

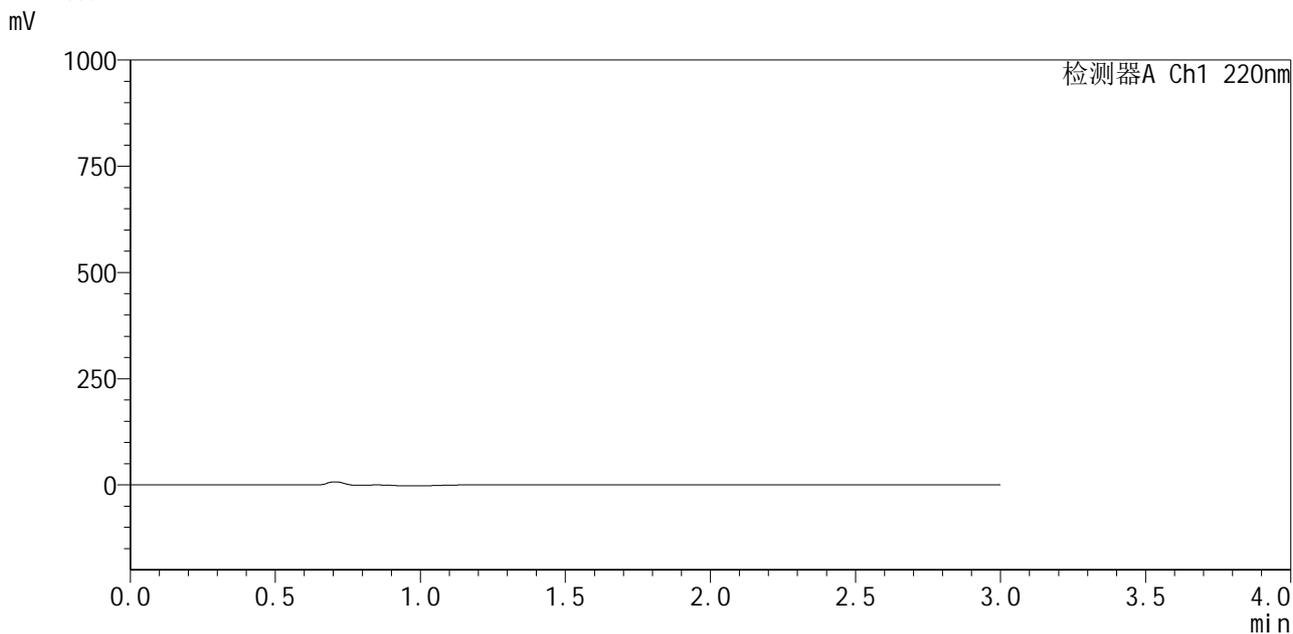


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1037-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:10:20                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:24                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

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

图1 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 溶剂



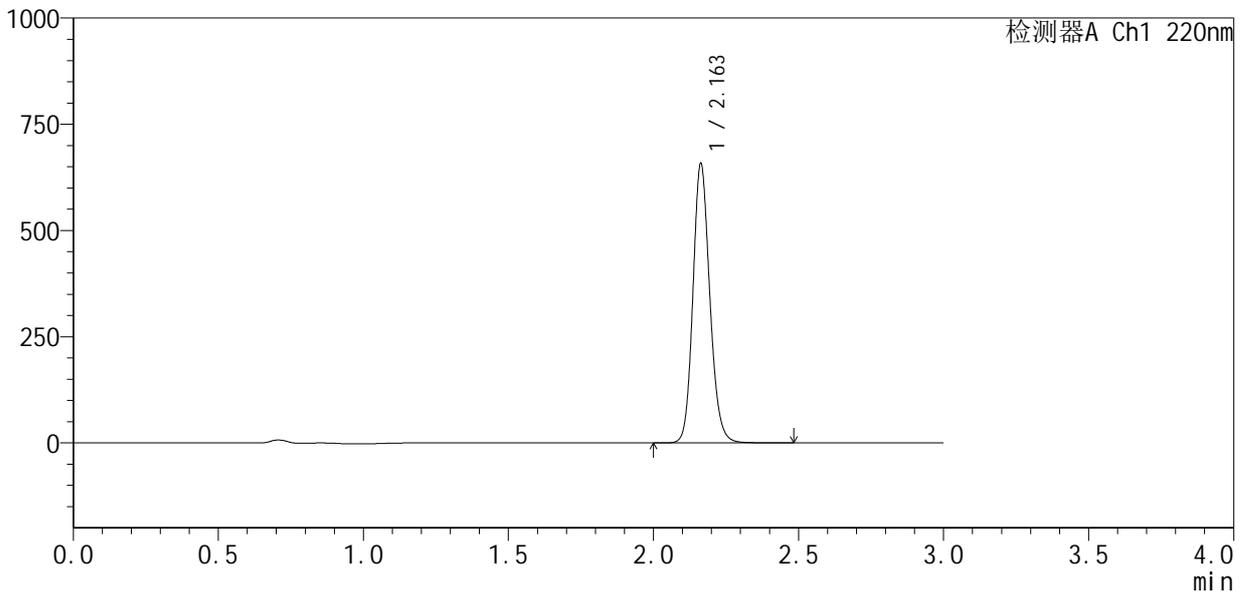
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1038-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:13:43                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:29                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	2666659	100.000	657640	6725	1.150	--
总计		2666659	100.000	657640			

图2 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

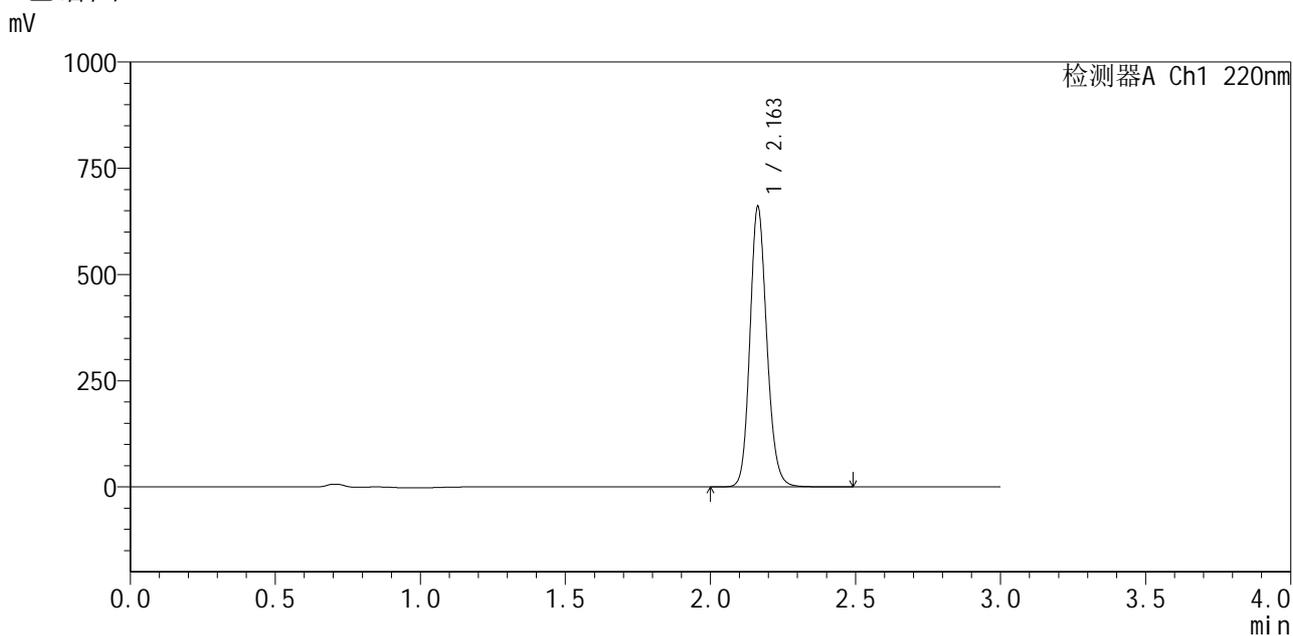


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1039-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:17:07                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:32                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	2680846	100.000	659734	6706	1.151	--
总计		2680846	100.000	659734			

图3 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

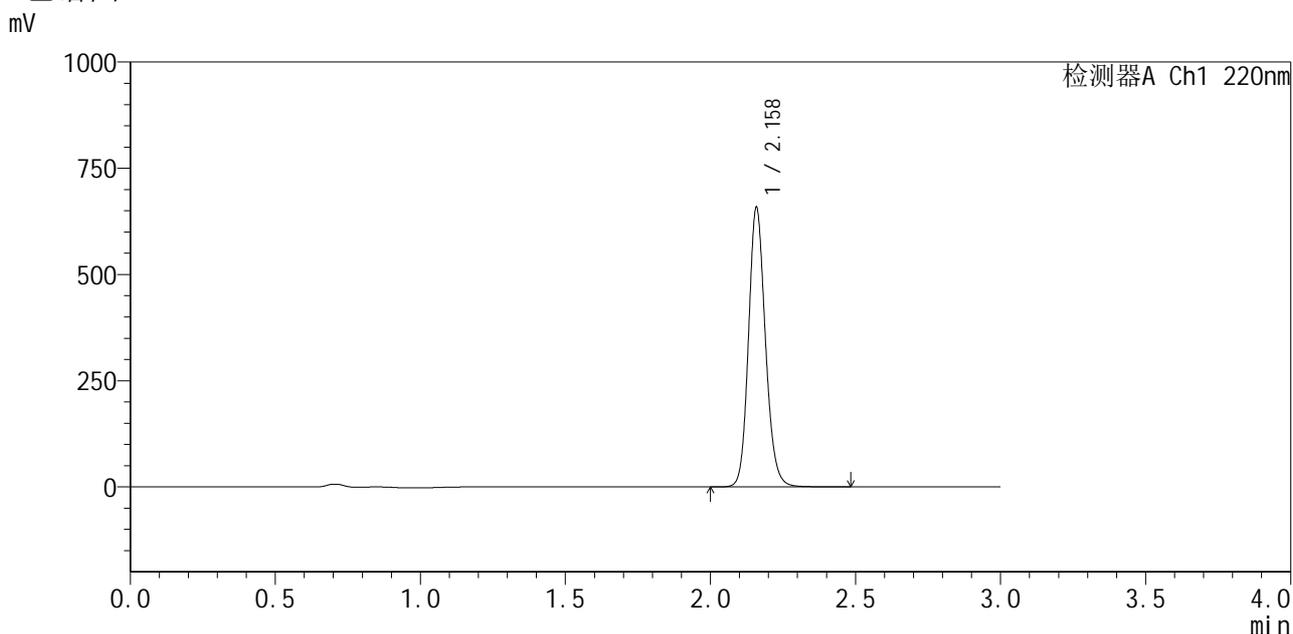


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1040-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:20:30                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:35                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2673864	100.000	652261	6684	1.152	--
总计		2673864	100.000	652261			

图4 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

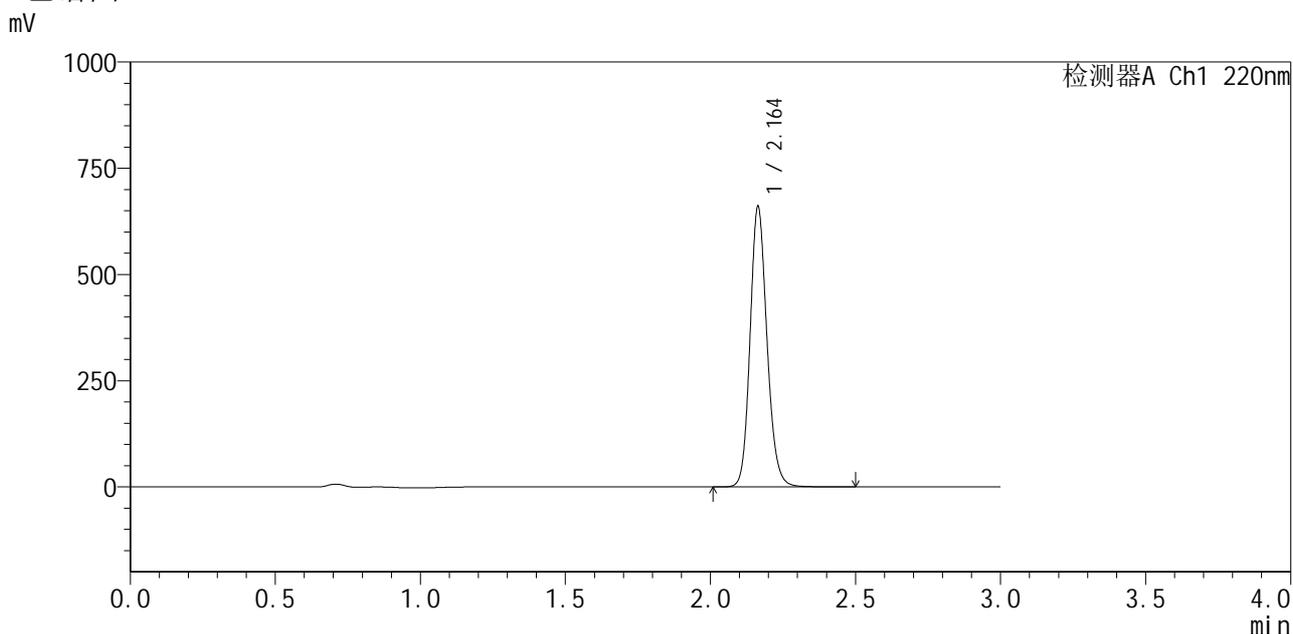


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1041-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:23:53                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:38                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	2682052	100.000	659800	6712	1.152	--
总计		2682052	100.000	659800			

图5 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



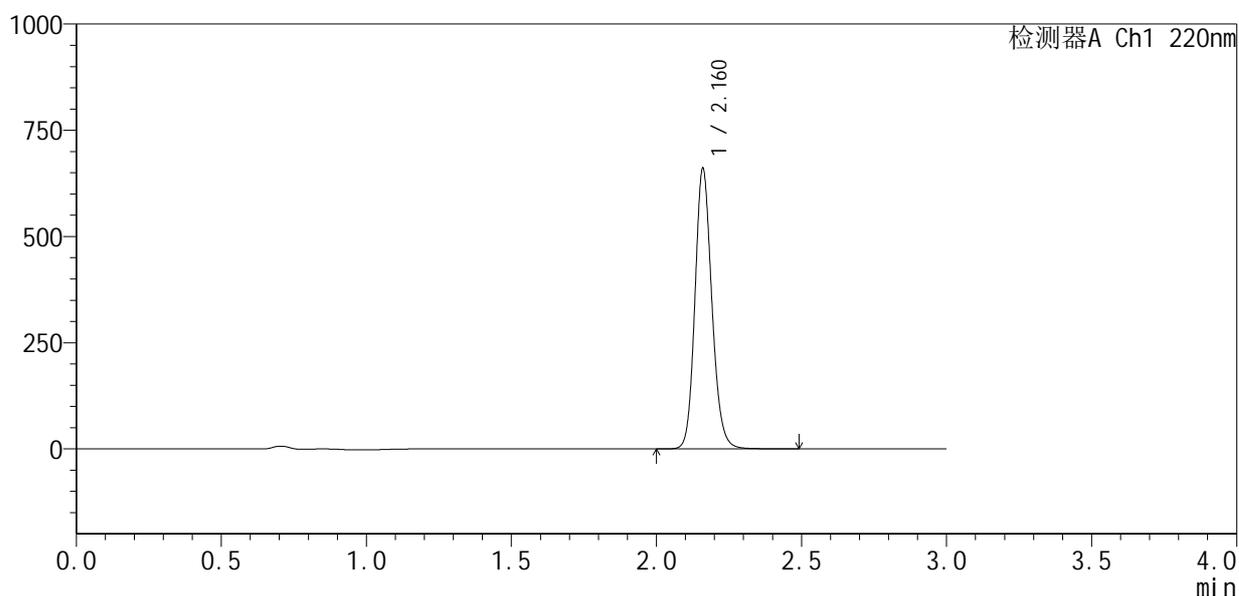
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1042-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:27:15                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:41                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2682798	100.000	654105	6692	1.153	--
总计		2682798	100.000	654105			

图6 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



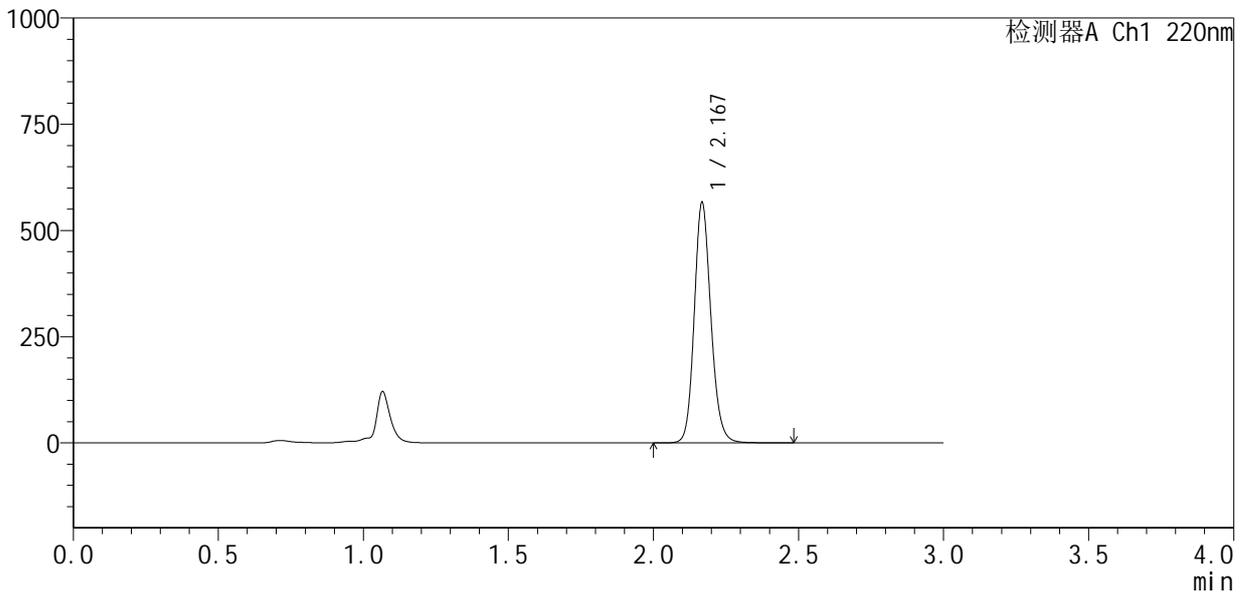
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1043-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:30:38      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:47:44      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.167	2265588	100.000	558507	6954	1.149	--
总计		2265588	100.000	558507			

图7 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

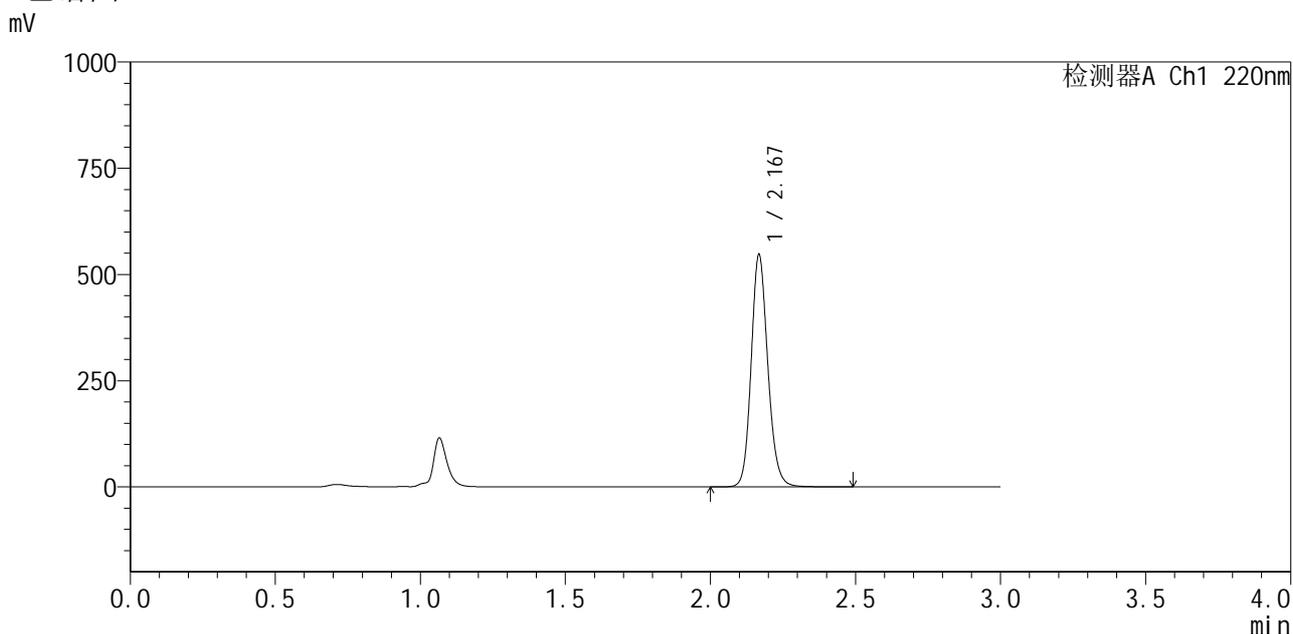


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1044-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:34:01                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:47                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.167	2188123	100.000	540535	6970	1.151	--
总计		2188123	100.000	540535			

图8 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

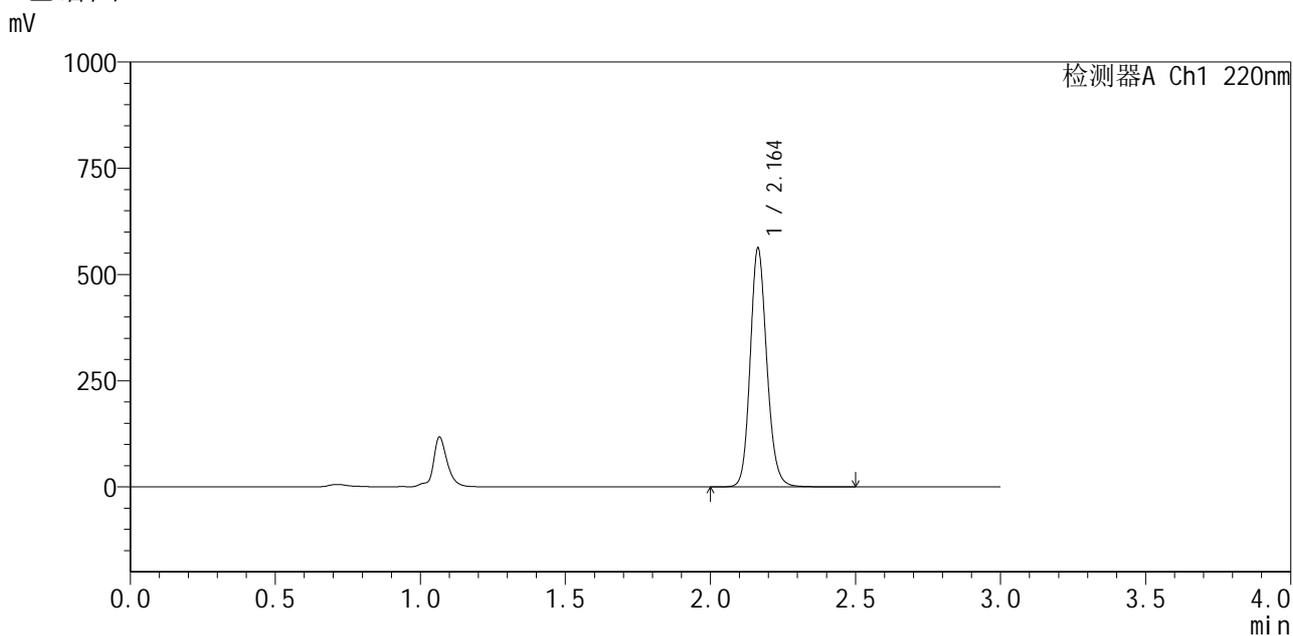


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1045-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:37:23                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:50                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	2246537	100.000	561886	6964	1.149	--
总计		2246537	100.000	561886			

图9 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

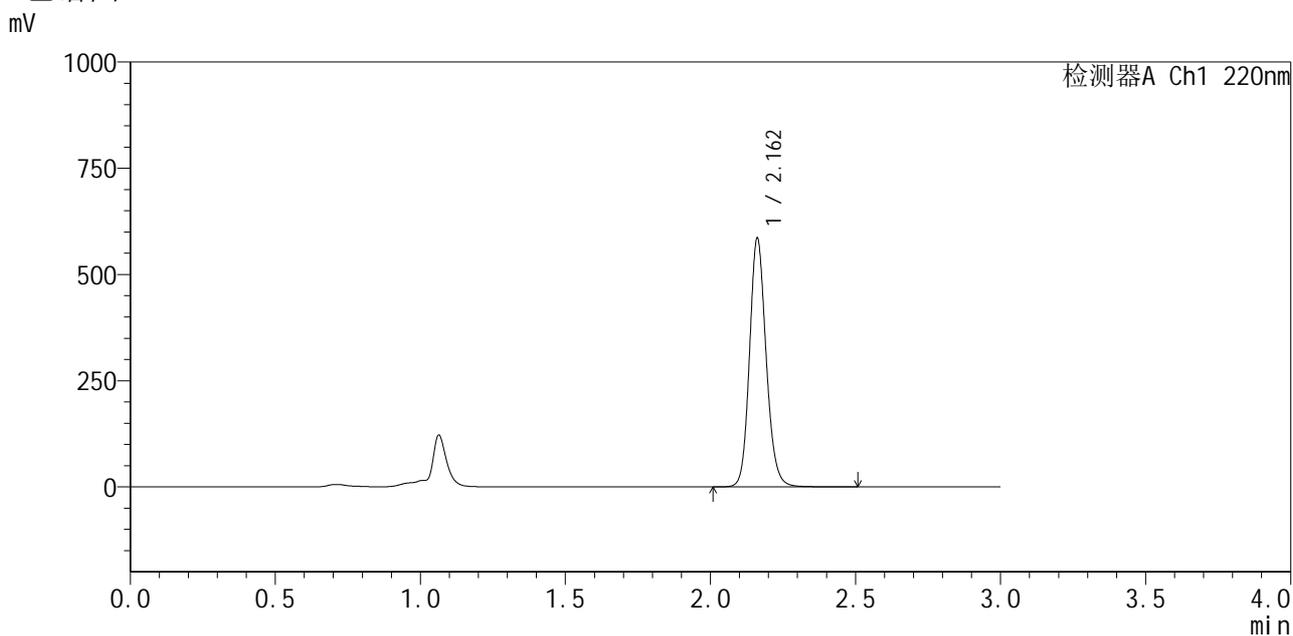


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1046-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:40:45                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:53                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	2341850	100.000	583643	6947	1.147	--
总计		2341850	100.000	583643			

图10 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



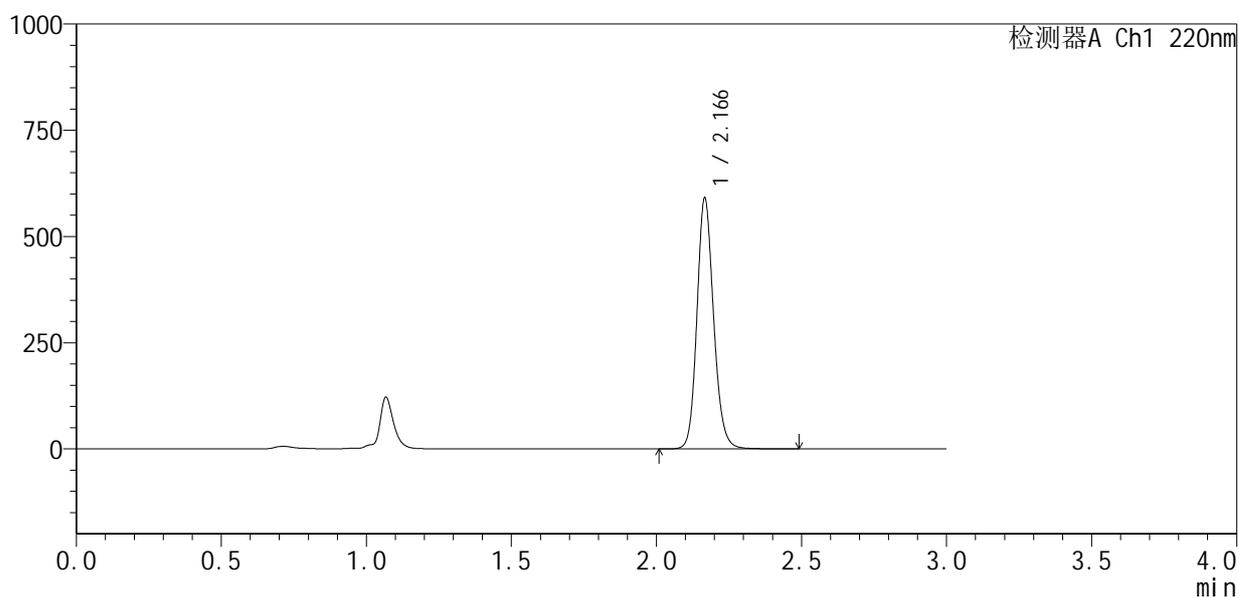
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1047-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:44:08                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:56                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	2362417	100.000	586124	6958	1.151	--
总计		2362417	100.000	586124			

图11 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



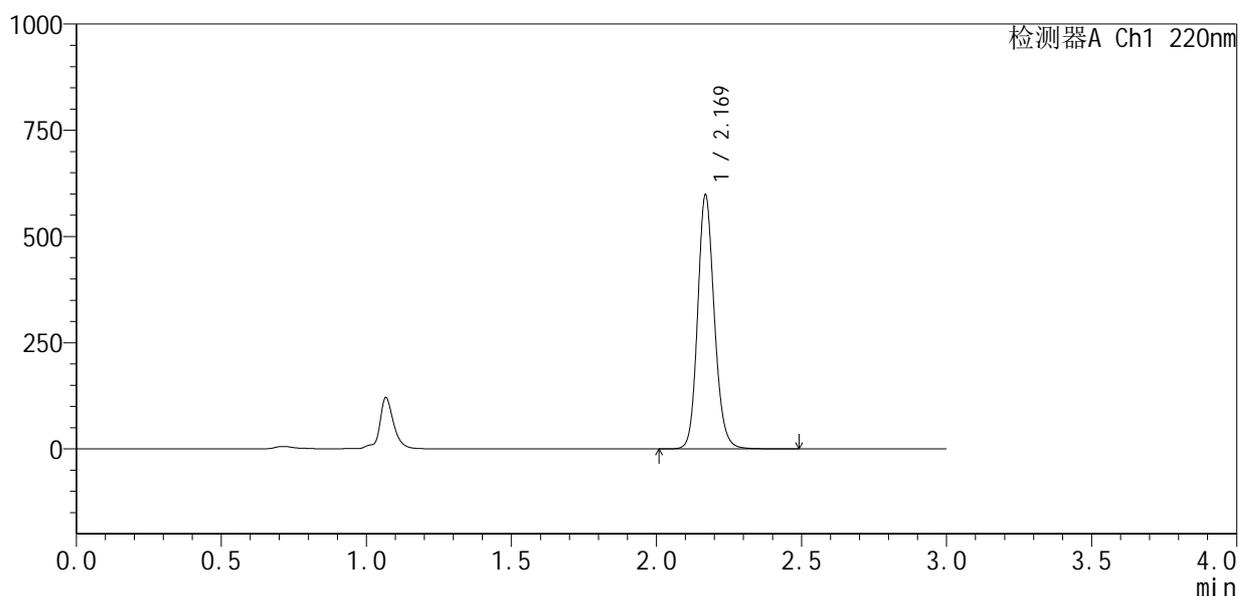
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1048-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:47:30                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:47:59                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

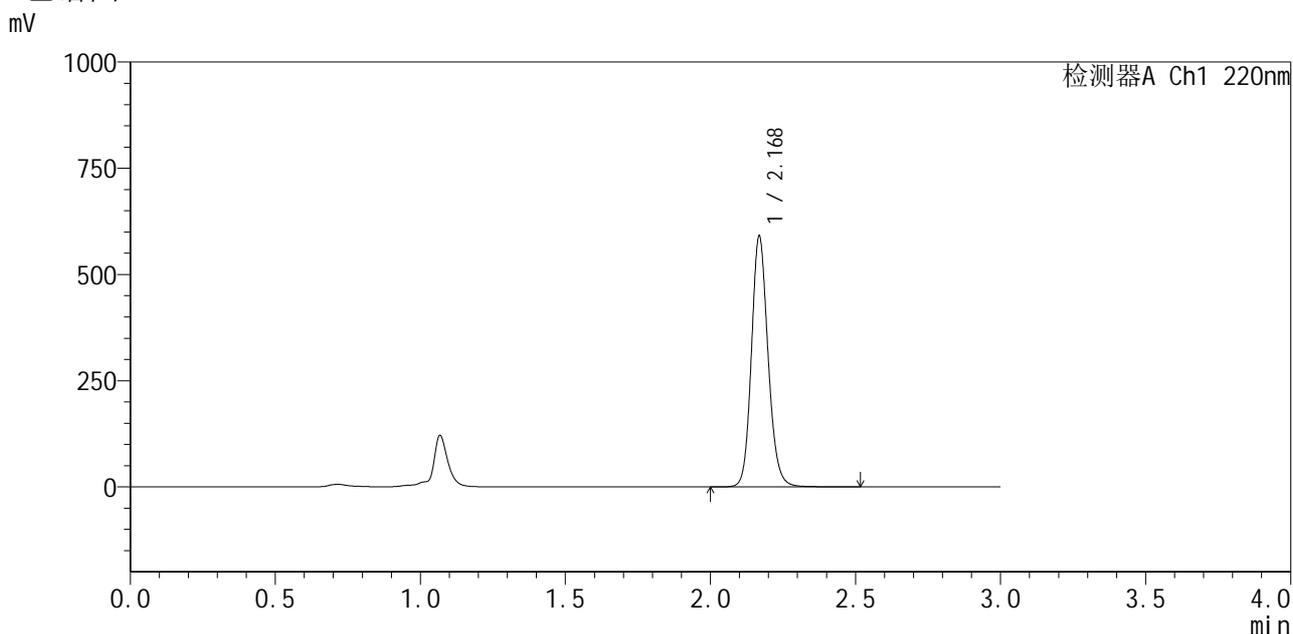
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.169	2397835	100.000	594267	6955	1.147	--
总计		2397835	100.000	594267			

