



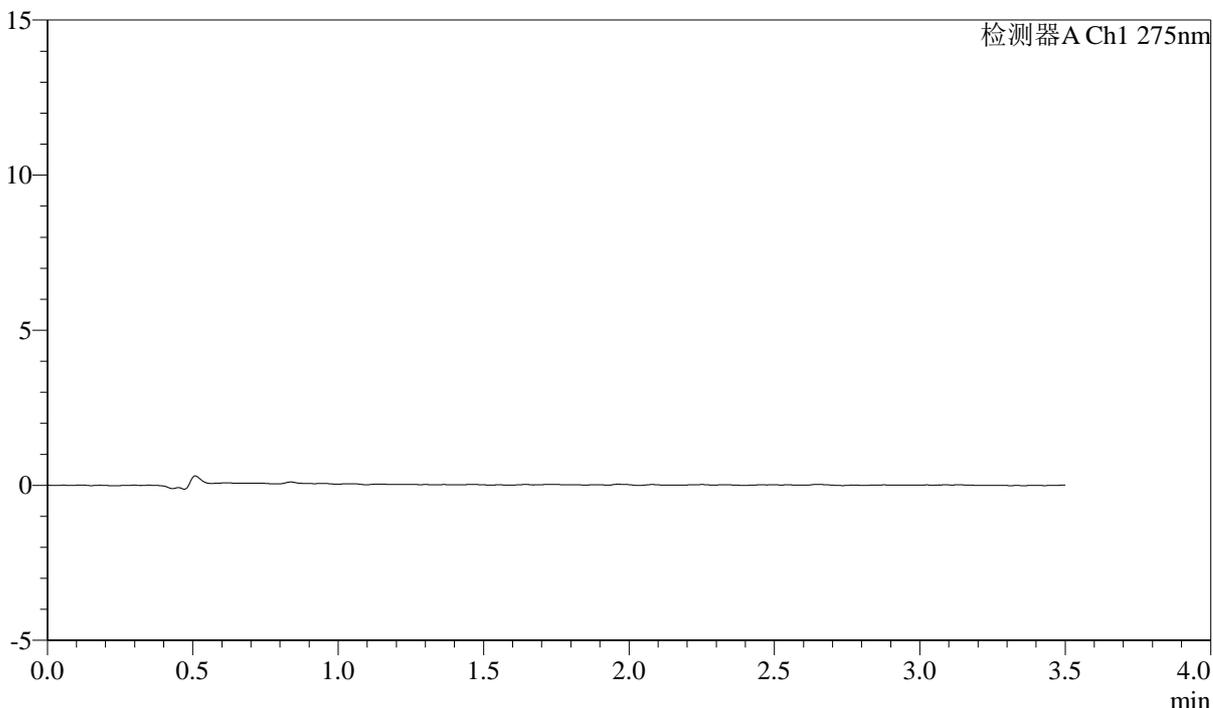
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1645-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-rj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/18 14:55:31 实验者: wangzhen
处理时间(V3): 2025/08/20 08:27:58 处理者: wangzhen
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							

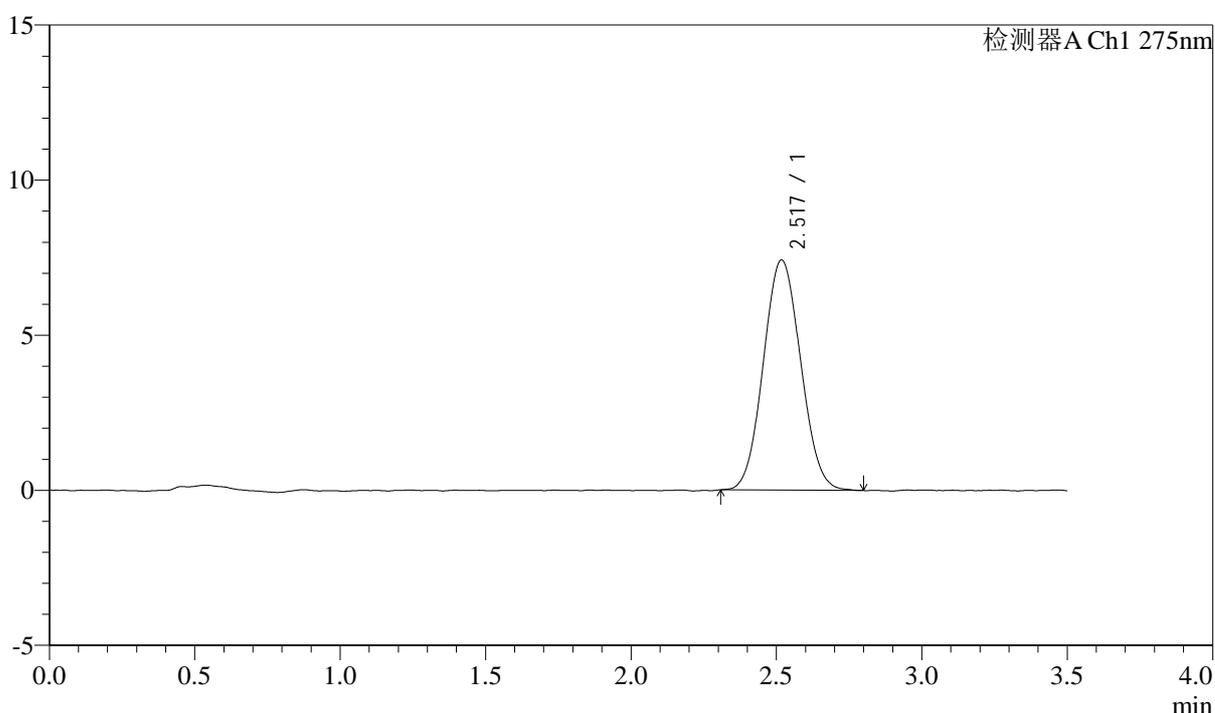
图1 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1
溶剂

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1646-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 14:59:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:28:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	66210	100.000	7403	1807	1.065	--
总计		66210	100.000	7403			

图2 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-1



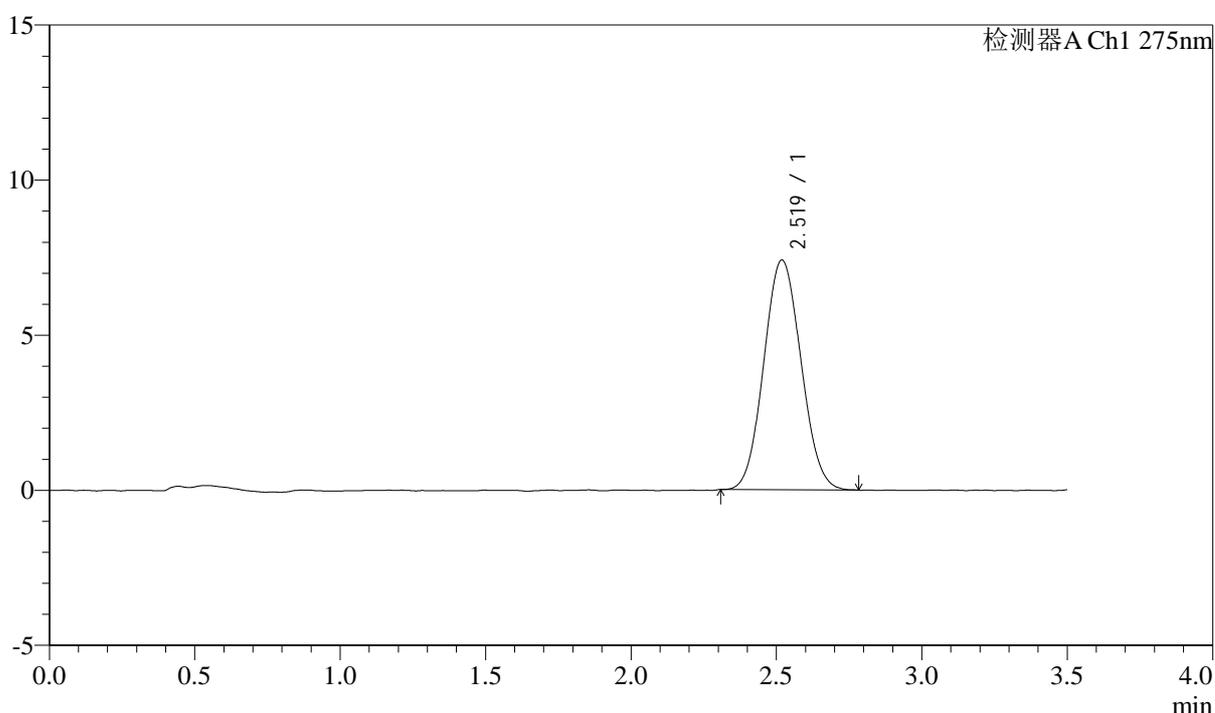
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1647-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:03:19 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:28:15 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	65965	100.000	7402	1828	1.072	--
总计		65965	100.000	7402			

图3 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-2



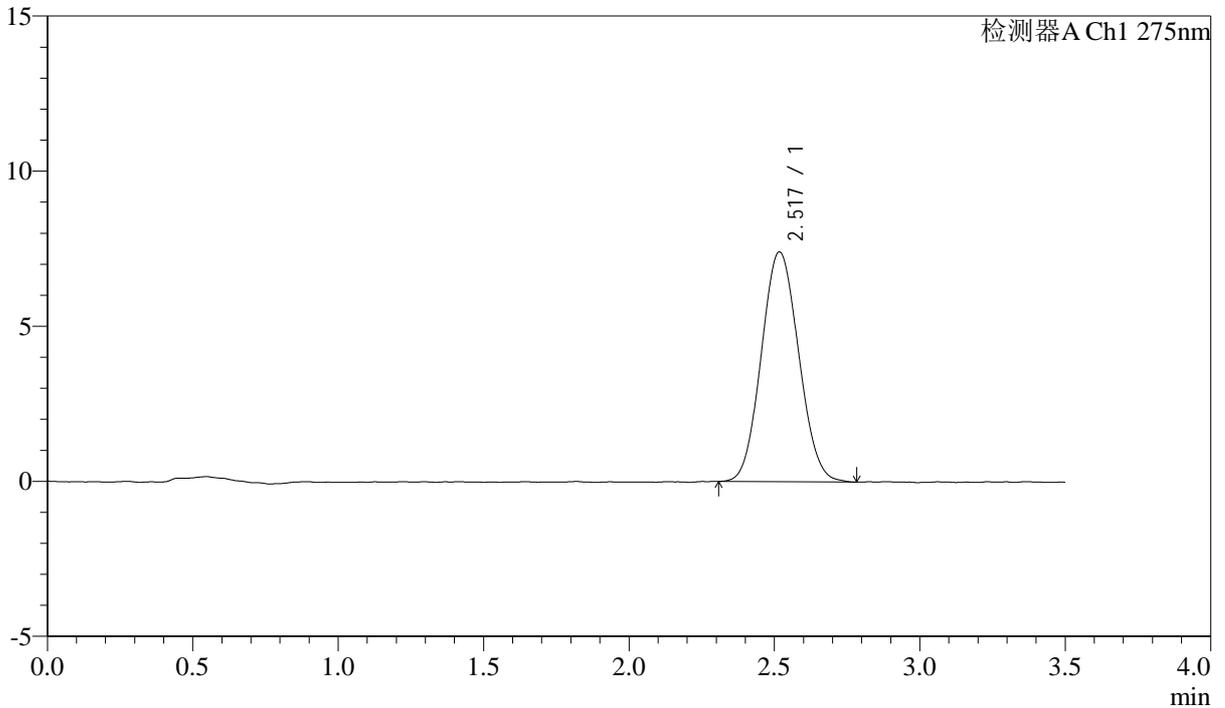
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1648-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:07:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:28:22 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	66239	100.000	7396	1807	1.075	--
总计		66239	100.000	7396			

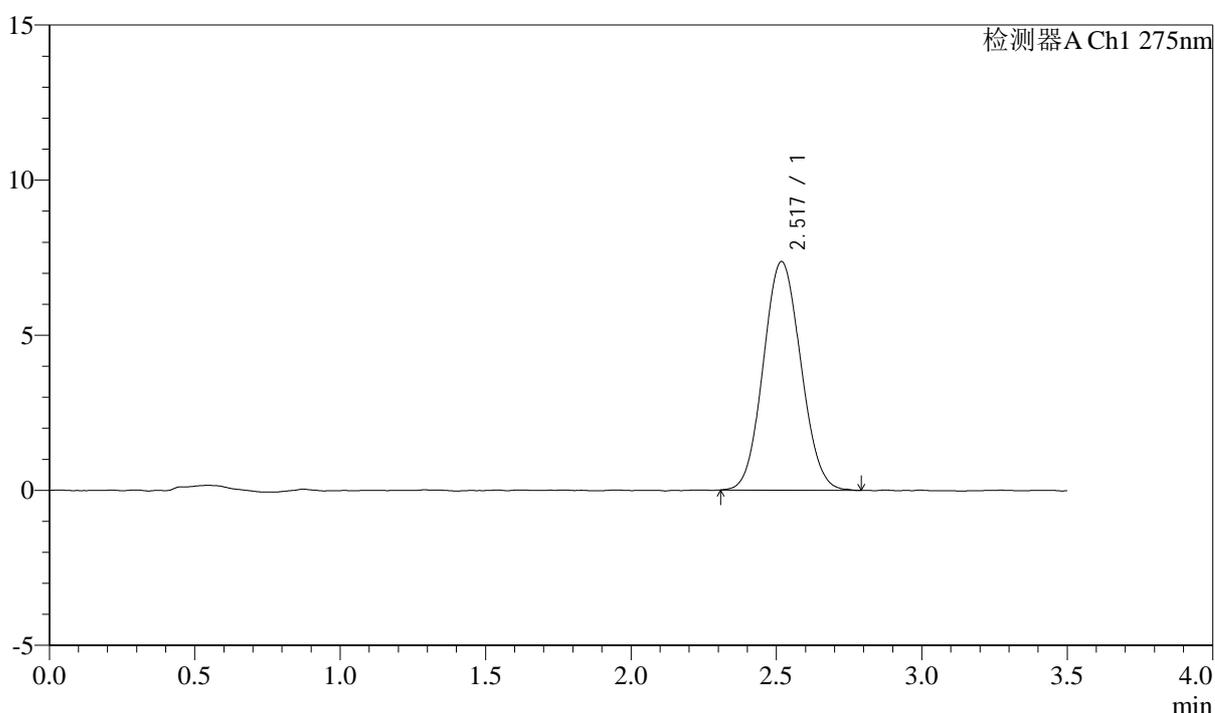
图4 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-64/29-1649-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:11:06 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:28:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	66188	100.000	7357	1791	1.074	--
总计		66188	100.000	7357			

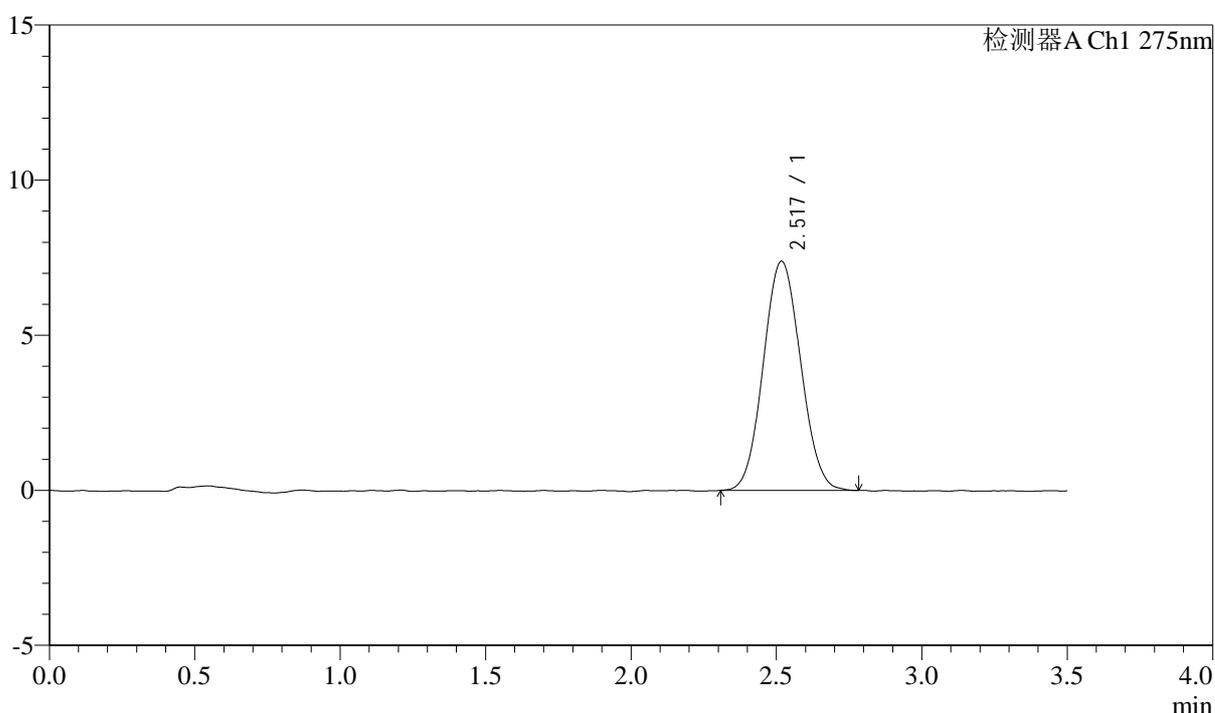
图5 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-64/29-1650-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:15:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:28:37 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	66003	100.000	7375	1809	1.065	--
总计		66003	100.000	7375			

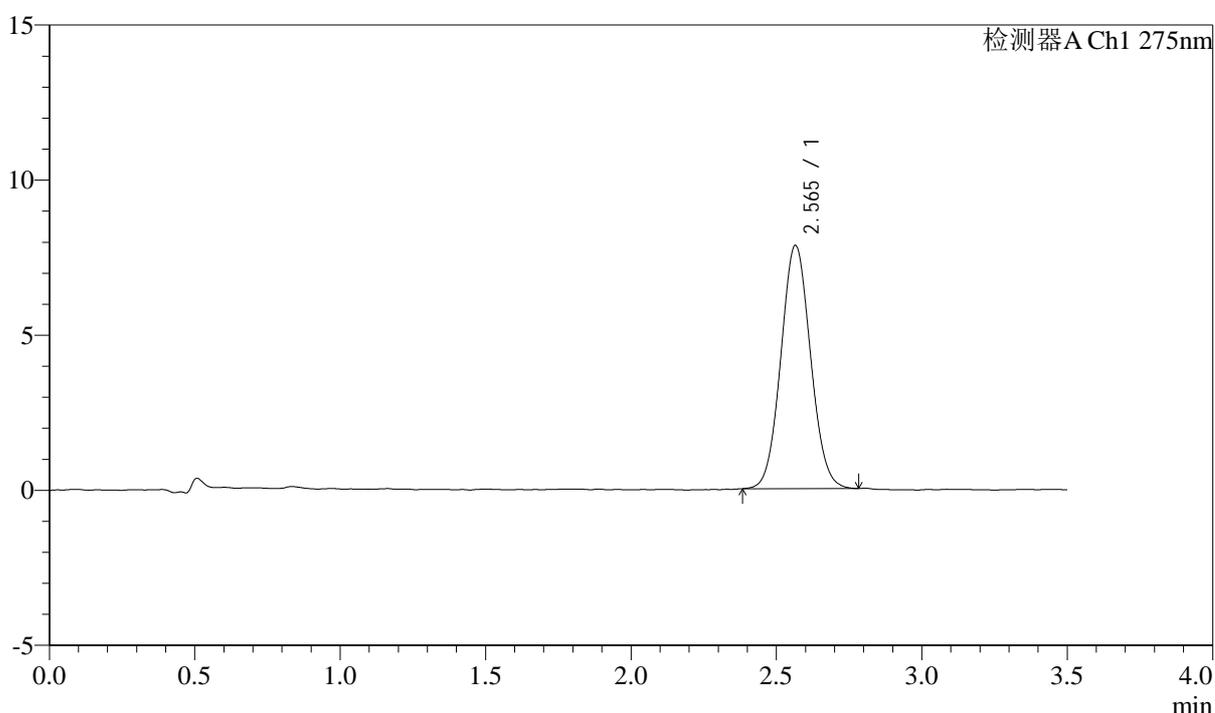
图6 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-64/29-1651-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:18:53 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:28:44 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	55586	100.000	7836	3008	1.060	--
总计		55586	100.000	7836			

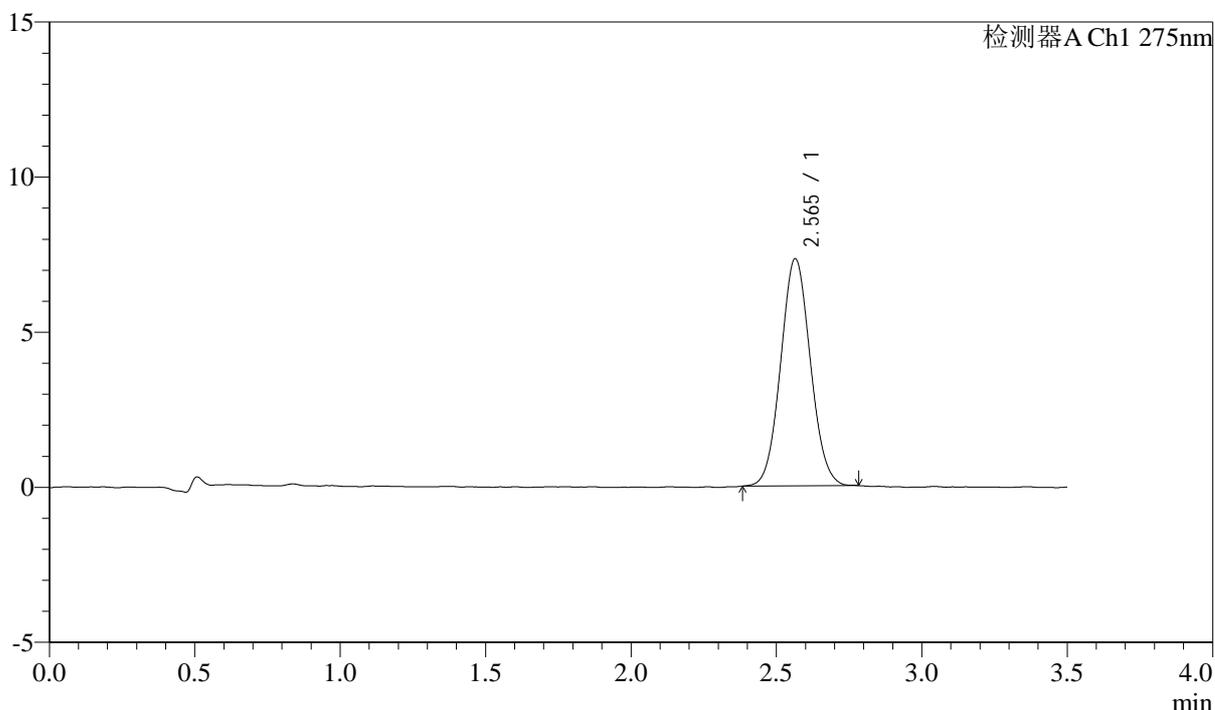
图7 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1652-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:22:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:28:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	51959	100.000	7321	2987	1.060	--
总计		51959	100.000	7321			

图8 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片2
 供试品溶液-1



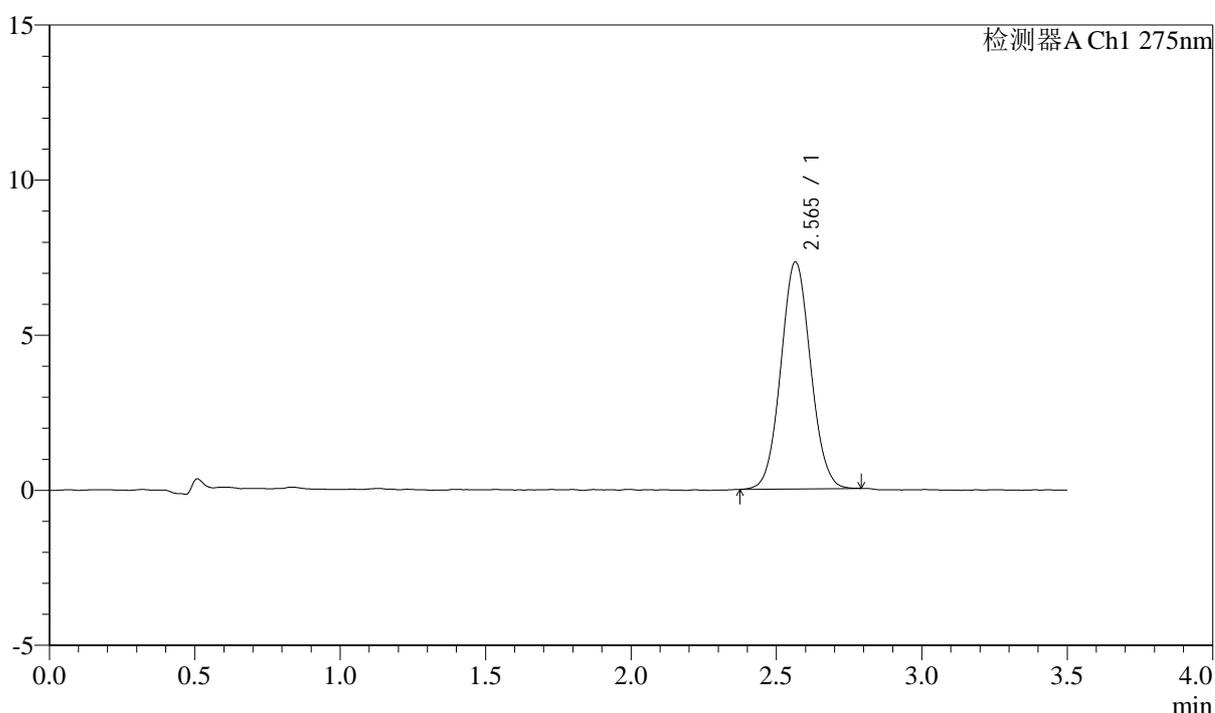
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1653-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:26:39 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:28:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	52019	100.000	7316	3010	1.058	--
总计		52019	100.000	7316			

图9 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片3
 供试品溶液-1



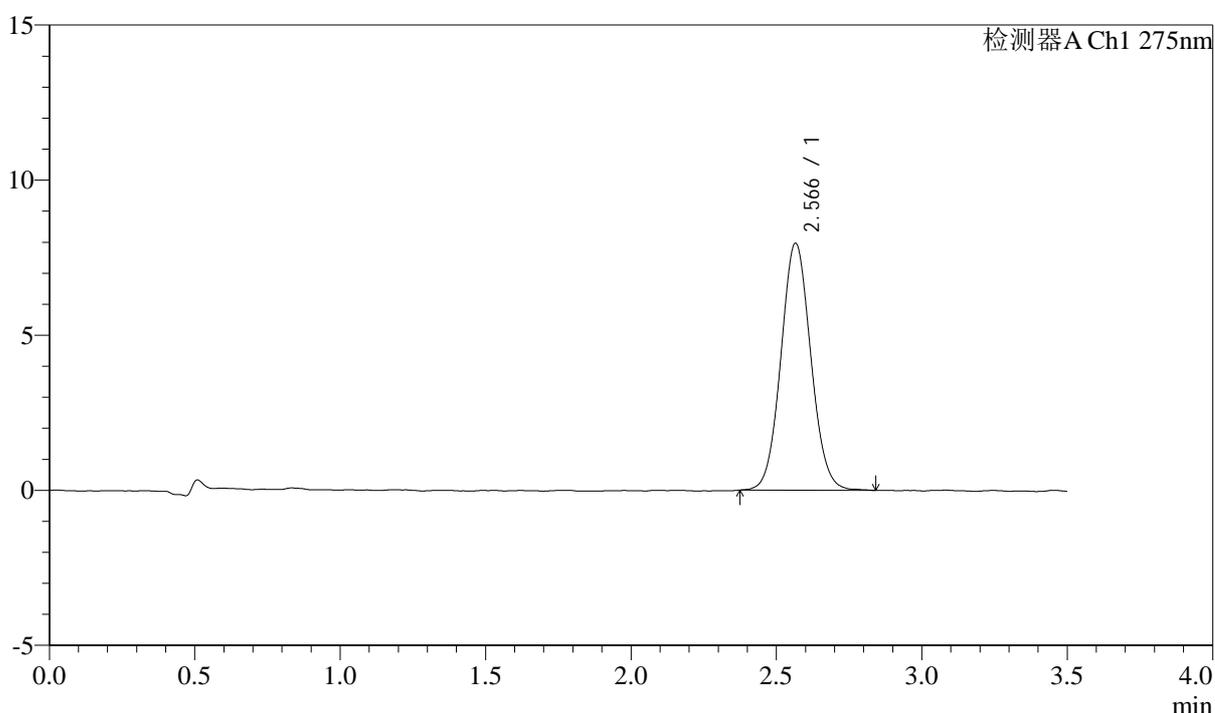
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1654-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:30:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:29:06 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	56994	100.000	7957	2997	1.066	--
总计		56994	100.000	7957			

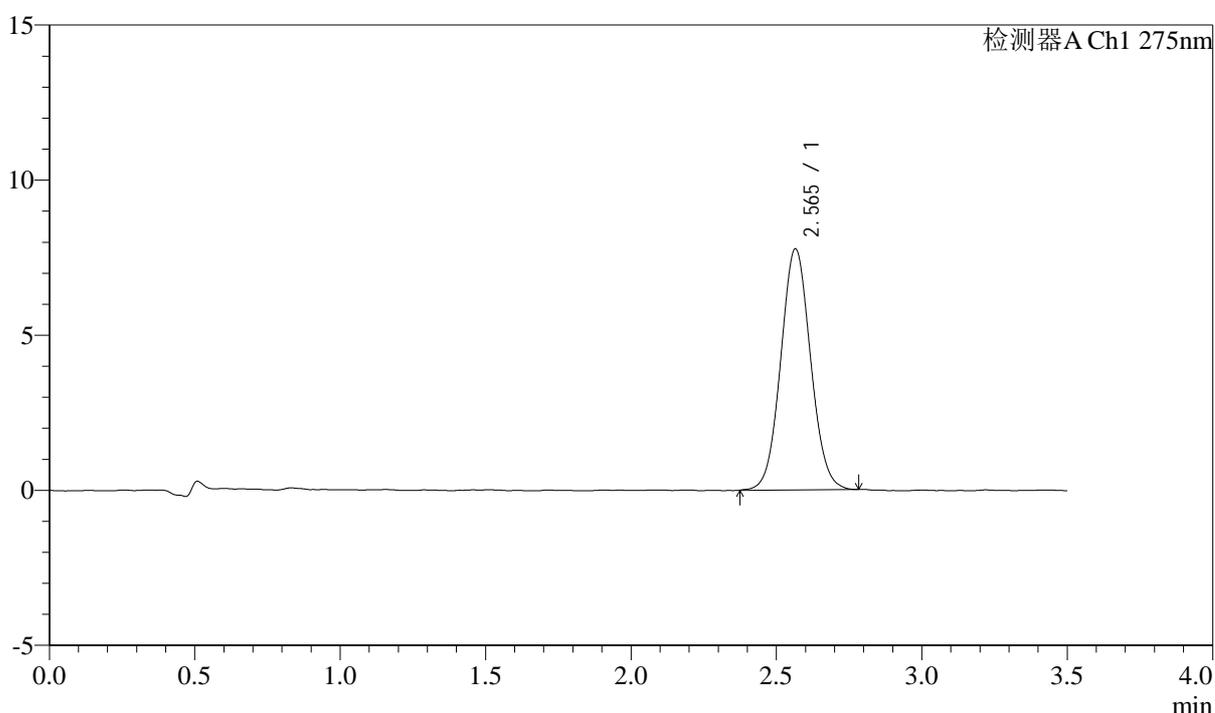
图10 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1655-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:34:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:29:14 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	55448	100.000	7768	2999	1.059	--
总计		55448	100.000	7768			

图11 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片5
 供试品溶液-1



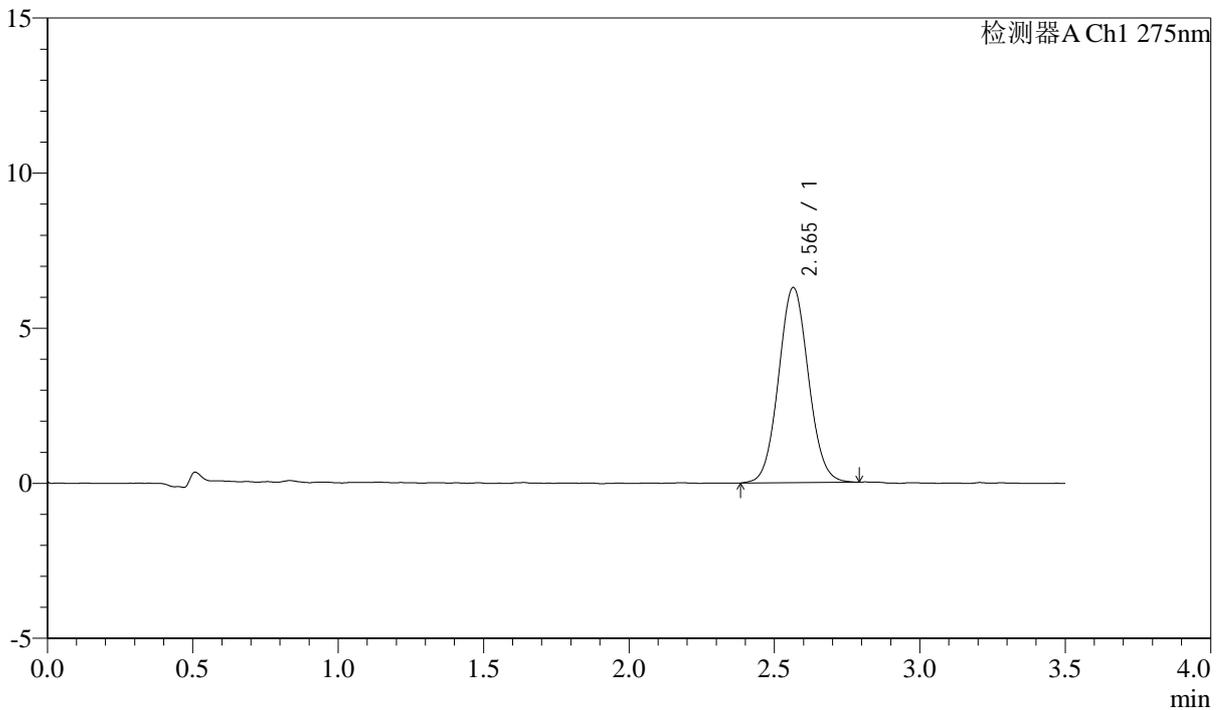
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1656-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:38:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:29:21 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	44939	100.000	6291	3008	1.059	--
总计		44939	100.000	6291			

图12 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片6
 供试品溶液-1



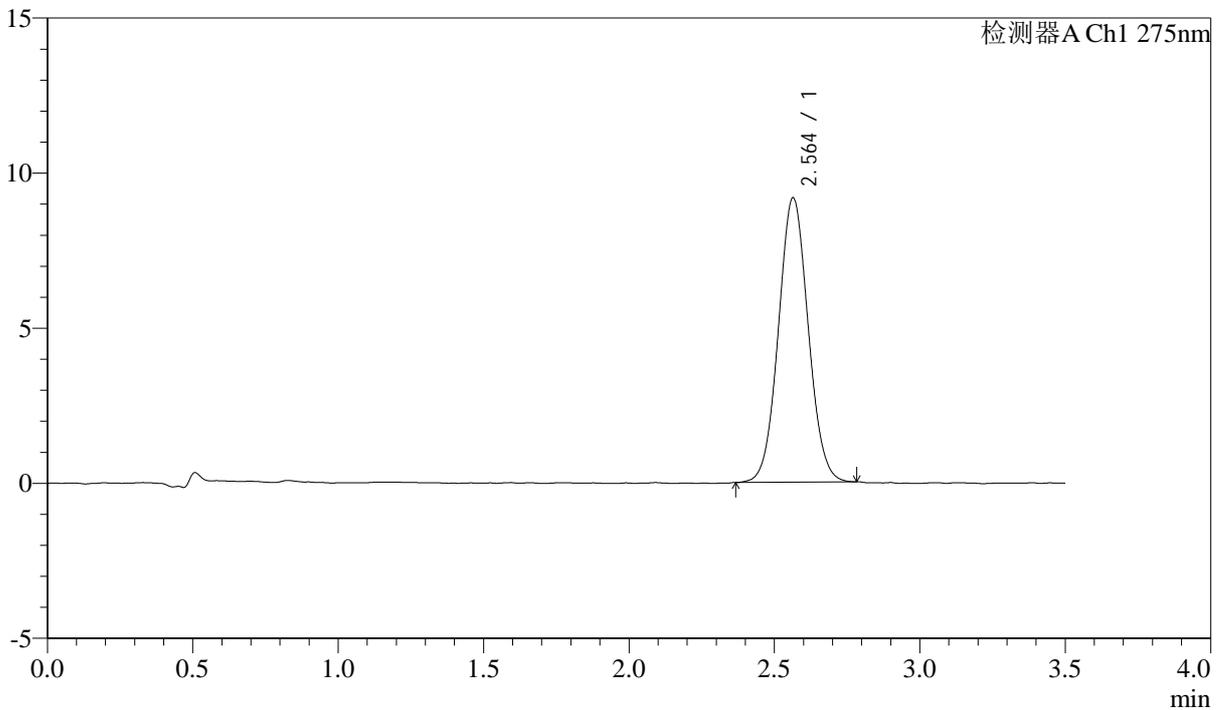
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1657-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:42:10 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:29:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	65217	100.000	9171	3010	1.053	--
总计		65217	100.000	9171			

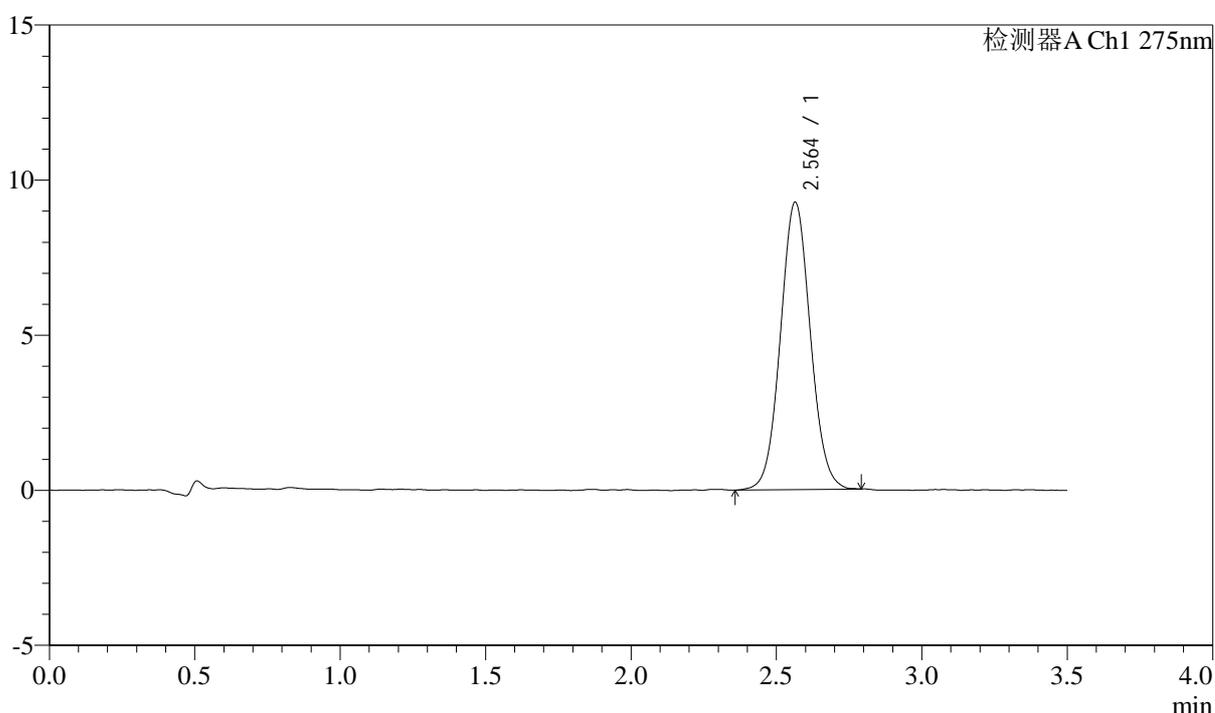
图13 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1658-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:46:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:29:37 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	66243	100.000	9267	3000	1.056	--
总计		66243	100.000	9267			

