



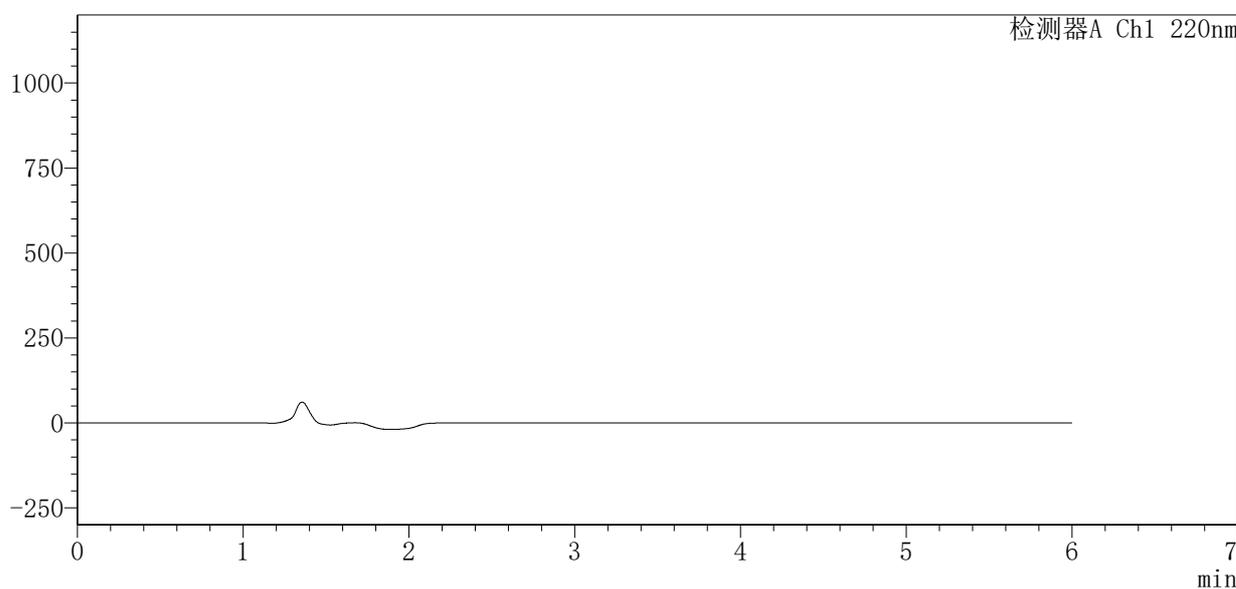
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-77-2 - zzp-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 22:11:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:43:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

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

图1 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 溶剂



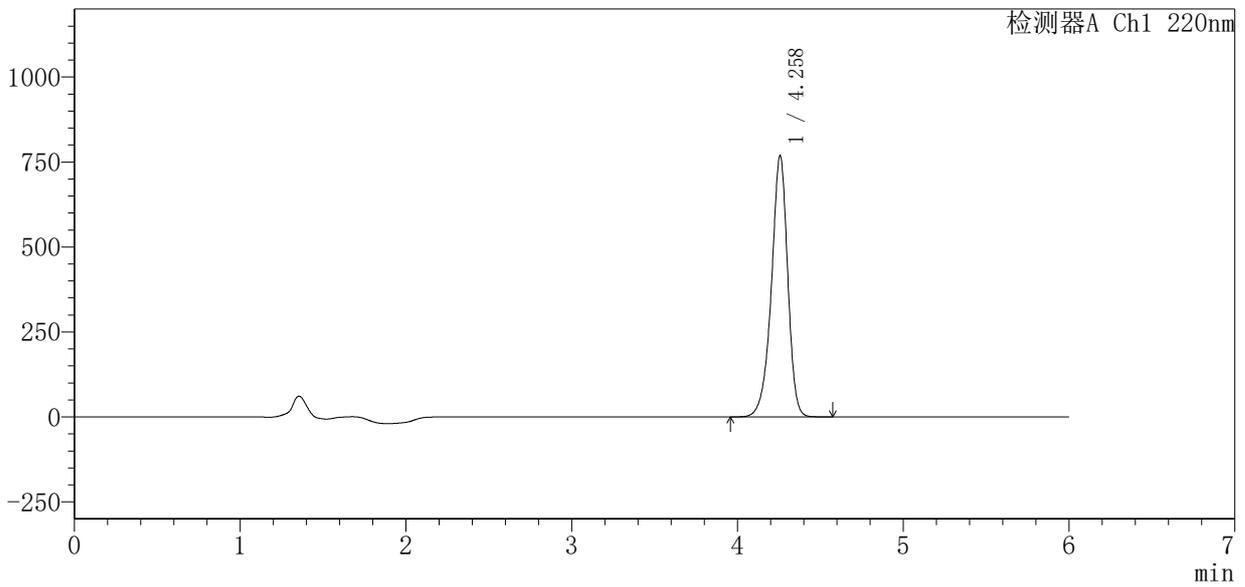
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-78-2 - zzp-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 22:17:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:43:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	5255294	100.000	766983	9357	0.917	--
总计		5255294	100.000	766983			

图2 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-1



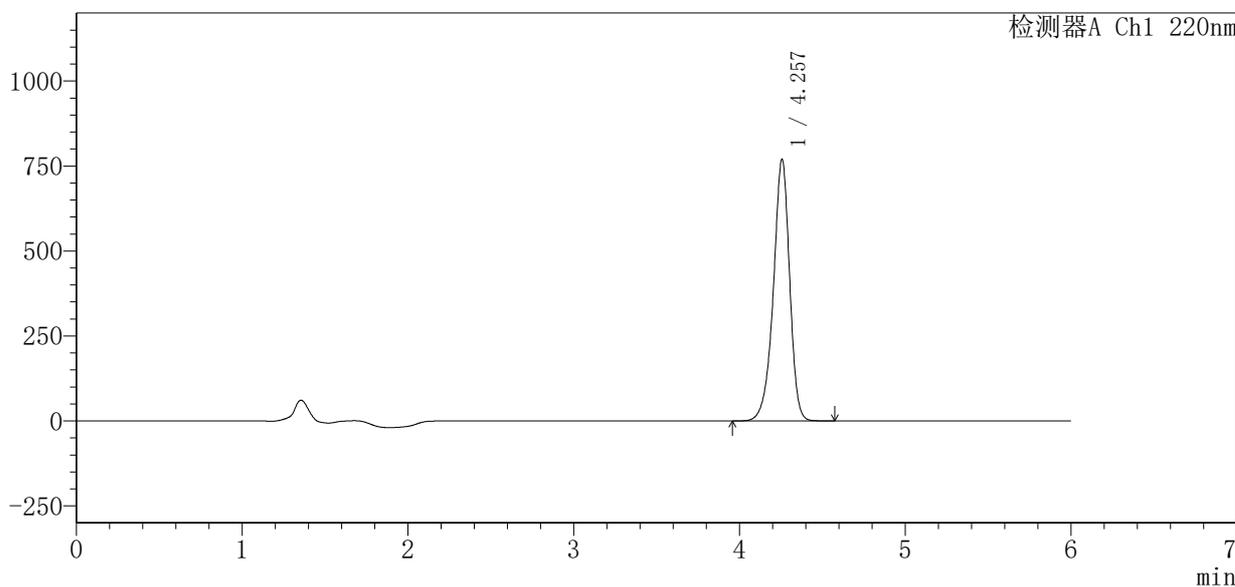
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-79-2 - zzp-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 22:24:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:43:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.257	5255890	100.000	769041	9385	0.918	--
总计		5255890	100.000	769041			

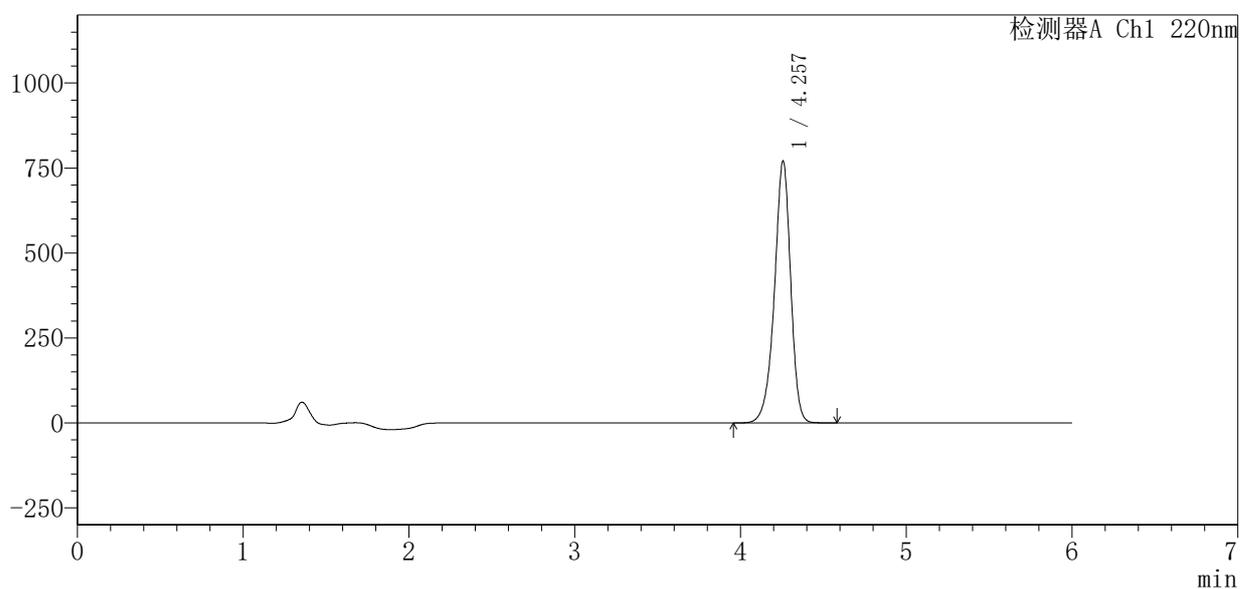
图3 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-80-2 - zzp-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 22:30:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:43:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.257	5254940	100.000	769570	9418	0.918	--
总计		5254940	100.000	769570			

图4 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
对照品溶液-1-3



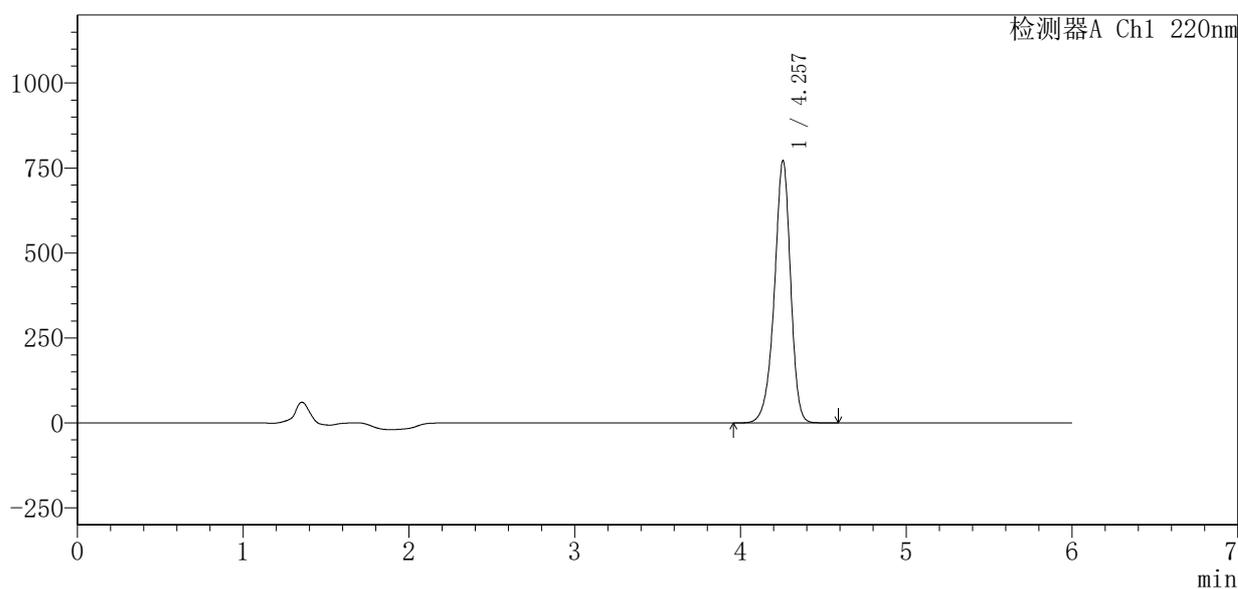
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-81-2 - zzp-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 22:36:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.257	5254799	100.000	771288	9443	0.920	--
总计		5254799	100.000	771288			

图5 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-4



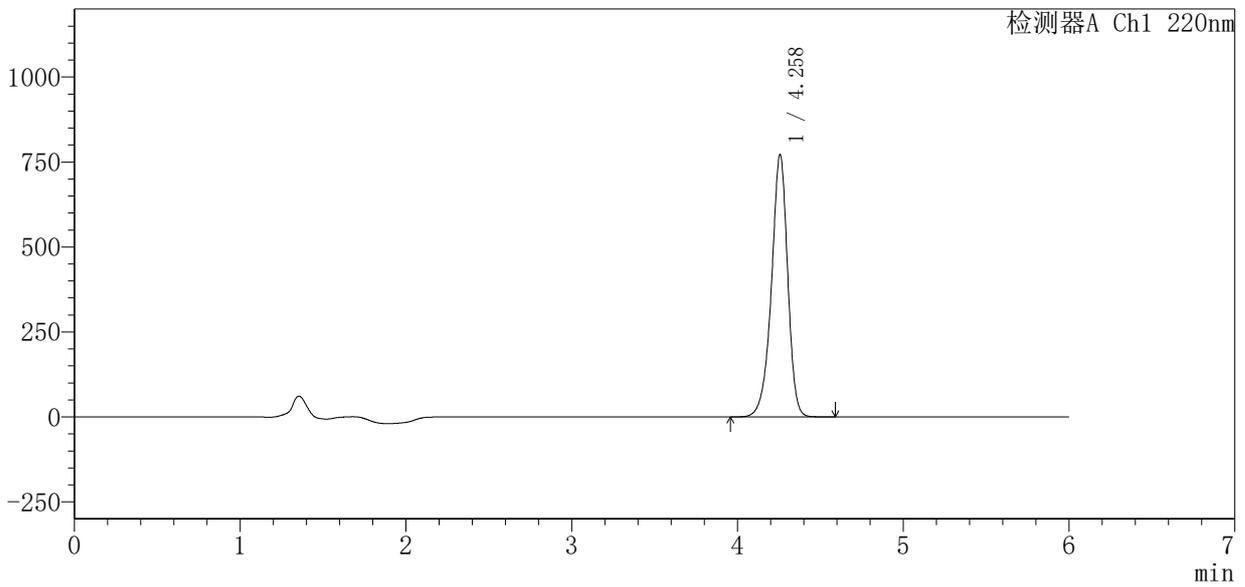
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-82-2 - zzp-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 22:43:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	5256507	100.000	770470	9429	0.920	--
总计		5256507	100.000	770470			

