



布洛芬混悬液项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	0
对照品批号	100179-202308	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

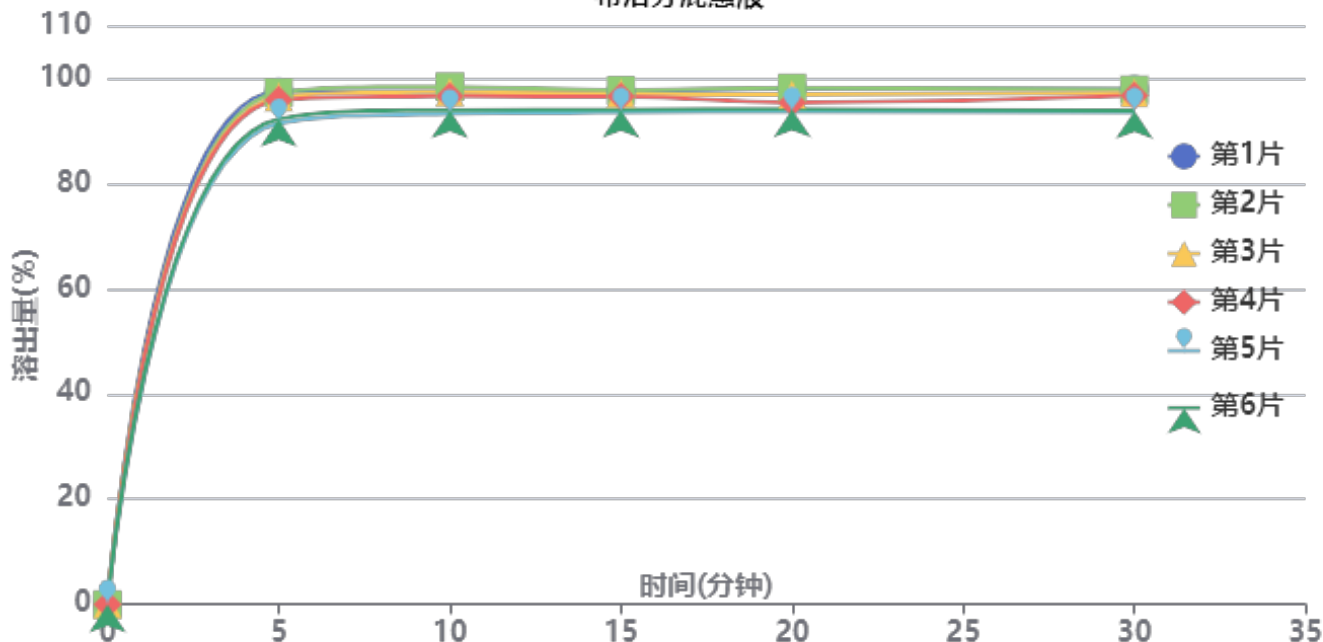
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.77	2596293	2588425	2587052	2594728	2593257	2591951	0.16
2	10.80	2585709	2595320				2590514	0.27

单位质量响应值		RSD%	判断
240663.97	239862.41	0.24	数据可信

溶出曲线测定

布洛芬混悬液



操作者:

日期: 2026-06-06

复核者:

未审阅版本



加速6月-供试品溶液-2025110151批-pH7.2

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	2603736	-	2603736	97.436	95.10	2.75	97.44	95.10	2.75
	2	2599472	-	2599472	97.276			97.28		
	3	2575167	-	2575167	96.367			96.37		
	4	2560962	-	2560962	95.835			95.84		
	5	2443313	-	2443313	91.433			91.43		
	6	2464936	-	2464936	92.242			92.24		
10min	1	2590726	-	2590726	96.949	95.63	2.18	97.49	96.16	2.18
	2	2614788	-	2614788	97.849			98.39		
	3	2587039	-	2587039	96.811			97.35		
	4	2566282	-	2566282	96.034			96.57		
	5	2476940	-	2476940	92.691			93.20		
	6	2497222	-	2497222	93.450			93.96		
15min	1	2575218	-	2575218	96.369	94.99	1.88	97.45	96.06	1.88
	2	2582356	-	2582356	96.636			97.72		
	3	2564718	-	2564718	95.976			97.05		
	4	2550699	-	2550699	95.451			96.52		
	5	2472029	-	2472029	92.507			93.53		
	6	2485938	-	2485938	93.028			94.06		
20min	1	2576711	-	2576711	96.425	94.44	2.05	98.04	96.03	2.05
	2	2580274	-	2580274	96.558			98.18		
	3	2545696	-	2545696	95.264			96.87		
	4	2506098	-	2506098	93.782			95.38		
	5	2460754	-	2460754	92.085			93.62		
	6	2473312	-	2473312	92.555			94.10		
30min	1	2558480	-	2558480	95.742	94.05	2.05	97.89	96.16	2.05
	2	2556561	-	2556561	95.671			97.83		
	3	2539731	-	2539731	95.041			97.18		
	4	2526992	-	2526992	94.564			96.68		
	5	2444853	-	2444853	91.490			93.54		
	6	2452563	-	2452563	91.779			93.84		
极限	1	2533767	-	2533767	94.818	93.42	1.71	97.50	96.05	1.72
	2	2538663	-	2538663	95.001			97.69		
	3	2507817	-	2507817	93.846			96.51		
	4	2509032	-	2509032	93.892			96.53		
	5	2433804	-	2433804	91.077			93.63		
	6	2455549	-	2455549	91.890			94.46		



操作者:

日期: 2026-06-06

复核者:

未审阅版本



### 布洛芬混悬液项目信息

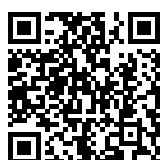
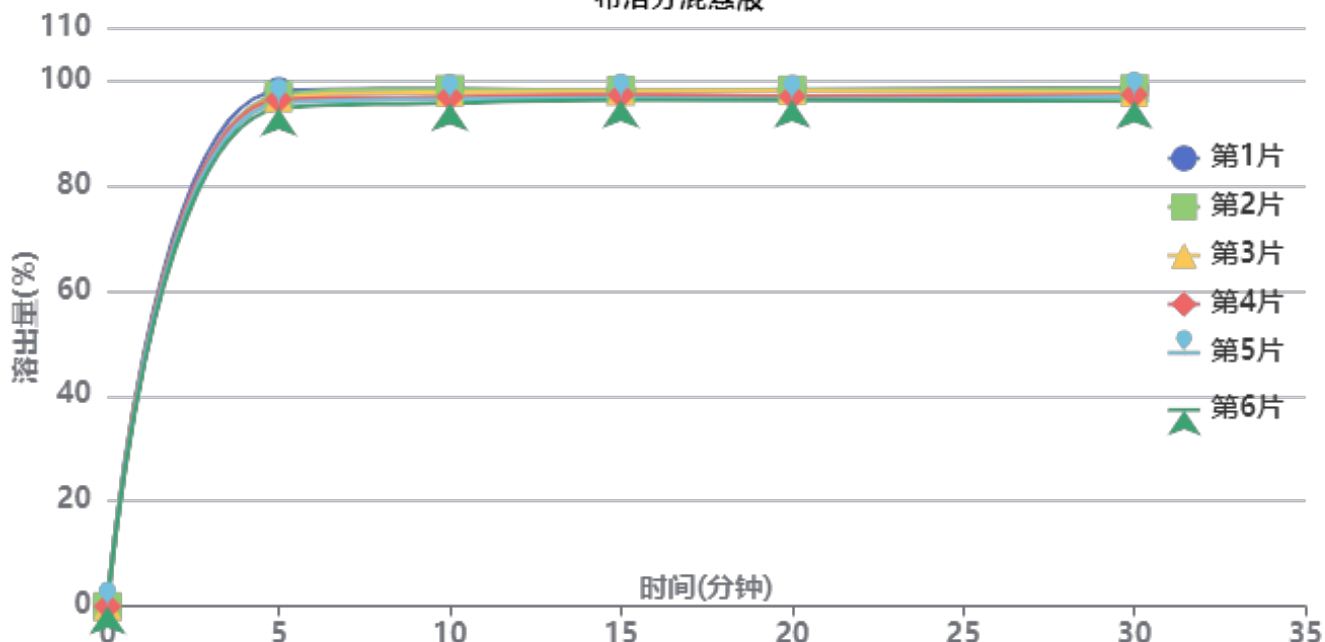
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	0
对照品批号	100179-202308	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.77	2590516	2588286	2590323	2588725	2592084	2589987	0.06
2	10.80	2590037	2589493				2589765	0.02
单位质量响应值			RSD%		判断			
240481.62		239793.06		0.21		数据可信		

## 溶出曲线测定

### 布洛芬混悬液



操作者:

日期: 2026-06-06

复核者:

**未审阅版本**



中间条件6月-供试品溶液-2025110251批-pH7.2

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	2615860	-	2615860	97.941	96.38	1.19	97.94	96.38	1.19
	2	2594064	-	2594064	97.125			97.12		
	3	2579674	-	2579674	96.586			96.59		
	4	2572599	-	2572599	96.321			96.32		
	5	2554175	-	2554175	95.631			95.63		
	6	2528730	-	2528730	94.679			94.68		
10min	1	2611991	-	2611991	97.796	96.66	1.13	98.34	97.20	1.13
	2	2610755	-	2610755	97.750			98.29		
	3	2595308	-	2595308	97.171			97.71		
	4	2571707	-	2571707	96.288			96.82		
	5	2560165	-	2560165	95.856			96.39		
	6	2540658	-	2540658	95.125			95.65		
15min	1	2584957	-	2584957	96.784	96.23	0.79	97.87	97.30	0.79
	2	2591704	-	2591704	97.036			98.12		
	3	2584269	-	2584269	96.758			97.83		
	4	2567562	-	2567562	96.132			97.20		
	5	2550925	-	2550925	95.510			96.57		
	6	2542376	-	2542376	95.189			96.24		
20min	1	2578056	-	2578056	96.525	95.69	0.94	98.15	97.30	0.94
	2	2578548	-	2578548	96.544			98.17		
	3	2573433	-	2573433	96.352			97.97		
	4	2545612	-	2545612	95.311			96.91		
	5	2529515	-	2529515	94.708			96.30		
	6	2528968	-	2528968	94.687			96.27		
30min	1	2573062	-	2573062	96.338	95.33	0.94	98.50	97.47	0.94
	2	2570052	-	2570052	96.226			98.38		
	3	2550867	-	2550867	95.507			97.66		
	4	2540121	-	2540121	95.105			97.24		
	5	2532720	-	2532720	94.828			96.95		
	6	2509942	-	2509942	93.975			96.08		
极限	1	2548630	-	2548630	95.424	94.53	0.93	98.12	97.20	0.93
	2	2546586	-	2546586	95.347			98.04		
	3	2534877	-	2534877	94.909			97.59		
	4	2521397	-	2521397	94.404			97.07		
	5	2508786	-	2508786	93.932			96.58		
	6	2488734	-	2488734	93.181			95.81		



操作者:

日期: 2026-06-06

复核者:

未审阅版本



### 布洛芬混悬液项目信息

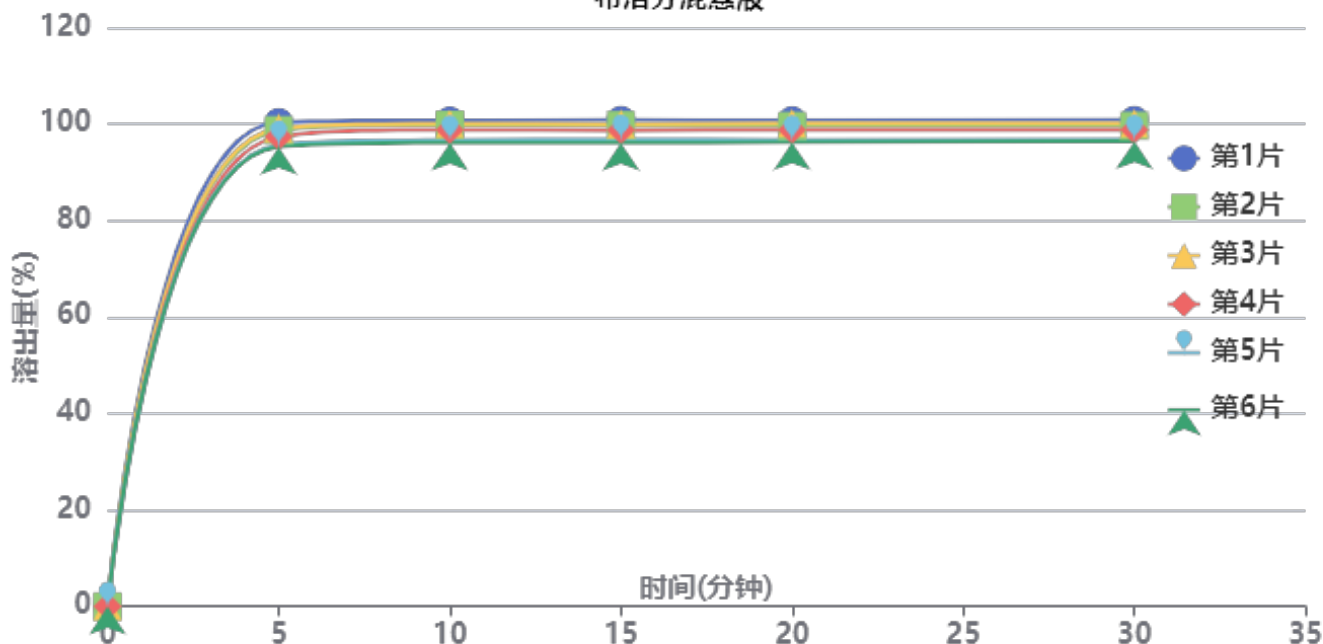
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	0
对照品批号	100179-202308	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.77	2594282	2588561	2593879	2593084	2593681	2592697	0.10
2	10.80	2590766	2587717				2589242	0.09
单位质量响应值			RSD%		判断			
240733.24		239744.63		0.30		数据可信		

## 溶出曲线测定

### 布洛芬混悬液



操作者:

日期: 2026-06-06

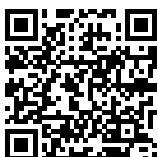
复核者:

**未审阅版本**



-供试品溶液-250226083批-pH7.2

时间 (分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	2682205	-	2682205	100.383	97.75	2.07	100.38	97.75	2.07
	2	2637879	-	2637879	98.724			98.72		
	3	2647872	-	2647872	99.098			99.10		
	4	2601390	-	2601390	97.358			97.36		
	5	2555726	-	2555726	95.649			95.65		
	6	2545555	-	2545555	95.268			95.27		
10min	1	2676056	-	2676056	100.152	98.15	1.92	100.71	98.70	1.92
	2	2652339	-	2652339	99.265			99.81		
	3	2659077	-	2659077	99.517			100.07		
	4	2624618	-	2624618	98.227			98.77		
	5	2569158	-	2569158	96.152			96.68		
	6	2554590	-	2554590	95.607			96.14		
15min	1	2665024	-	2665024	99.740	97.62	1.90	100.85	98.71	1.90
	2	2636126	-	2636126	98.658			99.76		
	3	2641557	-	2641557	98.861			99.96		
	4	2608762	-	2608762	97.634			98.72		
	5	2558870	-	2558870	95.767			96.83		
	6	2540229	-	2540229	95.069			96.13		
20min	1	2648580	-	2648580	99.124	97.08	1.90	100.79	98.71	1.91
	2	2617254	-	2617254	97.952			99.60		
	3	2632519	-	2632519	98.523			100.18		
	4	2595668	-	2595668	97.144			98.77		
	5	2540044	-	2540044	95.062			96.66		
	6	2529085	-	2529085	94.652			96.24		
30min	1	2635226	-	2635226	98.624	96.61	1.83	100.84	98.78	1.83
	2	2604123	-	2604123	97.460			99.65		
	3	2616952	-	2616952	97.940			100.14		
	4	2581390	-	2581390	96.610			98.78		
	5	2528676	-	2528676	94.637			96.76		
	6	2521301	-	2521301	94.361			96.48		
极限	1	2623174	-	2623174	98.173	96.04	1.91	100.94	98.75	1.91
	2	2588298	-	2588298	96.868			99.60		
	3	2602172	-	2602172	97.387			100.13		
	4	2567624	-	2567624	96.094			98.80		
	5	2515784	-	2515784	94.154			96.81		
	6	2499923	-	2499923	93.561			96.20		



操作者:

日期: 2026-06-06

复核者:

未审阅版本



### 布洛芬混悬液项目信息

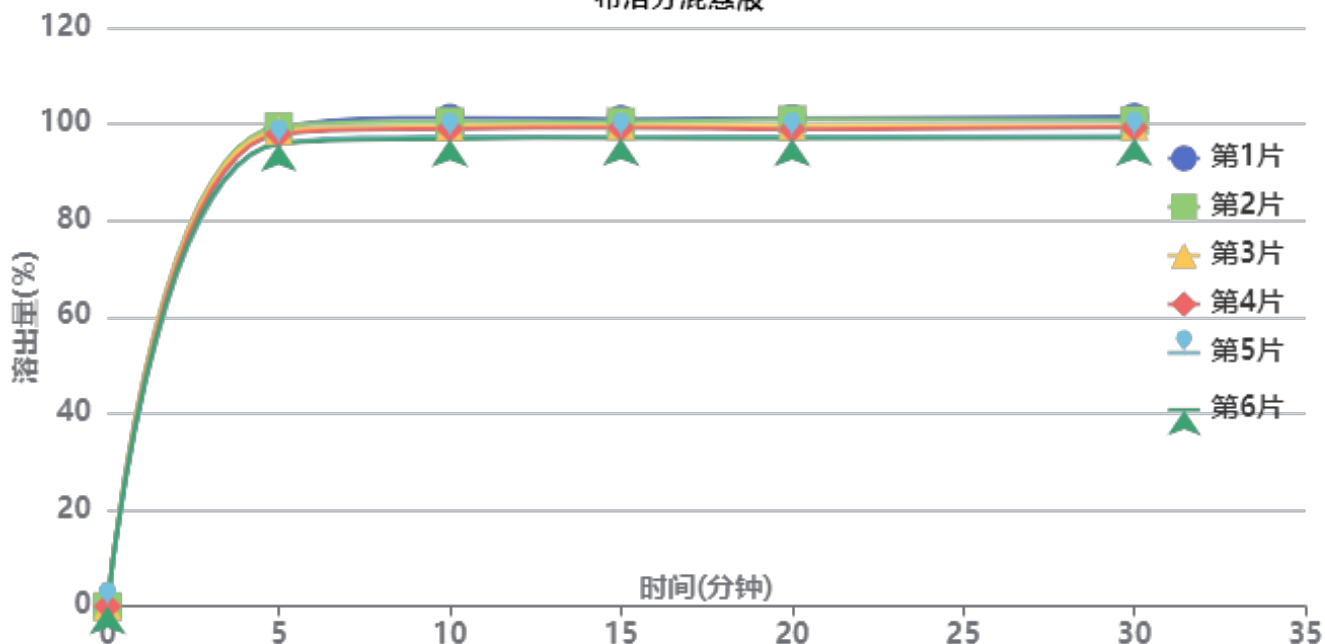
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	0
对照品批号	100179-202308	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.77	2588796	2590635	2590469	2592929	2590055	2590577	0.06
2	10.80	2579870	2584312				2582091	0.13
单位质量响应值				RSD%	判断			
240536.40		239082.50		0.43	数据可信			

## 溶出曲线测定

### 布洛芬混悬液



操作者:

日期: 2026-06-06

复核者:

**未审阅版本**



-供试品溶液-250226083批-pH7.2

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	2640124	-	2640124	98.985	97.80	1.61	98.99	97.80	1.61
	2	2654079	-	2654079	99.508			99.51		
	3	2630863	-	2630863	98.638			98.64		
	4	2610328	-	2610328	97.868			97.87		
	5	2557082	-	2557082	95.872			95.87		
	6	2557918	-	2557918	95.903			95.90		
10min	1	2688028	-	2688028	100.781	98.54	1.77	101.33	99.09	1.76
	2	2666003	-	2666003	99.955			100.51		
	3	2638388	-	2638388	98.920			99.47		
	4	2627107	-	2627107	98.497			99.04		
	5	2580065	-	2580065	96.733			97.27		
	6	2570733	-	2570733	96.383			96.92		
15min	1	2665215	-	2665215	99.926	98.01	1.66	101.04	99.11	1.66
	2	2650400	-	2650400	99.370			100.48		
	3	2627712	-	2627712	98.520			99.62		
	4	2616123	-	2616123	98.085			99.18		
	5	2565538	-	2565538	96.189			97.26		
	6	2560483	-	2560483	95.999			97.07		
20min	1	2654216	-	2654216	99.513	97.53	1.78	101.18	99.16	1.78
	2	2647872	-	2647872	99.276			100.94		
	3	2612347	-	2612347	97.944			99.59		
	4	2594659	-	2594659	97.281			98.92		
	5	2553260	-	2553260	95.728			97.33		
	6	2544893	-	2544893	95.415			97.02		
30min	1	2647278	-	2647278	99.253	97.10	1.75	101.47	99.27	1.75
	2	2628871	-	2628871	98.563			100.77		
	3	2596532	-	2596532	97.351			99.54		
	4	2589737	-	2589737	97.096			99.27		
	5	2543075	-	2543075	95.347			97.48		
	6	2533112	-	2533112	94.973			97.10		
极限	1	2619310	-	2619310	98.205	96.37	1.62	100.97	99.09	1.62
	2	2607513	-	2607513	97.762			100.52		
	3	2583782	-	2583782	96.873			99.60		
	4	2567008	-	2567008	96.244			98.96		
	5	2523443	-	2523443	94.610			97.28		
	6	2521228	-	2521228	94.527			97.19		



操作者:

日期: 2026-06-06

复核者:

未审阅版本

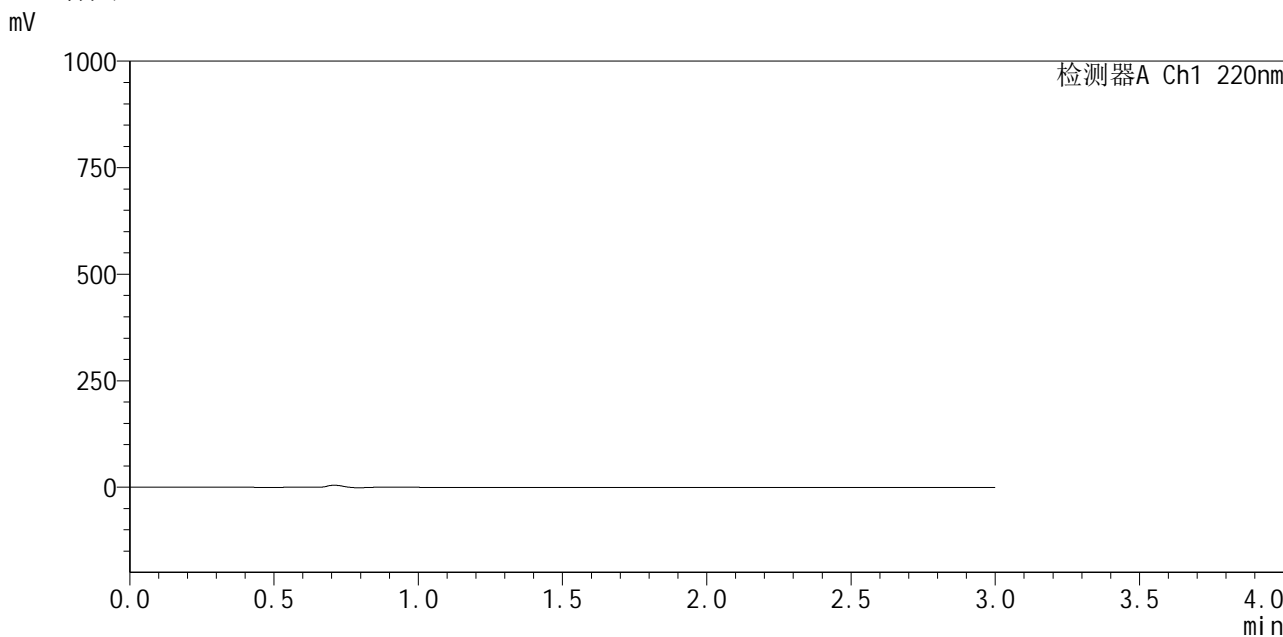


# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-18/29-1000-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/22 16:17:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2026/05/23 10:14:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

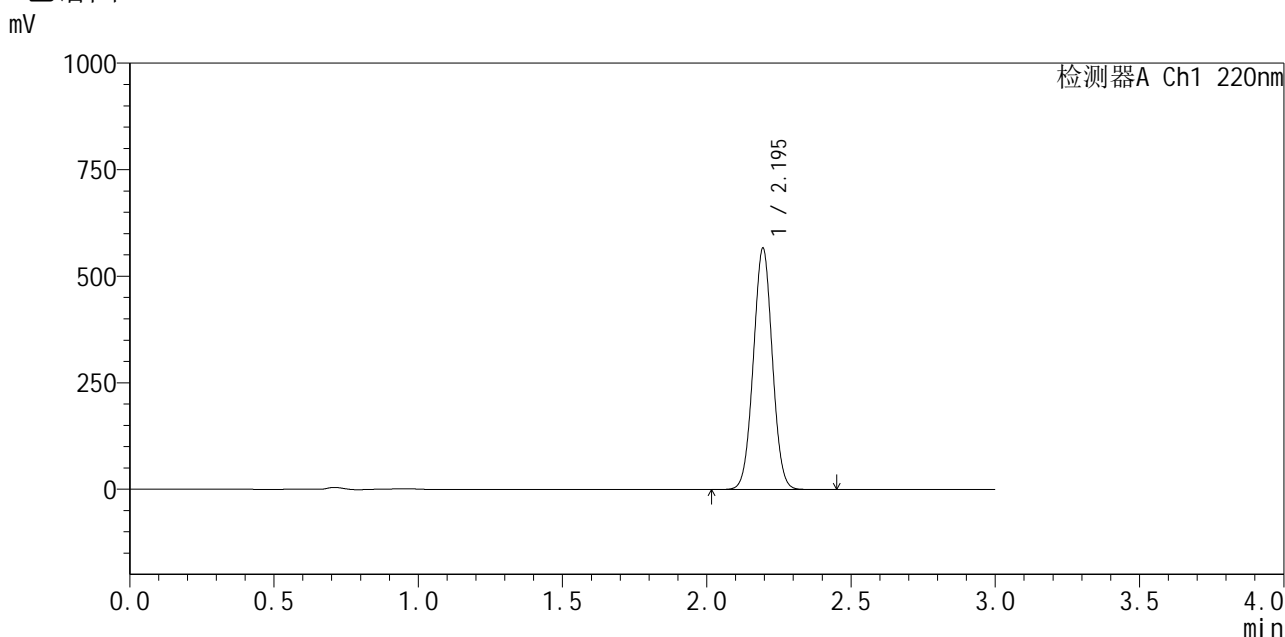
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110151批-pH7.2介质  
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-18/29-1001-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:20:41                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:14:35                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

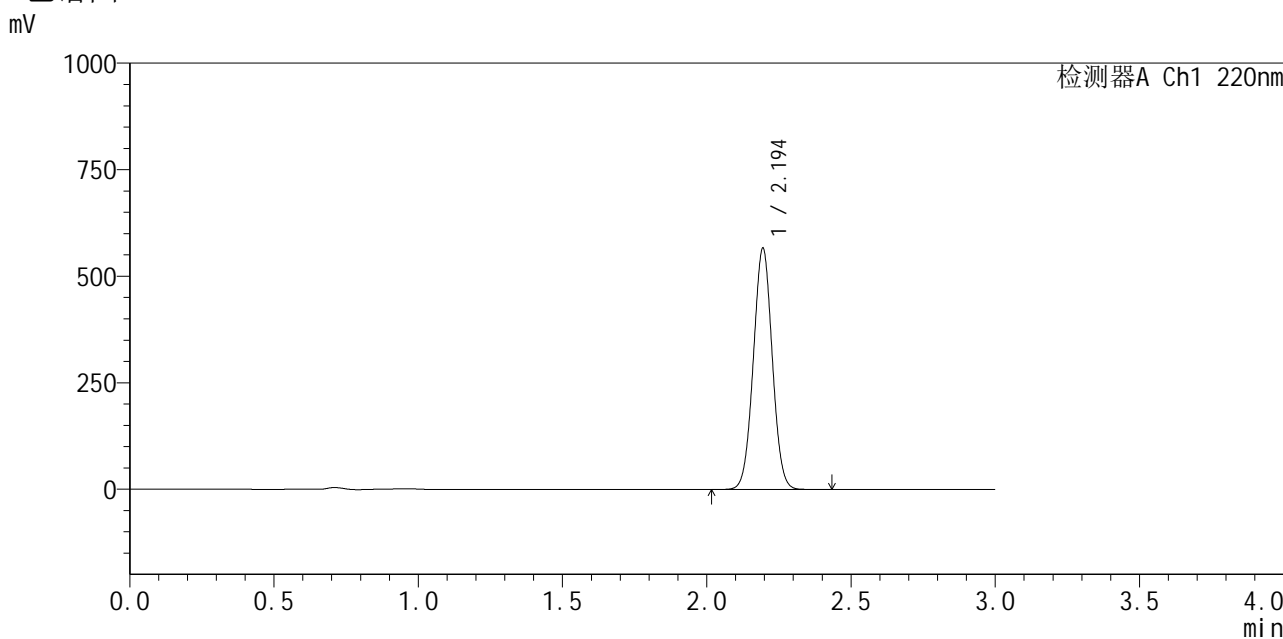
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.195	2596293	100.000	565187	5249	1.020	--
总计		2596293	100.000	565187			

图2 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-1

<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 - 29-18/29-1002-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:24:04                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:14:38                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

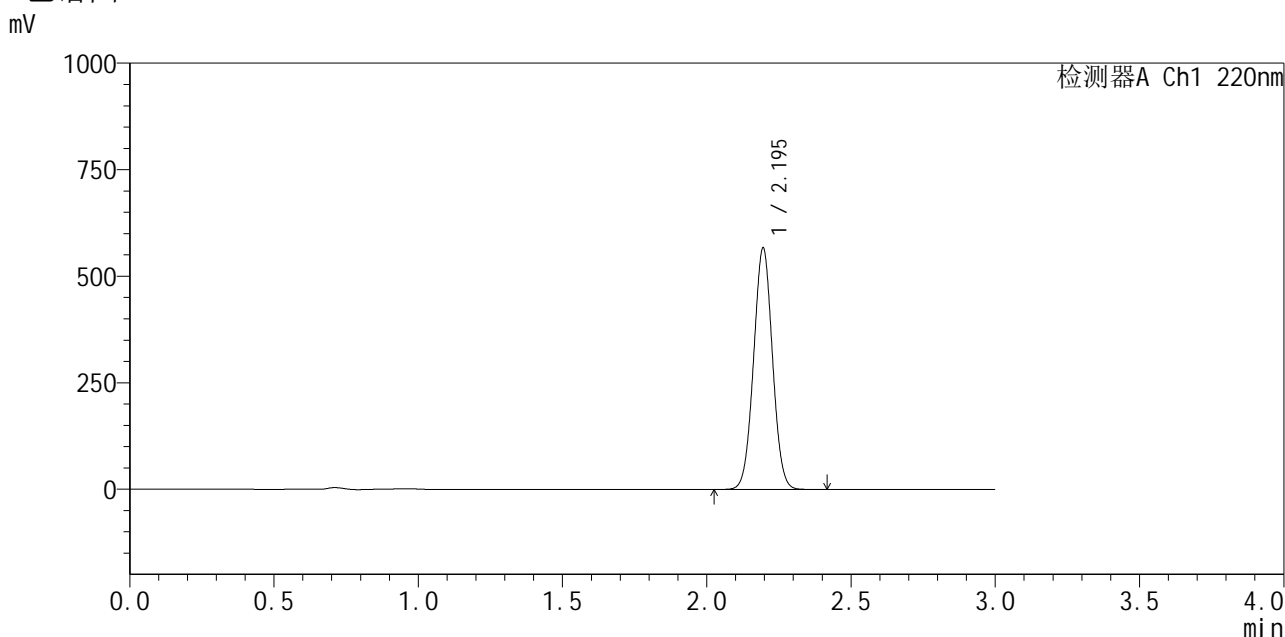
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2588425	100.000	564614	5276	1.022	--
总计		2588425	100.000	564614			

图3 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110151批-pH7.2介质  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温:35°C	波长:220nm
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-18/29-1003-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/22 16:27:28	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:14:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.195	2587052	100.000	566226	5303	1.022	--
总计		2587052	100.000	566226			

图4 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110151批-pH7.2介质  
对照品溶液-1-3



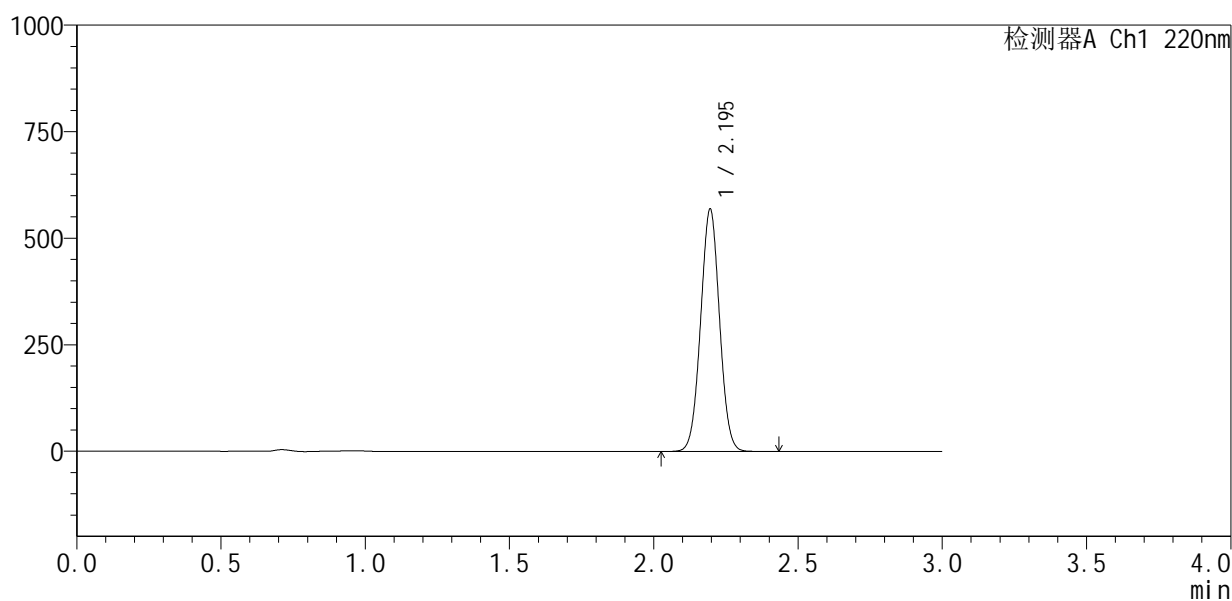
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1004-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:30:51                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:14:43                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

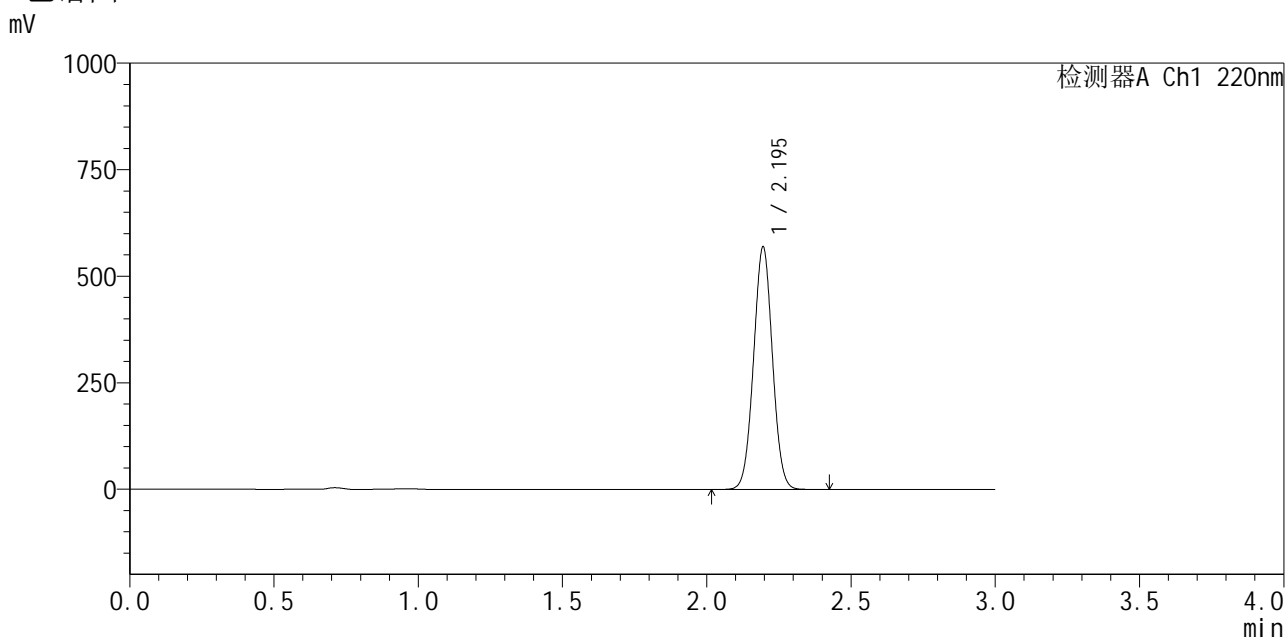
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.195	2594728	100.000	568281	5312	1.023	--
总计		2594728	100.000	568281			

图5 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-18/29-1005-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:34:15                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:14:46                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.195	2593257	100.000	568413	5323	1.023	--
总计		2593257	100.000	568413			

图6 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-5

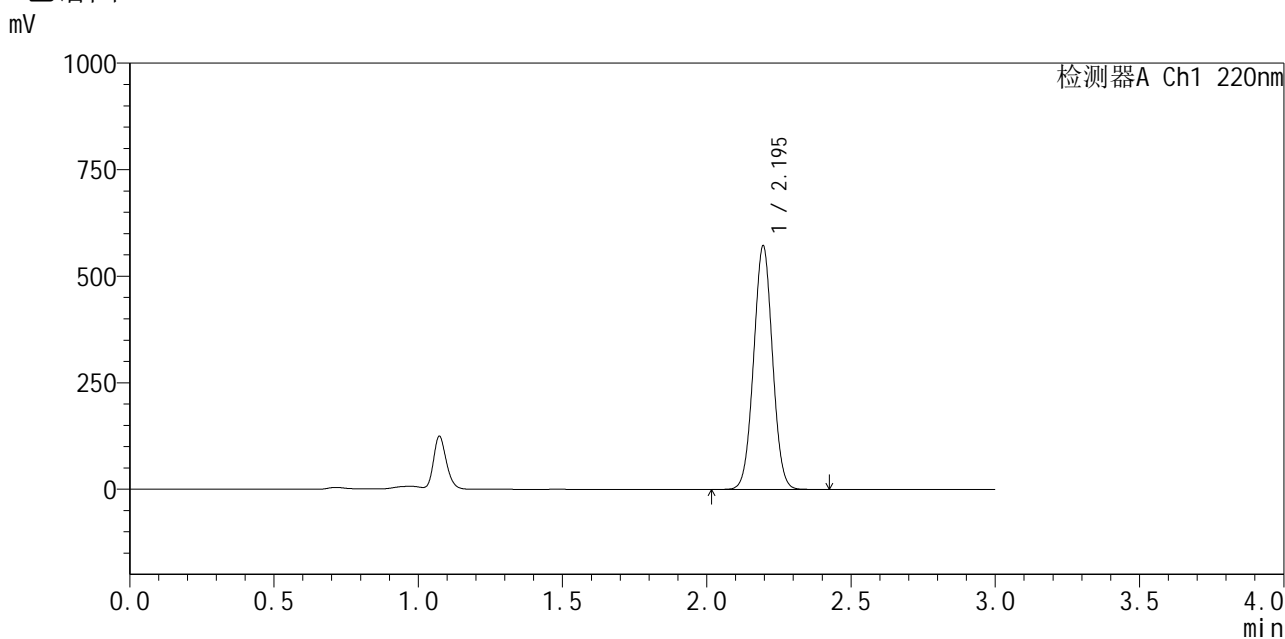


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1006-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:37:38                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:14:48                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

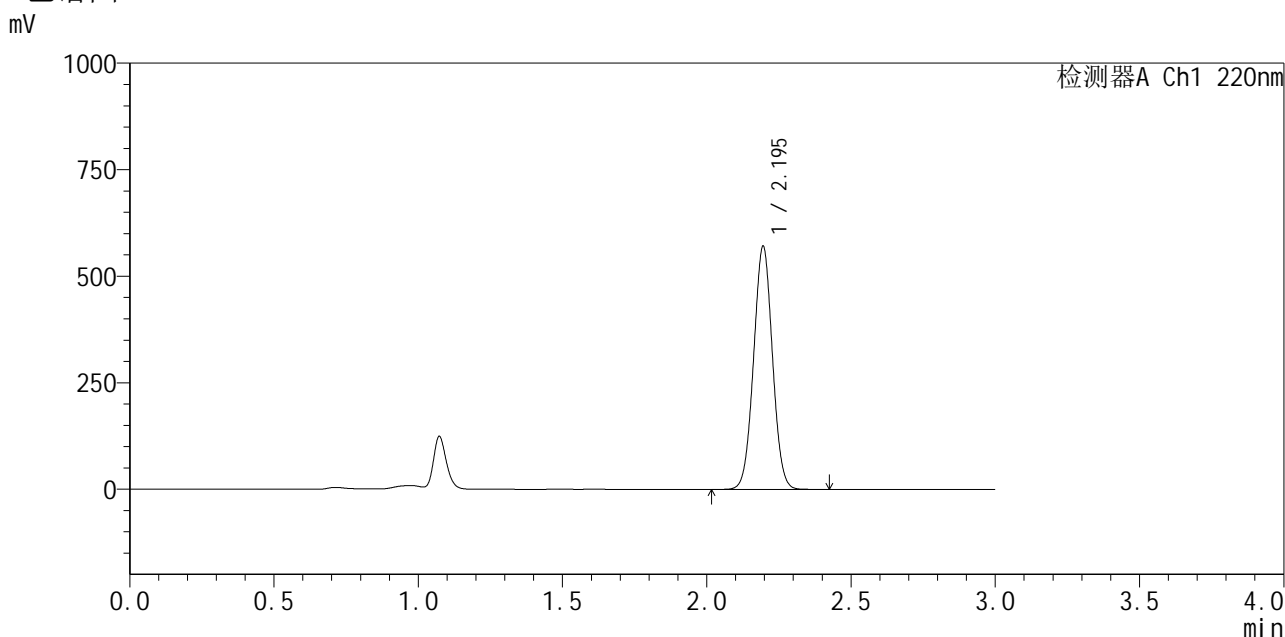
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.195	2603736	100.000	571115	5328	1.023	--
总计		2603736	100.000	571115			

图7 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-5min-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 - 29-18/29-1007-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:41:01                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:14:51                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.195	2599472	100.000	569907	5325	1.023	--
总计		2599472	100.000	569907			

图8 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110151批-pH7.2介质-5min-片2  
供试品溶液-1

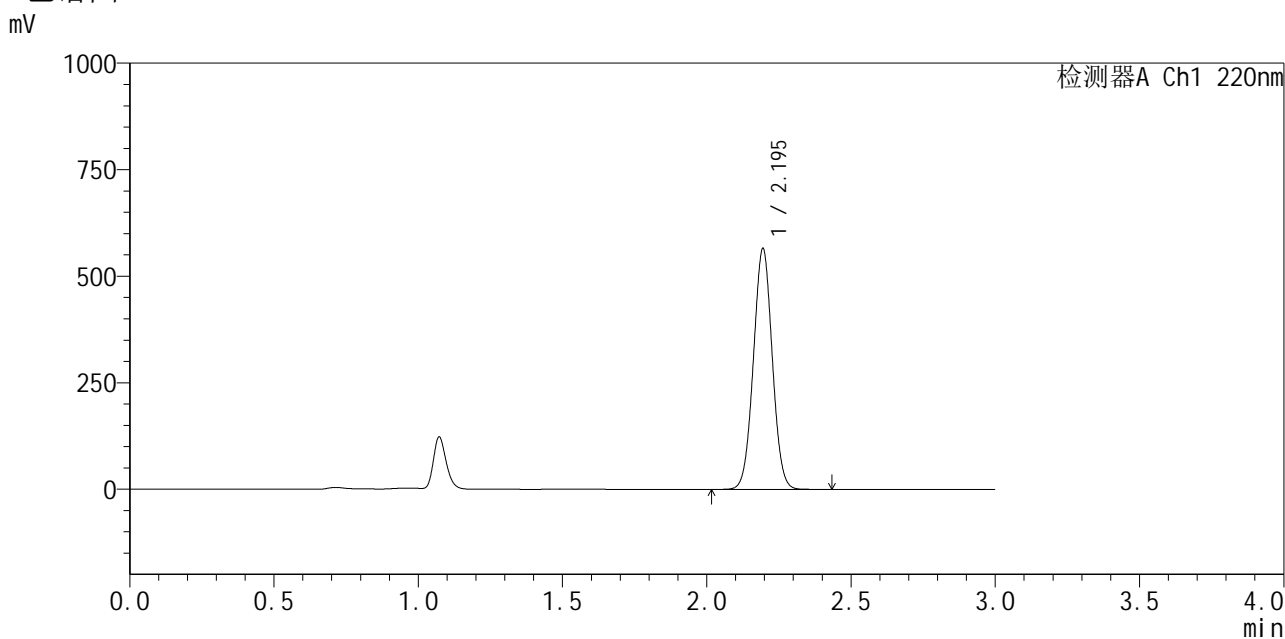


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1008-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:44:24                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:14:53                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

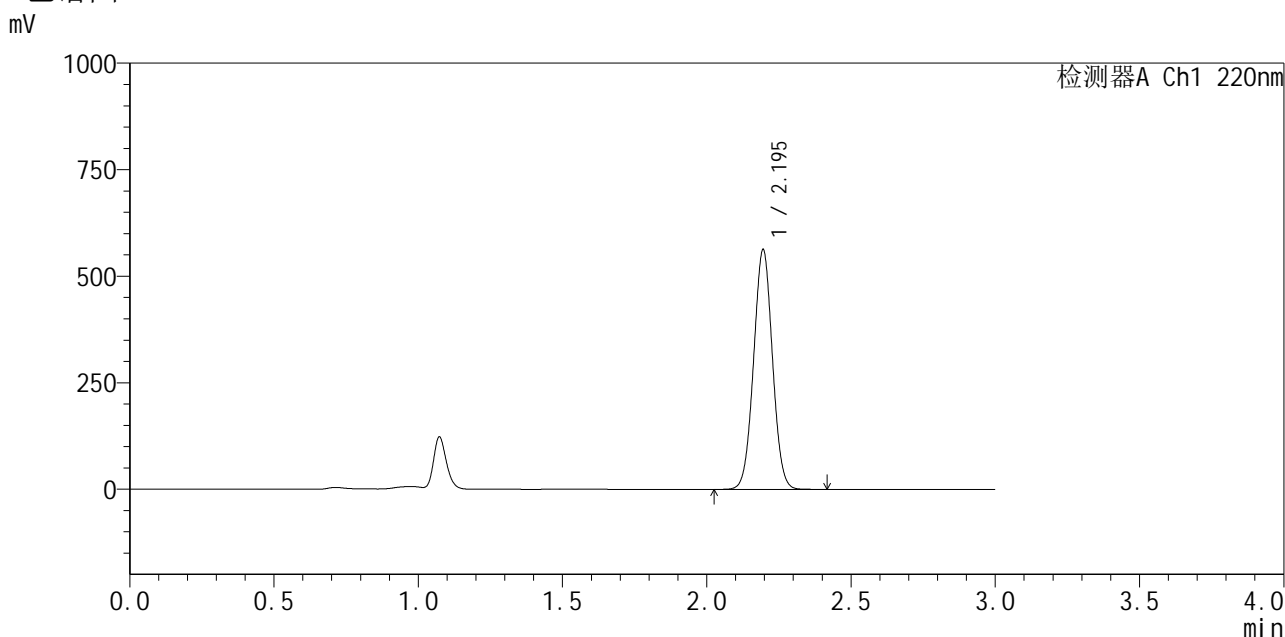
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.195	2575167	100.000	563873	5322	1.023	--
总计		2575167	100.000	563873			

图9 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-5min-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 - 29-18/29-1009-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:47:47                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:14:56                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.195	2560962	100.000	562084	5338	1.023	--
总计		2560962	100.000	562084			

图10 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

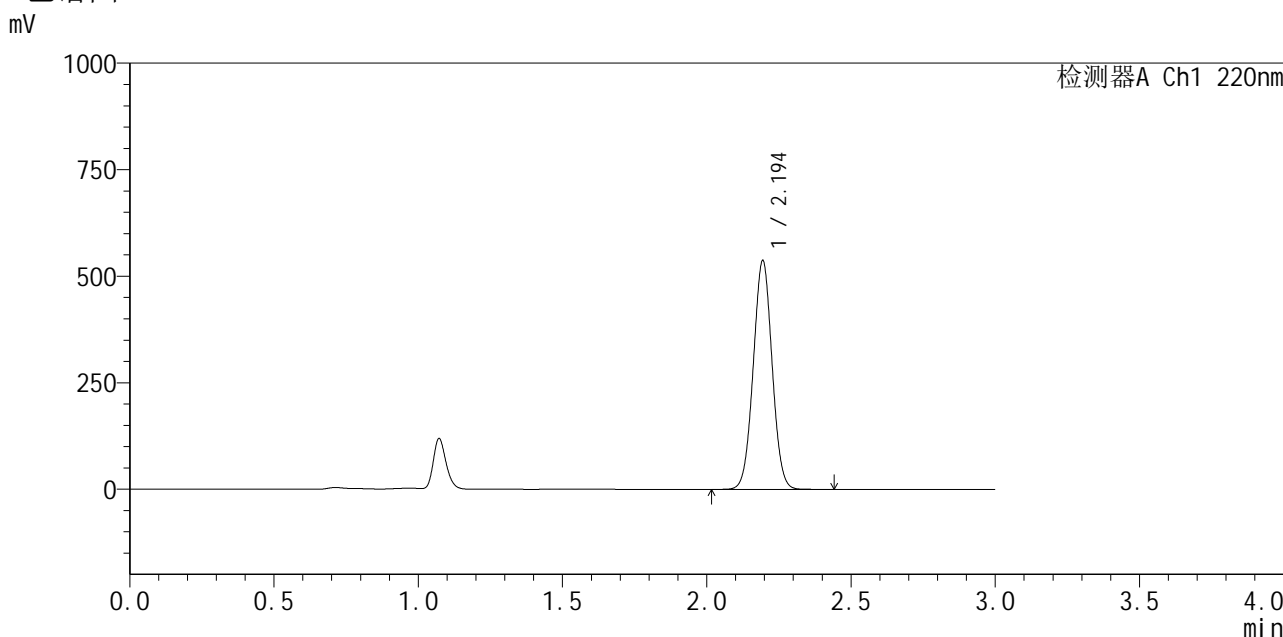


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1010-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:51:09                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:14:58                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.194	2443313	100.000	534868	5337	1.023	--
总计		2443313	100.000	534868			

图11 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



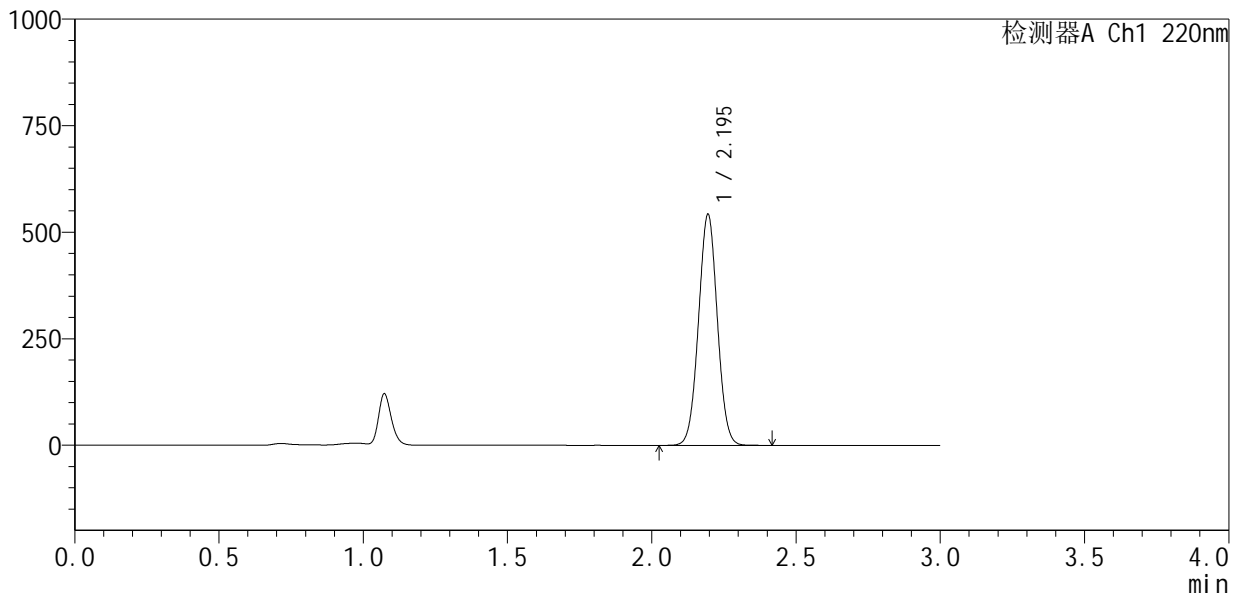
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1011-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:54:31                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:15:00                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.195	2464936	100.000	541095	5343	1.024	--
总计		2464936	100.000	541095			

图12 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



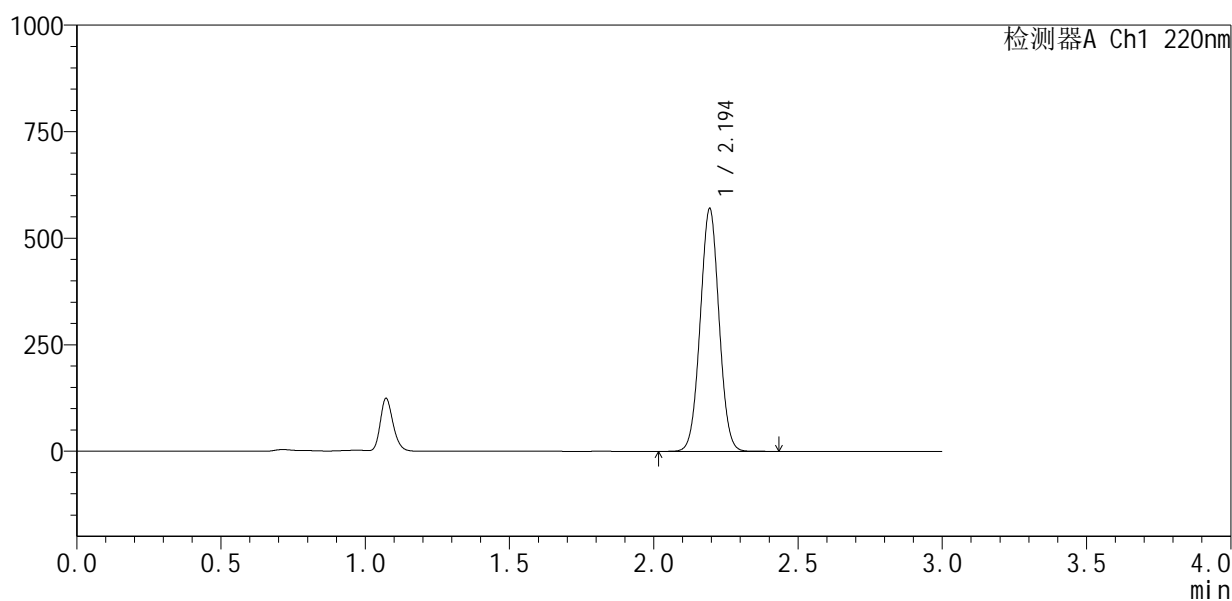
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1012-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 16:57:54                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:03                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2590726	100.000	567086	5340	1.024	--
总计		2590726	100.000	567086			

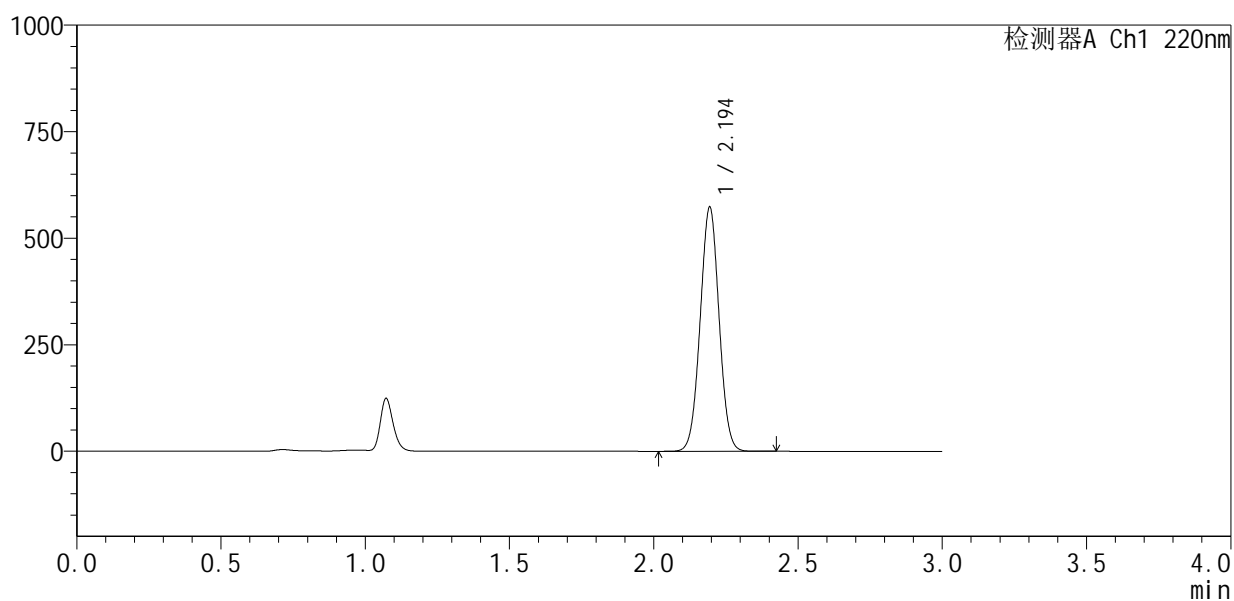
图13 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1013-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:01:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:15:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.194	2614788	100.000	570568	5304	1.021	--
总计		2614788	100.000	570568			