图12 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1049-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:50:52                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:02                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.168	2362236	100.000	584259	6989	1.150	--
总计		2362236	100.000	584259			

图13 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



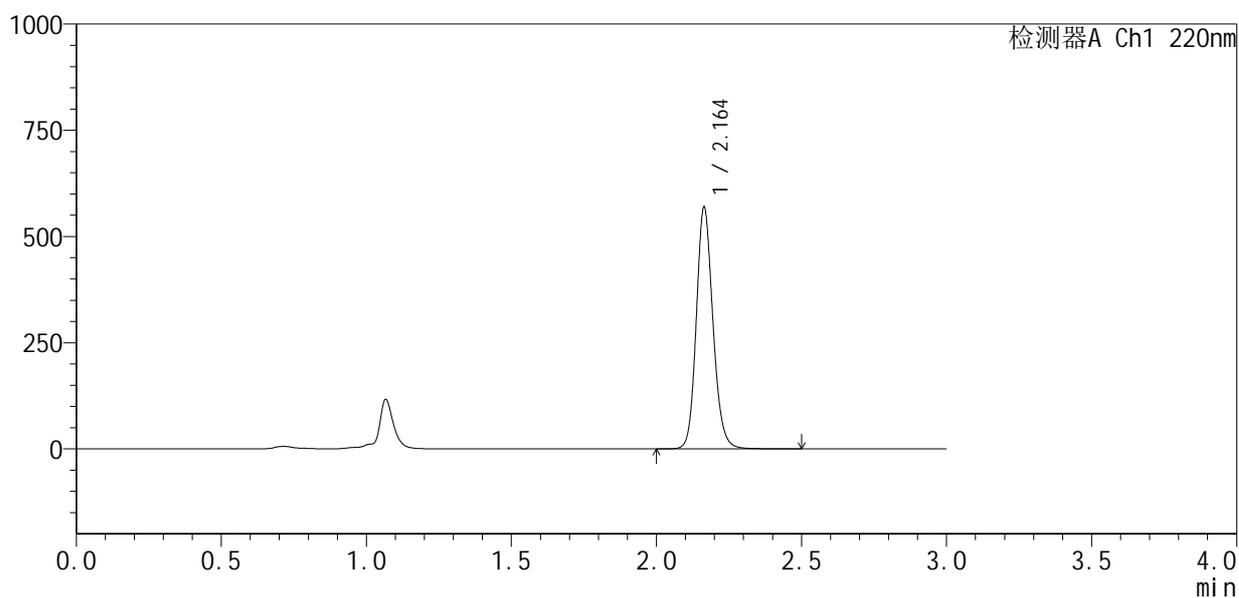
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1050-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:54:15      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:48:05      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	2277555	100.000	568690	6942	1.152	--
总计		2277555	100.000	568690			

图14 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



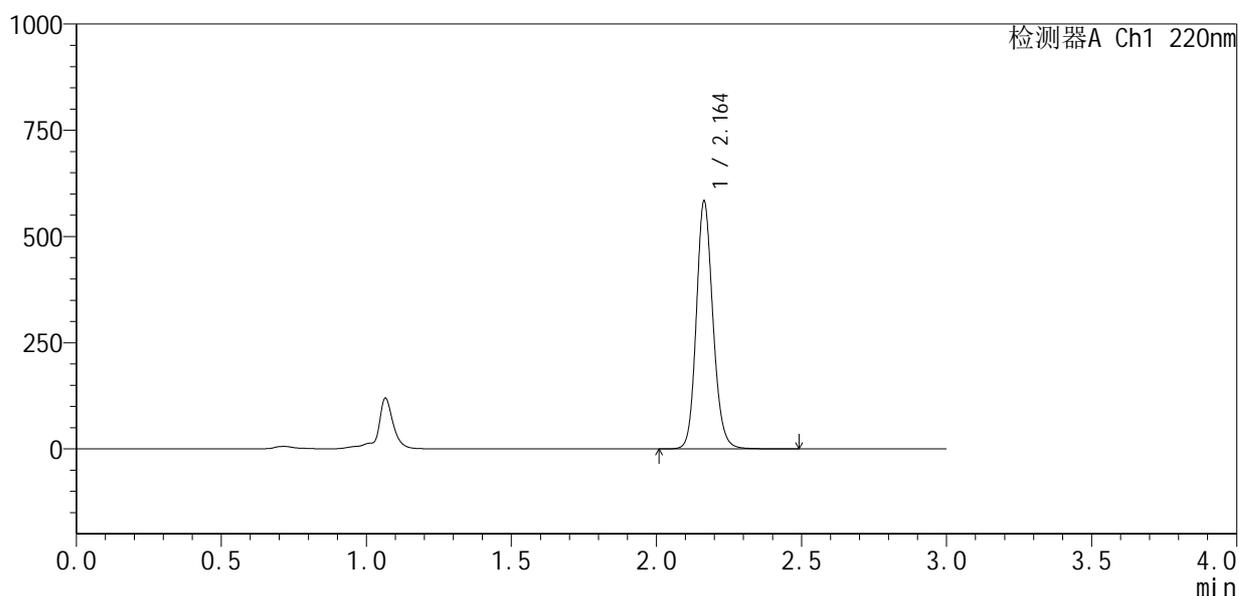
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1051-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:57:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:09                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	2329474	100.000	582900	6962	1.148	--
总计		2329474	100.000	582900			

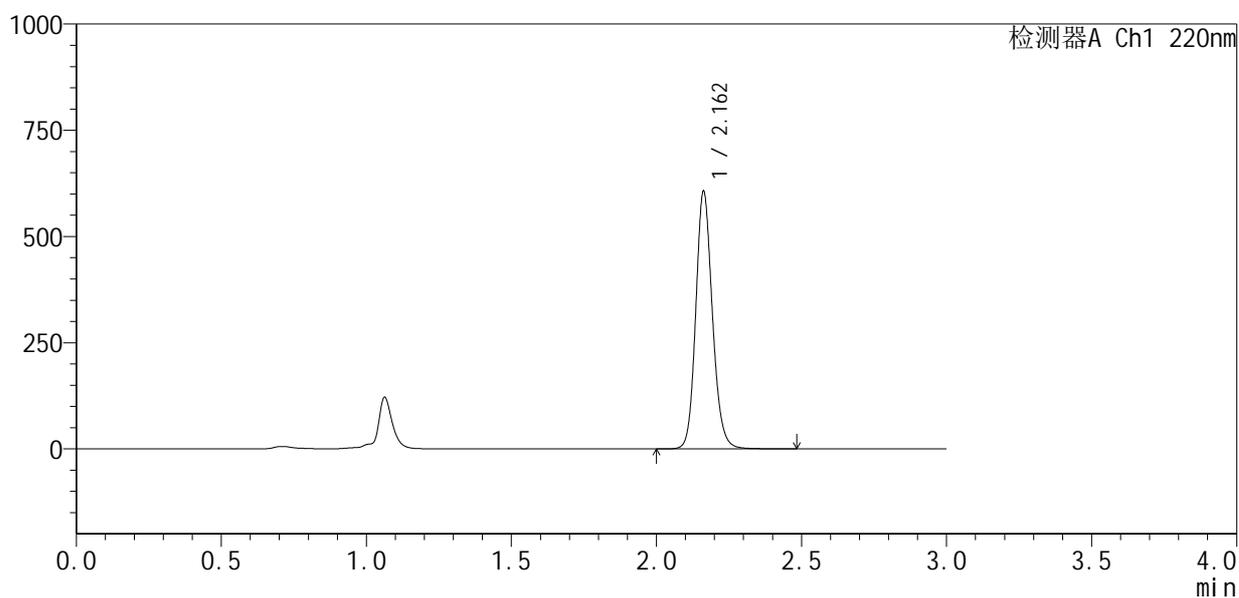
图15 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1052-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:01:00 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:48:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &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	2.162	2422581	100.000	605439	6942	1.146	--
总计		2422581	100.000	605439			

图16 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



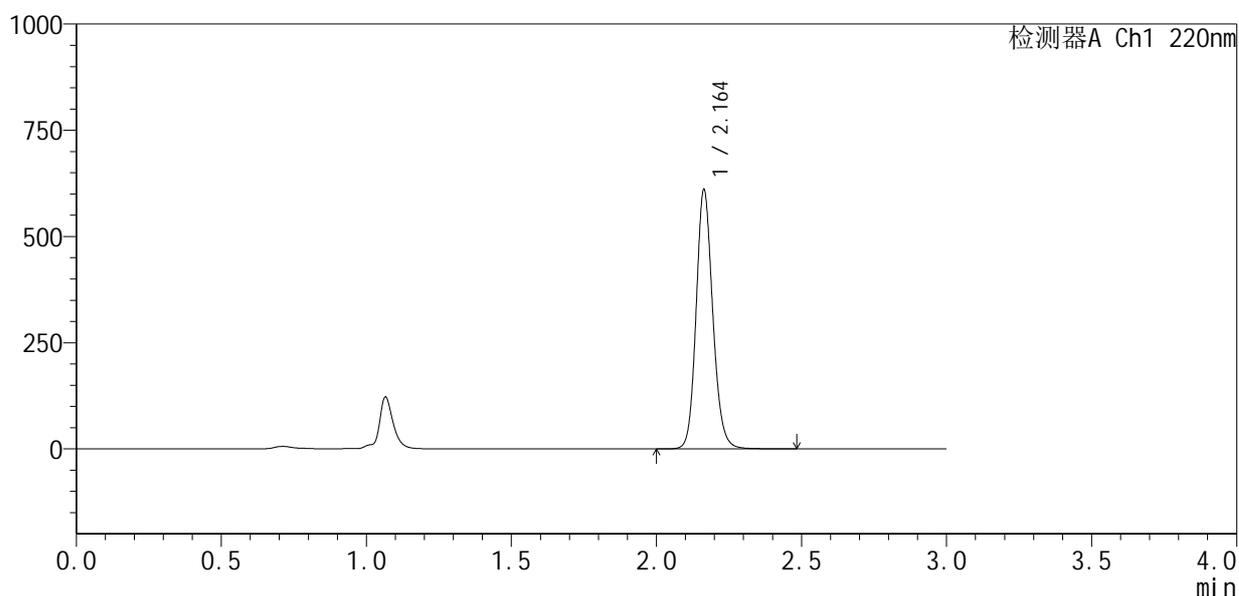
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1053-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:04:22                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:15                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	2439317	100.000	610221	6968	1.145	--
总计		2439317	100.000	610221			

图17 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



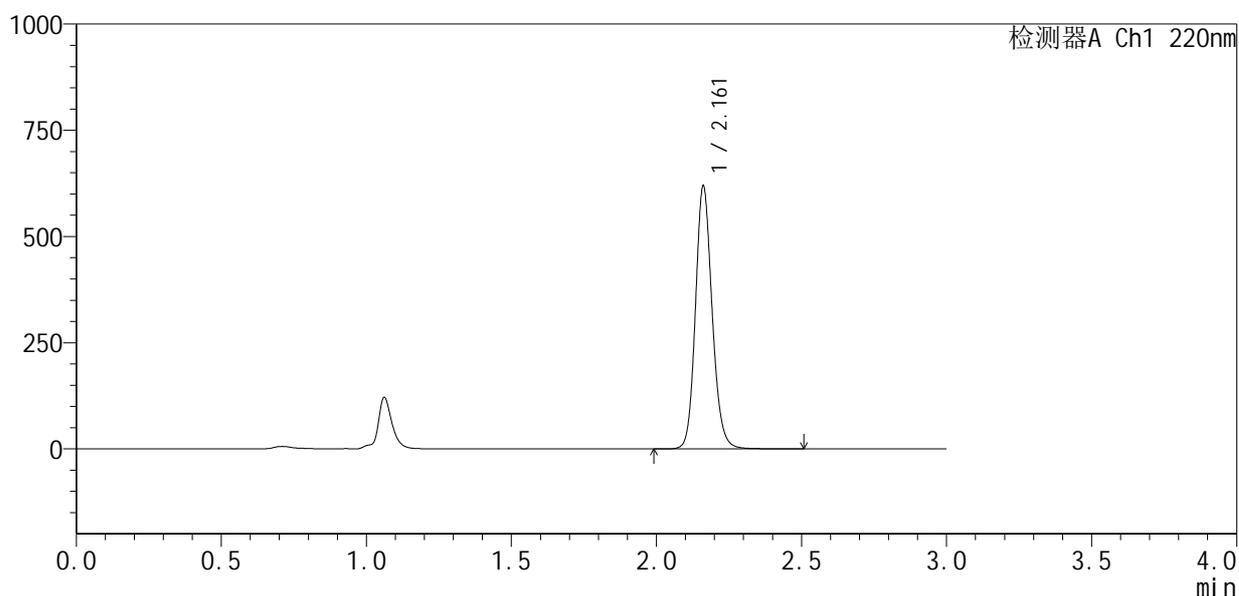
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1054-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:07:44                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:18                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	2481503	100.000	616784	6906	1.145	--
总计		2481503	100.000	616784			

图18 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



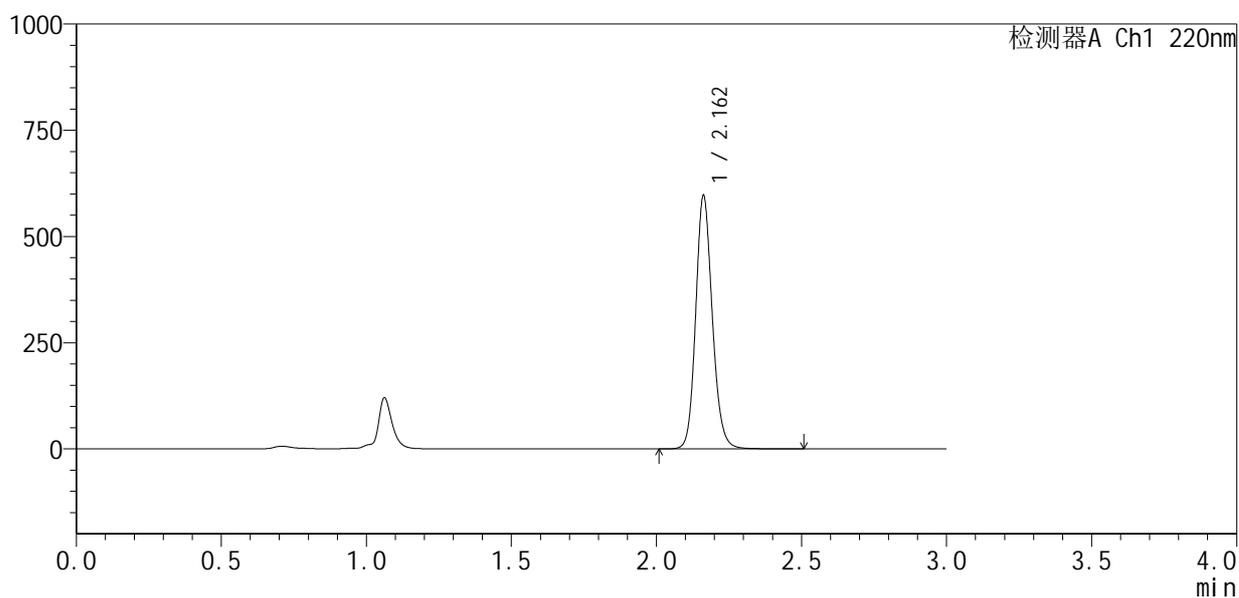
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1055-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:11:06      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:48:21      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	2378857	100.000	595237	6985	1.146	--
总计		2378857	100.000	595237			

图19 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



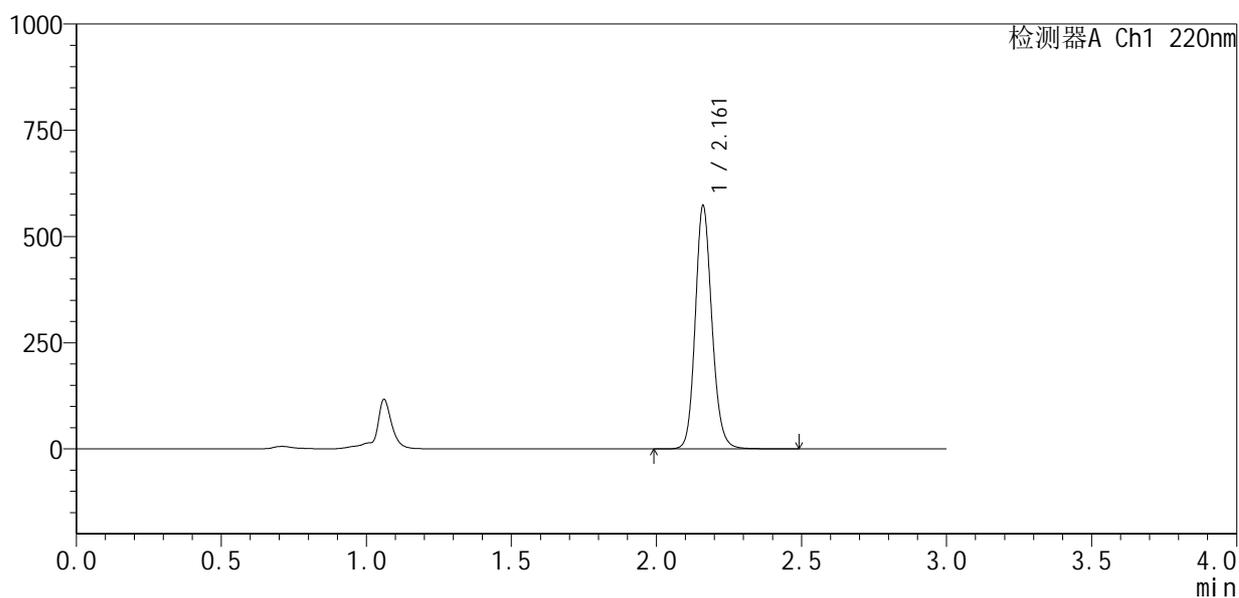
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1056-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:14:29                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:24                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	2292329	100.000	569246	6922	1.144	--
总计		2292329	100.000	569246			

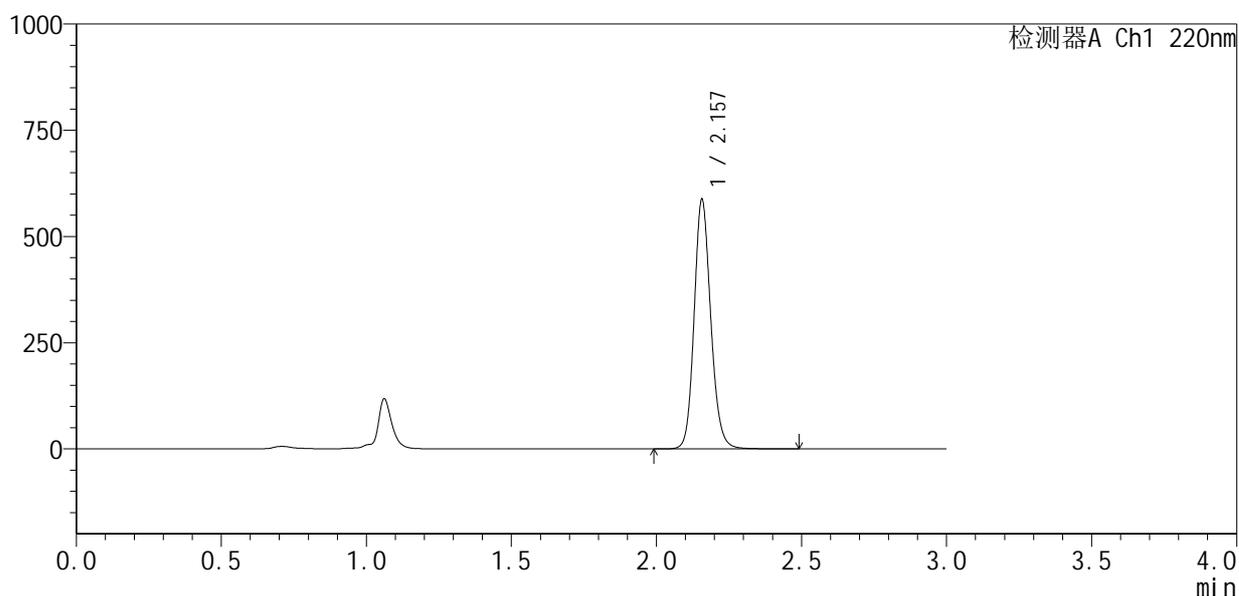
图20 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1057-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:17:51 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:48:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &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	2.157	2346421	100.000	585935	6932	1.146	--
总计		2346421	100.000	585935			

图21 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



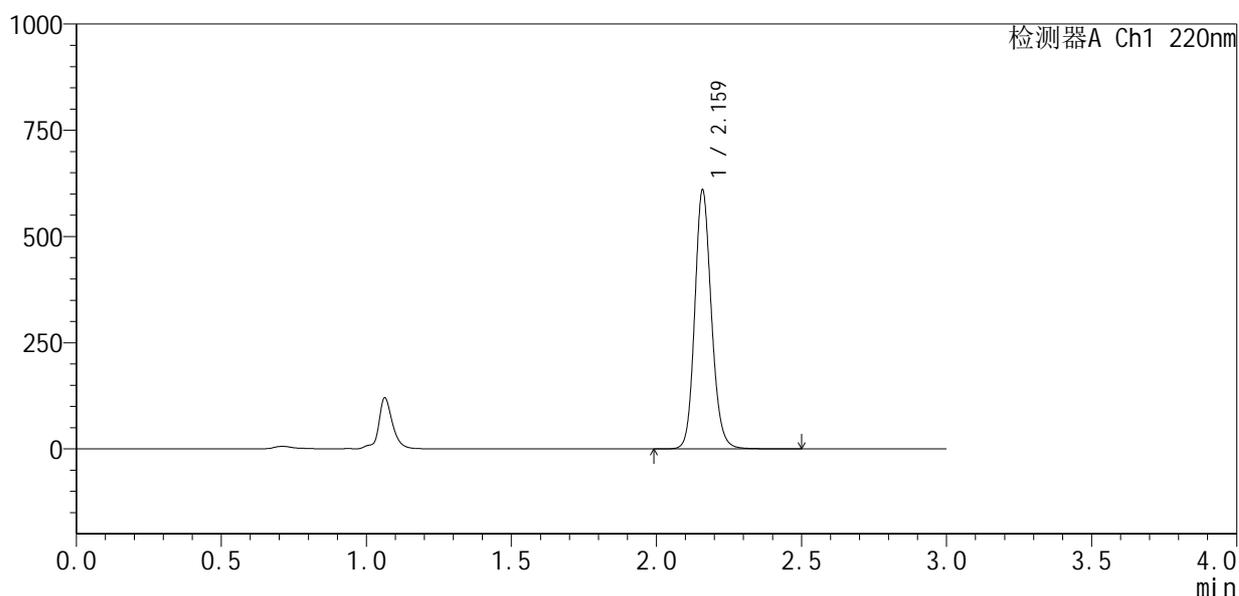
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1058-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:21:13      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:48:30      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	2438794	100.000	602606	6921	1.147	--
总计		2438794	100.000	602606			

图22 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



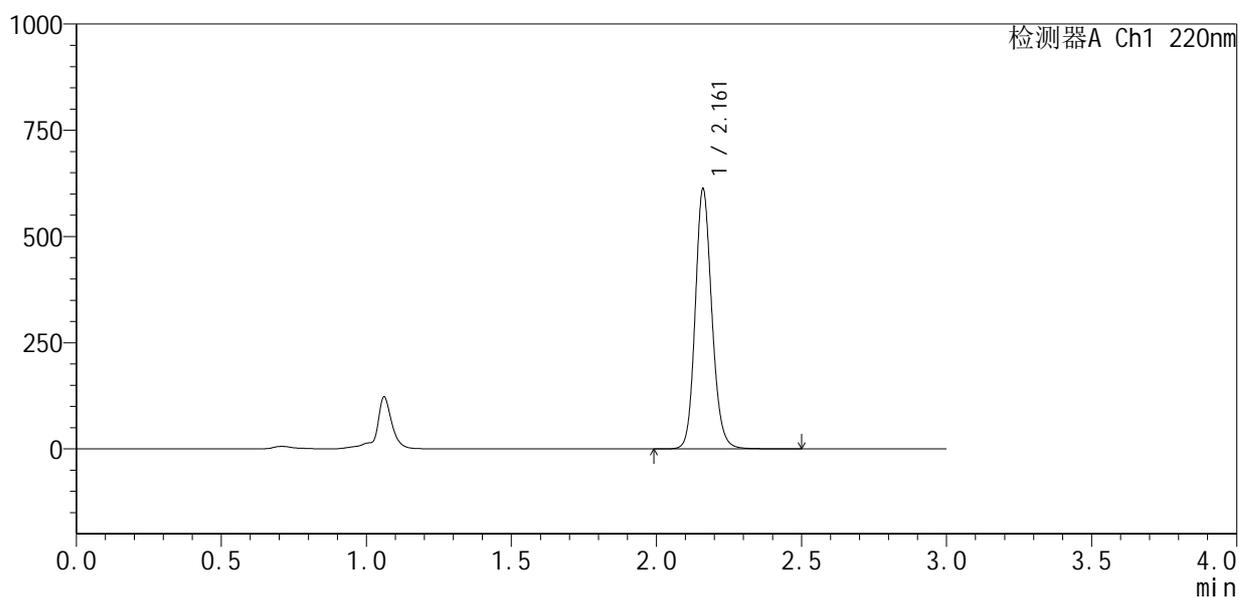
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1059-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:24:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:48:33      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	2446330	100.000	607872	6954	1.145	--
总计		2446330	100.000	607872			

图23 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

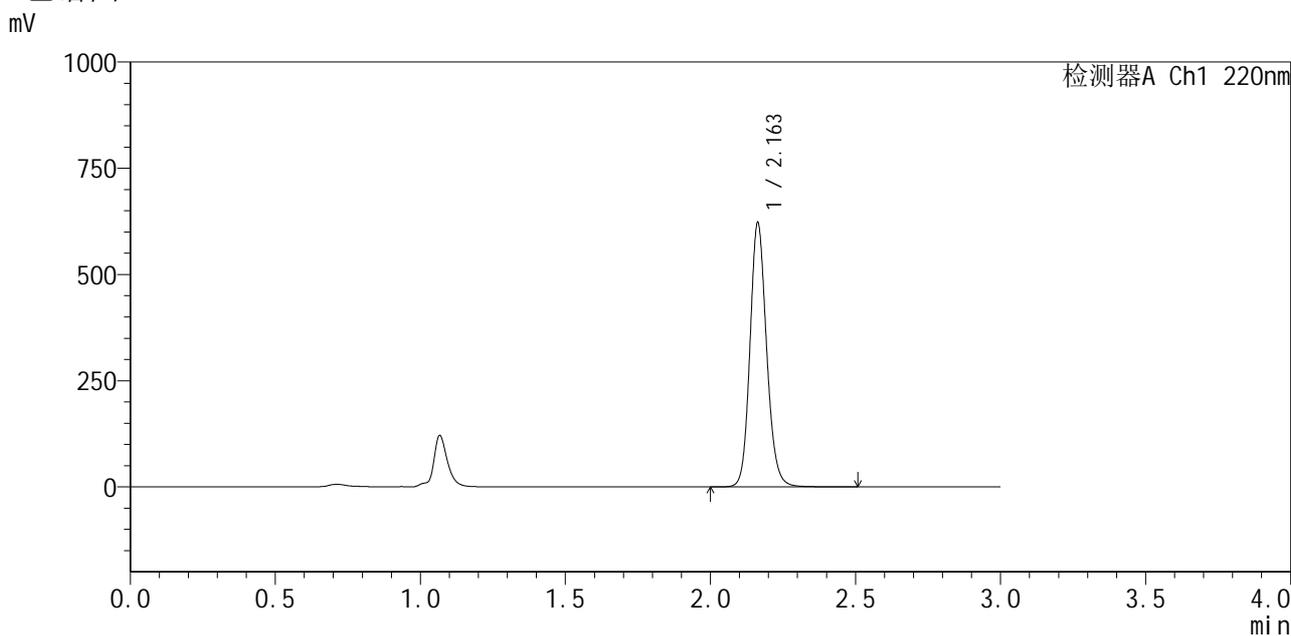


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1060-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:27:57                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:36                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	2487023	100.000	621501	6953	1.145	--
总计		2487023	100.000	621501			

图24 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

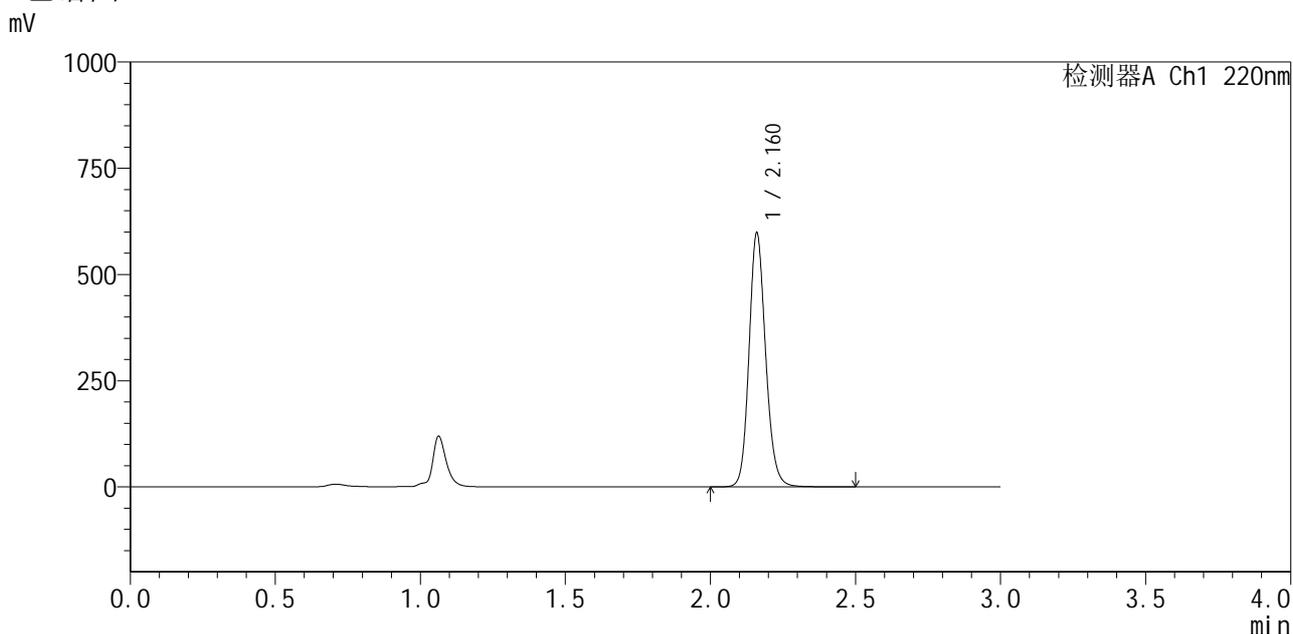


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1061-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:31:19                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:39                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2386598	100.000	591395	6958	1.149	--
总计		2386598	100.000	591395			

图25 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



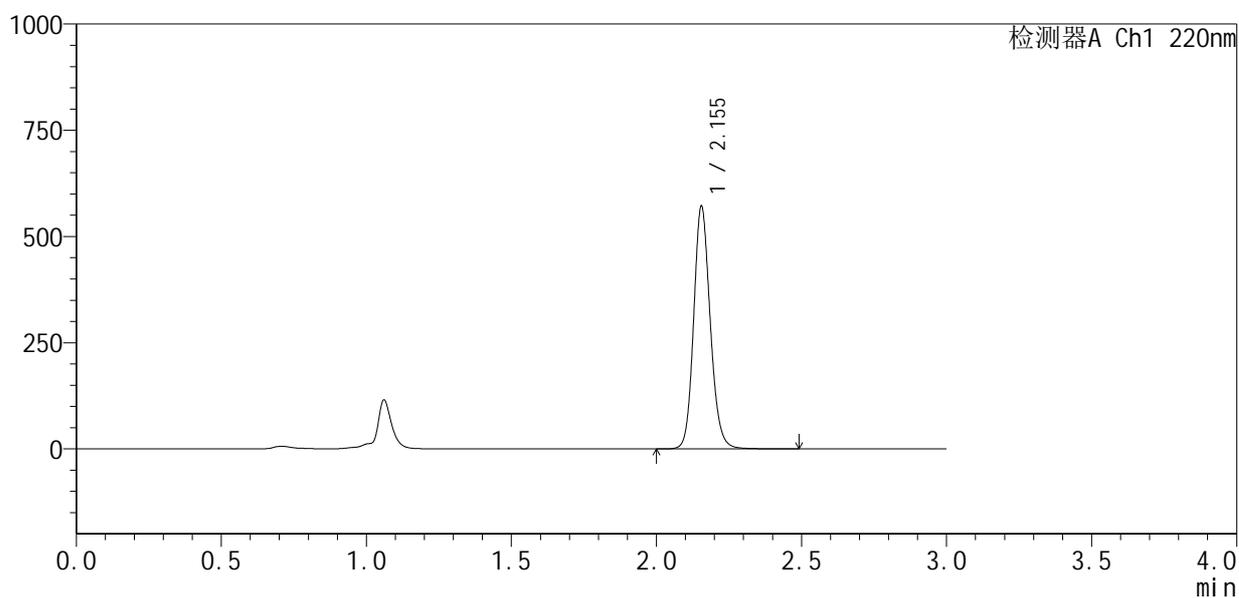
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1062-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:34:42                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:43                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2277454	100.000	571253	6950	1.145	--
总计		2277454	100.000	571253			

