



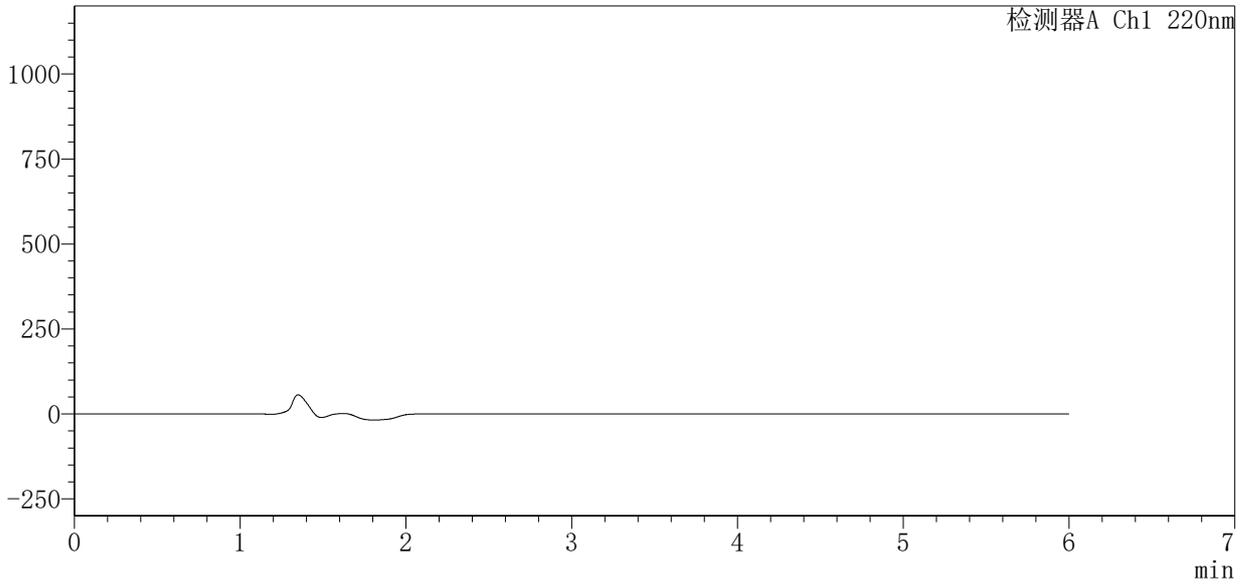
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-1-2 - zzp-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-red-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 14:06:40                              实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:16                      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	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							



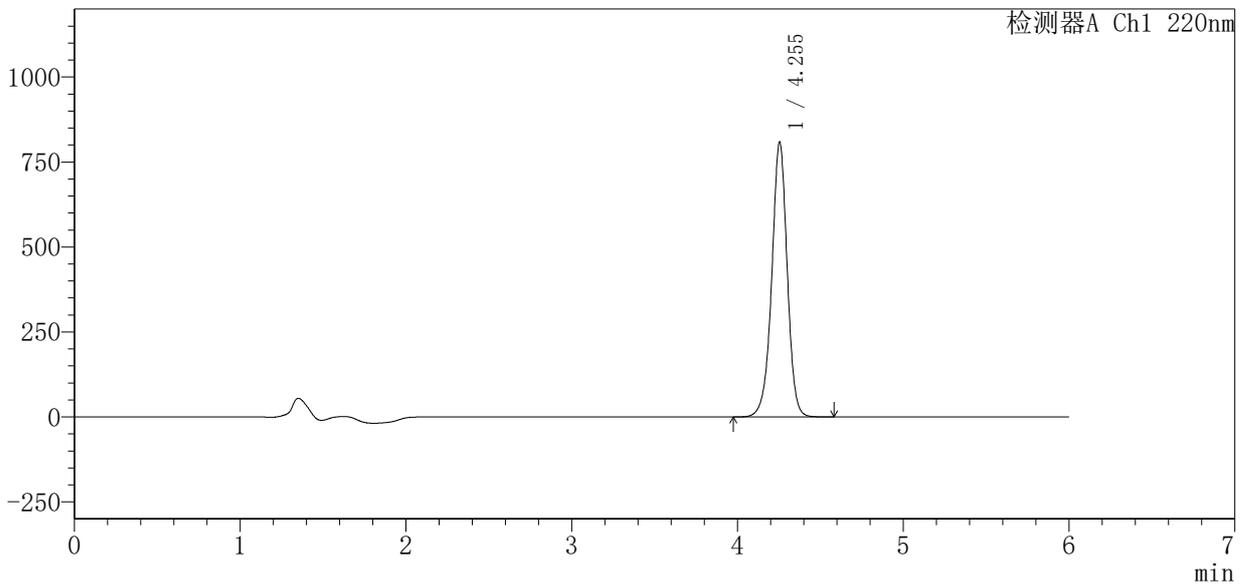
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C      波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-2-2 - zzp-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-red-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/18 14:13:03      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:20      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5246170	100.000	808958	10408	0.969	--
总计		5246170	100.000	808958			



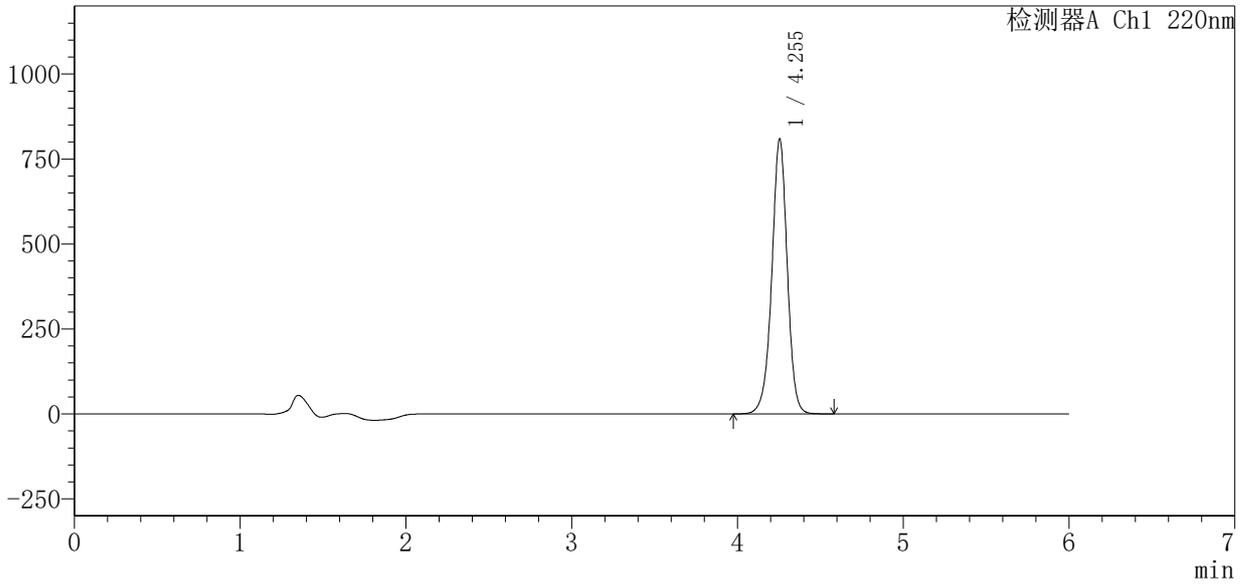
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C      波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-3-2 - zzp-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-red-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/18 14:19:26      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:23      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5245044	100.000	809315	10420	0.970	--
总计		5245044	100.000	809315			



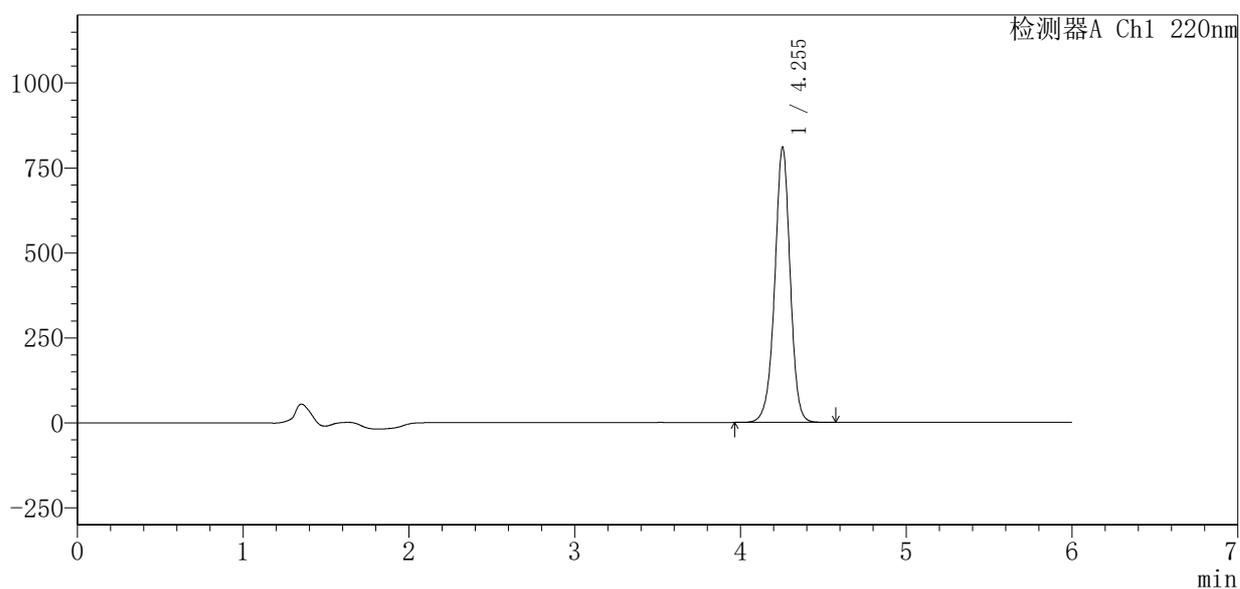
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-4-2 - zzp-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-red-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 14:25:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5247341	100.000	810024	10415	0.970	--
总计		5247341	100.000	810024			





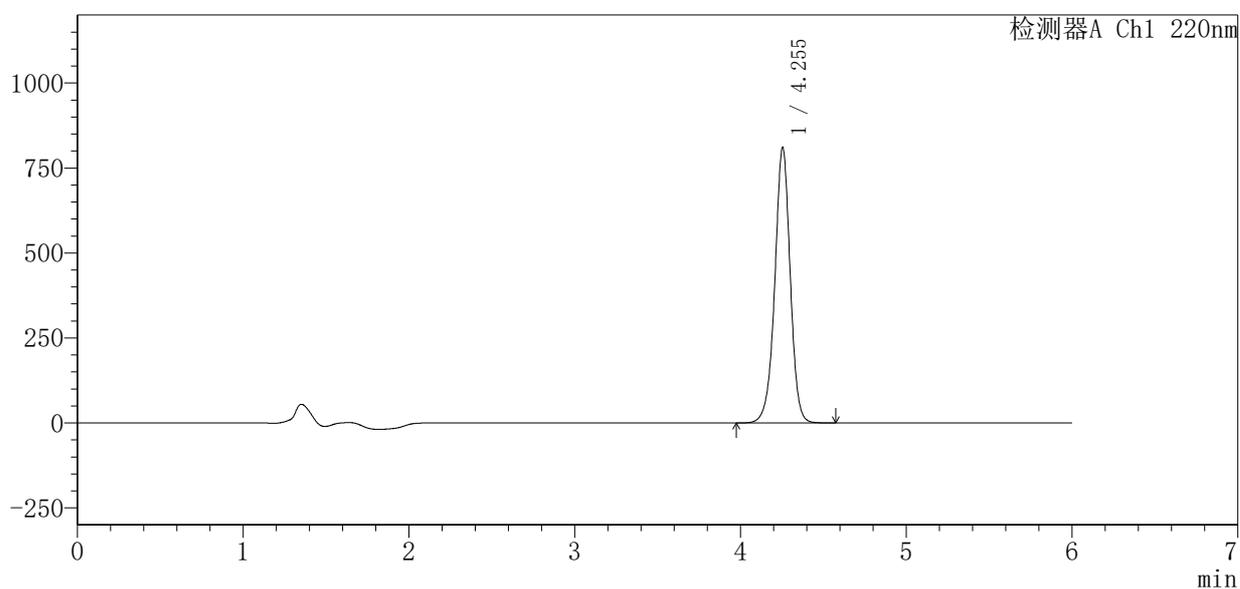
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-6-2 - zzp-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-red-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 14:38:34      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5247380	100.000	810717	10435	0.971	--
总计		5247380	100.000	810717			



