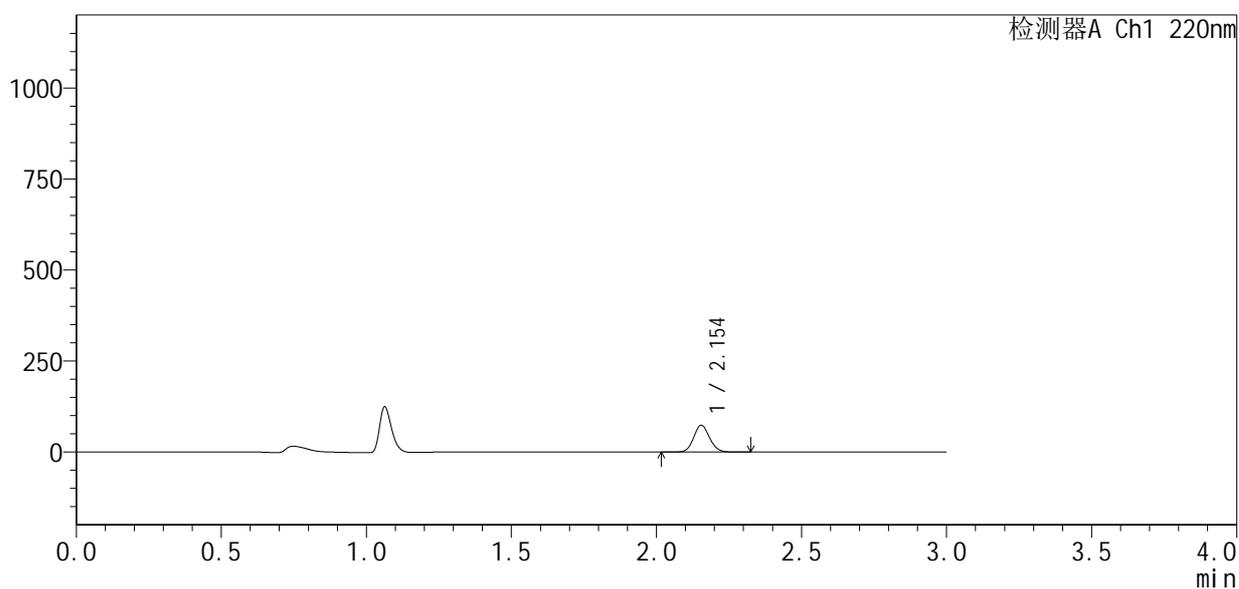
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-575-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:17:40                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:02                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	281677	100.000	73785	7401	1.103	--
总计		281677	100.000	73785			



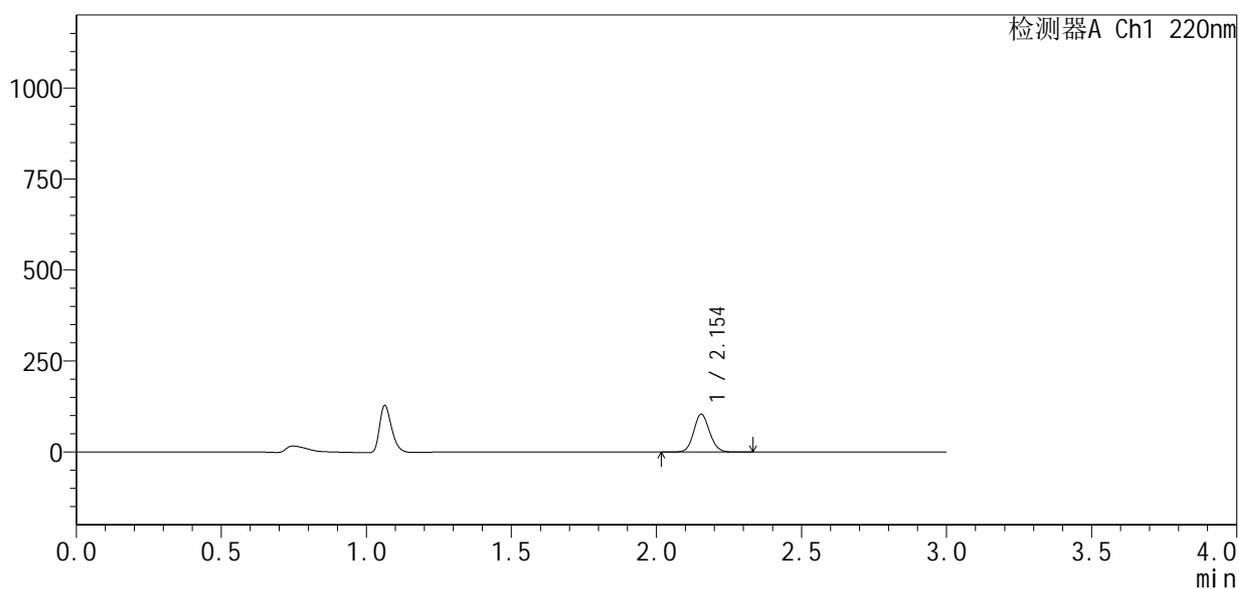
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-576-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:21:04                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:05                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	397716	100.000	104209	7397	1.104	--
总计		397716	100.000	104209			



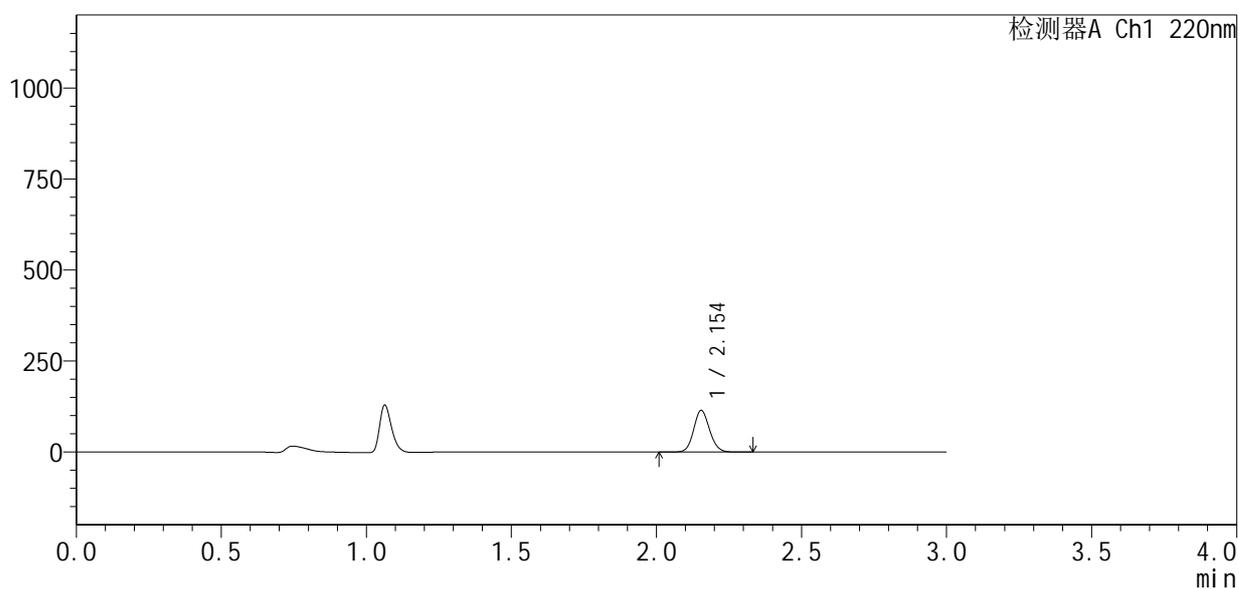
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-577-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:24:27                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:09                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	437143	100.000	114532	7396	1.104	--
总计		437143	100.000	114532			



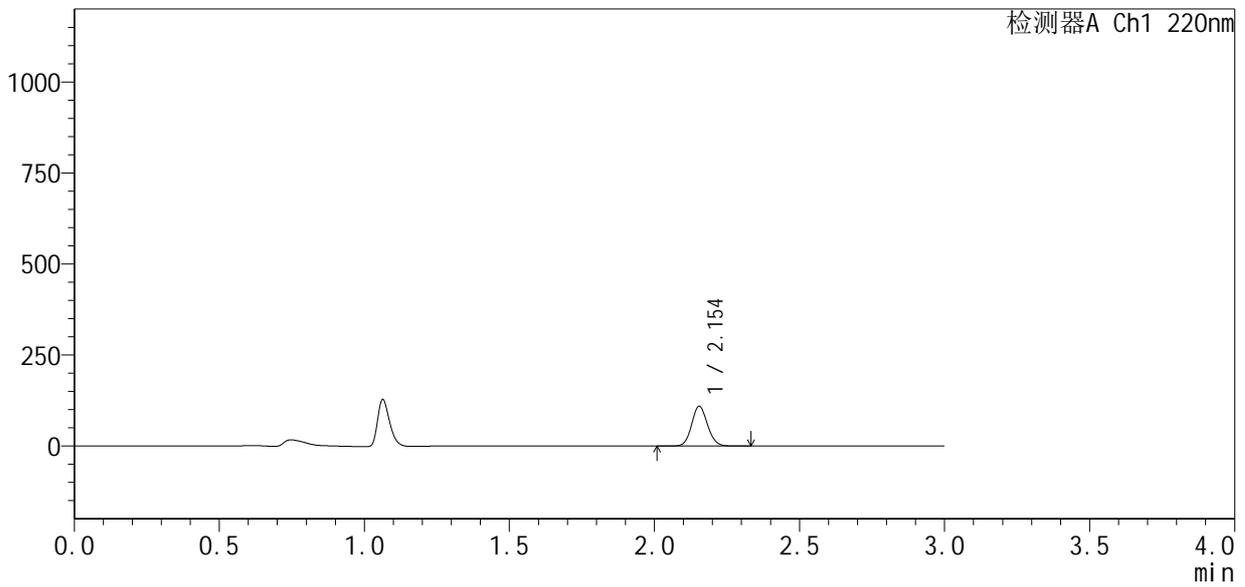
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-578-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:27:51                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:12                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

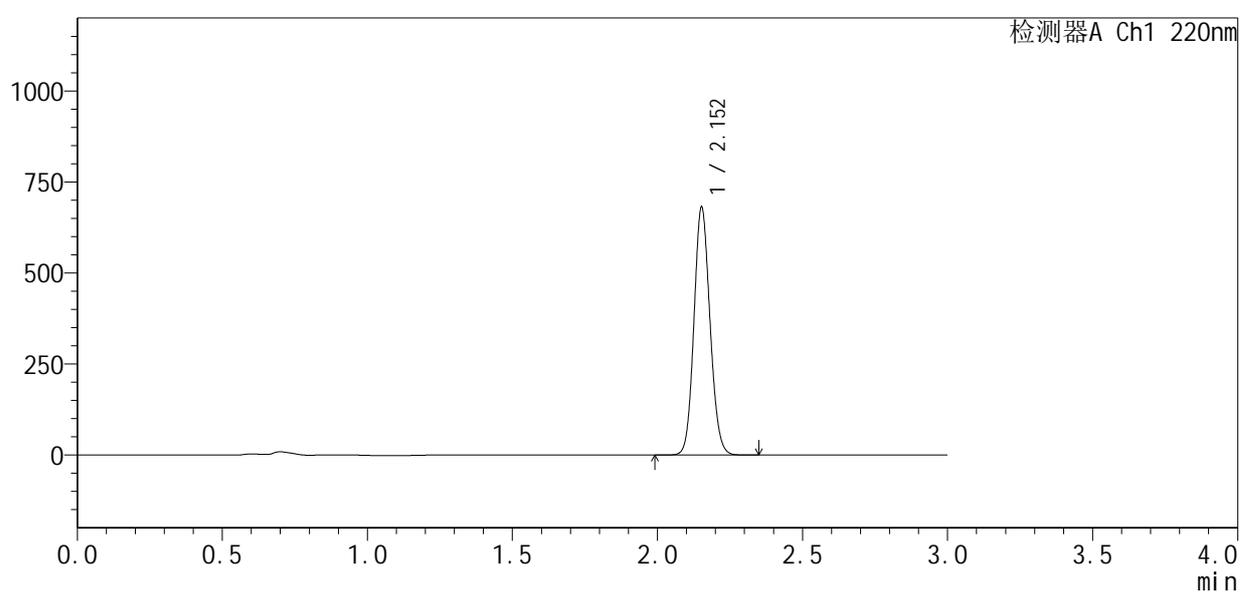
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	417640	100.000	109404	7391	1.103	--
总计		417640	100.000	109404			

## &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 - 0-28/26-579-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 01:31:16 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

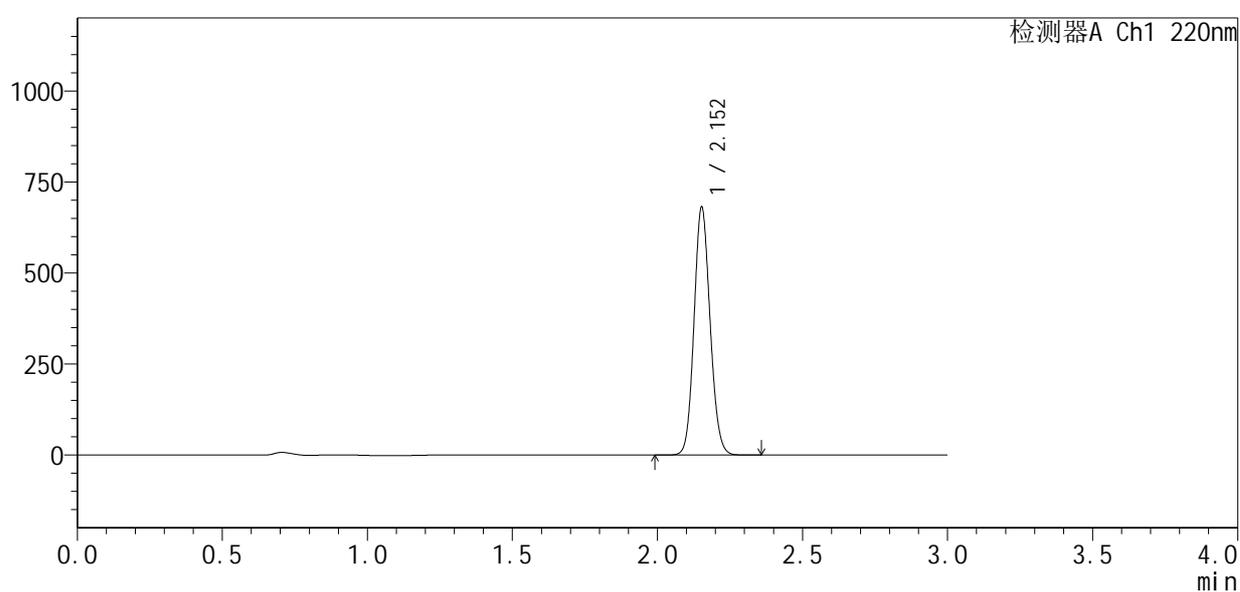
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	2624196	100.000	675818	7196	1.109	--
总计		2624196	100.000	675818			

## &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 - 0-28/26-580-2 - zzp-2025110151p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 01:34:40 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:58:19 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	2624891	100.000	676738	7193	1.108	--
总计		2624891	100.000	676738			



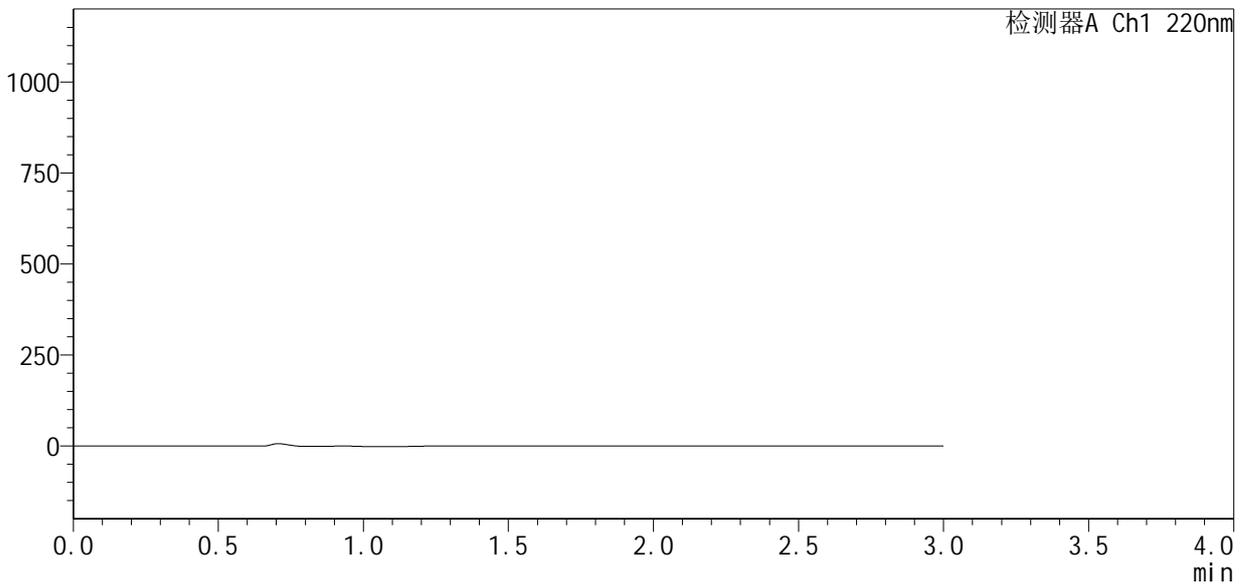
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-581-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 01:38:02 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:22 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

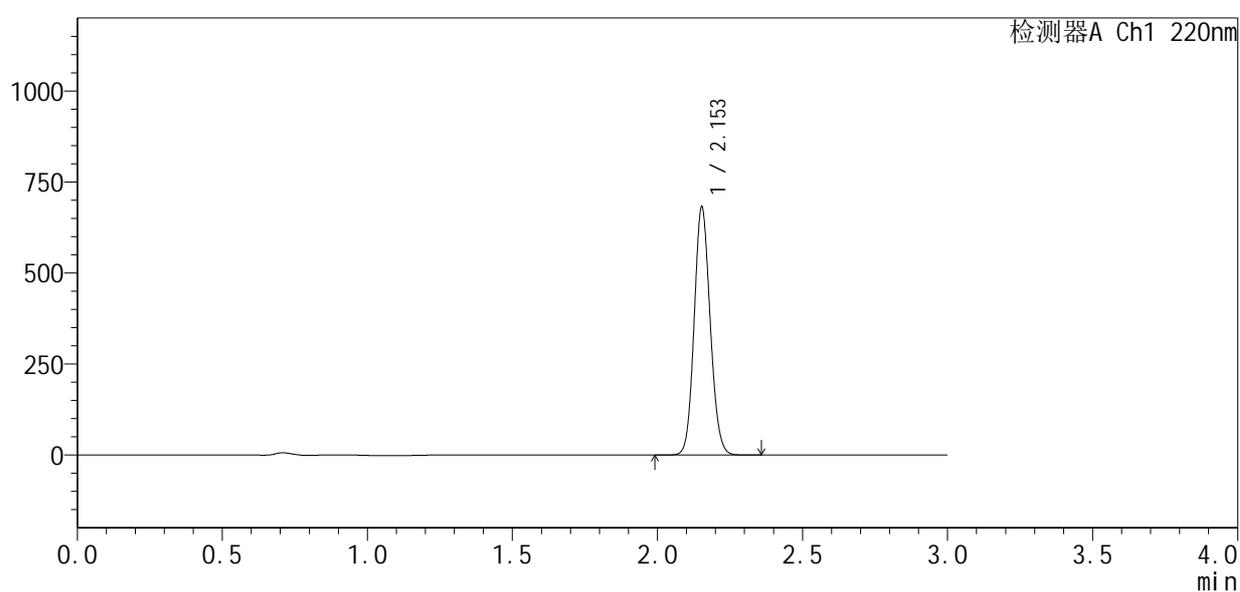
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 0-28/26-582-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 01:41:26 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:58:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	2624875	100.000	678015	7203	1.108	--
总计		2624875	100.000	678015			



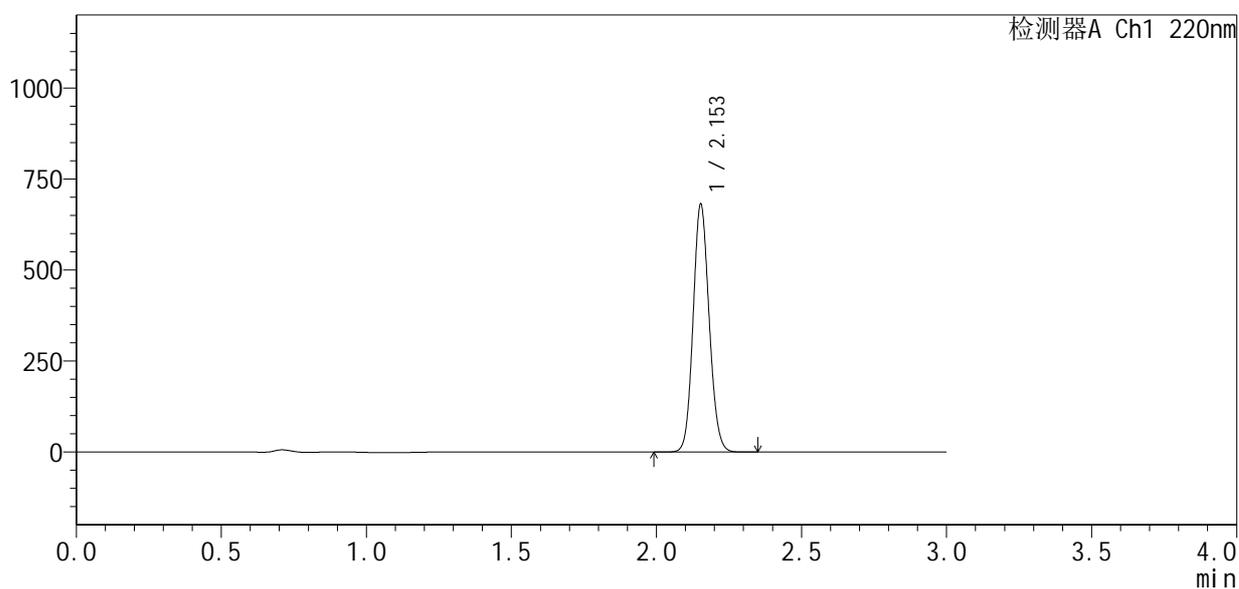
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-583-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:44:49                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:29                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

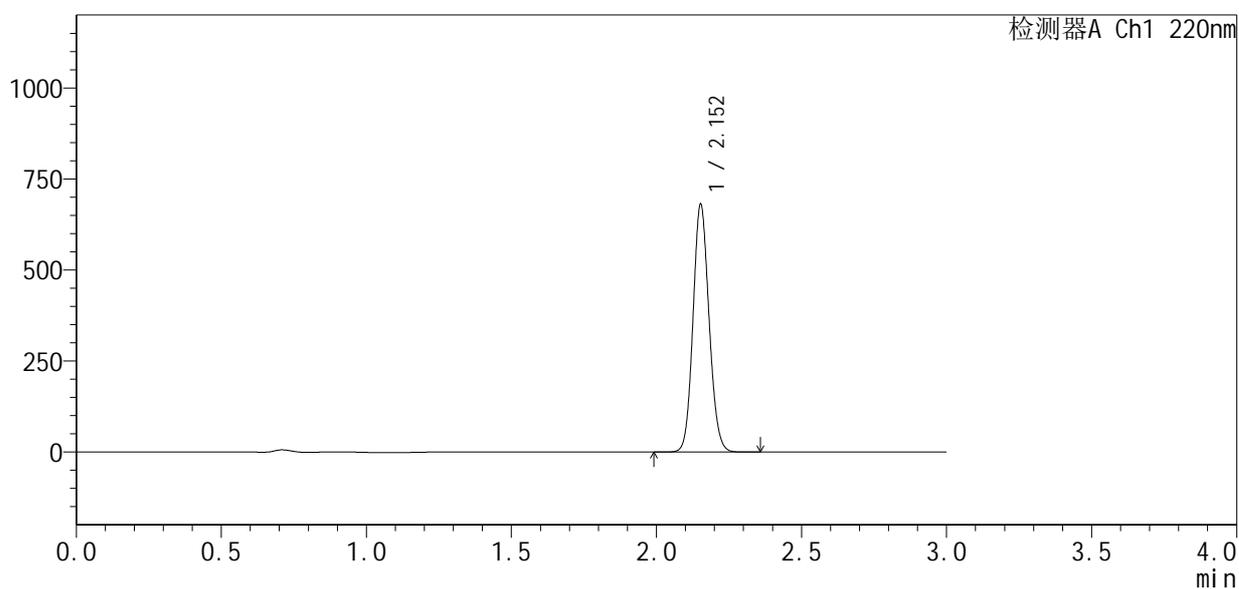
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	2622330	100.000	677229	7209	1.109	--
总计		2622330	100.000	677229			

## &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 - 0-28/26-584-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 01:48:12 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:58:32 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

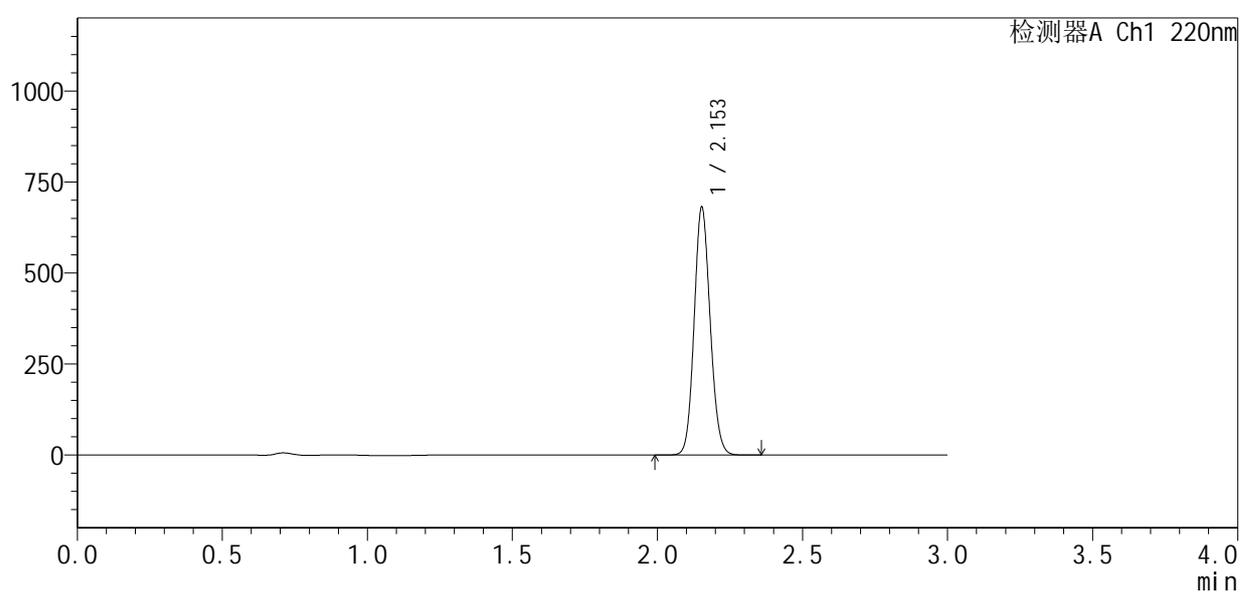
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	2621417	100.000	676012	7204	1.108	--
总计		2621417	100.000	676012			

## &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 - 0-28/26-585-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 01:51:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:58:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

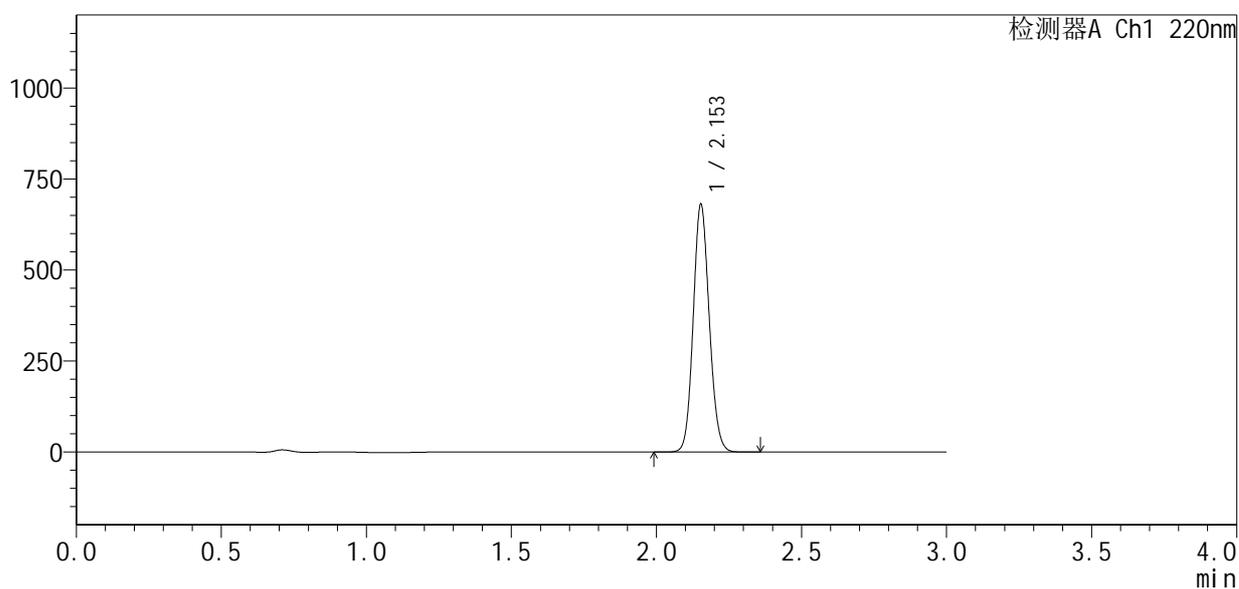
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	2622562	100.000	677442	7210	1.108	--
总计		2622562	100.000	677442			

## &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 - 0-28/26-586-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 01:54:59 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:58:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	2622122	100.000	677913	7209	1.108	--
总计		2622122	100.000	677913			



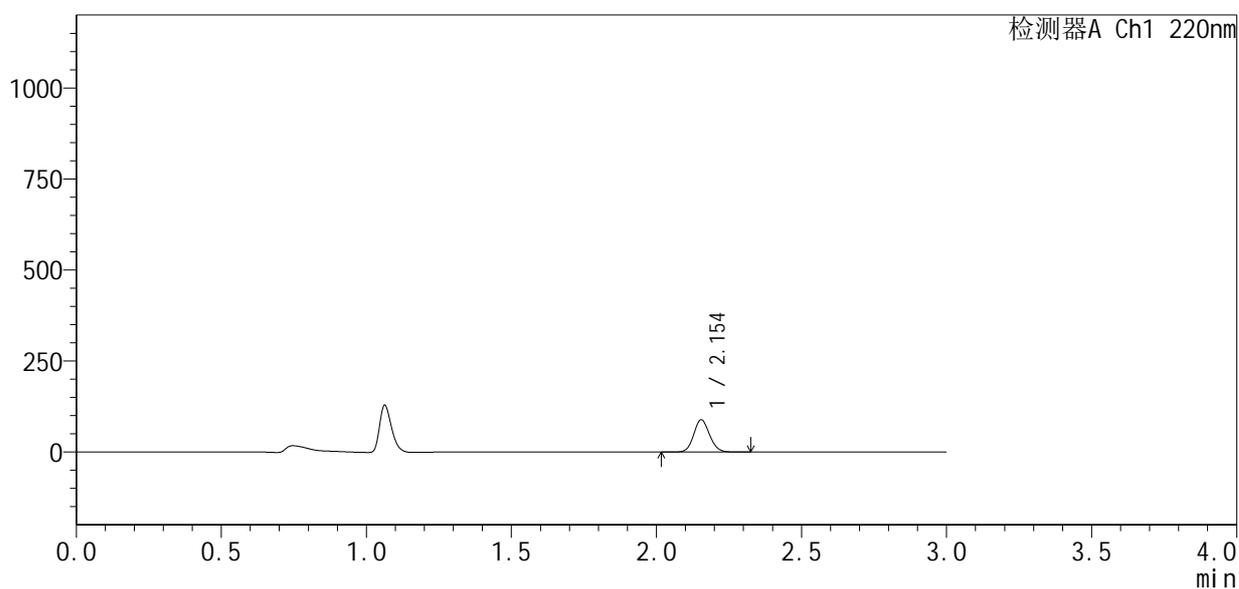
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-587-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 01:58:21                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:42                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	338873	100.000	88812	7399	1.104	--
总计		338873	100.000	88812			



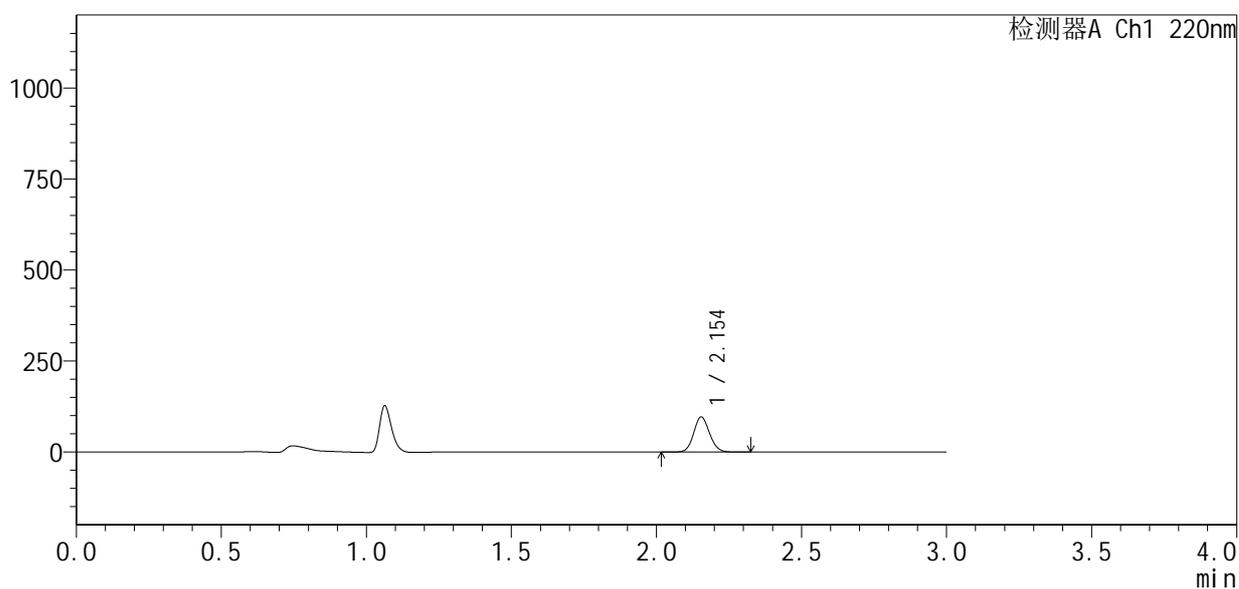
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-588-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:01:43                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:45                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

