



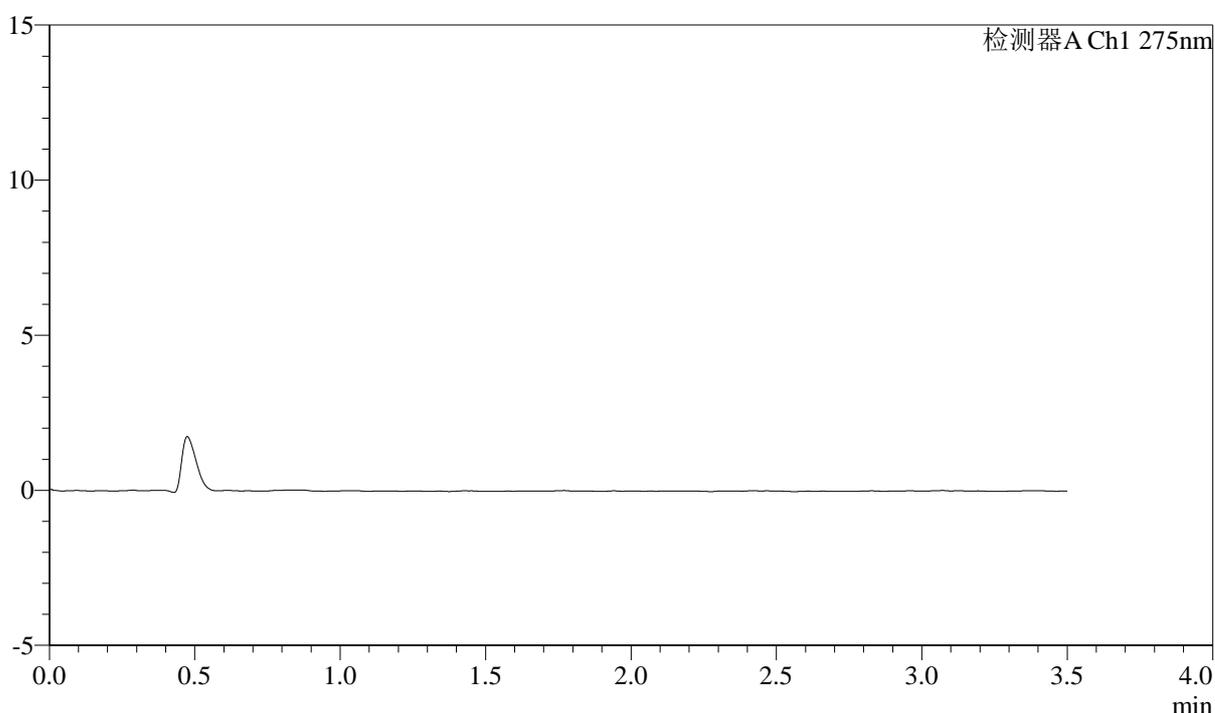
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1468-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:07:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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							

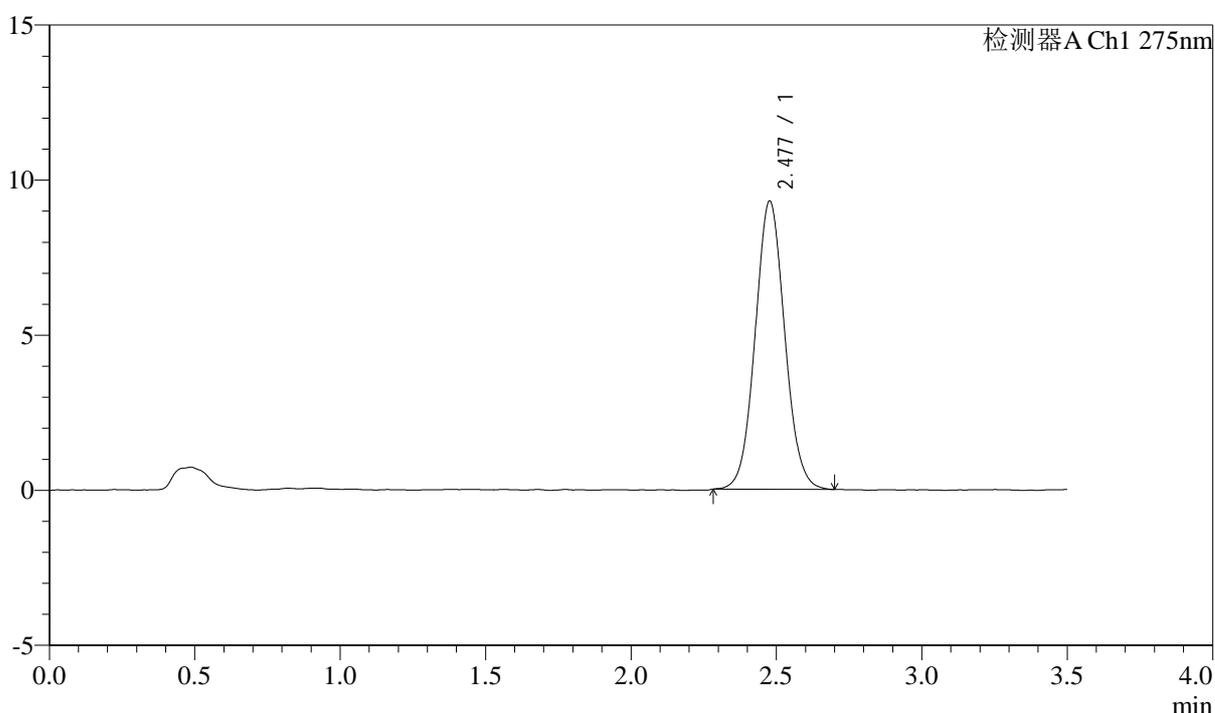
图1 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转
 溶剂

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1469-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:11:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.477	65740	100.000	9274	2862	1.062	--
总计		65740	100.000	9274			

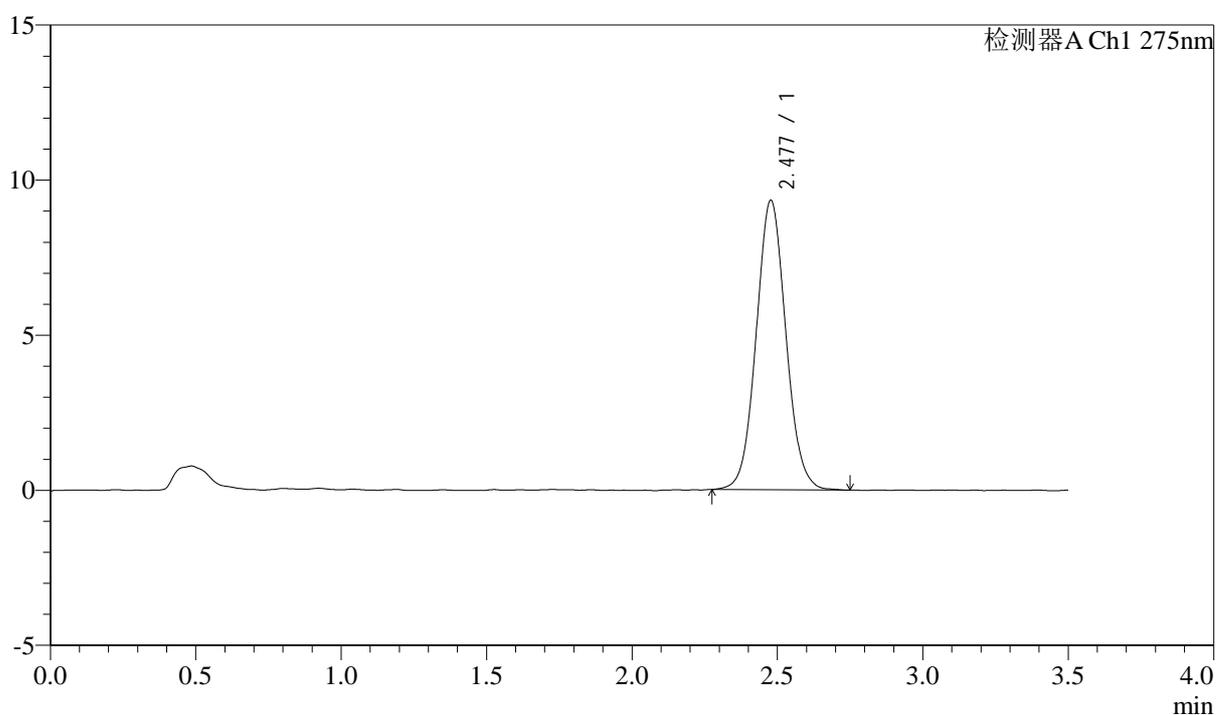
图2 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1470-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:14:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.477	66355	100.000	9320	2854	1.062	--
总计		66355	100.000	9320			

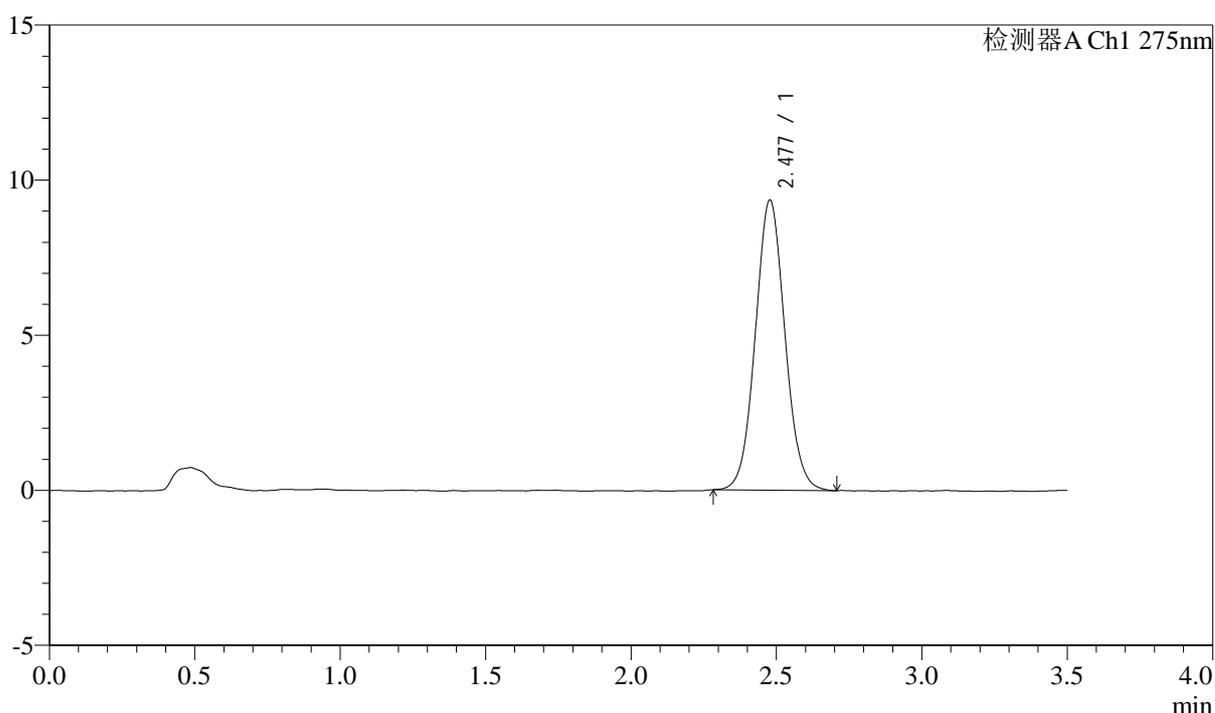
图3 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1471-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:18:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.477	66186	100.000	9338	2862	1.060	--
总计		66186	100.000	9338			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



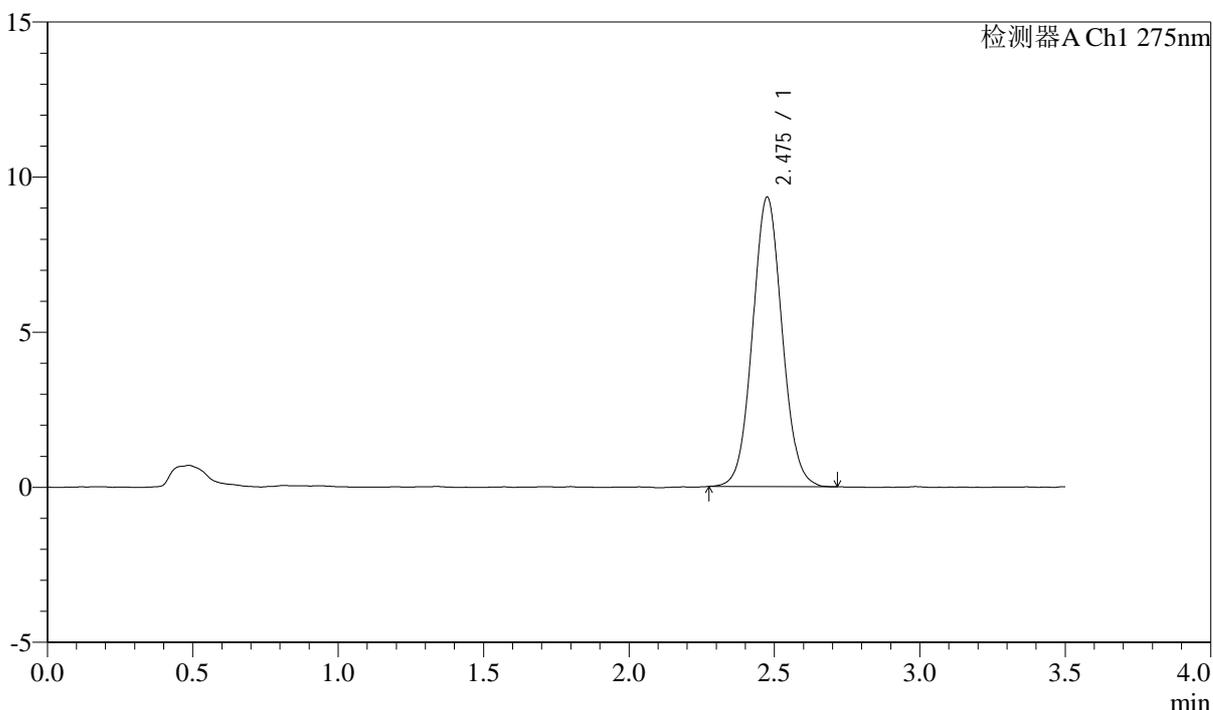
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1472-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:22:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	66088	100.000	9315	2853	1.058	--
总计		66088	100.000	9315			

图5 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



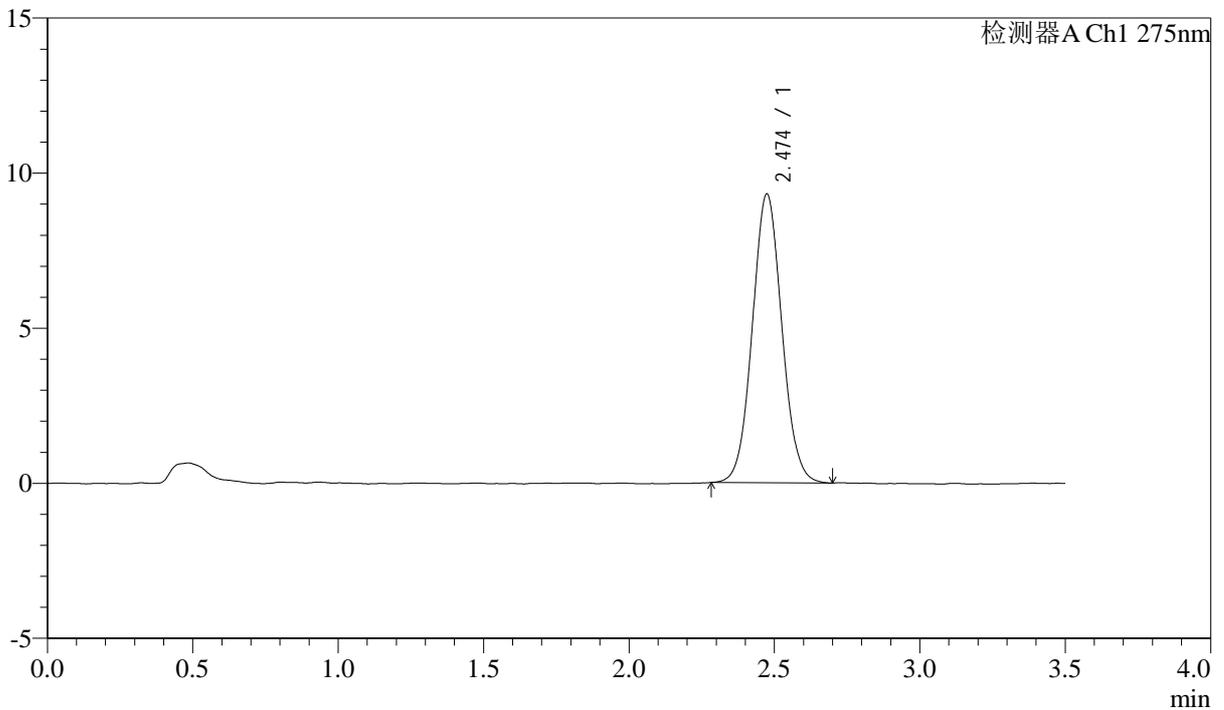
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1473-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:26:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	65760	100.000	9302	2864	1.057	--
总计		65760	100.000	9302			

图6 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



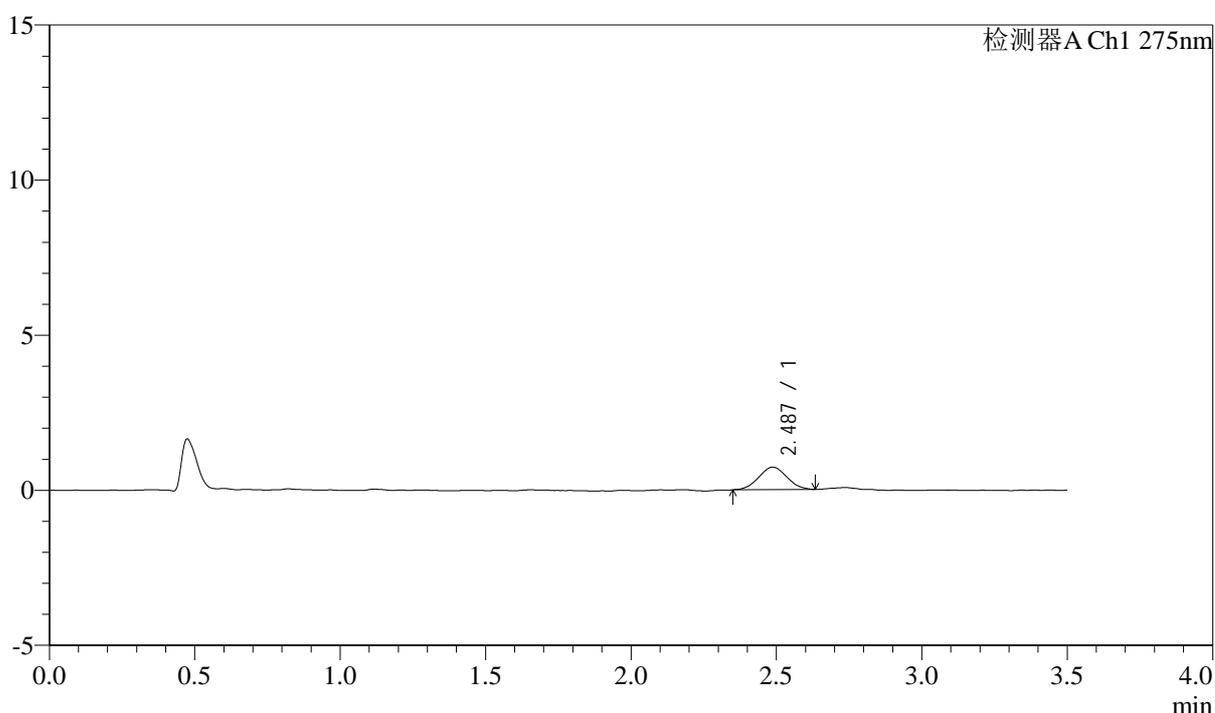
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1474-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:30:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.487	4881	100.000	724	2963	1.038	--
总计		4881	100.000	724			

图7 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



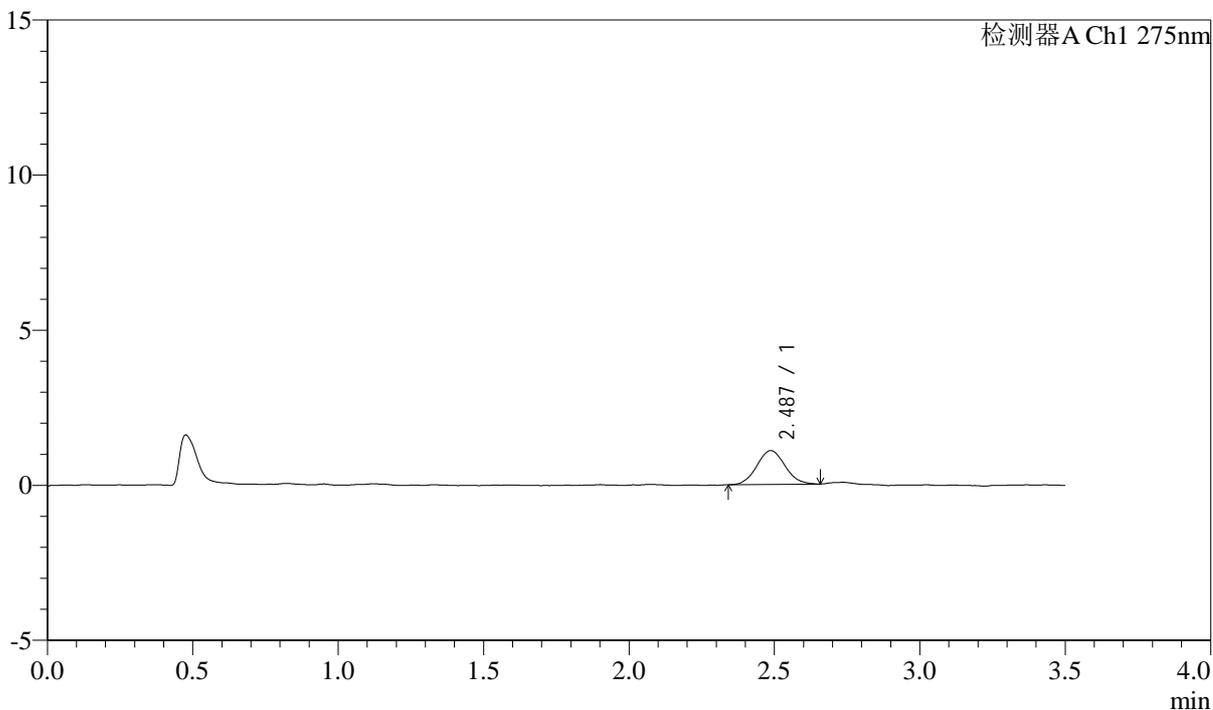
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1475-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:34:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.487	7387	100.000	1094	3145	1.077	--
总计		7387	100.000	1094			

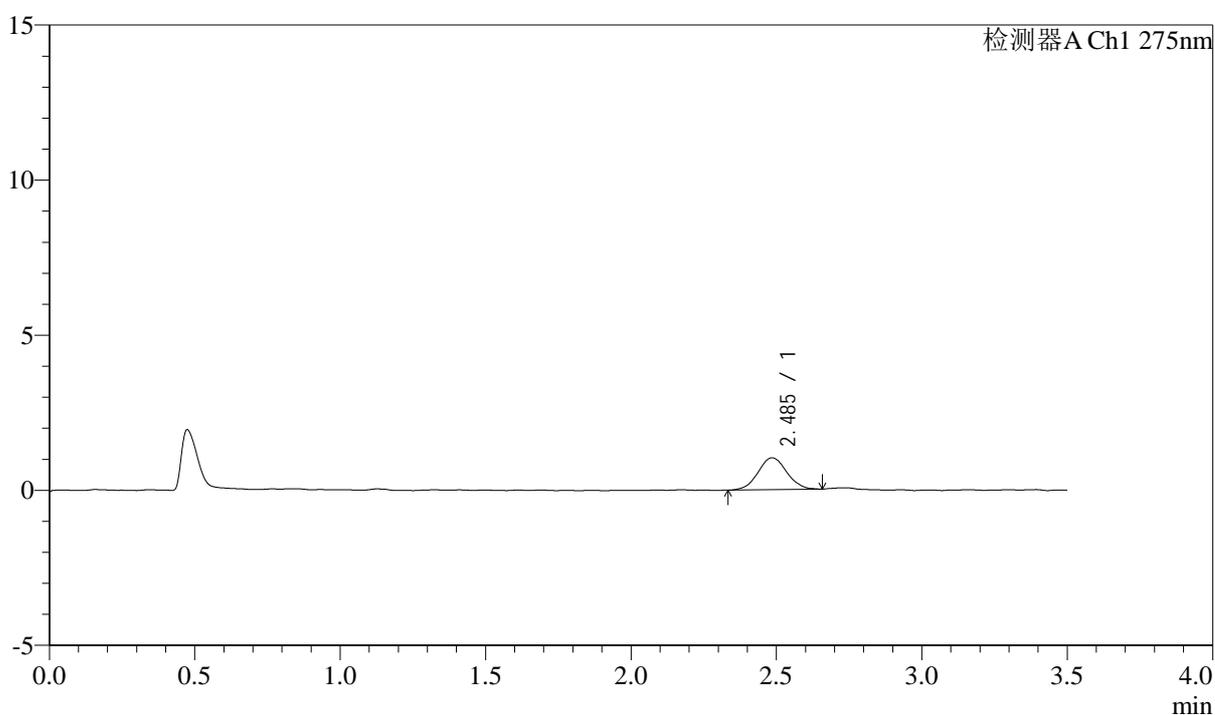
图8 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1476-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:38:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	7025	100.000	1022	3083	1.047	--
总计		7025	100.000	1022			

图9 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



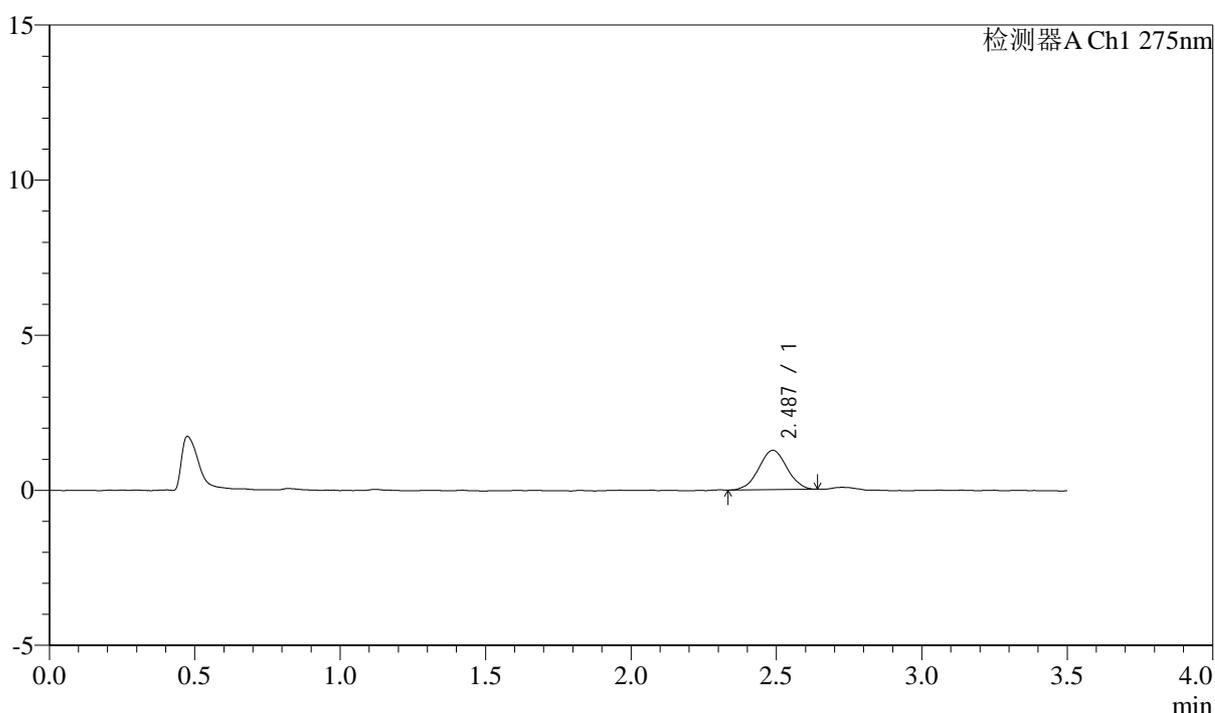
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1477-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:42:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.487	8545	100.000	1266	3104	1.012	--
总计		8545	100.000	1266			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



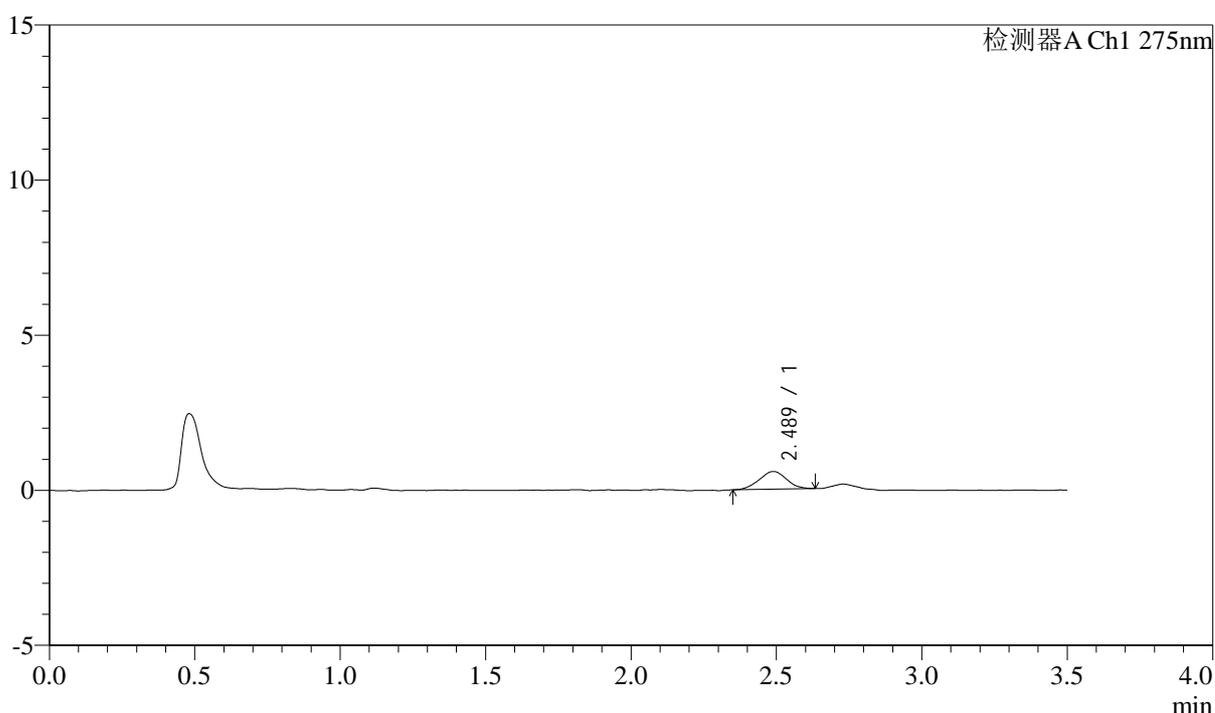
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1478-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:46:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.489	3722	100.000	571	3124	0.998	--
总计		3722	100.000	571			

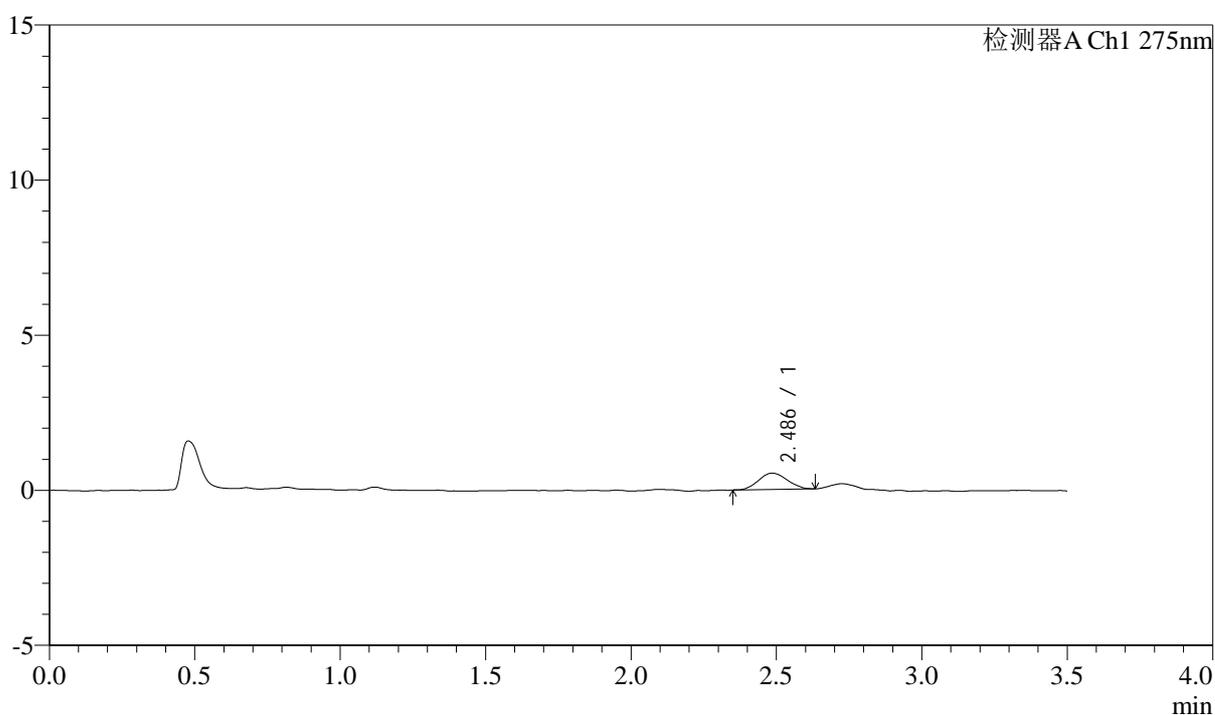
图11 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1479-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:49:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	3615	100.000	527	2897	1.075	--
总计		3615	100.000	527			

图12 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



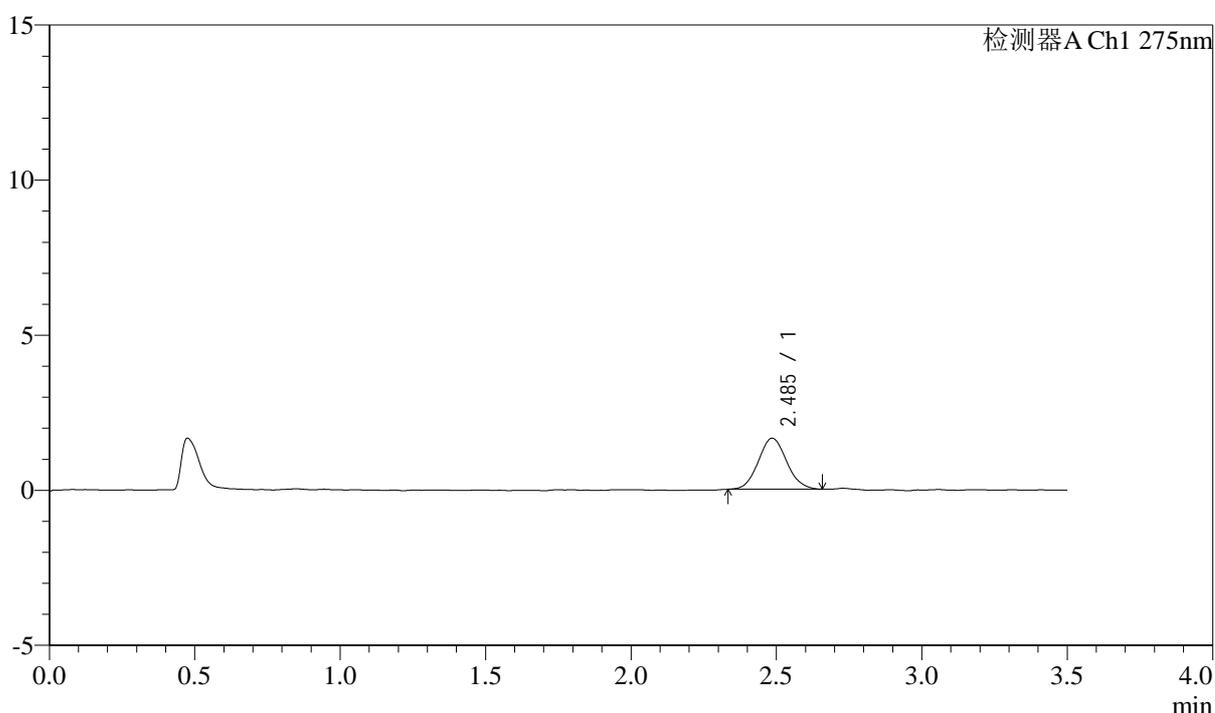
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1480-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:53:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	11148	100.000	1640	3111	1.083	--
总计		11148	100.000	1640			

图13 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



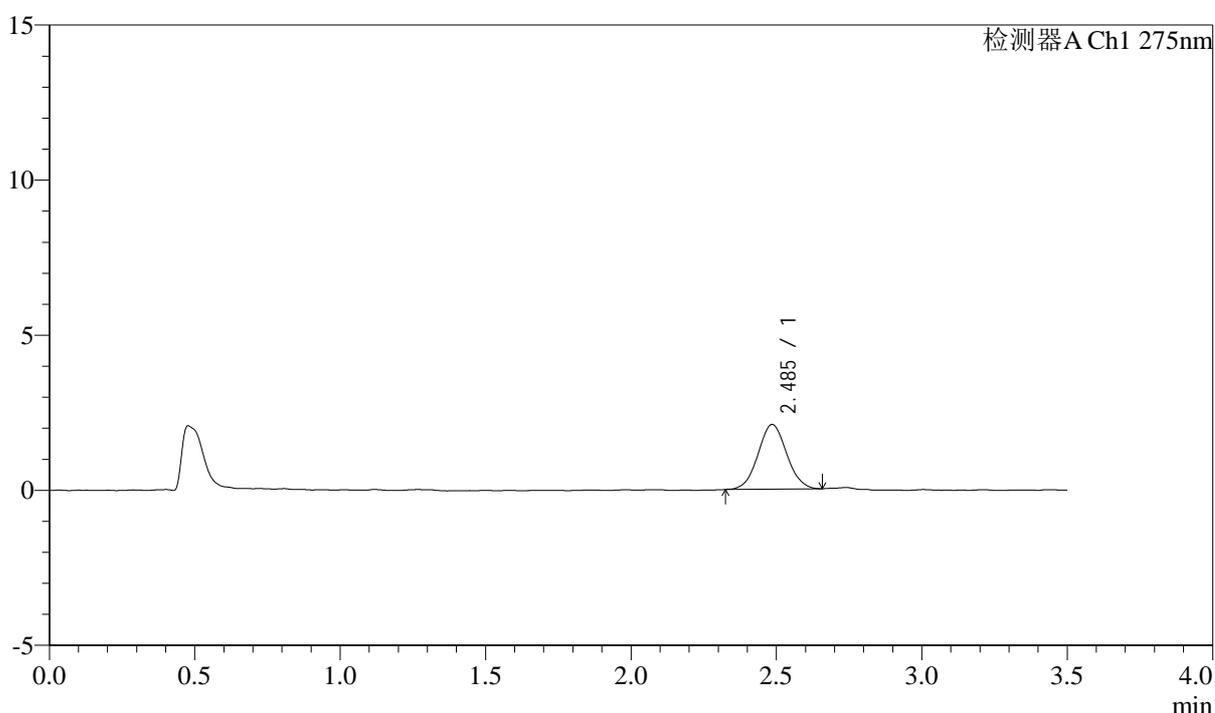
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1481-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 11:57:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	14259	100.000	2080	3034	1.043	--
总计		14259	100.000	2080			

图14 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



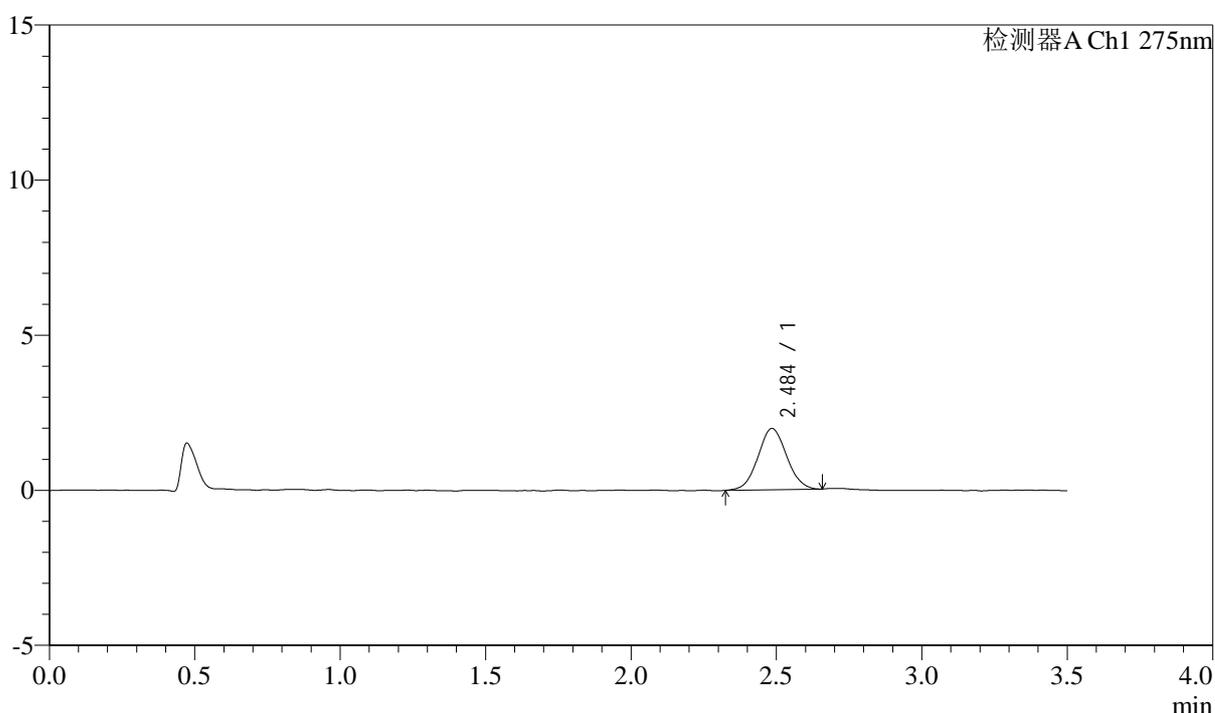
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1482-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:01:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	13573	100.000	1969	2989	1.053	--
总计		13573	100.000	1969			

图15 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



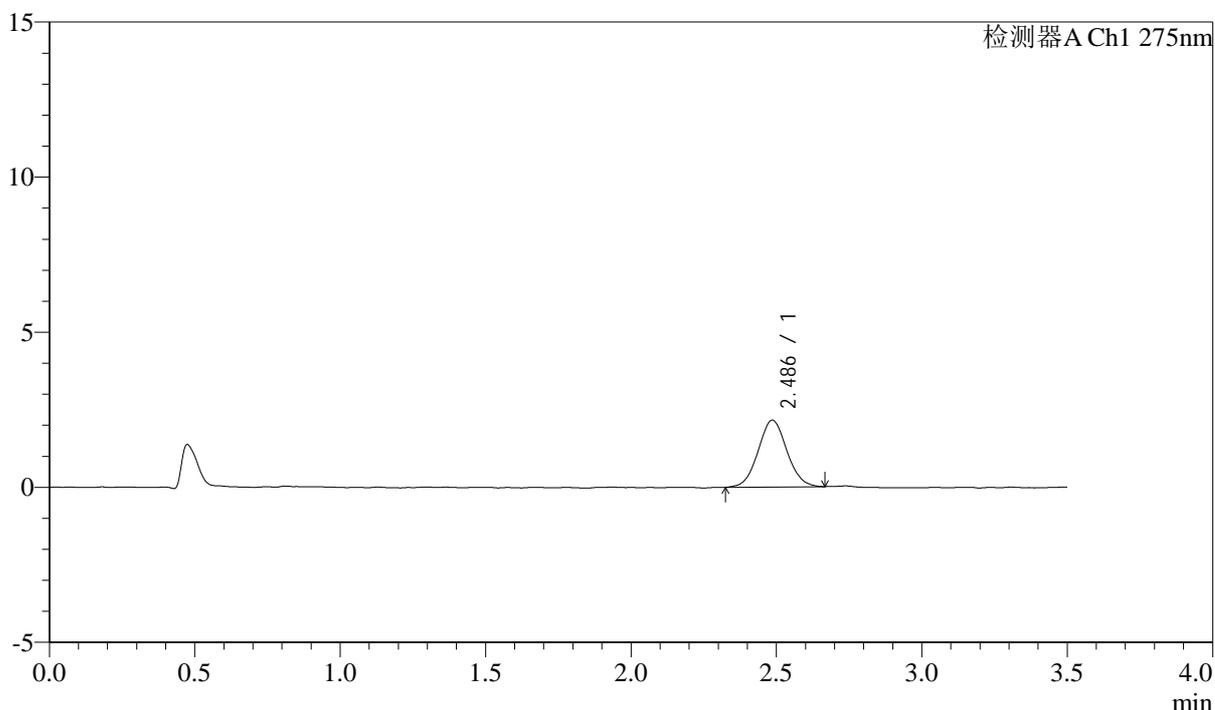
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1483-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:05:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	14829	100.000	2151	3034	1.058	--
总计		14829	100.000	2151			

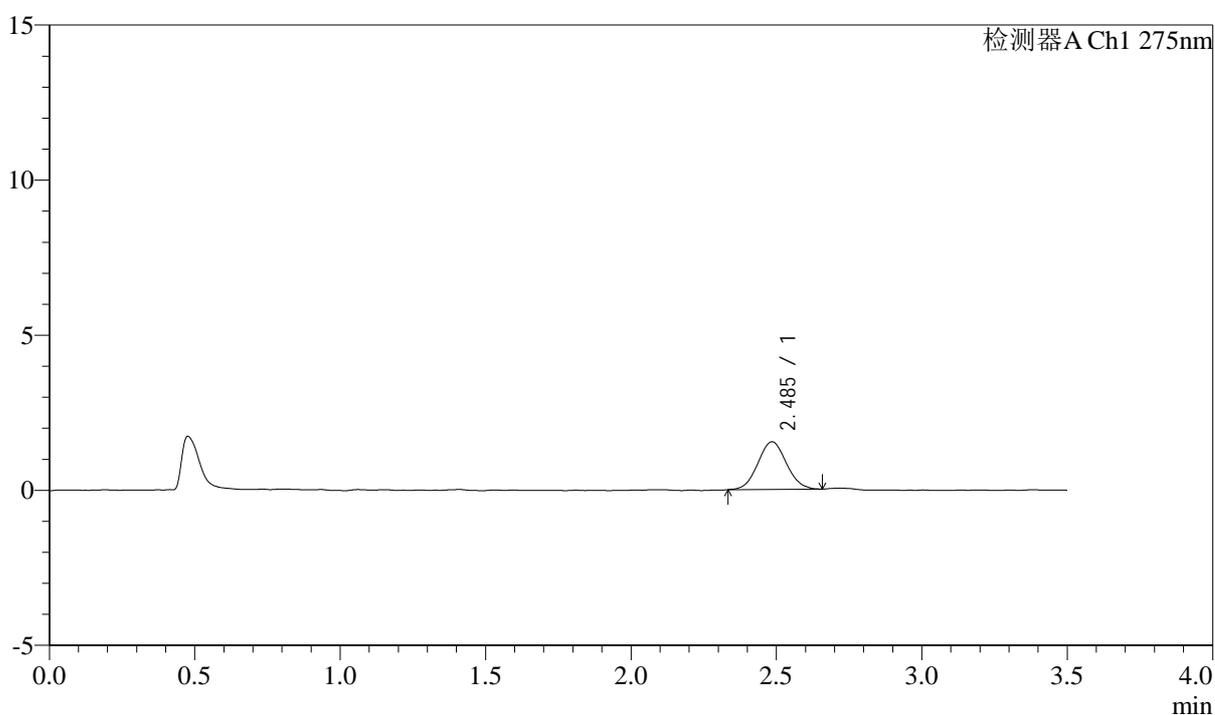
图16 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1484-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:09:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	10488	100.000	1531	3047	1.058	--
总计		10488	100.000	1531			

图17 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



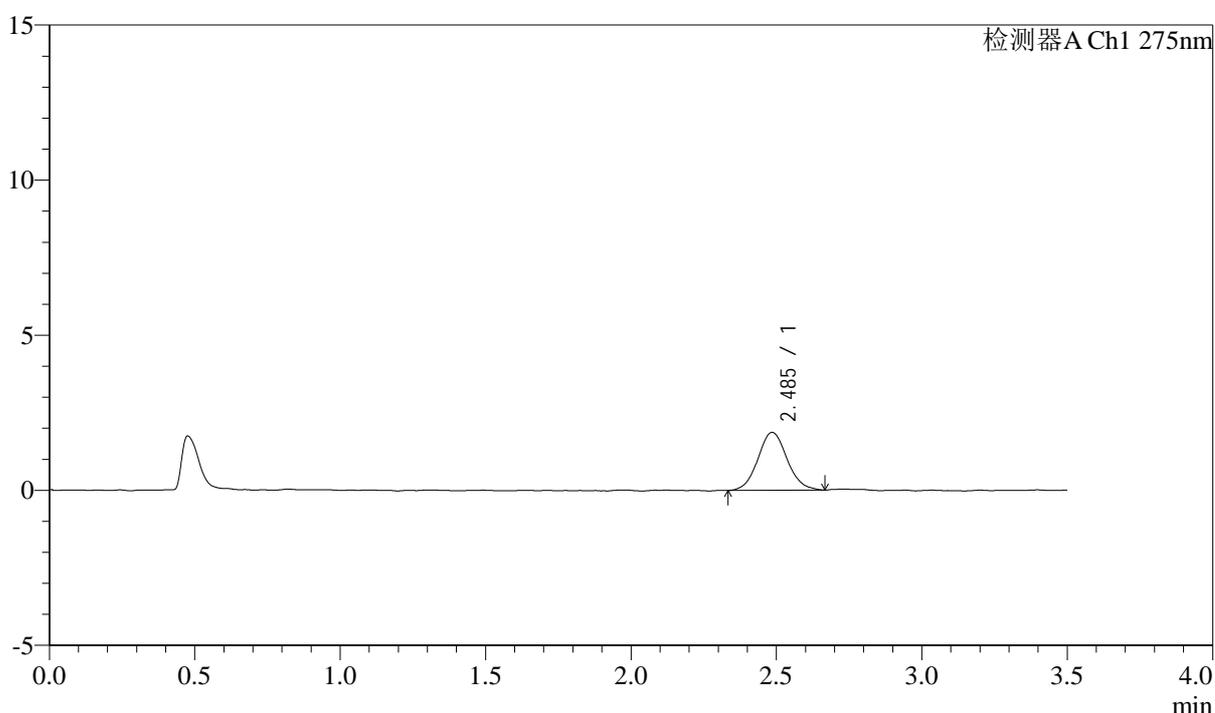
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1485-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:13:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	13071	100.000	1864	3024	1.083	--
总计		13071	100.000	1864			

图18 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



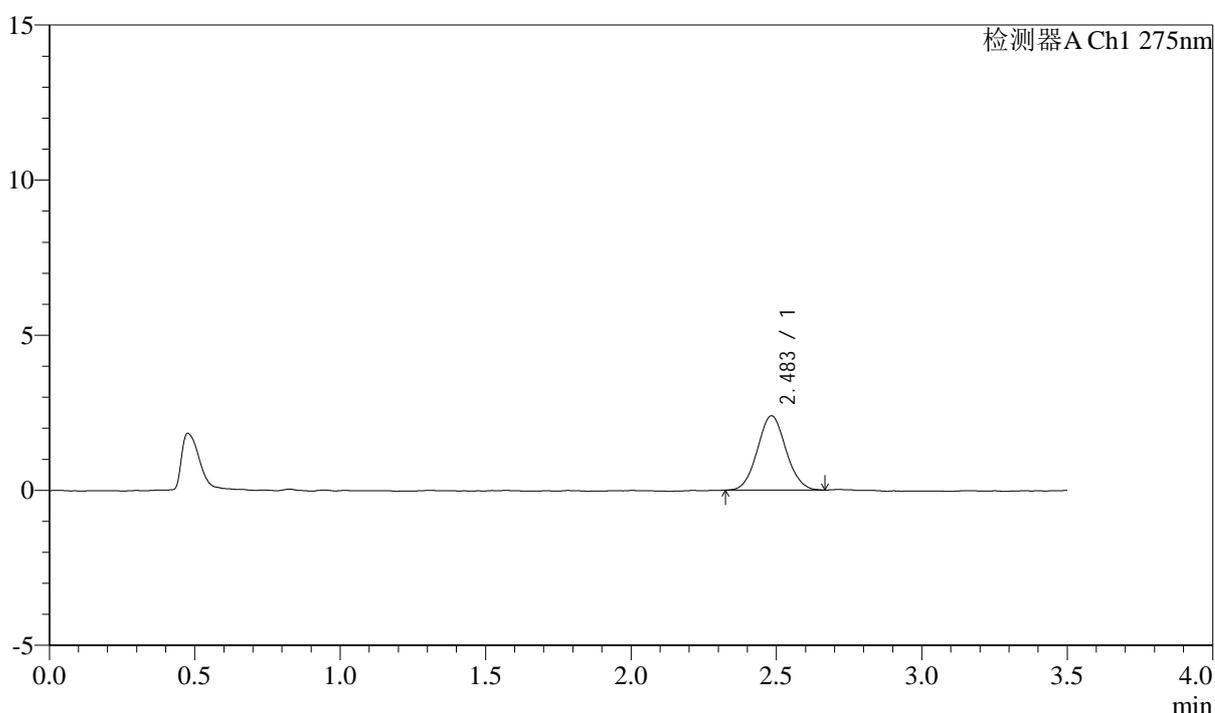
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1486-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:17:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	16361	100.000	2392	3069	1.058	--
总计		16361	100.000	2392			

图19 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



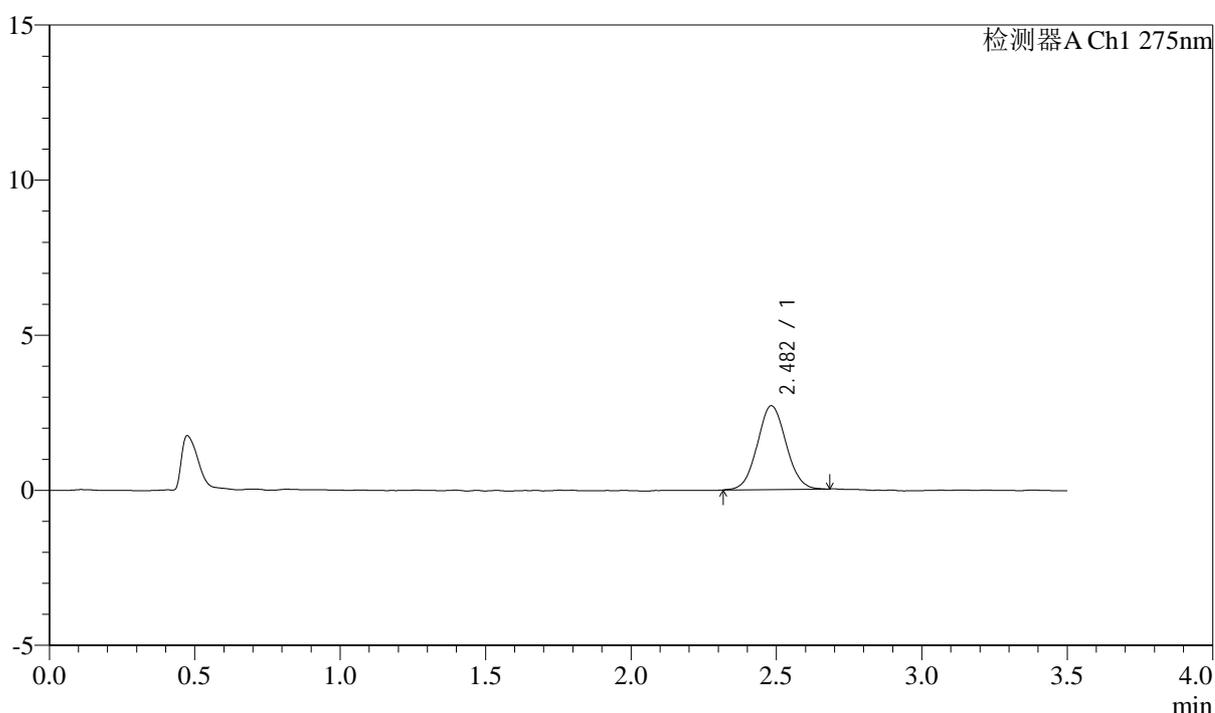
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1487-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:20:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:41:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	18620	100.000	2701	2996	1.054	--
总计		18620	100.000	2701			

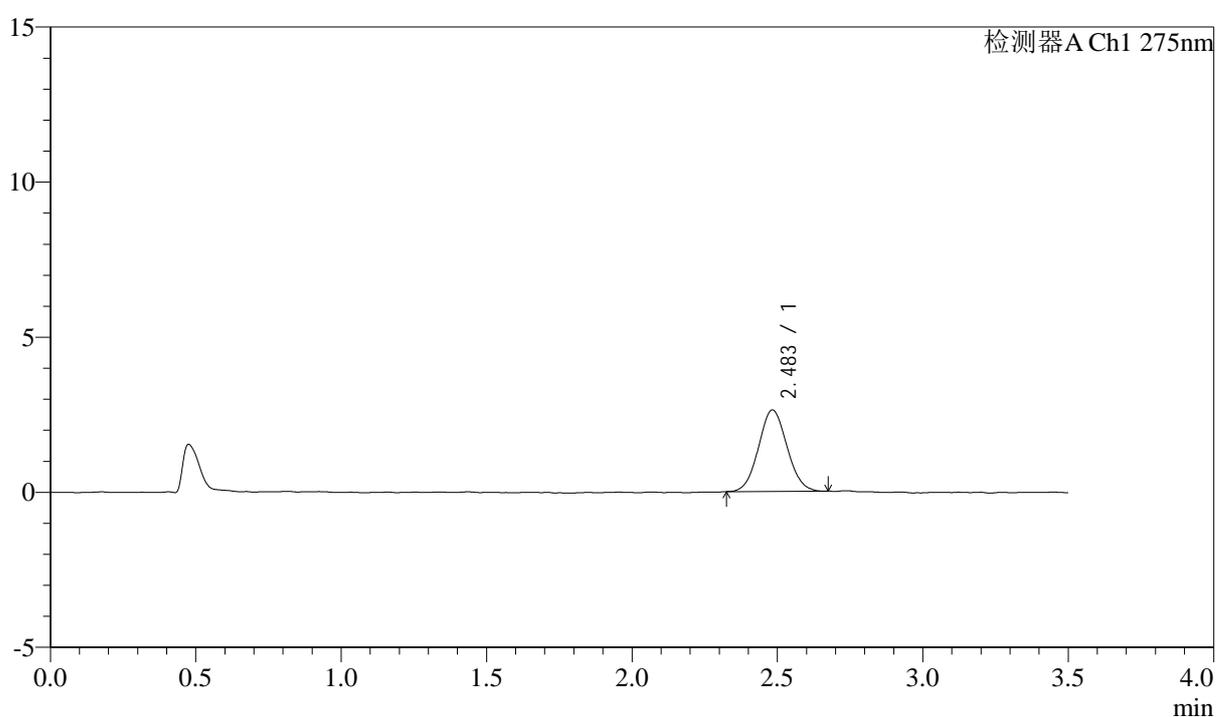
图20 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1488-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:24:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	17880	100.000	2624	3023	1.059	--
总计		17880	100.000	2624			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



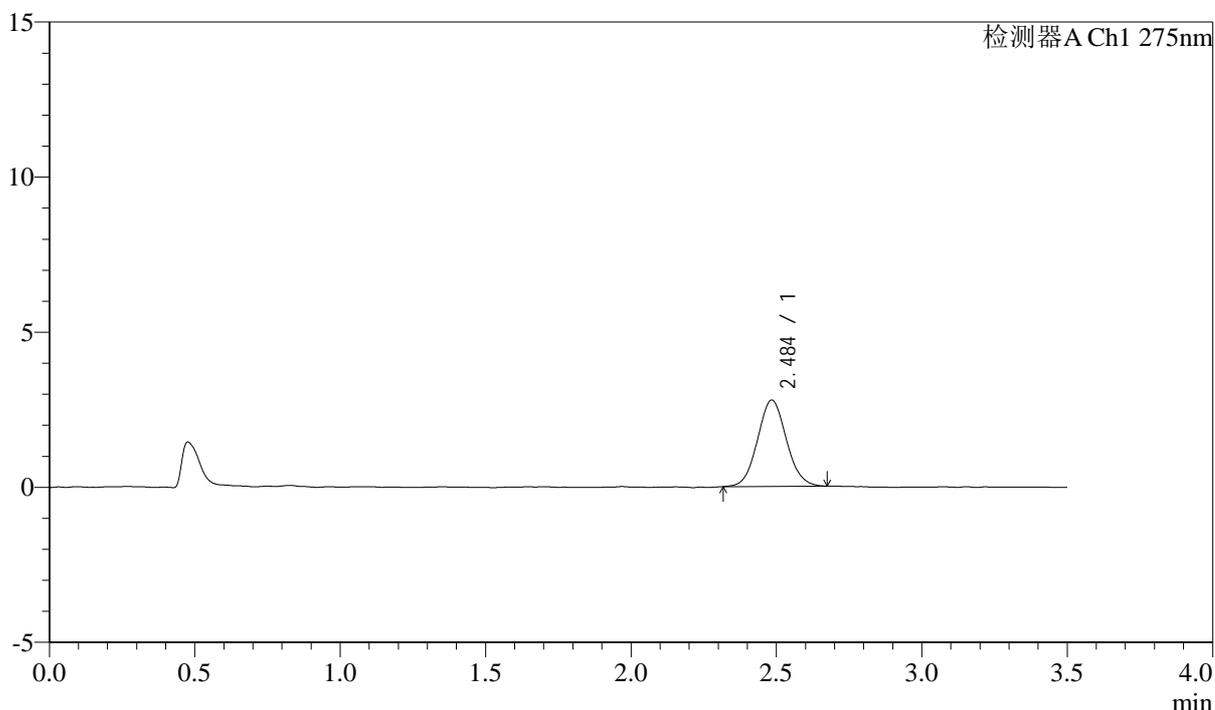
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1489-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:28:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	19232	100.000	2775	2994	1.069	--
总计		19232	100.000	2775			

图22 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



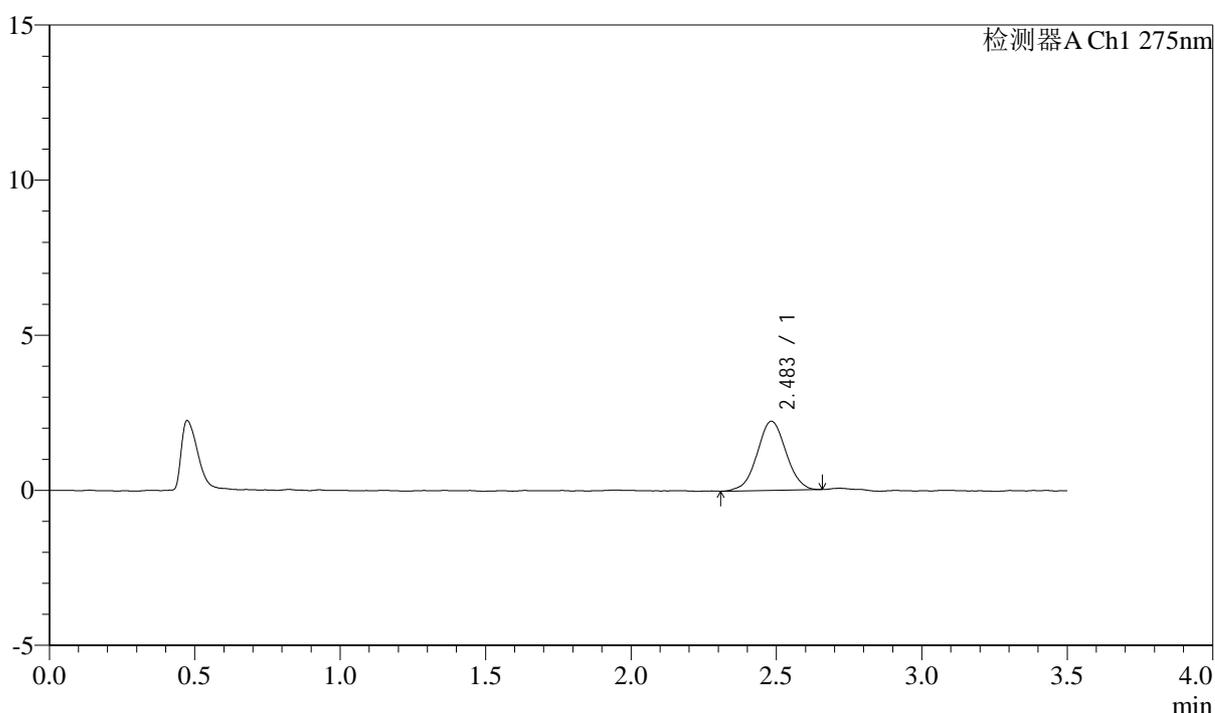
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1490-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:32:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	15415	100.000	2225	2992	1.016	--
总计		15415	100.000	2225			

图23 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



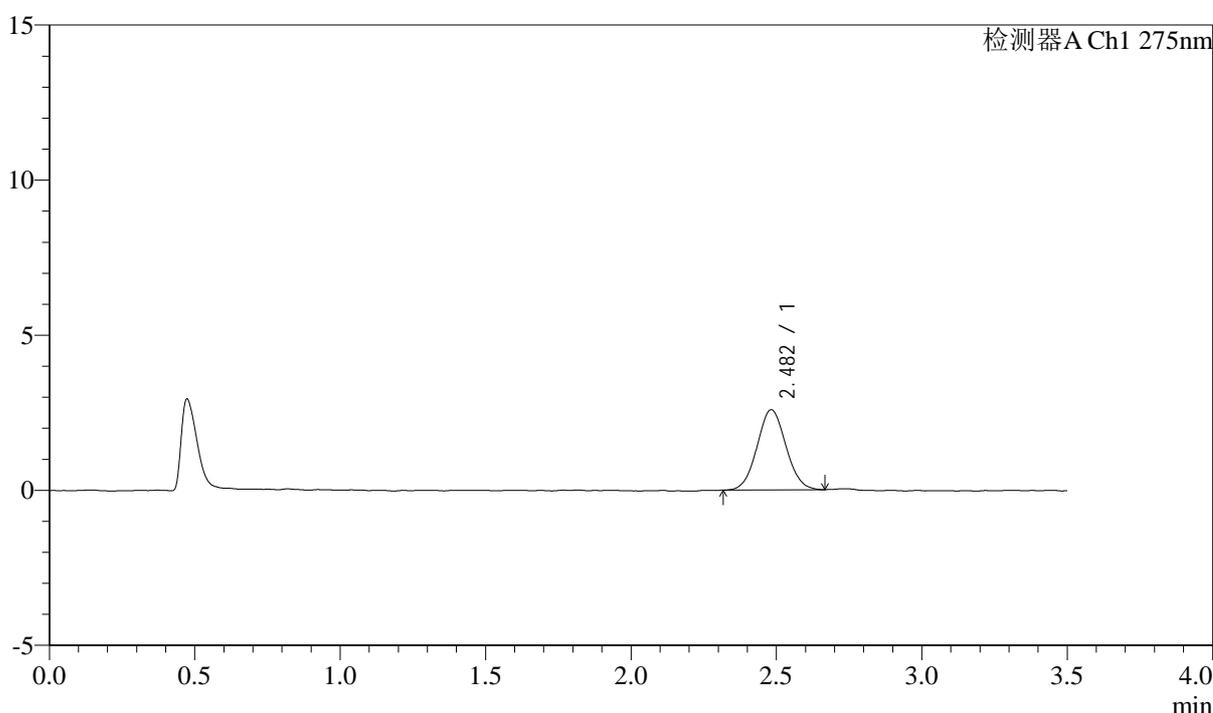
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1491-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:36:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	17880	100.000	2587	2976	1.052	--
总计		17880	100.000	2587			

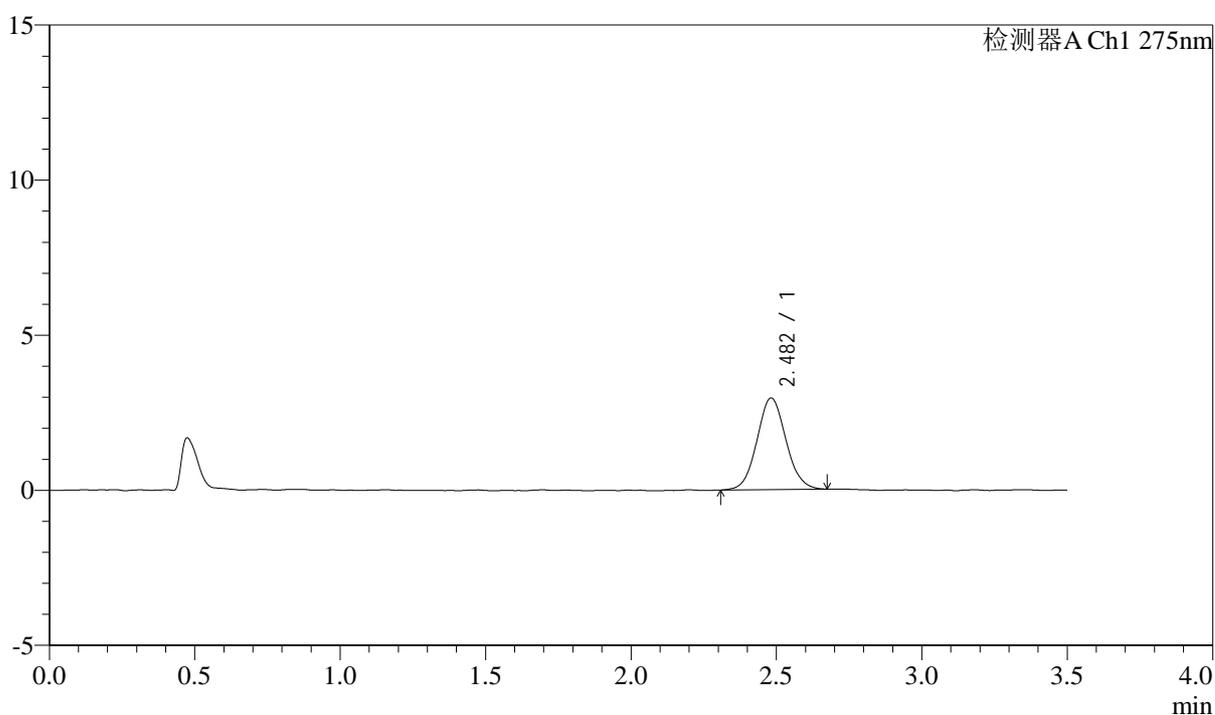
图24 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1492-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:40:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	20441	100.000	2950	2966	1.071	--
总计		20441	100.000	2950			

图25 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



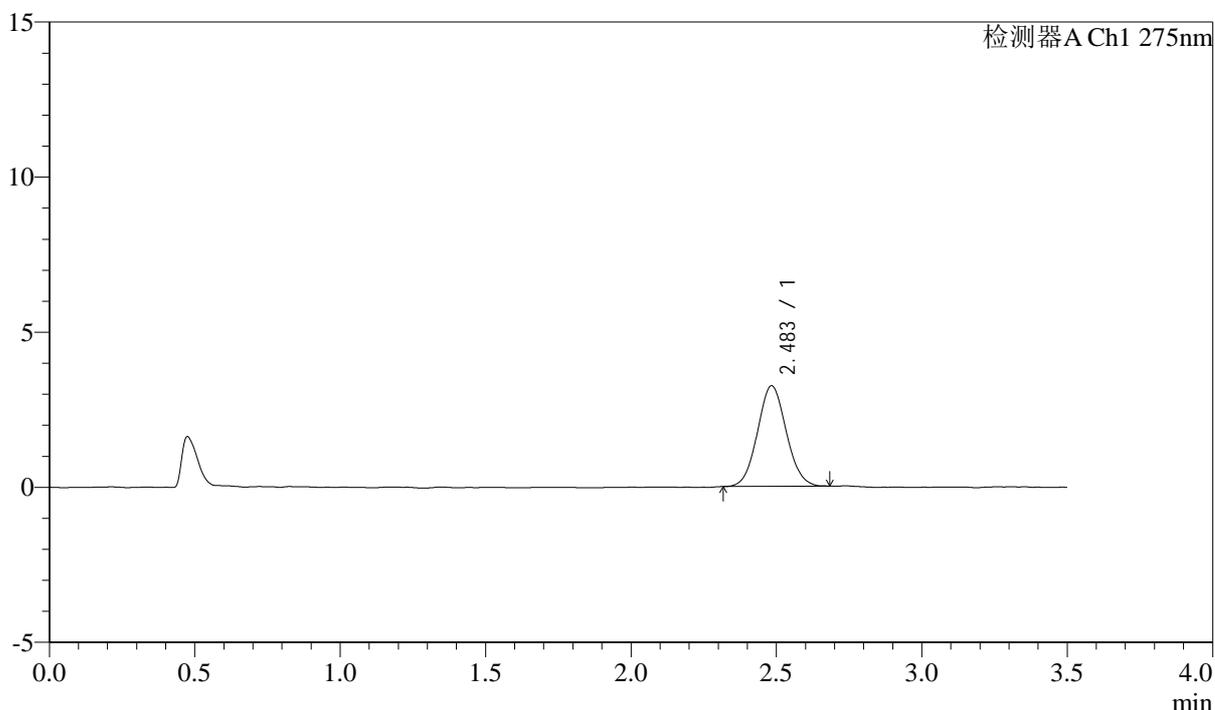
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1493-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:44:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	22311	100.000	3238	2985	1.069	--
总计		22311	100.000	3238			

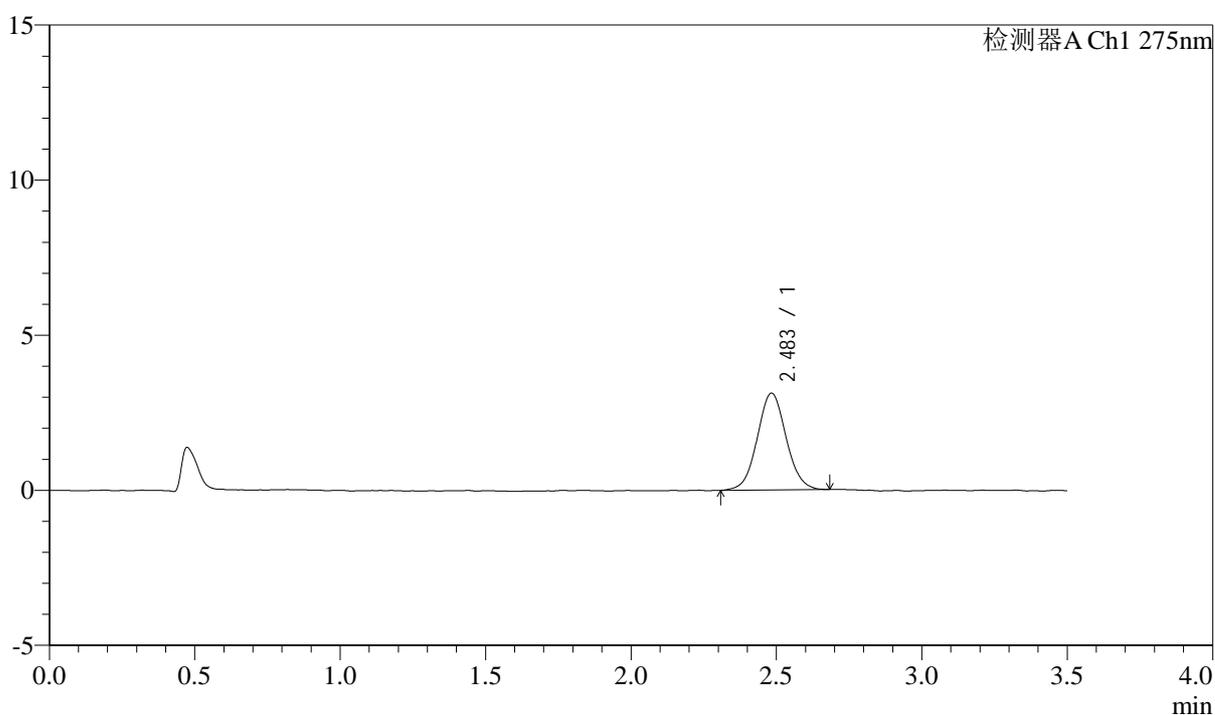
图26 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1494-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:48:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	21566	100.000	3117	3028	1.050	--
总计		21566	100.000	3117			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



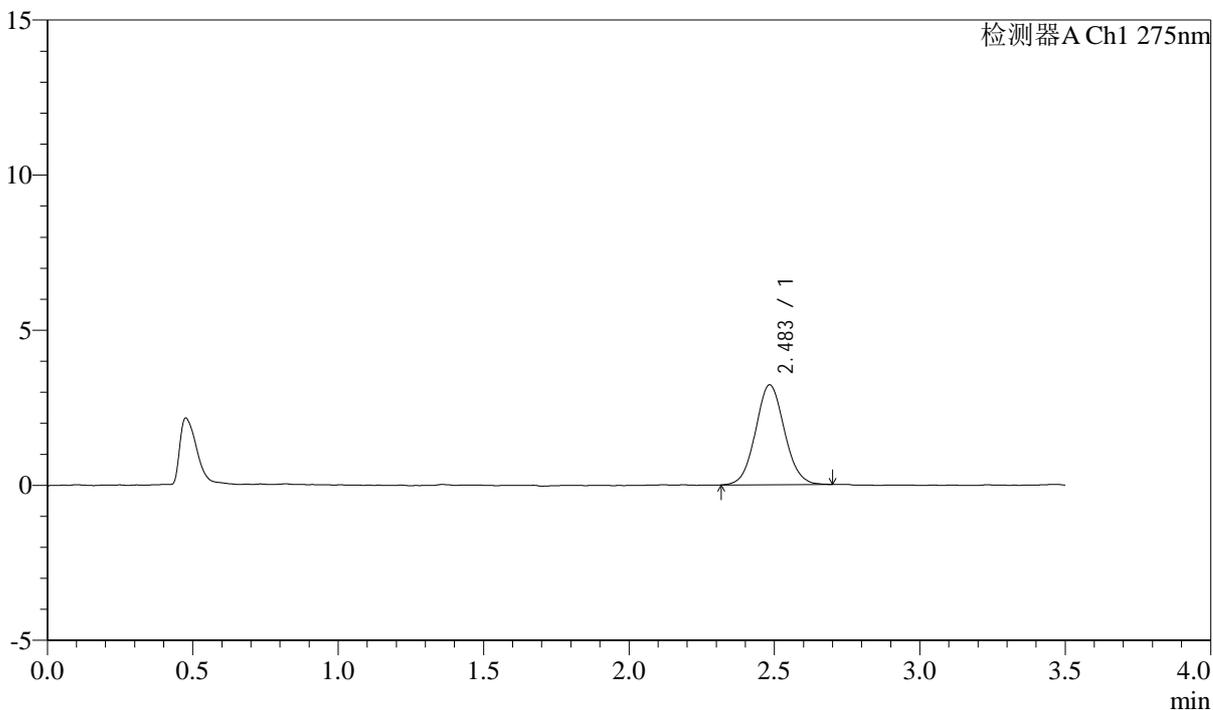
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1495-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:51:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	22281	100.000	3212	3008	1.066	--
总计		22281	100.000	3212			

图28 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



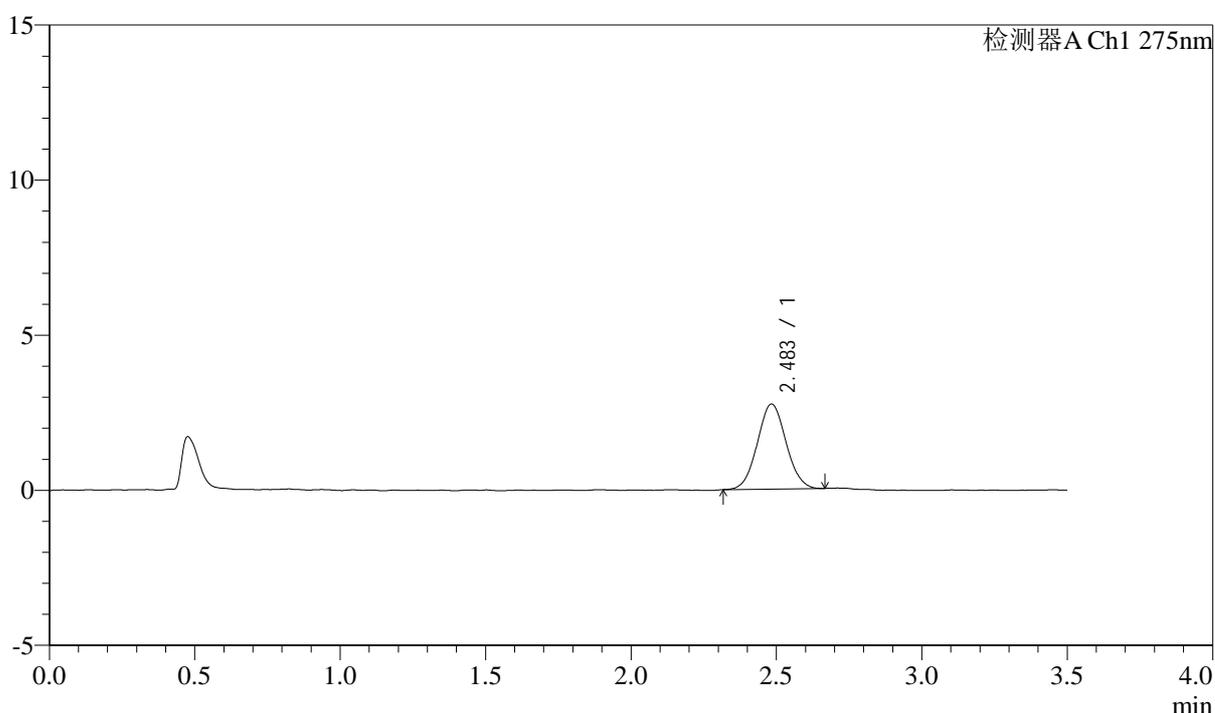
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1496-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:55:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	18815	100.000	2738	2994	1.048	--
总计		18815	100.000	2738			

图29 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



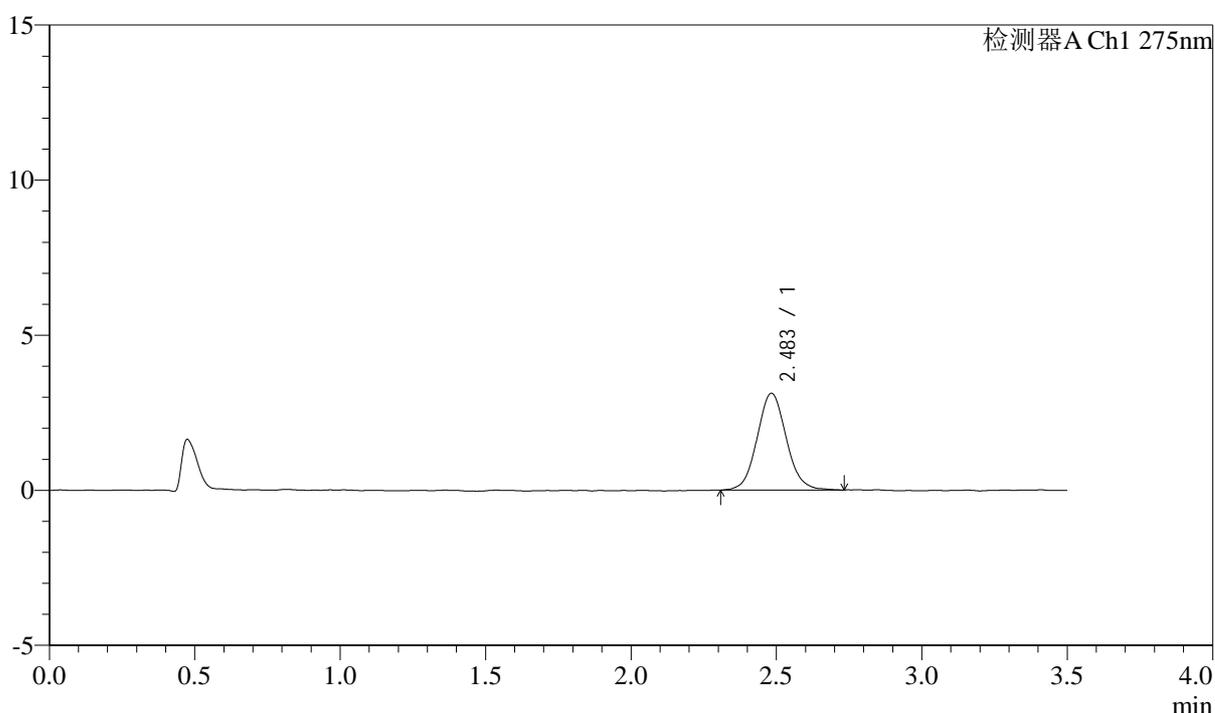
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1497-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 12:59:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	21843	100.000	3120	2949	1.080	--
总计		21843	100.000	3120			

图30 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



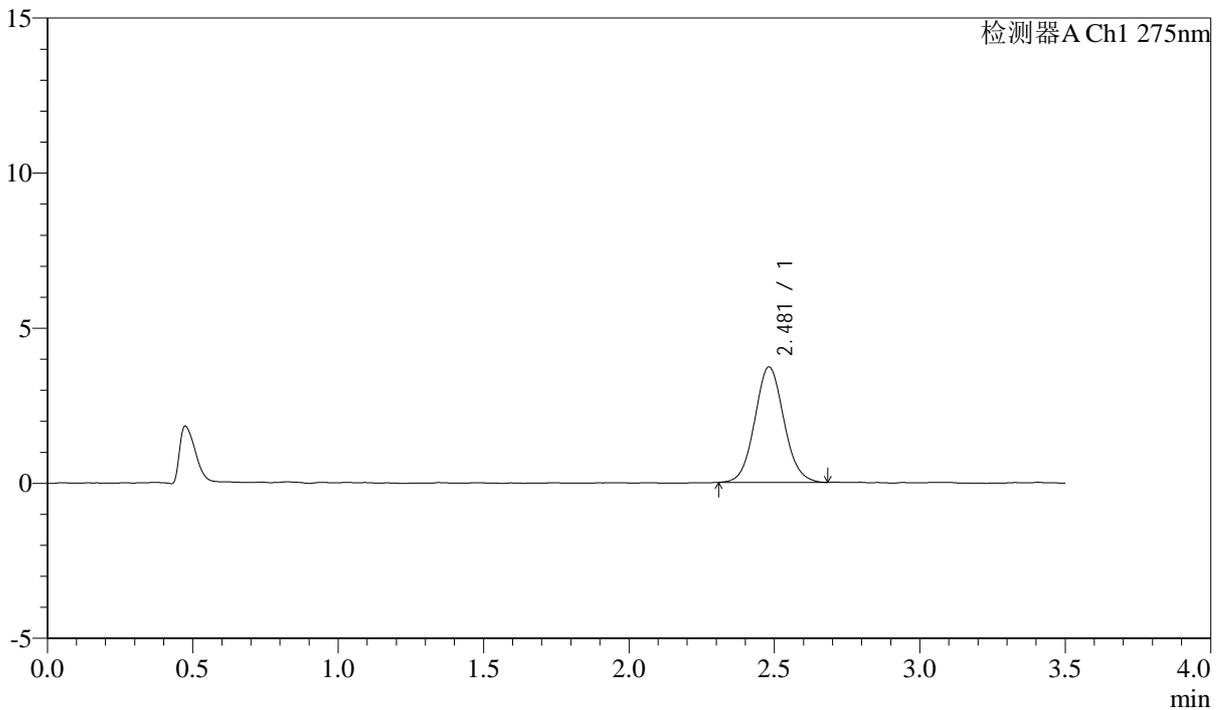
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1498-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:03:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	25944	100.000	3721	2969	1.072	--
总计		25944	100.000	3721			

图31 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



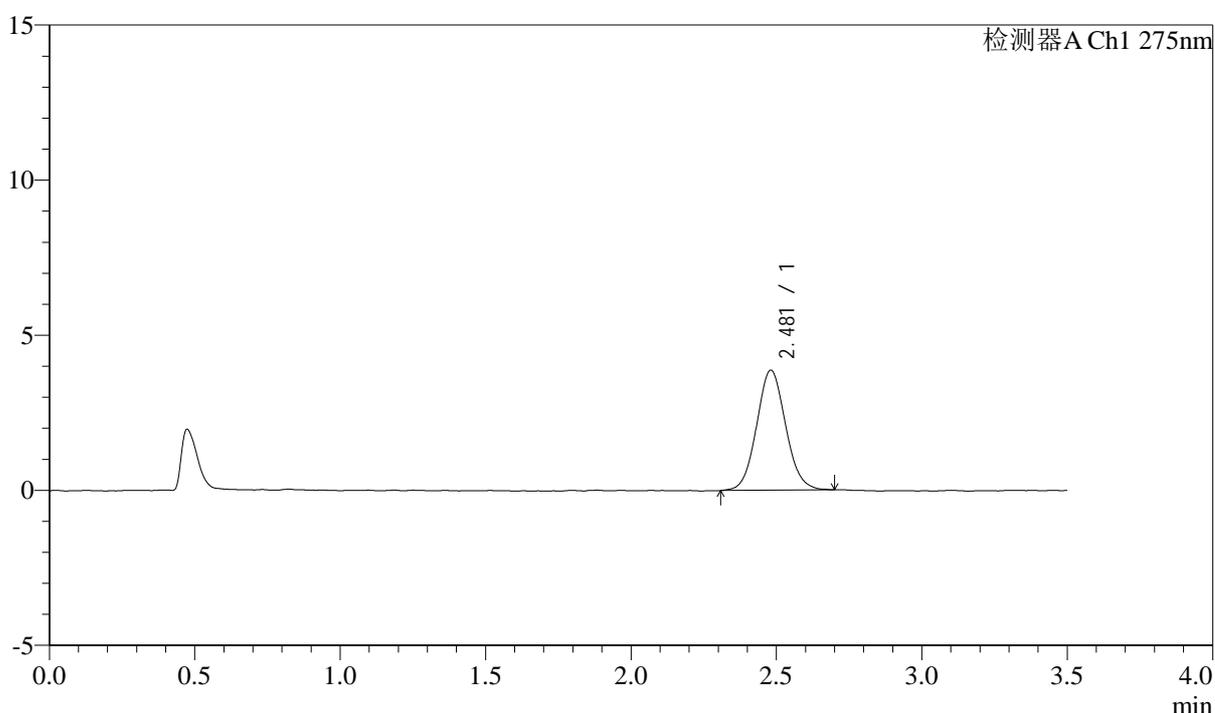
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1499-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:07:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	26882	100.000	3874	2964	1.075	--
总计		26882	100.000	3874			

图32 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



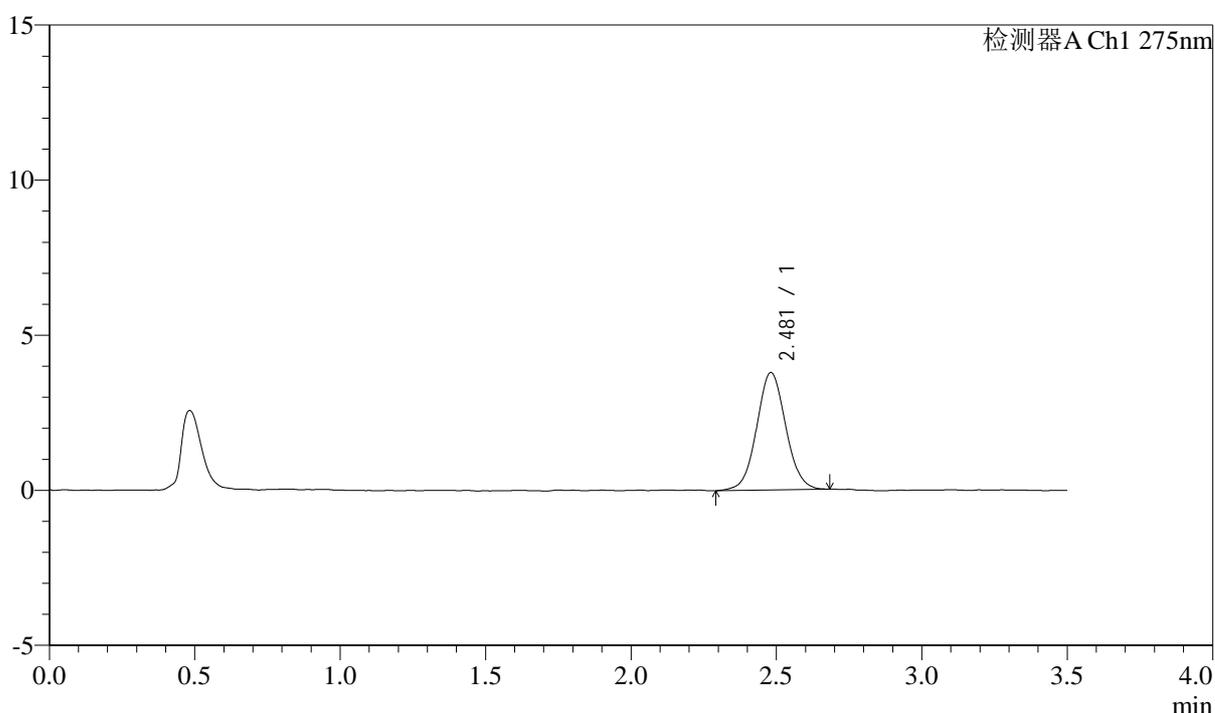
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1500-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:11:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	26304	100.000	3785	2986	1.052	--
总计		26304	100.000	3785			

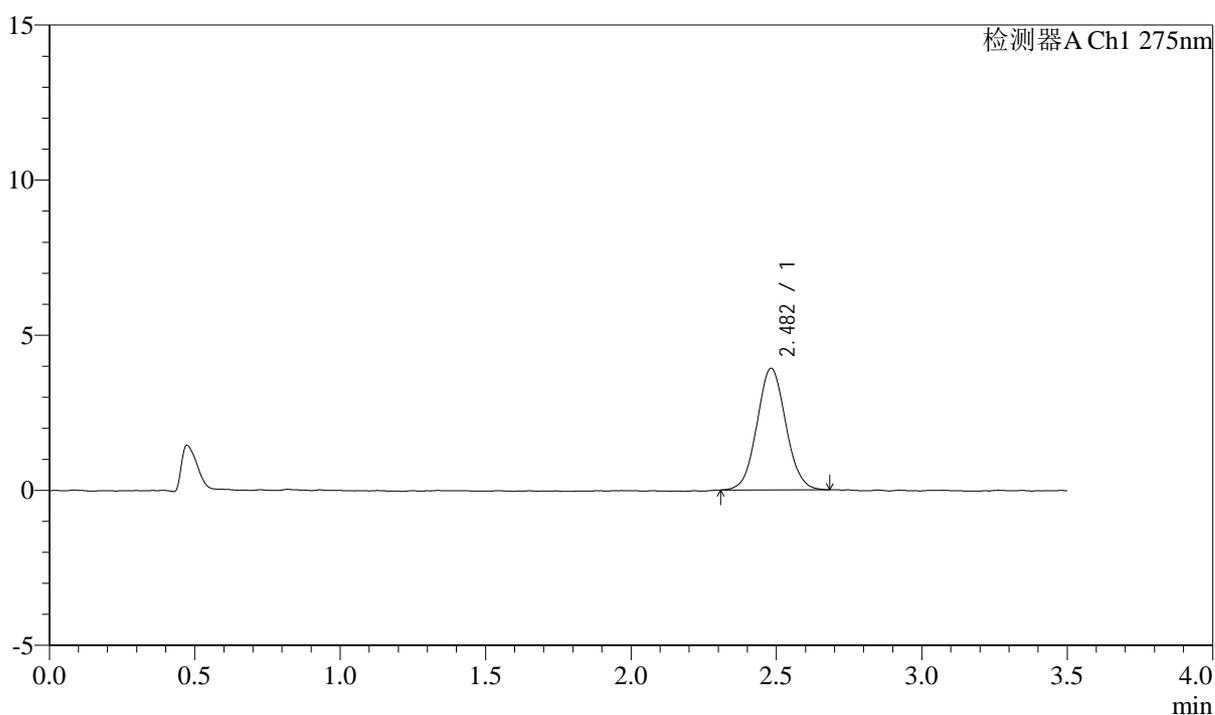
图33 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1501-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:15:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	27043	100.000	3923	3017	1.058	--
总计		27043	100.000	3923			