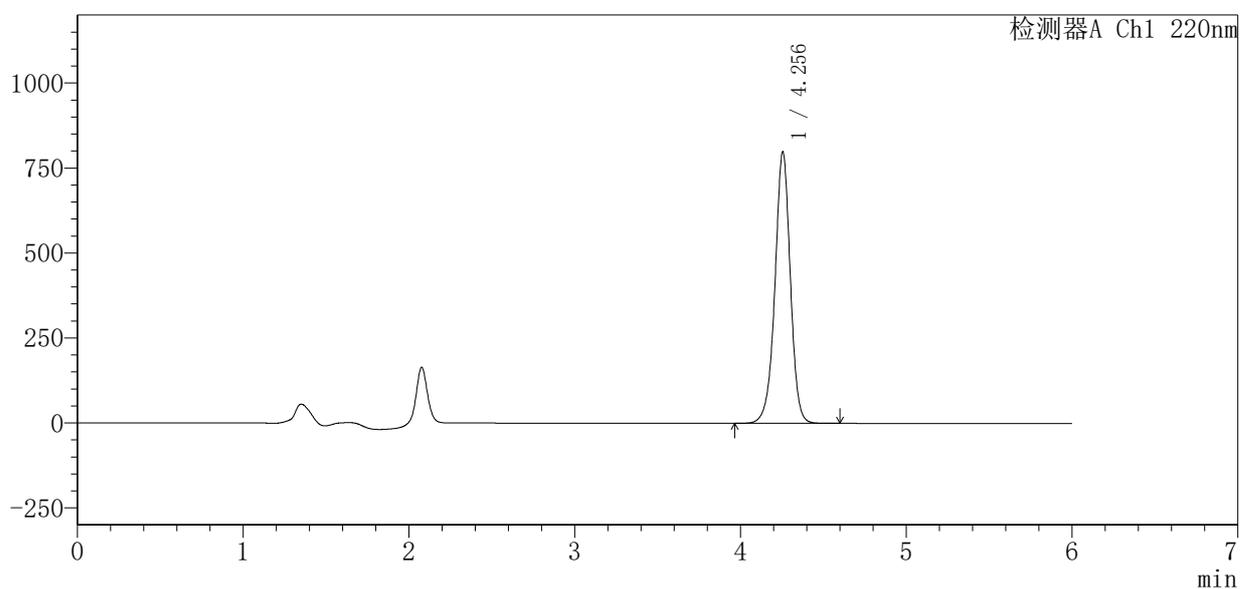
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-7-2 - zzp-2025103151p-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 14:44:56                              实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:34                      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5163488	100.000	798733	10477	0.969	--
总计		5163488	100.000	798733			



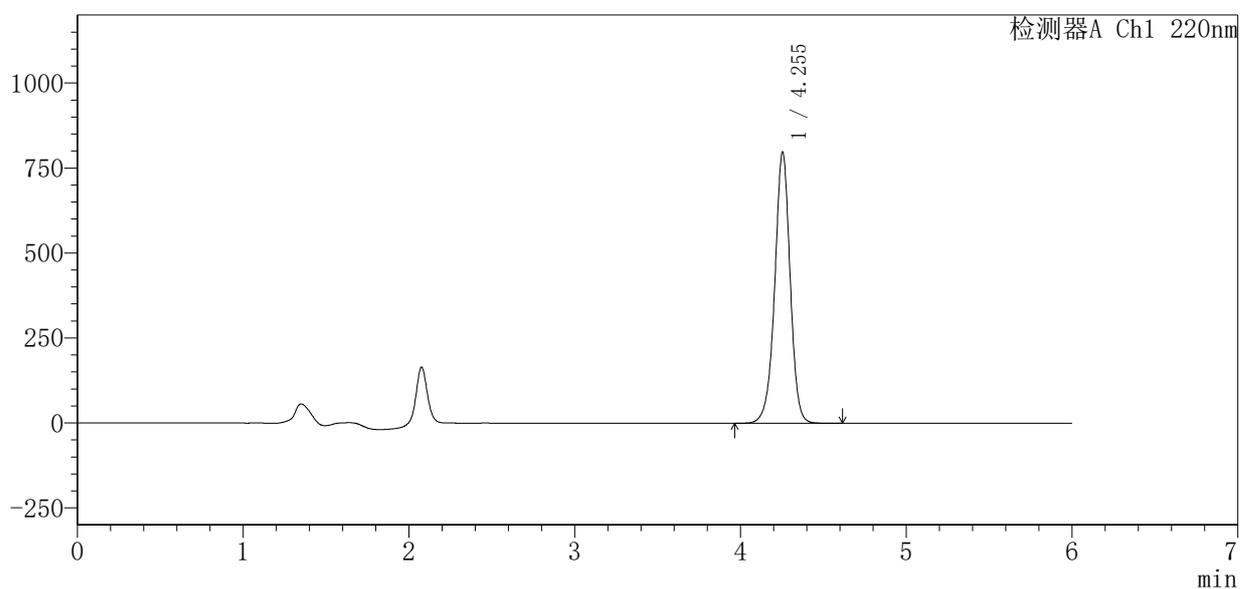
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-8-2 - zzp-2025103151p-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 14:51:19                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:36                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5163823	100.000	798395	10459	0.967	--
总计		5163823	100.000	798395			



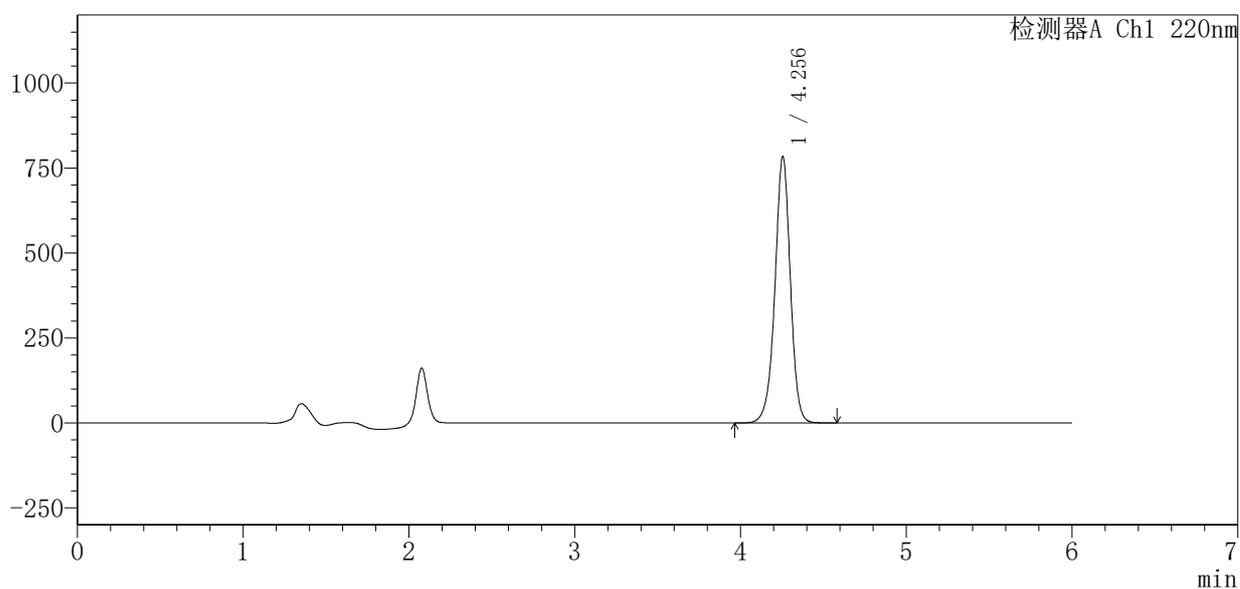
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-9-2 - zzp-2025103151p-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 14:57:41                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:39                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5078562	100.000	783953	10433	0.967	--
总计		5078562	100.000	783953			



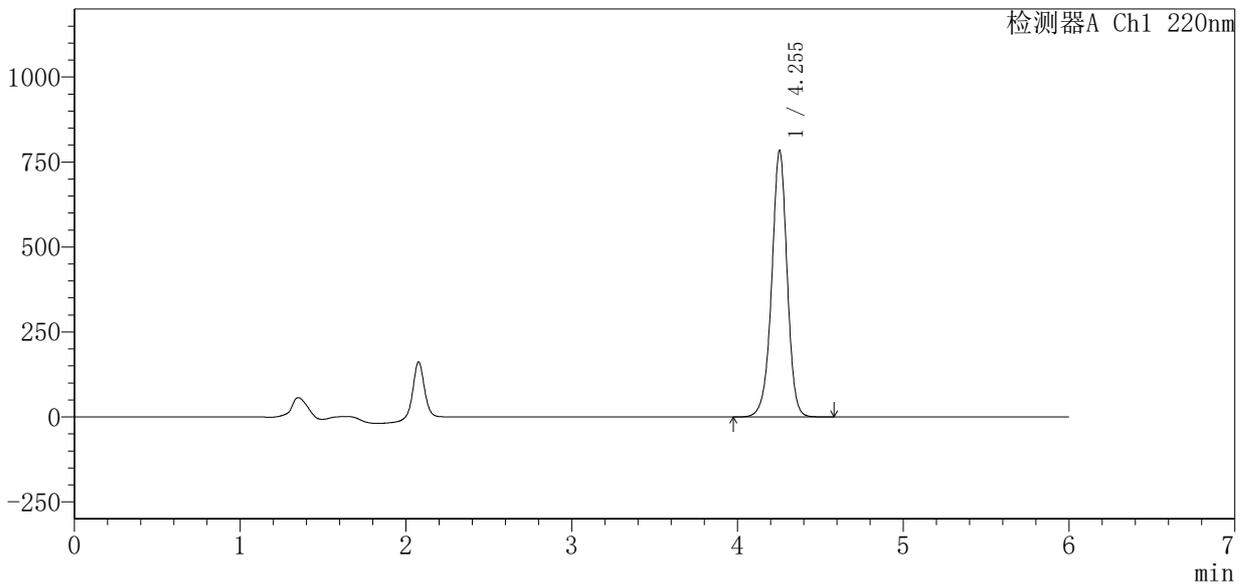
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-10-2 - zzp-2025103151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 15:04:03                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:41                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

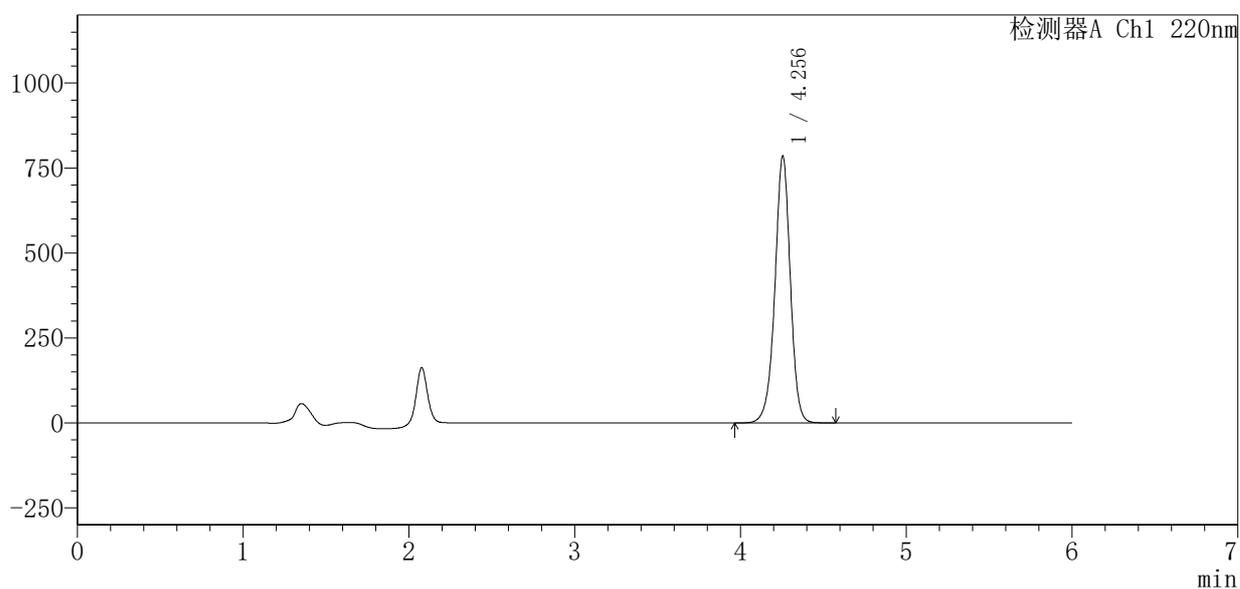
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5079103	100.000	784447	10421	0.966	--
总计		5079103	100.000	784447			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-11-2 - zzp-2025103151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/18 15:10:25 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/12/19 11:39:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5088041	100.000	785328	10423	0.966	--
总计		5088041	100.000	785328			



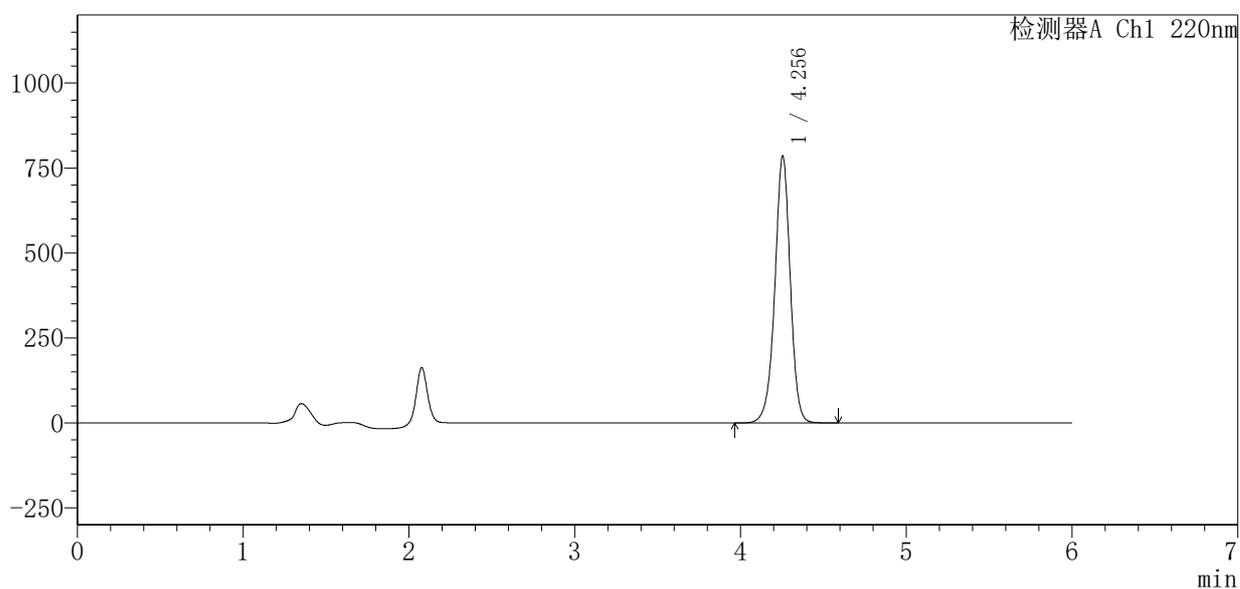
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-12-2 - zzp-2025103151p-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 15:16:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5087710	100.000	785335	10425	0.966	--
总计		5087710	100.000	785335			



