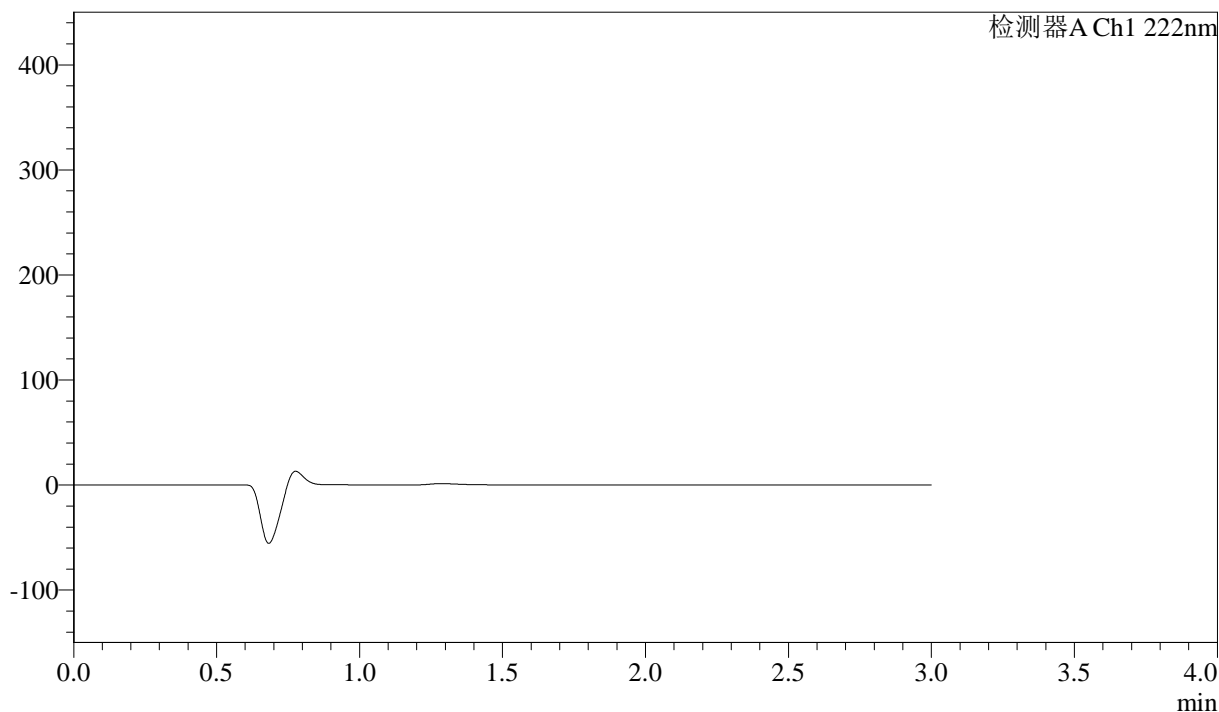


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-412-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:08:36 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 08:59:35 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

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

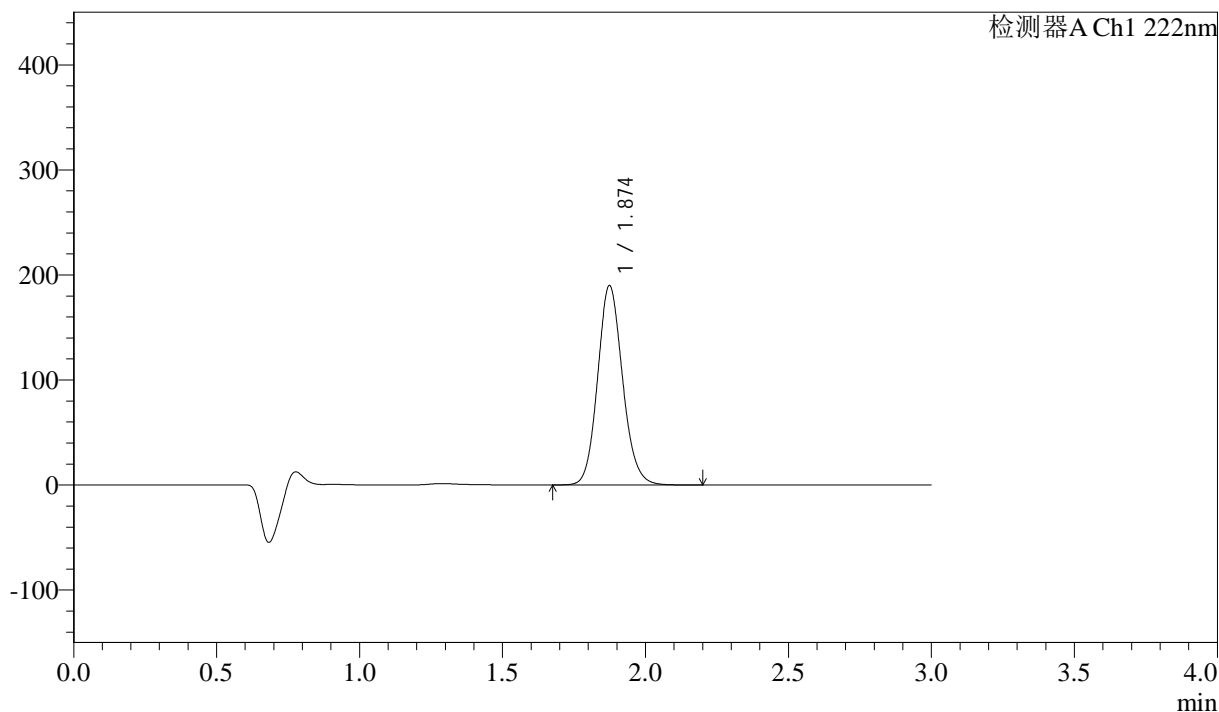
图1 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-413-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:12:00      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 08:59:39      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.874	1153220	189537	100.000	2243	1.122	--
总计		1153220	189537	100.000			

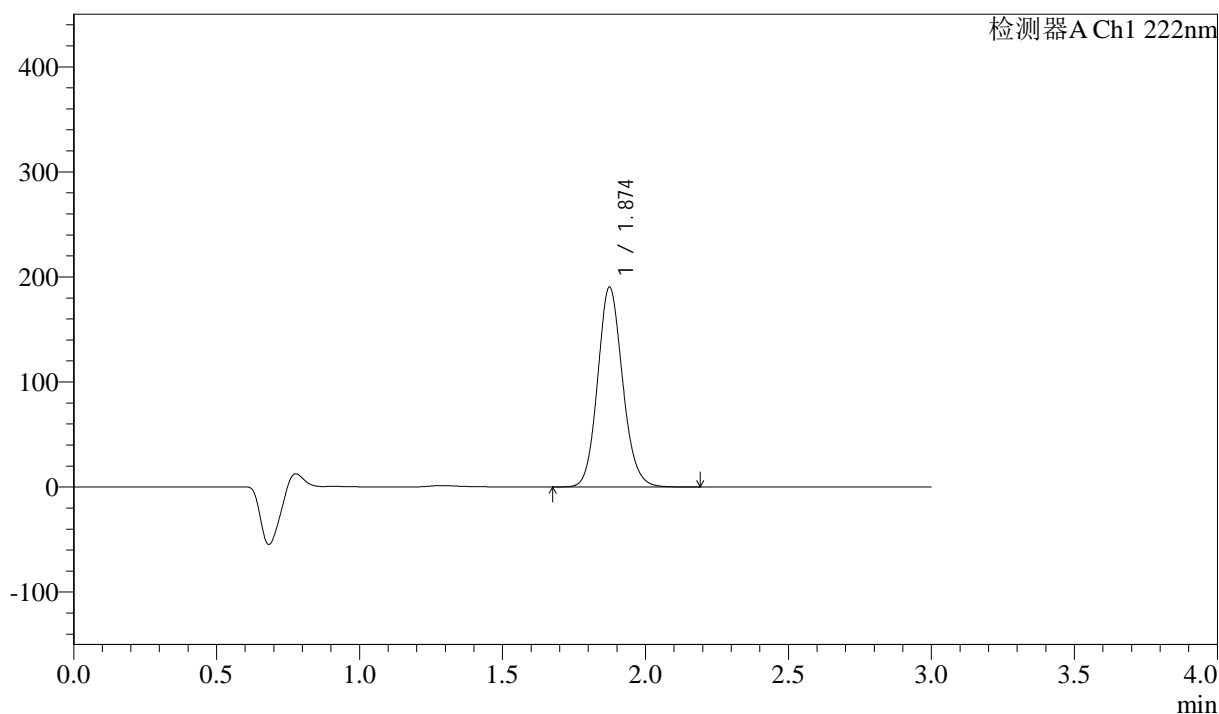
图2 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-414-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:15:23 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 08:59:41 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.874	1156752	189977	100.000	2238	1.123	--
总计		1156752	189977	100.000			

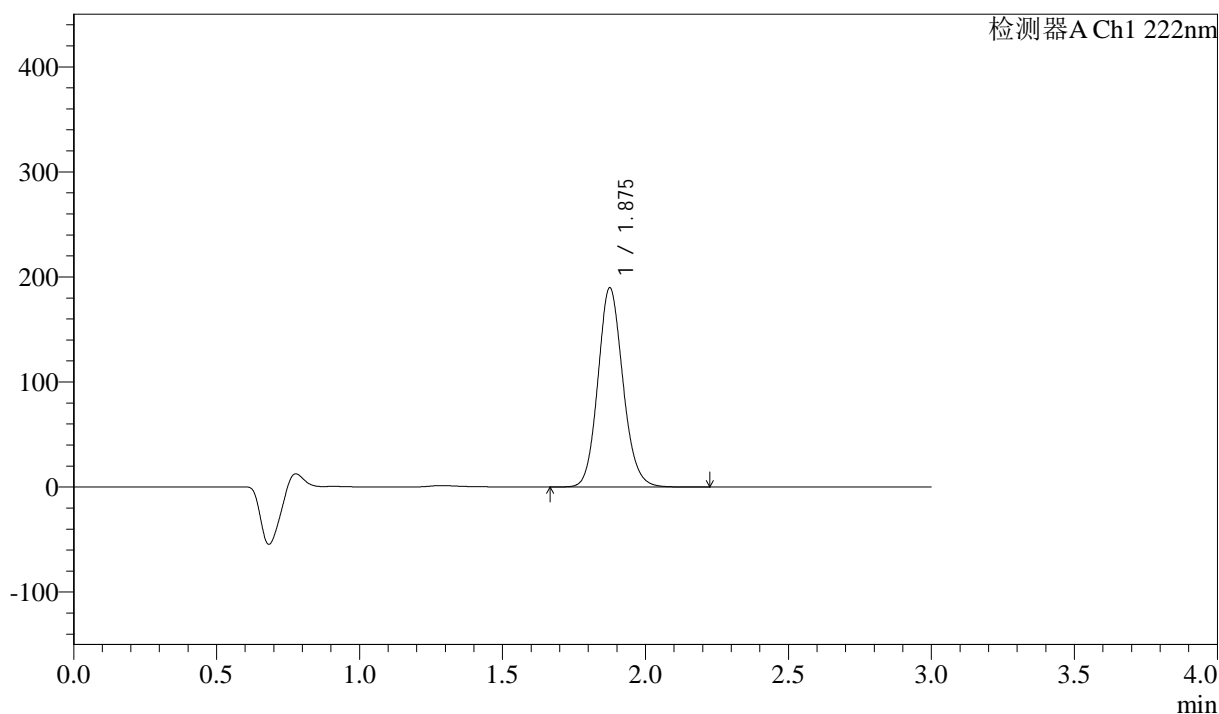
图3 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-415-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:18:46 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 08:59:43 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.875	1154117	188965	100.000	2236	1.124	--
总计		1154117	188965	100.000			

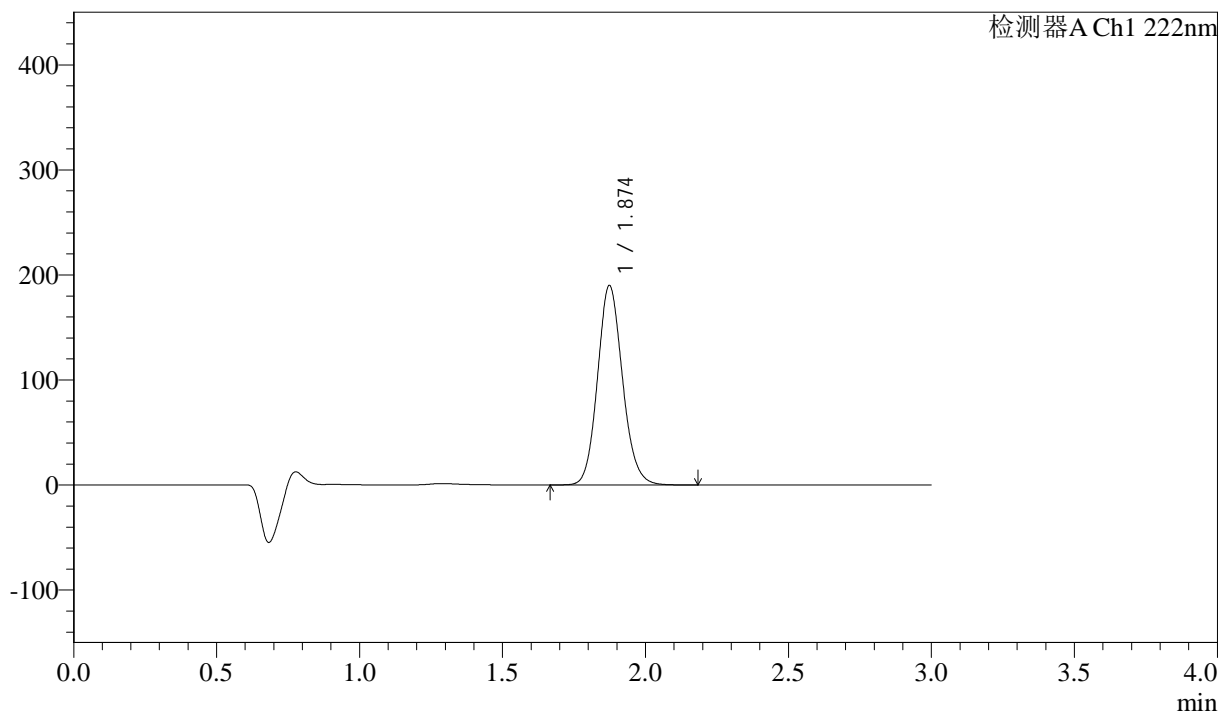
图4 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-416-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:22:09 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 08:59:46 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.874	1154897	189670	100.000	2236	1.123	--
总计		1154897	189670	100.000			

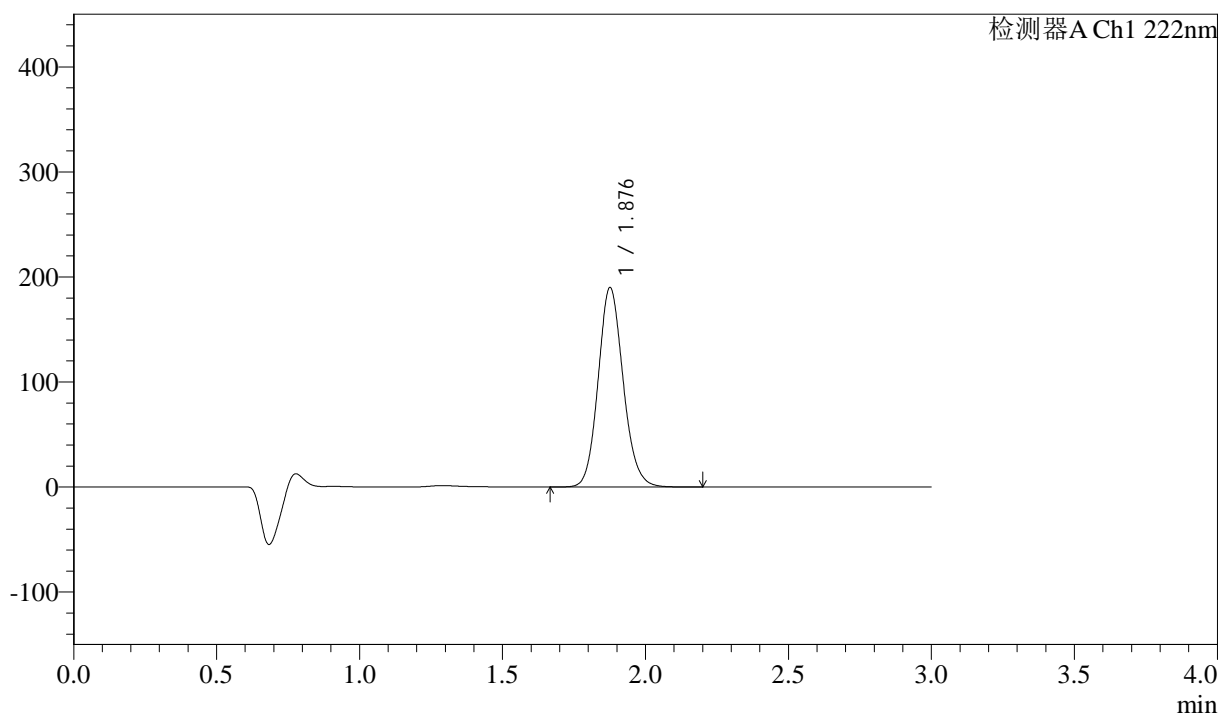
图5 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-417-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:25:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 08:59:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.876	1156992	188997	100.000	2232	1.123	--
总计		1156992	188997	100.000			

图6 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



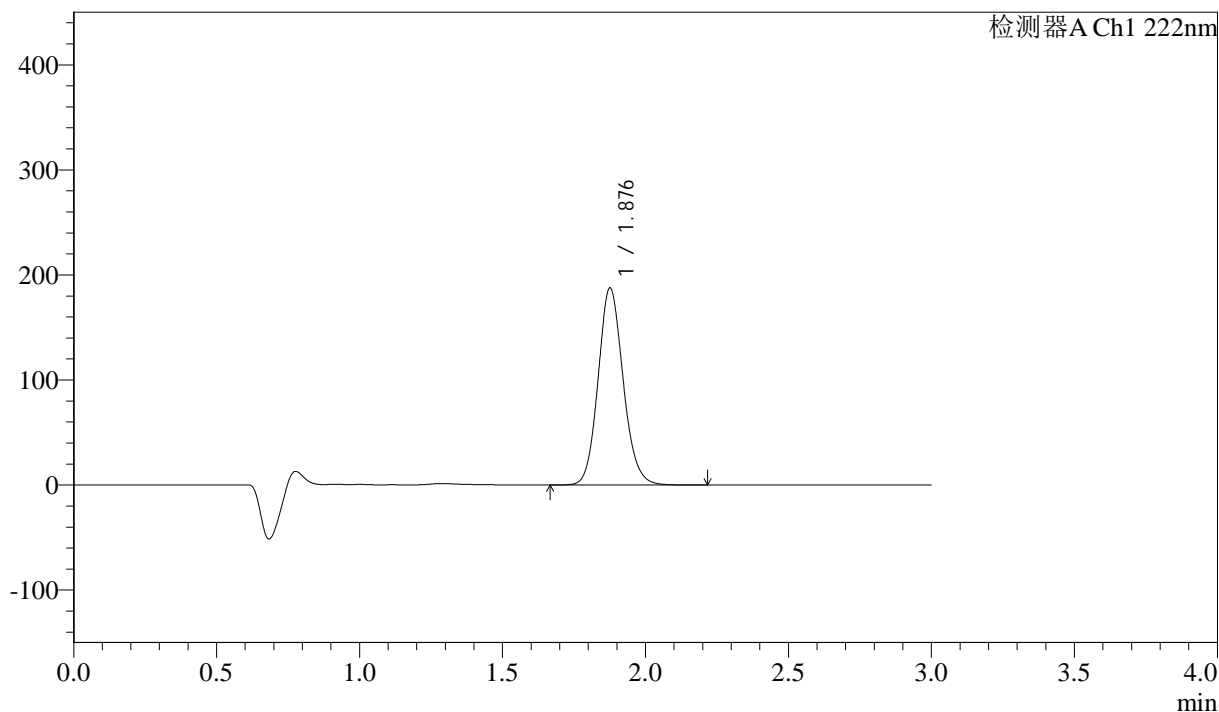
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-418-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: zhanghongxin  
 进样时间: 2025/05/19 15:28:54 处理者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 08:59:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.876	1143242	186534	100.000	2228	1.123	--
总计		1143242	186534	100.000			

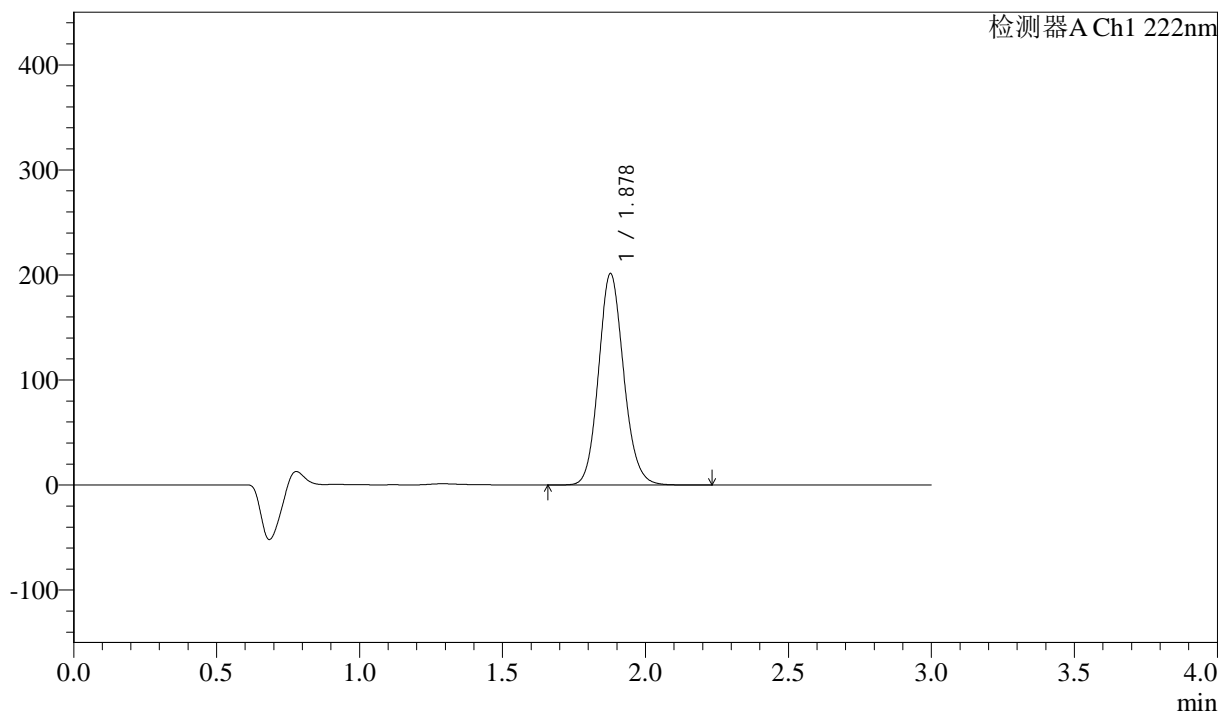
图7 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-419-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:32:16 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 08:59:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.878	1231119	200907	100.000	2218	1.124	--
总计		1231119	200907	100.000			

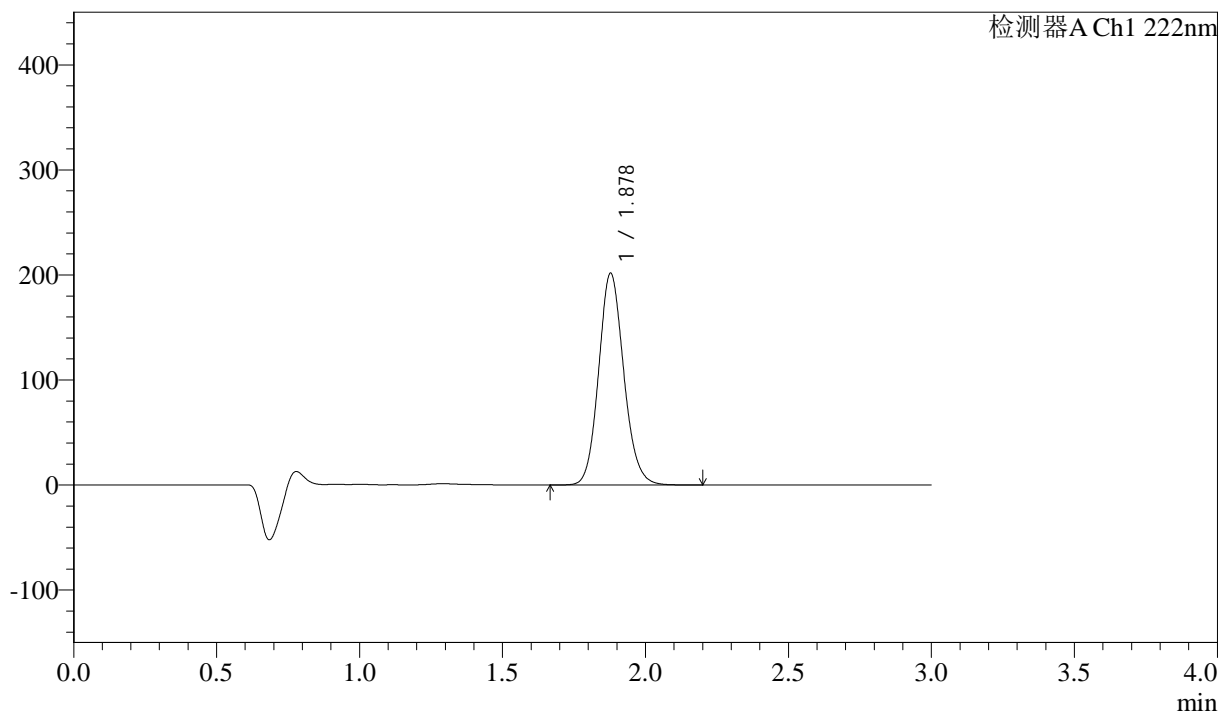
图8 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-420-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:35:39 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 08:59:55 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.878	1233812	201366	100.000	2216	1.123	--
总计		1233812	201366	100.000			

图9 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1



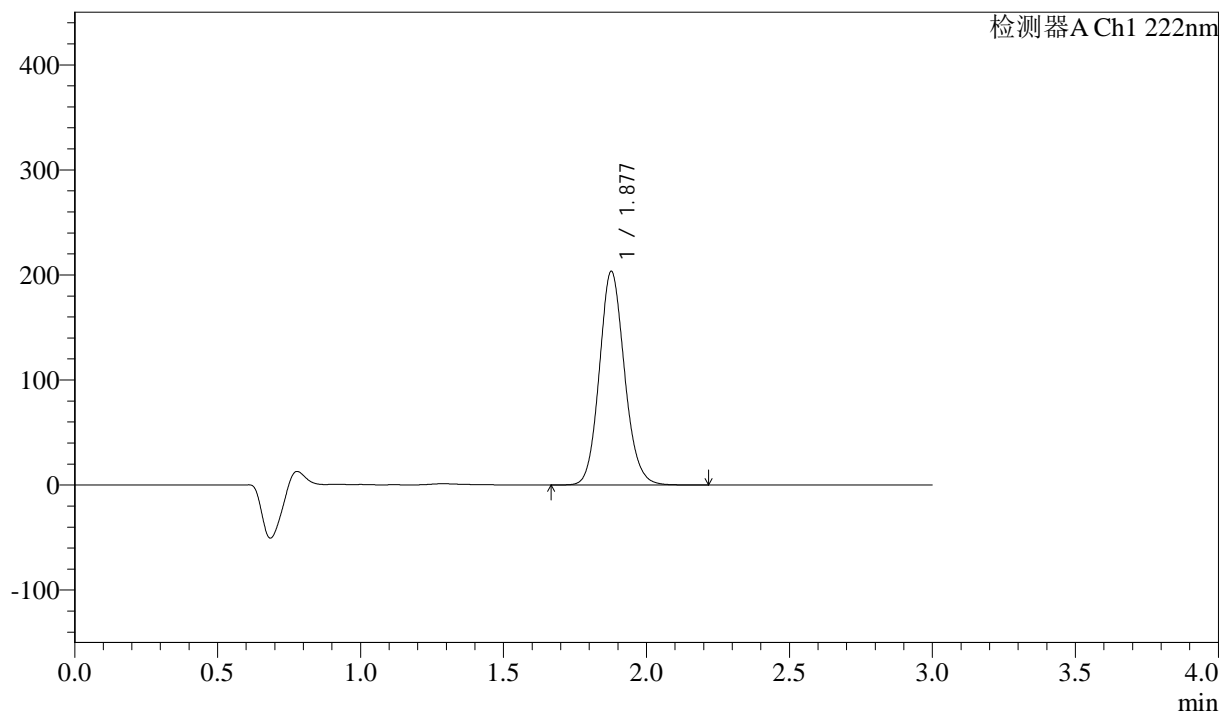
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-421-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:39:01 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 08:59:57 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.877	1245264	202782	100.000	2214	1.123	--
总计		1245264	202782	100.000			

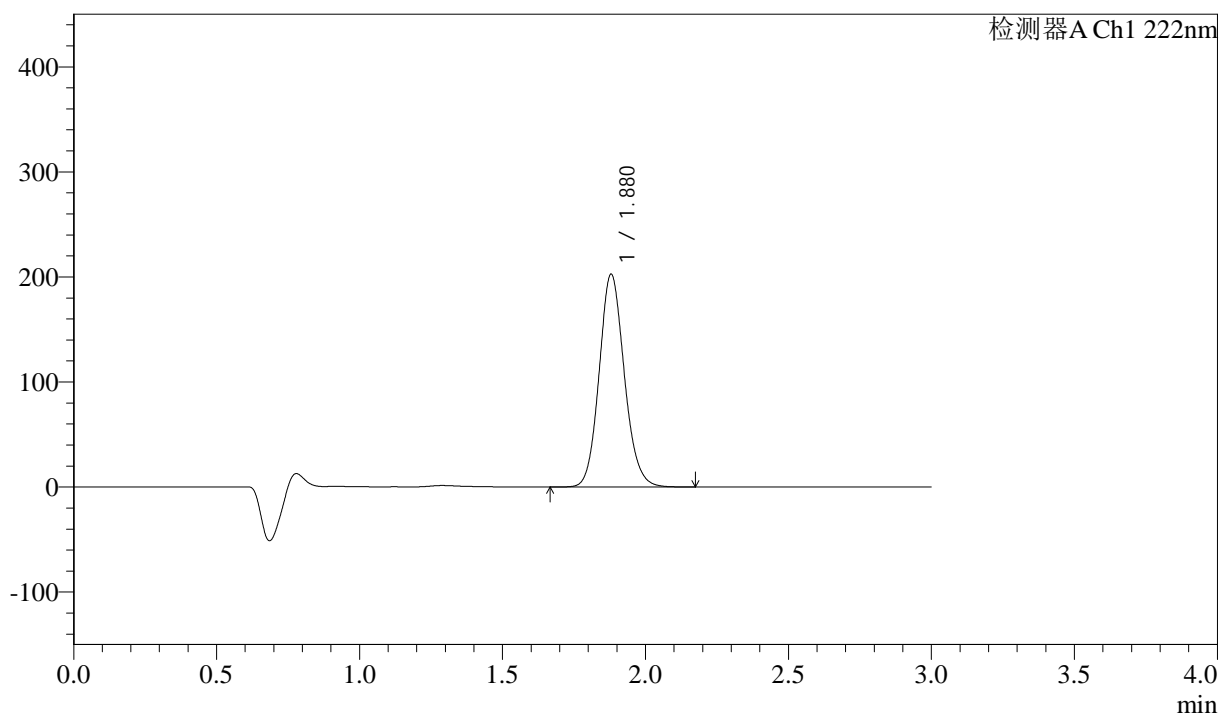
图10 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-422-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:42:23 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 09:00:00 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1241238	202660	100.000	2216	1.121	--
总计		1241238	202660	100.000			

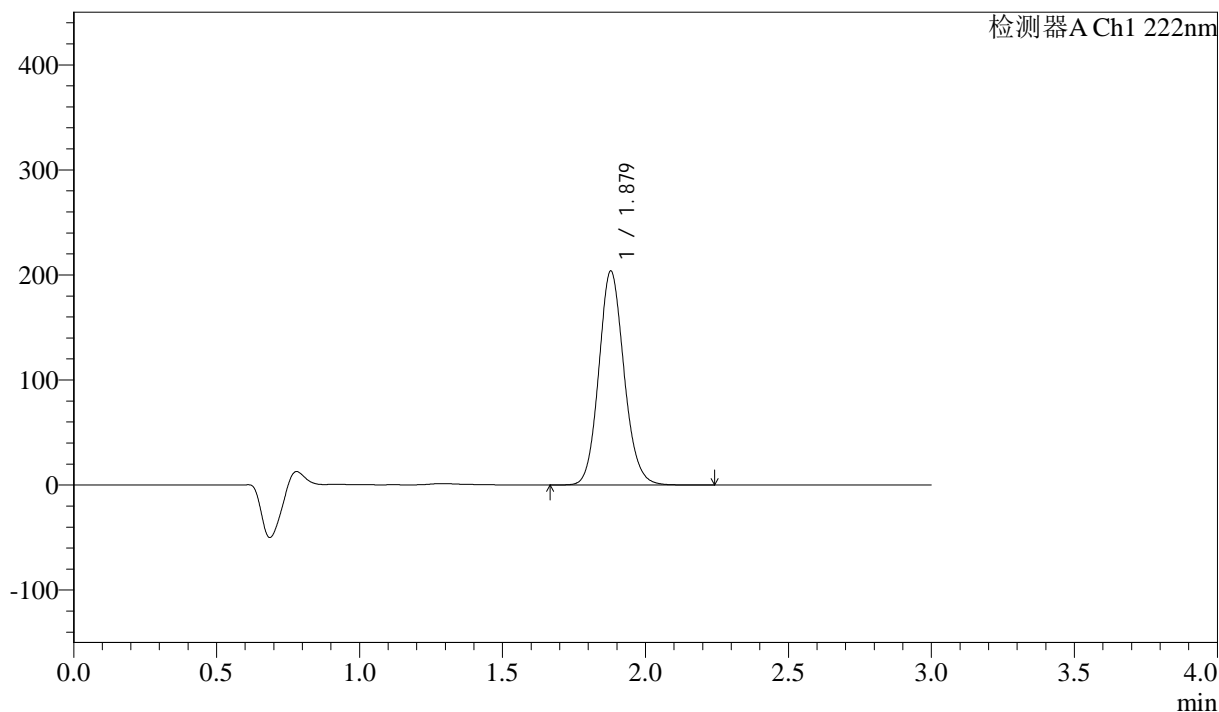
图11 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-423-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:45:45 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:02 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1250696	203587	100.000	2204	1.120	--
总计		1250696	203587	100.000			

图12 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

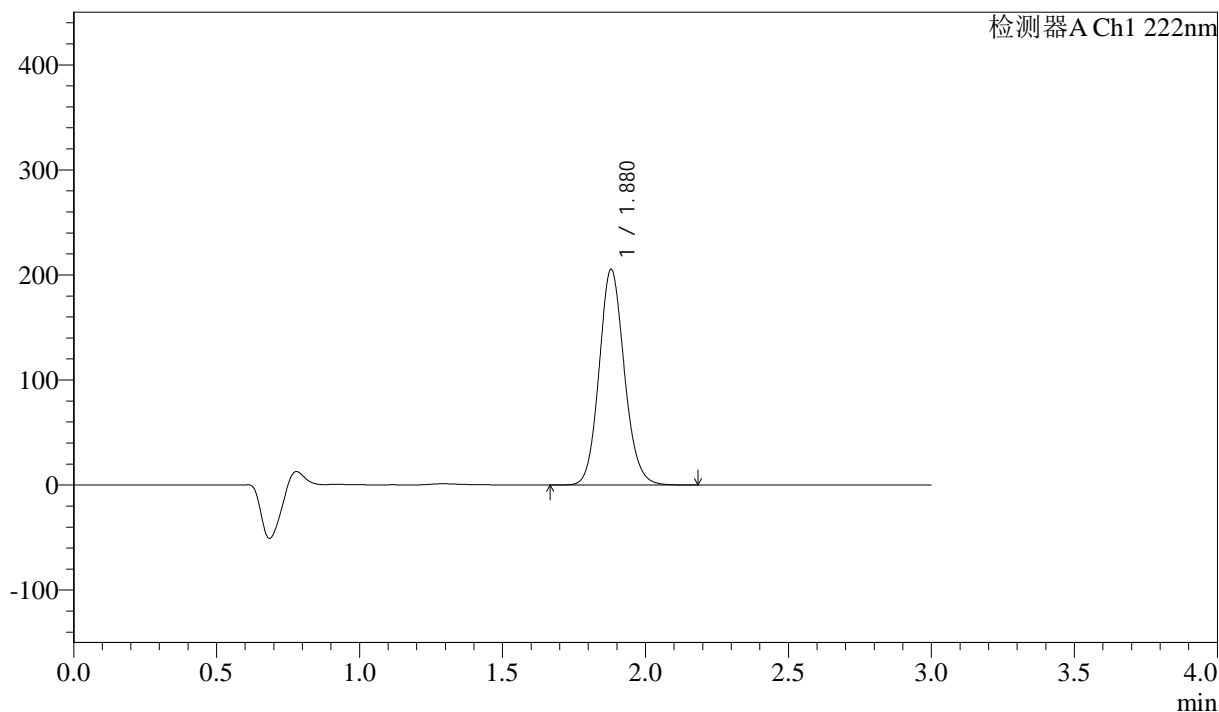


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-425-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:52:28 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:07 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1260811	205418	100.000	2205	1.119	--
总计		1260811	205418	100.000			