图34 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



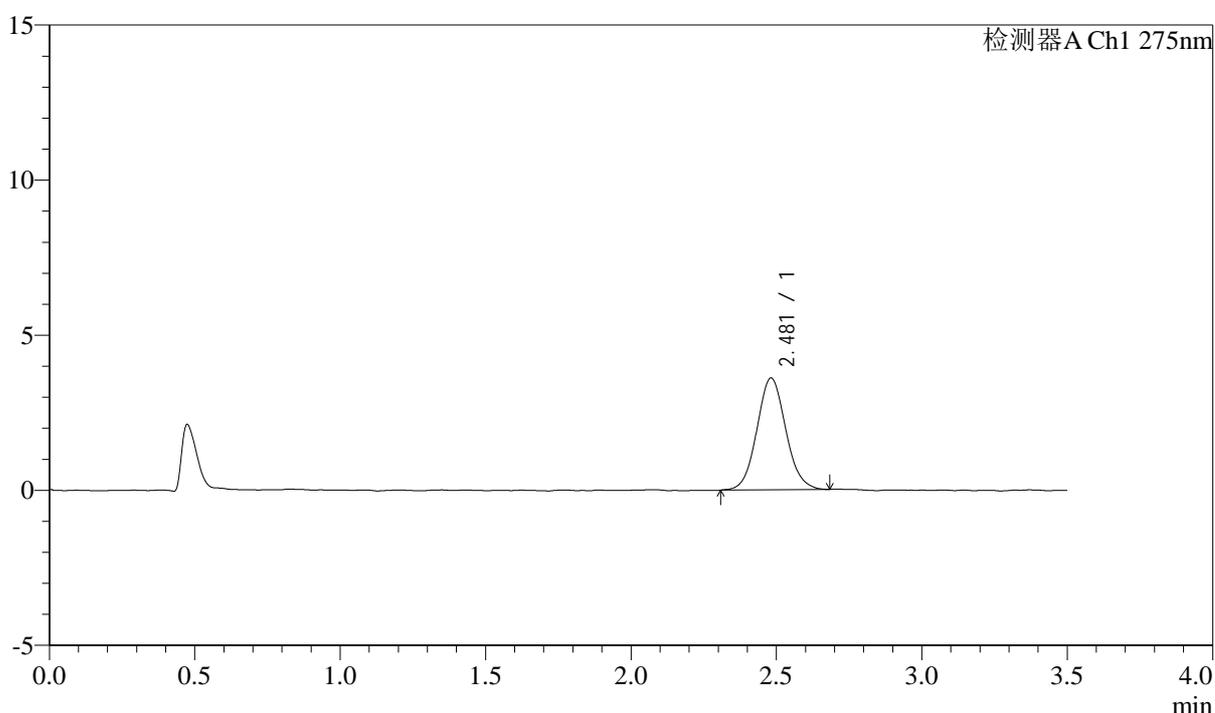
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1502-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:19:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	24917	100.000	3605	3012	1.074	--
总计		24917	100.000	3605			

图35 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



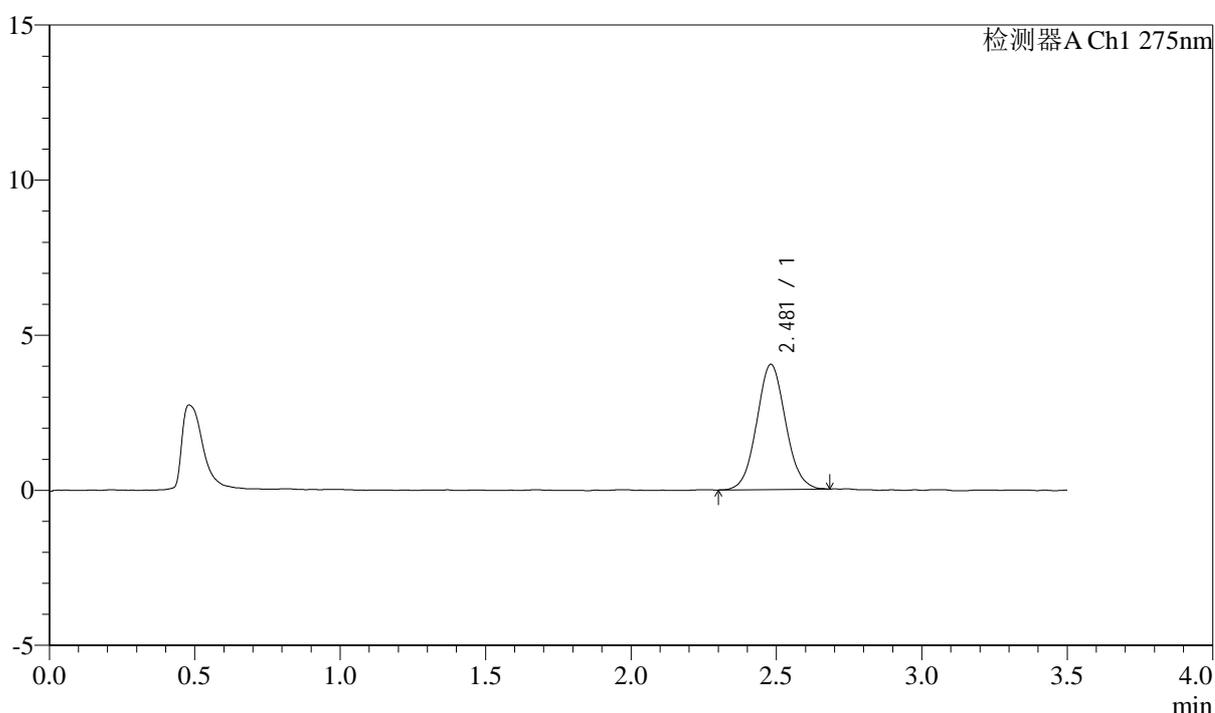
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1503-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:22:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	27943	100.000	4040	2982	1.066	--
总计		27943	100.000	4040			

图36 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



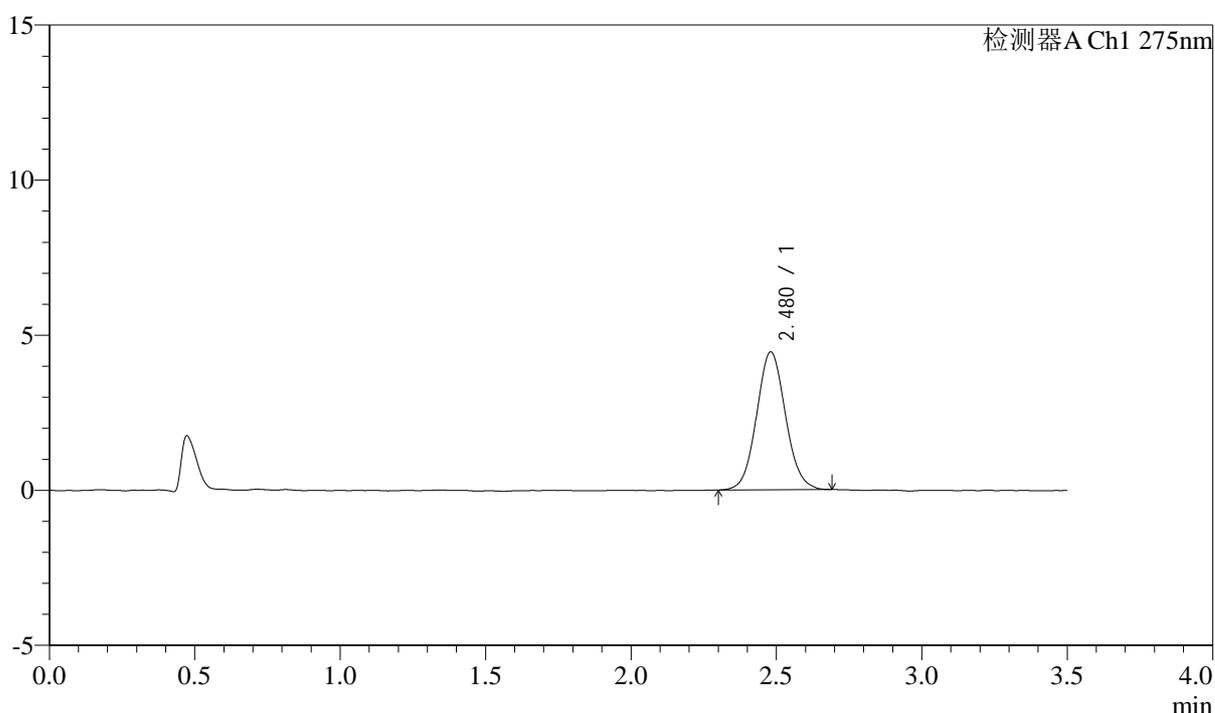
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1504-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:26:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.480	30813	100.000	4449	3009	1.072	--
总计		30813	100.000	4449			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



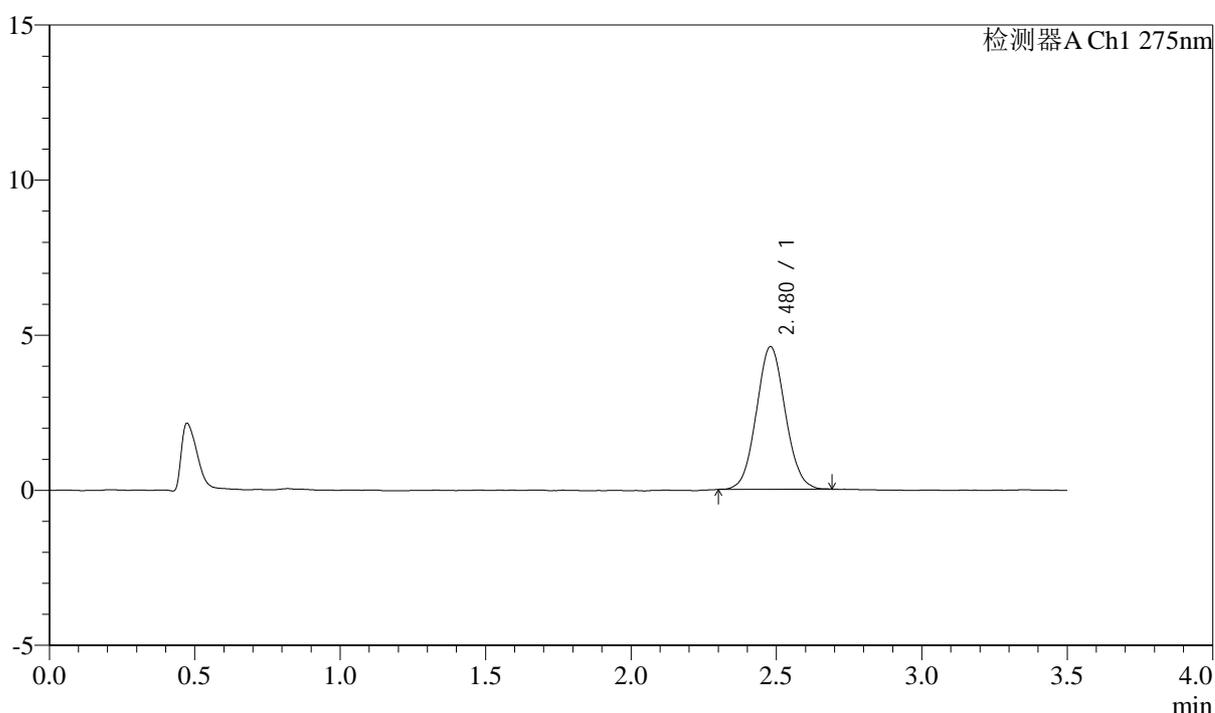
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1505-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:30:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.480	31825	100.000	4602	2964	1.064	--
总计		31825	100.000	4602			

图38 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



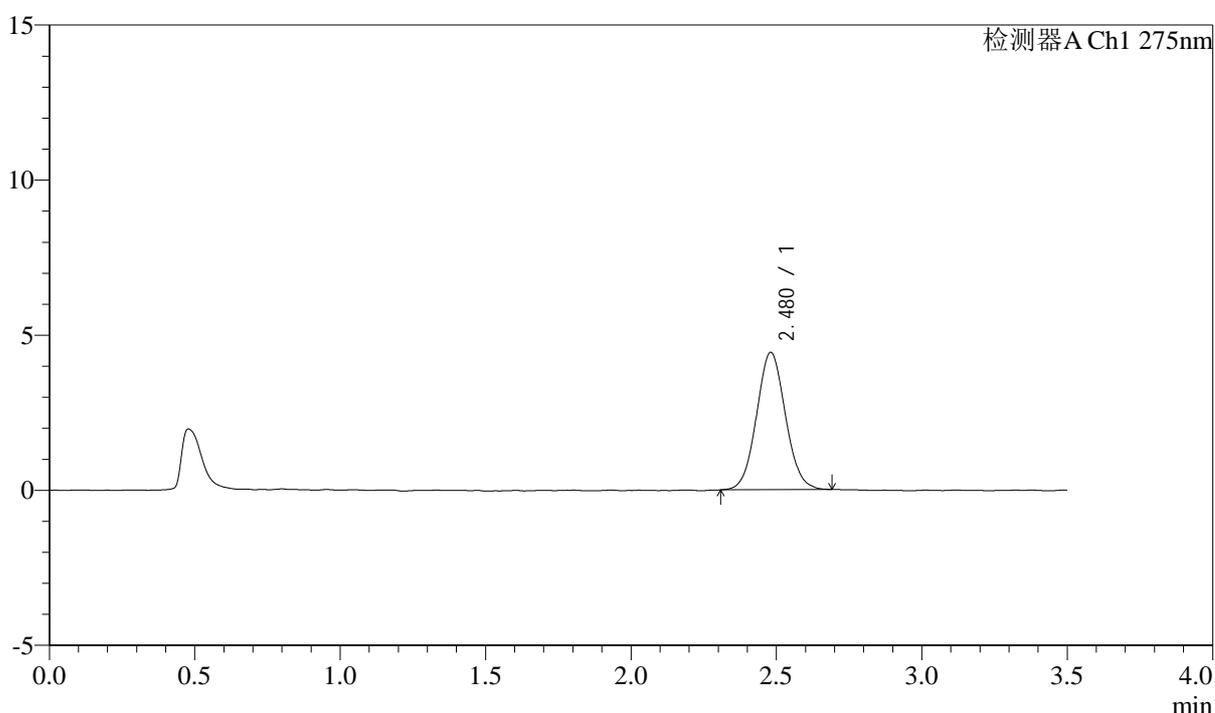
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1506-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:34:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.480	30652	100.000	4432	2983	1.061	--
总计		30652	100.000	4432			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



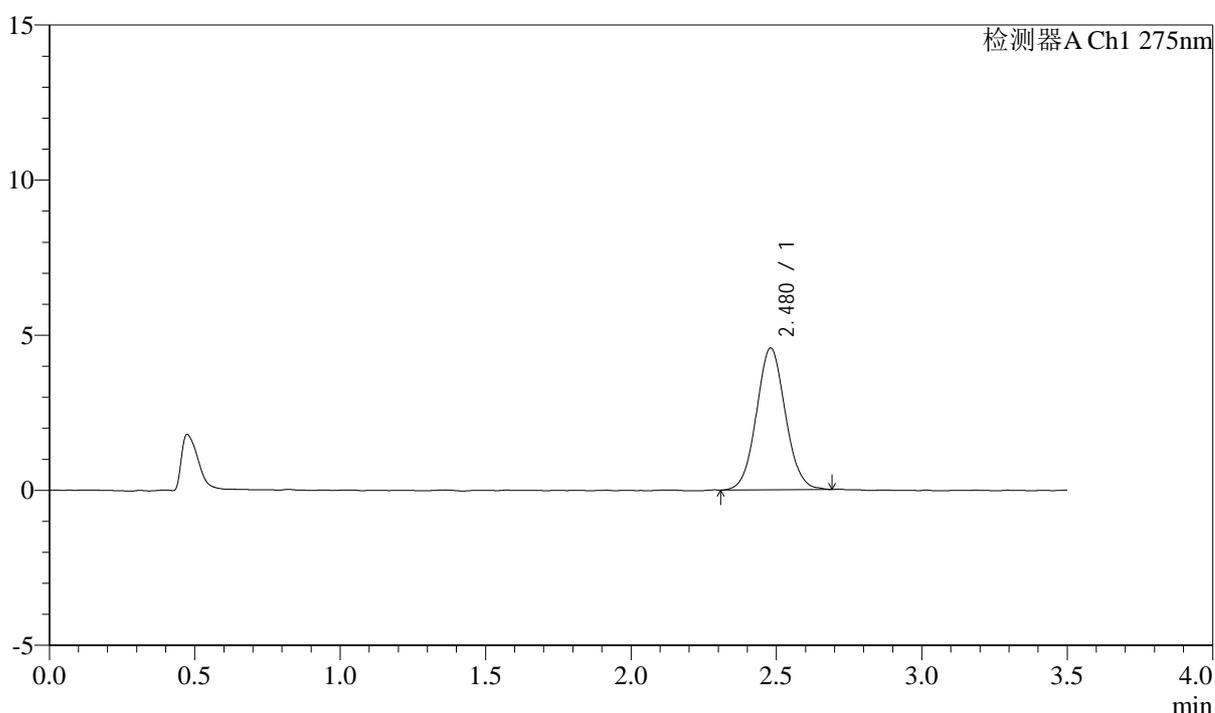
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1507-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:38:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:42:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.480	31627	100.000	4573	2985	1.058	--
总计		31627	100.000	4573			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



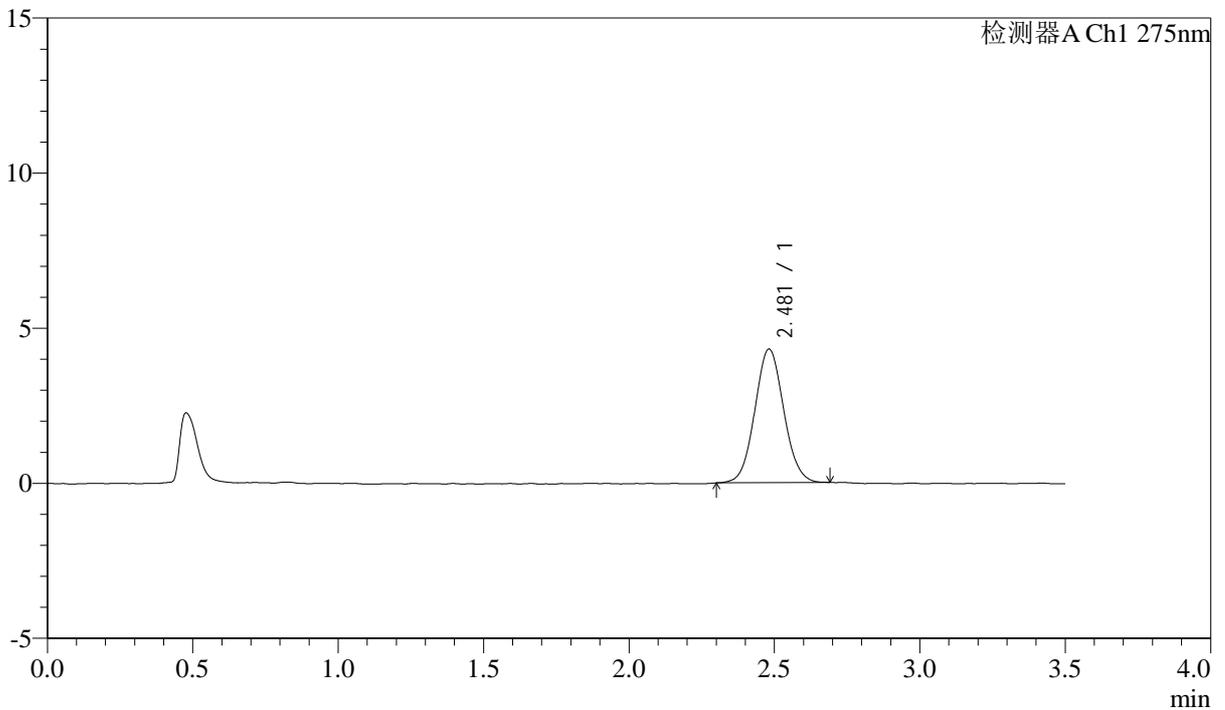
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1508-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:42:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	29776	100.000	4307	2990	1.062	--
总计		29776	100.000	4307			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



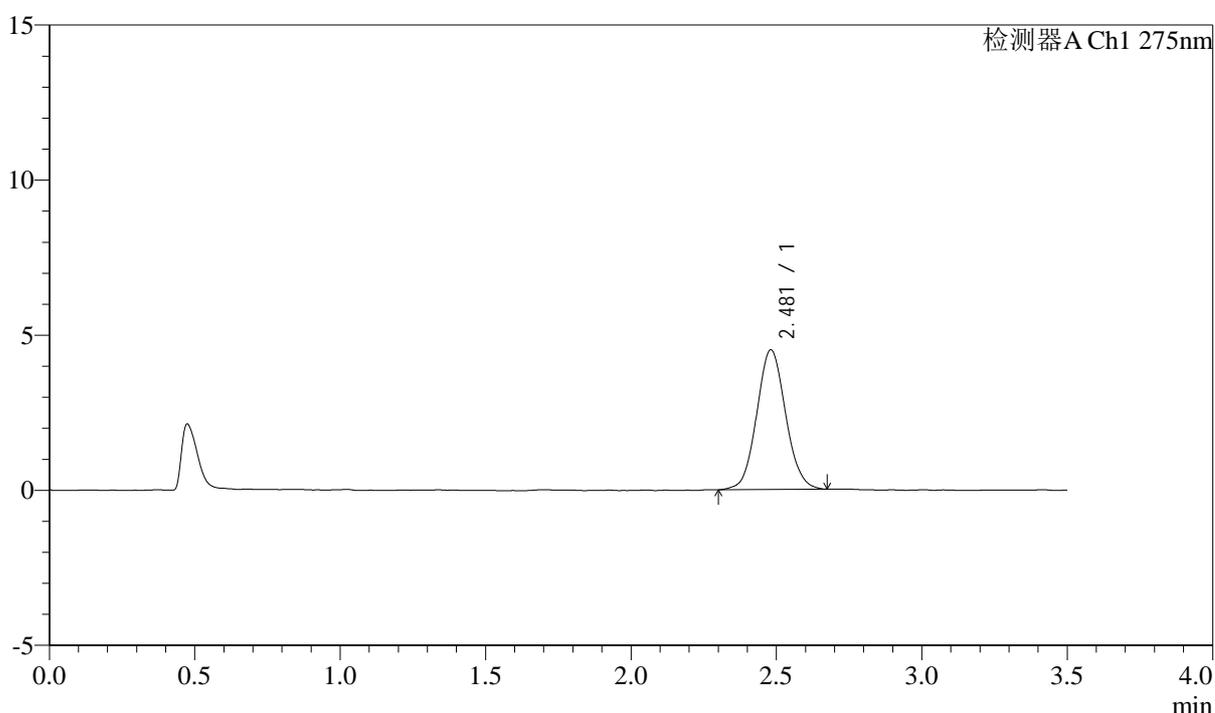
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1509-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:46:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	31146	100.000	4504	3015	1.074	--
总计		31146	100.000	4504			

图42 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



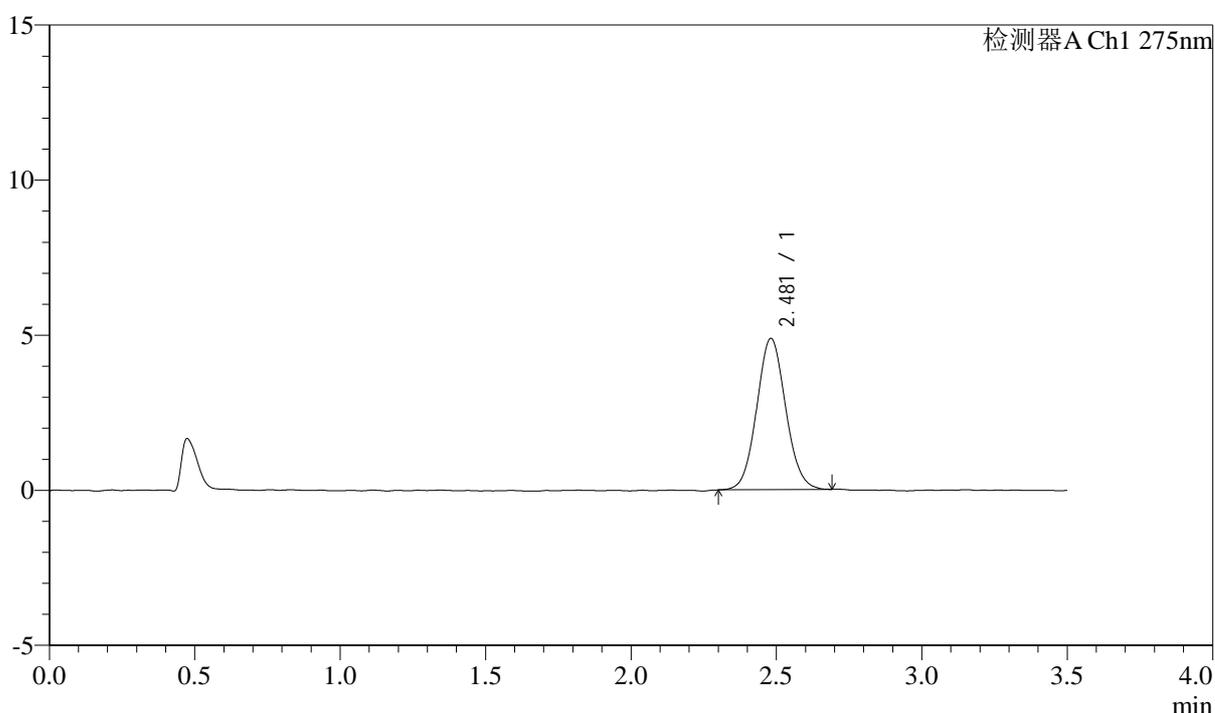
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1510-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:50:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	33770	100.000	4879	2979	1.069	--
总计		33770	100.000	4879			

图43 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



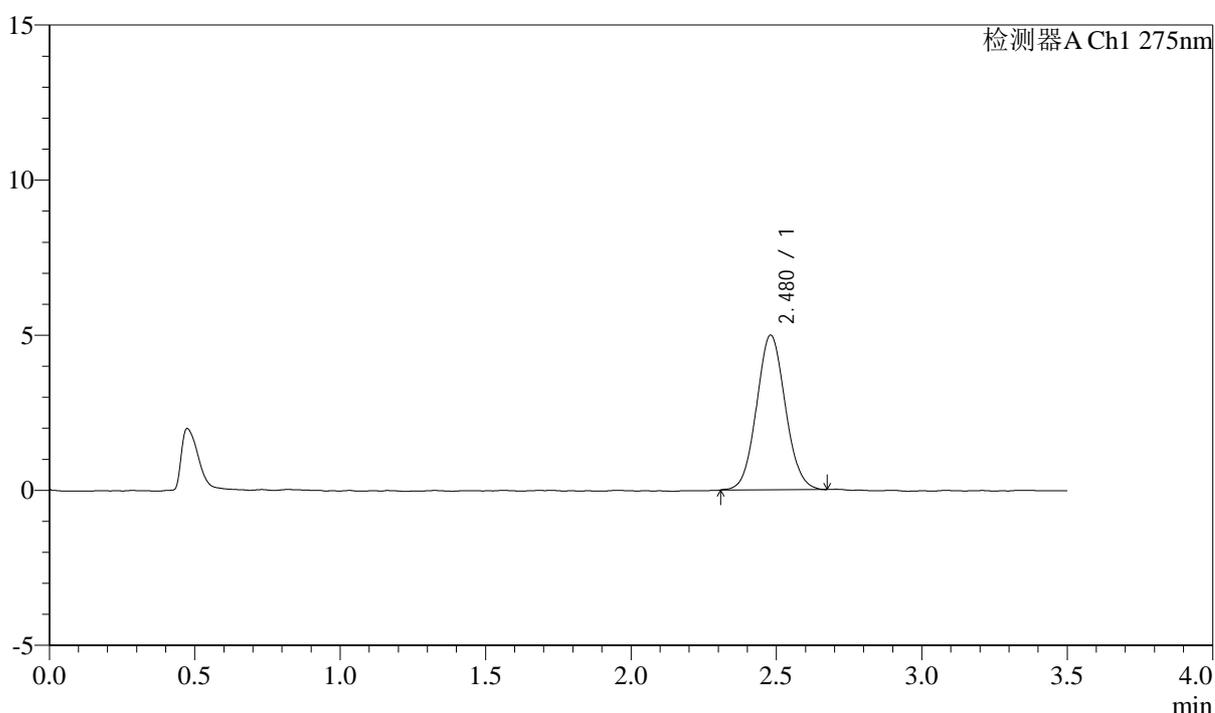
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1511-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:53:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.480	34338	100.000	4989	3008	1.068	--
总计		34338	100.000	4989			

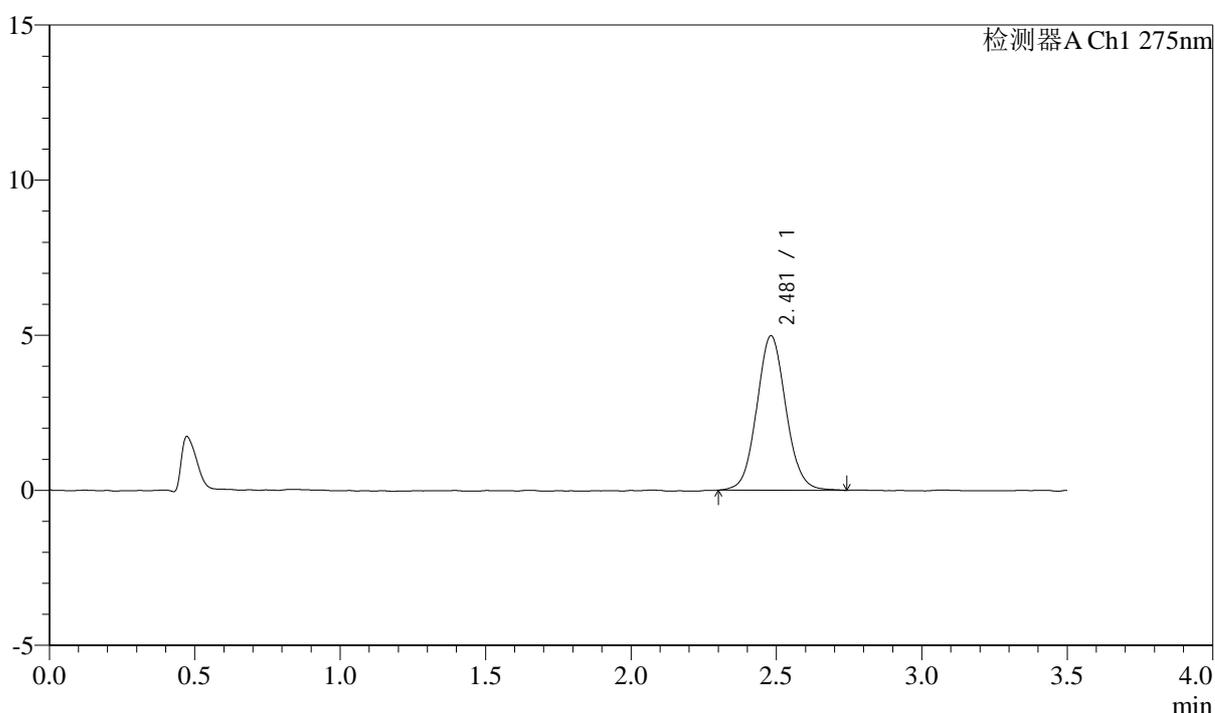
图44 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1512-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 13:57:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	34749	100.000	4981	2979	1.072	--
总计		34749	100.000	4981			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



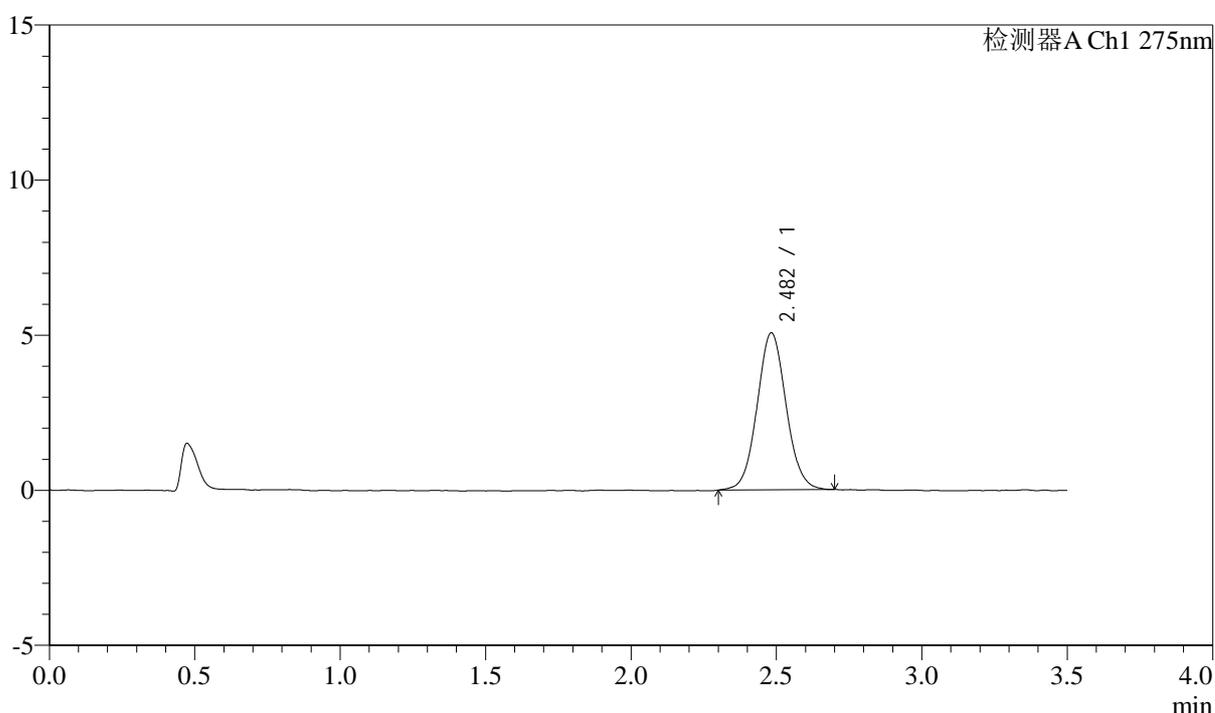
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1513-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:01:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	35133	100.000	5057	3010	1.060	--
总计		35133	100.000	5057			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



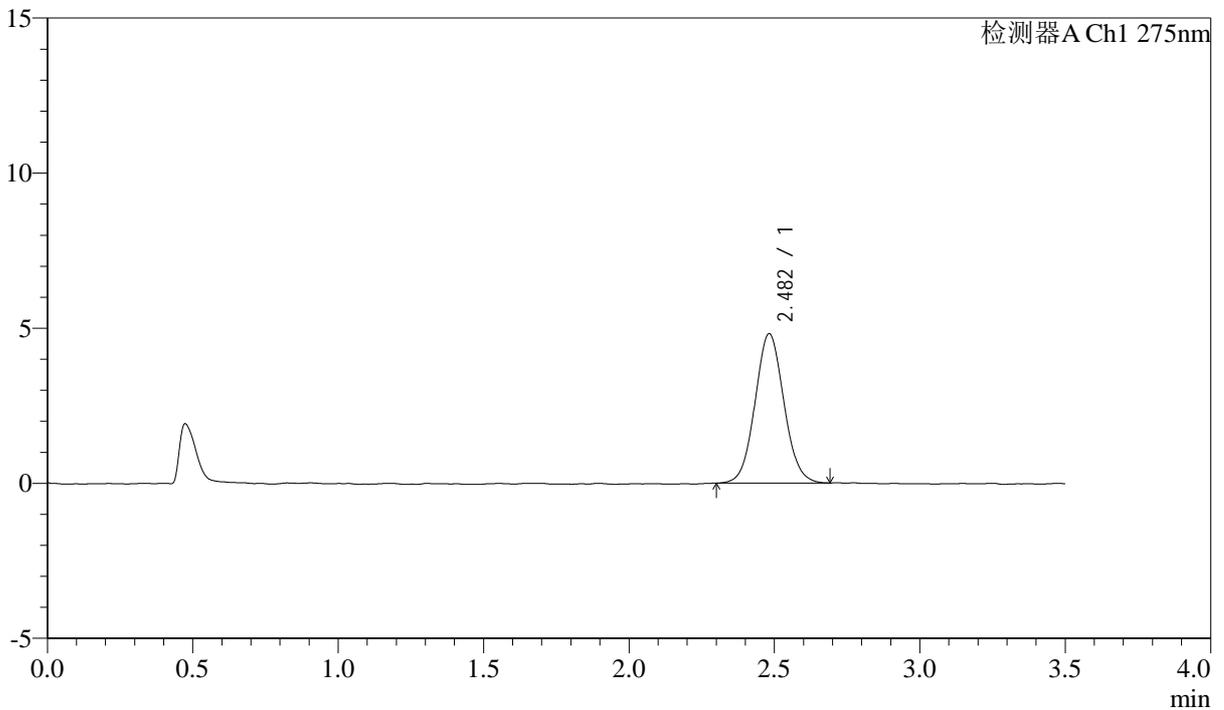
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1514-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:05:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	33258	100.000	4813	2988	1.064	--
总计		33258	100.000	4813			

图47 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



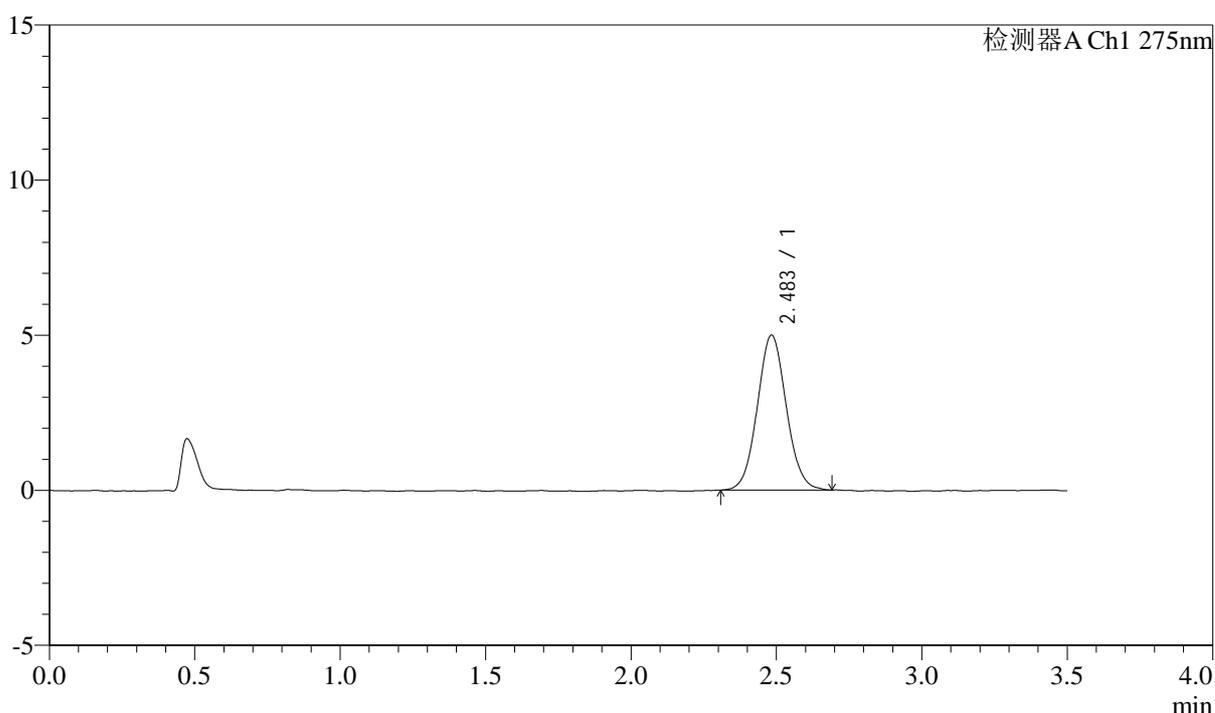
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1515-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:09:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	34581	100.000	4983	3007	1.064	--
总计		34581	100.000	4983			

图48 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



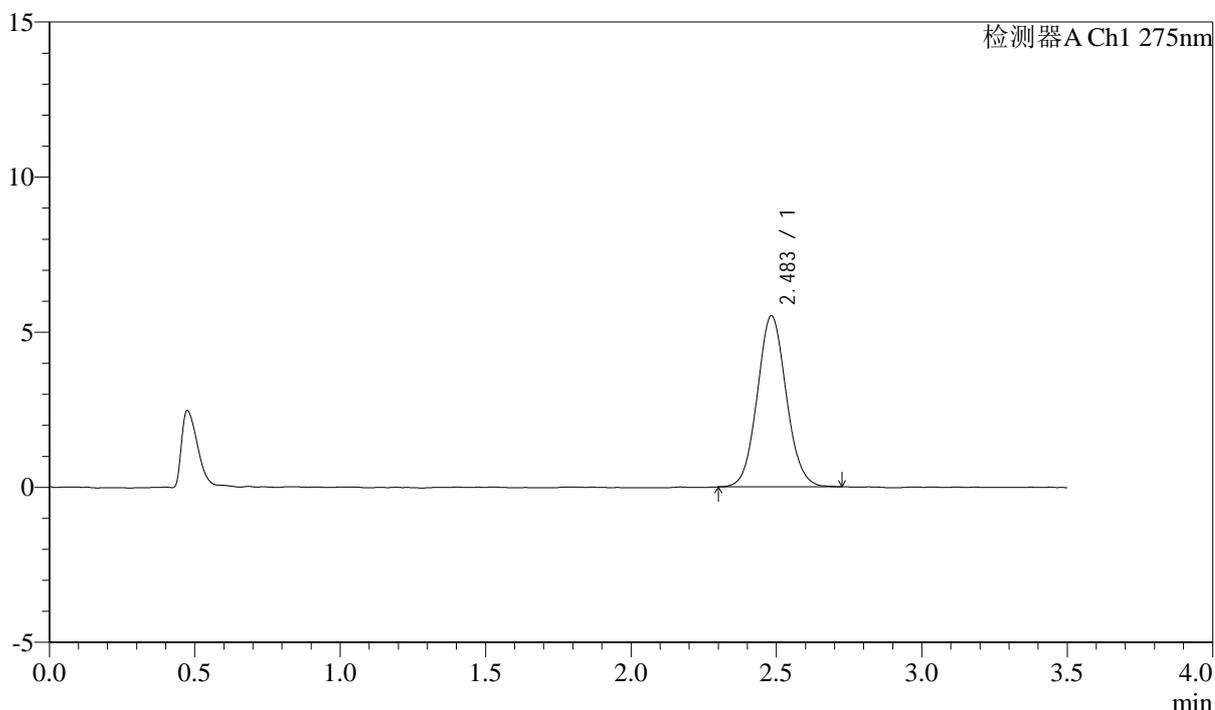
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1516-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:13:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	38345	100.000	5510	2982	1.076	--
总计		38345	100.000	5510			

图49 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



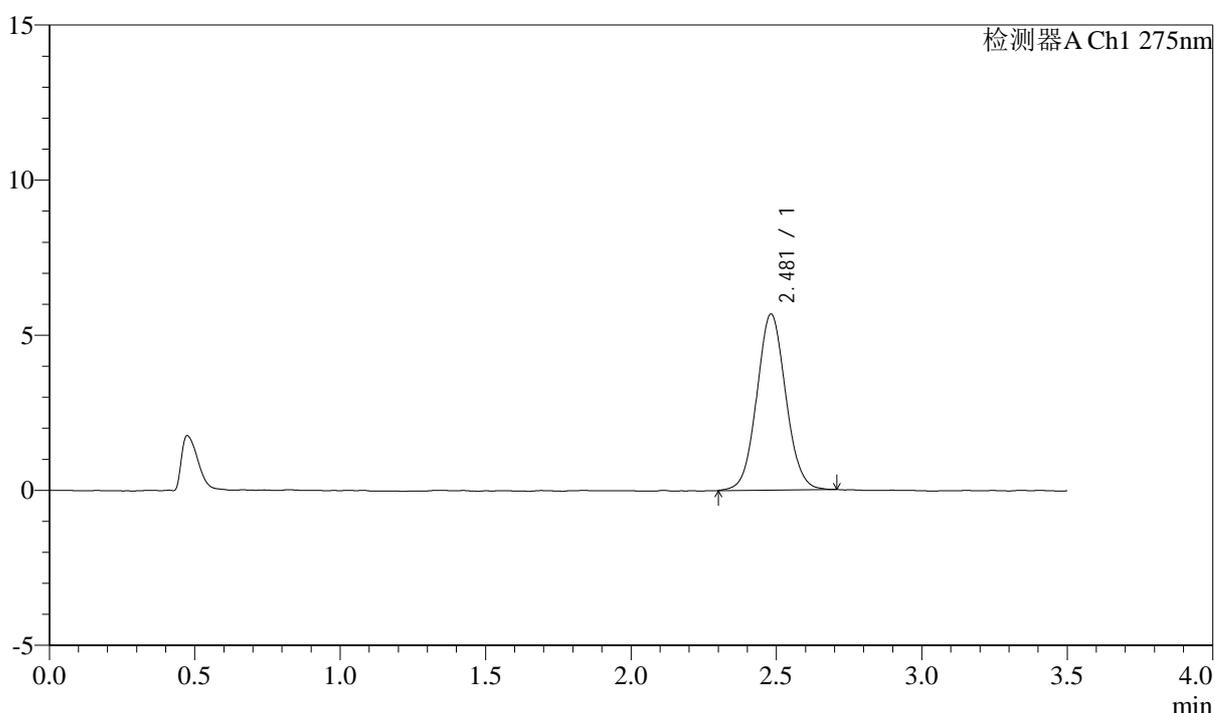
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1517-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:17:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	39392	100.000	5678	2981	1.058	--
总计		39392	100.000	5678			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



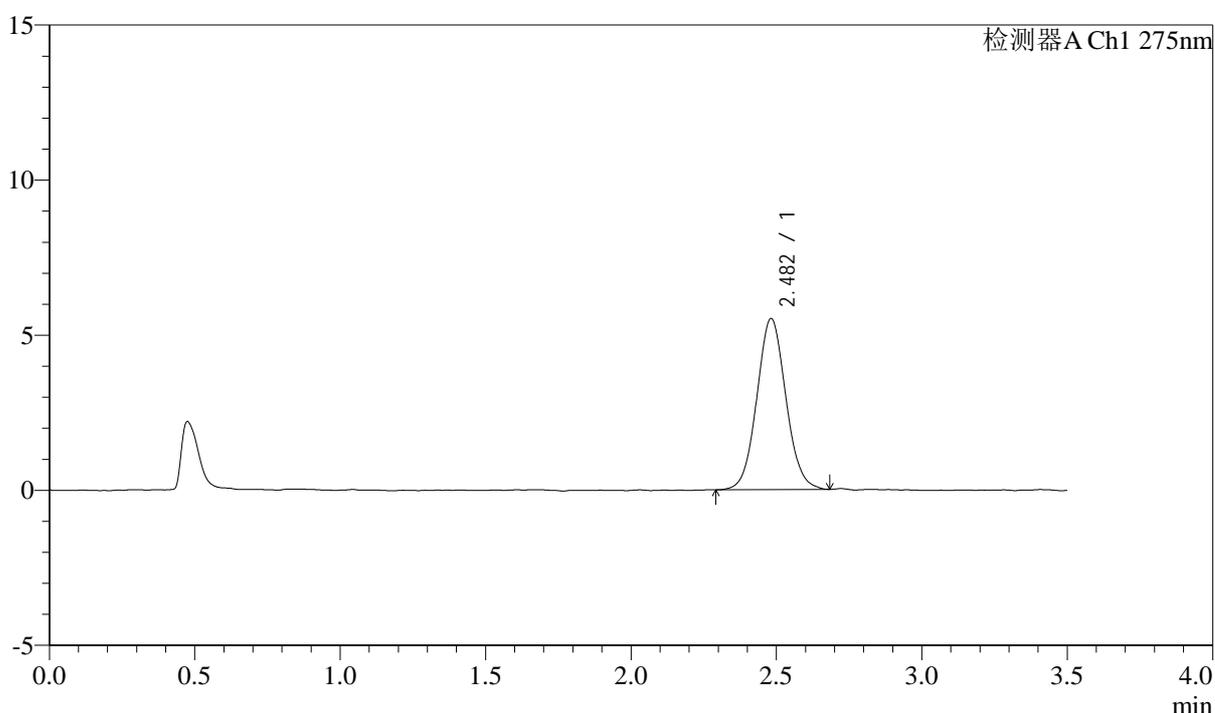
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1518-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:21:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	38291	100.000	5514	2979	1.063	--
总计		38291	100.000	5514			

图51 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



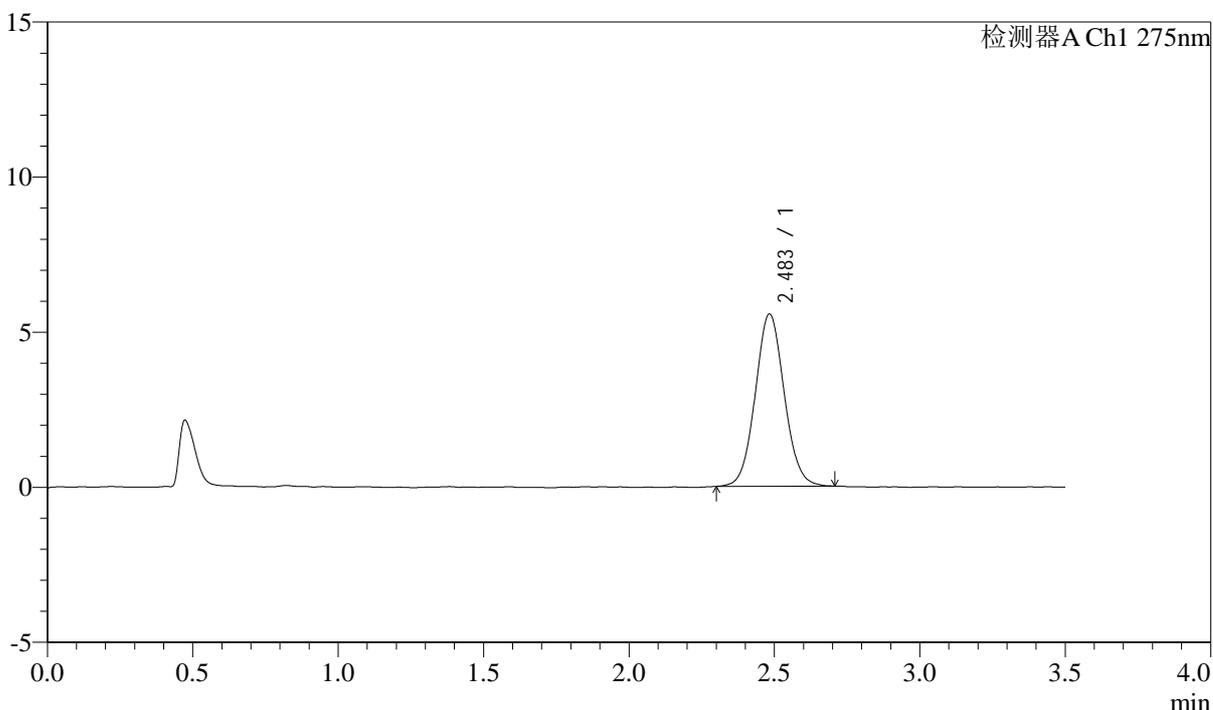
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1519-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:25:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	38499	100.000	5545	3013	1.062	--
总计		38499	100.000	5545			

图52 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



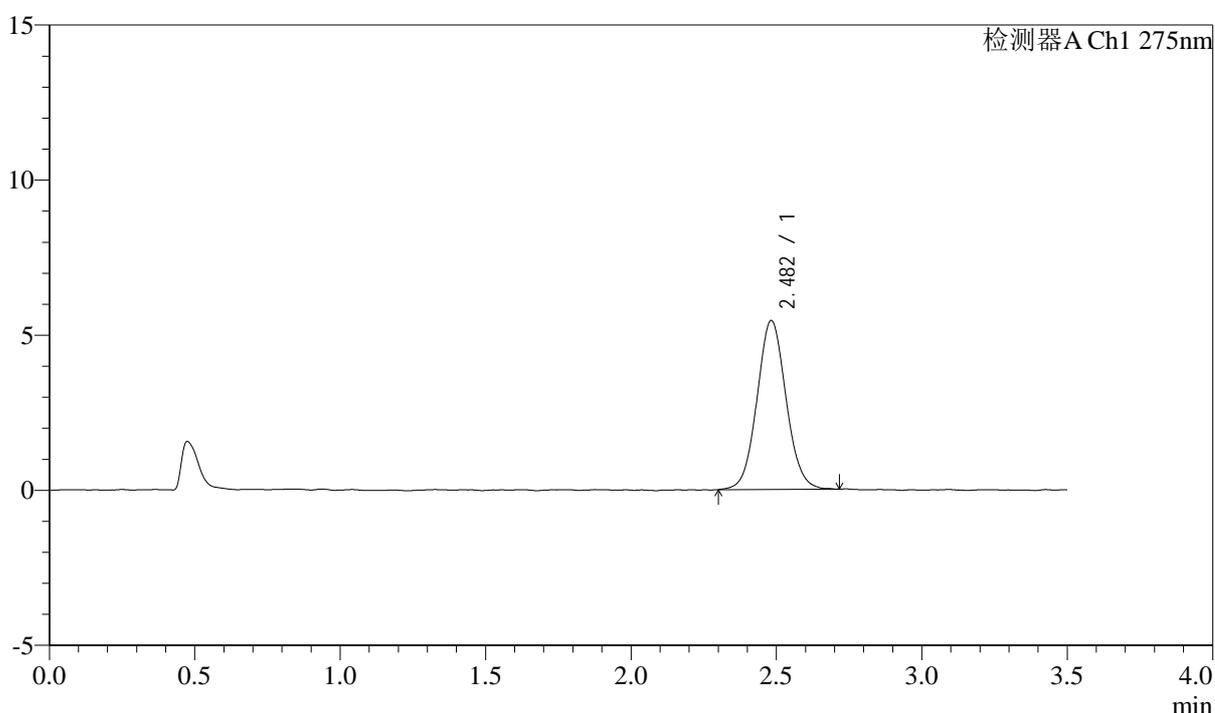
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1520-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:28:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	37892	100.000	5445	2998	1.062	--
总计		37892	100.000	5445			

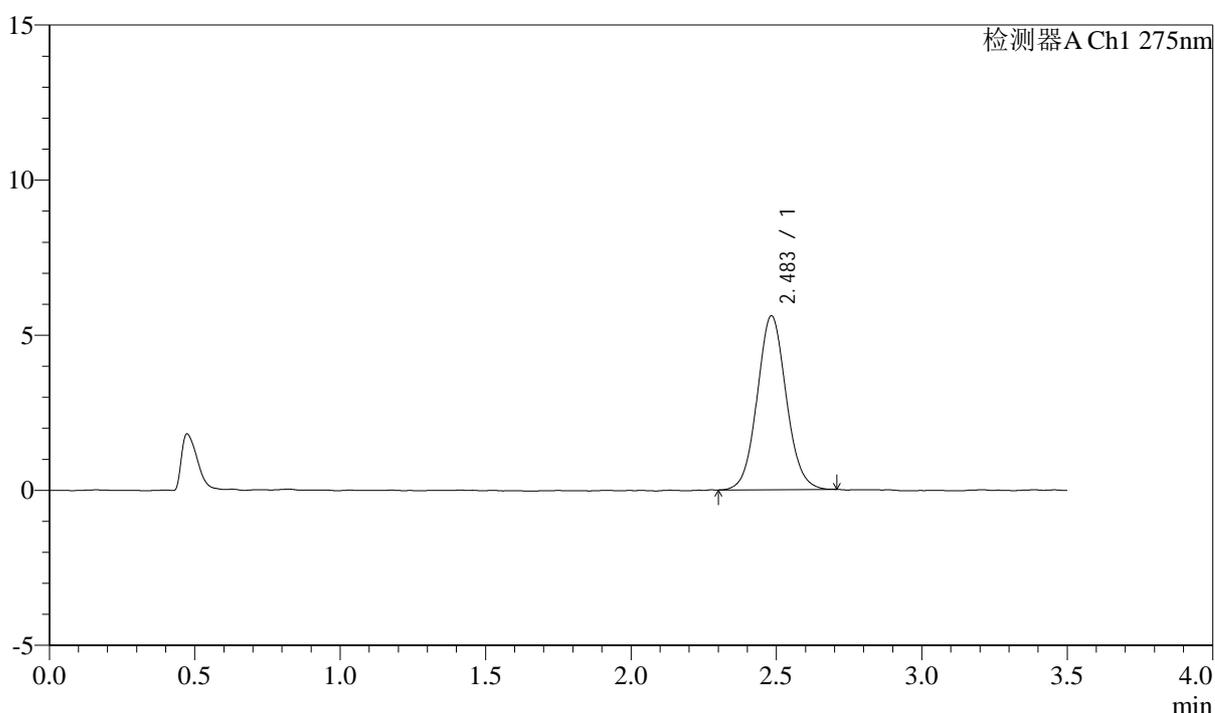
图53 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1521-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:32:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	38960	100.000	5599	2998	1.068	--
总计		38960	100.000	5599			

图54 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1



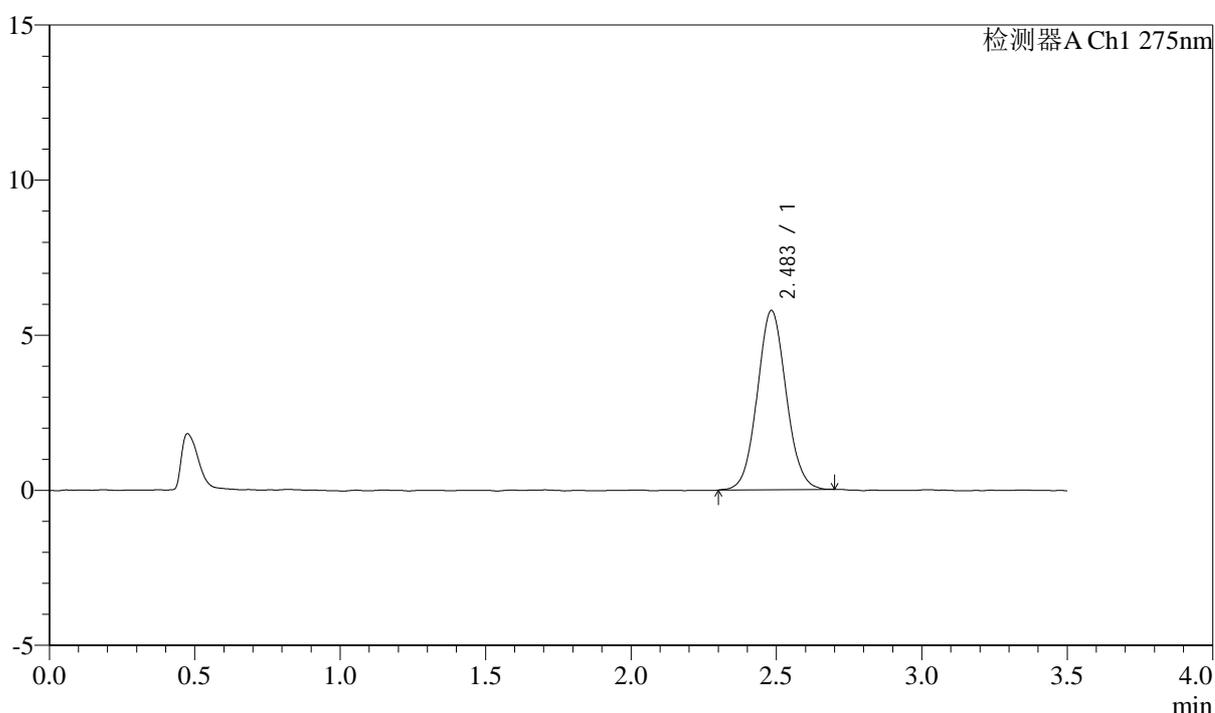
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1522-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:36:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	40005	100.000	5773	2993	1.062	--
总计		40005	100.000	5773			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



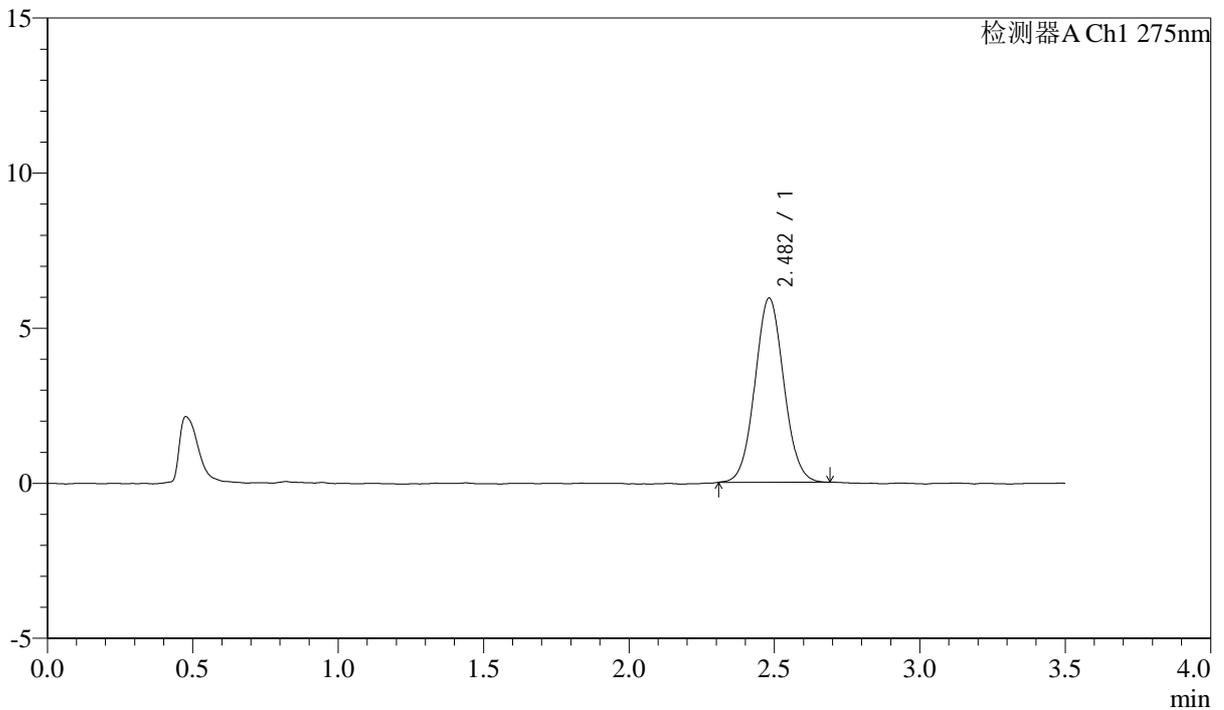
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1523-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:40:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	41038	100.000	5940	3008	1.056	--
总计		41038	100.000	5940			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



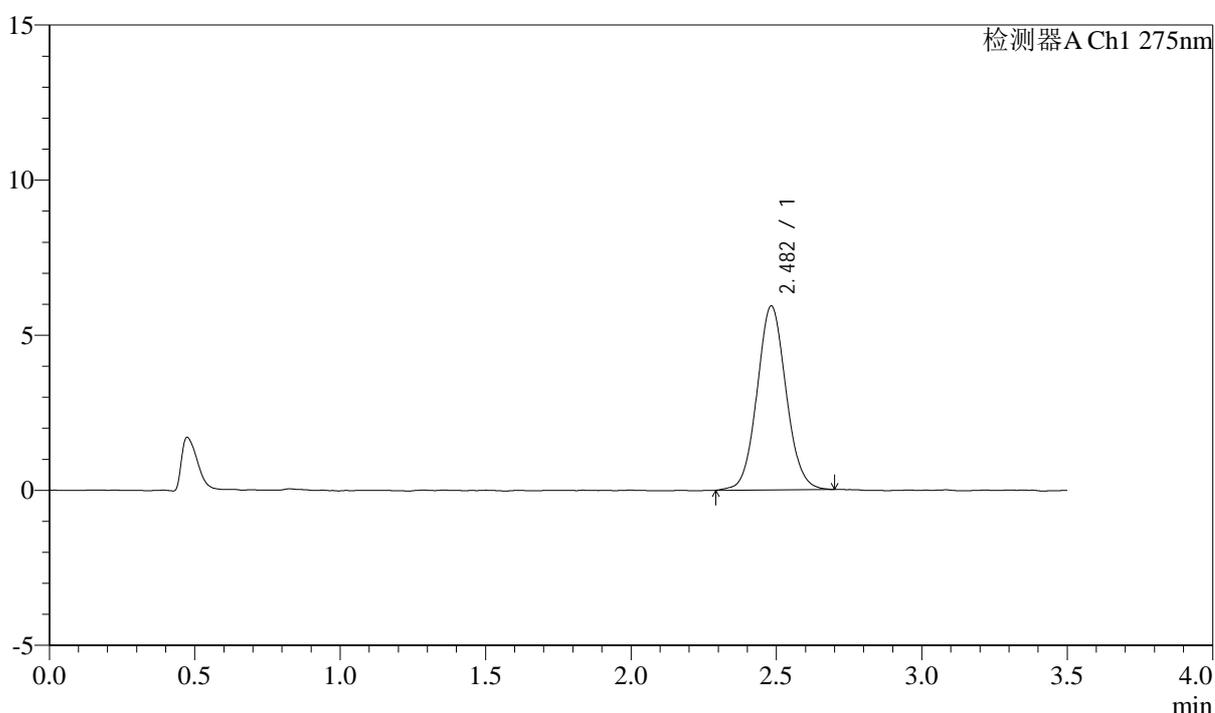
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1524-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:44:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	41231	100.000	5927	2995	1.069	--
总计		41231	100.000	5927			

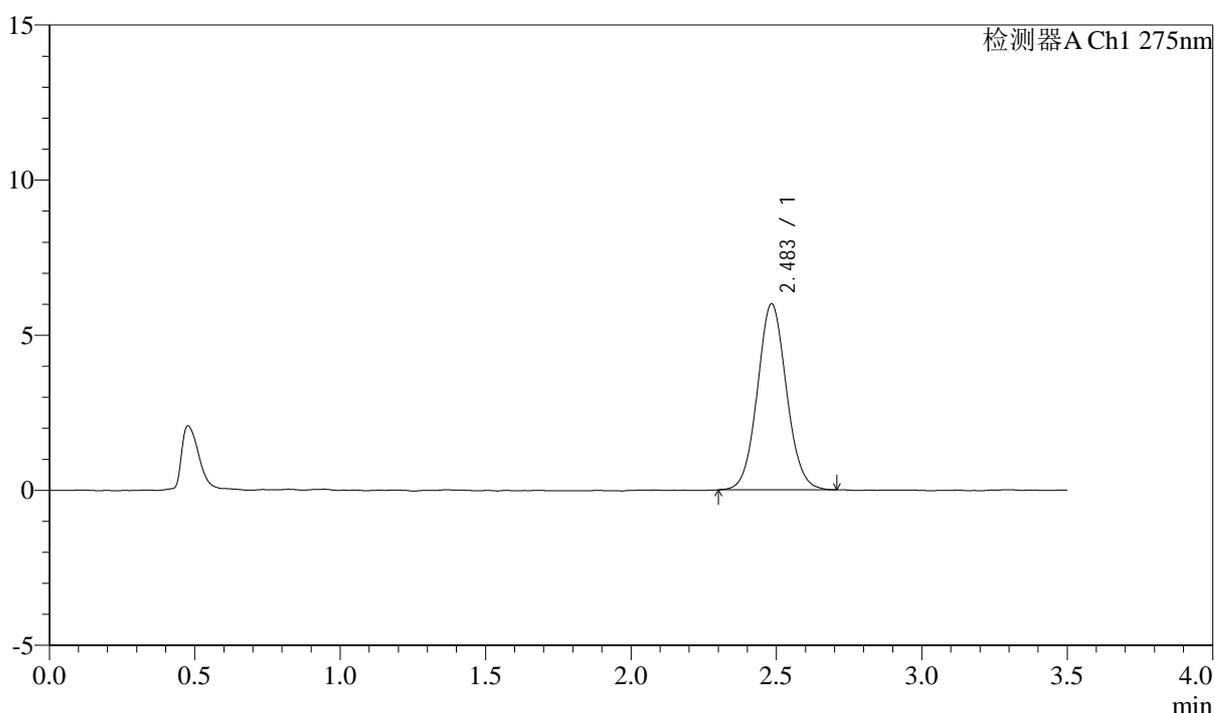
图57 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1525-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:48:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	41726	100.000	5982	2997	1.067	--
总计		41726	100.000	5982			

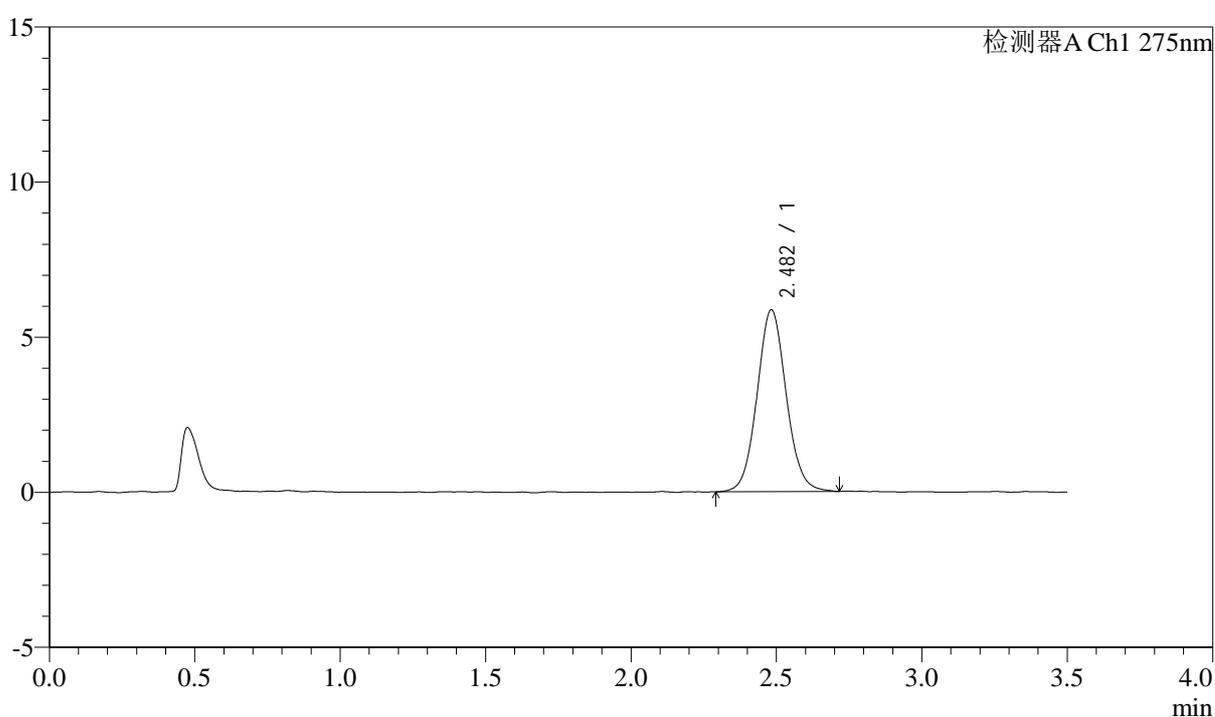
图58 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1526-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:52:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	40929	100.000	5858	2998	1.070	--
总计		40929	100.000	5858			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1



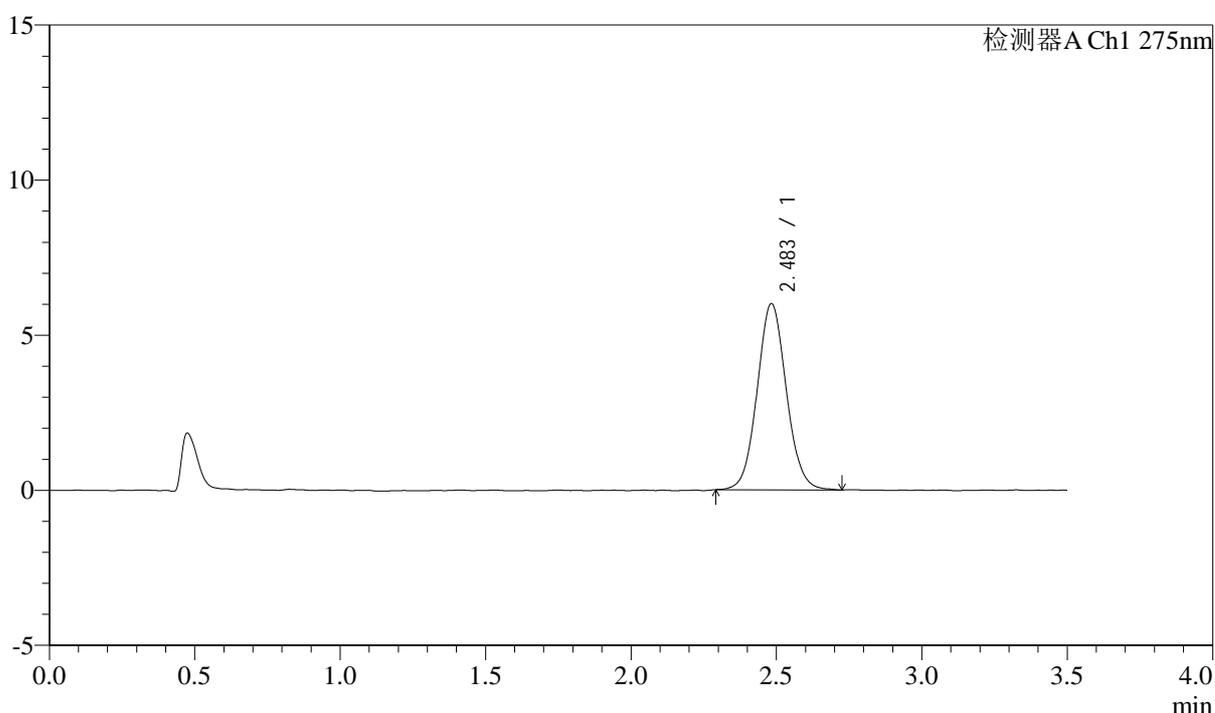
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1527-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:56:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	41876	100.000	5996	2992	1.067	--
总计		41876	100.000	5996			

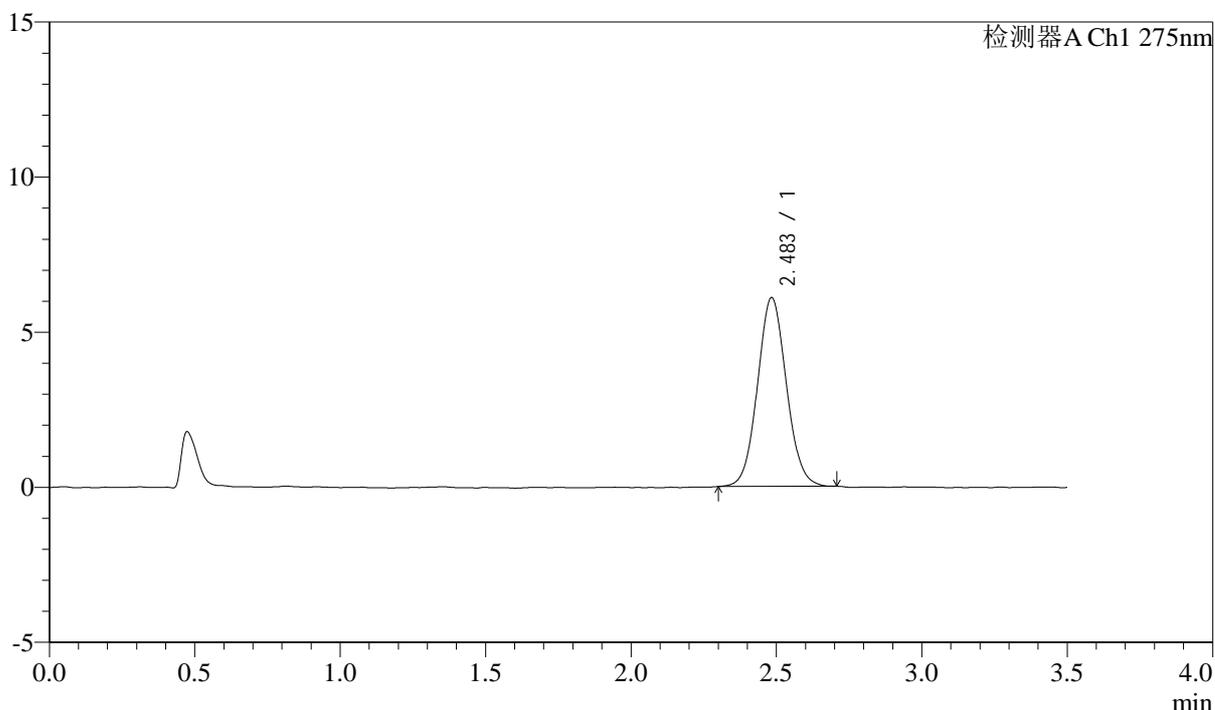
图60 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1528-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 14:59:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:43:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	42063	100.000	6071	3003	1.067	--
总计		42063	100.000	6071			

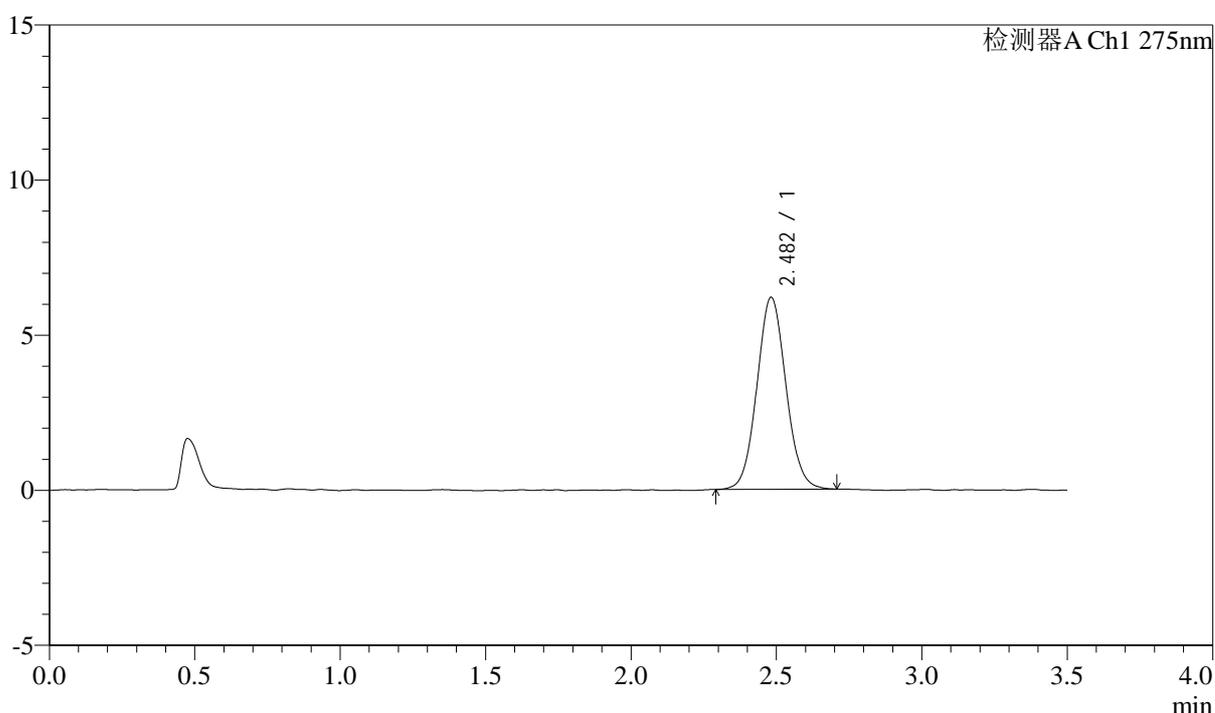
图61 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: 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 - 0-160/24-1529-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:03:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	43003	100.000	6189	2982	1.067	--
总计		43003	100.000	6189			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



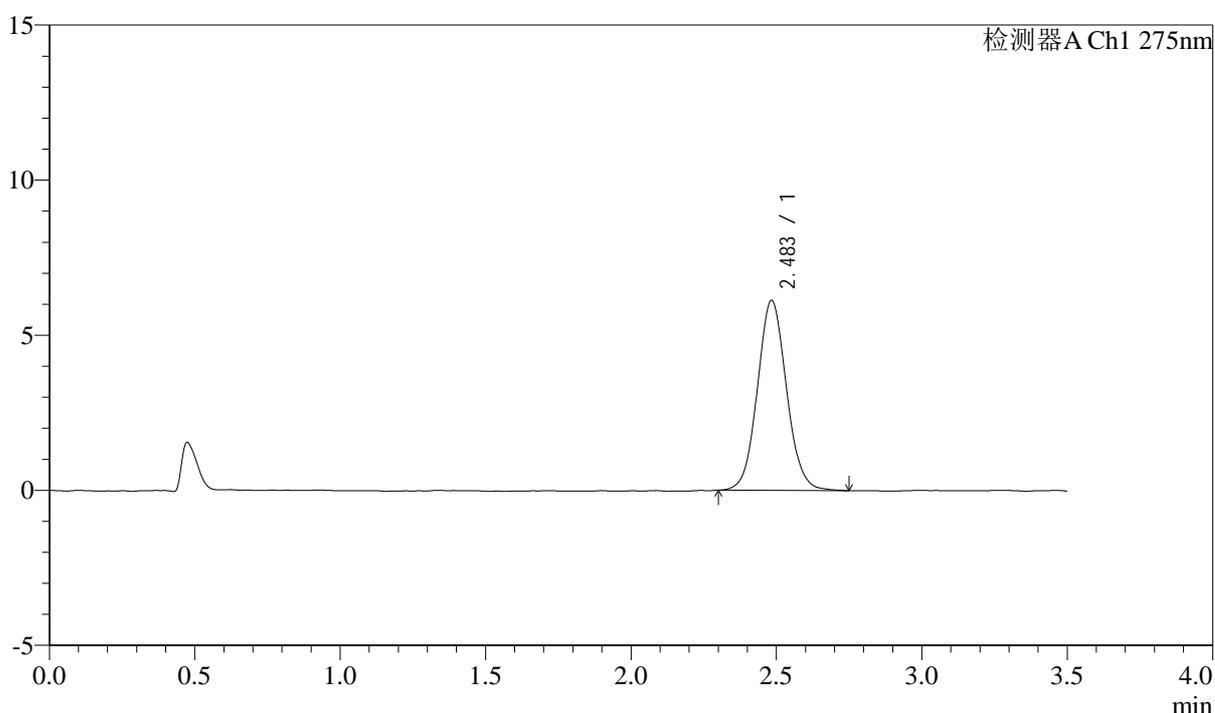
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1530-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:07:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	42623	100.000	6110	2988	1.072	--
总计		42623	100.000	6110			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



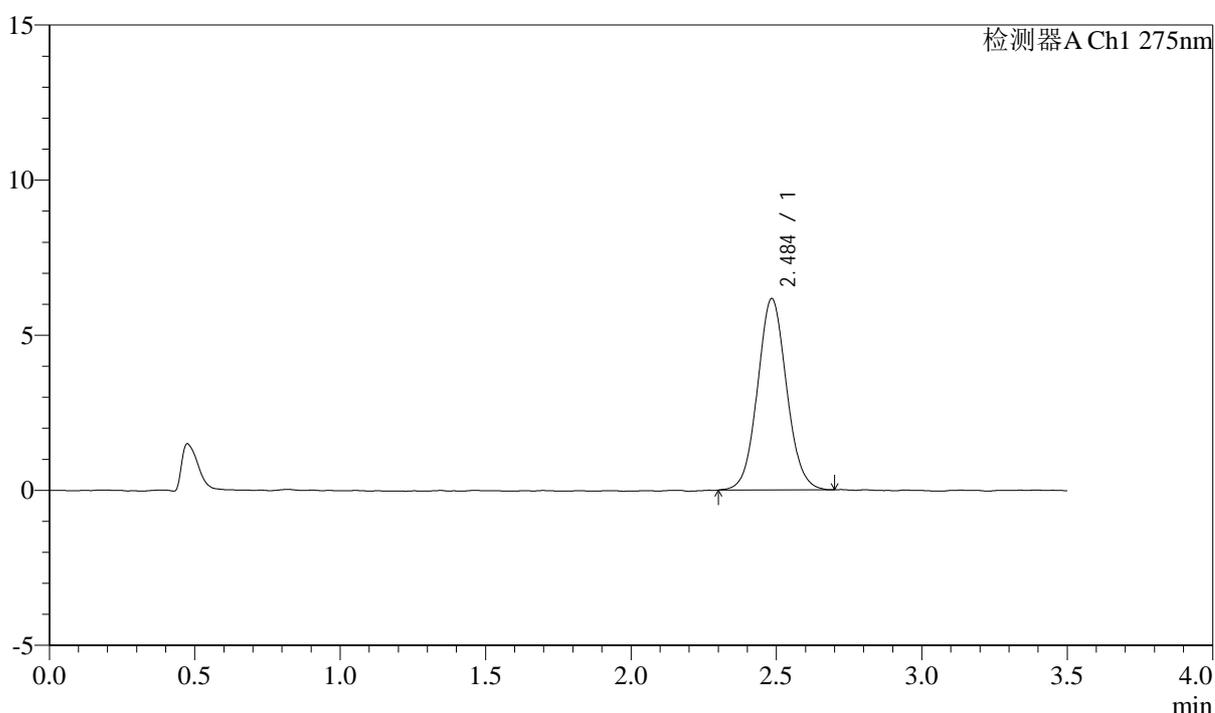
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1531-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:11:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	42903	100.000	6152	2974	1.066	--
总计		42903	100.000	6152			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



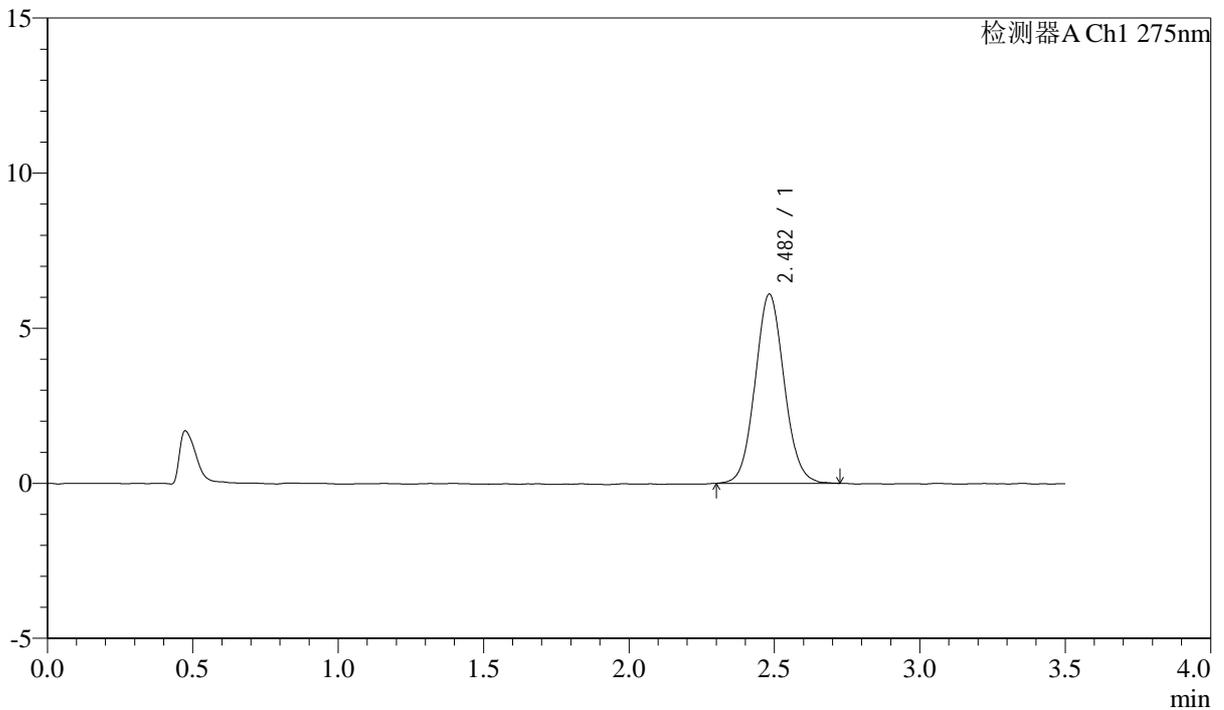
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1532-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:15:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.482	42379	100.000	6092	2969	1.071	--
总计		42379	100.000	6092			

图65 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



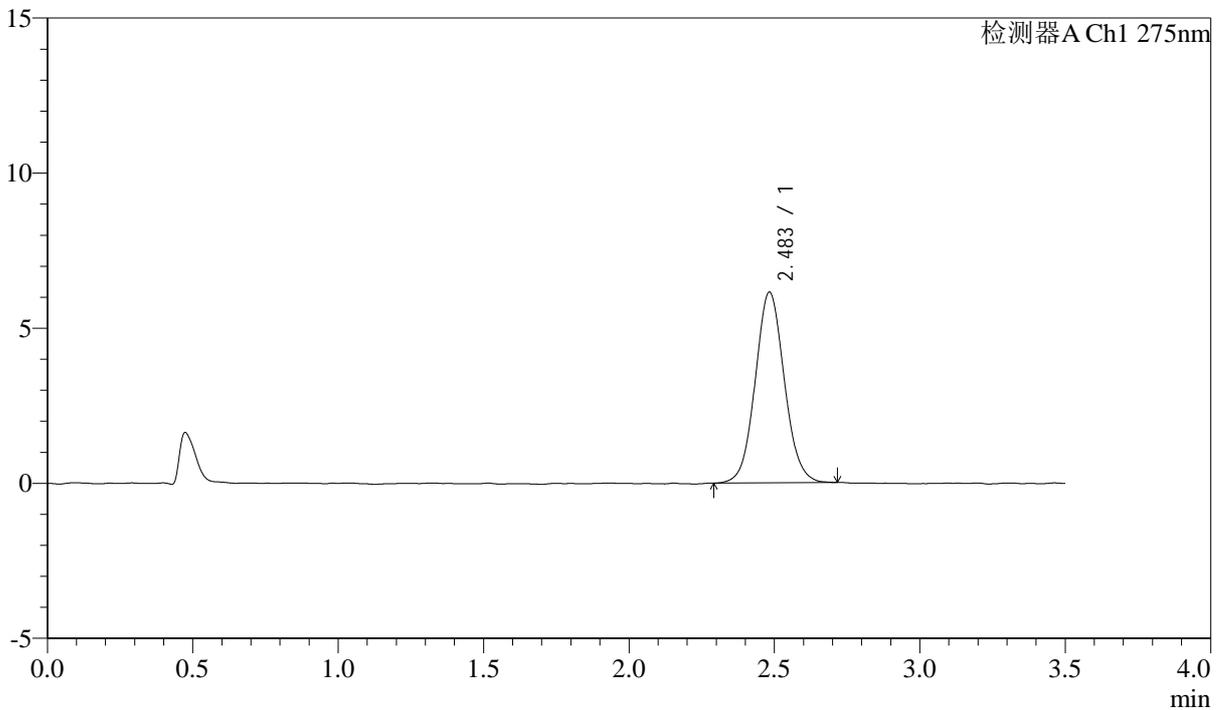
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1533-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:19:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	42871	100.000	6141	2974	1.068	--
总计		42871	100.000	6141			

图66 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



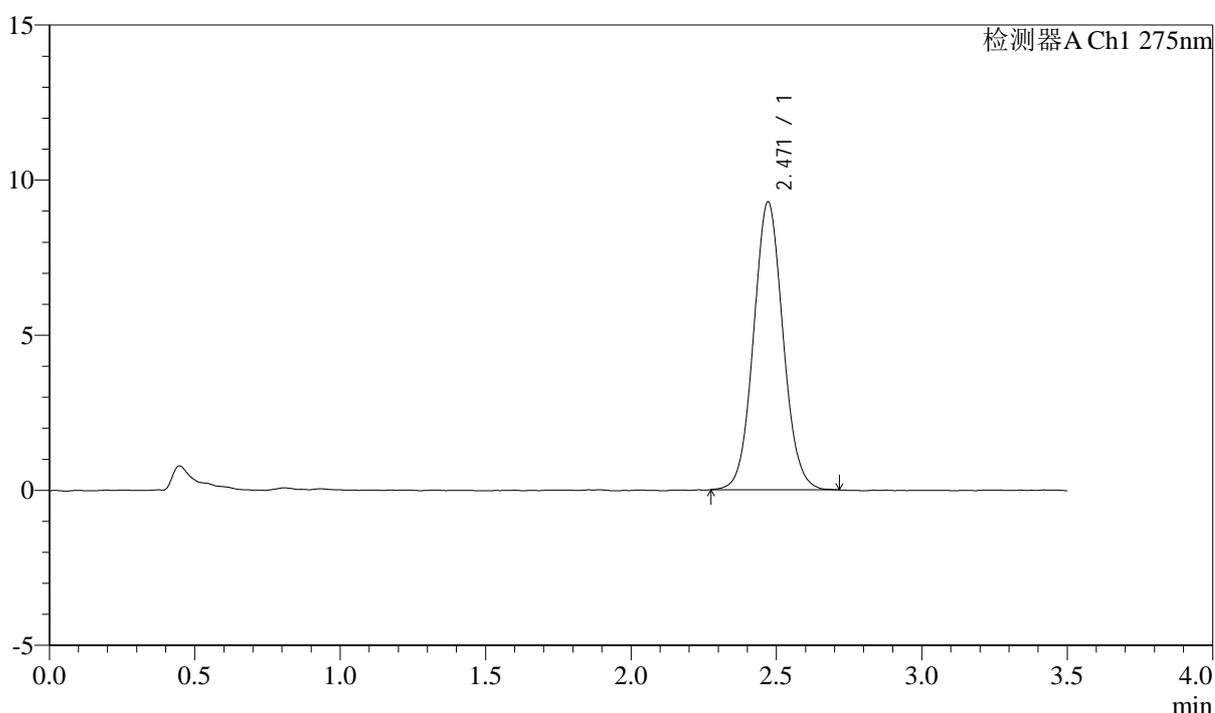
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1534-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:23:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.471	65364	100.000	9282	2889	1.062	--
总计		65364	100.000	9282			

图67 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



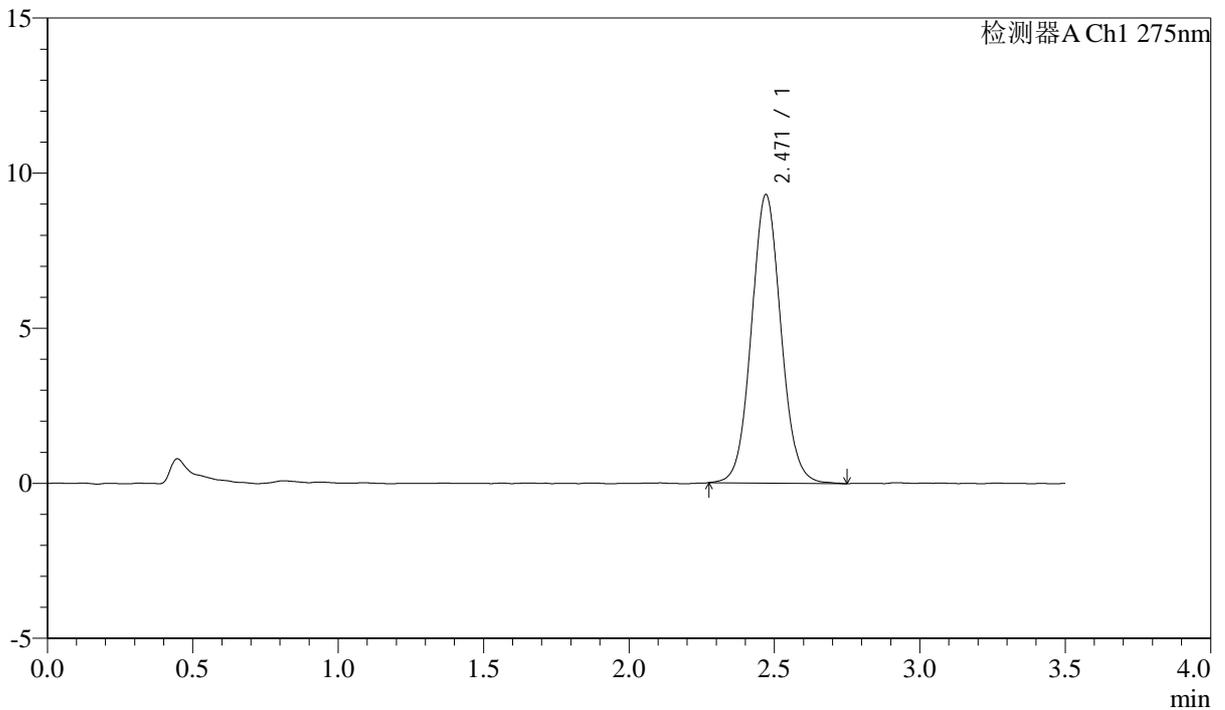
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1535-2 - zzp-2025072121p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:27:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.471	65816	100.000	9305	2883	1.064	--
总计		65816	100.000	9305			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