图14 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

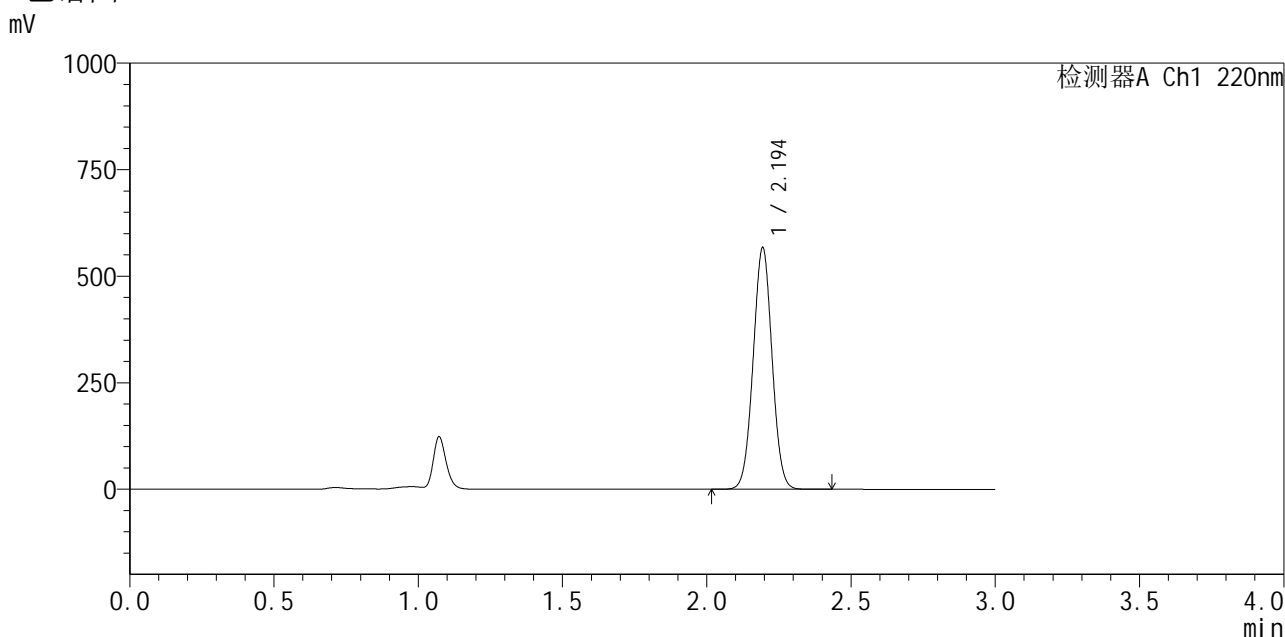


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1014-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:04:38                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:08                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.194	2587039	100.000	564478	5305	1.022	--
总计		2587039	100.000	564478			

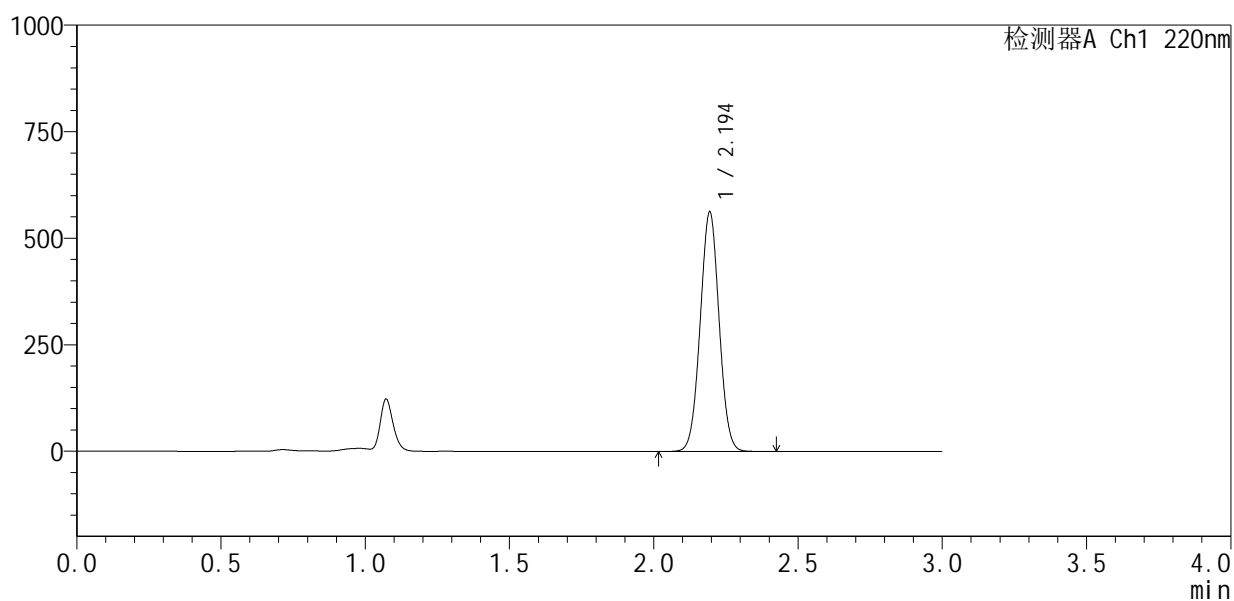
图15 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1015-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:08:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:15:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.194	2566282	100.000	559687	5294	1.021	--
总计		2566282	100.000	559687			

图16 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



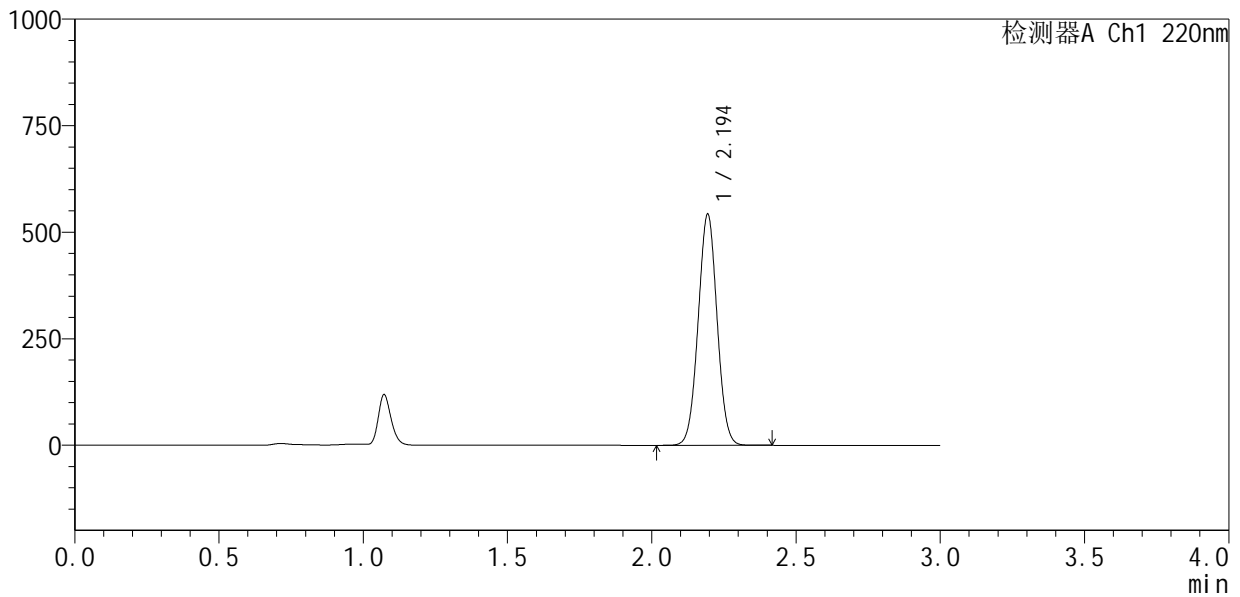
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1016-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:11:22                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:15:13                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2476940	100.000	540003	5293	1.021	--
总计		2476940	100.000	540003			

图17 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

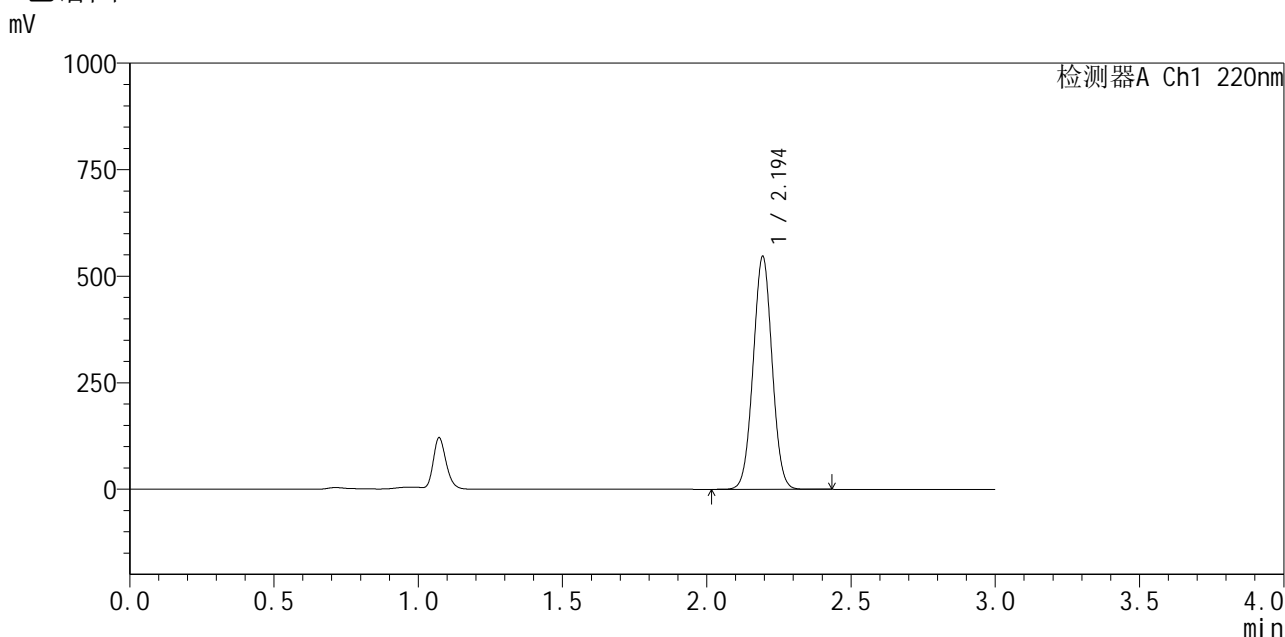


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1017-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:14:44                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:15                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.194	2497222	100.000	544438	5293	1.021	--
总计		2497222	100.000	544438			

图18 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



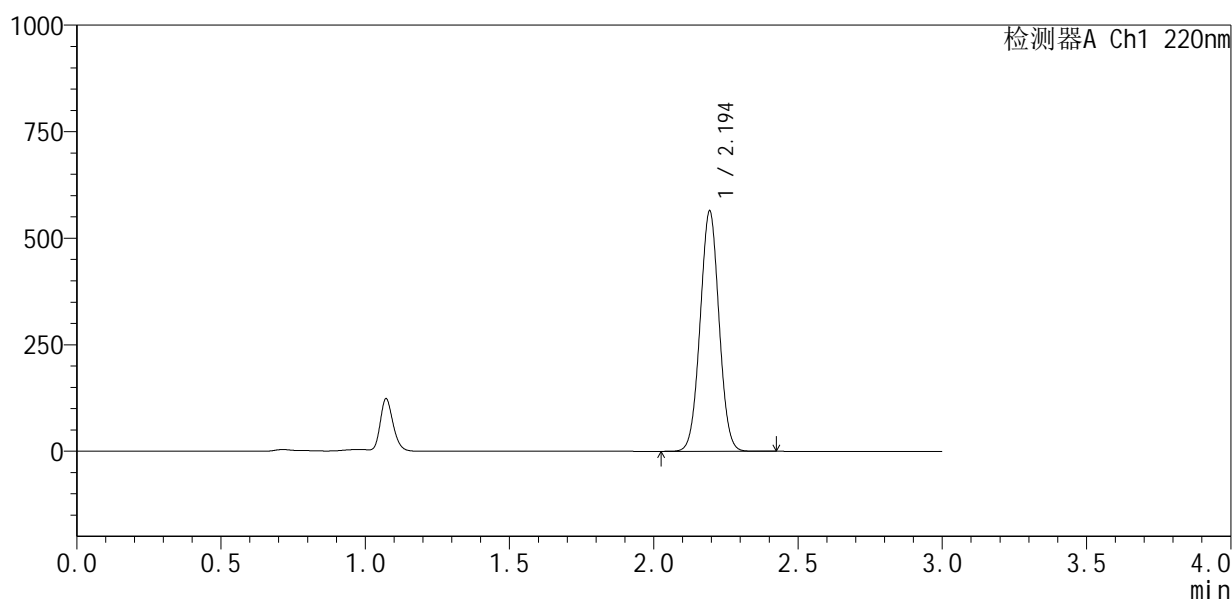
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1018-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:18:07                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:17                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2575218	100.000	561170	5294	1.022	--
总计		2575218	100.000	561170			

图19 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

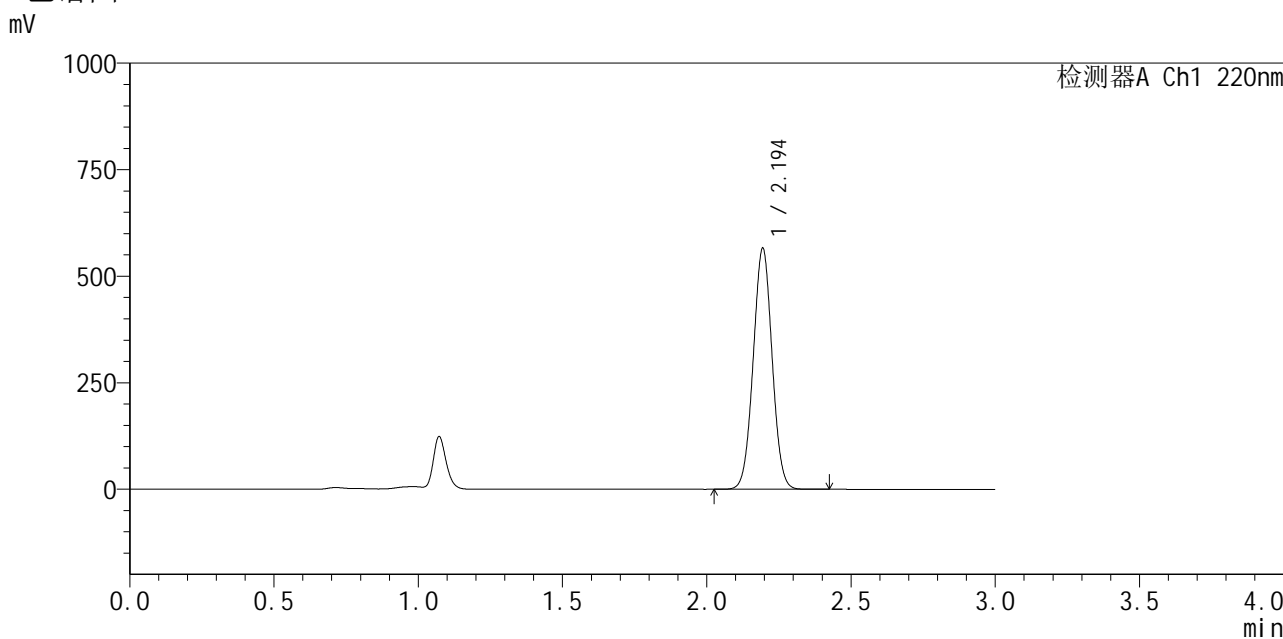


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1019-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:21:29                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:15:20                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.194	2582356	100.000	563302	5298	1.021	--
总计		2582356	100.000	563302			

图20 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



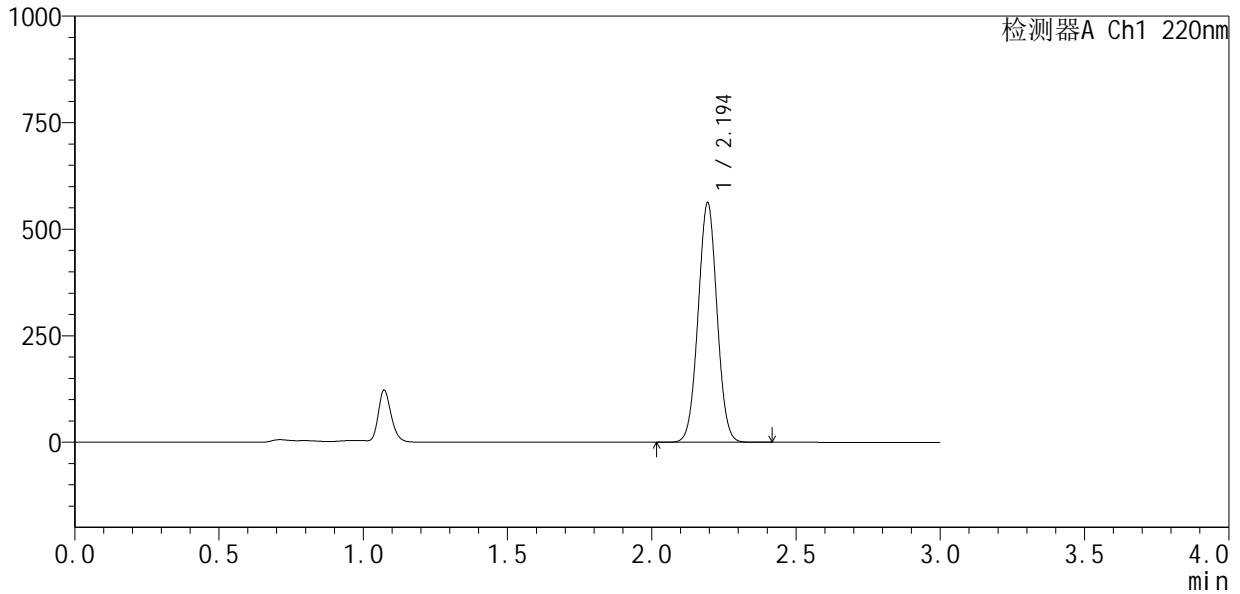
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1020-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:24:51                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:22                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2564718	100.000	559243	5302	1.022	--
总计		2564718	100.000	559243			

图21 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



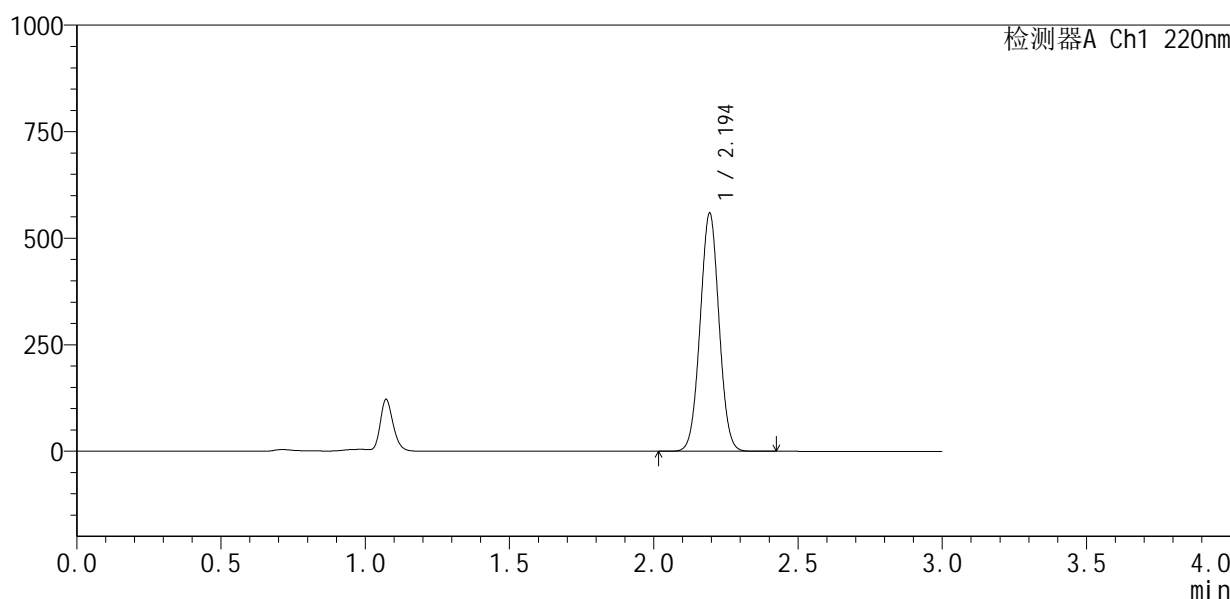
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1021-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:28:13                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:15:25                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2550699	100.000	556168	5302	1.022	--
总计		2550699	100.000	556168			

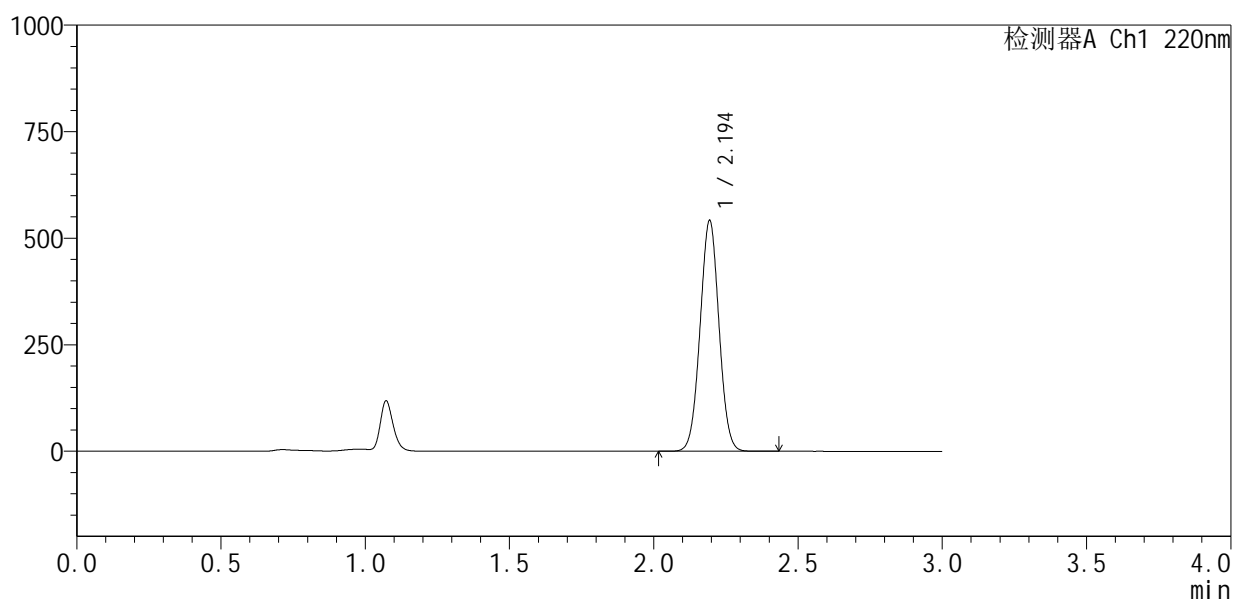
图22 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1022-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:31:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:15:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.194	2472029	100.000	538665	5300	1.022	--
总计		2472029	100.000	538665			

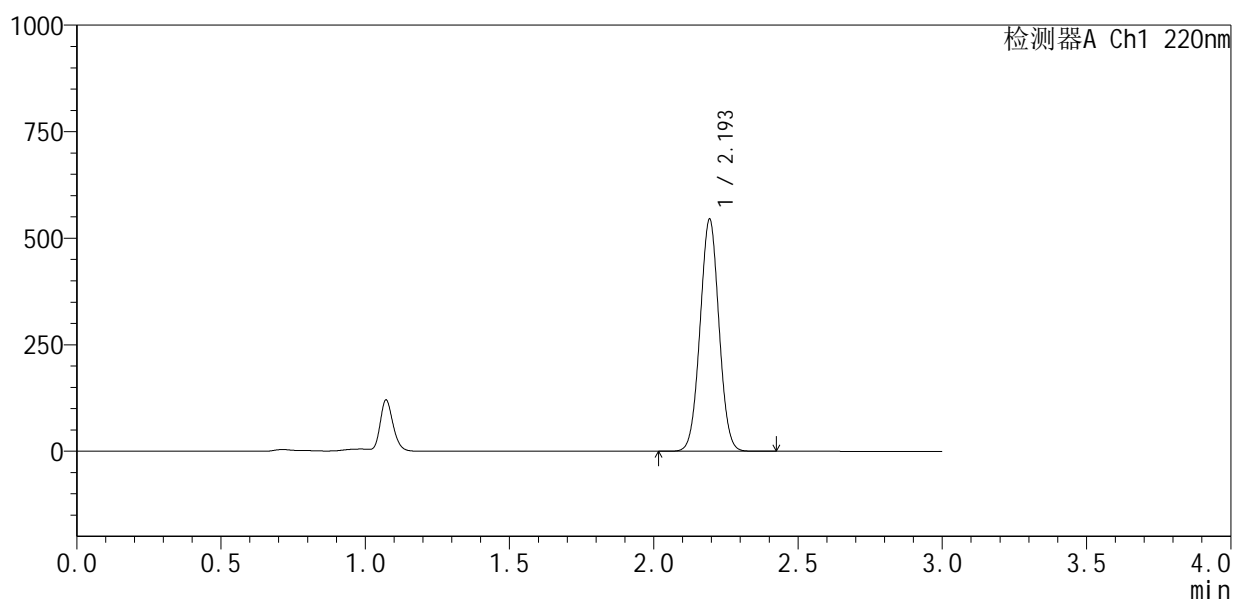
图23 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1023-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:34:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:15:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2485938	100.000	541638	5300	1.022	--
总计		2485938	100.000	541638			

图24 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



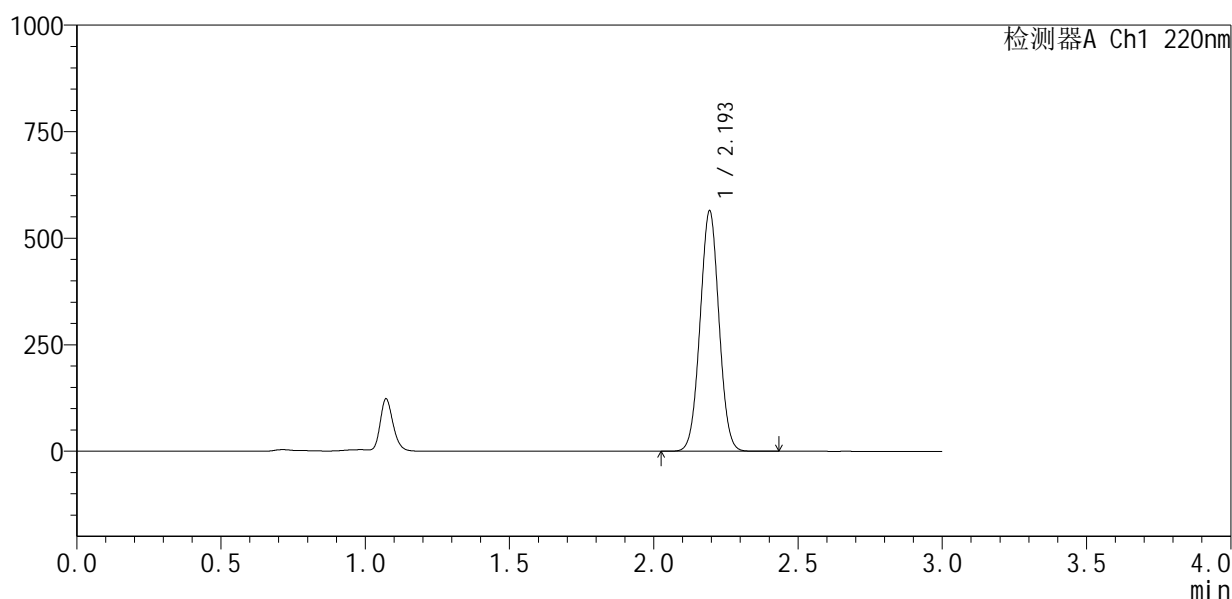
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1024-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:38:19                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:32                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2576711	100.000	561140	5294	1.022	--
总计		2576711	100.000	561140			

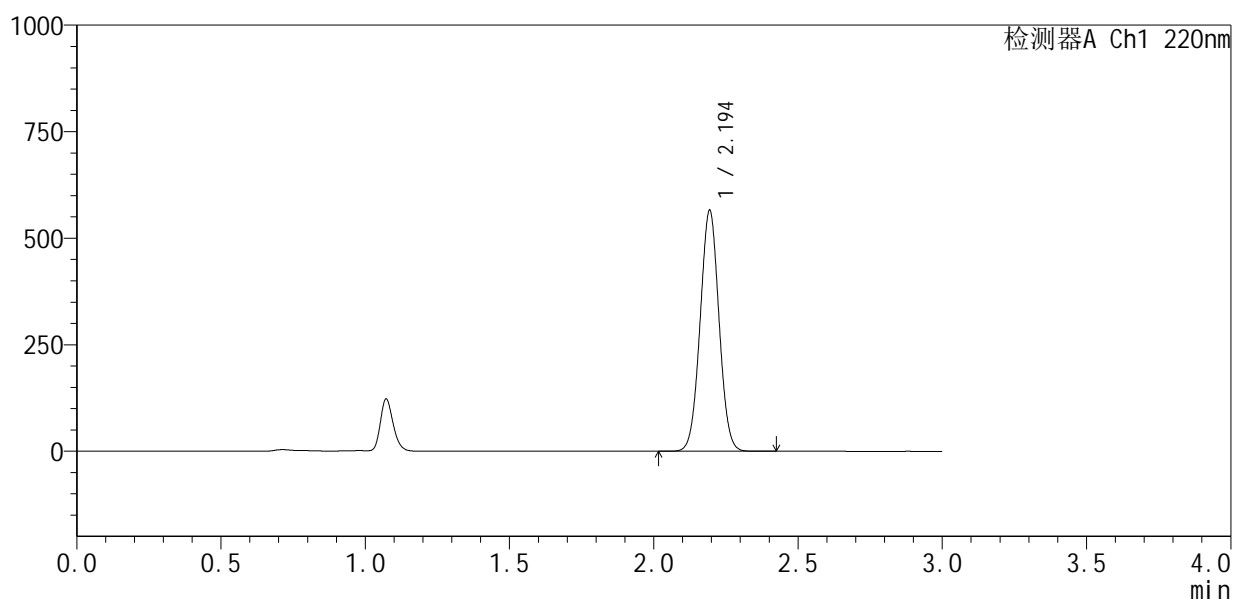
图25 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1025-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:41:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:15:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.194	2580274	100.000	562520	5298	1.022	--
总计		2580274	100.000	562520			

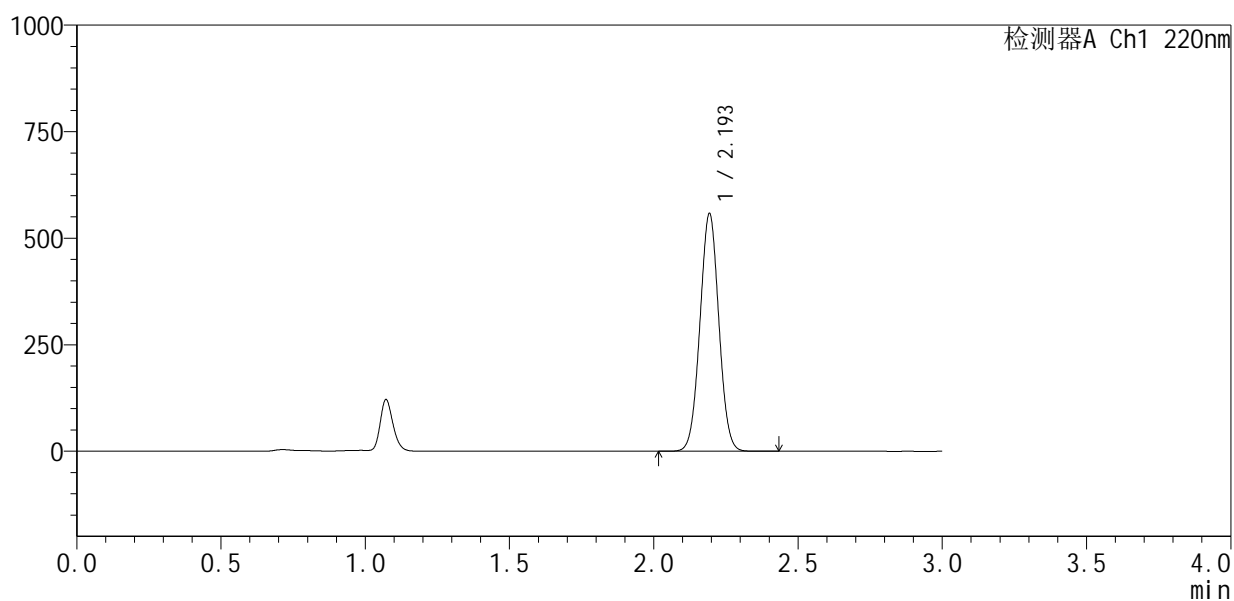
图26 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1026-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:45:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:15:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2545696	100.000	553622	5292	1.023	--
总计		2545696	100.000	553622			

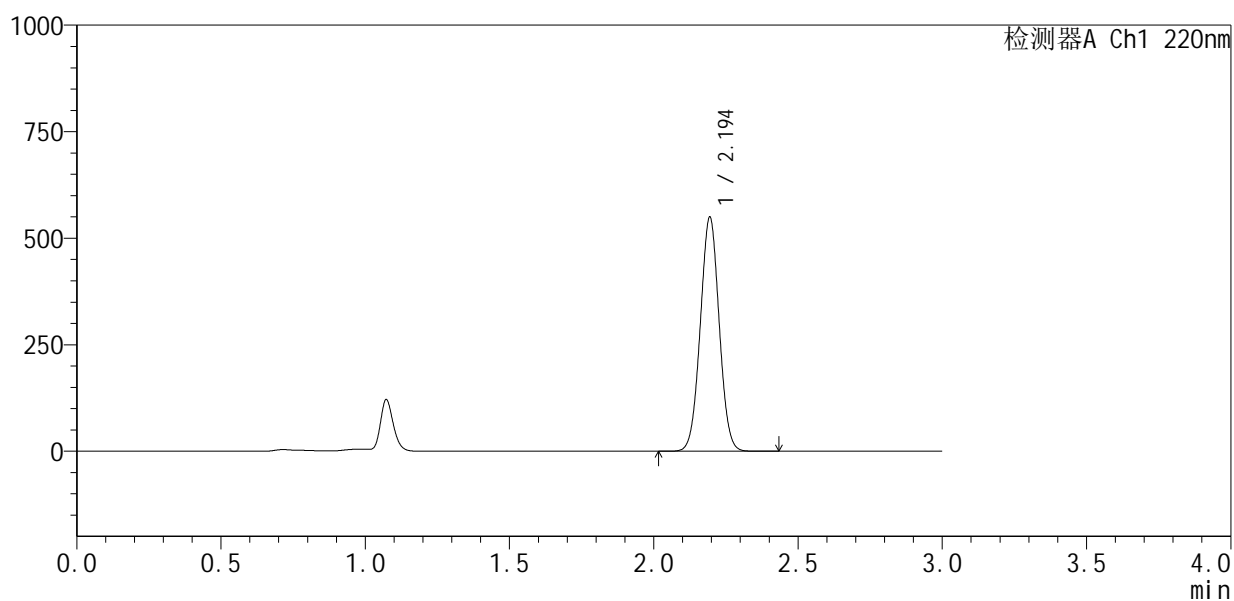
图27 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1027-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:48:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:15:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.194	2506098	100.000	547607	5307	1.022	--
总计		2506098	100.000	547607			

图28 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



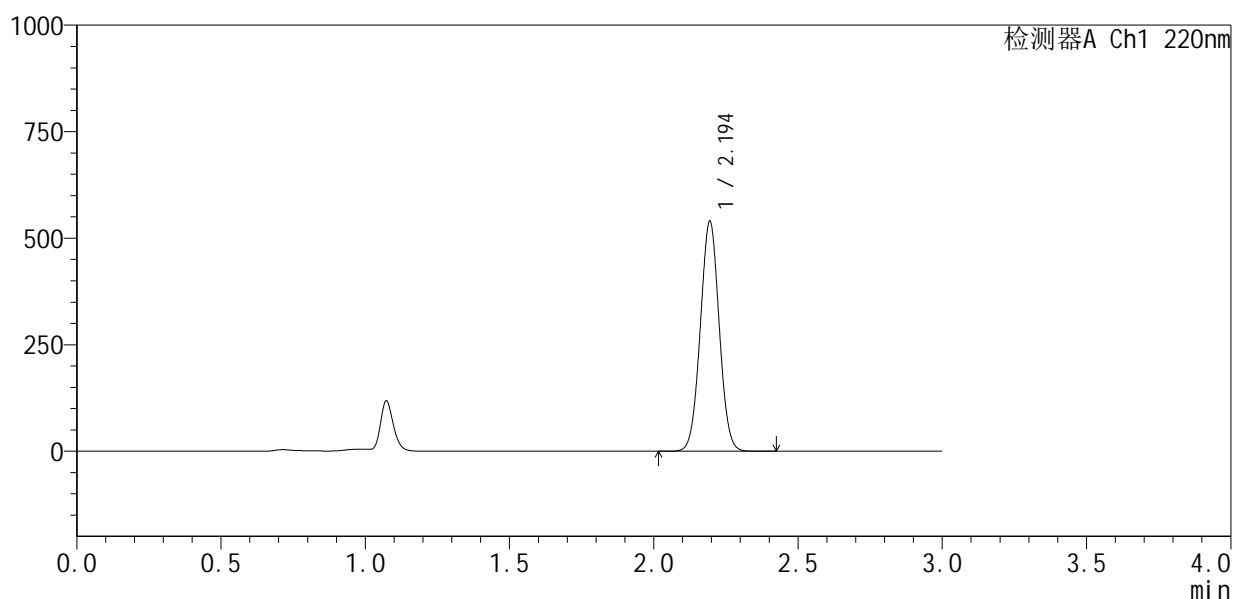
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1028-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:51:49                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:15:41                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2460754	100.000	538022	5310	1.023	--
总计		2460754	100.000	538022			

图29 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

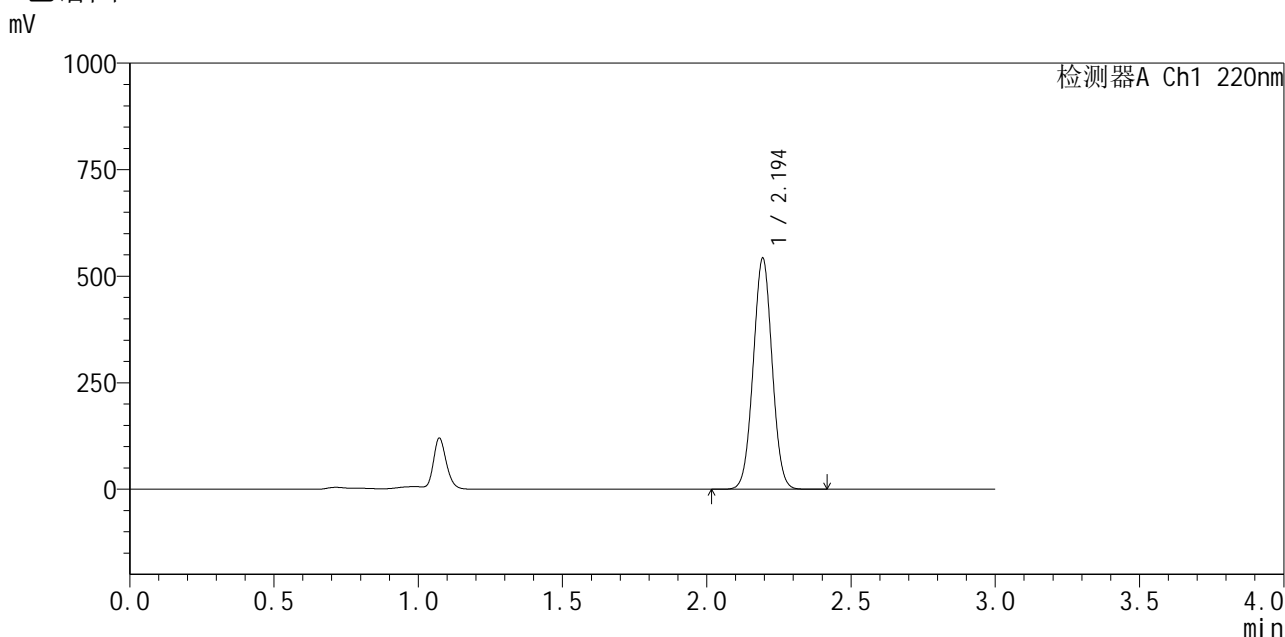


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1029-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:55:12                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:44                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

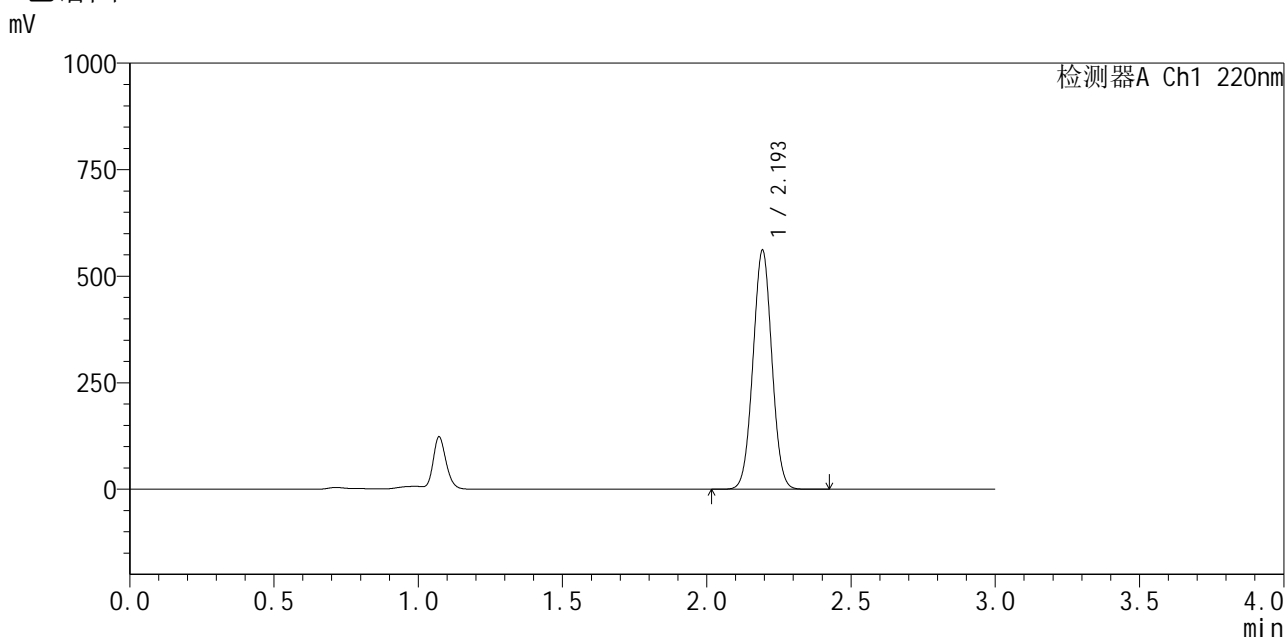
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2473312	100.000	540143	5307	1.022	--
总计		2473312	100.000	540143			

图30 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-20min-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 - 29-18/29-1030-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 17:58:35                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:46                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

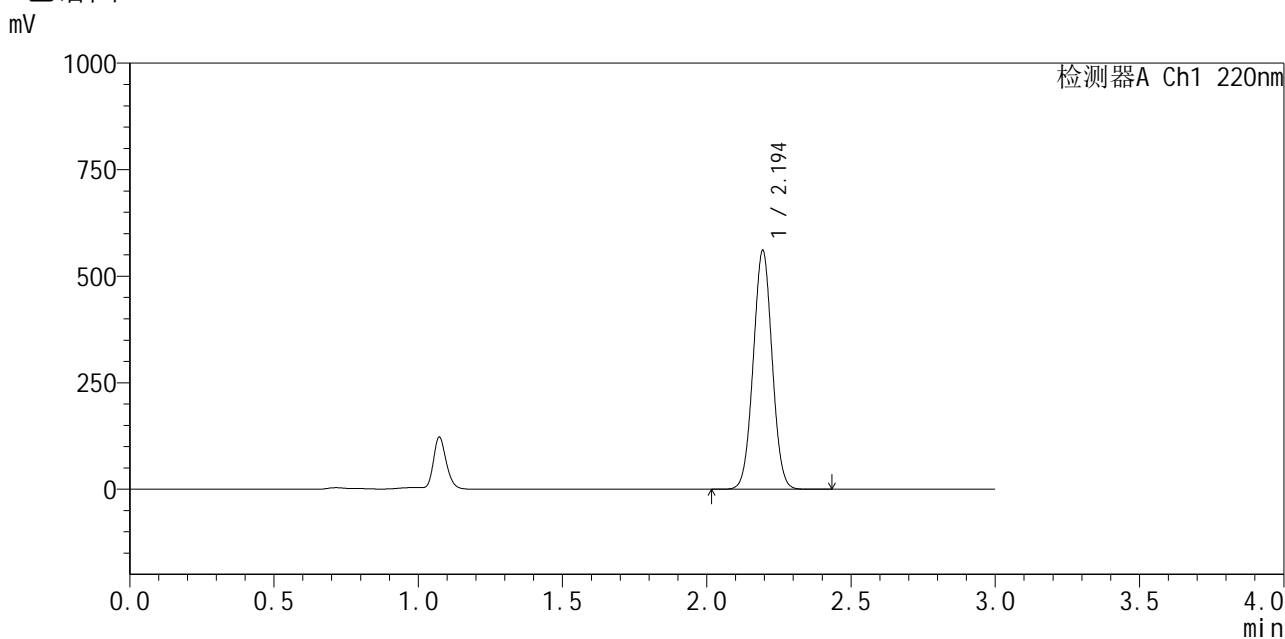
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2558480	100.000	557053	5304	1.023	--
总计		2558480	100.000	557053			

图31 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110151批-pH7.2介质-30min-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 - 29-18/29-1031-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:01:57                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:49                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.194	2556561	100.000	558501	5310	1.023	--
总计		2556561	100.000	558501			

图32 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



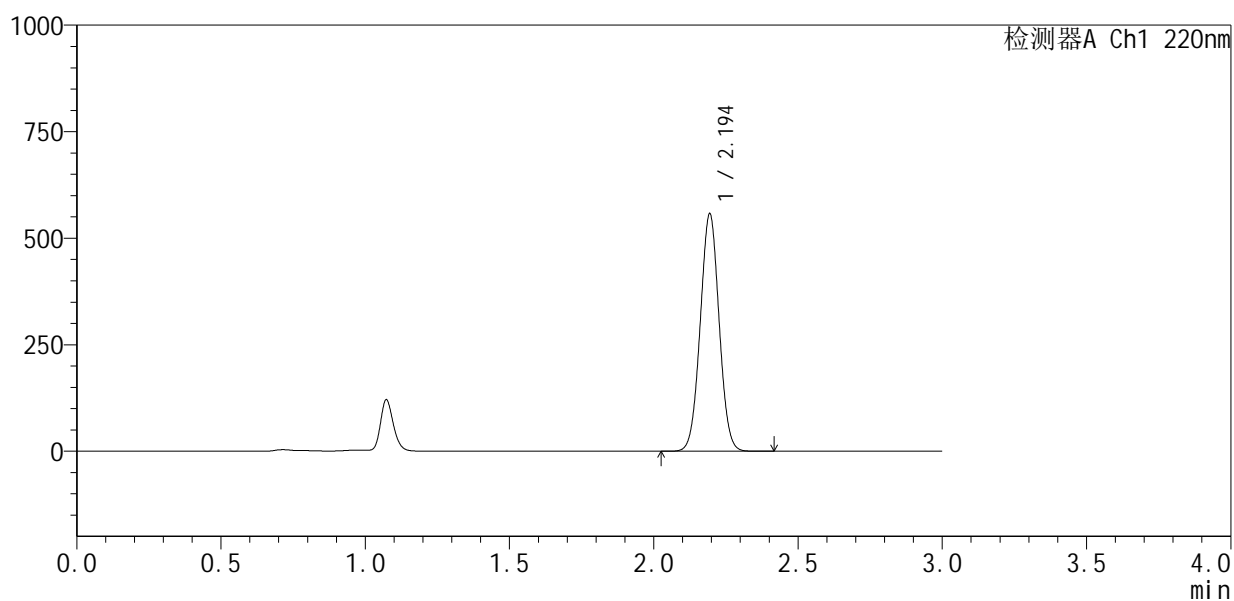
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1032-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:05:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:15:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2539731	100.000	555110	5316	1.023	--
总计		2539731	100.000	555110			

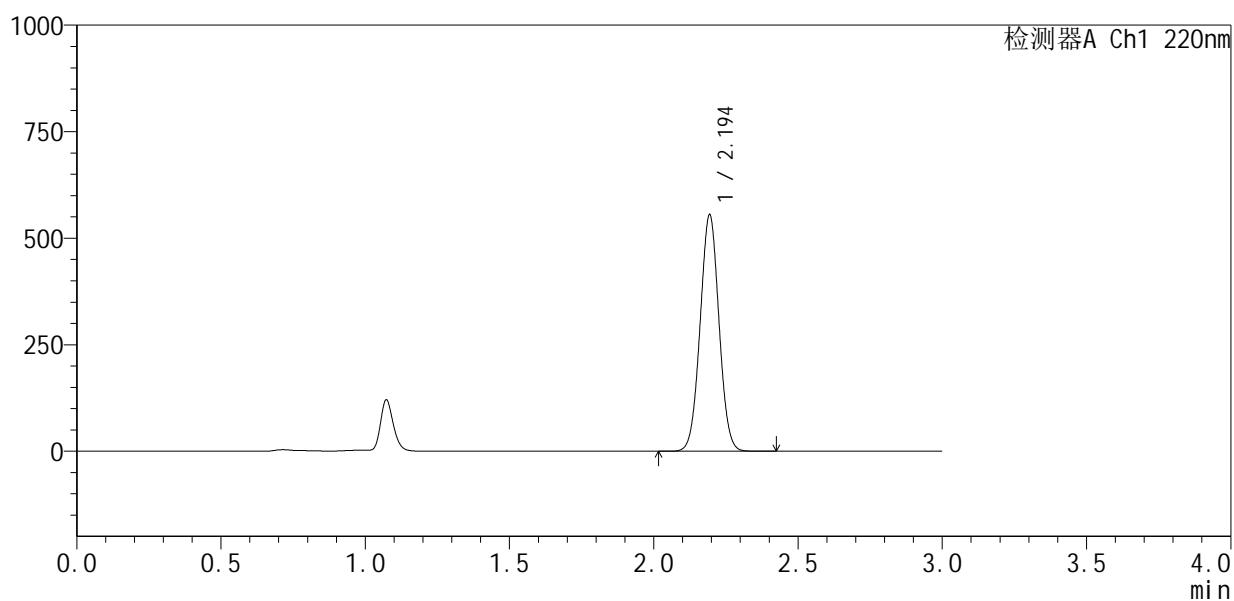
图33 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1033-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:08:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:15:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

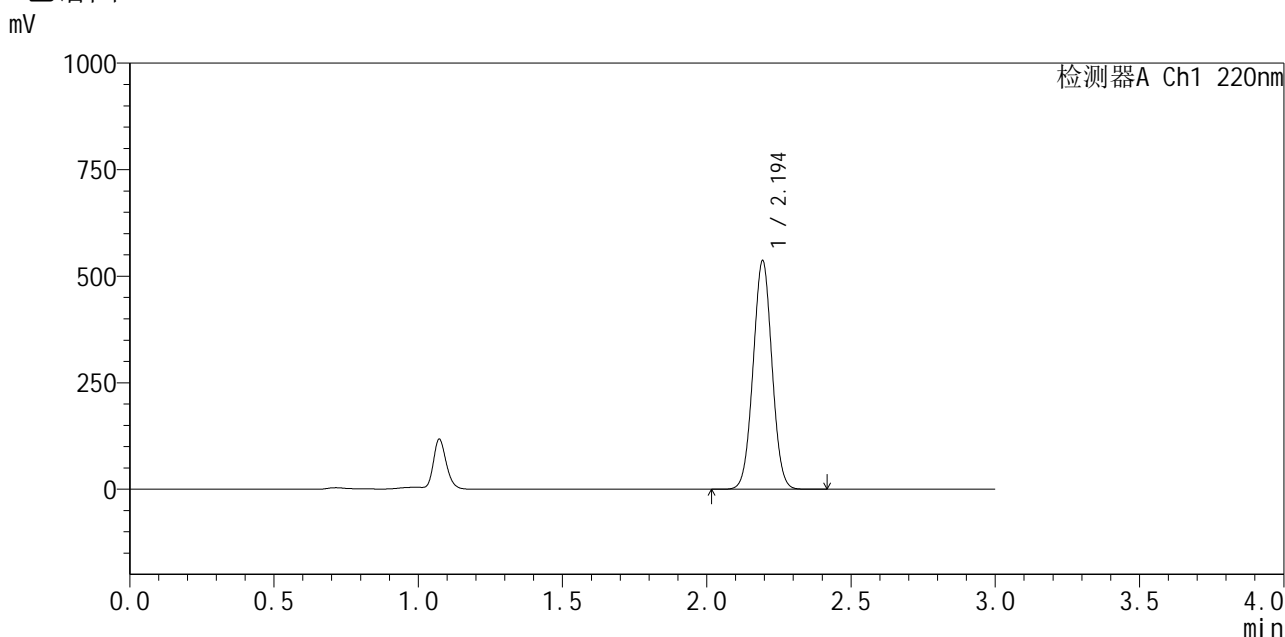
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2526992	100.000	552046	5324	1.023	--
总计		2526992	100.000	552046			

图34 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-30min-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 - 29-18/29-1034-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:12:04                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:56                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.194	2444853	100.000	533868	5321	1.023	--
总计		2444853	100.000	533868			

图35 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



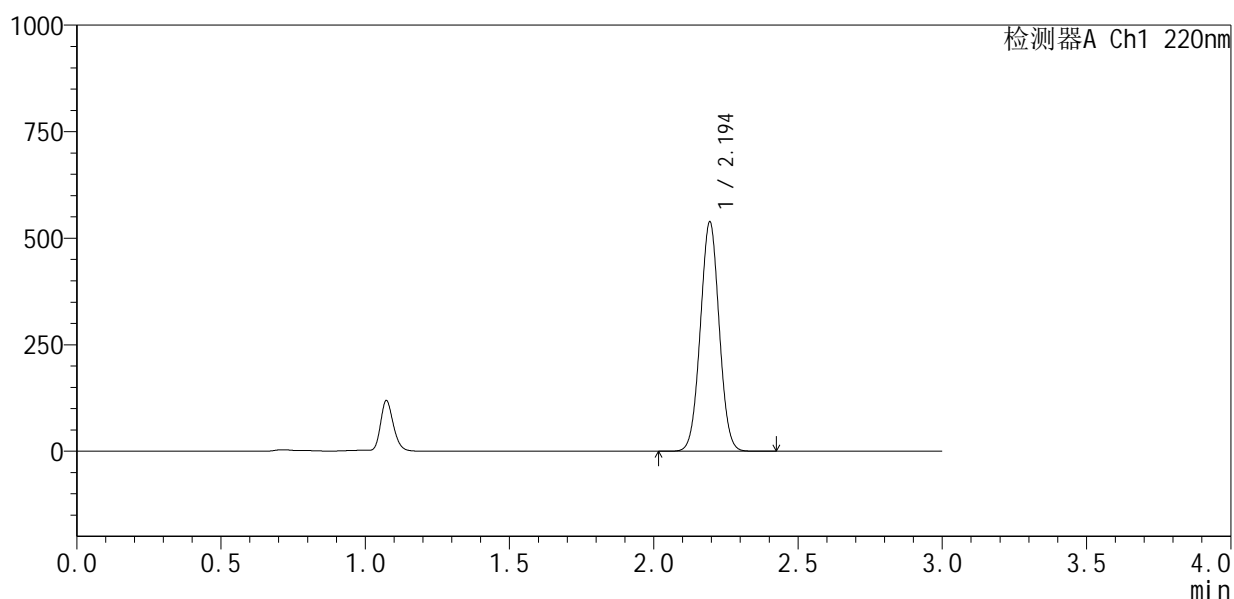
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1035-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:15:26                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:15:59                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

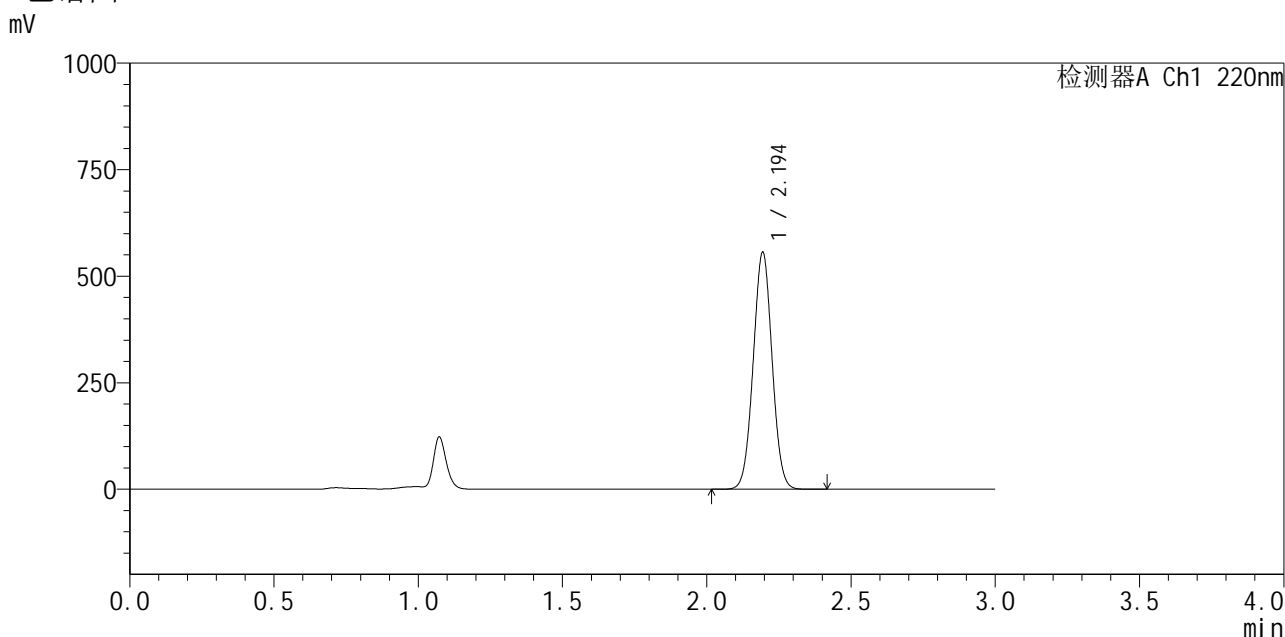
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2452563	100.000	536770	5324	1.023	--
总计		2452563	100.000	536770			

图36 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-30min-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 - 29-18/29-1036-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:18:49                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:01                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.194	2533767	100.000	553985	5321	1.023	--
总计		2533767	100.000	553985			

图37 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110151批-pH7.2介质-极限转速-片1  
供试品溶液-1