图26 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1





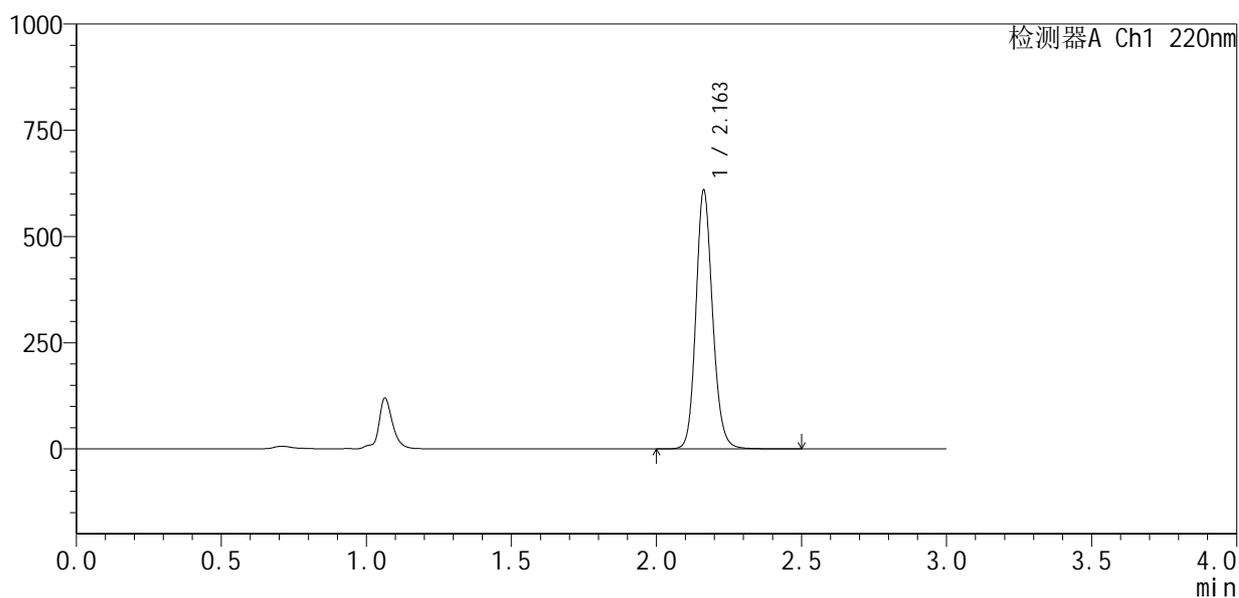
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1064-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:41:26                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:48                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

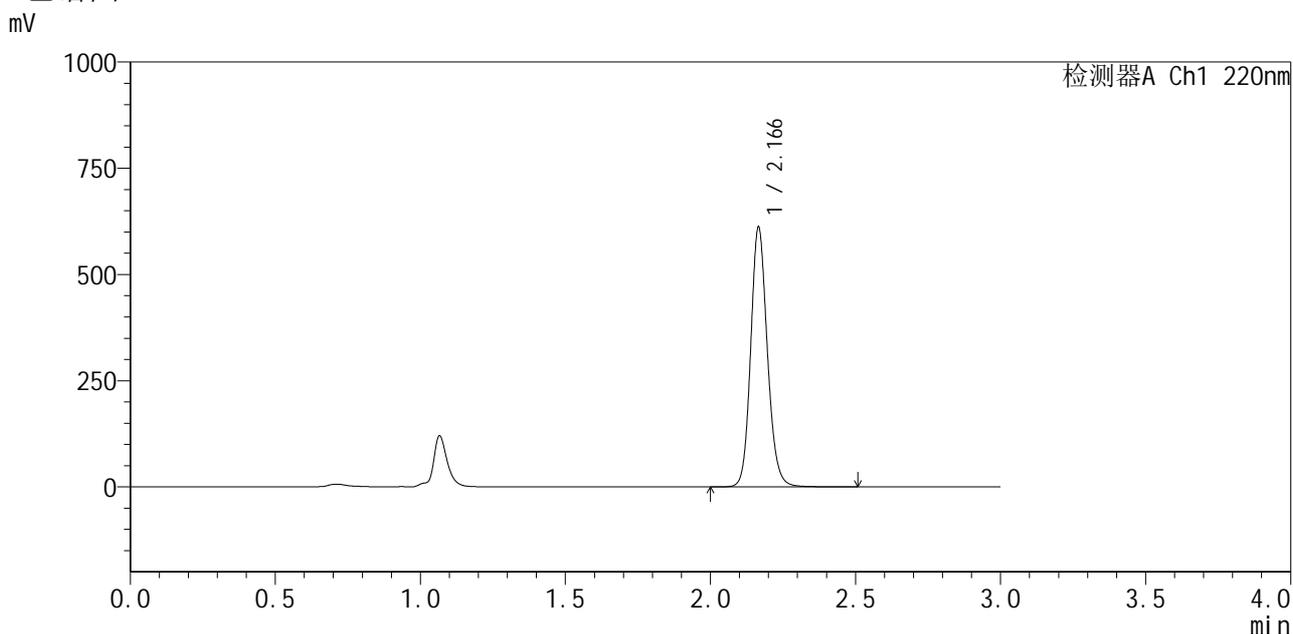
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	2440071	100.000	608846	6916	1.145	--
总计		2440071	100.000	608846			

图28 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1065-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:44:49                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:51                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	2449051	100.000	609096	6942	1.146	--
总计		2449051	100.000	609096			

图29 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



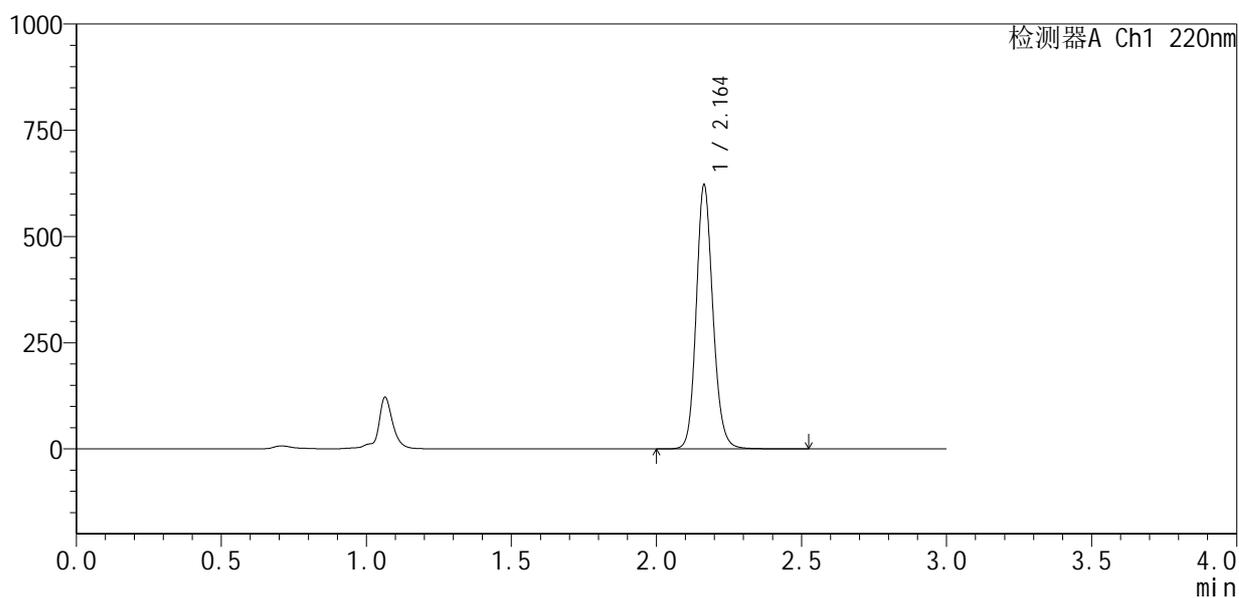
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1066-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:48:11                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:48:54                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	2489375	100.000	621248	6934	1.143	--
总计		2489375	100.000	621248			

图30 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



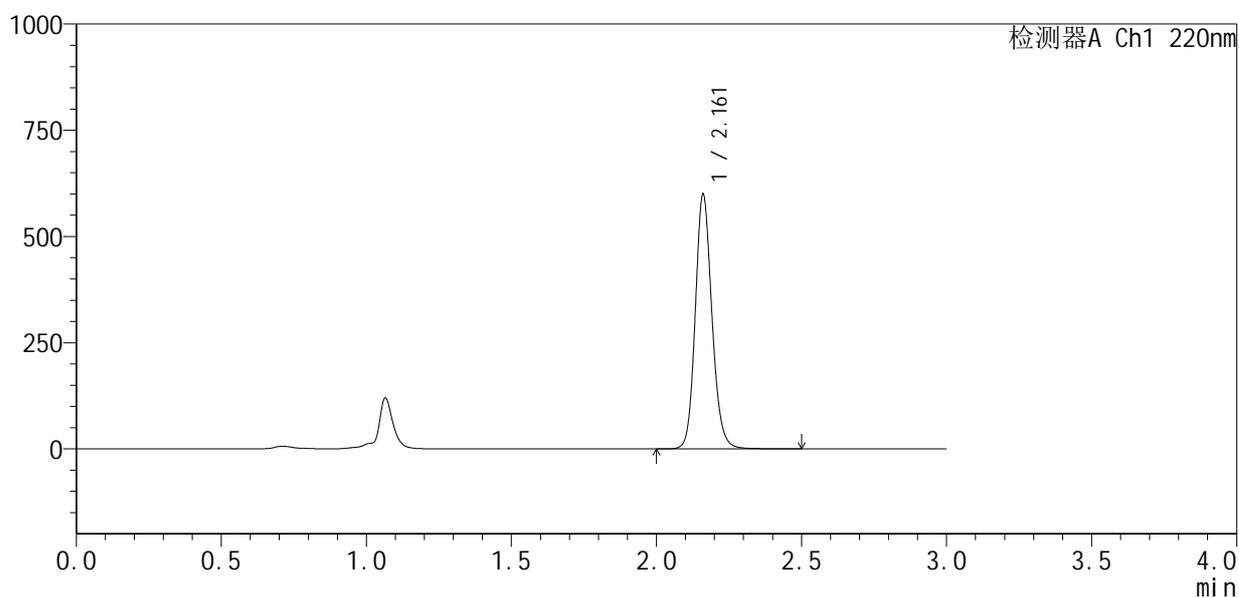
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1067-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:51:33      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:48:58      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	2401181	100.000	595877	6911	1.145	--
总计		2401181	100.000	595877			

图31 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

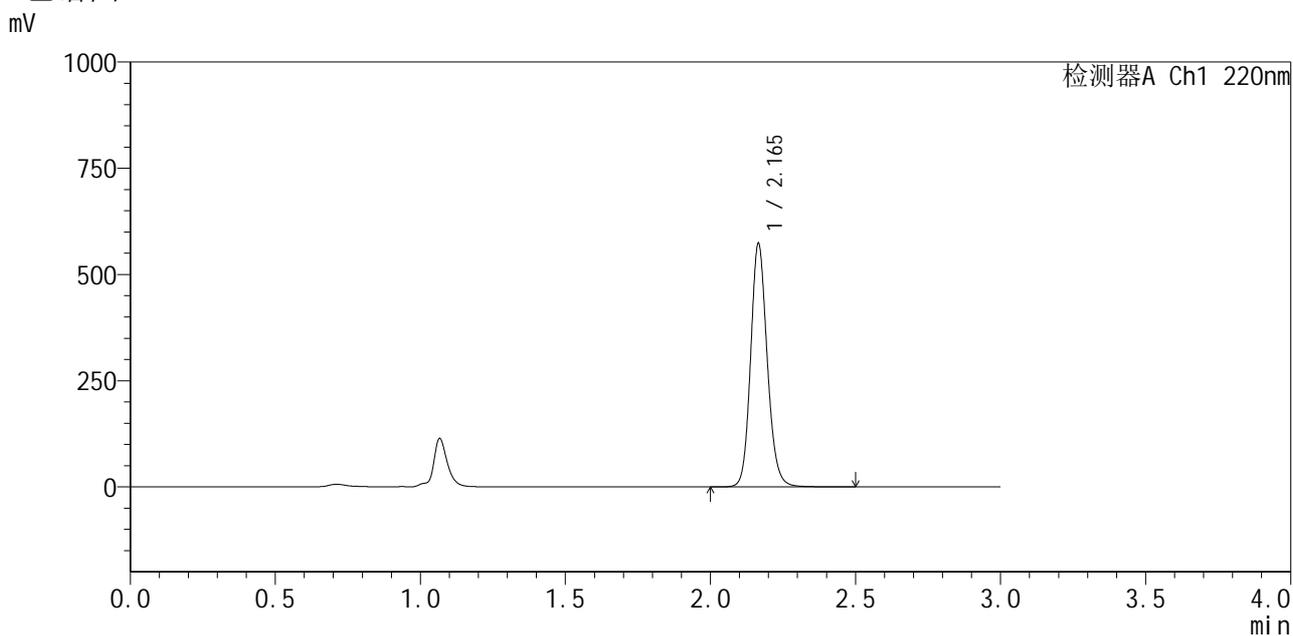


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1068-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:54:56                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:01                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	2287639	100.000	571283	6998	1.145	--
总计		2287639	100.000	571283			

图32 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

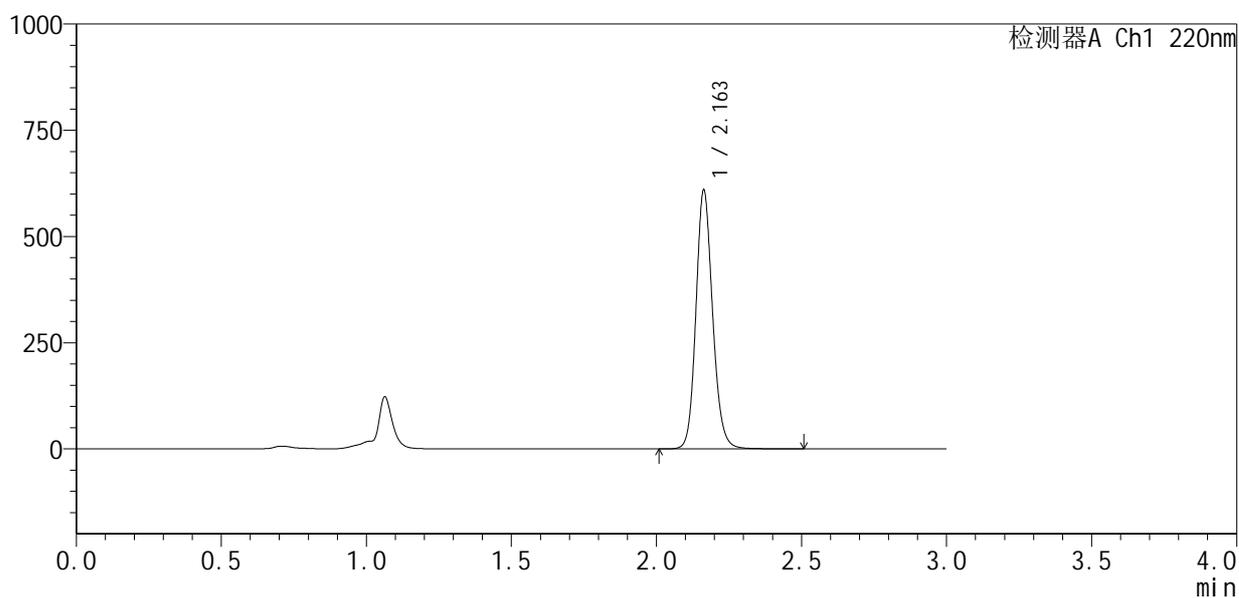


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1070-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:01:41 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:49:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &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	2.163	2440508	100.000	608862	6928	1.144	--
总计		2440508	100.000	608862			

图34 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

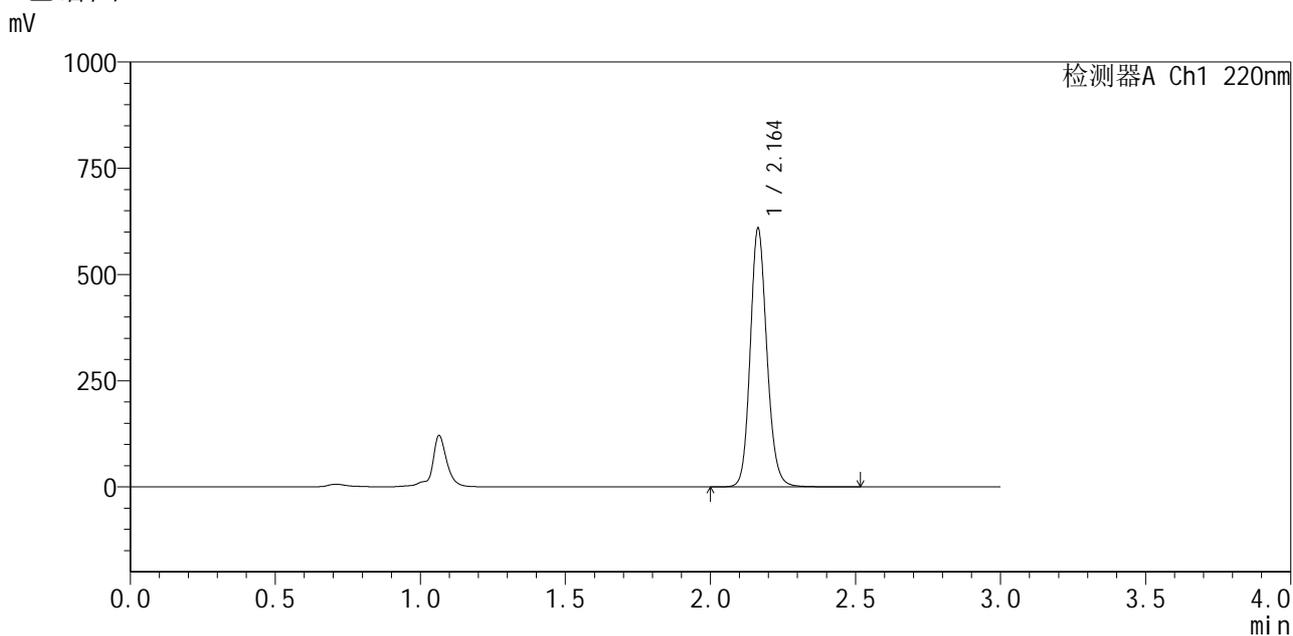


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1071-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:05:03                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:10                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	2437366	100.000	608592	6941	1.143	--
总计		2437366	100.000	608592			

图35 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



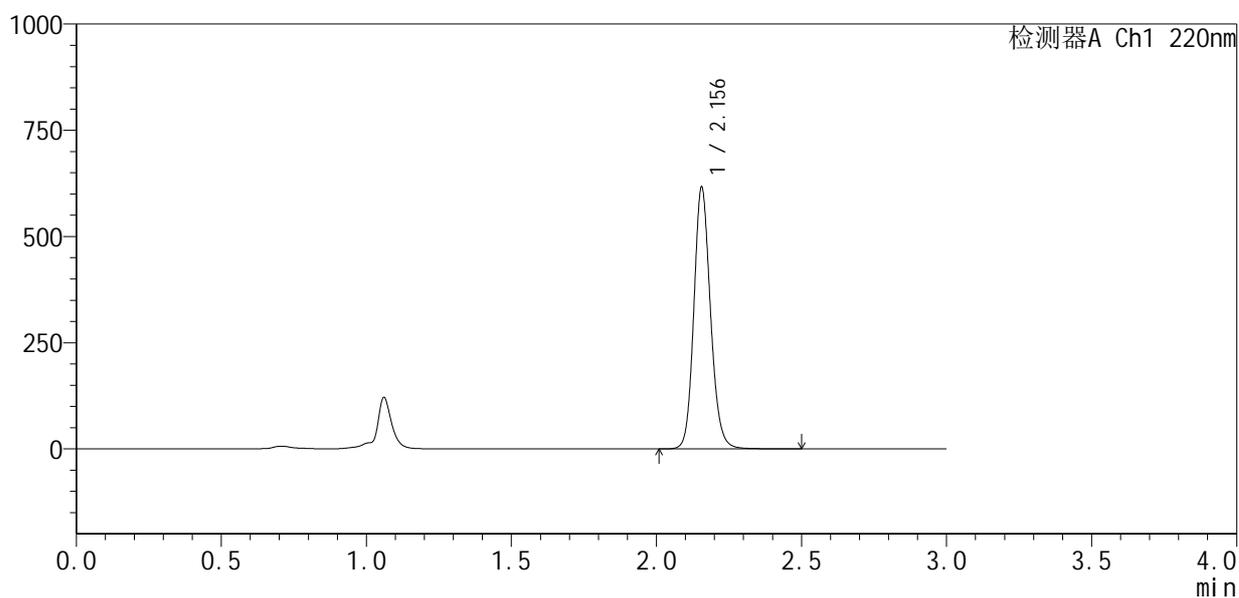
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1072-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:08:24                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:13                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	2465631	100.000	615668	6884	1.144	--
总计		2465631	100.000	615668			

图36 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



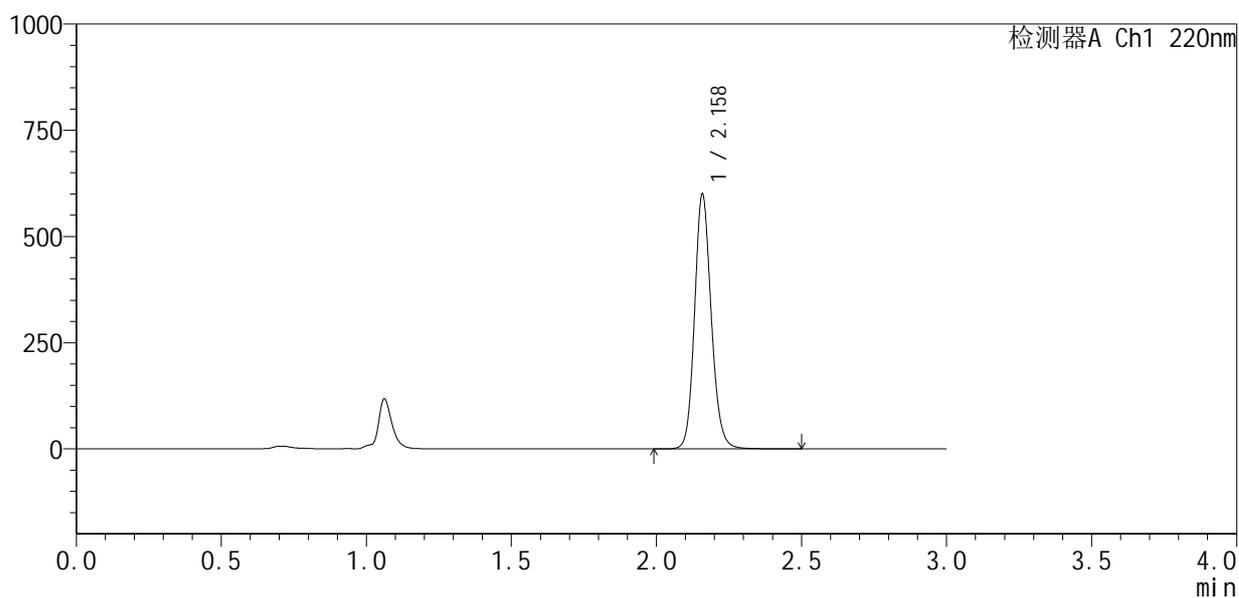
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1073-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:11:47                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:15                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2402537	100.000	594691	6904	1.145	--
总计		2402537	100.000	594691			

图37 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



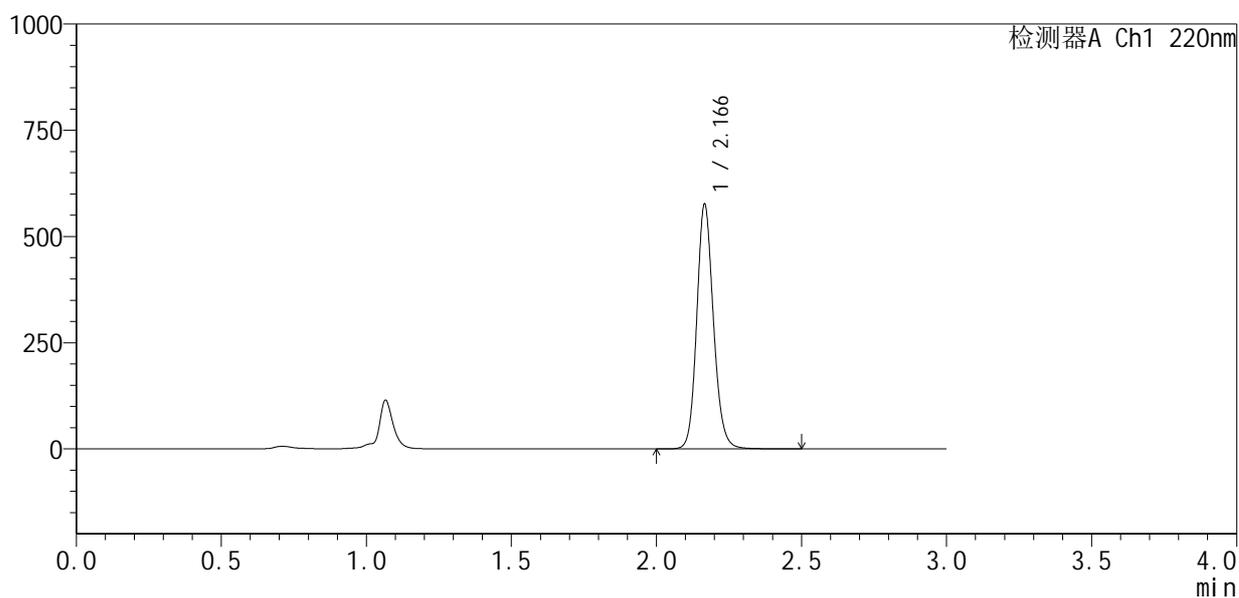
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1074-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:15:10                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:18                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

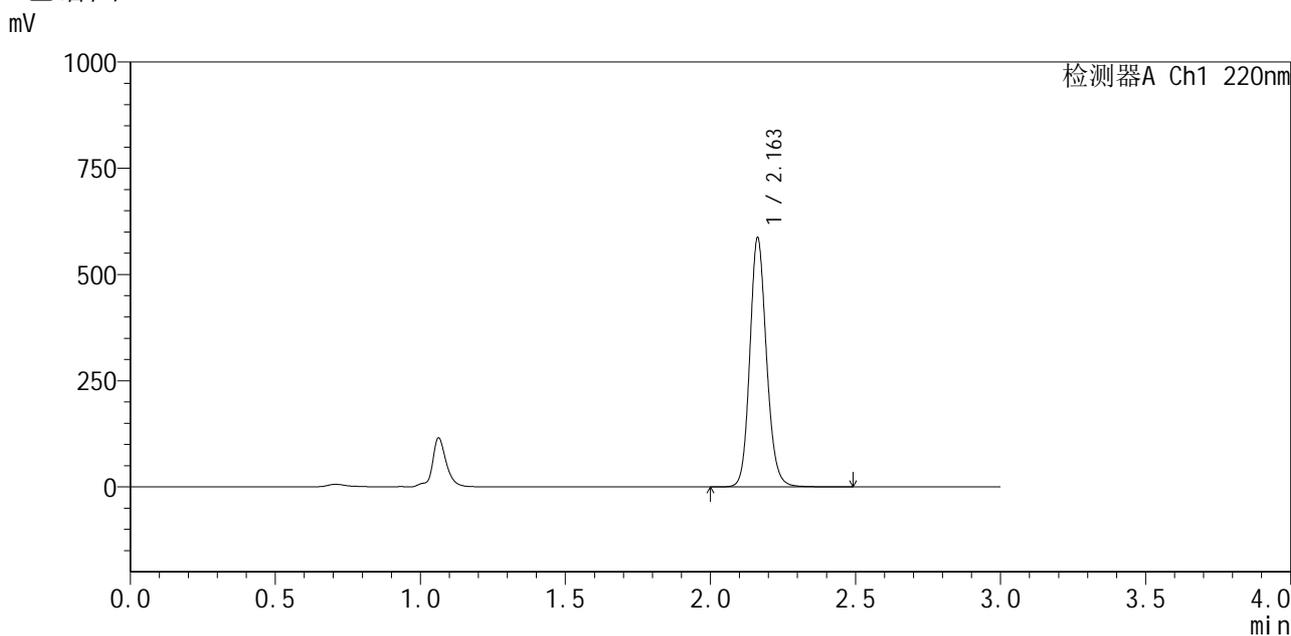
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	2307706	100.000	572993	6937	1.144	--
总计		2307706	100.000	572993			

图38 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1075-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:18:32                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:21                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	2350248	100.000	586051	6917	1.142	--
总计		2350248	100.000	586051			

图39 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



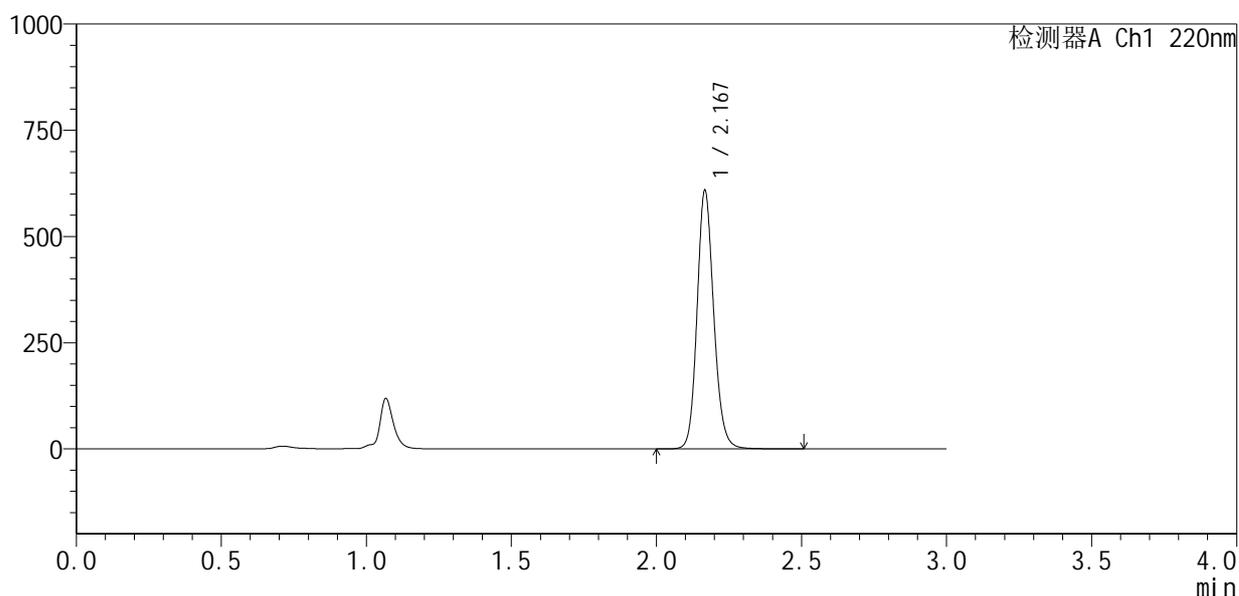
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1076-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:21:54                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:25                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.167	2438099	100.000	602427	6952	1.146	--
总计		2438099	100.000	602427			

图40 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



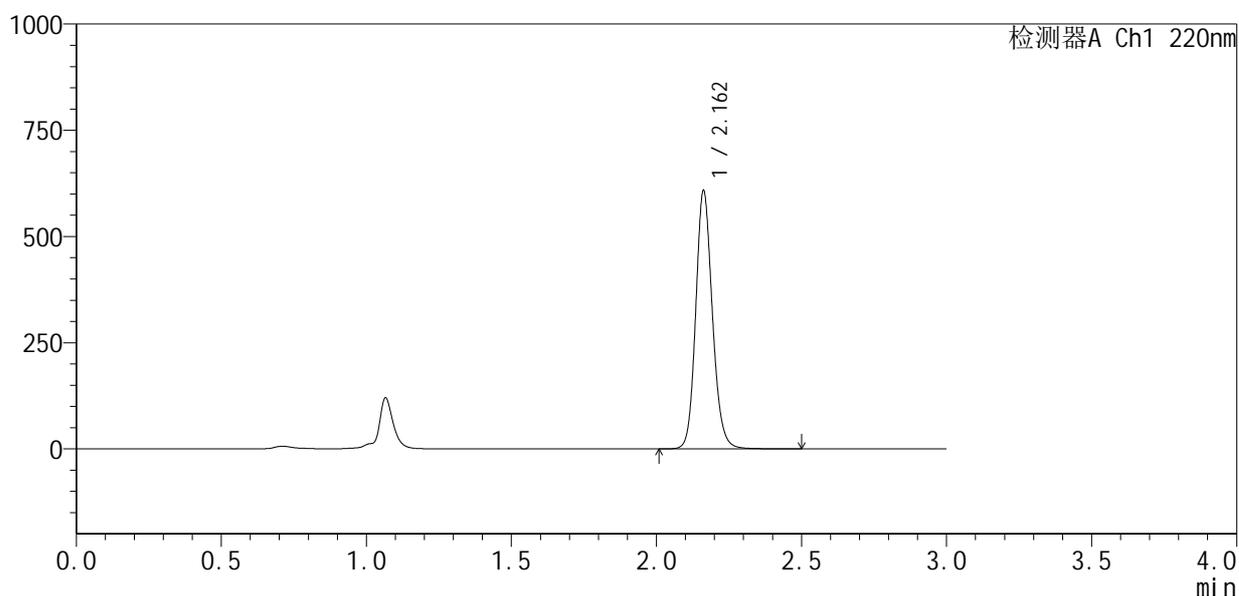
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1077-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:25:16                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:28                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	2432513	100.000	607111	6943	1.144	--
总计		2432513	100.000	607111			

图41 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

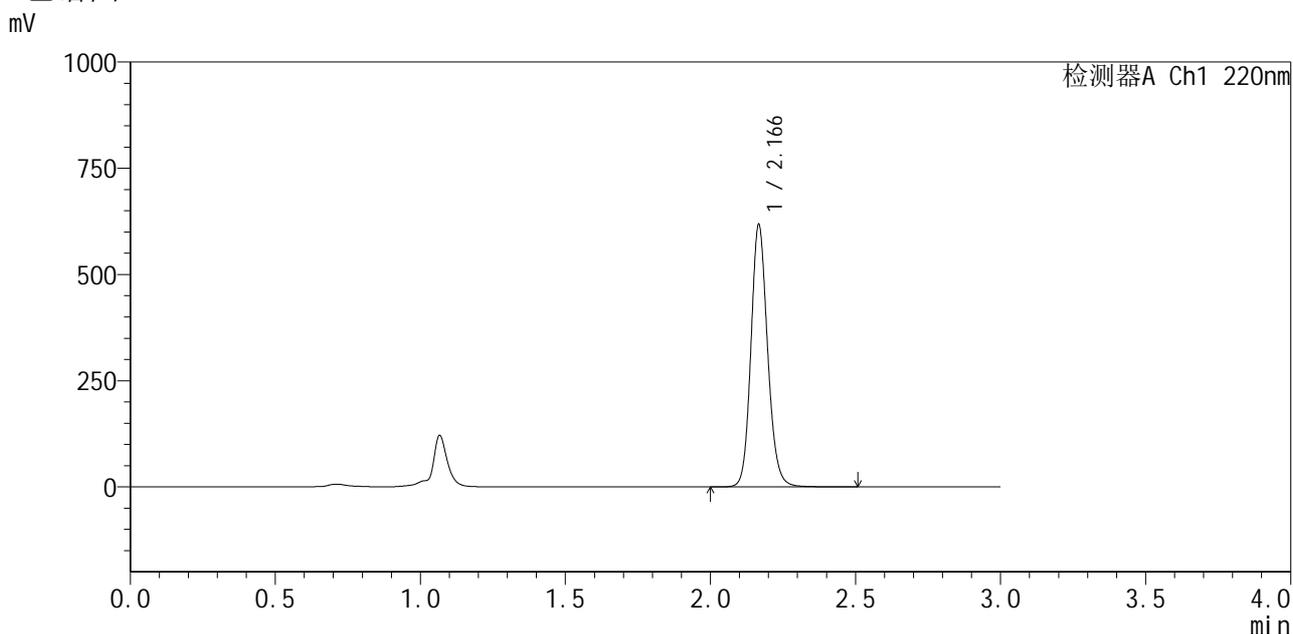


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1078-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:28:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:31                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	2475620	100.000	612936	6947	1.146	--
总计		2475620	100.000	612936			

