



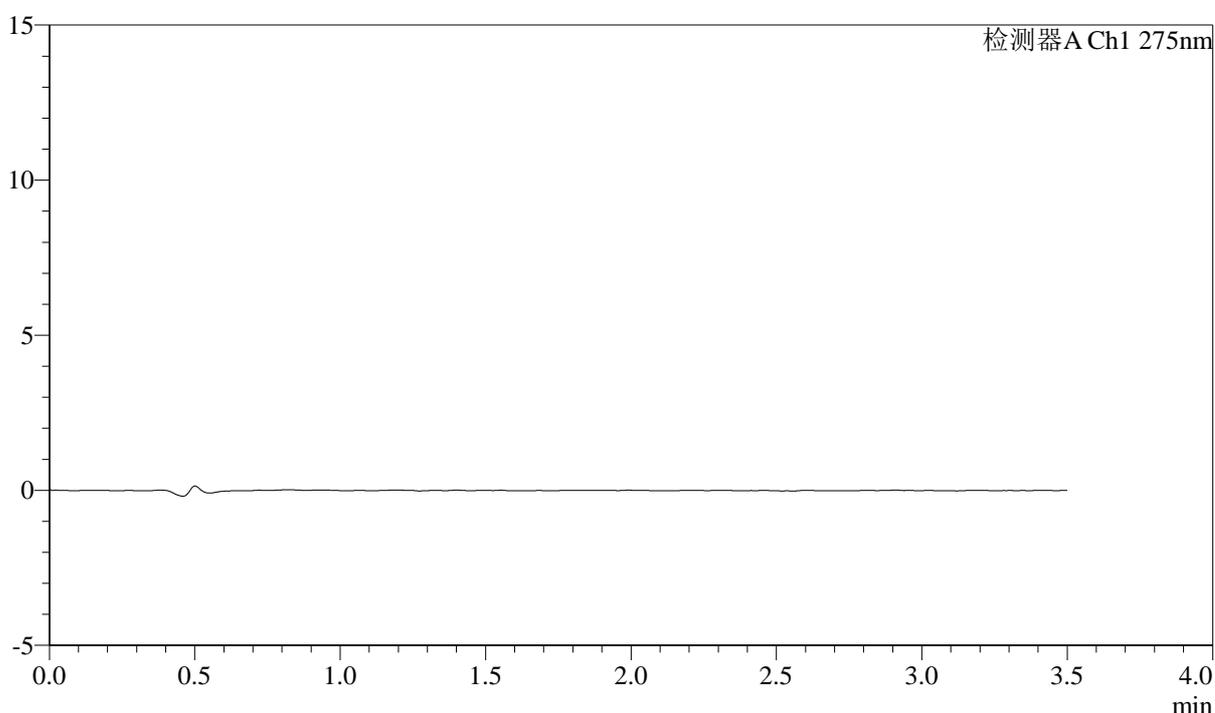
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-577-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 15:43:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:46:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							

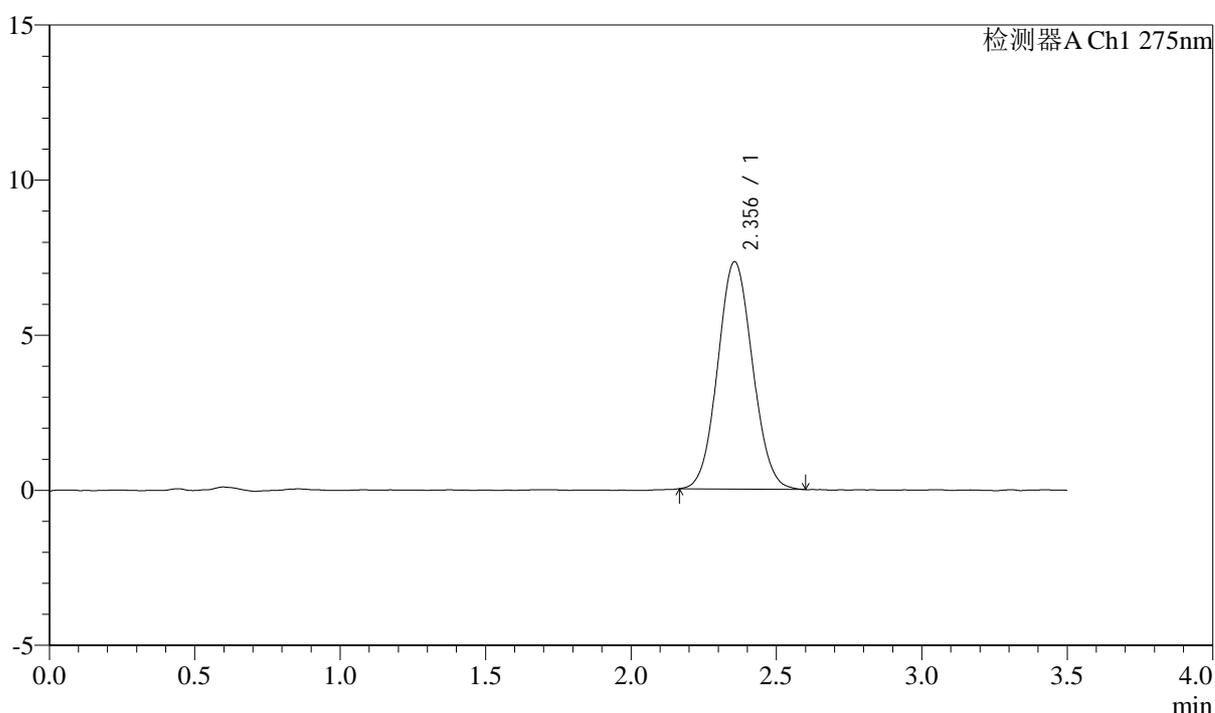
图1 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
溶剂

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-578-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 15:47:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:46:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.356	61080	100.000	7335	1834	1.067	--
总计		61080	100.000	7335			

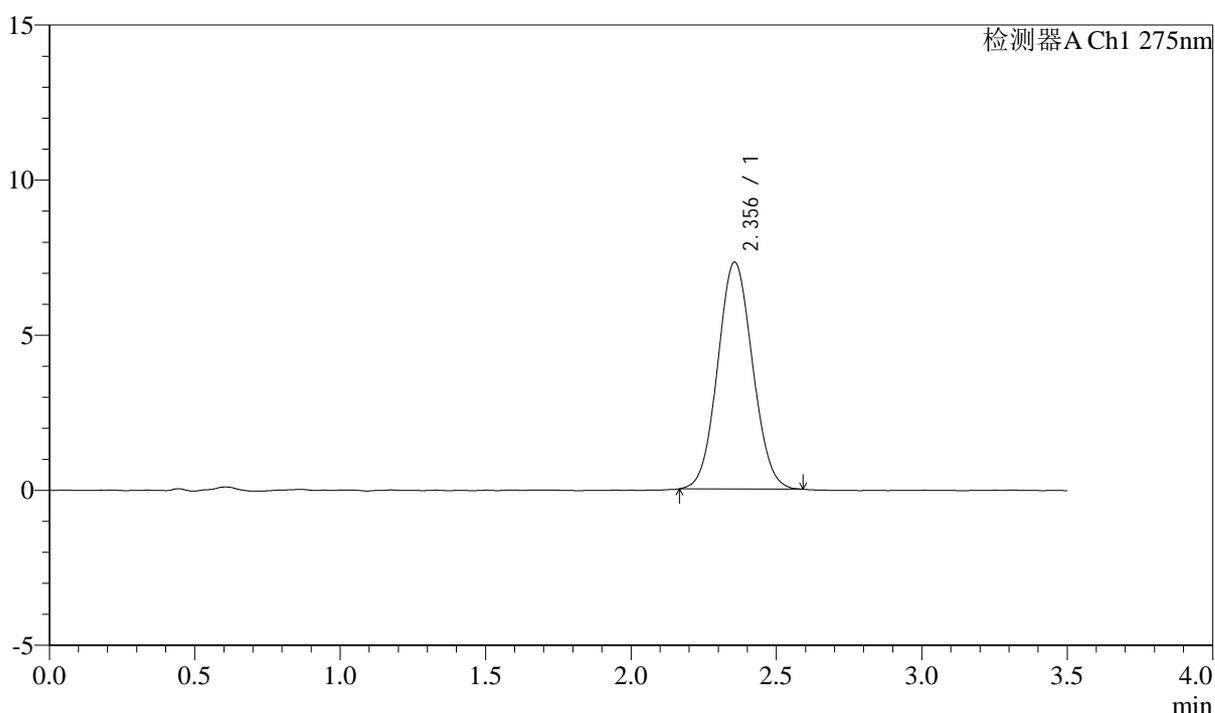
图2 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-579-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 15:51:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:46:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.356	61054	100.000	7317	1824	1.062	--
总计		61054	100.000	7317			

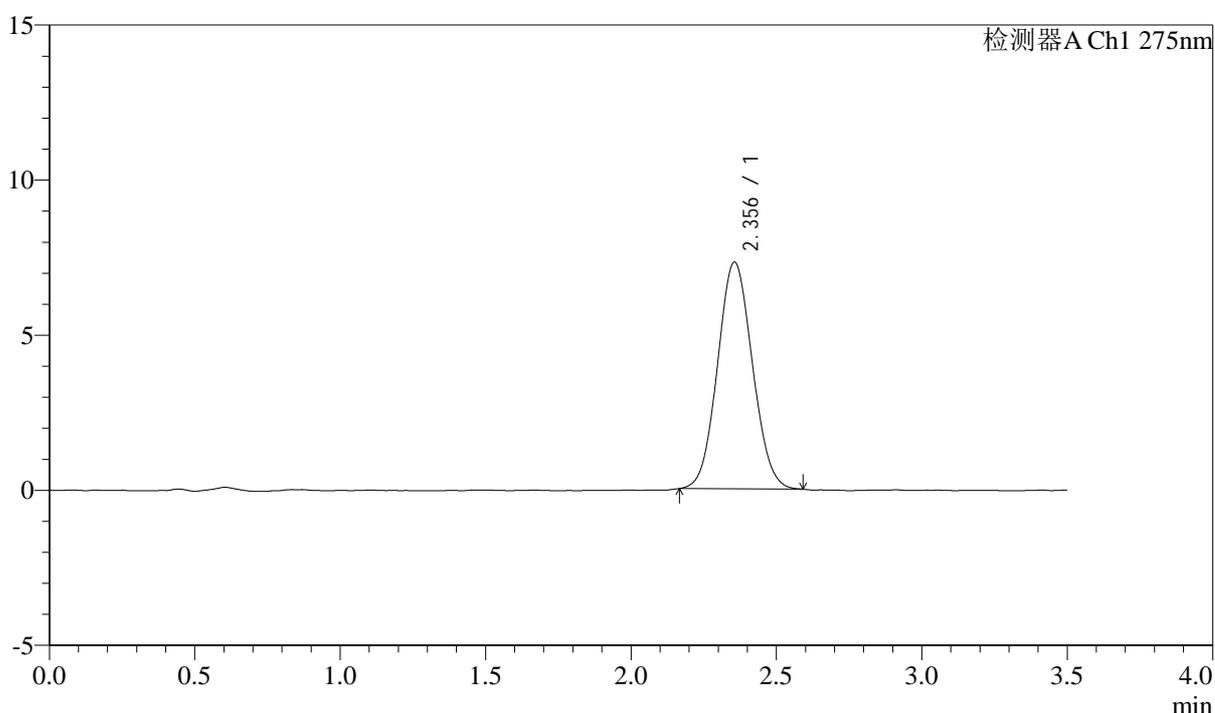
图3 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-580-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 15:55:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:46:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.356	60976	100.000	7312	1820	1.068	--
总计		60976	100.000	7312			

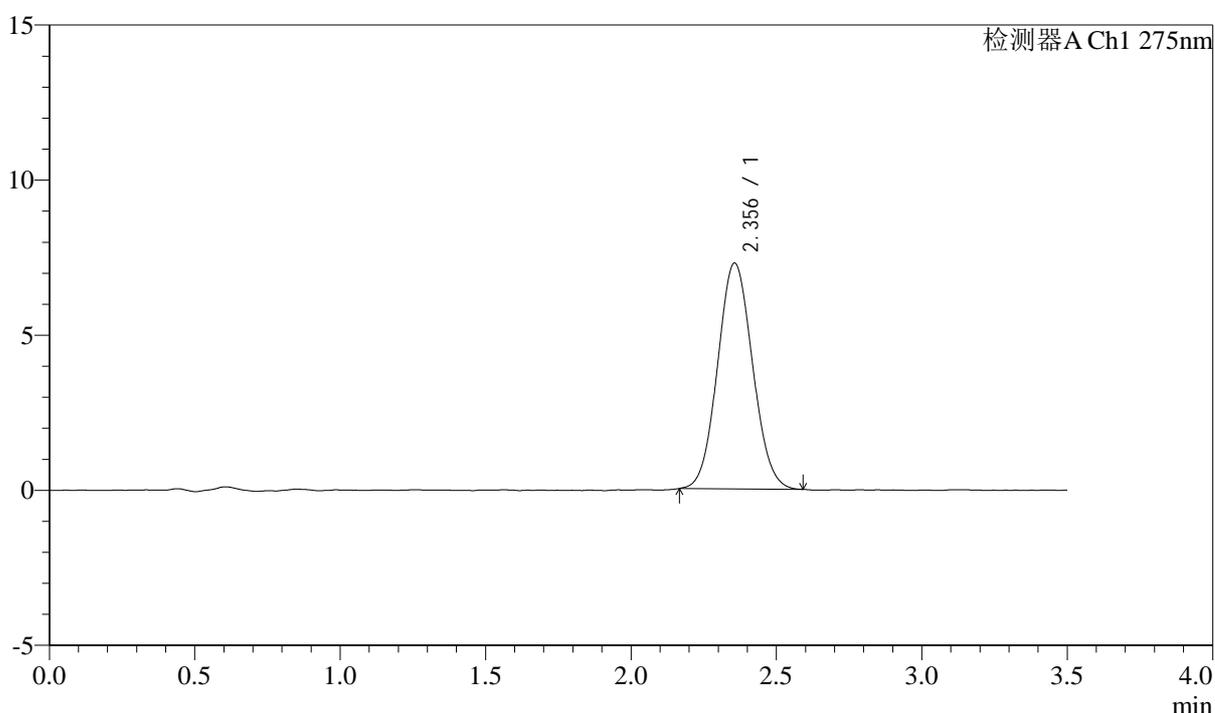
图4 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-581-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 15:59:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.356	60933	100.000	7281	1812	1.068	--
总计		60933	100.000	7281			

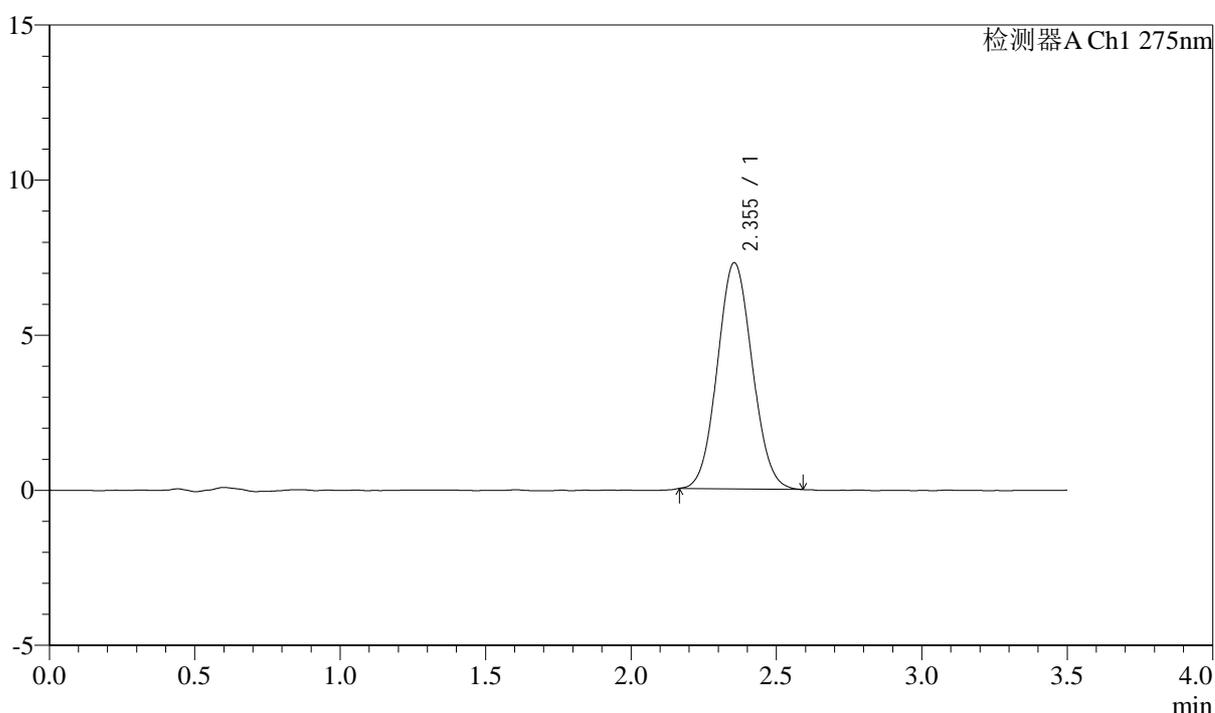
图5 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-582-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:03:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.355	60868	100.000	7298	1816	1.067	--
总计		60868	100.000	7298			

图6 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



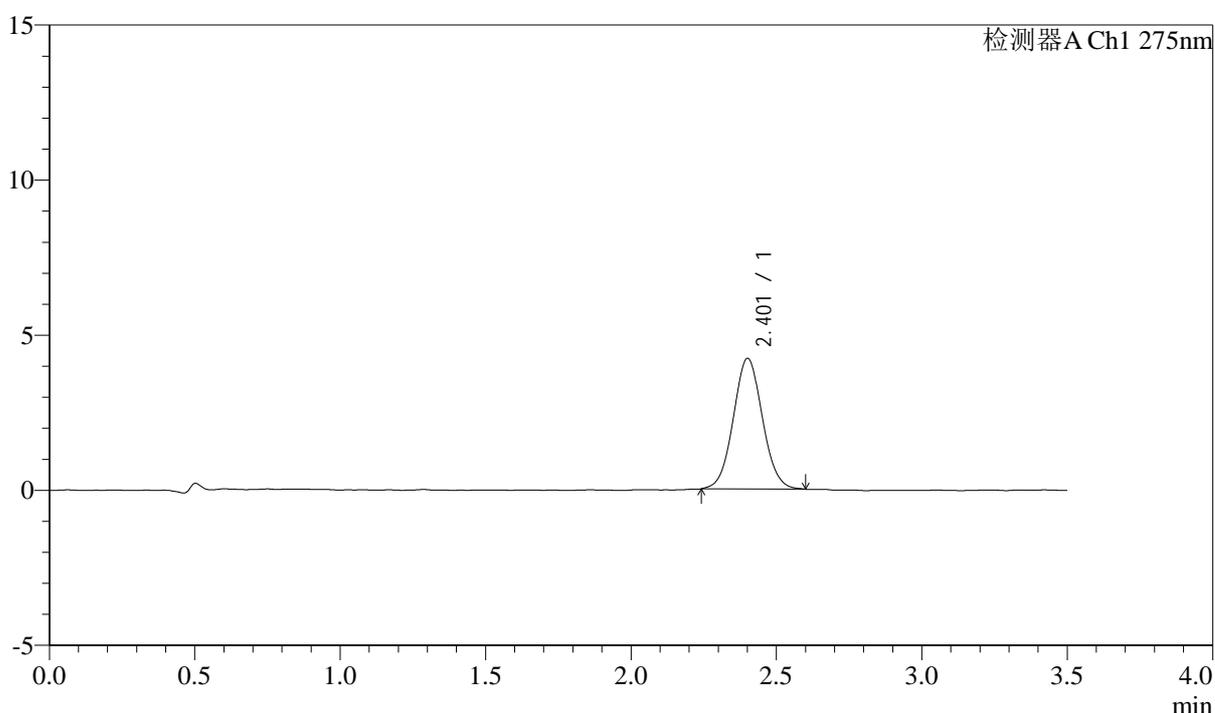
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-583-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:07:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	29344	100.000	4199	2763	1.051	--
总计		29344	100.000	4199			

图7 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



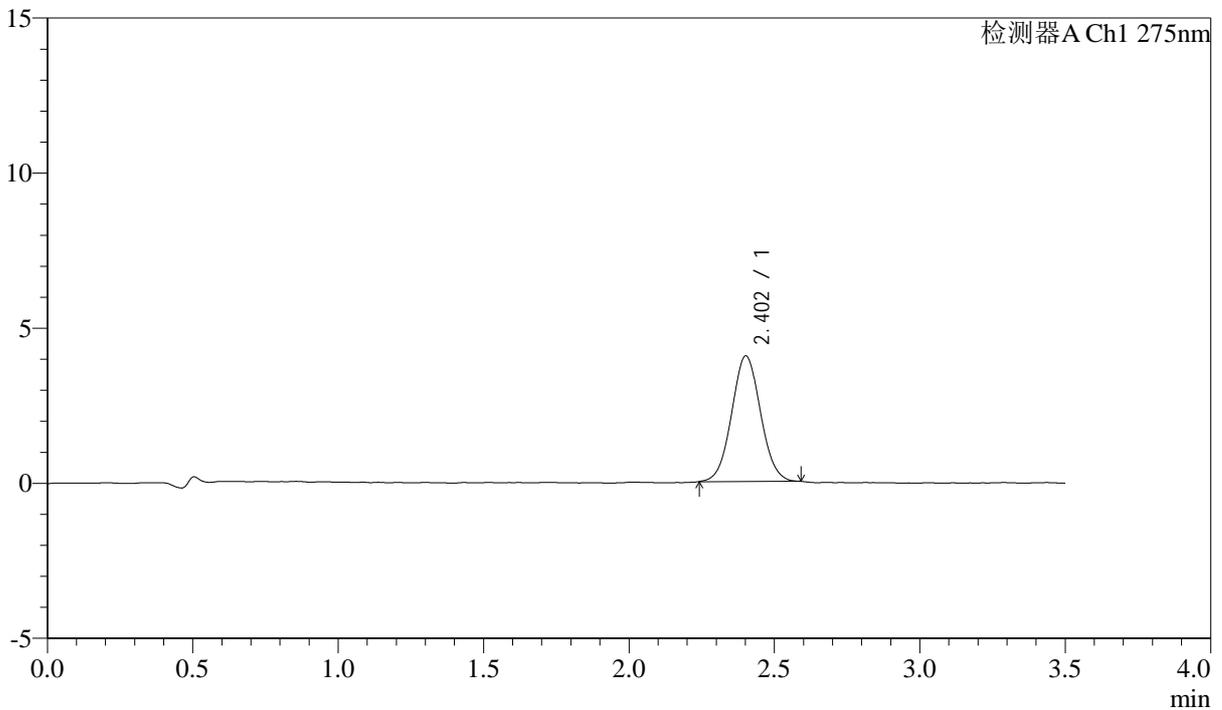
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-584-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:10:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	28008	100.000	4039	2782	1.045	--
总计		28008	100.000	4039			

图8 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



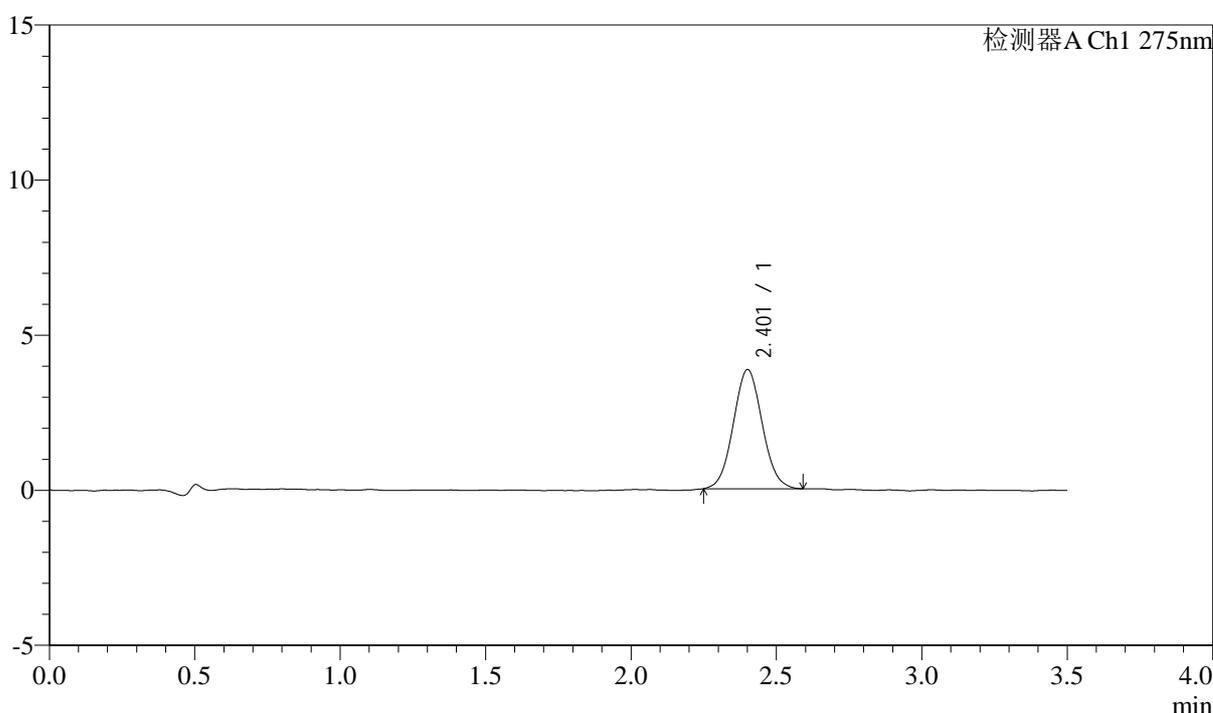
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-585-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:14:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	26542	100.000	3831	2778	1.055	--
总计		26542	100.000	3831			

图9 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



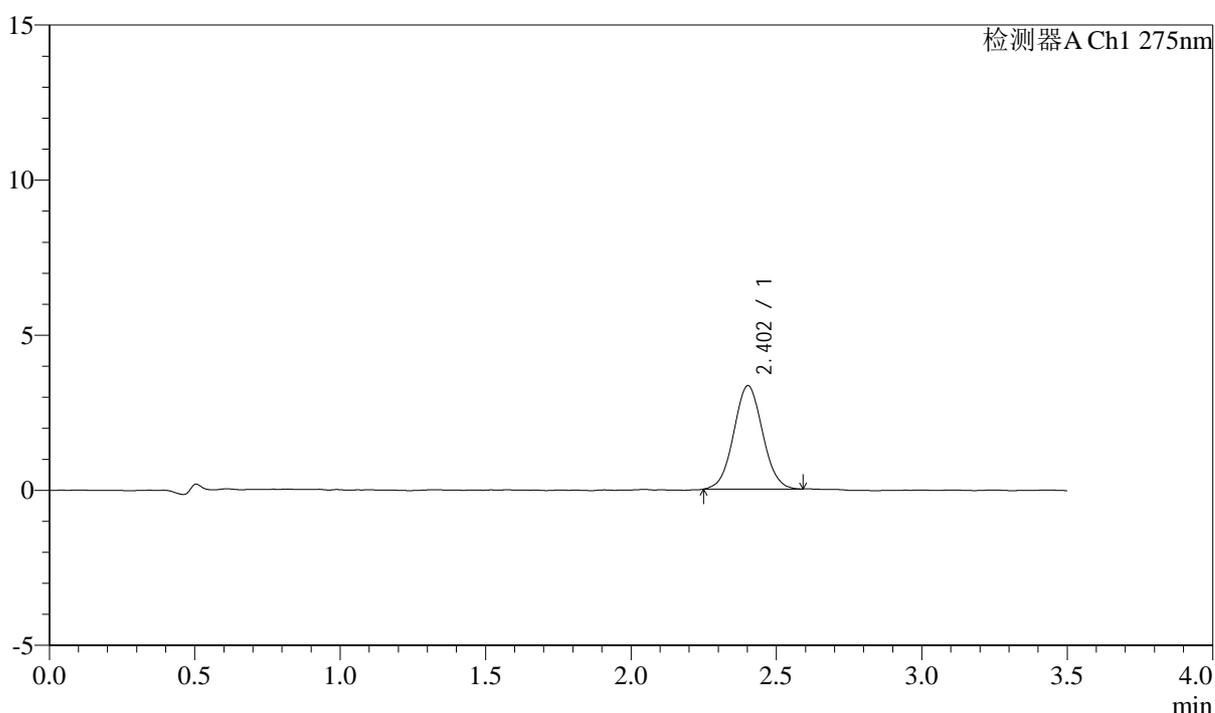
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-586-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:18:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	23019	100.000	3332	2789	1.040	--
总计		23019	100.000	3332			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



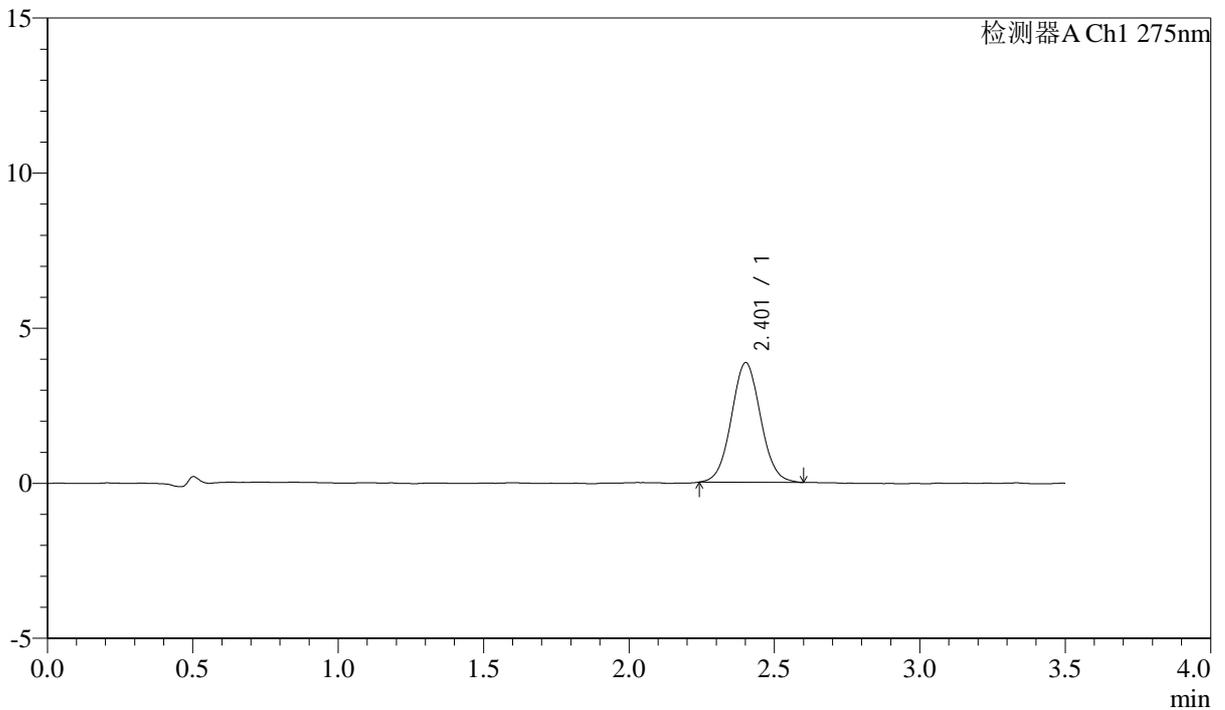
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-587-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:22:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.401	26974	100.000	3849	2749	1.049	--
总计		26974	100.000	3849			

图11 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



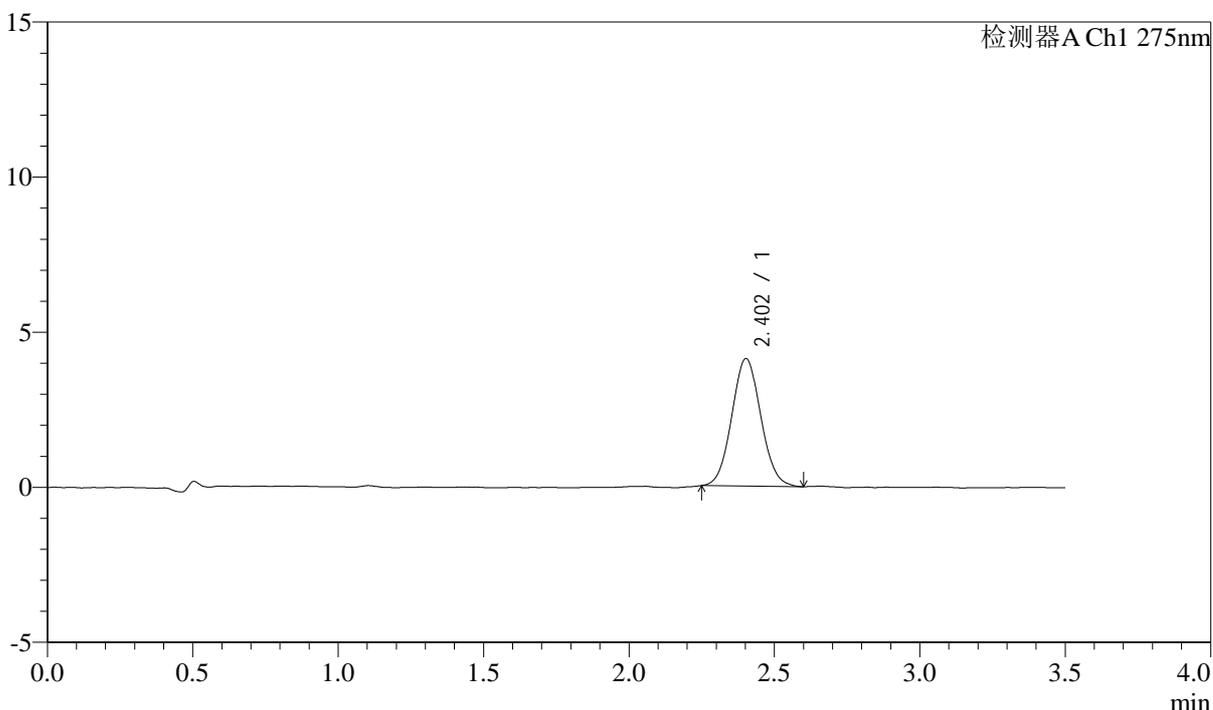
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-588-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:26:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	28629	100.000	4107	2737	1.062	--
总计		28629	100.000	4107			

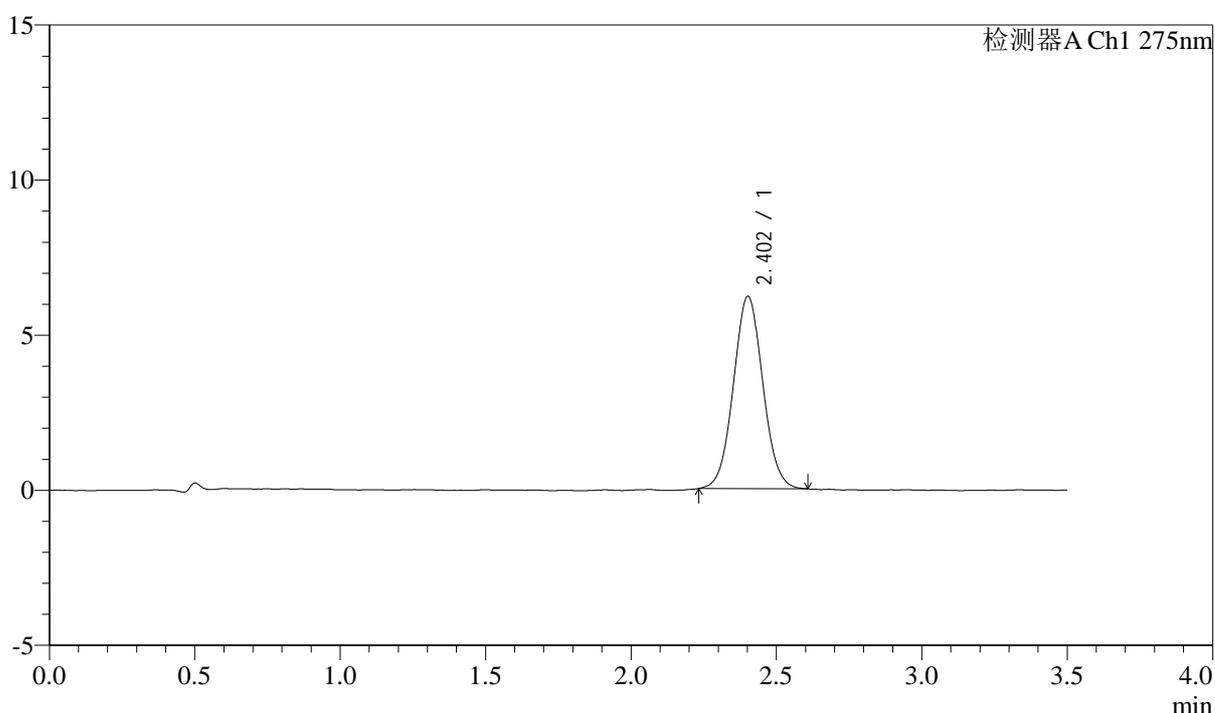
图12 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-589-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:30:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	43712	100.000	6192	2691	1.048	--
总计		43712	100.000	6192			

图13 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



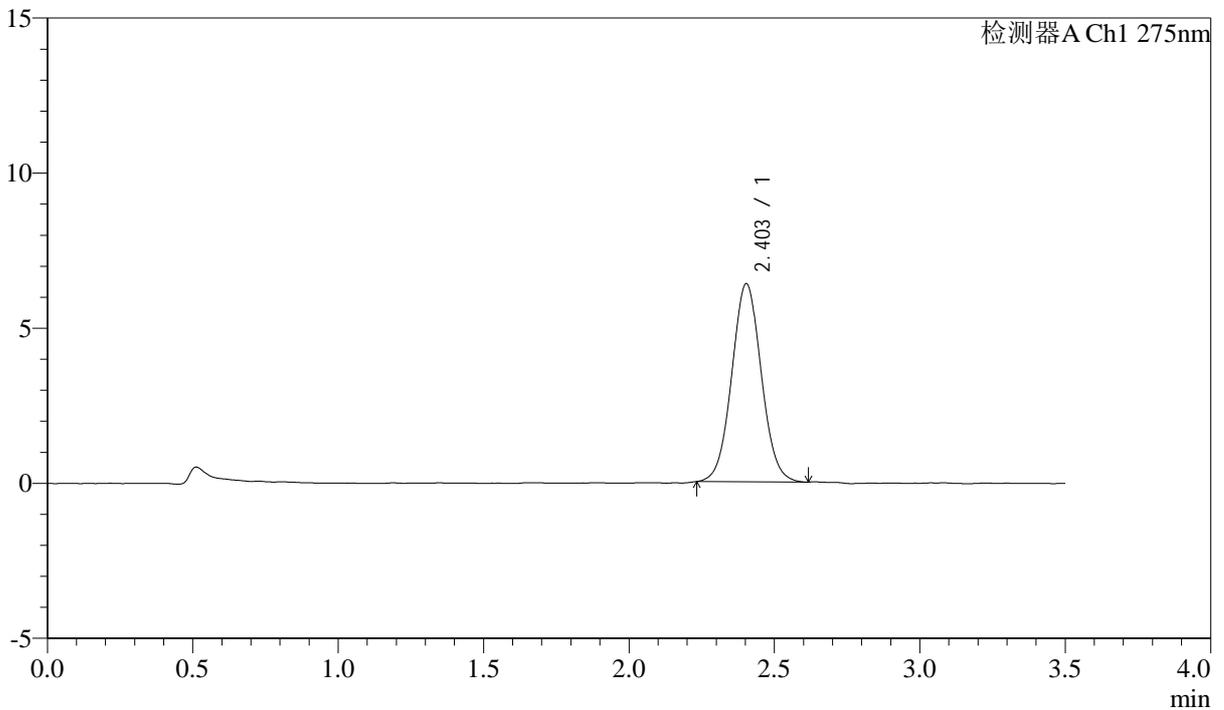
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-590-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:34:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	45211	100.000	6387	2687	1.046	--
总计		45211	100.000	6387			

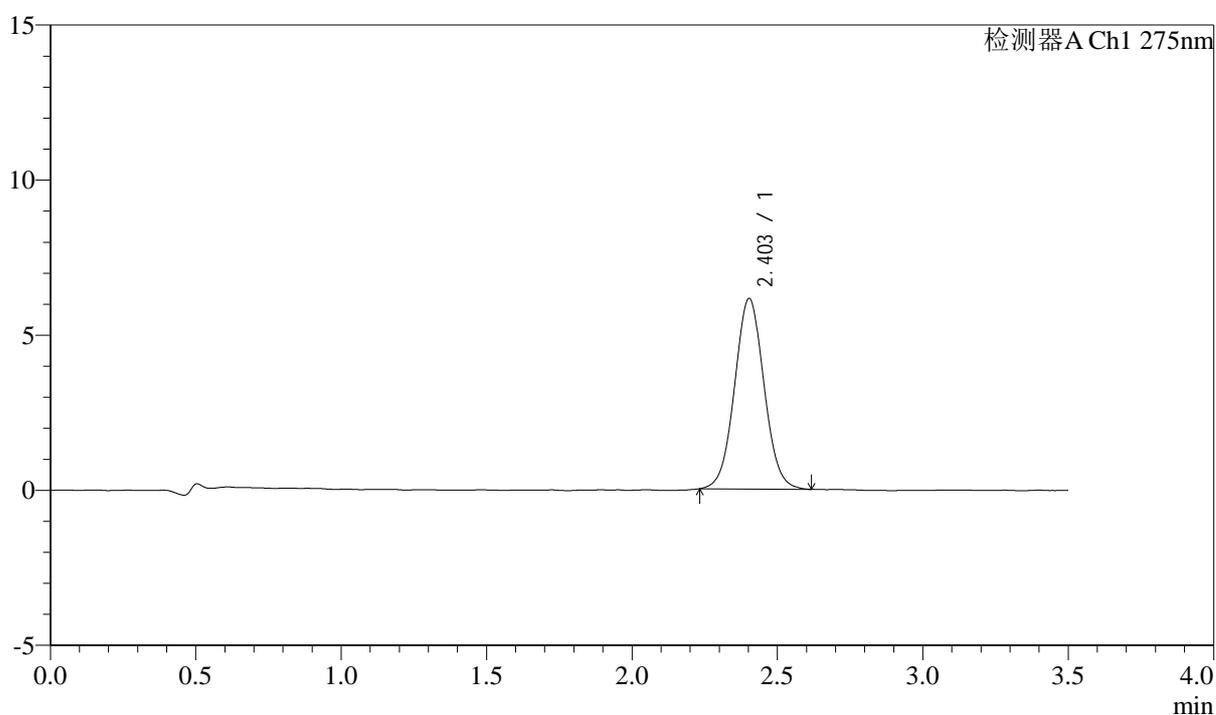
图14 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-591-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:38:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	43293	100.000	6139	2716	1.042	--
总计		43293	100.000	6139			

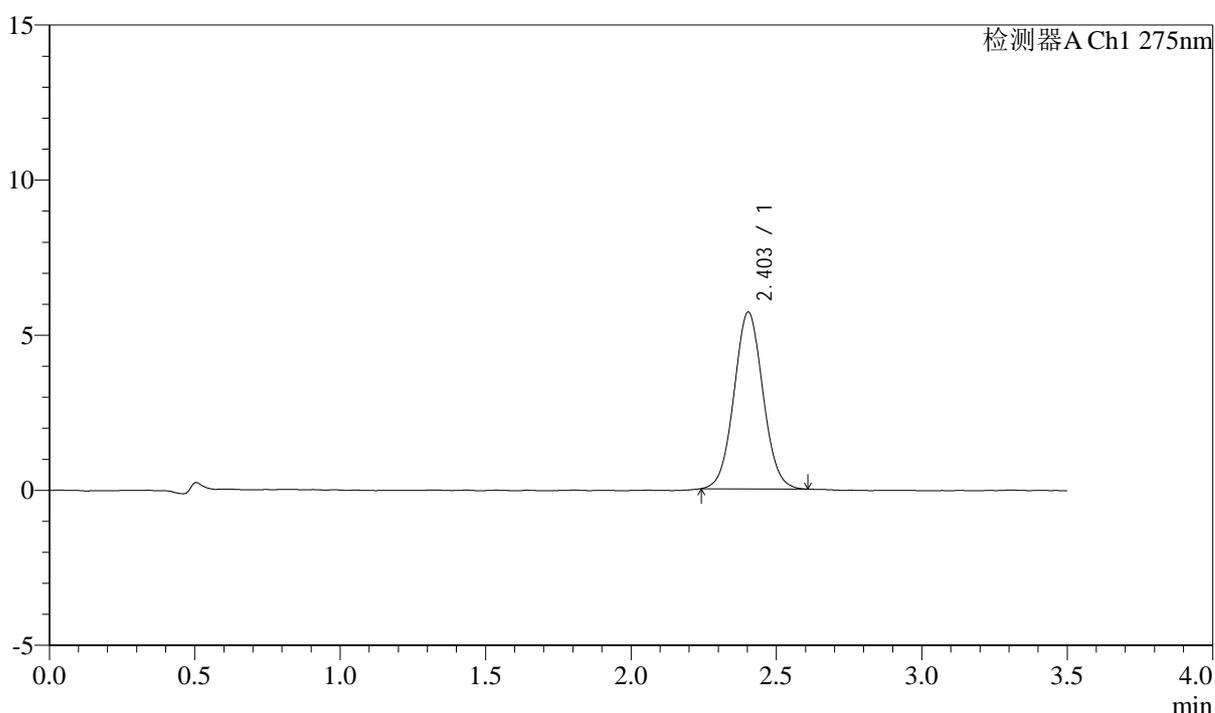
图15 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-592-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:42:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.403	39499	100.000	5698	2798	1.046	--
总计		39499	100.000	5698			

图16 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



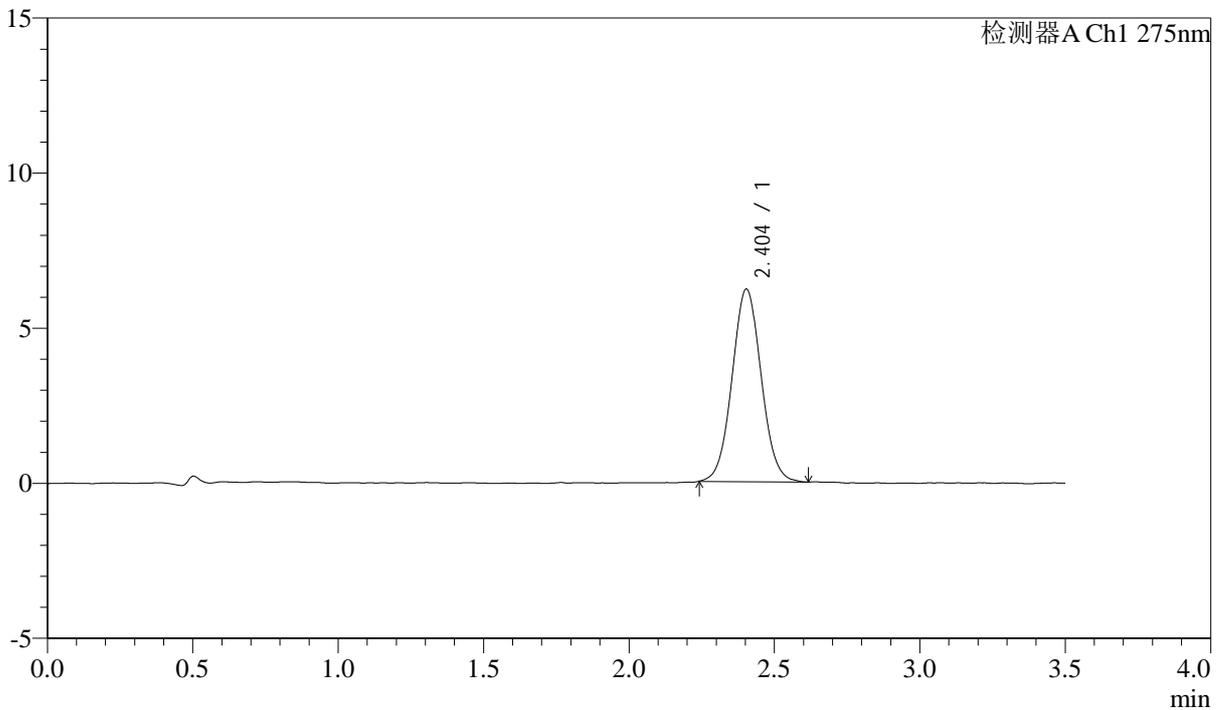
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-593-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:45:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	43285	100.000	6208	2766	1.048	--
总计		43285	100.000	6208			

图17 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



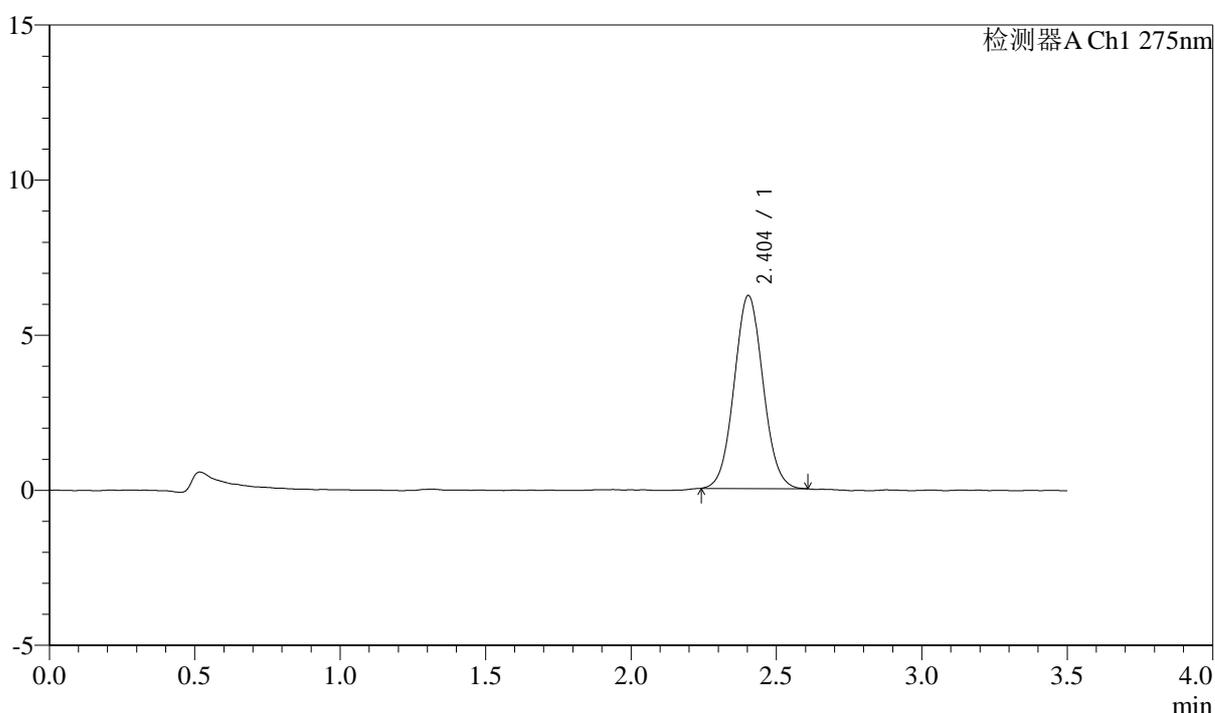
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-594-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:49:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	43136	100.000	6224	2790	1.054	--
总计		43136	100.000	6224			

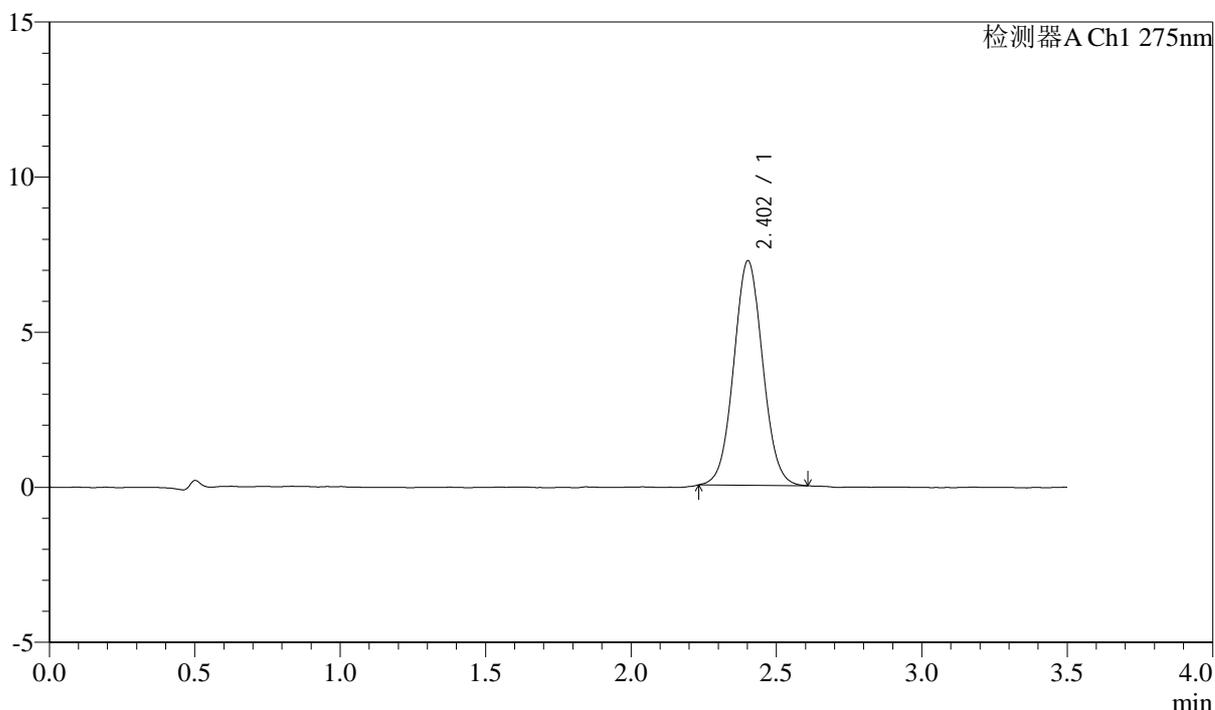
图18 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-595-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:53:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.402	50244	100.000	7228	2784	1.047	--
总计		50244	100.000	7228			

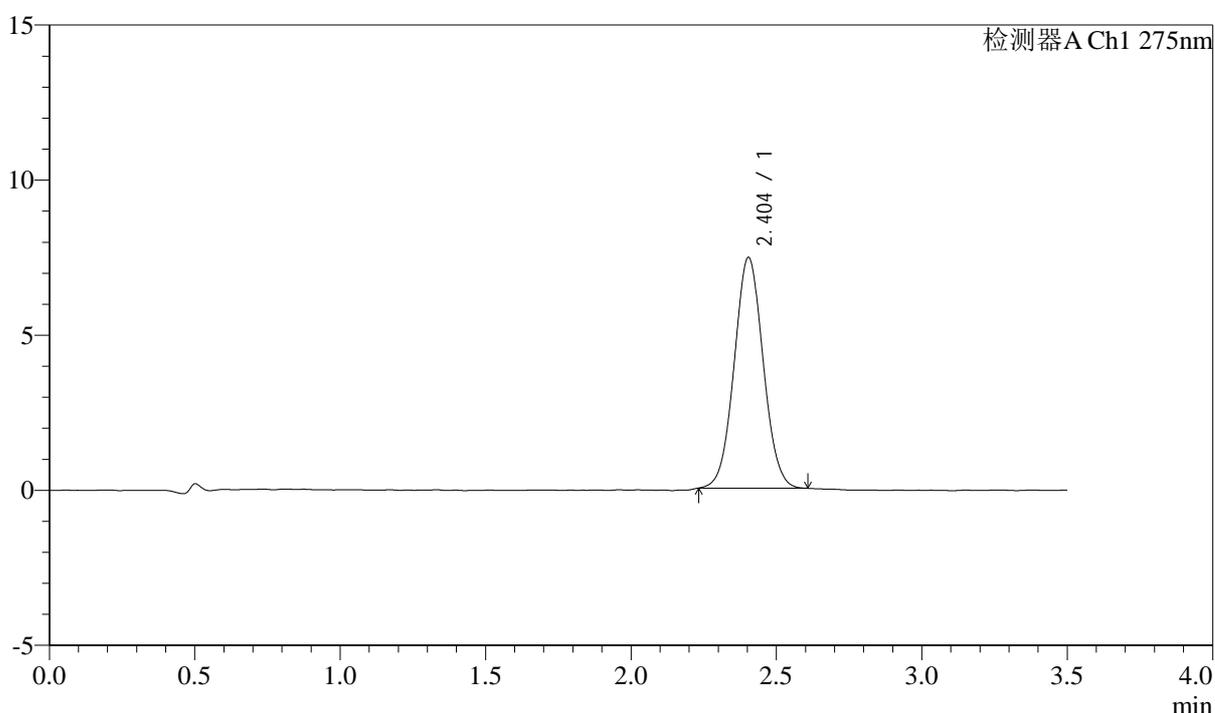
图19 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-596-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 16:57:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	51646	100.000	7443	2785	1.044	--
总计		51646	100.000	7443			

图20 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



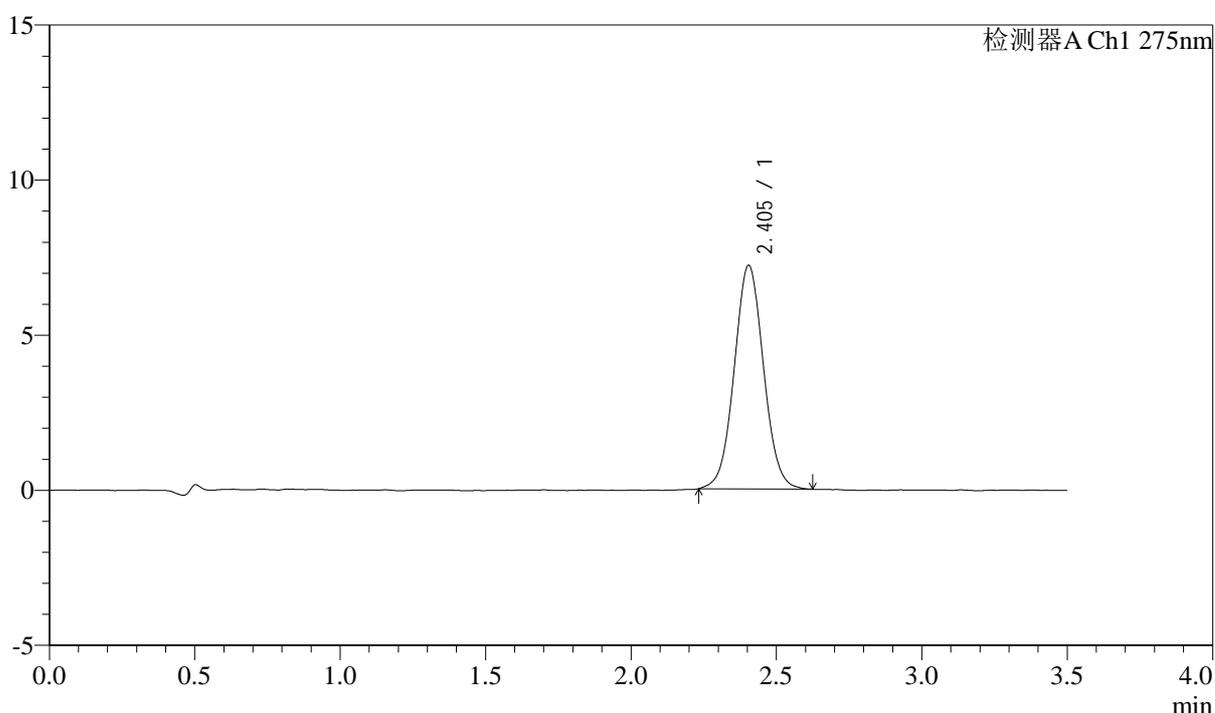
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-597-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:01:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	50563	100.000	7214	2750	1.042	--
总计		50563	100.000	7214			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



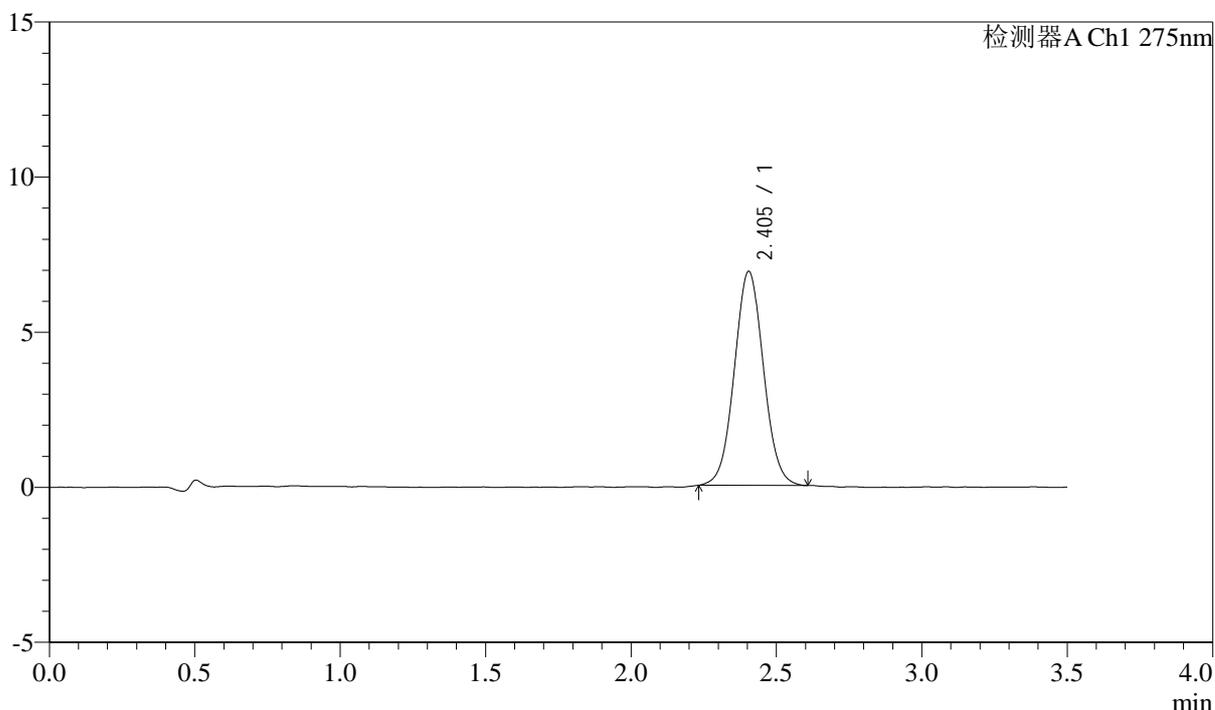
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-598-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:05:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	48141	100.000	6905	2763	1.045	--
总计		48141	100.000	6905			

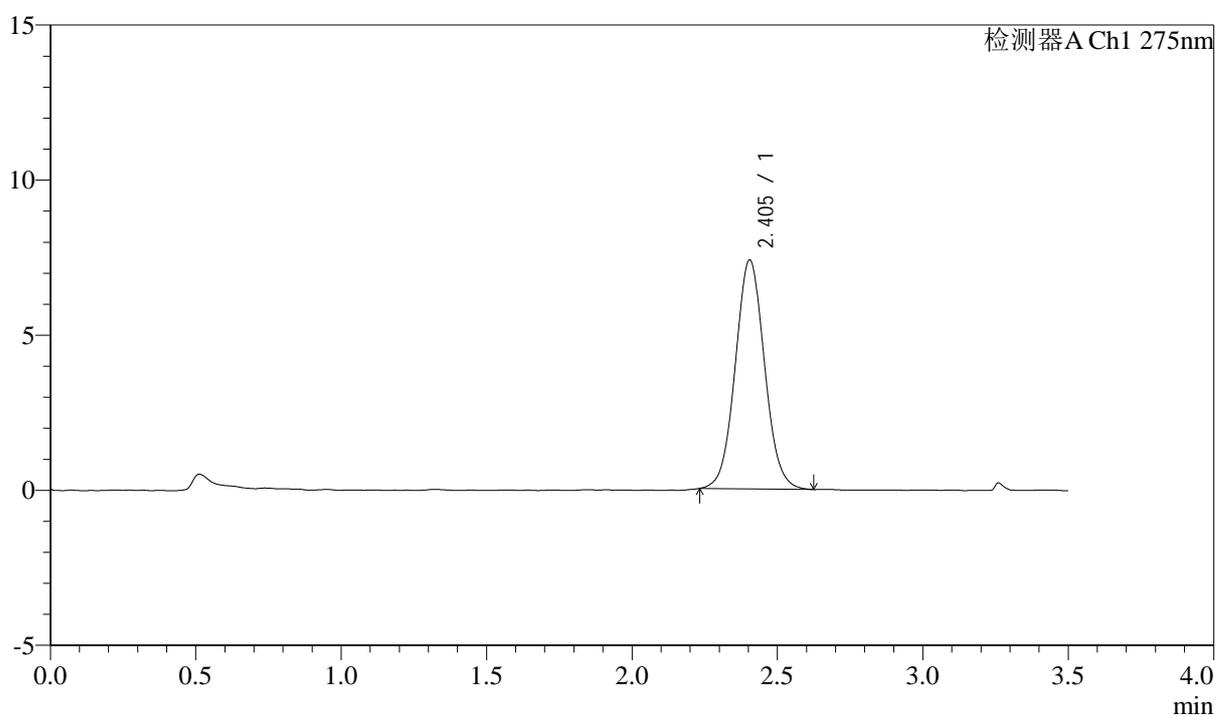
图22 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-599-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:09:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	51714	100.000	7387	2758	1.053	--
总计		51714	100.000	7387			

图23 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



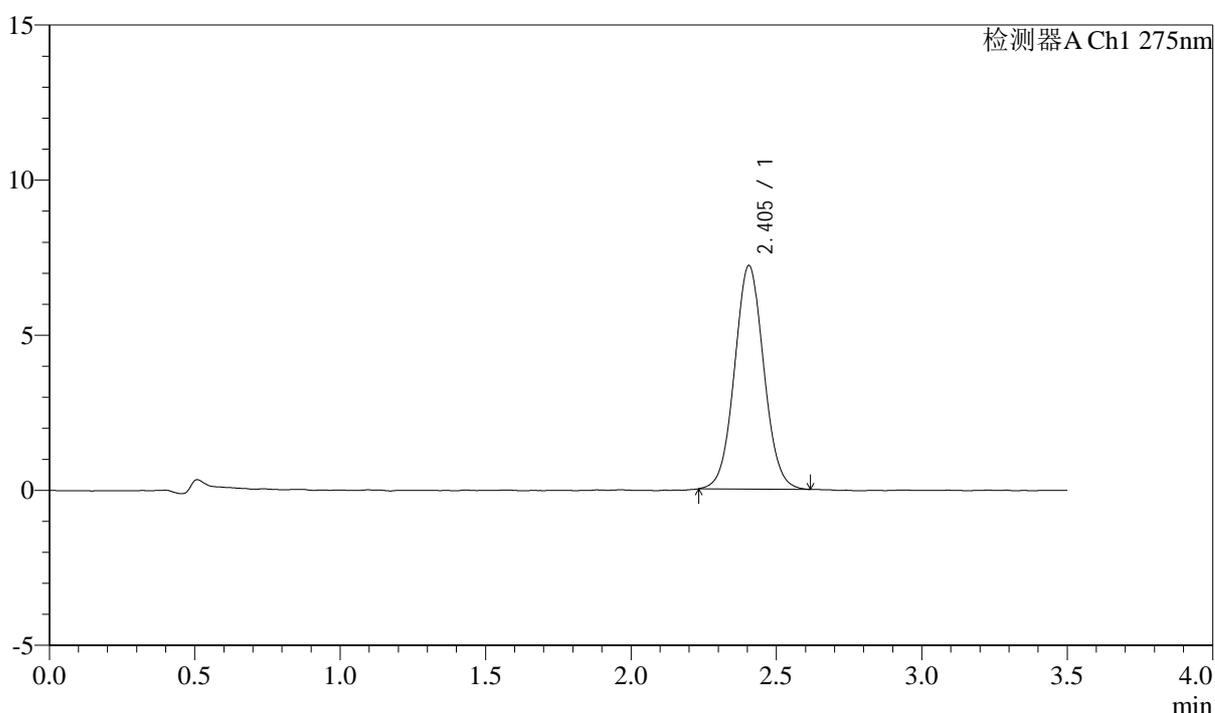
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-600-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:13:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	50454	100.000	7209	2751	1.048	--
总计		50454	100.000	7209			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



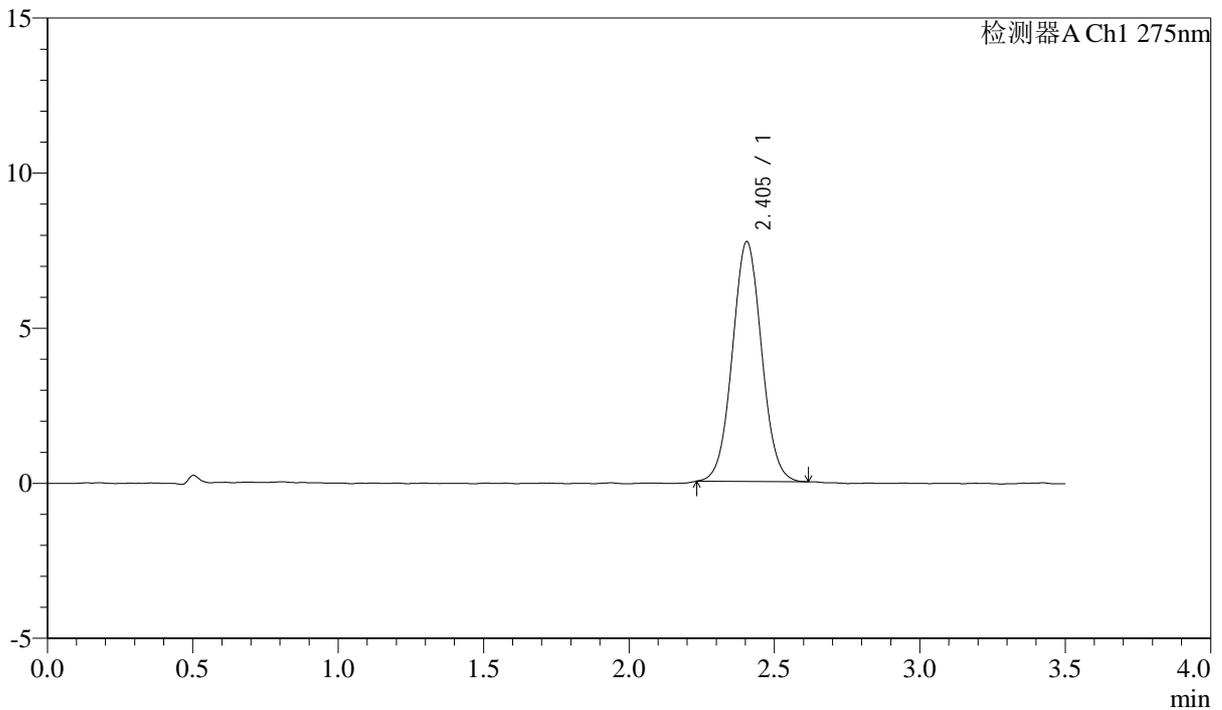
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-601-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:17:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	54047	100.000	7736	2751	1.040	--
总计		54047	100.000	7736			

图25 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



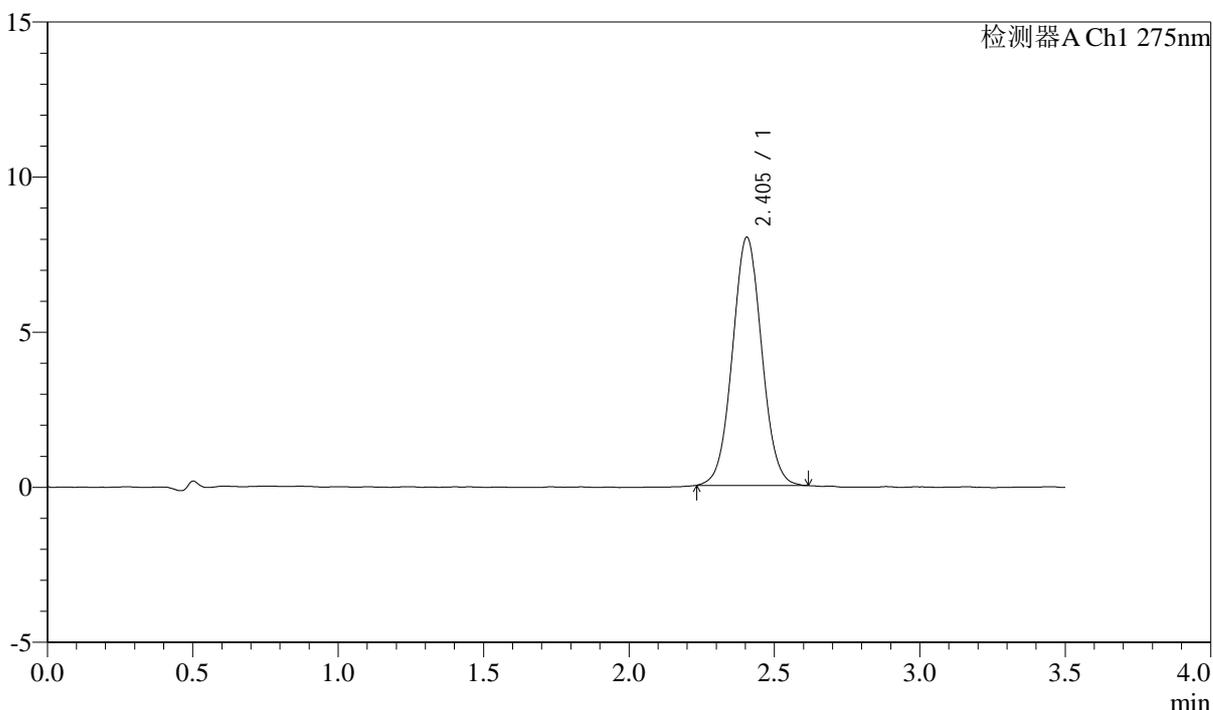
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-602-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:20:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	56179	100.000	8007	2721	1.043	--
总计		56179	100.000	8007			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