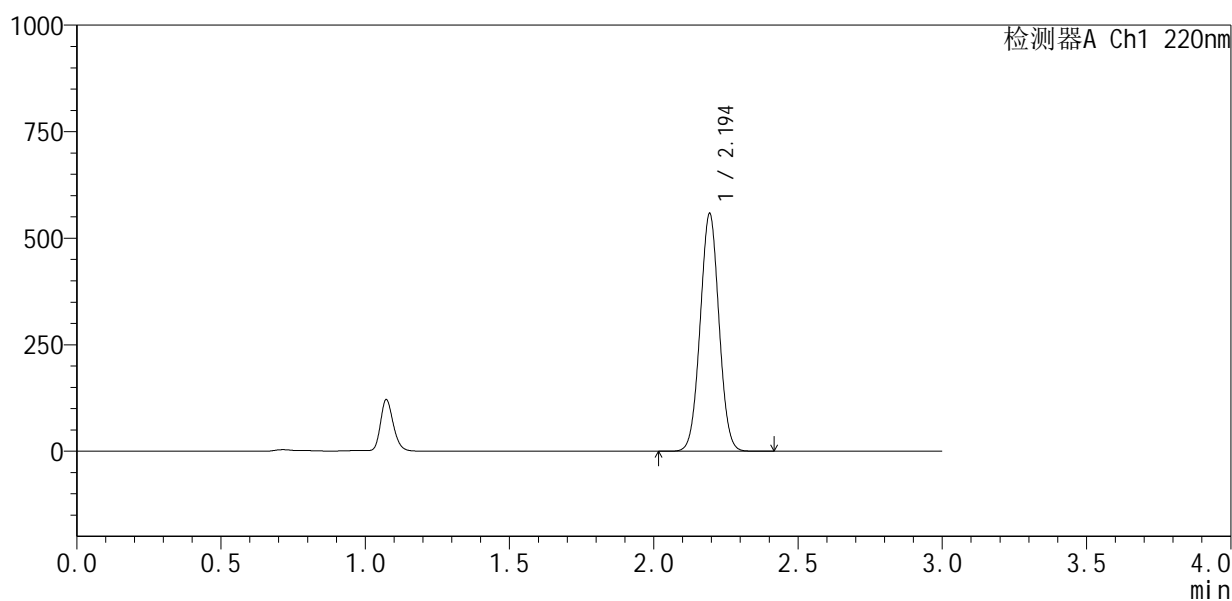
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1037-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:22:12                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:04                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2538663	100.000	555162	5335	1.023	--
总计		2538663	100.000	555162			

图38 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



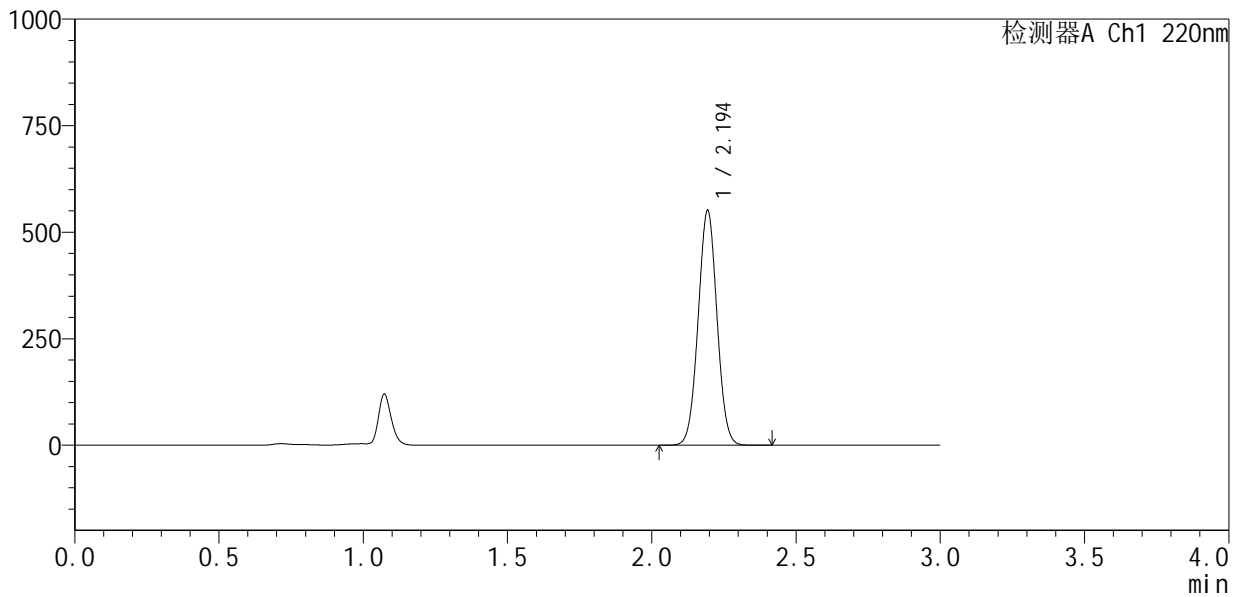
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1038-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:25:35                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:06                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

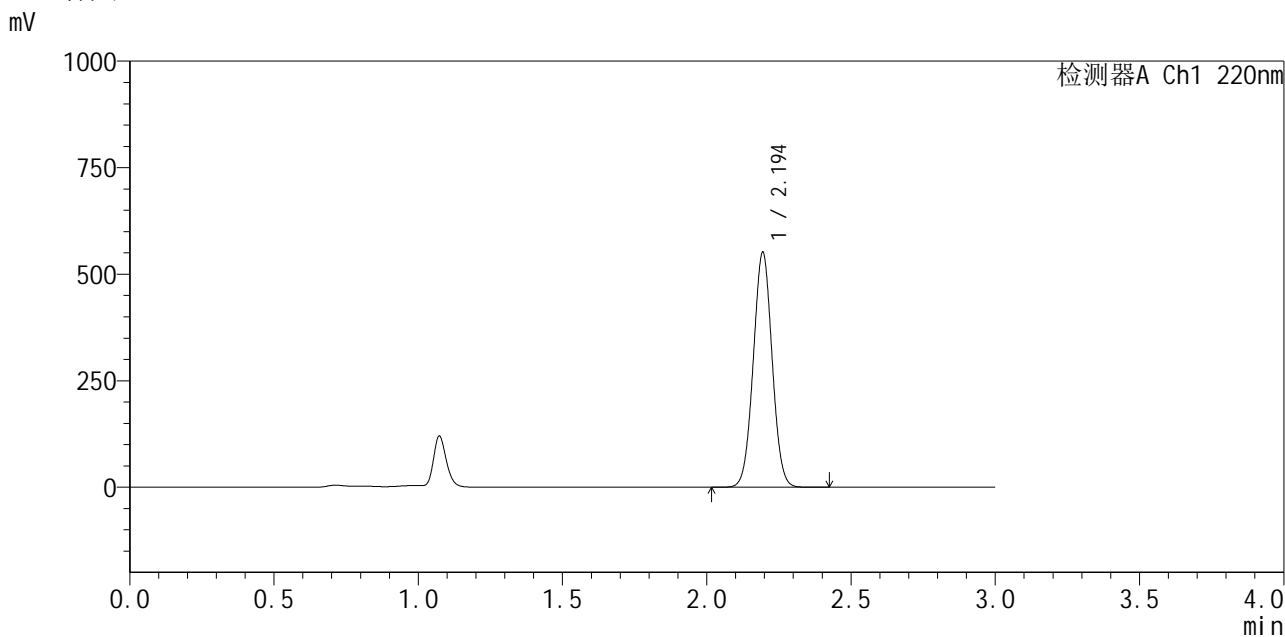
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2507817	100.000	548379	5332	1.024	--
总计		2507817	100.000	548379			

图39 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-极限转速-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 - 29-18/29-1039-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:28:57                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:09                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

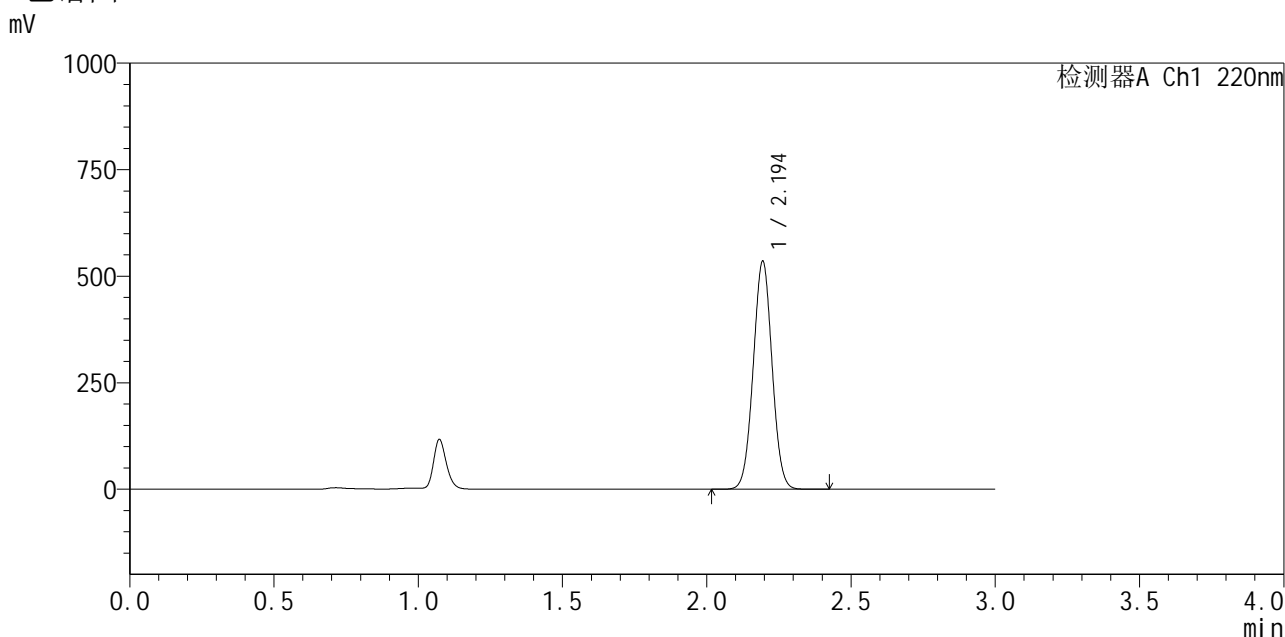
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.194	2509032	100.000	549183	5331	1.023	--
总计		2509032	100.000	549183			

图40 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110151批-pH7.2介质-极限转速-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 - 29-18/29-1040-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:32:21                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:11                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.194	2433804	100.000	532880	5340	1.023	--
总计		2433804	100.000	532880			

图41 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110151批-pH7.2介质-极限转速-片5  
供试品溶液-1

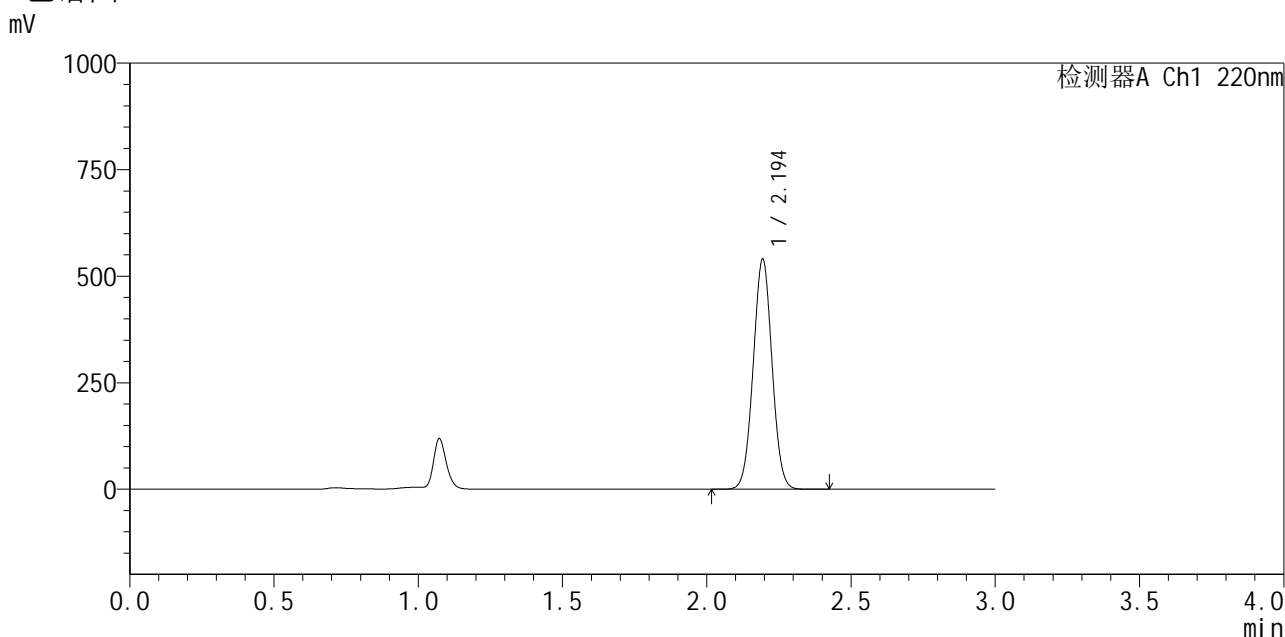


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1041-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:35:43                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:14                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.194	2455549	100.000	537539	5340	1.024	--
总计		2455549	100.000	537539			

图42 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



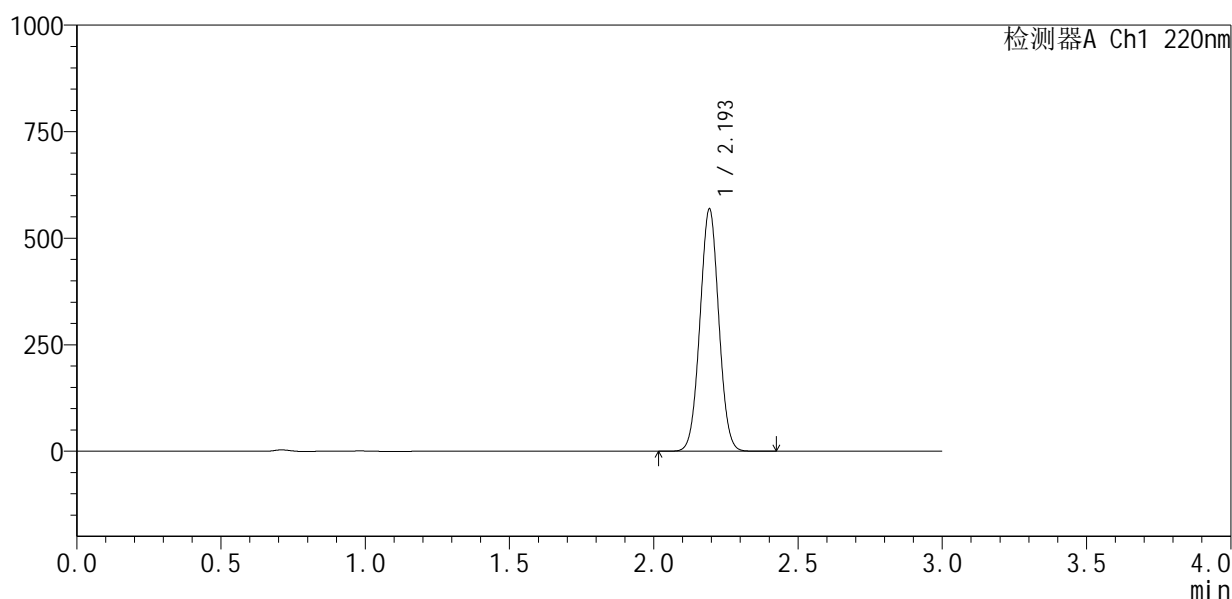
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1042-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:39:07                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:16                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2585709	100.000	564100	5330	1.025	--
总计		2585709	100.000	564100			

图43 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质  
 对照品溶液-2-1

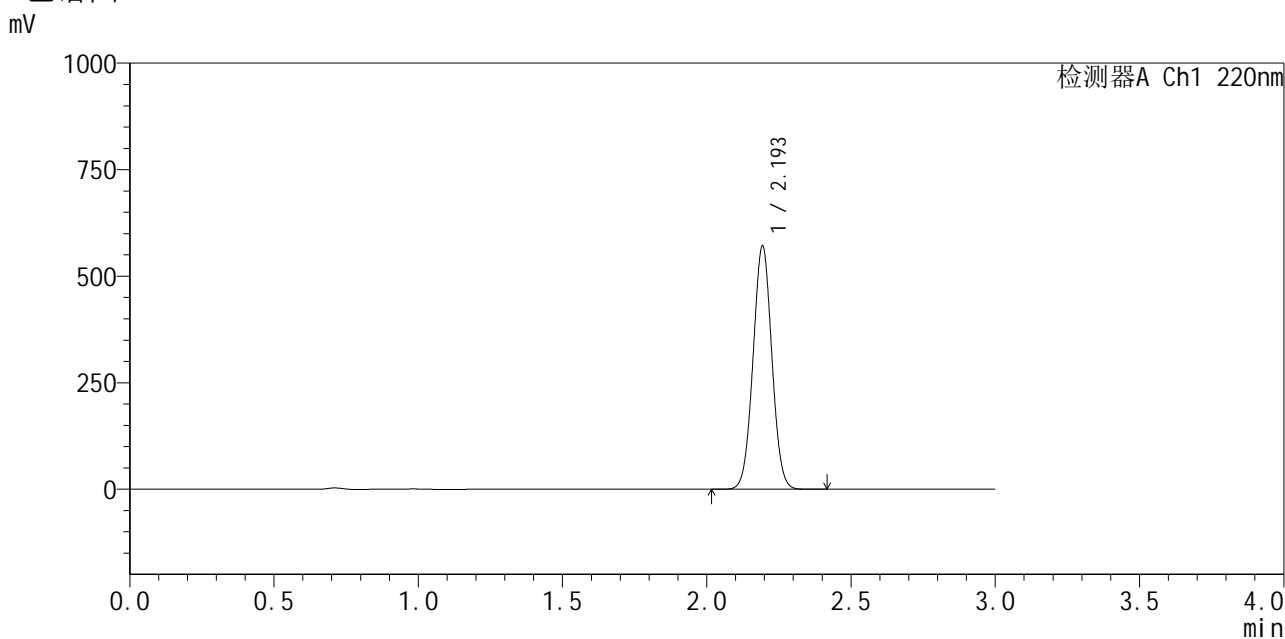


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1043-2 - zzp-2025110151p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:42:30                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:18                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2595320	100.000	566951	5337	1.025	--
总计		2595320	100.000	566951			

图44 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110151批-pH7.2介质  
 对照品溶液-2-2

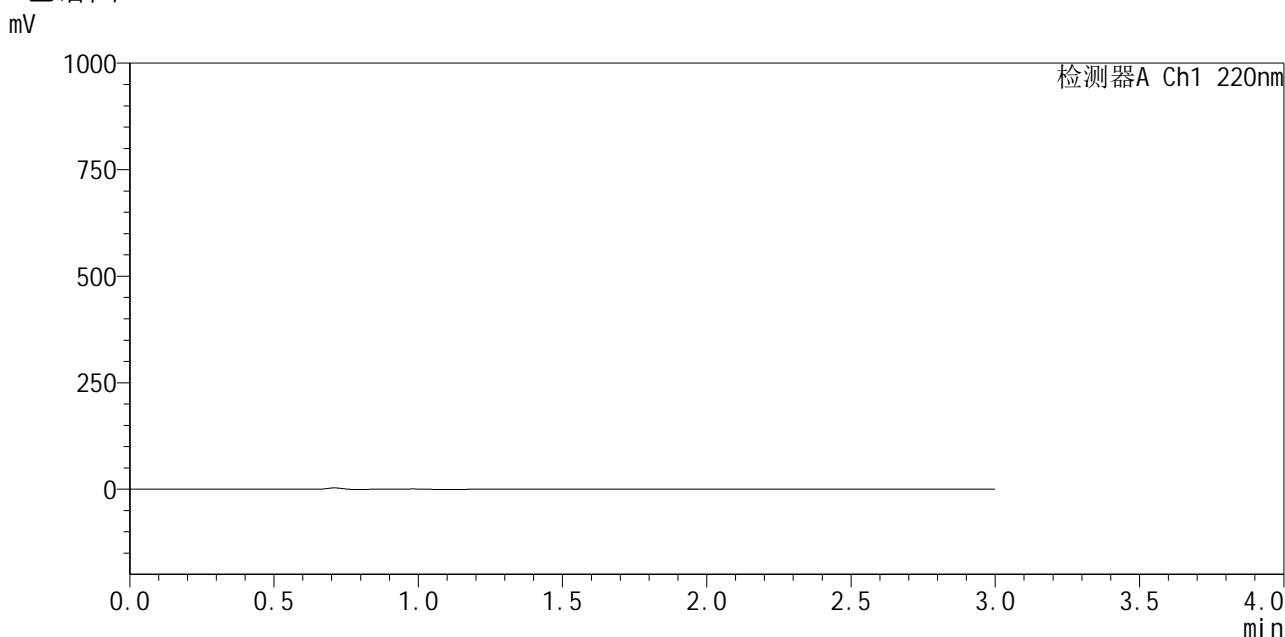


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1044-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:45:54                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:21                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

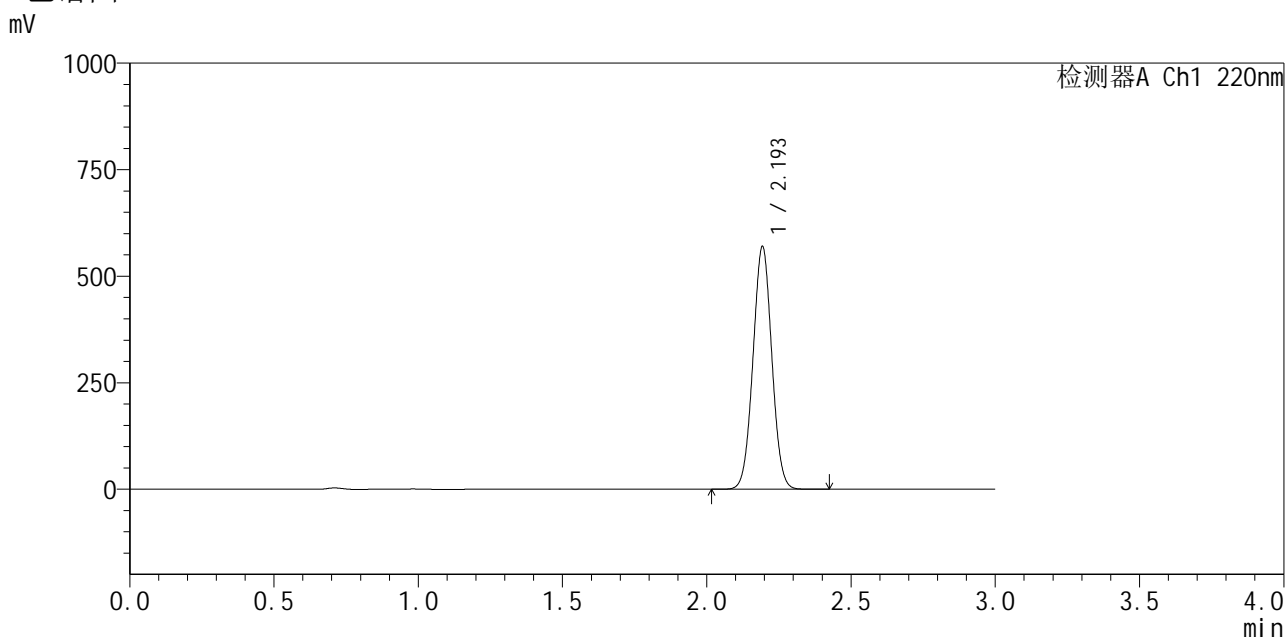
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图45 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-18/29-1045-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:49:18                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:23                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2590516	100.000	565337	5332	1.024	--
总计		2590516	100.000	565337			

图46 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110251批-pH7.2介质  
对照品溶液-1-1



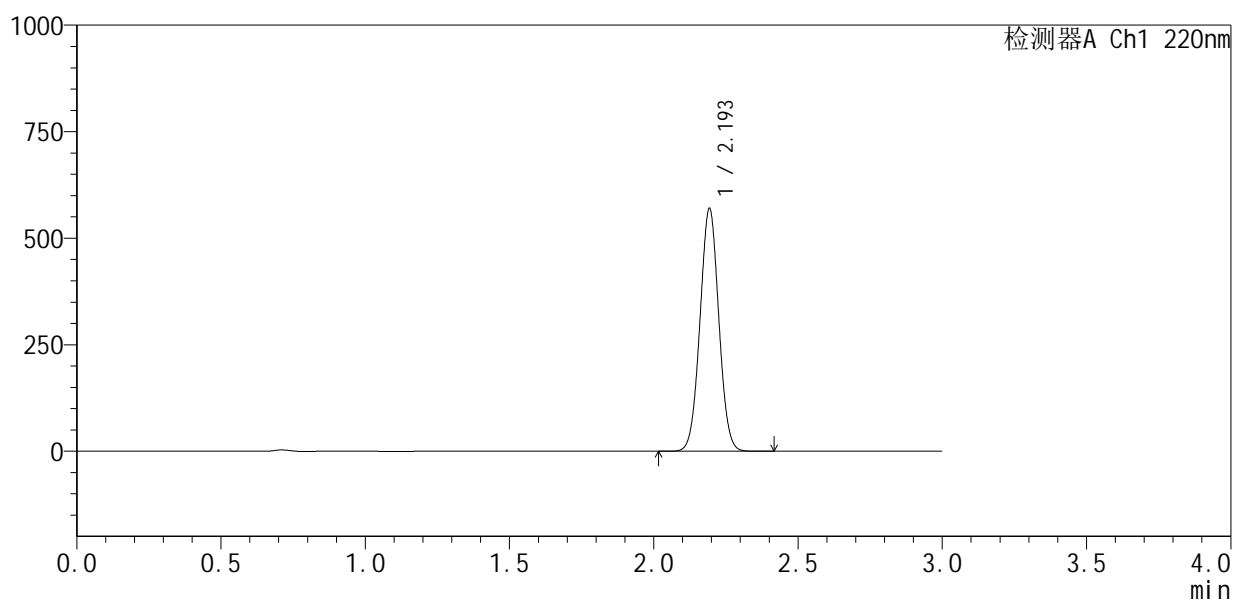
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1046-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:52:42                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:16:25                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2588286	100.000	565373	5349	1.025	--
总计		2588286	100.000	565373			

图47 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-2



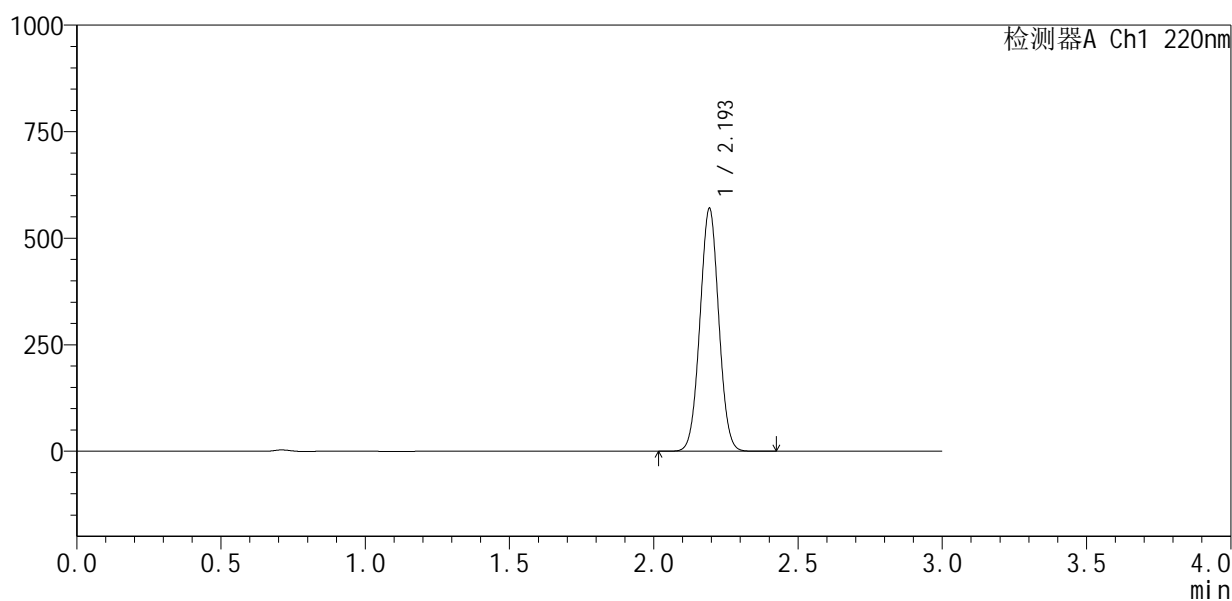
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1047-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:56:06                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:28                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2590323	100.000	565335	5344	1.025	--
总计		2590323	100.000	565335			

图48 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-3



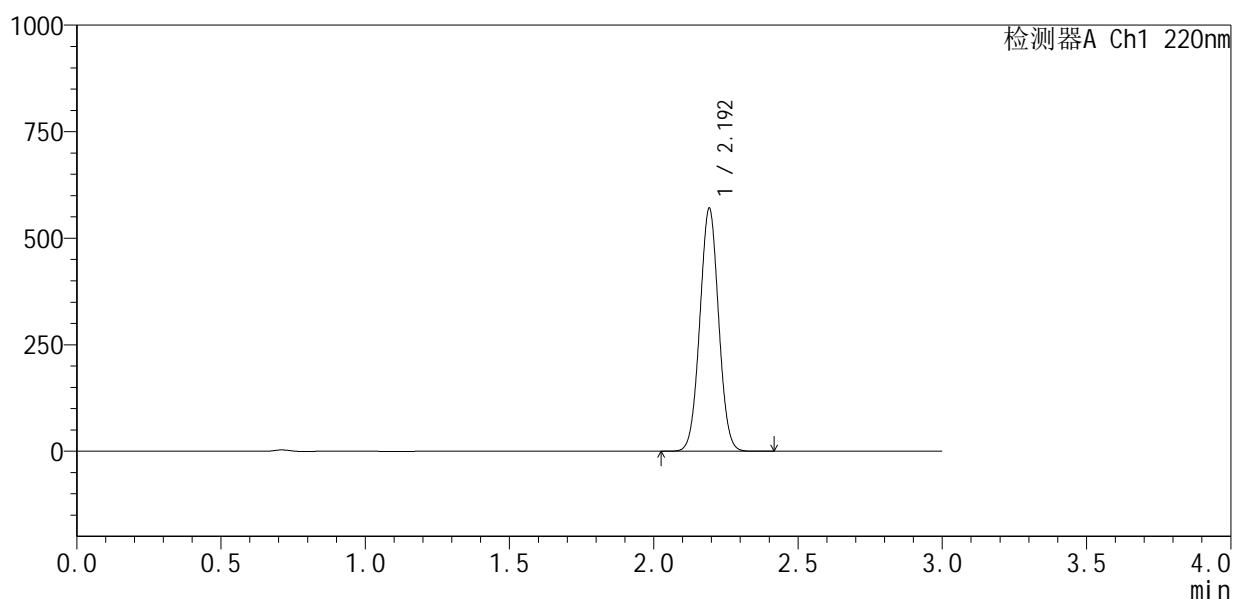
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1048-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 18:59:31                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:30                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2588725	100.000	565094	5346	1.026	--
总计		2588725	100.000	565094			

图49 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-4

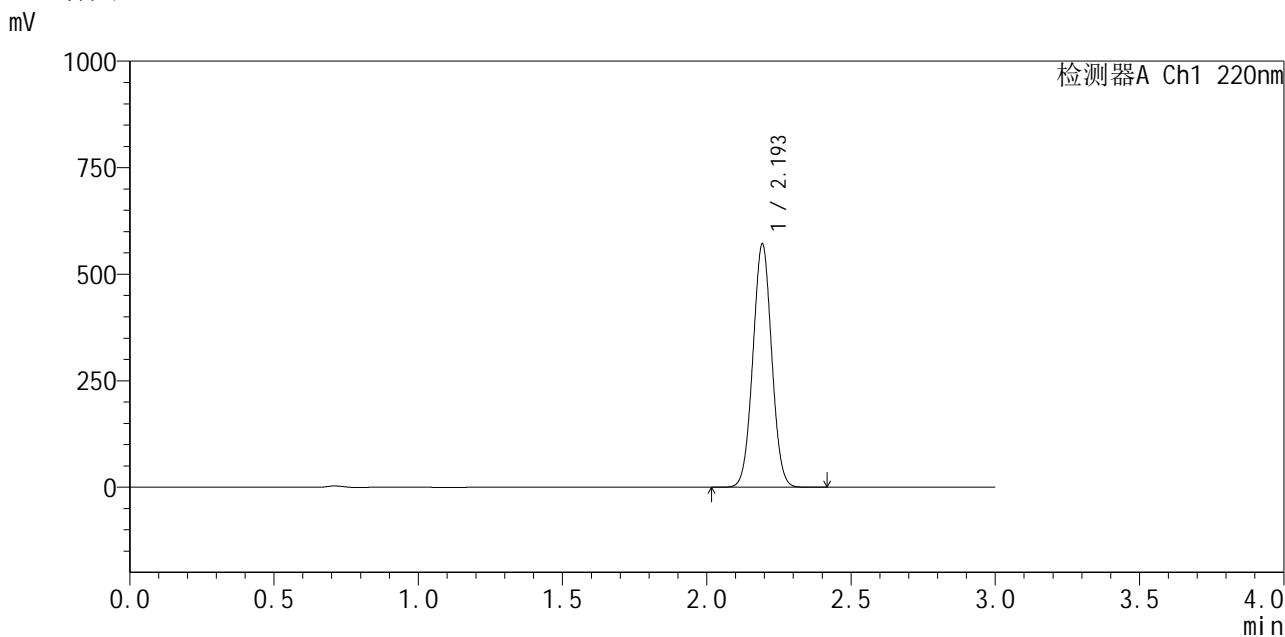


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1049-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/22 19:02:56	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

## <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	2.193	2592084	100.000	565508	5343	1.025	--
总计		2592084	100.000	565508			

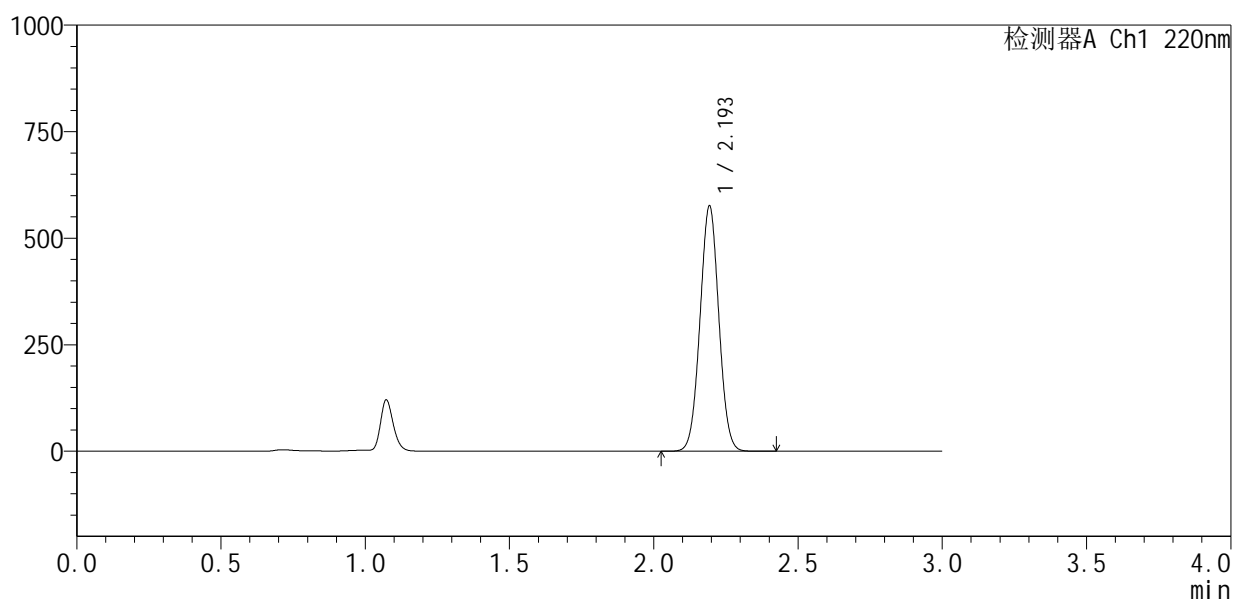
图50 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110251批-pH7.2介质  
对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35°C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-18/29-1050-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:06:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:16:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2615860	100.000	571517	5342	1.024	--
总计		2615860	100.000	571517			

图51 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

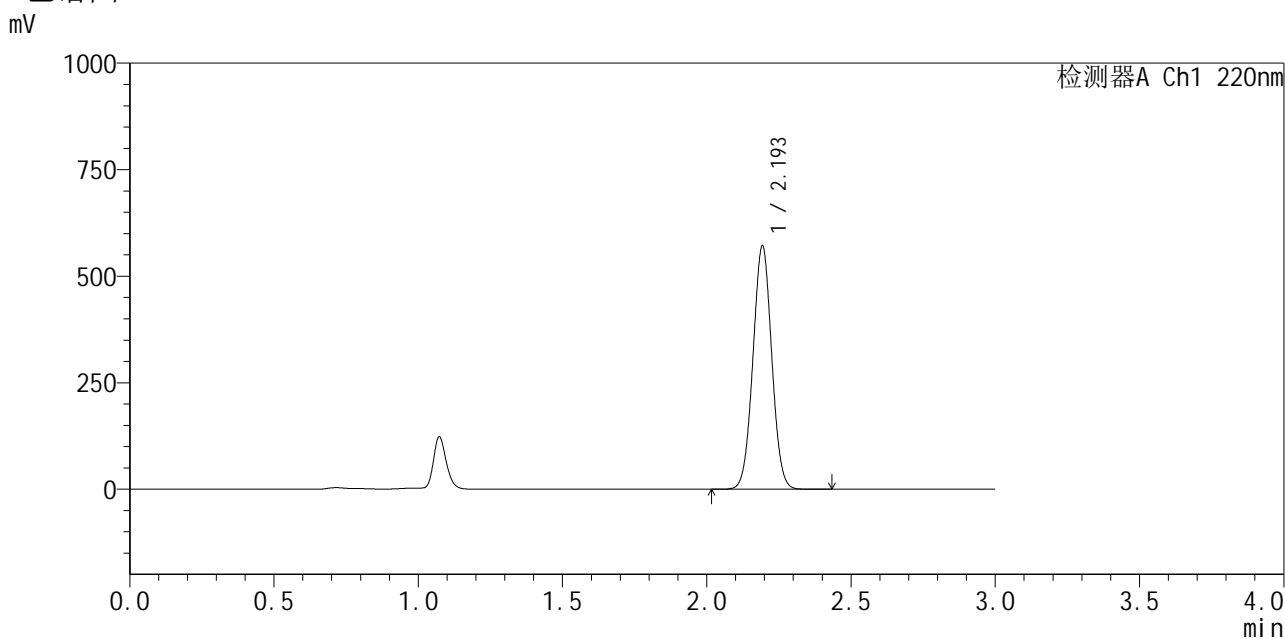


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1051-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:09:43                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:38                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2594064	100.000	566268	5344	1.025	--
总计		2594064	100.000	566268			

图52 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



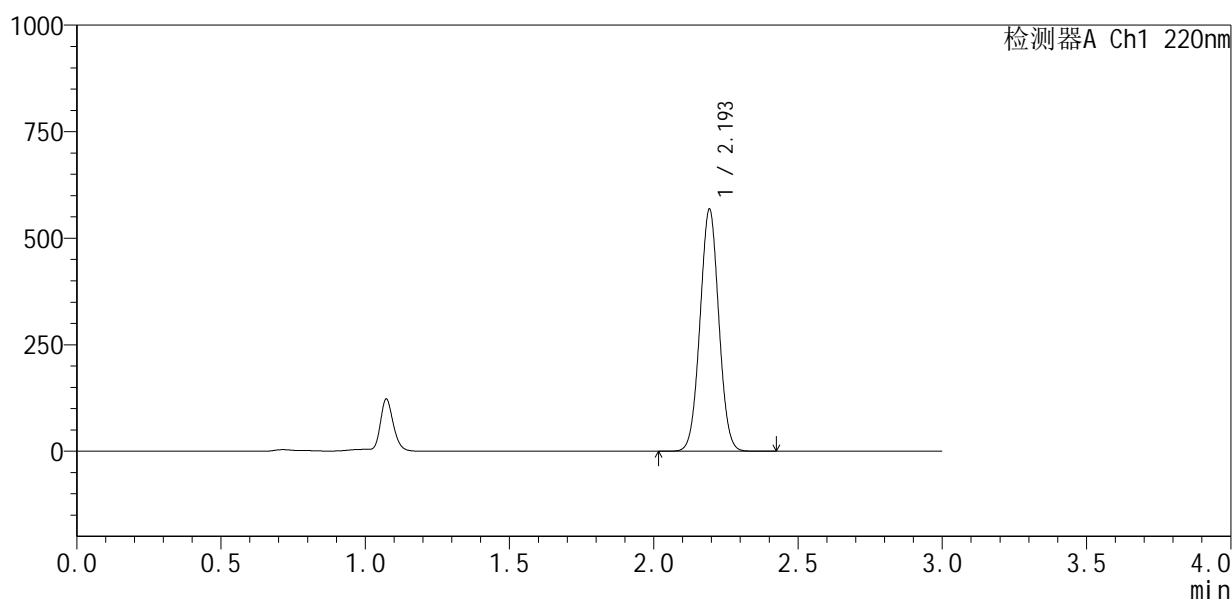
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1052-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:13:06                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:40                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

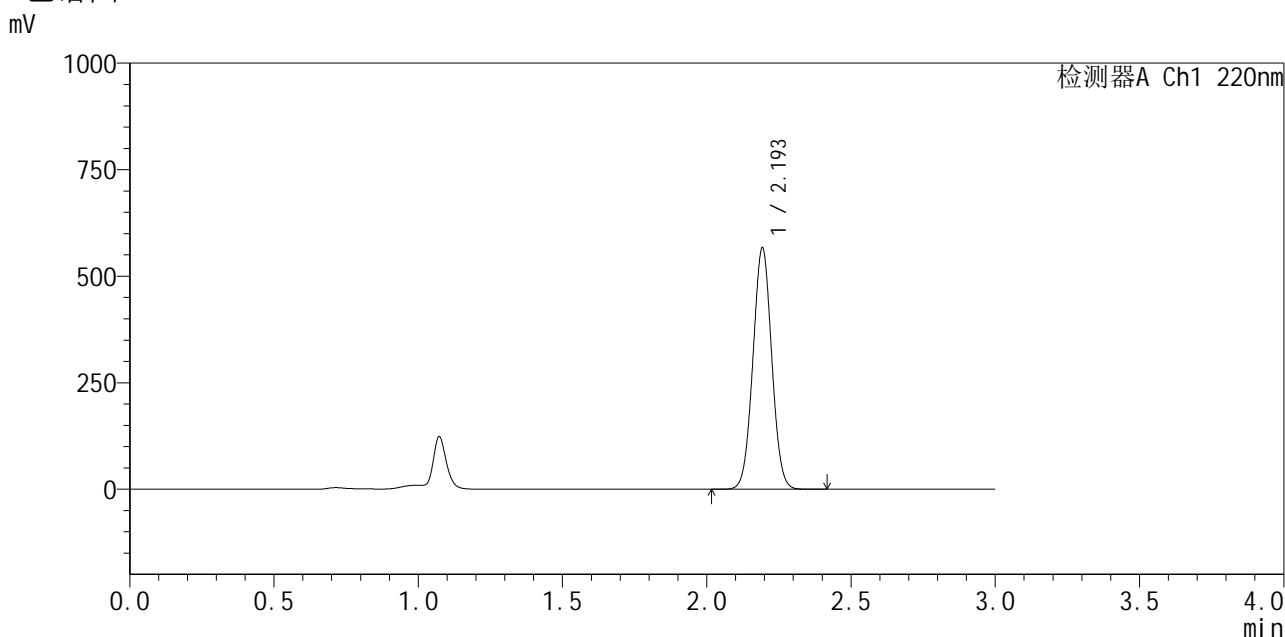
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2579674	100.000	563753	5355	1.025	--
总计		2579674	100.000	563753			

图53 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-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 - 29-18/29-1053-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:16:29                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:43                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

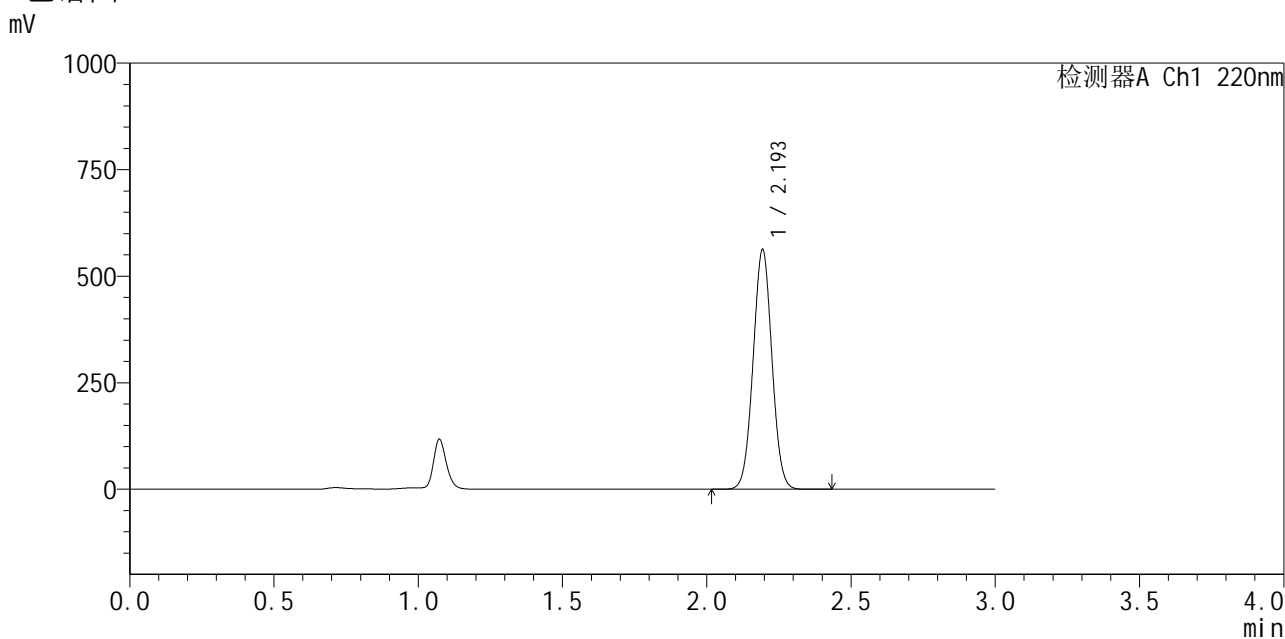
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2572599	100.000	561521	5347	1.025	--
总计		2572599	100.000	561521			

图54 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-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 - 29-18/29-1054-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:19:52                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:16:45                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2554175	100.000	559096	5352	1.025	--
总计		2554175	100.000	559096			

图55 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

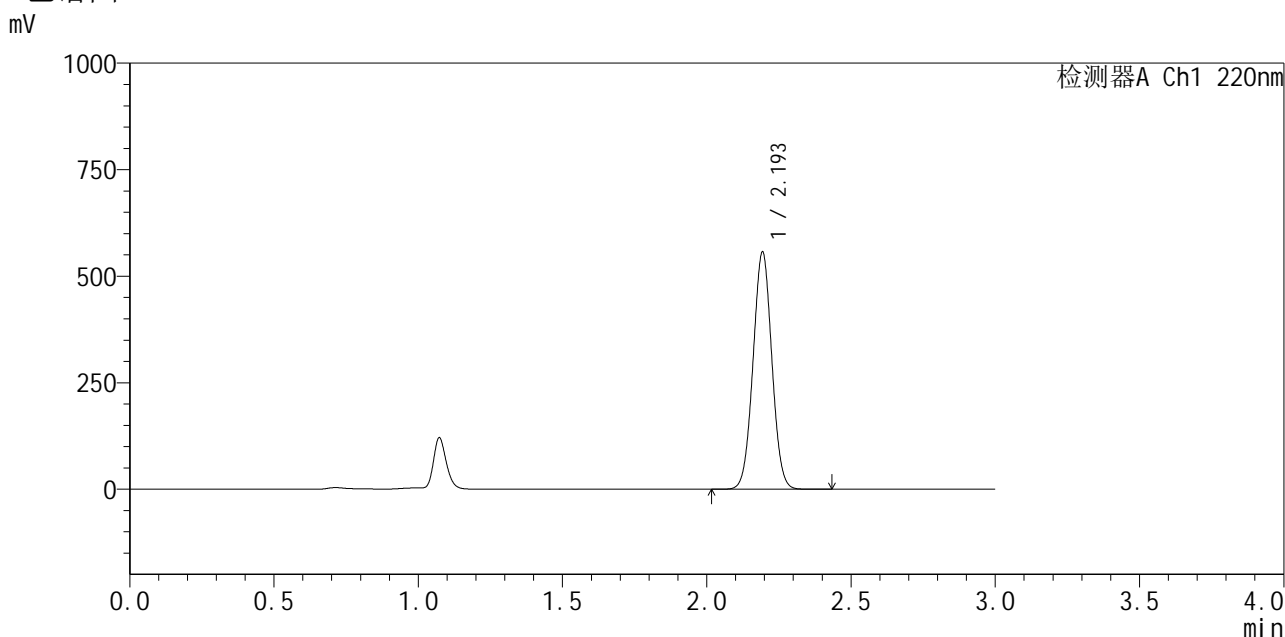


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1055-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:23:15                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:16:47                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2528730	100.000	552882	5349	1.024	--
总计		2528730	100.000	552882			

图56 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



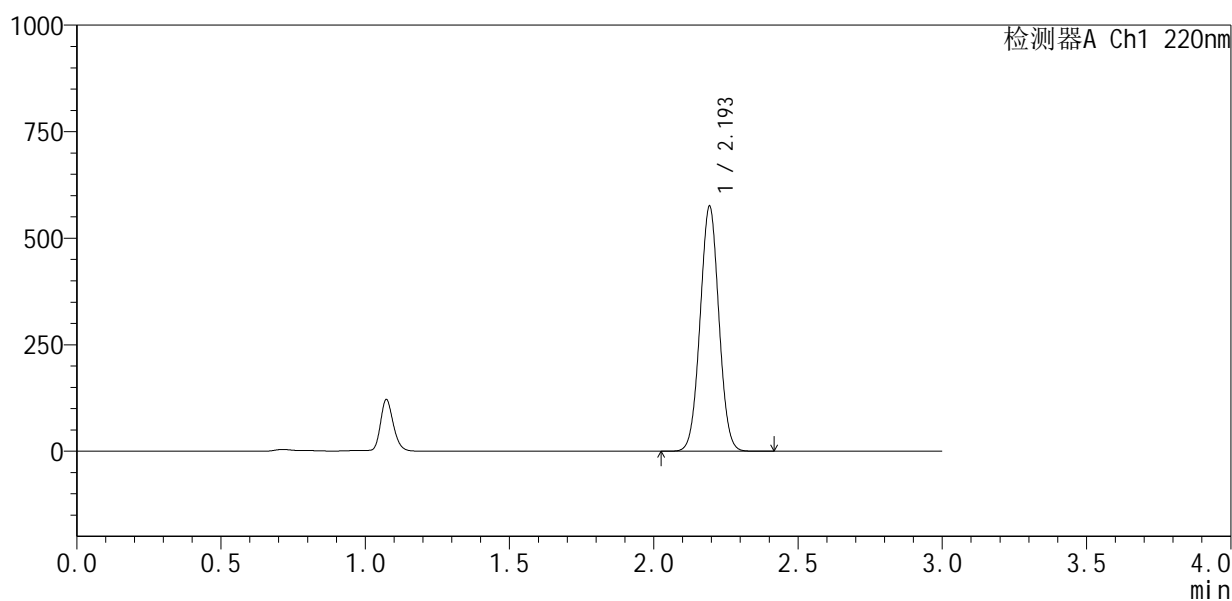
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1056-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:26:39                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:50                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2611991	100.000	571396	5350	1.024	--
总计		2611991	100.000	571396			

图57 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



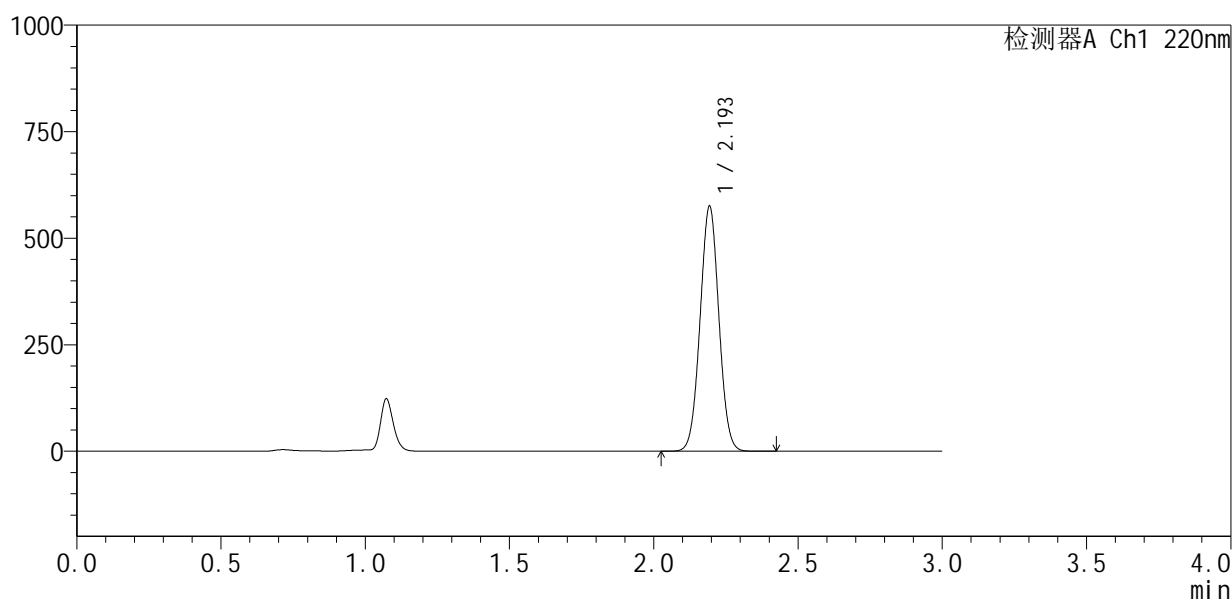
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1057-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:30:02                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:52                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2610755	100.000	571417	5353	1.025	--
总计		2610755	100.000	571417			

图58 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

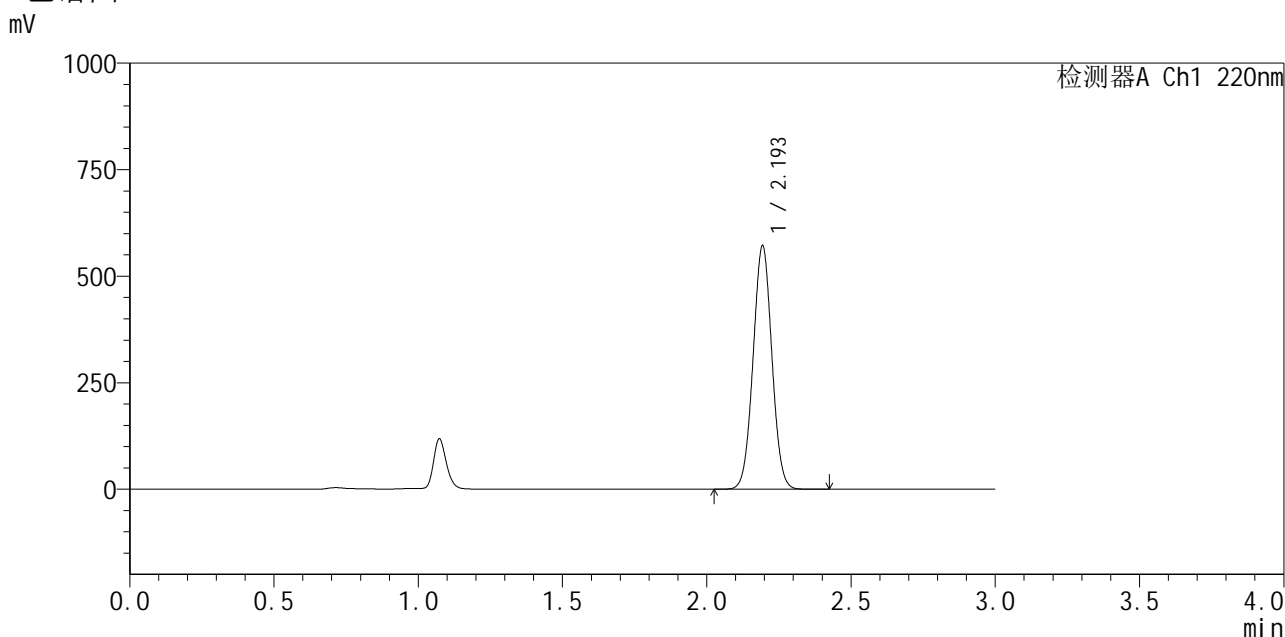


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1058-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:33:25                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:16:54                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2595308	100.000	567929	5354	1.025	--
总计		2595308	100.000	567929			

图59 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



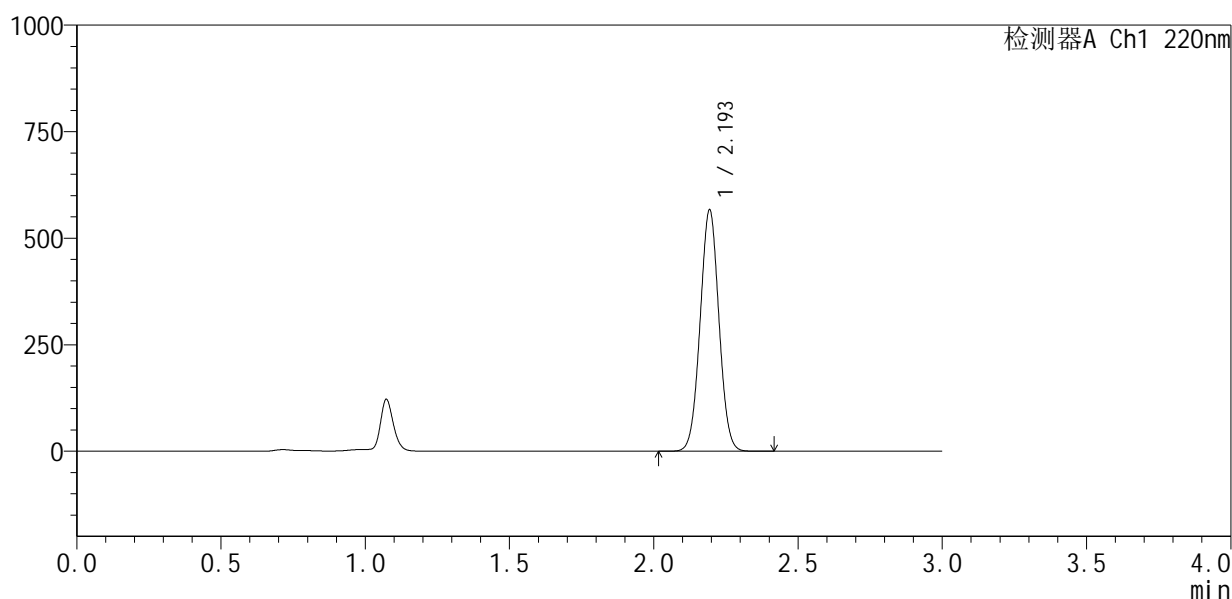
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1059-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:36:49                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:57                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2571707	100.000	563272	5356	1.025	--
总计		2571707	100.000	563272			