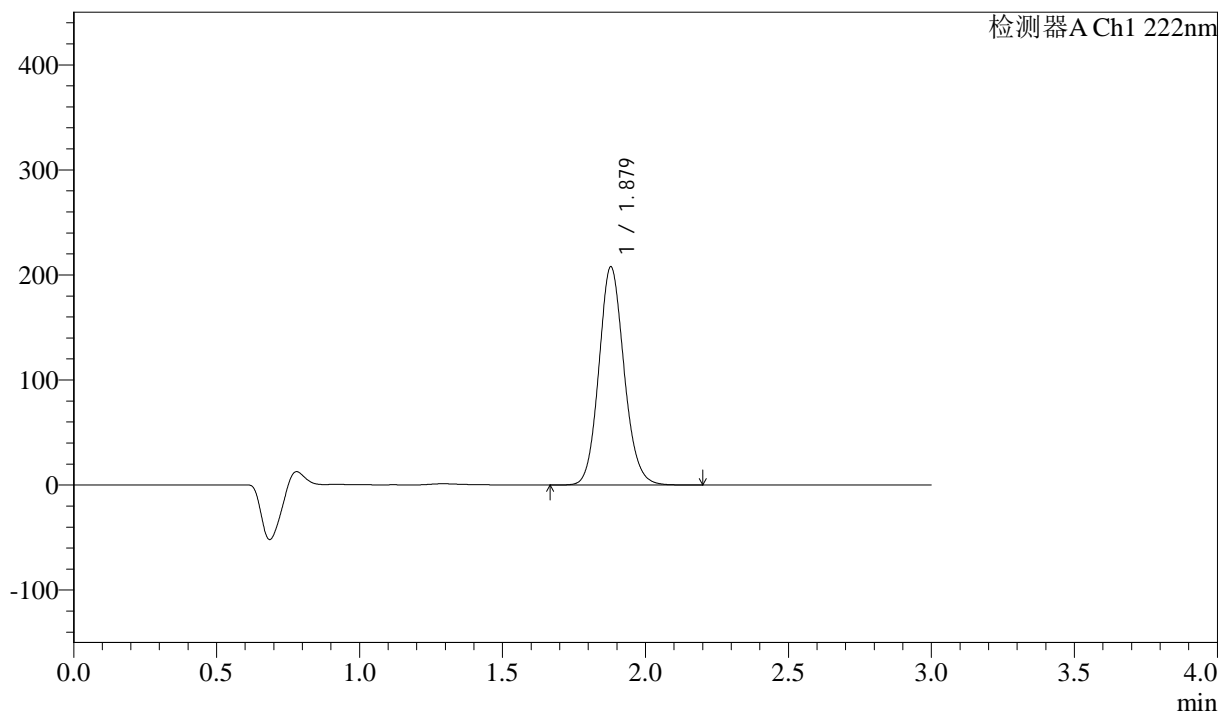
图14 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-426-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:55:50 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 09:00:09 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1273666	207704	100.000	2210	1.120	--
总计		1273666	207704	100.000			

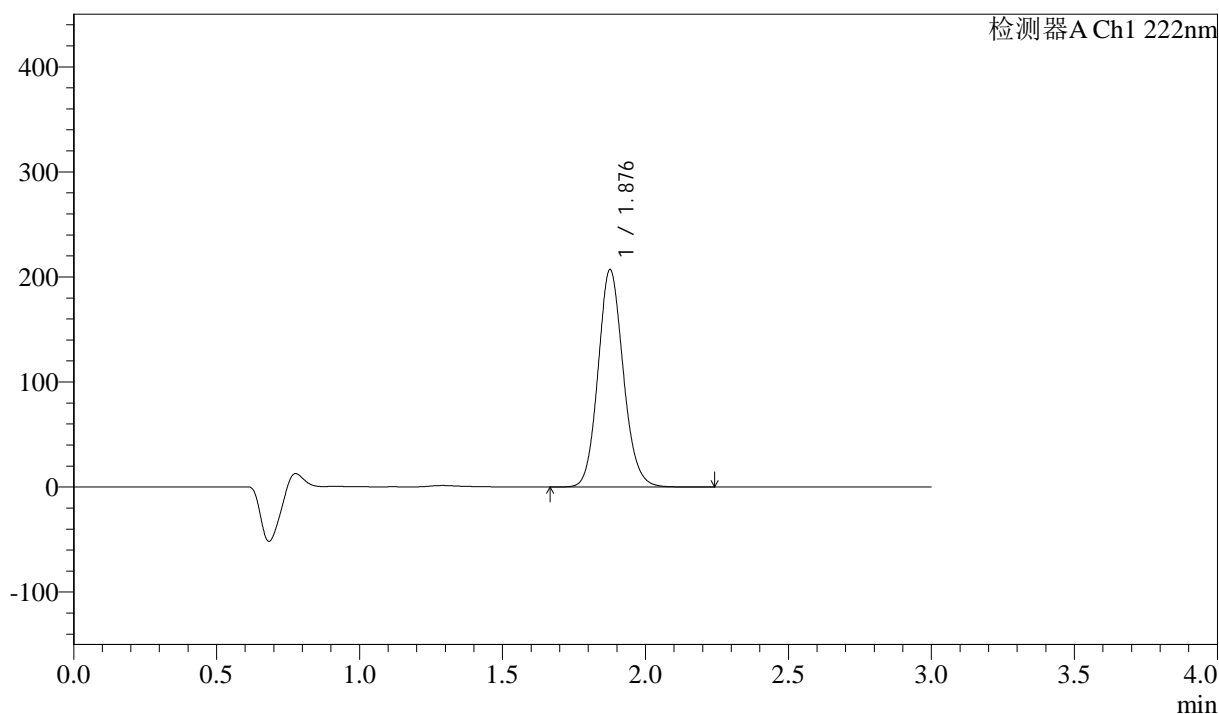
图15 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-427-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 15:59:12 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:12 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.876	1268219	205982	100.000	2206	1.118	--
总计		1268219	205982	100.000			

图16 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1



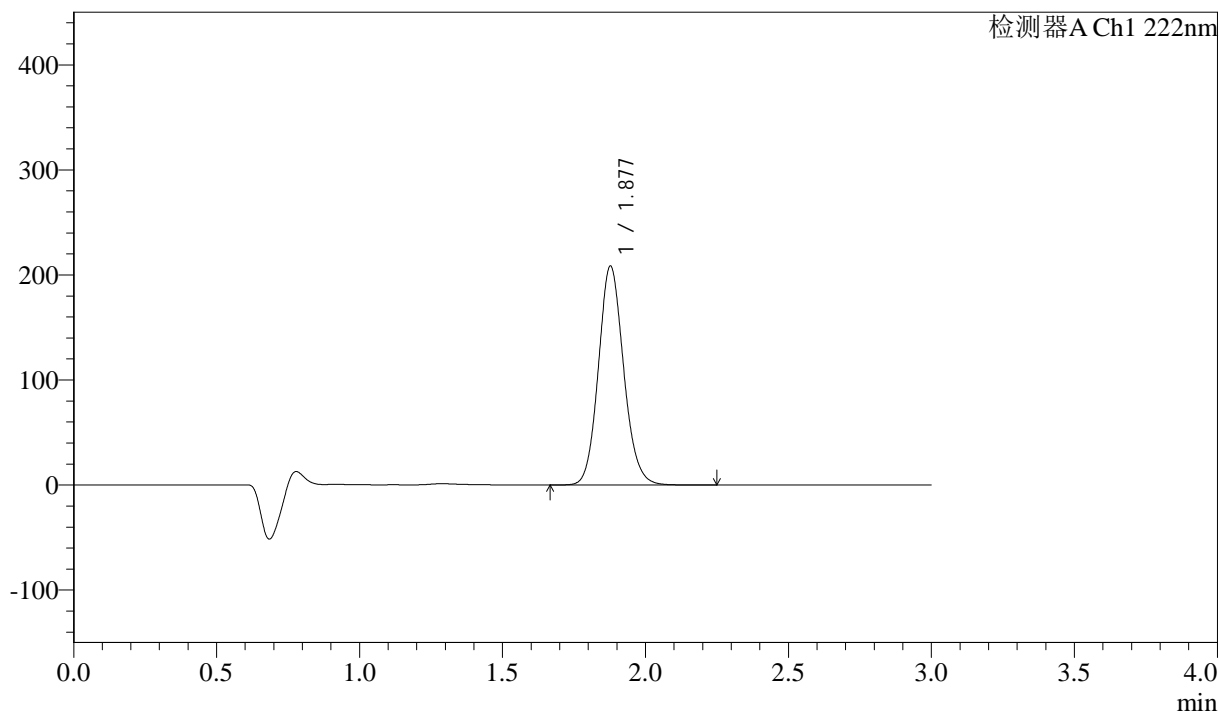
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-428-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:02:34 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:14 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.877	1281160	208017	100.000	2196	1.119	--
总计		1281160	208017	100.000			

图17 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



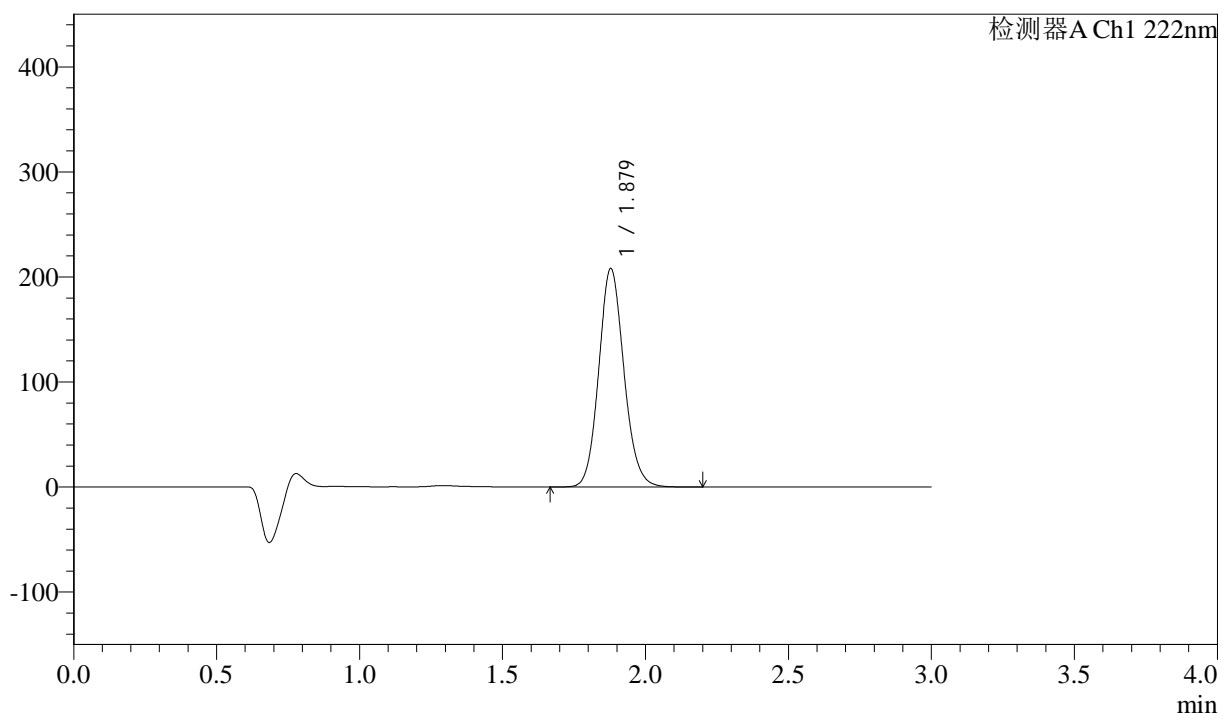
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-429-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:05:55 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:17 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1275545	207882	100.000	2209	1.117	--
总计		1275545	207882	100.000			

图18 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



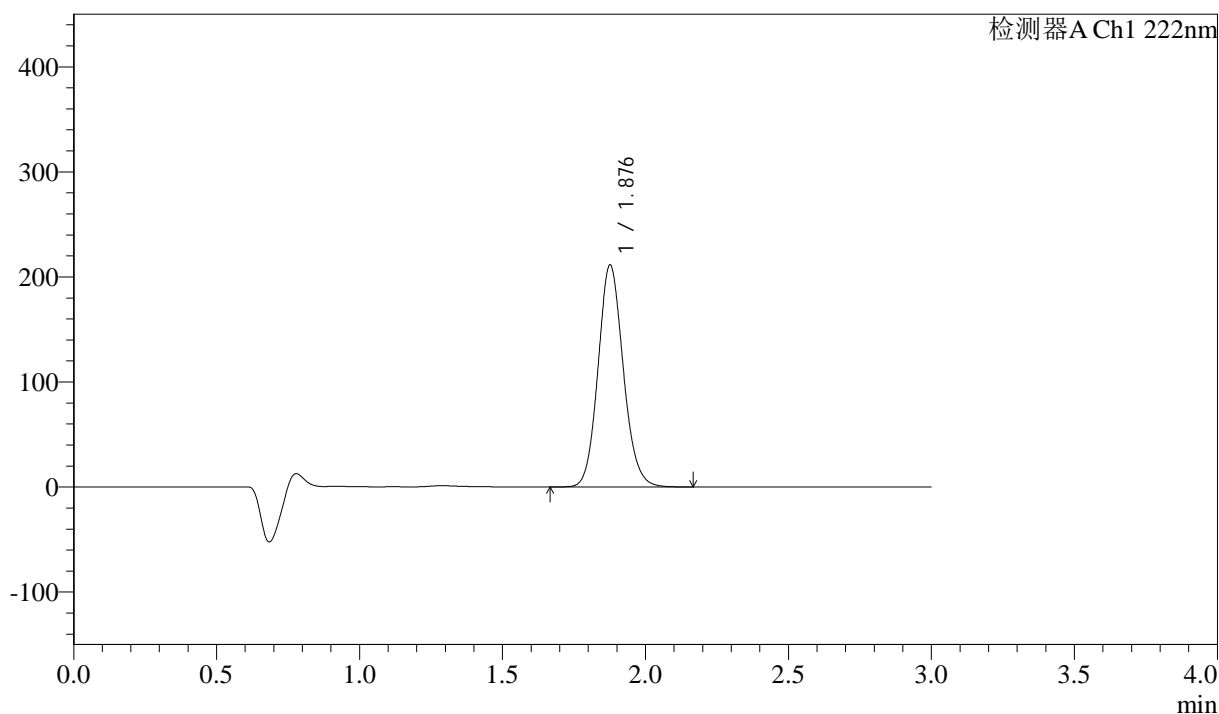
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-430-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:09:17 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:19 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.876	1297917	210359	100.000	2194	1.117	--
总计		1297917	210359	100.000			

图19 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



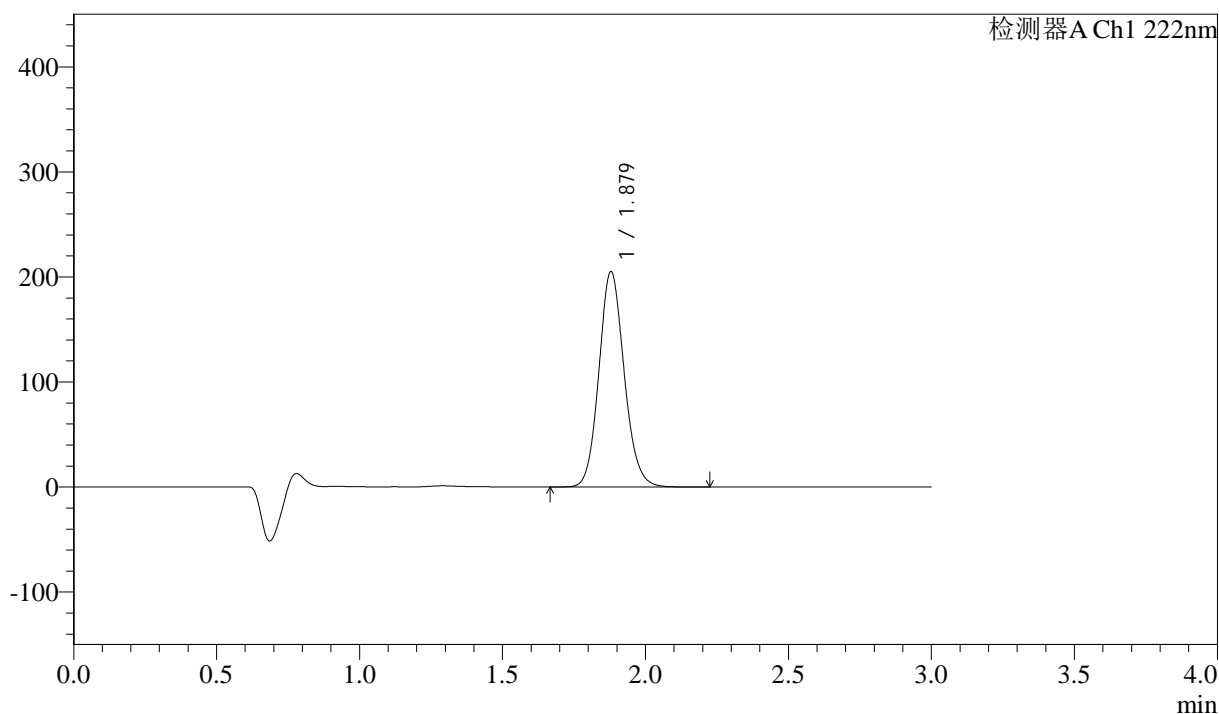
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-431-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:12:39 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:21 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1261027	205095	100.000	2197	1.116	--
总计		1261027	205095	100.000			

图20 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



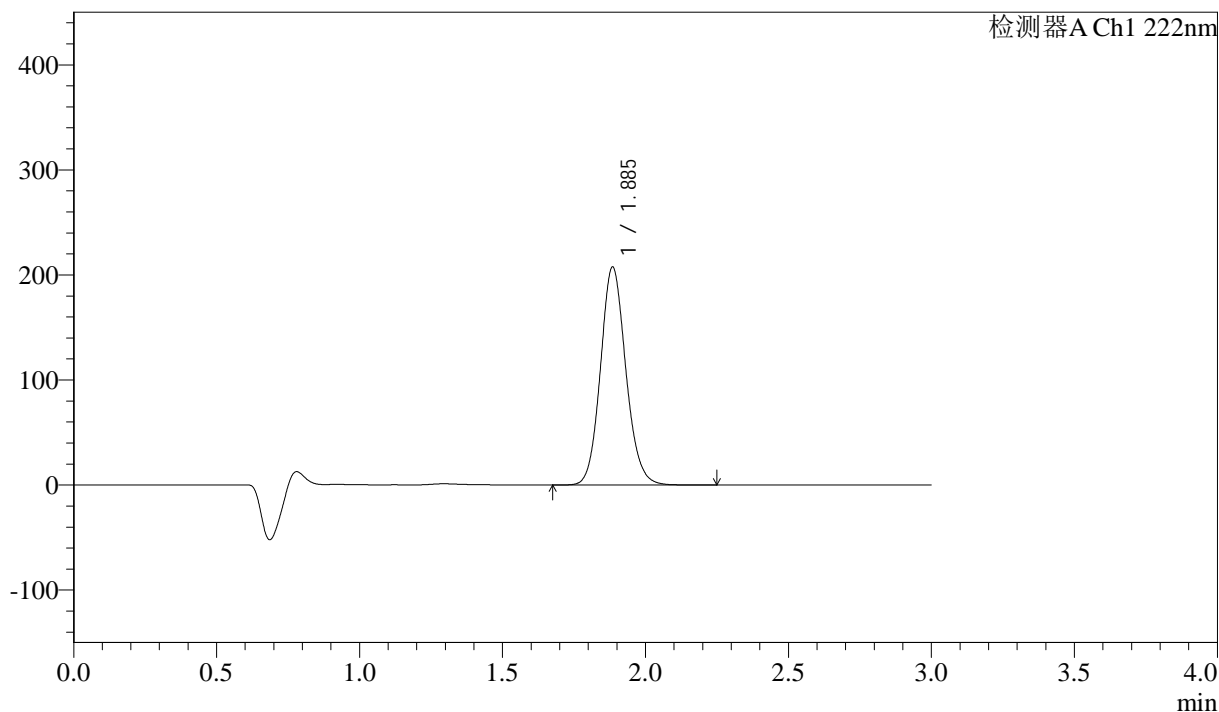
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-432-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:16:00 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:24 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.885	1281157	206793	100.000	2194	1.117	--
总计		1281157	206793	100.000			

图21 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



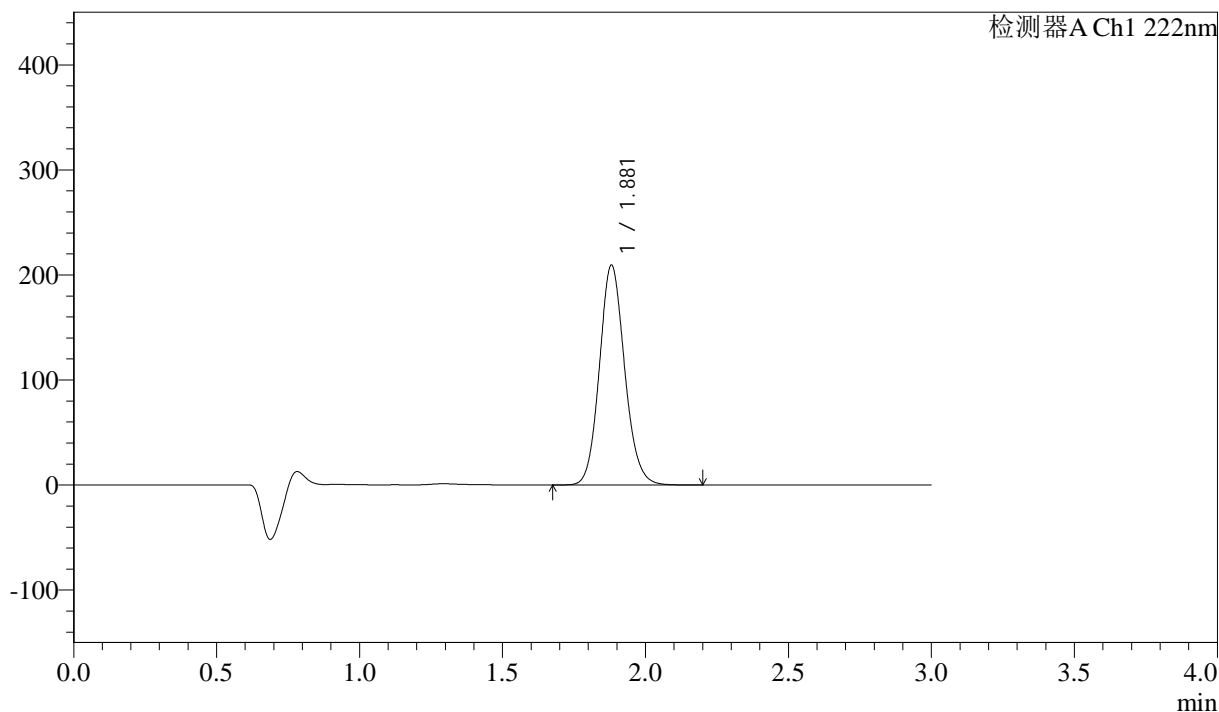
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-433-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:19:22 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:26 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1285846	209313	100.000	2205	1.117	--
总计		1285846	209313	100.000			

图22 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



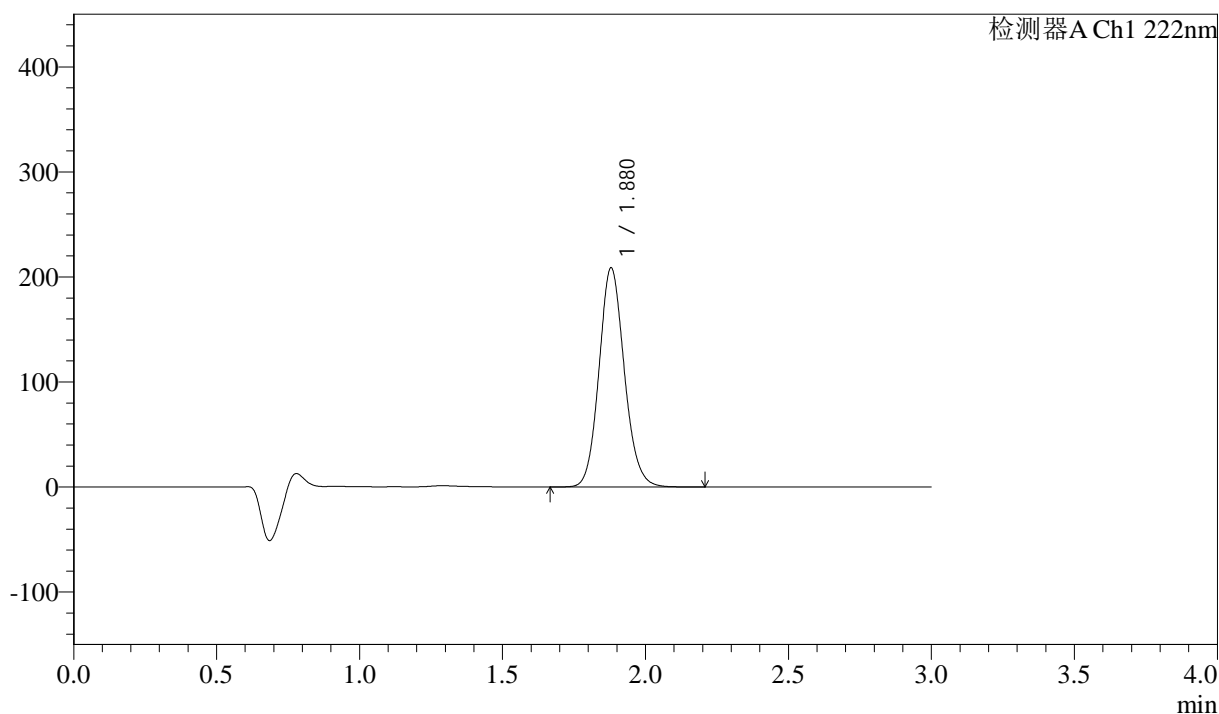
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-434-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:22:43 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:29 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1285022	208627	100.000	2190	1.117	--
总计		1285022	208627	100.000			

图23 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



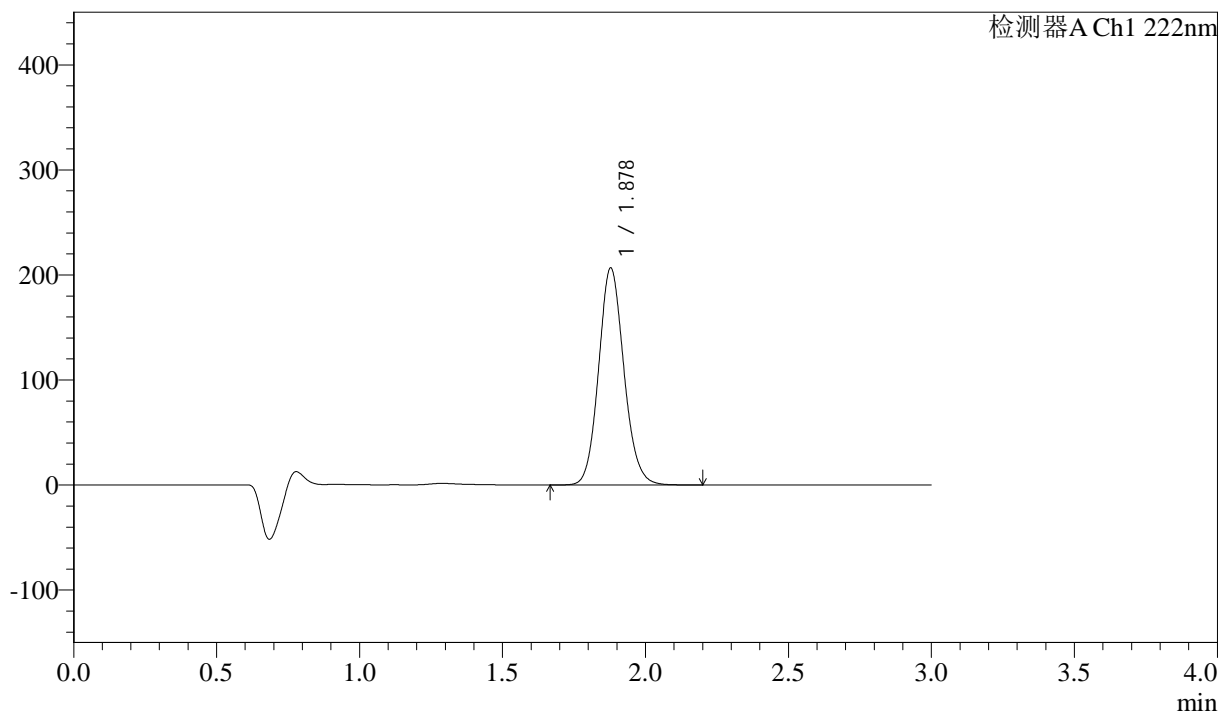
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-435-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:26:05 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:31 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.878	1272266	206395	100.000	2188	1.115	--
总计		1272266	206395	100.000			

图24 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



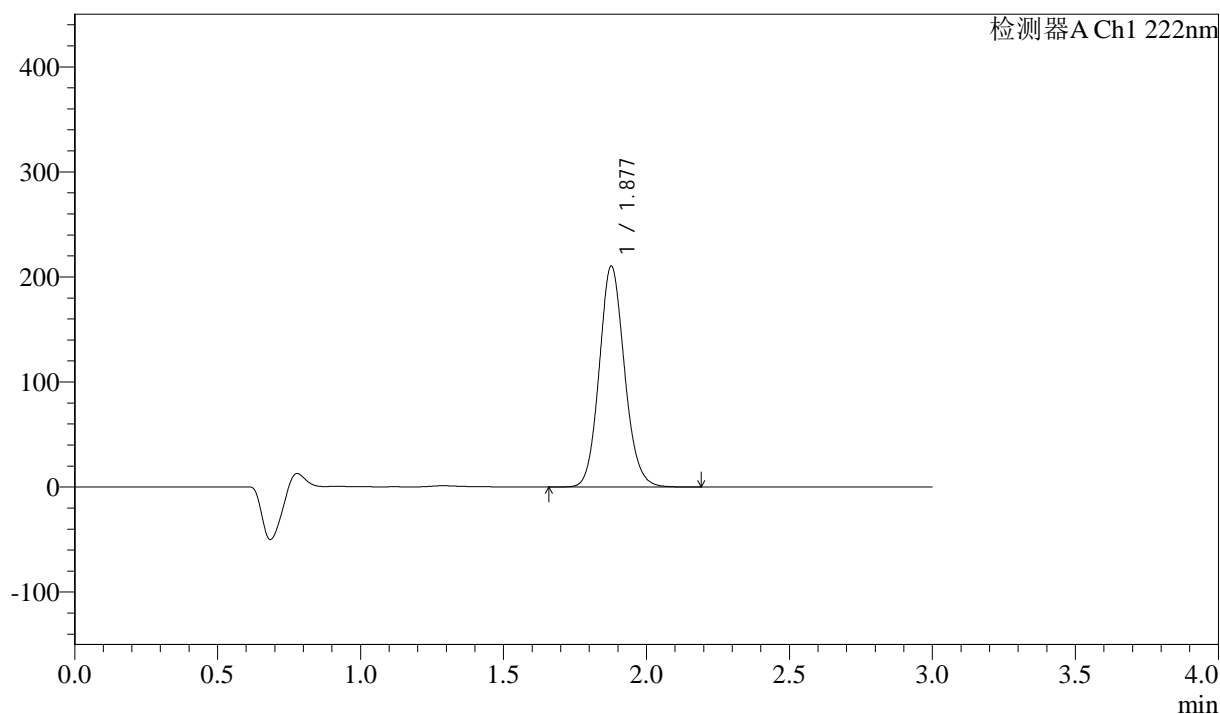
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-436-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:29:27 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:33 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.877	1293653	209670	100.000	2190	1.115	--
总计		1293653	209670	100.000			

图25 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



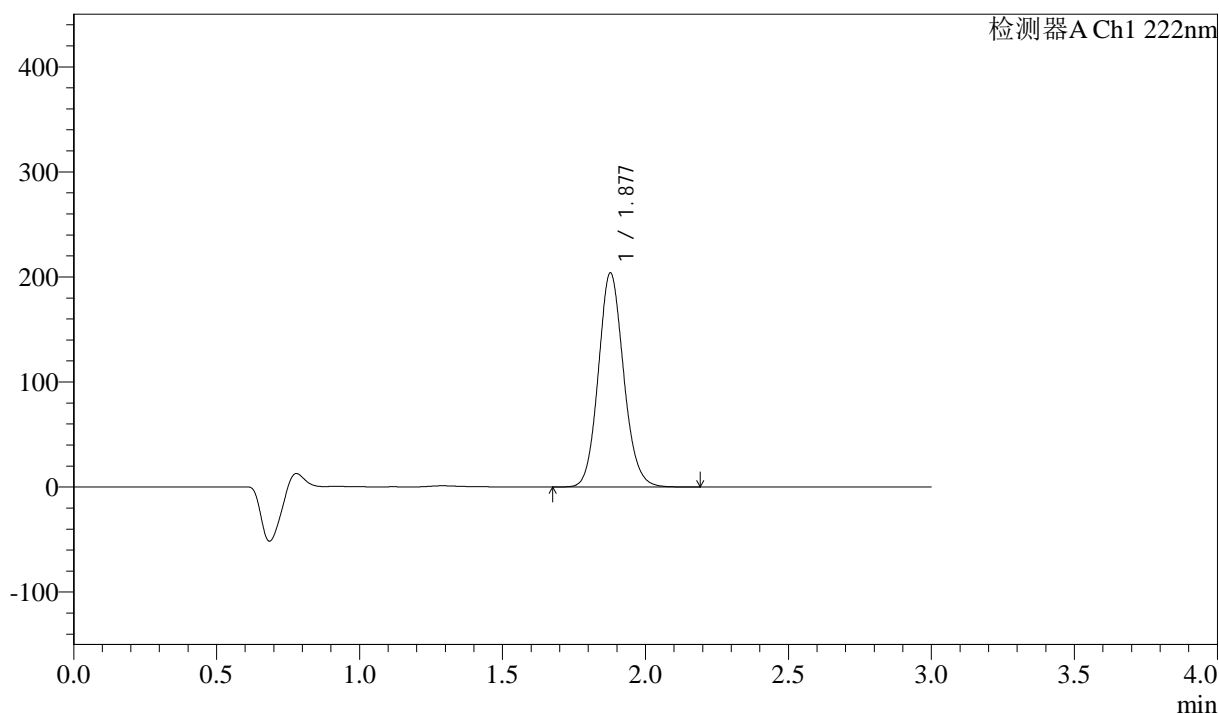
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-437-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:32:49 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:36 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.877	1254084	203355	100.000	2188	1.114	--
总计		1254084	203355	100.000			

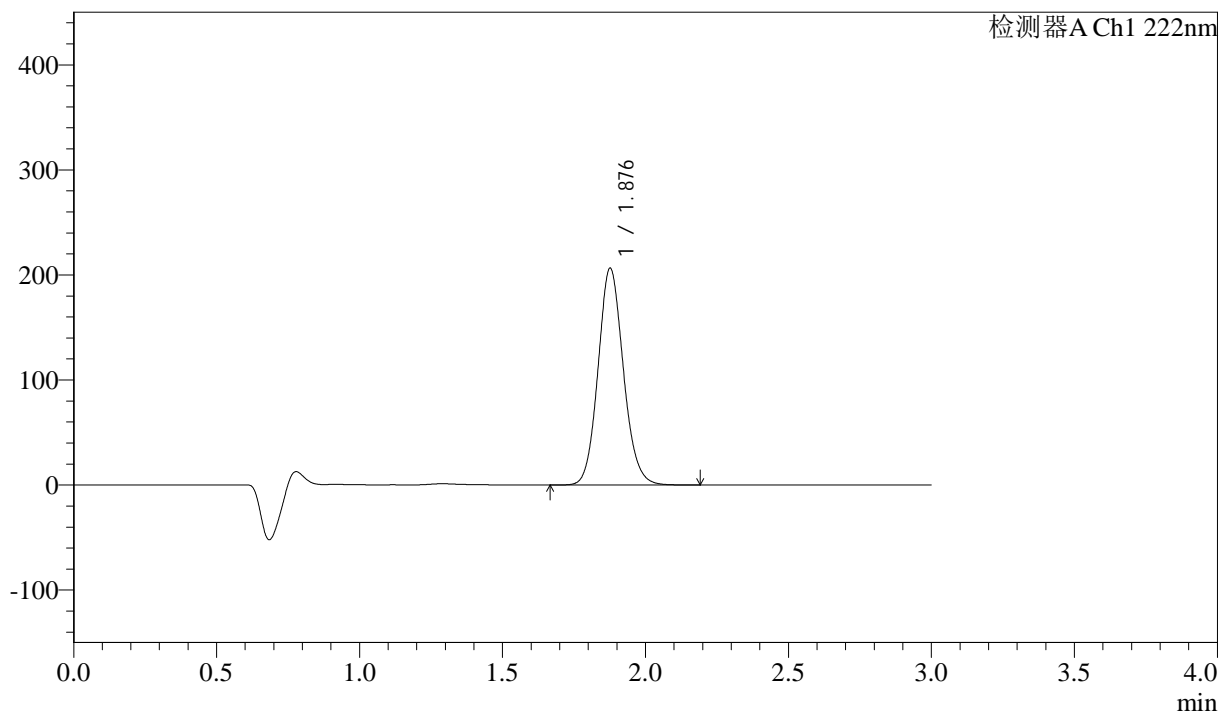
图26 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-438-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:36:11 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 09:00:38 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.876	1271866	205530	100.000	2179	1.113	--
总计		1271866	205530	100.000			

