



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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.03	2645284	2660708	2656127	2647658	2651693	2652294	0.24
2	10.94	2644466	2645672				2645069	0.04

单位质量响应值		RSD%	判断
240461.83	241779.62	0.39	数据可信



操作者:

日期: 2026-09-11

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2025103151批-pH7.2

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	2636912	-	2636912	98.327	97.61	1.31	98.33	97.61	1.31
	2	2658379	-	2658379	99.127			99.13		
	3	2628639	-	2628639	98.018			98.02		
	4	2625946	-	2625946	97.918			97.92		
	5	2562064	-	2562064	95.536			95.54		
	6	2594145	-	2594145	96.732			96.73		
10min	1	2658216	-	2658216	99.121	98.17	1.18	99.67	98.72	1.18
	2	2647579	-	2647579	98.725			99.28		
	3	2660644	-	2660644	99.212			99.76		
	4	2642220	-	2642220	98.525			99.07		
	5	2592803	-	2592803	96.682			97.21		
	6	2595066	-	2595066	96.767			97.30		
15min	1	2629541	-	2629541	98.052	97.49	1.12	99.15	98.58	1.12
	2	2643385	-	2643385	98.568			99.67		
	3	2638065	-	2638065	98.370			99.47		
	4	2619452	-	2619452	97.676			98.77		
	5	2578801	-	2578801	96.160			97.23		
	6	2577784	-	2577784	96.122			97.20		
20min	1	2633612	-	2633612	98.204	97.01	1.27	99.85	98.64	1.27
	2	2620642	-	2620642	97.720			99.37		
	3	2622001	-	2622001	97.771			99.41		
	4	2608397	-	2608397	97.264			98.90		
	5	2547109	-	2547109	94.978			96.58		
	6	2577077	-	2577077	96.096			97.70		
30min	1	2613650	-	2613650	97.459	96.70	1.24	99.65	98.86	1.24
	2	2618718	-	2618718	97.648			99.84		
	3	2612192	-	2612192	97.405			99.59		
	4	2610845	-	2610845	97.355			99.53		
	5	2553409	-	2553409	95.213			97.34		
	6	2550272	-	2550272	95.096			97.24		
极限	1	2603307	-	2603307	97.074	96.26	1.07	99.80	98.96	1.07
	2	2599071	-	2599071	96.916			99.65		
	3	2603407	-	2603407	97.078			99.80		
	4	2589920	-	2589920	96.575			99.29		
	5	2545357	-	2545357	94.913			97.57		
	6	2547685	-	2547685	95.000			97.67		



操作者:

日期: 2026-09-11

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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.03	2647010	2648220	2649924	2654429	2649208	2649758	0.11
2	10.94	2641903	2642427				2642165	0.02
单位质量响应值			RSD%		判断			
240231.91			241514.17		0.38 数据可信			



操作者:

日期: 2026-09-11

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2025110151批-pH7.2

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	2524228	-	2524228	94.222	95.60	0.94	94.22	95.60	0.94
	2	2597201	-	2597201	96.946			96.95		
	3	2571678	-	2571678	95.993			95.99		
	4	2564314	-	2564314	95.718			95.72		
	5	2554266	-	2554266	95.343			95.34		
	6	2555263	-	2555263	95.380			95.38		
10min	1	2524626	-	2524626	94.237	96.41	1.25	94.76	96.94	1.25
	2	2619787	-	2619787	97.789			98.33		
	3	2585857	-	2585857	96.522			97.06		
	4	2599998	-	2599998	97.050			97.58		
	5	2591048	-	2591048	96.716			97.25		
	6	2575649	-	2575649	96.141			96.67		
15min	1	2517475	-	2517475	93.970	95.87	1.05	95.02	96.94	1.05
	2	2587071	-	2587071	96.568			97.65		
	3	2586265	-	2586265	96.537			97.61		
	4	2584470	-	2584470	96.470			97.54		
	5	2573613	-	2573613	96.065			97.13		
	6	2561286	-	2561286	95.605			96.67		
20min	1	2501884	-	2501884	93.388	95.40	1.17	94.96	97.00	1.17
	2	2580931	-	2580931	96.338			97.96		
	3	2569684	-	2569684	95.919			97.52		
	4	2580728	-	2580728	96.331			97.94		
	5	2554555	-	2554555	95.354			96.95		
	6	2547145	-	2547145	95.077			96.67		
30min	1	2485934	-	2485934	92.792	94.81	1.12	94.88	96.94	1.12
	2	2564487	-	2564487	95.725			97.88		
	3	2548449	-	2548449	95.126			97.26		
	4	2558193	-	2558193	95.490			97.63		
	5	2547366	-	2547366	95.085			97.22		
	6	2535919	-	2535919	94.658			96.78		
极限	1	2459758	-	2459758	91.815	94.16	1.31	94.42	96.82	1.30
	2	2553320	-	2553320	95.308			97.99		
	3	2530465	-	2530465	94.455			97.12		
	4	2537644	-	2537644	94.723			97.40		
	5	2517510	-	2517510	93.971			96.63		
	6	2537431	-	2537431	94.715			97.36		



操作者:

日期: 2026-09-11

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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.03	2641888	2646478	2637988	2638307	2642409	2641414	0.14
2	10.94	2649030	2638631				2643830	0.28
单位质量响应值				RSD%	判断			
239475.43				0.65	数据可信			



操作者:

日期: 2026-09-11

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 ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	2597027	-	2597027	97.062	95.30	1.51	97.06	95.30	1.51
	2	2586441	-	2586441	96.667			96.67		
	3	2560533	-	2560533	95.698			95.70		
	4	2538722	-	2538722	94.883			94.88		
	5	2516687	-	2516687	94.060			94.06		
	6	2499799	-	2499799	93.428			93.43		
10min	1	2594286	-	2594286	96.960	96.29	1.07	97.50	96.82	1.07
	2	2613278	-	2613278	97.670			98.21		
	3	2584953	-	2584953	96.611			97.14		
	4	2575631	-	2575631	96.263			96.79		
	5	2549699	-	2549699	95.293			95.82		
	6	2540728	-	2540728	94.958			95.48		
15min	1	2574845	-	2574845	96.233	95.65	0.97	97.31	96.71	0.97
	2	2574729	-	2574729	96.229			97.31		
	3	2593063	-	2593063	96.914			97.98		
	4	2541010	-	2541010	94.969			96.03		
	5	2536842	-	2536842	94.813			95.86		
	6	2535086	-	2535086	94.747			95.79		
20min	1	2580294	-	2580294	96.437	95.33	0.99	98.05	96.93	1.00
	2	2569025	-	2569025	96.016			97.63		
	3	2560293	-	2560293	95.689			97.30		
	4	2550796	-	2550796	95.334			96.92		
	5	2510842	-	2510842	93.841			95.42		
	6	2533593	-	2533593	94.691			96.26		
30min	1	2544273	-	2544273	95.091	94.63	1.10	97.24	96.76	1.09
	2	2552531	-	2552531	95.399			97.55		
	3	2569062	-	2569062	96.017			98.16		
	4	2496403	-	2496403	93.301			95.42		
	5	2517543	-	2517543	94.092			96.19		
	6	2512333	-	2512333	93.897			96.00		
极限	1	2550045	-	2550045	95.306	94.19	0.95	97.98	96.84	0.95
	2	2529476	-	2529476	94.538			97.22		
	3	2537369	-	2537369	94.833			97.50		
	4	2516853	-	2516853	94.066			96.70		
	5	2484731	-	2484731	92.865			95.49		
	6	2502528	-	2502528	93.530			96.15		



操作者:

日期: 2026-09-11

复核者:

未审阅版本



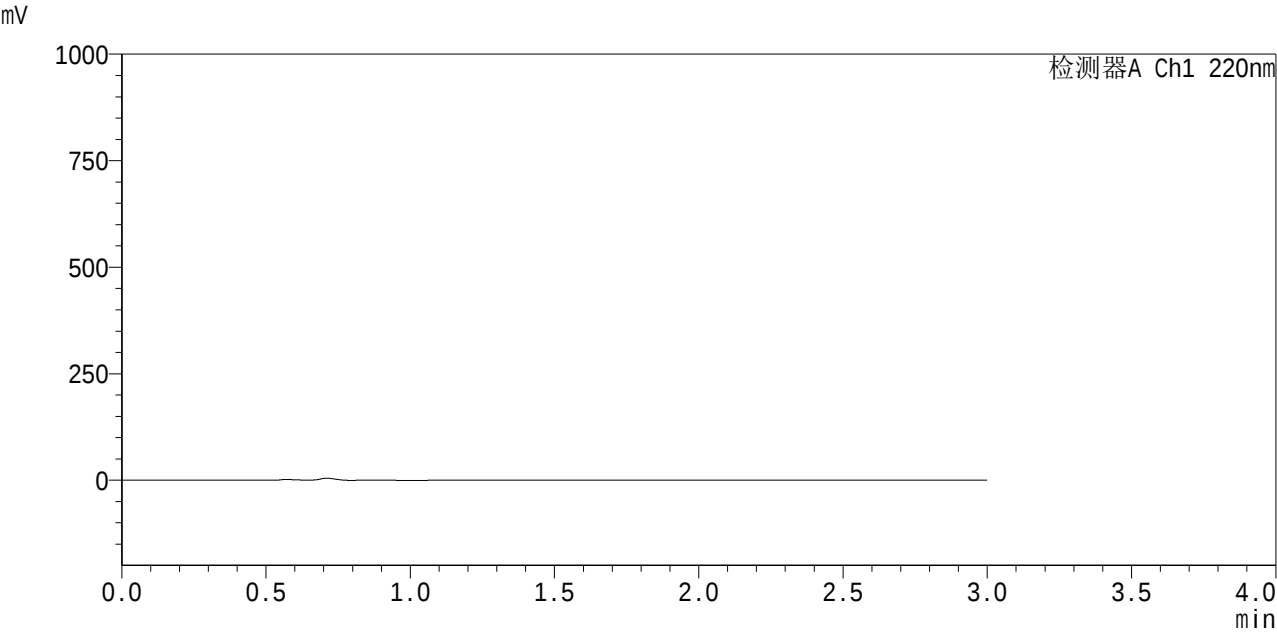
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-730-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:14:15
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:27
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

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

图1 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质
溶剂



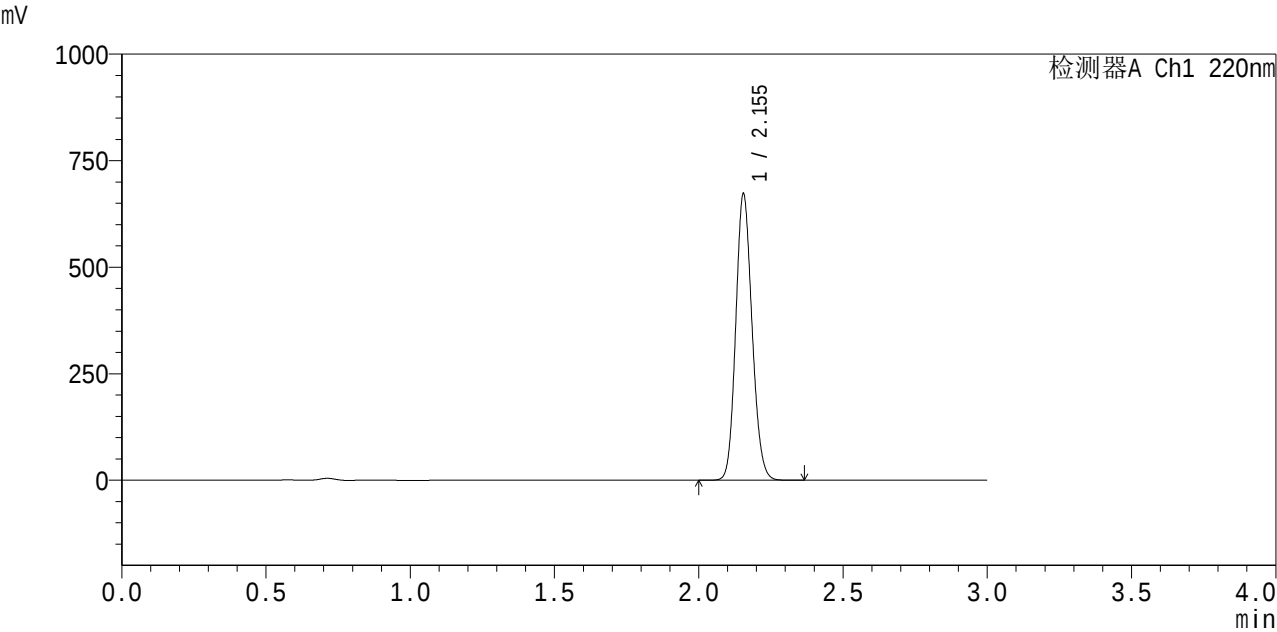
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-731-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:17:39
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:31
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2645284	100.000	671977	6904	1.133	--
总计		2645284	100.000	671977			

图2 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质
对照品溶液-1-1



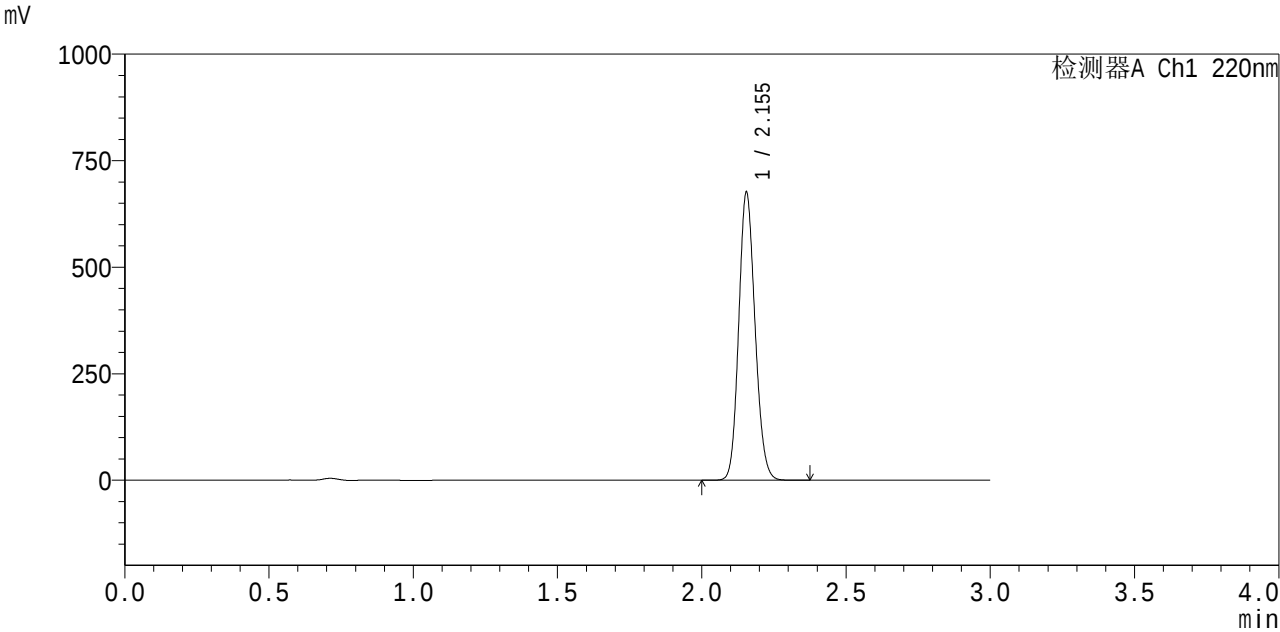
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-732-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:21:03
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:34
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2660708	100.000	675499	6900	1.133	--
总计		2660708	100.000	675499			

图3 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质
对照品溶液-1-2



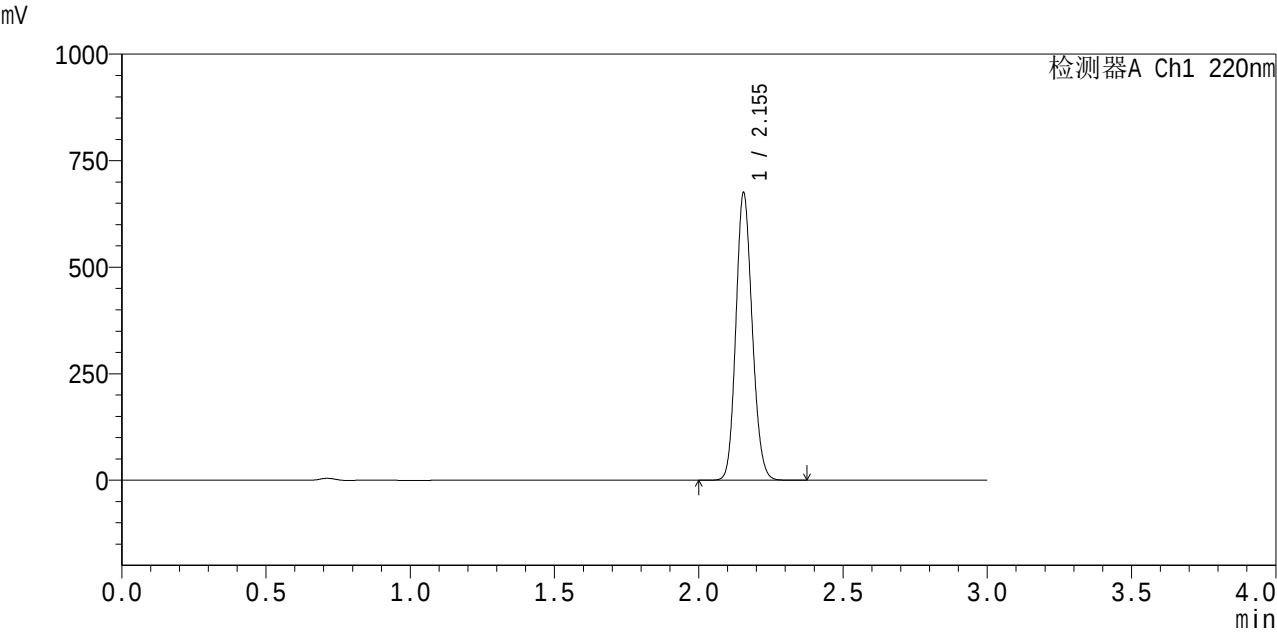
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-733-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:24:26
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2656127	100.000	674593	6905	1.133	--
总计		2656127	100.000	674593			

图4 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质
对照品溶液-1-3



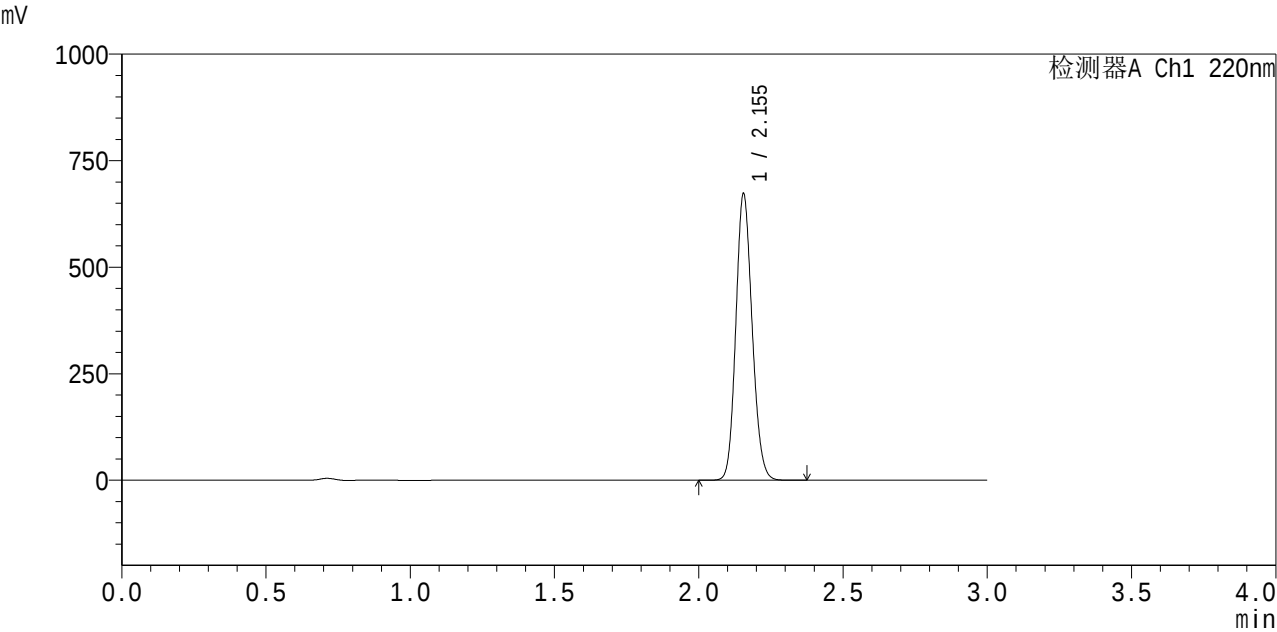
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-734-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:27:50
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	2647658	100.000	672396	6906	1.133	--
总计		2647658	100.000	672396			

图5 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质
对照品溶液-1-4



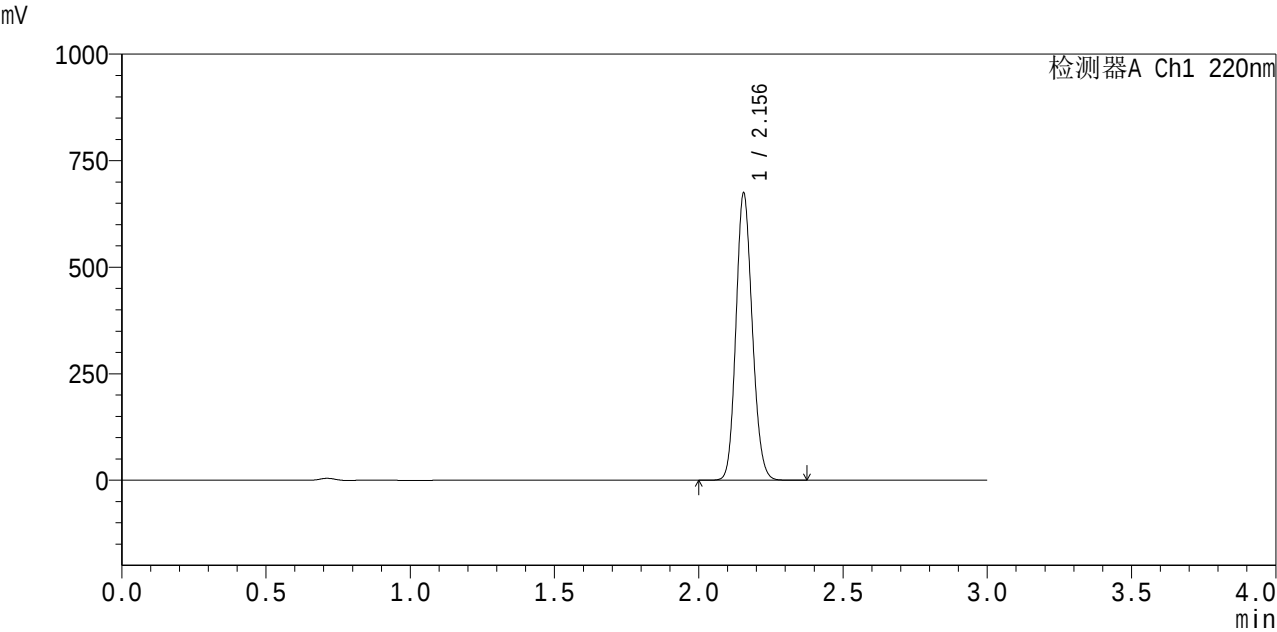
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-735-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:31:13
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:42
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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	2.156	2651693	100.000	673781	6918	1.134	--
总计		2651693	100.000	673781			

图6 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质
对照品溶液-1-5



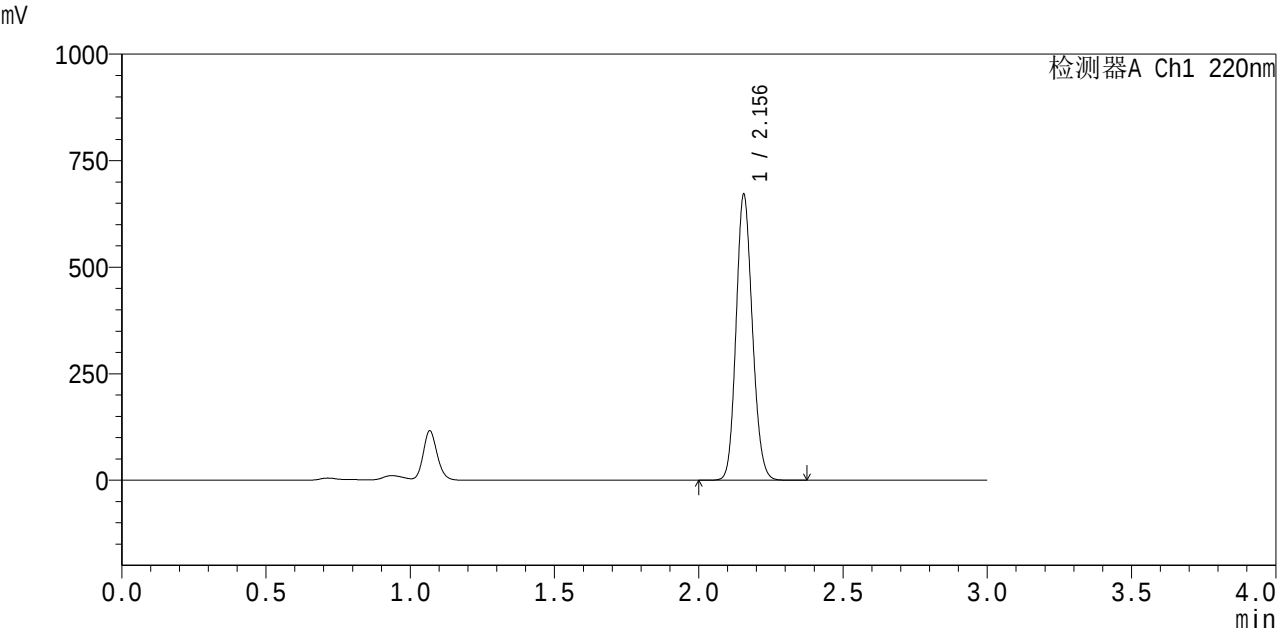
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-736-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:34:35
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:45
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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	2.156	2636912	100.000	670423	6938	1.133	--
总计		2636912	100.000	670423			

图7 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-5min-片1
供试品溶液-1



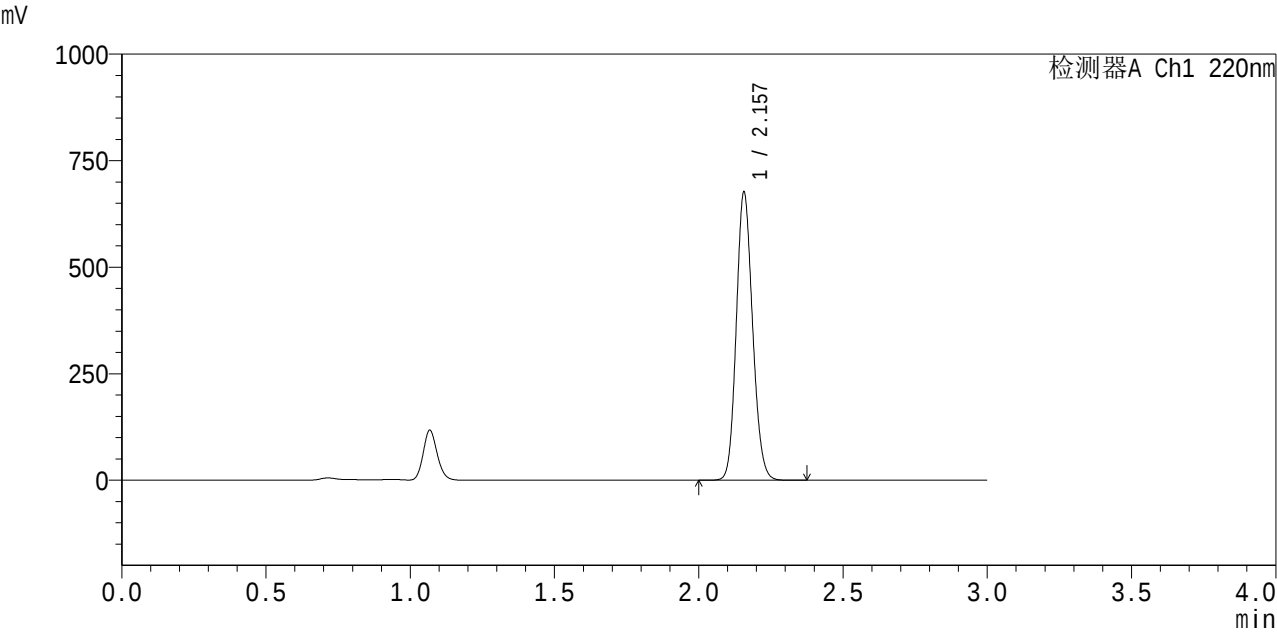
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-737-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:37:57
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2658379	100.000	674894	6934	1.134	--
总计		2658379	100.000	674894			

图8 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-5min-片2
供试品溶液-1



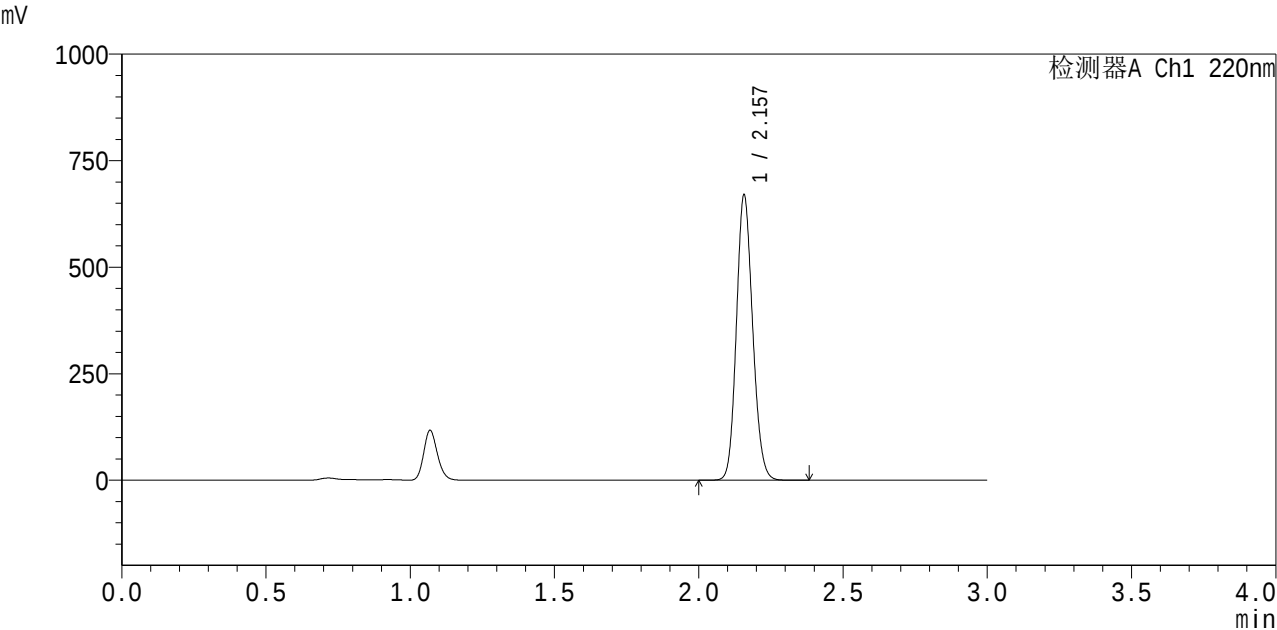
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-738-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:41:20
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2628639	100.000	667650	6960	1.134	--
总计		2628639	100.000	667650			

图9 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-5min-片3
供试品溶液-1



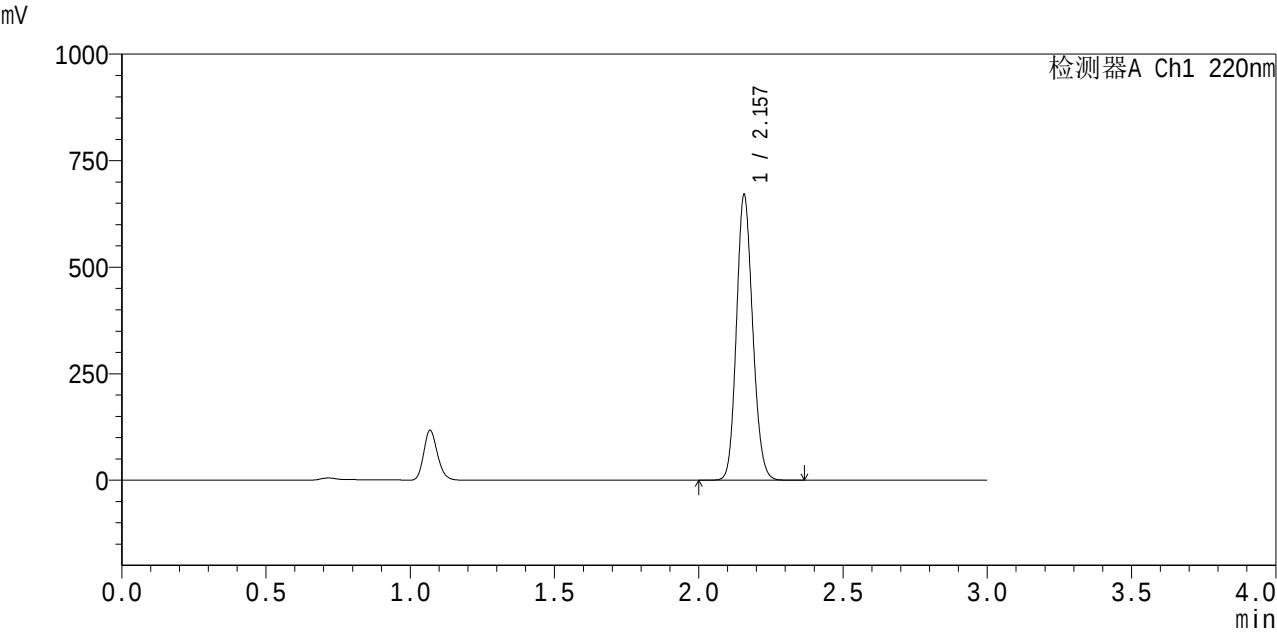
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-739-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:44:42
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2625946	100.000	667444	6977	1.135	--
总计		2625946	100.000	667444			

图10 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-5min-片4
供试品溶液-1



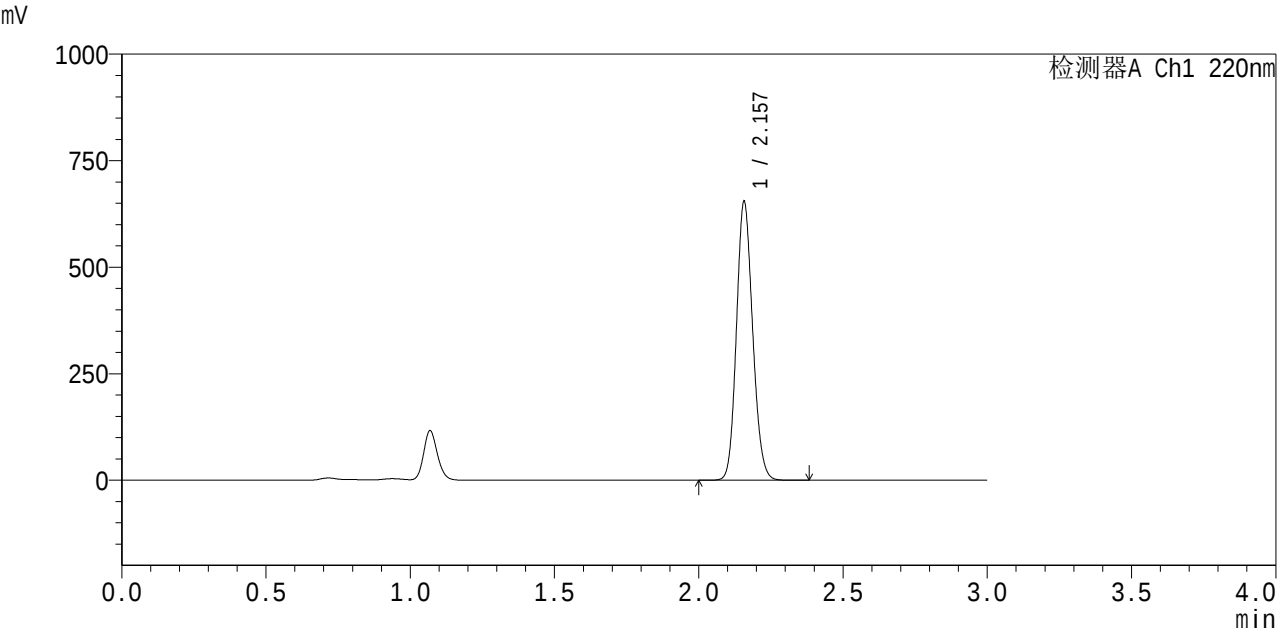
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-740-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:48:04
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:55
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2562064	100.000	651998	6992	1.134	--
总计		2562064	100.000	651998			

图11 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-5min-片5
供试品溶液-1



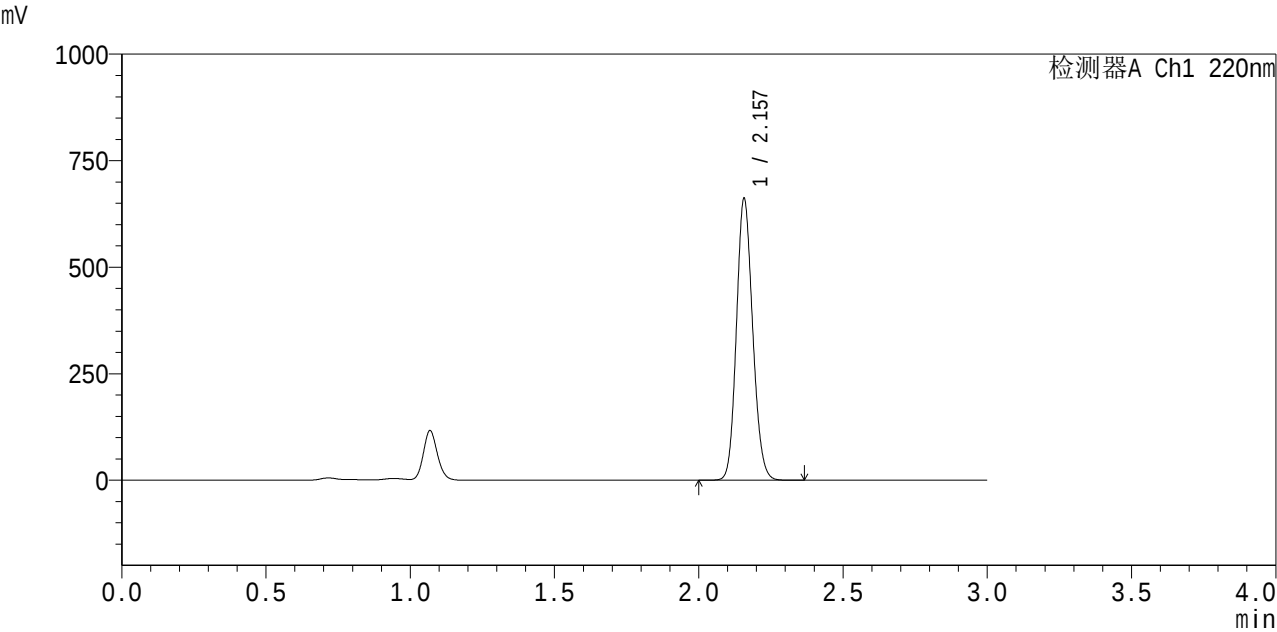
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-741-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:51:26
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:07:58
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2594145	100.000	659112	6968	1.134	--
总计		2594145	100.000	659112			

图12 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-5min-片6
供试品溶液-1



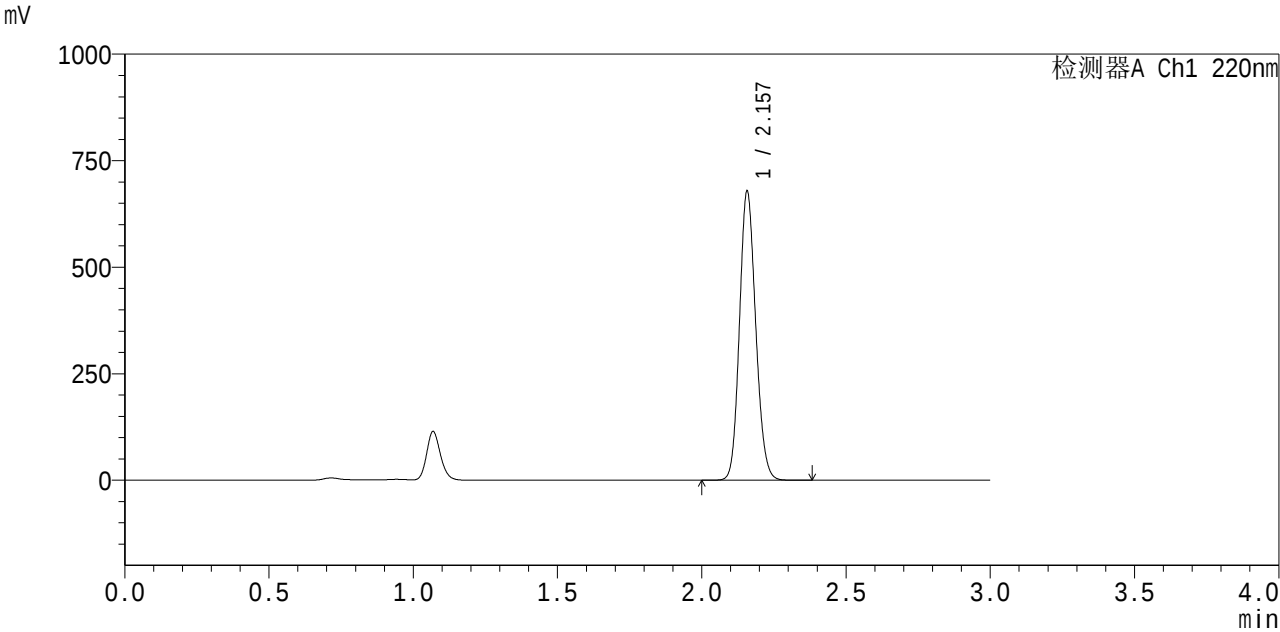
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-742-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:54:48
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:01
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2658216	100.000	675957	6986	1.134	--
总计		2658216	100.000	675957			

图13 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-10min-片1
供试品溶液-1



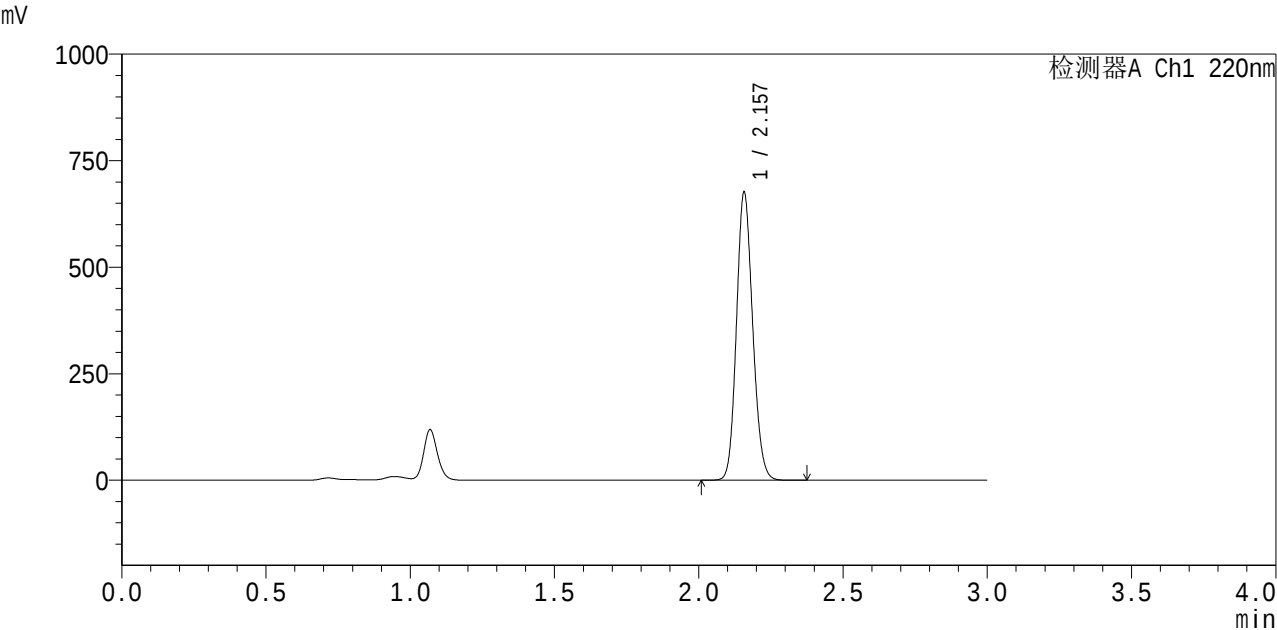
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-743-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 17:58:10
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:03
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2647579	100.000	673689	6997	1.133	--
总计		2647579	100.000	673689			