图42 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



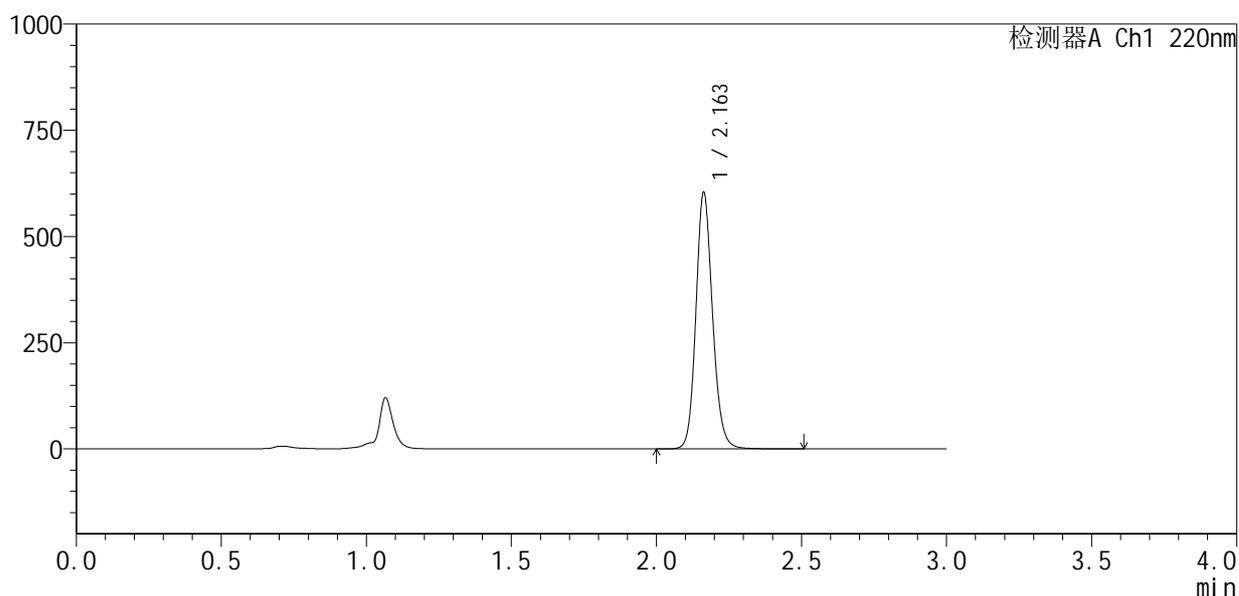
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1079-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:32:00                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:34                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	2411399	100.000	603553	6972	1.144	--
总计		2411399	100.000	603553			

图43 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



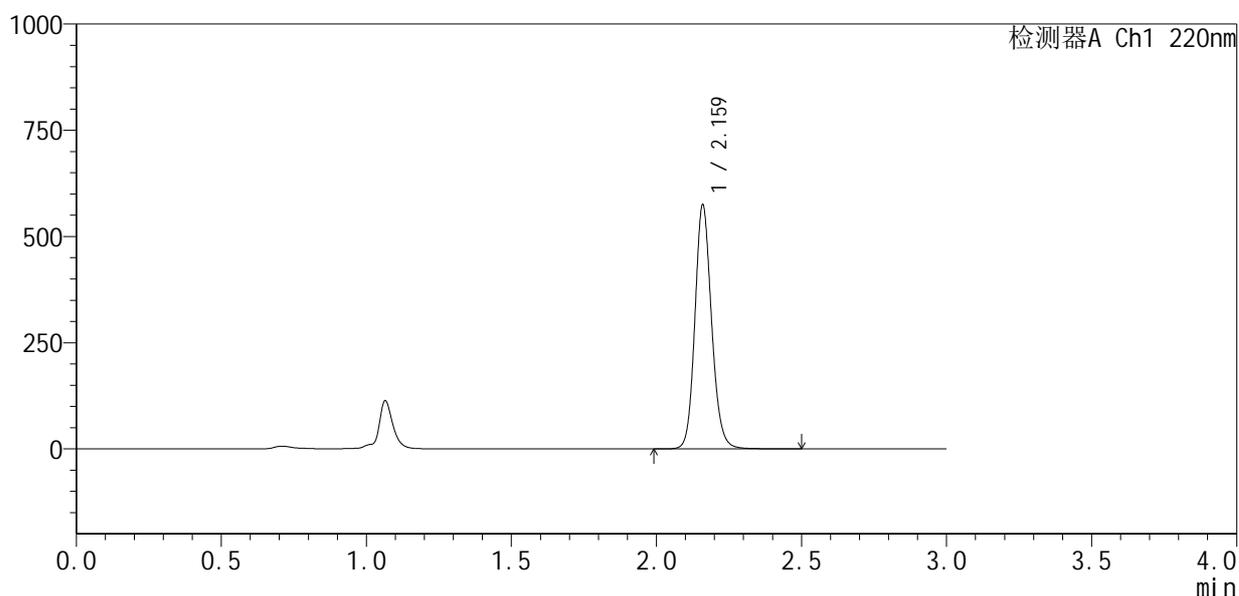
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1080-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:35:23                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:37                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	2300266	100.000	567722	6914	1.143	--
总计		2300266	100.000	567722			

图44 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



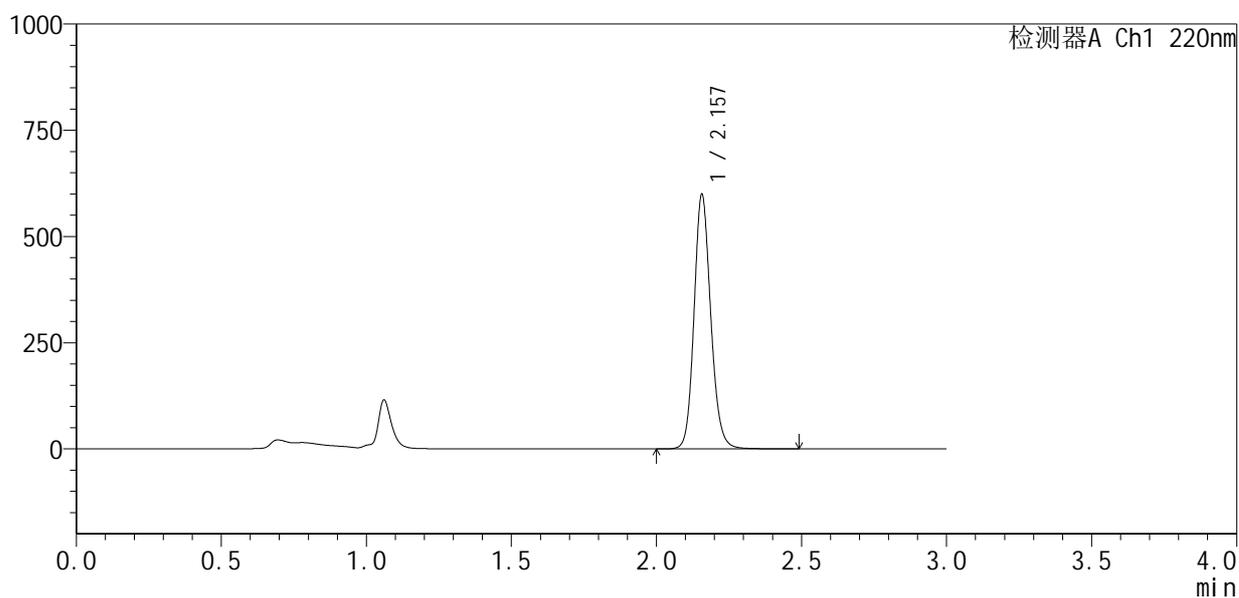
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1081-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:38:45                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:40                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

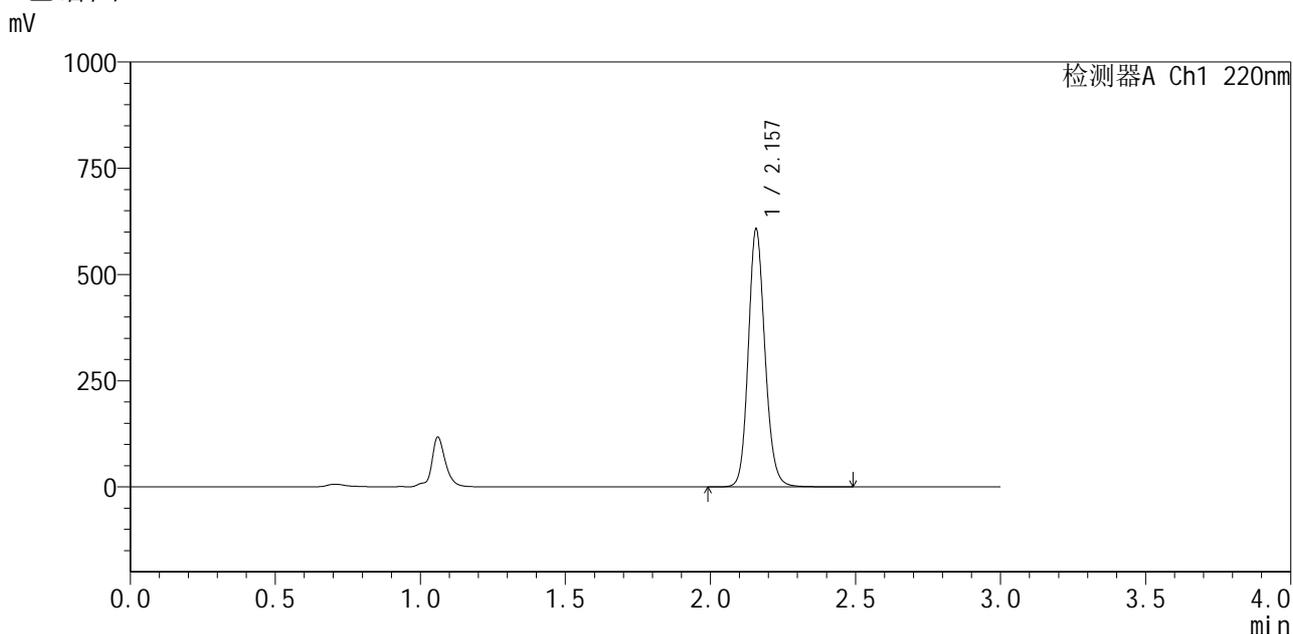
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2403417	100.000	598019	6871	1.144	--
总计		2403417	100.000	598019			

图45 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1082-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:42:08                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:43                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2433695	100.000	604325	6874	1.143	--
总计		2433695	100.000	604325			

图46 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

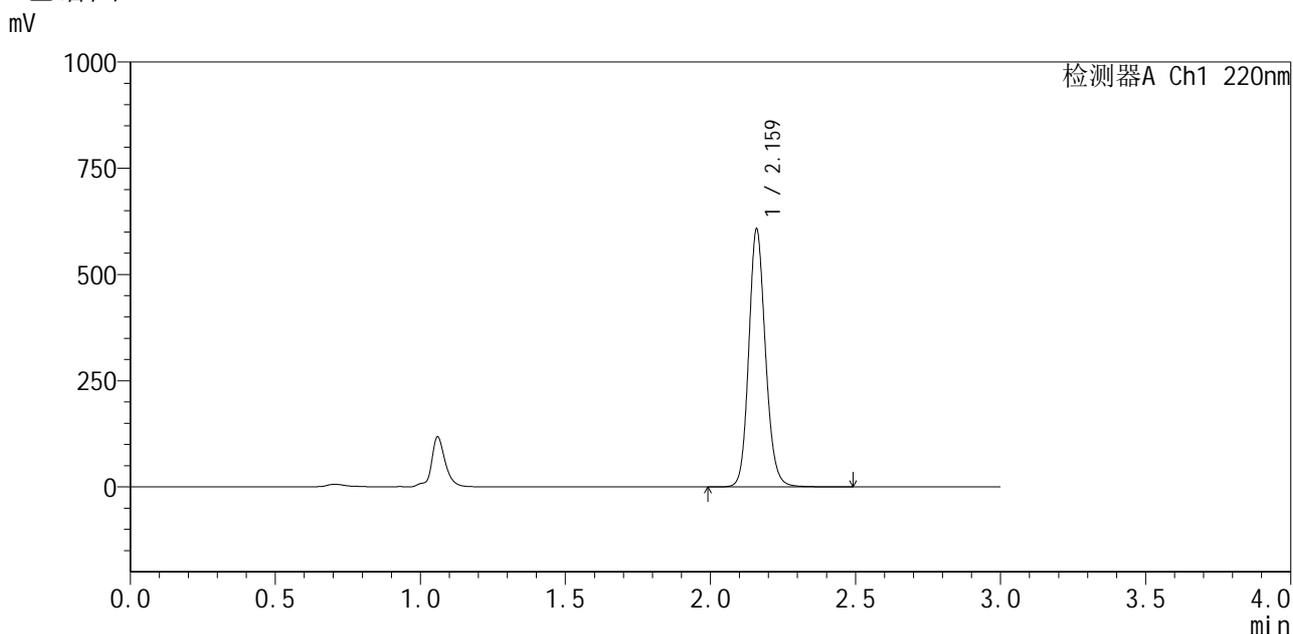


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1083-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:45:30                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:46                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	2436156	100.000	598934	6867	1.142	--
总计		2436156	100.000	598934			

图47 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



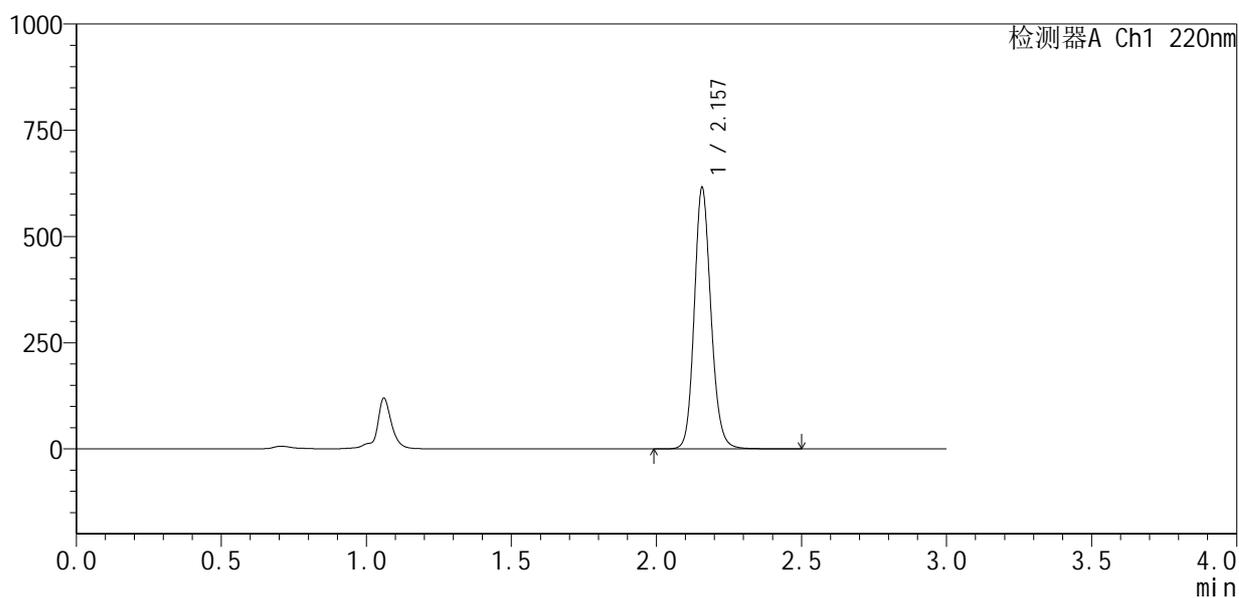
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1084-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:48:52                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:49                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2465907	100.000	612756	6878	1.144	--
总计		2465907	100.000	612756			

图48 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1





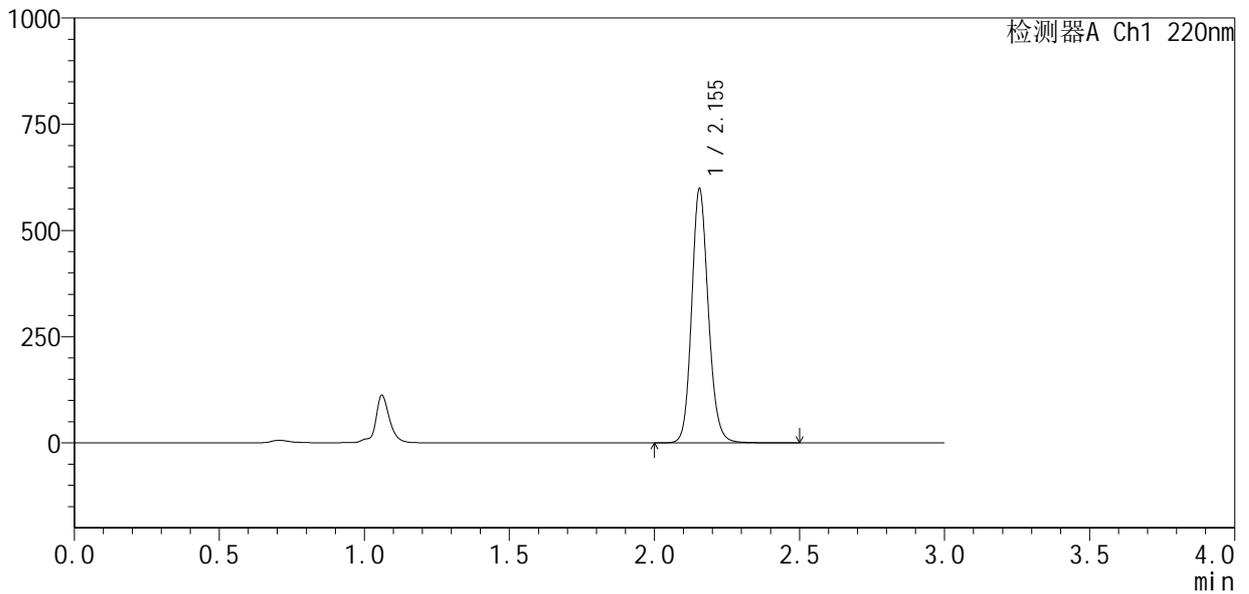
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1086-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:55:38                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:55                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2397736	100.000	597921	6876	1.140	--
总计		2397736	100.000	597921			

图50 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



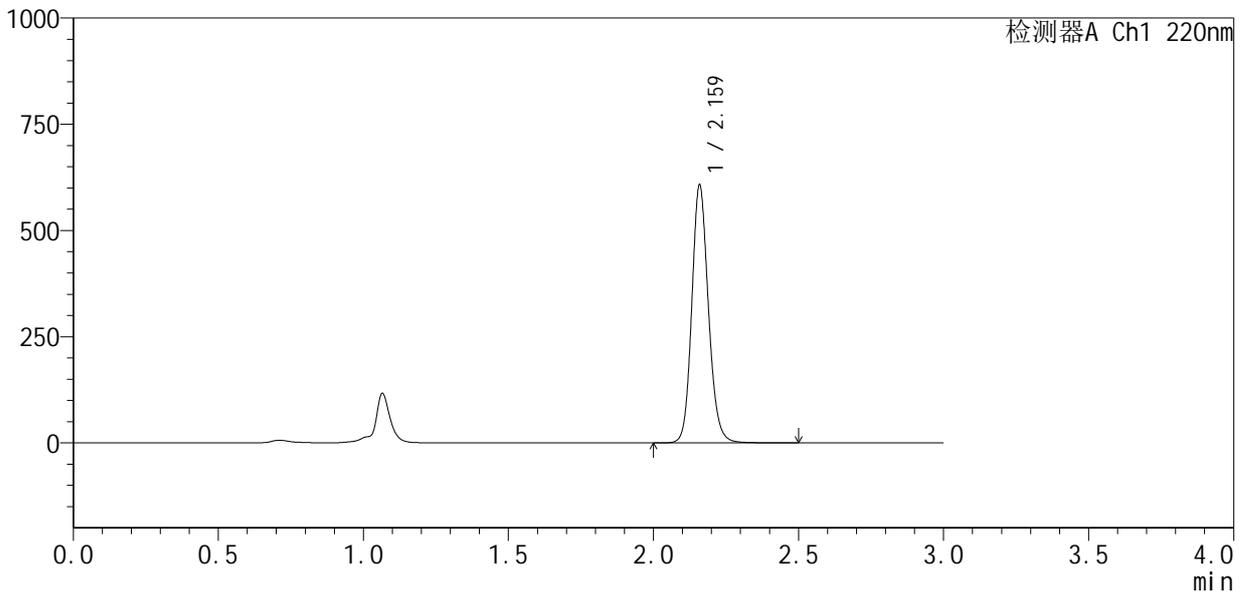
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1087-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:59:01                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:49:57                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	2424519	100.000	599708	6946	1.146	--
总计		2424519	100.000	599708			

图51 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

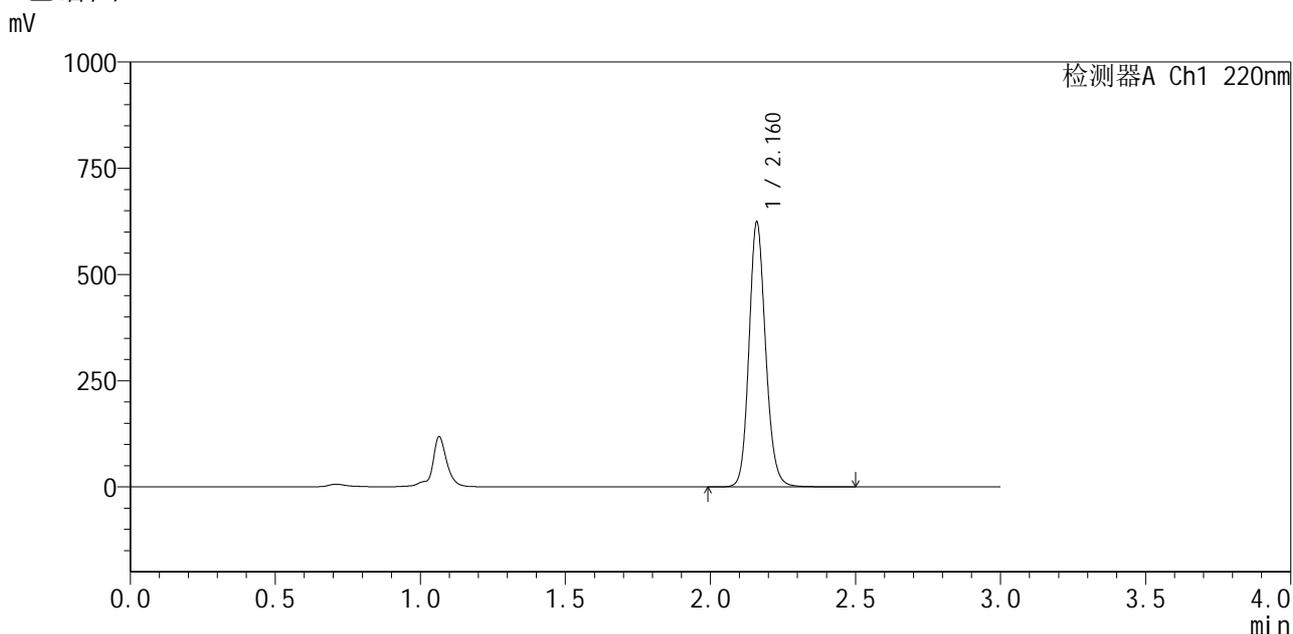


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1088-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:02:24                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:00              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2491486	100.000	616788	6947	1.143	--
总计		2491486	100.000	616788			

图52 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



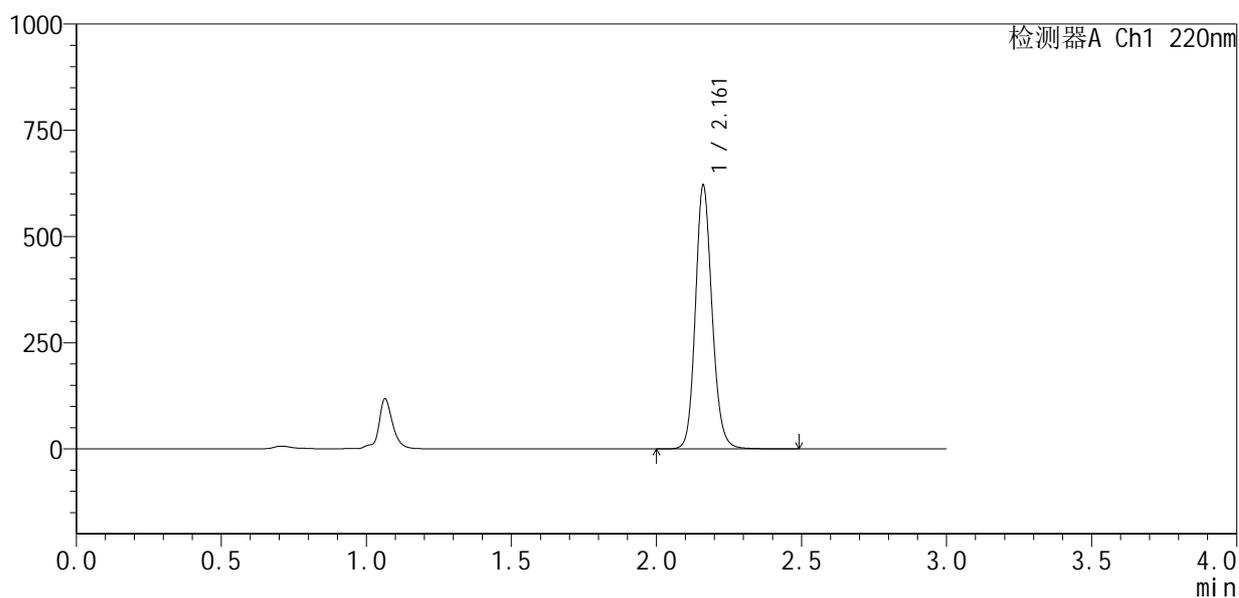
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1089-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:05:47                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:03                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	2486015	100.000	618299	6921	1.142	--
总计		2486015	100.000	618299			

图53 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1





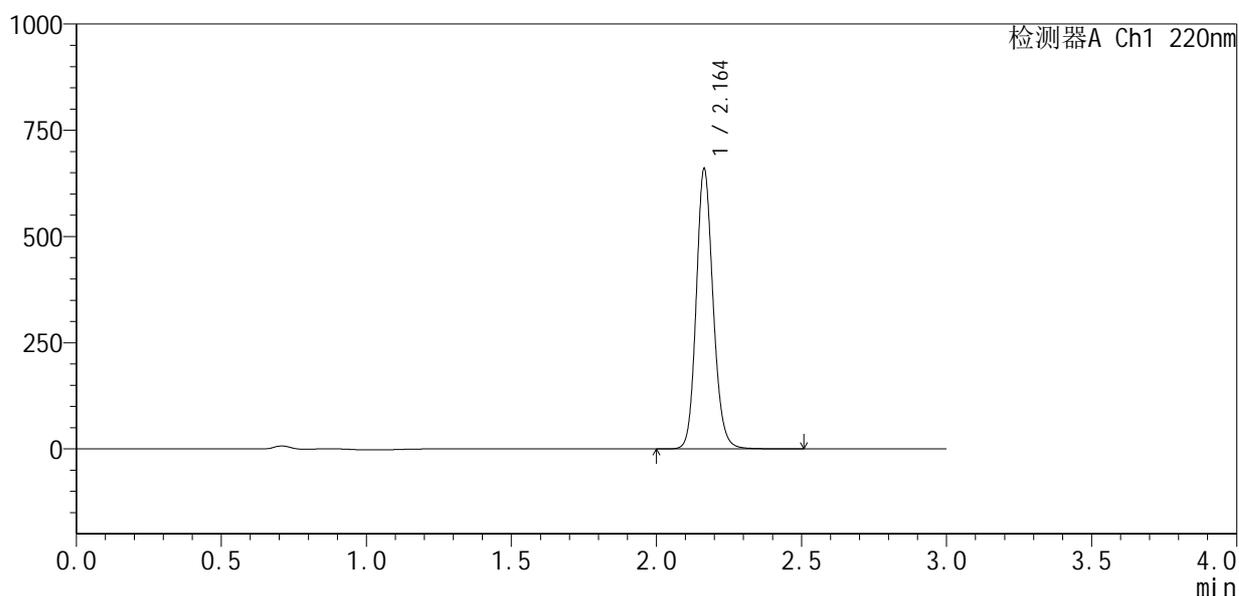
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1091-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:12:33                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:09                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	2673232	100.000	658979	6766	1.144	--
总计		2673232	100.000	658979			

图55 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



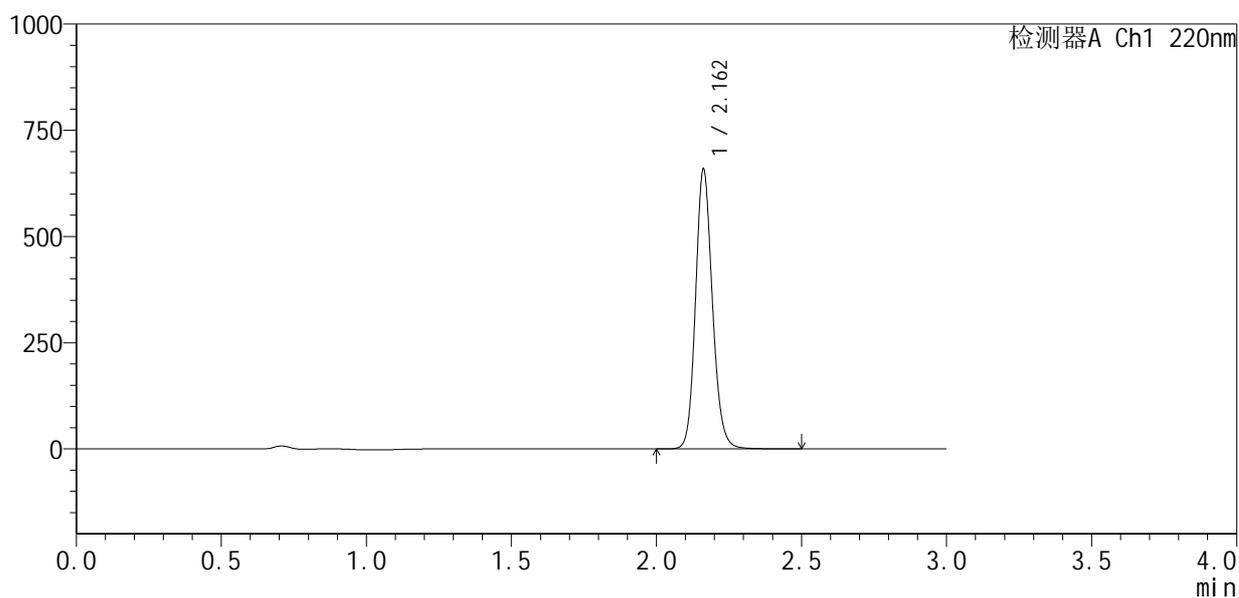
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1092-2 - cbzj-240920336p-rcqx-1-pH6.0jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:15:55                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:13              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	2666199	100.000	657437	6758	1.144	--
总计		2666199	100.000	657437			

图56 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



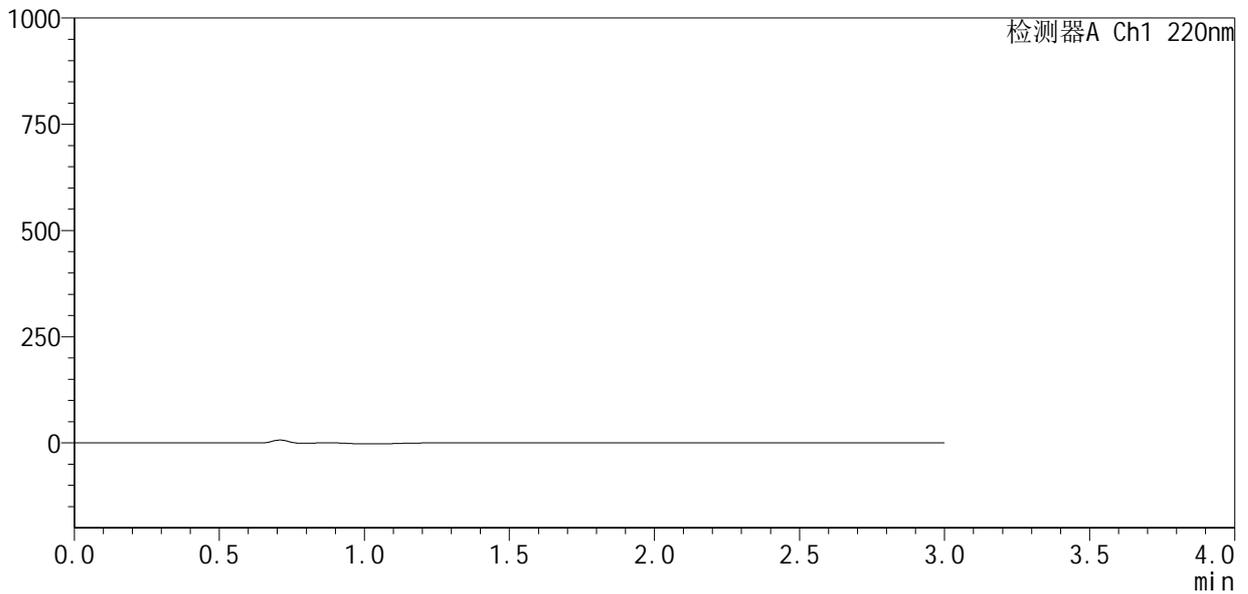
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1093-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:19:20                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:16                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