图27 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1



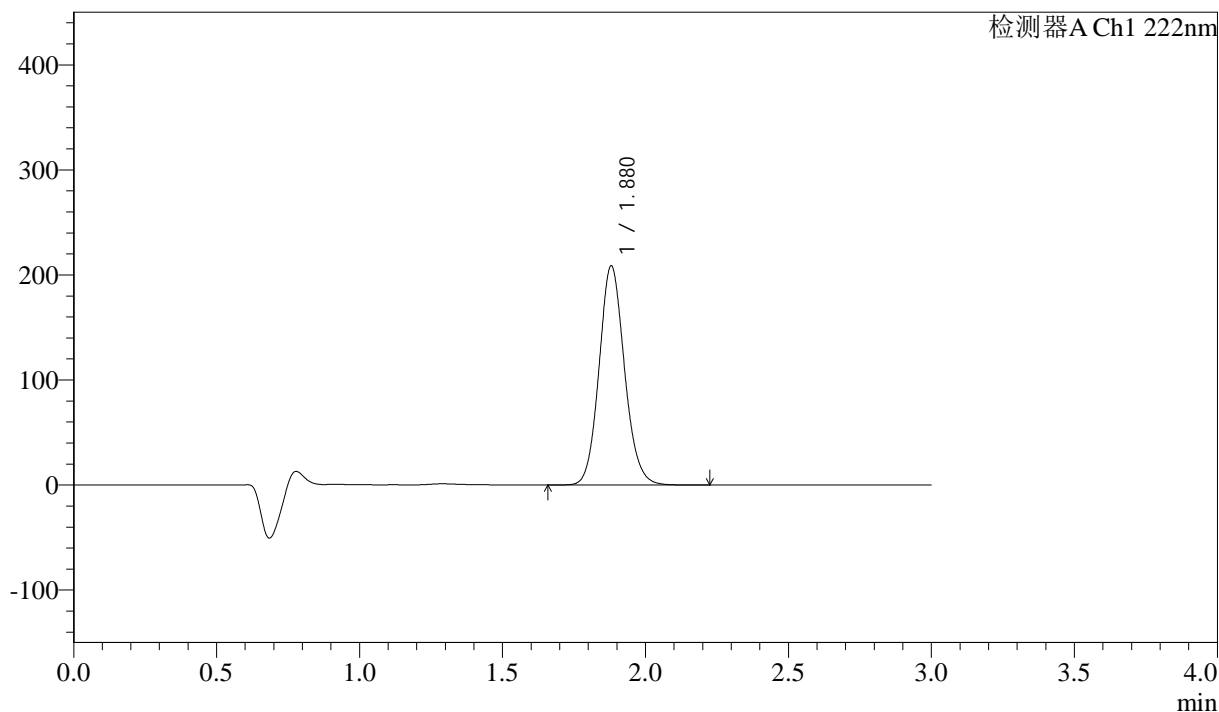
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-439-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:39:33 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:40 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1292198	208654	100.000	2168	1.113	--
总计		1292198	208654	100.000			

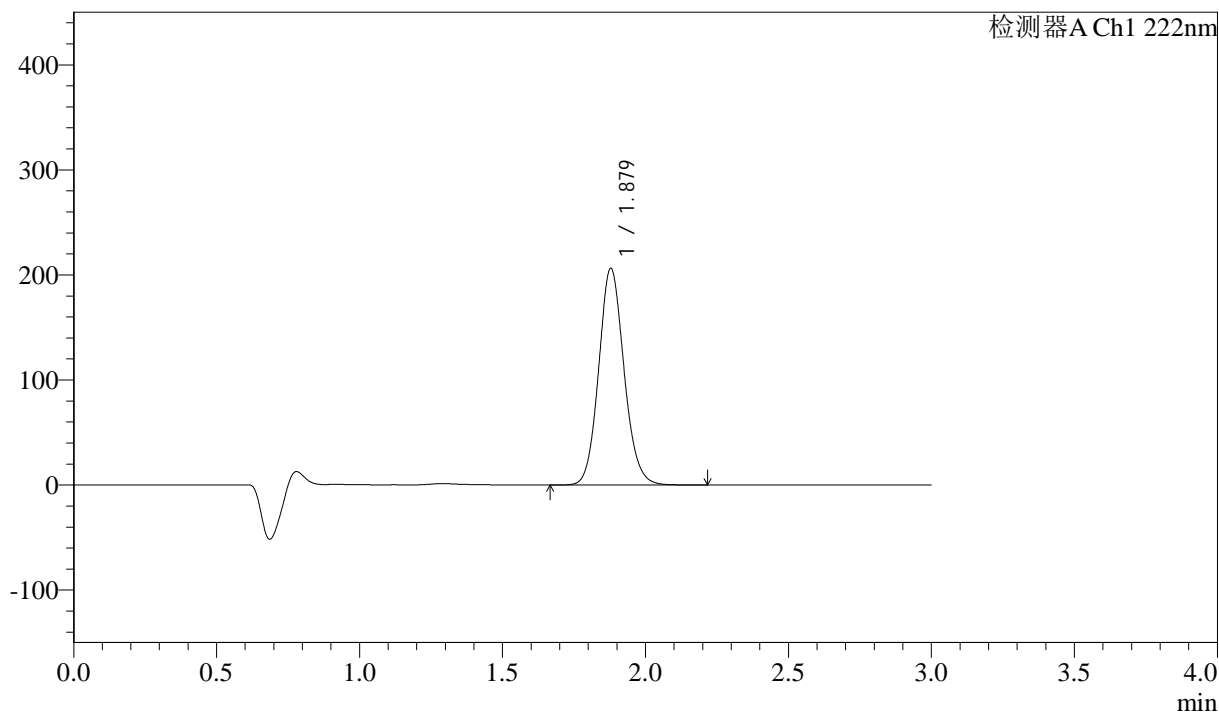
图28 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-440-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:42:55 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:43 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1272515	206257	100.000	2183	1.111	--
总计		1272515	206257	100.000			

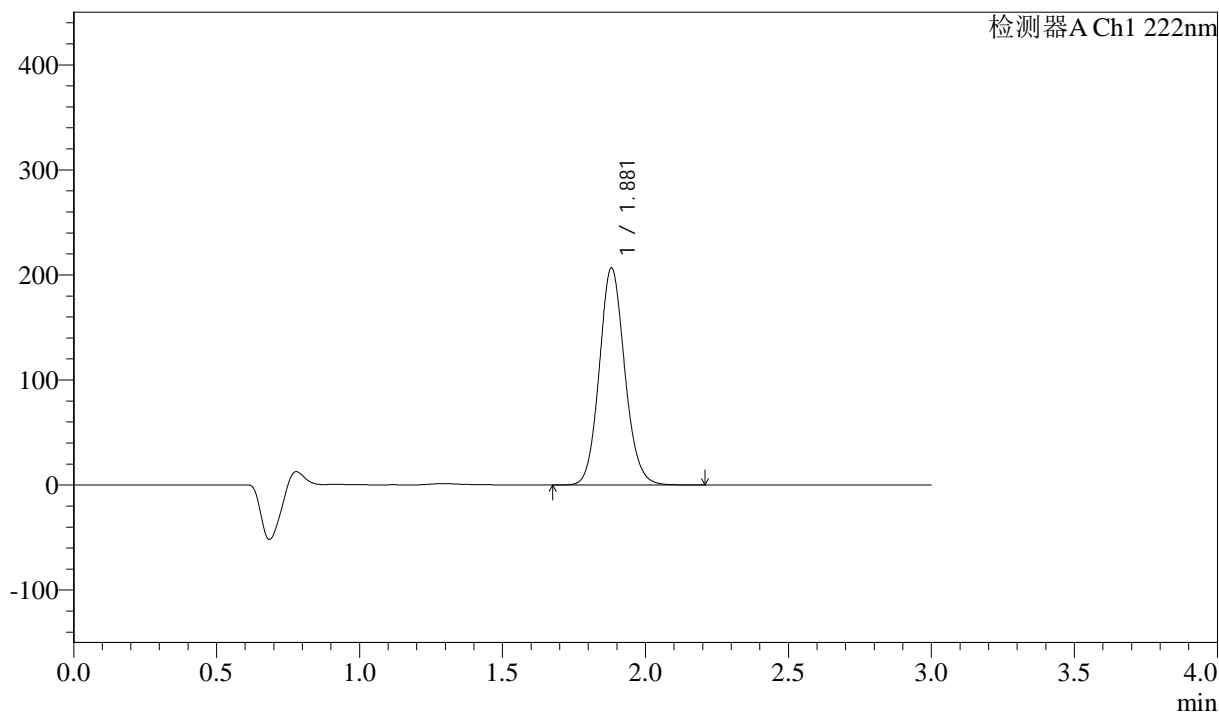
图29 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-441-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:46:17 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:45 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1280935	206688	100.000	2166	1.111	--
总计		1280935	206688	100.000			

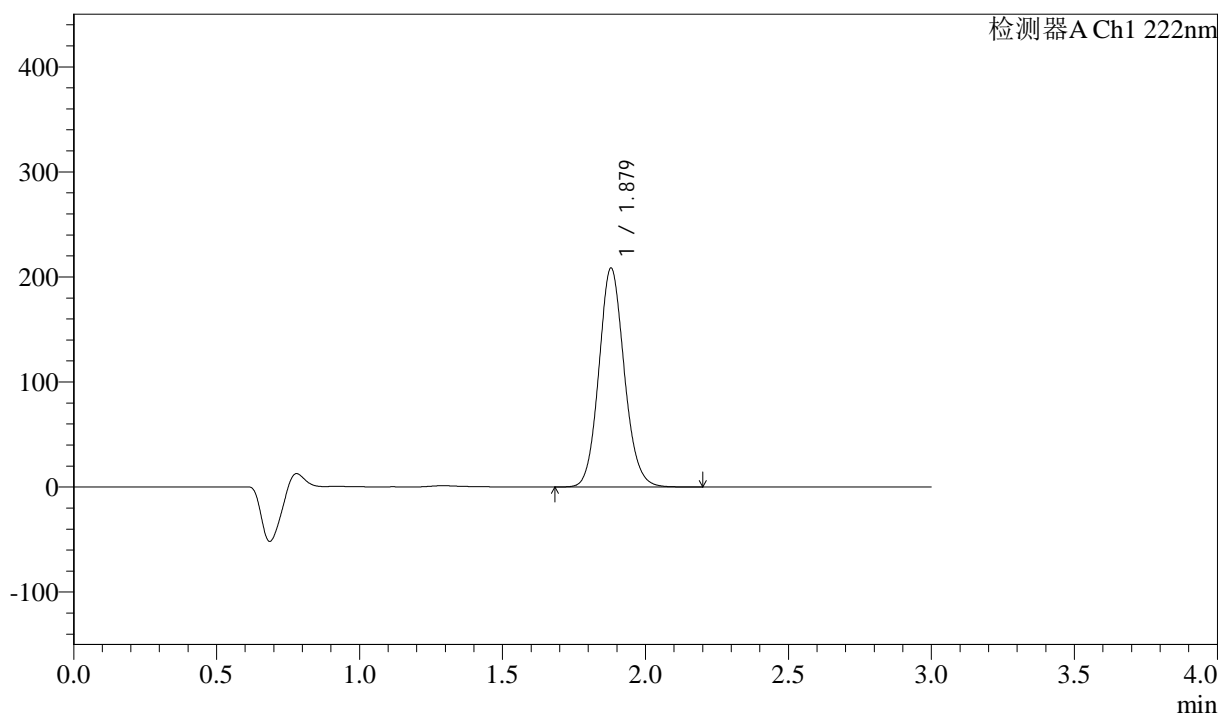
图30 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-442-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:49:39      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:48      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1287280	208501	100.000	2177	1.110	--
总计		1287280	208501	100.000			

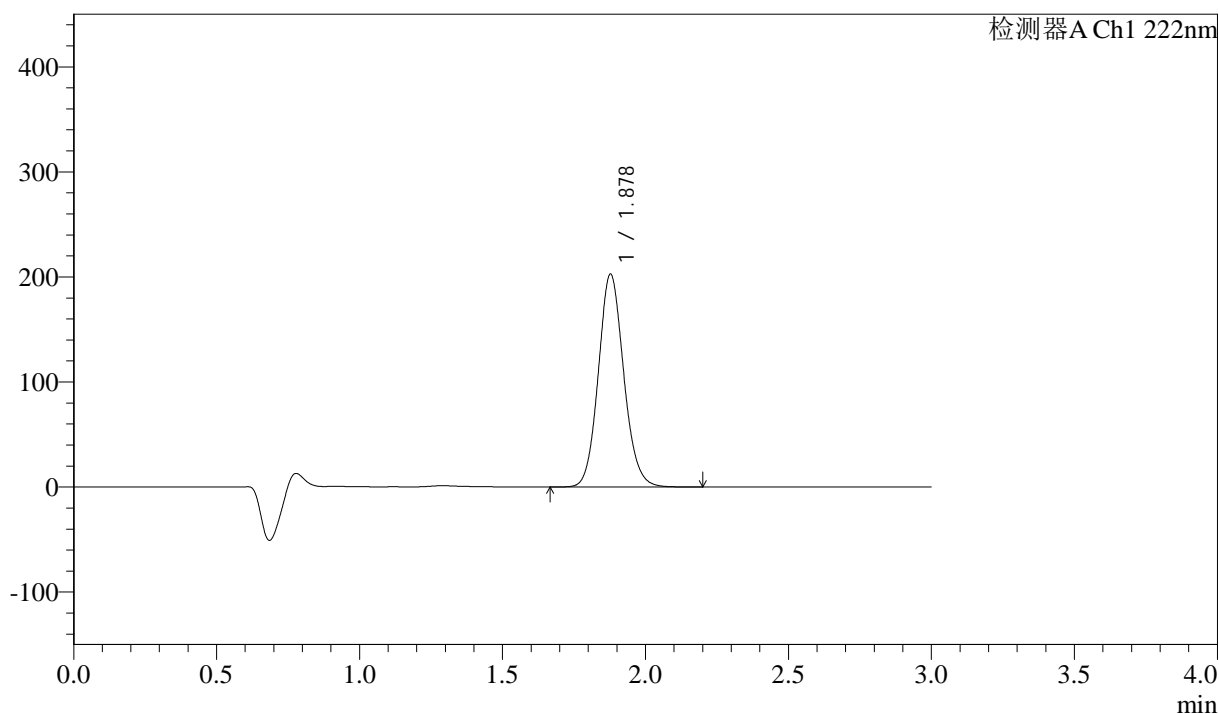
图31 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-443-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:53:02 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3): 2025/05/20 09:00:50 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.878	1252236	202285	100.000	2171	1.110	--
总计		1252236	202285	100.000			

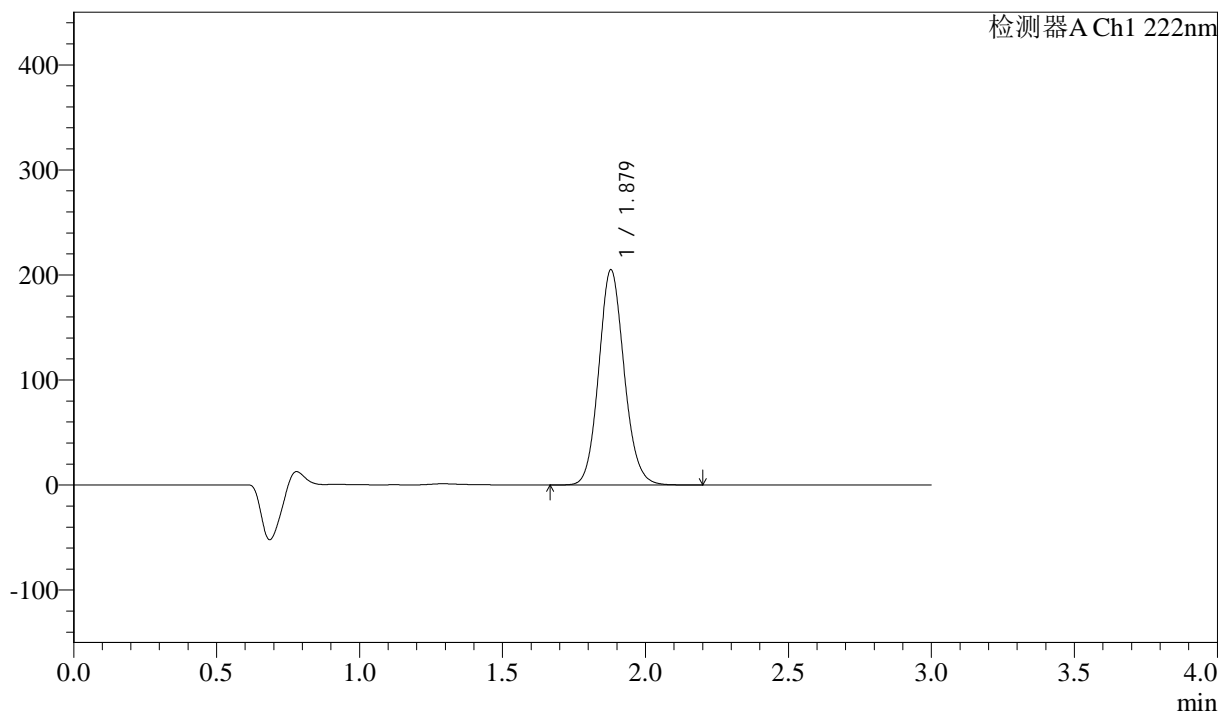
图32 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-444-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:56:24 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:52 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1267312	204867	100.000	2169	1.109	--
总计		1267312	204867	100.000			

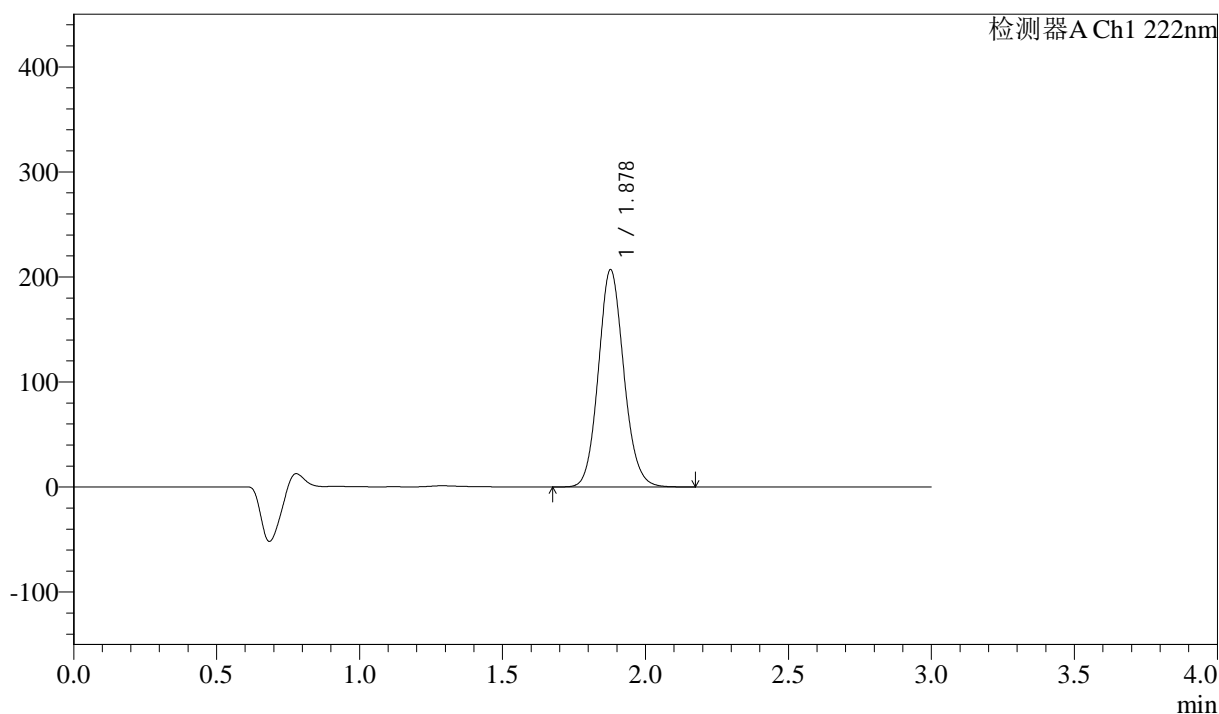
图33 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-445-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 16:59:46 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:55 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.878	1280614	206582	100.000	2163	1.109	--
总计		1280614	206582	100.000			

图34 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1



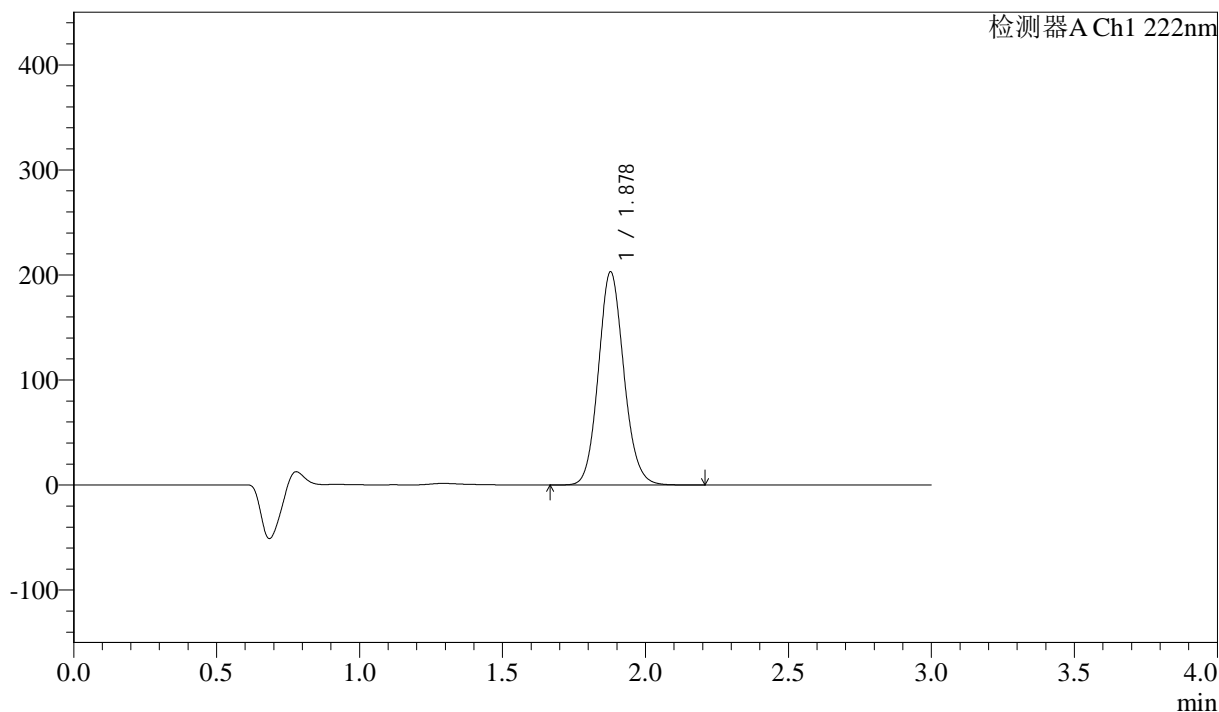
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-446-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-41 版本号: 6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: zhanghongxin  
 进样时间: 2025/05/19 17:03:08 处理者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:00:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.878	1258036	202710	100.000	2157	1.110	--
总计		1258036	202710	100.000			

图35 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1





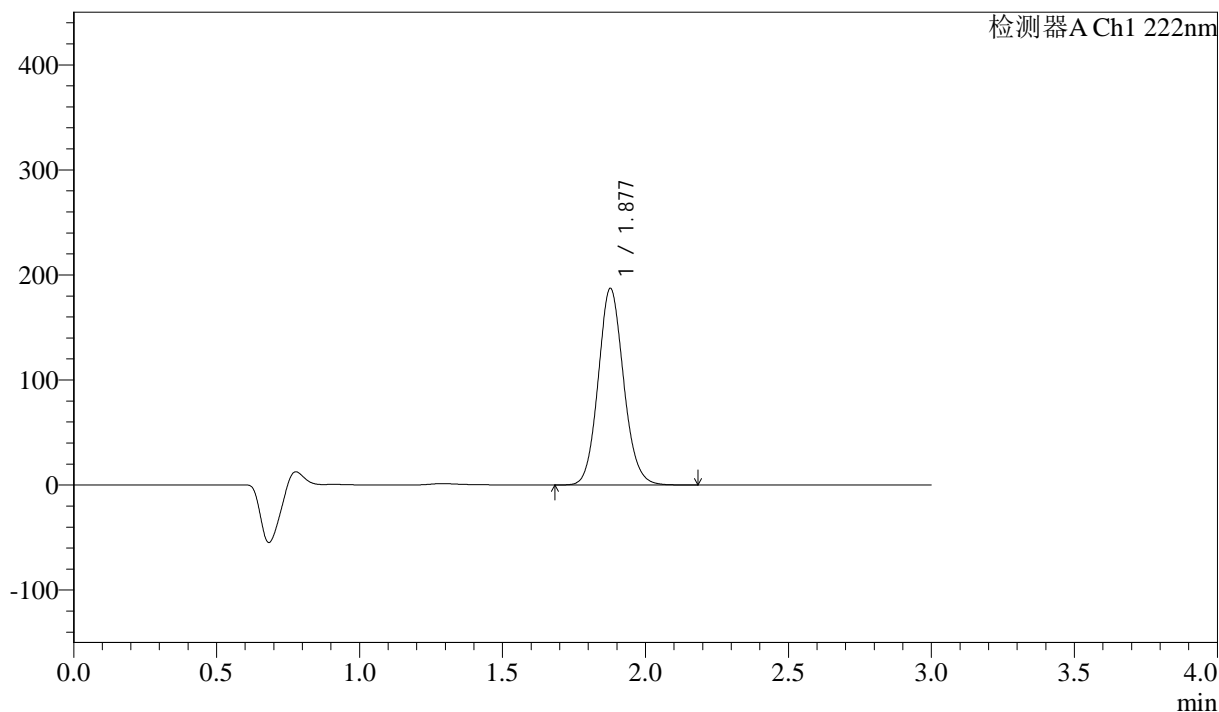
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-448-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:09:53 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:03 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.877	1157425	186725	100.000	2164	1.106	--
总计		1157425	186725	100.000			

图37 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



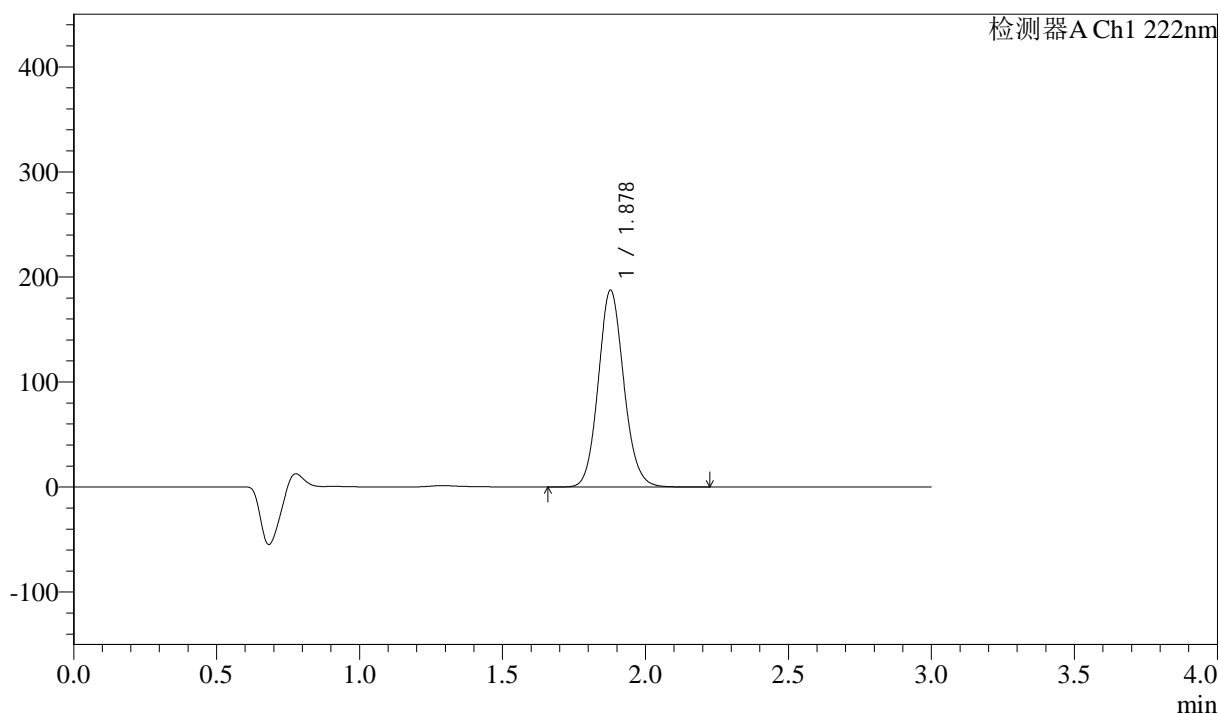
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-449-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgw-rcqx-shuijz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:13:16 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:05 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.878	1163138	187068	100.000	2149	1.106	--
总计		1163138	187068	100.000			

图38 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



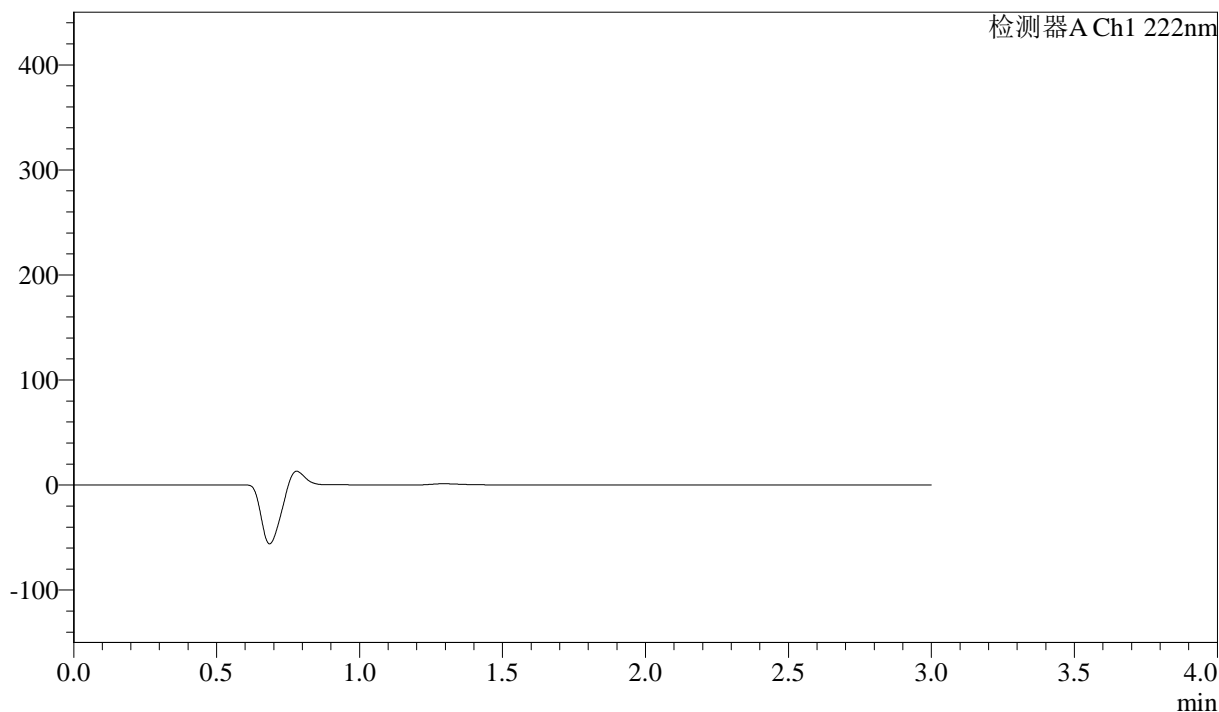
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-450-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:16:40 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:07 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

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

图39 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
溶剂



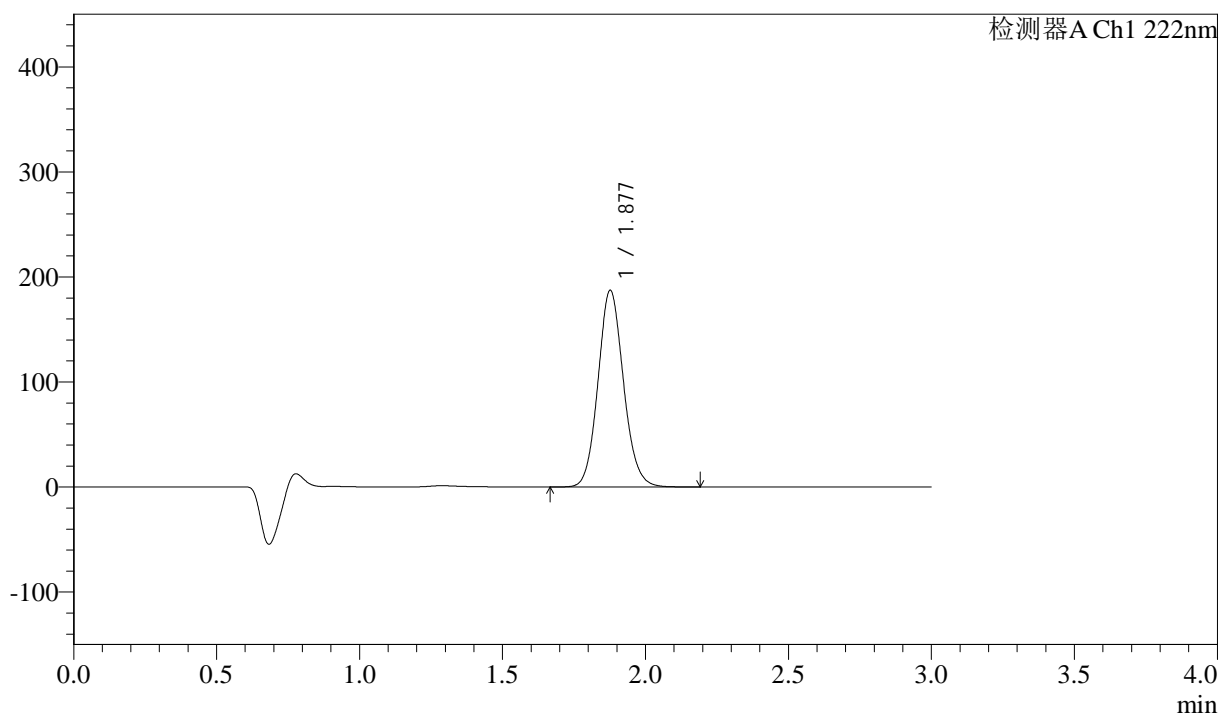
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-451-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:20:04 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:10 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.877	1160543	186548	100.000	2151	1.105	--
总计		1160543	186548	100.000			

图40 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



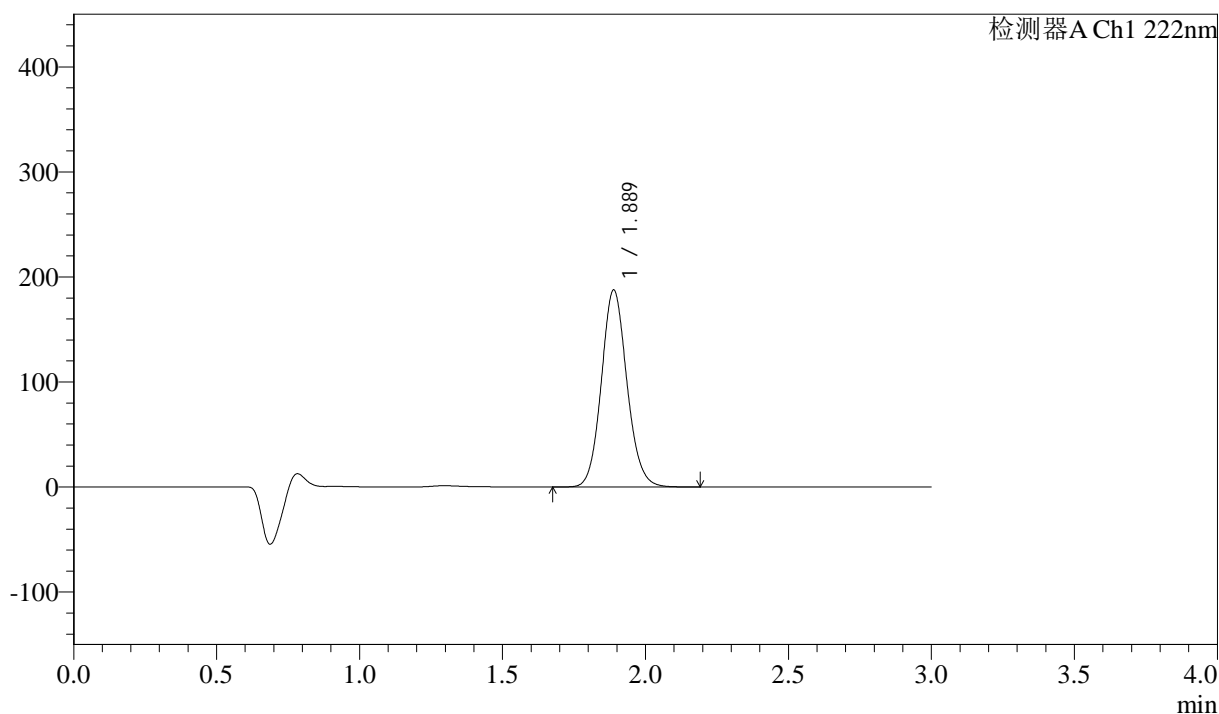
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-452-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:23:29 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:12 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1168739	187617	100.000	2156	1.105	--
总计		1168739	187617	100.000			