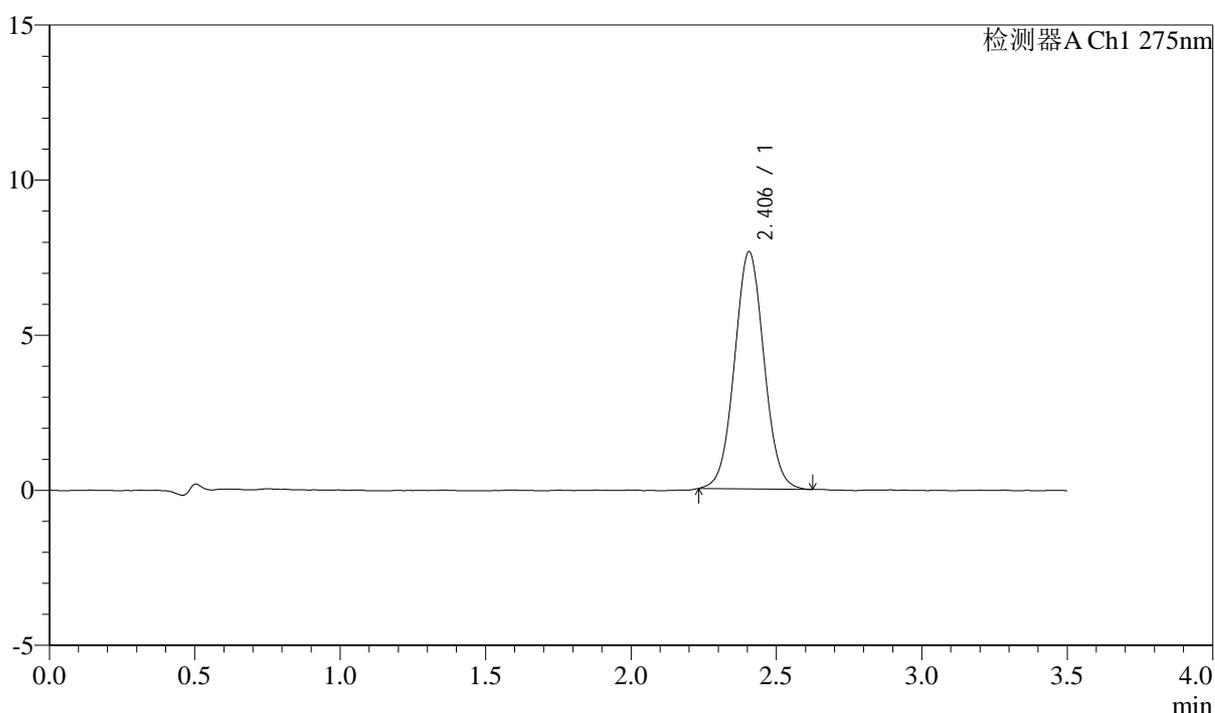
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-603-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:24:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:47:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	53956	100.000	7650	2698	1.040	--
总计		53956	100.000	7650			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



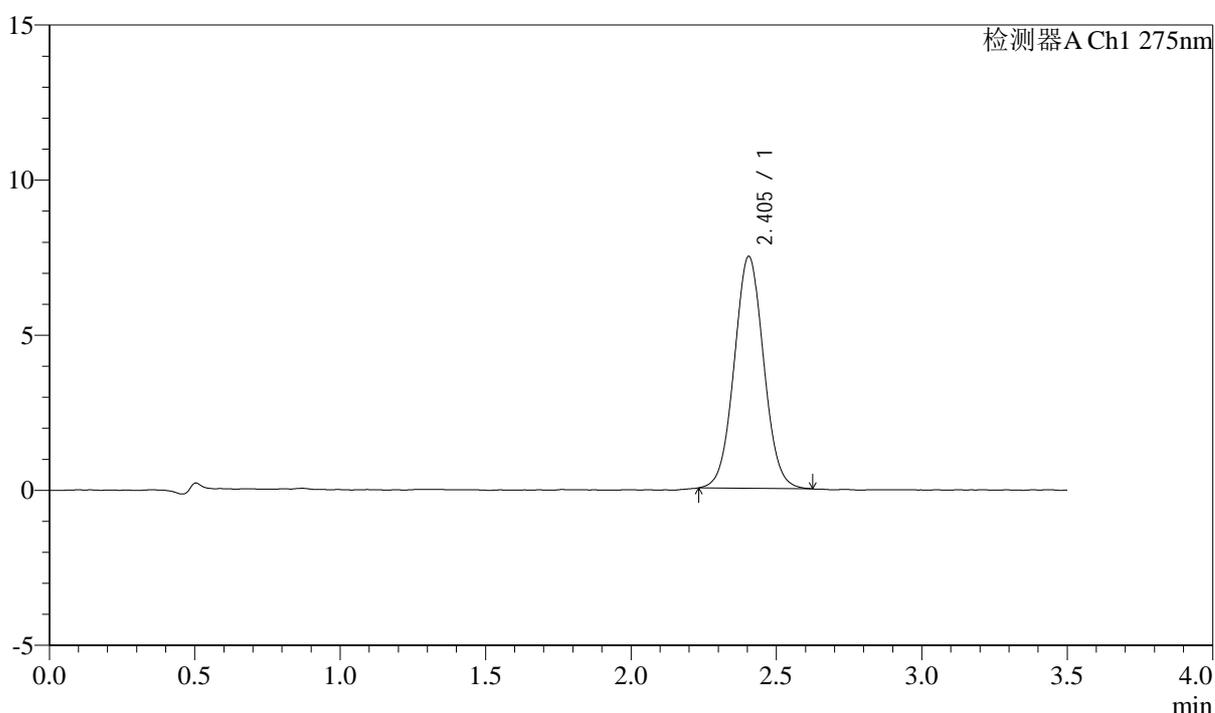
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-604-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:28:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	52752	100.000	7482	2699	1.043	--
总计		52752	100.000	7482			

图28 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



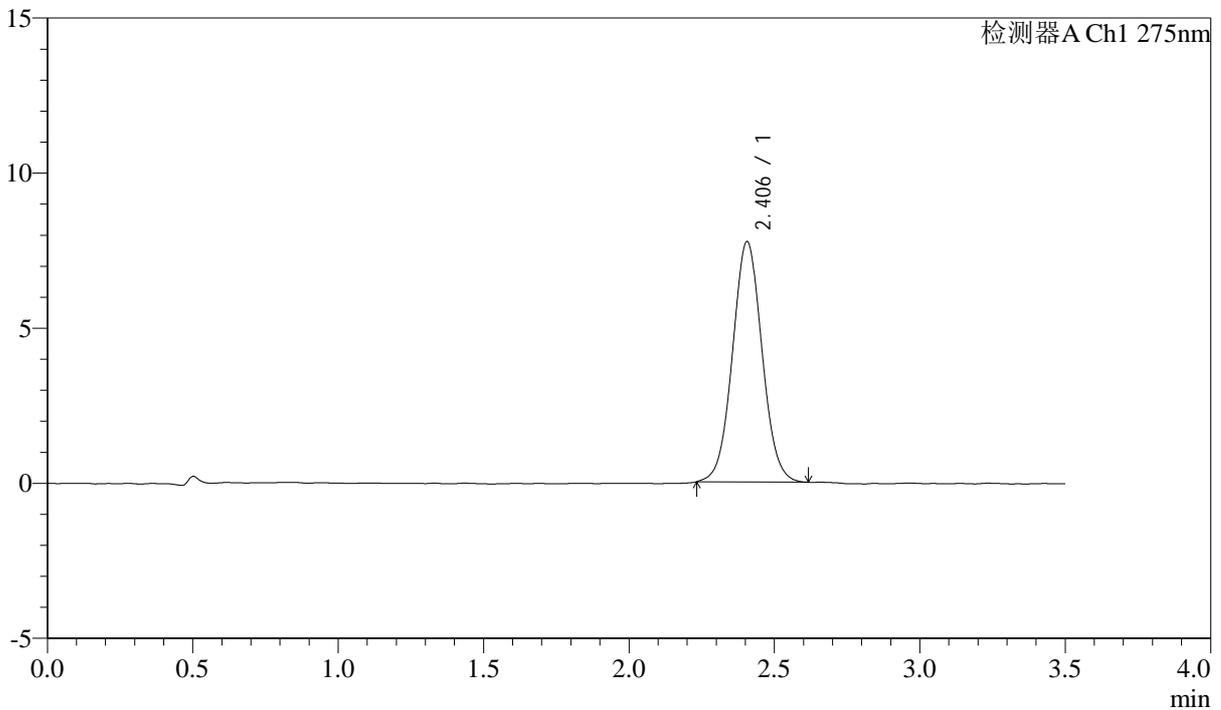
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-605-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:32:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	54792	100.000	7752	2698	1.041	--
总计		54792	100.000	7752			

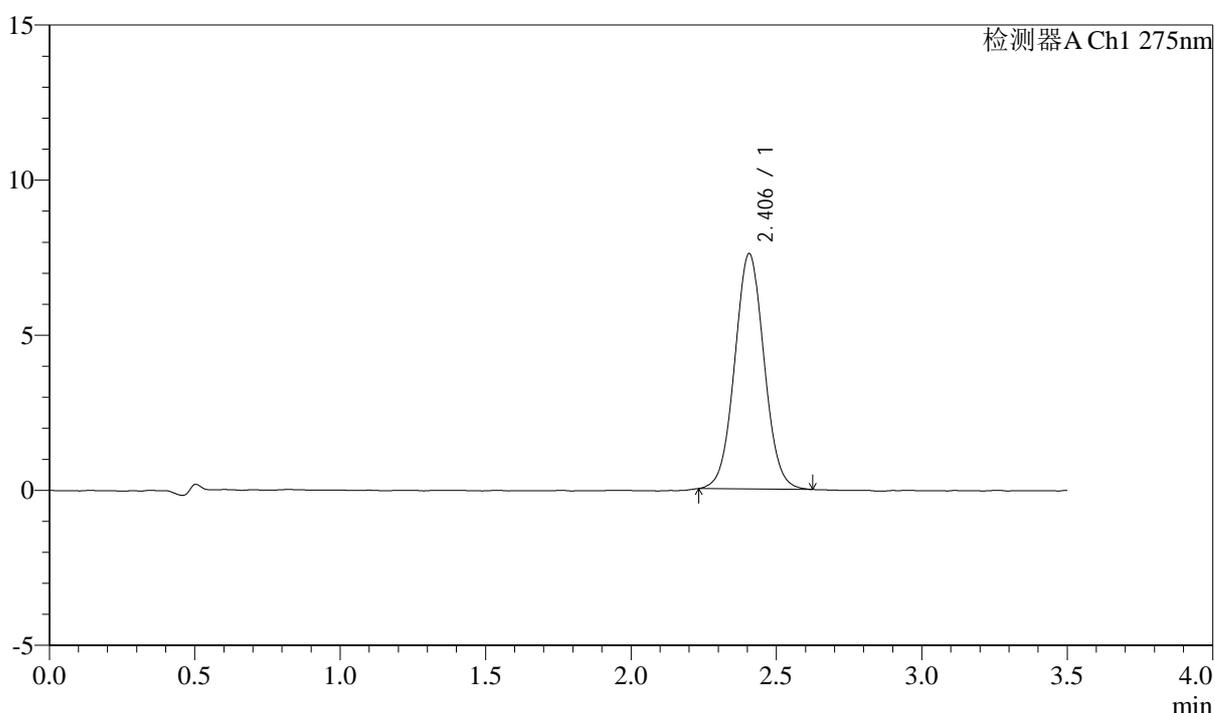
图29 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-606-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:36:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	53453	100.000	7586	2711	1.042	--
总计		53453	100.000	7586			

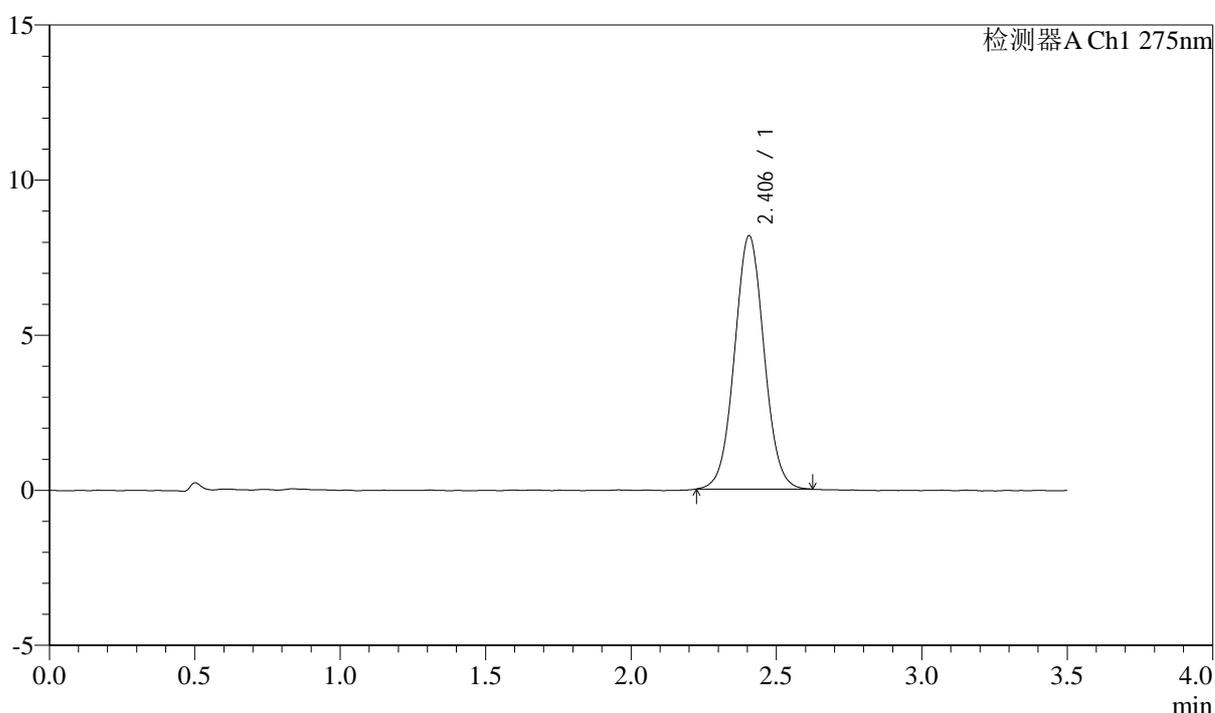
图30 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-607-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:40:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	57894	100.000	8172	2701	1.039	--
总计		57894	100.000	8172			

图31 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



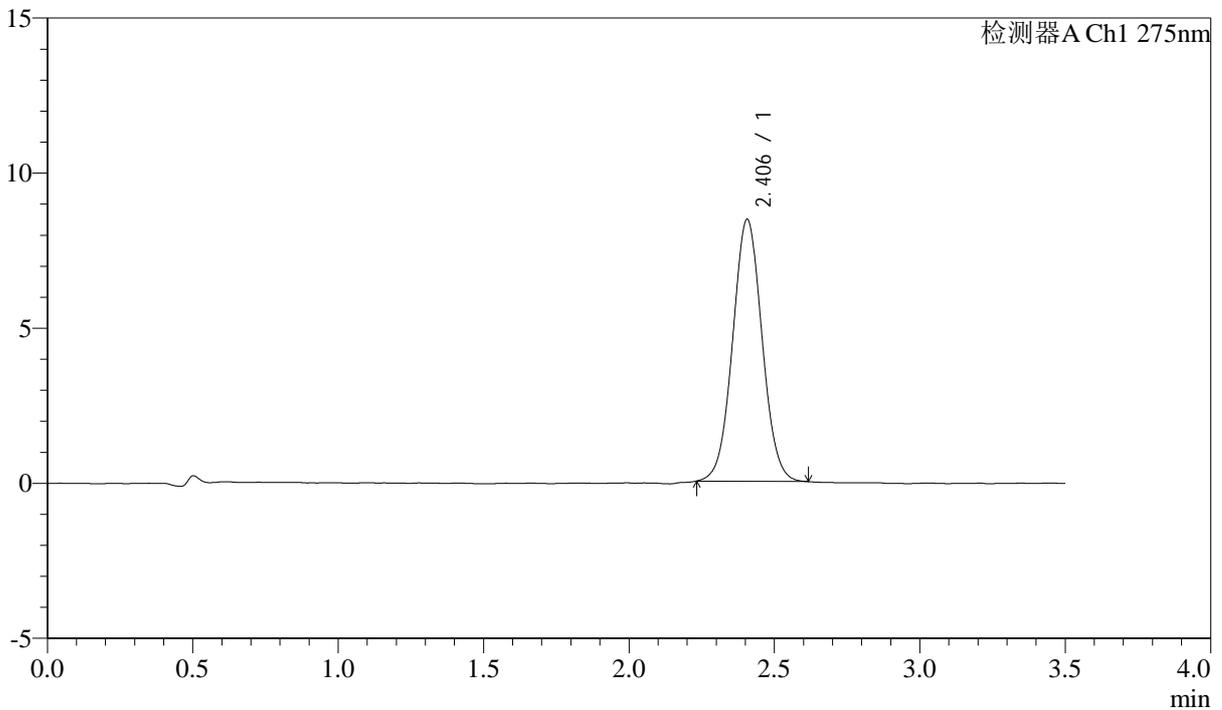
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-608-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:44:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	59448	100.000	8447	2723	1.037	--
总计		59448	100.000	8447			

图32 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



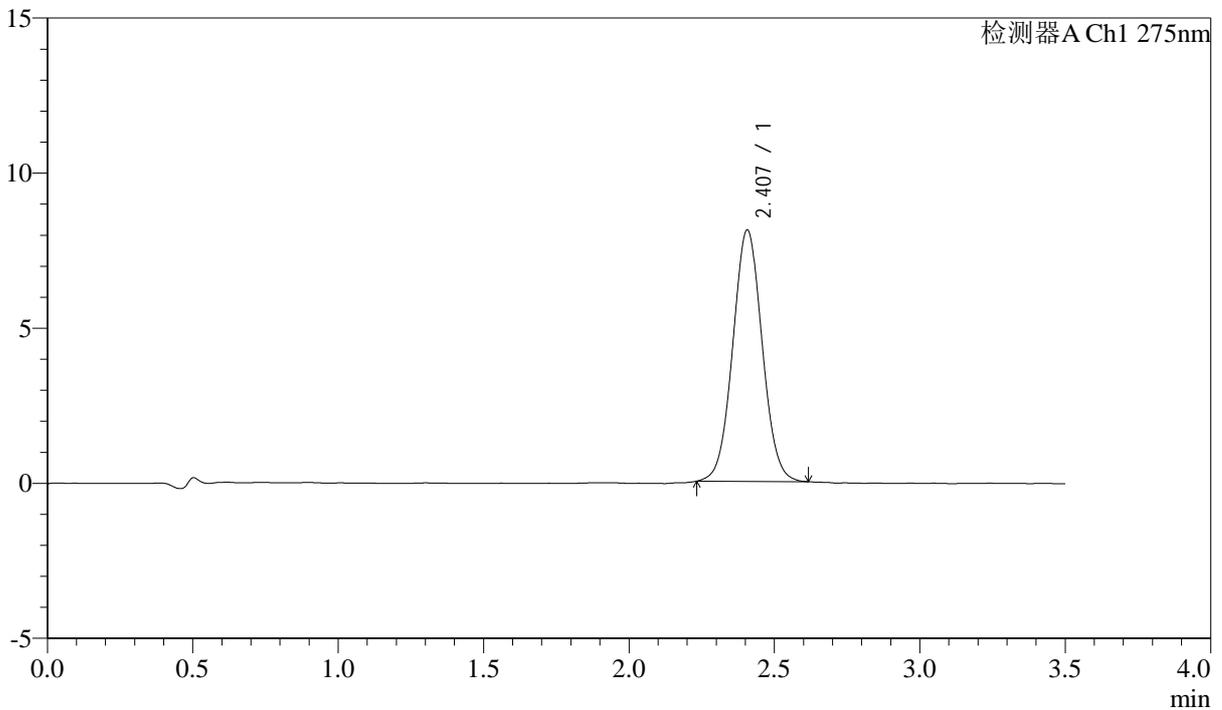
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-609-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:48:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	57095	100.000	8108	2714	1.040	--
总计		57095	100.000	8108			

图33 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



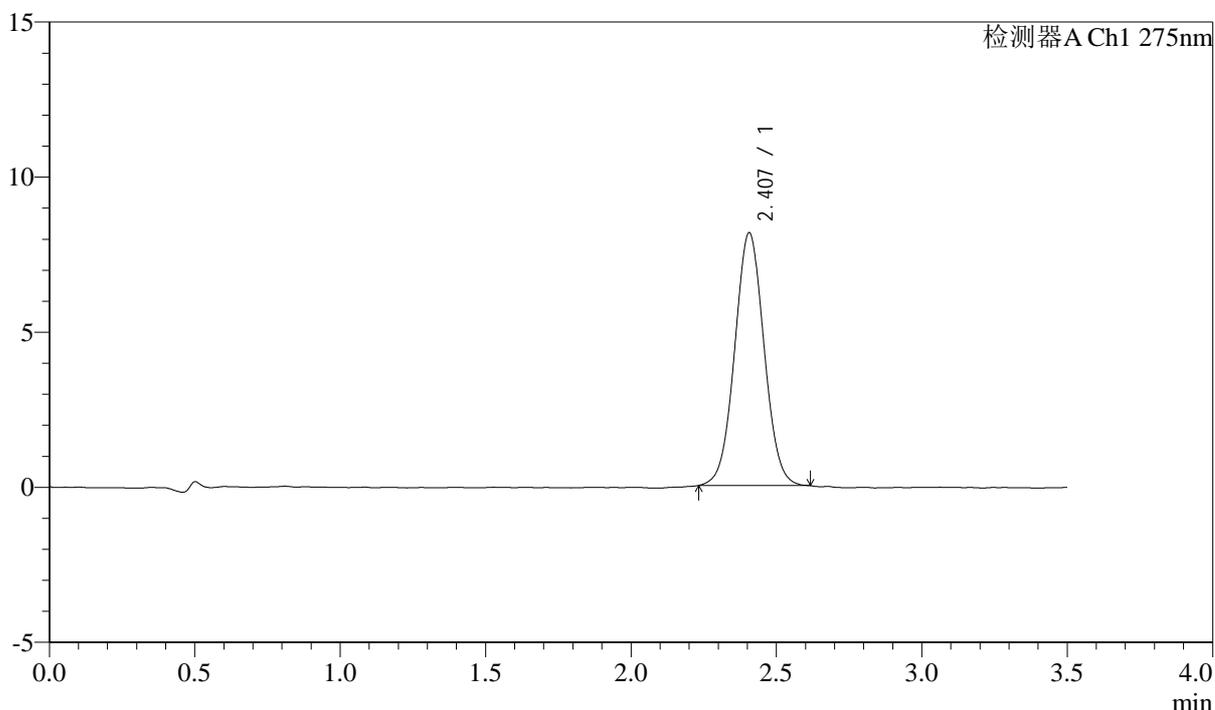
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-610-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:51:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	57338	100.000	8148	2713	1.034	--
总计		57338	100.000	8148			

图34 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



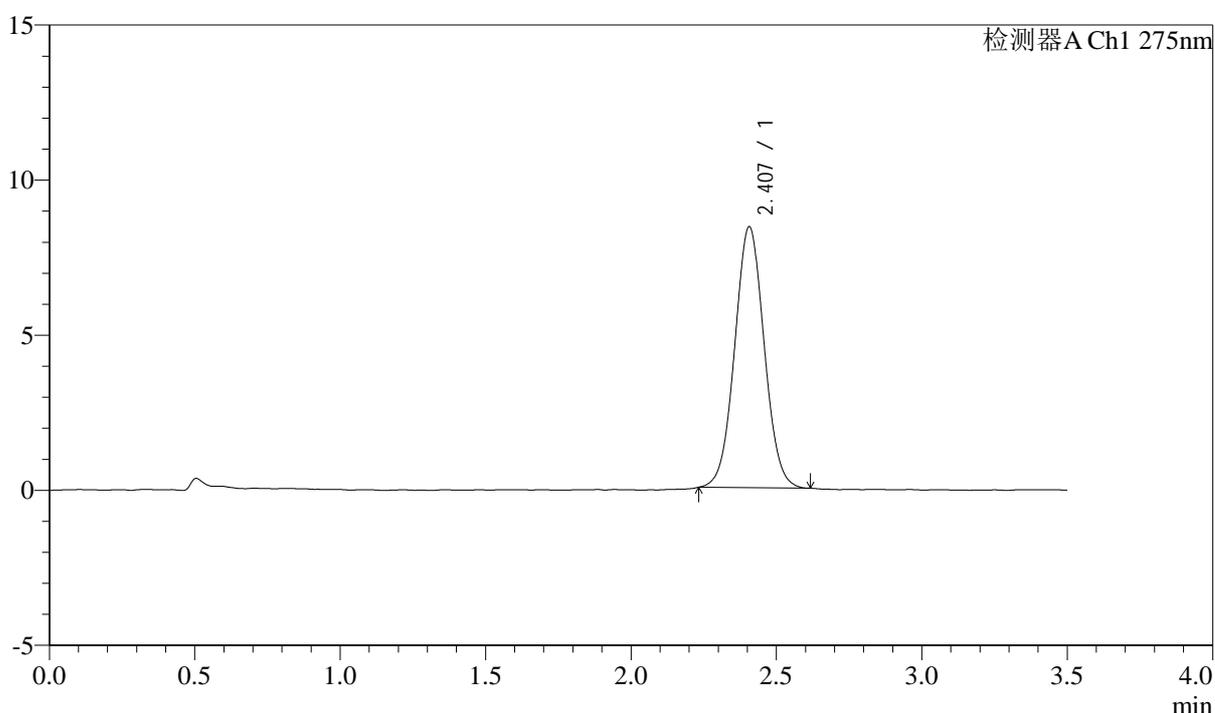
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-611-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:55:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	59339	100.000	8415	2702	1.038	--
总计		59339	100.000	8415			

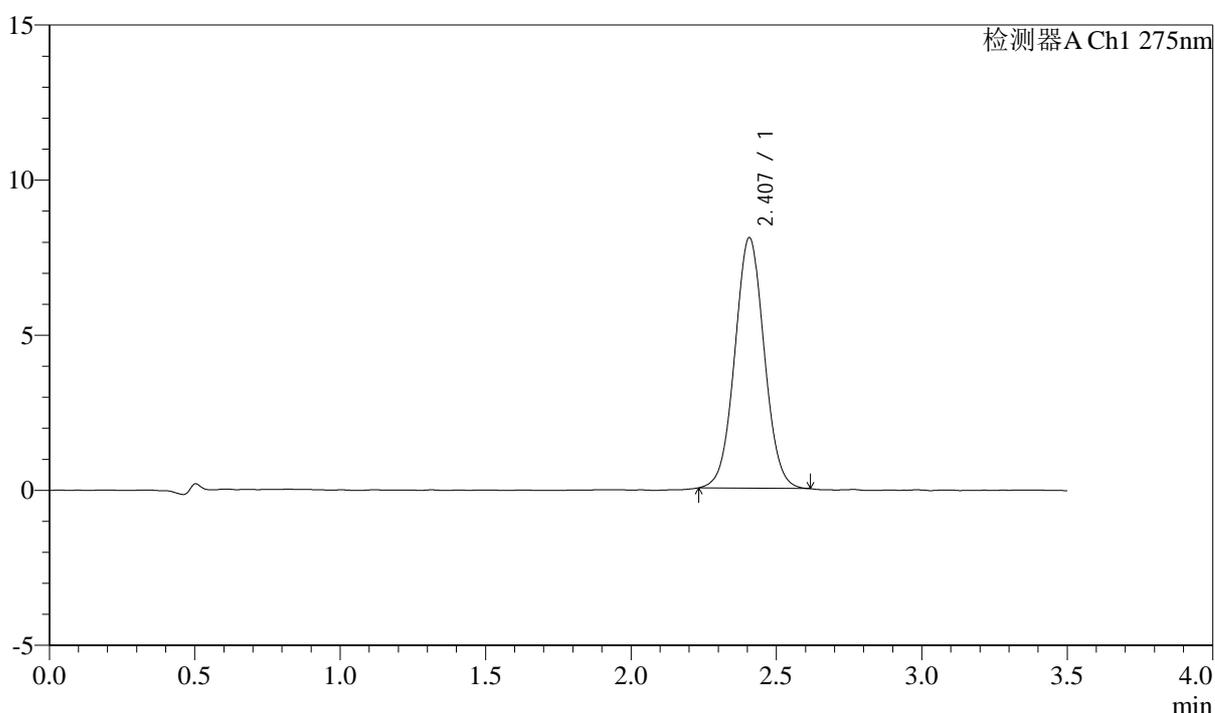
图35 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-612-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 17:59:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	56932	100.000	8075	2716	1.036	--
总计		56932	100.000	8075			

图36 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



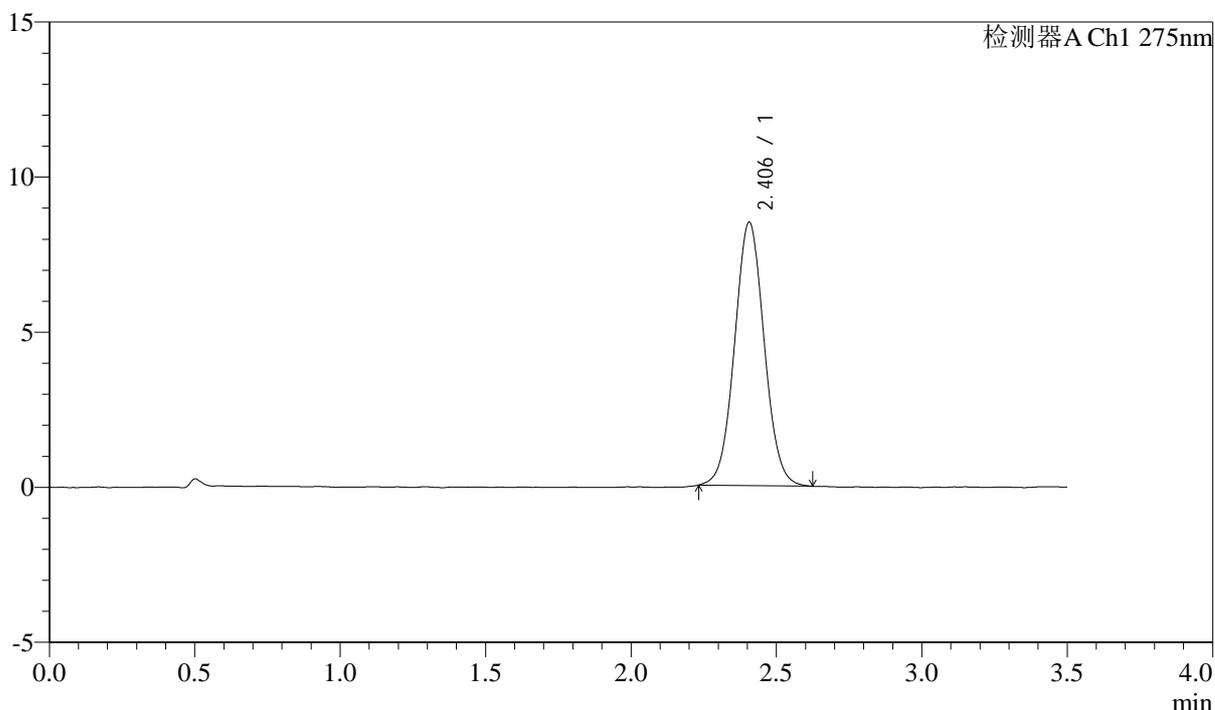
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-613-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:03:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	60187	100.000	8491	2694	1.044	--
总计		60187	100.000	8491			

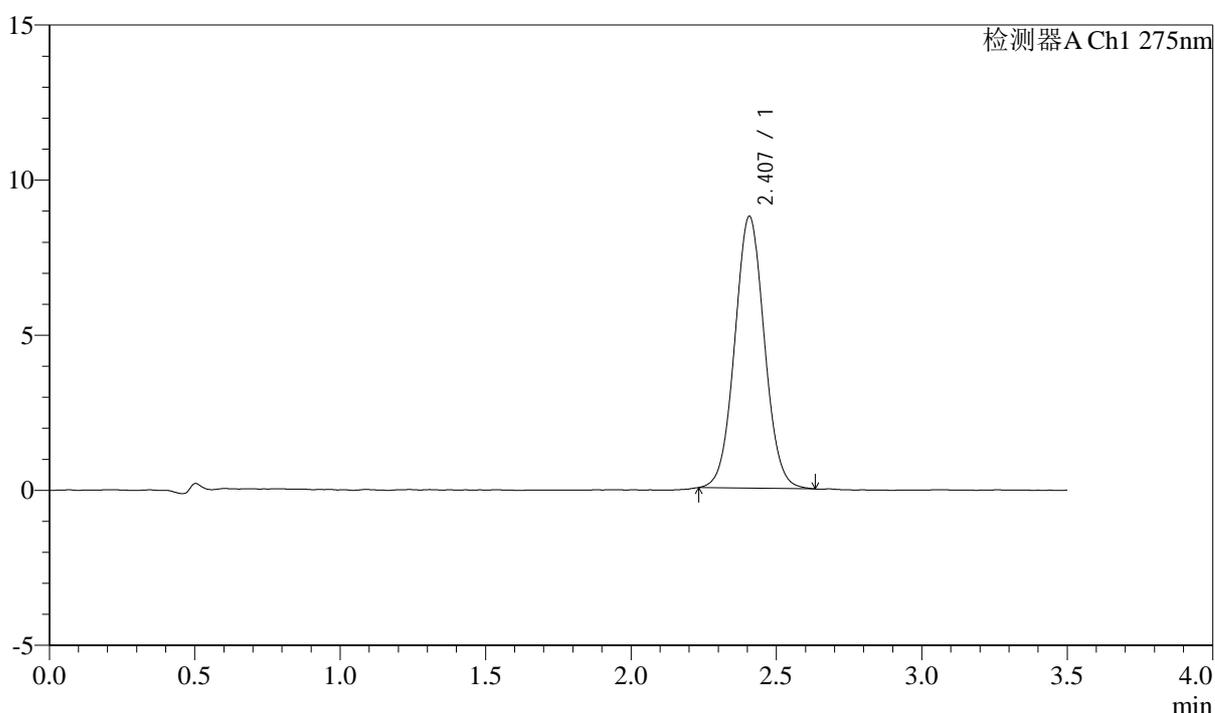
图37 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-614-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:07:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	62155	100.000	8760	2688	1.045	--
总计		62155	100.000	8760			

图38 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



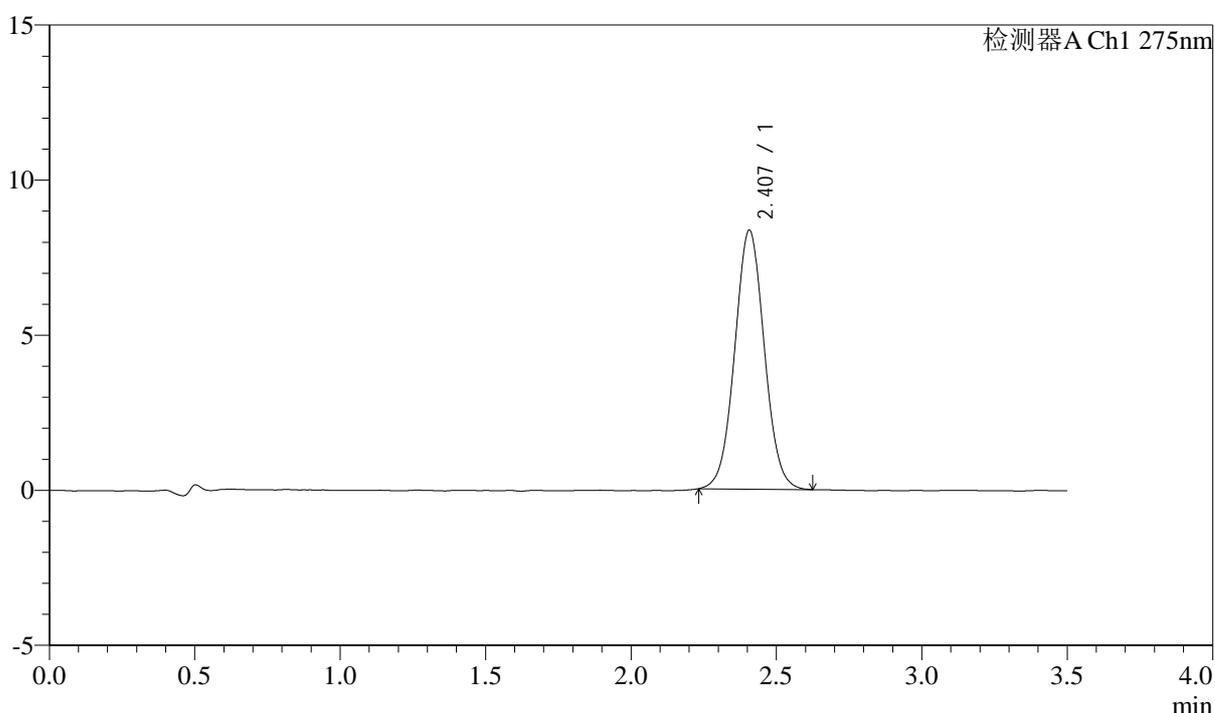
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-615-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:11:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	59125	100.000	8345	2690	1.039	--
总计		59125	100.000	8345			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



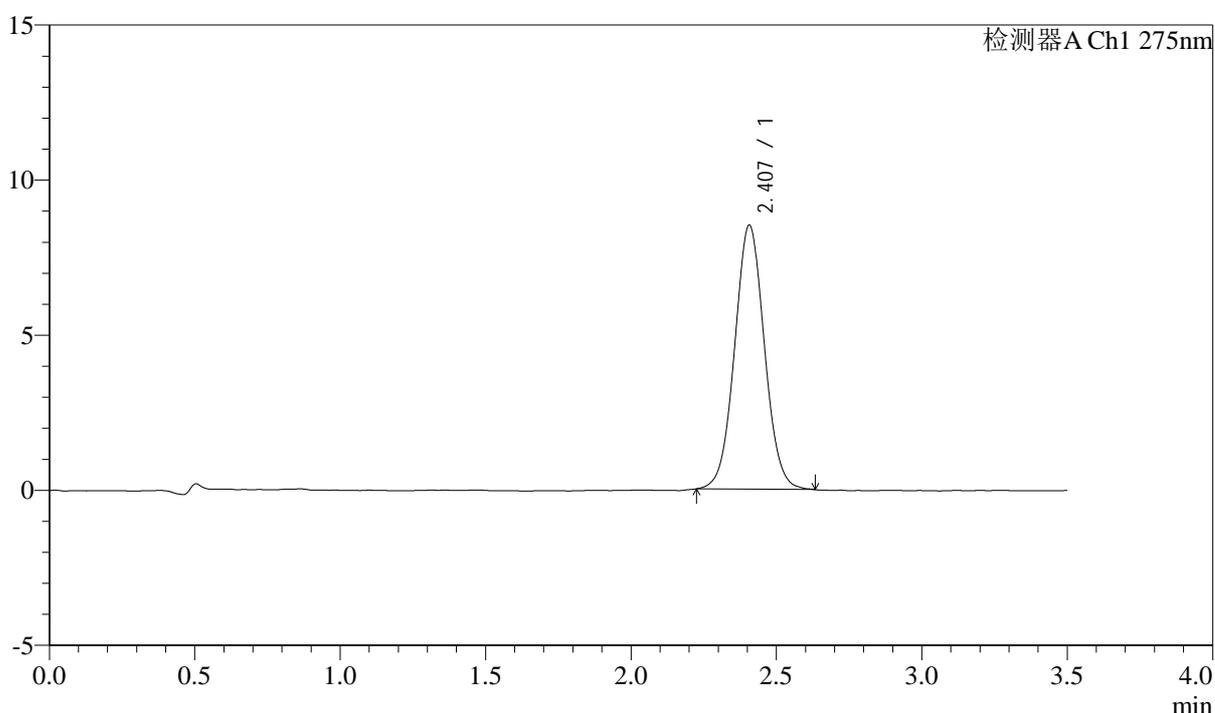
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-616-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:15:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	60625	100.000	8509	2667	1.042	--
总计		60625	100.000	8509			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



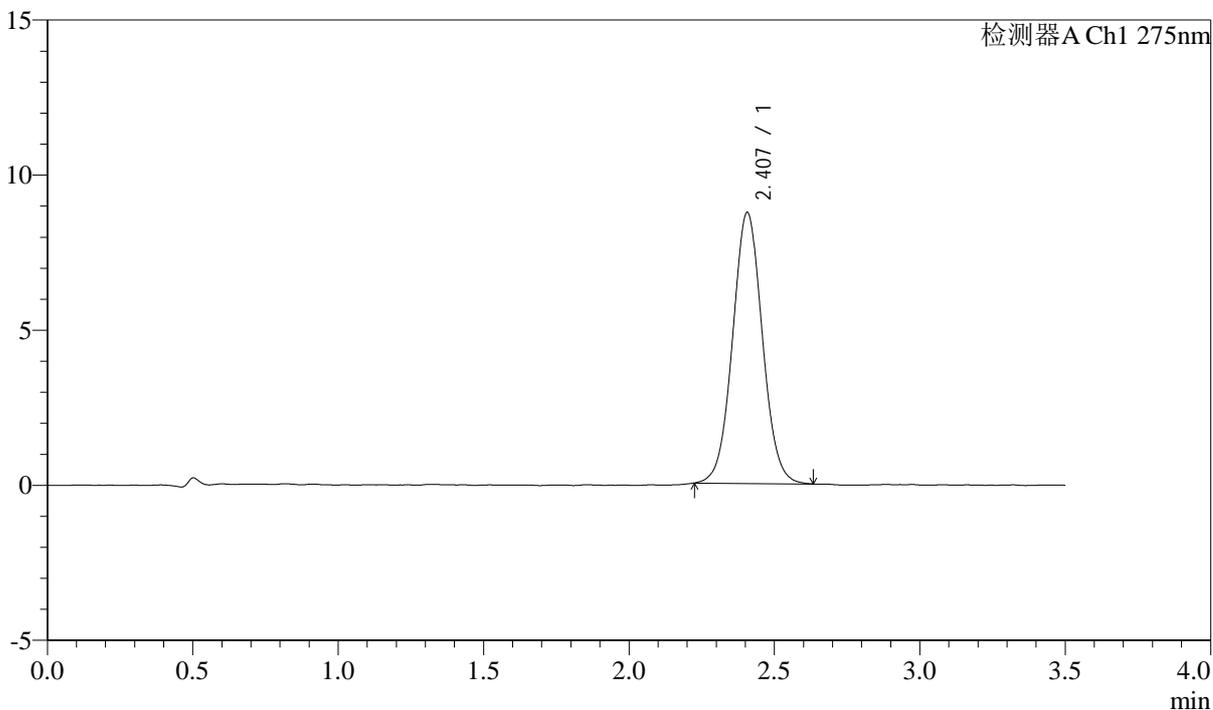
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-617-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:19:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	62289	100.000	8737	2666	1.042	--
总计		62289	100.000	8737			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



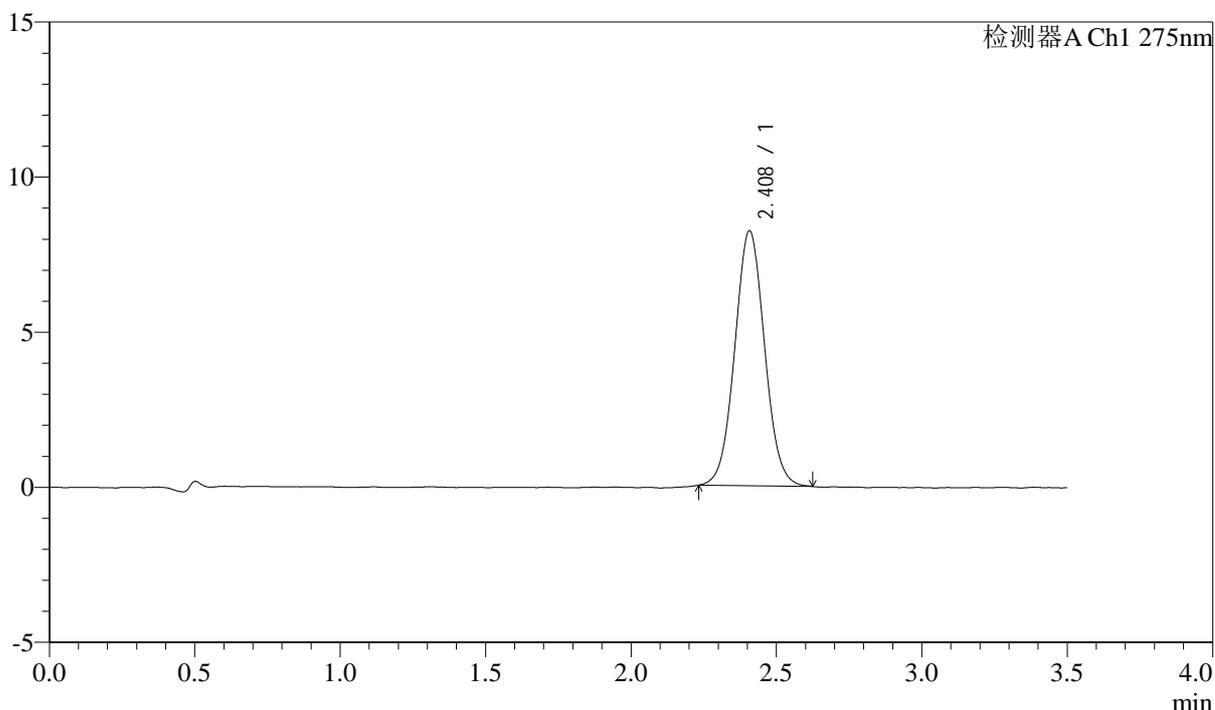
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-618-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:23:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	58648	100.000	8214	2653	1.043	--
总计		58648	100.000	8214			

图42 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



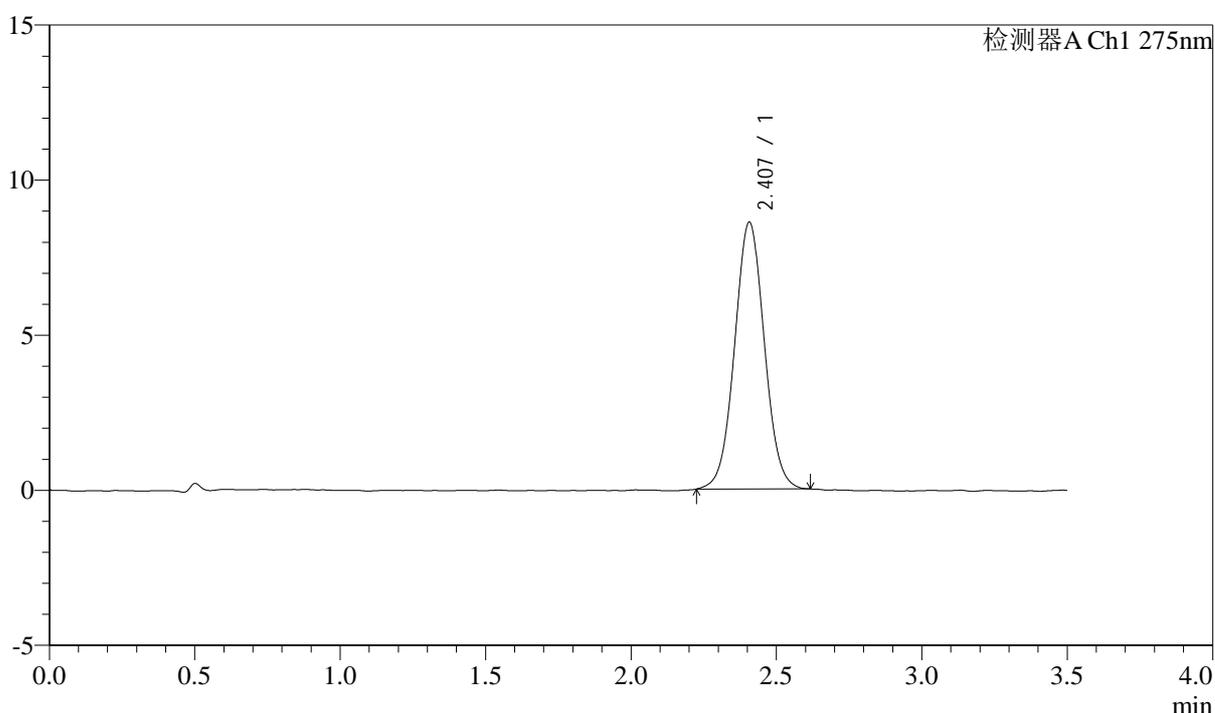
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-619-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:26:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	61366	100.000	8603	2656	1.036	--
总计		61366	100.000	8603			

图43 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



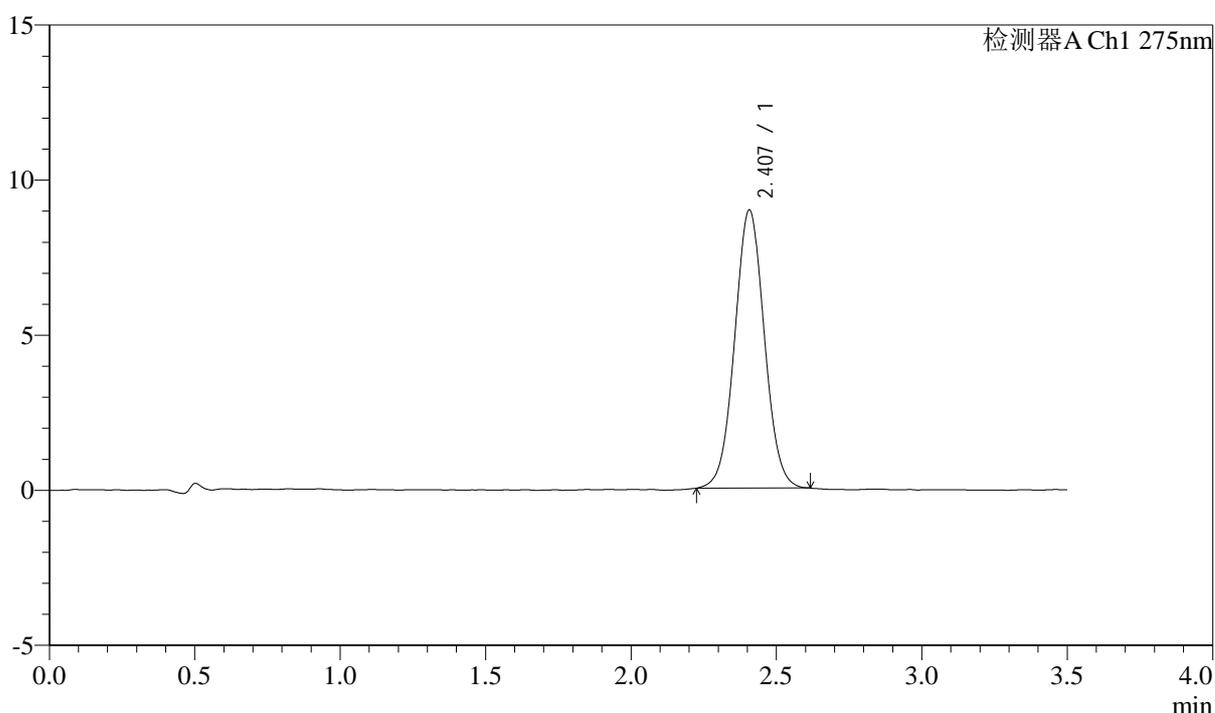
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-620-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:30:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	63689	100.000	8964	2676	1.037	--
总计		63689	100.000	8964			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



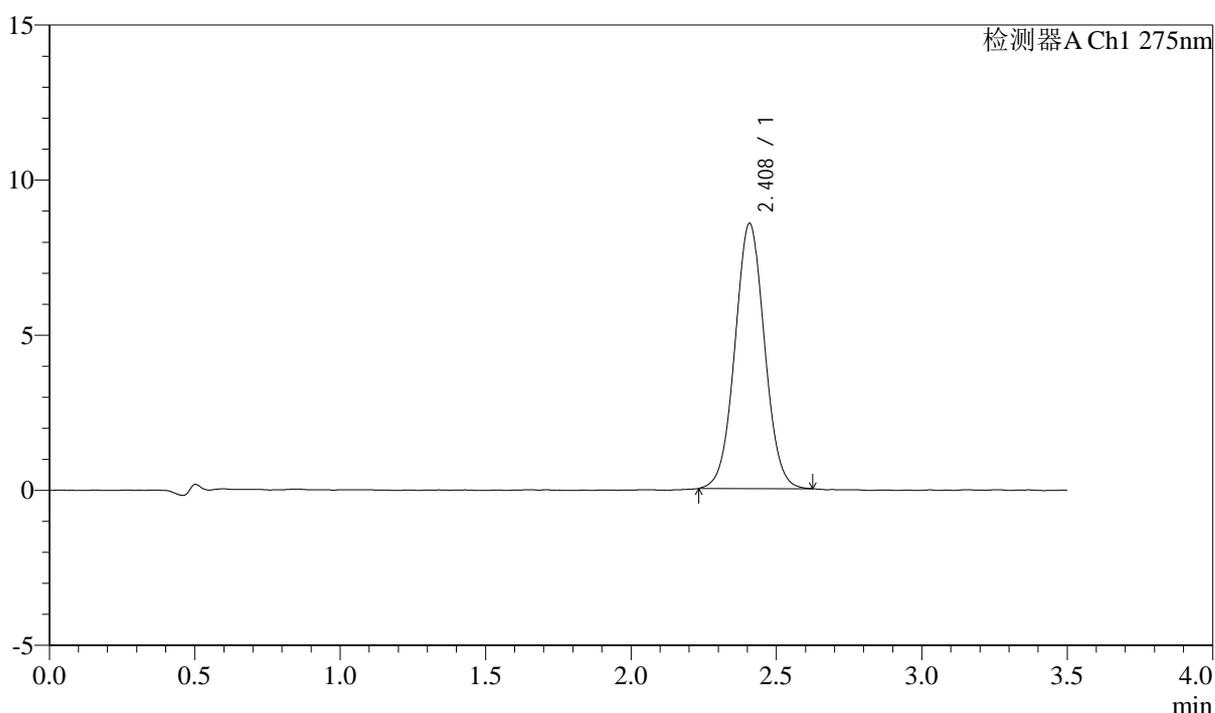
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-621-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:34:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	60620	100.000	8538	2675	1.035	--
总计		60620	100.000	8538			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



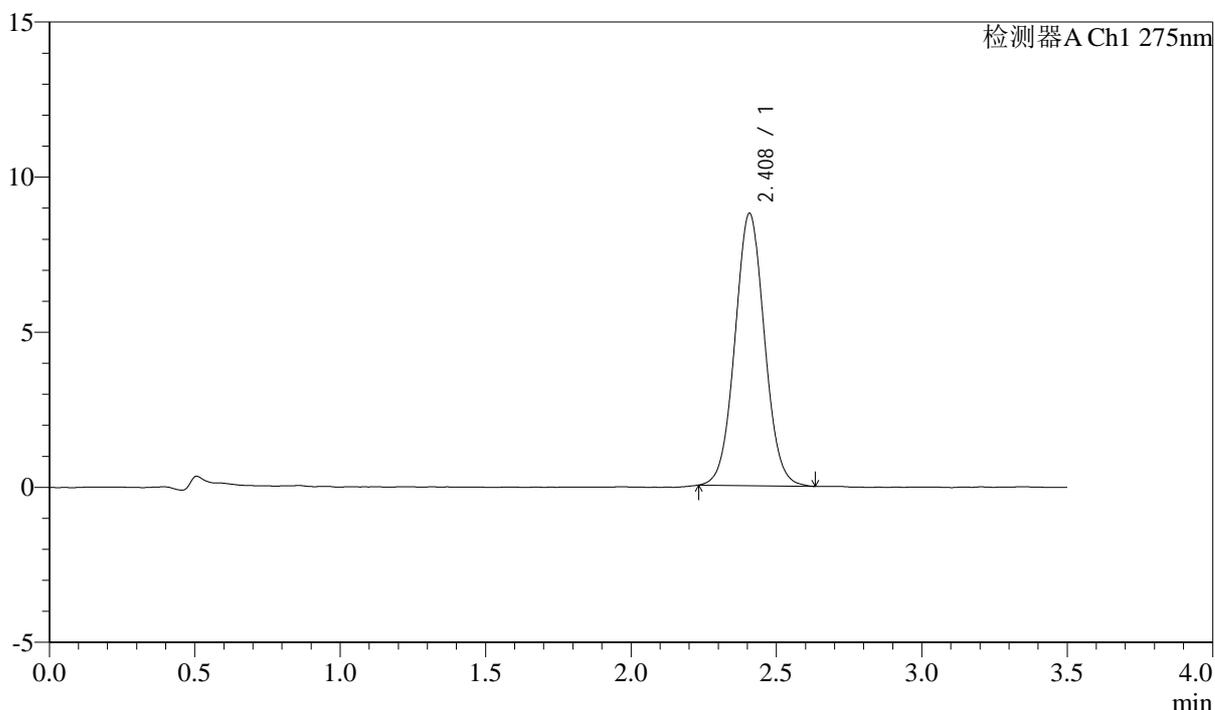
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-622-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:38:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	62087	100.000	8769	2699	1.046	--
总计		62087	100.000	8769			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



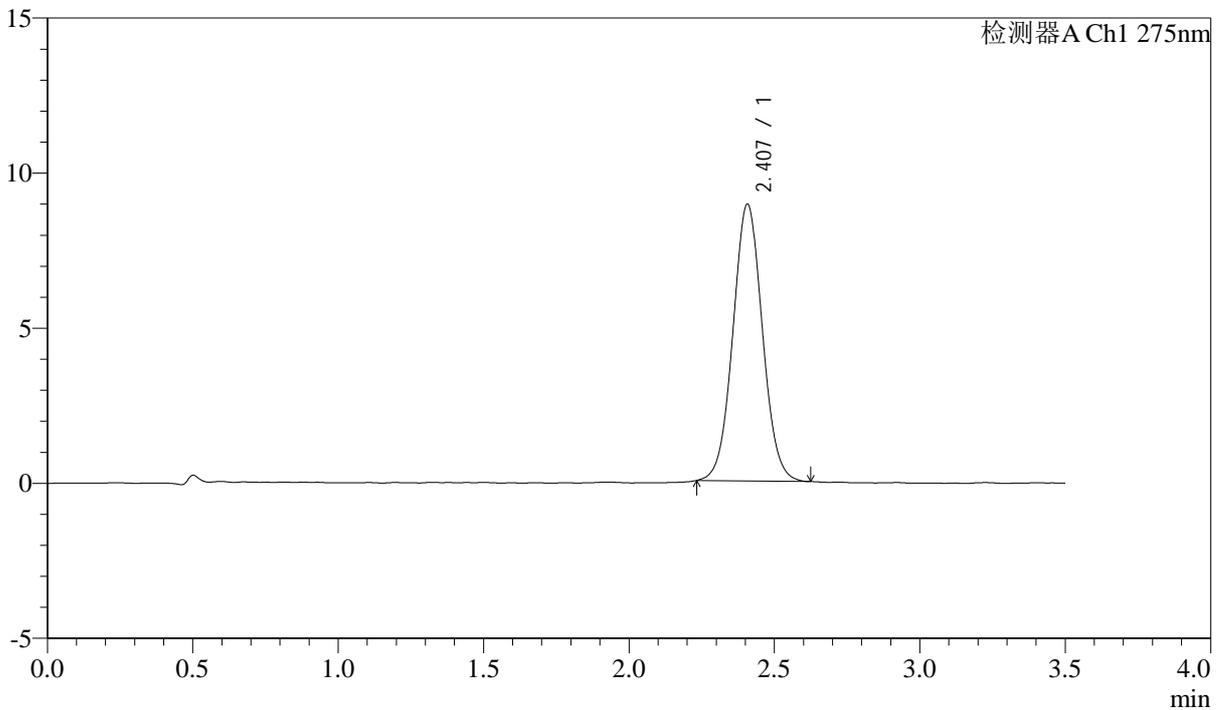
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-623-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:42:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	62941	100.000	8918	2715	1.042	--
总计		62941	100.000	8918			

图47 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



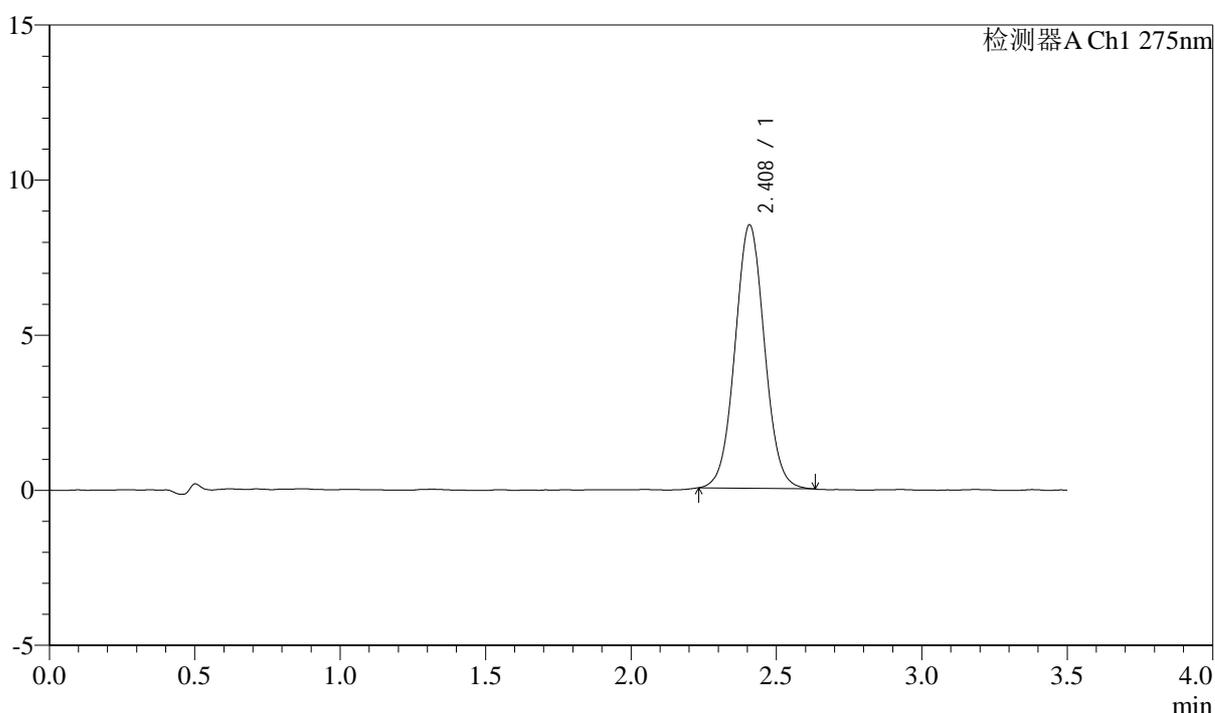
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-624-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:46:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	60026	100.000	8484	2717	1.042	--
总计		60026	100.000	8484			

图48 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



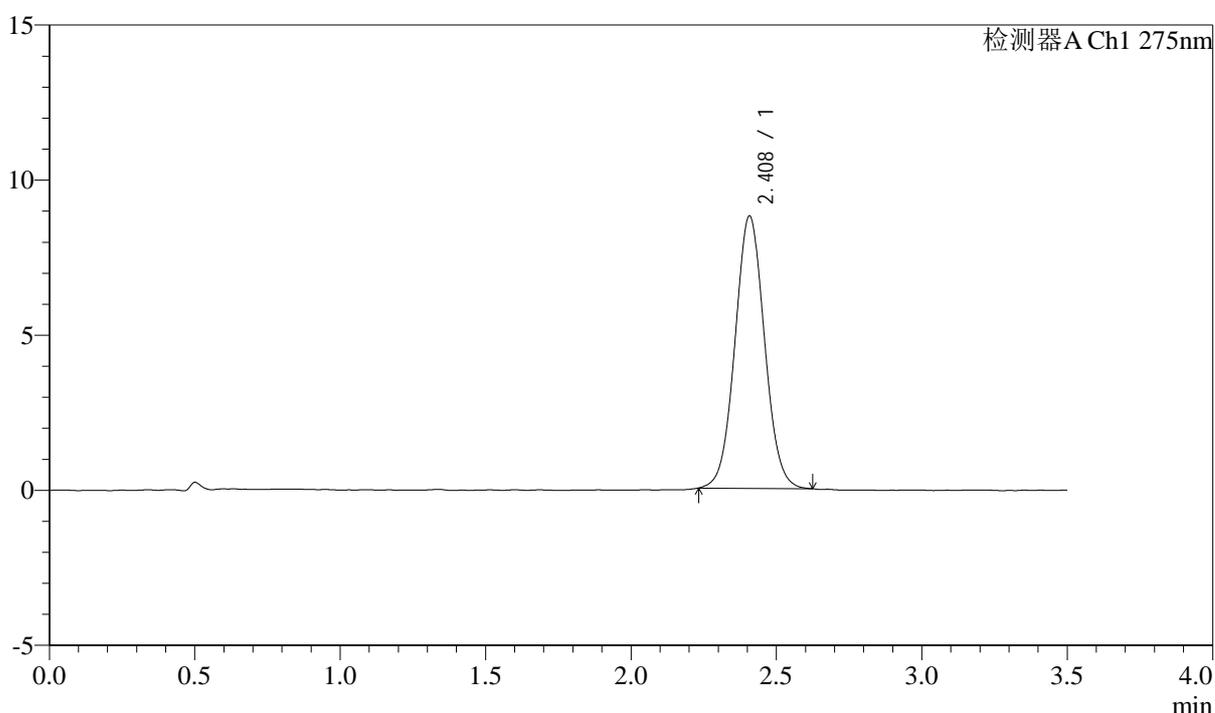
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-625-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:50:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	62017	100.000	8772	2701	1.044	--
总计		62017	100.000	8772			

图49 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1



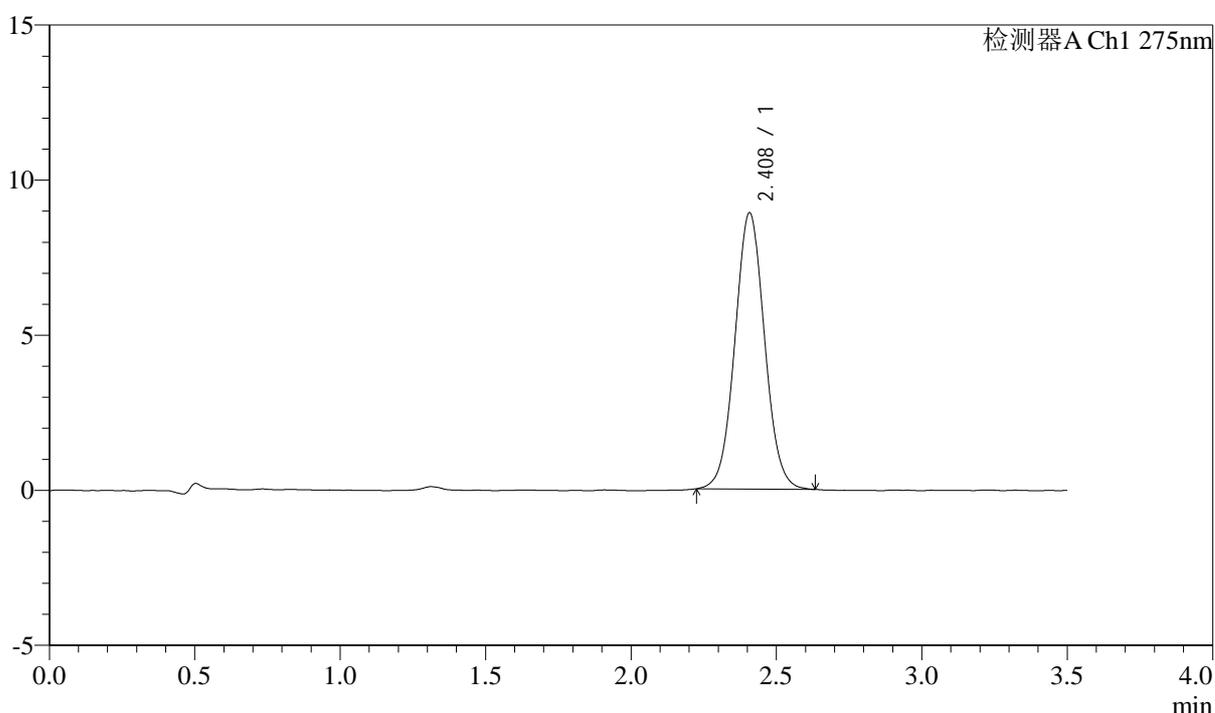
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-626-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:54:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:48:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	63254	100.000	8899	2683	1.044	--
总计		63254	100.000	8899			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1



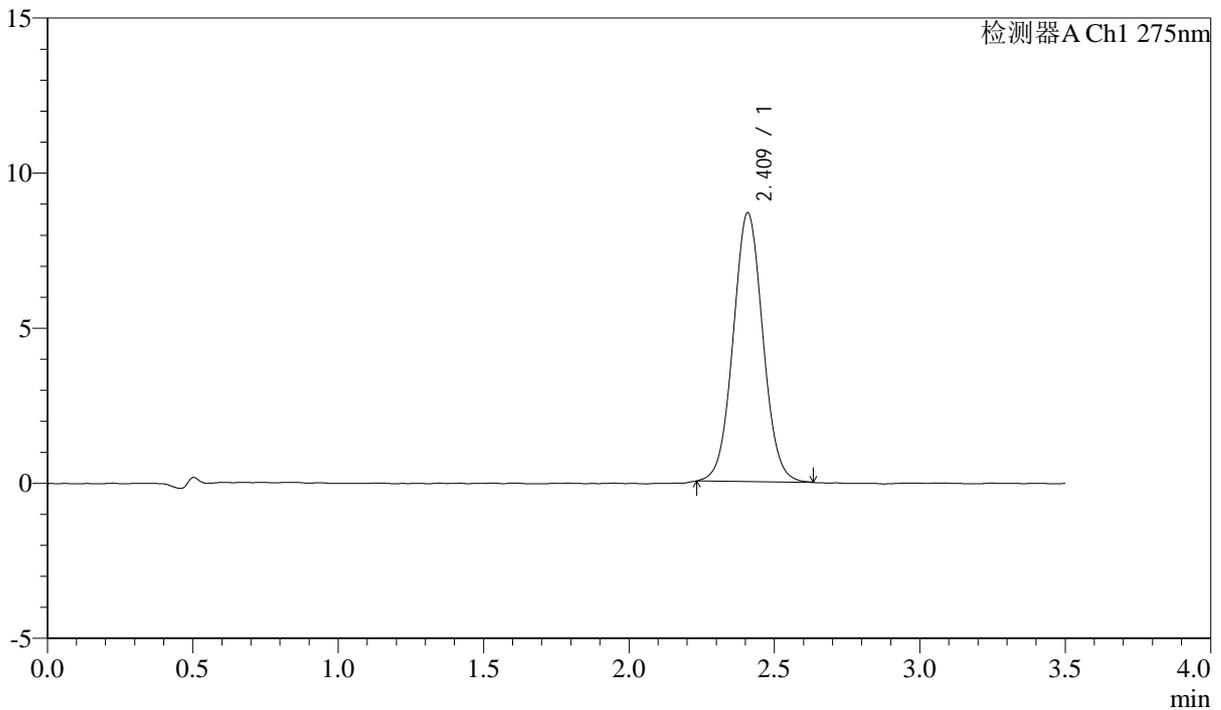
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-627-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 18:58:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	61528	100.000	8647	2689	1.043	--
总计		61528	100.000	8647			