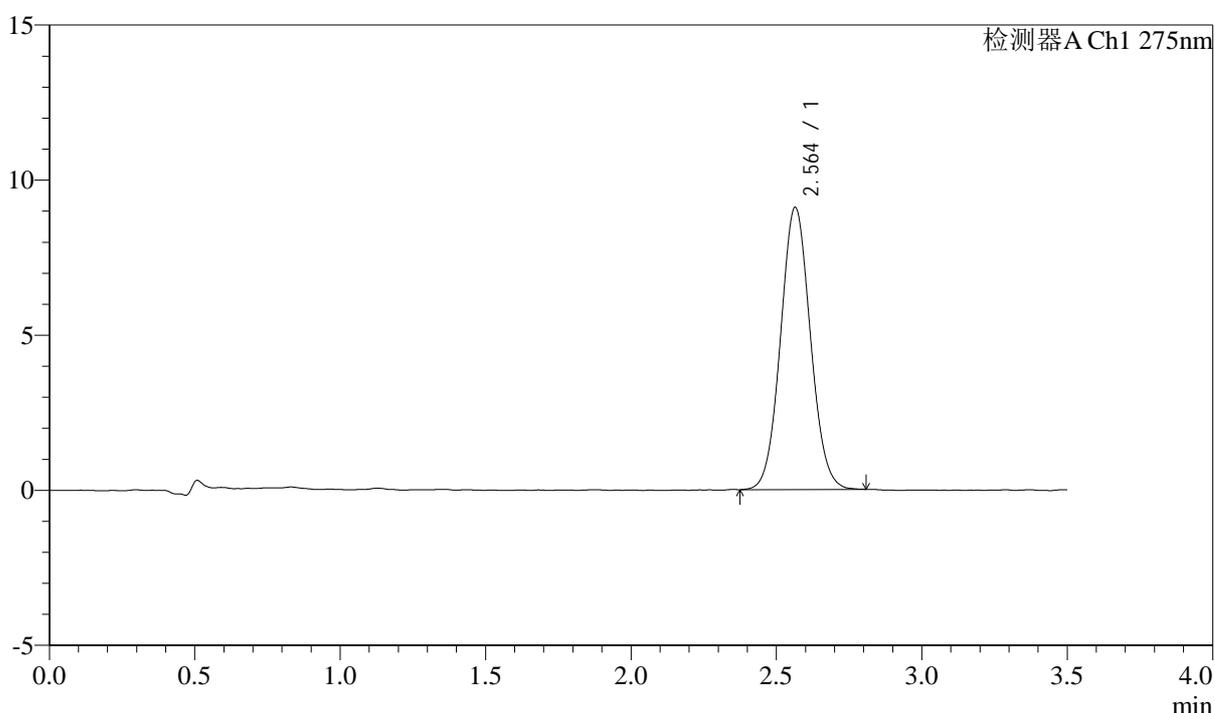
图14 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1659-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:49:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:29:45 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	64939	100.000	9097	2988	1.060	--
总计		64939	100.000	9097			

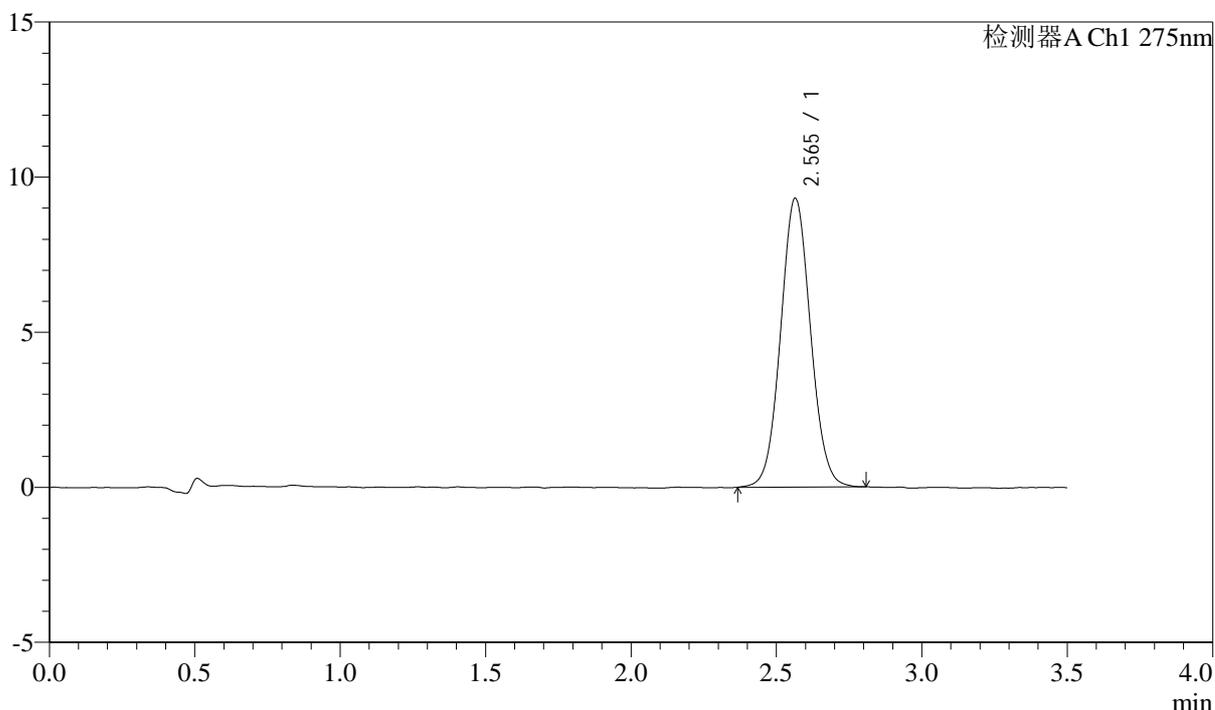
图15 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1660-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:53:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:29:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	66494	100.000	9313	3005	1.058	--
总计		66494	100.000	9313			

图16 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片4
 供试品溶液-1



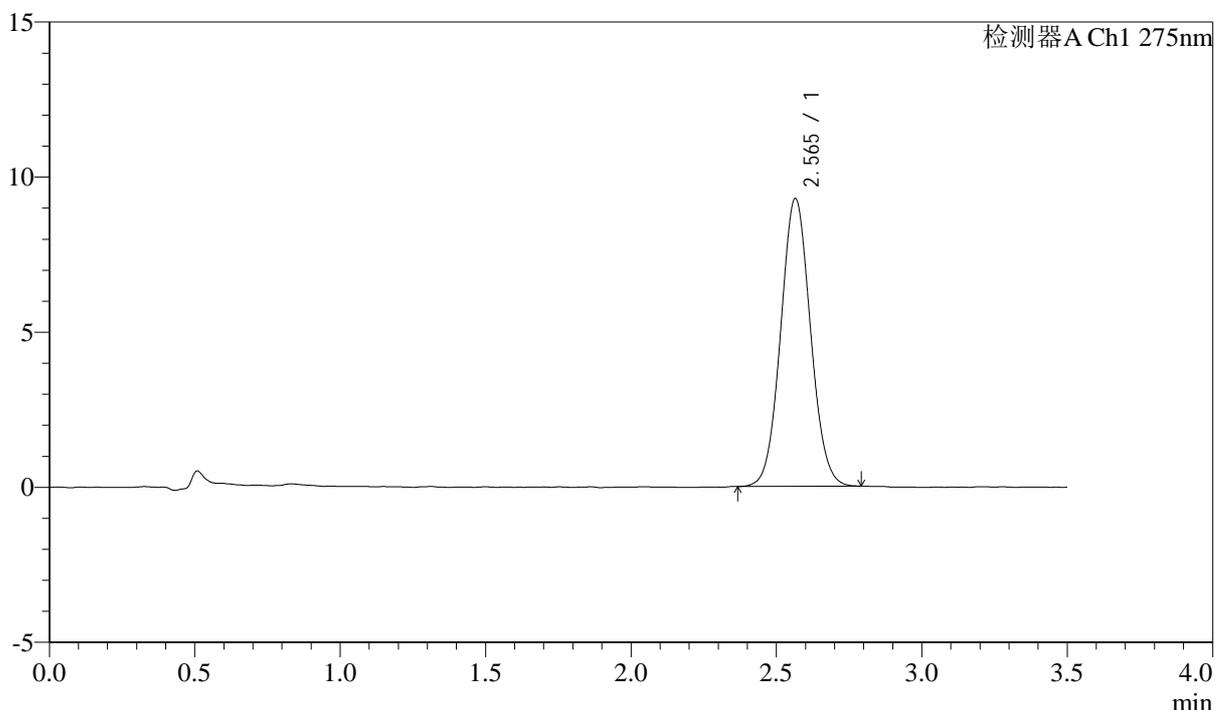
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1661-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 15:57:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:29:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	66072	100.000	9275	3000	1.059	--
总计		66072	100.000	9275			

图17 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片5
 供试品溶液-1



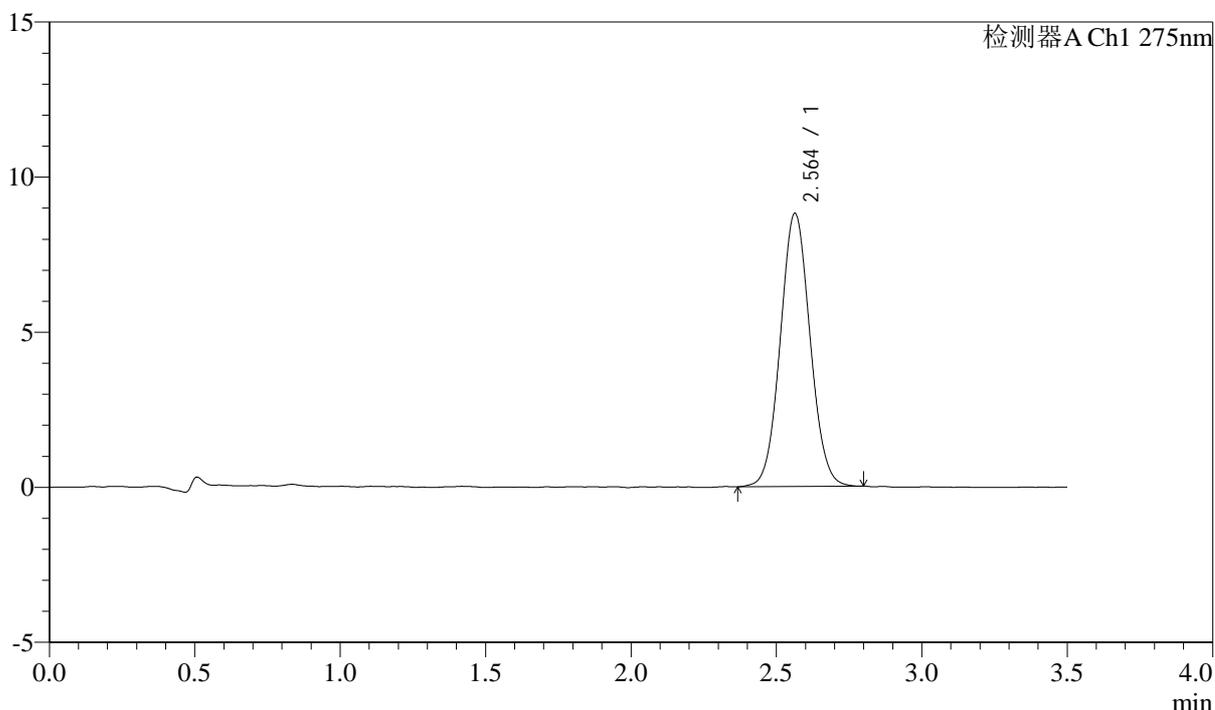
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1662-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:01:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:30:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	62670	100.000	8812	2997	1.055	--
总计		62670	100.000	8812			

图18 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片6
 供试品溶液-1



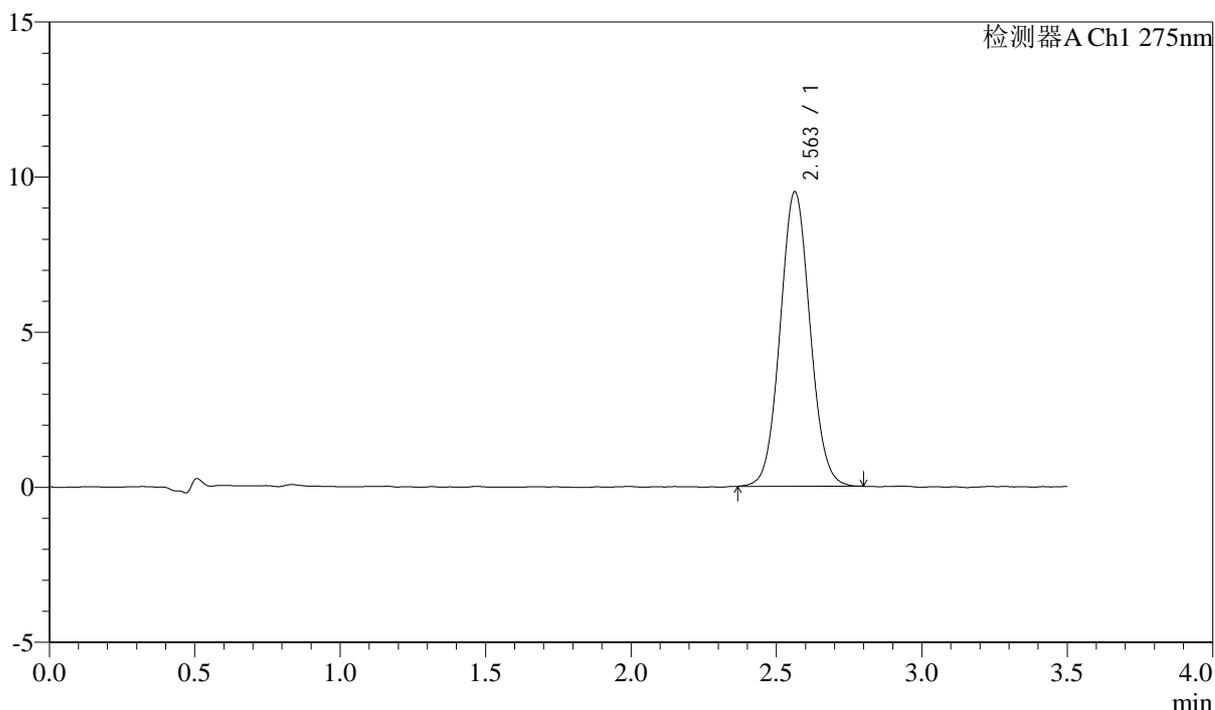
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1663-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:05:26 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:30:14 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	67854	100.000	9501	2987	1.059	--
总计		67854	100.000	9501			

图19 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片1
 供试品溶液-1



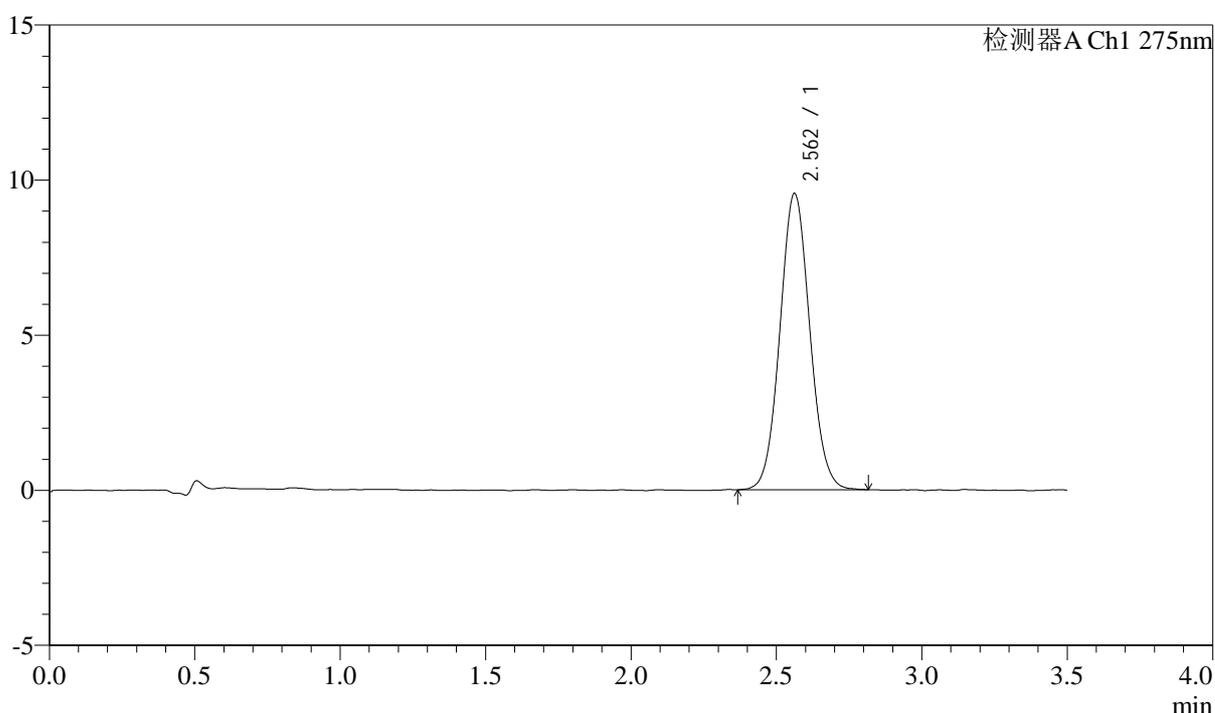
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1664-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:09:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:30:22 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	68187	100.000	9555	3002	1.064	--
总计		68187	100.000	9555			

图20 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片2
 供试品溶液-1



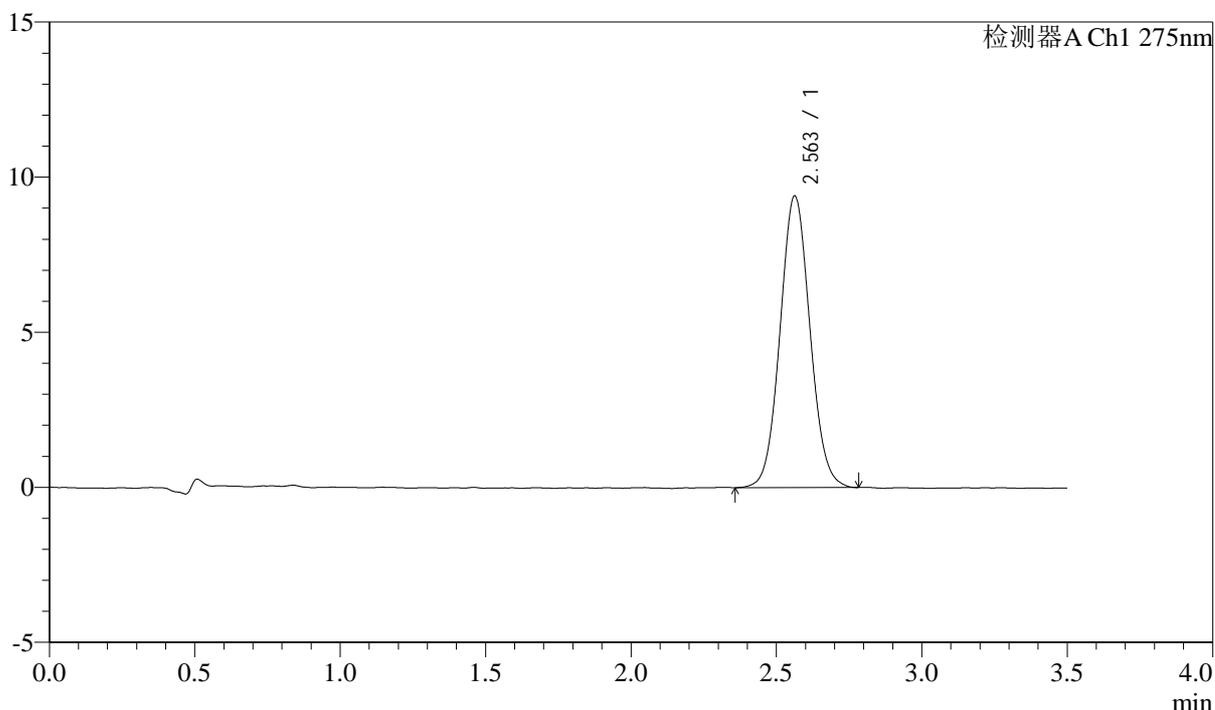
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1665-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:13:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:30:29 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	67285	100.000	9408	2989	1.064	--
总计		67285	100.000	9408			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片3
 供试品溶液-1



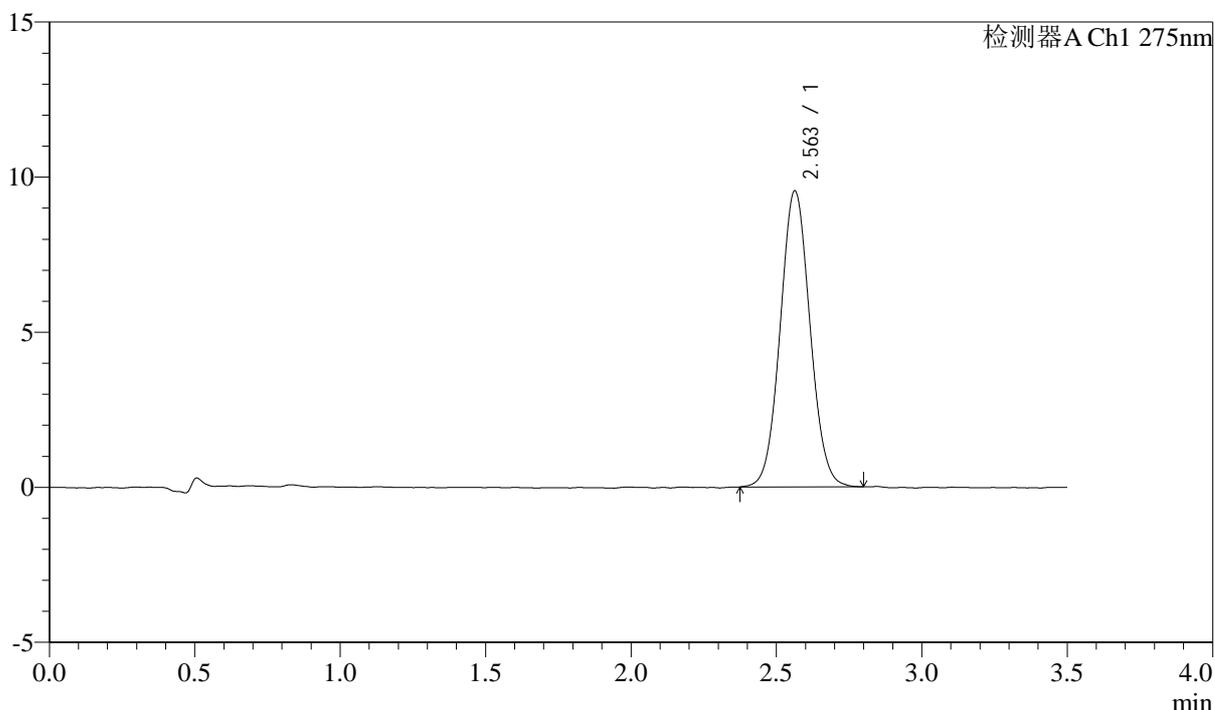
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1666-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:17:04 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:30:37 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	67985	100.000	9547	3001	1.056	--
总计		67985	100.000	9547			

图22 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片4
 供试品溶液-1



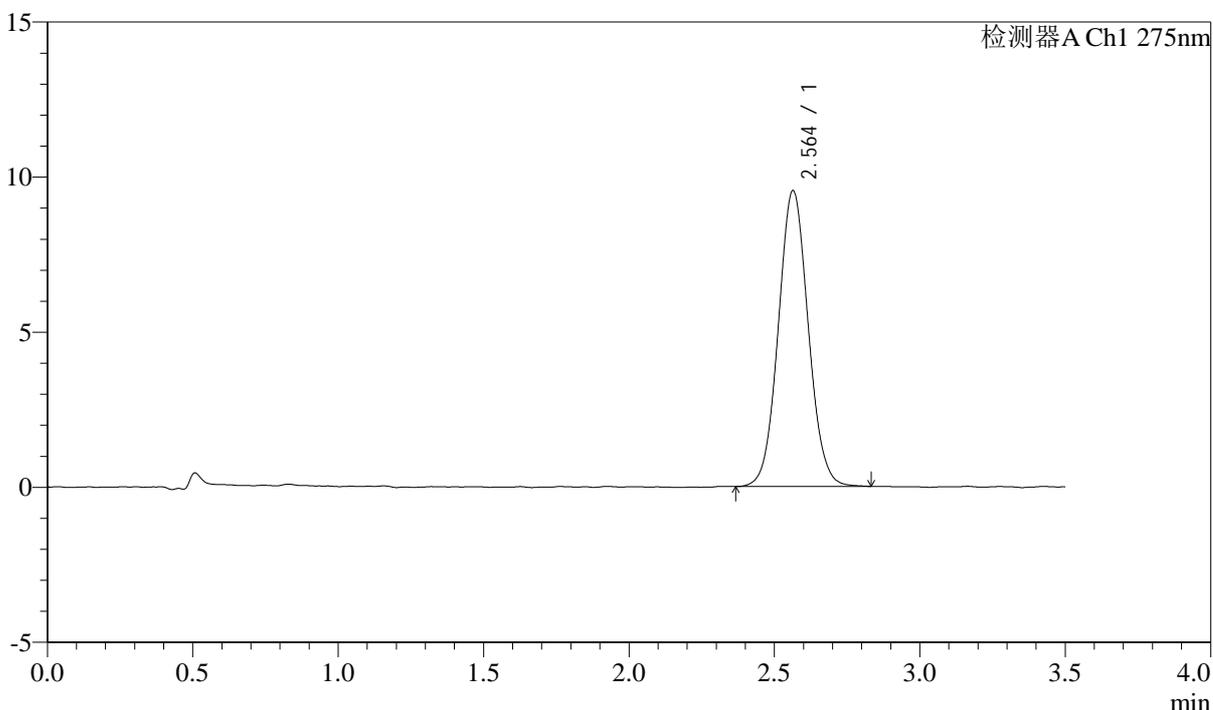
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1667-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:20:57 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:30:44 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	68241	100.000	9542	2995	1.060	--
总计		68241	100.000	9542			

图23 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片5
 供试品溶液-1



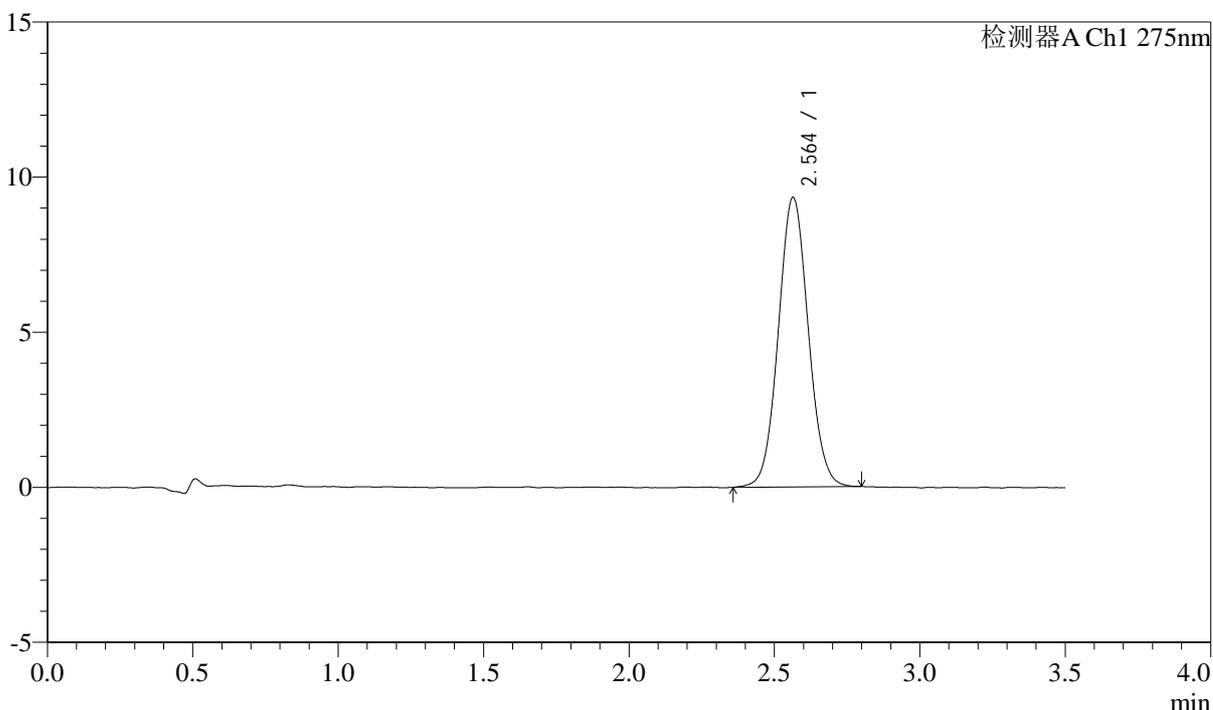
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1668-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:24:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:30:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	66830	100.000	9337	2996	1.059	--
总计		66830	100.000	9337			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片6
 供试品溶液-1



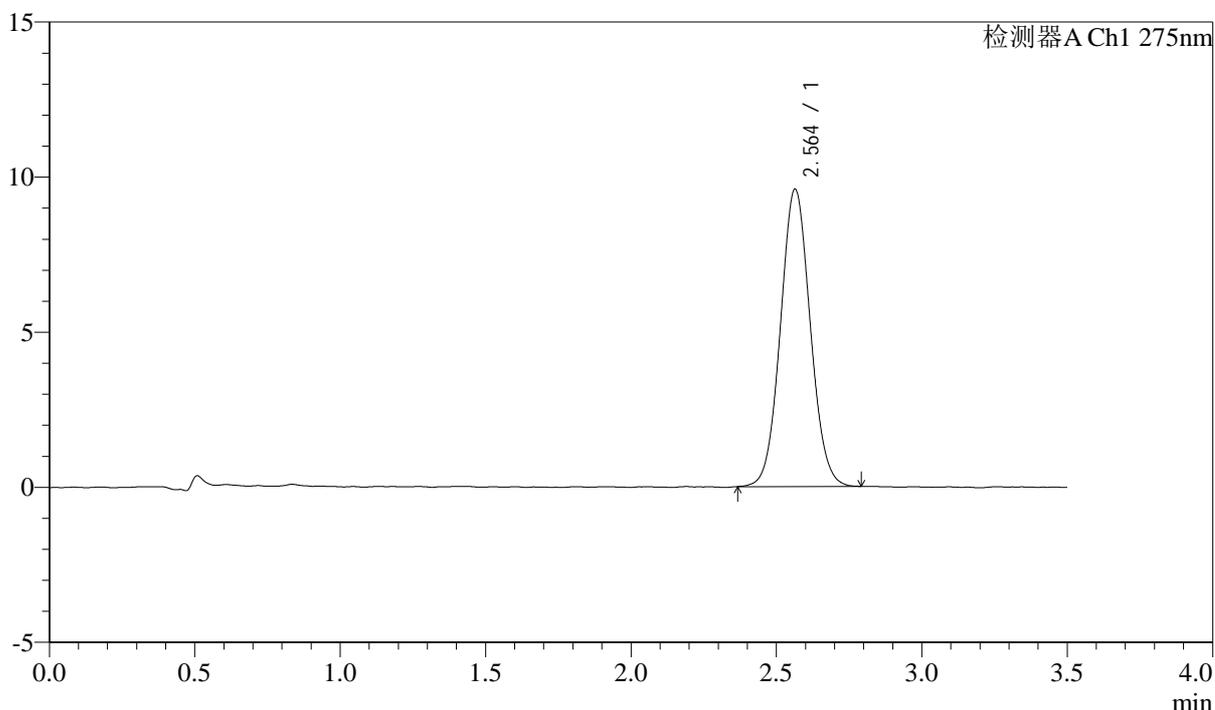
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1669-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:28:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:30:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	68315	100.000	9588	3001	1.059	--
总计		68315	100.000	9588			

图25 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片1
 供试品溶液-1



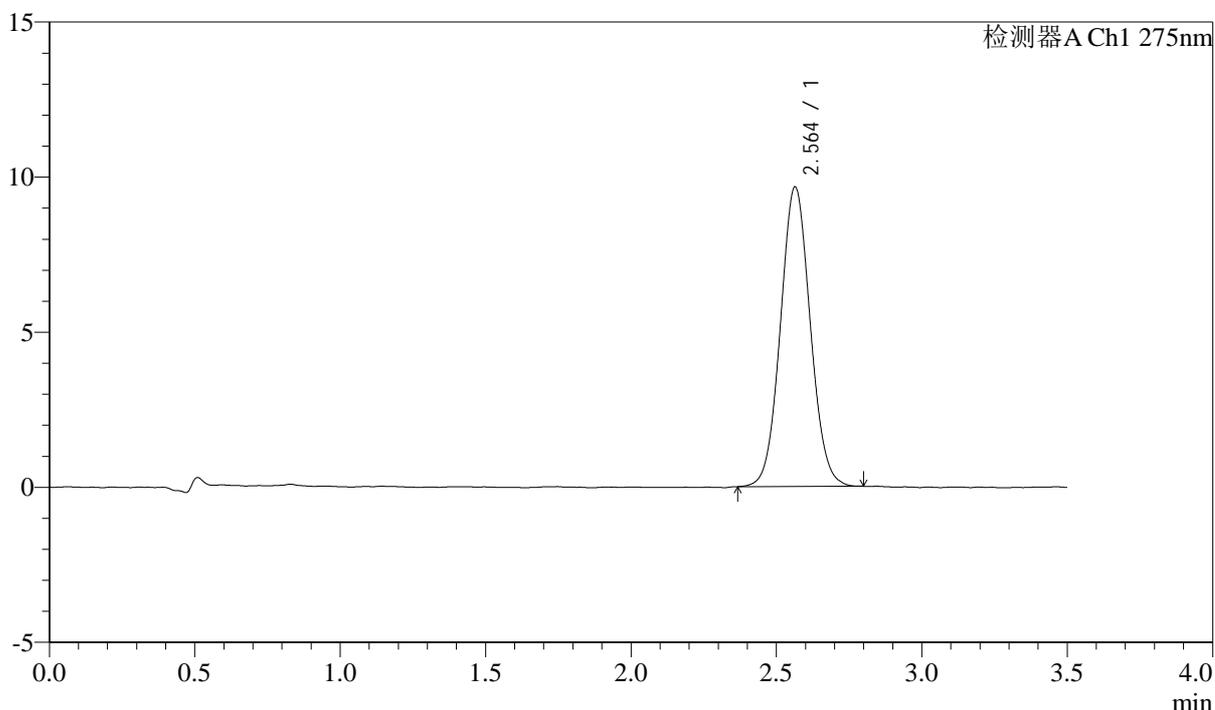
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1670-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:32:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:31:08 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	68882	100.000	9660	3006	1.059	--
总计		68882	100.000	9660			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片2
 供试品溶液-1



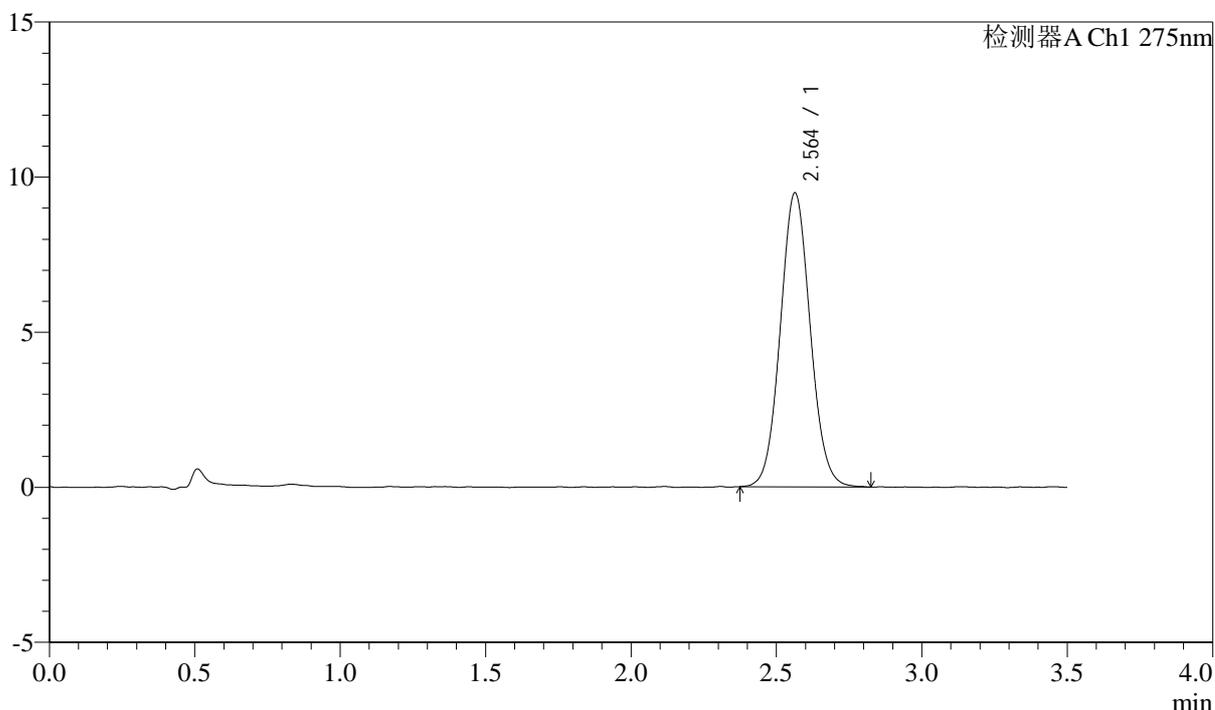
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1671-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:36:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:31:15 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	67756	100.000	9482	2991	1.065	--
总计		67756	100.000	9482			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片3
 供试品溶液-1



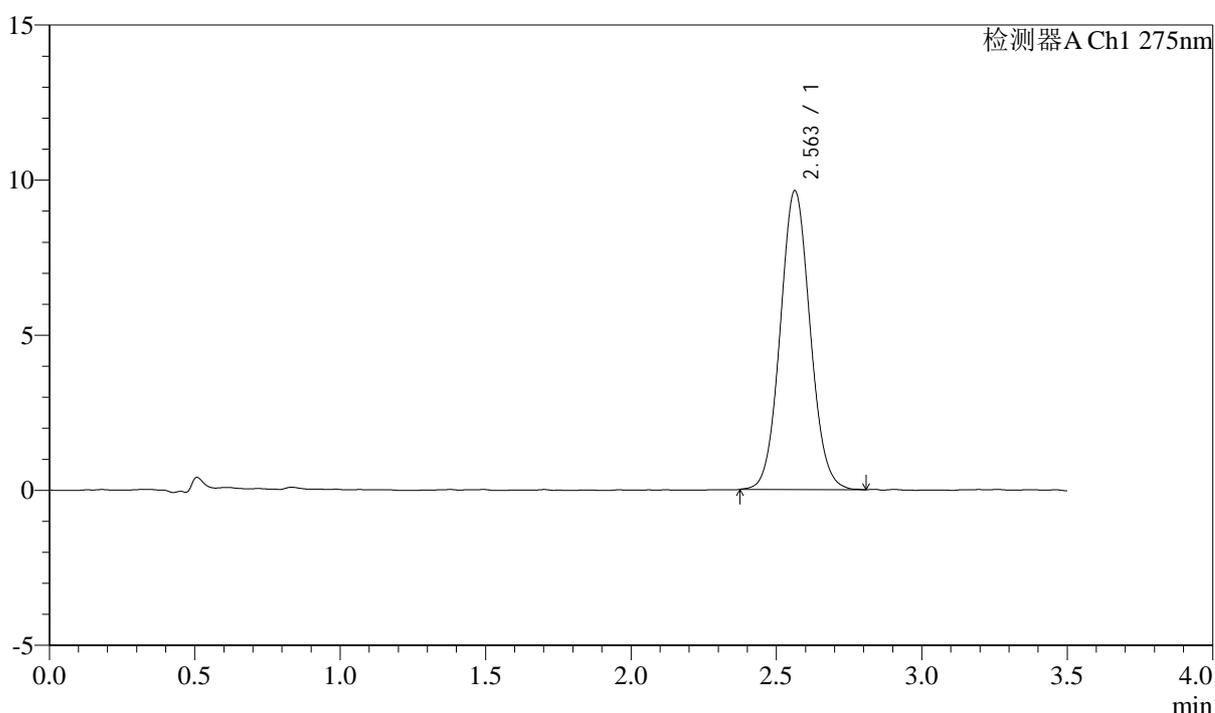
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1672-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:40:21 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:31:23 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	68846	100.000	9638	2996	1.066	--
总计		68846	100.000	9638			

图28 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片4
 供试品溶液-1



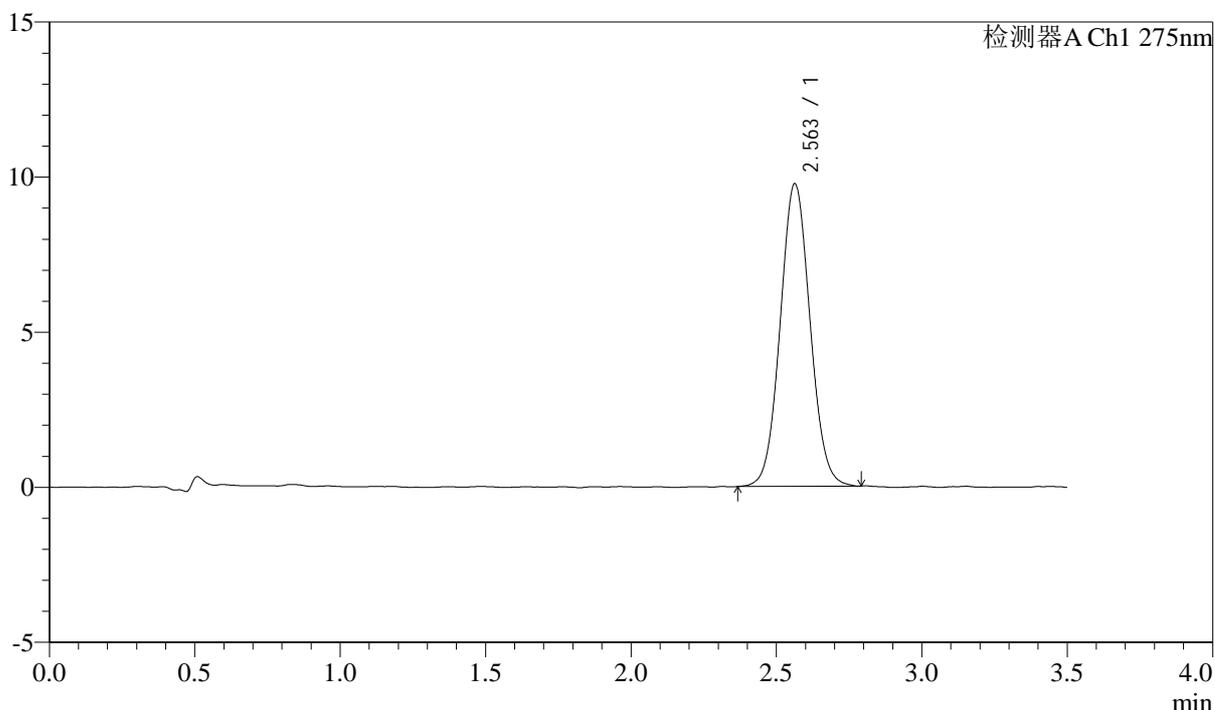
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1673-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:44:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:31:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	69581	100.000	9762	2990	1.059	--
总计		69581	100.000	9762			