图14 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-10min-片2
供试品溶液-1



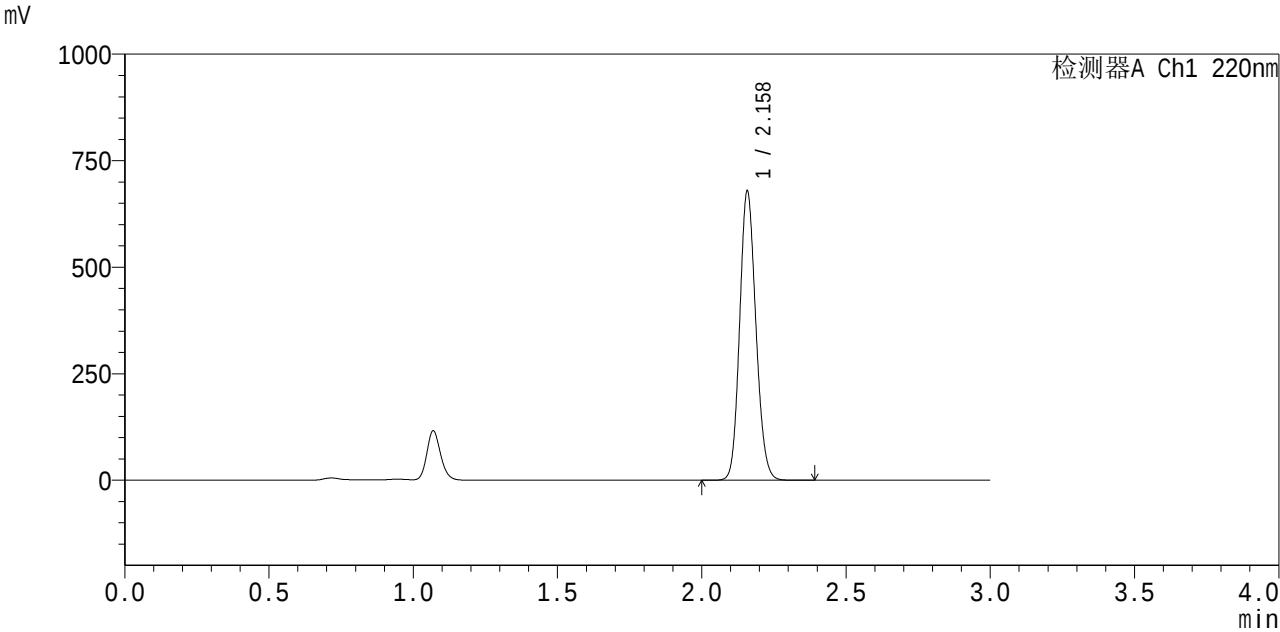
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-744-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:01:32
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:05
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2660644	100.000	674628	6983	1.134	--
总计		2660644	100.000	674628			

图15 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-10min-片3
供试品溶液-1



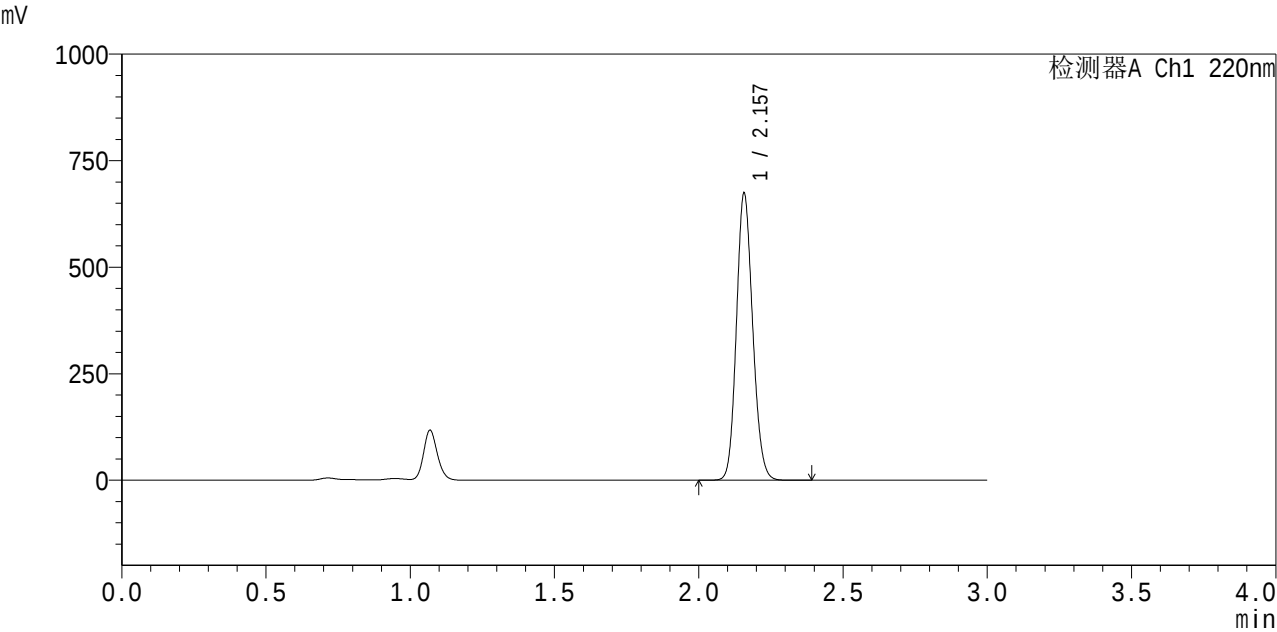
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-745-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:04:54
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:08
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2642220	100.000	671456	6970	1.133	--
总计		2642220	100.000	671456			

图16 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-746-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 18:08:16

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

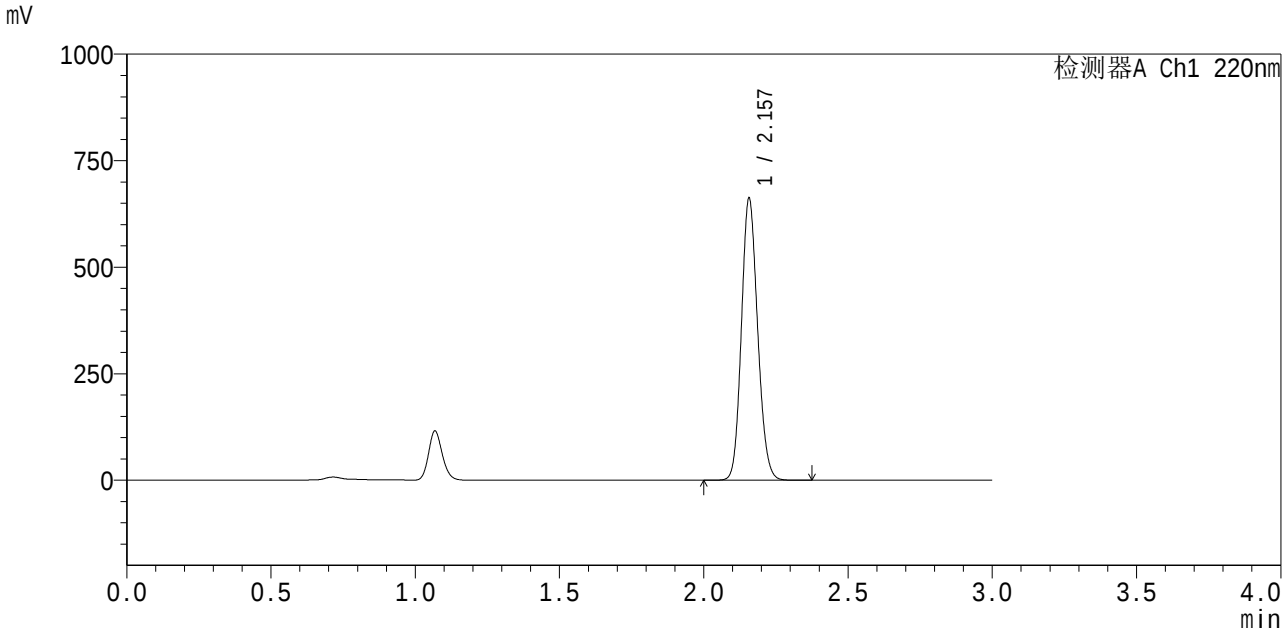
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2592803	100.000	659905	6985	1.133	--
总计		2592803	100.000	659905			

图17 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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 - 29-14/29-747-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 18:11:38

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:13

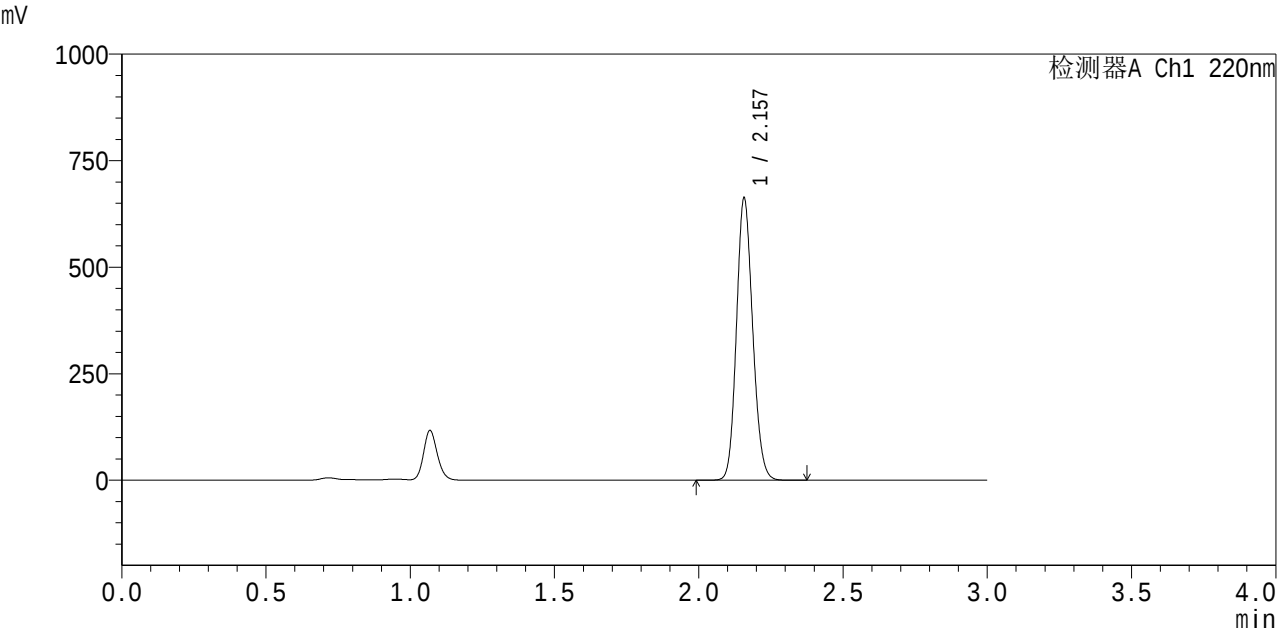
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2595066	100.000	659944	6986	1.133	--
总计		2595066	100.000	659944			

图18 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-748-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 18:15:00

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

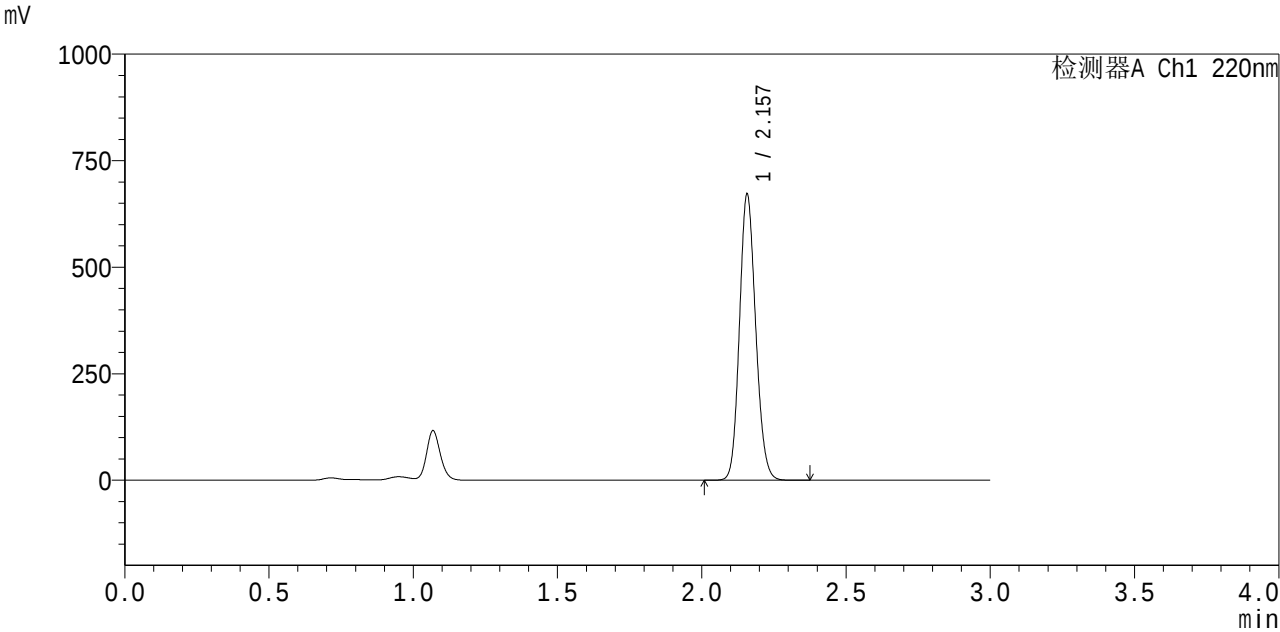
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2629541	100.000	669026	6988	1.134	--
总计		2629541	100.000	669026			

图19 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-749-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 18:18:22

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

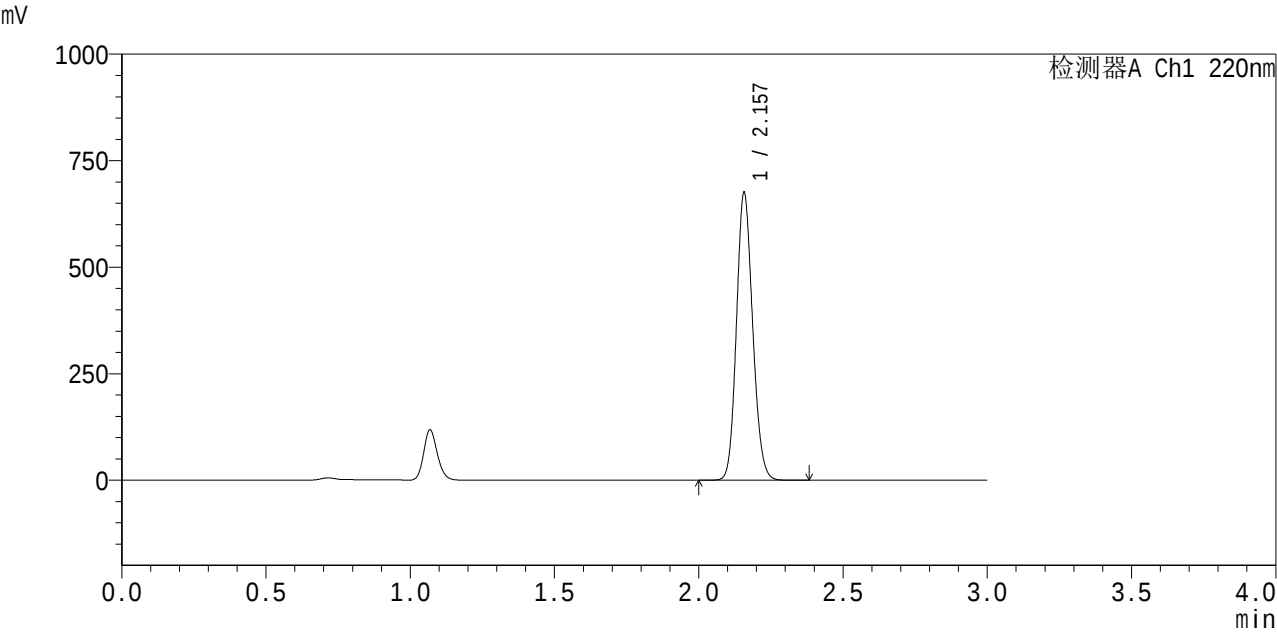
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2643385	100.000	672639	6992	1.134	--
总计		2643385	100.000	672639			

图20 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-15min-片2
供试品溶液-1



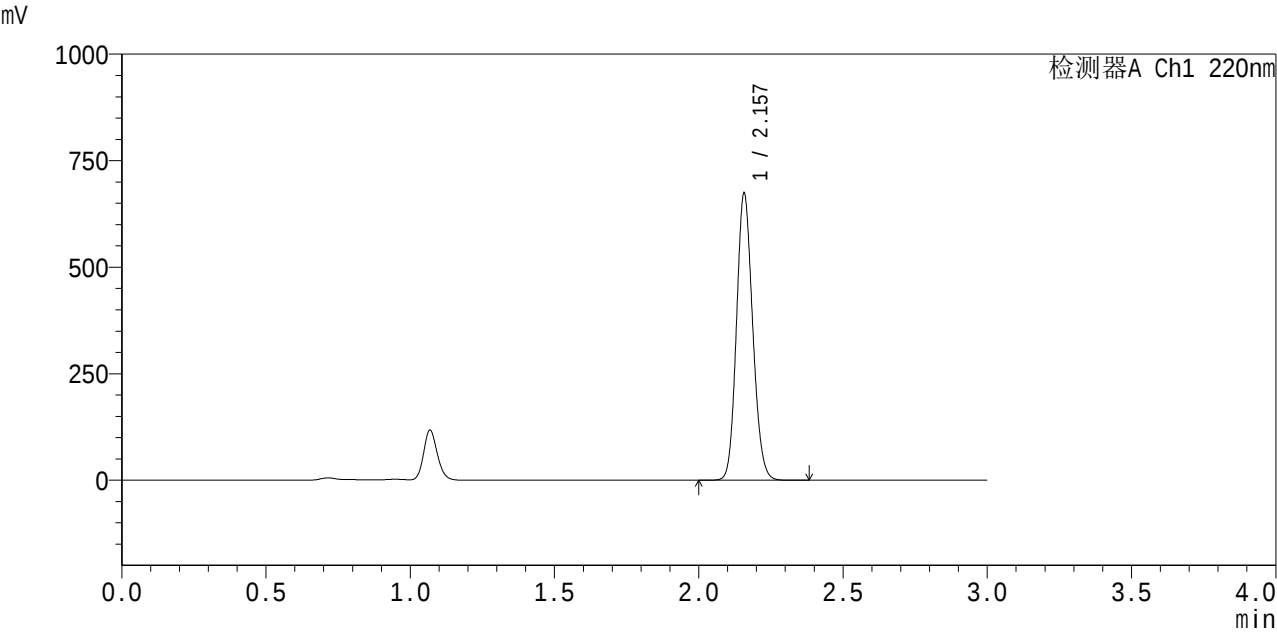
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-750-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:21:44
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2638065	100.000	670920	6988	1.134	--
总计		2638065	100.000	670920			

图21 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-751-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 18:25:07

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

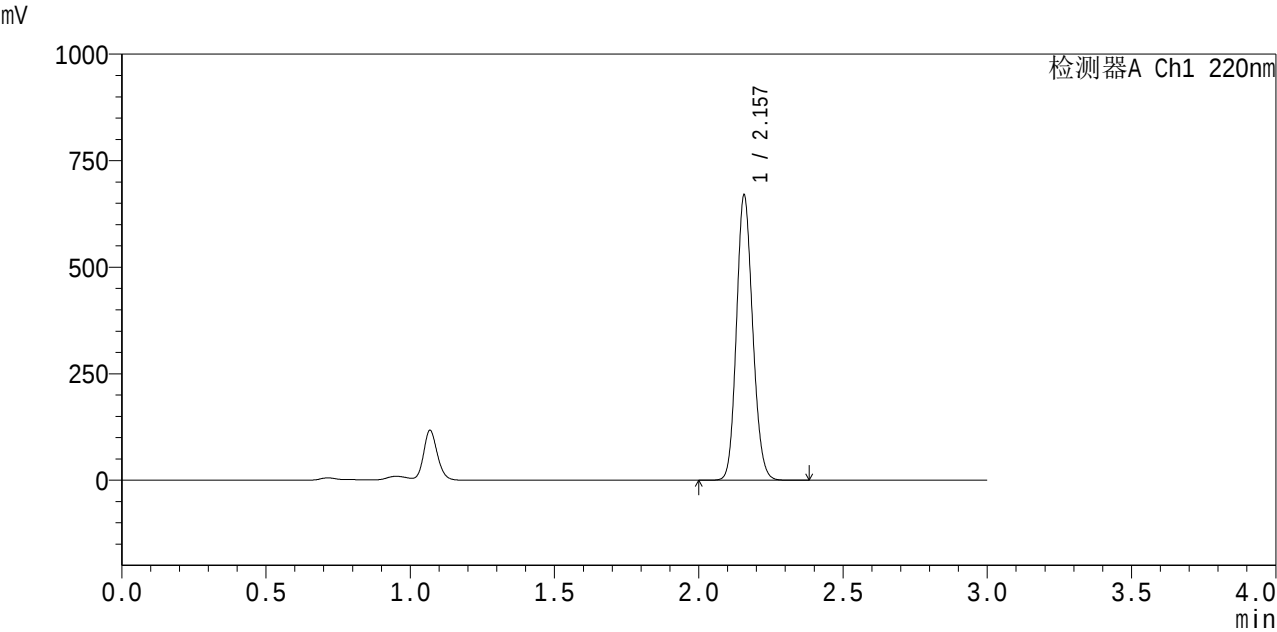
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2619452	100.000	667072	7008	1.134	--
总计		2619452	100.000	667072			

图22 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-15min-片4
供试品溶液-1



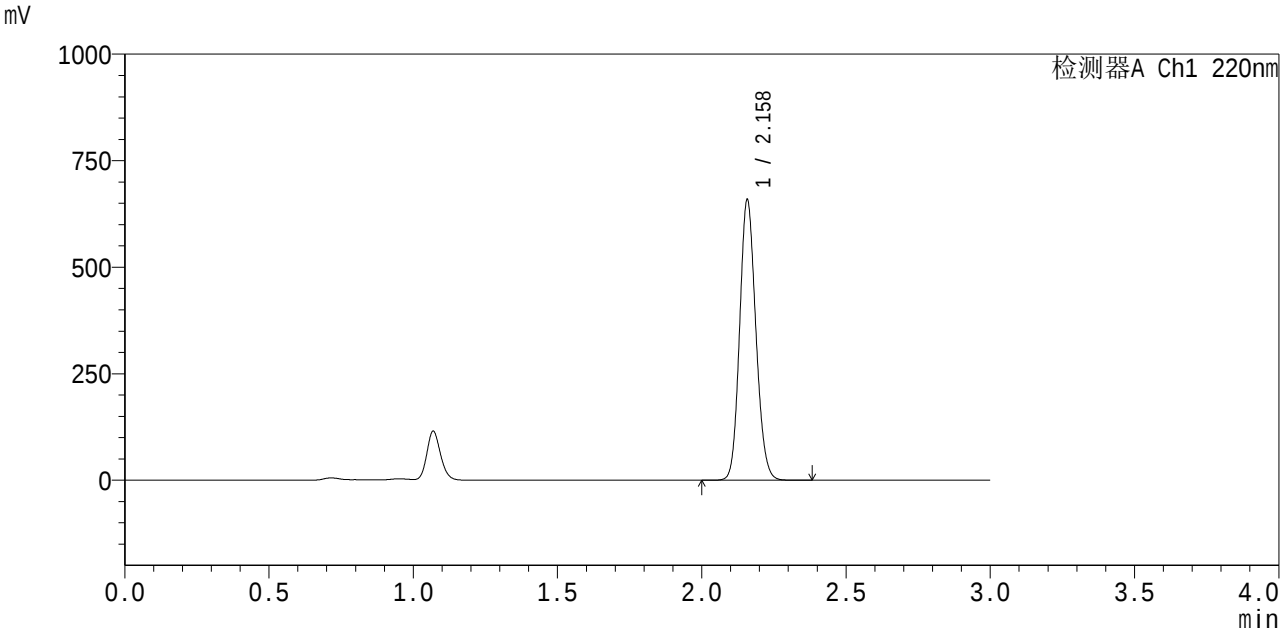
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-752-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:28:28
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2578801	100.000	654824	6998	1.134	--
总计		2578801	100.000	654824			

图23 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-15min-片5
供试品溶液-1



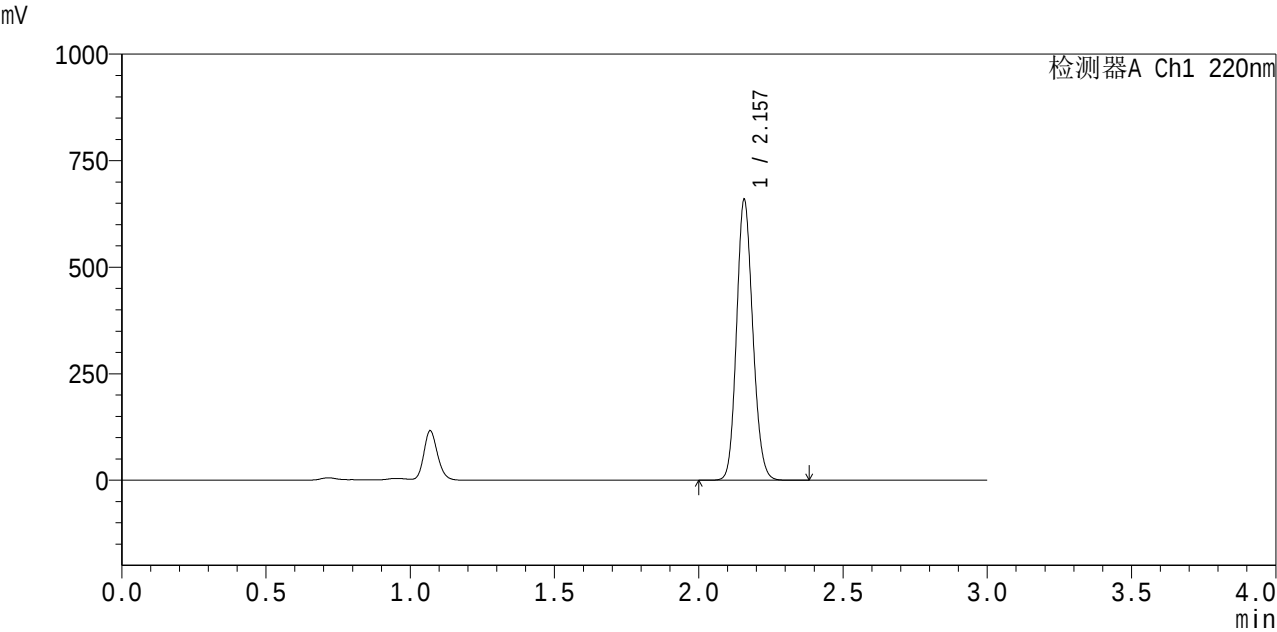
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-753-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:31:50
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:28
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2577784	100.000	655557	7011	1.135	--
总计		2577784	100.000	655557			

图24 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-15min-片6
供试品溶液-1



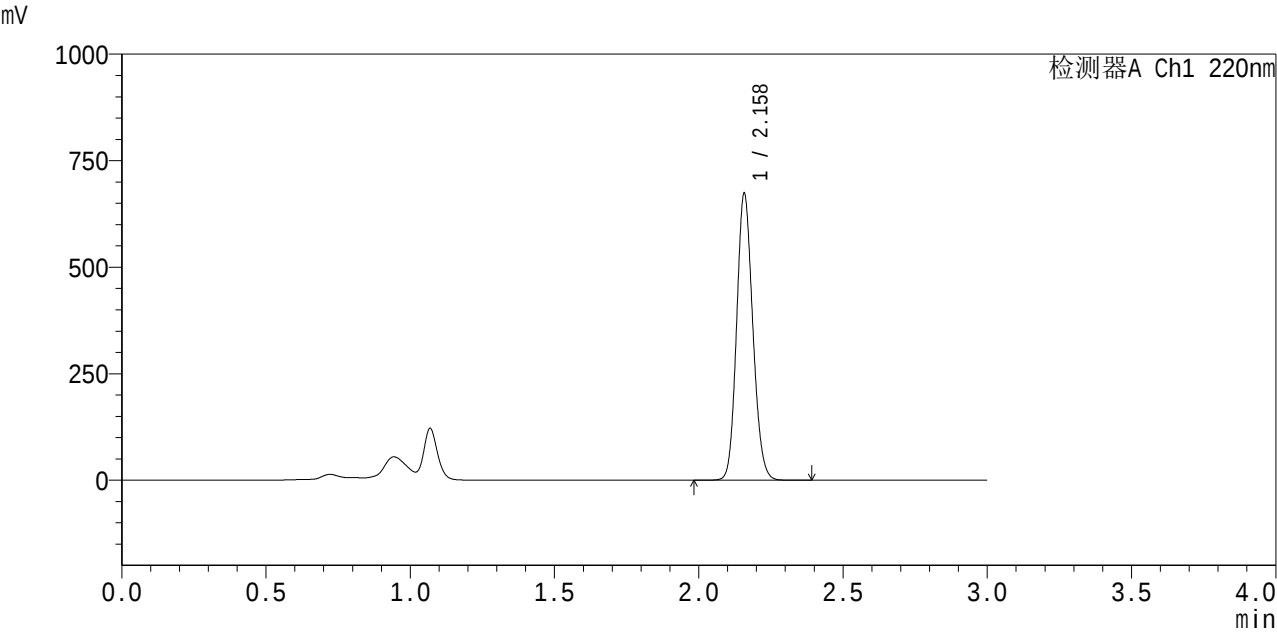
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-754-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:35:13
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:30
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2633612	100.000	669659	7018	1.134	--
总计		2633612	100.000	669659			

图25 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-755-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 18:38:35

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

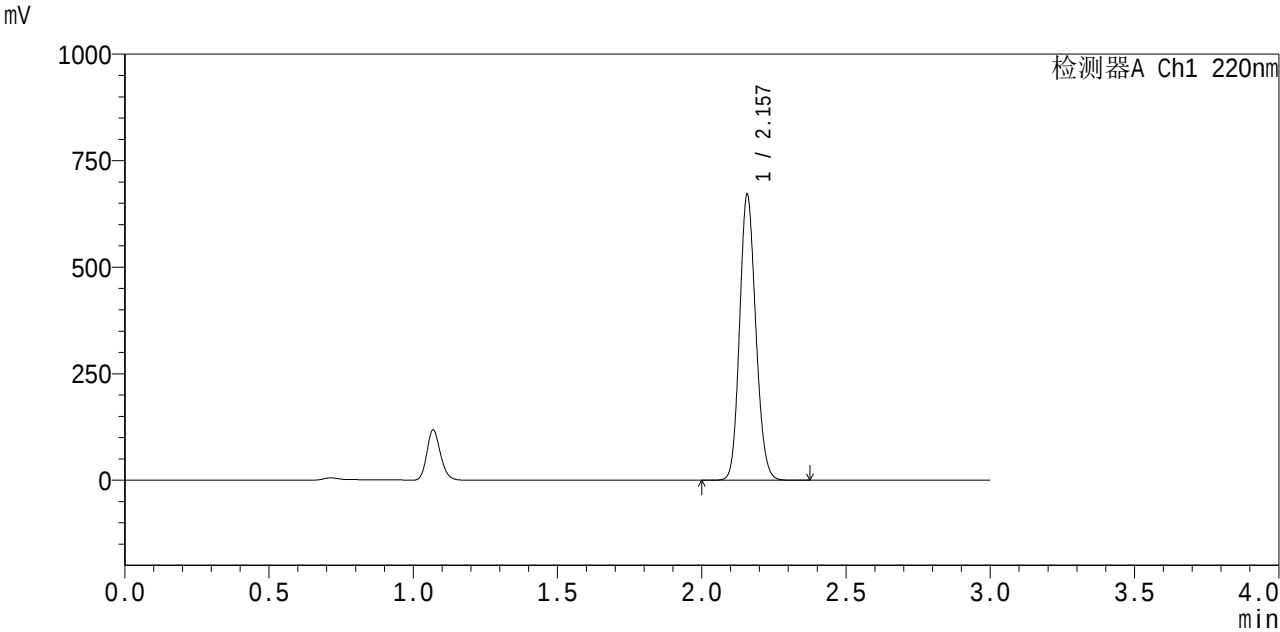
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2620642	100.000	667320	7029	1.135	--
总计		2620642	100.000	667320			

图26 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-756-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 18:41:57

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

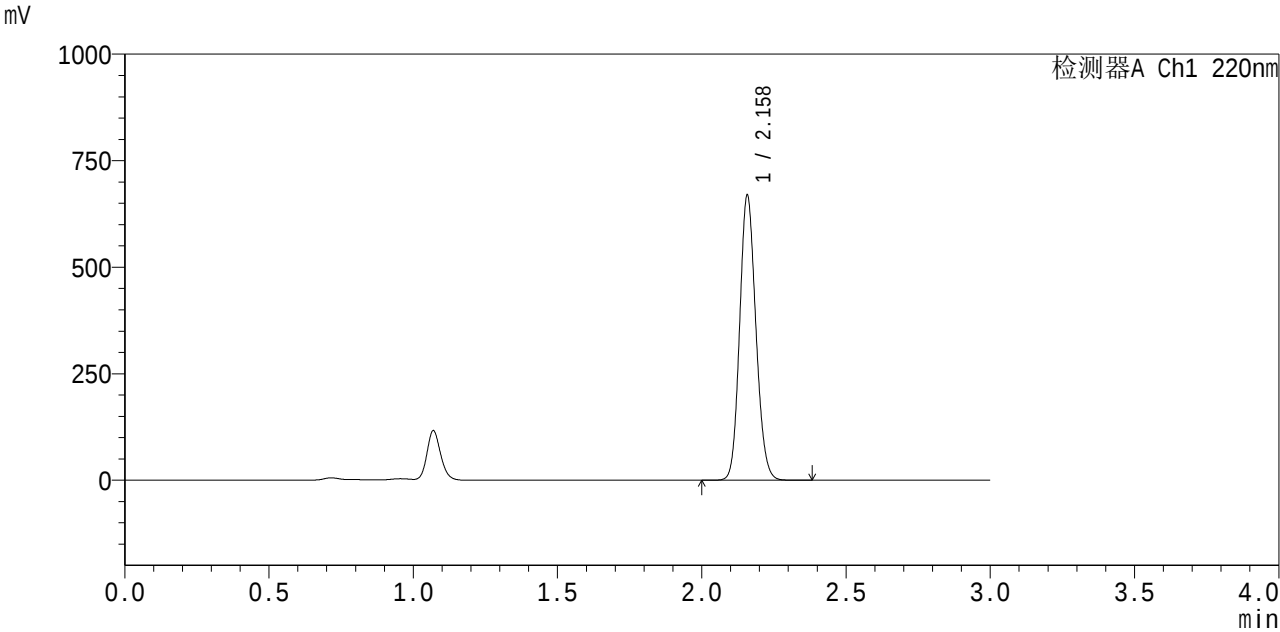
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2622001	100.000	665130	6988	1.135	--
总计		2622001	100.000	665130			

图27 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-20min-片3
供试品溶液-1



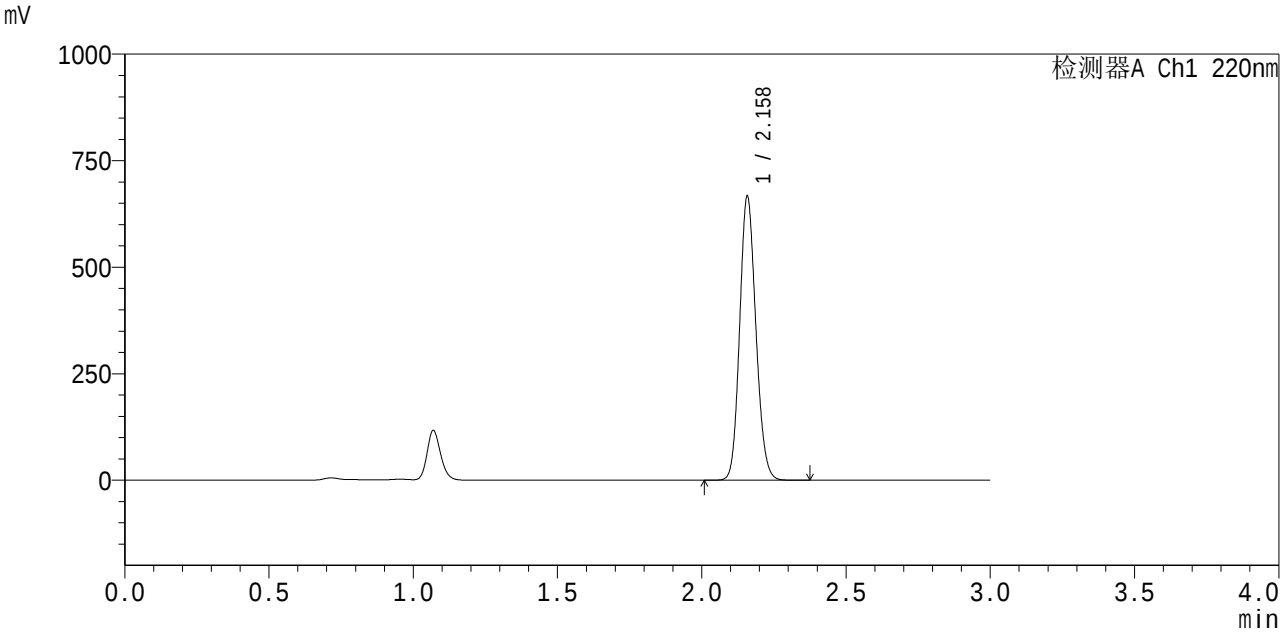
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-757-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:45:19
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:38
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2608397	100.000	662550	7006	1.135	--
总计		2608397	100.000	662550			

图28 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-20min-片4
供试品溶液-1



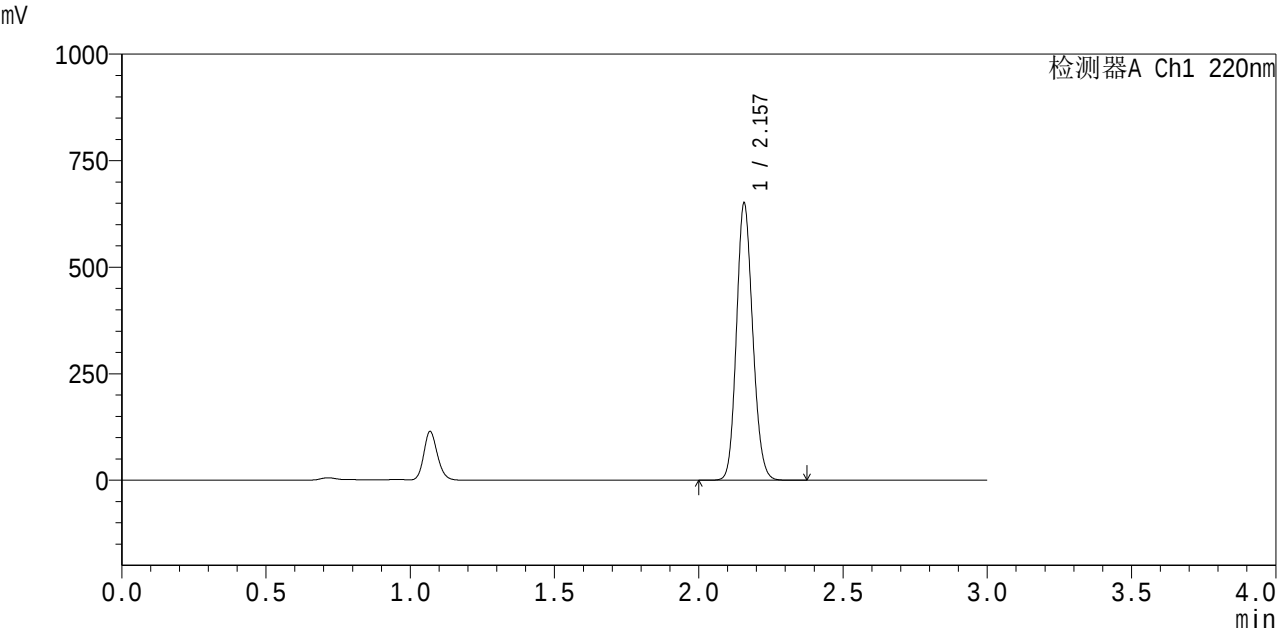
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-758-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:48:41
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:41
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2547109	100.000	648004	6991	1.134	--
总计		2547109	100.000	648004			

图29 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-20min-片5
供试品溶液-1



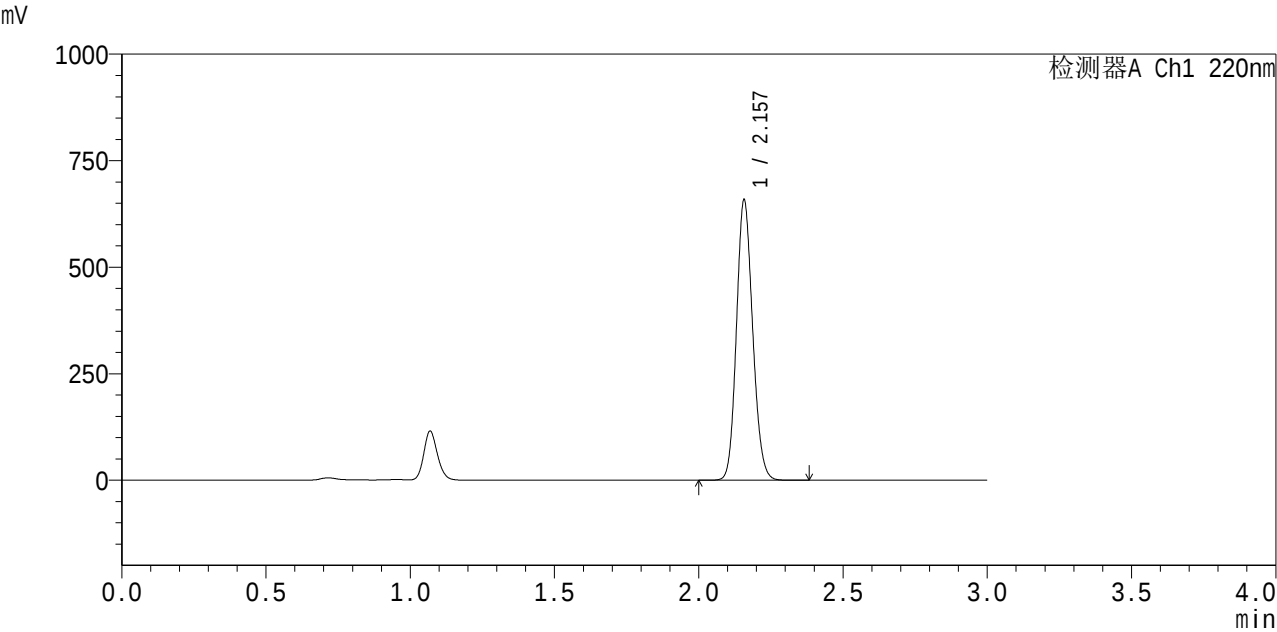
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-759-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:52:03
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2577077	100.000	655841	6992	1.134	--
总计		2577077	100.000	655841			

图30 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-20min-片6
供试品溶液-1



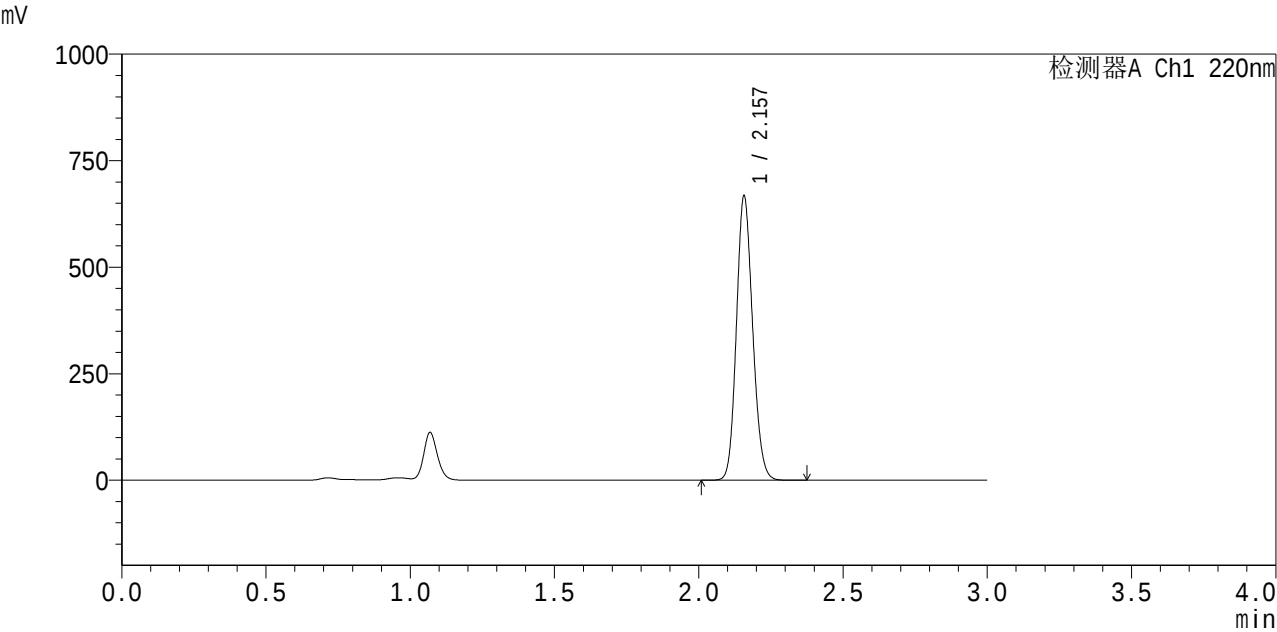
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-760-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 18:55:25
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:46
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2613650	100.000	665082	6983	1.135	--
总计		2613650	100.000	665082			