图51 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1



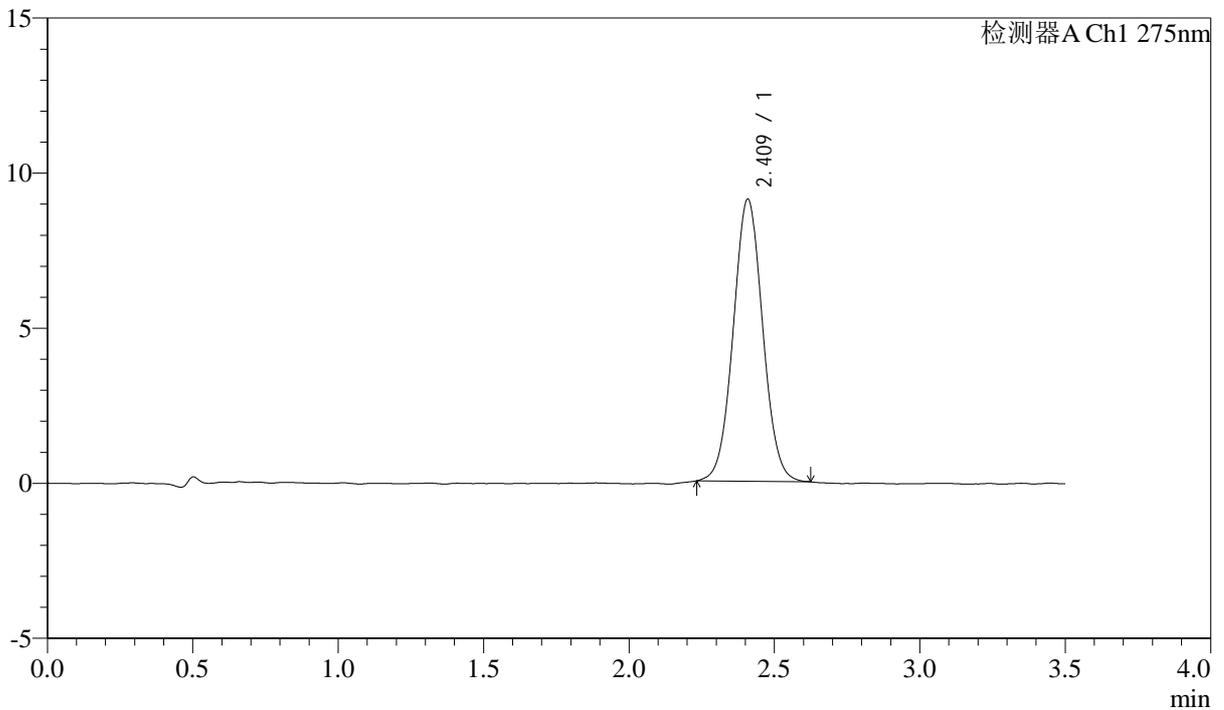
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-628-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:02:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	64137	100.000	9070	2720	1.038	--
总计		64137	100.000	9070			

图52 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1



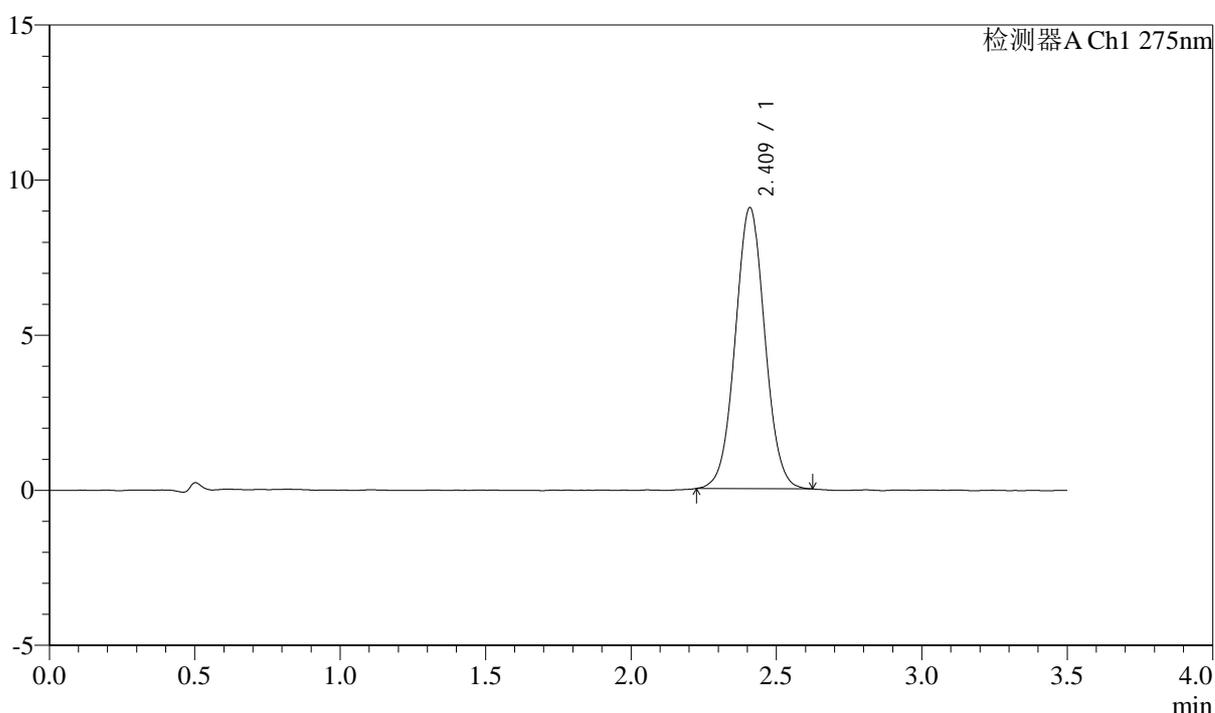
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-629-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:05:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	64311	100.000	9033	2695	1.035	--
总计		64311	100.000	9033			

图53 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1



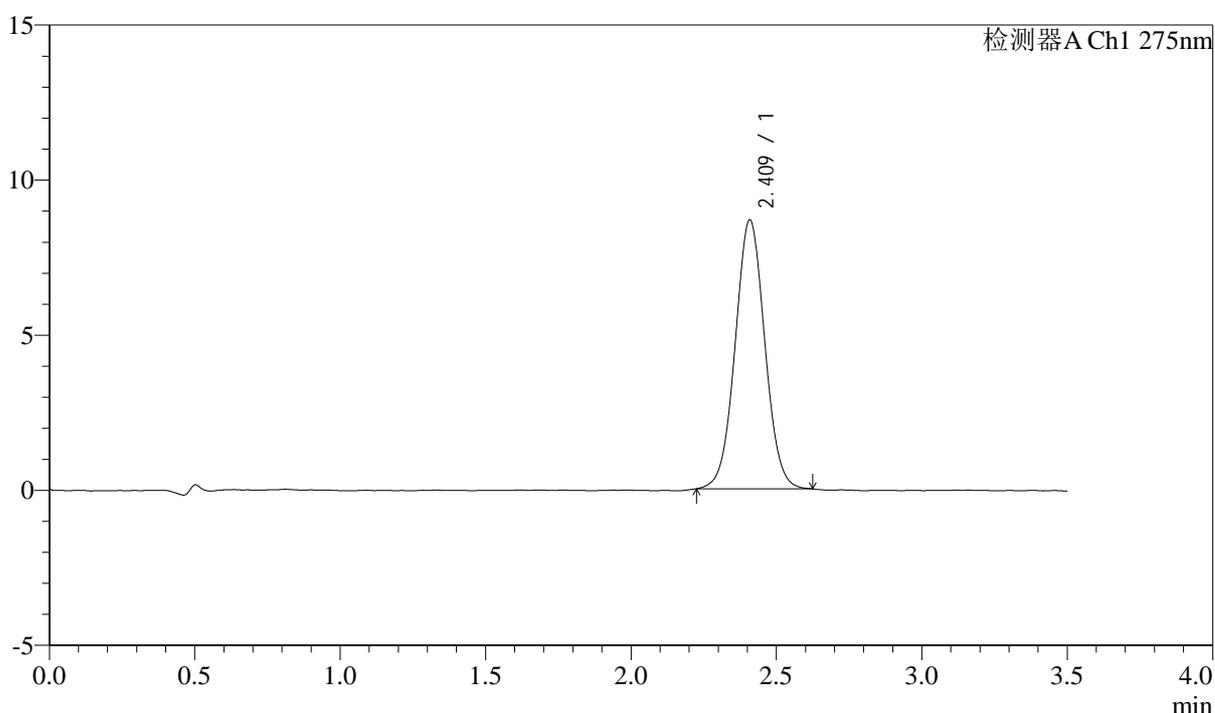
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-630-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:09:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	61392	100.000	8647	2693	1.032	--
总计		61392	100.000	8647			

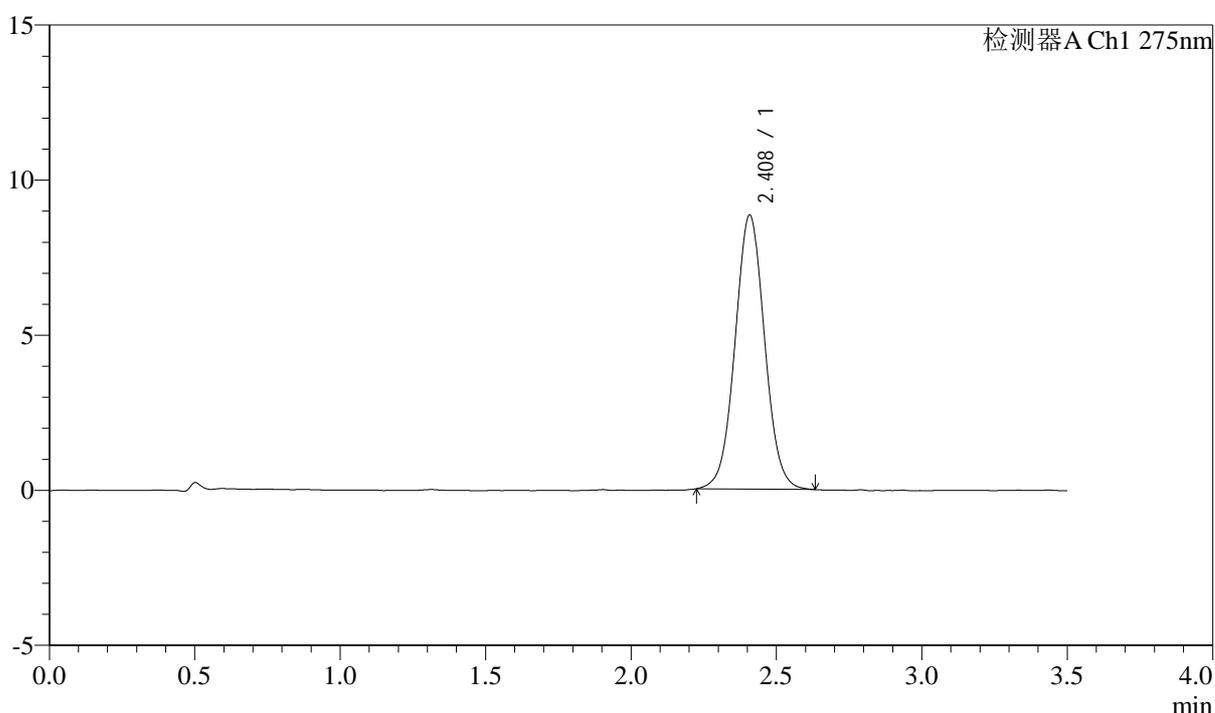
图54 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-631-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:13:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	62617	100.000	8822	2708	1.037	--
总计		62617	100.000	8822			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1



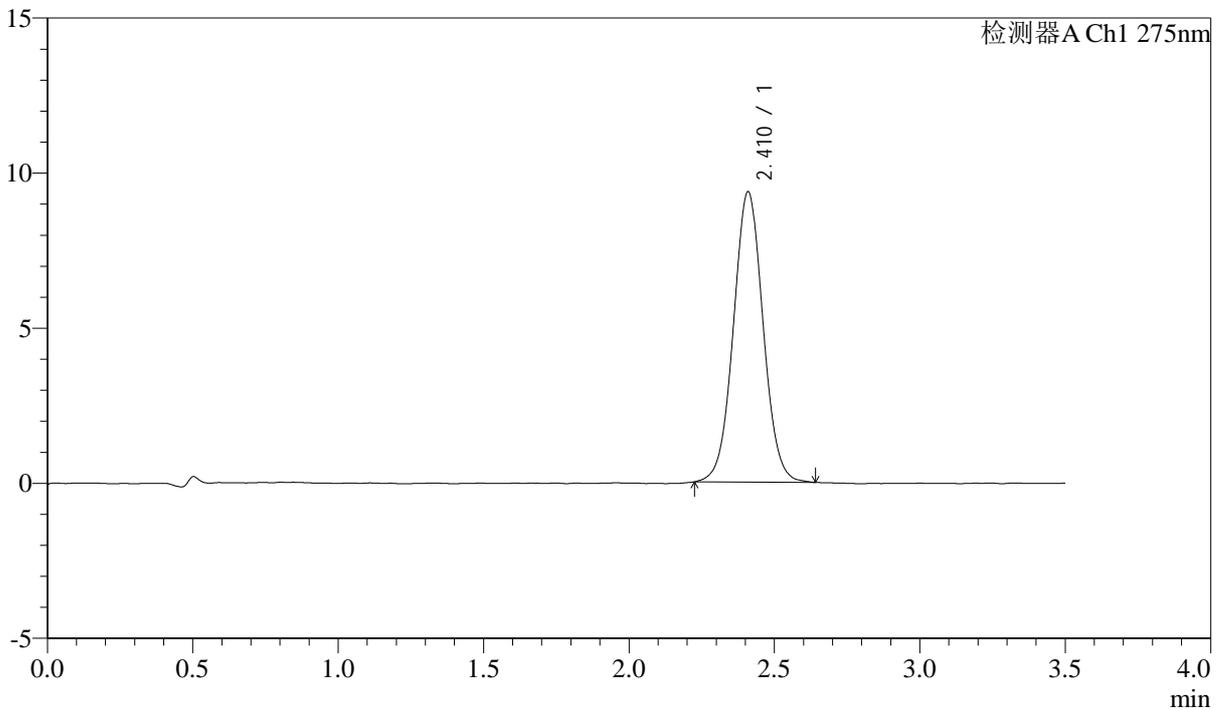
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-632-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:17:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	66545	100.000	9333	2701	1.035	--
总计		66545	100.000	9333			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1



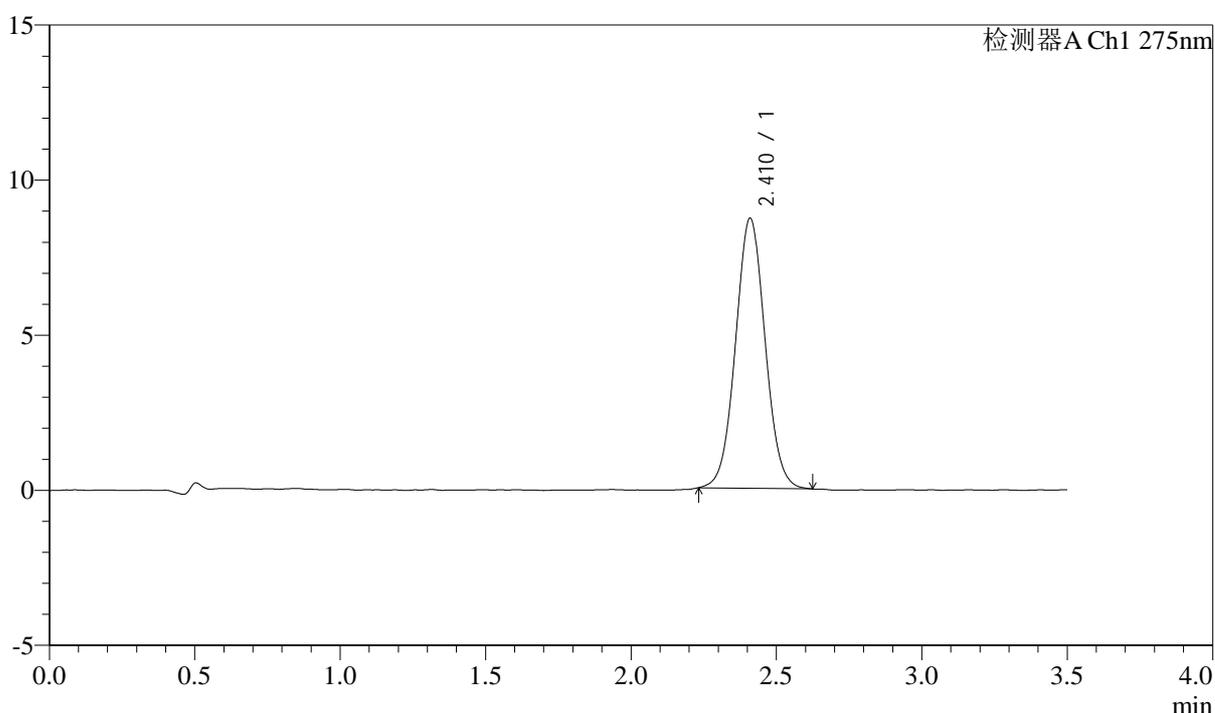
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-633-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:21:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	61657	100.000	8683	2693	1.040	--
总计		61657	100.000	8683			

图57 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1



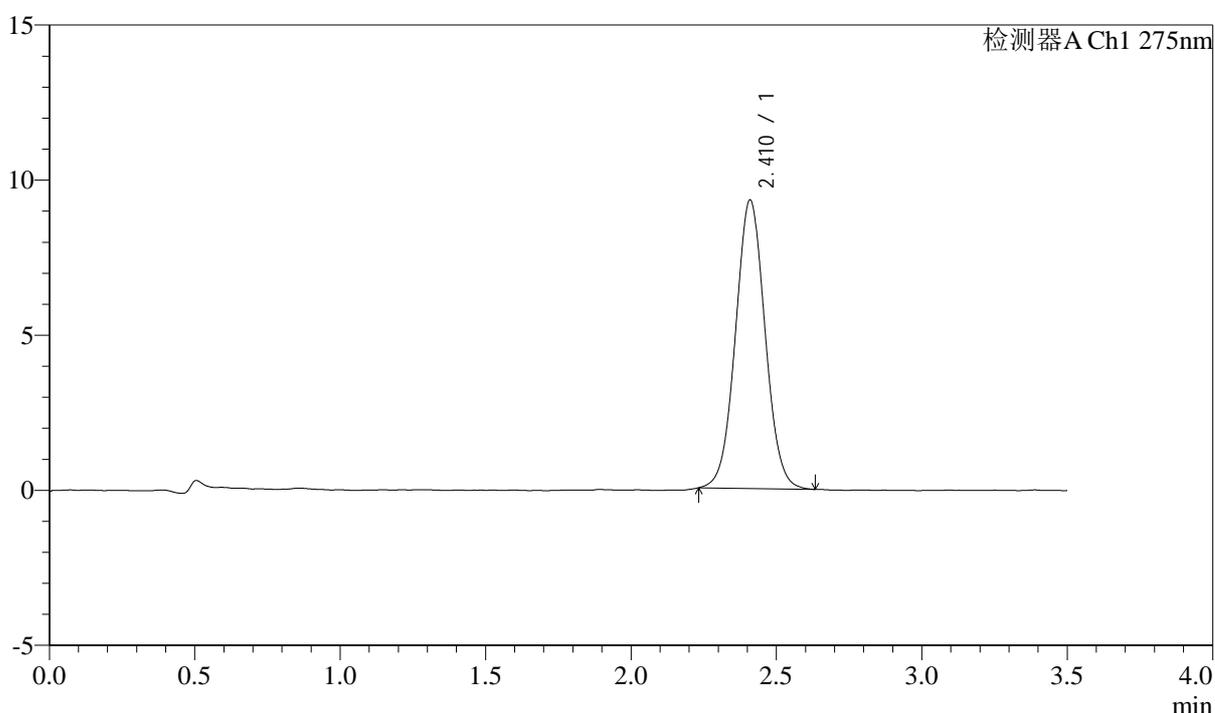
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-634-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:25:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	65854	100.000	9274	2690	1.038	--
总计		65854	100.000	9274			

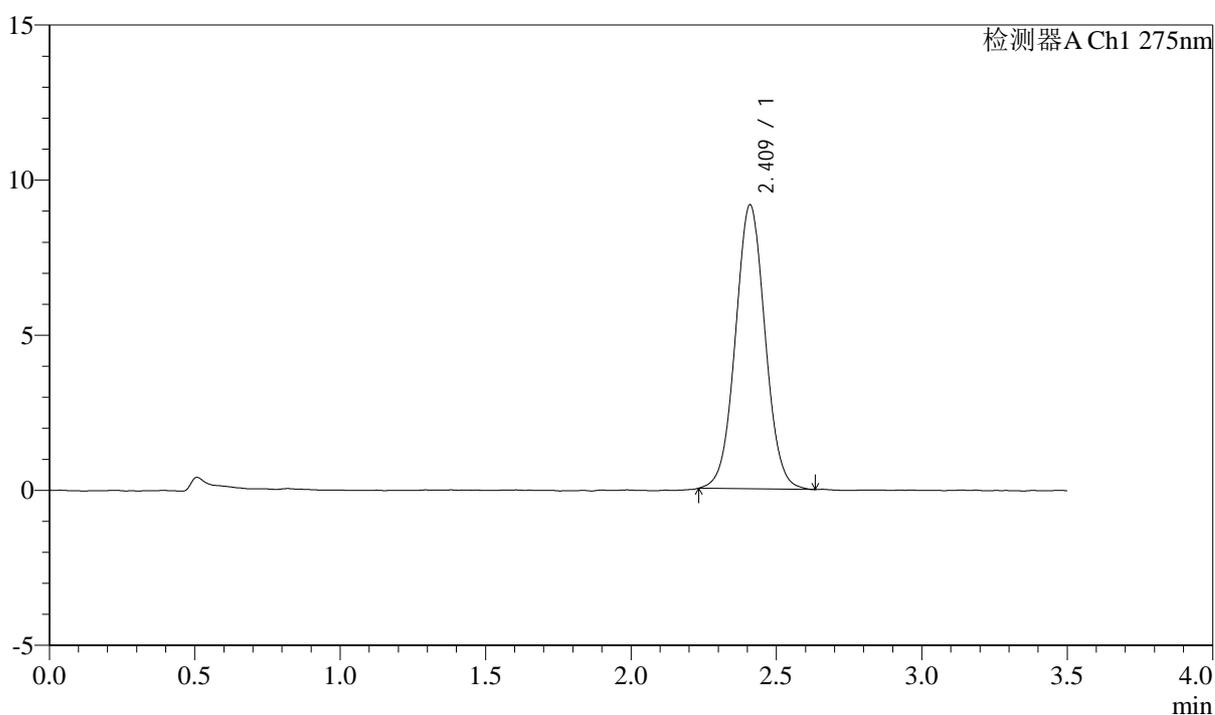
图58 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-635-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:29:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	65089	100.000	9129	2683	1.036	--
总计		65089	100.000	9129			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1



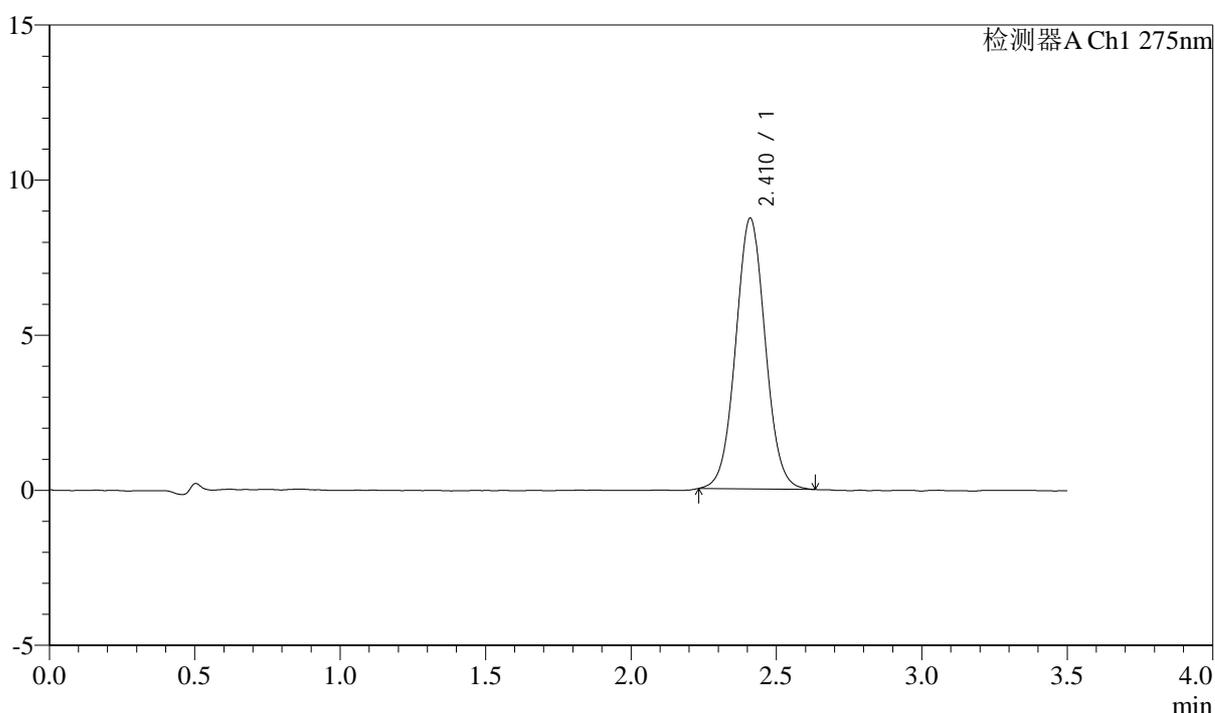
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-636-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:33:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	61813	100.000	8712	2704	1.042	--
总计		61813	100.000	8712			

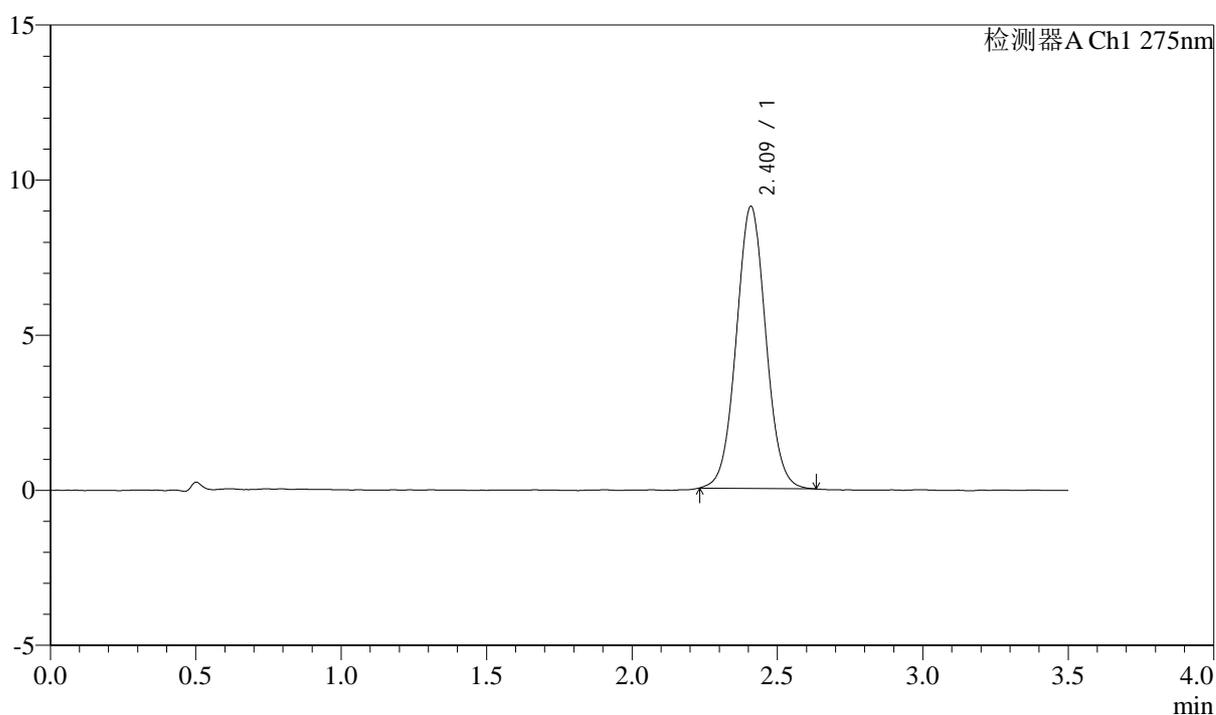
图60 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-637-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:37:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	64316	100.000	9066	2710	1.040	--
总计		64316	100.000	9066			

图61 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



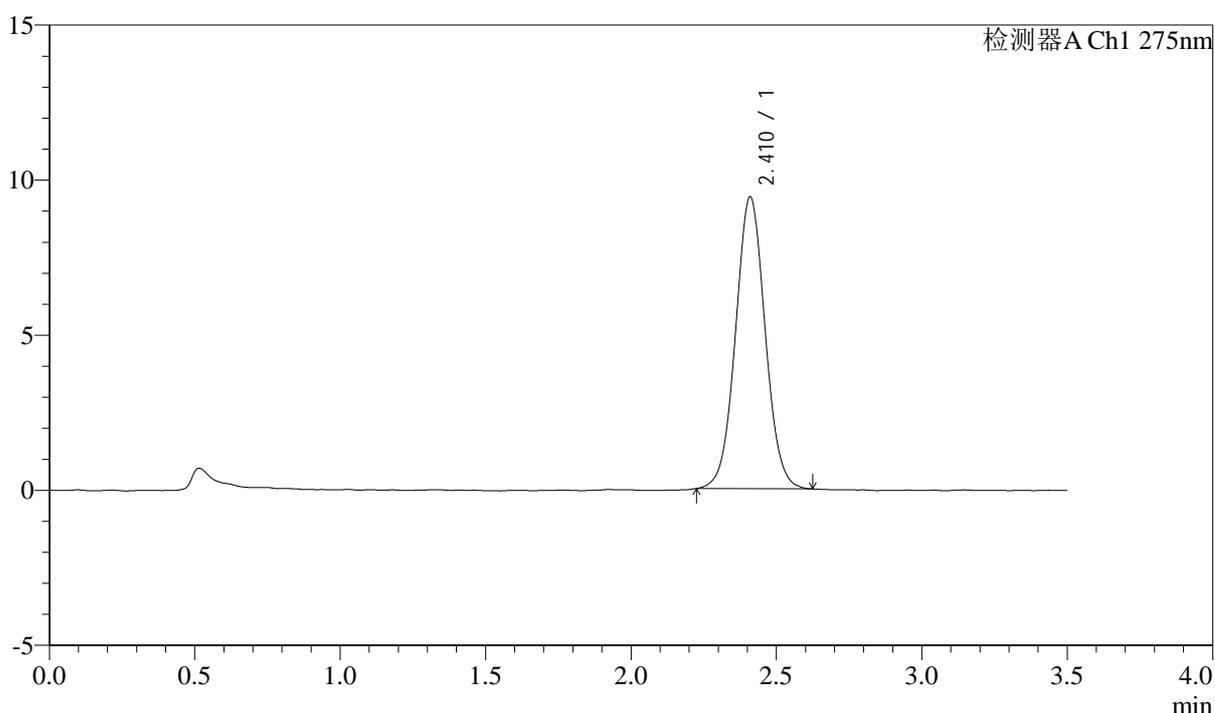
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-638-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:40:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	66572	100.000	9386	2718	1.038	--
总计		66572	100.000	9386			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



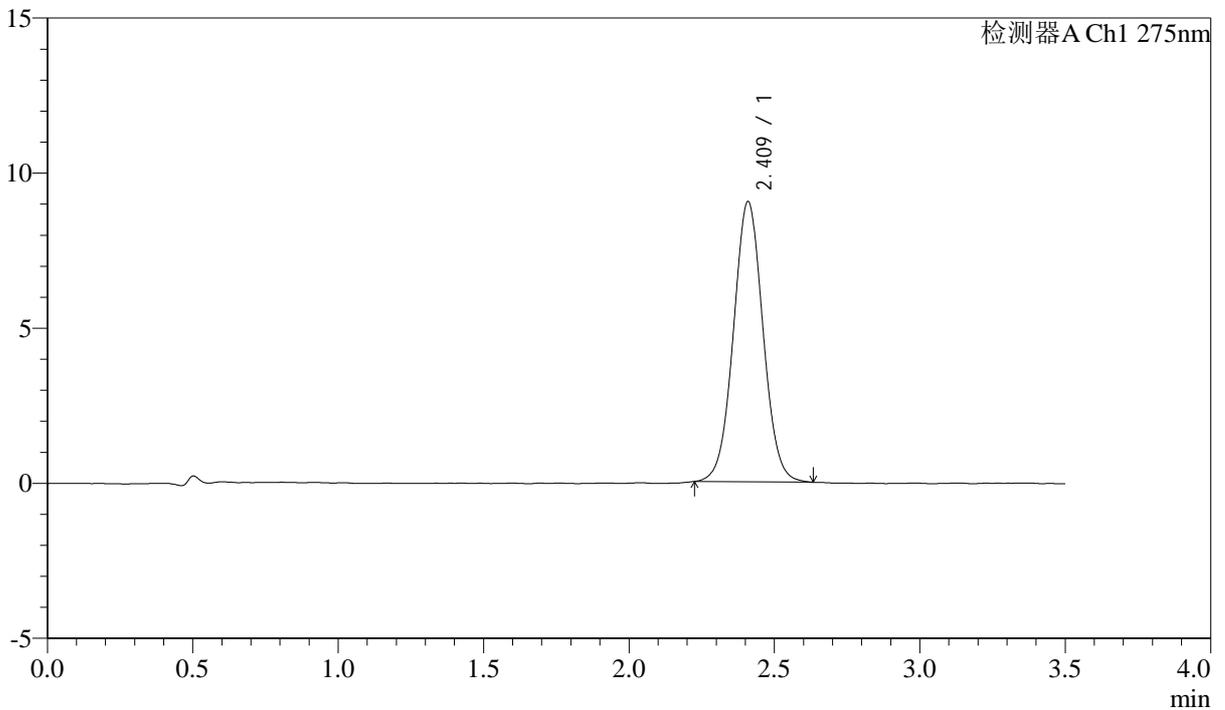
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-639-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:44:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	63943	100.000	9005	2711	1.034	--
总计		63943	100.000	9005			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



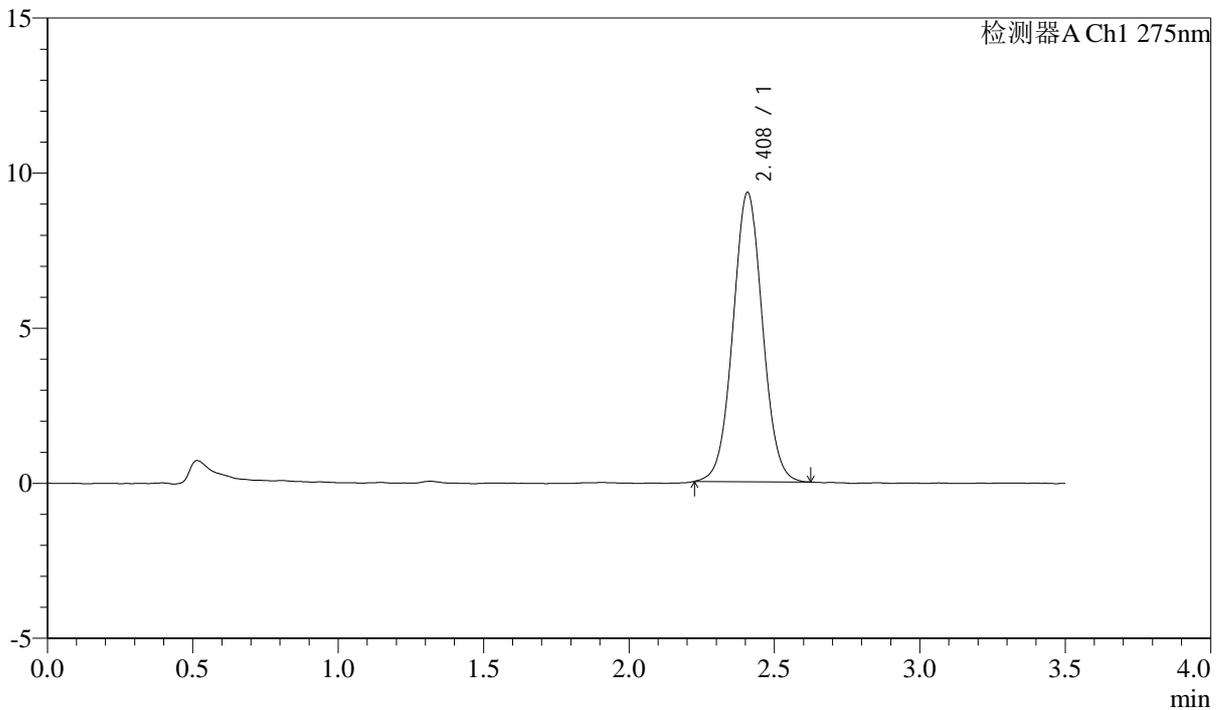
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-640-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:48:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	66099	100.000	9316	2691	1.035	--
总计		66099	100.000	9316			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



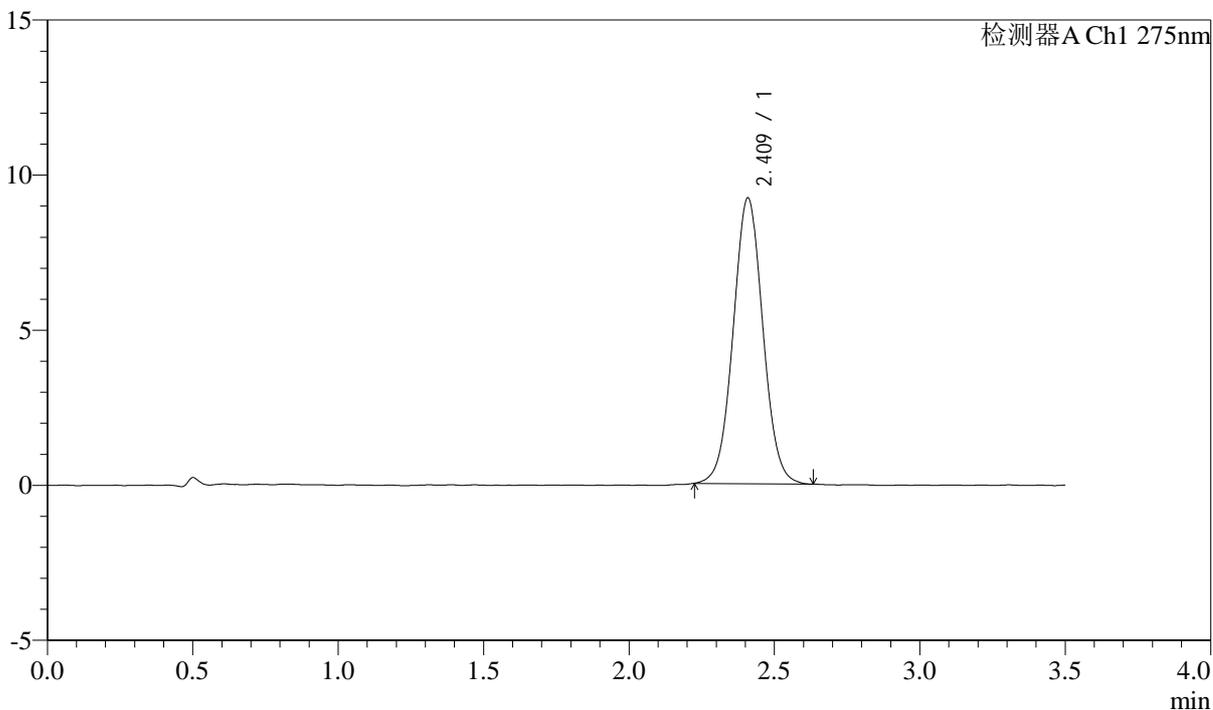
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-641-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:52:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	65544	100.000	9183	2674	1.037	--
总计		65544	100.000	9183			

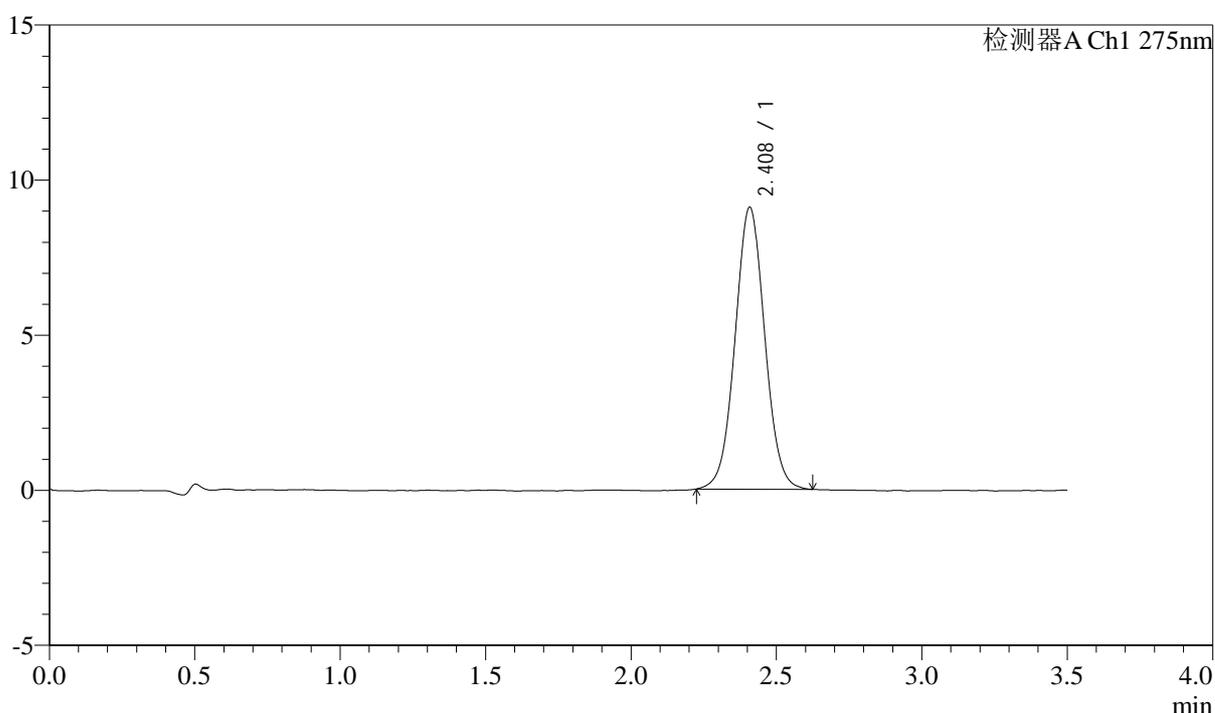
图65 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-642-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 19:56:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	64568	100.000	9070	2690	1.035	--
总计		64568	100.000	9070			

图66 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



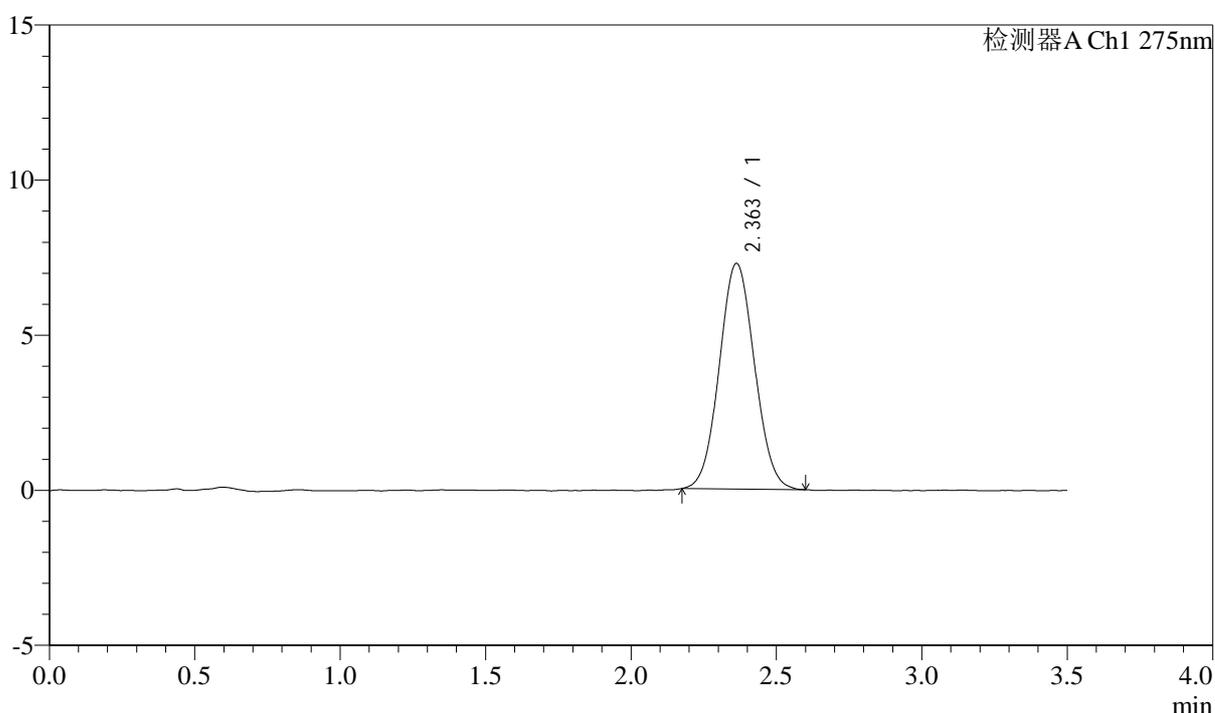
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-643-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:00:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.363	61326	100.000	7277	1804	1.055	--
总计		61326	100.000	7277			

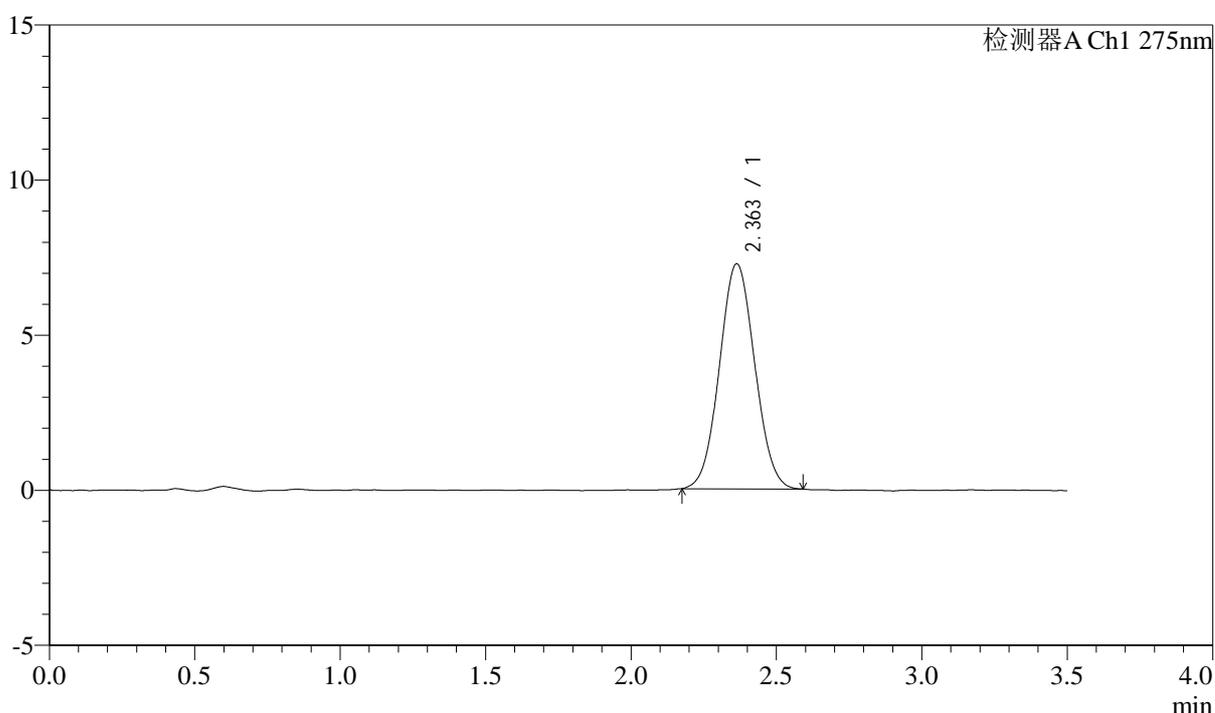
图67 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-644-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:04:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.363	61329	100.000	7257	1791	1.052	--
总计		61329	100.000	7257			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



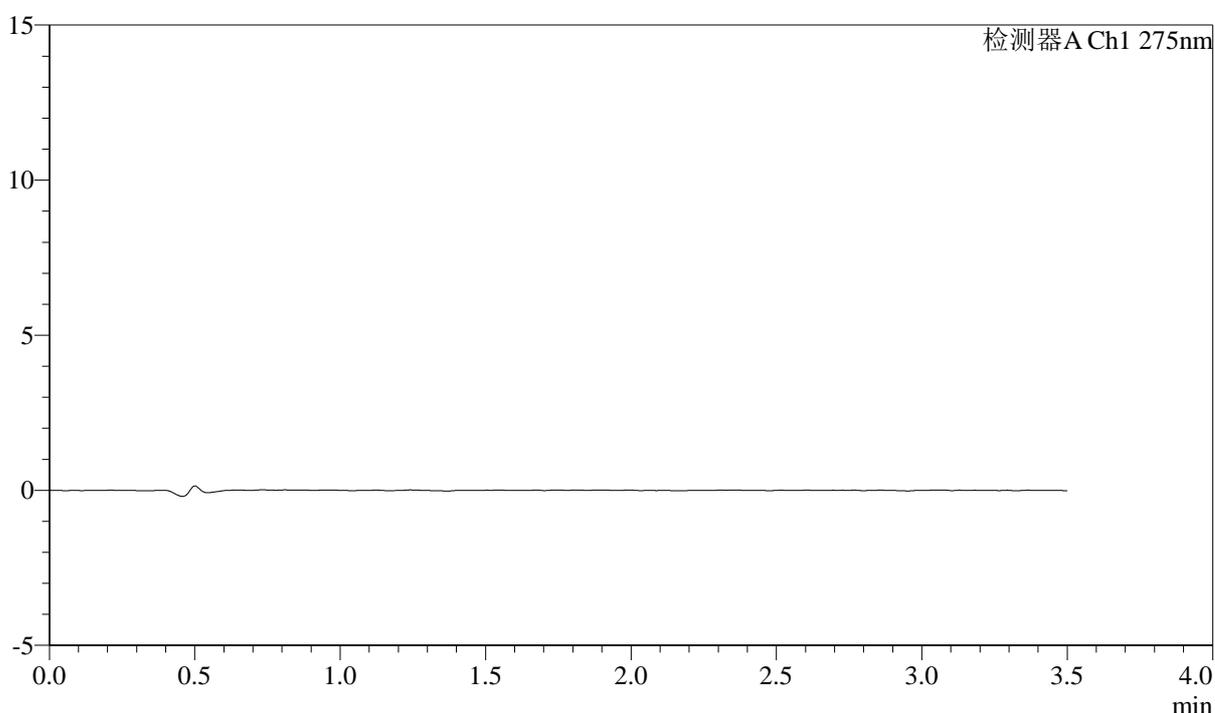
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-645-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:08:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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69 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 溶剂



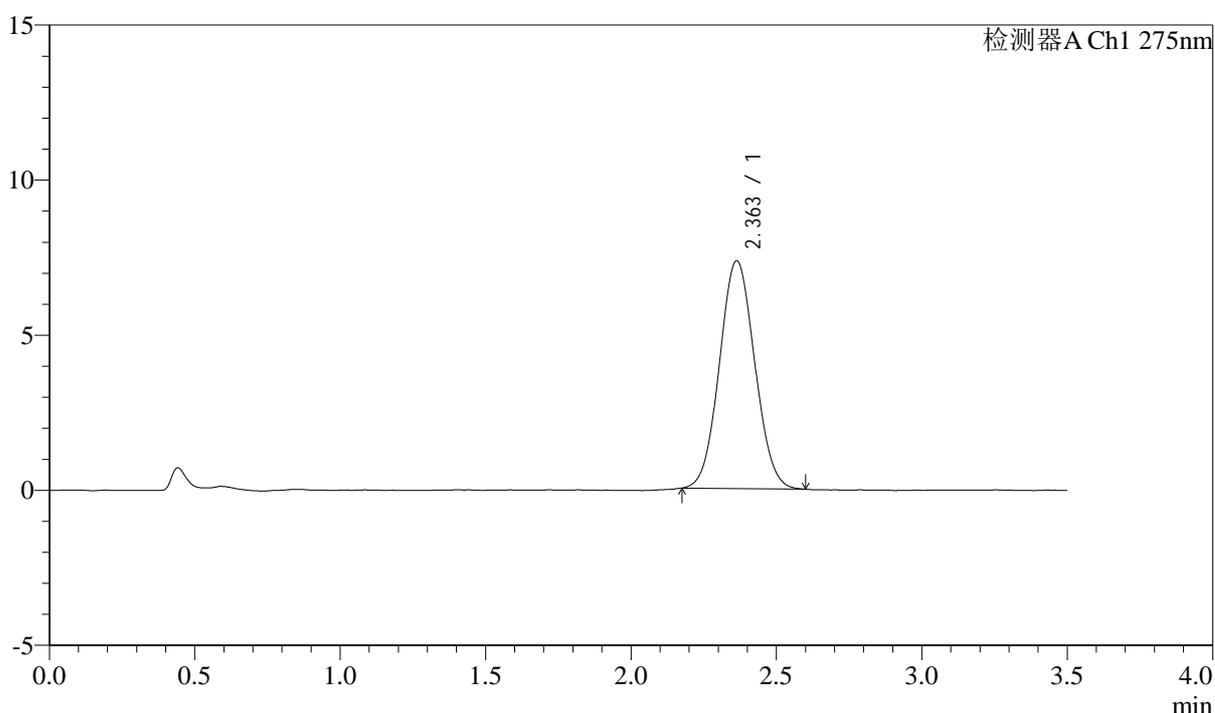
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-646-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:12:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.363	62048	100.000	7349	1797	1.059	--
总计		62048	100.000	7349			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



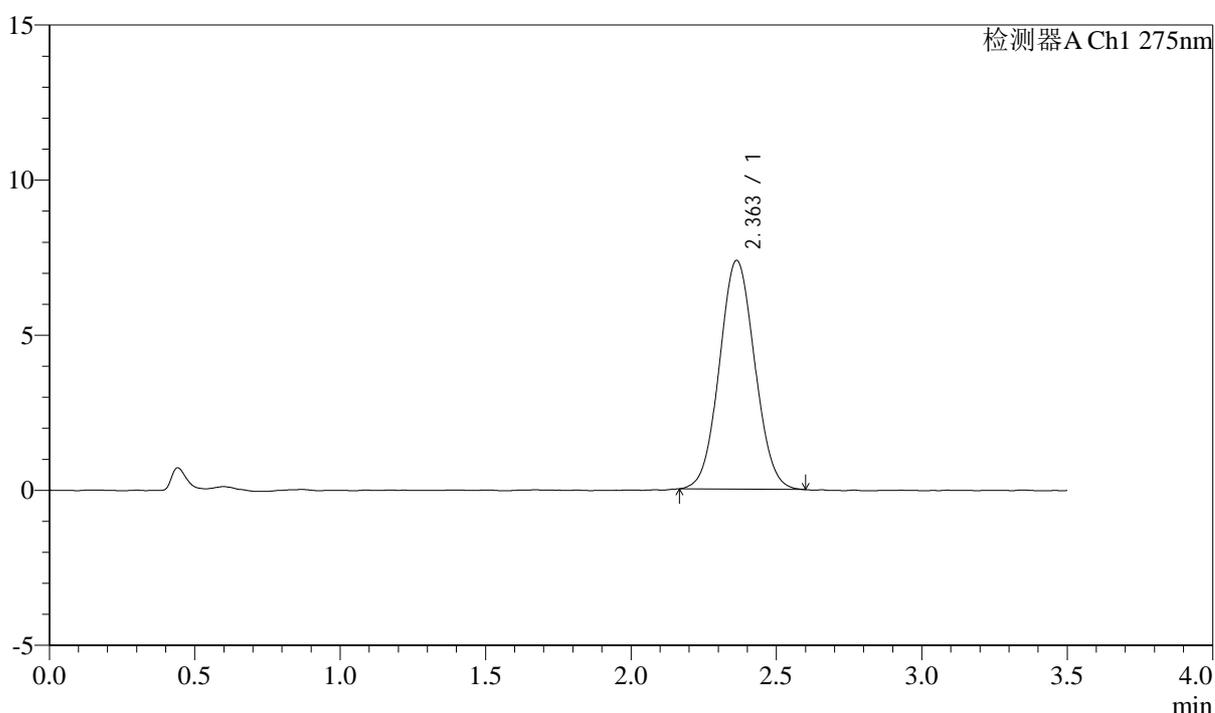
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-647-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:16:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.363	62395	100.000	7376	1791	1.053	--
总计		62395	100.000	7376			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



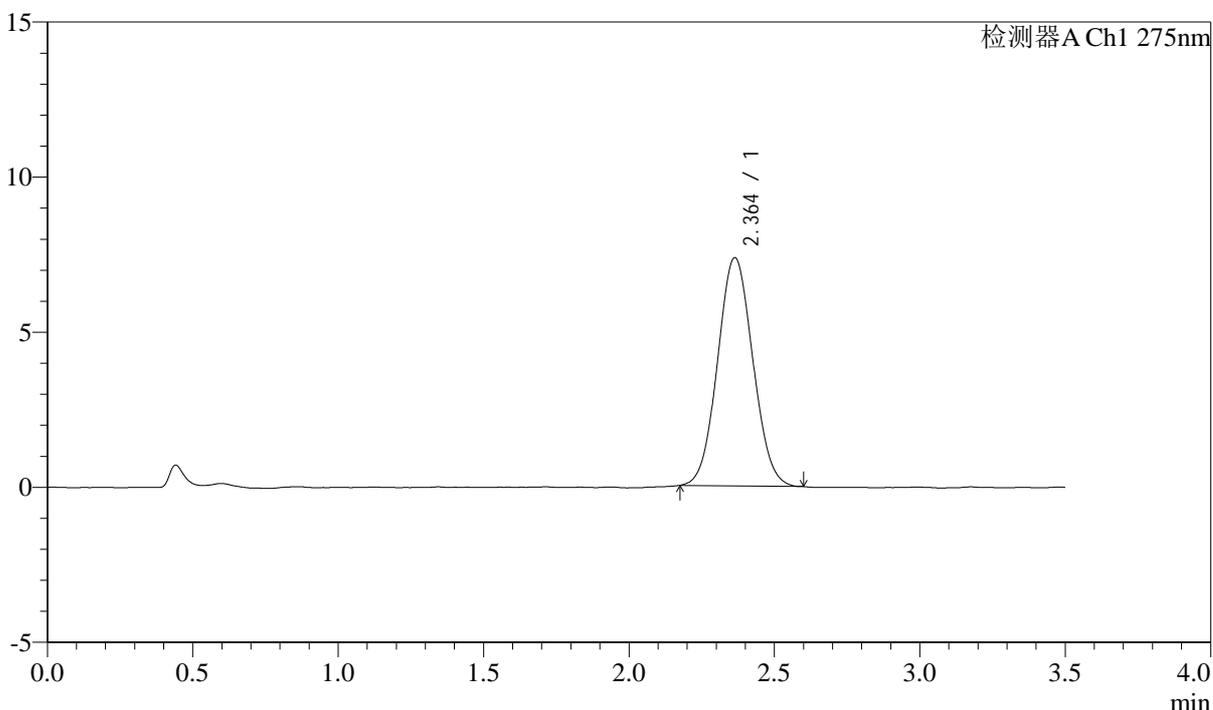
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-648-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:20:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.364	62111	100.000	7361	1801	1.055	--
总计		62111	100.000	7361			

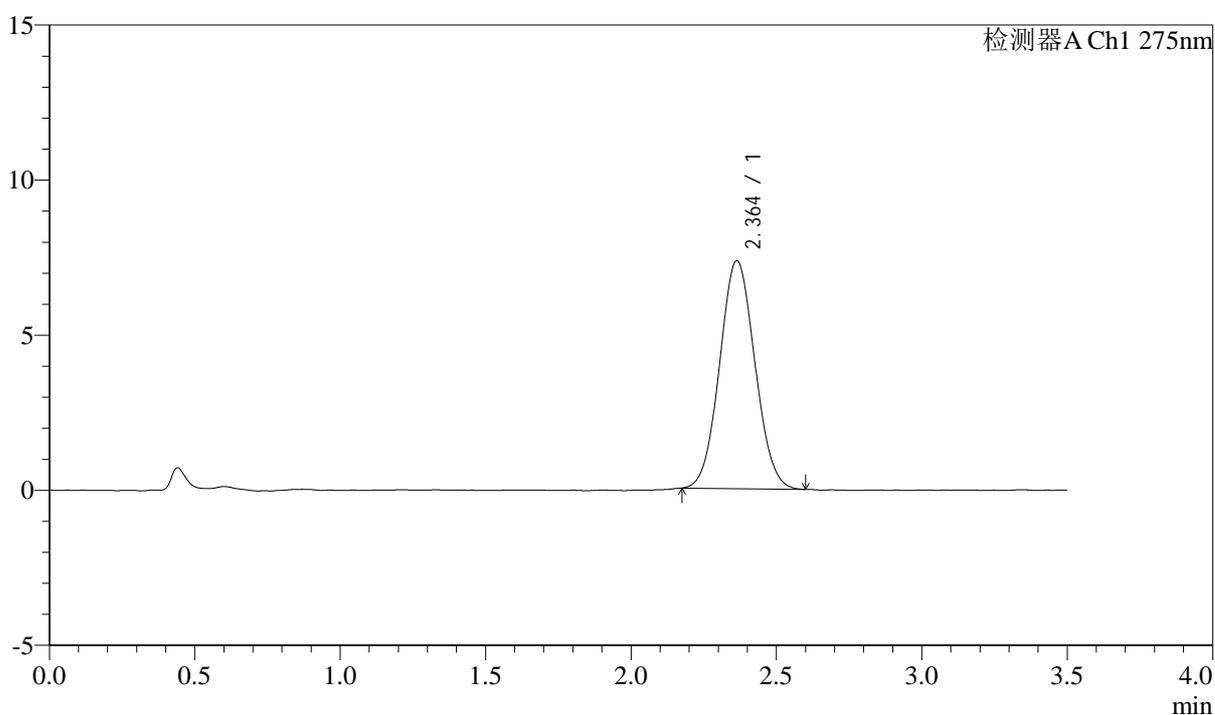
图72 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-649-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:23:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:49:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.364	62032	100.000	7355	1799	1.059	--
总计		62032	100.000	7355			

图73 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



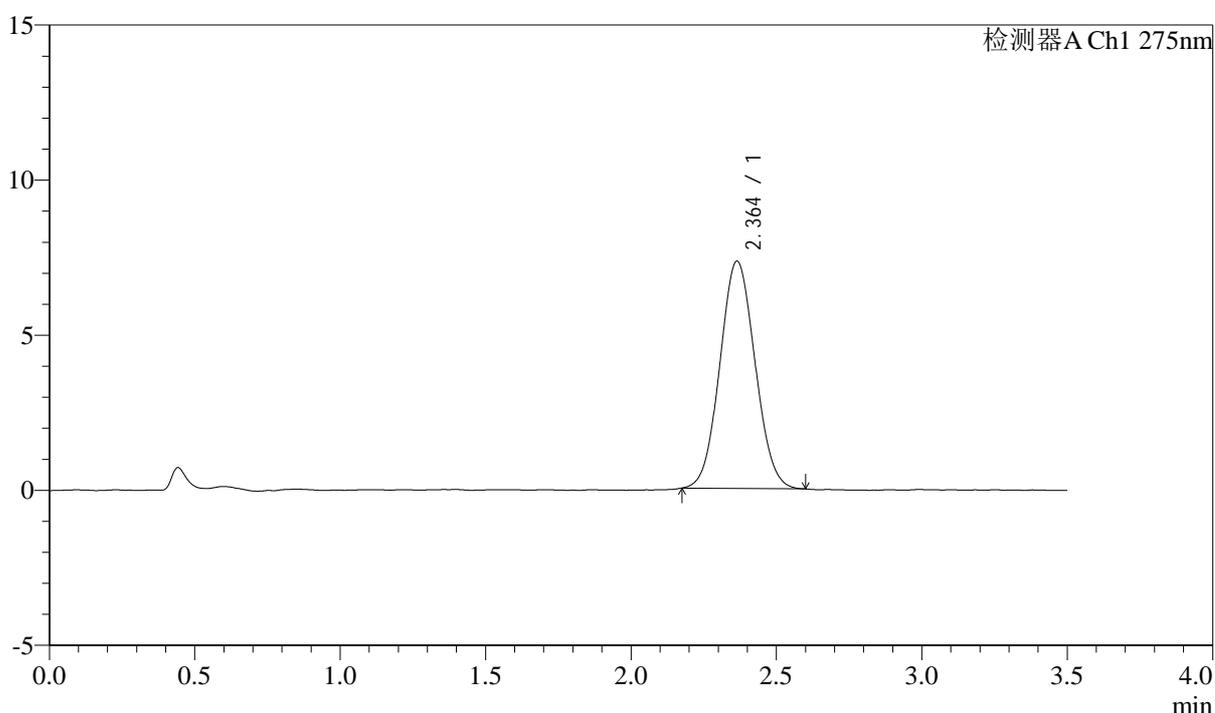
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-650-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:27:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.364	61708	100.000	7331	1789	1.059	--
总计		61708	100.000	7331			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



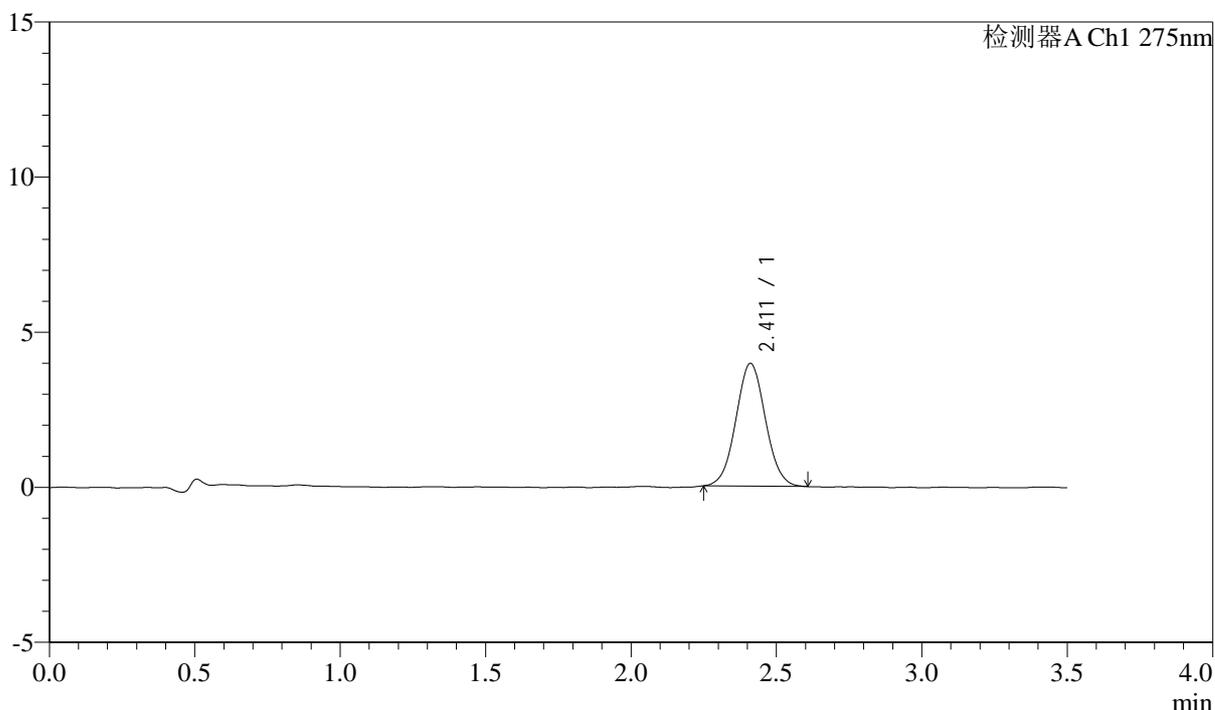
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-651-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:31:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	27930	100.000	3954	2693	1.041	--
总计		27930	100.000	3954			

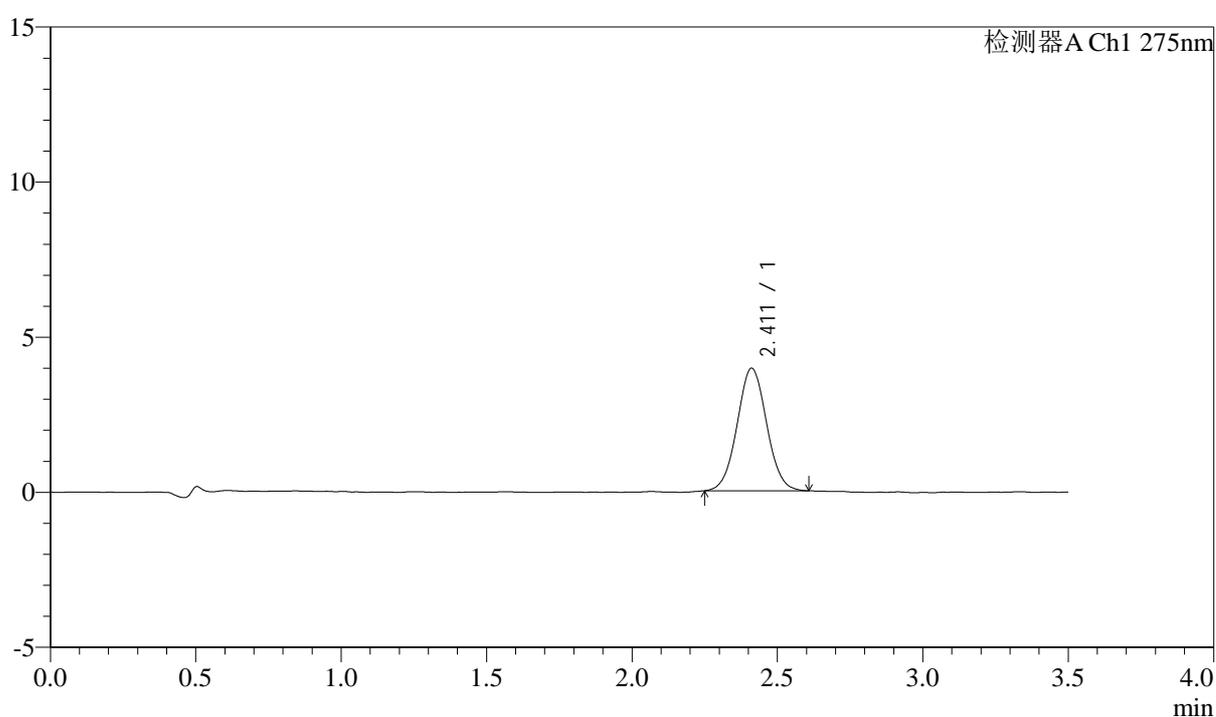
图75 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-652-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:35:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	27856	100.000	3951	2730	1.038	--
总计		27856	100.000	3951			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



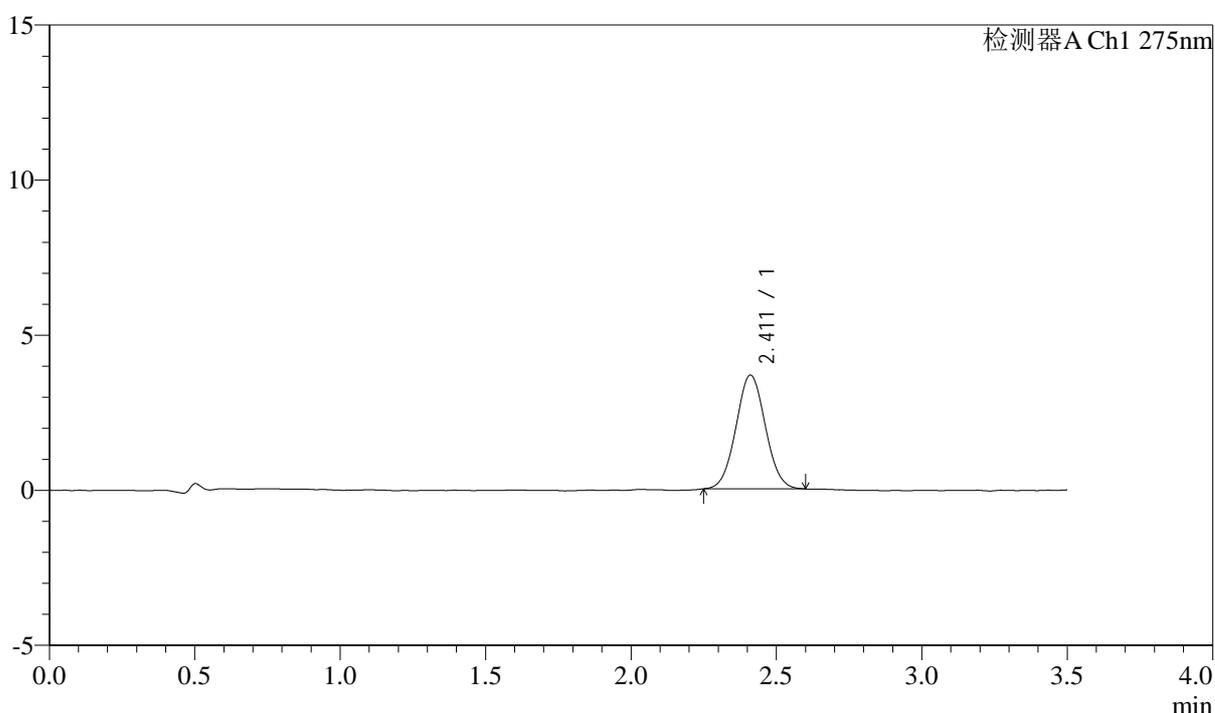
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-653-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:39:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	25777	100.000	3665	2708	1.043	--
总计		25777	100.000	3665			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