图60 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

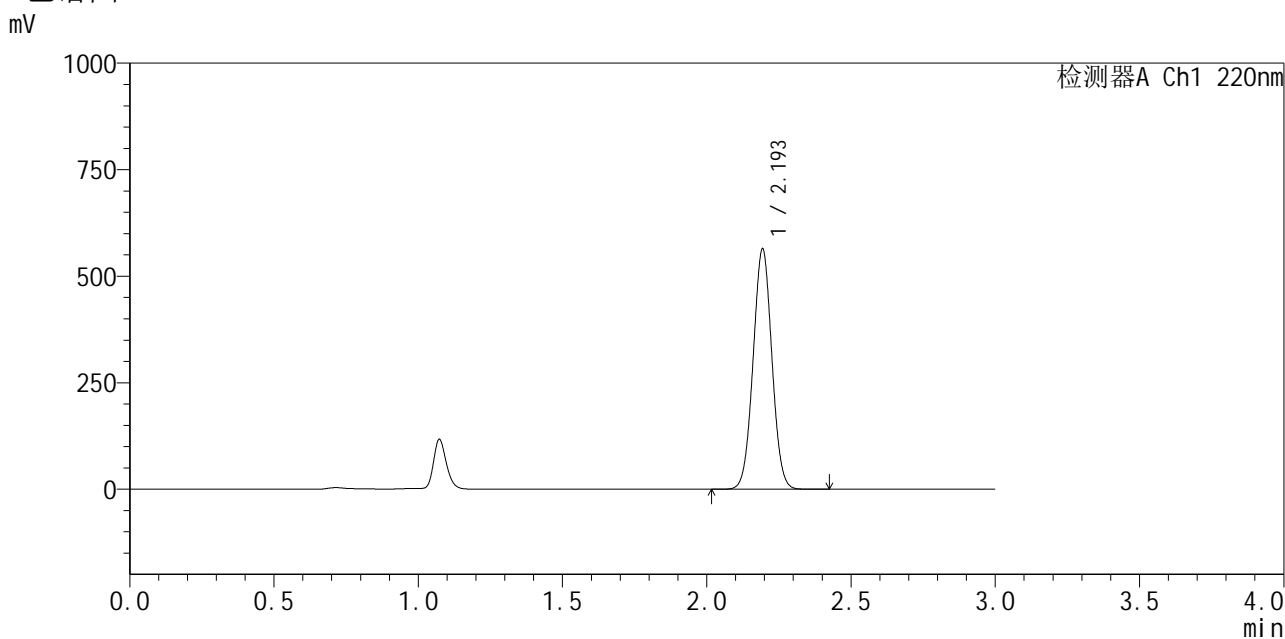


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1060-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:40:12                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:16:59                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2560165	100.000	560526	5357	1.025	--
总计		2560165	100.000	560526			

图61 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

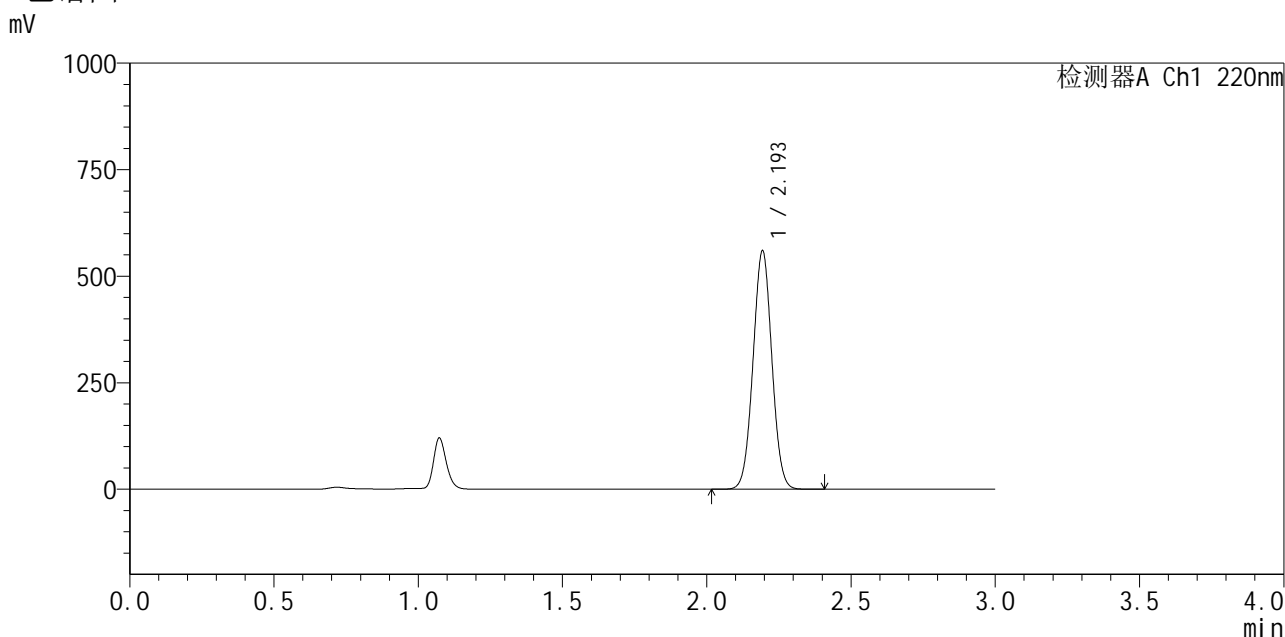


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1061-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:43:35                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:02                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2540658	100.000	555752	5353	1.025	--
总计		2540658	100.000	555752			

图62 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



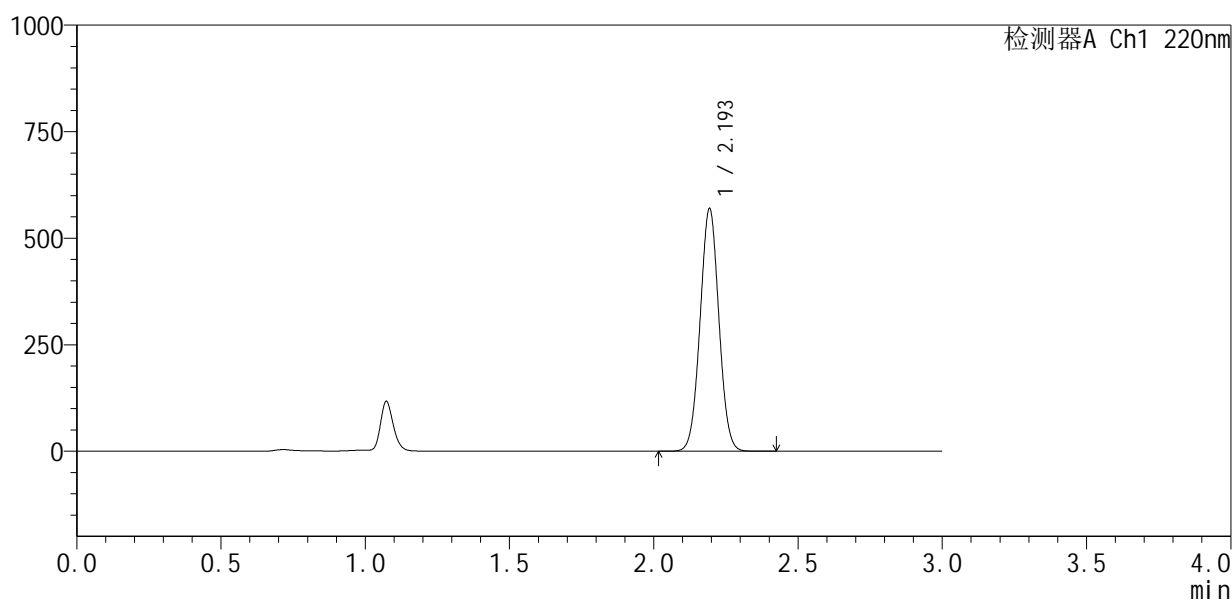
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1062-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:46:59                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:04                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2584957	100.000	565803	5357	1.025	--
总计		2584957	100.000	565803			

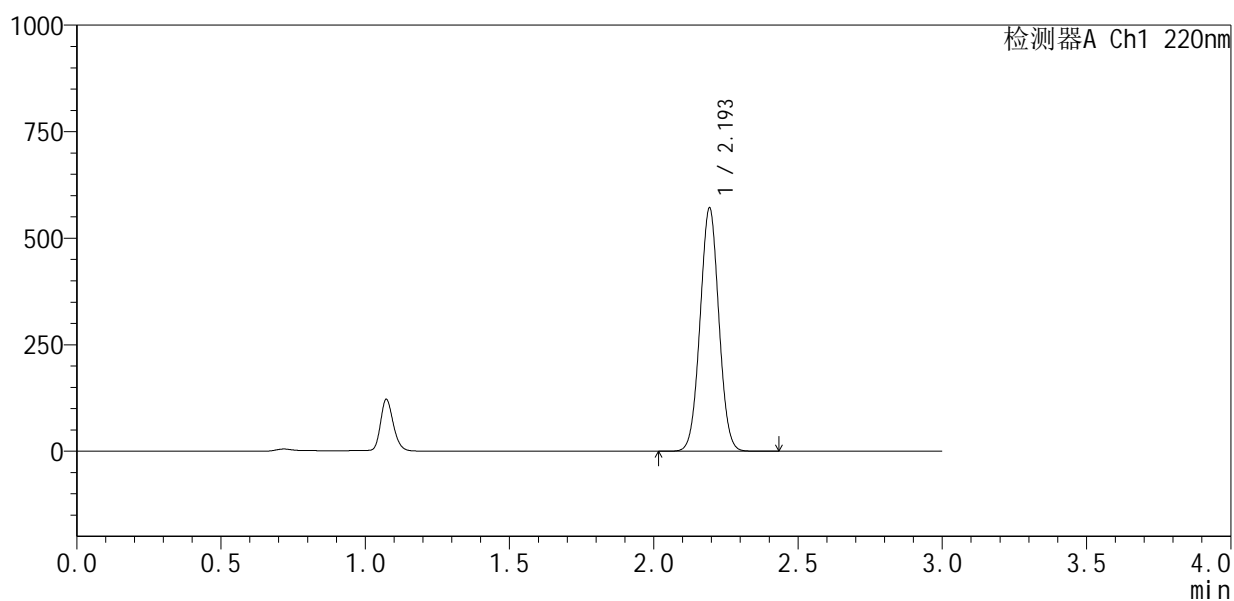
图63 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1063-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:50:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:17:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2591704	100.000	567164	5358	1.025	--
总计		2591704	100.000	567164			

图64 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

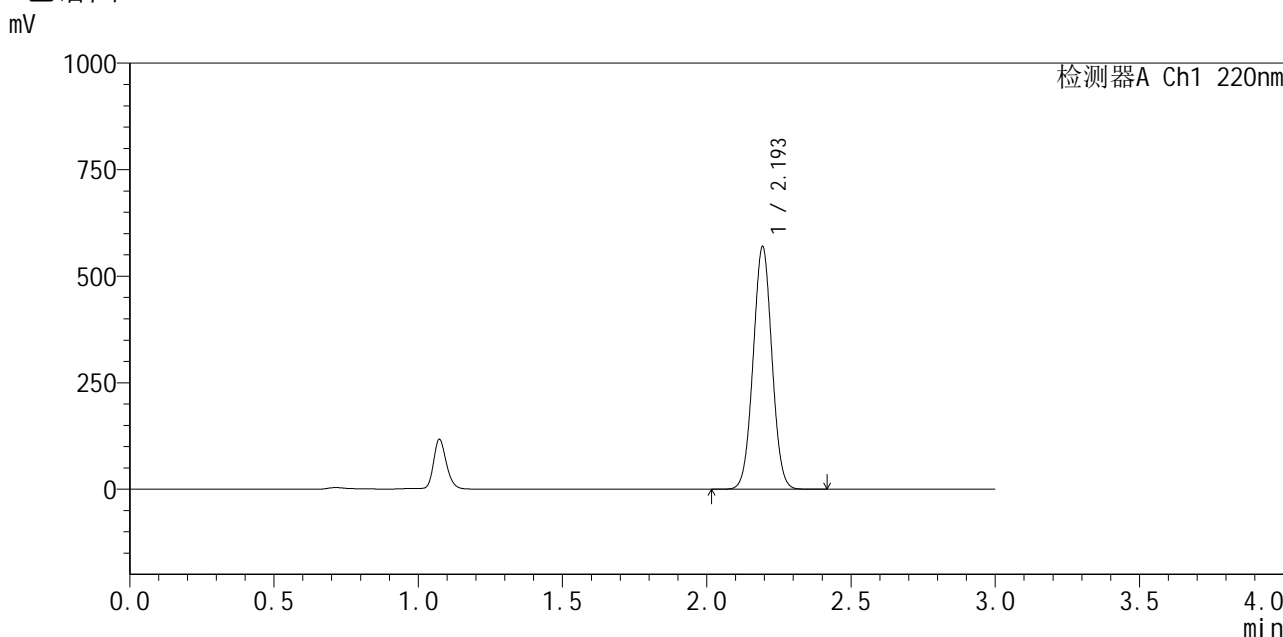


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1064-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:53:46                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:09                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2584269	100.000	566239	5362	1.025	--
总计		2584269	100.000	566239			

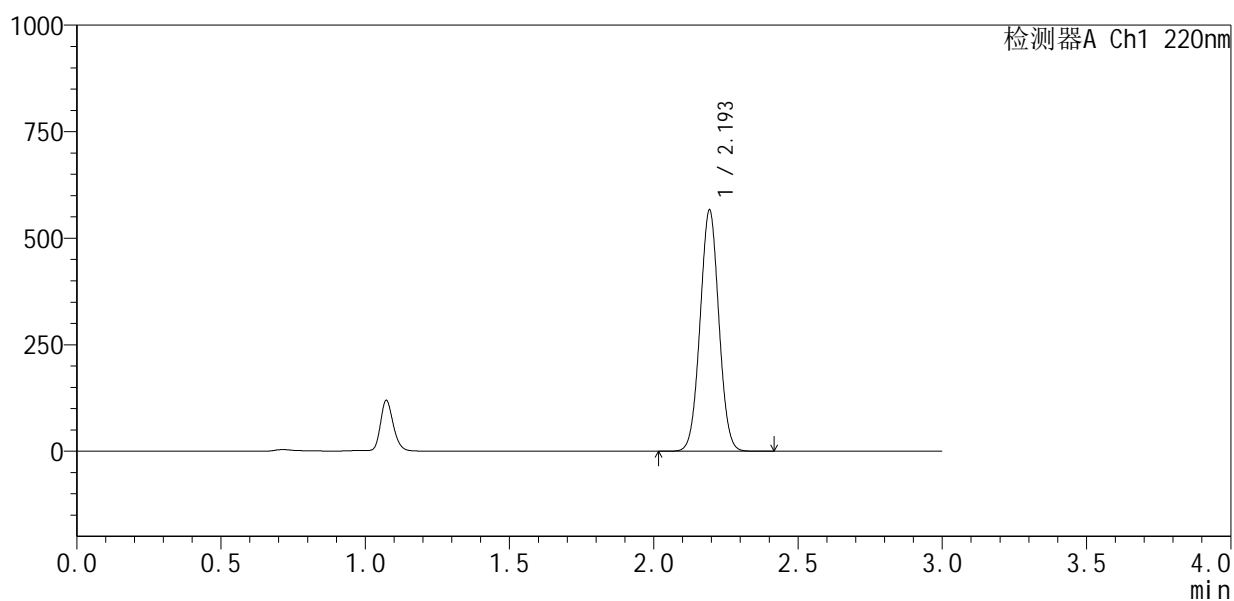
图65 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1065-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 19:57:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:17:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

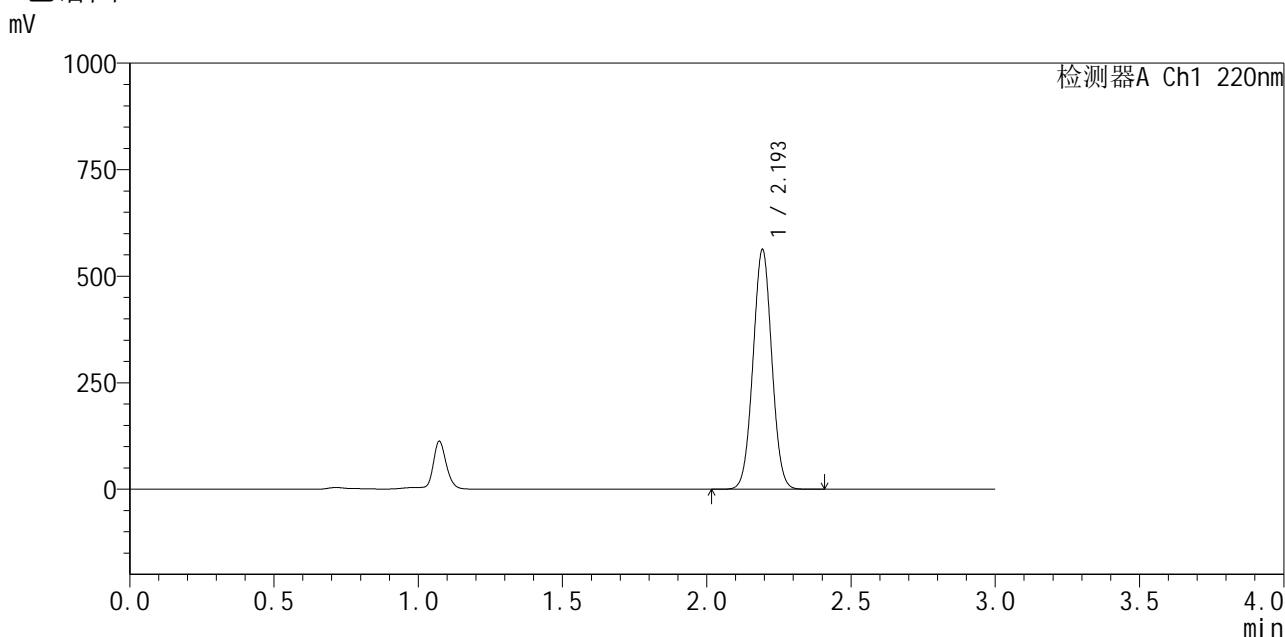
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2567562	100.000	562278	5361	1.025	--
总计		2567562	100.000	562278			

图66 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-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 - 29-18/29-1066-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:00:33                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:17:14                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2550925	100.000	558360	5364	1.025	--
总计		2550925	100.000	558360			

图67 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



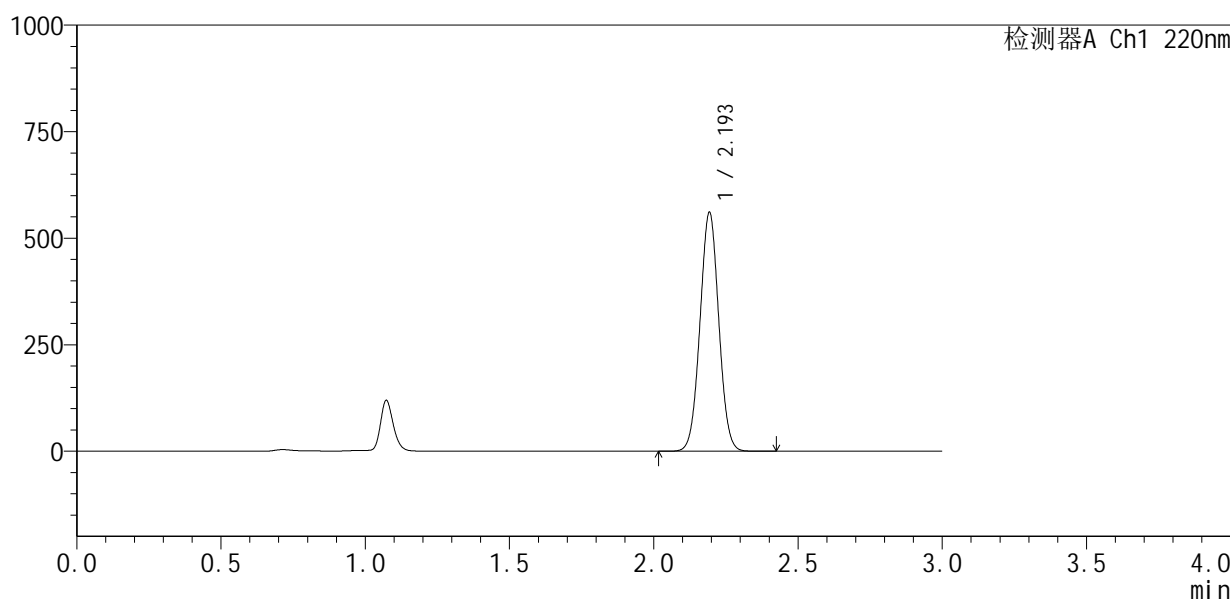
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1067-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:03:57                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:16                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2542376	100.000	556105	5371	1.025	--
总计		2542376	100.000	556105			

图68 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



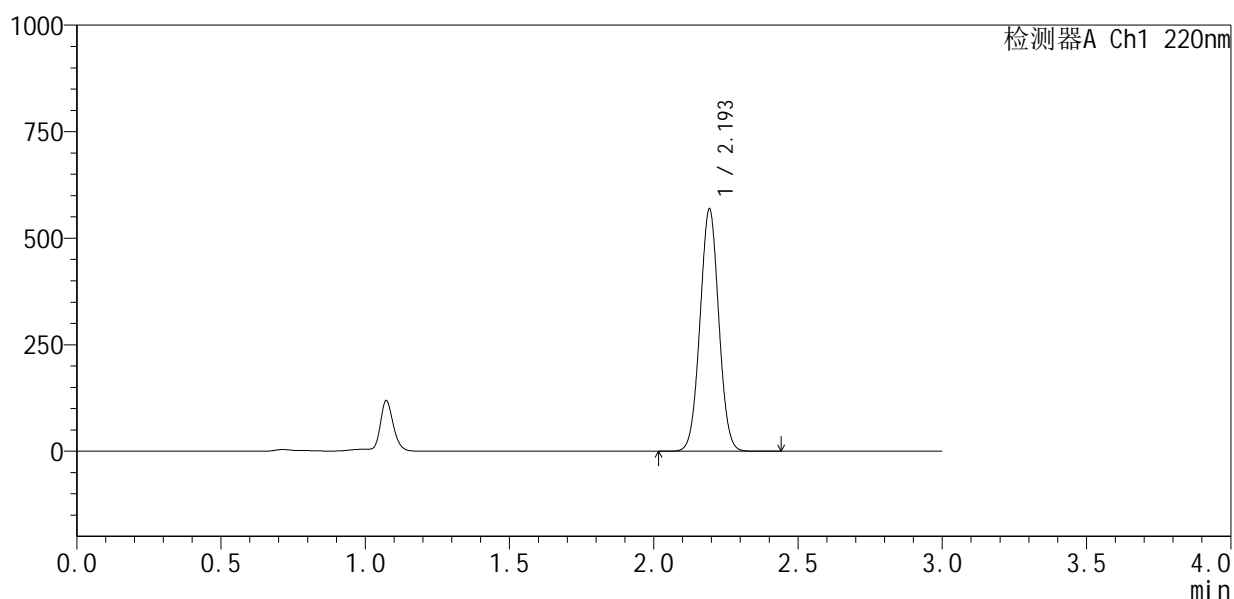
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1068-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:07:22                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:17:19                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2578056	100.000	563886	5360	1.025	--
总计		2578056	100.000	563886			

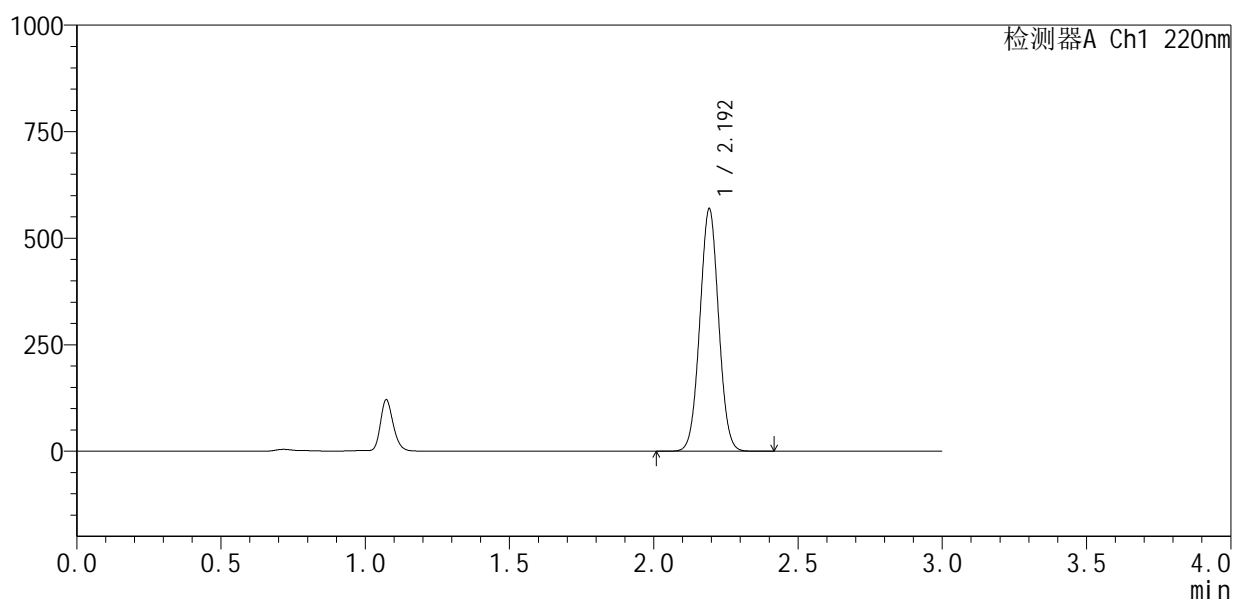
图69 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1069-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:10:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:17:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.192	2578548	100.000	563932	5369	1.026	--
总计		2578548	100.000	563932			

图70 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



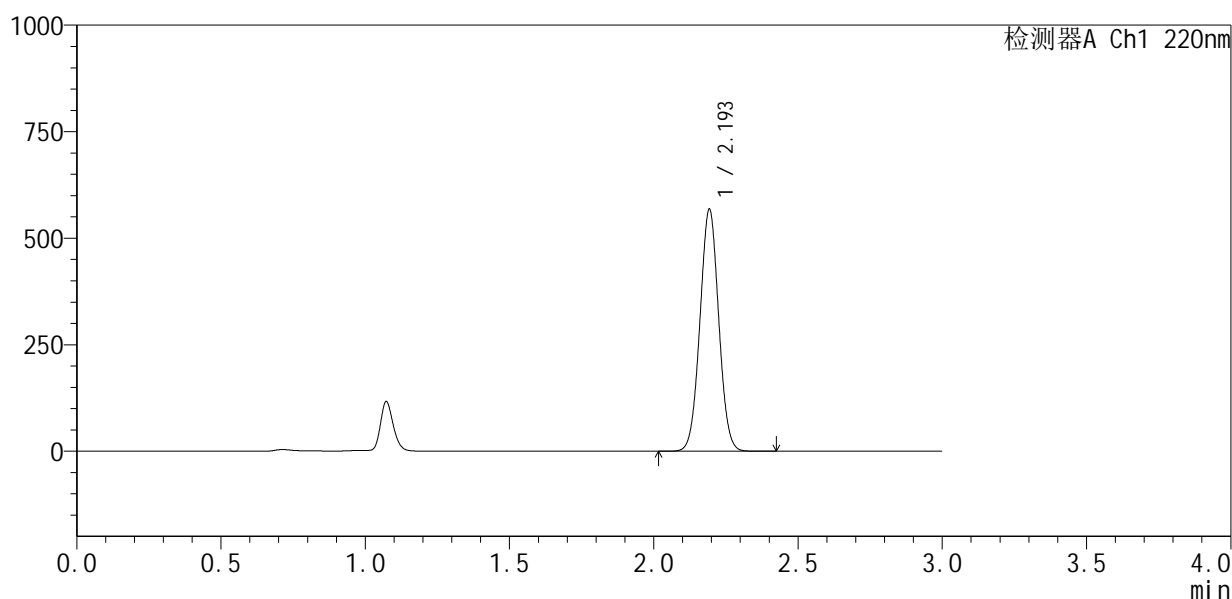
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1070-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:14:10                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:23                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2573433	100.000	562686	5367	1.026	--
总计		2573433	100.000	562686			

图71 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



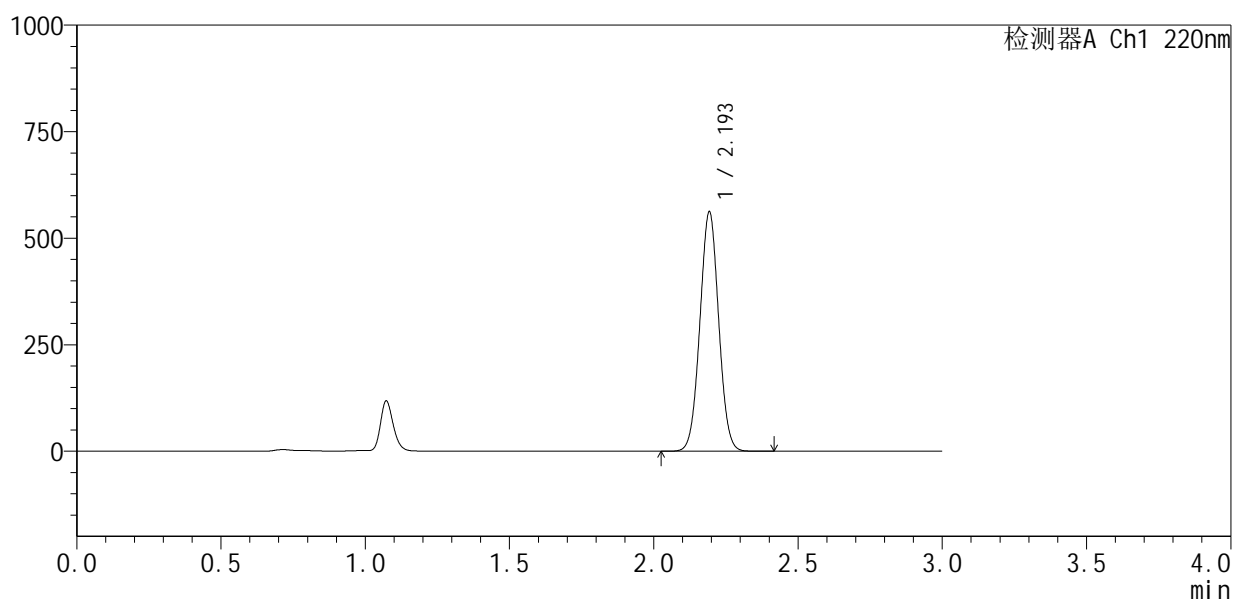
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1071-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:17:34                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:26                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2545612	100.000	556513	5371	1.025	--
总计		2545612	100.000	556513			

图72 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

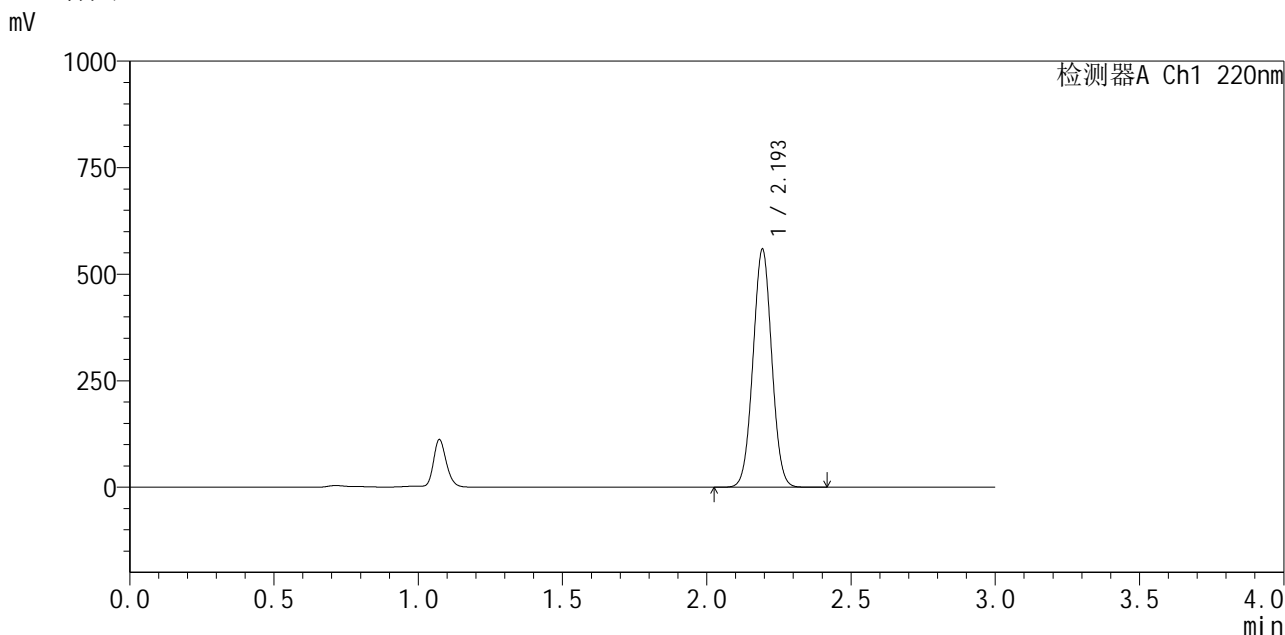


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1072-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:20:58                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:28                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2529515	100.000	553908	5380	1.025	--
总计		2529515	100.000	553908			

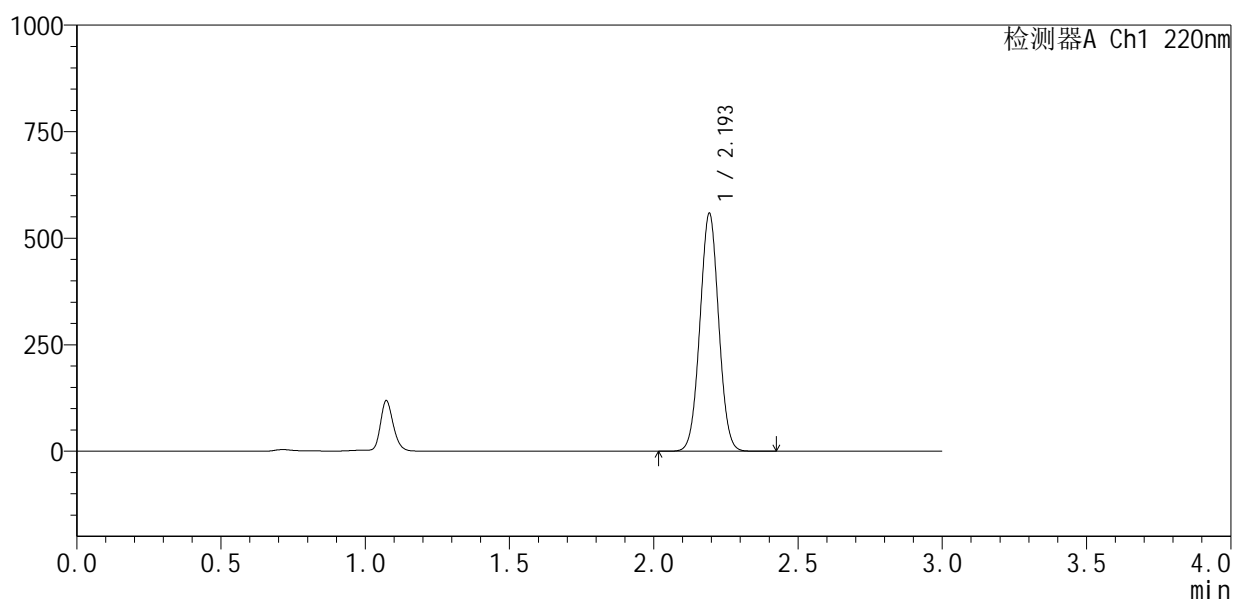
图73 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1073-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:24:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:17:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2528968	100.000	553176	5378	1.025	--
总计		2528968	100.000	553176			

图74 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



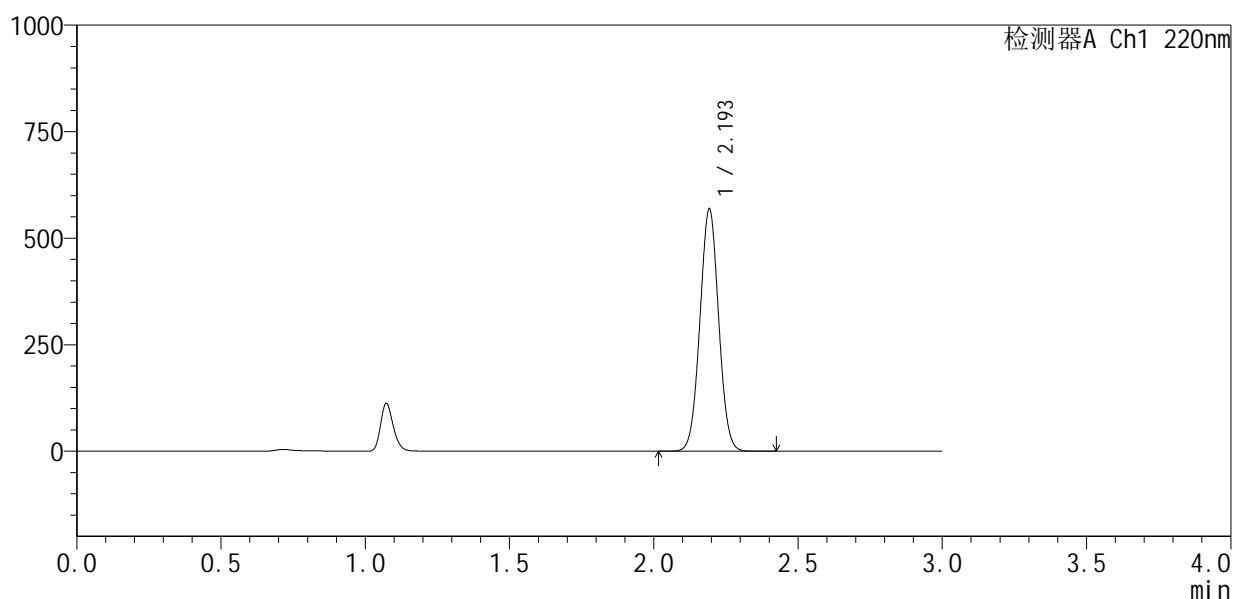
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1074-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:27:46                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:33                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2573062	100.000	562919	5383	1.025	--
总计		2573062	100.000	562919			

图75 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



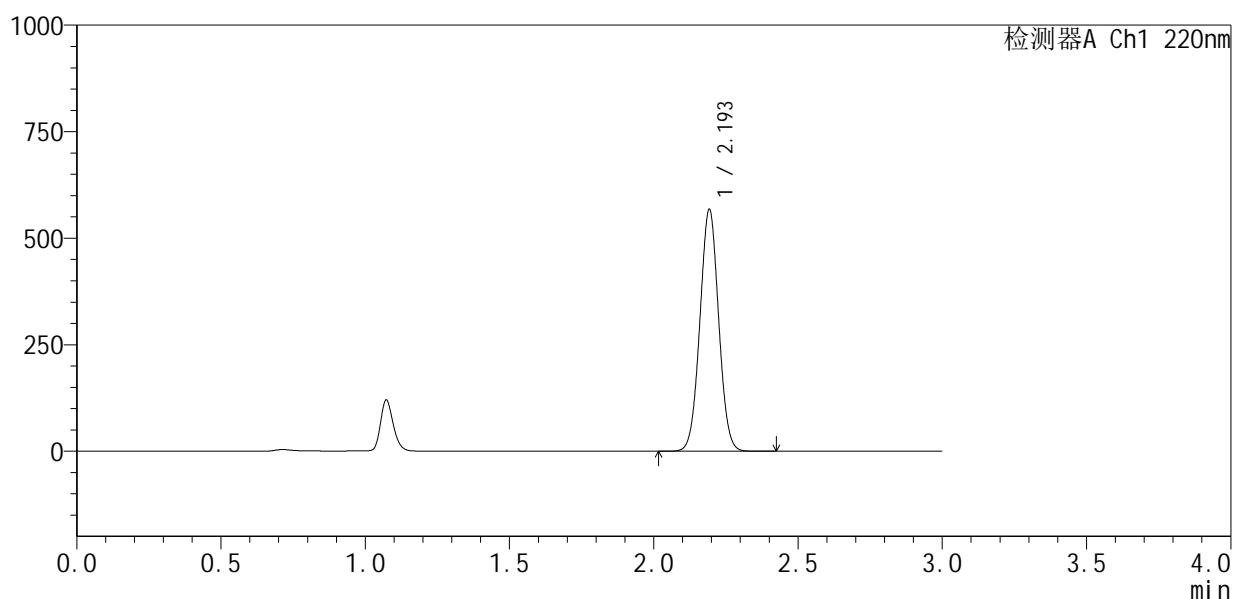
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1075-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:31:10                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:35                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2570052	100.000	562036	5380	1.026	--
总计		2570052	100.000	562036			

图76 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



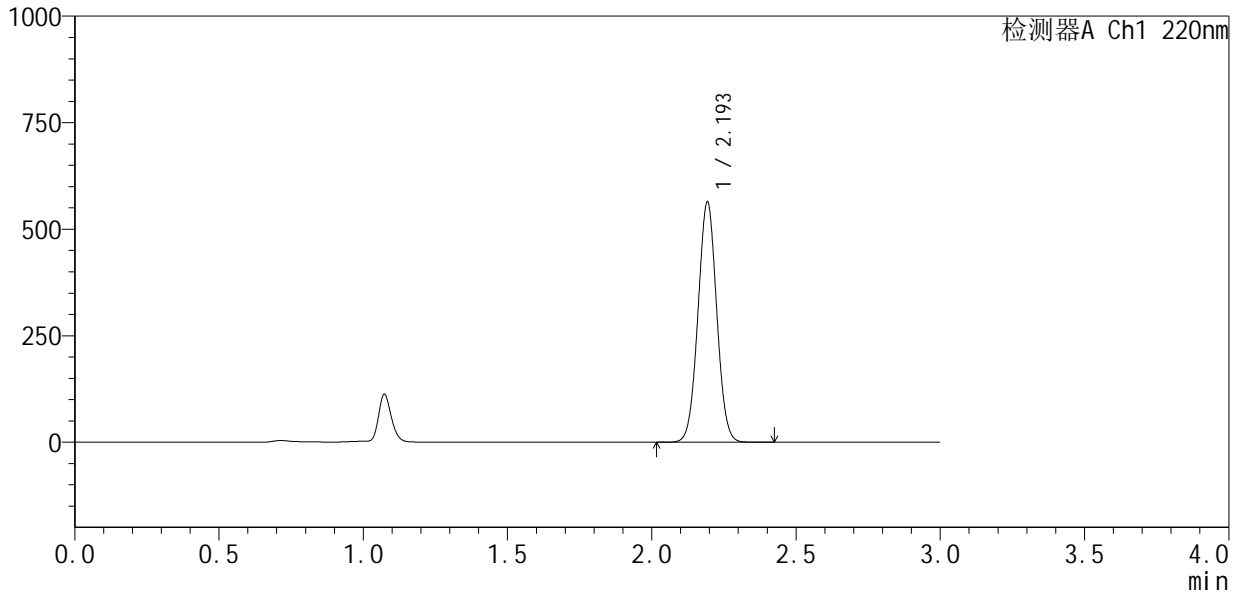
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1076-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:34:34                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:38                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2550867	100.000	558942	5393	1.026	--
总计		2550867	100.000	558942			

图77 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

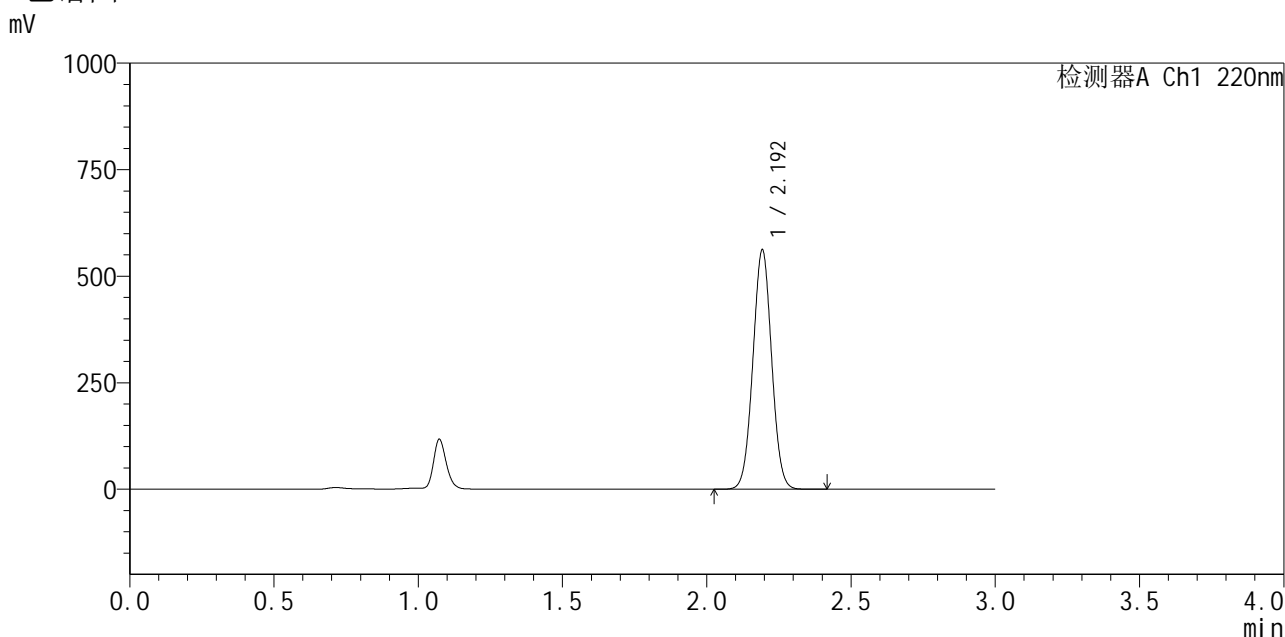


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1077-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:37:58                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:41                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2540121	100.000	556338	5392	1.026	--
总计		2540121	100.000	556338			

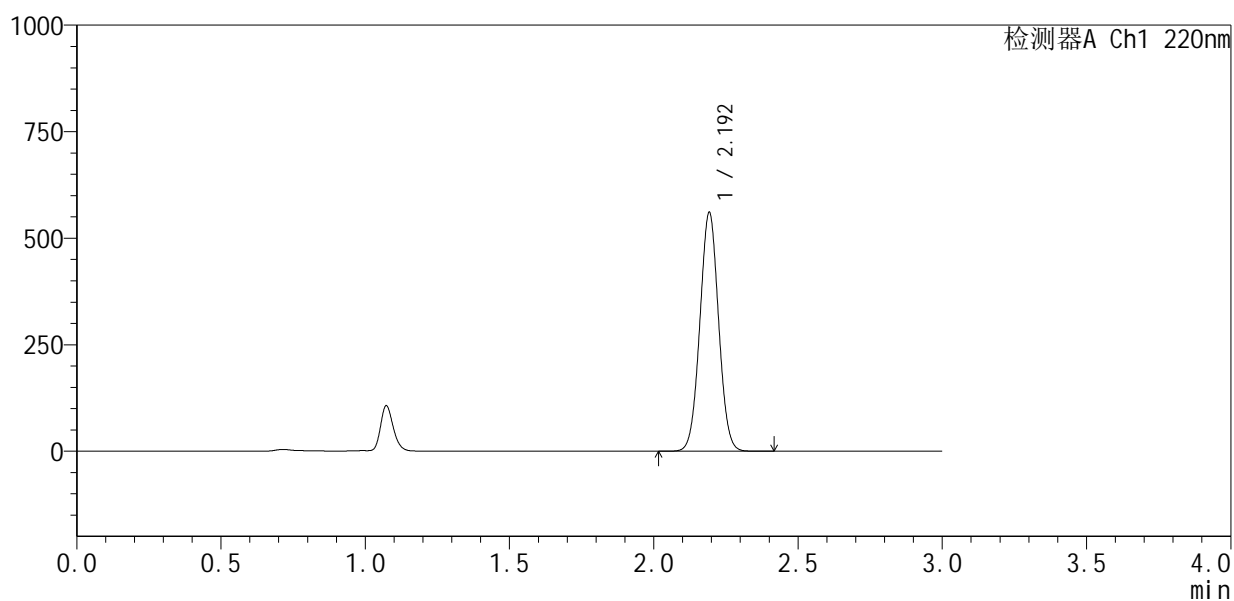
图78 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1078-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:41:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:17:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

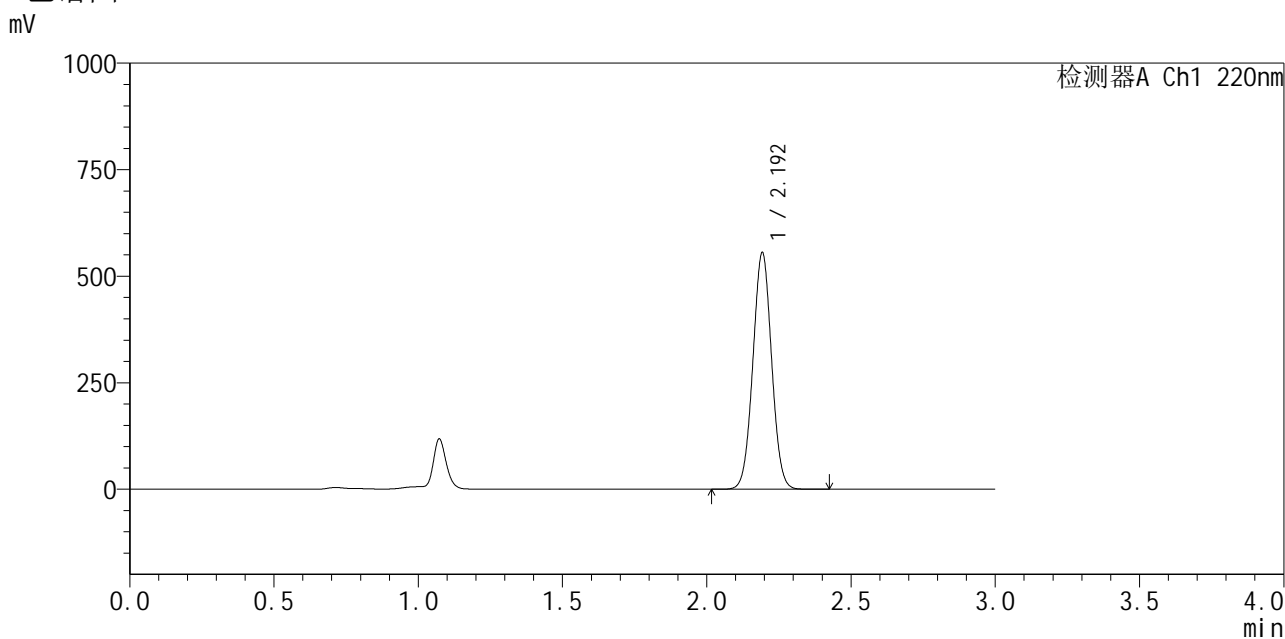
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2532720	100.000	555345	5396	1.026	--
总计		2532720	100.000	555345			

图79 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-30min-片5  
 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 - 29-18/29-1079-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:44:46                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:46                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

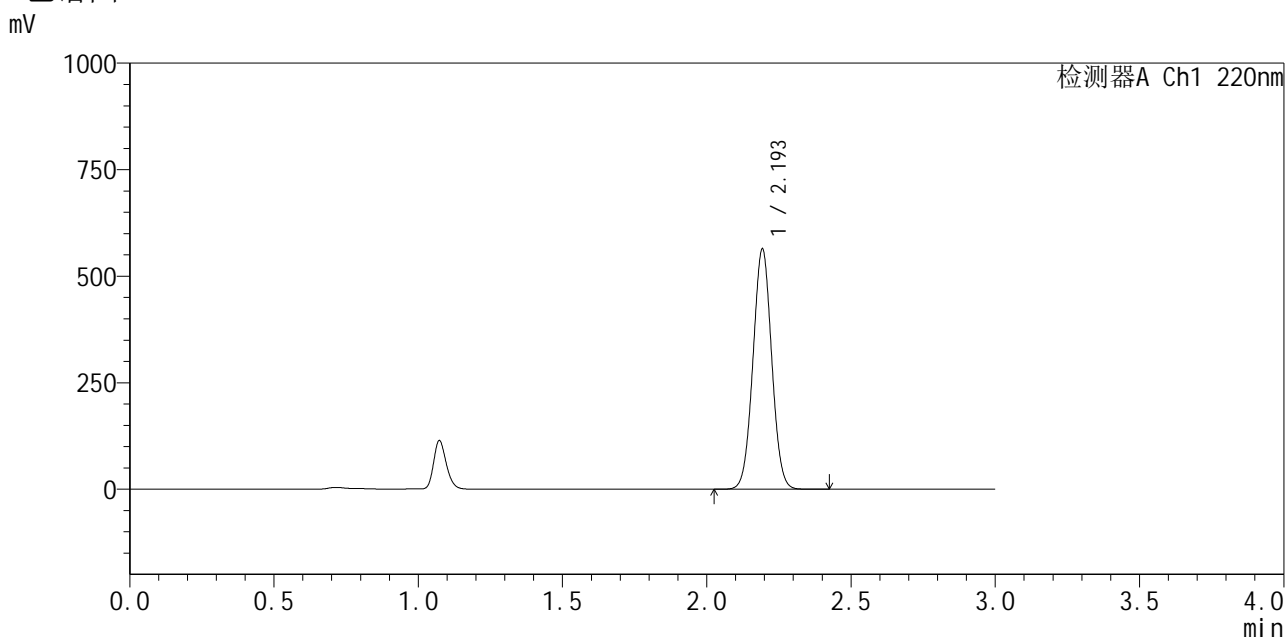
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2509942	100.000	550186	5401	1.026	--
总计		2509942	100.000	550186			

图80 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-30min-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 - 29-18/29-1080-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:48:10                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:48                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2548630	100.000	558725	5403	1.026	--
总计		2548630	100.000	558725			

图81 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025110251批-pH7.2介质-极限转速-片1  
供试品溶液-1





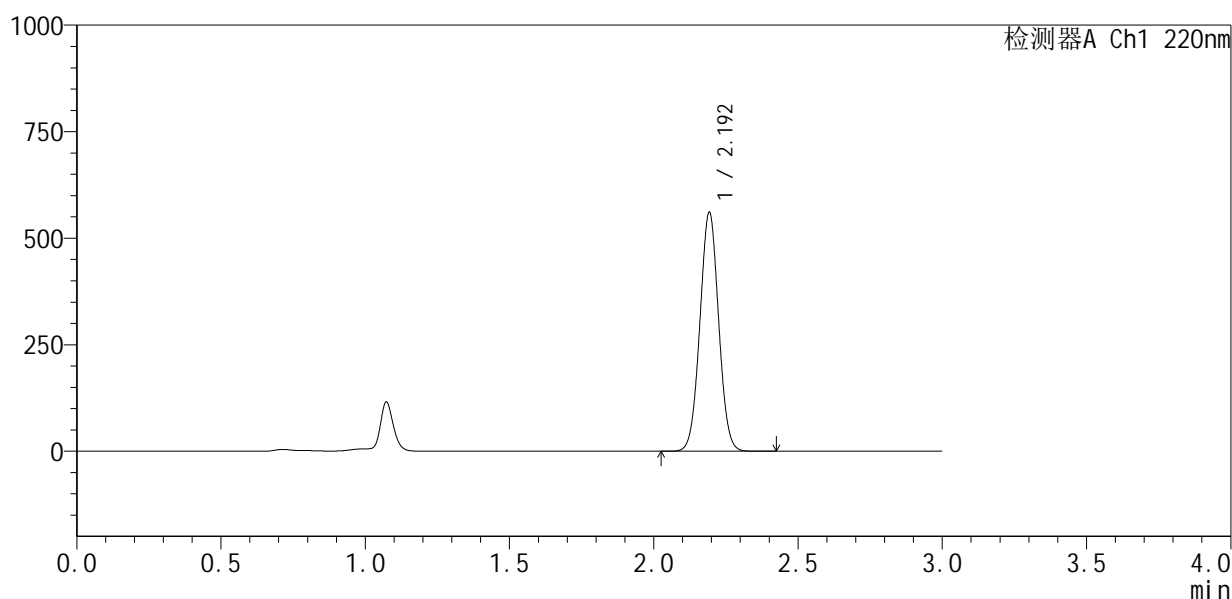
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1082-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:54:58                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:17:53                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2534877	100.000	555467	5399	1.026	--
总计		2534877	100.000	555467			

图83 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

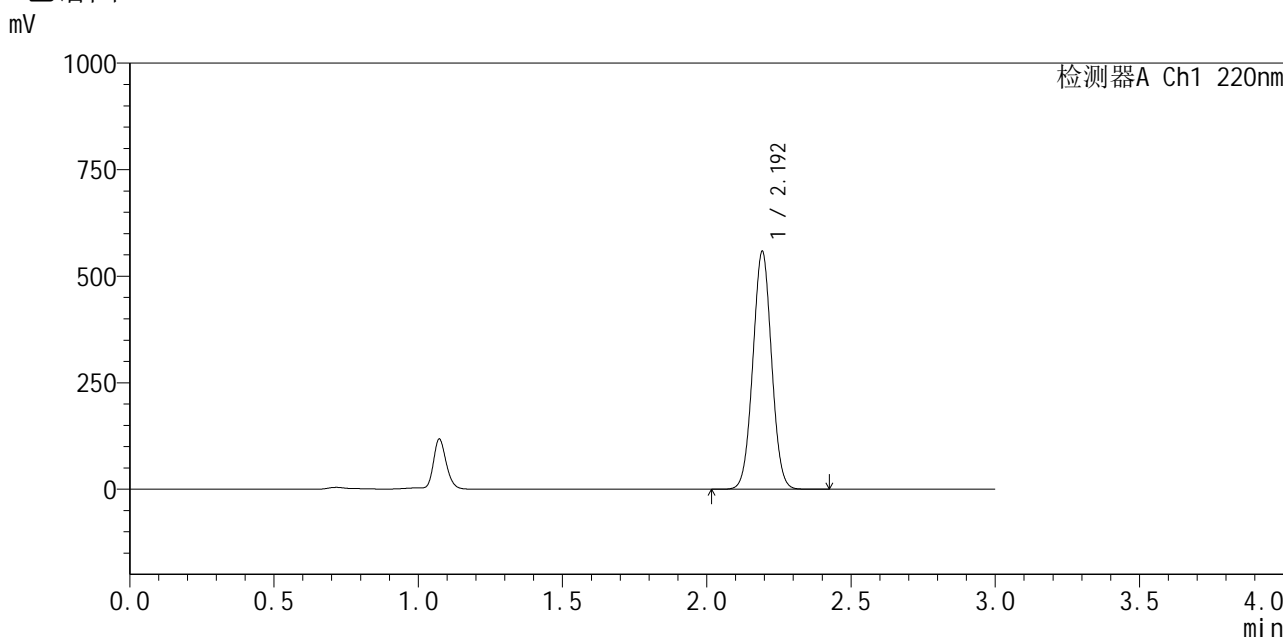


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1083-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 20:58:22                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:17:56                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2521397	100.000	553282	5406	1.027	--
总计		2521397	100.000	553282			