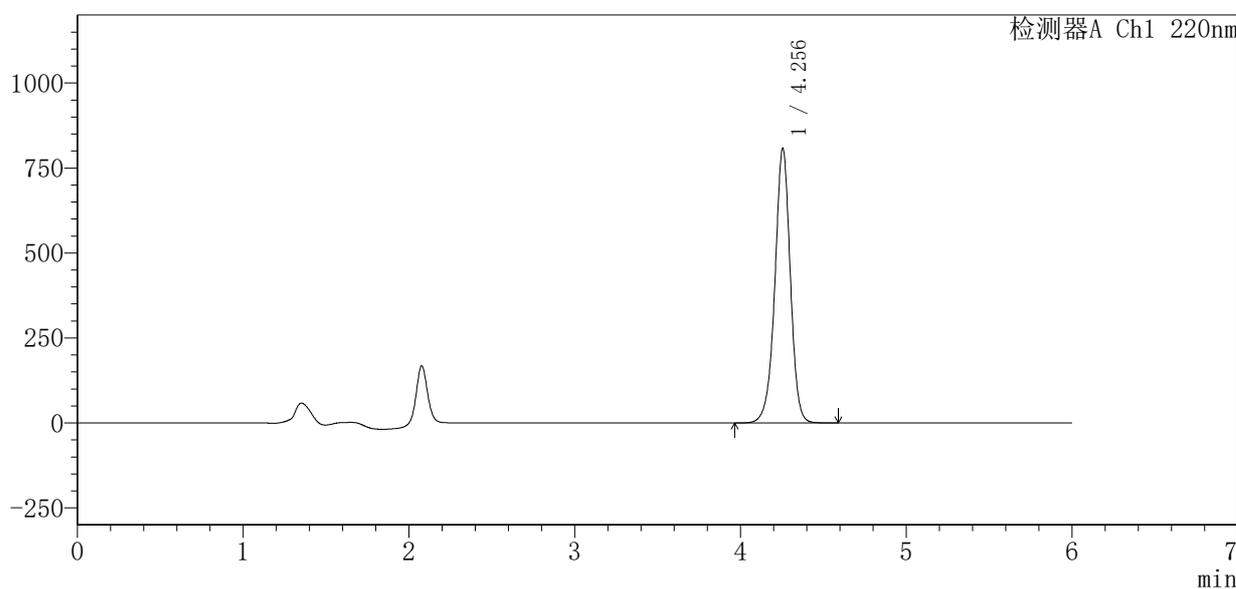
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-13-2 - zzp-2025103151p-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 15:23:08                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:49                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5238496	100.000	807877	10403	0.964	--
总计		5238496	100.000	807877			



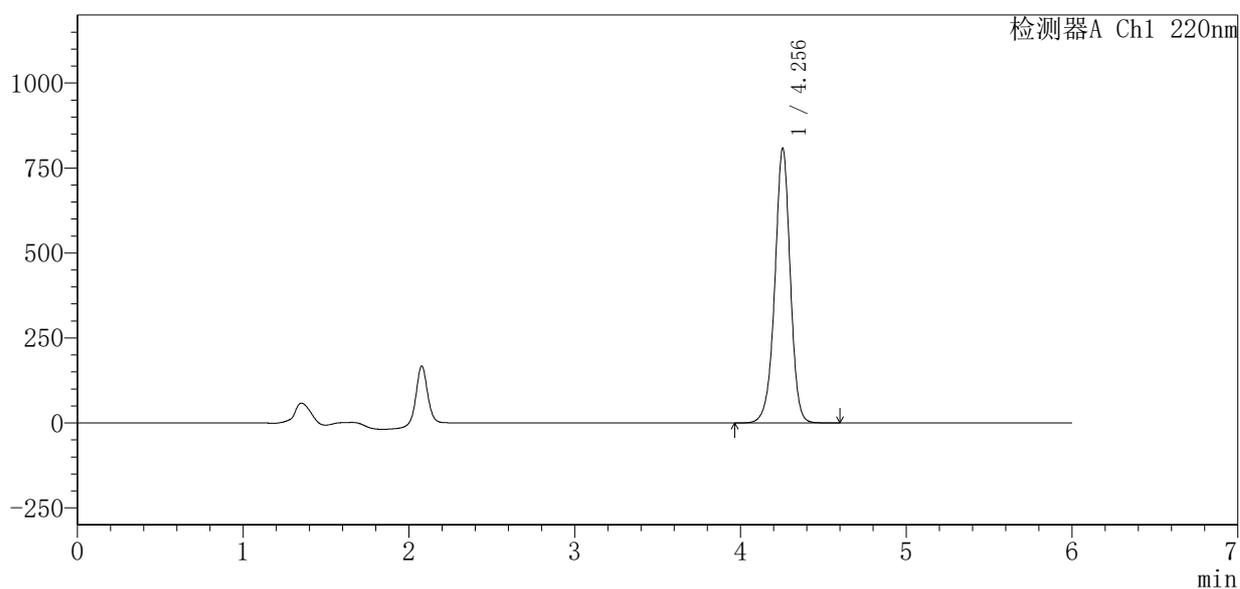
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-14-2 - zzp-2025103151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 15:29:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:52      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5239573	100.000	808623	10417	0.964	--
总计		5239573	100.000	808623			



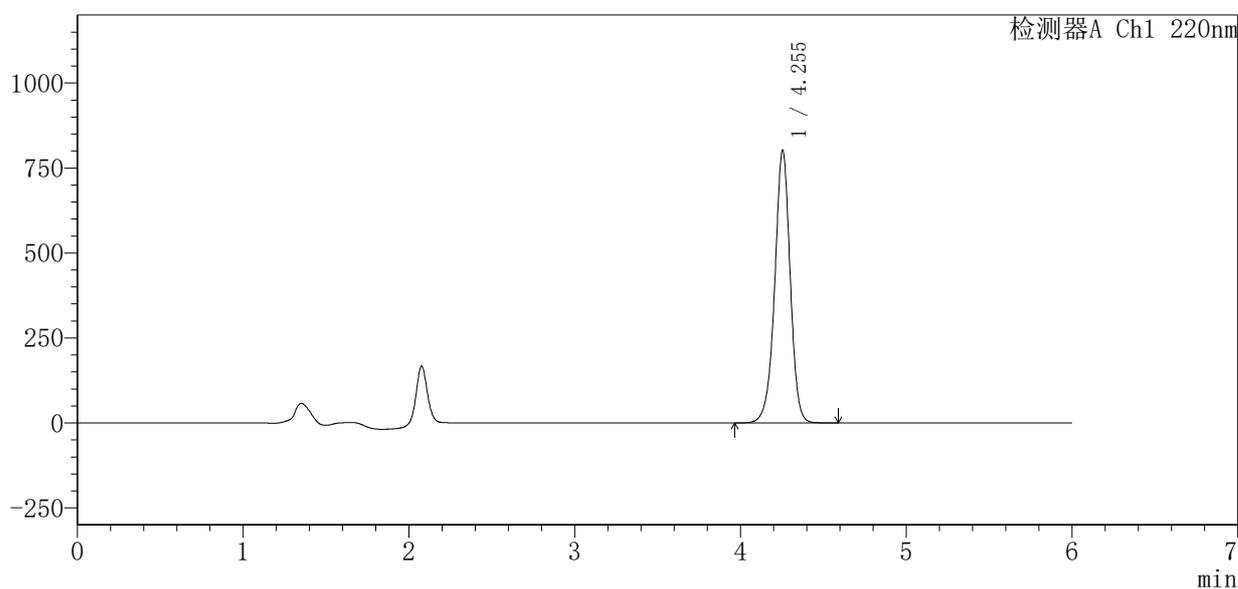
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-15-2 - zzp-2025103151p-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 15:35:52                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:54                                处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5203686	100.000	802507	10398	0.963	--
总计		5203686	100.000	802507			



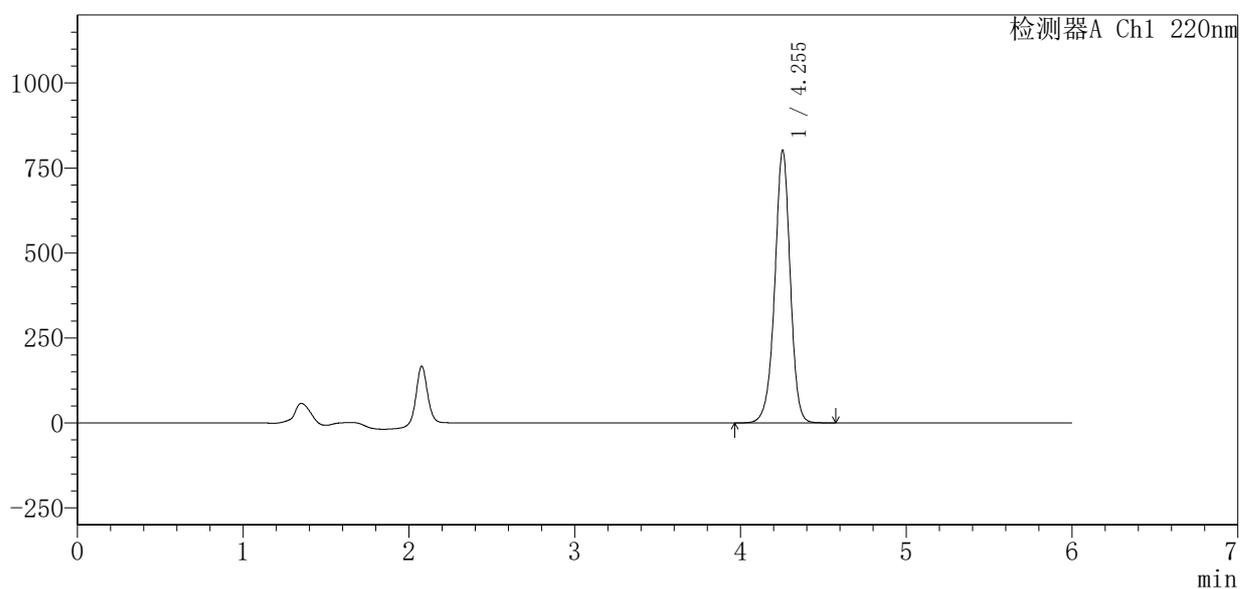
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-16-2 - zzp-2025103151p-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 15:42:14                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:39:57                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5205229	100.000	802277	10384	0.962	--
总计		5205229	100.000	802277			





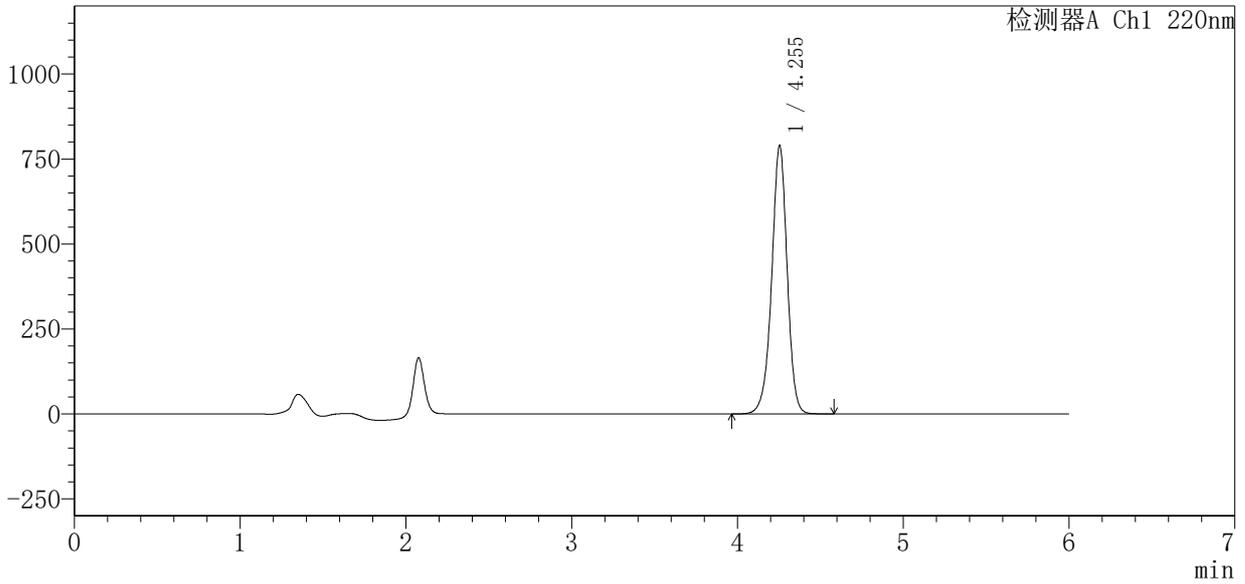
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-18-2 - zzp-2025103151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/18 15:54:58                                      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:02                                处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5123815	100.000	790147	10389	0.960	--
总计		5123815	100.000	790147			