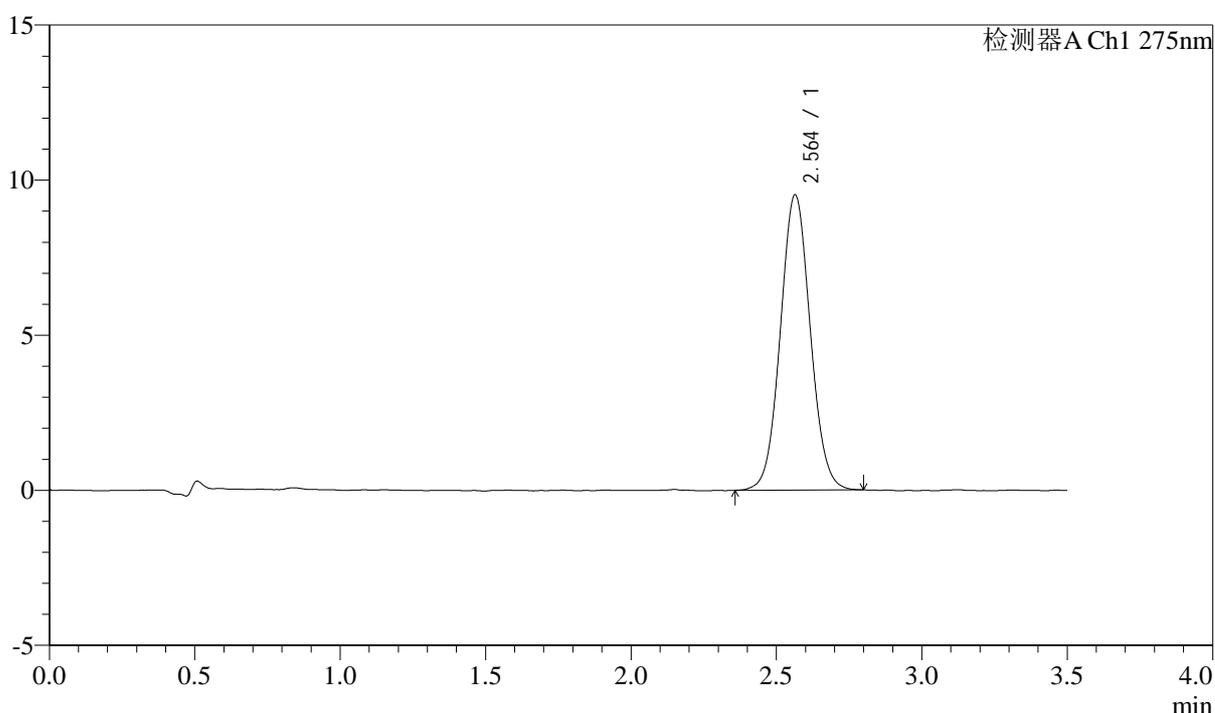
图29 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1674-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:48:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:31:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	68072	100.000	9520	2998	1.057	--
总计		68072	100.000	9520			

图30 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片6
 供试品溶液-1



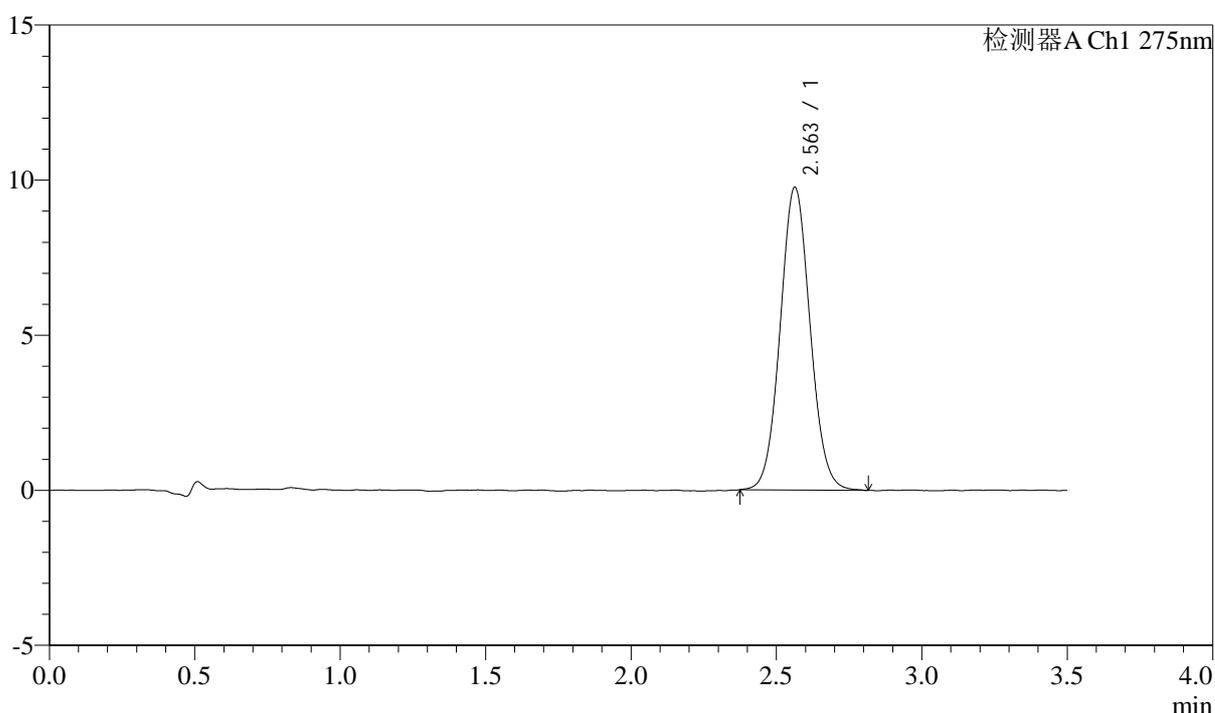
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1675-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:51:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:31:45 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	69868	100.000	9766	2985	1.060	--
总计		69868	100.000	9766			

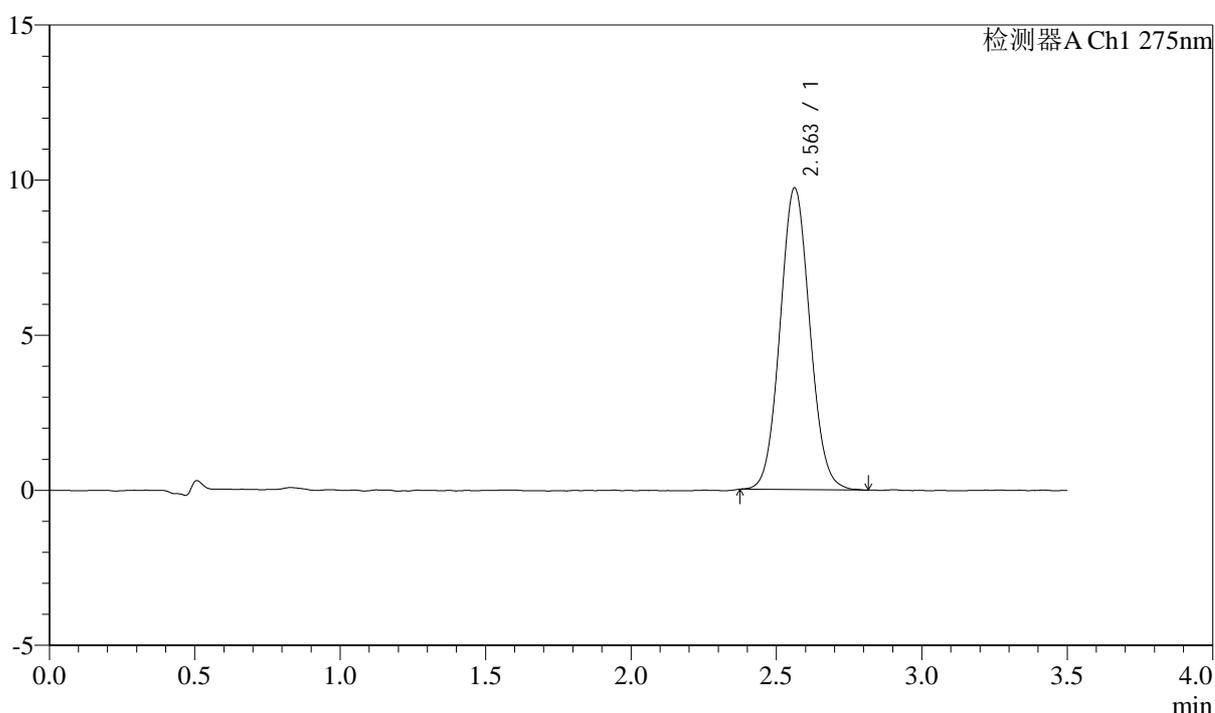
图31 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1676-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:55:52 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:31:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	69232	100.000	9731	2999	1.067	--
总计		69232	100.000	9731			

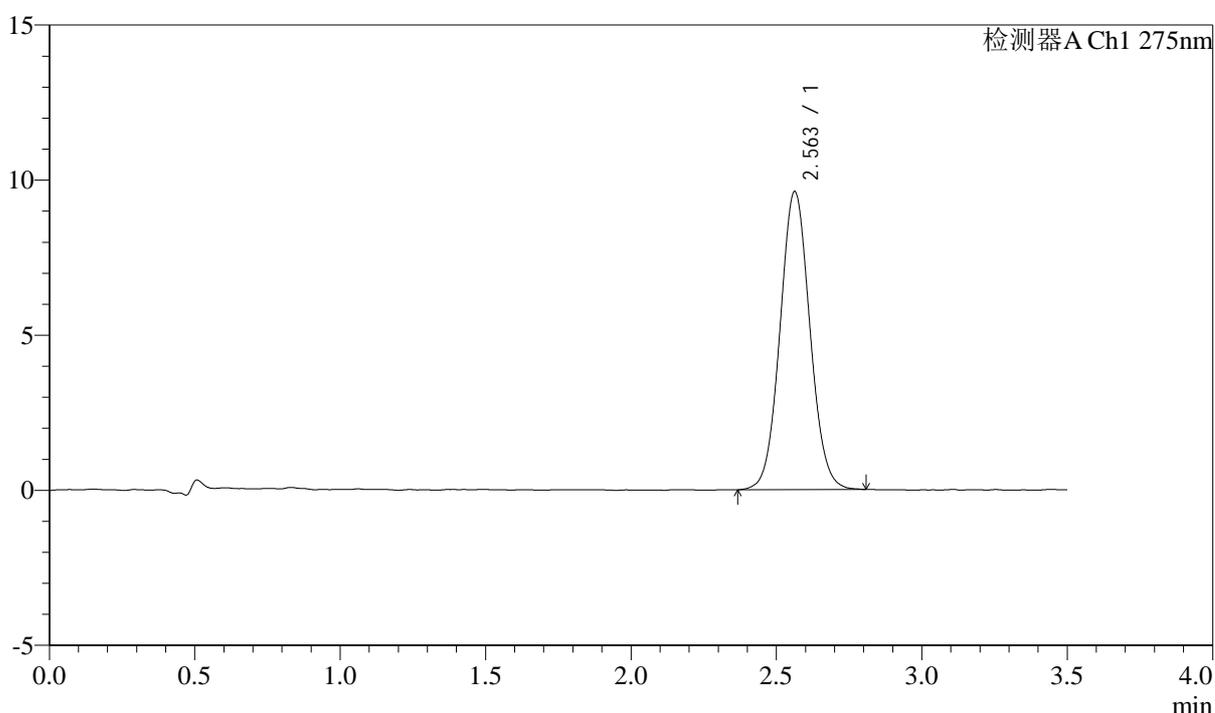
图32 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1677-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 16:59:44 实验者: wangzhen
 处理时间 (V3): 2025/08/20 08:32:00 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	68809	100.000	9616	3005	1.058	--
总计		68809	100.000	9616			

图33 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片3
 供试品溶液-1



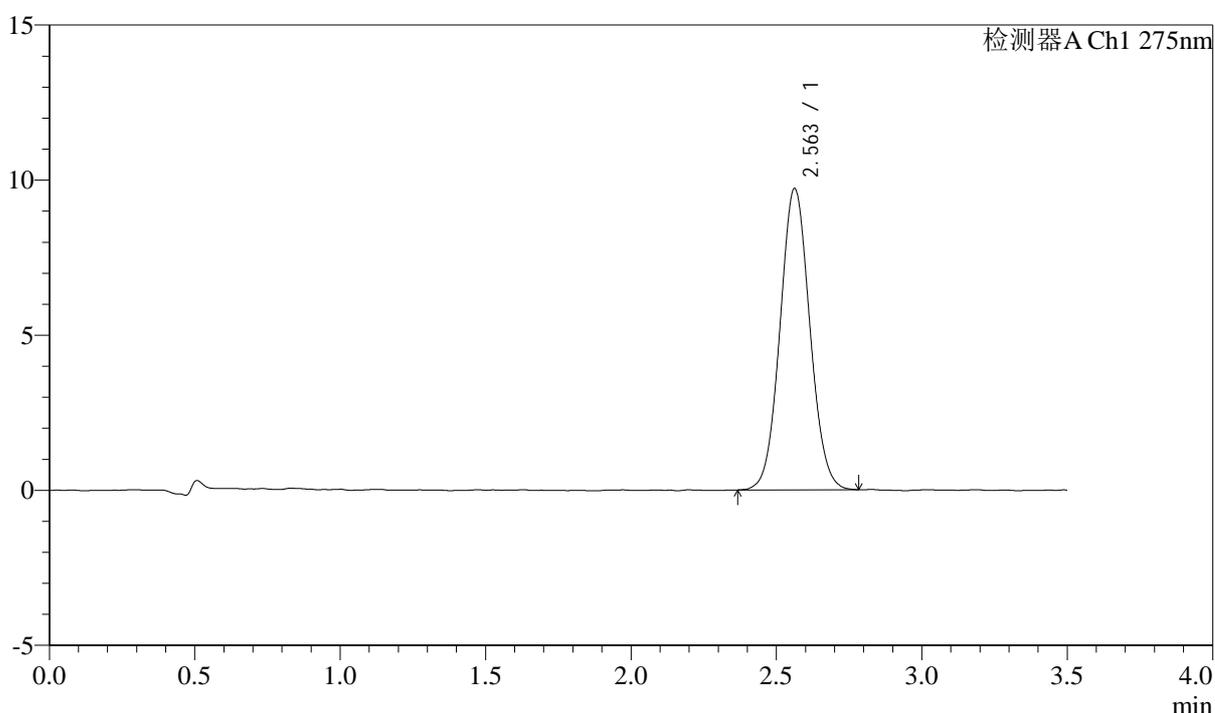
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1678-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:03:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:32:08 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	69278	100.000	9718	3003	1.060	--
总计		69278	100.000	9718			

图34 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片4
 供试品溶液-1



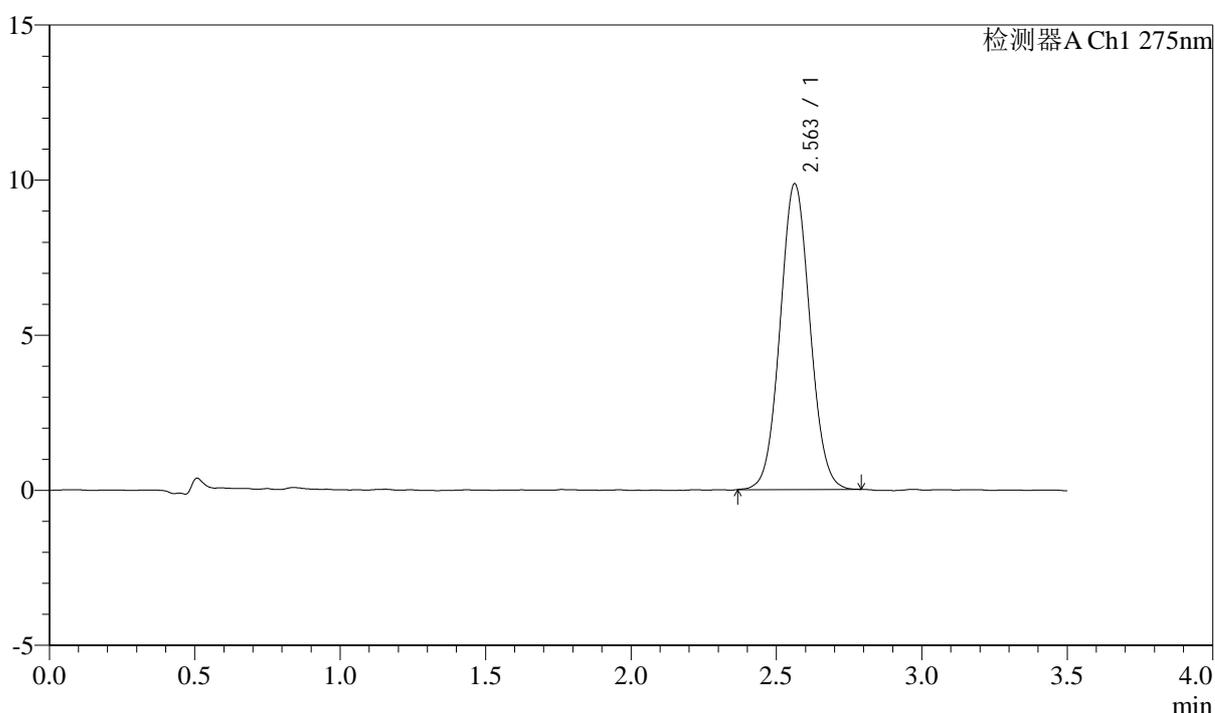
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1679-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:07:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:32:15 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	70257	100.000	9862	2990	1.055	--
总计		70257	100.000	9862			

图35 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片5
 供试品溶液-1



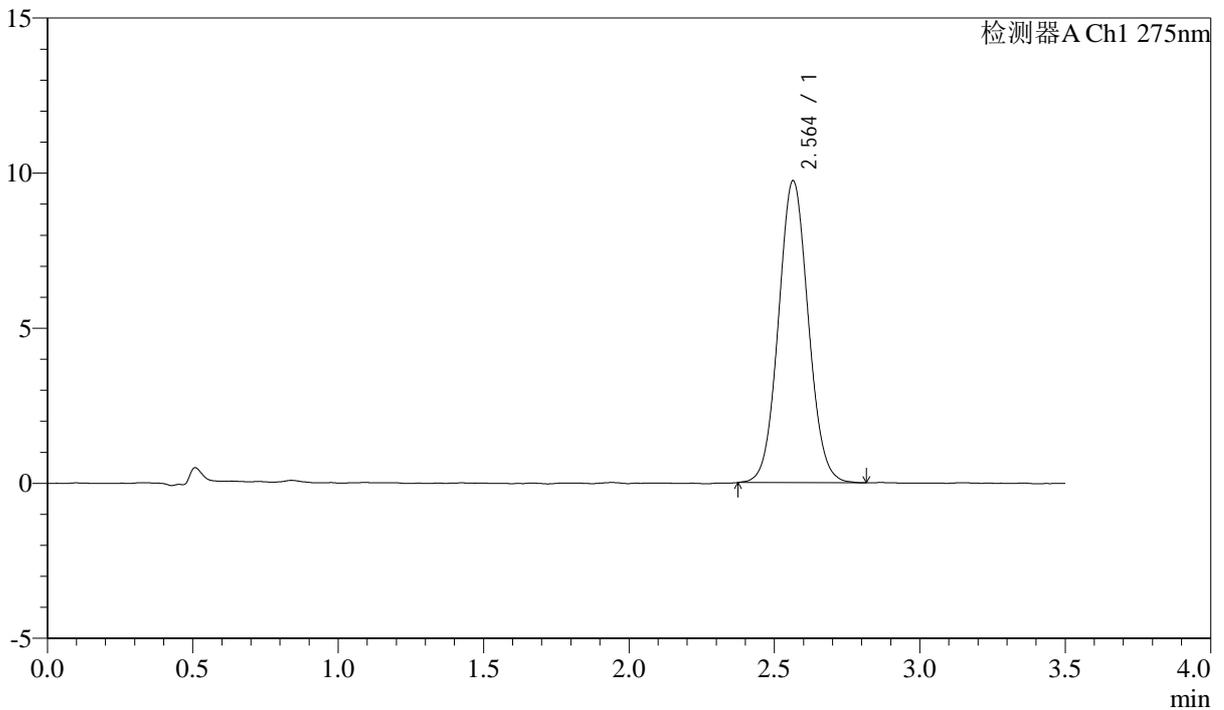
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1680-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:11:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:32:23 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	69429	100.000	9738	3004	1.059	--
总计		69429	100.000	9738			

图36 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片6
 供试品溶液-1



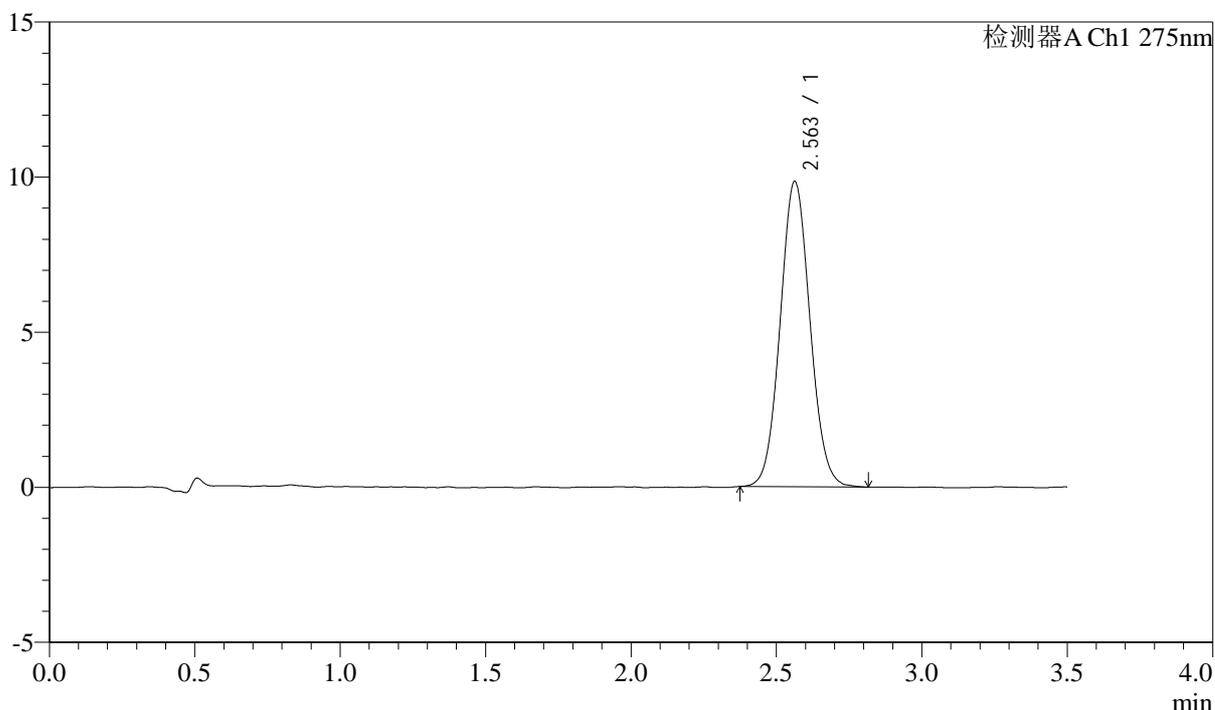
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1681-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:15:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:32:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	70169	100.000	9851	3005	1.066	--
总计		70169	100.000	9851			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片1
 供试品溶液-1



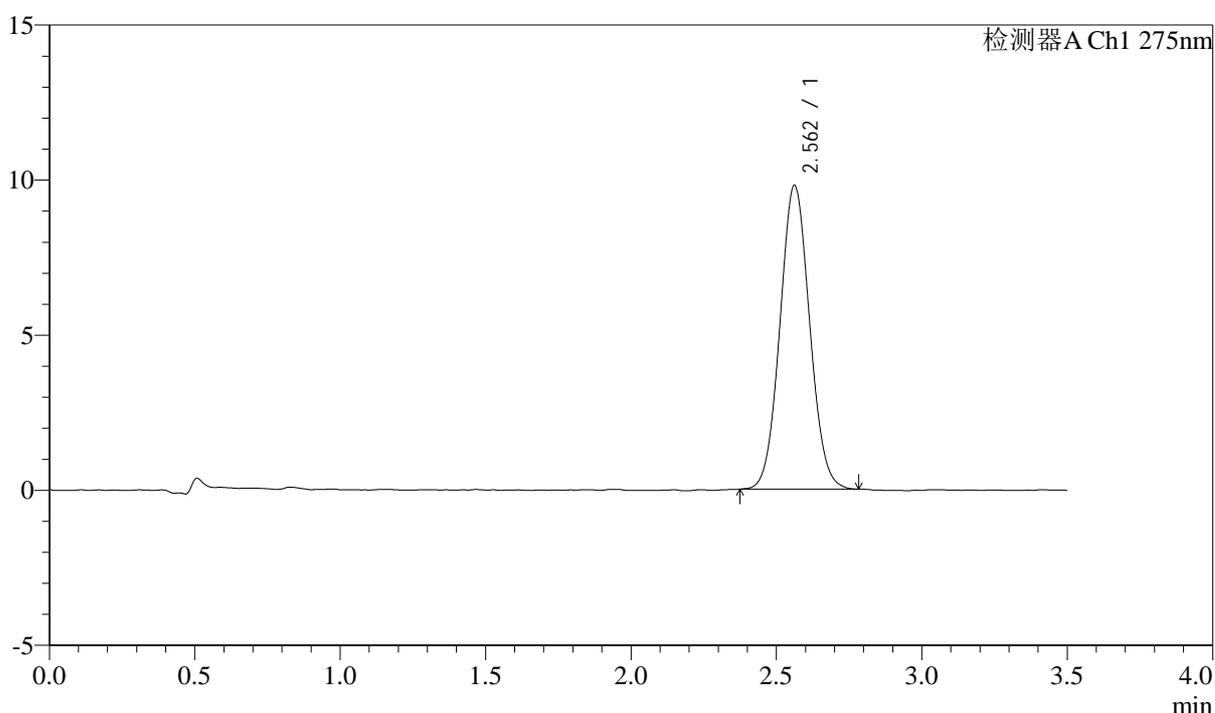
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1682-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:19:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:32:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	69534	100.000	9794	2992	1.059	--
总计		69534	100.000	9794			

图38 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片2
 供试品溶液-1



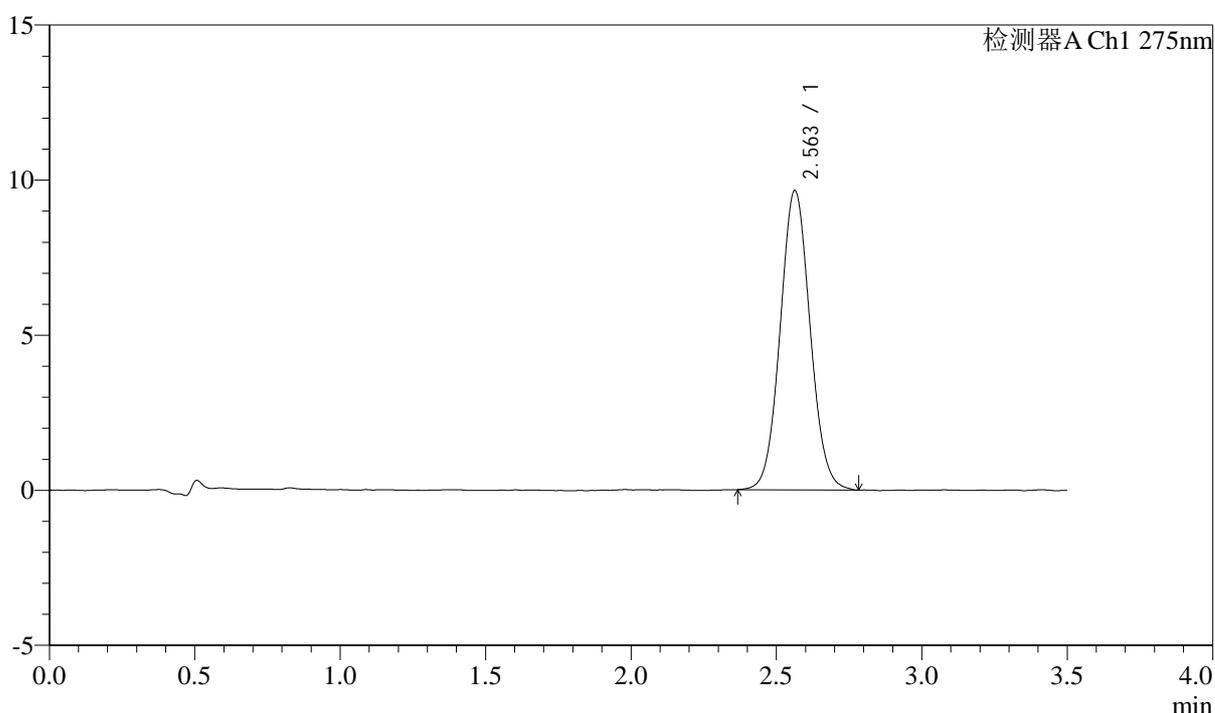
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1683-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:23:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:32:45 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	69121	100.000	9657	2987	1.063	--
总计		69121	100.000	9657			

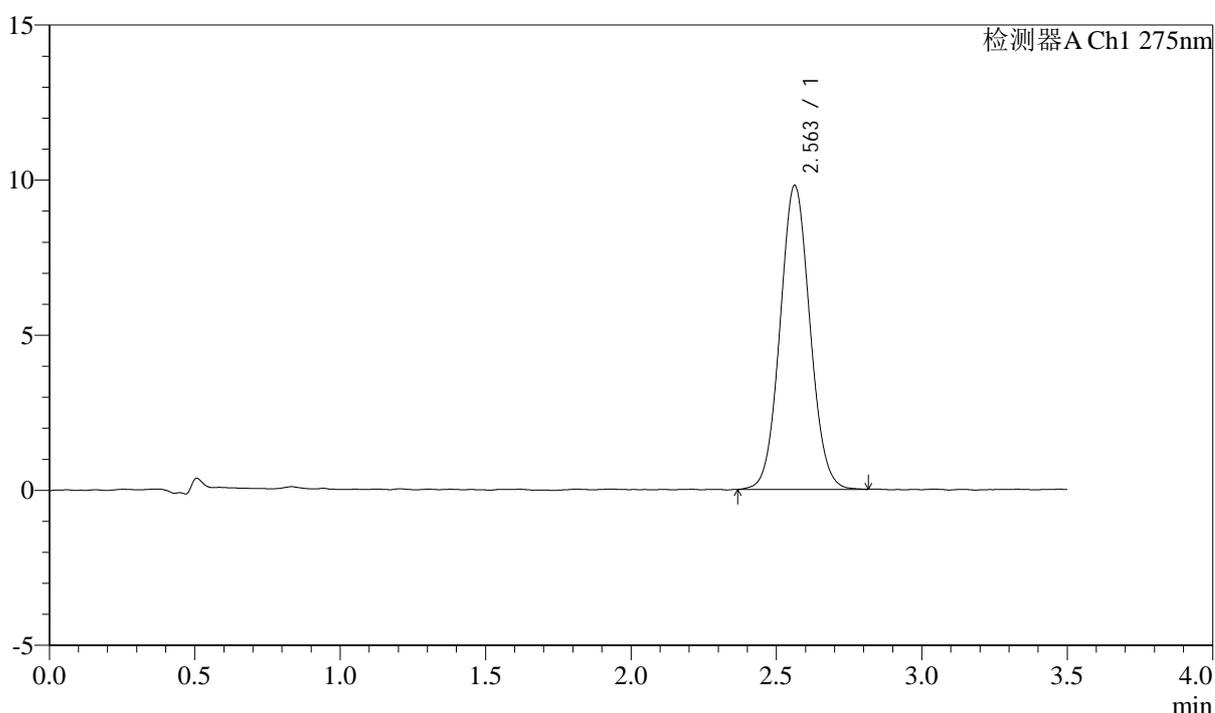
图39 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1684-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:26:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:32:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	70036	100.000	9801	2971	1.059	--
总计		70036	100.000	9801			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片4
 供试品溶液-1



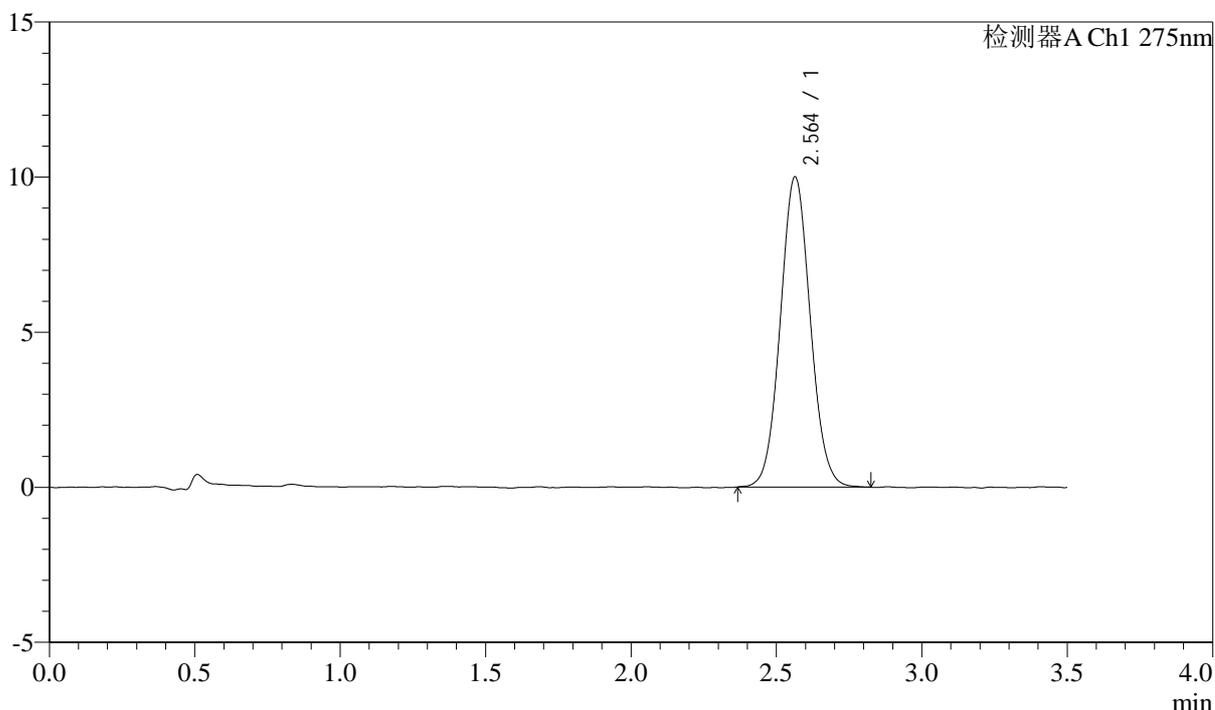
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1685-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:30:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:33:01 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	71605	100.000	10007	2982	1.062	--
总计		71605	100.000	10007			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片5
 供试品溶液-1



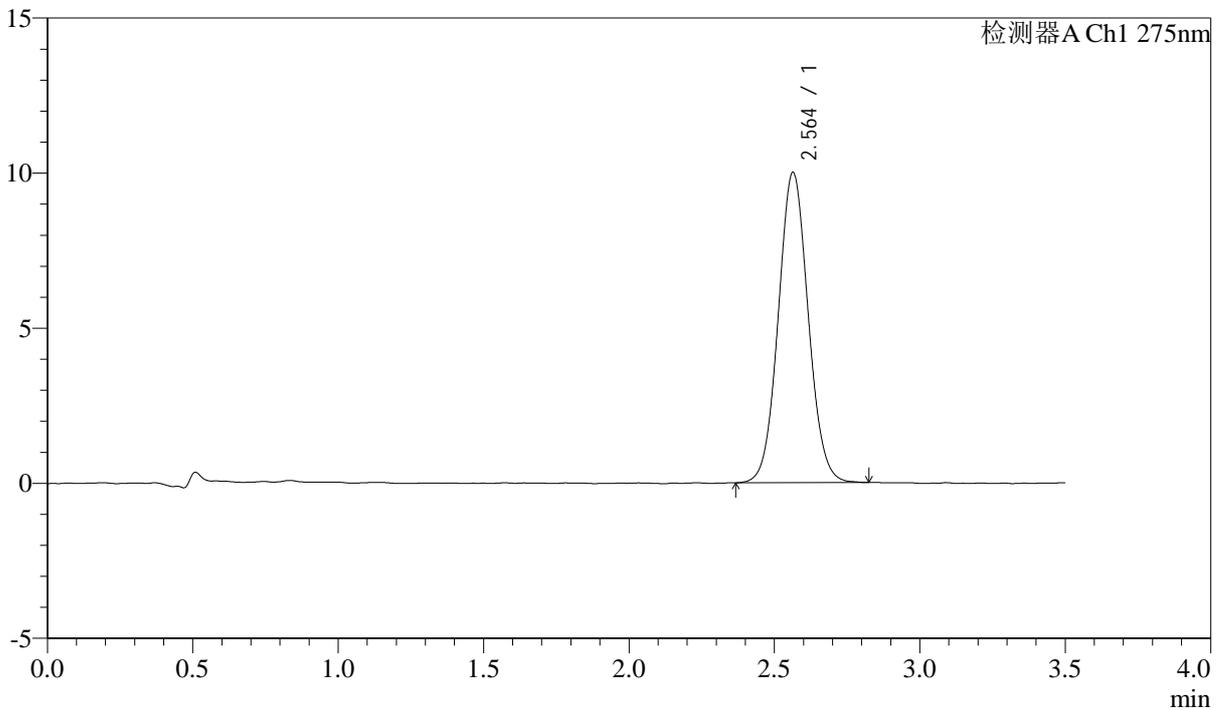
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1686-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:34:39 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:33:08 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	71545	100.000	10006	2994	1.059	--
总计		71545	100.000	10006			

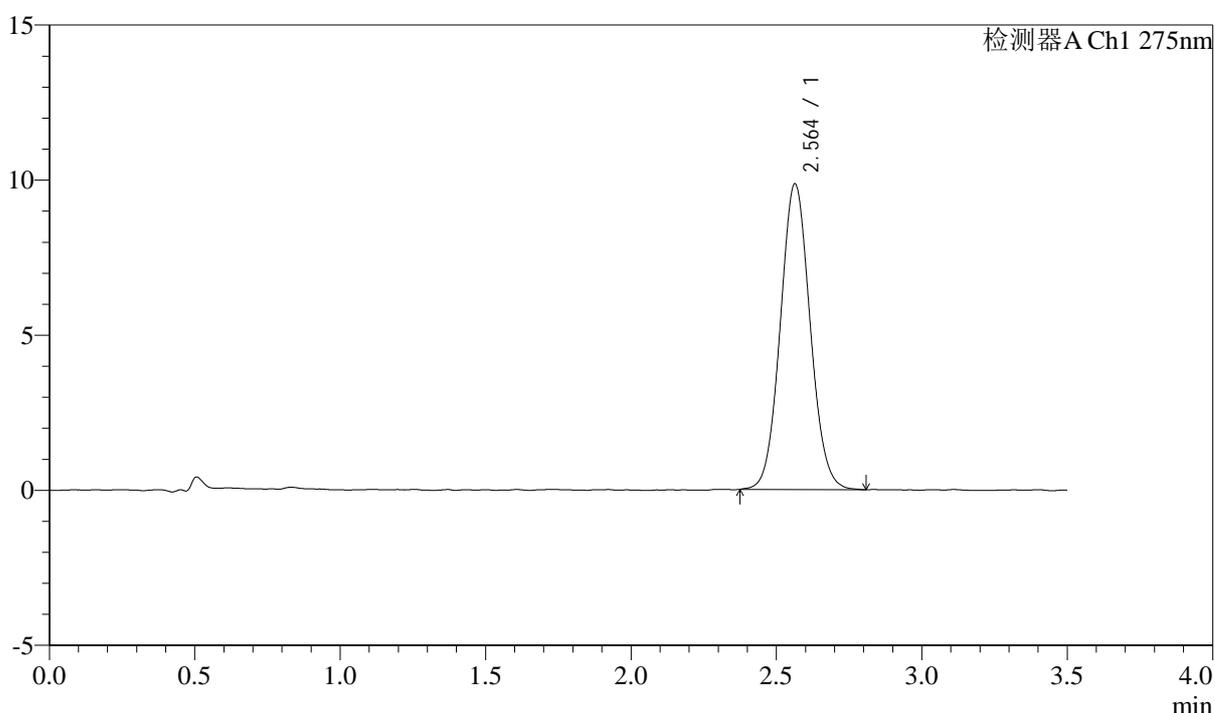
图42 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1687-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:38:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:33:16 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	70339	100.000	9860	2995	1.066	--
总计		70339	100.000	9860			