图31 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-761-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 18:58:48

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

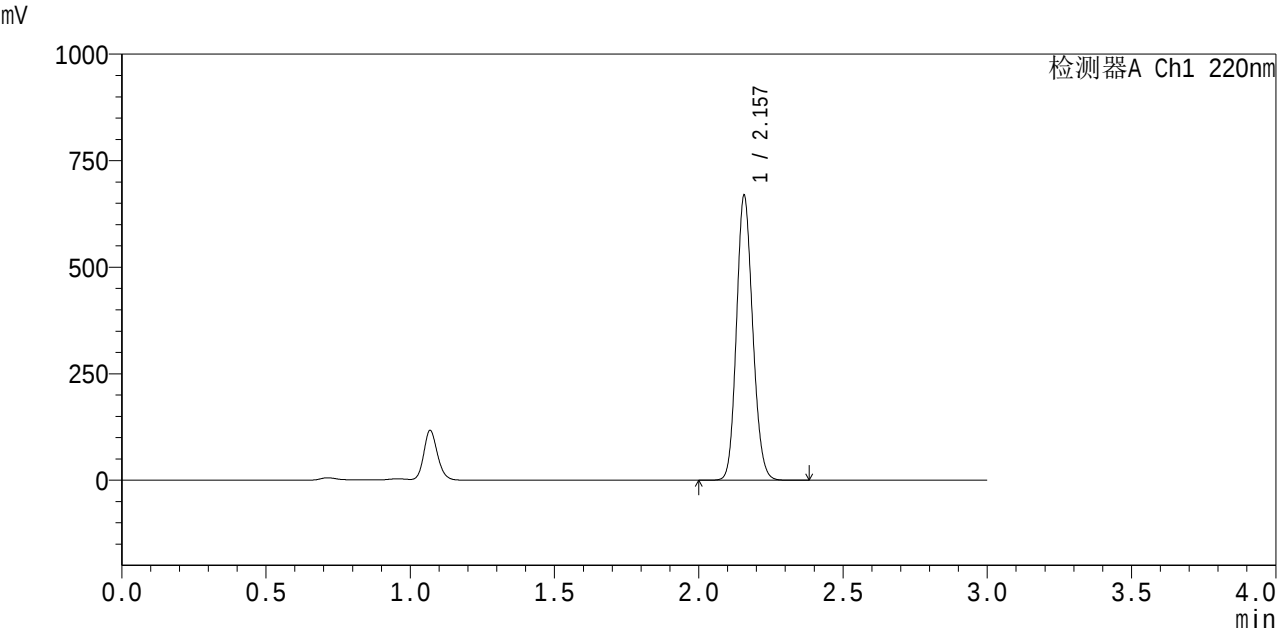
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2618718	100.000	665788	6982	1.136	--
总计		2618718	100.000	665788			

图32 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-762-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 19:02:09

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

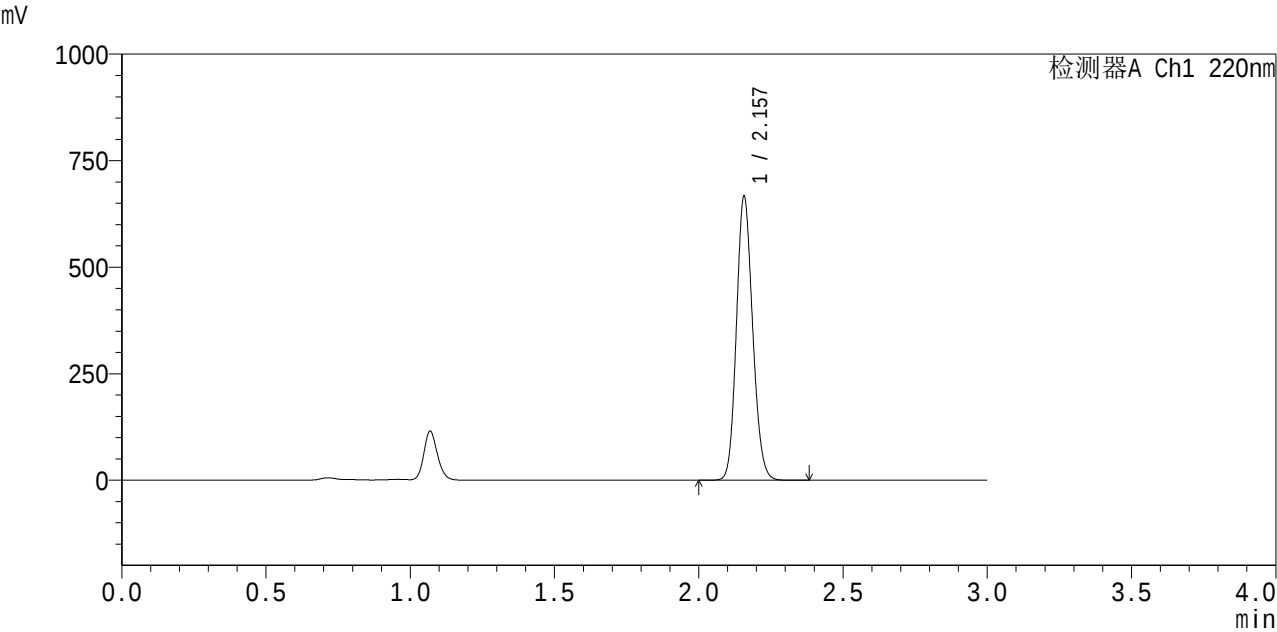
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2612192	100.000	664508	6978	1.136	--
总计		2612192	100.000	664508			

图33 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-30min-片3
供试品溶液-1



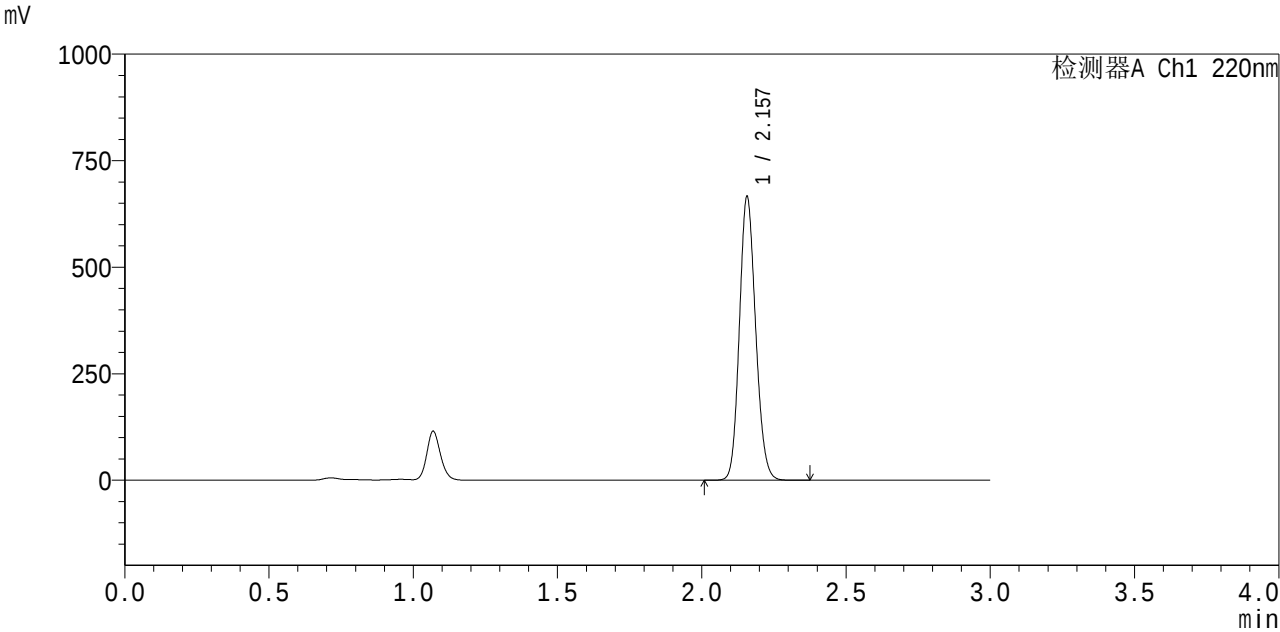
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-763-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 19:05:31
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2610845	100.000	663635	6973	1.136	--
总计		2610845	100.000	663635			

图34 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-764-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 19:08:53

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

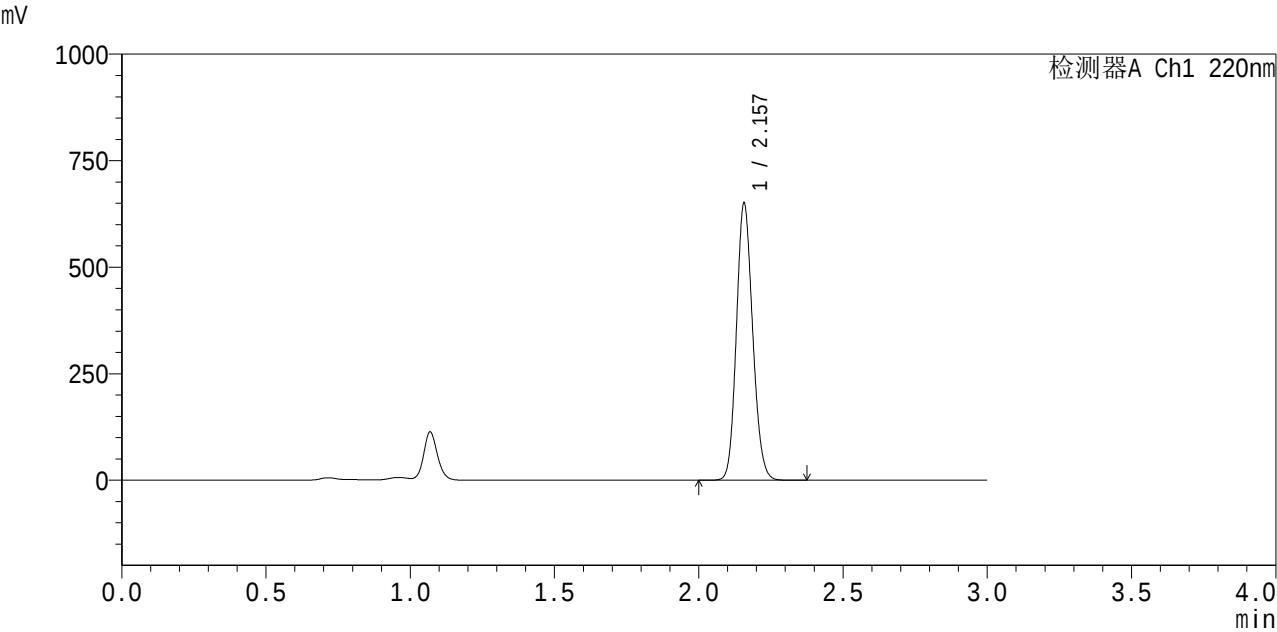
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2553409	100.000	648462	6951	1.137	--
总计		2553409	100.000	648462			

图35 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-765-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 19:12:15

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:08:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

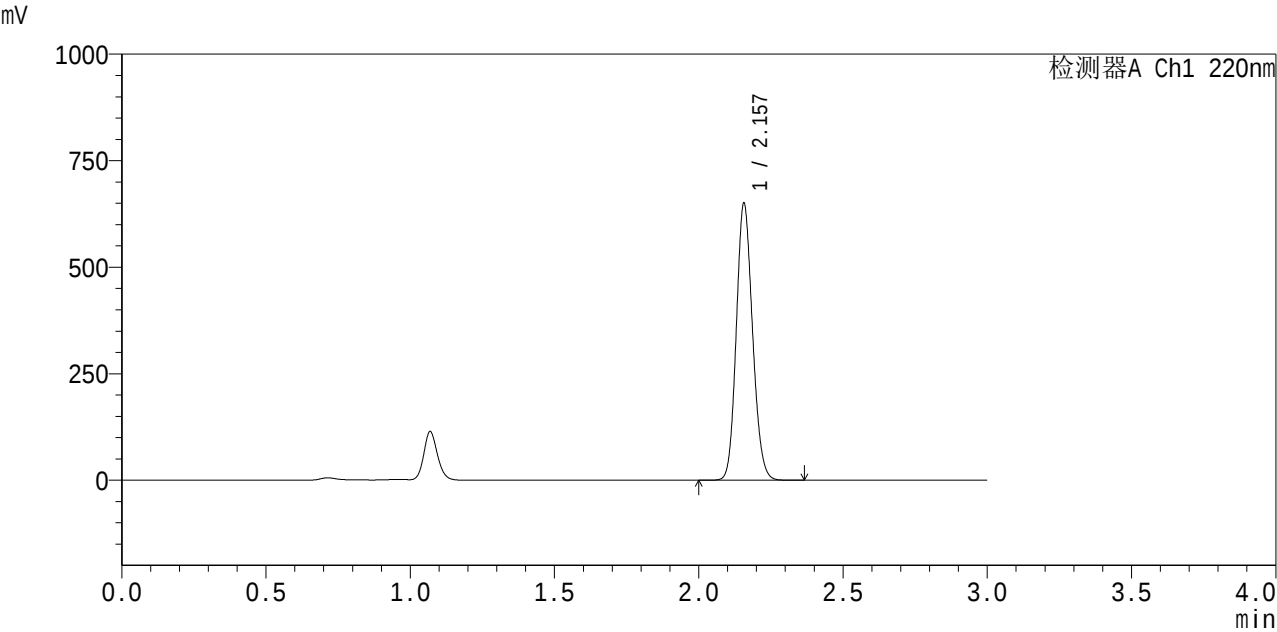
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2550272	100.000	648835	6955	1.135	--
总计		2550272	100.000	648835			

图36 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-766-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 19:15:36

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

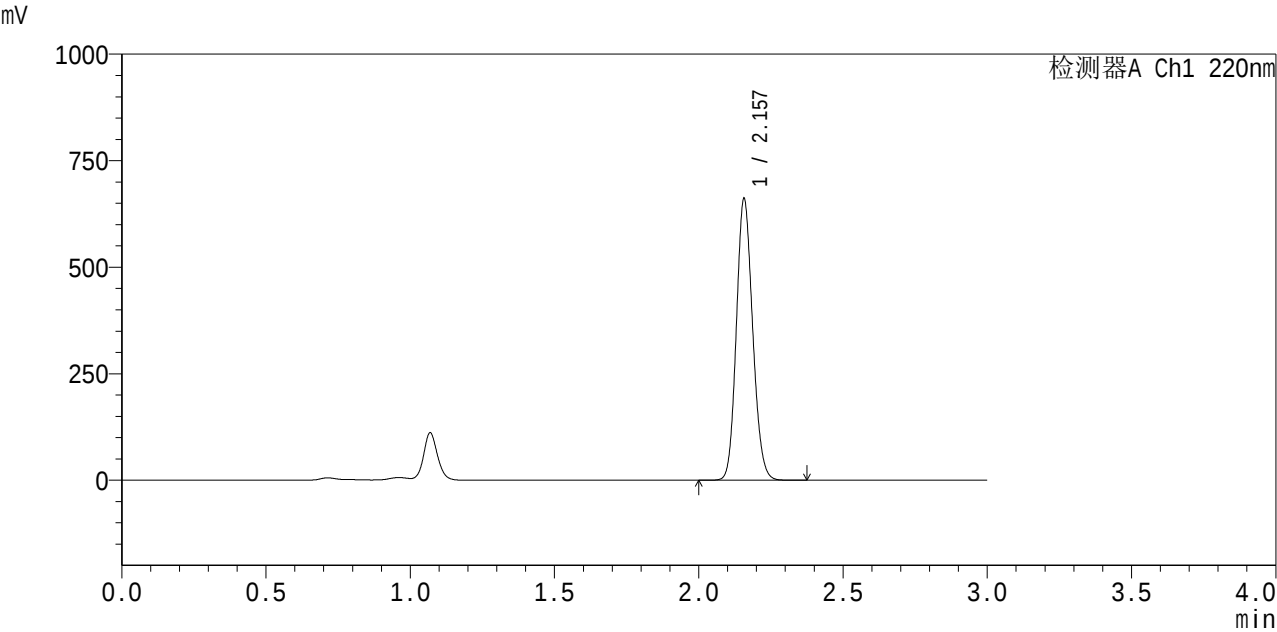
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2603307	100.000	659033	6904	1.136	--
总计		2603307	100.000	659033			

图37 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



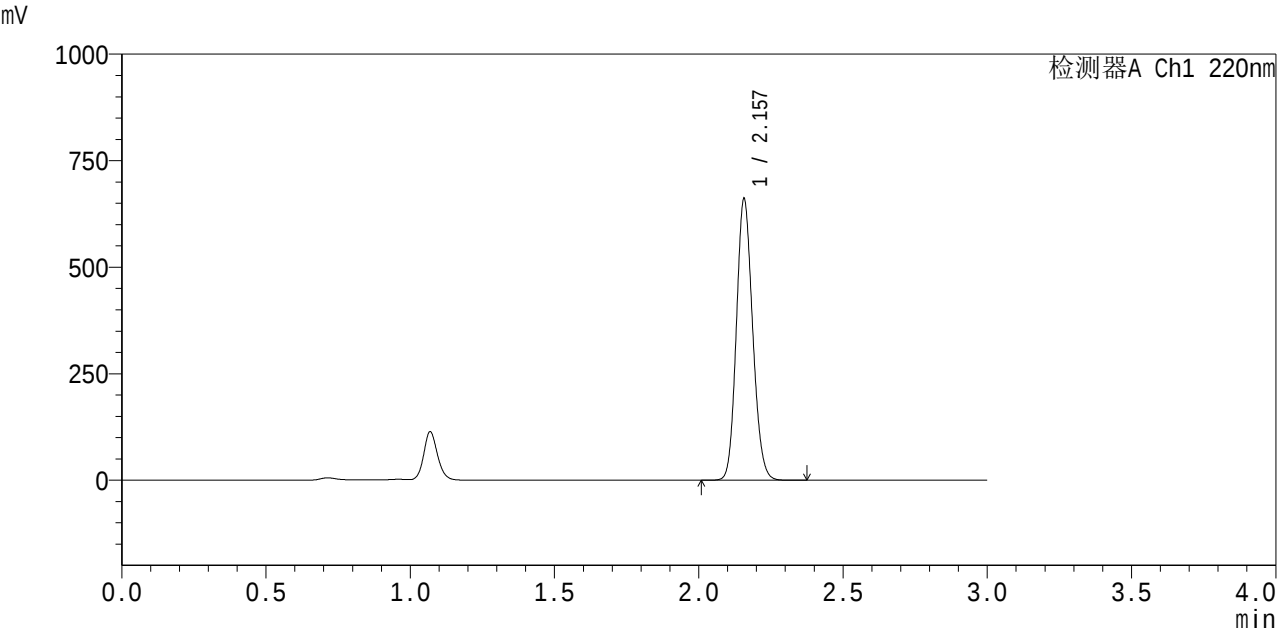
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-767-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 19:18:59
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:03
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2599071	100.000	658782	6915	1.136	--
总计		2599071	100.000	658782			

图38 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-768-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 19:22:22

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

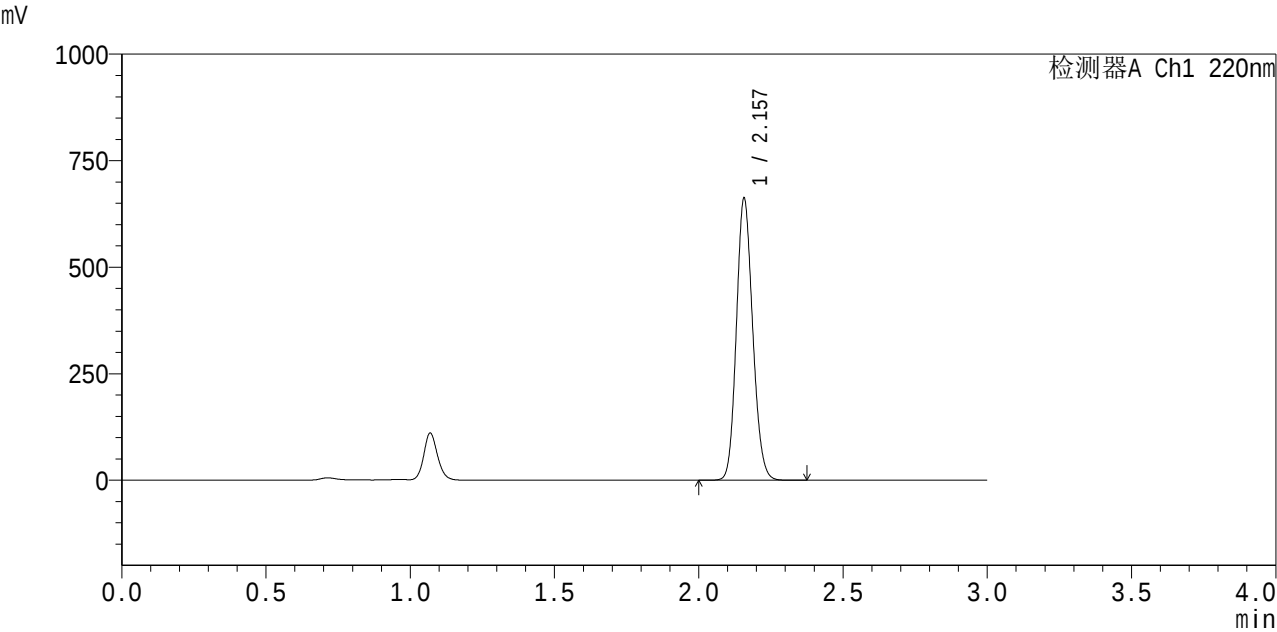
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2603407	100.000	659807	6922	1.136	--
总计		2603407	100.000	659807			

图39 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-769-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 19:25:45

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

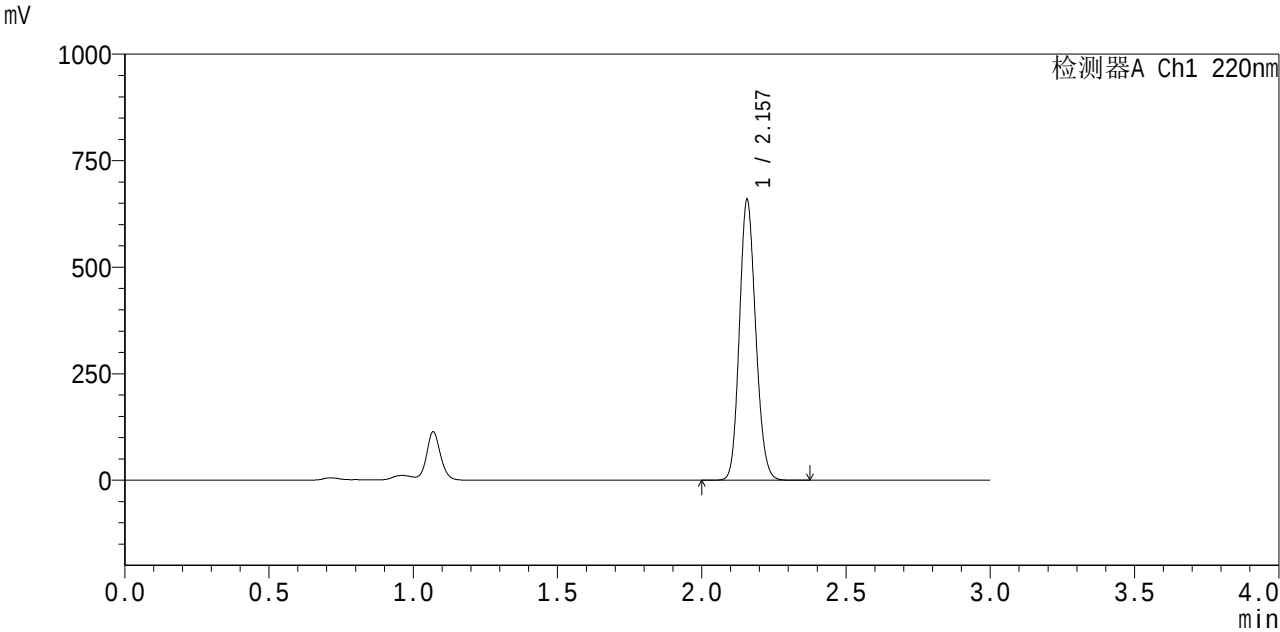
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2589920	100.000	656465	6922	1.136	--
总计		2589920	100.000	656465			

图40 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-极限转速-片4
供试品溶液-1



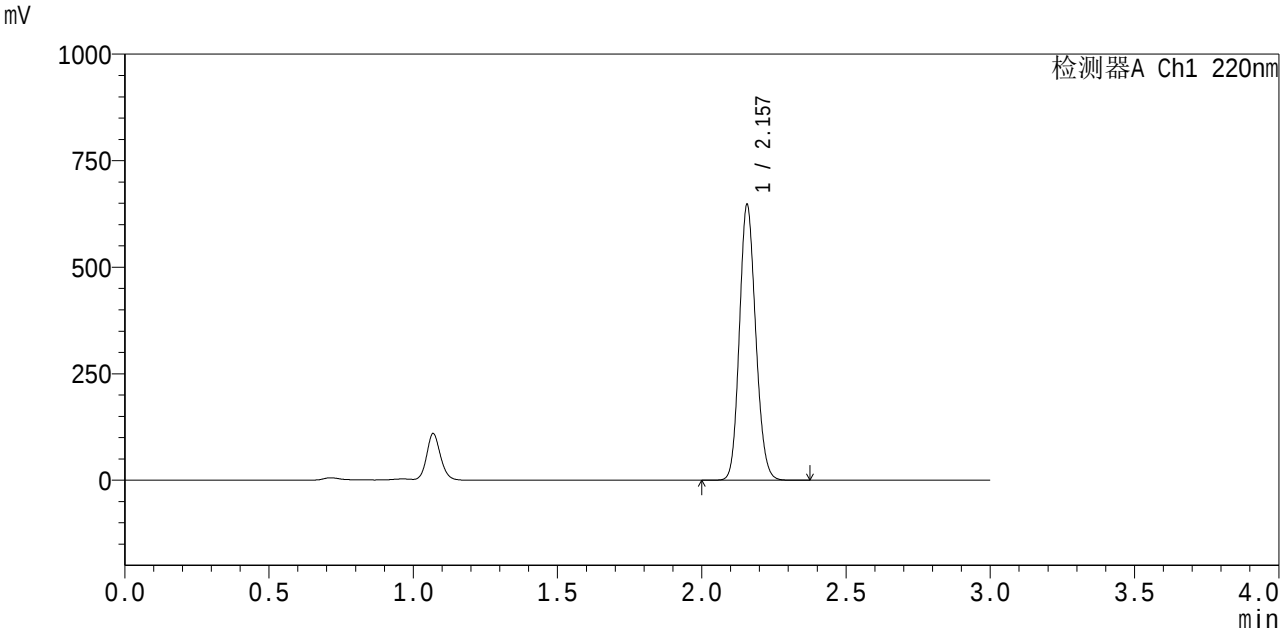
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-770-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 19:29:07
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:11
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2545357	100.000	644963	6920	1.136	--
总计		2545357	100.000	644963			

图41 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-极限转速-片5
供试品溶液-1



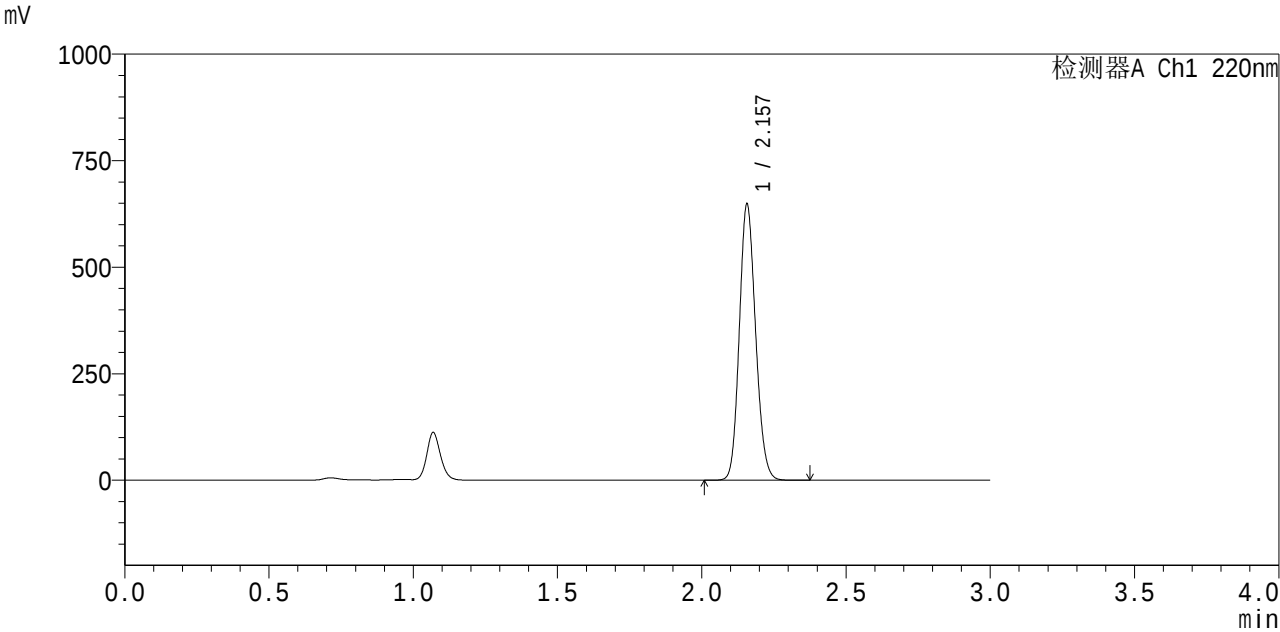
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-771-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 19:32:28
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:13
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2547685	100.000	646476	6927	1.136	--
总计		2547685	100.000	646476			

图42 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



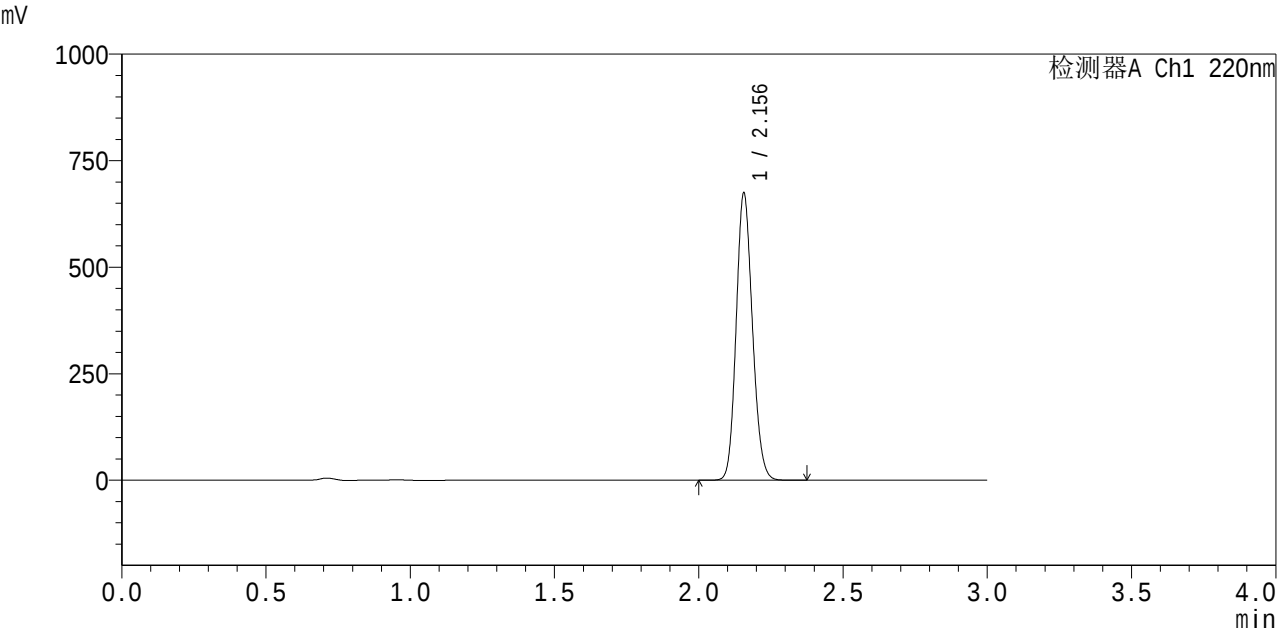
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-772-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 19:35:51
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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	2.156	2644466	100.000	673201	6953	1.137	--
总计		2644466	100.000	673201			

图43 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-773-2 - zzp-2025103151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 19:39:15

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

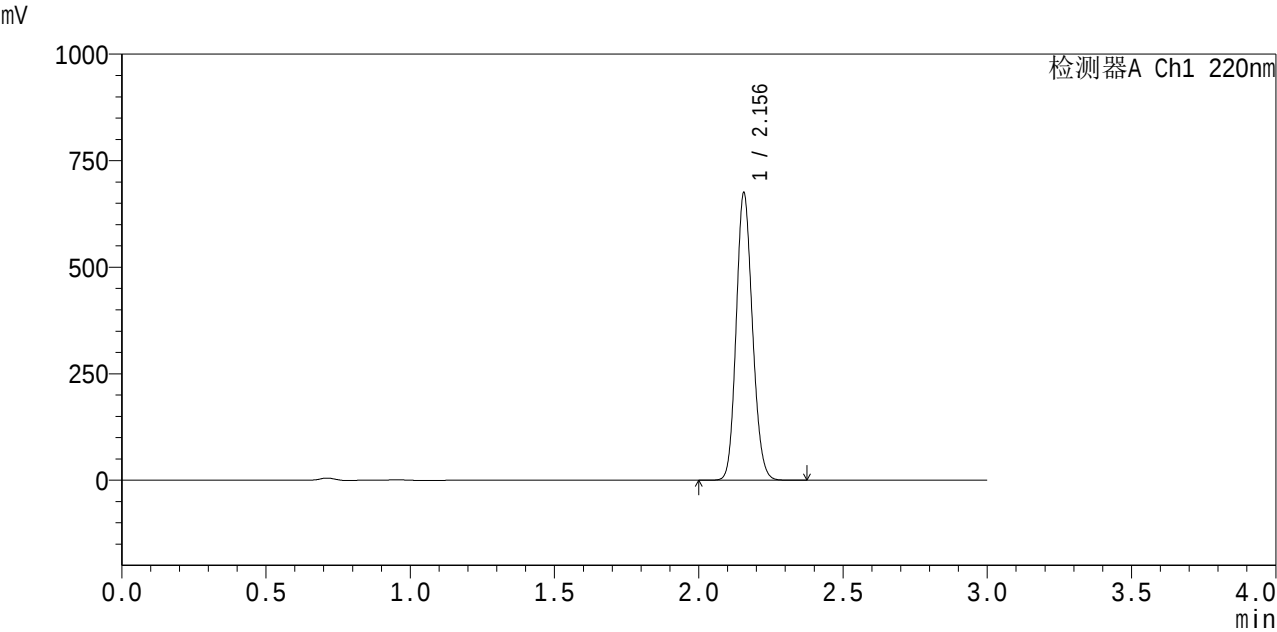
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	2.156	2645672	100.000	673755	6960	1.136	--
总计		2645672	100.000	673755			

图44 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025103151批-pH7.2介质
对照品溶液-2-2



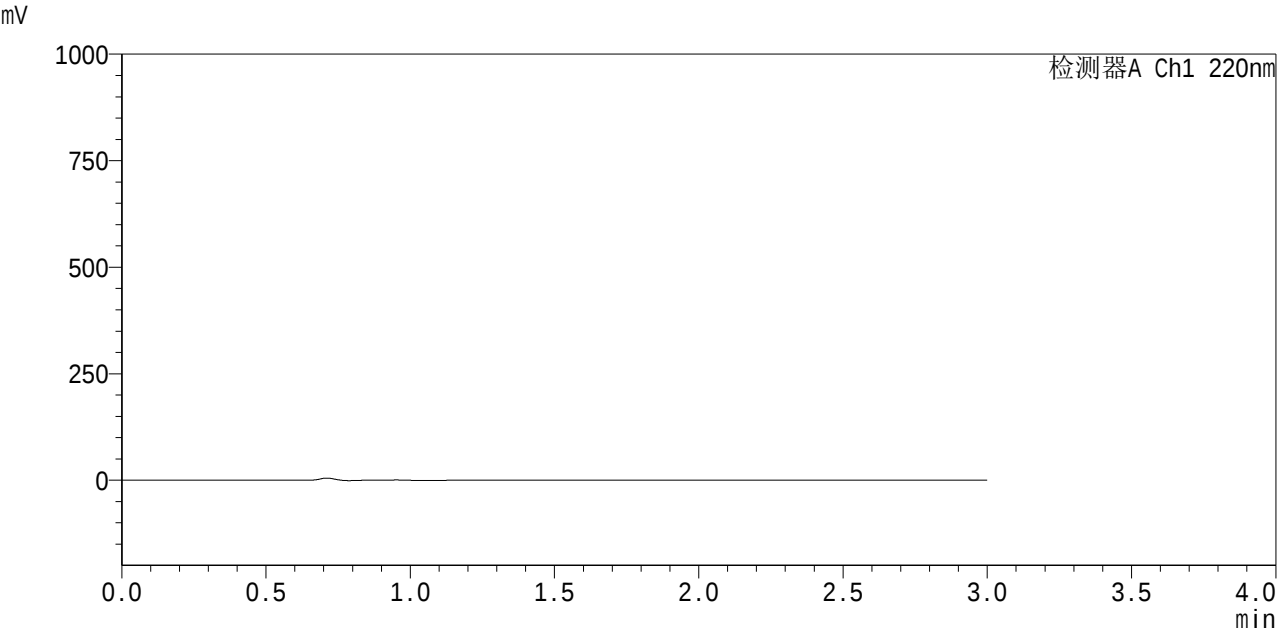
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-774-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 19:42:38
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质
溶剂



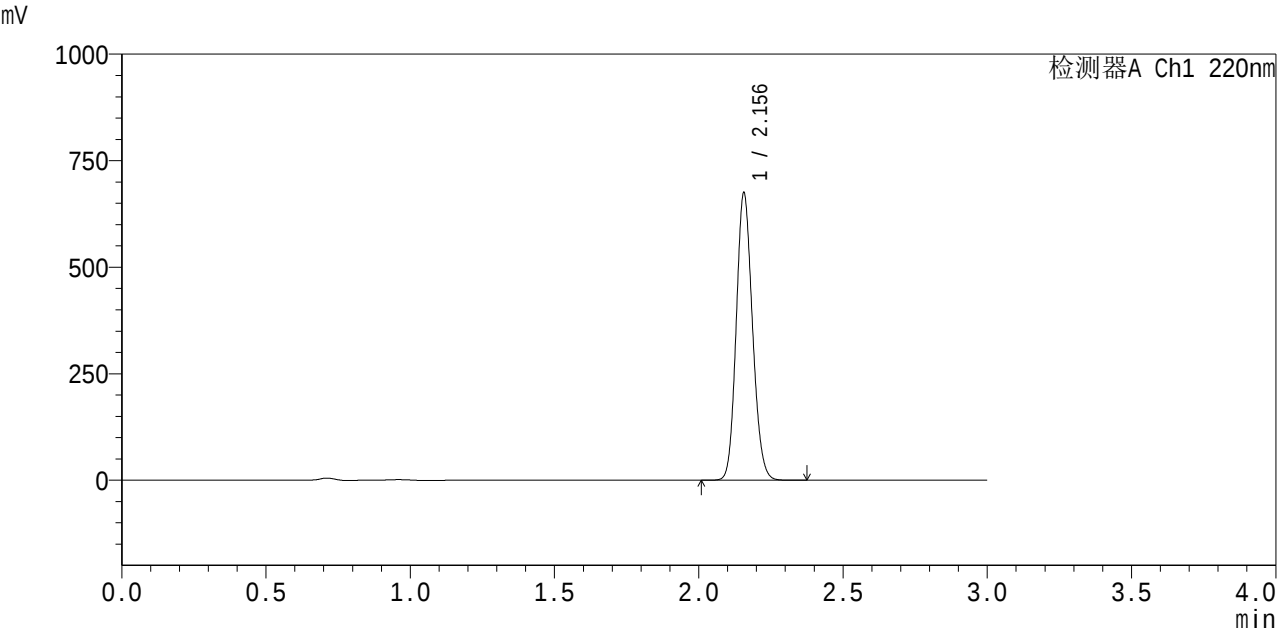
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-775-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 19:46:03
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:23
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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	2.156	2647010	100.000	673491	6952	1.137	--
总计		2647010	100.000	673491			

图46 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质
对照品溶液-1-1



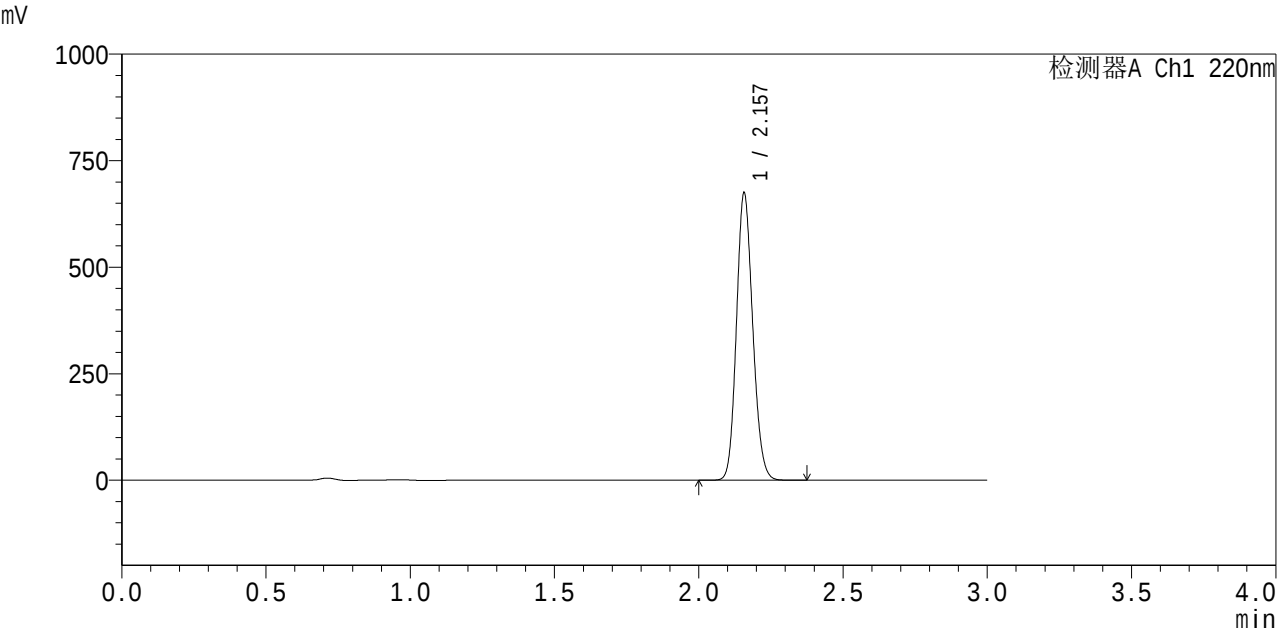
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-776-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 19:49:26
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2648220	100.000	671936	6948	1.138	--
总计		2648220	100.000	671936			

图47 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-777-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 19:52:51

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

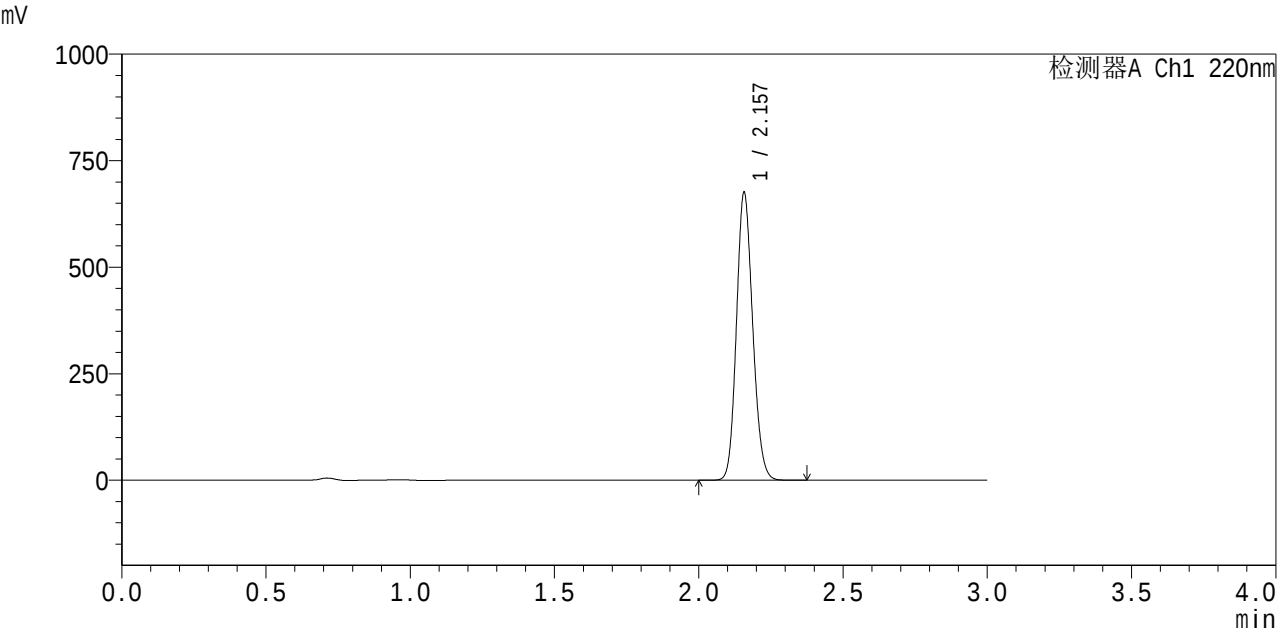
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2649924	100.000	672990	6961	1.138	--
总计		2649924	100.000	672990			