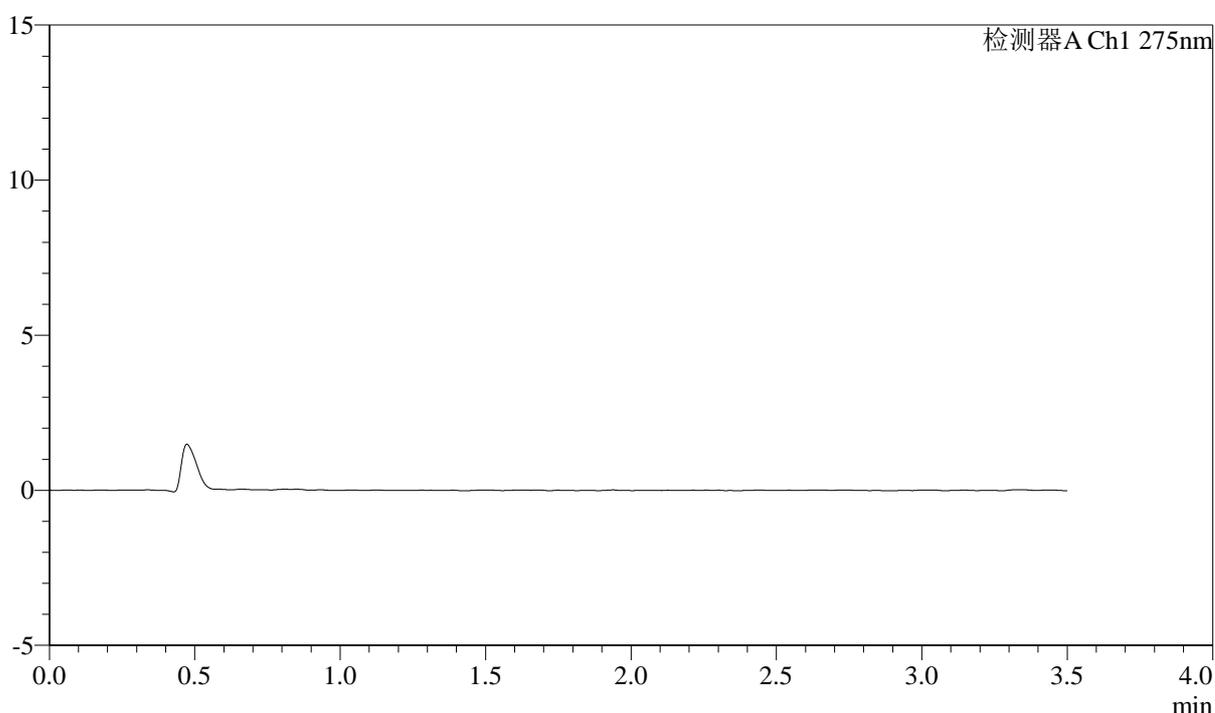
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1536-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:31:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转
 溶剂



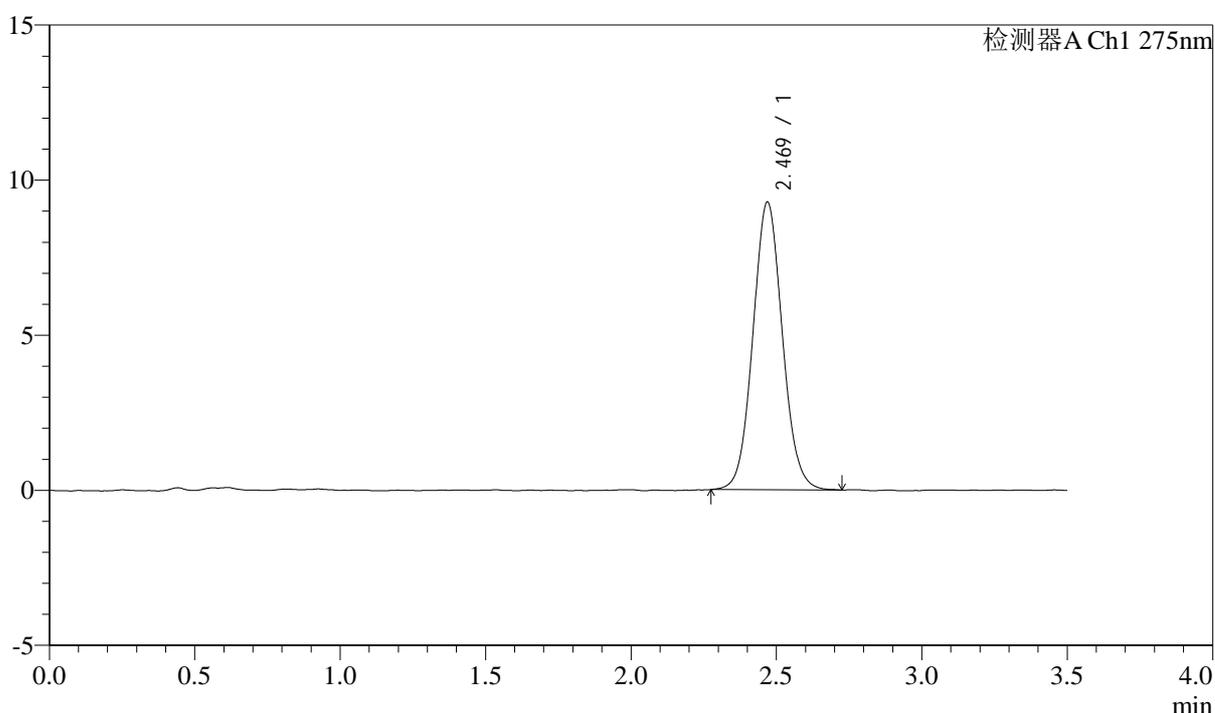
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1537-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:34:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.469	65412	100.000	9263	2869	1.067	--
总计		65412	100.000	9263			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



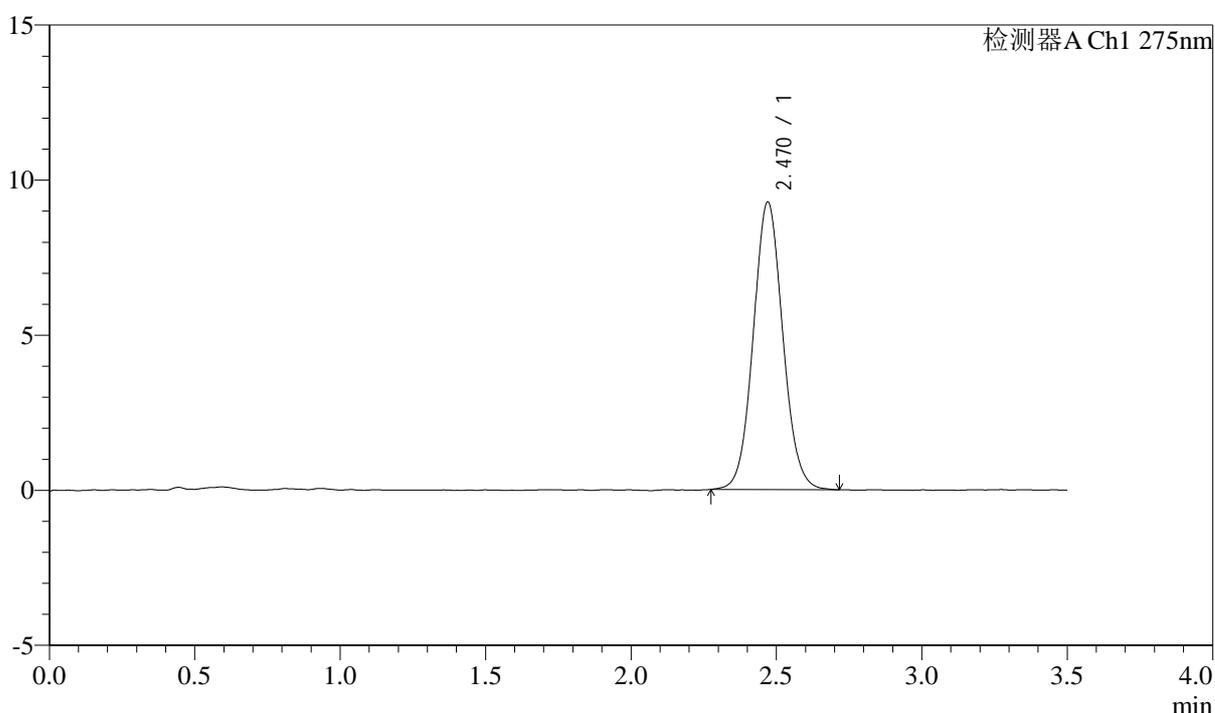
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1538-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:38:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.470	65524	100.000	9268	2870	1.064	--
总计		65524	100.000	9268			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



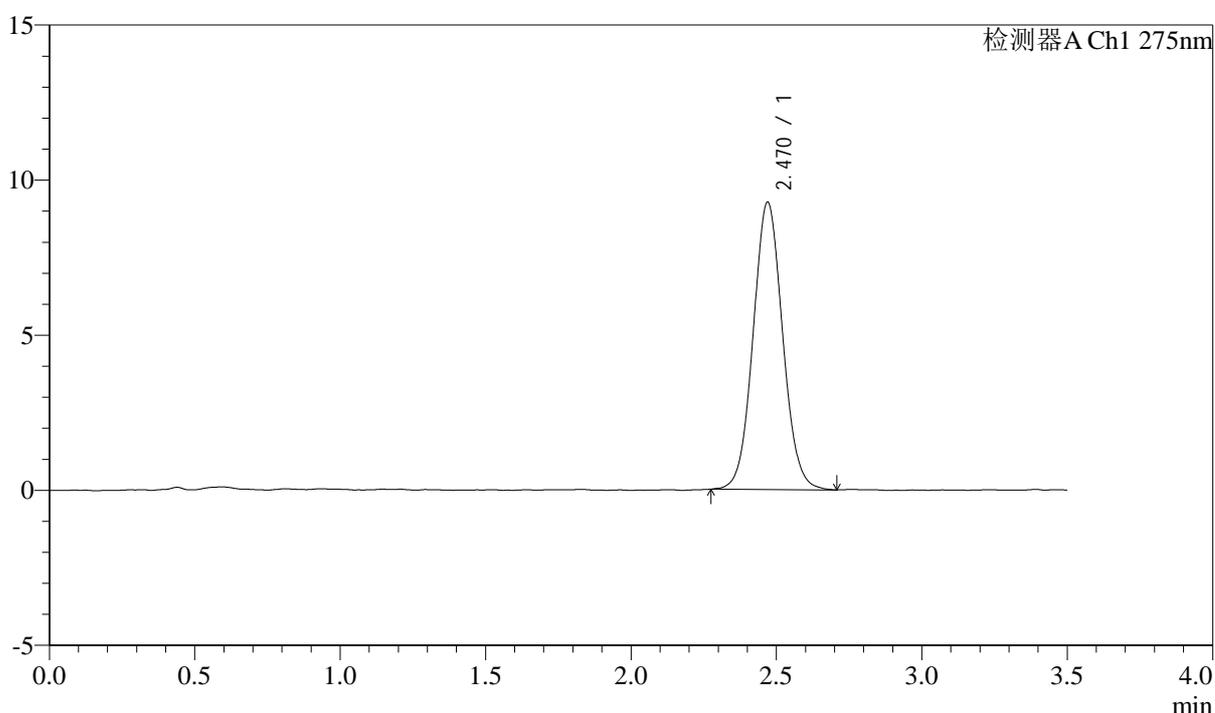
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1539-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:42:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.470	65459	100.000	9260	2870	1.061	--
总计		65459	100.000	9260			

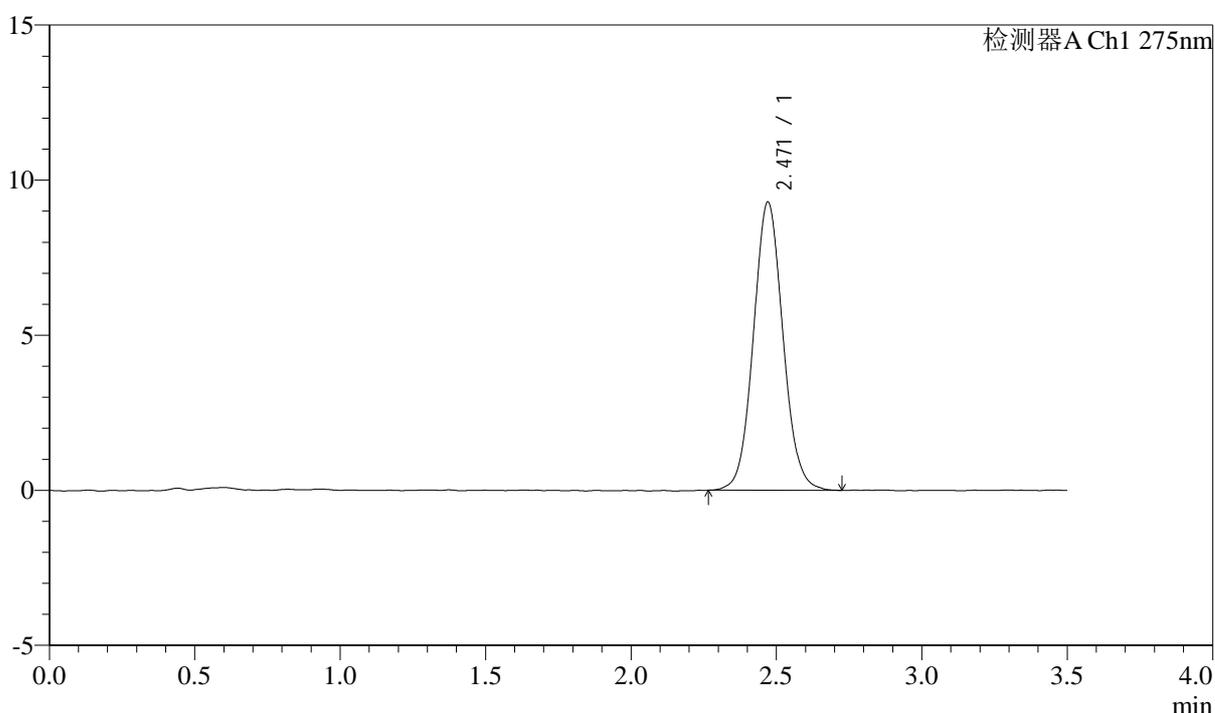
图72 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-160/24-1540-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:46:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.471	65765	100.000	9294	2874	1.069	--
总计		65765	100.000	9294			

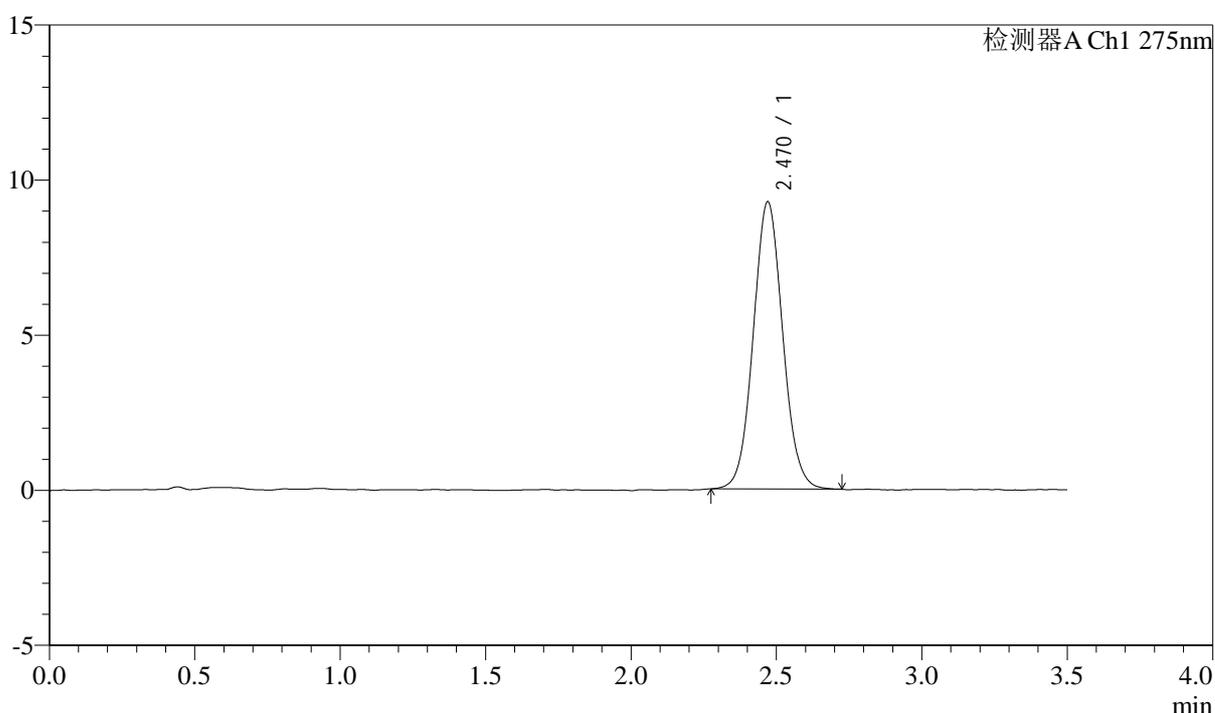
图73 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1541-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:50:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.470	65323	100.000	9260	2881	1.062	--
总计		65323	100.000	9260			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



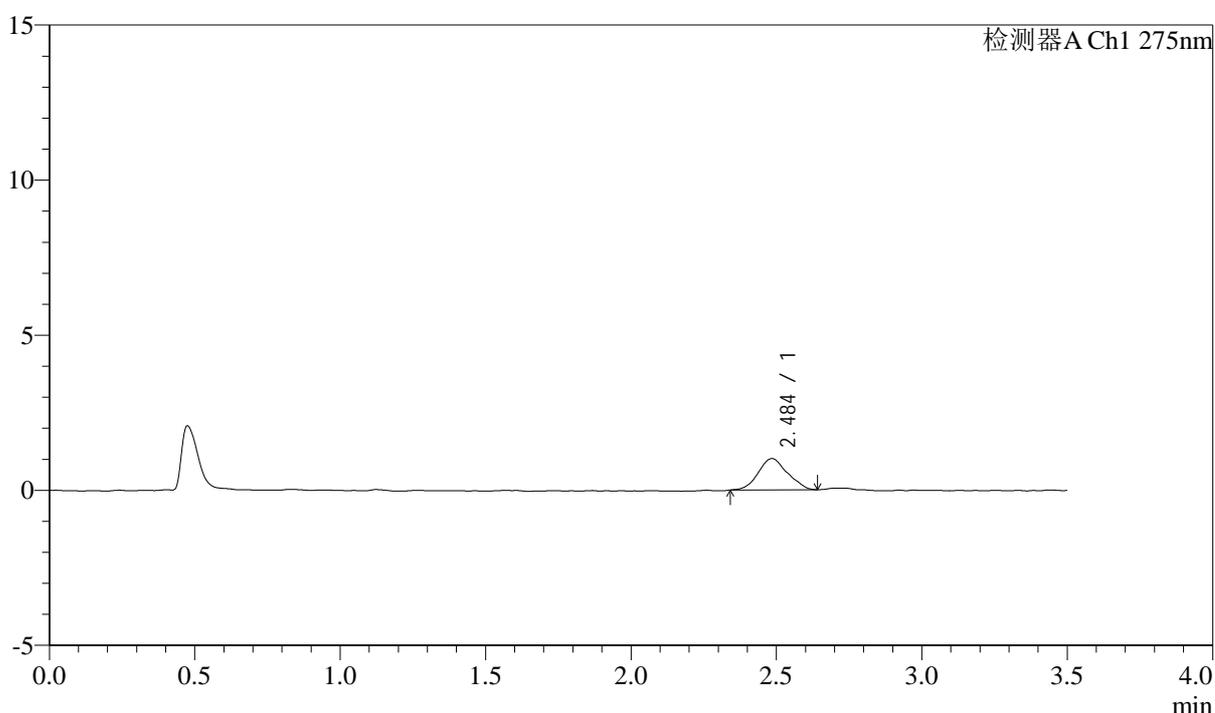
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1542-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:54:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	7057	100.000	1007	3034	1.076	--
总计		7057	100.000	1007			

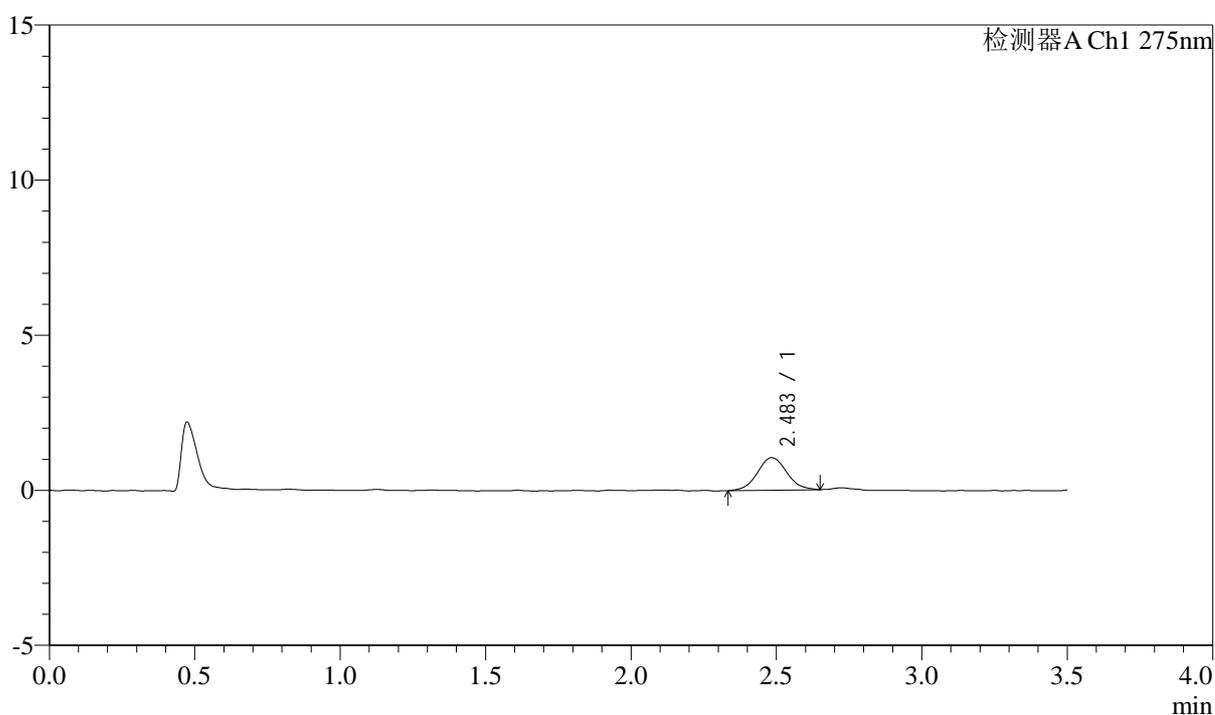
图75 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1543-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 15:58:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	7346	100.000	1047	2985	1.058	--
总计		7346	100.000	1047			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



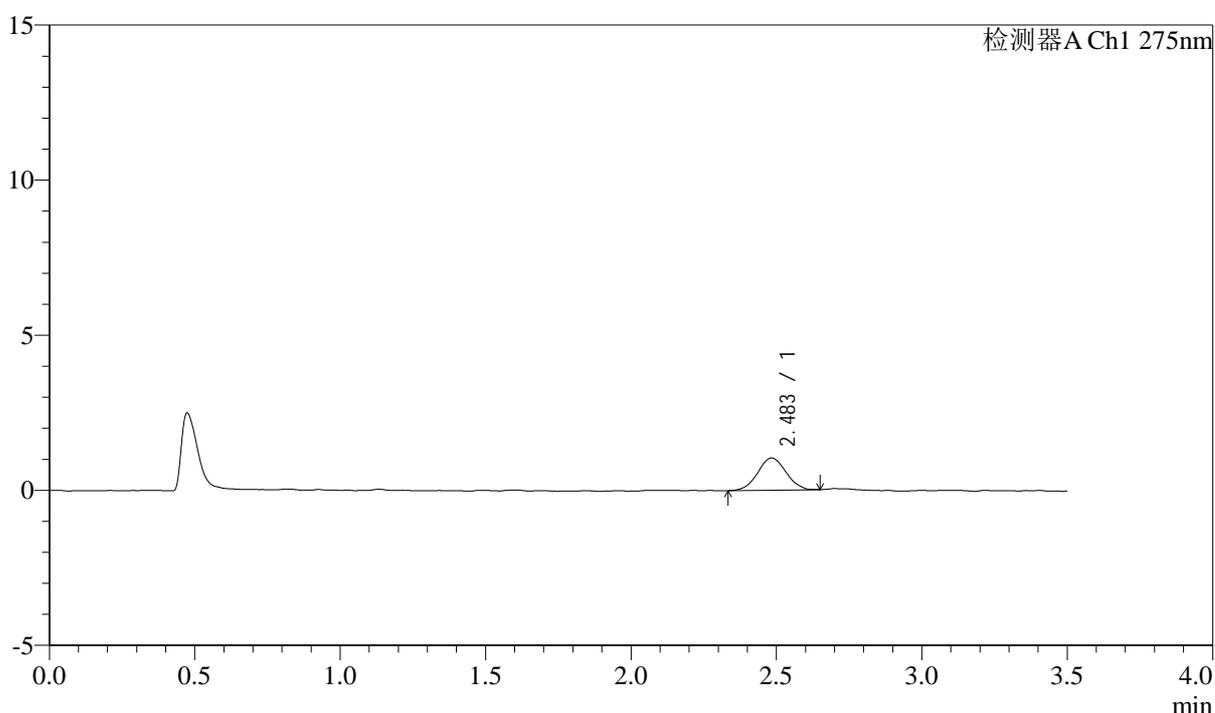
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1544-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:02:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	7024	100.000	1038	3072	1.028	--
总计		7024	100.000	1038			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



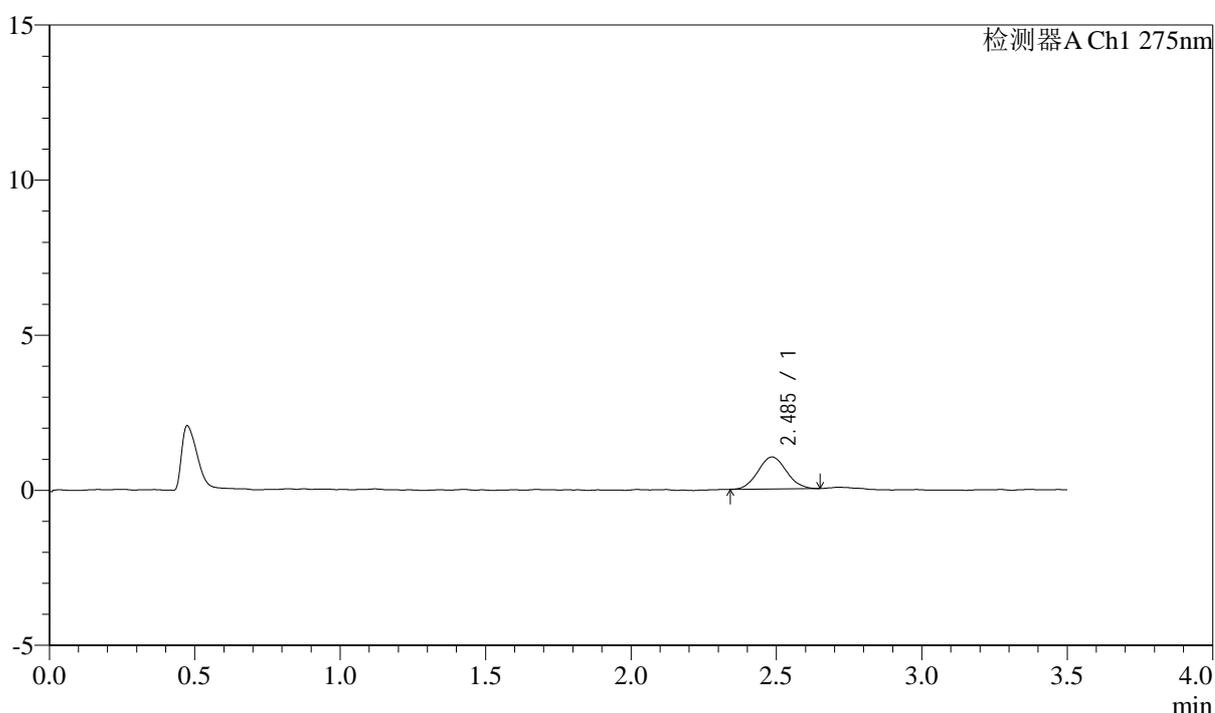
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1545-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:06:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	7028	100.000	1031	3034	1.066	--
总计		7028	100.000	1031			

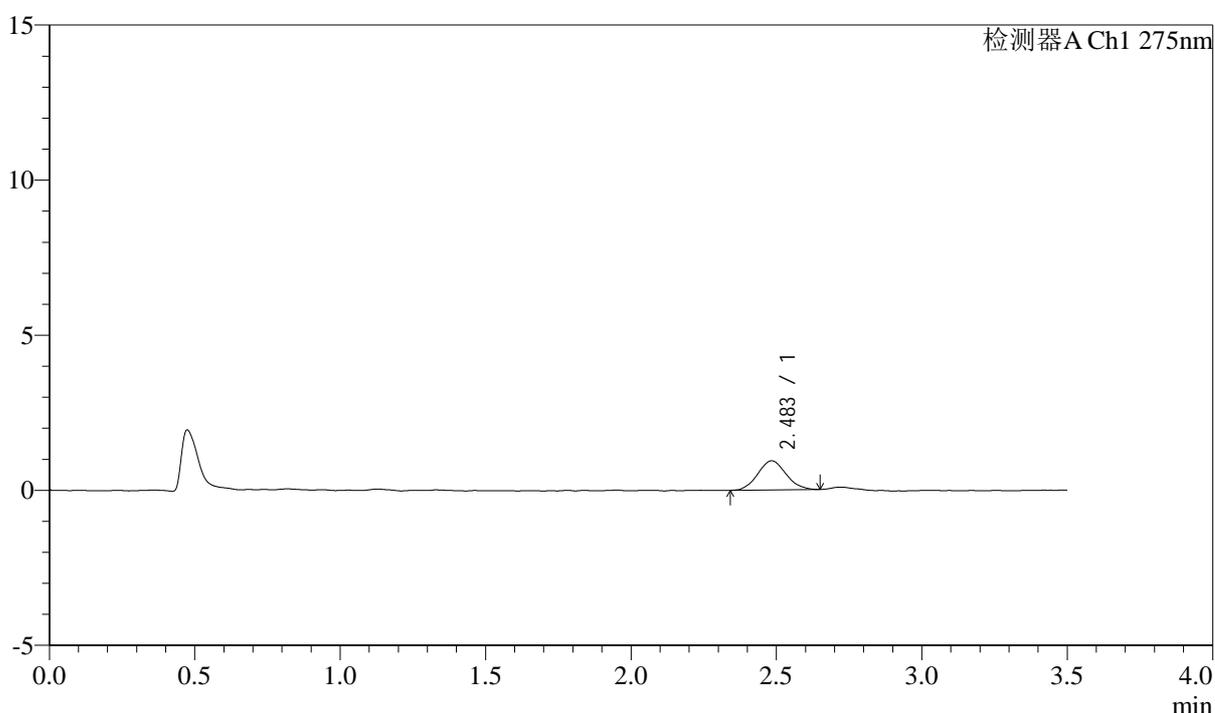
图78 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1546-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:10:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	6328	100.000	937	3070	1.079	--
总计		6328	100.000	937			

图79 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



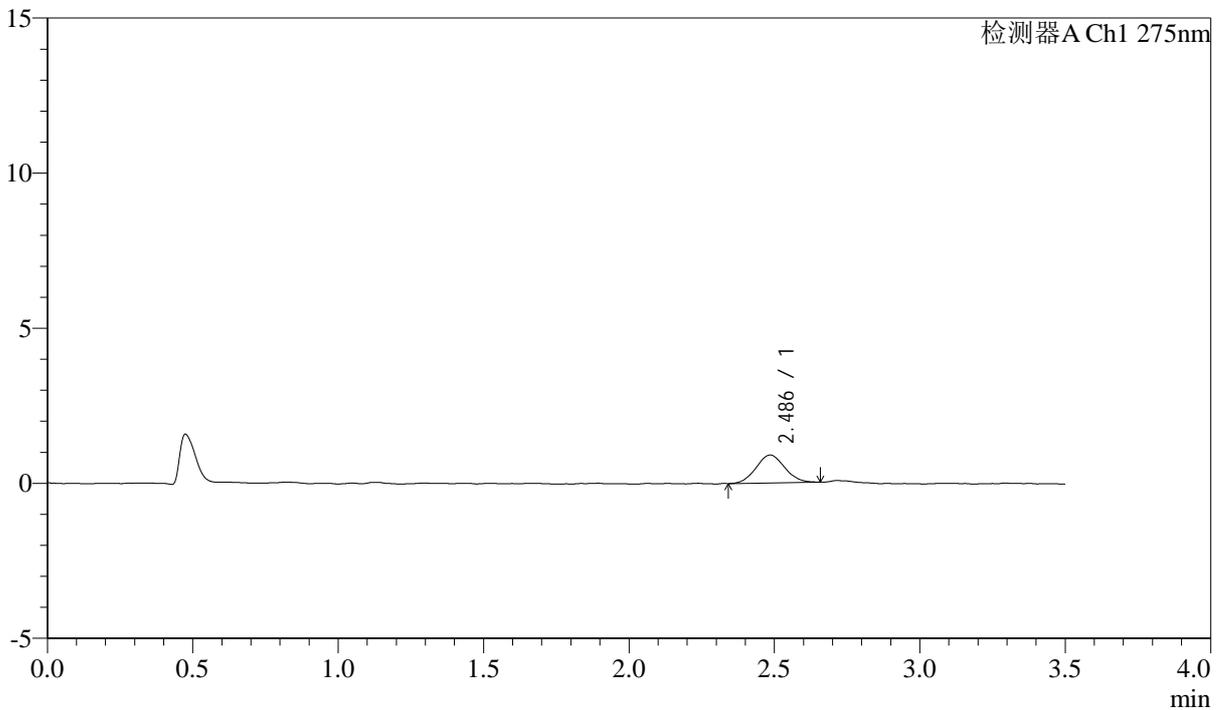
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1547-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:13:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	6176	100.000	900	2988	1.064	--
总计		6176	100.000	900			

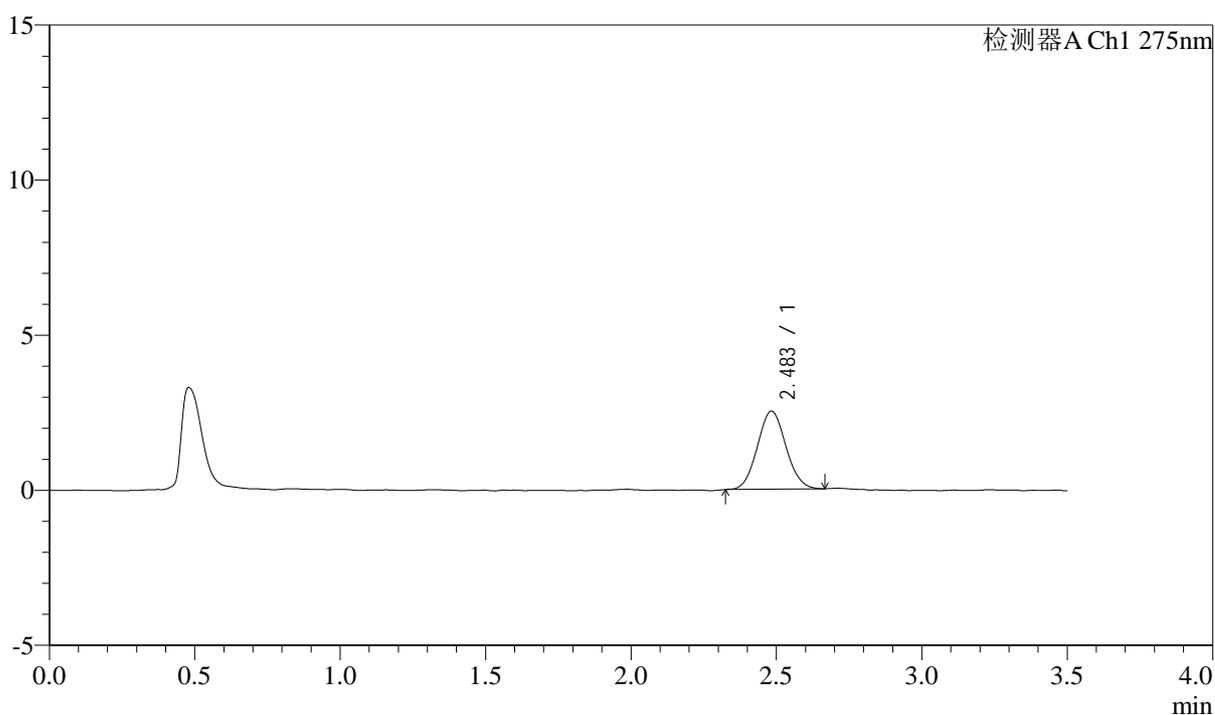
图80 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1548-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:17:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	17178	100.000	2514	3043	1.066	--
总计		17178	100.000	2514			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



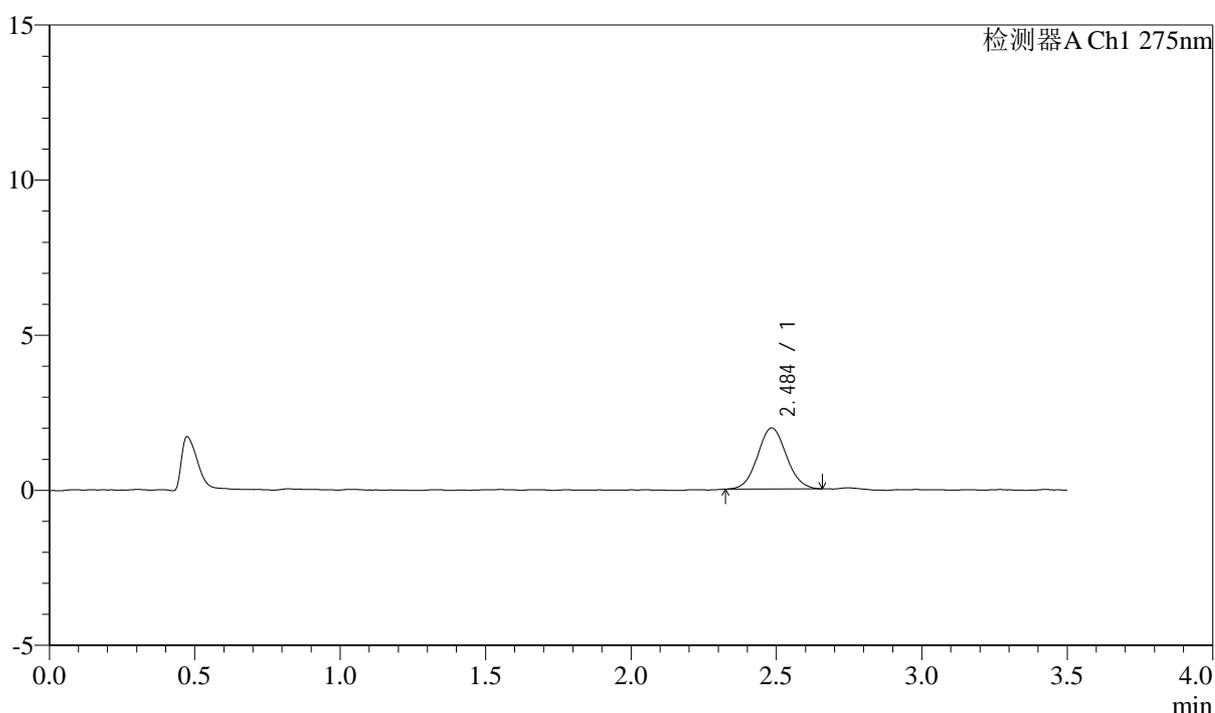
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1549-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:21:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:44:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	13595	100.000	1968	3036	1.064	--
总计		13595	100.000	1968			

图82 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



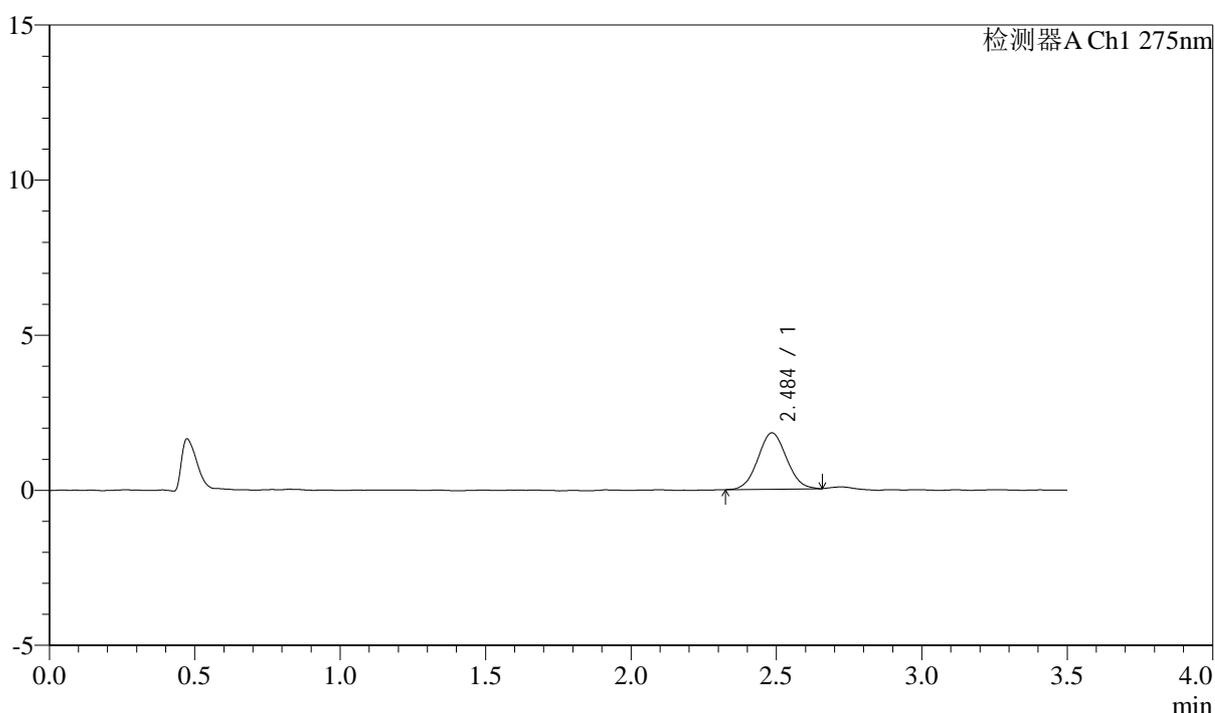
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1550-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:25:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	12417	100.000	1811	3017	1.049	--
总计		12417	100.000	1811			

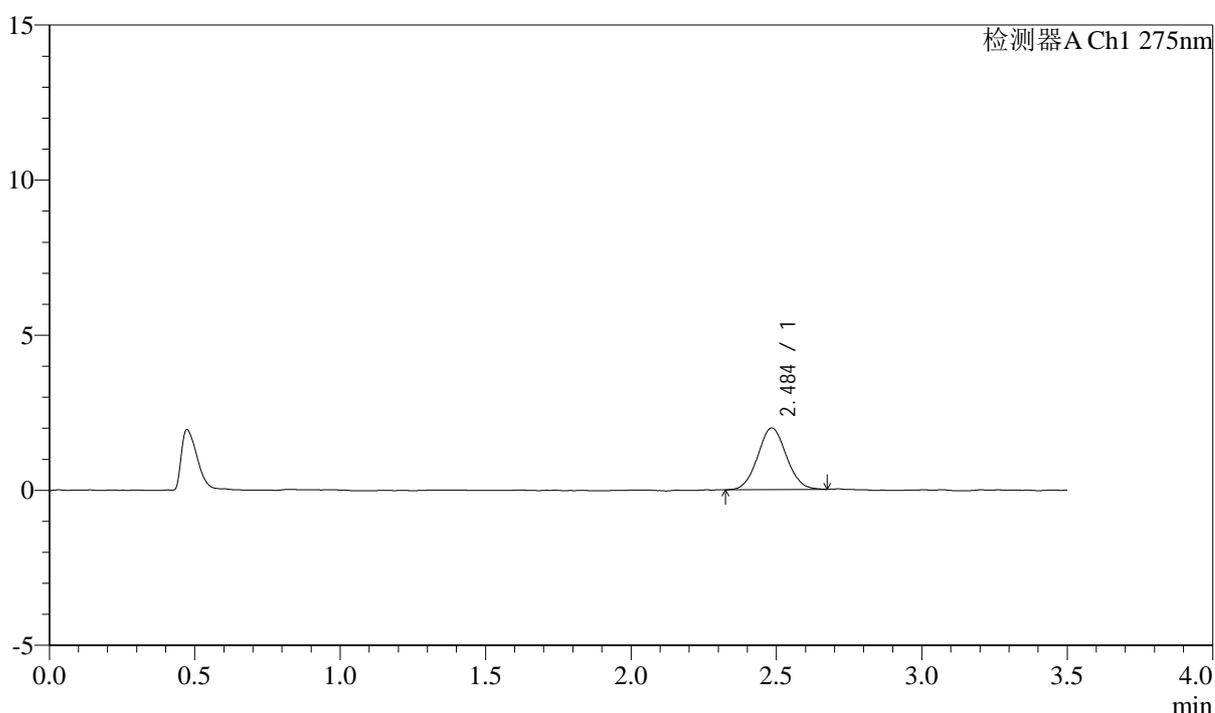
图83 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1551-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:29:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	13658	100.000	1982	3022	1.053	--
总计		13658	100.000	1982			

图84 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



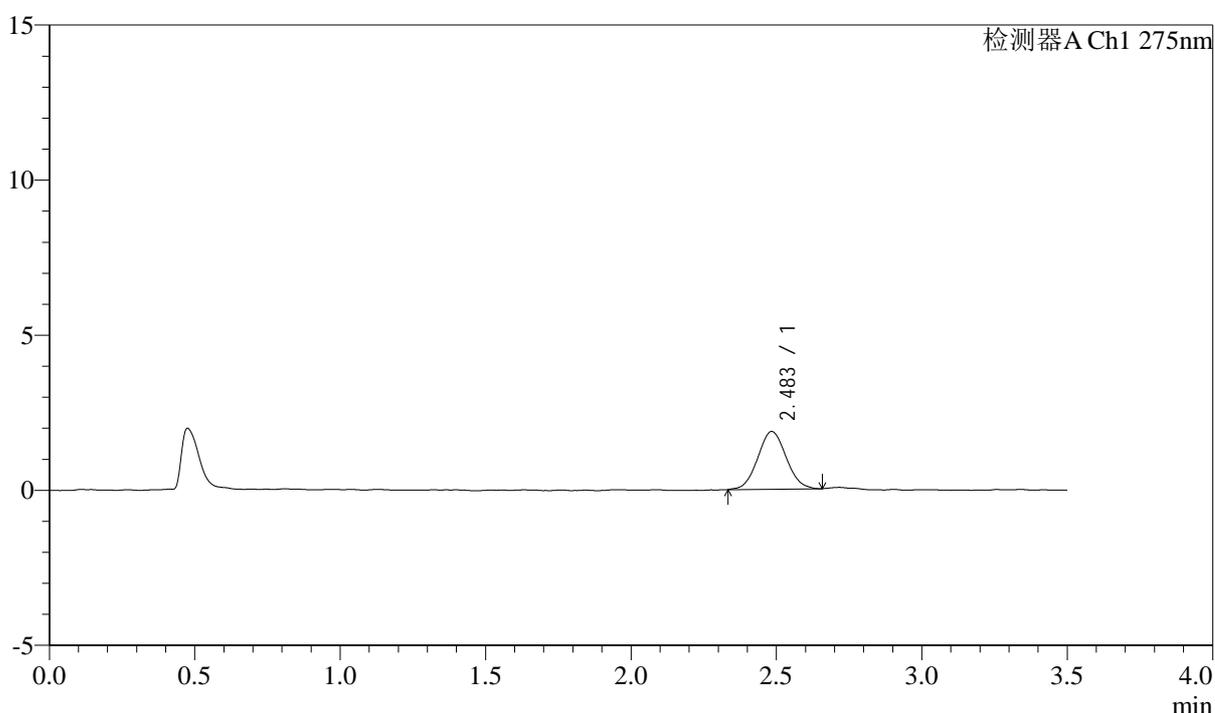
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1552-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:33:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	12661	100.000	1856	3044	1.064	--
总计		12661	100.000	1856			

图85 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



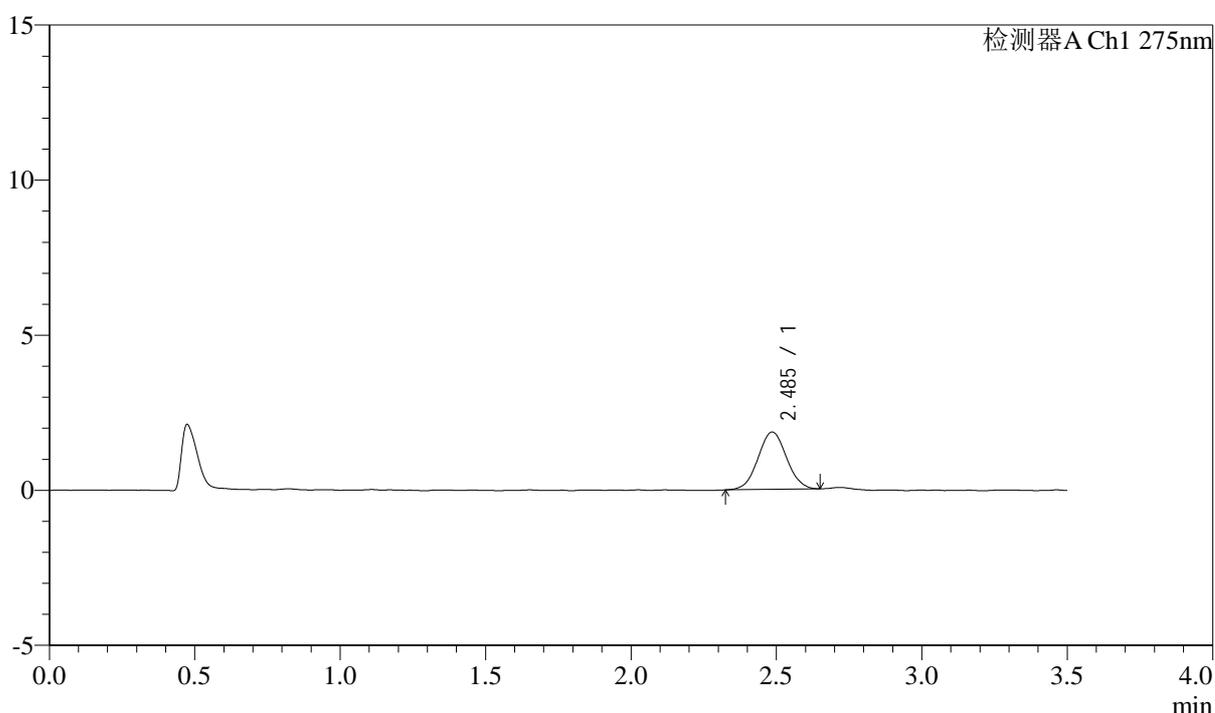
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1553-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:37:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	12570	100.000	1845	3051	1.034	--
总计		12570	100.000	1845			

图86 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



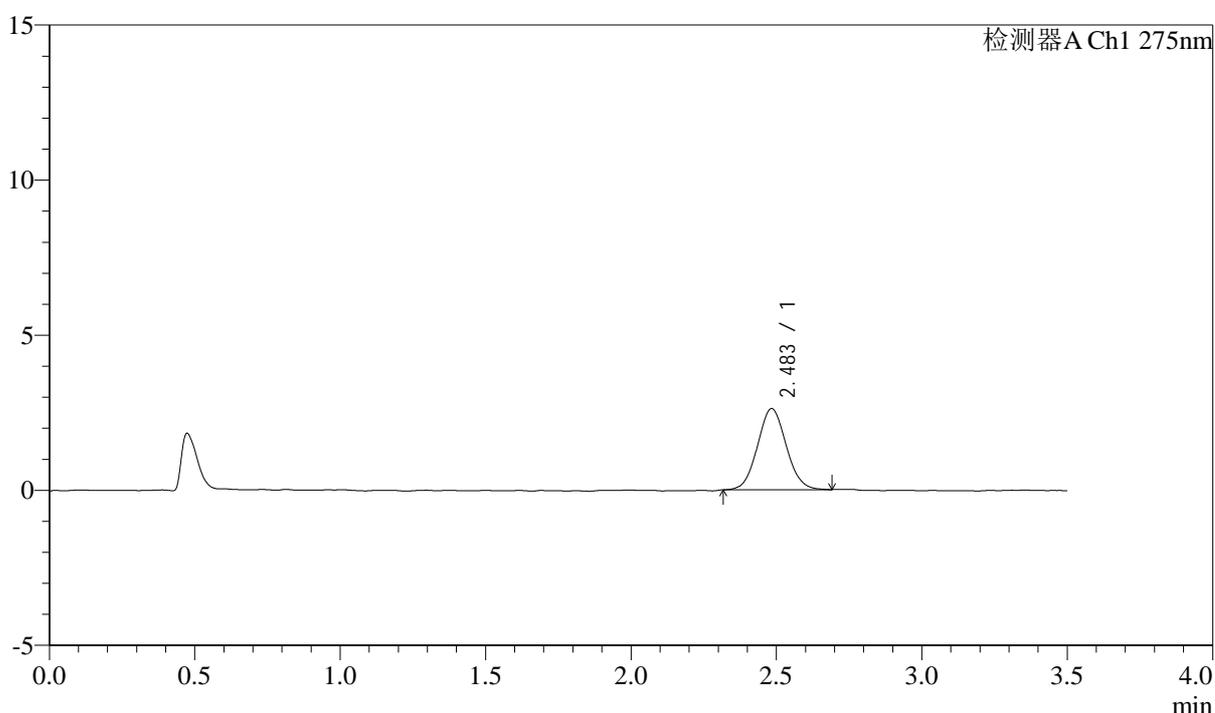
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1554-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:41:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	17943	100.000	2610	2993	1.063	--
总计		17943	100.000	2610			

图87 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



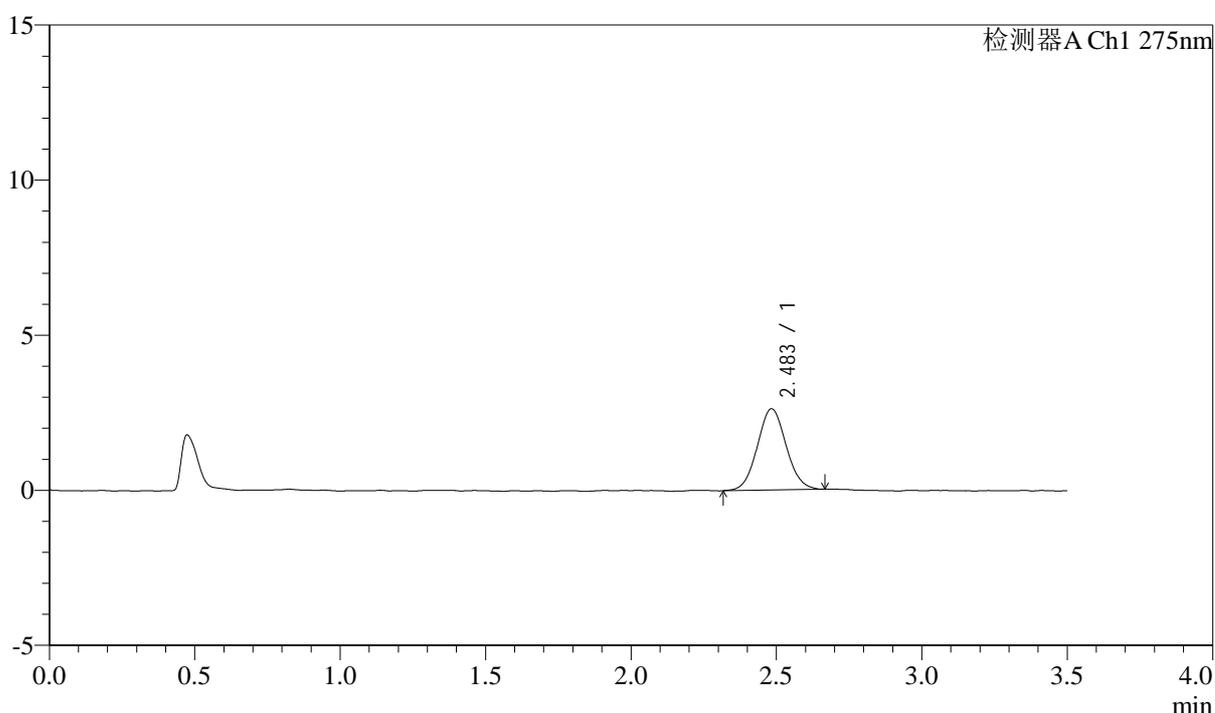
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1555-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:45:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	18043	100.000	2616	3023	1.058	--
总计		18043	100.000	2616			

图88 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



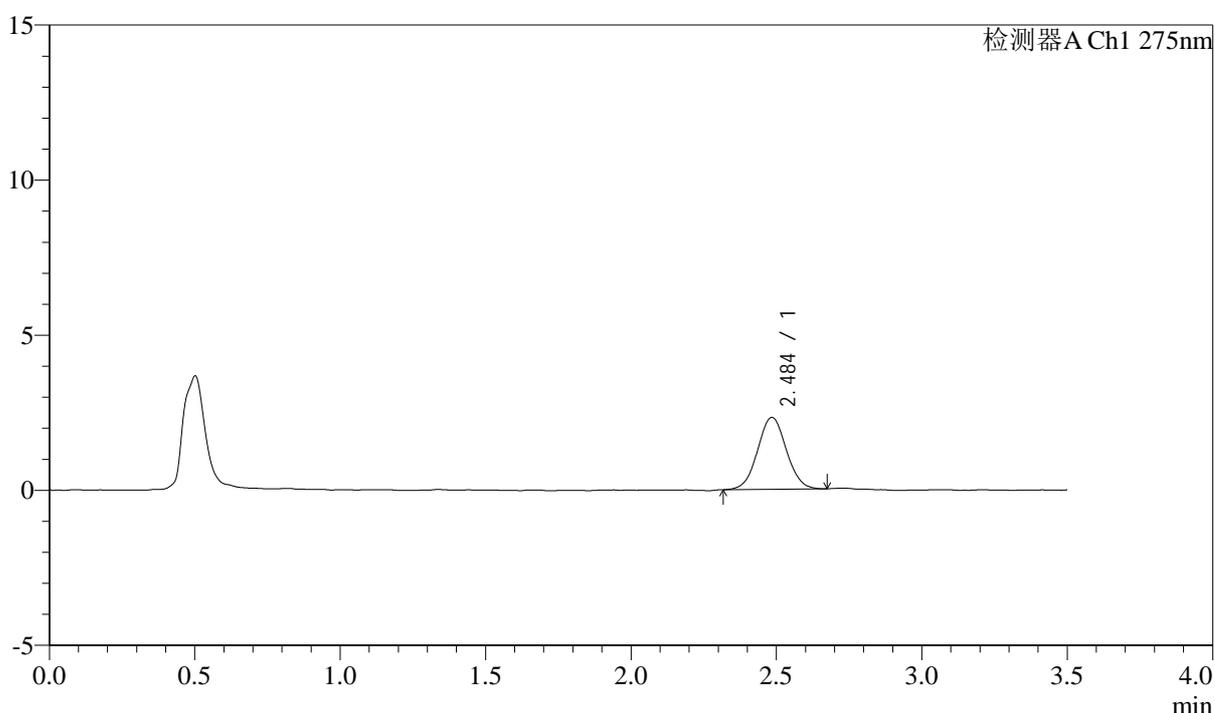
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1556-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:48:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	15954	100.000	2312	3056	1.034	--
总计		15954	100.000	2312			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



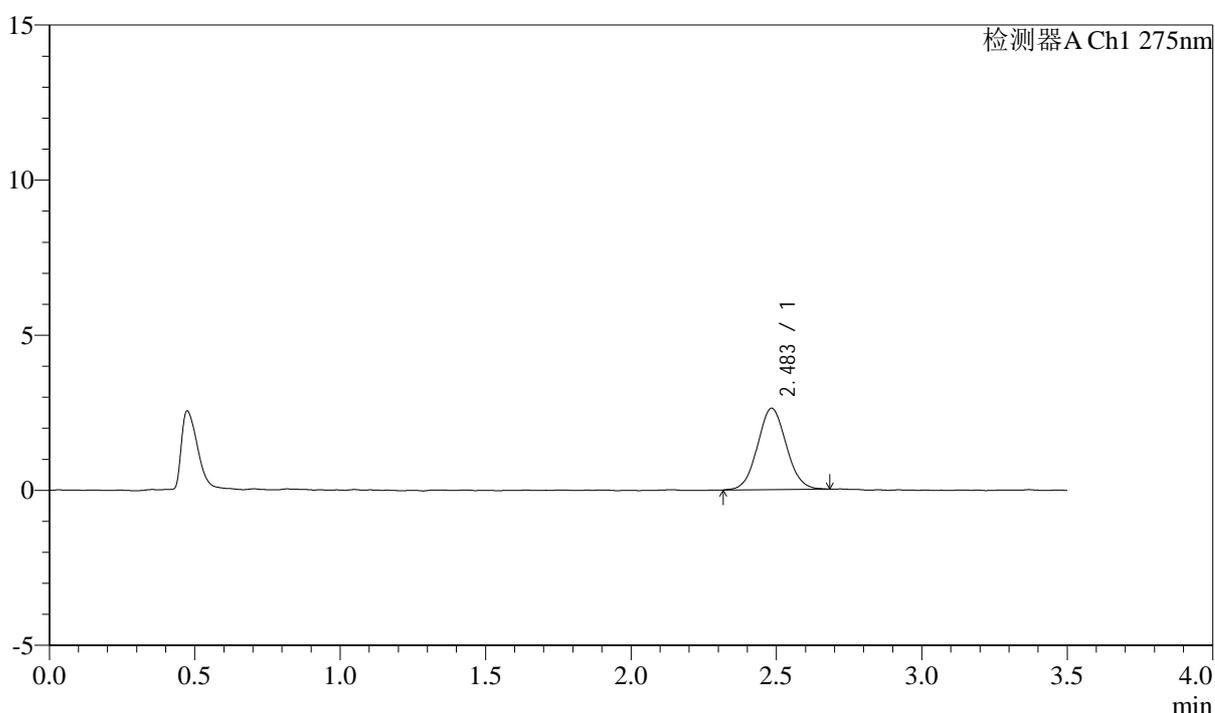
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1557-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:52:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	18100	100.000	2619	2957	1.055	--
总计		18100	100.000	2619			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



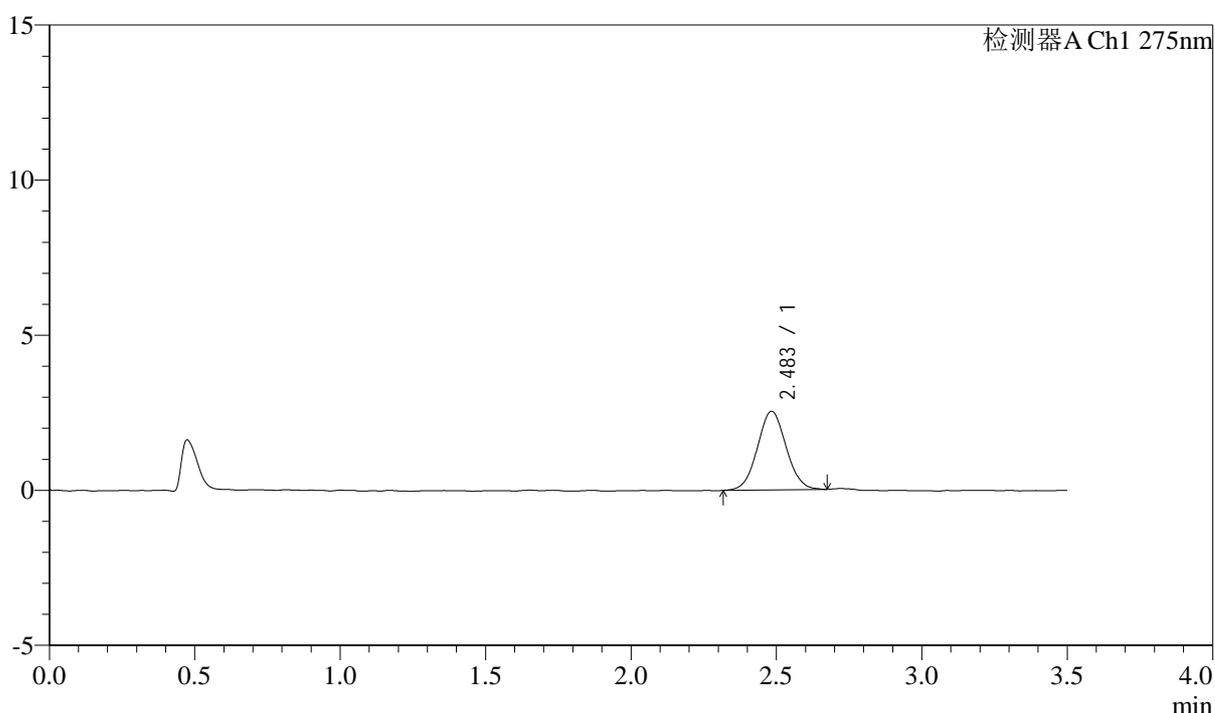
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1558-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 16:56:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	17391	100.000	2529	2990	1.049	--
总计		17391	100.000	2529			

图91 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



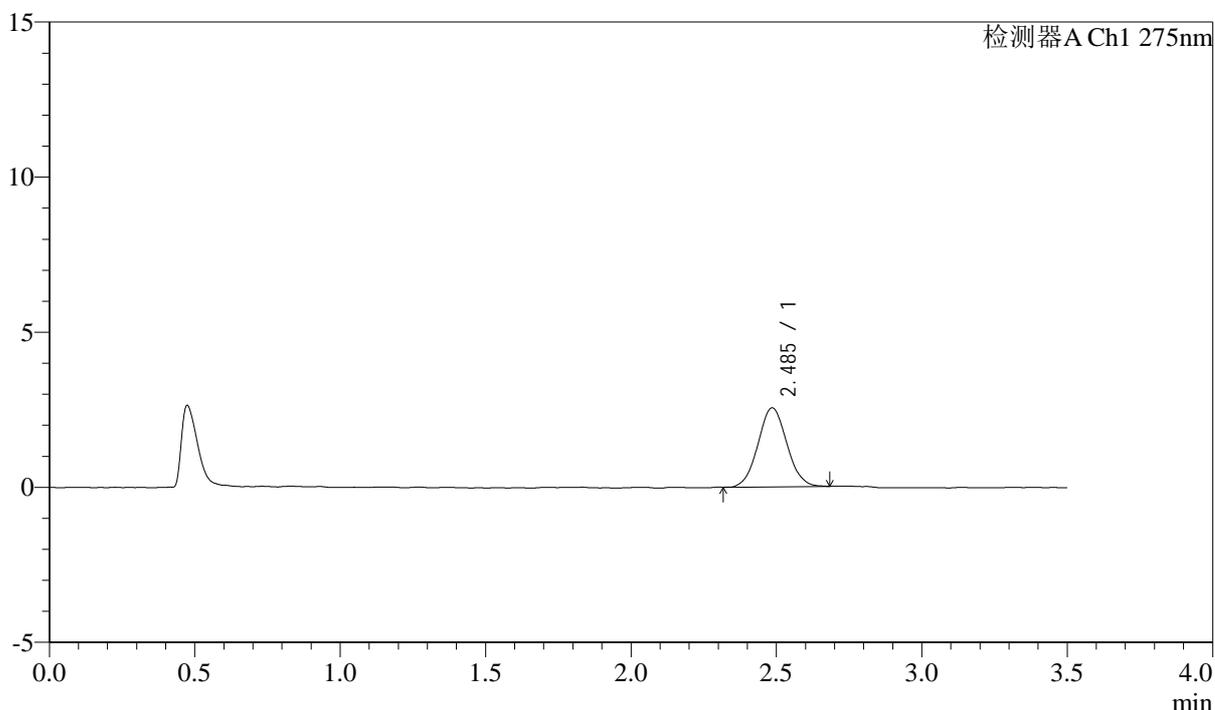
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1559-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:00:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	17551	100.000	2542	2974	1.052	--
总计		17551	100.000	2542			

图92 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



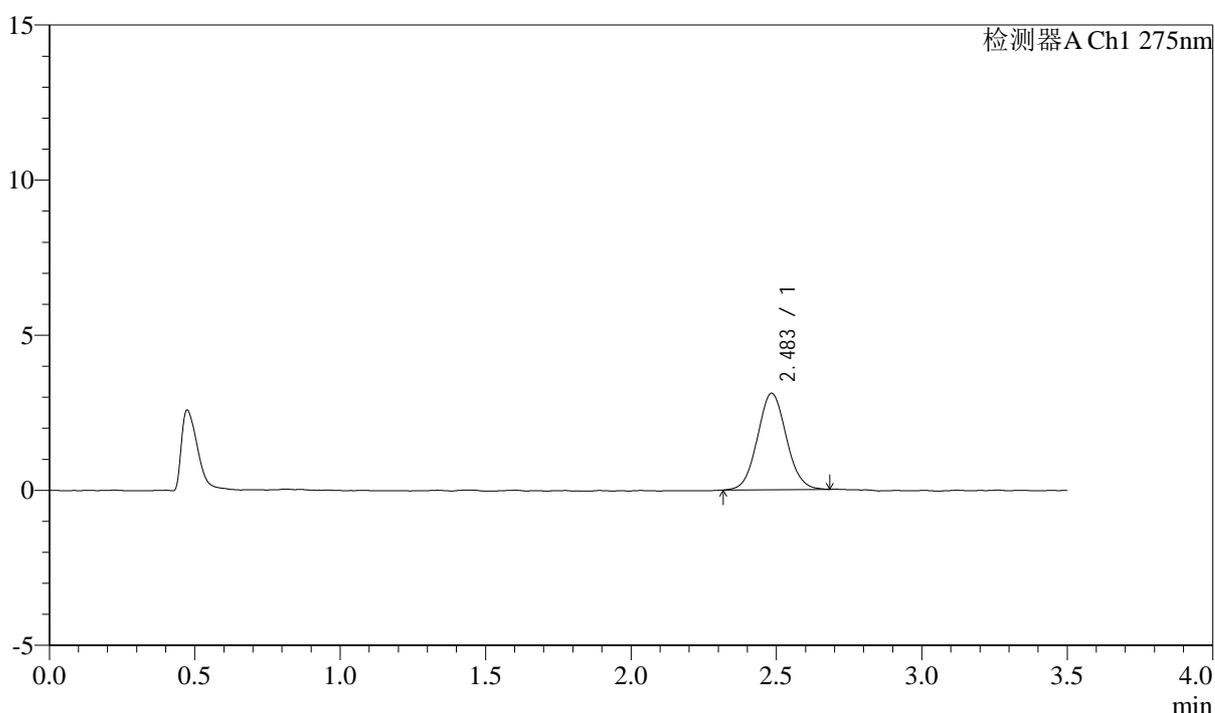
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1560-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:04:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	21505	100.000	3103	2976	1.061	--
总计		21505	100.000	3103			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



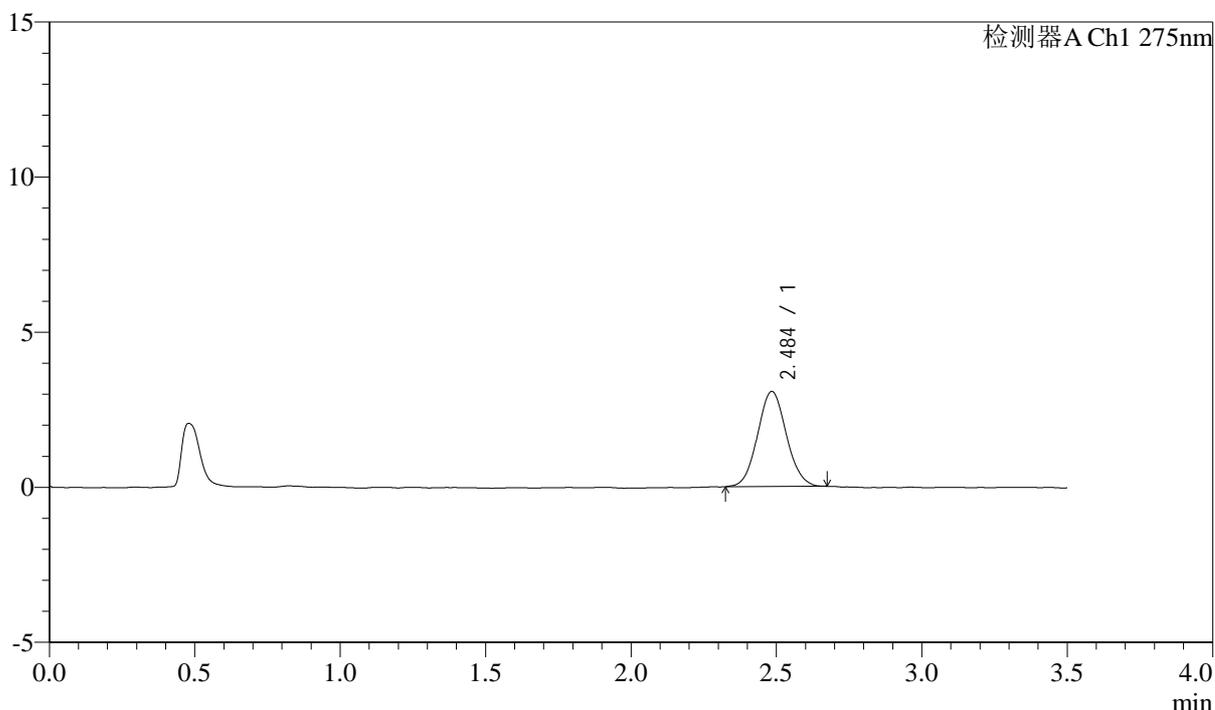
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1561-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:08:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	21169	100.000	3056	3008	1.065	--
总计		21169	100.000	3056			

图94 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



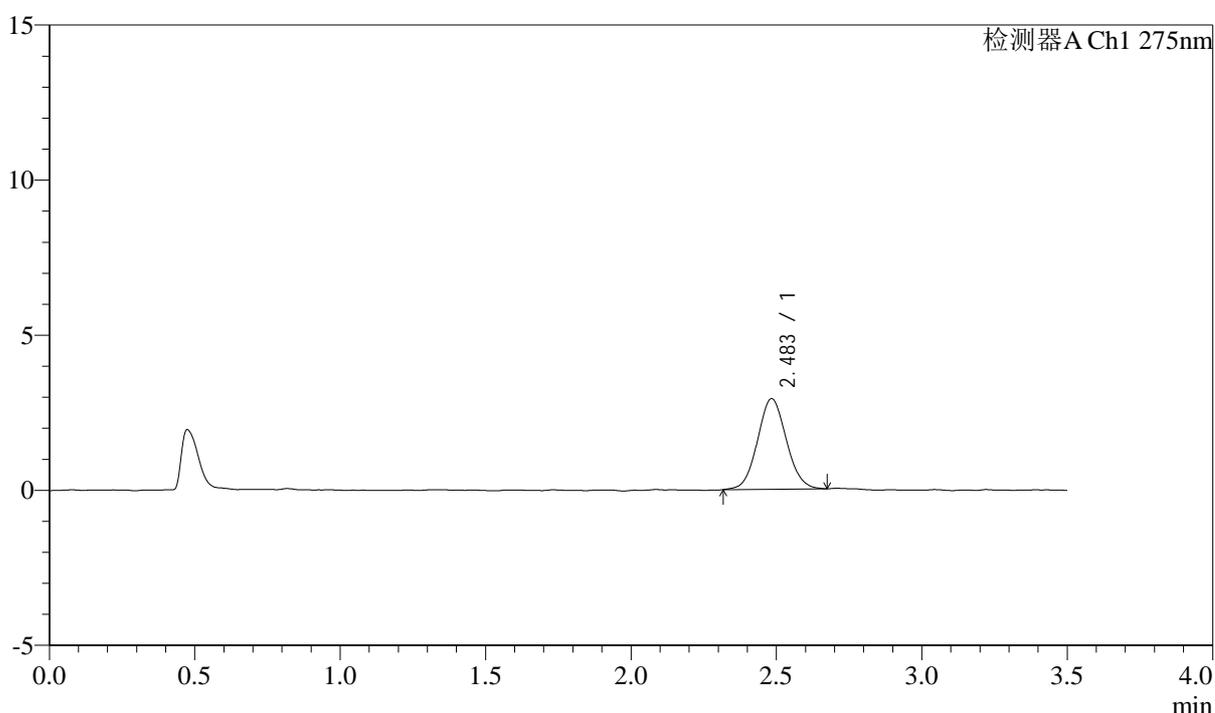
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1562-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:12:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	20194	100.000	2916	2957	1.066	--
总计		20194	100.000	2916			

图95 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



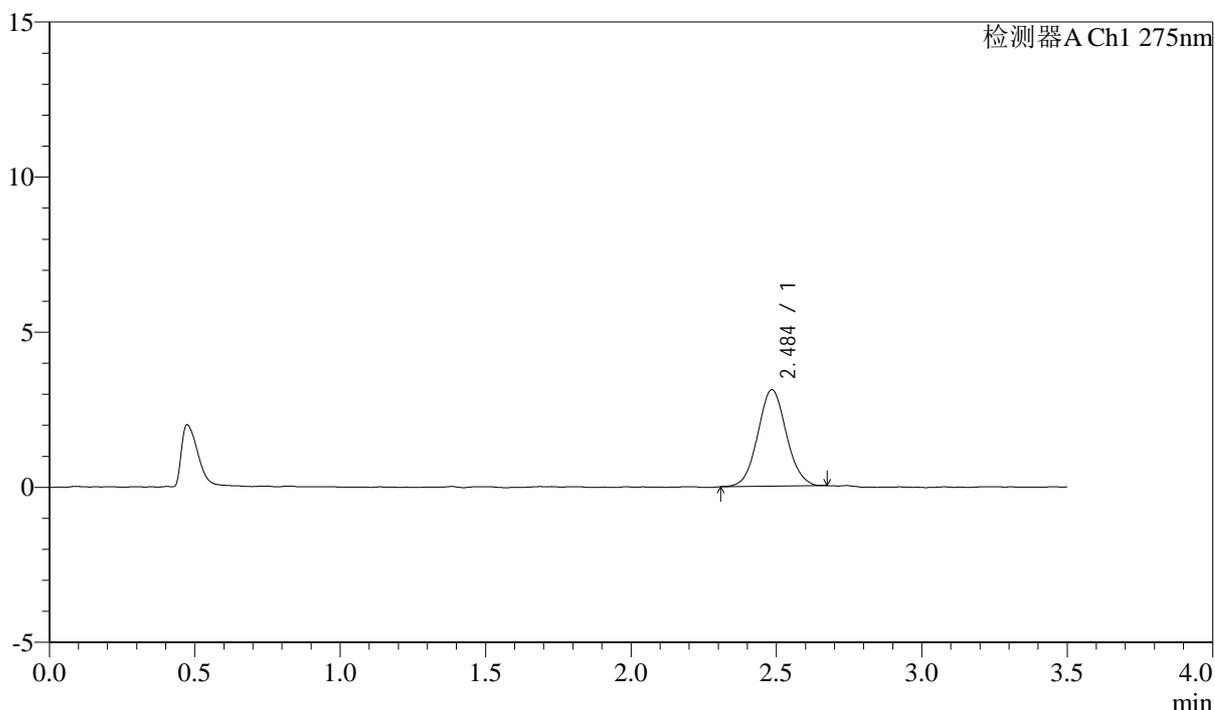
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1563-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:16:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	21273	100.000	3099	3086	1.059	--
总计		21273	100.000	3099			

图96 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



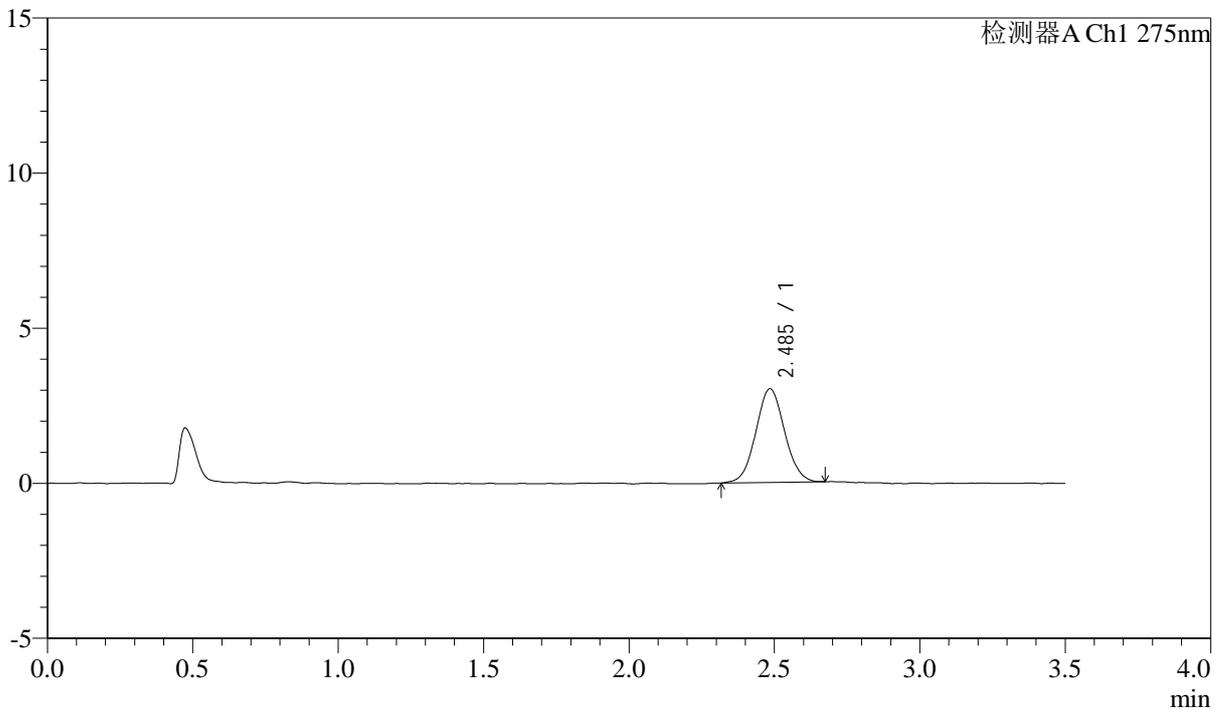
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1564-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:20:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	20764	100.000	3009	3010	1.053	--
总计		20764	100.000	3009			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



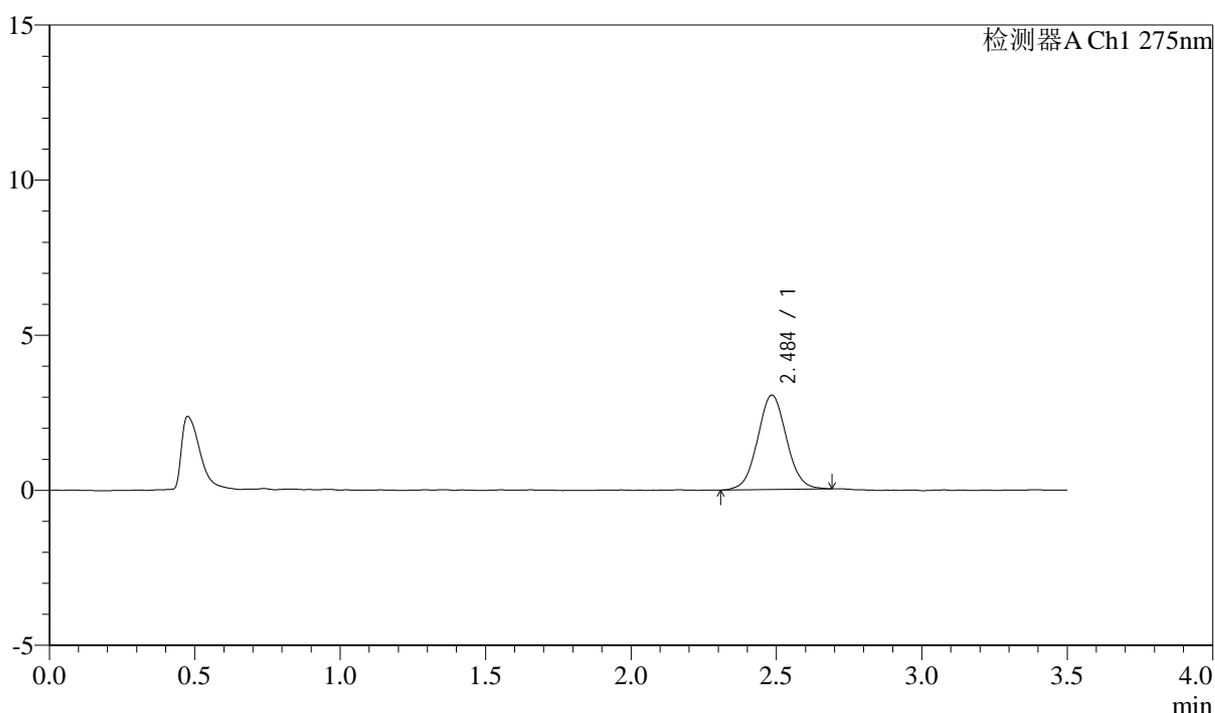
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1565-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:24:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	21011	100.000	3030	3004	1.046	--
总计		21011	100.000	3030			

图98 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



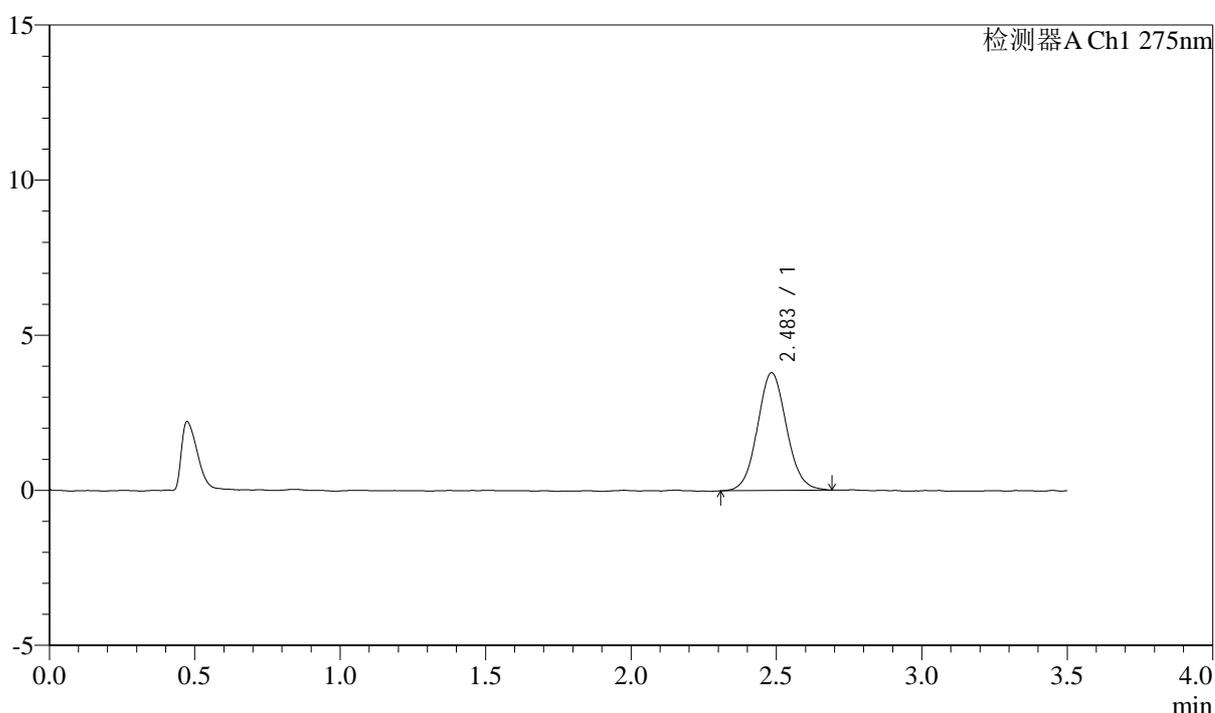
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1566-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:28:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	26470	100.000	3785	2971	1.074	--
总计		26470	100.000	3785			

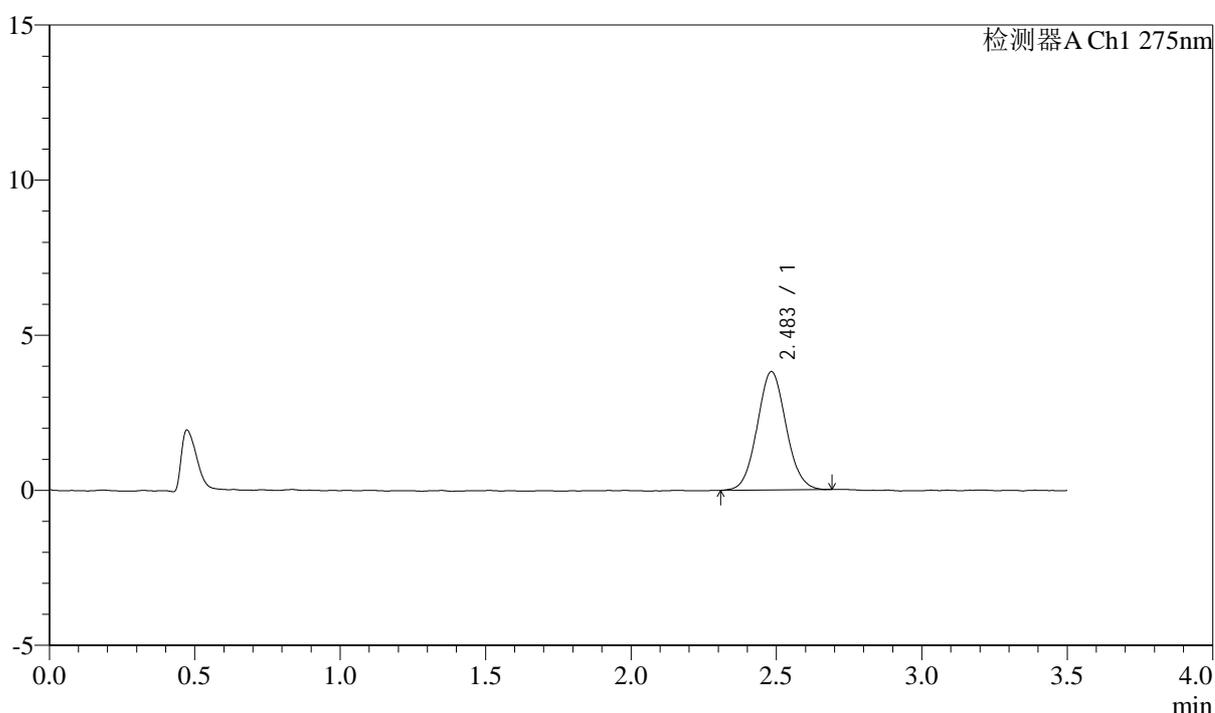
图99 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1567-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:31:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	26436	100.000	3812	2980	1.064	--
总计		26436	100.000	3812			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



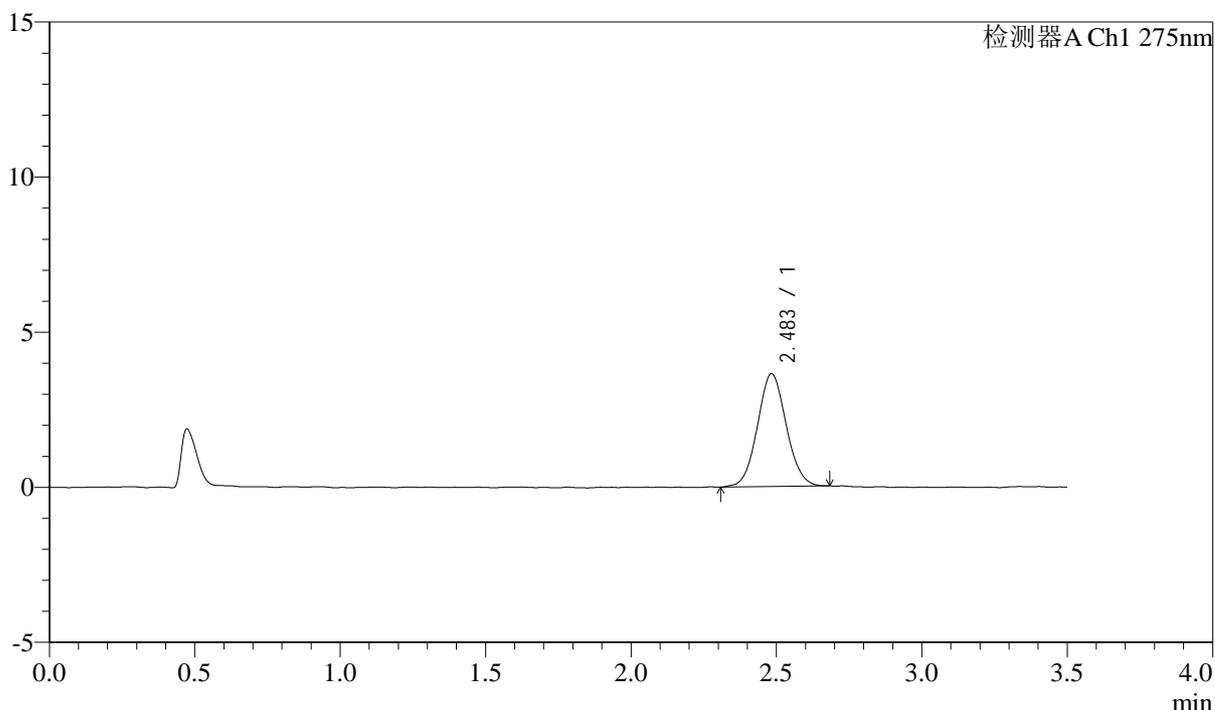
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1568-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:35:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	25050	100.000	3628	2987	1.059	--
总计		25050	100.000	3628			

图101 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



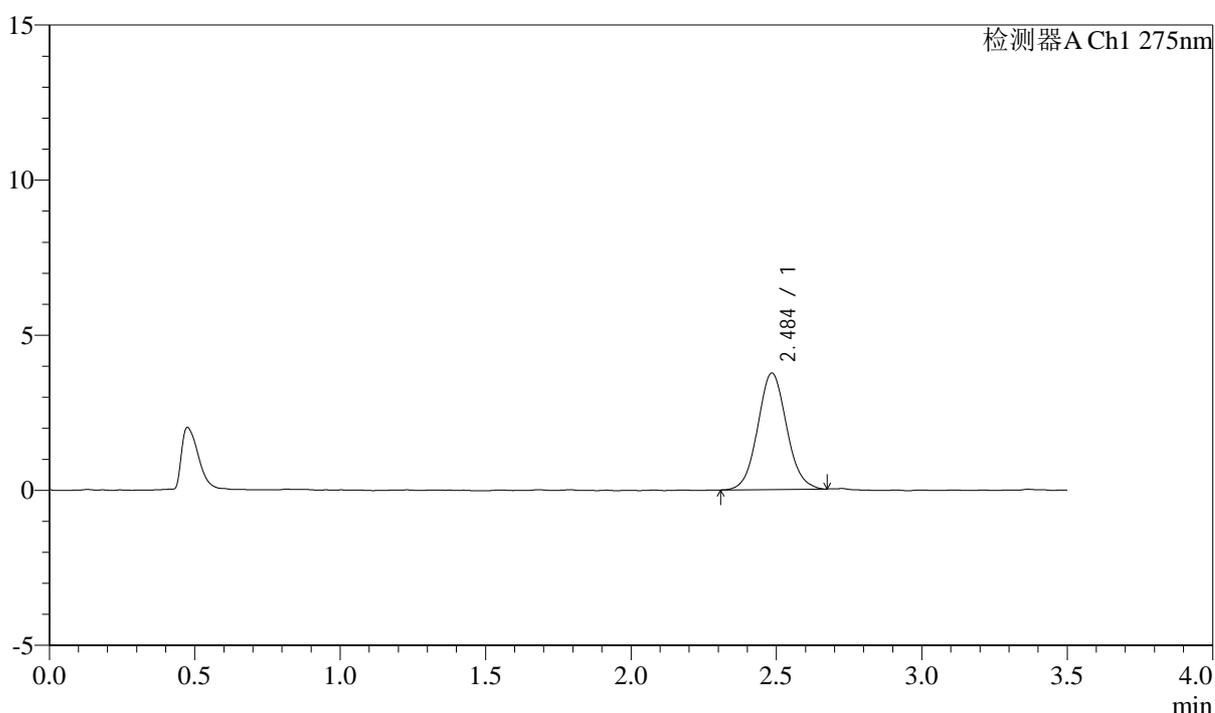
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1569-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:39:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	25958	100.000	3740	3001	1.069	--
总计		25958	100.000	3740			