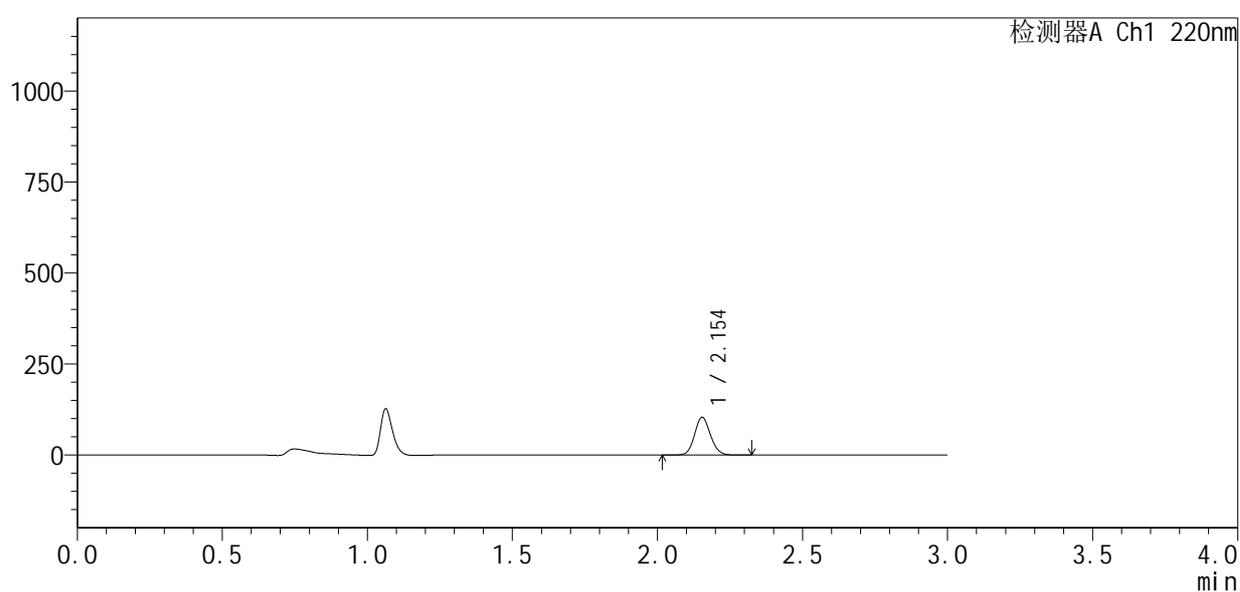
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	367821	100.000	96407	7396	1.104	--
总计		367821	100.000	96407			

## &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 - 0-28/26-589-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 02:05:05 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:58:49 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	395530	100.000	103620	7384	1.104	--
总计		395530	100.000	103620			



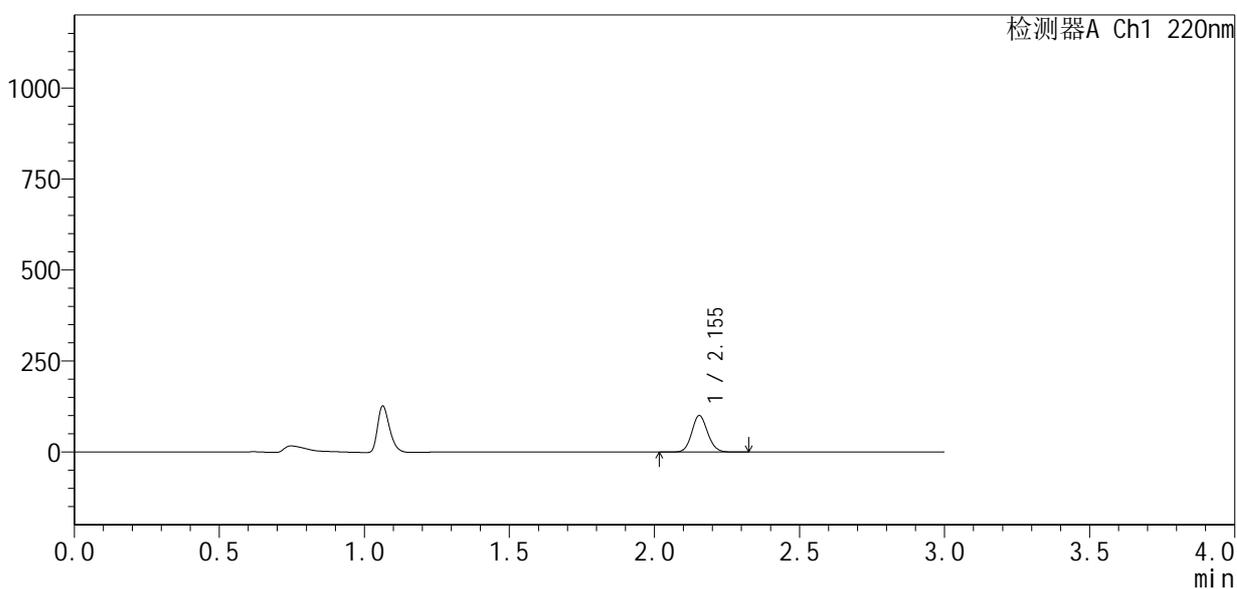
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-590-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:08:28                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:52                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	382497	100.000	100247	7386	1.103	--
总计		382497	100.000	100247			



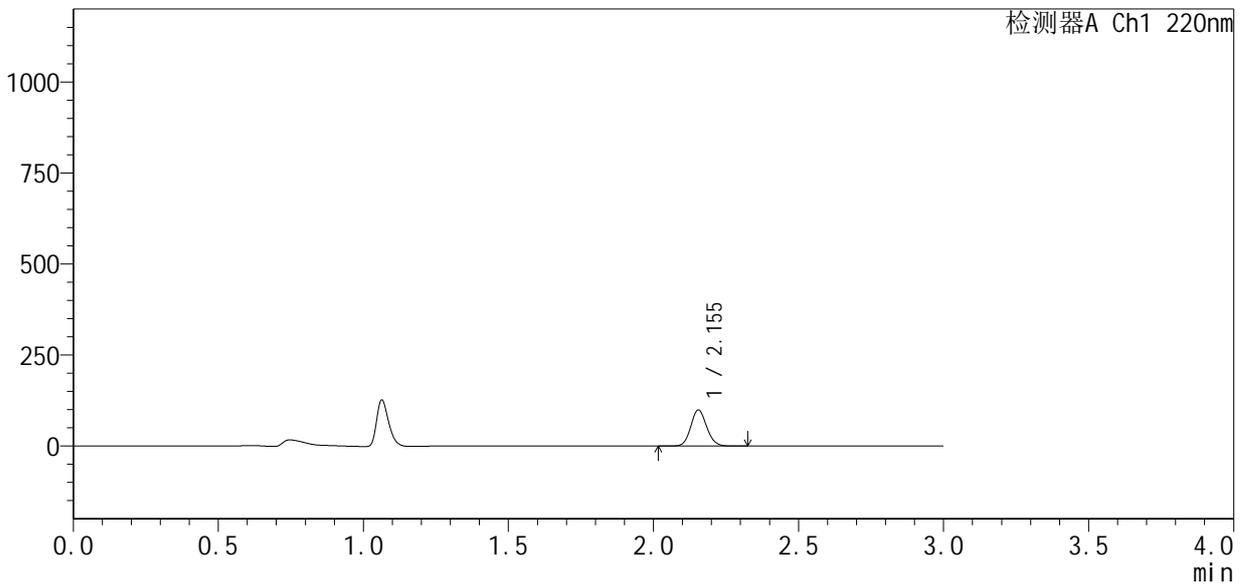
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-591-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:11:49                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:58:55                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

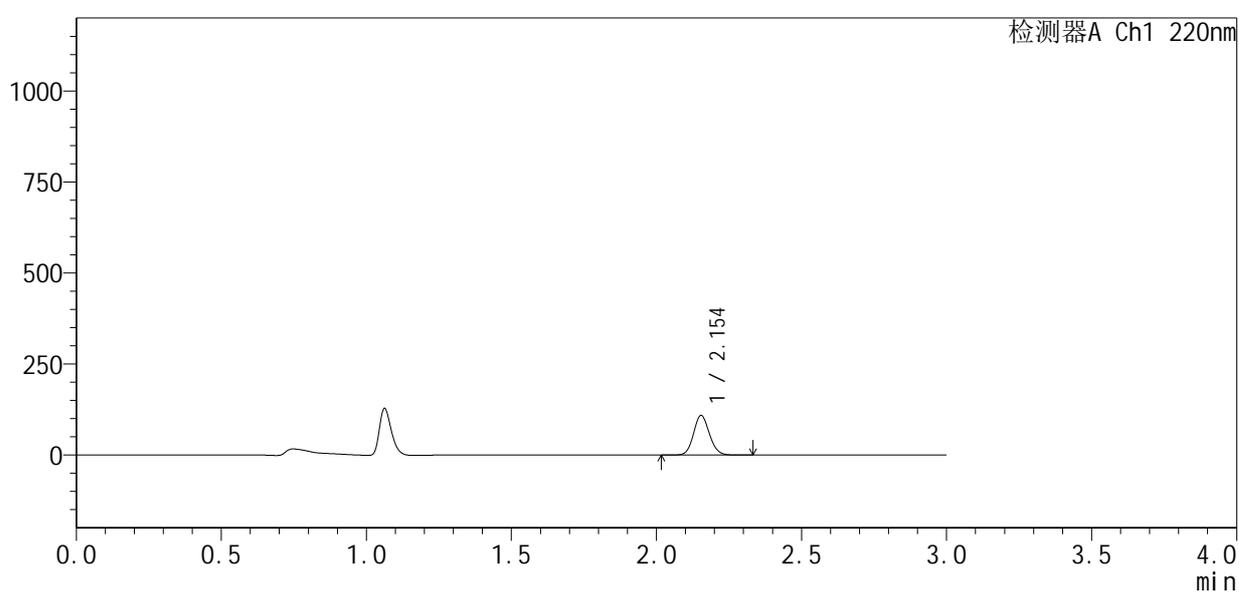
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	378645	100.000	99237	7382	1.104	--
总计		378645	100.000	99237			

## &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 - 0-28/26-592-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 02:15:11 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 08:58:58 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

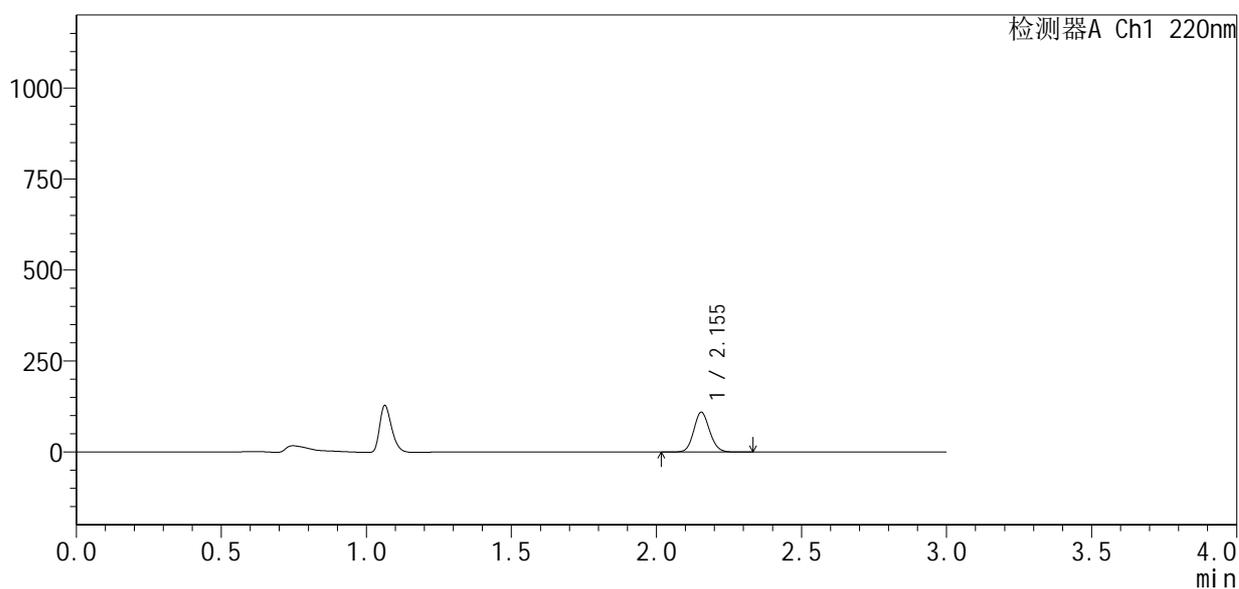
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	415824	100.000	108861	7381	1.104	--
总计		415824	100.000	108861			

## <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 - 0-28/26-593-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:18:34      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:02      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	417786	100.000	109493	7385	1.104	--
总计		417786	100.000	109493			



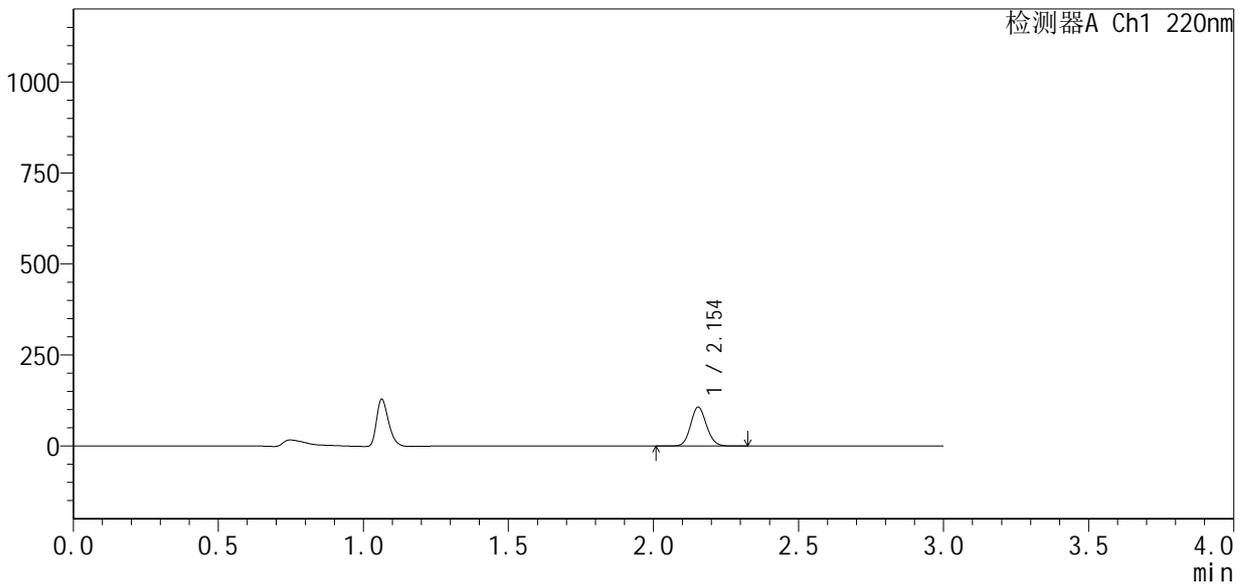
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-594-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 02:21:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:59:05 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

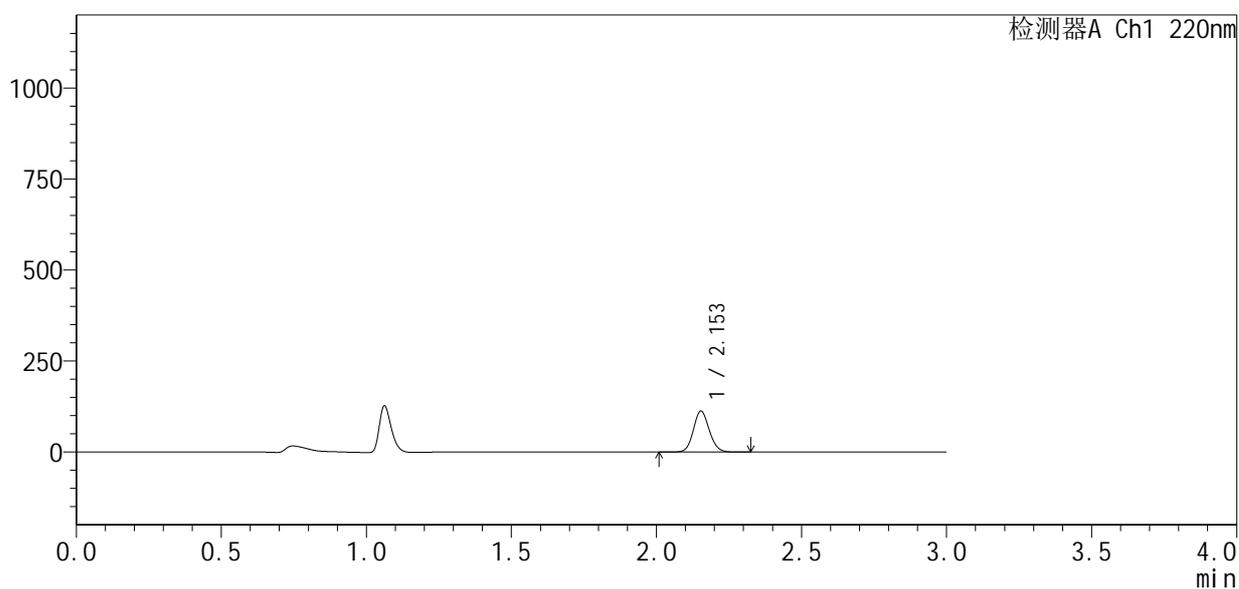
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	408527	100.000	107008	7392	1.104	--
总计		408527	100.000	107008			

## &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 - 0-28/26-595-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:25:18 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:59:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	429773	100.000	112390	7375	1.104	--
总计		429773	100.000	112390			



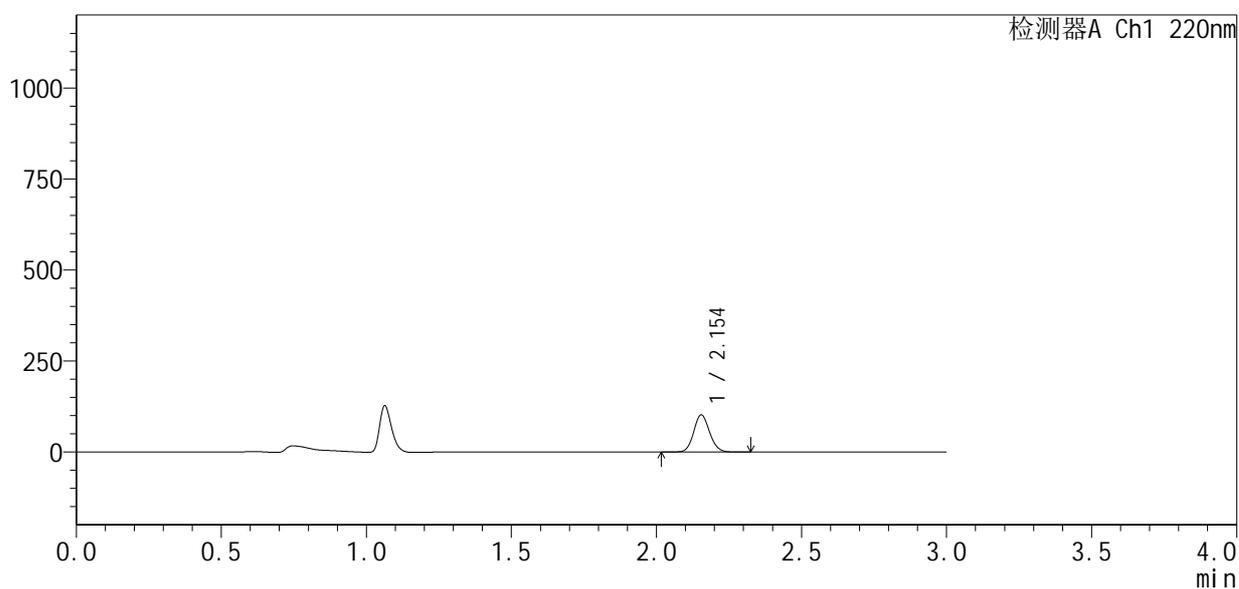
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-596-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:28:39                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:12                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

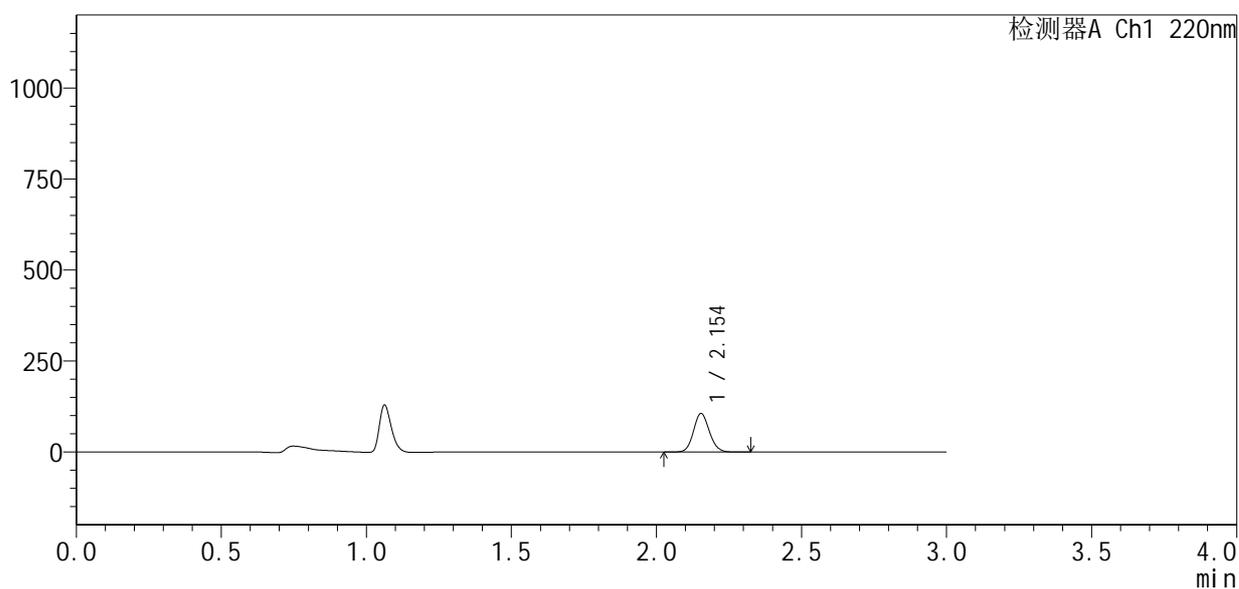
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	390360	100.000	102250	7384	1.104	--
总计		390360	100.000	102250			

## &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 - 0-28/26-597-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 02:32:02 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:59:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	404321	100.000	105840	7382	1.103	--
总计		404321	100.000	105840			



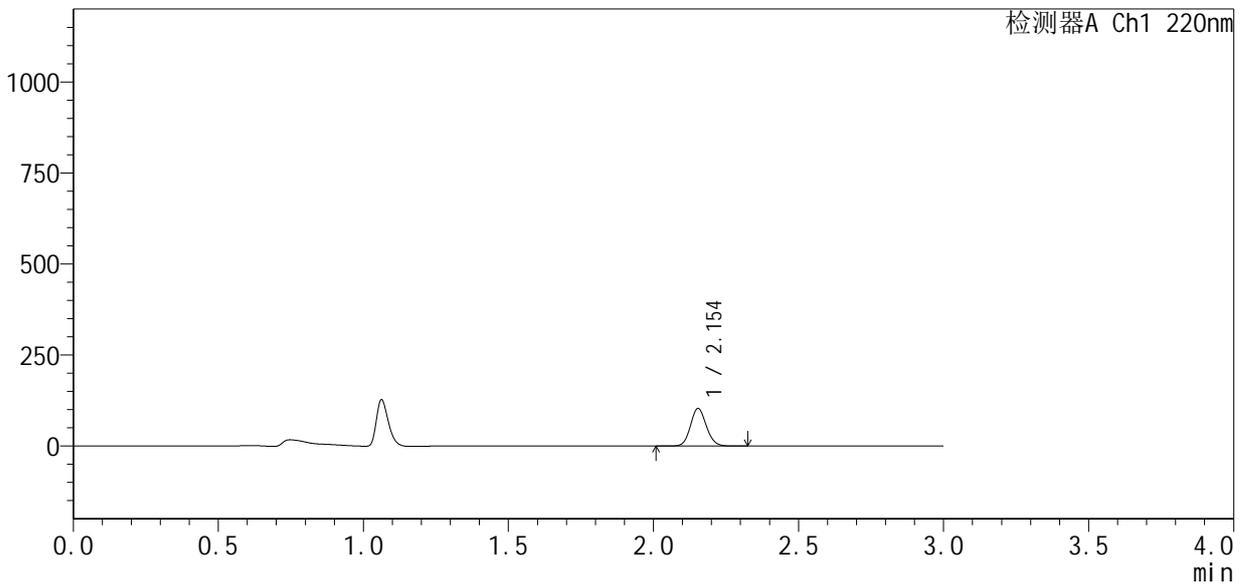
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-598-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:35:24                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:18                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	393802	100.000	103026	7379	1.104	--
总计		393802	100.000	103026			



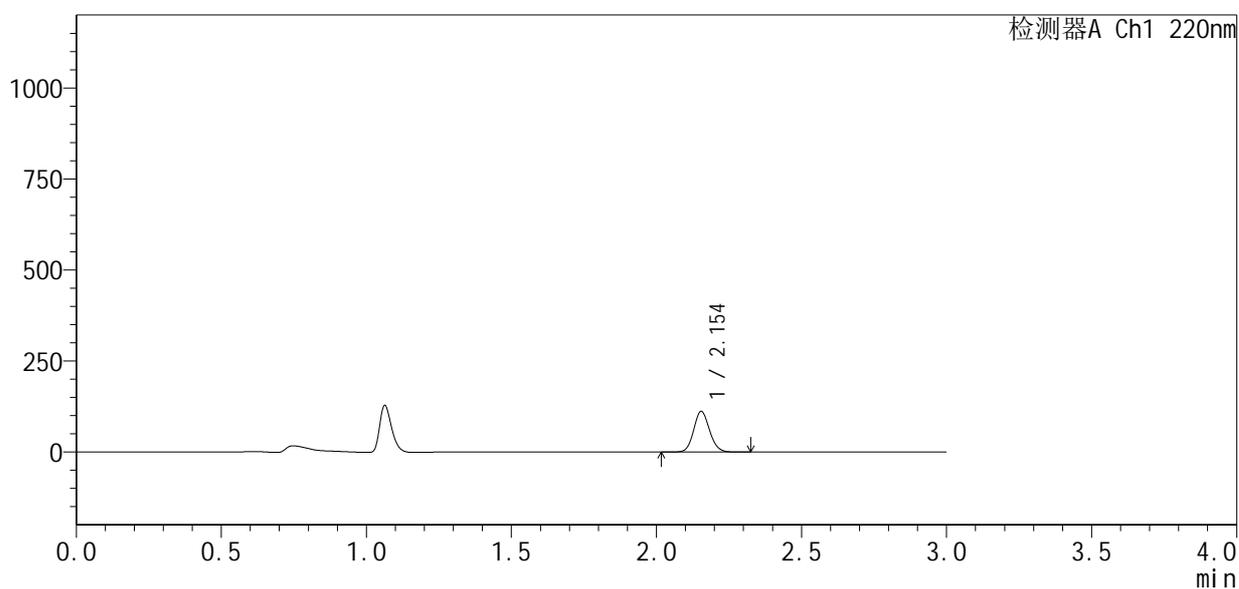
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-599-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:38:46                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:22                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

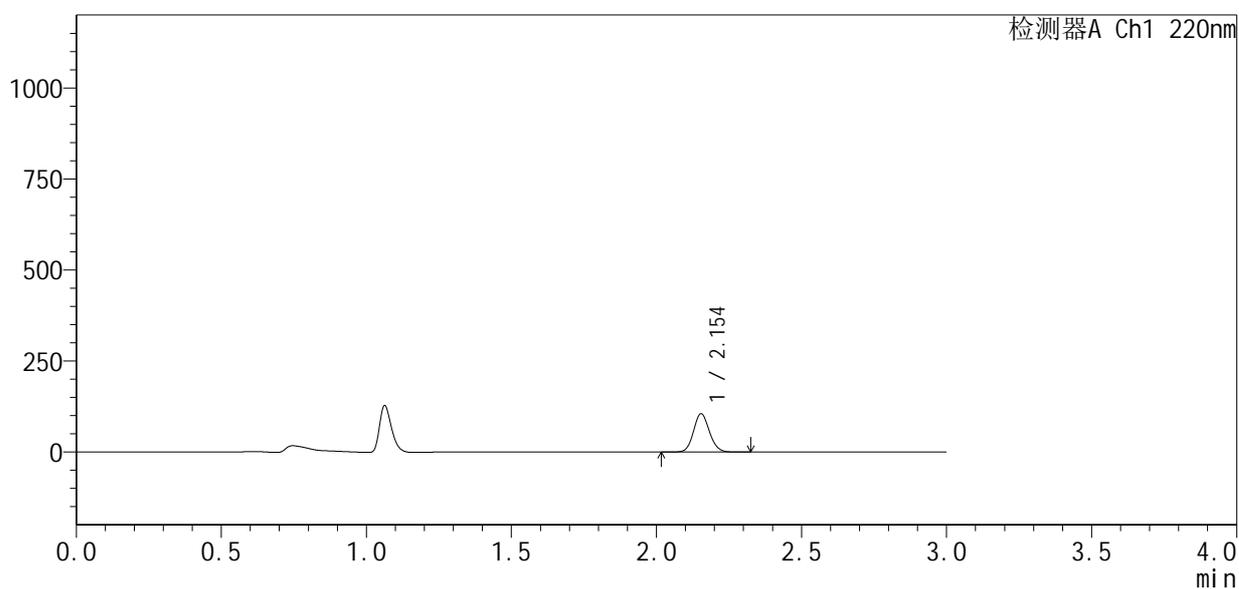
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	426525	100.000	111763	7391	1.105	--
总计		426525	100.000	111763			

## &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 - 0-28/26-600-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:42:09 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:59:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	402180	100.000	105262	7374	1.103	--
总计		402180	100.000	105262			



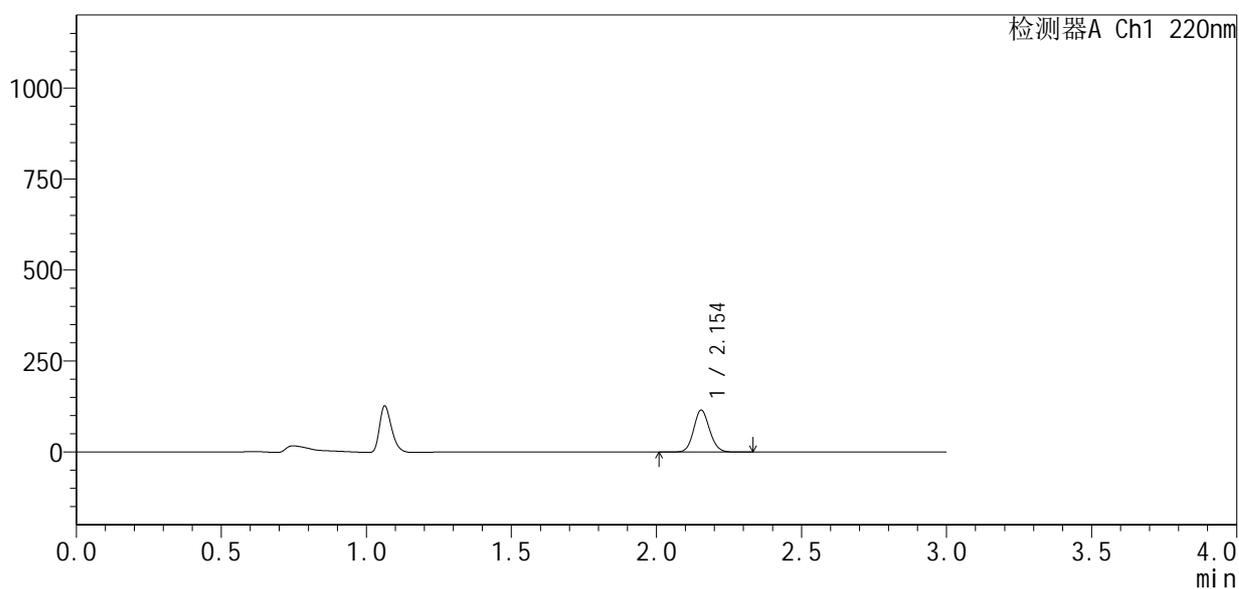
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-601-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:45:31                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:28                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	440561	100.000	115313	7381	1.104	--
总计		440561	100.000	115313			



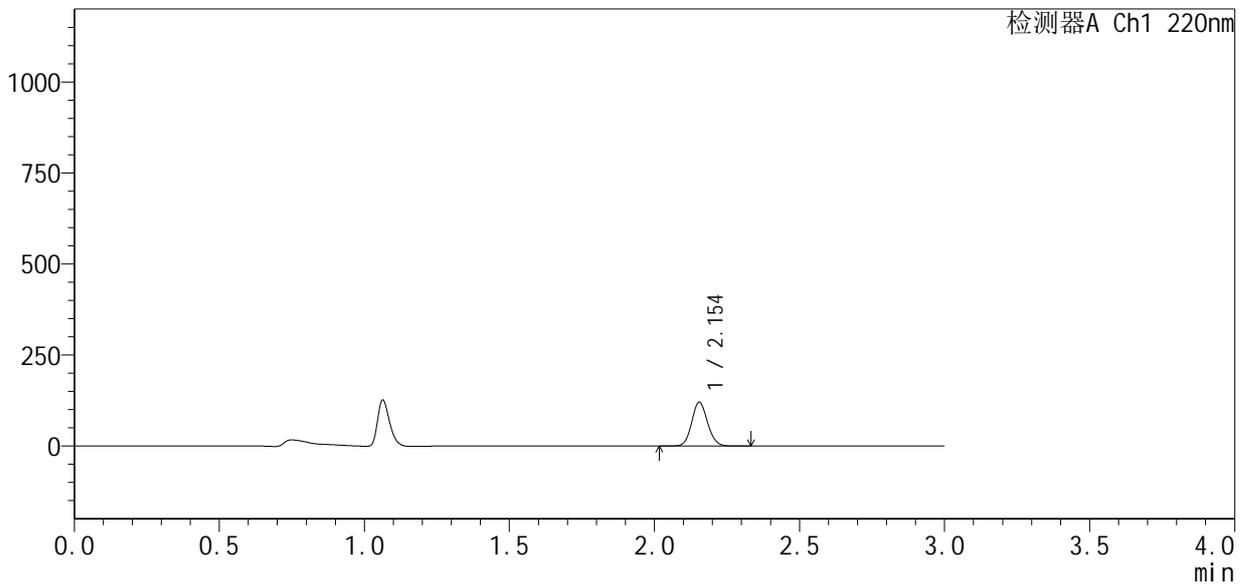
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-602-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:48:52                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:32                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	459704	100.000	120407	7383	1.104	--
总计		459704	100.000	120407			



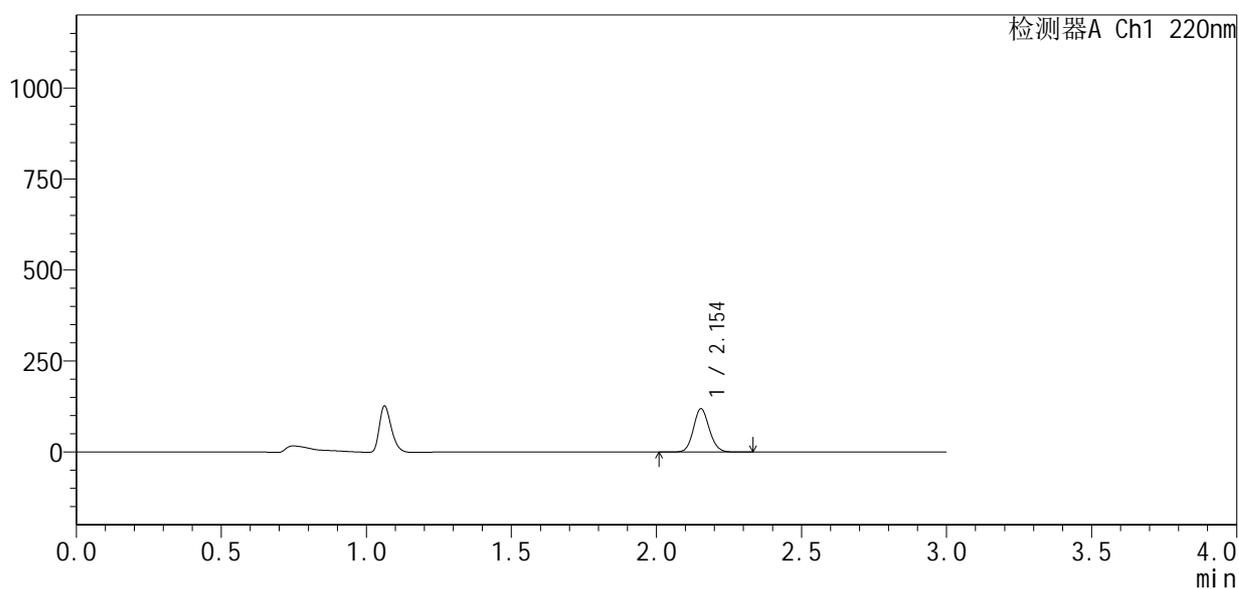
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-603-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:52:14                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:36                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	454213	100.000	118788	7378	1.104	--
总计		454213	100.000	118788			