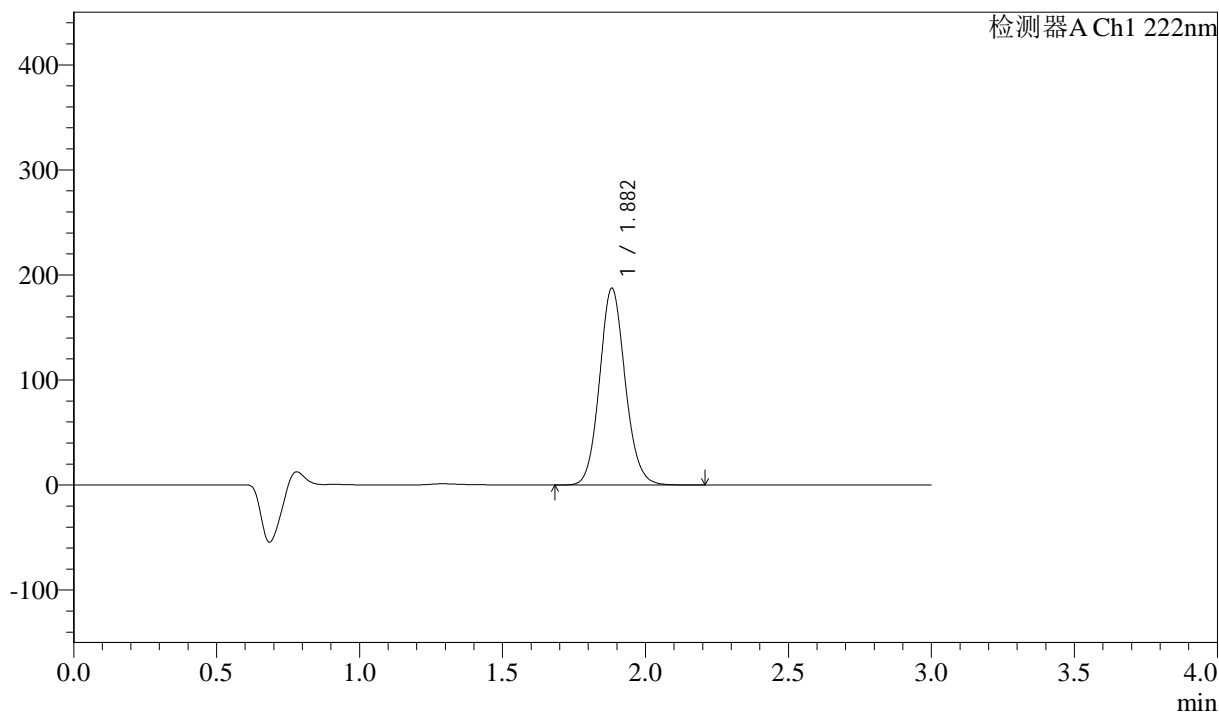
图41 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-453-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:26:53      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:15      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	1168431	187029	100.000	2139	1.104	--
总计		1168431	187029	100.000			

图42 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



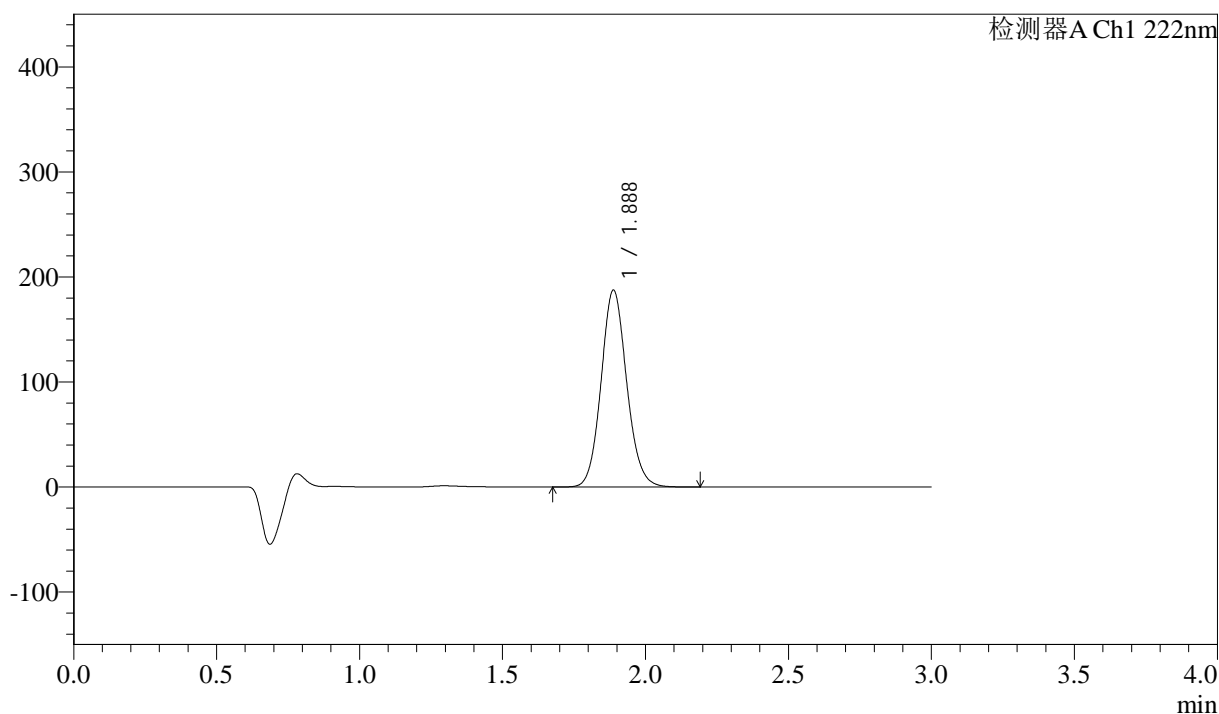
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-454-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:30:17 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:17 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	1169586	187496	100.000	2151	1.103	--
总计		1169586	187496	100.000			

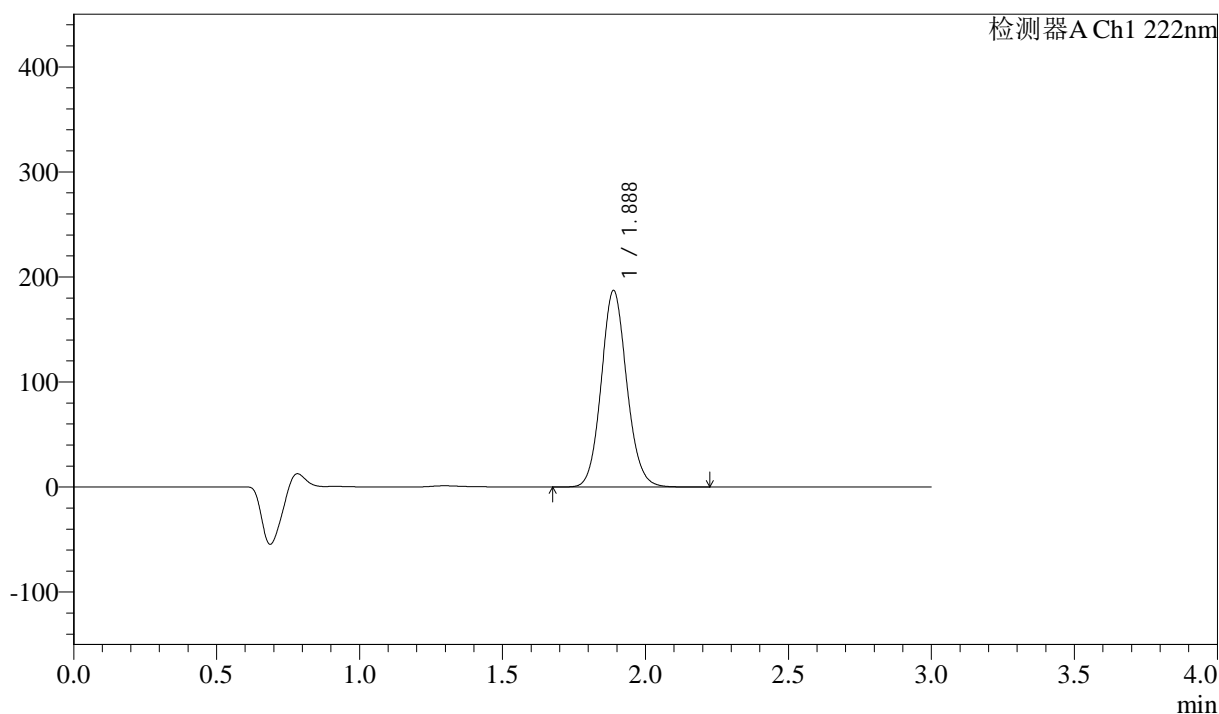
图43 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-455-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:33:41 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:19 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	1162790	187146	100.000	2168	1.102	--
总计		1162790	187146	100.000			

图44 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-5



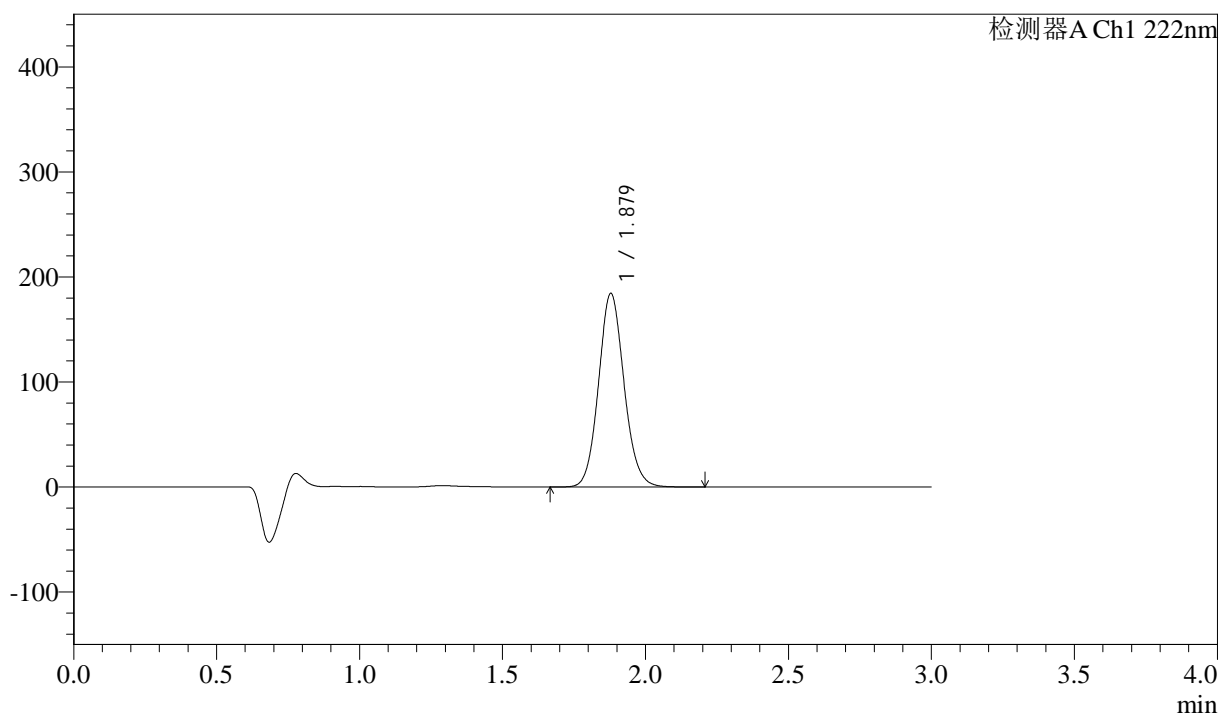
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-456-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: zhanghongxin  
 进样时间: 2025/05/19 17:37:03 处理者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1144120	184266	100.000	2150	1.100	--
总计		1144120	184266	100.000			

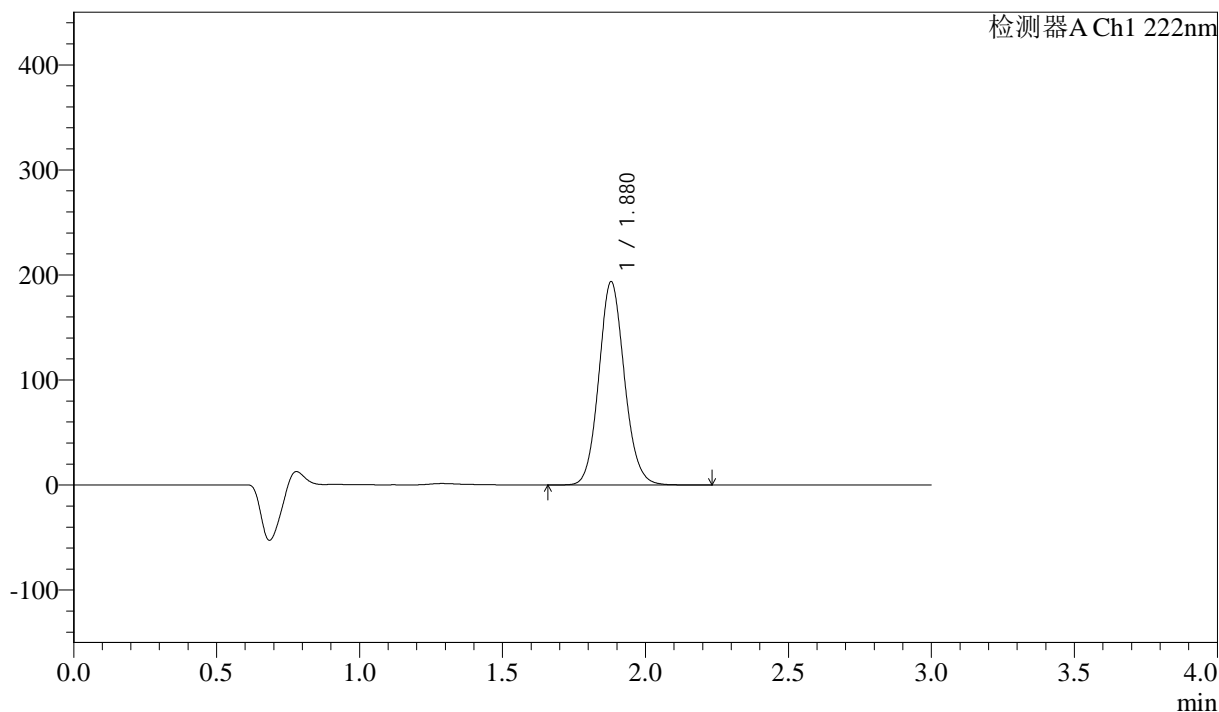
图45 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-457-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:40:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:24 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1205240	193613	100.000	2142	1.102	--
总计		1205240	193613	100.000			

图46 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



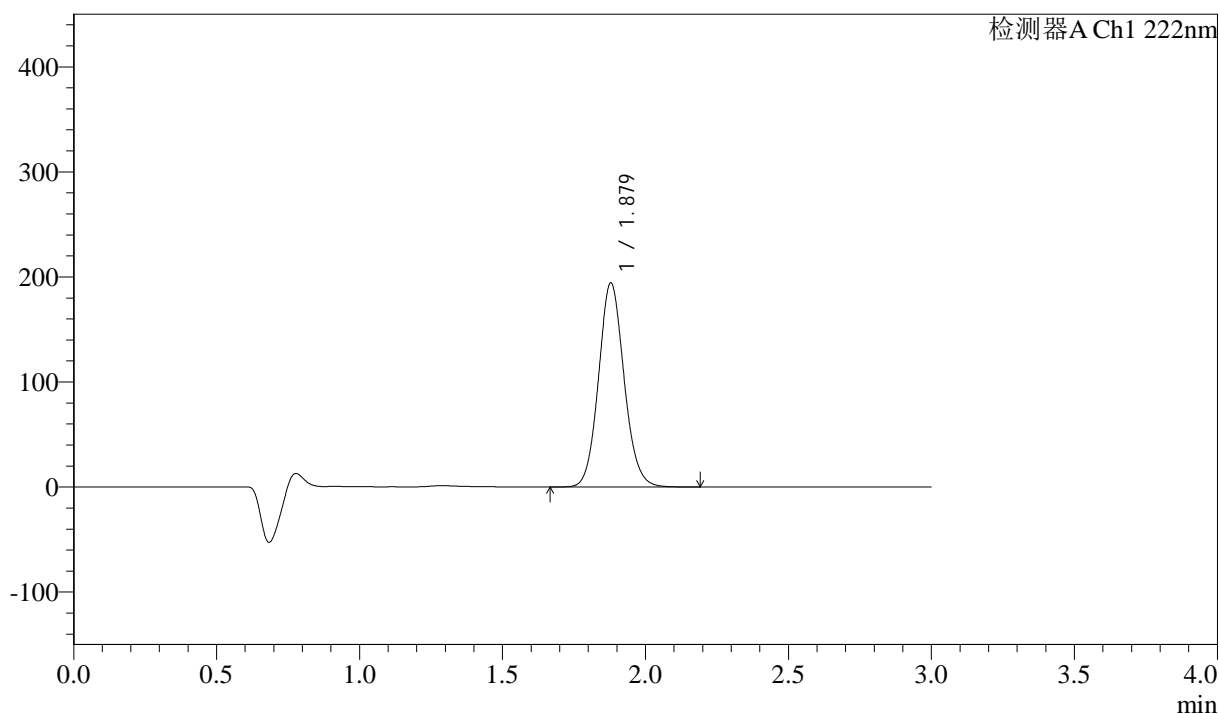
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-458-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:43:49 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:26 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1207264	194189	100.000	2145	1.099	--
总计		1207264	194189	100.000			

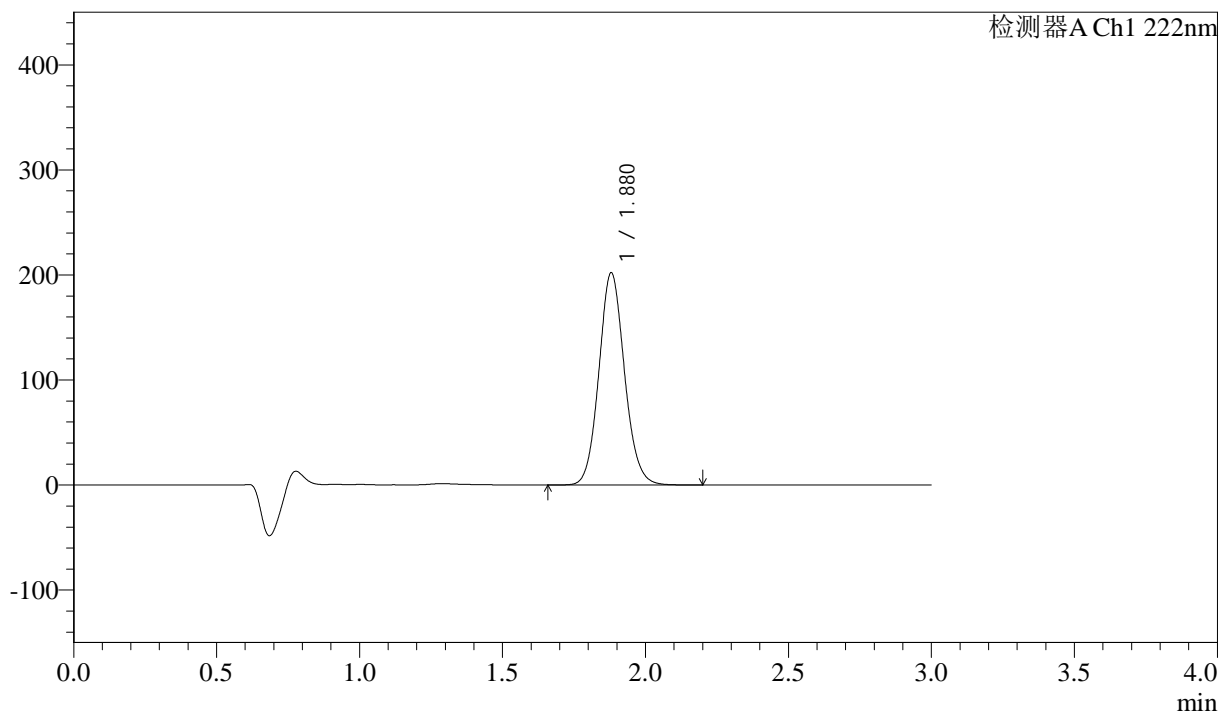
图47 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-459-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:47:12 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:29 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1257810	202051	100.000	2141	1.099	--
总计		1257810	202051	100.000			

图48 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1



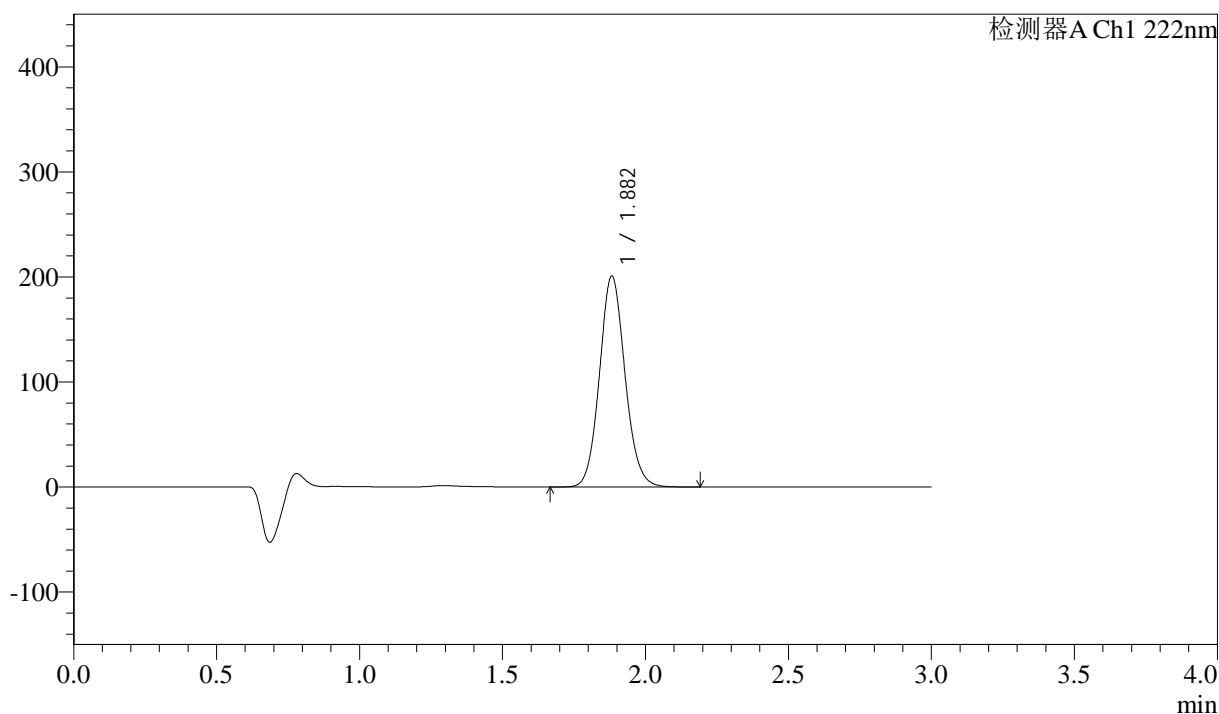
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-460-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:50:35 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:31 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	1249146	200620	100.000	2150	1.098	--
总计		1249146	200620	100.000			

图49 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



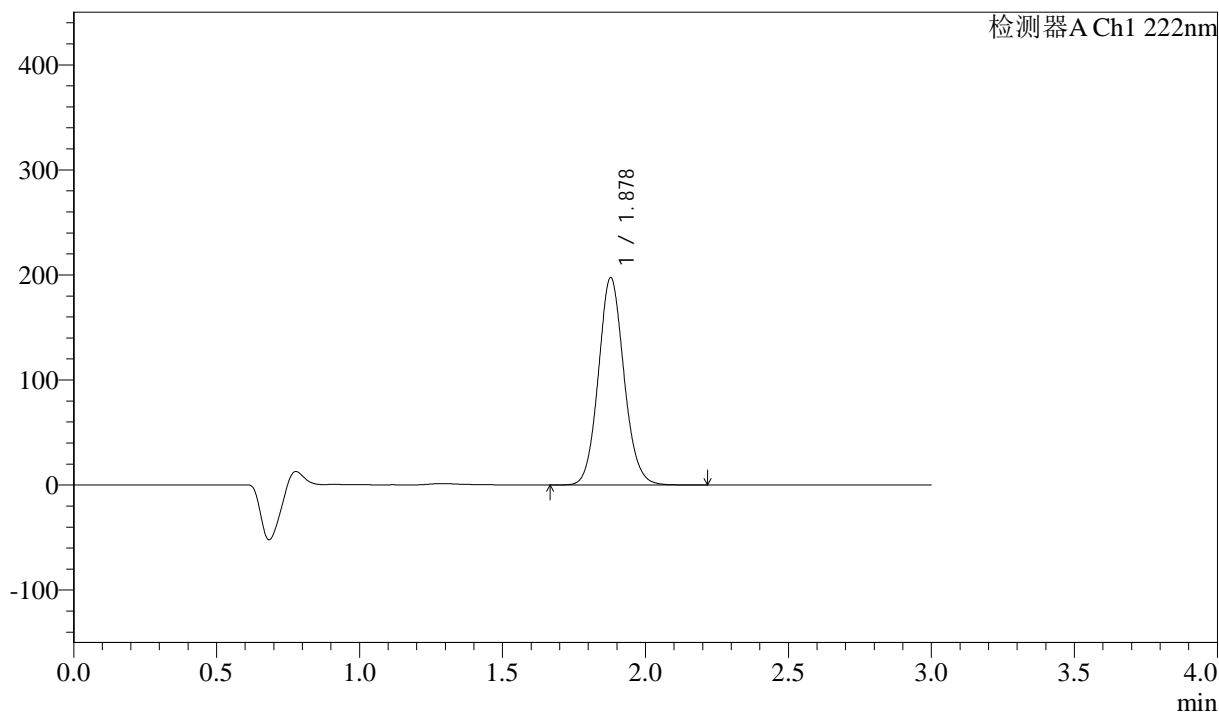
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-461-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-46 版本号: 6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: zhanghongxin  
 进样时间: 2025/05/19 17:53:58 处理者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.878	1228856	197240	100.000	2138	1.097	--
总计		1228856	197240	100.000			

图50 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



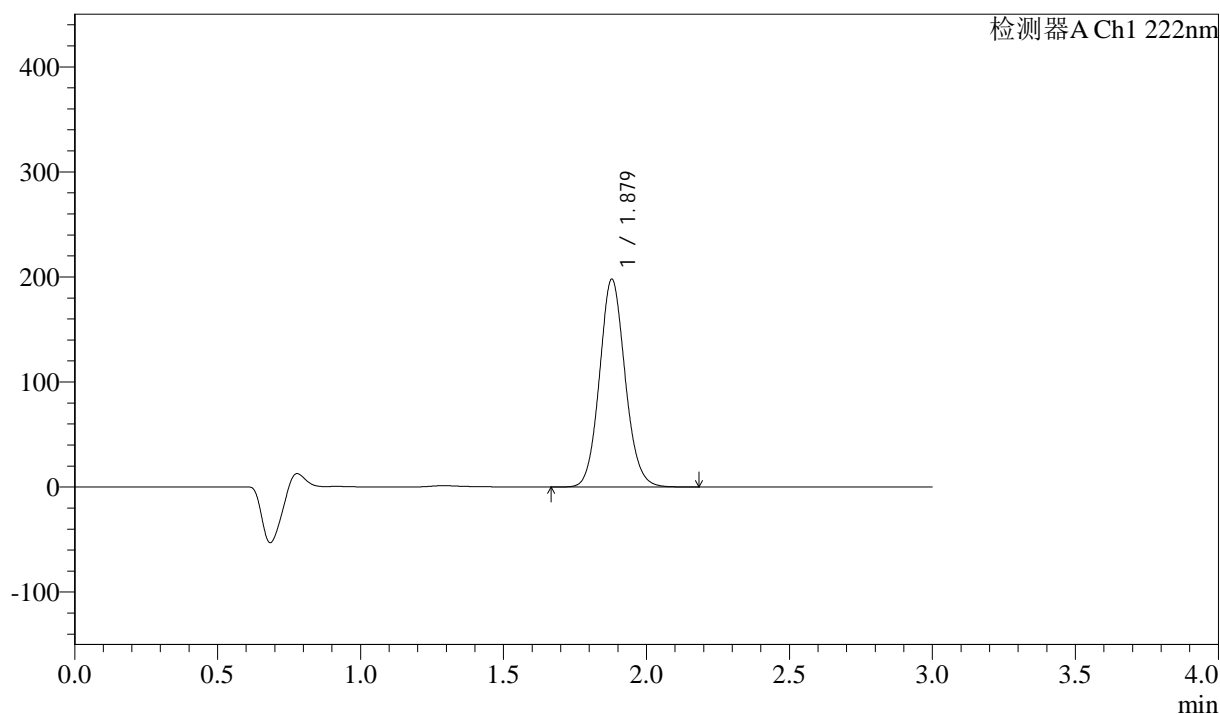
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-462-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 17:57:21 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:36 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1233482	197820	100.000	2132	1.097	--
总计		1233482	197820	100.000			

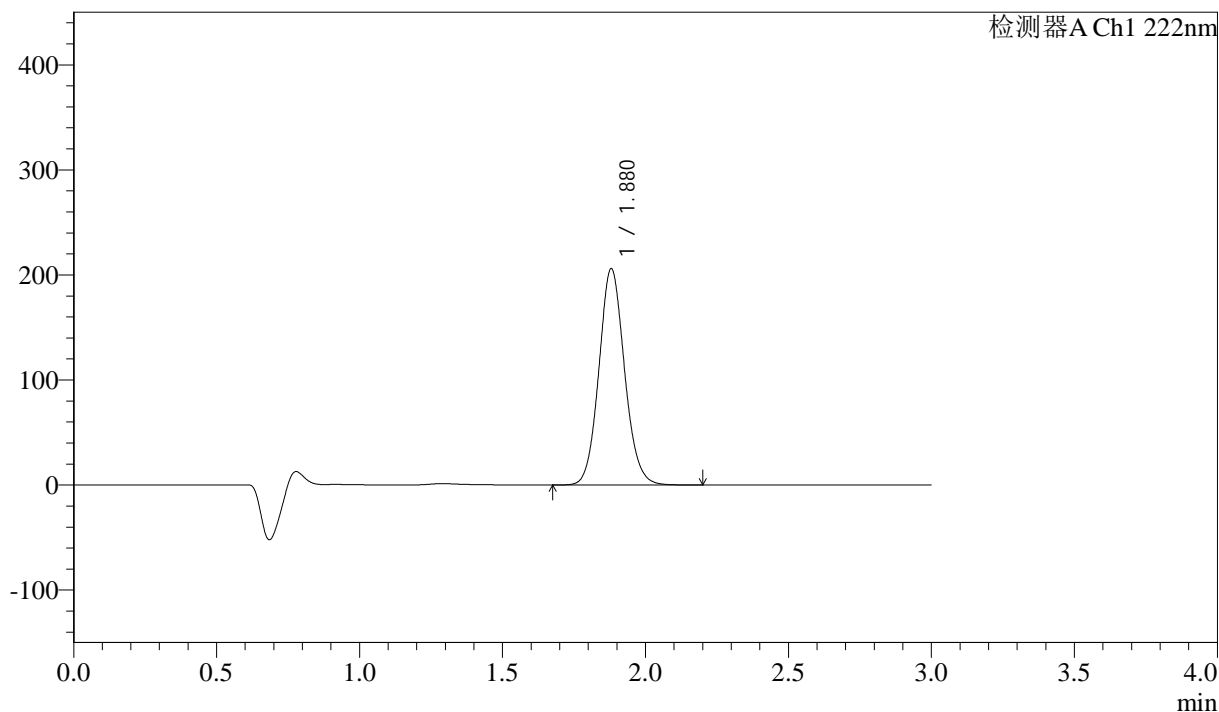
图51 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-463-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:00:44 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:38 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1284135	206027	100.000	2135	1.097	--
总计		1284135	206027	100.000			

图52 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



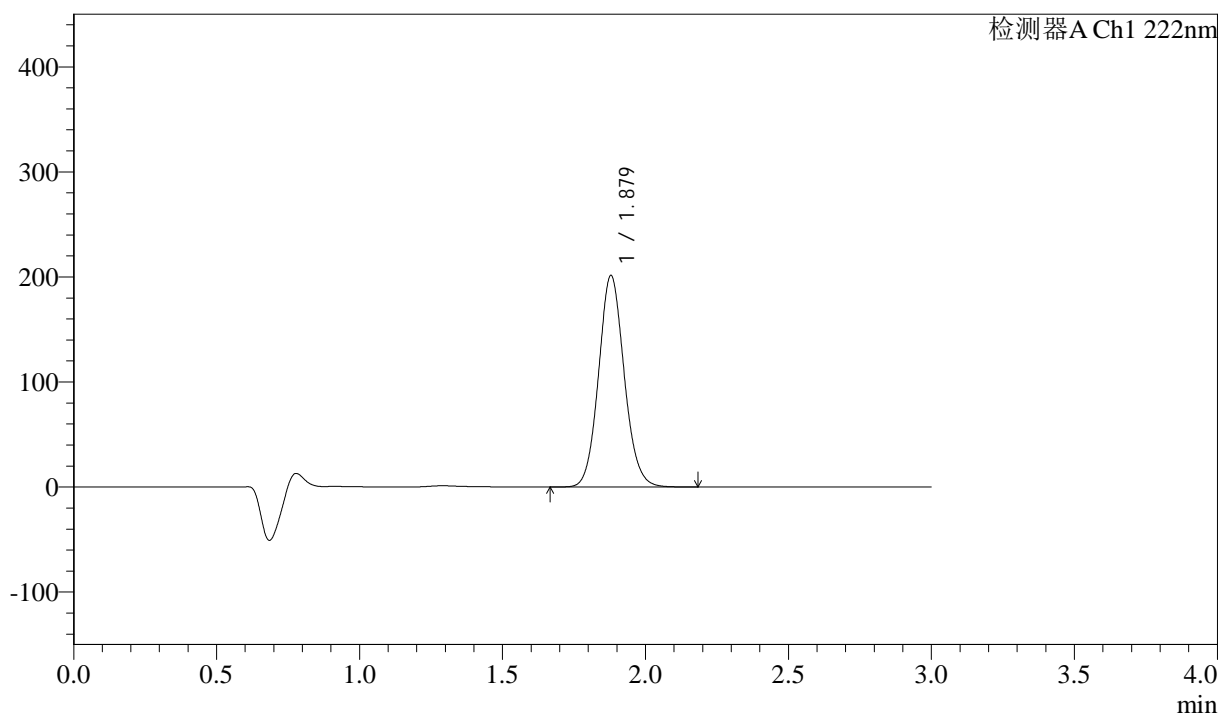
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-464-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:04:07 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:40 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1256497	201318	100.000	2129	1.096	--
总计		1256497	201318	100.000			

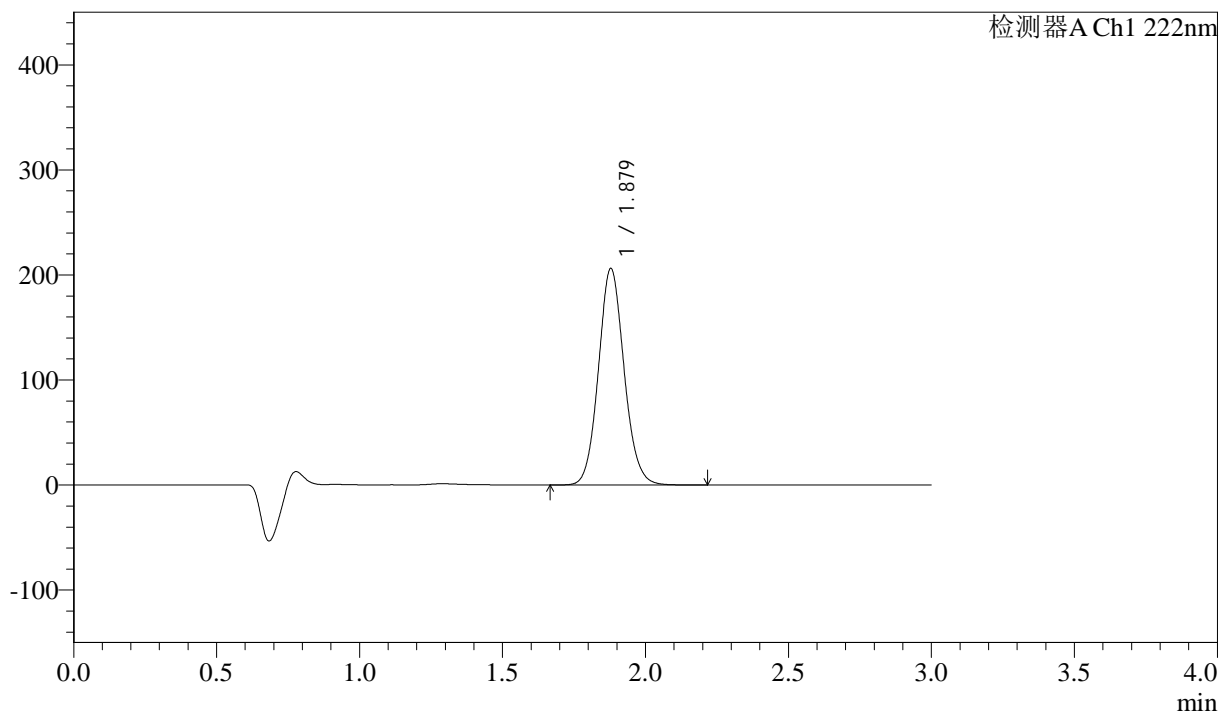
图53 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-465-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:07:30 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:43 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.879	1286390	206047	100.000	2124	1.095	--
总计		1286390	206047	100.000			