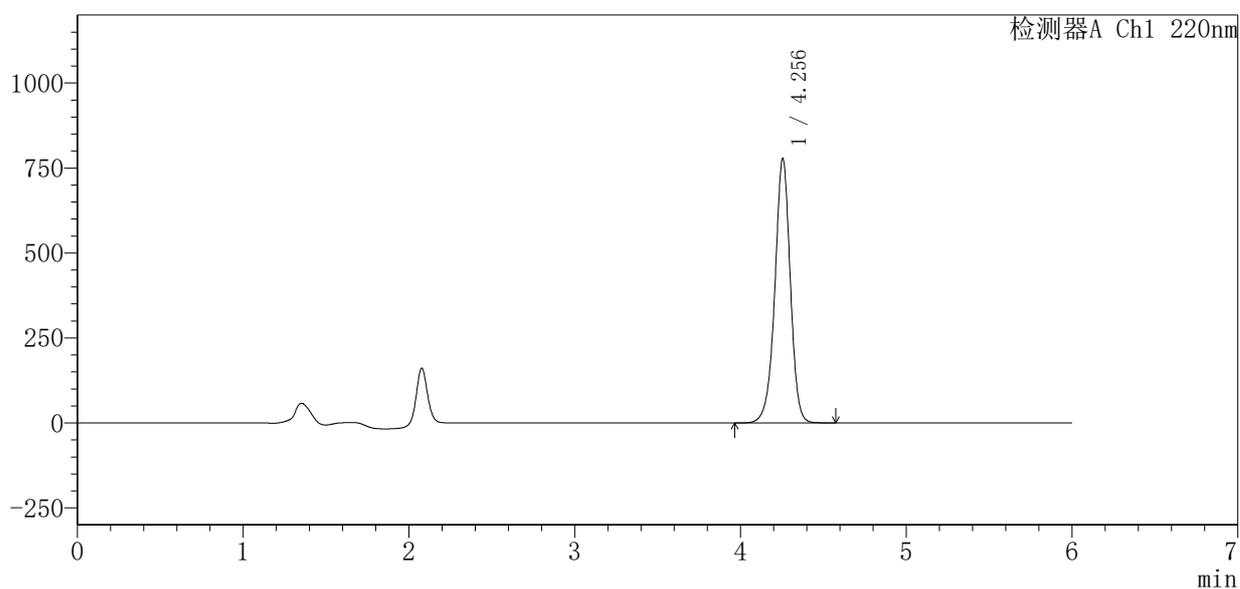
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-19-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:01:20                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:05                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5041740	100.000	777968	10405	0.960	--
总计		5041740	100.000	777968			



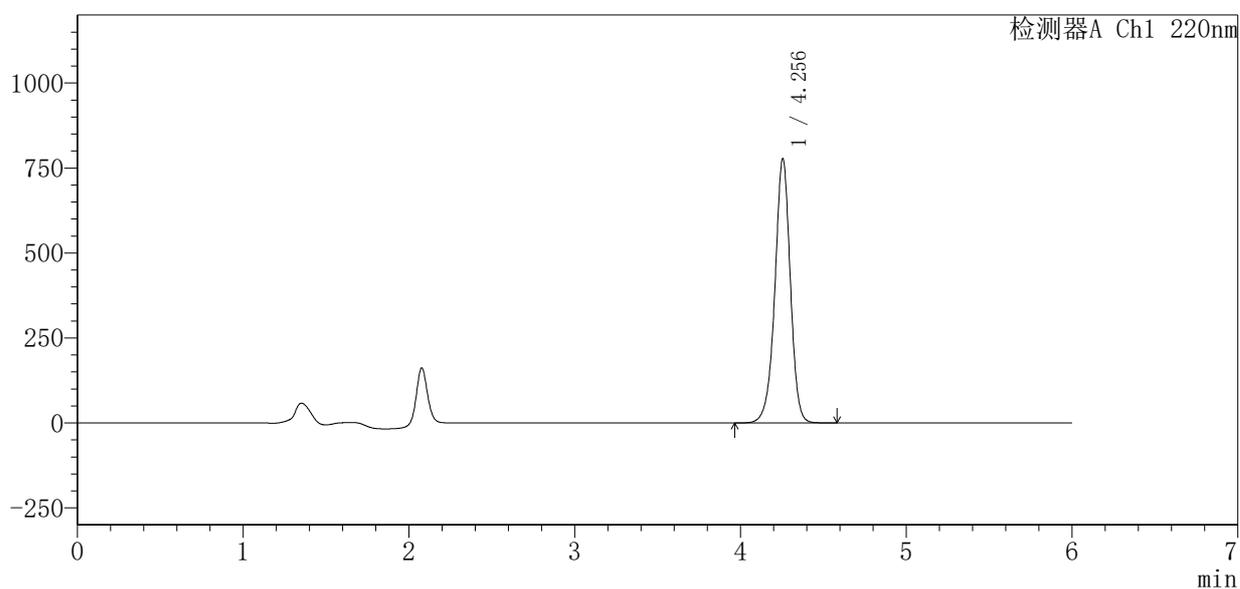
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-20-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:07:42                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:08                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5042916	100.000	777698	10390	0.959	--
总计		5042916	100.000	777698			



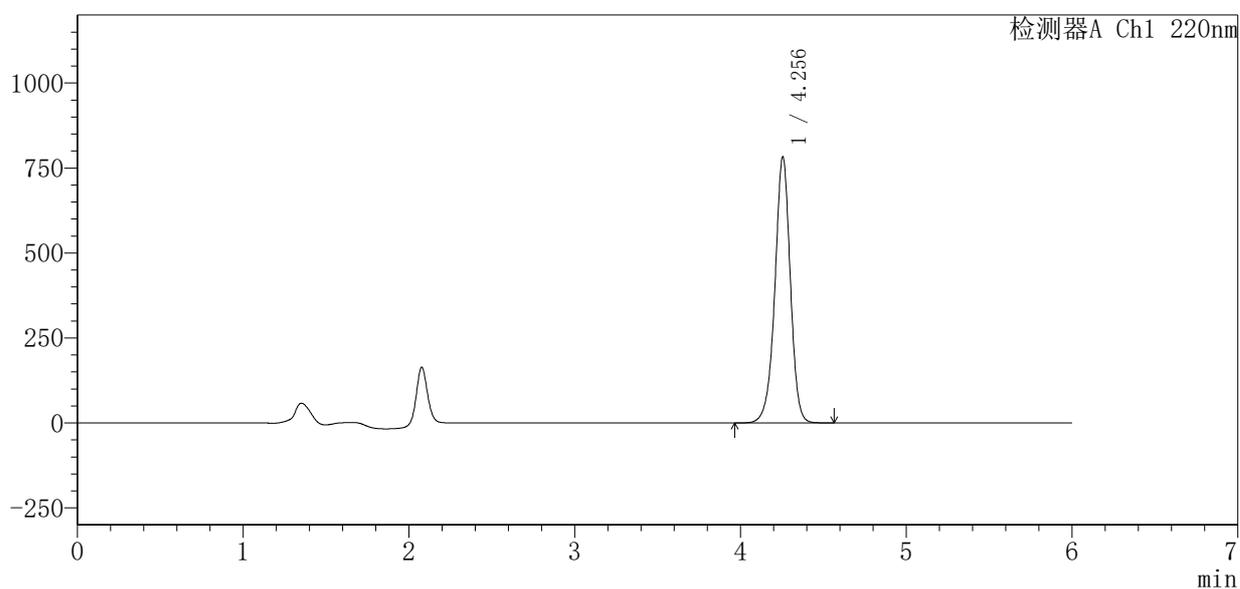
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-21-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:14:04                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:10                                处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5077021	100.000	782812	10386	0.959	--
总计		5077021	100.000	782812			



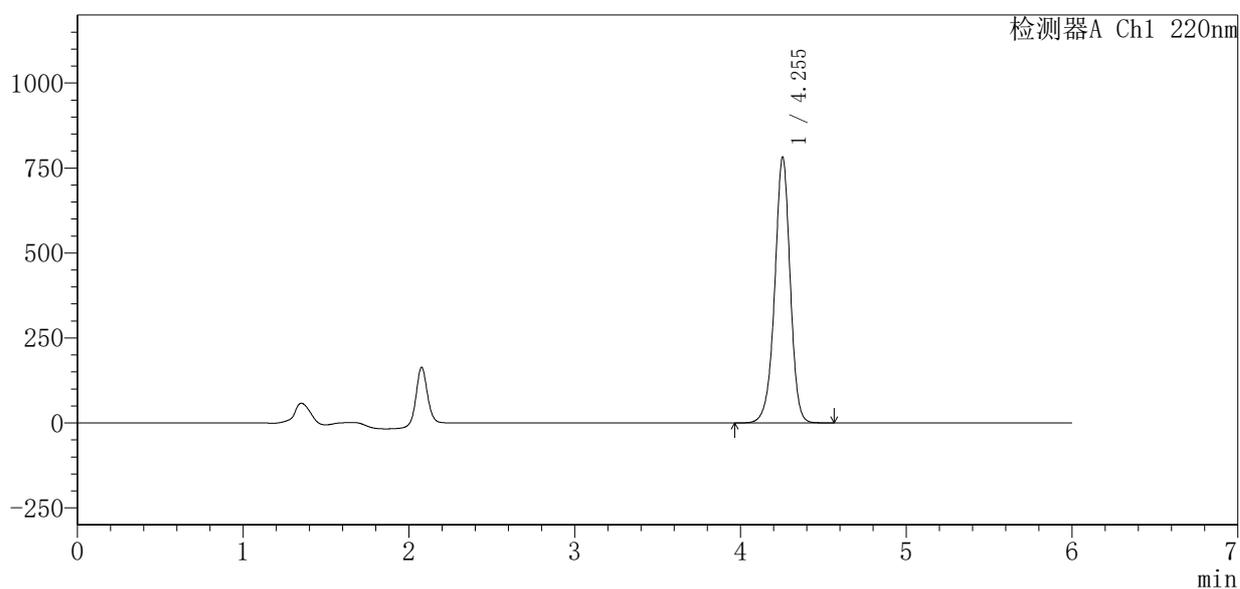
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-22-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:20:27                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:13                                处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5076764	100.000	782479	10371	0.958	--
总计		5076764	100.000	782479			



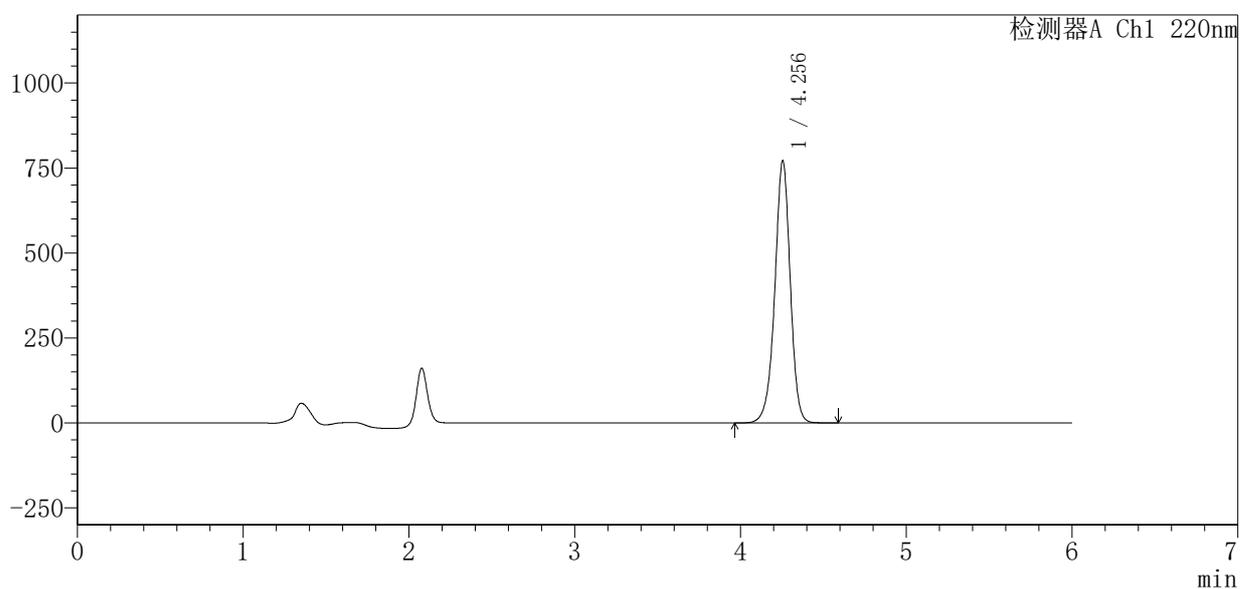
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-23-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:26:49                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:16                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5005066	100.000	771686	10378	0.958	--
总计		5005066	100.000	771686			