图48 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-778-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 19:56:14

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

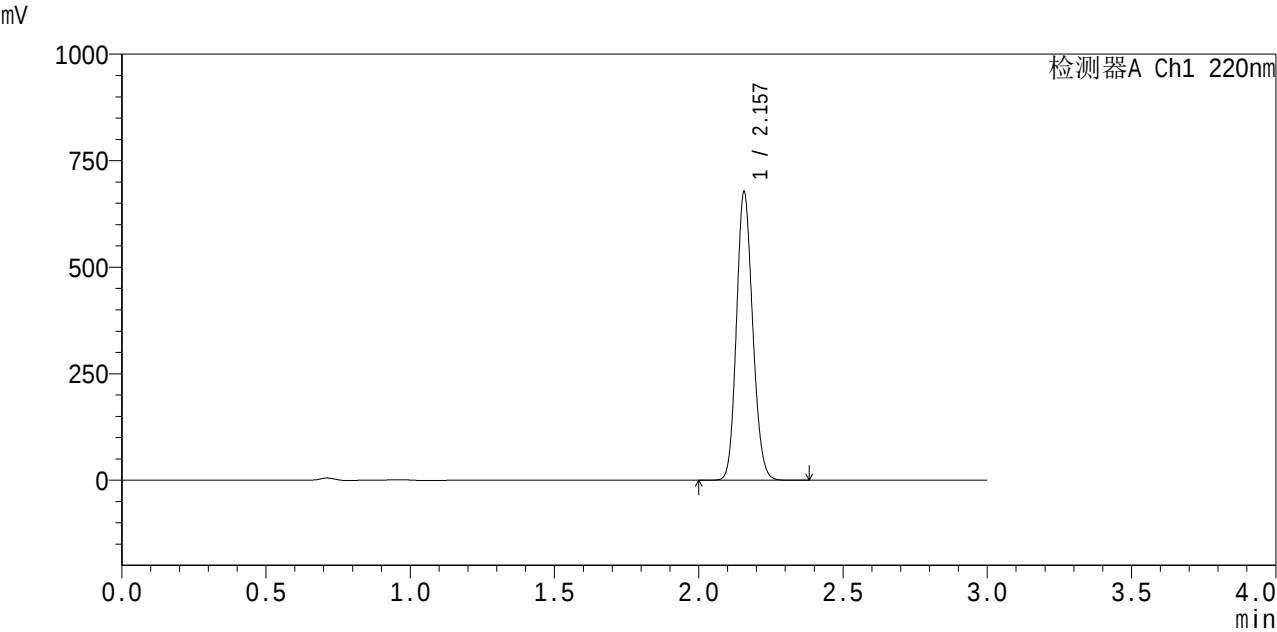
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2654429	100.000	674790	6972	1.138	--
总计		2654429	100.000	674790			

图49 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质
对照品溶液-1-4



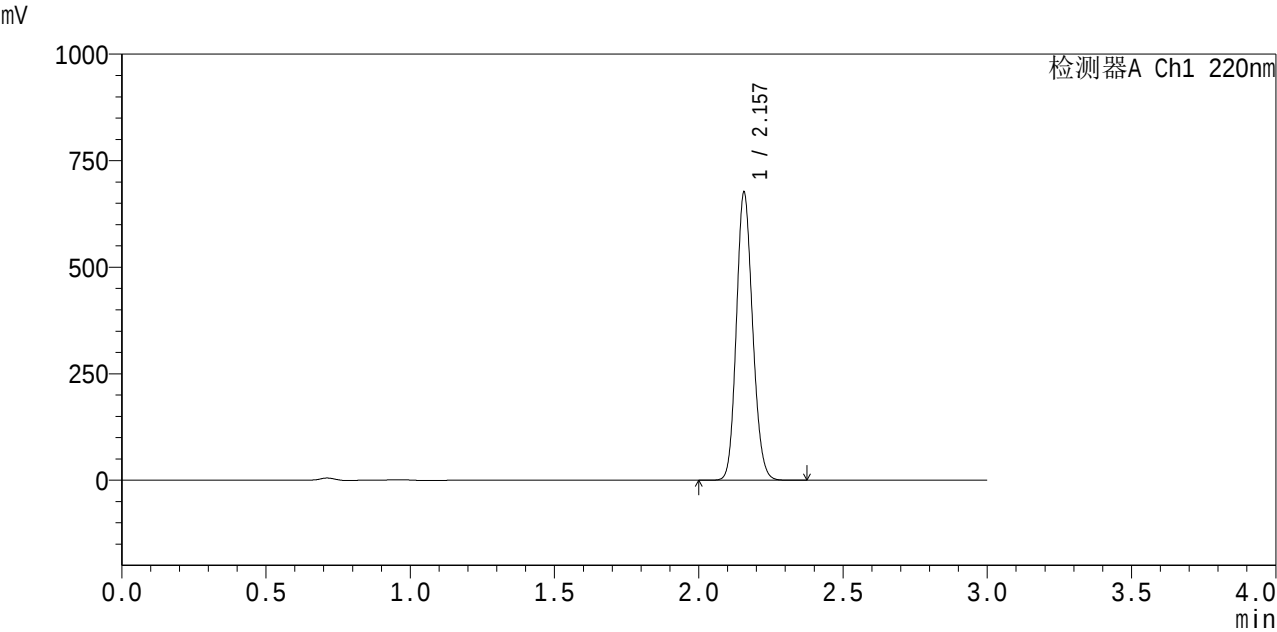
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-779-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 19:59:40
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:33
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2649208	100.000	673976	6980	1.137	--
总计		2649208	100.000	673976			

图50 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质
对照品溶液-1-5



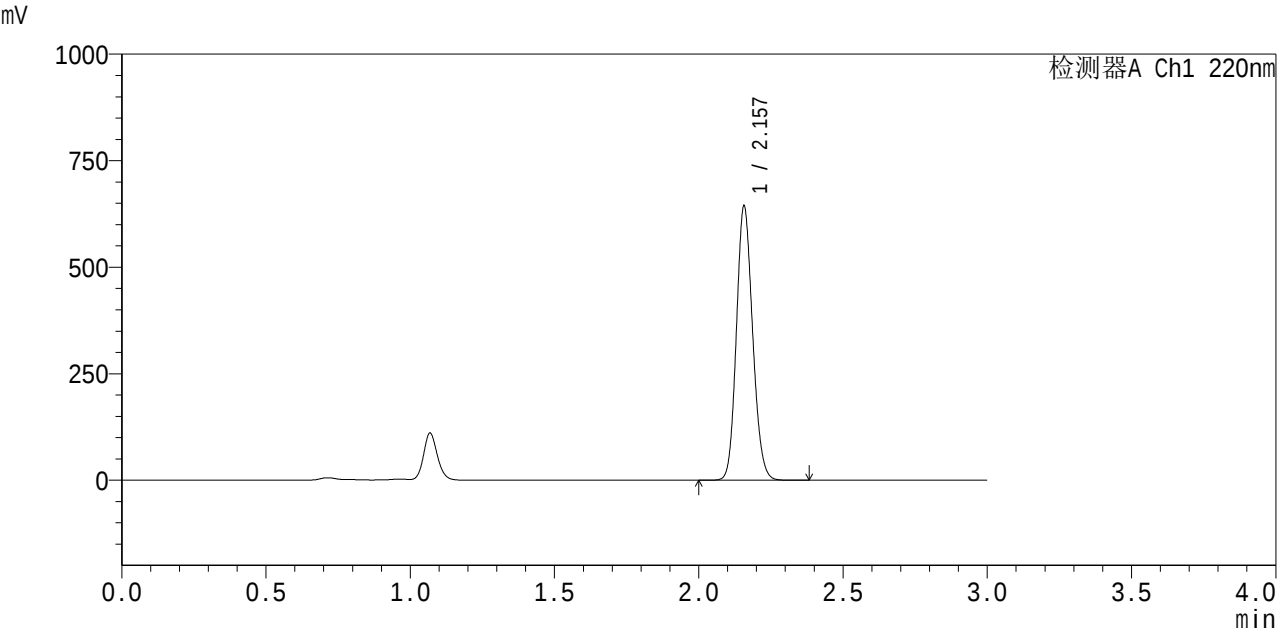
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-780-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 20:03:03
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2524228	100.000	641736	6973	1.137	--
总计		2524228	100.000	641736			

图51 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-781-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:06:26

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

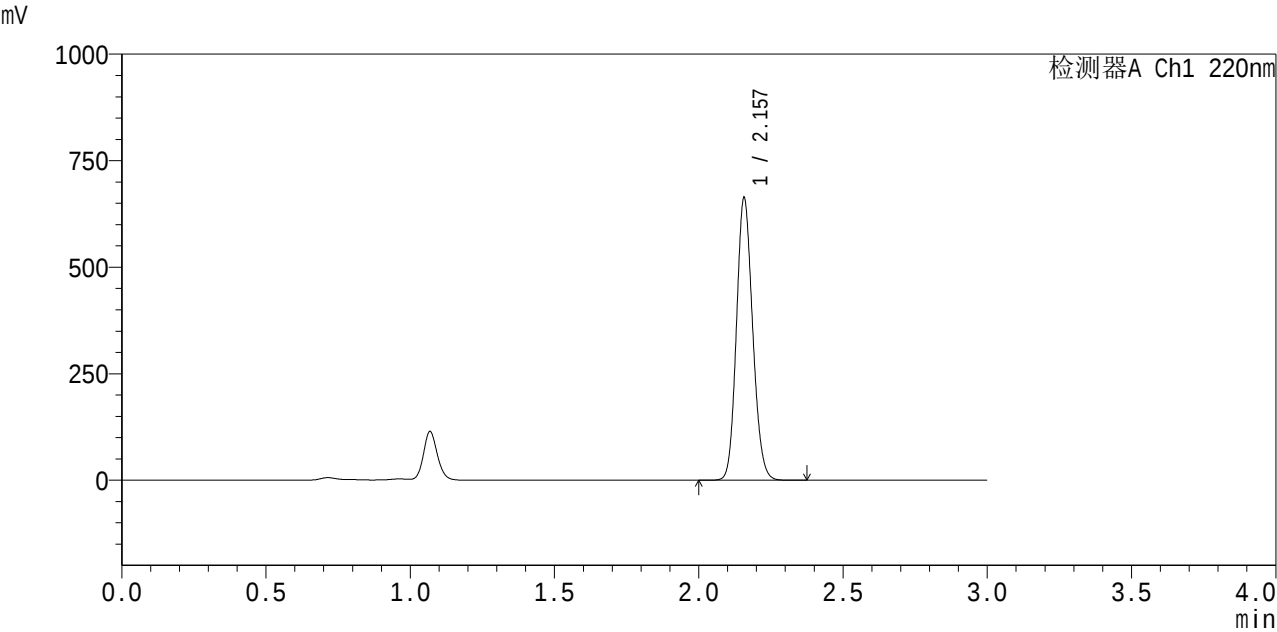
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2597201	100.000	660676	6979	1.136	--
总计		2597201	100.000	660676			

图52 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-782-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:09:49

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

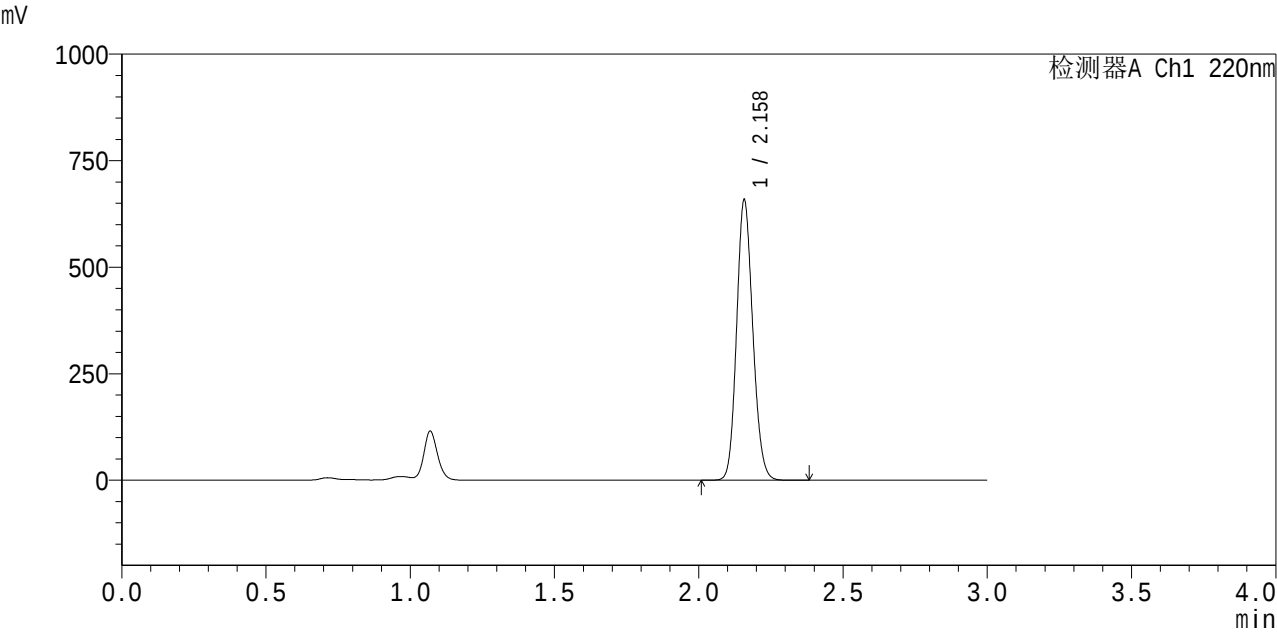
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2571678	100.000	654620	7023	1.137	--
总计		2571678	100.000	654620			

图53 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-783-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:13:13

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

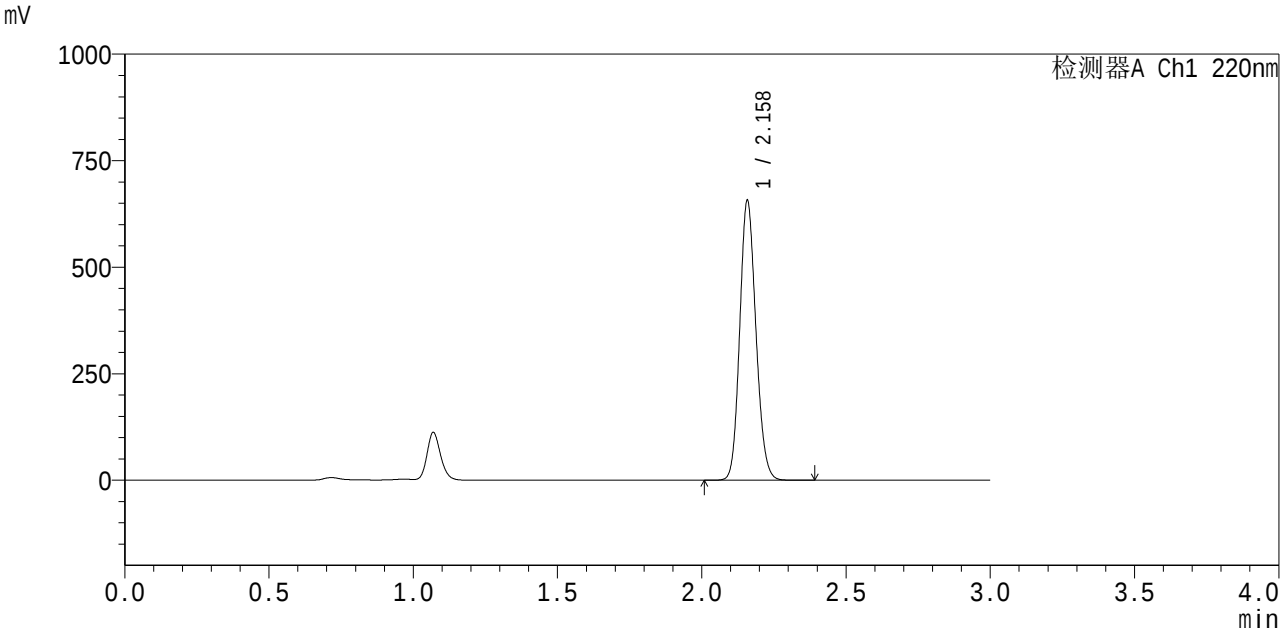
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2564314	100.000	652180	7032	1.138	--
总计		2564314	100.000	652180			

图54 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-5min-片4
供试品溶液-1



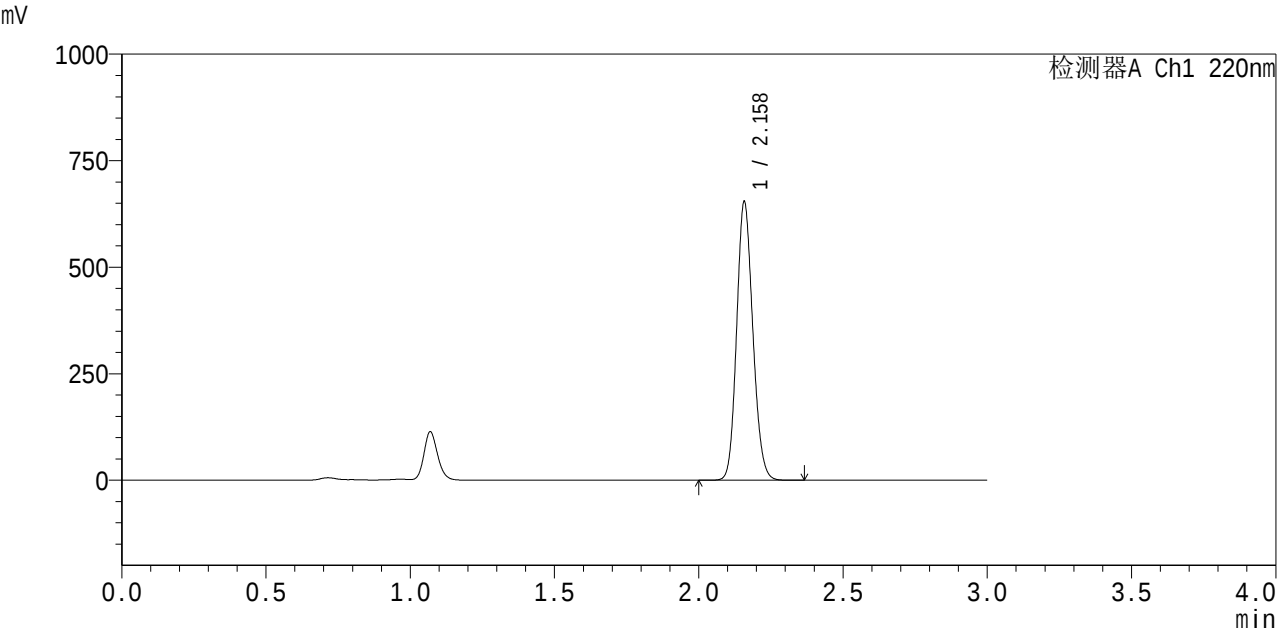
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-784-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 20:16:36
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:45
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2554266	100.000	649922	7021	1.138	--
总计		2554266	100.000	649922			

图55 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-5min-片5
供试品溶液-1



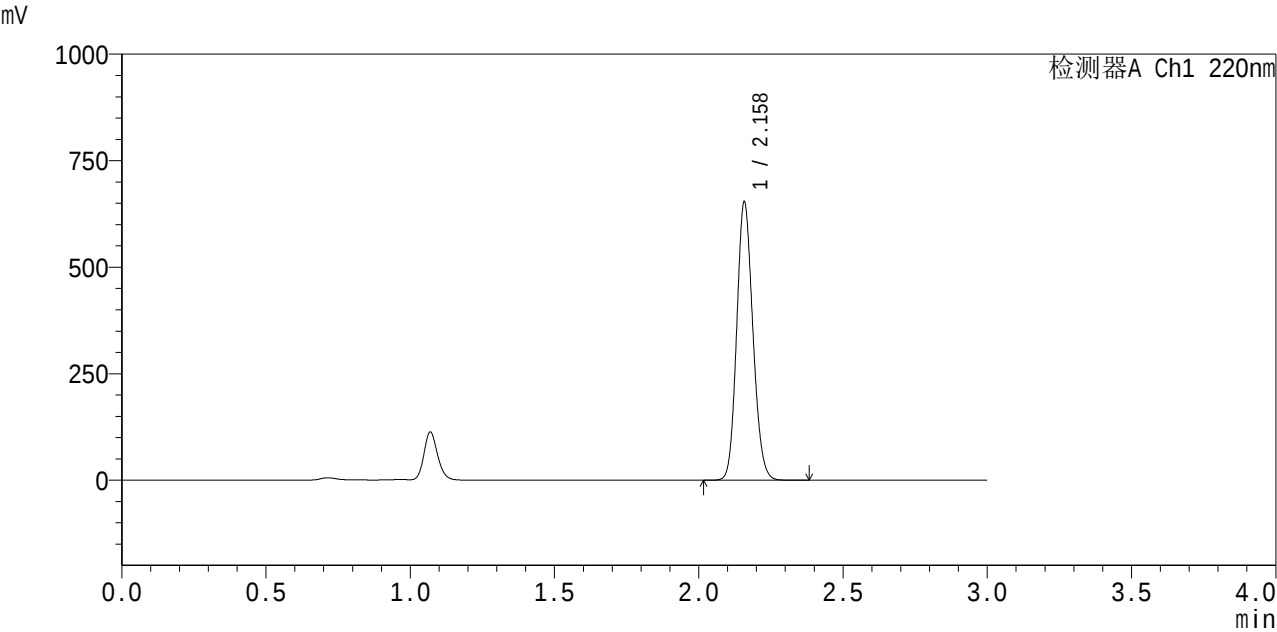
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-785-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 20:19:59
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2555263	100.000	648973	7009	1.138	--
总计		2555263	100.000	648973			

图56 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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 - 29-14/29-786-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:23:26

版本号:6.115

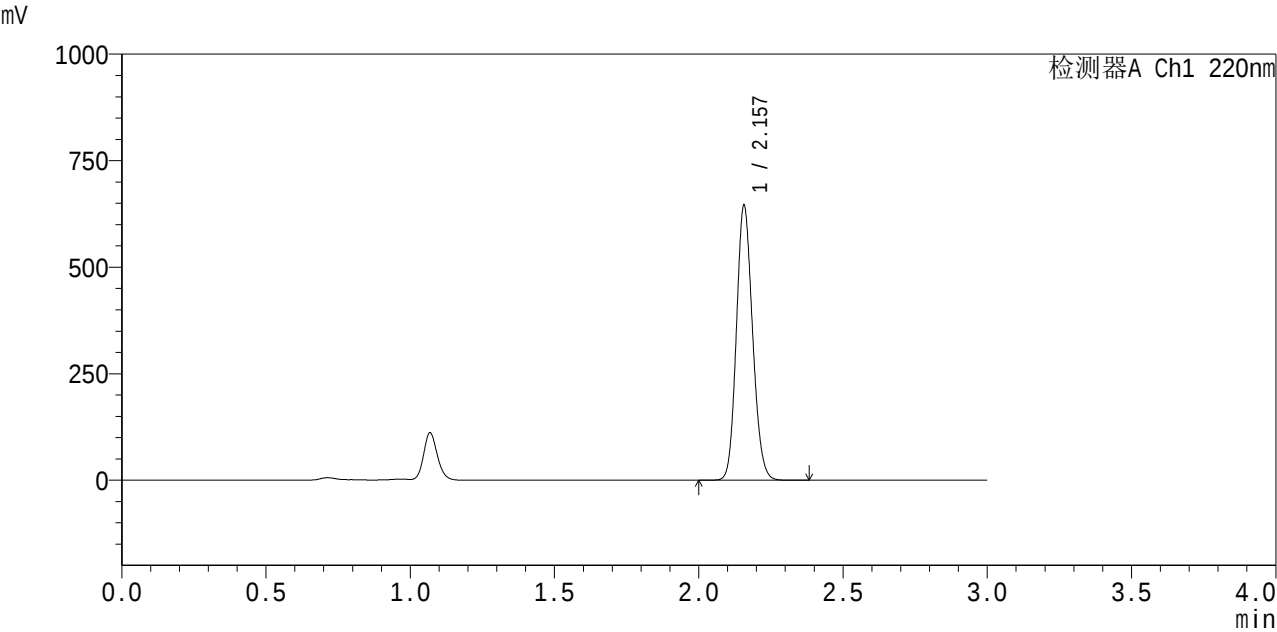
实验者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:50

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	2.157	2524626	100.000	643535	7006	1.137	--
总计		2524626	100.000	643535			

图57 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-787-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:26:49

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

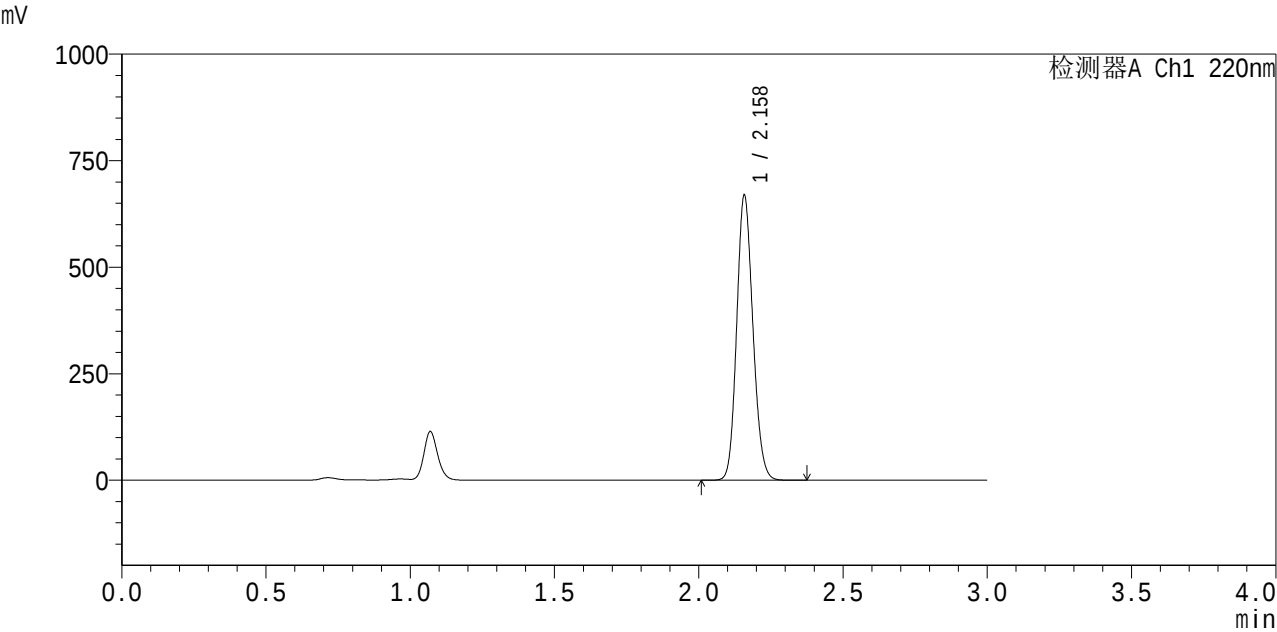
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2619787	100.000	664640	6993	1.138	--
总计		2619787	100.000	664640			

图58 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-788-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:30:12

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

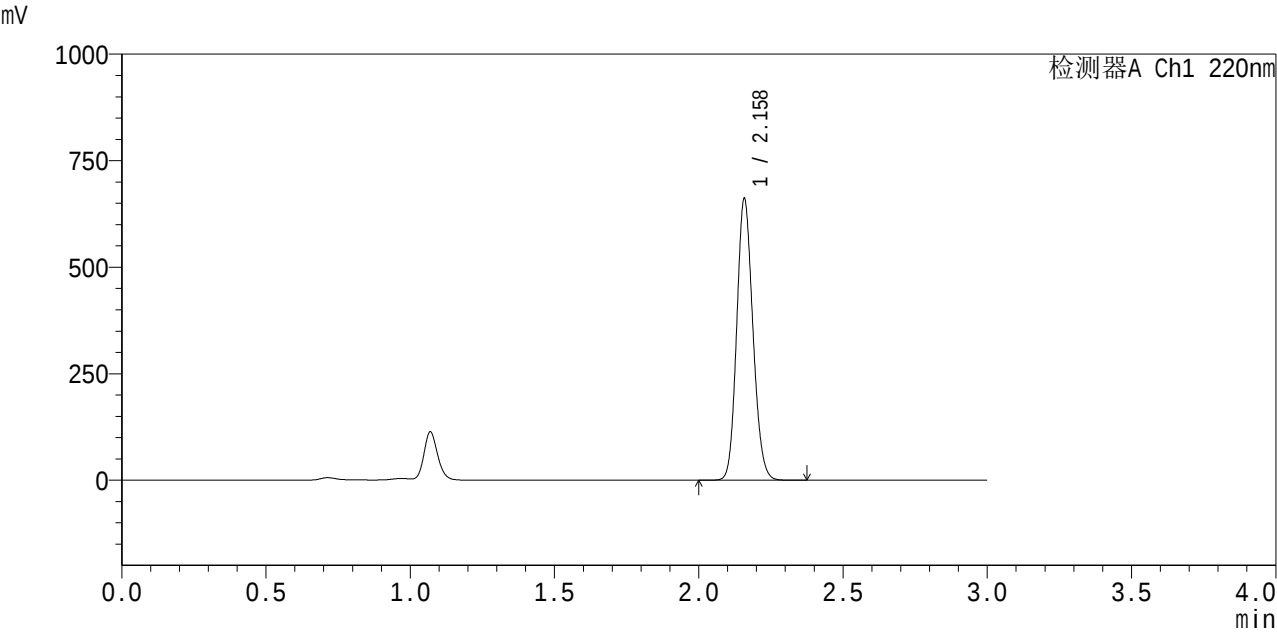
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2585857	100.000	656900	7011	1.138	--
总计		2585857	100.000	656900			

图59 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-789-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:33:35

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:09:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

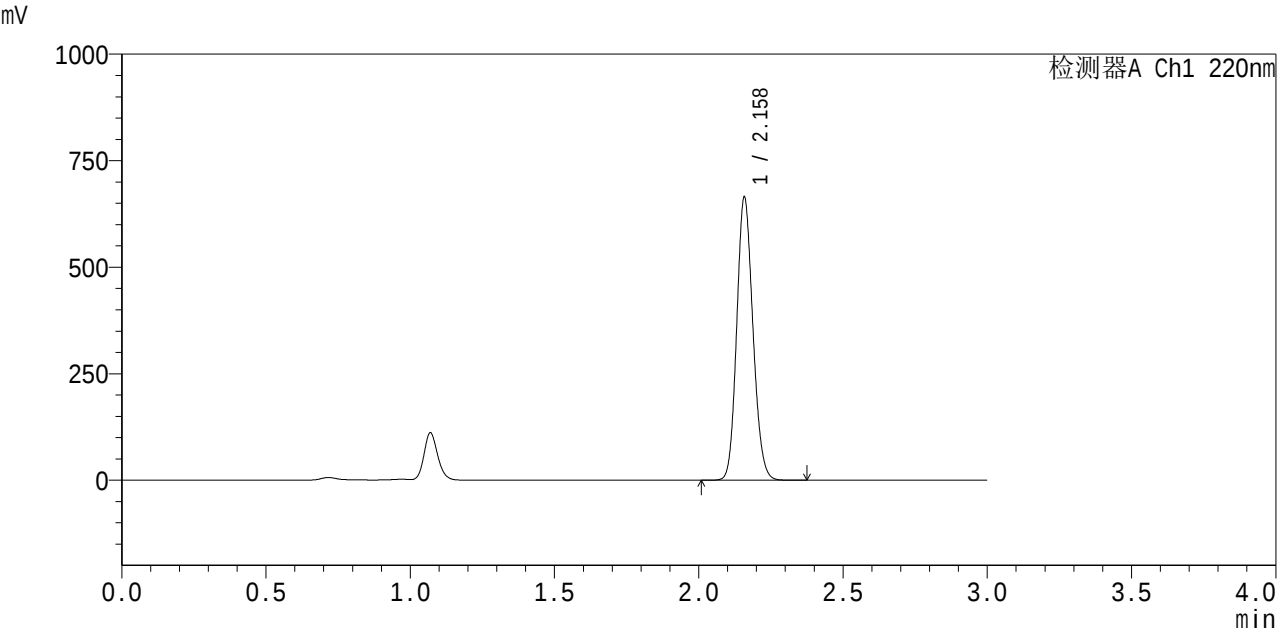
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2599998	100.000	660024	7005	1.139	--
总计		2599998	100.000	660024			

图60 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-790-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:36:59

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

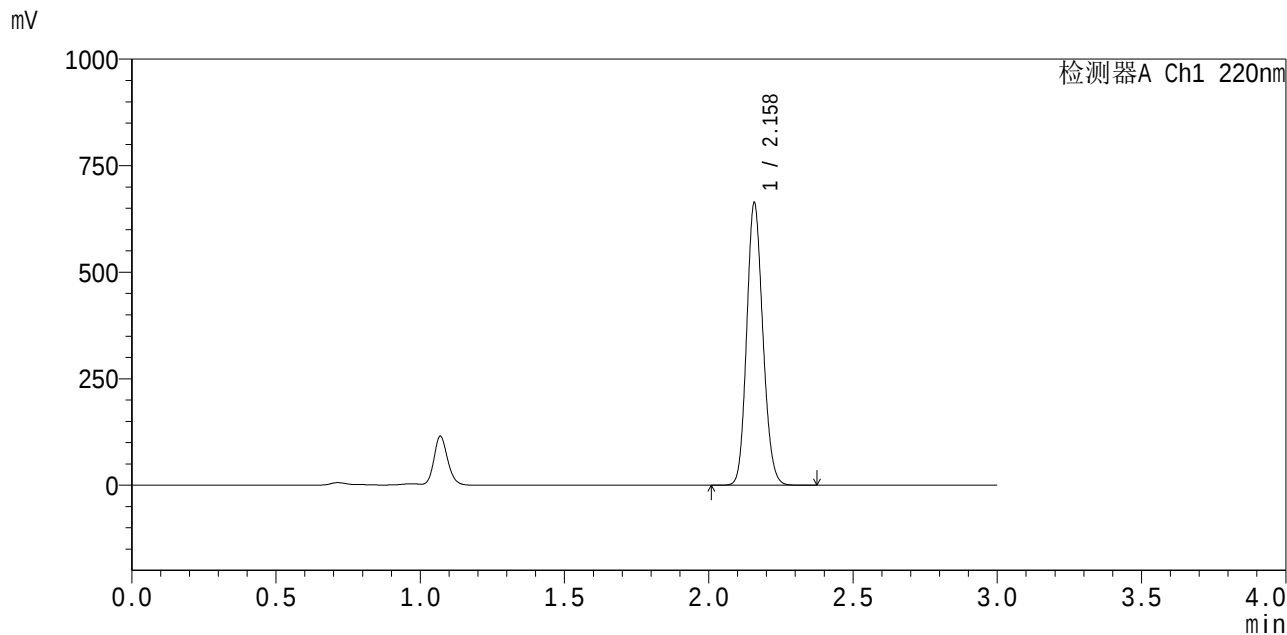
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2591048	100.000	658928	7024	1.139	--
总计		2591048	100.000	658928			

图61 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-10min-片5
供试品溶液-1



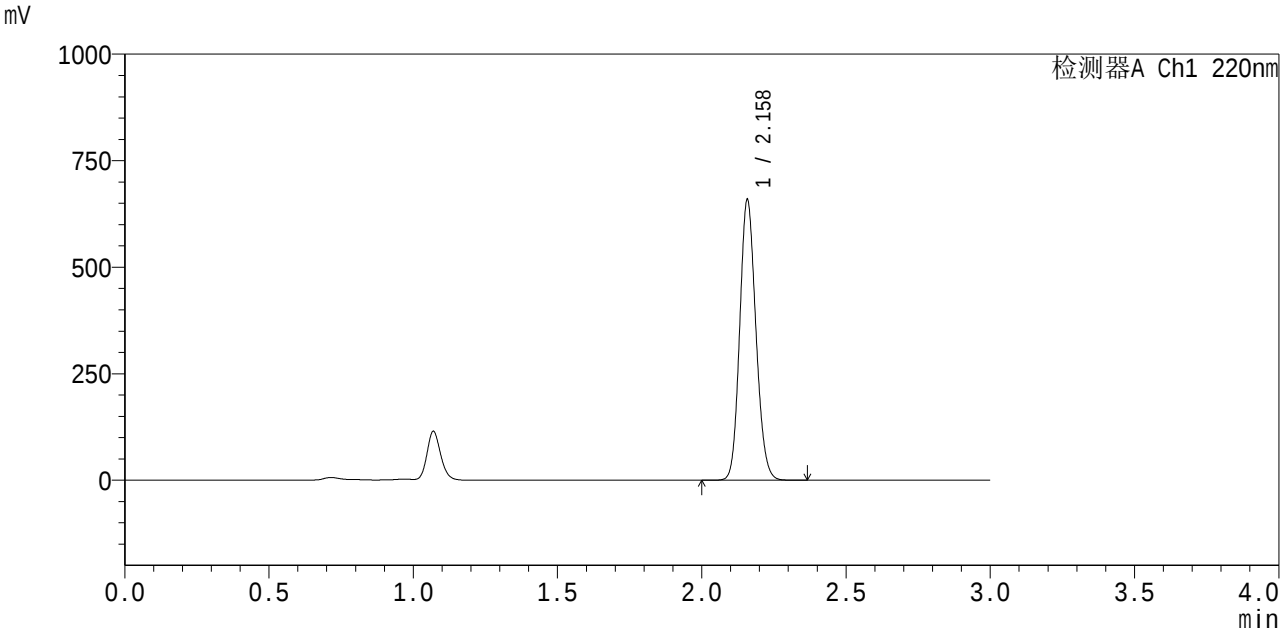
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-791-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 20:40:22
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:03
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2575649	100.000	654233	7009	1.138	--
总计		2575649	100.000	654233			

图62 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-10min-片6
供试品溶液-1



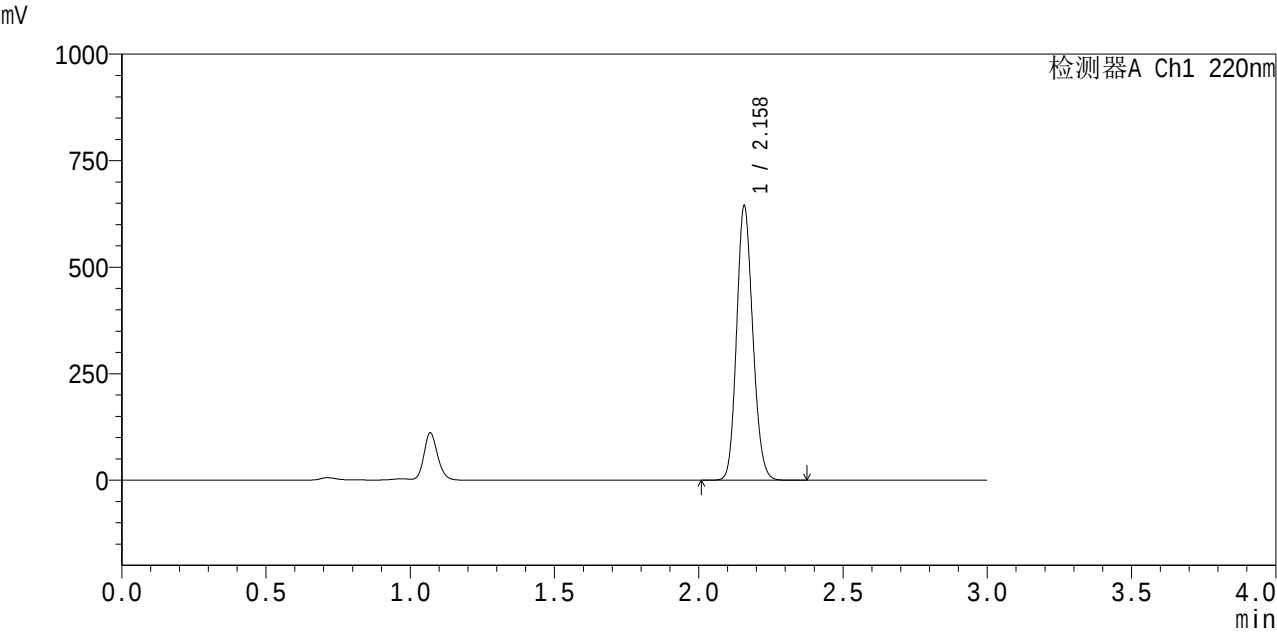
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-792-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 20:43:45
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:05
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2517475	100.000	640397	7011	1.138	--
总计		2517475	100.000	640397			

图63 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-15min-片1
供试品溶液-1



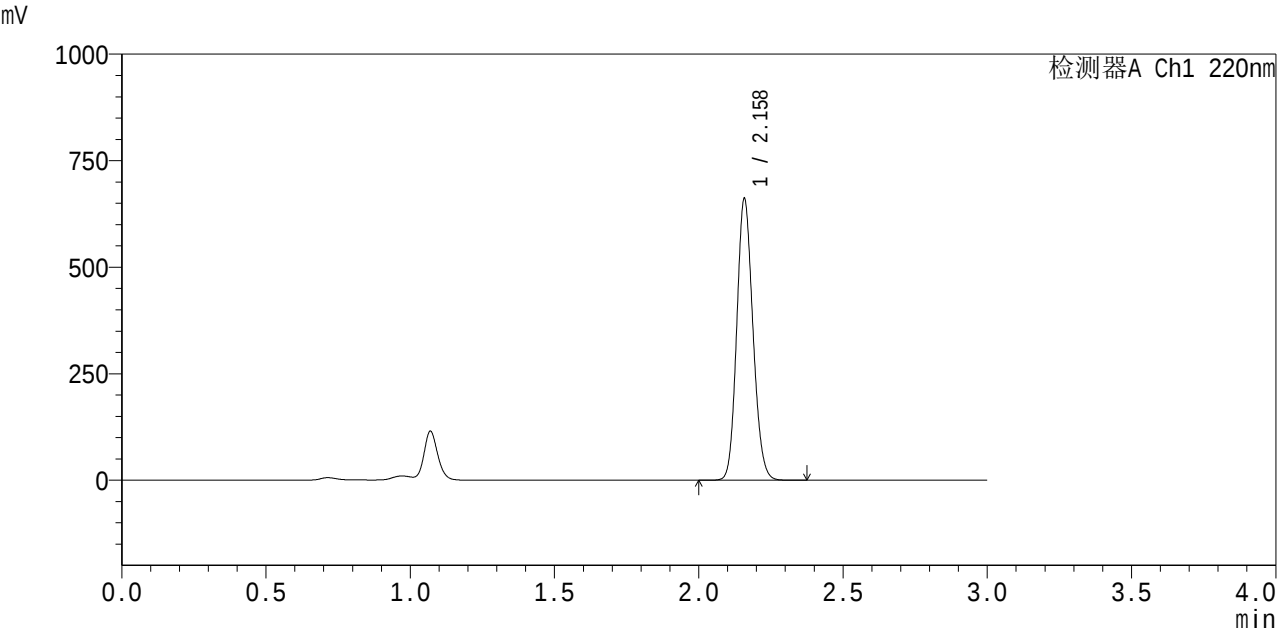
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-793-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 20:47:09
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:08
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2587071	100.000	656335	7001	1.138	--
总计		2587071	100.000	656335			

图64 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-15min-片2
供试品溶液-1



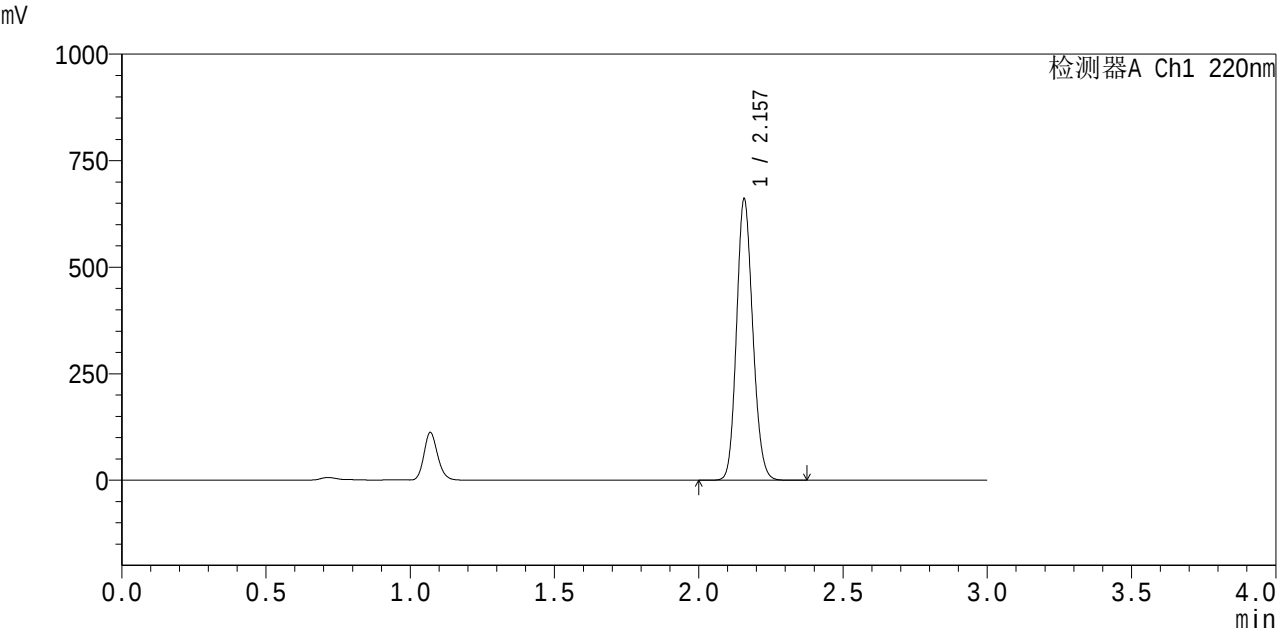
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-794-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 20:50:33
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:10
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2586265	100.000	657320	6985	1.138	--
总计		2586265	100.000	657320			