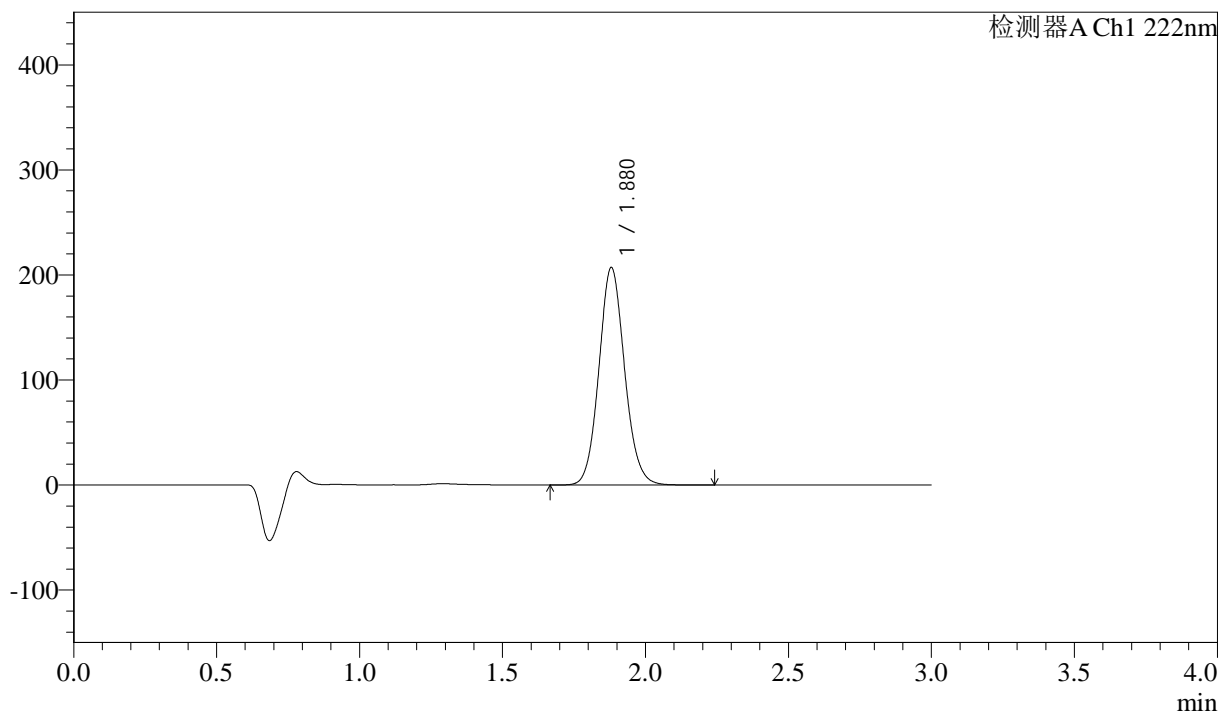
图54 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-466-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:10:53 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:45 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1294693	207108	100.000	2124	1.096	--
总计		1294693	207108	100.000			

图55 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片5  
供试品溶液-1



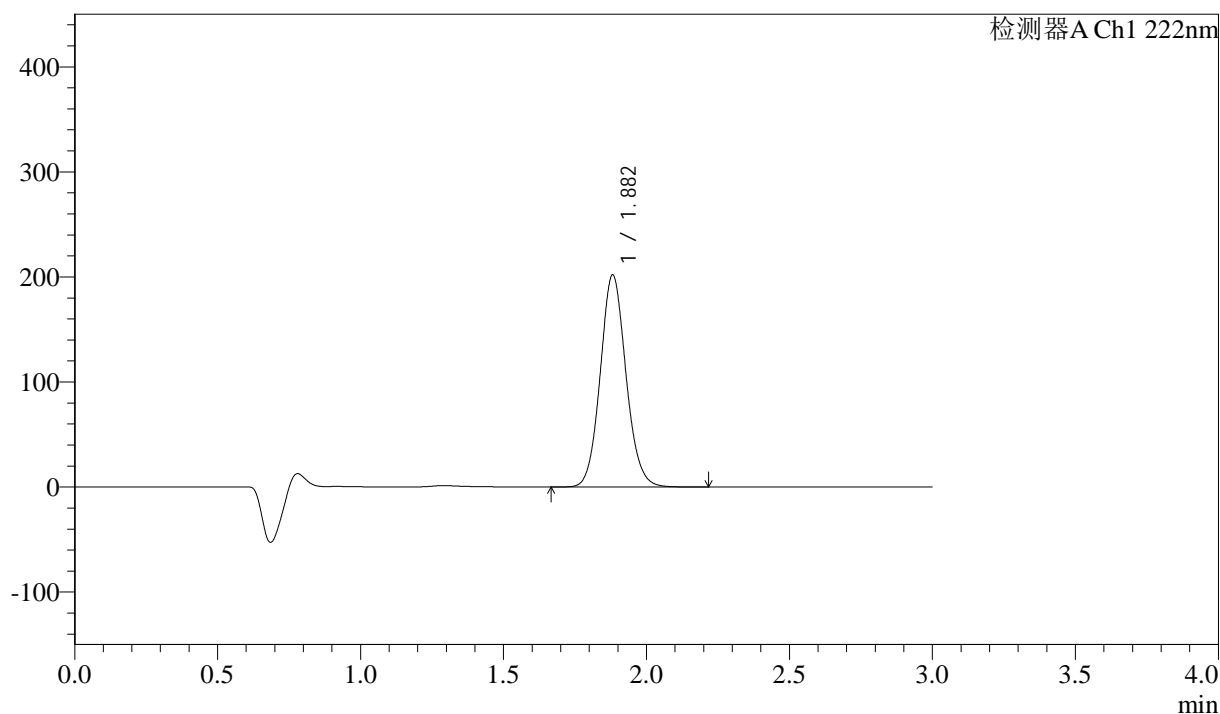
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-467-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:14:15 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:47 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	1264625	201799	100.000	2119	1.096	--
总计		1264625	201799	100.000			

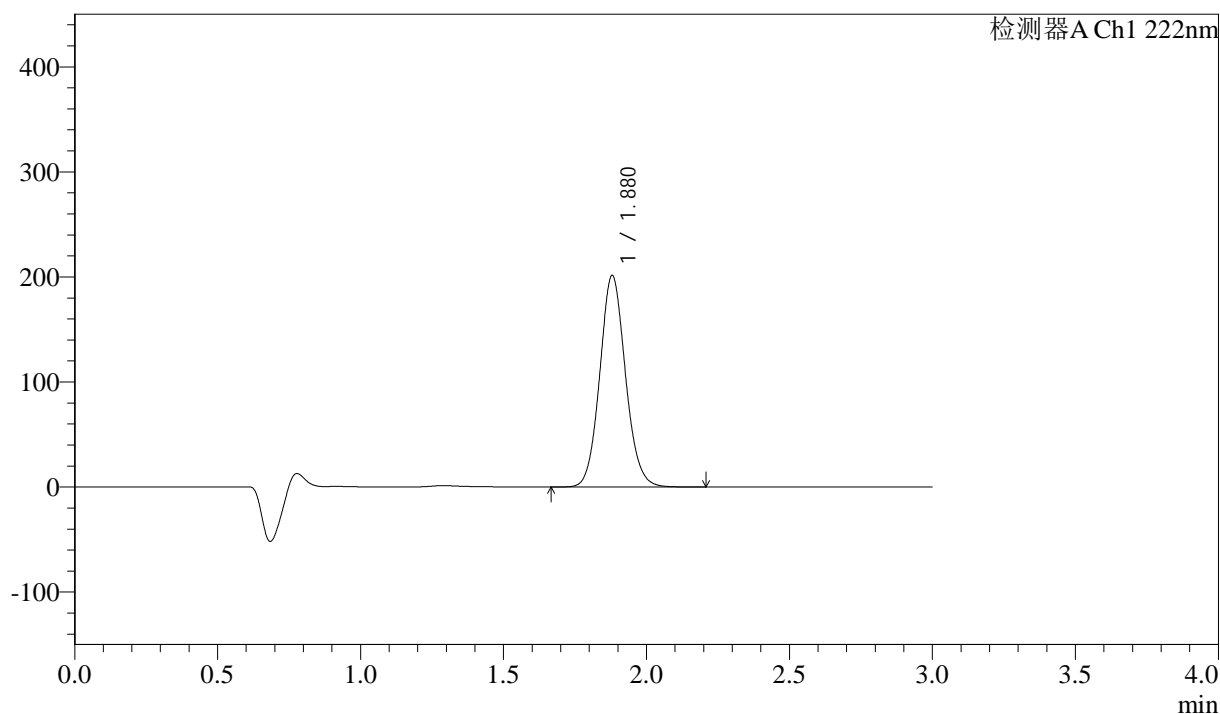
图56 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-468-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:17:38 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:50 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1258584	201427	100.000	2122	1.094	--
总计		1258584	201427	100.000			

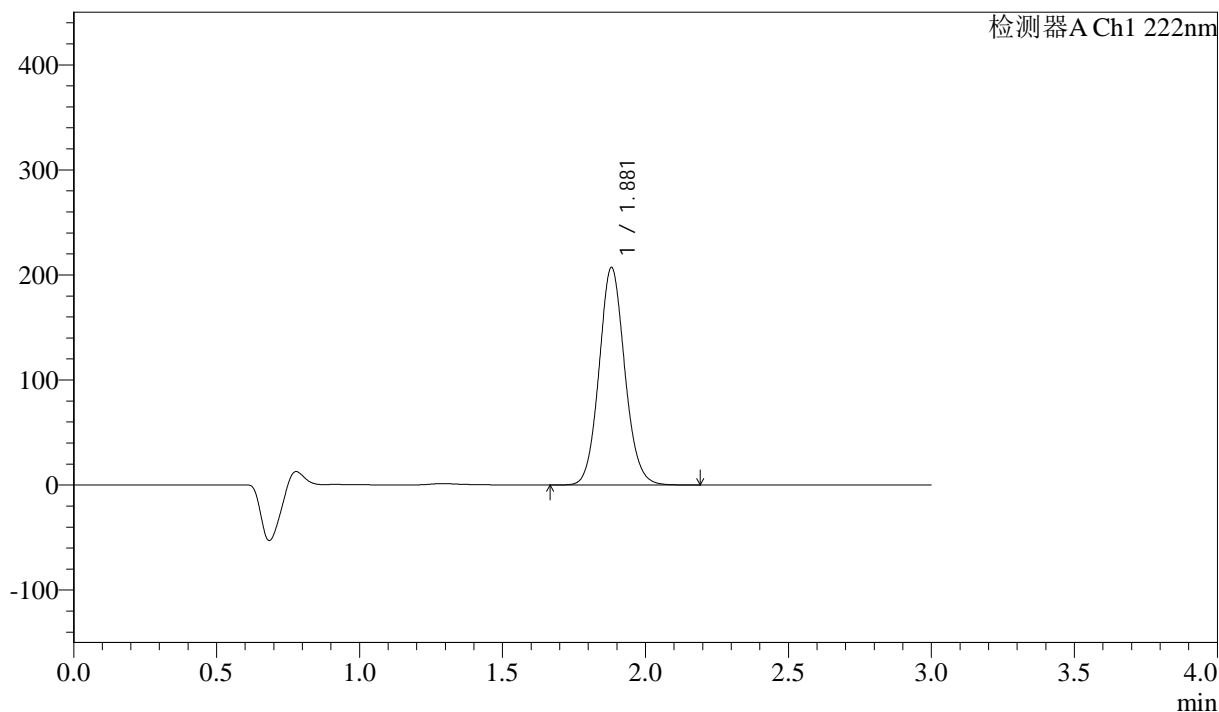
图57 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-469-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:21:02 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:52 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1294546	207106	100.000	2126	1.093	--
总计		1294546	207106	100.000			

图58 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



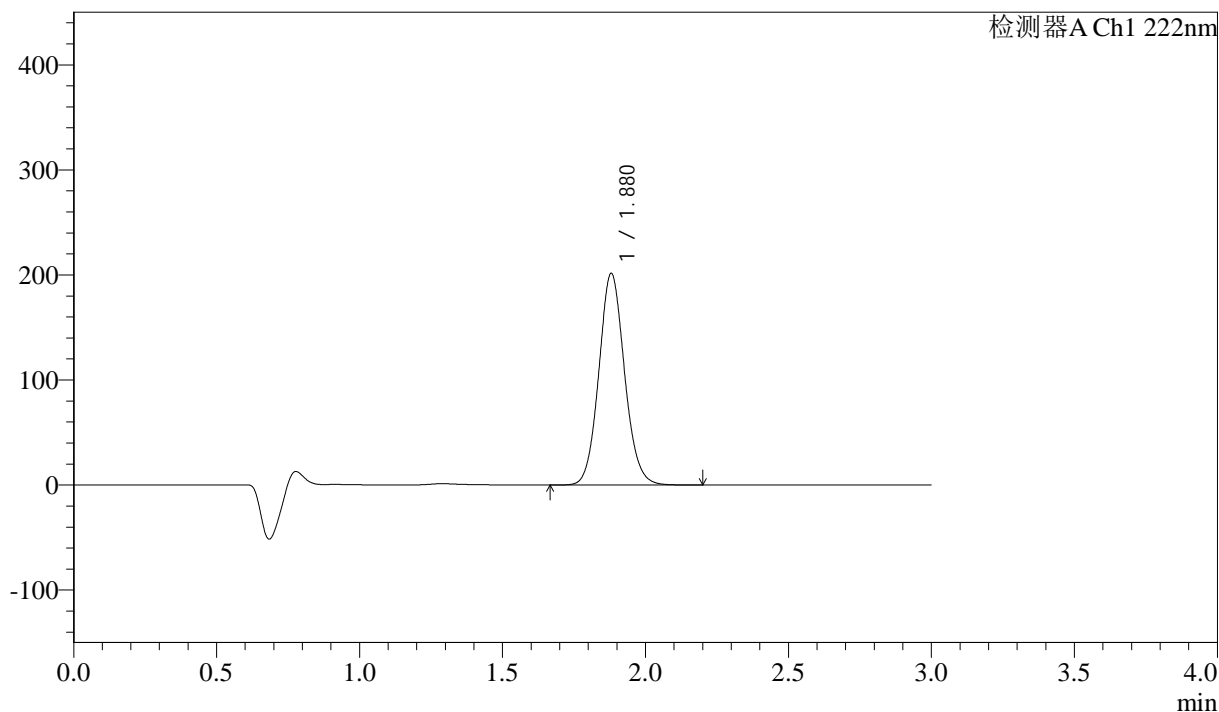
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-470-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:24:25 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:54 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1259369	201522	100.000	2121	1.093	--
总计		1259369	201522	100.000			

图59 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



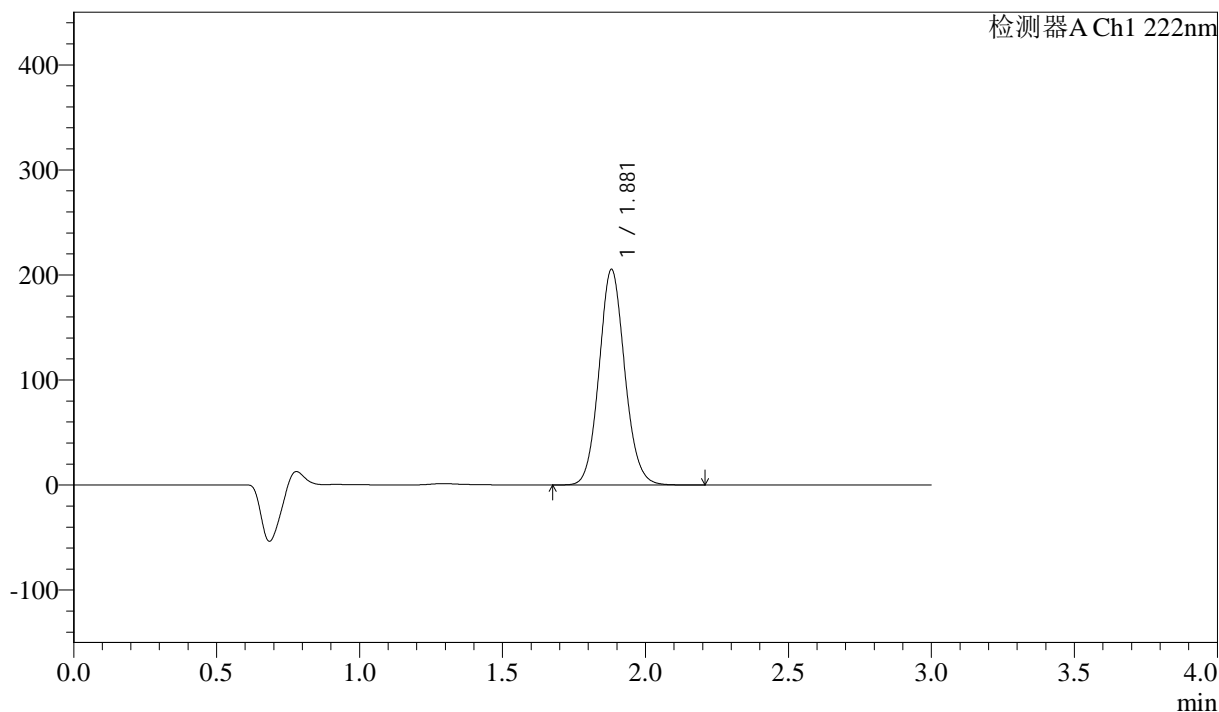
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-471-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:27:48 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:57 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1283079	205265	100.000	2125	1.093	--
总计		1283079	205265	100.000			

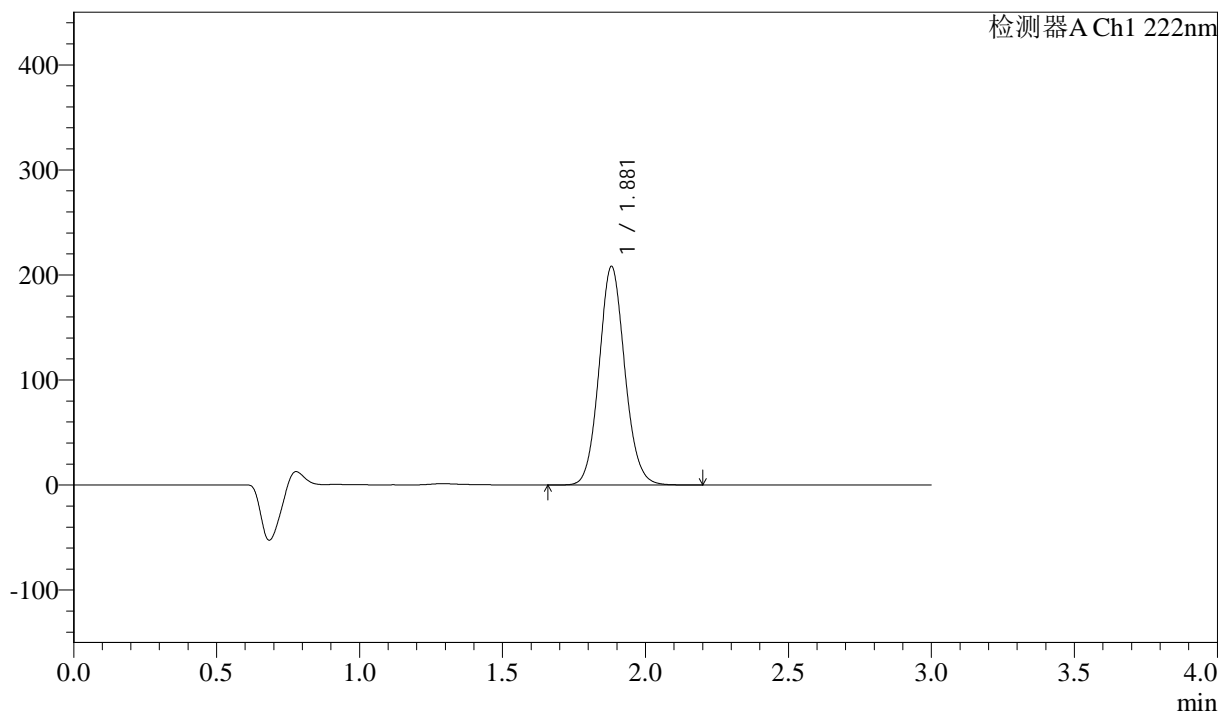
图60 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-472-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:31:11 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:01:59 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1304094	208038	100.000	2114	1.092	--
总计		1304094	208038	100.000			

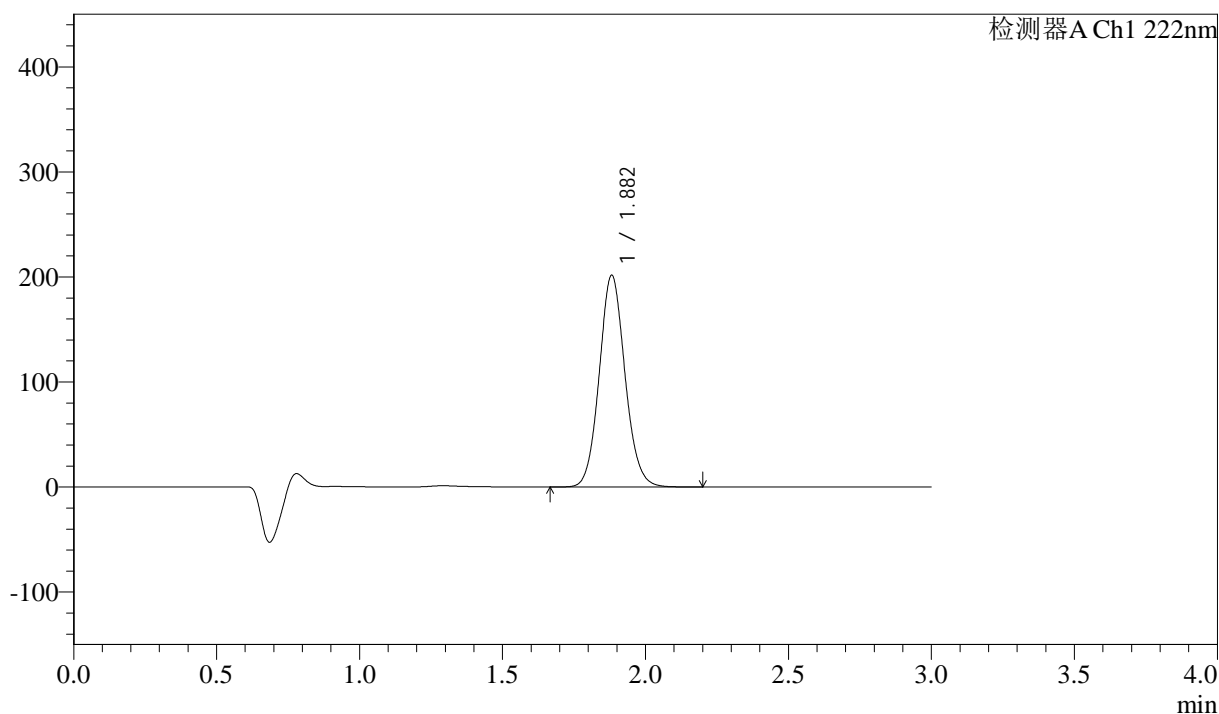
图61 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-473-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:34:34 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:02 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	1263189	201456	100.000	2114	1.093	--
总计		1263189	201456	100.000			

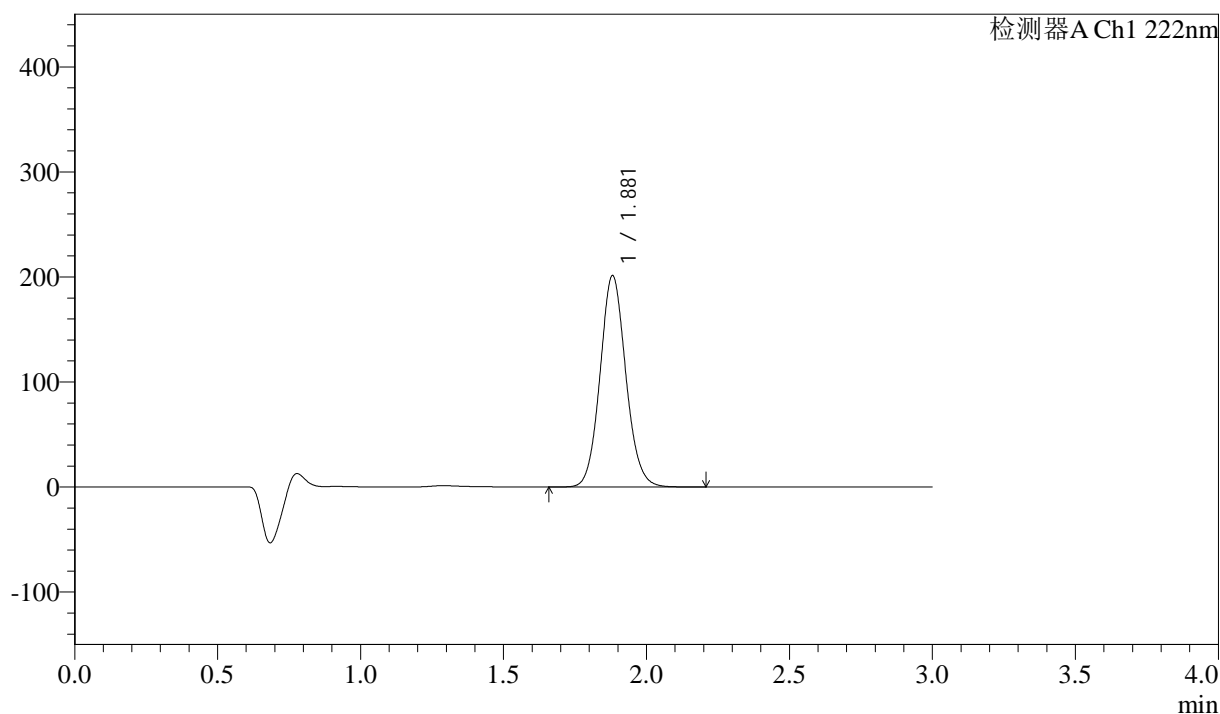
图62 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-474-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:37:58 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:04 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1263308	201171	100.000	2107	1.091	--
总计		1263308	201171	100.000			

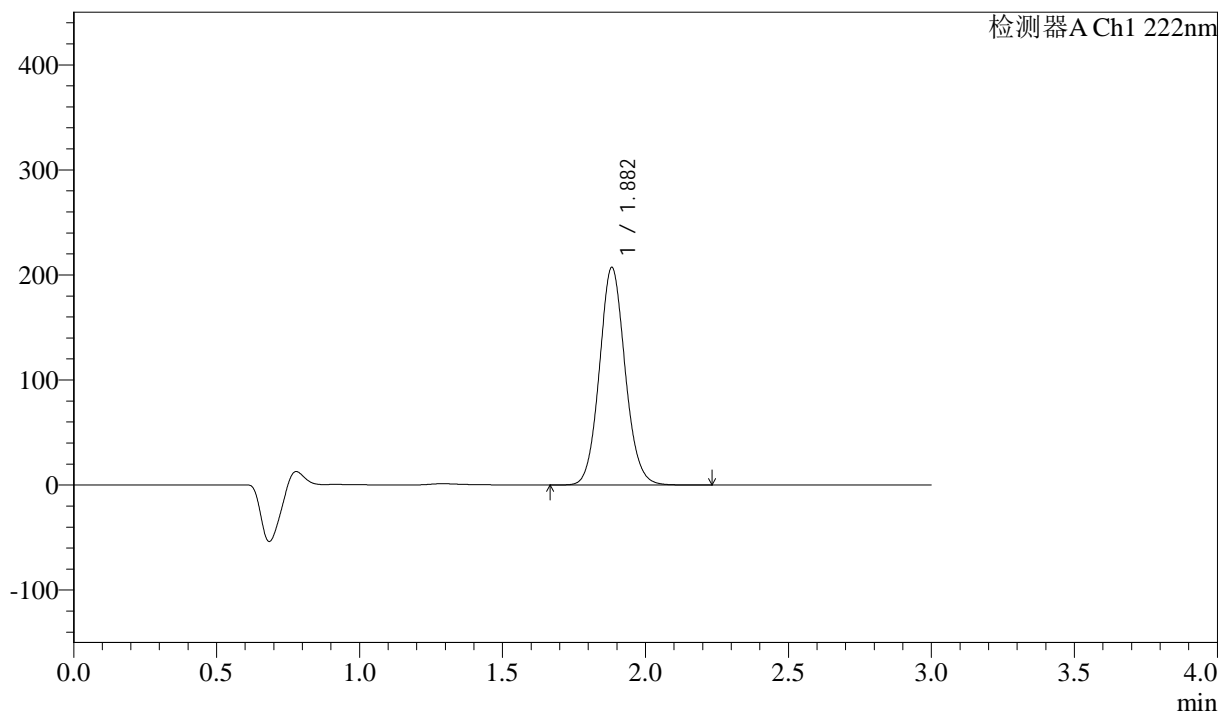
图63 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-475-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:41:21 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:06 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	1296823	206869	100.000	2122	1.091	--
总计		1296823	206869	100.000			

图64 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1



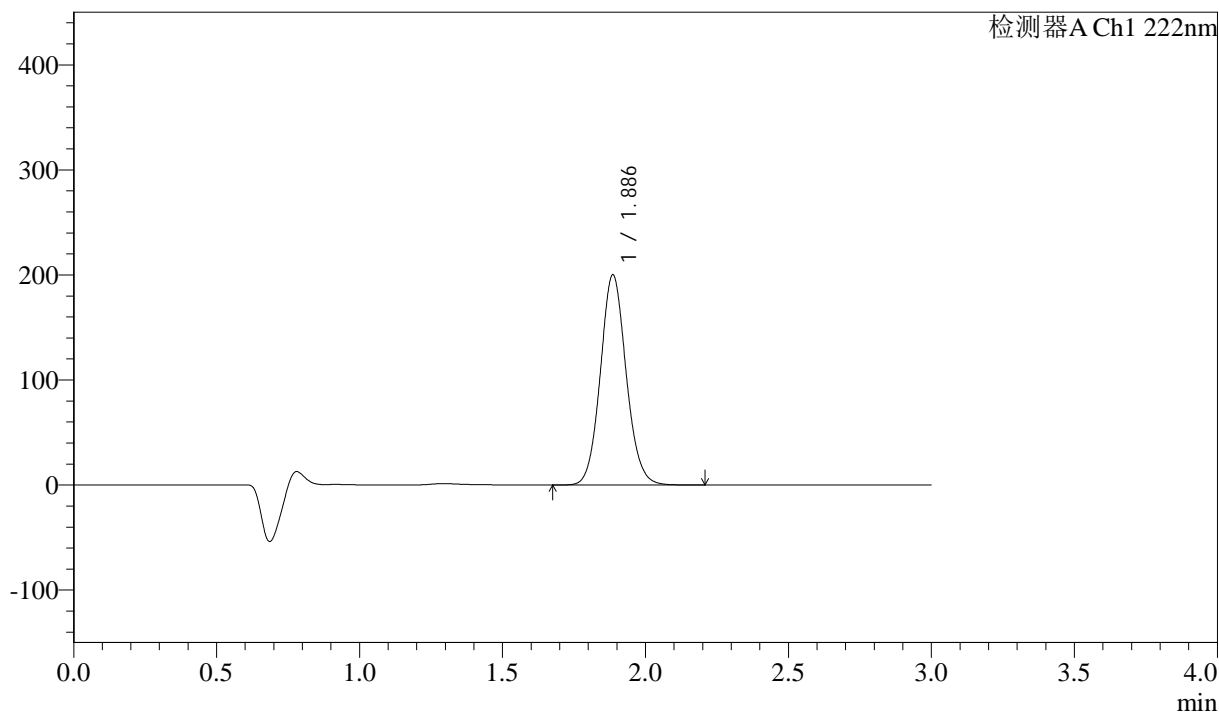
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-476-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: zhanghongxin  
 进样时间: 2025/05/19 18:44:44 处理者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	1257075	199682	100.000	2113	1.091	--
总计		1257075	199682	100.000			

图65 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



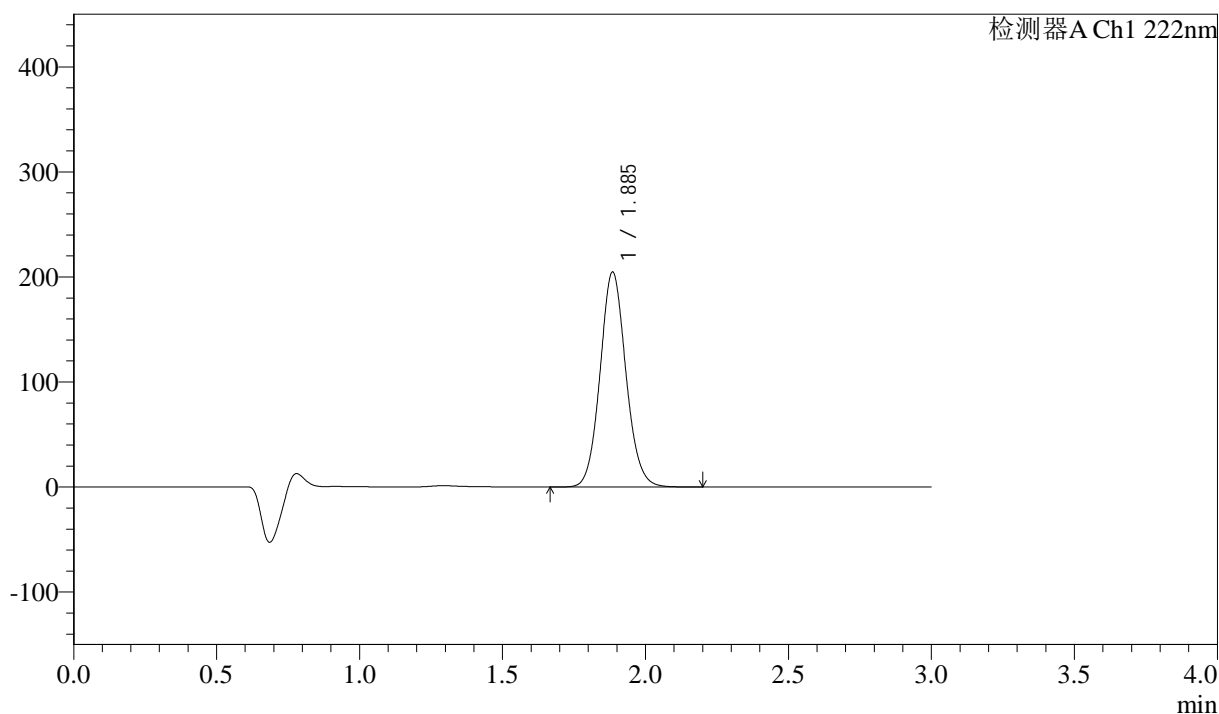
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-477-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:48:08 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:11 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.885	1286586	203872	100.000	2108	1.091	--
总计		1286586	203872	100.000			

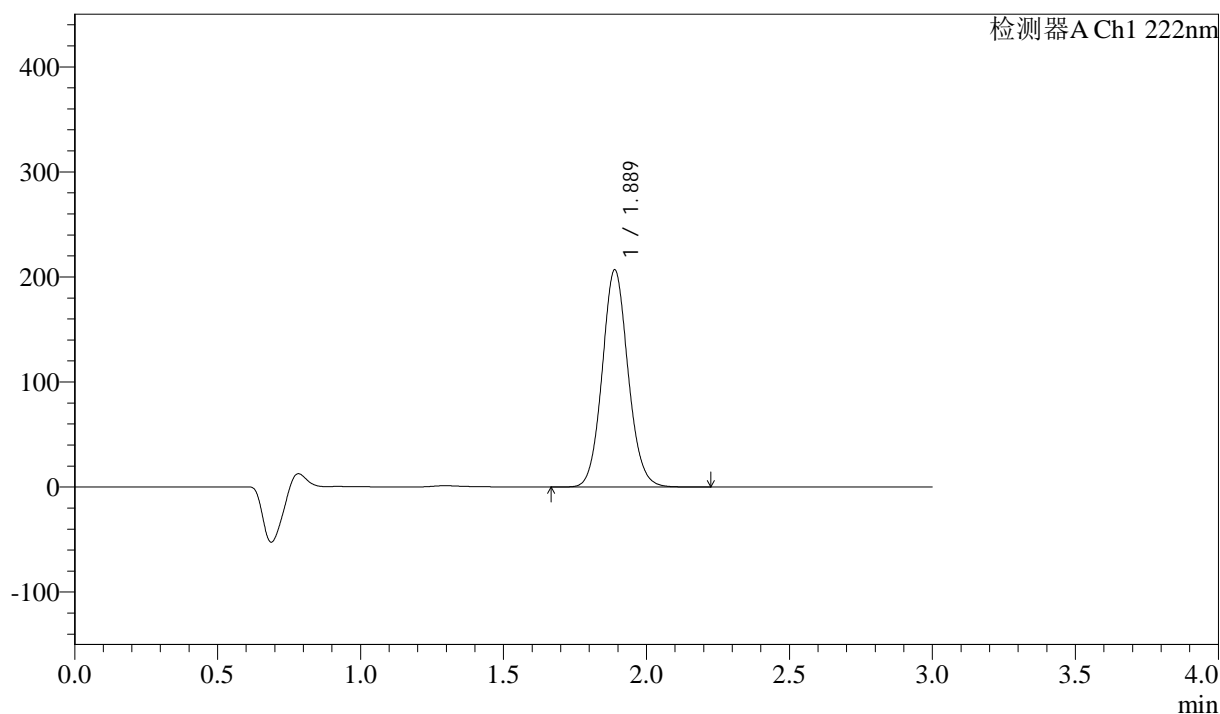
图66 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-478-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:51:31 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:14 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1302613	206817	100.000	2109	1.090	--
总计		1302613	206817	100.000			