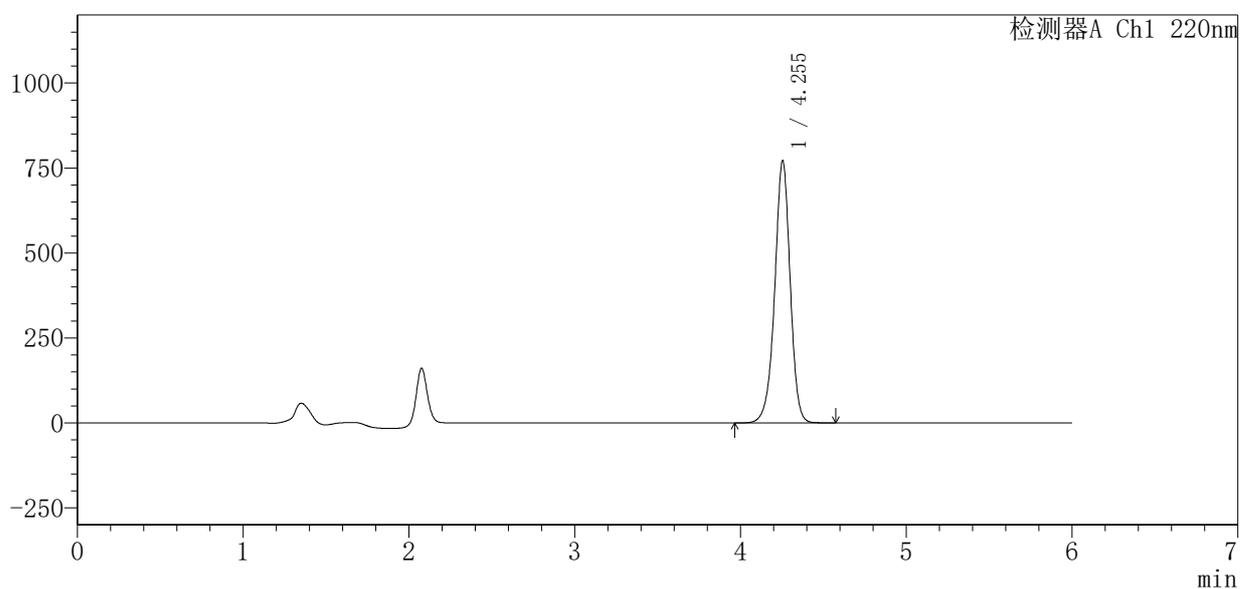
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-24-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:33:11                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:18                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

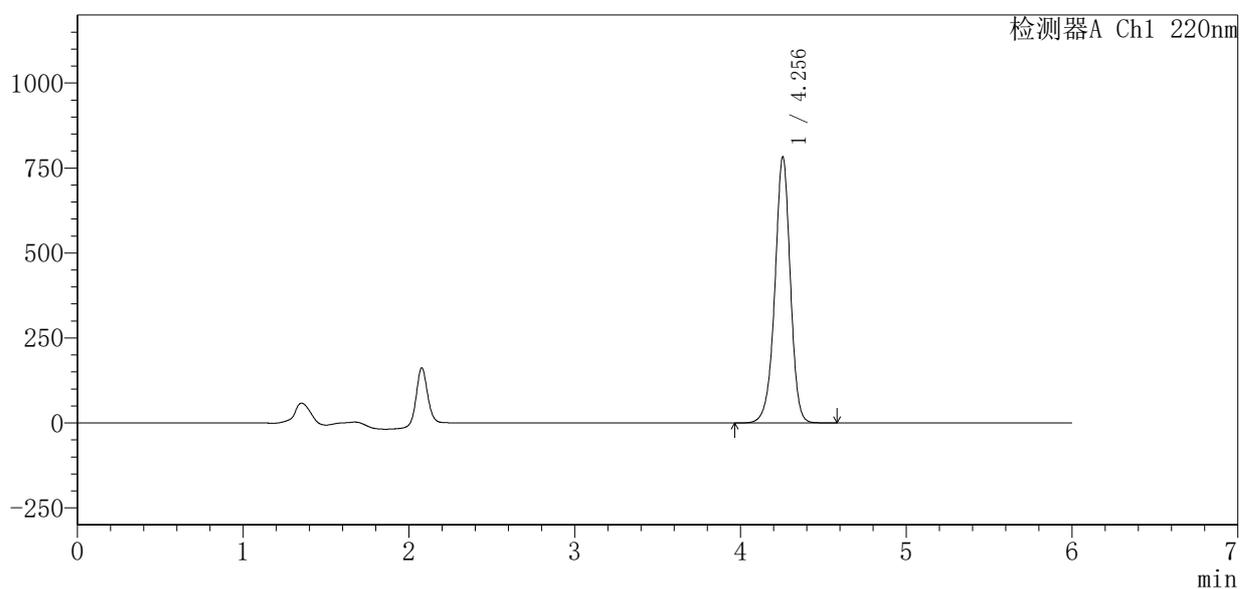
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5006547	100.000	771972	10377	0.958	--
总计		5006547	100.000	771972			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-25-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:39:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5083526	100.000	783080	10363	0.958	--
总计		5083526	100.000	783080			



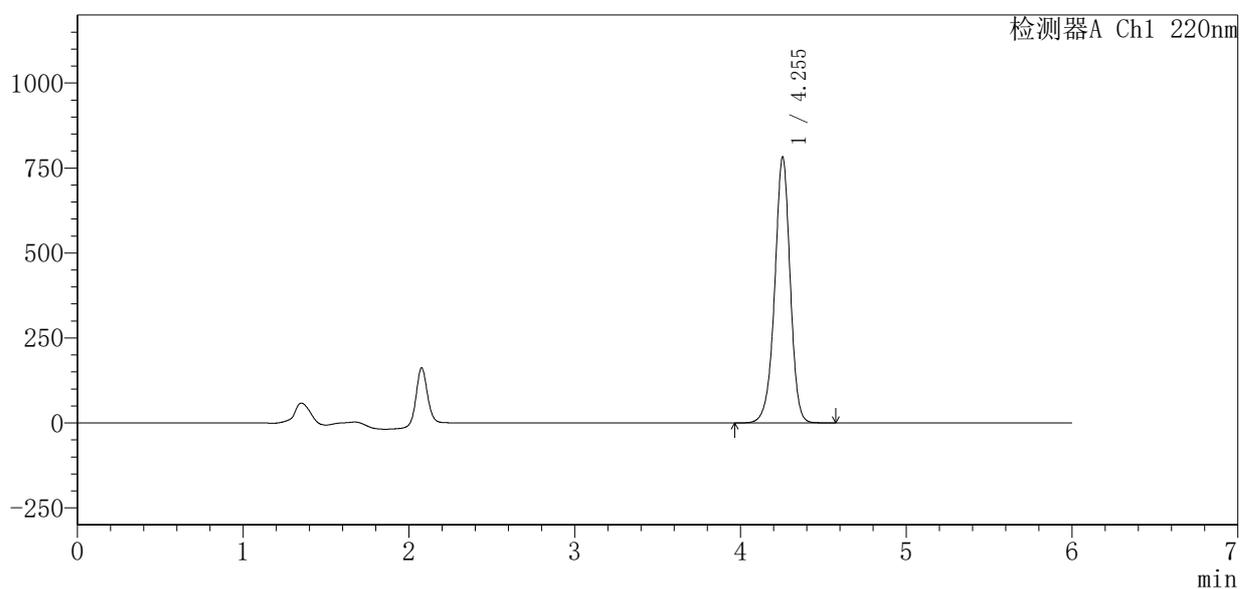
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-26-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:45:55                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:23                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5081003	100.000	782656	10350	0.957	--
总计		5081003	100.000	782656			



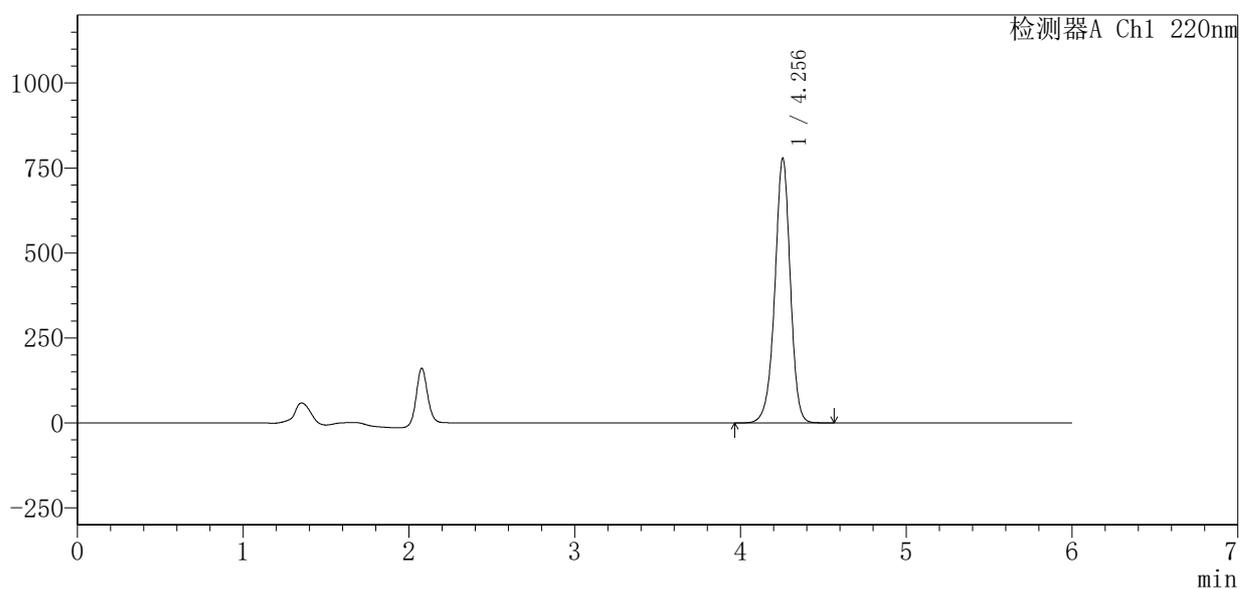
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-27-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:52:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5058302	100.000	778887	10342	0.957	--
总计		5058302	100.000	778887			



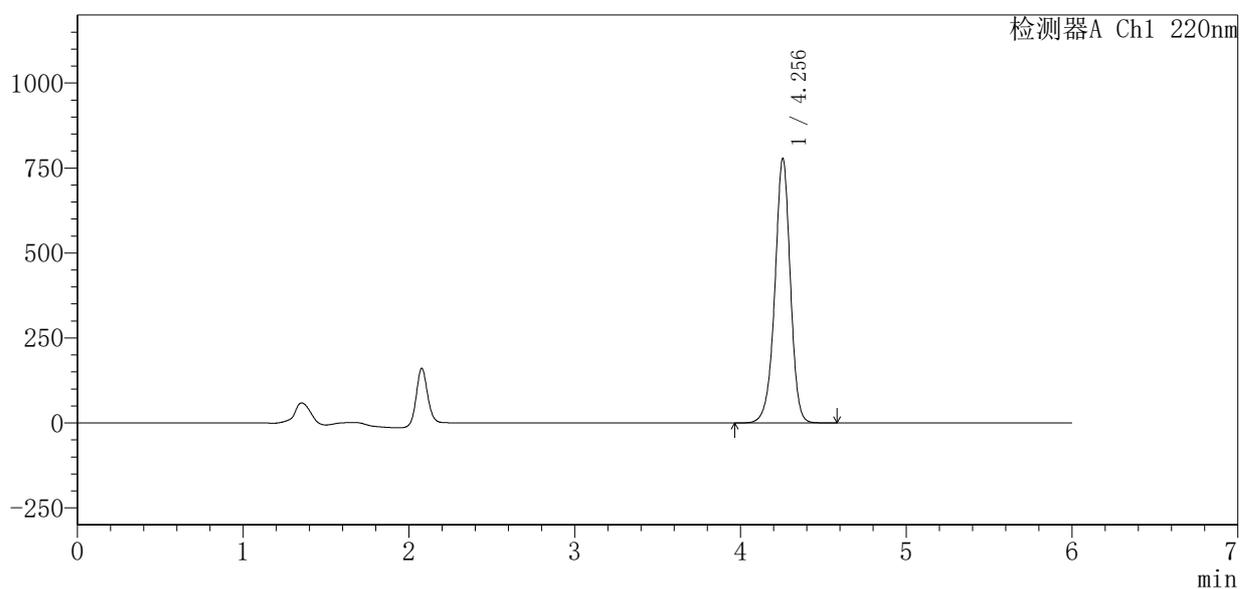
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-28-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 16:58:39                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:29                                处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5057877	100.000	778210	10326	0.956	--
总计		5057877	100.000	778210			