图102 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



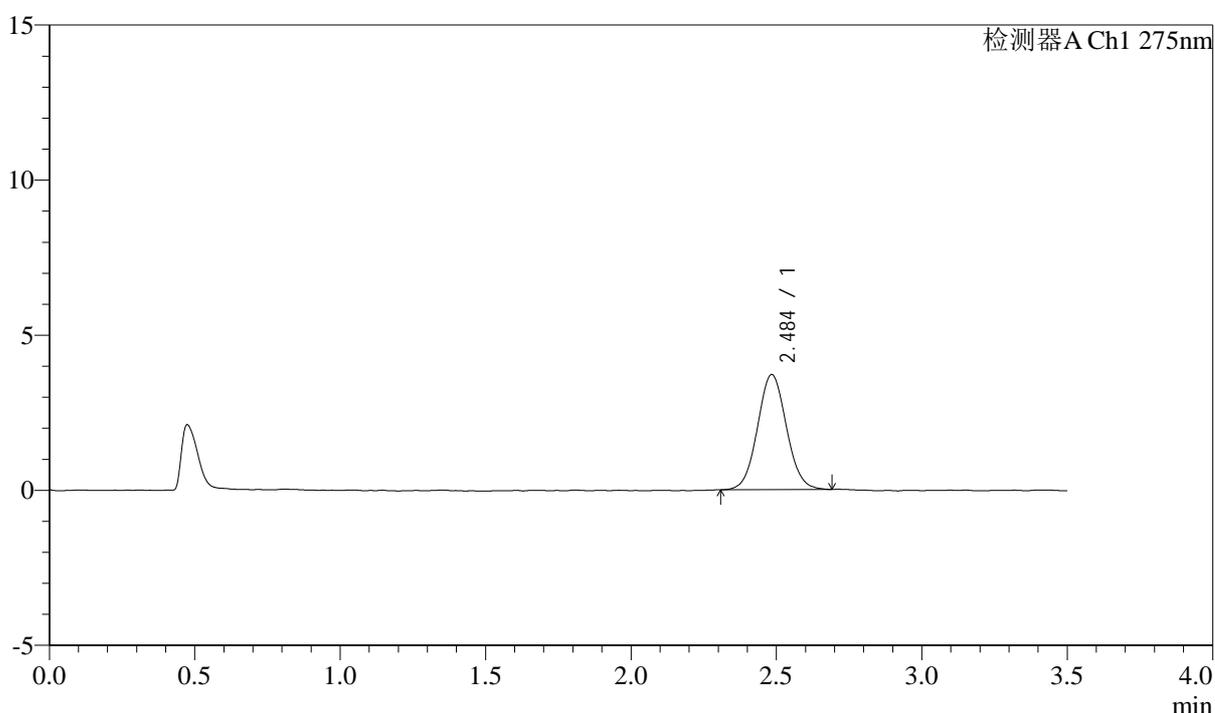
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1570-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:43:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:45:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	25652	100.000	3699	3007	1.057	--
总计		25652	100.000	3699			

图103 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



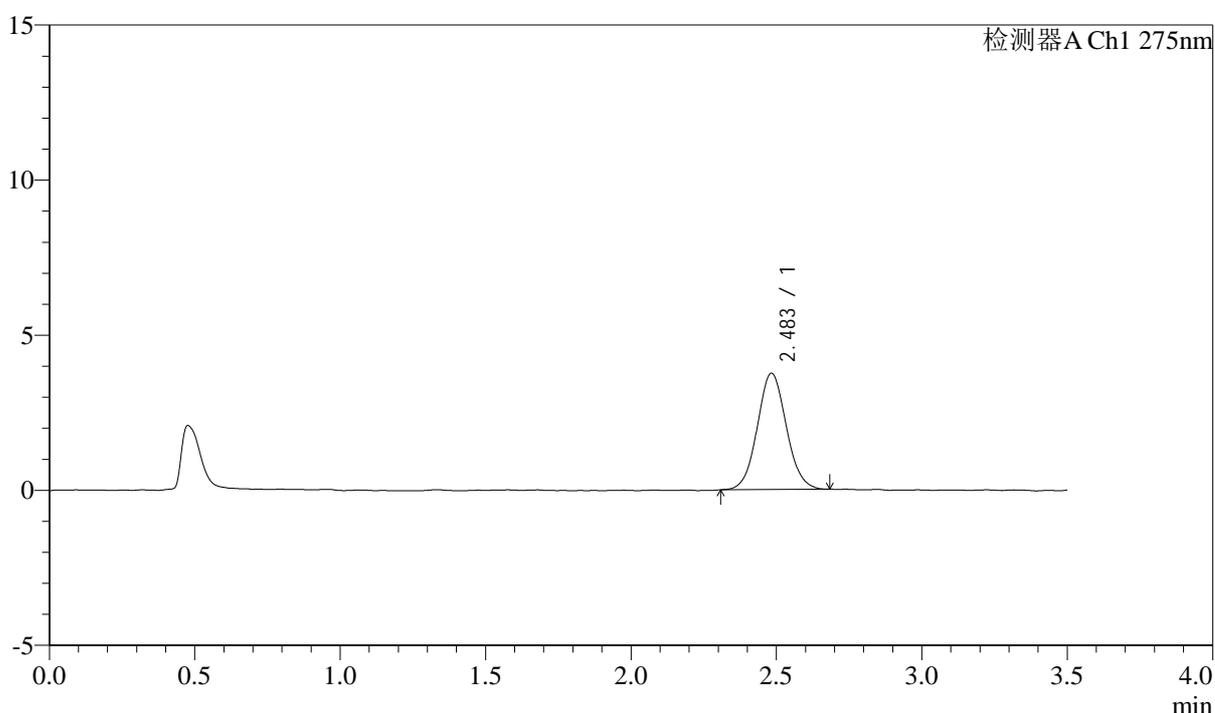
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1571-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:47:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	26042	100.000	3747	2965	1.065	--
总计		26042	100.000	3747			

图104 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



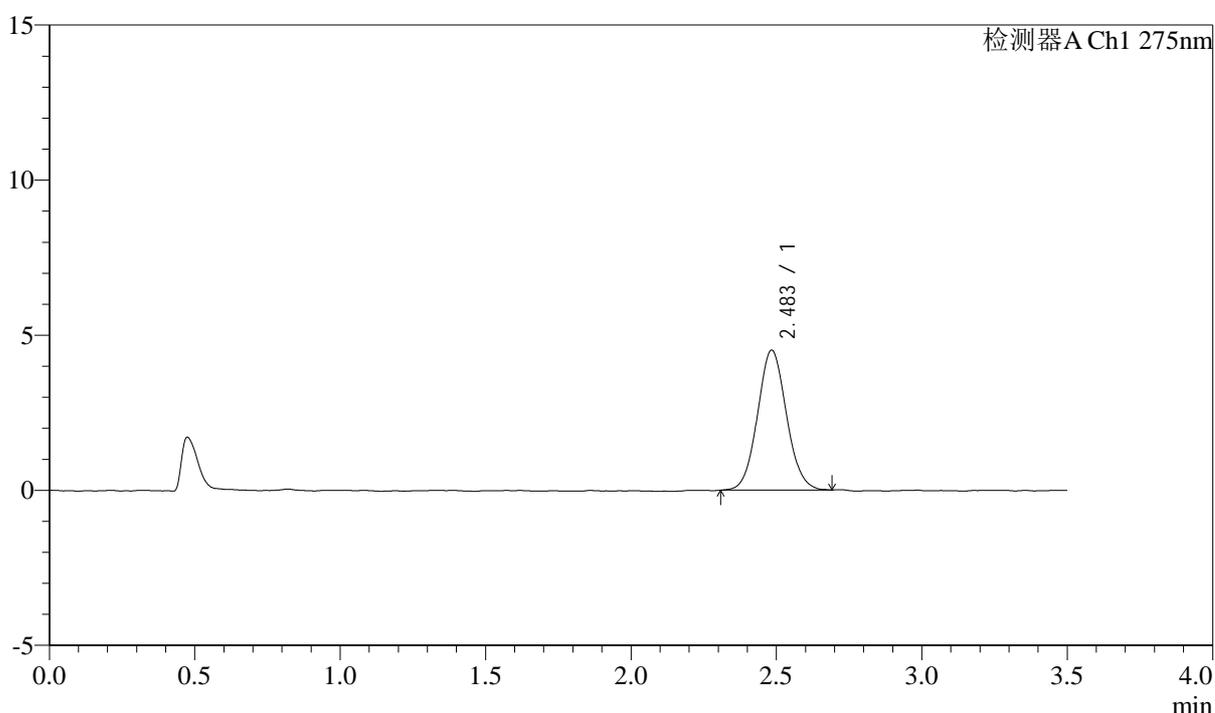
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1572-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:51:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	31254	100.000	4503	2998	1.070	--
总计		31254	100.000	4503			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



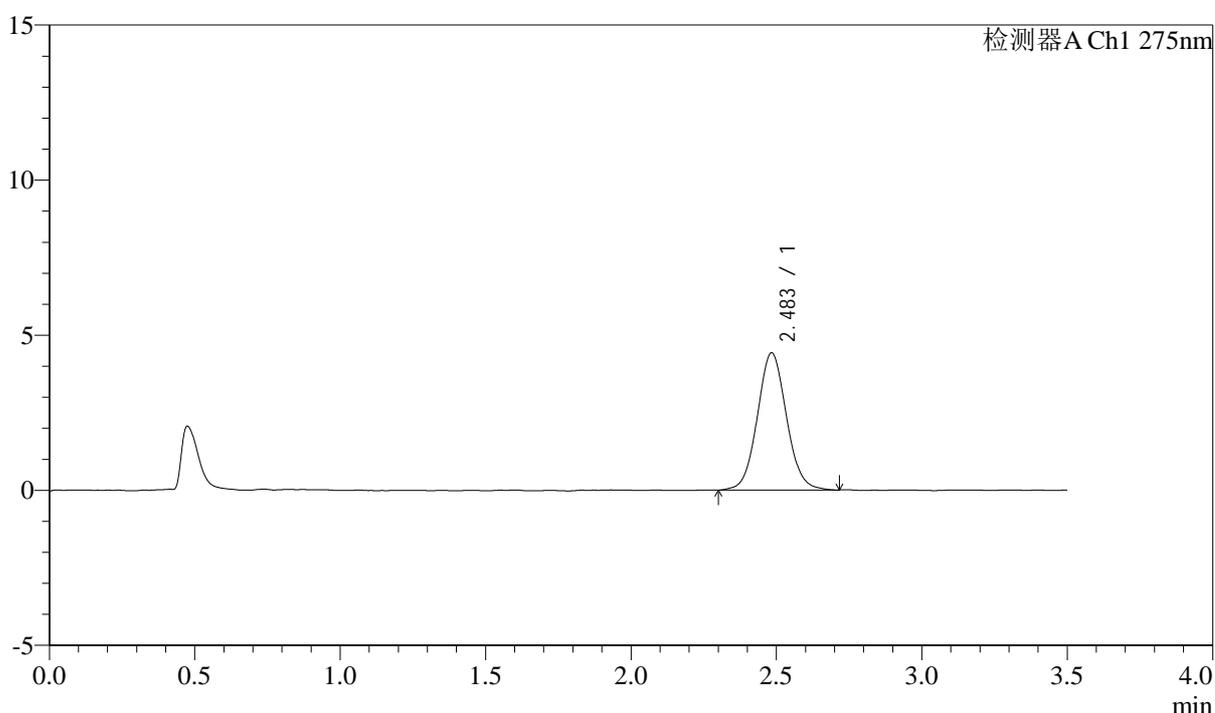
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1573-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:55:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	30764	100.000	4412	2986	1.068	--
总计		30764	100.000	4412			

图106 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



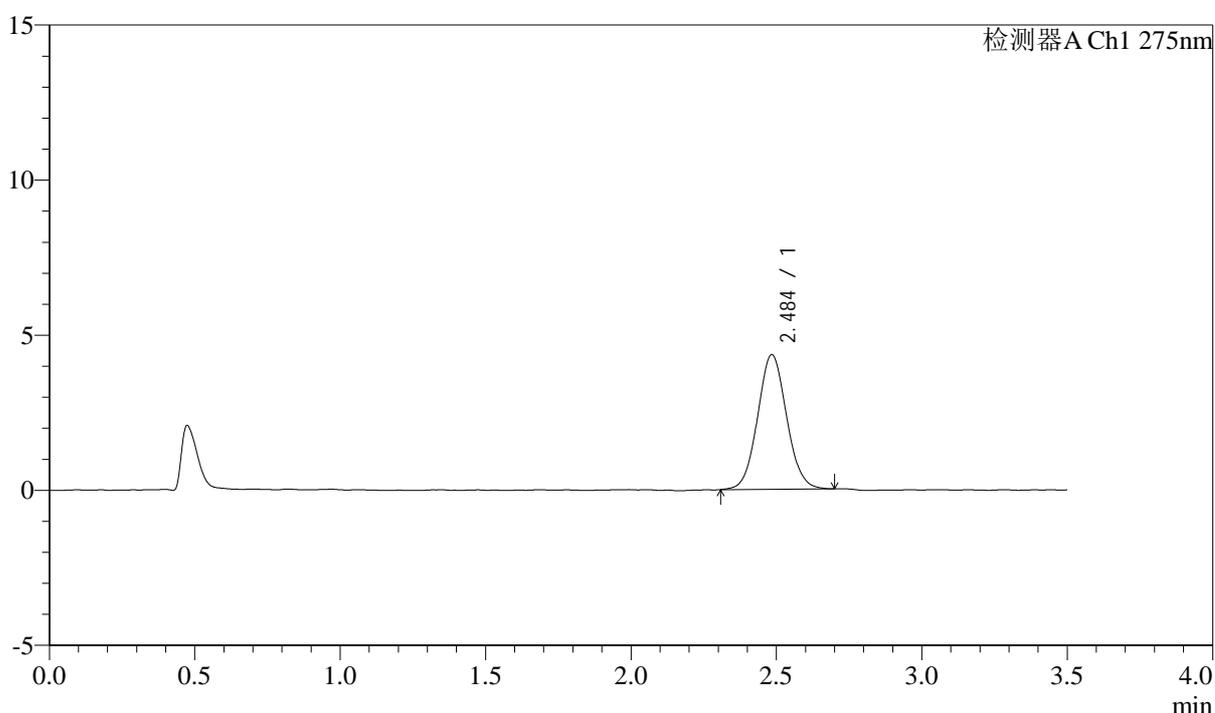
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1574-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 17:59:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	30058	100.000	4323	2975	1.063	--
总计		30058	100.000	4323			

图107 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



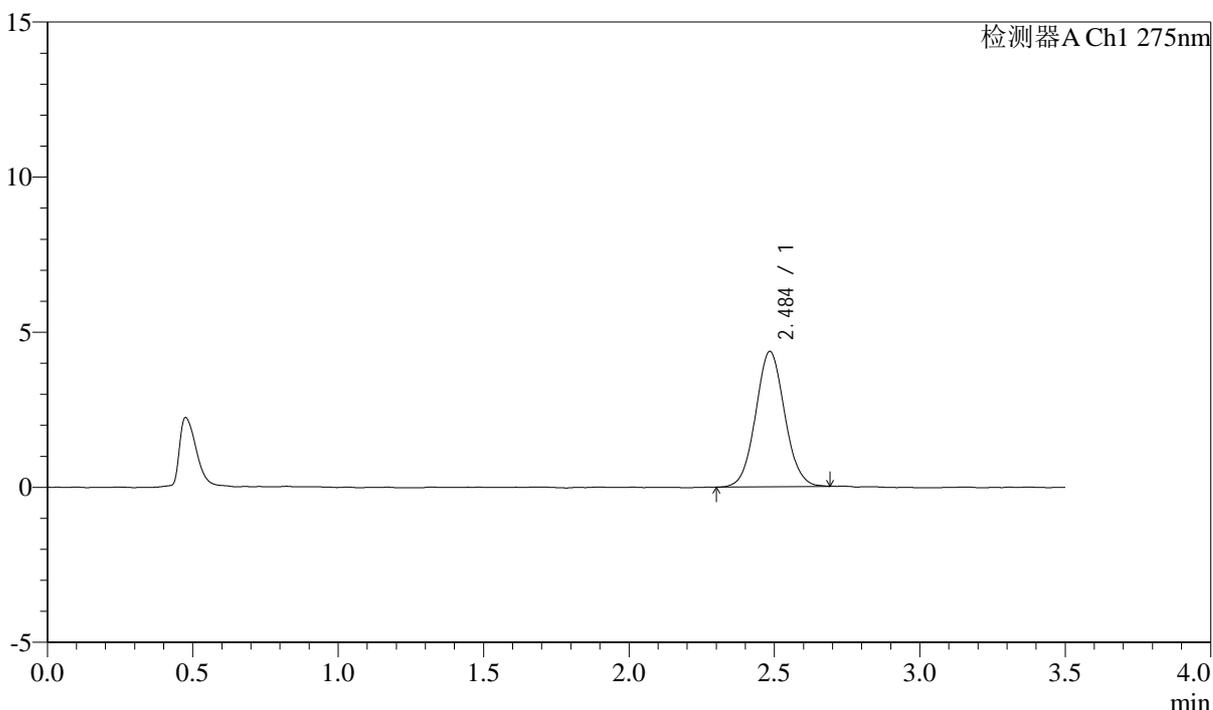
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1575-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:03:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	30302	100.000	4346	2985	1.060	--
总计		30302	100.000	4346			

图108 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



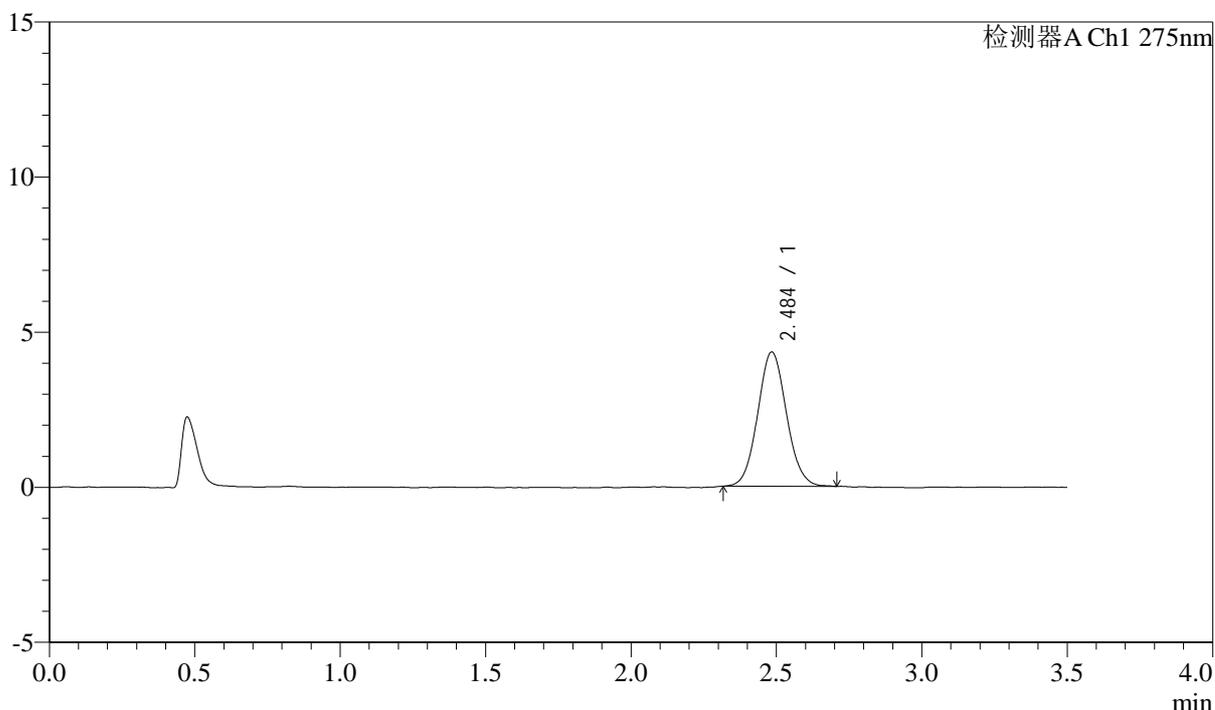
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1576-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:07:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	29817	100.000	4316	3047	1.071	--
总计		29817	100.000	4316			

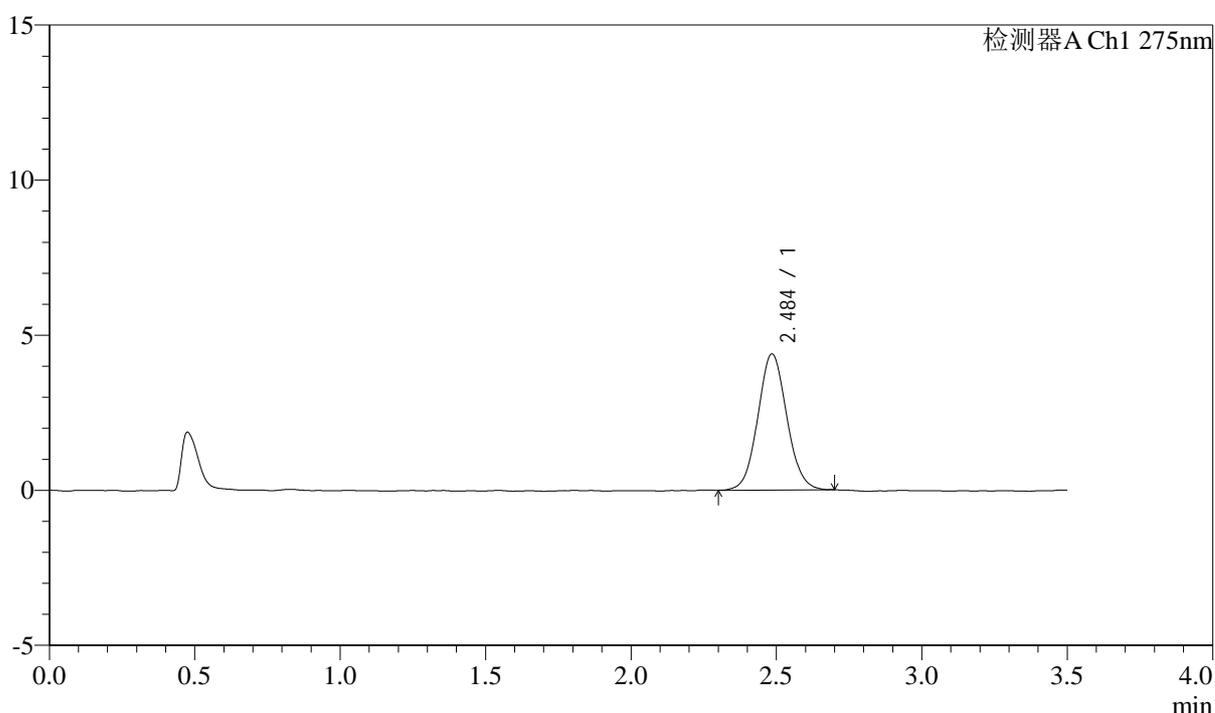
图109 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1577-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:10:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	30347	100.000	4370	2974	1.068	--
总计		30347	100.000	4370			

图110 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



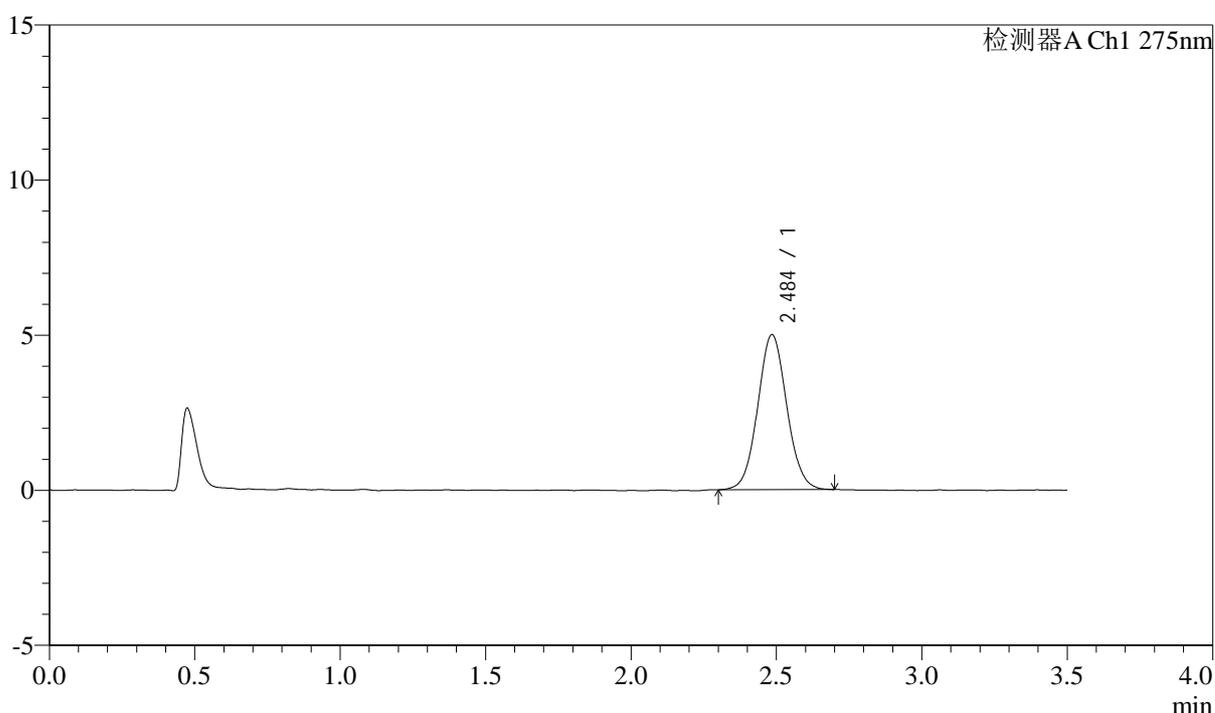
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1578-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:14:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	34749	100.000	4981	2998	1.061	--
总计		34749	100.000	4981			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



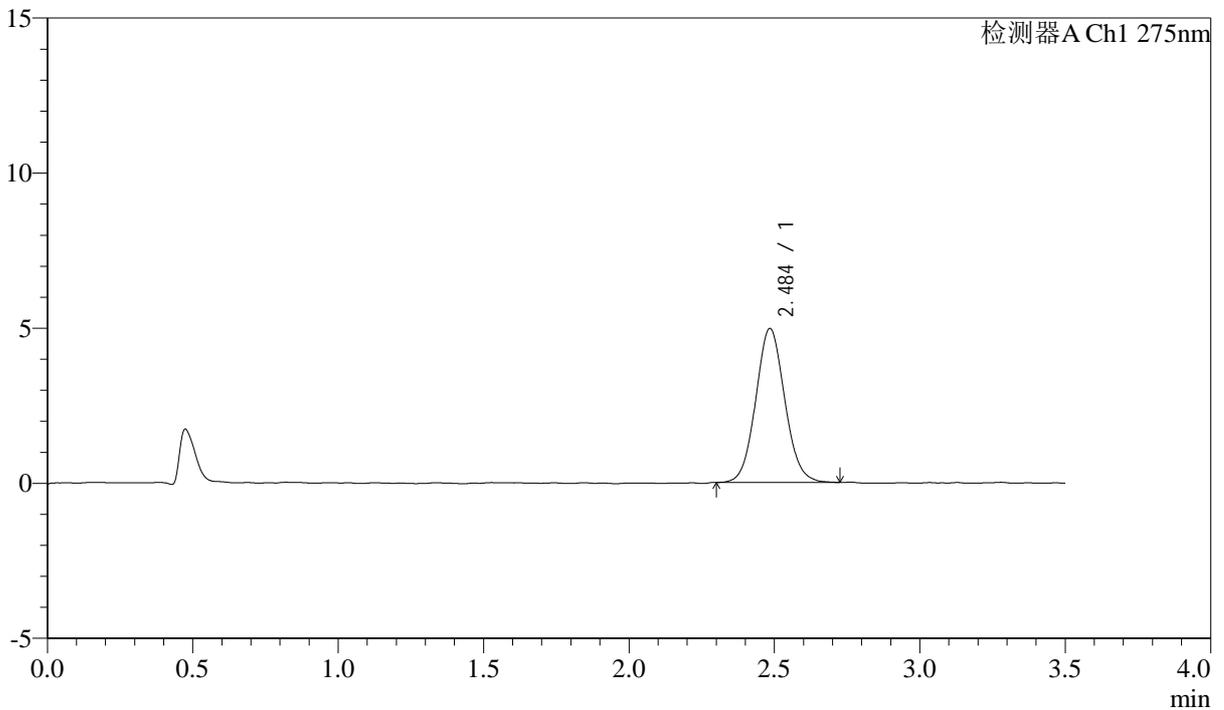
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1579-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:18:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	34432	100.000	4946	2978	1.074	--
总计		34432	100.000	4946			

图112 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



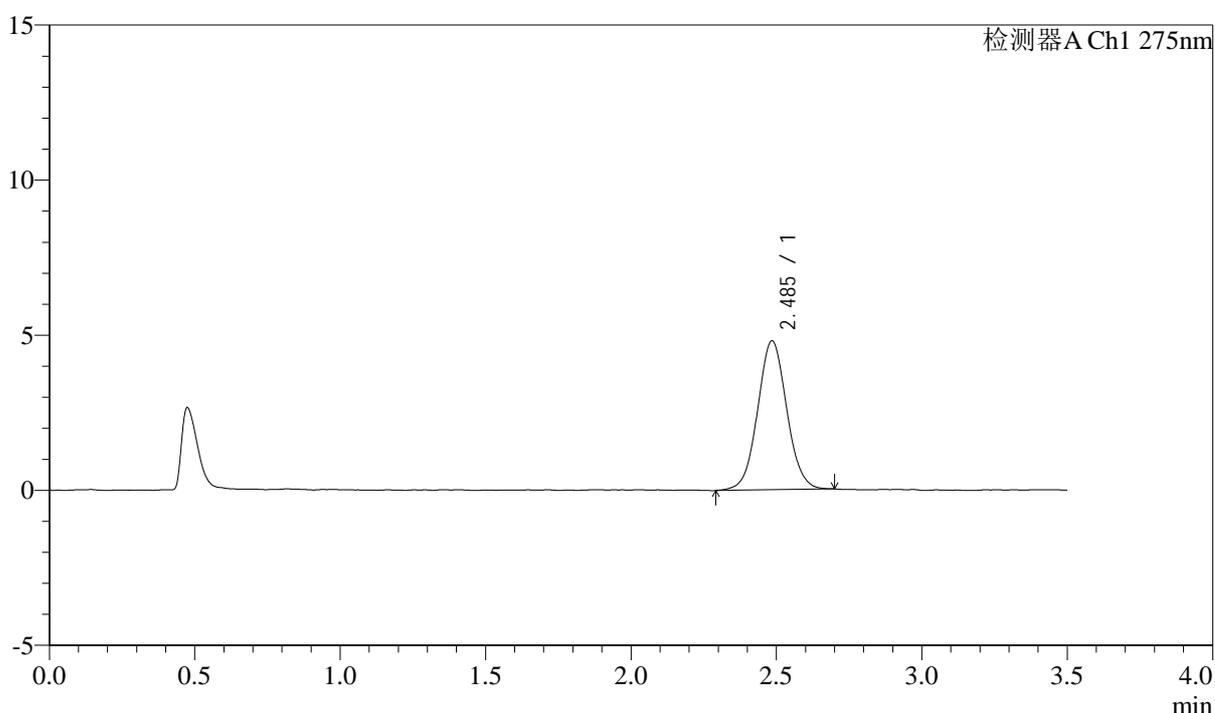
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1580-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:22:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	33464	100.000	4788	2989	1.045	--
总计		33464	100.000	4788			

图113 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



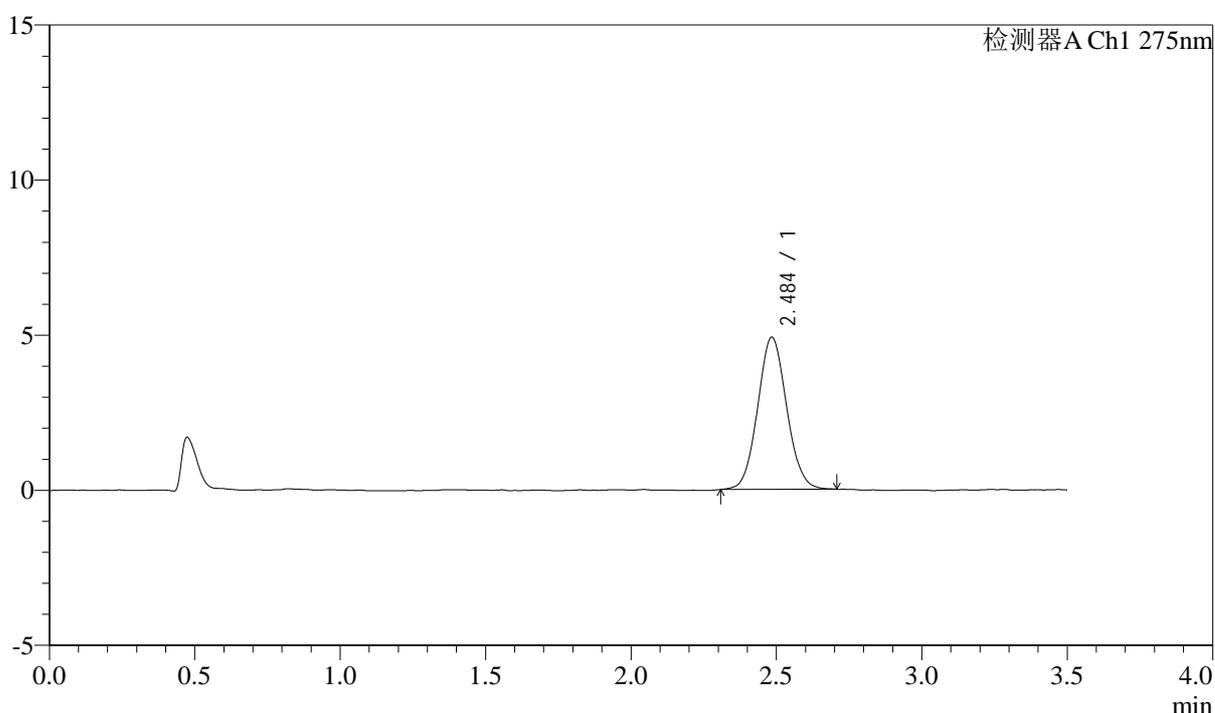
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1581-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:26:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	34065	100.000	4890	2976	1.072	--
总计		34065	100.000	4890			

图114 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



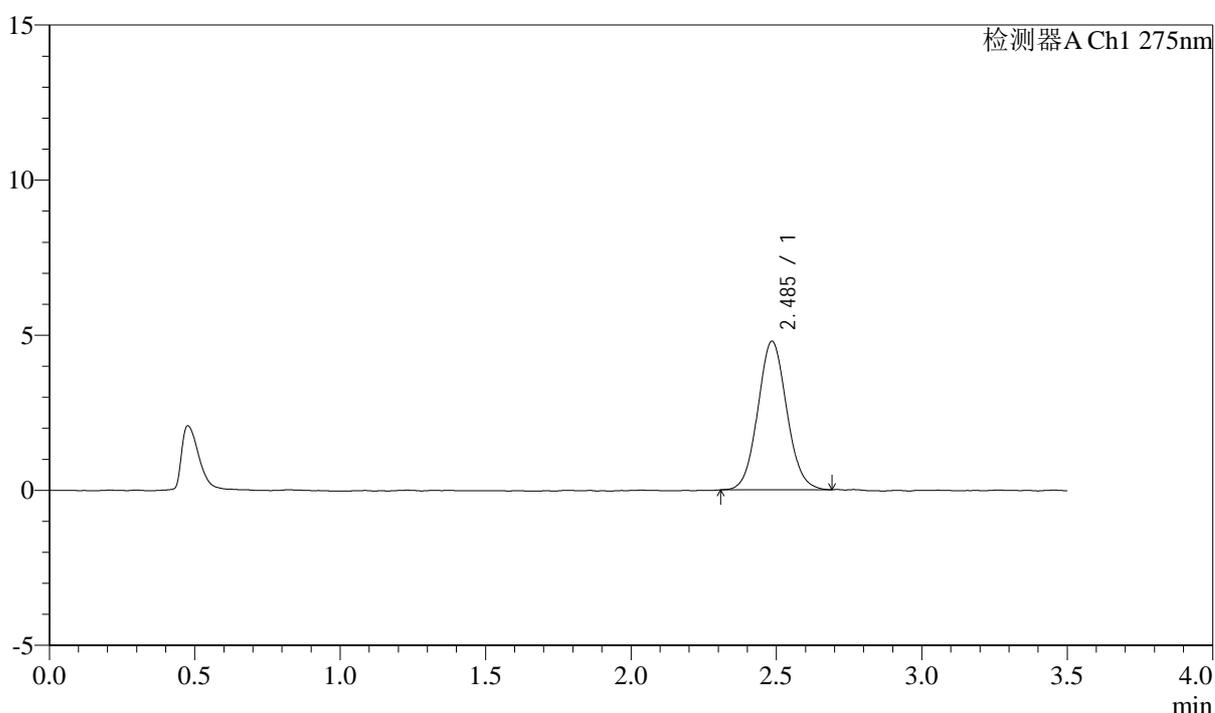
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1582-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:30:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	33137	100.000	4778	3003	1.070	--
总计		33137	100.000	4778			

图115 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



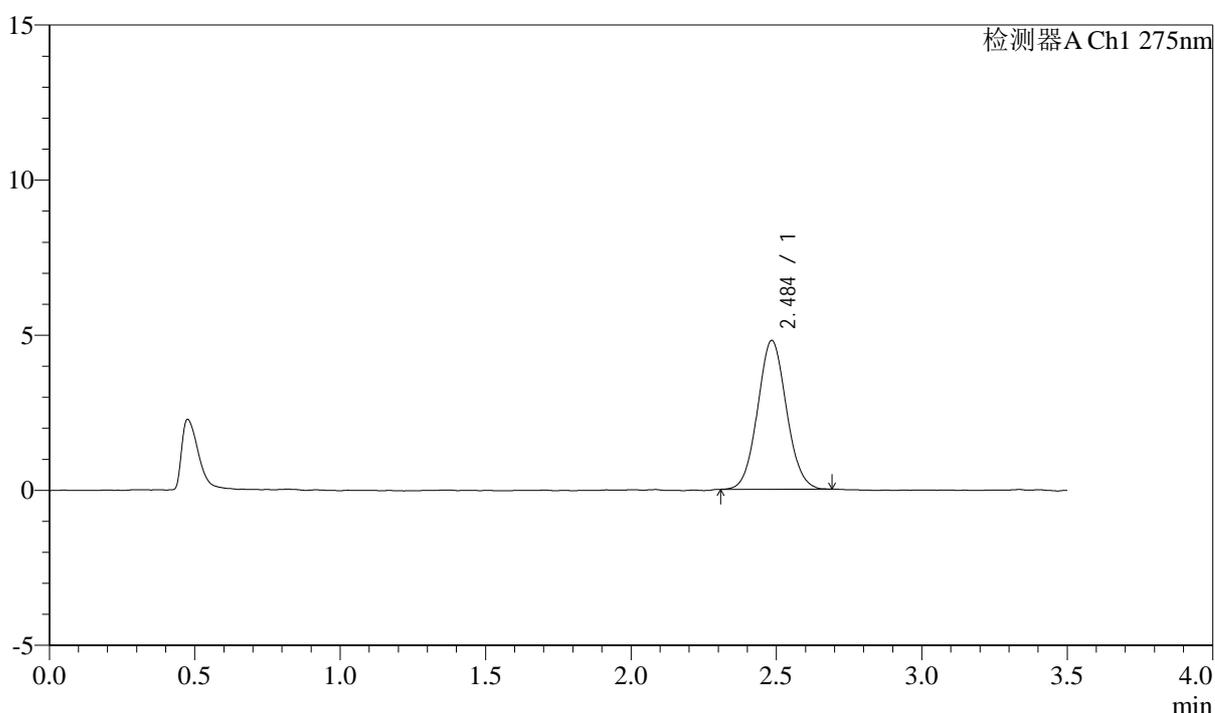
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1583-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:34:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	33047	100.000	4781	2999	1.062	--
总计		33047	100.000	4781			

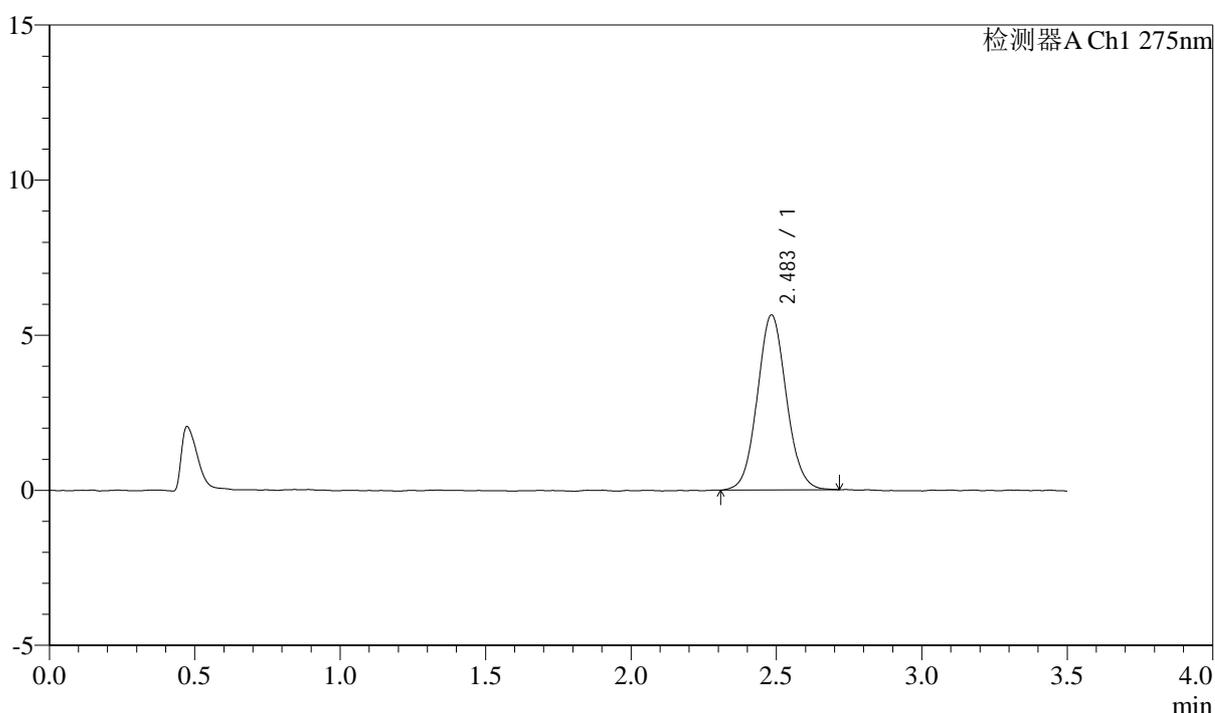
图116 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1584-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:38:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	39200	100.000	5632	2985	1.069	--
总计		39200	100.000	5632			

图117 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



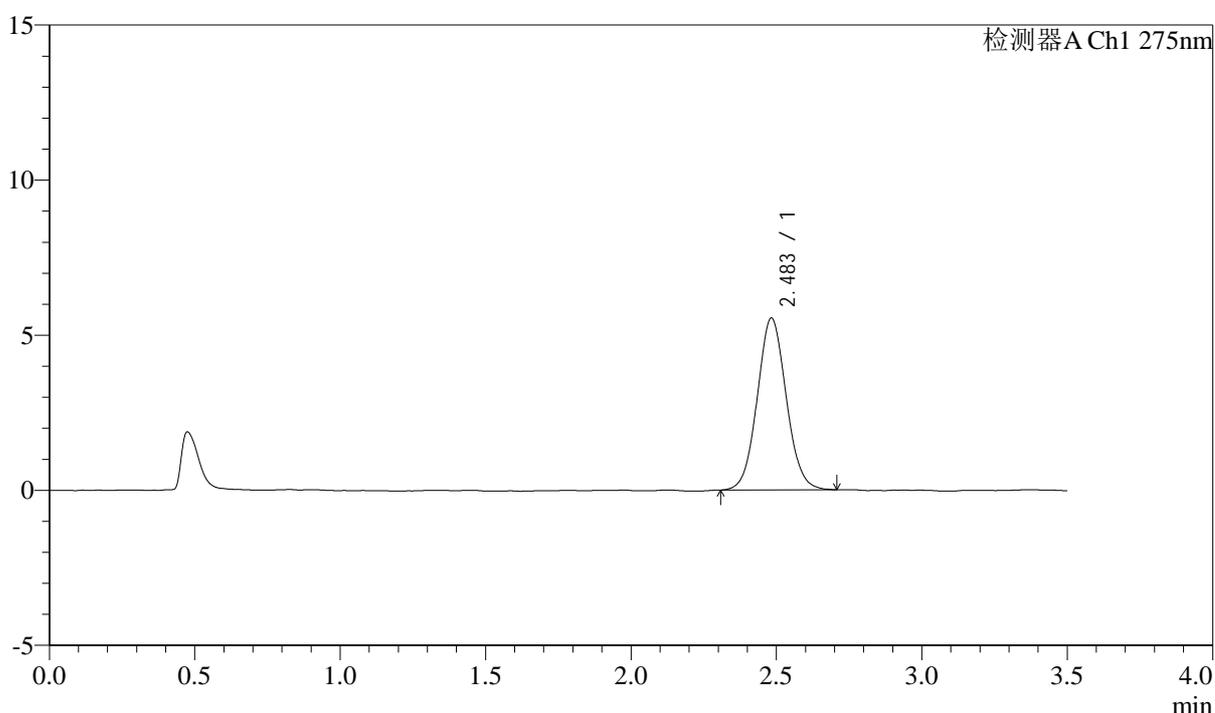
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1585-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:42:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	38421	100.000	5533	2975	1.065	--
总计		38421	100.000	5533			

图118 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



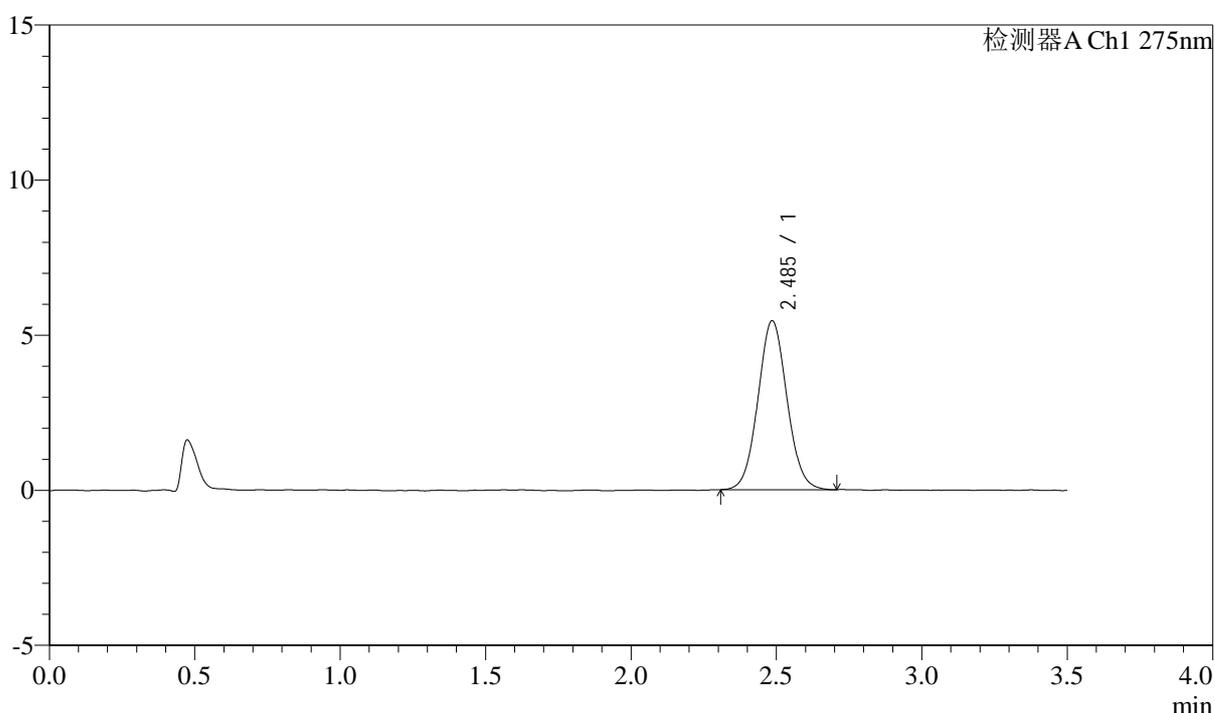
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1586-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:46:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	37823	100.000	5435	2978	1.061	--
总计		37823	100.000	5435			

图119 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



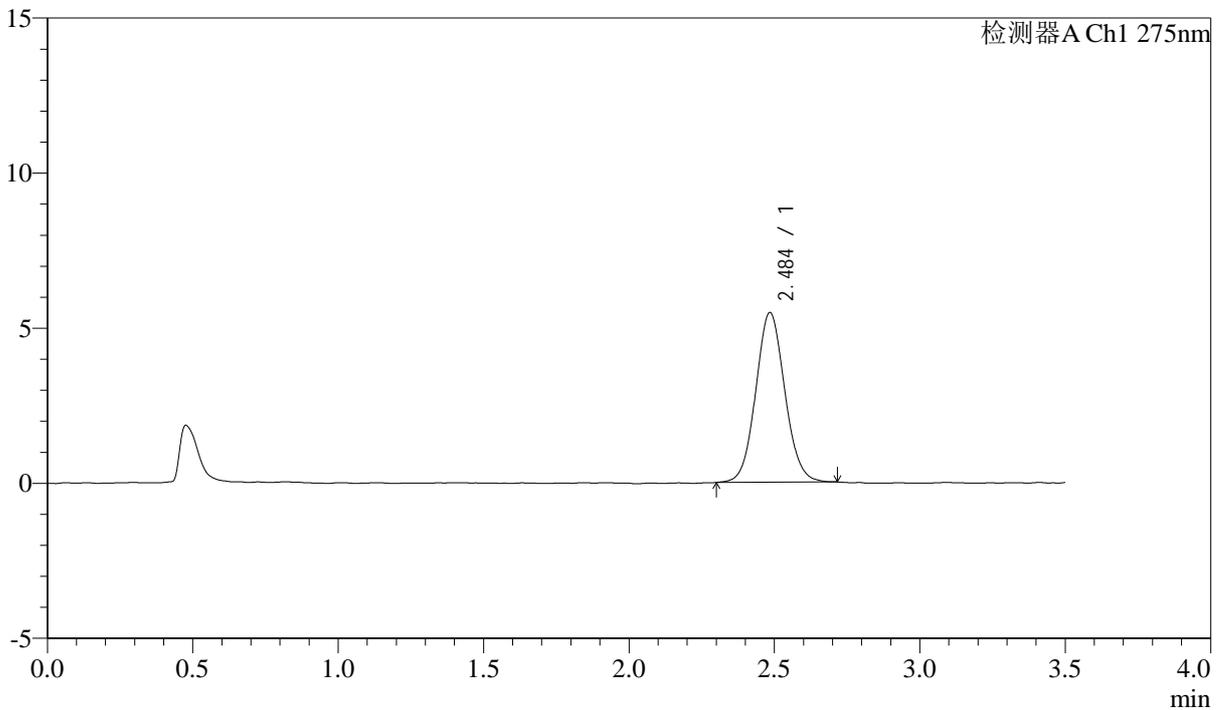
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1587-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:50:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.484	38011	100.000	5453	2980	1.071	--
总计		38011	100.000	5453			

图120 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



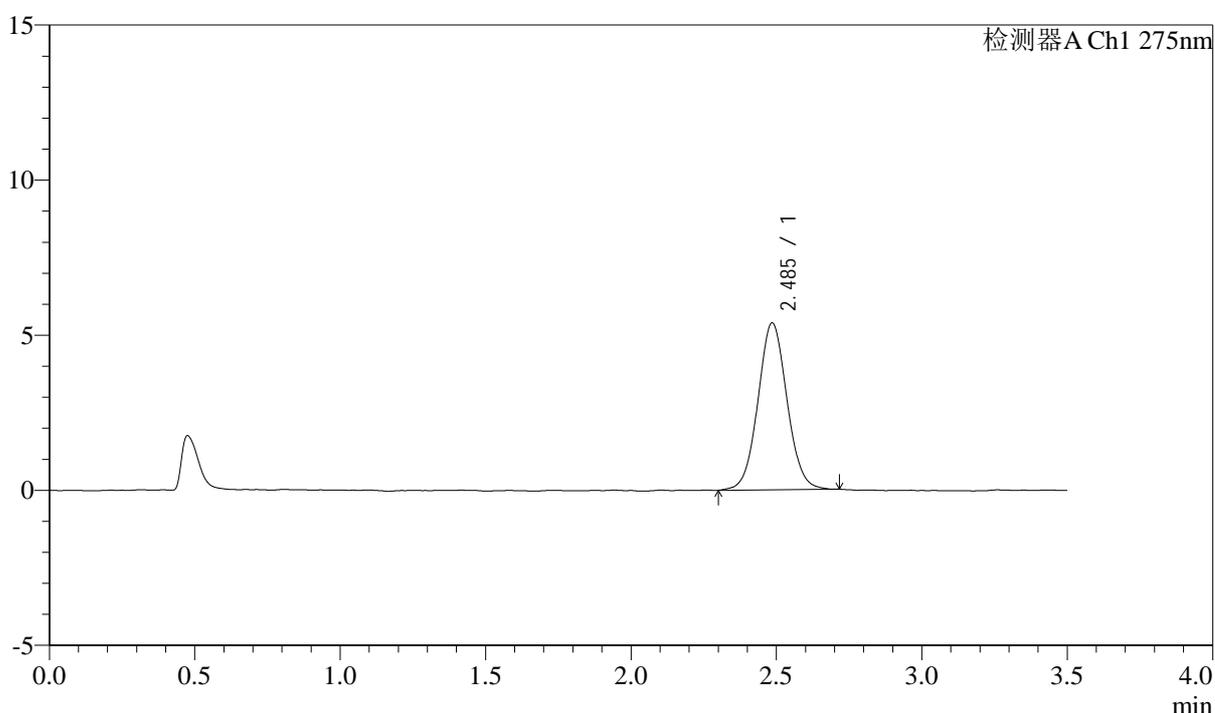
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1588-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:53:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	37403	100.000	5371	3005	1.054	--
总计		37403	100.000	5371			

图121 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



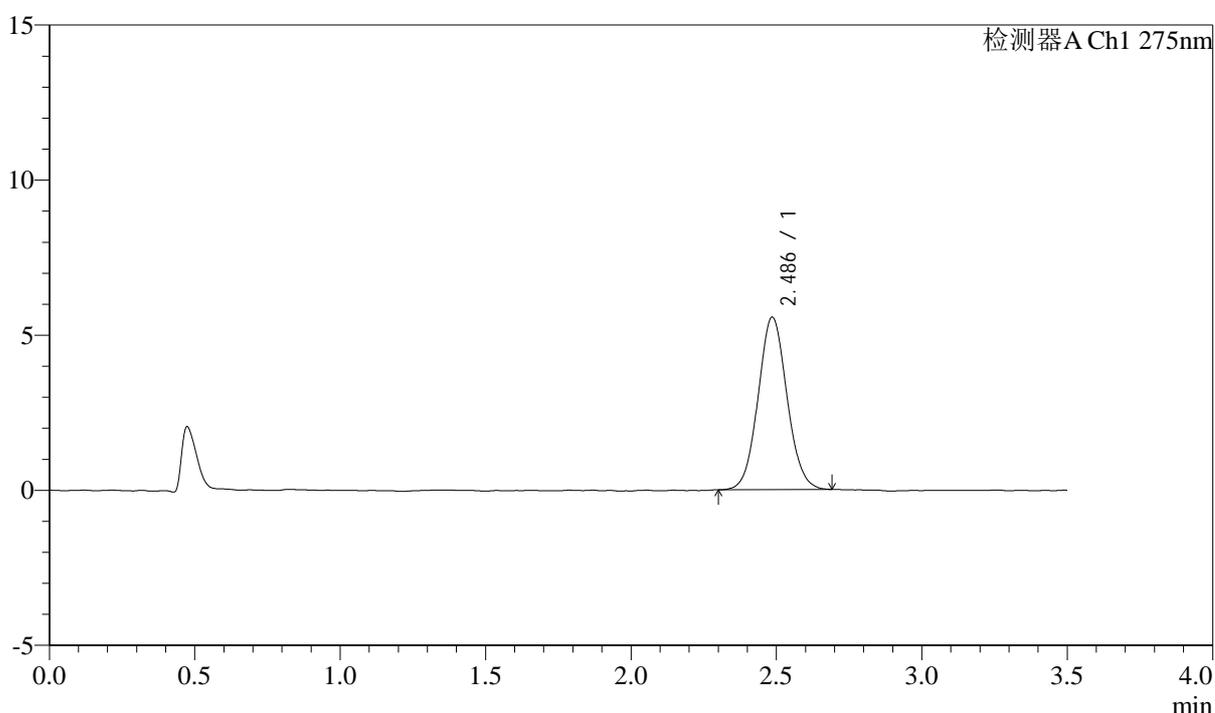
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1589-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 18:57:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	38445	100.000	5550	3012	1.064	--
总计		38445	100.000	5550			

图122 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1



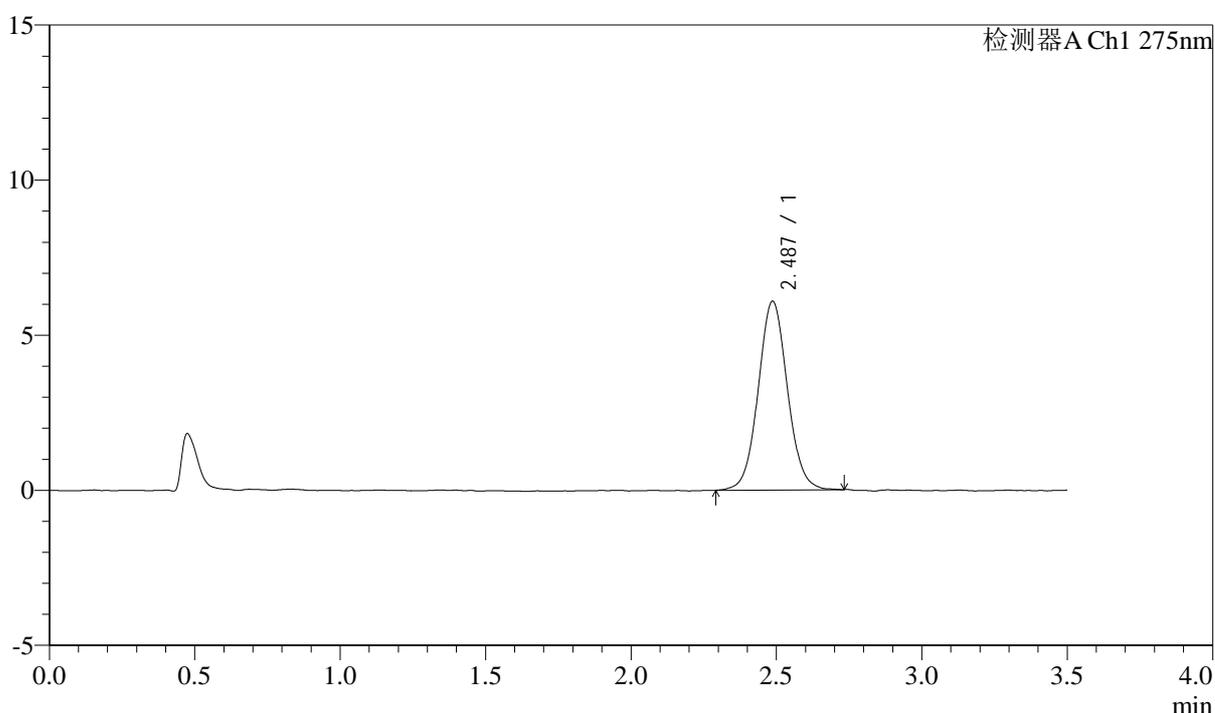
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1590-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:01:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:46:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.487	42570	100.000	6085	3015	1.055	--
总计		42570	100.000	6085			

图123 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



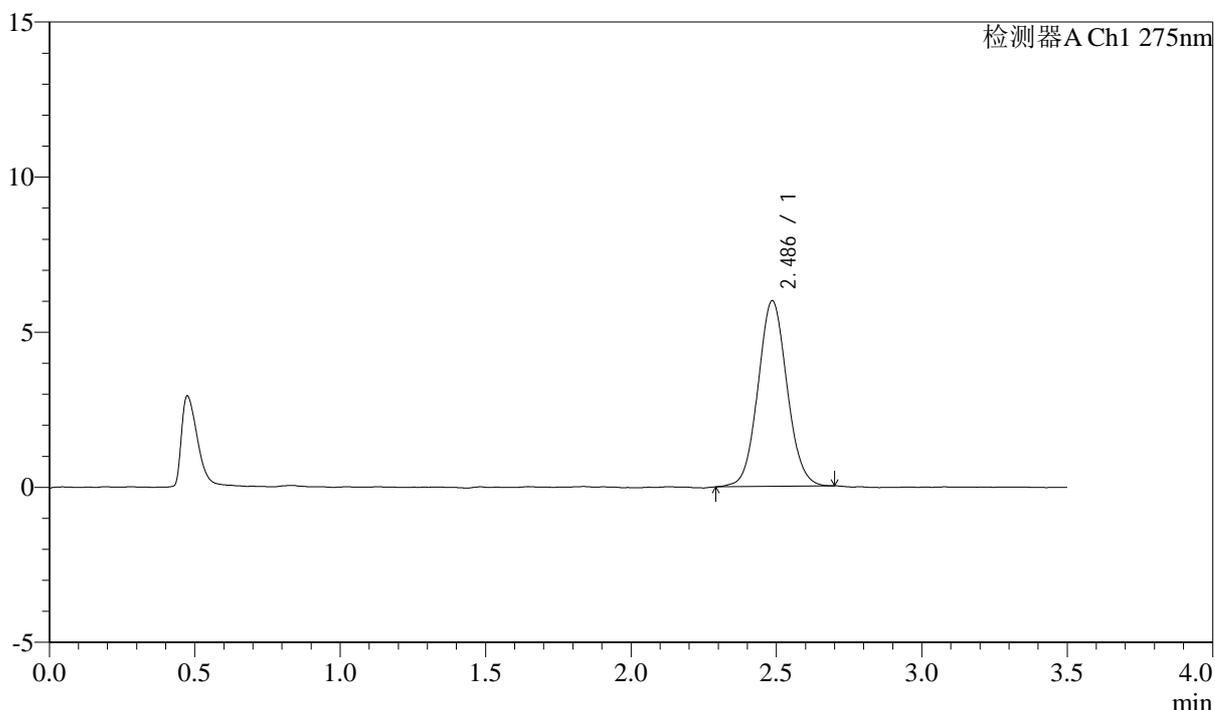
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1591-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:05:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	41522	100.000	5974	2988	1.064	--
总计		41522	100.000	5974			

图124 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



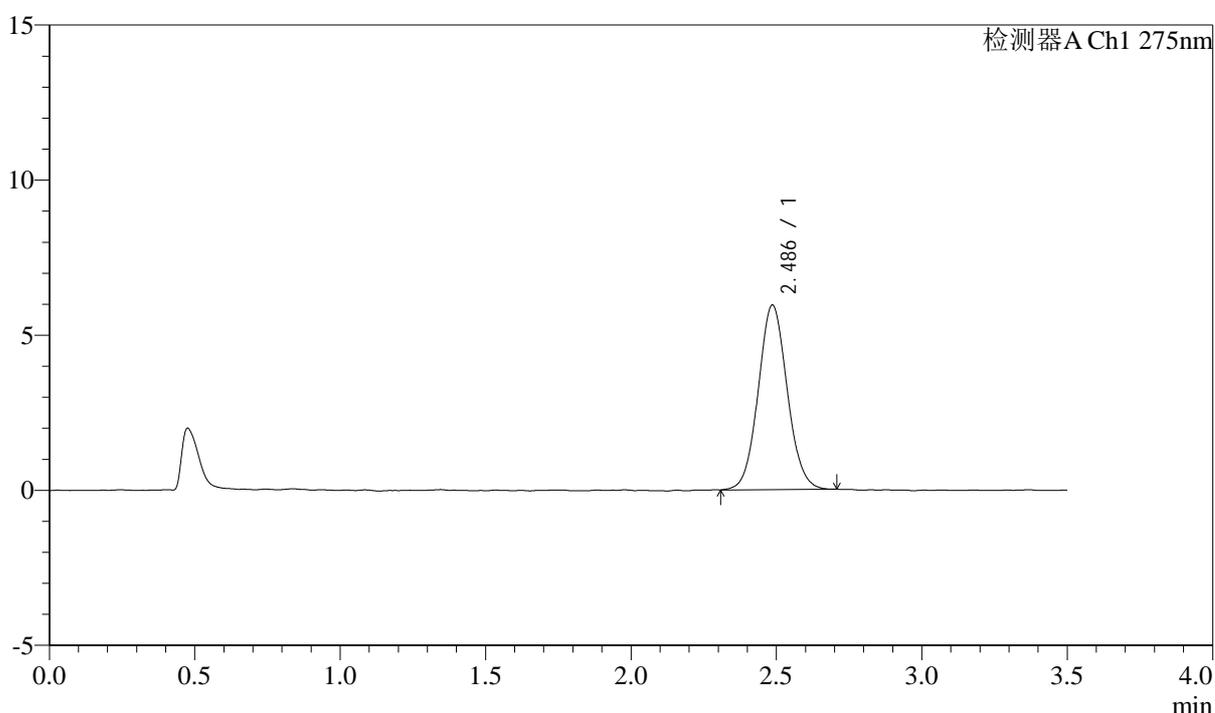
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1592-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:09:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	41293	100.000	5944	2997	1.066	--
总计		41293	100.000	5944			

图125 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1



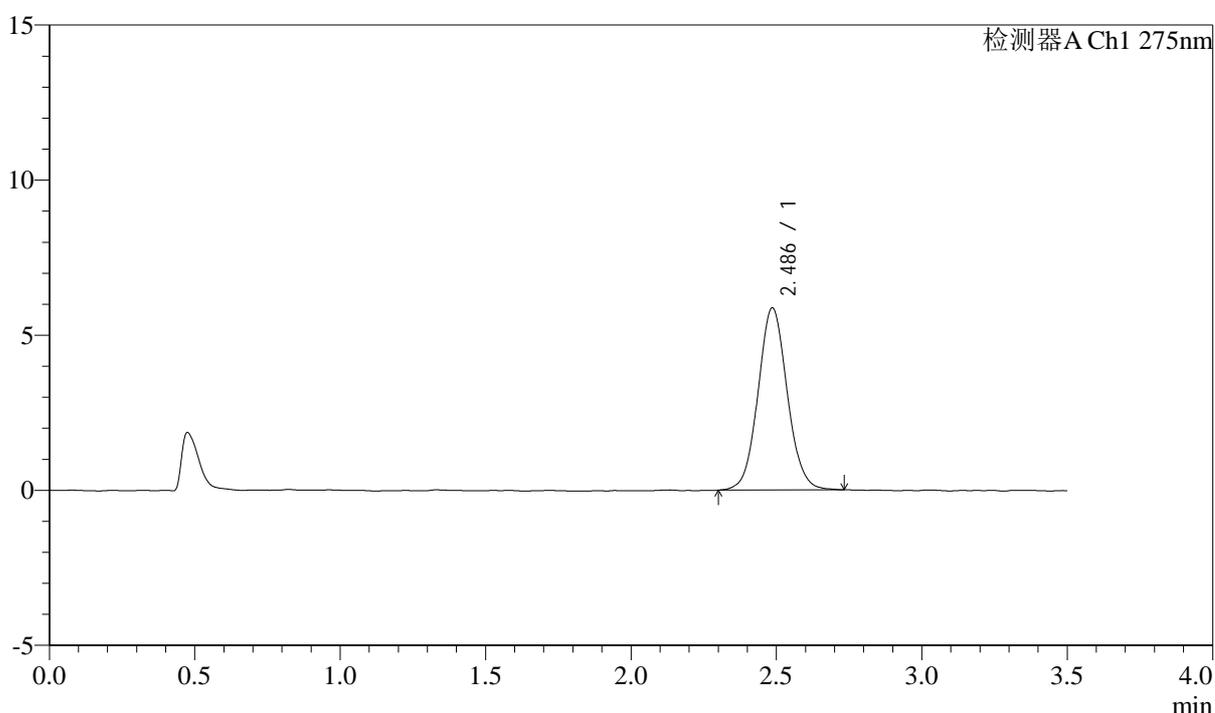
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1593-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:13:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	41091	100.000	5865	2991	1.067	--
总计		41091	100.000	5865			

图126 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1



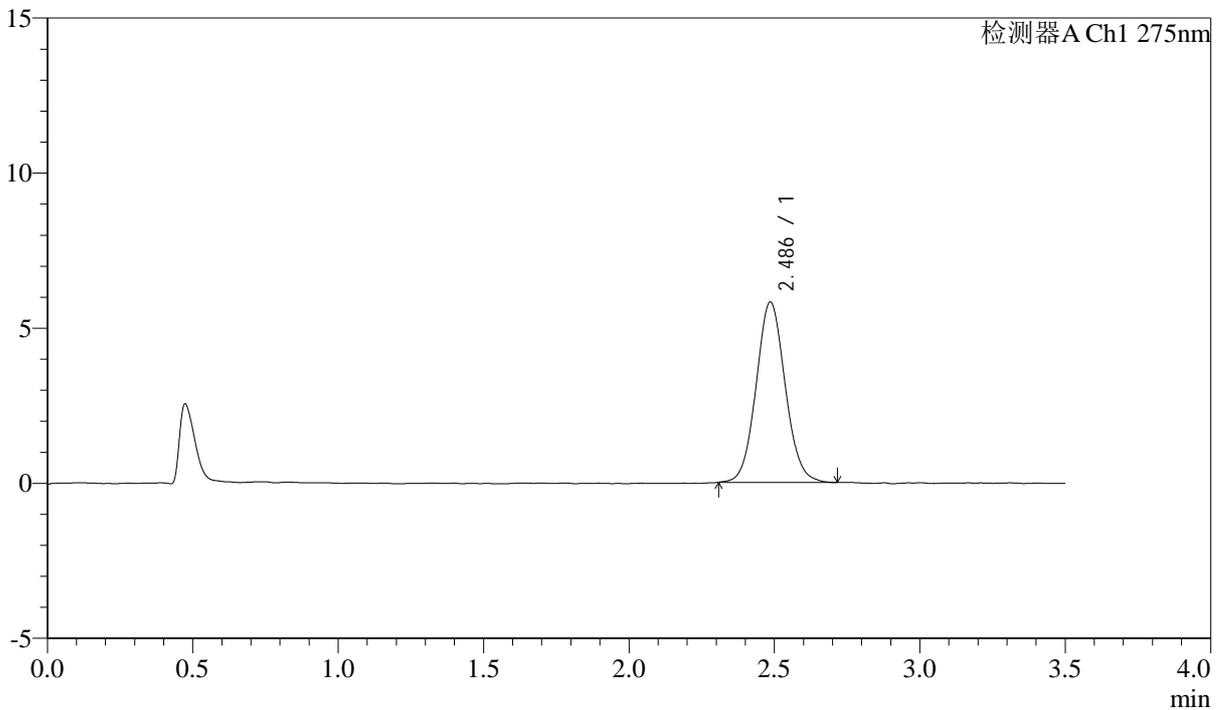
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1594-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:17:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	40482	100.000	5807	2985	1.073	--
总计		40482	100.000	5807			

图127 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1



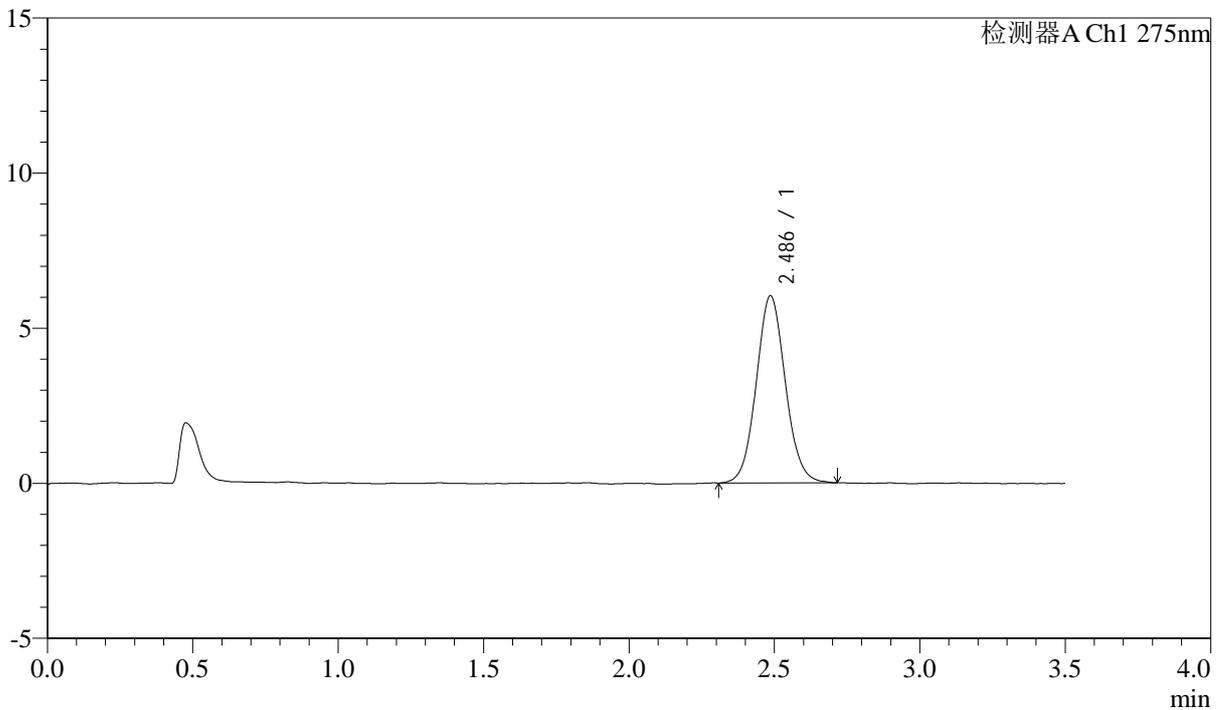
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1595-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:21:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	42060	100.000	6031	2978	1.073	--
总计		42060	100.000	6031			

图128 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片6
 供试品溶液-1



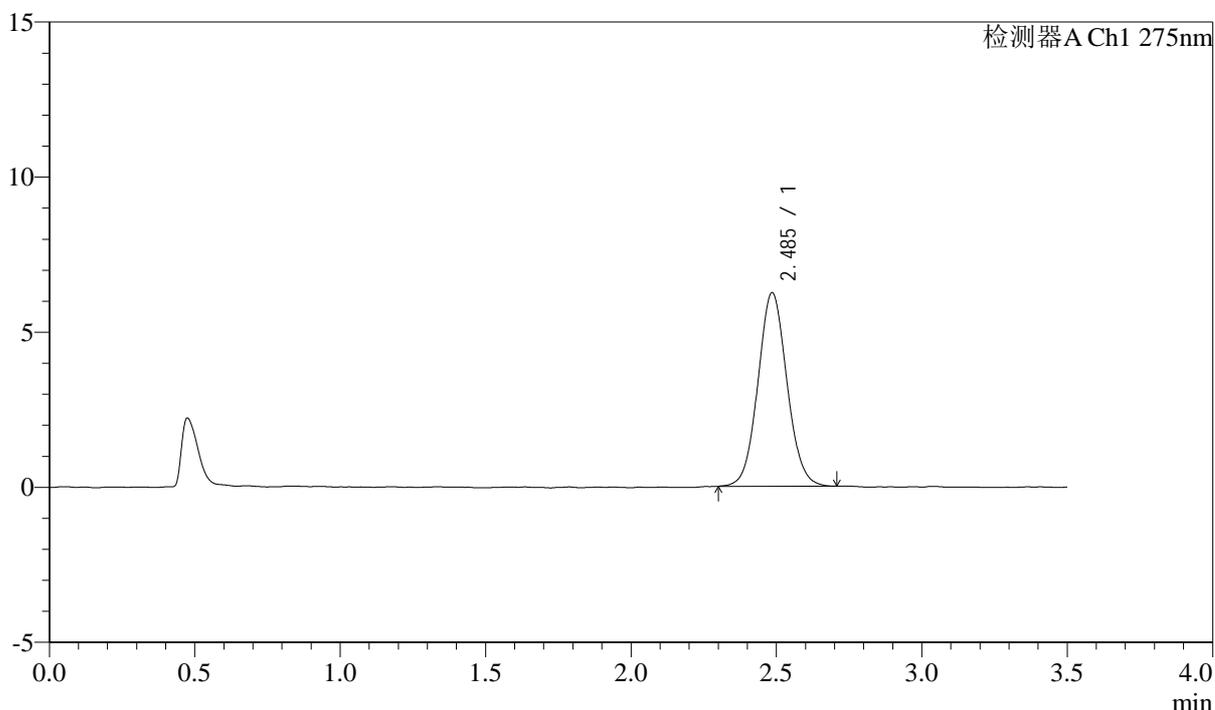
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1596-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:25:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	43314	100.000	6226	2990	1.066	--
总计		43314	100.000	6226			

图129 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



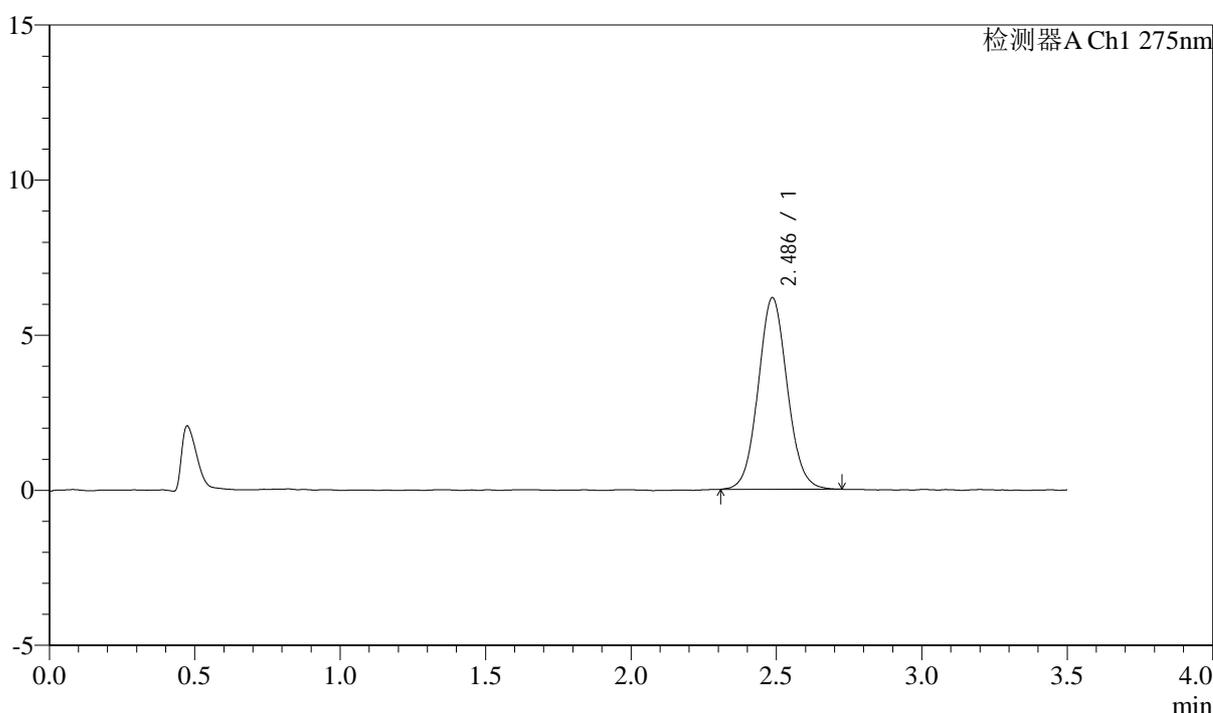
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1597-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:28:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	43040	100.000	6174	2976	1.067	--
总计		43040	100.000	6174			

图130 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



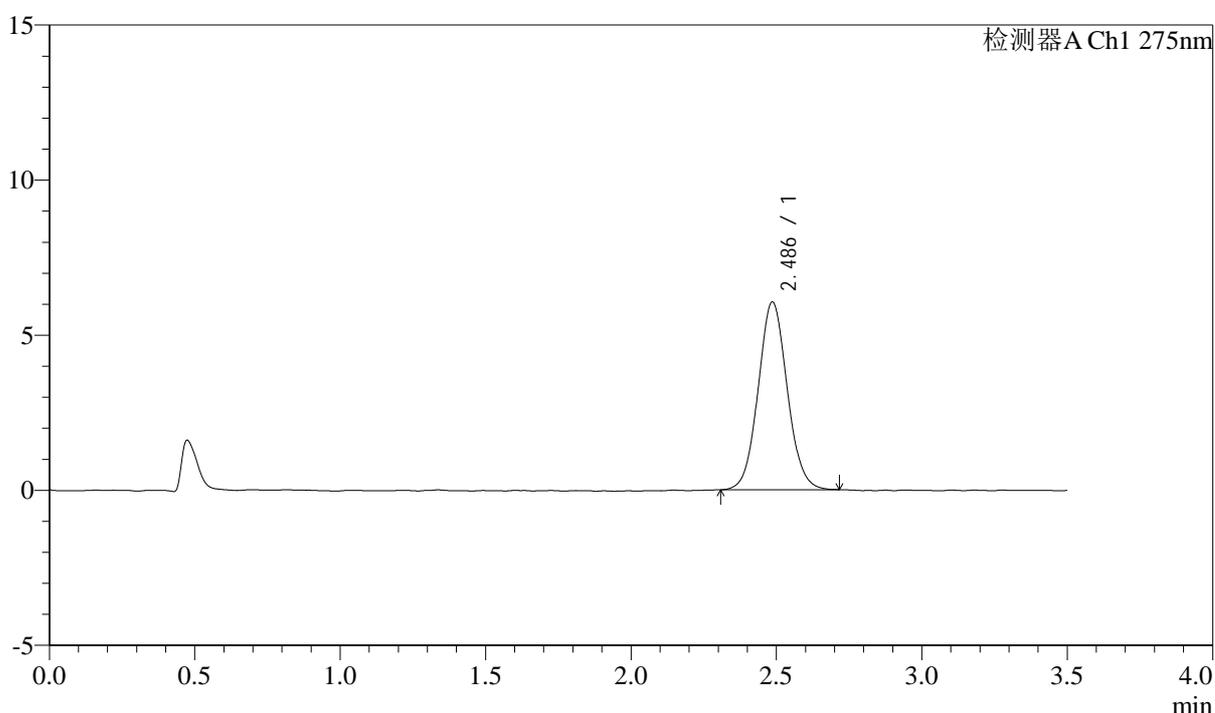
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1598-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:32:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	42102	100.000	6048	2977	1.067	--
总计		42102	100.000	6048			

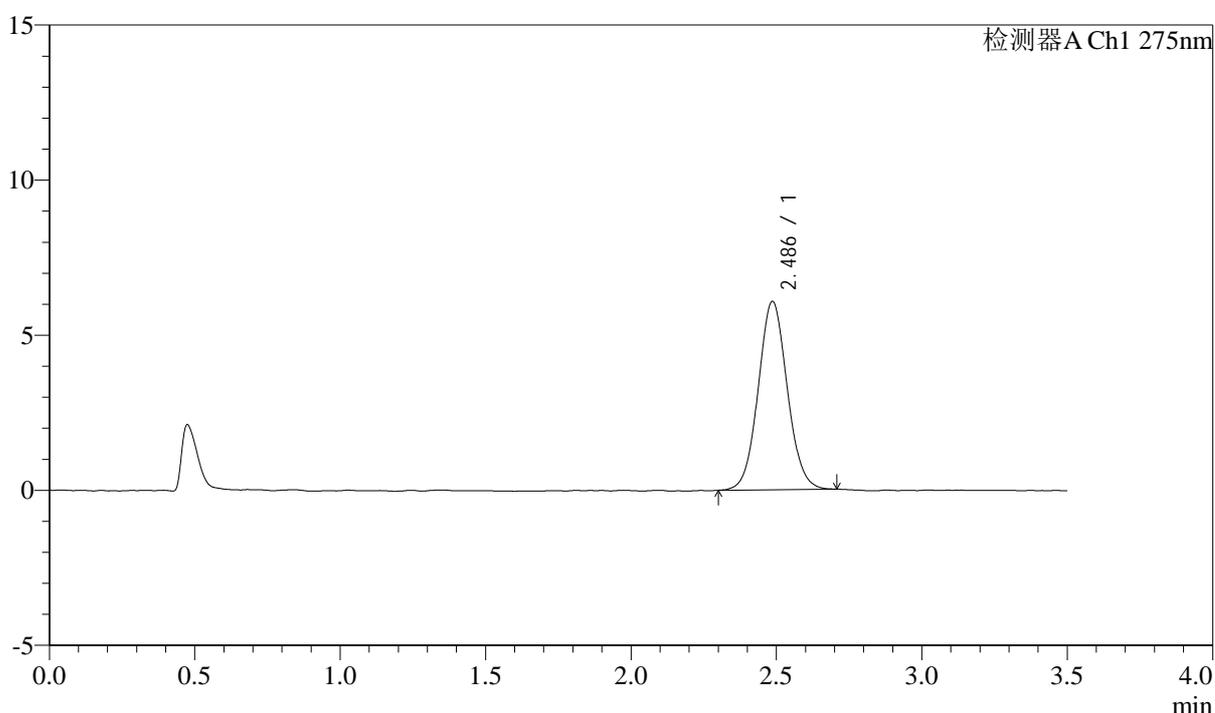
图131 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: 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 - 0-160/24-1599-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:36:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.486	42219	100.000	6070	2995	1.063	--
总计		42219	100.000	6070			

图132 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



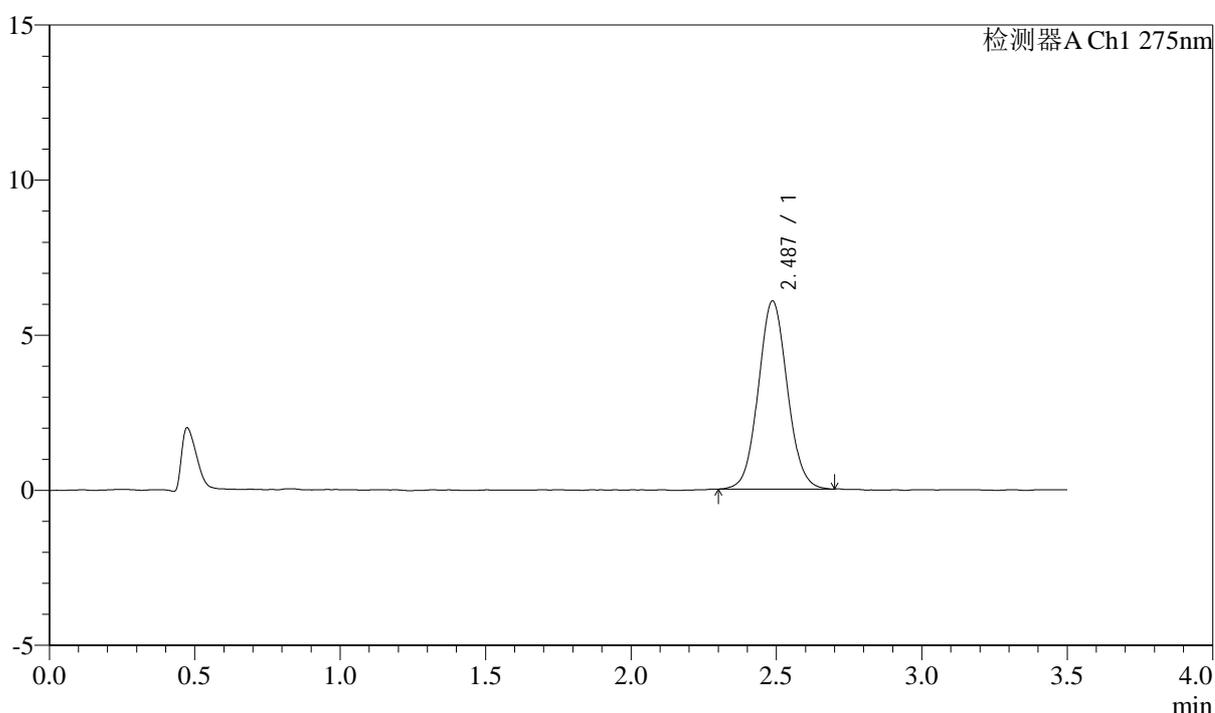
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1600-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:40:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.487	42135	100.000	6062	2994	1.062	--
总计		42135	100.000	6062			

图133 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



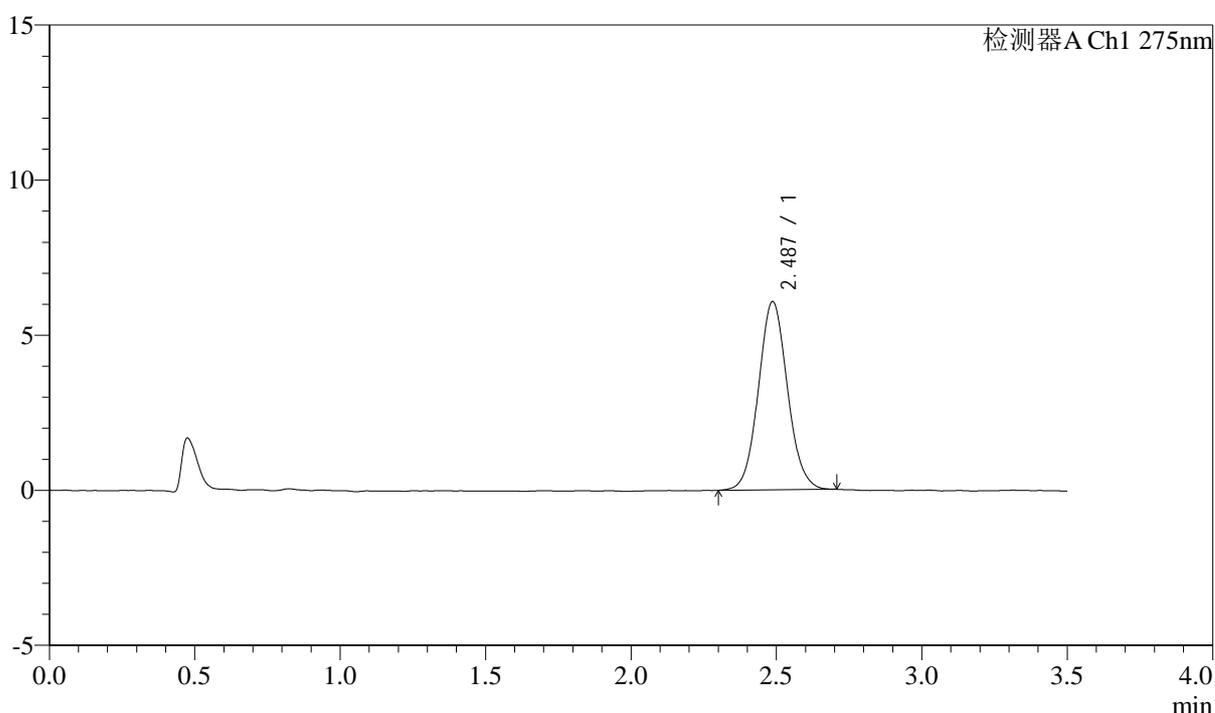
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1601-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:44:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.487	42223	100.000	6071	2981	1.070	--
总计		42223	100.000	6071			

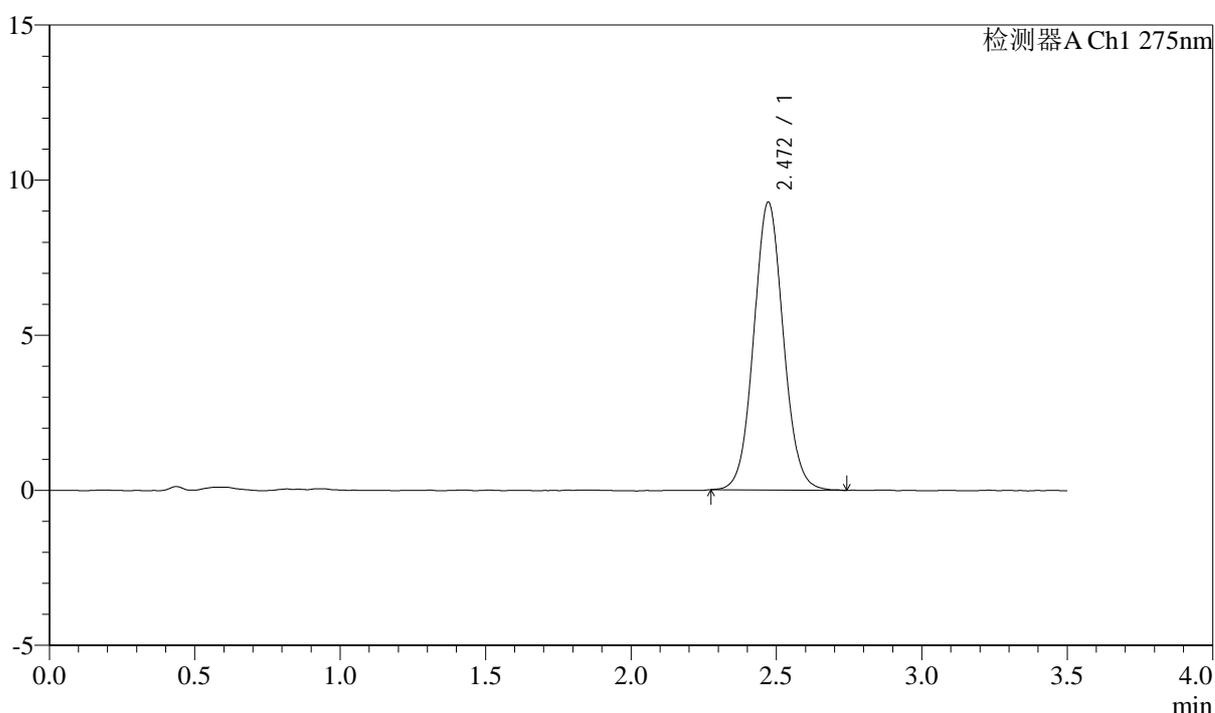
图134 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1602-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:48:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	65739	100.000	9285	2868	1.061	--
总计		65739	100.000	9285			

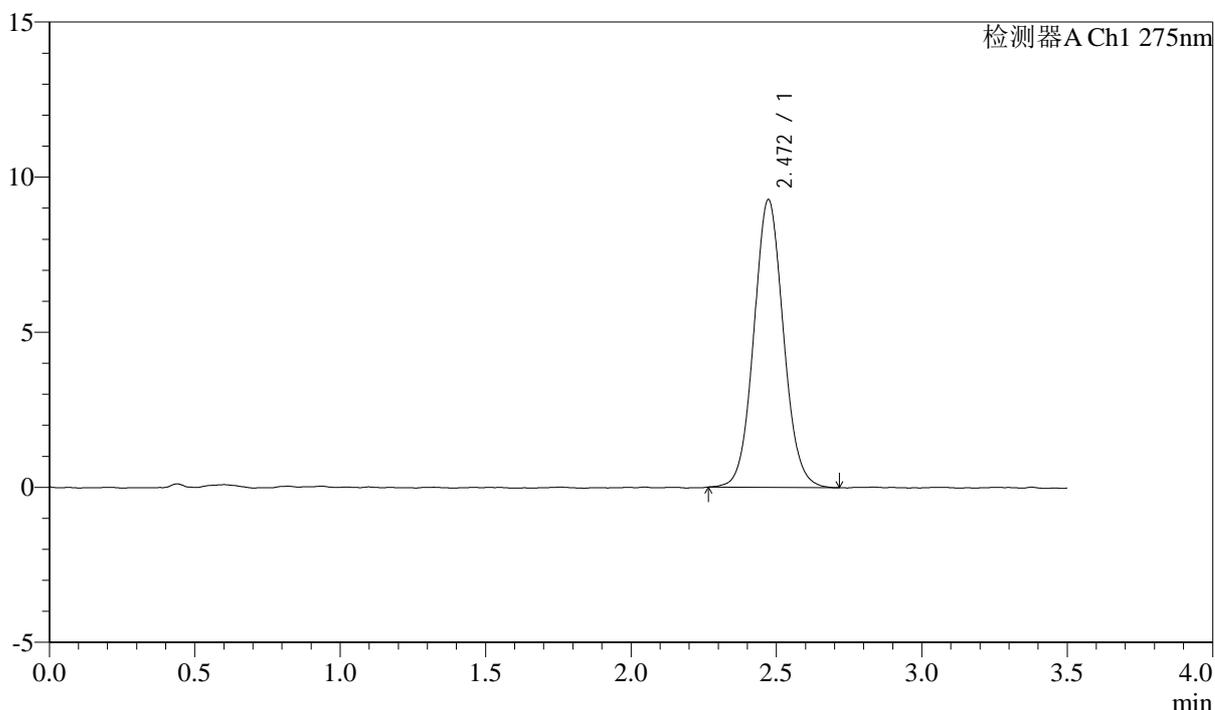
图135 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-160/24-1603-2 - zzp-2025072221p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:52:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	65724	100.000	9282	2862	1.065	--
总计		65724	100.000	9282			