图67 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1





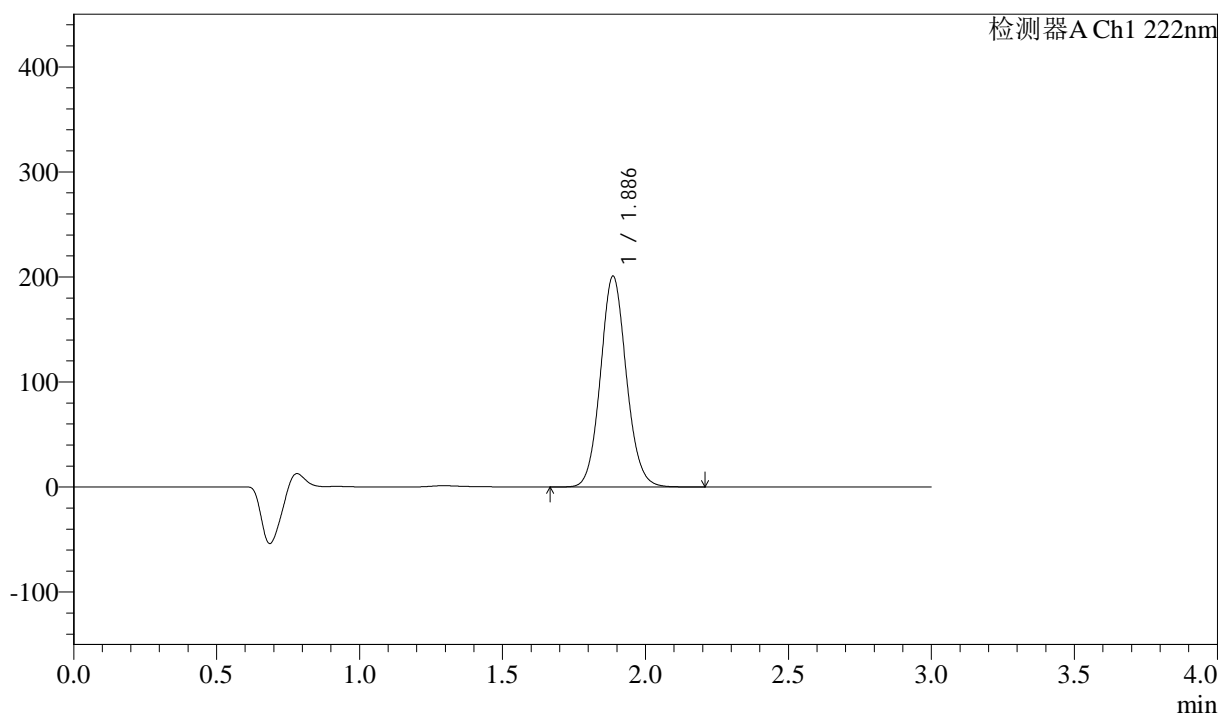
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-480-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 18:58:18 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:18 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	1264952	200461	100.000	2102	1.089	--
总计		1264952	200461	100.000			

图69 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



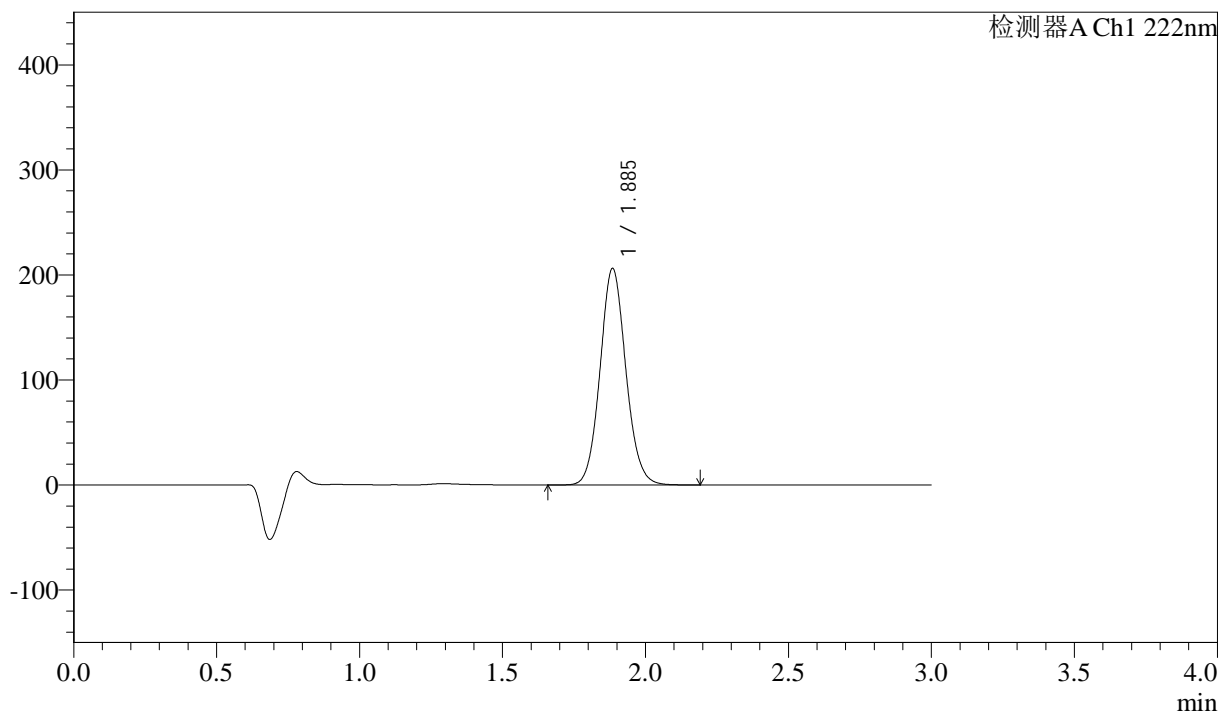
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-481-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:01:42 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:20 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.885	1294934	205318	100.000	2109	1.088	--
总计		1294934	205318	100.000			

图70 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



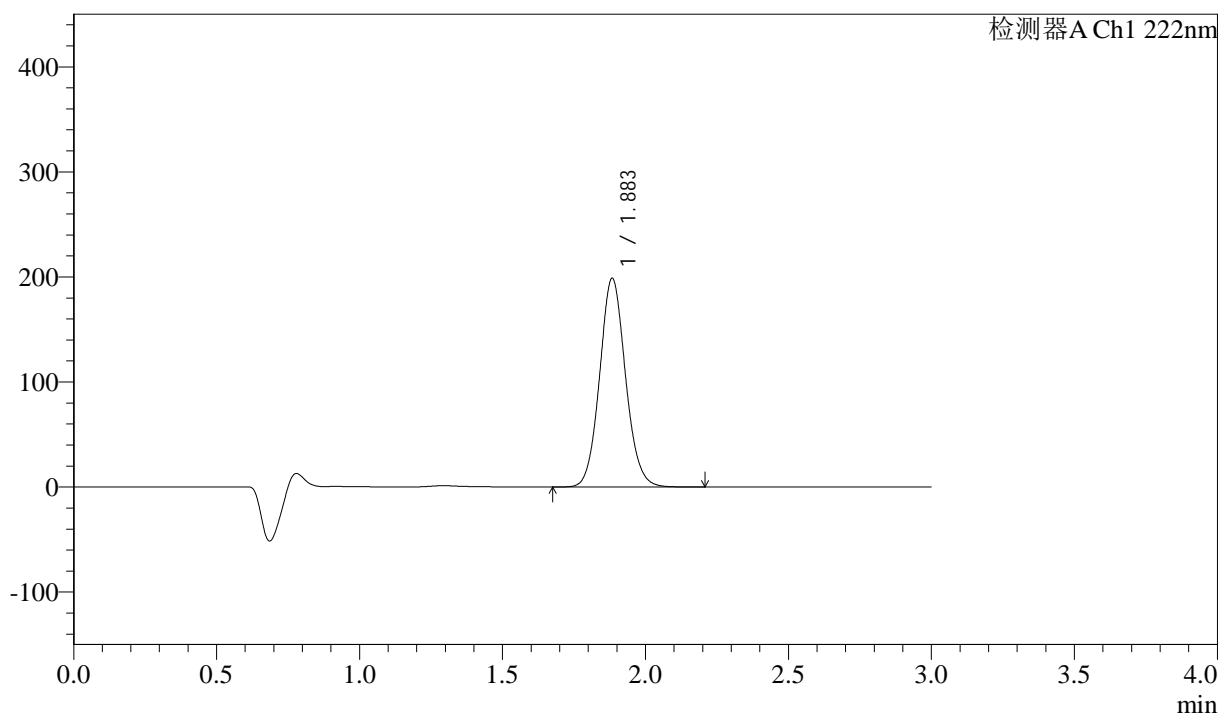
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-482-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:05:05 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:23 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	1251138	198029	100.000	2098	1.088	--
总计		1251138	198029	100.000			

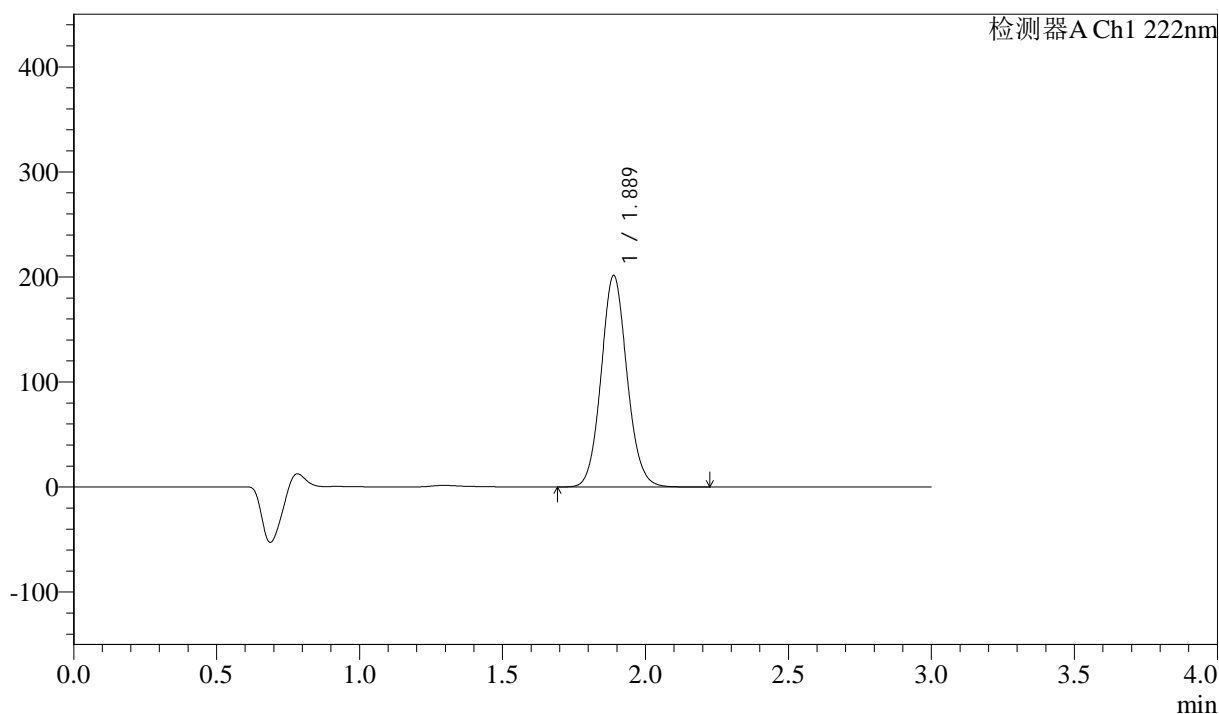
图71 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-483-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:08:29 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:25 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	1270451	201443	100.000	2103	1.089	--
总计		1270451	201443	100.000			

图72 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1



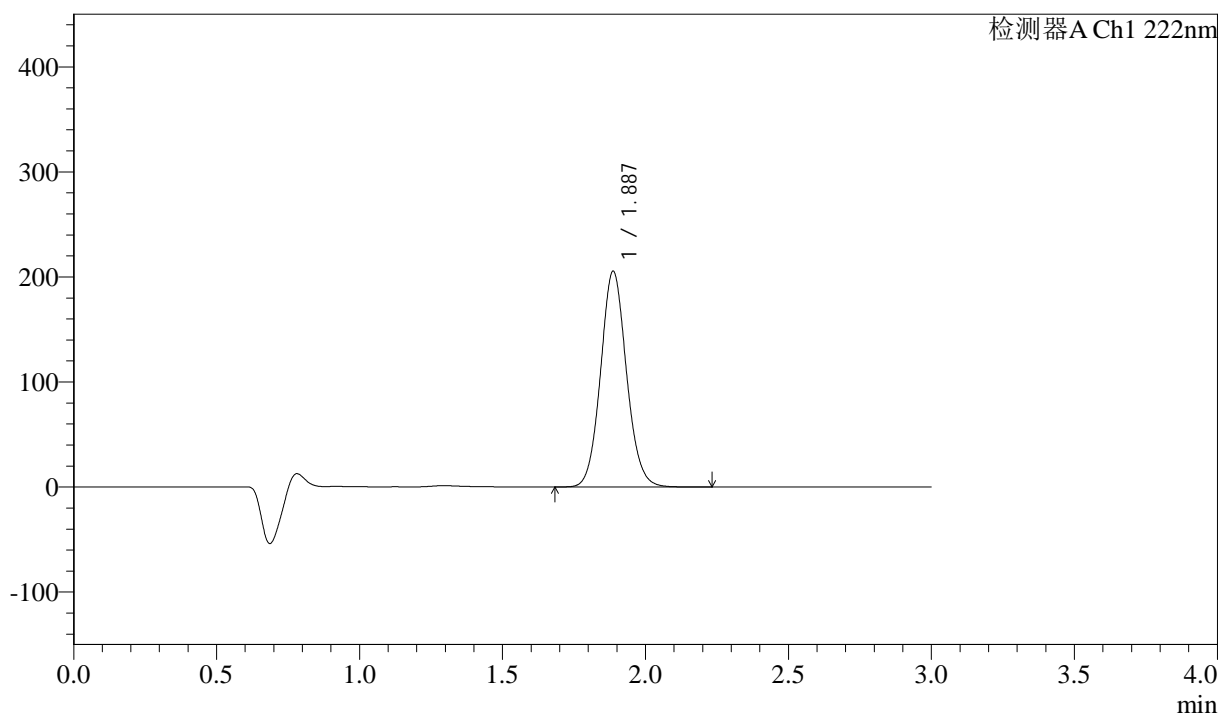
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-484-3 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115  
 进样体积: 10μl 实验者: zhanghongxin  
 进样时间: 2025/05/19 19:11:52 处理者: zhanghongxin  
 处理时间 (V3) : 2025/05/20 09:02:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.887	1295160	205275	100.000	2099	1.087	--
总计		1295160	205275	100.000			

图73 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



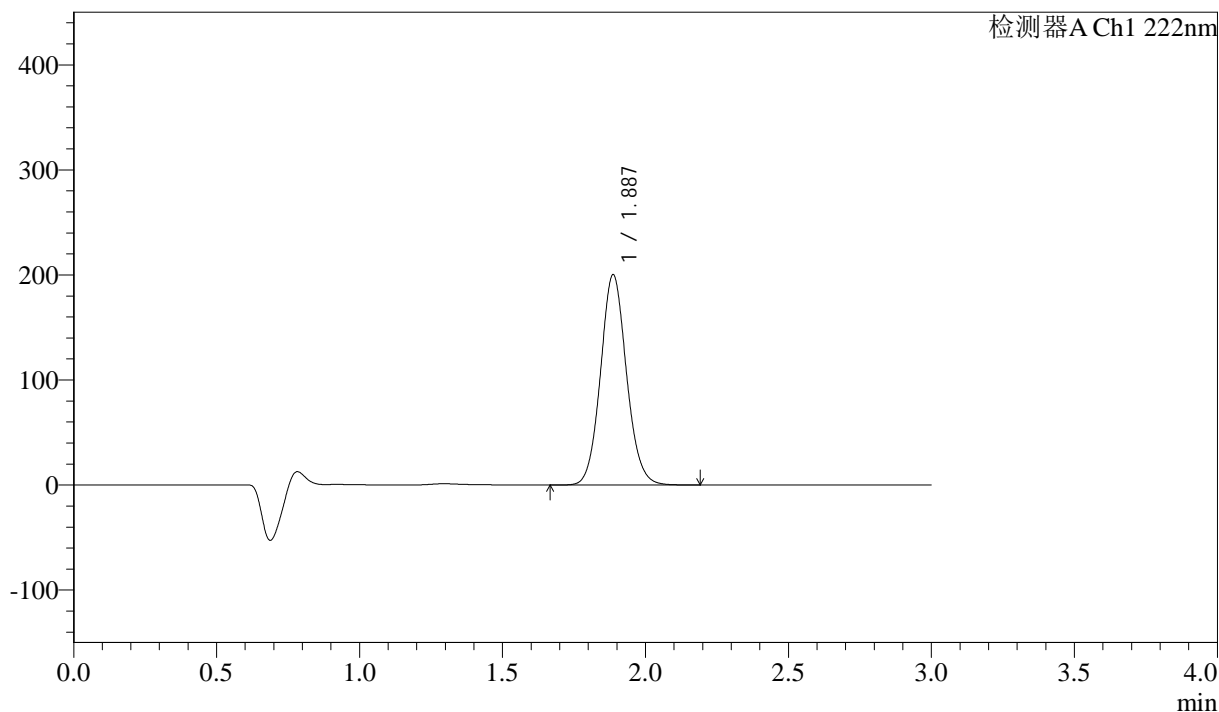
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-485-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:15:16 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:30 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.887	1265502	200074	100.000	2089	1.088	--
总计		1265502	200074	100.000			

图74 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



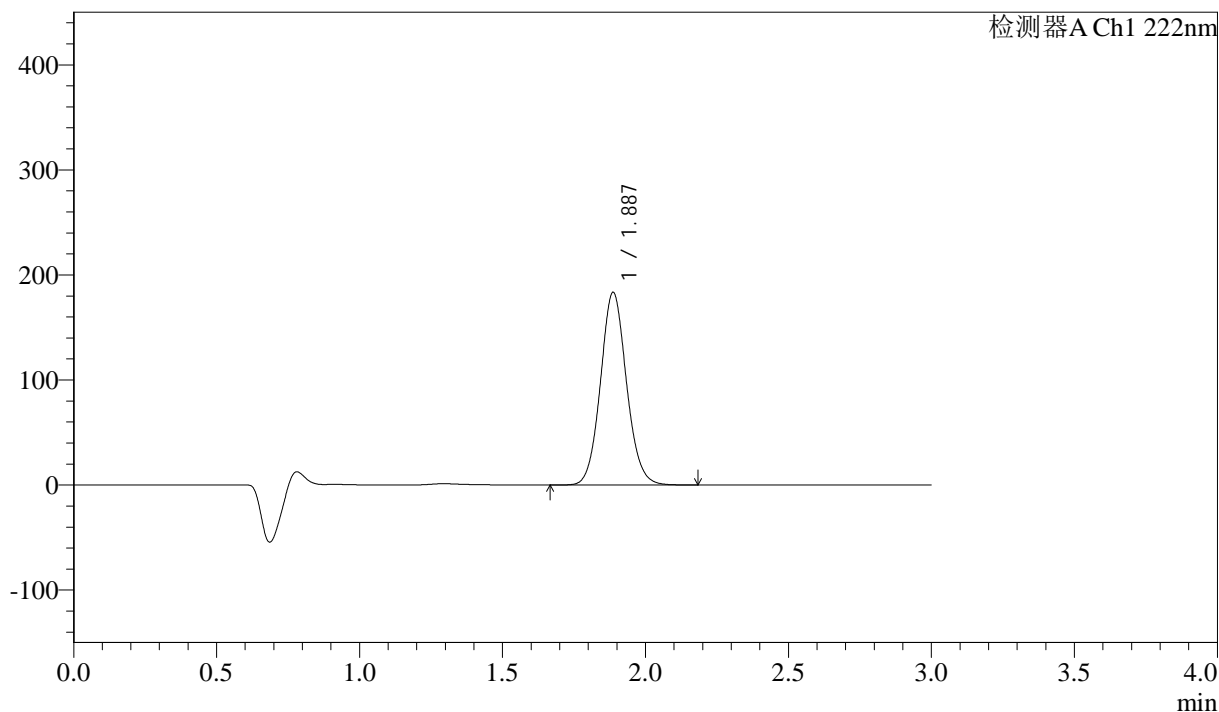
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-486-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:18:40 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:32 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.887	1161029	183298	100.000	2082	1.086	--
总计		1161029	183298	100.000			

图75 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



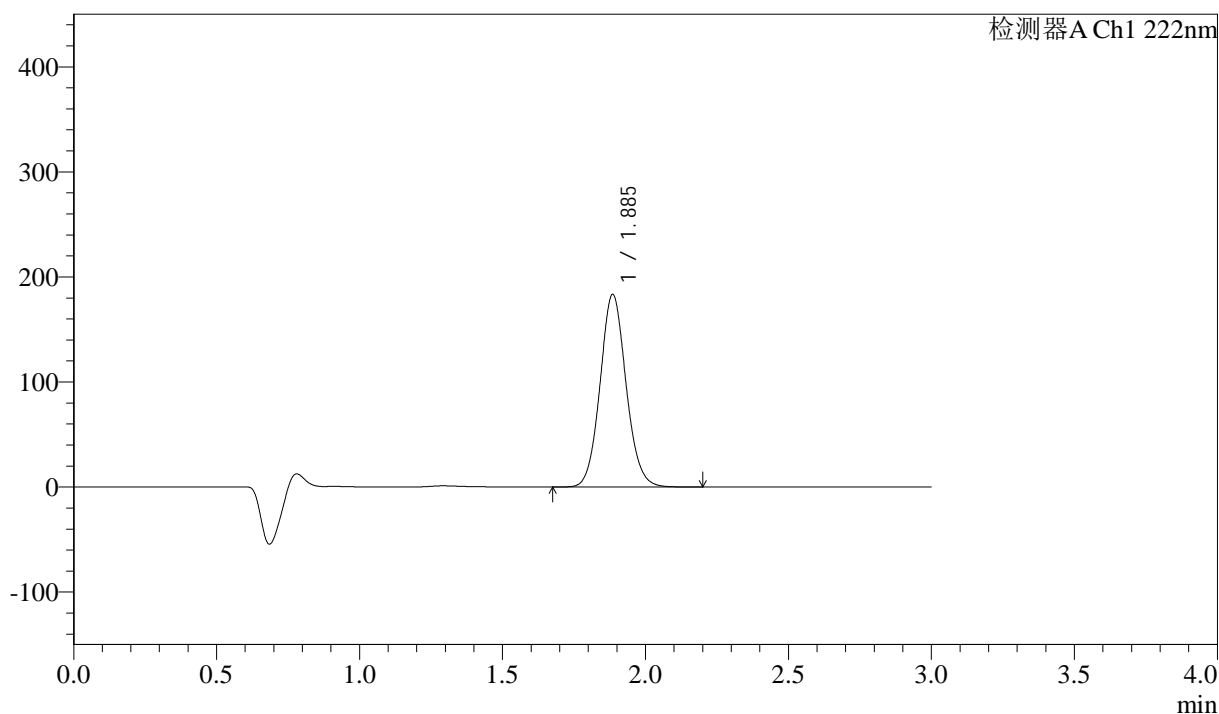
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-487-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgs-rcqx-shuijz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:22:04 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:34 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.885	1162283	182877	100.000	2075	1.087	--
总计		1162283	182877	100.000			

图76 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片高湿HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



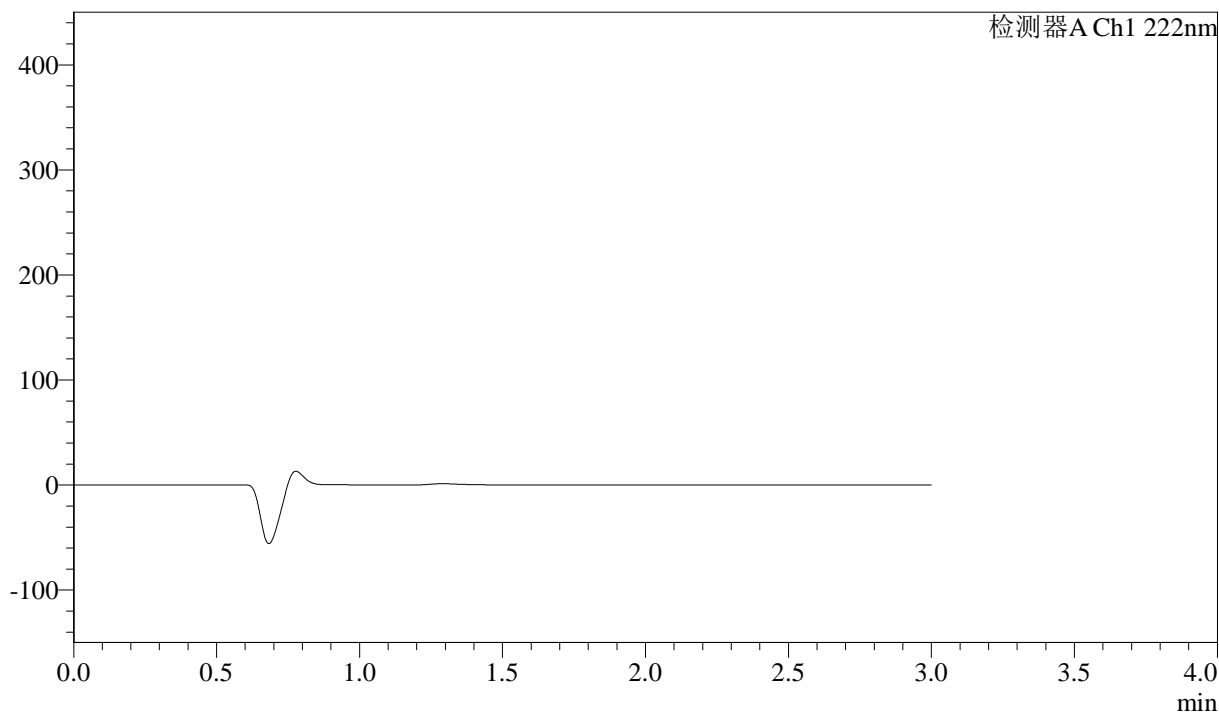
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-488-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:25:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:37 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

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

图77 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
溶剂



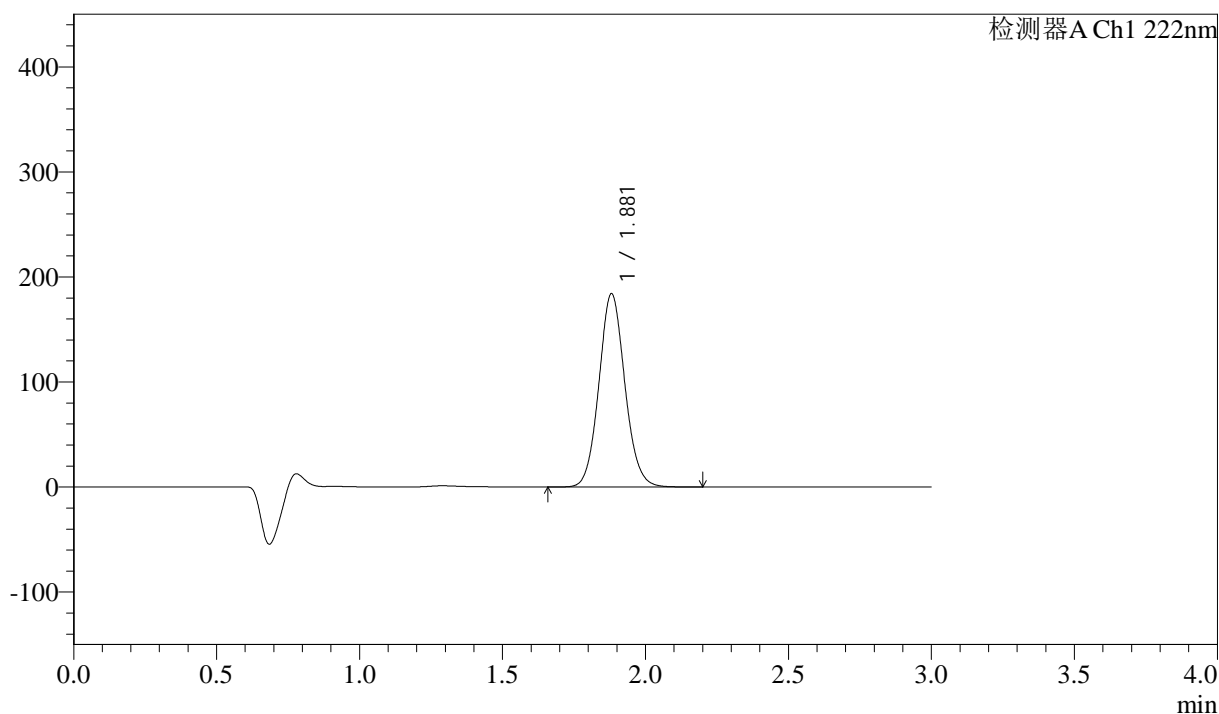
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-489-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:28:48 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:39 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1163031	184037	100.000	2079	1.085	--
总计		1163031	184037	100.000			

图78 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1



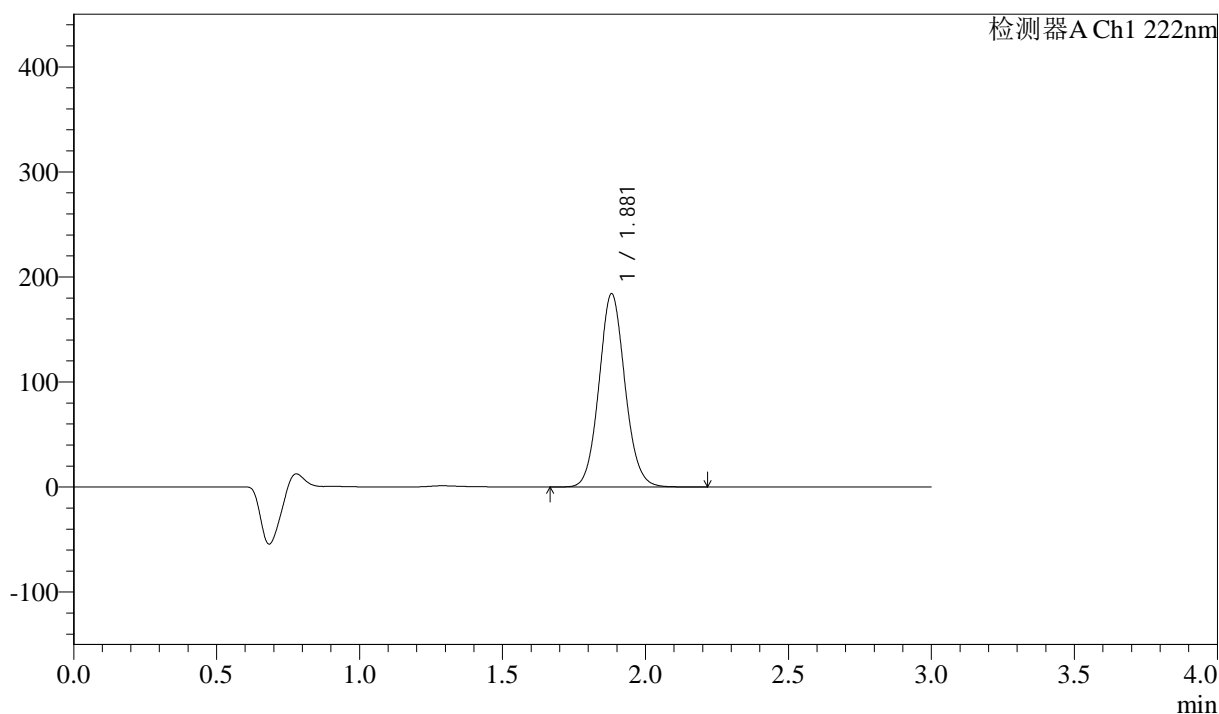
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-490-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:32:10 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:41 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1163479	183953	100.000	2076	1.085	--
总计		1163479	183953	100.000			

图79 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2



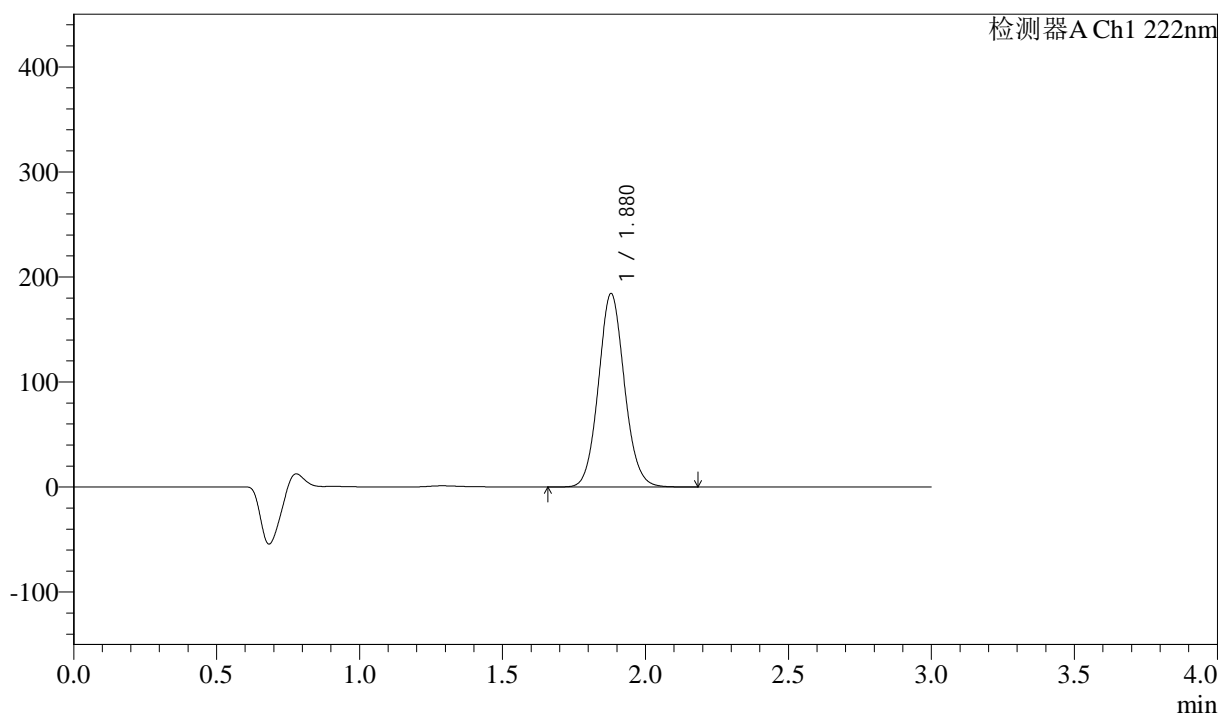
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-491-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:35:33 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:44 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1164517	184218	100.000	2069	1.084	--
总计		1164517	184218	100.000			

图80 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



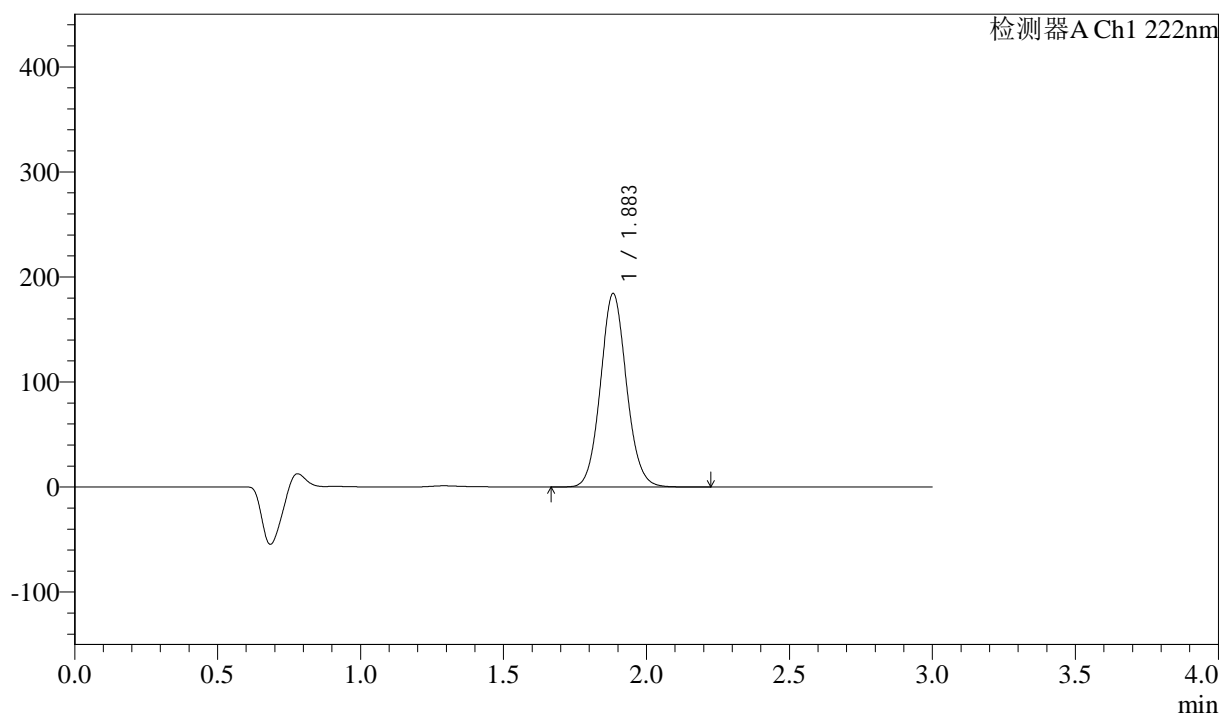
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-492-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:38:55 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:46 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	1165690	183670	100.000	2077	1.084	--
总计		1165690	183670	100.000			