图6 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-5



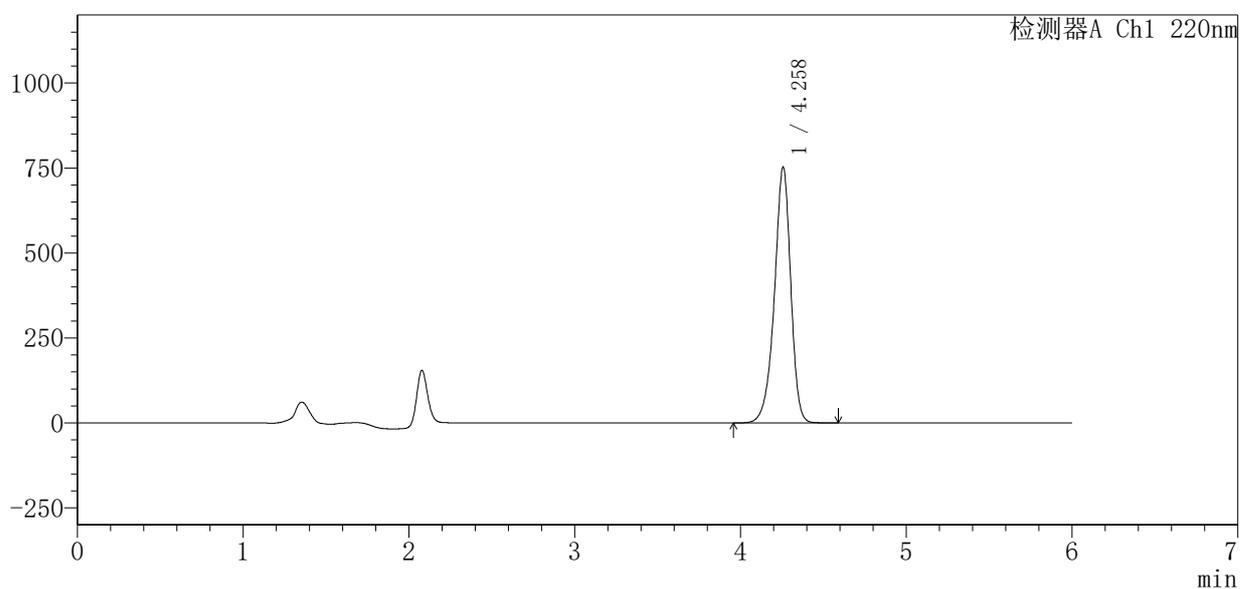
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-83-2 - zzp-2025103151p-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 22:49:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	5154843	100.000	751277	9342	0.914	--
总计		5154843	100.000	751277			

图7 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025103151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



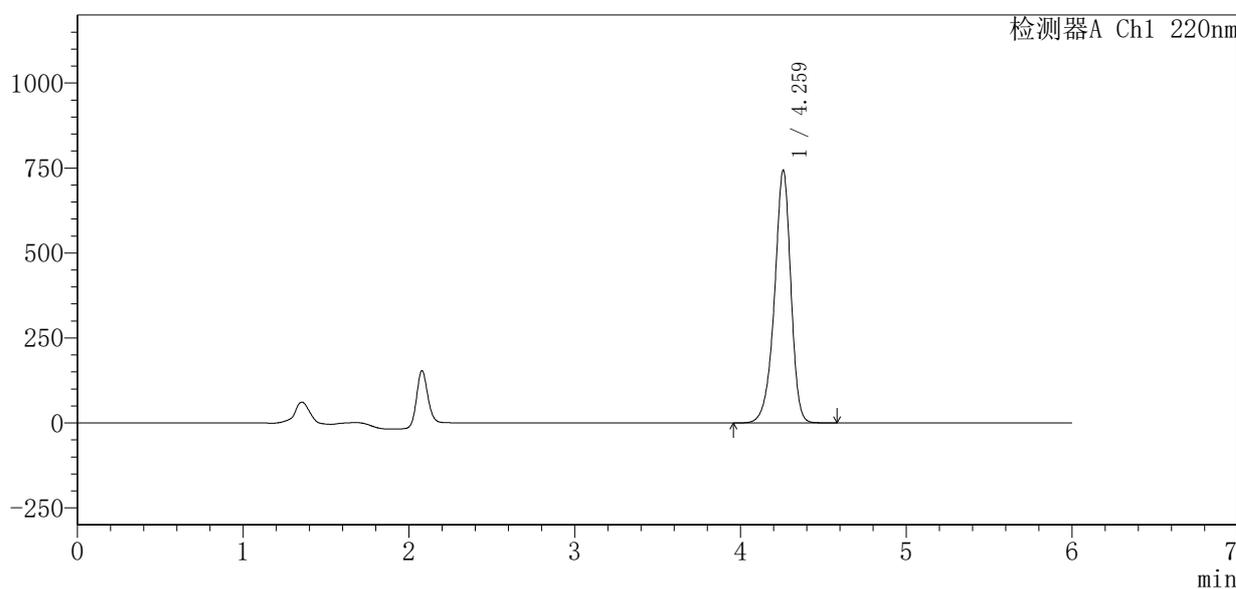
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-84-2 - zzp-2025103151p-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 22:56:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5107097	100.000	740948	9281	0.913	--
总计		5107097	100.000	740948			

图8 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025103151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



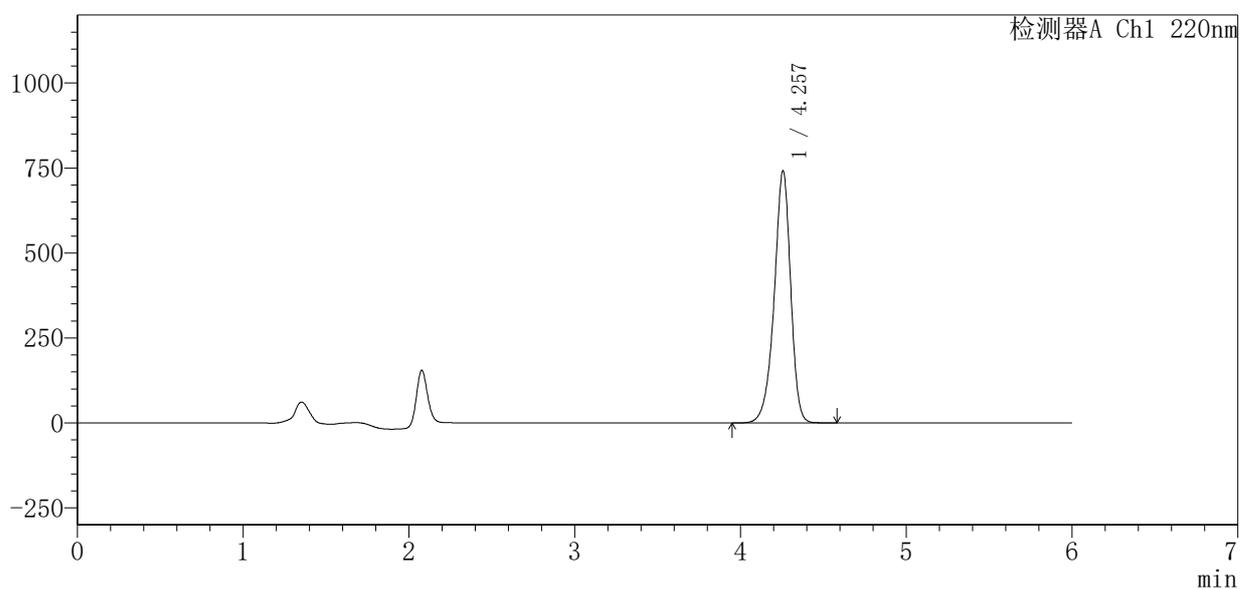
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-85-2 - zzp-2025103151p-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:02:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.257	5116403	100.000	741235	9204	0.913	--
总计		5116403	100.000	741235			

图9 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025103151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



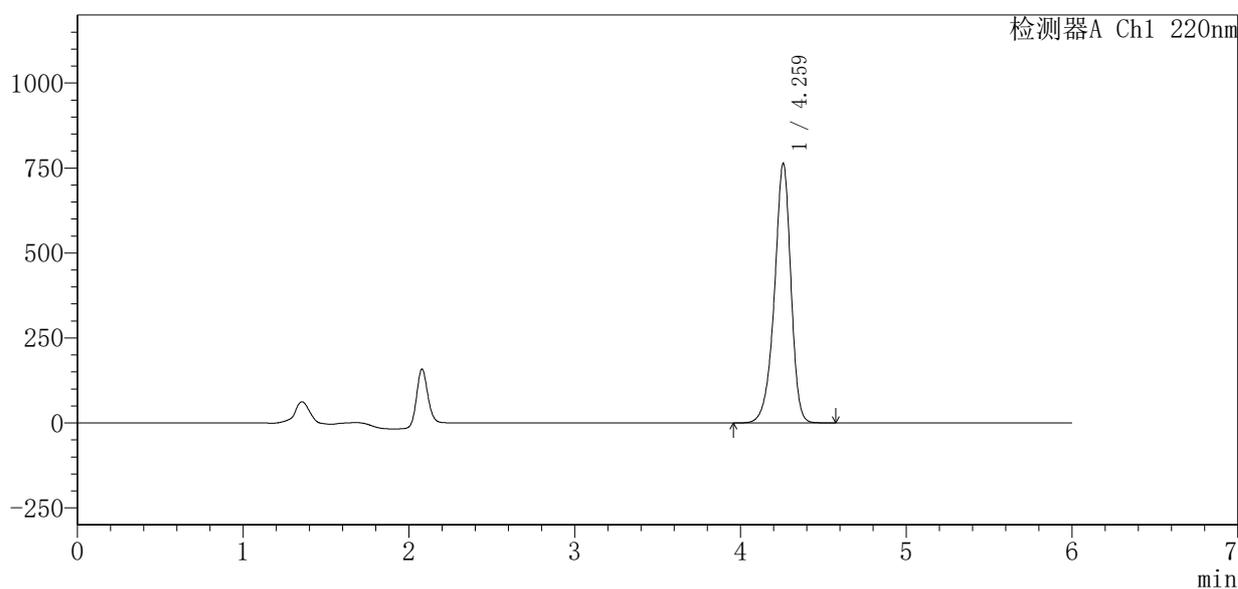
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-86-2 - zzp-2025103151p-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:08:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5271149	100.000	760959	9184	0.912	--
总计		5271149	100.000	760959			

图10 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025103151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



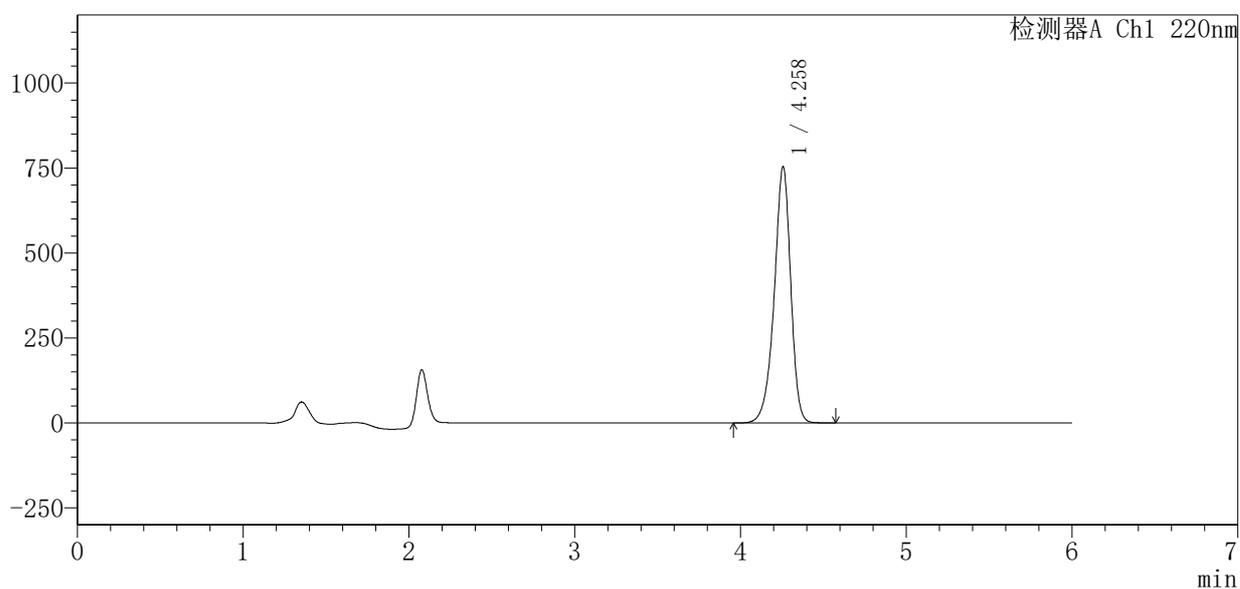
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-87-2 - zzp-2025103151p-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:15:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	5217488	100.000	752813	9125	0.911	--
总计		5217488	100.000	752813			

图11 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025103151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