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

图57 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
溶剂



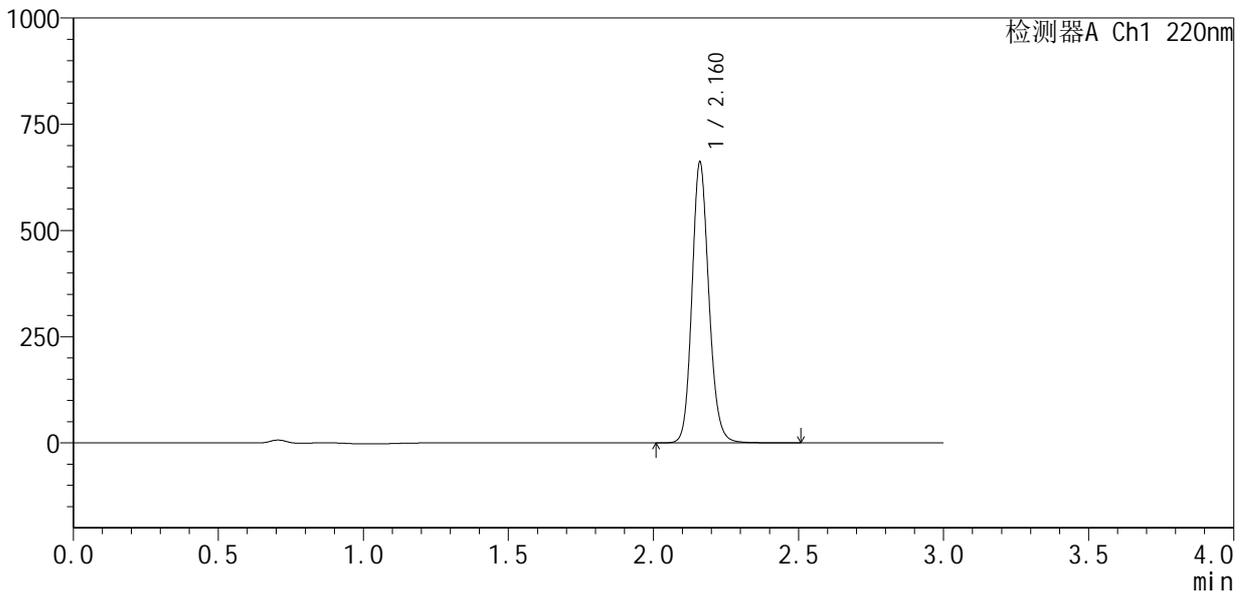
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1094-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:22:45                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:19                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2684811	100.000	655343	6712	1.143	--
总计		2684811	100.000	655343			

图58 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



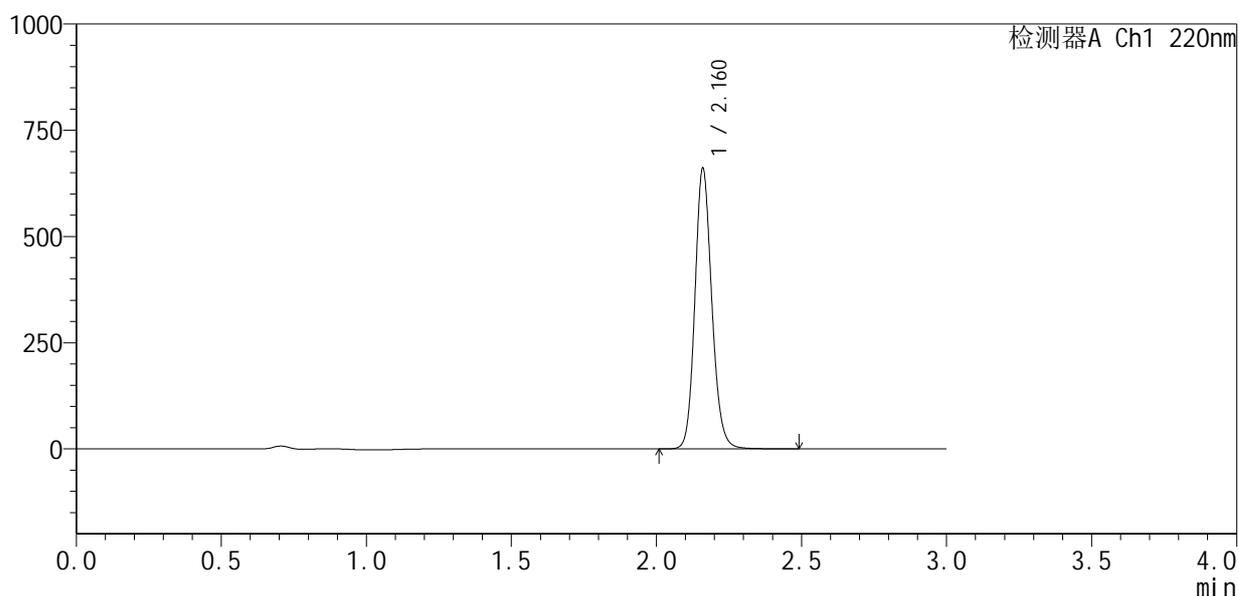
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1095-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:26:10                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:22                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2683162	100.000	654112	6708	1.144	--
总计		2683162	100.000	654112			

图59 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



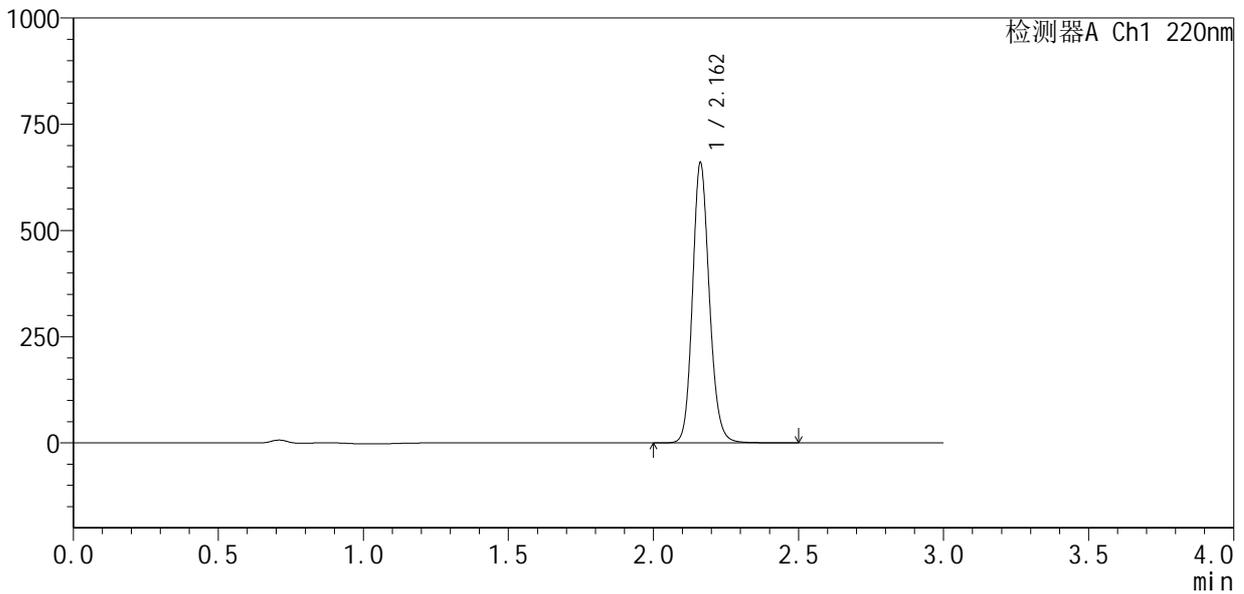
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1096-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:29:34                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:25                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	2667465	100.000	658328	6781	1.147	--
总计		2667465	100.000	658328			

图60 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



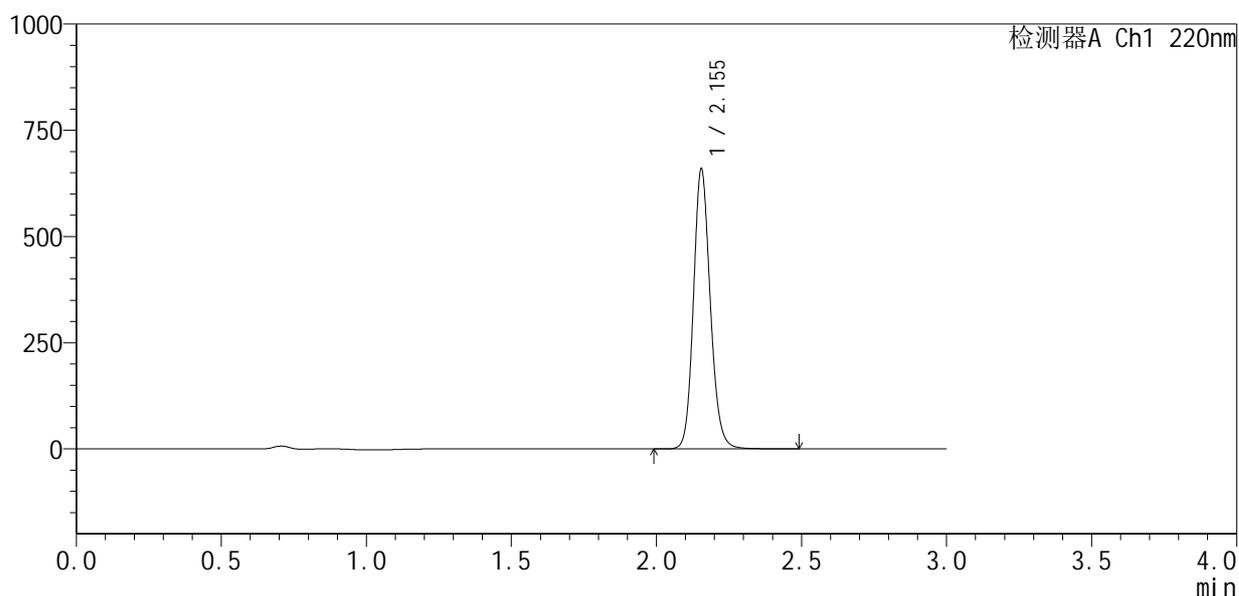
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1097-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:32:58                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:28                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2664778	100.000	658897	6732	1.145	--
总计		2664778	100.000	658897			

图61 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



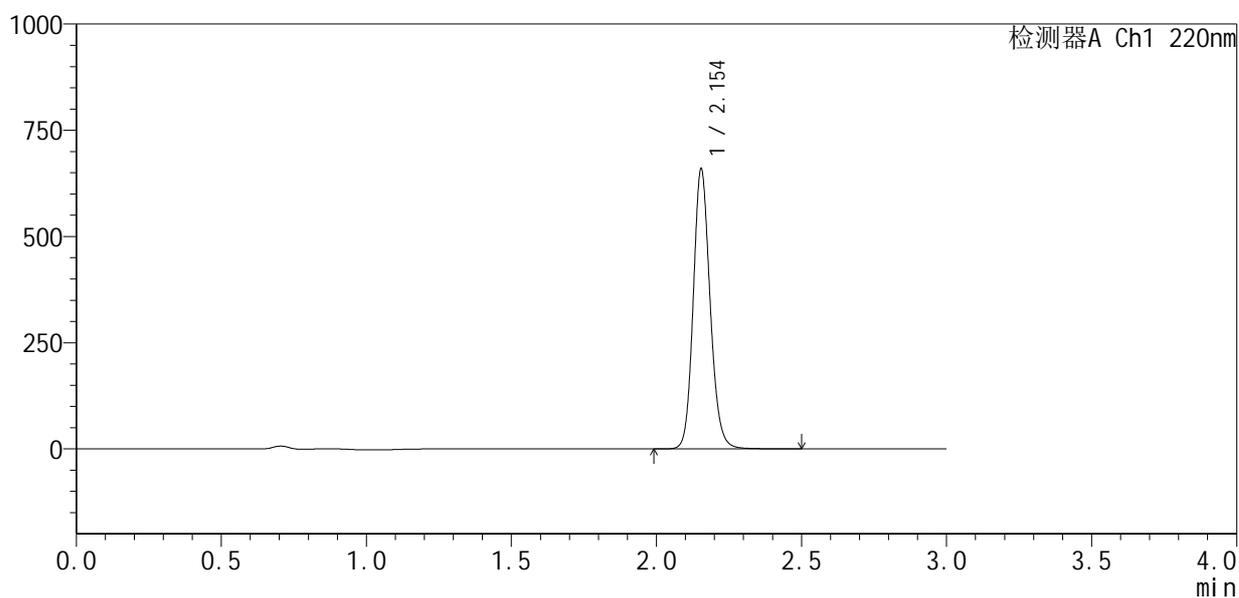
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1098-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:36:22                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:31                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	2670309	100.000	658789	6715	1.144	--
总计		2670309	100.000	658789			

图62 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



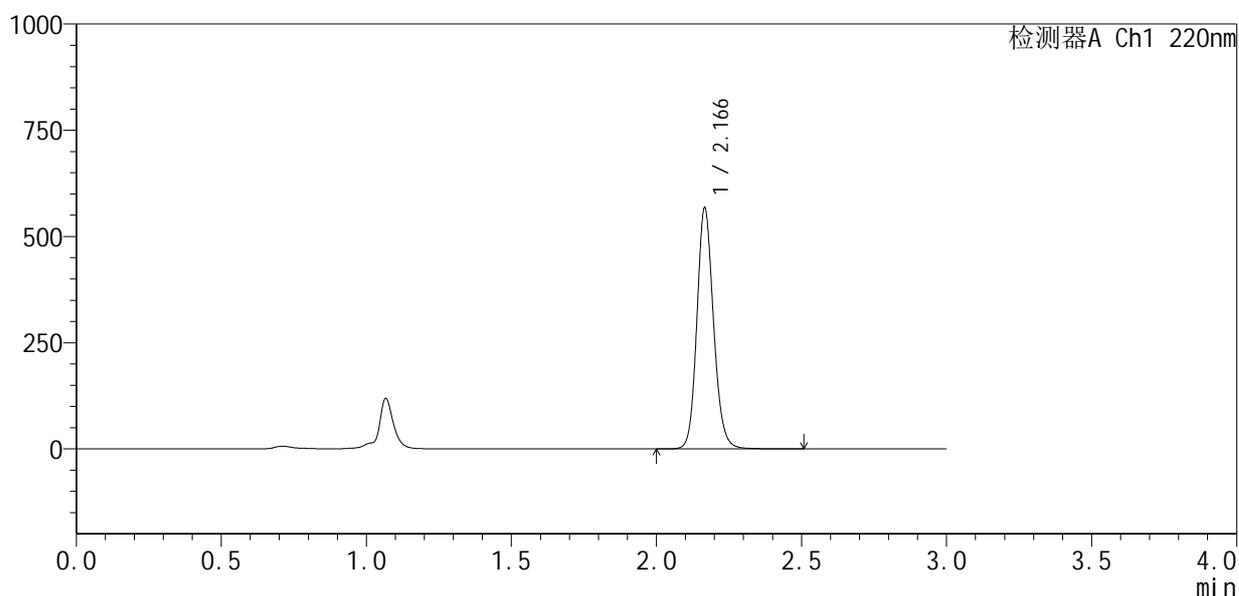
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1099-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:39:45                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:35                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	2270867	100.000	563565	6962	1.144	--
总计		2270867	100.000	563565			

图63 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

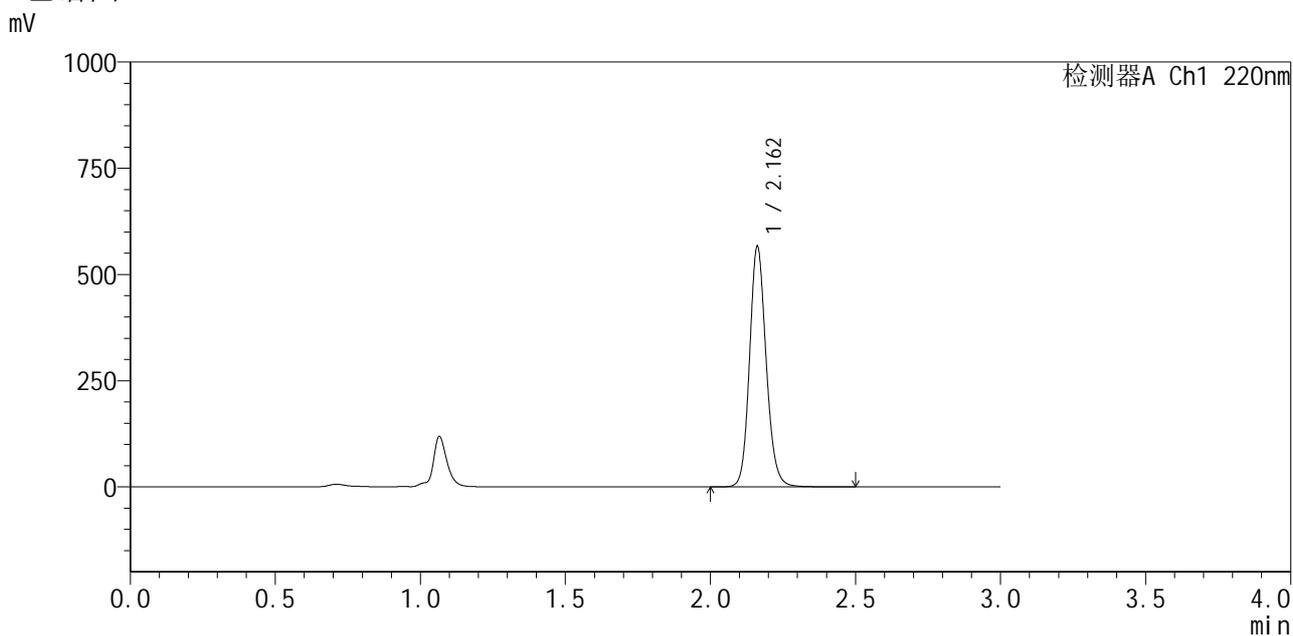


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1100-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:43:09                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:37                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	2261198	100.000	564662	6964	1.141	--
总计		2261198	100.000	564662			

图64 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



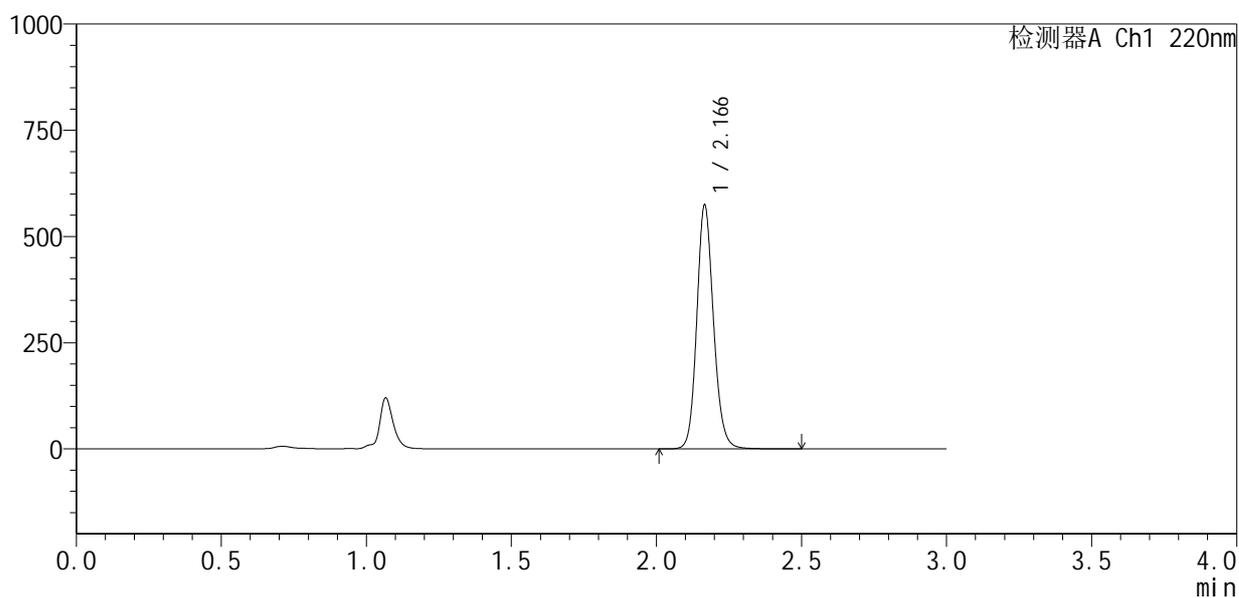
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1101-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:46:32                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:40                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	2301567	100.000	570622	6927	1.142	--
总计		2301567	100.000	570622			

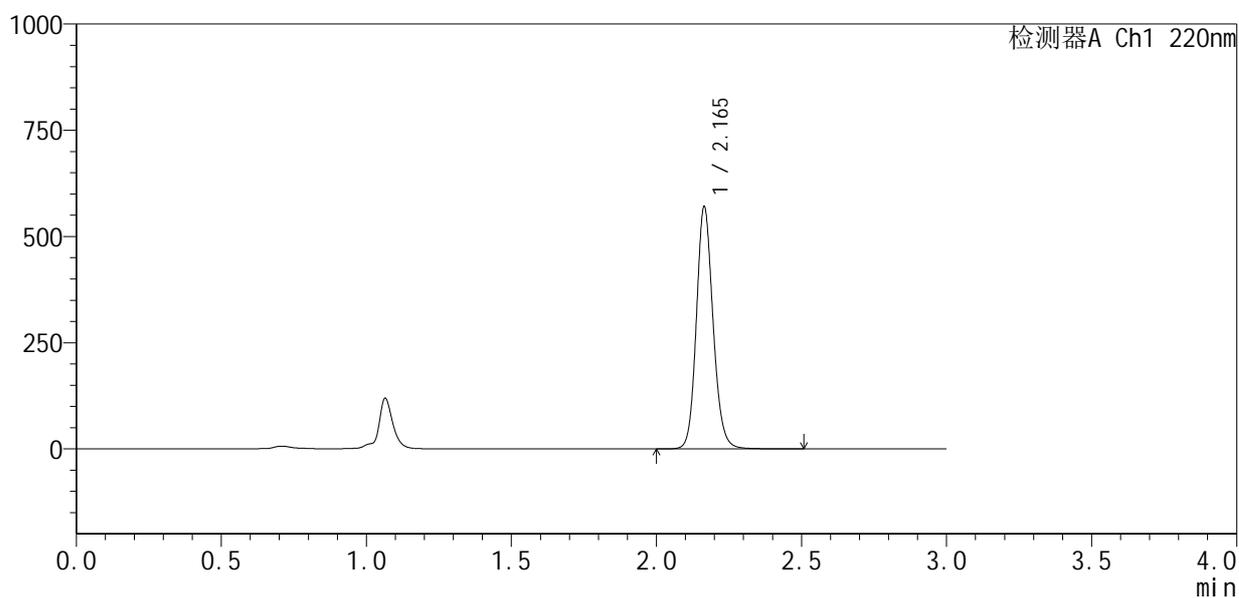
图65 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1102-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:49:55 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:50:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &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	2.165	2285888	100.000	569502	6918	1.141	--
总计		2285888	100.000	569502			

图66 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



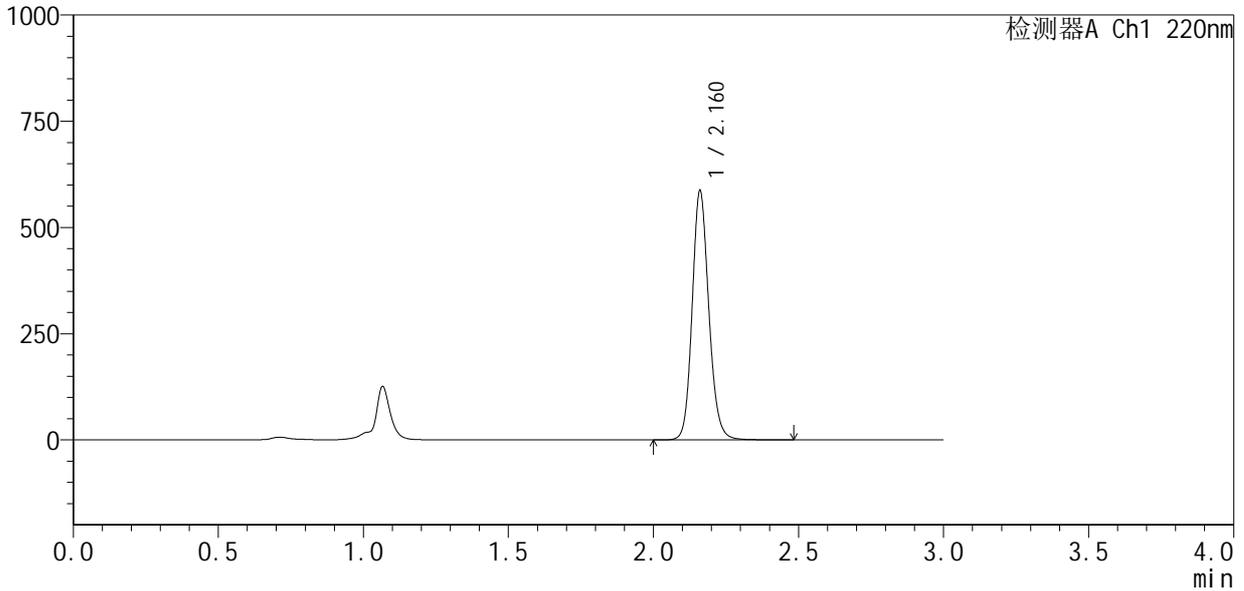
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1103-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:53:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:50:46      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2344112	100.000	582234	6949	1.143	--
总计		2344112	100.000	582234			

图67 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



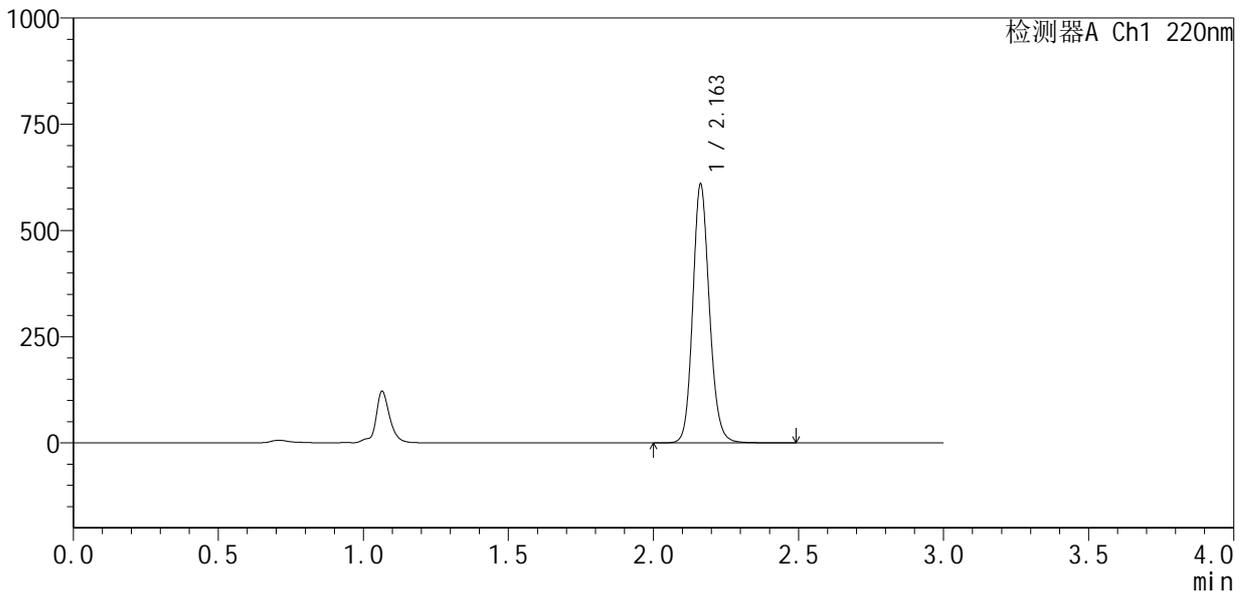
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1104-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:56:41                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:49                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	2435663	100.000	608629	6940	1.139	--
总计		2435663	100.000	608629			

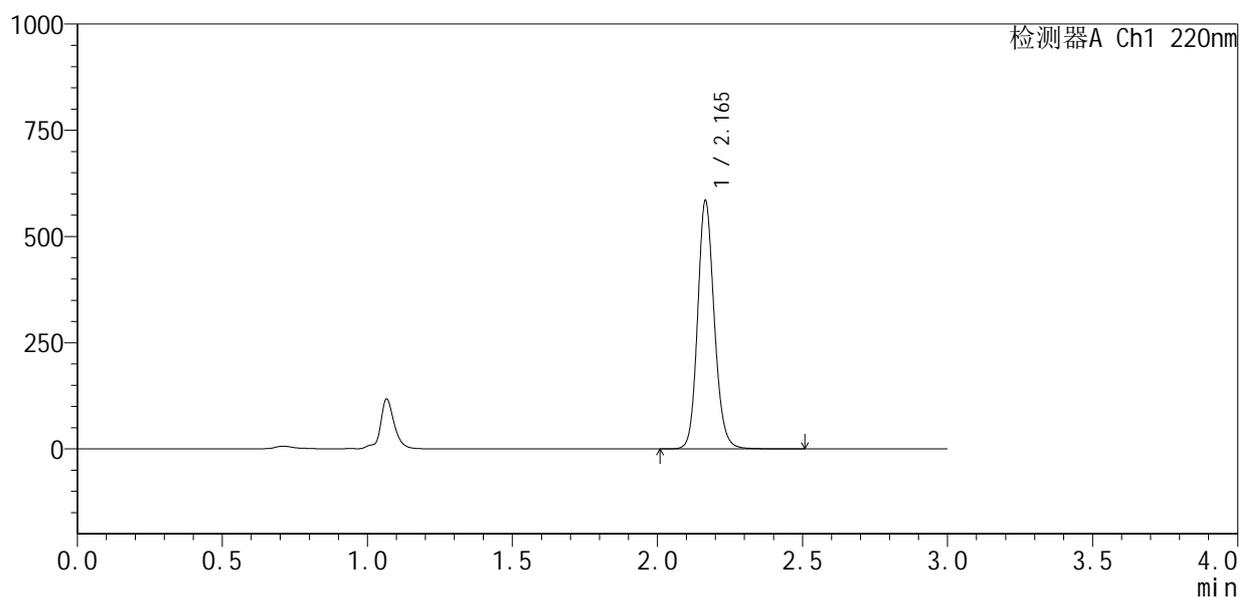
图68 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1105-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:00:04 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:50:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &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	2.165	2336485	100.000	582768	6978	1.144	--
总计		2336485	100.000	582768			

图69 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1





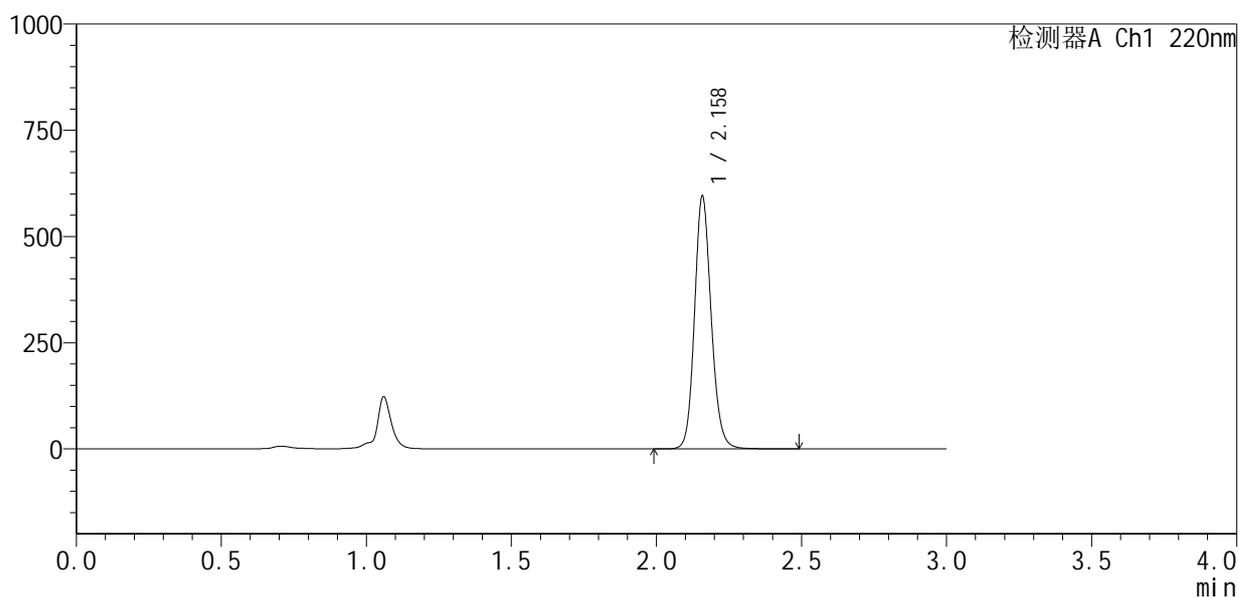
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1107-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:06:51                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:50:58                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2384107	100.000	590263	6897	1.141	--
总计		2384107	100.000	590263			