图65 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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 - 29-14/29-795-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:53:57

版本号:6.115

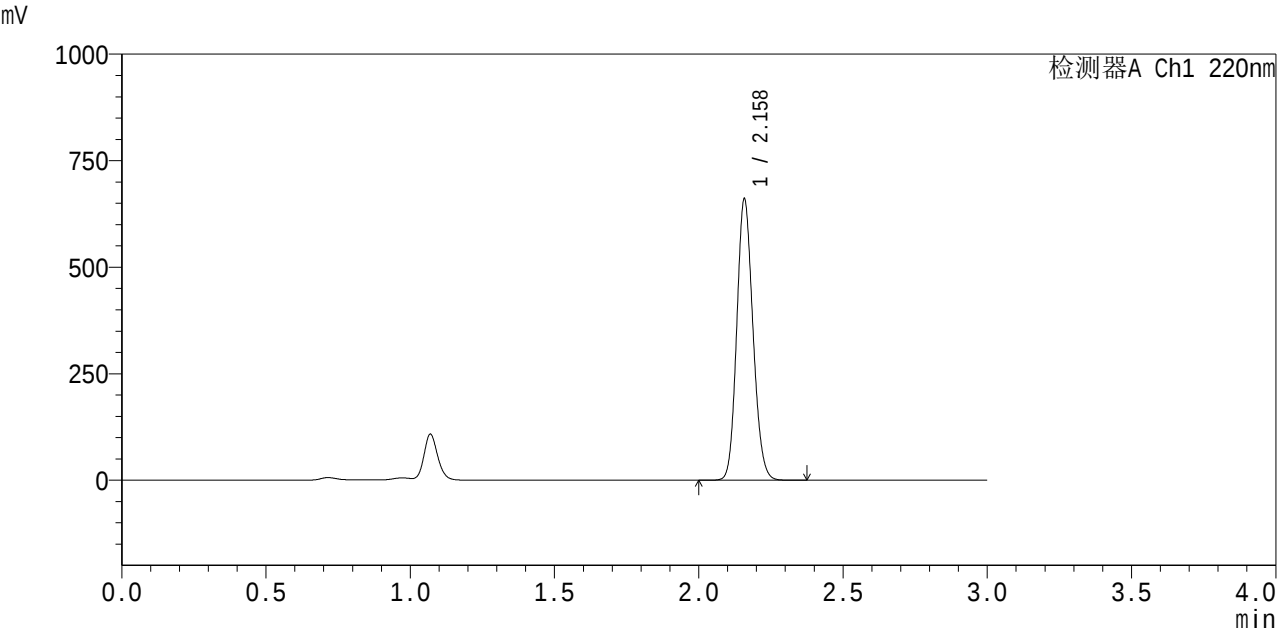
实验者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:13

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	2.158	2584470	100.000	655197	6992	1.138	--
总计		2584470	100.000	655197			

图66 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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 - 29-14/29-796-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 20:57:20

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:15

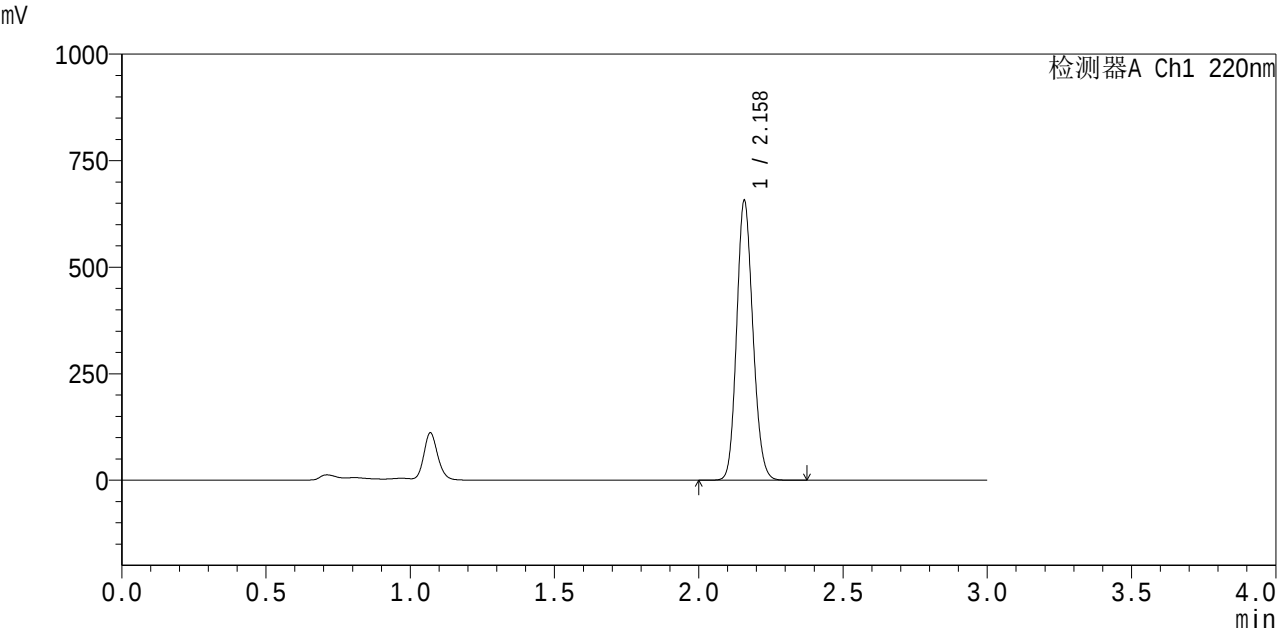
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2573613	100.000	652513	6979	1.138	--
总计		2573613	100.000	652513			

图67 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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 - 29-14/29-797-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:00:43

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:18

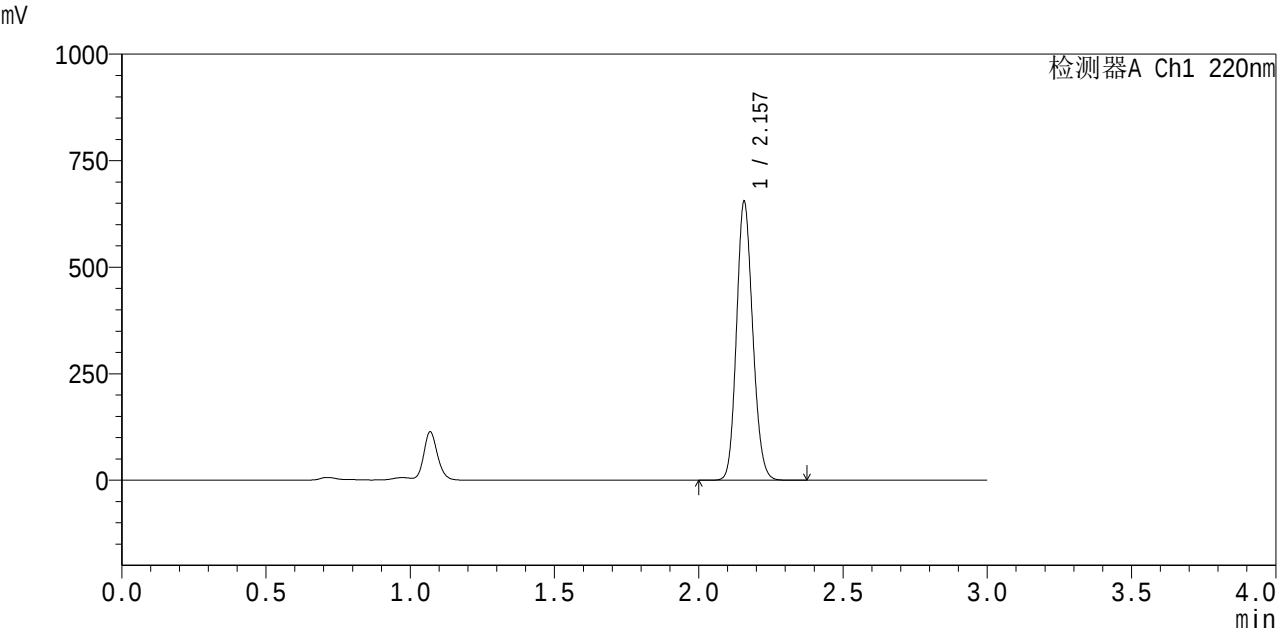
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2561286	100.000	651666	6994	1.138	--
总计		2561286	100.000	651666			

图68 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-15min-片6
供试品溶液-1



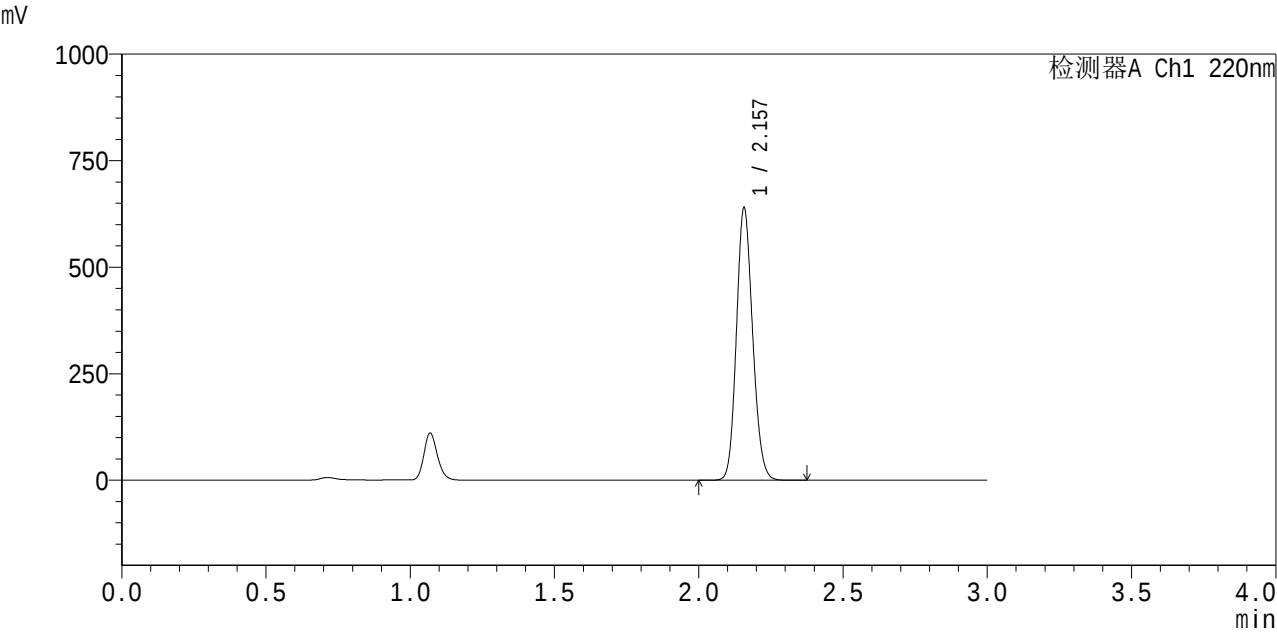
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-798-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 21:04:08
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2501884	100.000	637496	7007	1.138	--
总计		2501884	100.000	637496			

图69 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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 - 29-14/29-799-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:07:31

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:23

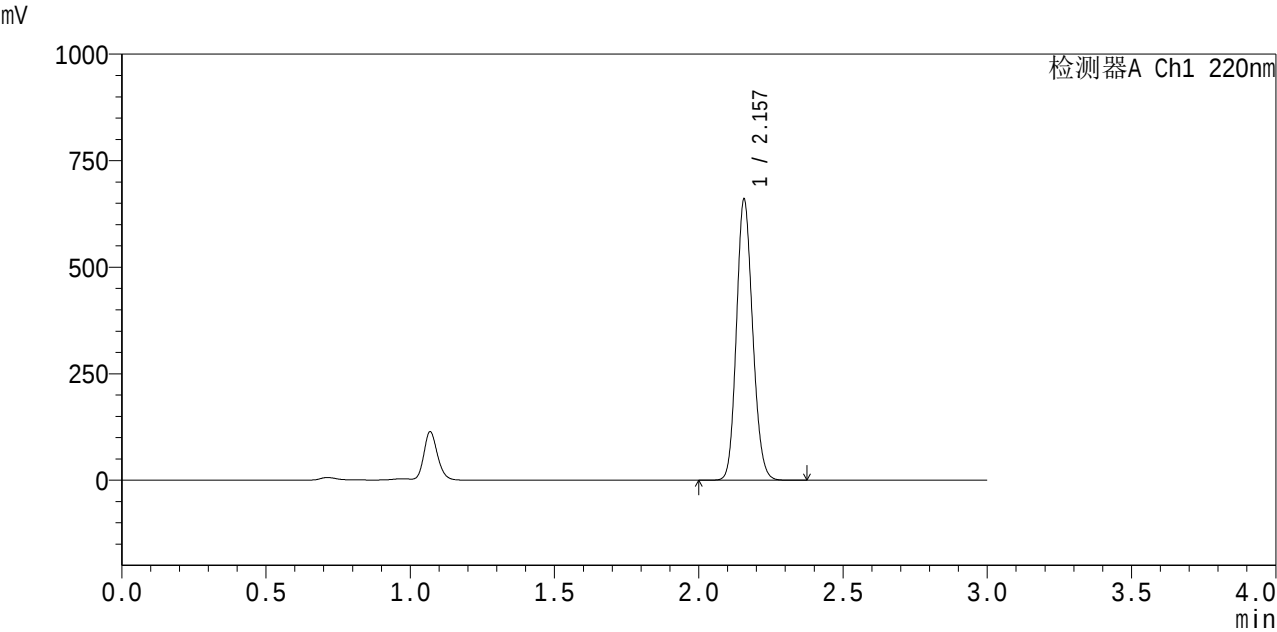
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2580931	100.000	657554	6994	1.138	--
总计		2580931	100.000	657554			

图70 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-20min-片2
供试品溶液-1



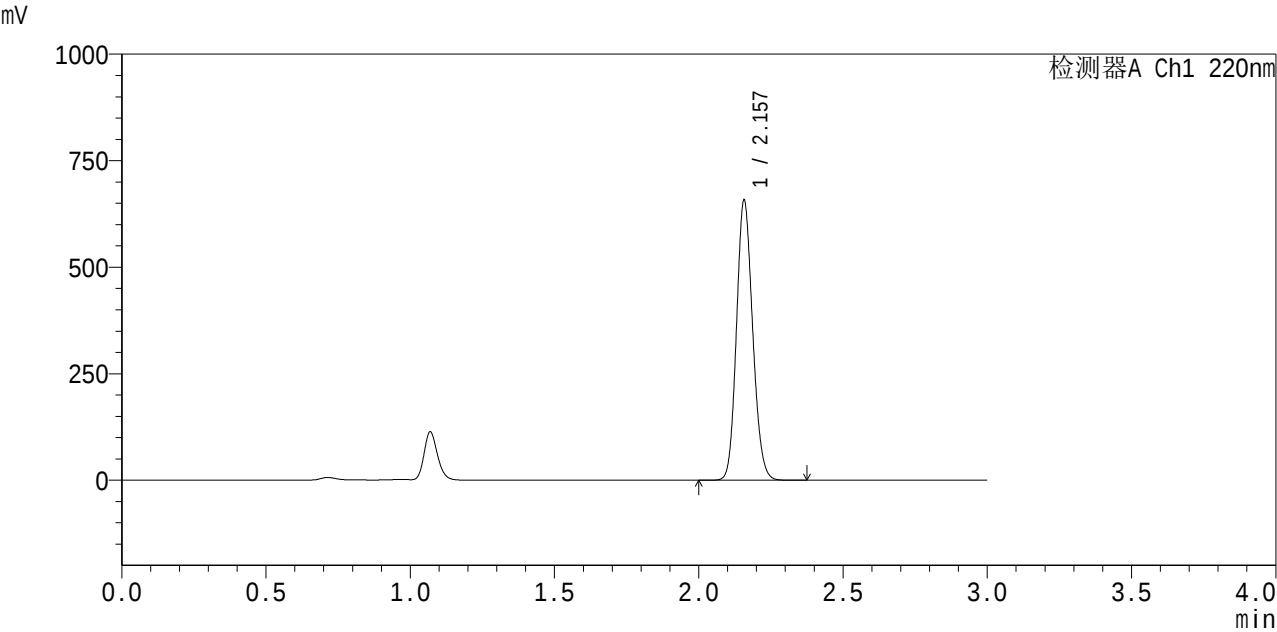
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-800-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 21:10:54
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2569684	100.000	655103	7011	1.138	--
总计		2569684	100.000	655103			

图71 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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 - 29-14/29-801-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:14:17

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:28

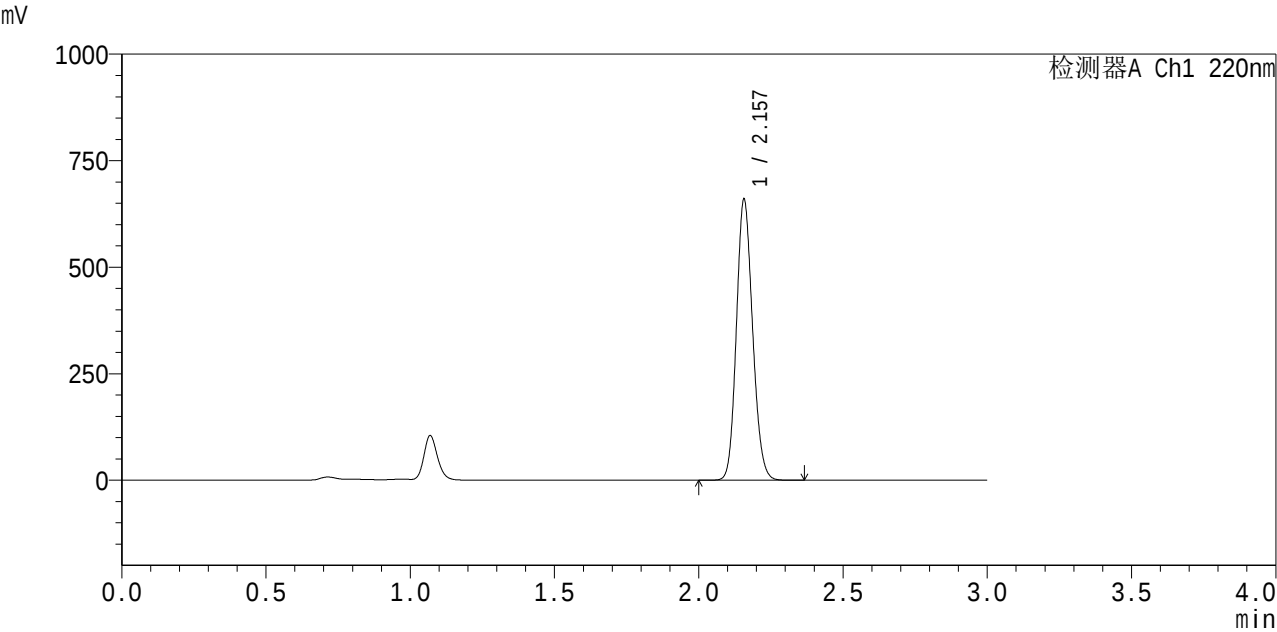
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2580728	100.000	657580	7004	1.138	--
总计		2580728	100.000	657580			

图72 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-802-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:17:41

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

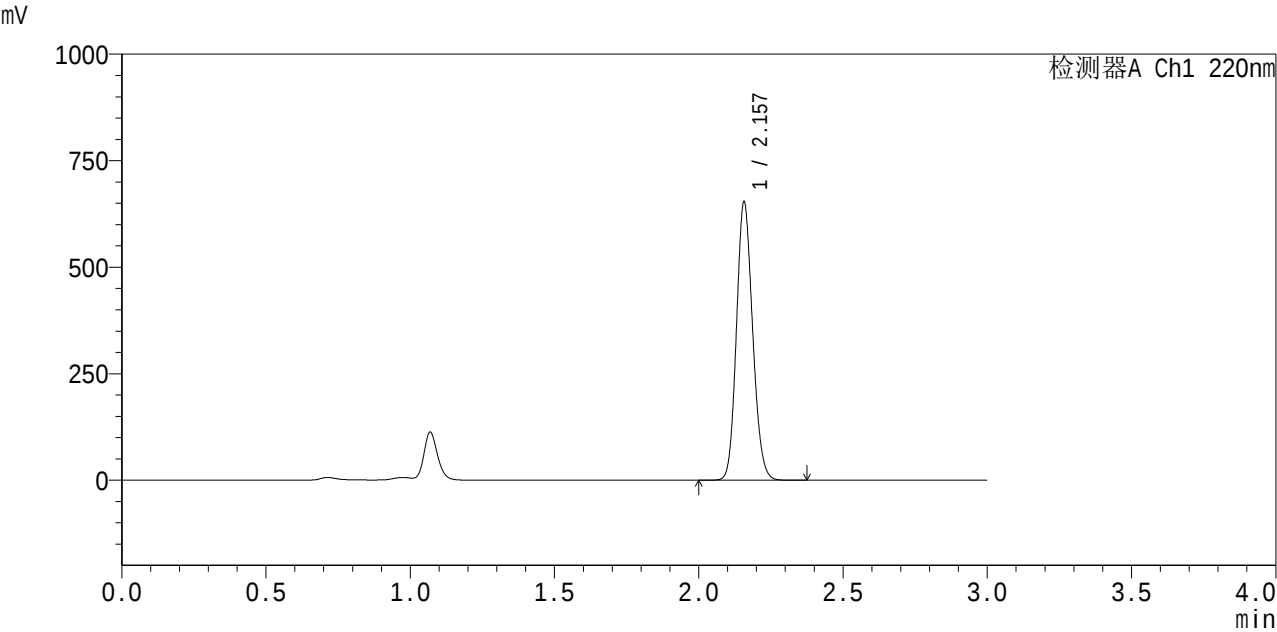
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2554555	100.000	650846	6999	1.138	--
总计		2554555	100.000	650846			

图73 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-803-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:21:05

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

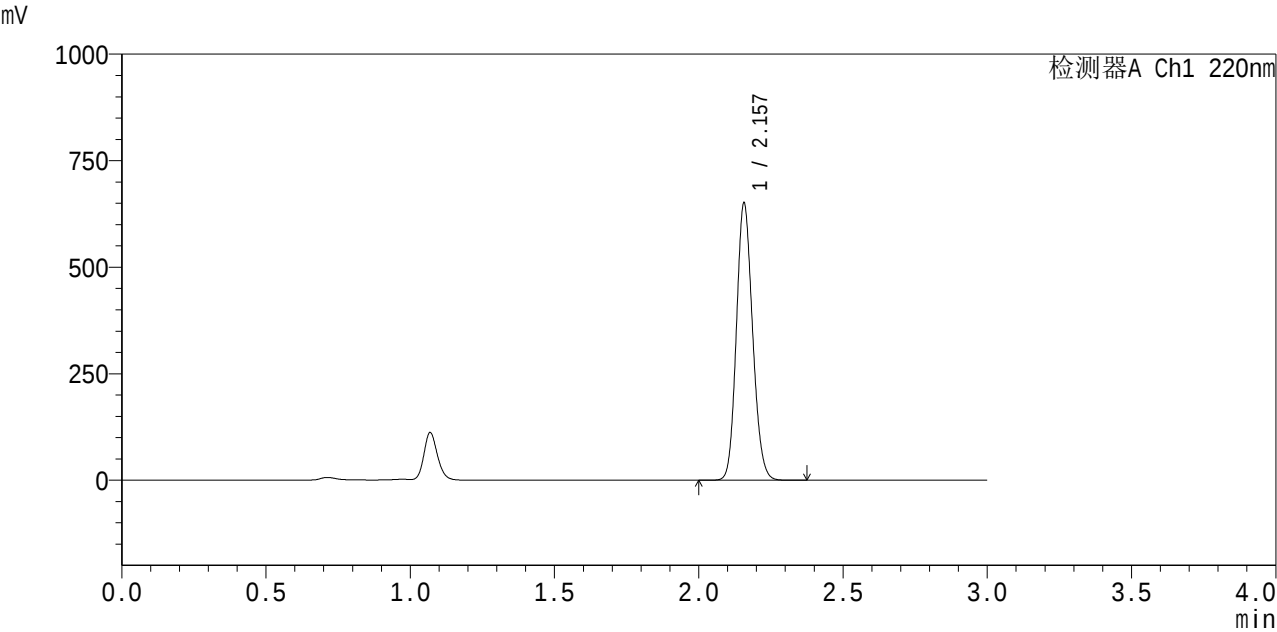
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2547145	100.000	649109	7002	1.138	--
总计		2547145	100.000	649109			

图74 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-20min-片6
供试品溶液-1



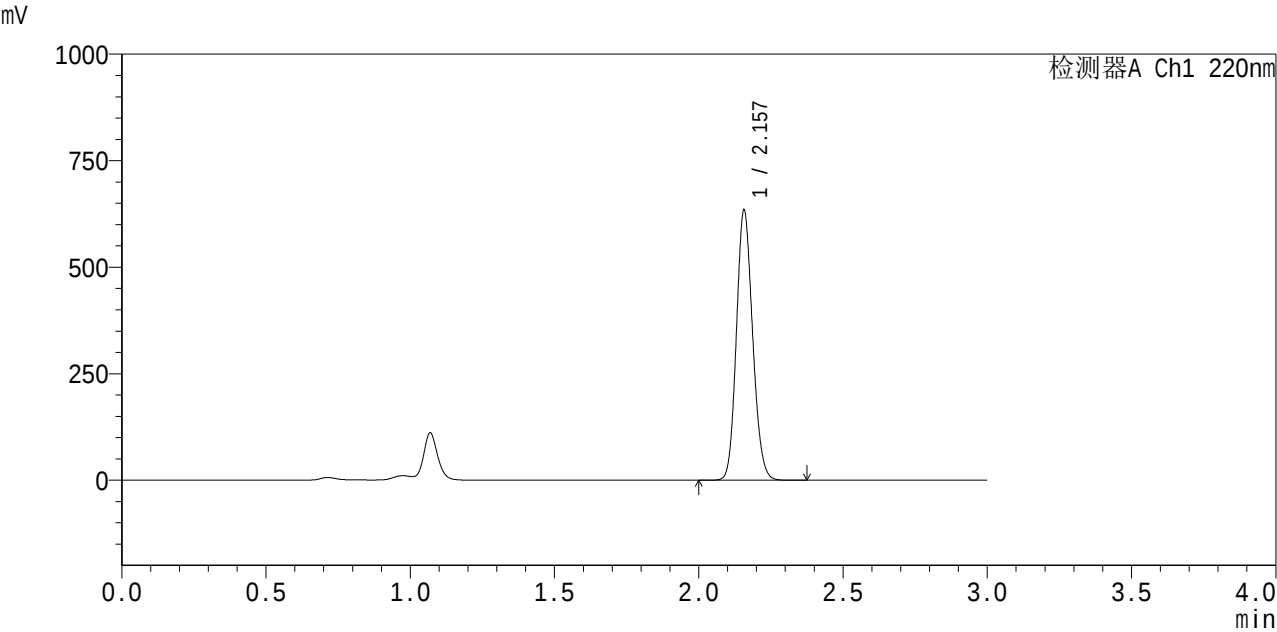
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-804-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 21:24:29
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2485934	100.000	632256	6966	1.137	--
总计		2485934	100.000	632256			

图75 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-805-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:27:52

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

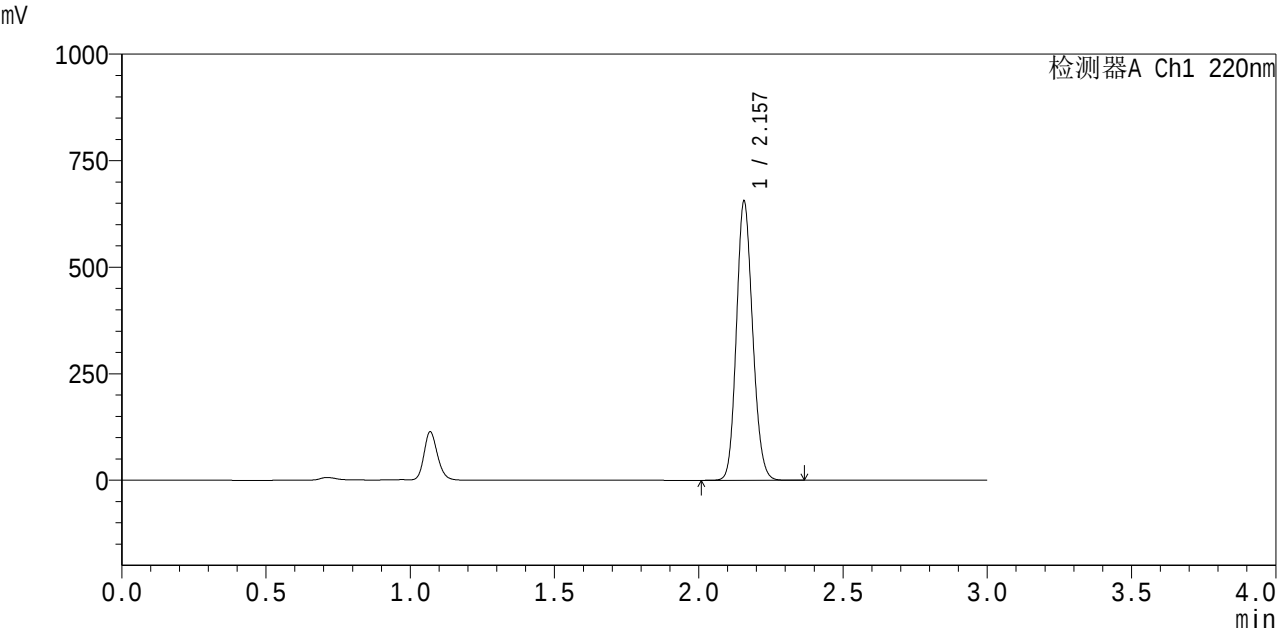
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2564487	100.000	653120	6996	1.138	--
总计		2564487	100.000	653120			

图76 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-806-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:31:16

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

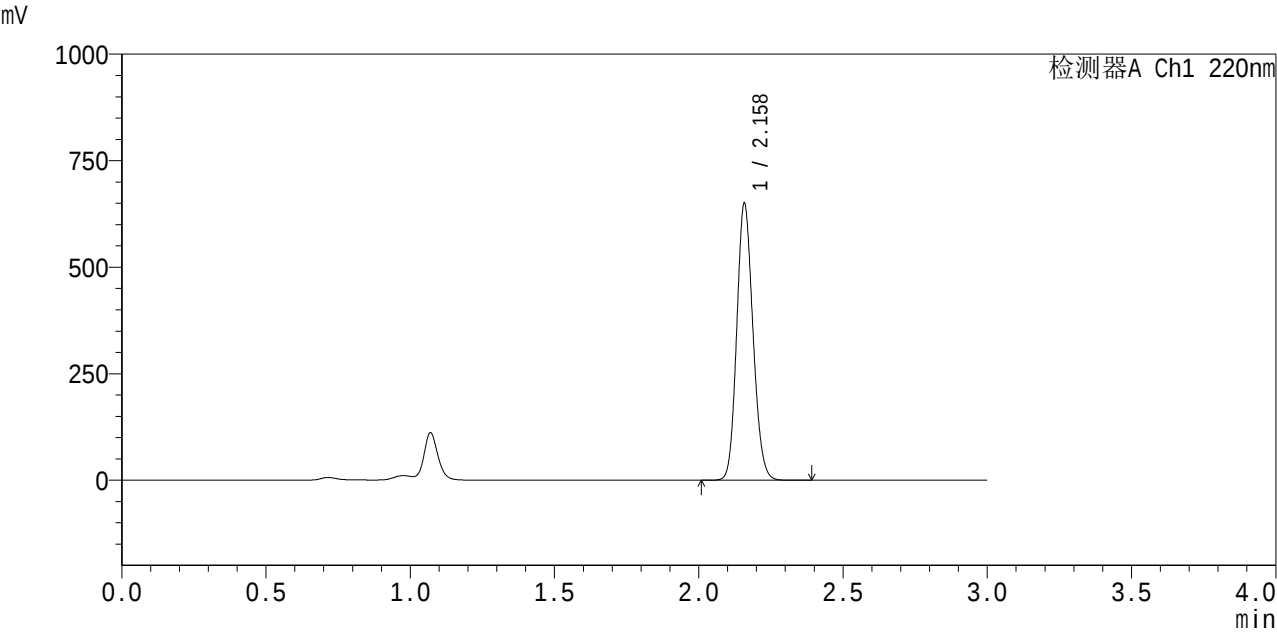
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2548449	100.000	645218	6976	1.138	--
总计		2548449	100.000	645218			

图77 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-30min-片3
供试品溶液-1



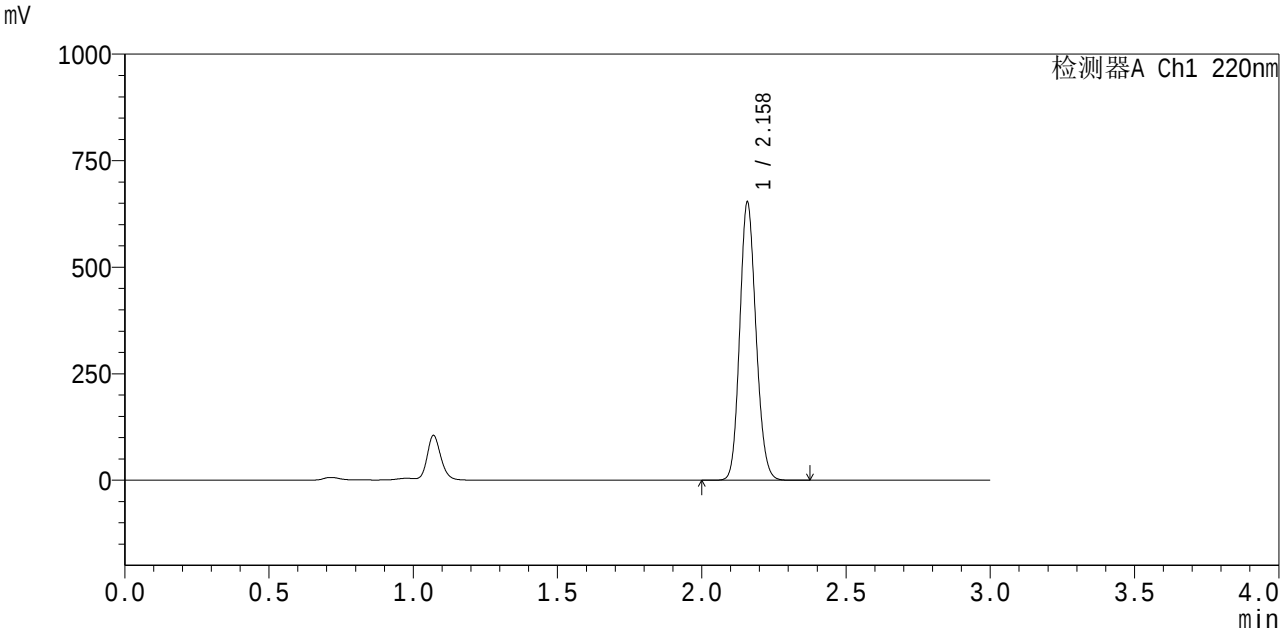
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-807-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 21:34:40
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2558193	100.000	648067	6985	1.138	--
总计		2558193	100.000	648067			

图78 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-808-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:38:03

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

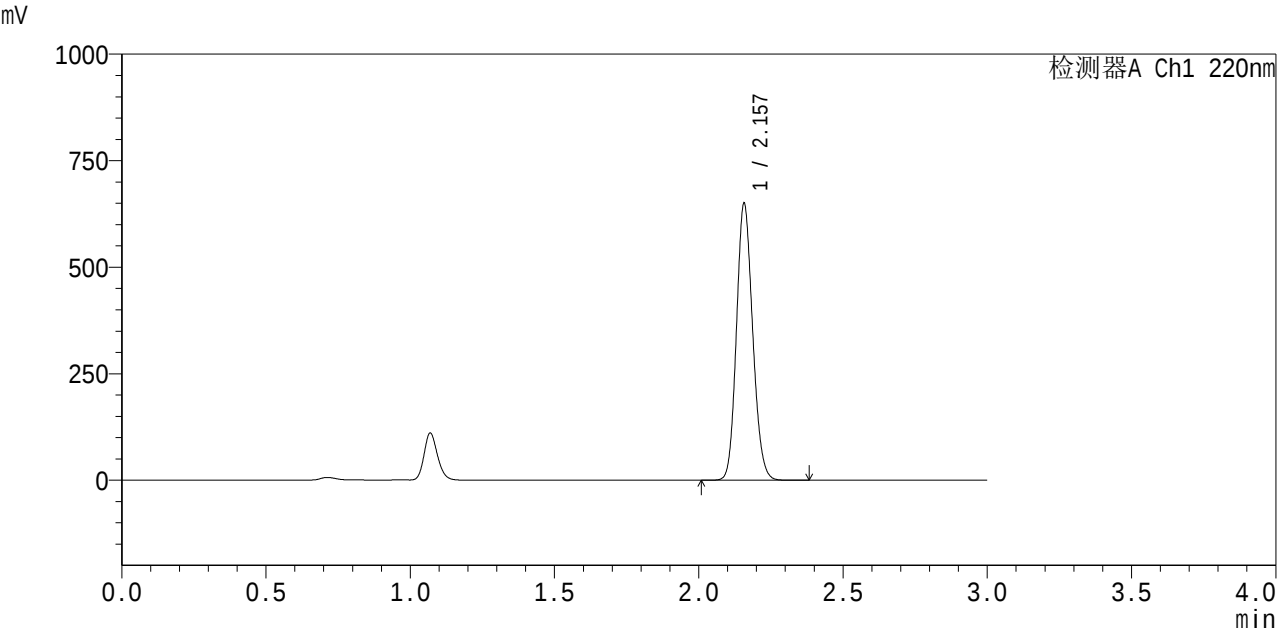
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2547366	100.000	647788	6974	1.138	--
总计		2547366	100.000	647788			

图79 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-809-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:41:26

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

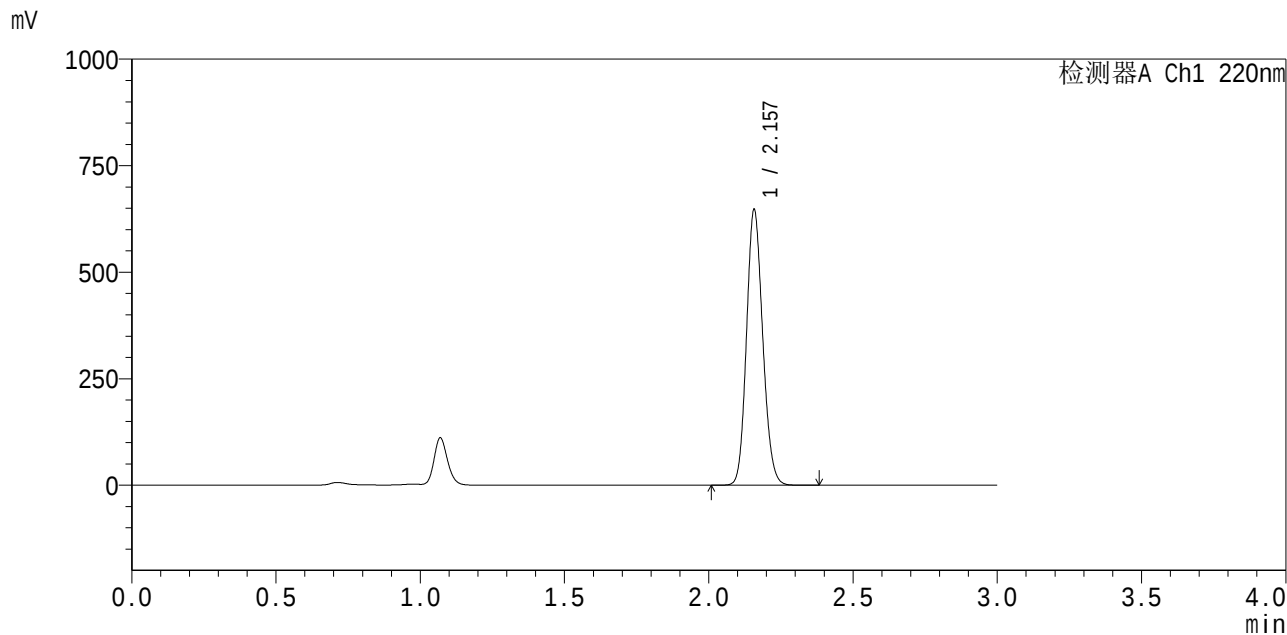
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2535919	100.000	644521	6978	1.138	--
总计		2535919	100.000	644521			

图80 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-30min-片6
供试品溶液-1



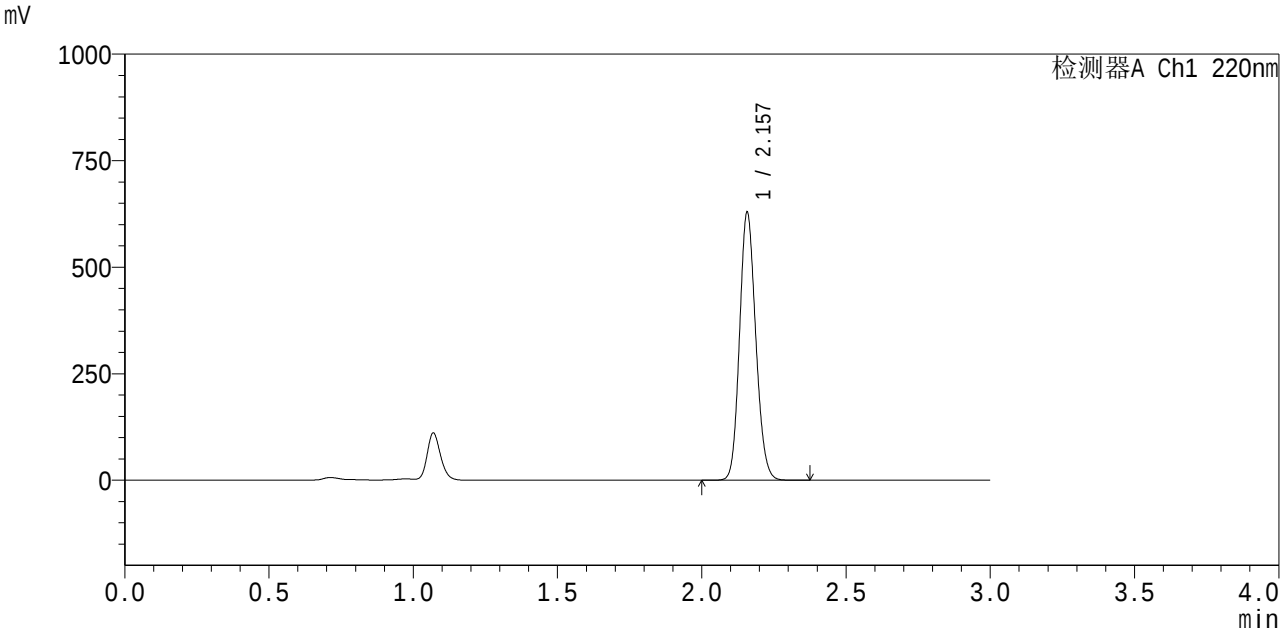
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-810-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 21:44:50
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2459758	100.000	626079	7003	1.138	--
总计		2459758	100.000	626079			

图81 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-811-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:48:14

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

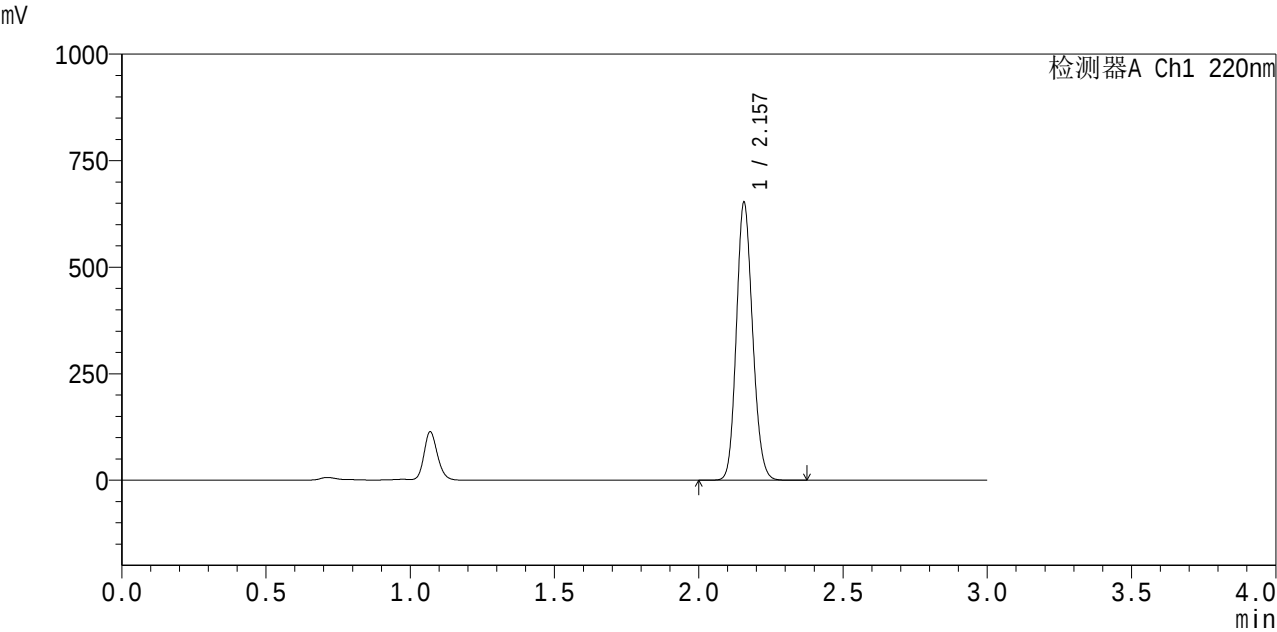
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2553320	100.000	650532	6997	1.138	--
总计		2553320	100.000	650532			