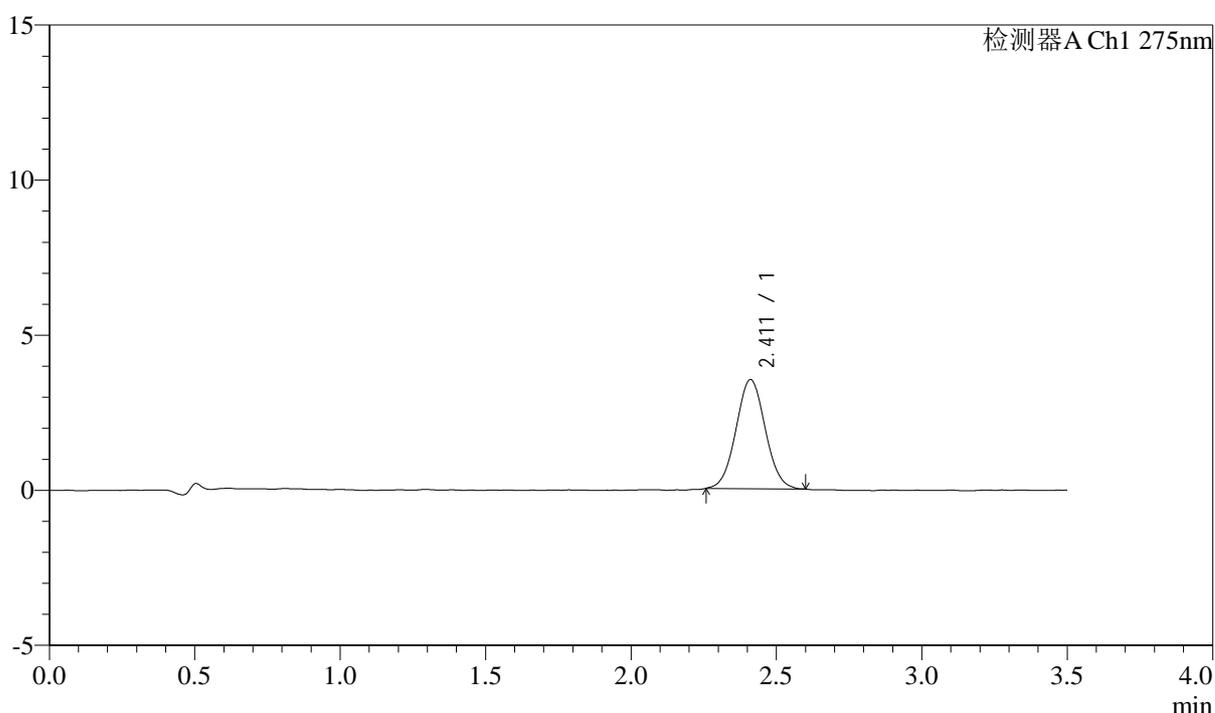
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-654-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:43:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	24609	100.000	3516	2733	1.040	--
总计		24609	100.000	3516			

图78 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



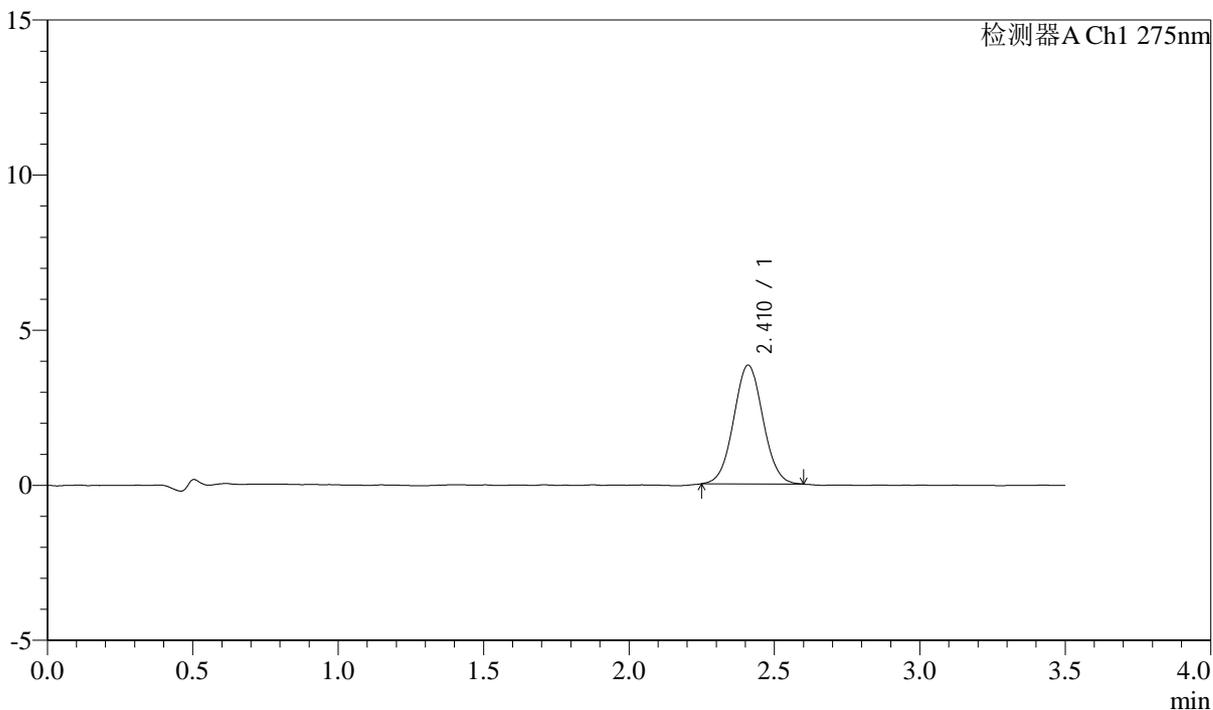
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-655-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:47:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	26873	100.000	3818	2717	1.038	--
总计		26873	100.000	3818			

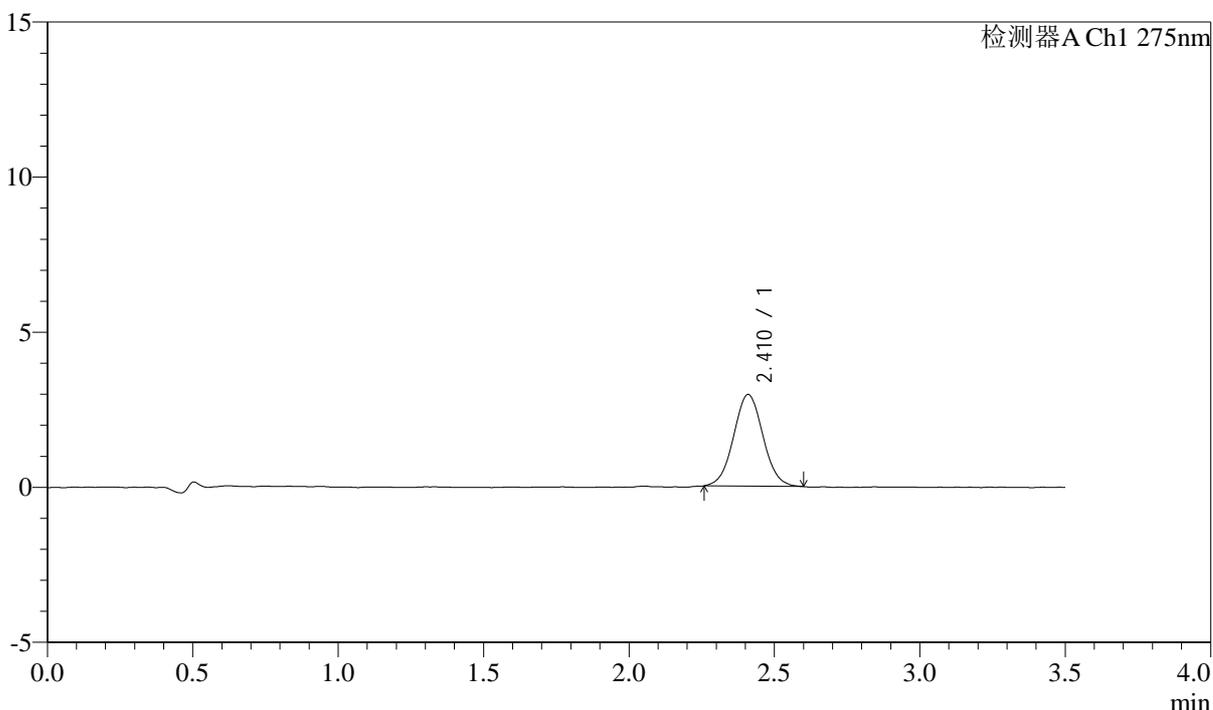
图79 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-656-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:51:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	20761	100.000	2949	2729	1.042	--
总计		20761	100.000	2949			

图80 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



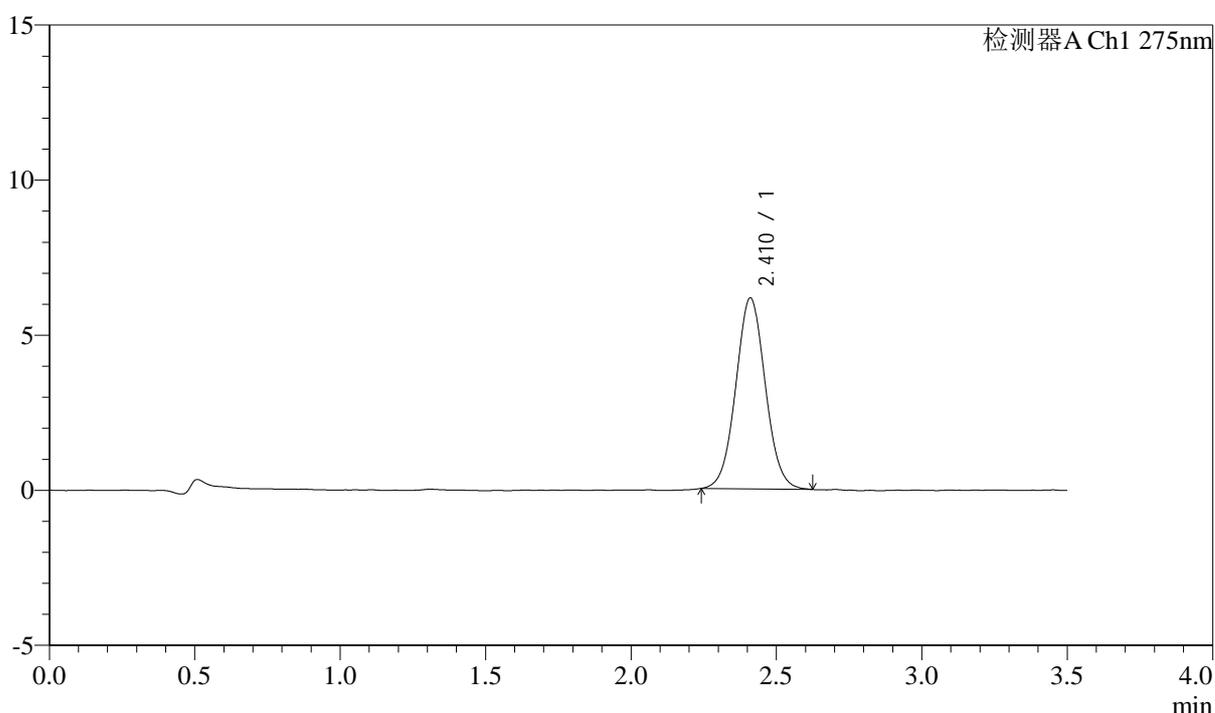
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-657-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:55:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	43526	100.000	6147	2710	1.045	--
总计		43526	100.000	6147			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



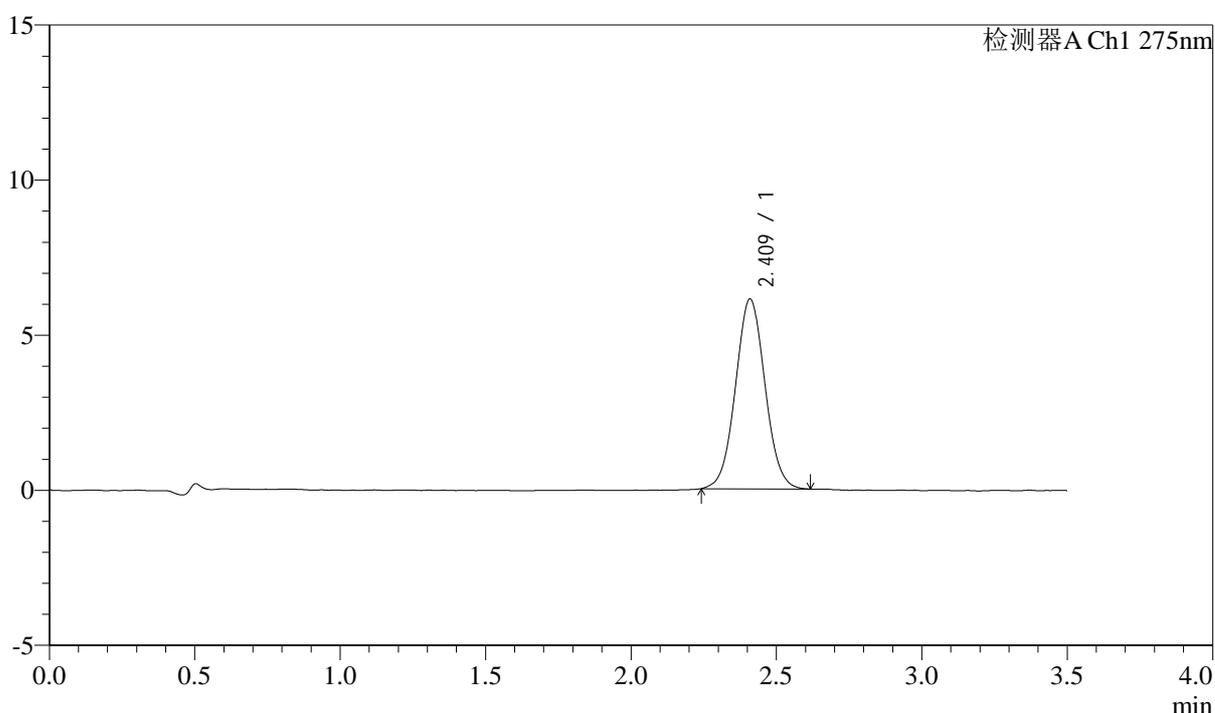
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-658-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 20:59:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	43261	100.000	6103	2705	1.043	--
总计		43261	100.000	6103			

图82 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



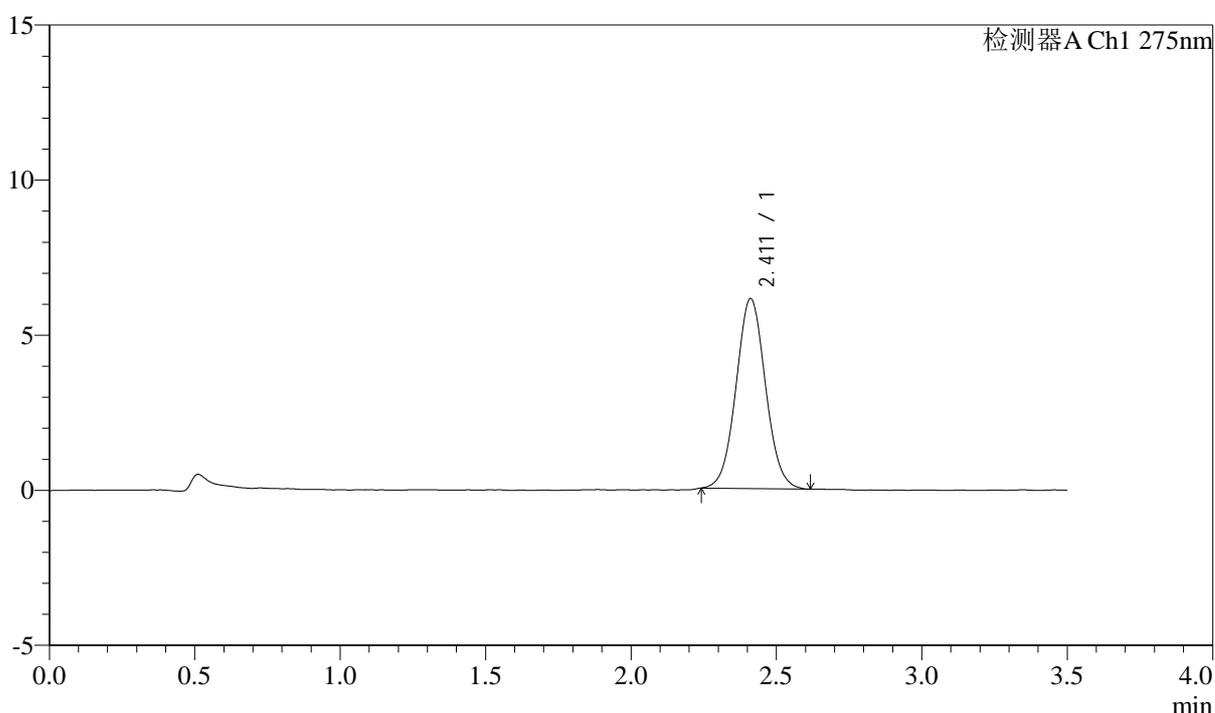
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-659-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:02:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	43152	100.000	6123	2735	1.047	--
总计		43152	100.000	6123			

图83 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



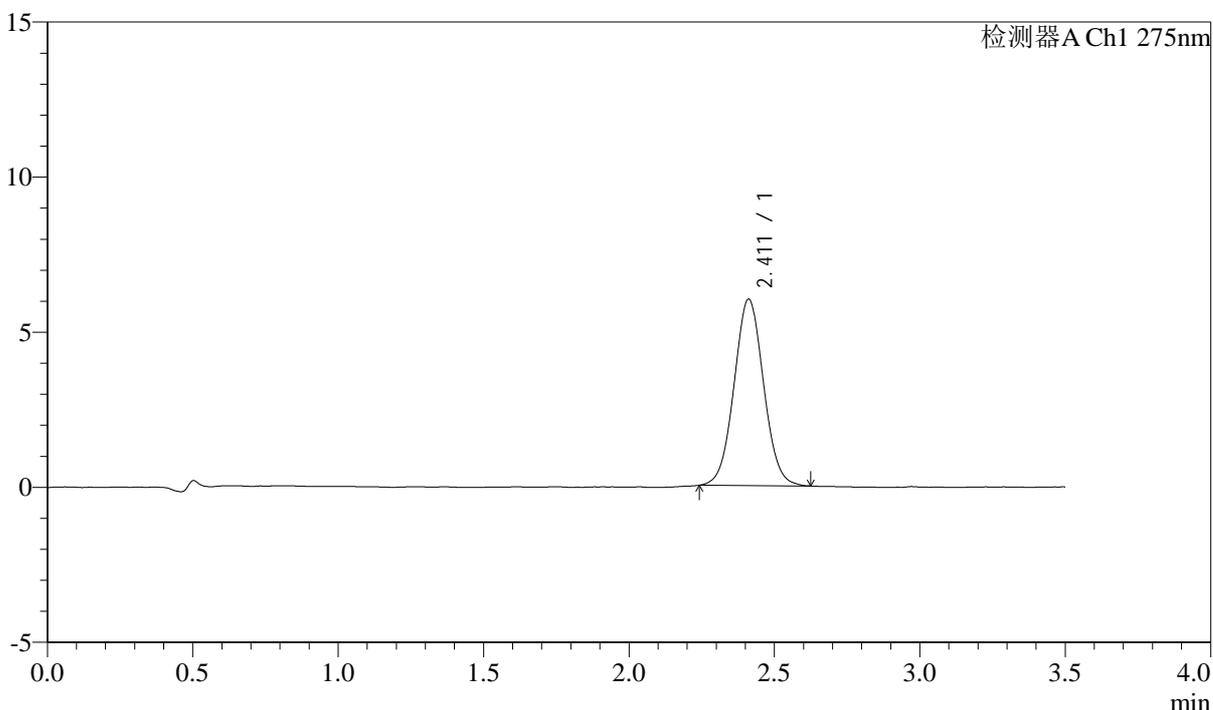
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-660-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:06:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	42456	100.000	6008	2701	1.041	--
总计		42456	100.000	6008			

图84 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



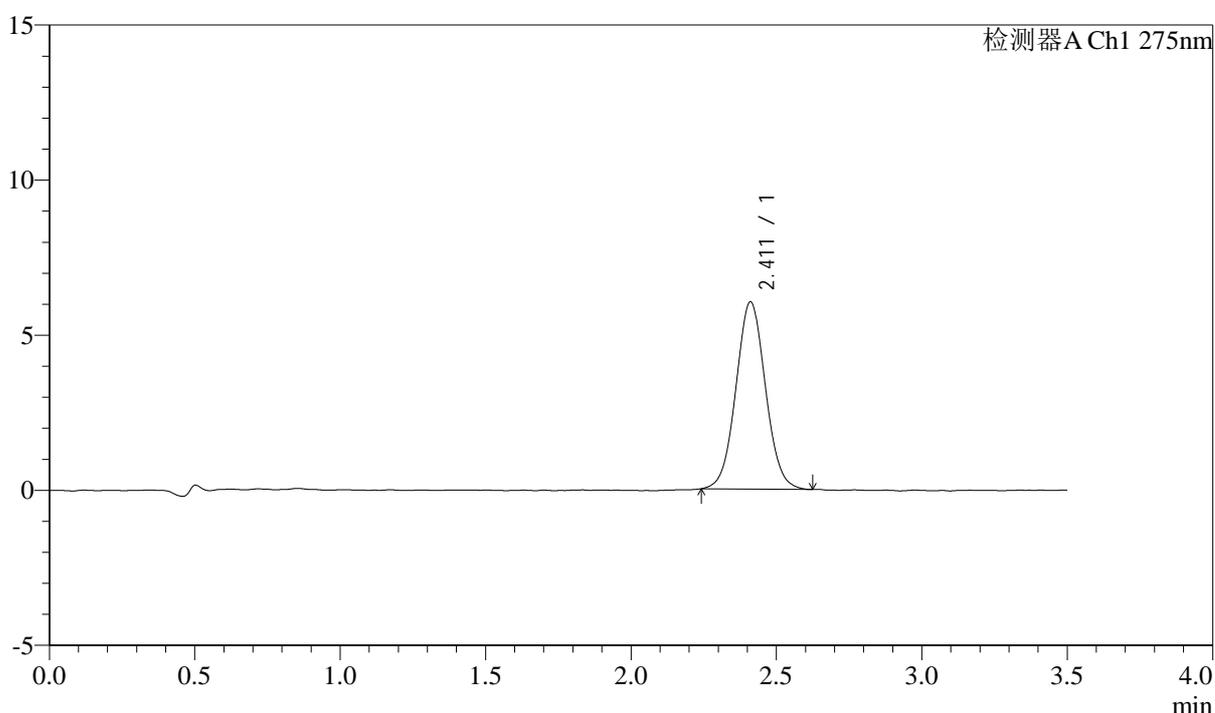
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-661-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:10:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	42703	100.000	6035	2705	1.044	--
总计		42703	100.000	6035			

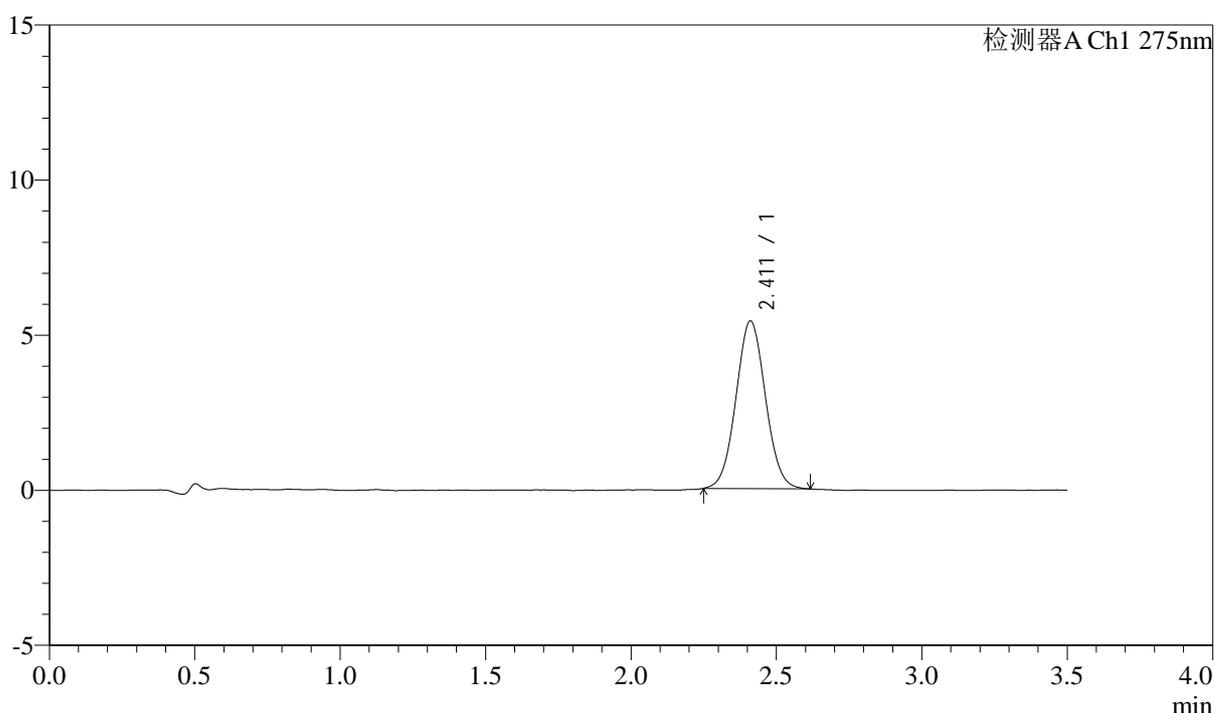
图85 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-662-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:14:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	38130	100.000	5401	2708	1.048	--
总计		38130	100.000	5401			

图86 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



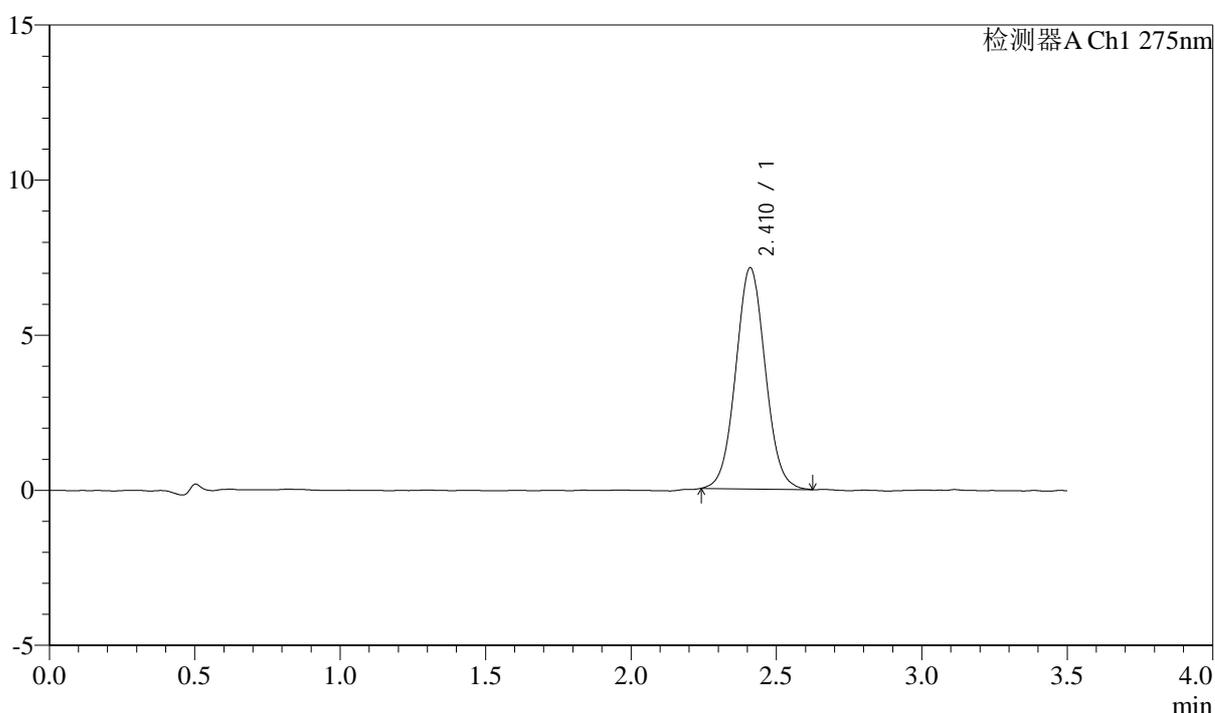
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-663-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:18:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	50420	100.000	7117	2694	1.049	--
总计		50420	100.000	7117			

图87 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



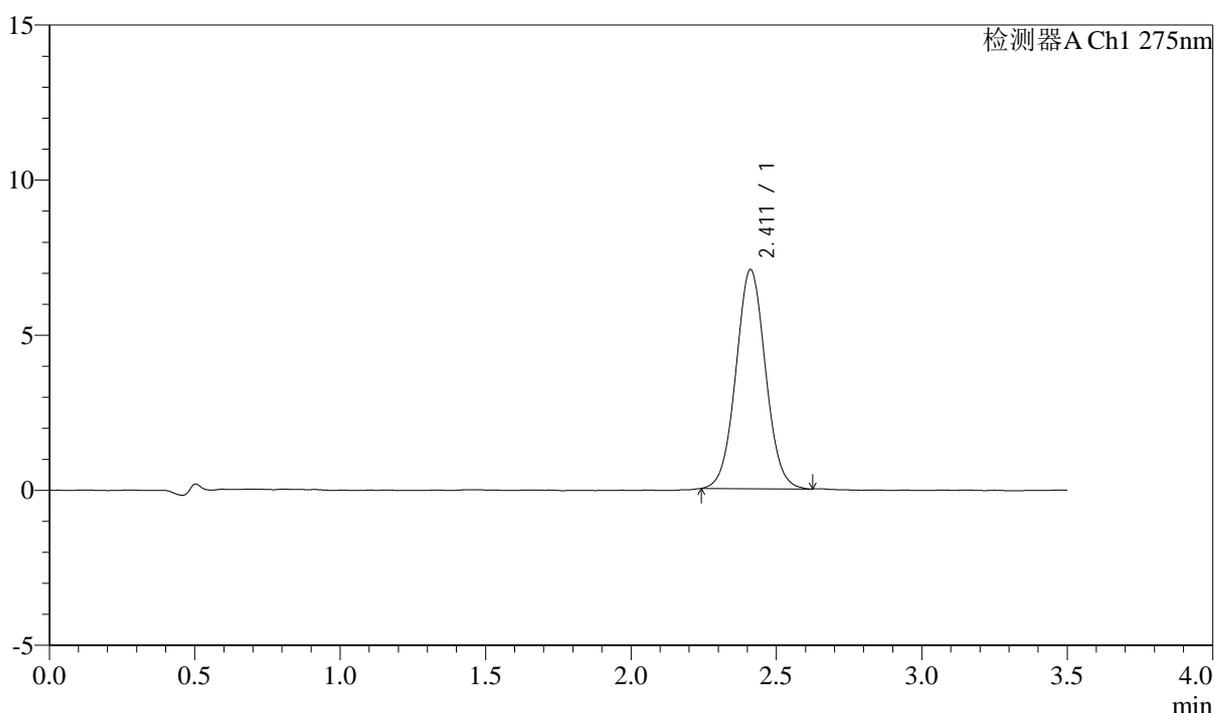
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-664-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:22:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	50000	100.000	7062	2697	1.039	--
总计		50000	100.000	7062			

图88 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



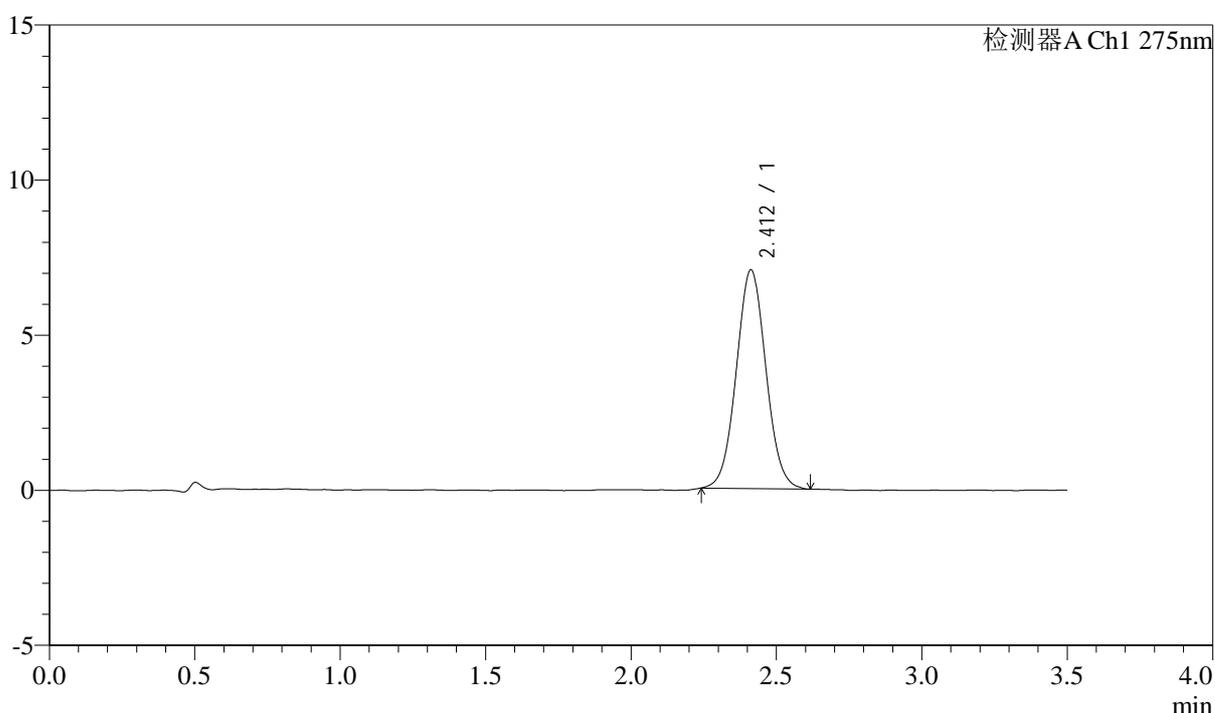
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-665-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:26:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.412	50026	100.000	7054	2687	1.045	--
总计		50026	100.000	7054			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



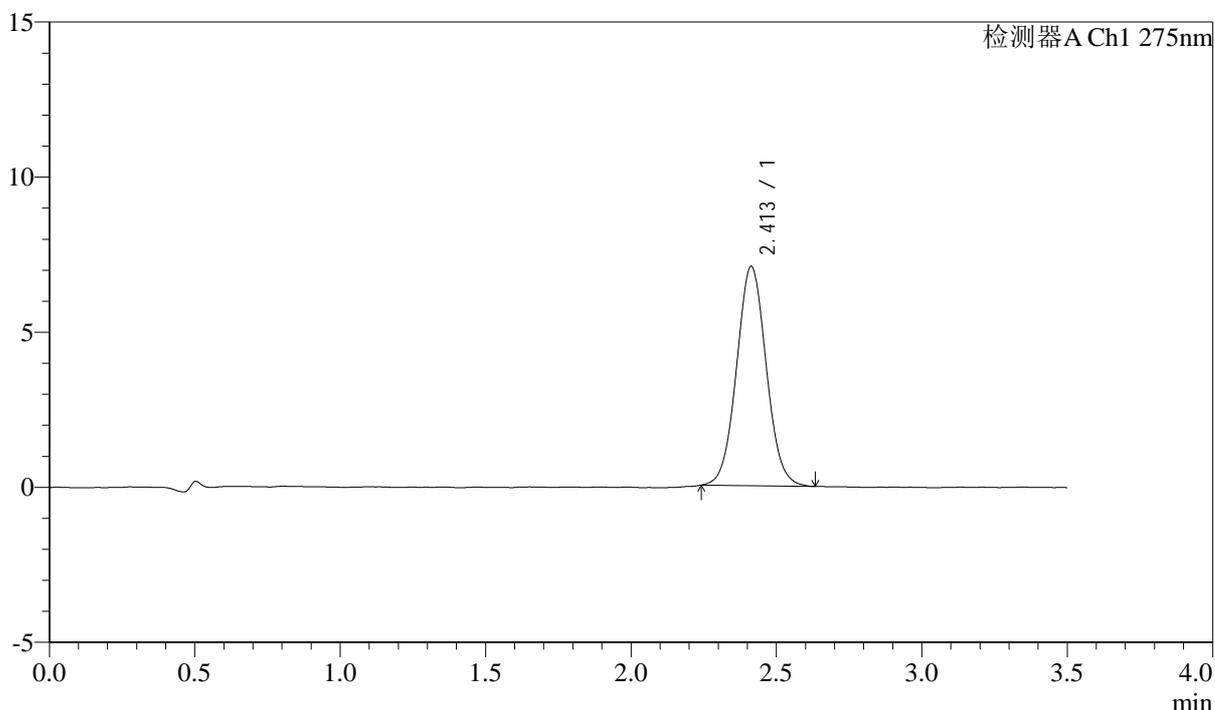
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-666-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:30:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.413	50199	100.000	7075	2687	1.047	--
总计		50199	100.000	7075			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



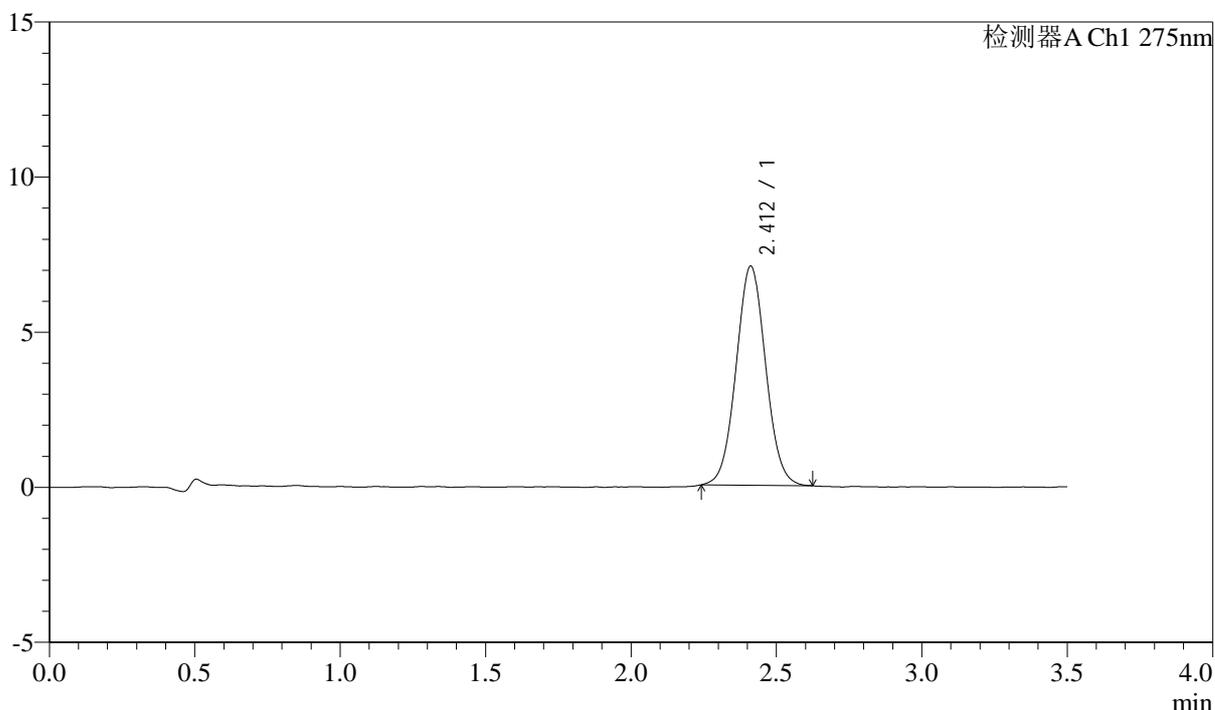
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-667-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:34:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.412	50032	100.000	7067	2693	1.043	--
总计		50032	100.000	7067			

图91 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



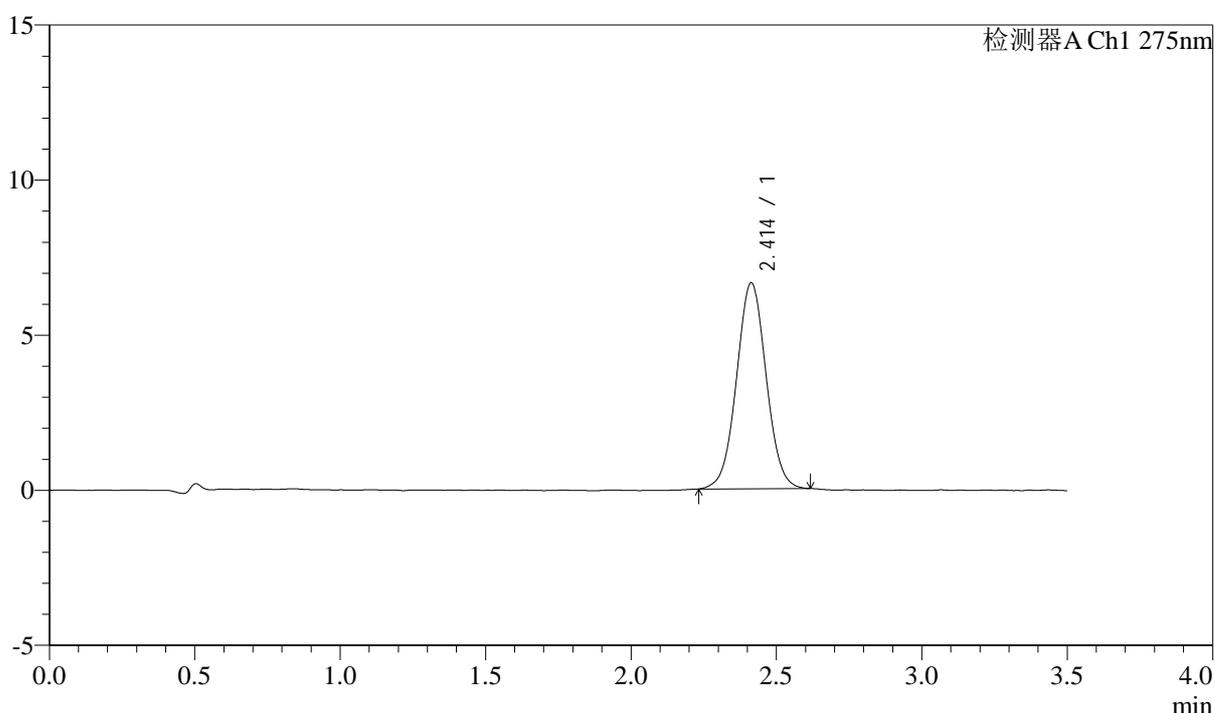
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-668-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:38:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	47005	100.000	6646	2711	1.030	--
总计		47005	100.000	6646			

图92 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



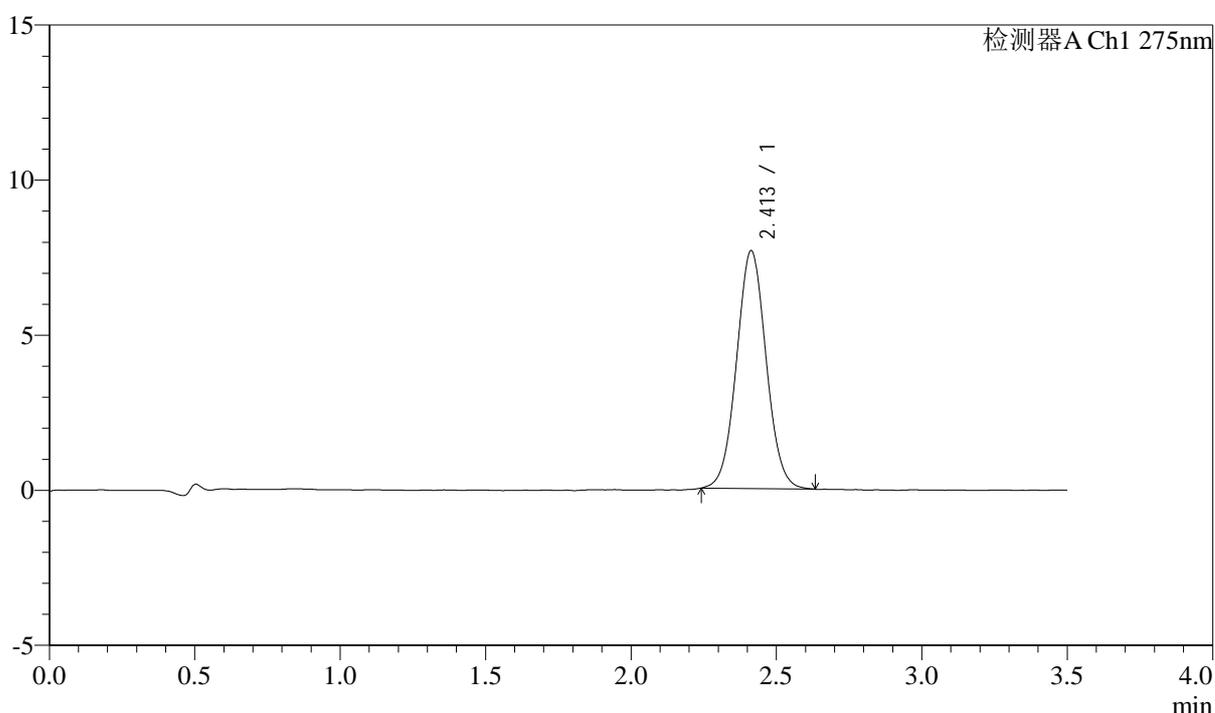
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-669-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:42:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.413	54261	100.000	7675	2706	1.043	--
总计		54261	100.000	7675			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



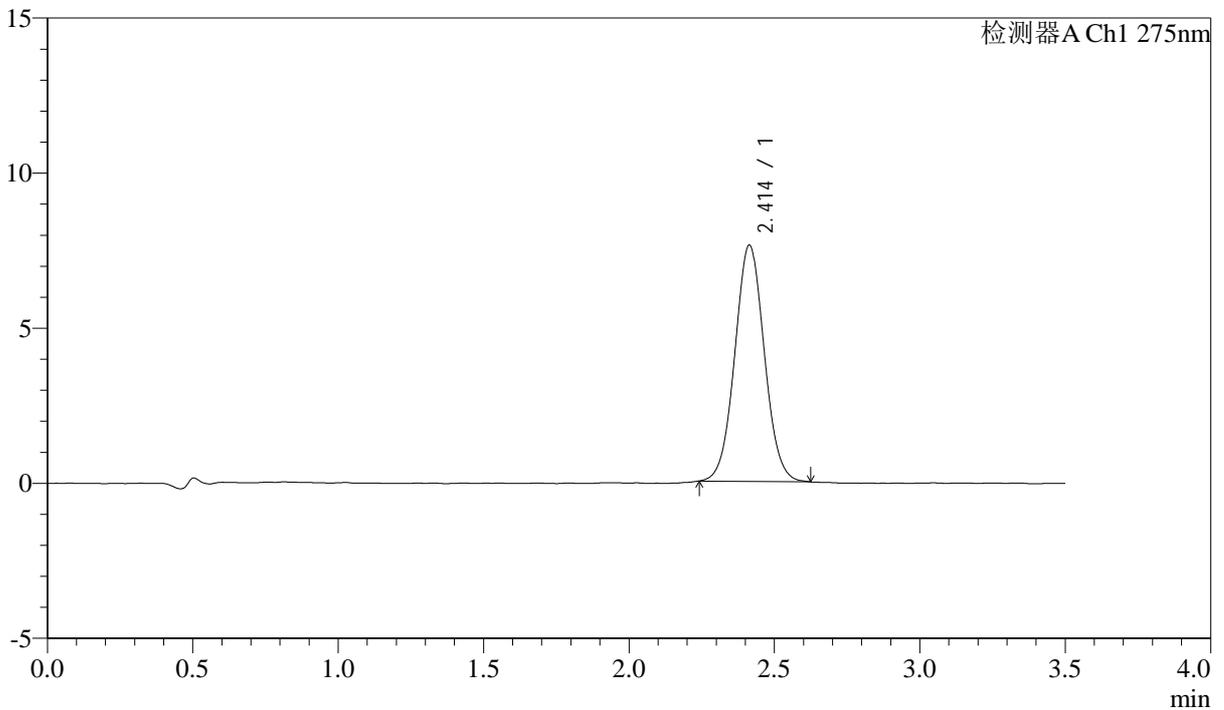
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-670-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:45:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	53805	100.000	7622	2718	1.041	--
总计		53805	100.000	7622			

图94 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



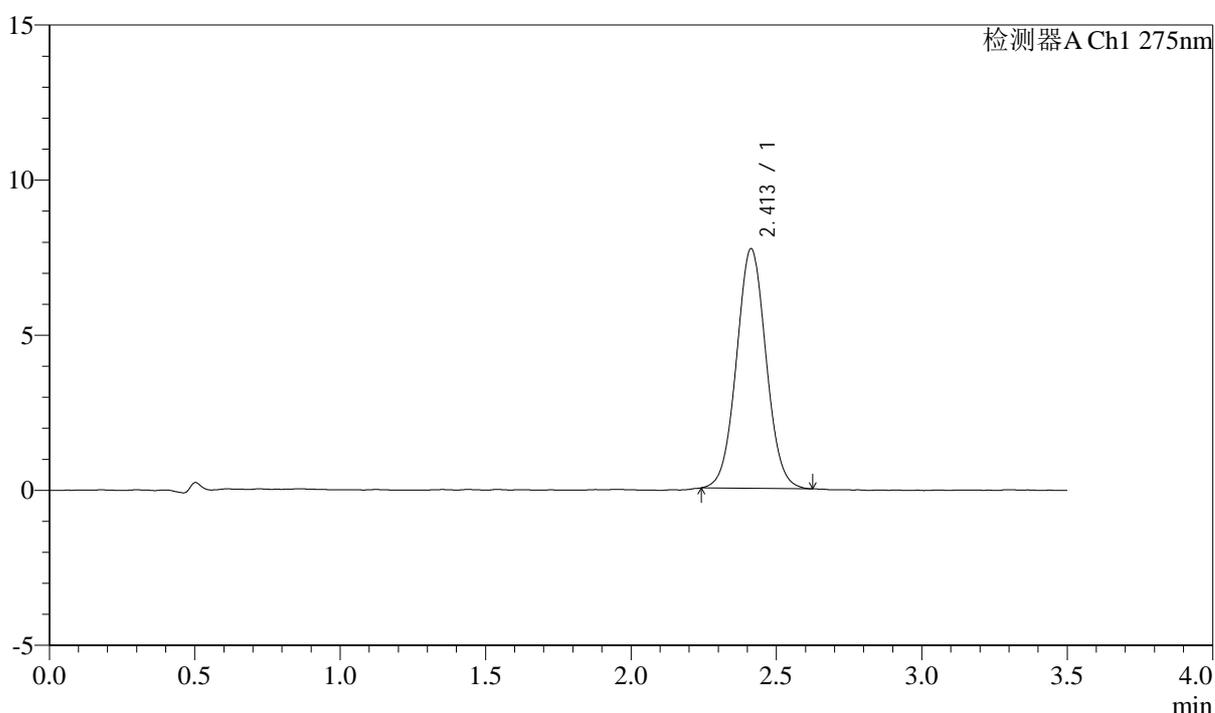
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-671-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:49:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.413	54724	100.000	7730	2708	1.039	--
总计		54724	100.000	7730			

图95 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



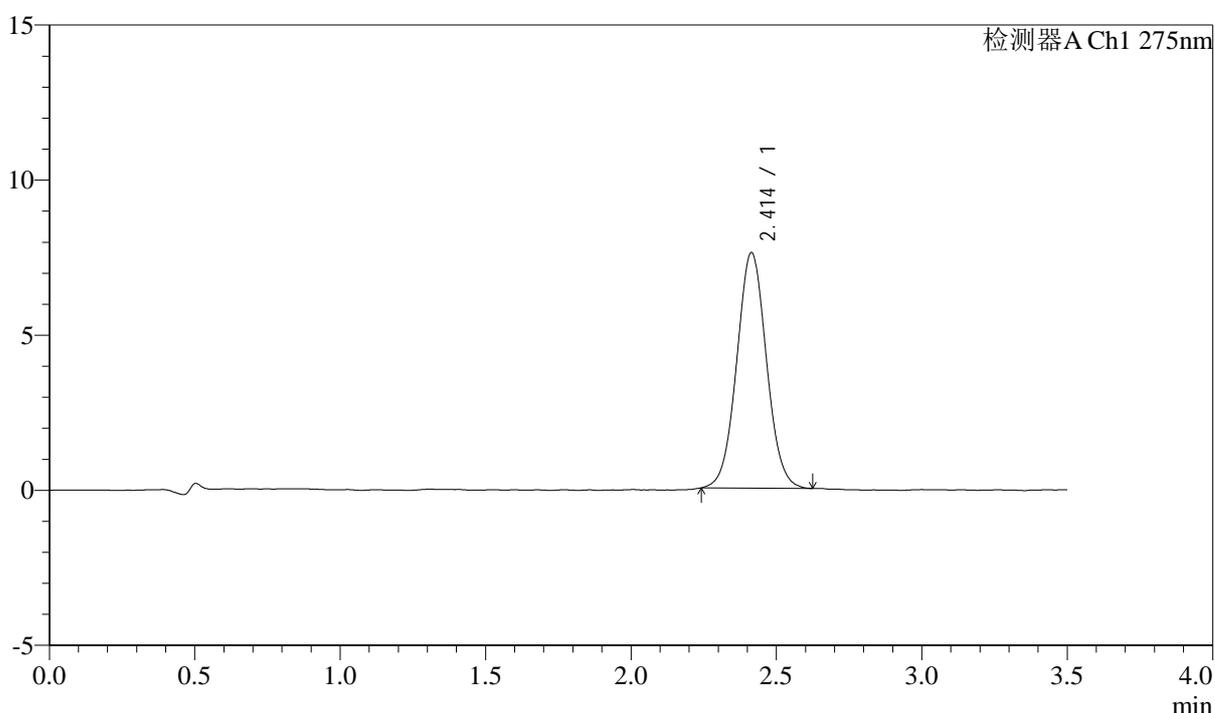
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-672-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:53:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:50:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	54030	100.000	7602	2688	1.039	--
总计		54030	100.000	7602			

图96 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



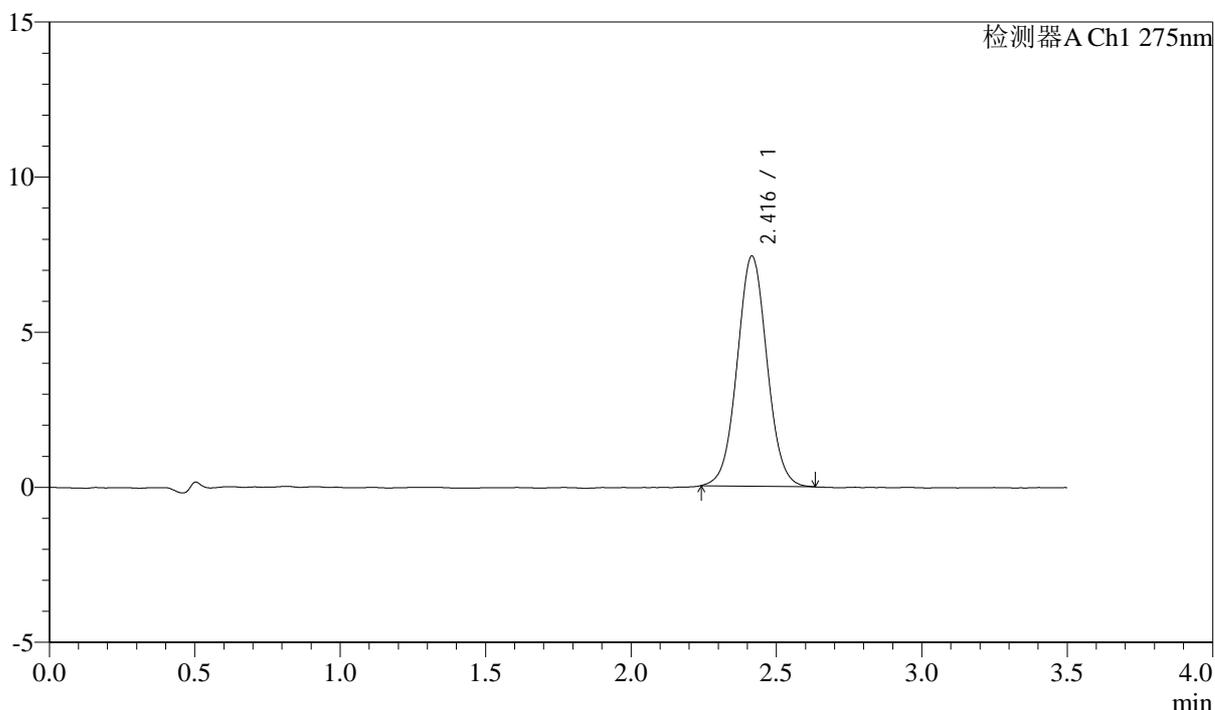
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-673-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 21:57:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	52965	100.000	7414	2676	1.038	--
总计		52965	100.000	7414			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



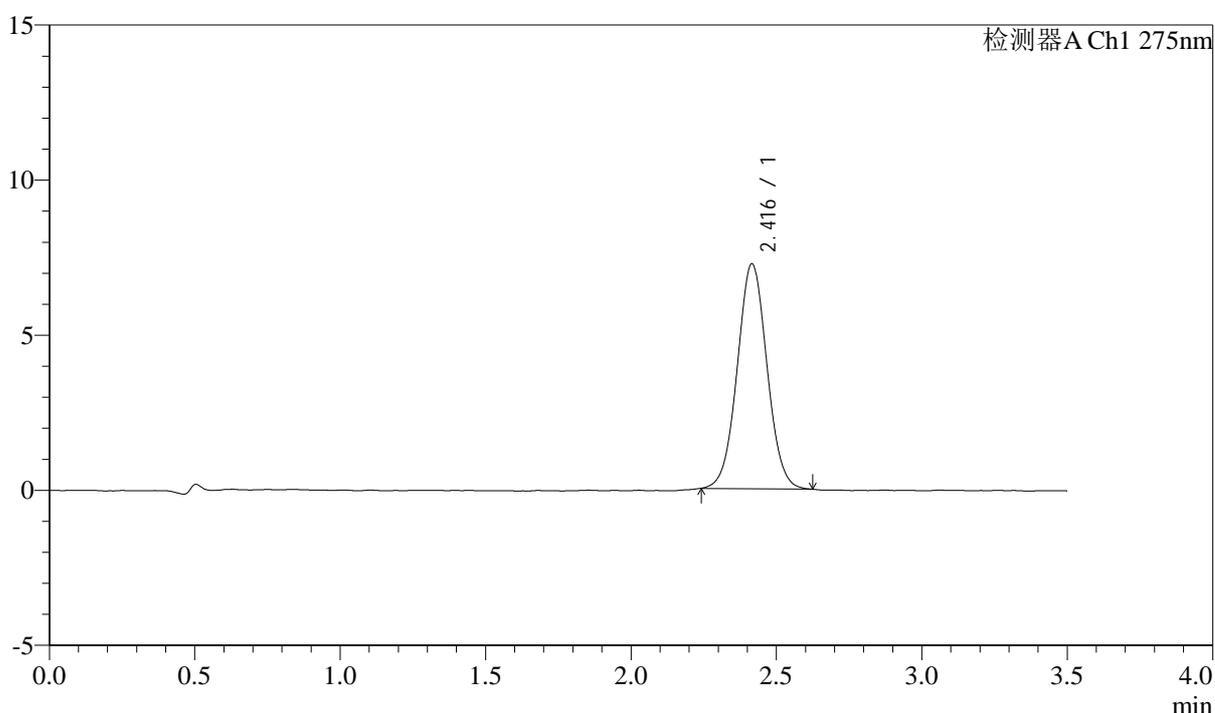
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-674-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:01:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	51538	100.000	7246	2693	1.033	--
总计		51538	100.000	7246			

图98 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



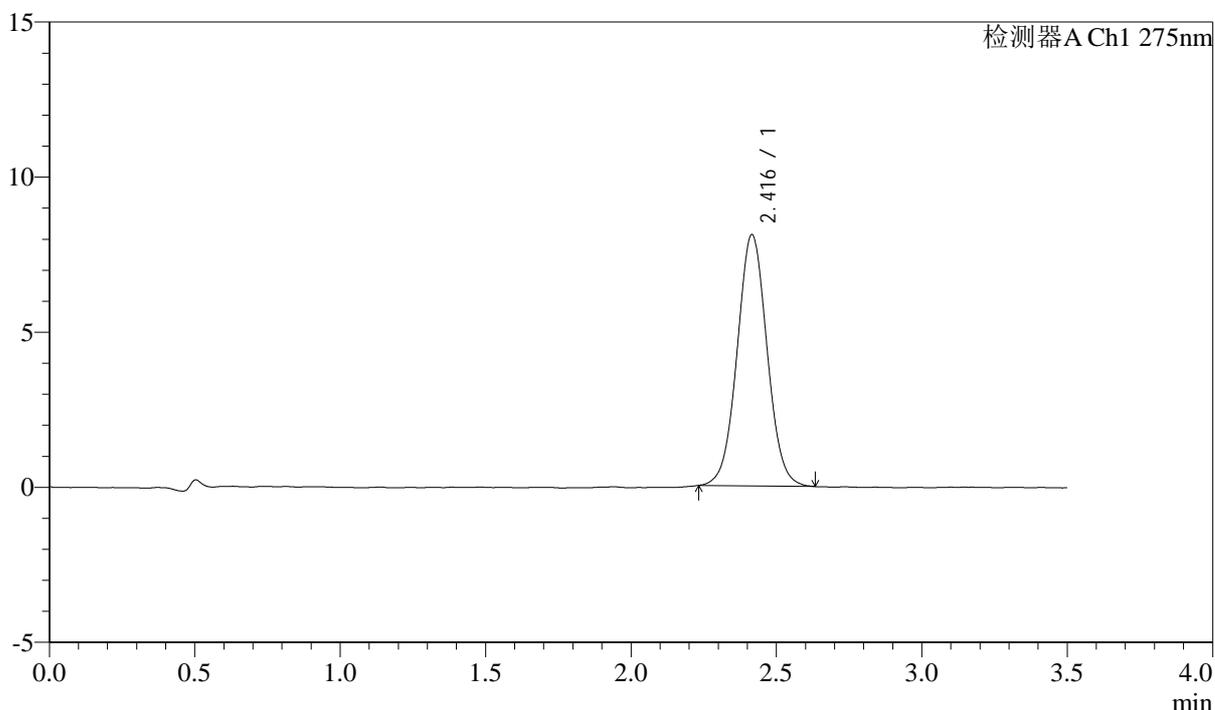
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-675-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:05:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	57989	100.000	8094	2658	1.034	--
总计		57989	100.000	8094			

图99 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



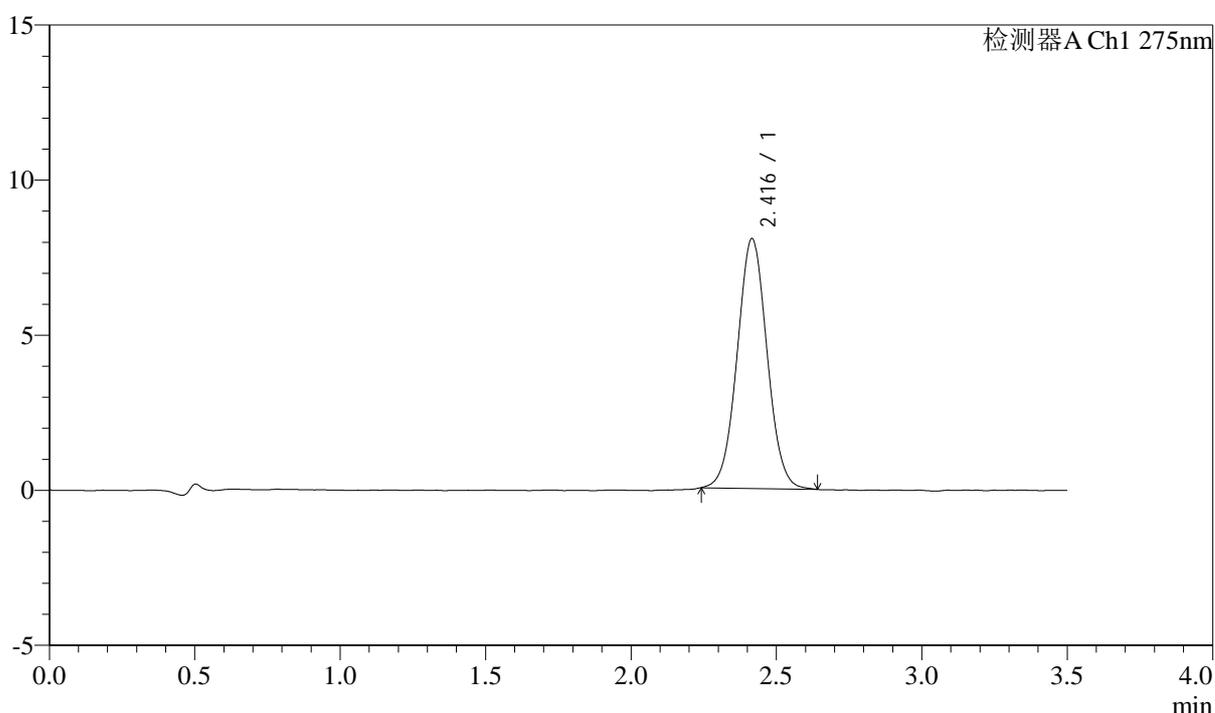
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-676-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:09:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	57537	100.000	8043	2651	1.033	--
总计		57537	100.000	8043			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



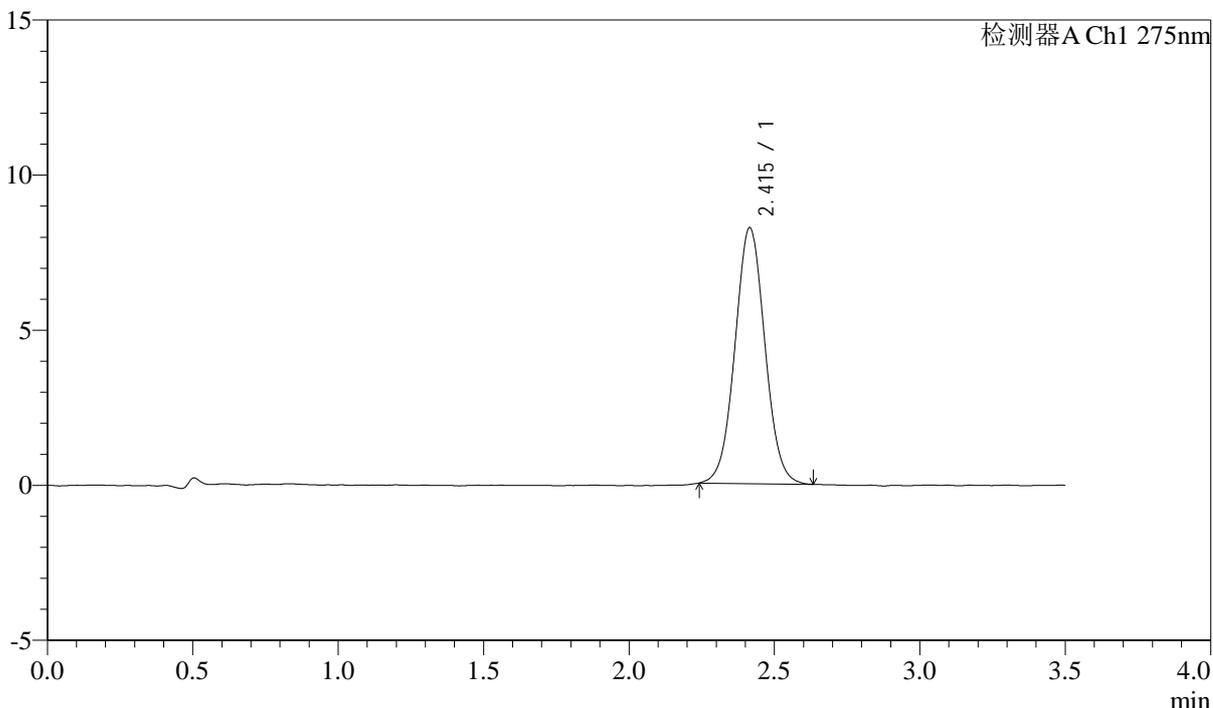
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-677-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:13:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	59059	100.000	8250	2652	1.036	--
总计		59059	100.000	8250			

图101 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



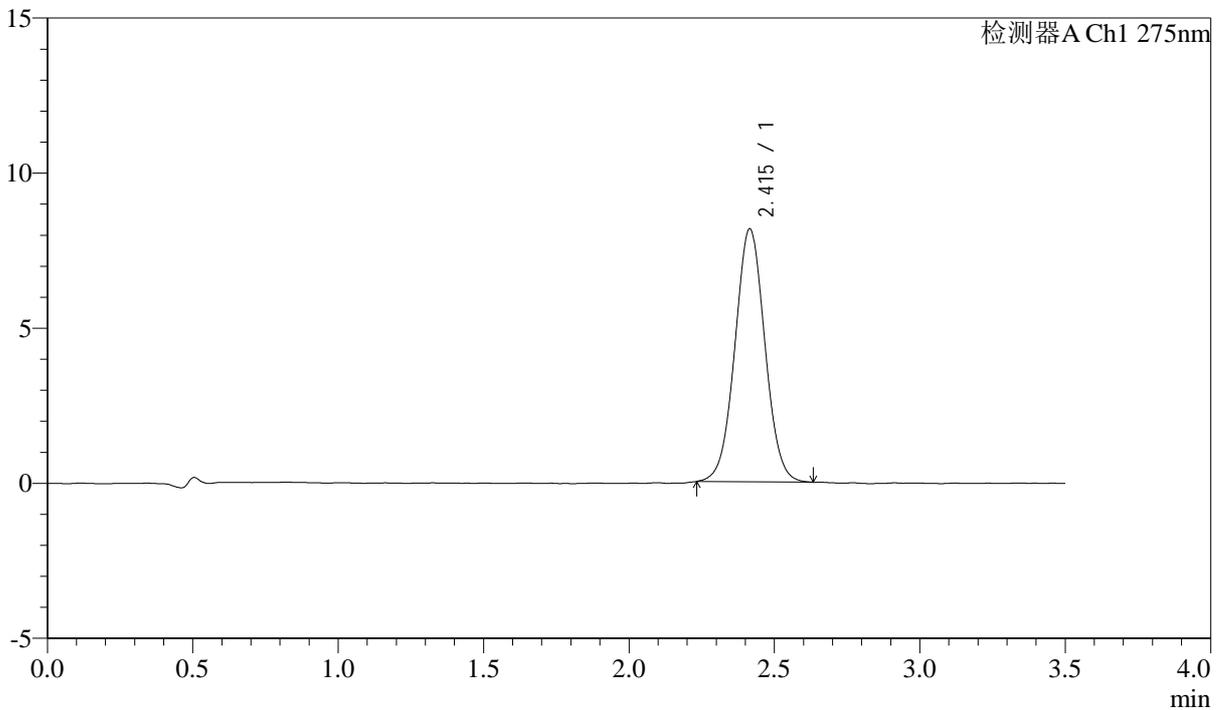
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-678-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:17:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	58469	100.000	8154	2639	1.029	--
总计		58469	100.000	8154			