图84 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

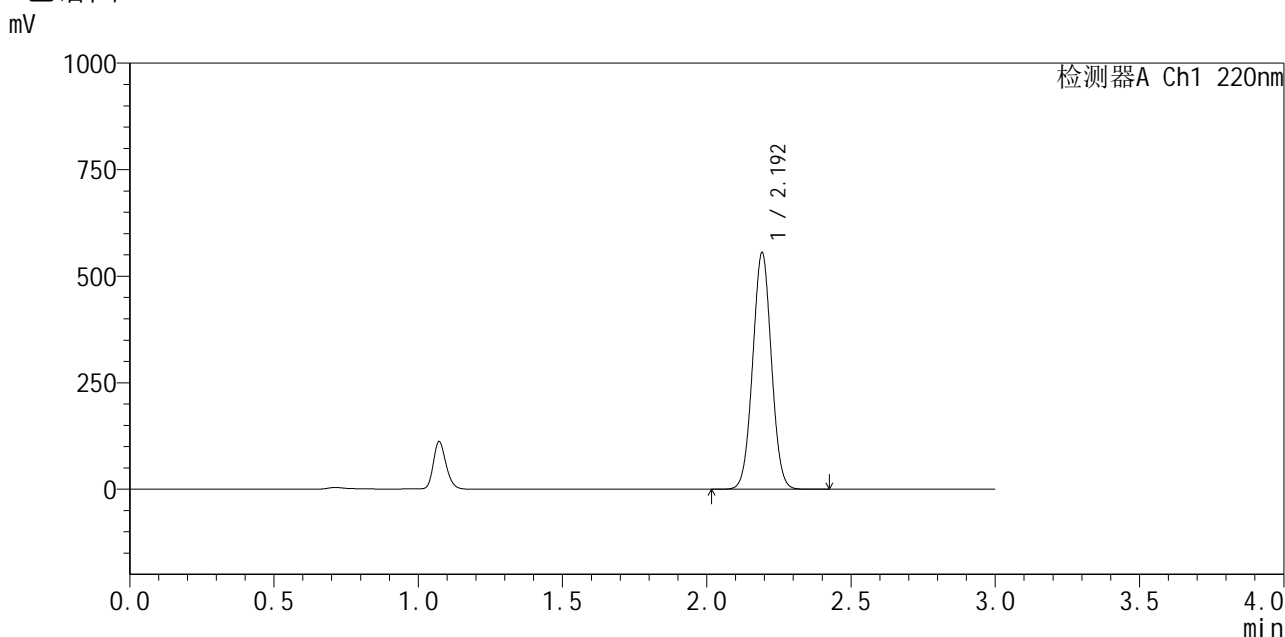


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1084-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:01:46                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:17:58                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2508786	100.000	551957	5403	1.027	--
总计		2508786	100.000	551957			

图85 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



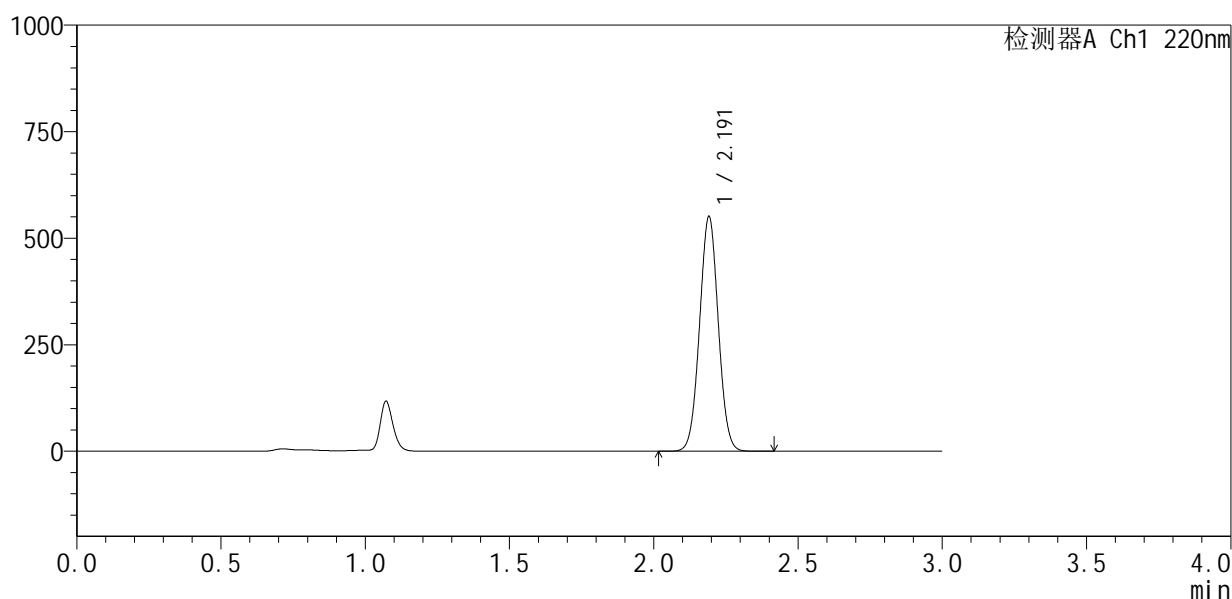
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1085-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:05:10                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:00                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	2488734	100.000	548321	5402	1.027	--
总计		2488734	100.000	548321			

图86 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



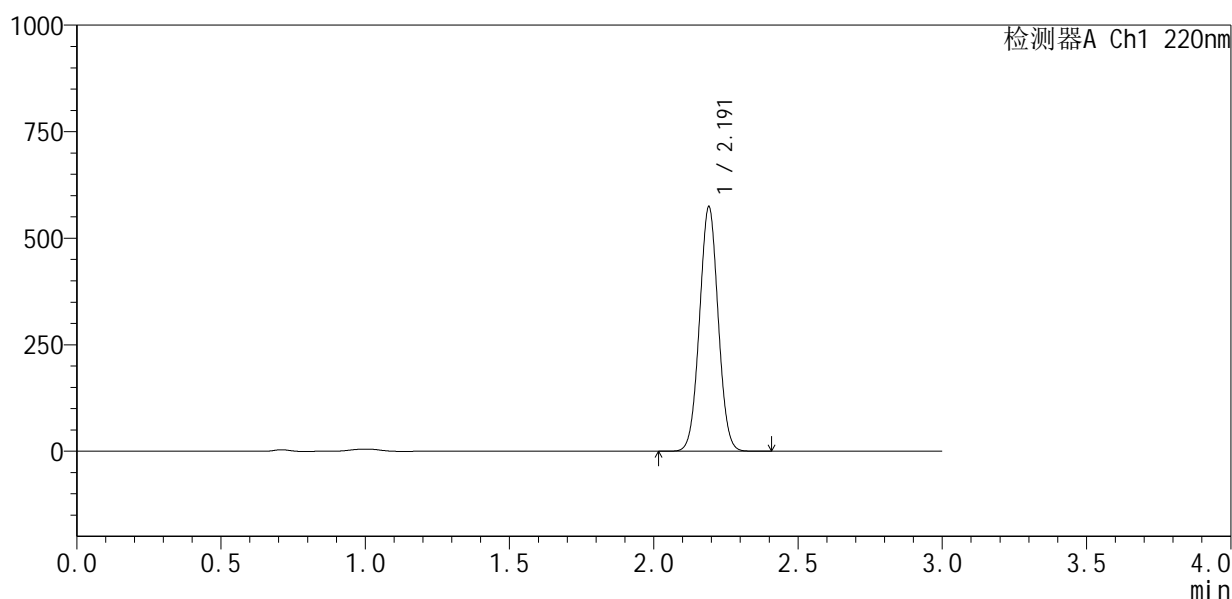
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1086-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:08:34                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:03                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	2590037	100.000	571728	5410	1.028	--
总计		2590037	100.000	571728			

图87 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质  
 对照品溶液-2-1



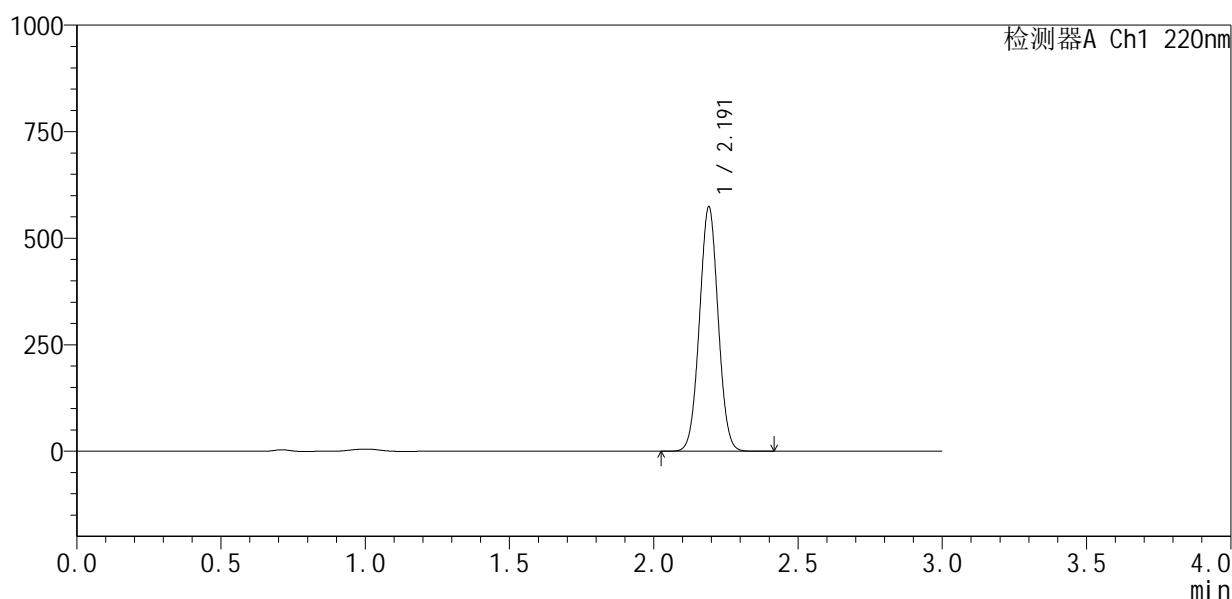
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1087-2 - zzp-2025110251p-kq6y-rcqx-pH7.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:11:59                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:05                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	2589493	100.000	571654	5403	1.028	--
总计		2589493	100.000	571654			

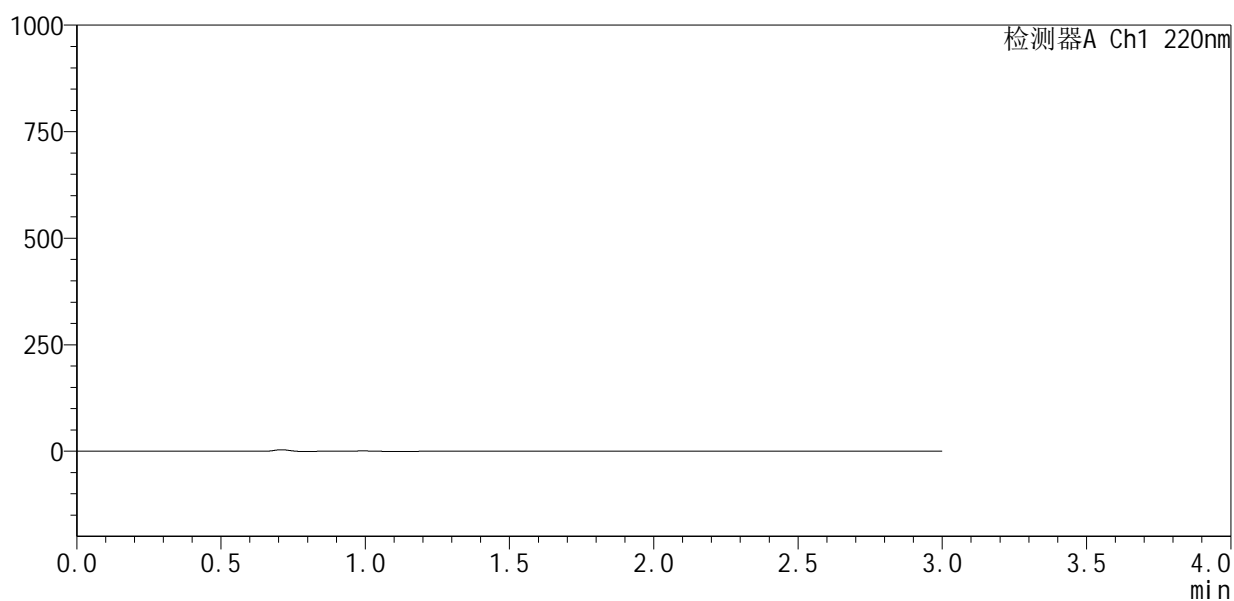
图88 布洛芬混悬液开启6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025110251批-pH7.2介质  
 对照品溶液-2-2

## &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 - 29-18/29-1088-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:15:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:18:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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)
总计							

图89 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
溶剂



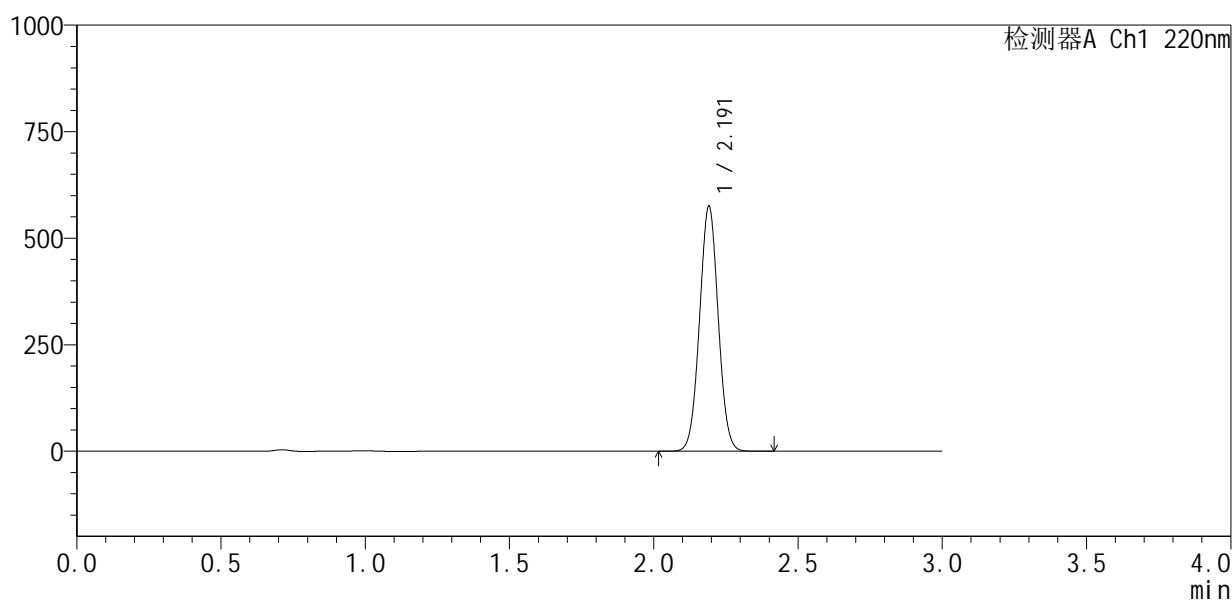
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1089-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:18:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:18:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	2594282	100.000	572569	5414	1.028	--
总计		2594282	100.000	572569			

图90 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-1



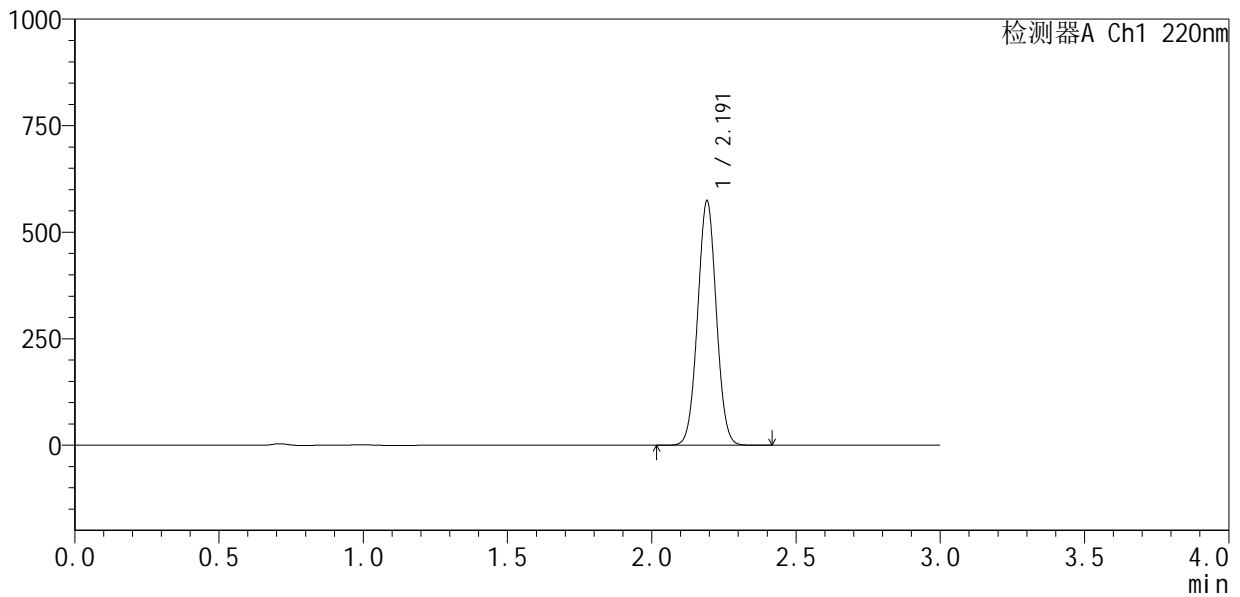
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1090-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:22:06                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:13                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	2588561	100.000	570684	5414	1.028	--
总计		2588561	100.000	570684			

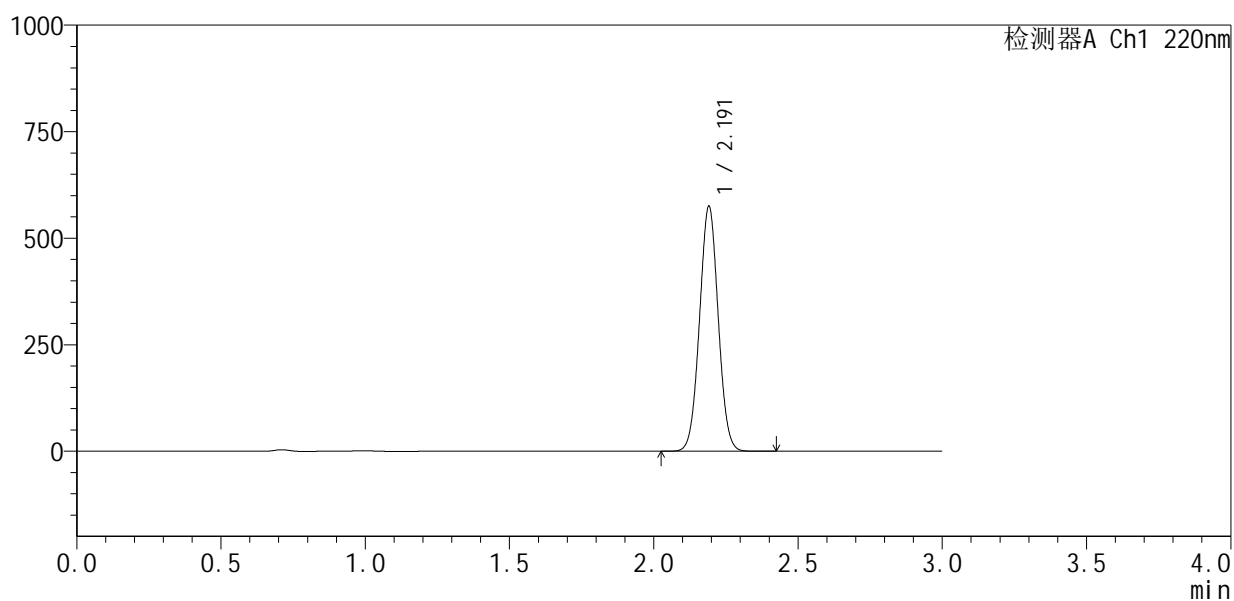
图91 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-2

## &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 - 29-18/29-1091-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:25:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:18:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.191	2593879	100.000	572517	5417	1.028	--
总计		2593879	100.000	572517			

图92 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-3

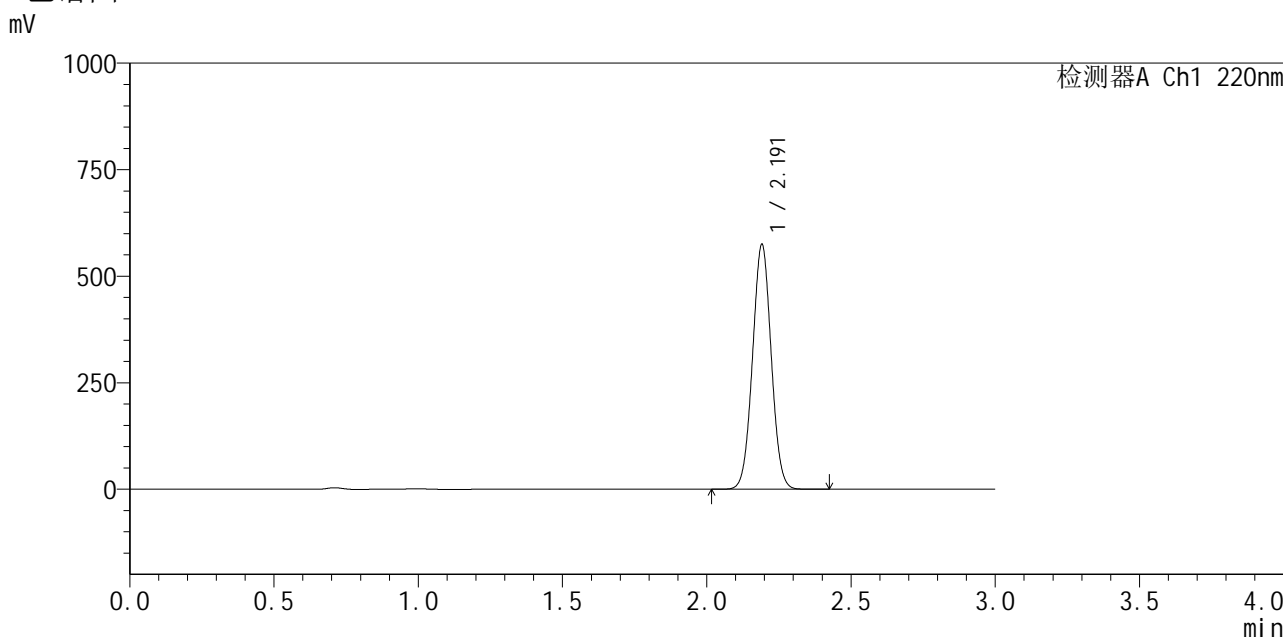


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1092-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:28:51                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:18                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.191	2593084	100.000	572238	5410	1.028	--
总计		2593084	100.000	572238			

图93 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-4



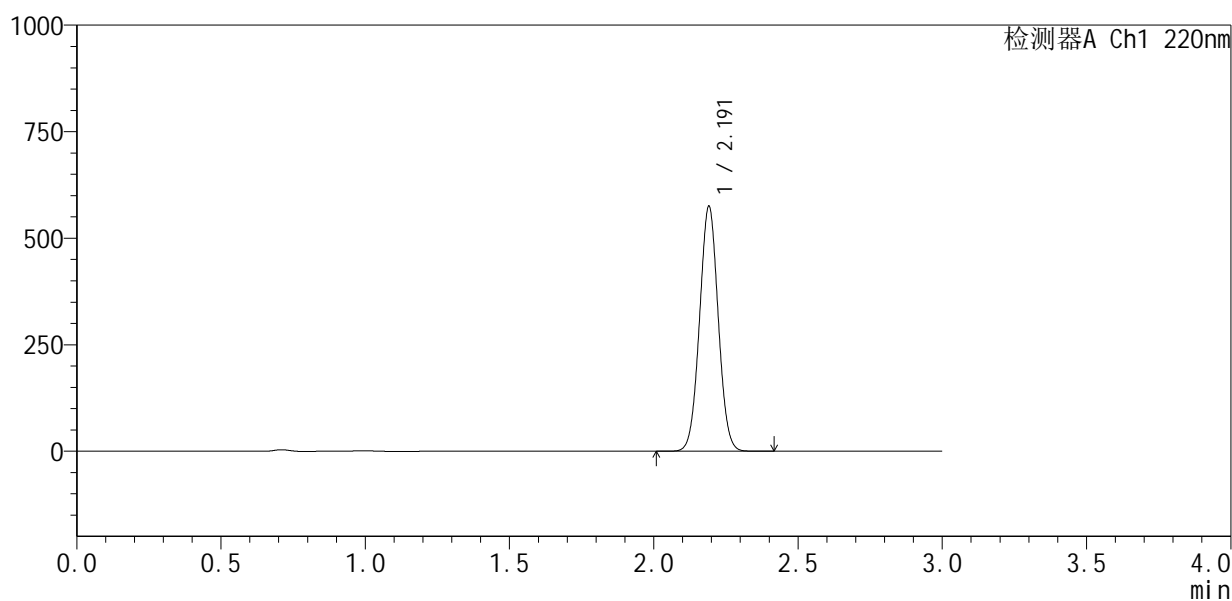
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1093-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:32:13                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:20                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	2593681	100.000	572408	5418	1.028	--
总计		2593681	100.000	572408			

图94 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-5



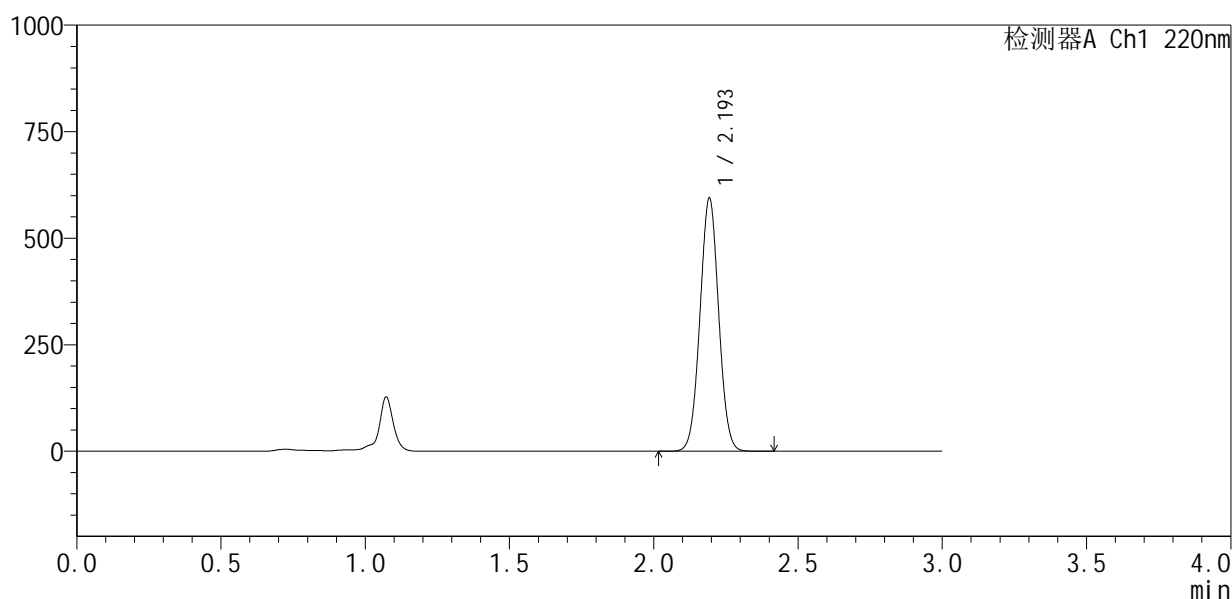
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1094-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:35:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:18:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2682205	100.000	588696	5414	1.026	--
总计		2682205	100.000	588696			

图95 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



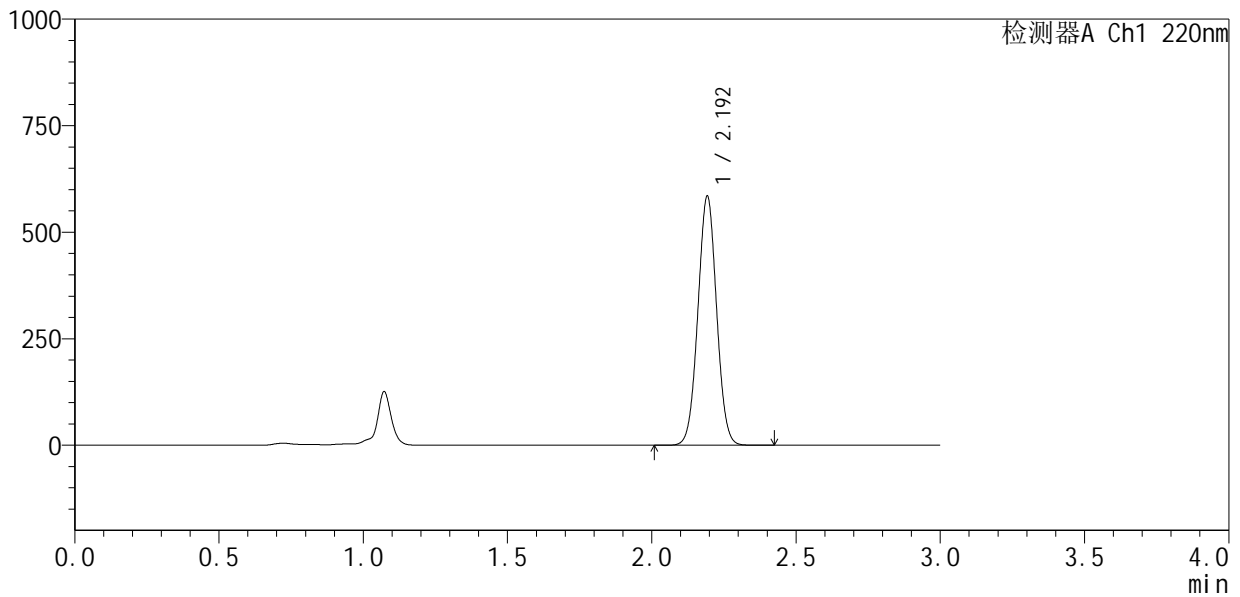
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1095-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:38:57                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:25              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2637879	100.000	579054	5415	1.026	--
总计		2637879	100.000	579054			

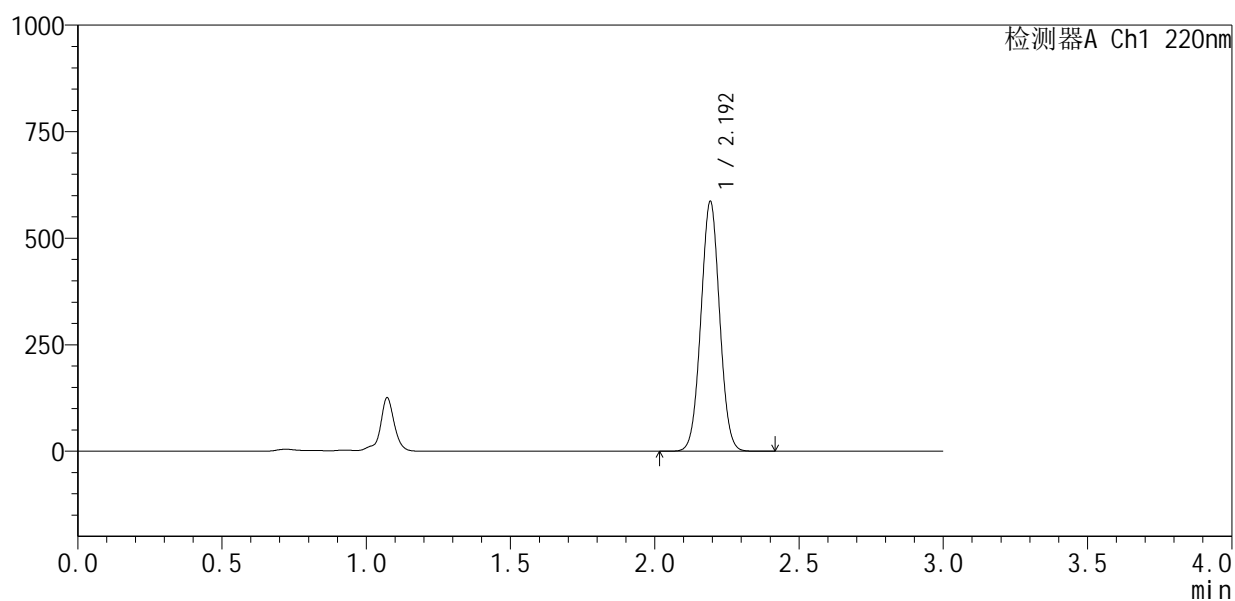
图96 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1096-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:42:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:18:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.192	2647872	100.000	580751	5411	1.026	--
总计		2647872	100.000	580751			

图97 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

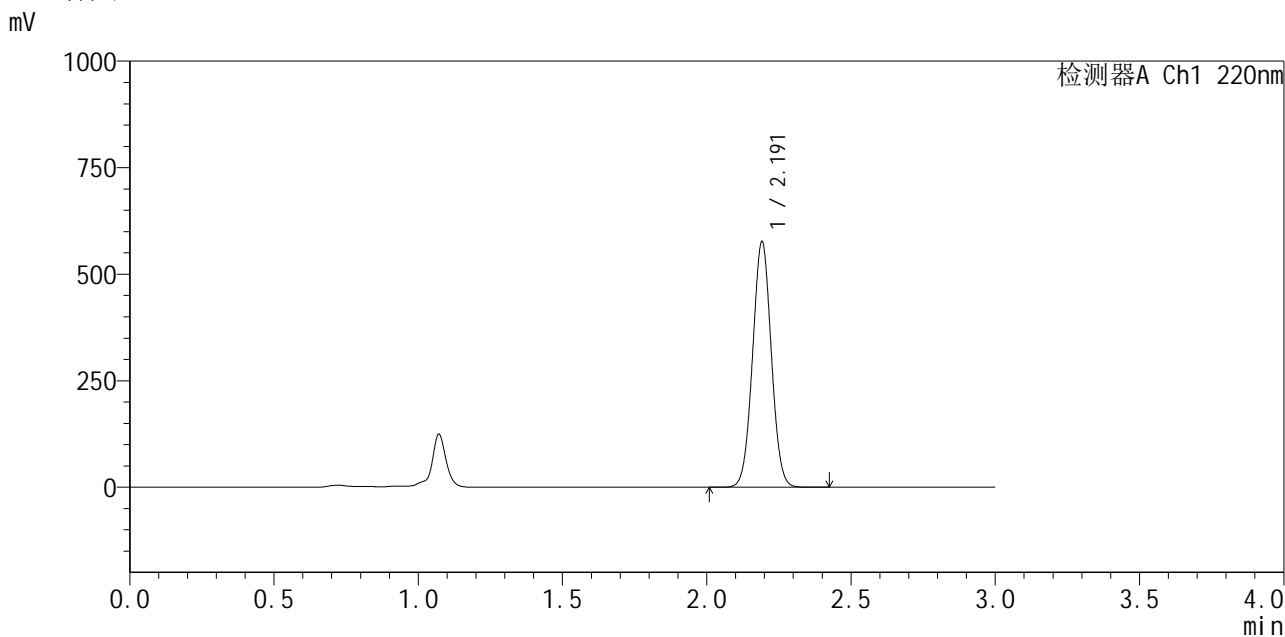


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1097-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:45:41                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:30                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.191	2601390	100.000	573547	5419	1.027	--
总计		2601390	100.000	573547			

图98 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

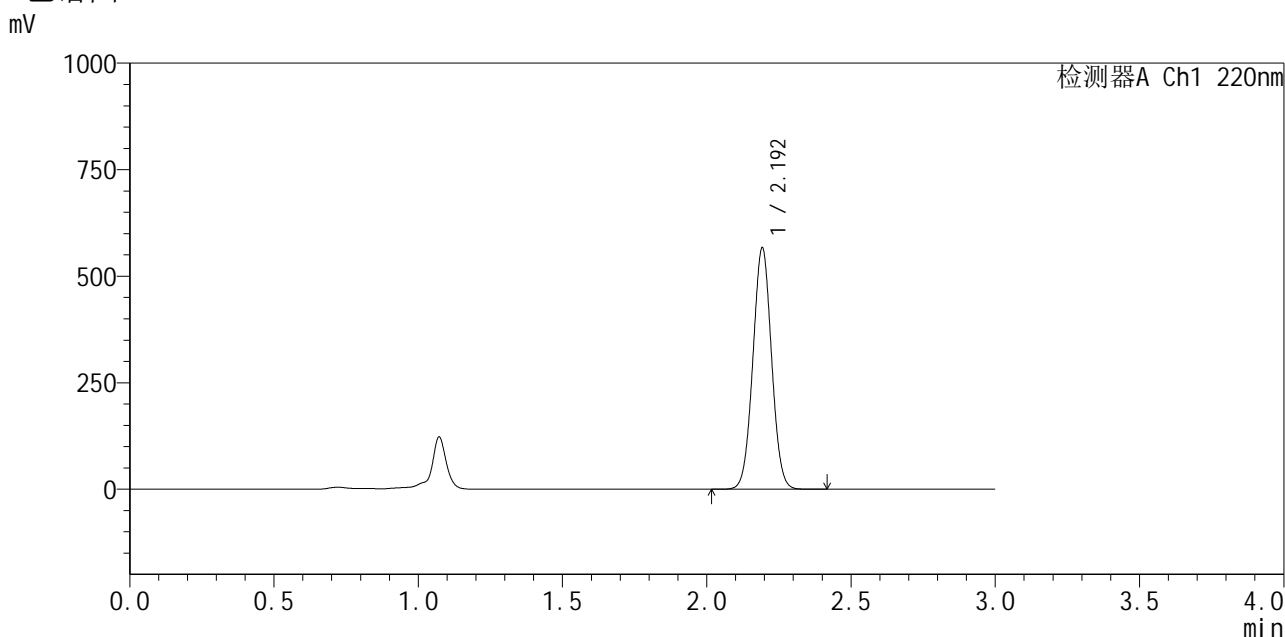


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1098-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:49:03                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:18:32                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2555726	100.000	561557	5426	1.026	--
总计		2555726	100.000	561557			

图99 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

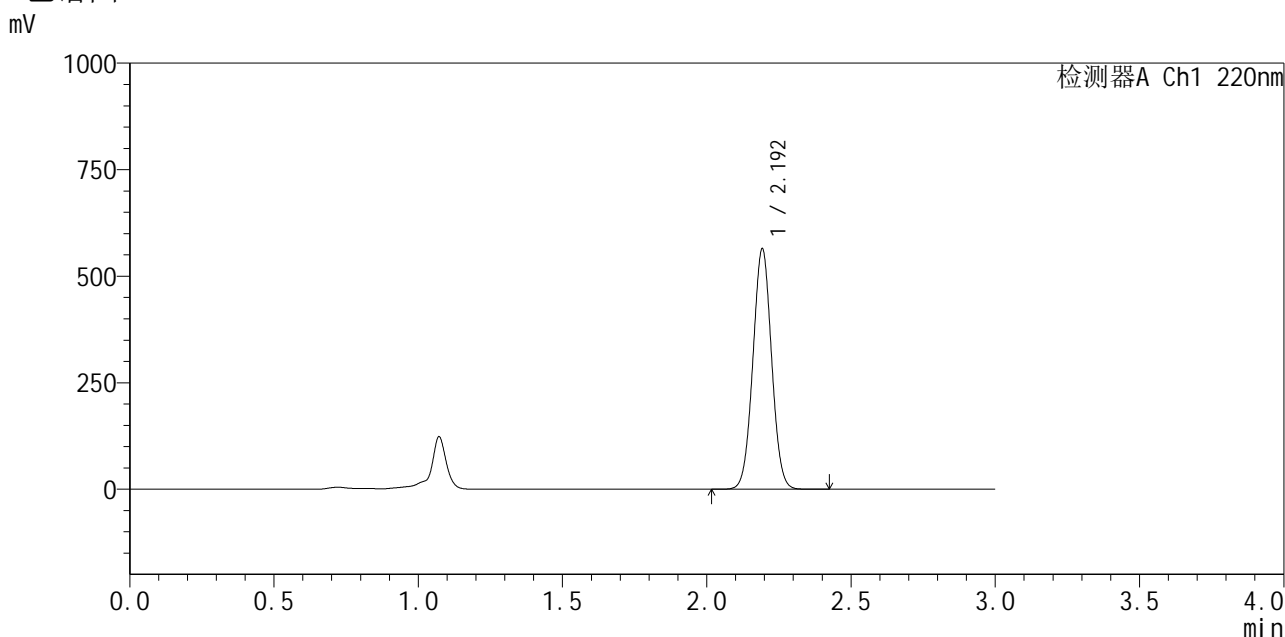


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1099-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:52:25                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:35                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2545555	100.000	558923	5419	1.026	--
总计		2545555	100.000	558923			

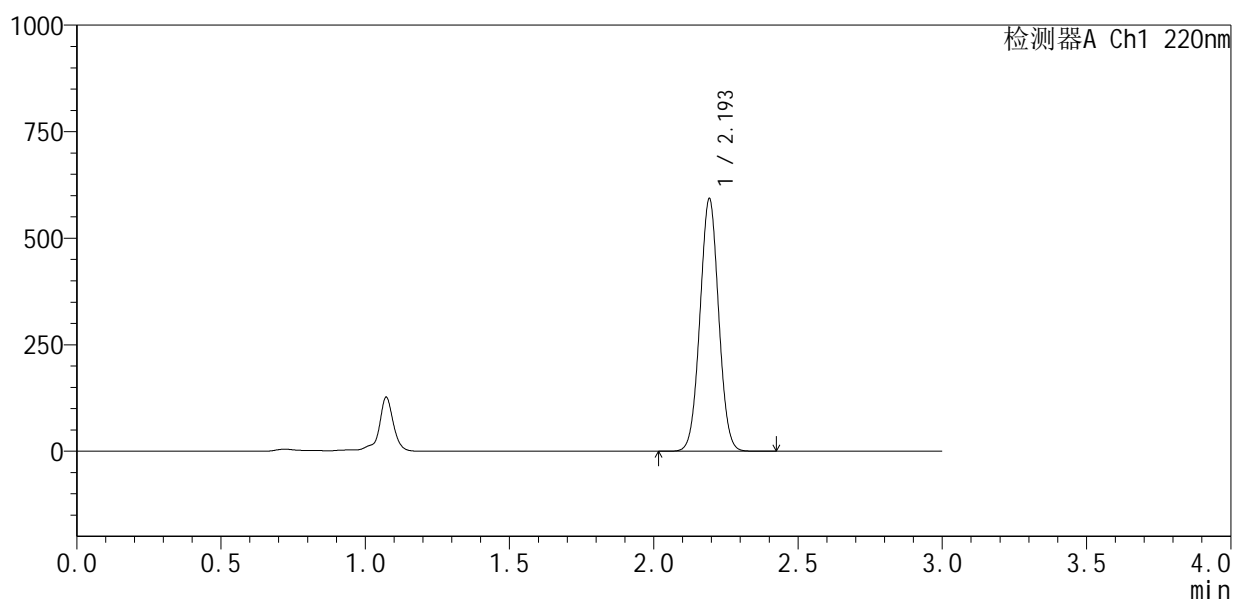
图100 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1100-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:55:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:18:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2676056	100.000	587323	5424	1.026	--
总计		2676056	100.000	587323			

图101 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

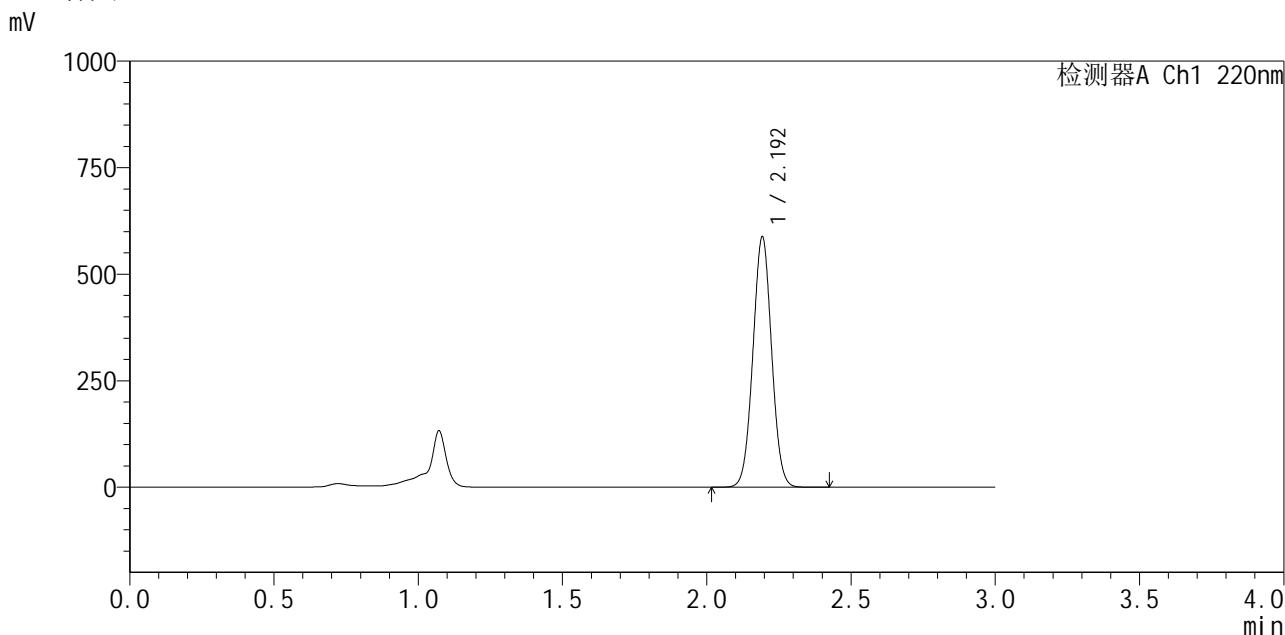


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1101-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 21:59:08                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:39                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2652339	100.000	582014	5416	1.026	--
总计		2652339	100.000	582014			

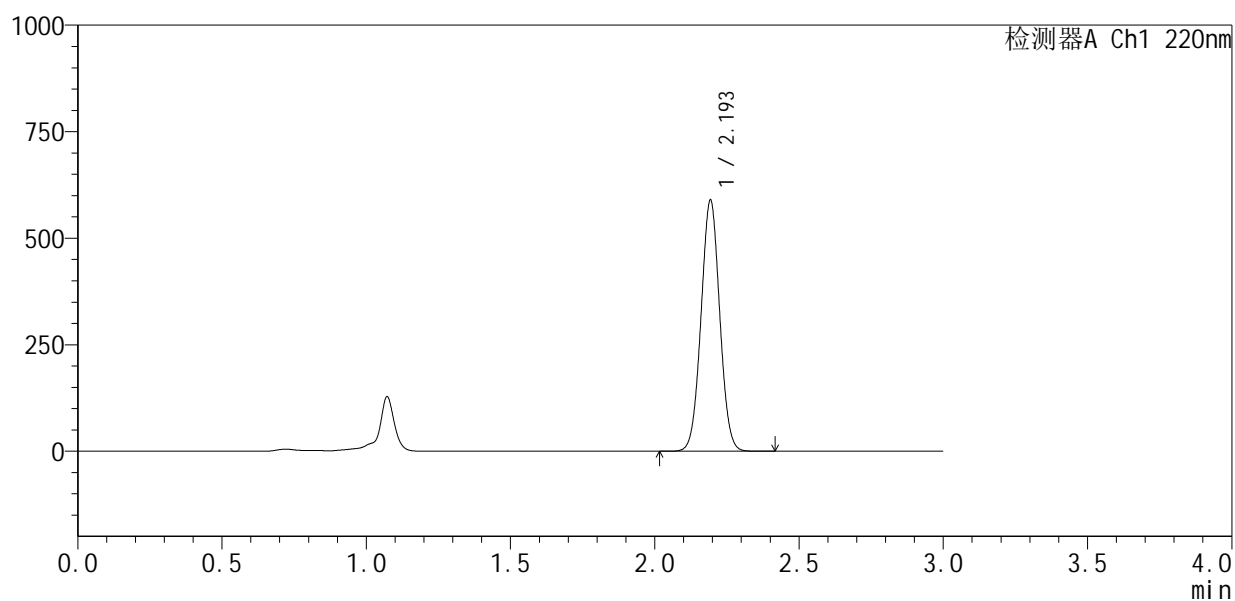
图102 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1102-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:02:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:18:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2659077	100.000	584473	5429	1.025	--
总计		2659077	100.000	584473			

图103 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

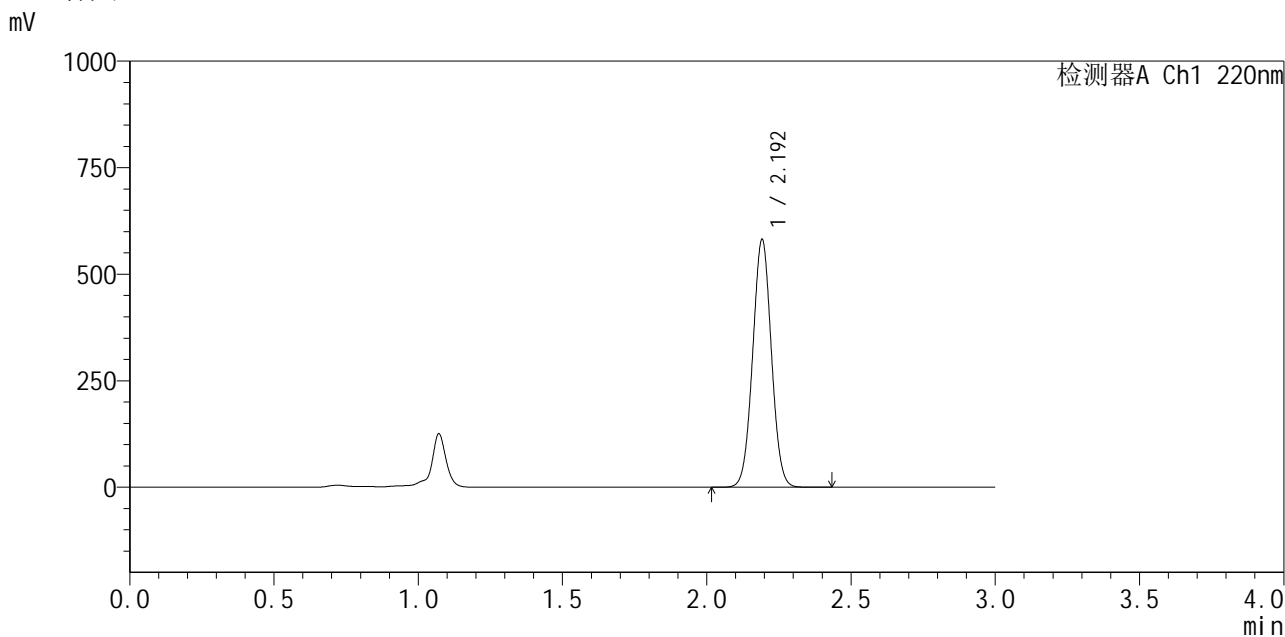


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1103-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:05:52                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:44                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

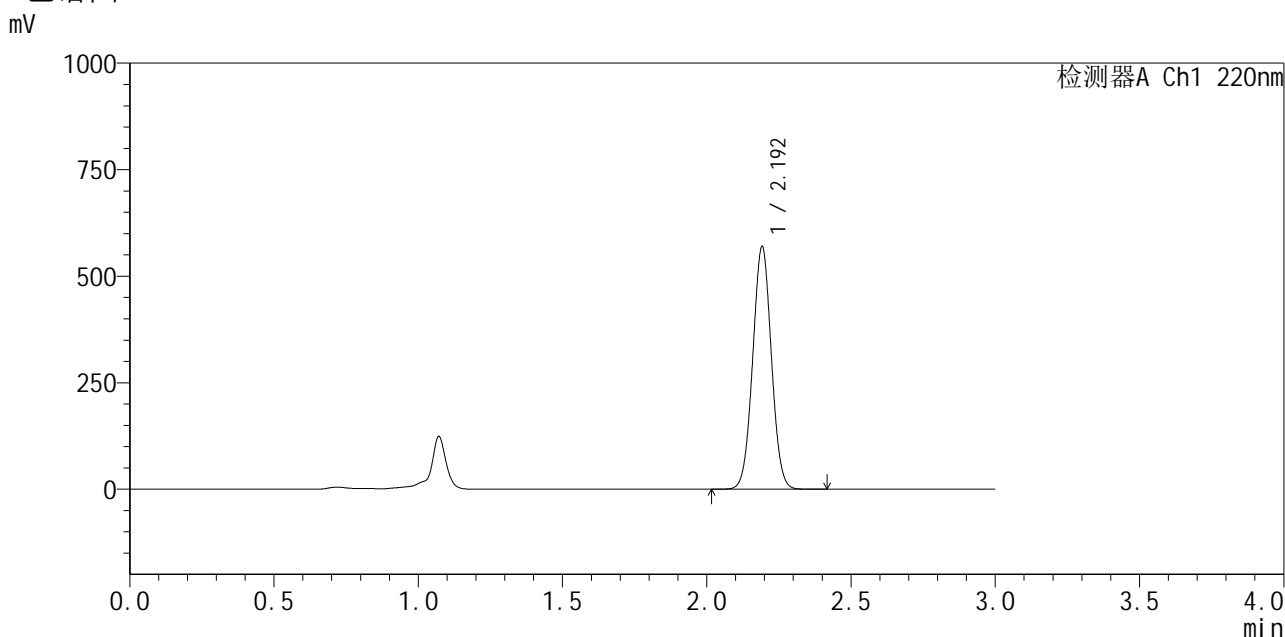
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2624618	100.000	578032	5413	1.026	--
总计		2624618	100.000	578032			

图104 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-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 - 29-18/29-1104-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:09:14                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:47                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2569158	100.000	565848	5418	1.026	--
总计		2569158	100.000	565848			

图105 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片5  
供试品溶液-1

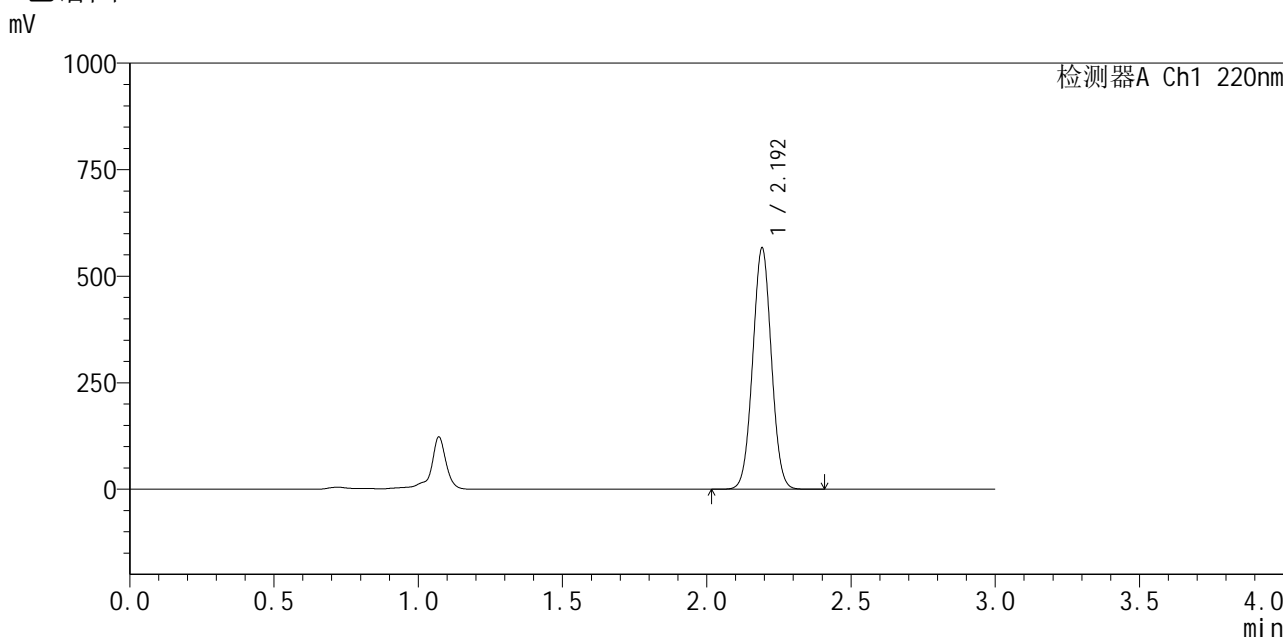


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1105-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:12:37                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:49                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2554590	100.000	562769	5418	1.026	--
总计		2554590	100.000	562769			

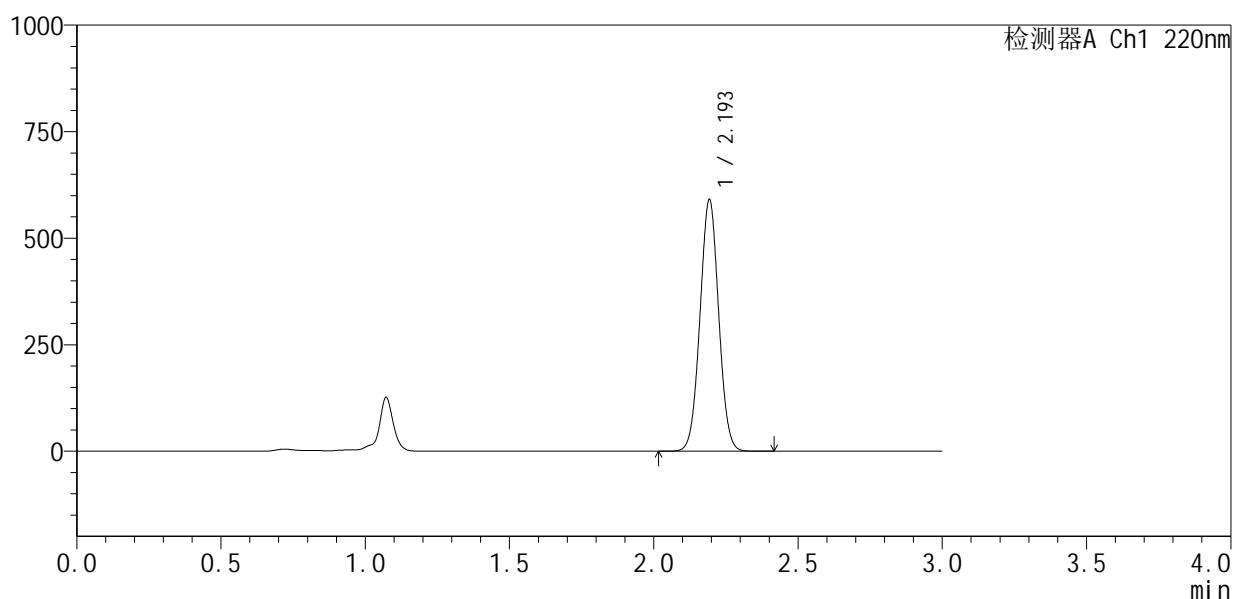
图106 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1106-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:15:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:18:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2665024	100.000	585192	5422	1.026	--
总计		2665024	100.000	585192			