图82 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-812-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:51:37

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

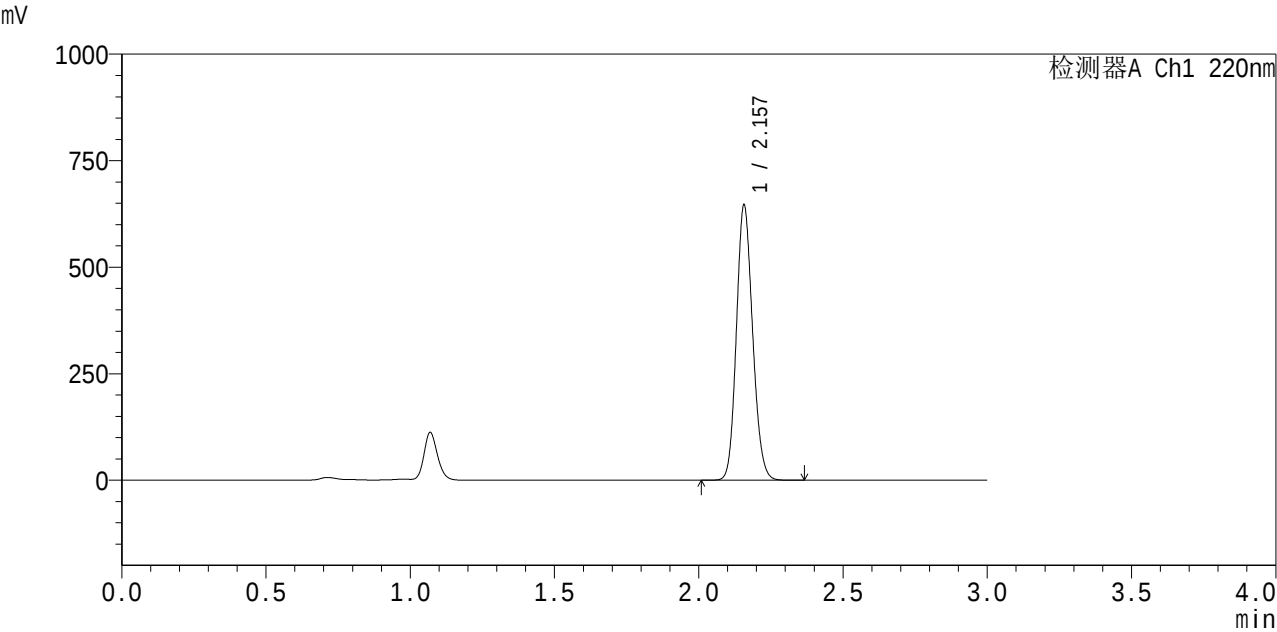
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2530465	100.000	644138	6989	1.138	--
总计		2530465	100.000	644138			

图83 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-813-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:55:01

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:10:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

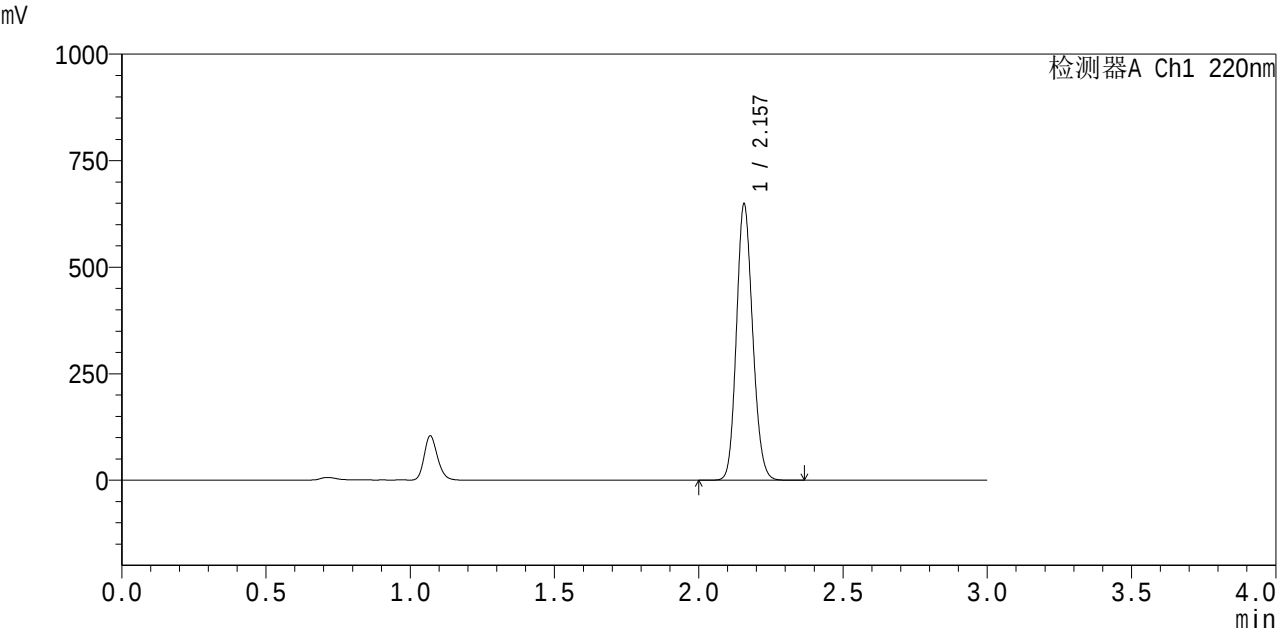
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2537644	100.000	646341	6997	1.137	--
总计		2537644	100.000	646341			

图84 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-814-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 21:58:26

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

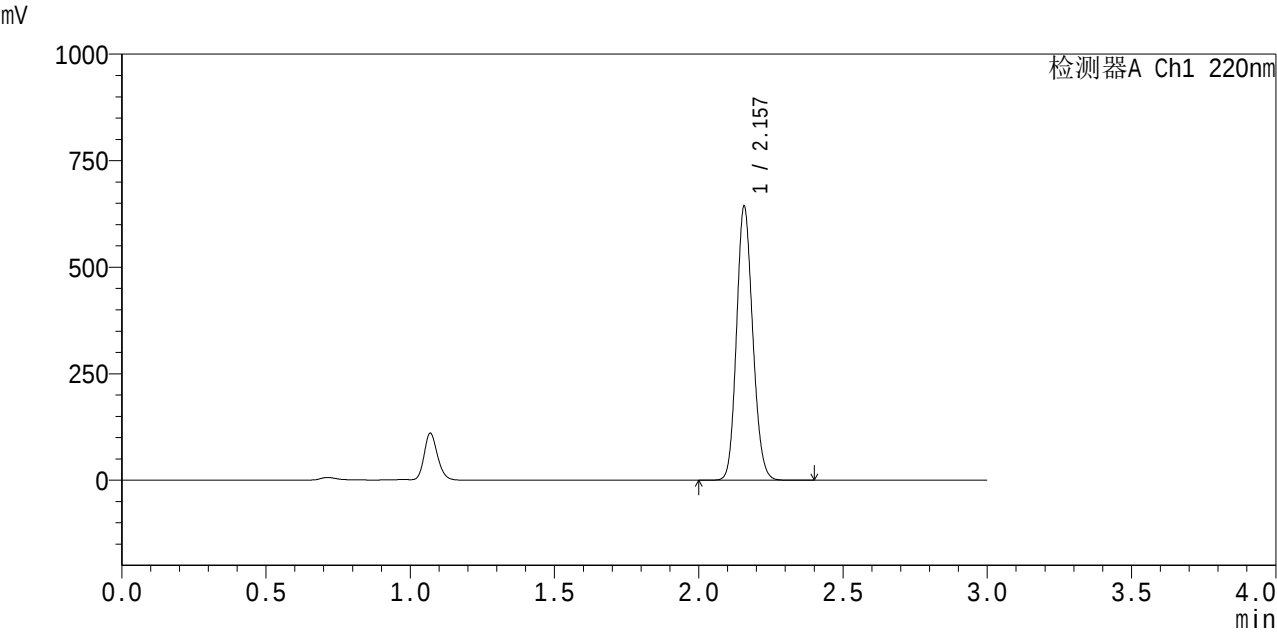
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2517510	100.000	640378	6996	1.138	--
总计		2517510	100.000	640378			

图85 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质-极限转速-片5
供试品溶液-1



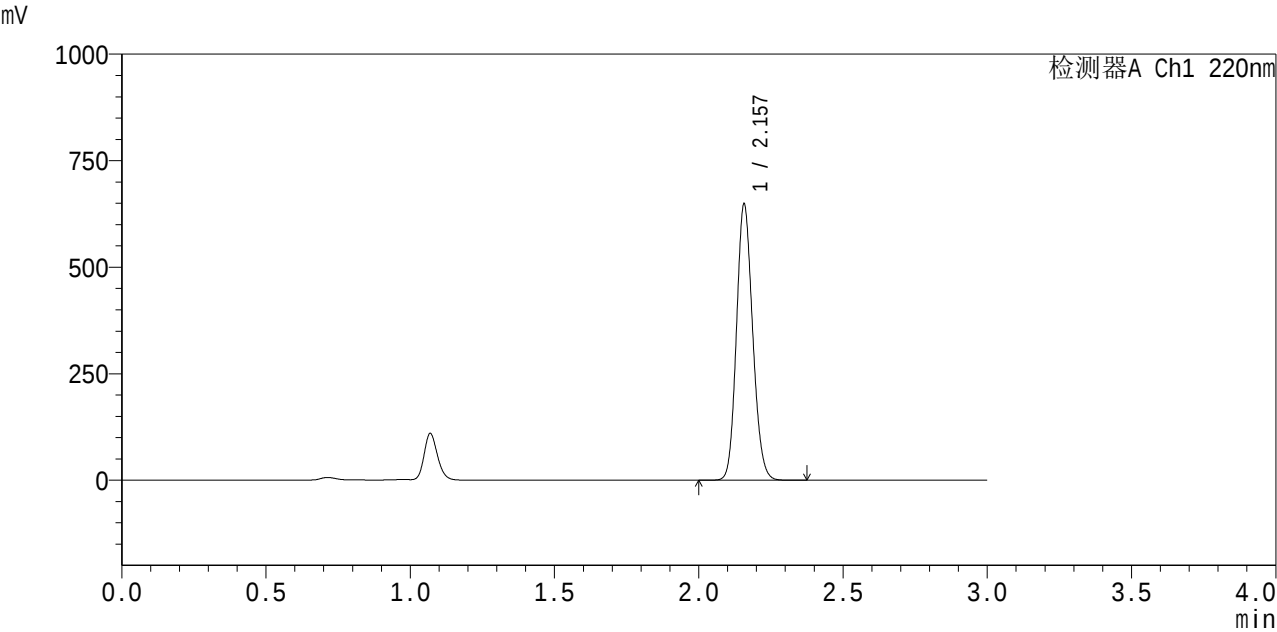
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-815-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:01:50
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2537431	100.000	646029	6995	1.138	--
总计		2537431	100.000	646029			

图86 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-816-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 22:05:14

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

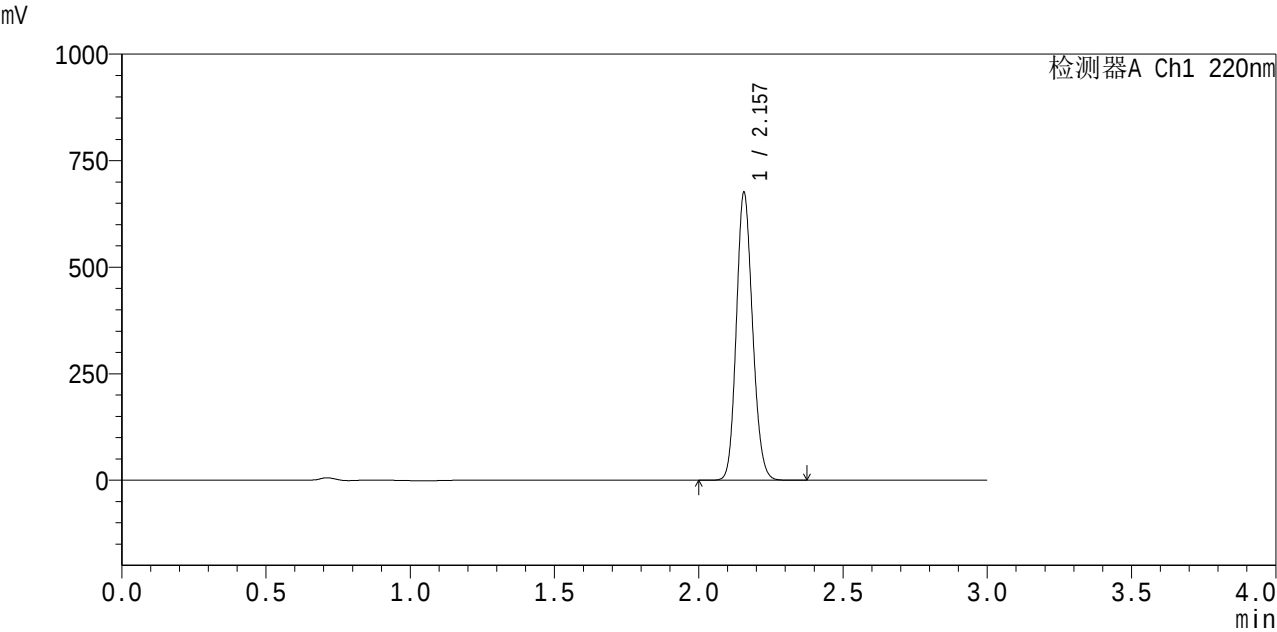
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2641903	100.000	674013	7015	1.138	--
总计		2641903	100.000	674013			

图87 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质
对照品溶液-2-1



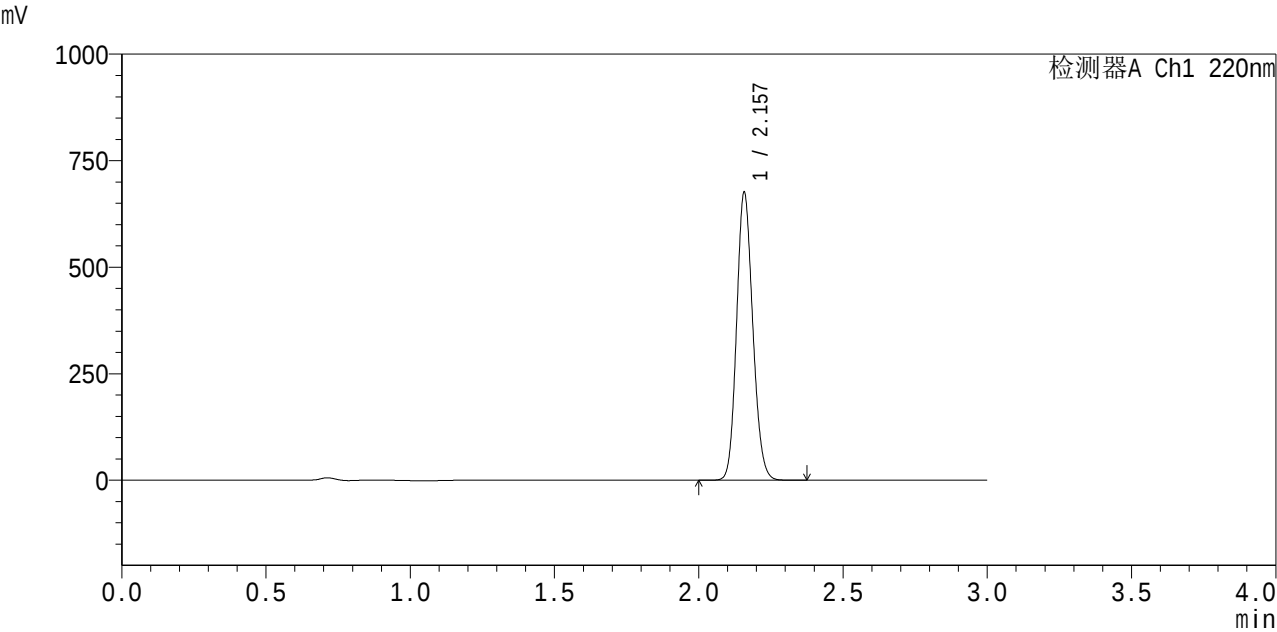
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-817-2 - zzp-2025110151p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:08:38
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2642427	100.000	672528	7011	1.139	--
总计		2642427	100.000	672528			

图88 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110151批-pH7.2介质
对照品溶液-2-2



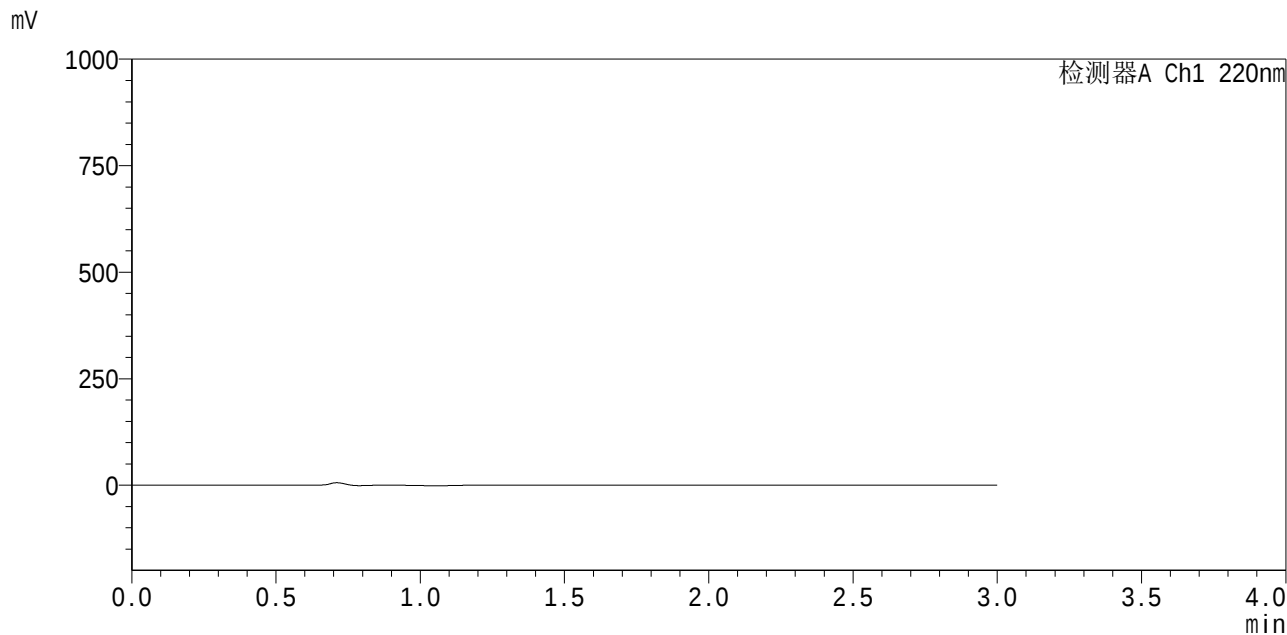
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-818-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:12:00
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:10
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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89 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质
溶剂



QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-819-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 22:15:23

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

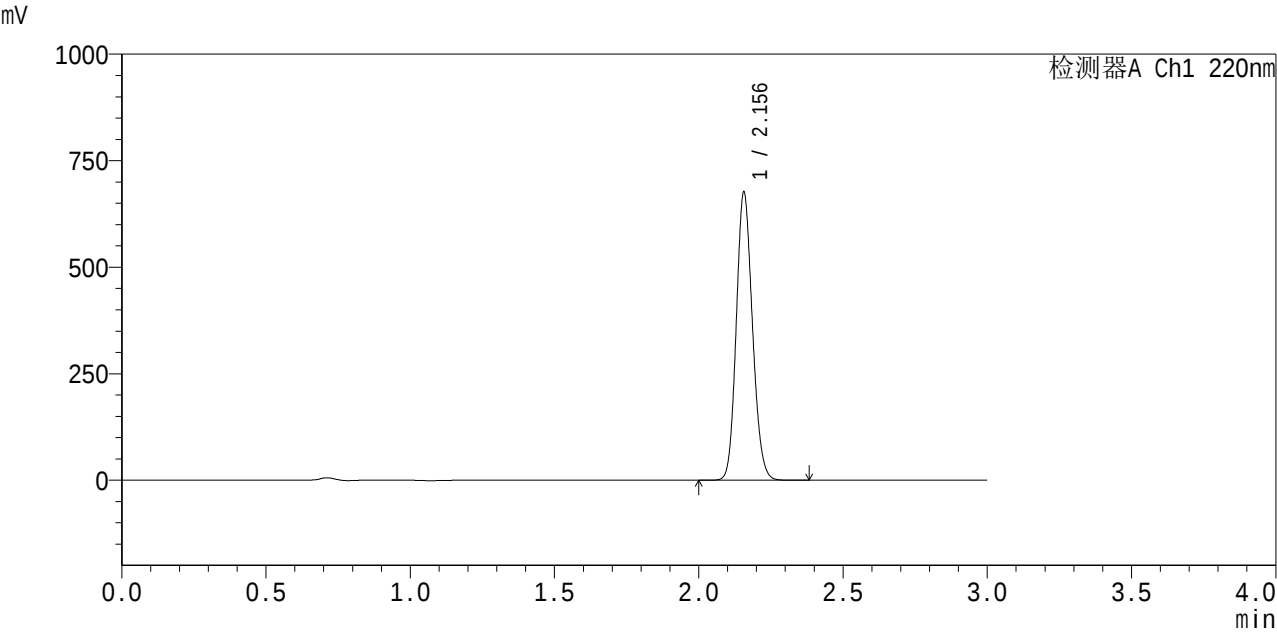
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	2.156	2641888	100.000	674866	7013	1.138	--
总计		2641888	100.000	674866			

图90 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质
对照品溶液-1-1



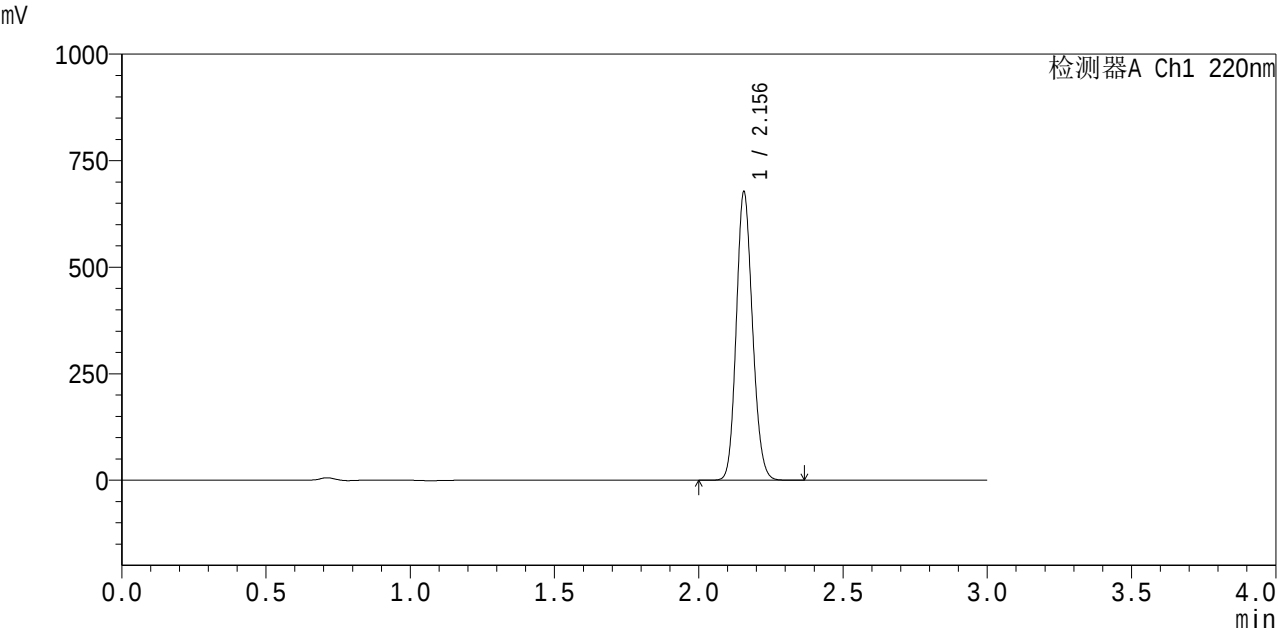
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-820-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:18:45
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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	2.156	2646478	100.000	675935	7018	1.137	--
总计		2646478	100.000	675935			

图91 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质
对照品溶液-1-2



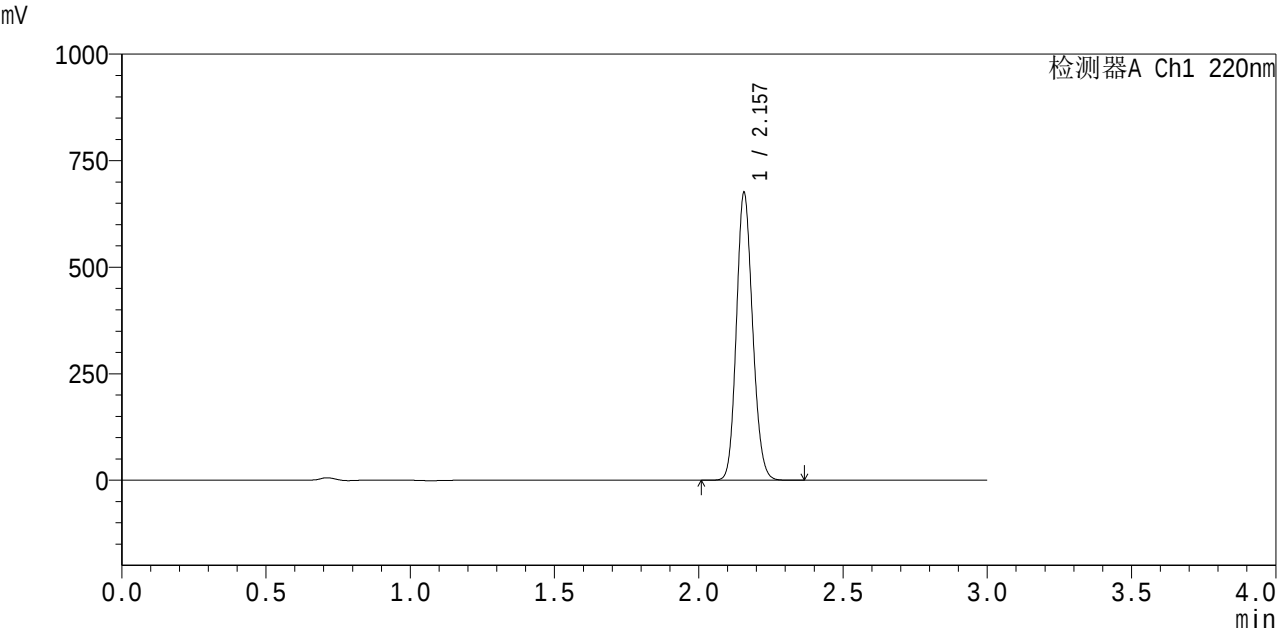
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-821-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:22:07
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:17
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2637988	100.000	673291	7030	1.137	--
总计		2637988	100.000	673291			

图92 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质
对照品溶液-1-3



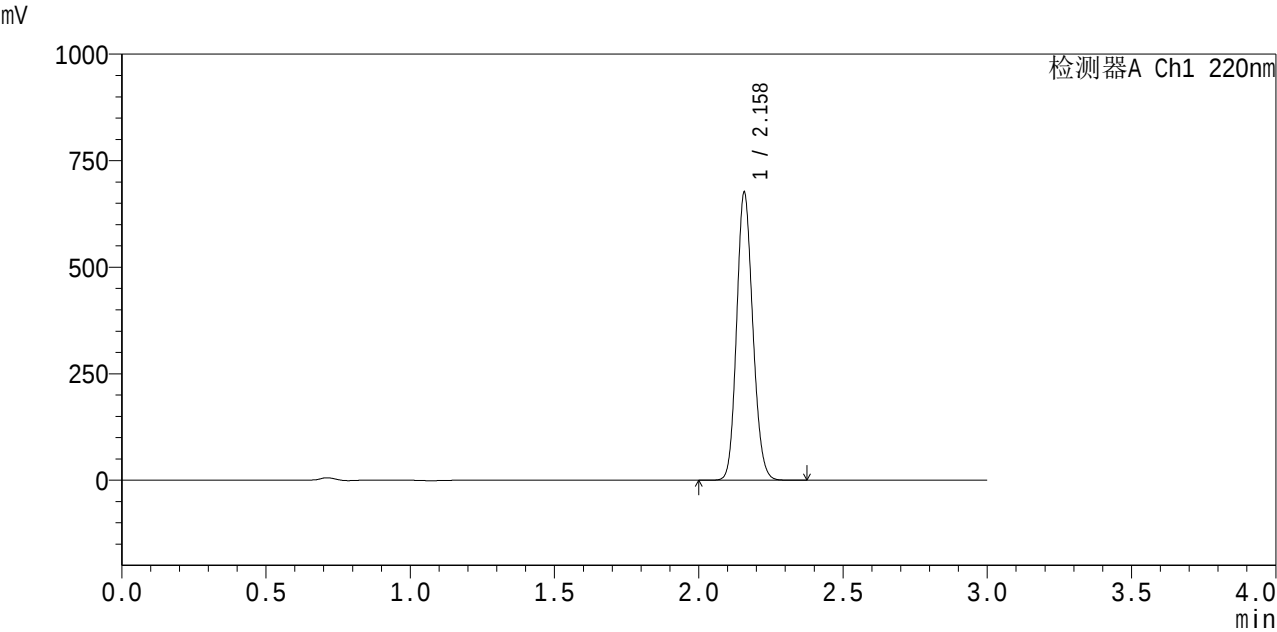
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-822-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:25:30
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2638307	100.000	672233	7039	1.138	--
总计		2638307	100.000	672233			

图93 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-823-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 22:28:52

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

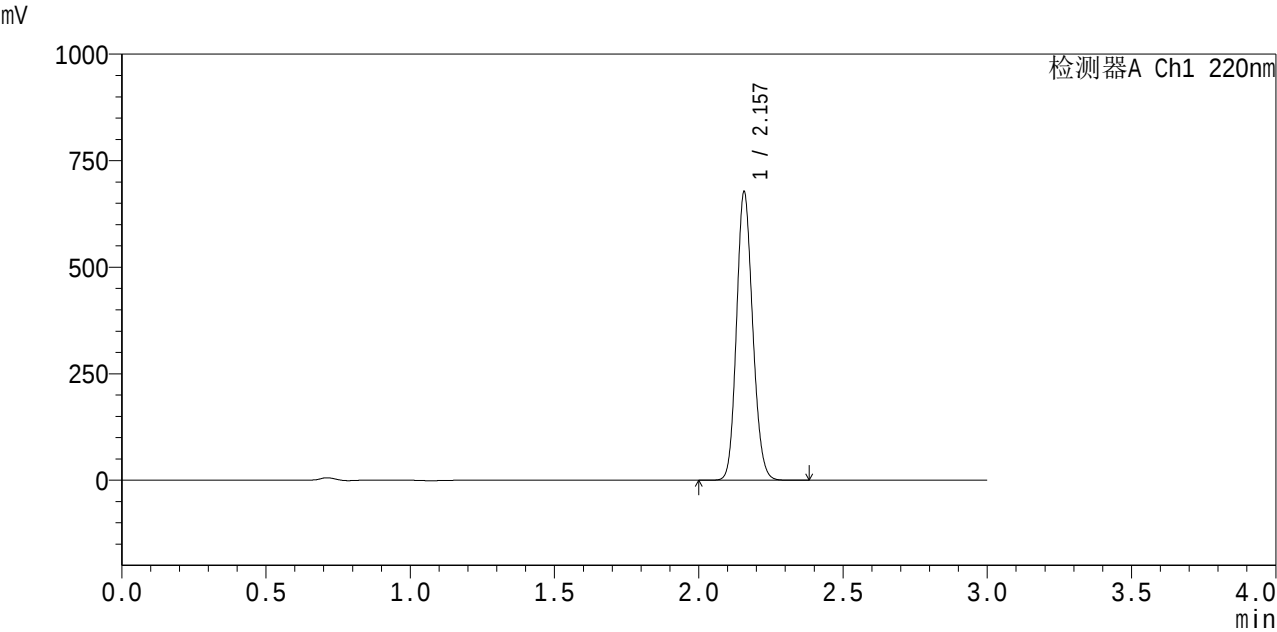
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2642409	100.000	674452	7036	1.138	--
总计		2642409	100.000	674452			

图94 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251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 - 29-14/29-824-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 22:32:14

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:25

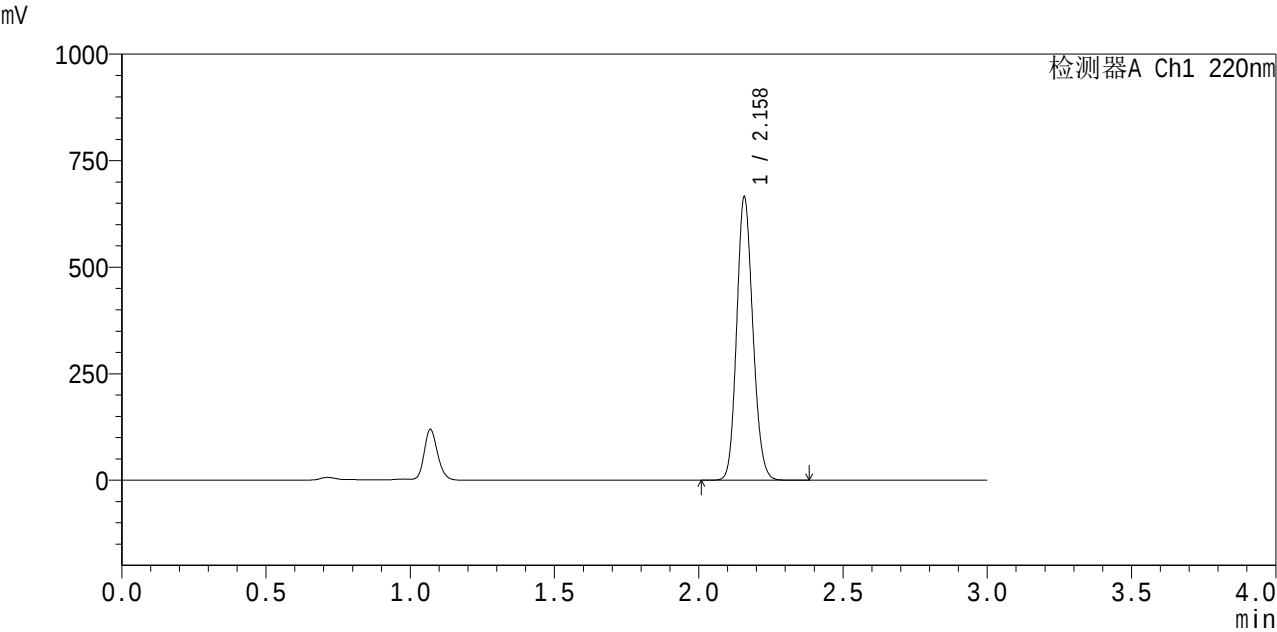
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2597027	100.000	660673	7029	1.136	--
总计		2597027	100.000	660673			

图95 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片1
供试品溶液-1



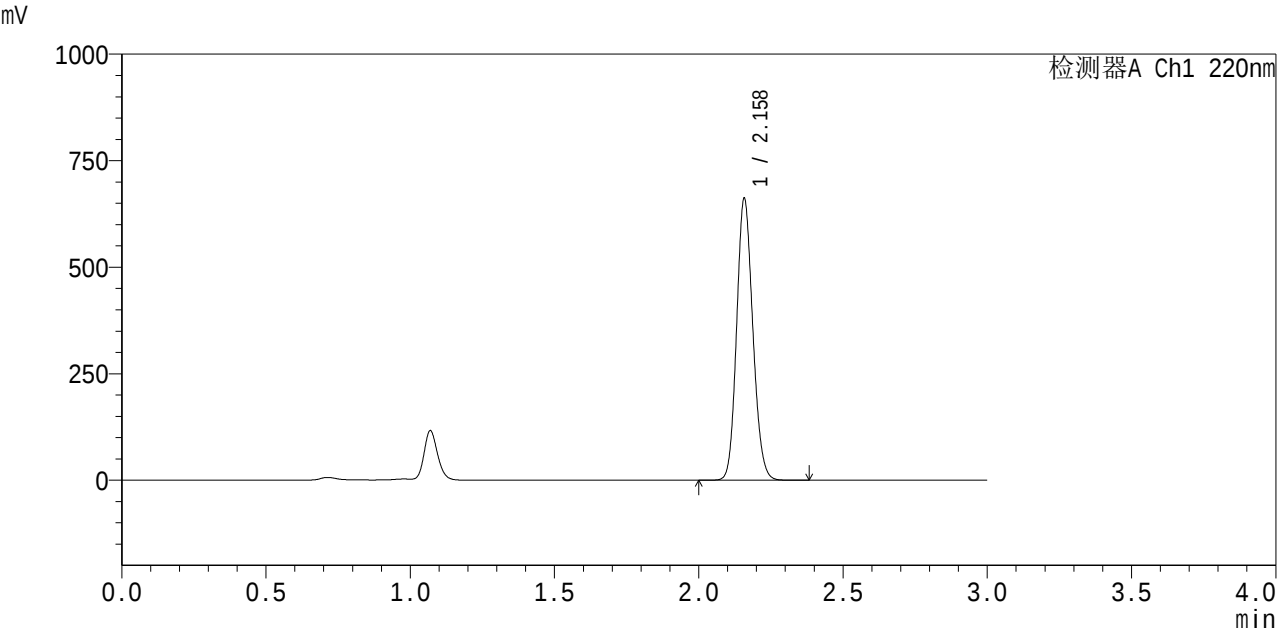
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-825-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:35:36
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:27
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2586441	100.000	658056	7021	1.136	--
总计		2586441	100.000	658056			

图96 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片2
供试品溶液-1



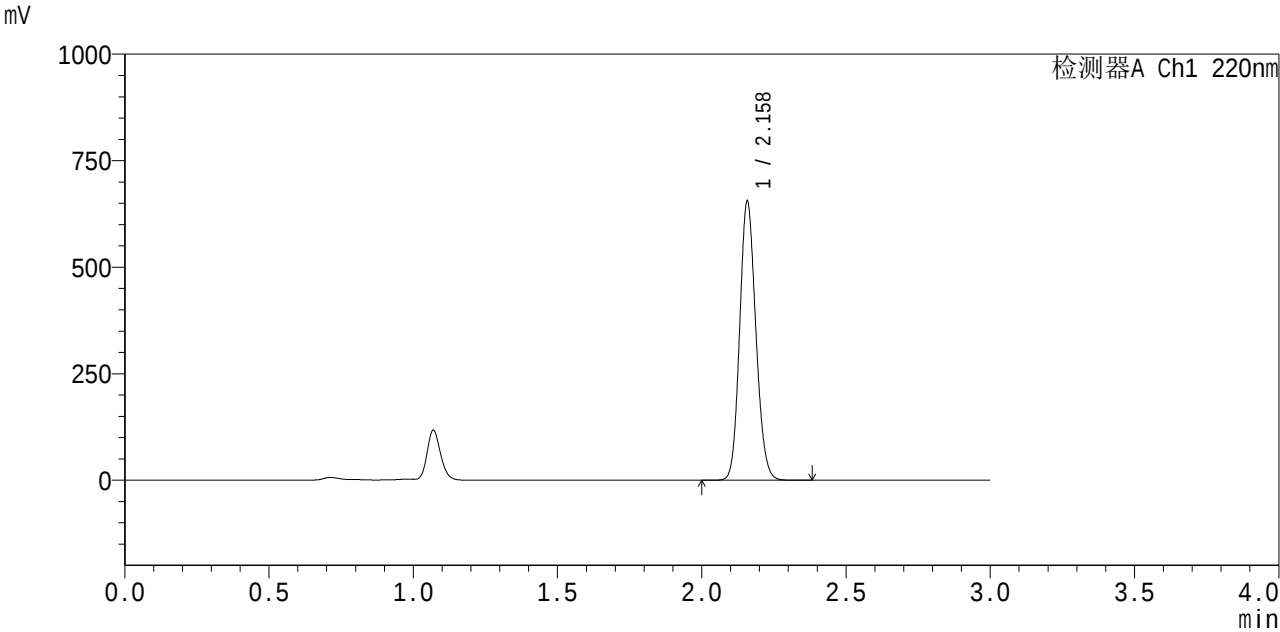
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-826-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:38:58
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:30
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2560533	100.000	651088	7021	1.136	--
总计		2560533	100.000	651088			

图97 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片3
供试品溶液-1



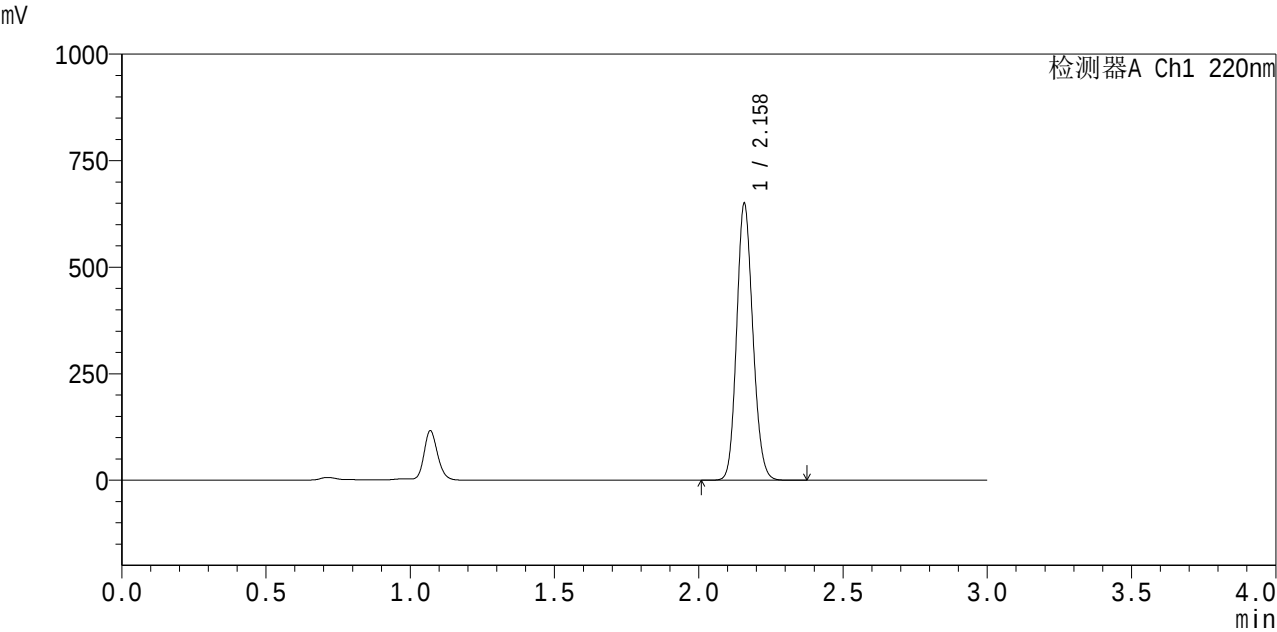
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-827-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:42:21
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2538722	100.000	645898	7026	1.136	--
总计		2538722	100.000	645898			