图43 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片1
 供试品溶液-1



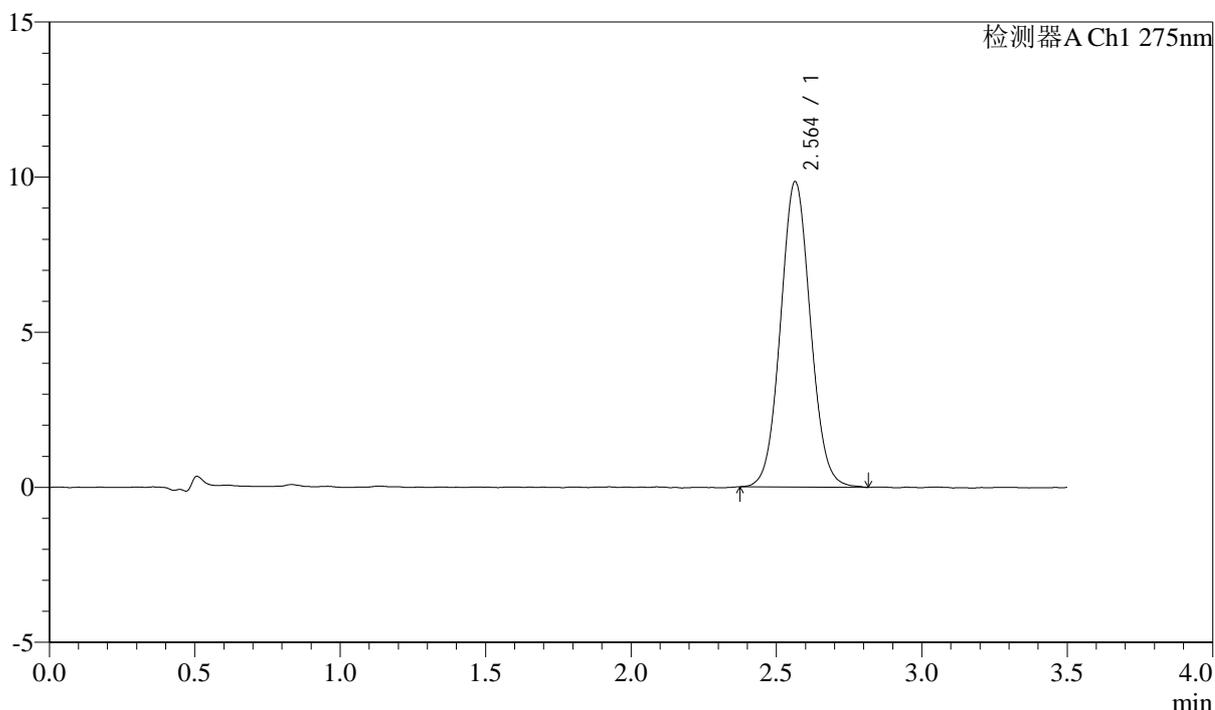
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1688-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:42:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:33:23 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	70390	100.000	9848	3009	1.060	--
总计		70390	100.000	9848			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片2
 供试品溶液-1



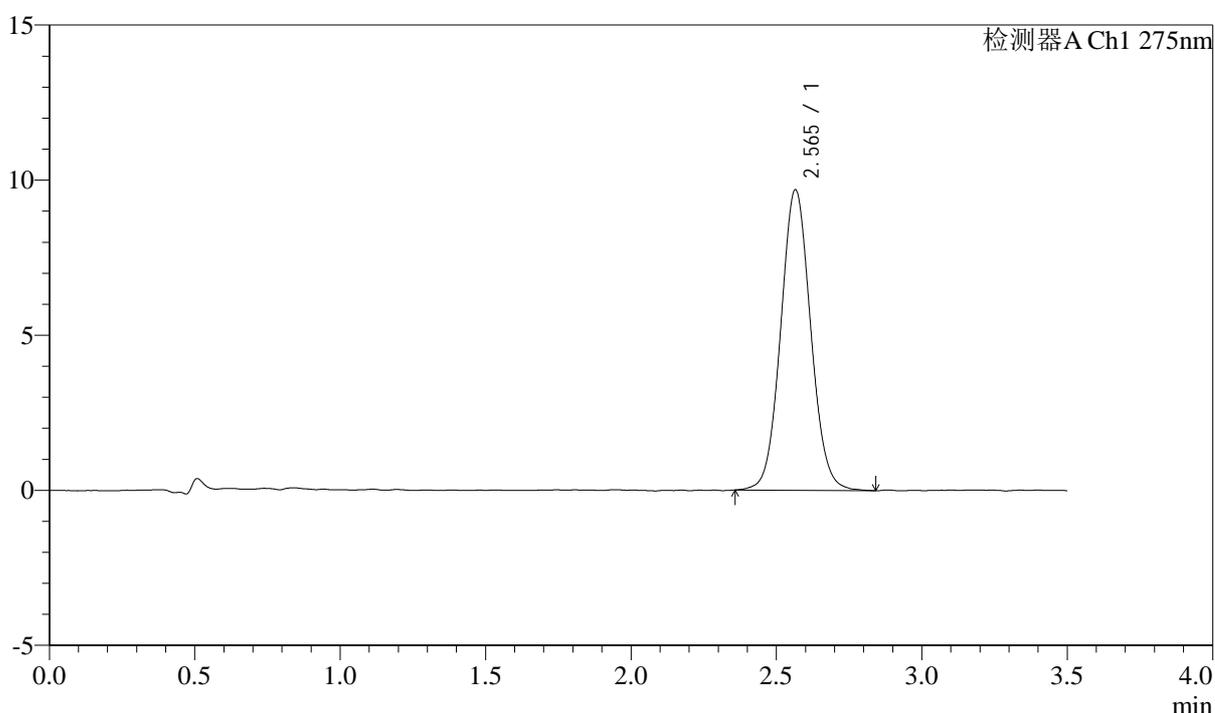
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1689-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:46:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:33:31 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	69579	100.000	9685	2993	1.063	--
总计		69579	100.000	9685			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片3
 供试品溶液-1



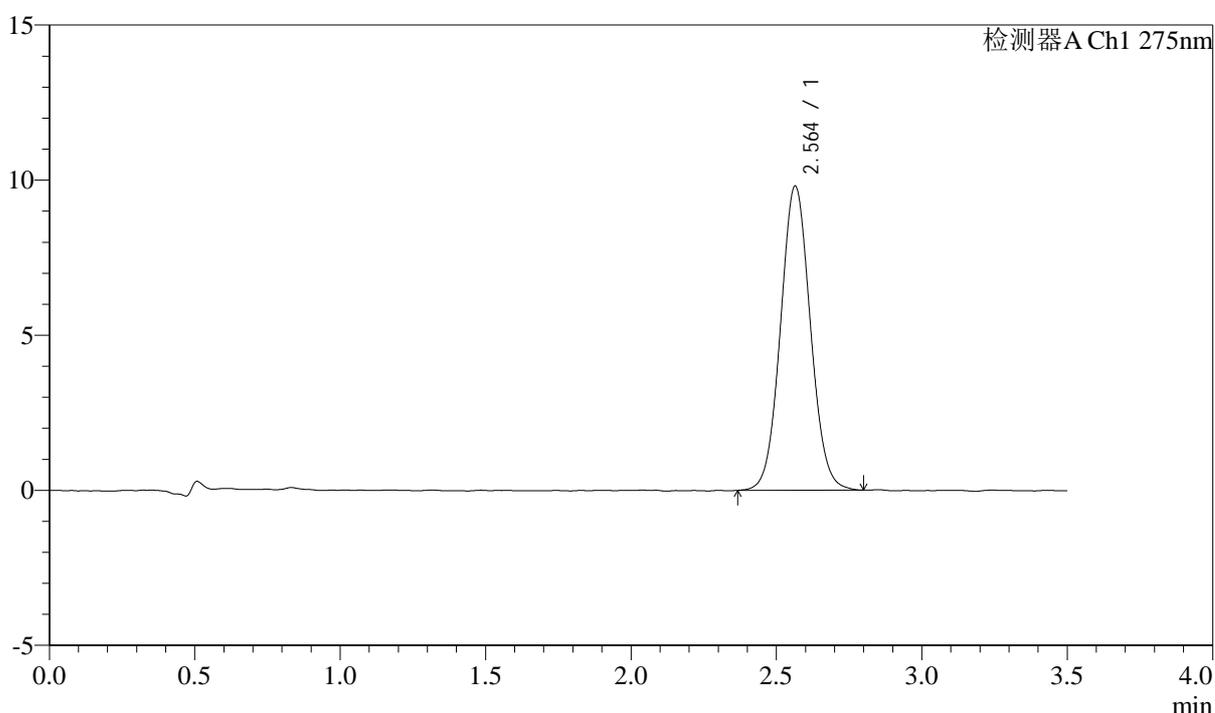
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1690-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:50:10 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:33:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	70155	100.000	9807	2993	1.058	--
总计		70155	100.000	9807			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片4
 供试品溶液-1



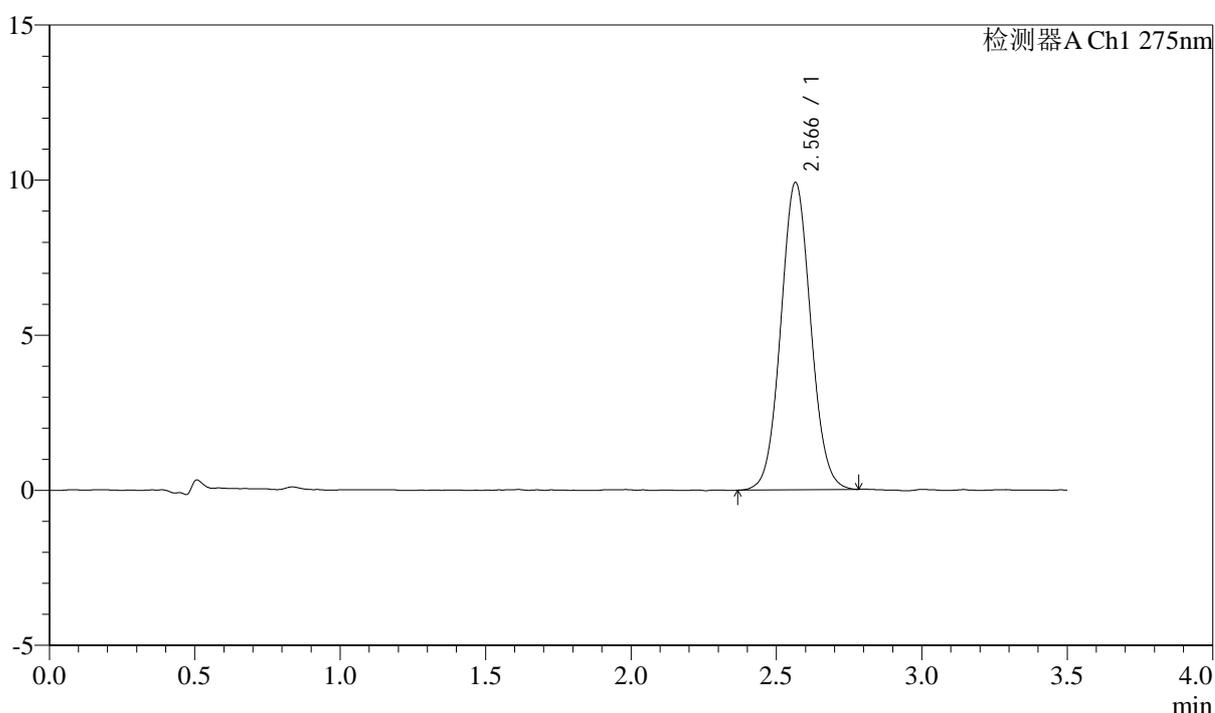
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1691-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:54:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:33:46 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	70876	100.000	9901	2983	1.058	--
总计		70876	100.000	9901			

图47 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片5
 供试品溶液-1



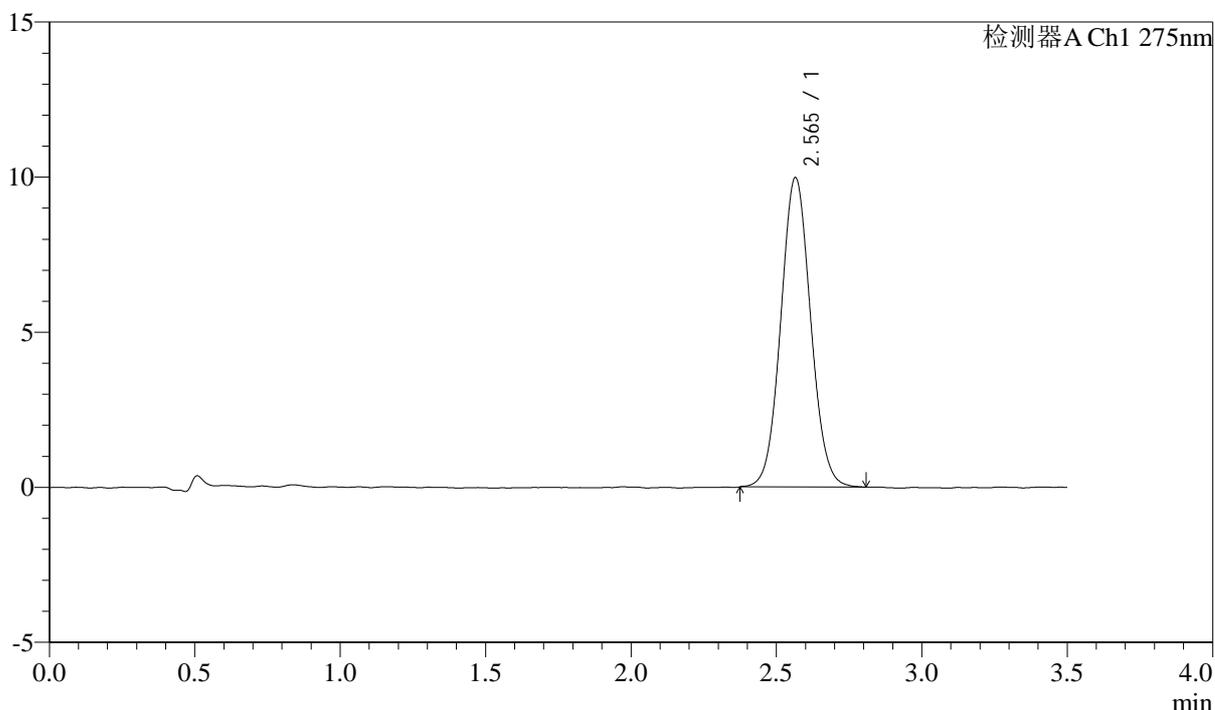
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1692-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 17:57:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:33:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	71204	100.000	9968	3014	1.061	--
总计		71204	100.000	9968			

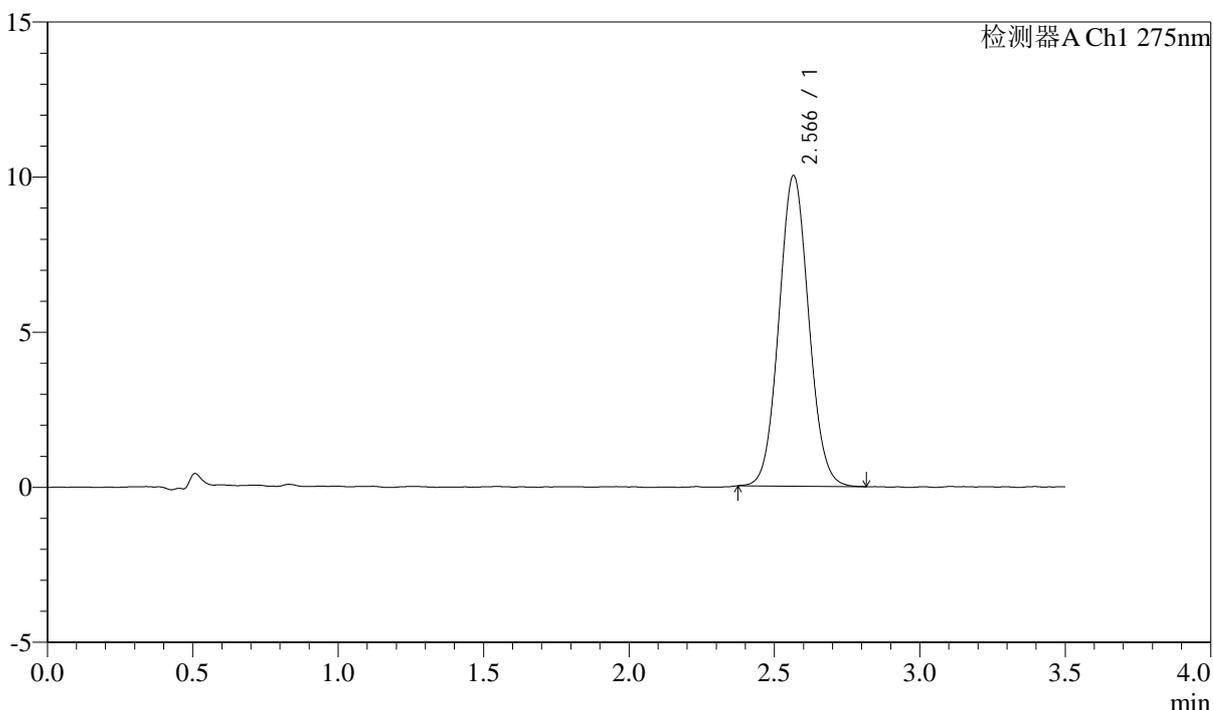
图48 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1693-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:01:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:34:01 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	71366	100.000	10005	2998	1.064	--
总计		71366	100.000	10005			

图49 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-极限转速-
 片1
 供试品溶液-1



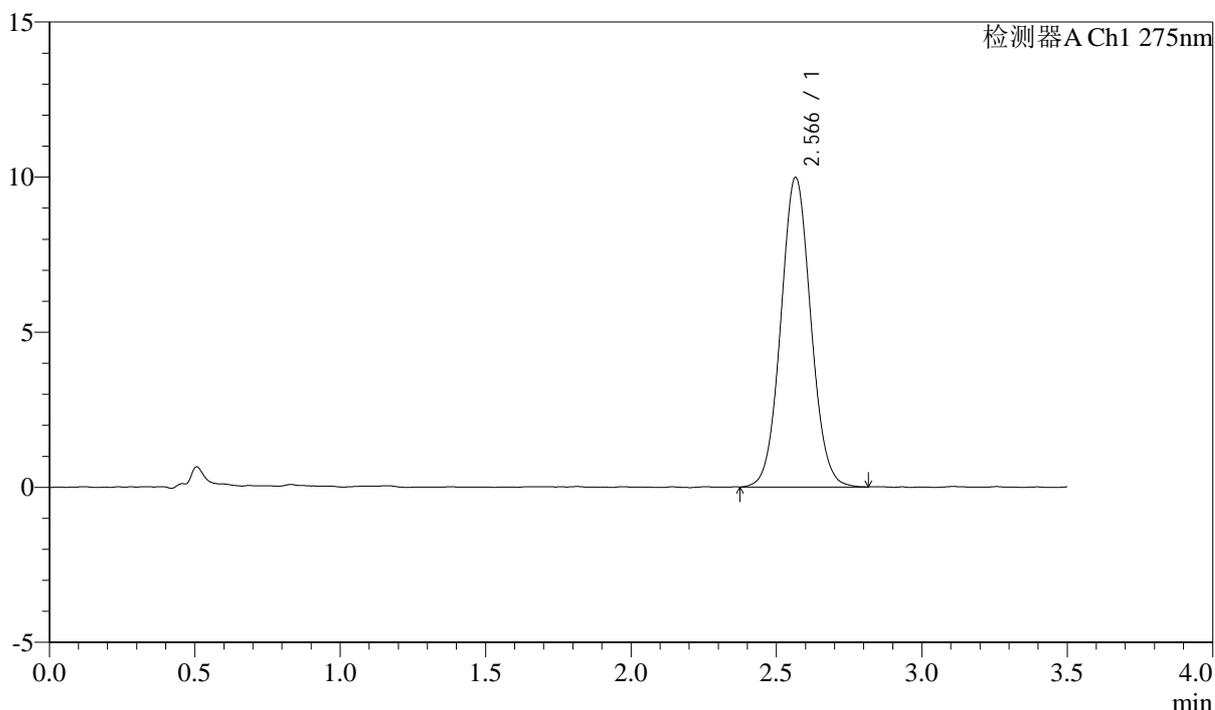
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1694-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:05:44 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:34:08 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	71580	100.000	9970	3001	1.057	--
总计		71580	100.000	9970			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-极限转速-片2
 供试品溶液-1



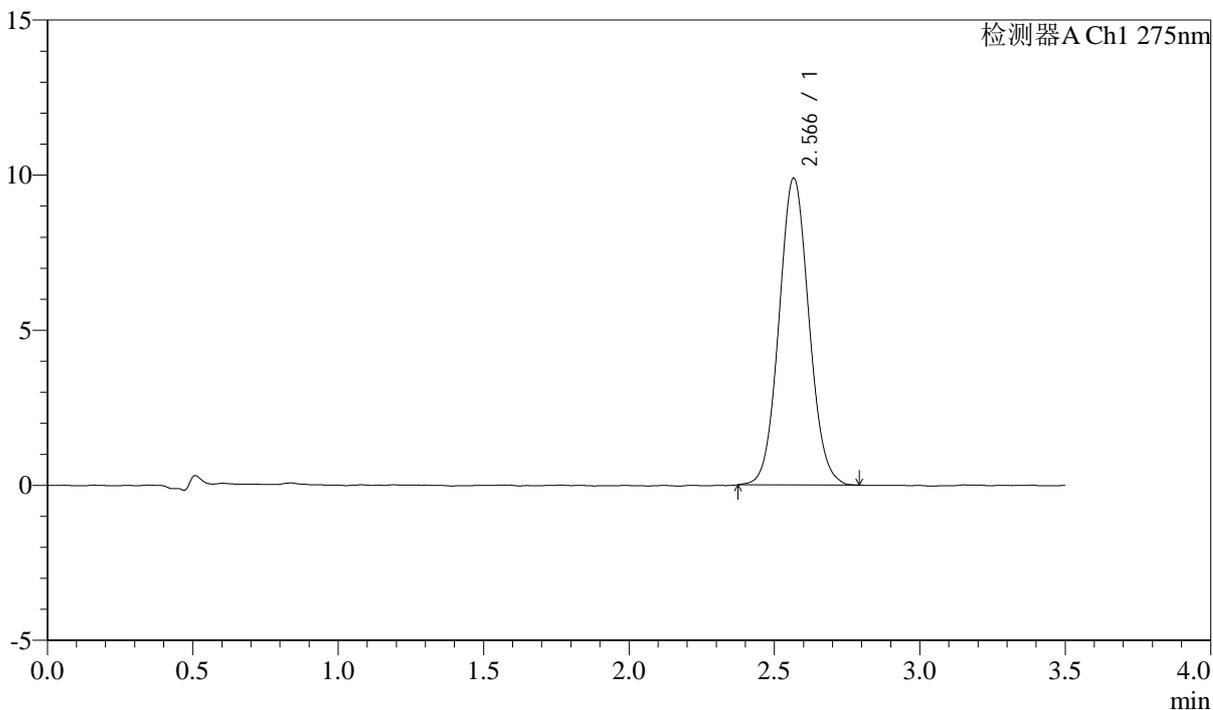
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1695-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:09:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:34:16 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	70771	100.000	9878	2985	1.066	--
总计		70771	100.000	9878			

图51 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-极限转速-片3
 供试品溶液-1



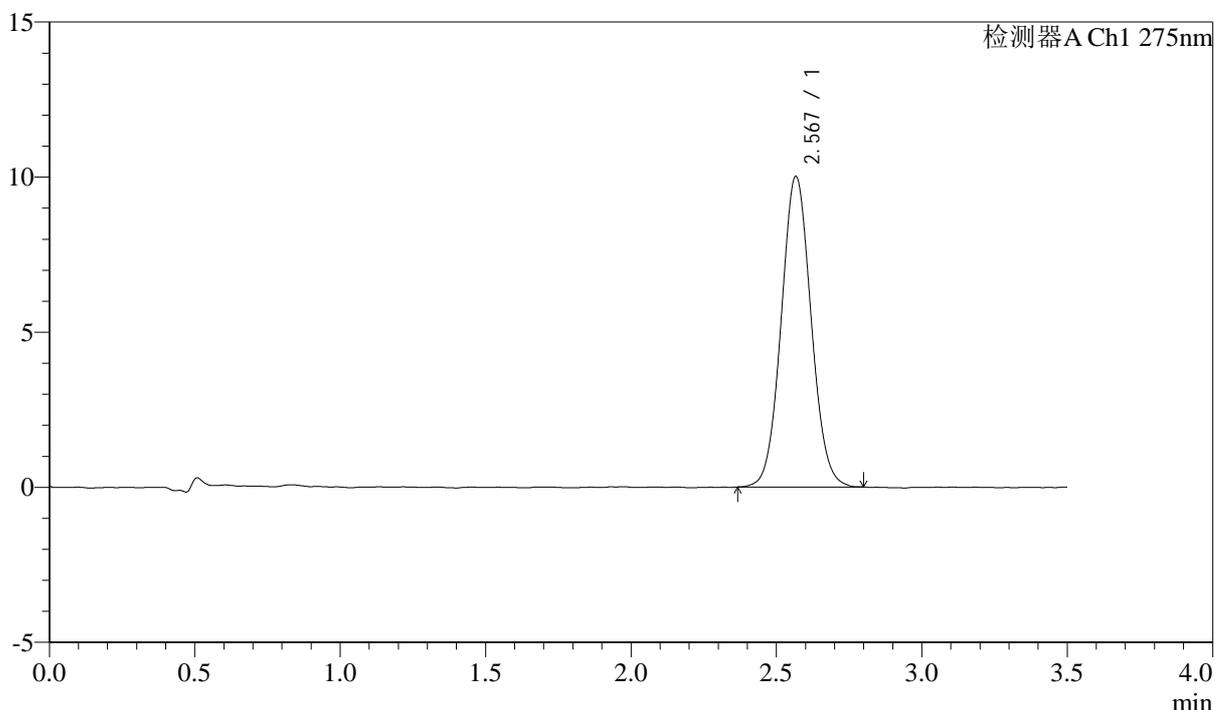
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1696-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:13:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:34:23 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	71561	100.000	9989	2996	1.061	--
总计		71561	100.000	9989			



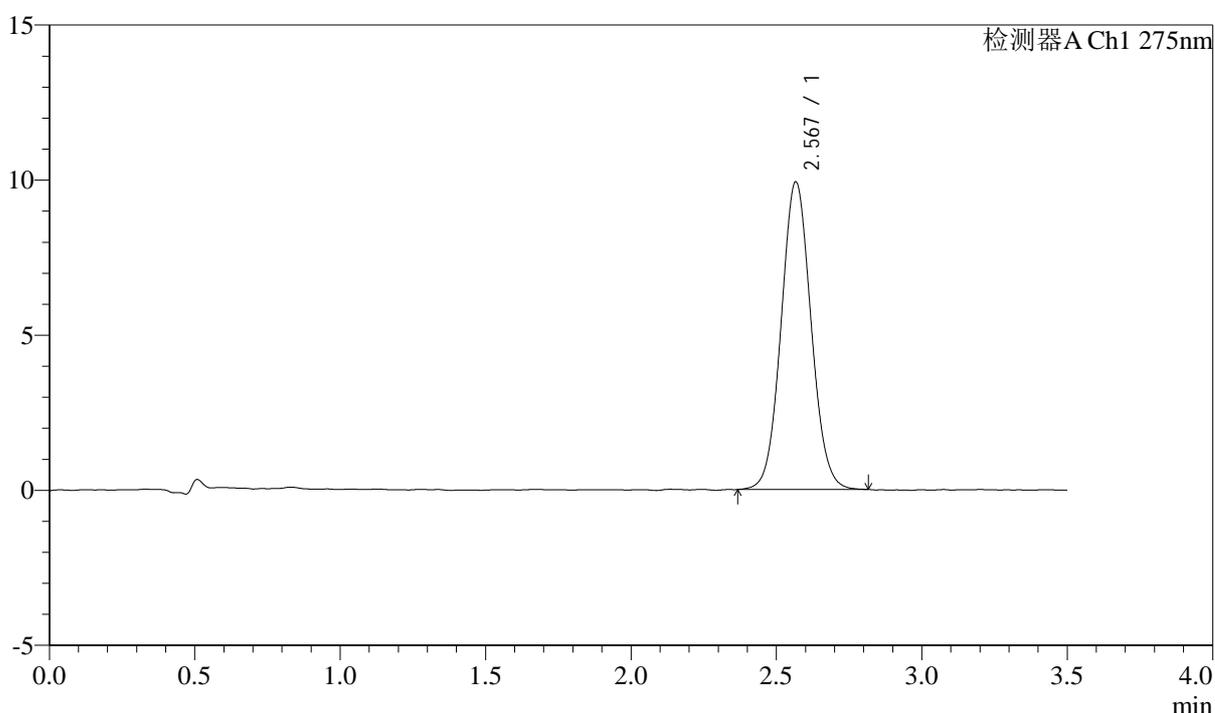
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: 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 - 0-64/29-1697-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:17:23 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:34:31 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	70966	100.000	9898	2988	1.061	--
总计		70966	100.000	9898			

图53 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-极限转速-片5
 供试品溶液-1



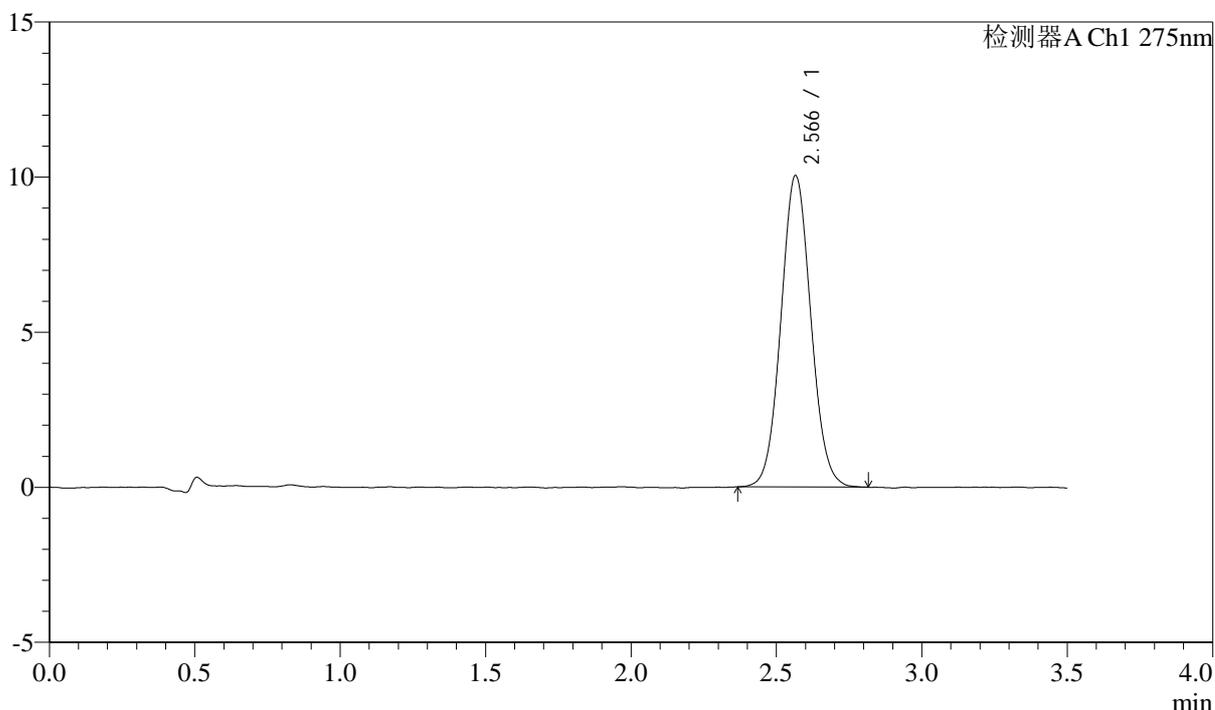
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1698-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:21:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:34:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	71831	100.000	10032	2985	1.063	--
总计		71831	100.000	10032			

图54 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-极限转速-片6
 供试品溶液-1



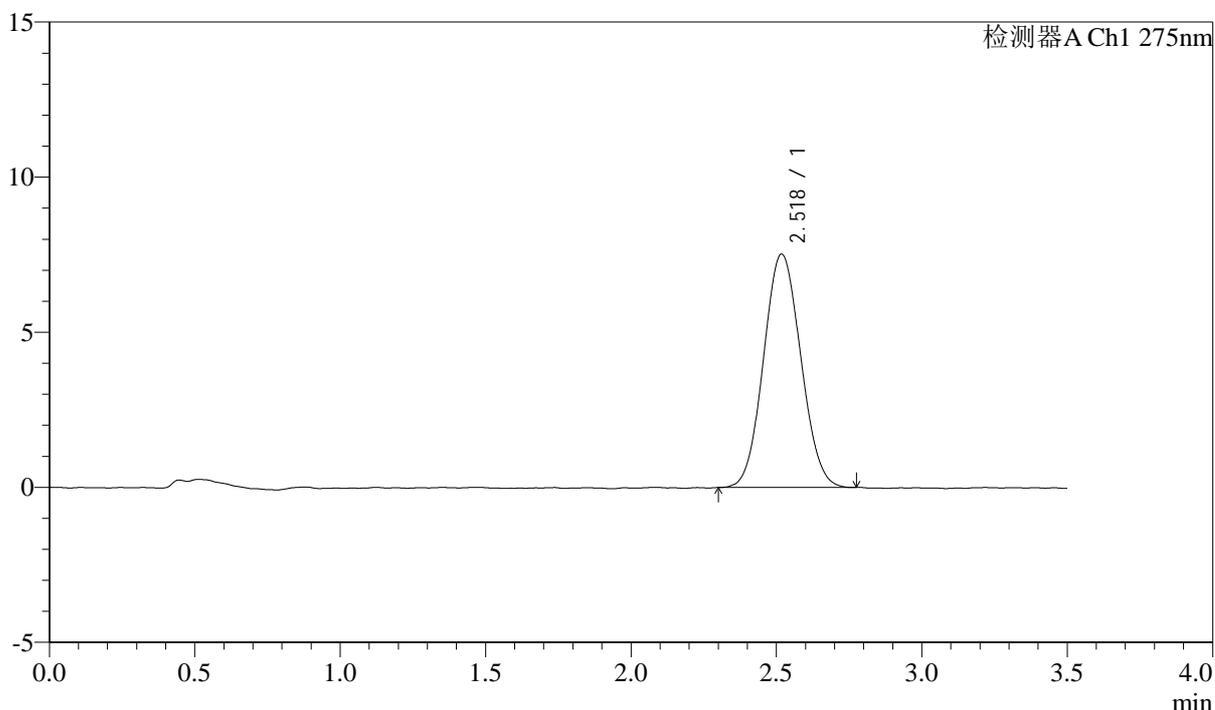
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1699-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:25:12 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:34:46 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	67064	100.000	7511	1822	1.069	--
总计		67064	100.000	7511			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-2-1



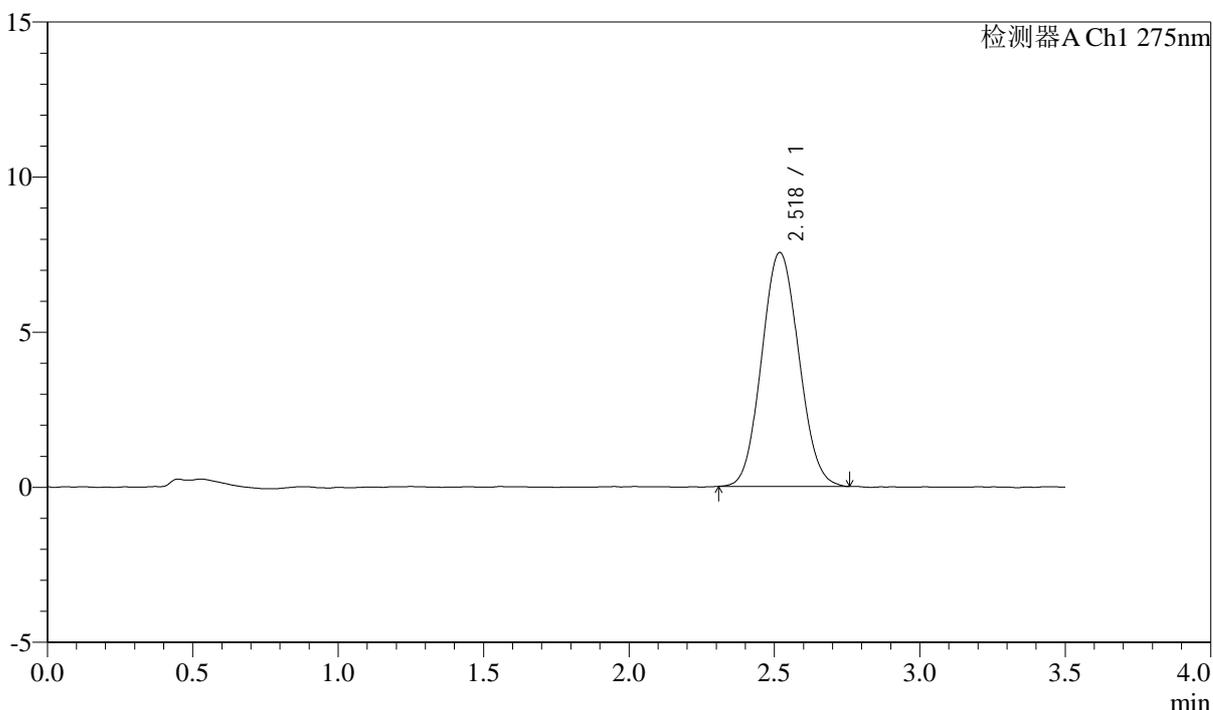
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1700-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:29:05 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:34:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	67074	100.000	7535	1820	1.073	--
总计		67074	100.000	7535			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-2-2



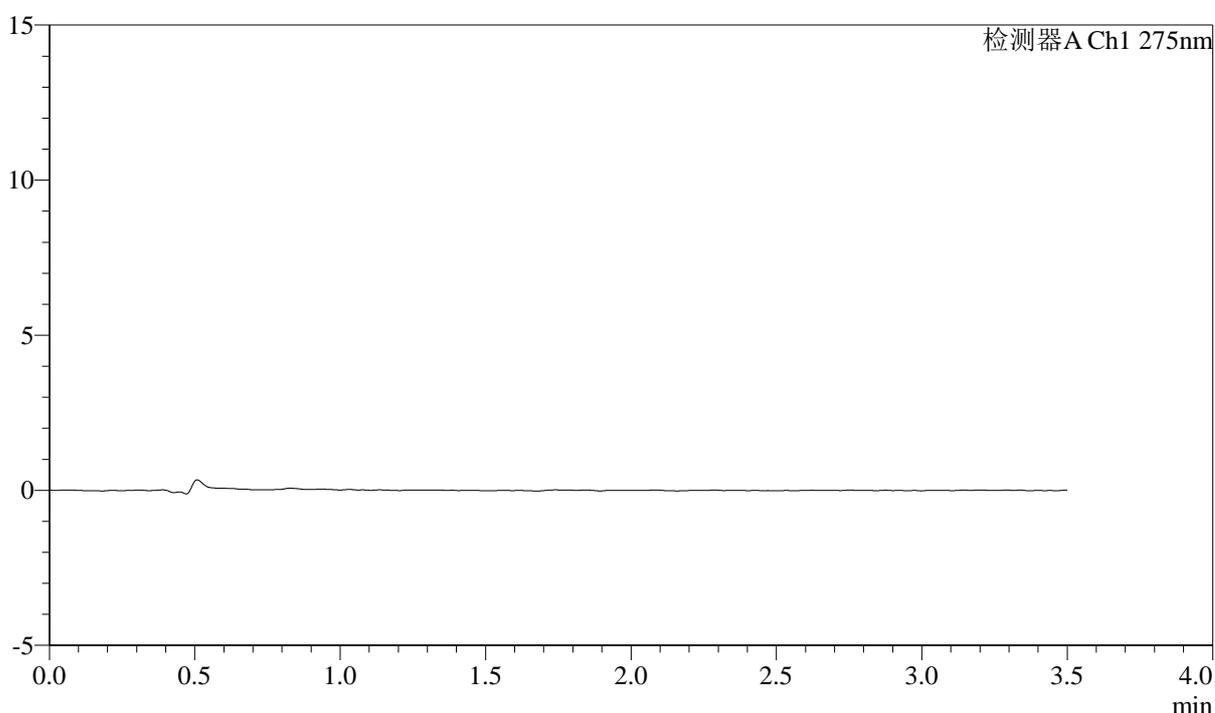
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1701-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:32:59 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:35:02 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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57 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2
 溶剂