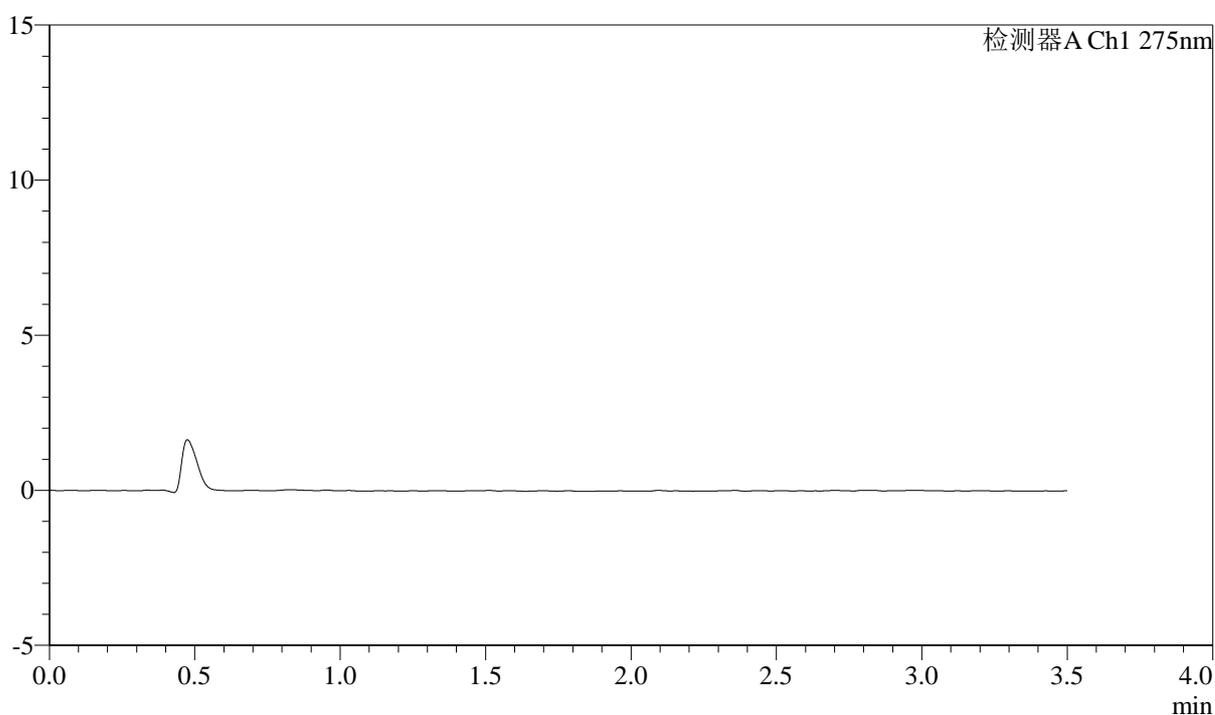
图136 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1604-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 19:56:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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加速6月HPLC图谱
自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂



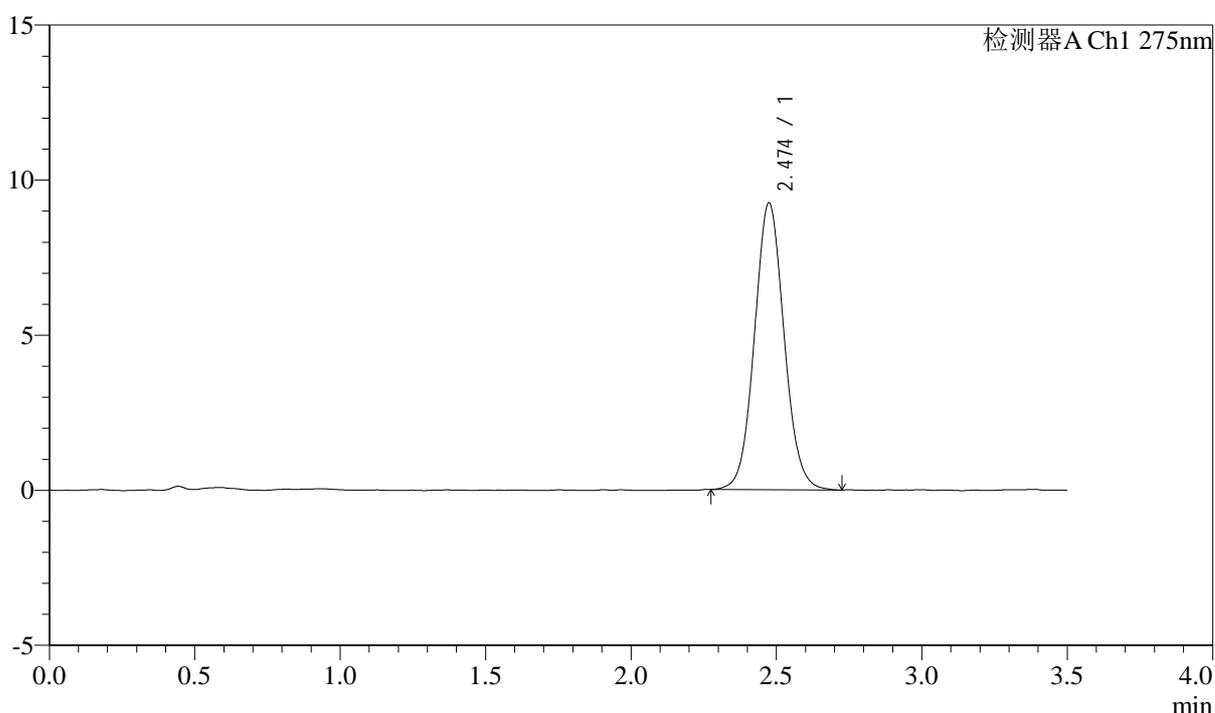
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1605-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:00:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	65606	100.000	9236	2870	1.067	--
总计		65606	100.000	9236			

图138 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



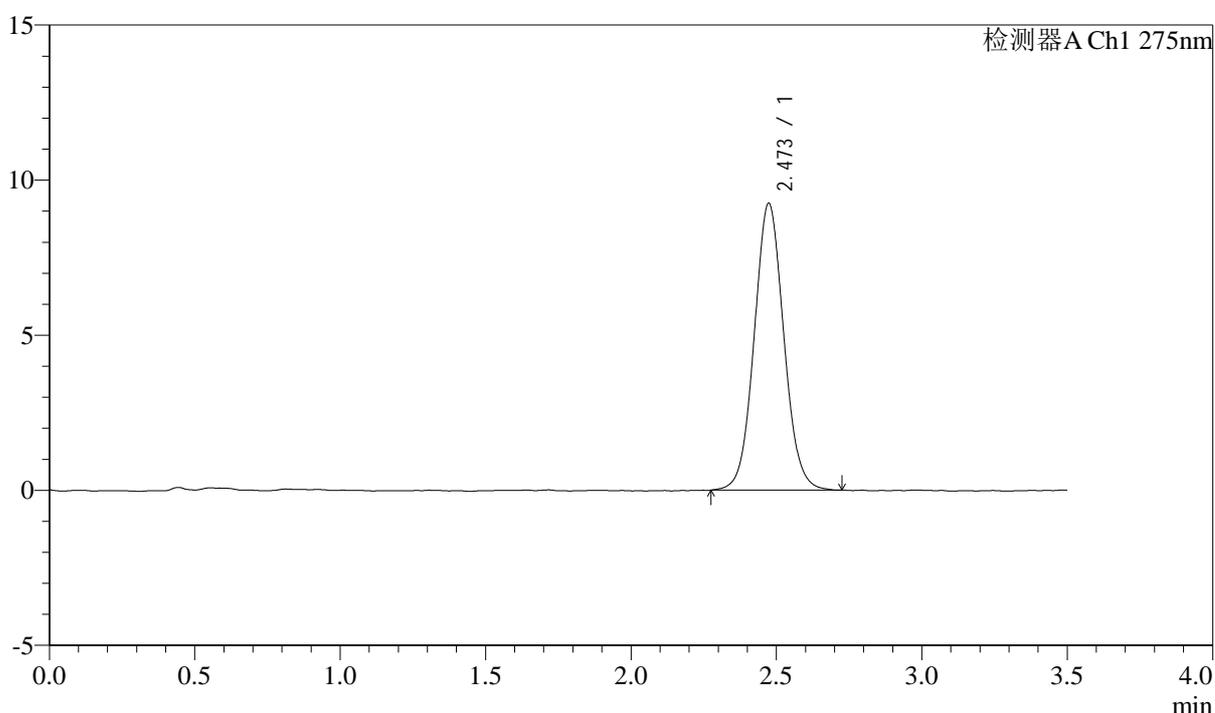
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1606-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:03:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	65472	100.000	9247	2869	1.062	--
总计		65472	100.000	9247			

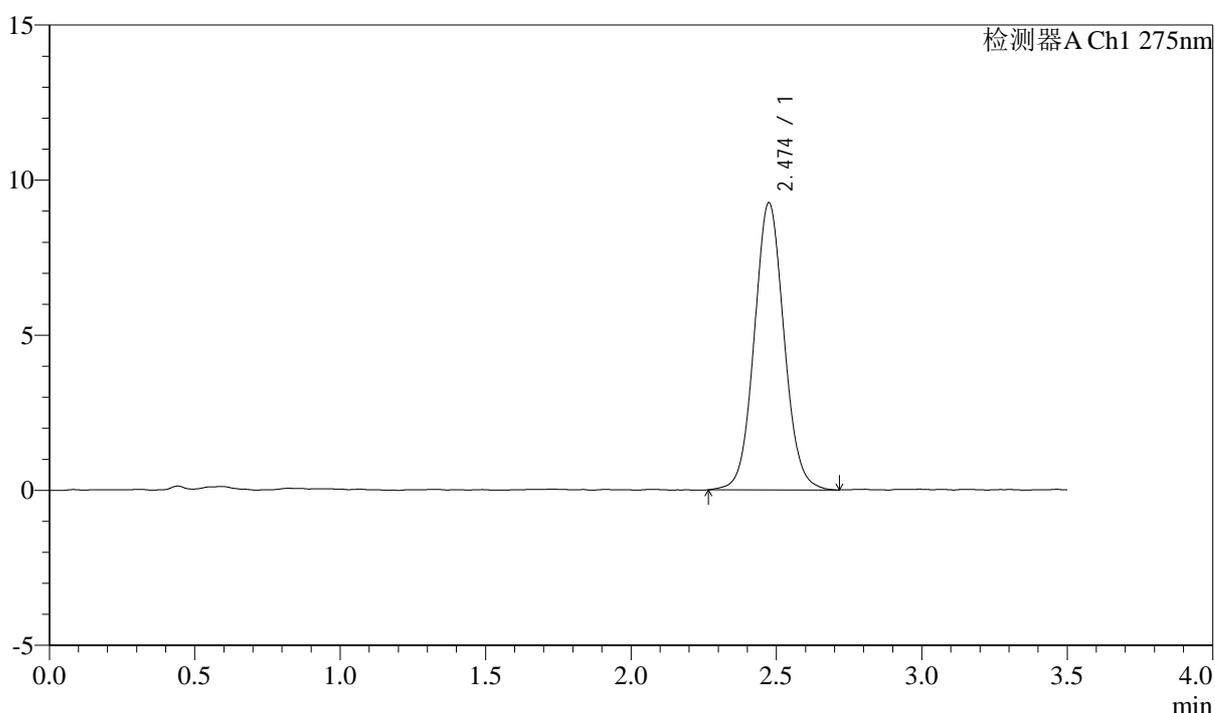
图139 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-160/24-1607-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:07:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	65905	100.000	9251	2844	1.063	--
总计		65905	100.000	9251			

图140 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



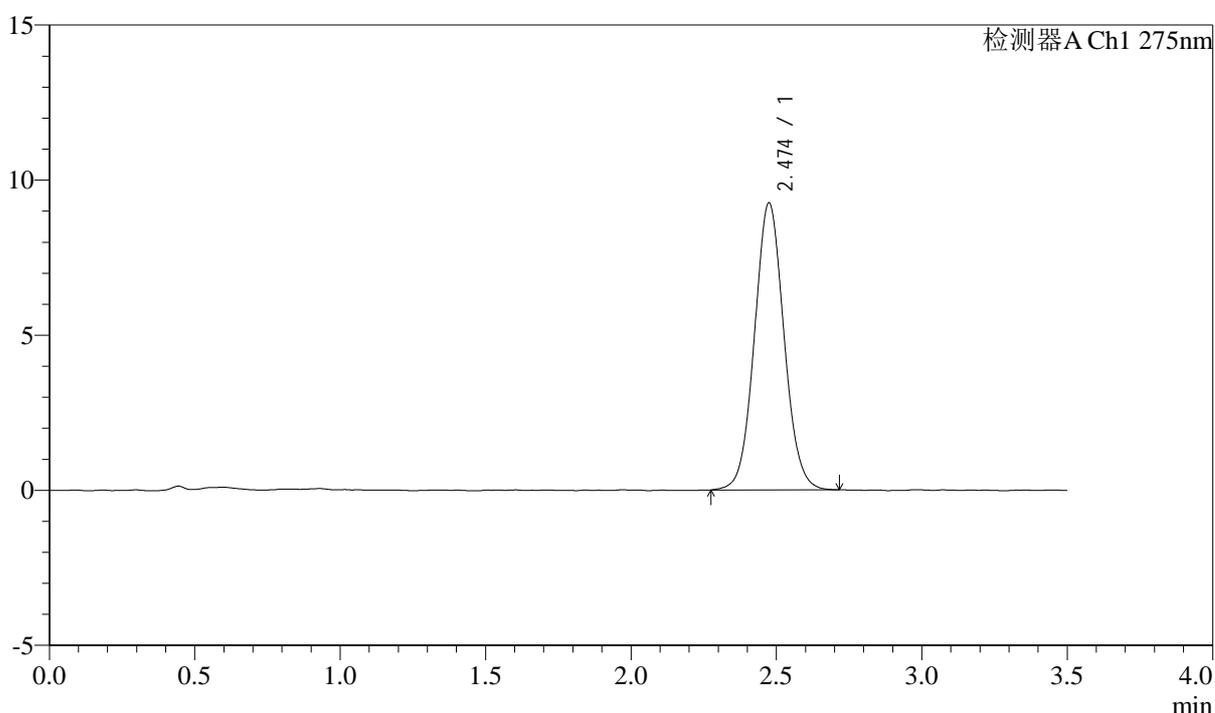
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1608-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:11:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	65438	100.000	9239	2868	1.060	--
总计		65438	100.000	9239			

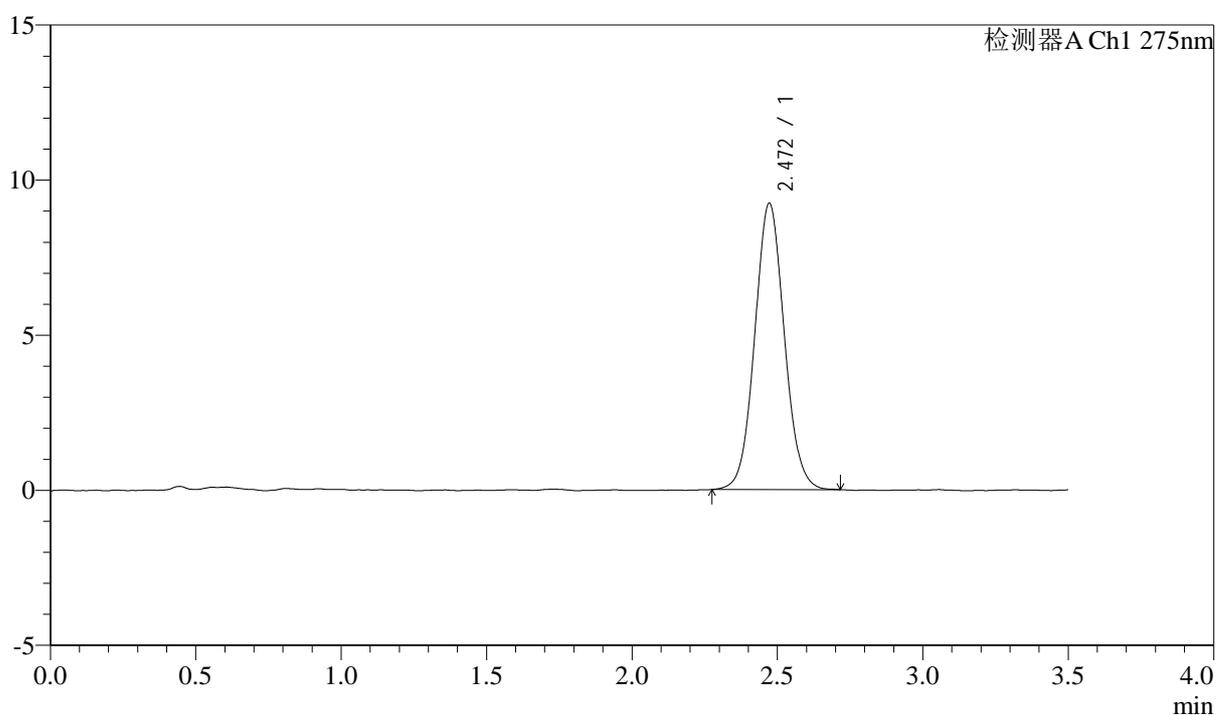
图141 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1609-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:15:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	65370	100.000	9237	2857	1.062	--
总计		65370	100.000	9237			

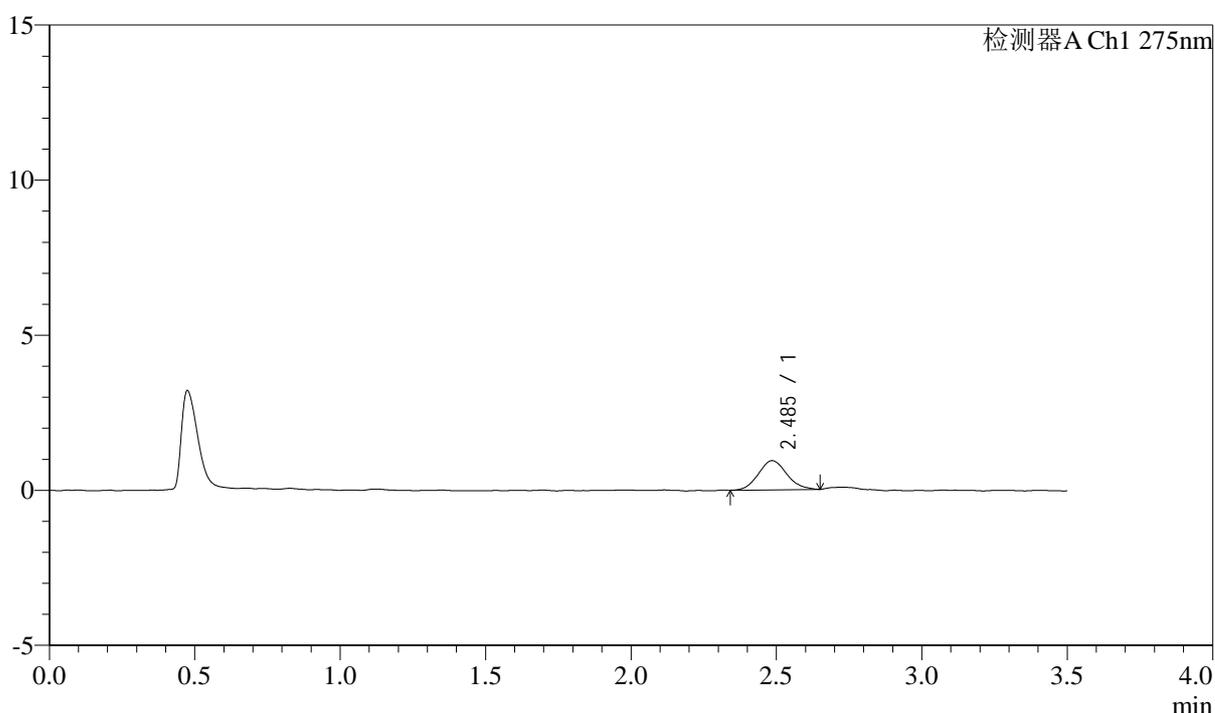
图142 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-160/24-1610-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:19:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.485	6389	100.000	939	3088	1.114	--
总计		6389	100.000	939			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



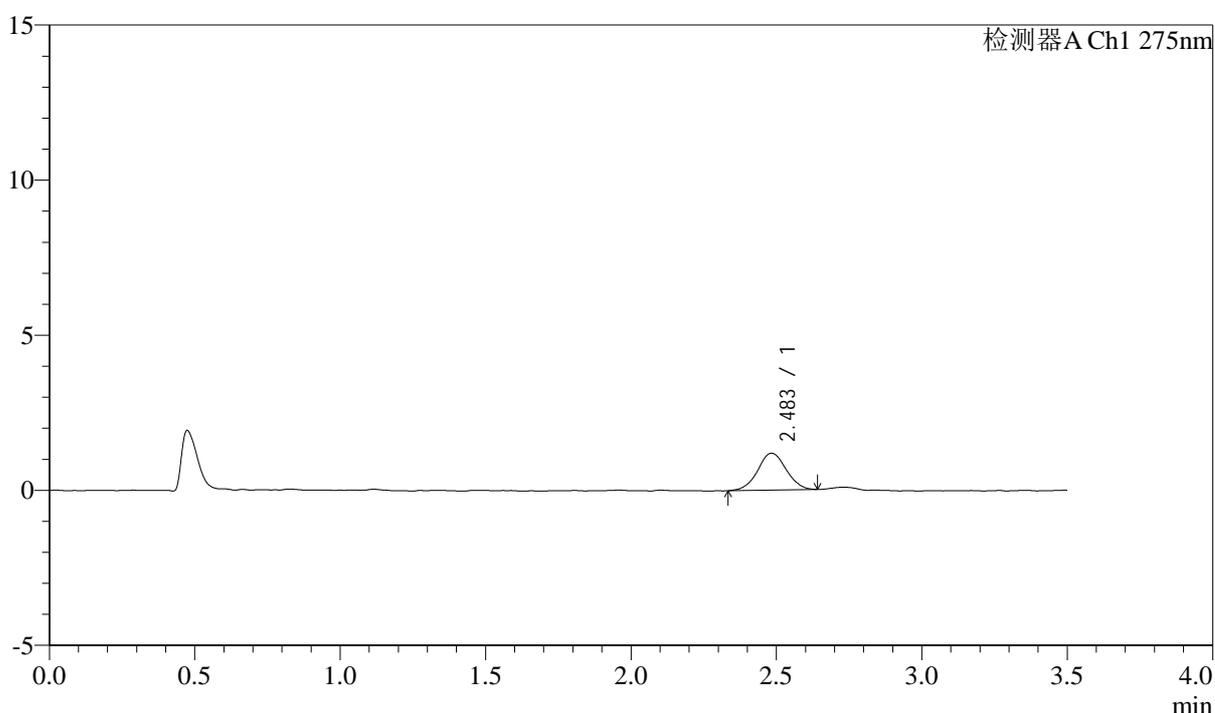
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1611-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:23:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:47:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.483	8119	100.000	1185	3166	1.024	--
总计		8119	100.000	1185			

图144 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



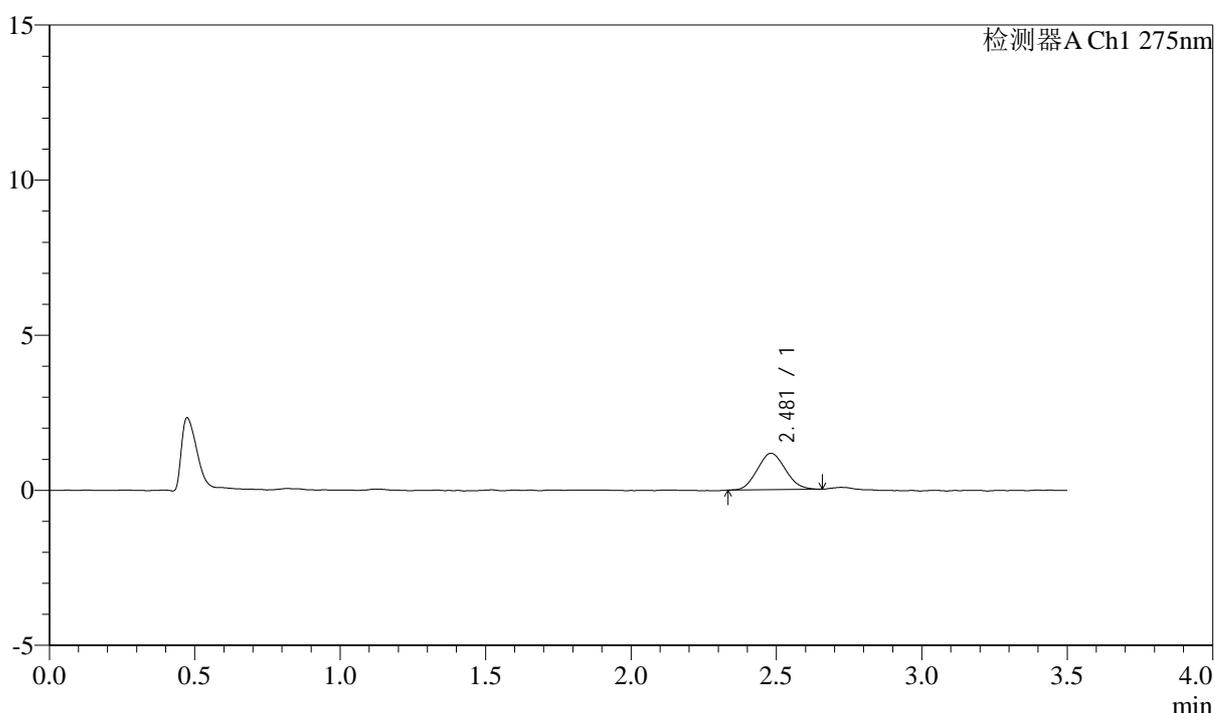
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1612-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:27:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	7903	100.000	1175	2962	1.089	--
总计		7903	100.000	1175			

图145 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



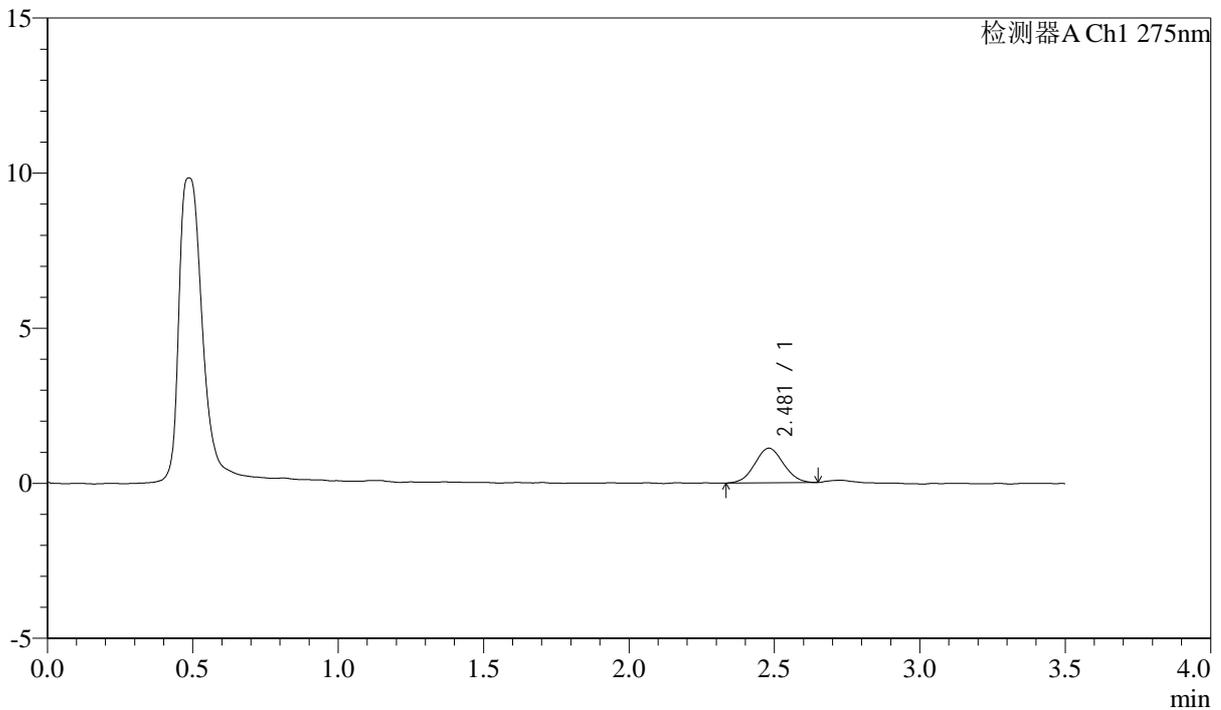
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1613-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:31:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	7673	100.000	1118	2978	1.043	--
总计		7673	100.000	1118			

图146 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



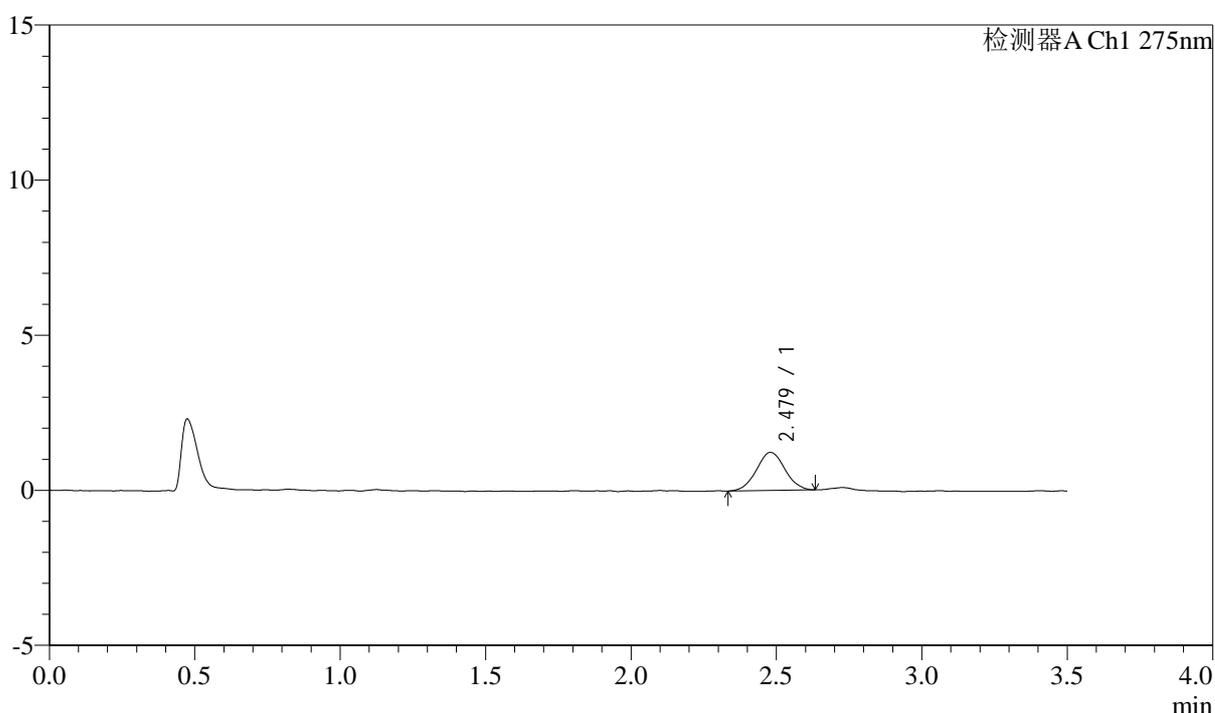
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1614-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:34:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.479	8373	100.000	1228	3082	1.038	--
总计		8373	100.000	1228			

图147 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



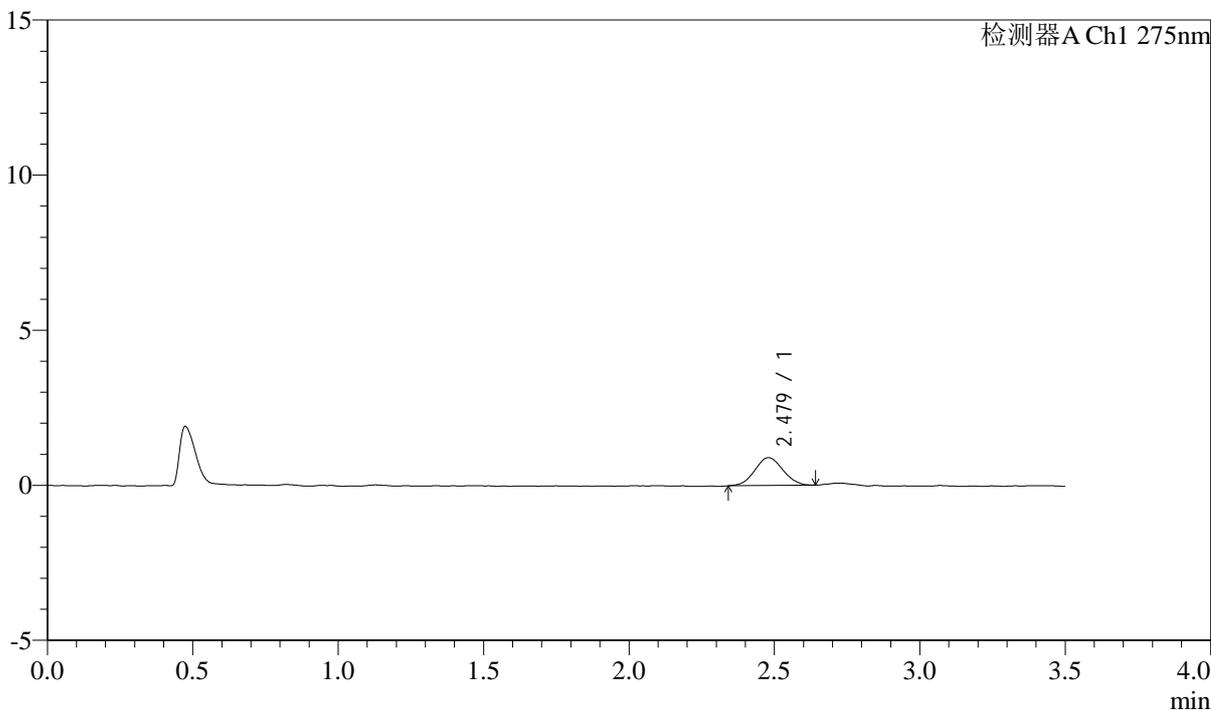
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1615-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:38:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.479	6018	100.000	897	3138	1.057	--
总计		6018	100.000	897			

图148 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



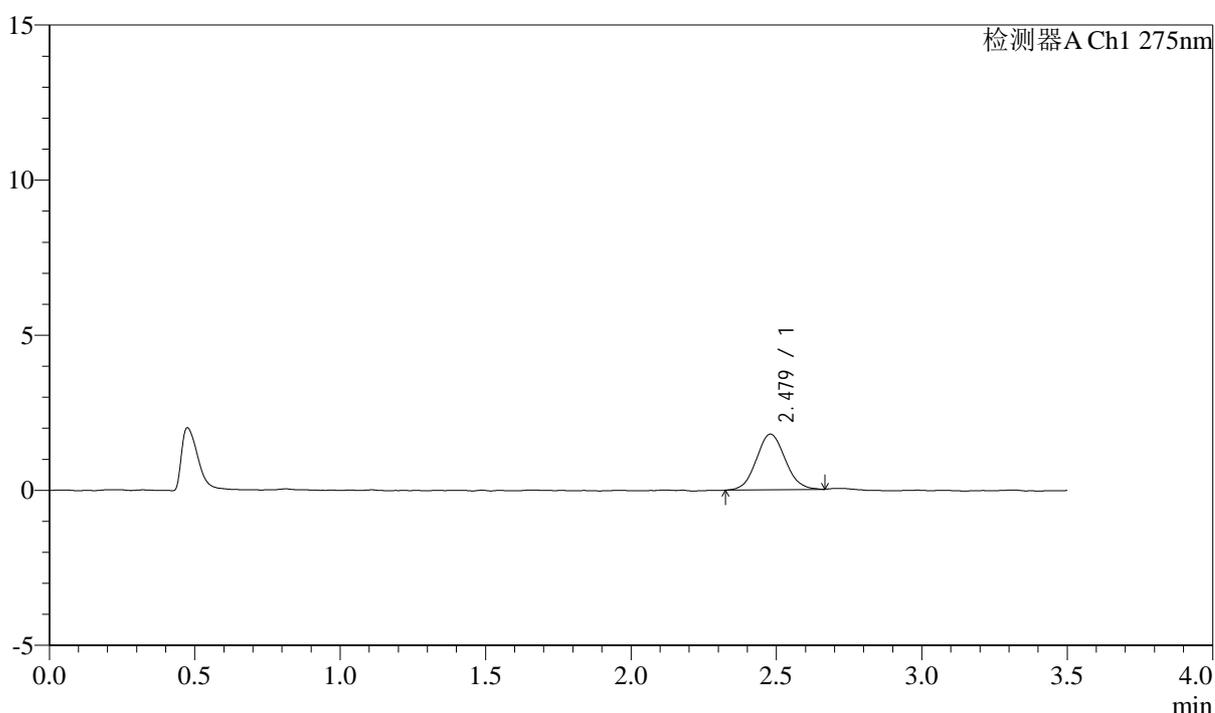
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1616-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:42:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.479	12392	100.000	1797	2984	1.068	--
总计		12392	100.000	1797			

图149 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



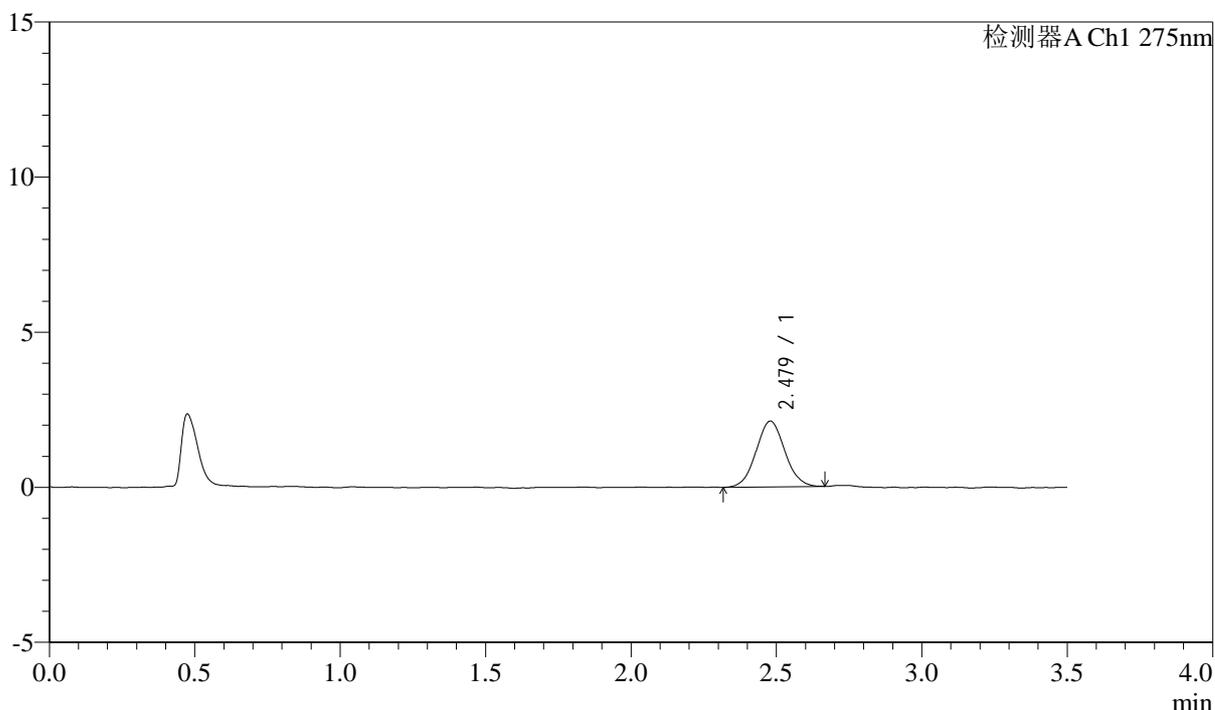
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1617-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:46:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.479	14573	100.000	2123	2978	1.049	--
总计		14573	100.000	2123			

图150 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



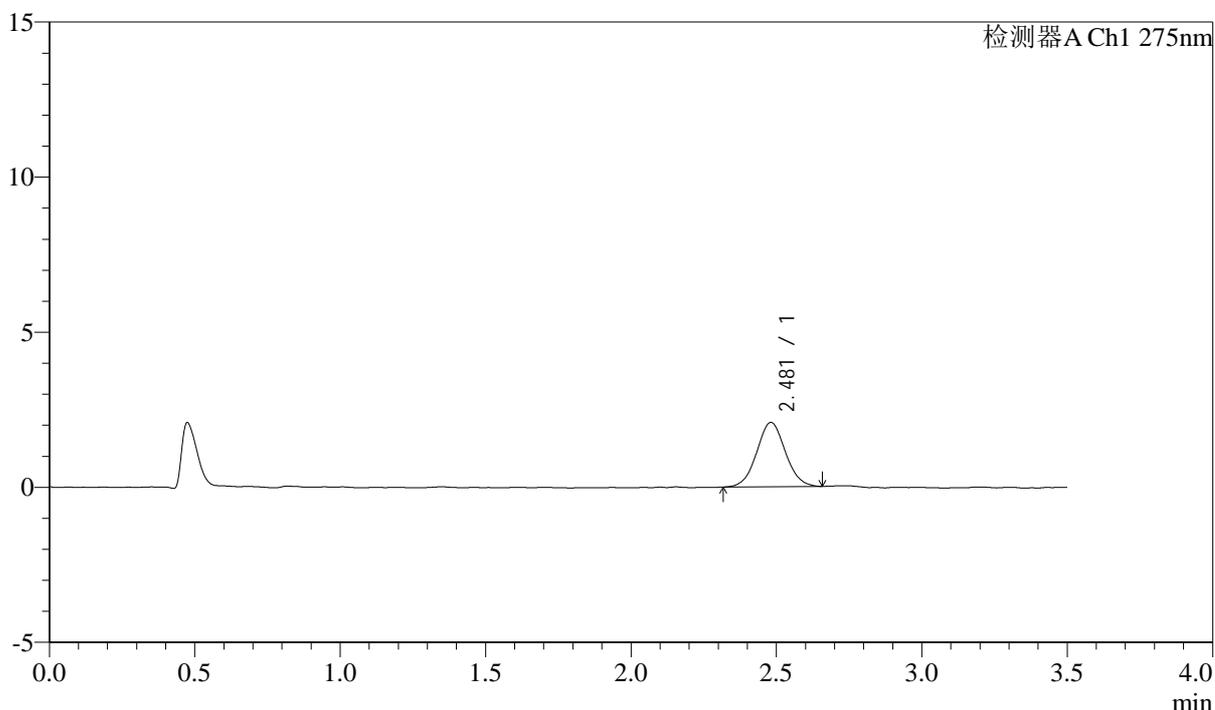
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1618-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:50:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.481	14196	100.000	2076	3052	1.044	--
总计		14196	100.000	2076			

图151 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



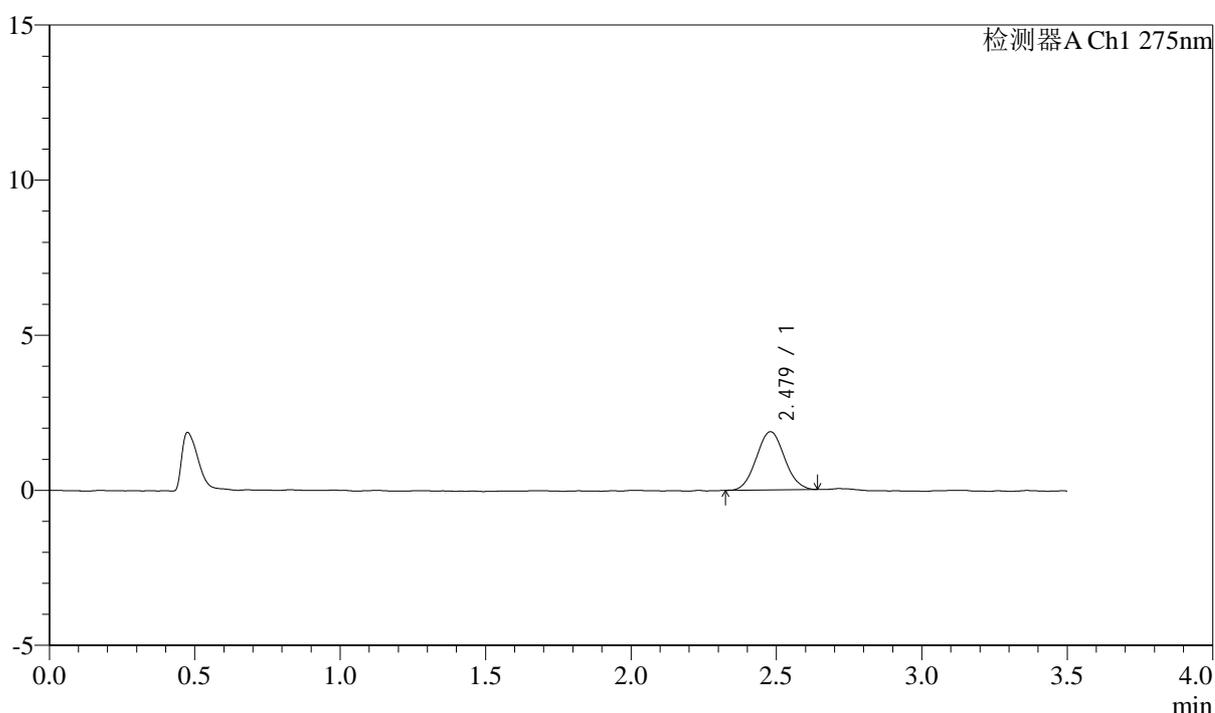
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1619-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:54:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.479	12699	100.000	1880	3118	1.052	--
总计		12699	100.000	1880			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



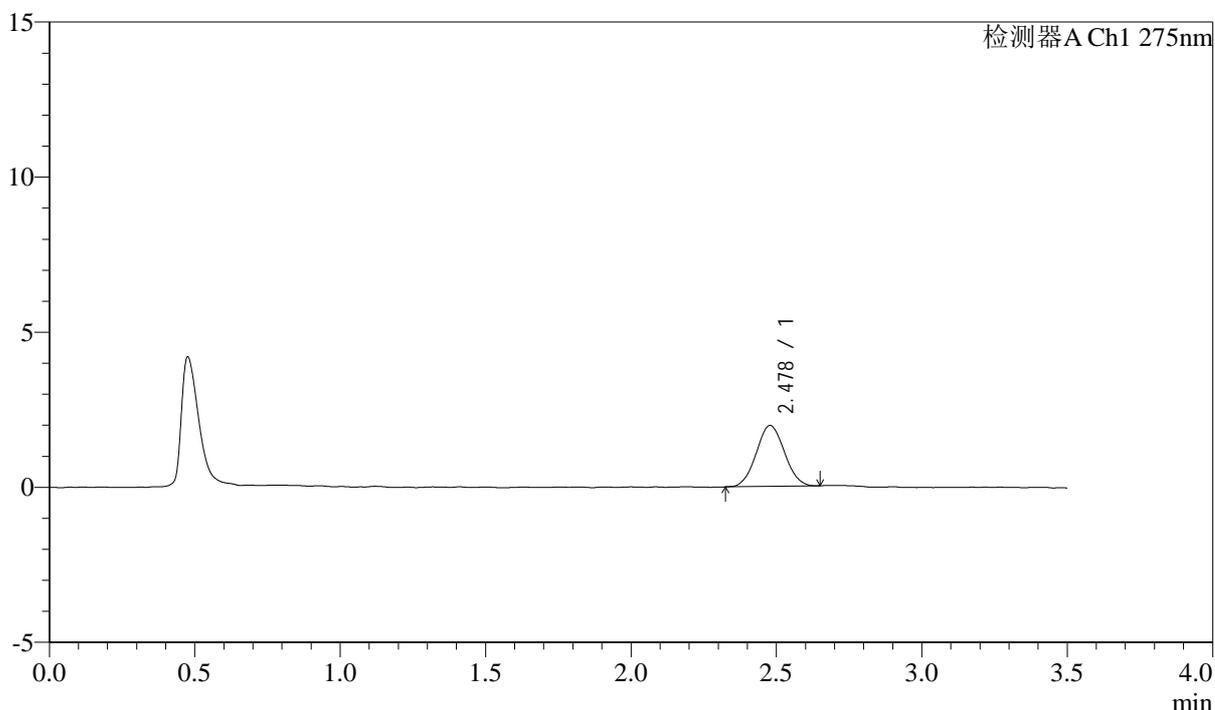
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1620-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 20:58:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.478	13239	100.000	1963	3062	1.044	--
总计		13239	100.000	1963			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



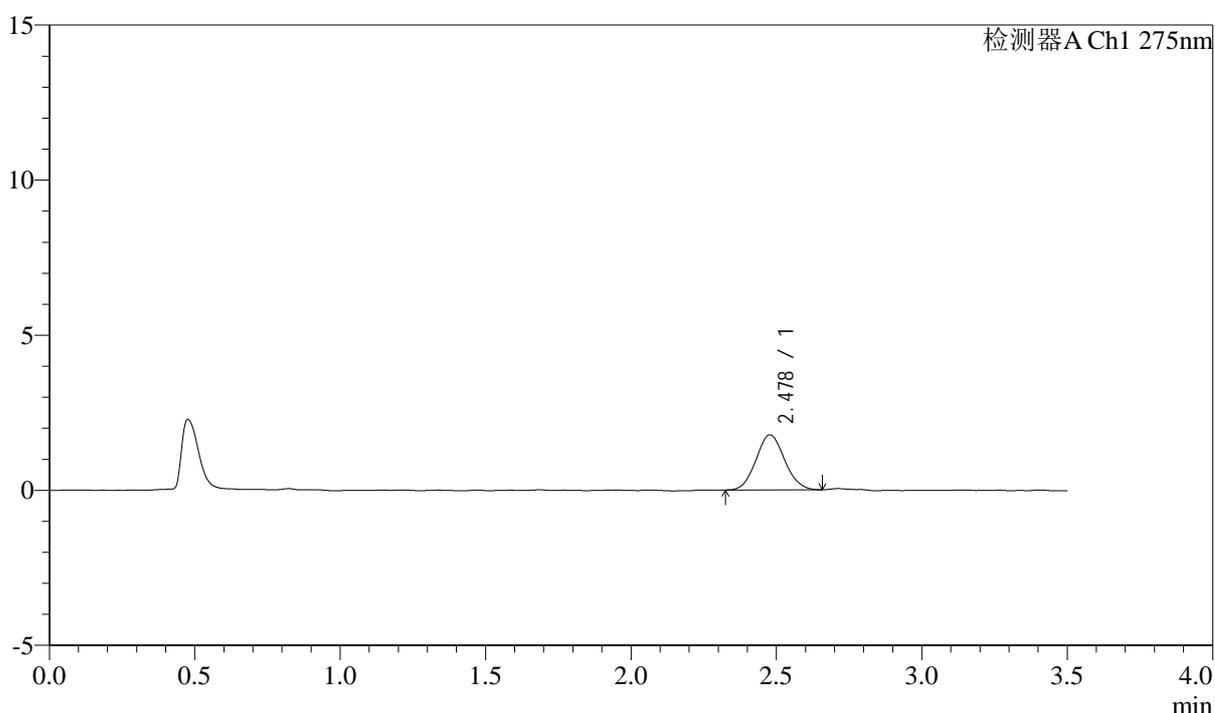
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1621-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:02:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.478	12113	100.000	1773	3040	1.076	--
总计		12113	100.000	1773			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



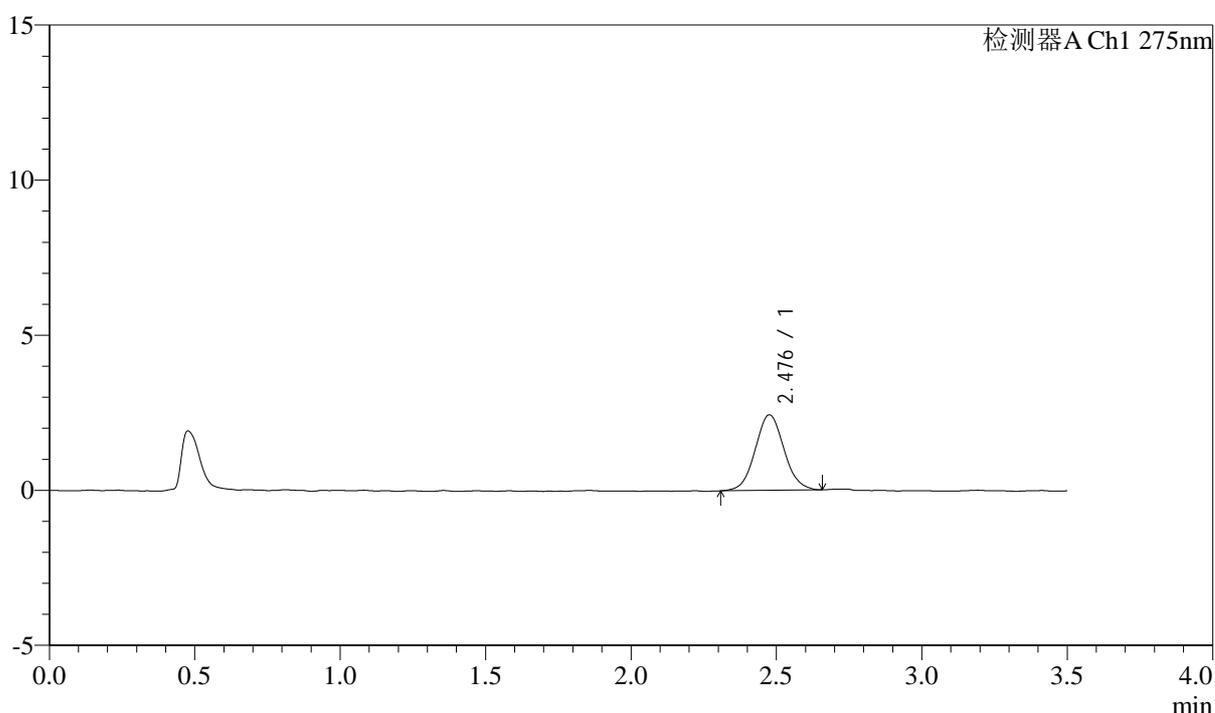
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1622-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:05:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.476	16733	100.000	2428	3013	1.063	--
总计		16733	100.000	2428			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



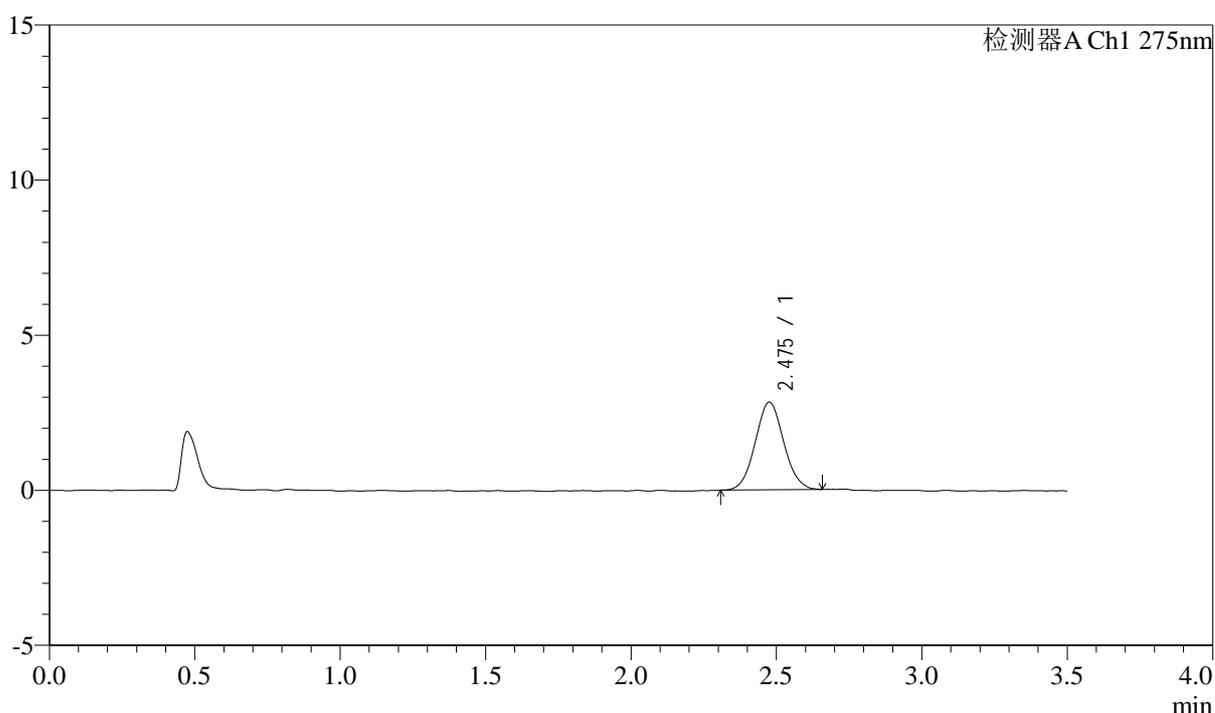
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1623-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:09:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	19255	100.000	2817	3035	1.059	--
总计		19255	100.000	2817			

图156 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



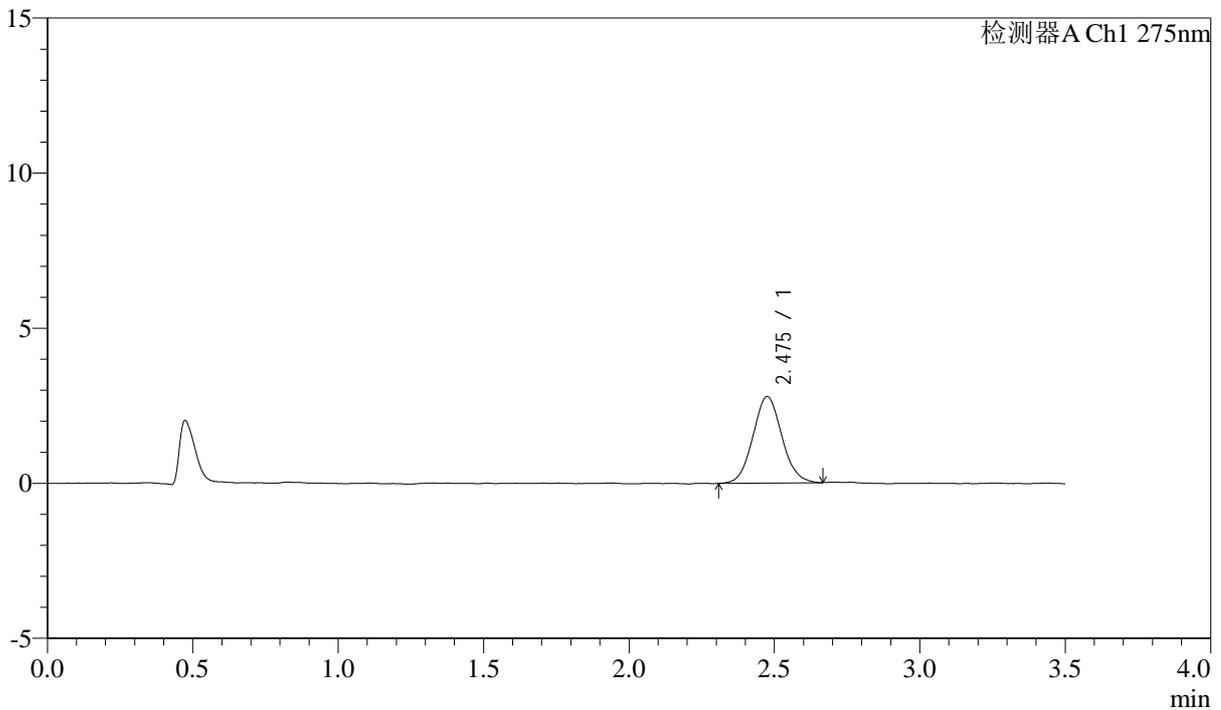
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1624-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:13:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	19288	100.000	2781	2959	1.075	--
总计		19288	100.000	2781			

图157 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



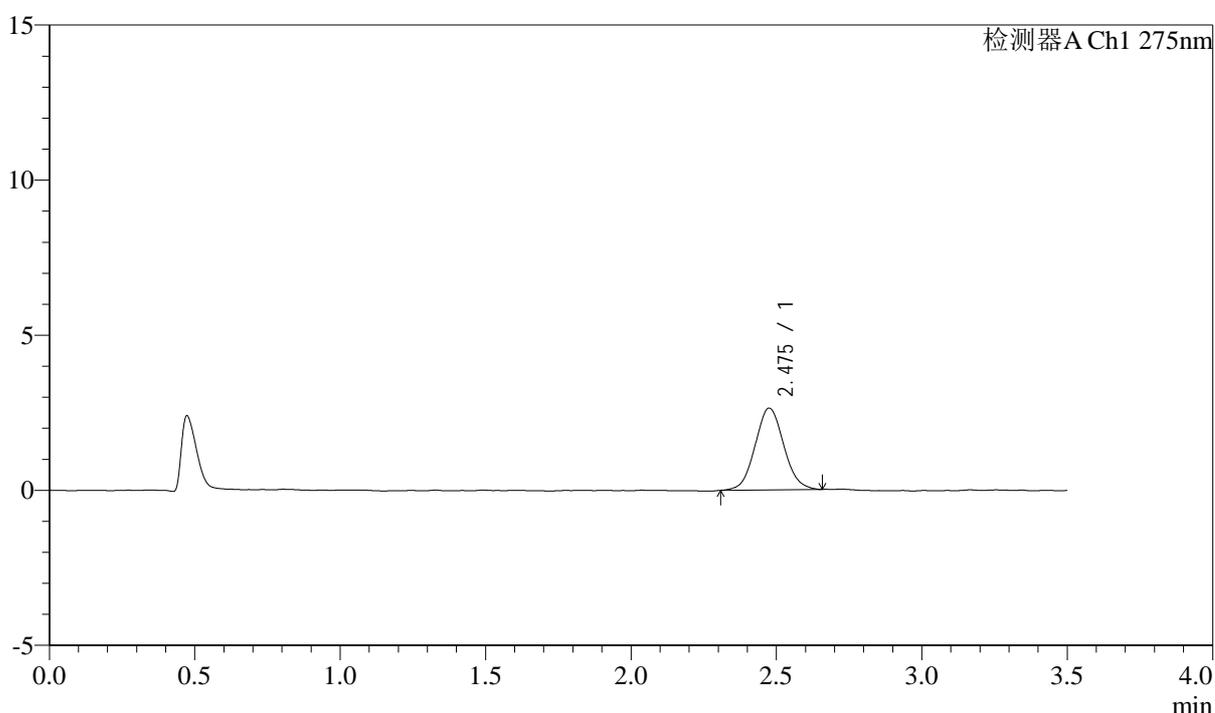
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1625-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:17:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	18083	100.000	2632	3012	1.066	--
总计		18083	100.000	2632			

图158 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



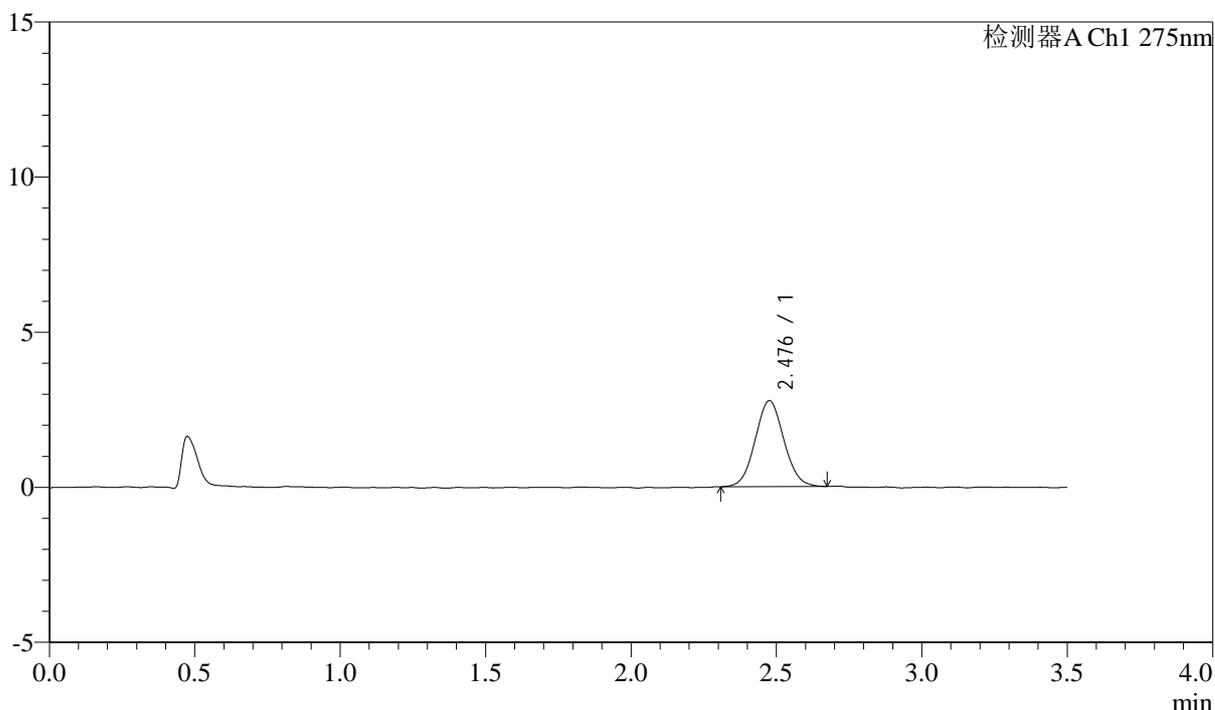
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1626-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:21:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.476	19010	100.000	2760	3001	1.059	--
总计		19010	100.000	2760			

图159 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



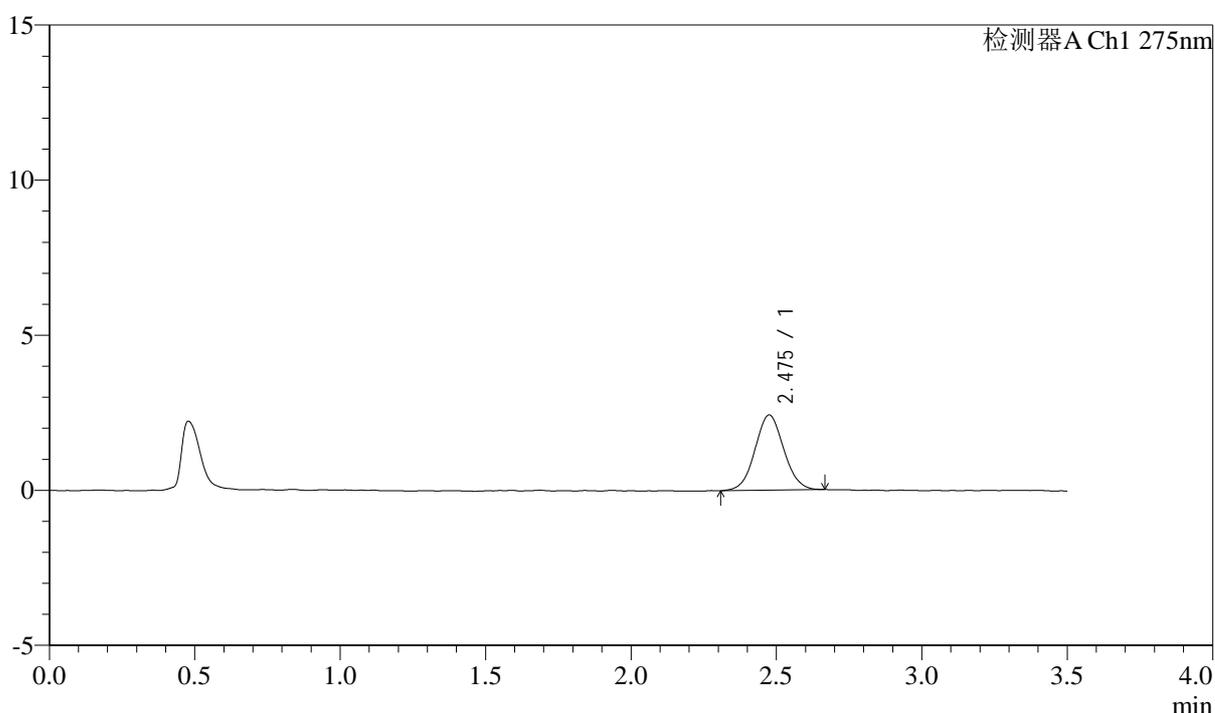
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1627-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:25:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	16671	100.000	2418	2982	1.046	--
总计		16671	100.000	2418			

图160 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



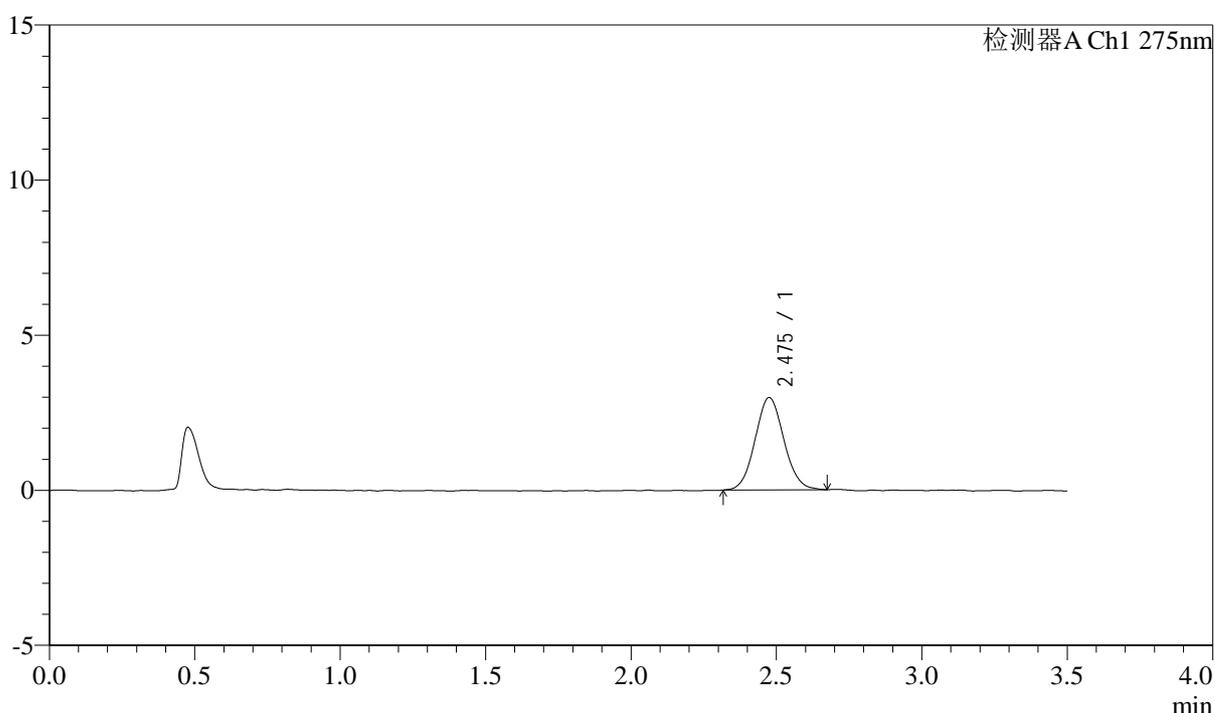
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1628-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:29:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	20544	100.000	2973	2993	1.072	--
总计		20544	100.000	2973			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



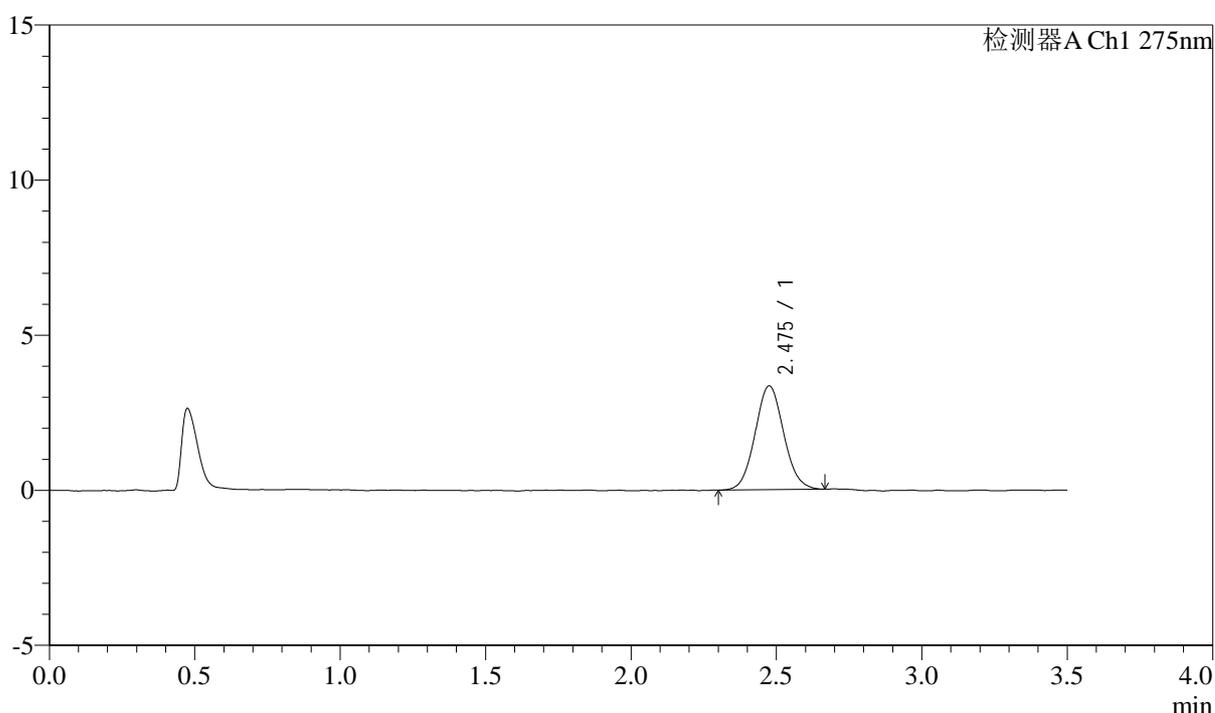
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1629-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:33:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	22926	100.000	3338	3060	1.068	--
总计		22926	100.000	3338			

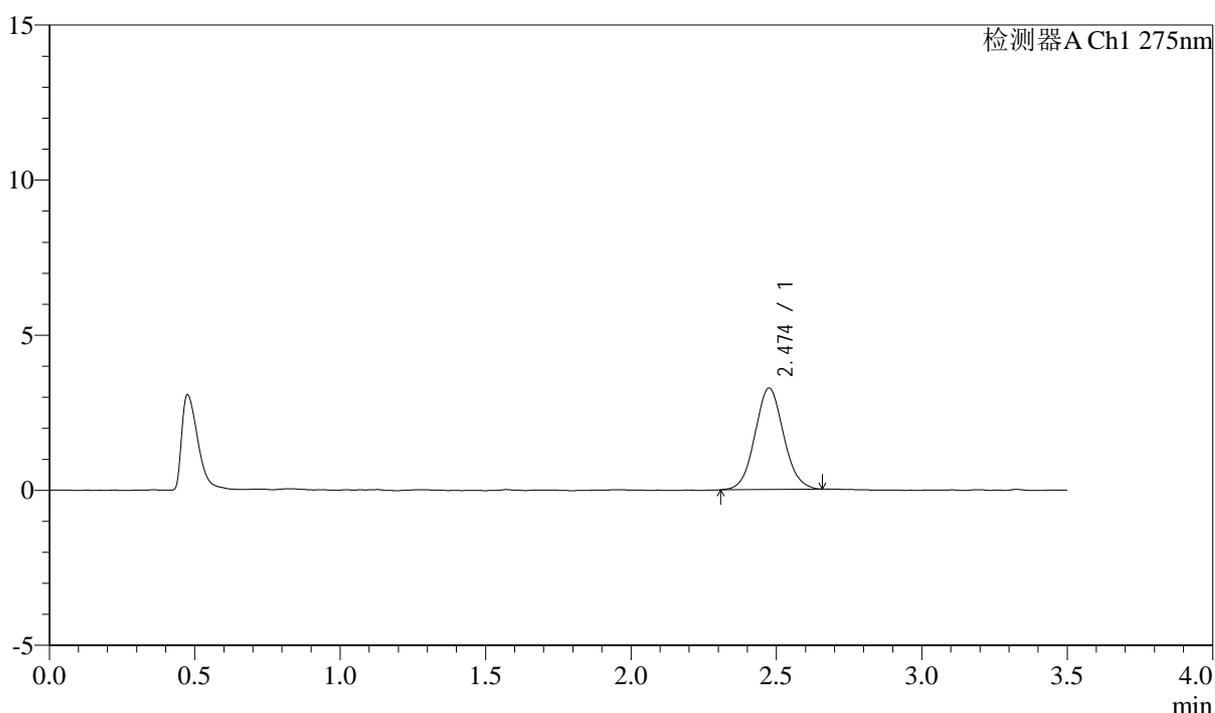
图162 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-160/24-1630-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:36:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	22395	100.000	3265	3018	1.064	--
总计		22395	100.000	3265			



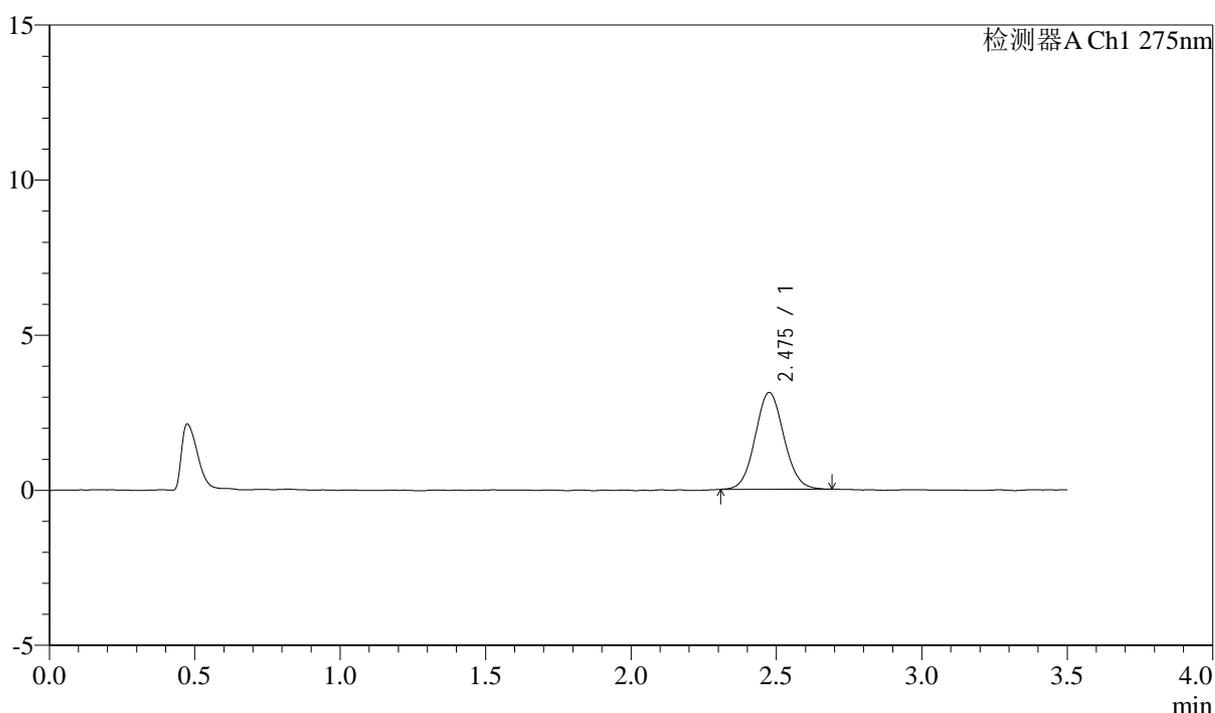
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1631-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:40:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	21464	100.000	3115	3028	1.072	--
总计		21464	100.000	3115			

图164 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



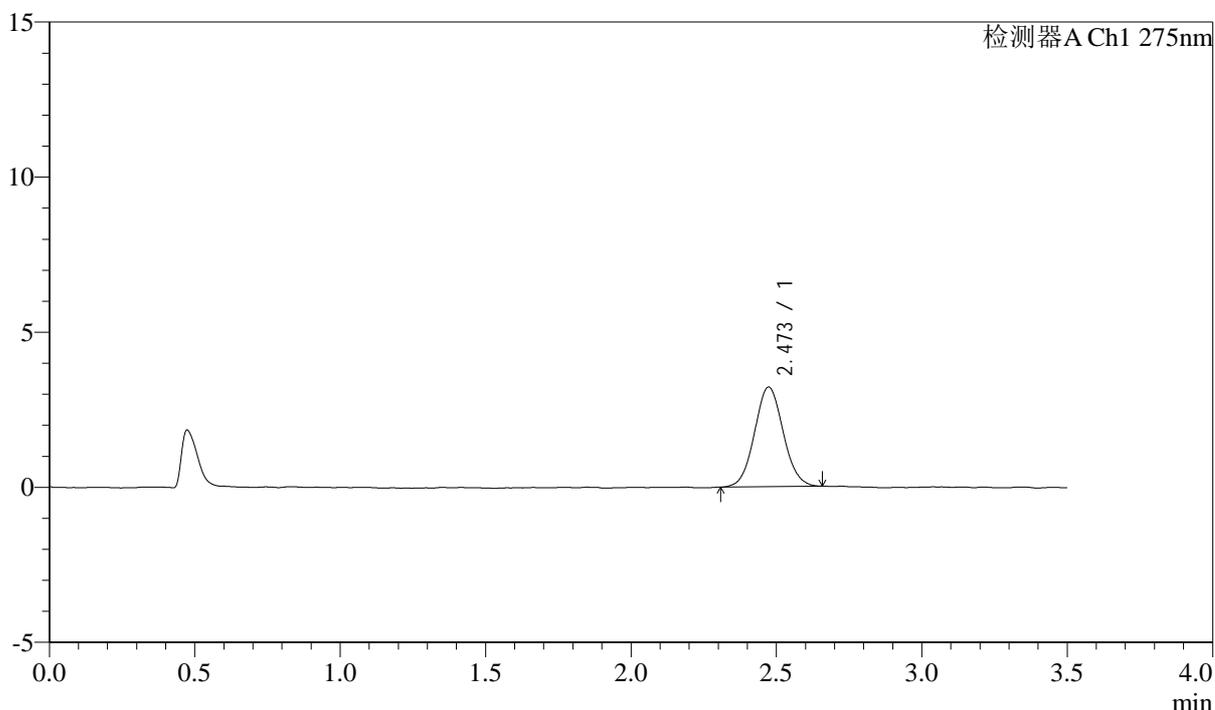
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1632-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:44:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:48:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	22094	100.000	3216	3023	1.060	--
总计		22094	100.000	3216			

图165 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



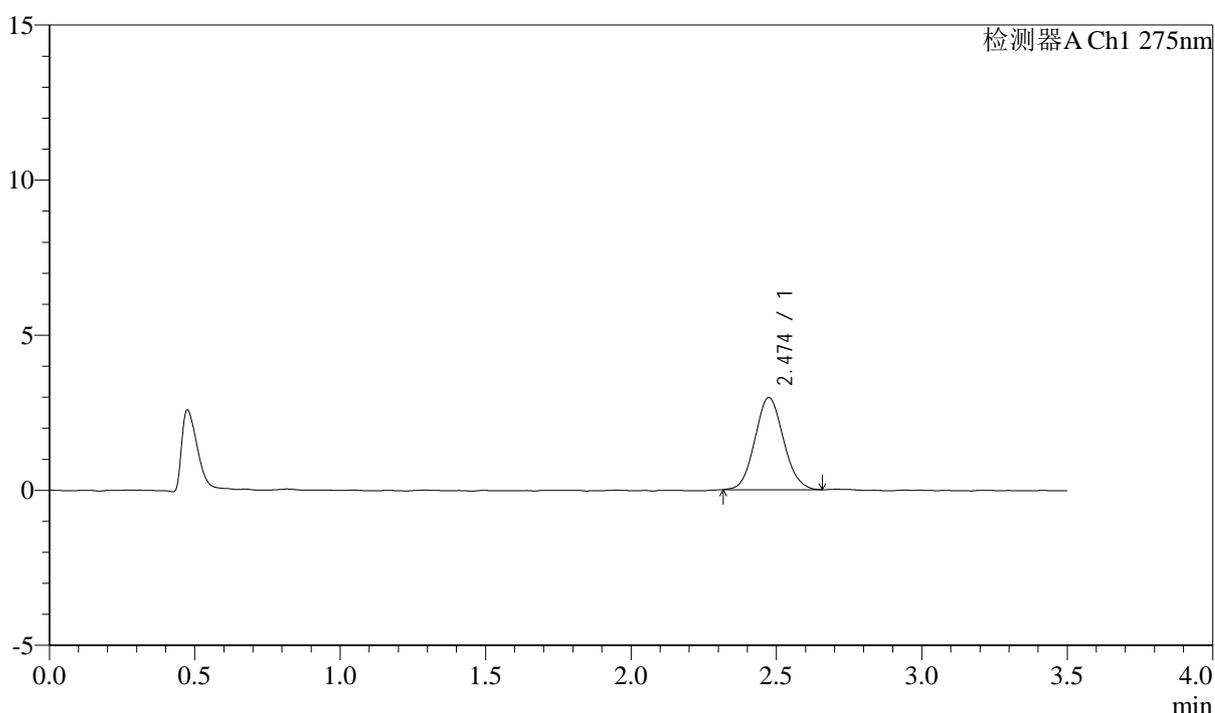
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1633-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:48:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	20308	100.000	2972	2995	1.087	--
总计		20308	100.000	2972			

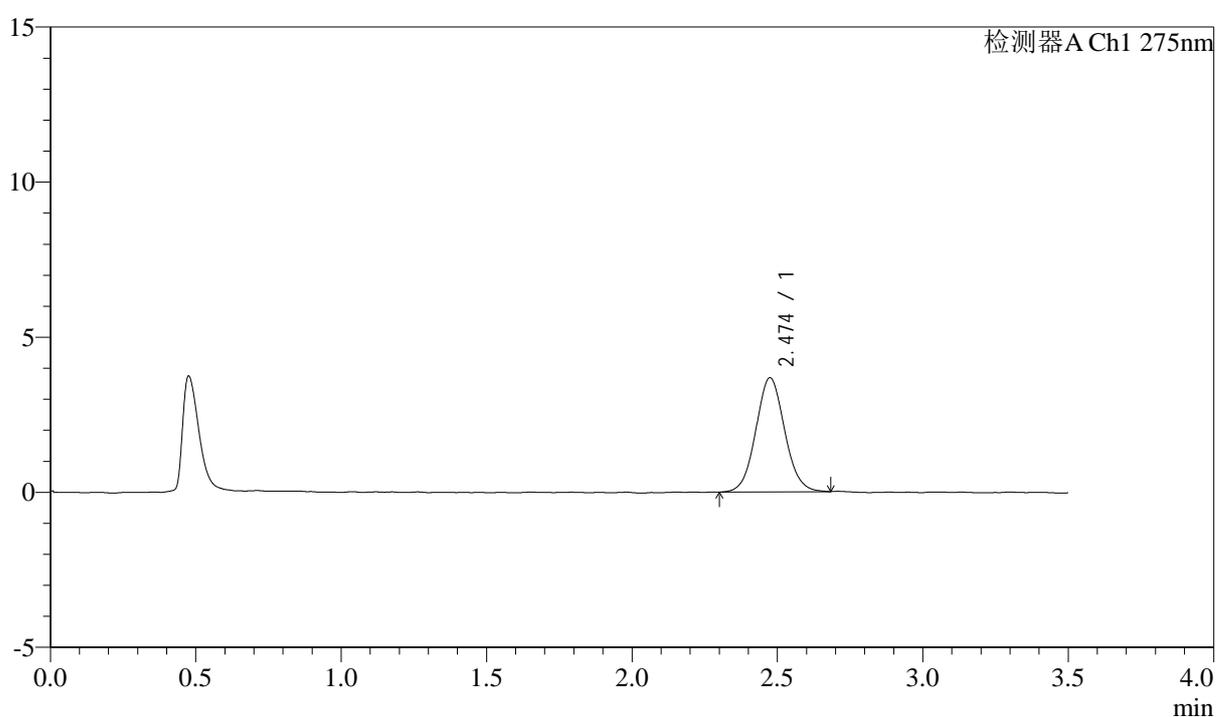
图166 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1634-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:52:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	25380	100.000	3676	3000	1.064	--
总计		25380	100.000	3676			



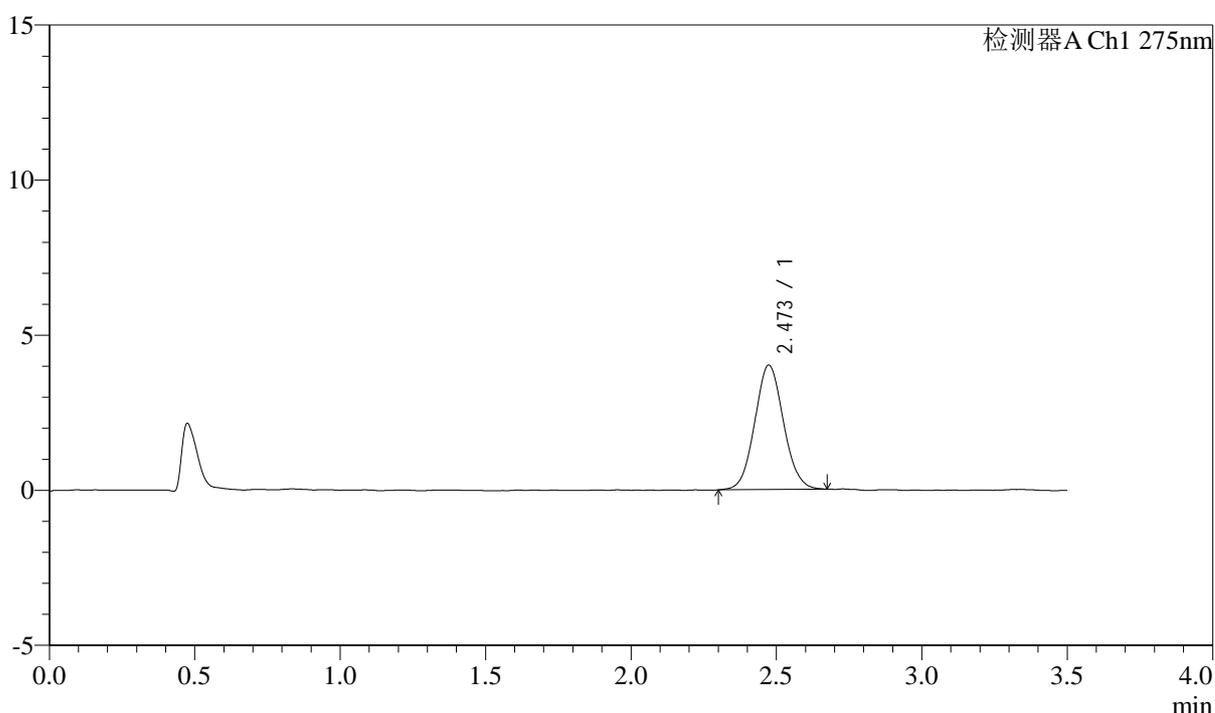
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1635-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 21:56:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	27602	100.000	4010	3015	1.070	--
总计		27602	100.000	4010			

图168 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



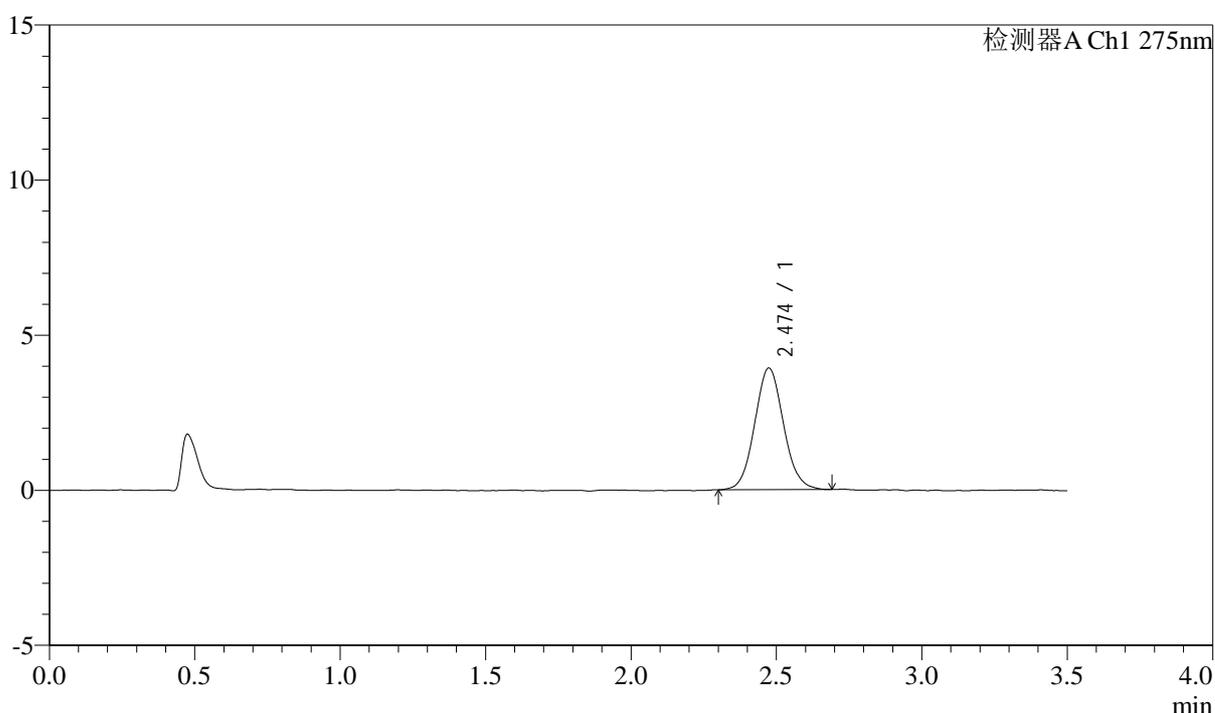
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1636-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:00:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	27101	100.000	3923	3009	1.074	--
总计		27101	100.000	3923			

图169 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



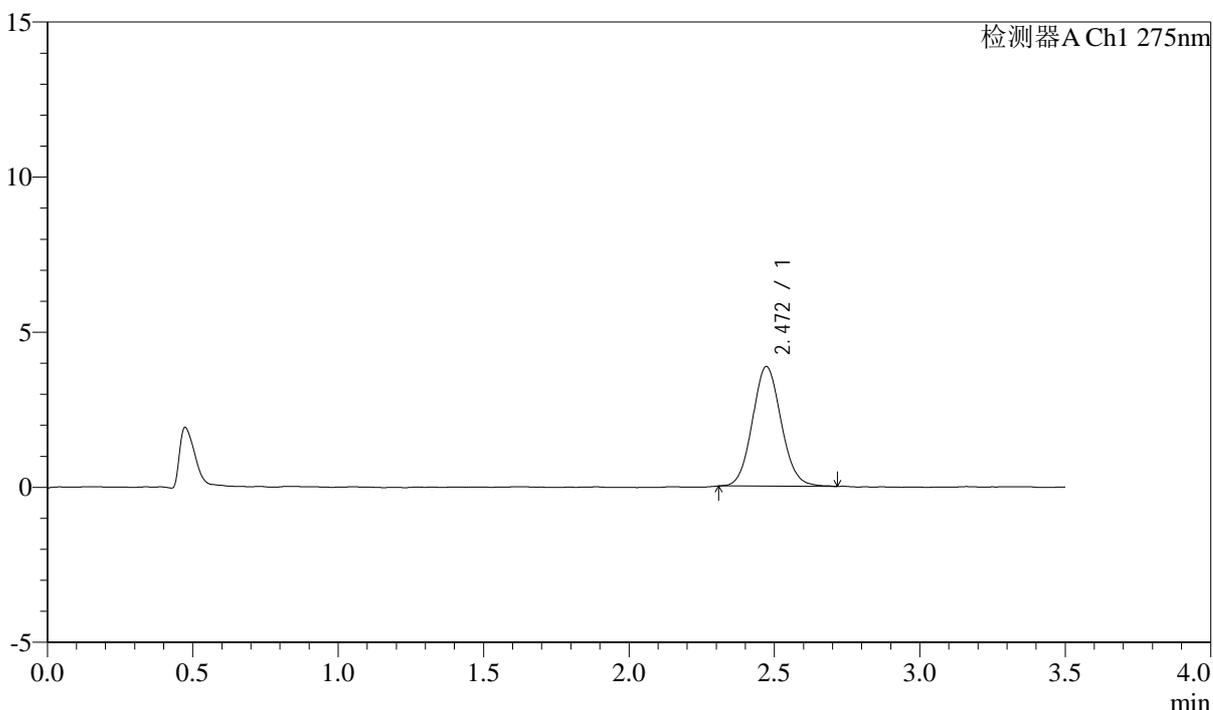
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1637-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:04:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	26552	100.000	3860	3002	1.085	--
总计		26552	100.000	3860			