图71 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



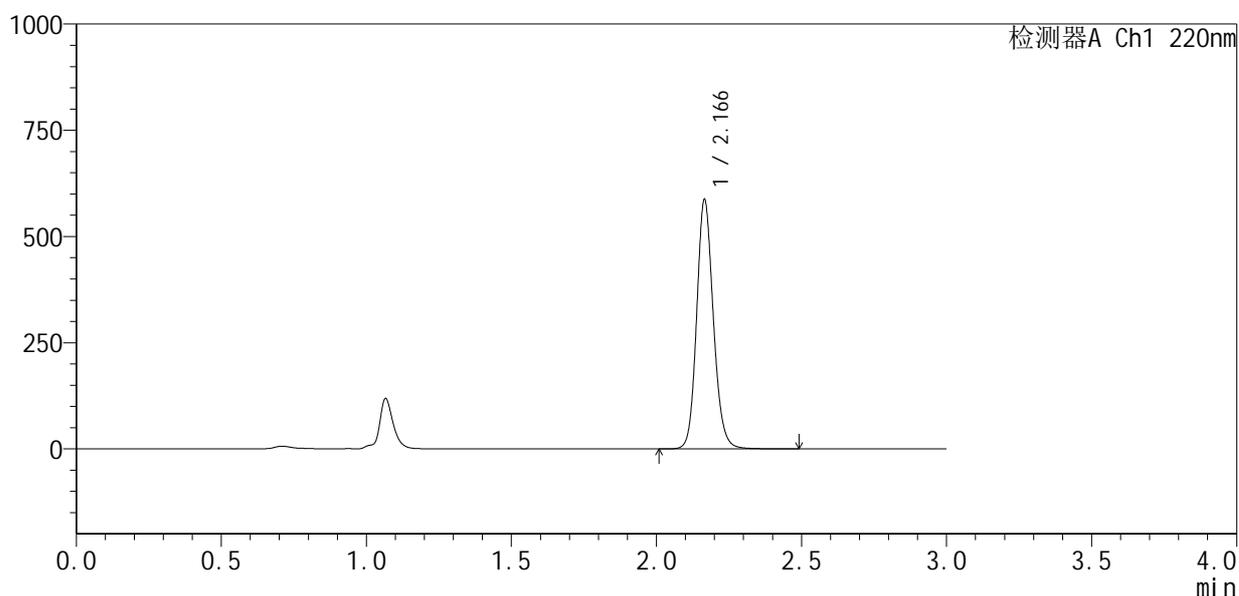
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1108-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:10:14                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:01                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	2354199	100.000	584595	6924	1.142	--
总计		2354199	100.000	584595			

图72 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

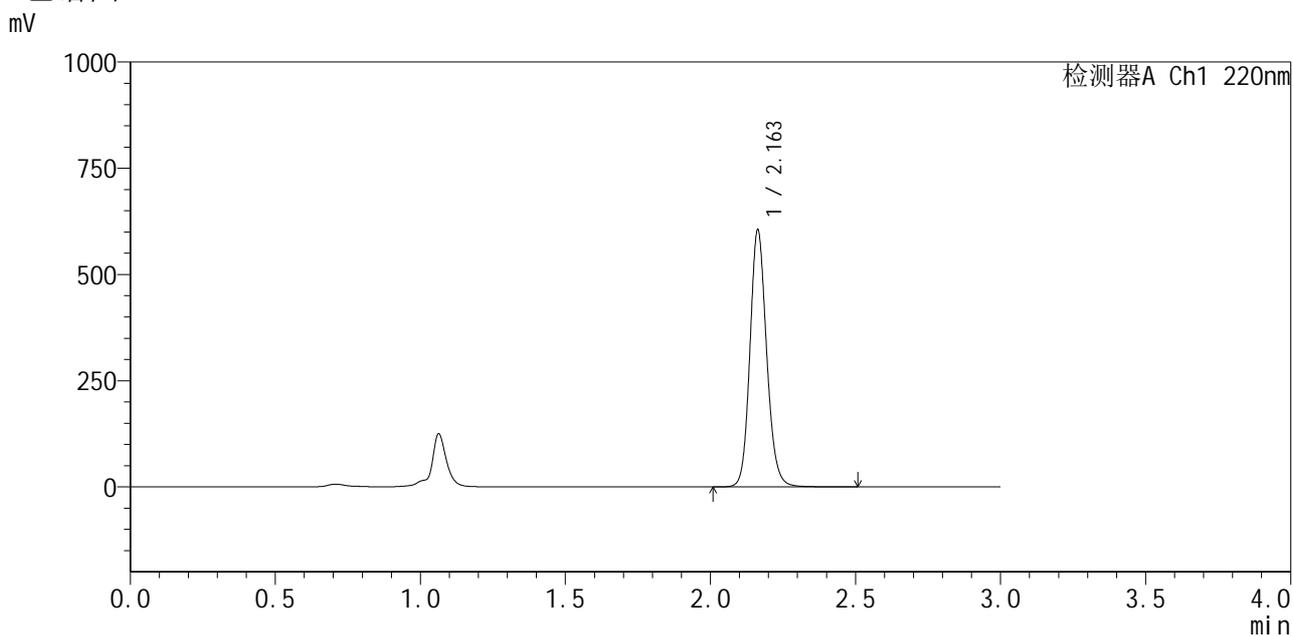


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1109-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:13:38                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:04                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	2428665	100.000	604922	6904	1.140	--
总计		2428665	100.000	604922			

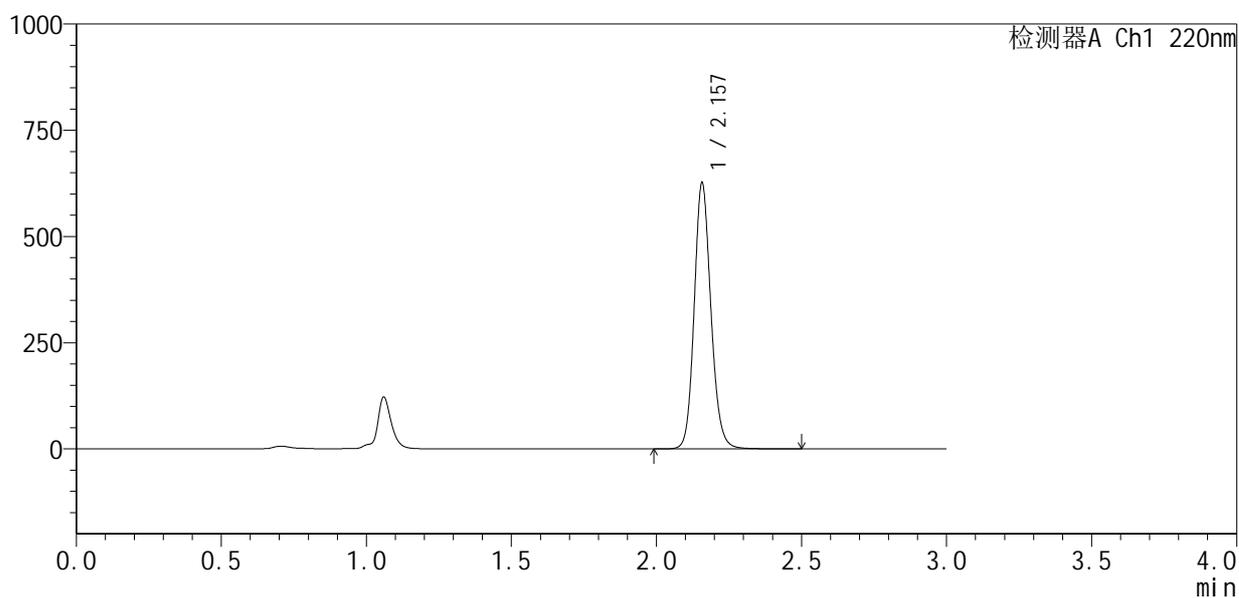
图73 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1110-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:17:01 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:51:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &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	2.157	2514413	100.000	624043	6859	1.140	--
总计		2514413	100.000	624043			

图74 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

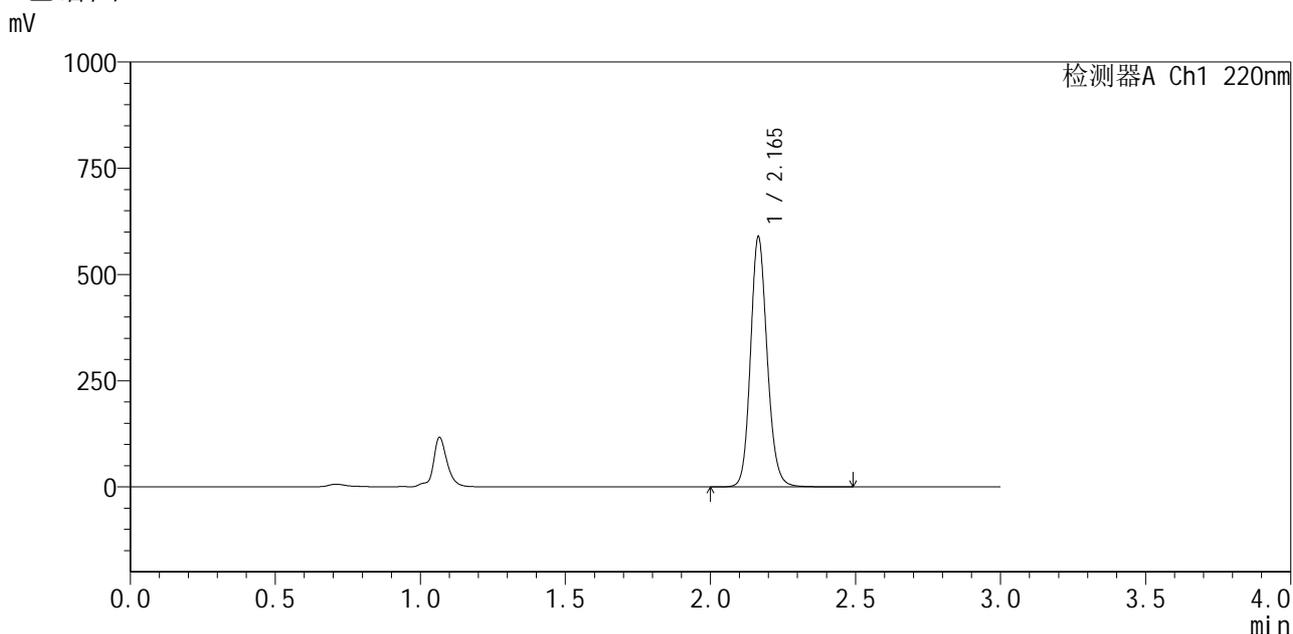


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1111-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:20:25                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:10                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	2360422	100.000	587477	6936	1.142	--
总计		2360422	100.000	587477			

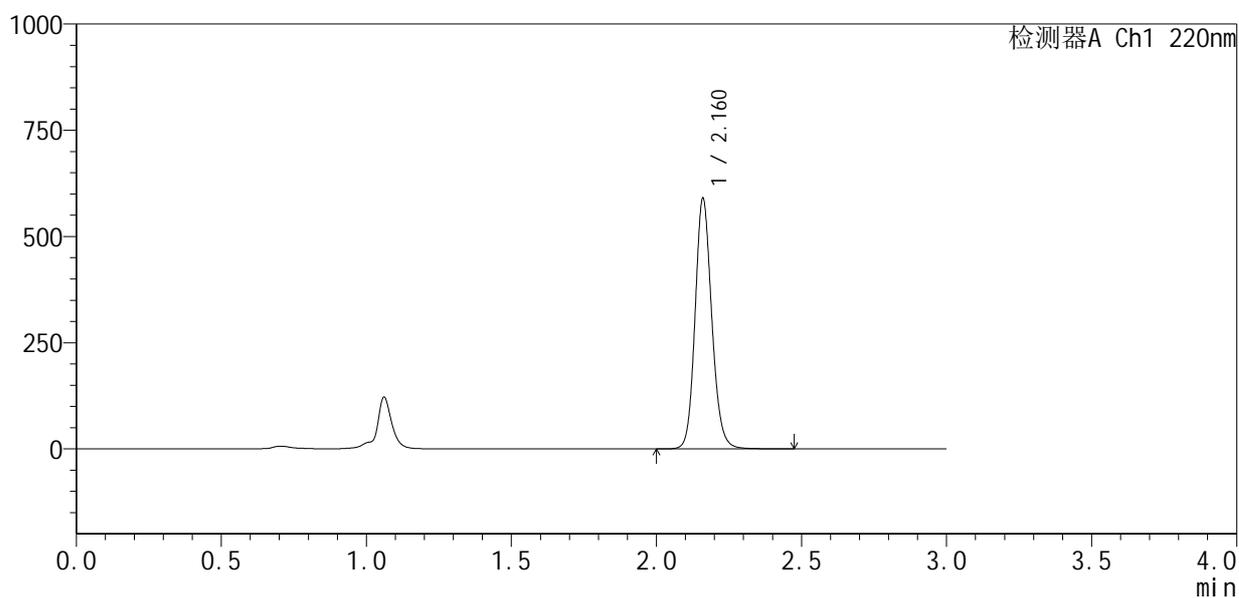
图75 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1112-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:23:48 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:51:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &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	2.160	2365486	100.000	584807	6890	1.141	--
总计		2365486	100.000	584807			

图76 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



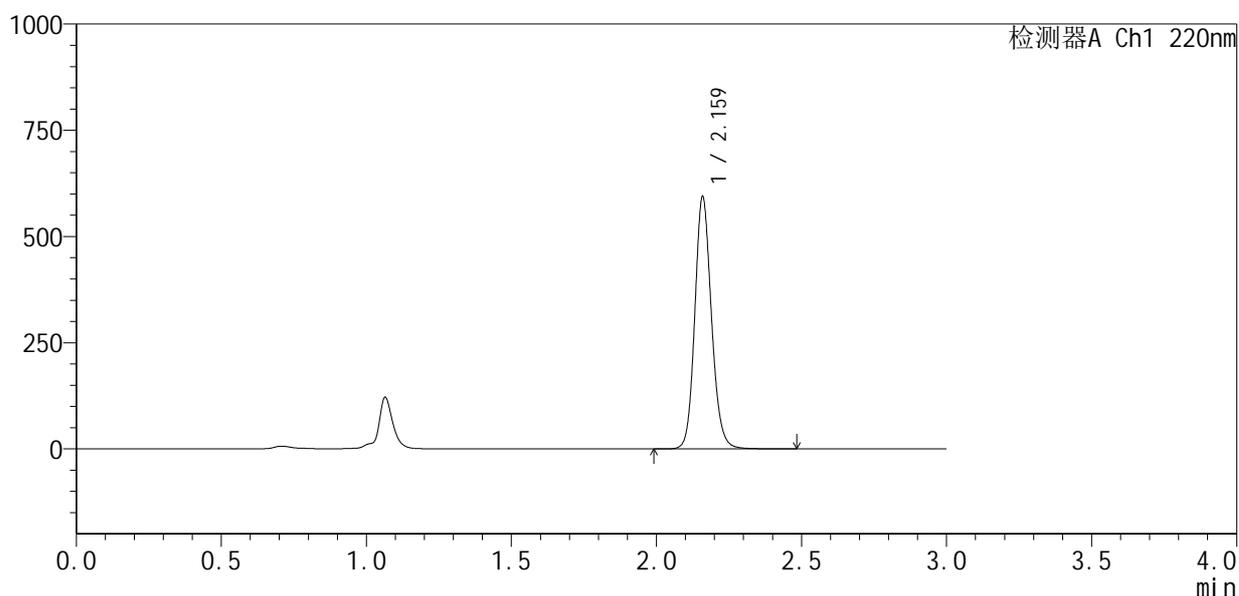
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1113-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:27:12                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:16                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	2375932	100.000	585739	6900	1.142	--
总计		2375932	100.000	585739			

图77 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



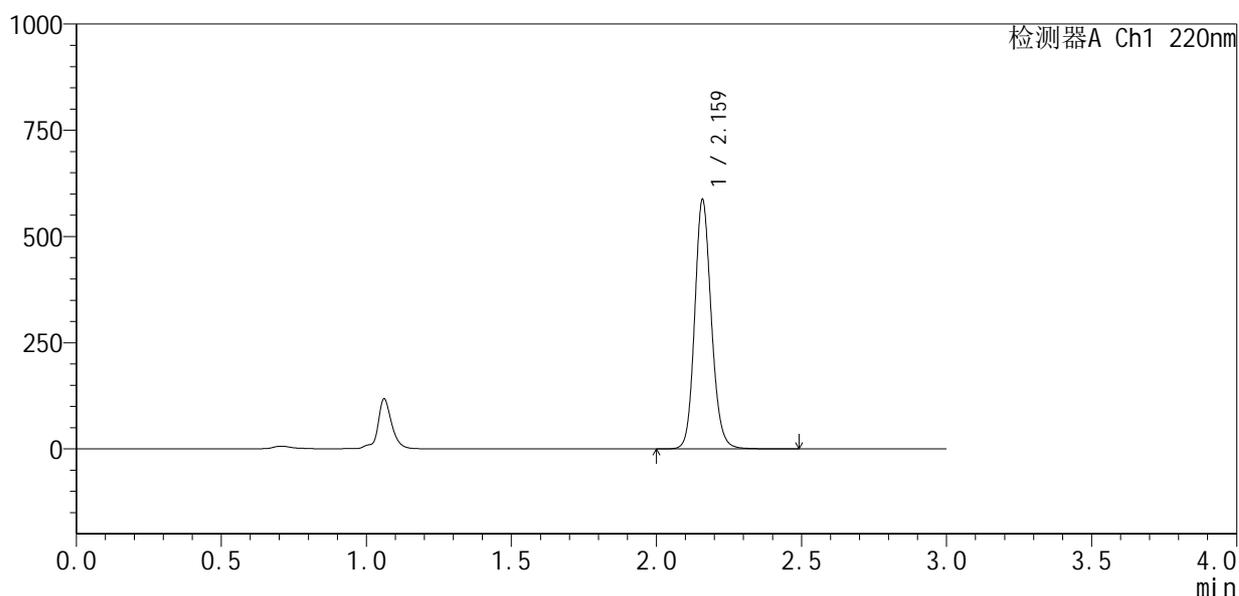
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1114-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:30:35                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:20                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	2346761	100.000	580912	6928	1.144	--
总计		2346761	100.000	580912			

图78 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



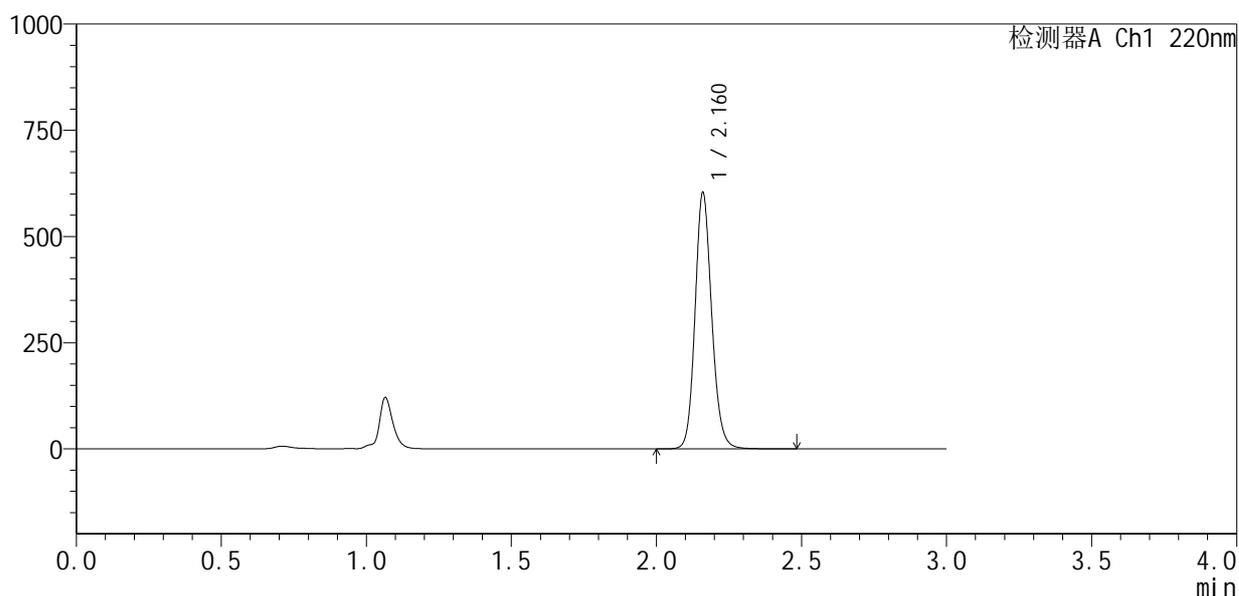
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1115-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:33:58                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:23                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2412618	100.000	597815	6935	1.143	--
总计		2412618	100.000	597815			

图79 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



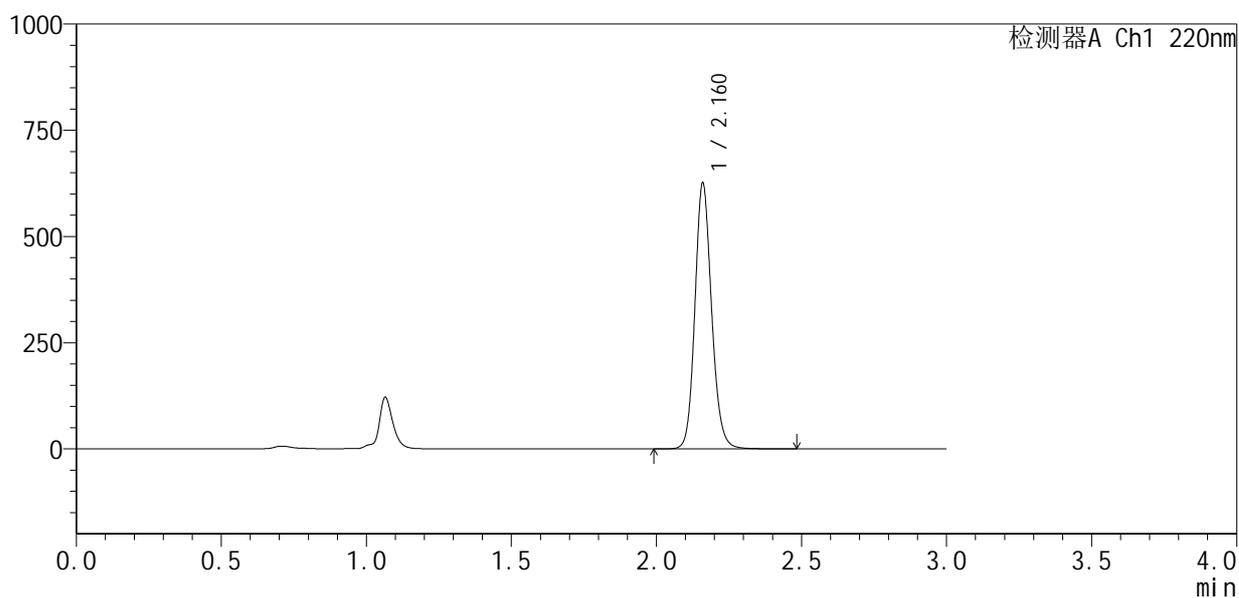
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1116-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:37:21                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:26                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2507352	100.000	618769	6895	1.141	--
总计		2507352	100.000	618769			

图80 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



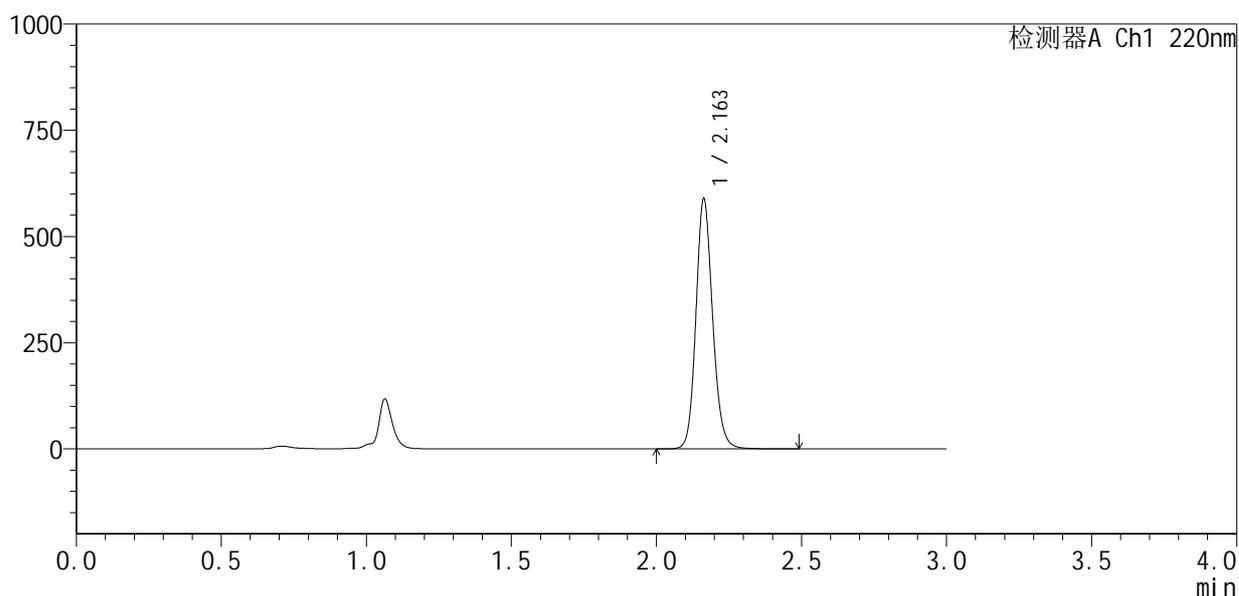
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1117-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:40:45                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:28                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	2363601	100.000	588530	6898	1.139	--
总计		2363601	100.000	588530			

图81 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



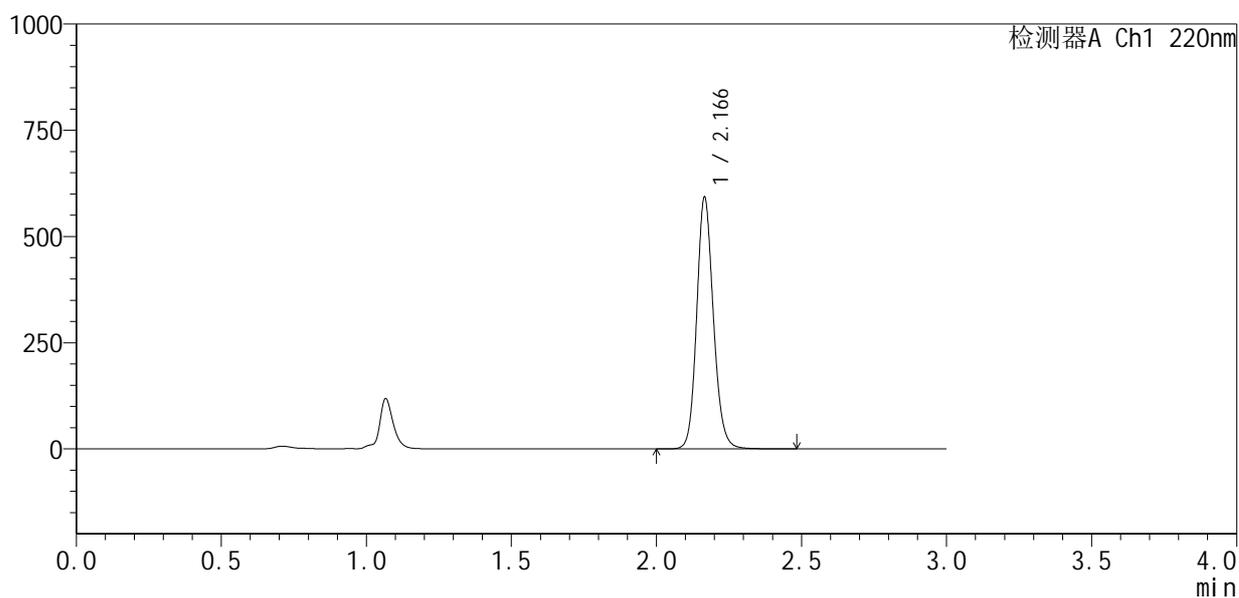
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1118-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:44:09                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:31                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	2374866	100.000	589752	6916	1.143	--
总计		2374866	100.000	589752			

图82 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



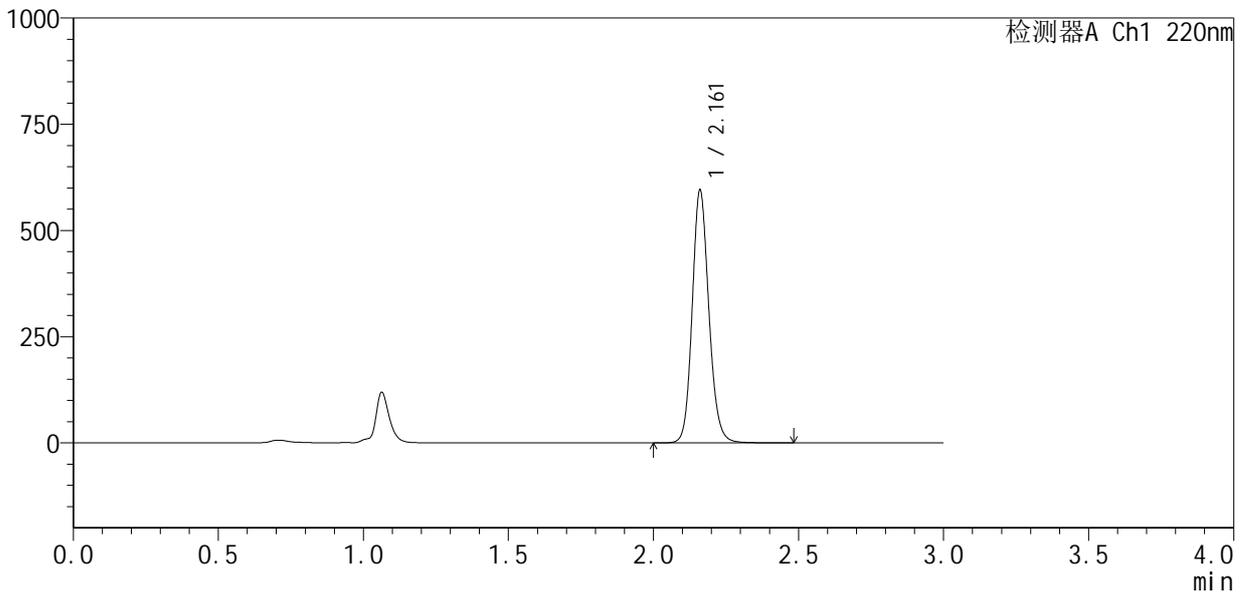
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1119-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:47:34                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:34                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	2382198	100.000	591259	6923	1.141	--
总计		2382198	100.000	591259			

图83 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

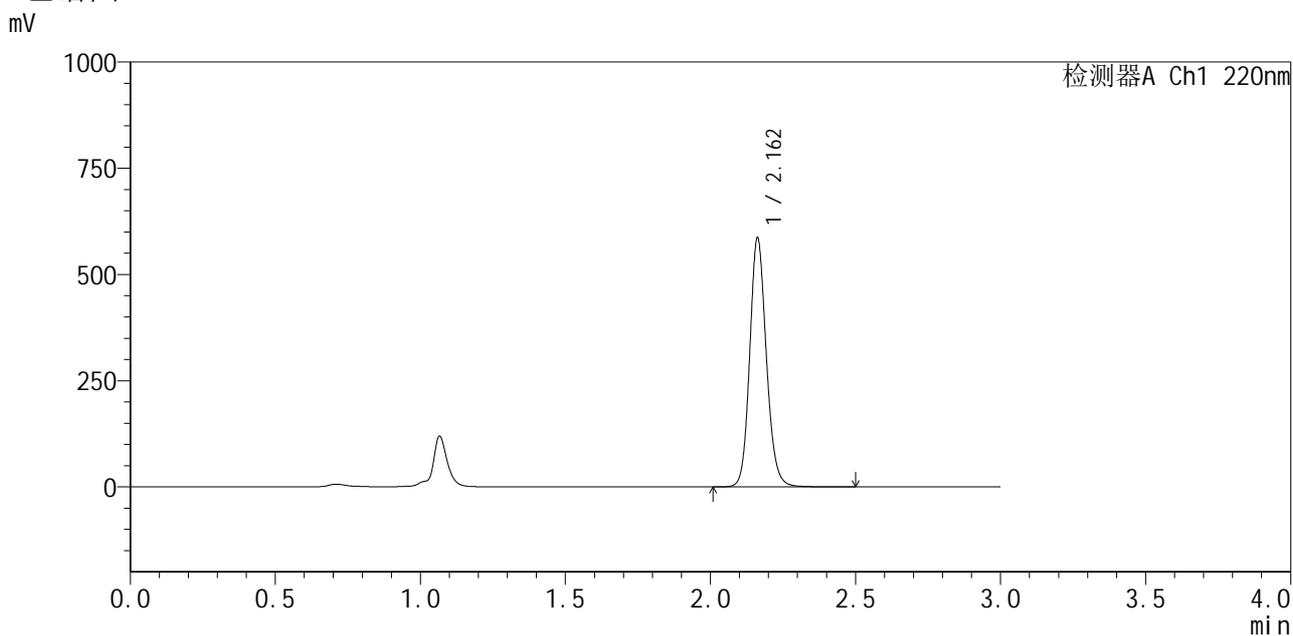


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1120-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:50:57                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:37                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	2342428	100.000	585373	6937	1.140	--
总计		2342428	100.000	585373			

图84 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



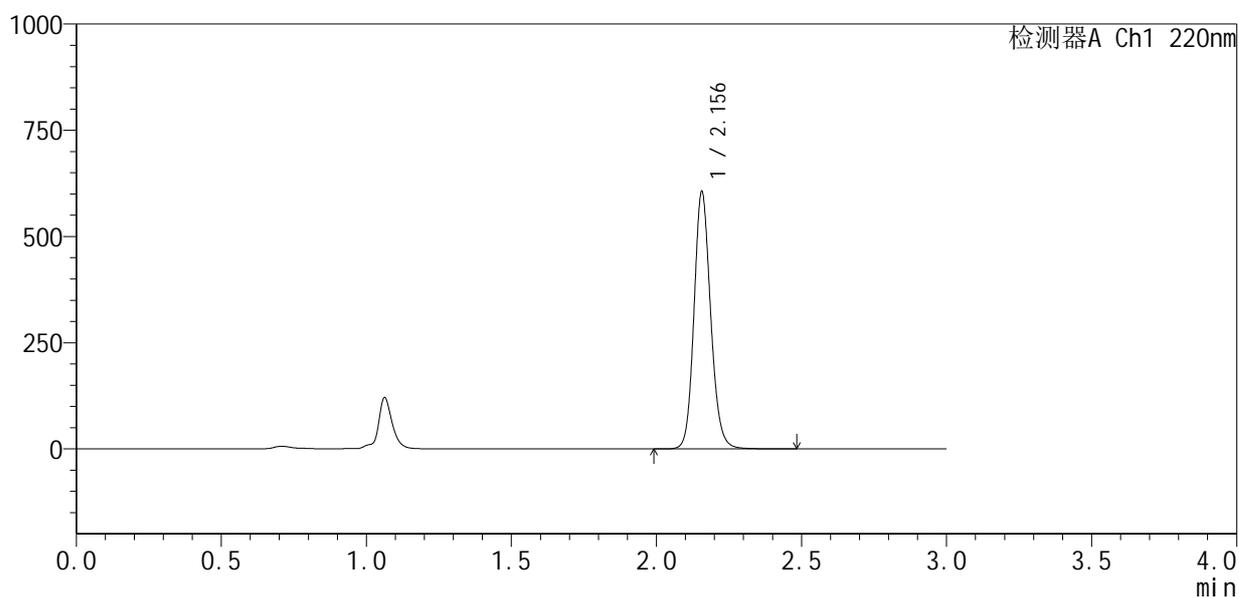
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1121-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:54:21                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:40                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	2425035	100.000	604562	6881	1.142	--
总计		2425035	100.000	604562			