图107 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

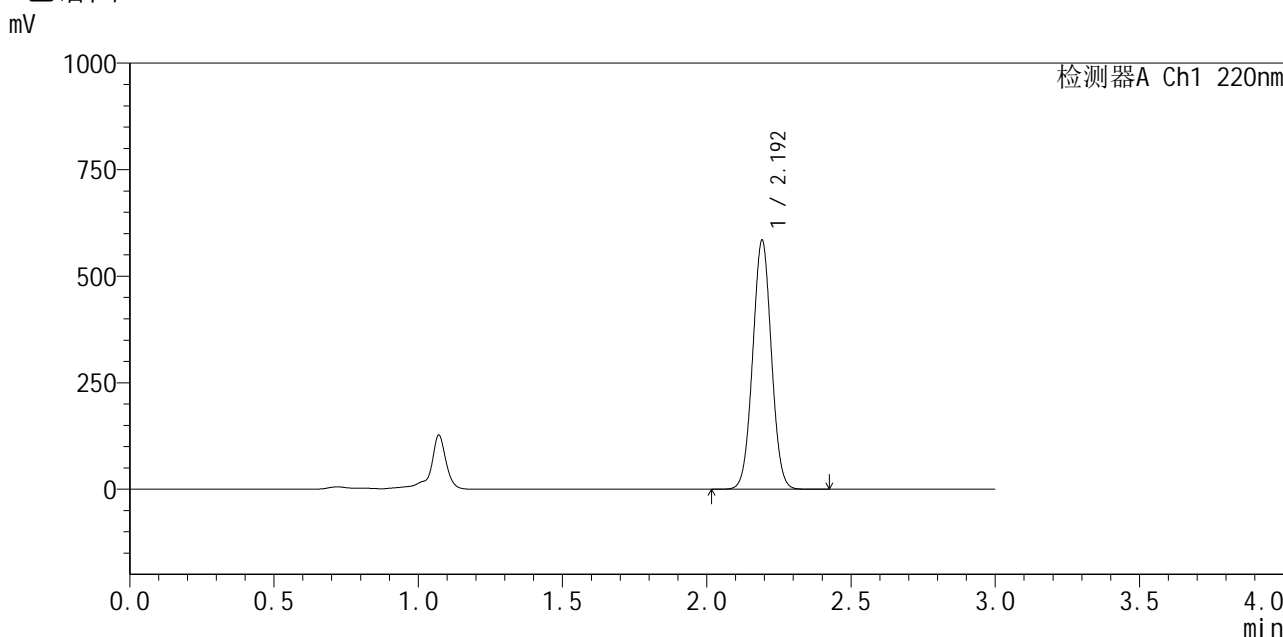


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1107-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:19:21                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:54                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2636126	100.000	580729	5418	1.027	--
总计		2636126	100.000	580729			

图108 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

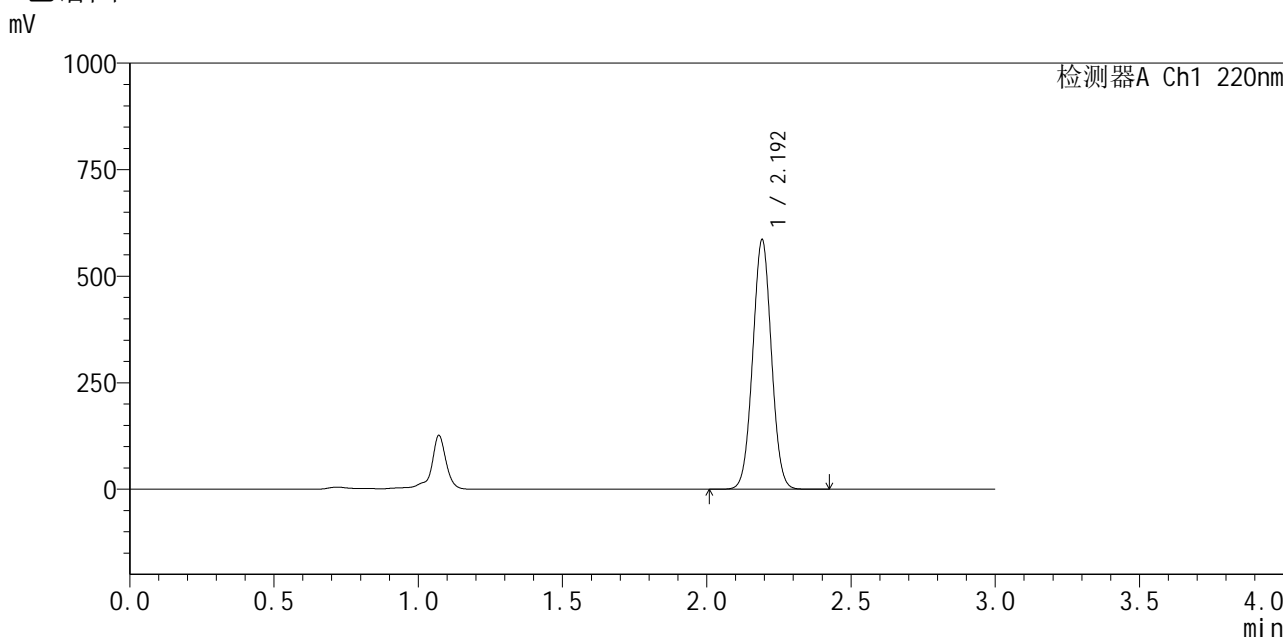


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1108-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:22:43                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:56              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

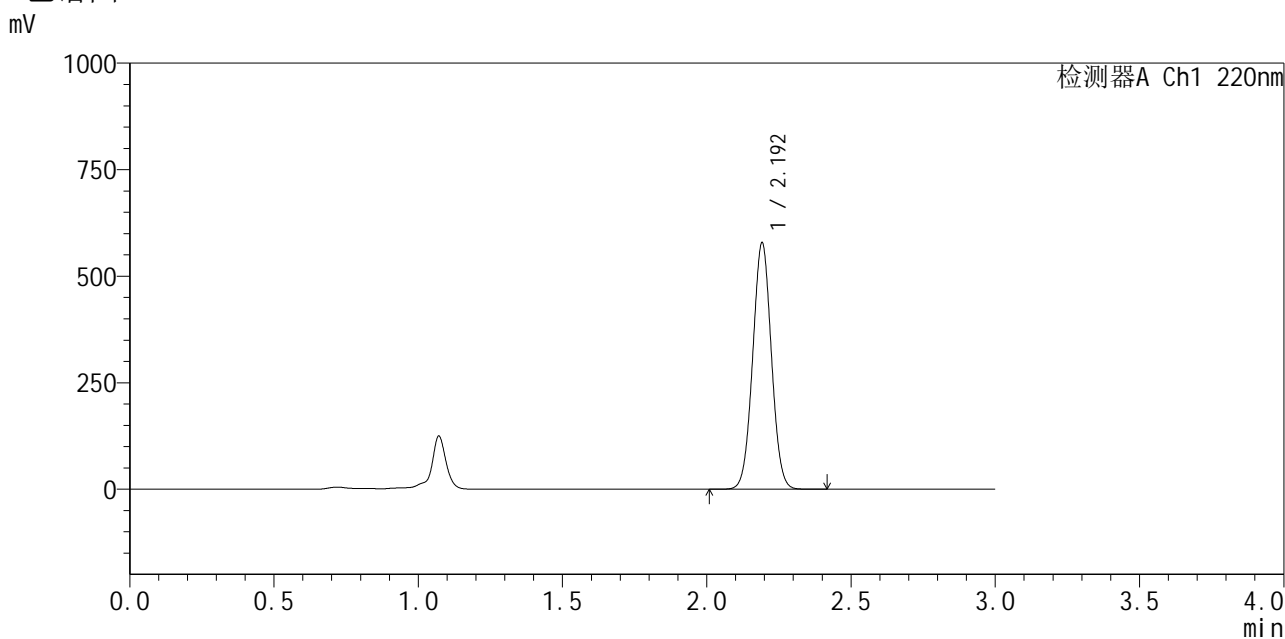
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2641557	100.000	581899	5421	1.027	--
总计		2641557	100.000	581899			

图109 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-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 - 29-18/29-1109-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:26:05                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:18:59                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

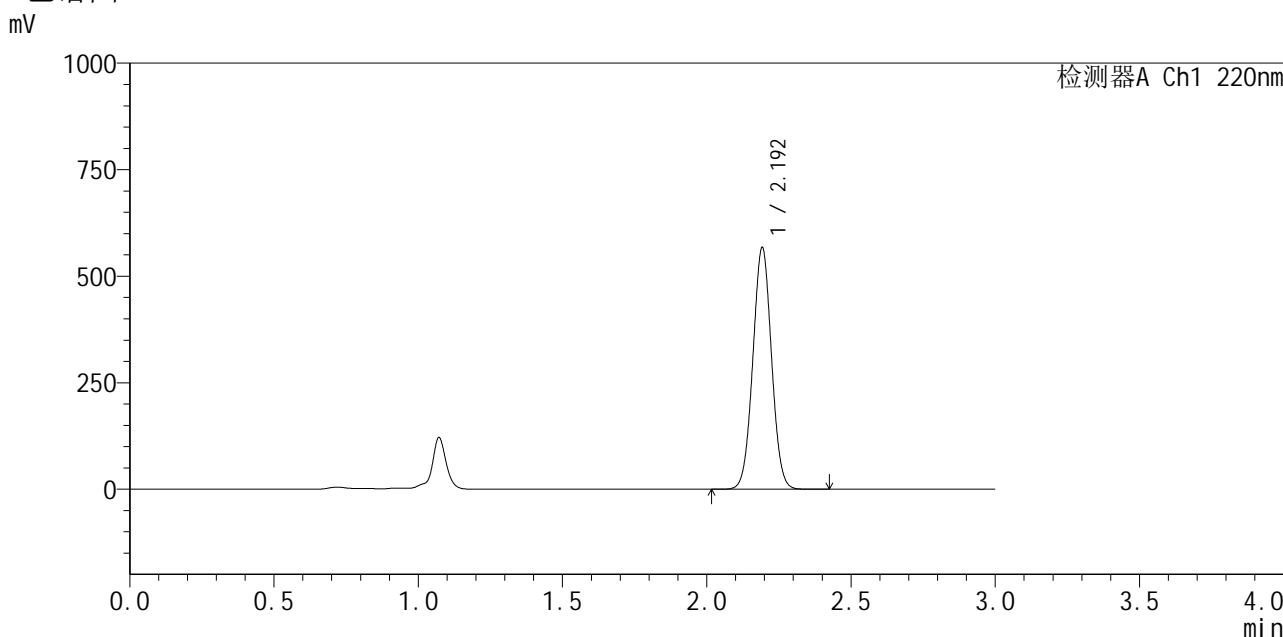
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2608762	100.000	574580	5420	1.026	--
总计		2608762	100.000	574580			

图110 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-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 - 29-18/29-1110-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:29:27                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:01                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

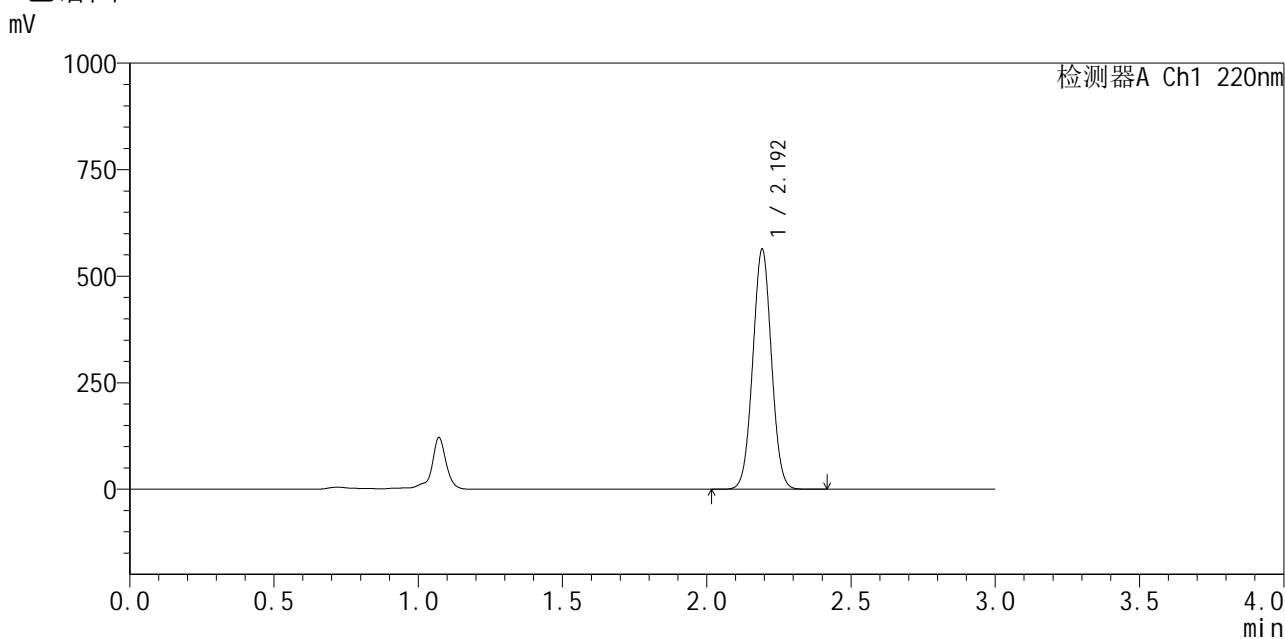
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2558870	100.000	562457	5420	1.026	--
总计		2558870	100.000	562457			

图111 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-片5  
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 - 29-18/29-1111-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:32:49                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:04                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

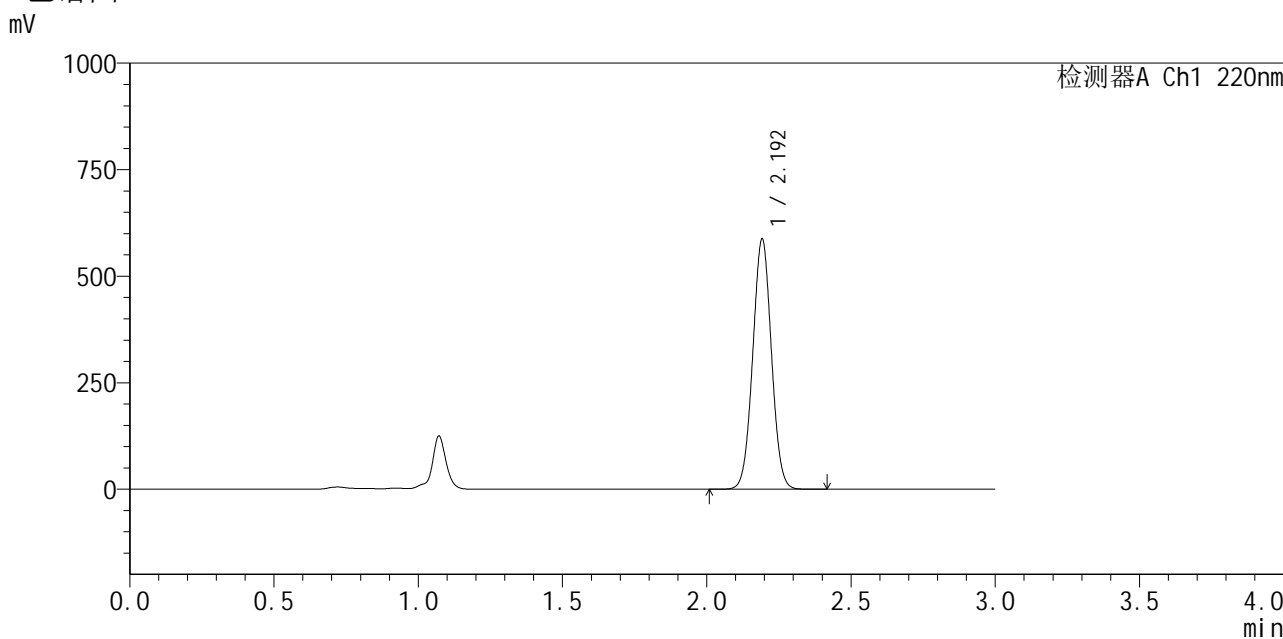
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2540229	100.000	559283	5428	1.026	--
总计		2540229	100.000	559283			

图112 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-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 - 29-18/29-1112-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:36:11                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:06                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2648580	100.000	583233	5423	1.026	--
总计		2648580	100.000	583233			

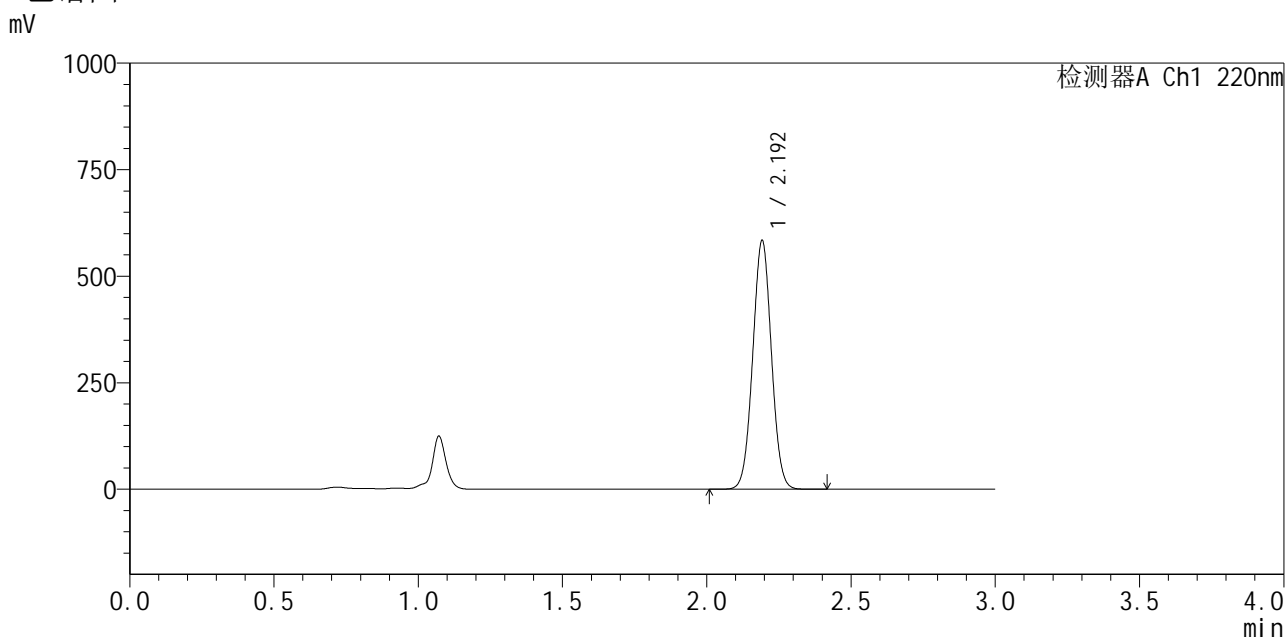
图113 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-片1  
供试品溶液-1



<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 - 29-18/29-1114-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:42:55                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:11                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

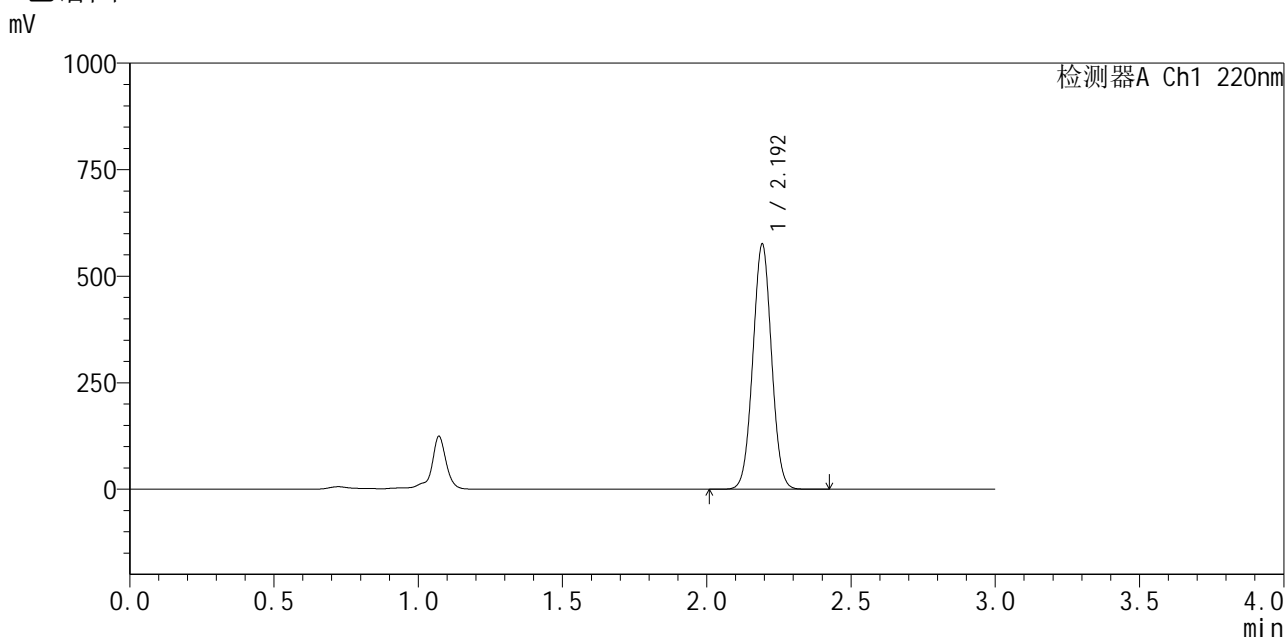
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2632519	100.000	579883	5425	1.027	--
总计		2632519	100.000	579883			

图115 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-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 - 29-18/29-1115-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:46:17                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:13                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2595668	100.000	570446	5419	1.026	--
总计		2595668	100.000	570446			

图116 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-片4  
供试品溶液-1

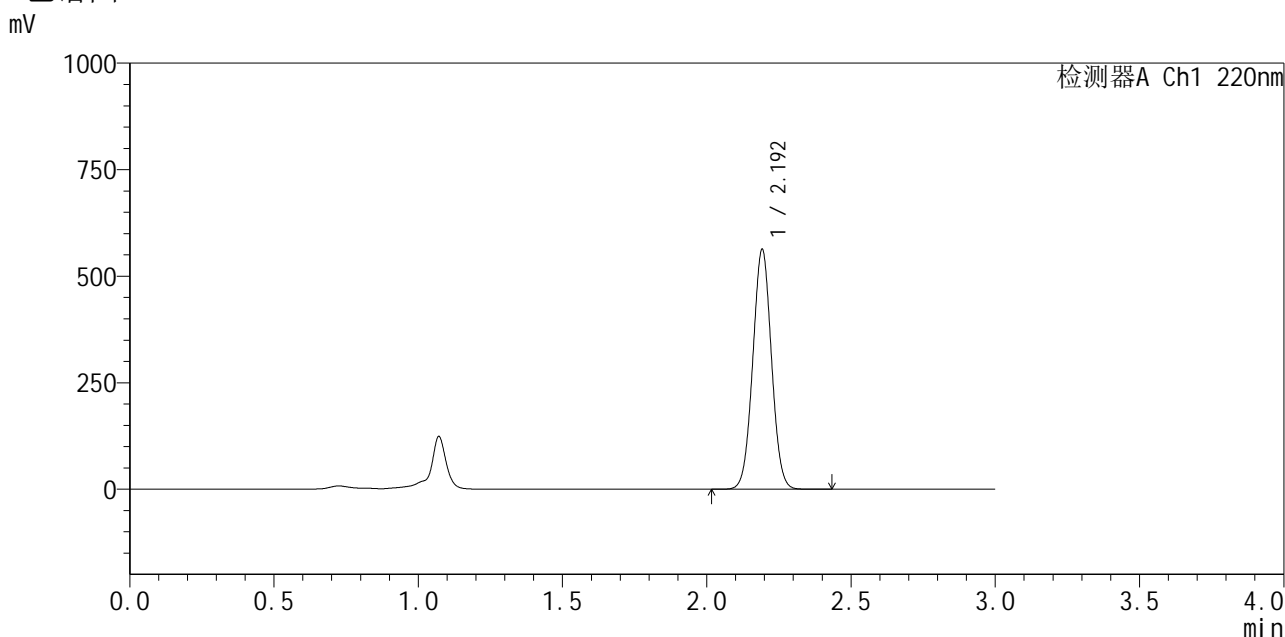


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1116-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:49:38                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:16                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2540044	100.000	558643	5418	1.026	--
总计		2540044	100.000	558643			

图117 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

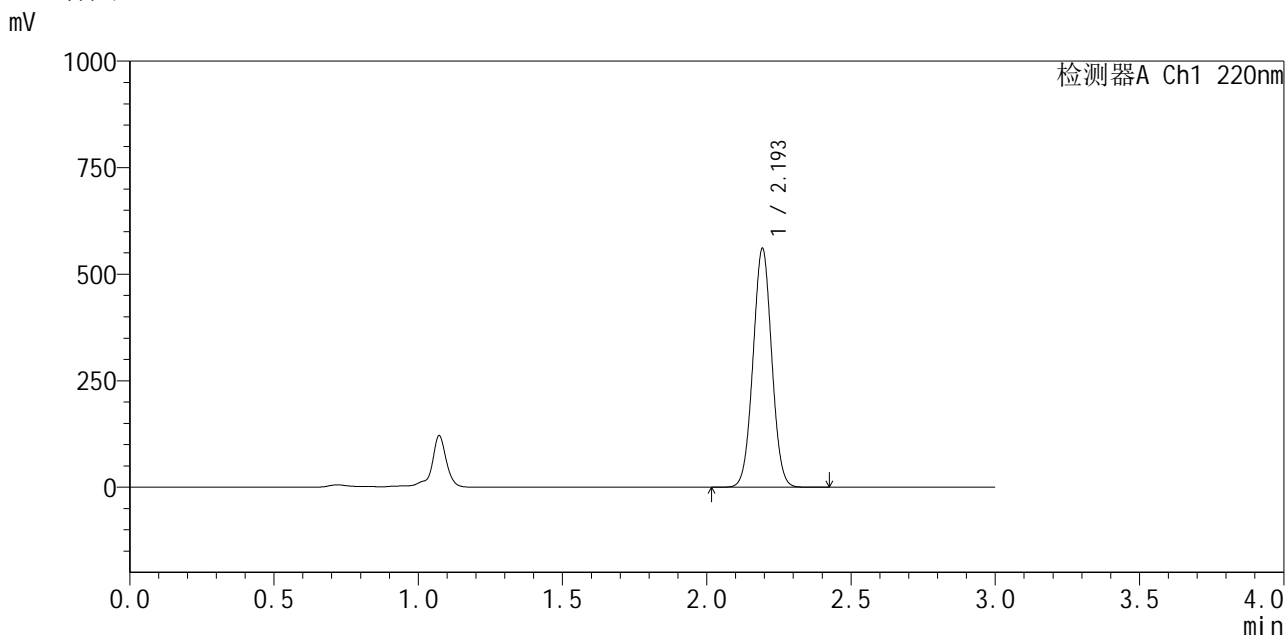


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1117-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:53:00                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:18                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2529085	100.000	555913	5430	1.026	--
总计		2529085	100.000	555913			

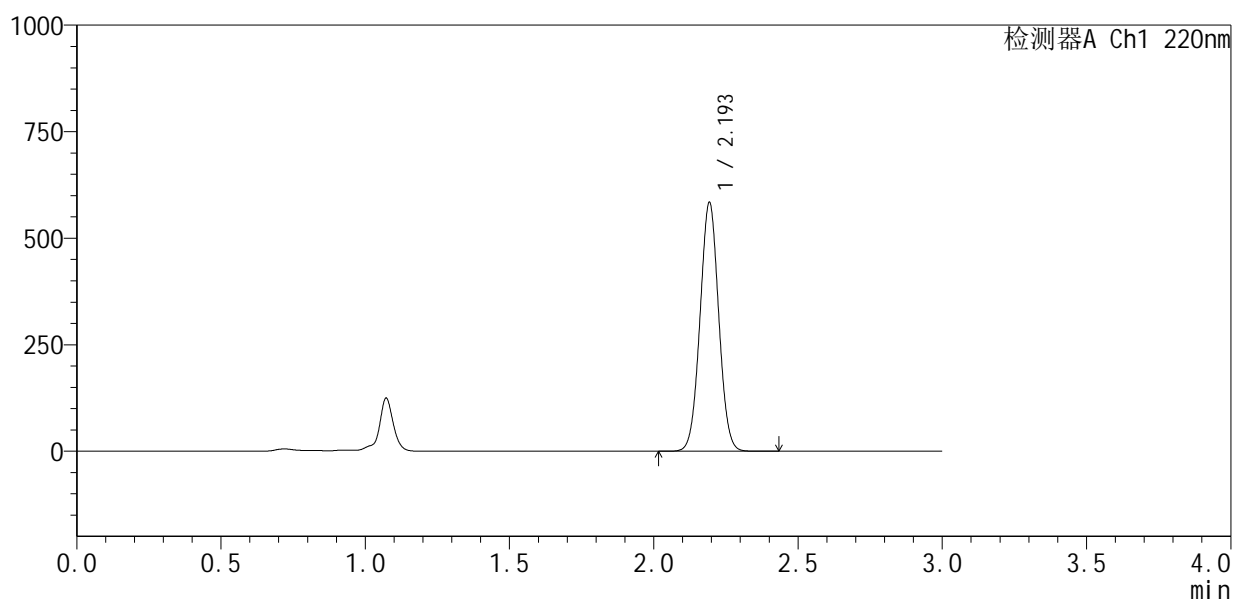
图118 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1118-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:56:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:19:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2635226	100.000	579056	5428	1.026	--
总计		2635226	100.000	579056			

图119 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

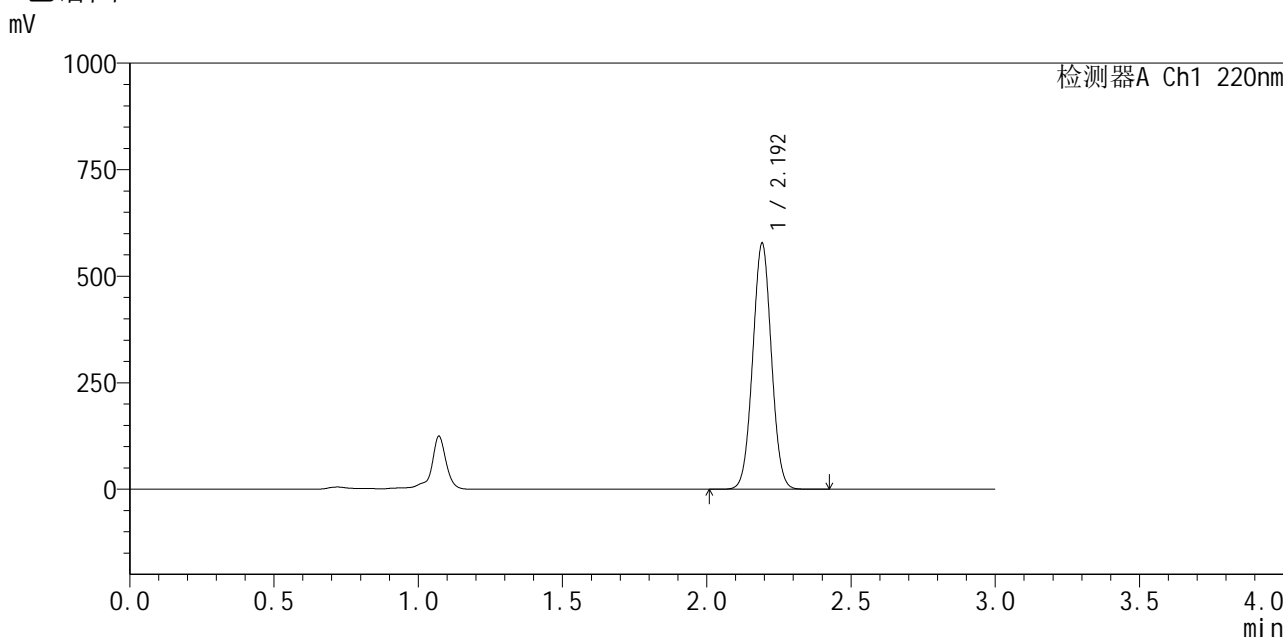


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1119-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 22:59:43                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:23                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2604123	100.000	573493	5417	1.027	--
总计		2604123	100.000	573493			

图120 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

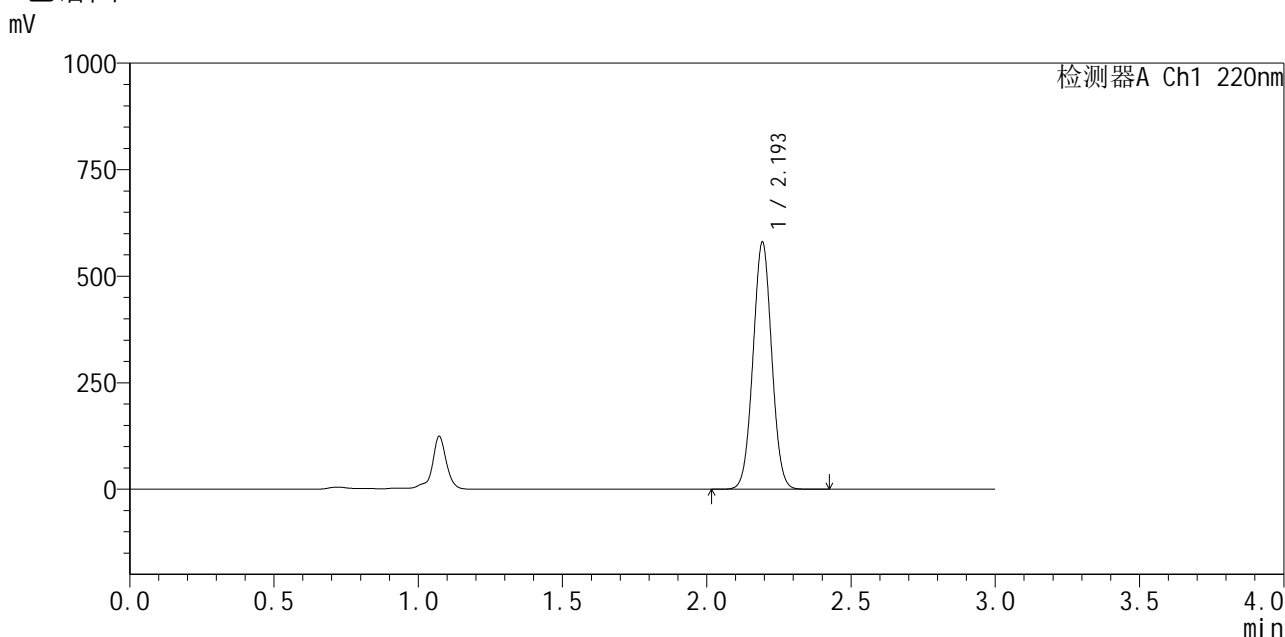


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1120-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:03:04                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:25                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

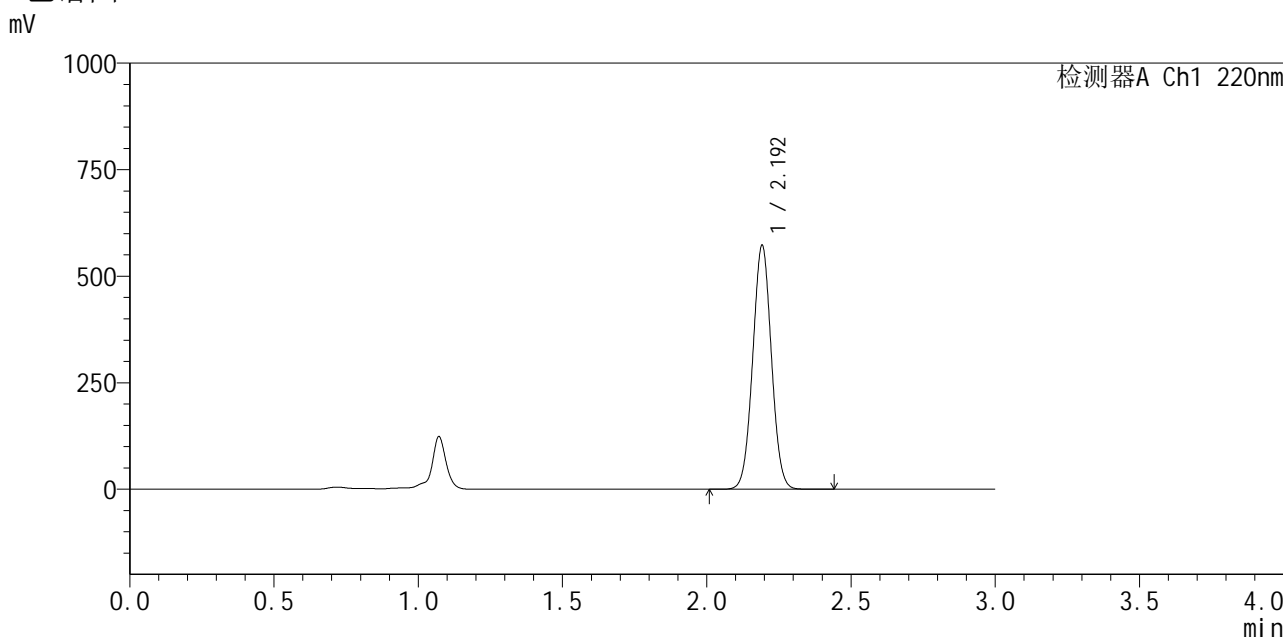
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2616952	100.000	575177	5428	1.026	--
总计		2616952	100.000	575177			

图121 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-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 - 29-18/29-1121-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:06:25                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:28                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2581390	100.000	568549	5421	1.027	--
总计		2581390	100.000	568549			

图122 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-片4  
供试品溶液-1



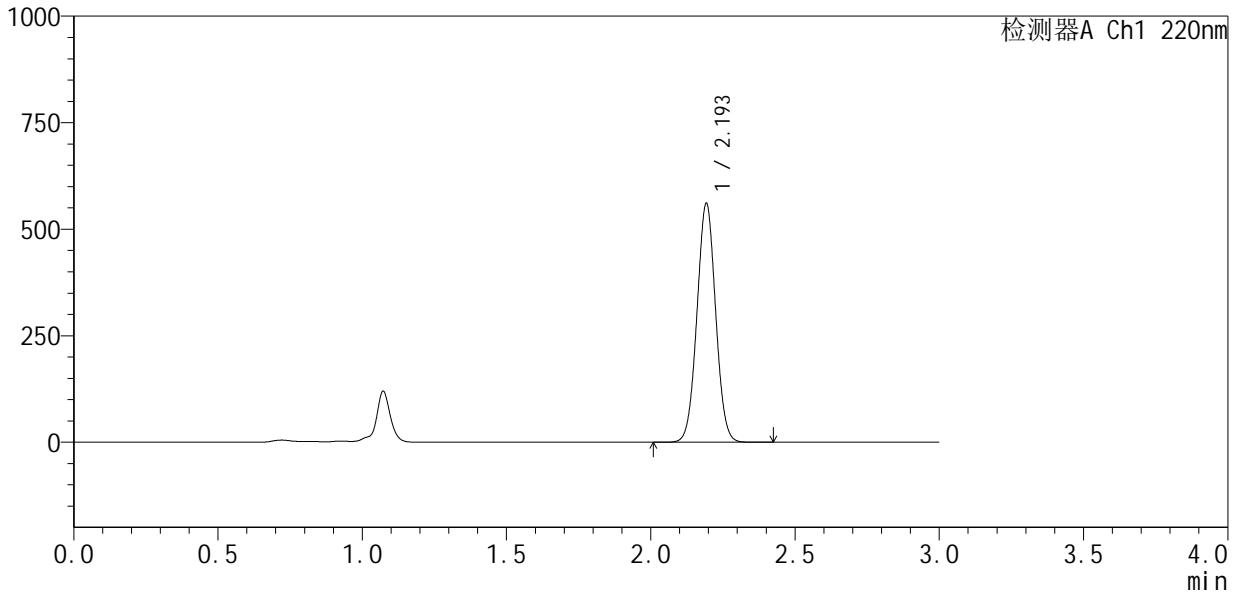
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1122-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:09:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

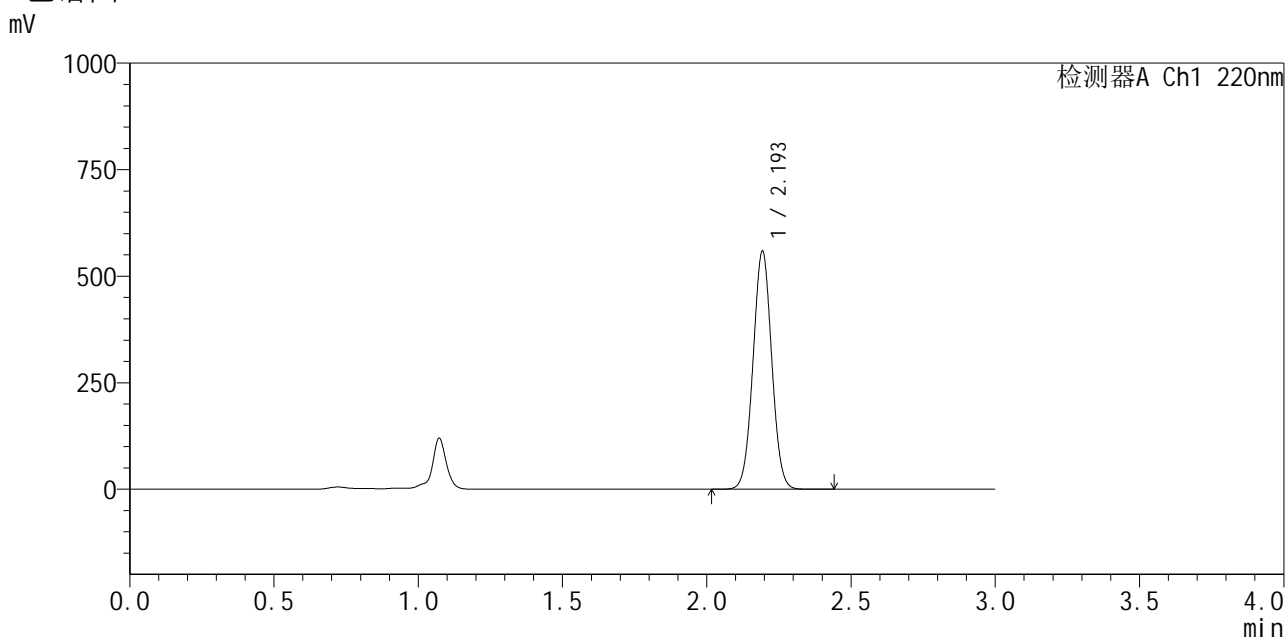
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2528676	100.000	555273	5427	1.026	--
总计		2528676	100.000	555273			

图123 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-片5  
 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 - 29-18/29-1123-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:13:09                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:33                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2521301	100.000	554154	5429	1.026	--
总计		2521301	100.000	554154			

图124 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-片6  
供试品溶液-1

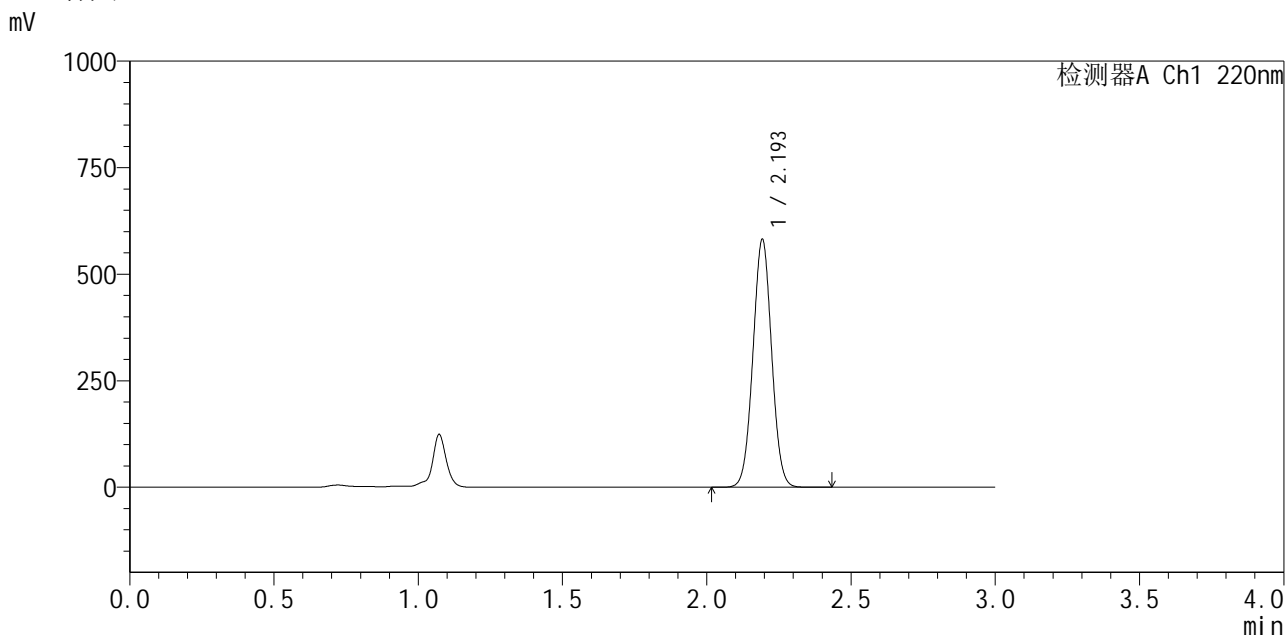


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1124-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:16:30                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:35                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

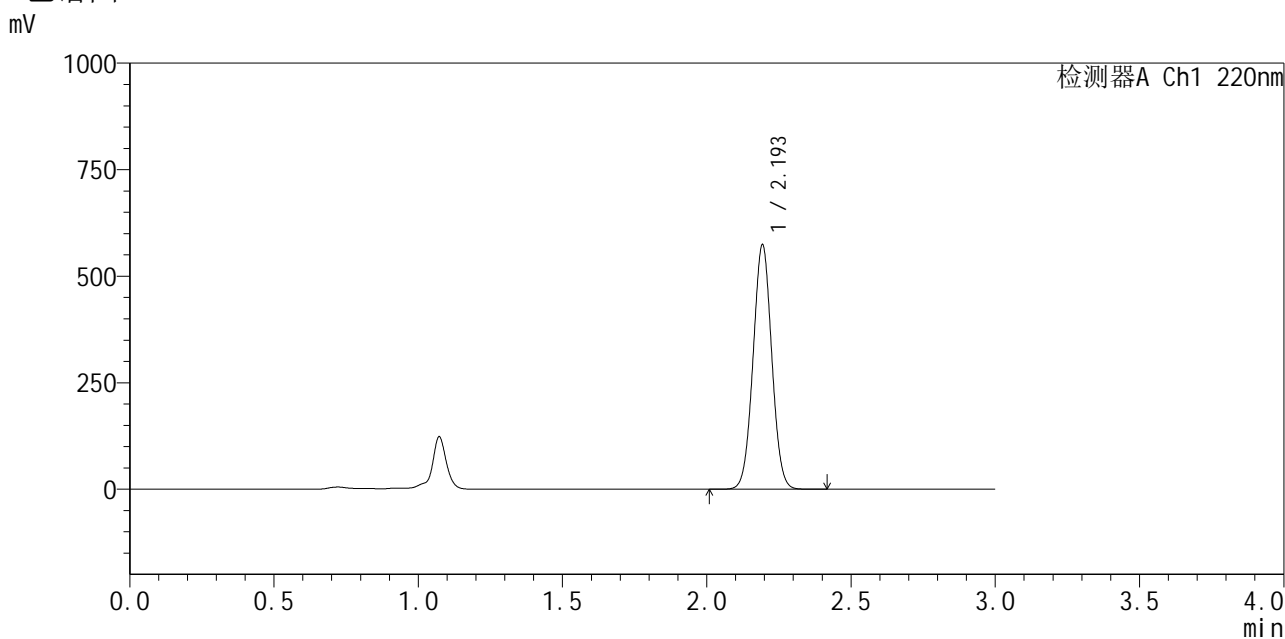
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2623174	100.000	575939	5431	1.026	--
总计		2623174	100.000	575939			

图125 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-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 - 29-18/29-1125-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:19:52                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:38              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

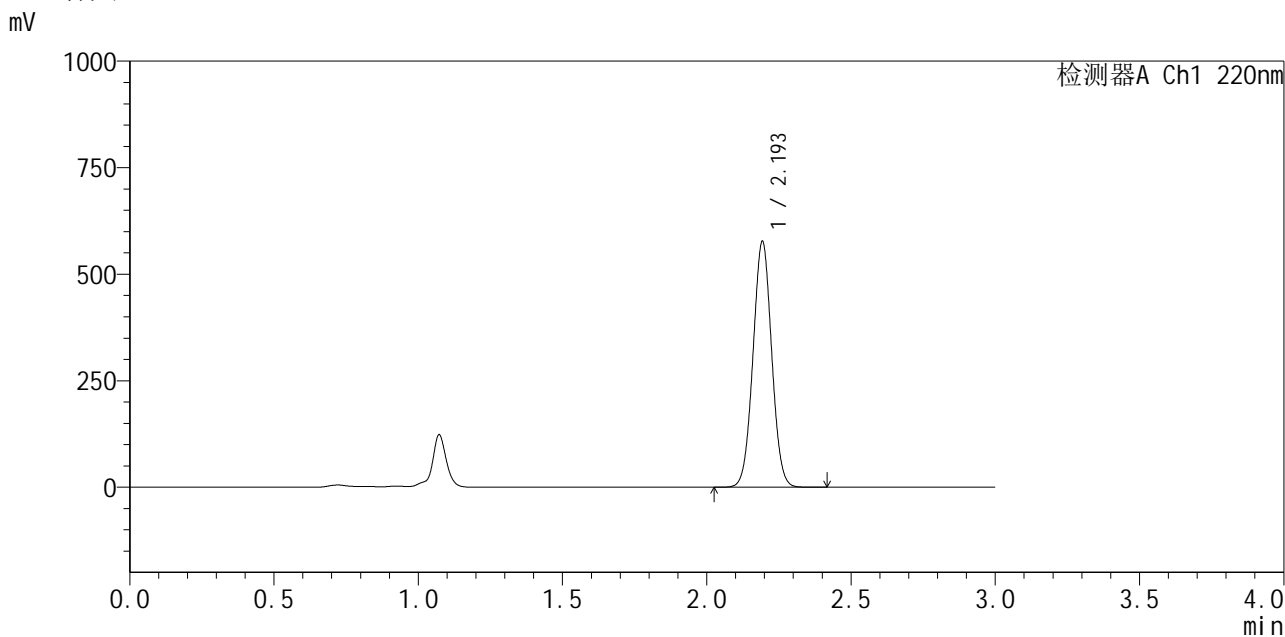
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2588298	100.000	569430	5432	1.026	--
总计		2588298	100.000	569430			

图126 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-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 - 29-18/29-1126-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:23:13                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:40                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2602172	100.000	571743	5428	1.026	--
总计		2602172	100.000	571743			

图127 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



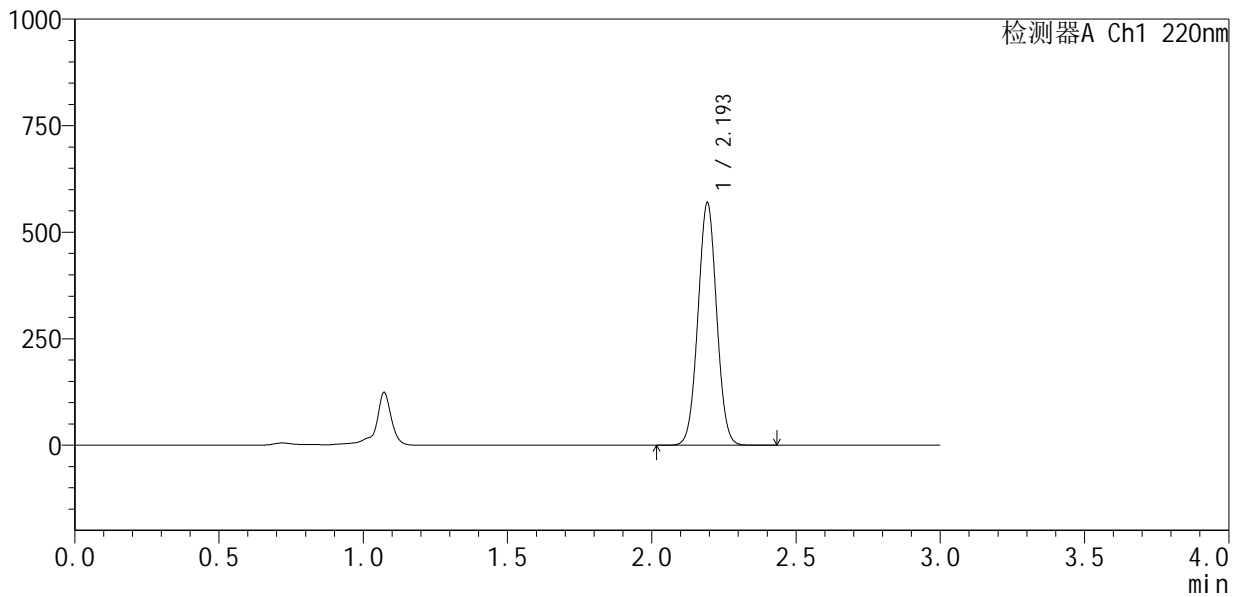
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1127-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:26:35                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:43                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2567624	100.000	563878	5426	1.026	--
总计		2567624	100.000	563878			

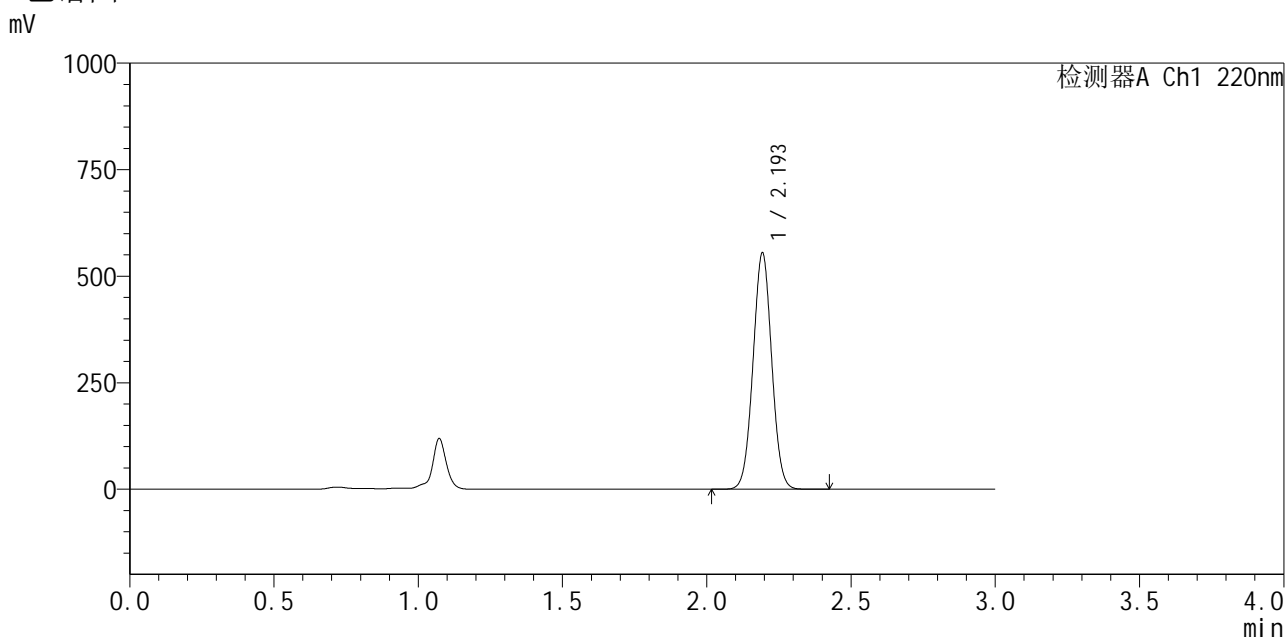
图128 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



<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 - 29-18/29-1129-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb	
样品瓶号: 3-51	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/22 23:33:19	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<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	2.193	2499923	100.000	550002	5436	1.026	--
总计		2499923	100.000	550002			

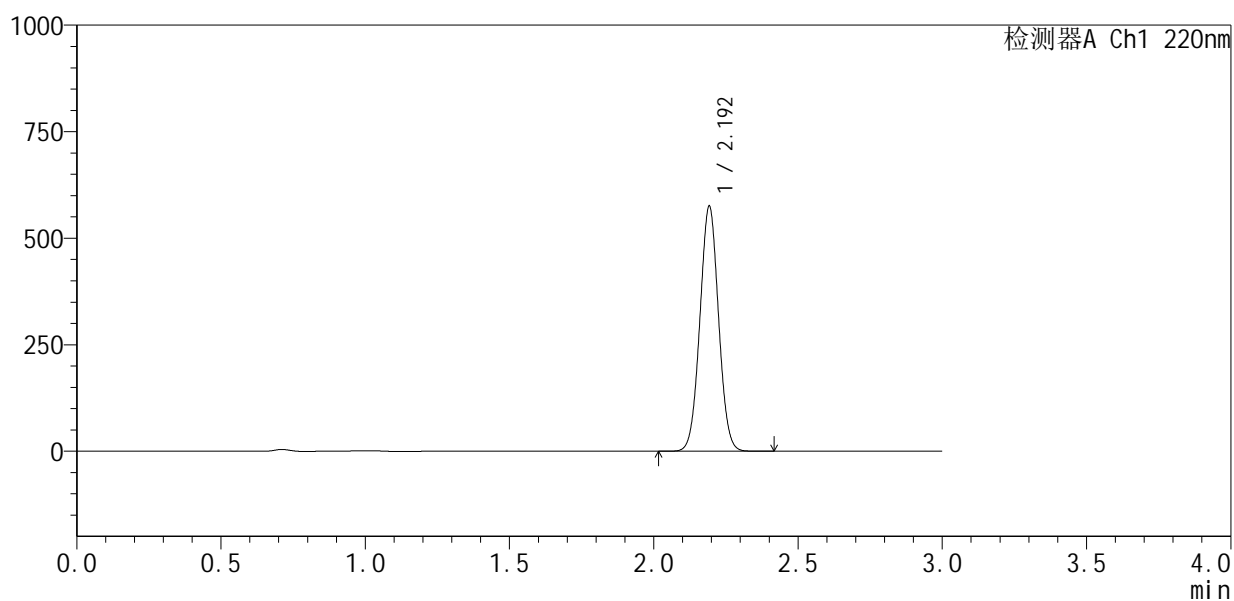
图130 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-18/29-1130-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:36:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:19:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.192	2590766	100.000	569927	5429	1.028	--
总计		2590766	100.000	569927			