图98 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片4
供试品溶液-1



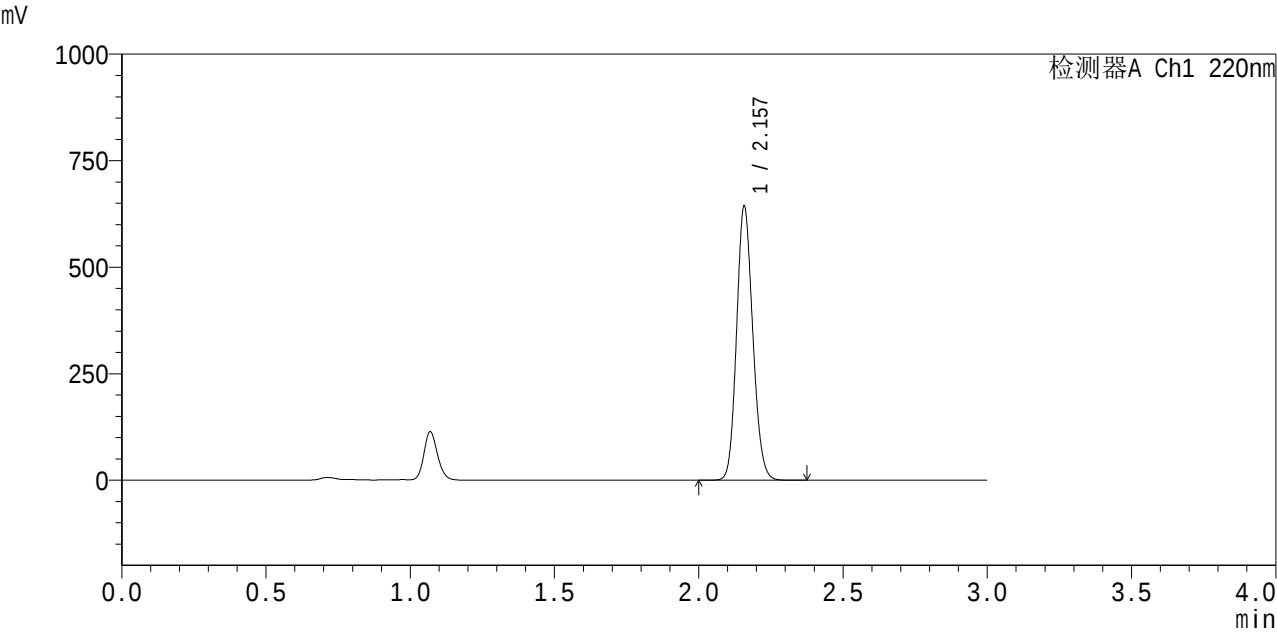
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-828-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:45:43
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2516687	100.000	639858	7002	1.136	--
总计		2516687	100.000	639858			

图99 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片5
供试品溶液-1



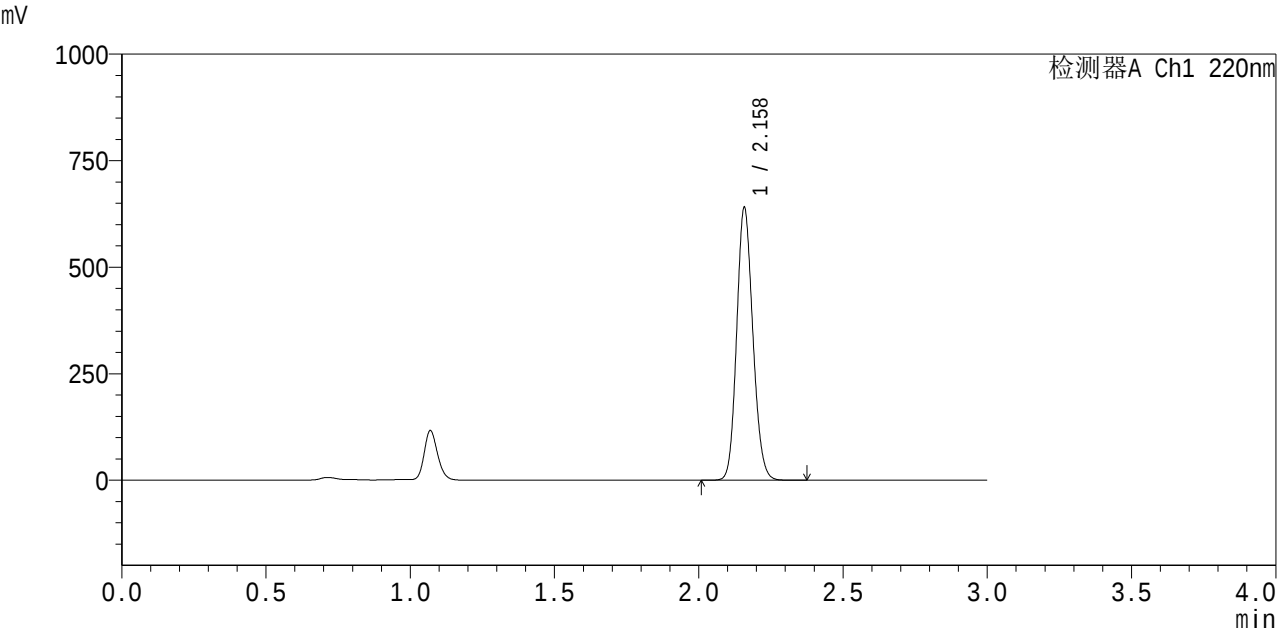
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-829-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:49:05
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2499799	100.000	636279	7033	1.137	--
总计		2499799	100.000	636279			

图100 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-5min-片6
供试品溶液-1



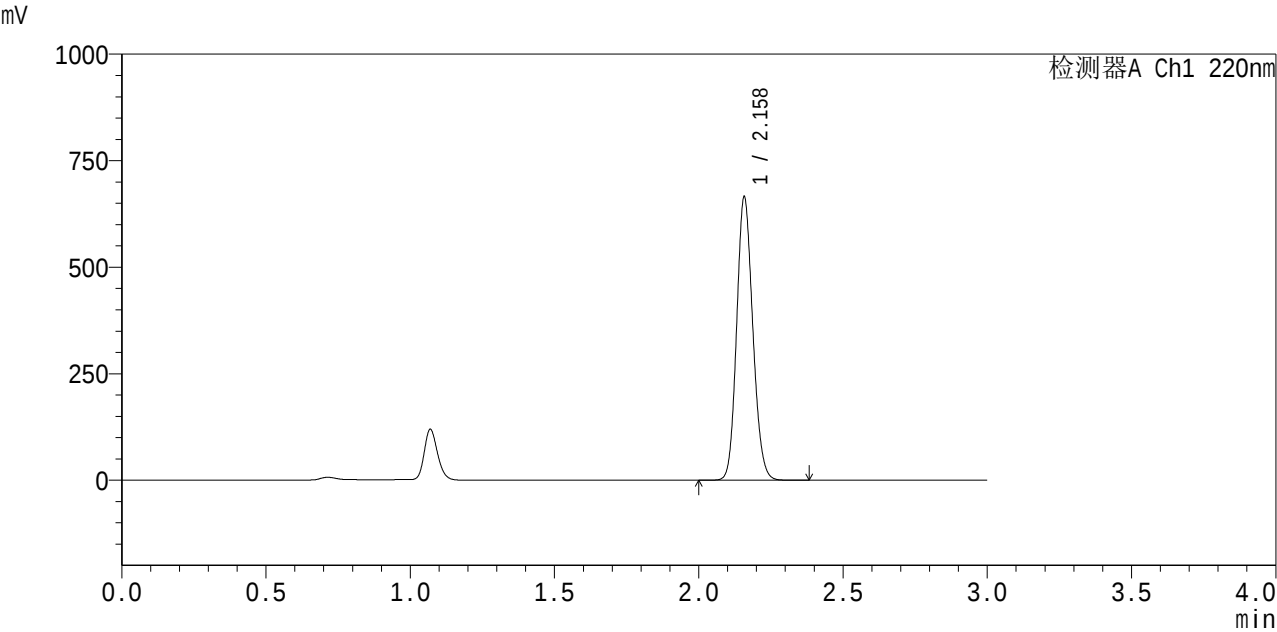
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-830-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:52:27
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2594286	100.000	661266	7050	1.137	--
总计		2594286	100.000	661266			

图101 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-831-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 22:55:49

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

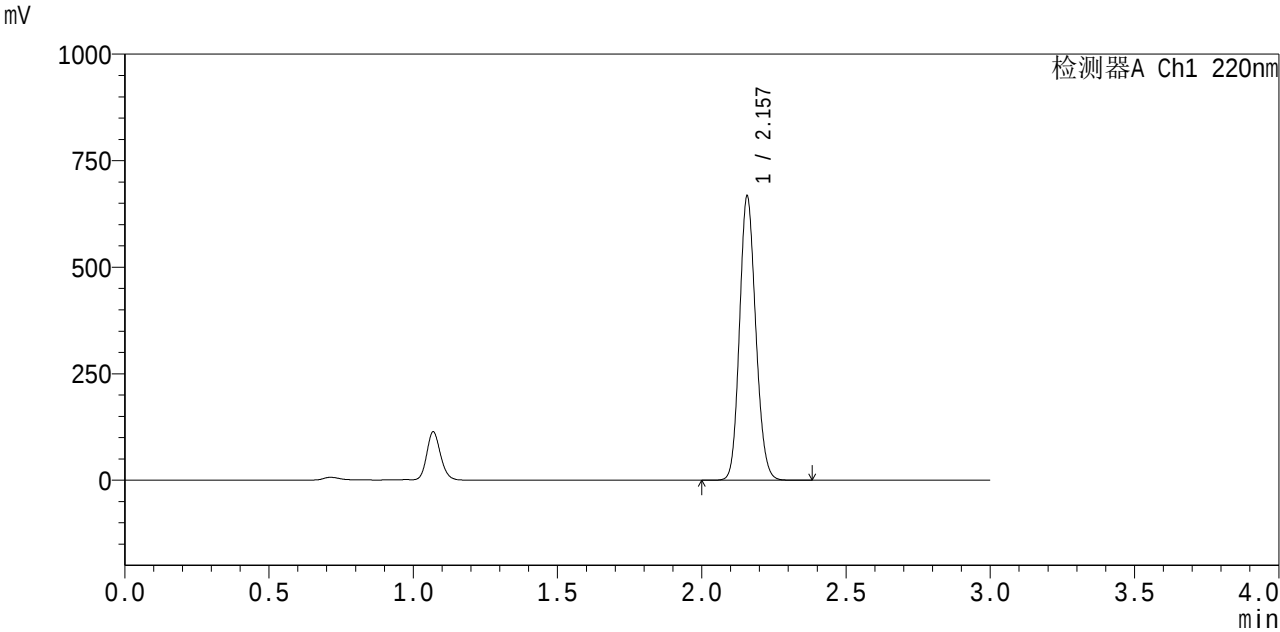
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2613278	100.000	664051	6980	1.136	--
总计		2613278	100.000	664051			

图102 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-10min-片2
供试品溶液-1



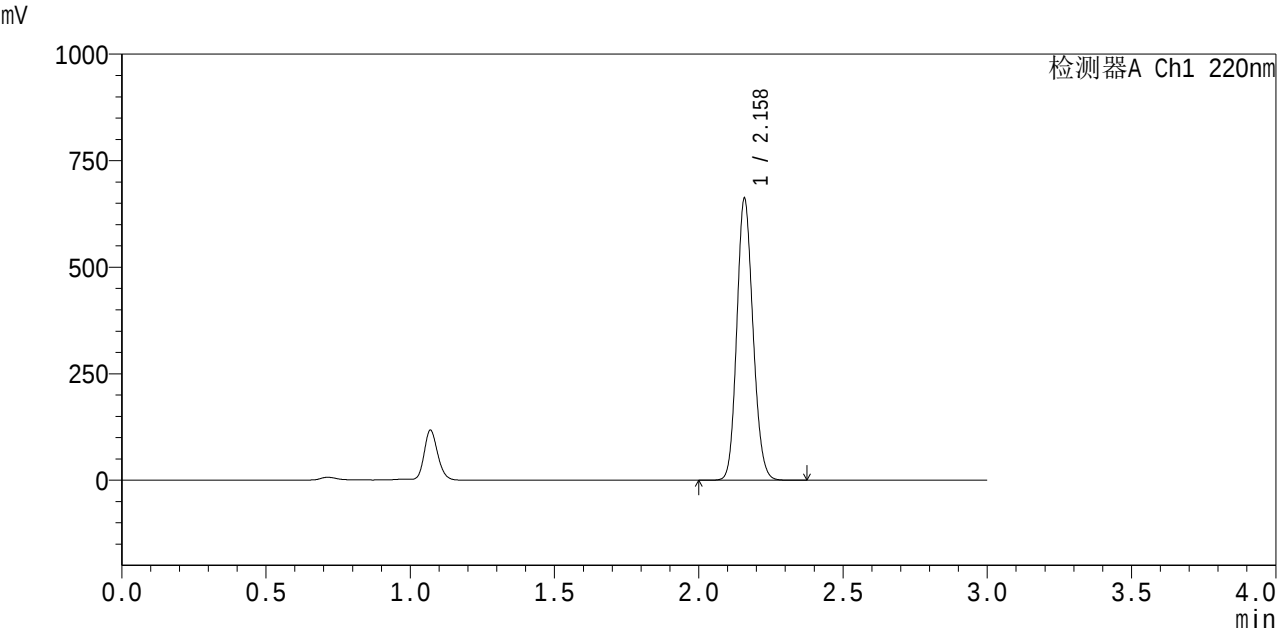
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-832-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 22:59:10
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:44
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2584953	100.000	655898	7036	1.137	--
总计		2584953	100.000	655898			

图103 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-833-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 23:02:32

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

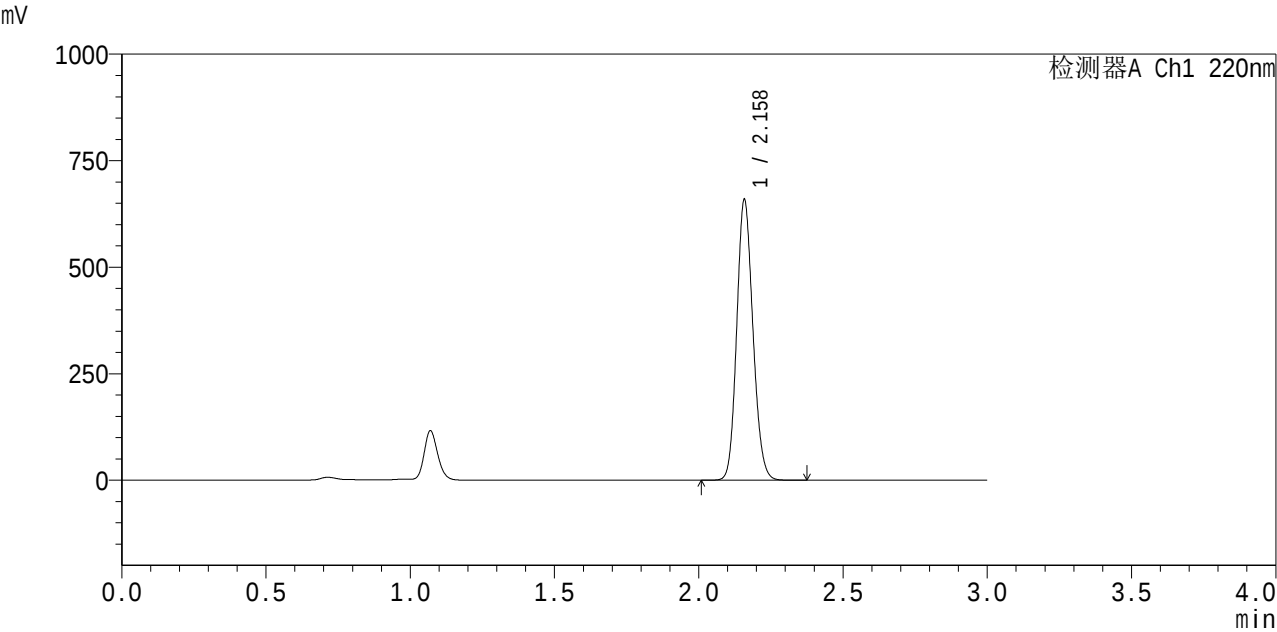
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2575631	100.000	654086	7016	1.137	--
总计		2575631	100.000	654086			

图104 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-10min-片4
供试品溶液-1



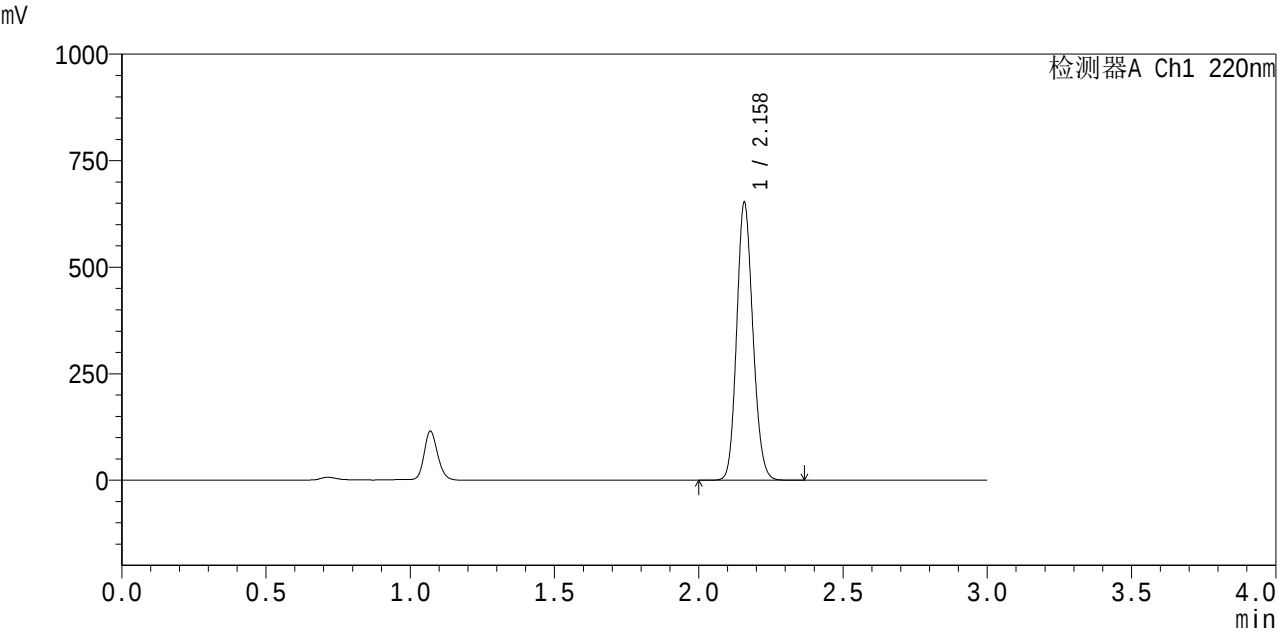
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-834-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:05:54
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:49
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2549699	100.000	647719	7013	1.136	--
总计		2549699	100.000	647719			

图105 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-835-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 23:09:16

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

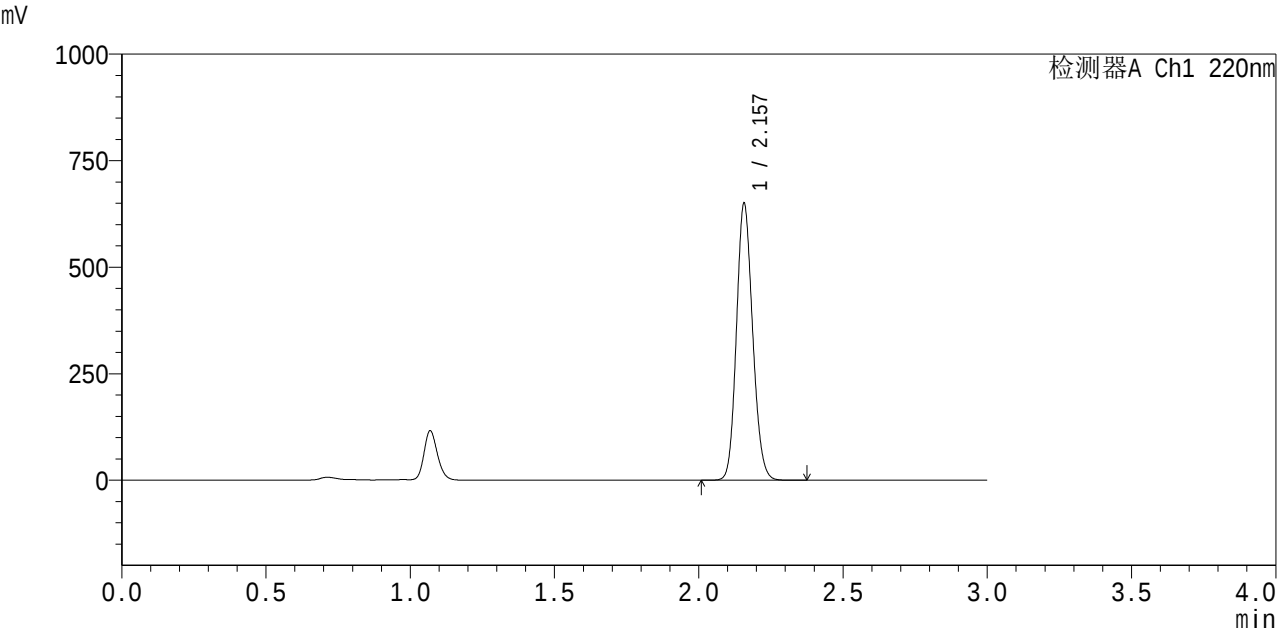
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2540728	100.000	647765	7024	1.137	--
总计		2540728	100.000	647765			

图106 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-10min-片6
供试品溶液-1



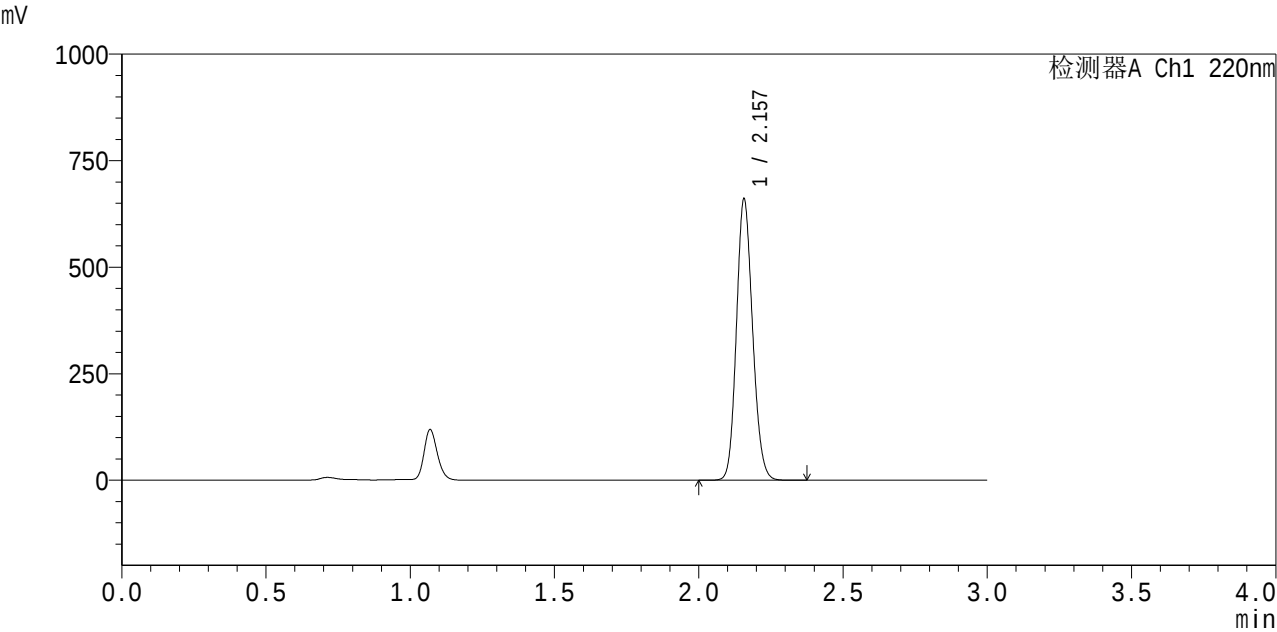
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-836-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:12:37
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:11:56
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2574845	100.000	658224	7055	1.137	--
总计		2574845	100.000	658224			

图107 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片1
供试品溶液-1



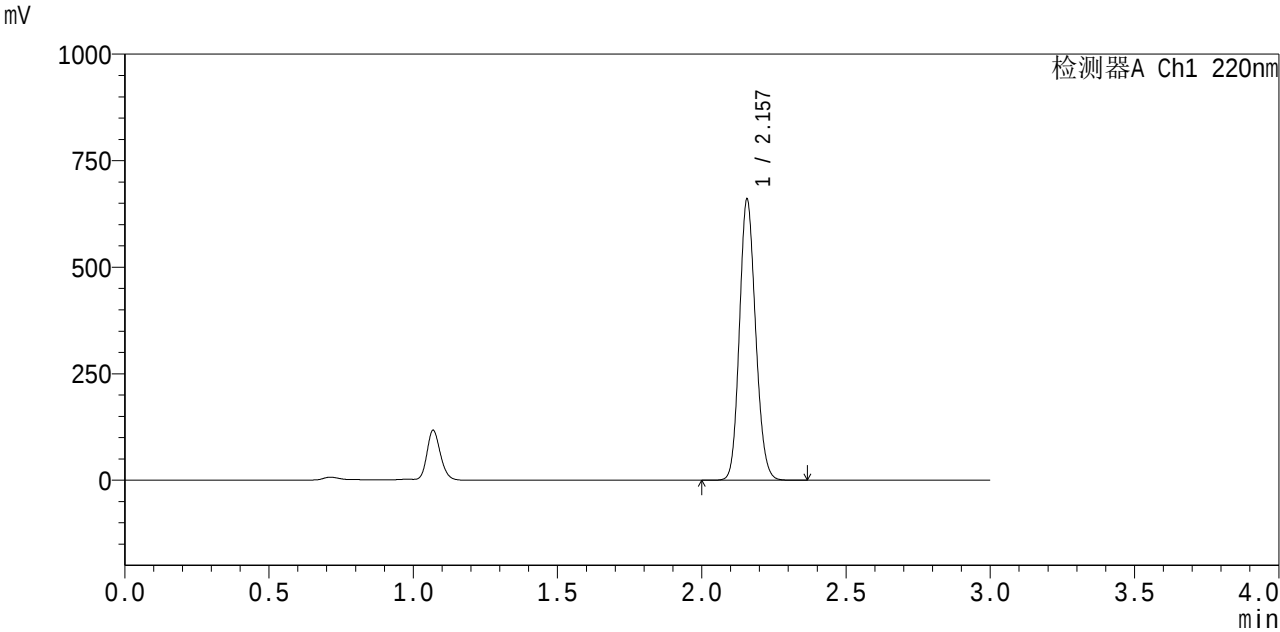
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-837-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:15:58
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:00
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2574729	100.000	657481	7034	1.136	--
总计		2574729	100.000	657481			

图108 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-838-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 23:19:20

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

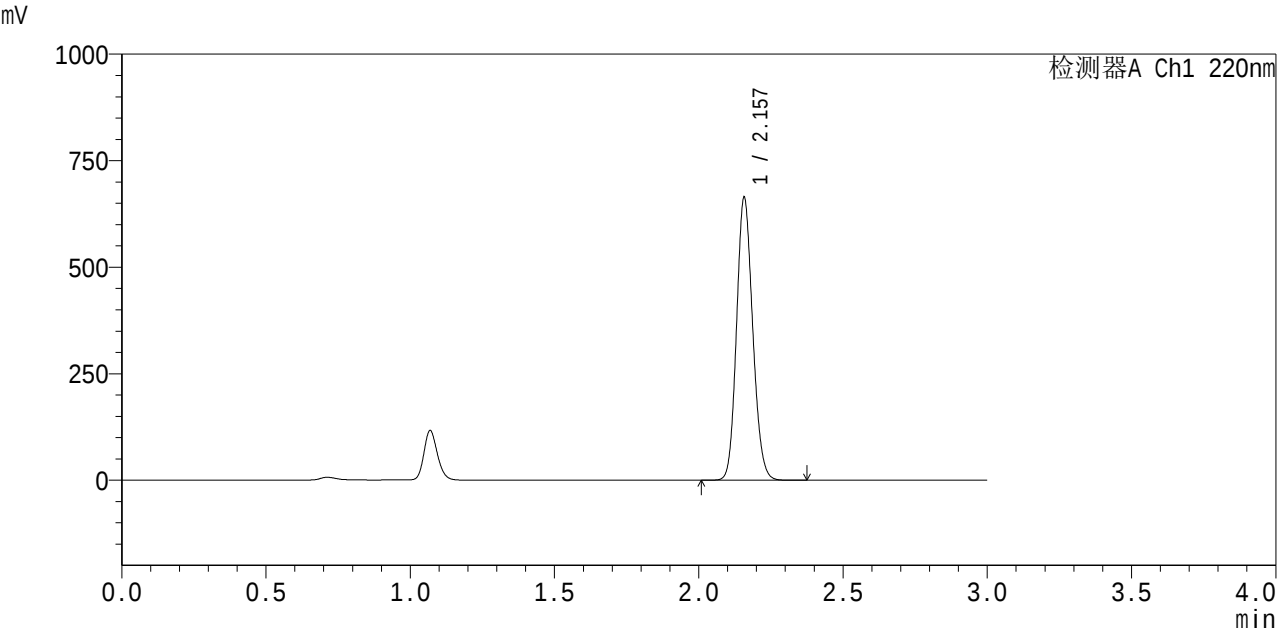
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2593063	100.000	660948	7023	1.136	--
总计		2593063	100.000	660948			

图109 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片3
供试品溶液-1



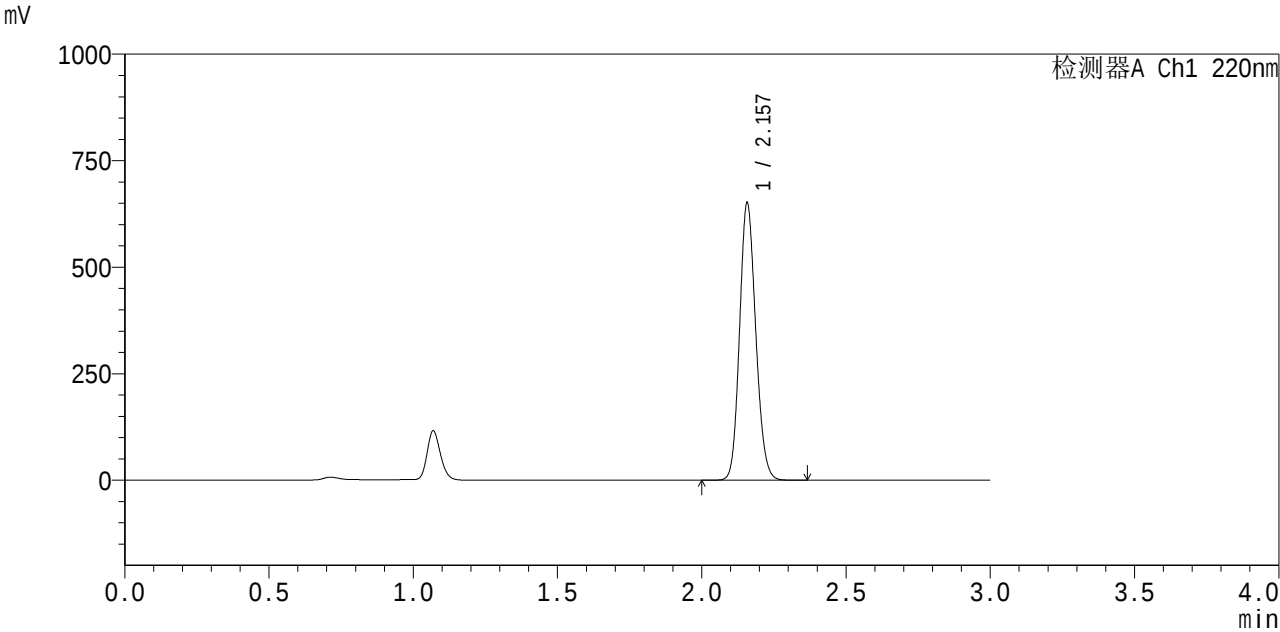
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-839-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:22:42
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:06
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2541010	100.000	648113	7037	1.137	--
总计		2541010	100.000	648113			

图110 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片4
供试品溶液-1



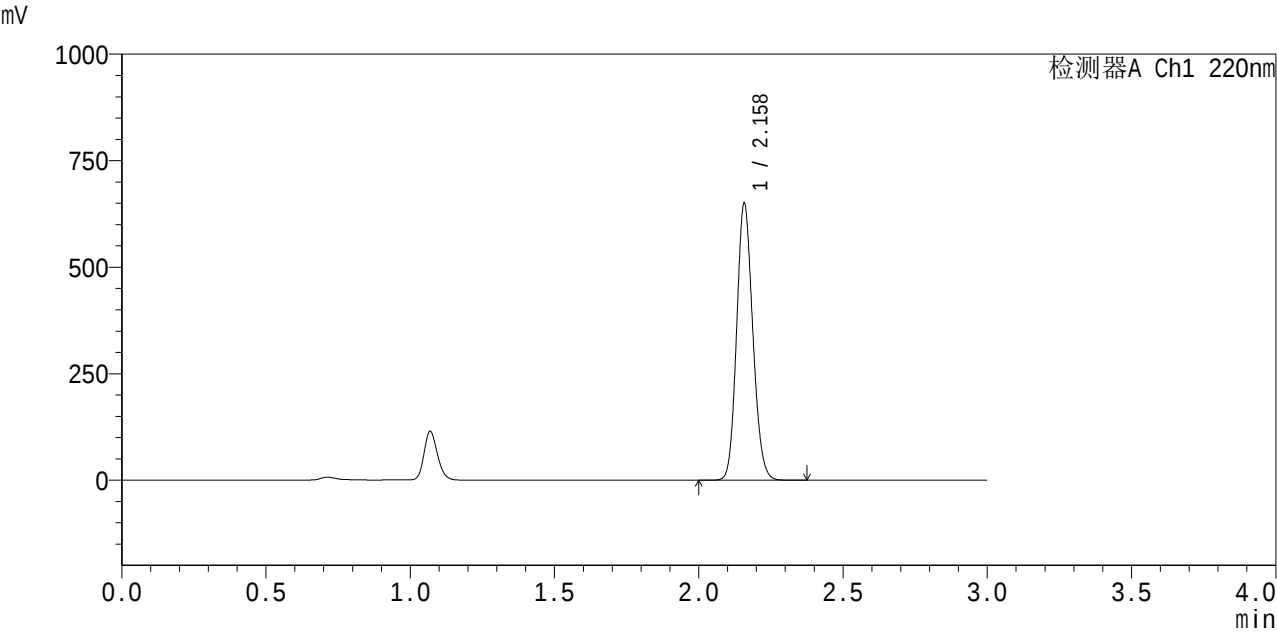
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-840-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:26:03
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:09
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2536842	100.000	646239	7037	1.137	--
总计		2536842	100.000	646239			

图111 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片5
供试品溶液-1



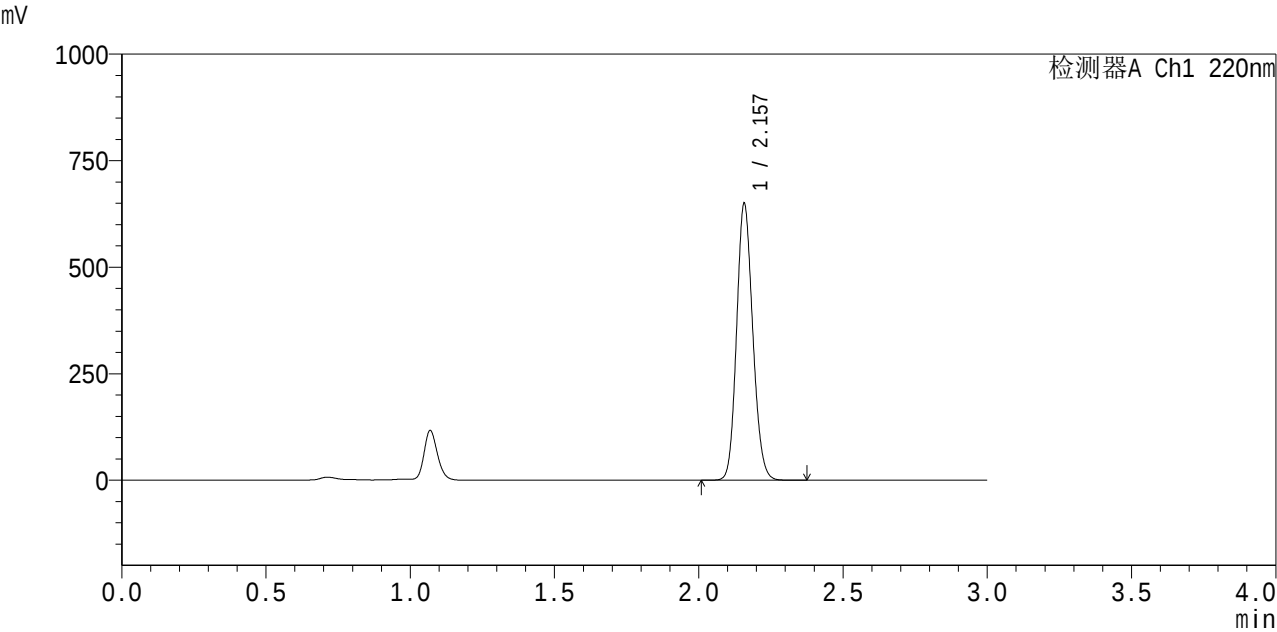
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-841-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:29:25
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:11
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2535086	100.000	646472	7045	1.137	--
总计		2535086	100.000	646472			

图112 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-15min-片6
供试品溶液-1



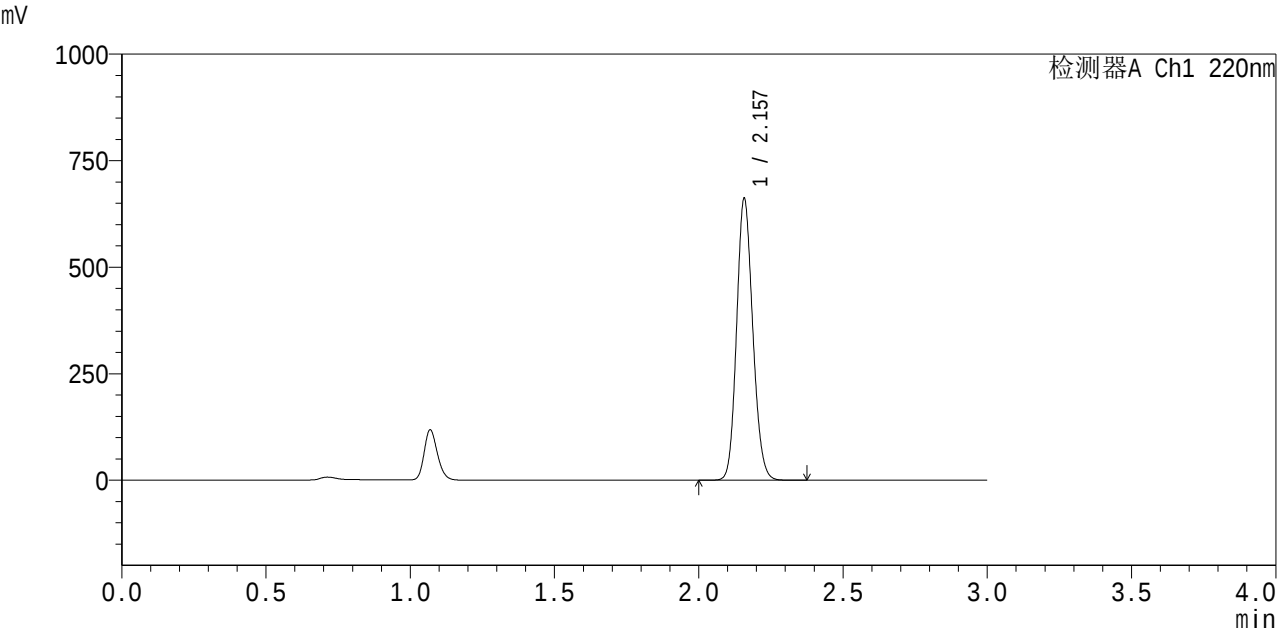
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-842-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:32:47
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:14
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2580294	100.000	658113	7052	1.137	--
总计		2580294	100.000	658113			

图113 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-843-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 23:36:07

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

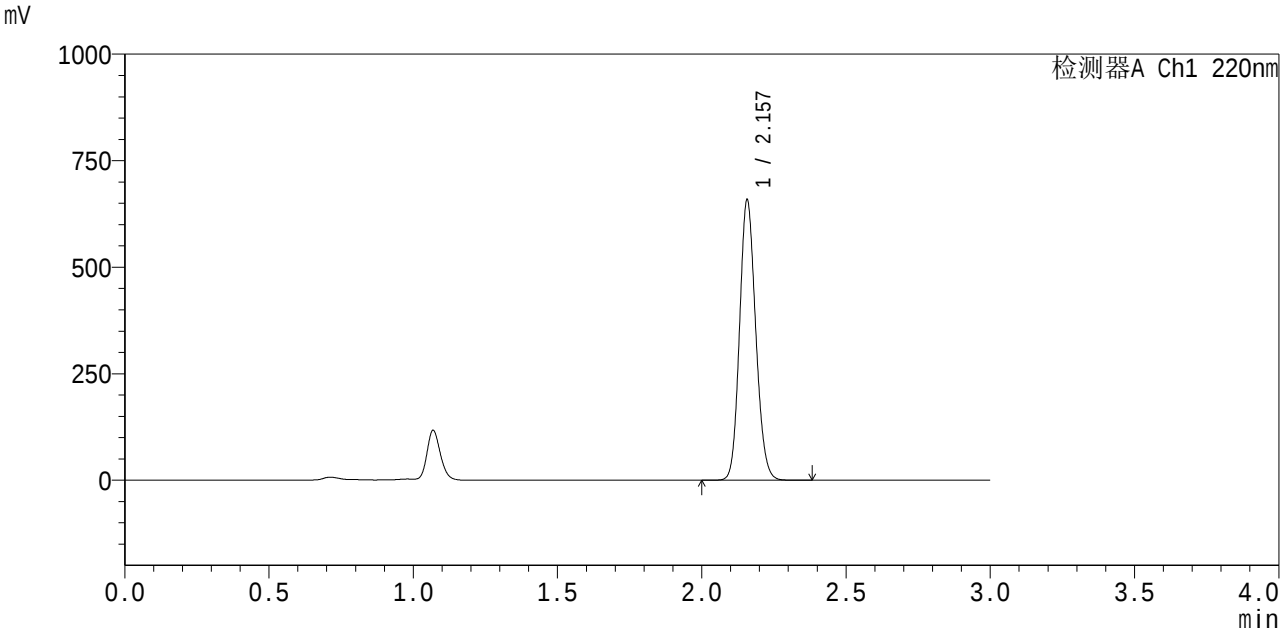
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2569025	100.000	655351	7037	1.137	--
总计		2569025	100.000	655351			

图114 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-844-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 23:39:28

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

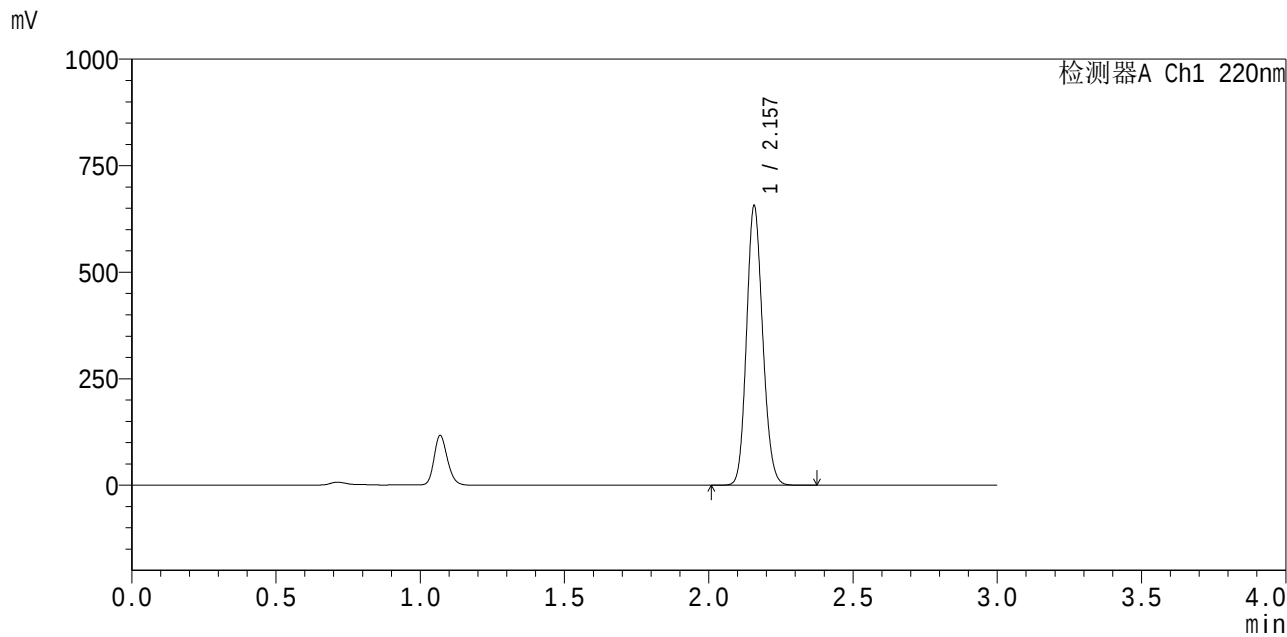
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2560293	100.000	653417	7041	1.136	--
总计		2560293	100.000	653417			