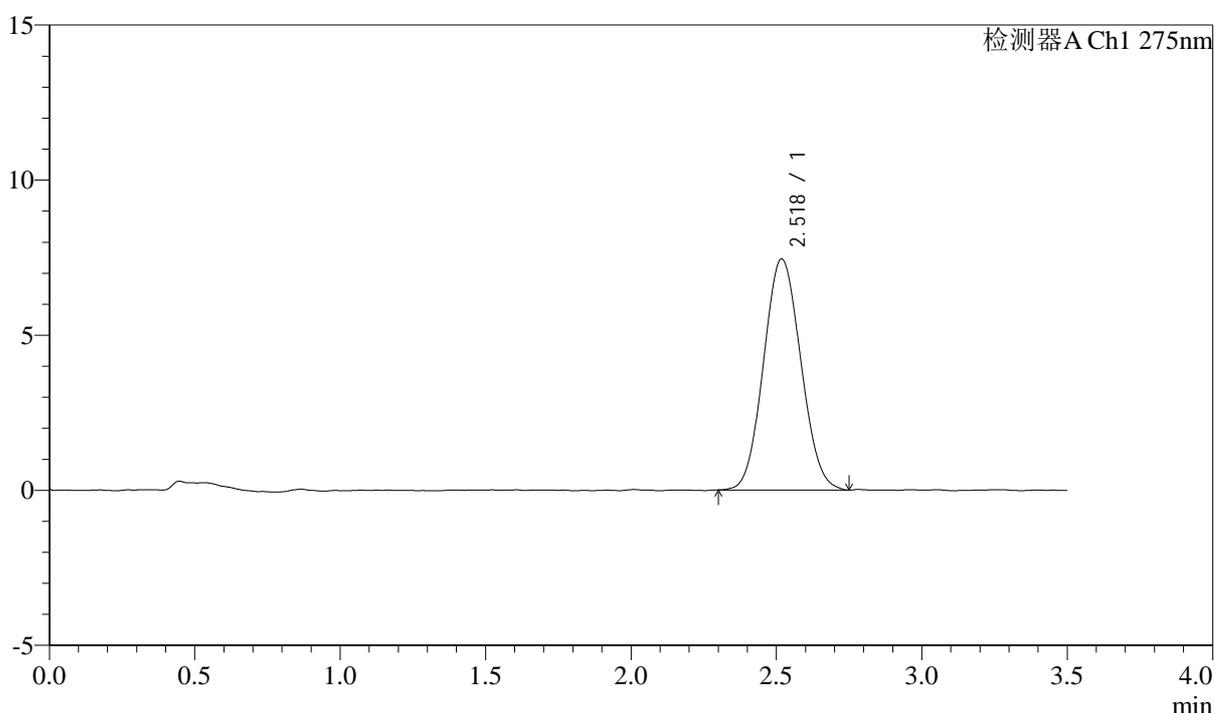
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1702-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:36:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:35:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	66406	100.000	7436	1816	1.074	--
总计		66406	100.000	7436			

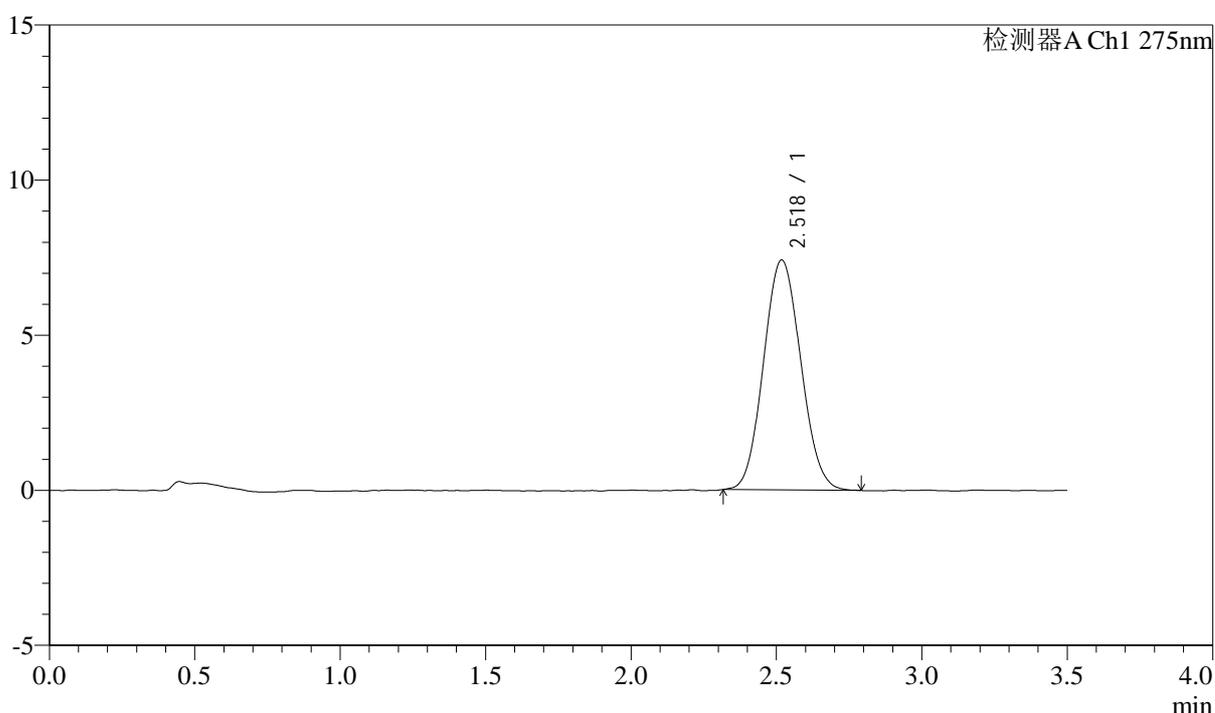
图58 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-64/29-1703-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:40:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:35:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	66116	100.000	7402	1812	1.079	--
总计		66116	100.000	7402			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-2



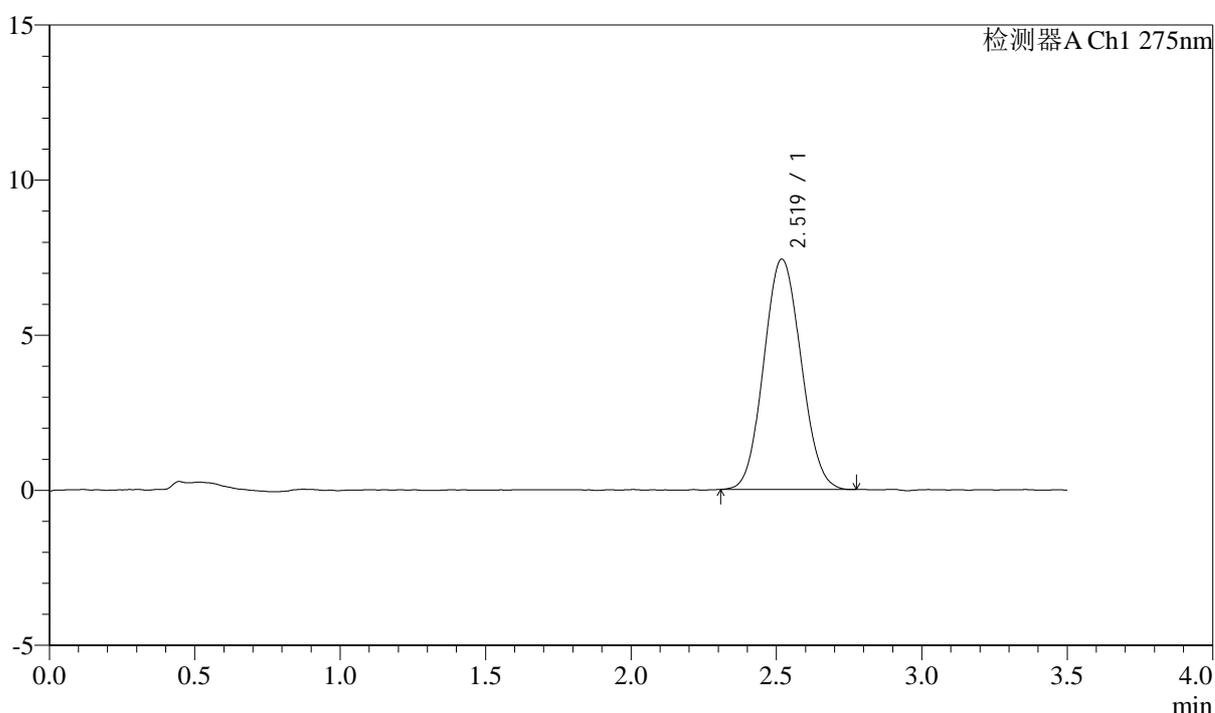
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1704-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:44:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:35:24 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	66274	100.000	7421	1812	1.074	--
总计		66274	100.000	7421			

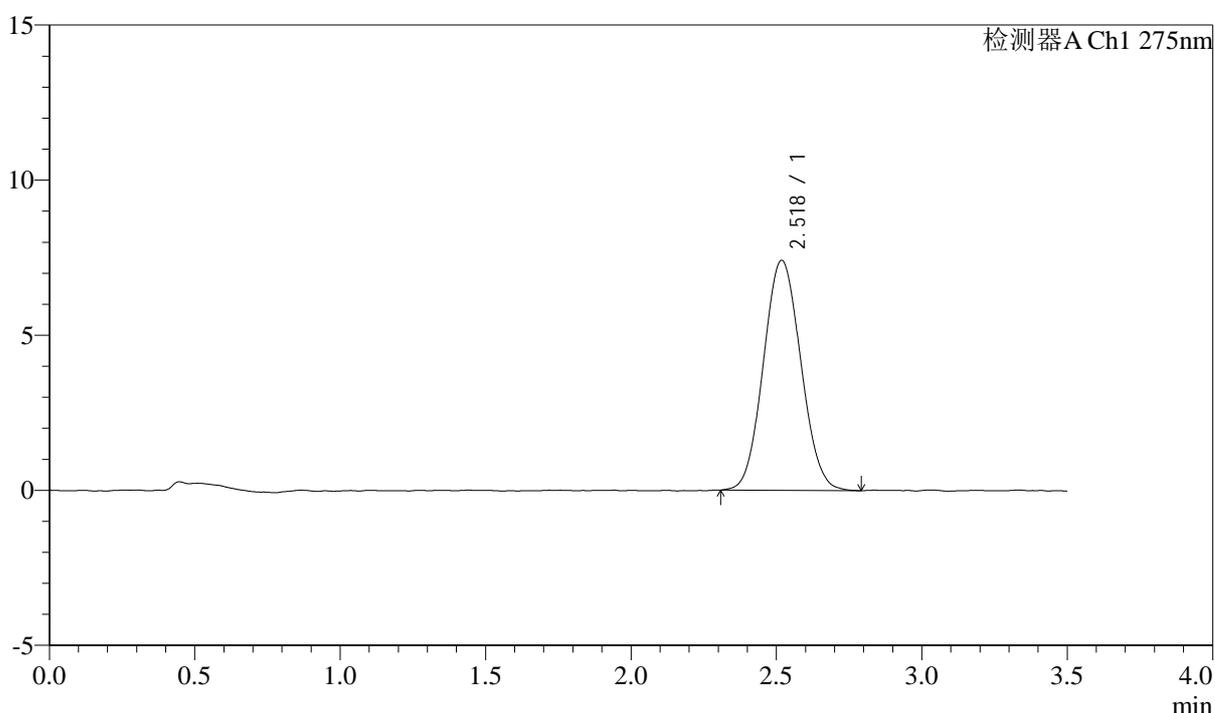
图60 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-64/29-1705-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:48:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:35:32 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	66474	100.000	7406	1811	1.068	--
总计		66474	100.000	7406			

图61 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-4



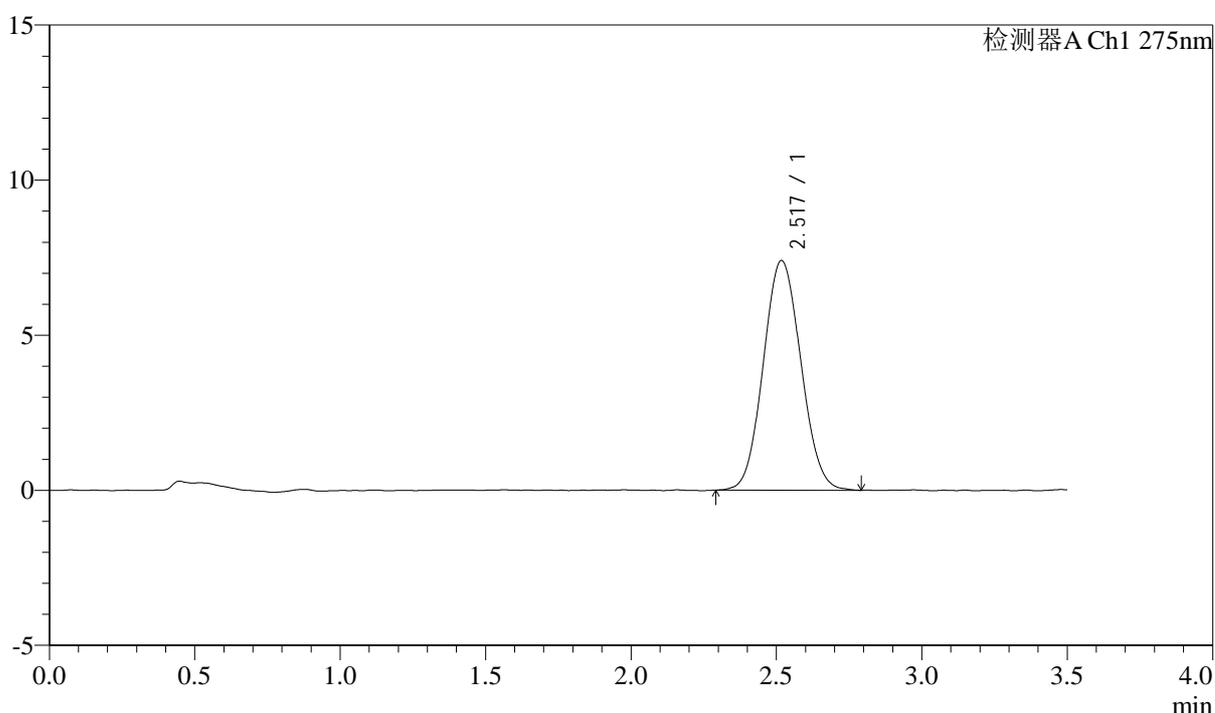
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1706-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:52:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:35:39 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	66624	100.000	7391	1792	1.073	--
总计		66624	100.000	7391			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-5



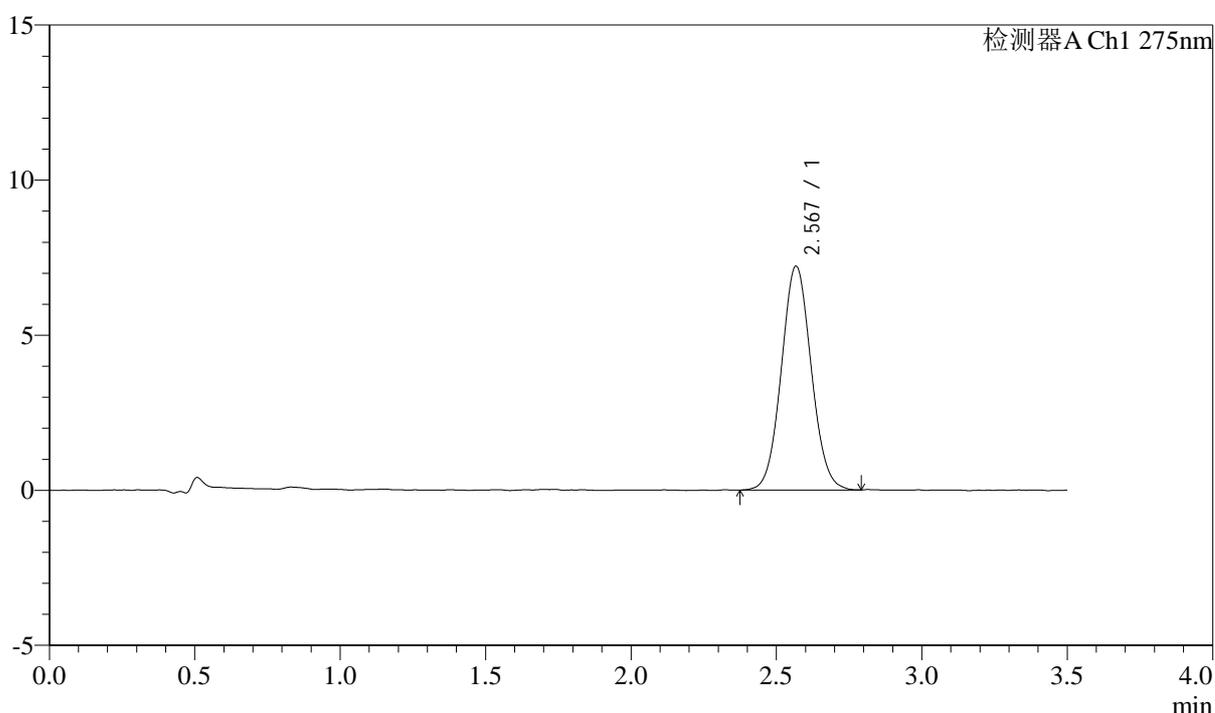
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1707-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 18:56:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:35:47 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	51589	100.000	7192	2976	1.061	--
总计		51589	100.000	7192			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片1
 供试品溶液-1



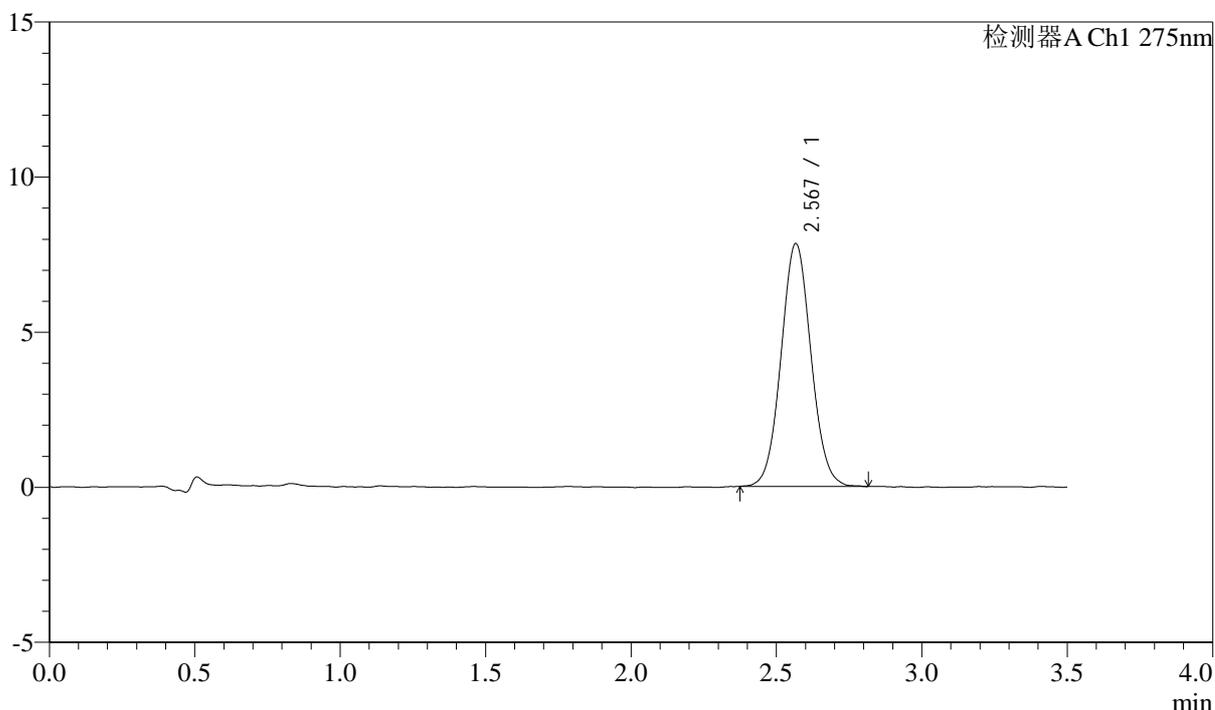
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1708-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:00:19 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:35:54 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	56086	100.000	7814	2991	1.057	--
总计		56086	100.000	7814			

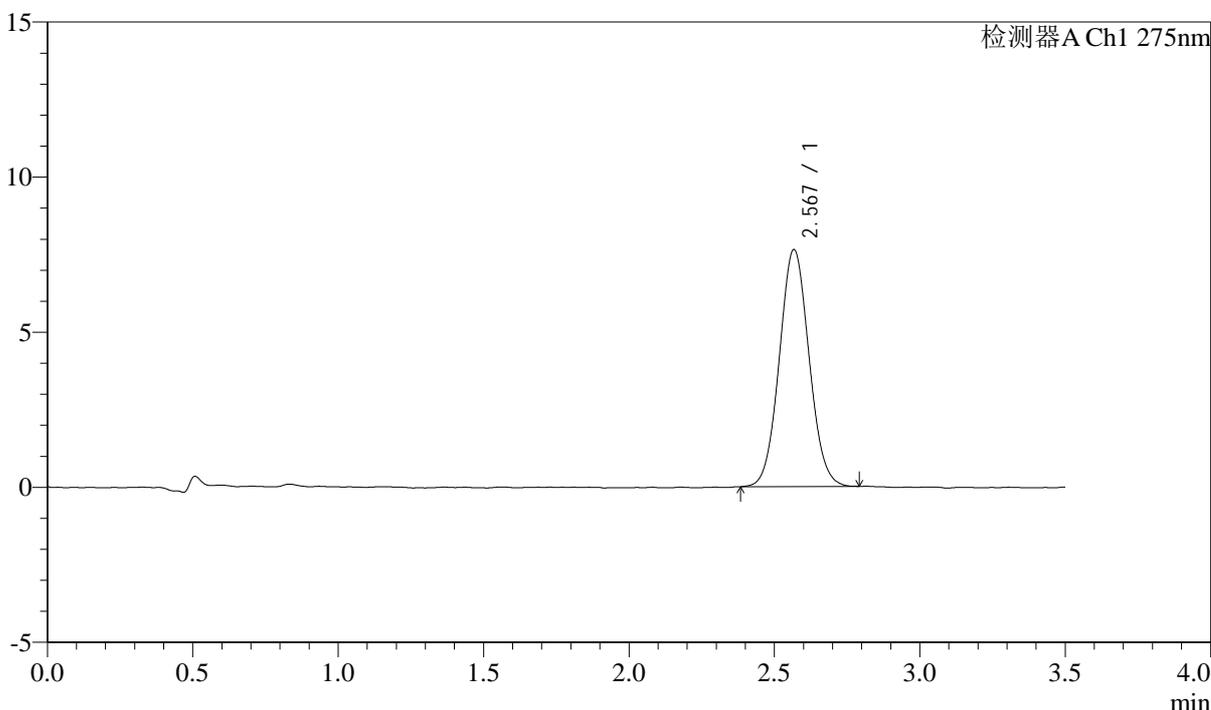
图64 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1709-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:04:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:36:01 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	54338	100.000	7620	3014	1.060	--
总计		54338	100.000	7620			

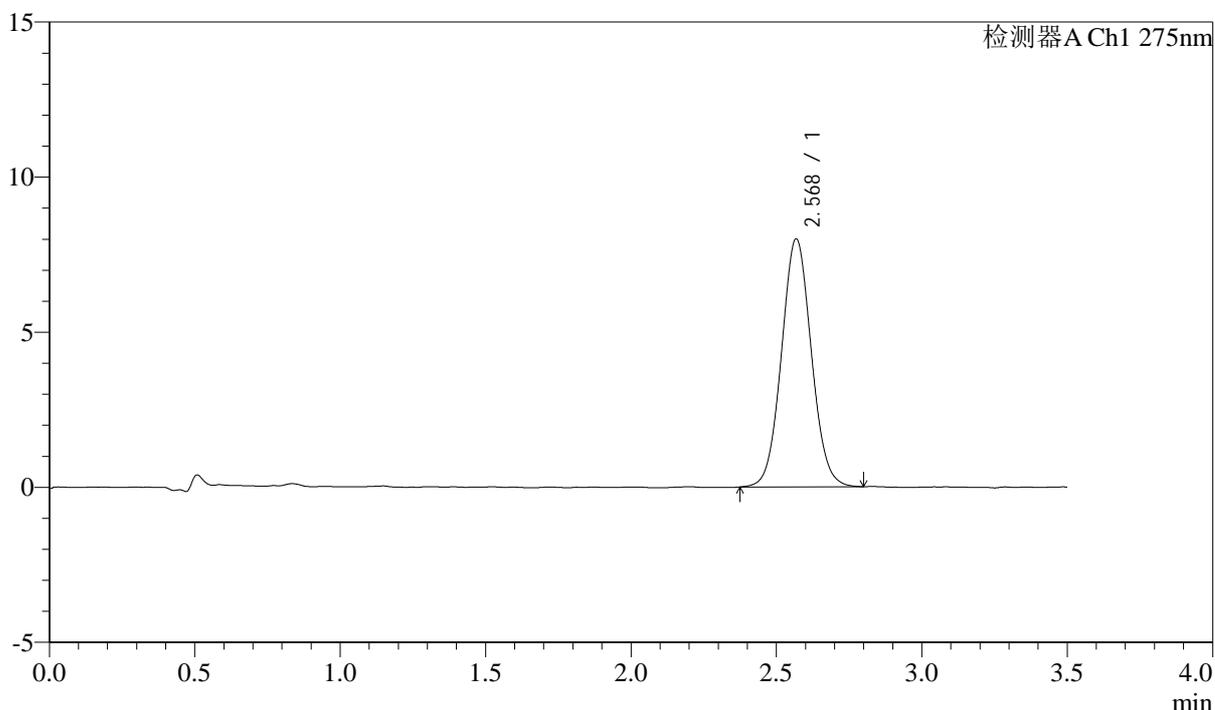
图65 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1710-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:08:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:36:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	57040	100.000	7968	3005	1.057	--
总计		57040	100.000	7968			

图66 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1



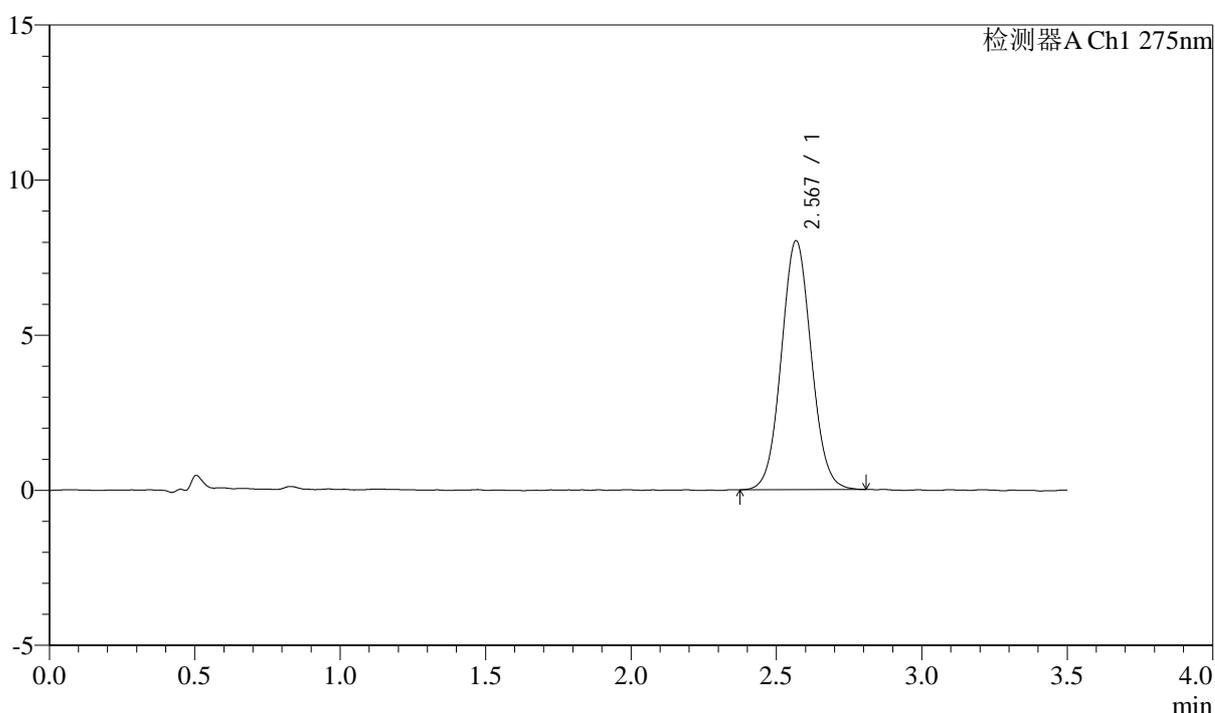
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1711-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:12:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:36:16 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	57402	100.000	7998	2983	1.058	--
总计		57402	100.000	7998			

图67 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1



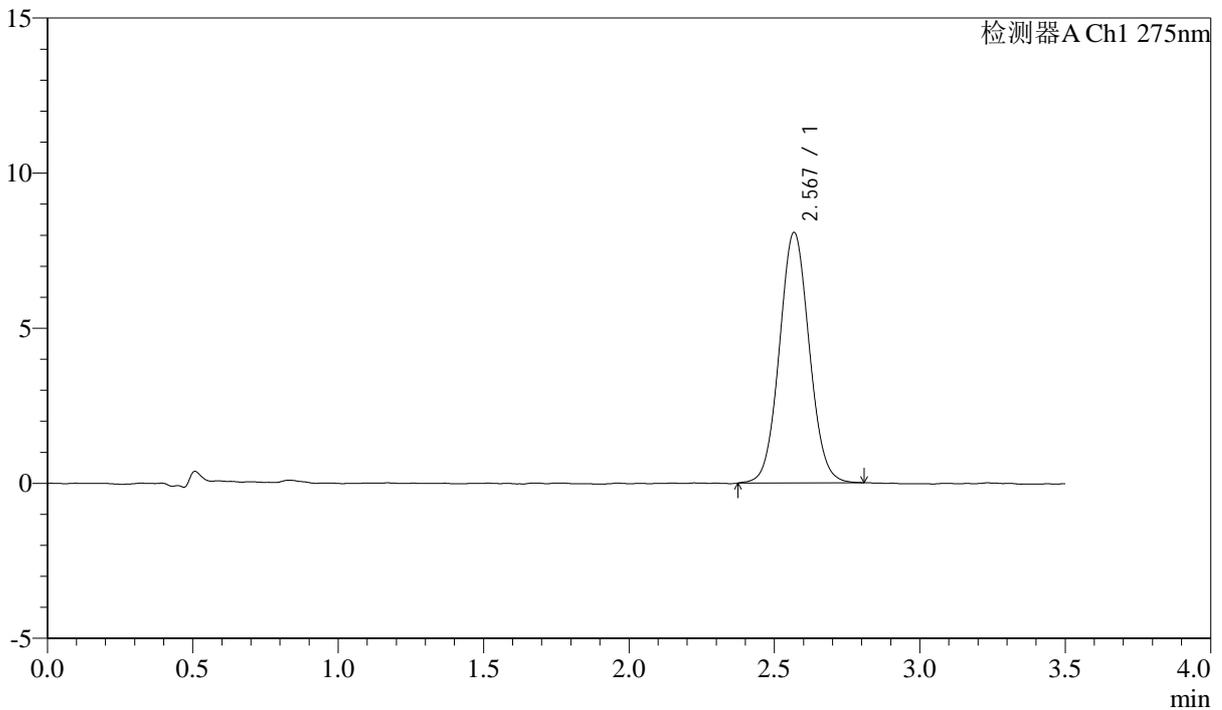
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1712-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:15:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:36:24 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	57623	100.000	8045	3009	1.055	--
总计		57623	100.000	8045			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片6
 供试品溶液-1



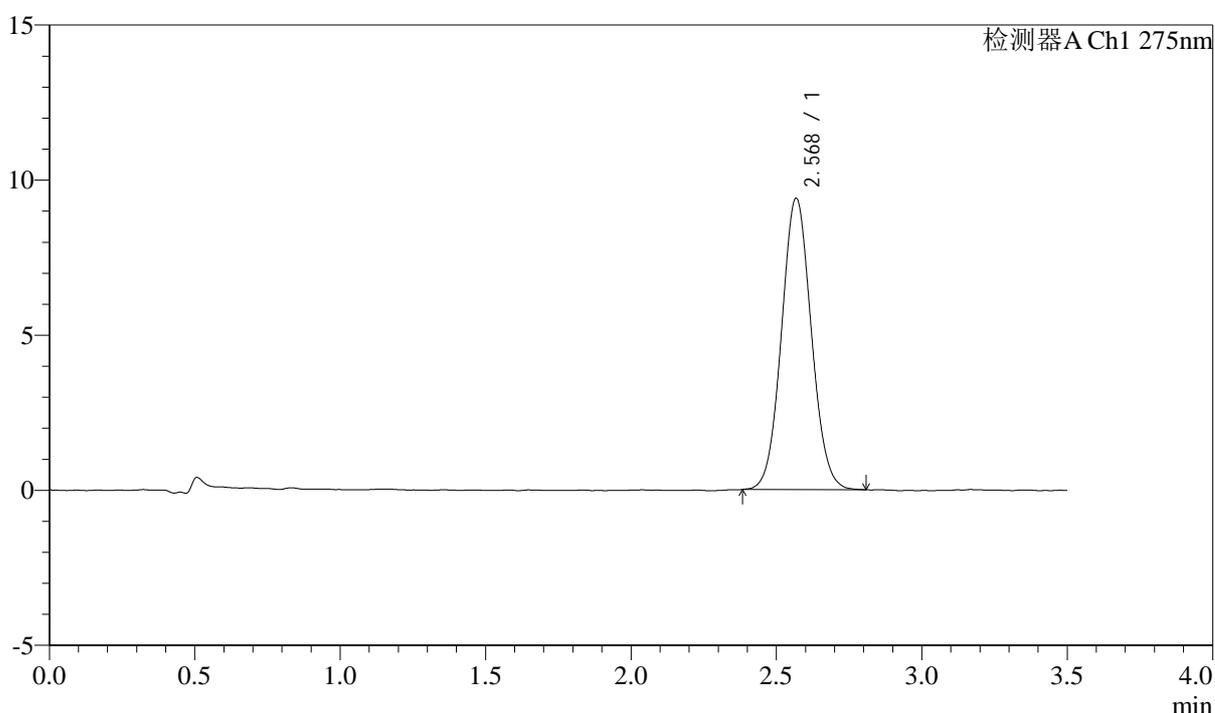
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1713-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:19:47 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:36:31 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	66966	100.000	9360	3000	1.061	--
总计		66966	100.000	9360			

图69 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片1
 供试品溶液-1



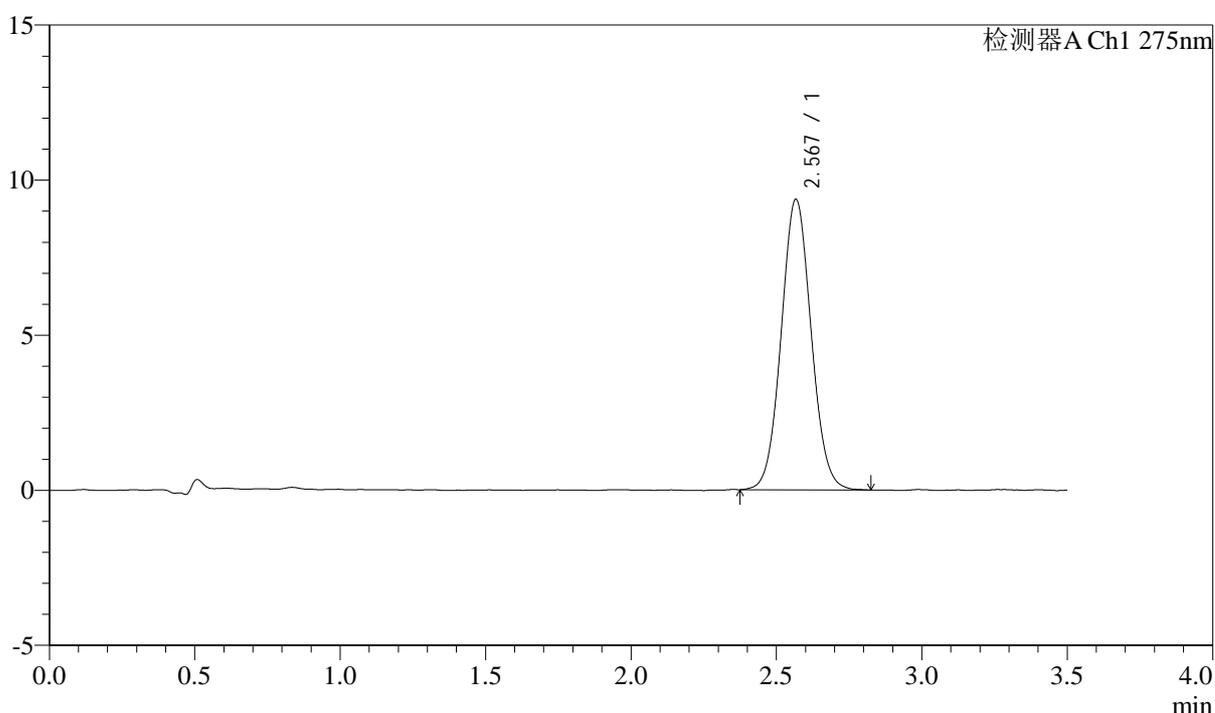
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1714-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:23:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:36:39 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	67000	100.000	9341	2986	1.059	--
总计		67000	100.000	9341			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片2
 供试品溶液-1



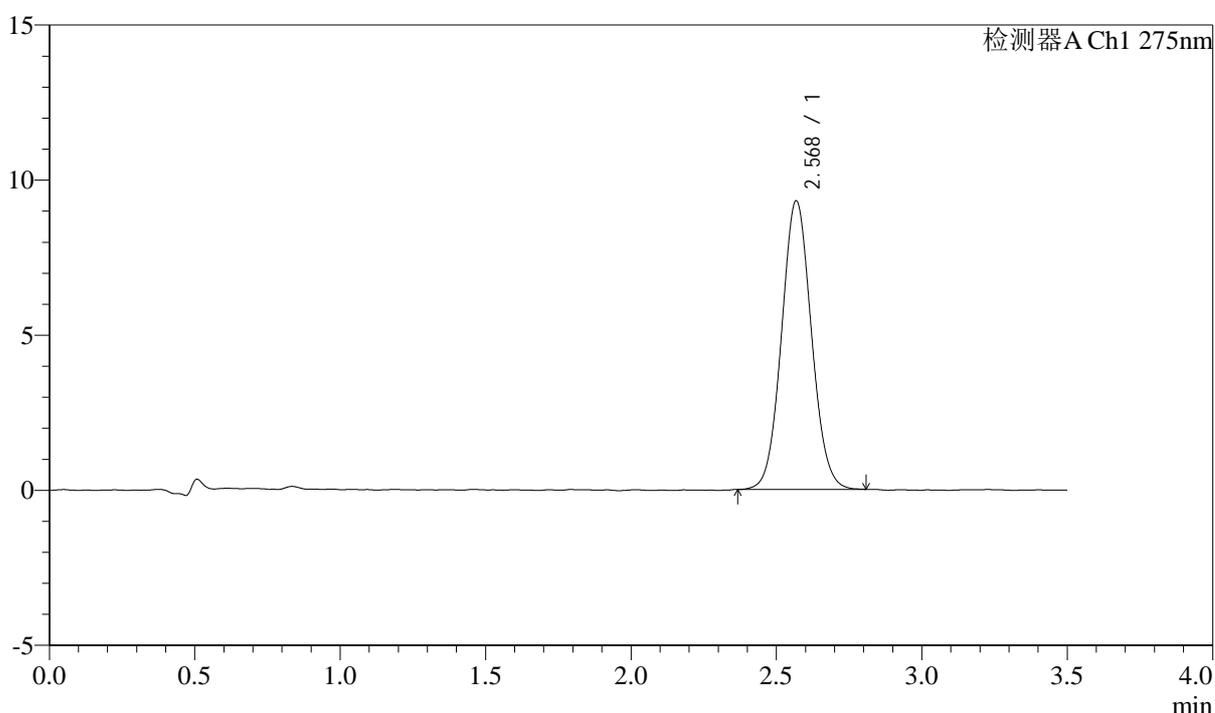
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1715-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:27:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:36:46 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	66401	100.000	9271	2987	1.063	--
总计		66401	100.000	9271			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片3
 供试品溶液-1