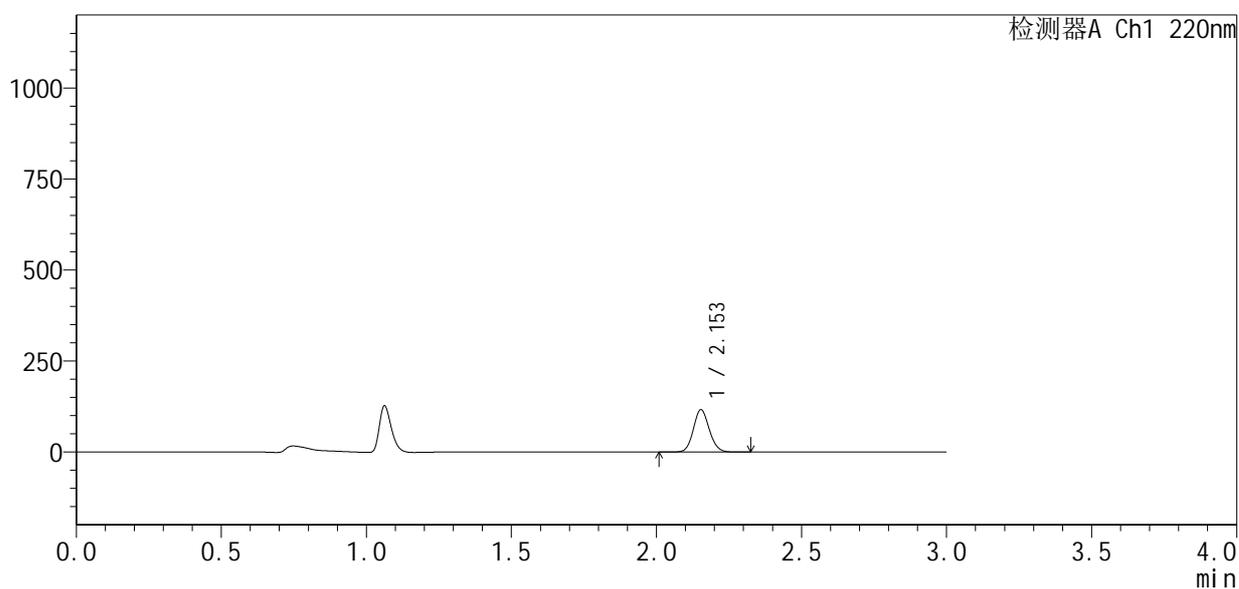
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-604-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:55:36                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:40                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

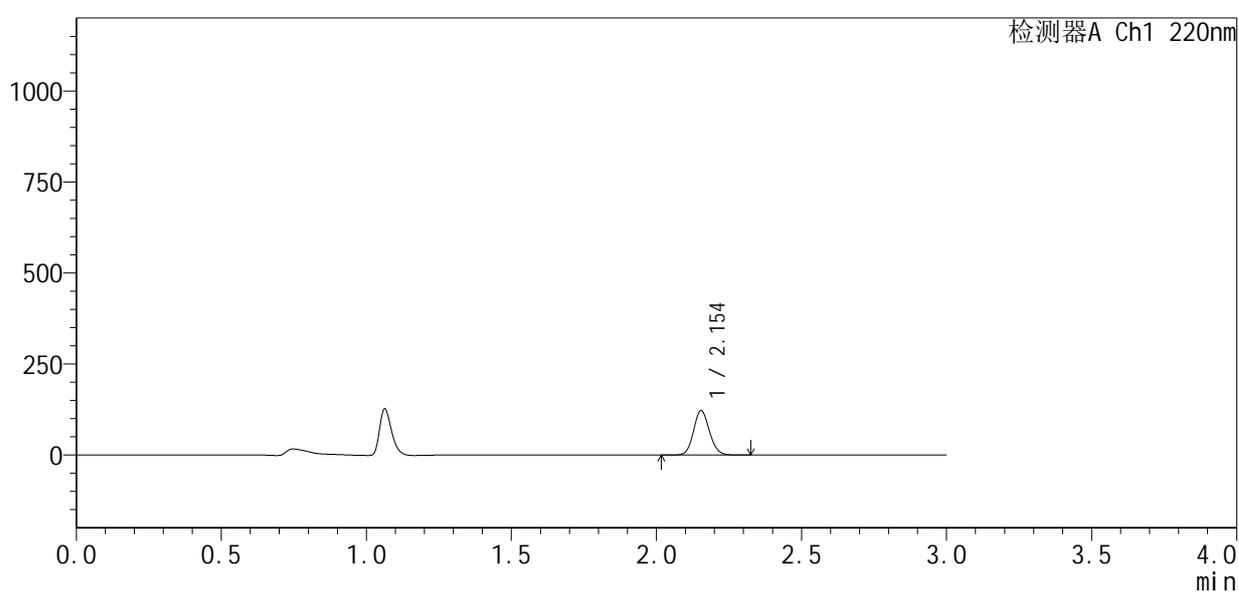
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	444956	100.000	116261	7365	1.104	--
总计		444956	100.000	116261			

## &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 - 0-28/26-605-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 02:58:58 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 08:59:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	466903	100.000	122238	7374	1.104	--
总计		466903	100.000	122238			



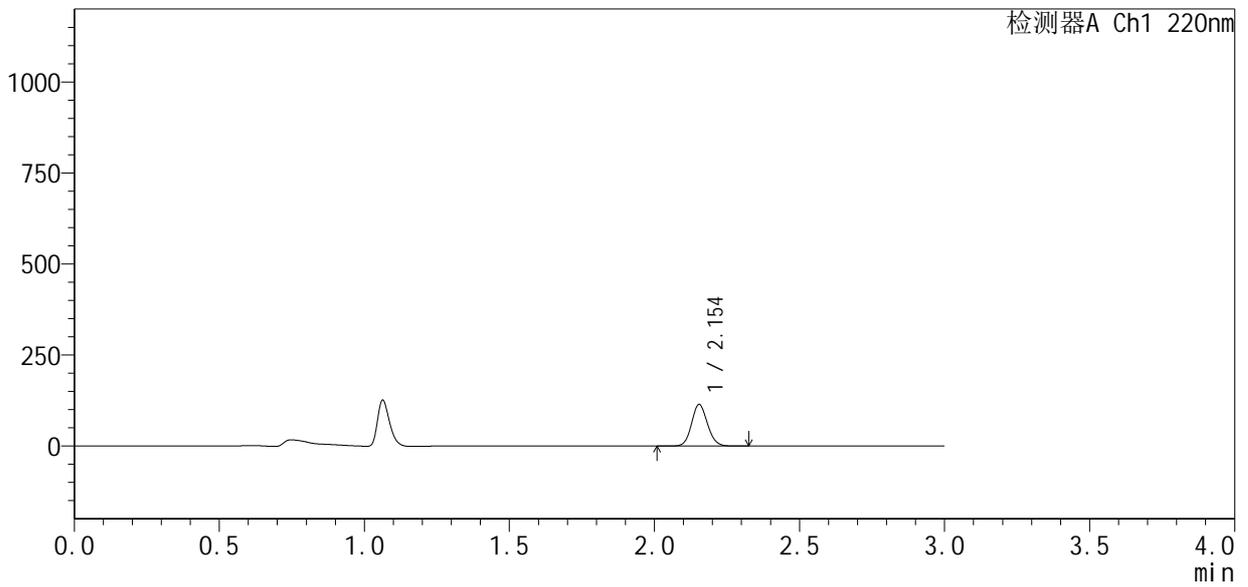
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-606-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 03:02:21 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 08:59:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

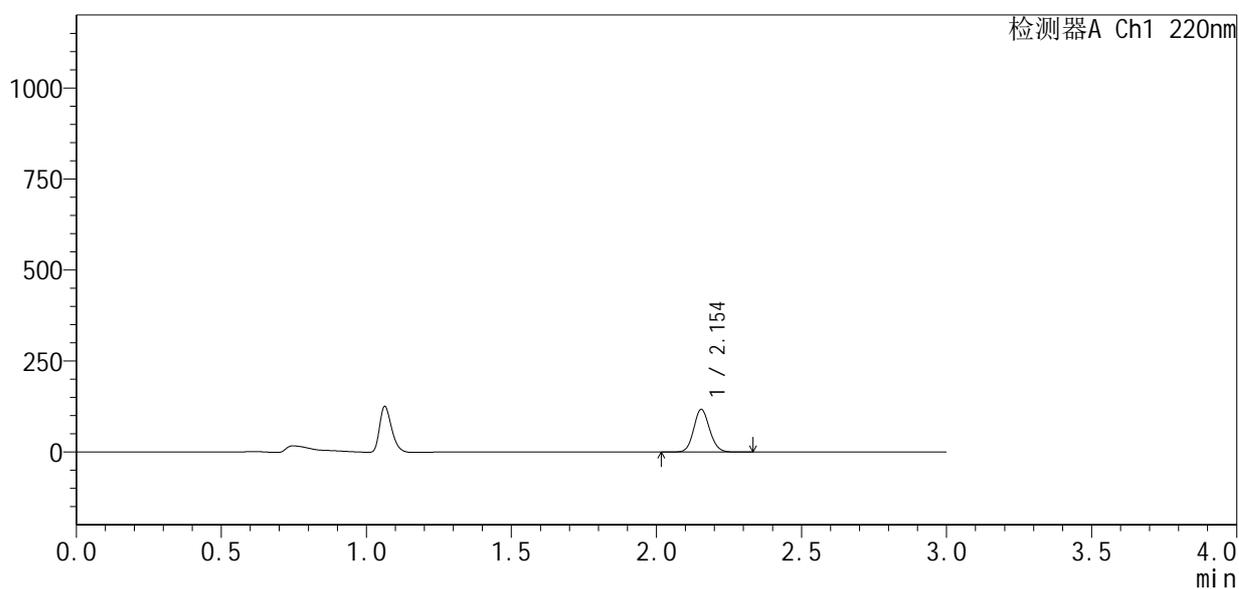
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	436630	100.000	114249	7372	1.103	--
总计		436630	100.000	114249			

## &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 - 0-28/26-607-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:05:43 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 08:59:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	448116	100.000	117330	7375	1.104	--
总计		448116	100.000	117330			



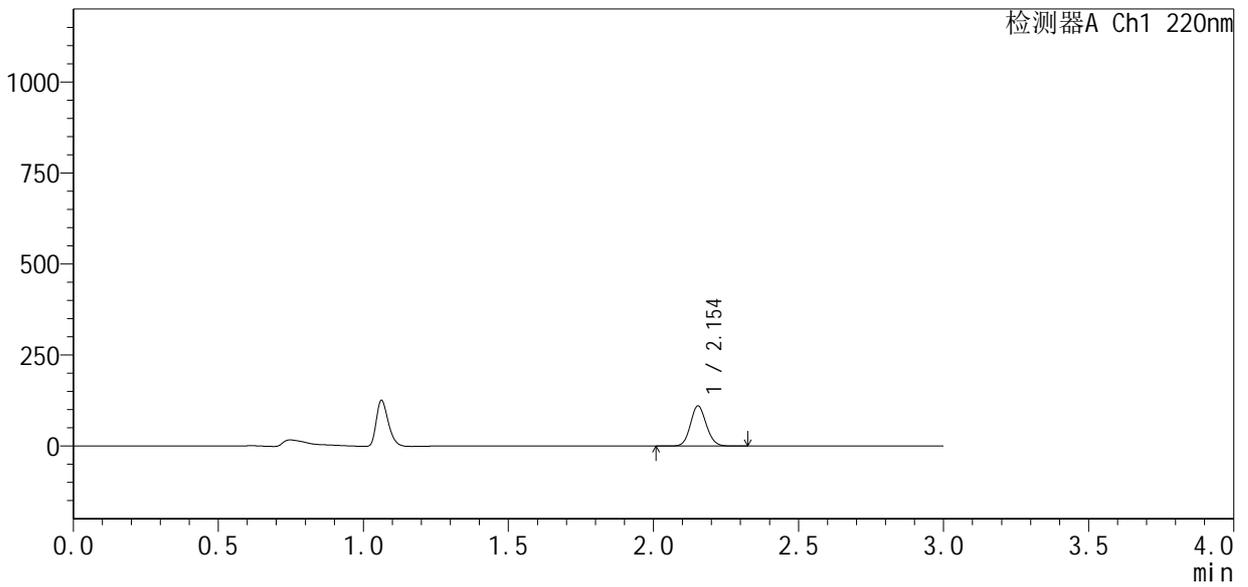
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-608-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:09:04                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:53                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	421230	100.000	110130	7373	1.104	--
总计		421230	100.000	110130			



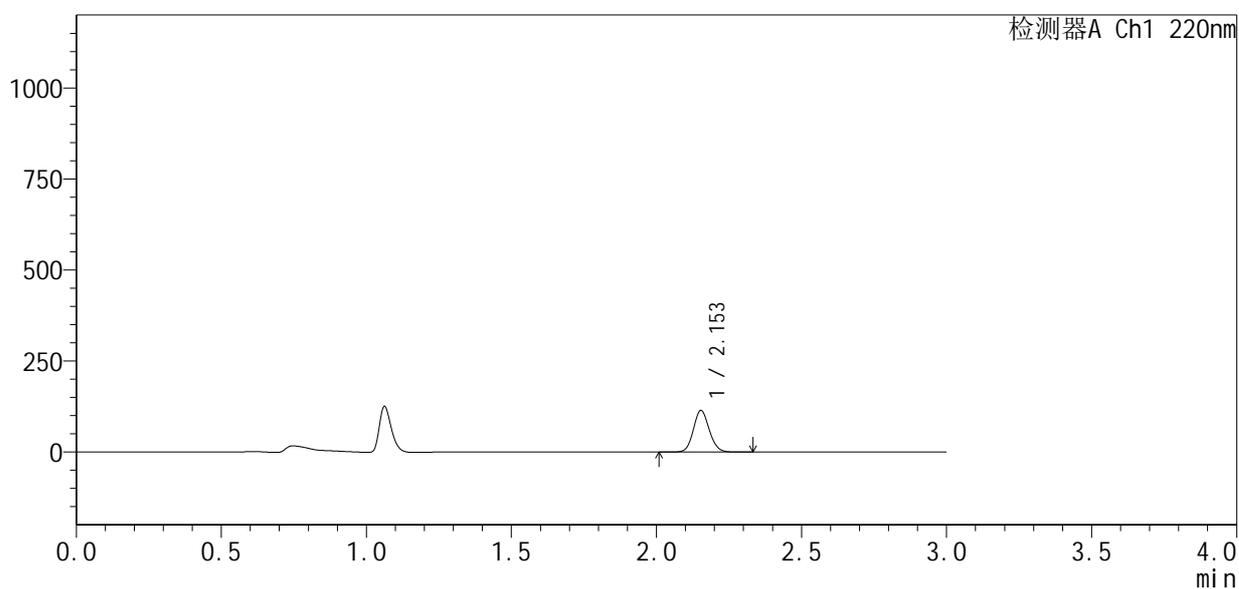
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-609-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:12:27                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 08:59:57                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	436393	100.000	114014	7367	1.104	--
总计		436393	100.000	114014			



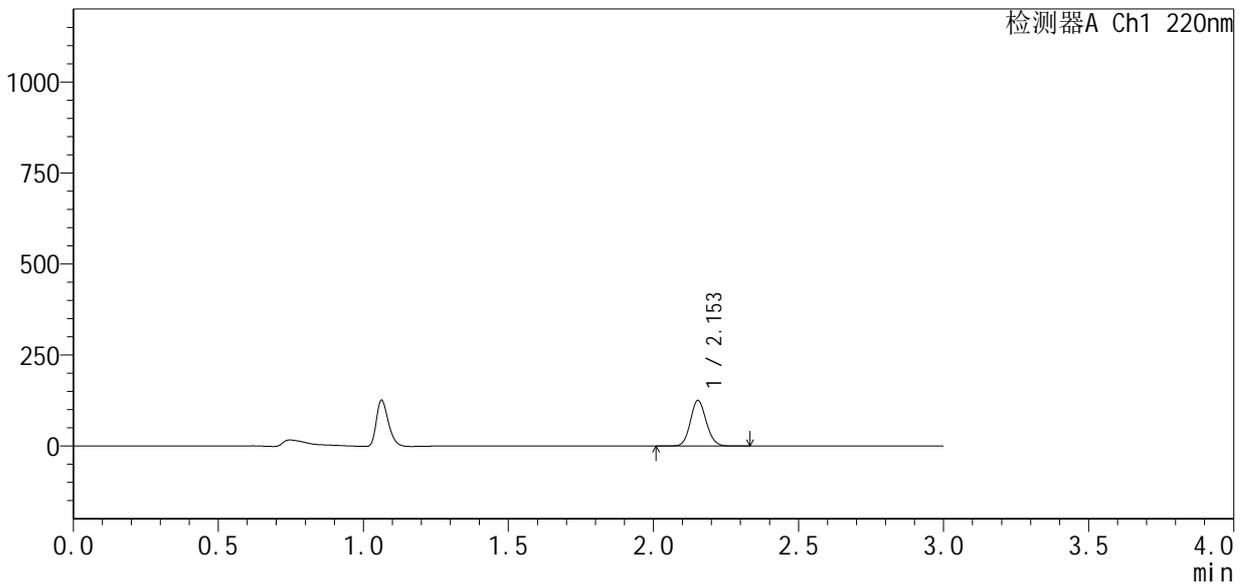
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-610-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:15:49                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:00:00                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	479549	100.000	125274	7370	1.105	--
总计		479549	100.000	125274			



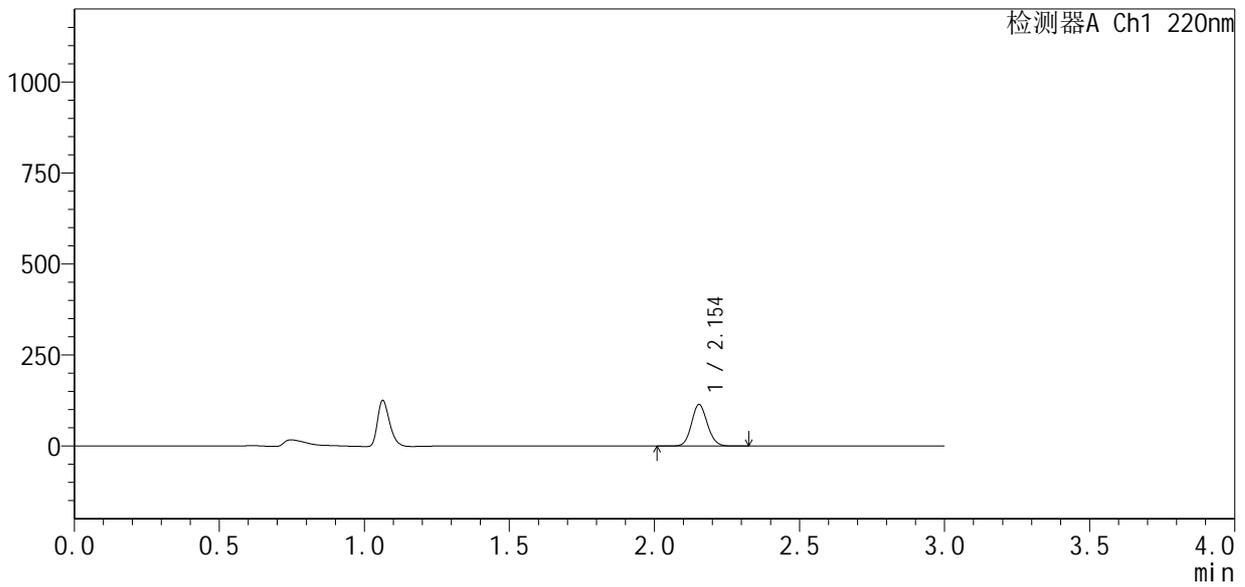
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-611-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:19:11                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:00:03                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

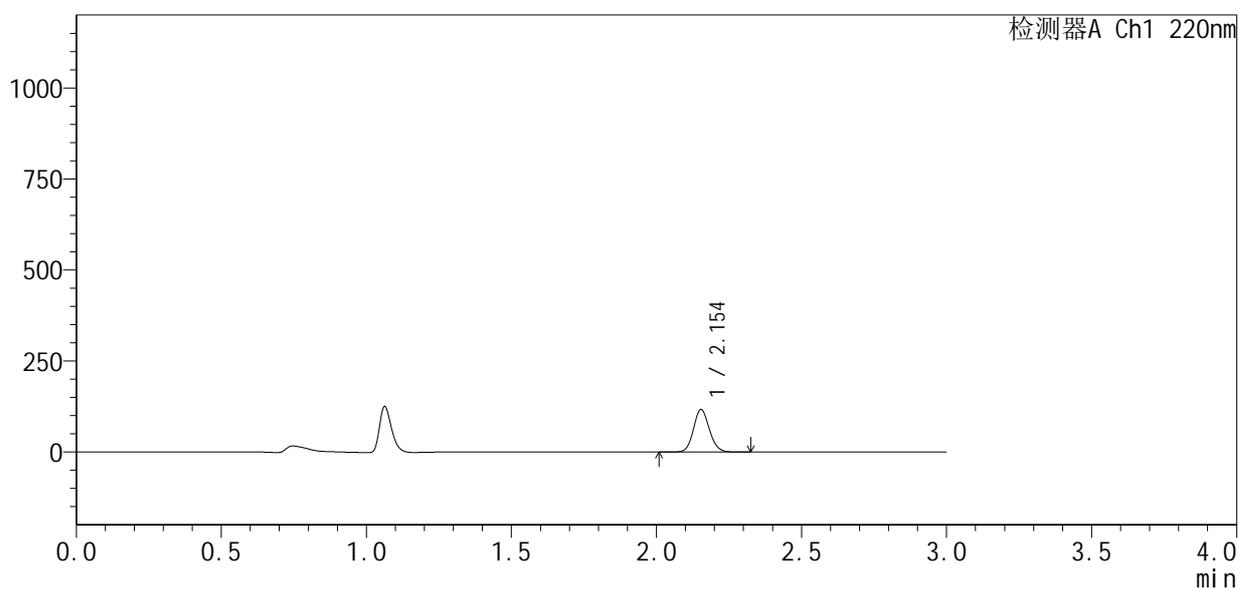
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	435955	100.000	114111	7375	1.104	--
总计		435955	100.000	114111			

## &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 - 0-28/26-612-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:22:34 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:00:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

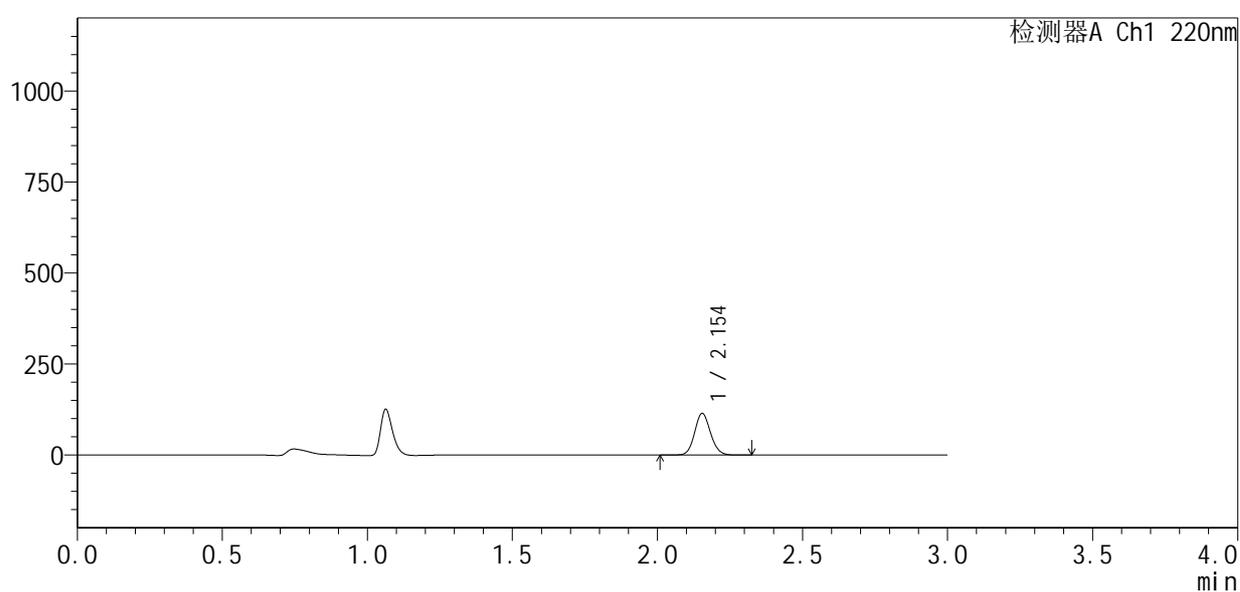
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	446440	100.000	116761	7370	1.104	--
总计		446440	100.000	116761			

## &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 - 0-28/26-613-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-23  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 03:25:55 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 09:00:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	436753	100.000	114339	7380	1.104	--
总计		436753	100.000	114339			



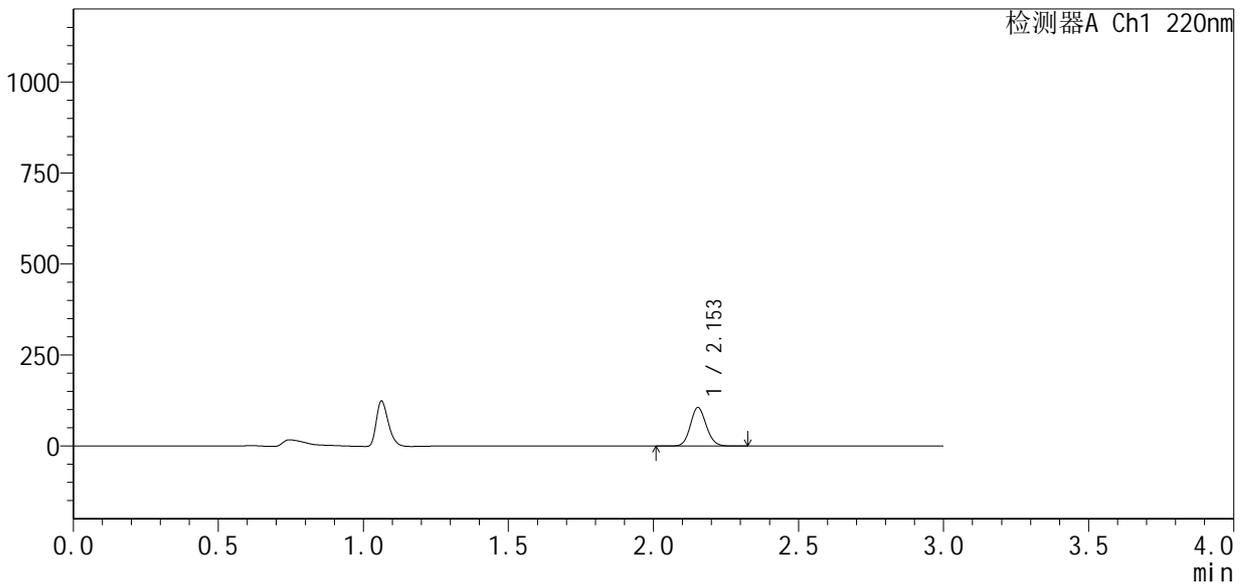
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-614-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:29:18                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:00:13                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

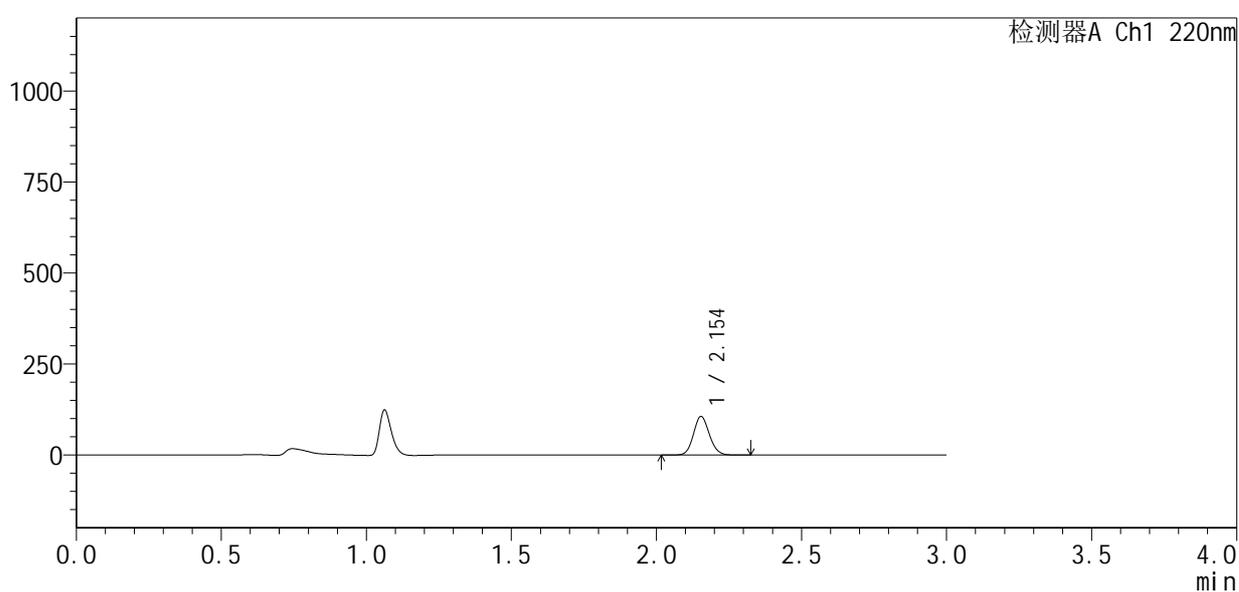
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	403924	100.000	105572	7368	1.104	--
总计		403924	100.000	105572			

## &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 - 0-28/26-615-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:32:41 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 09:00:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	405463	100.000	106055	7374	1.104	--
总计		405463	100.000	106055			



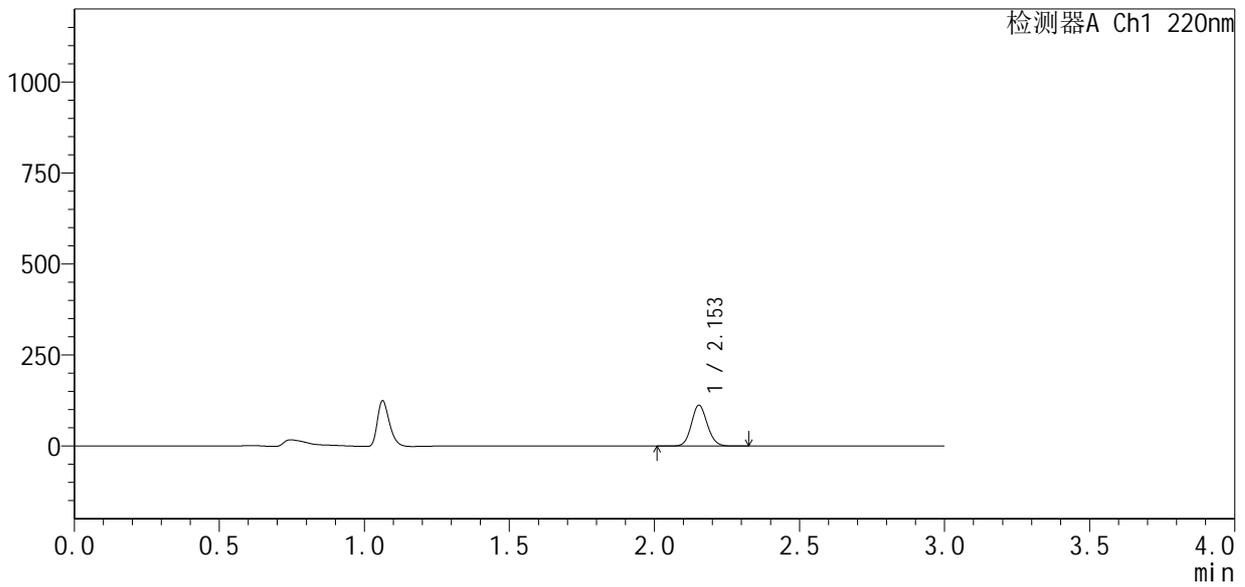
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-616-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:36:03                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:00:20                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

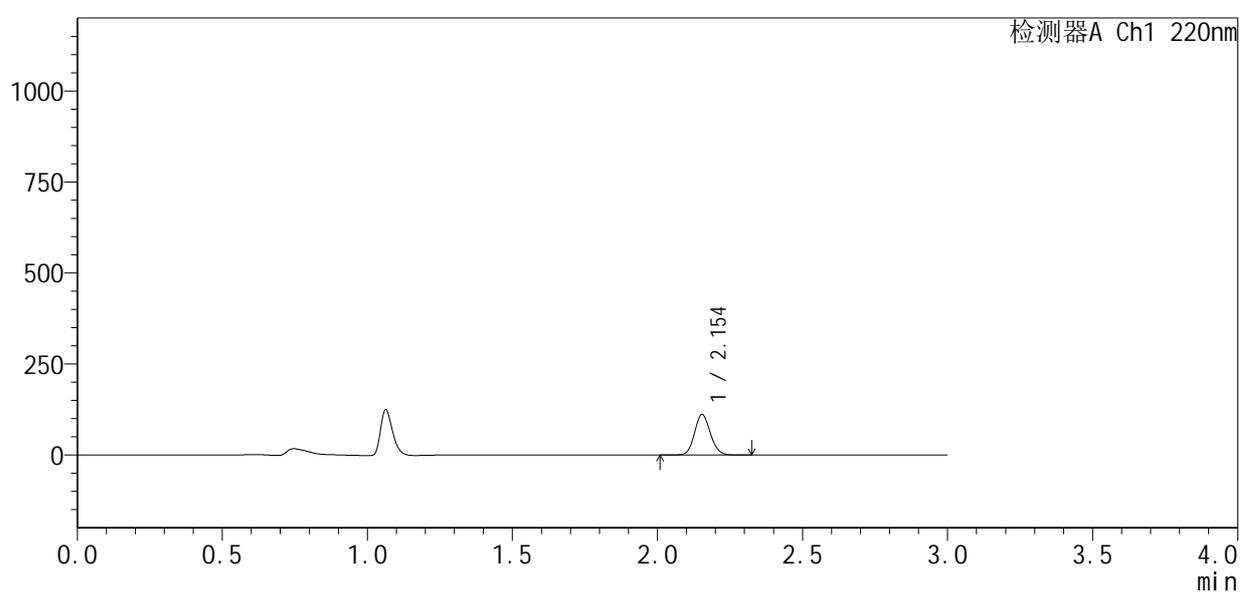
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	428596	100.000	112030	7368	1.105	--
总计		428596	100.000	112030			

## <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 - 0-28/26-617-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:39:24      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:00:23      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