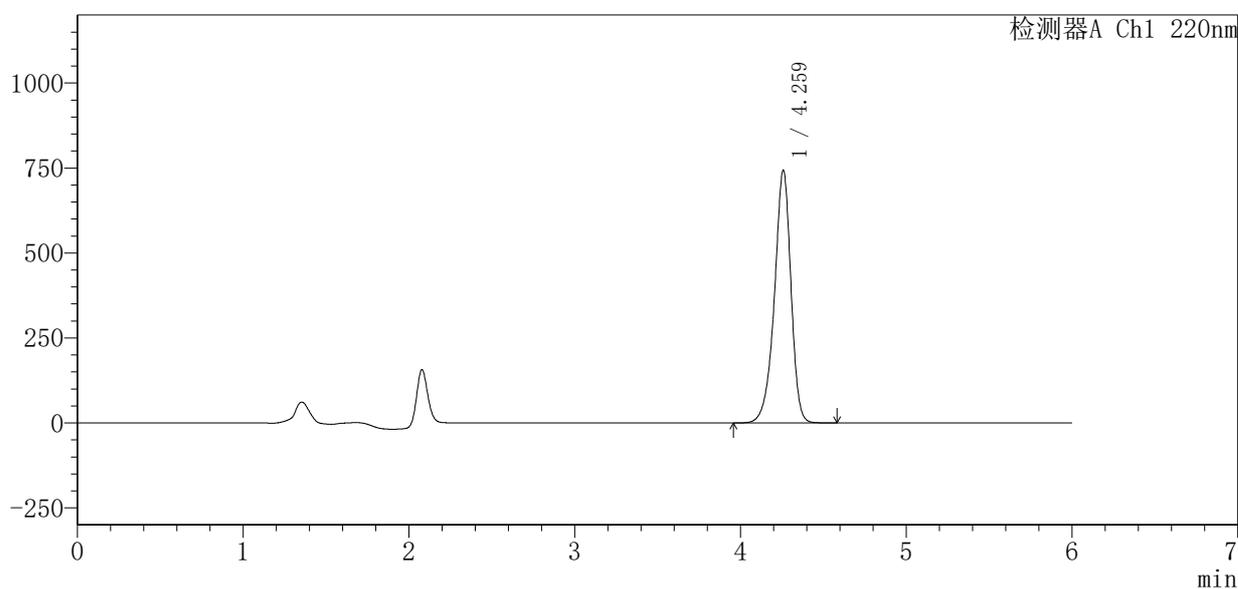
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-88-2 - zzp-2025103151p-rcd-jx-jsly-pH7.2jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:21:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5153221	100.000	740700	9103	0.910	--
总计		5153221	100.000	740700			

图12 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025103151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



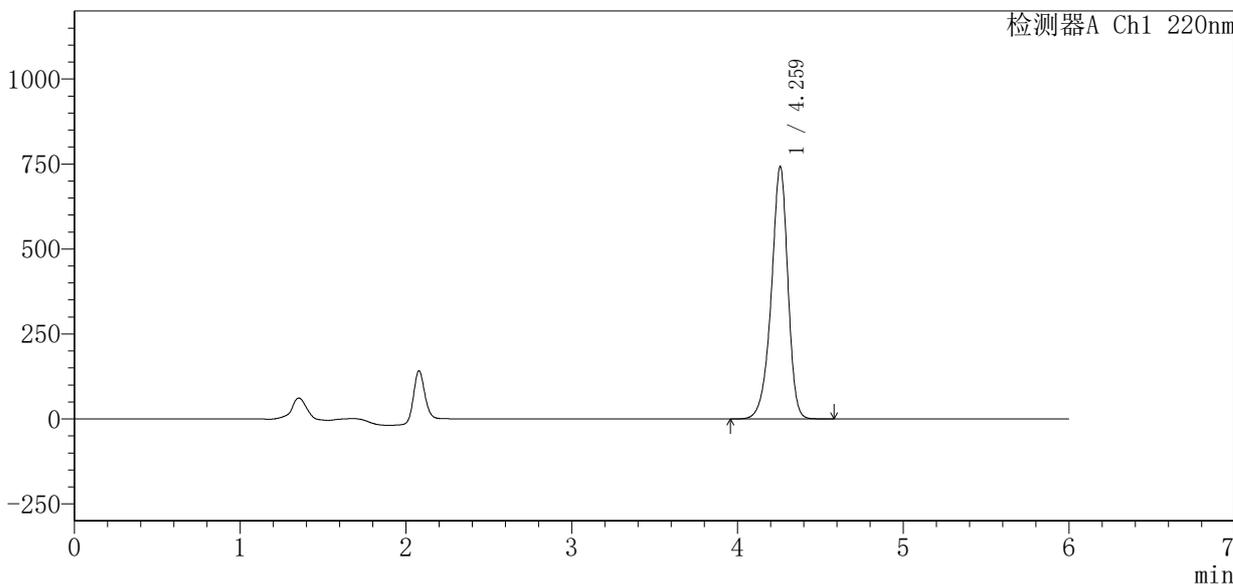
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-89-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:27:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5153339	100.000	739912	9083	0.909	--
总计		5153339	100.000	739912			

图13 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



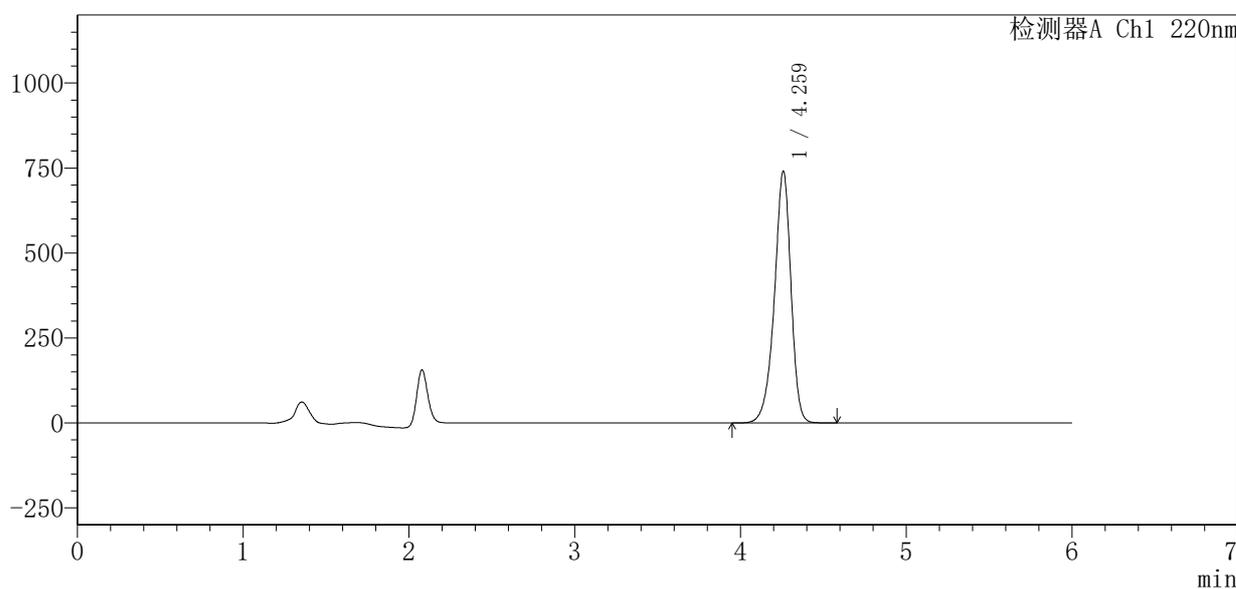
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-90-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:34:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5147379	100.000	738058	9065	0.909	--
总计		5147379	100.000	738058			

图14 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



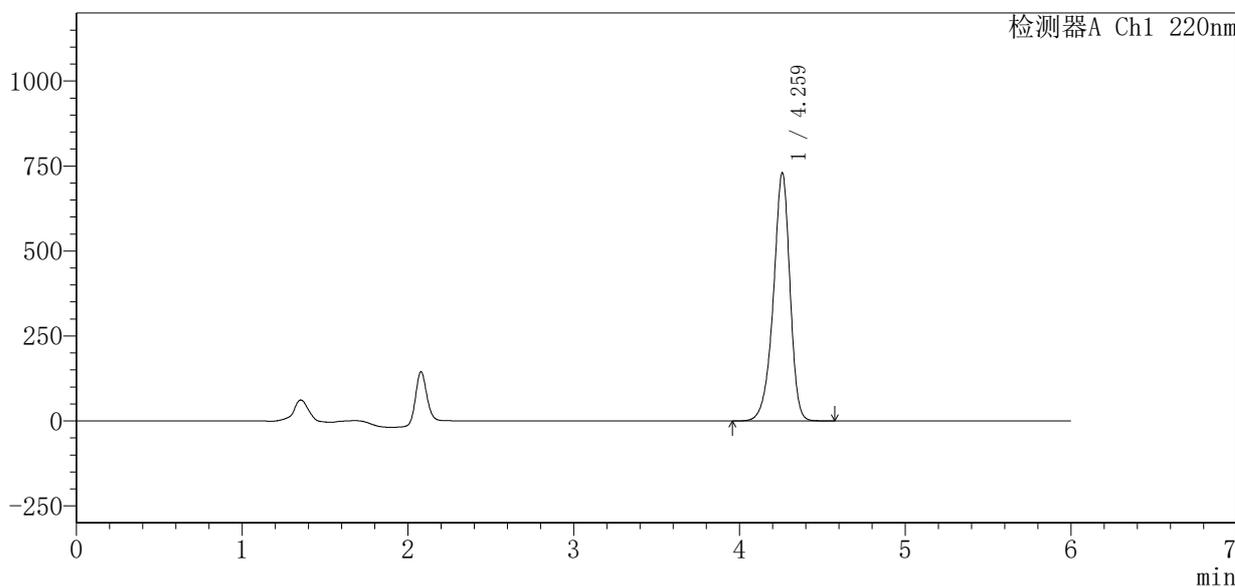
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-91-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:40:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5085077	100.000	727426	9024	0.907	--
总计		5085077	100.000	727426			

图15 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



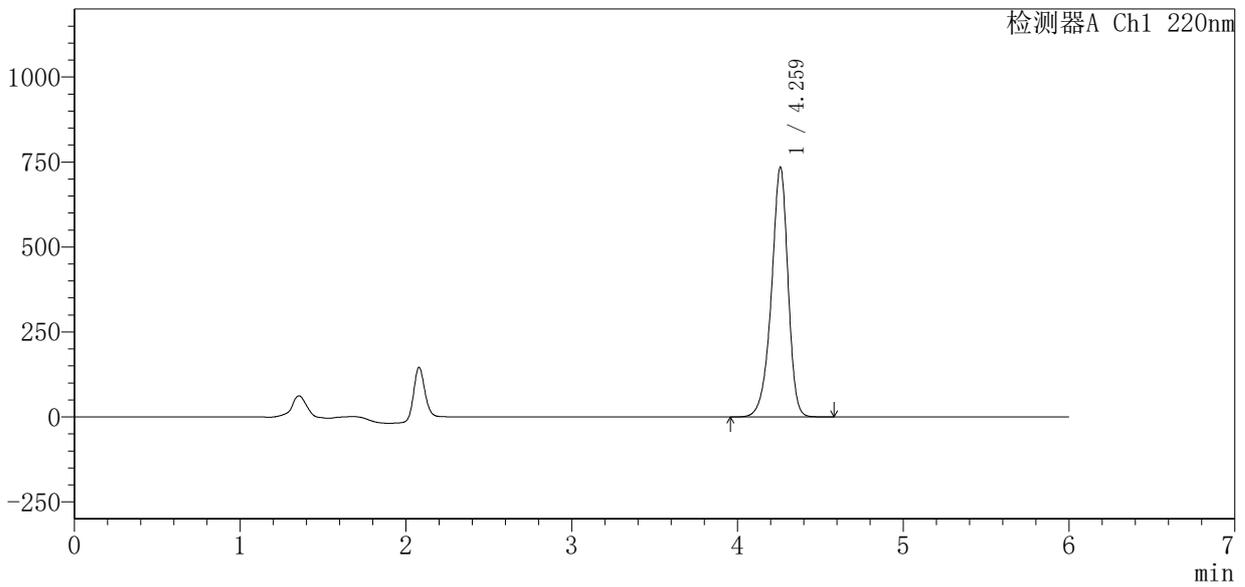
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-92-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:46:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5114131	100.000	732119	9051	0.907	--
总计		5114131	100.000	732119			

图16 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



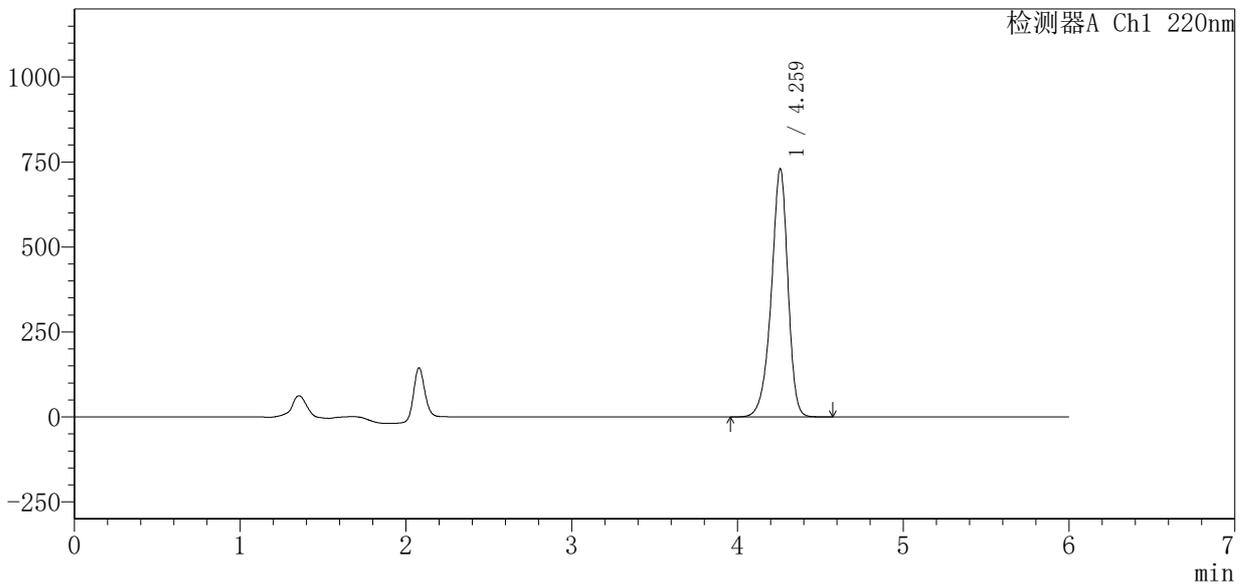
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-93-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:53:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5089024	100.000	727799	9020	0.906	--
总计		5089024	100.000	727799			