图102 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



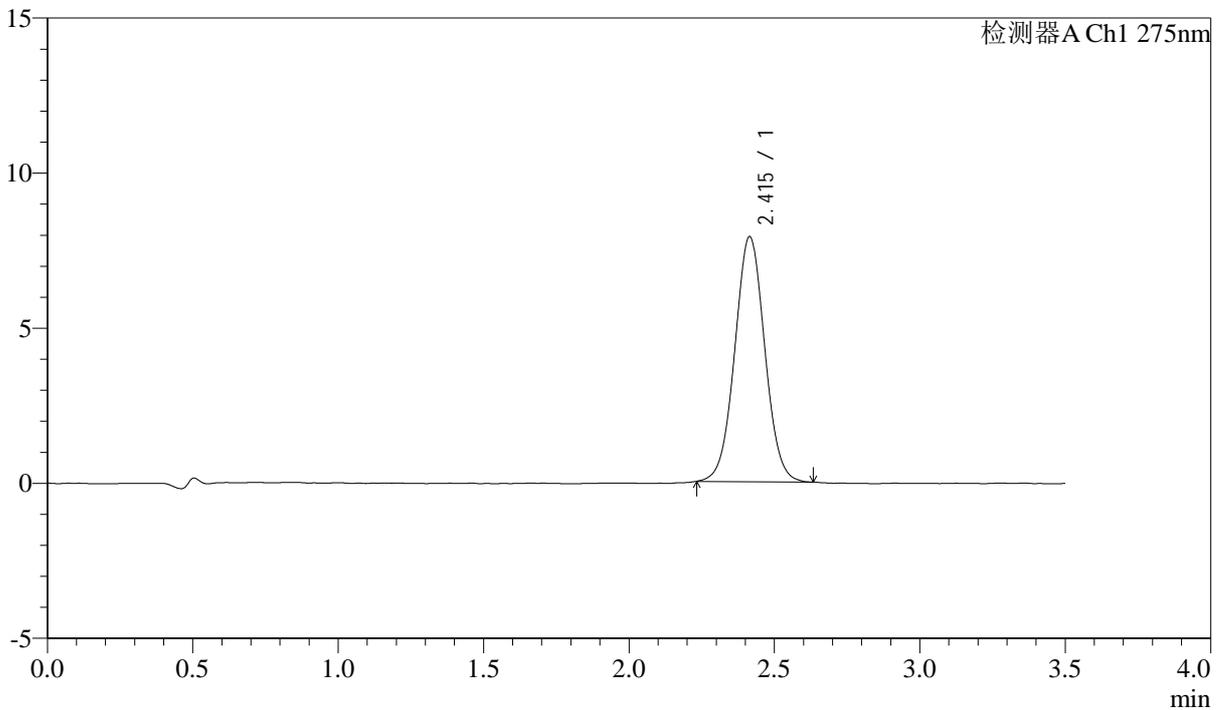
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-679-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:21:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	56606	100.000	7900	2649	1.030	--
总计		56606	100.000	7900			

图103 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



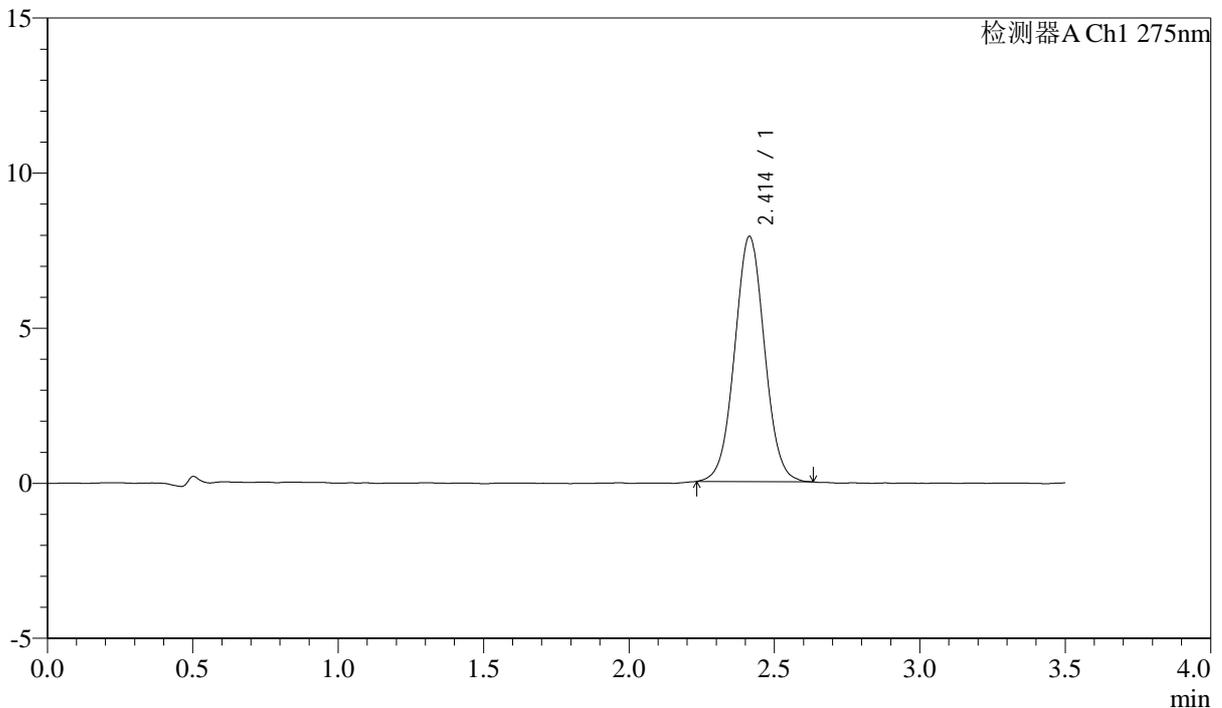
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-680-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:25:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	56580	100.000	7908	2647	1.032	--
总计		56580	100.000	7908			

图104 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



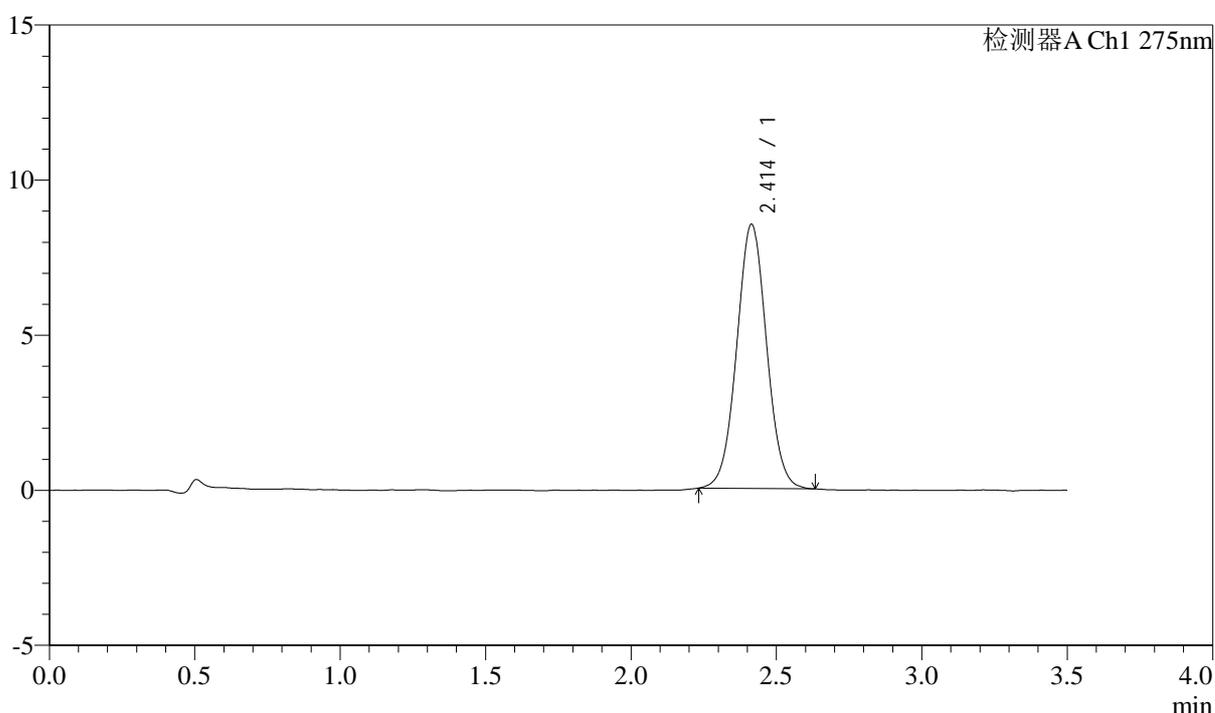
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-681-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:28:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	60867	100.000	8519	2660	1.032	--
总计		60867	100.000	8519			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



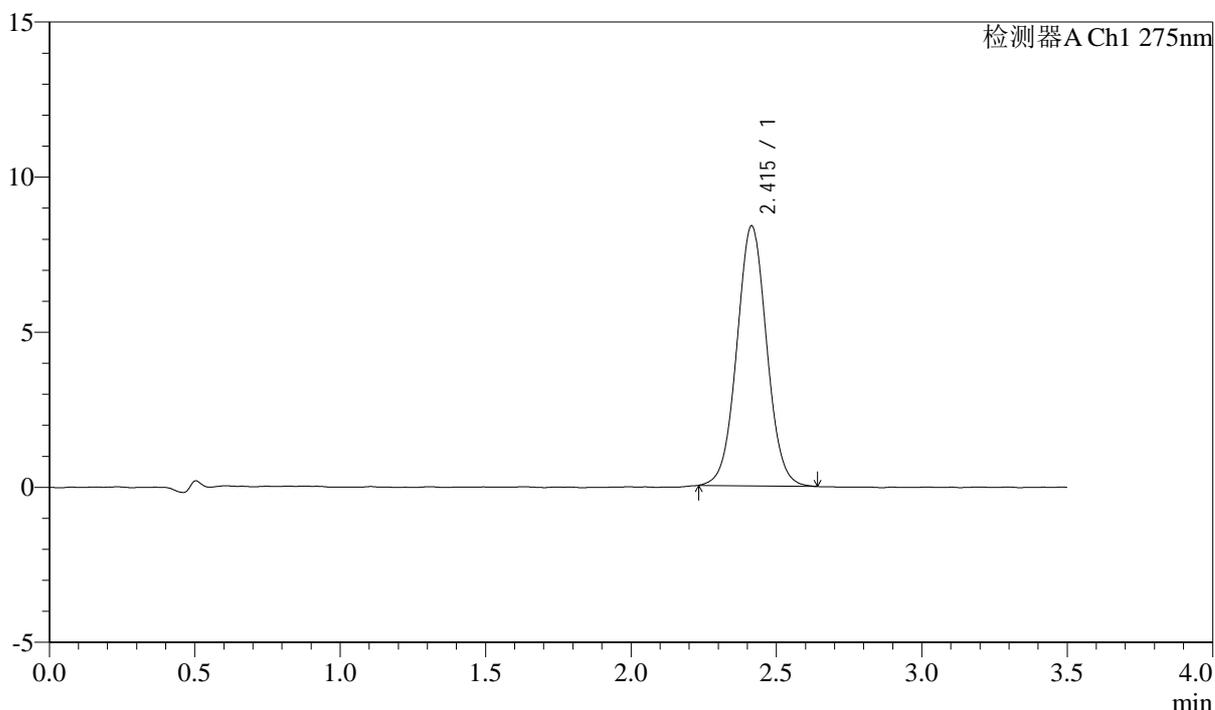
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-682-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:32:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	59945	100.000	8381	2665	1.036	--
总计		59945	100.000	8381			

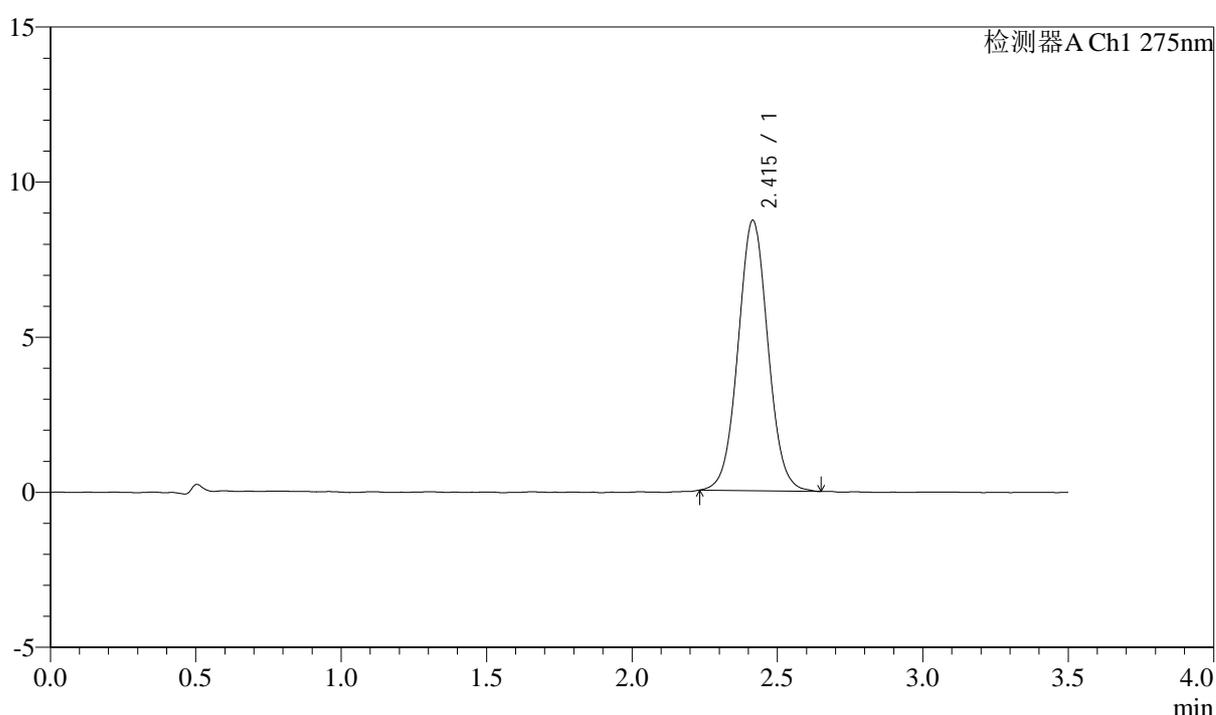
图106 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-683-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:36:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	62332	100.000	8712	2672	1.041	--
总计		62332	100.000	8712			

图107 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



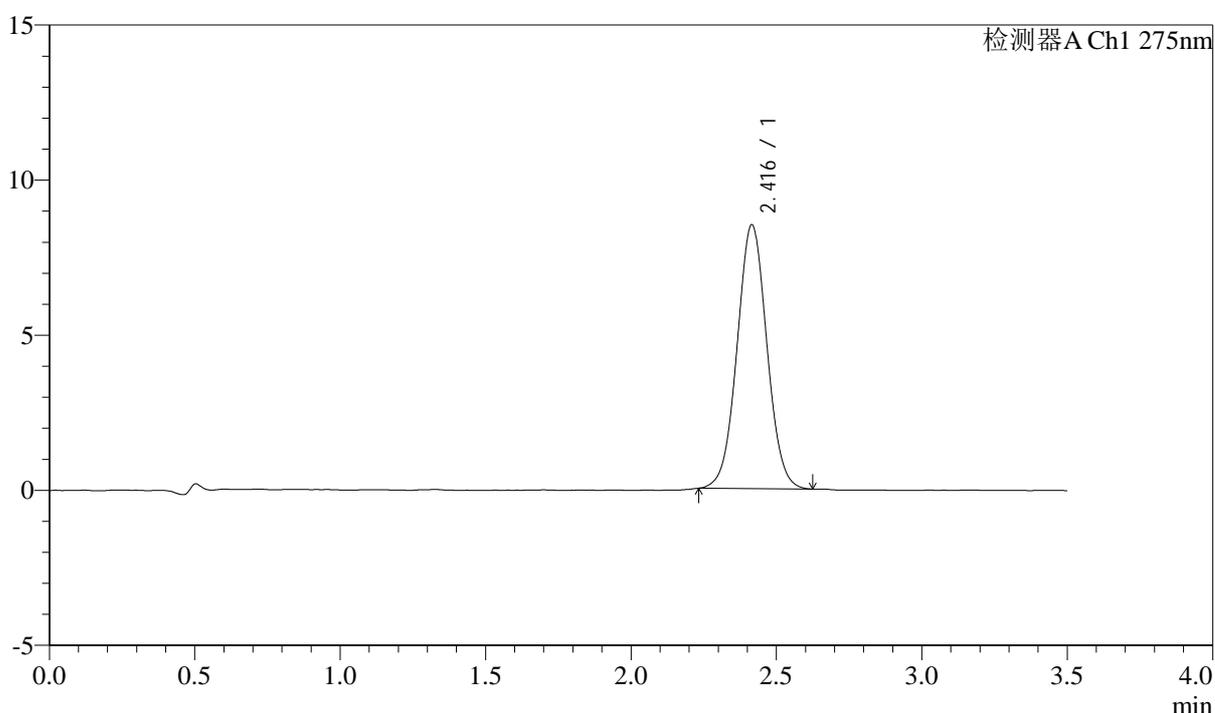
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-684-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:40:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	60642	100.000	8501	2674	1.031	--
总计		60642	100.000	8501			

图108 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



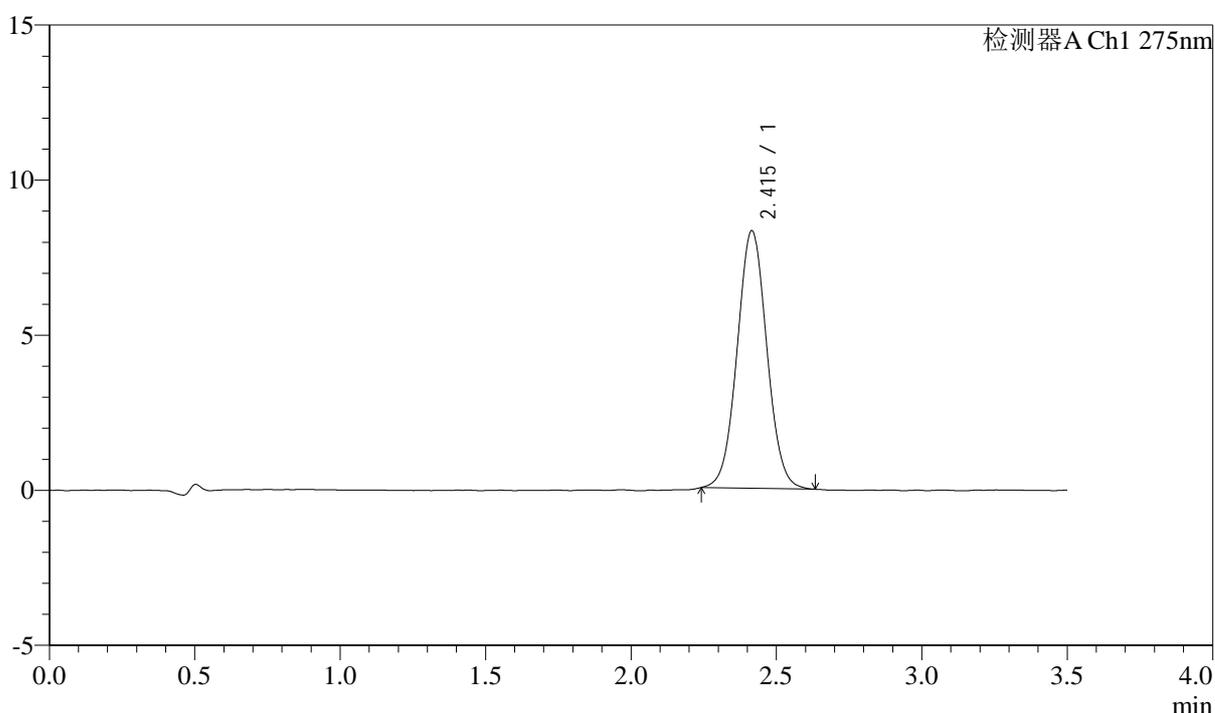
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-685-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:44:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	59018	100.000	8301	2699	1.038	--
总计		59018	100.000	8301			

图109 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



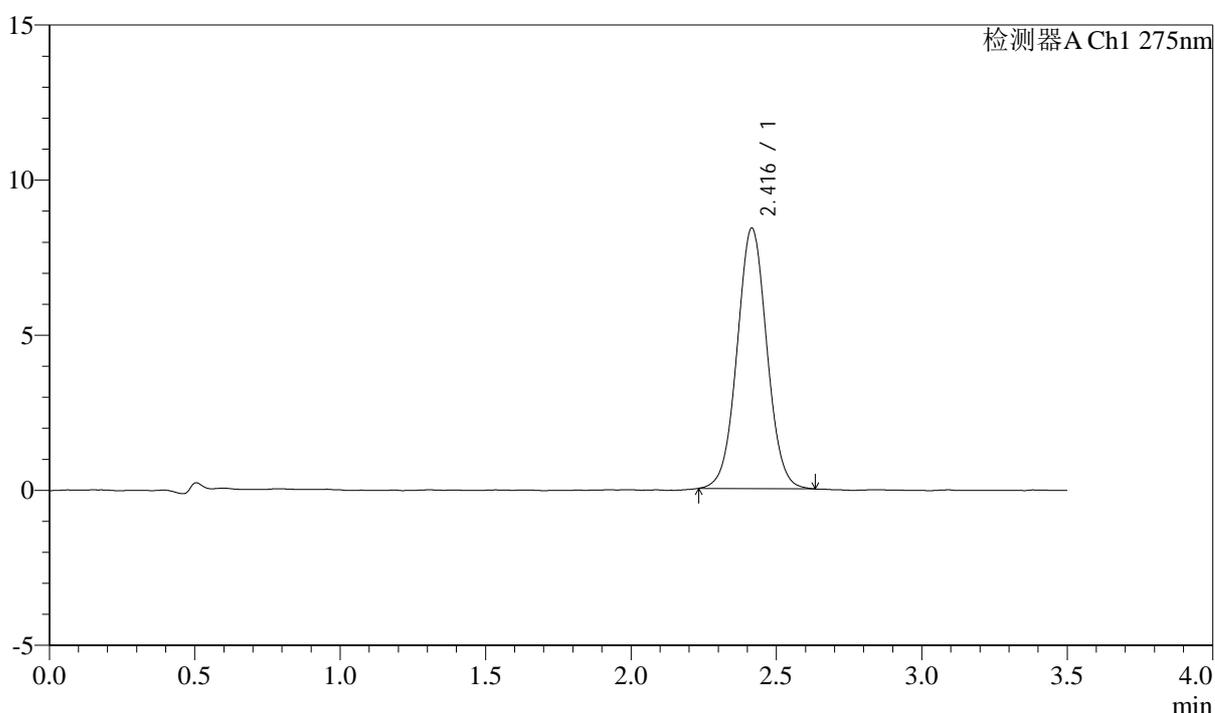
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-686-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:48:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	59818	100.000	8395	2696	1.033	--
总计		59818	100.000	8395			

图110 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



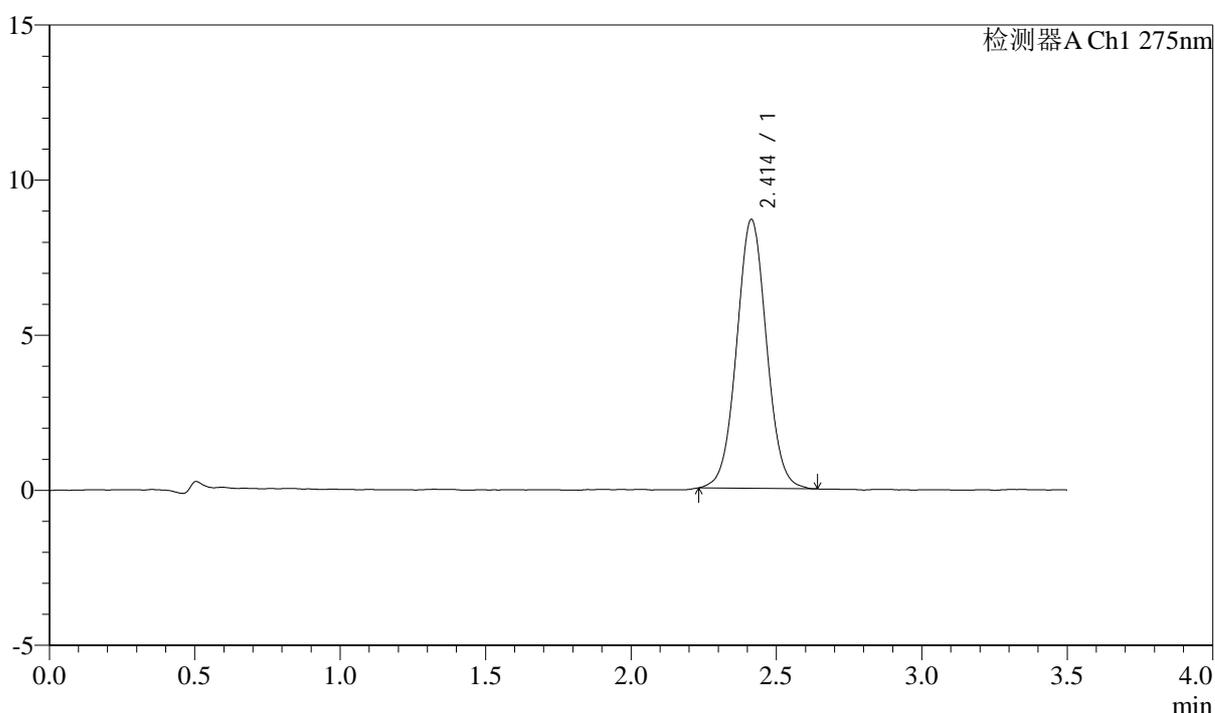
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-687-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:52:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	61914	100.000	8672	2674	1.036	--
总计		61914	100.000	8672			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



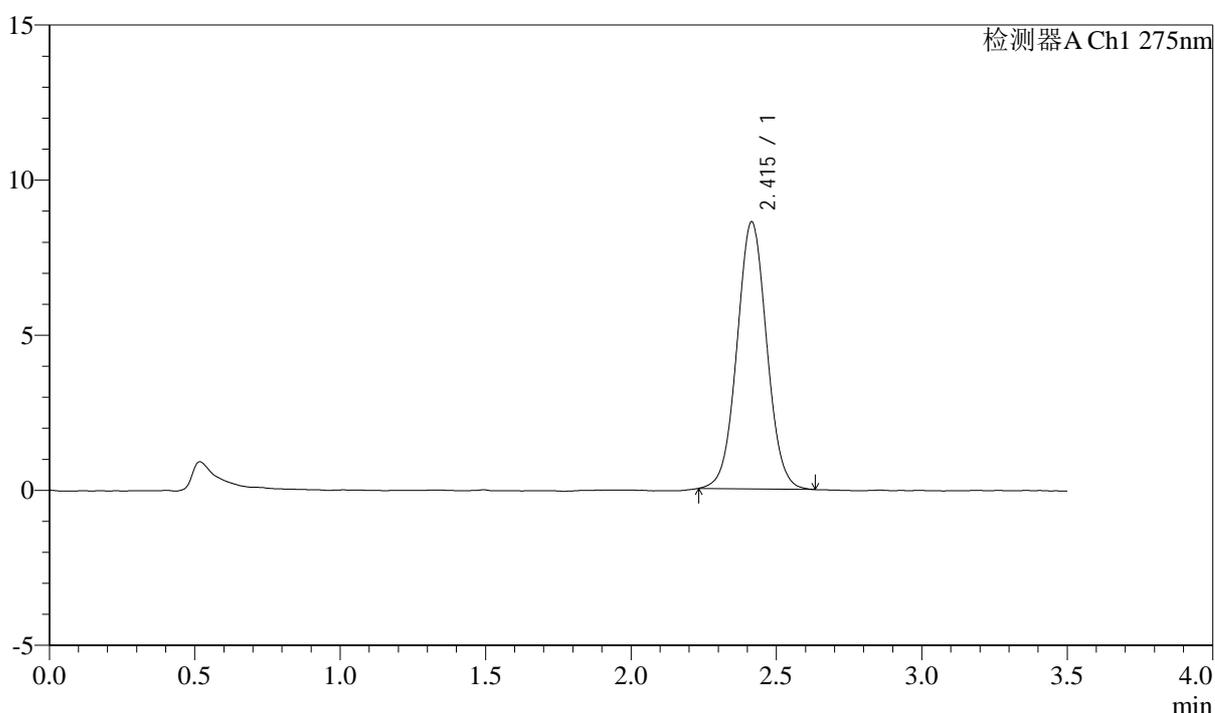
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-688-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 22:56:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	61258	100.000	8611	2695	1.037	--
总计		61258	100.000	8611			

图112 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



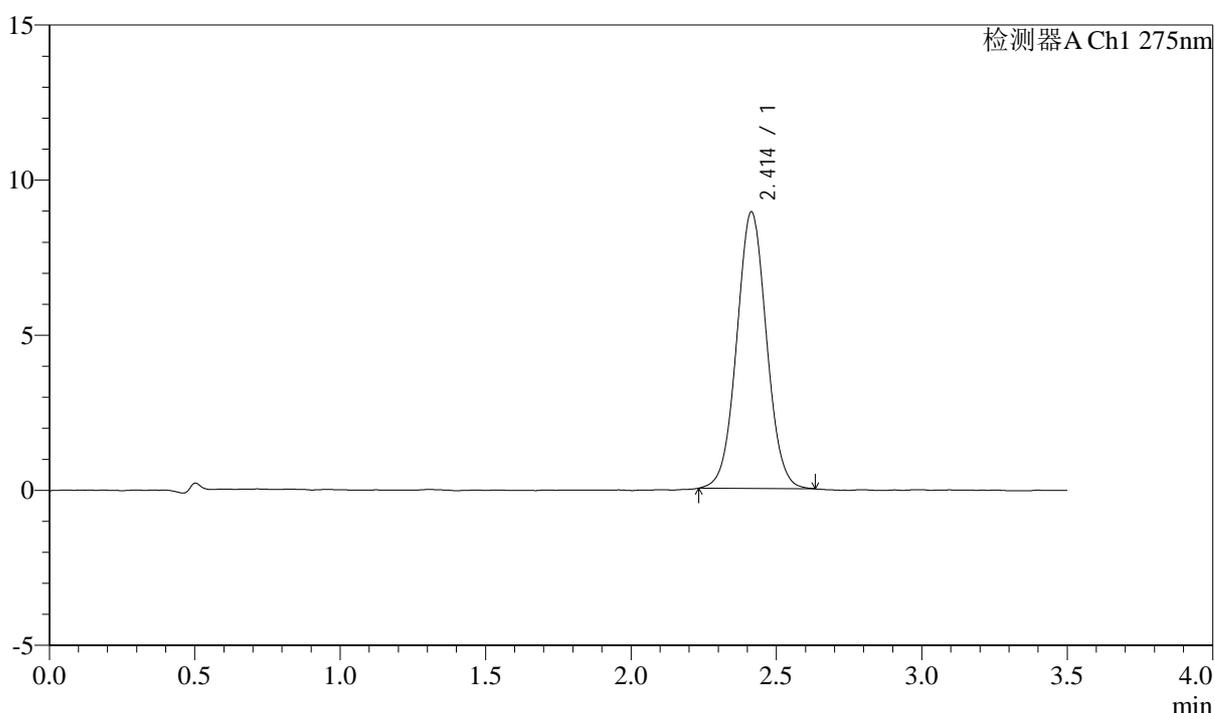
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-689-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:00:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	63539	100.000	8920	2682	1.036	--
总计		63539	100.000	8920			

图113 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



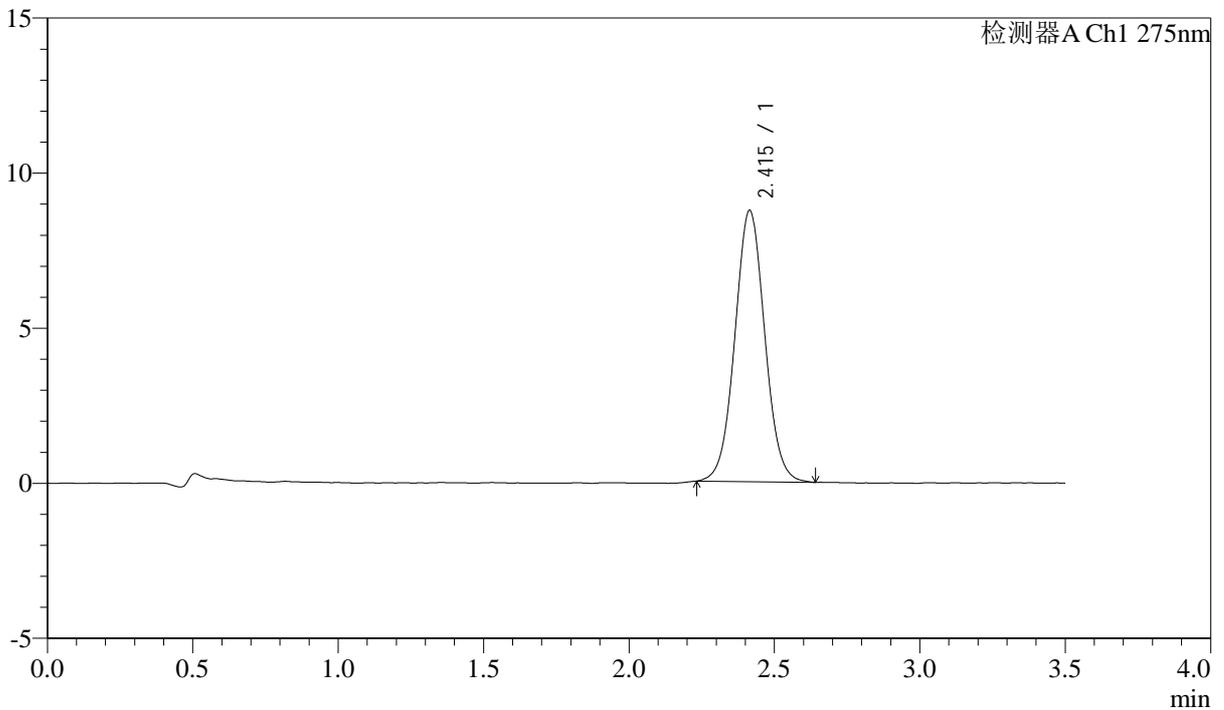
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-690-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:04:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	62499	100.000	8744	2670	1.039	--
总计		62499	100.000	8744			

图114 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



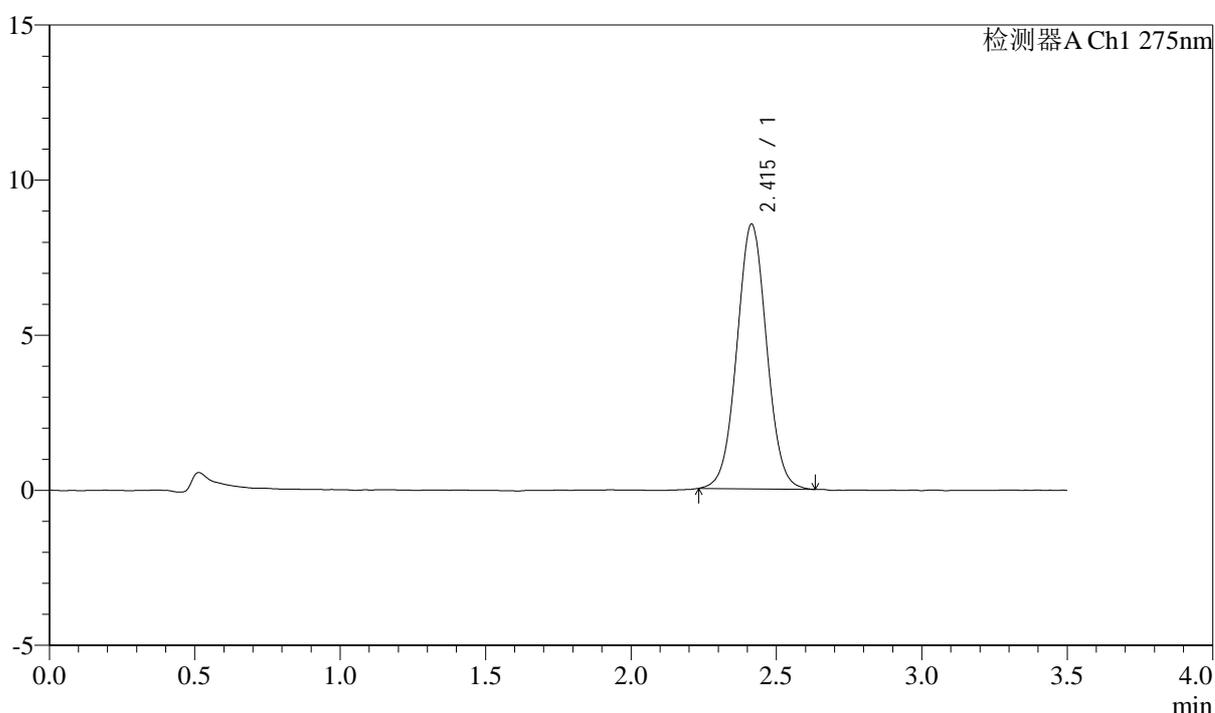
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-691-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:08:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	60791	100.000	8536	2674	1.033	--
总计		60791	100.000	8536			

图115 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



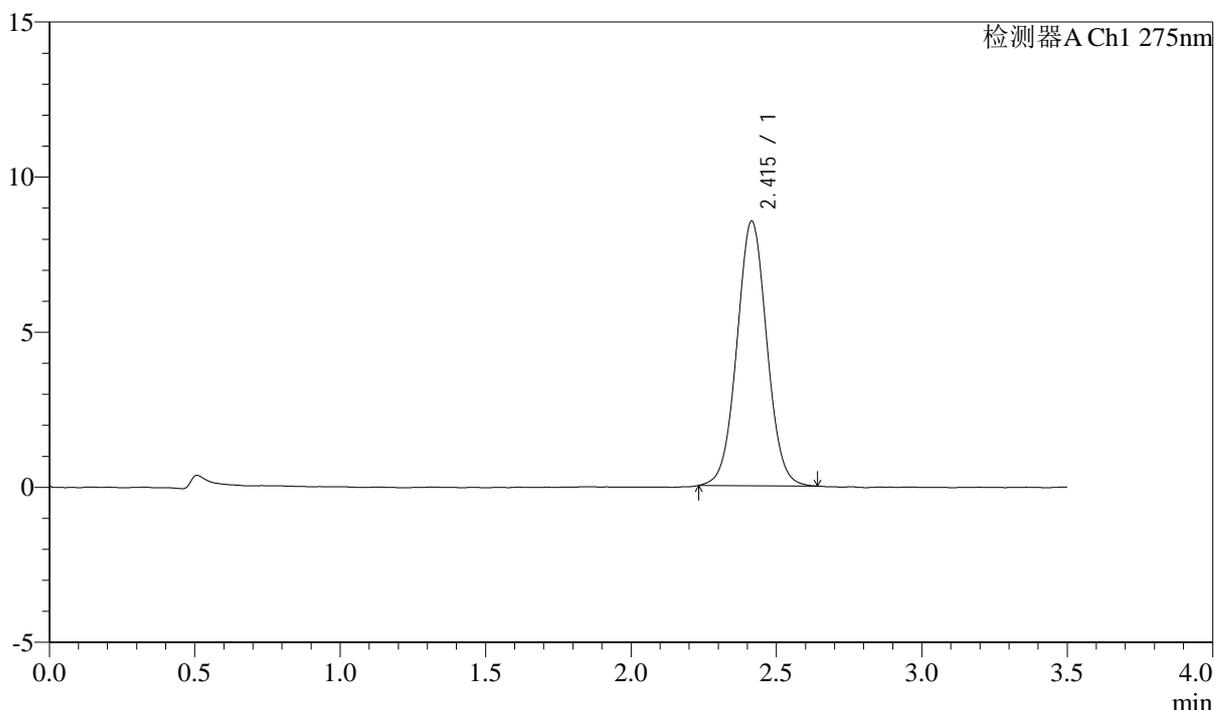
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-692-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:12:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	61078	100.000	8531	2658	1.032	--
总计		61078	100.000	8531			

图116 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



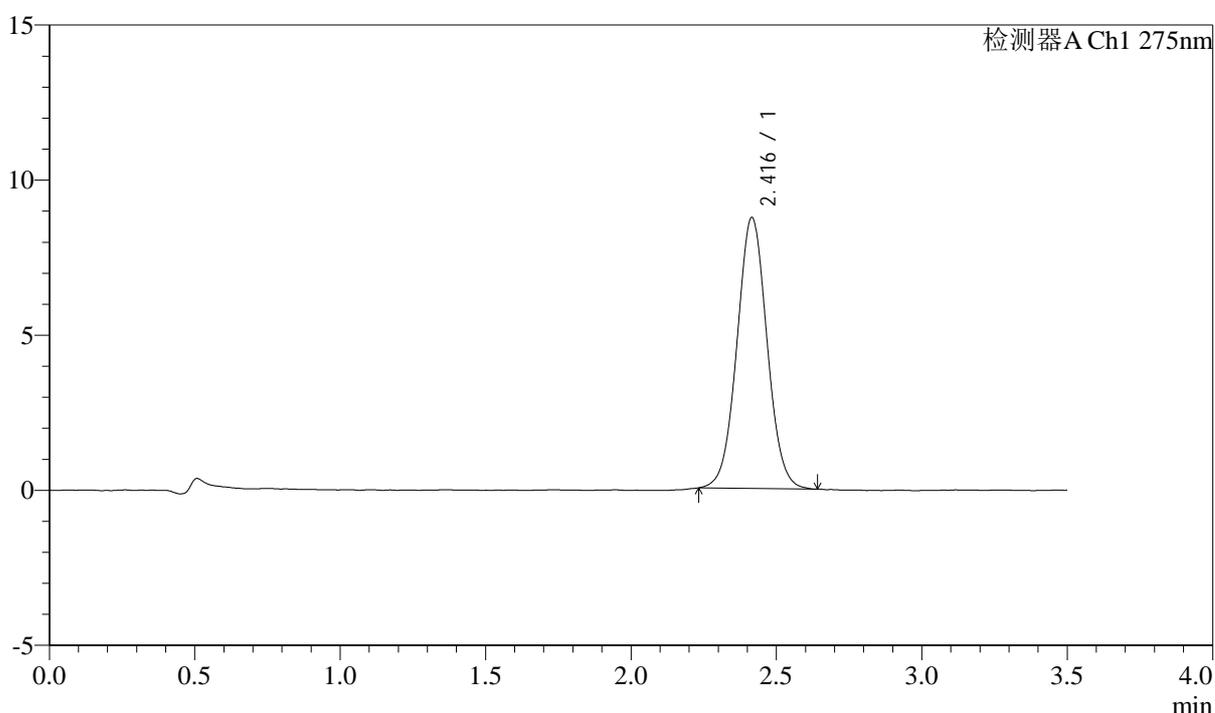
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-693-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:15:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	62789	100.000	8732	2637	1.036	--
总计		62789	100.000	8732			

图117 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1



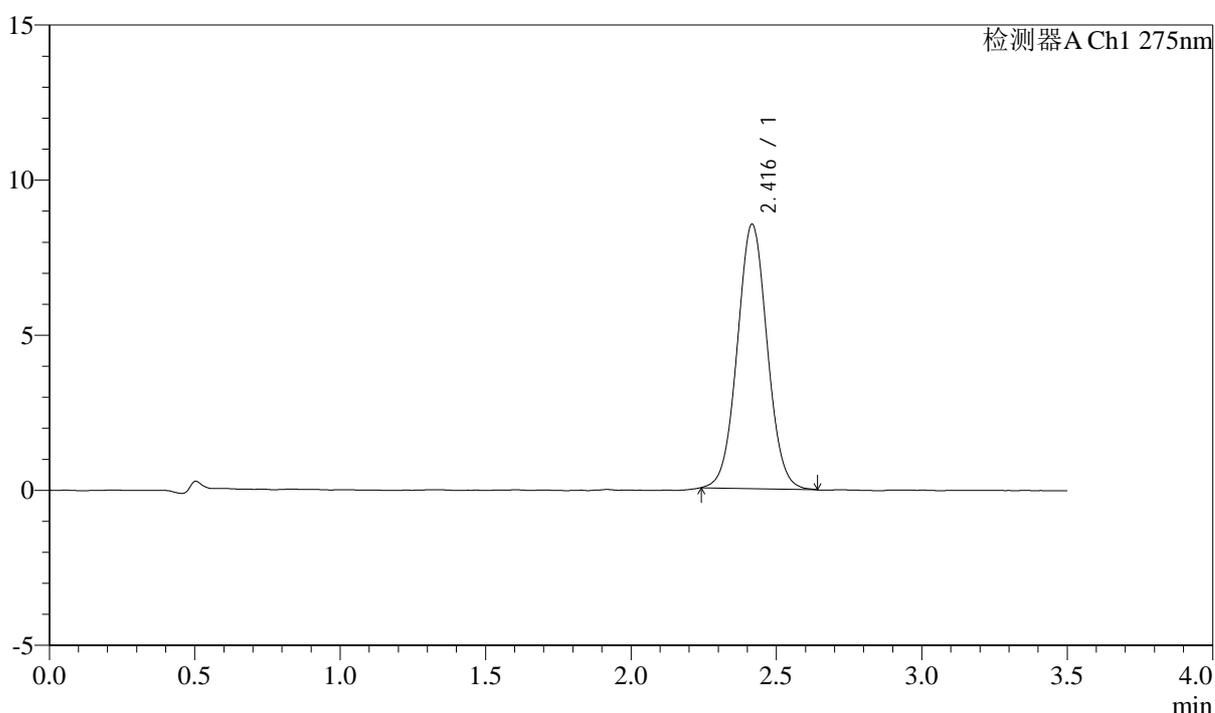
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-694-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:19:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	61110	100.000	8510	2653	1.038	--
总计		61110	100.000	8510			

图118 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1



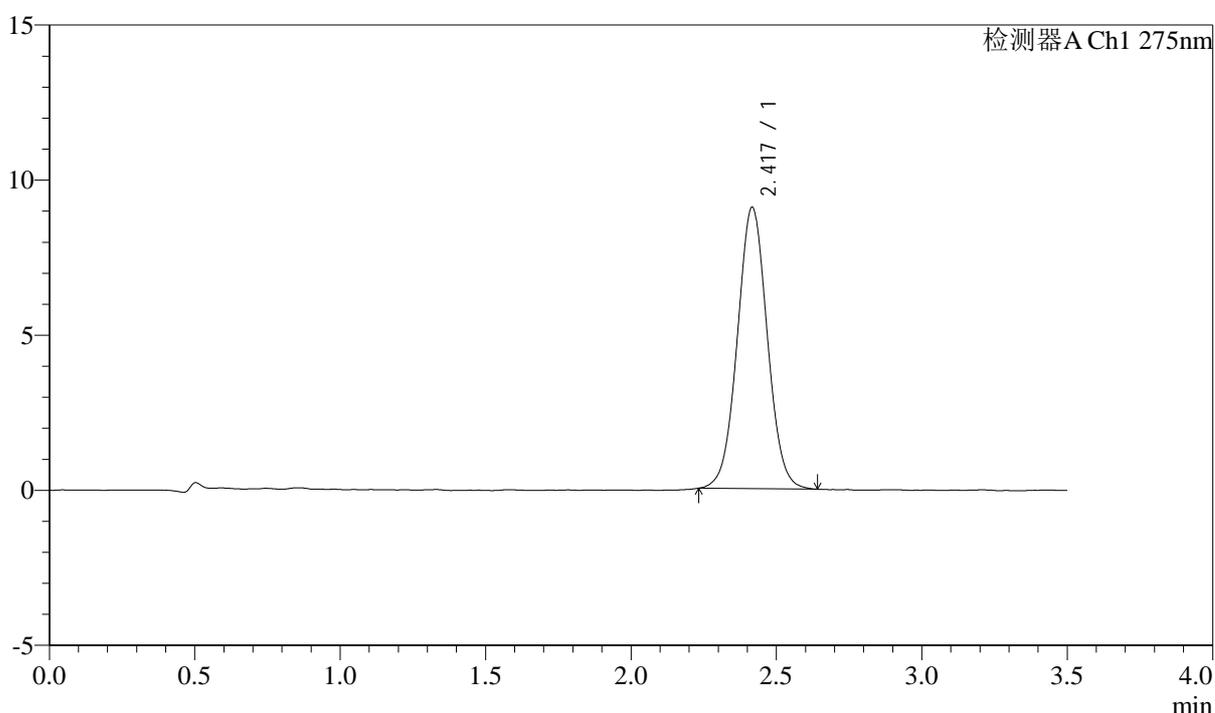
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-695-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:23:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:51:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.417	65024	100.000	9050	2643	1.033	--
总计		65024	100.000	9050			

图119 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1



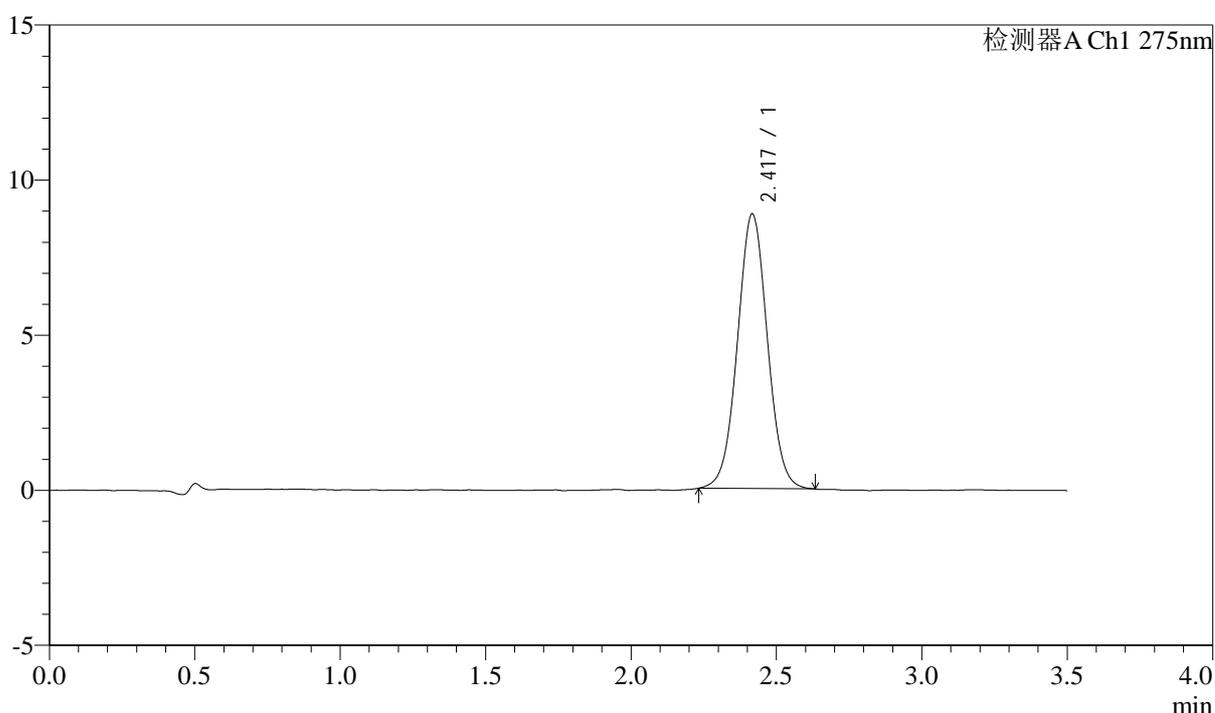
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-696-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:27:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.417	63329	100.000	8831	2663	1.028	--
总计		63329	100.000	8831			

图120 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1



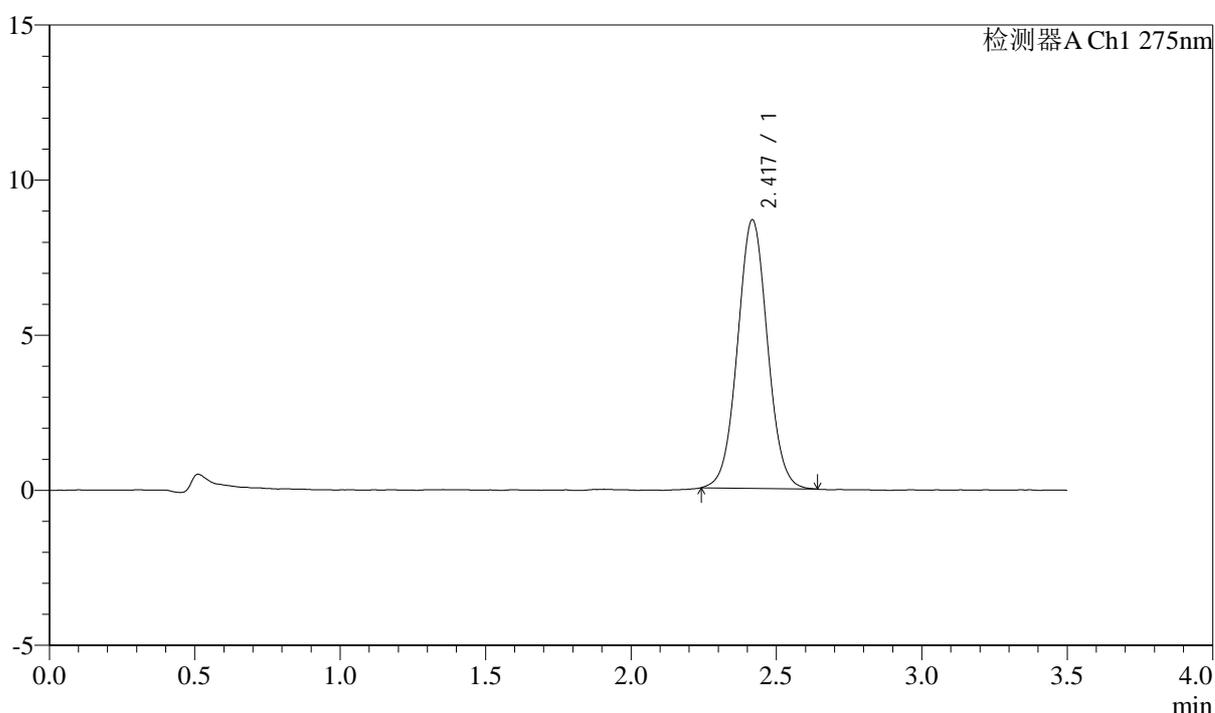
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-697-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:31:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.417	62061	100.000	8633	2665	1.038	--
总计		62061	100.000	8633			

图121 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1



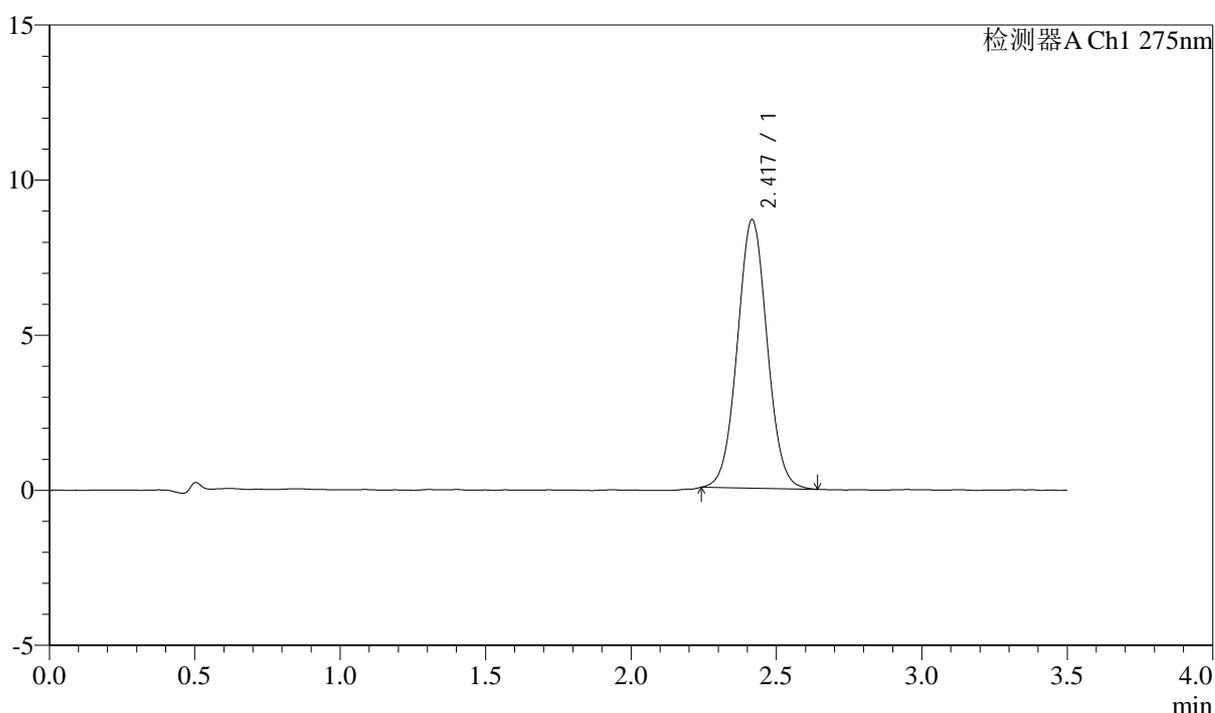
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-698-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:35:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.417	61784	100.000	8641	2675	1.038	--
总计		61784	100.000	8641			

图122 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1



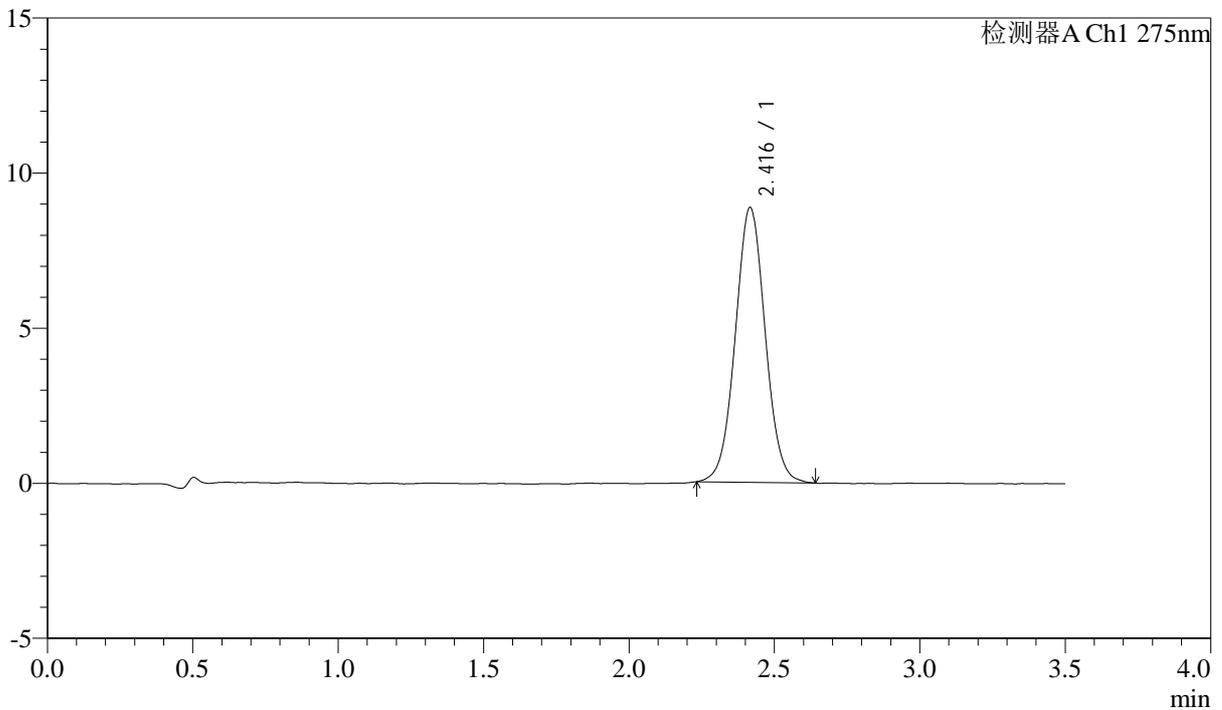
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-699-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:39:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	63397	100.000	8840	2665	1.035	--
总计		63397	100.000	8840			

图123 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1



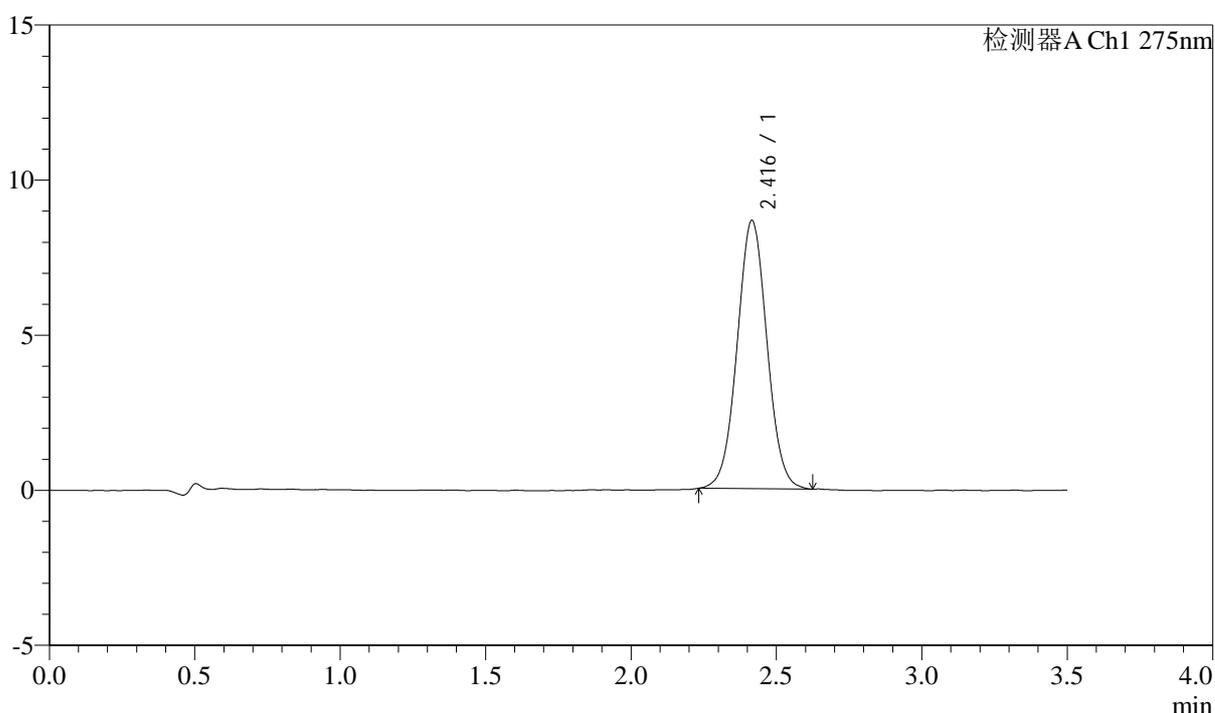
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-700-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:43:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	61690	100.000	8638	2663	1.031	--
总计		61690	100.000	8638			

图124 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1



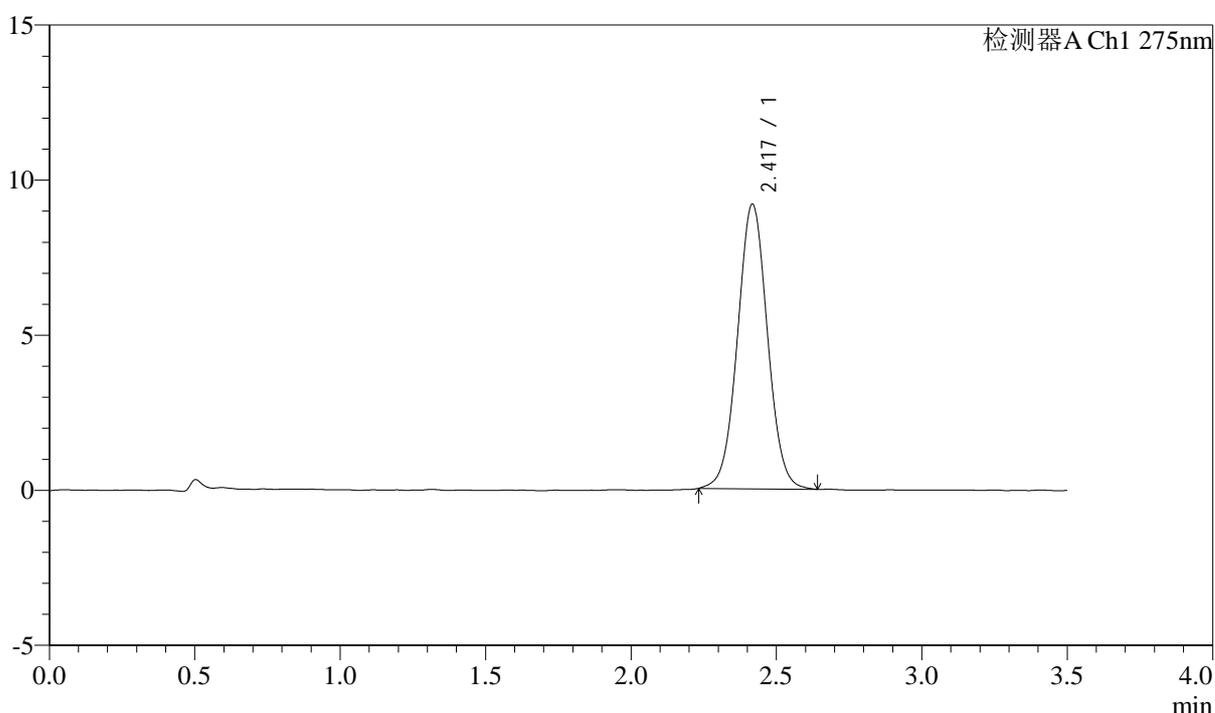
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-701-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:47:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.417	65758	100.000	9148	2671	1.030	--
总计		65758	100.000	9148			

图125 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1



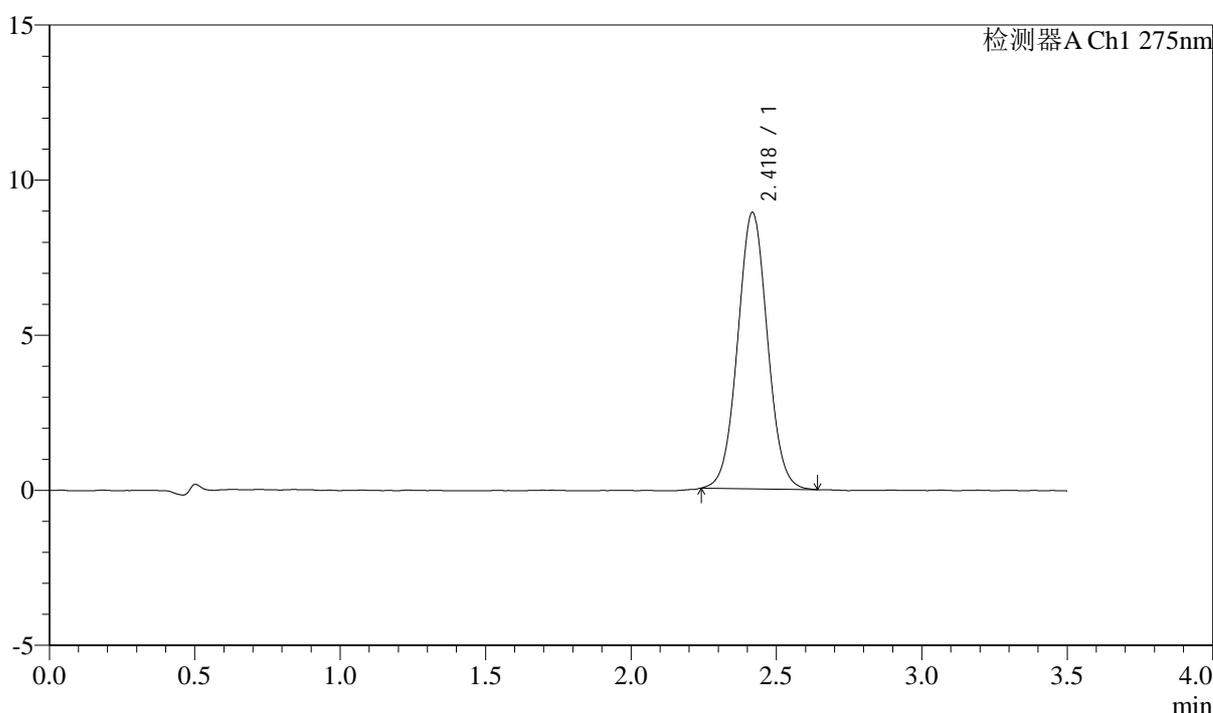
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-702-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:51:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.418	63554	100.000	8881	2670	1.035	--
总计		63554	100.000	8881			

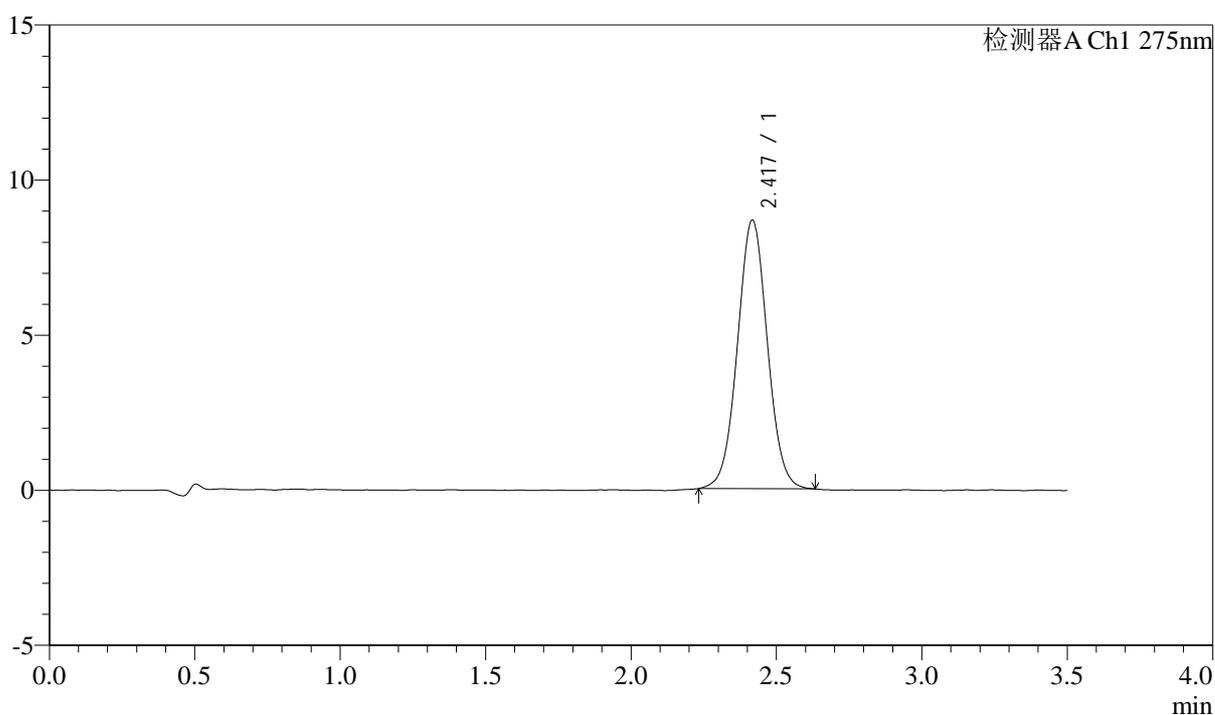
图126 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-703-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:55:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.417	61940	100.000	8635	2666	1.031	--
总计		61940	100.000	8635			



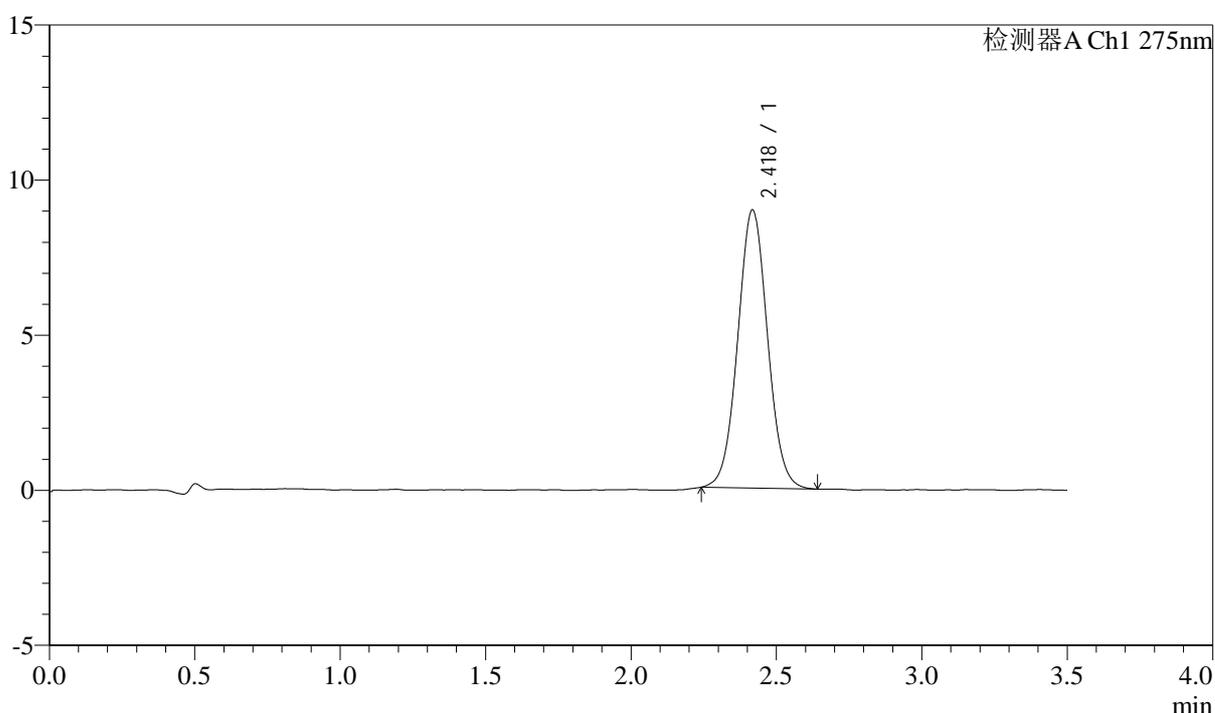
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-704-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/13 23:58:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.418	63882	100.000	8937	2688	1.040	--
总计		63882	100.000	8937			