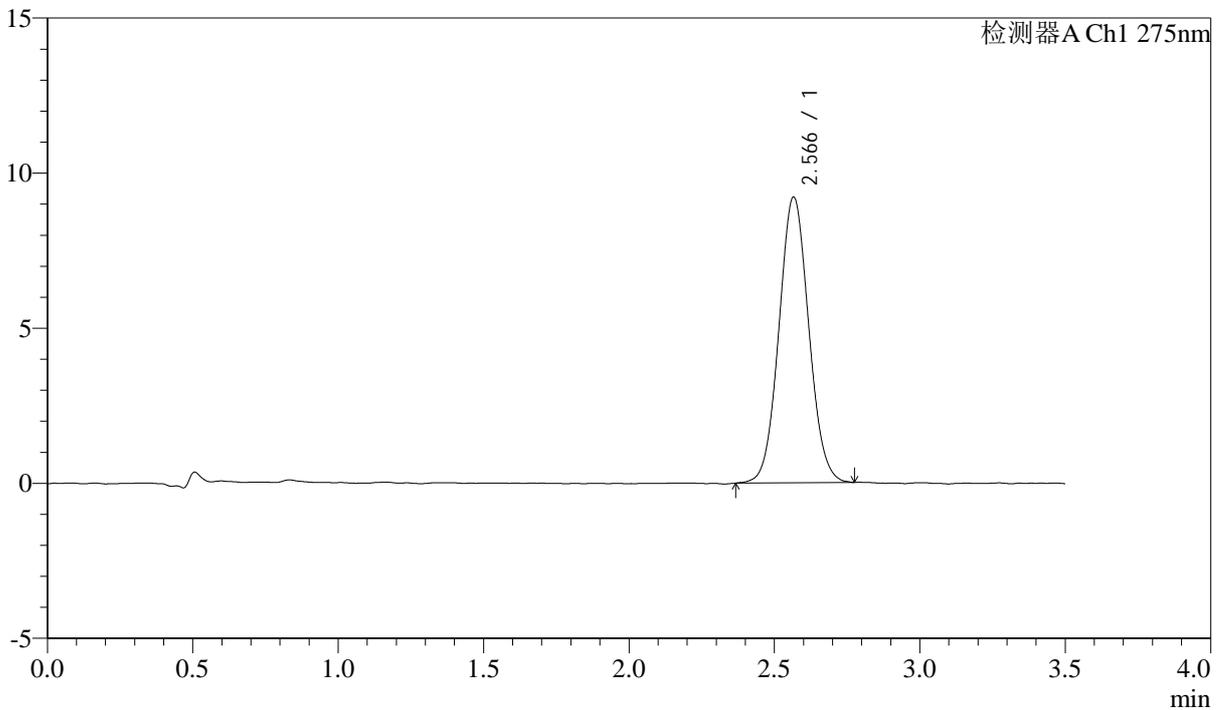
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1716-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:31:27 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:36:54 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	65673	100.000	9203	2994	1.058	--
总计		65673	100.000	9203			

图72 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片4
 供试品溶液-1



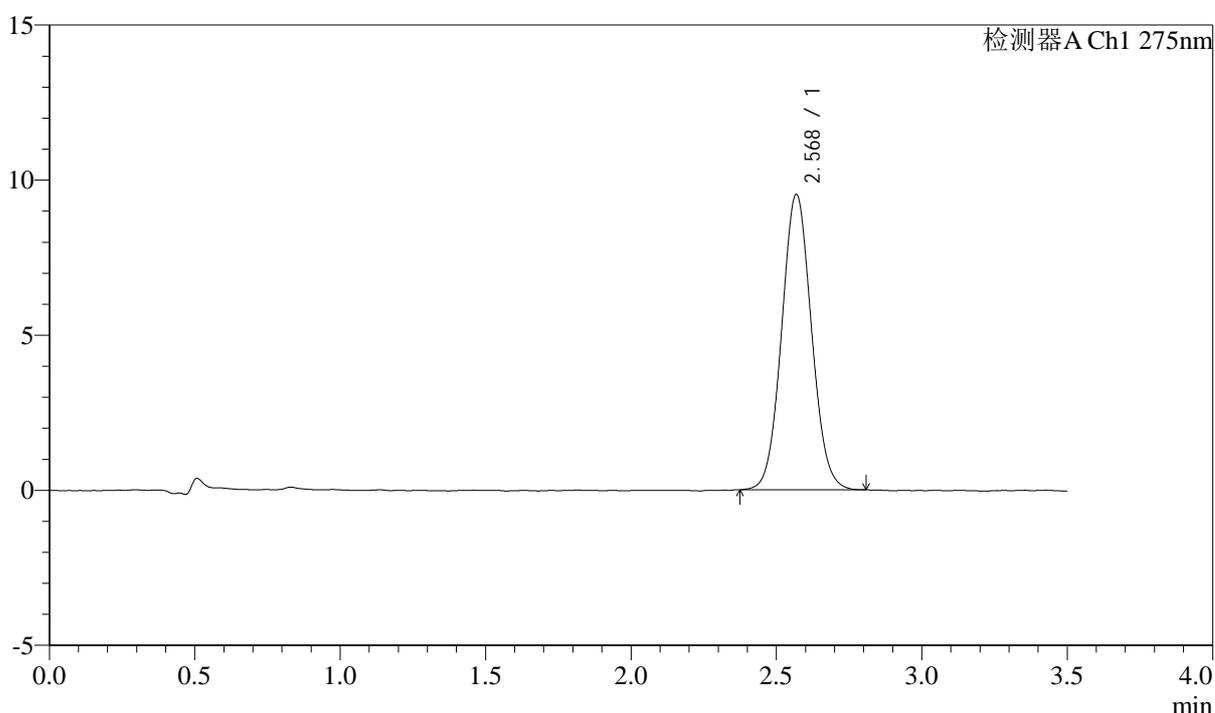
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1717-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:35:19 实验者: wangzhen
 处理时间 (V3): 2025/08/20 08:37:01 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	68007	100.000	9502	2988	1.061	--
总计		68007	100.000	9502			

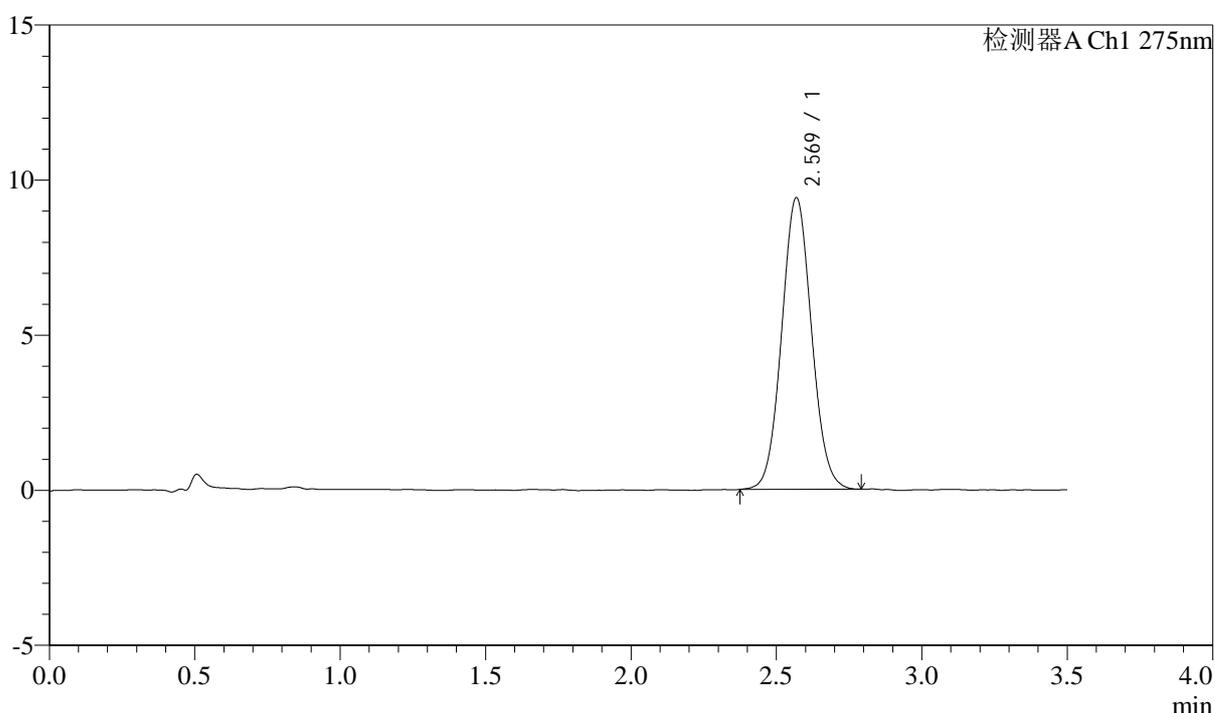
图73 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1718-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:39:12 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:37:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	67050	100.000	9379	2990	1.061	--
总计		67050	100.000	9379			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片6
 供试品溶液-1



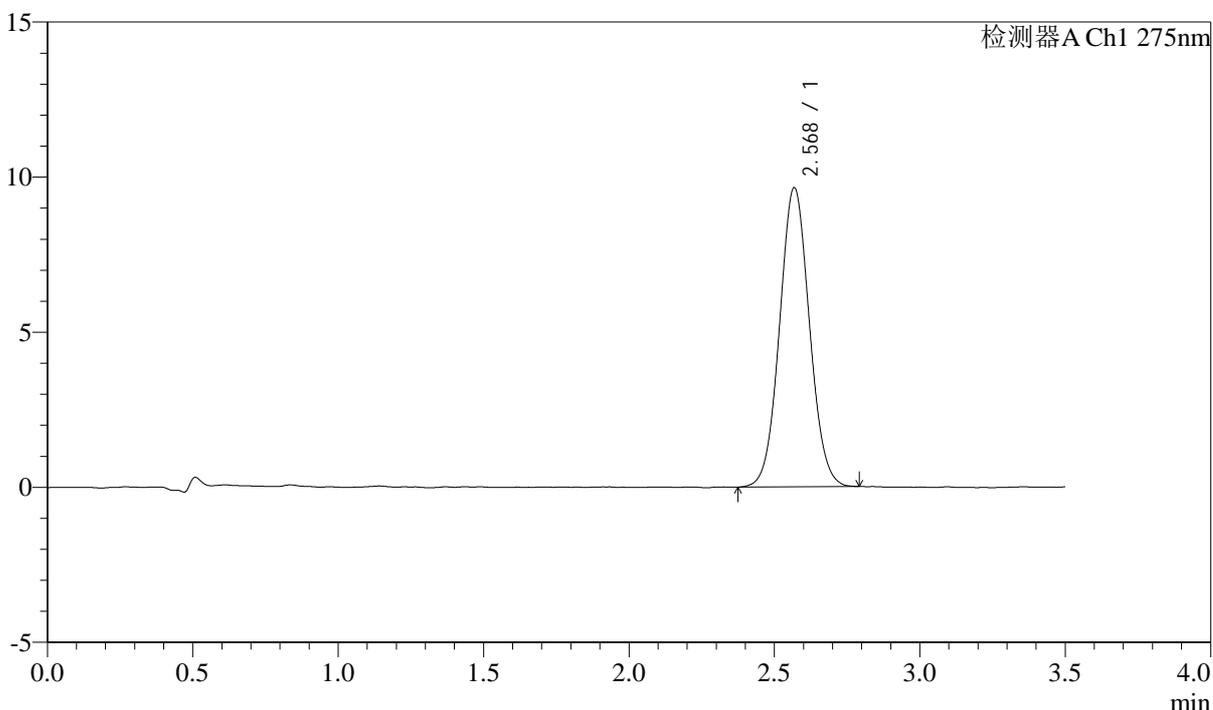
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1719-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:43:06 实验者: wangzhen
 处理时间 (V3): 2025/08/20 08:37:16 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	68854	100.000	9618	3005	1.054	--
总计		68854	100.000	9618			

图75 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片1
 供试品溶液-1



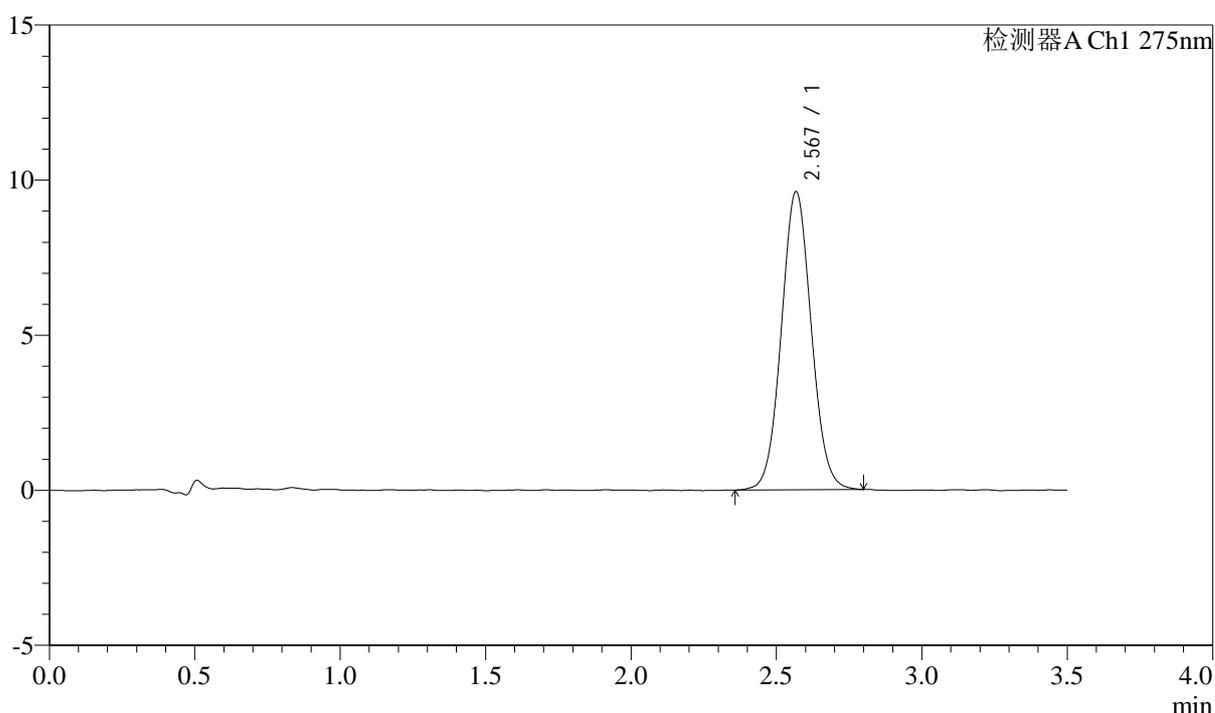
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1720-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:47:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:37:24 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	68830	100.000	9580	2969	1.058	--
总计		68830	100.000	9580			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1



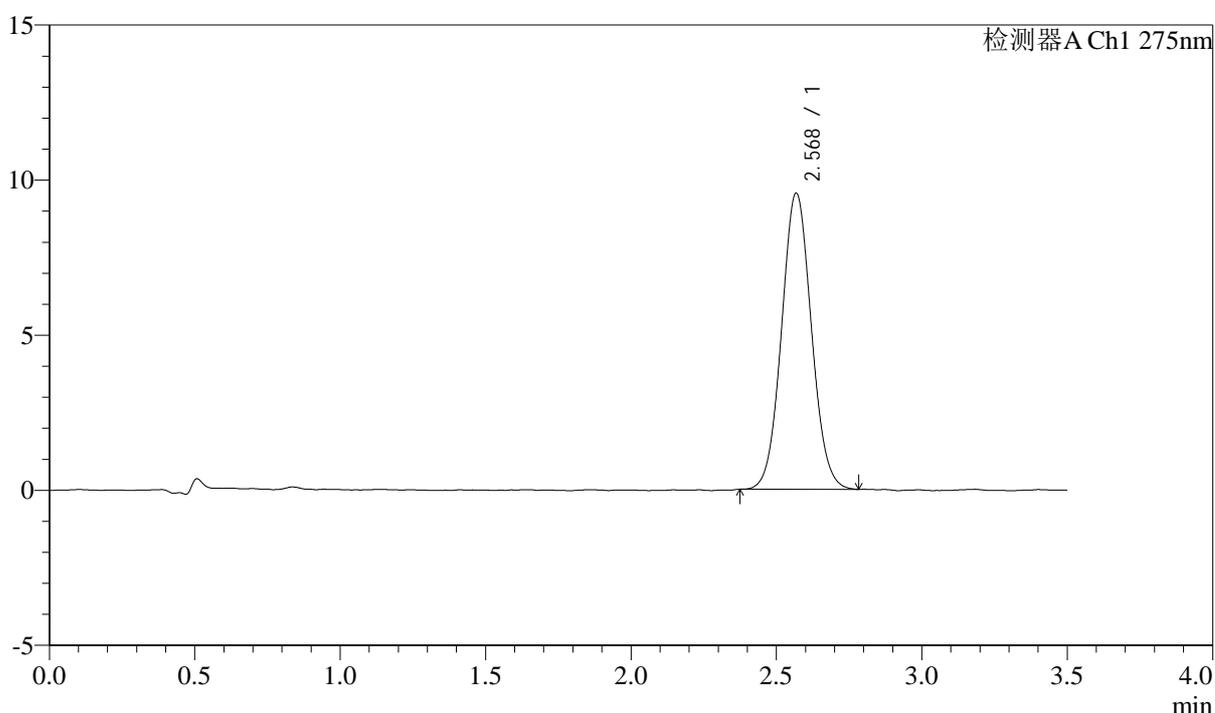
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1721-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:50:53 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:37:31 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	68070	100.000	9519	3012	1.060	--
总计		68070	100.000	9519			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1



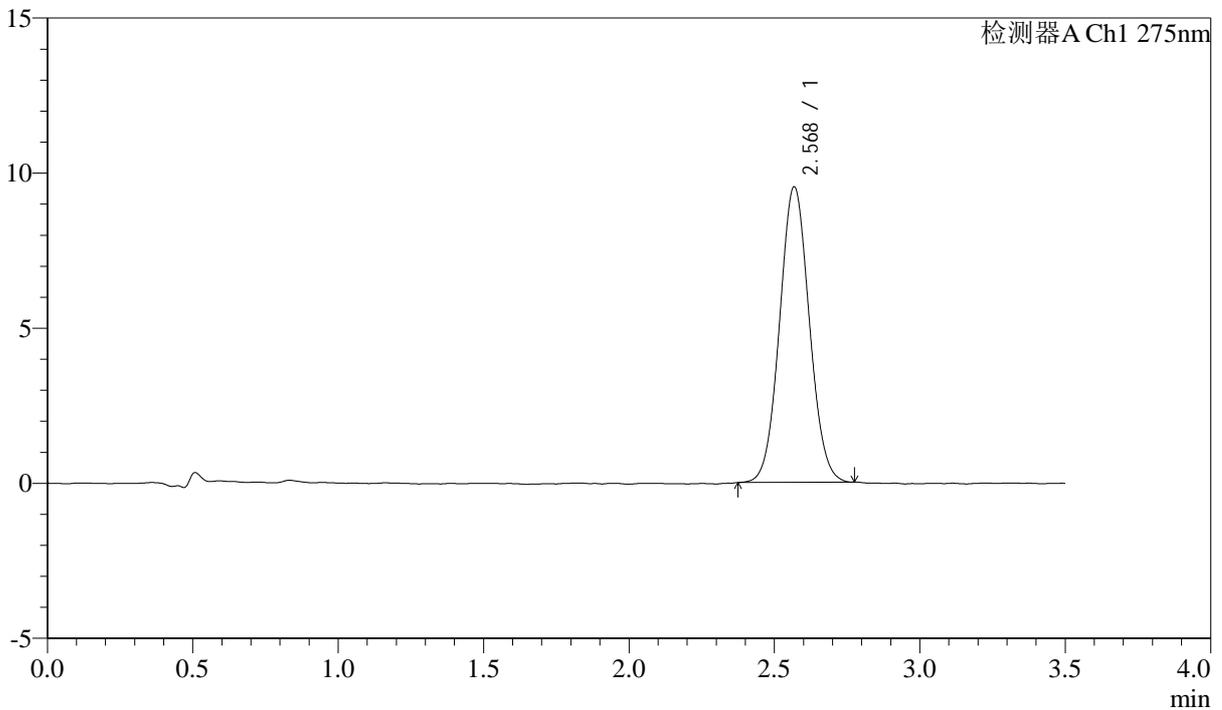
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1722-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:54:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:37:39 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	67806	100.000	9498	3013	1.056	--
总计		67806	100.000	9498			

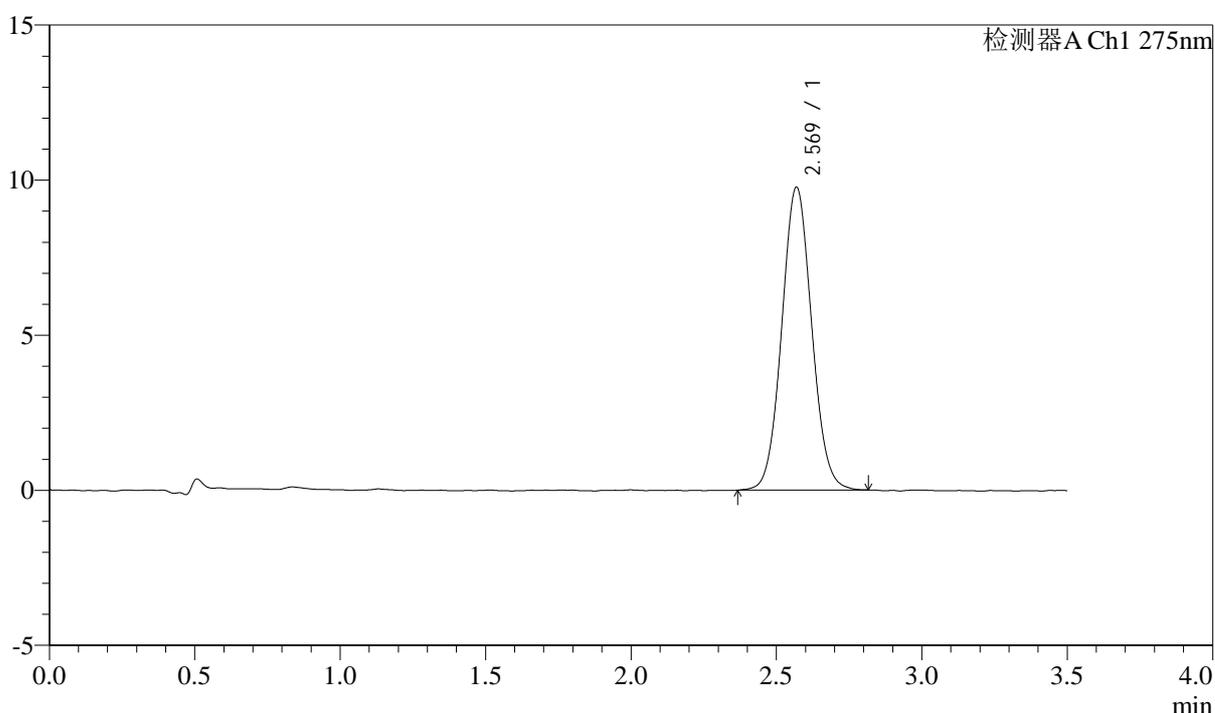
图78 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1723-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 19:58:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:37:46 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	69837	100.000	9747	2998	1.060	--
总计		69837	100.000	9747			

图79 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1



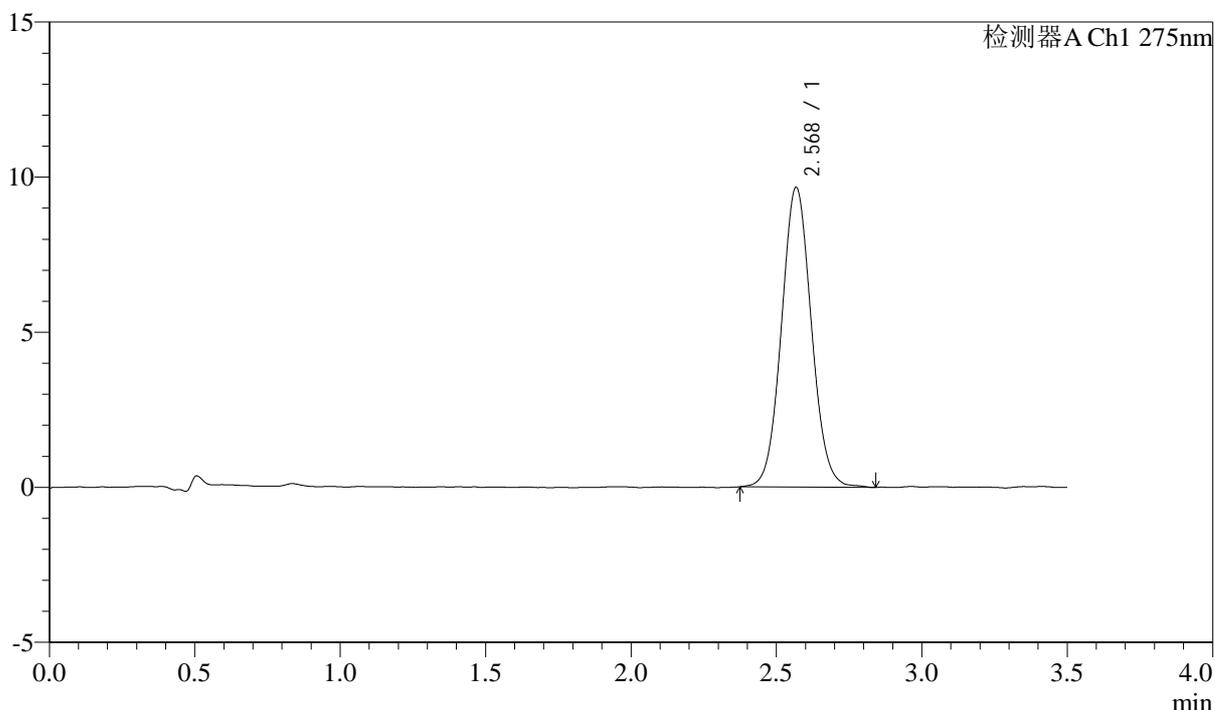
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1724-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:02:33 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:37:54 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	69109	100.000	9626	3008	1.062	--
总计		69109	100.000	9626			

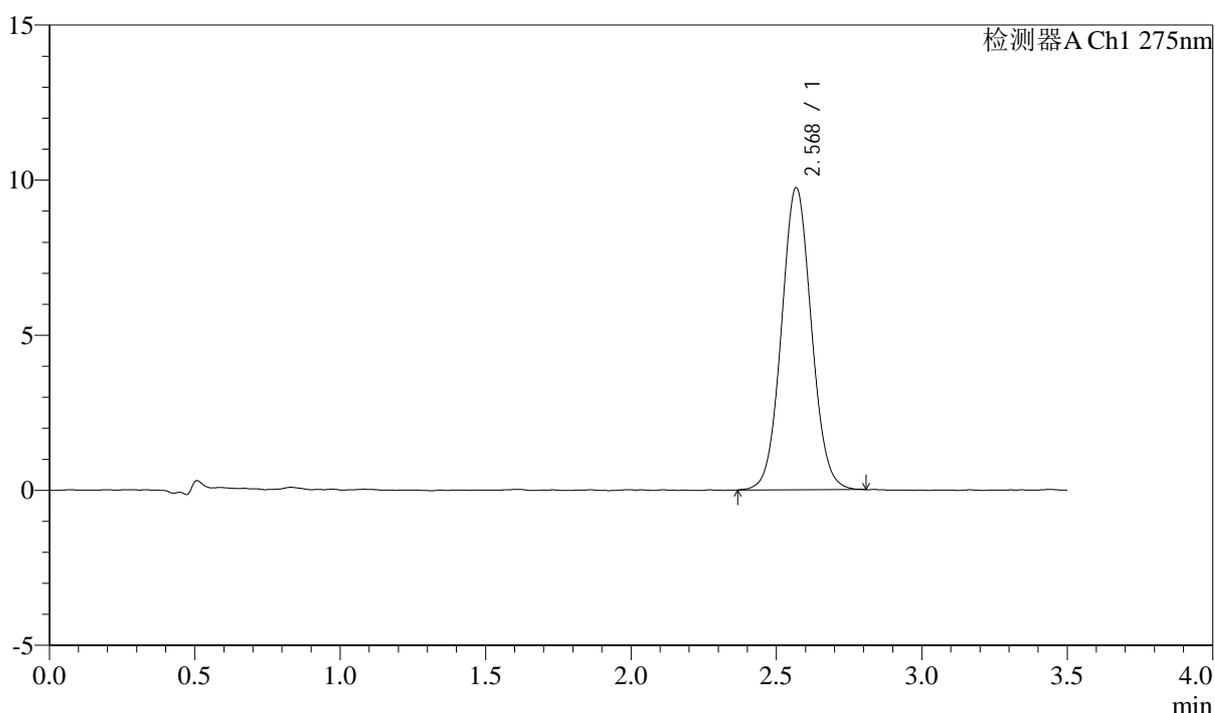
图80 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1725-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:06:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:38:02 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	69747	100.000	9707	2996	1.054	--
总计		69747	100.000	9707			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片1
 供试品溶液-1



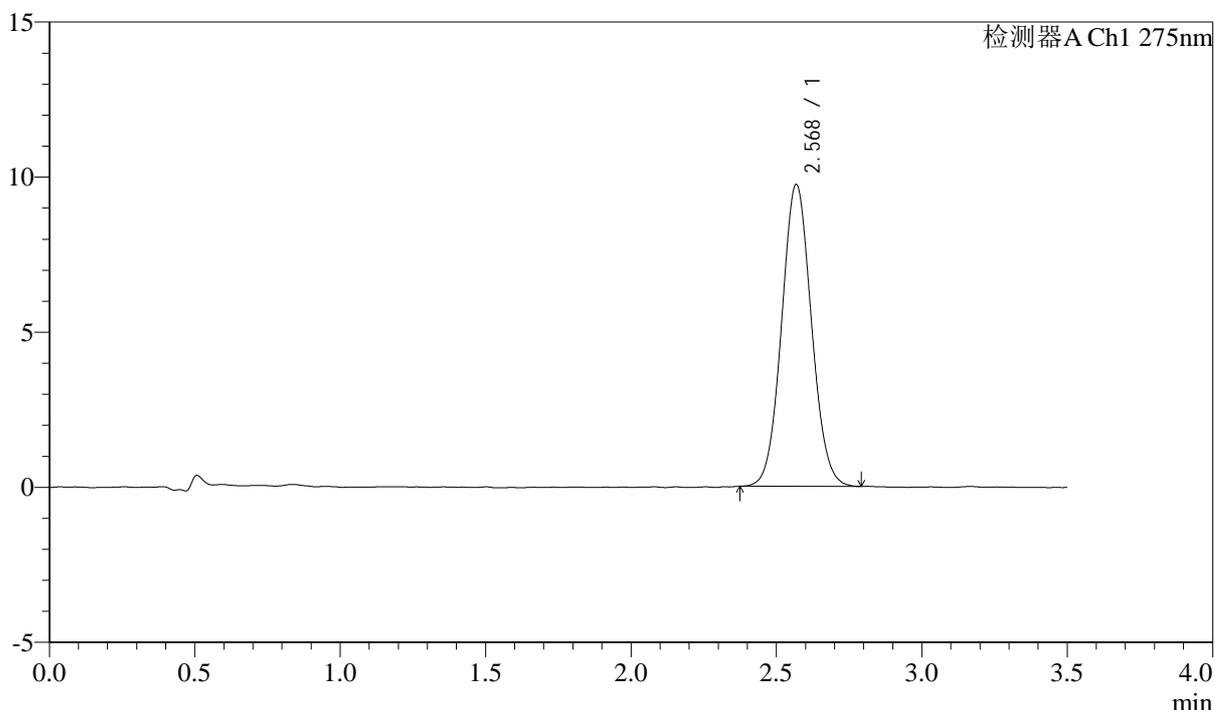
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1726-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:10:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:38:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	69386	100.000	9704	3010	1.060	--
总计		69386	100.000	9704			

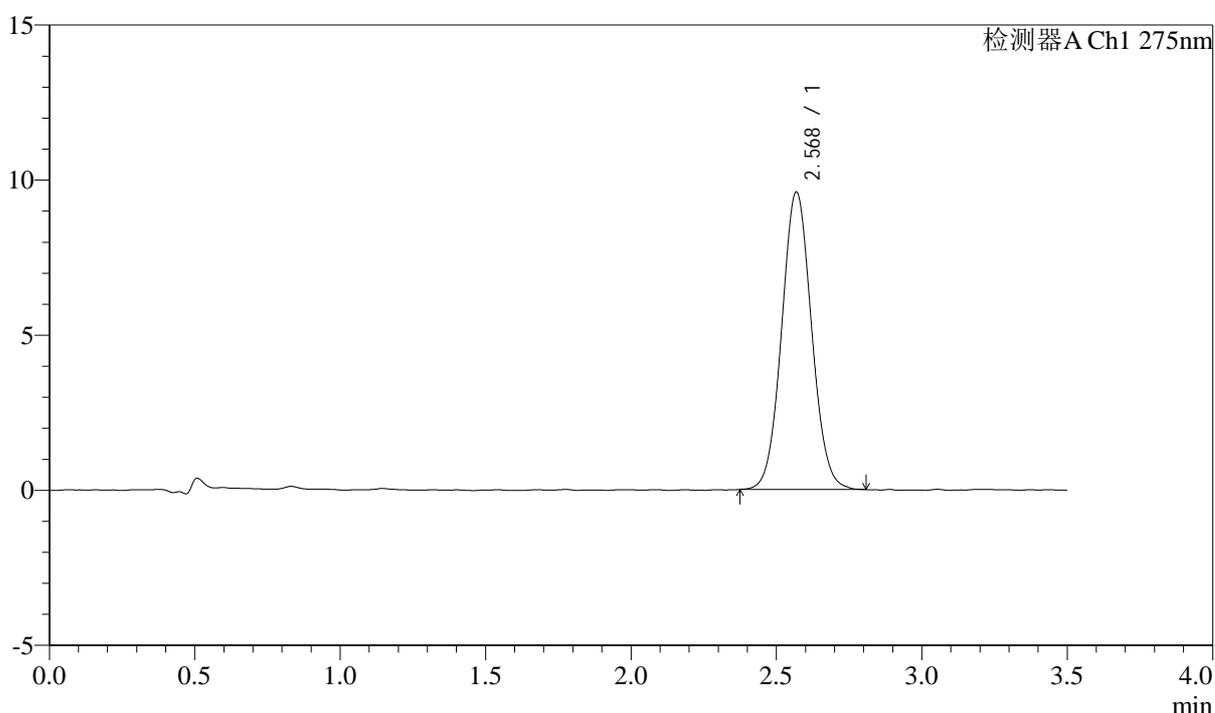
图82 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1727-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:14:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:38:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	68597	100.000	9566	3000	1.058	--
总计		68597	100.000	9566			

图83 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片3
 供试品溶液-1



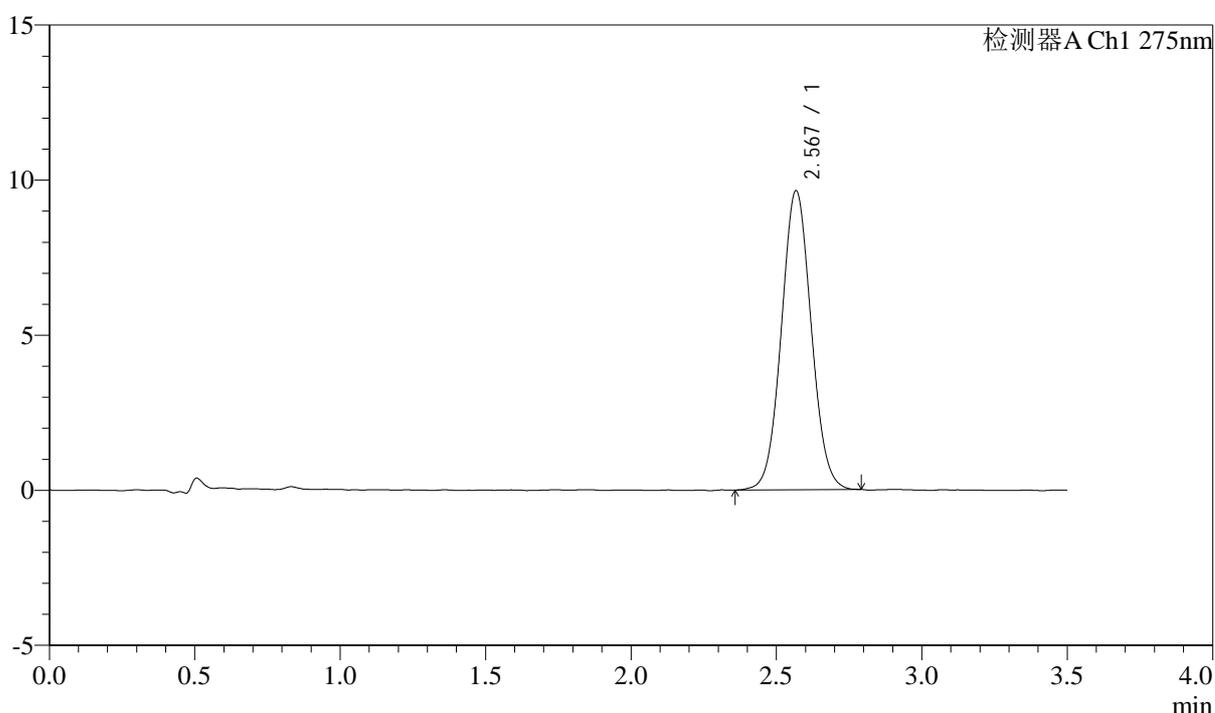
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1728-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:18:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:38:25 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	68790	100.000	9606	2993	1.052	--
总计		68790	100.000	9606			

图84 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片4
 供试品溶液-1



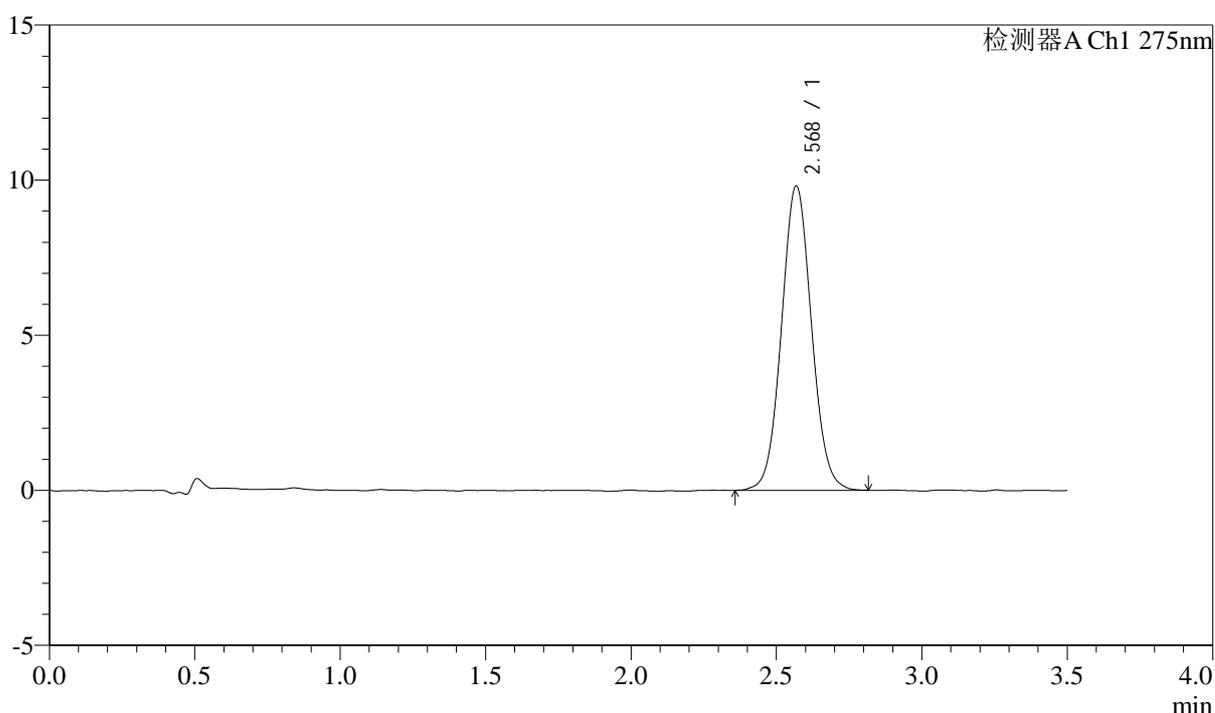
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1729-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:22:05 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:38:33 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	70305	100.000	9780	2993	1.058	--
总计		70305	100.000	9780			

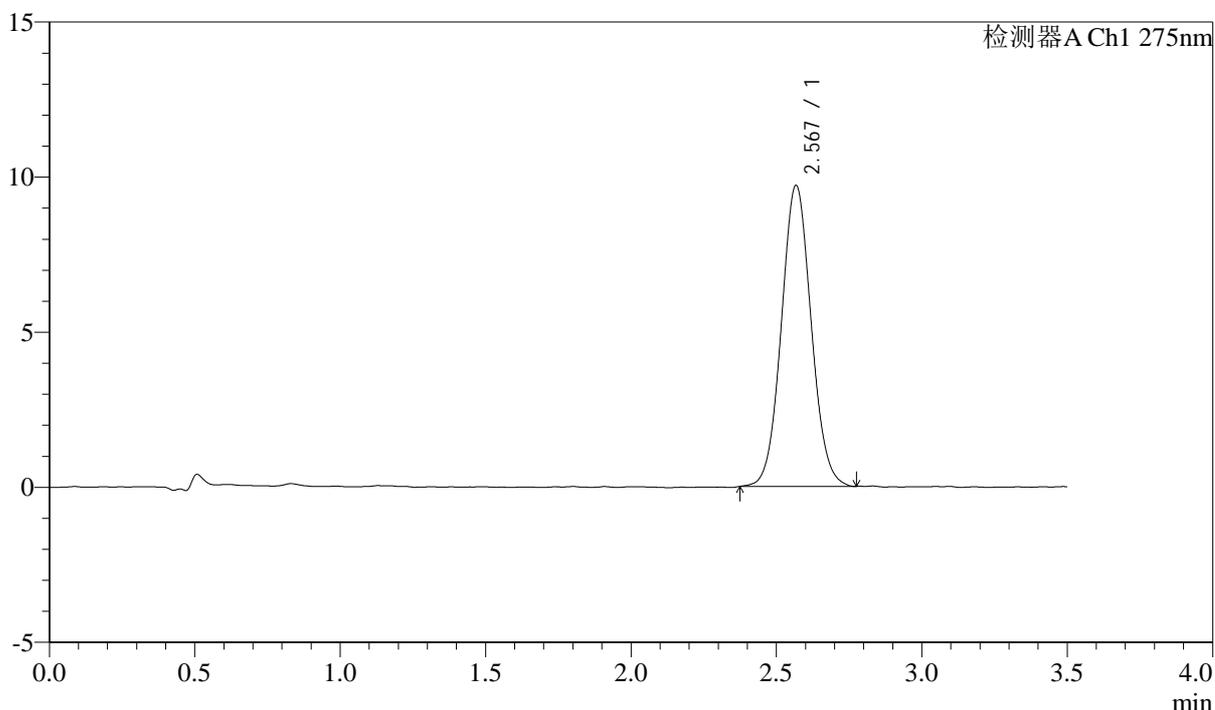
图85 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1730-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:25:59 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:38:40 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	69153	100.000	9669	3011	1.059	--
总计		69153	100.000	9669			