图17 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



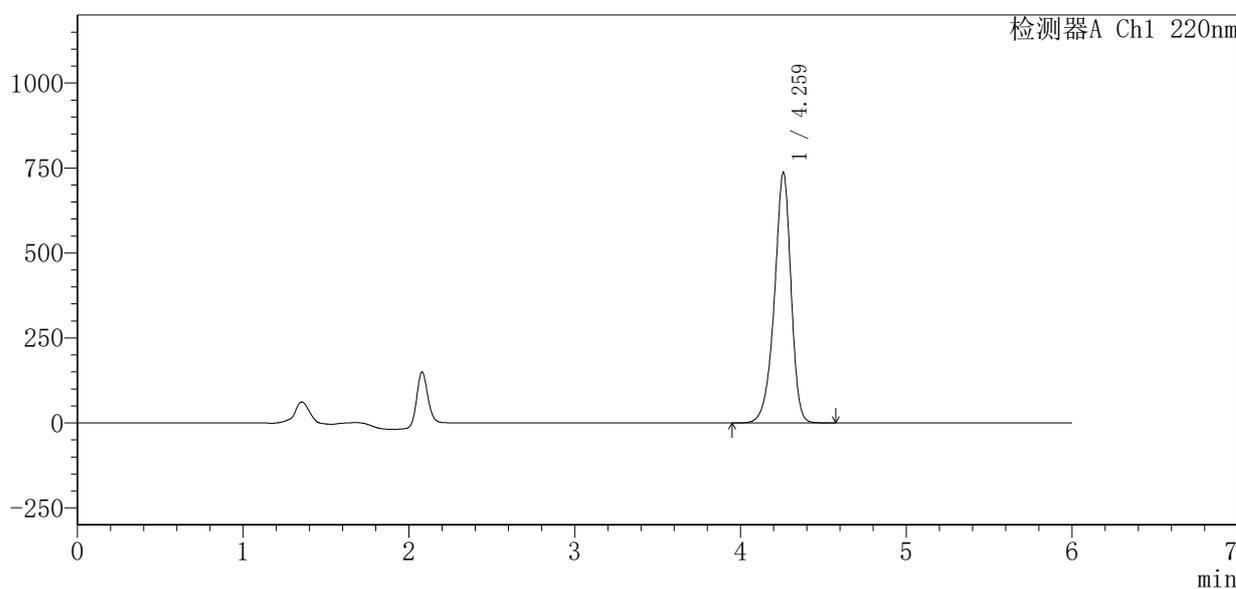
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-94-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/18 23:59:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5133709	100.000	733641	9022	0.905	--
总计		5133709	100.000	733641			

图18 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



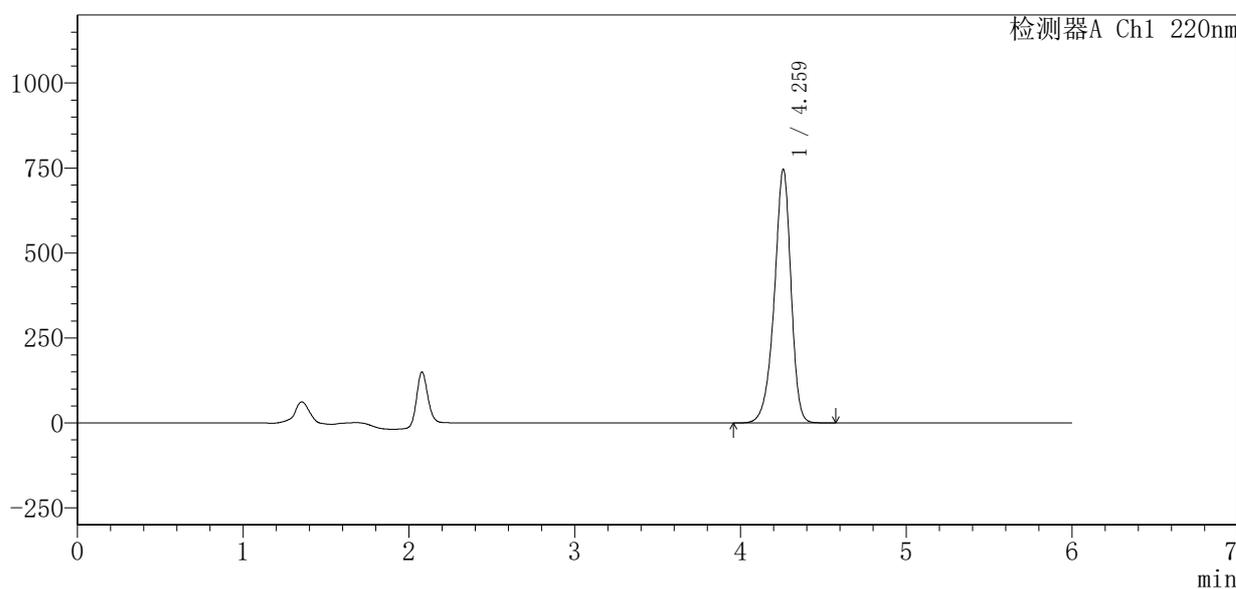
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-95-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 00:06:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5215226	100.000	743534	8961	0.906	--
总计		5215226	100.000	743534			

图19 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



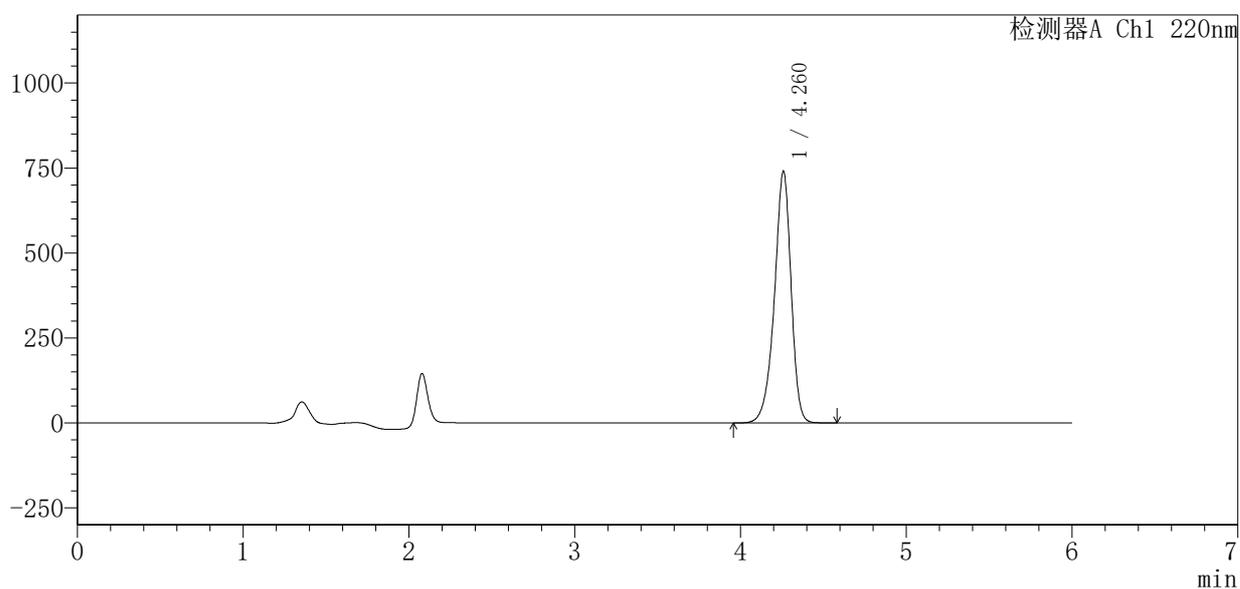
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-96-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 00:12:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	5178059	100.000	737759	8950	0.904	--
总计		5178059	100.000	737759			

图20 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



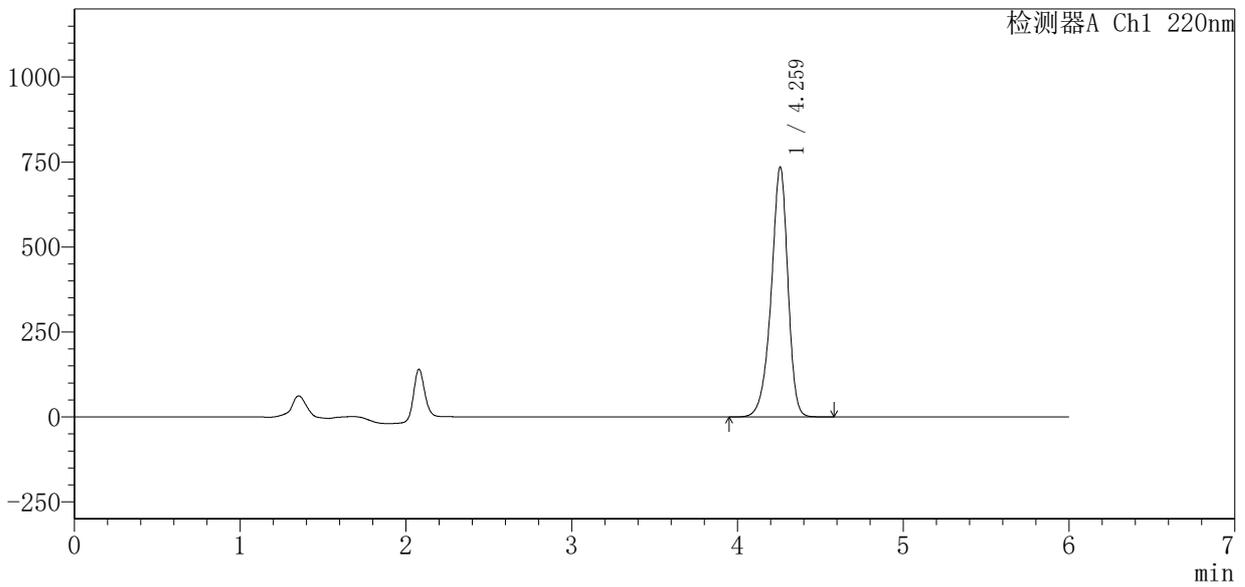
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-97-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 00:18:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5142695	100.000	733128	8954	0.903	--
总计		5142695	100.000	733128			

图21 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



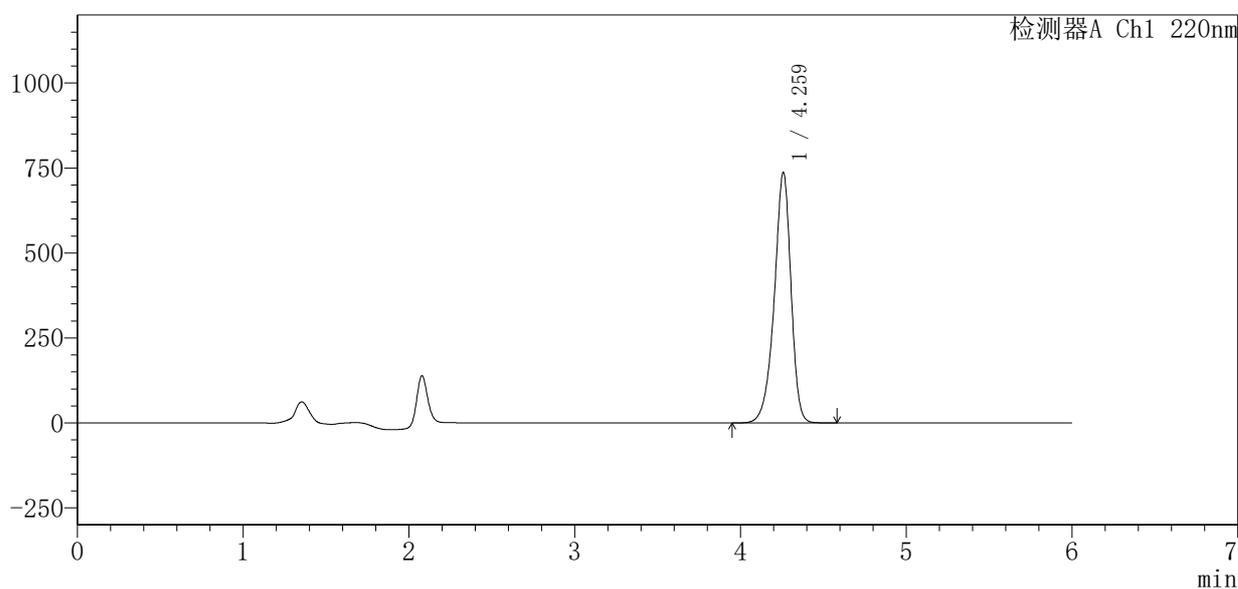
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-98-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 00:25:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5165690	100.000	734067	8912	0.902	--
总计		5165690	100.000	734067			

图22 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



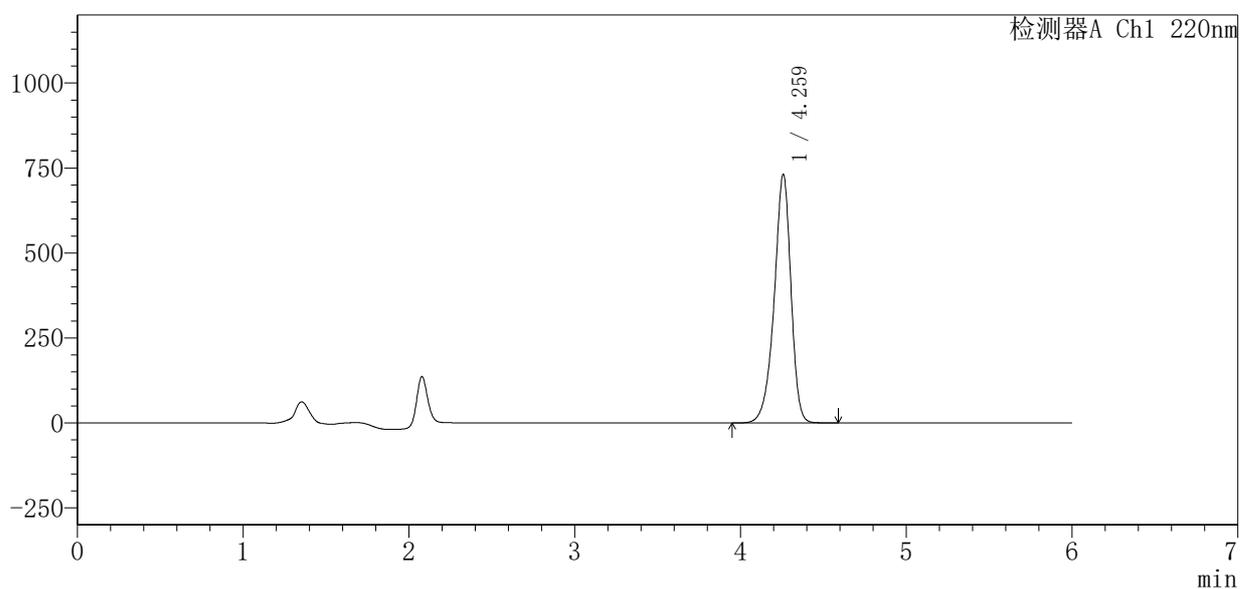
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-99-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 00:31:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5134001	100.000	729059	8892	0.901	--
总计		5134001	100.000	729059			