图128 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1



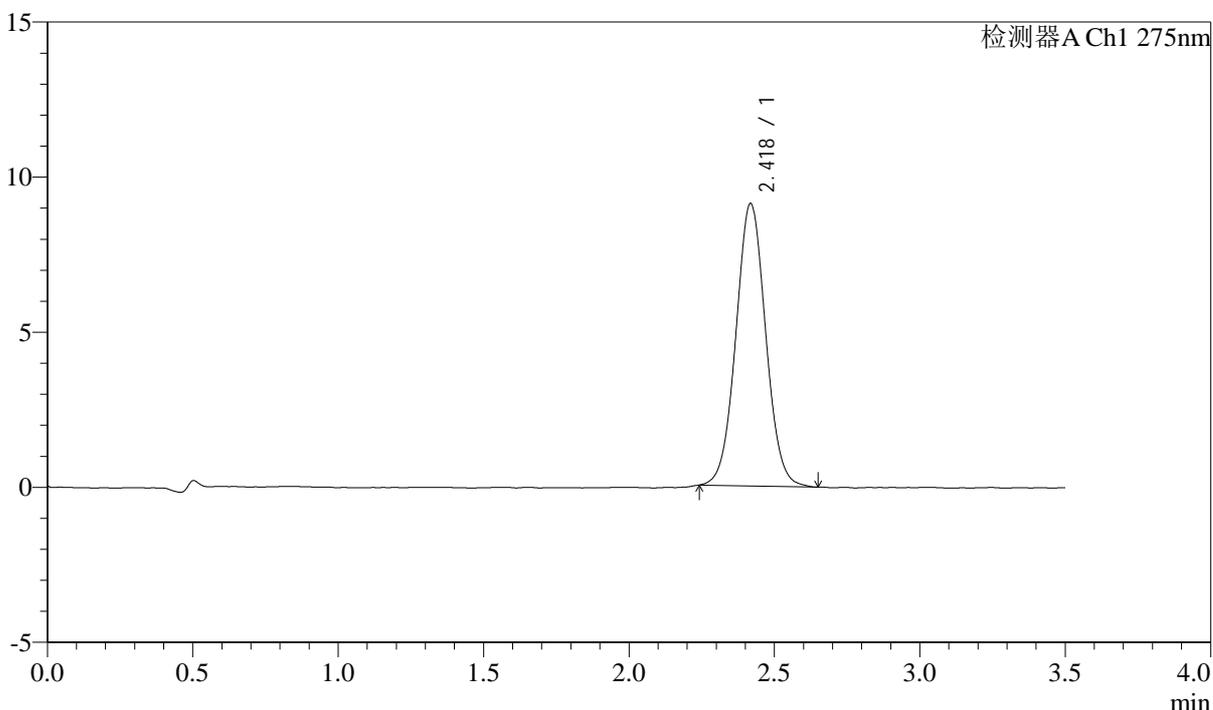
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-705-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:02:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.418	64822	100.000	9084	2703	1.039	--
总计		64822	100.000	9084			

图129 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



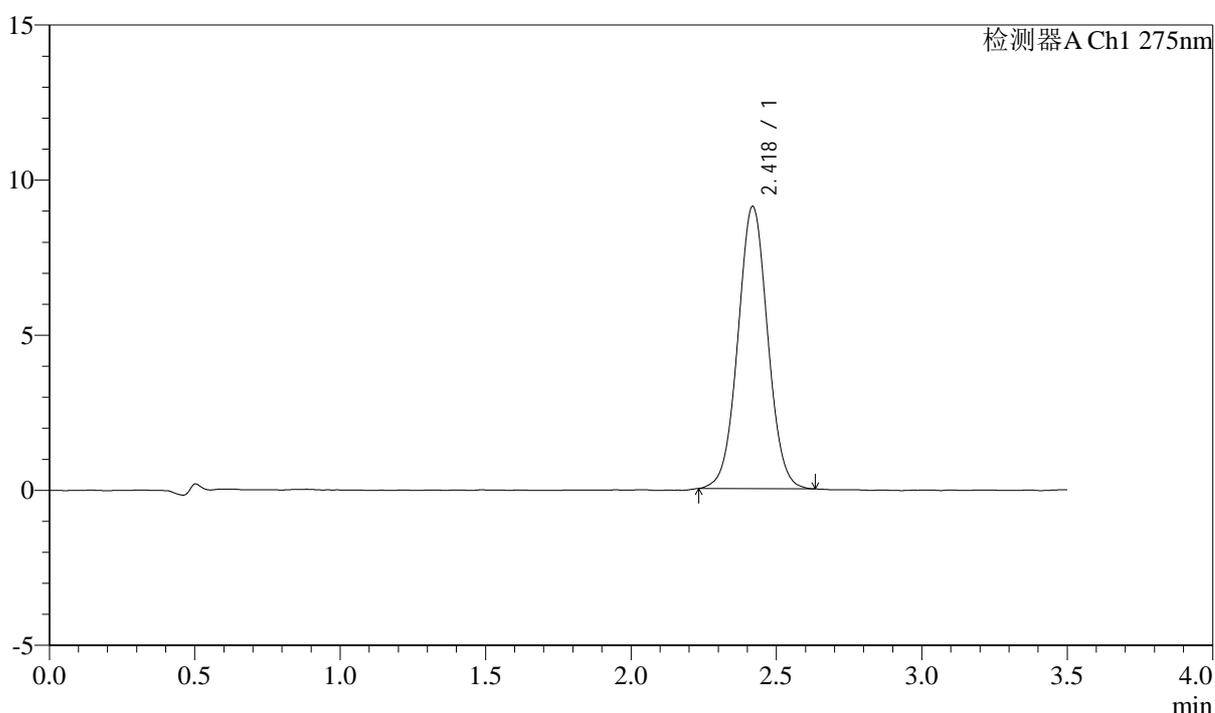
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-706-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:06:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.418	64889	100.000	9082	2692	1.030	--
总计		64889	100.000	9082			

图130 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



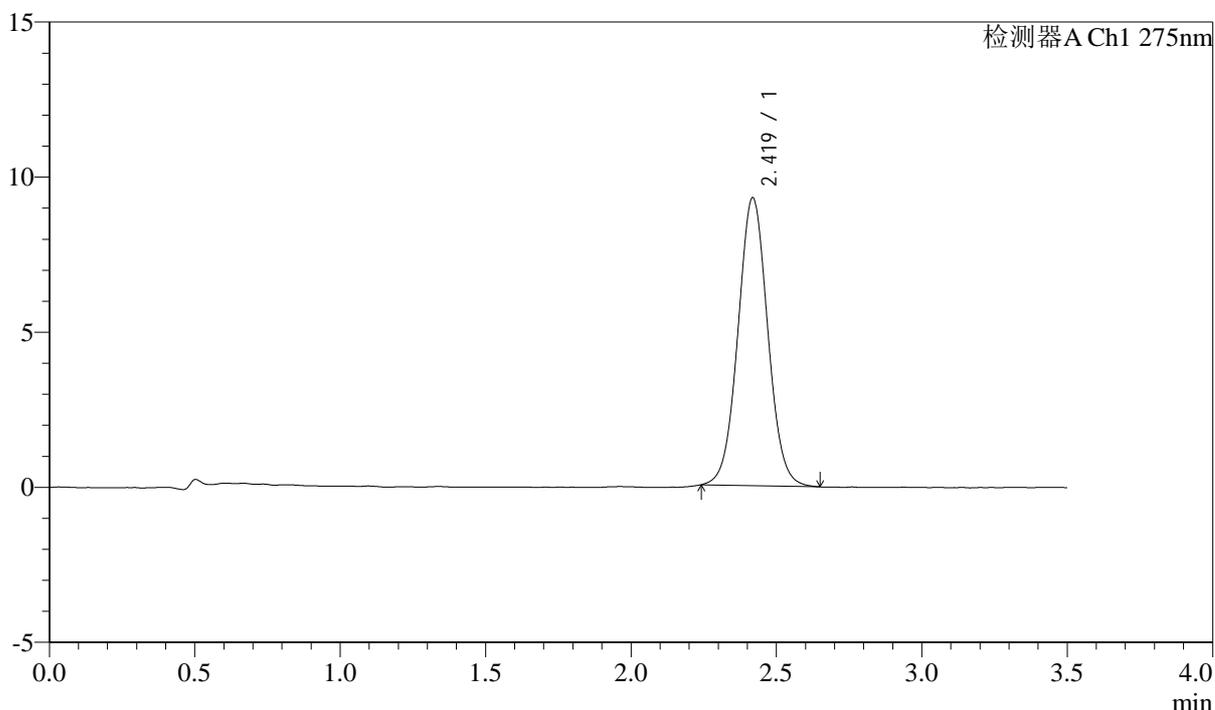
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-707-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:10:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.419	66093	100.000	9265	2700	1.037	--
总计		66093	100.000	9265			

图131 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



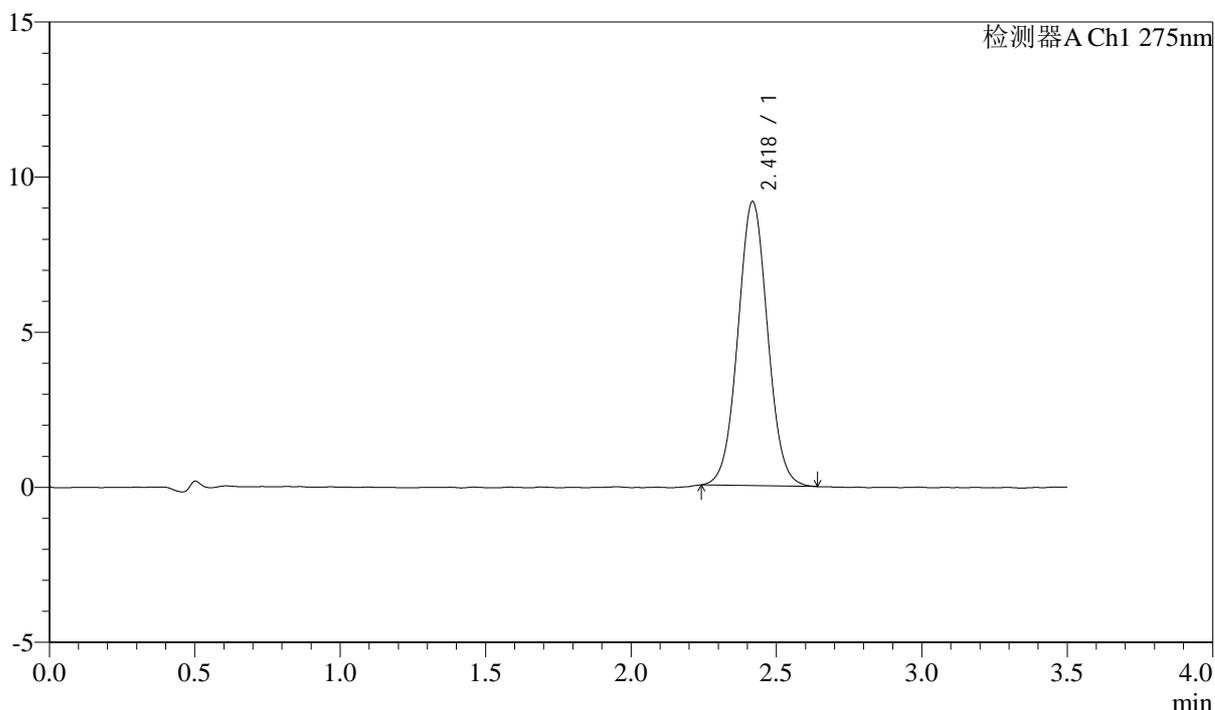
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-708-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:14:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.418	65137	100.000	9138	2692	1.037	--
总计		65137	100.000	9138			

图132 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



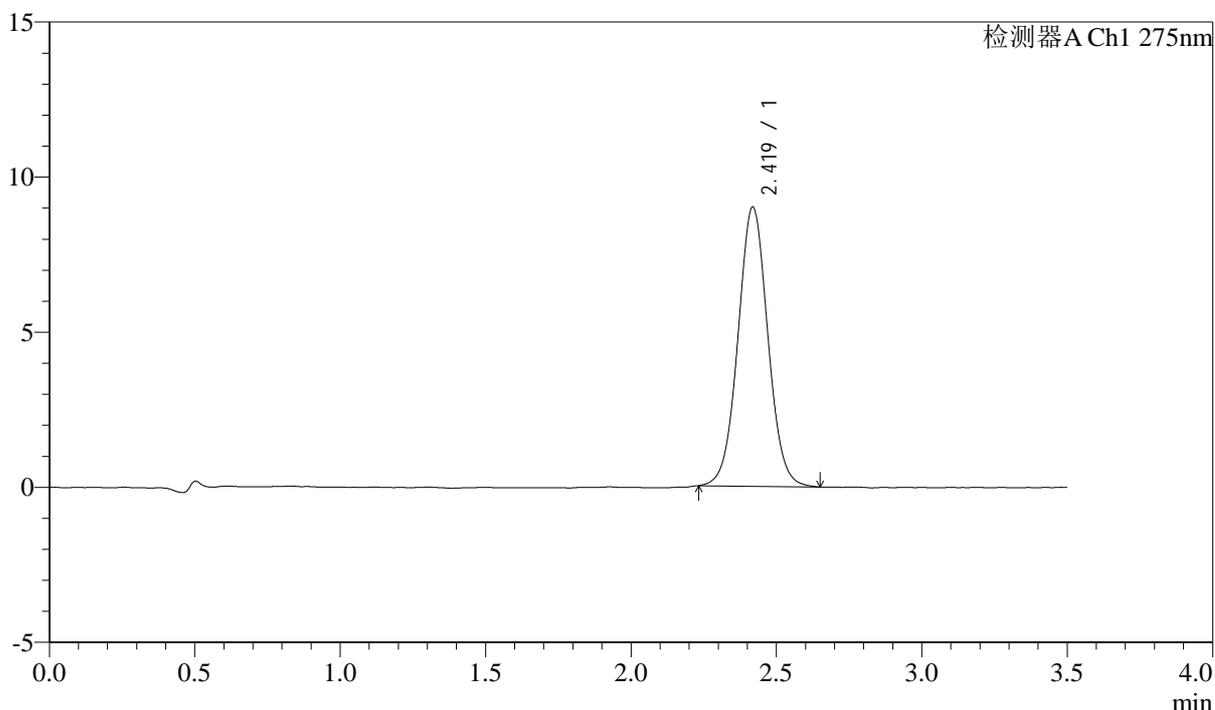
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-709-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:18:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.419	64245	100.000	8987	2696	1.037	--
总计		64245	100.000	8987			

图133 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



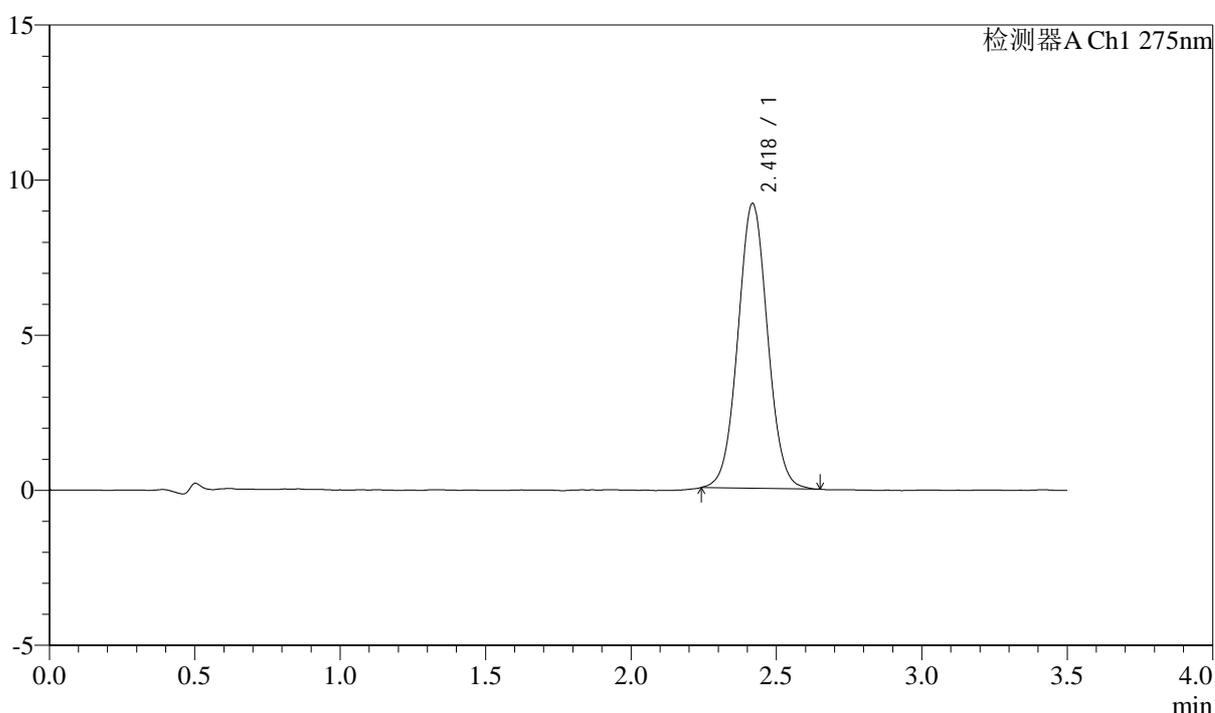
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-710-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:22:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.418	65280	100.000	9160	2705	1.039	--
总计		65280	100.000	9160			

图134 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



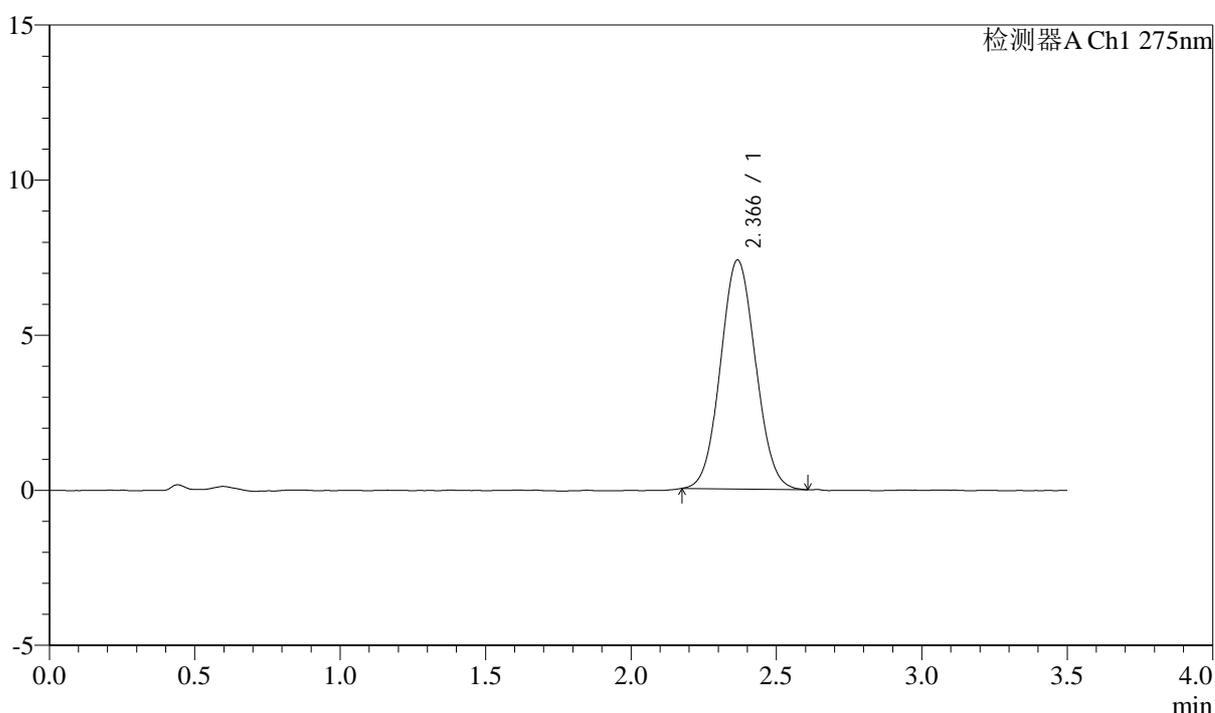
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-711-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:26:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.366	62059	100.000	7376	1800	1.062	--
总计		62059	100.000	7376			

图135 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



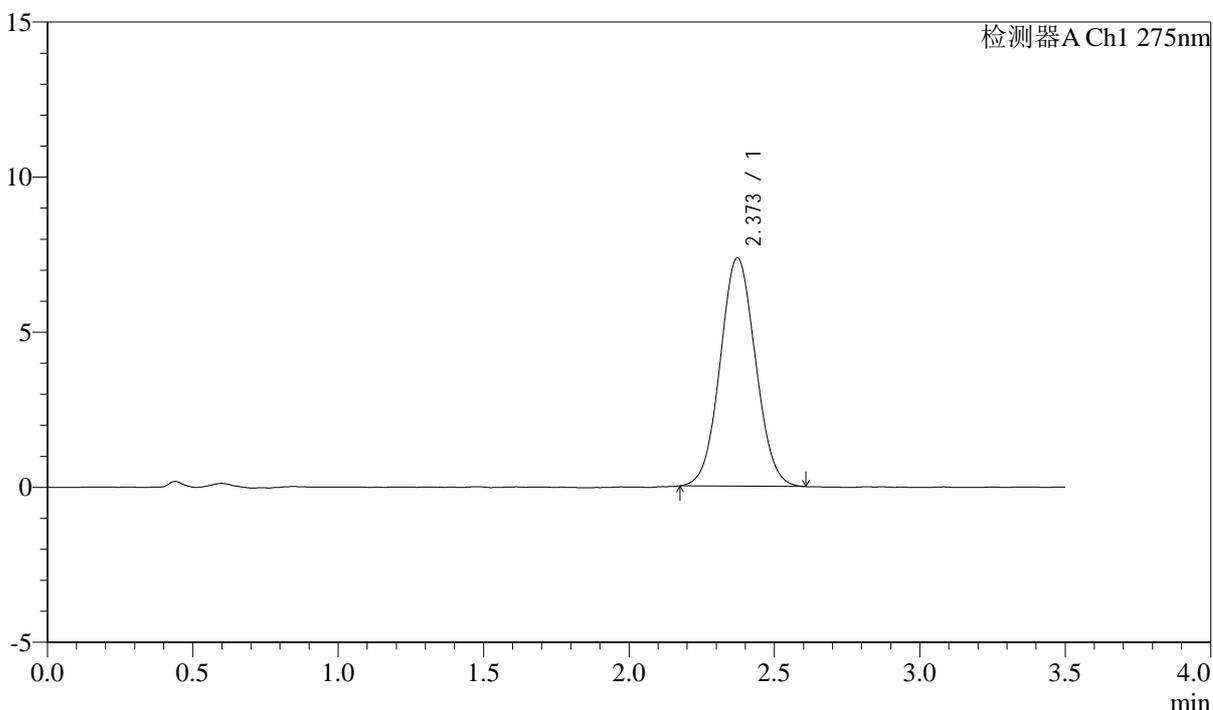
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-712-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:30:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	62282	100.000	7359	1807	1.052	--
总计		62282	100.000	7359			

图136 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



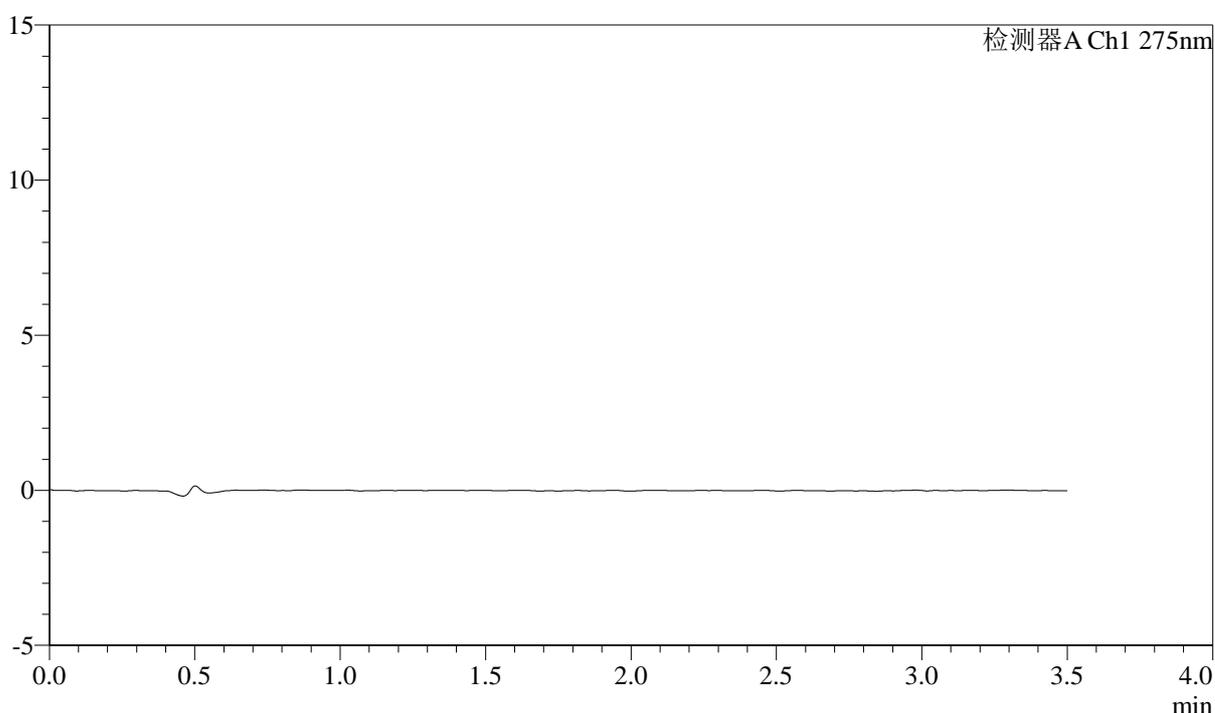
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-713-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:34:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							

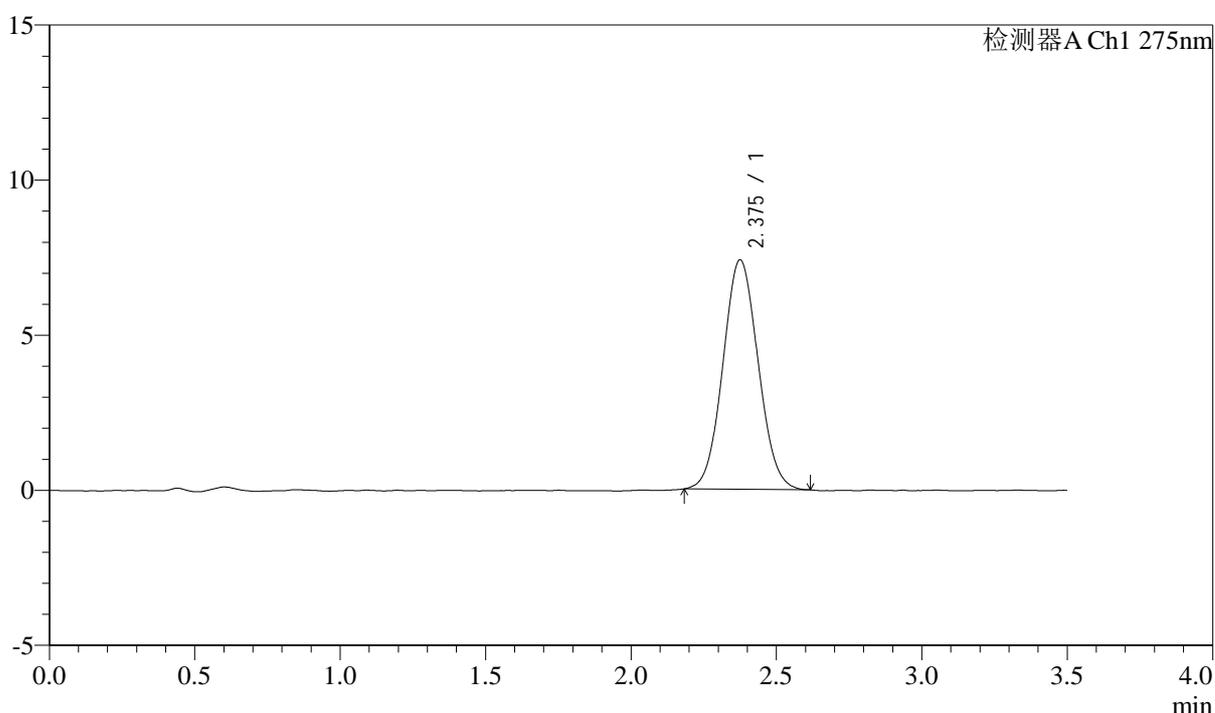
图137 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-714-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:37:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	62398	100.000	7389	1820	1.061	--
总计		62398	100.000	7389			

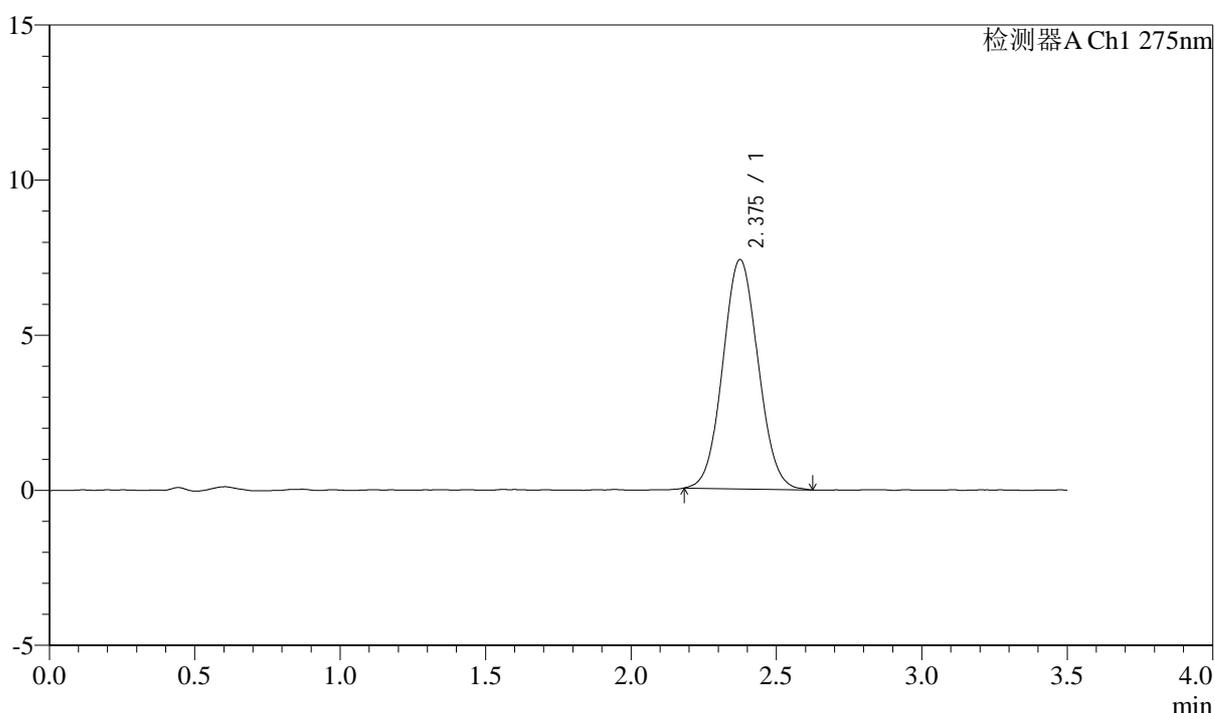
图138 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-715-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:41:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	62587	100.000	7383	1808	1.060	--
总计		62587	100.000	7383			

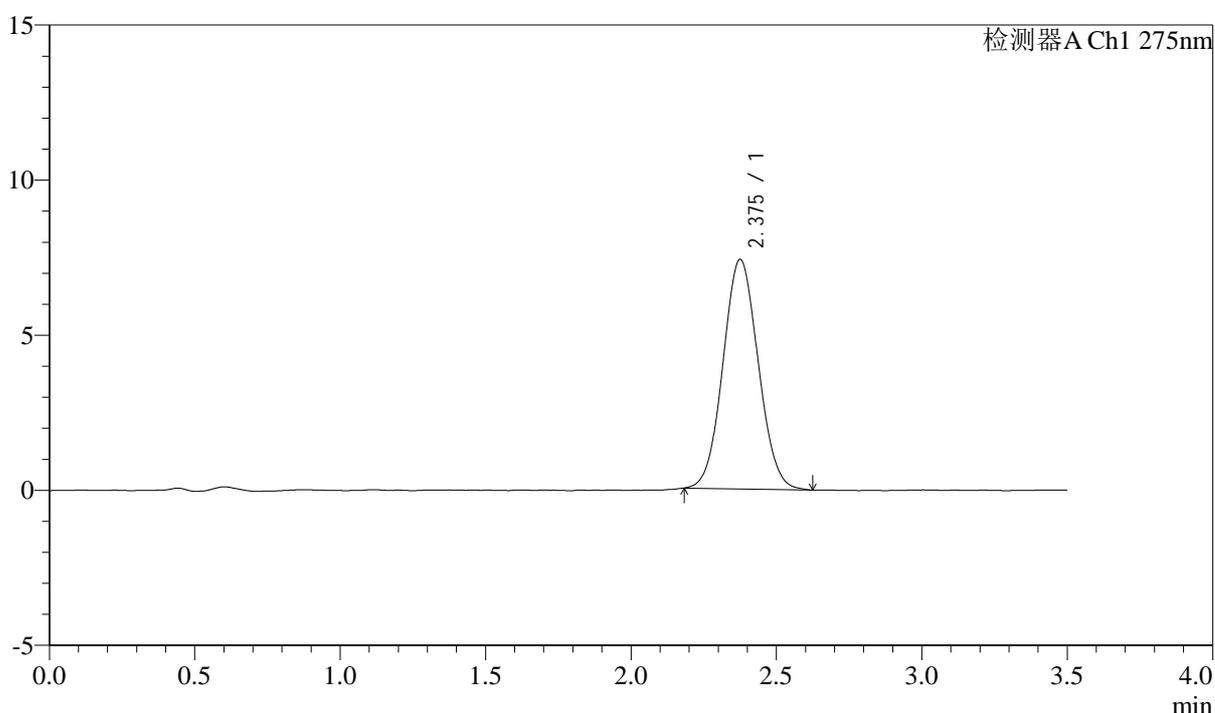
图139 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-716-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:45:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	62399	100.000	7389	1821	1.059	--
总计		62399	100.000	7389			

图140 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



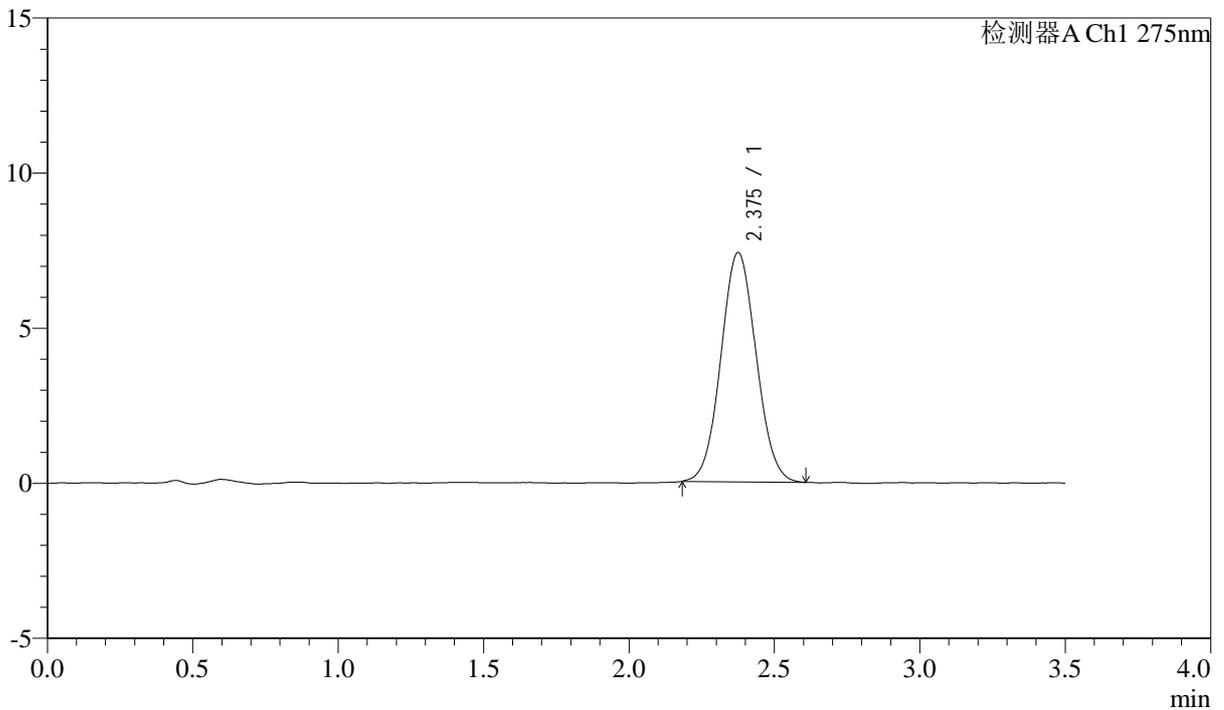
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-717-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:49:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	62364	100.000	7382	1819	1.058	--
总计		62364	100.000	7382			

图141 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



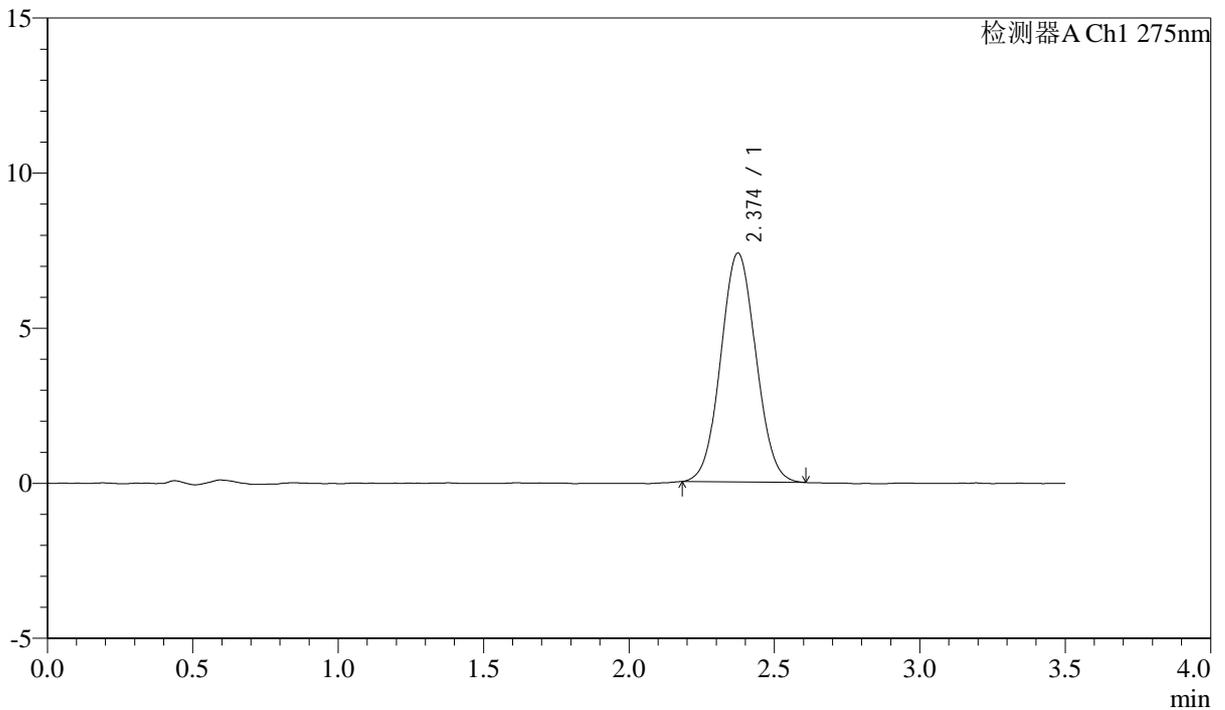
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-718-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:53:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:52:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	62182	100.000	7371	1817	1.051	--
总计		62182	100.000	7371			

图142 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



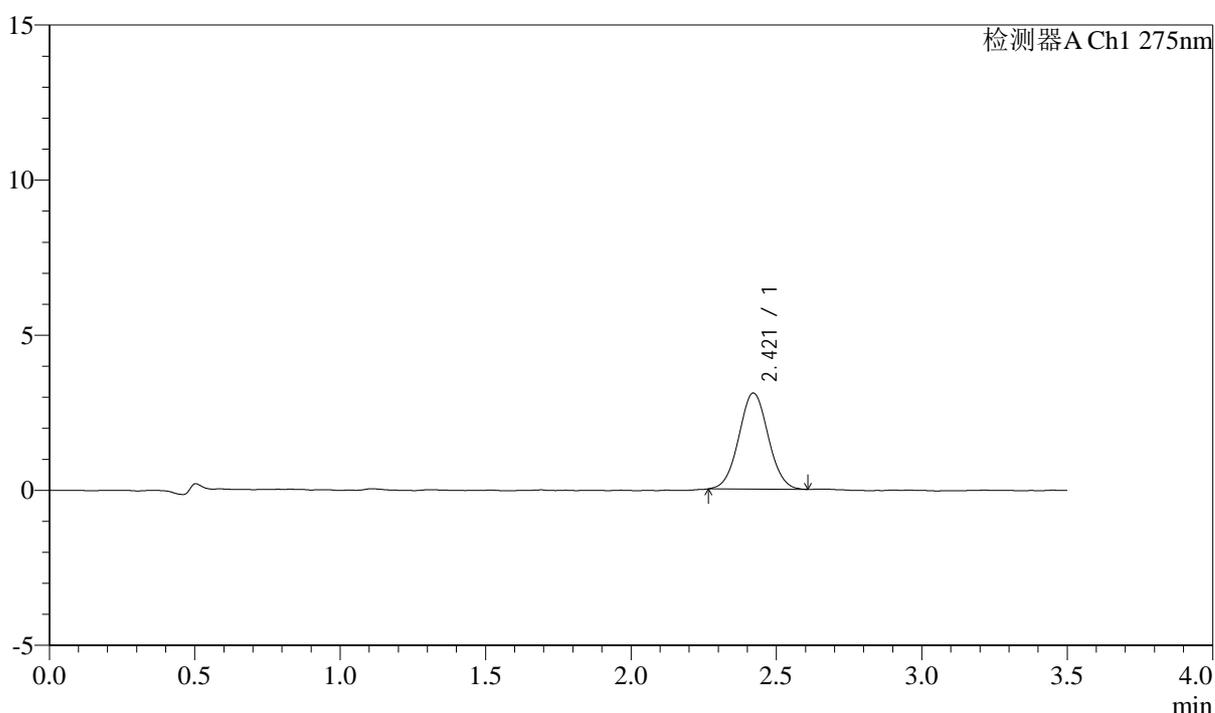
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-719-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 00:57:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	21778	100.000	3098	2734	1.039	--
总计		21778	100.000	3098			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



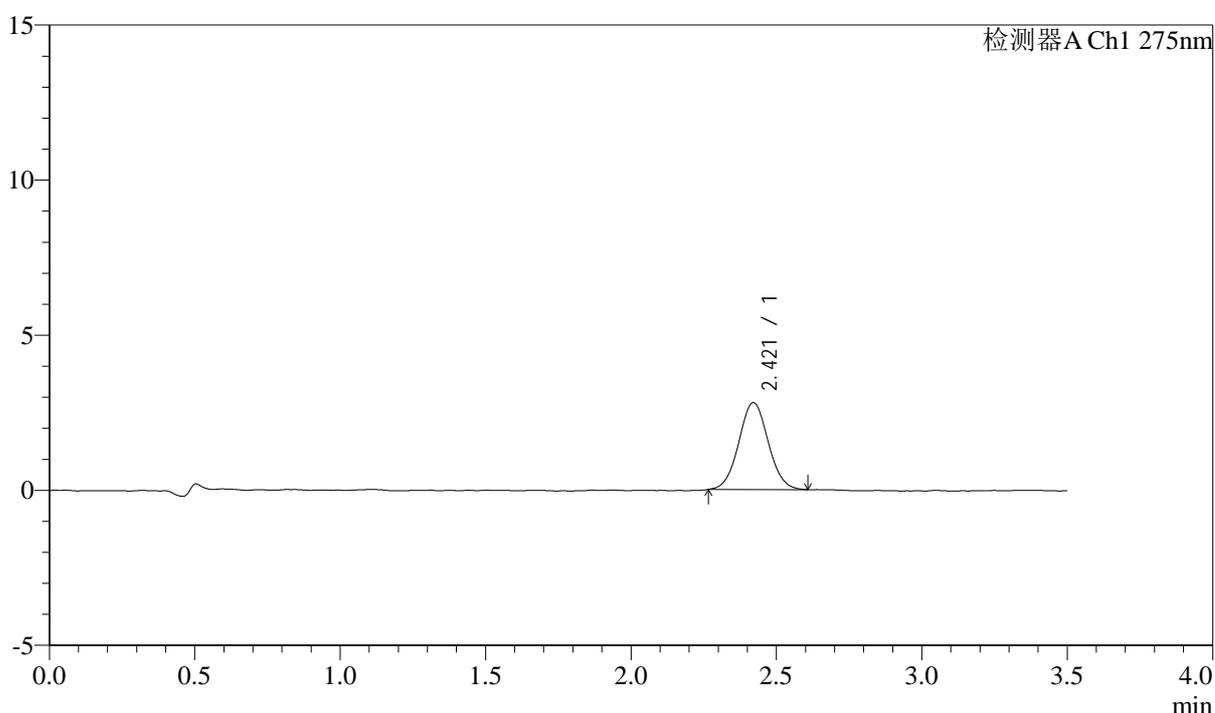
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-720-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:01:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	19739	100.000	2805	2738	1.042	--
总计		19739	100.000	2805			

图144 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



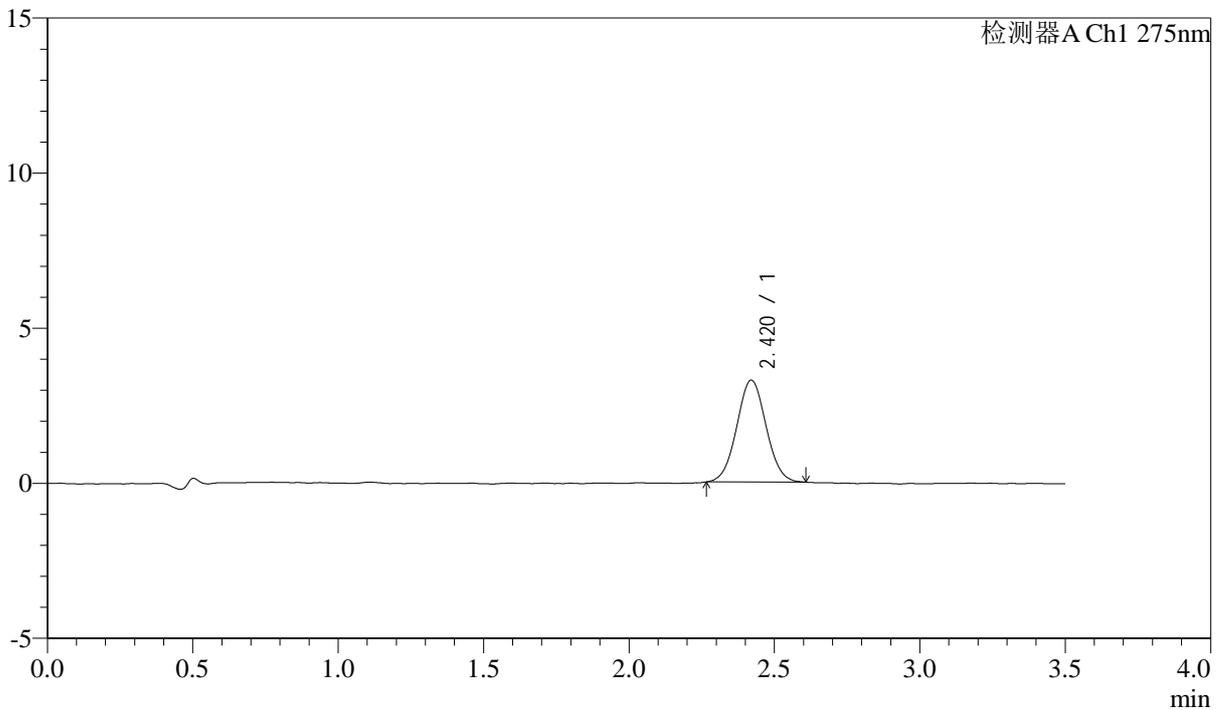
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-721-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:05:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.420	23035	100.000	3284	2743	1.038	--
总计		23035	100.000	3284			

图145 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



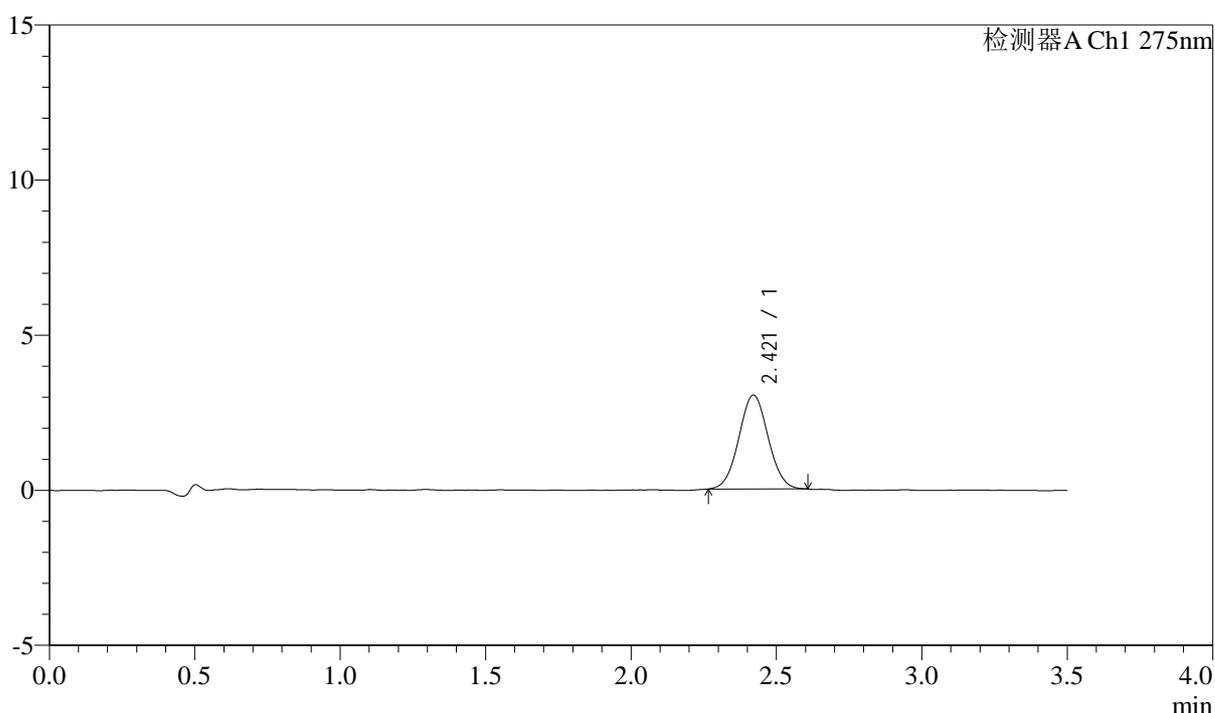
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-722-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:09:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	21219	100.000	3032	2742	1.034	--
总计		21219	100.000	3032			

图146 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



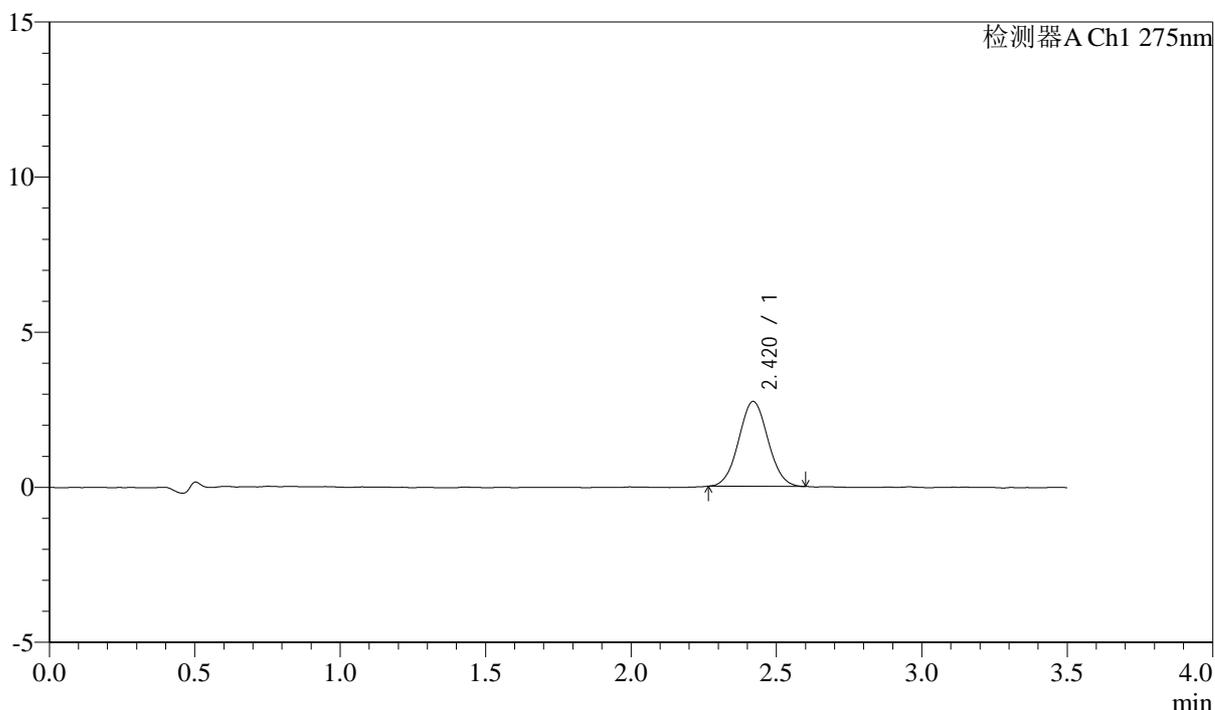
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-723-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:12:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.420	19174	100.000	2737	2720	1.043	--
总计		19174	100.000	2737			

图147 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



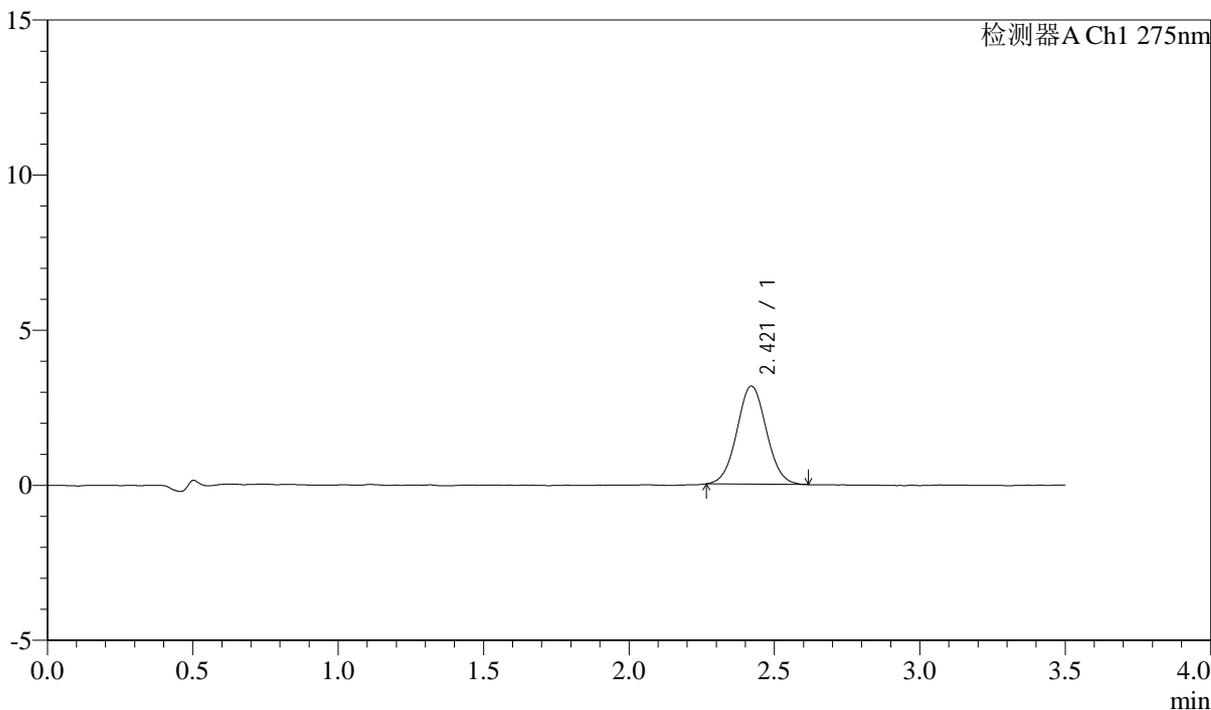
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-724-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:16:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	22356	100.000	3165	2714	1.044	--
总计		22356	100.000	3165			

图148 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



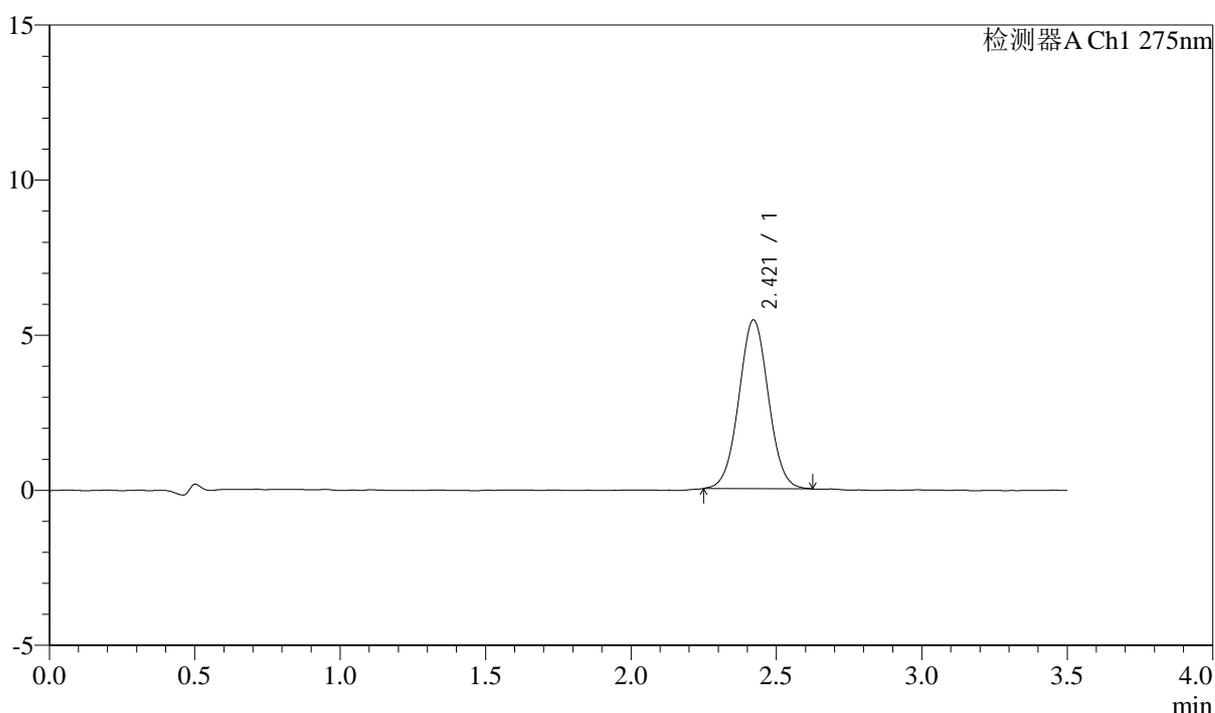
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-725-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:20:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	38510	100.000	5442	2706	1.028	--
总计		38510	100.000	5442			

图149 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



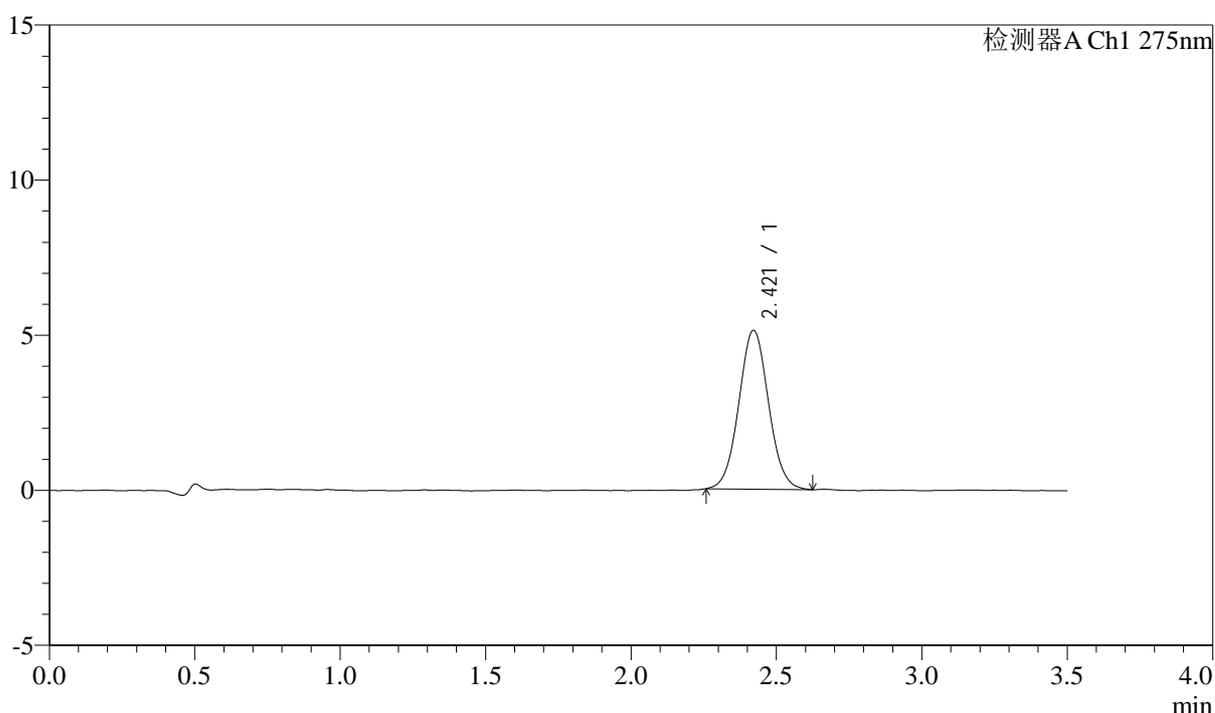
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-726-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:24:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	36372	100.000	5123	2711	1.046	--
总计		36372	100.000	5123			

图150 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



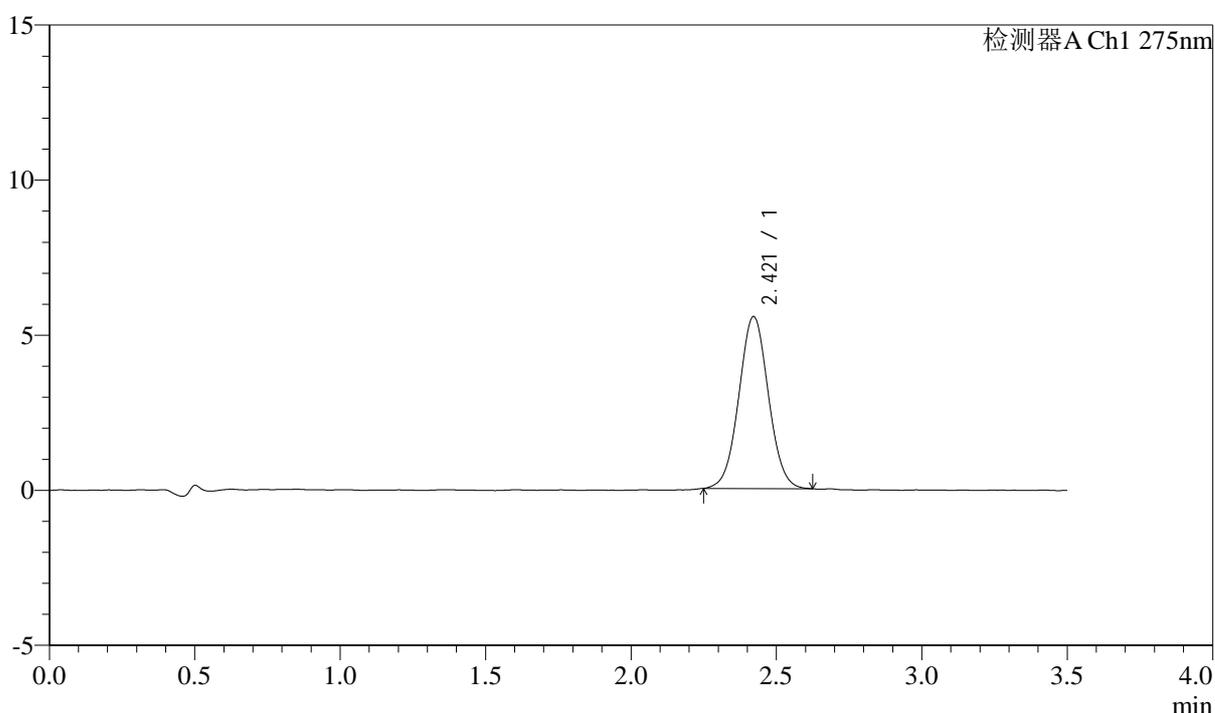
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-727-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:28:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	39124	100.000	5547	2729	1.033	--
总计		39124	100.000	5547			

图151 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



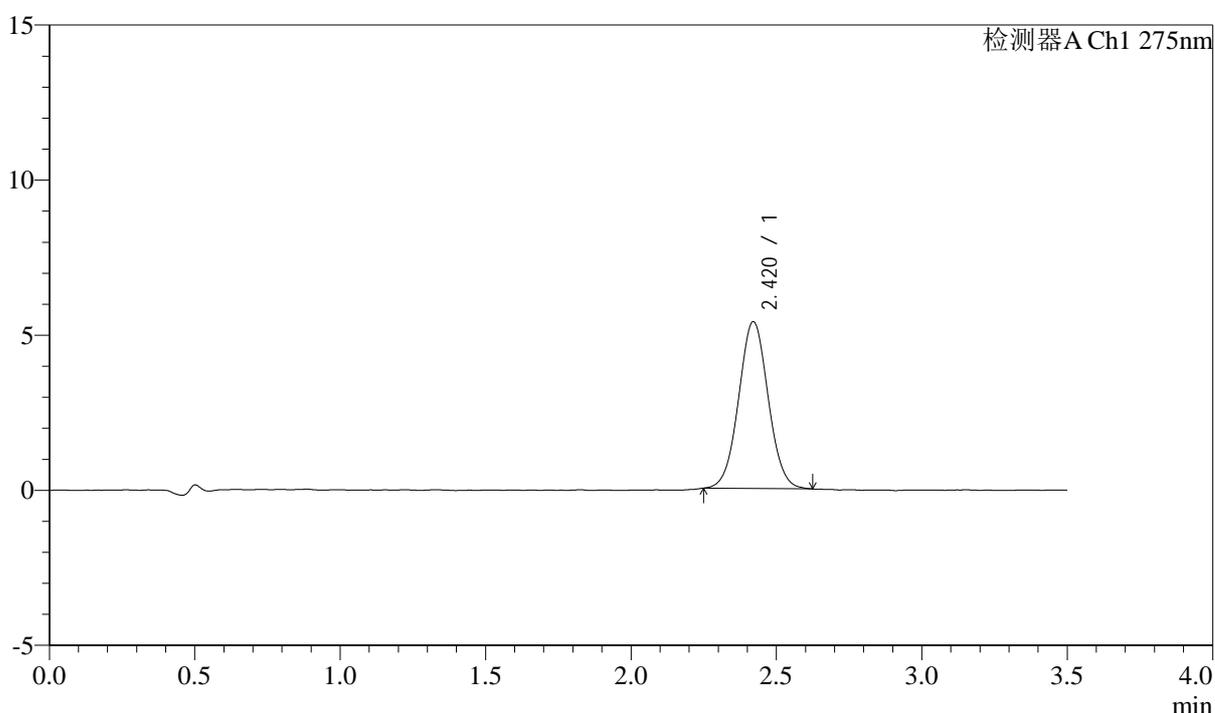
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-728-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:32:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.420	37984	100.000	5379	2734	1.036	--
总计		37984	100.000	5379			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



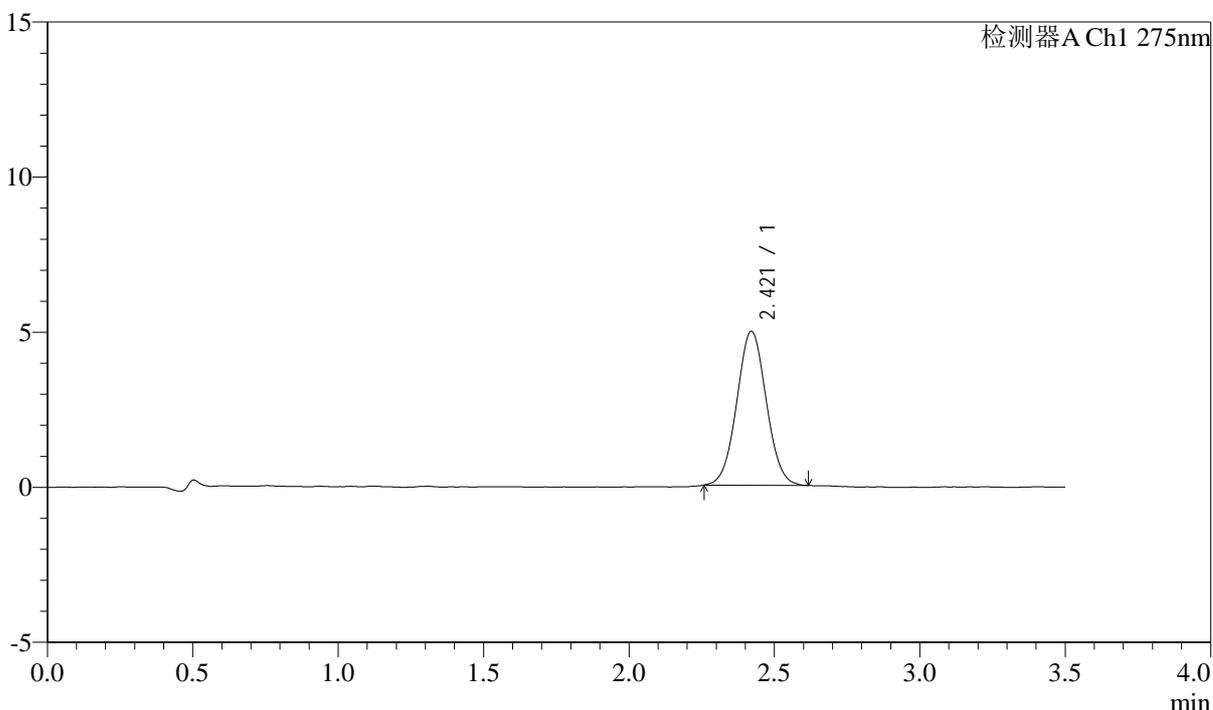
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-729-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:36:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	34993	100.000	4968	2713	1.035	--
总计		34993	100.000	4968			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