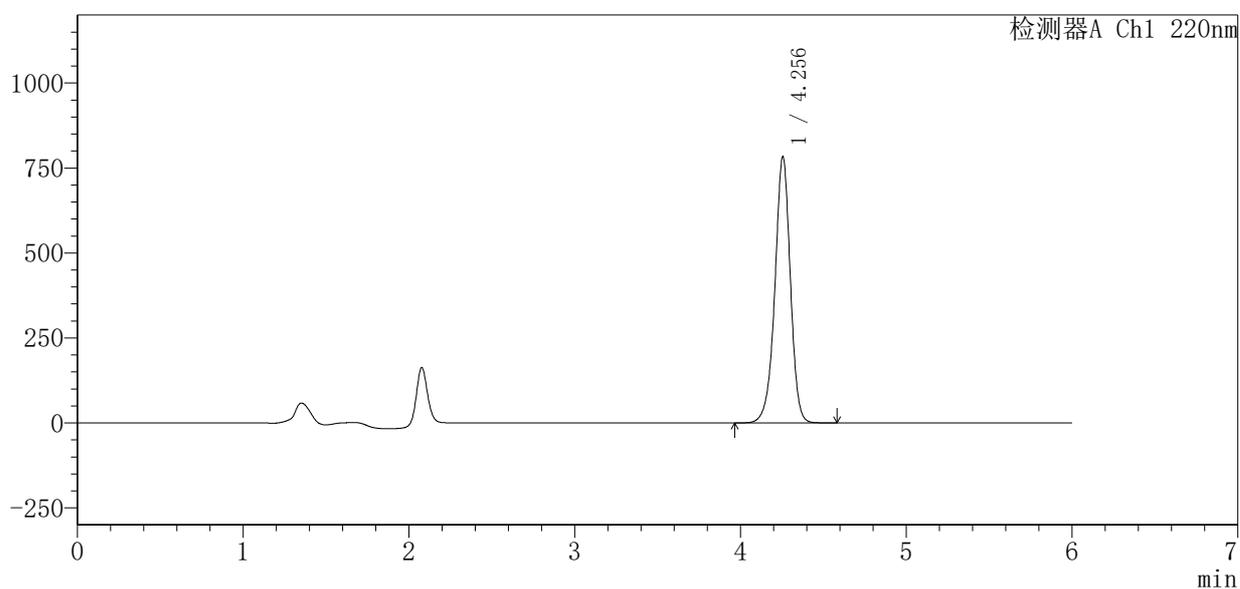
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-29-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 17:05:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5091661	100.000	783339	10331	0.955	--
总计		5091661	100.000	783339			



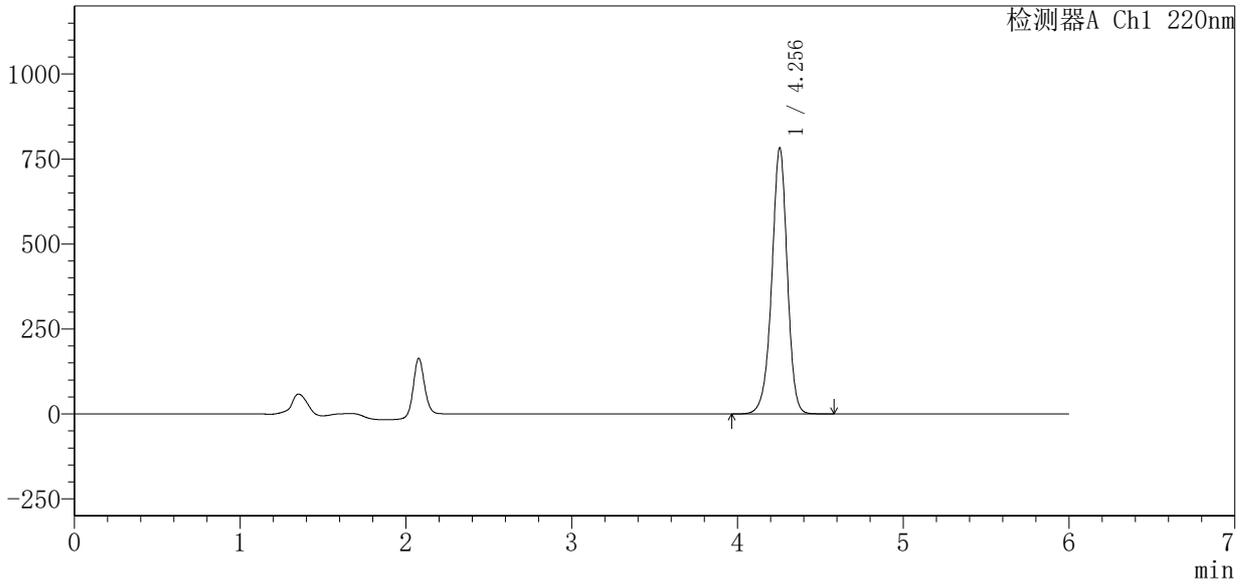
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C      波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-30-2 - zzp-2025110151p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/18 17:11:23      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2025/12/19 11:40:35      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5088394	100.000	783078	10333	0.954	--
总计		5088394	100.000	783078			



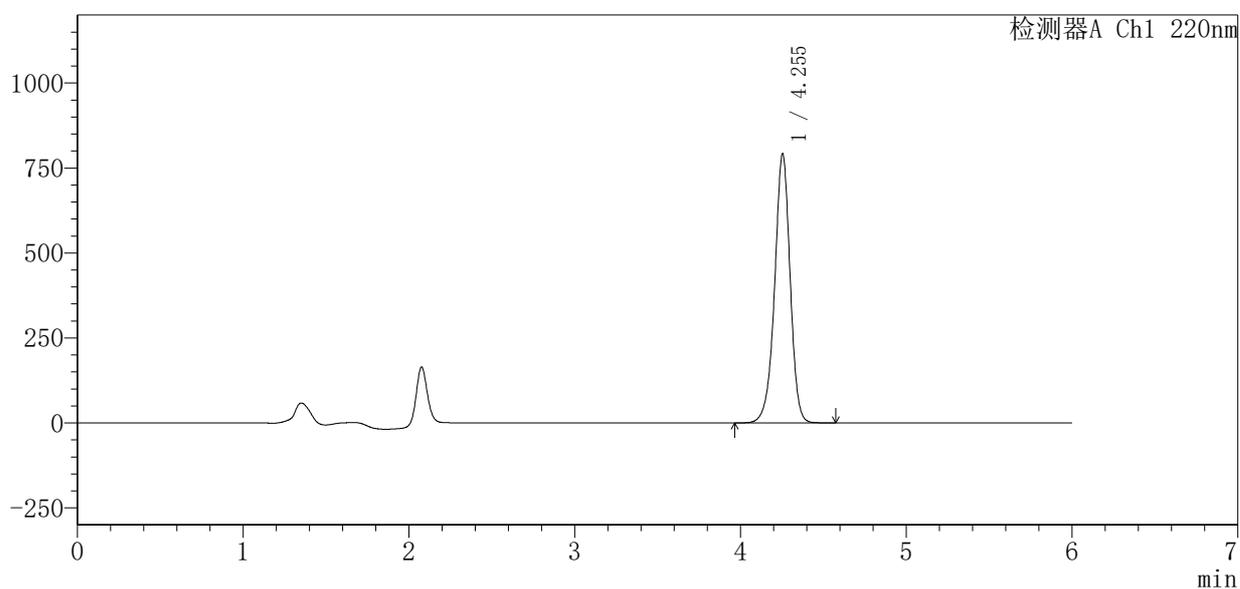
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-31-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 17:17:45                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:38                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5149617	100.000	791945	10298	0.954	--
总计		5149617	100.000	791945			



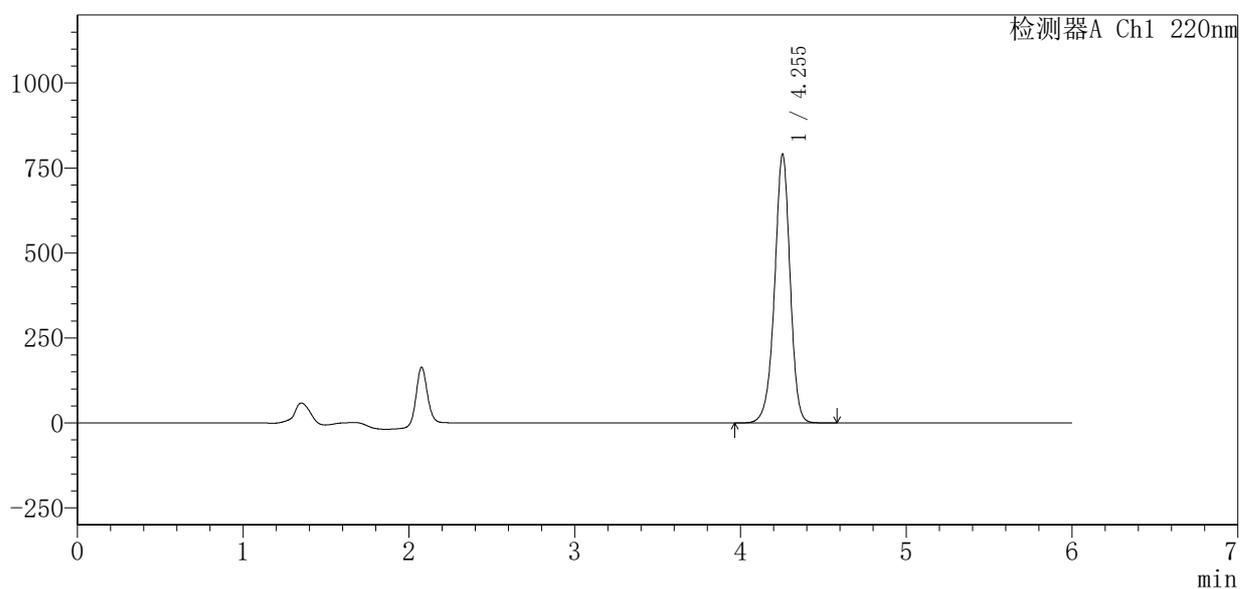
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-32-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 17:24:07                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:41                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5152505	100.000	791181	10271	0.954	--
总计		5152505	100.000	791181			



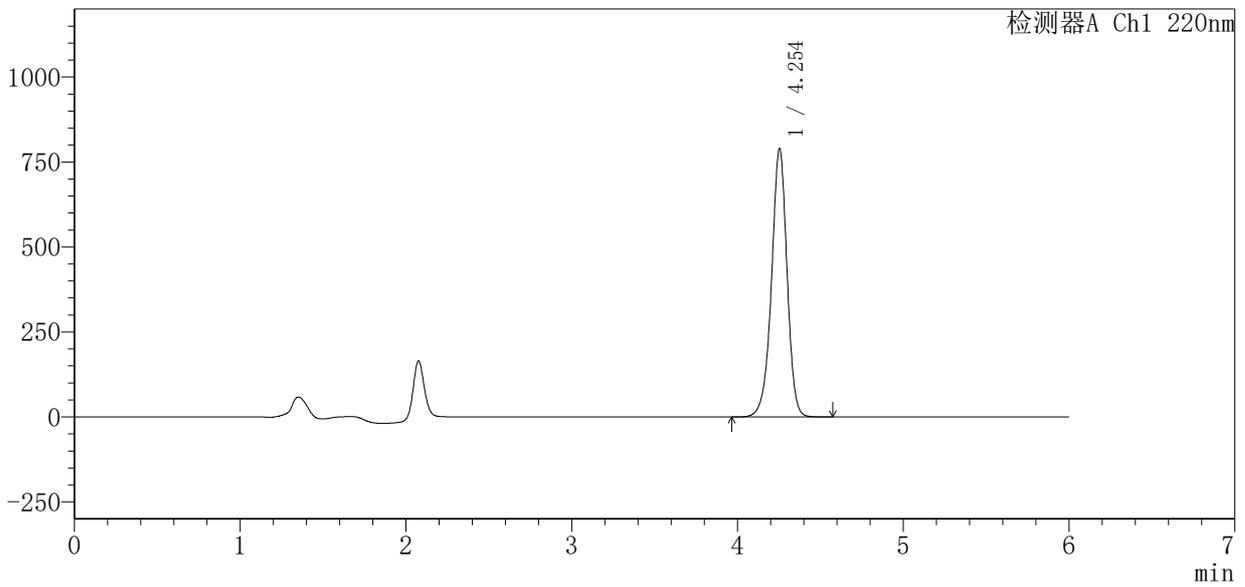
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-33-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/18 17:30:30 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	5145216	100.000	789604	10257	0.952	--
总计		5145216	100.000	789604			