图23 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



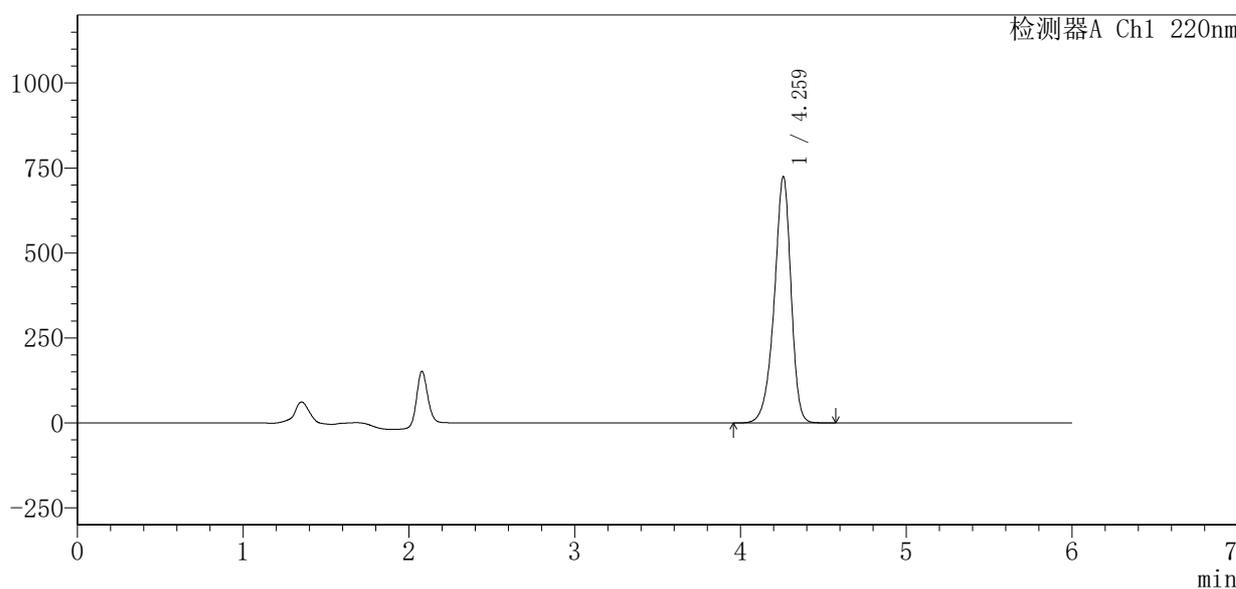
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-100-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 00:37:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5098680	100.000	721968	8851	0.901	--
总计		5098680	100.000	721968			

图24 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



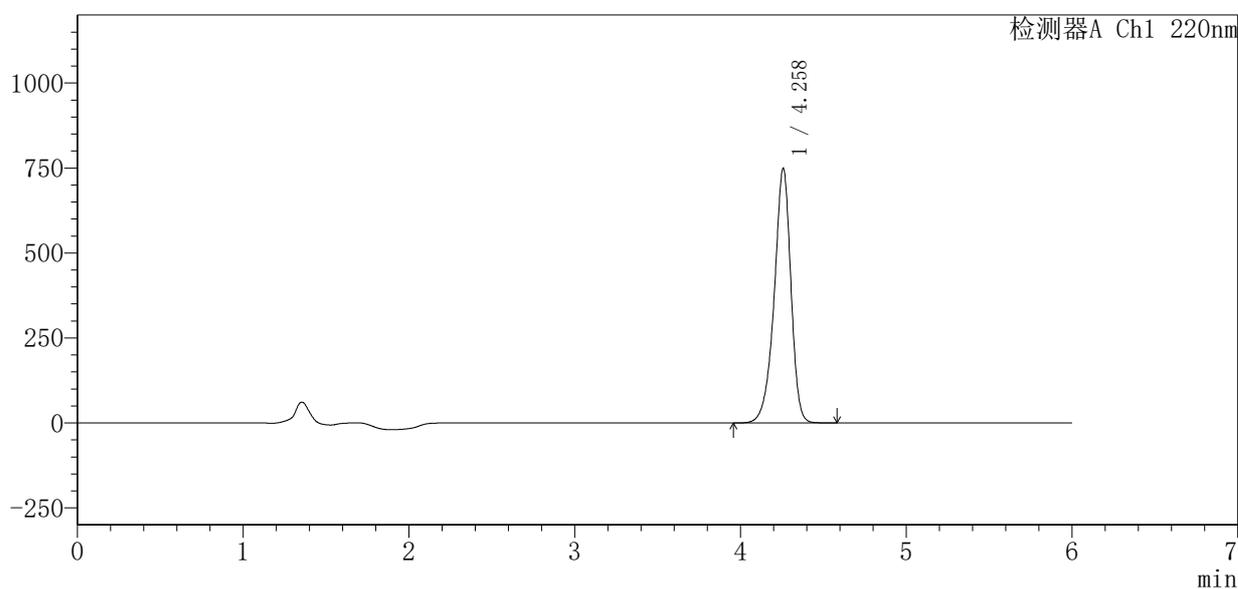
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-101-2 - zzp-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 00:44:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	5242358	100.000	746701	8934	0.904	--
总计		5242358	100.000	746701			

图25 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-2-1



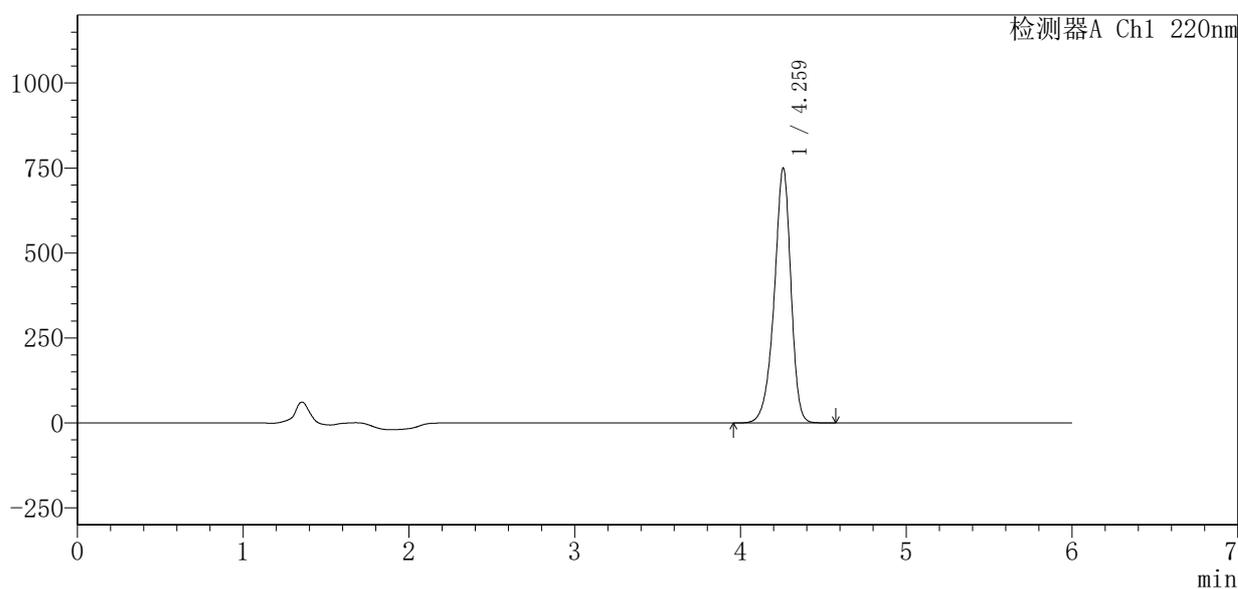
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-102-2 - zzp-rcd-jx-js1y-pH7.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 00:50:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5243072	100.000	748079	8972	0.904	--
总计		5243072	100.000	748079			

图26 布洛芬混悬液溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-2-2



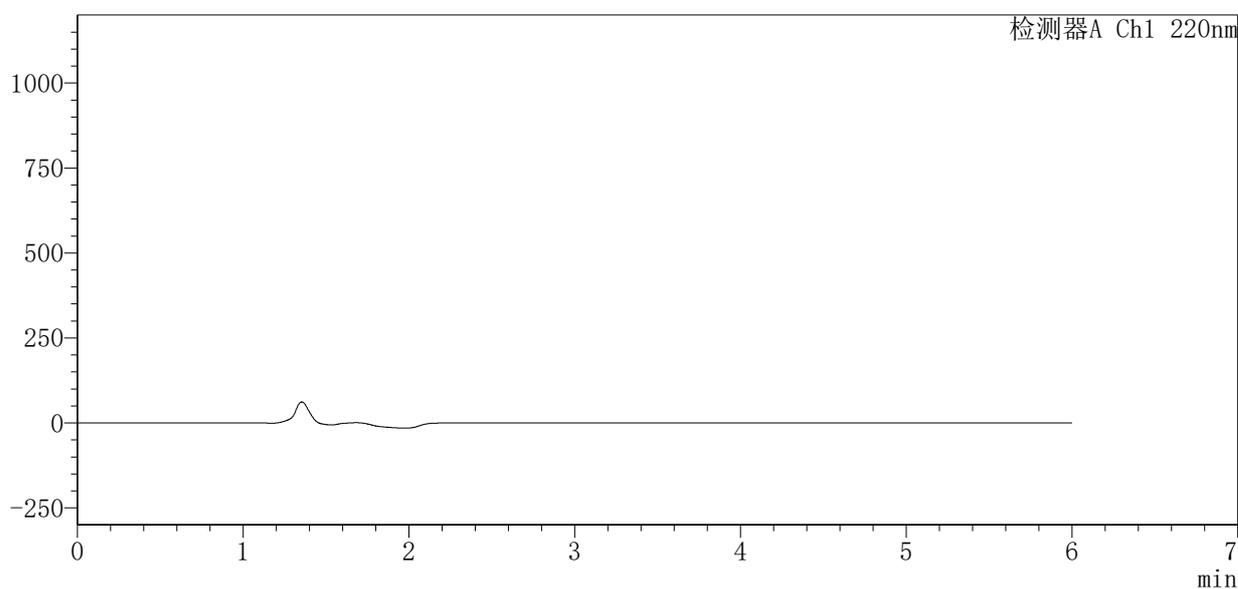
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-103-2 - zzp-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 00:57:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:44:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

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

图27 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 溶剂



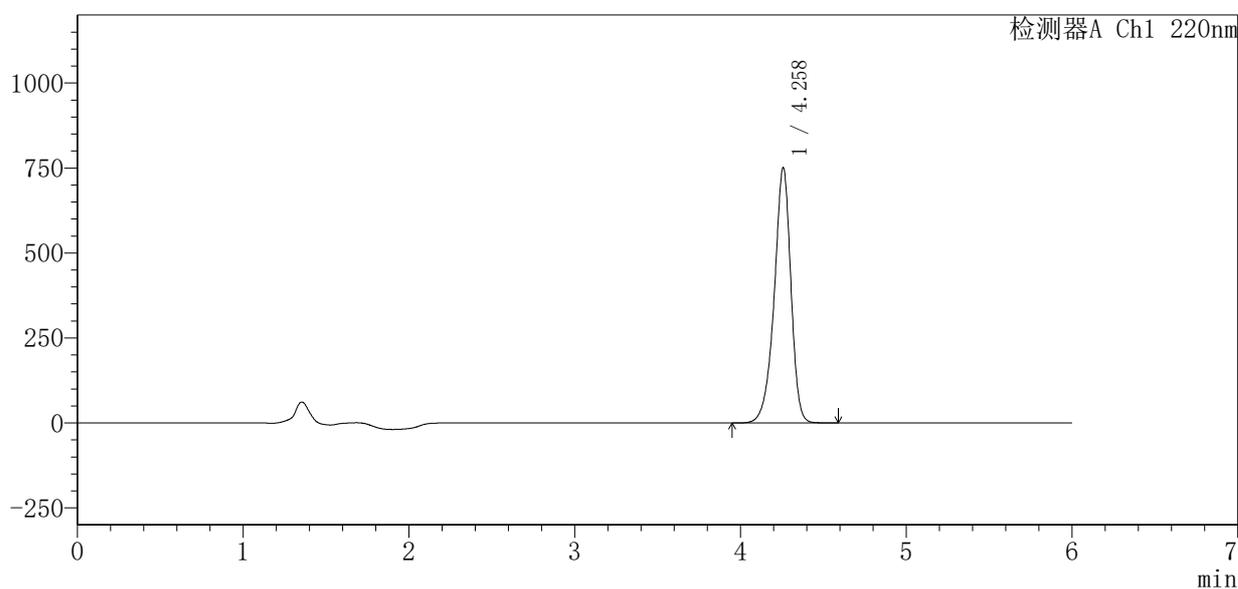
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-104-2 - zzp-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 01:03:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	5249967	100.000	749145	8975	0.905	--
总计		5249967	100.000	749145			

图28 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-1



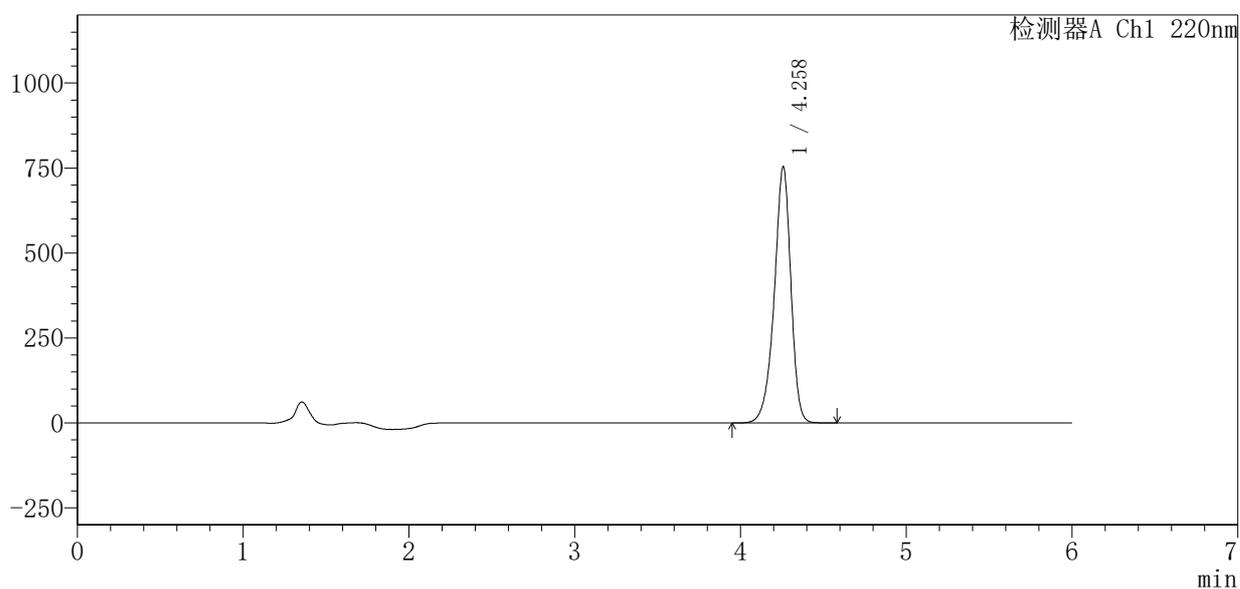
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-105-2 - zzp-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 01:09:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	5254975	100.000	751342	9014	0.906	--
总计		5254975	100.000	751342			