图86 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片6
 供试品溶液-1



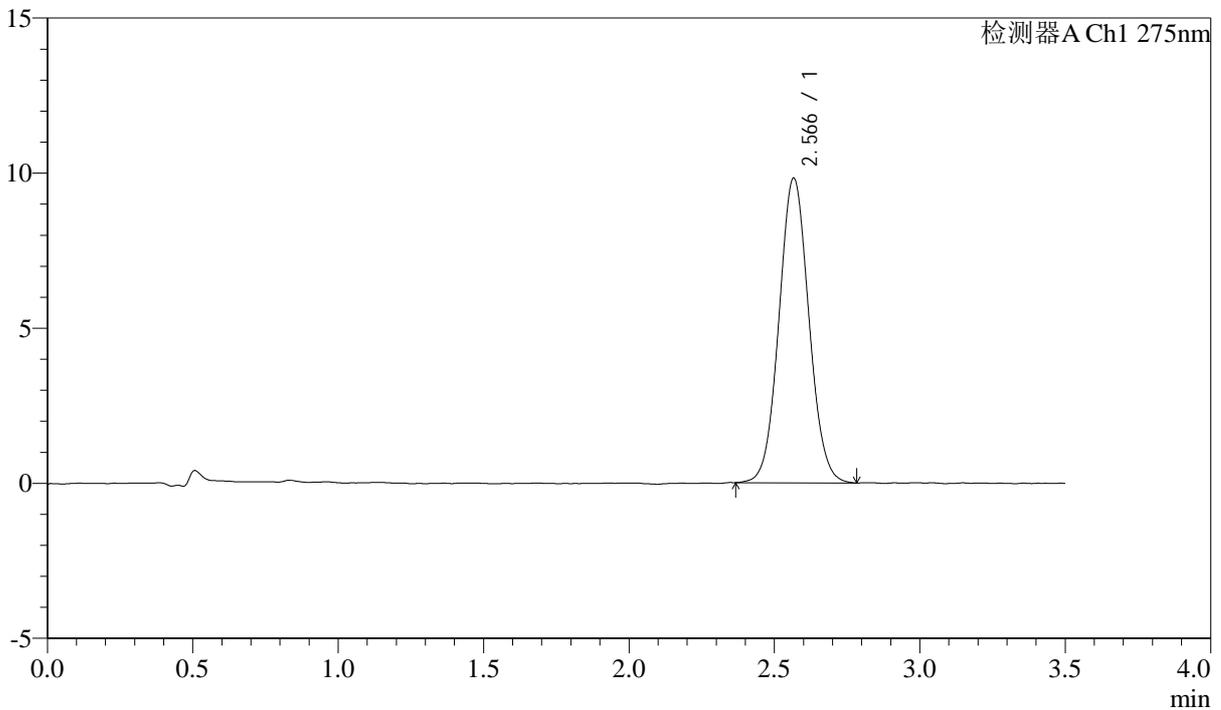
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1731-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:29:53 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:38:48 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	70246	100.000	9808	2995	1.058	--
总计		70246	100.000	9808			

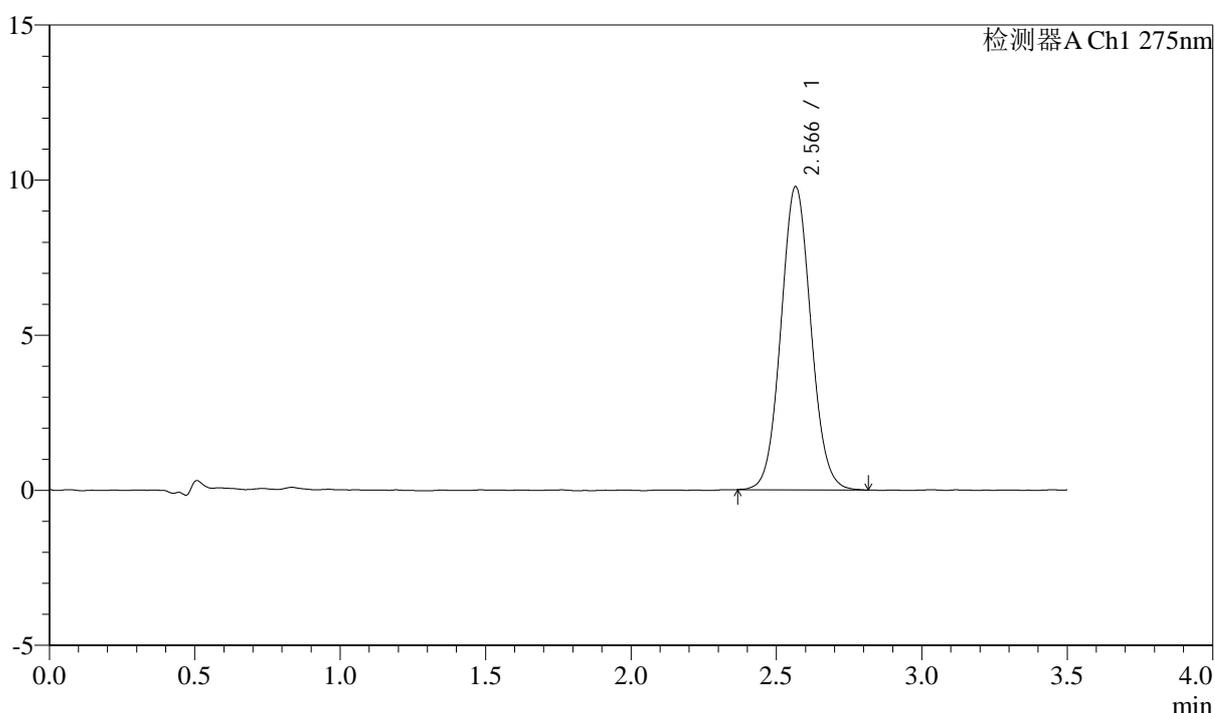
图87 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1732-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:33:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:38:55 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	70048	100.000	9764	2985	1.063	--
总计		70048	100.000	9764			

图88 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片2
 供试品溶液-1



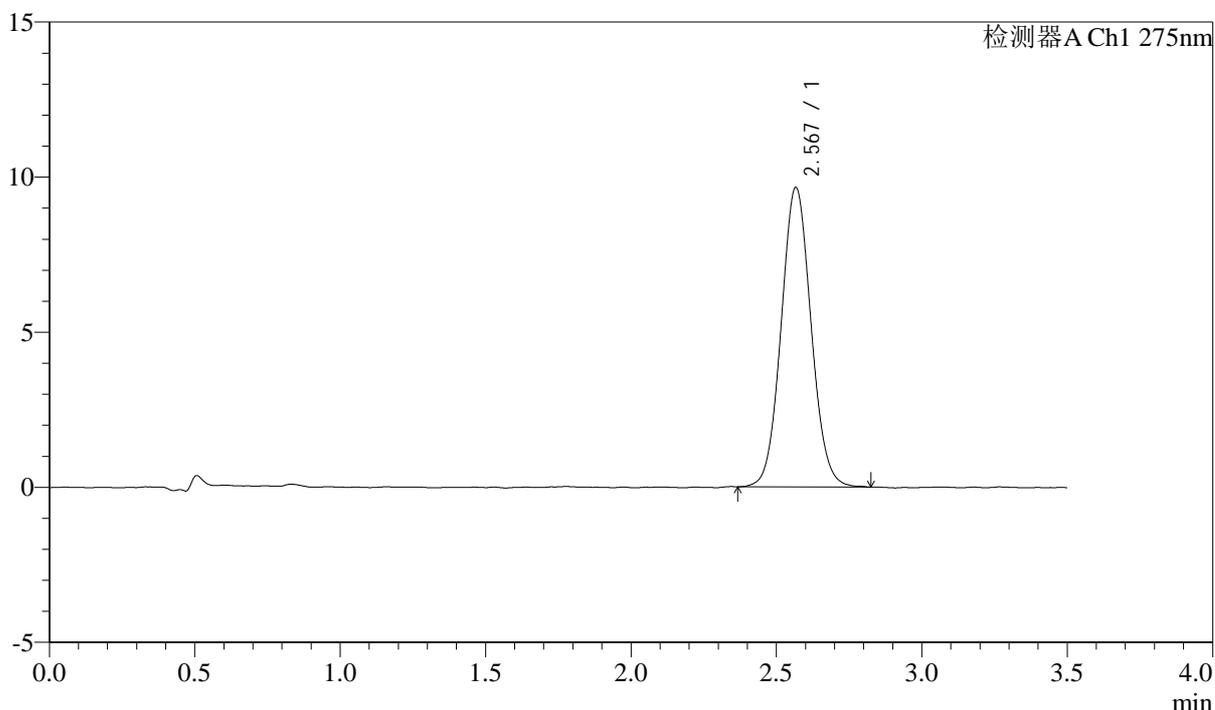
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1733-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:37:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:39:03 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	69031	100.000	9634	2998	1.066	--
总计		69031	100.000	9634			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片3
 供试品溶液-1



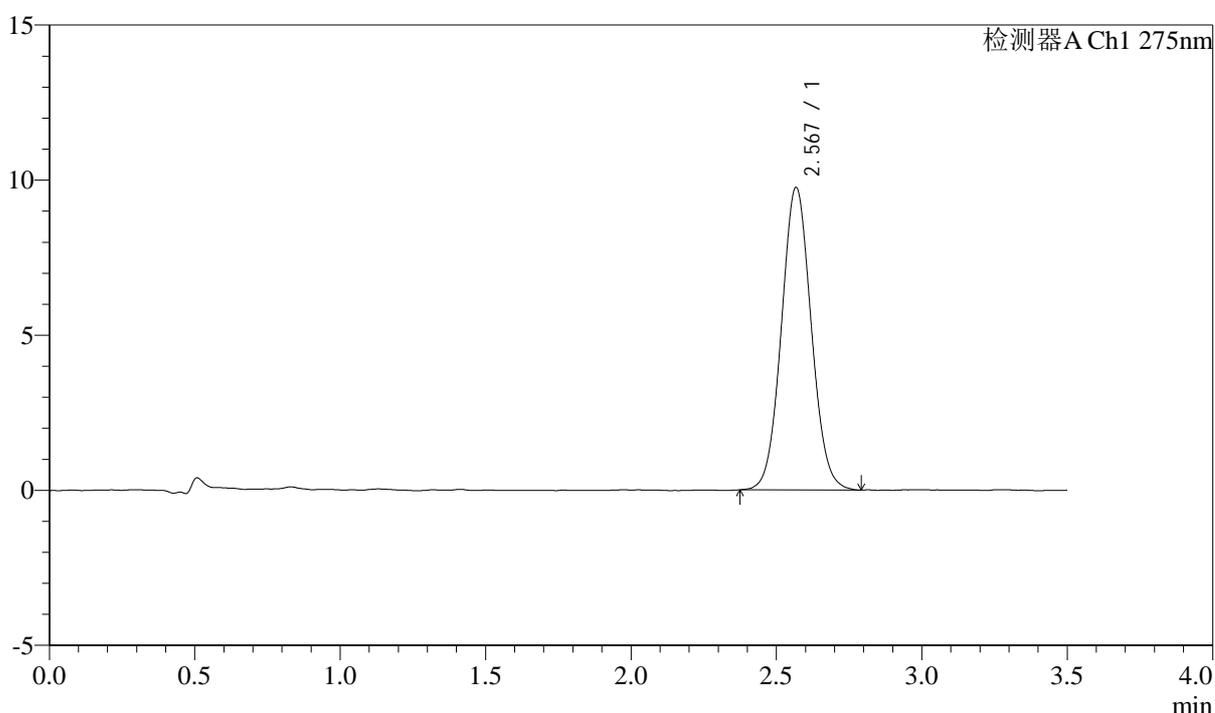
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1734-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:41:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:39:11 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	69560	100.000	9716	2998	1.059	--
总计		69560	100.000	9716			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片4
 供试品溶液-1



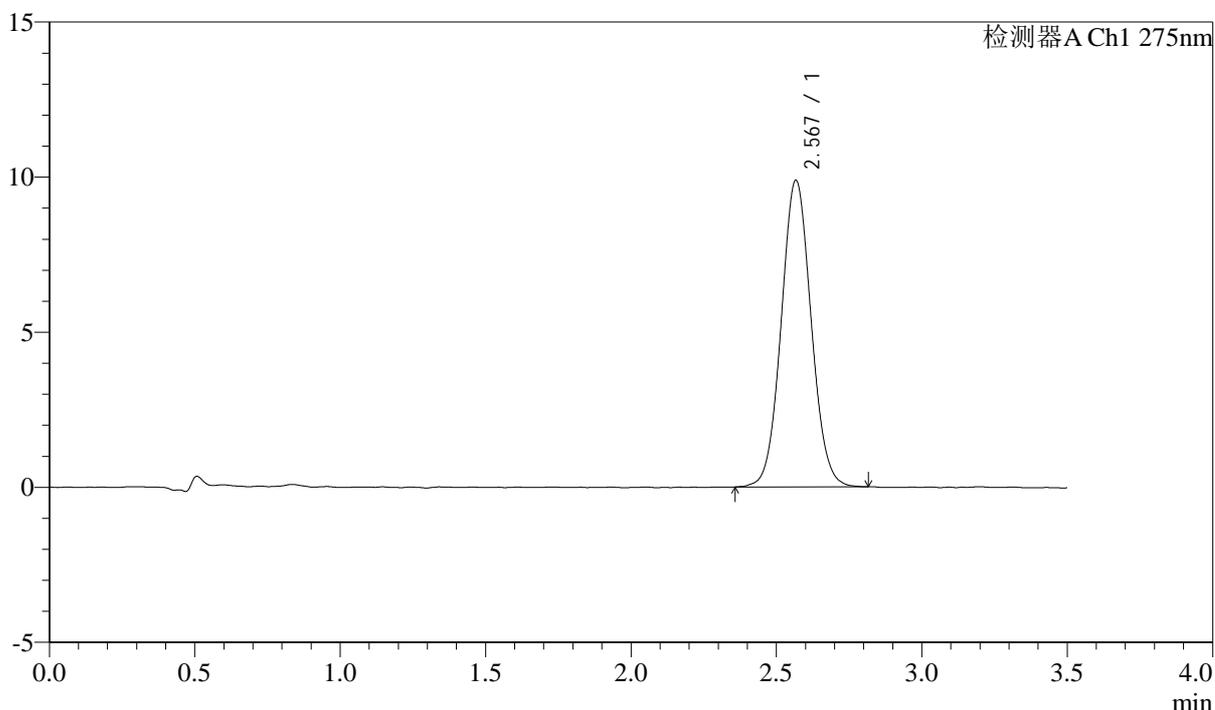
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1735-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:45:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:39:18 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	70696	100.000	9859	3011	1.059	--
总计		70696	100.000	9859			

图91 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片5
 供试品溶液-1



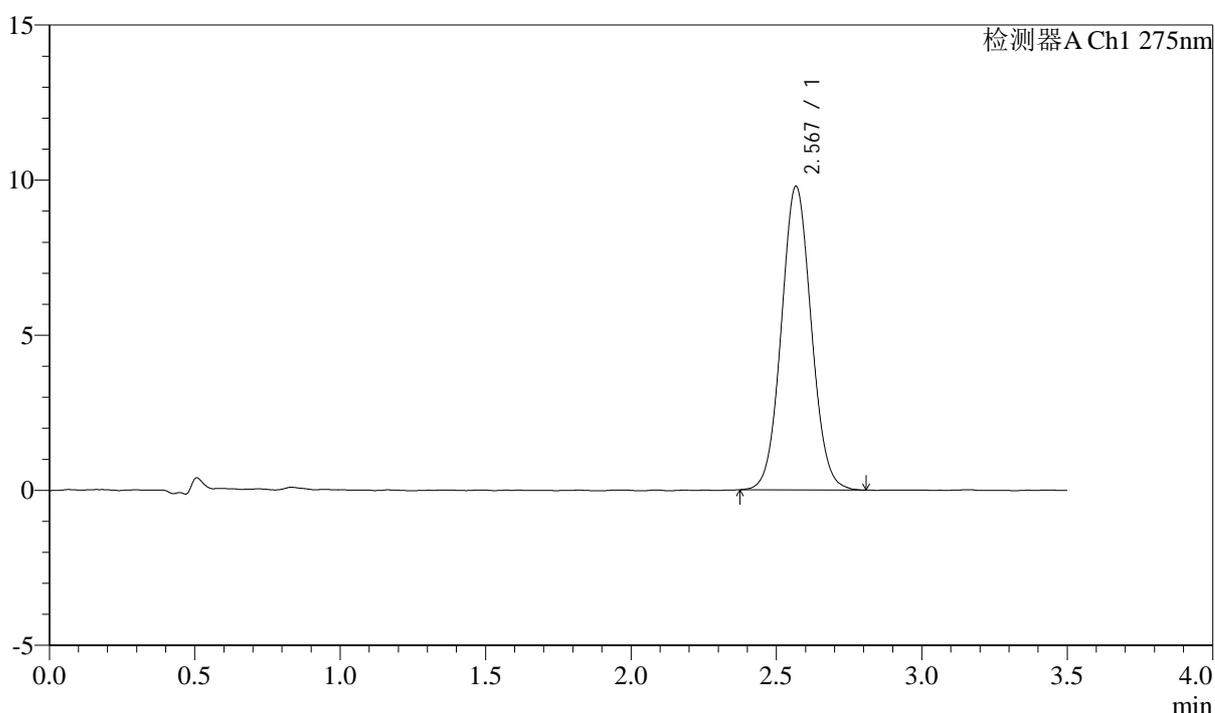
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1736-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:49:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:39:26 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	70083	100.000	9756	2994	1.061	--
总计		70083	100.000	9756			

图92 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片6
 供试品溶液-1



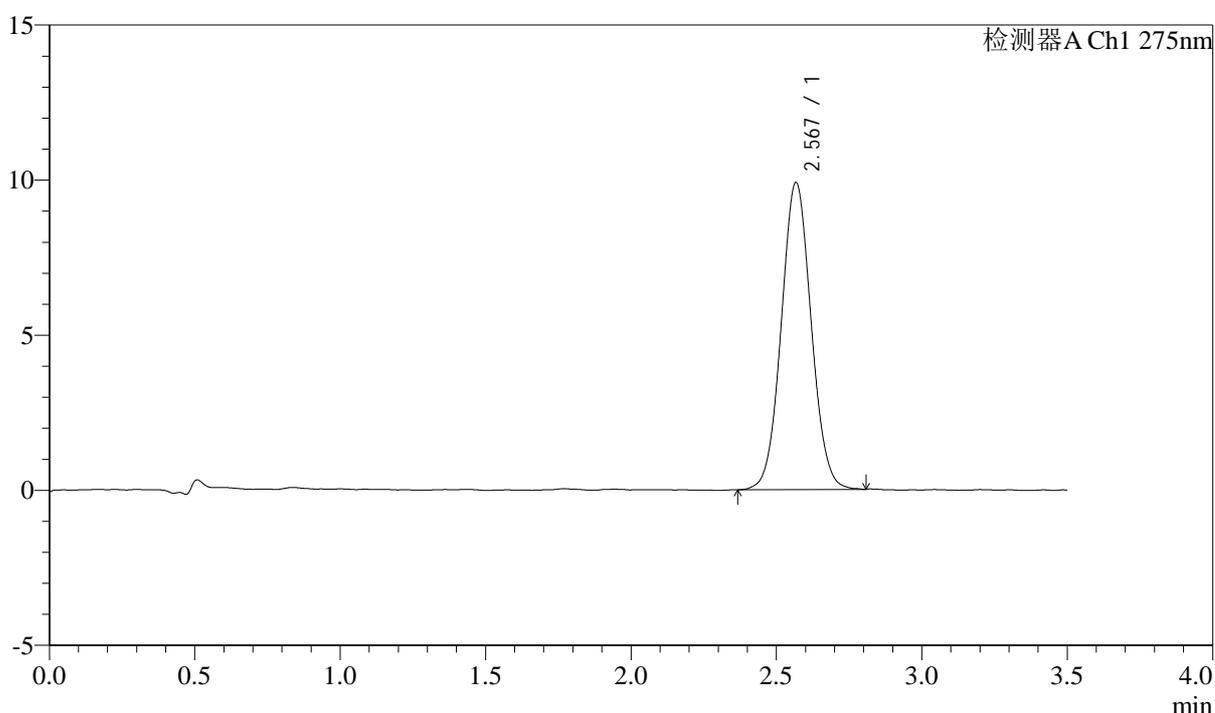
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1737-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:53:19 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:39:33 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	70785	100.000	9870	2982	1.052	--
总计		70785	100.000	9870			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片1
 供试品溶液-1



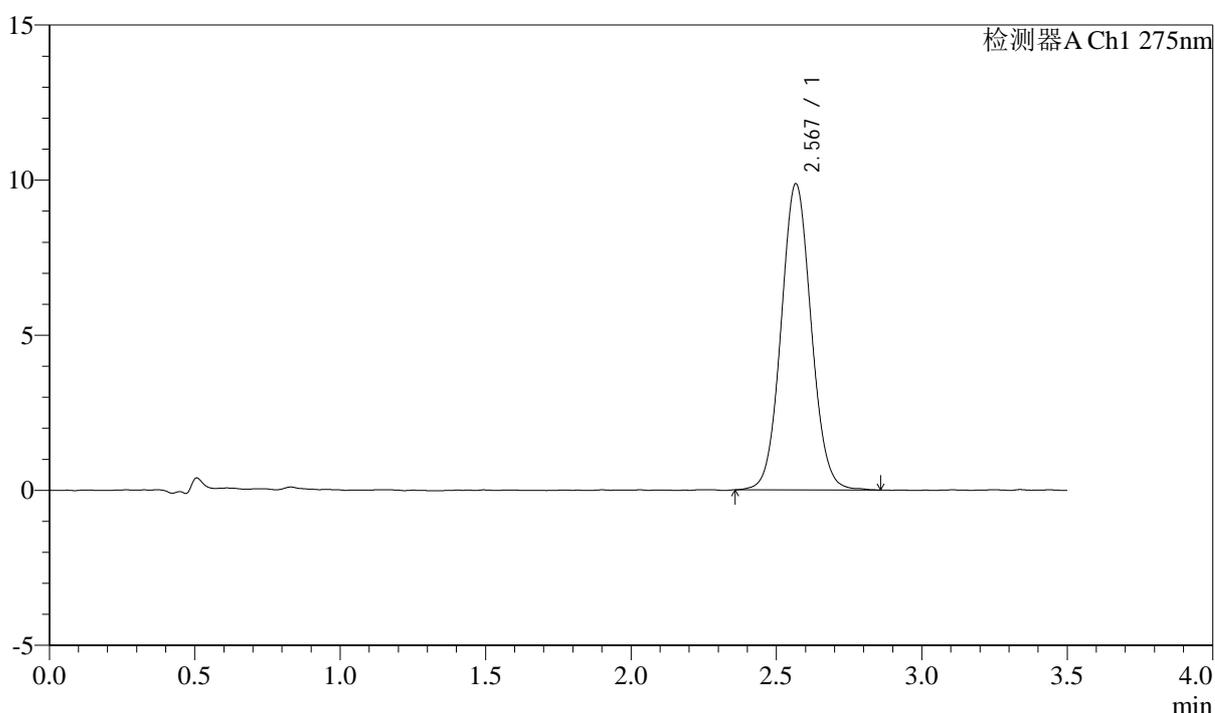
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1738-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 20:57:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:39:41 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	70979	100.000	9848	2996	1.062	--
总计		70979	100.000	9848			

图94 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片2
 供试品溶液-1



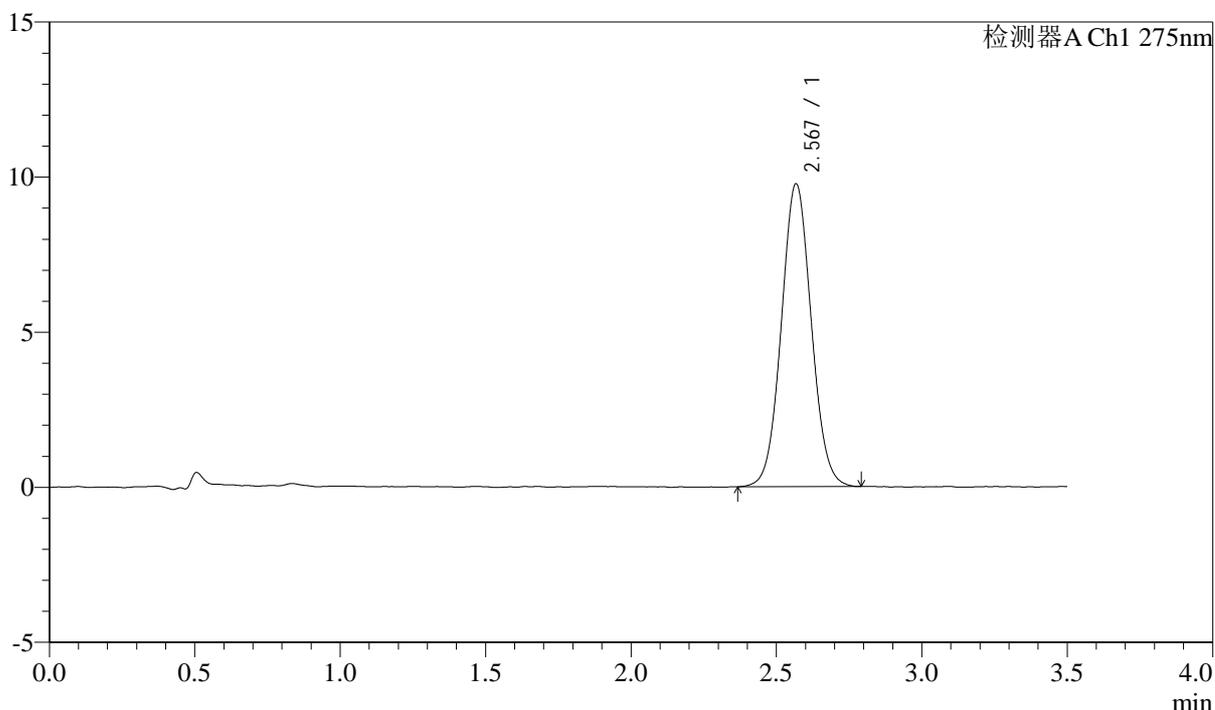
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1739-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:01:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:39:48 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	69910	100.000	9731	2986	1.054	--
总计		69910	100.000	9731			

图95 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片3
 供试品溶液-1



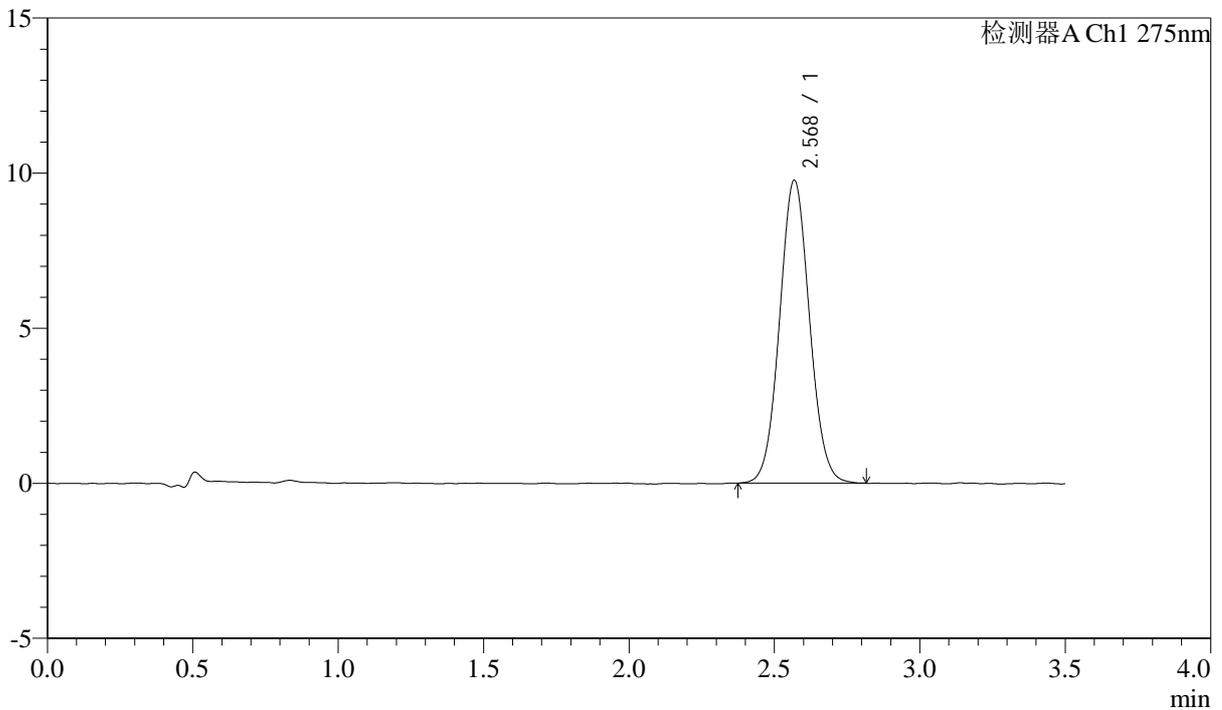
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1740-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:05:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:39:56 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	69816	100.000	9737	2996	1.058	--
总计		69816	100.000	9737			

图96 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片4
 供试品溶液-1



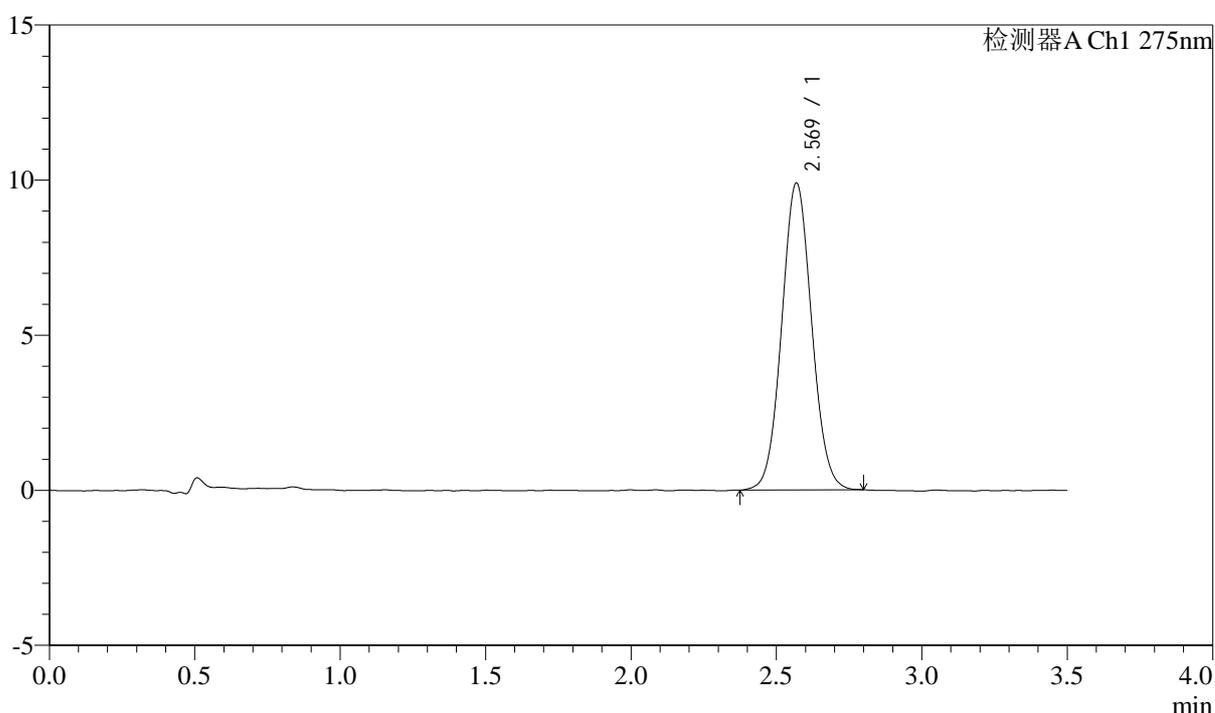
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1741-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:08:57 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:40:03 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	70801	100.000	9879	2983	1.058	--
总计		70801	100.000	9879			

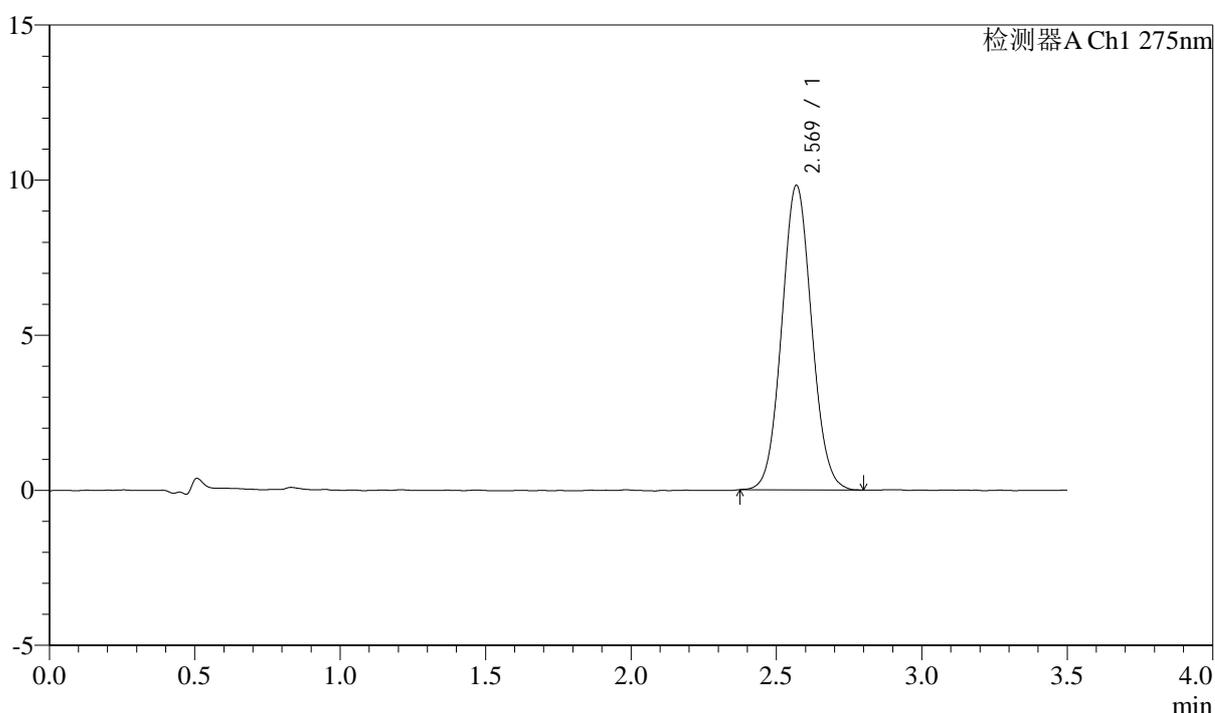
图97 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1742-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:12:51 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:40:11 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	70215	100.000	9796	2982	1.064	--
总计		70215	100.000	9796			

图98 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片6
 供试品溶液-1



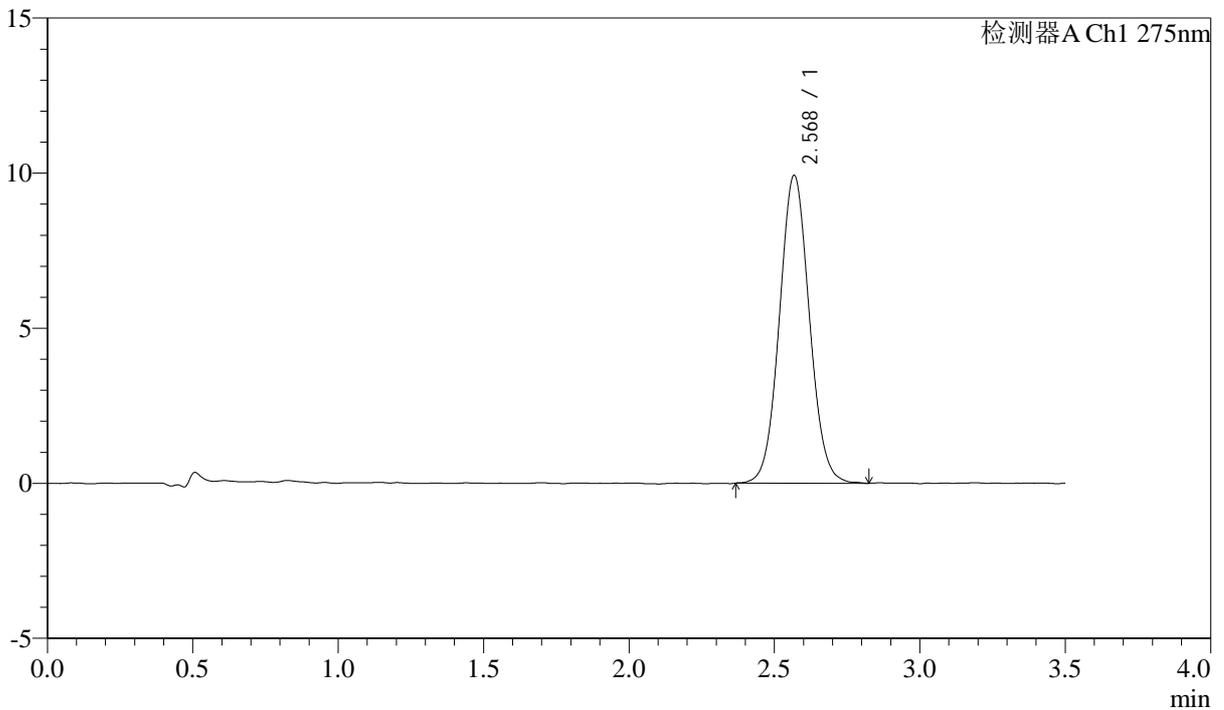
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1743-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:16:45 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:40:19 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	71143	100.000	9891	2992	1.058	--
总计		71143	100.000	9891			

图99 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片1
 供试品溶液-1



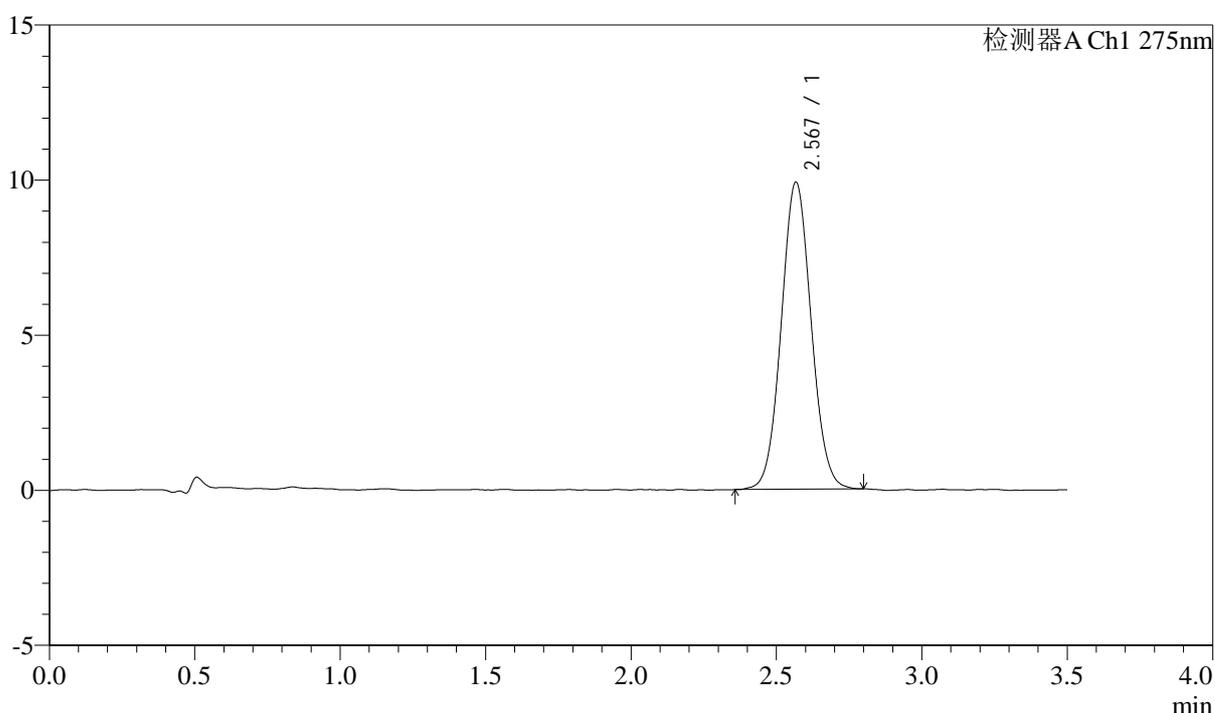
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1744-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:20:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:40:26 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	70754	100.000	9872	2988	1.060	--
总计		70754	100.000	9872			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片2
 供试品溶液-1