图131 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-2-1



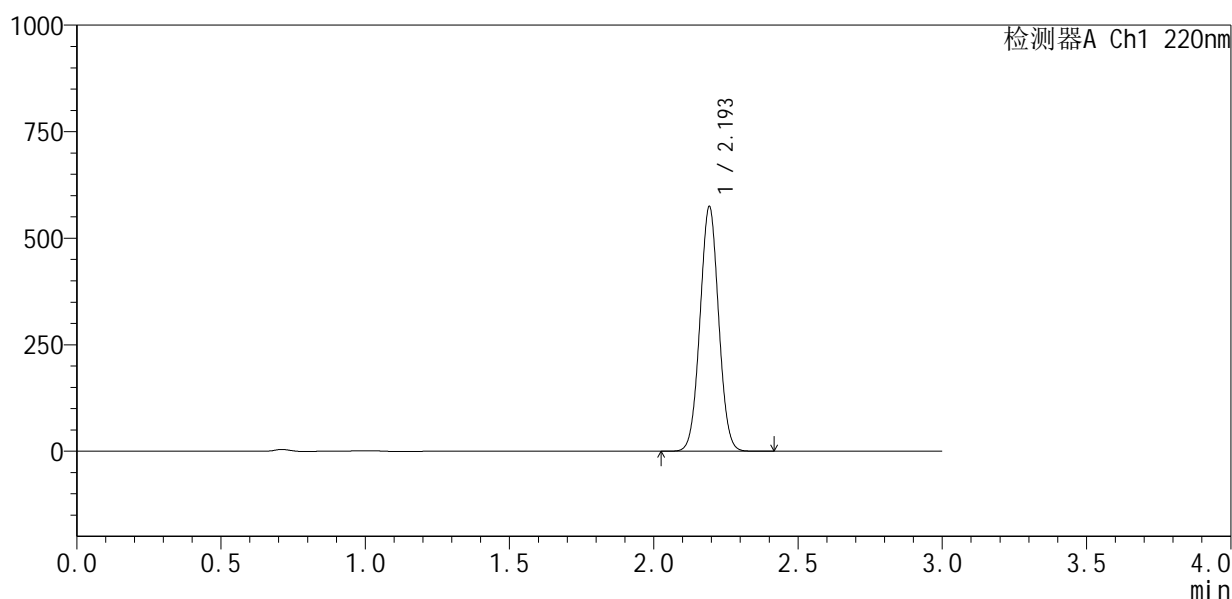
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1131-2 - cbzj-250226083p-js6y-rcqx-pH7.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:40:05                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:53                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2587717	100.000	568779	5438	1.028	--
总计		2587717	100.000	568779			

图132 布洛芬混悬液加速6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-2-2



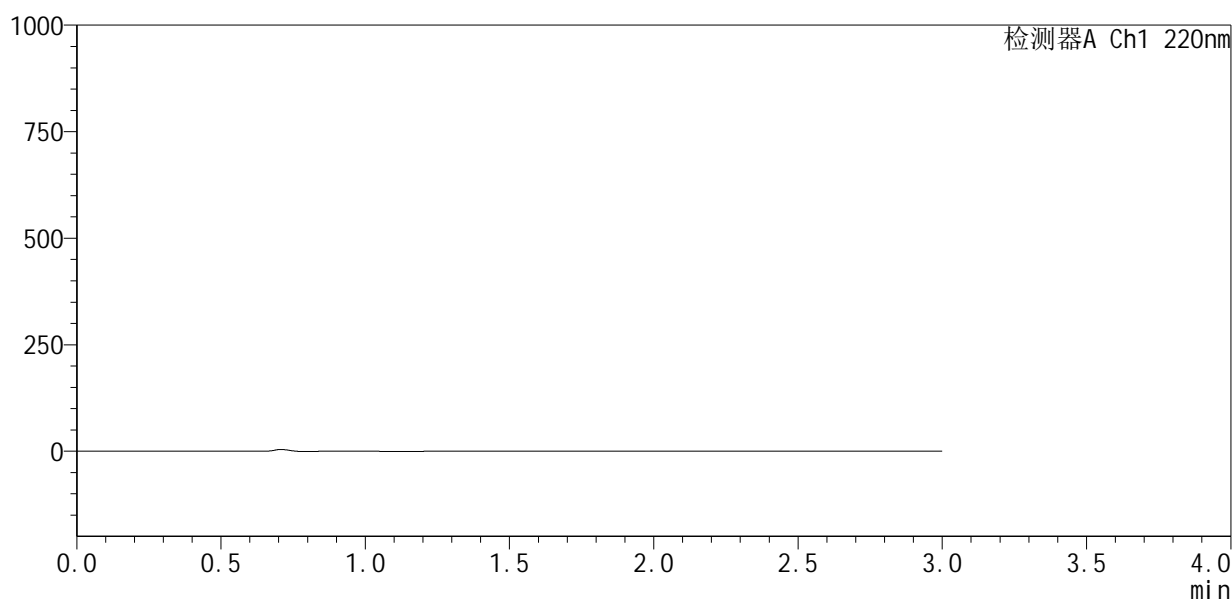
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1132-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:43:29                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:55                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	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133 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 溶剂

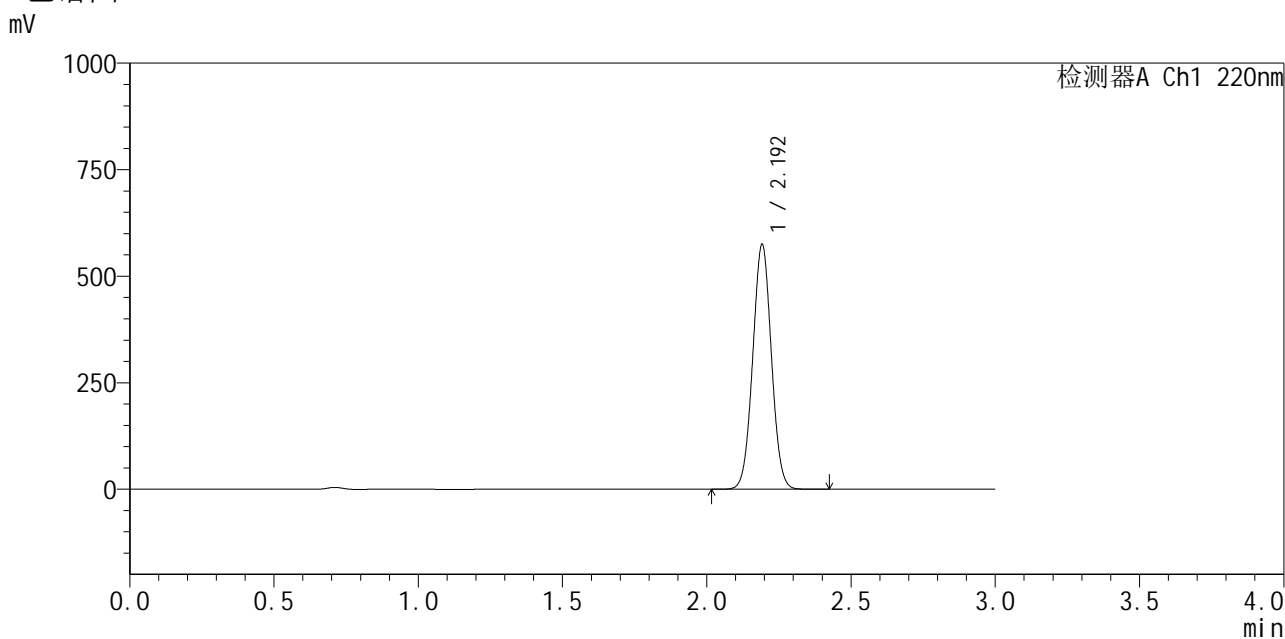


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1133-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:46:53                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:19:57                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2588796	100.000	570888	5430	1.029	--
总计		2588796	100.000	570888			

图134 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-1

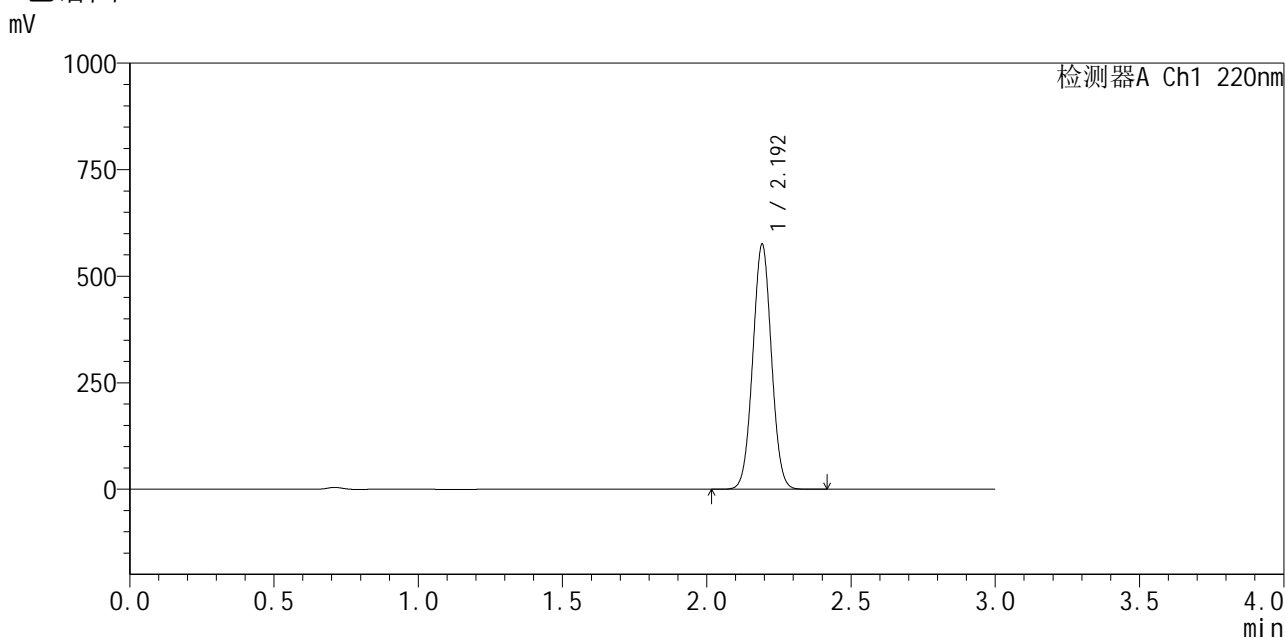


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1134-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:50:17                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:00                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2590635	100.000	570937	5428	1.028	--
总计		2590635	100.000	570937			

图135 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-2

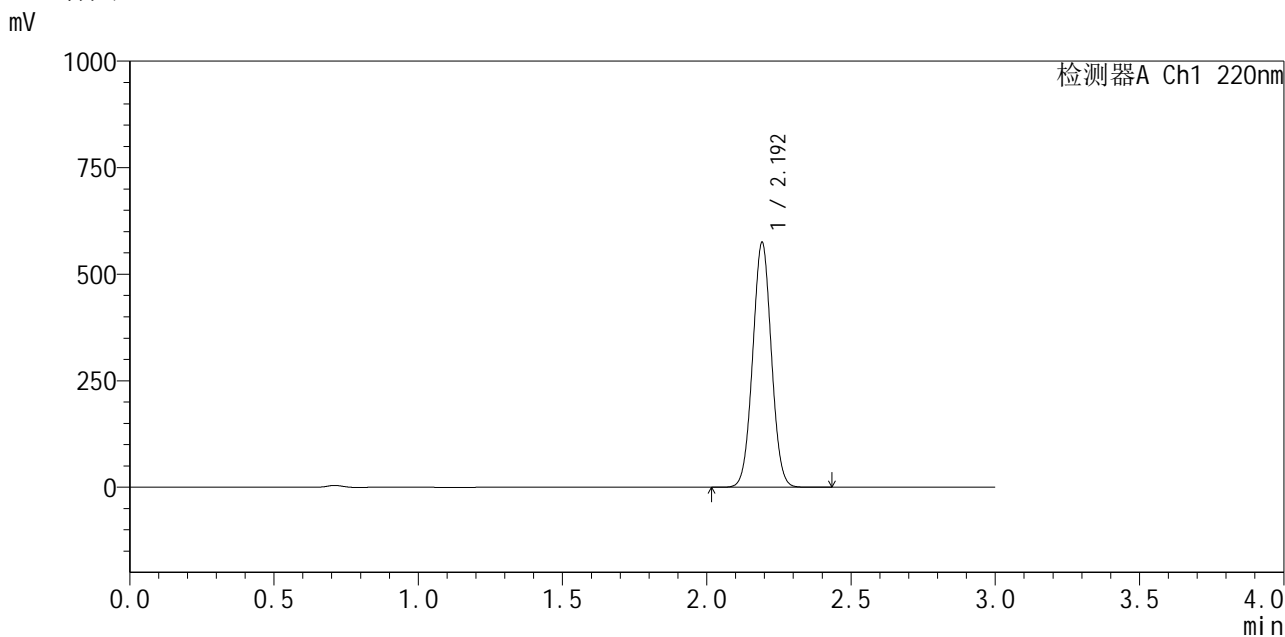


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1135-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:53:41                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:02                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2590469	100.000	571162	5422	1.029	--
总计		2590469	100.000	571162			

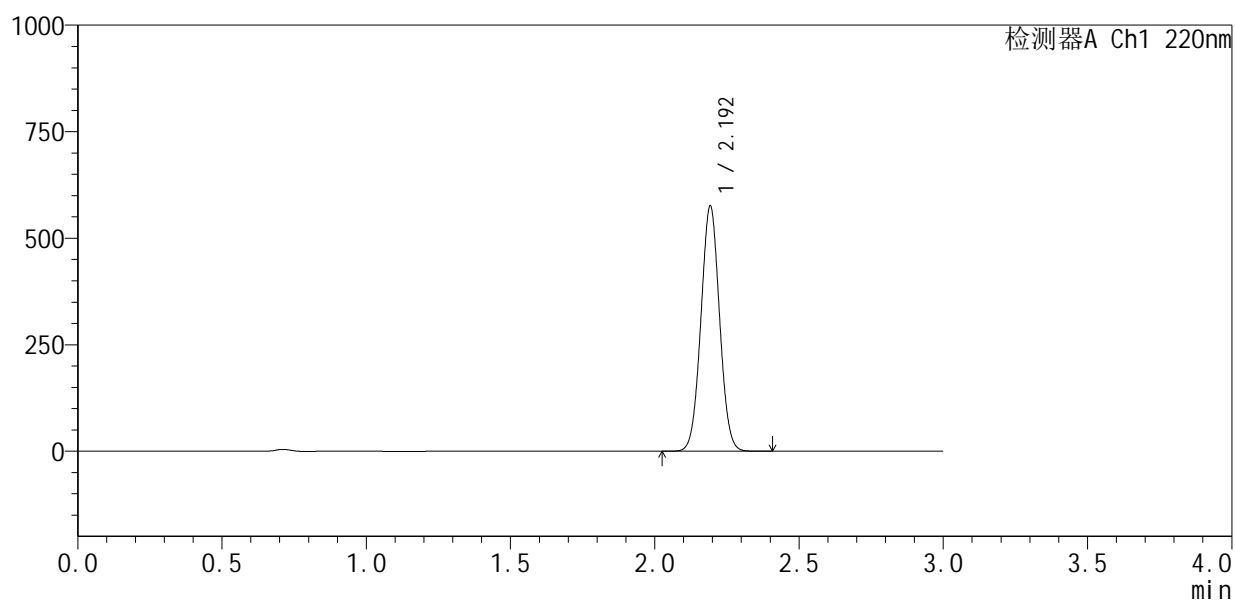
图136 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-3

## &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 - 29-18/29-1136-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/22 23:57:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:20:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.192	2592929	100.000	570369	5430	1.029	--
总计		2592929	100.000	570369			

图137 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-4

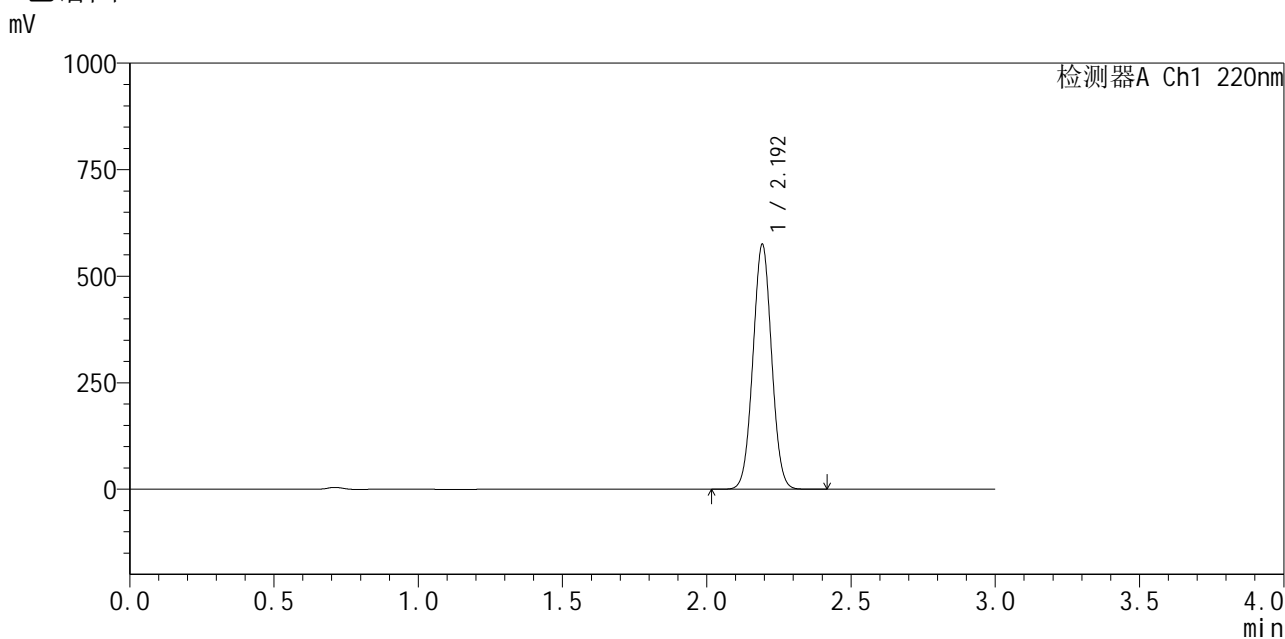


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1137-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:00:28                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:07                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2590055	100.000	569245	5428	1.029	--
总计		2590055	100.000	569245			

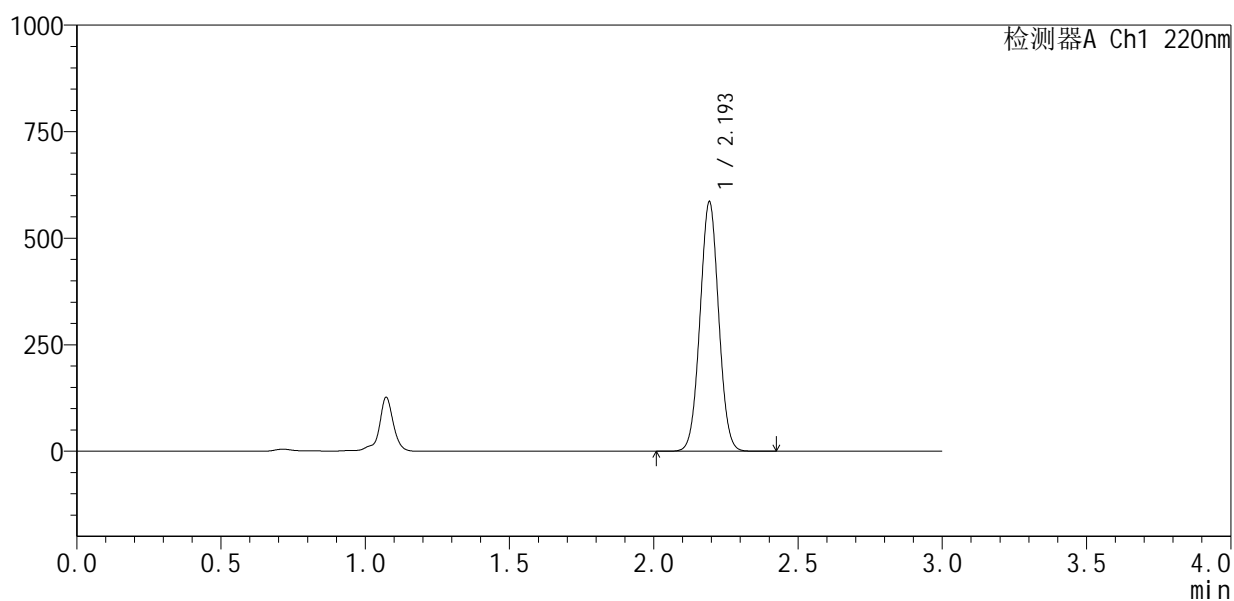
图138 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-1-5

## &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 - 29-18/29-1138-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:03:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:20:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

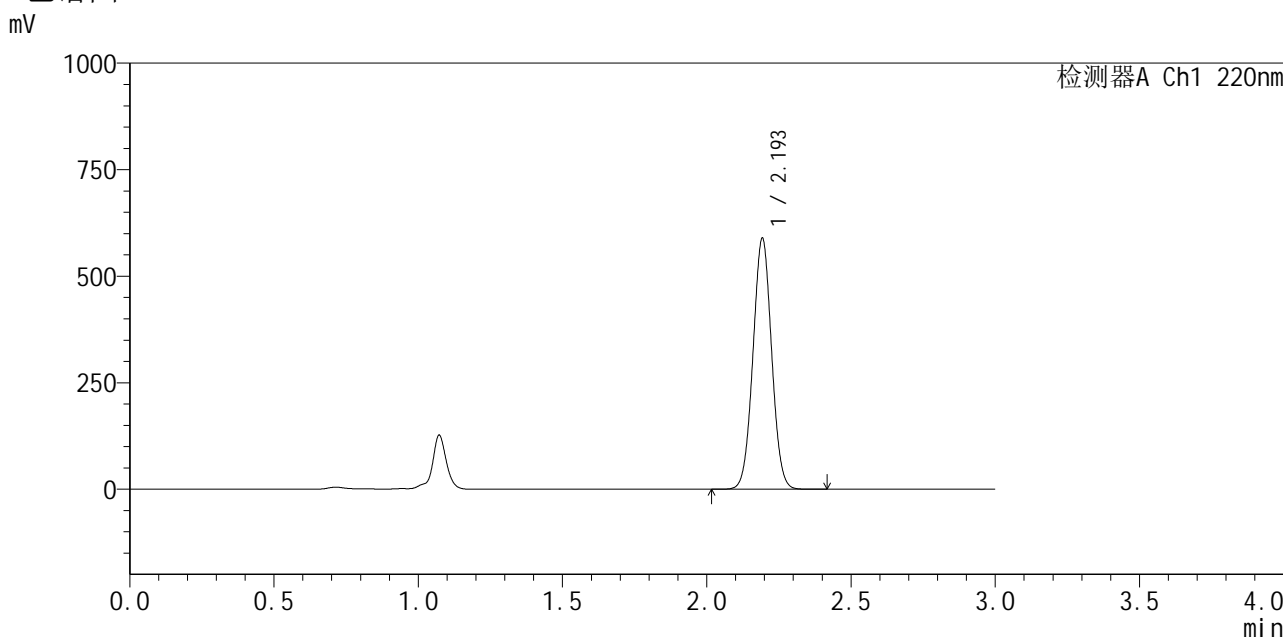
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2640124	100.000	580309	5435	1.027	--
总计		2640124	100.000	580309			

图139 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-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 - 29-18/29-1139-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:07:13                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:12                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2654079	100.000	583260	5436	1.028	--
总计		2654079	100.000	583260			

图140 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片2  
供试品溶液-1

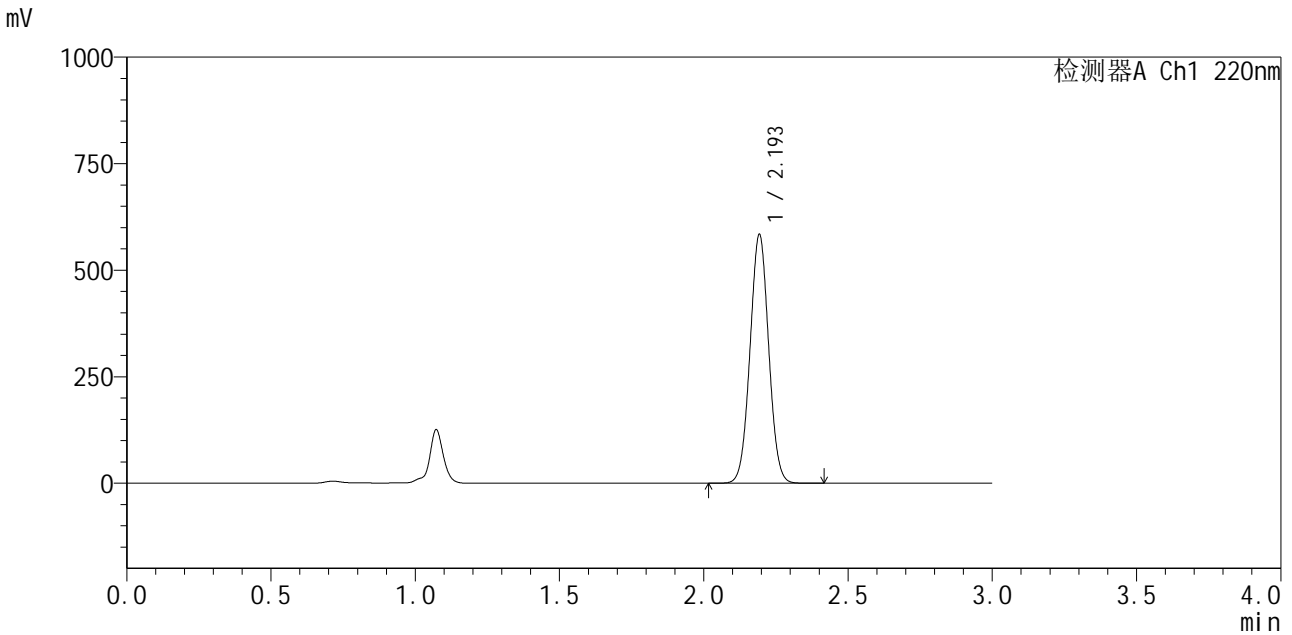


# QTL-4141

<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 - 29-18/29-1140-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:10:36                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:14                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2630863	100.000	578718	5445	1.028	--
总计		2630863	100.000	578718			

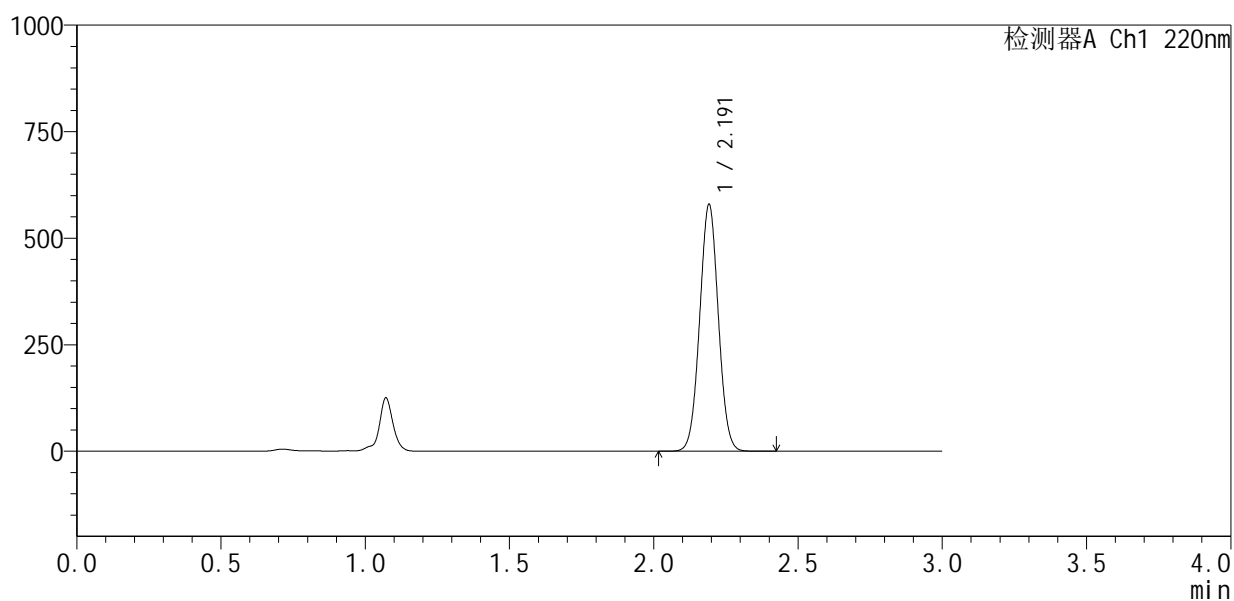
图141 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1141-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:13:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:20:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.191	2610328	100.000	575854	5426	1.028	--
总计		2610328	100.000	575854			

图142 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

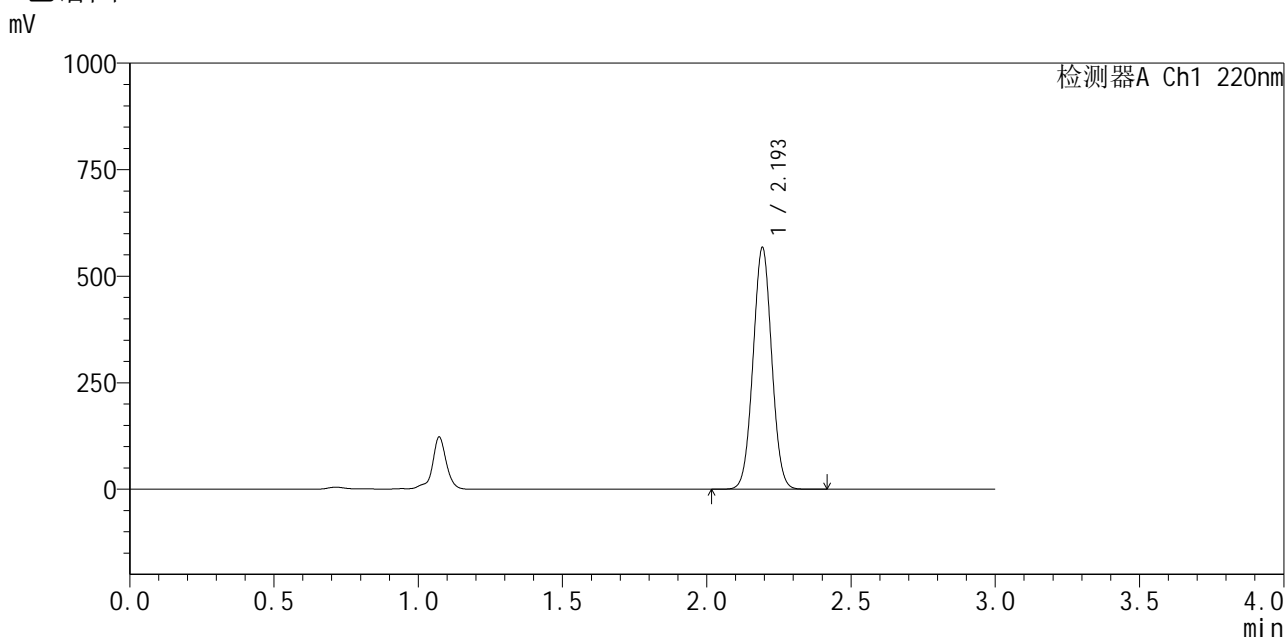


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1142-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:17:20                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:19                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

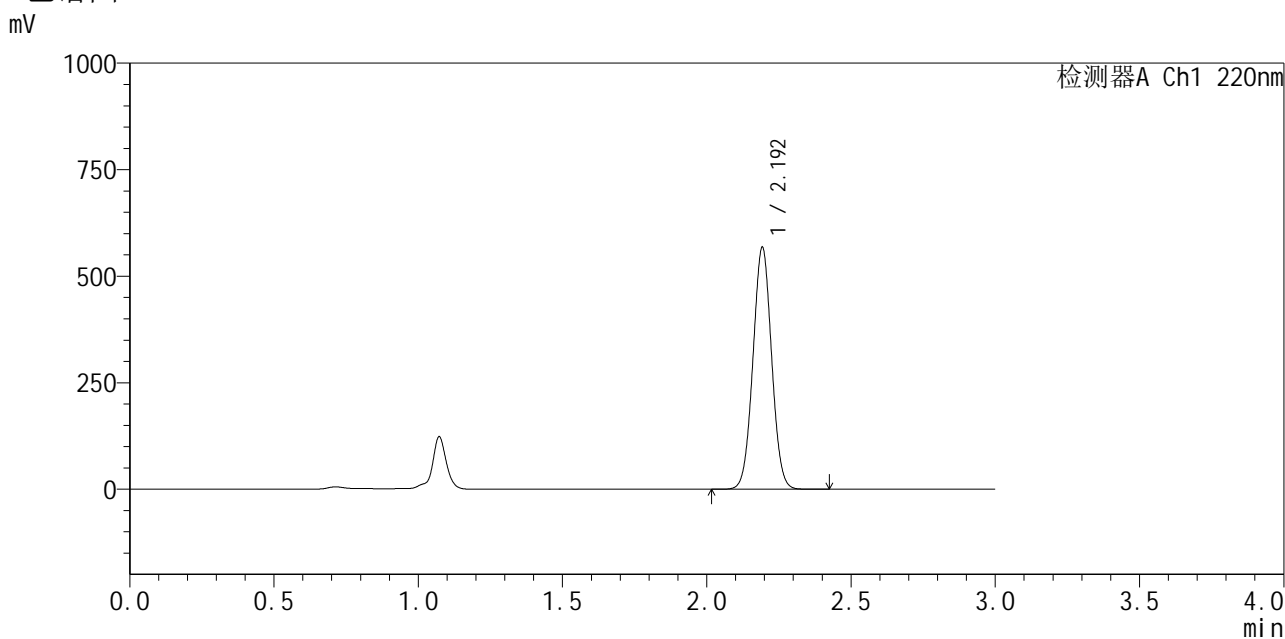
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2557082	100.000	562430	5437	1.028	--
总计		2557082	100.000	562430			

图143 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片5  
 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 - 29-18/29-1143-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:20:42                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:21                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2557918	100.000	562007	5431	1.028	--
总计		2557918	100.000	562007			

图144 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-5min-片6  
供试品溶液-1

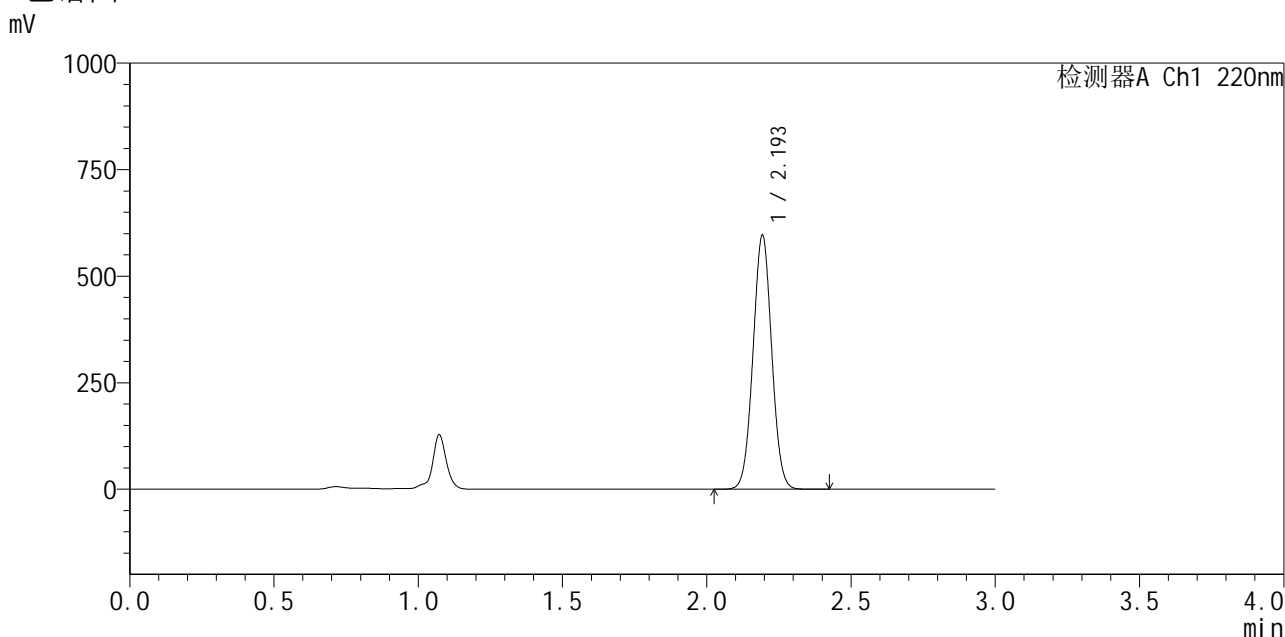


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1144-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:24:05                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:24                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2688028	100.000	590936	5436	1.028	--
总计		2688028	100.000	590936			

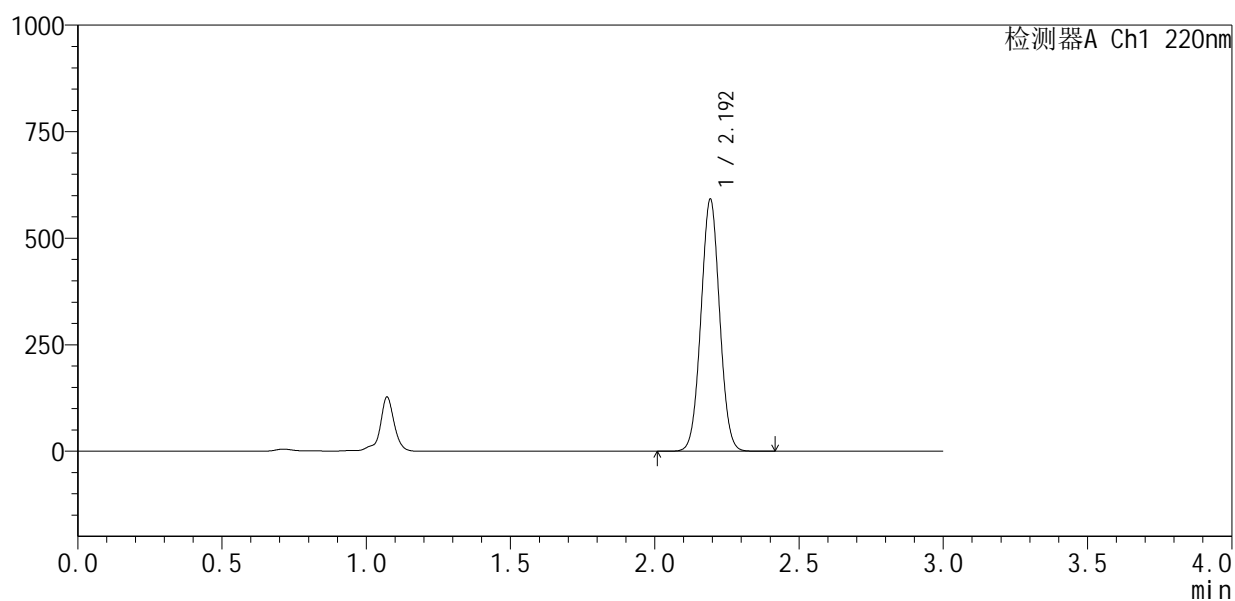
图145 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1145-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:27:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:20:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.192	2666003	100.000	585686	5430	1.028	--
总计		2666003	100.000	585686			

图146 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

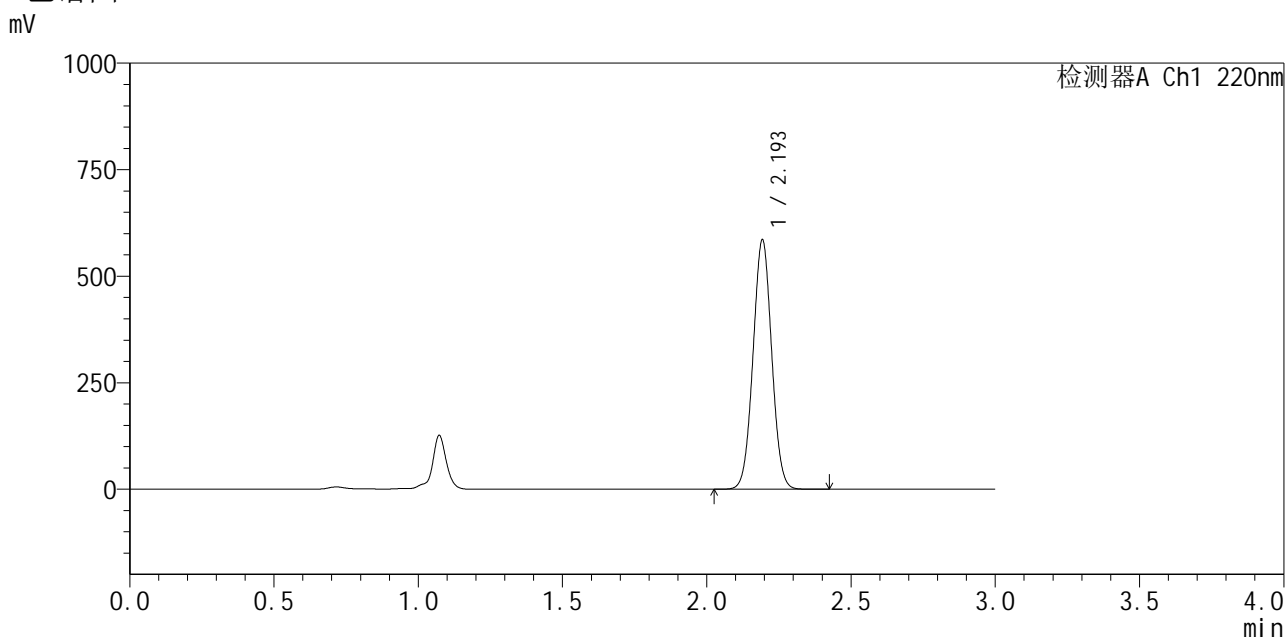


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1146-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:30:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:20:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2638388	100.000	580319	5440	1.028	--
总计		2638388	100.000	580319			

图147 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



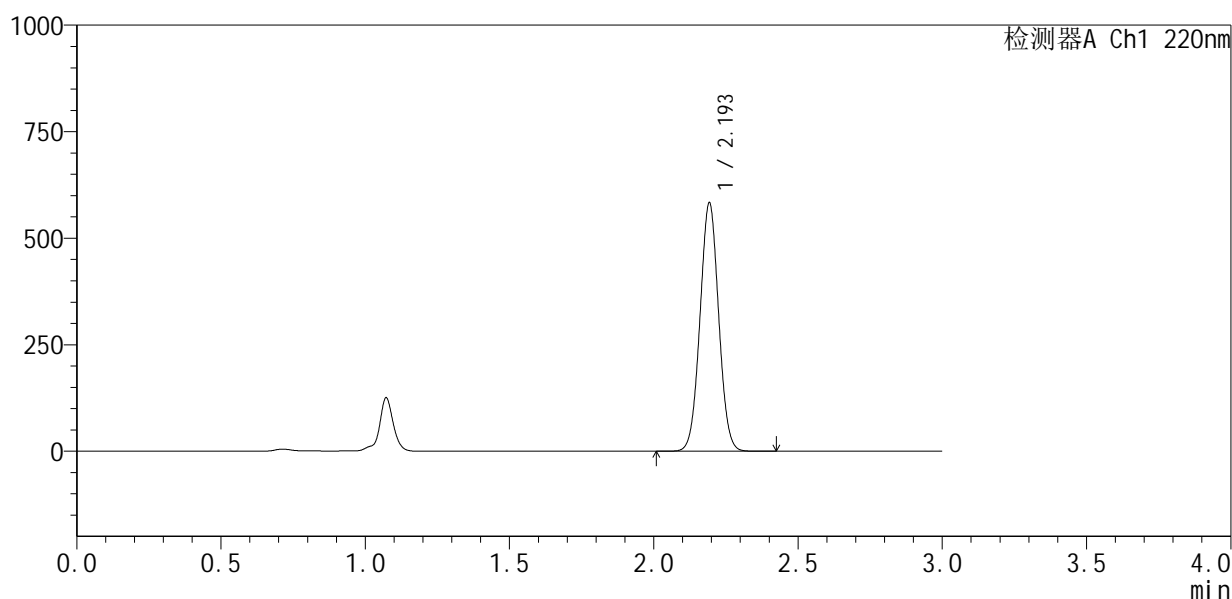
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1147-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:34:13                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:31                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2627107	100.000	577447	5435	1.029	--
总计		2627107	100.000	577447			

图148 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

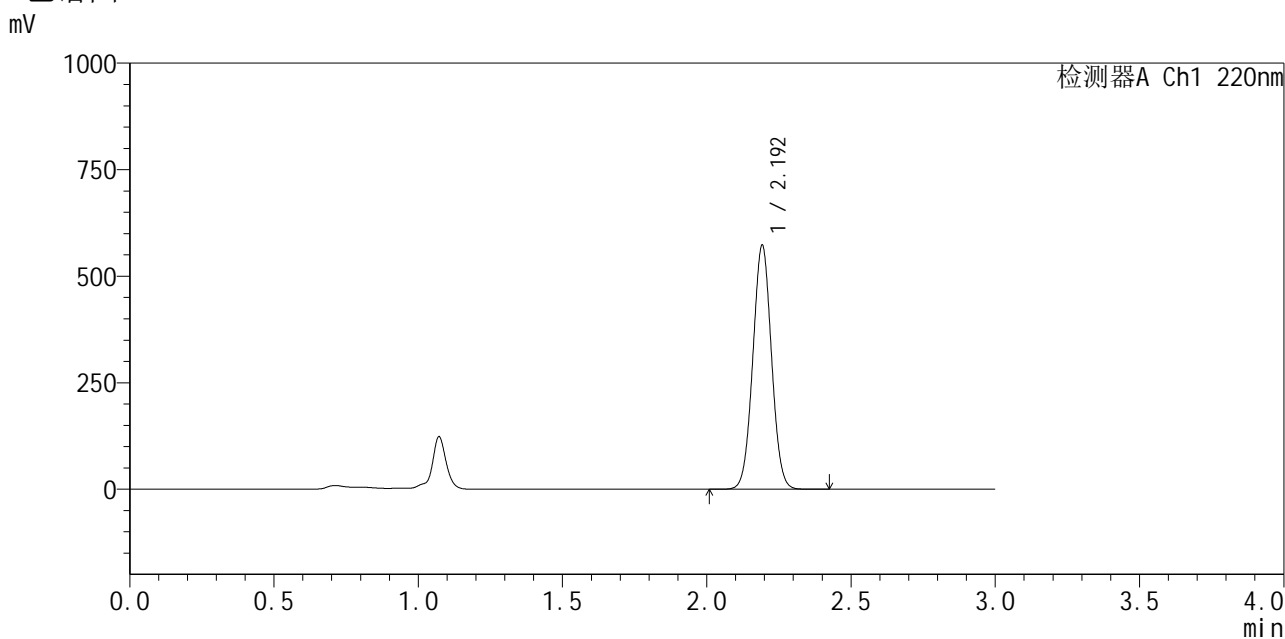


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1148-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:37:35                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:33                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2580065	100.000	568076	5434	1.028	--
总计		2580065	100.000	568076			

图149 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

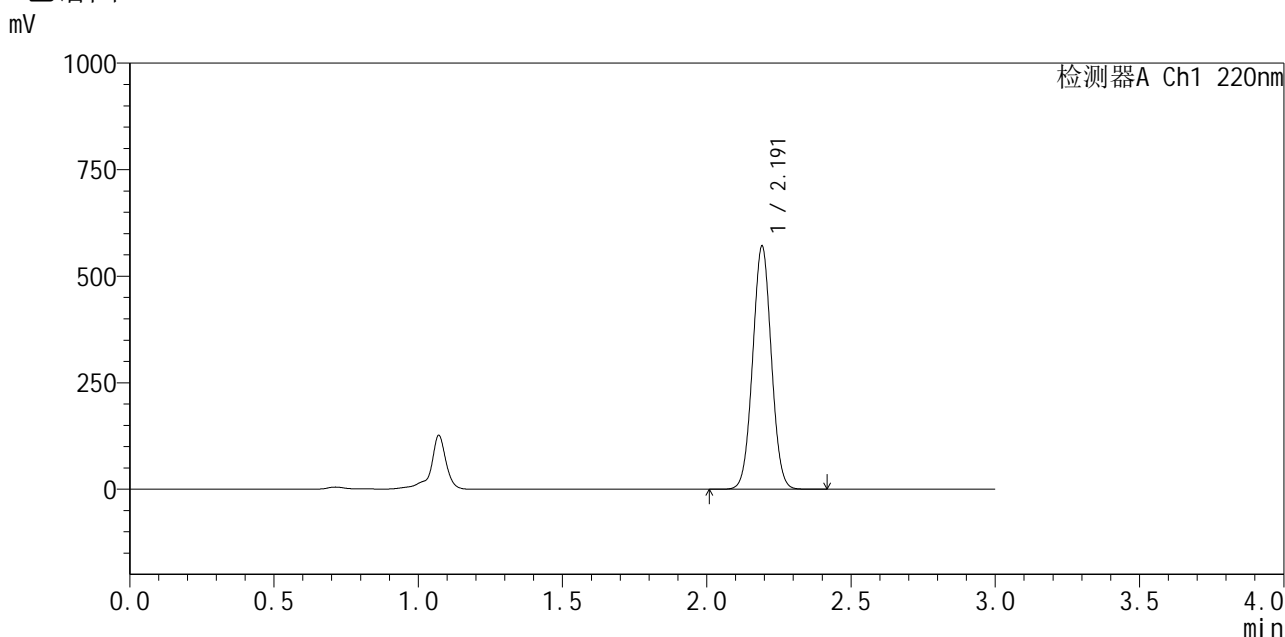


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1149-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:40:58                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:36                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.191	2570733	100.000	567506	5431	1.029	--
总计		2570733	100.000	567506			

图150 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

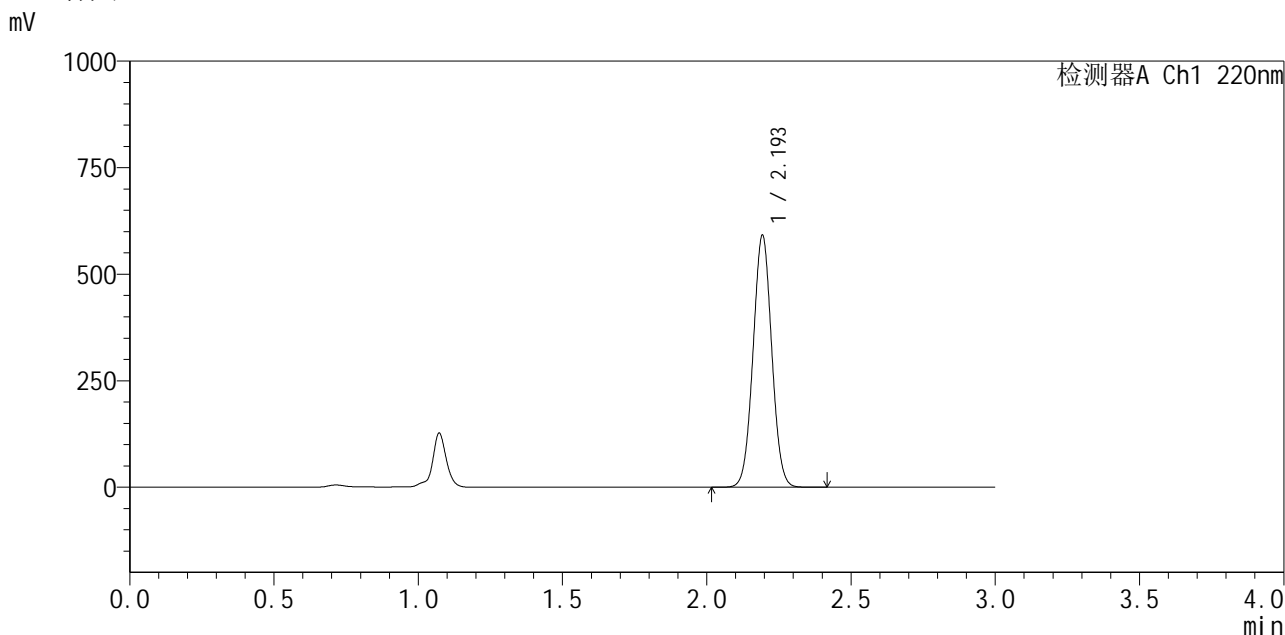


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1150-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:44:21                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:38                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2665215	100.000	586478	5438	1.029	--
总计		2665215	100.000	586478			

图151 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

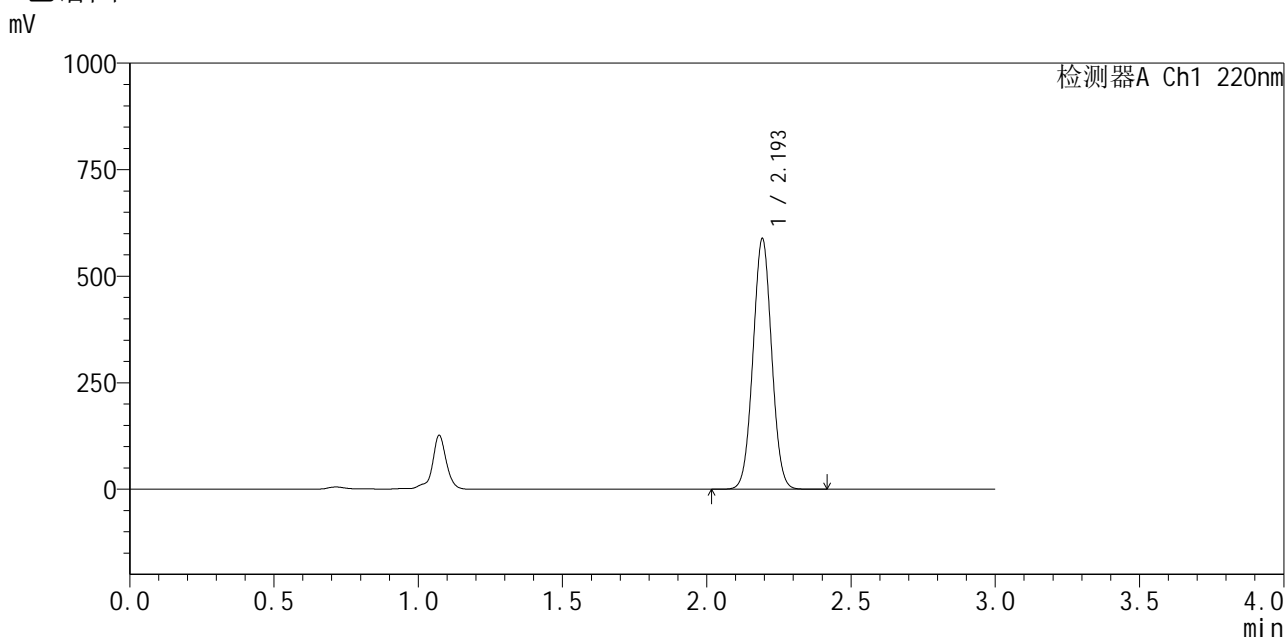


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1151-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:47:44                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:40                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

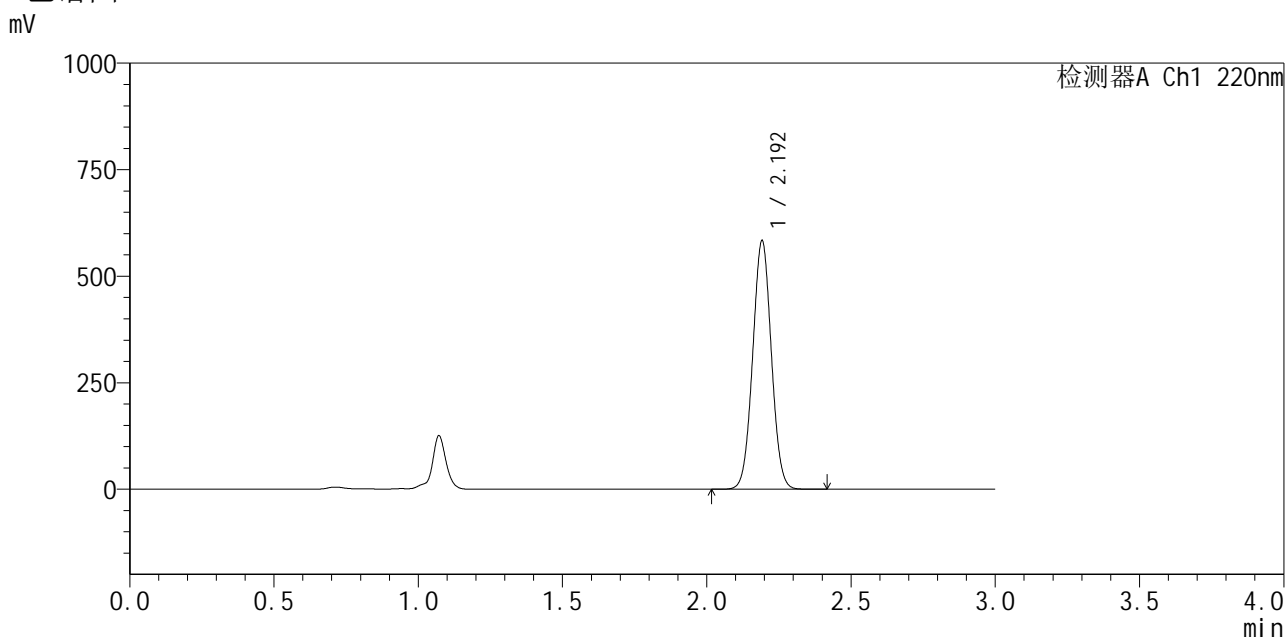
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2650400	100.000	582661	5441	1.029	--
总计		2650400	100.000	582661			

图152 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-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 - 29-18/29-1152-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:51:08                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:43                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2627712	100.000	579843	5431	1.029	--
总计		2627712	100.000	579843			

图153 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-片3  
供试品溶液-1



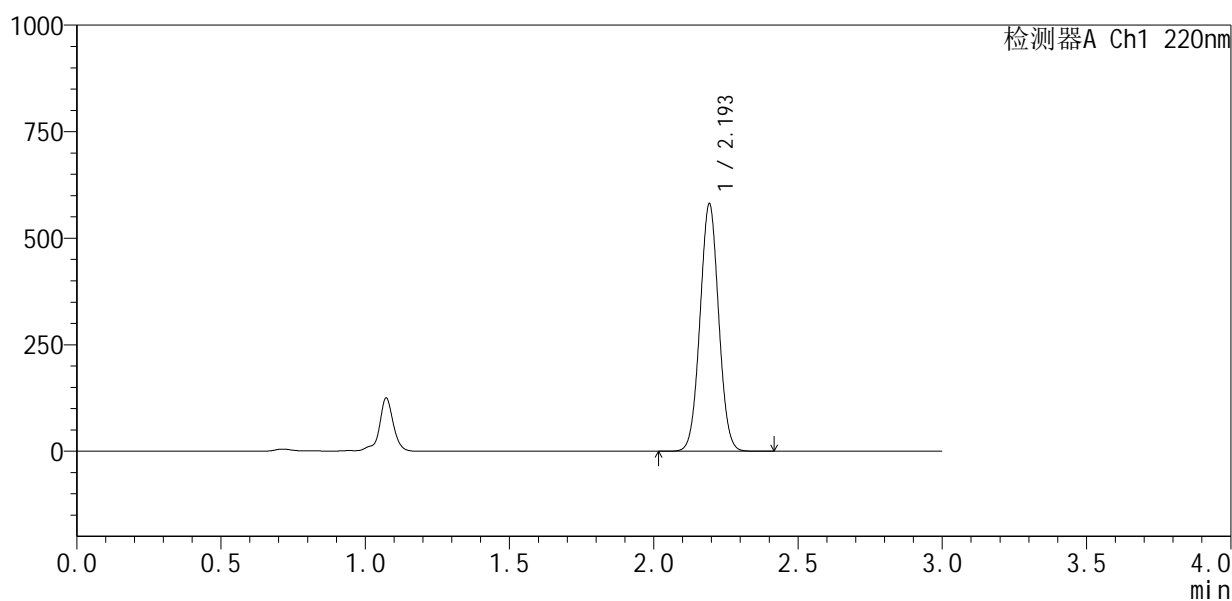
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1153-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:54:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:20:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2616123	100.000	575346	5444	1.029	--
总计		2616123	100.000	575346			