图29 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-2



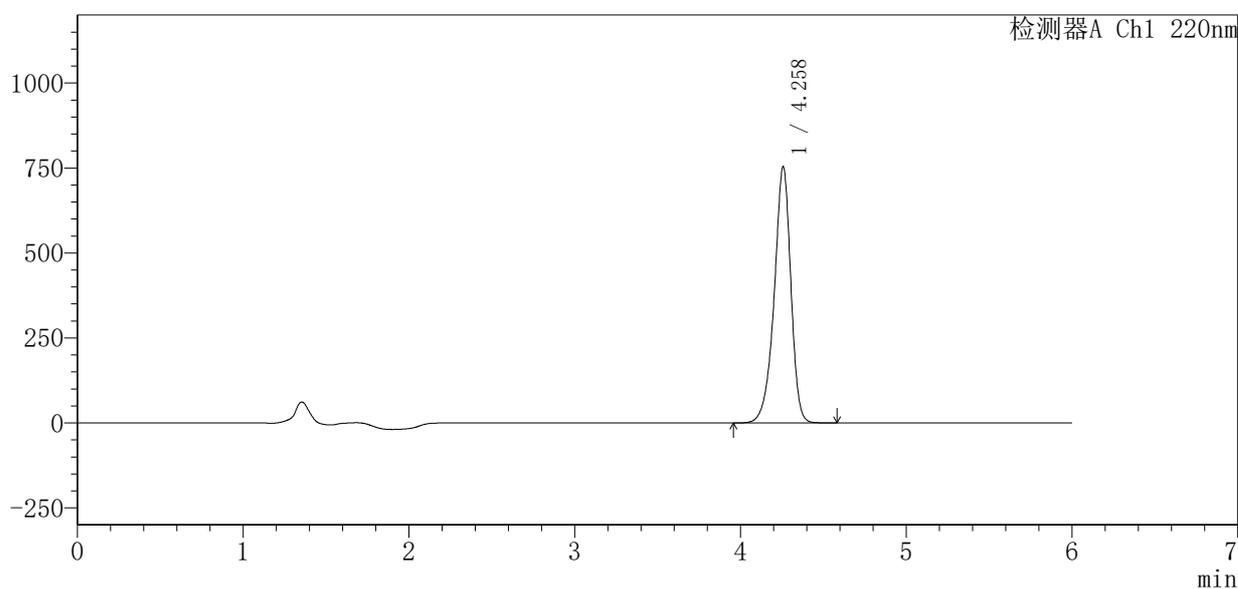
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-106-2 - zzp-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 01:16:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	5257629	100.000	751858	9012	0.906	--
总计		5257629	100.000	751858			

图30 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-3



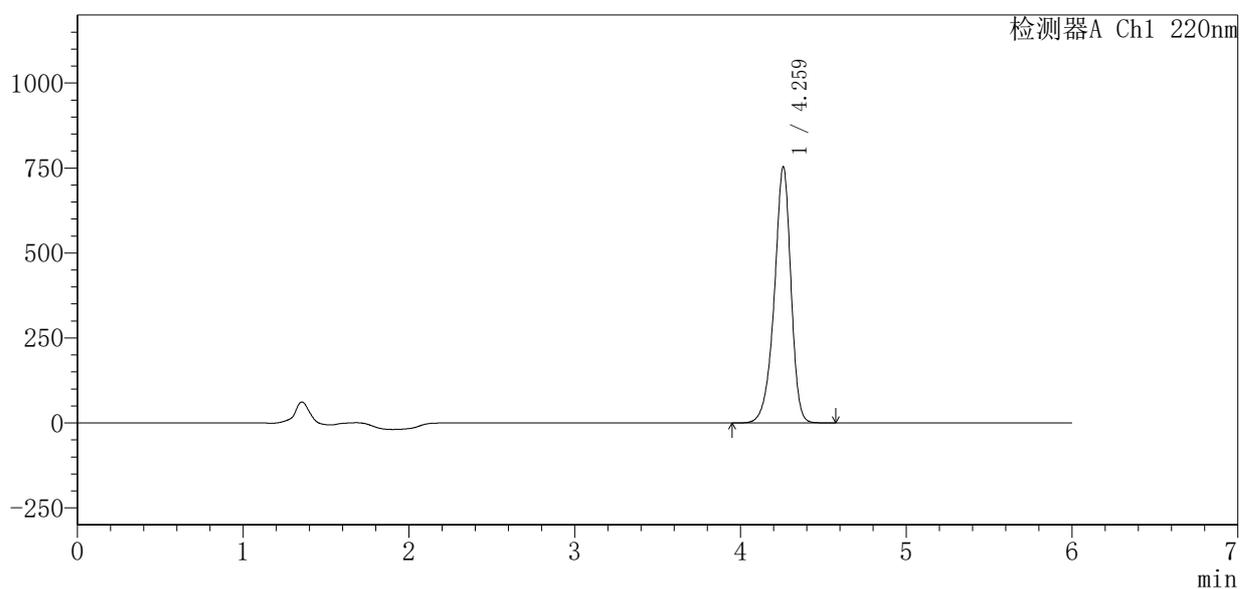
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-107-2 - zzp-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 01:22:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5251447	100.000	751138	9028	0.906	--
总计		5251447	100.000	751138			

图31 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-4



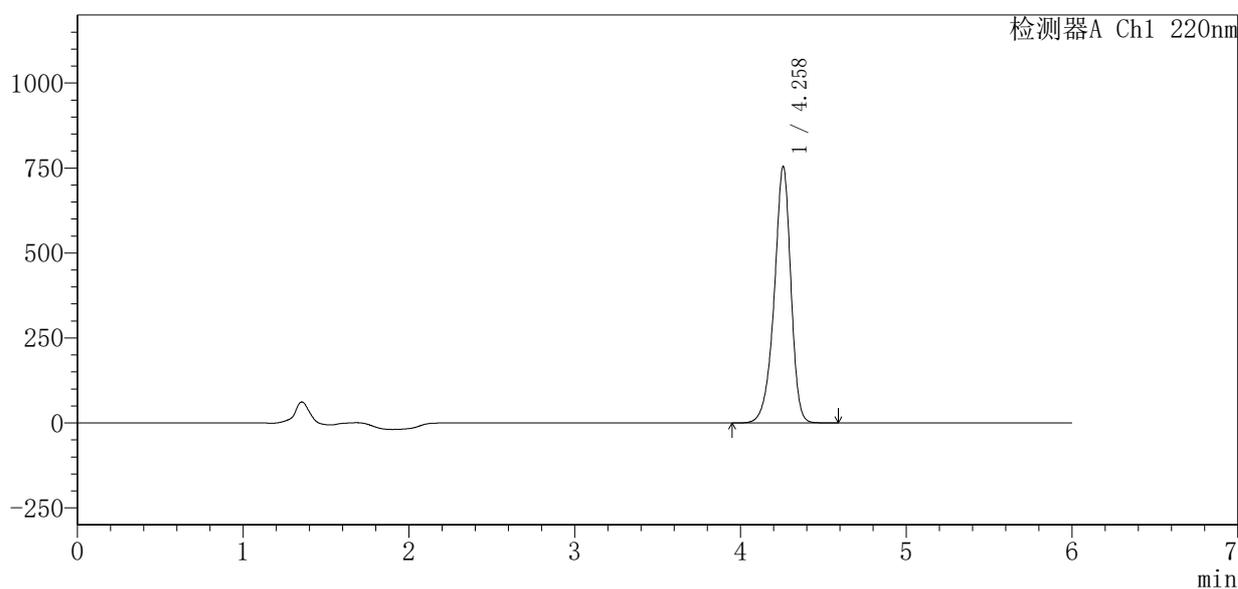
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-108-2 - zzp-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 01:29:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.258	5258422	100.000	752621	9040	0.906	--
总计		5258422	100.000	752621			

图32 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-5



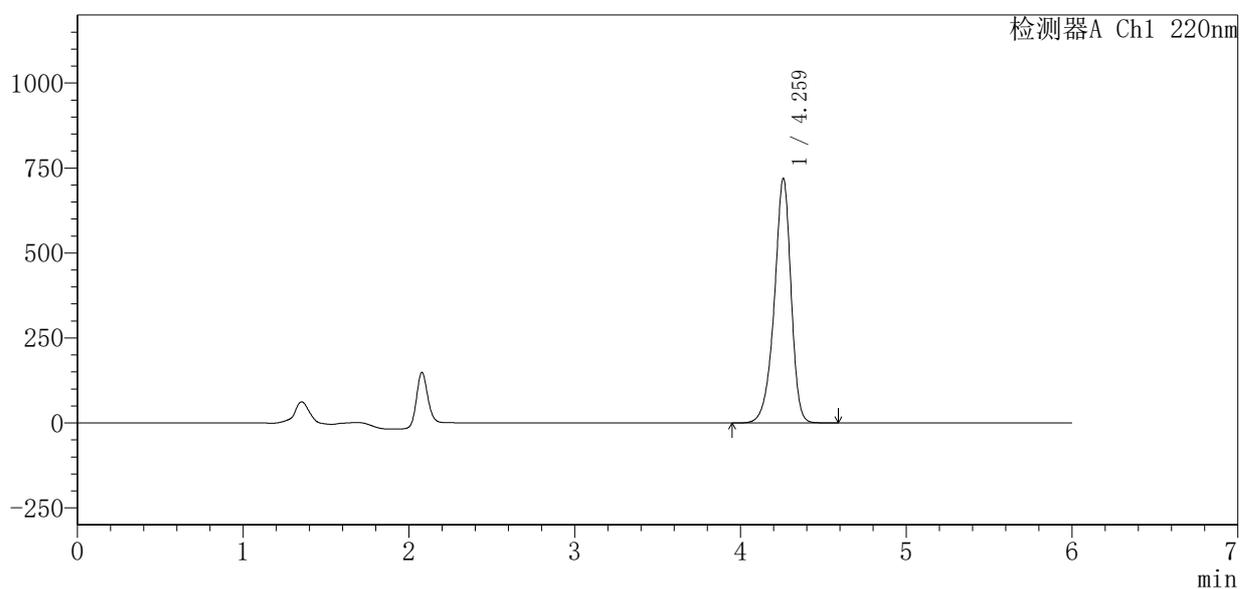
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-109-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 01:35:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.259	5036899	100.000	716684	8956	0.903	--
总计		5036899	100.000	716684			

图33 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



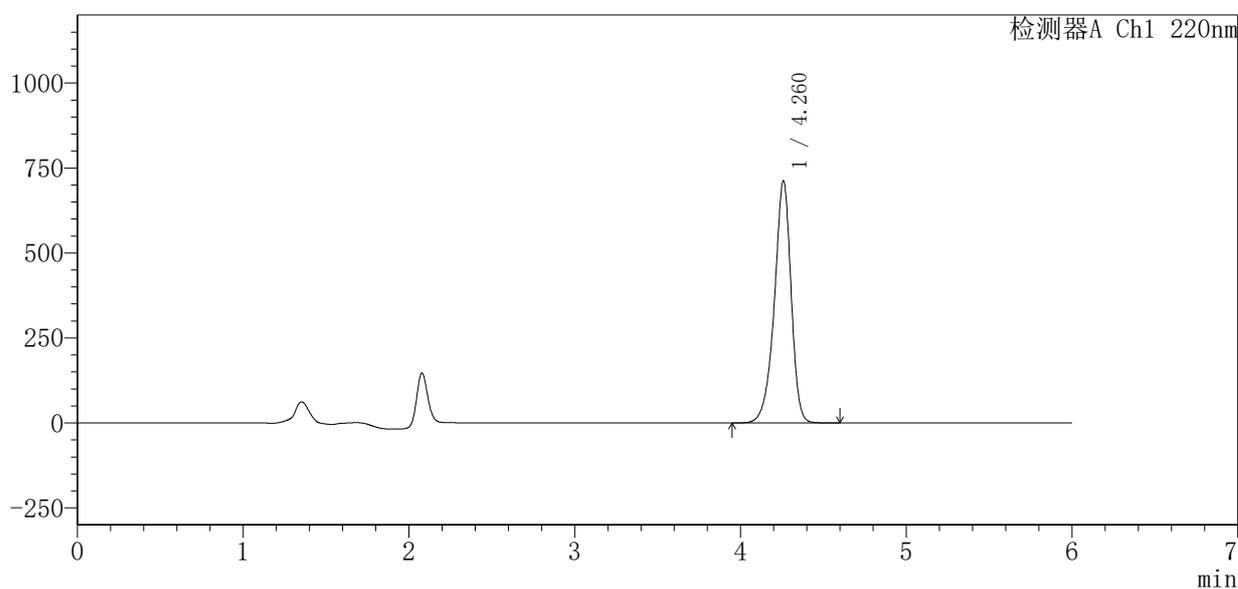
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-110-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 01:41:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	4999036	100.000	710311	8925	0.902	--
总计		4999036	100.000	710311			

图34 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



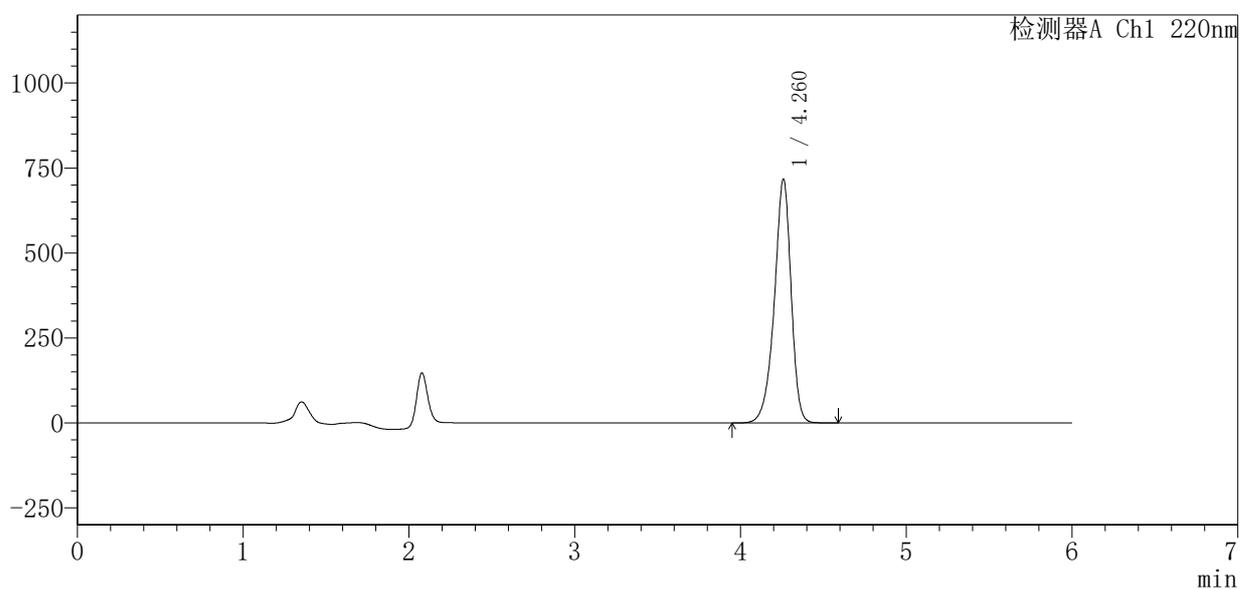
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-111-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 01:48:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	5046767	100.000	715299	8881	0.901	--
总计		5046767	100.000	715299			