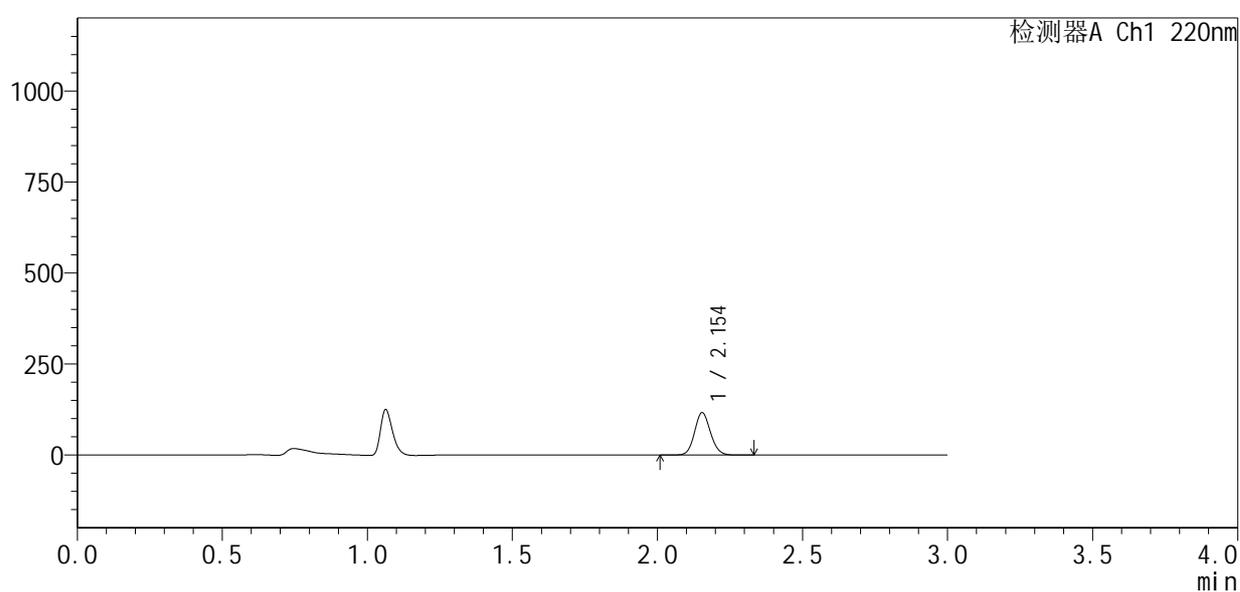
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	425965	100.000	111424	7373	1.104	--
总计		425965	100.000	111424			

## &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 - 0-28/26-618-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 03:42:47 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/11/26 09:00:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	445103	100.000	116479	7367	1.104	--
总计		445103	100.000	116479			



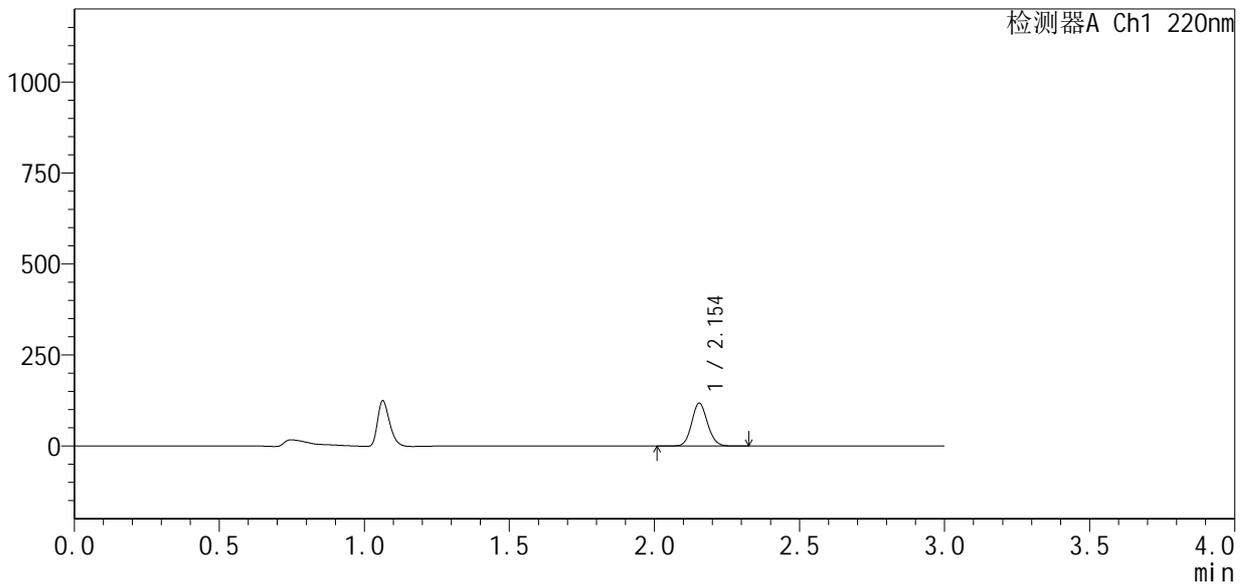
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-619-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:46:10                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:00:30                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

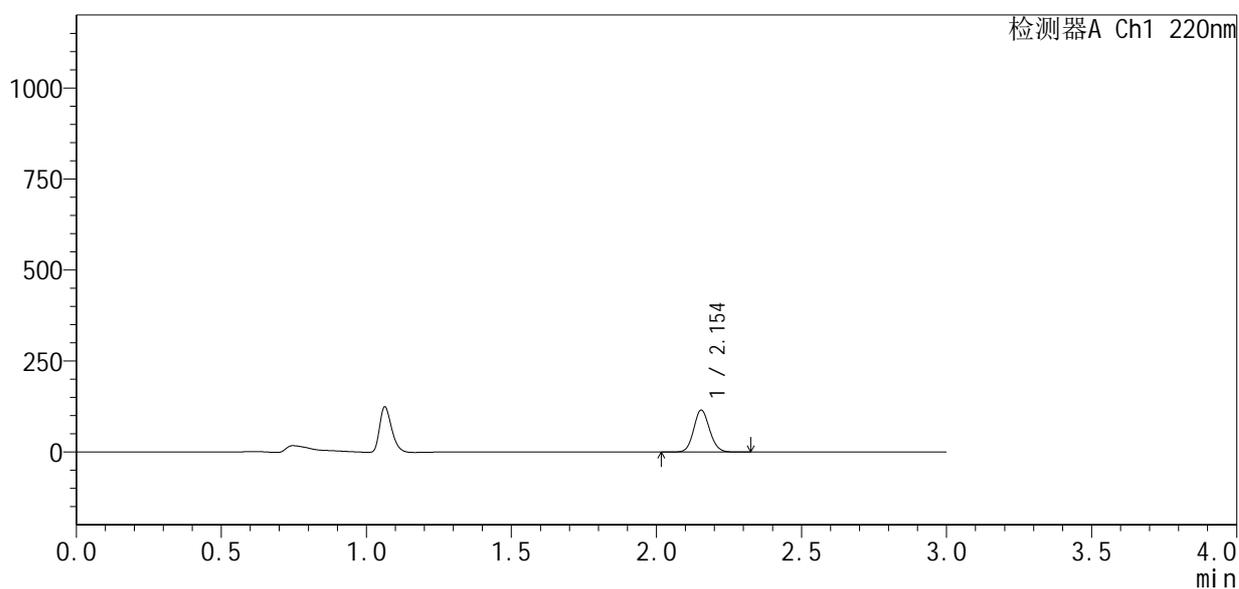
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	449764	100.000	117786	7386	1.105	--
总计		449764	100.000	117786			

## &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 - 0-28/26-620-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 03:49:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 09:00:32 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	441101	100.000	115505	7380	1.104	--
总计		441101	100.000	115505			



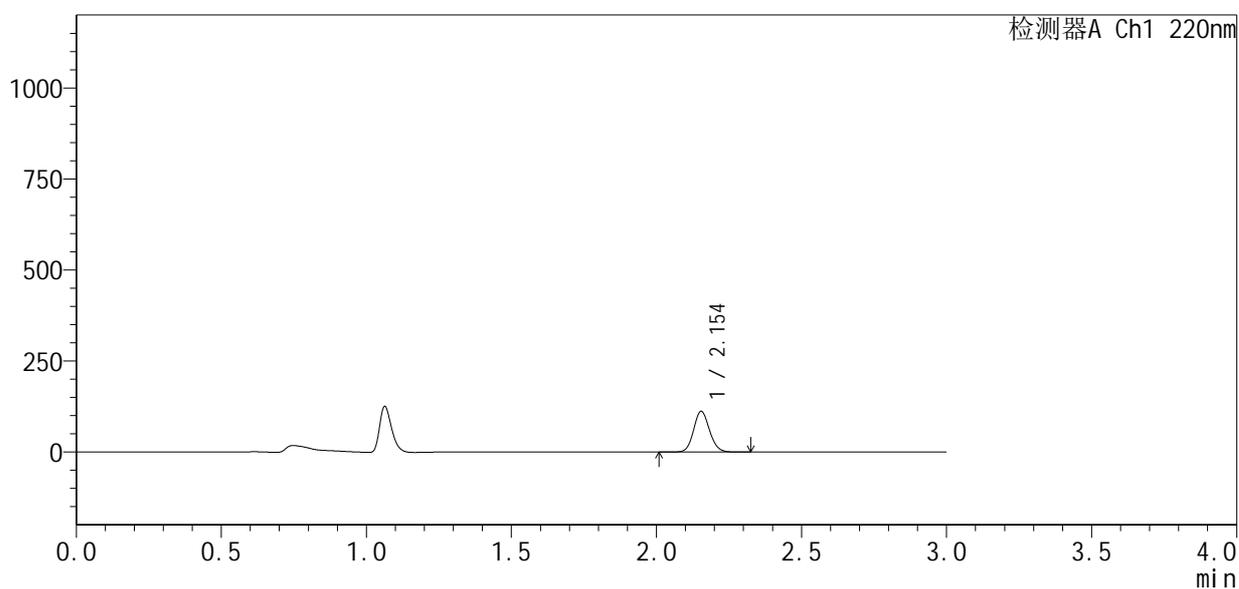
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-621-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:52:53                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:00:36                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

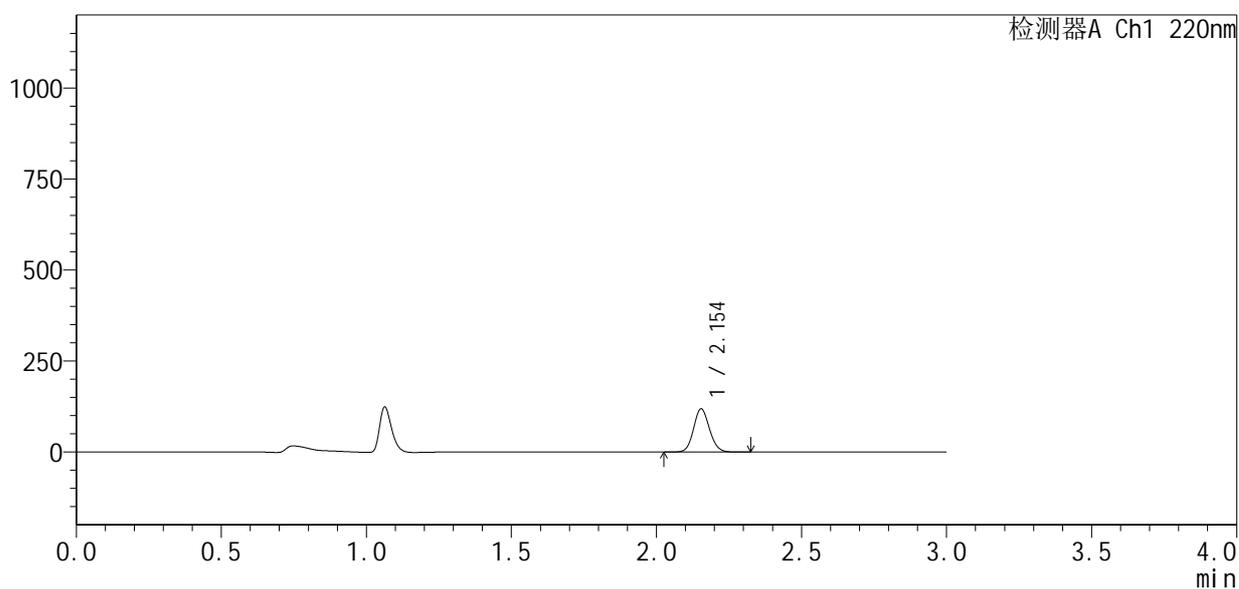
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	427851	100.000	111997	7380	1.105	--
总计		427851	100.000	111997			

## &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 - 0-28/26-622-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:56:16 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:00:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	453779	100.000	118799	7387	1.105	--
总计		453779	100.000	118799			



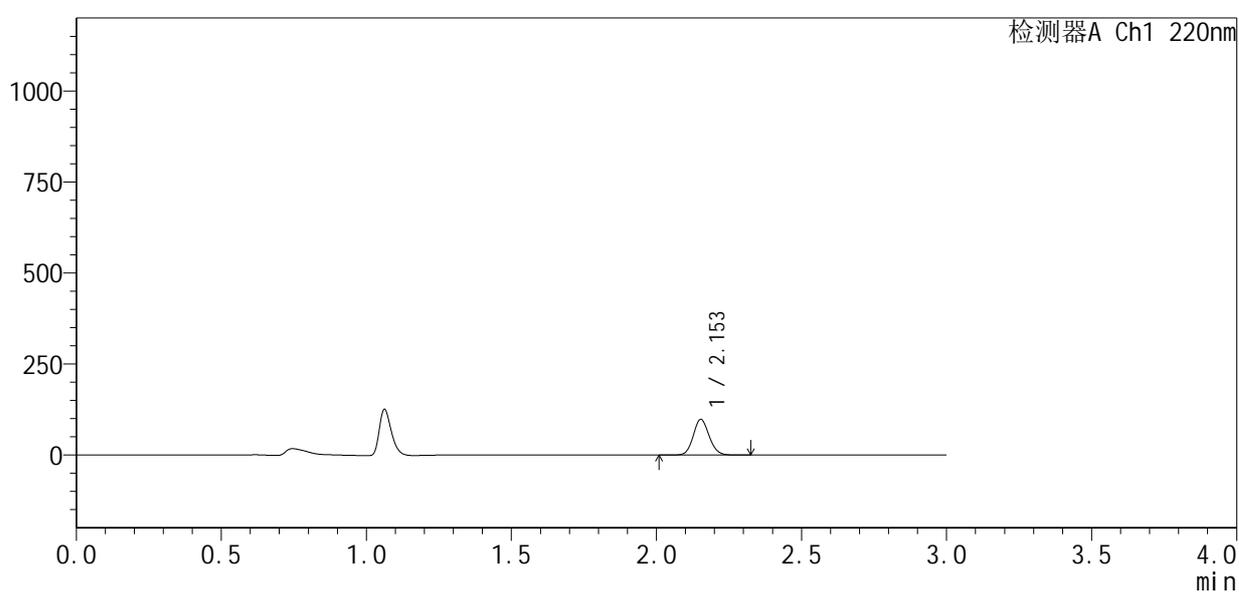
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-623-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 03:59:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:00:42                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

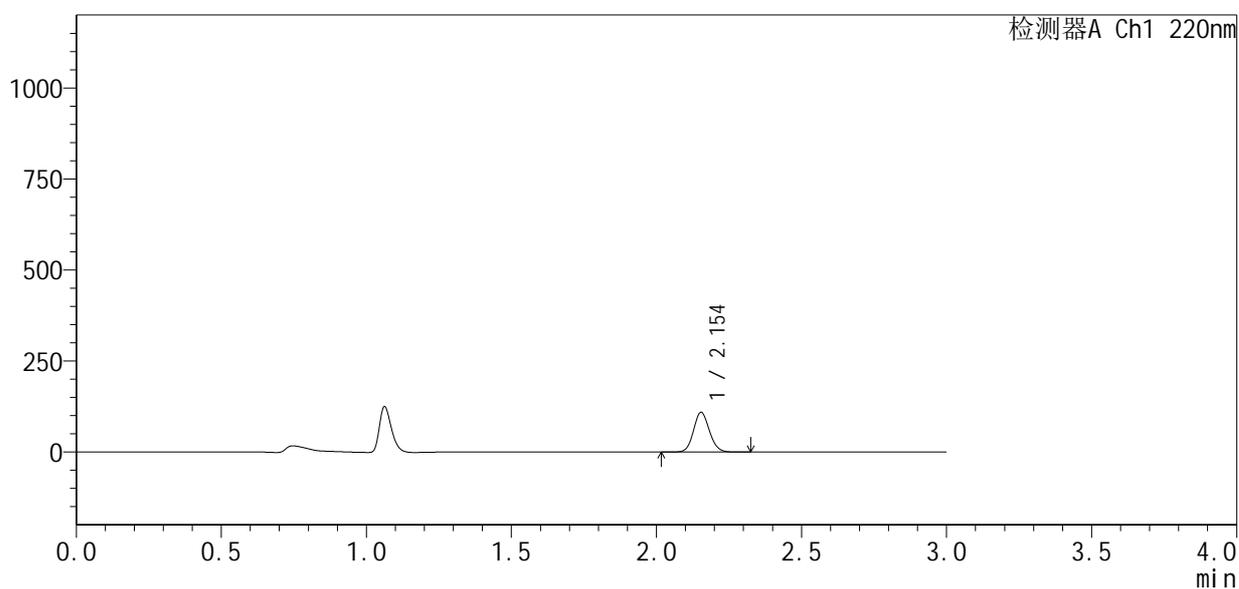
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	375105	100.000	97794	7350	1.104	--
总计		375105	100.000	97794			

## &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 - 0-28/26-624-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:03:00 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 09:00:45 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	416809	100.000	109025	7363	1.104	--
总计		416809	100.000	109025			





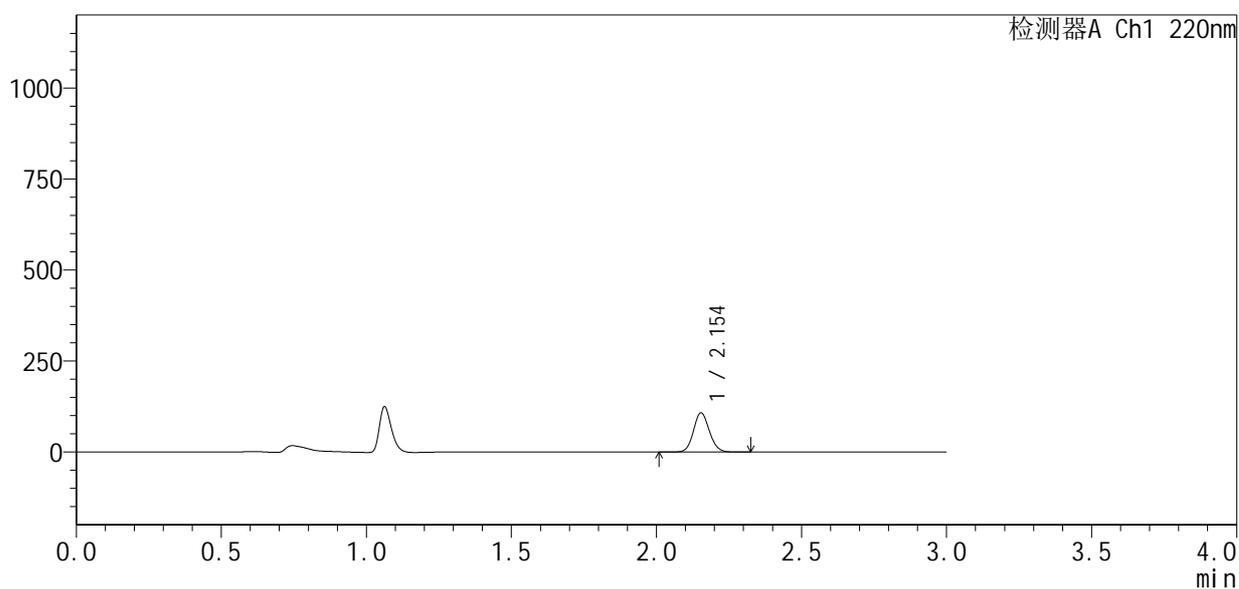
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-626-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:09:44                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:00:51                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	412161	100.000	107803	7370	1.104	--
总计		412161	100.000	107803			



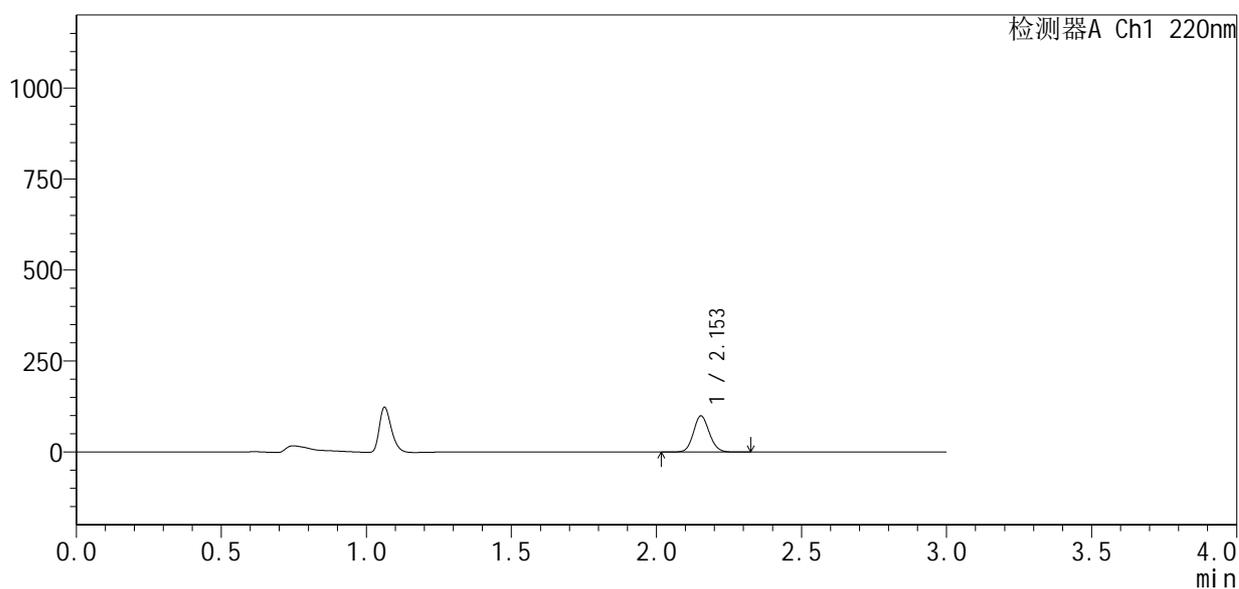
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-627-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:13:08                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:00:55                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

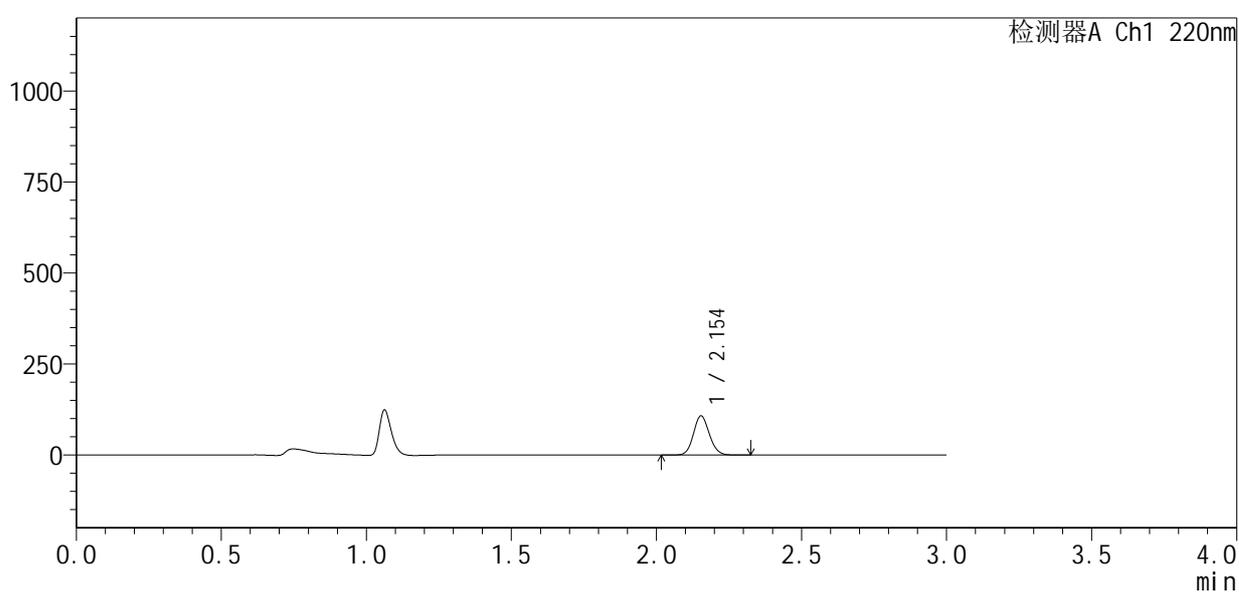
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	379392	100.000	99204	7378	1.104	--
总计		379392	100.000	99204			

## &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 - 0-28/26-628-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 04:16:30 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 09:00:58 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	411001	100.000	107501	7372	1.104	--
总计		411001	100.000	107501			



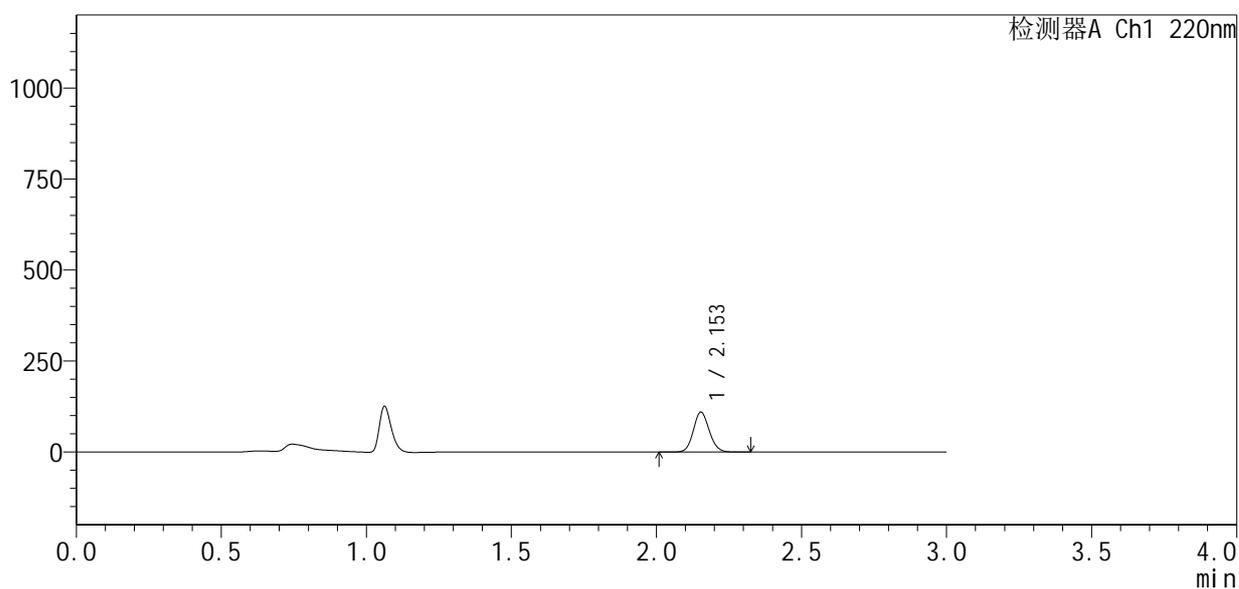
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-629-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:19:54                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:01                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	419826	100.000	109662	7367	1.104	--
总计		419826	100.000	109662			



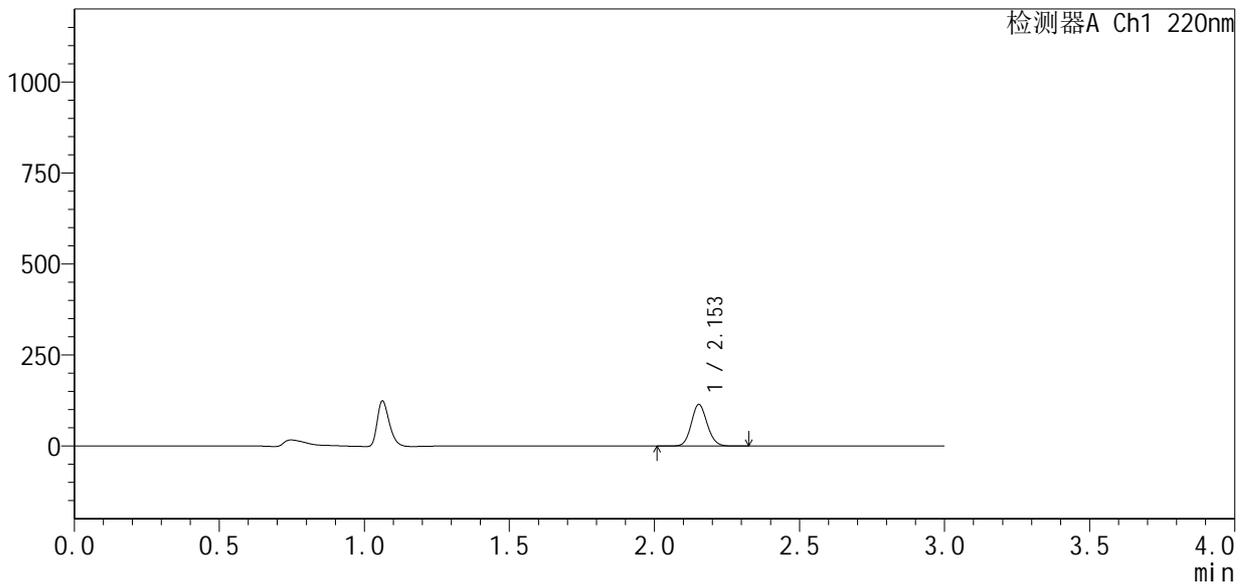
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-630-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:23:17                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:04                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.153	436513	100.000	113968	7366	1.104	--
总计		436513	100.000	113968			



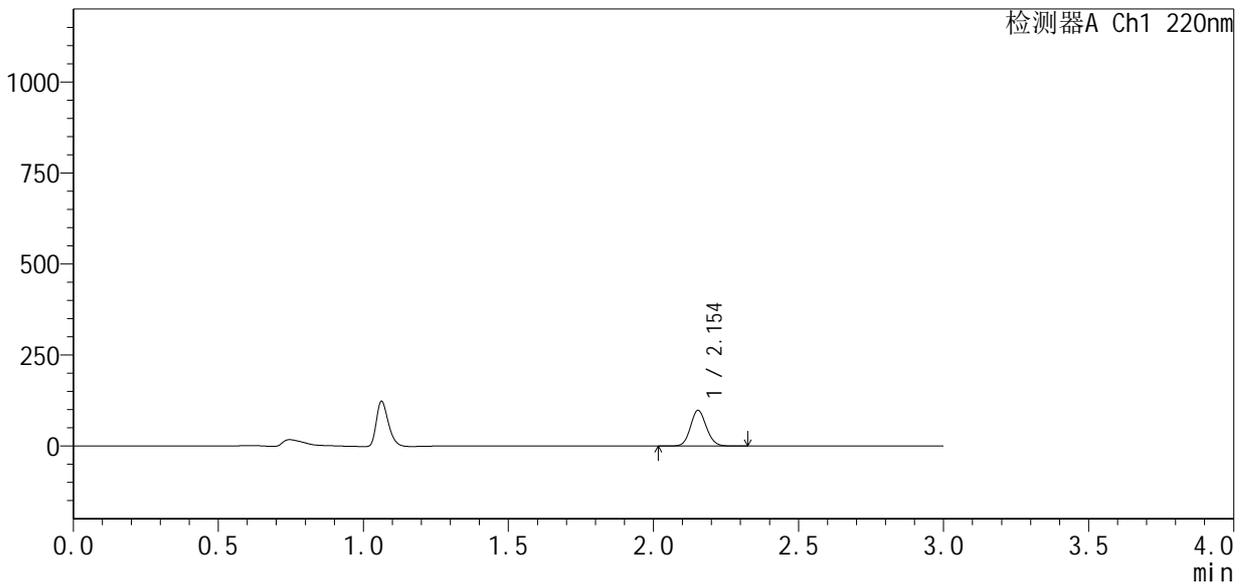
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-631-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:26:39                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:08                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	374719	100.000	97980	7368	1.104	--
总计		374719	100.000	97980			



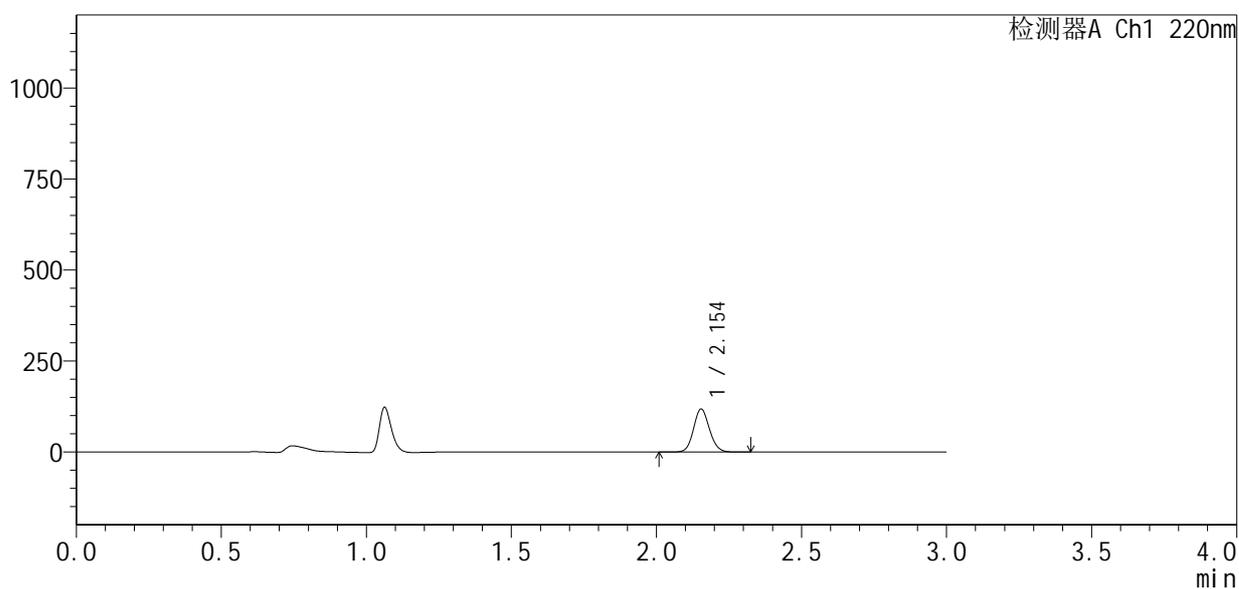
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-632-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:30:02                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:11                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