图170 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



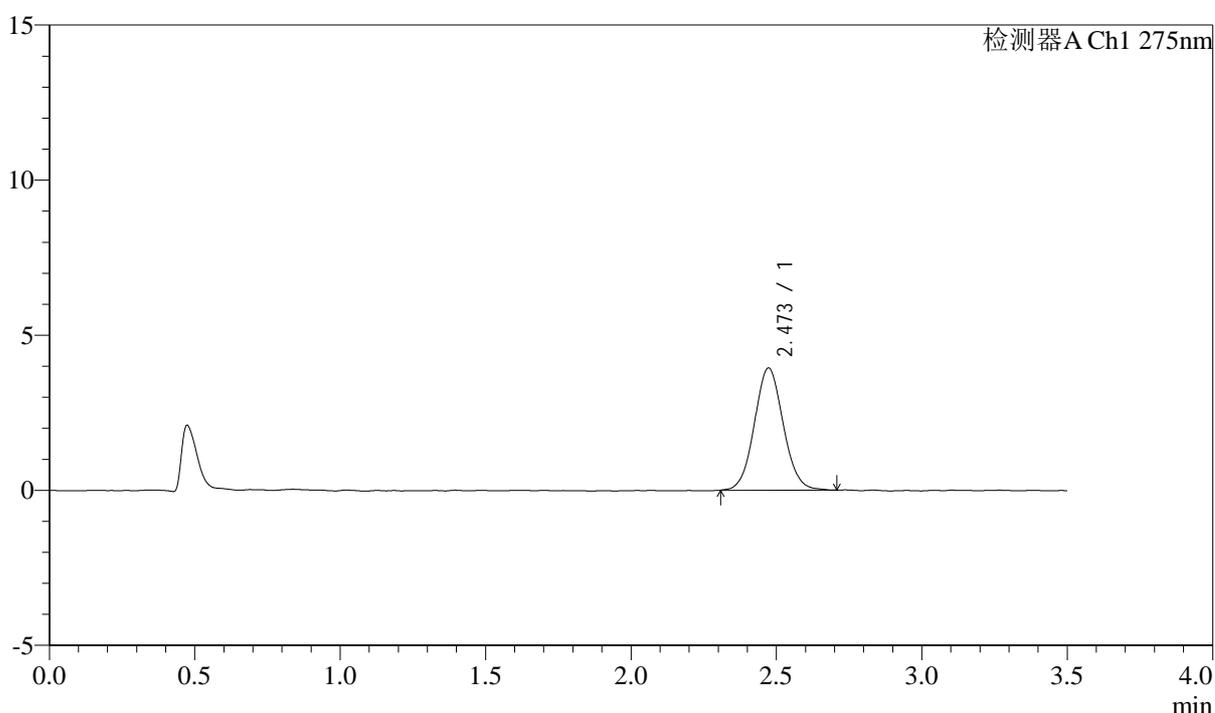
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1638-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:07:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	27276	100.000	3943	2992	1.061	--
总计		27276	100.000	3943			

图171 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



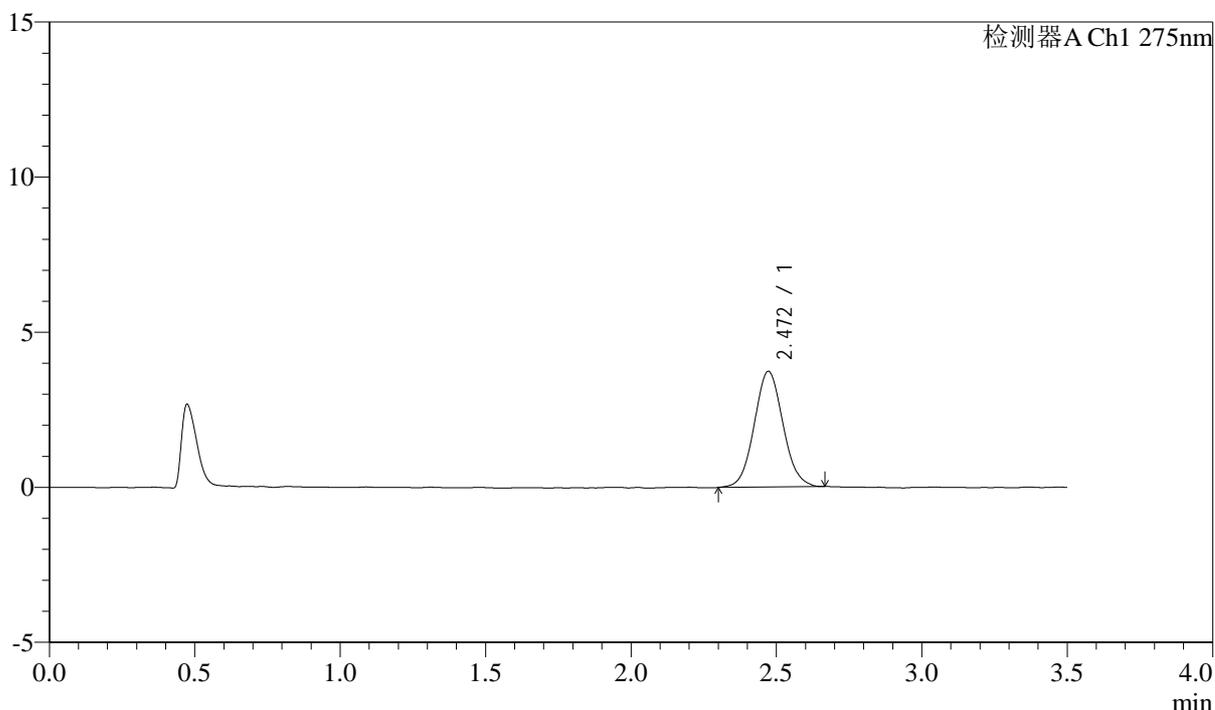
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1639-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:11:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	25685	100.000	3733	3005	1.066	--
总计		25685	100.000	3733			

图172 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



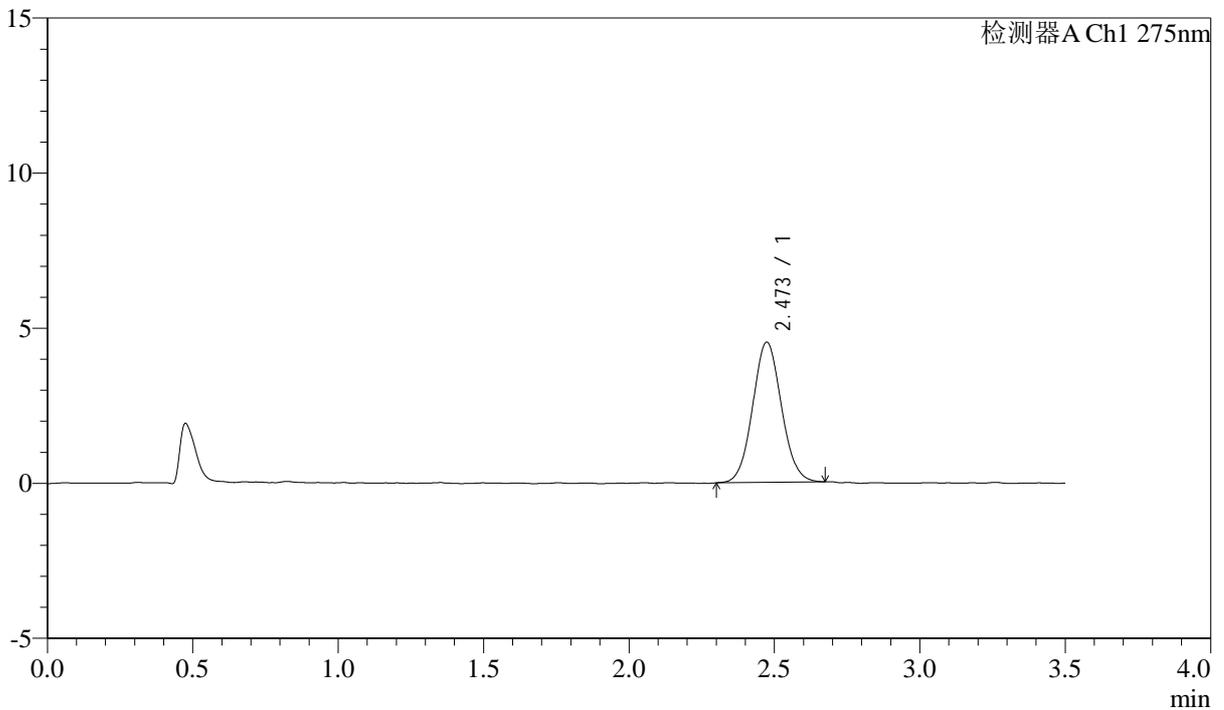
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1640-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:15:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	31140	100.000	4520	2999	1.064	--
总计		31140	100.000	4520			

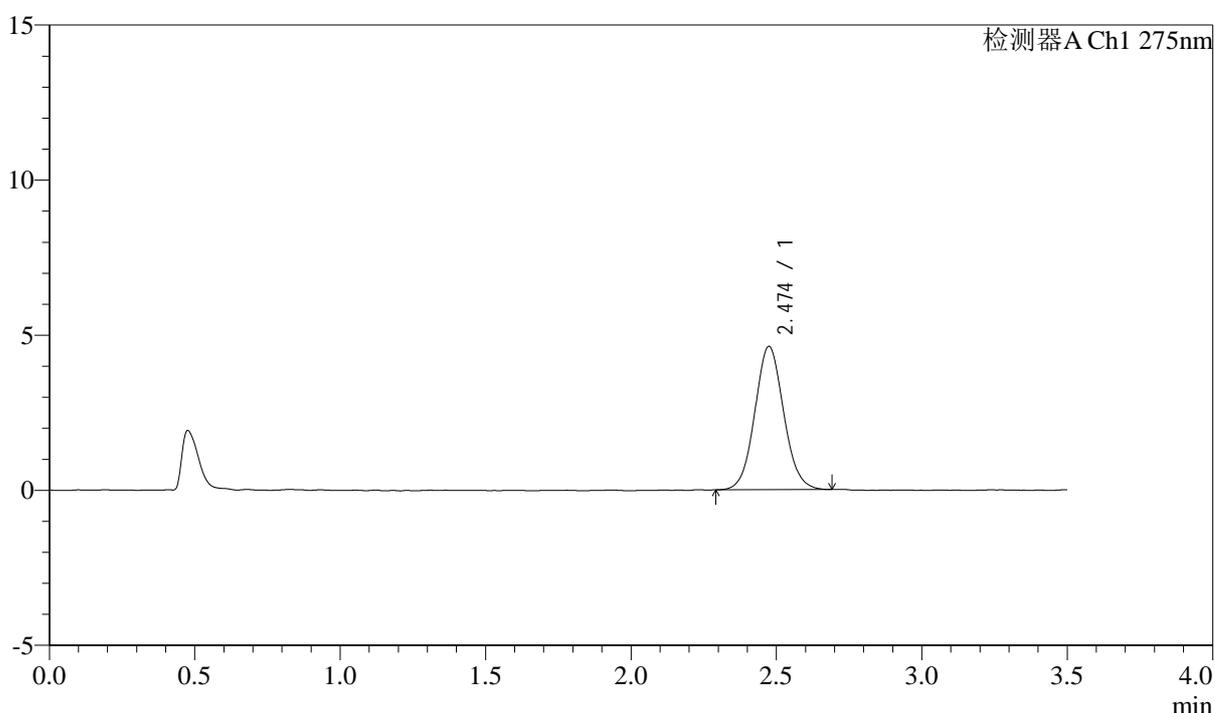
图173 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1641-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:19:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	31884	100.000	4616	3002	1.067	--
总计		31884	100.000	4616			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



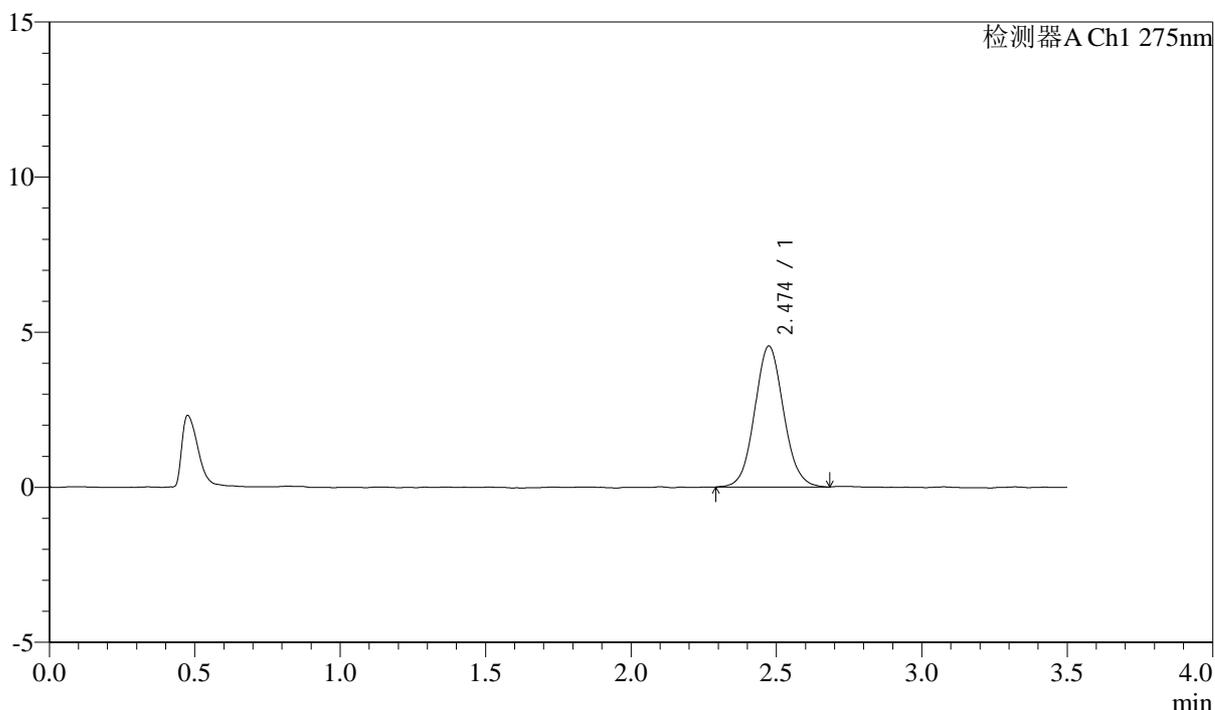
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1642-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:23:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	31415	100.000	4542	2997	1.069	--
总计		31415	100.000	4542			

图175 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



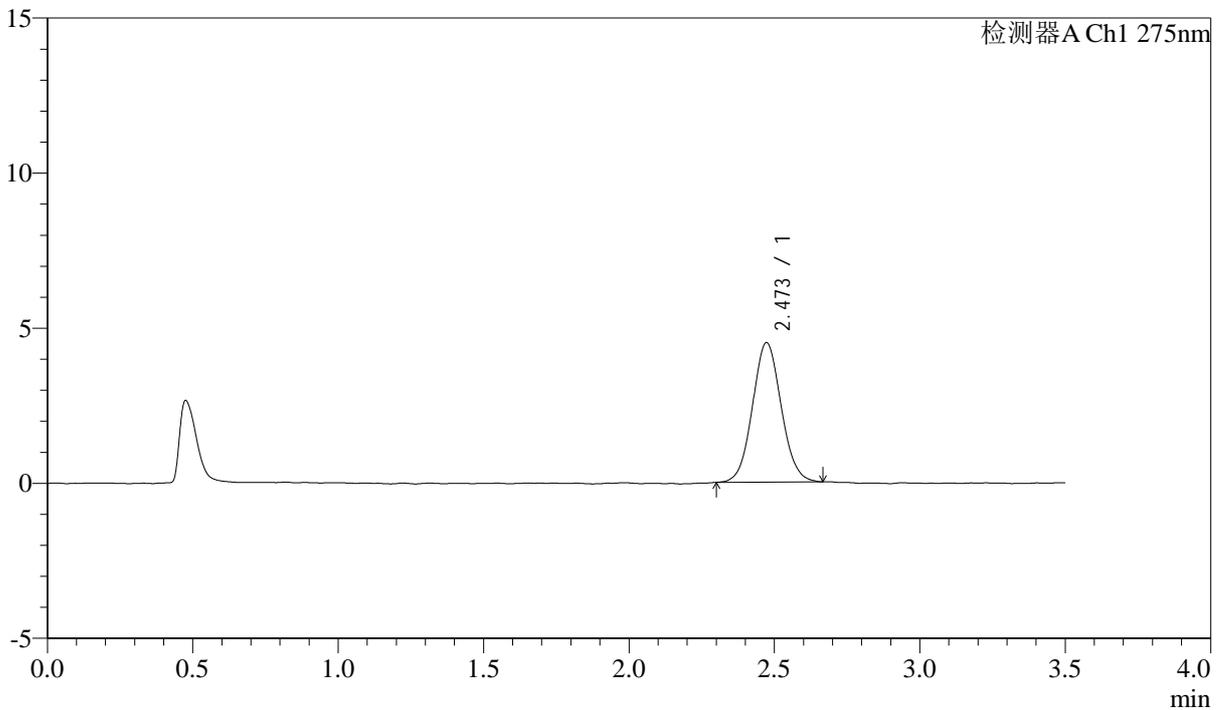
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1643-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:27:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	30950	100.000	4498	2995	1.066	--
总计		30950	100.000	4498			

图176 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



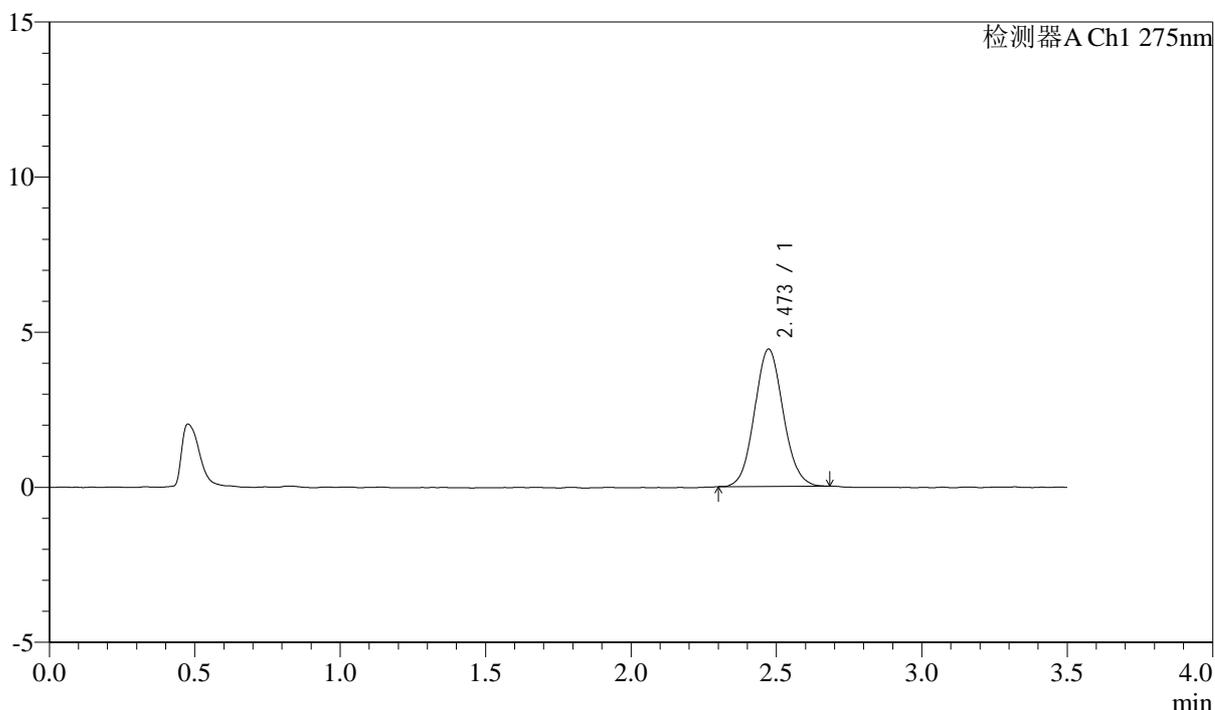
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1644-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:31:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	30408	100.000	4429	3023	1.077	--
总计		30408	100.000	4429			

图177 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



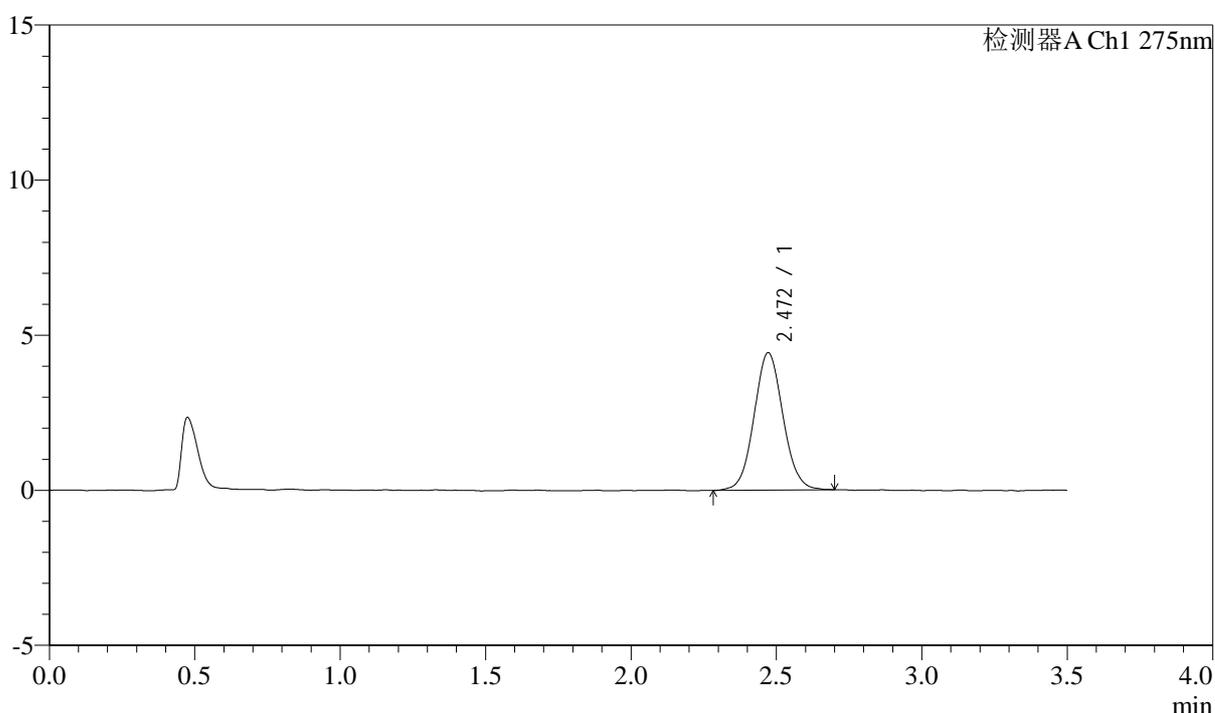
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1645-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:34:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	30664	100.000	4433	2994	1.064	--
总计		30664	100.000	4433			

图178 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



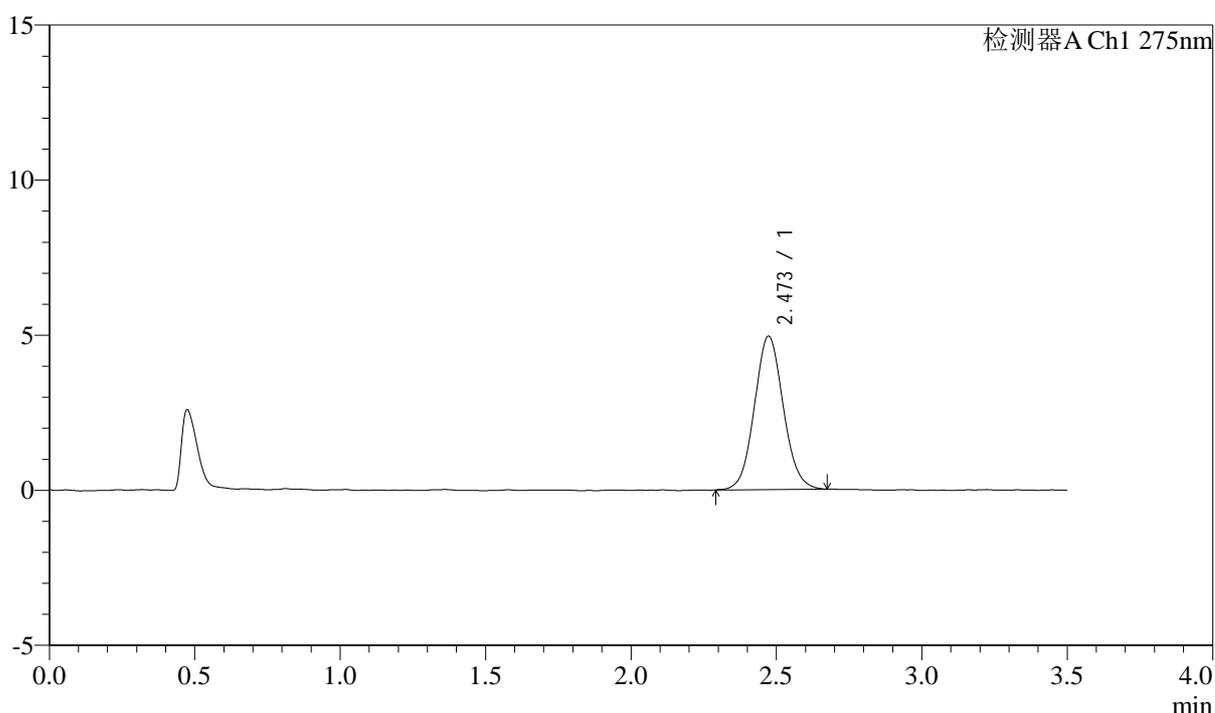
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1646-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:38:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	34186	100.000	4946	2988	1.071	--
总计		34186	100.000	4946			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



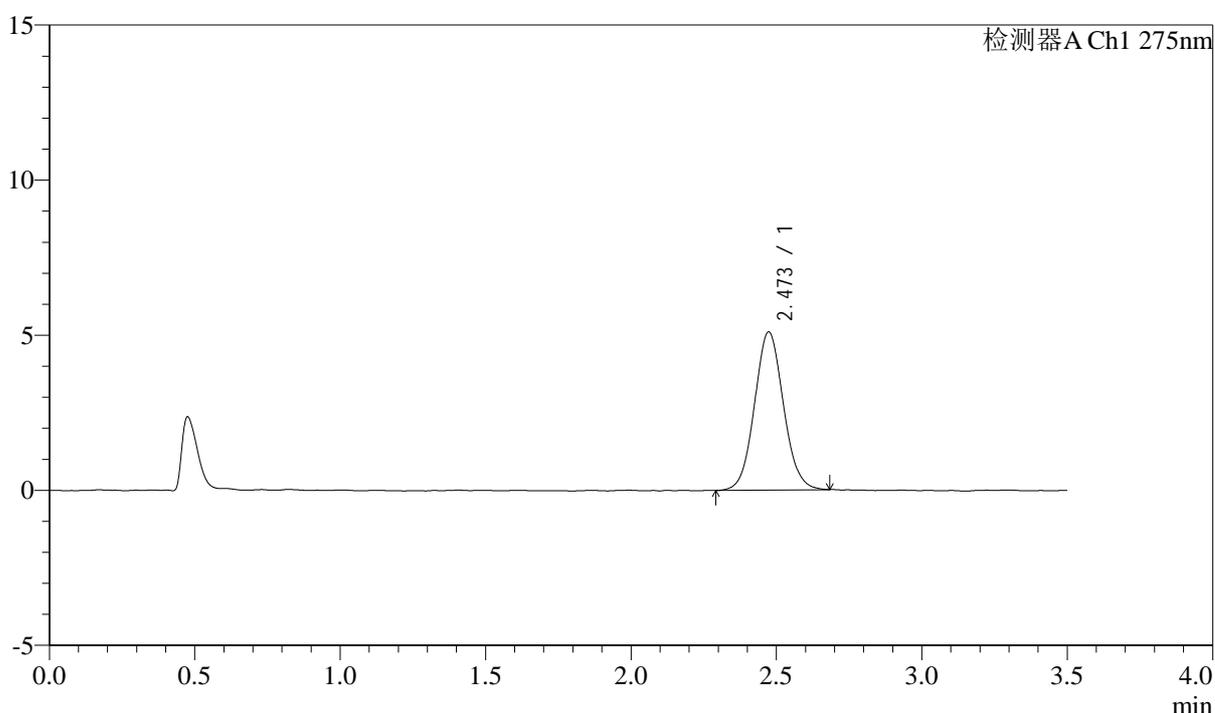
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1647-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:42:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	35273	100.000	5097	3001	1.069	--
总计		35273	100.000	5097			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



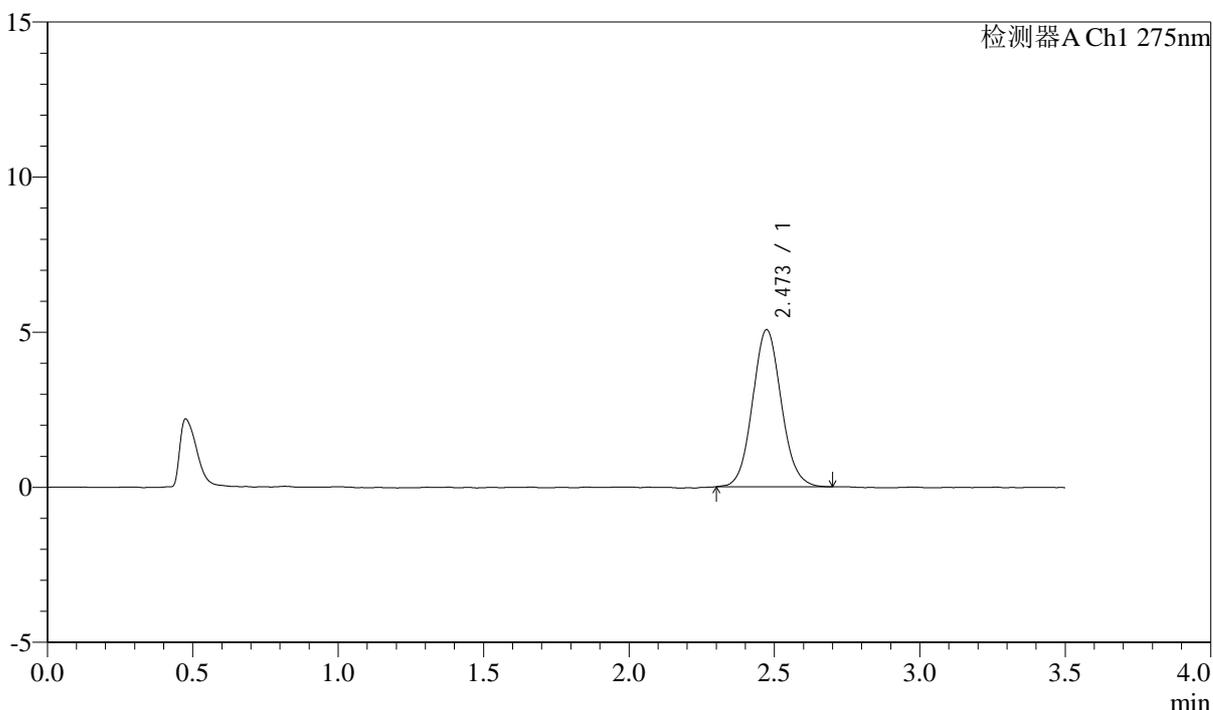
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1648-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:46:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	34854	100.000	5065	3024	1.078	--
总计		34854	100.000	5065			

图181 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



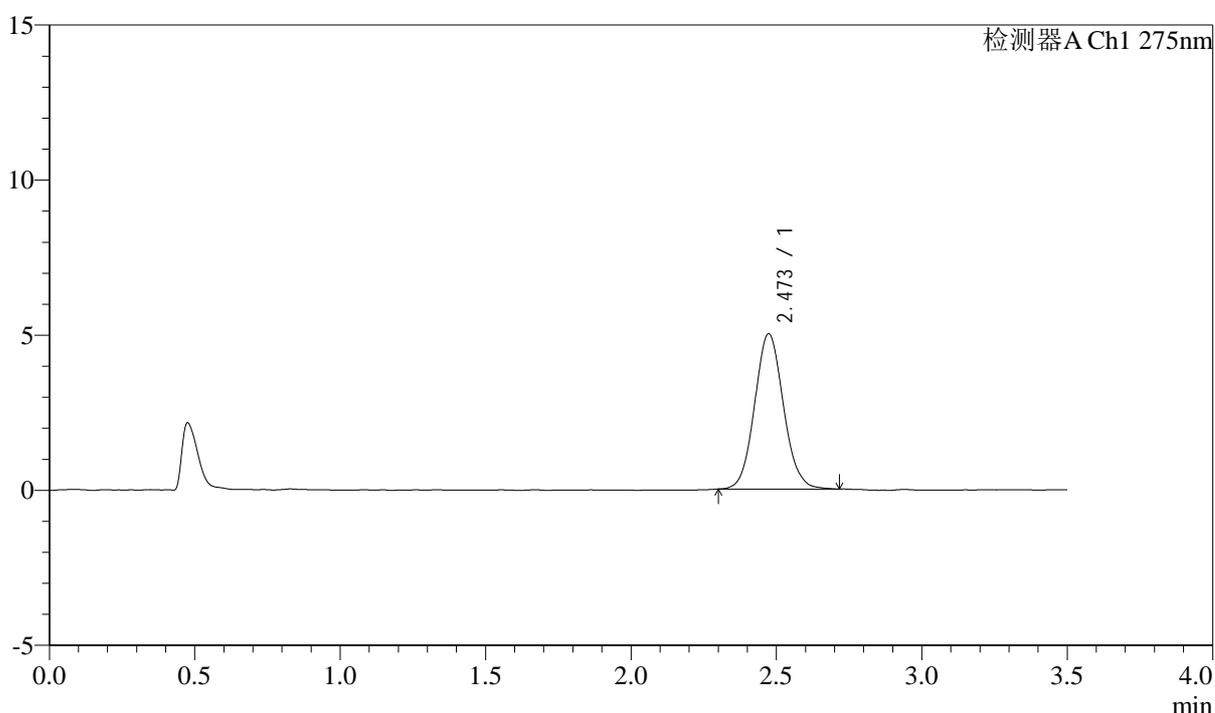
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1649-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:50:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	34515	100.000	5005	3032	1.085	--
总计		34515	100.000	5005			

图182 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



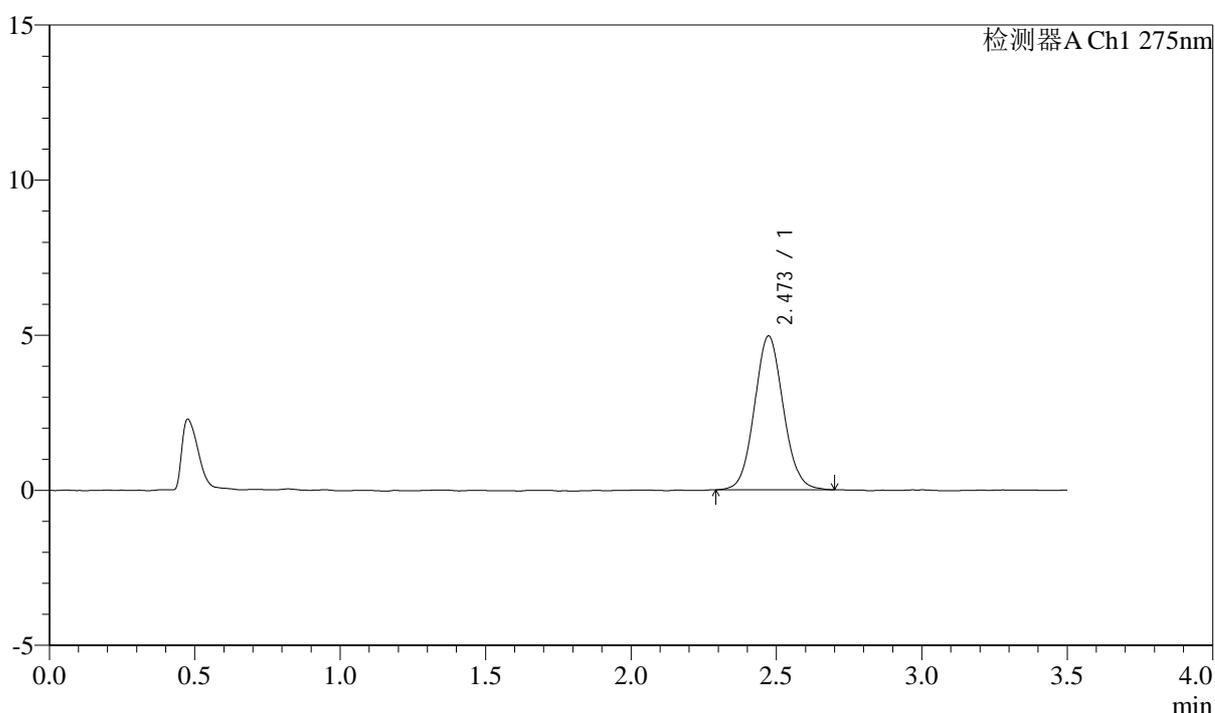
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1650-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:54:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	34226	100.000	4958	2983	1.074	--
总计		34226	100.000	4958			

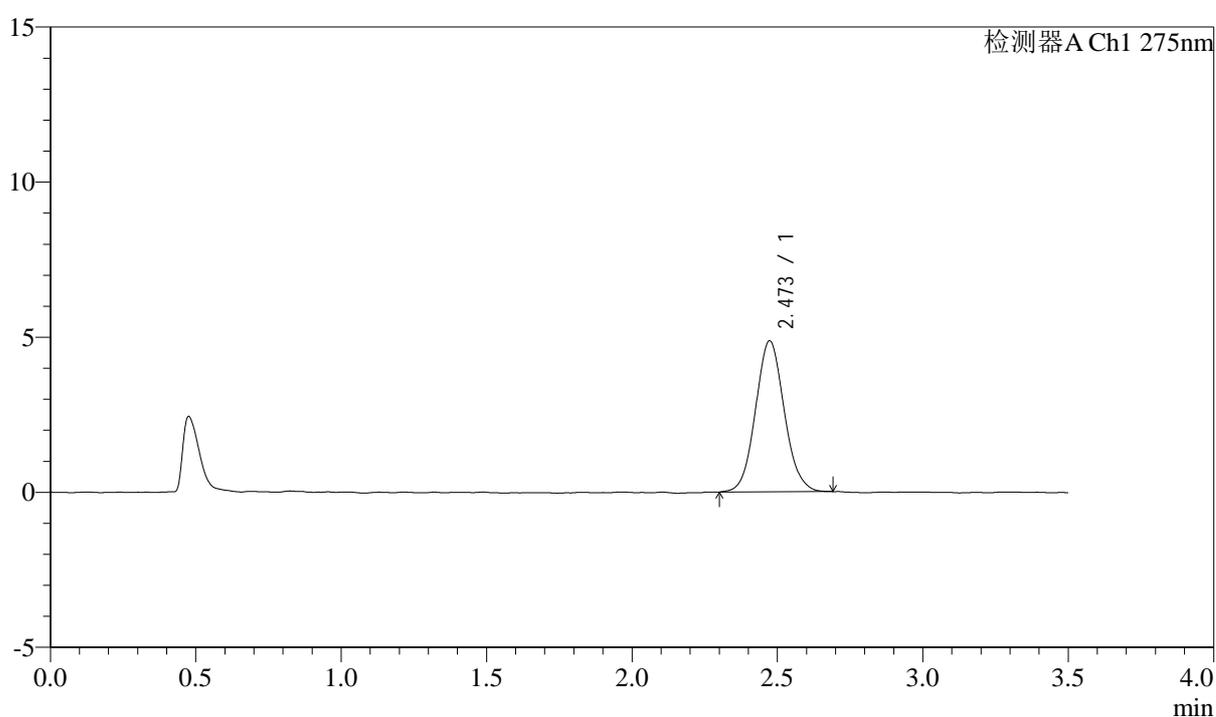
图183 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1651-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 22:58:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	33505	100.000	4872	3019	1.079	--
总计		33505	100.000	4872			



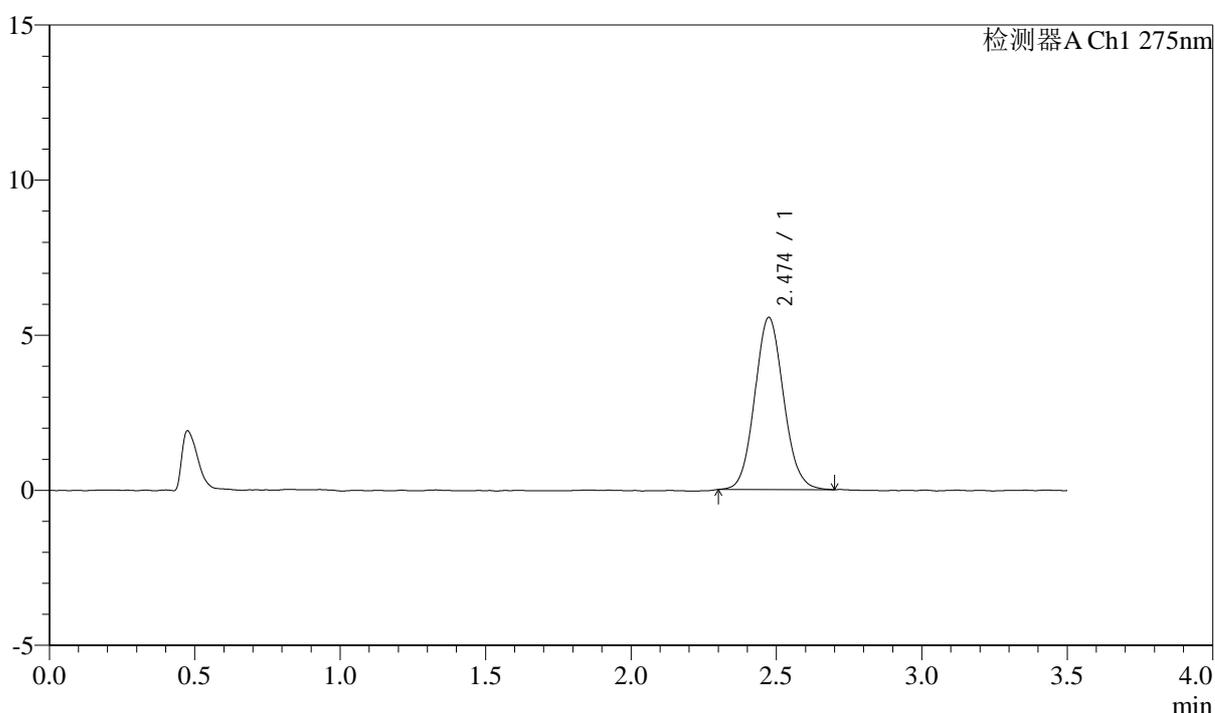
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1652-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:02:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:49:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	38338	100.000	5549	2997	1.084	--
总计		38338	100.000	5549			

图185 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



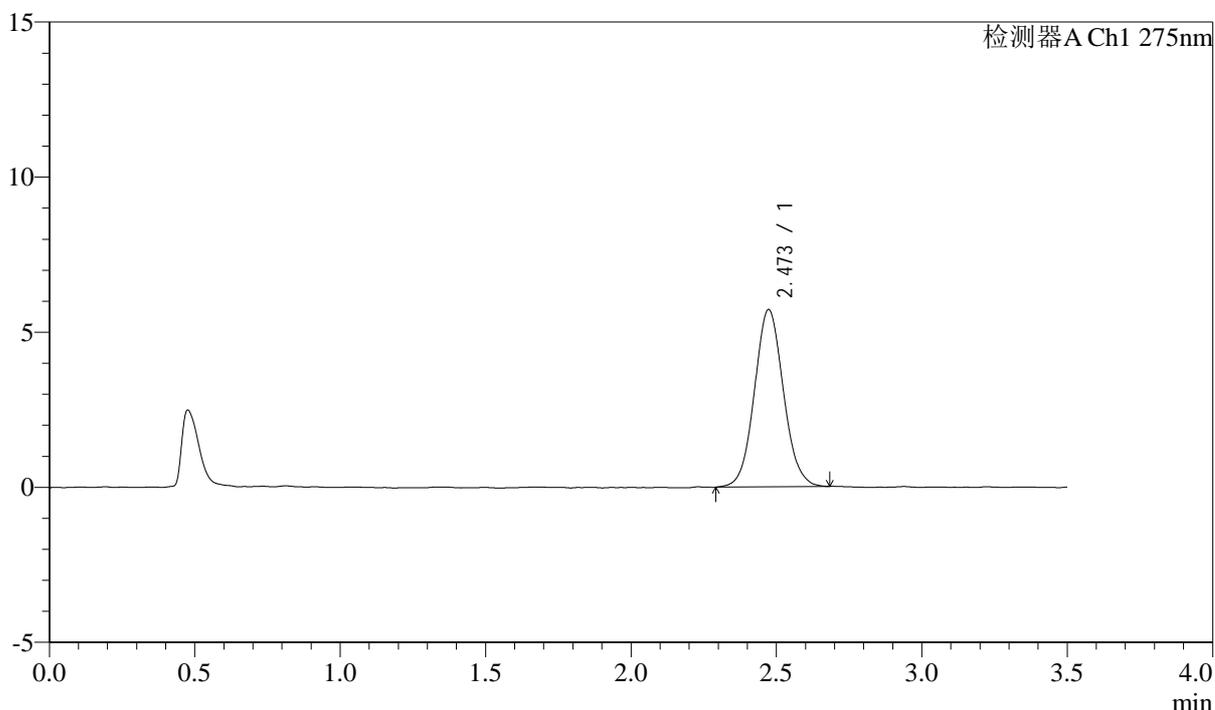
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1653-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:05:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	39674	100.000	5717	2990	1.070	--
总计		39674	100.000	5717			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



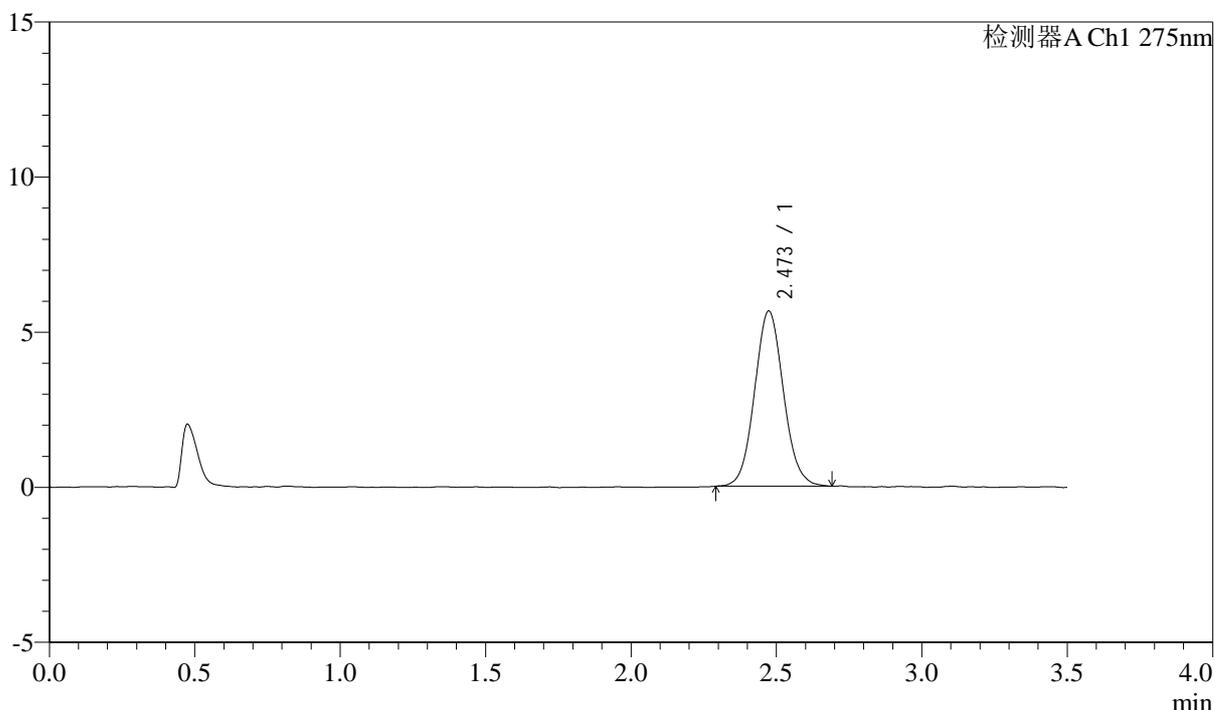
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1654-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:09:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	39047	100.000	5647	3016	1.076	--
总计		39047	100.000	5647			

图187 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



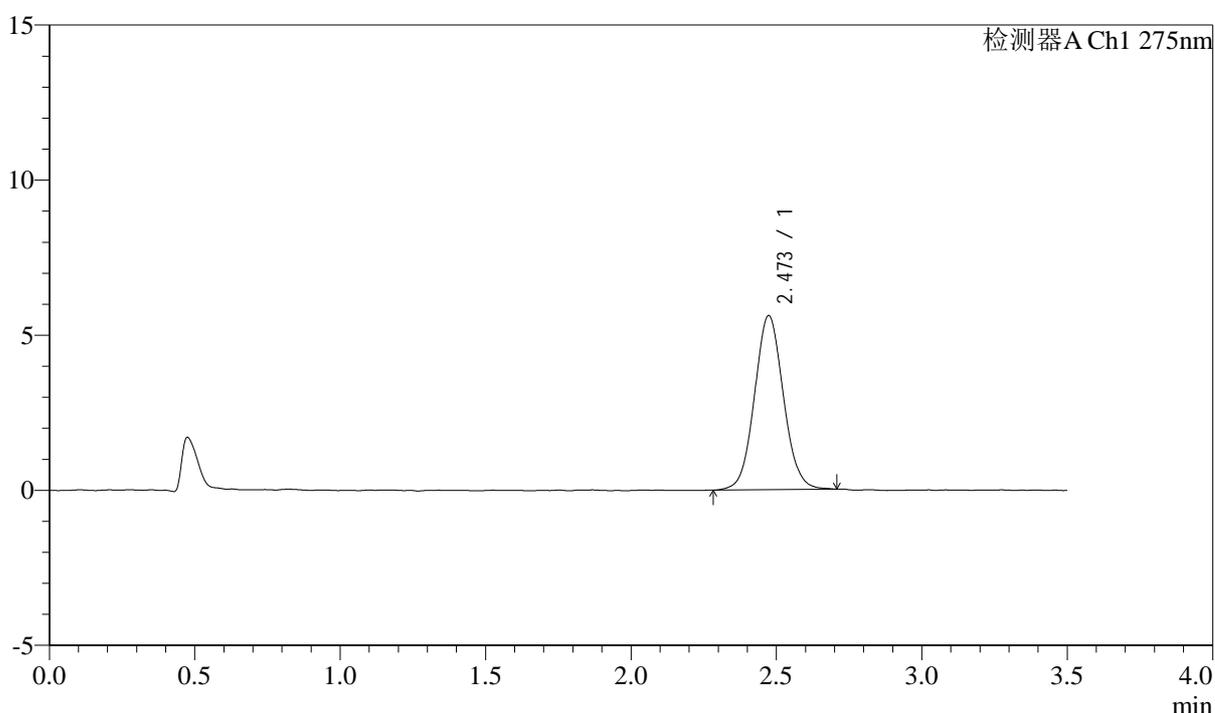
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1655-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:13:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	38873	100.000	5612	2992	1.064	--
总计		38873	100.000	5612			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



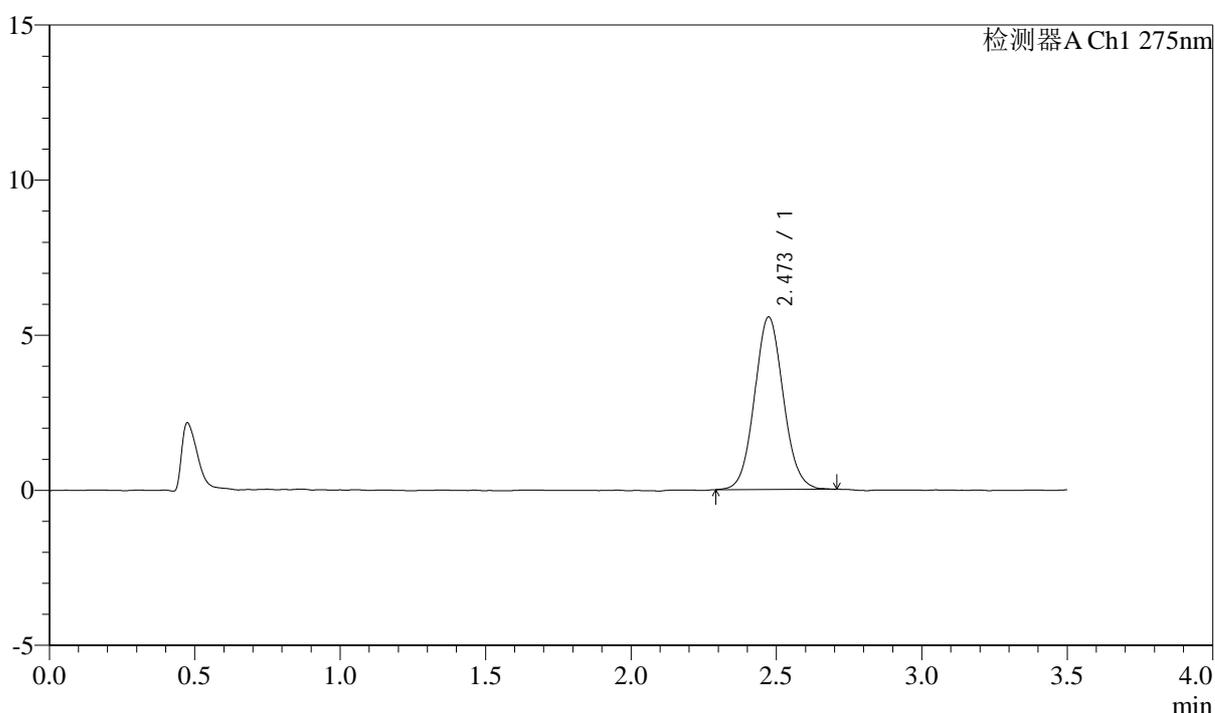
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1656-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:17:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	38365	100.000	5563	3008	1.069	--
总计		38365	100.000	5563			

图189 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



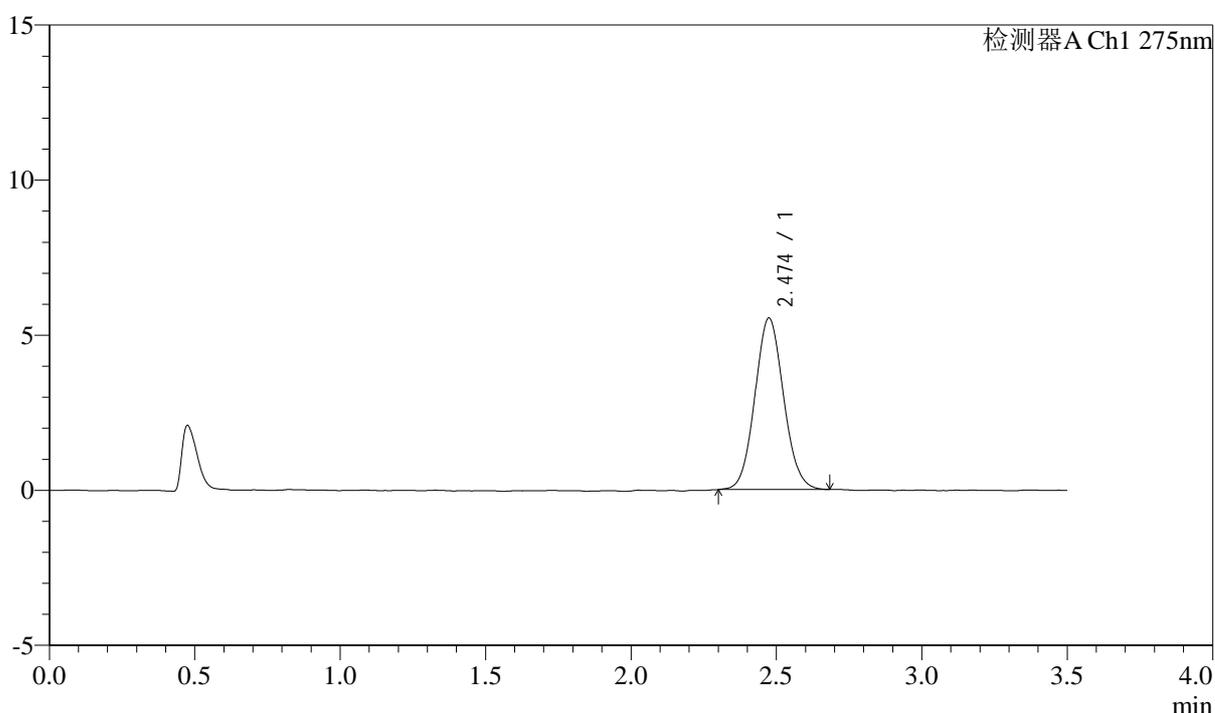
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1657-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:21:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	38012	100.000	5524	2993	1.073	--
总计		38012	100.000	5524			

图190 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1



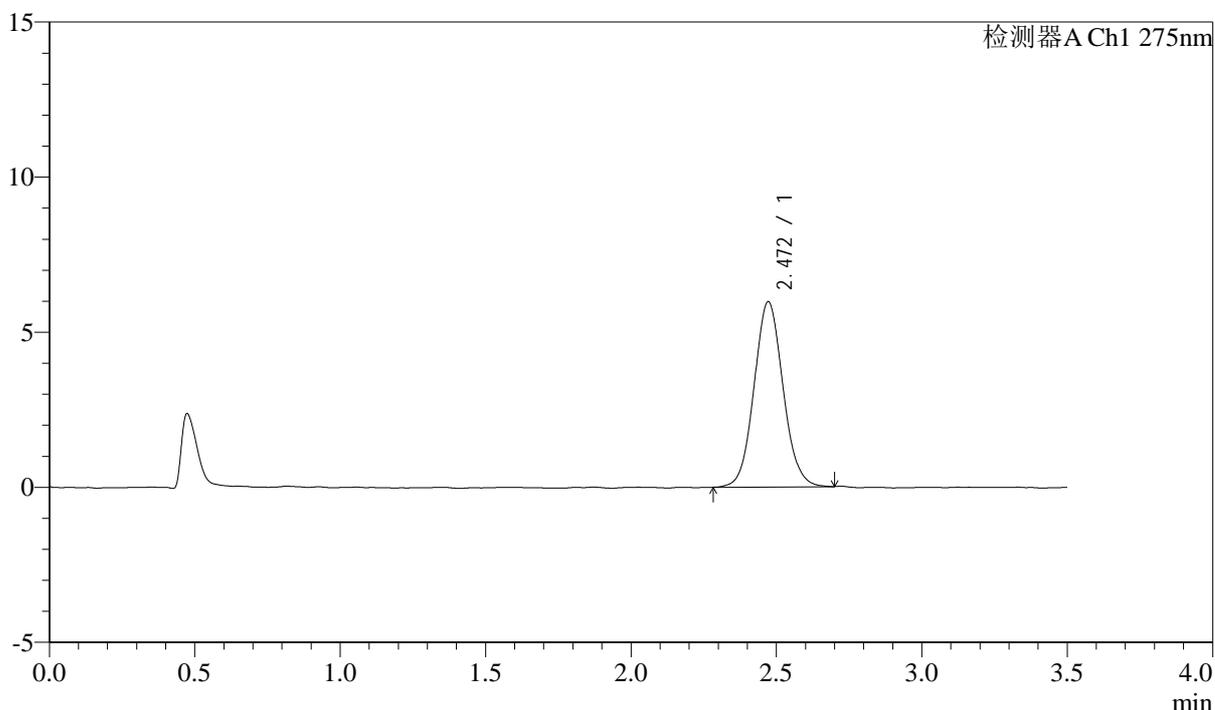
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1658-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:25:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	41383	100.000	5974	2973	1.075	--
总计		41383	100.000	5974			

图191 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



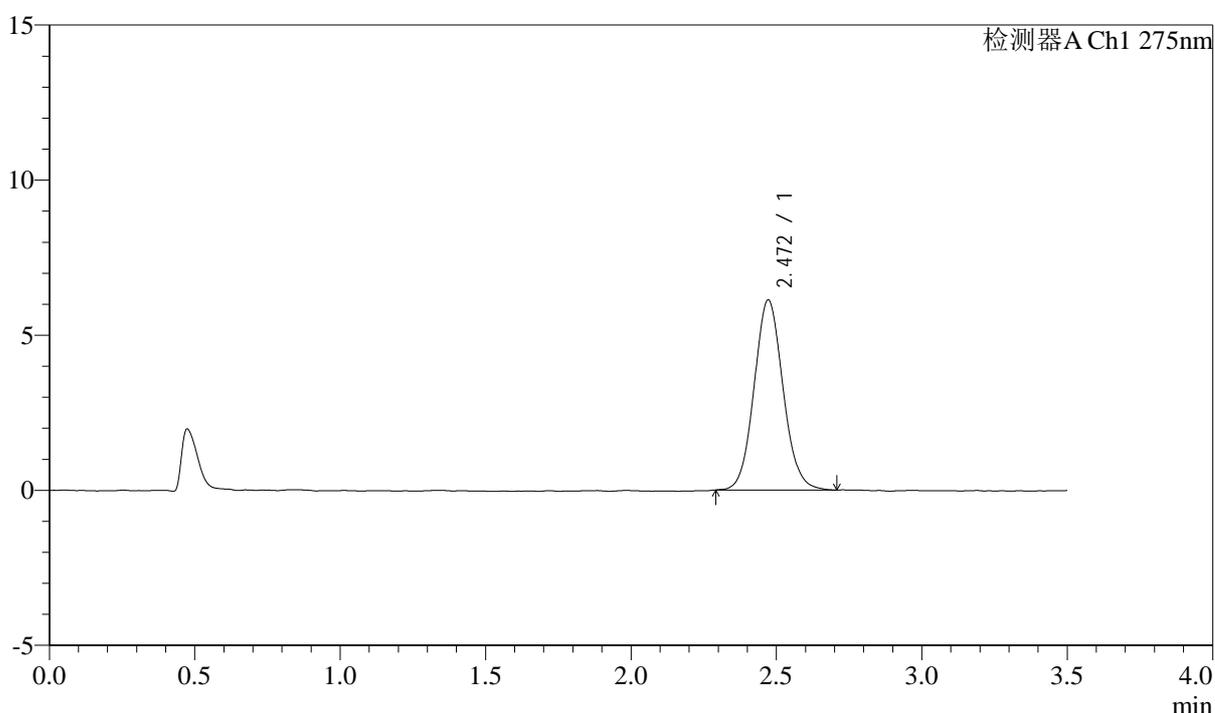
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1659-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:29:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	42473	100.000	6132	2987	1.085	--
总计		42473	100.000	6132			

图192 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



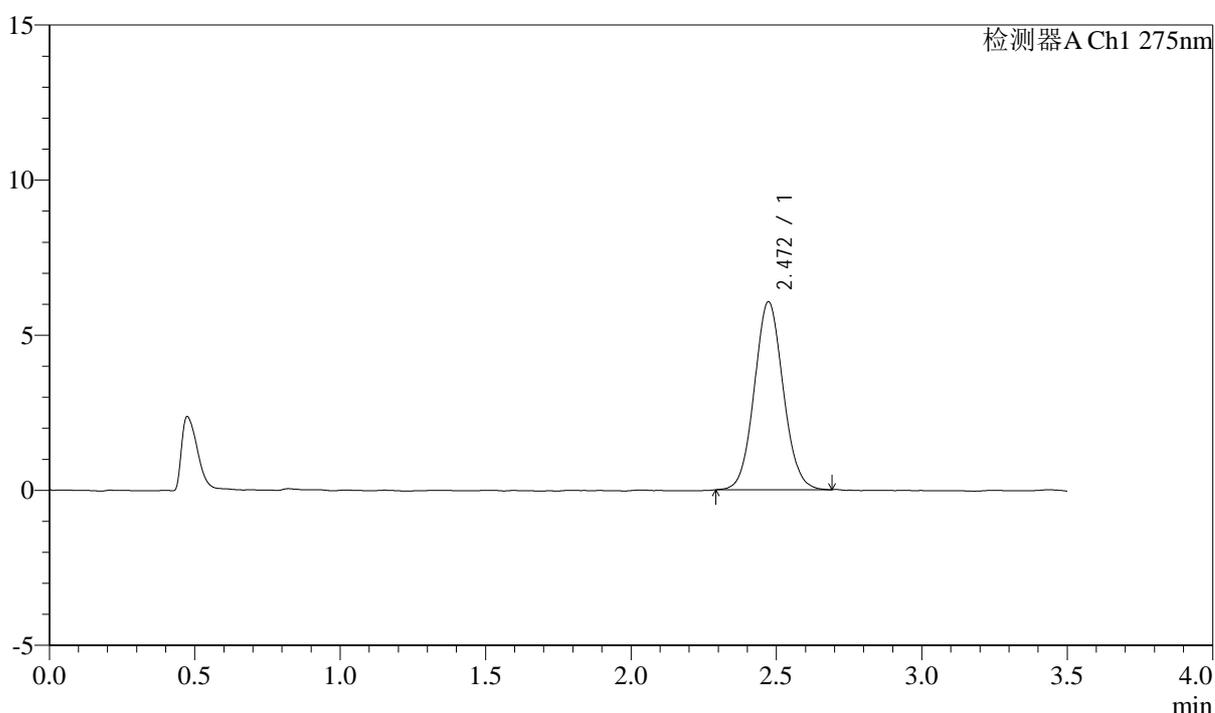
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1660-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:33:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	41817	100.000	6065	3009	1.068	--
总计		41817	100.000	6065			

图193 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1



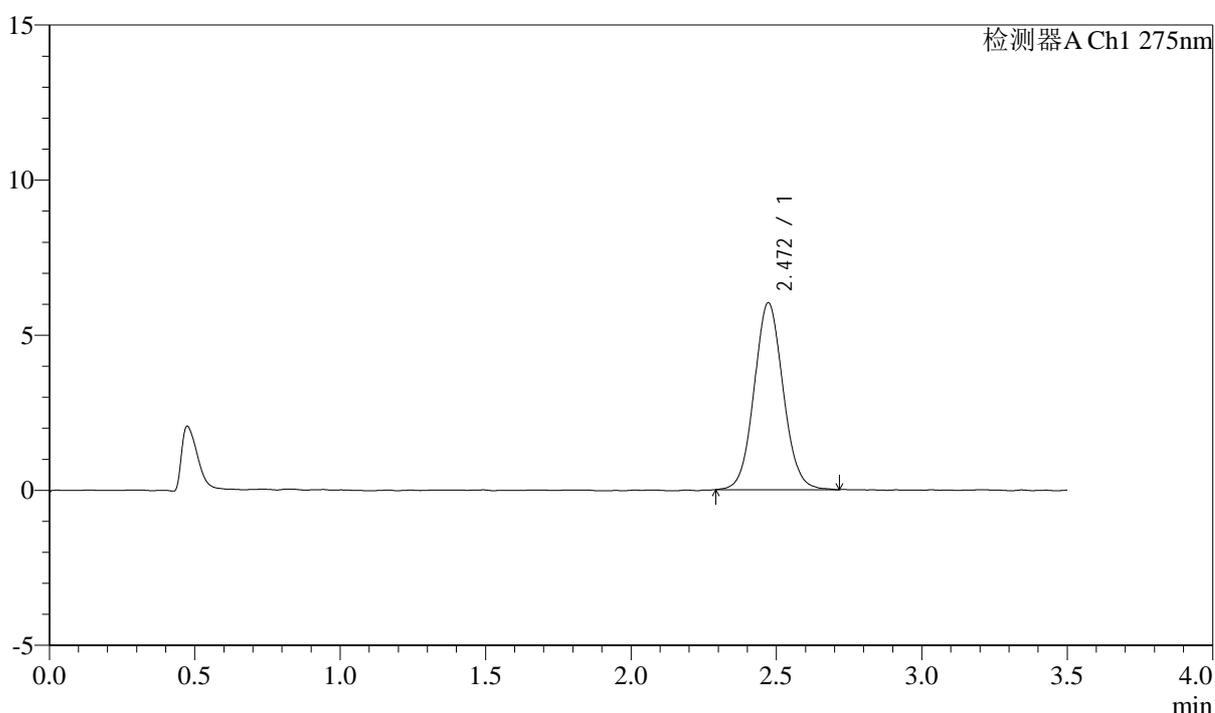
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1661-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:37:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	41814	100.000	6029	2961	1.068	--
总计		41814	100.000	6029			

图194 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1



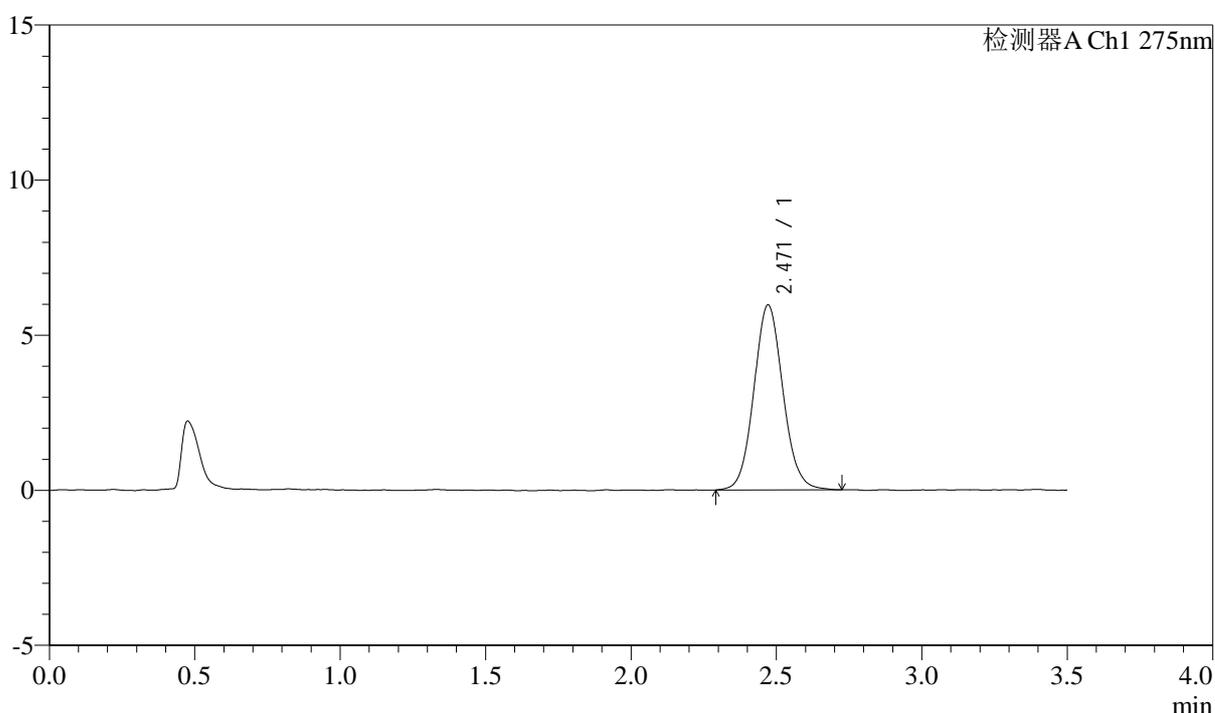
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1662-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:40:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.471	41433	100.000	5963	2983	1.079	--
总计		41433	100.000	5963			

图195 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1



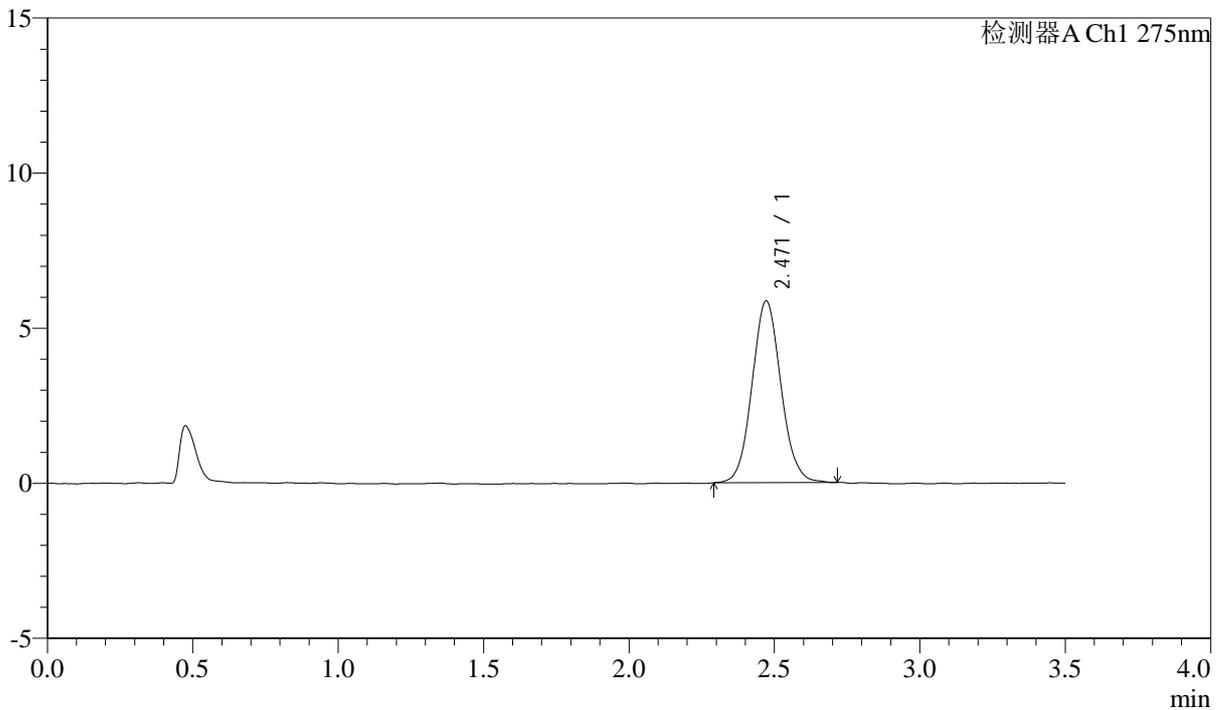
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1663-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:44:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.471	40500	100.000	5862	3009	1.077	--
总计		40500	100.000	5862			

图196 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片6
 供试品溶液-1



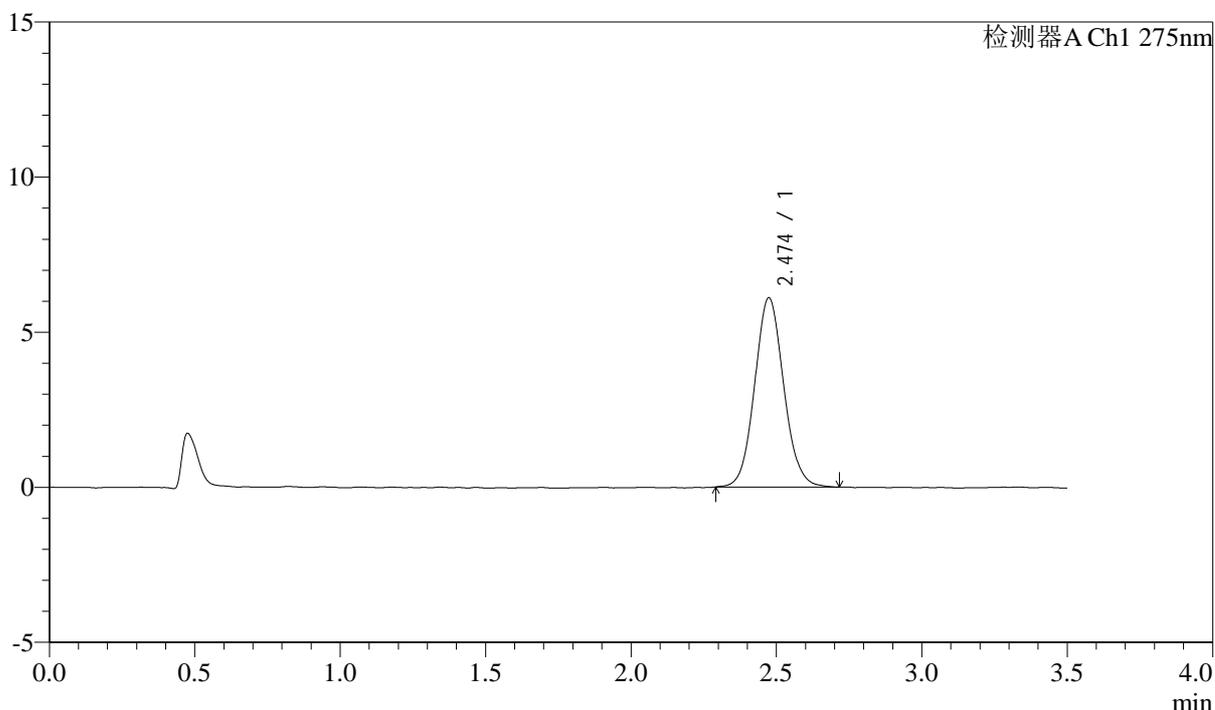
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1664-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:48:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	42443	100.000	6096	2979	1.081	--
总计		42443	100.000	6096			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



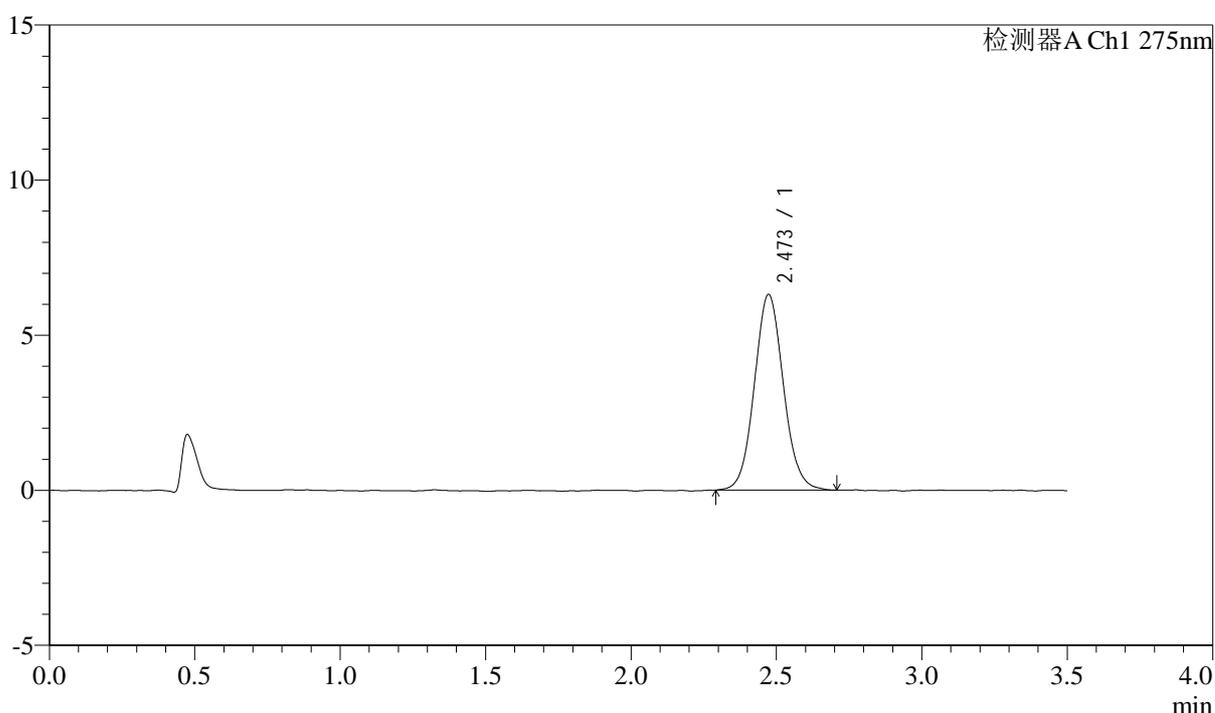
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1665-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:52:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	43884	100.000	6314	3002	1.077	--
总计		43884	100.000	6314			

图198 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



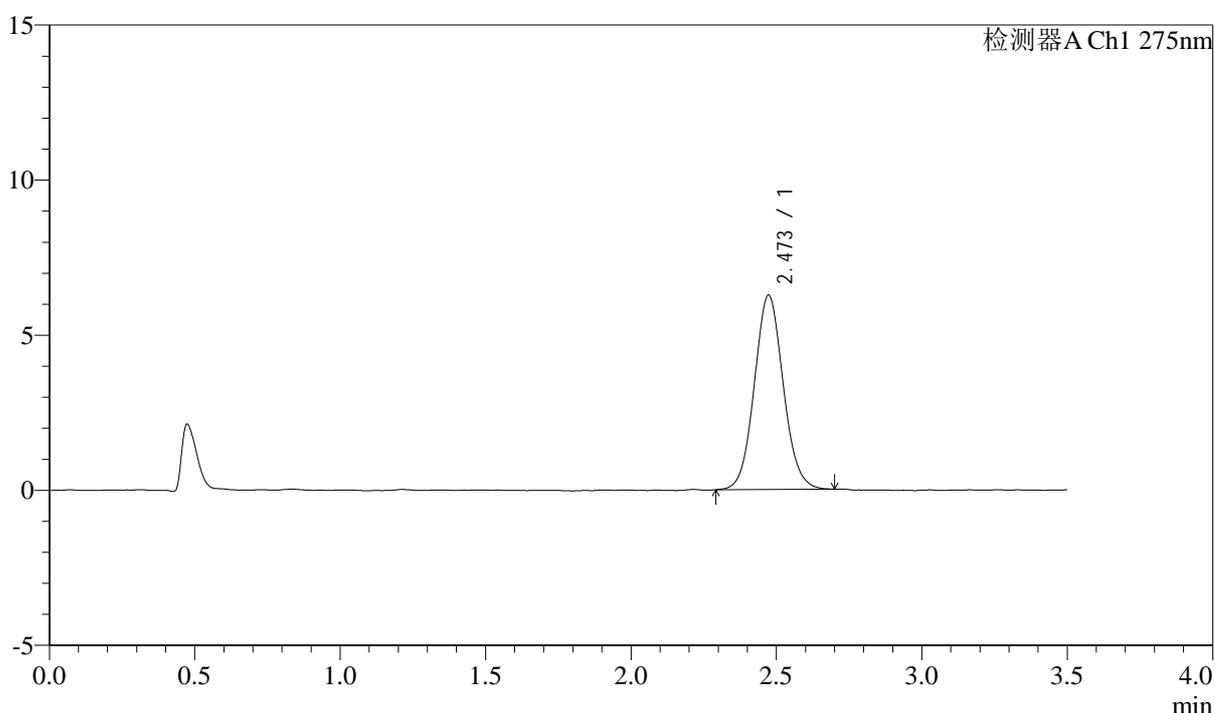
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1666-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 23:56:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	43387	100.000	6268	2999	1.074	--
总计		43387	100.000	6268			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



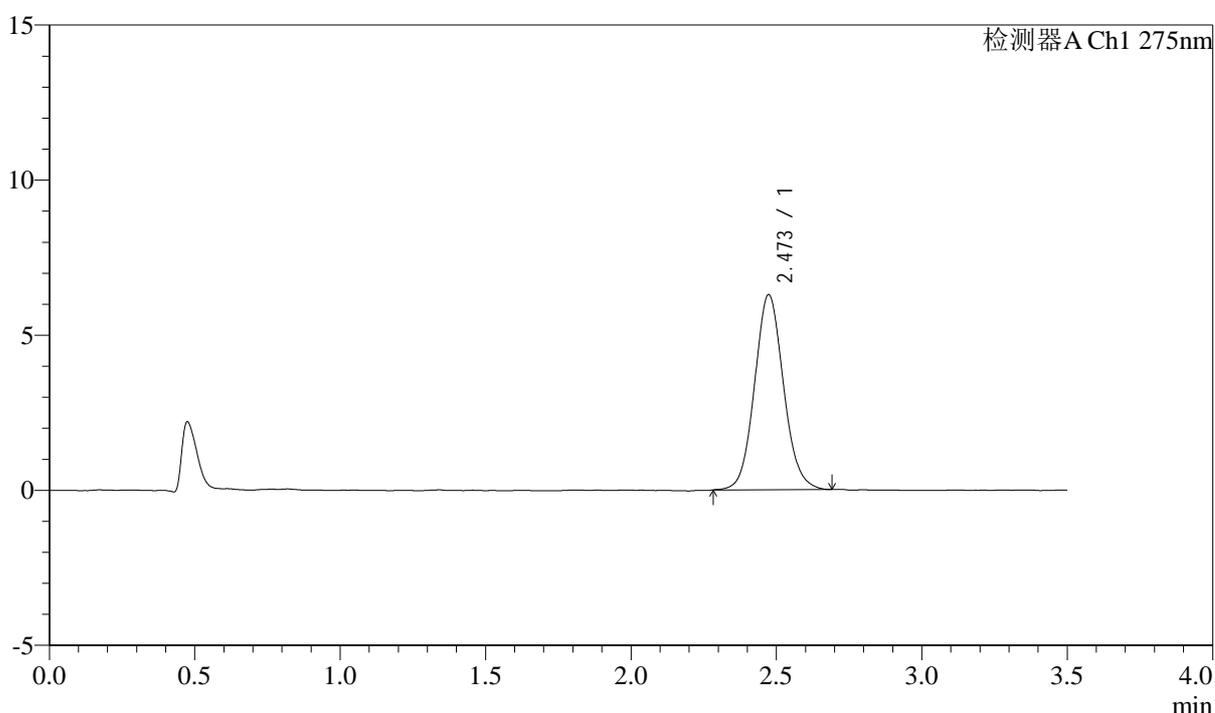
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1667-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:00:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	43589	100.000	6288	2999	1.086	--
总计		43589	100.000	6288			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



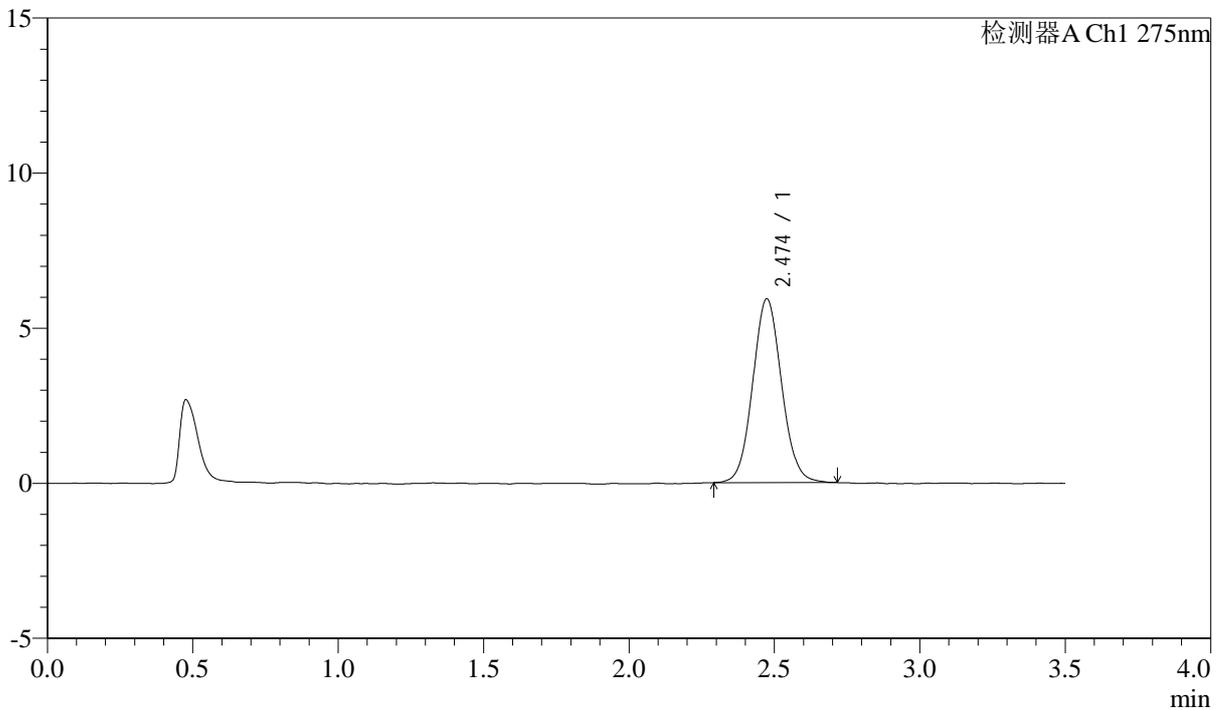
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1668-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:04:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	40968	100.000	5924	3001	1.073	--
总计		40968	100.000	5924			

图201 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



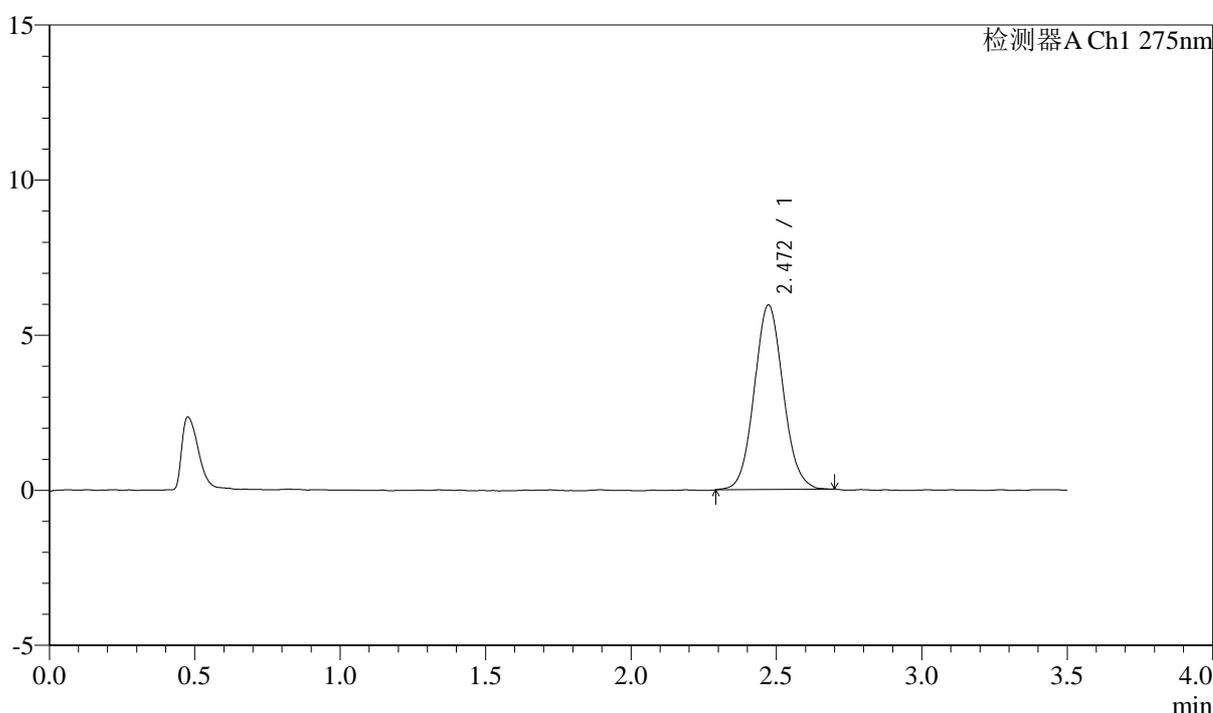
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1669-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:08:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	41217	100.000	5953	2983	1.077	--
总计		41217	100.000	5953			

图202 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



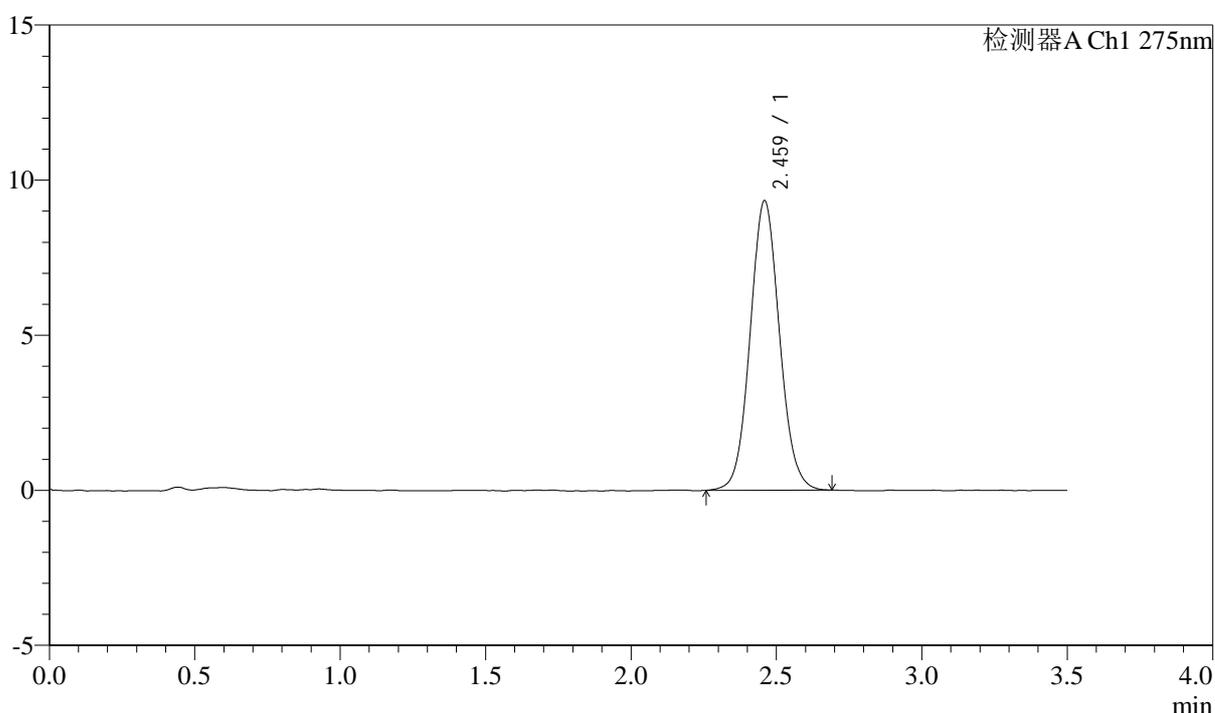
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1670-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:12:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.459	65581	100.000	9303	2869	1.070	--
总计		65581	100.000	9303			

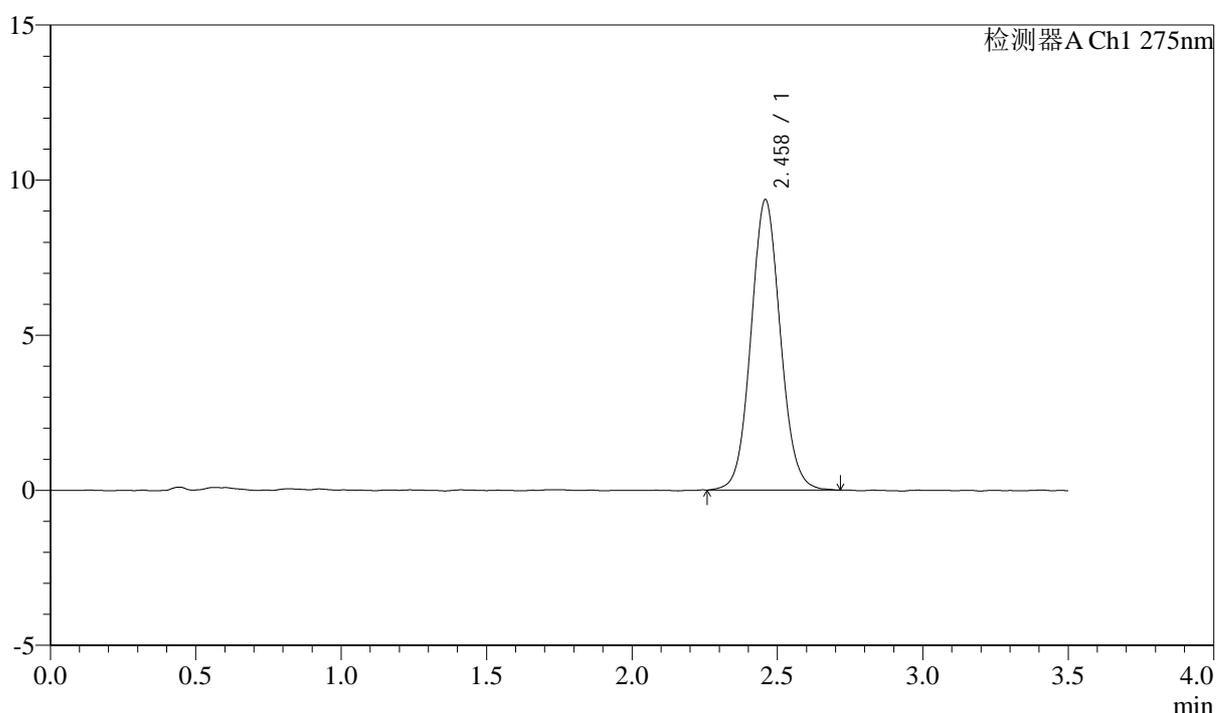
图203 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1671-2 - zzp-2025072321p-j6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:15:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.458	65857	100.000	9340	2868	1.071	--
总计		65857	100.000	9340			