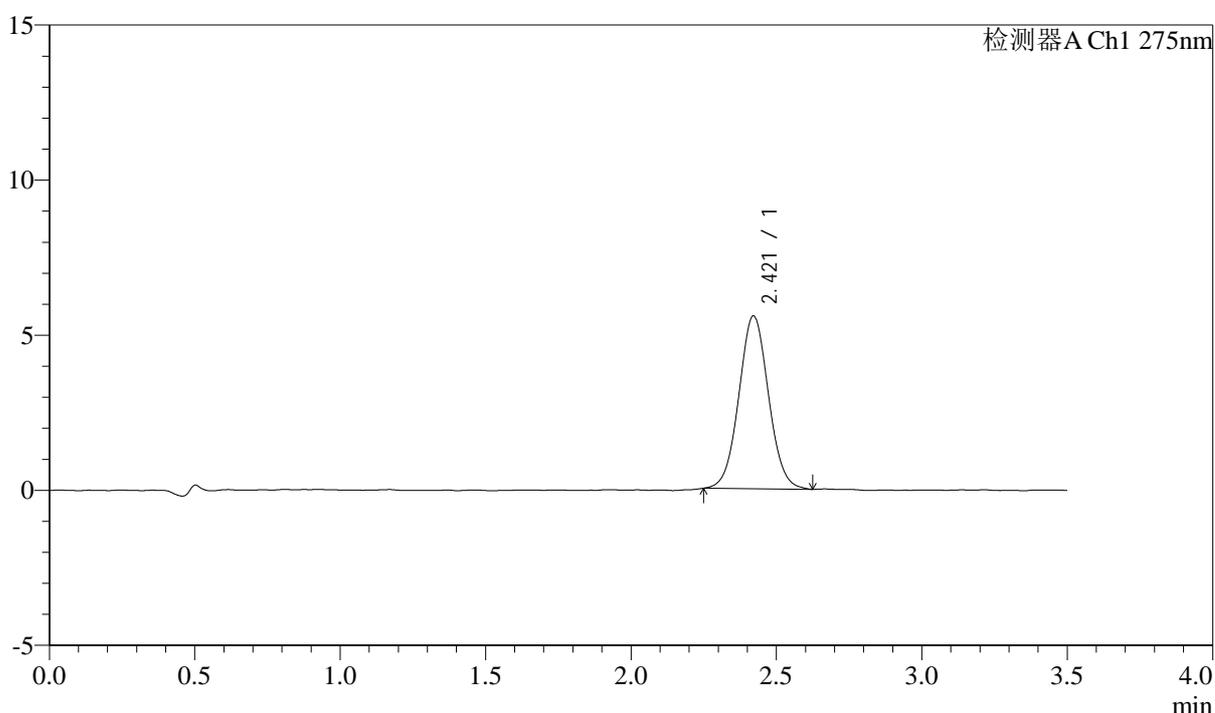
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-730-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:40:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	39472	100.000	5575	2714	1.046	--
总计		39472	100.000	5575			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



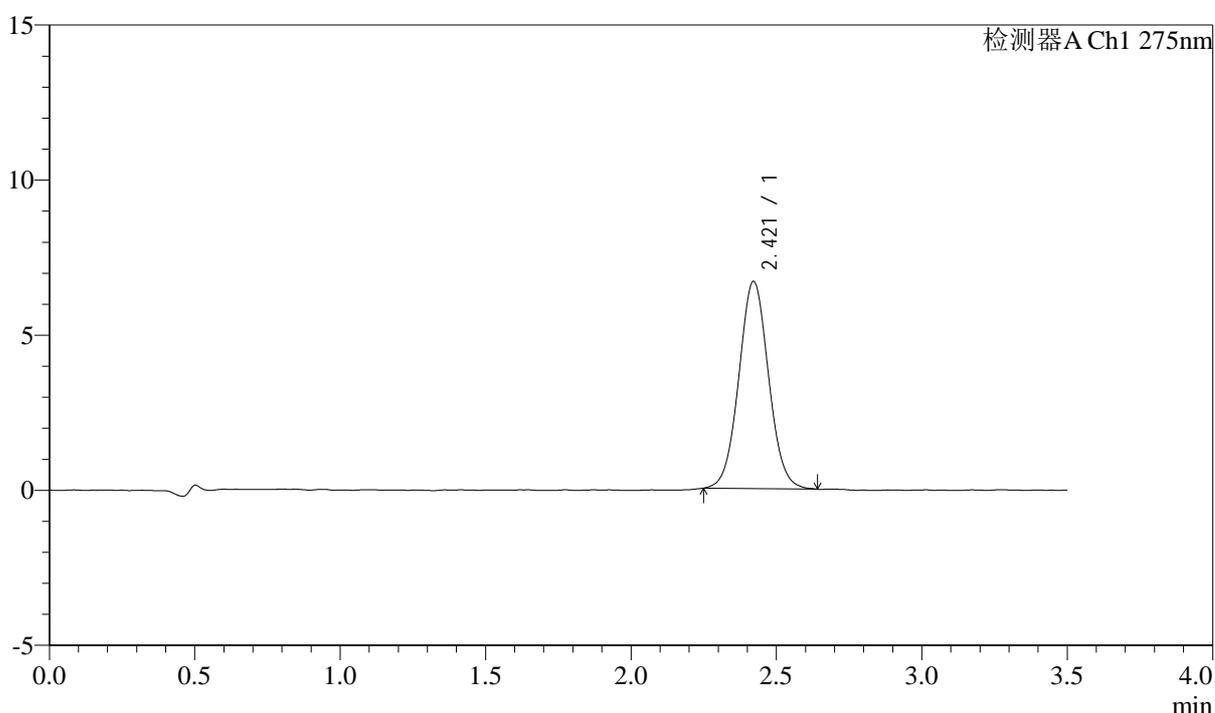
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-731-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:44:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	47527	100.000	6684	2702	1.043	--
总计		47527	100.000	6684			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



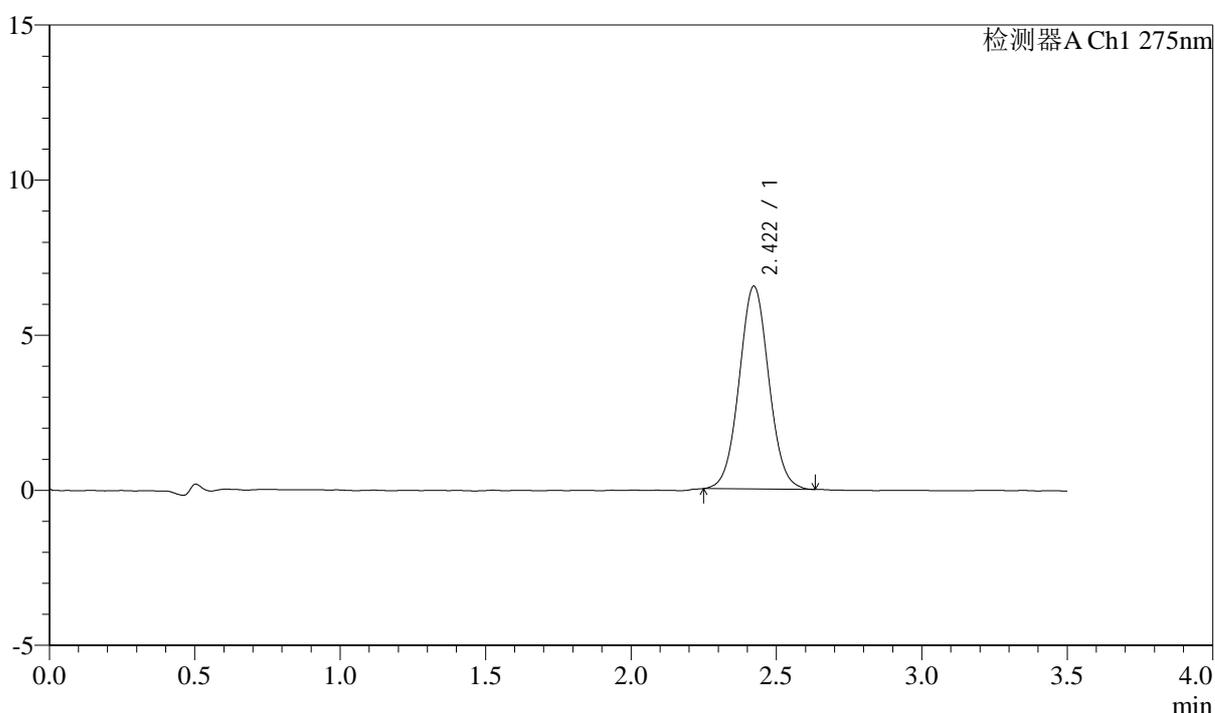
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-732-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:47:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.422	46300	100.000	6540	2731	1.041	--
总计		46300	100.000	6540			

图156 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



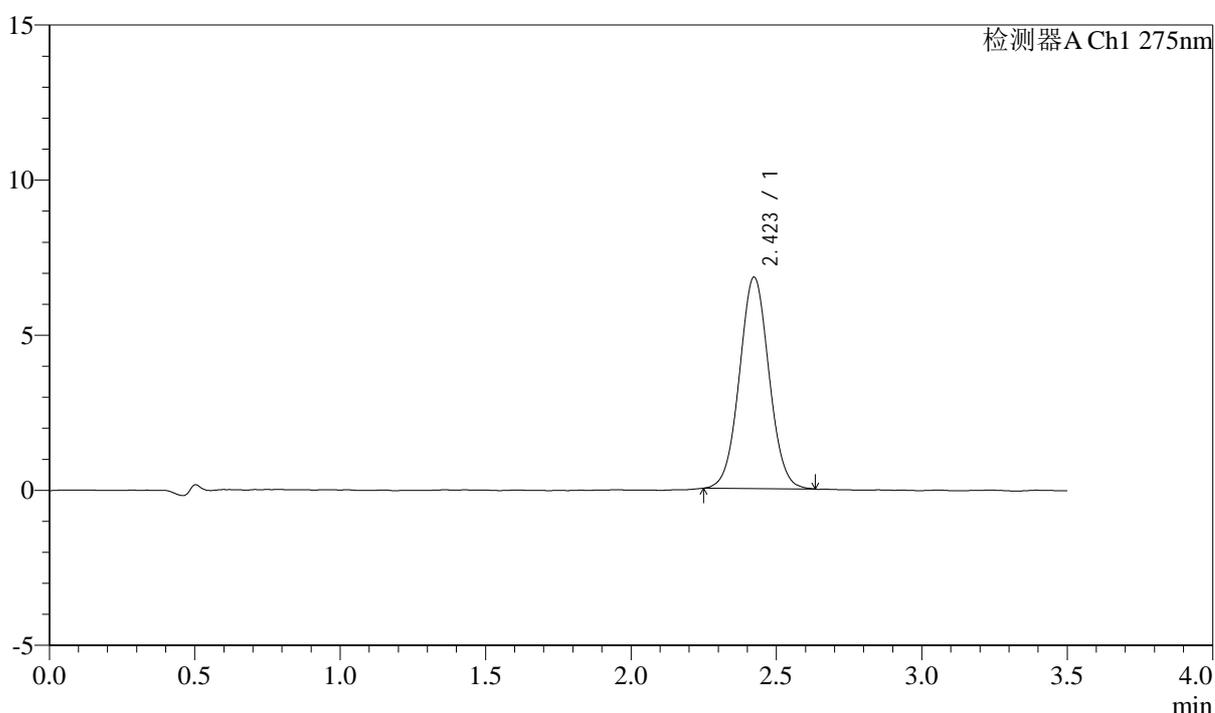
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-733-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:51:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.423	48207	100.000	6816	2723	1.037	--
总计		48207	100.000	6816			

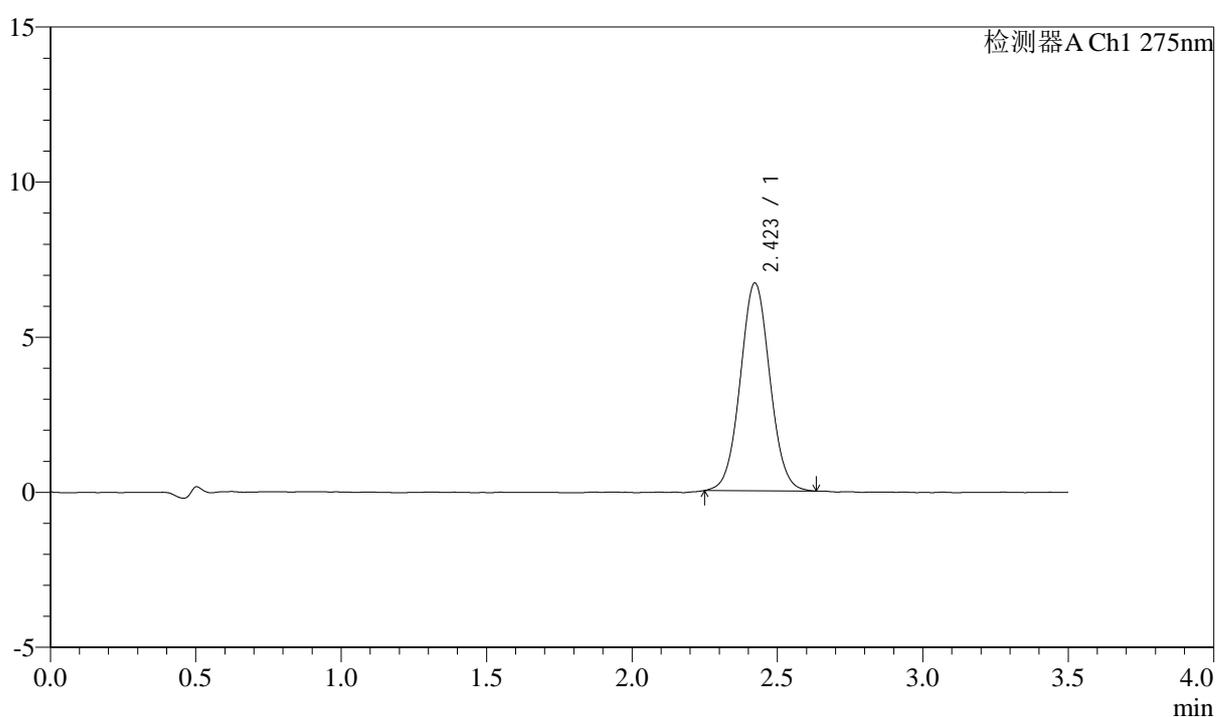
图157 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-734-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:55:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.423	47449	100.000	6703	2734	1.041	--
总计		47449	100.000	6703			

图158 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



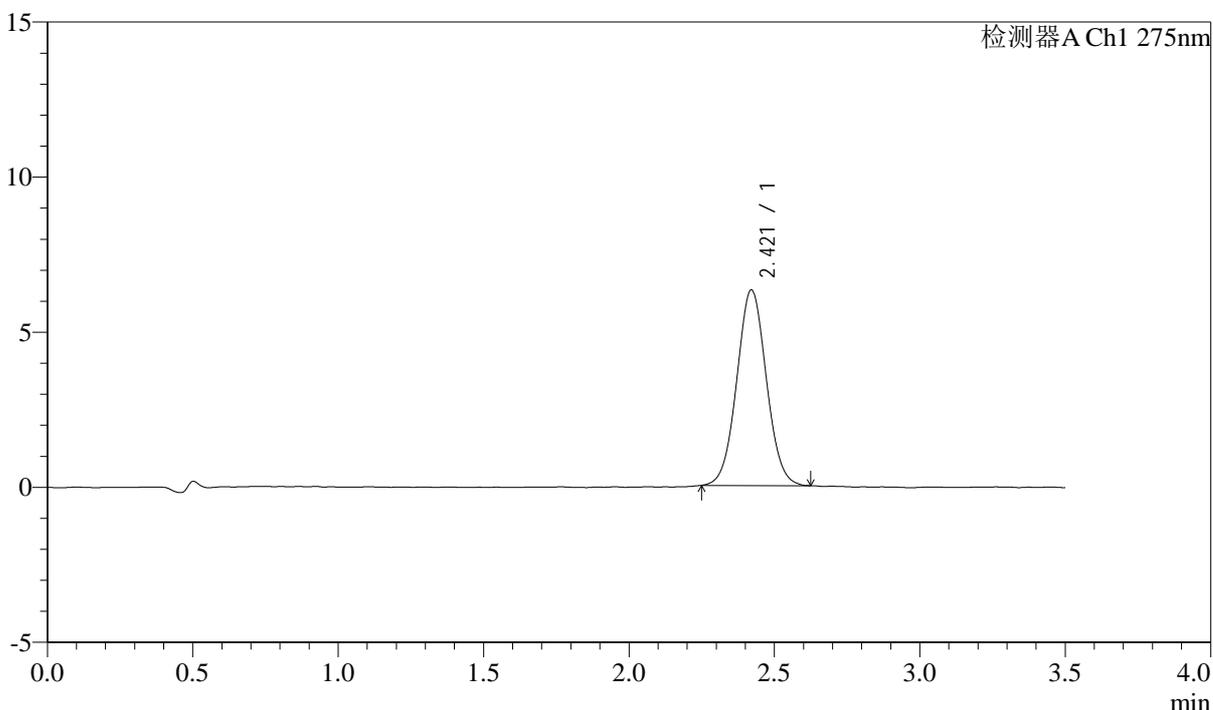
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-735-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 01:59:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	44565	100.000	6309	2723	1.041	--
总计		44565	100.000	6309			

图159 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



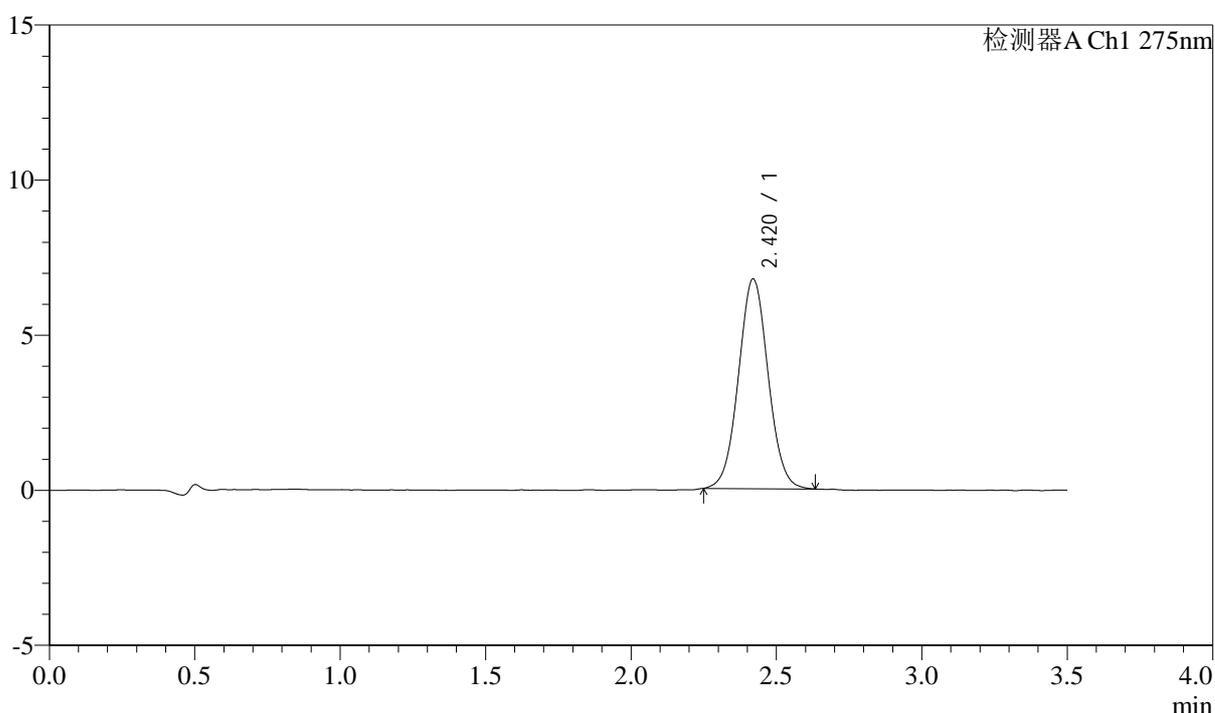
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-736-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:03:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.420	47955	100.000	6758	2713	1.040	--
总计		47955	100.000	6758			

图160 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



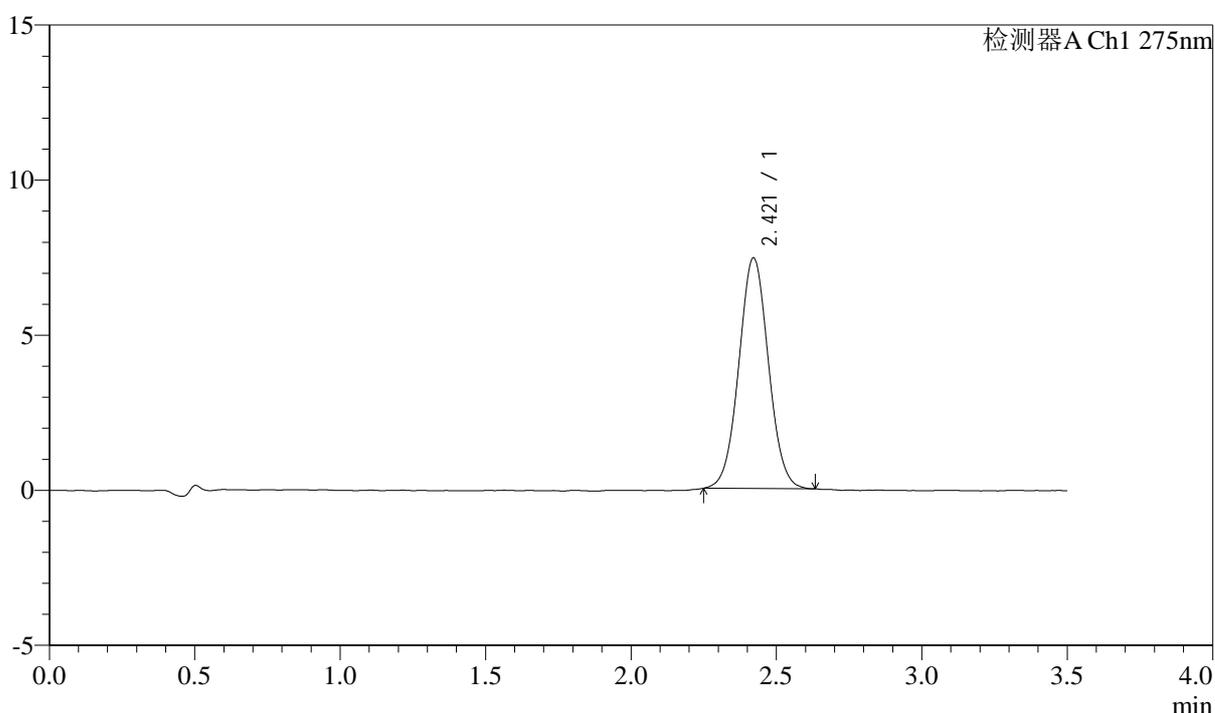
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-737-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:07:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	52655	100.000	7442	2714	1.037	--
总计		52655	100.000	7442			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



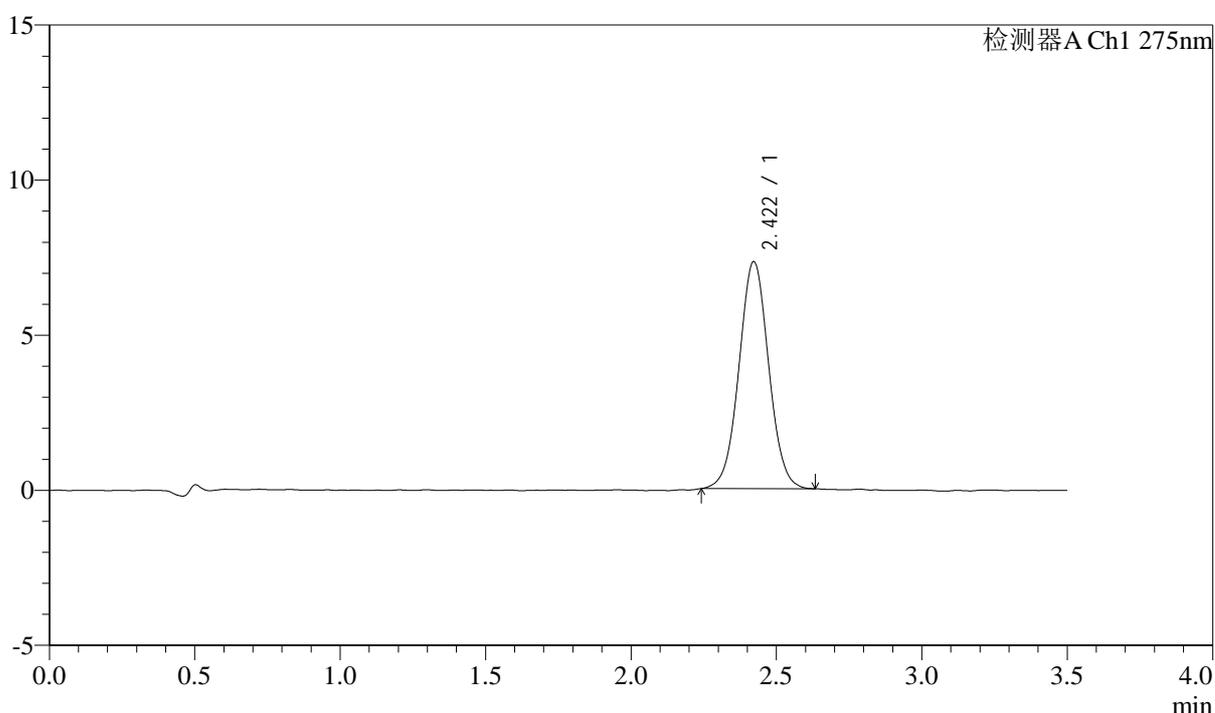
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-738-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:11:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.422	51960	100.000	7323	2728	1.028	--
总计		51960	100.000	7323			

图162 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



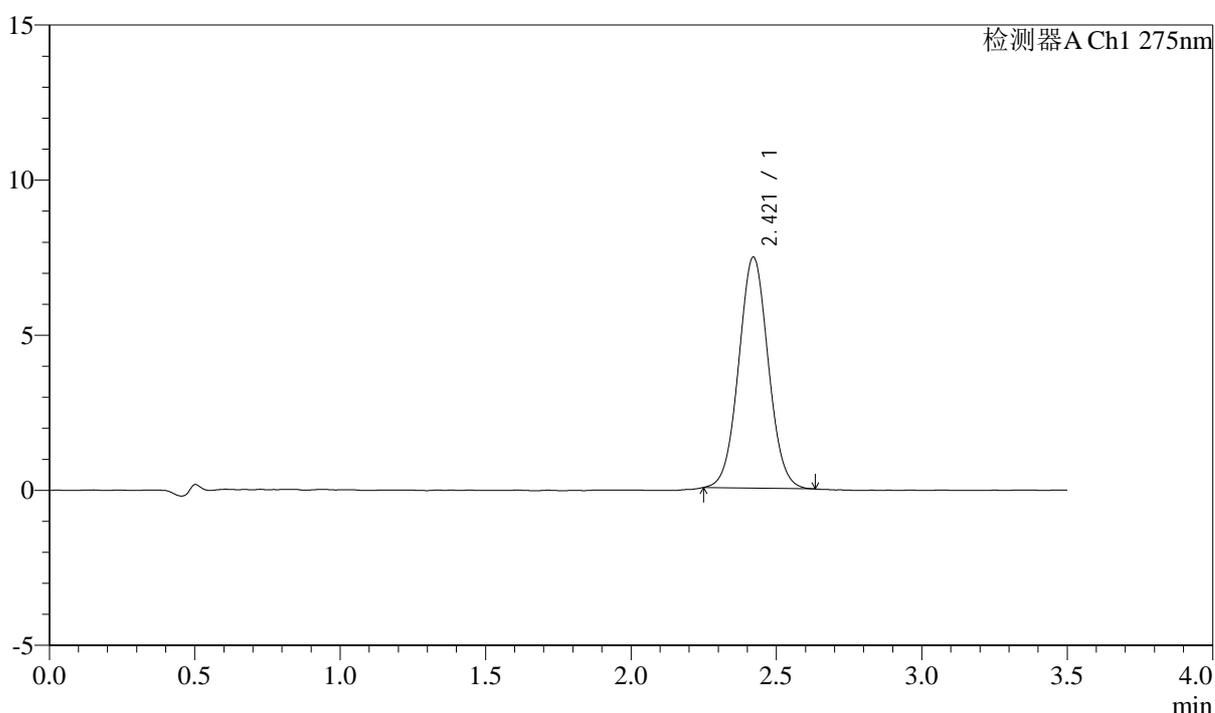
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-739-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:15:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	52714	100.000	7451	2698	1.040	--
总计		52714	100.000	7451			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



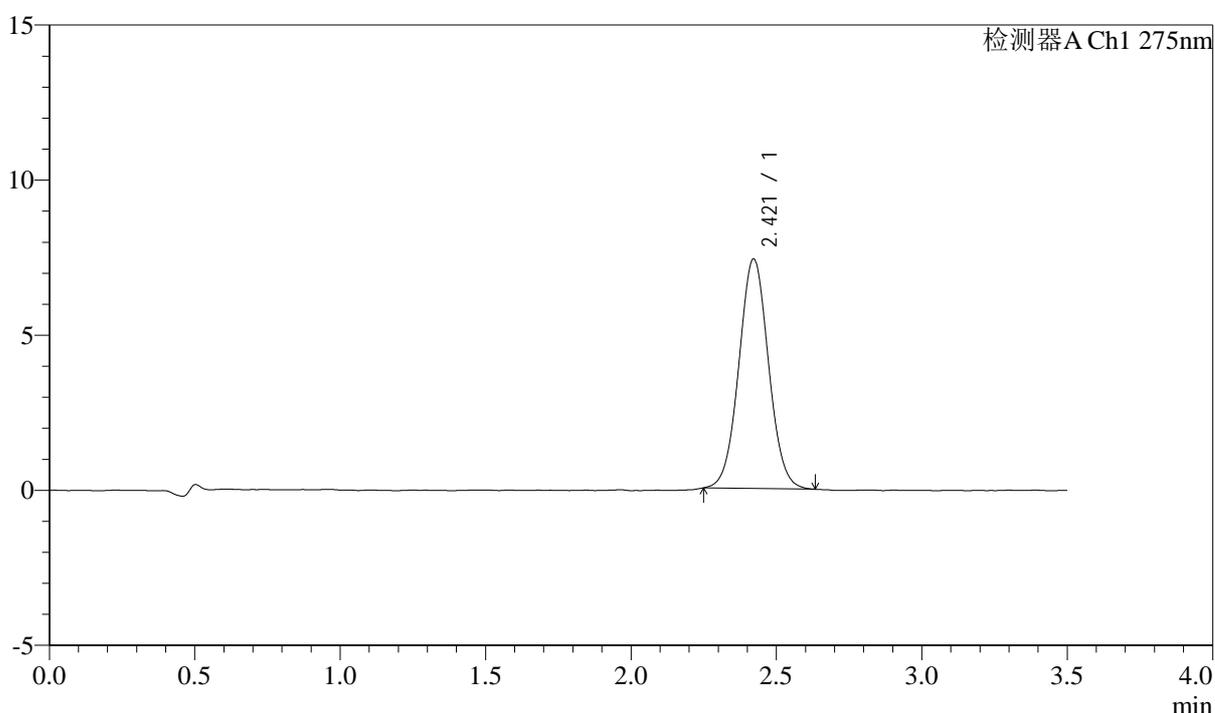
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-740-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:18:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	52512	100.000	7405	2722	1.039	--
总计		52512	100.000	7405			

图164 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



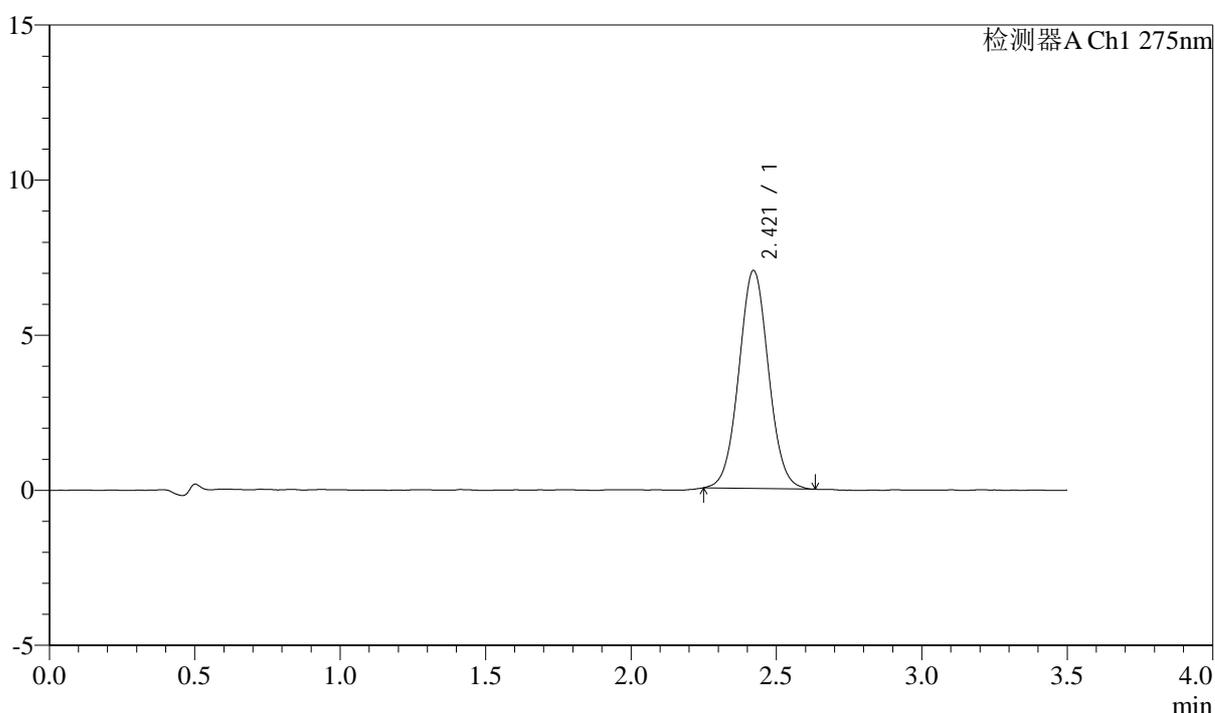
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-741-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:22:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:53:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	49886	100.000	7032	2716	1.040	--
总计		49886	100.000	7032			

图165 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



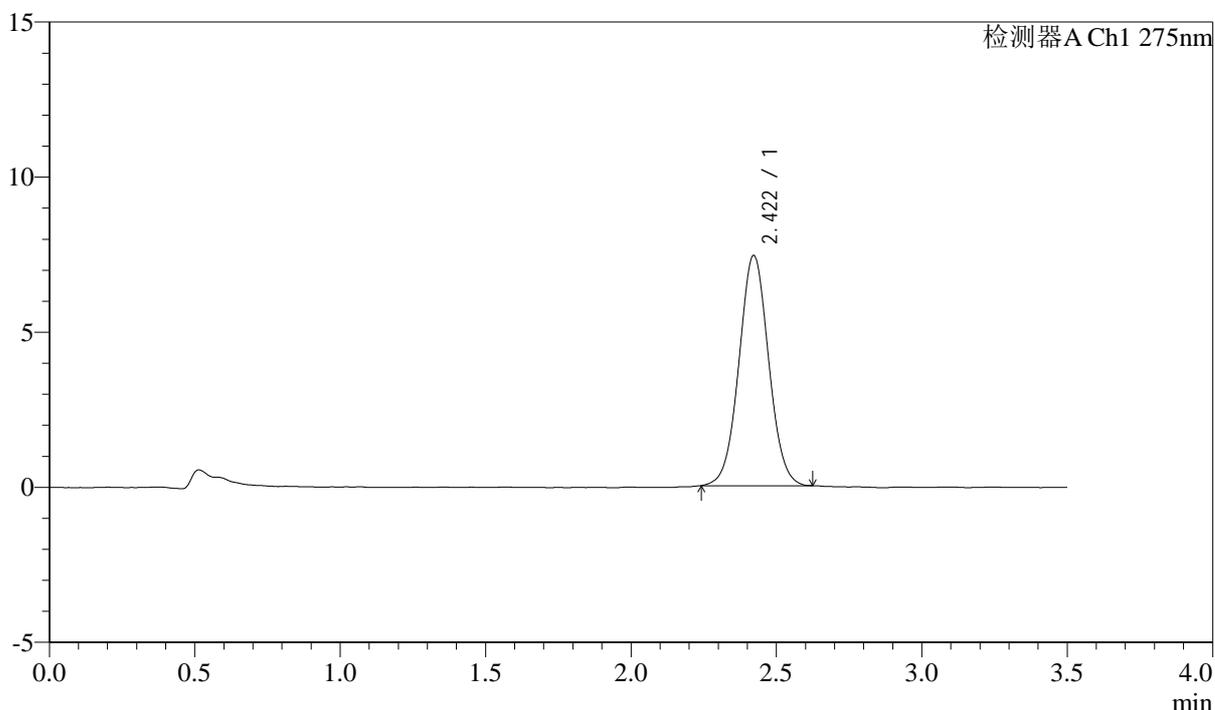
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-742-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:26:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.422	52686	100.000	7426	2704	1.033	--
总计		52686	100.000	7426			

图166 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



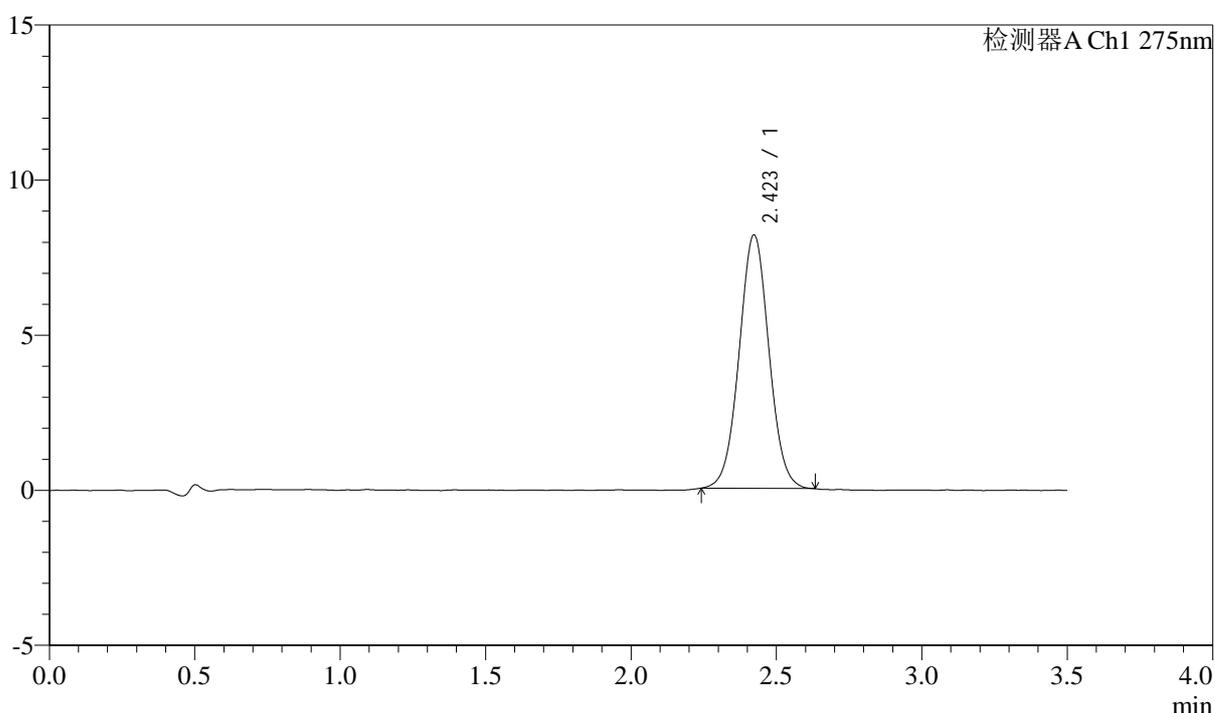
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-743-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:30:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.423	58249	100.000	8172	2692	1.031	--
总计		58249	100.000	8172			

图167 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



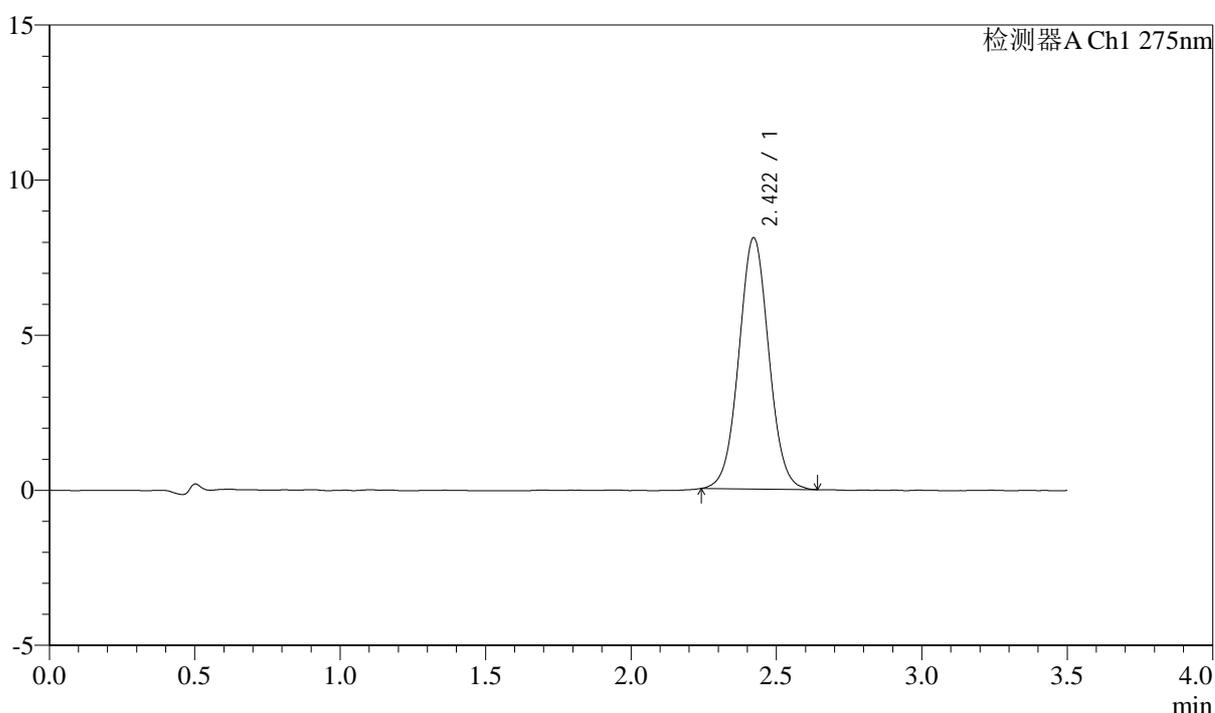
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-744-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:34:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.422	58003	100.000	8104	2657	1.037	--
总计		58003	100.000	8104			

图168 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



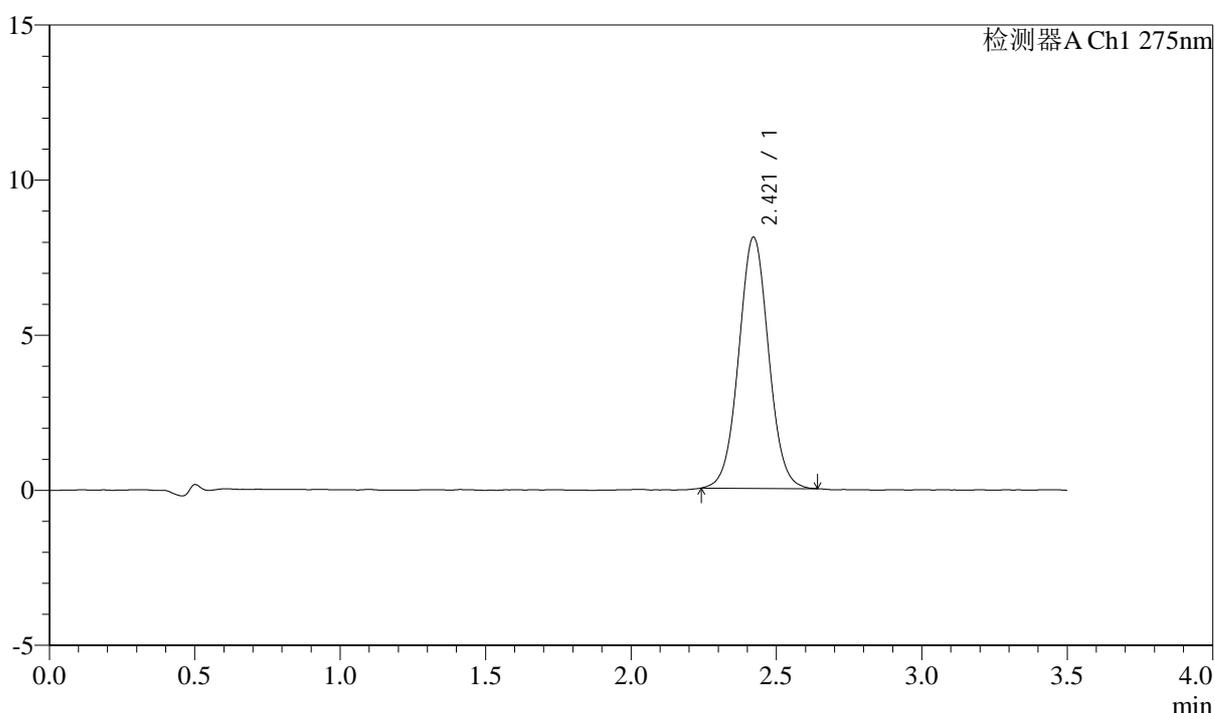
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-745-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:38:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	57923	100.000	8103	2688	1.035	--
总计		57923	100.000	8103			

图169 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



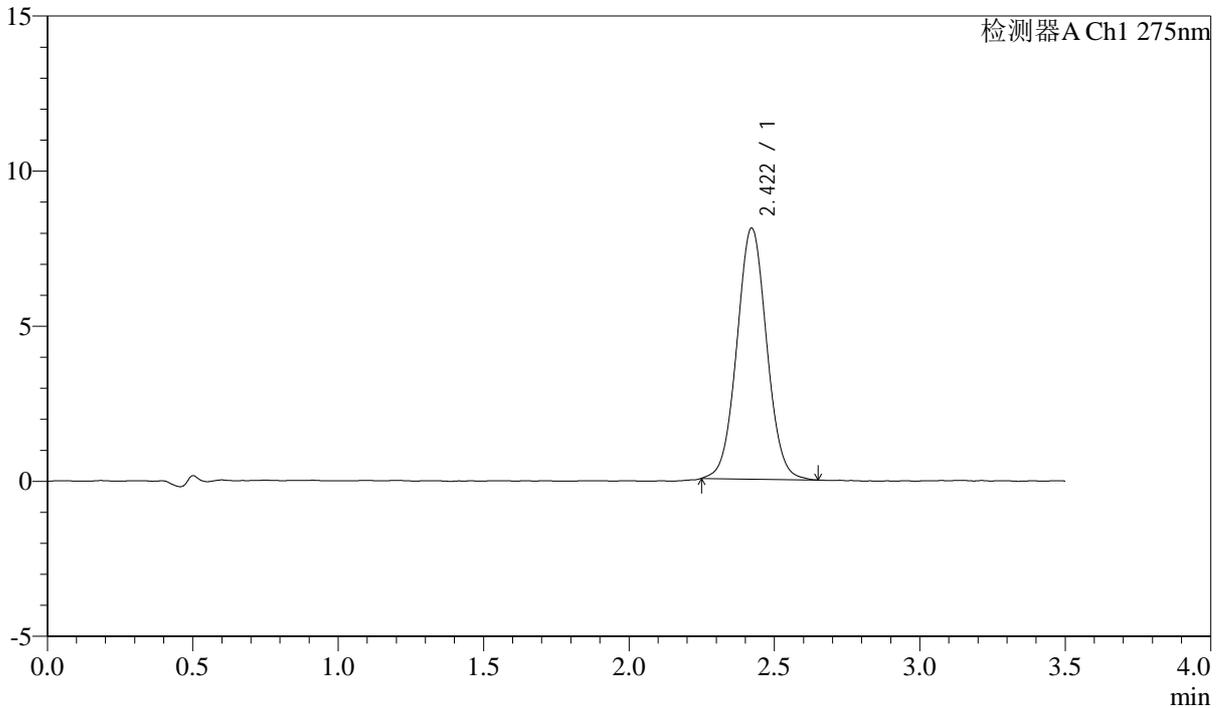
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-746-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:42:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.422	57682	100.000	8099	2700	1.039	--
总计		57682	100.000	8099			

图170 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



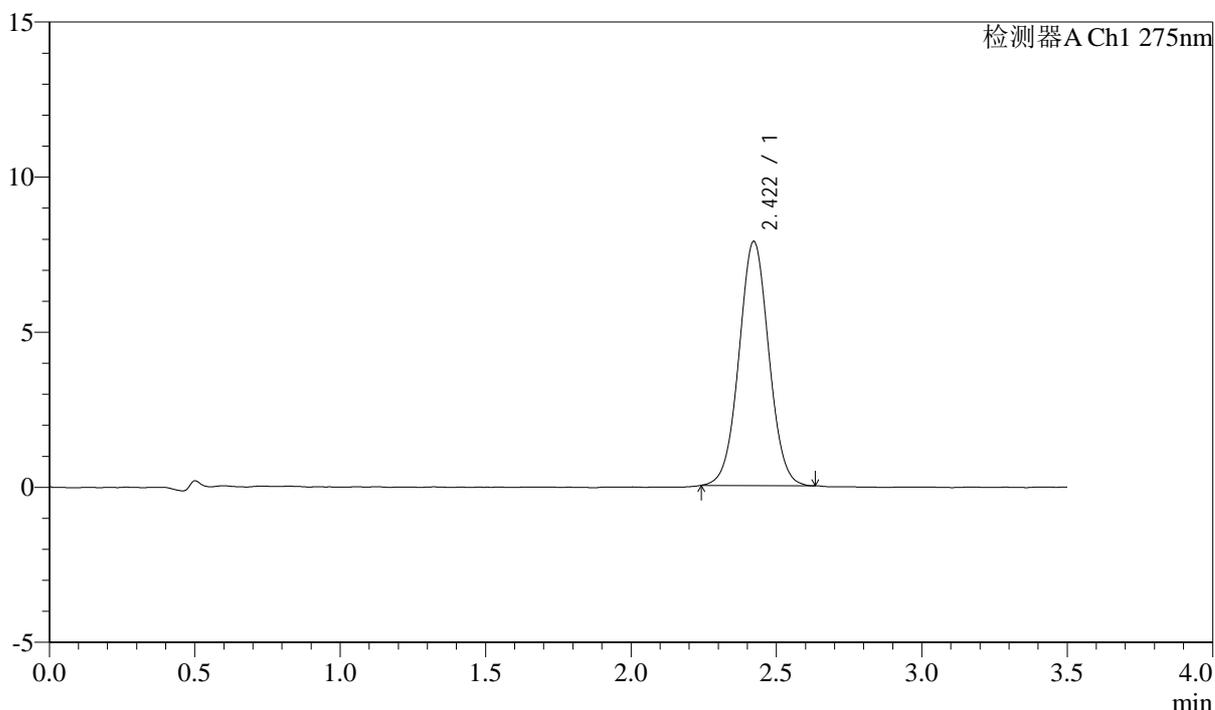
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-747-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:46:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.422	56090	100.000	7876	2693	1.029	--
总计		56090	100.000	7876			

图171 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



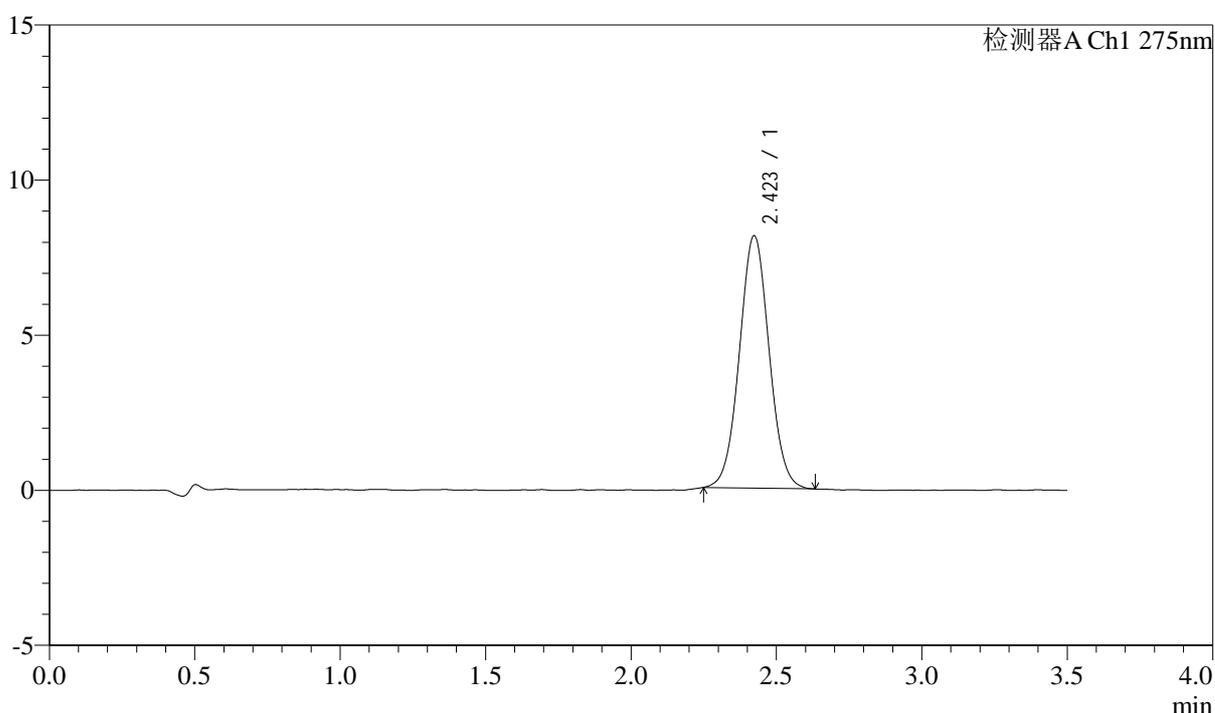
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-748-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:49:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.423	57722	100.000	8134	2704	1.038	--
总计		57722	100.000	8134			

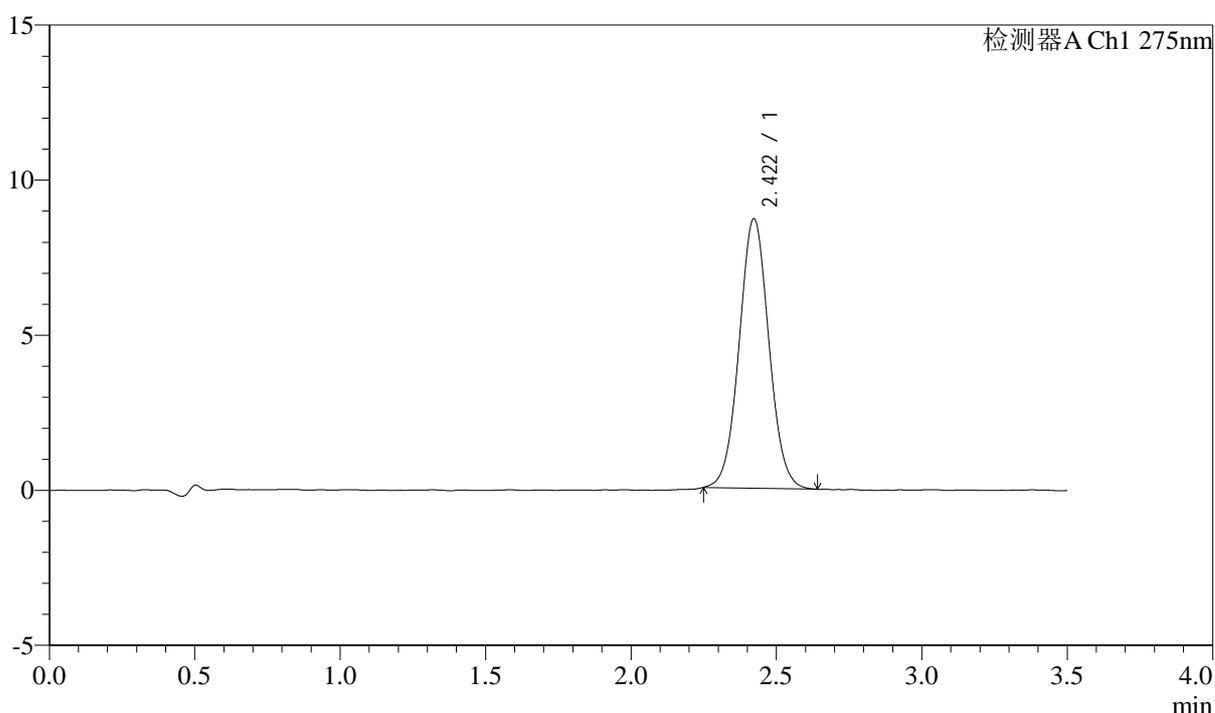
图172 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-749-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:53:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.422	61745	100.000	8693	2704	1.042	--
总计		61745	100.000	8693			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



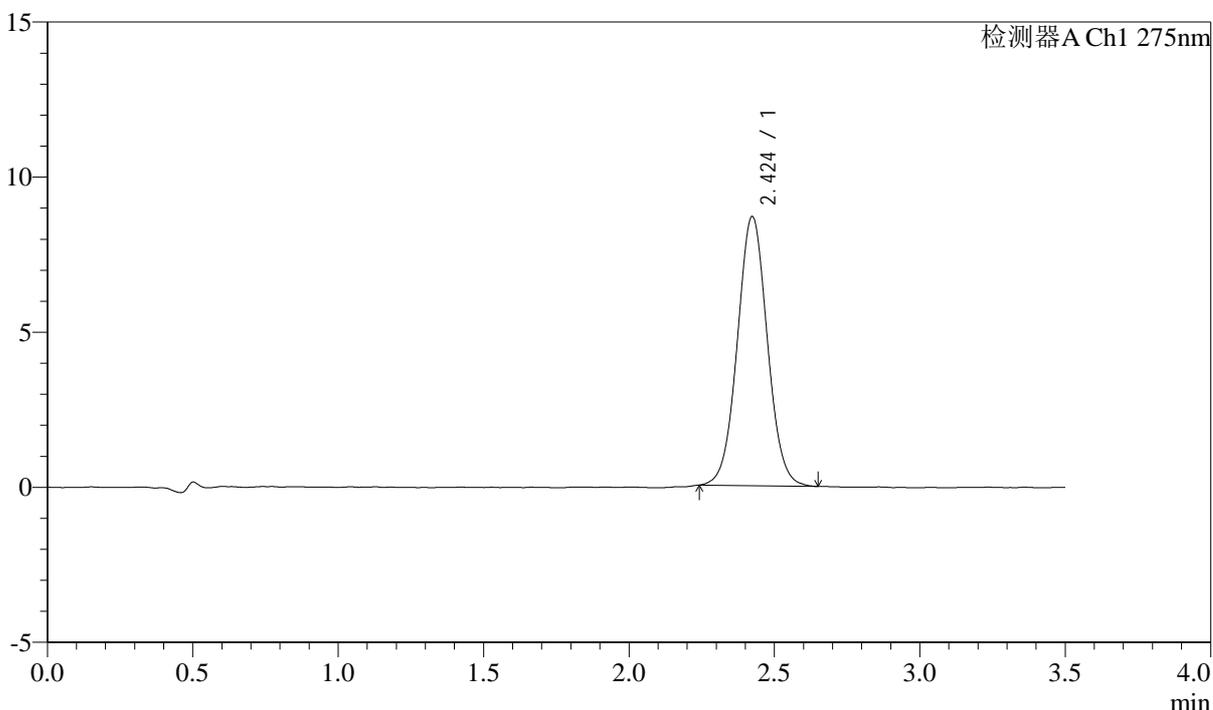
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-750-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 02:57:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	62154	100.000	8673	2680	1.039	--
总计		62154	100.000	8673			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



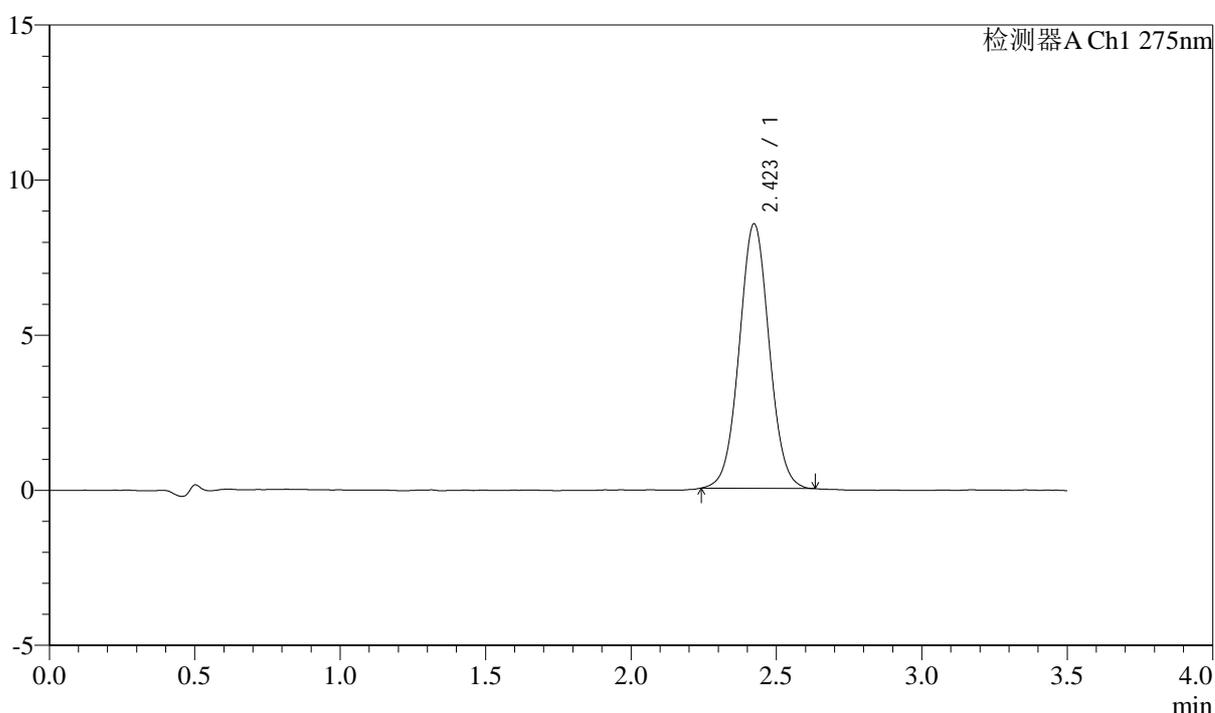
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-751-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:01:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.423	61108	100.000	8528	2673	1.037	--
总计		61108	100.000	8528			

图175 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



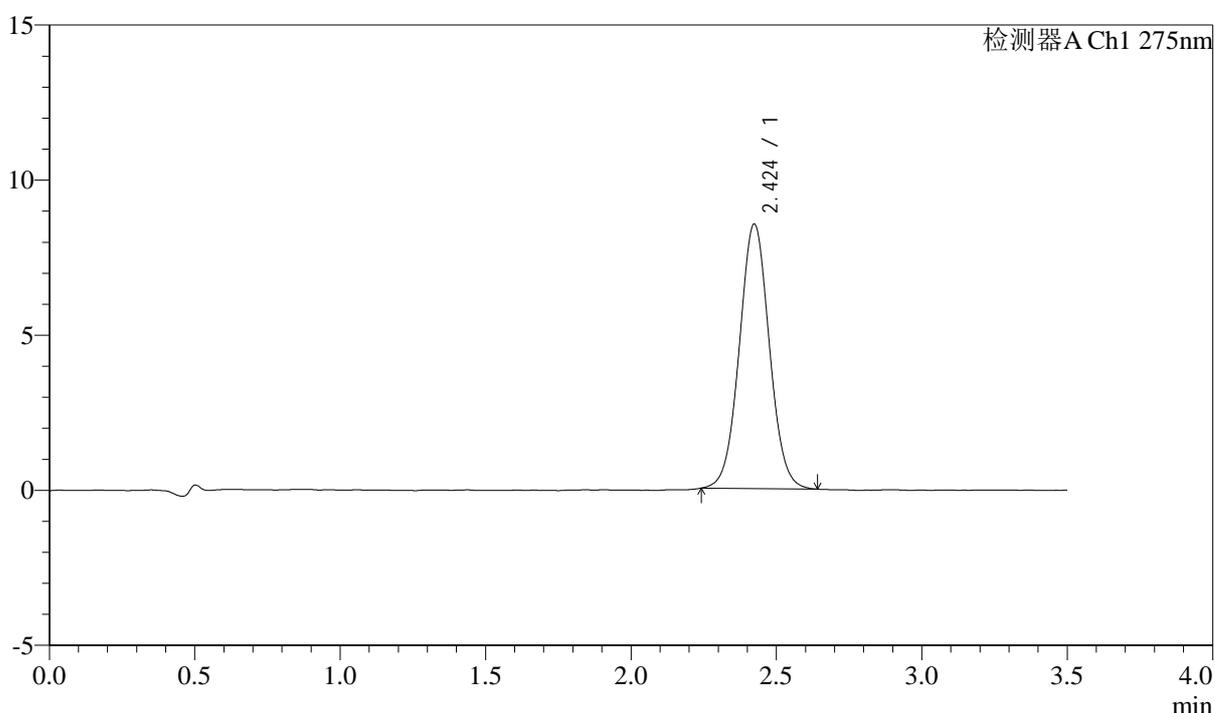
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-752-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:05:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	61197	100.000	8522	2665	1.037	--
总计		61197	100.000	8522			

图176 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



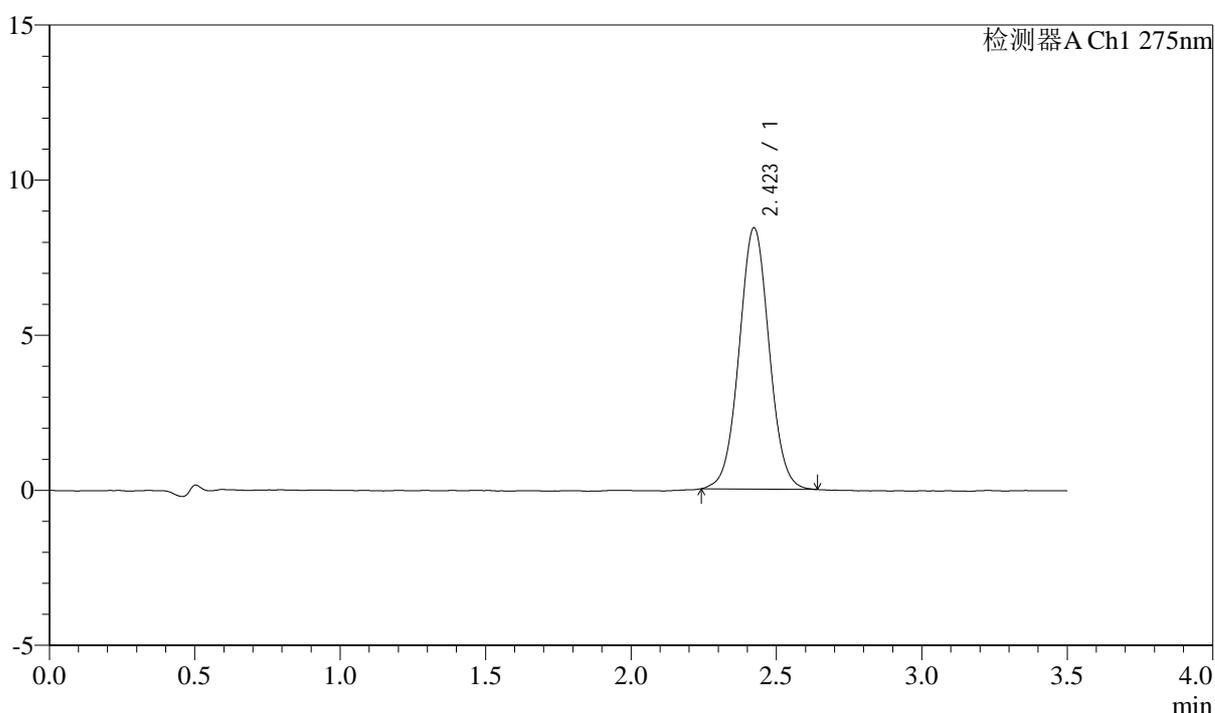
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-753-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:09:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.423	60456	100.000	8422	2671	1.031	--
总计		60456	100.000	8422			

图177 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



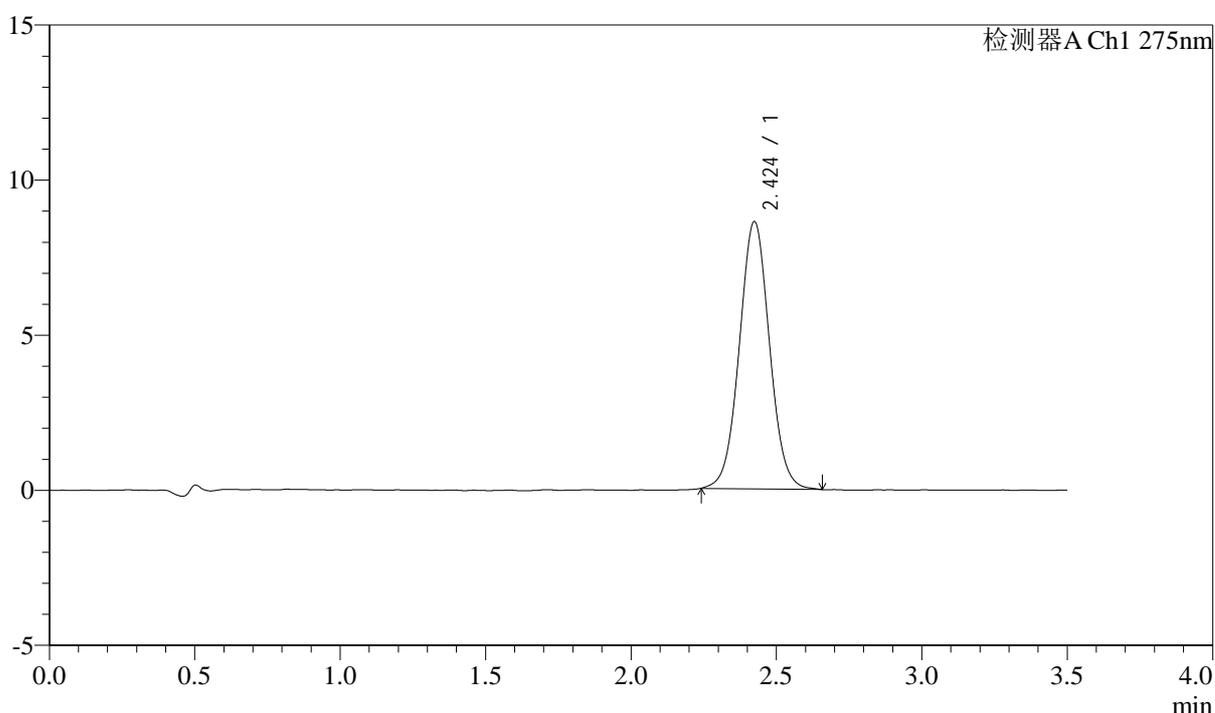
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-754-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:13:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	62162	100.000	8608	2642	1.033	--
总计		62162	100.000	8608			

图178 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



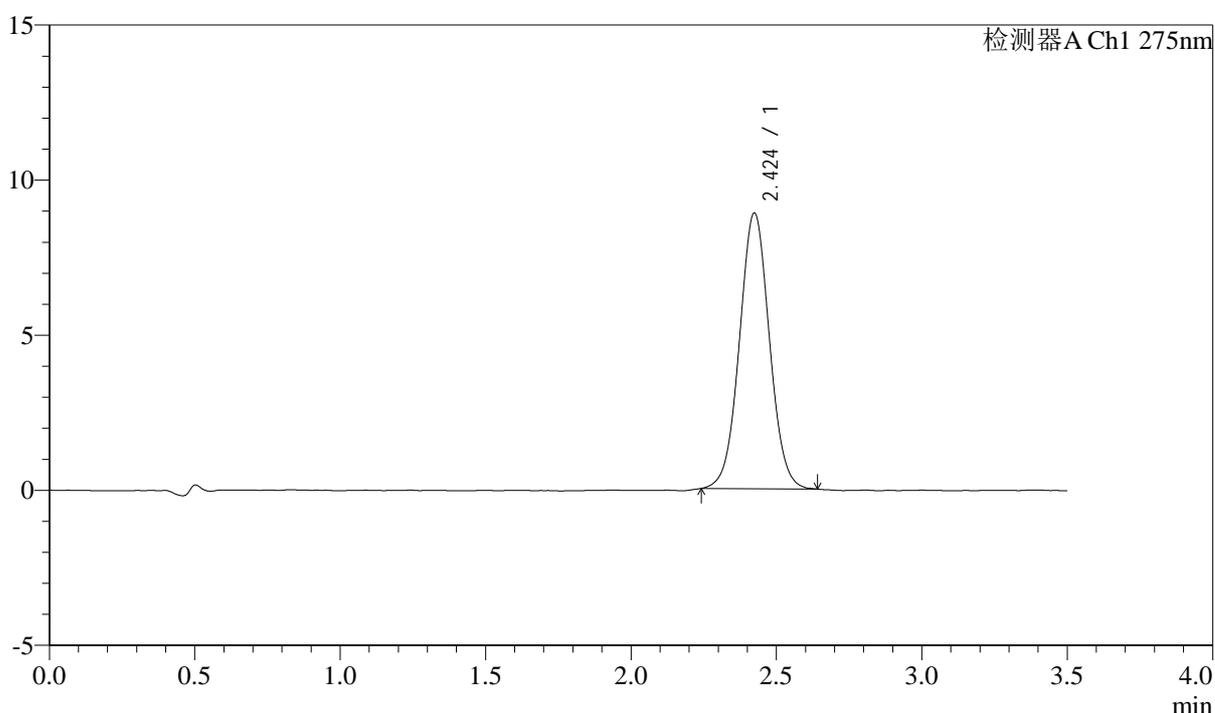
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-755-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:17:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	63668	100.000	8880	2667	1.031	--
总计		63668	100.000	8880			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