图115 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-20min-片3
供试品溶液-1



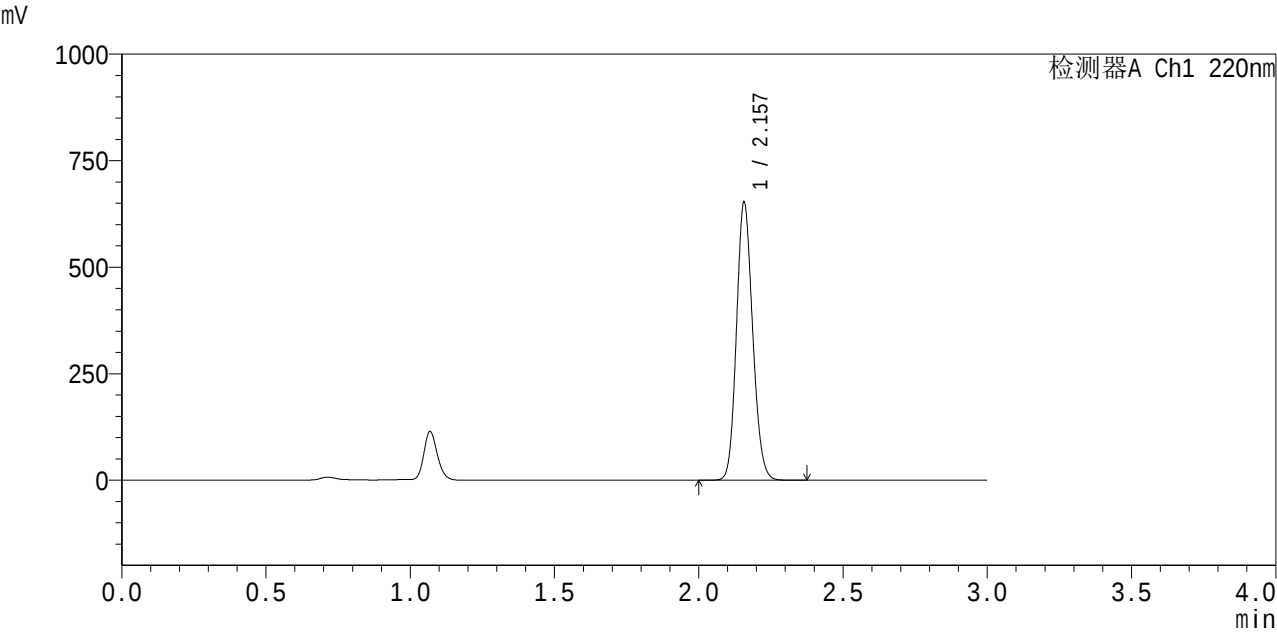
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-845-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:42:50
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:22
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2550796	100.000	650327	7015	1.136	--
总计		2550796	100.000	650327			

图116 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-20min-片4
供试品溶液-1



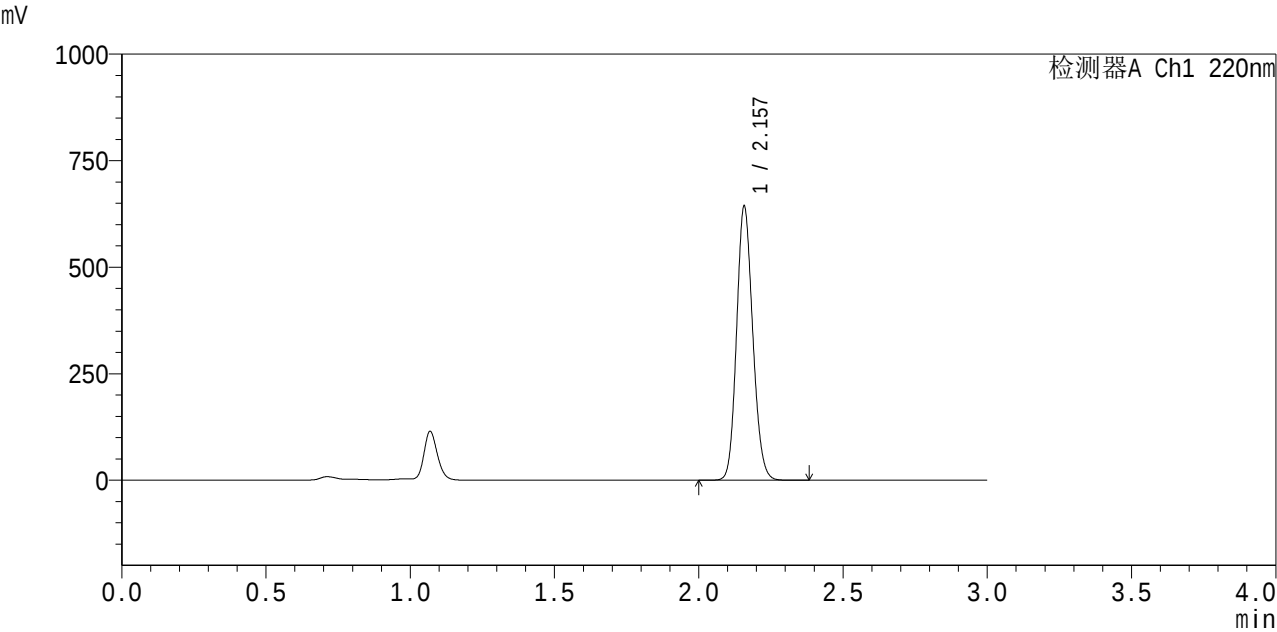
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-846-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:46:11
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:24
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2510842	100.000	640175	7040	1.137	--
总计		2510842	100.000	640175			

图117 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-847-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 23:49:33

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

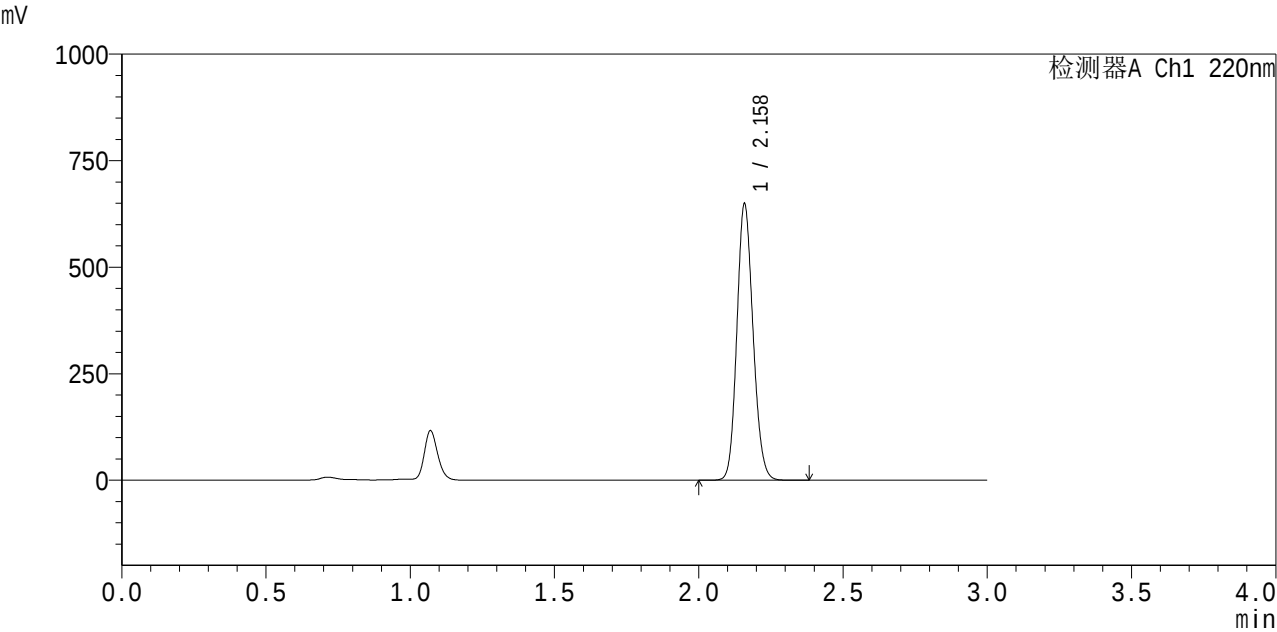
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2533593	100.000	642930	7053	1.137	--
总计		2533593	100.000	642930			

图118 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-20min-片6
供试品溶液-1



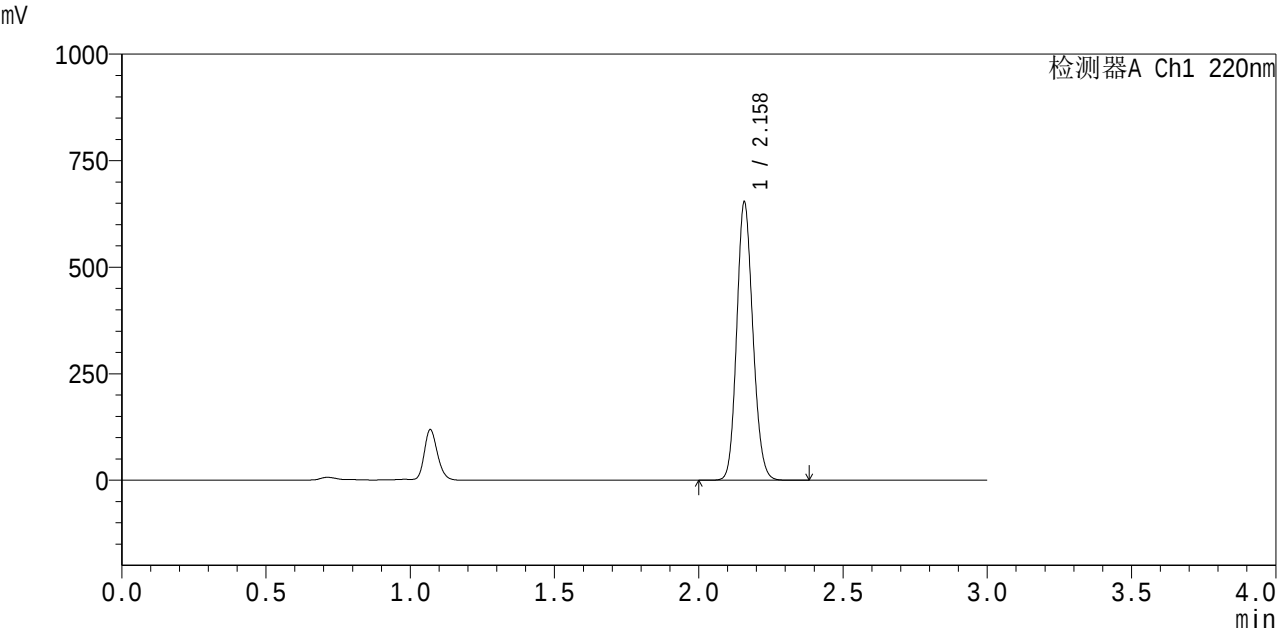
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-848-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/19 23:52:55
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:29
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2544273	100.000	648691	7070	1.137	--
总计		2544273	100.000	648691			

图119 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-849-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 23:56:16

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

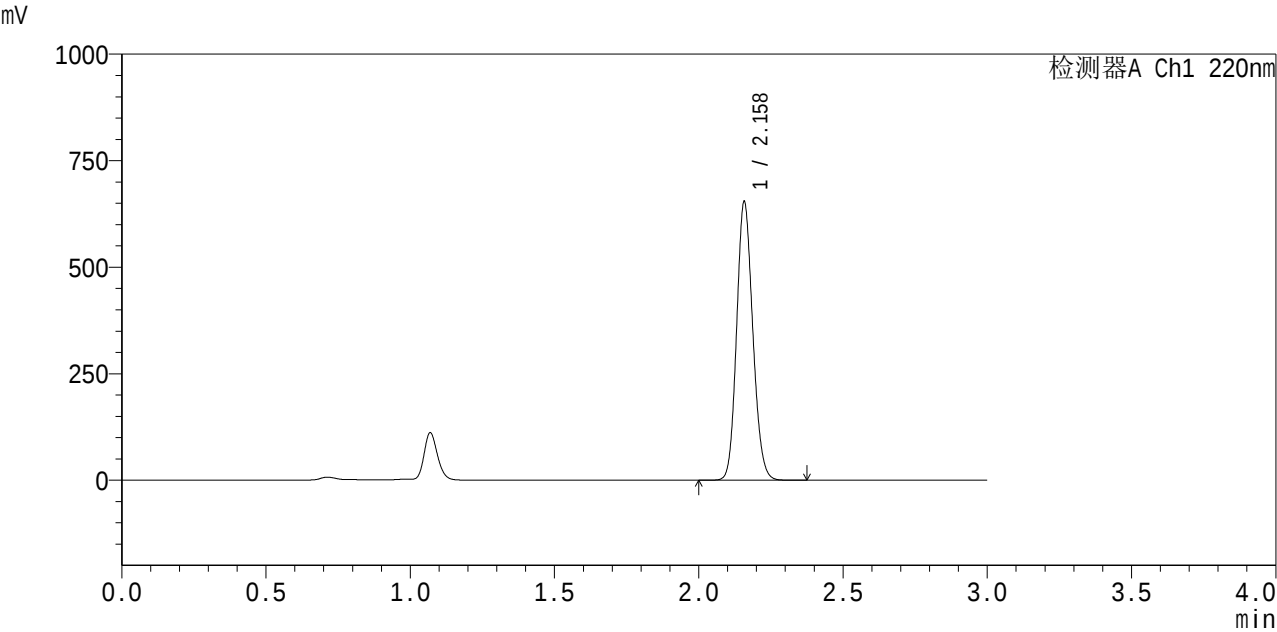
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2552531	100.000	650411	7041	1.137	--
总计		2552531	100.000	650411			

图120 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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 - 29-14/29-850-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/19 23:59:38

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:34

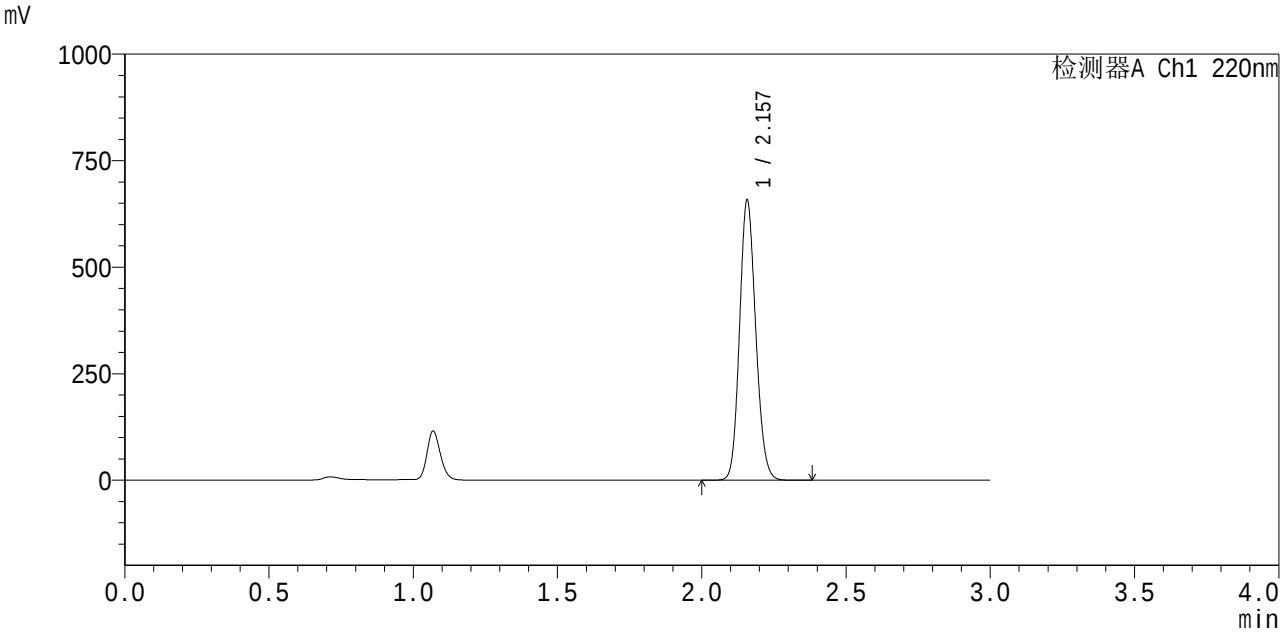
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2569062	100.000	654678	7021	1.136	--
总计		2569062	100.000	654678			

图121 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-30min-片3
供试品溶液-1



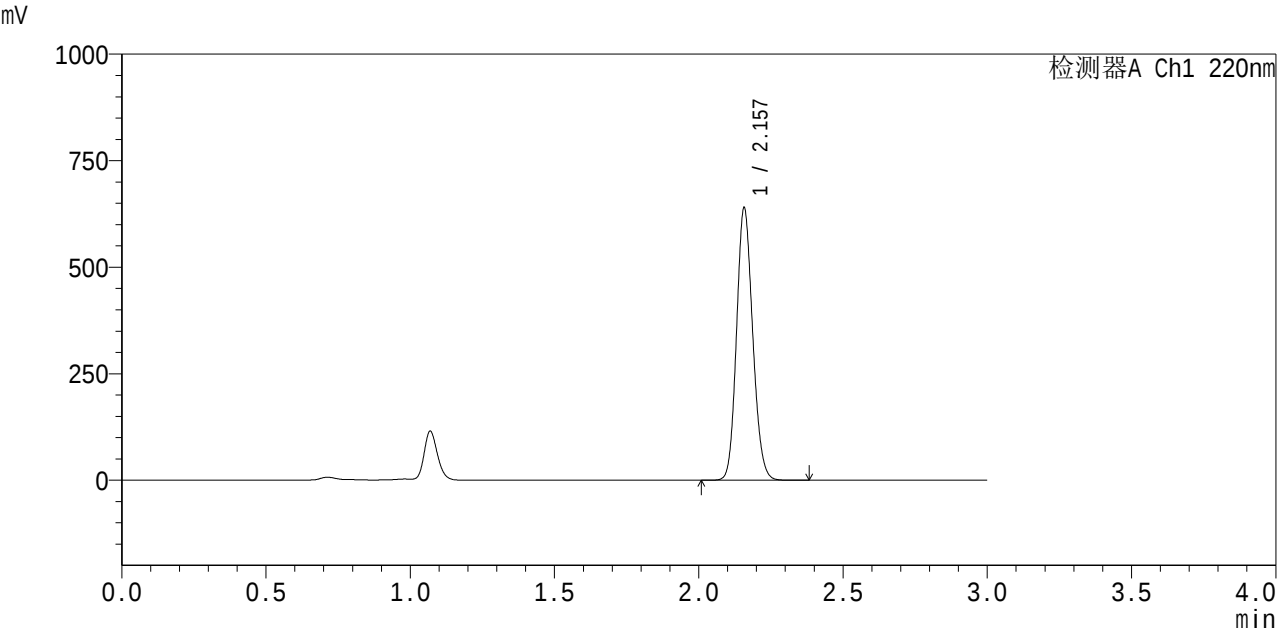
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-851-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/20 00:02:59
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:36
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2496403	100.000	636750	7032	1.137	--
总计		2496403	100.000	636750			

图122 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-30min-片4
供试品溶液-1



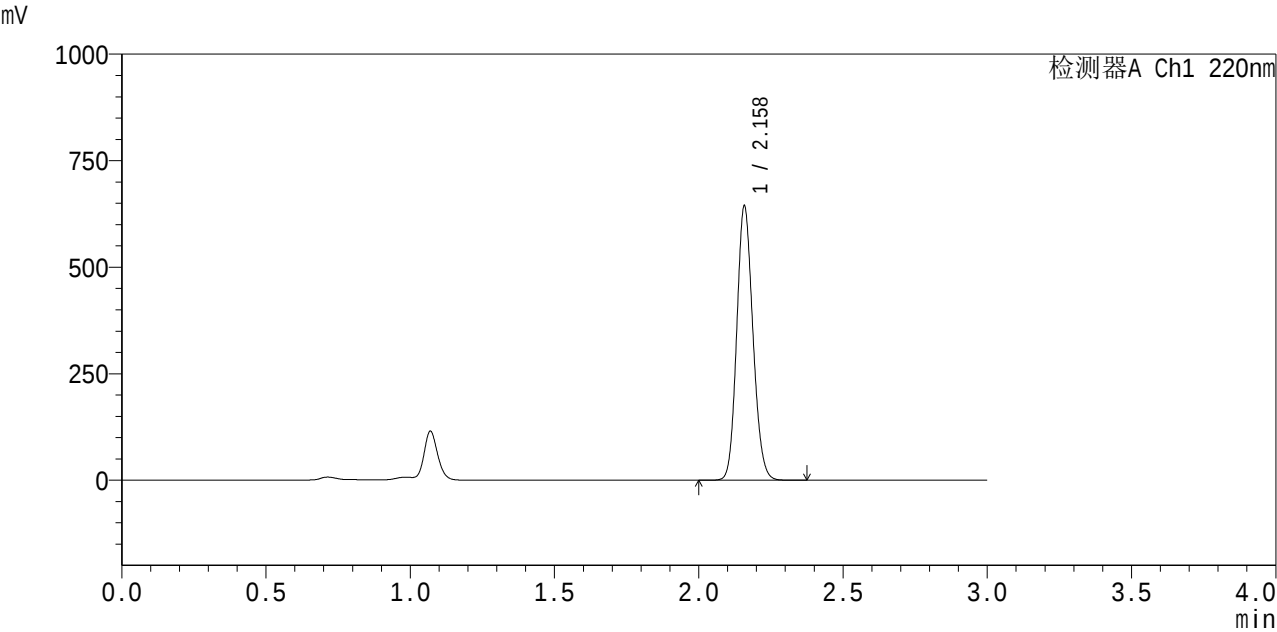
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-852-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/20 00:06:20
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:39
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2517543	100.000	639229	7012	1.137	--
总计		2517543	100.000	639229			

图123 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251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 - 29-14/29-853-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/20 00:09:42

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:42

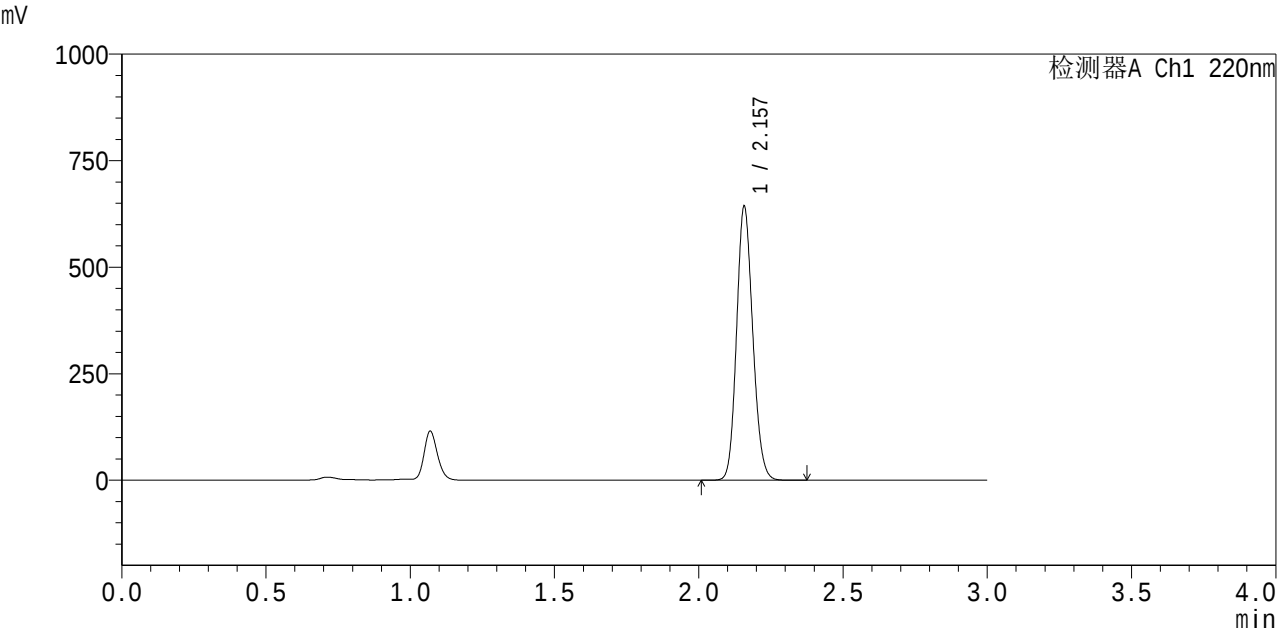
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2512333	100.000	639945	7026	1.137	--
总计		2512333	100.000	639945			

图124 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-854-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/20 00:13:03

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

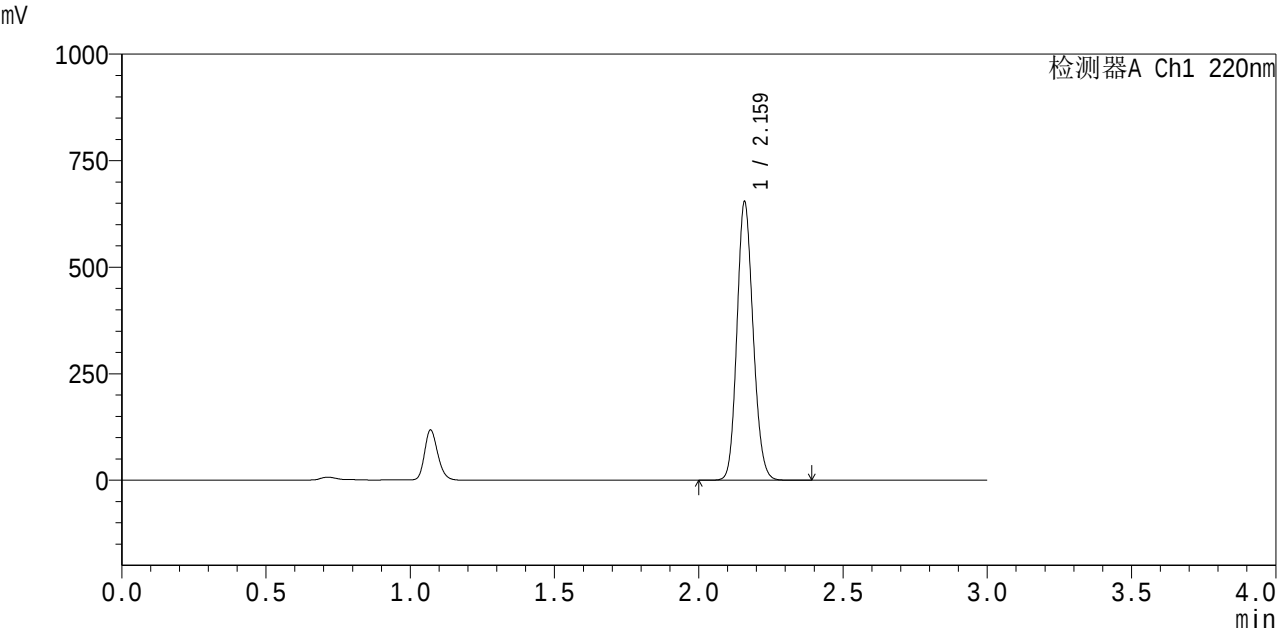
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	2550045	100.000	646658	7064	1.137	--
总计		2550045	100.000	646658			

图125 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



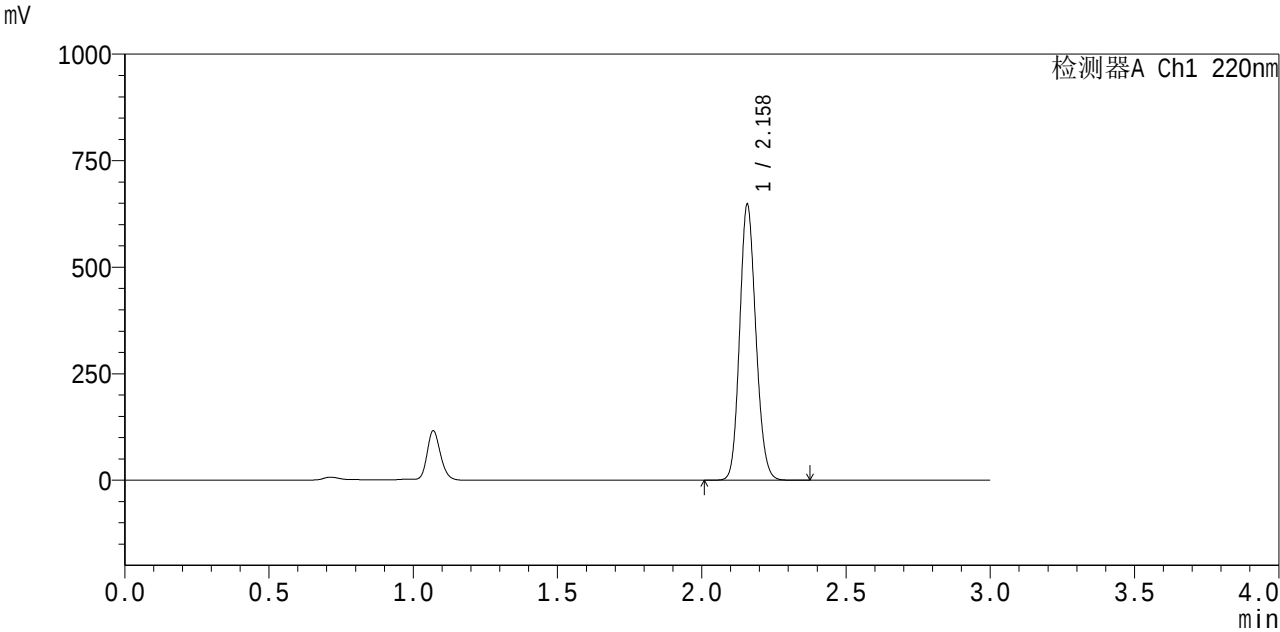
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-855-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/20 00:16:26
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:46
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2529476	100.000	643837	7033	1.137	--
总计		2529476	100.000	643837			

图126 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-856-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/20 00:19:47

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

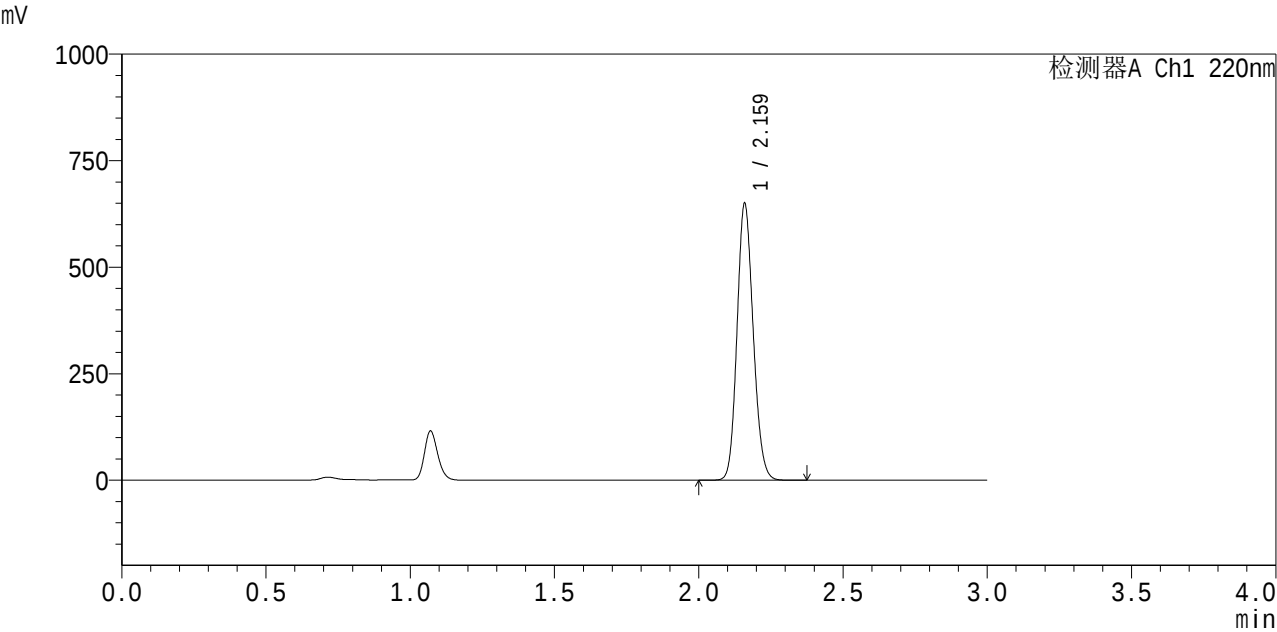
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	2537369	100.000	641507	7041	1.137	--
总计		2537369	100.000	641507			

图127 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-极限转速-片3
供试品溶液-1



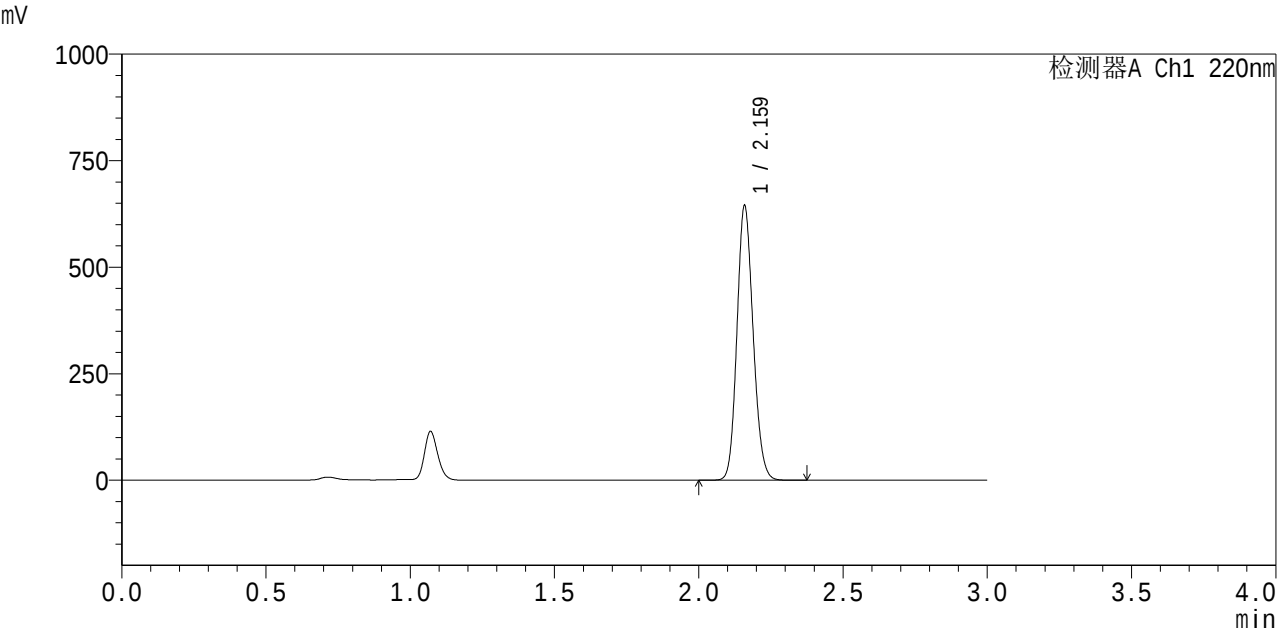
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-857-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/20 00:23:08
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:51
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	2516853	100.000	637448	7037	1.137	--
总计		2516853	100.000	637448			

图128 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-极限转速-片4
供试品溶液-1



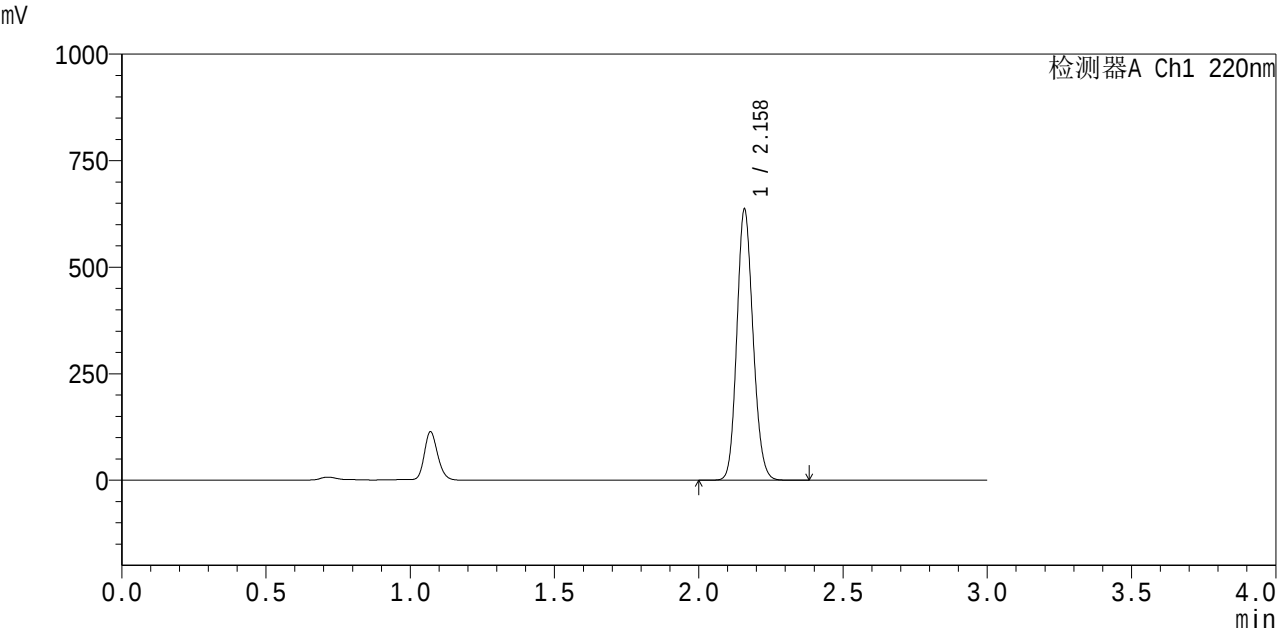
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-858-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/20 00:26:30
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:54
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2484731	100.000	630379	7046	1.137	--
总计		2484731	100.000	630379			

图129 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月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)

柱 温:35°C

数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-859-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 10 μl

进样时间: 2026/05/20 00:29:51

处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min

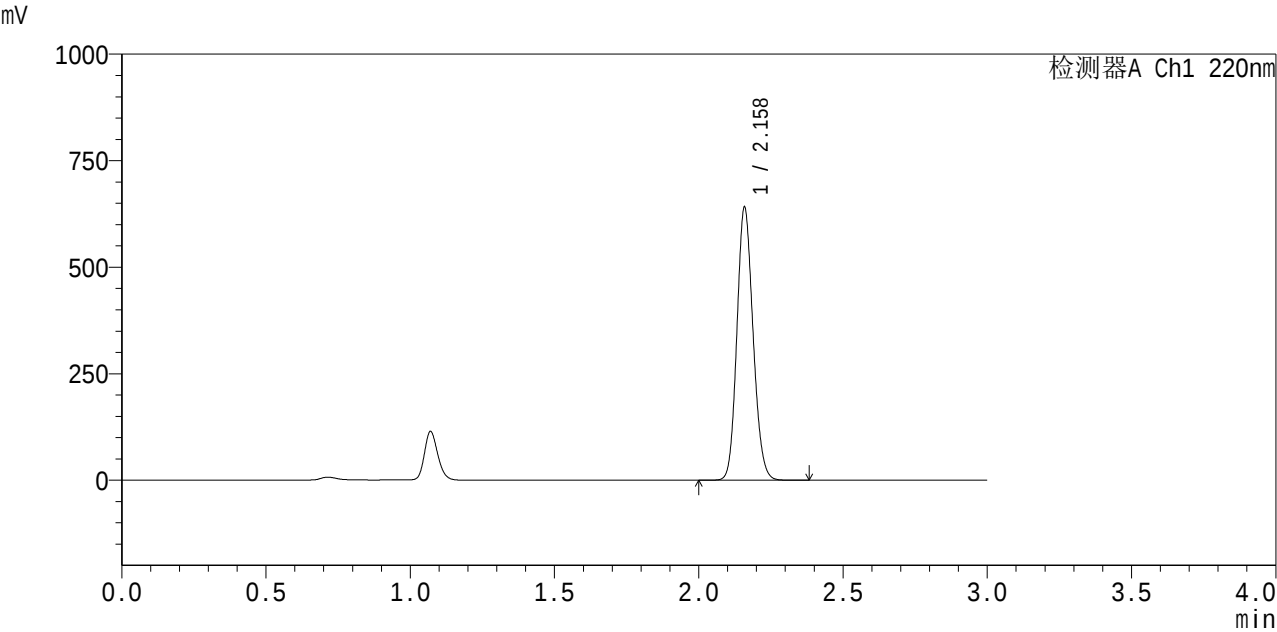
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2502528	100.000	634396	7045	1.137	--
总计		2502528	100.000	634396			

图130 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



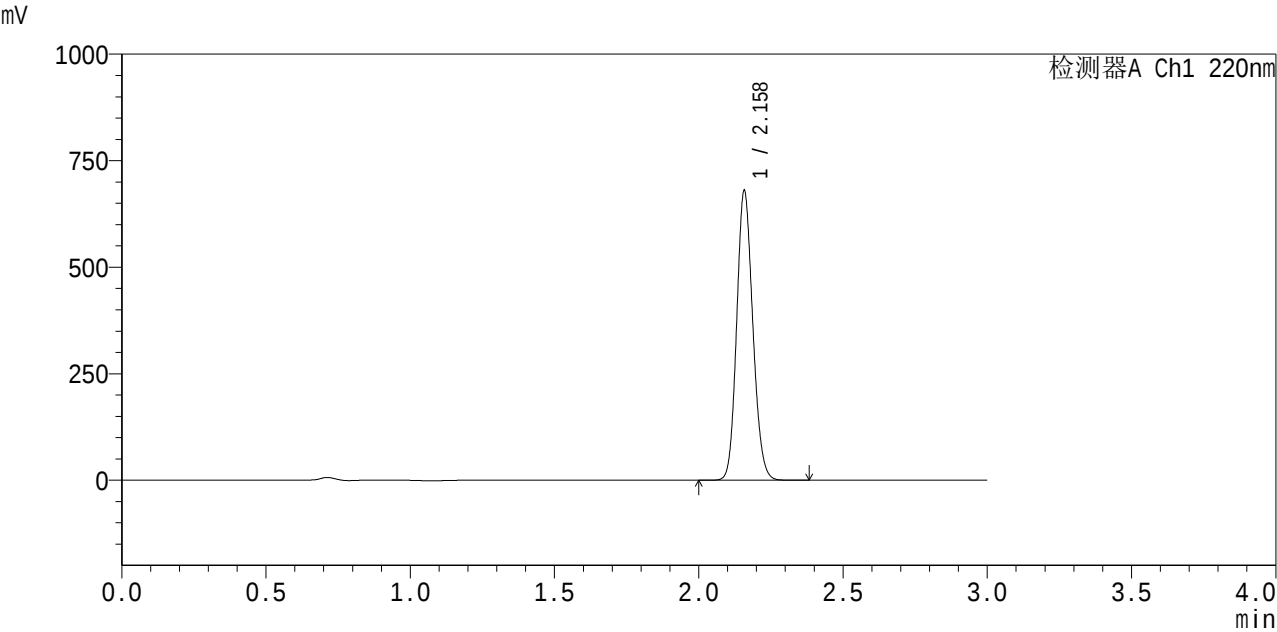
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-860-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/20 00:33:14
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:12:59
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	2649030	100.000	675747	7062	1.138	--
总计		2649030	100.000	675747			

图131 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质
对照品溶液-2-1



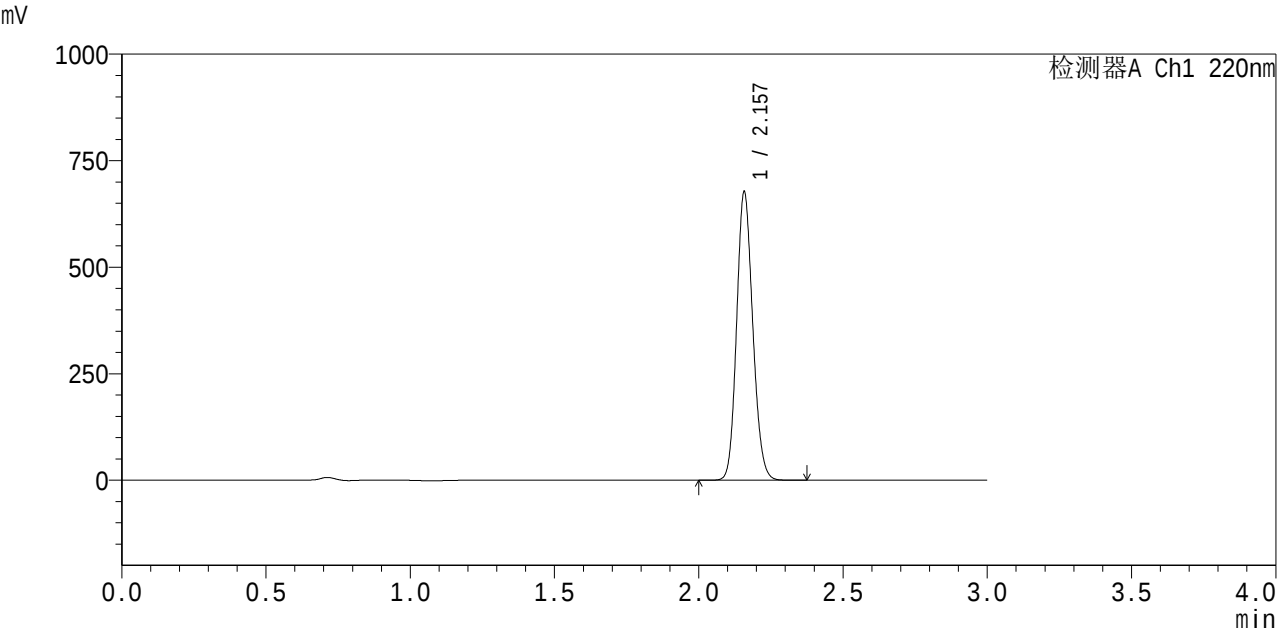
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱 温:35°C
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 29-14/29-861-2 - zzp-2025110251p-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 - 20260519-FX278.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 10 μl
进样时间: 2026/05/20 00:36:36
处理时间 (V2) : 2026/05/20 09:13:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速:2.0ml/min
波长:220nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	2638631	100.000	673738	7061	1.138	--
总计		2638631	100.000	673738			

图132 布洛芬混悬液溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025110251批-pH7.2介质
对照品溶液-2-2