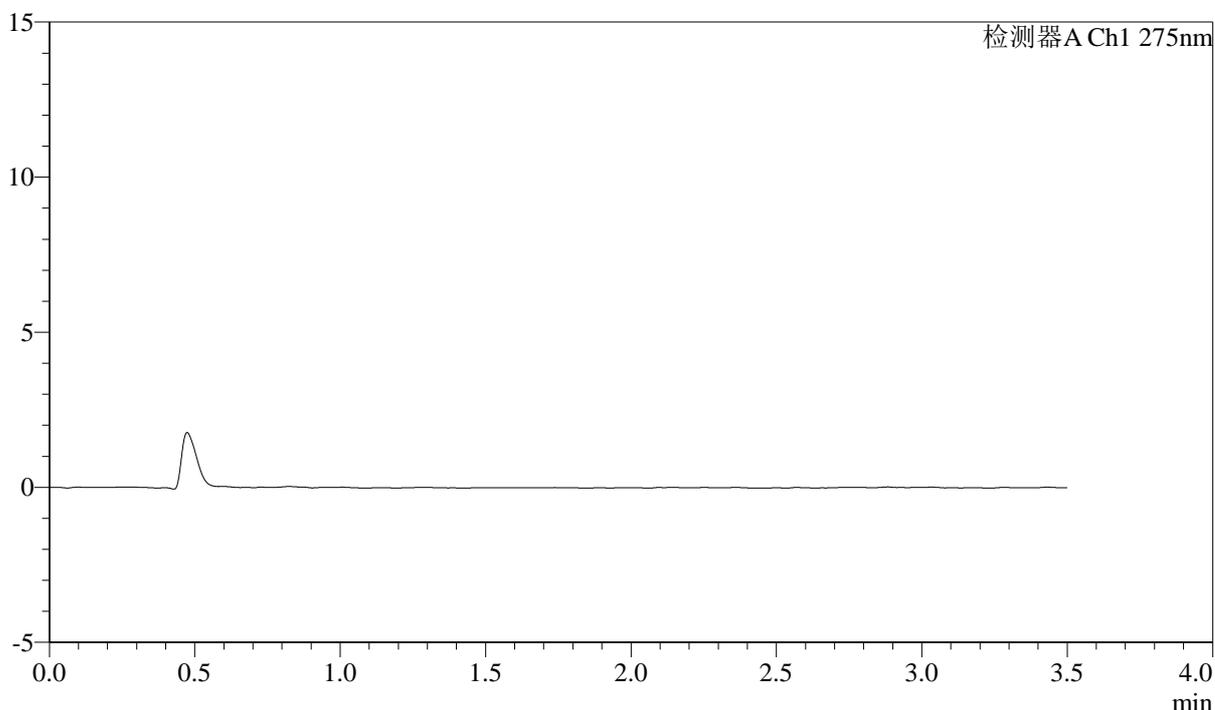
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1672-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:19:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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205 多替诺雷片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转
 溶剂



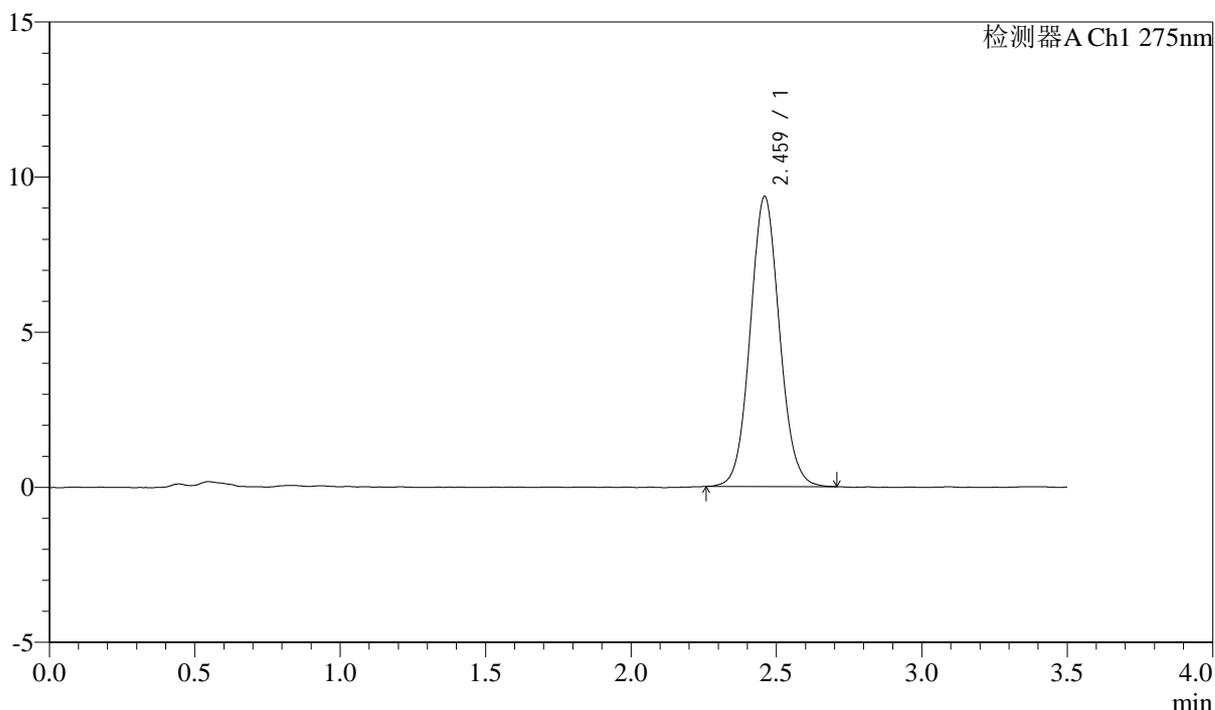
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1673-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:23:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:50:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.459	65594	100.000	9319	2896	1.069	--
总计		65594	100.000	9319			

图206 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-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



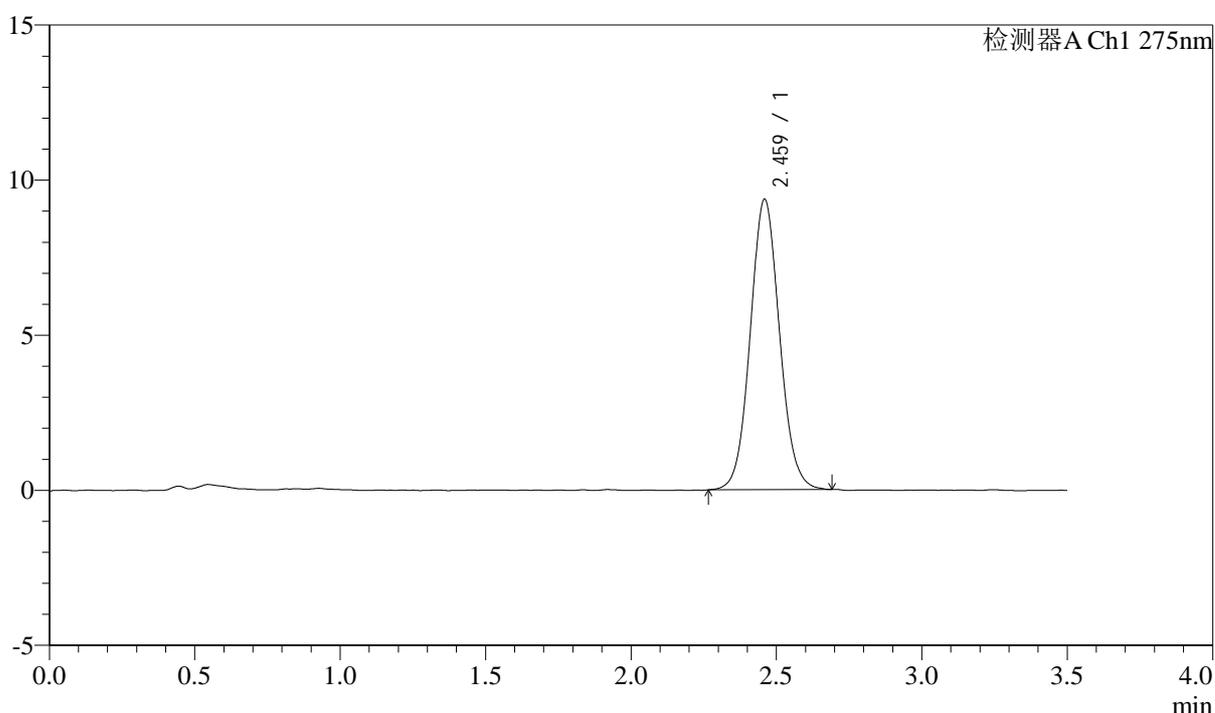
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1674-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:27:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.459	65690	100.000	9333	2888	1.071	--
总计		65690	100.000	9333			

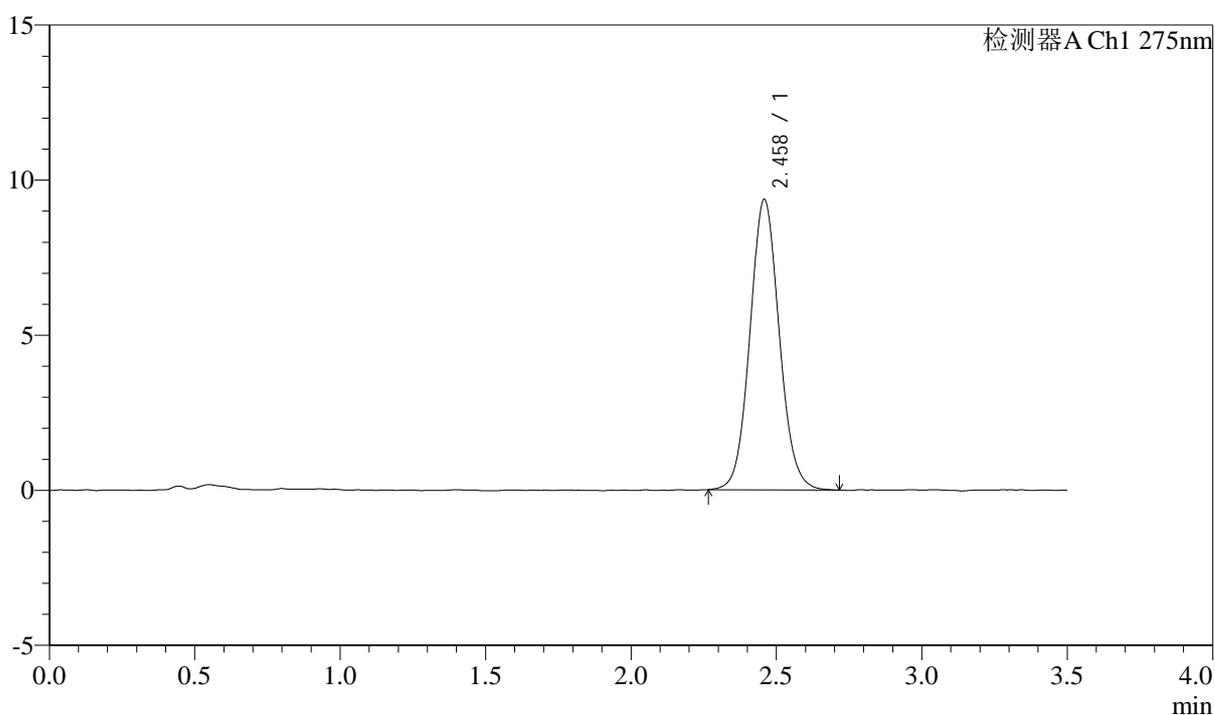
图207 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1675-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:31:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.458	65777	100.000	9345	2889	1.075	--
总计		65777	100.000	9345			



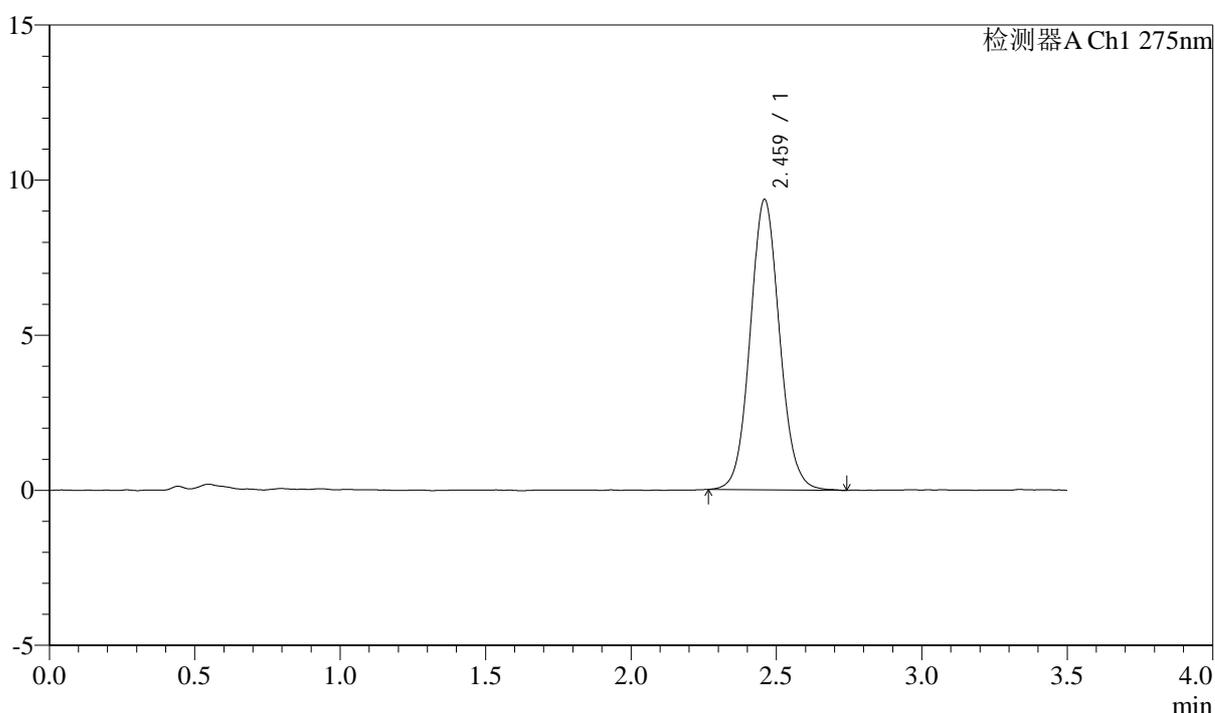
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1676-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:35:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.459	65984	100.000	9332	2885	1.075	--
总计		65984	100.000	9332			

图209 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-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



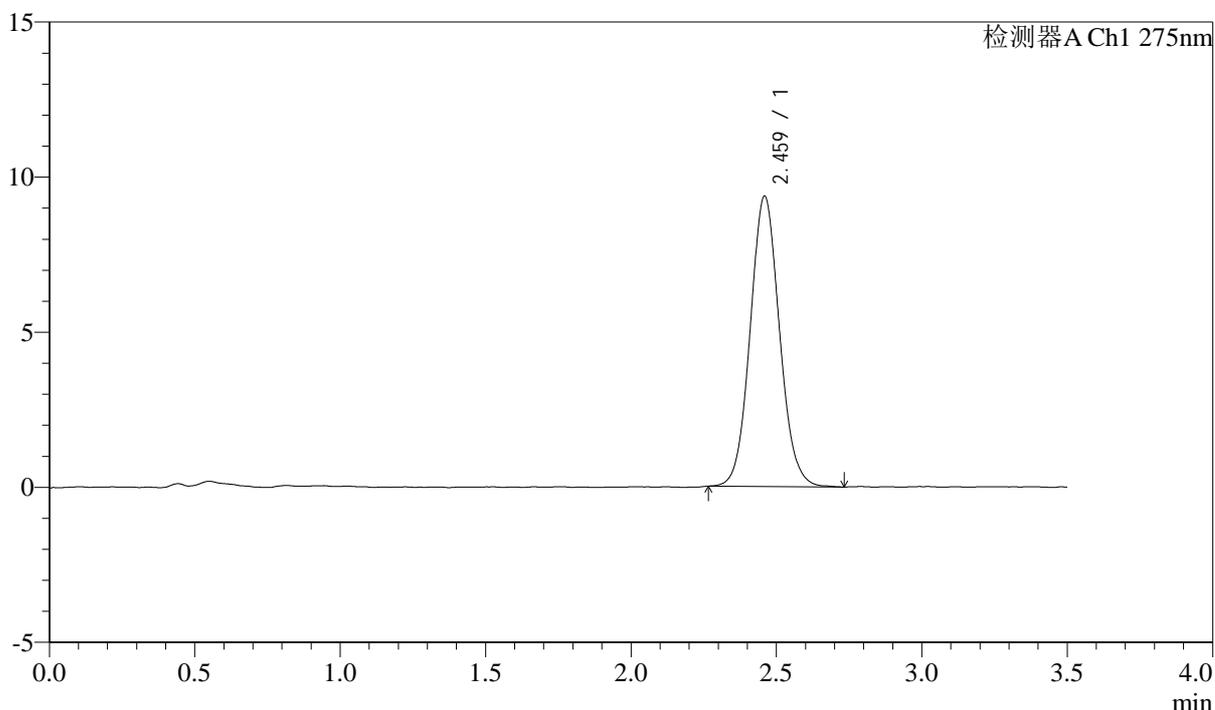
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1677-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:39:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.459	65631	100.000	9327	2887	1.074	--
总计		65631	100.000	9327			

图210 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-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



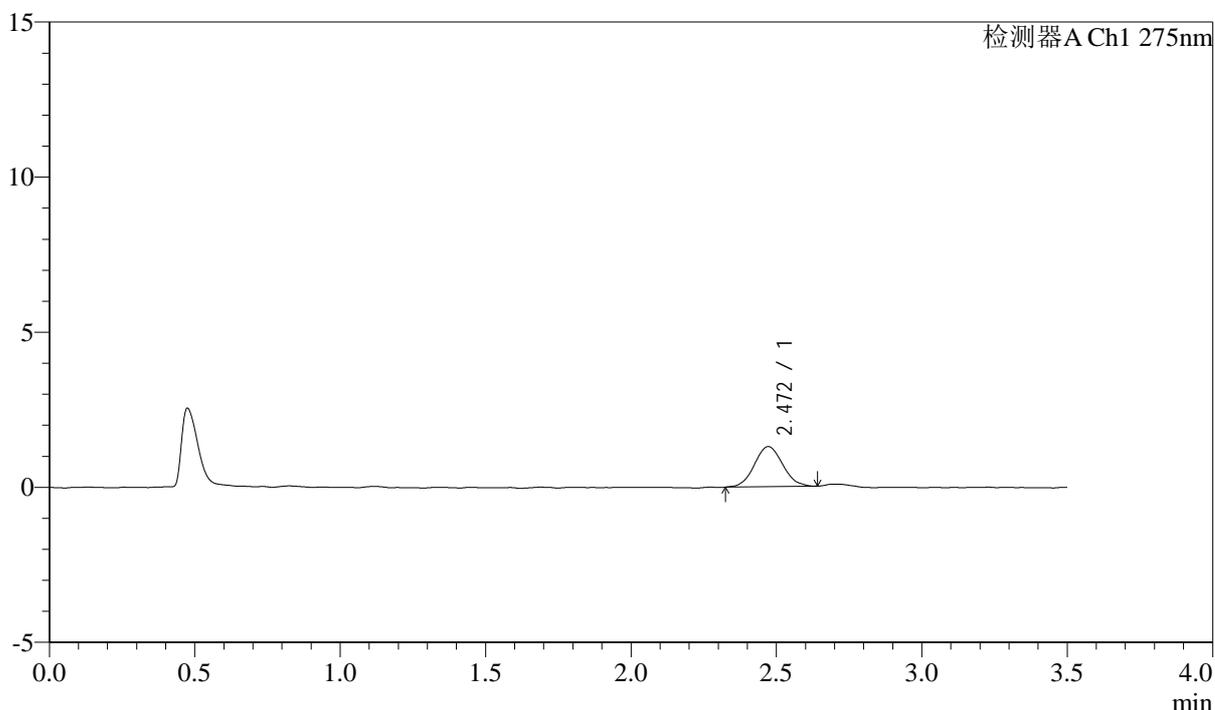
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1678-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:43:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	8770	100.000	1296	3111	1.069	--
总计		8770	100.000	1296			

图211 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-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



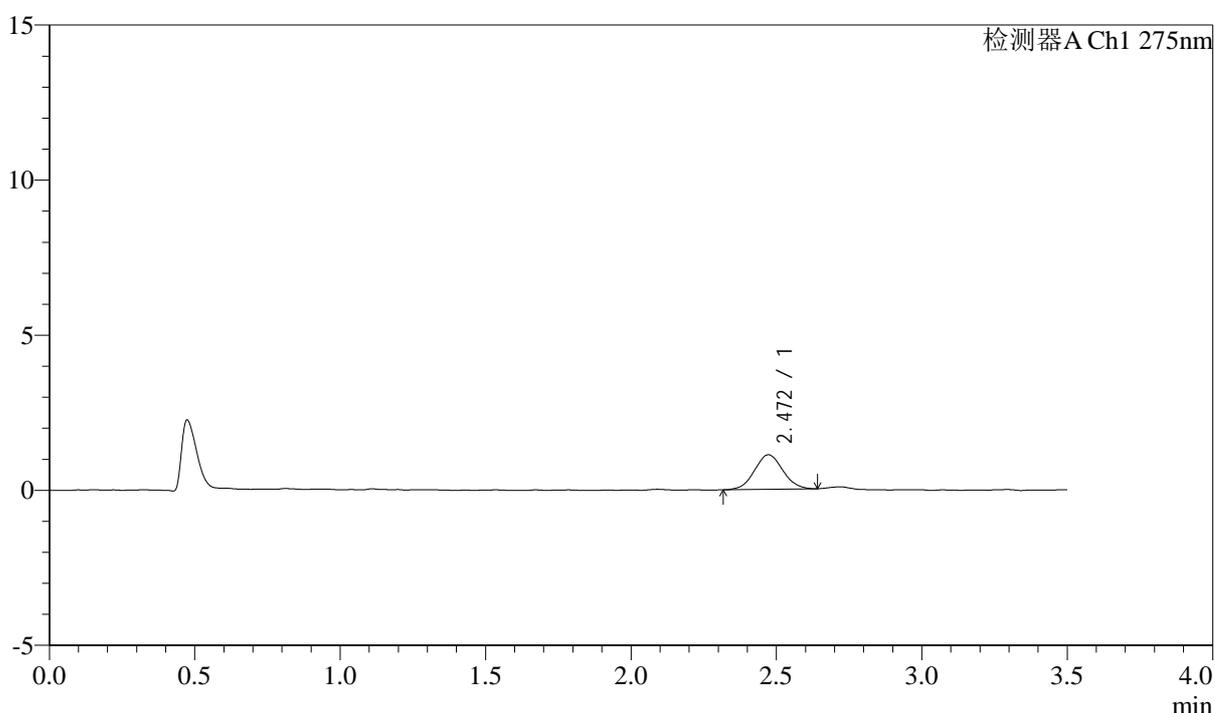
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1679-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:47:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	7563	100.000	1116	3006	1.059	--
总计		7563	100.000	1116			

图212 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-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



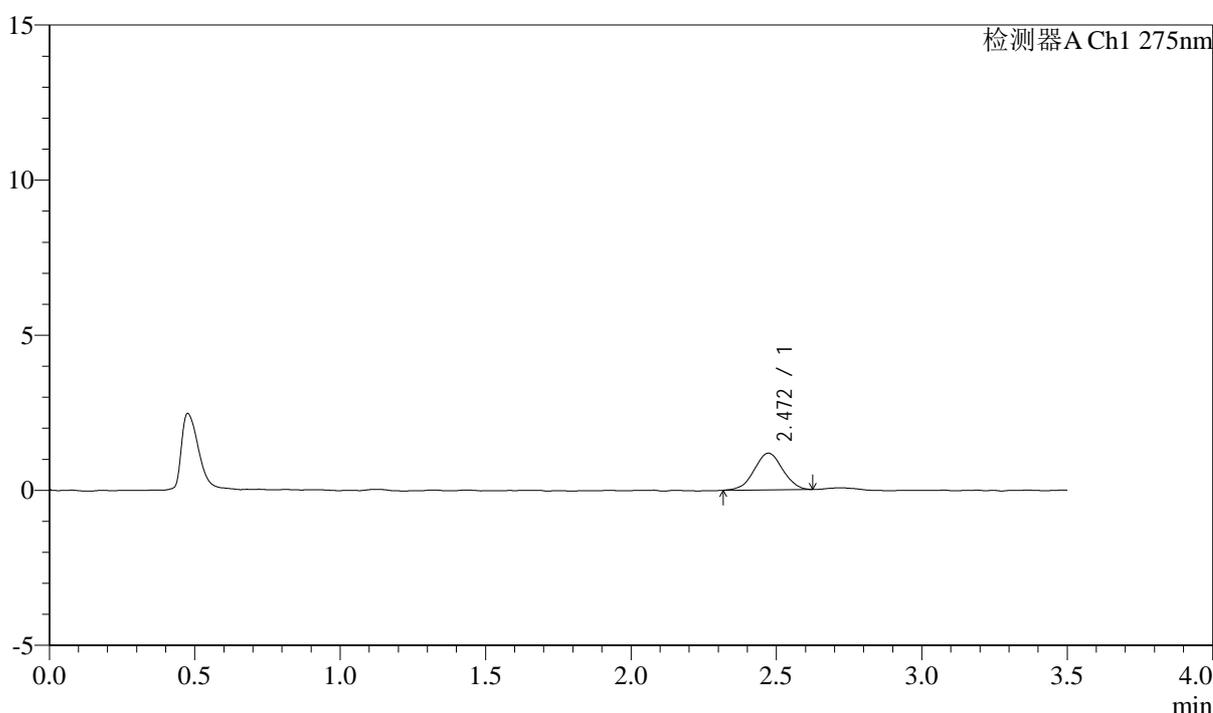
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1680-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:51:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	8107	100.000	1187	2996	1.000	--
总计		8107	100.000	1187			

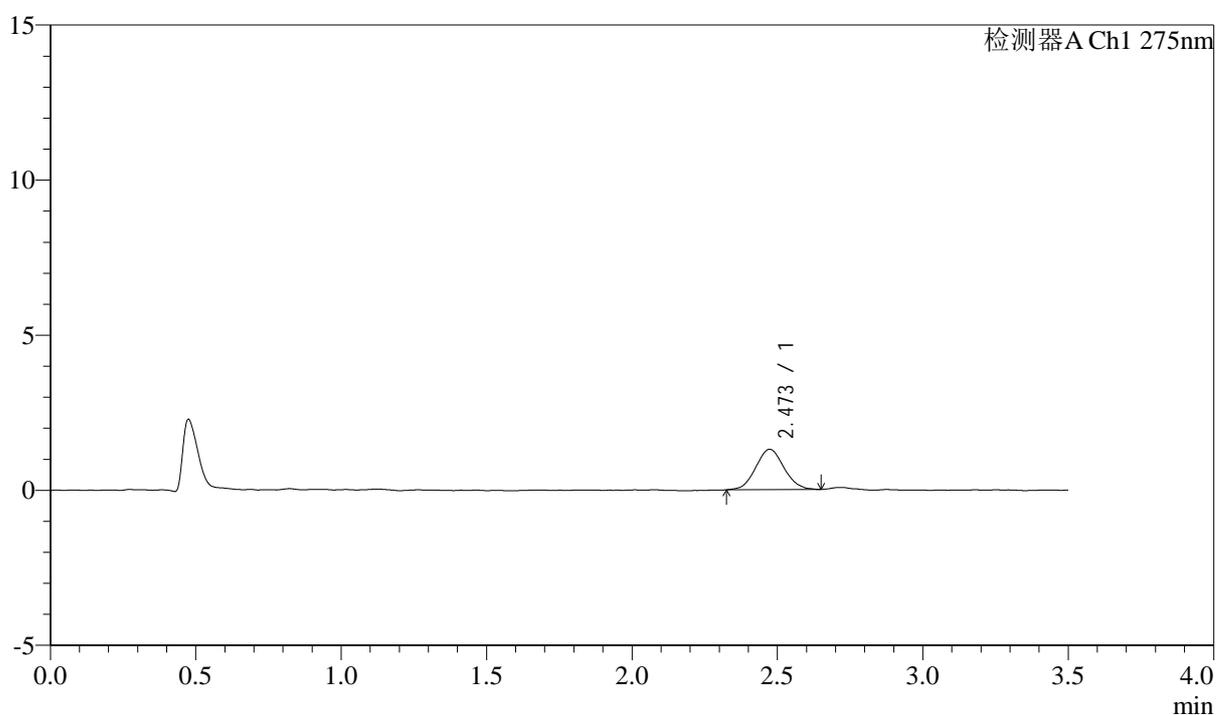
图213 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1681-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:54:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	8833	100.000	1302	3071	1.055	--
总计		8833	100.000	1302			

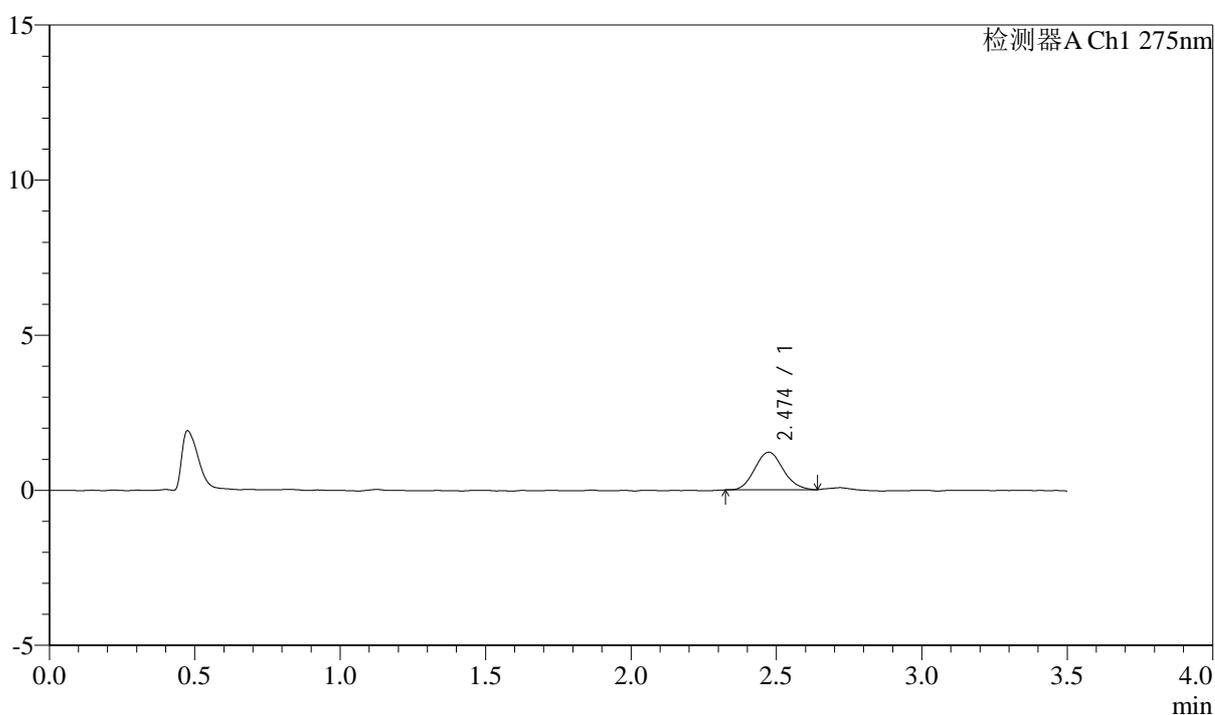
图214 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1682-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 00:58:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	8261	100.000	1214	3088	1.106	--
总计		8261	100.000	1214			



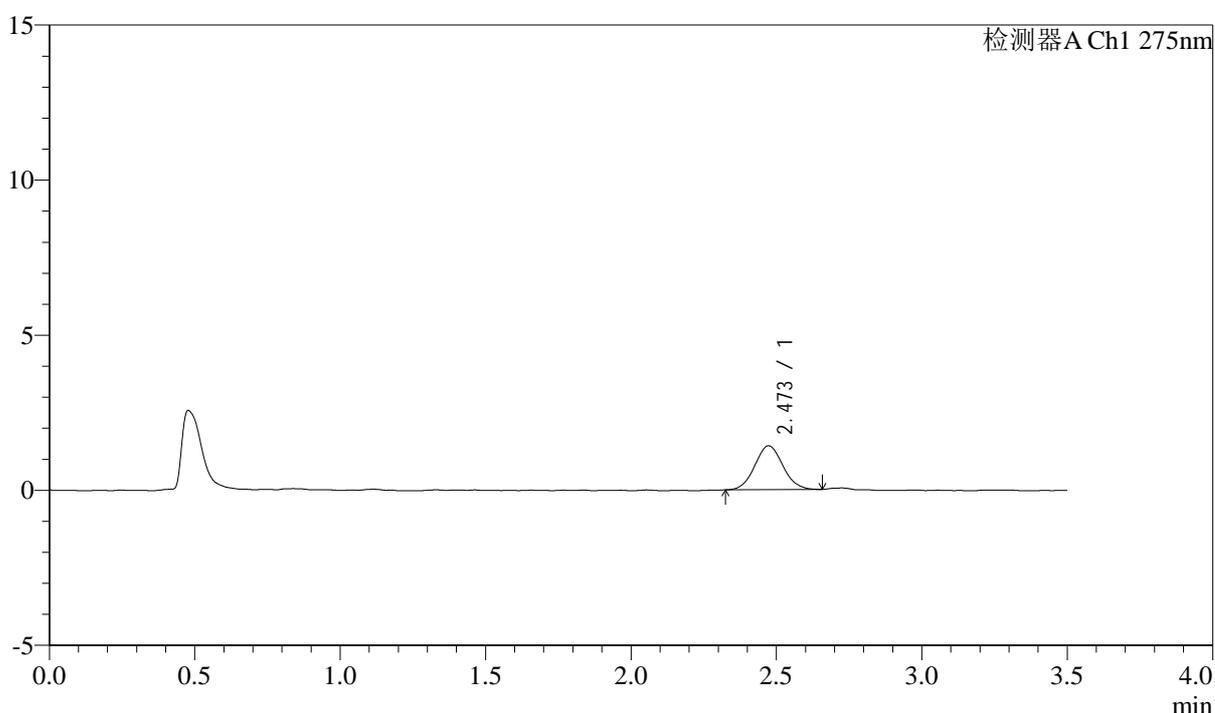
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1683-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:02:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	9515	100.000	1417	3115	1.071	--
总计		9515	100.000	1417			

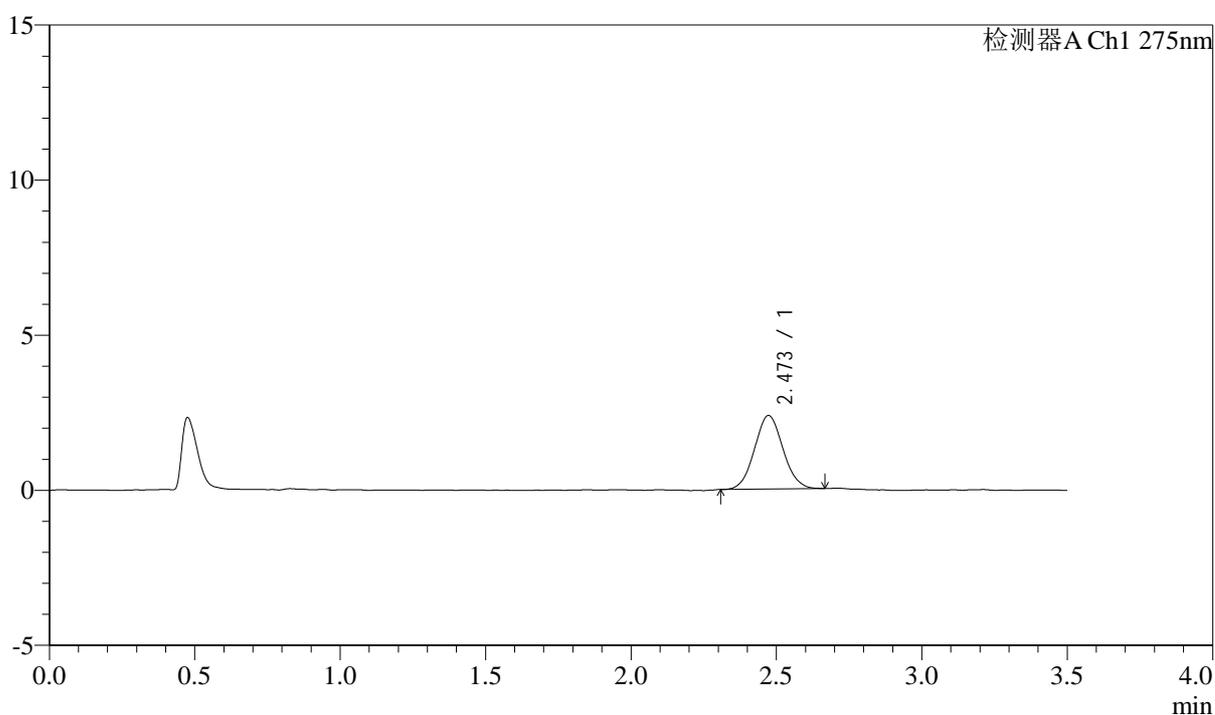
图216 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1684-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:06:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	16123	100.000	2375	3016	1.060	--
总计		16123	100.000	2375			



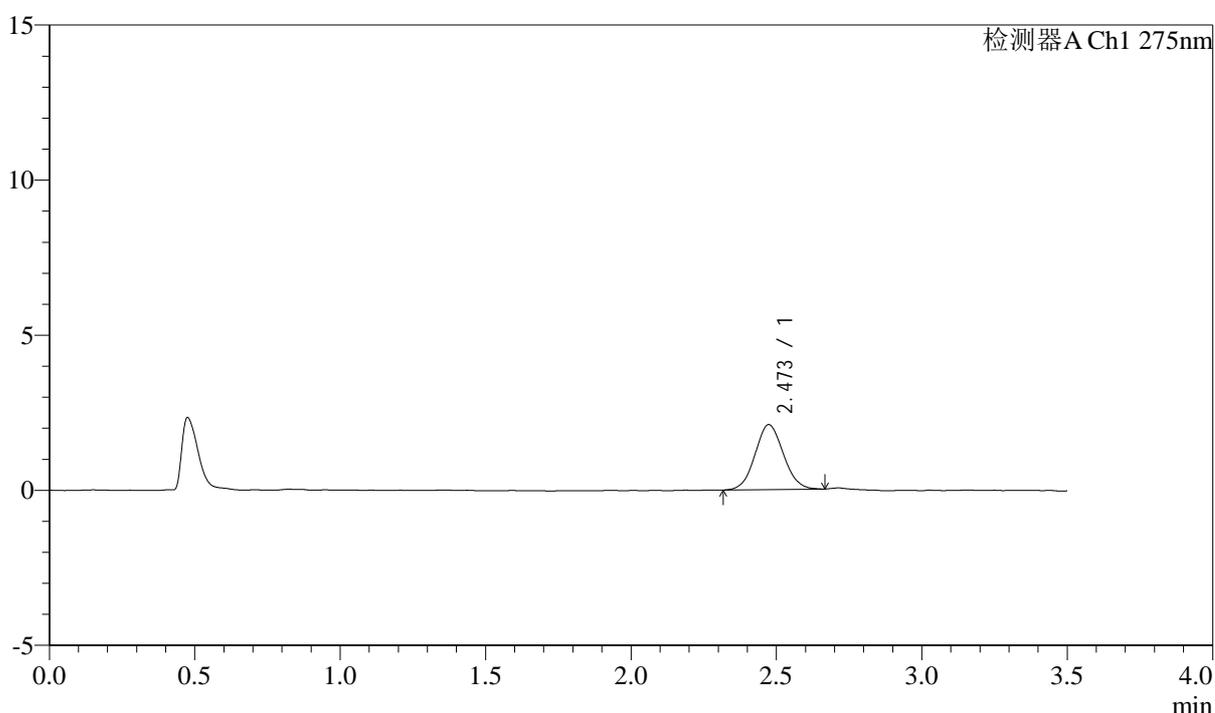
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1685-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:10:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	14210	100.000	2096	3043	1.067	--
总计		14210	100.000	2096			

图218 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-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



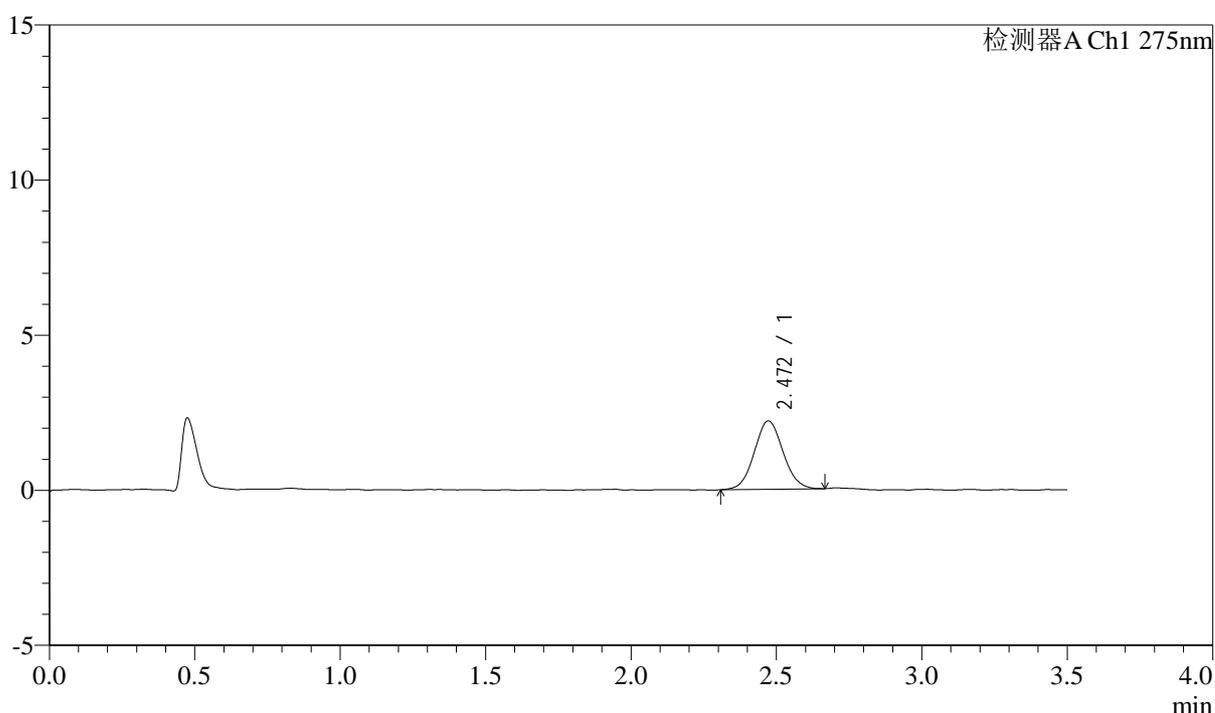
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1686-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:14:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	15187	100.000	2206	3001	1.066	--
总计		15187	100.000	2206			

图219 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-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



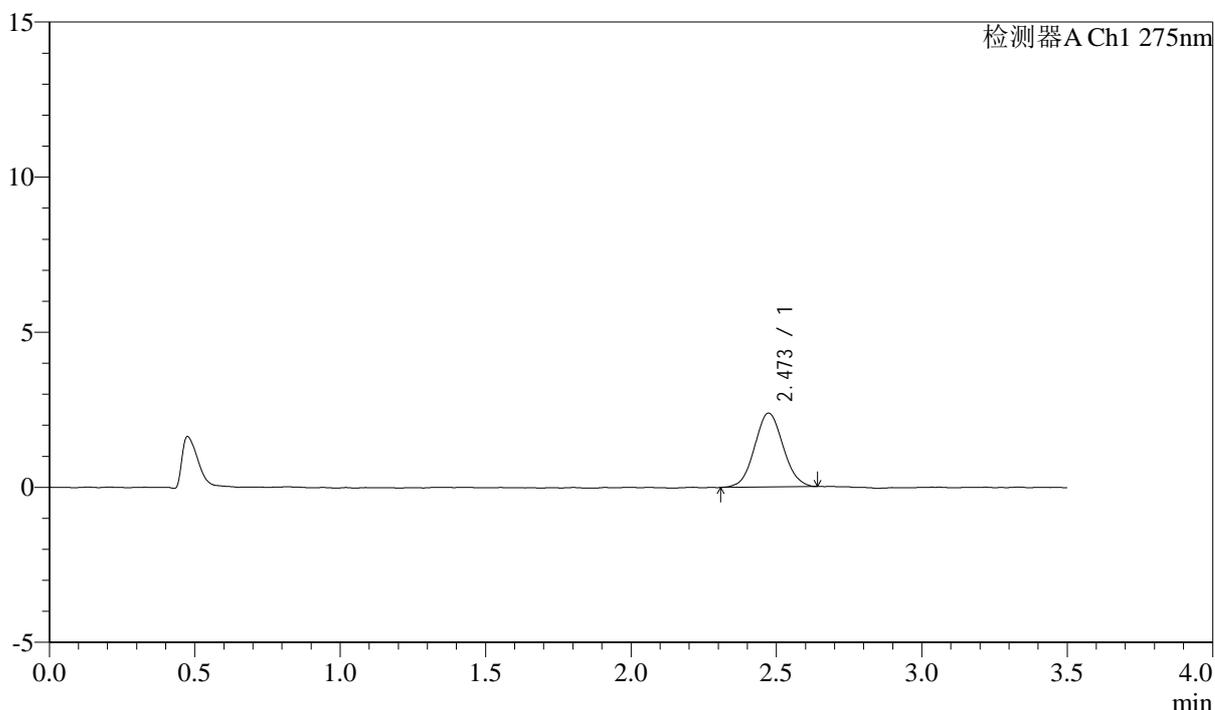
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1687-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:18:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	16264	100.000	2384	3017	1.057	--
总计		16264	100.000	2384			

图220 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-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



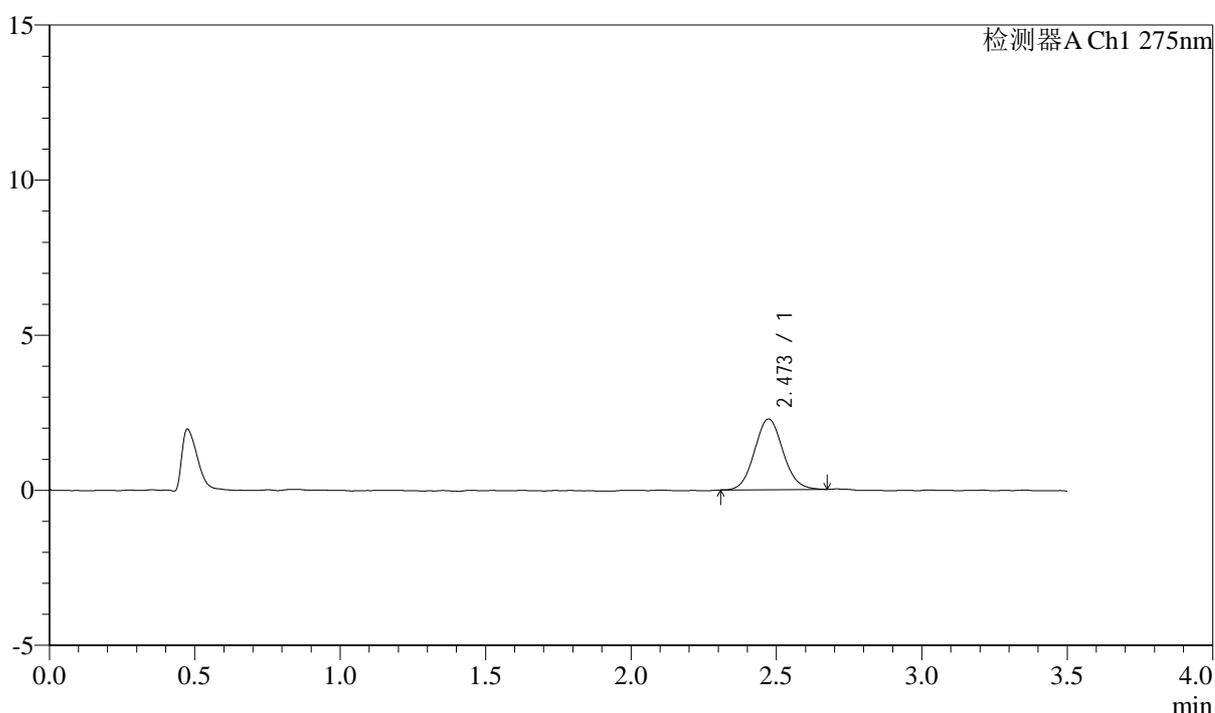
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1688-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:22:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	15531	100.000	2280	3086	1.079	--
总计		15531	100.000	2280			

图221 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-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



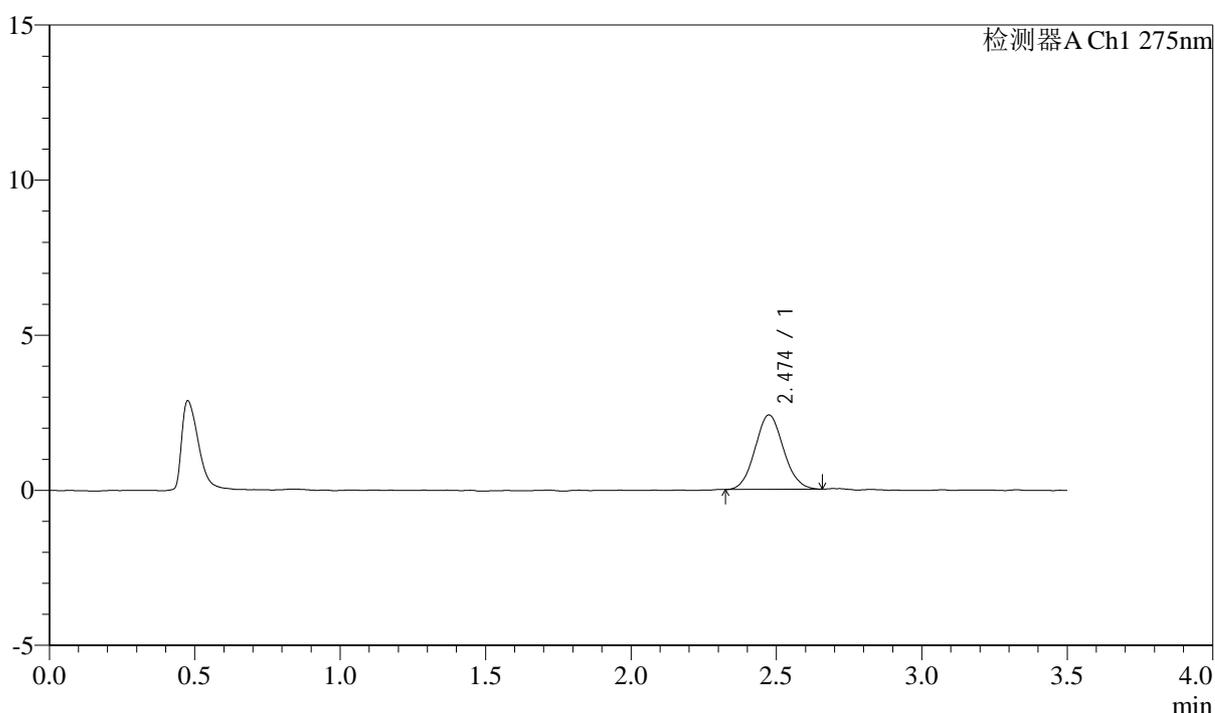
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1689-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:25:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	16376	100.000	2398	3028	1.077	--
总计		16376	100.000	2398			

图222 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-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



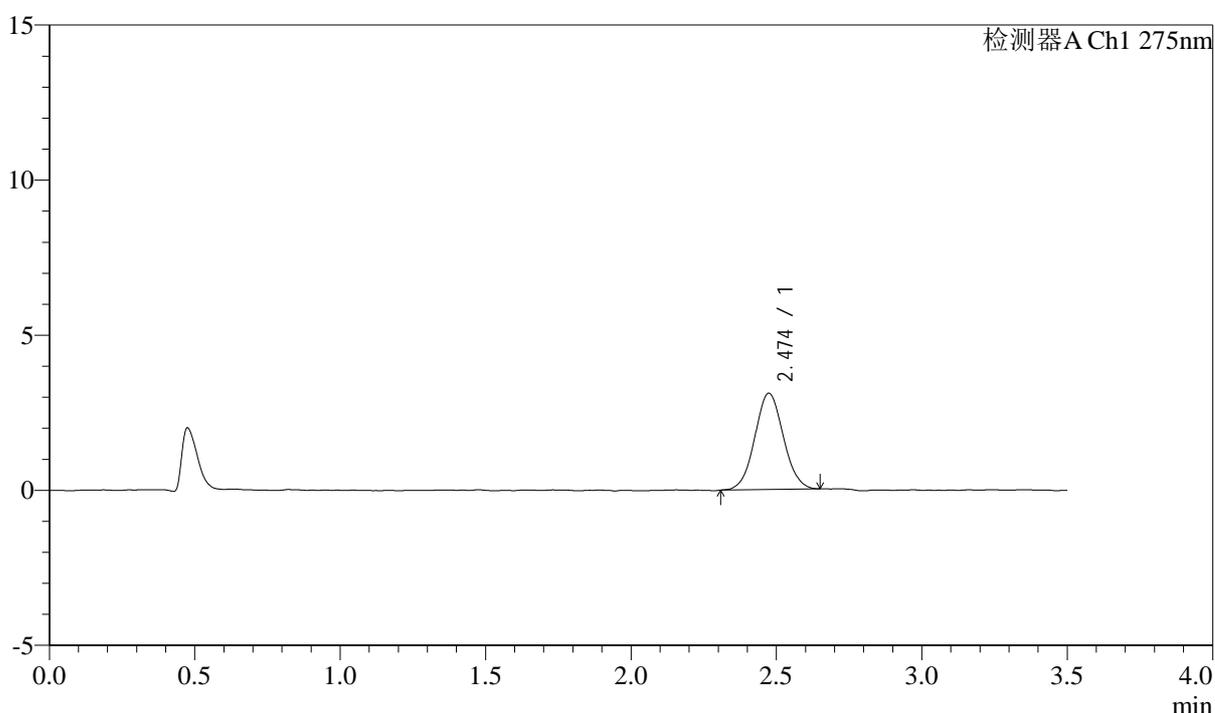
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1690-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:29:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	21212	100.000	3103	3020	1.047	--
总计		21212	100.000	3103			

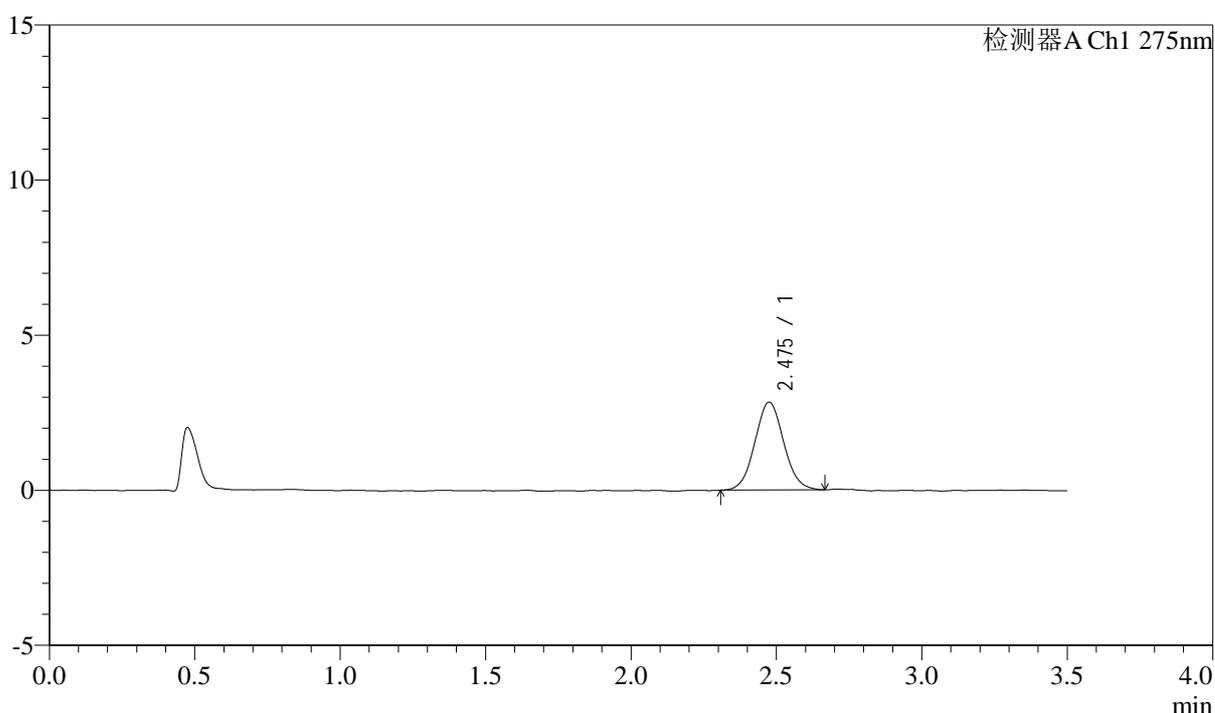
图223 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1691-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:33:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	19583	100.000	2830	2993	1.058	--
总计		19583	100.000	2830			

图224 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-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



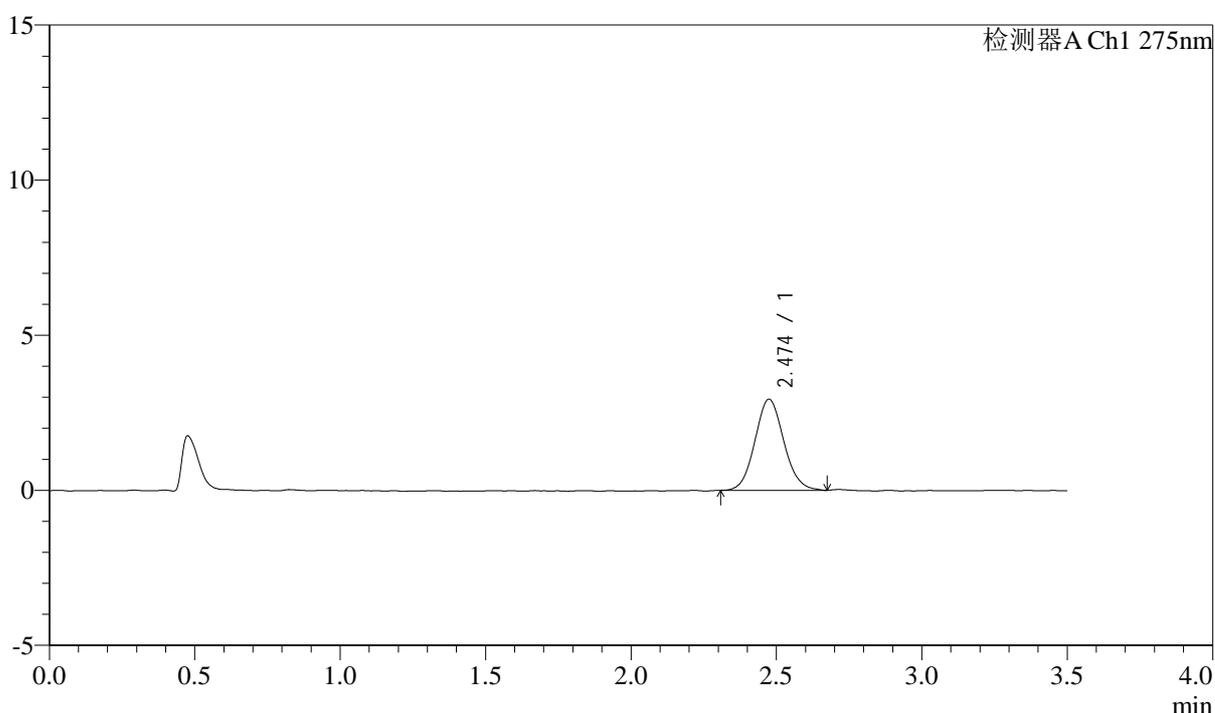
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1692-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:37:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/02/25 11:51:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	20323	100.000	2935	3003	1.089	--
总计		20323	100.000	2935			

图225 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-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



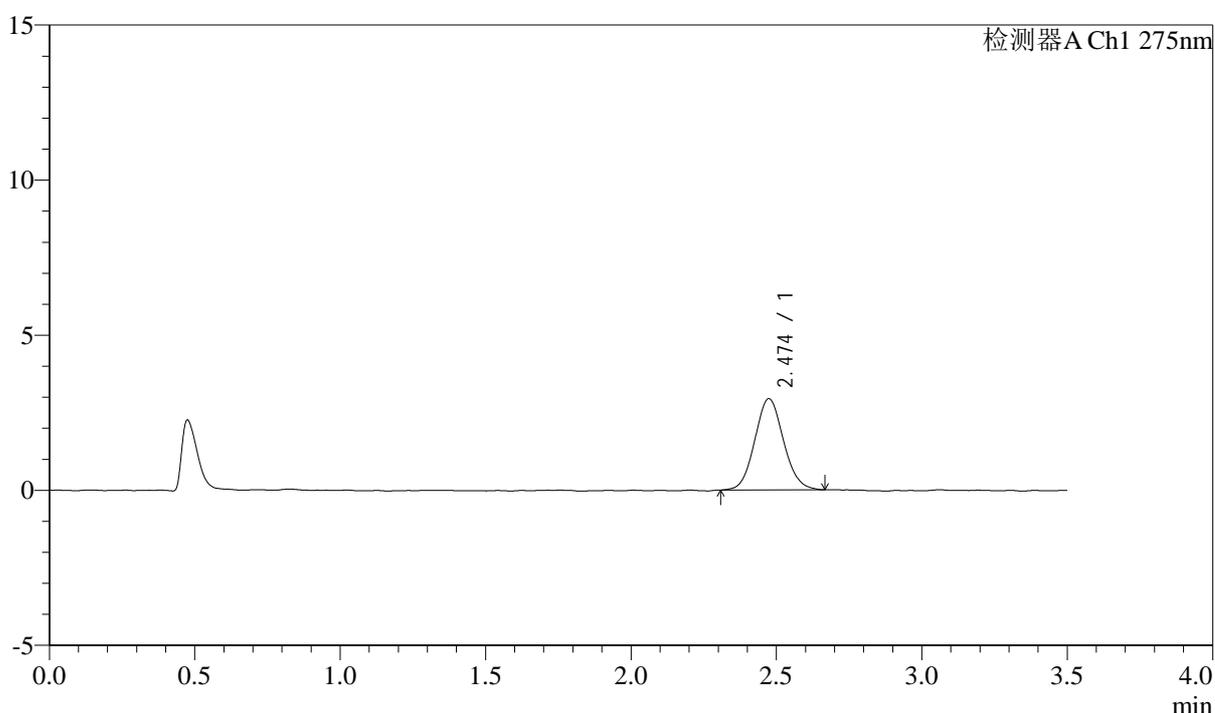
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1693-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:41:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:51:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	20273	100.000	2943	3004	1.082	--
总计		20273	100.000	2943			

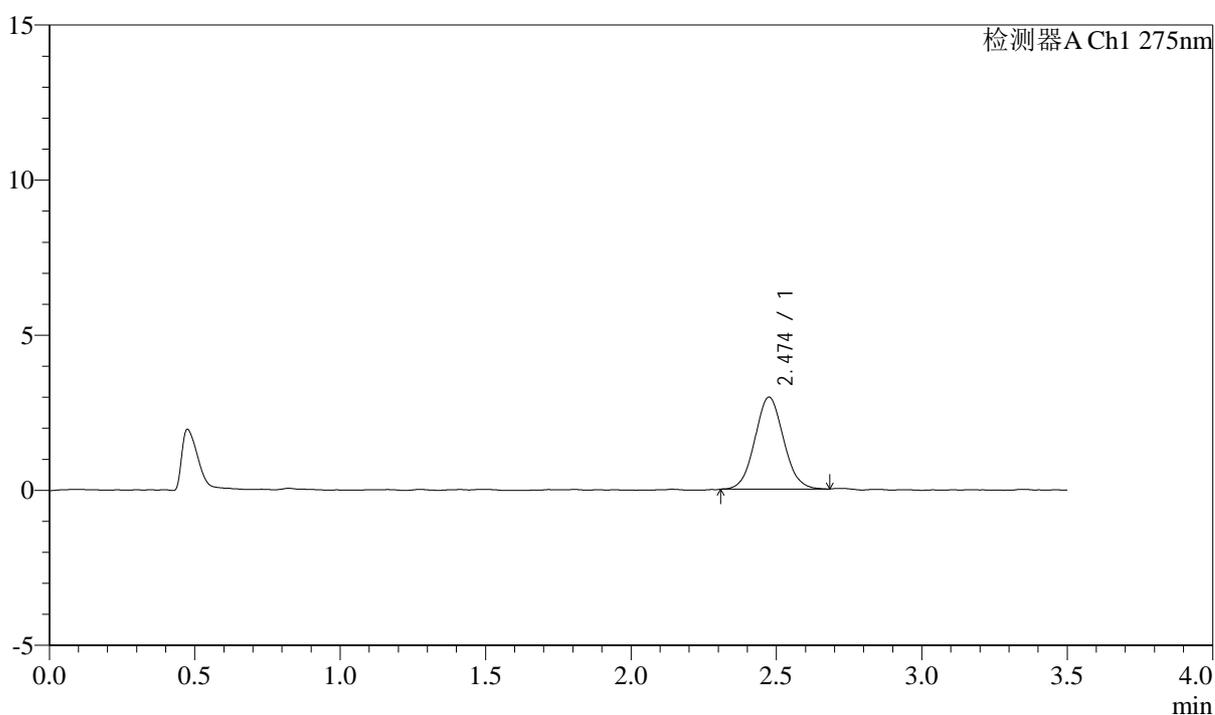
图226 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1694-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:45:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	20372	100.000	2964	2985	1.060	--
总计		20372	100.000	2964			

图227 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-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



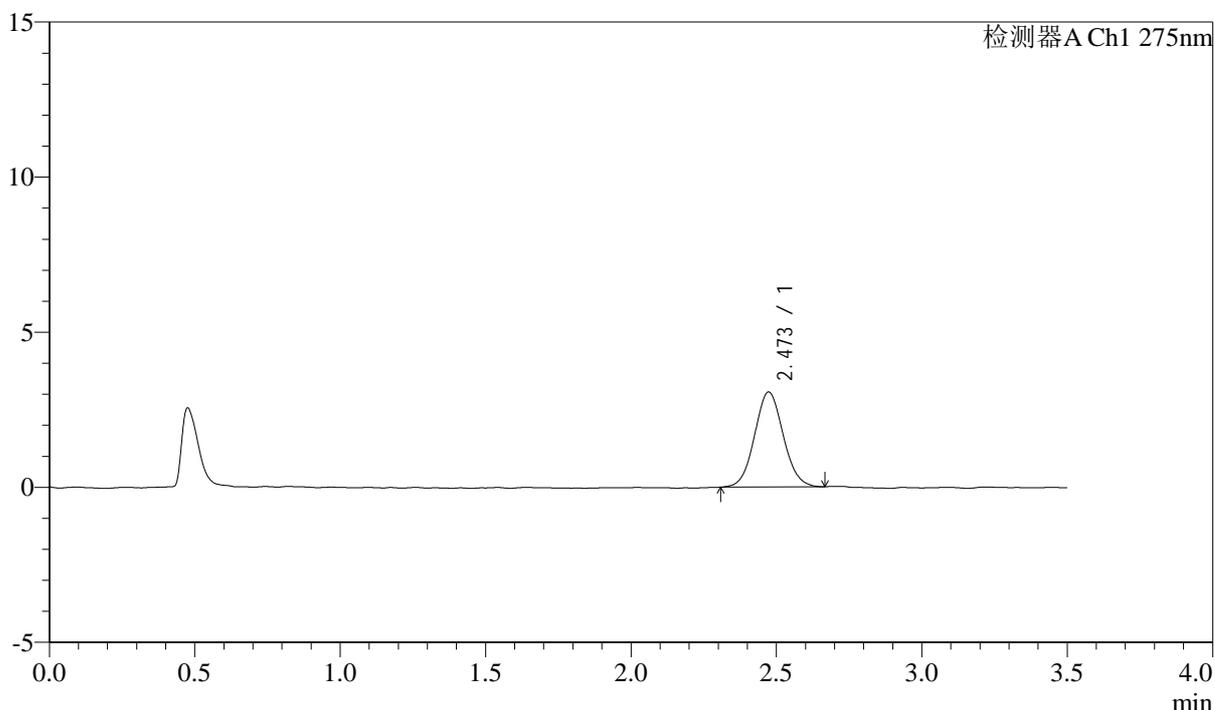
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1695-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:49:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	21034	100.000	3066	3018	1.066	--
总计		21034	100.000	3066			

图228 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-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



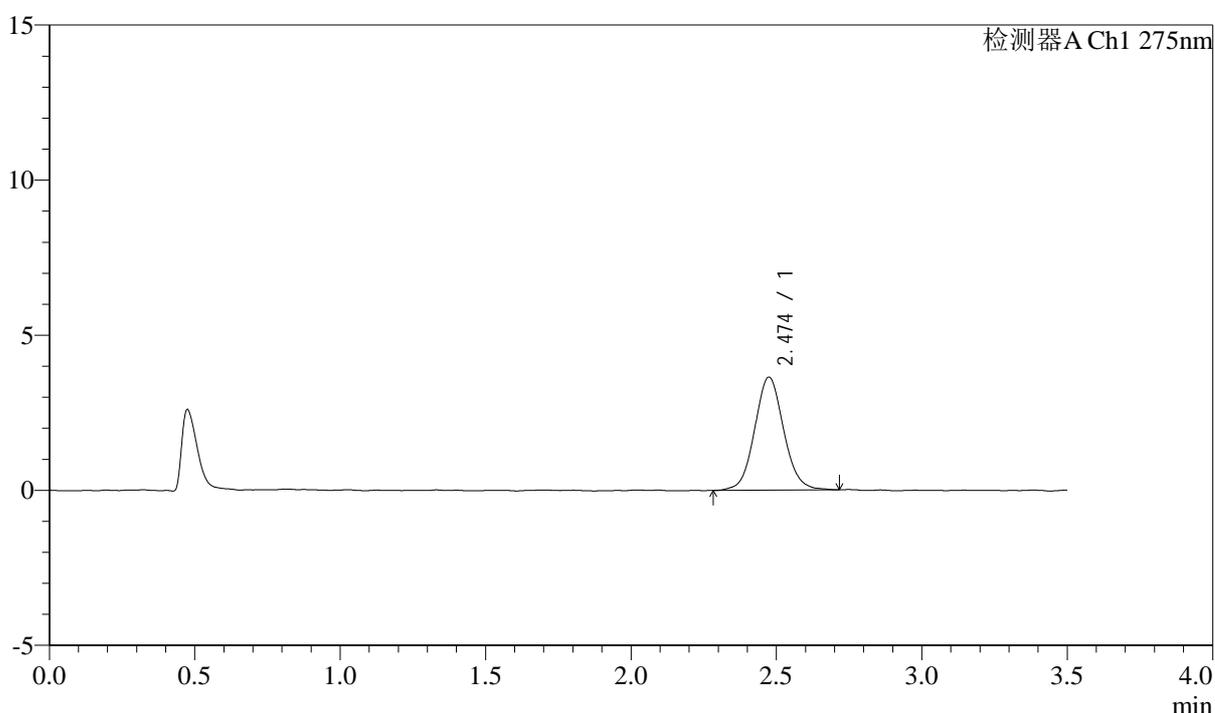
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1696-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:53:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	25295	100.000	3640	2992	1.071	--
总计		25295	100.000	3640			

图229 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-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



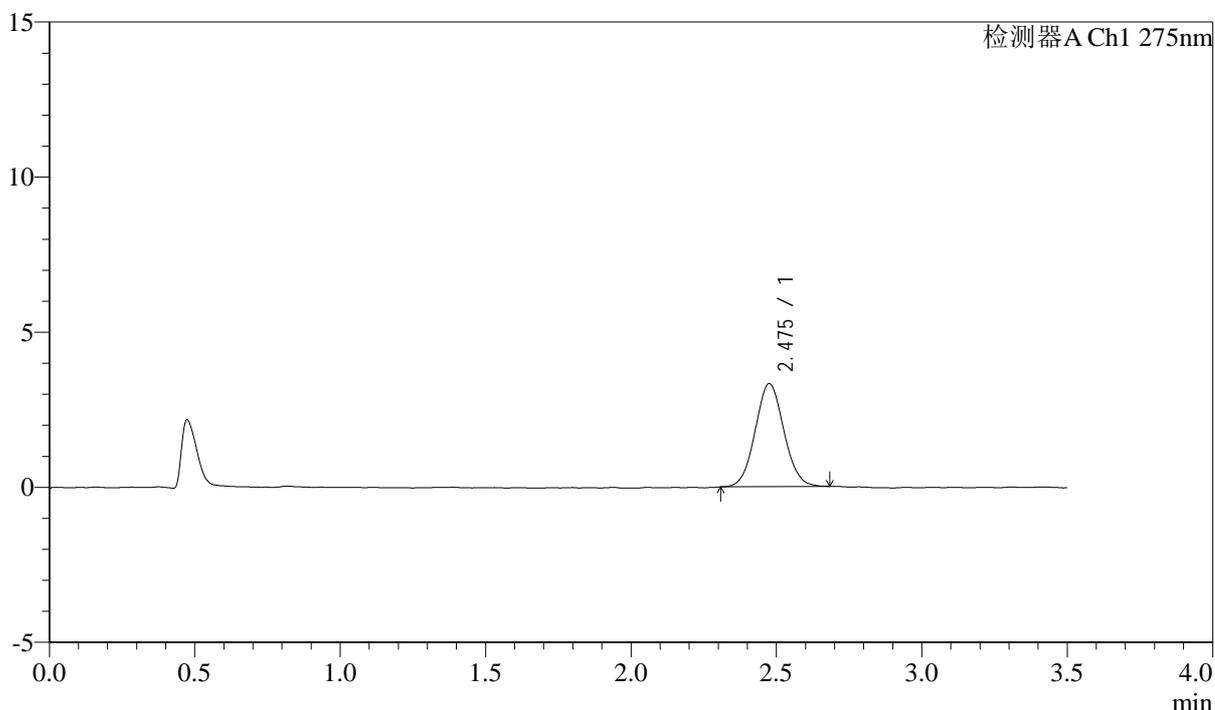
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1697-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 01:56:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	22810	100.000	3315	3026	1.060	--
总计		22810	100.000	3315			

图230 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-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



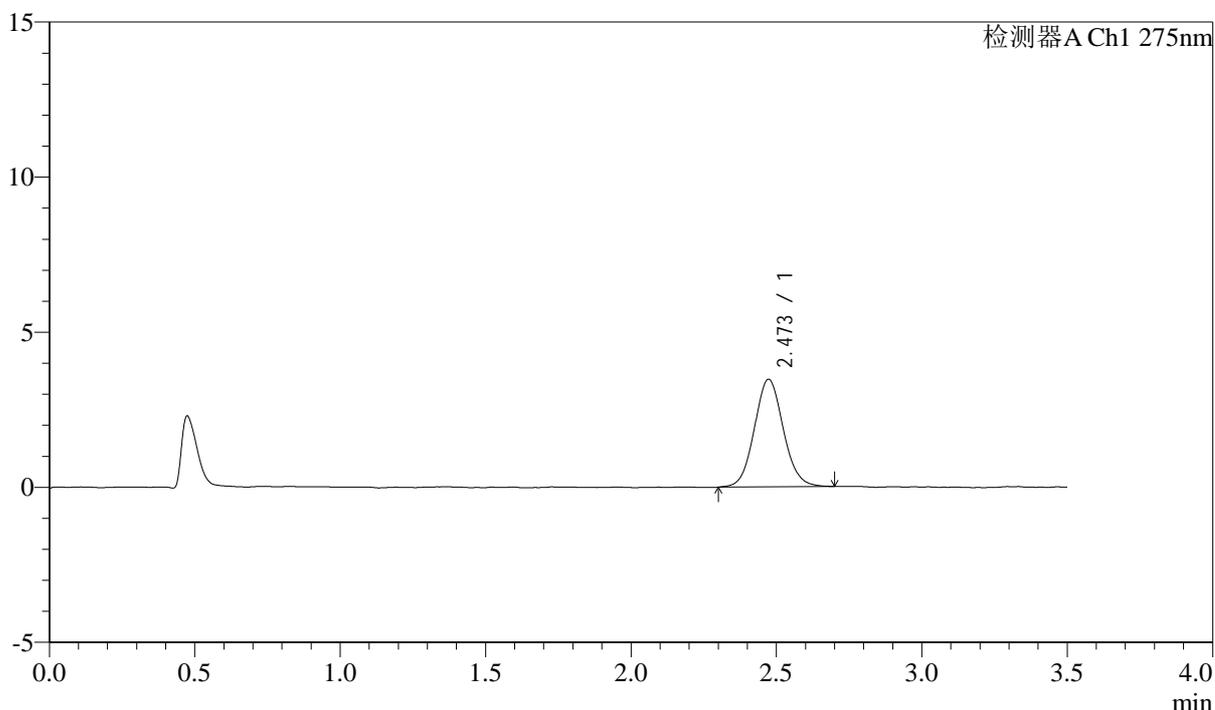
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1698-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:00:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	24066	100.000	3471	3001	1.076	--
总计		24066	100.000	3471			

图231 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-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



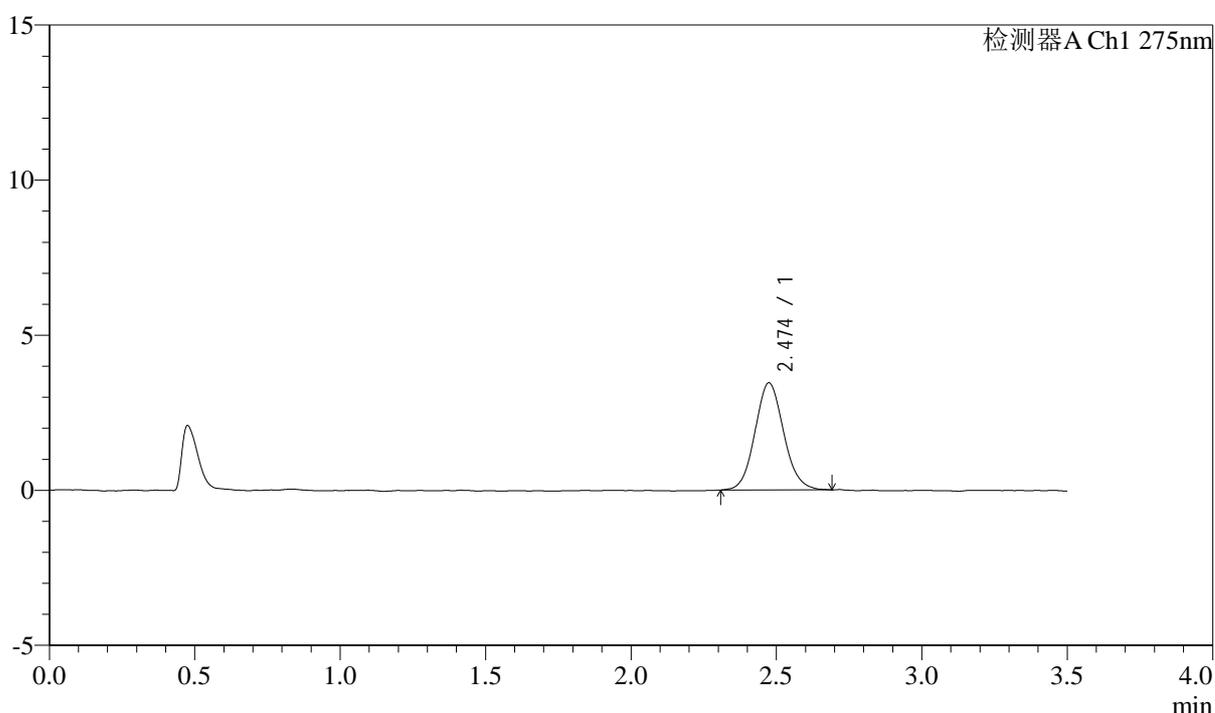
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1699-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:04:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	23718	100.000	3451	3038	1.092	--
总计		23718	100.000	3451			

图232 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-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



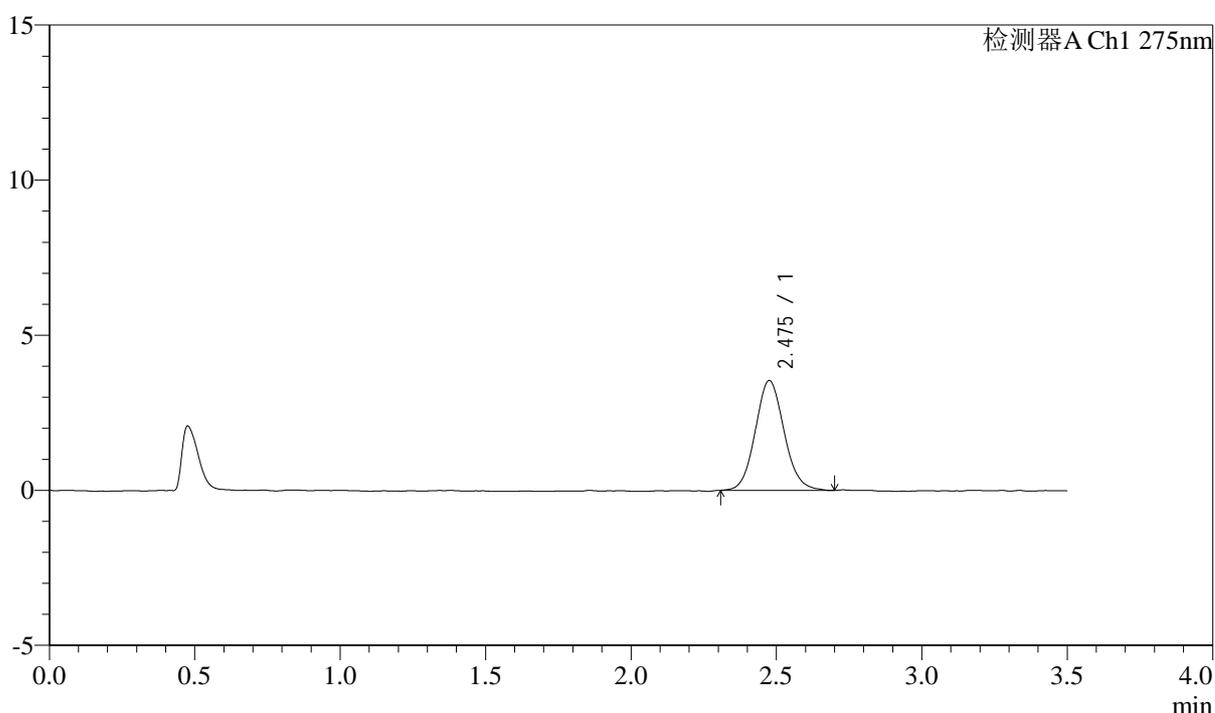
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1700-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:08:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	24436	100.000	3532	3028	1.095	--
总计		24436	100.000	3532			

图233 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-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



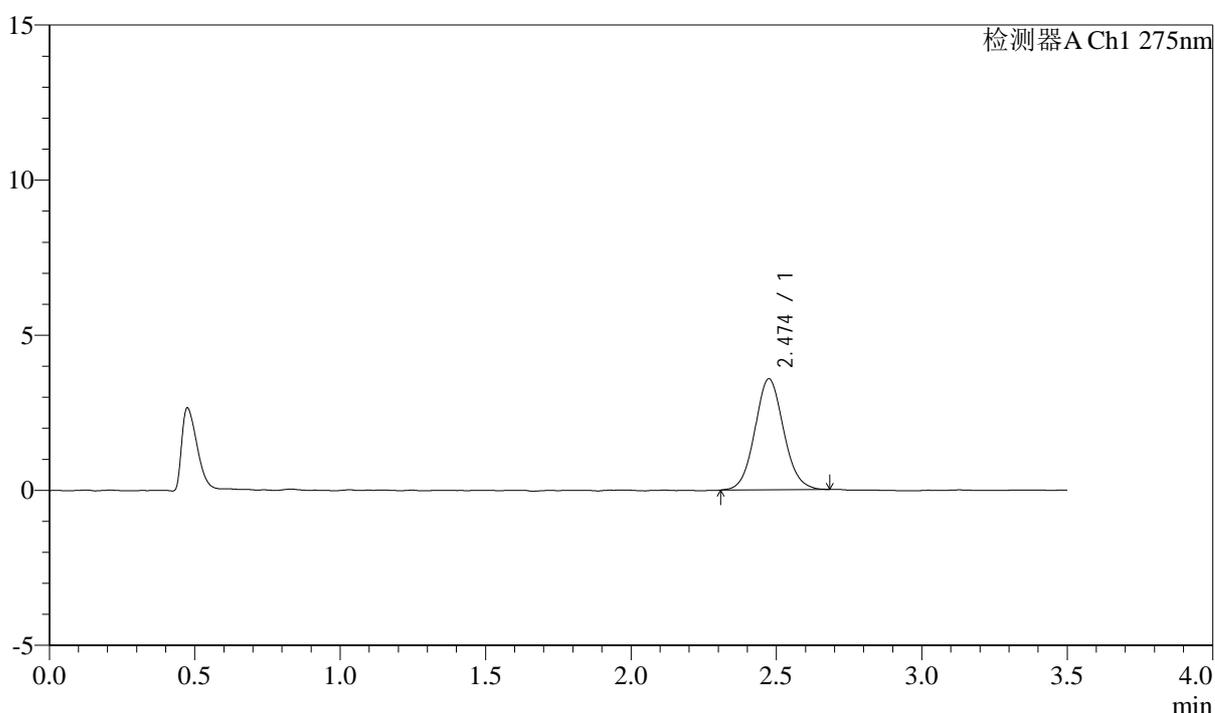
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1701-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:12:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	24613	100.000	3576	3028	1.072	--
总计		24613	100.000	3576			

图234 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-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



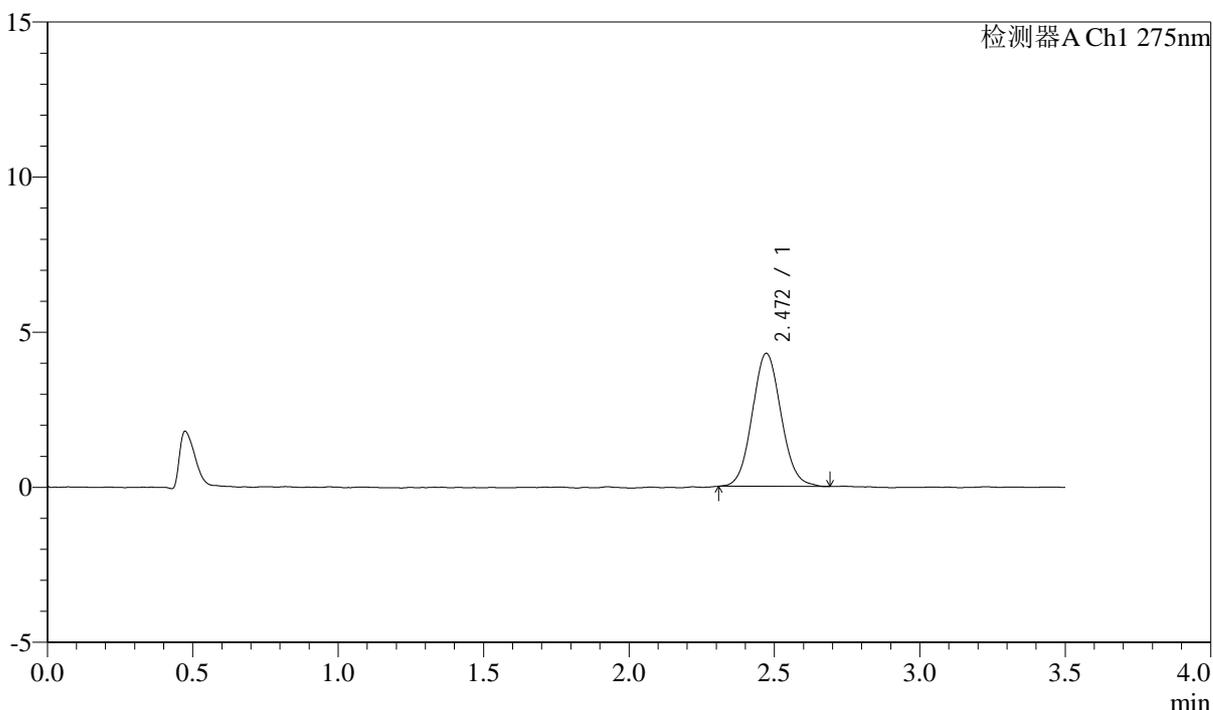
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1702-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:16:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	29590	100.000	4290	2979	1.073	--
总计		29590	100.000	4290			

图235 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-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



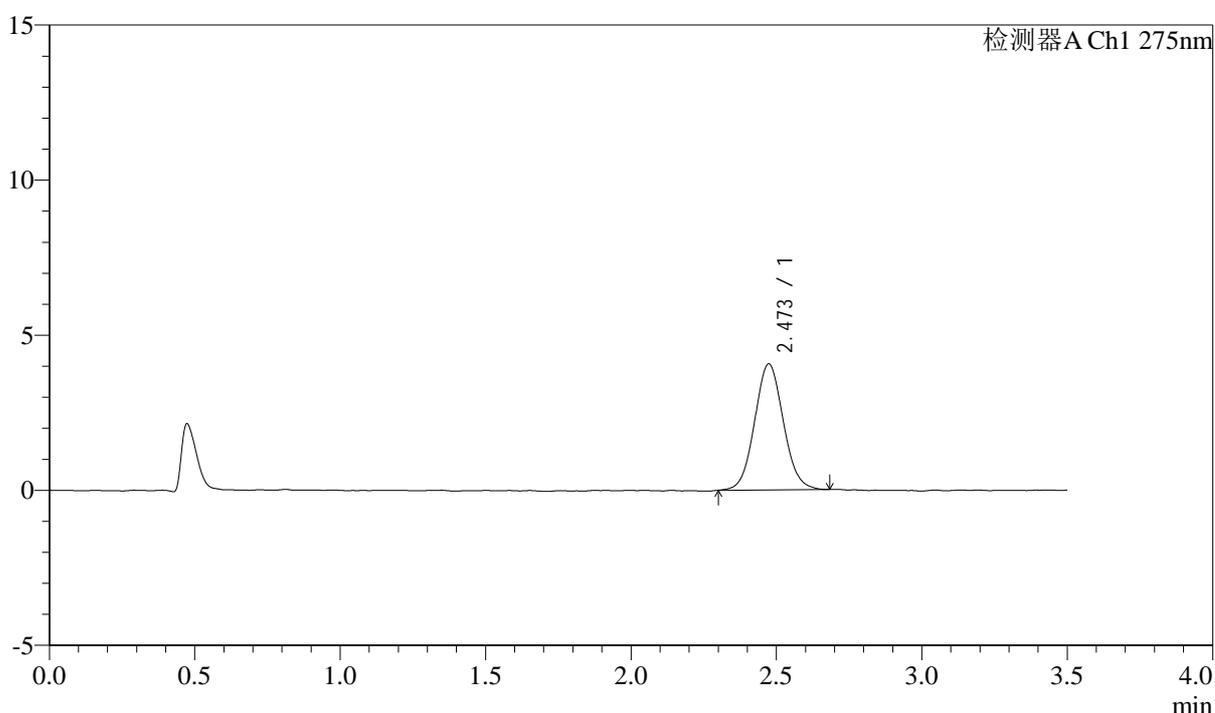
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1703-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:20:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	27971	100.000	4062	3002	1.064	--
总计		27971	100.000	4062			

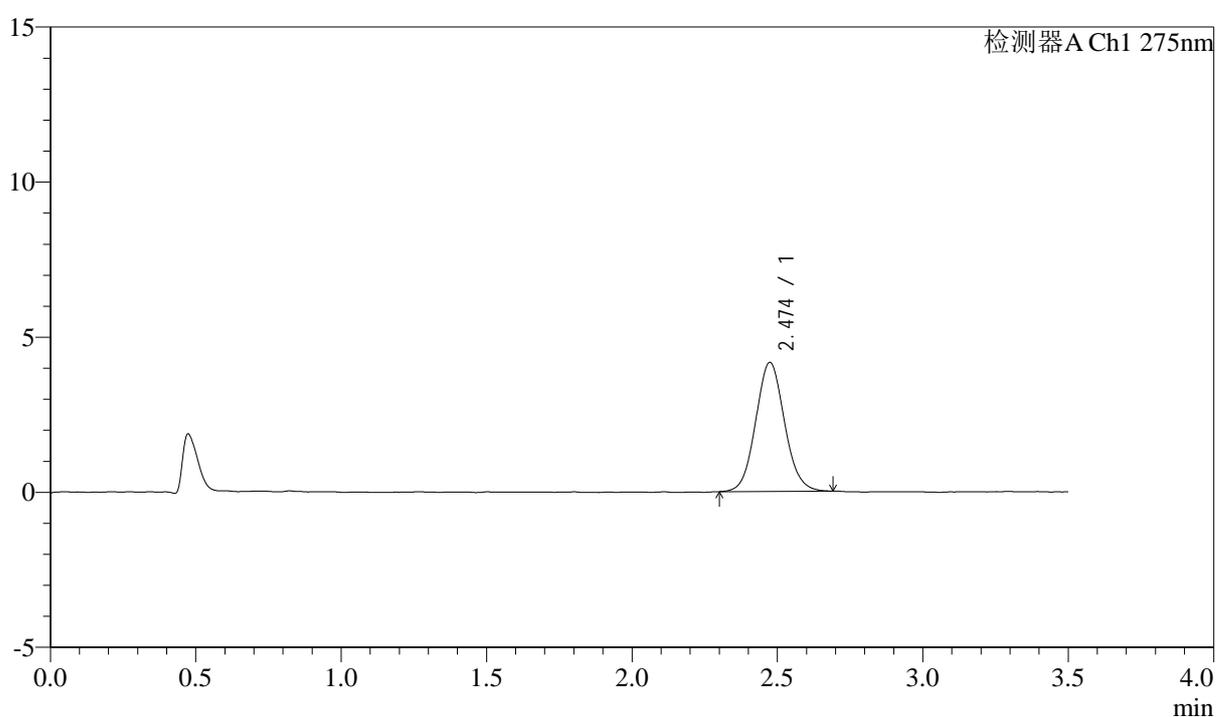
图236 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1704-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:24:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	28699	100.000	4156	3010	1.076	--
总计		28699	100.000	4156			



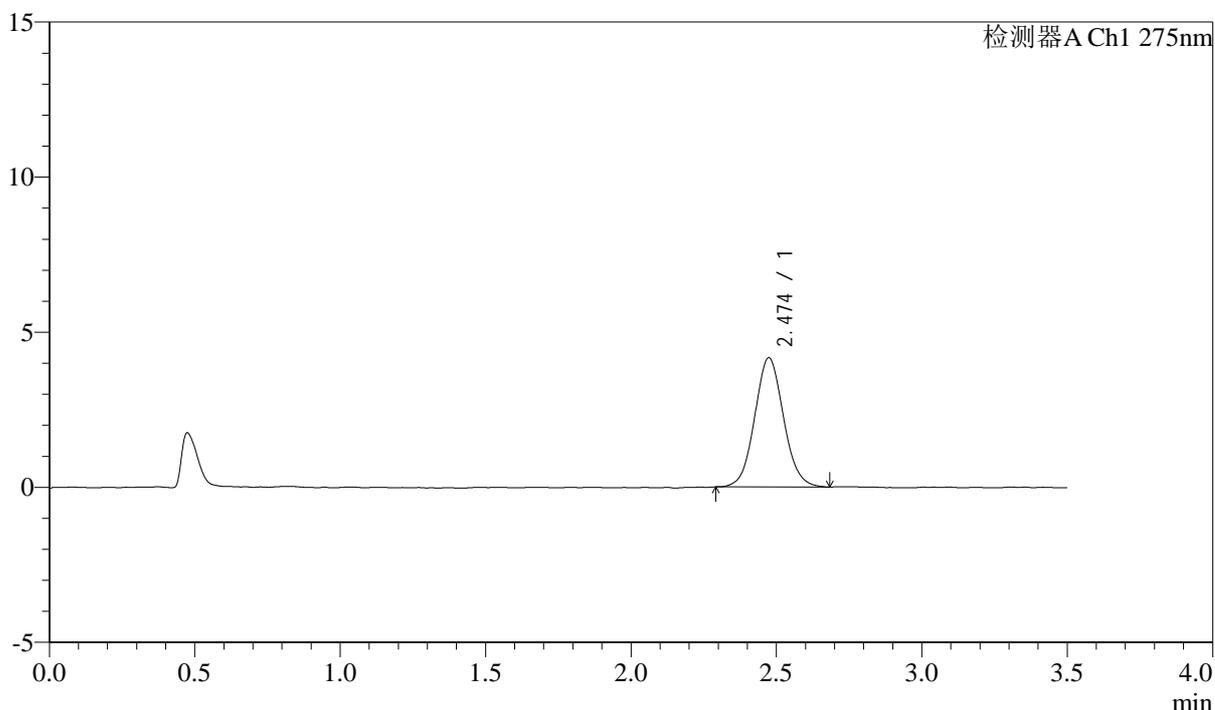
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1705-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:28:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	28781	100.000	4163	3003	1.070	--
总计		28781	100.000	4163			

图238 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-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