图81 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

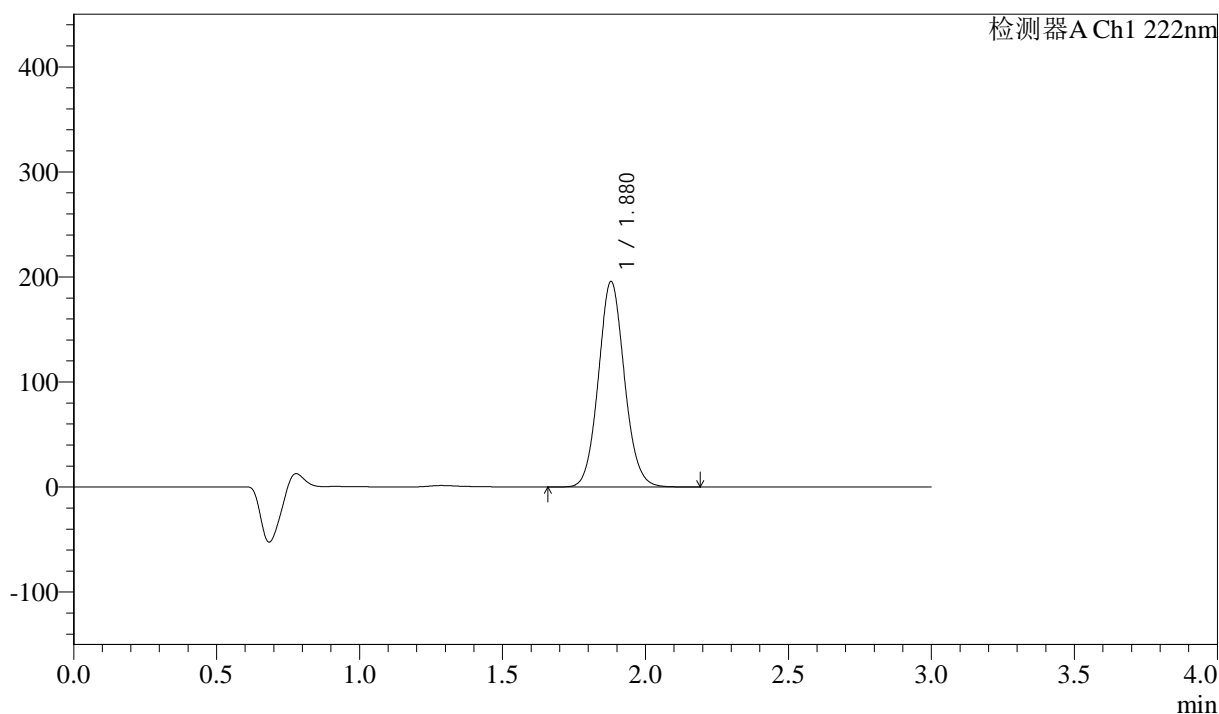


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-494-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:45:39 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:51 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1239696	195746	100.000	2064	1.083	--
总计		1239696	195746	100.000			

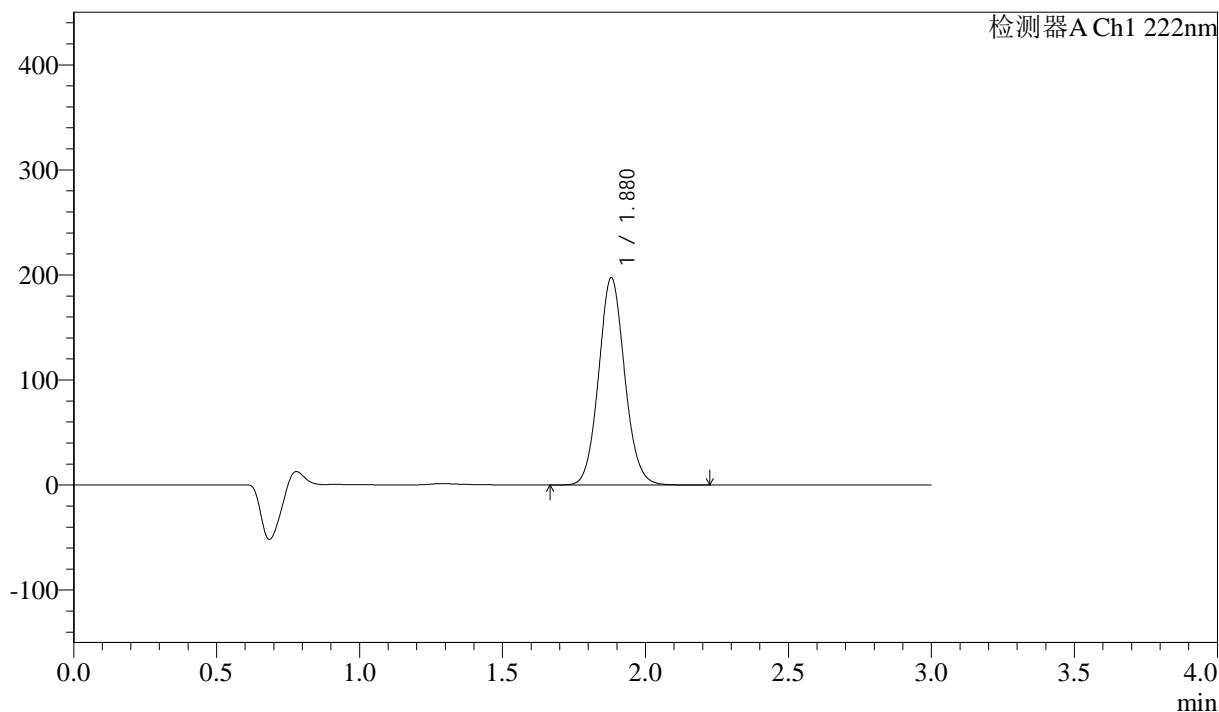
图83 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-495-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:49:00 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1250714	197316	100.000	2062	1.082	--
总计		1250714	197316	100.000			

图84 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



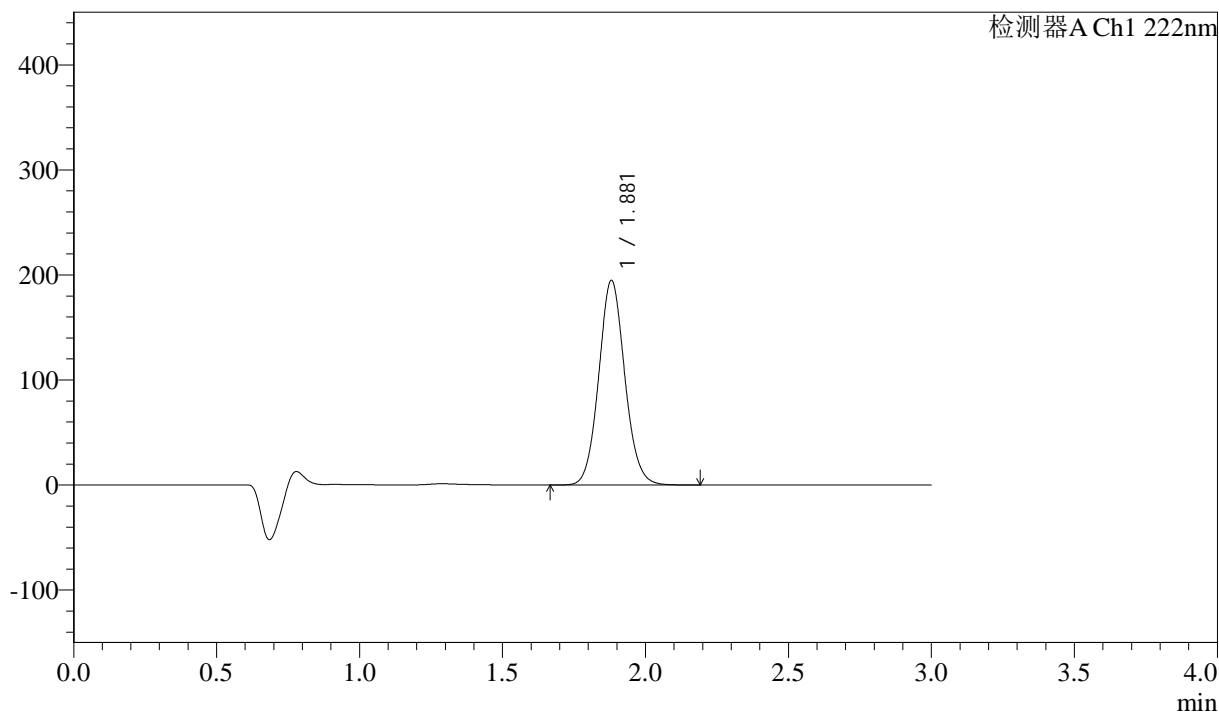
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-496-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:52:22 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:55 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1234514	194845	100.000	2065	1.082	--
总计		1234514	194845	100.000			

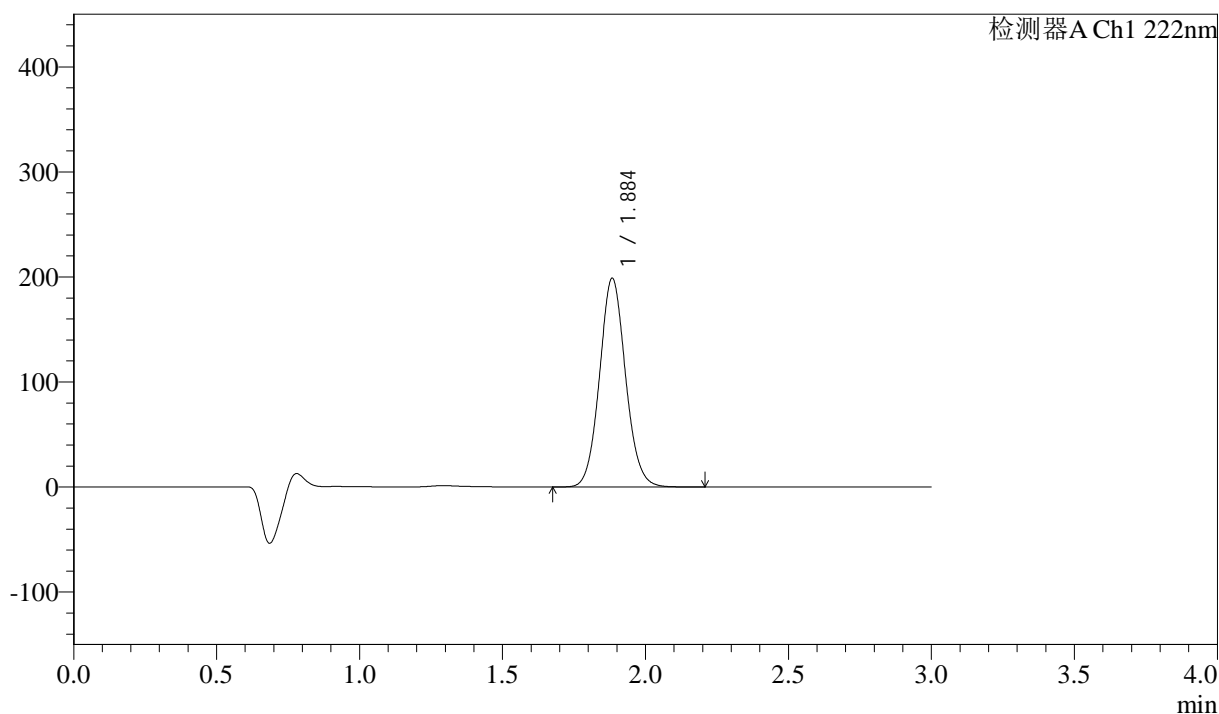
图85 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-497-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:55:44 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:02:58 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	1258423	197993	100.000	2072	1.081	--
总计		1258423	197993	100.000			

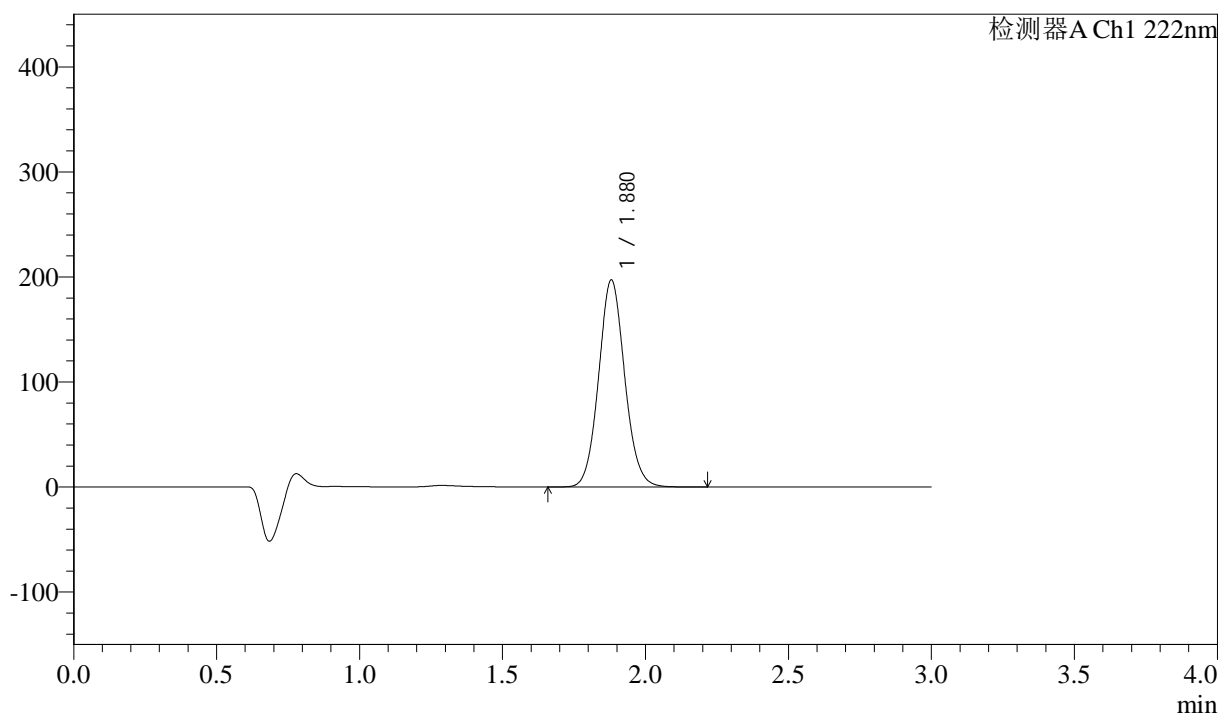
图86 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-498-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 19:59:05      实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:00      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1250875	197134	100.000	2056	1.081	--
总计		1250875	197134	100.000			

图87 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1





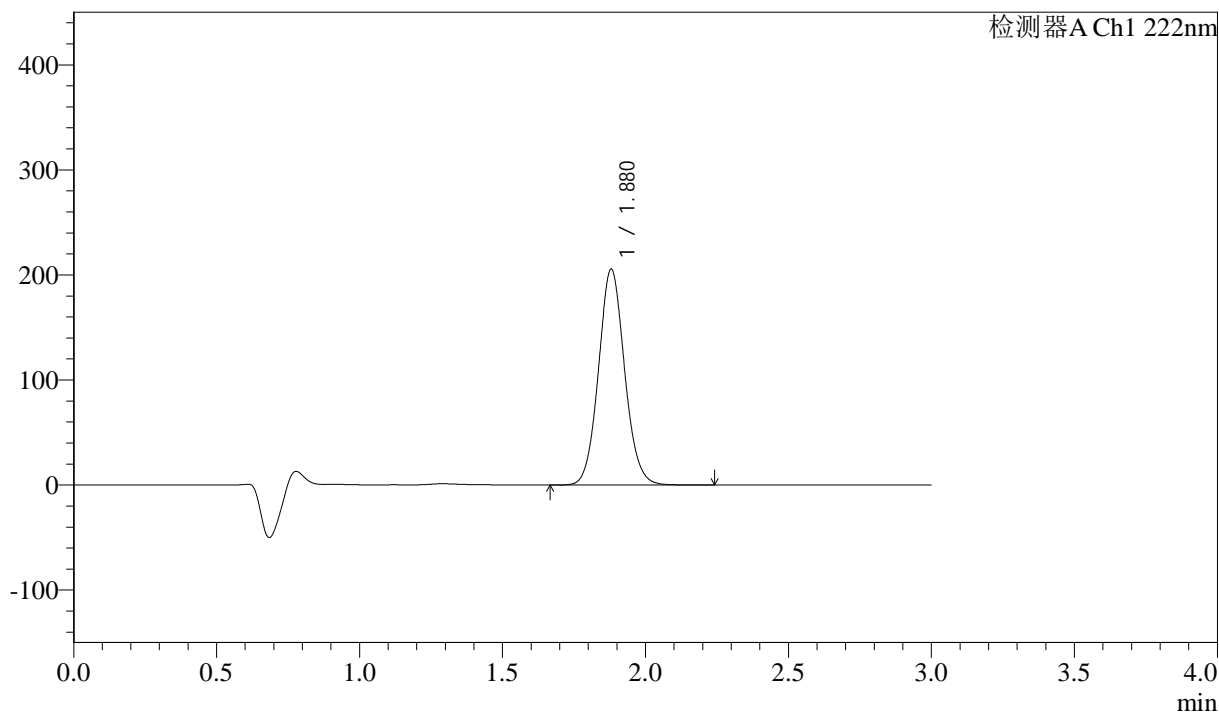
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-500-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:05:48 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:05 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1305427	205604	100.000	2054	1.080	--
总计		1305427	205604	100.000			

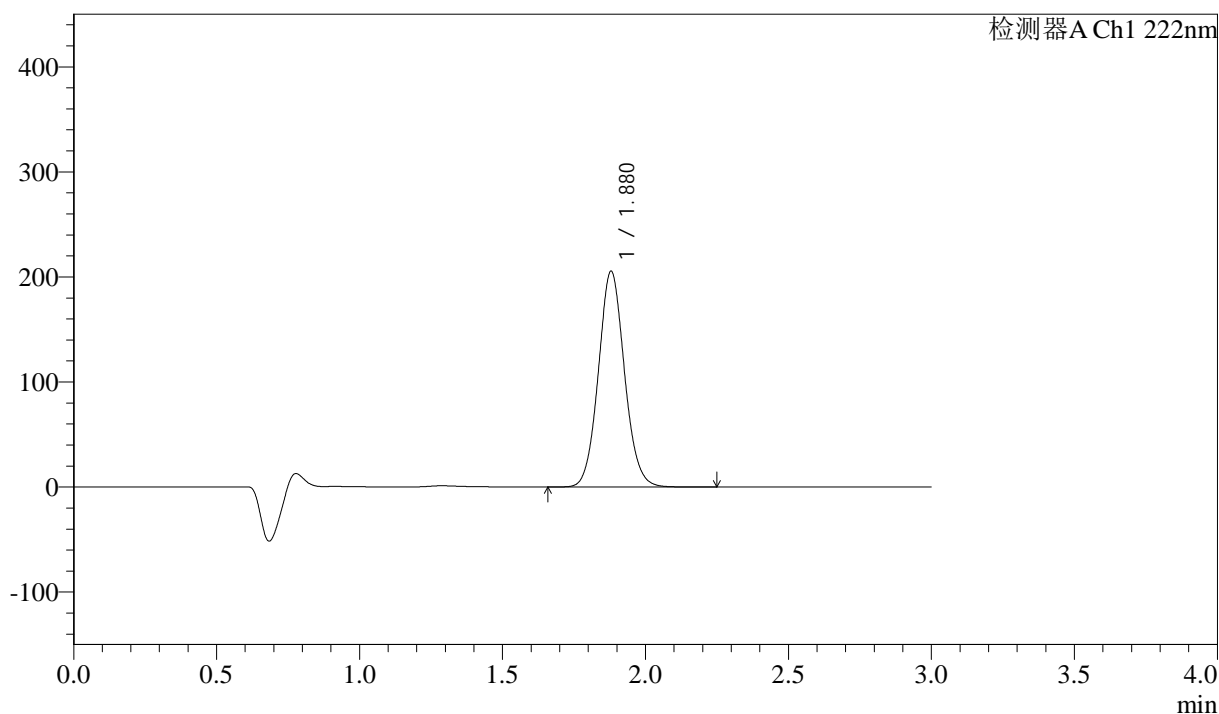
图89 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-501-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:09:09 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:07 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1304622	205490	100.000	2053	1.079	--
总计		1304622	205490	100.000			

图90 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



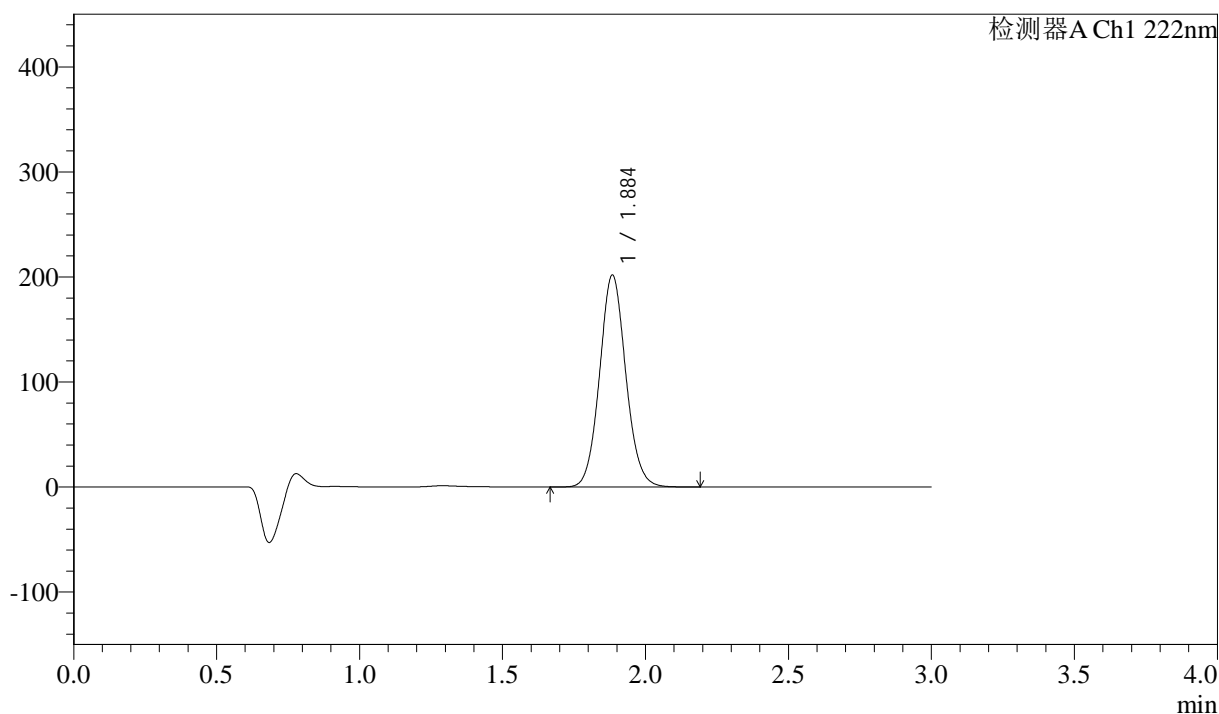
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-502-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:12:30 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:10 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.884	1288850	200868	100.000	2038	1.080	--
总计		1288850	200868	100.000			

图91 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



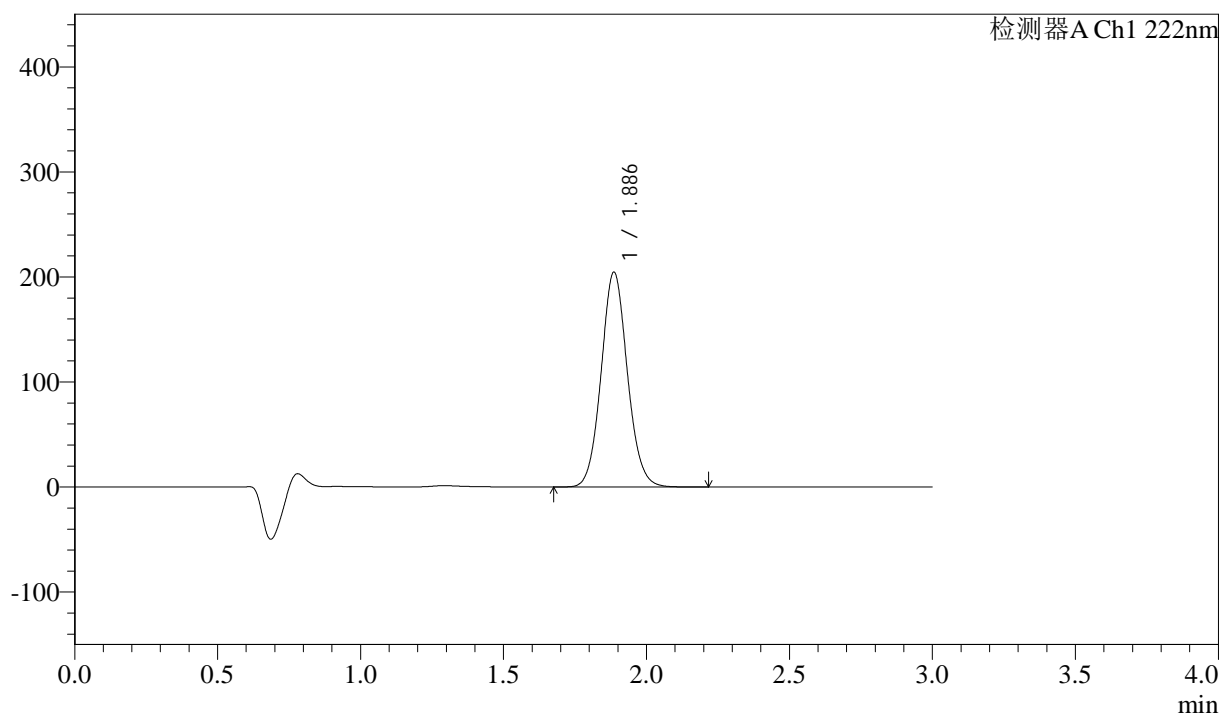
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-503-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:15:52 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:12 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	1305282	204326	100.000	2045	1.079	--
总计		1305282	204326	100.000			

图92 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

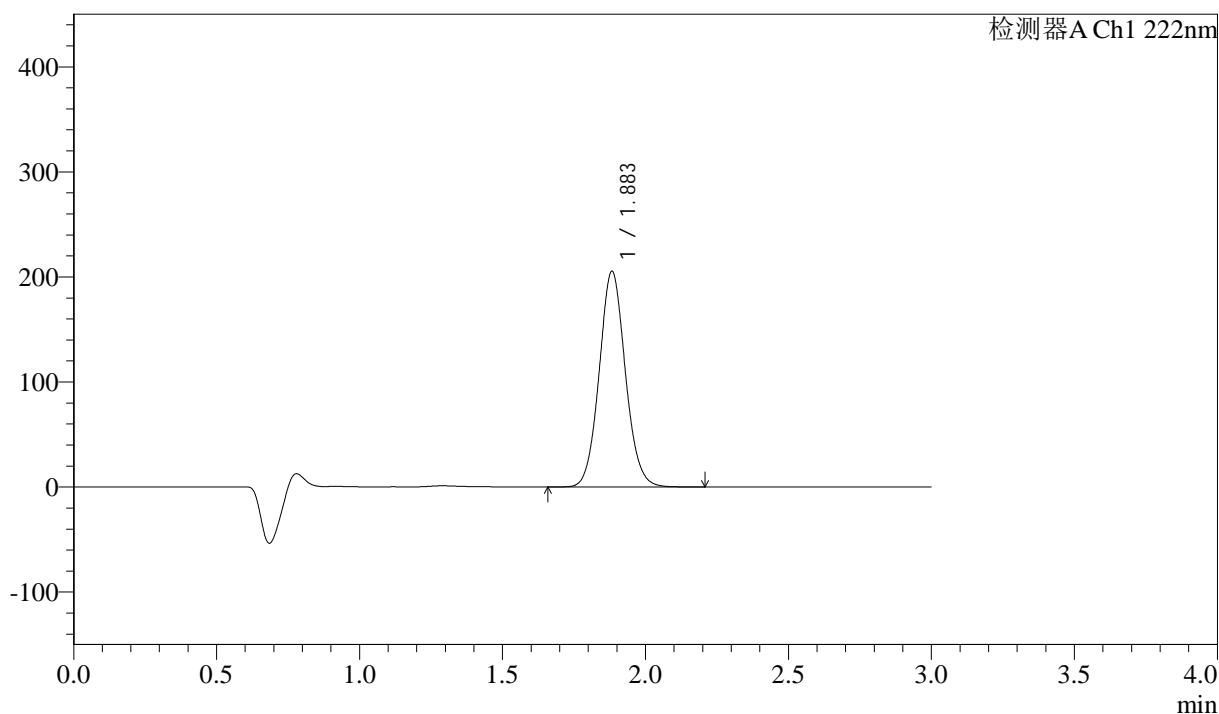


### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-505-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:22:35 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:17 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.883	1307352	204894	100.000	2046	1.078	--
总计		1307352	204894	100.000			

图94 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



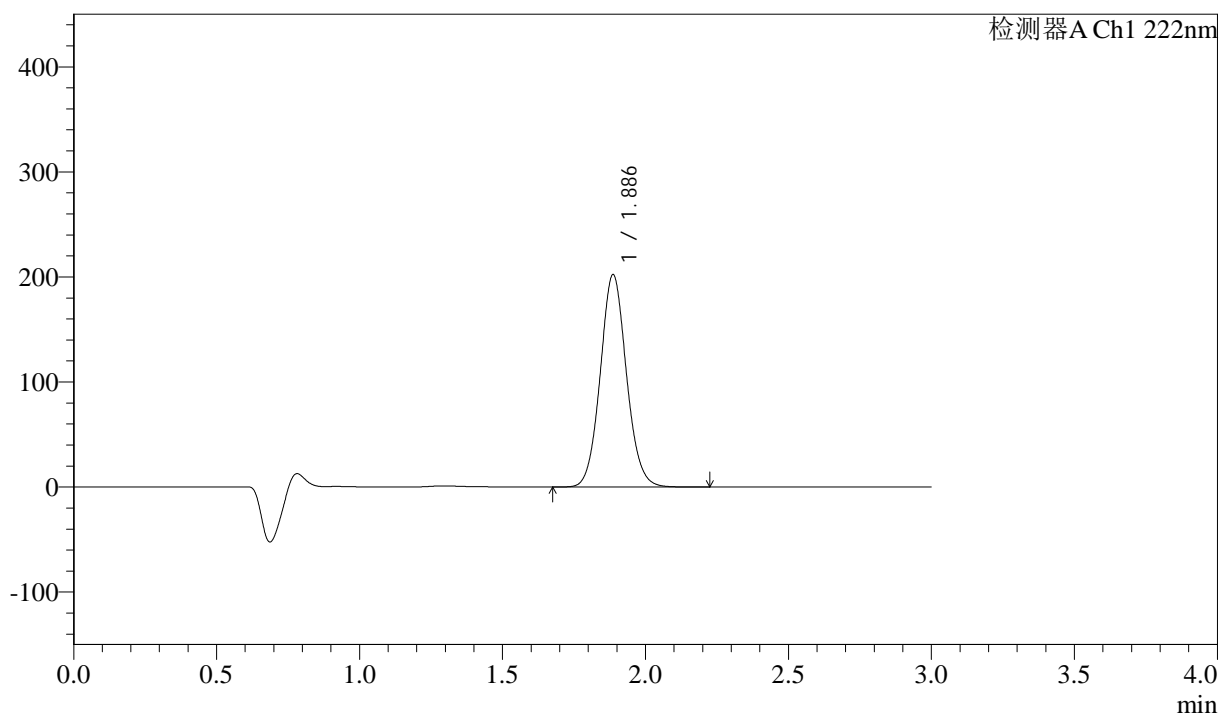
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-506-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:25:57 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:20 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	1289699	202049	100.000	2049	1.078	--
总计		1289699	202049	100.000			

图95 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



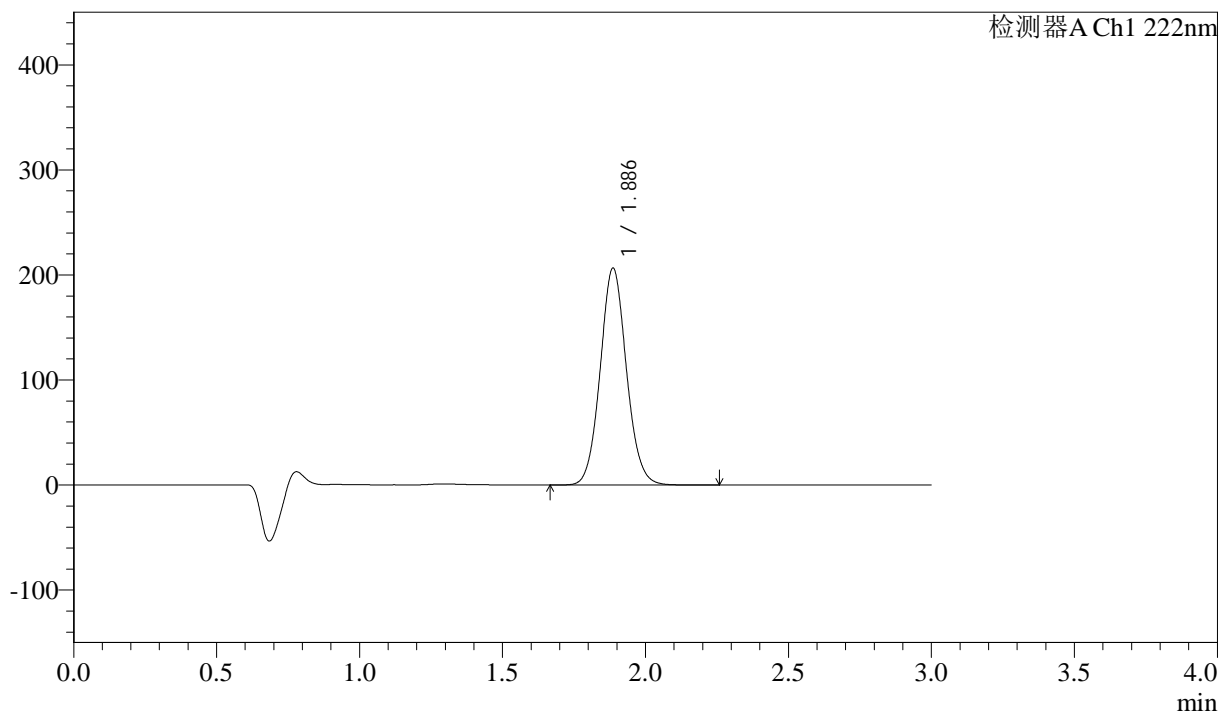
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-507-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:29:20 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:22 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	1319150	206288	100.000	2042	1.078	--
总计		1319150	206288	100.000			

图96 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1





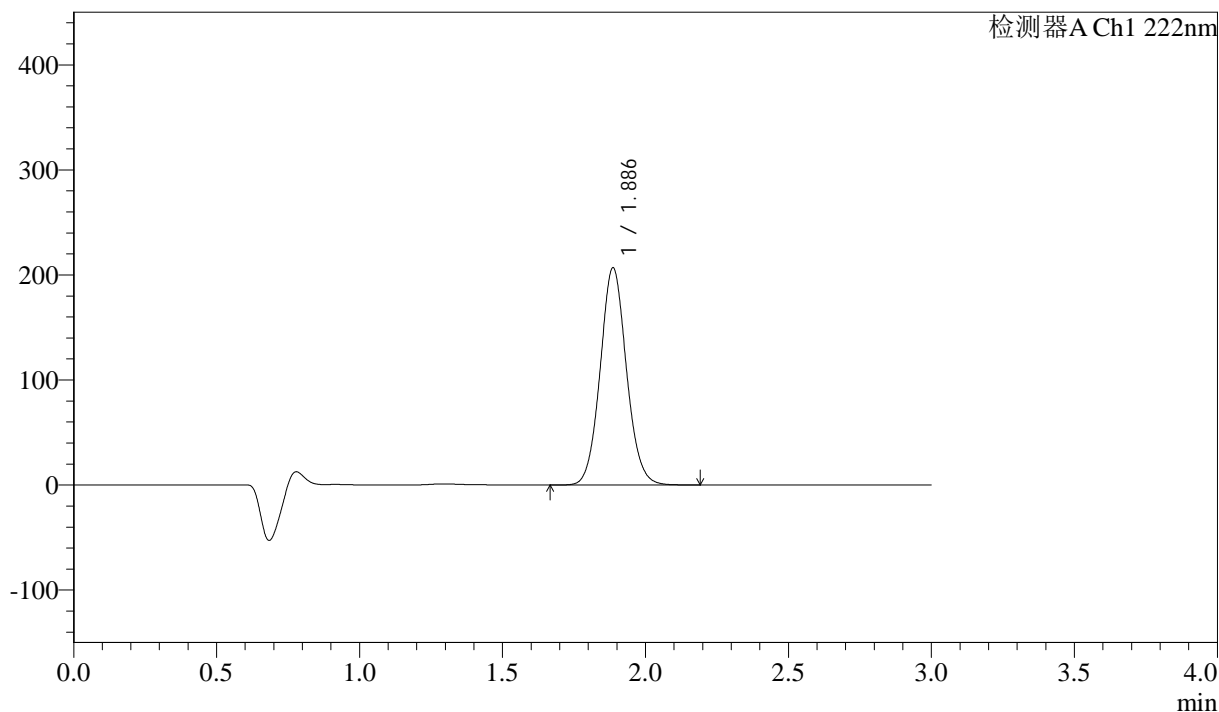
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-509-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:36:02 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:27 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	1322570	206575	100.000	2038	1.077	--
总计		1322570	206575	100.000			