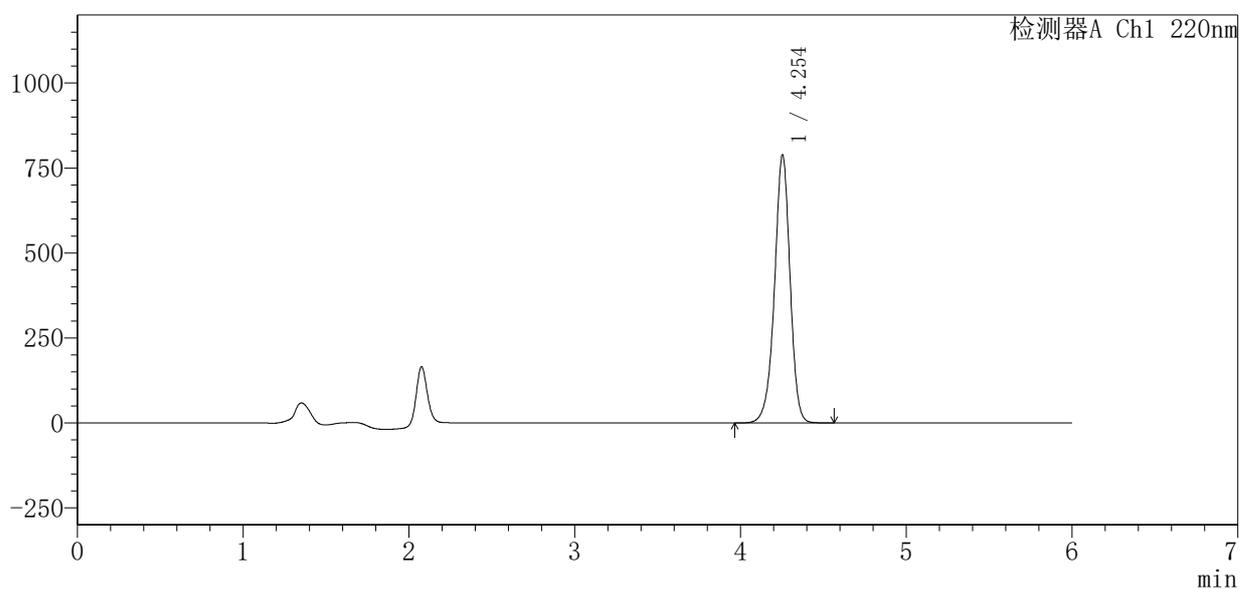
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-34-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 17:36:52                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:46                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	5144112	100.000	789019	10243	0.951	--
总计		5144112	100.000	789019			



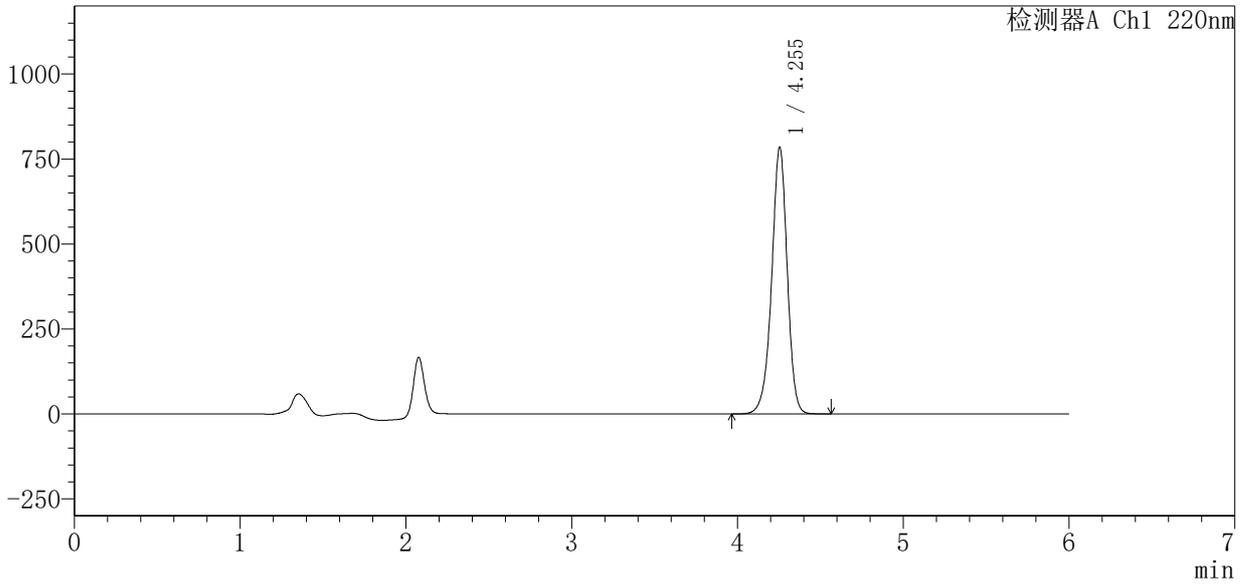
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-35-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 17:43:14                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:49                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5121099	100.000	785024	10237	0.950	--
总计		5121099	100.000	785024			



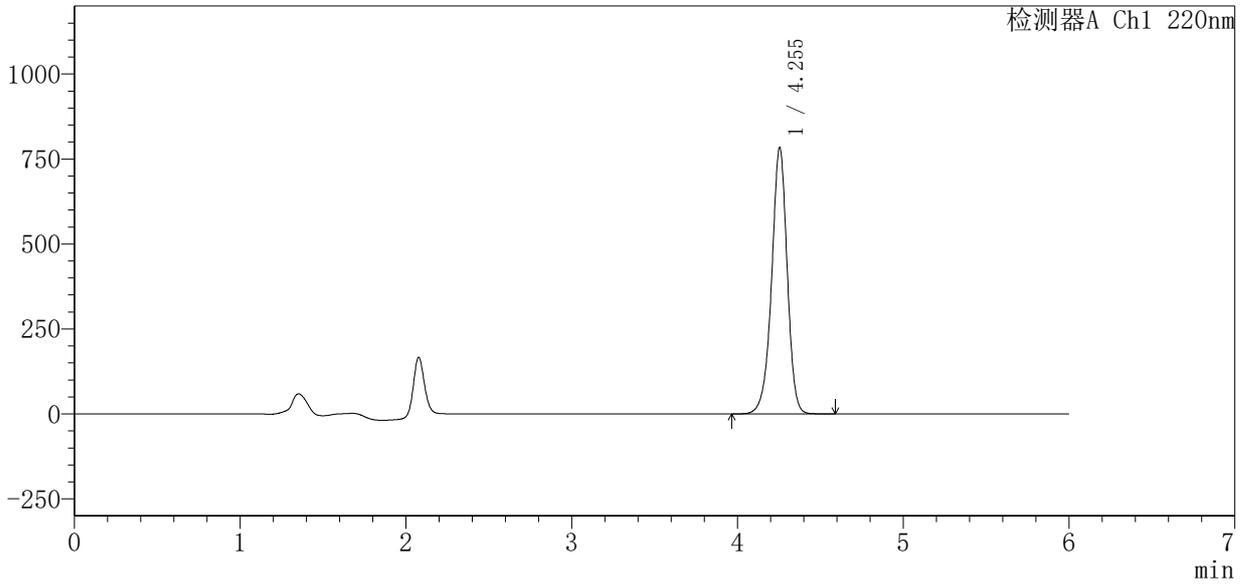
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-36-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 17:49:37                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:51                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5118551	100.000	783937	10221	0.949	--
总计		5118551	100.000	783937			



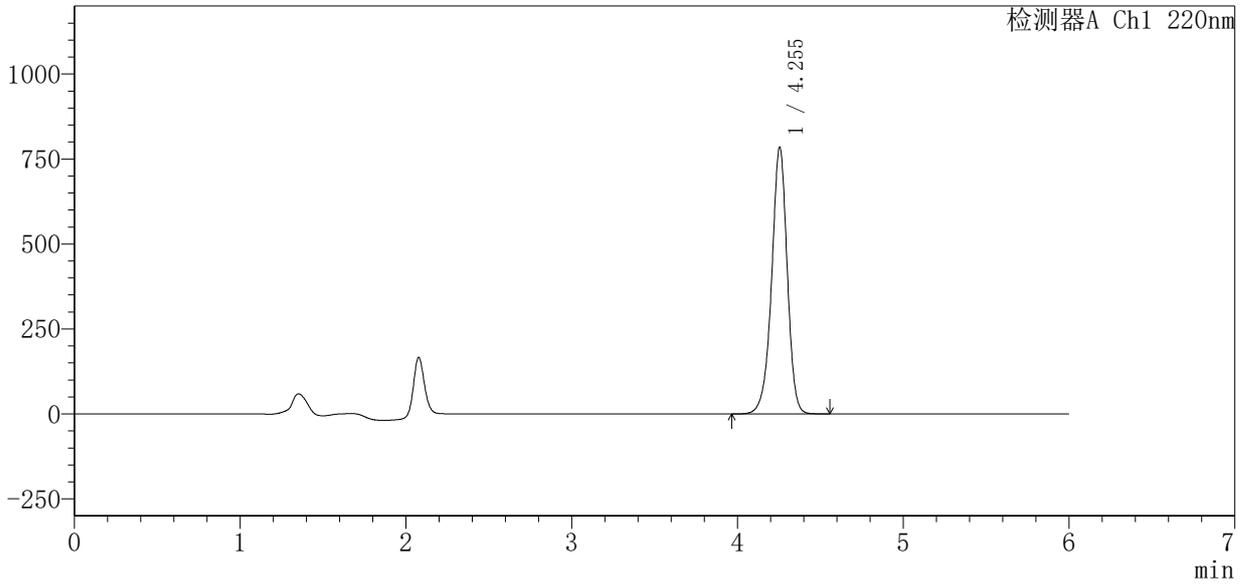
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-37-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 17:55:59                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:54                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5130310	100.000	785136	10205	0.947	--
总计		5130310	100.000	785136			



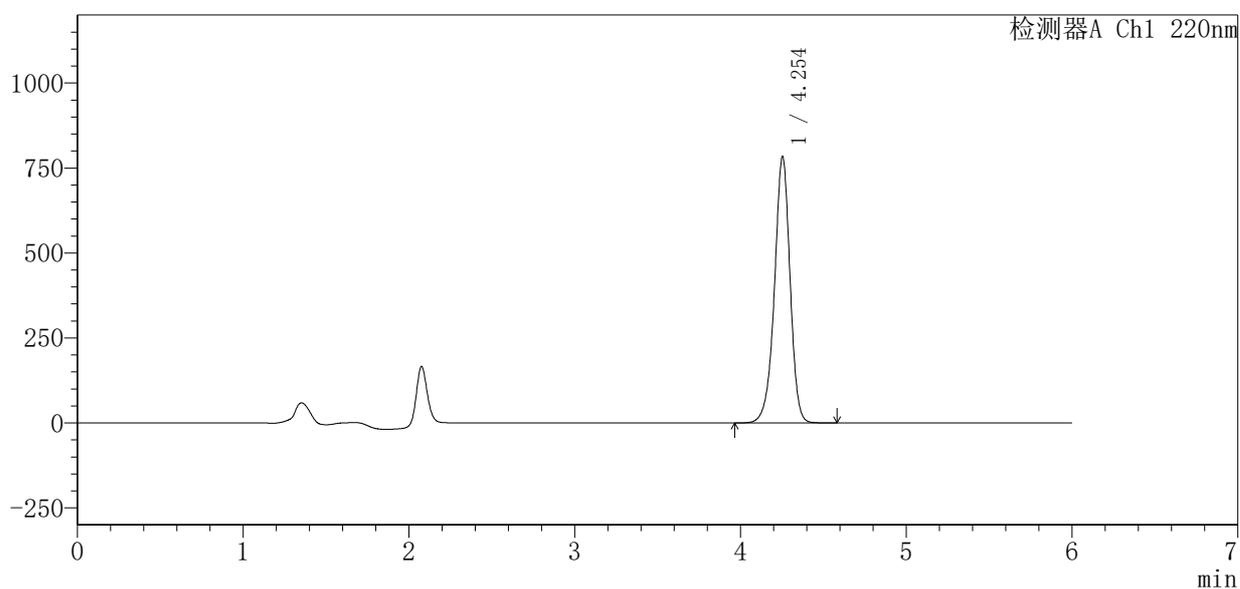
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-38-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 18:02:21                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:57                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.254	5128868	100.000	783690	10174	0.946	--
总计		5128868	100.000	783690			



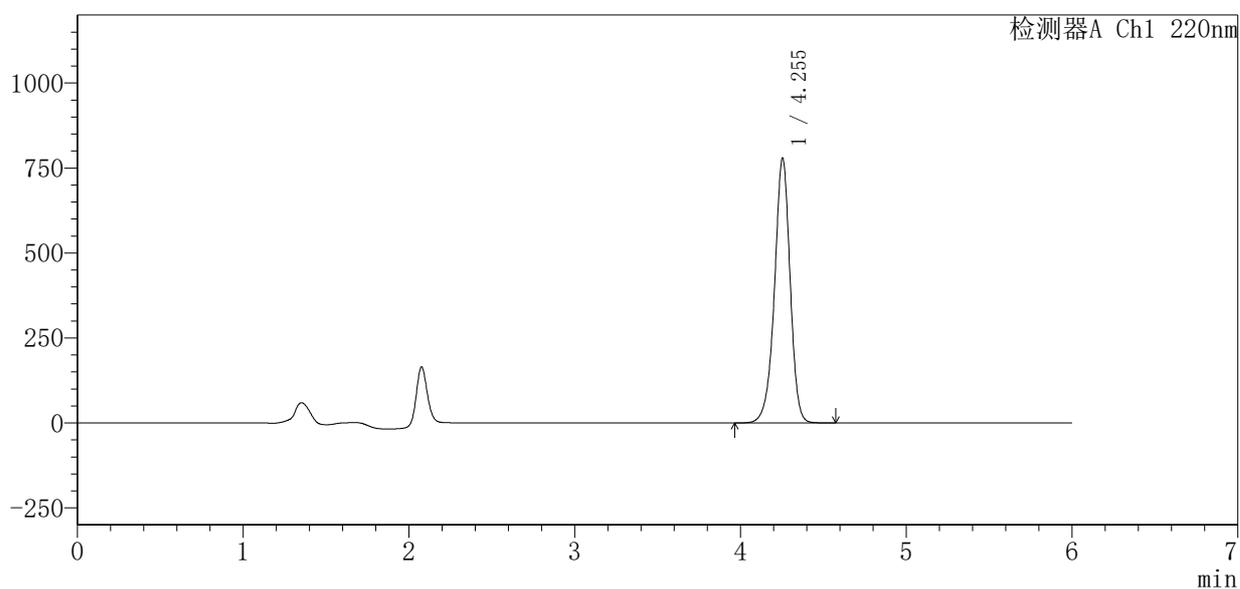
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-39-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 18:08:43                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:40:59                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5111296	100.000	779571	10131	0.945	--
总计		5111296	100.000	779571			