图85 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



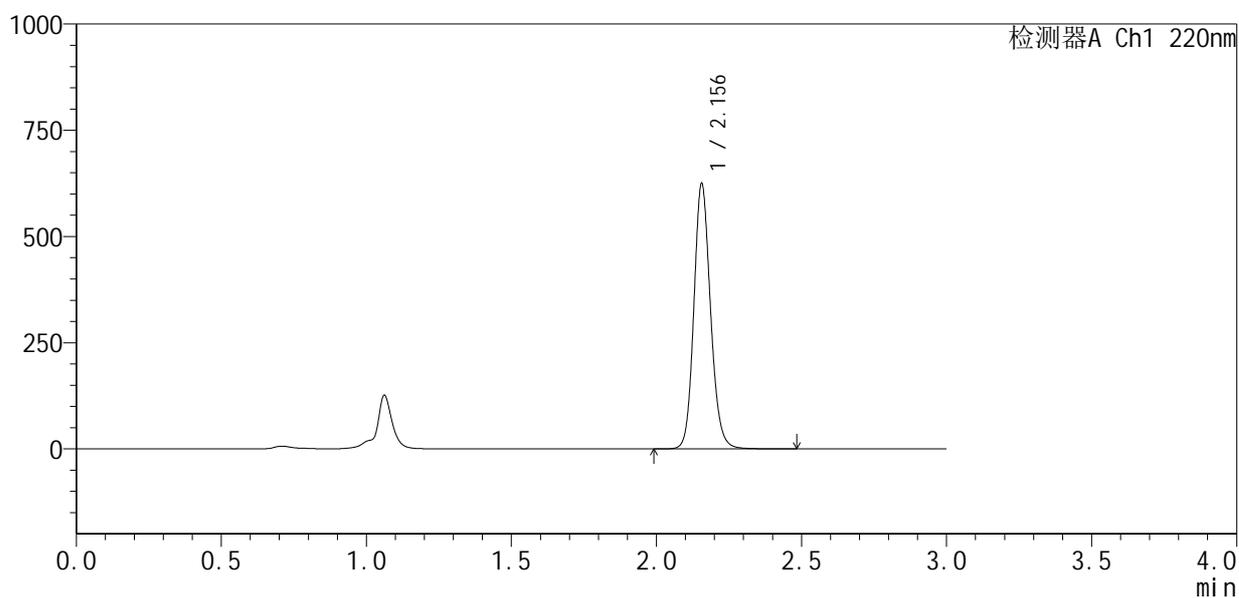
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1122-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:57:45                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:43                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	2501308	100.000	624046	6874	1.141	--
总计		2501308	100.000	624046			

图86 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



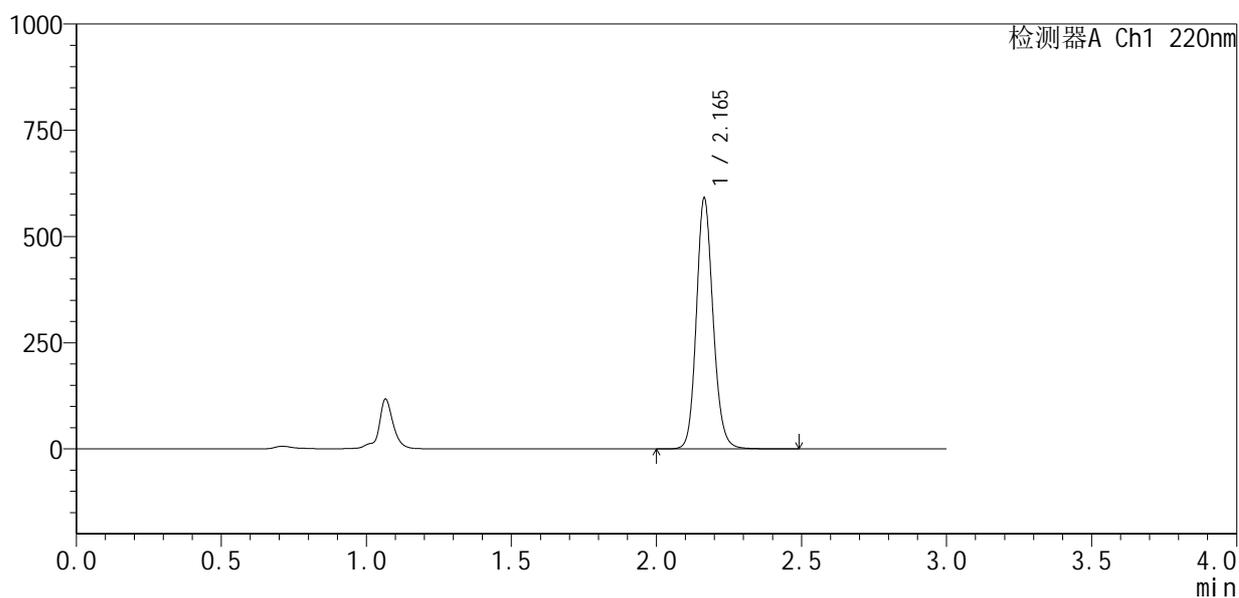
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1123-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:01:09                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:46                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	2371521	100.000	589751	6892	1.140	--
总计		2371521	100.000	589751			

图87 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



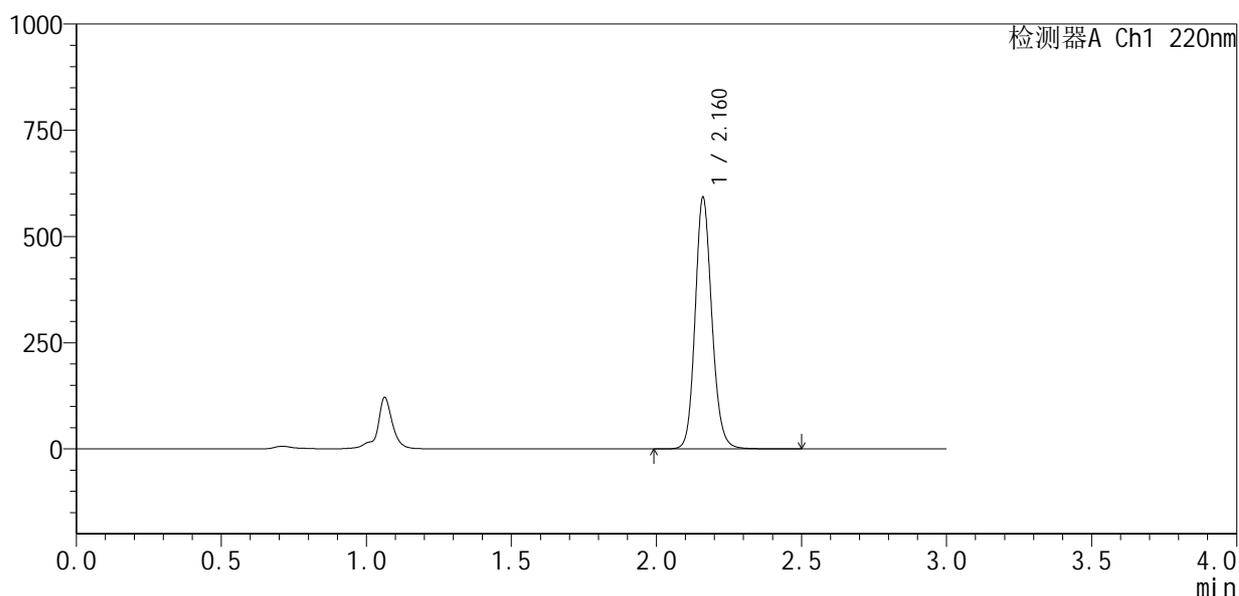
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1124-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:04:34                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:49                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2377755	100.000	588075	6882	1.141	--
总计		2377755	100.000	588075			

图88 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



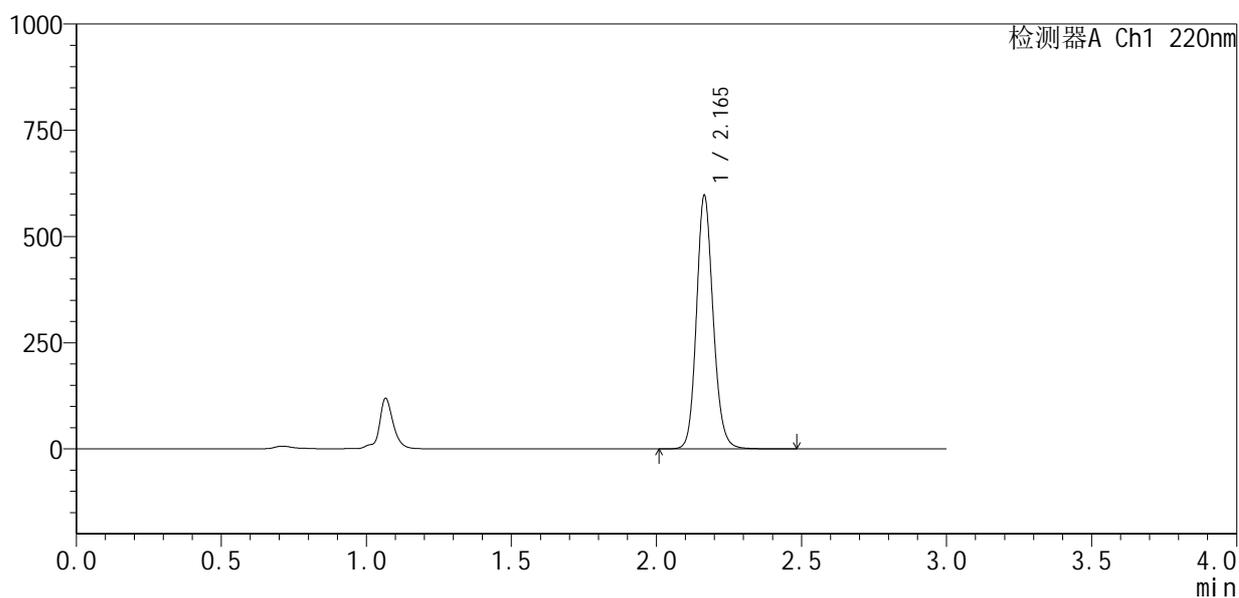
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1125-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:07:57                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:52                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	2390733	100.000	595321	6924	1.142	--
总计		2390733	100.000	595321			

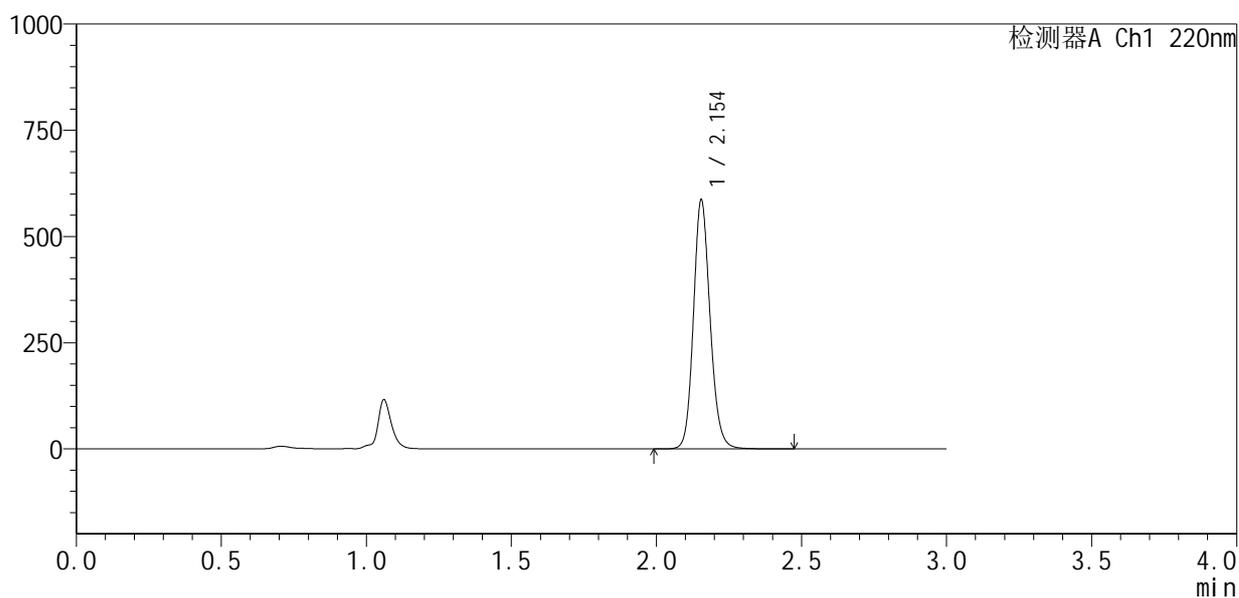
图89 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 0-43/28-1126-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:11:20 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:51:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &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	2344989	100.000	586036	6880	1.140	--
总计		2344989	100.000	586036			

图90 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



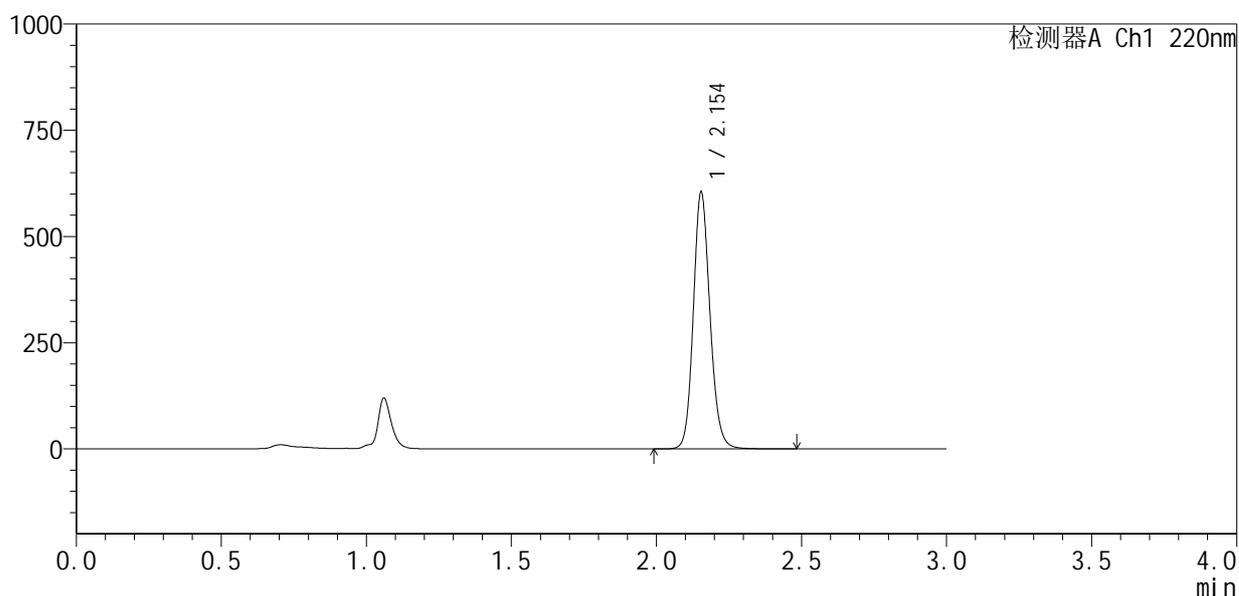
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1127-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:14:43                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:51:58                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	2419312	100.000	604400	6882	1.139	--
总计		2419312	100.000	604400			

图91 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

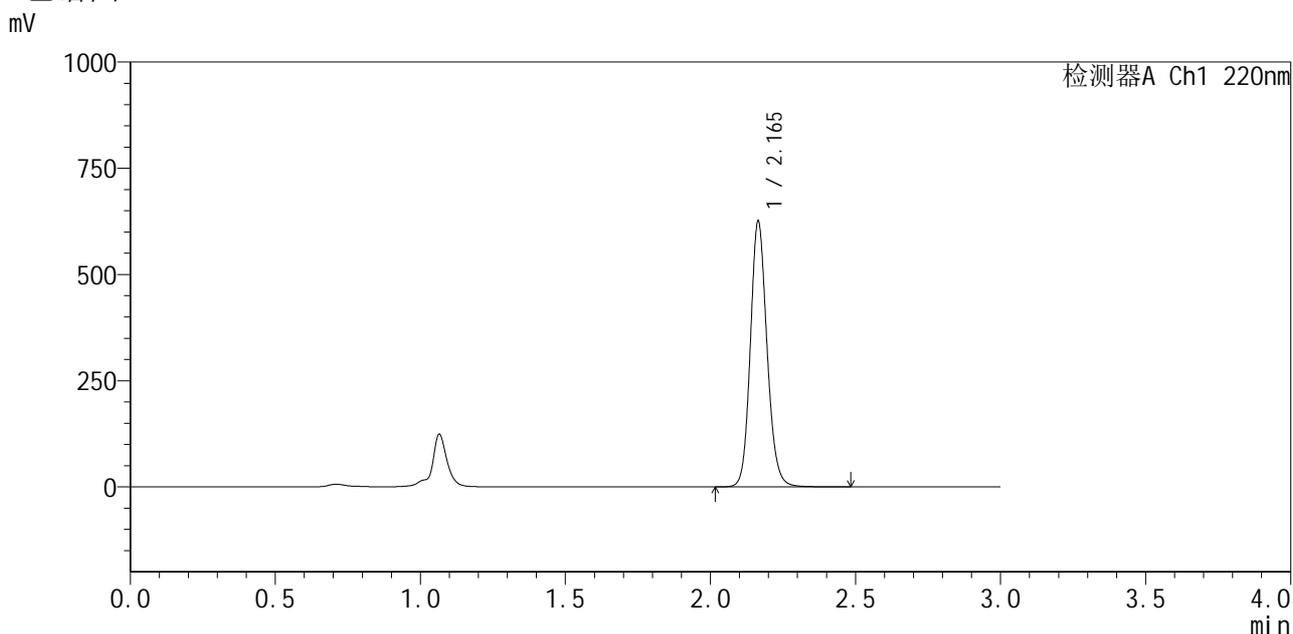


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1128-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:18:07                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:01              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	2509060	100.000	624906	6906	1.141	--
总计		2509060	100.000	624906			

图92 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



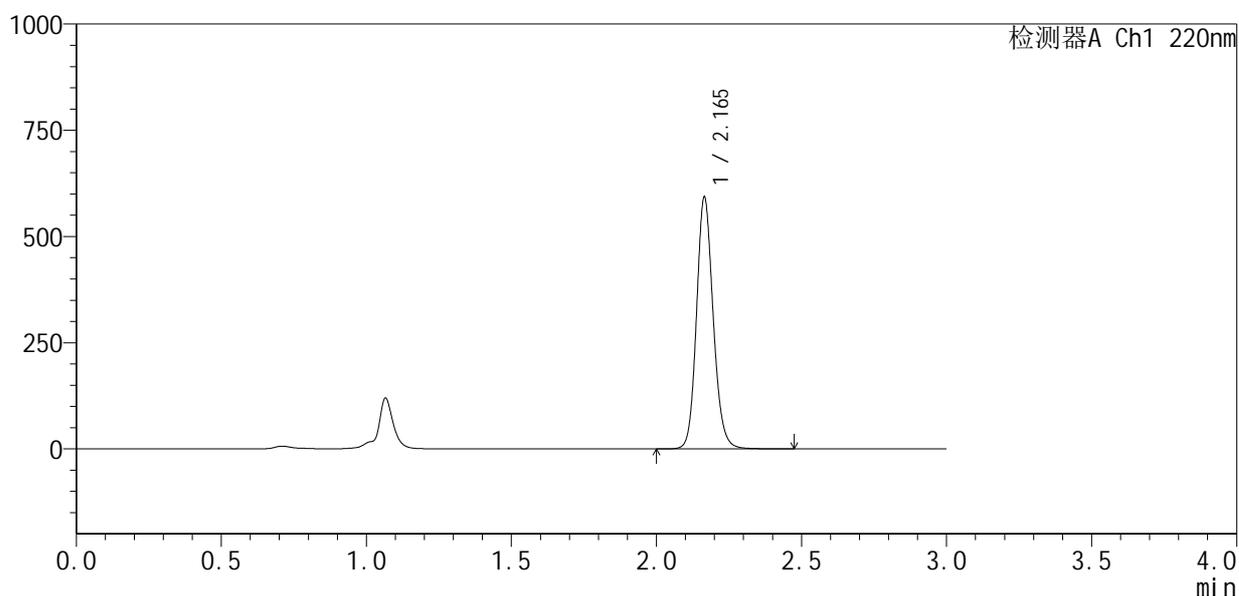
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1129-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:21:31                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:52:04                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

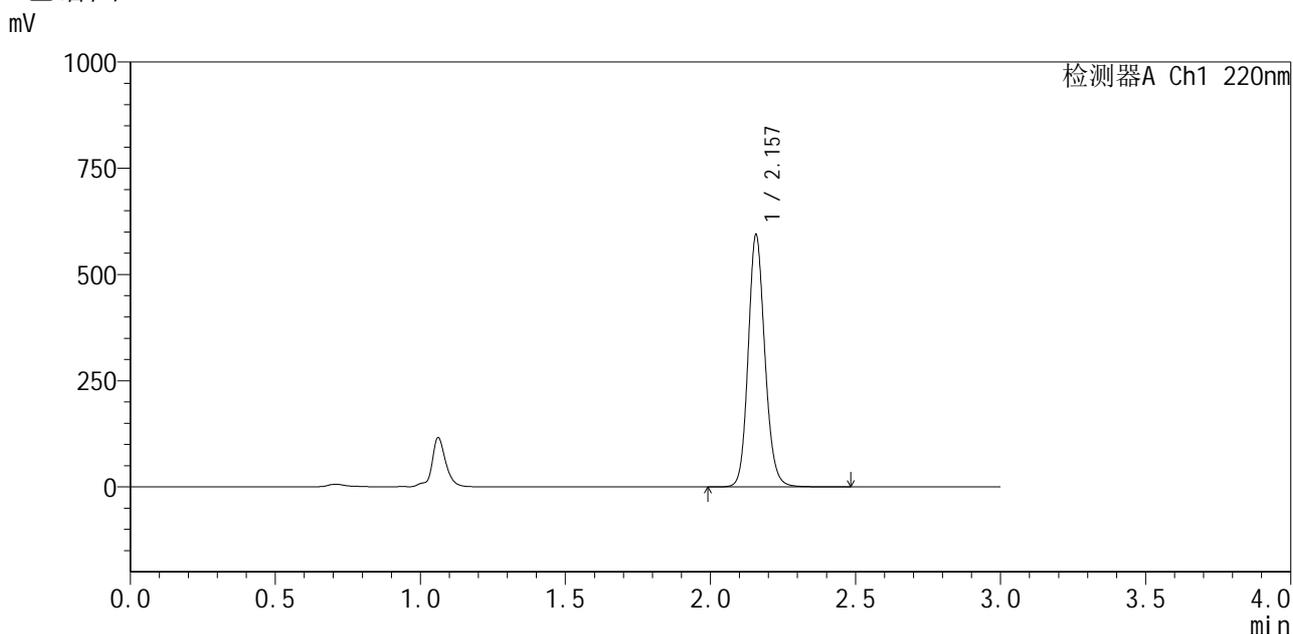
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	2375769	100.000	591146	6925	1.142	--
总计		2375769	100.000	591146			

图93 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1130-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:24:55                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:07                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2384495	100.000	591691	6850	1.141	--
总计		2384495	100.000	591691			

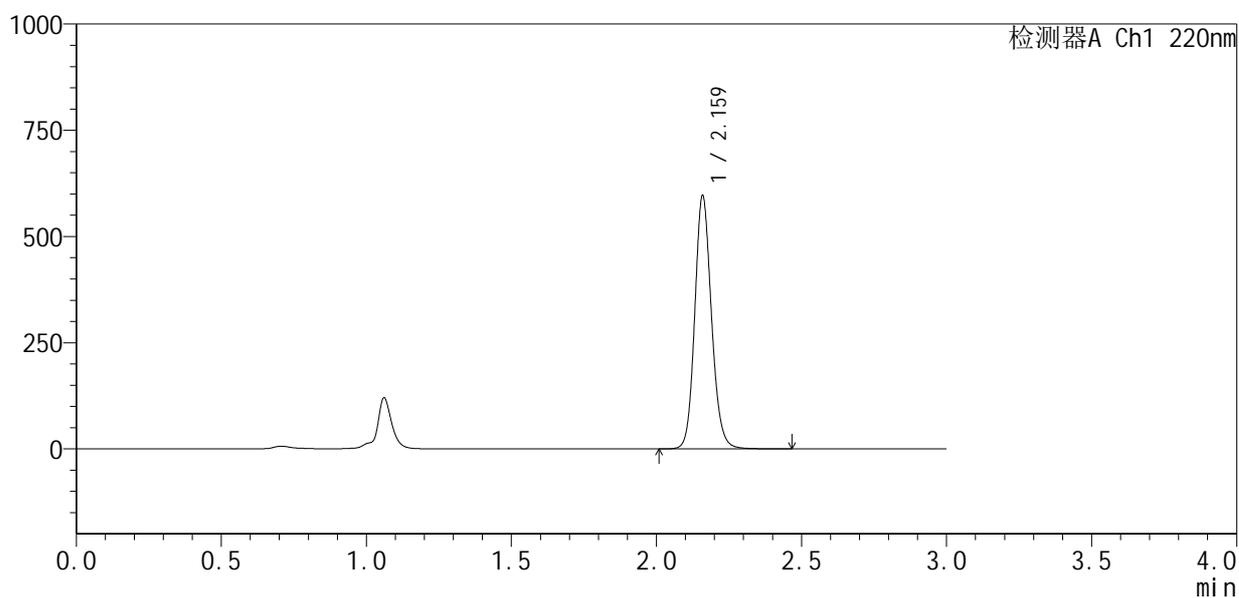
图94 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1131-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:28:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:52:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &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	2.159	2394096	100.000	588562	6860	1.140	--
总计		2394096	100.000	588562			



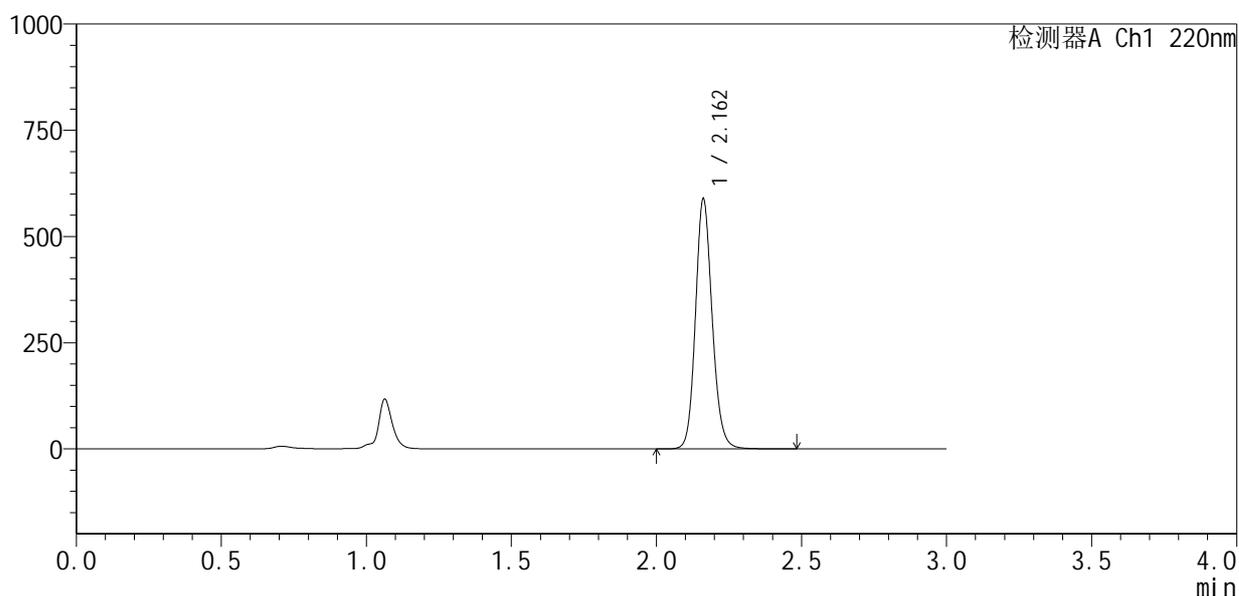
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1132-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:31:42                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:13                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	2363902	100.000	586967	6877	1.138	--
总计		2363902	100.000	586967			

图96 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



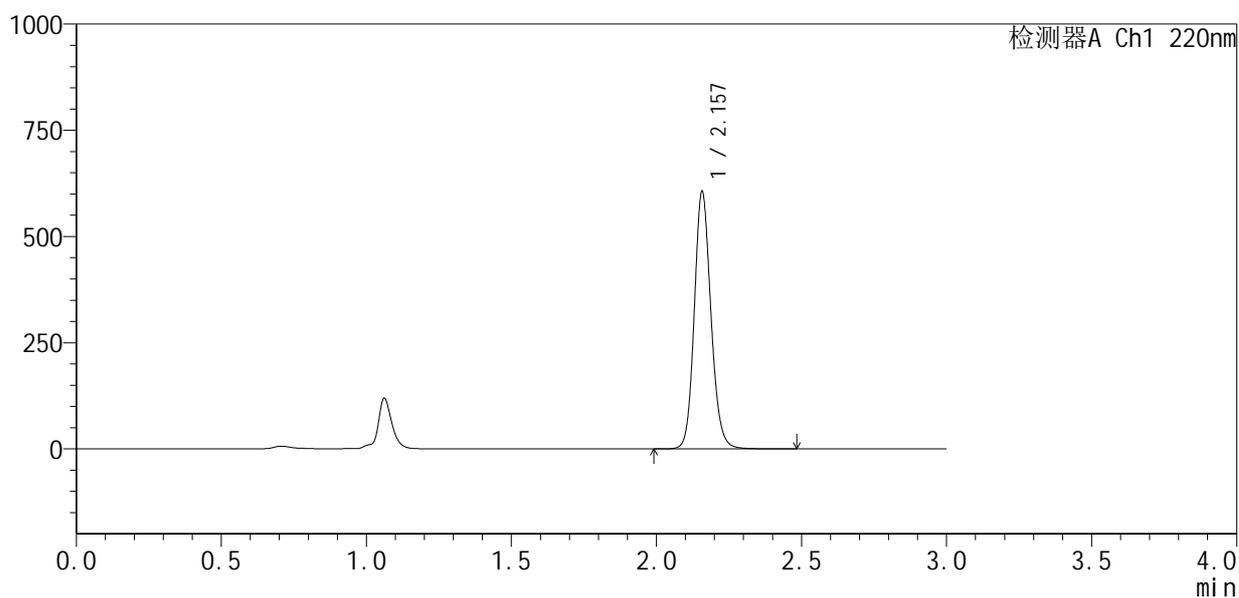
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1133-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:35:06                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:16                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2424418	100.000	603347	6896	1.139	--
总计		2424418	100.000	603347			

图97 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



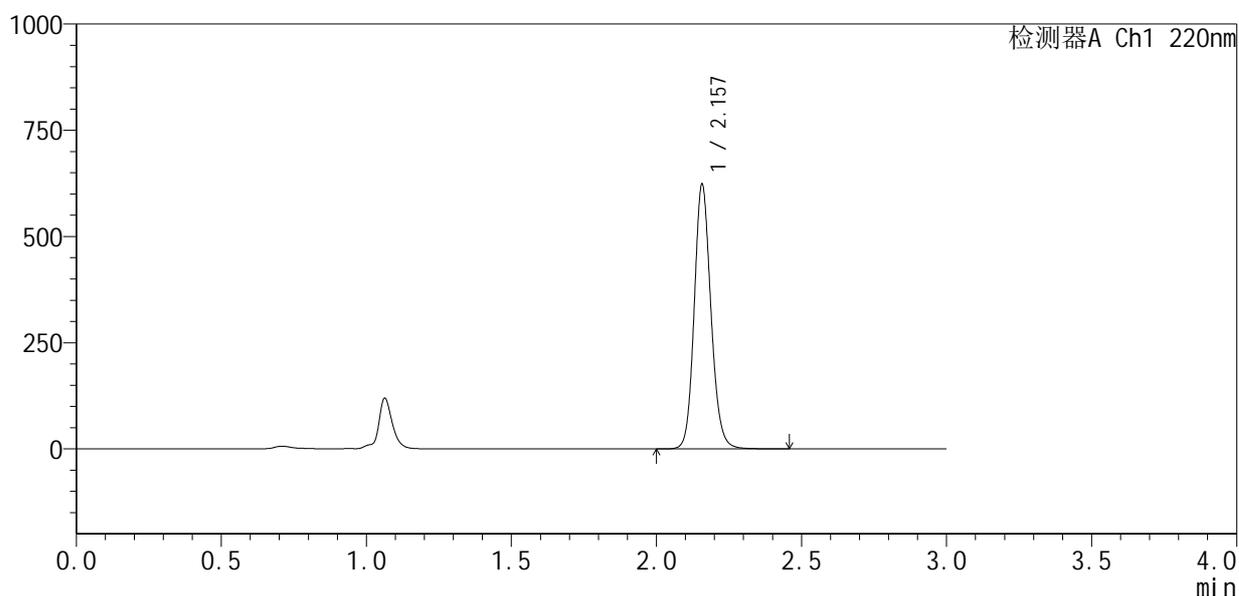
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1134-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:38:30                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:20              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2500763	100.000	620917	6853	1.140	--
总计		2500763	100.000	620917			