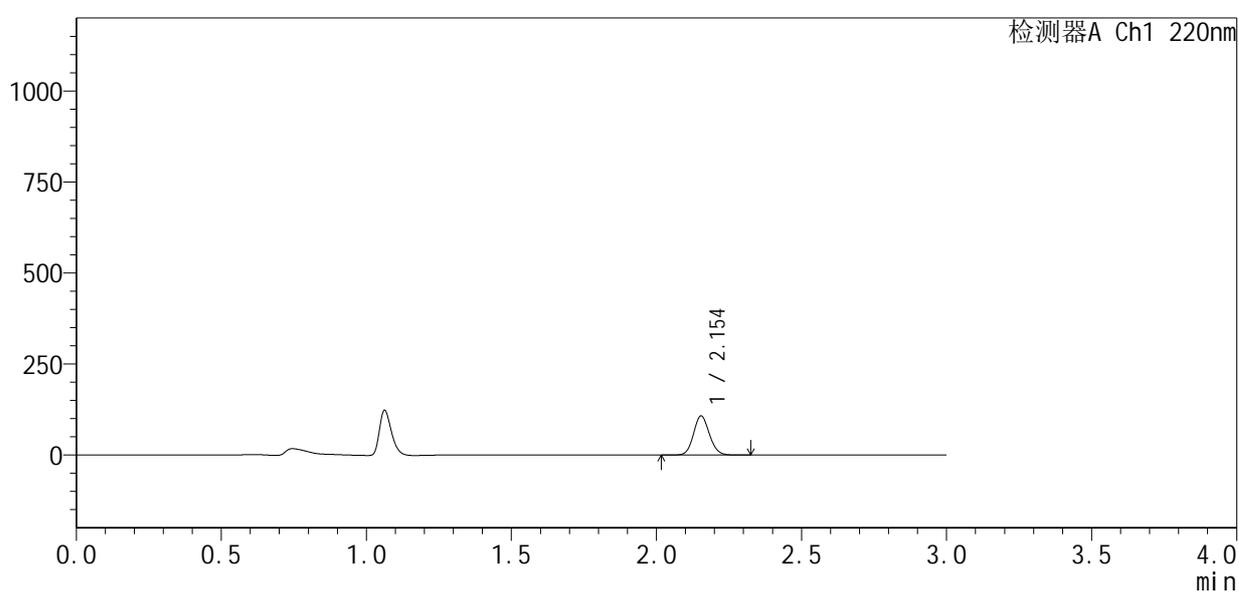
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	451728	100.000	118228	7372	1.104	--
总计		451728	100.000	118228			

## &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 - 0-28/26-633-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:33:25 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:01:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	410112	100.000	107337	7373	1.104	--
总计		410112	100.000	107337			



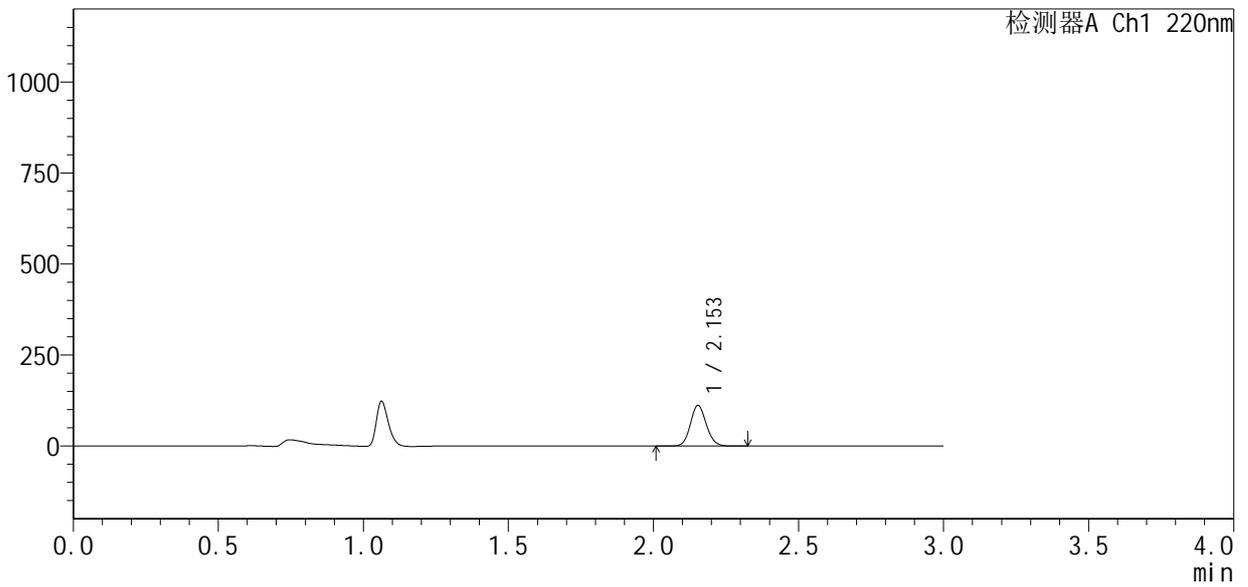
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-634-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:36:47                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:17                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.153	426418	100.000	111490	7373	1.104	--
总计		426418	100.000	111490			



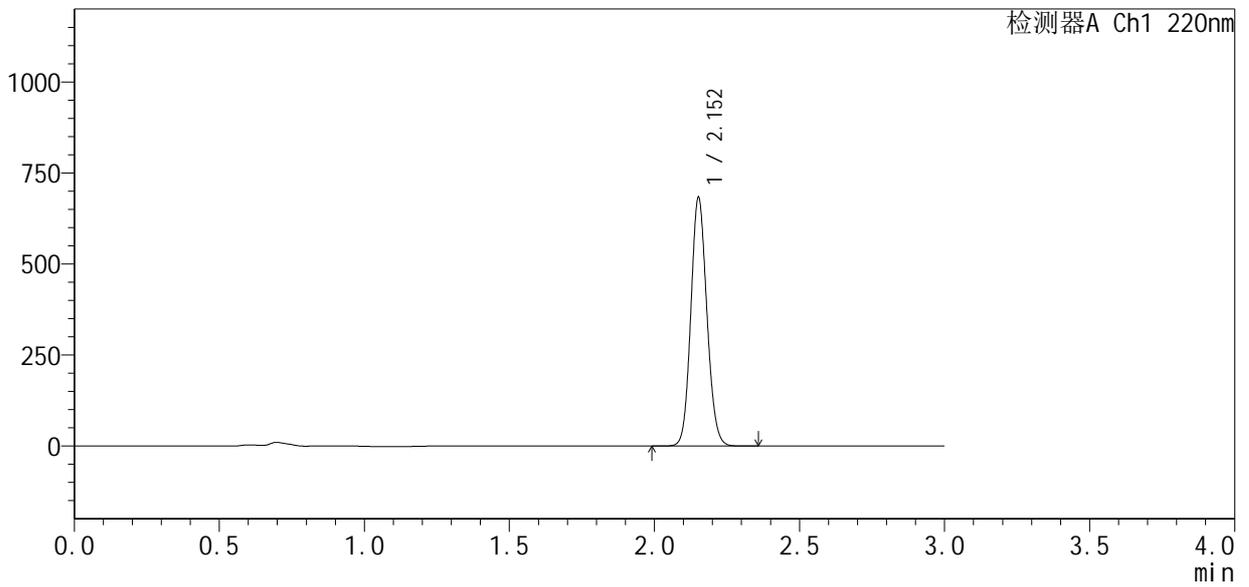
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-635-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:40:11                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:20                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

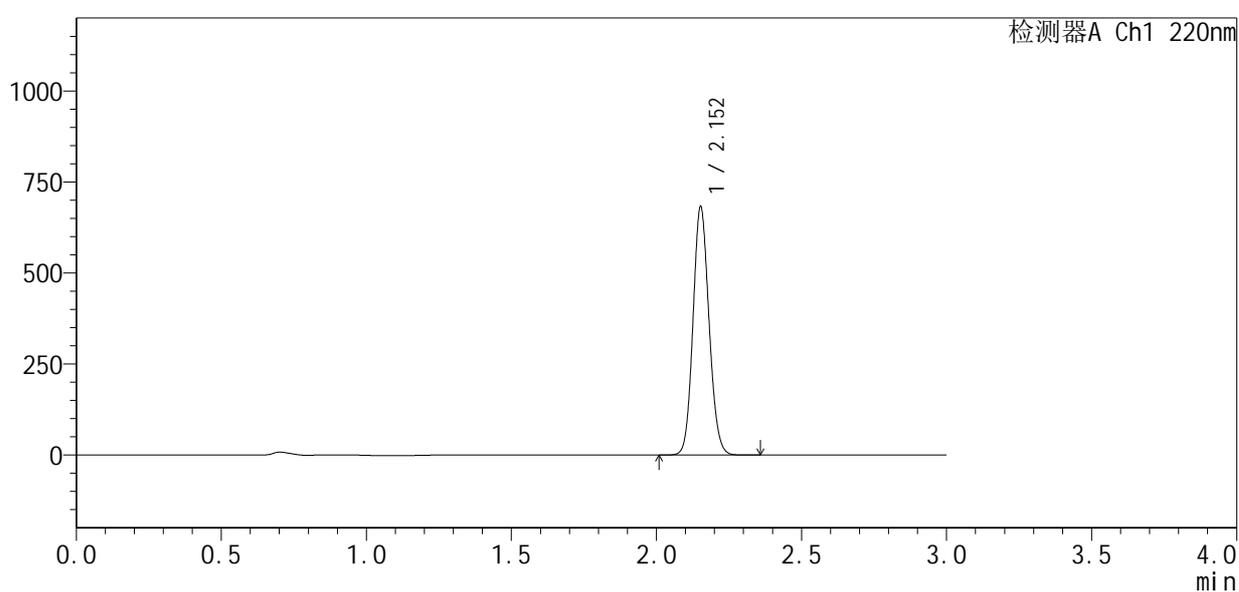
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	2630514	100.000	676162	7198	1.111	--
总计		2630514	100.000	676162			

## &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 - 0-28/26-636-2 - zzp-2025110251p-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 04:43:36 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:23 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.152	2627083	100.000	677566	7208	1.110	--
总计		2627083	100.000	677566			



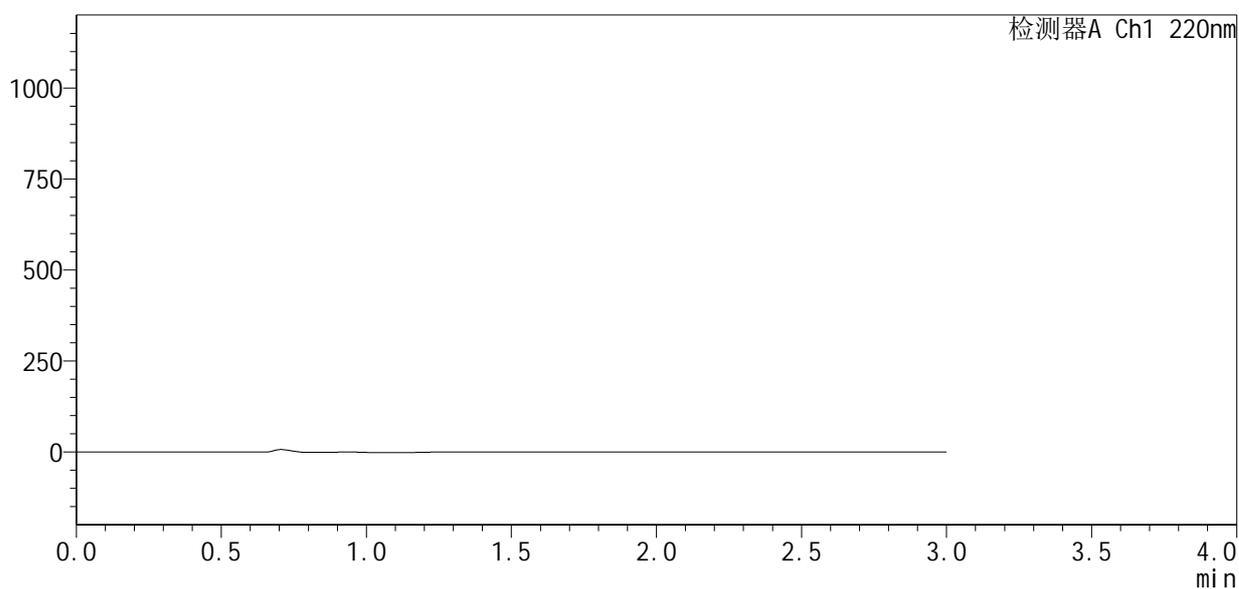
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-637-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:47:00                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:27                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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							





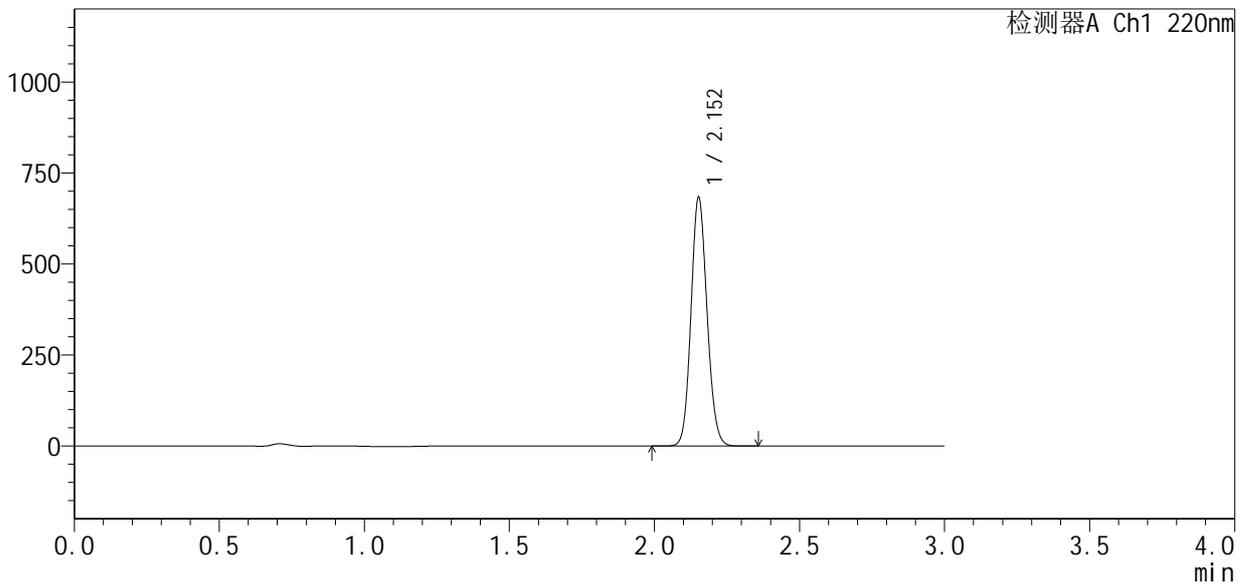
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-639-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:53:50                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:33                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.152	2632424	100.000	678662	7202	1.111	--
总计		2632424	100.000	678662			



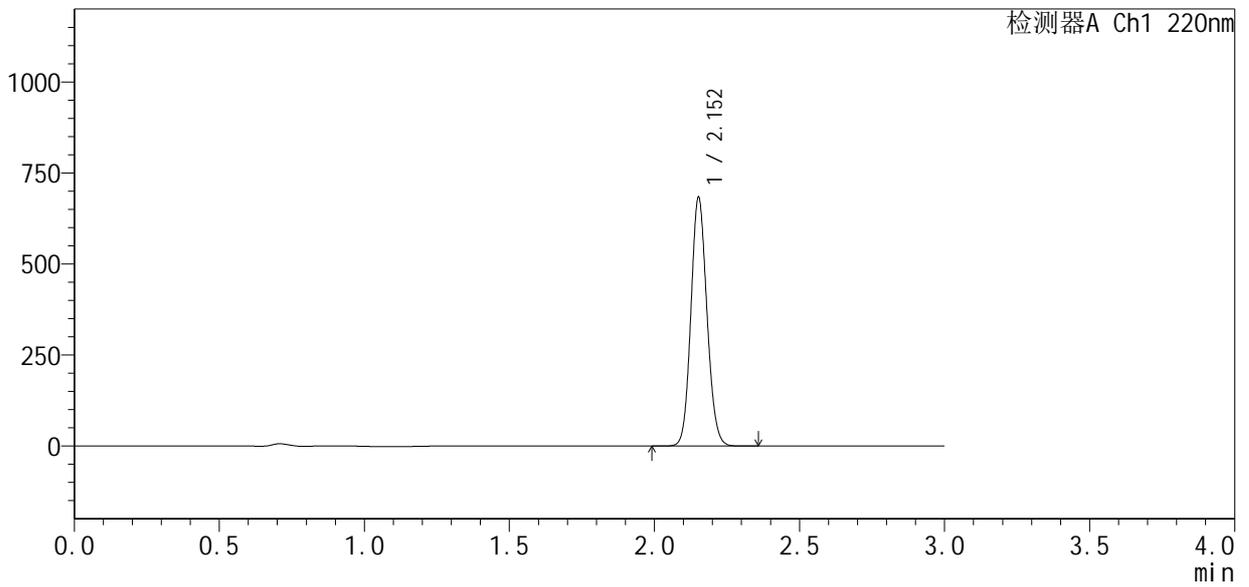
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-640-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 04:57:14                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:36                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	2631336	100.000	677282	7209	1.111	--
总计		2631336	100.000	677282			



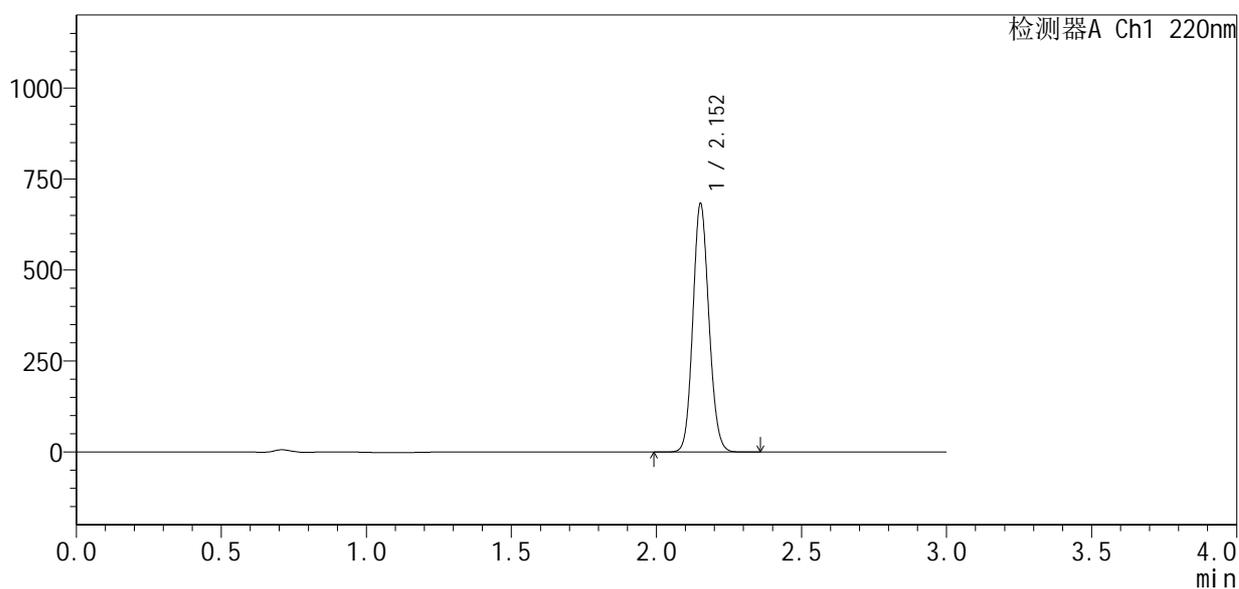
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-641-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:00:38                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:40                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.152	2629703	100.000	676418	7203	1.110	--
总计		2629703	100.000	676418			



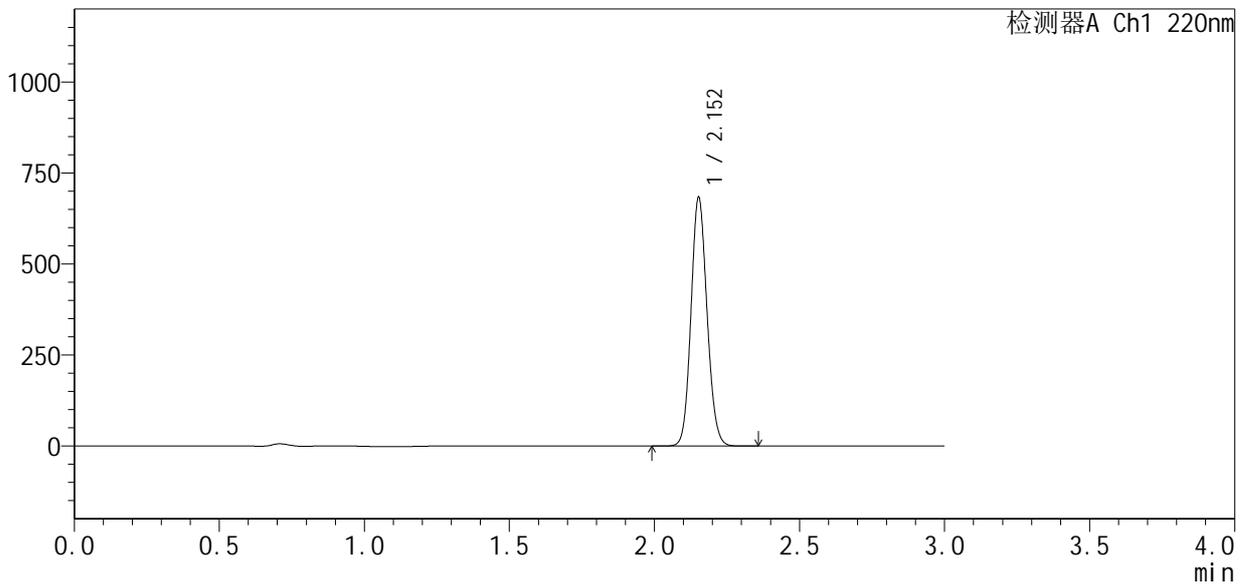
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-642-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:04:04                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:44                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.152	2630653	100.000	678285	7206	1.109	--
总计		2630653	100.000	678285			



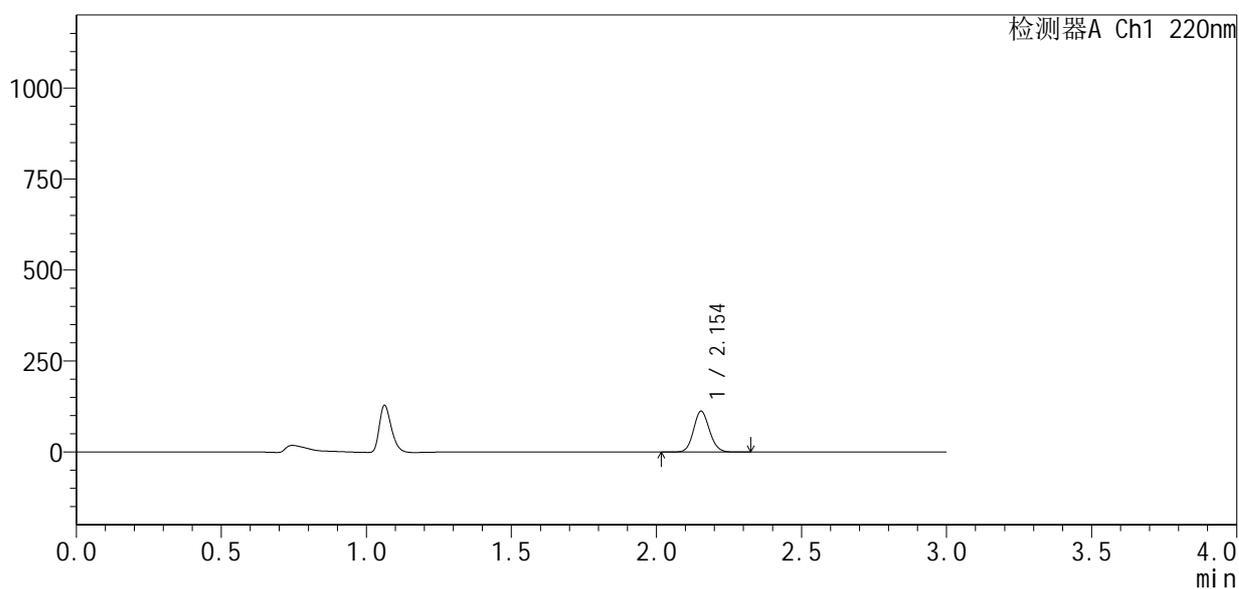
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-643-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:07:27                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:47                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	429503	100.000	112369	7364	1.105	--
总计		429503	100.000	112369			



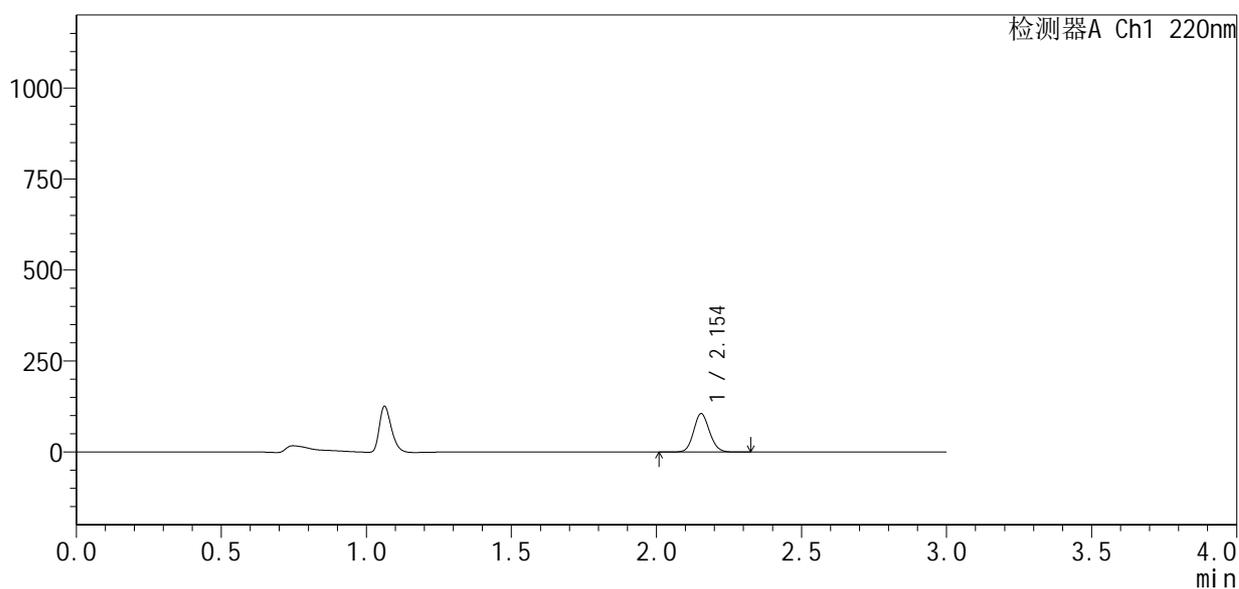
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-644-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:10:50                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:51                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	403884	100.000	105679	7370	1.104	--
总计		403884	100.000	105679			



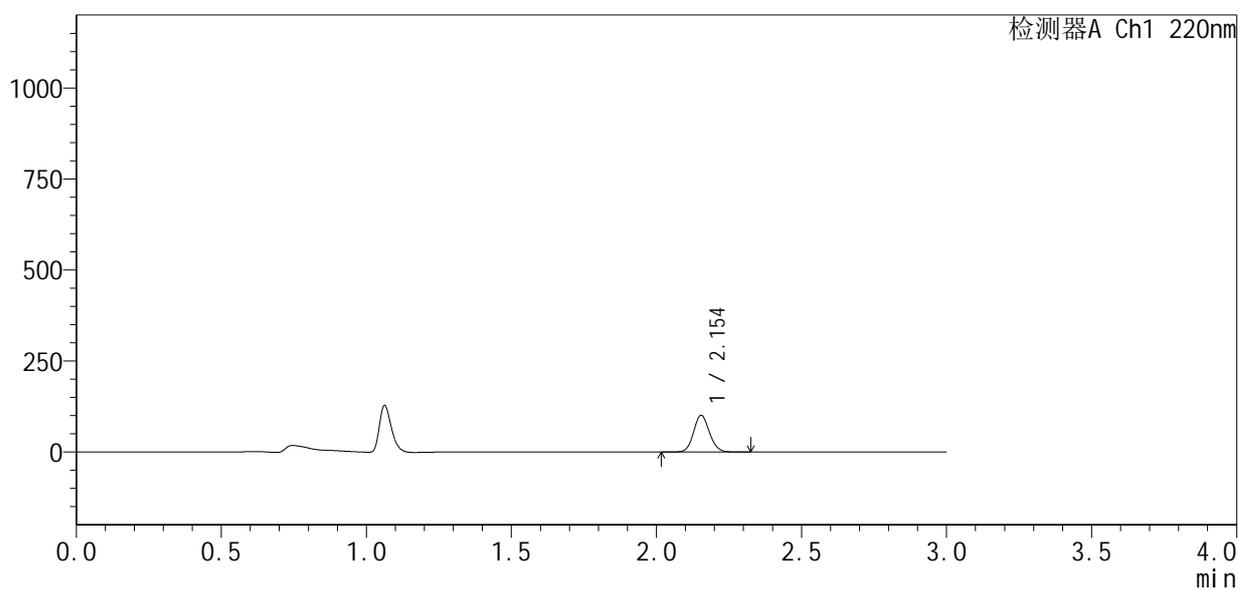
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-645-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:14:13                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:54                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	385772	100.000	100916	7364	1.105	--
总计		385772	100.000	100916			



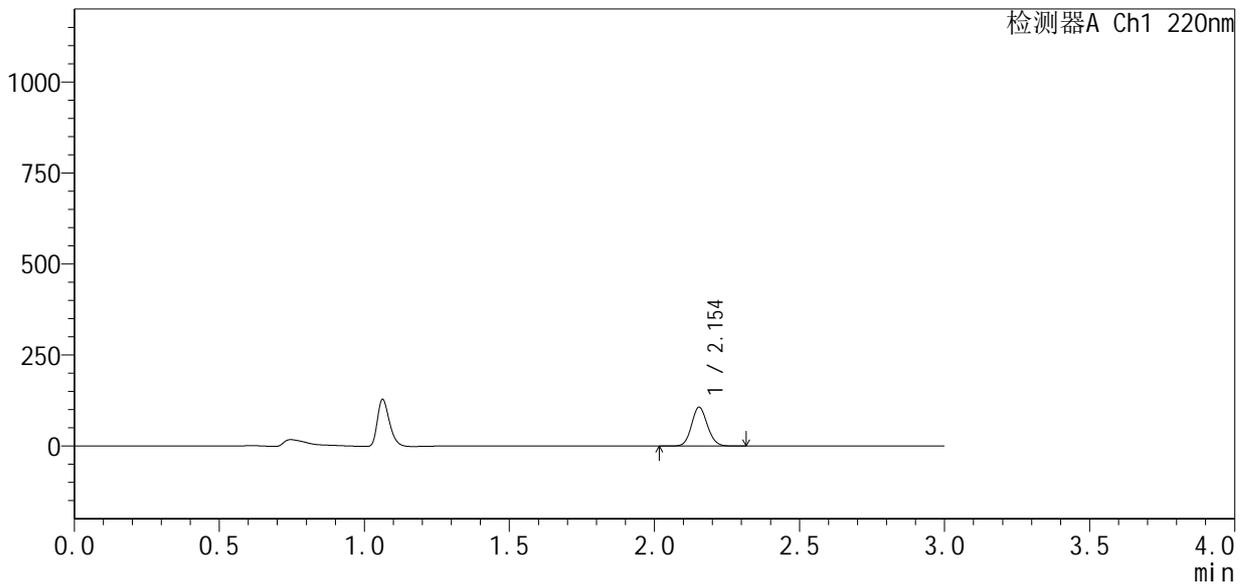
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-646-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:17:36                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:01:57                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	407385	100.000	106576	7366	1.105	--
总计		407385	100.000	106576			



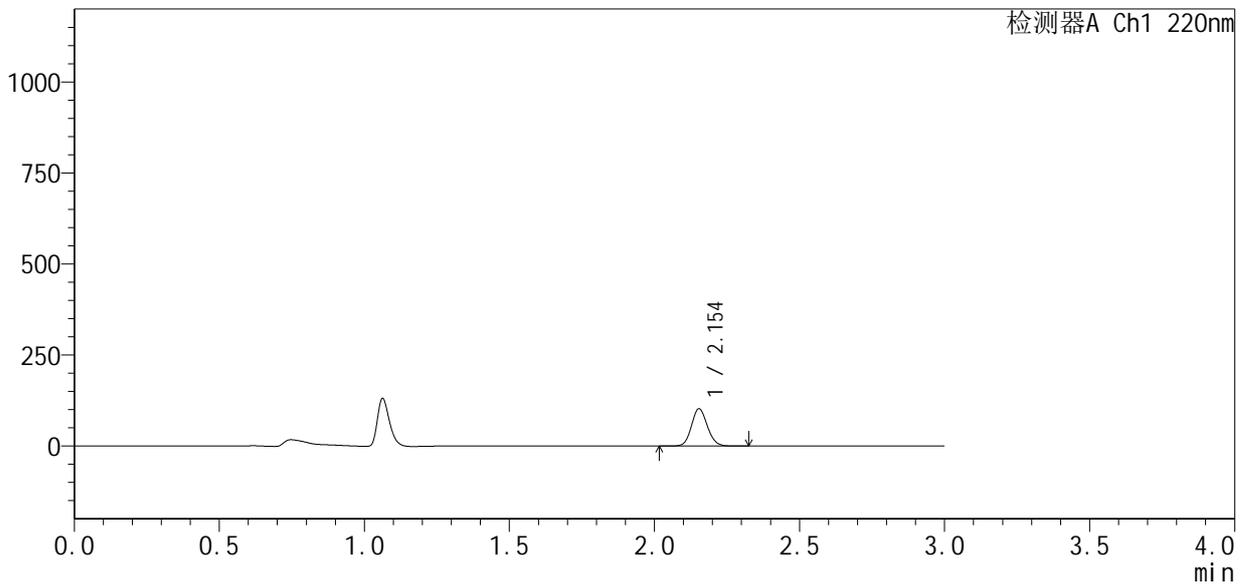
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-647-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:20:58                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:01                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	391762	100.000	102454	7365	1.105	--
总计		391762	100.000	102454			



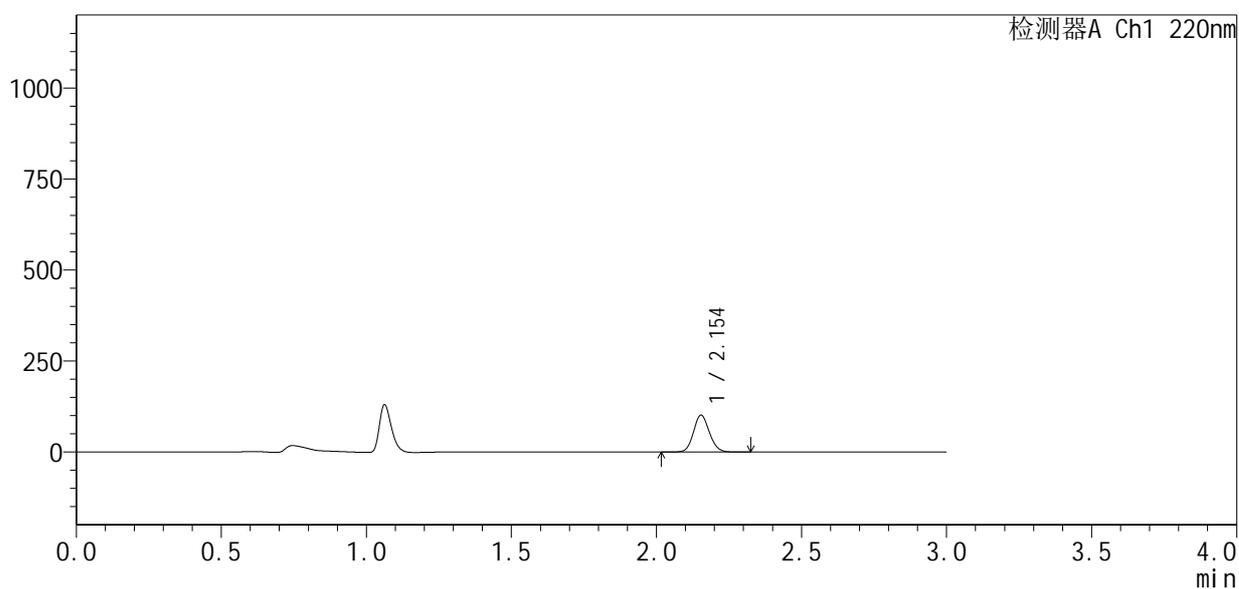
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-648-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:24:22                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:04                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	387854	100.000	101427	7365	1.105	--
总计		387854	100.000	101427			