图154 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

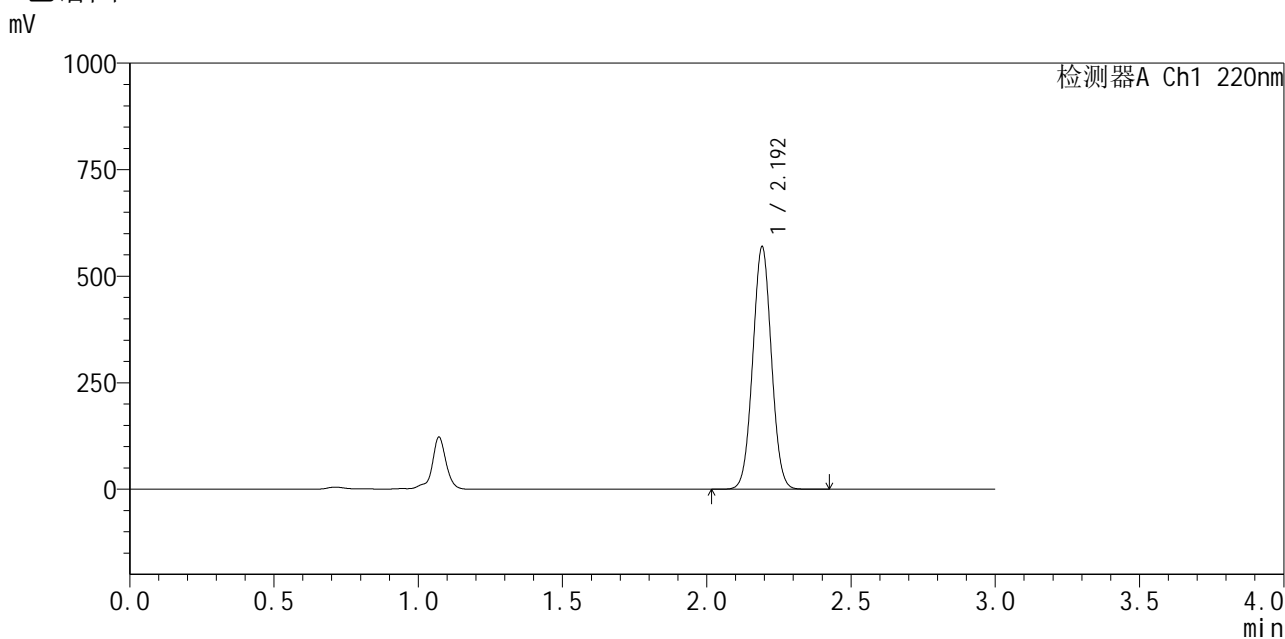


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1154-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 00:57:53                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:48                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

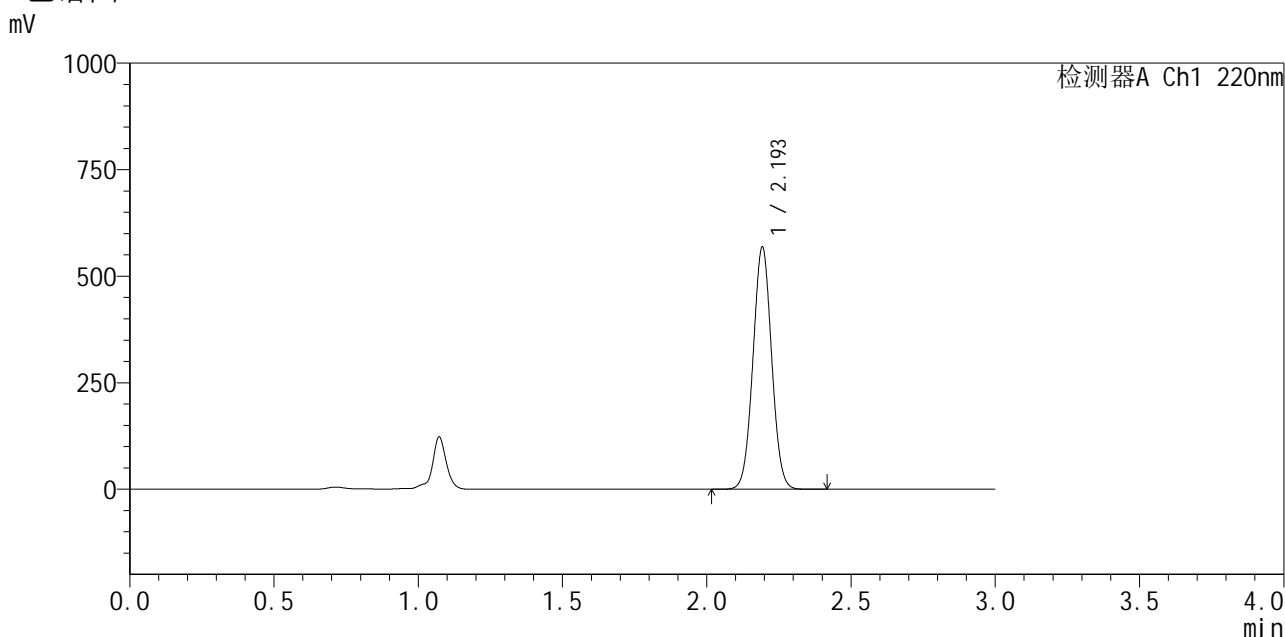
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2565538	100.000	565413	5429	1.029	--
总计		2565538	100.000	565413			

图155 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-片5  
 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 - 29-18/29-1155-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:01:16                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:50                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2560483	100.000	562638	5431	1.029	--
总计		2560483	100.000	562638			

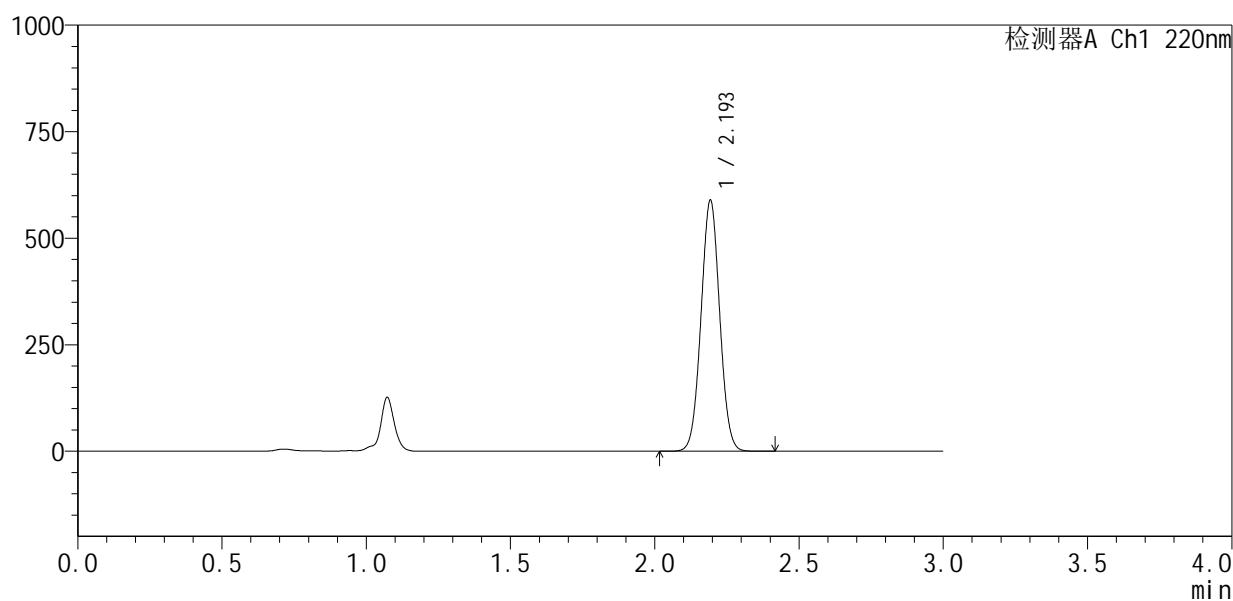
图156 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-15min-片6  
供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1156-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:04:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:20:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	2.193	2654216	100.000	583879	5442	1.029	--
总计		2654216	100.000	583879			

图157 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

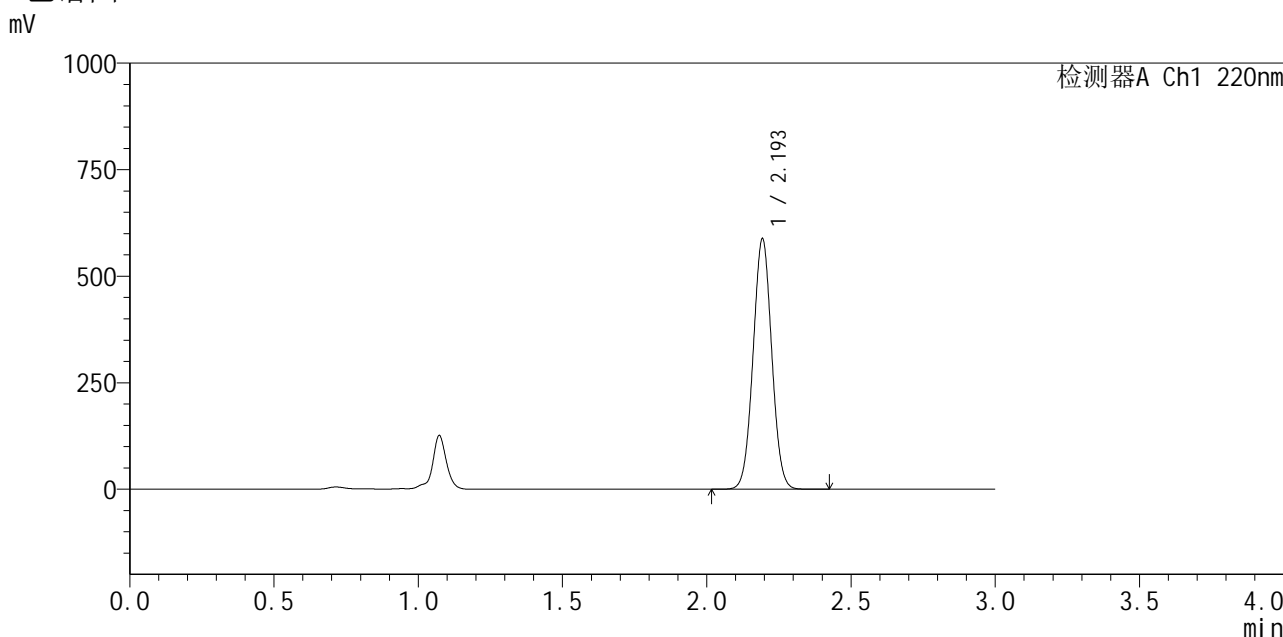


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1157-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:08:04                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:55                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

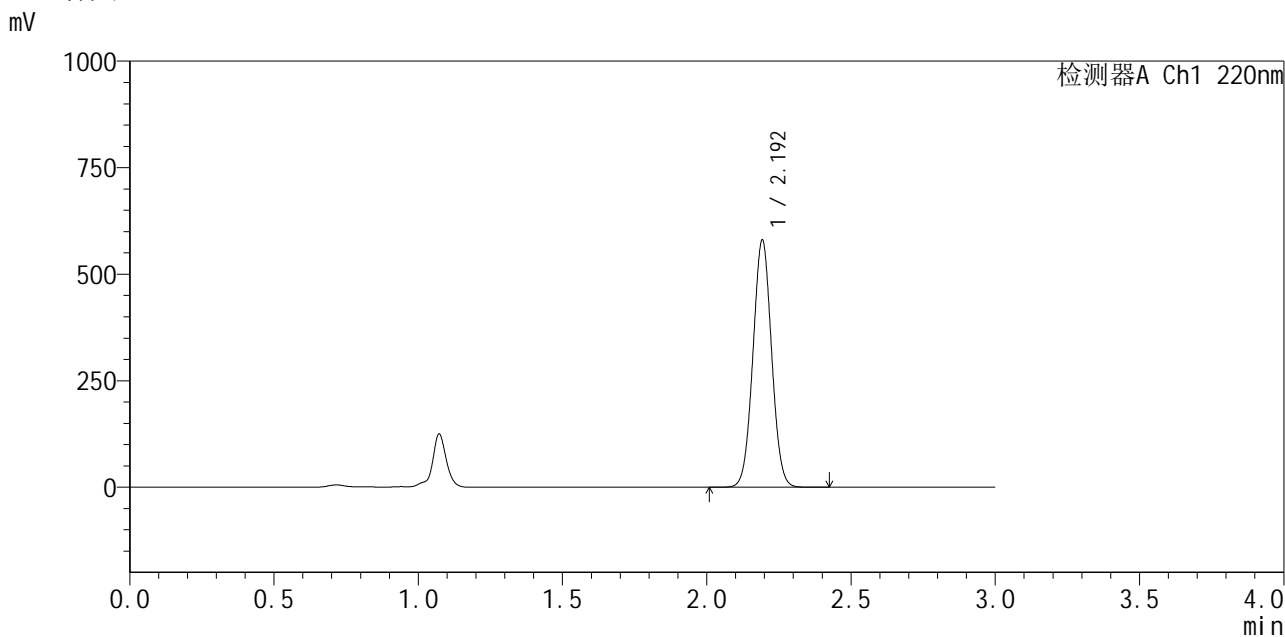
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2647872	100.000	582875	5438	1.029	--
总计		2647872	100.000	582875			

图158 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-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 - 29-18/29-1158-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:11:27                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:57                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2612347	100.000	574681	5440	1.030	--
总计		2612347	100.000	574681			

图159 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-片3  
供试品溶液-1

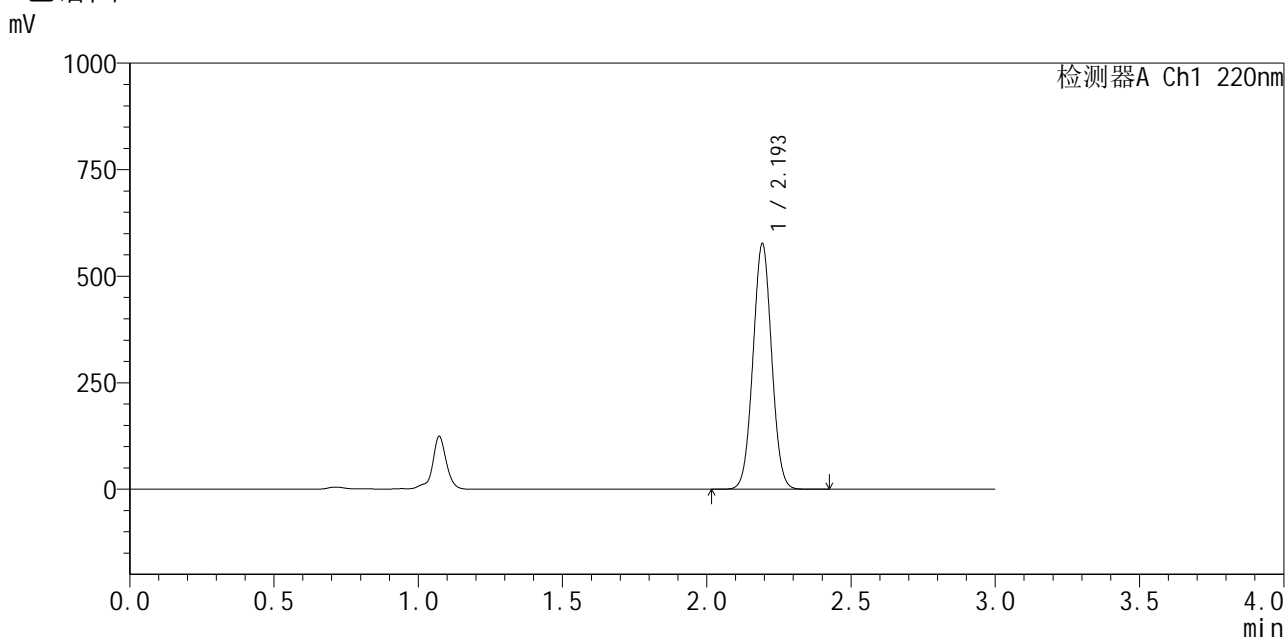


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1159-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:14:50                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:20:59                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2594659	100.000	570785	5444	1.030	--
总计		2594659	100.000	570785			

图160 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

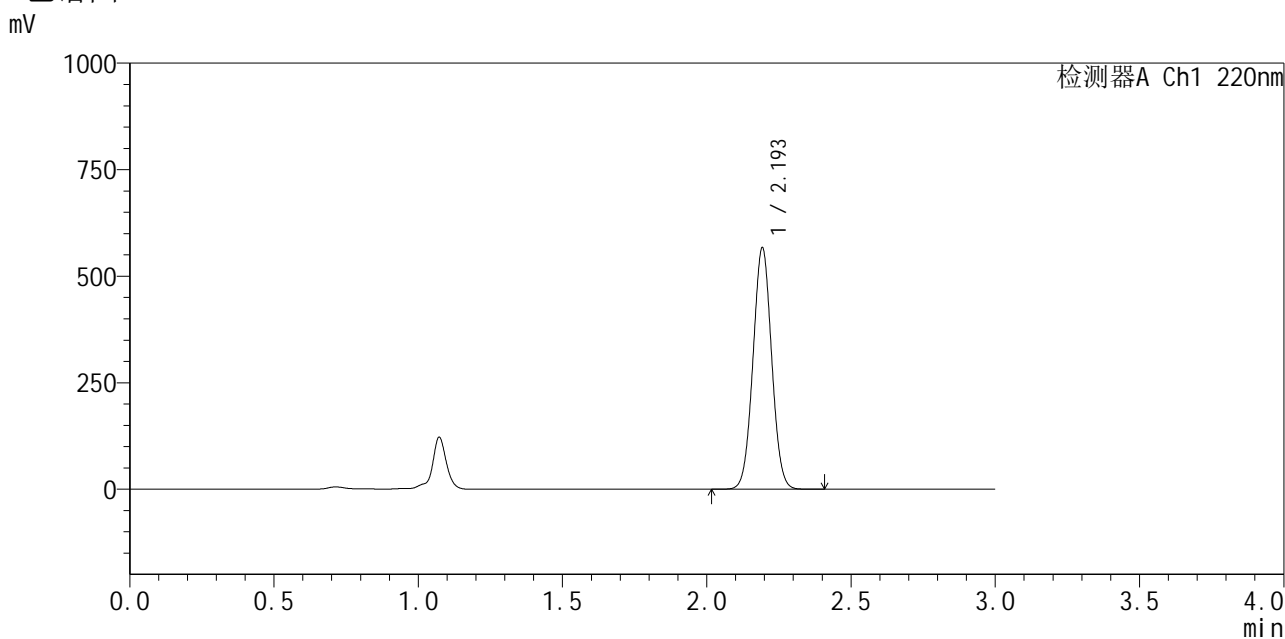


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1160-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:18:13                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:02                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.193	2553260	100.000	561421	5441	1.029	--
总计		2553260	100.000	561421			

图161 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

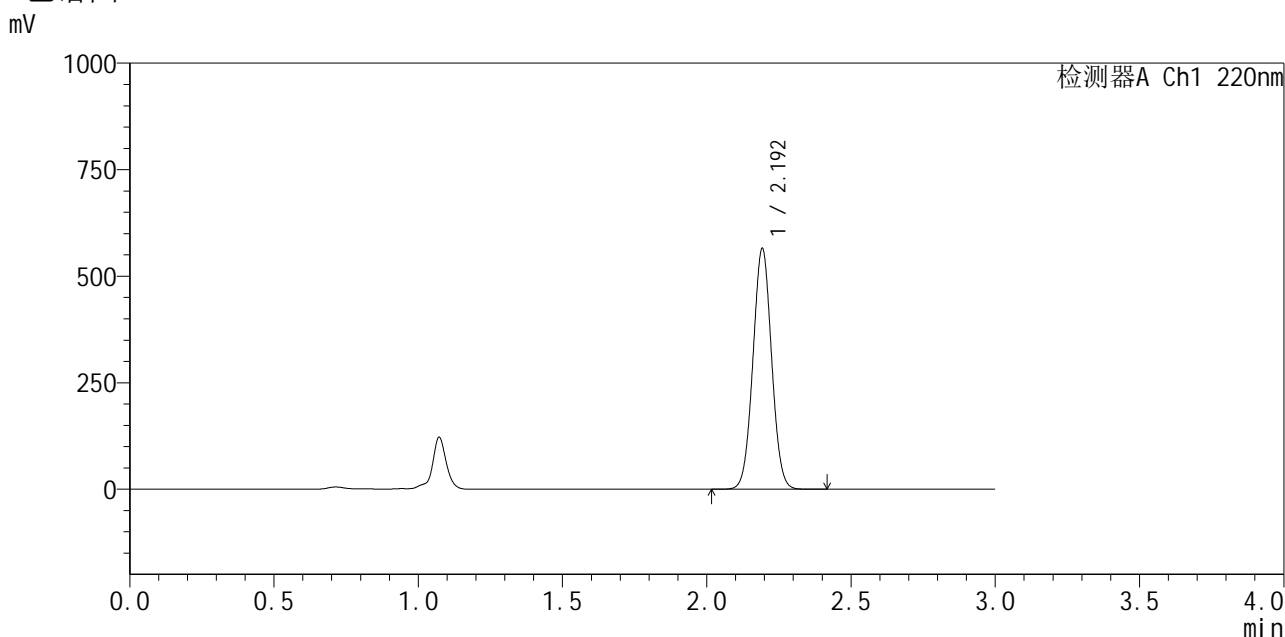


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1161-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:21:36                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:04                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2544893	100.000	559888	5440	1.030	--
总计		2544893	100.000	559888			

图162 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



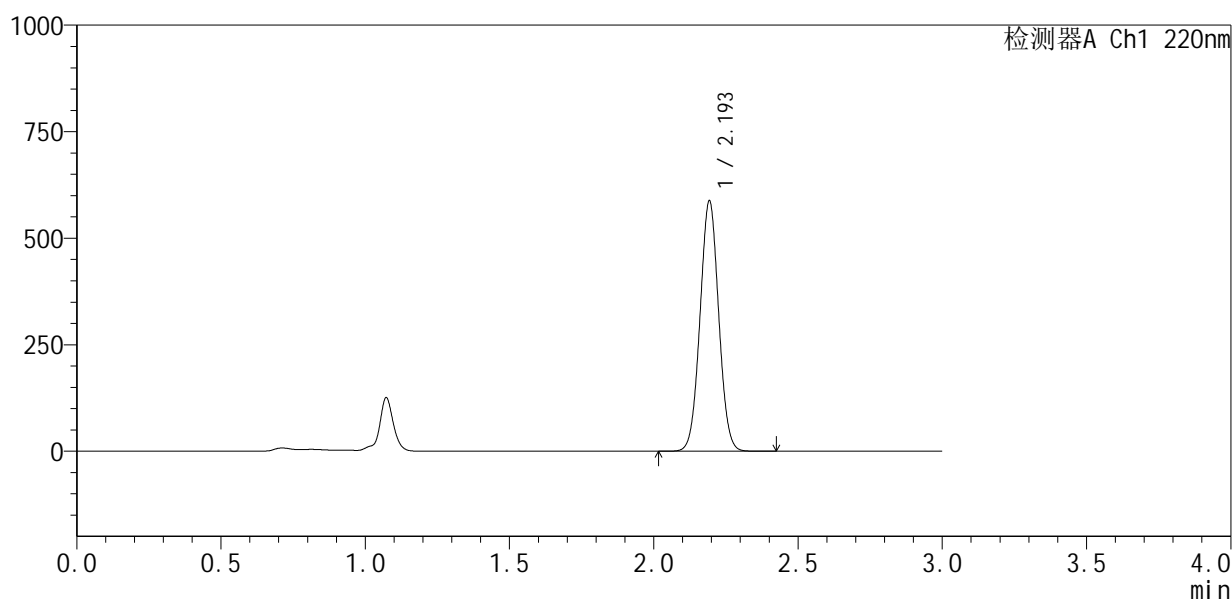
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1162-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:25:00                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:07                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

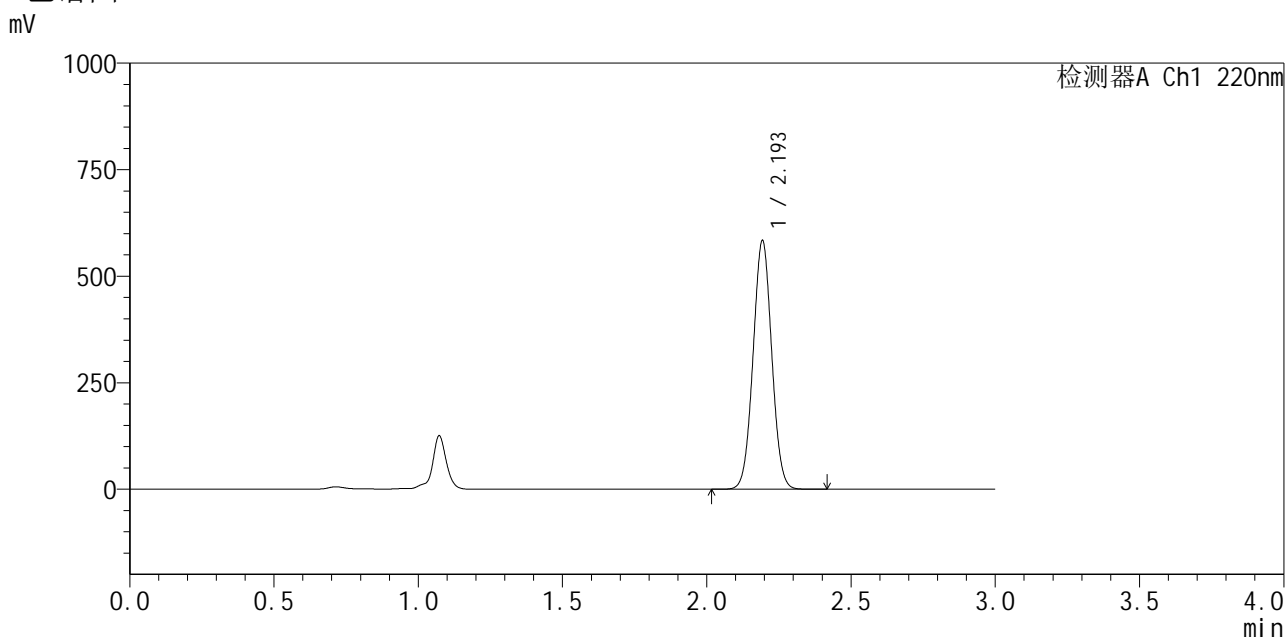
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2647278	100.000	582242	5443	1.030	--
总计		2647278	100.000	582242			

图163 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-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 - 29-18/29-1163-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:28:24                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:09                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.193	2628871	100.000	578767	5444	1.030	--
总计		2628871	100.000	578767			

图164 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-片2  
供试品溶液-1

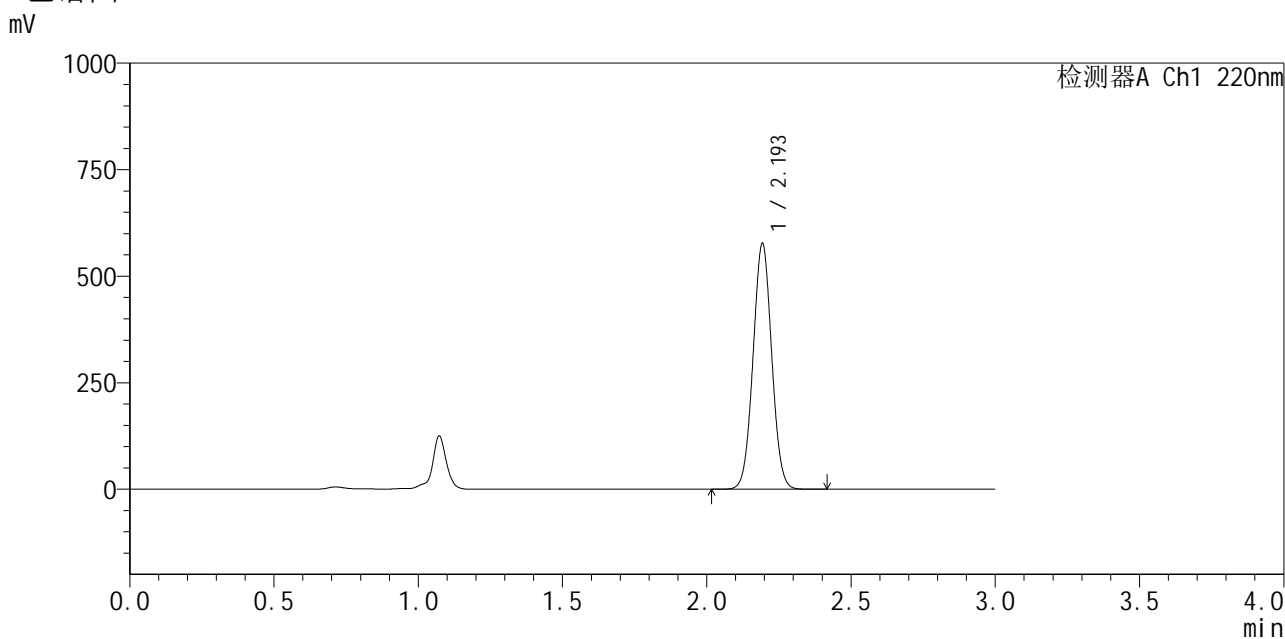


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1164-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:31:47                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:11                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

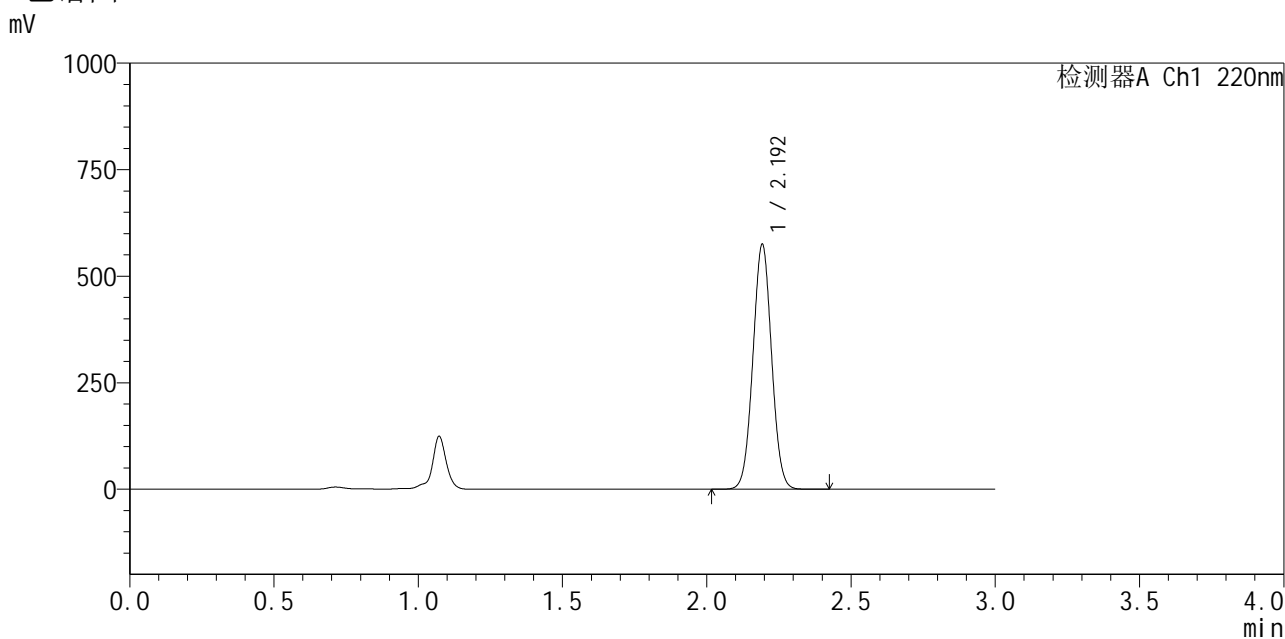
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.193	2596532	100.000	571656	5446	1.030	--
总计		2596532	100.000	571656			

图165 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-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 - 29-18/29-1165-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:35:10                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:14                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2589737	100.000	569708	5435	1.030	--
总计		2589737	100.000	569708			

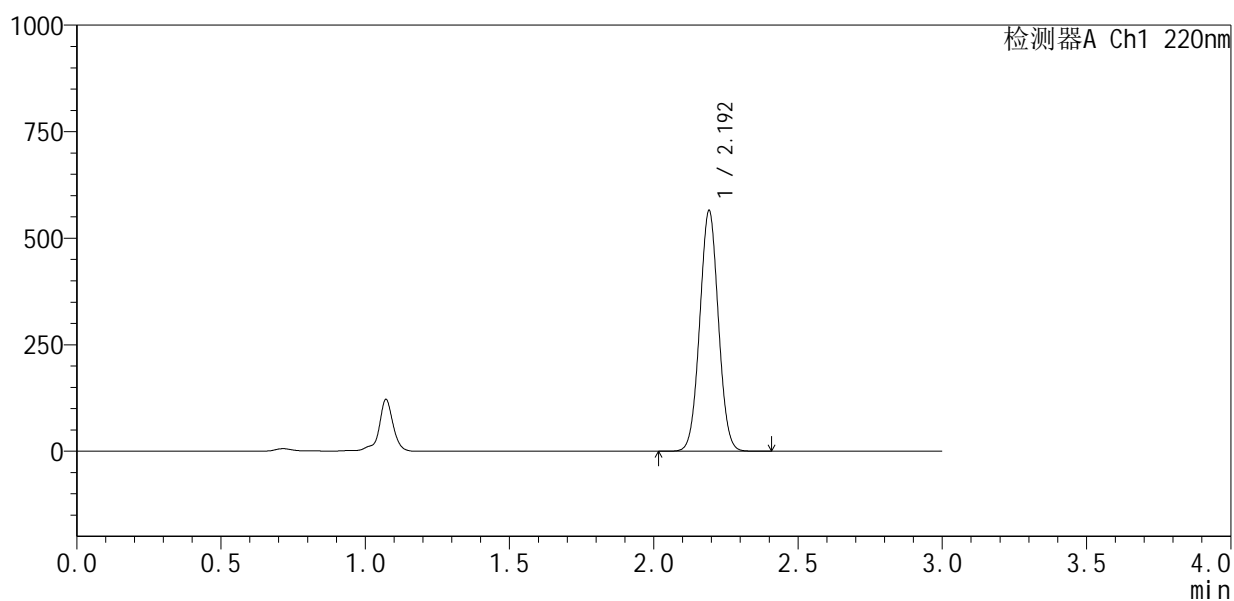
图166 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-片4  
供试品溶液-1

## &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 - 29-18/29-1166-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:38:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/23 10:21:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 220nm

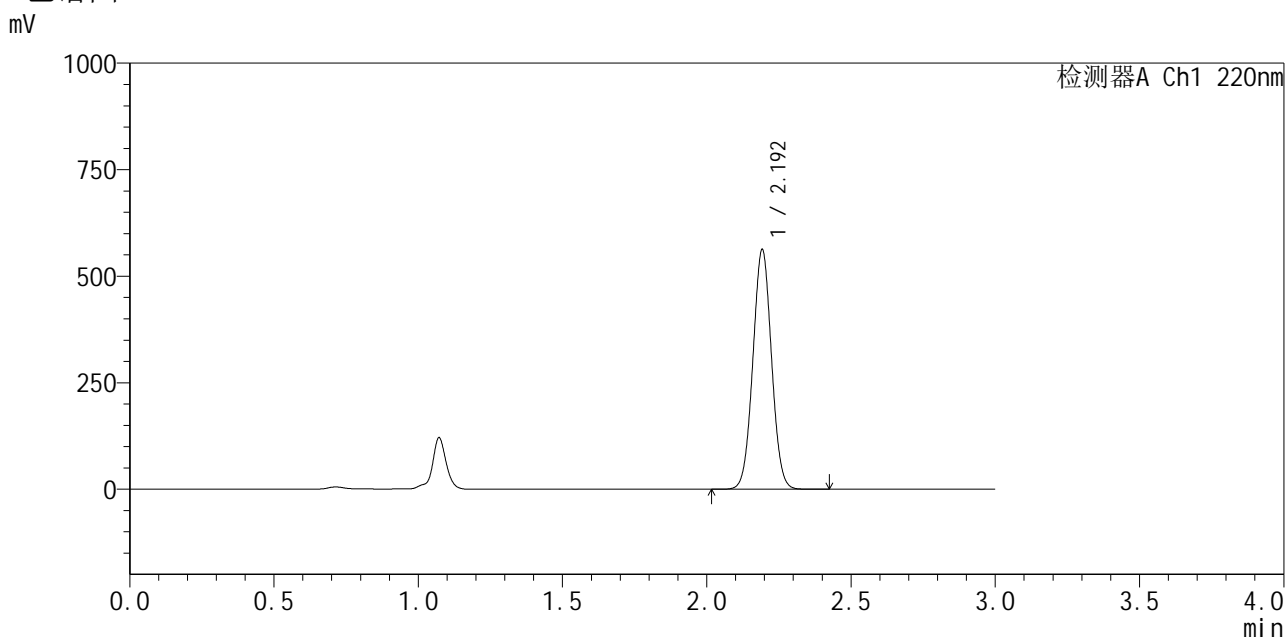
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2543075	100.000	561194	5435	1.030	--
总计		2543075	100.000	561194			

图167 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-片5  
 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 - 29-18/29-1167-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:41:56                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/05/23 10:21:19                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2533112	100.000	557829	5437	1.030	--
总计		2533112	100.000	557829			

图168 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质-30min-片6  
供试品溶液-1

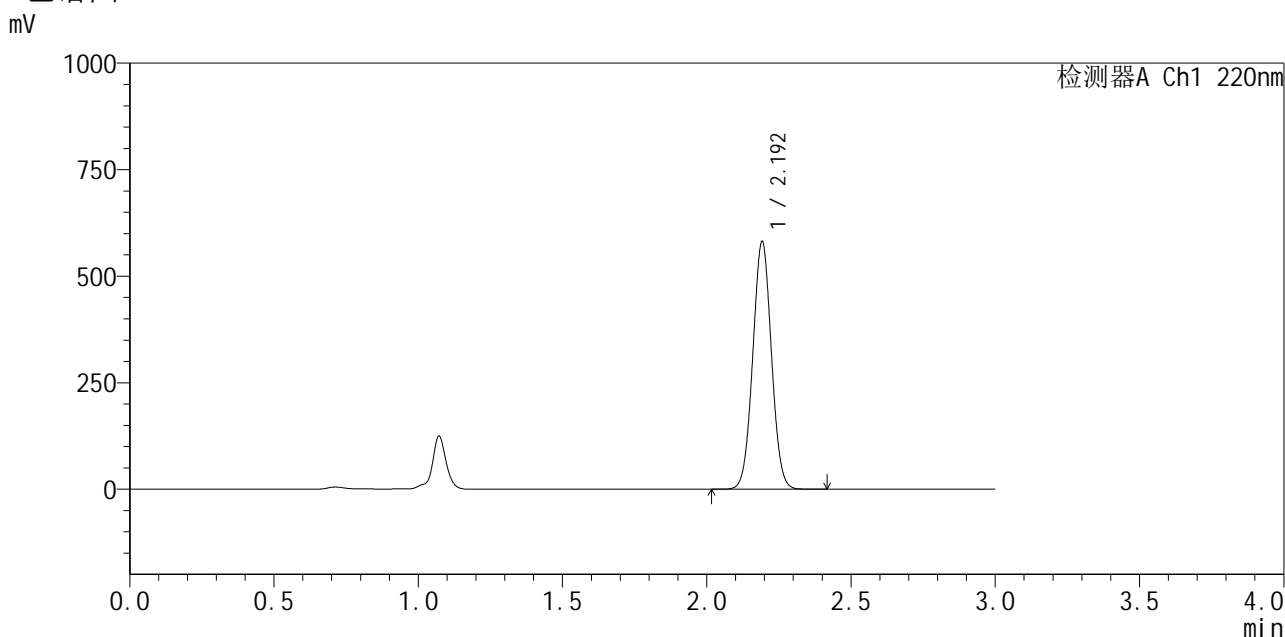


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1168-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:45:20                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:21                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2619310	100.000	577243	5429	1.031	--
总计		2619310	100.000	577243			

图169 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

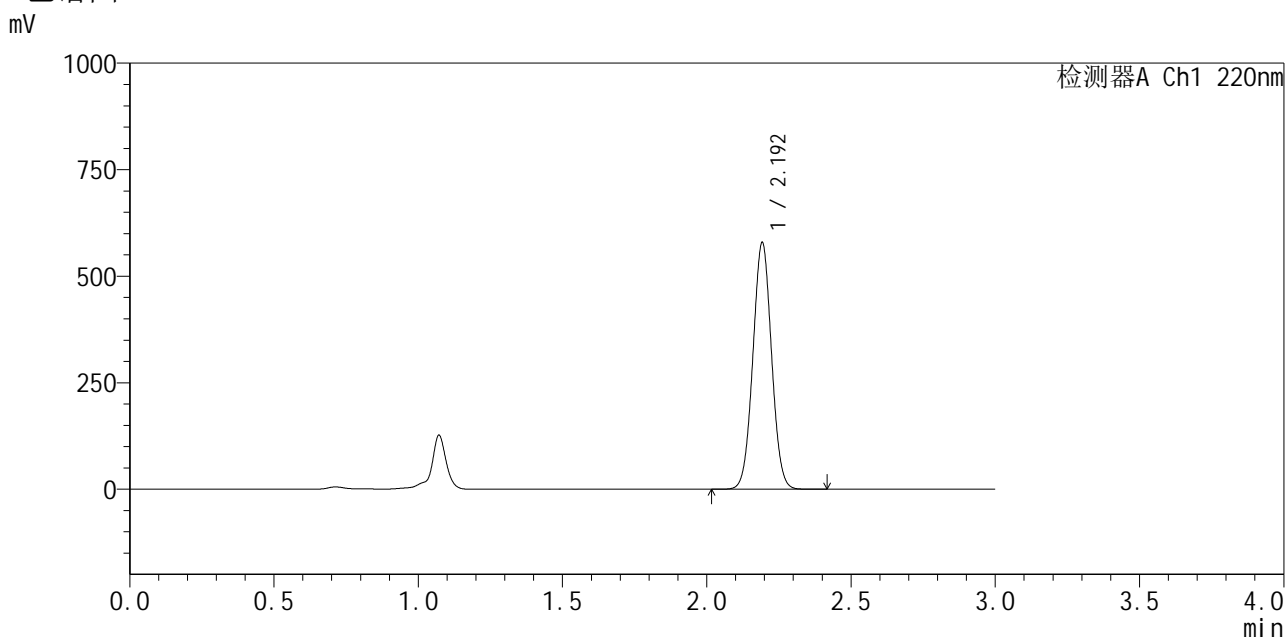


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1169-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:48:43                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:23                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2607513	100.000	574208	5442	1.031	--
总计		2607513	100.000	574208			

图170 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

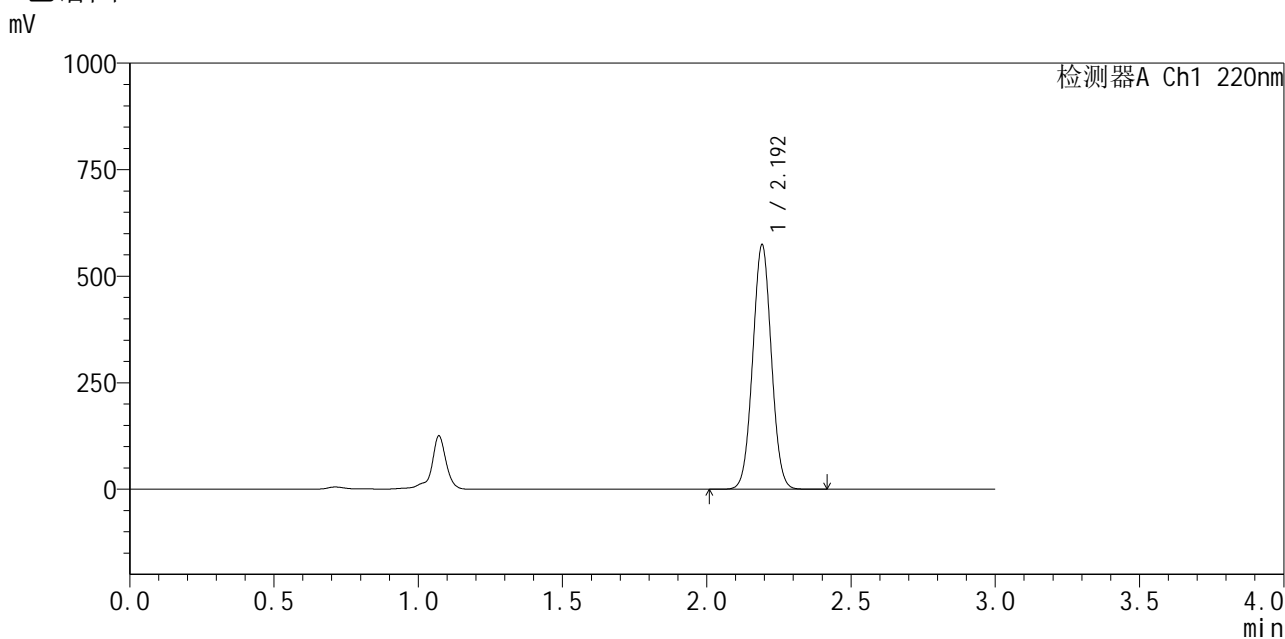


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1170-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:52:06                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:26                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2583782	100.000	570502	5437	1.030	--
总计		2583782	100.000	570502			

图171 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

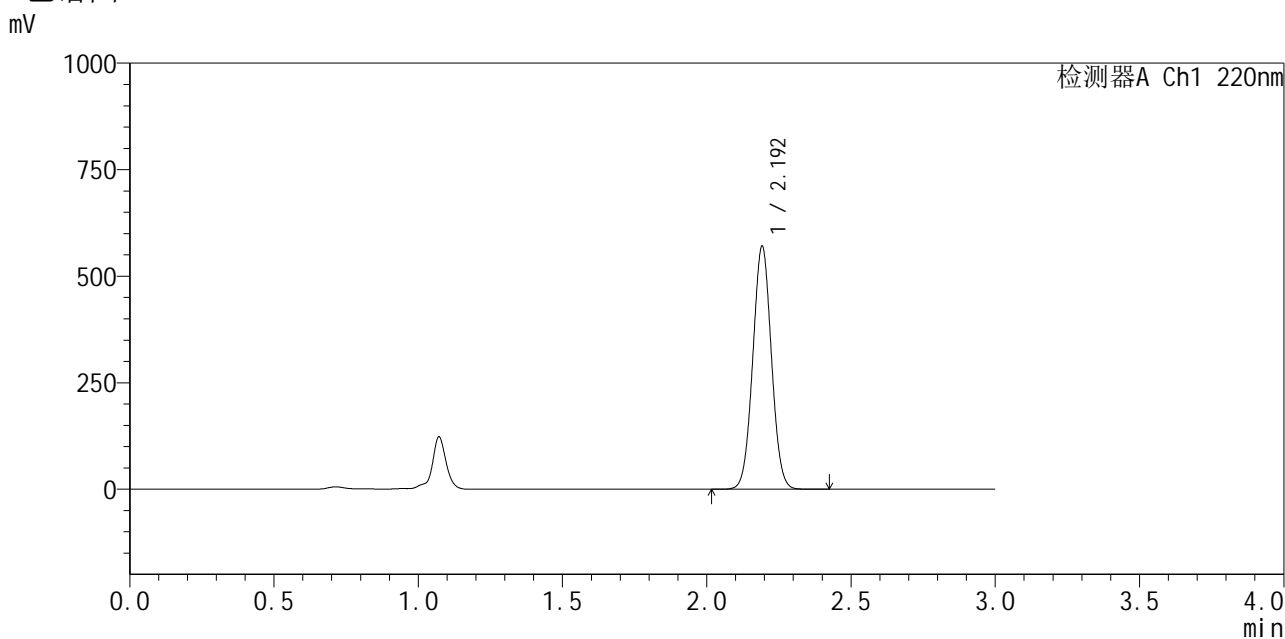


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1171-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:55:31                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:28                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <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	2.192	2567008	100.000	566414	5441	1.031	--
总计		2567008	100.000	566414			

图172 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



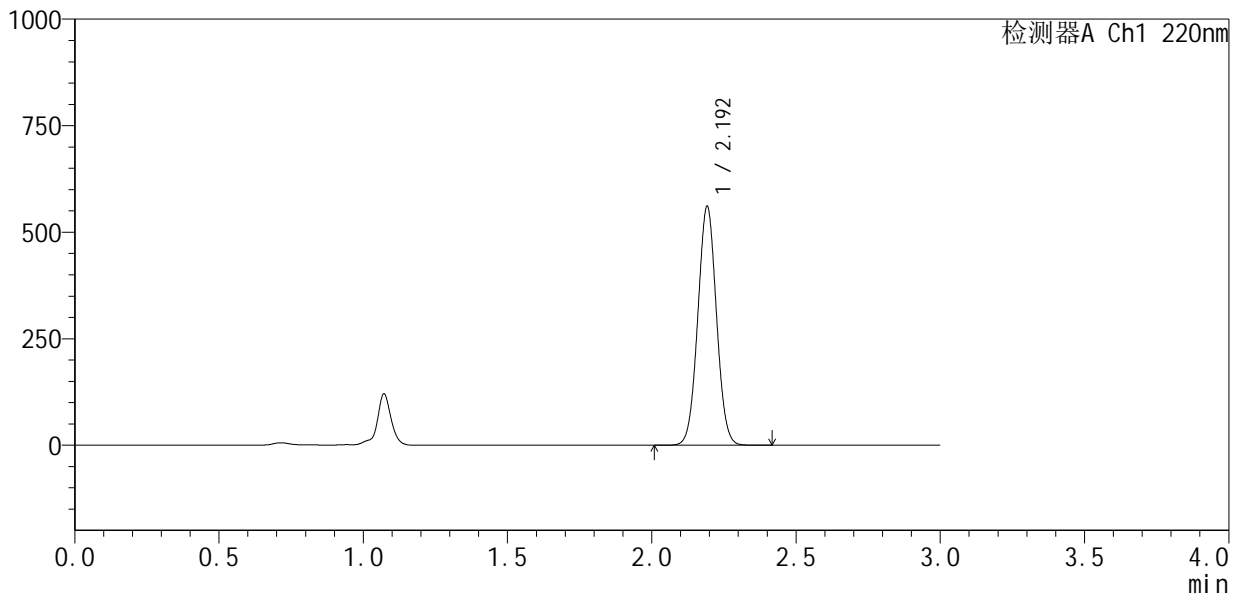
# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1172-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 01:58:55                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:31              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

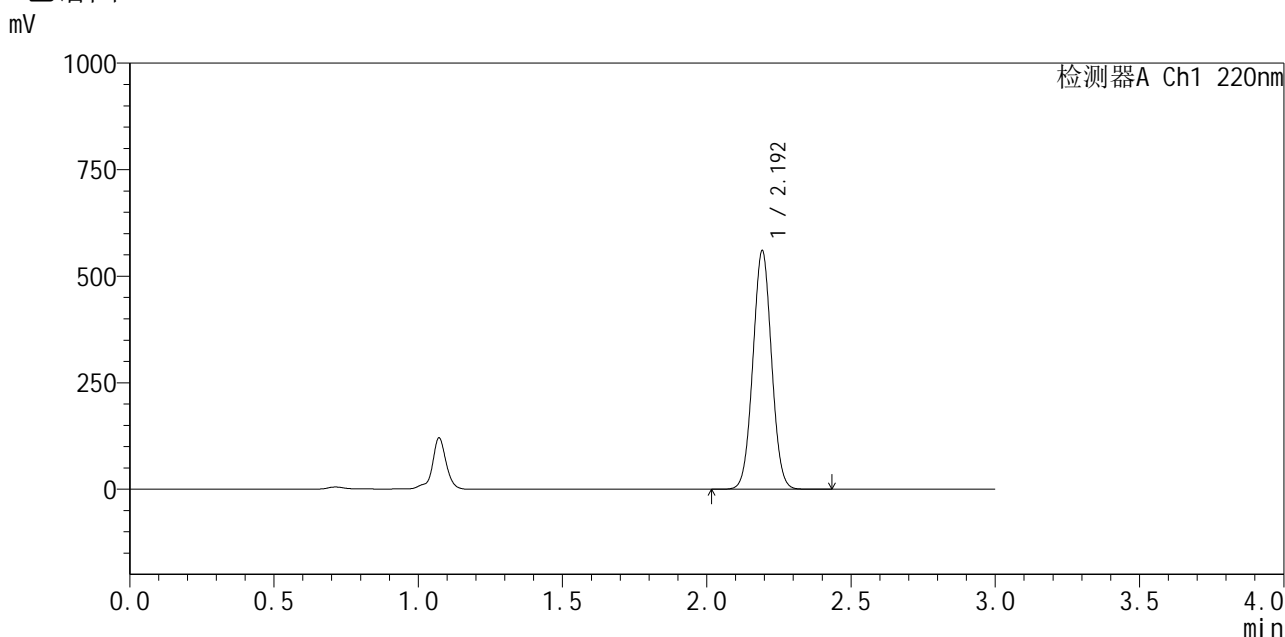
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2523443	100.000	556513	5441	1.030	--
总计		2523443	100.000	556513			

图173 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-片5  
 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 - 29-18/29-1173-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 02:02:18                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:34                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2521228	100.000	555063	5441	1.030	--
总计		2521228	100.000	555063			

图174 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

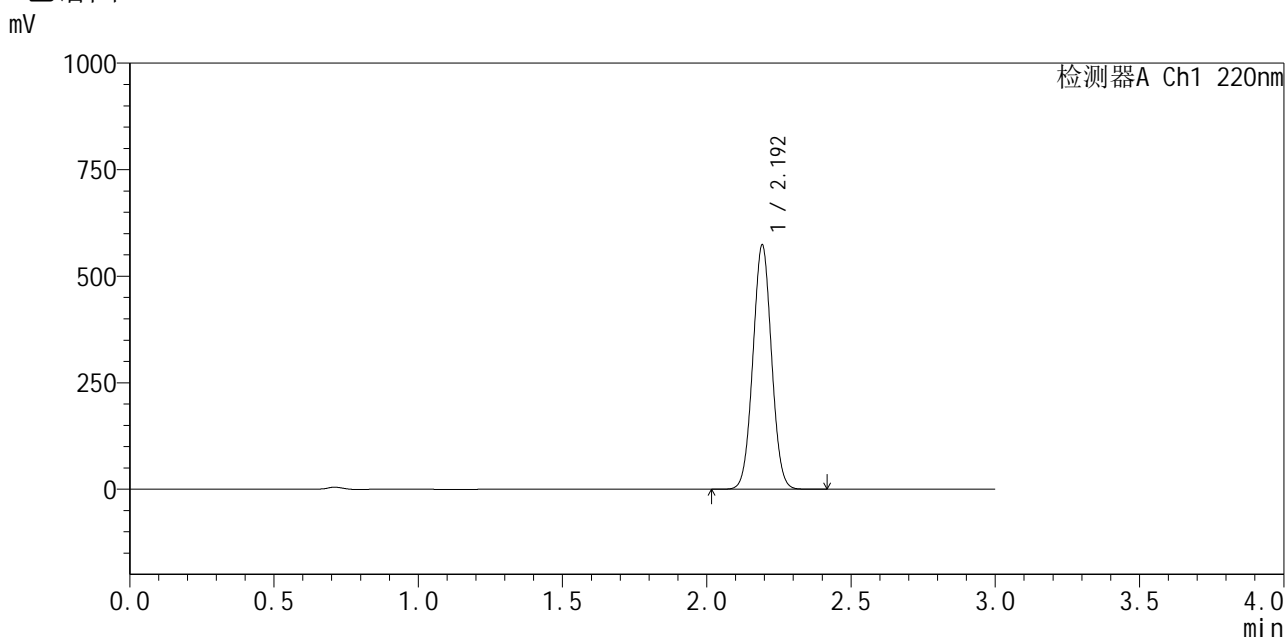


# QTL-4141

## <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 - 29-18/29-1174-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 02:05:40                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:36                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

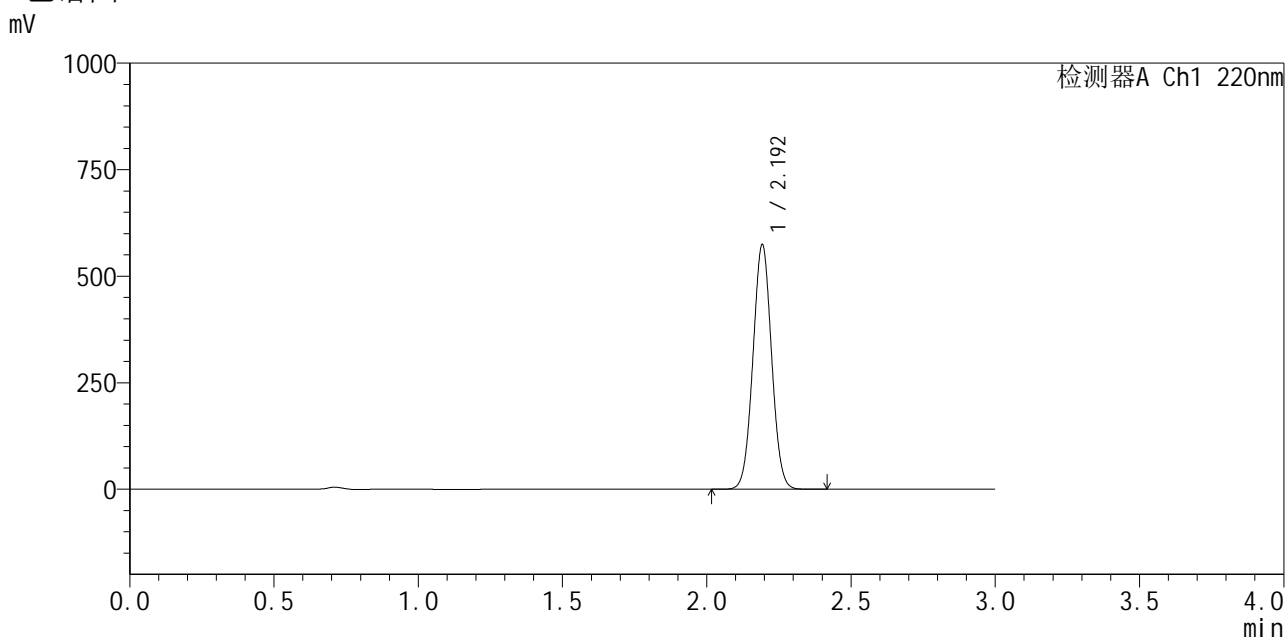
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.192	2579870	100.000	568498	5442	1.032	--
总计		2579870	100.000	568498			

图175 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
 对照品溶液-2-1

<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 - 29-18/29-1175-2 - cbzj-250226083p-zjtj6y-rcqx-pH7.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcqx-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260522-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/23 02:09:04                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/05/23 10:21:39                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<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	2.192	2584312	100.000	568965	5440	1.031	--
总计		2584312	100.000	568965			

图176 布洛芬混悬液中间条件6月溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-250226083批-pH7.2介质  
对照品溶液-2-2