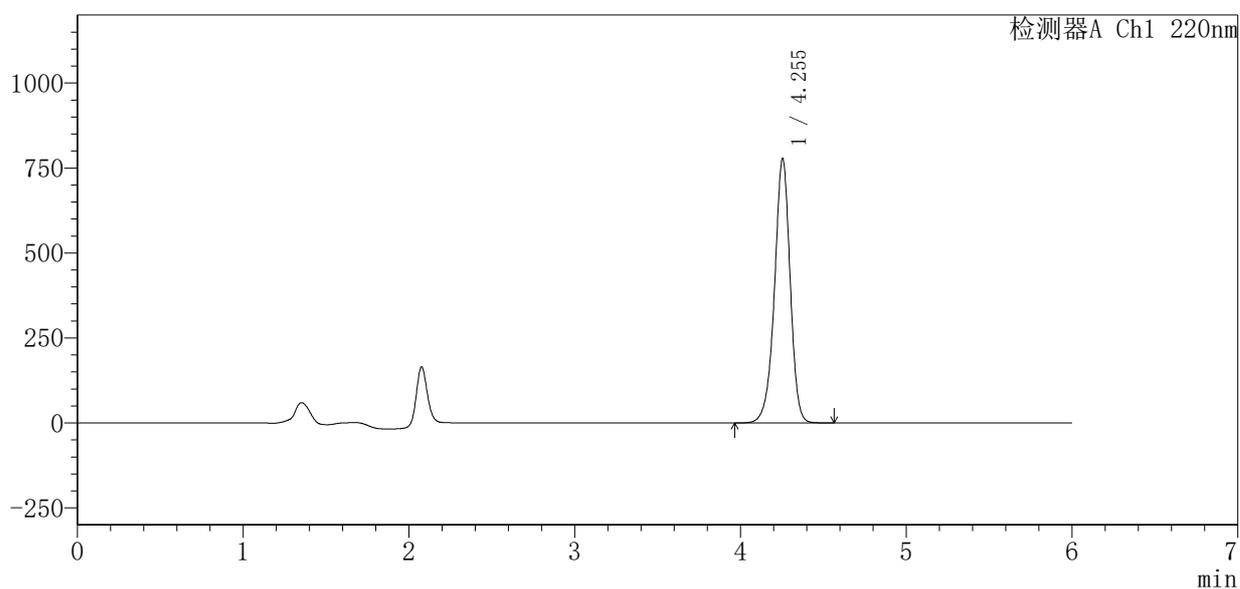
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-40-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 18:15:05                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:41:02                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5111132	100.000	778117	10092	0.944	--
总计		5111132	100.000	778117			



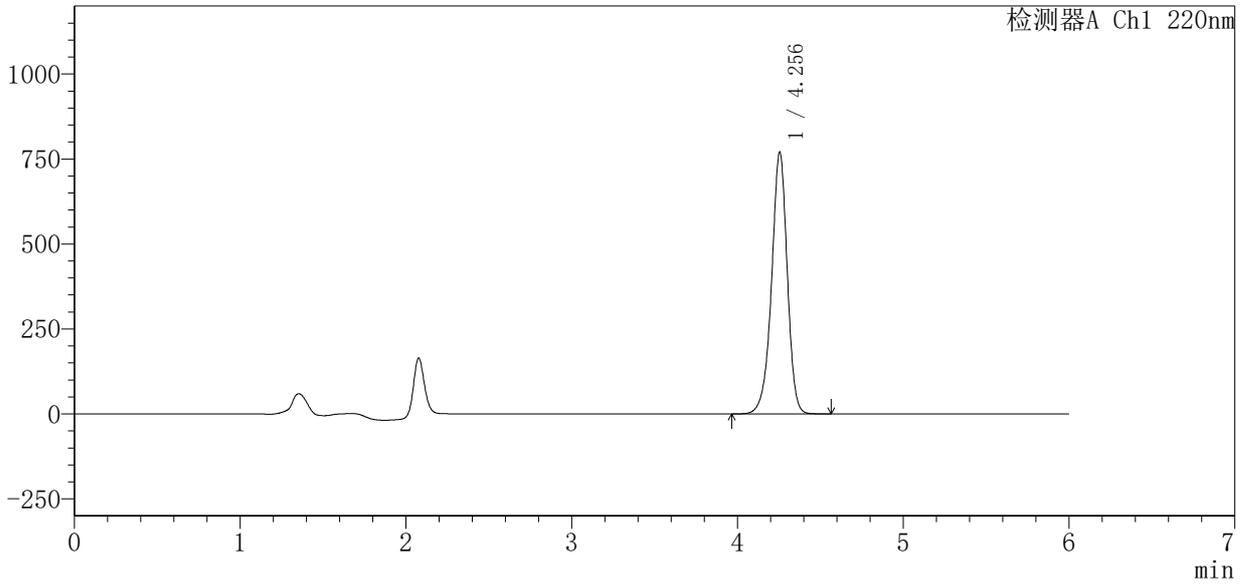
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-41-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 18:21:26                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:41:05                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5065909	100.000	770462	10082	0.942	--
总计		5065909	100.000	770462			



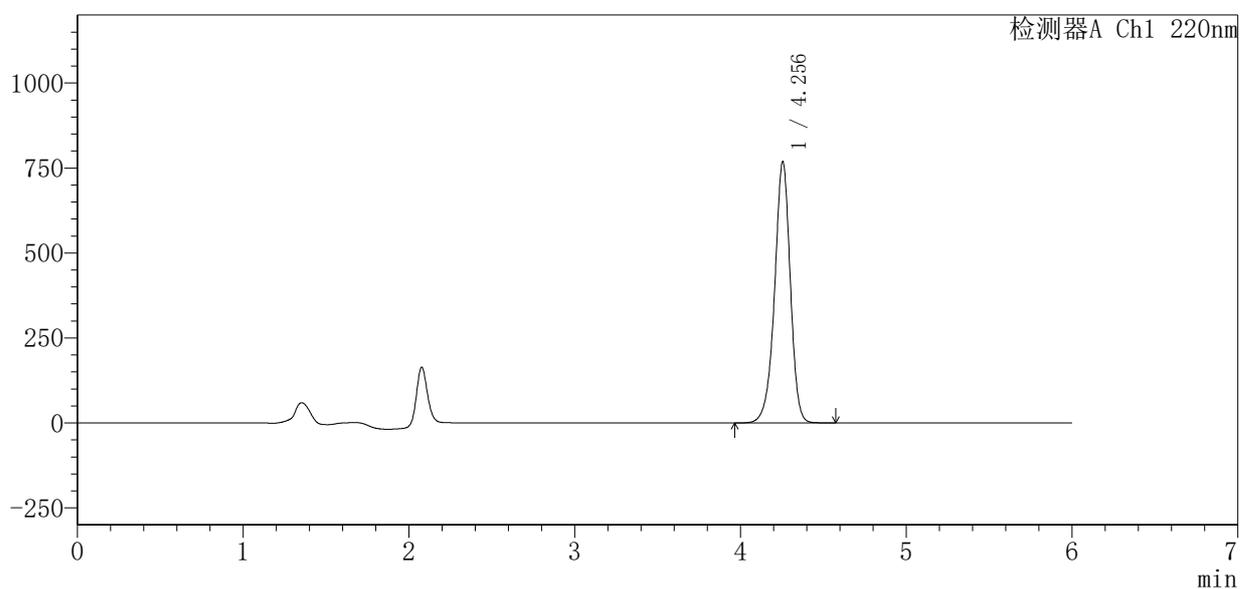
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-42-2 - zzp-2025110251p-rcd-jsly-pH7.2jz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 18:27:48                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:41:07                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.256	5067092	100.000	768764	10037	0.941	--
总计		5067092	100.000	768764			



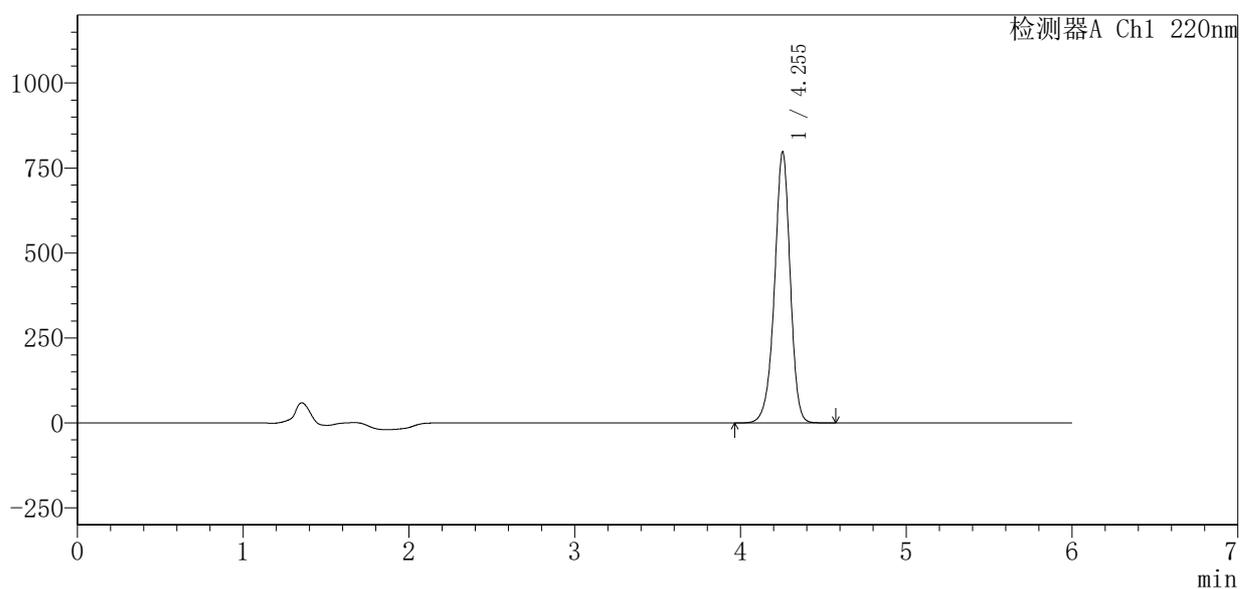
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-43-2 - zzp-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/18 18:34:11                              实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:41:10                      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5245578	100.000	798090	10075	0.945	--
总计		5245578	100.000	798090			



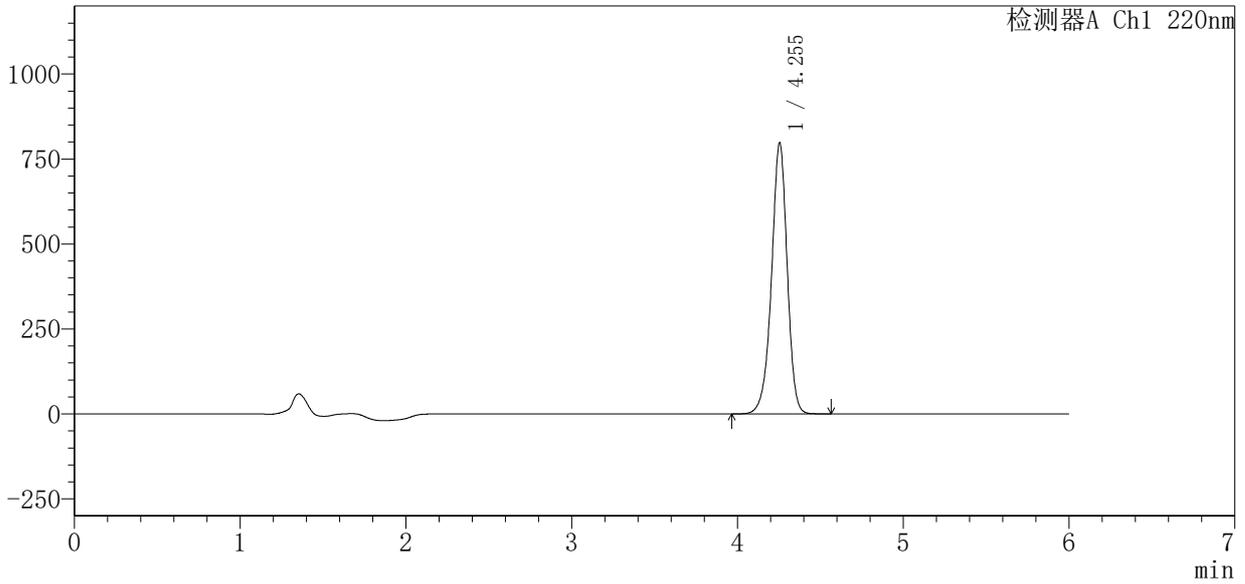
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C      波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-3/7-44-2 - zzp-rcd-js1y-pH7.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/18 18:40:34      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2025/12/19 11:41:13      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.255	5242645	100.000	798130	10081	0.946	--
总计		5242645	100.000	798130			