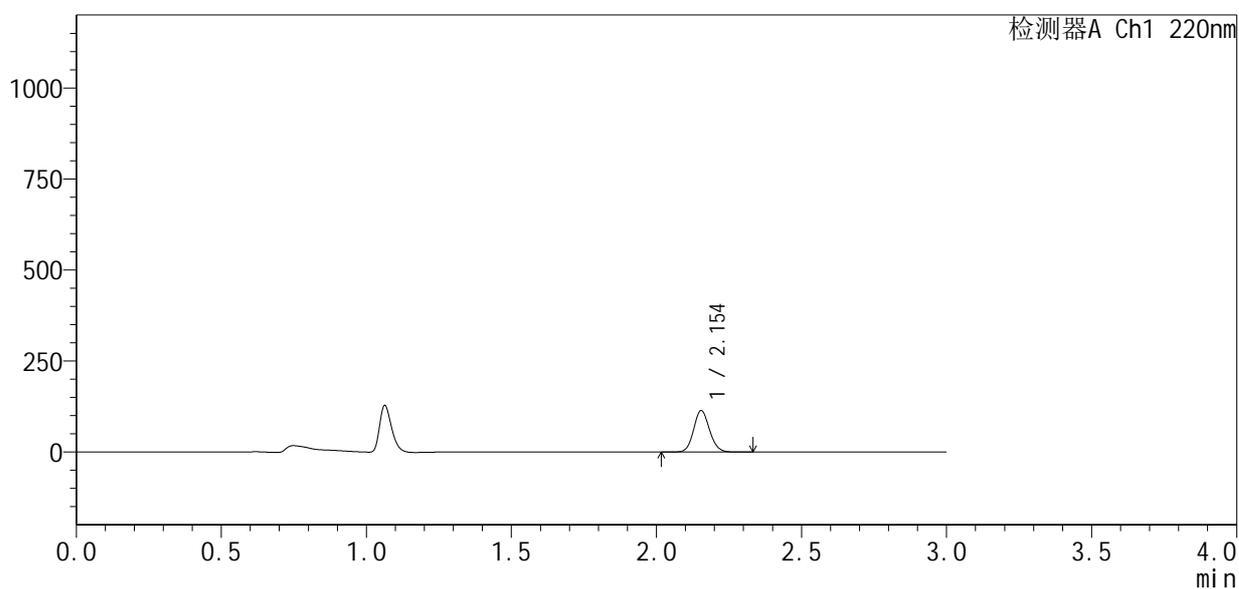
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-649-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:27:45                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:07                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	435672	100.000	114046	7381	1.105	--
总计		435672	100.000	114046			



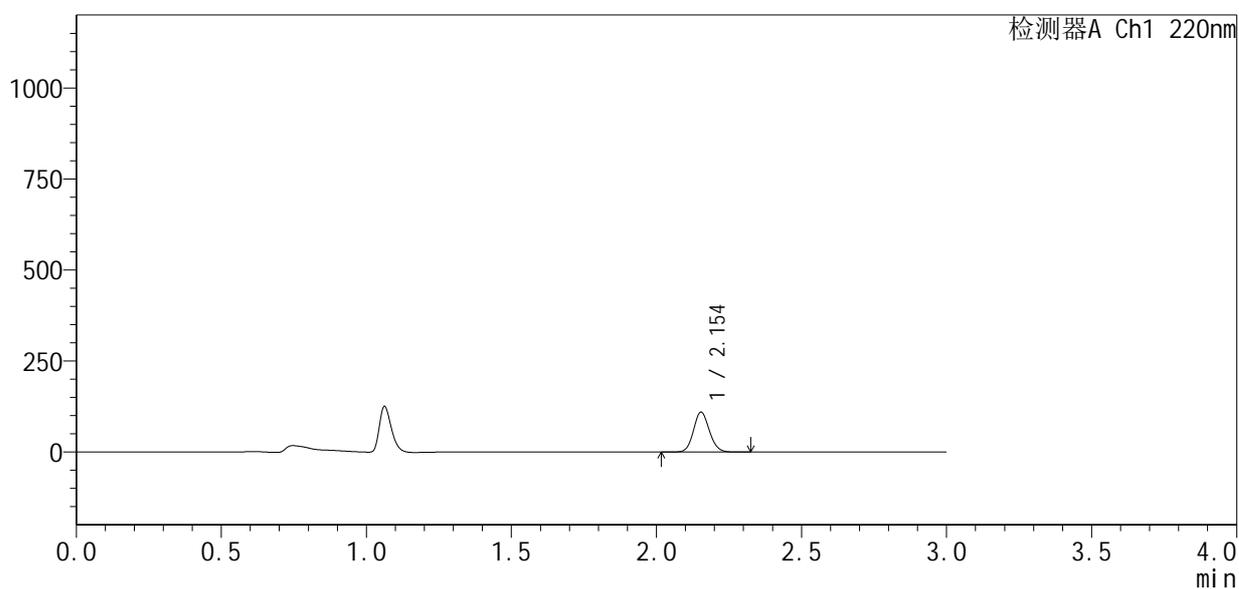
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-650-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:31:09                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:11                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	419257	100.000	109626	7360	1.104	--
总计		419257	100.000	109626			



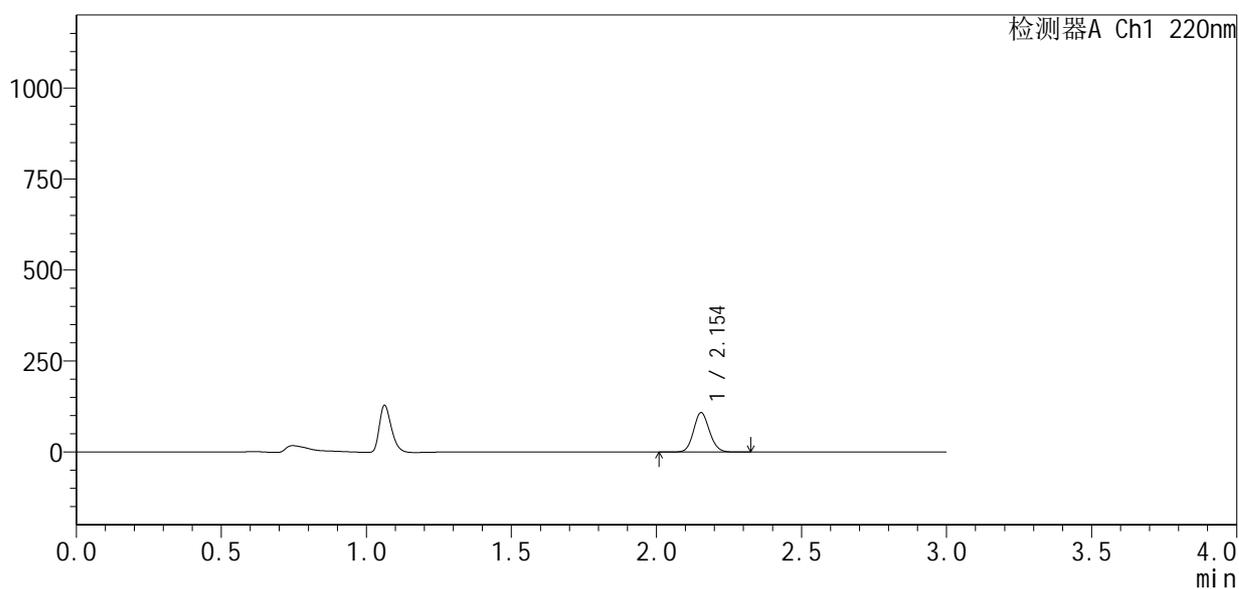
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-651-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:34:32                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:14                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

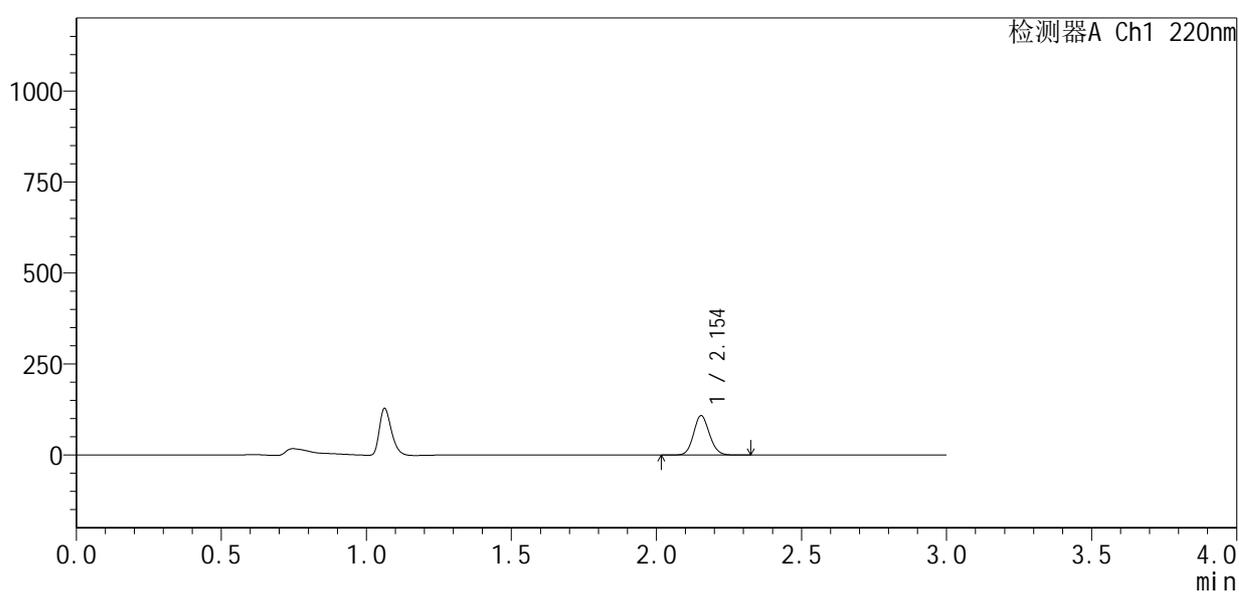
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	414187	100.000	108356	7362	1.105	--
总计		414187	100.000	108356			

## &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 - 0-28/26-652-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:37:55 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:02:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	413807	100.000	108227	7357	1.105	--
总计		413807	100.000	108227			



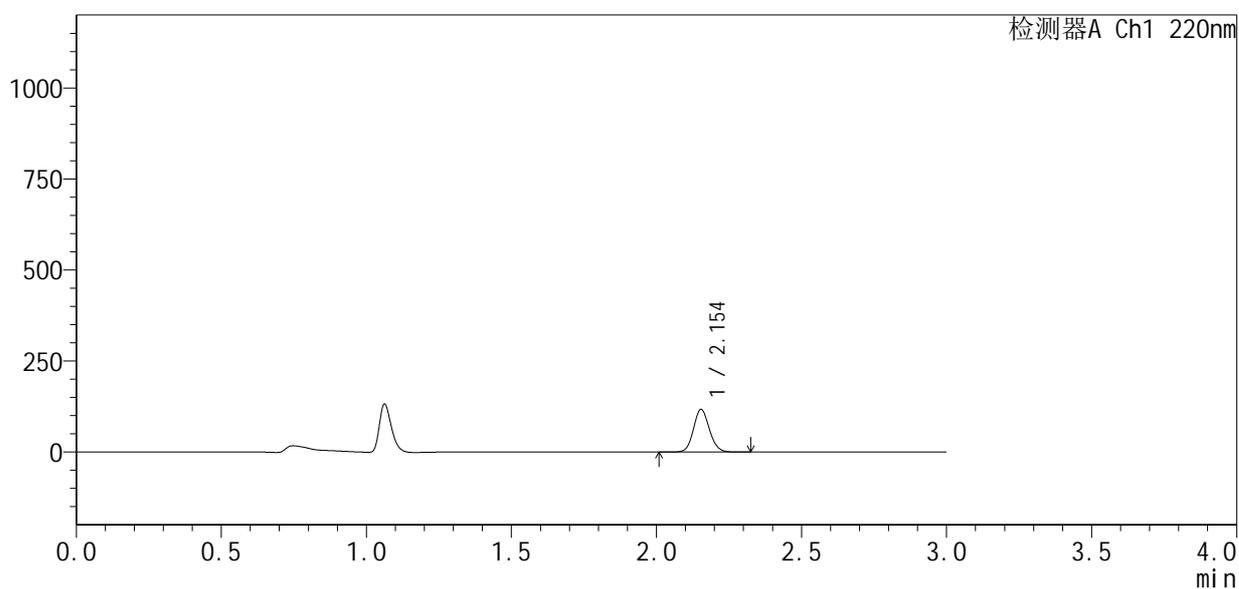
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-653-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:41:18                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:21                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	447649	100.000	117074	7370	1.105	--
总计		447649	100.000	117074			



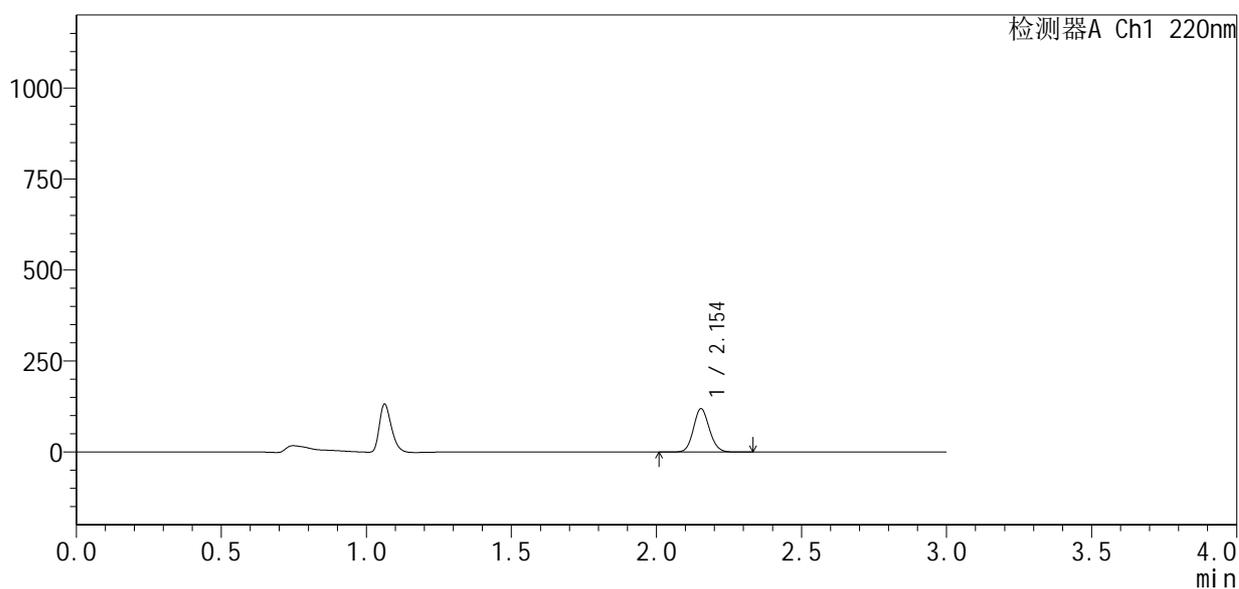
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-654-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:44:41                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:24                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	455431	100.000	119013	7359	1.106	--
总计		455431	100.000	119013			



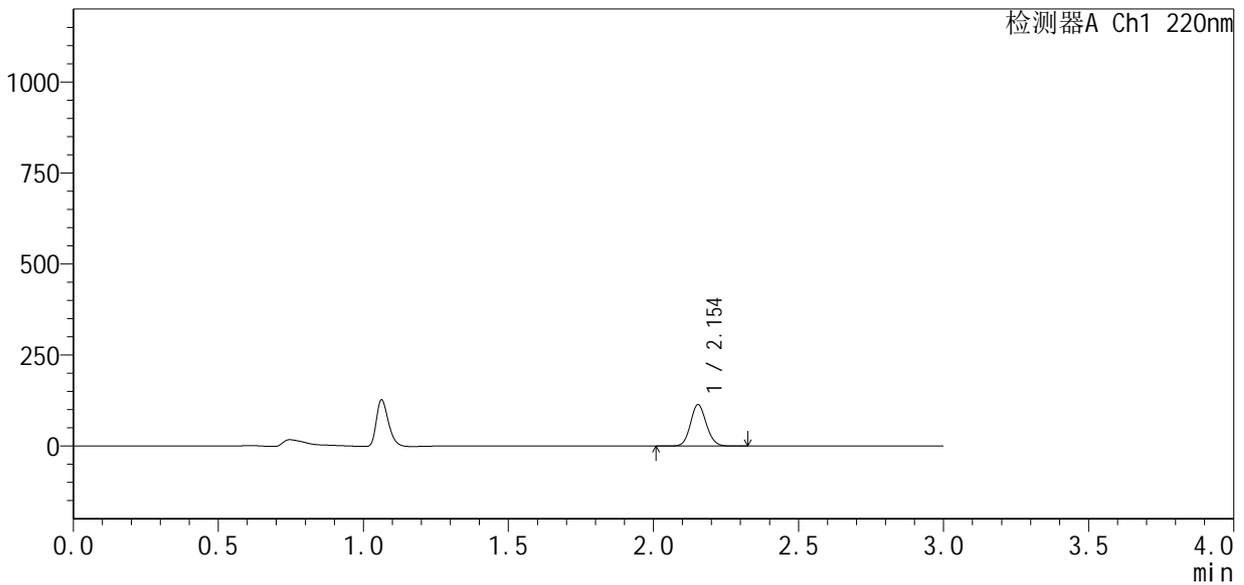
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-655-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:48:05                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:27                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	434928	100.000	113712	7365	1.105	--
总计		434928	100.000	113712			



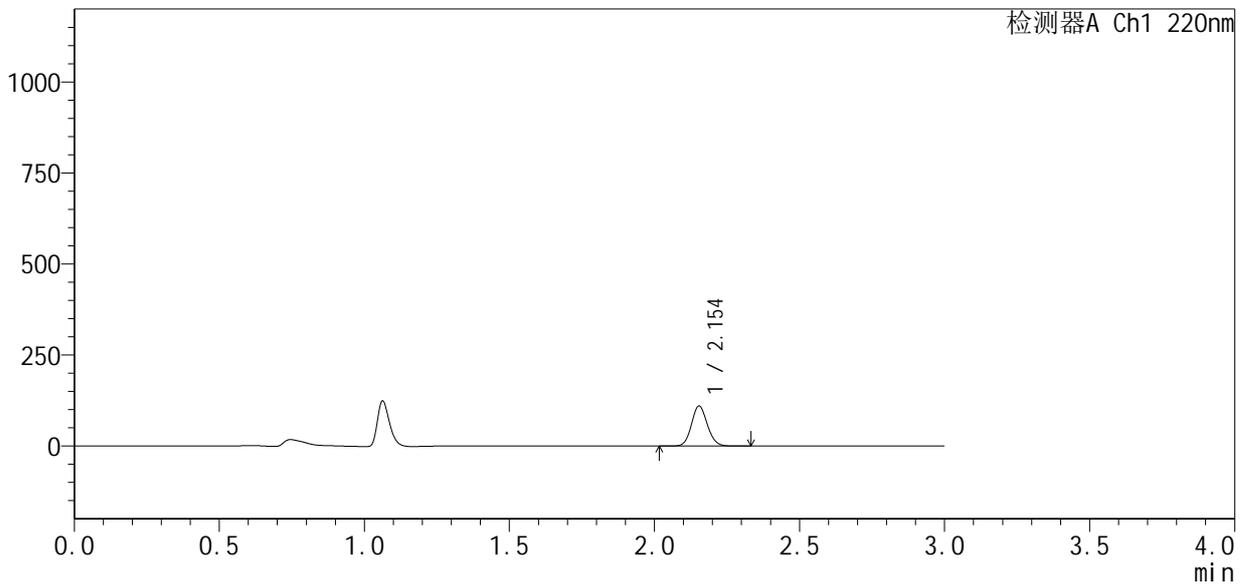
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-656-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:51:29                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:31                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

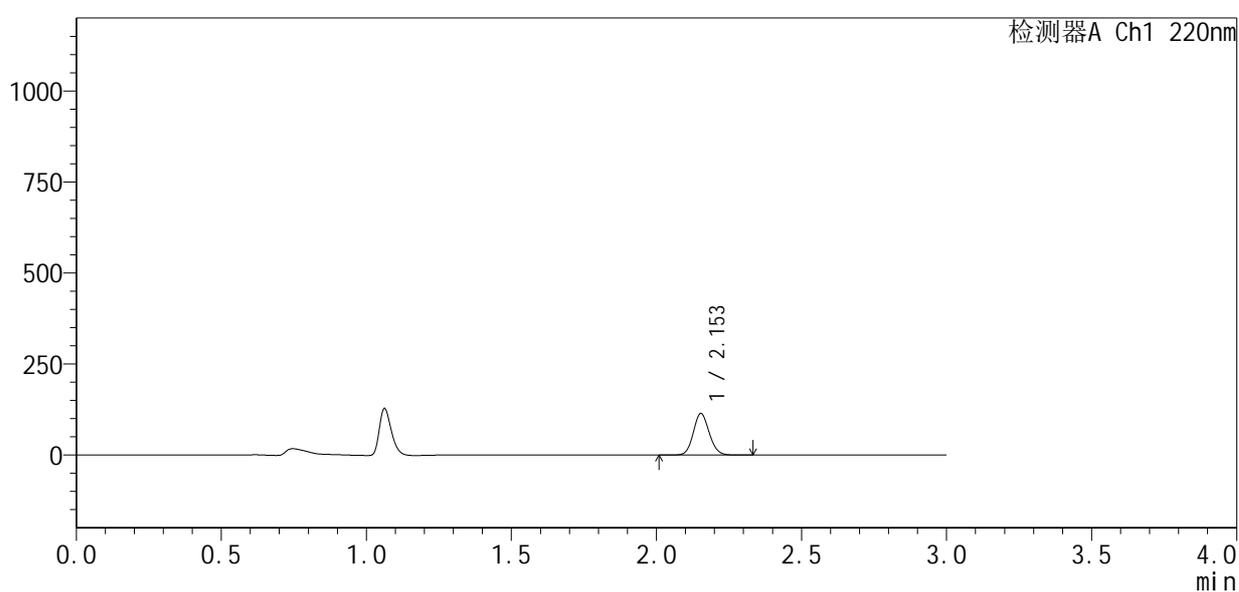
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	420385	100.000	109860	7355	1.105	--
总计		420385	100.000	109860			

## &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 - 0-28/26-657-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:54:52 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/26 09:02:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	436259	100.000	113876	7359	1.105	--
总计		436259	100.000	113876			



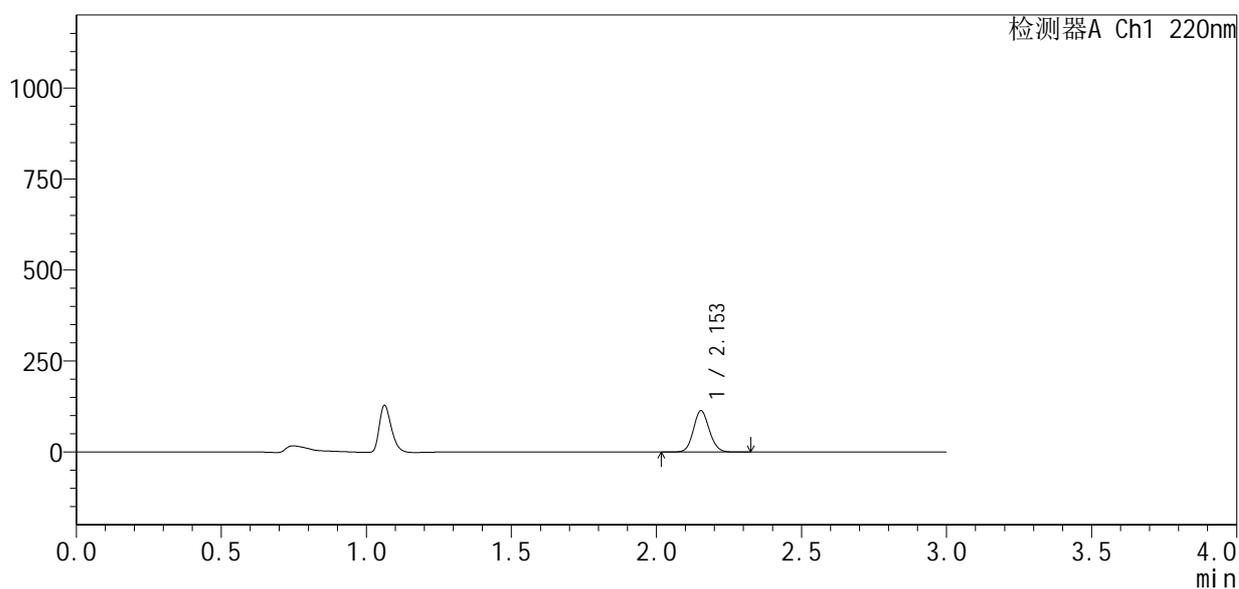
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-658-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 05:58:15                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:37                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.153	434122	100.000	113405	7361	1.105	--
总计		434122	100.000	113405			



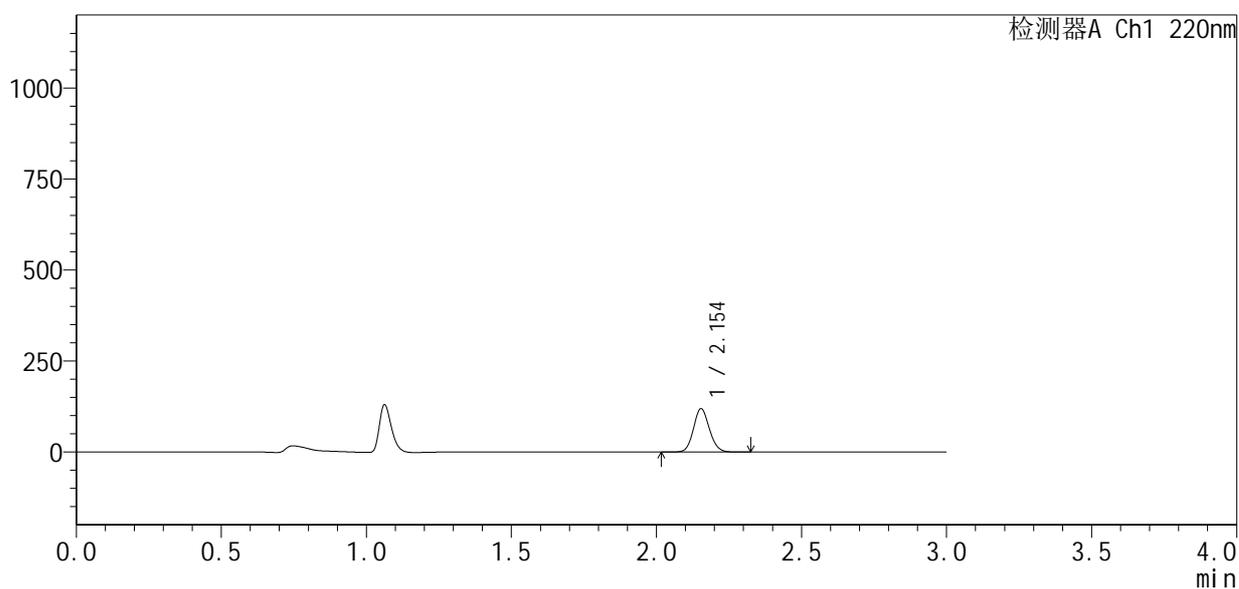
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-659-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:01:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:41                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	455625	100.000	119075	7355	1.105	--
总计		455625	100.000	119075			



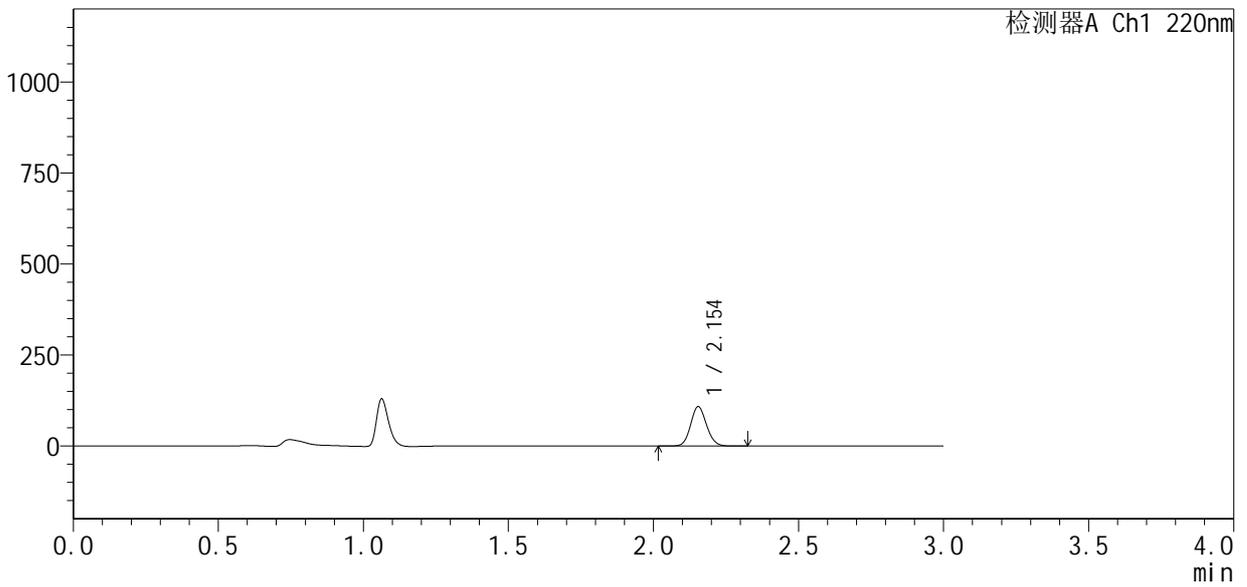
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-660-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:05:01                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:44                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

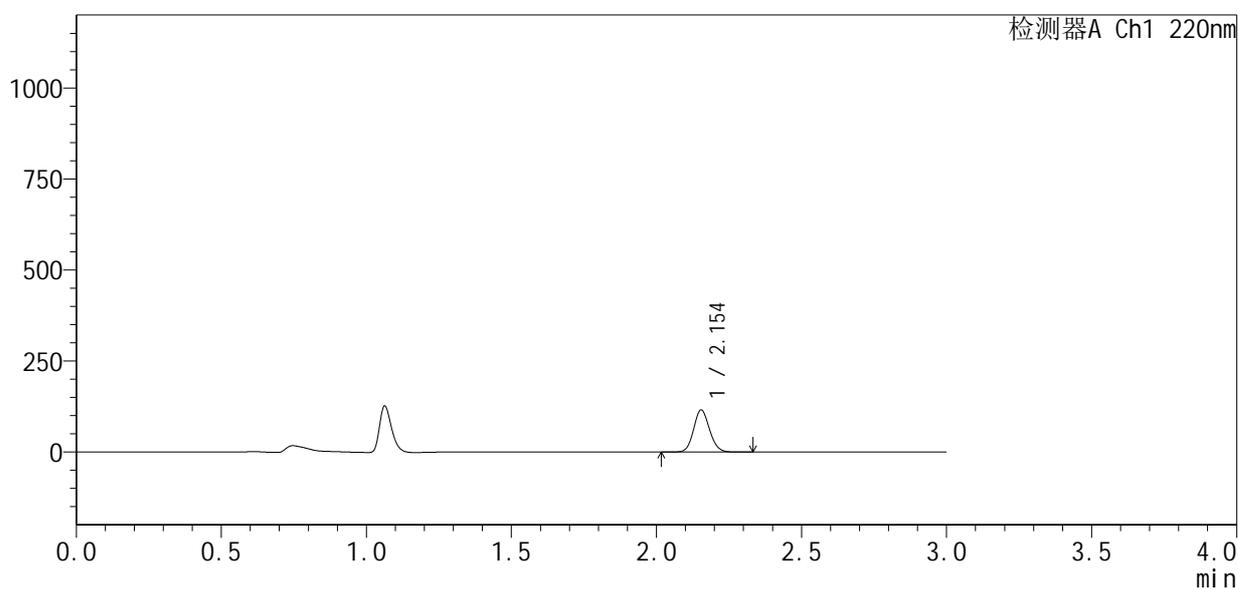
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	414140	100.000	108387	7376	1.105	--
总计		414140	100.000	108387			

## &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 - 0-28/26-661-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:08:25 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:02:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	442481	100.000	115778	7366	1.105	--
总计		442481	100.000	115778			



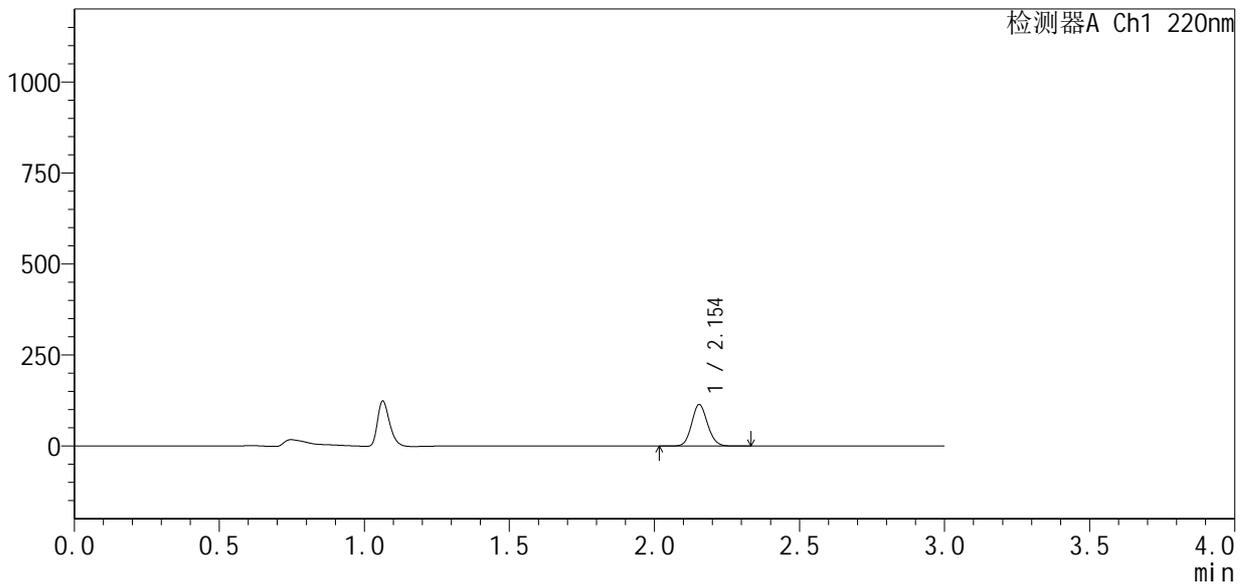
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-662-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:11:48                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:02:51                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