图35 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



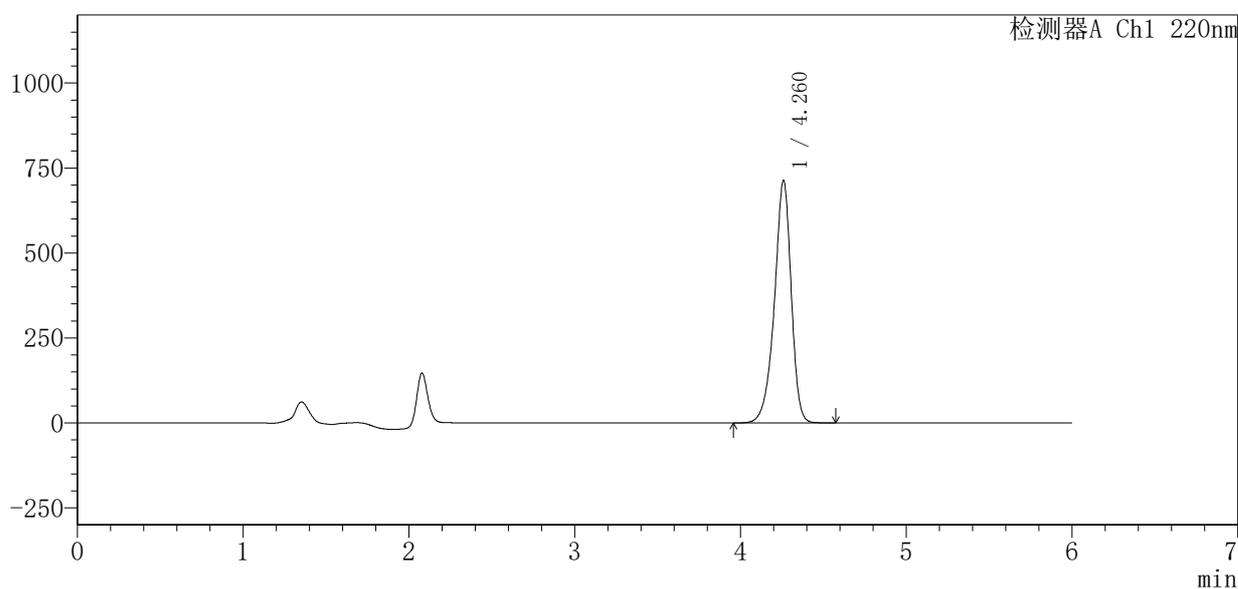
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-112-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 01:54:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	5020534	100.000	711871	8871	0.900	--
总计		5020534	100.000	711871			

图36 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



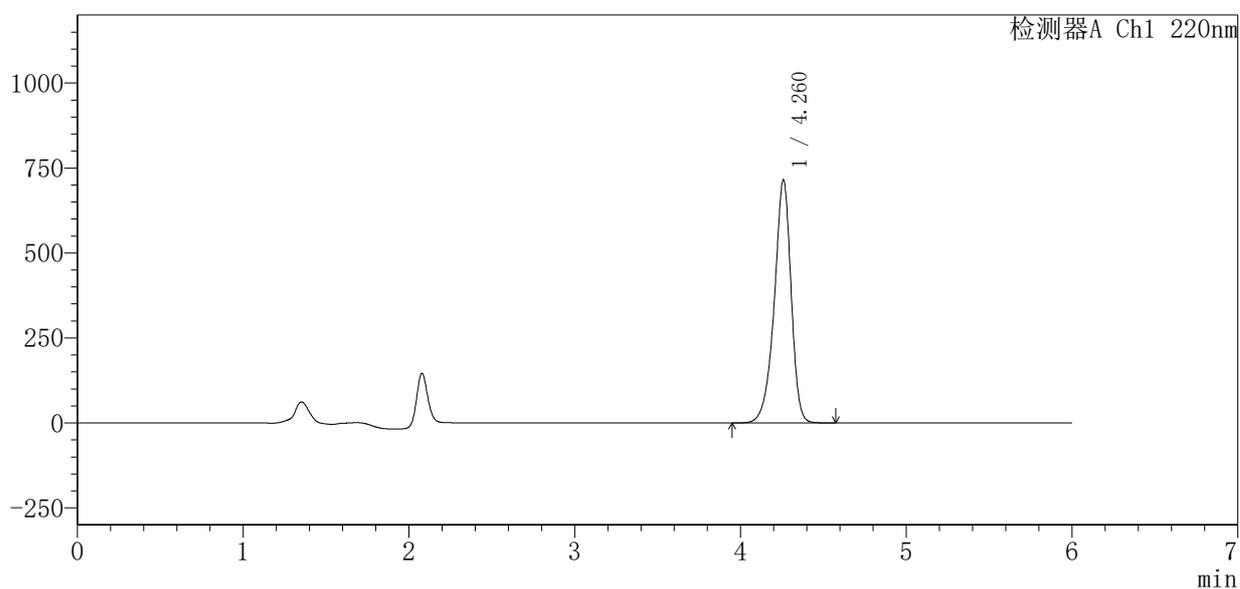
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-113-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 02:01:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	5041349	100.000	712497	8829	0.900	--
总计		5041349	100.000	712497			

图37 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



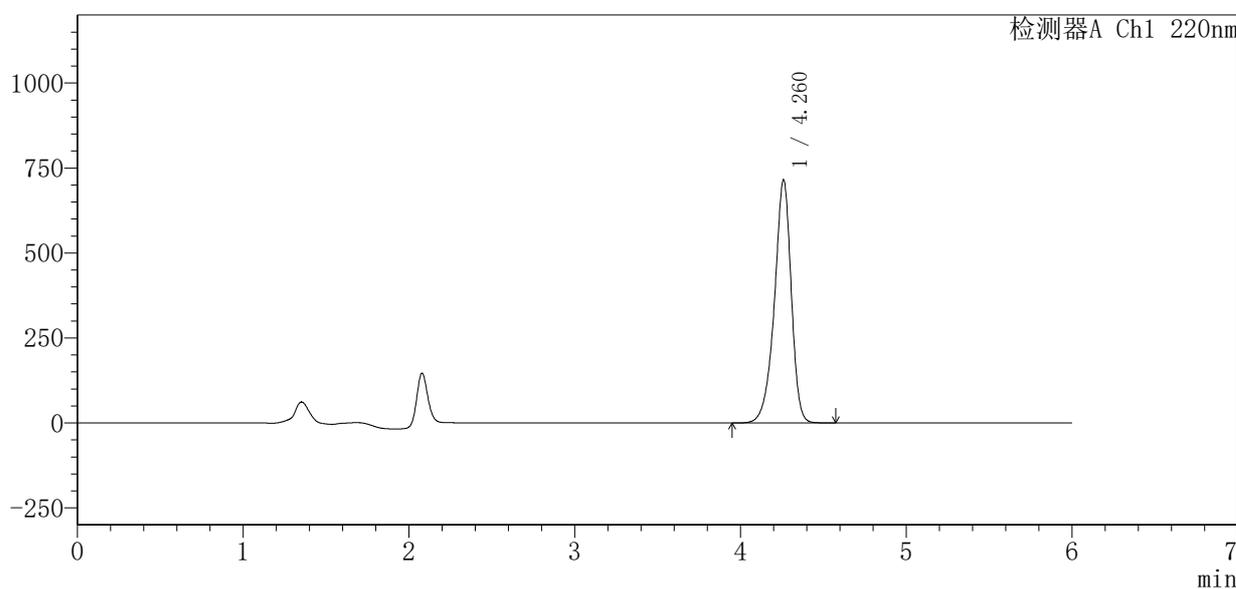
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-114-2 - zzp-2025110151p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 02:07:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	5043712	100.000	713664	8818	0.899	--
总计		5043712	100.000	713664			

图38 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110151批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



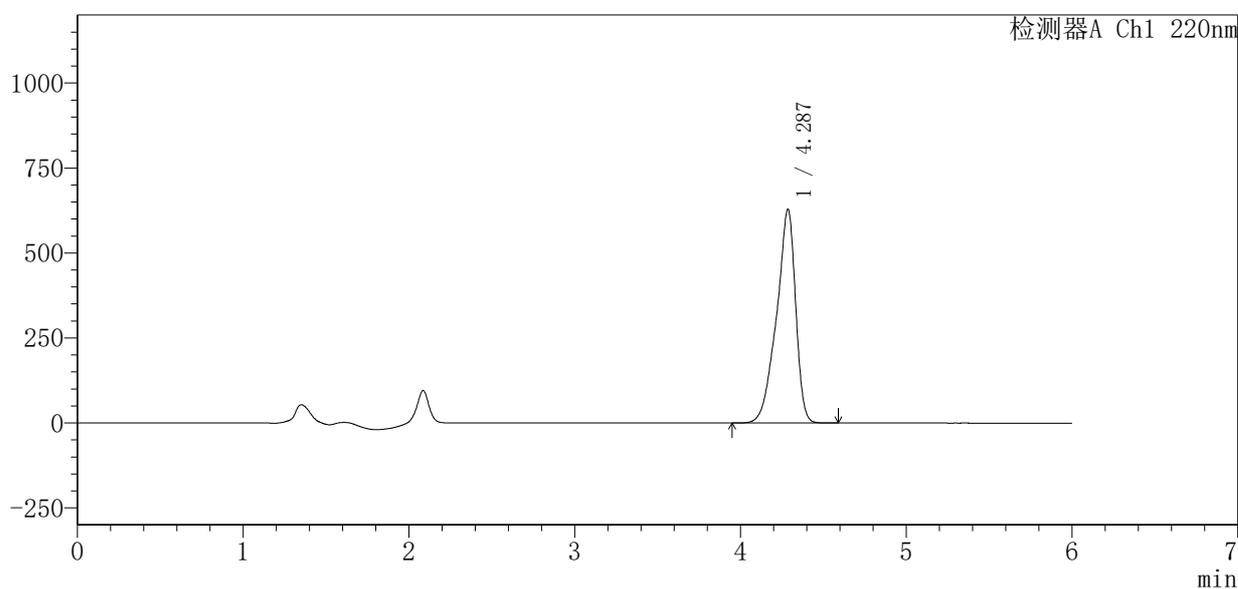
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-119-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 08:41:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.287	5034756	100.000	628904	7102	0.828	--
总计		5034756	100.000	628904			

图39 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



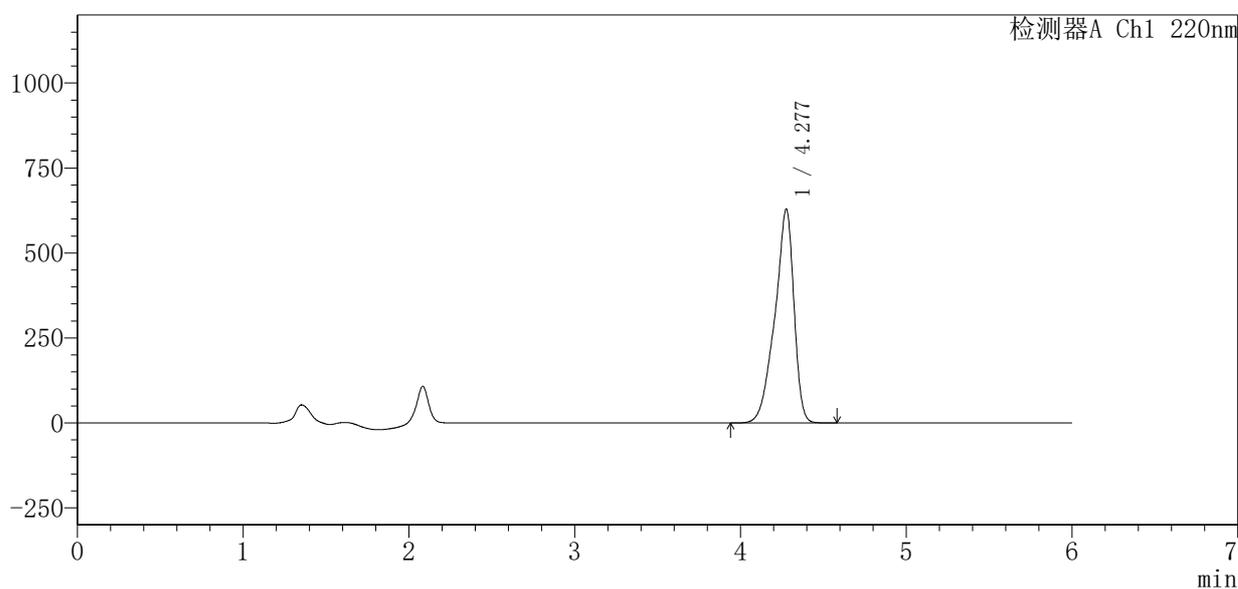
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-120-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 08:47:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.277	5033717	100.000	627899	7124	0.827	--
总计		5033717	100.000	627899			