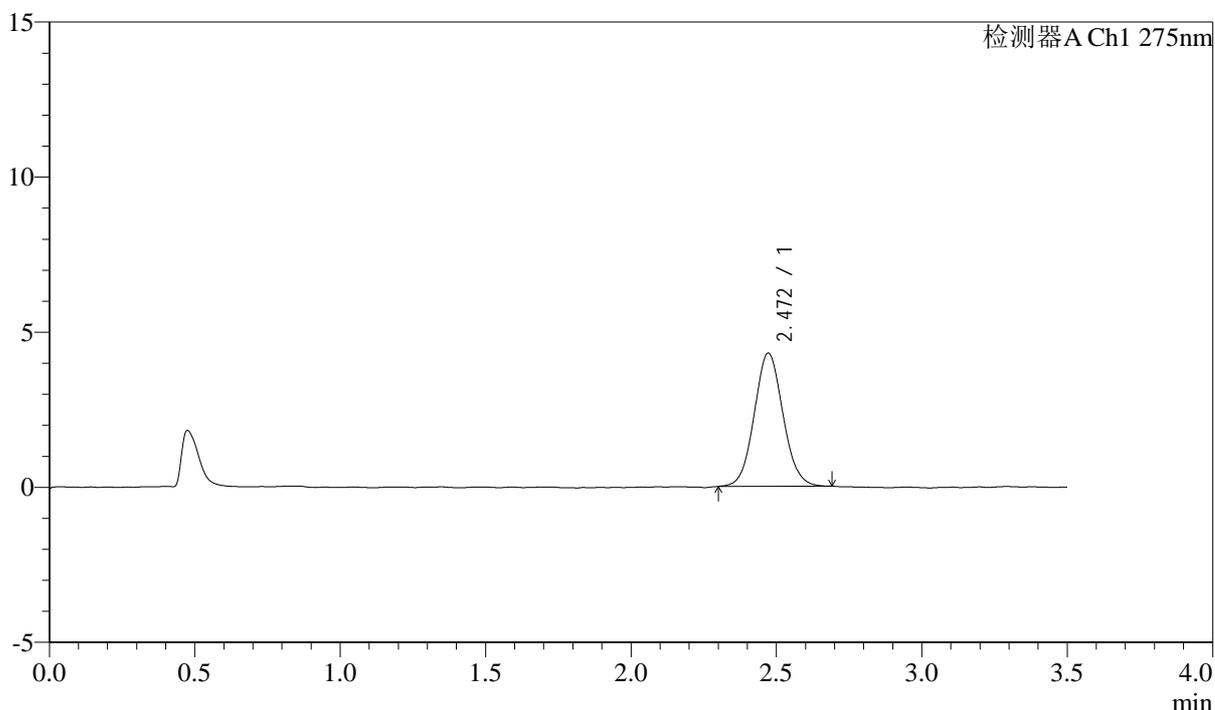
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1706-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:31:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	29539	100.000	4299	3022	1.071	--
总计		29539	100.000	4299			

图239 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-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



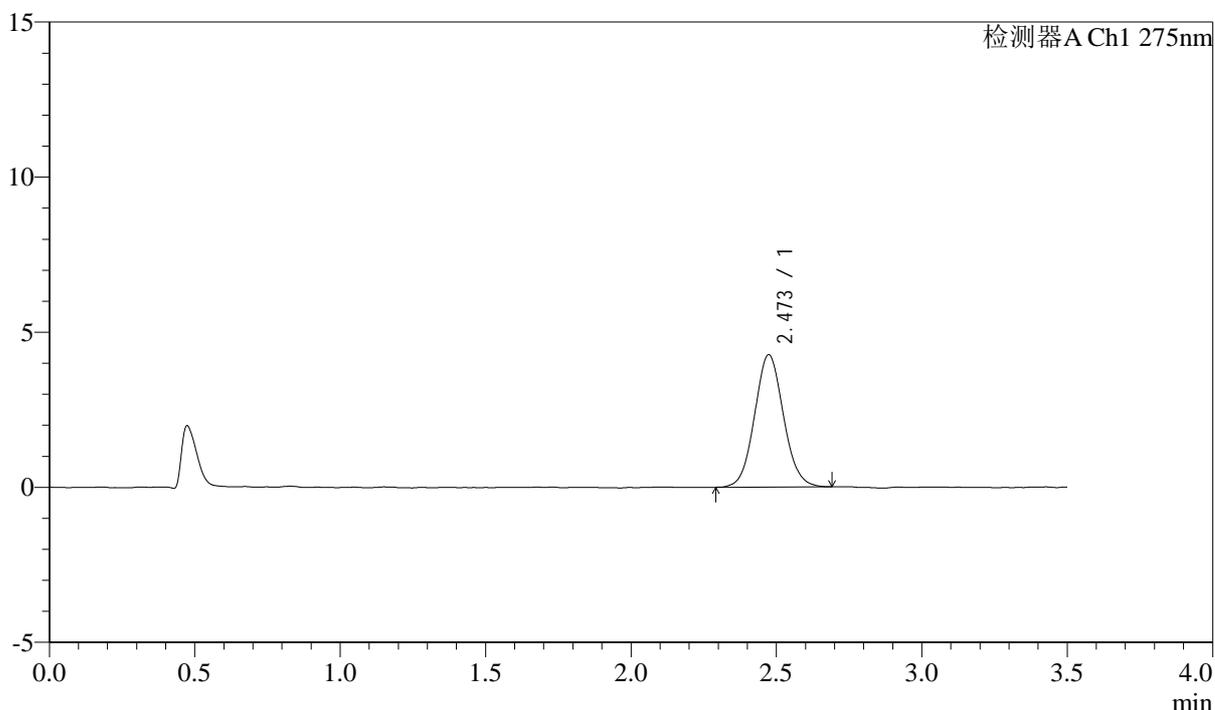
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1707-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:35:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	29481	100.000	4266	2994	1.071	--
总计		29481	100.000	4266			

图240 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-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



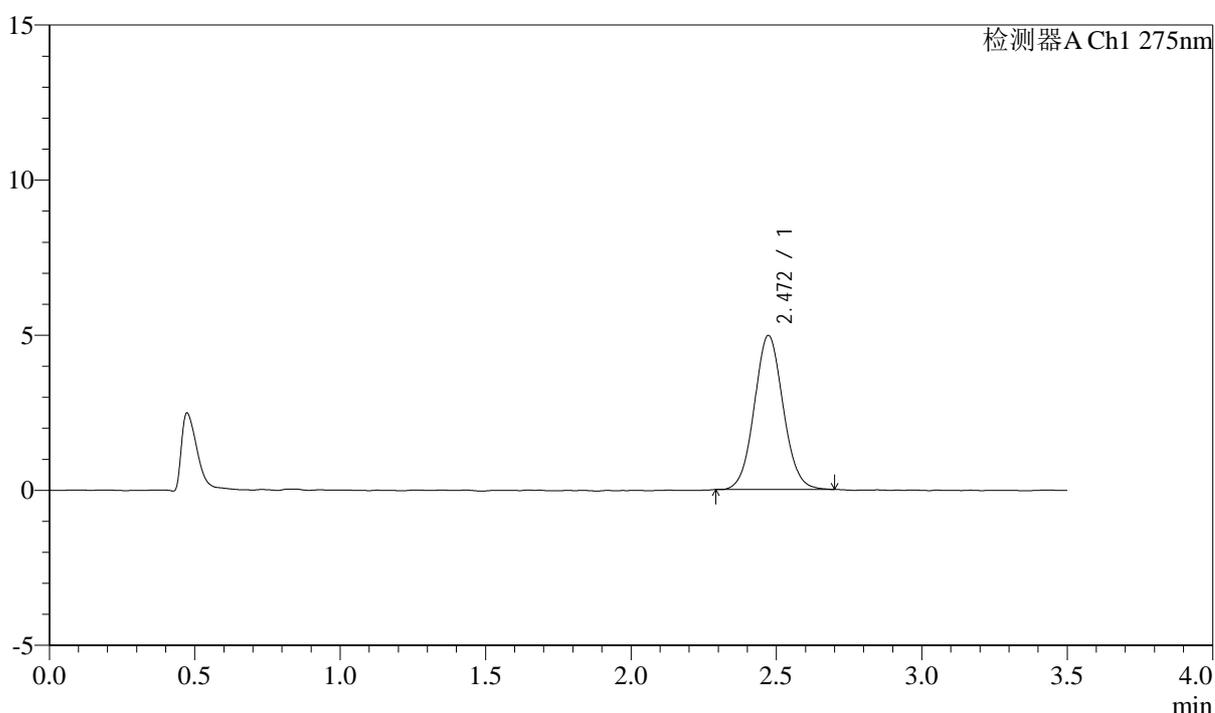
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1708-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:39:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.472	34278	100.000	4970	3007	1.063	--
总计		34278	100.000	4970			

图241 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-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



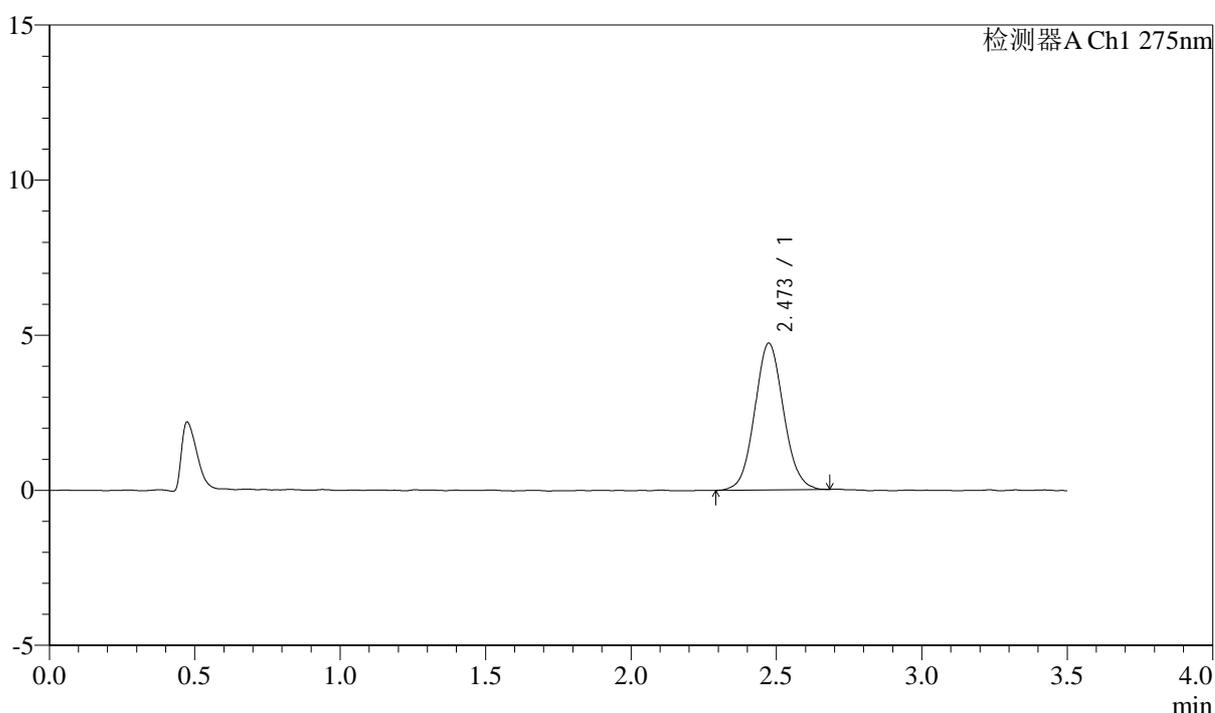
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1709-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:43:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	32626	100.000	4727	2983	1.071	--
总计		32626	100.000	4727			

图242 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-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



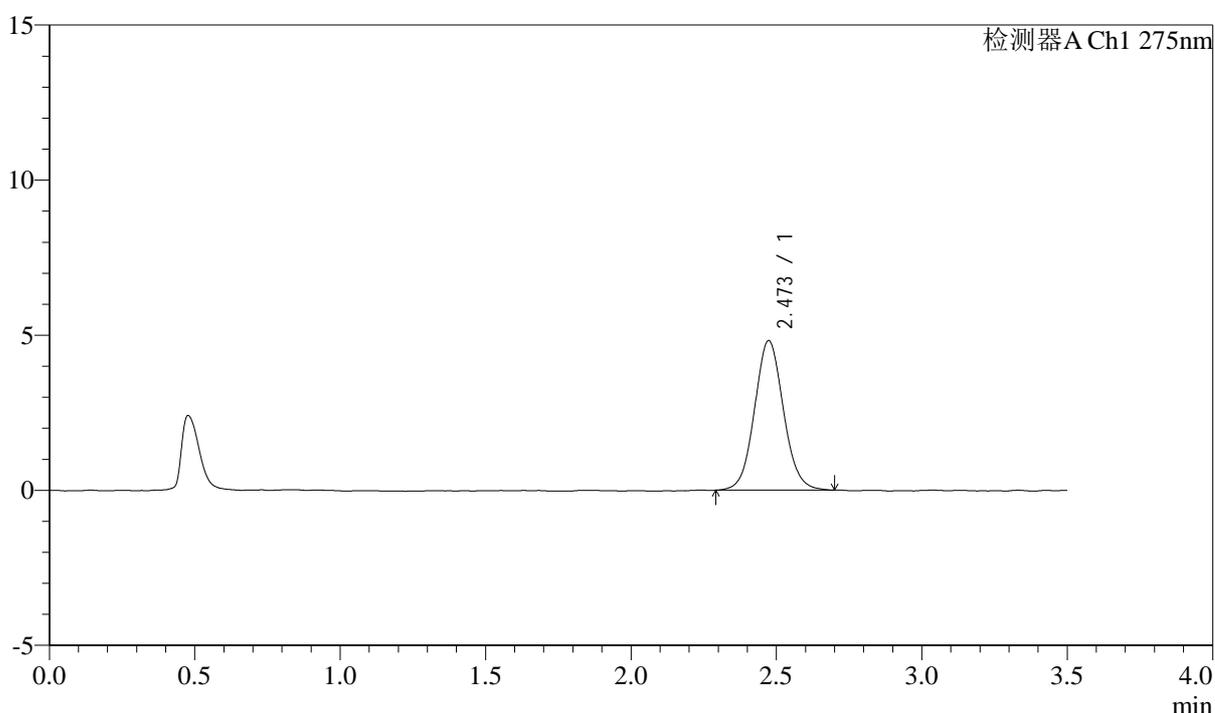
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1710-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:47:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/02/25 11:52:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	33397	100.000	4822	3014	1.070	--
总计		33397	100.000	4822			

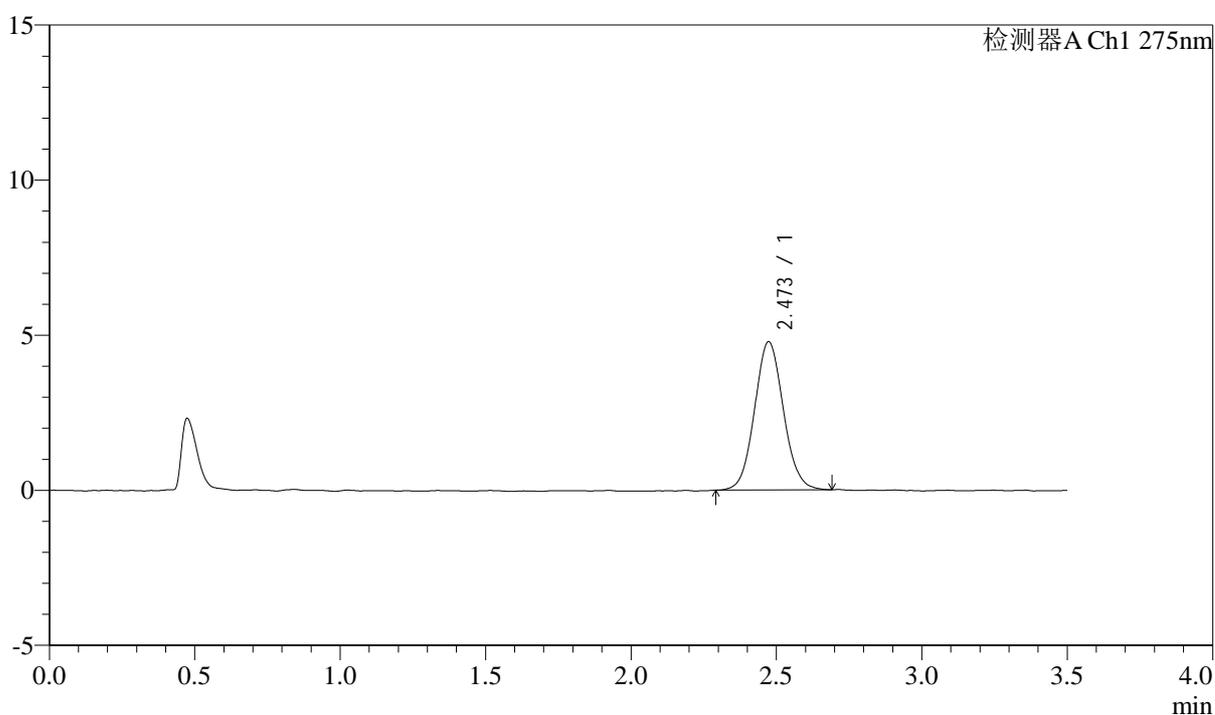
图243 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1711-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:51:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	32985	100.000	4780	3021	1.074	--
总计		32985	100.000	4780			

图244 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-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



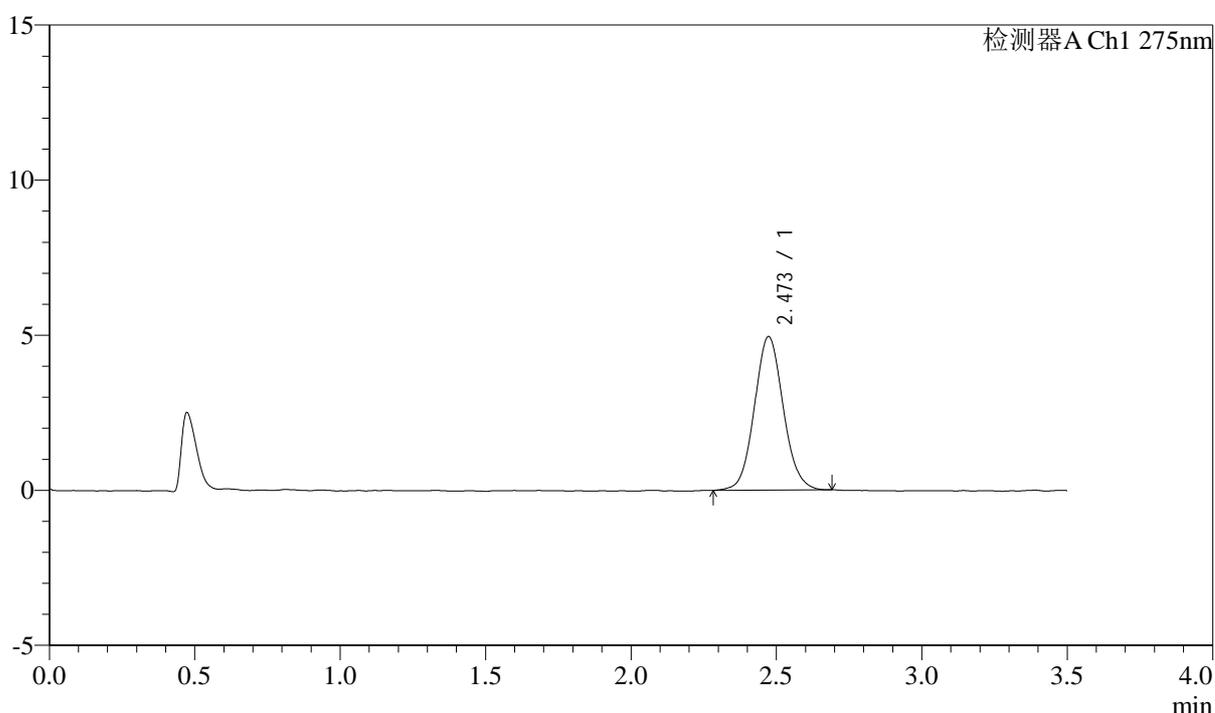
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1712-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:55:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	34230	100.000	4952	3011	1.075	--
总计		34230	100.000	4952			

图245 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-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



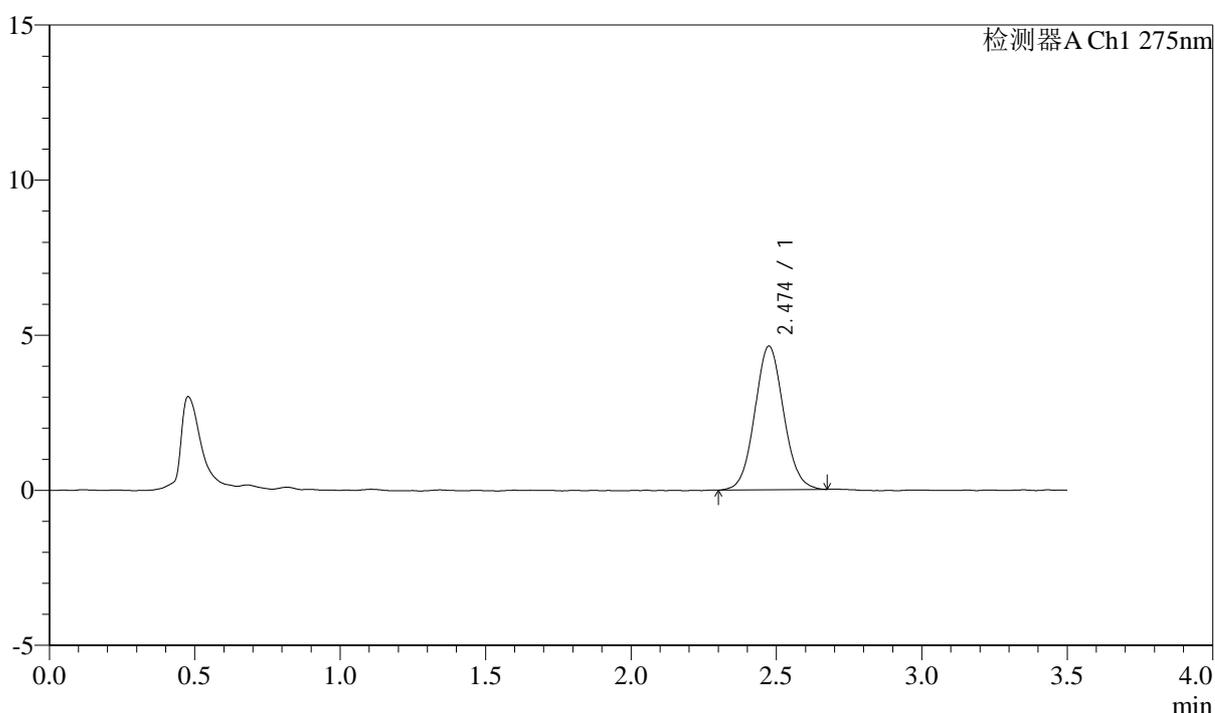
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1713-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 02:59:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	31974	100.000	4628	2998	1.065	--
总计		31974	100.000	4628			

图246 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-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



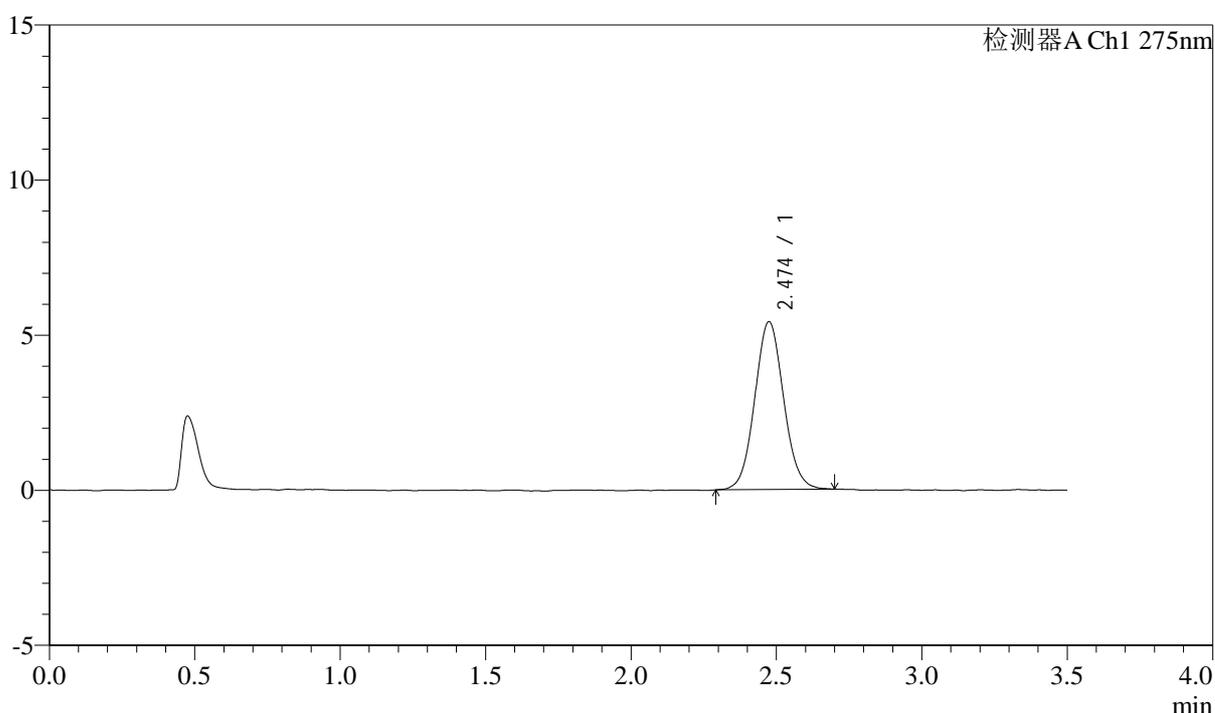
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1714-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:02:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:52:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	37392	100.000	5404	2999	1.065	--
总计		37392	100.000	5404			

图247 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-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



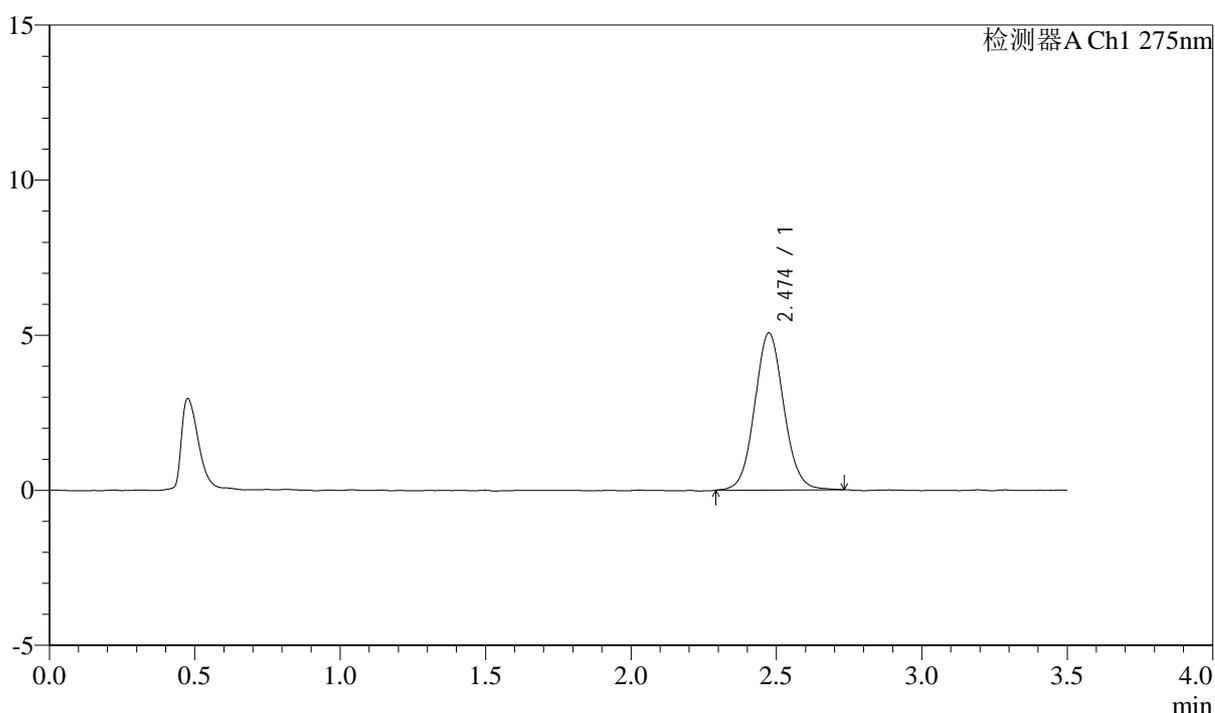
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1715-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:06:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	35310	100.000	5061	2986	1.067	--
总计		35310	100.000	5061			

图248 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-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



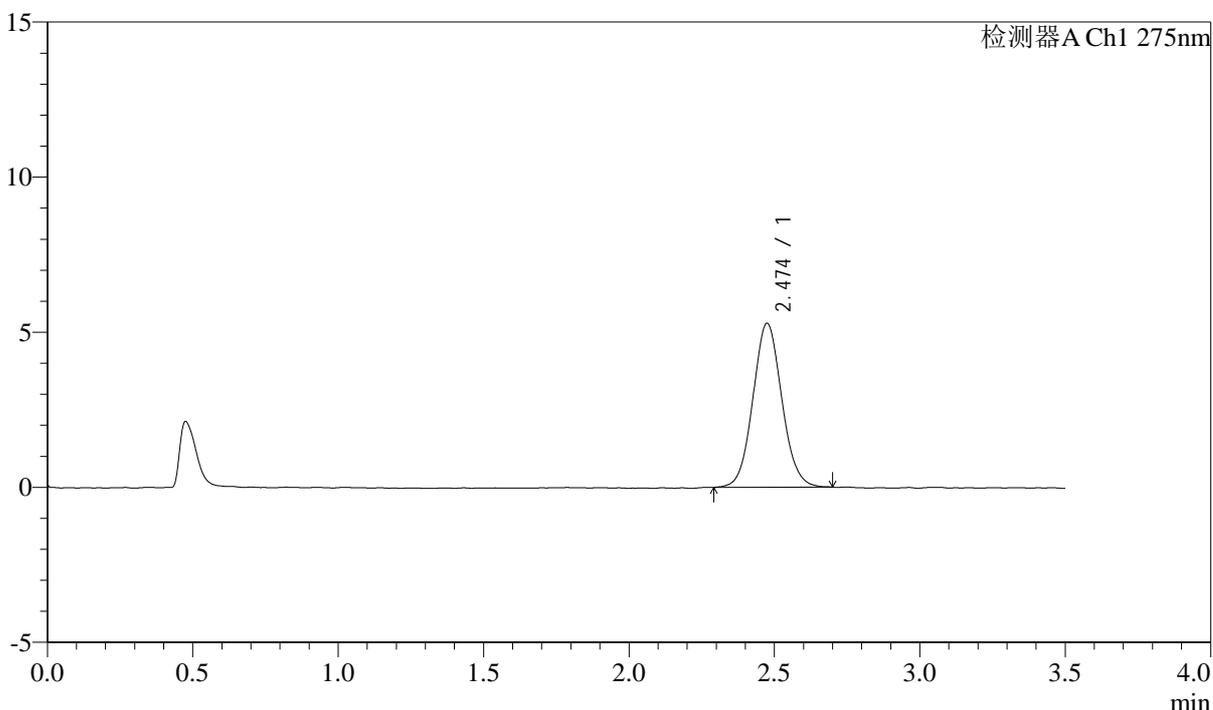
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1716-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:10:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	36620	100.000	5282	2974	1.071	--
总计		36620	100.000	5282			

图249 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-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



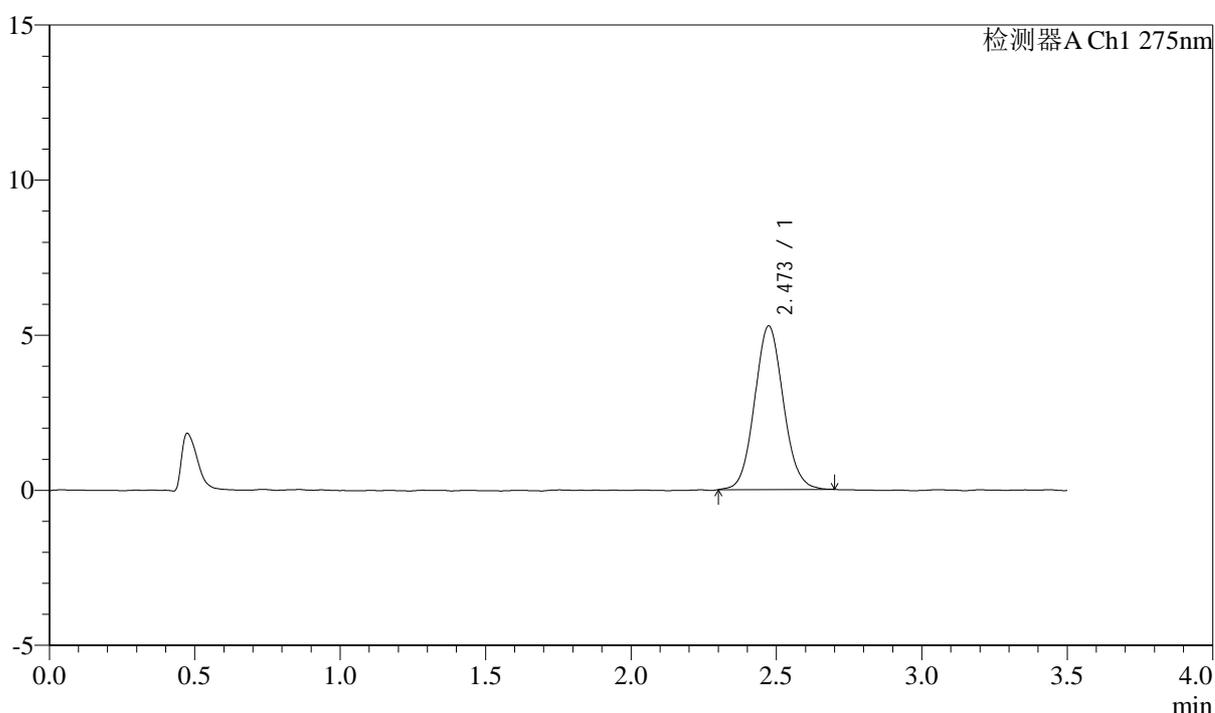
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1717-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:14:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	36296	100.000	5273	3009	1.074	--
总计		36296	100.000	5273			

图250 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-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



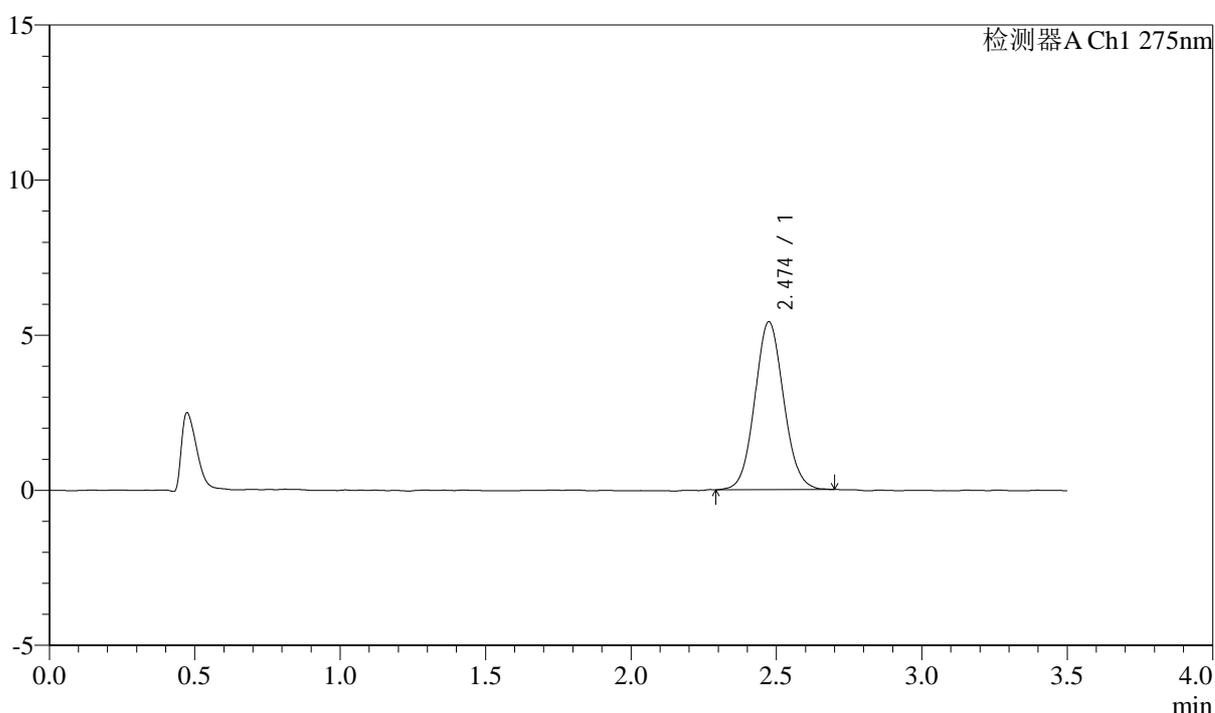
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1718-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:18:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	37420	100.000	5410	2983	1.071	--
总计		37420	100.000	5410			

图251 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-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



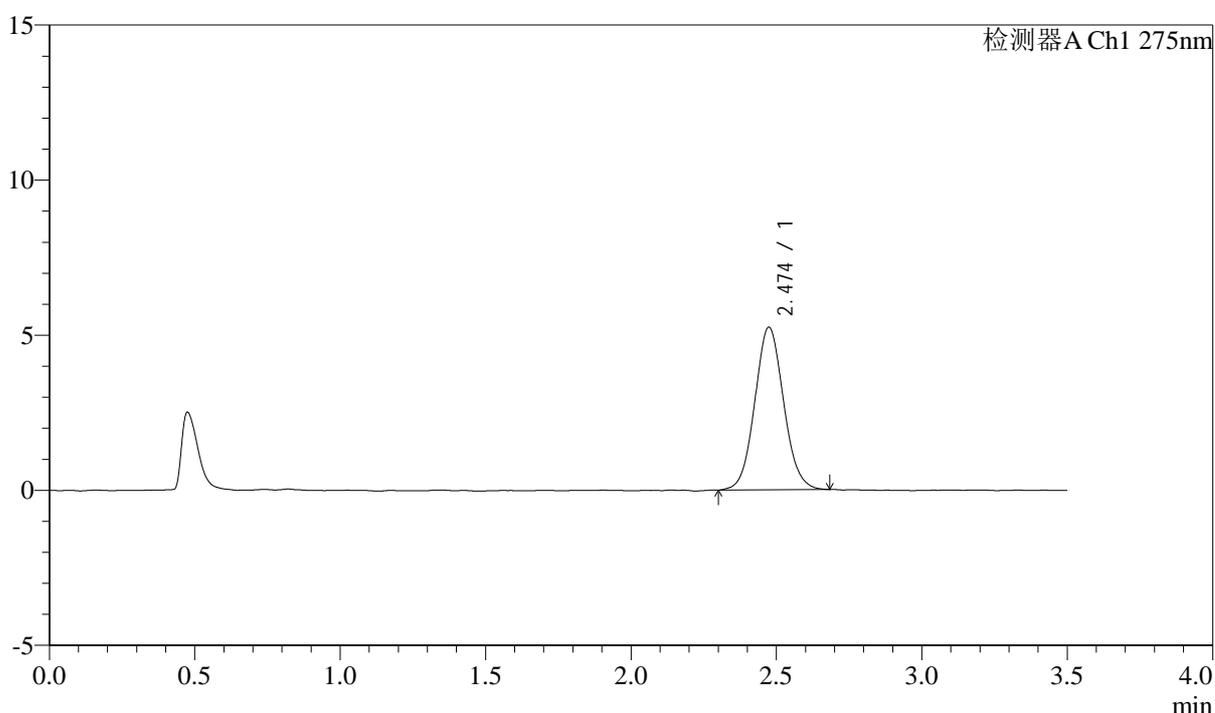
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1719-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:22:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	36195	100.000	5241	3003	1.074	--
总计		36195	100.000	5241			

图252 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-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



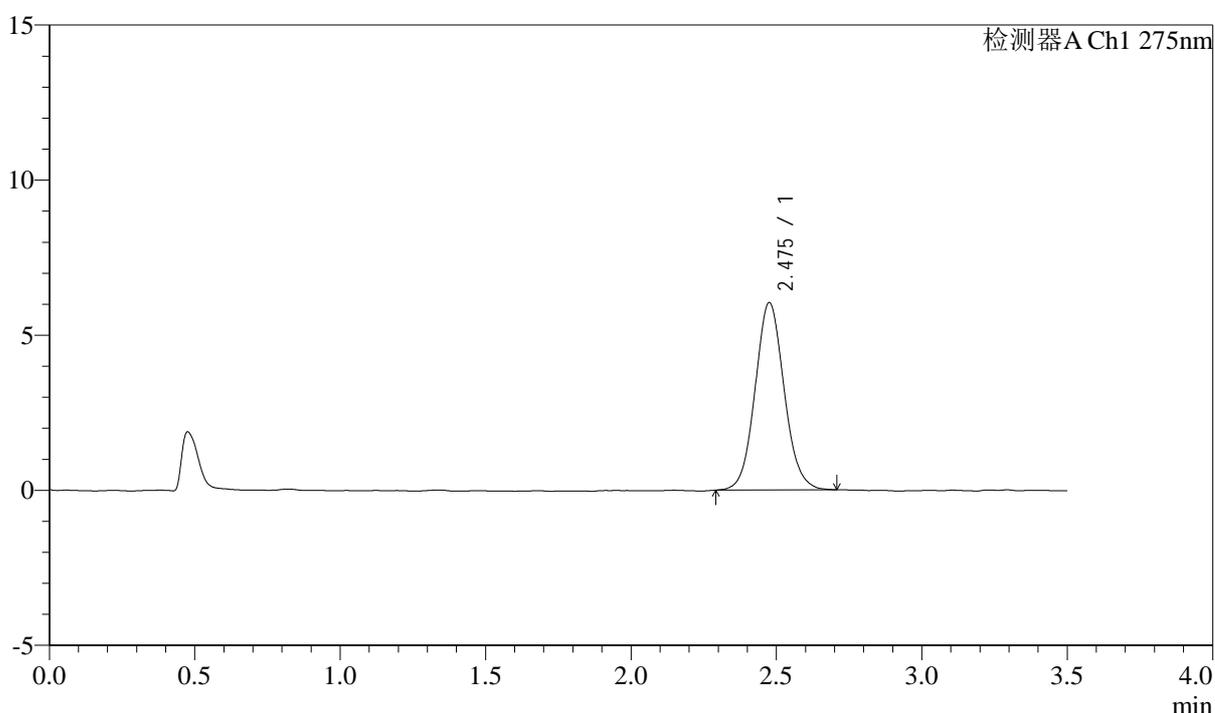
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1720-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:26:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	41979	100.000	6027	2986	1.081	--
总计		41979	100.000	6027			

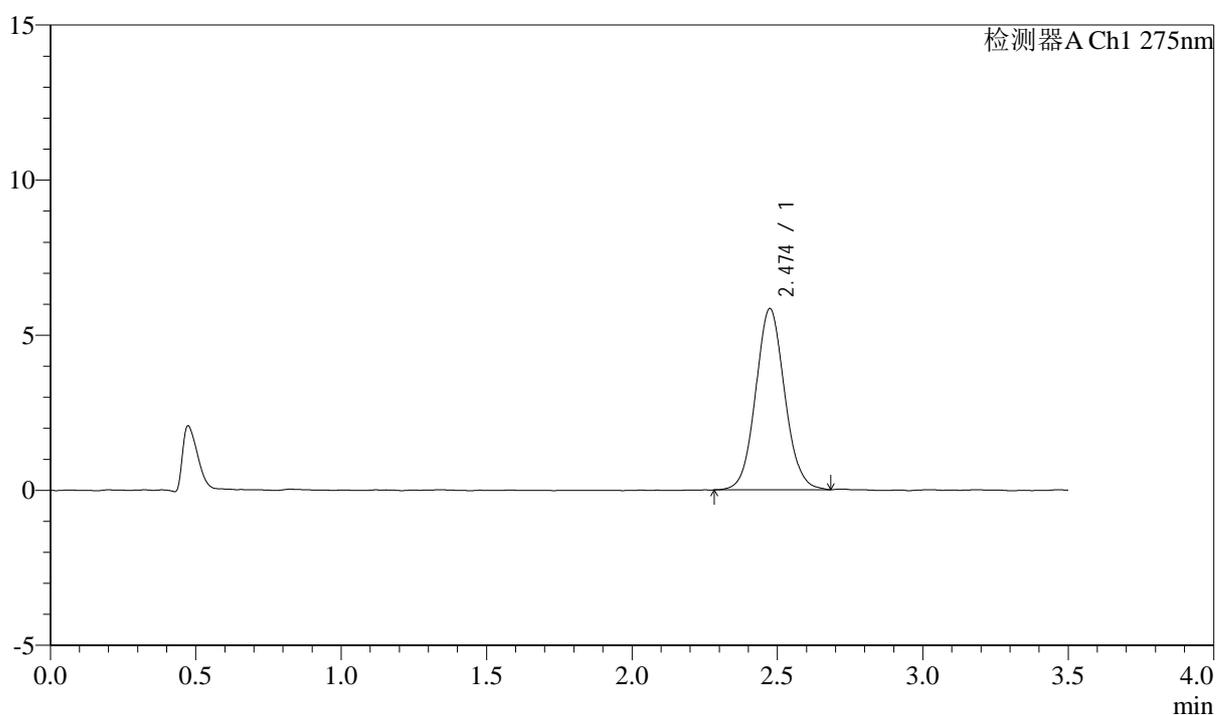
图253 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1721-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:30:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	40580	100.000	5840	2979	1.074	--
总计		40580	100.000	5840			



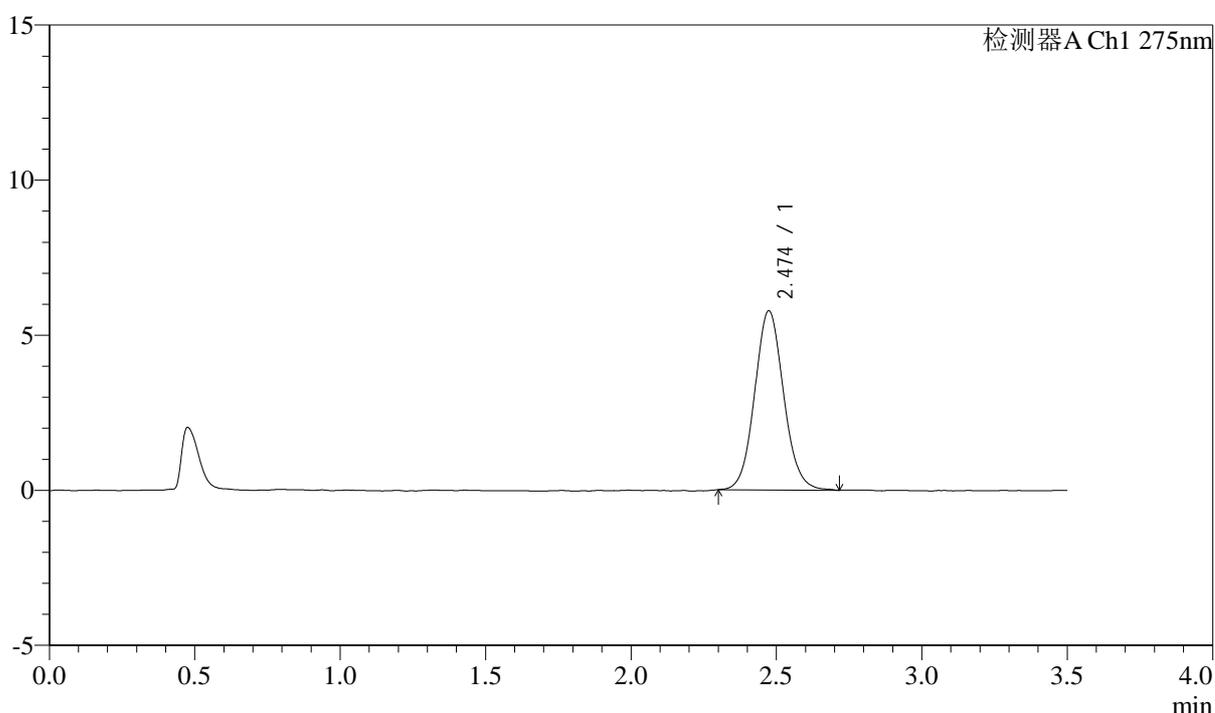
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1722-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:33:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	40057	100.000	5771	3004	1.079	--
总计		40057	100.000	5771			

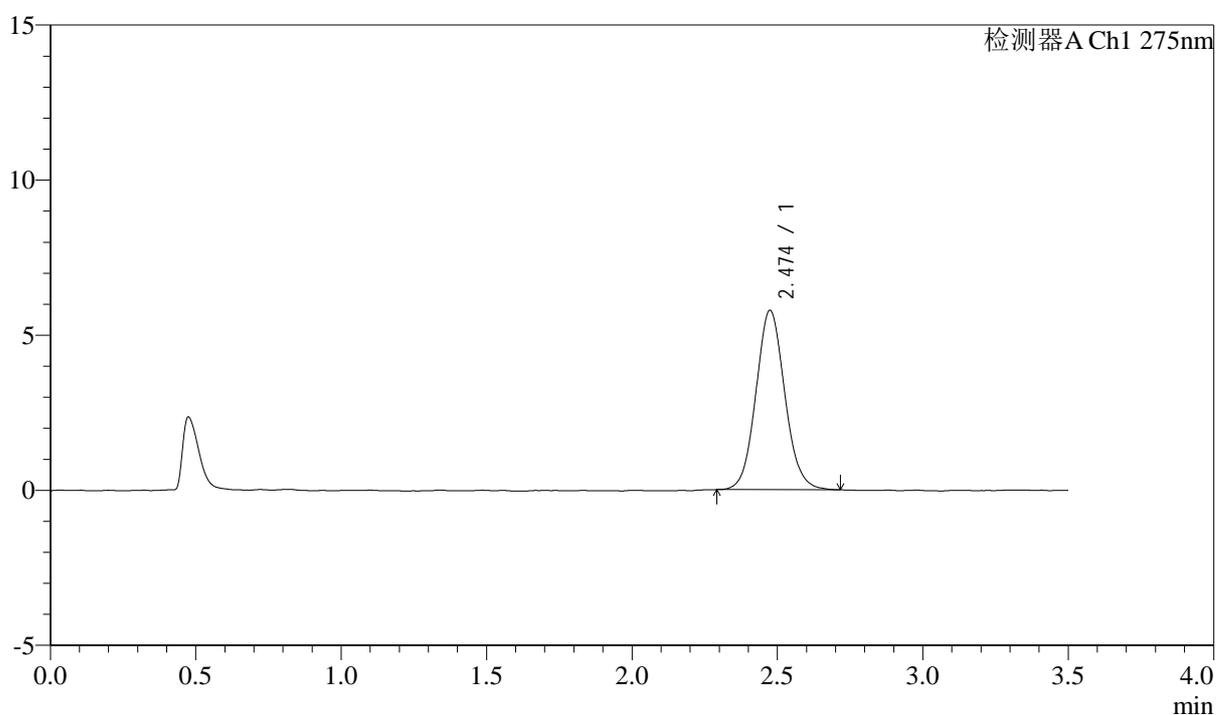
图255 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1723-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:37:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	39904	100.000	5777	3023	1.084	--
总计		39904	100.000	5777			



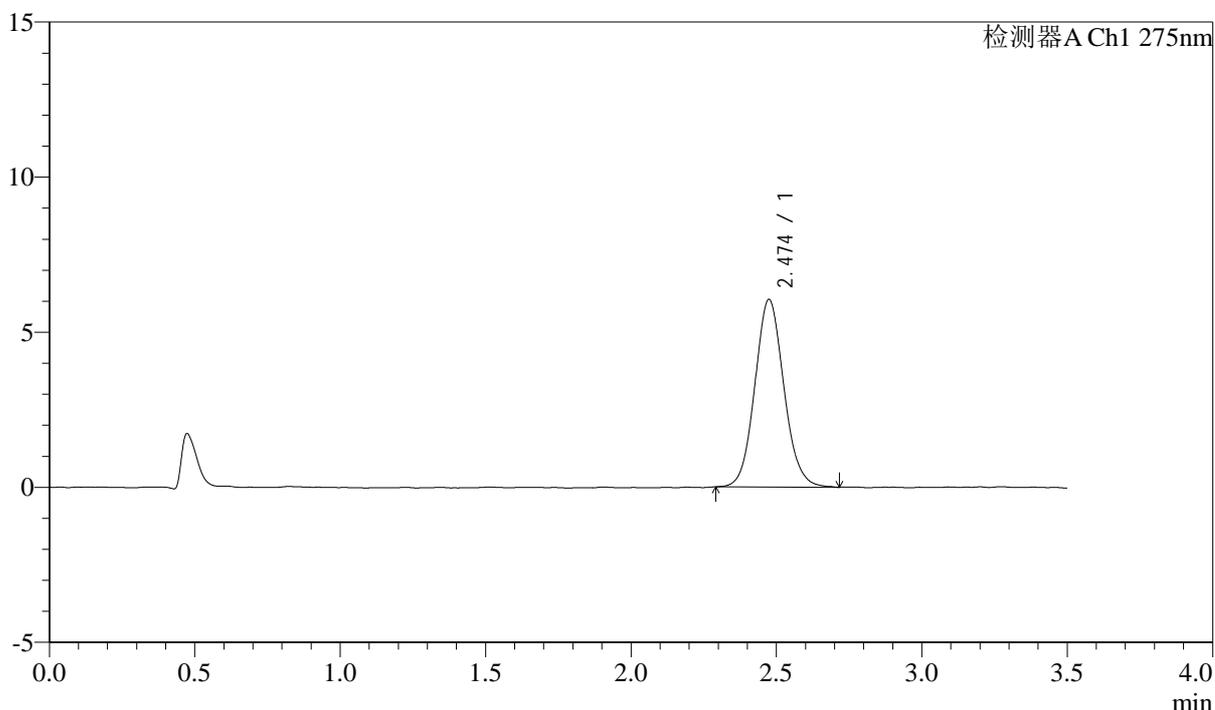
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1724-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:41:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	42013	100.000	6039	2976	1.089	--
总计		42013	100.000	6039			

图257 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-pH1.2介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



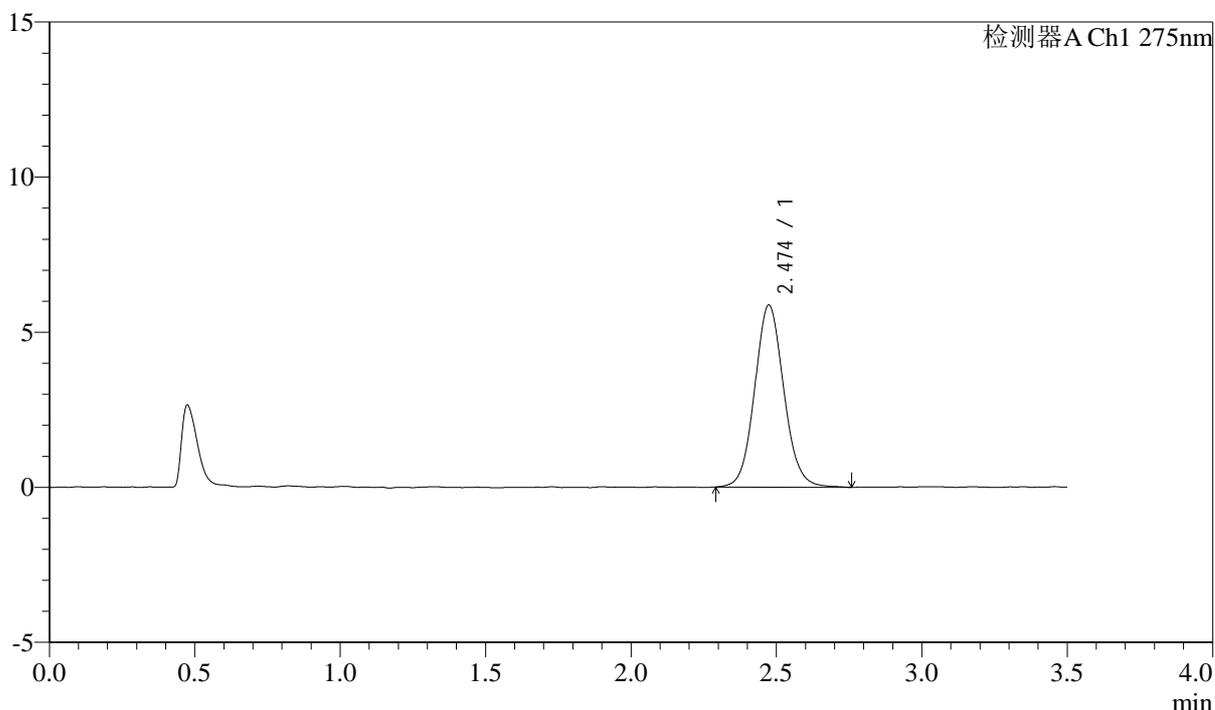
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1725-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:45:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	41018	100.000	5866	2960	1.083	--
总计		41018	100.000	5866			

图258 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-pH1.2介质-桨法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1



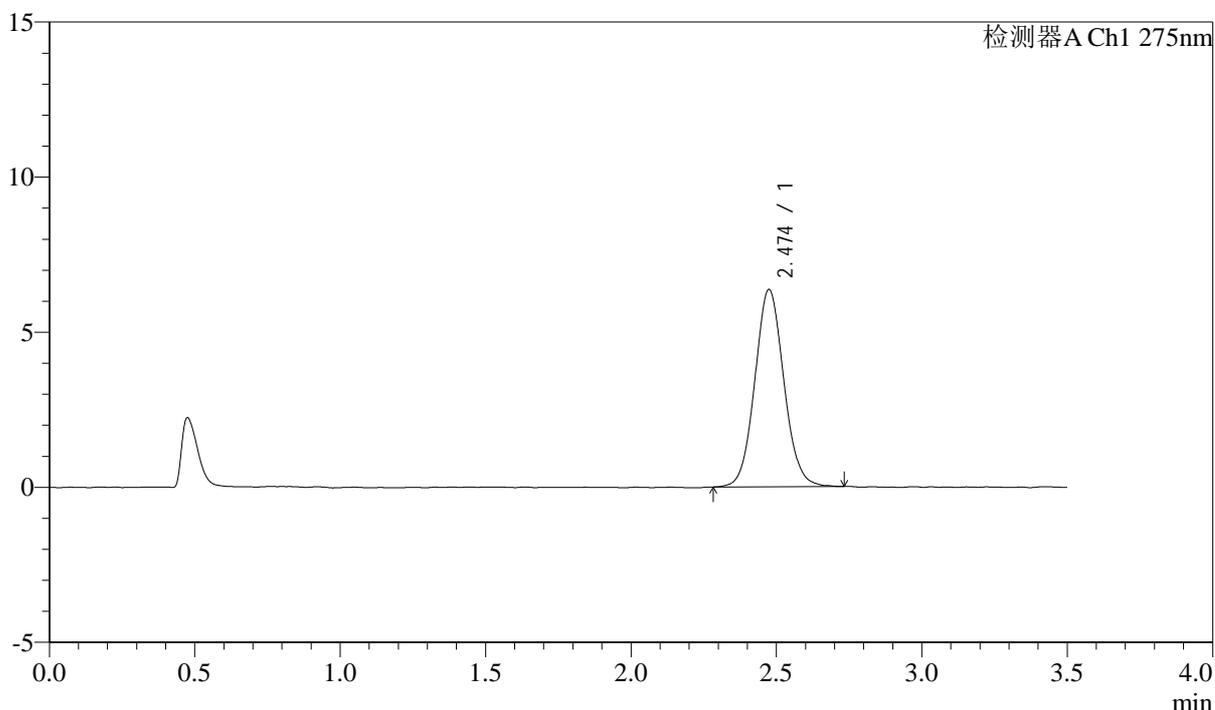
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1726-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:49:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	44185	100.000	6353	2997	1.076	--
总计		44185	100.000	6353			

图259 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-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



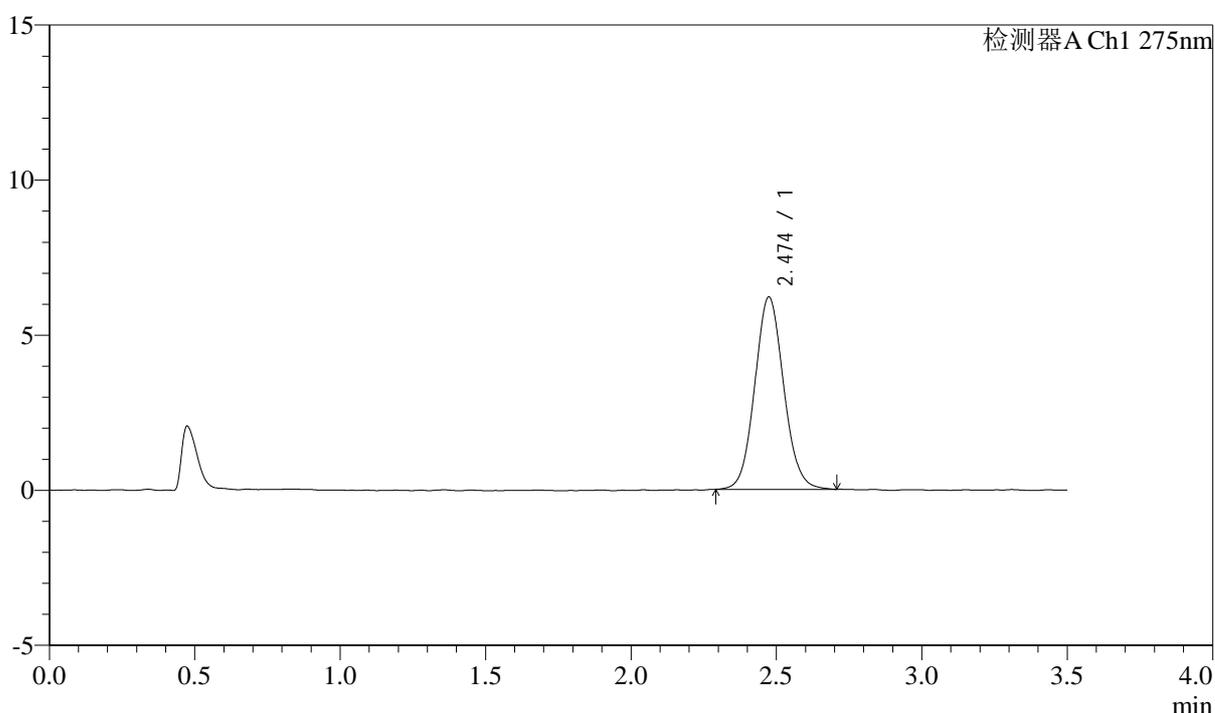
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1727-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:53:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	42934	100.000	6198	2995	1.082	--
总计		42934	100.000	6198			

图260 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-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



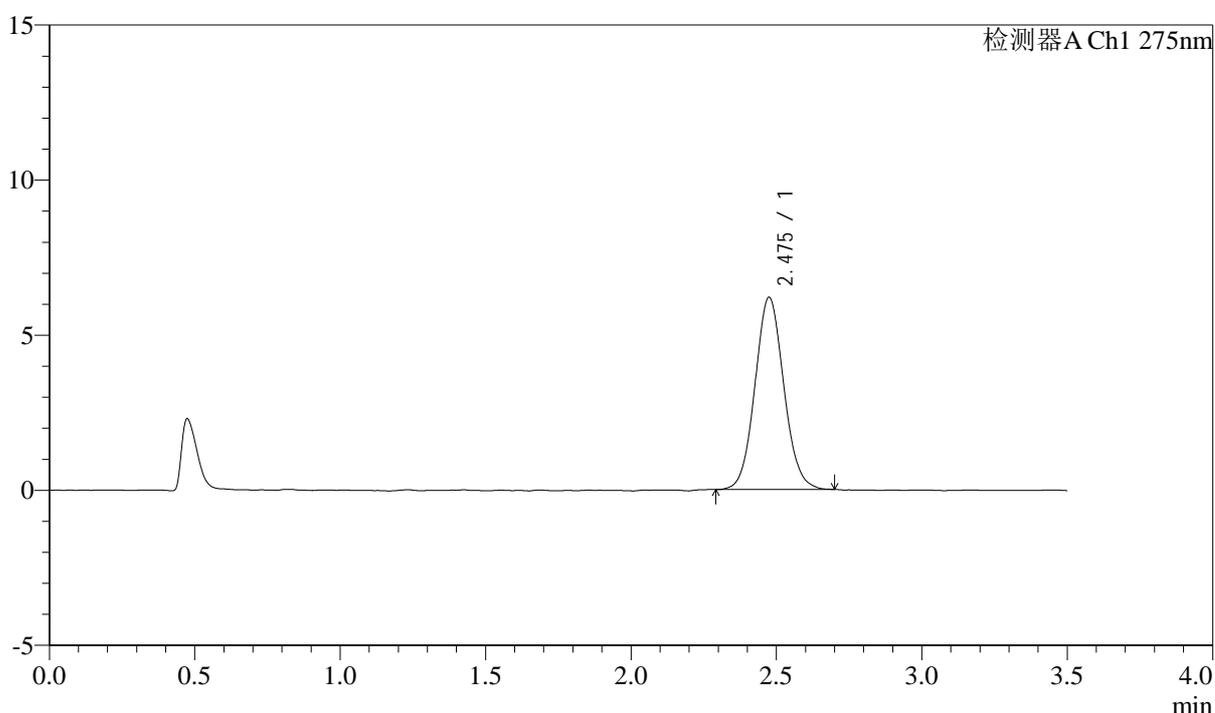
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1728-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 03:57:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	42786	100.000	6185	3009	1.073	--
总计		42786	100.000	6185			

图261 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-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1



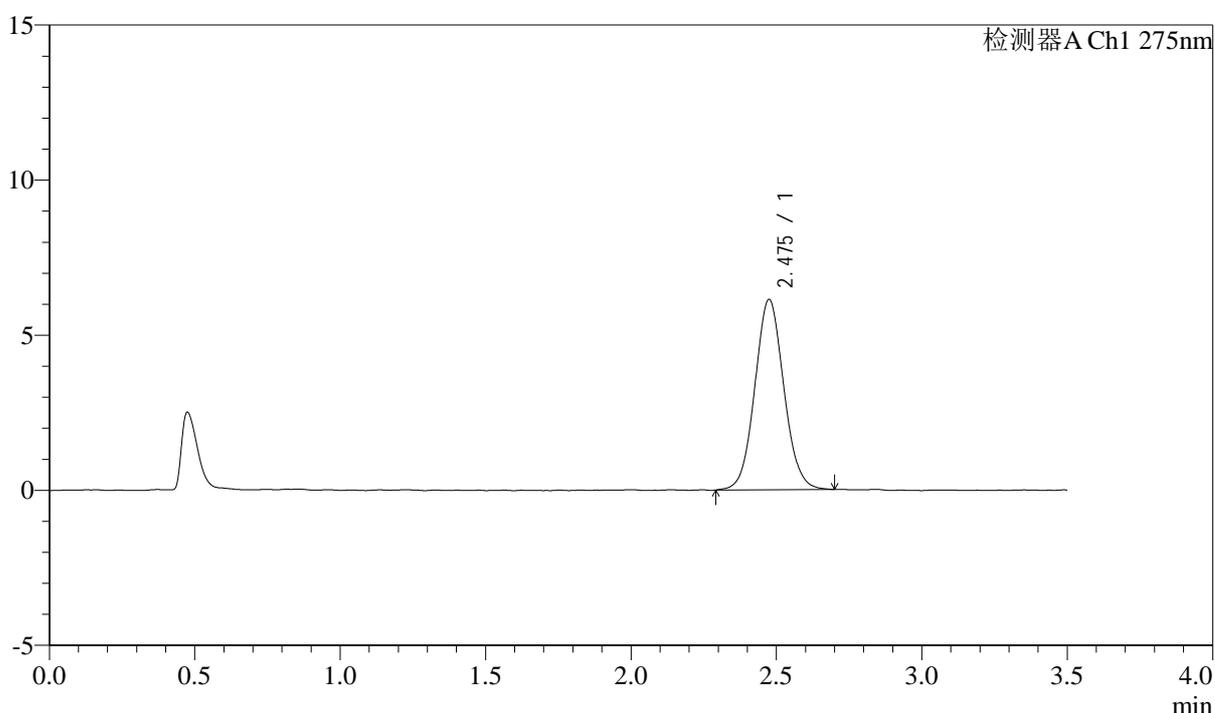
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1729-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:01:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	42572	100.000	6127	2982	1.067	--
总计		42572	100.000	6127			

图262 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-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1



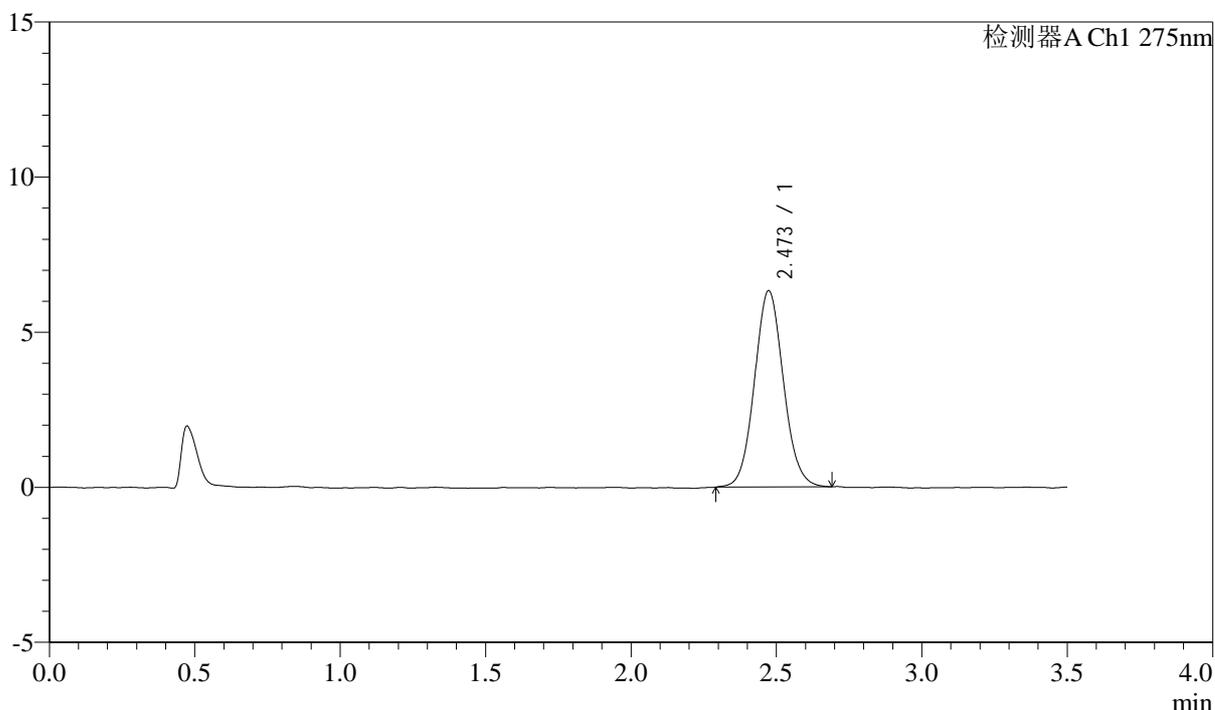
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1730-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:05:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	43818	100.000	6327	2994	1.073	--
总计		43818	100.000	6327			

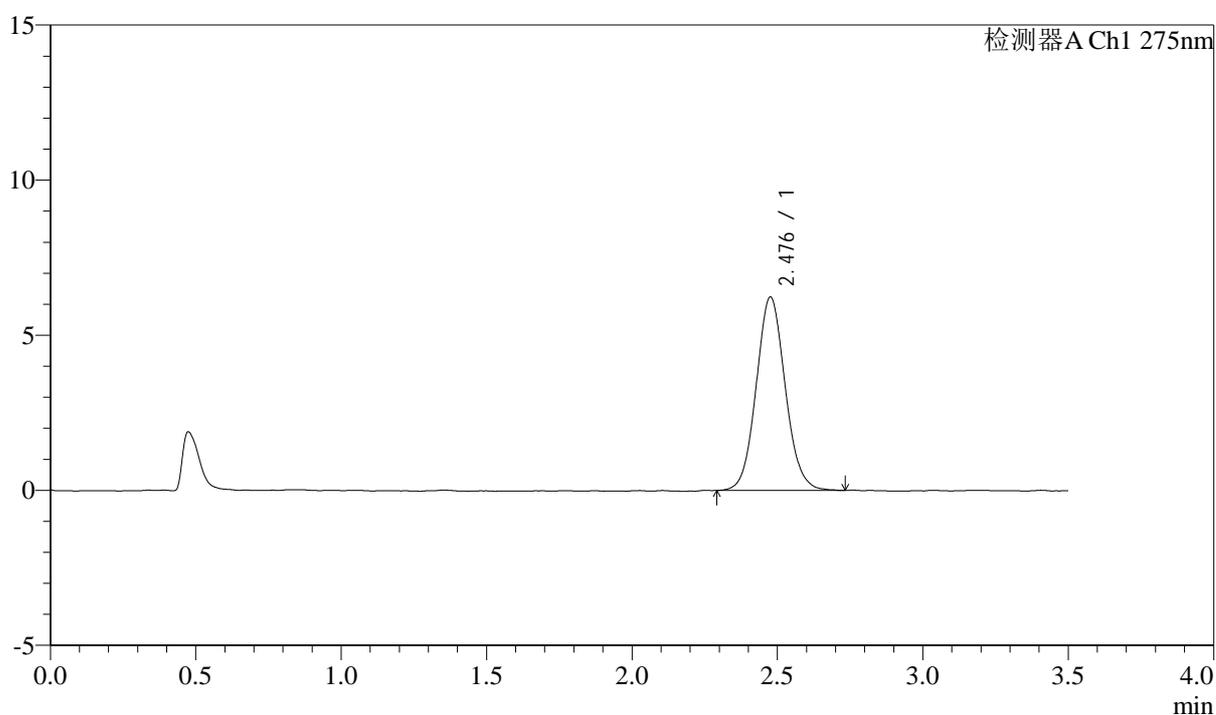
图263 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1731-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:09:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.476	43351	100.000	6214	3002	1.081	--
总计		43351	100.000	6214			



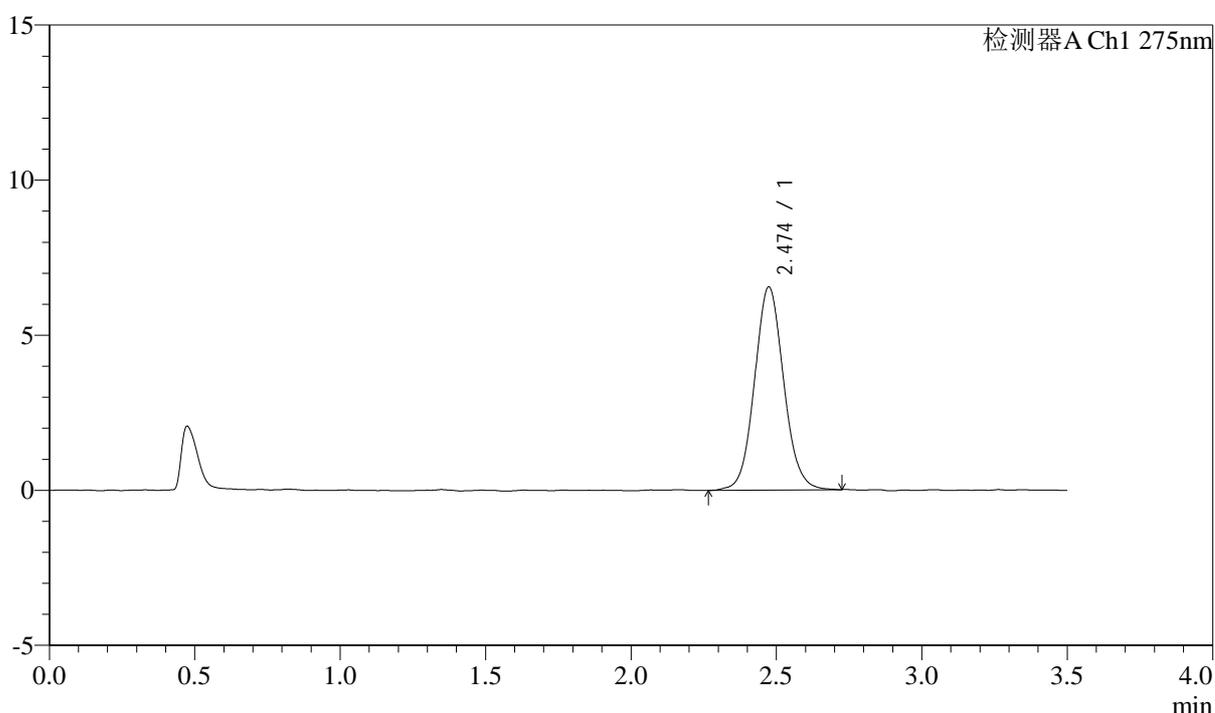
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1732-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:13:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	45753	100.000	6548	2958	1.076	--
总计		45753	100.000	6548			

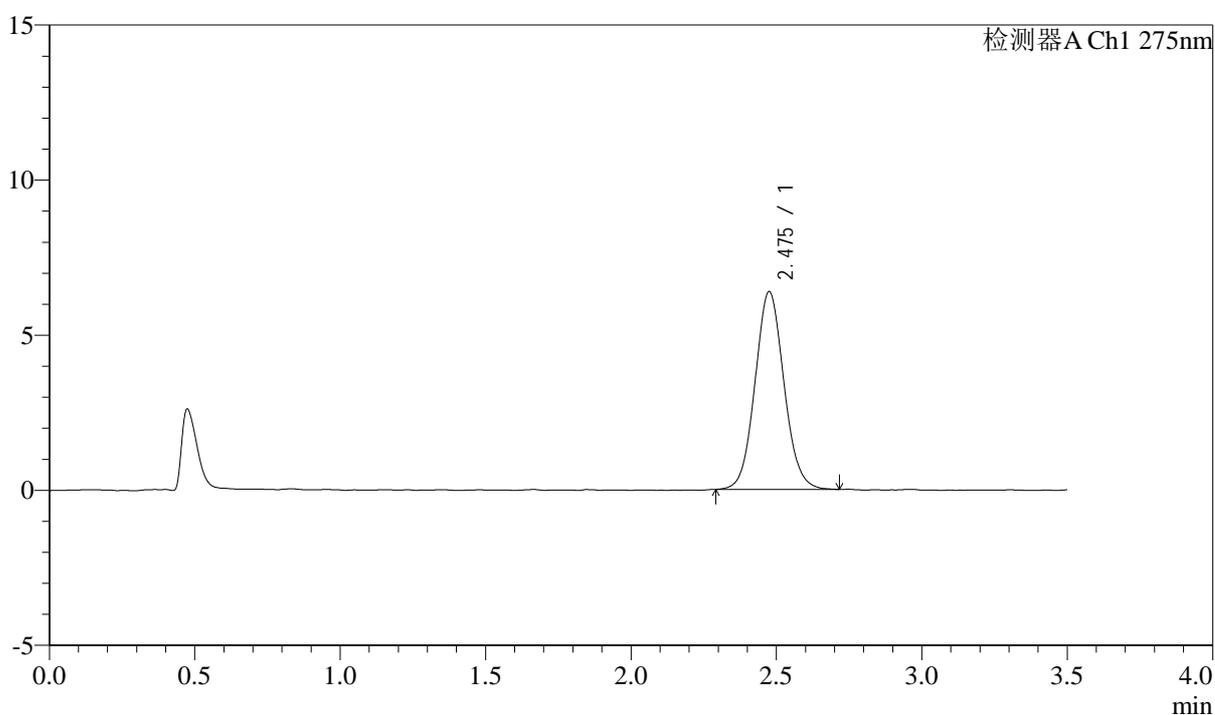
图265 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1733-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:16:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	44123	100.000	6360	2989	1.075	--
总计		44123	100.000	6360			

图266 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-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



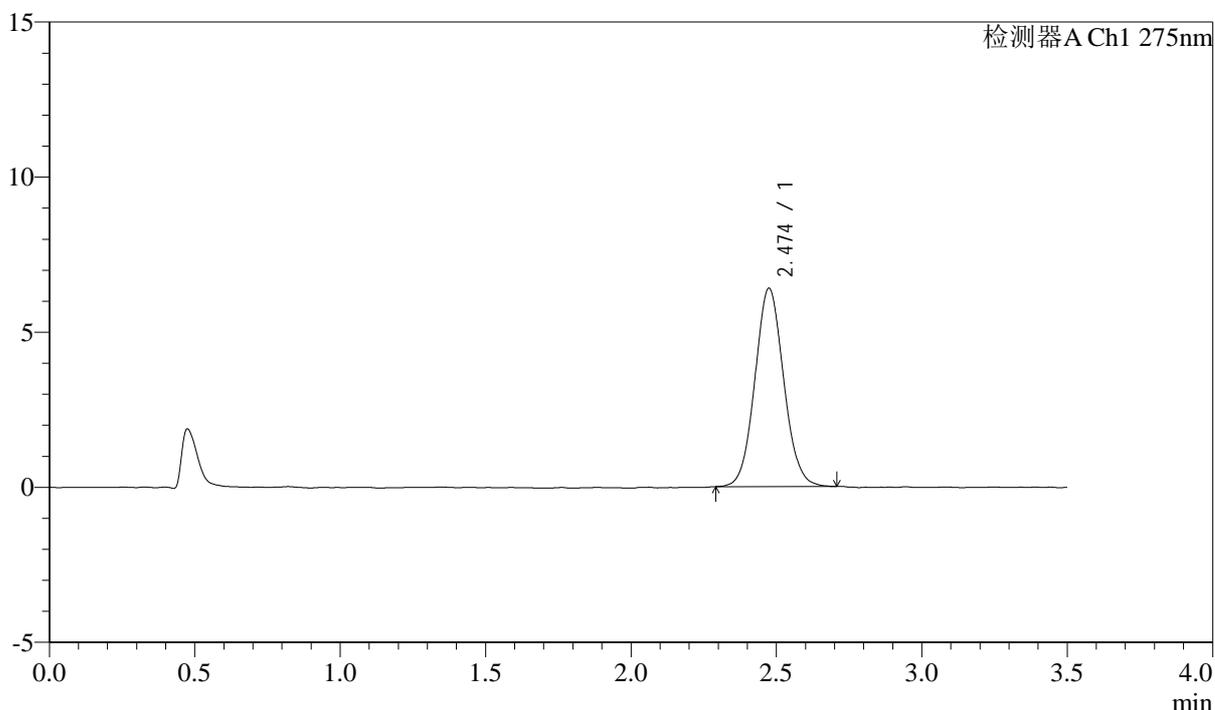
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1734-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:20:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:53:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.474	44093	100.000	6388	3009	1.073	--
总计		44093	100.000	6388			

图267 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-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



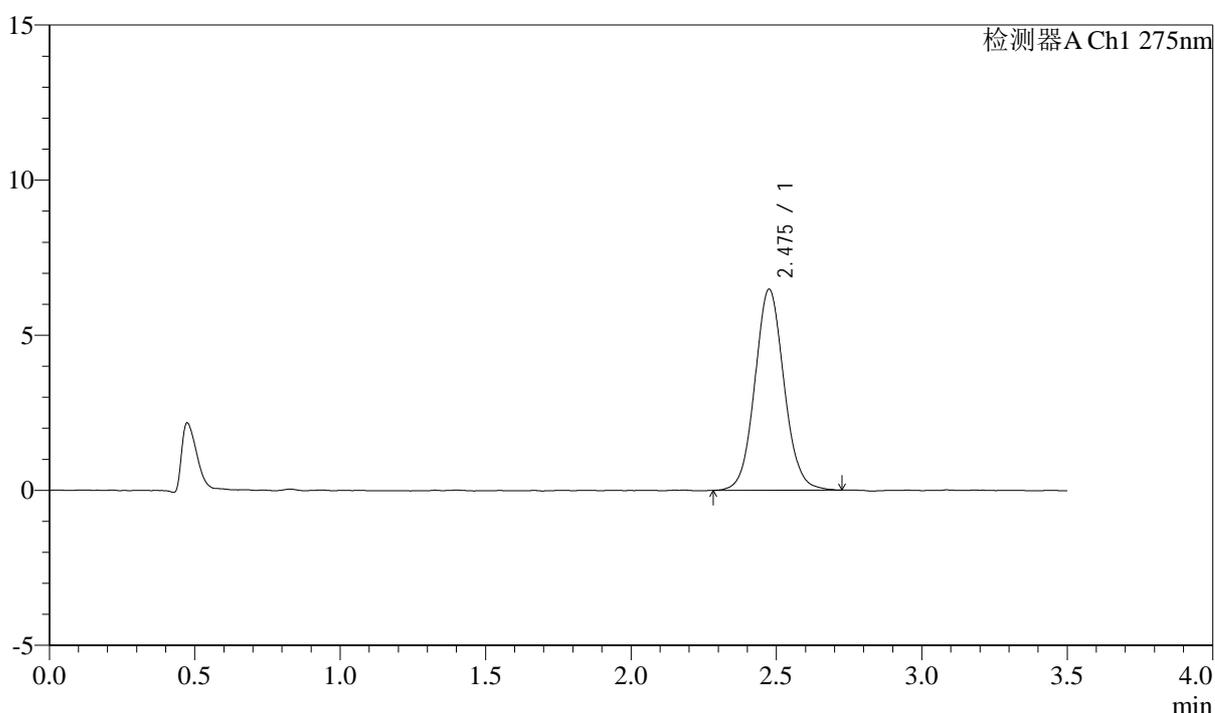
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-160/24-1735-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:24:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:54:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	45267	100.000	6469	2990	1.073	--
总计		45267	100.000	6469			

图268 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-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



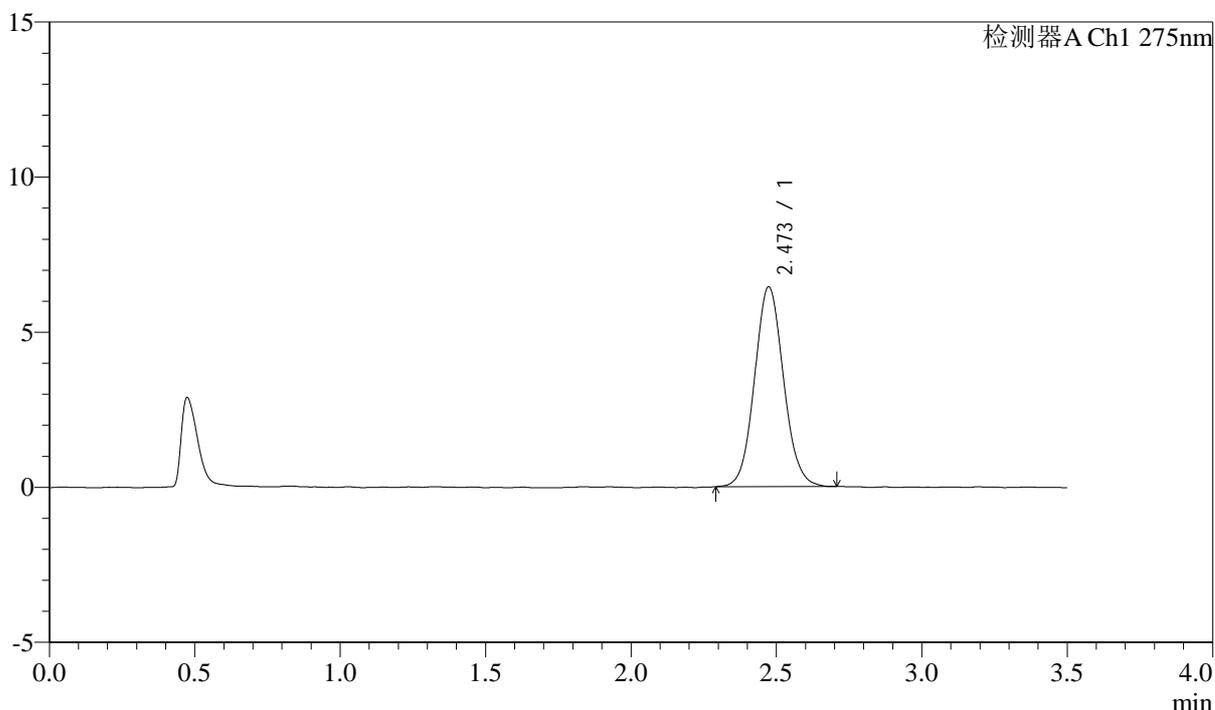
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1736-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:28:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:54:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.473	44686	100.000	6442	2988	1.079	--
总计		44686	100.000	6442			

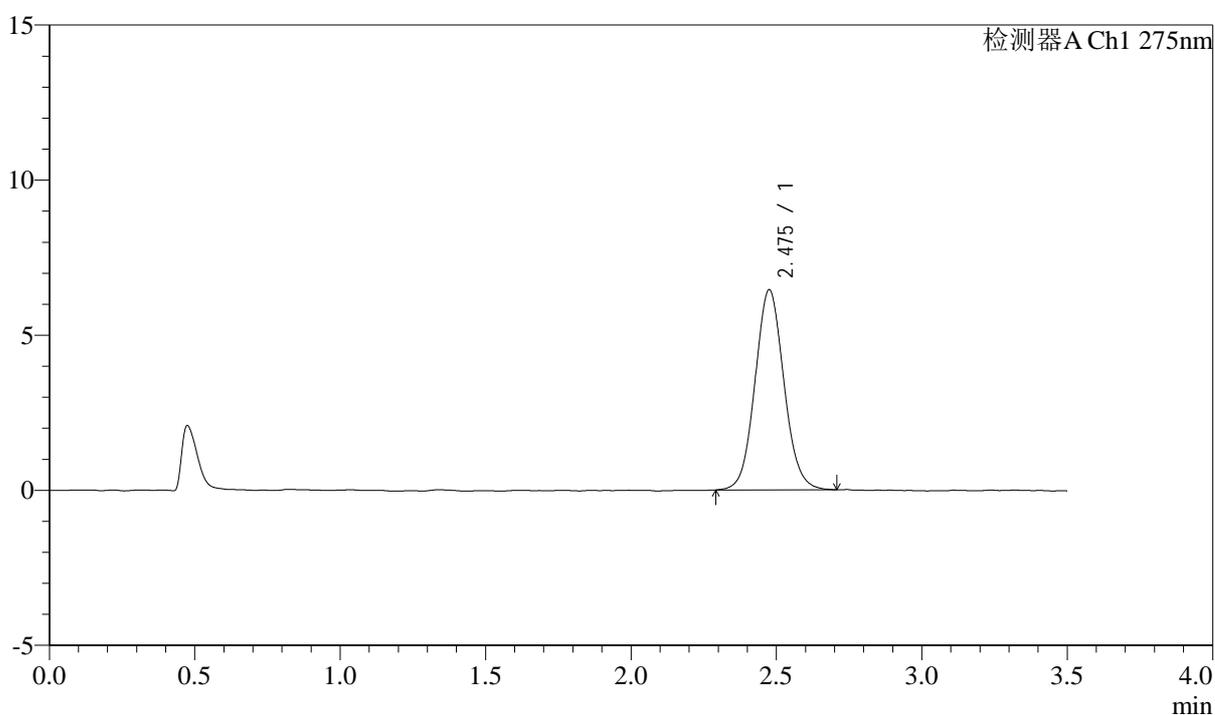
图269 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1737-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:32:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:54:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.475	44638	100.000	6437	2998	1.074	--
总计		44638	100.000	6437			



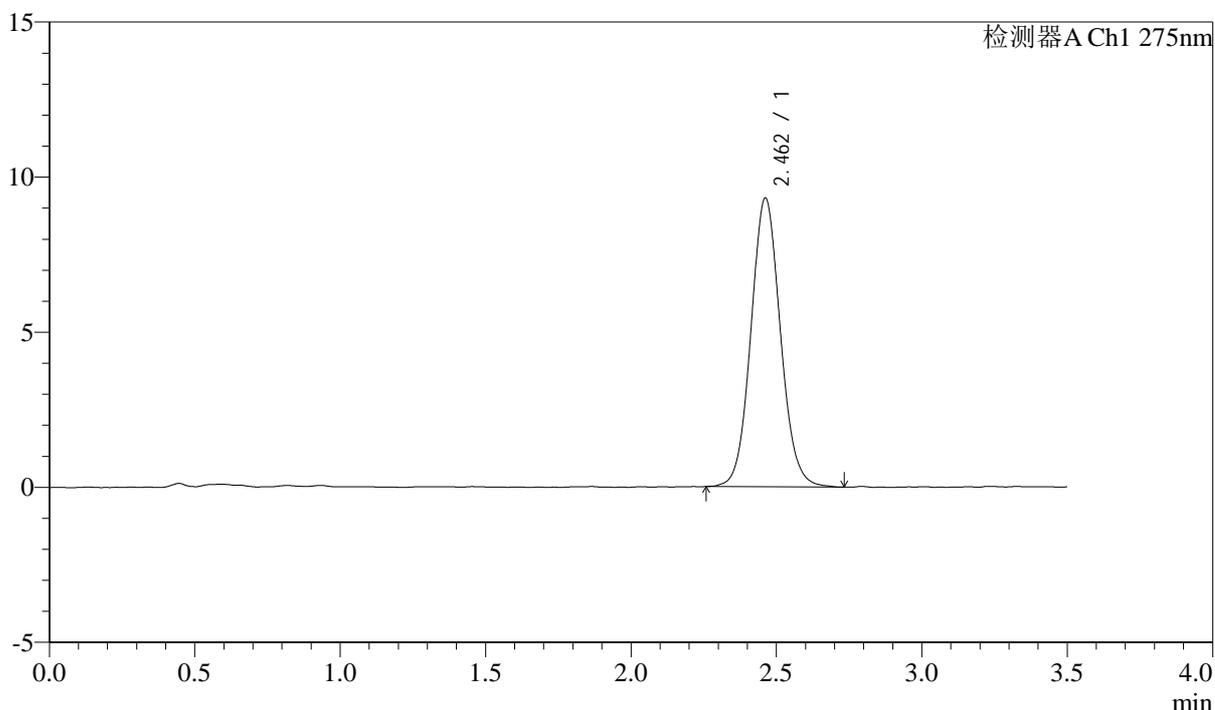
QTL-4138

<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 - 0-160/24-1738-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:36:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:54:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.462	65704	100.000	9310	2873	1.075	--
总计		65704	100.000	9310			

图271 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-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



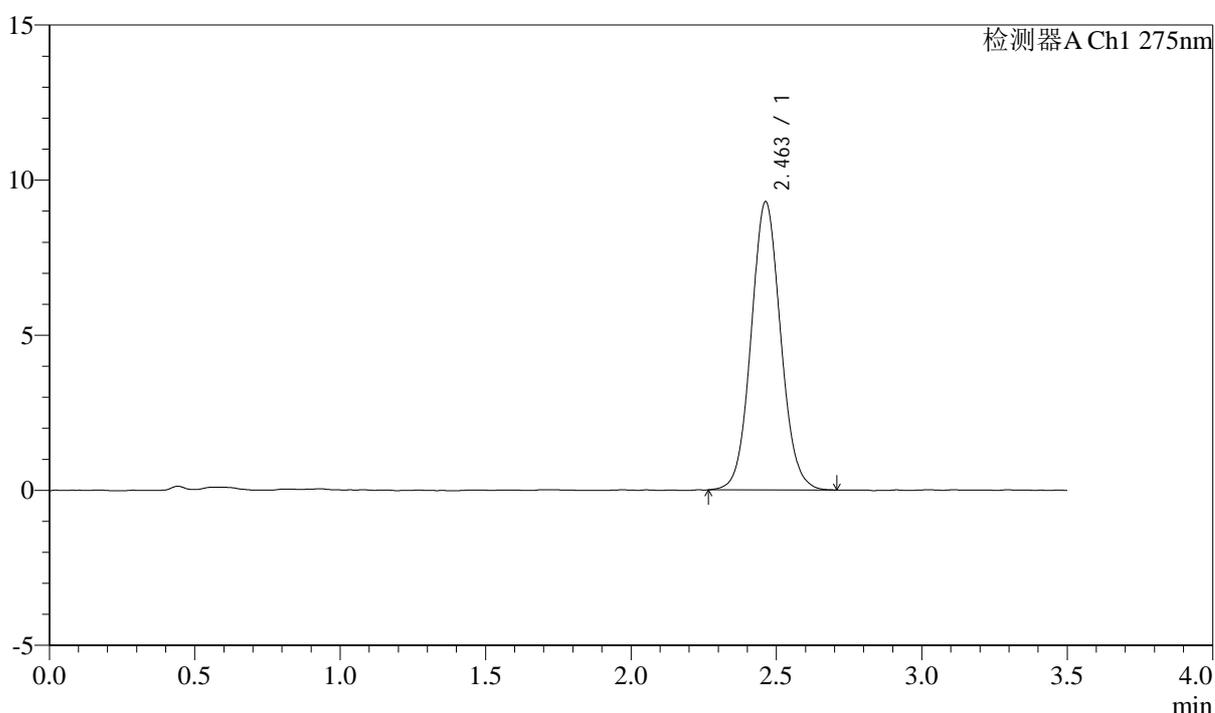
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-160/24-1739-2 - zzp-2025072321p-z6-rcqx-jf50z-pH1.2jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-rcqx-FX273-.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260224-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/25 04:40:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/25 11:54:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.463	65641	100.000	9298	2852	1.067	--
总计		65641	100.000	9298			

图272 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-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2