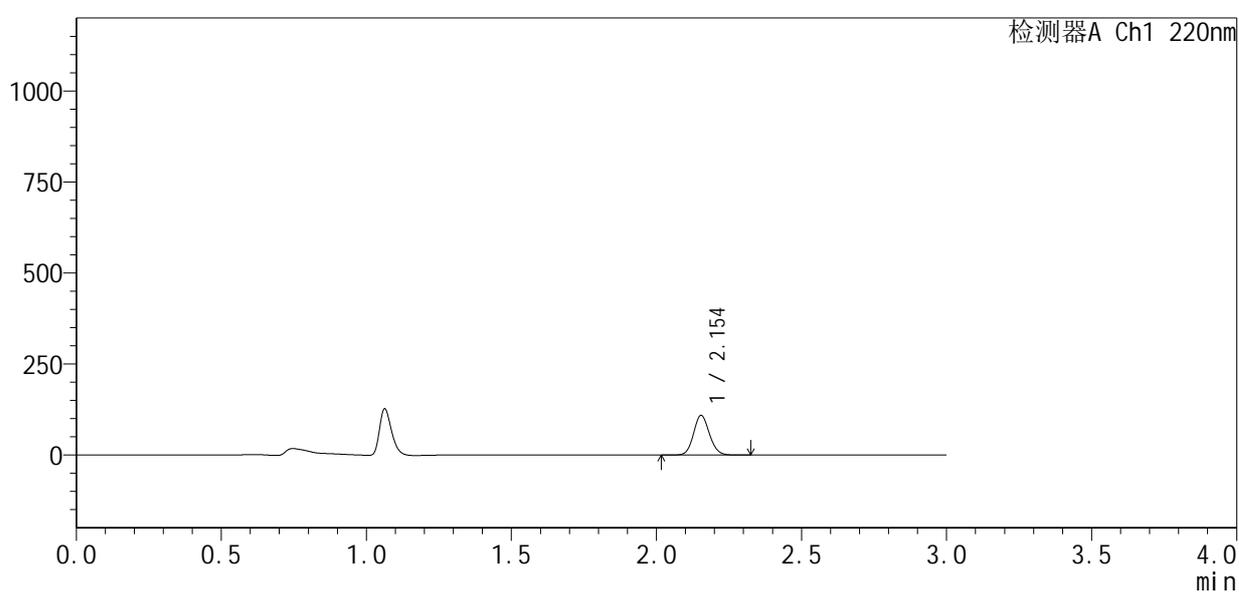
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	435749	100.000	114033	7374	1.105	--
总计		435749	100.000	114033			

## &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 - 0-28/26-663-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:15:13 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:02:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

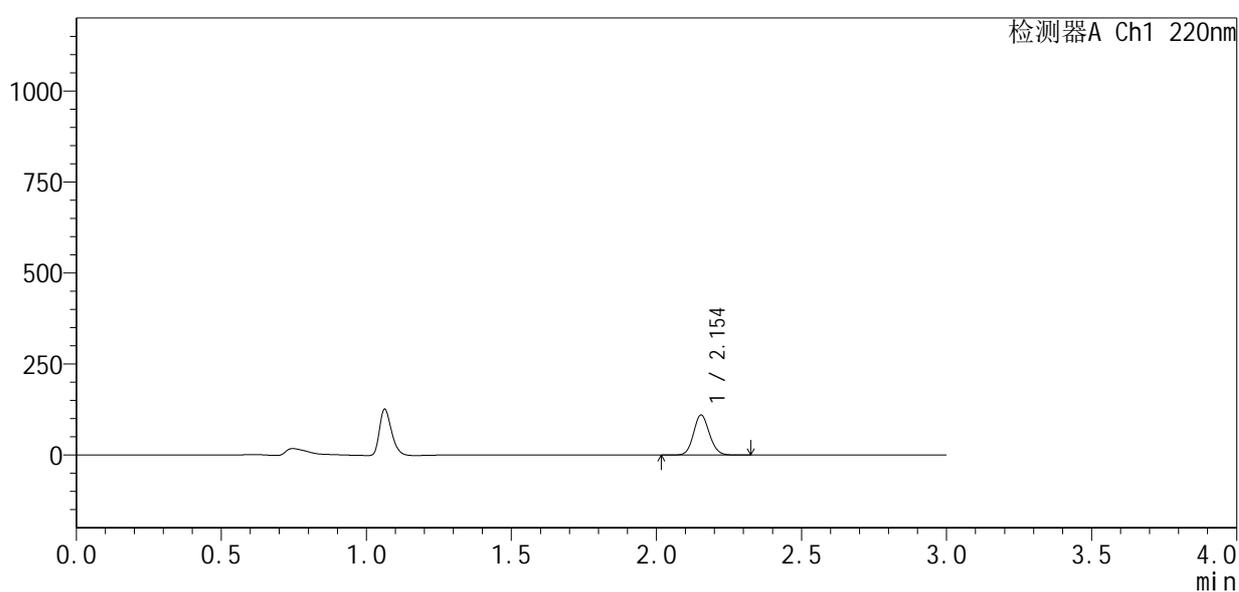
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	416551	100.000	108936	7356	1.105	--
总计		416551	100.000	108936			

## &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 - 0-28/26-664-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 06:18:37 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 09:02:57 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	420012	100.000	109909	7366	1.105	--
总计		420012	100.000	109909			



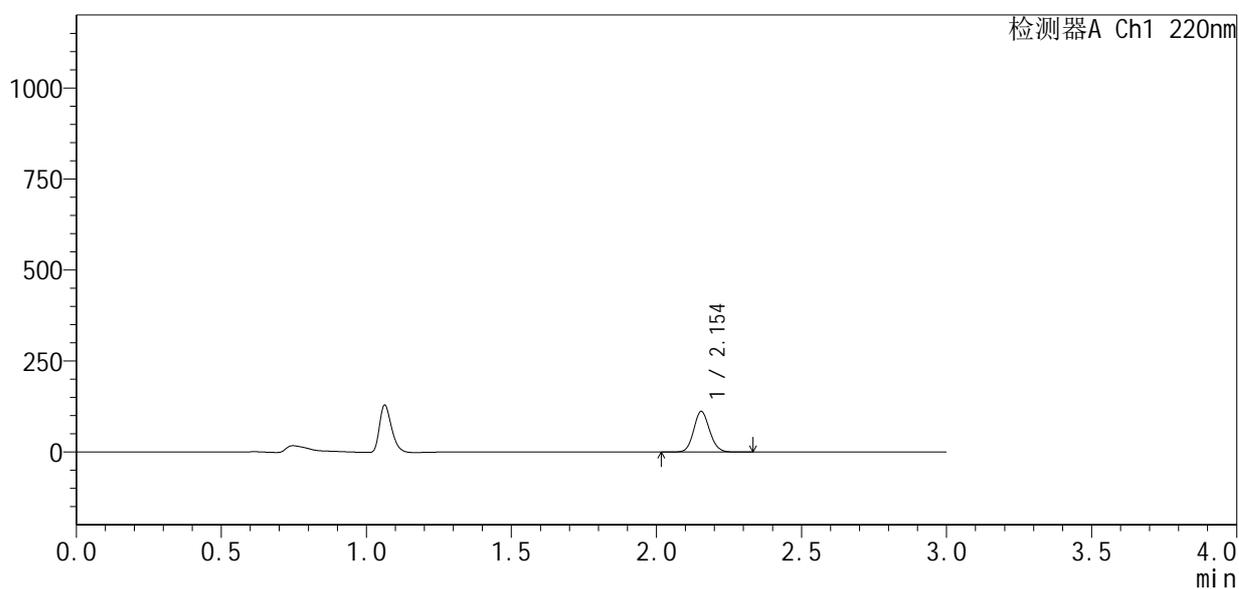
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-665-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:22:00                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:01                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	426521	100.000	111630	7372	1.105	--
总计		426521	100.000	111630			



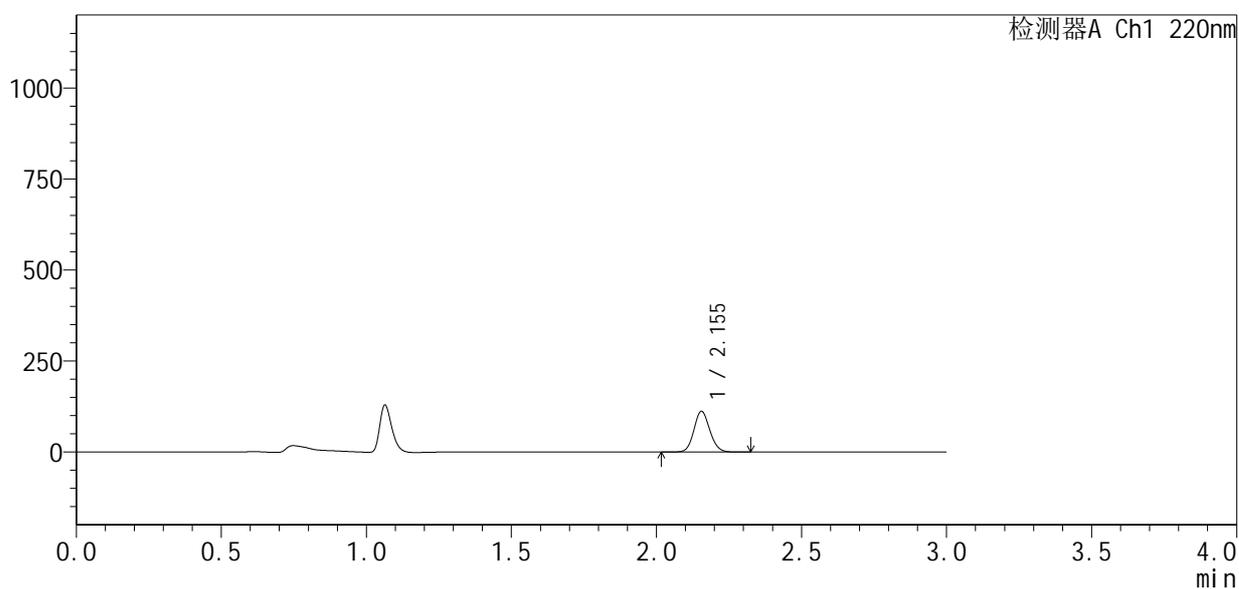
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-666-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:25:23                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:04                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	428101	100.000	112066	7368	1.106	--
总计		428101	100.000	112066			



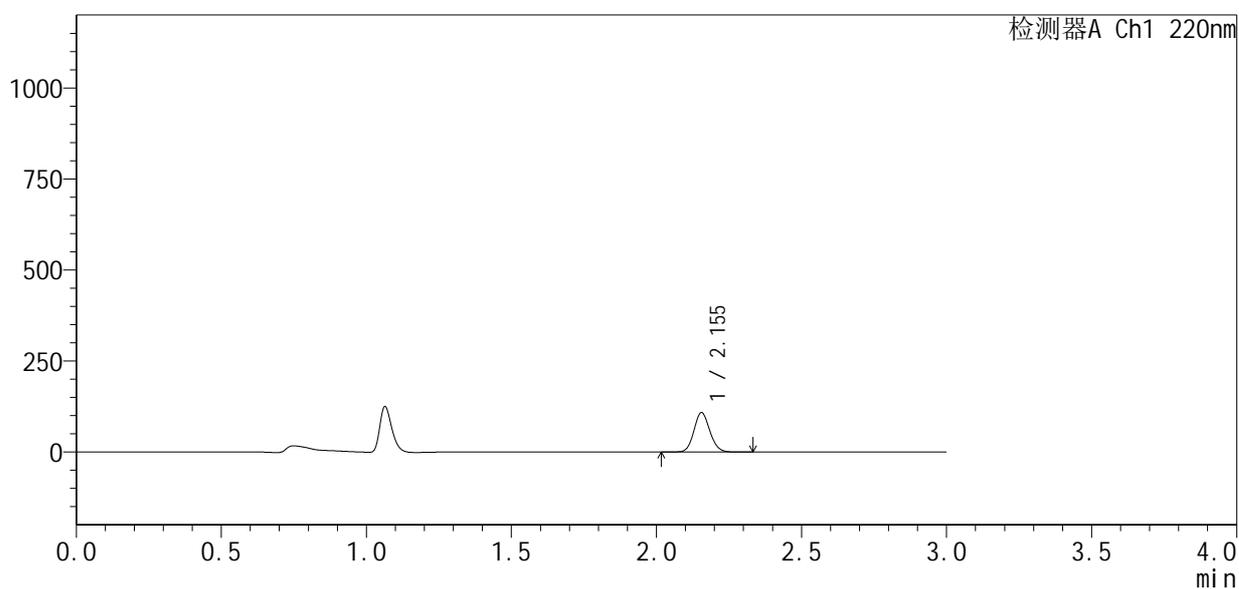
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-667-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:28:47                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:08                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	414452	100.000	108395	7356	1.105	--
总计		414452	100.000	108395			



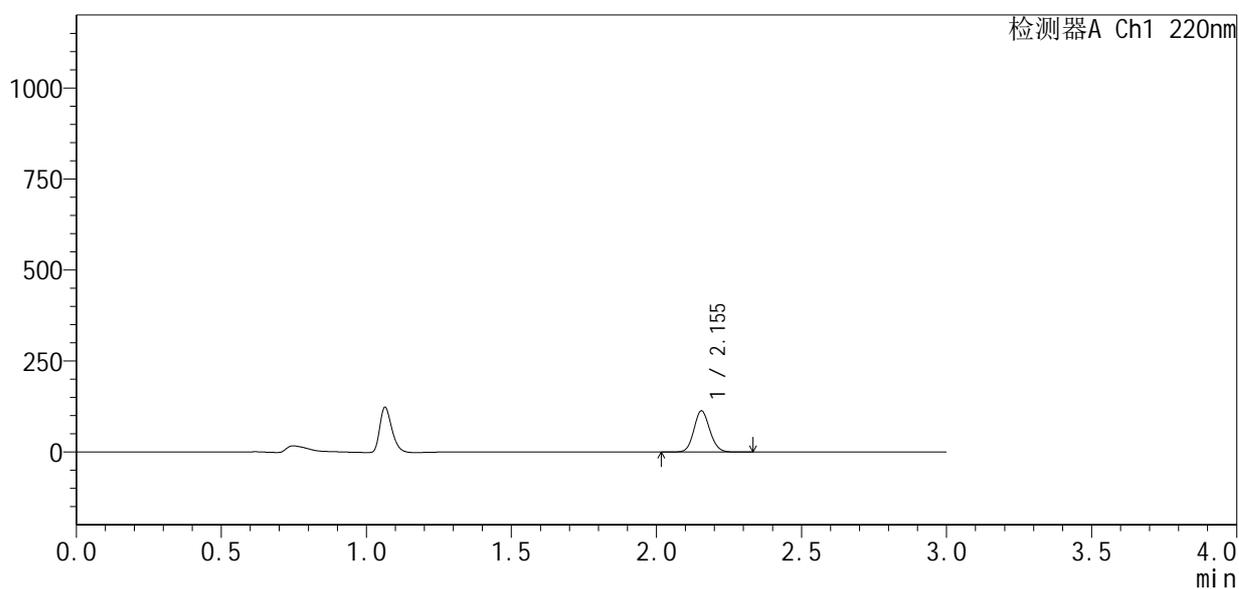
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-668-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:32:11                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:11                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

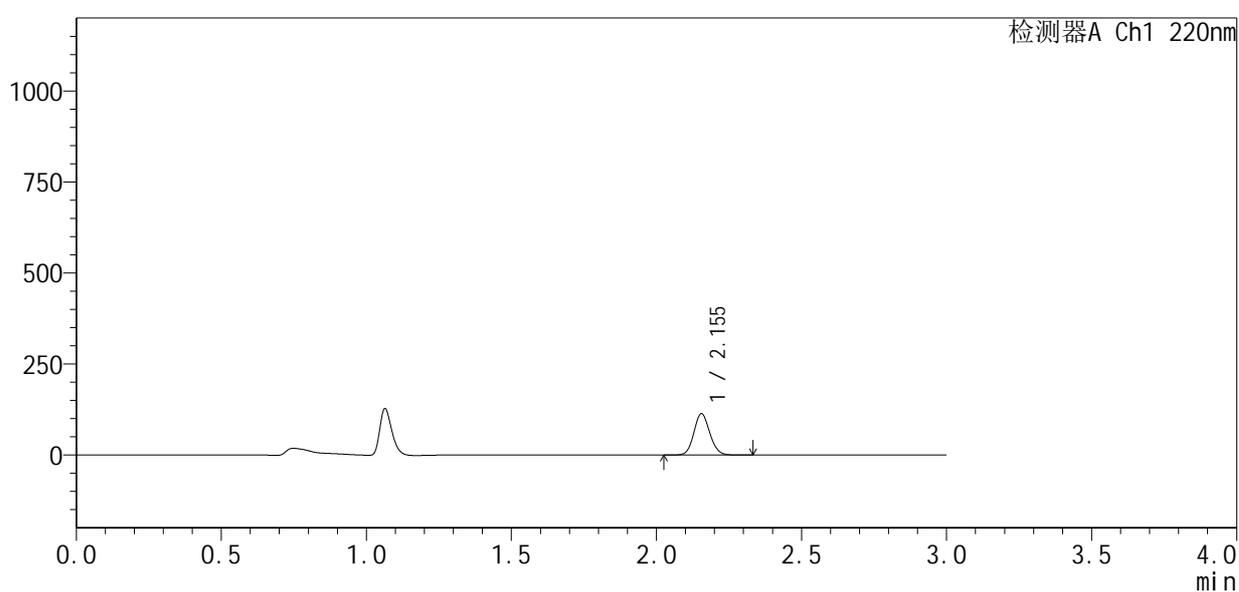
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	433101	100.000	113325	7355	1.106	--
总计		433101	100.000	113325			

## &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 - 0-28/26-669-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-23  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/11/26 06:35:34 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 09:03:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.155	434548	100.000	113651	7350	1.106	--
总计		434548	100.000	113651			



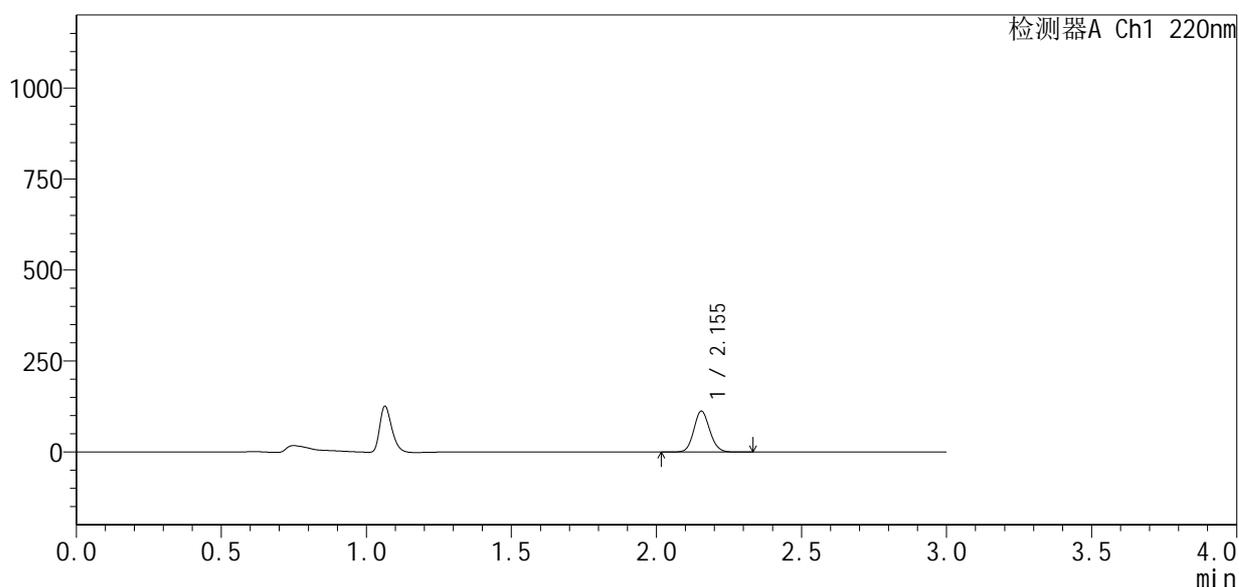
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-670-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:38:58                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:18                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	430741	100.000	112602	7343	1.105	--
总计		430741	100.000	112602			



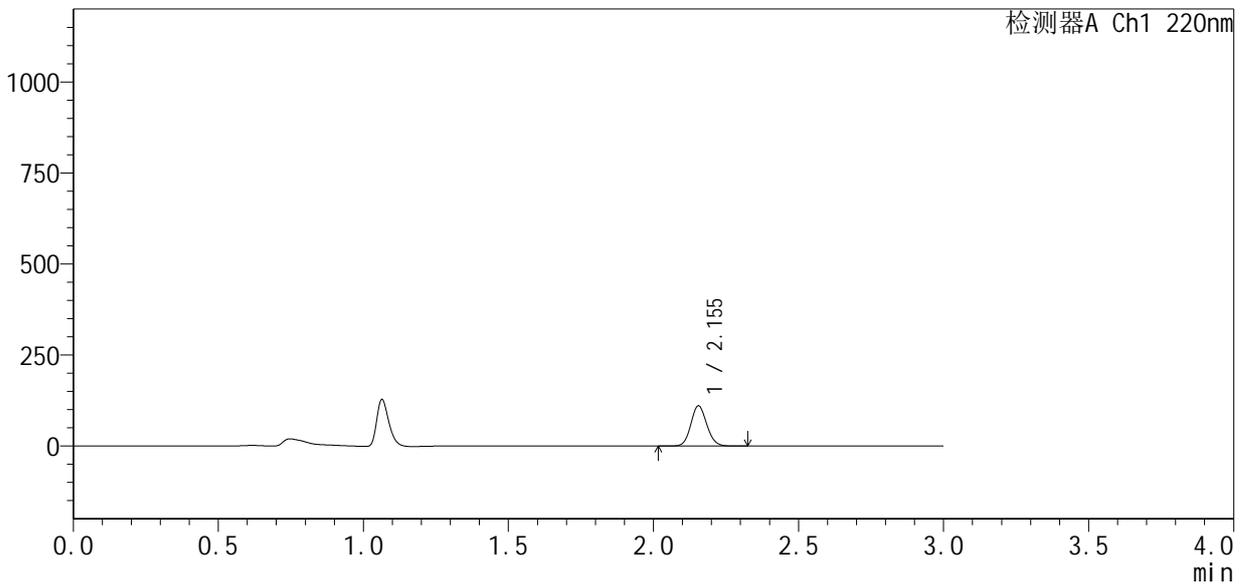
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-671-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:42:21                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:21                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.155	423588	100.000	110728	7347	1.105	--
总计		423588	100.000	110728			



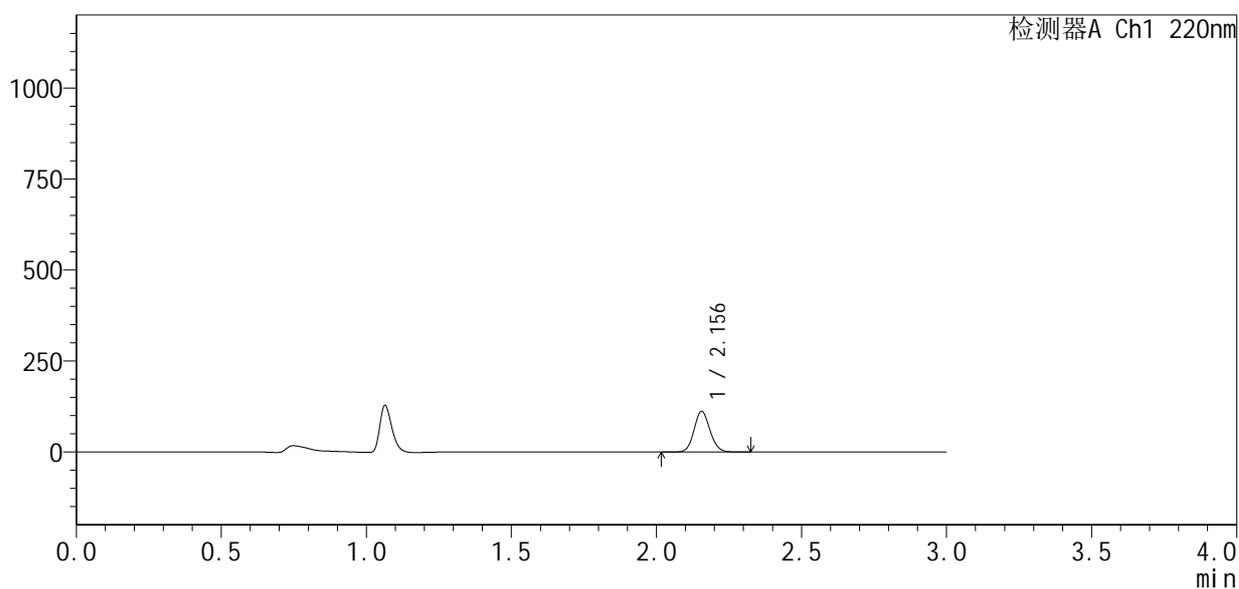
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-672-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:45:45                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:24                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.156	428377	100.000	111956	7341	1.106	--
总计		428377	100.000	111956			





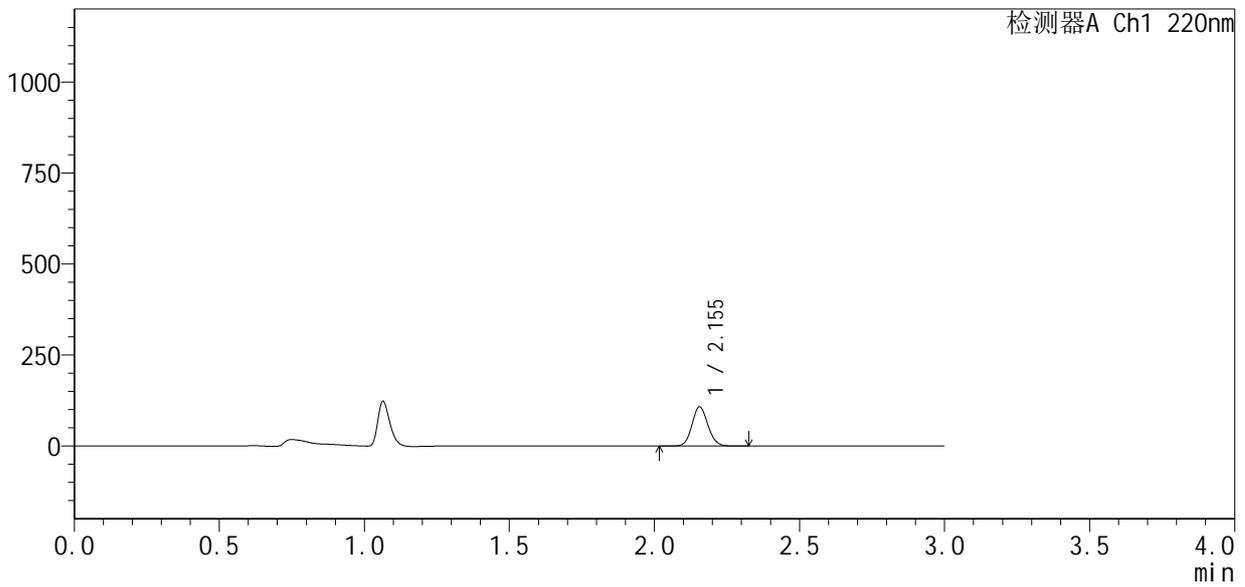
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-674-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:52:33                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:31                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.155	412710	100.000	107885	7345	1.105	--
总计		412710	100.000	107885			



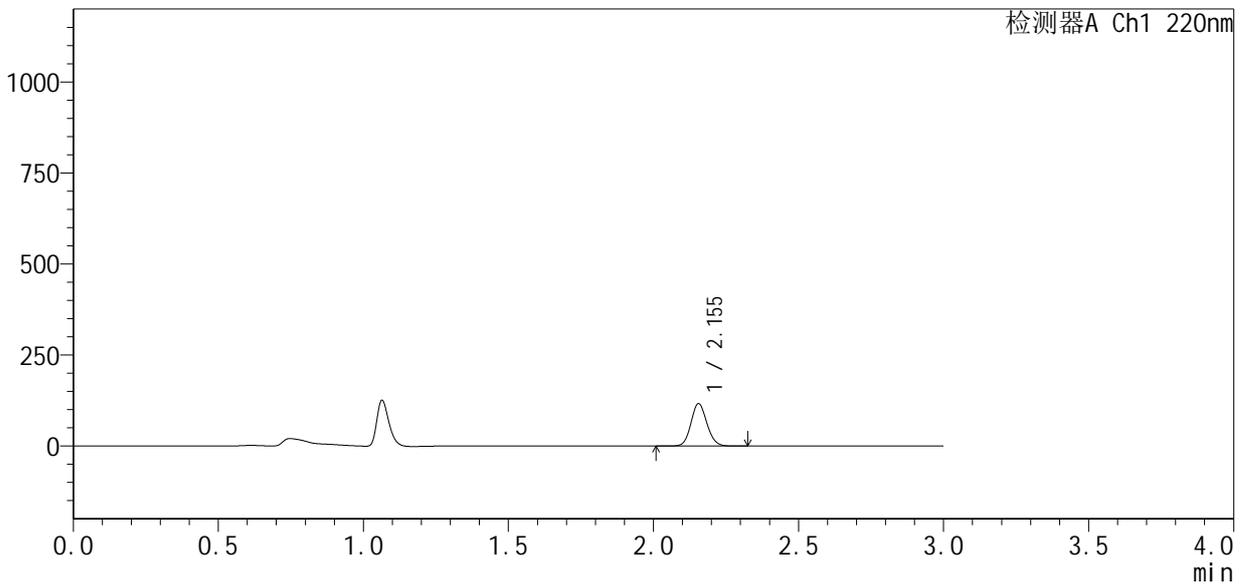
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-675-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:55:56                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:34                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.155	446555	100.000	116695	7338	1.106	--
总计		446555	100.000	116695			



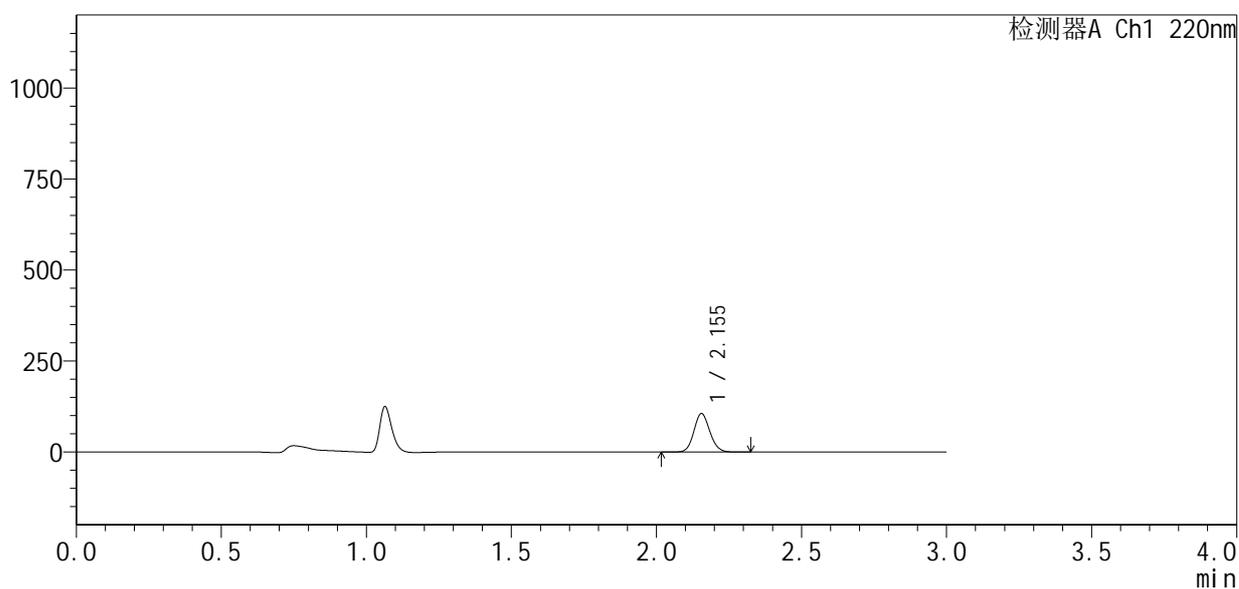
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-676-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 06:59:20                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:38                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

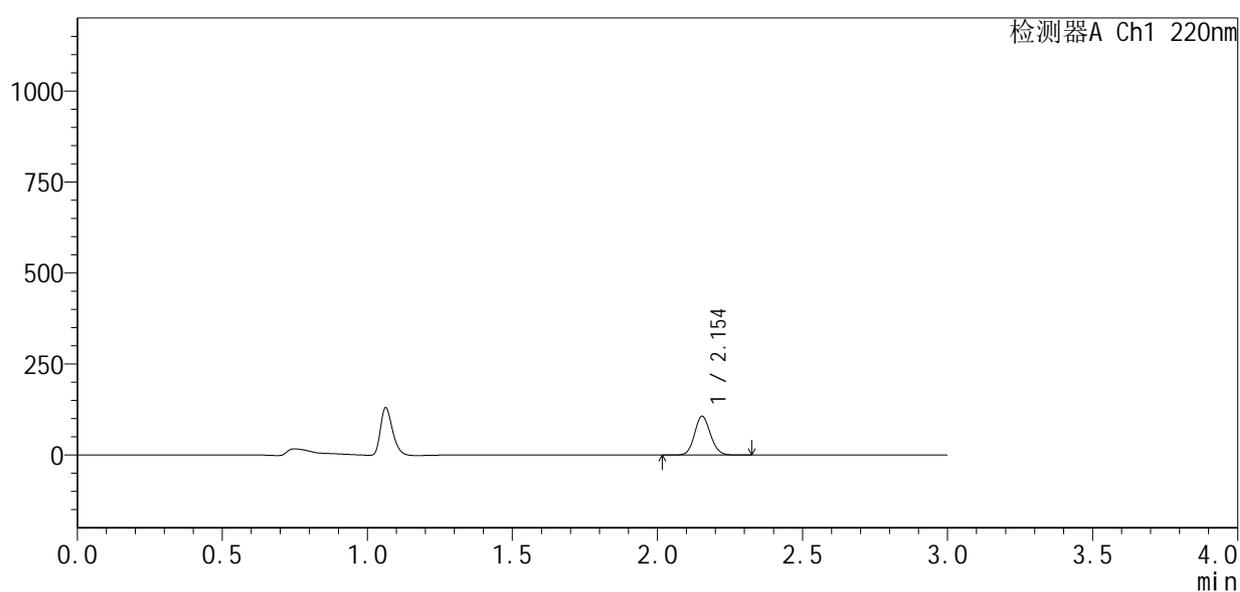
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	404934	100.000	105874	7351	1.106	--
总计		404934	100.000	105874			

## &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 - 0-28/26-677-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 07:02:44 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 09:03:42 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	408424	100.000	106685	7345	1.104	--
总计		408424	100.000	106685			



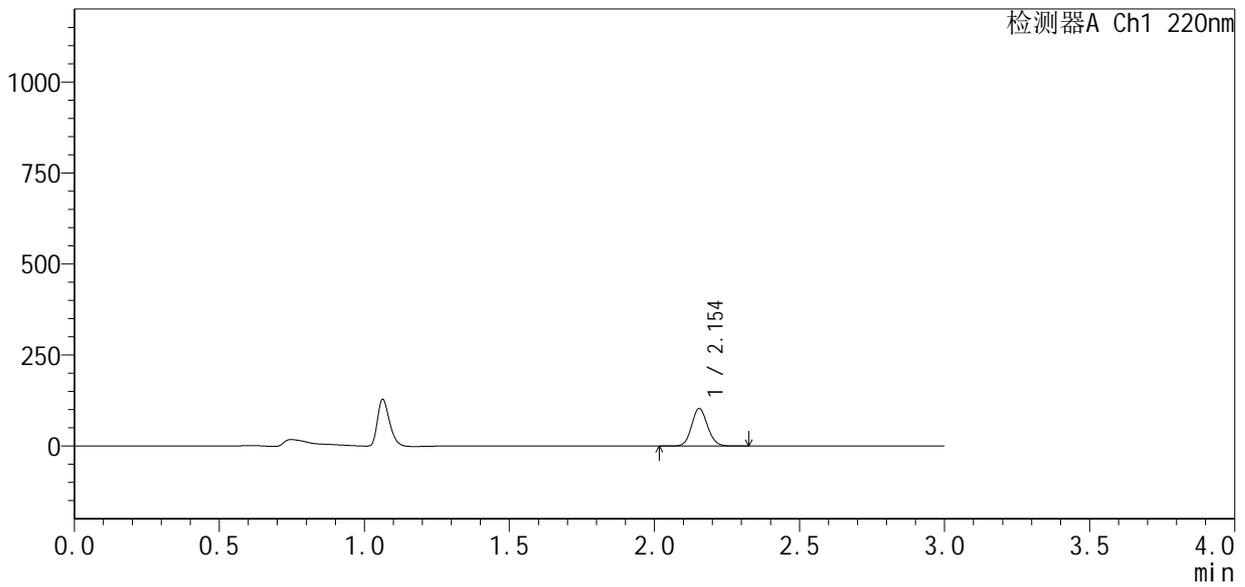
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-678-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:06:07                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:45                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	395316	100.000	103243	7344	1.104	--
总计		395316	100.000	103243			