图98 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



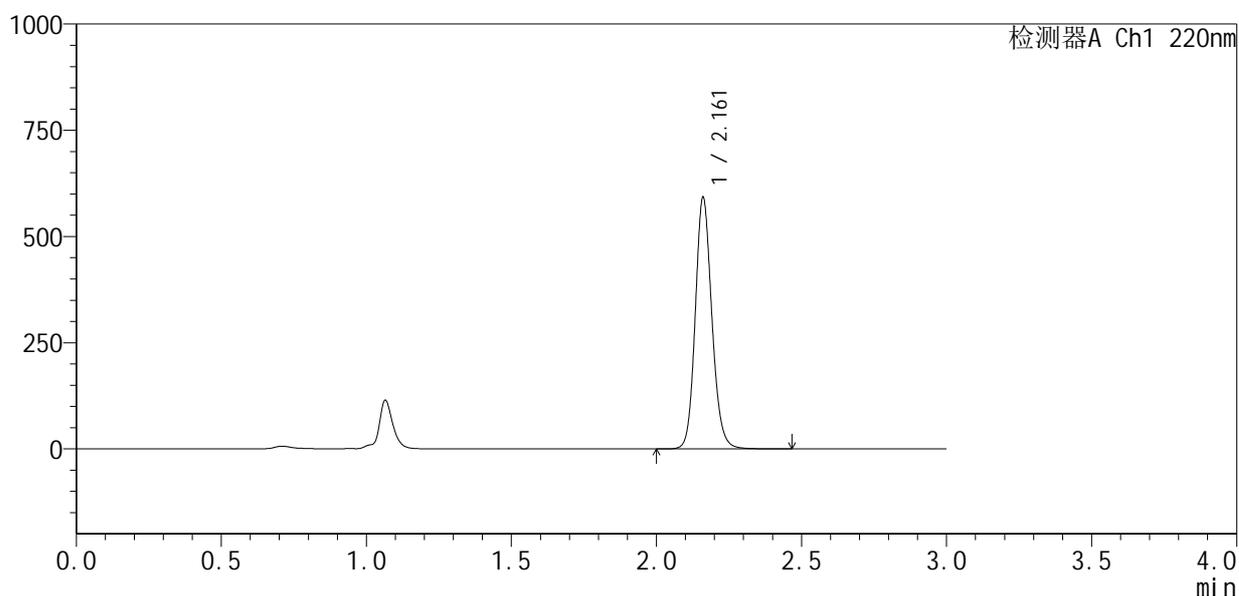
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1135-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:41:54                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:24                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	2363637	100.000	588464	6951	1.141	--
总计		2363637	100.000	588464			

图99 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



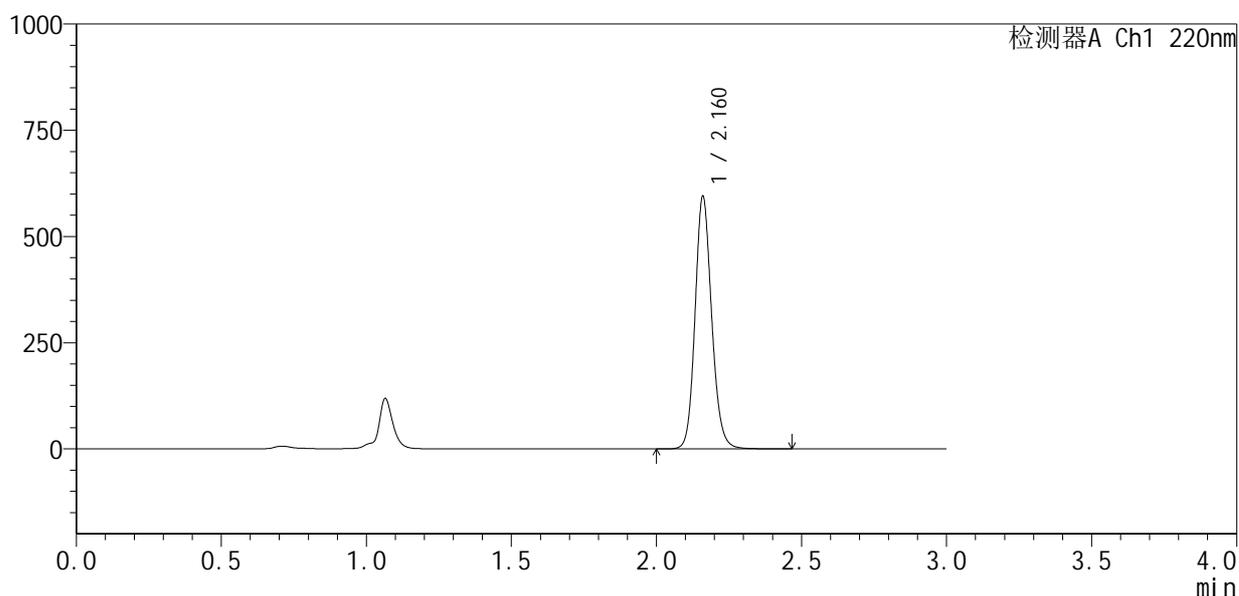
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1136-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:45:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:52:26      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	2371102	100.000	588751	6959	1.142	--
总计		2371102	100.000	588751			

图100 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



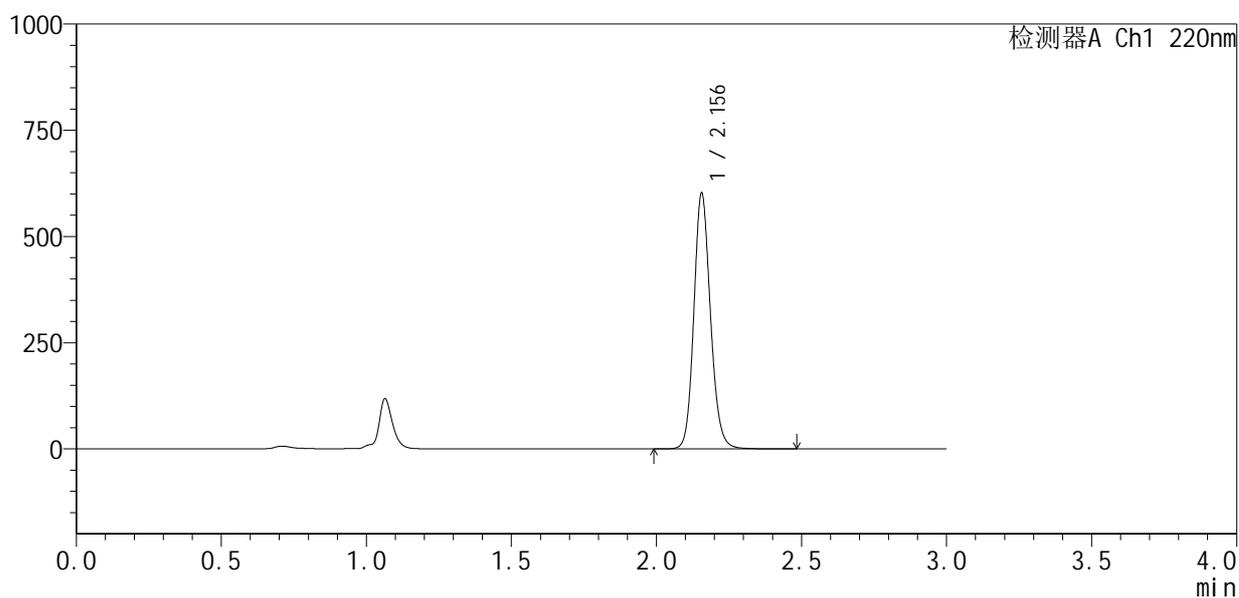
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1137-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:48:42      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:52:30      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	2401709	100.000	601867	6924	1.142	--
总计		2401709	100.000	601867			

图101 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

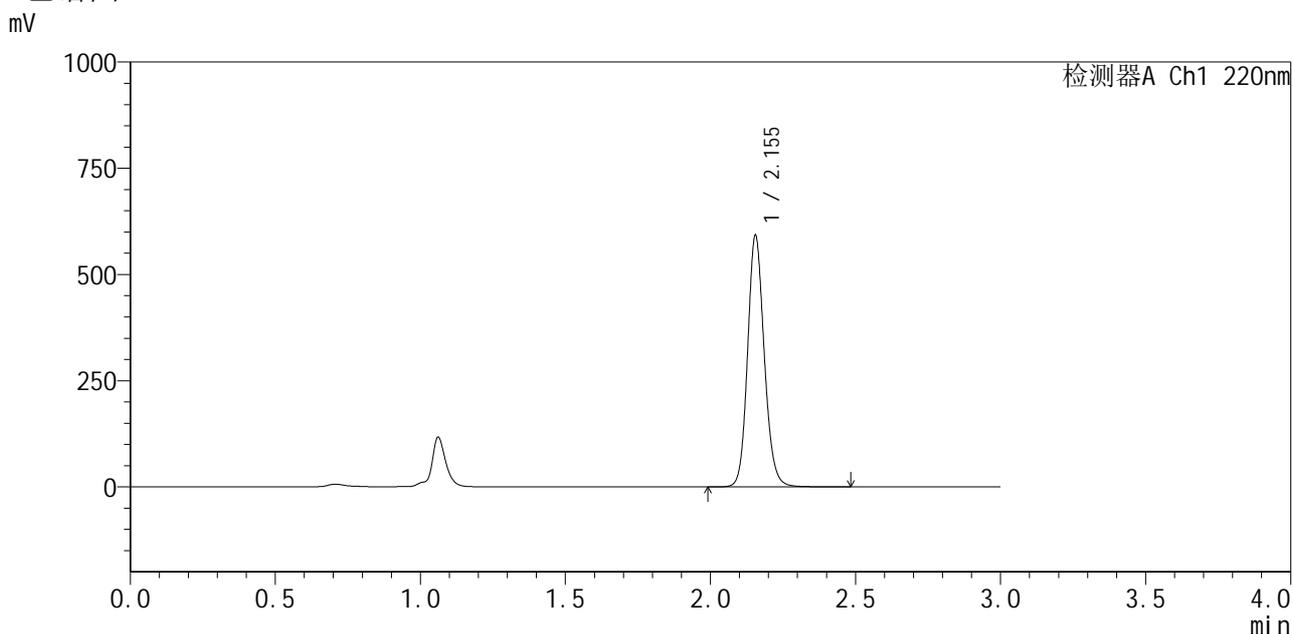


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1138-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:52:05                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:33                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2373551	100.000	592079	6866	1.140	--
总计		2373551	100.000	592079			

图102 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



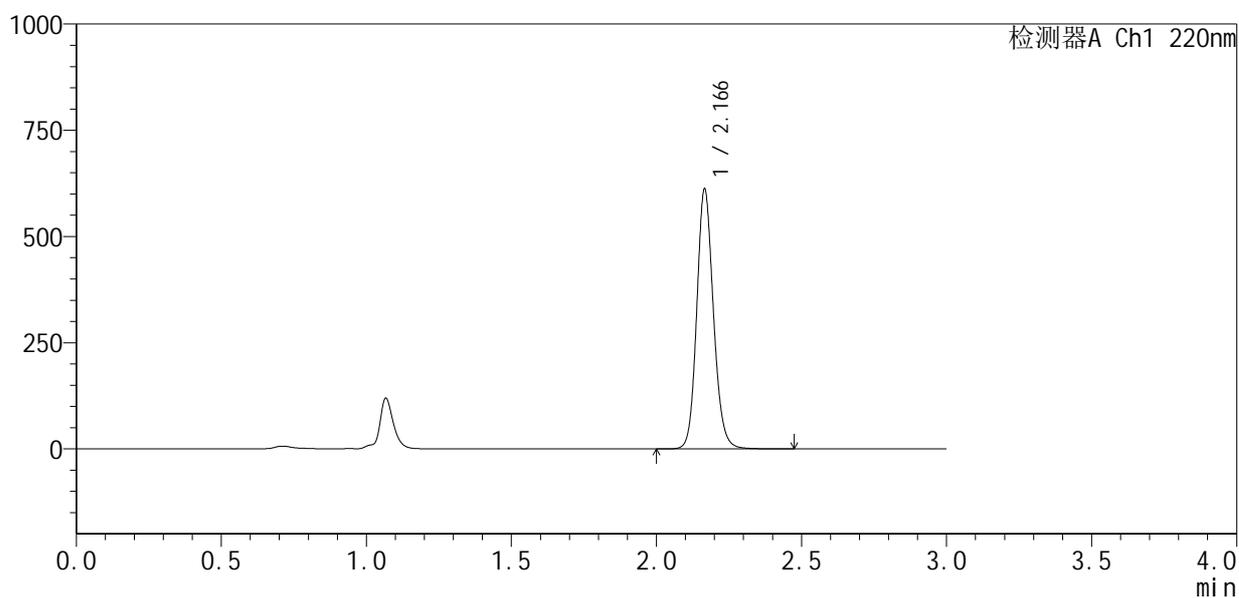
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1139-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:55:29                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:36                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.166	2451244	100.000	608476	6922	1.139	--
总计		2451244	100.000	608476			

图103 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

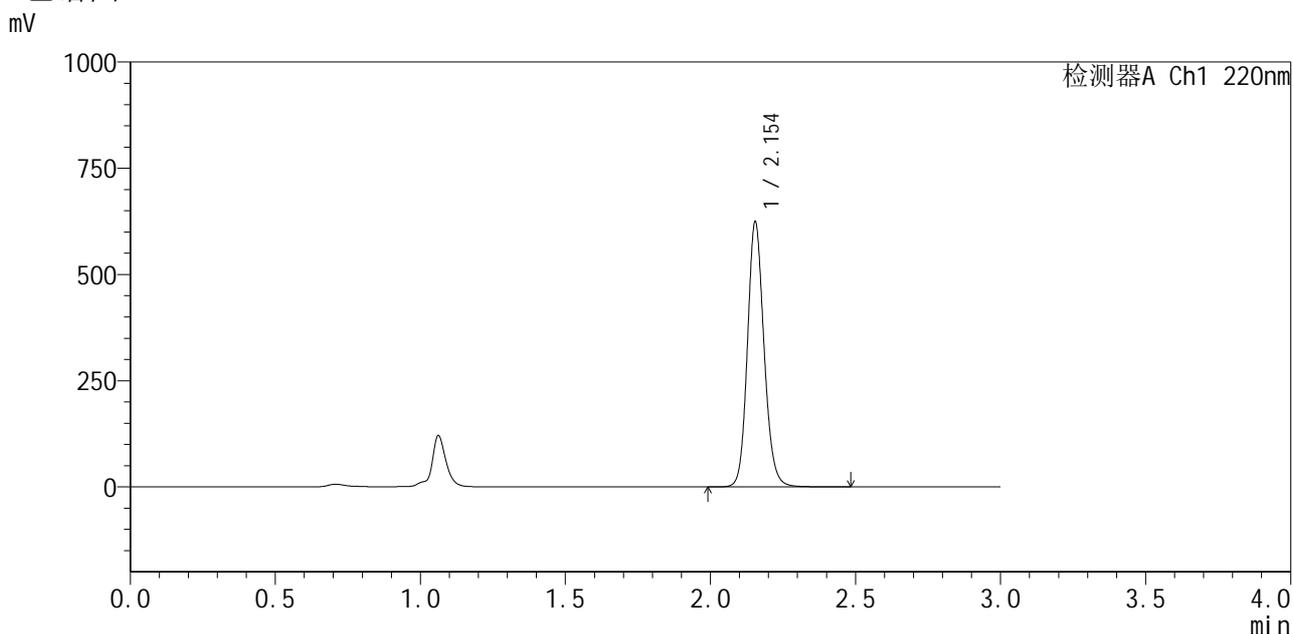


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1140-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:58:53                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:39                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.154	2491625	100.000	623765	6899	1.140	--
总计		2491625	100.000	623765			

图104 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1





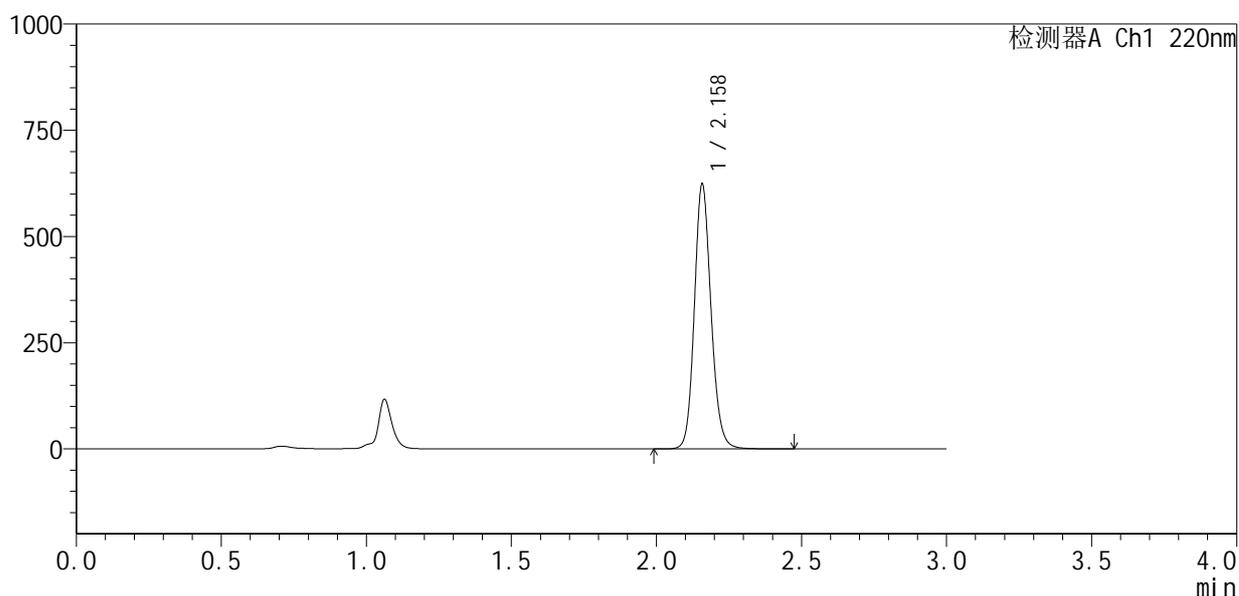
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1142-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:05:41      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:52:45      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2494325	100.000	620343	6893	1.142	--
总计		2494325	100.000	620343			

图106 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

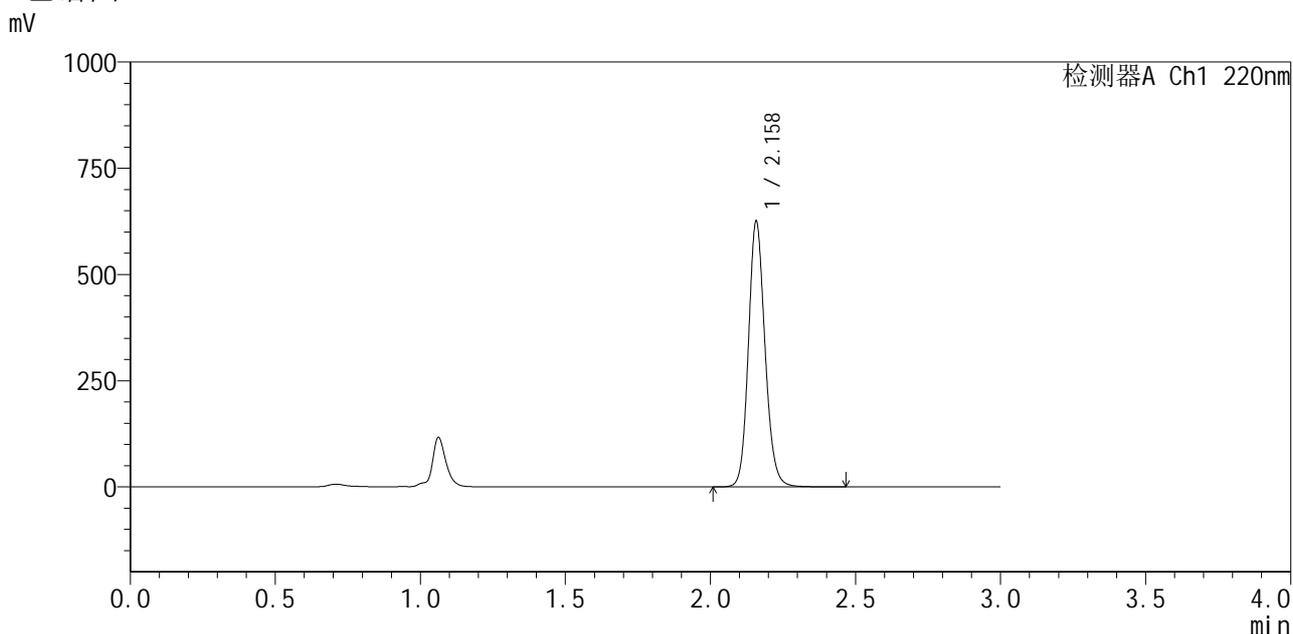


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1143-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:09:05      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:52:48      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2493351	100.000	621625	6931	1.144	--
总计		2493351	100.000	621625			

图107 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

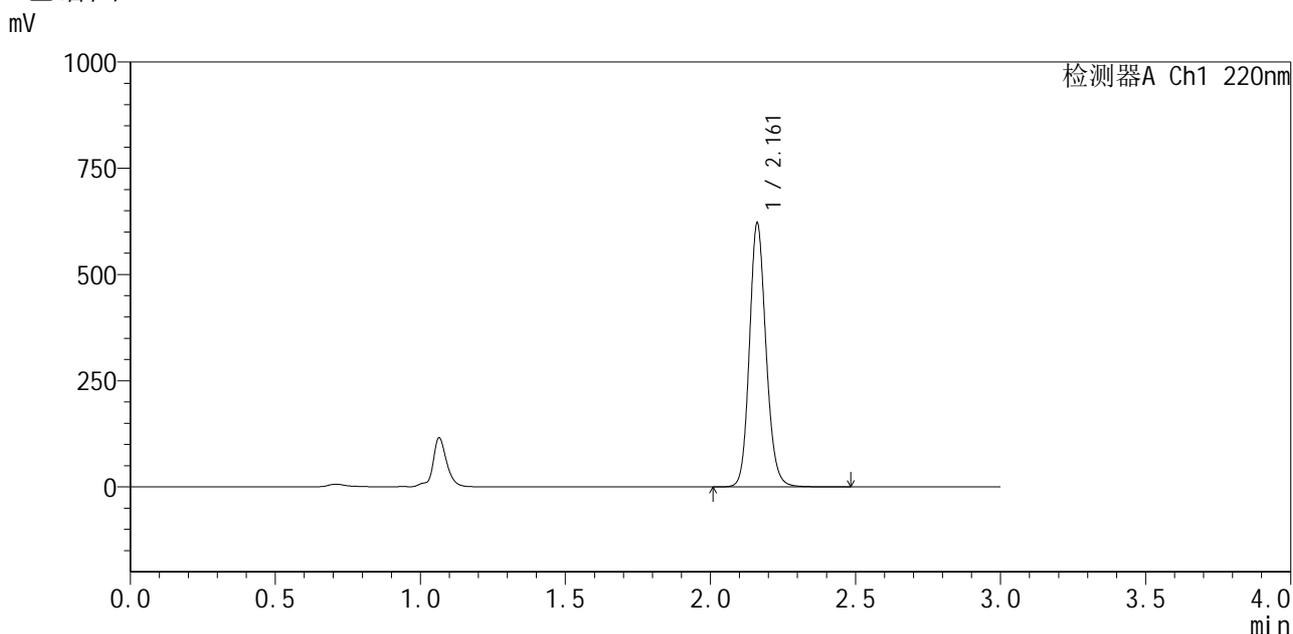


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1144-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:12:29                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:51                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	2478976	100.000	618538	6954	1.143	--
总计		2478976	100.000	618538			

图108 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

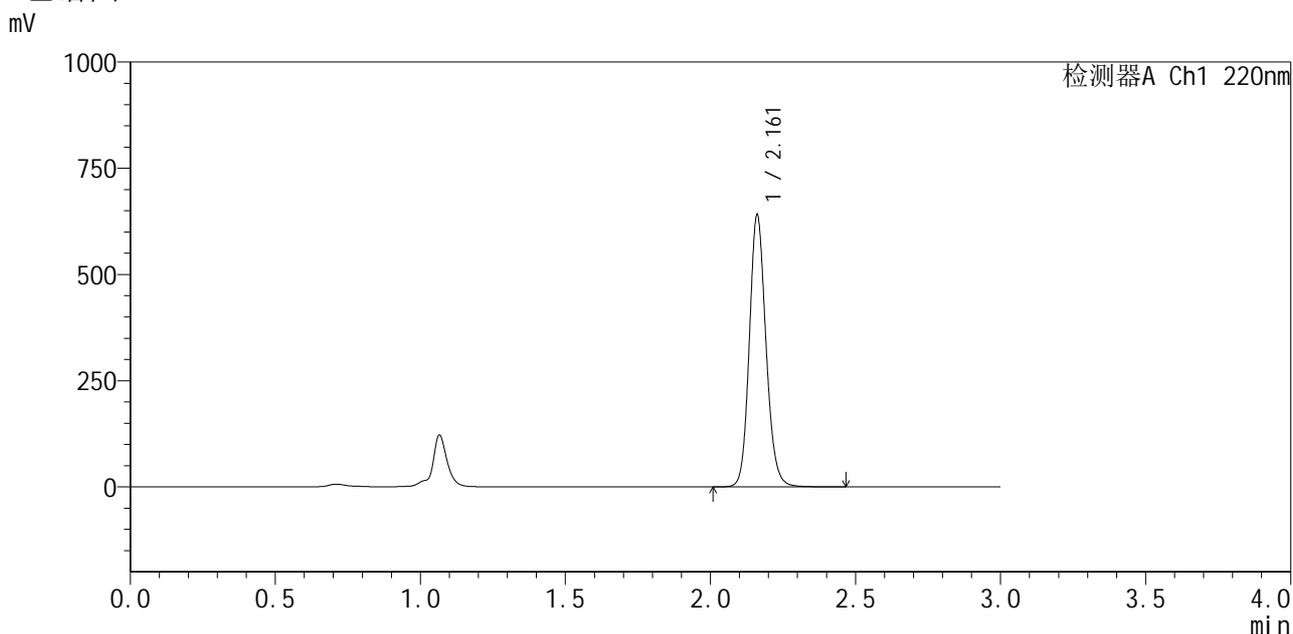


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1145-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:15:53                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:54                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.161	2564688	100.000	637369	6902	1.142	--
总计		2564688	100.000	637369			

图109 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



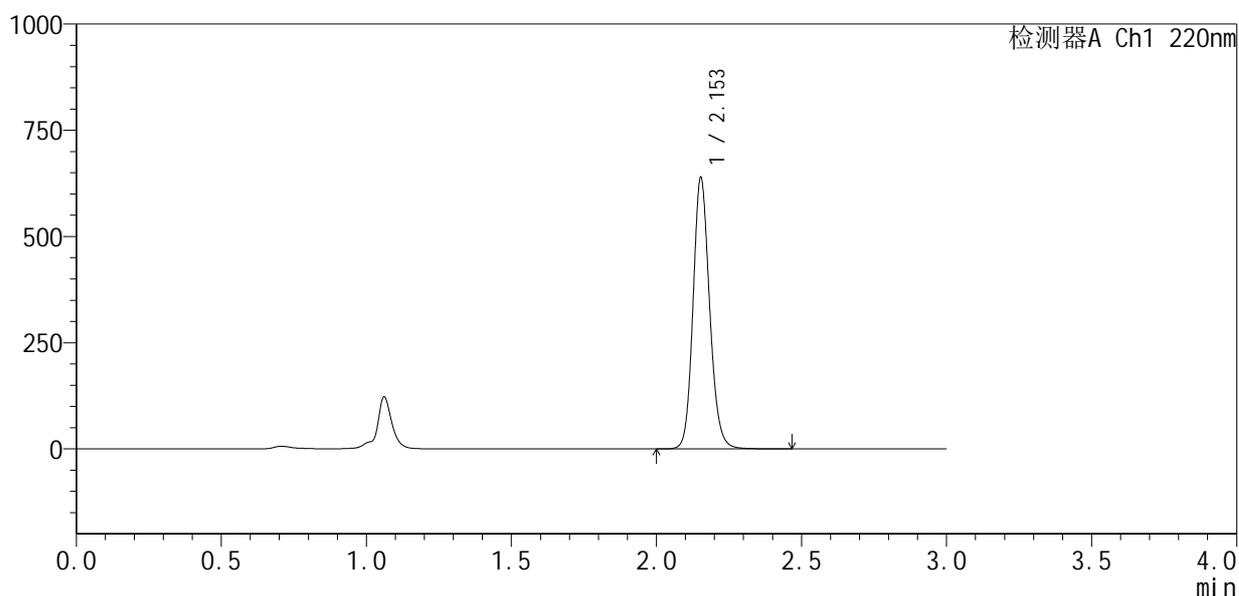
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1146-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:19:17                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:52:57                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

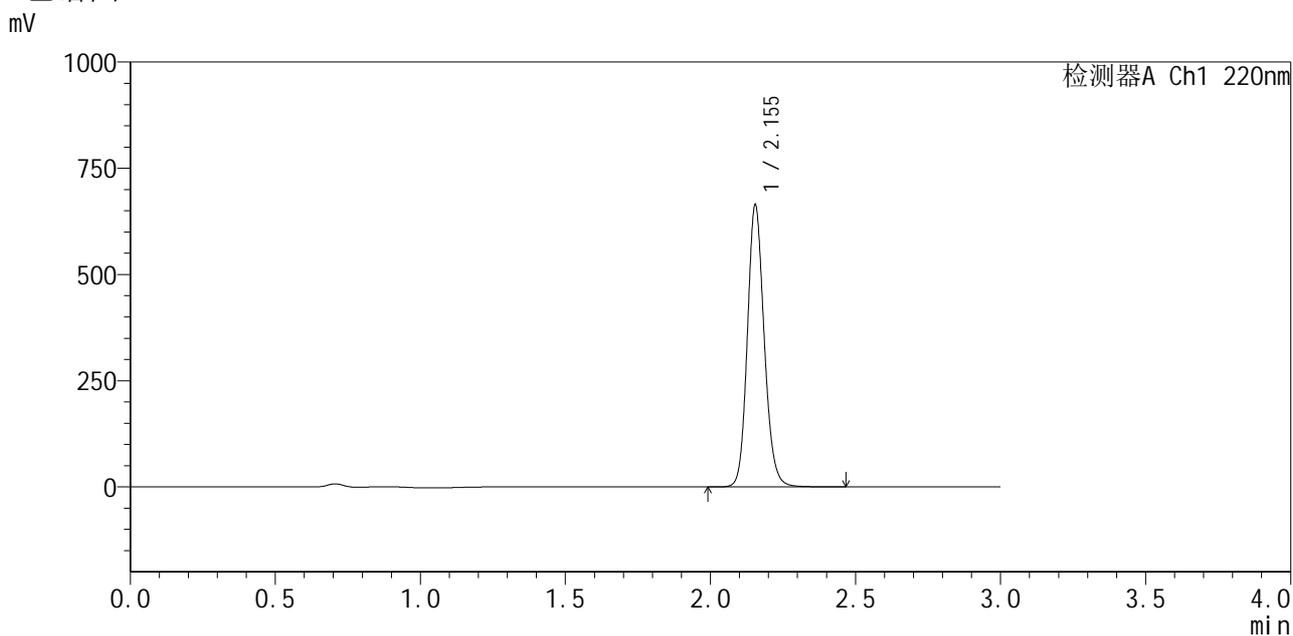
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	2545841	100.000	636251	6912	1.144	--
总计		2545841	100.000	636251			

图110 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1147-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:22:41                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/11/28 09:53:00                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2686045	100.000	663614	6711	1.145	--
总计		2686045	100.000	663614			

图111 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

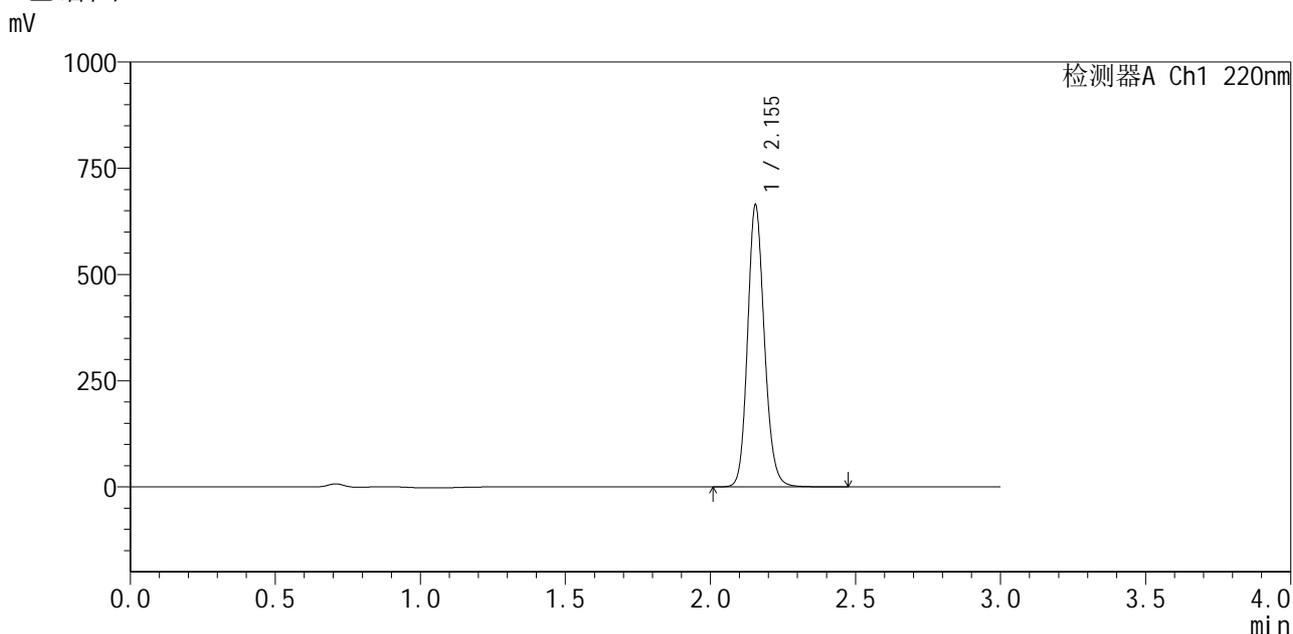


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 0-43/28-1148-2 - cbzj-240920336p-rcqx-2-pH6.0jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251127-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:26:05      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/11/28 09:53:03      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2678681	100.000	663489	6755	1.148	--
总计		2678681	100.000	663489			

图112 布洛芬混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-240920336批-pH6.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2