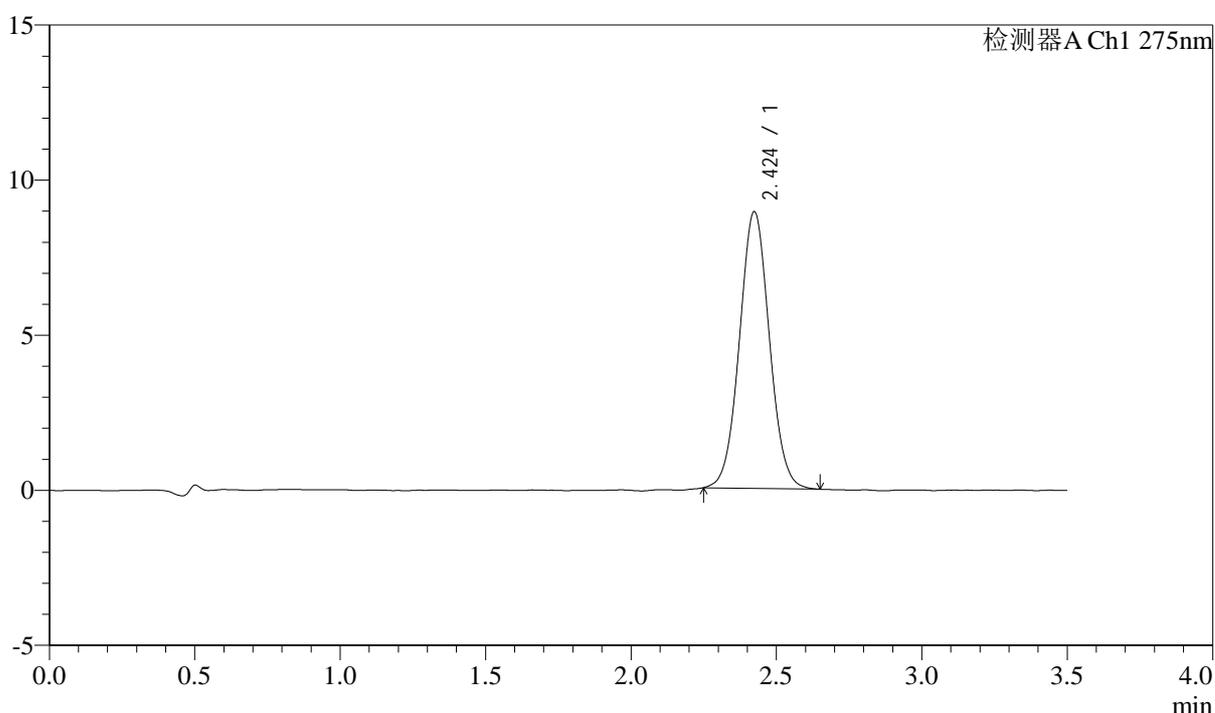
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-756-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:20:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	63757	100.000	8913	2668	1.042	--
总计		63757	100.000	8913			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



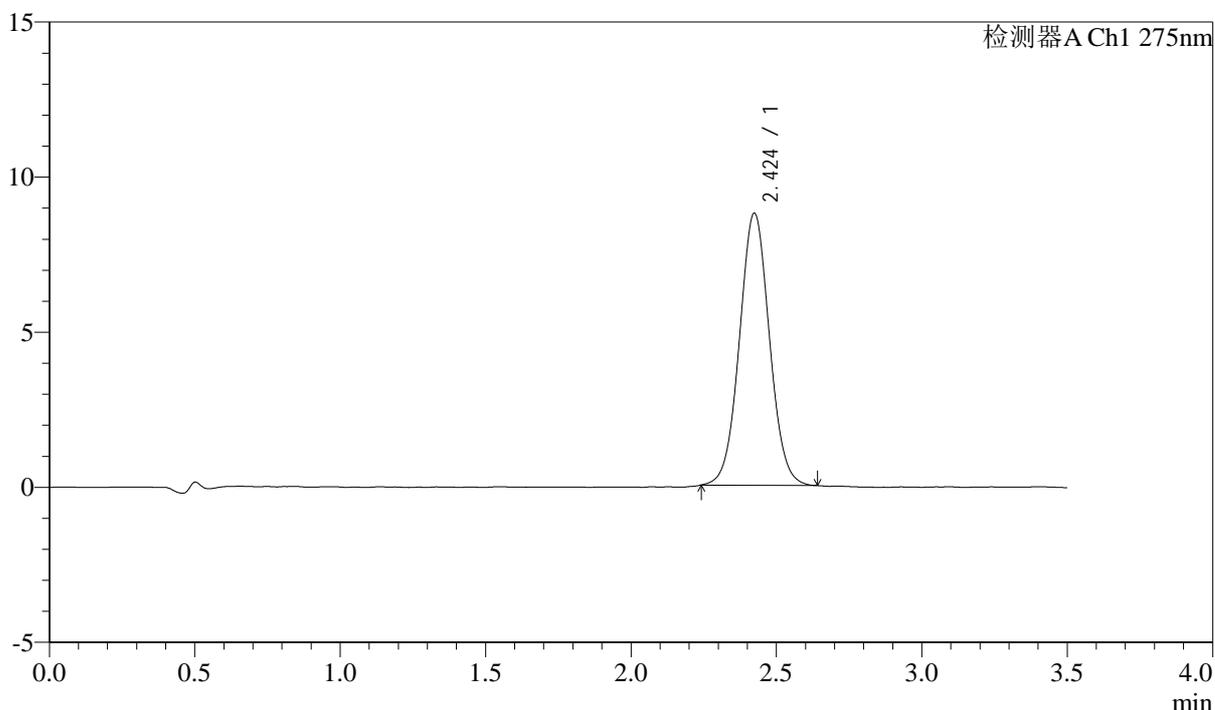
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-757-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:24:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	62873	100.000	8762	2661	1.038	--
总计		62873	100.000	8762			

图181 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



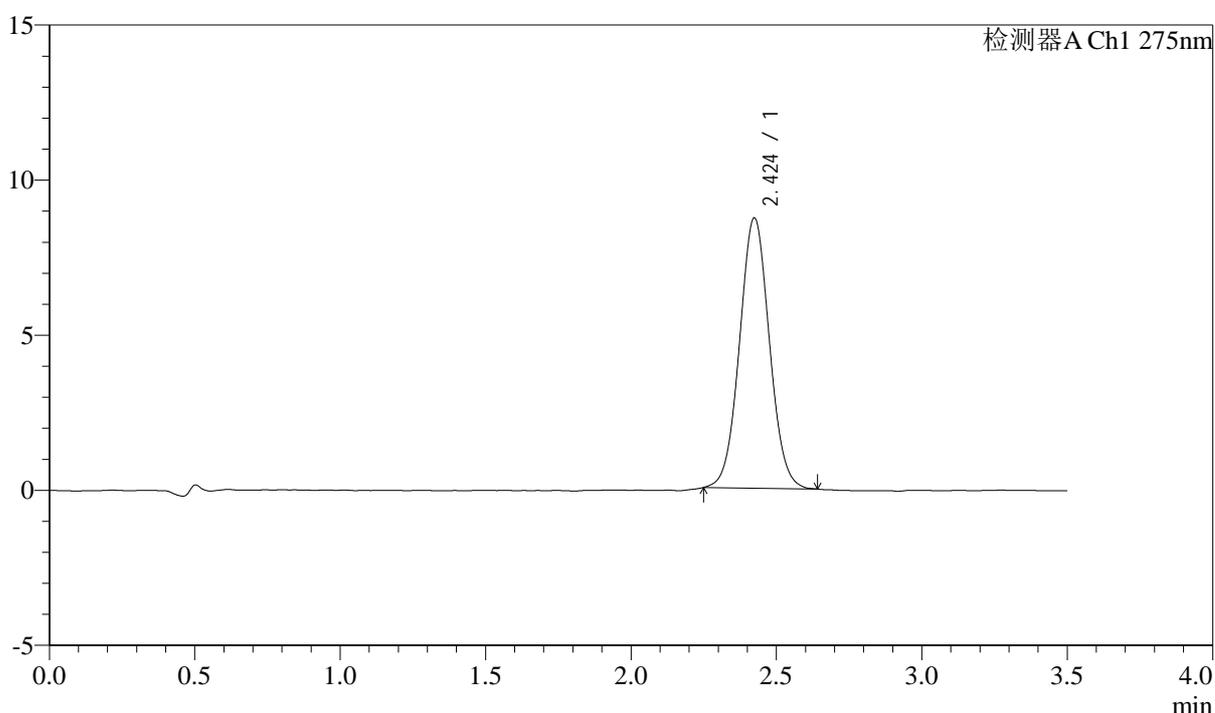
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-758-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:28:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	62144	100.000	8704	2676	1.042	--
总计		62144	100.000	8704			

图182 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



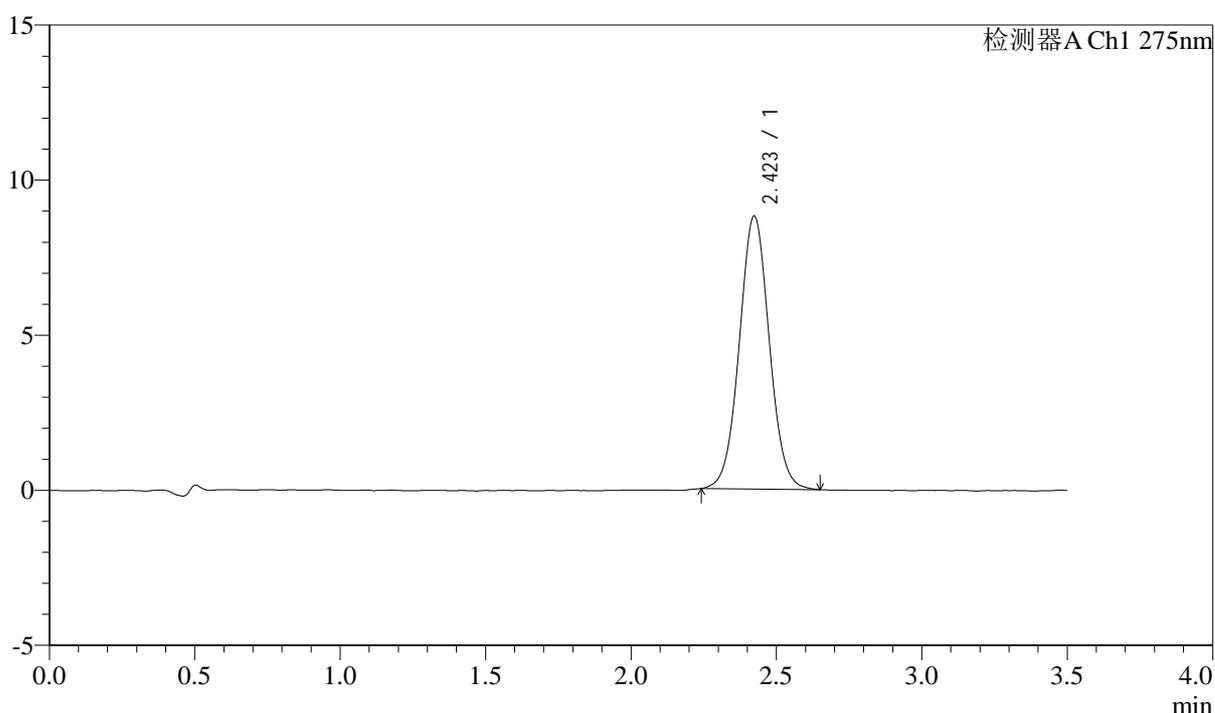
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-759-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:32:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.423	63040	100.000	8799	2682	1.037	--
总计		63040	100.000	8799			

图183 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



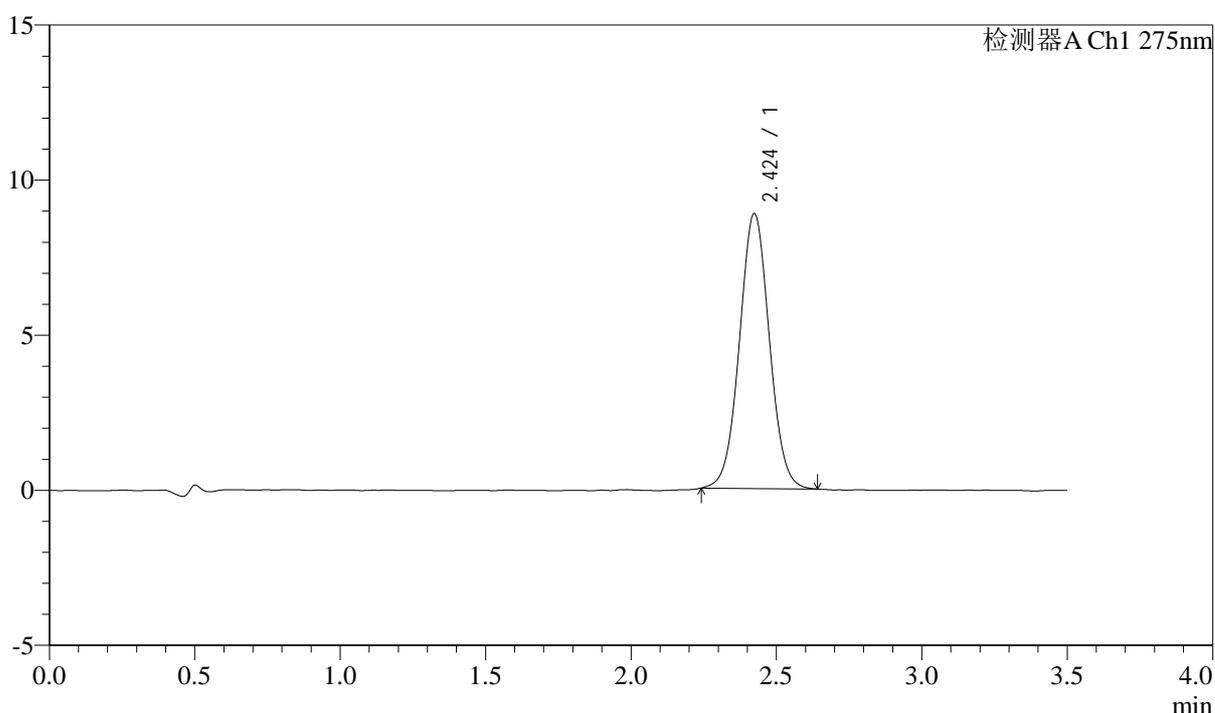
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-760-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:36:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	63348	100.000	8859	2683	1.033	--
总计		63348	100.000	8859			

图184 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



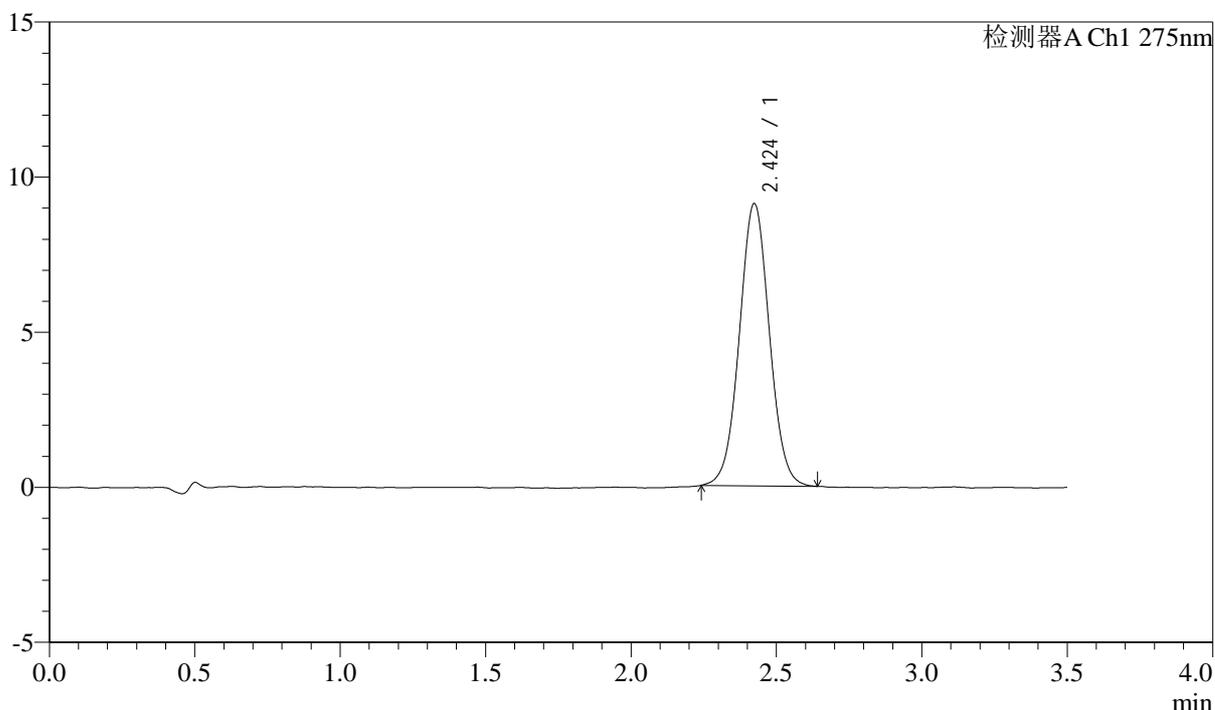
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-761-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:40:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	65192	100.000	9094	2669	1.032	--
总计		65192	100.000	9094			

图185 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1



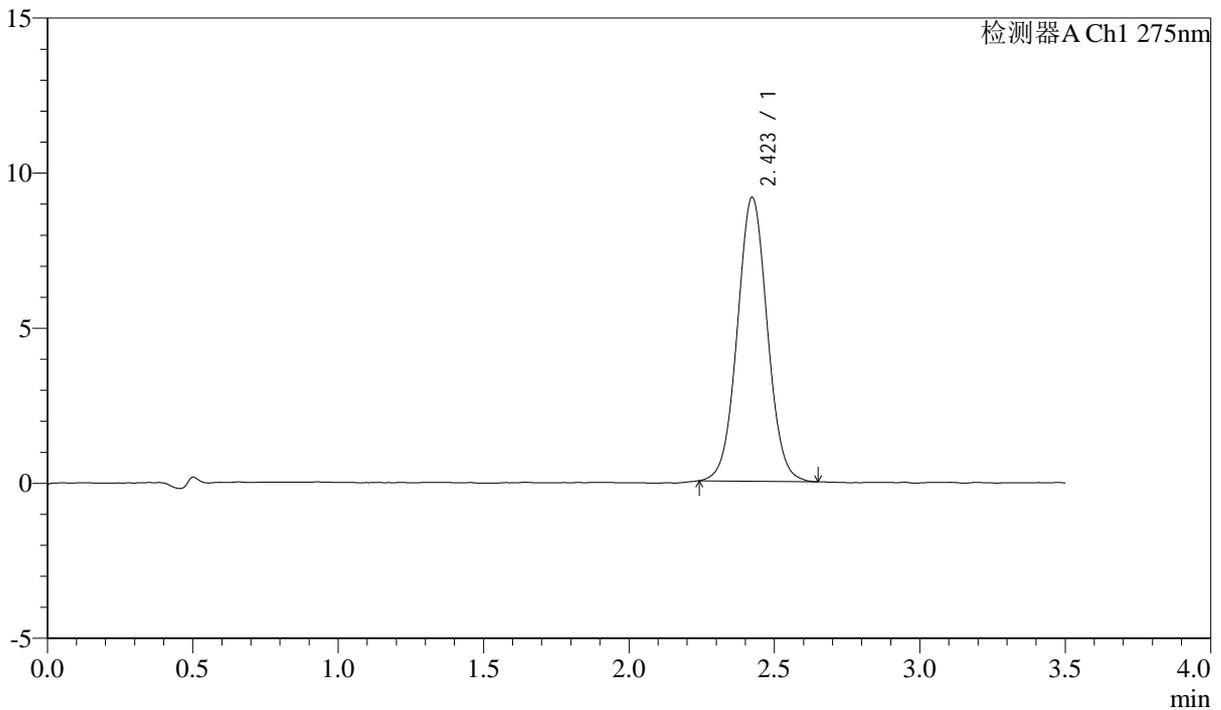
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-762-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:44:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.423	65687	100.000	9145	2657	1.036	--
总计		65687	100.000	9145			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1



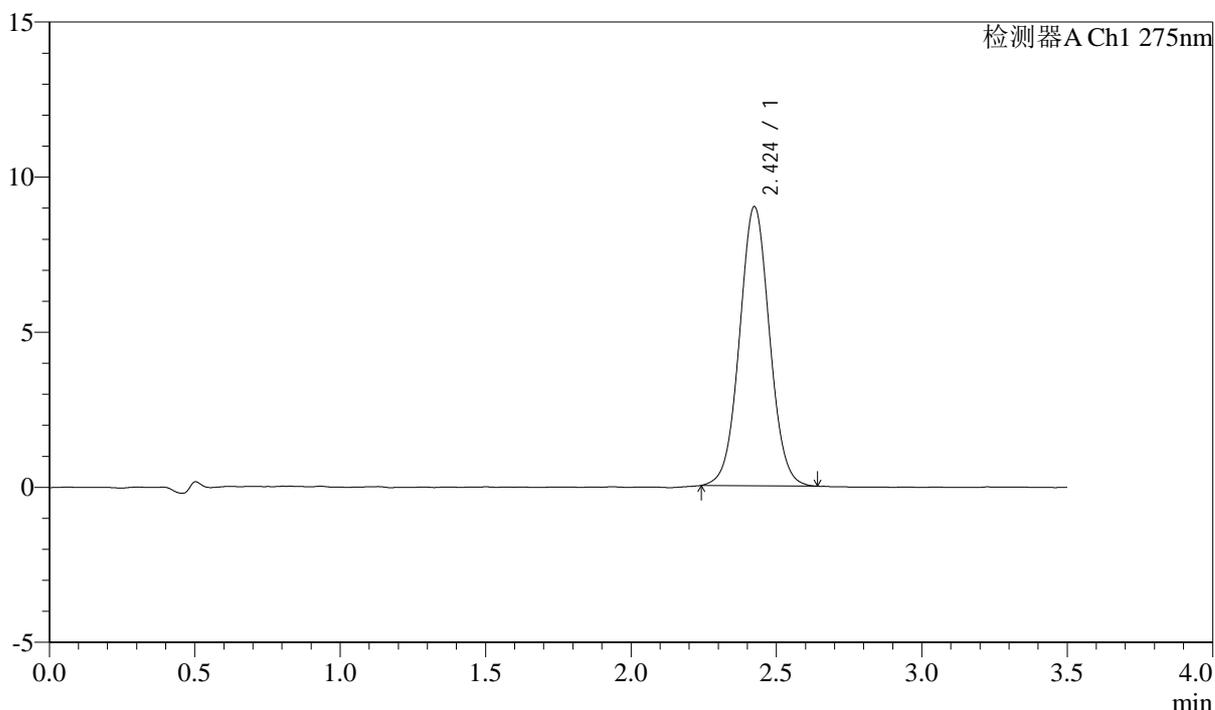
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-763-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:48:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:54:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	64575	100.000	8992	2670	1.036	--
总计		64575	100.000	8992			

图187 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1



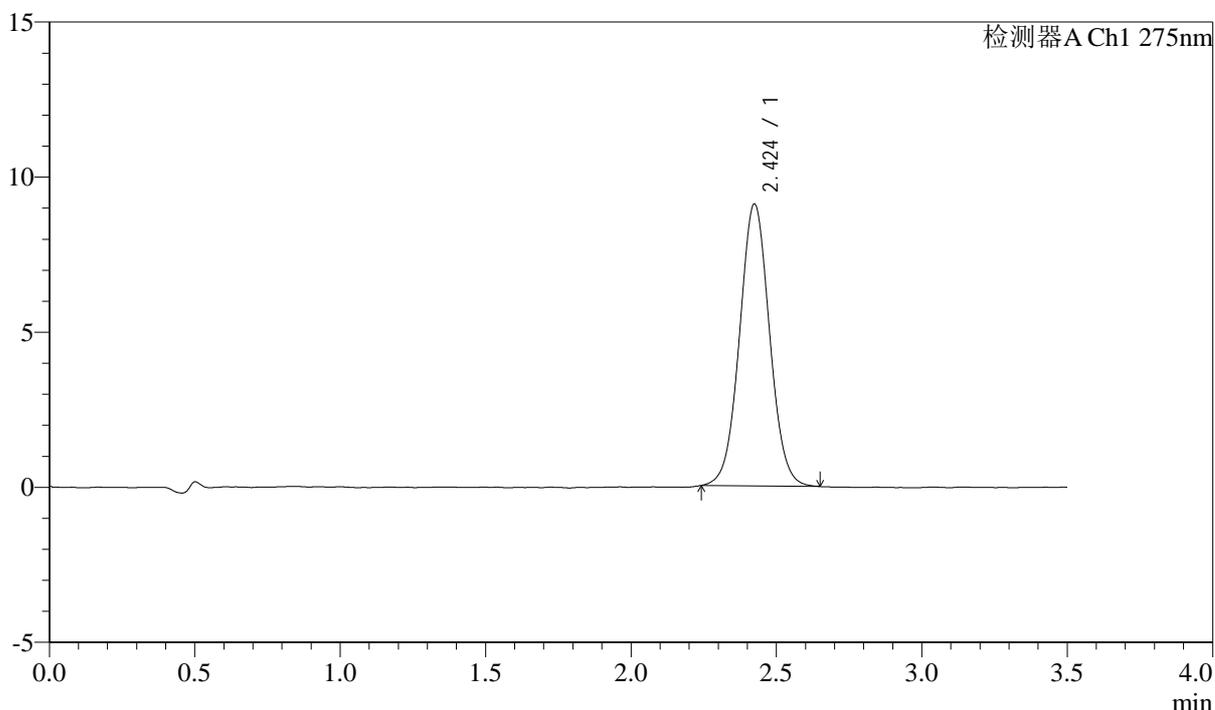
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-764-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:51:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	65245	100.000	9079	2669	1.037	--
总计		65245	100.000	9079			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1



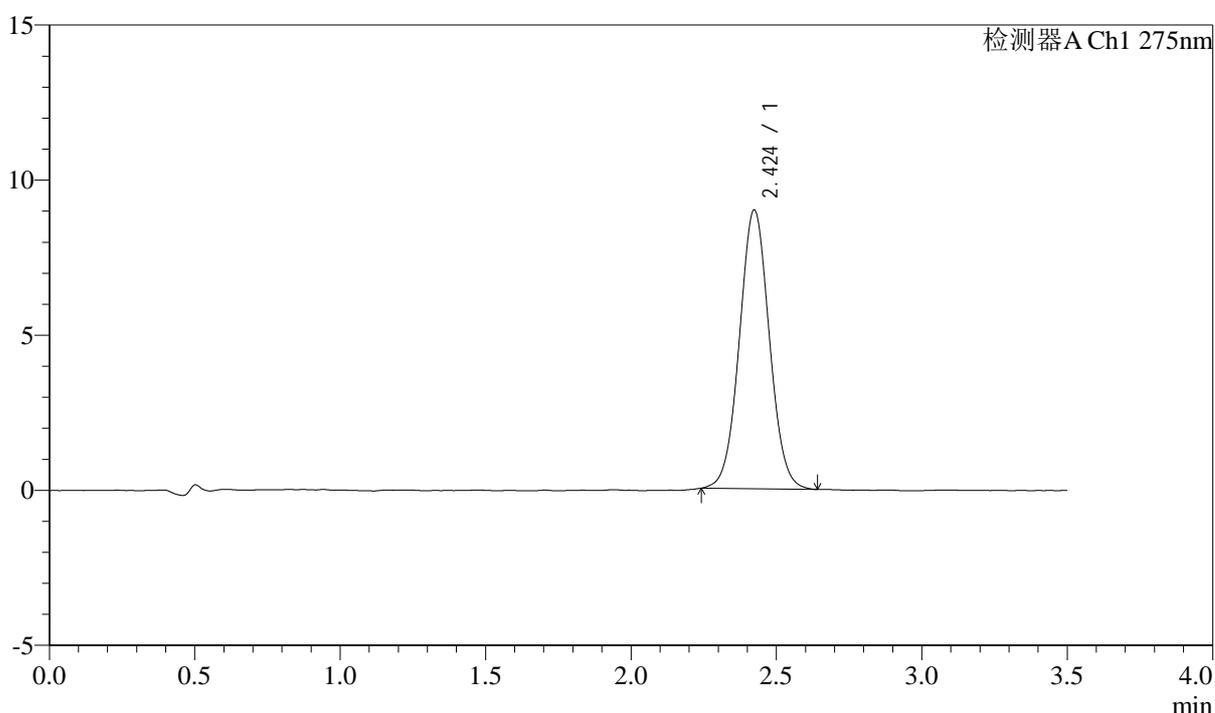
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-765-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:55:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	64422	100.000	8983	2653	1.036	--
总计		64422	100.000	8983			

图189 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1



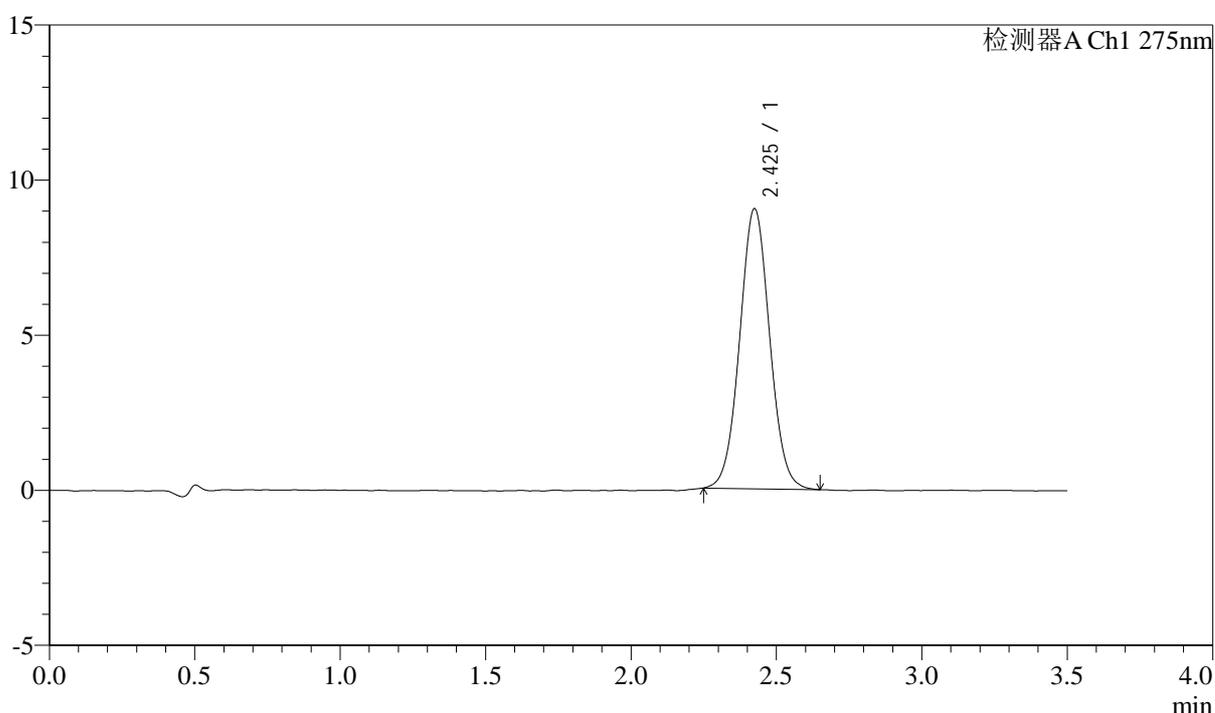
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-766-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 03:59:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.425	64703	100.000	9012	2662	1.040	--
总计		64703	100.000	9012			

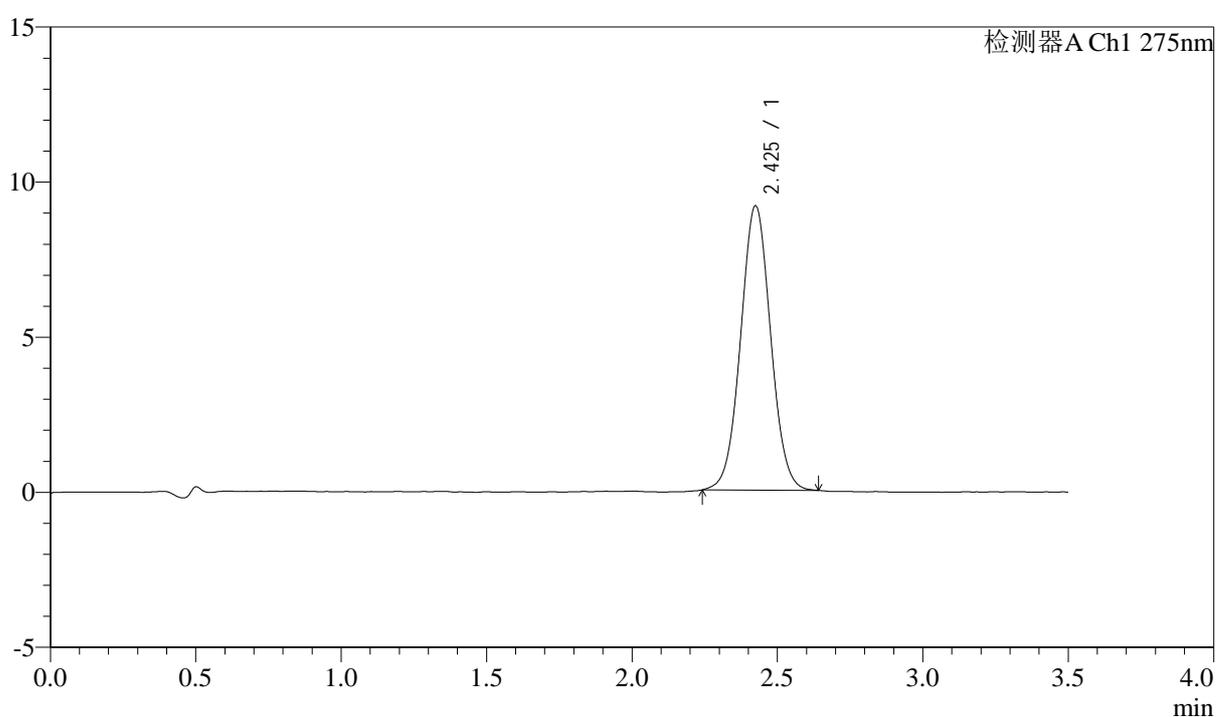
图190 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-767-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:03:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.425	65810	100.000	9151	2648	1.034	--
总计		65810	100.000	9151			

图191 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1



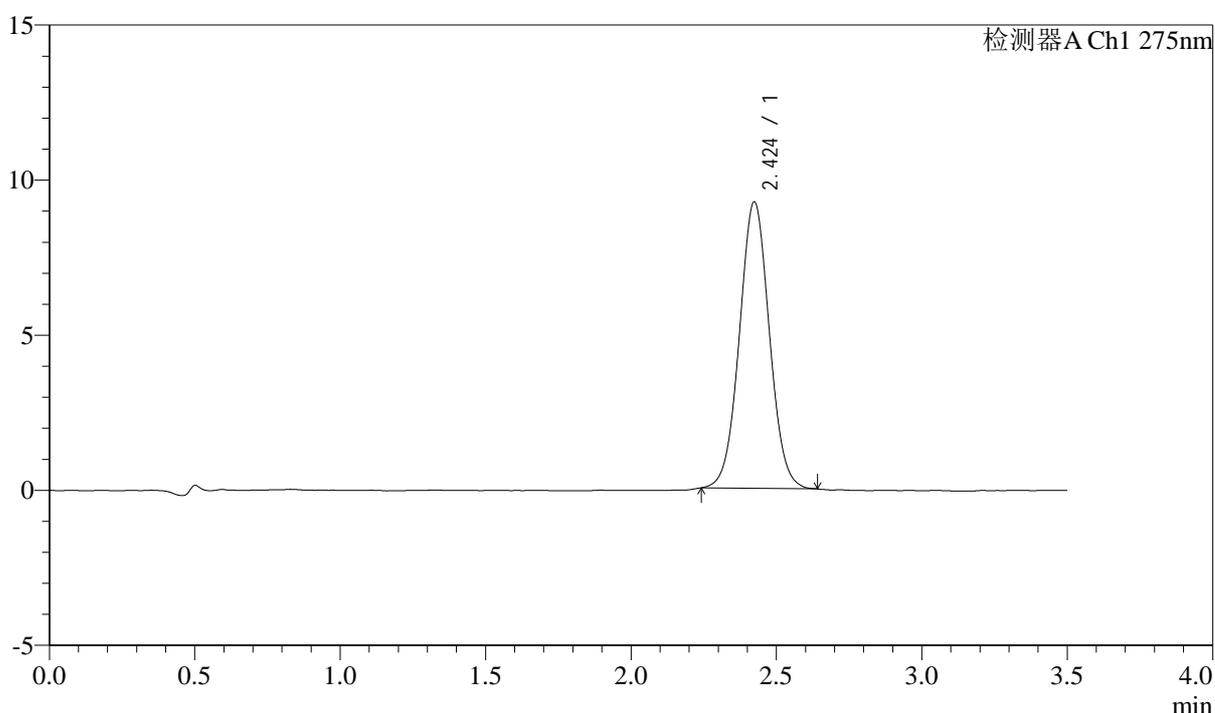
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-768-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:07:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	66061	100.000	9226	2668	1.035	--
总计		66061	100.000	9226			

图192 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1



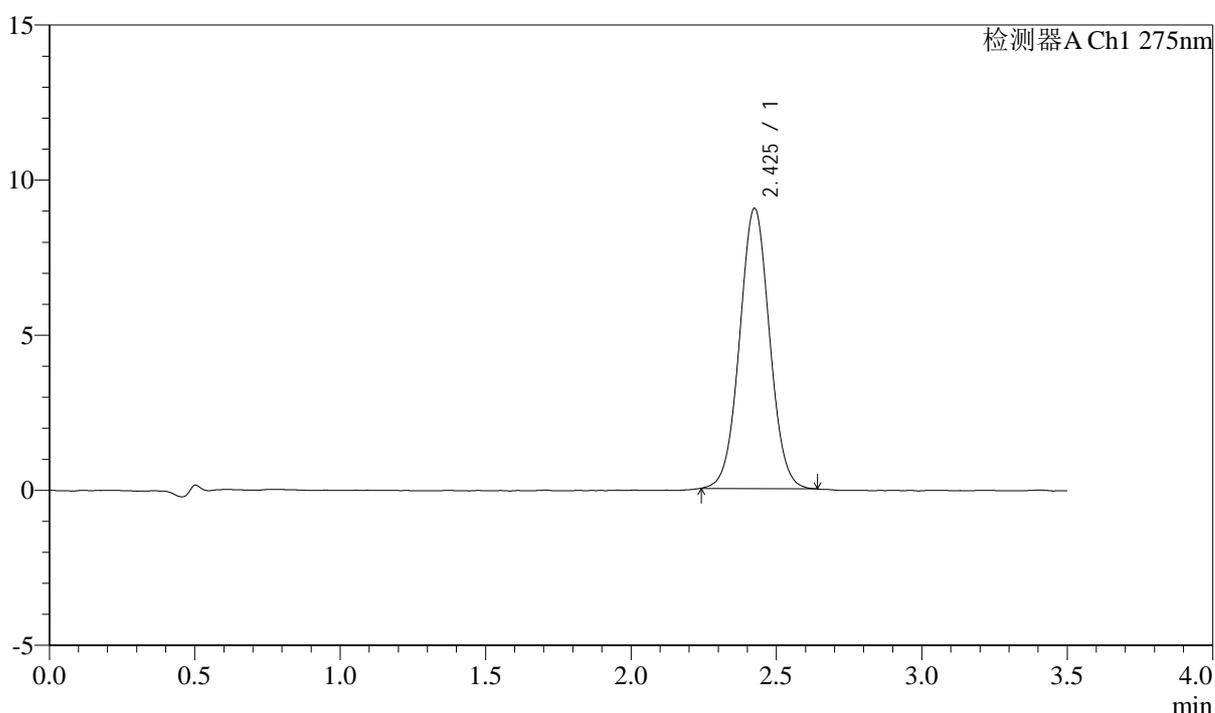
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-769-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:11:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.425	64788	100.000	9024	2659	1.033	--
总计		64788	100.000	9024			

图193 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1



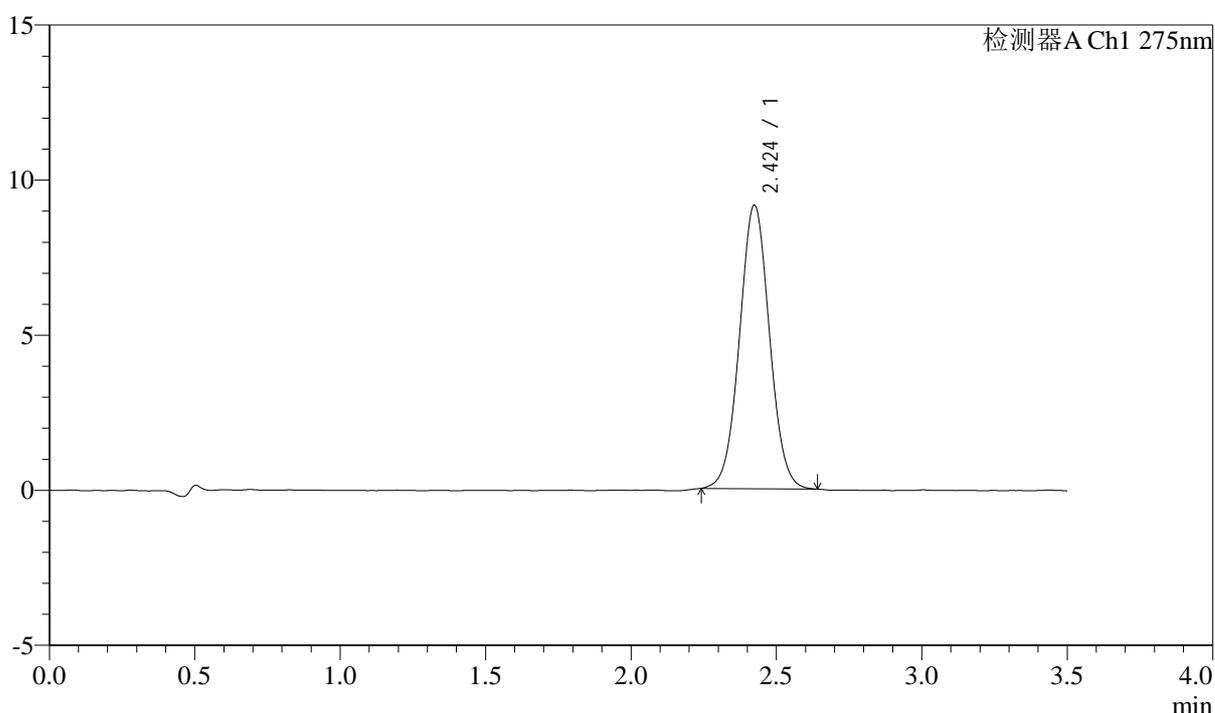
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-770-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:15:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	65528	100.000	9131	2663	1.032	--
总计		65528	100.000	9131			

图194 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1



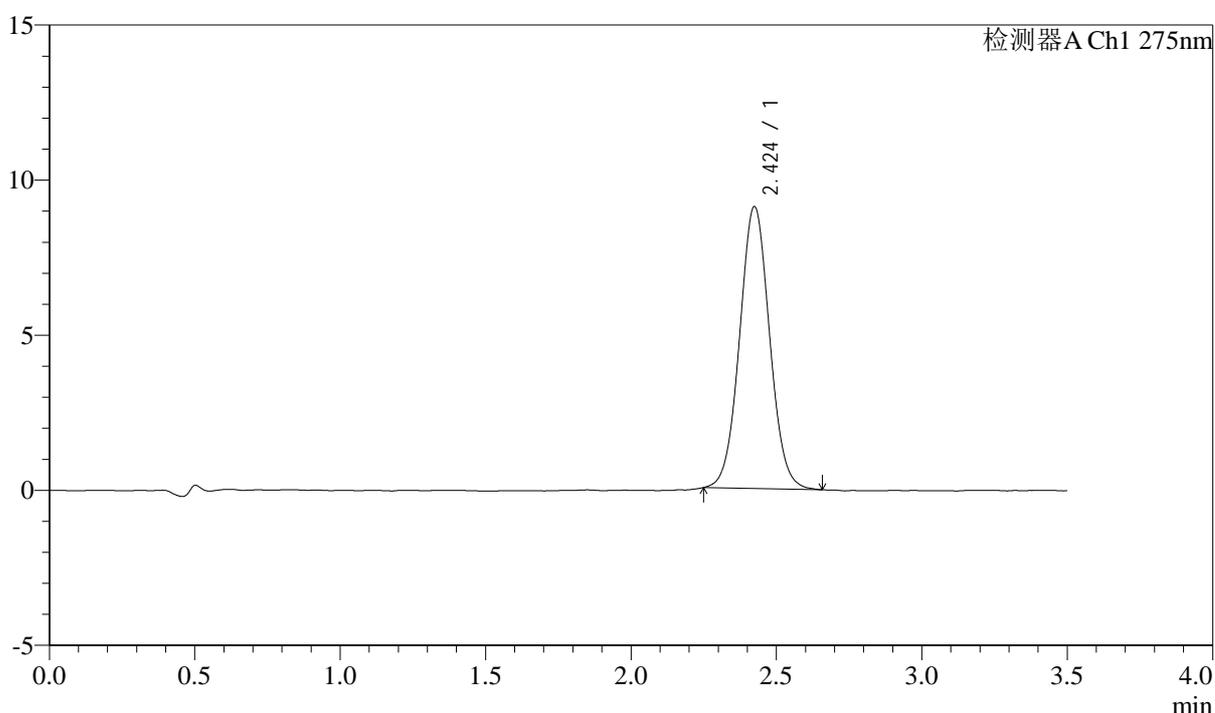
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-771-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:19:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	65190	100.000	9079	2665	1.043	--
总计		65190	100.000	9079			

图195 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1



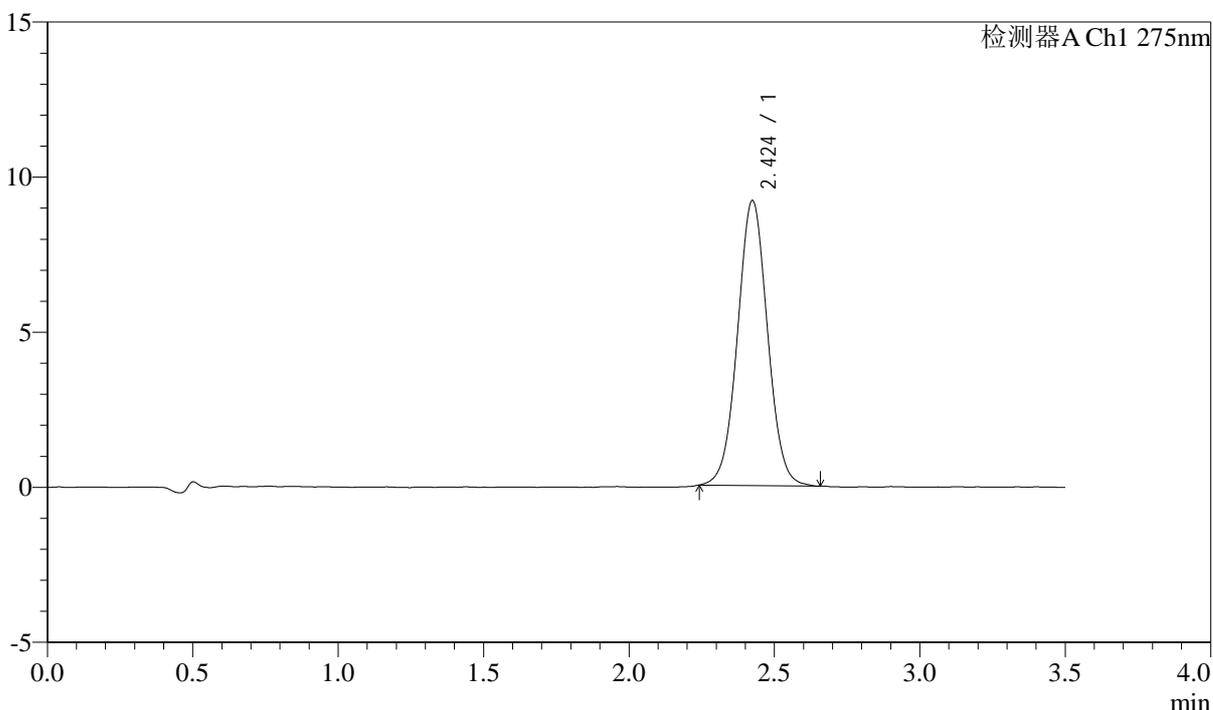
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-772-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:23:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	65785	100.000	9176	2670	1.029	--
总计		65785	100.000	9176			

图196 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1



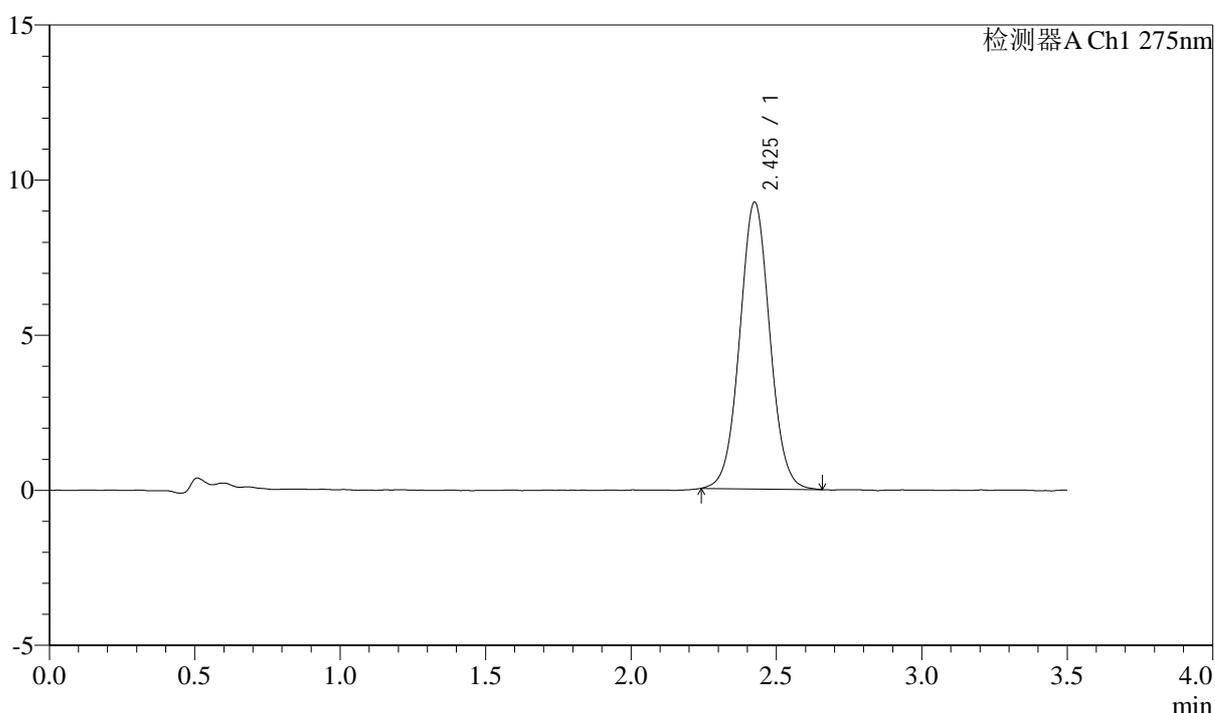
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-773-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:27:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.425	66549	100.000	9227	2661	1.038	--
总计		66549	100.000	9227			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



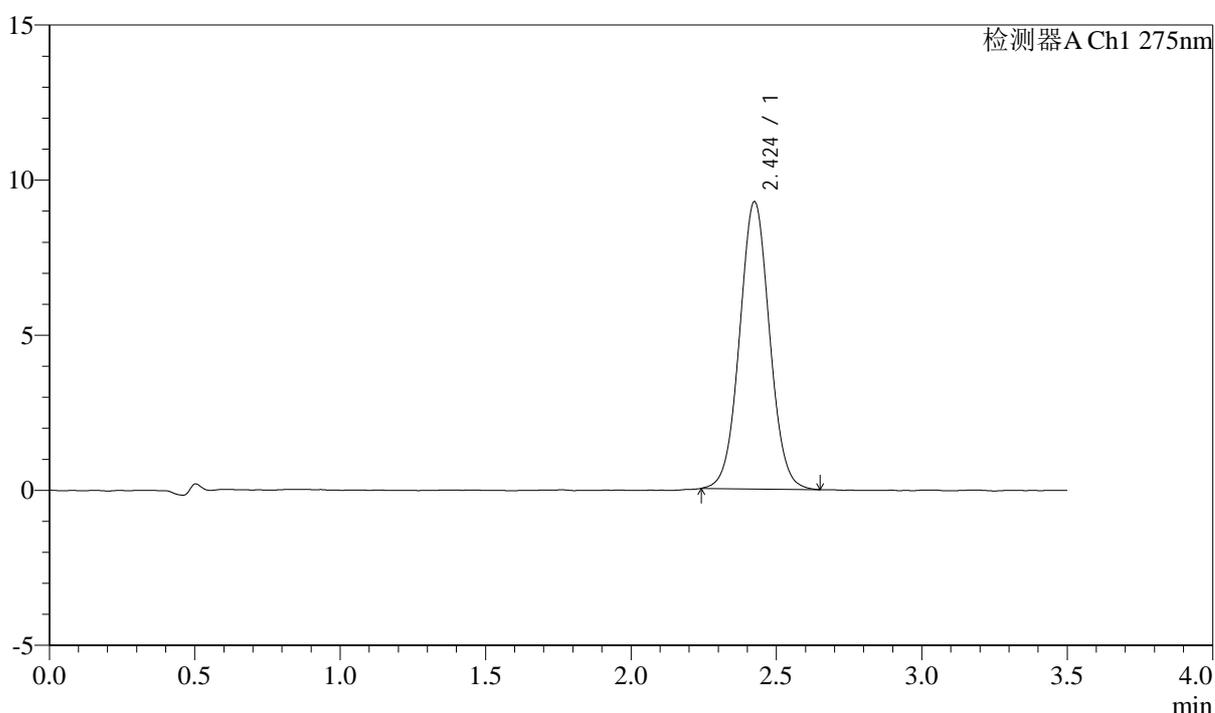
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-774-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:30:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	66425	100.000	9249	2669	1.038	--
总计		66425	100.000	9249			

图198 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



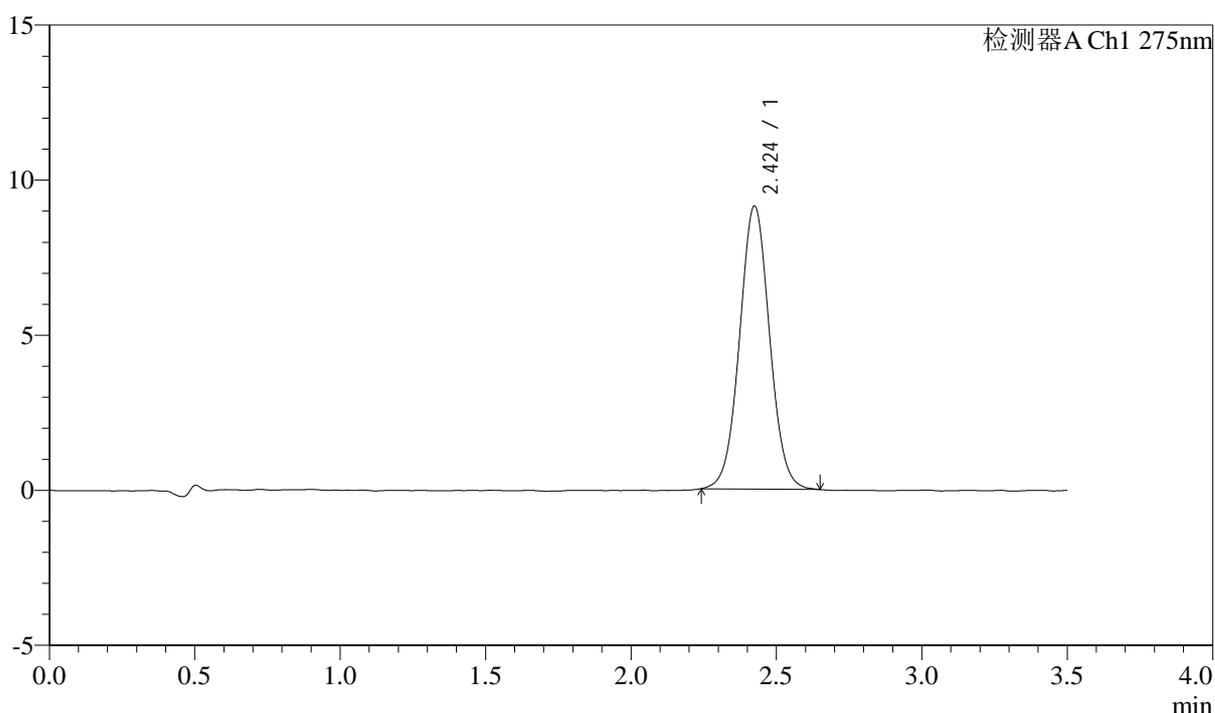
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-775-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:34:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	65536	100.000	9112	2673	1.036	--
总计		65536	100.000	9112			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



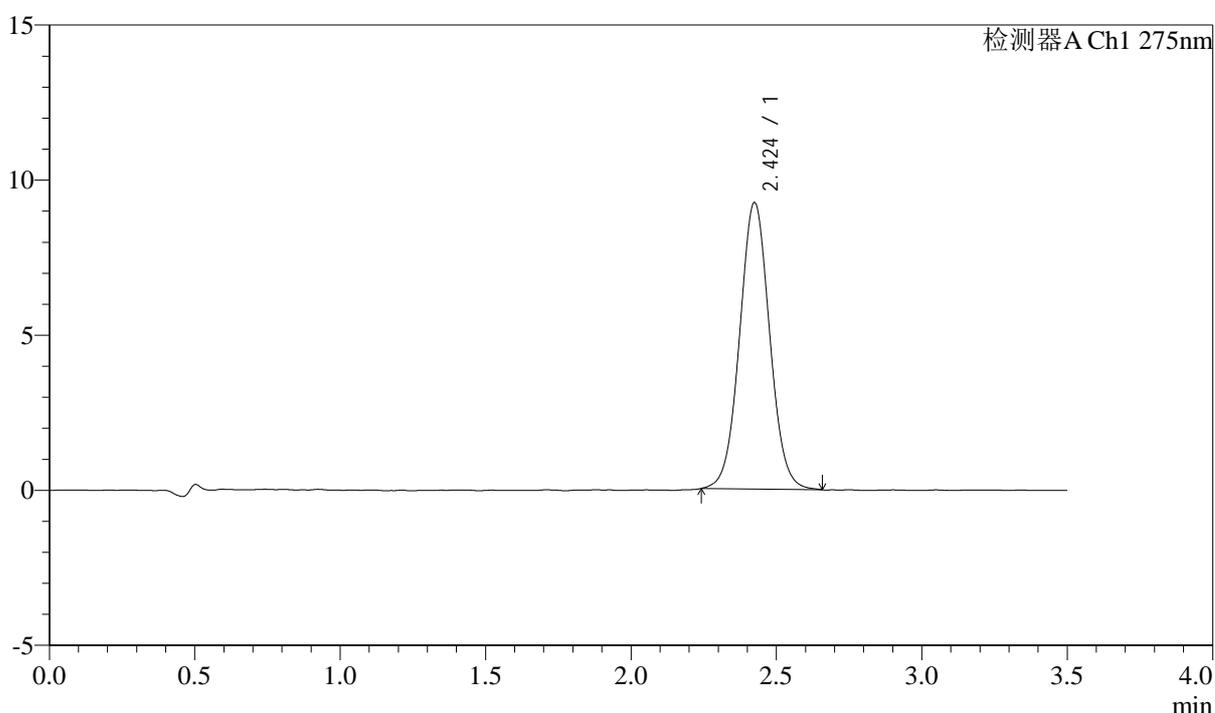
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-776-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:38:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.424	66360	100.000	9222	2652	1.040	--
总计		66360	100.000	9222			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



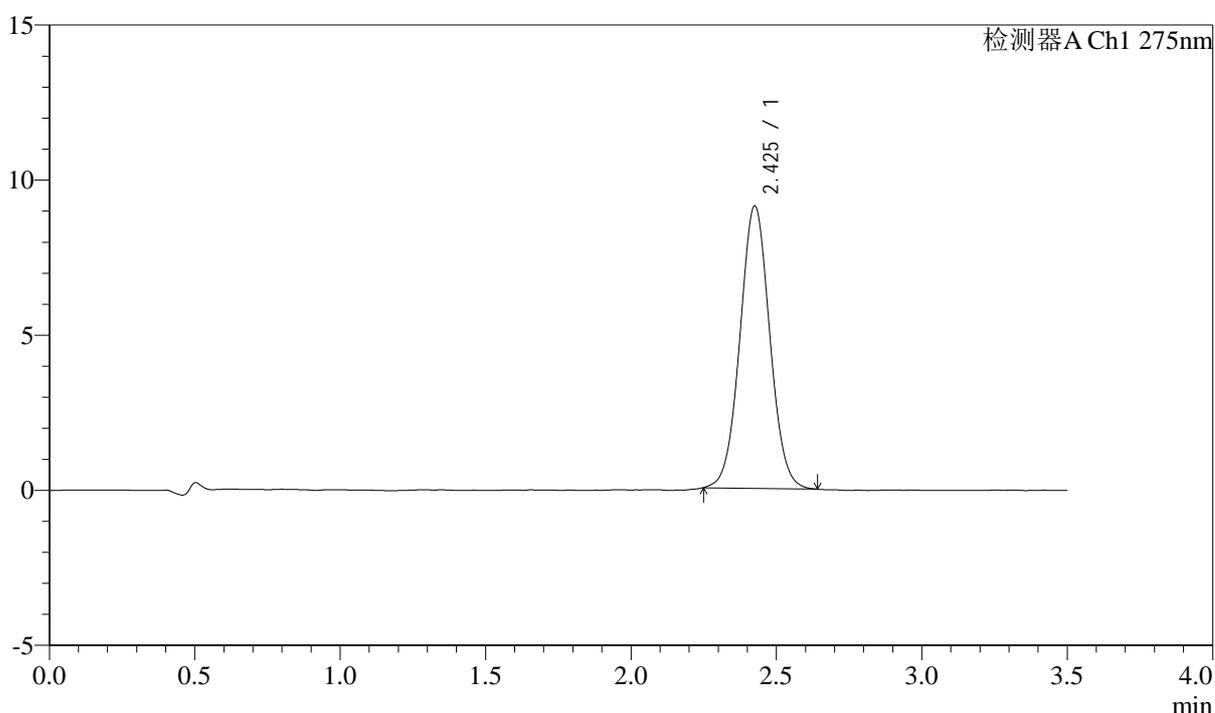
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-777-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:42:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.425	64943	100.000	9077	2686	1.036	--
总计		64943	100.000	9077			

图201 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



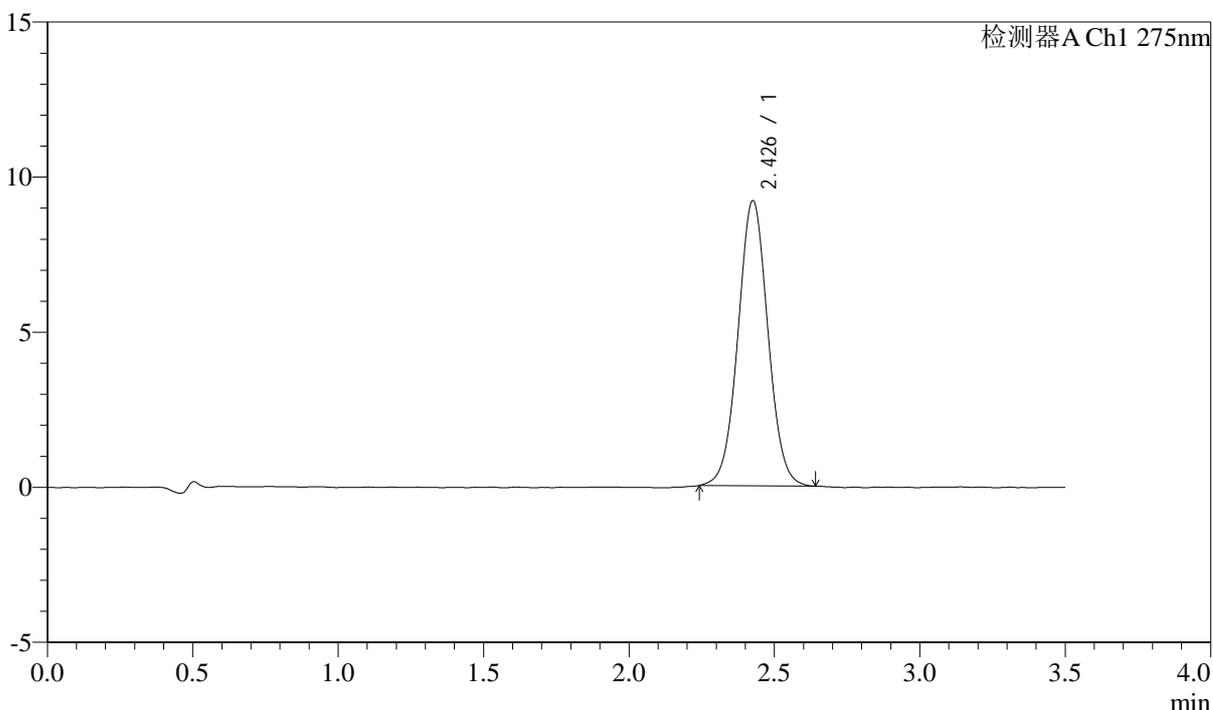
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-778-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:46:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.426	65721	100.000	9157	2691	1.030	--
总计		65721	100.000	9157			

图202 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



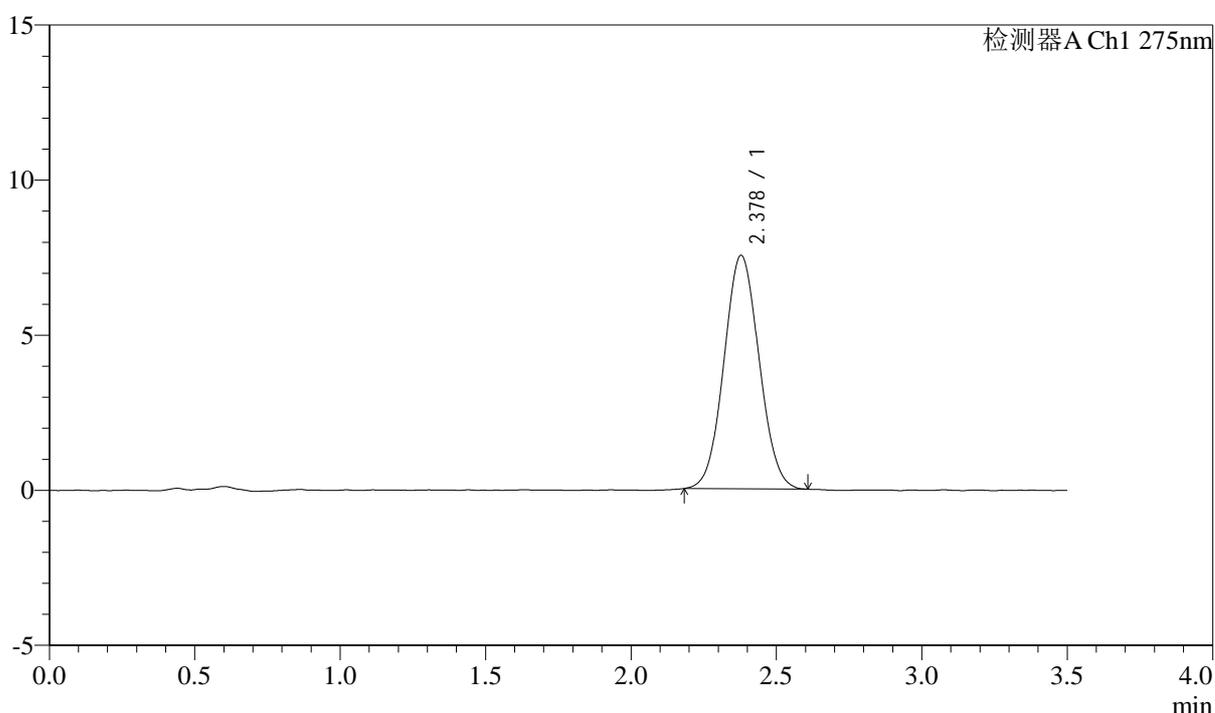
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-147/18-779-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:50:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	63298	100.000	7525	1823	1.055	--
总计		63298	100.000	7525			

图203 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



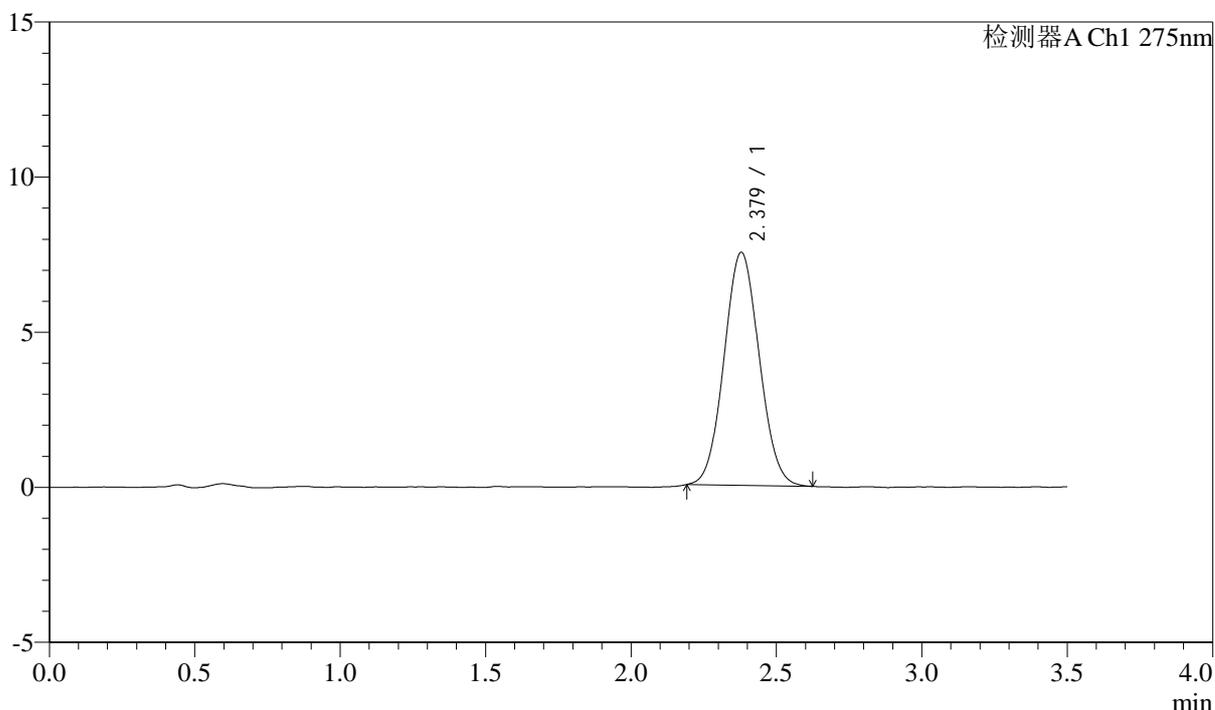
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-147/18-780-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX267.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260213-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/14 04:54:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/02/23 17:55:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	63233	100.000	7518	1830	1.058	--
总计		63233	100.000	7518			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2