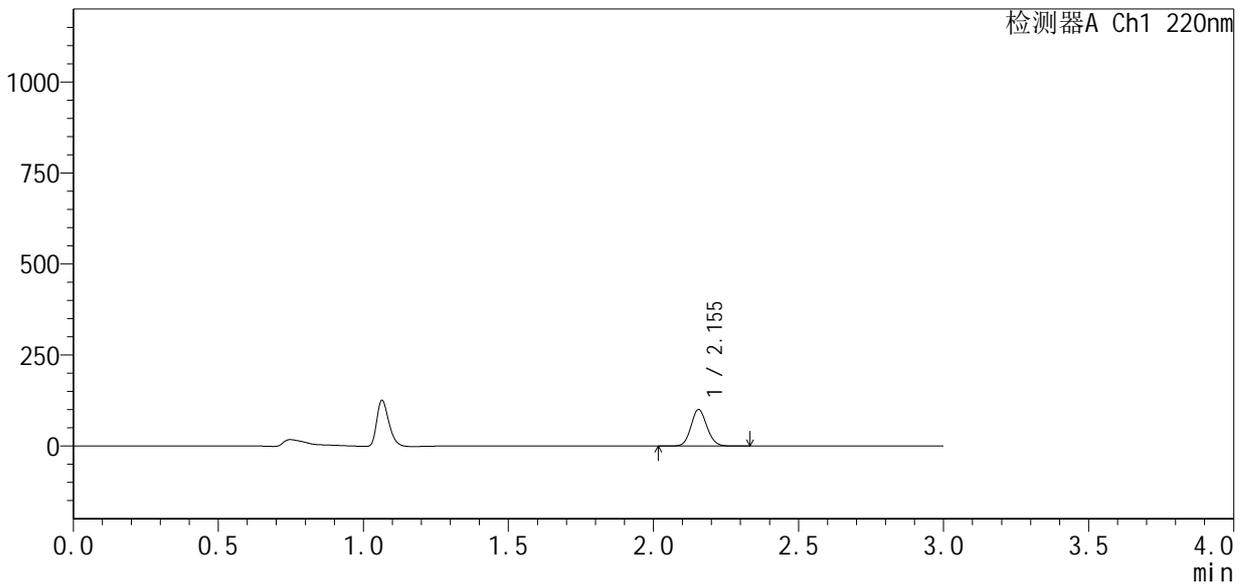
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-679-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:09:31                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:49                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

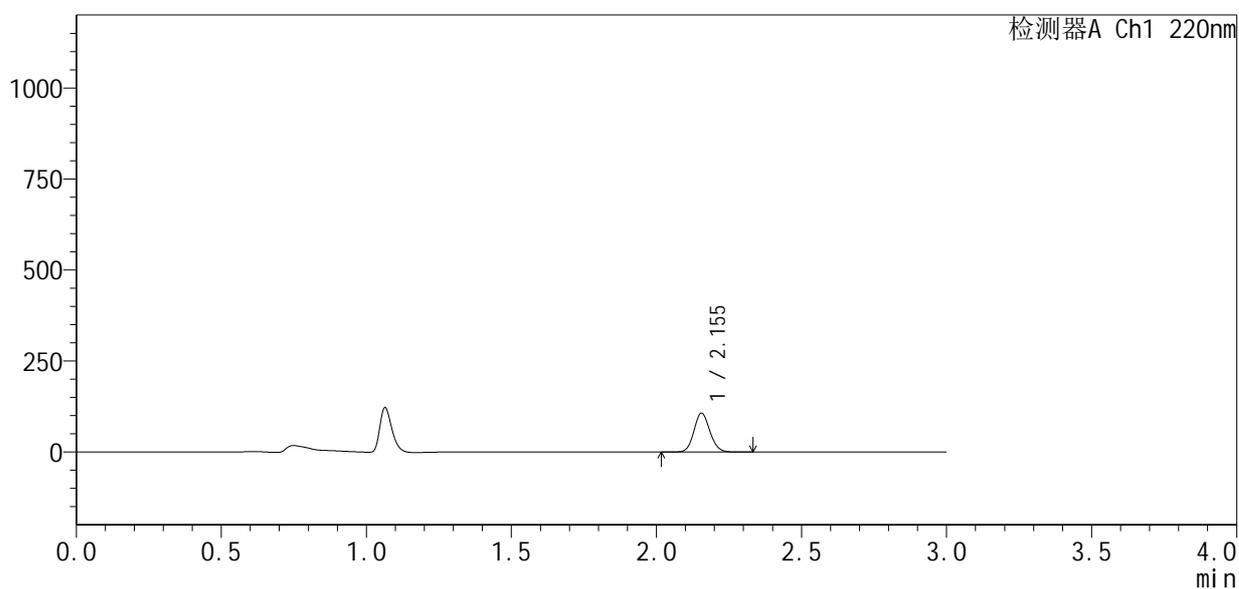
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	384442	100.000	100491	7348	1.105	--
总计		384442	100.000	100491			

## &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 - 0-28/26-680-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:12:55 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:03:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.155	410079	100.000	107173	7344	1.105	--
总计		410079	100.000	107173			



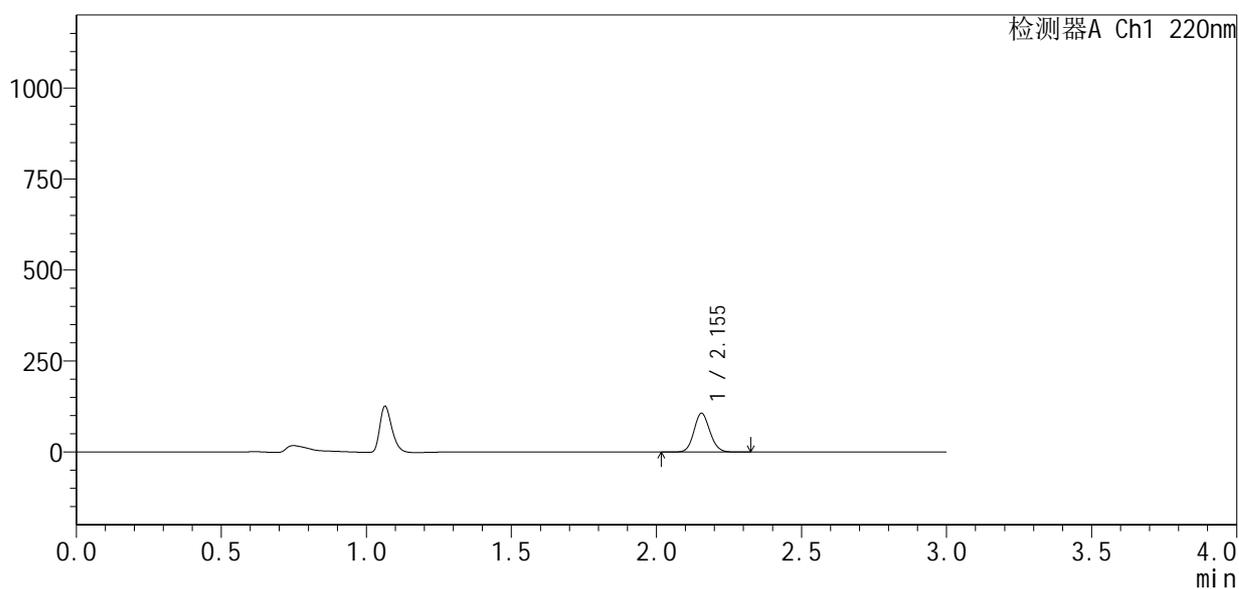
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-681-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:16:19                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:56                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.155	408248	100.000	106713	7344	1.105	--
总计		408248	100.000	106713			



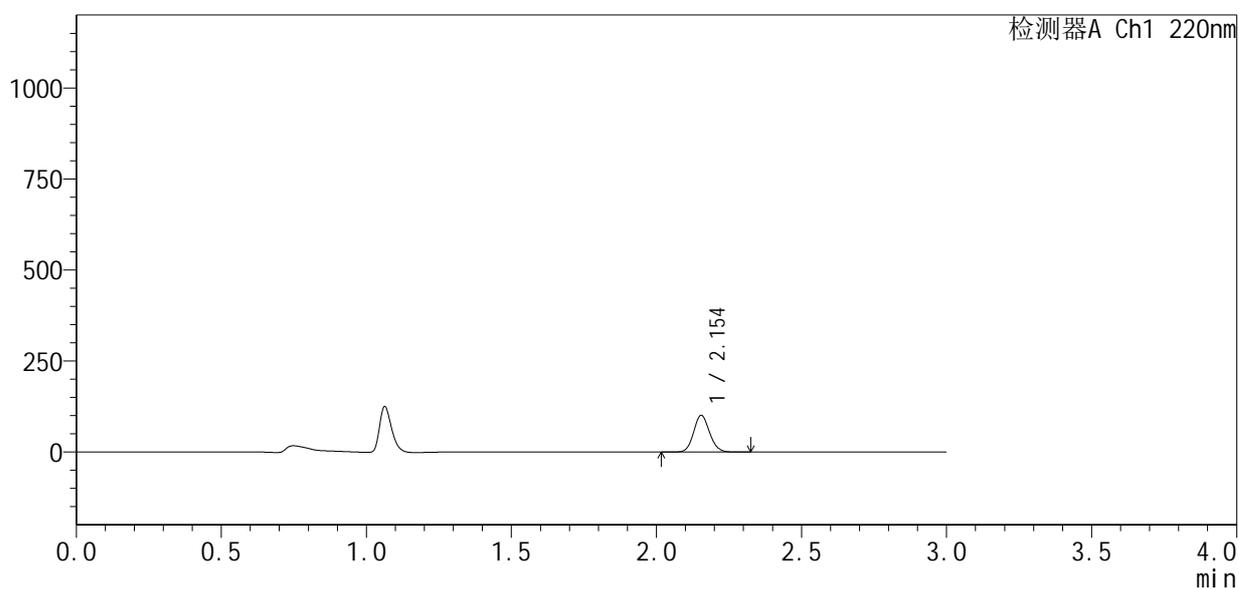
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-682-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:19:43                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:03:59                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

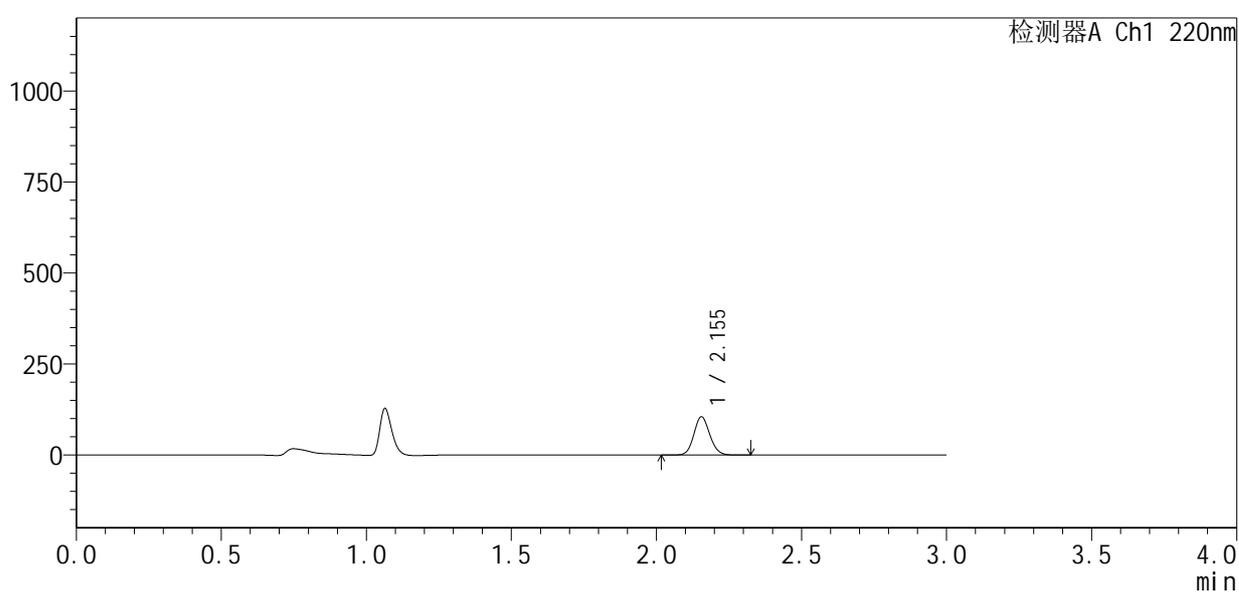
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	386336	100.000	100967	7344	1.105	--
总计		386336	100.000	100967			

## &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 - 0-28/26-683-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 07:23:07 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 09:04:03 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.155	402115	100.000	105151	7350	1.106	--
总计		402115	100.000	105151			



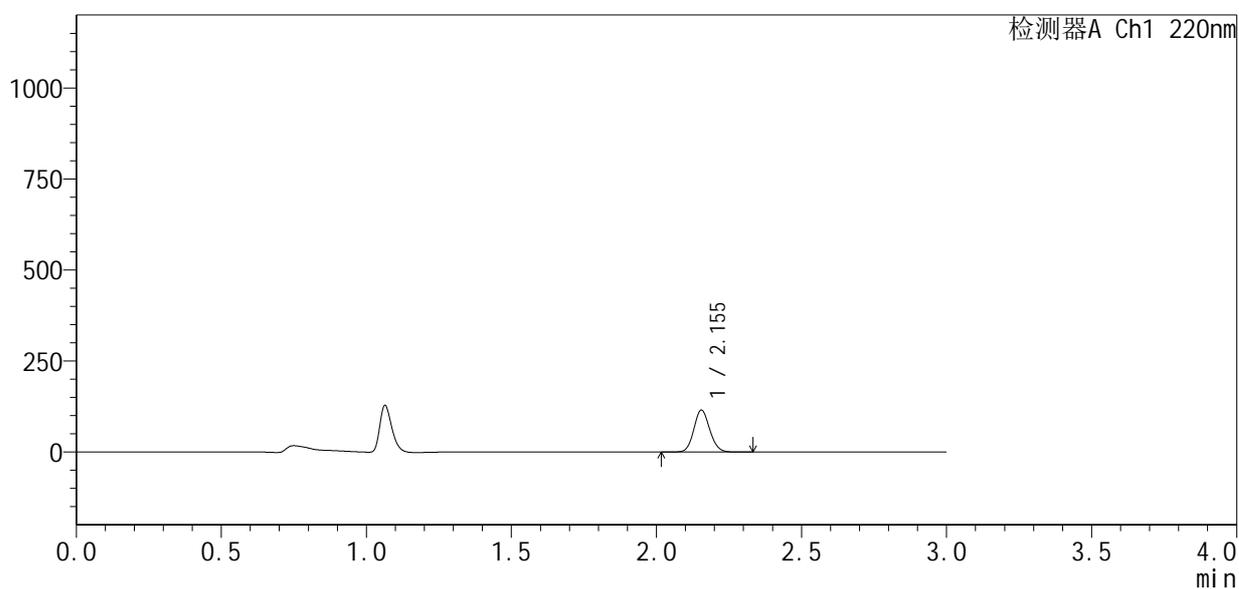
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-684-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:26:30                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:04:06                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

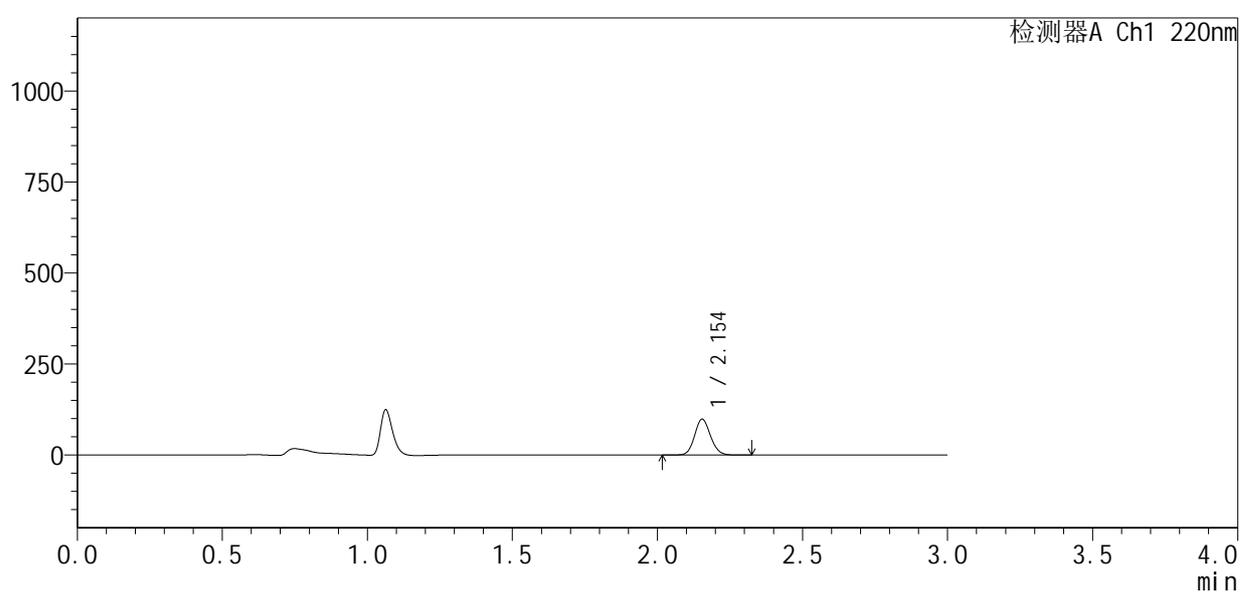
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	441338	100.000	115392	7344	1.105	--
总计		441338	100.000	115392			

## &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 - 0-28/26-685-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:29:55 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:04:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	377041	100.000	98508	7341	1.104	--
总计		377041	100.000	98508			



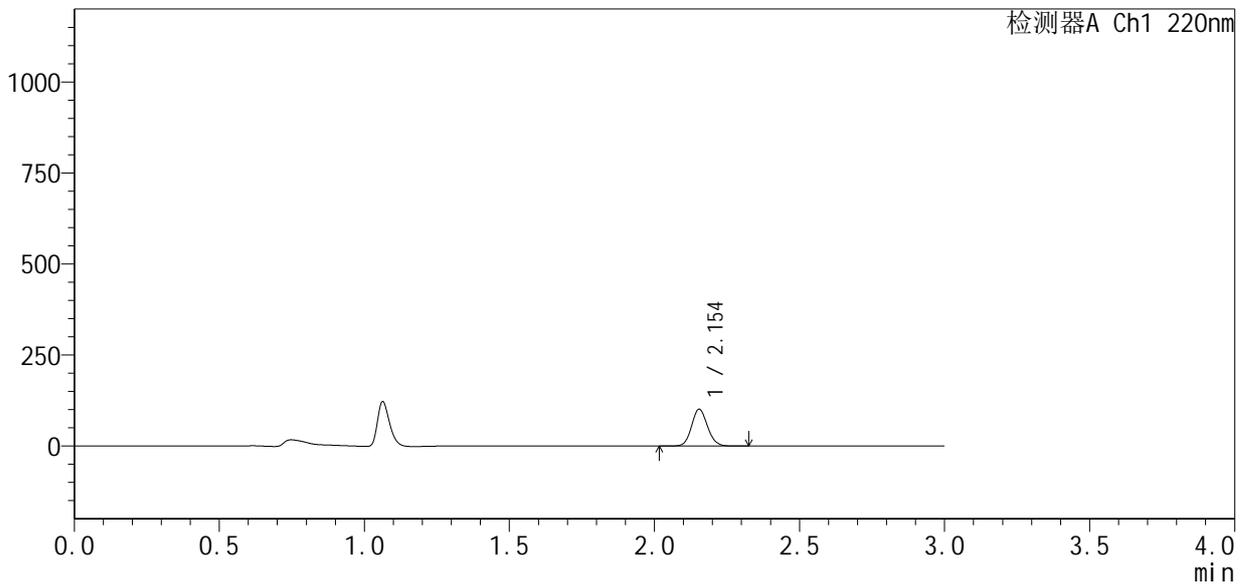
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-686-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:33:19                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:04:12                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

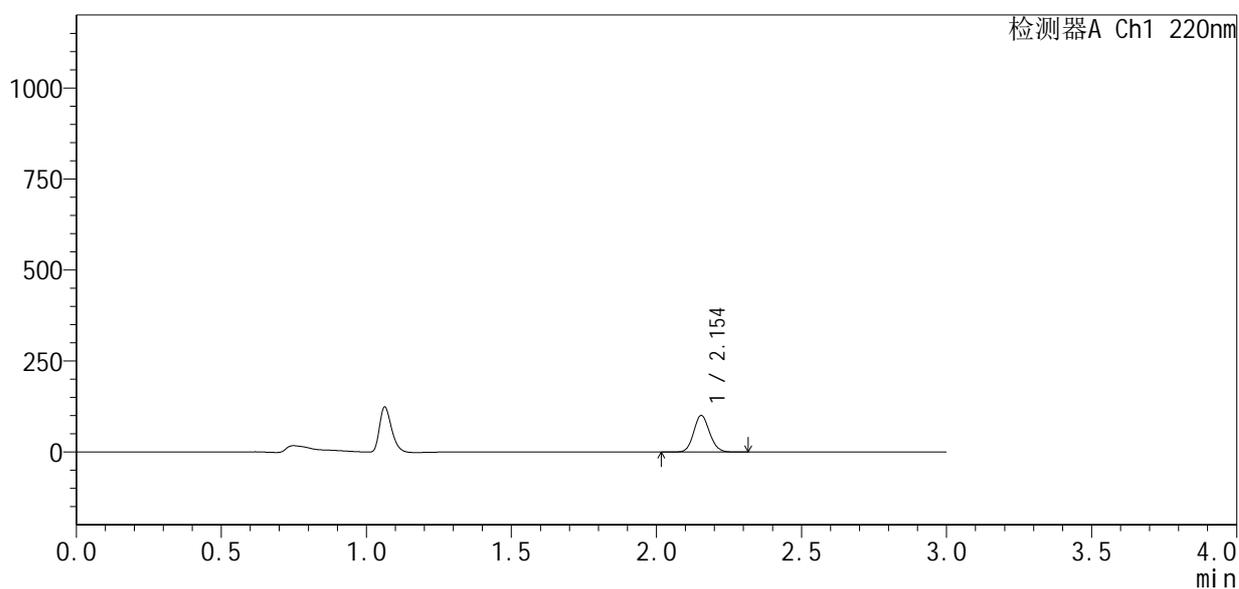
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	387805	100.000	101281	7348	1.105	--
总计		387805	100.000	101281			

## &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 - 0-28/26-687-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 07:36:43 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 09:04:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.154	385146	100.000	100639	7350	1.104	--
总计		385146	100.000	100639			



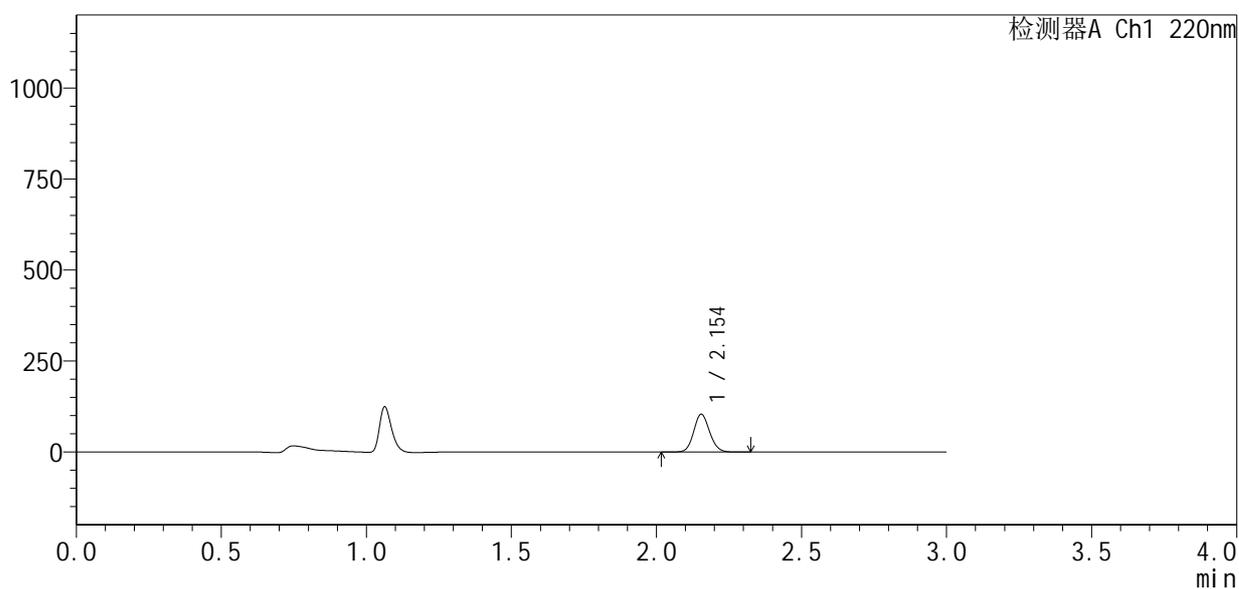
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-688-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:40:08                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:04:19                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	2.154	398525	100.000	104147	7350	1.105	--
总计		398525	100.000	104147			



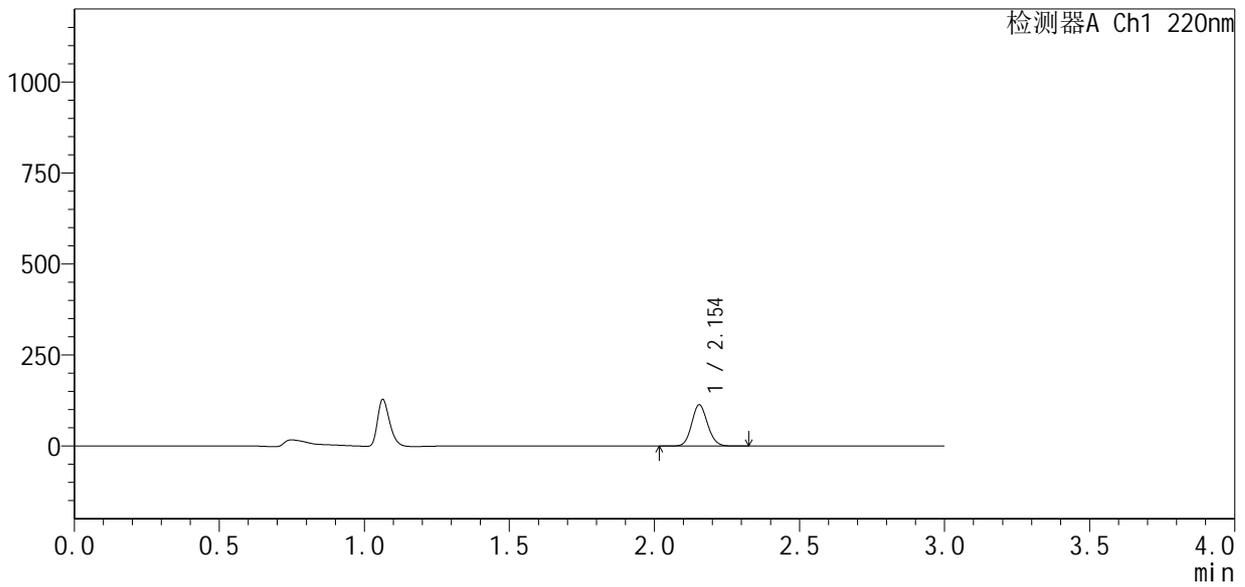
# QTL-4141

<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 - 0-28/26-689-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:43:32                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:04:22                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	2.154	433788	100.000	113354	7350	1.105	--
总计		433788	100.000	113354			



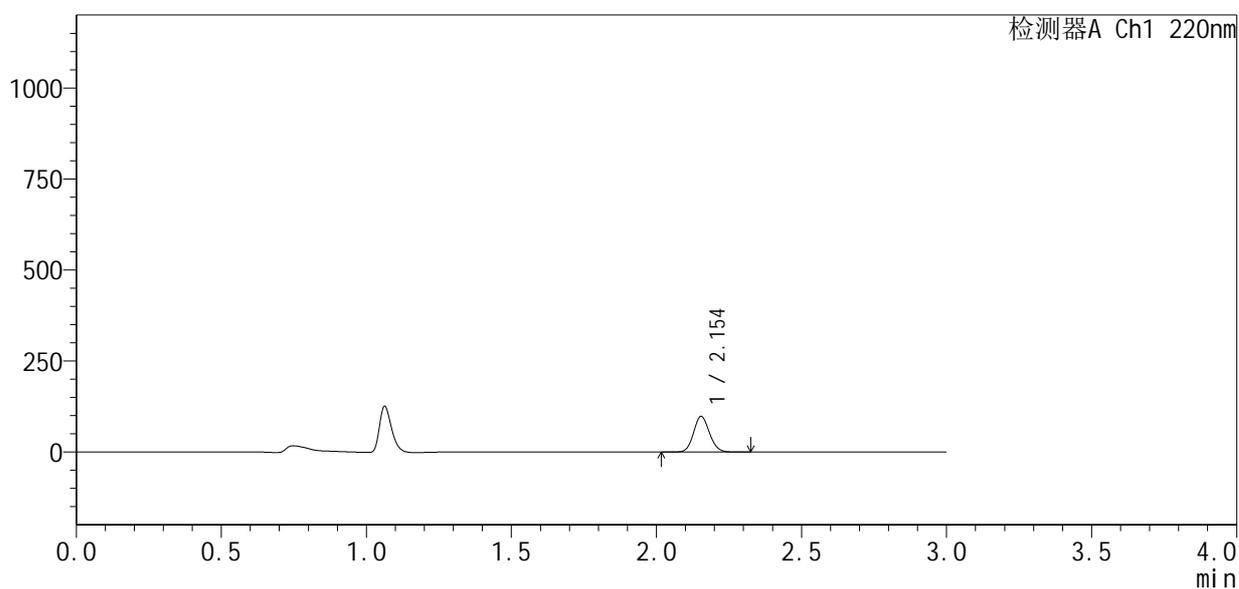
# QTL-4141

## <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 - 0-28/26-690-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:46:56                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/26 09:04:25                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

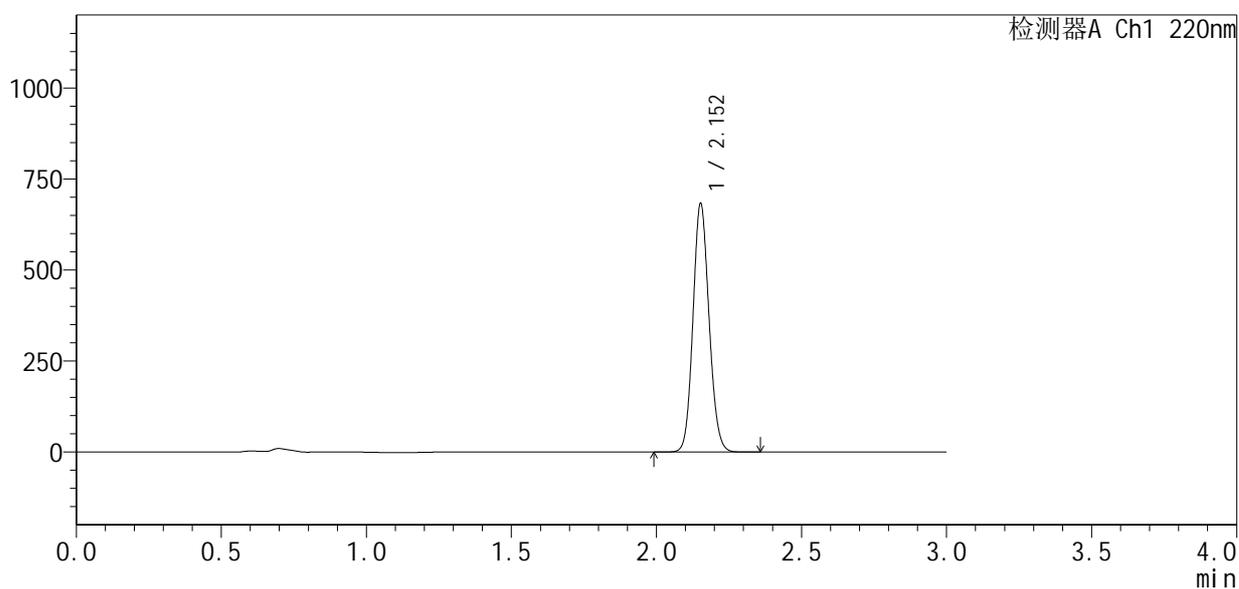
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	374875	100.000	97914	7333	1.105	--
总计		374875	100.000	97914			

## &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 - 0-28/26-691-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/26 07:50:21 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/26 09:04:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

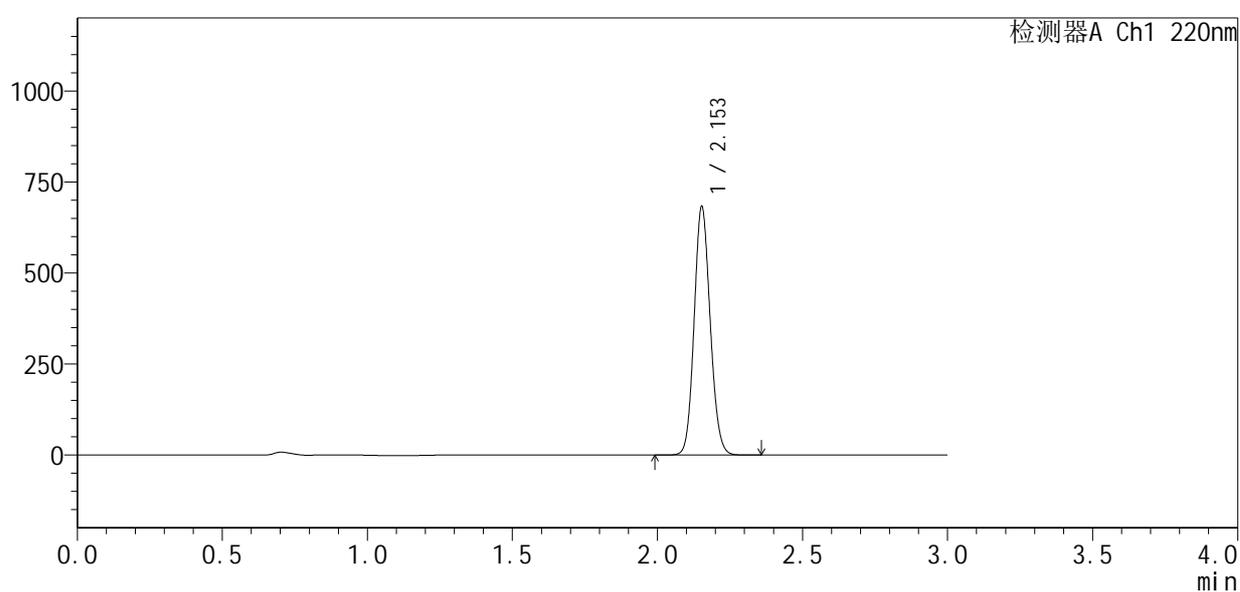
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	2631472	100.000	677840	7187	1.111	--
总计		2631472	100.000	677840			

## &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 - 0-28/26-692-2 - zzp-2025110251p-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251125-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/26 07:53:45 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2025/11/26 09:04:32 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	2.153	2630659	100.000	679193	7186	1.110	--
总计		2630659	100.000	679193			