图40 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



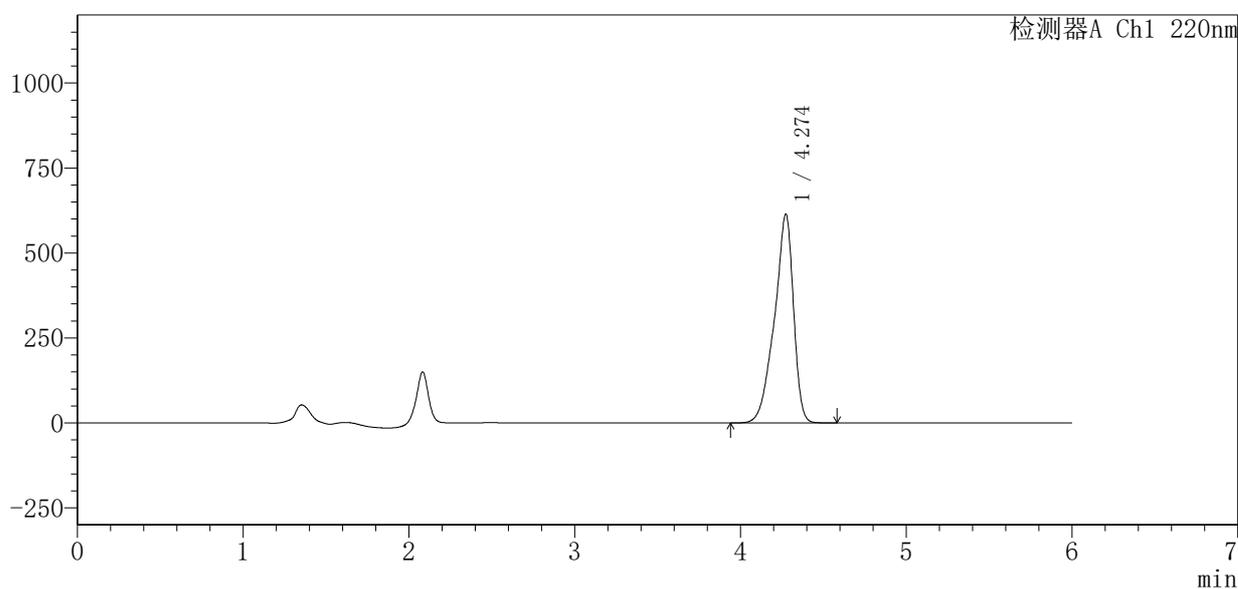
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-121-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 08:54:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.274	4907393	100.000	613909	7156	0.828	--
总计		4907393	100.000	613909			

图41 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



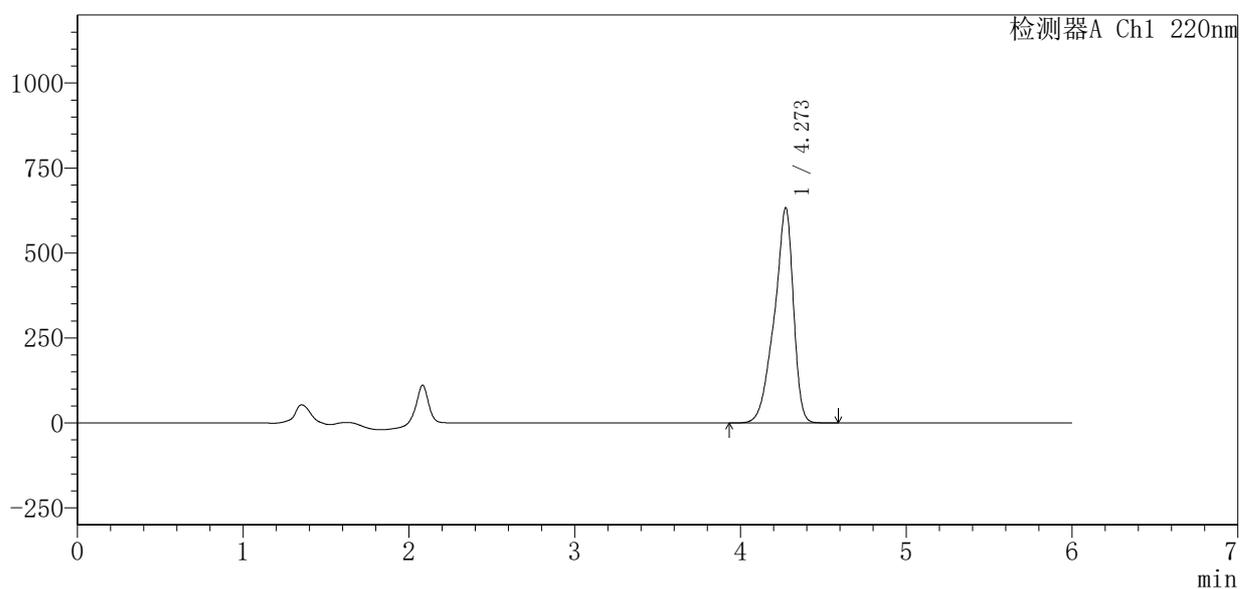
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-122-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 09:00:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.273	5061203	100.000	633021	7153	0.828	--
总计		5061203	100.000	633021			

图42 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



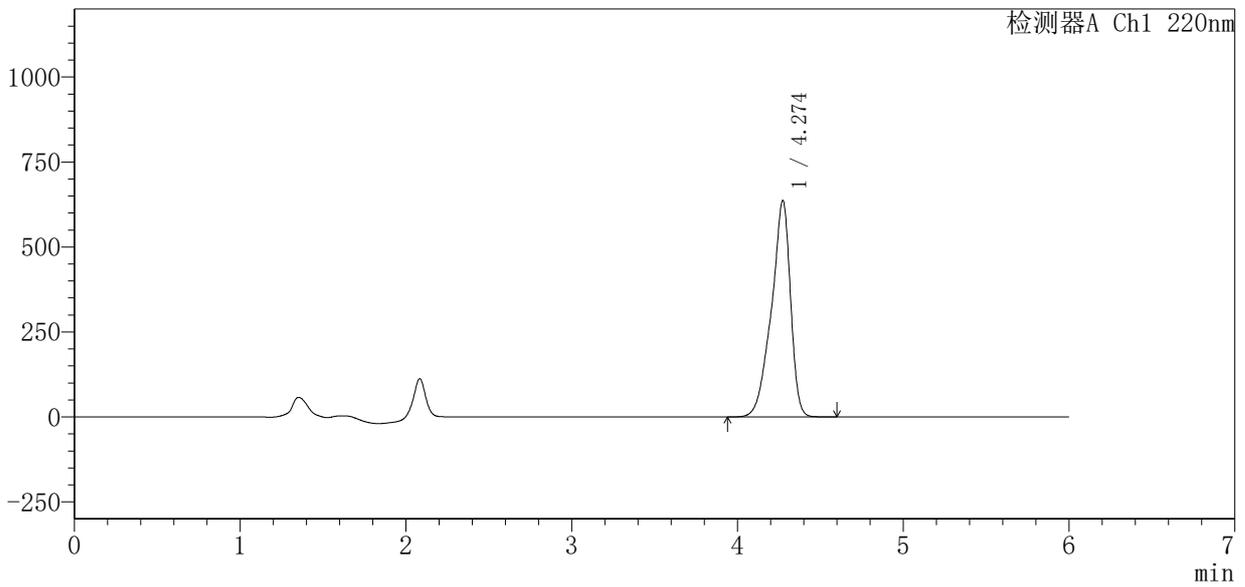
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-123-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 09:06:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.274	5090452	100.000	636187	7159	0.828	--
总计		5090452	100.000	636187			

图43 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



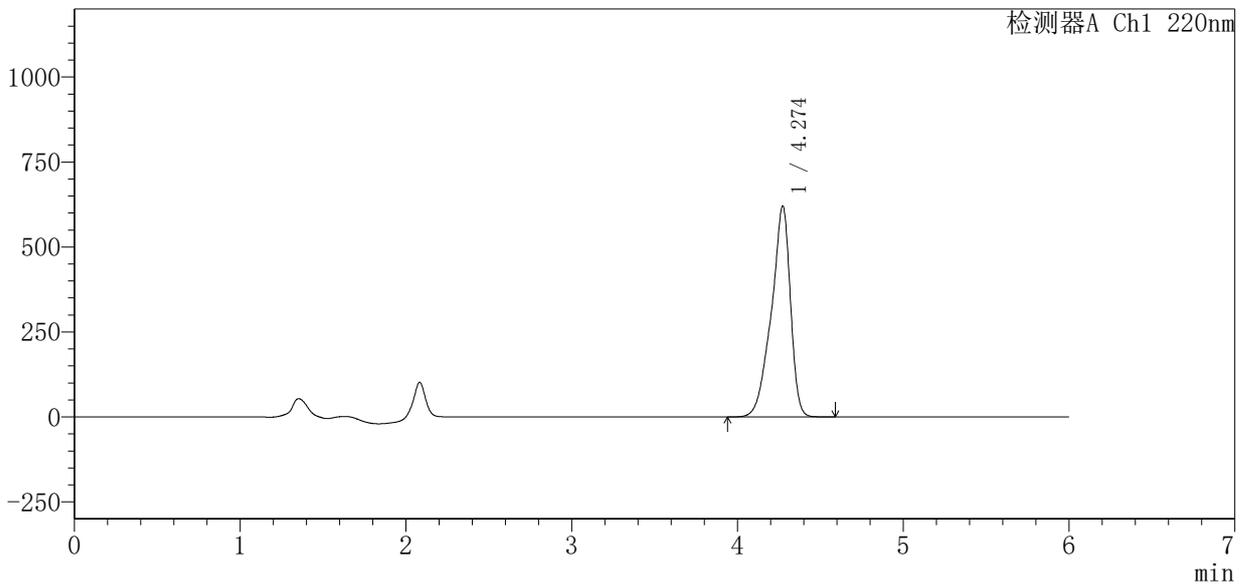
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-124-2 - zzp-2025110251p-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 09:13:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.274	4959433	100.000	620188	7182	0.827	--
总计		4959433	100.000	620188			

图44 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品(2025110251批)-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



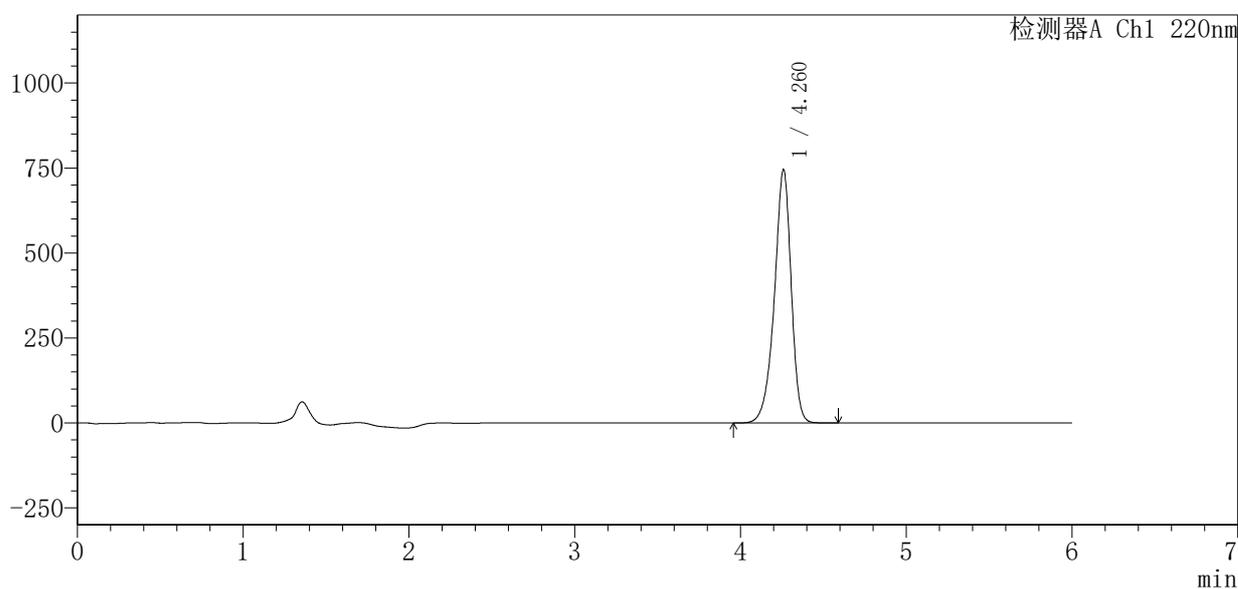
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-115-2 - zzp-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 02:18:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	5250687	100.000	743467	8842	0.900	--
总计		5250687	100.000	743467			

图45 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-2-1



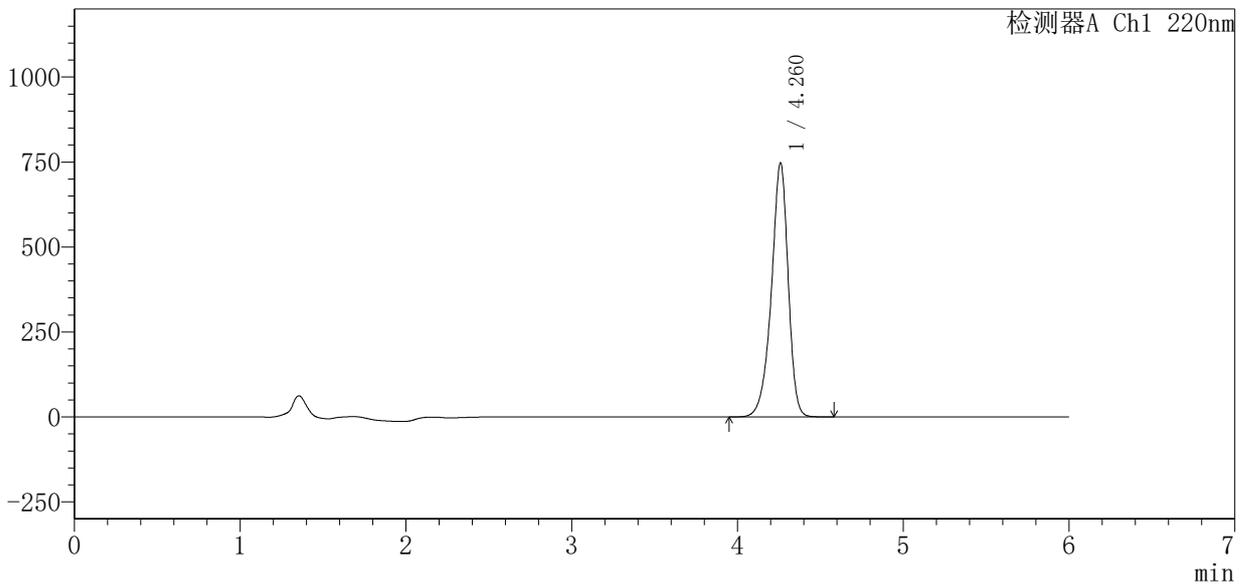
QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:35°C 波长:220nm
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 7-5/7-116-2 - zzp-rcd-jx-kq1y-pH7.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20251218-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/19 02:24:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/12/19 11:45:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.260	5257499	100.000	745652	8883	0.899	--
总计		5257499	100.000	745652			

图46 布洛芬混悬液溶出度测定开启1月HPLC图谱
 自制品-pH7.2介质-浆法-50转-极限转速
 对照品溶液-2-2