图98 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



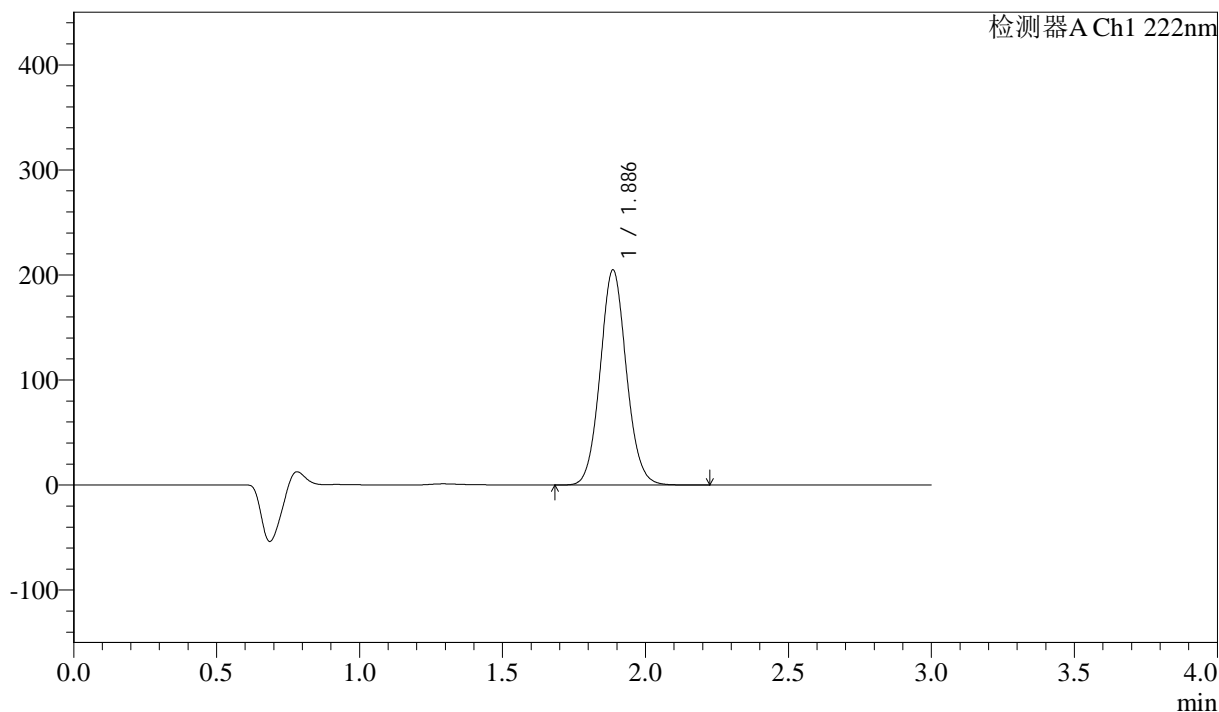
# QTL-390

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-510-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:39:24 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:29 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	1307190	204533	100.000	2043	1.077	--
总计		1307190	204533	100.000			

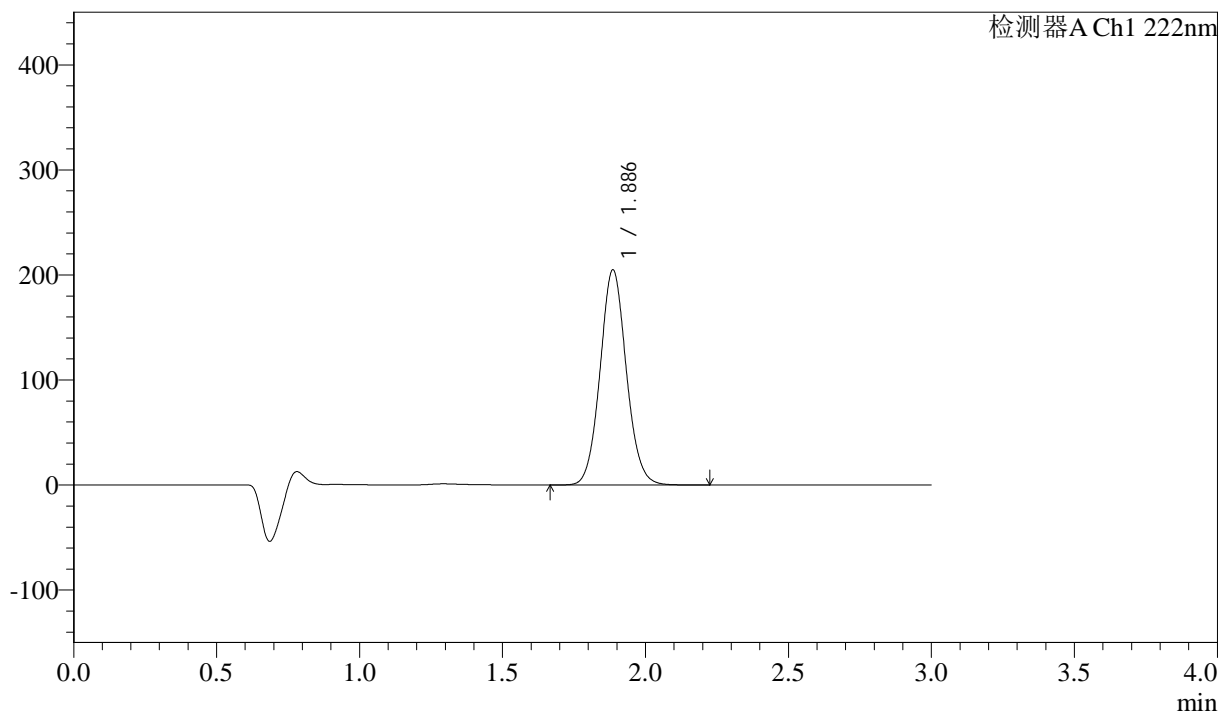
图99 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-511-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-48	版本号: 6.115
进样体积: 10μl	实验者: zhanghongxin
进样时间: 2025/05/19 20:42:44	处理者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	1308936	204538	100.000	2037	1.076	--
总计		1308936	204538	100.000			

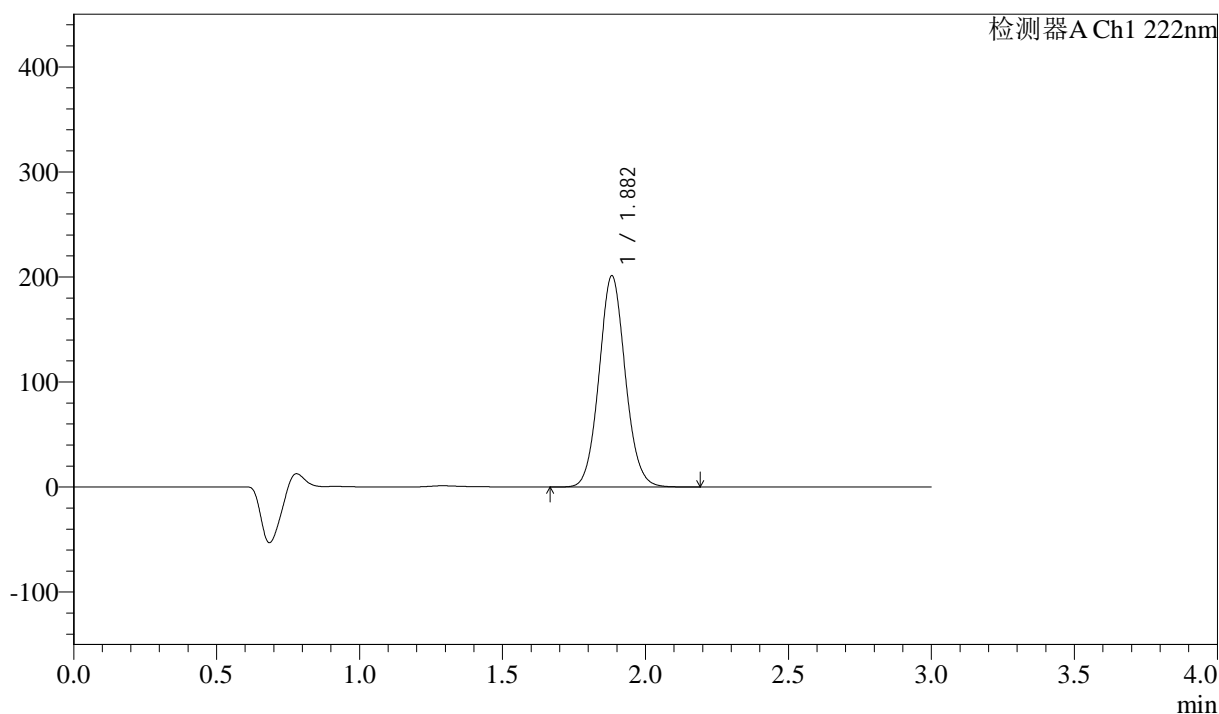
图100 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-512-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:46:05 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:34 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	1284680	200794	100.000	2031	1.076	--
总计		1284680	200794	100.000			

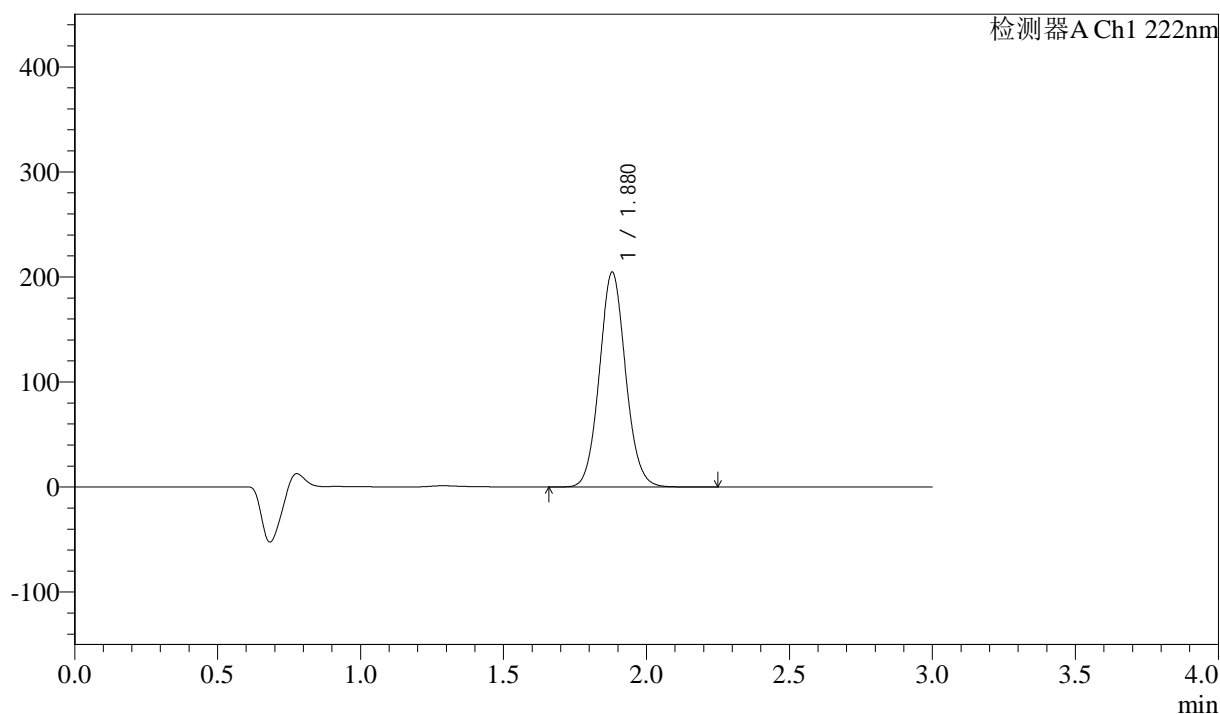
图101 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
 自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-513-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:49:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:36 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1306057	204655	100.000	2031	1.074	--
总计		1306057	204655	100.000			

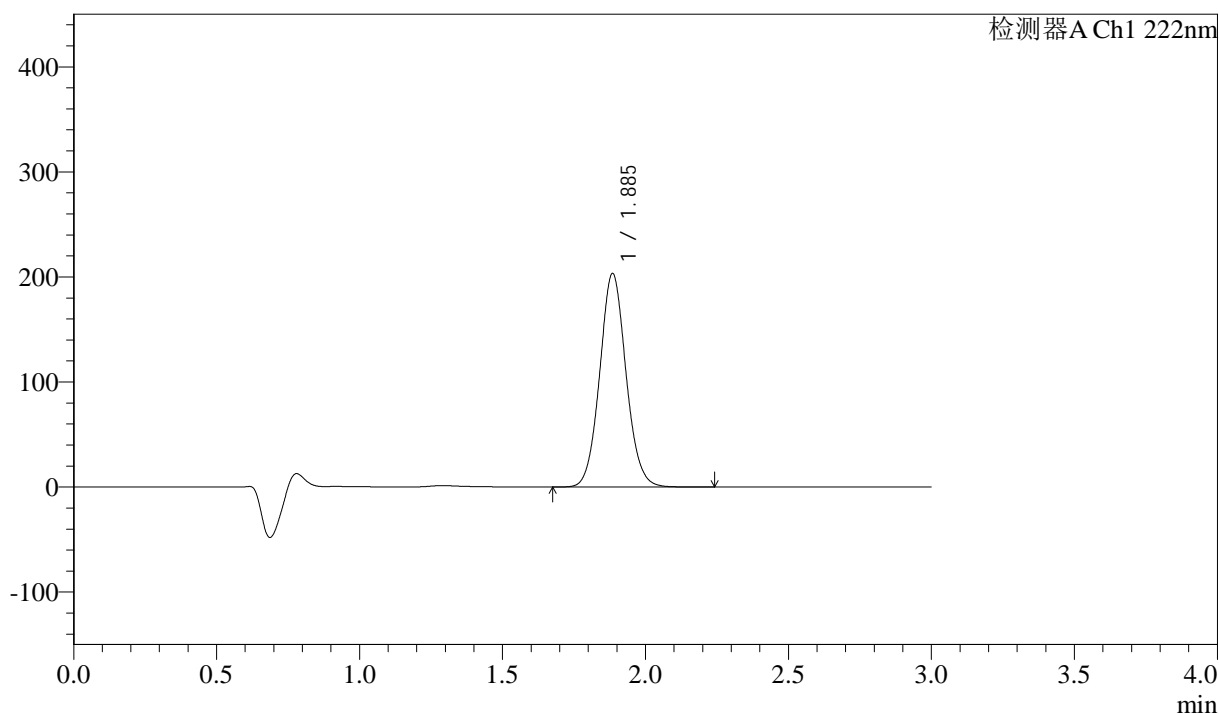
图102 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-514-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:52:47 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:39 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.885	1301559	202537	100.000	2028	1.075	--
总计		1301559	202537	100.000			

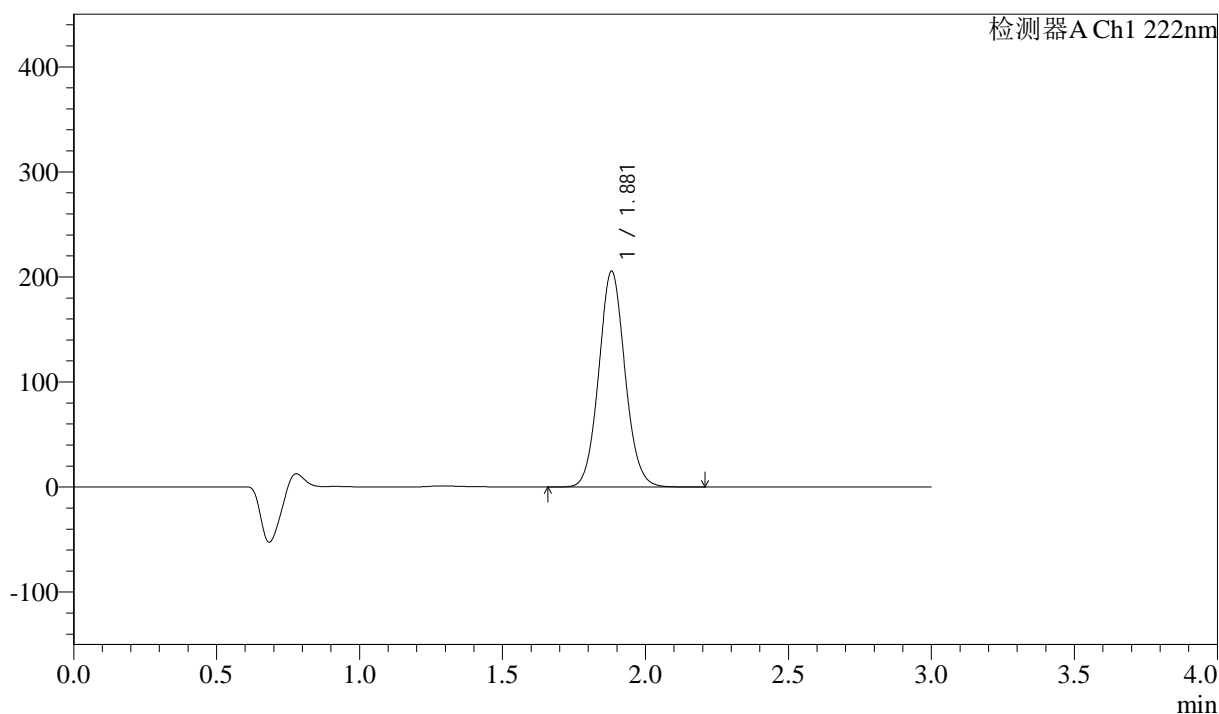
图103 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-515-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:56:08 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:41 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1314594	205493	100.000	2026	1.074	--
总计		1314594	205493	100.000			

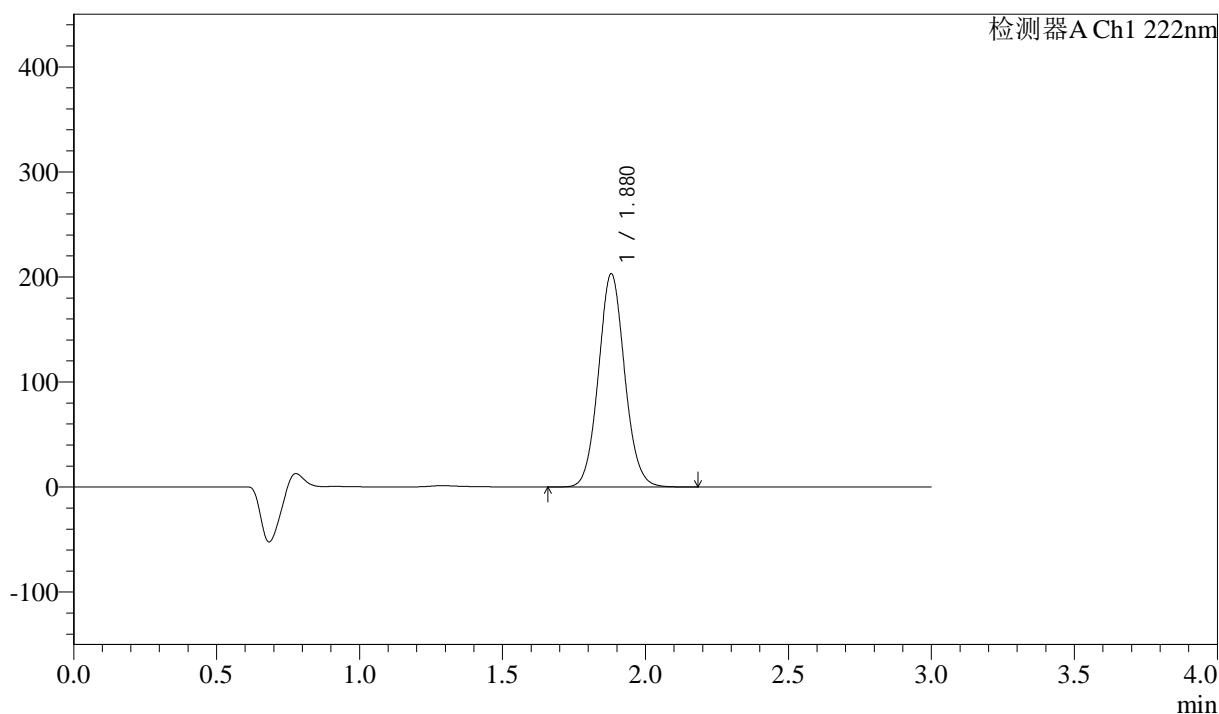
图104 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-516-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 20:59:29 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:43 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1296828	203064	100.000	2028	1.073	--
总计		1296828	203064	100.000			

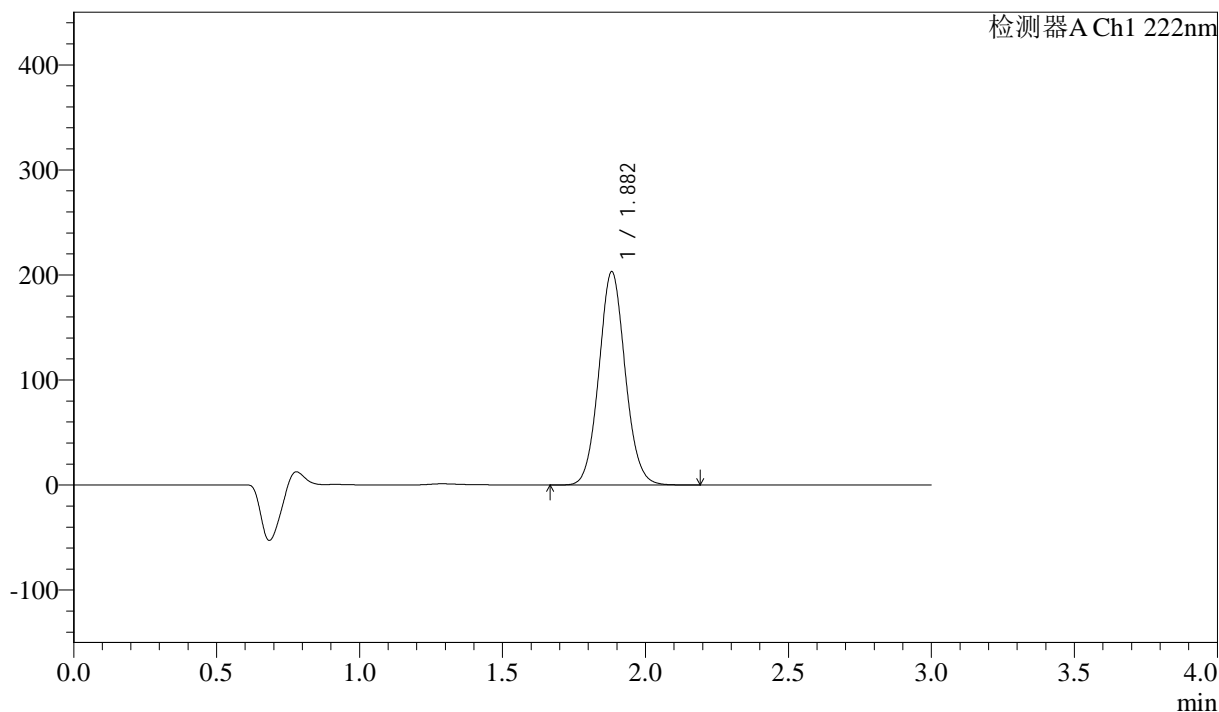
图105 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-517-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 21:02:50 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:46 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.882	1300512	202859	100.000	2020	1.073	--
总计		1300512	202859	100.000			

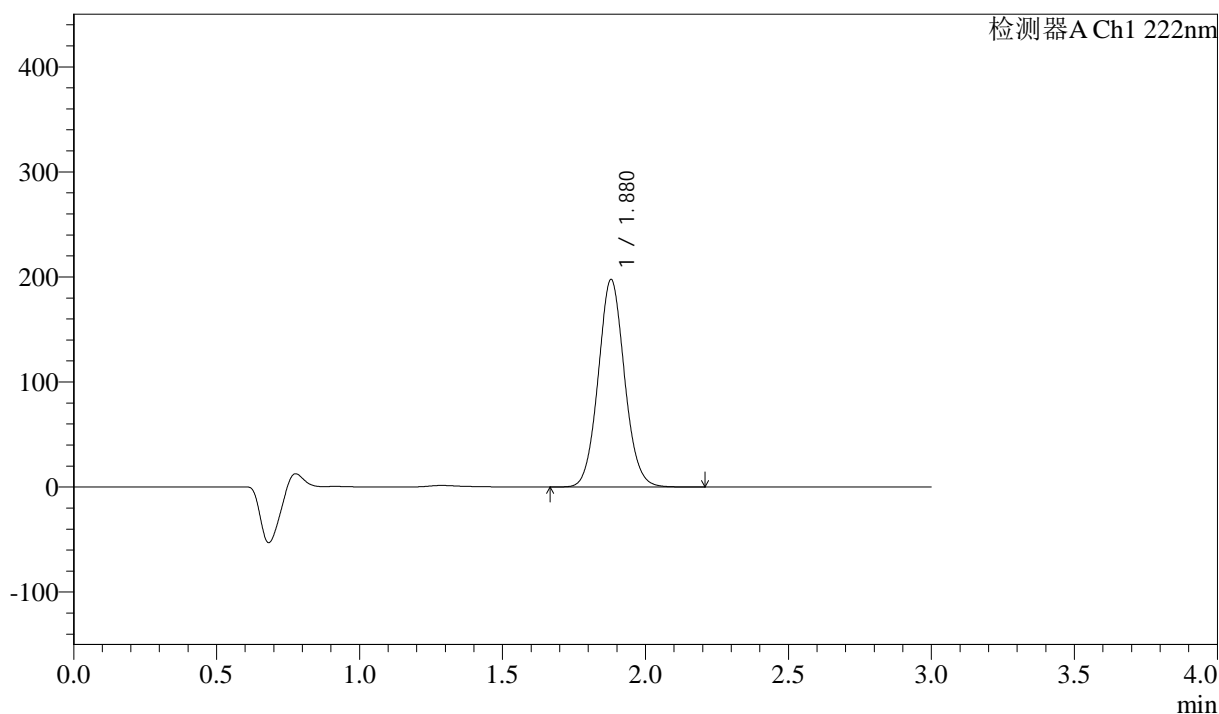
图106 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-518-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 21:06:11 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:48 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.880	1264126	197600	100.000	2019	1.072	--
总计		1264126	197600	100.000			

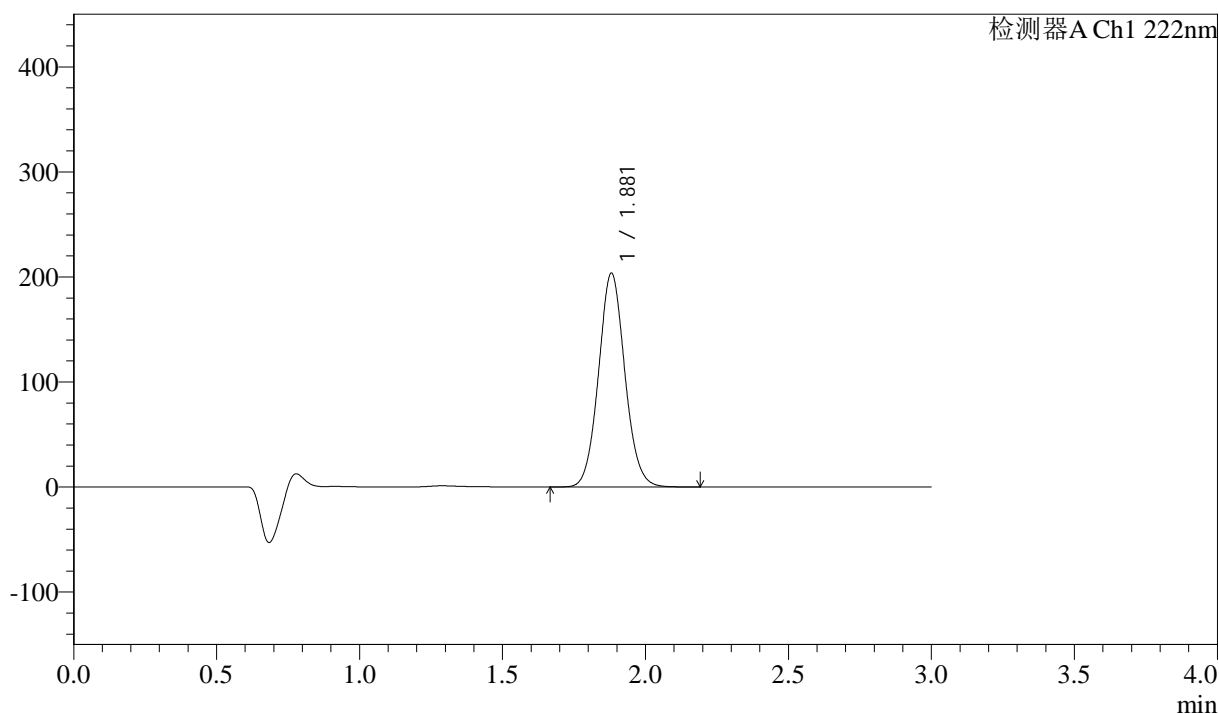
图107 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-519-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 21:09:32 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:50 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1304090	203577	100.000	2016	1.073	--
总计		1304090	203577	100.000			

图108 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

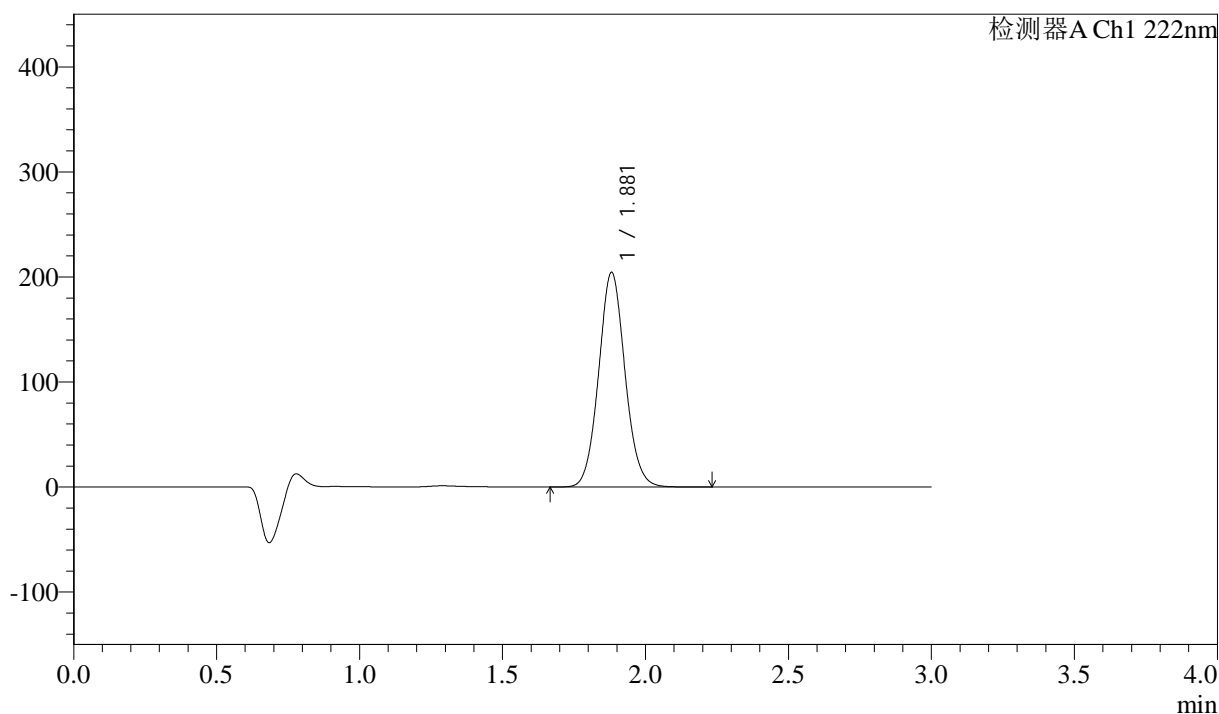


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-521-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 21:16:14 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:55 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1310515	204271	100.000	2012	1.072	--
总计		1310515	204271	100.000			

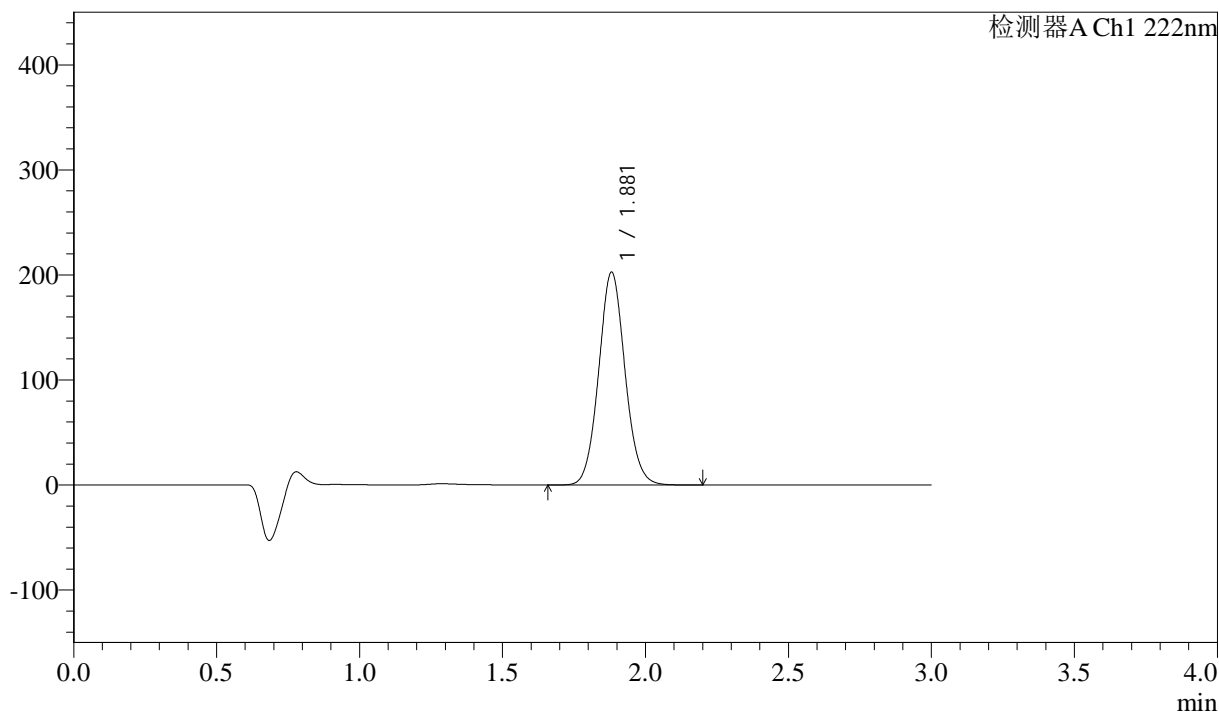
图110 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-522-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 21:19:35 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:03:57 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1299870	202590	100.000	2012	1.071	--
总计		1299870	202590	100.000			

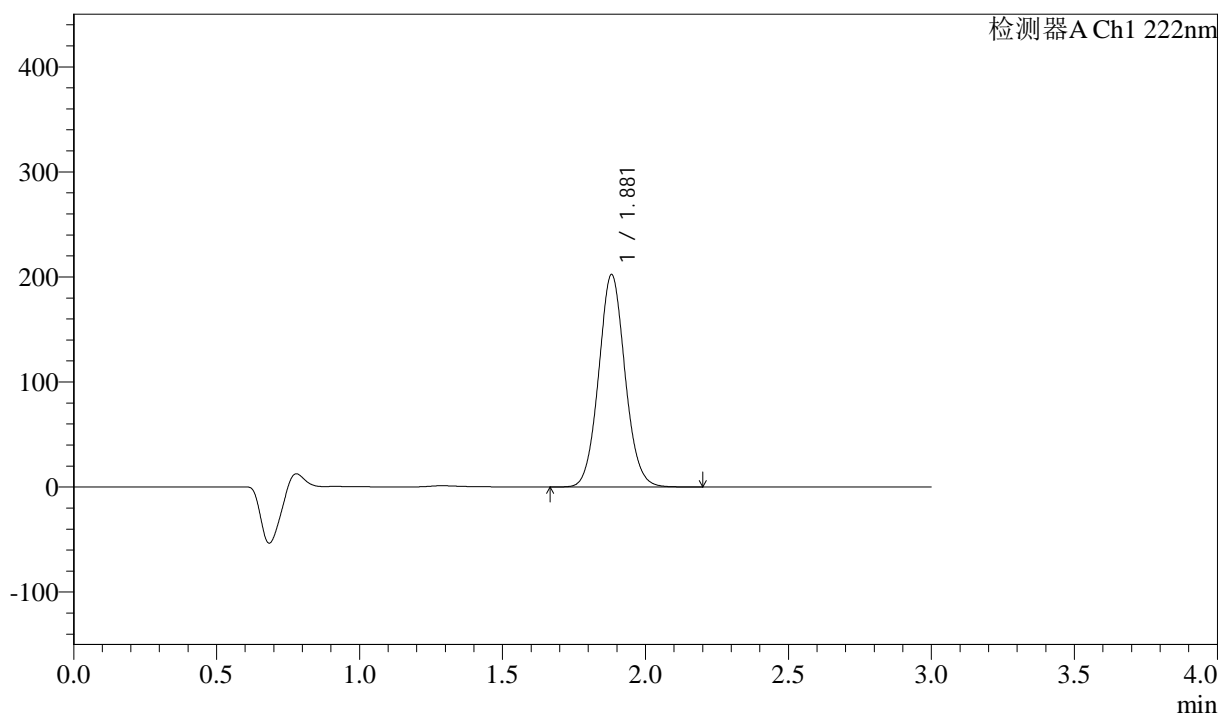
图111 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 222nm  
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 7-6/31-523-2 - zzp-2025020621p-yxys30t-lpgz-rcqx-shuijz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcqx-FX280-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20250519-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/05/19 21:22:56 实验者: zhanghongxin  
 处理时间 (V2) : 2025/05/20 09:04:00 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.881	1298130	202263	100.000	2010	1.071	--
总计		1298130	202263	100.000			

图112 洛索洛芬钠细粒剂溶出曲线测定影响因素30天裸片光照HPLC图谱  
自制品-2025020621批-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1