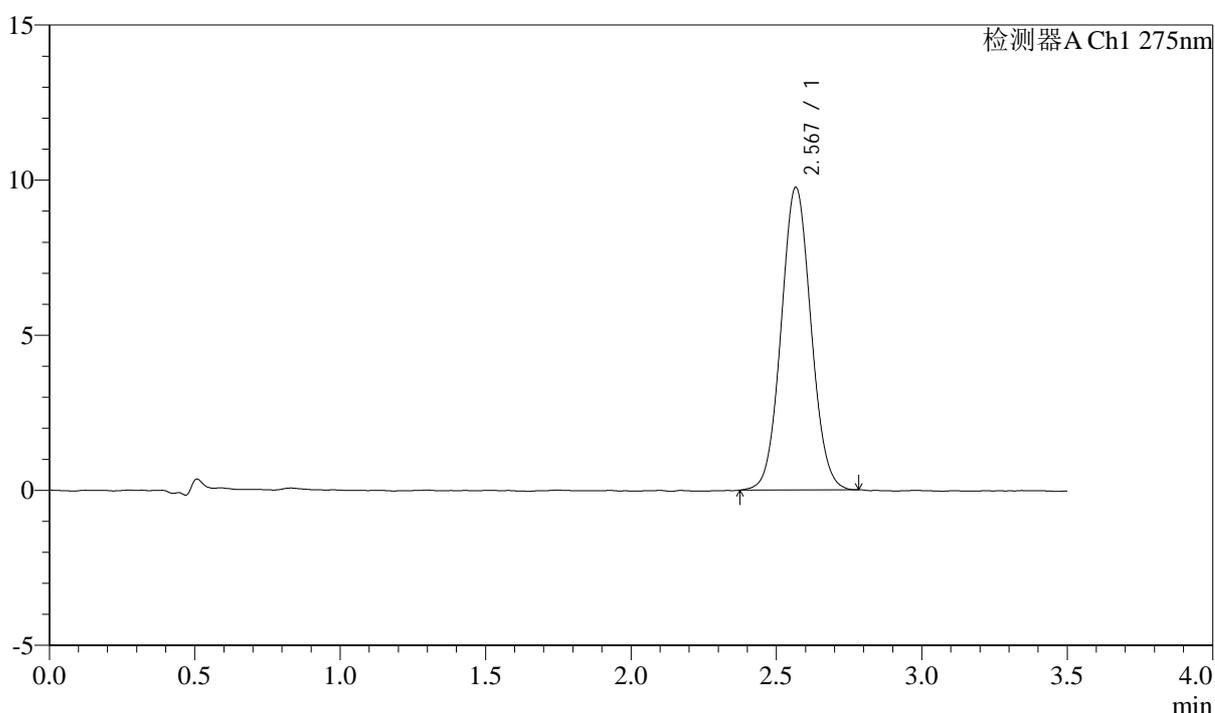
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1745-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:24:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:40:34 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	69679	100.000	9739	2992	1.058	--
总计		69679	100.000	9739			

图101 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片3
 供试品溶液-1



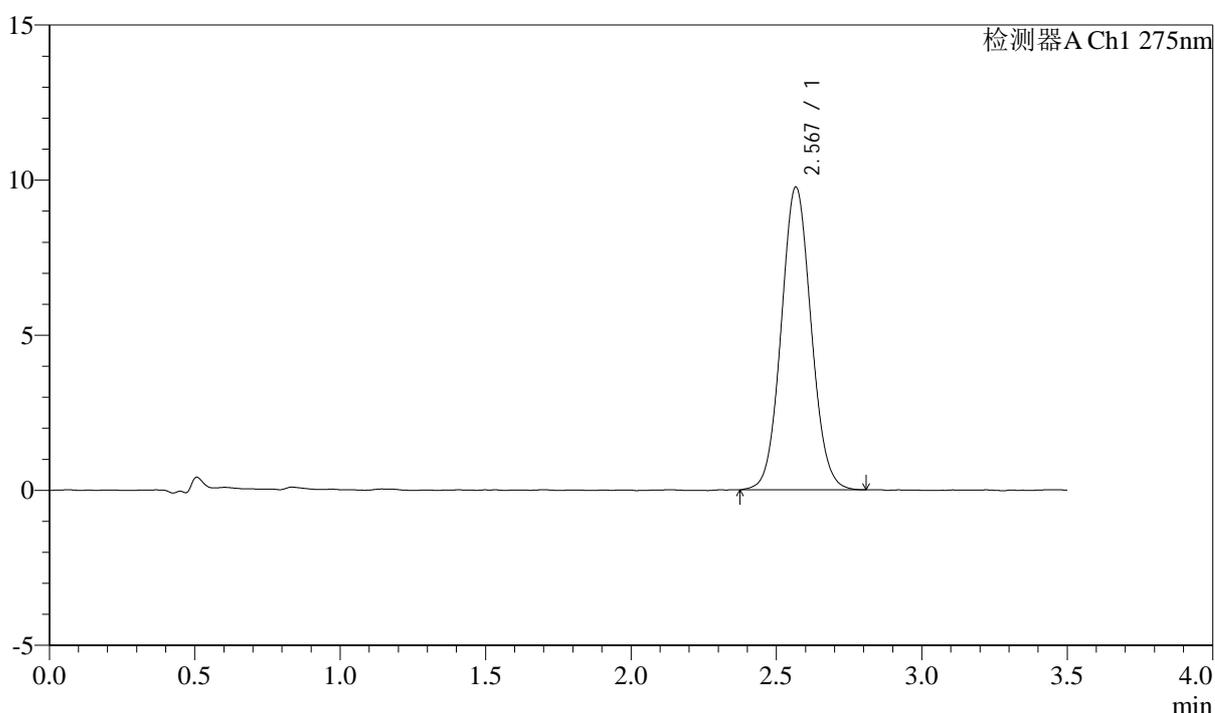
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1746-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:28:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:40:41 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	69941	100.000	9738	2995	1.065	--
总计		69941	100.000	9738			

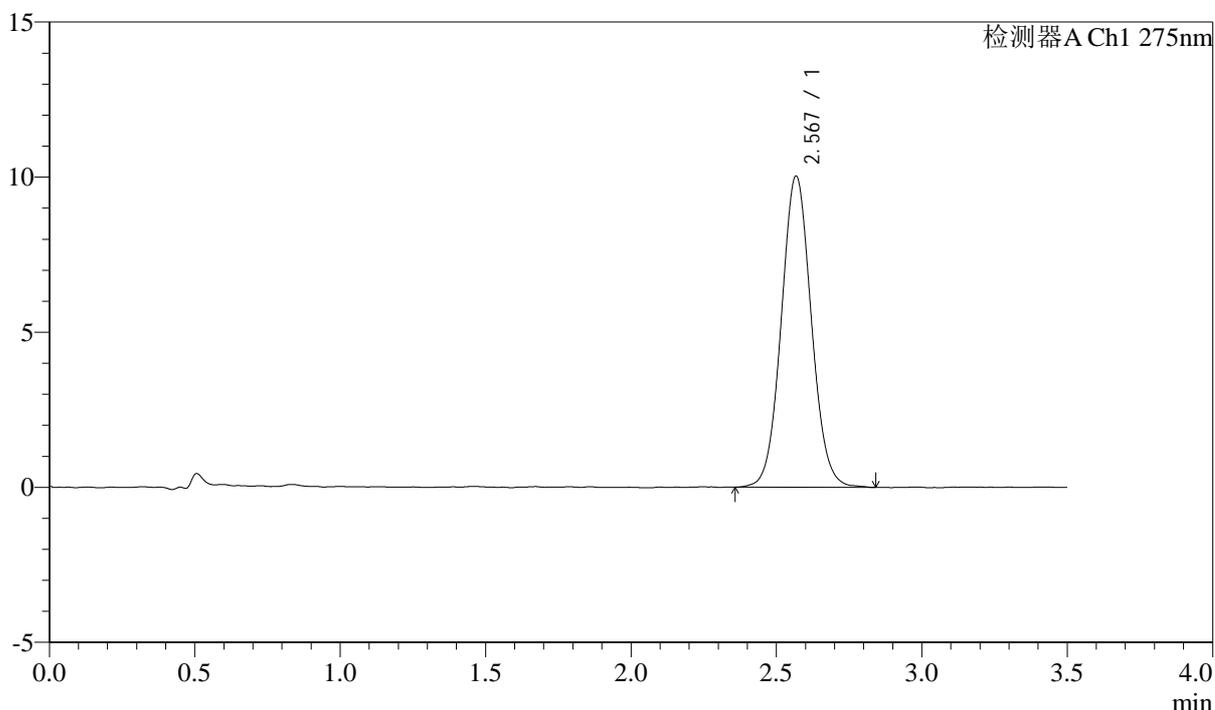
图102 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1747-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:32:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:40:49 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	72107	100.000	9993	2988	1.059	--
总计		72107	100.000	9993			

图103 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1



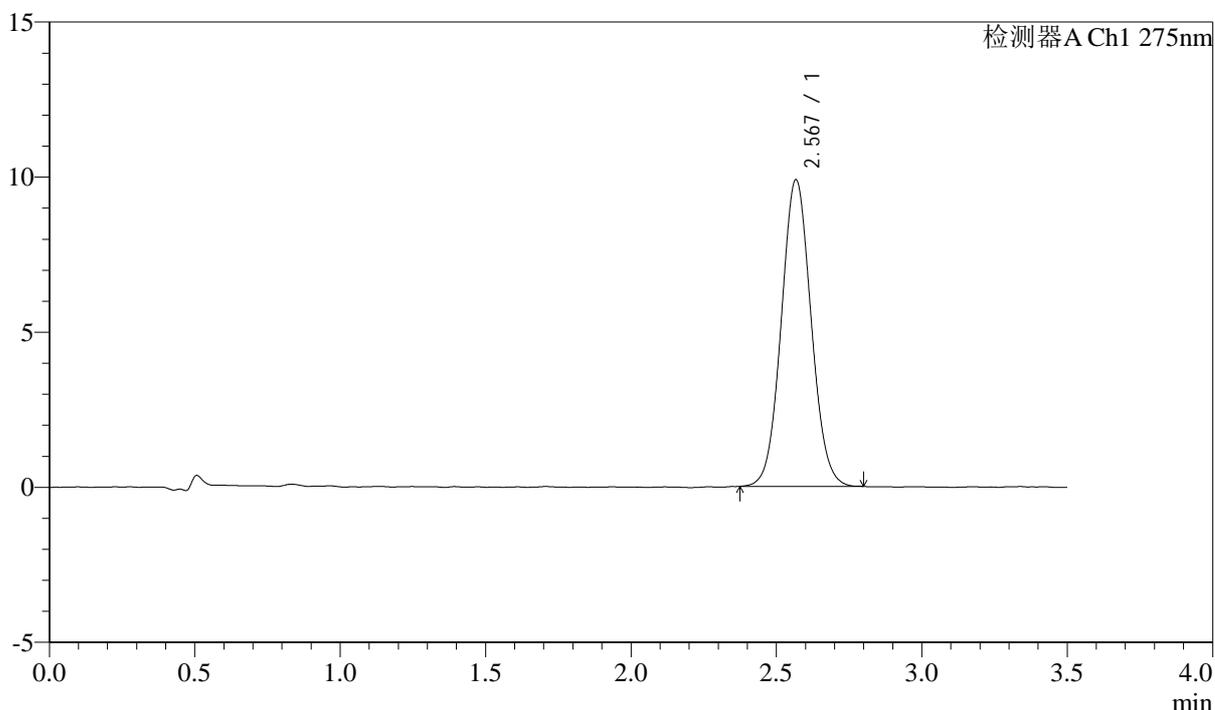
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1748-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:36:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:40:56 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	70493	100.000	9858	2999	1.059	--
总计		70493	100.000	9858			

图104 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片6
 供试品溶液-1



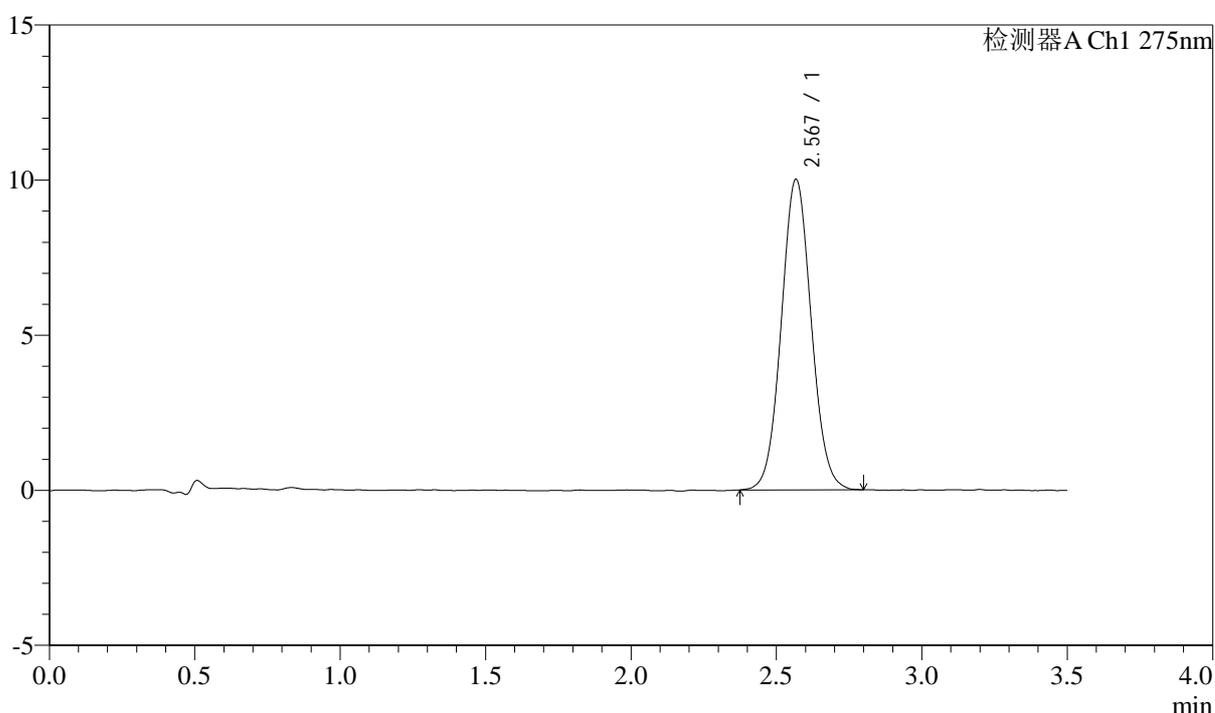
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1749-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:40:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:41:04 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	71630	100.000	9980	2996	1.059	--
总计		71630	100.000	9980			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-极限转速-
 片1
 供试品溶液-1



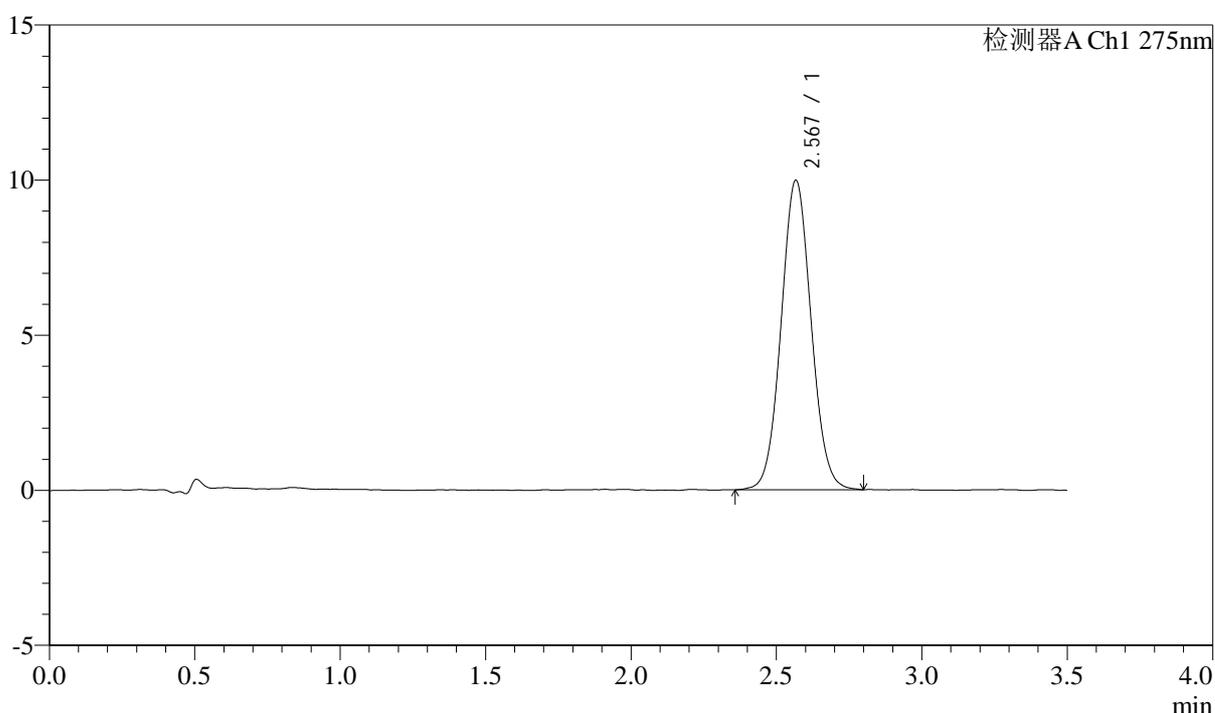
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1750-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:44:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:41:11 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	71488	100.000	9953	2972	1.057	--
总计		71488	100.000	9953			

图106 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-极限转速-片2
 供试品溶液-1



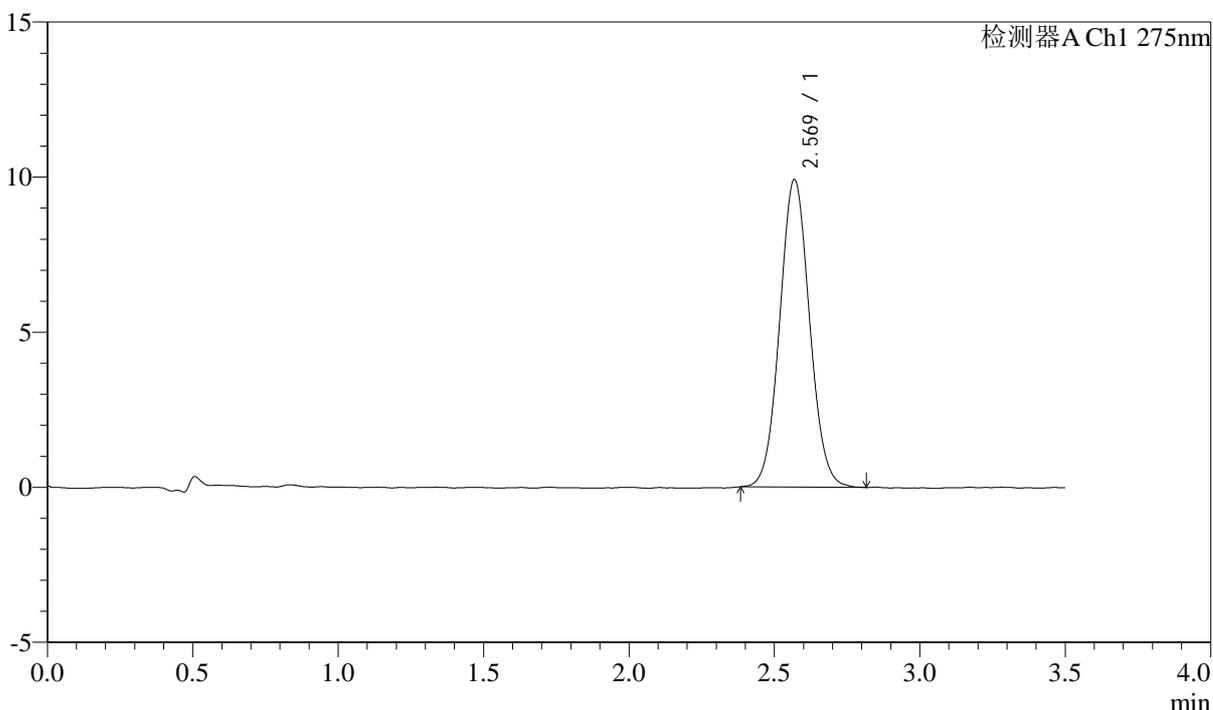
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1751-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:48:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:41:19 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	70825	100.000	9894	3003	1.059	--
总计		70825	100.000	9894			



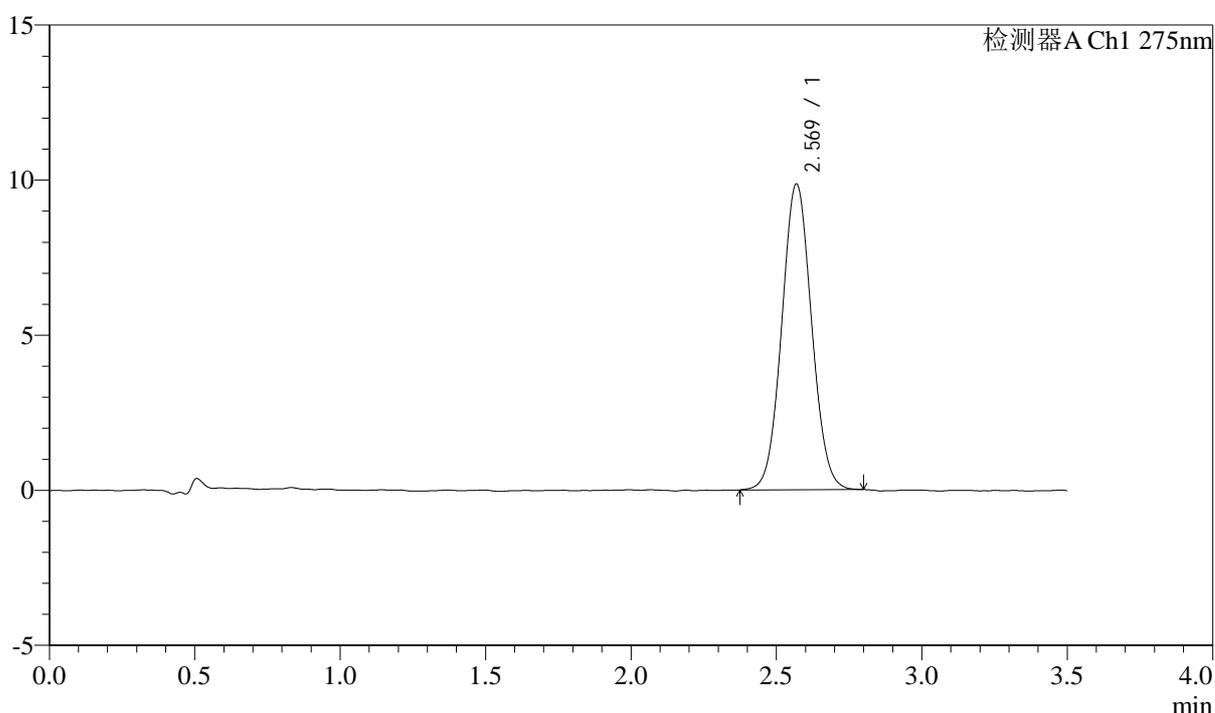
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: 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 - 0-64/29-1752-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:51:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:41:27 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	70316	100.000	9838	2998	1.053	--
总计		70316	100.000	9838			

图108 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-极限转速-片4
 供试品溶液-1



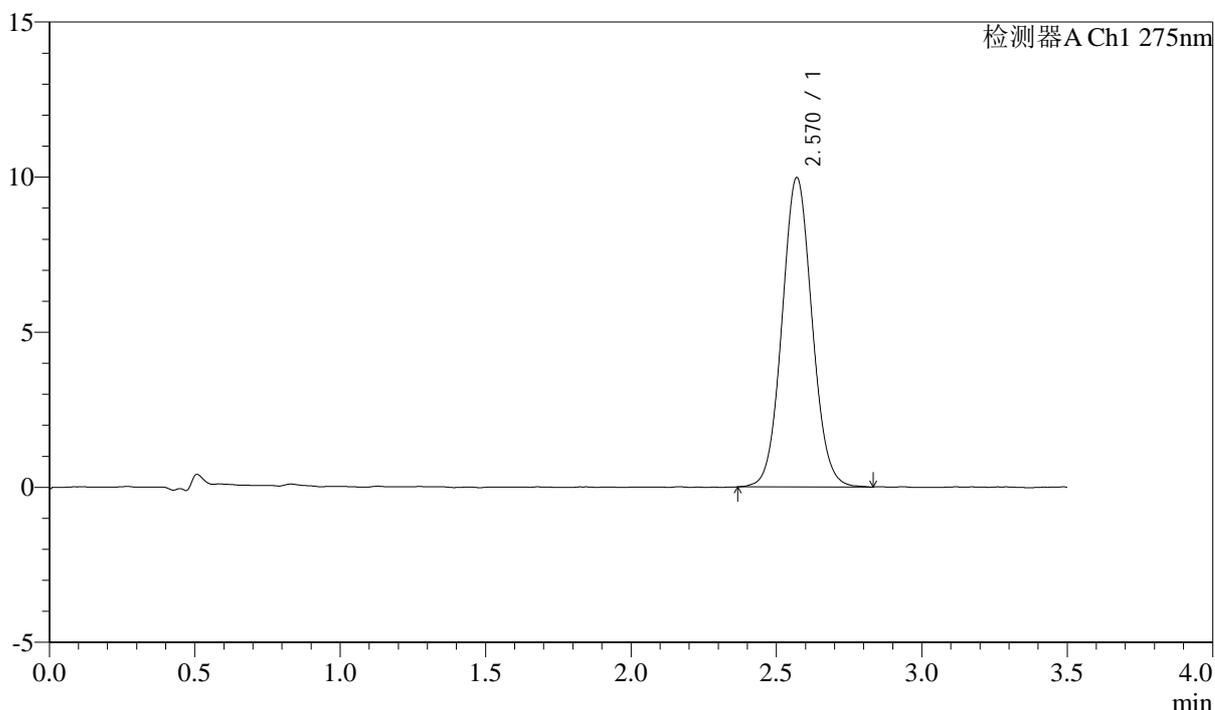
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1753-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:55:51 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:41:34 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	71563	100.000	9970	2993	1.060	--
总计		71563	100.000	9970			

图109 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-极限转速-
 片5
 供试品溶液-1



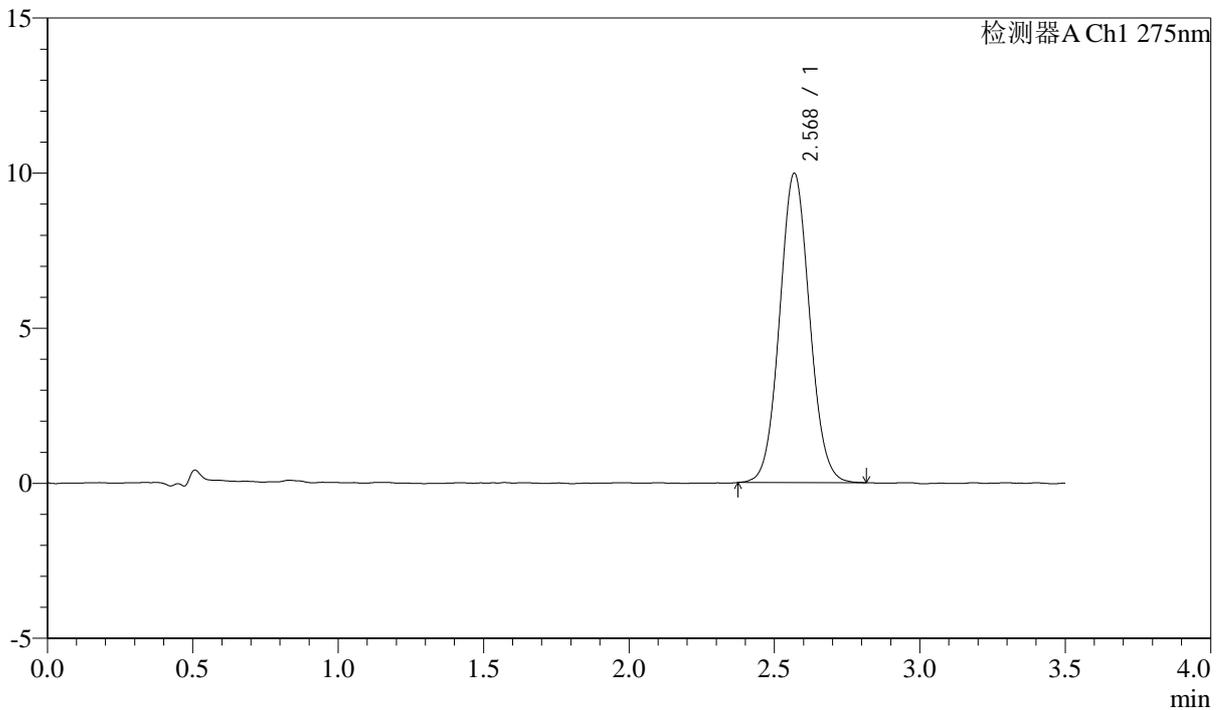
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1754-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 21:59:45 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:41:42 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	71356	100.000	9949	2989	1.061	--
总计		71356	100.000	9949			

图110 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-极限转速-片6
 供试品溶液-1



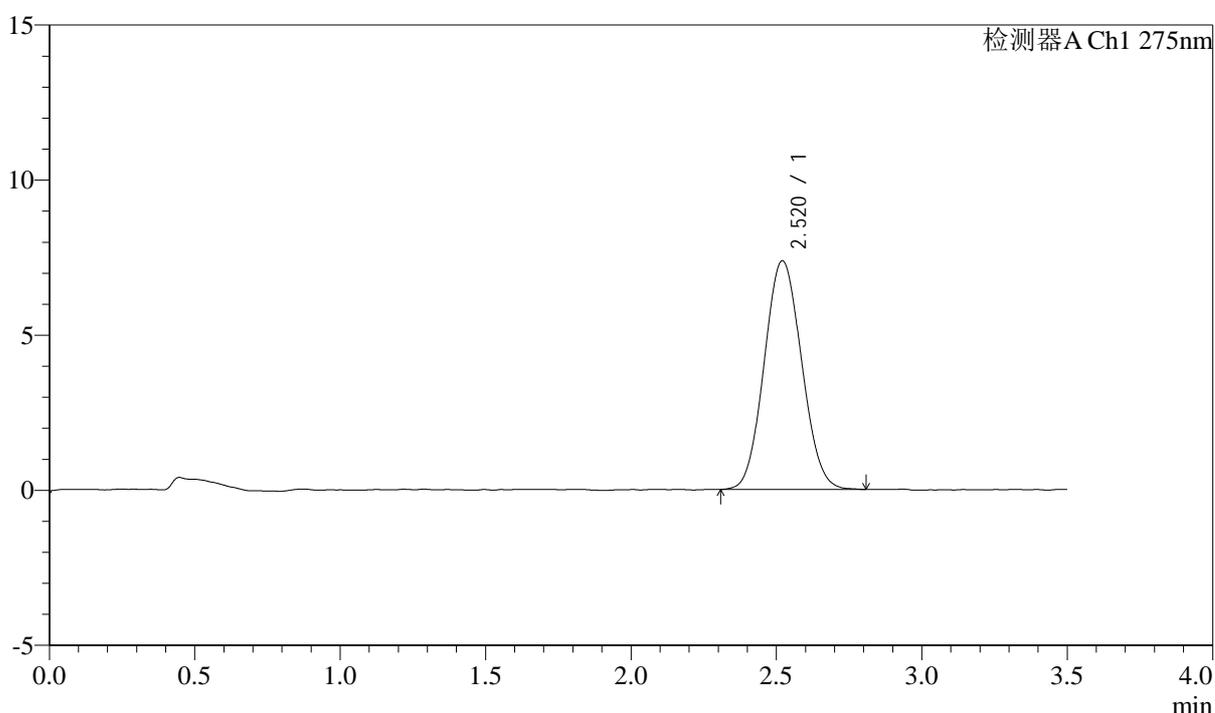
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1755-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:03:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:41:49 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	66035	100.000	7373	1800	1.072	--
总计		66035	100.000	7373			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-2-1



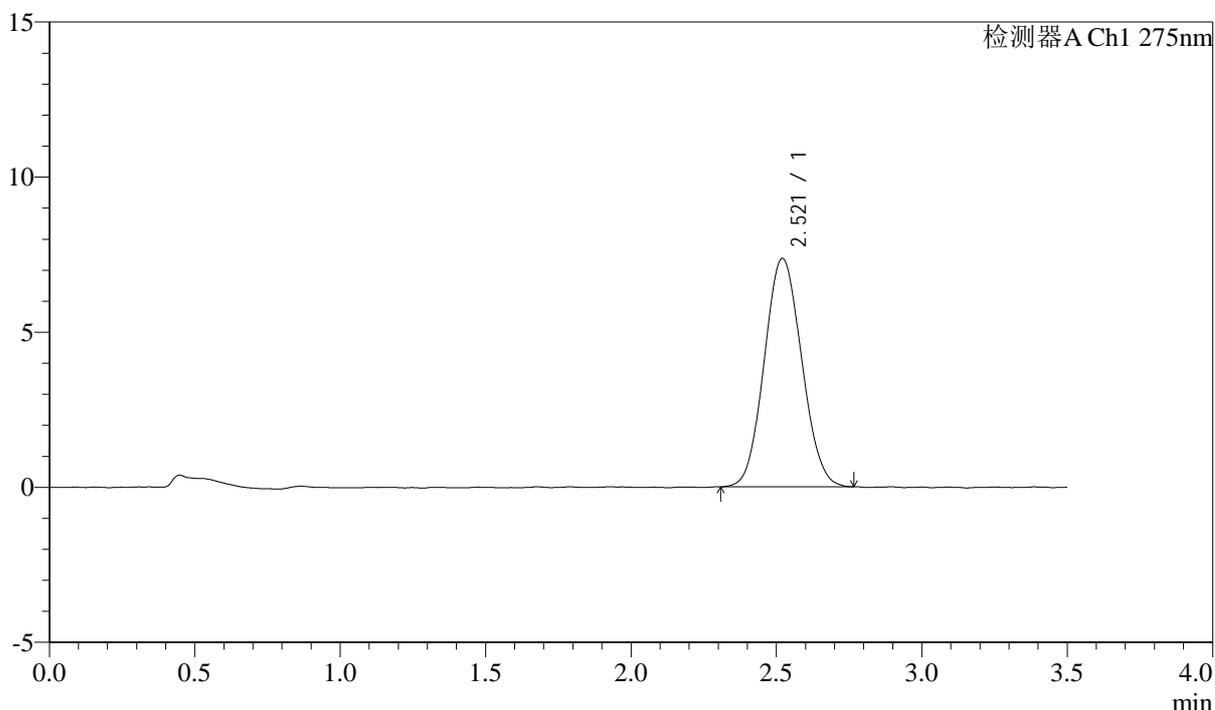
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1756-3 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:07:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:41:57 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.521	65880	100.000	7365	1800	1.076	--
总计		65880	100.000	7365			

图112 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-2-2



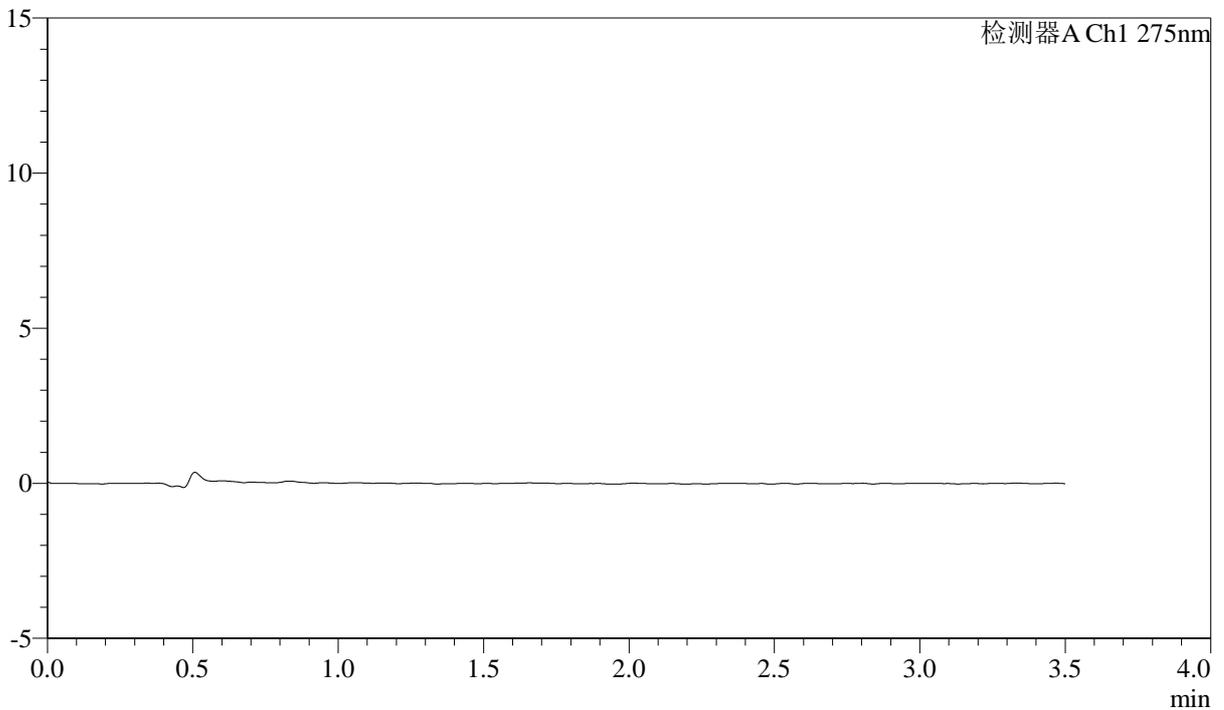
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1757-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:11:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:42:04 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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113 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 溶剂



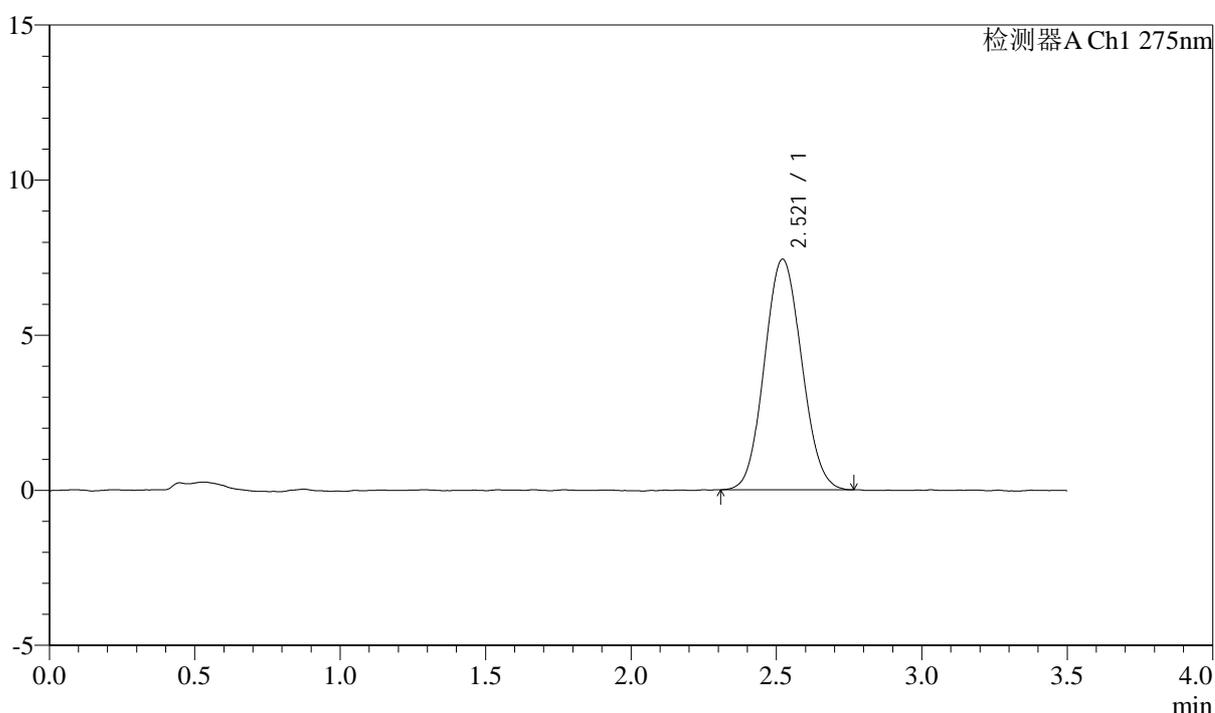
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1758-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:15:21 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:42:13 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.521	66235	100.000	7439	1837	1.074	--
总计		66235	100.000	7439			

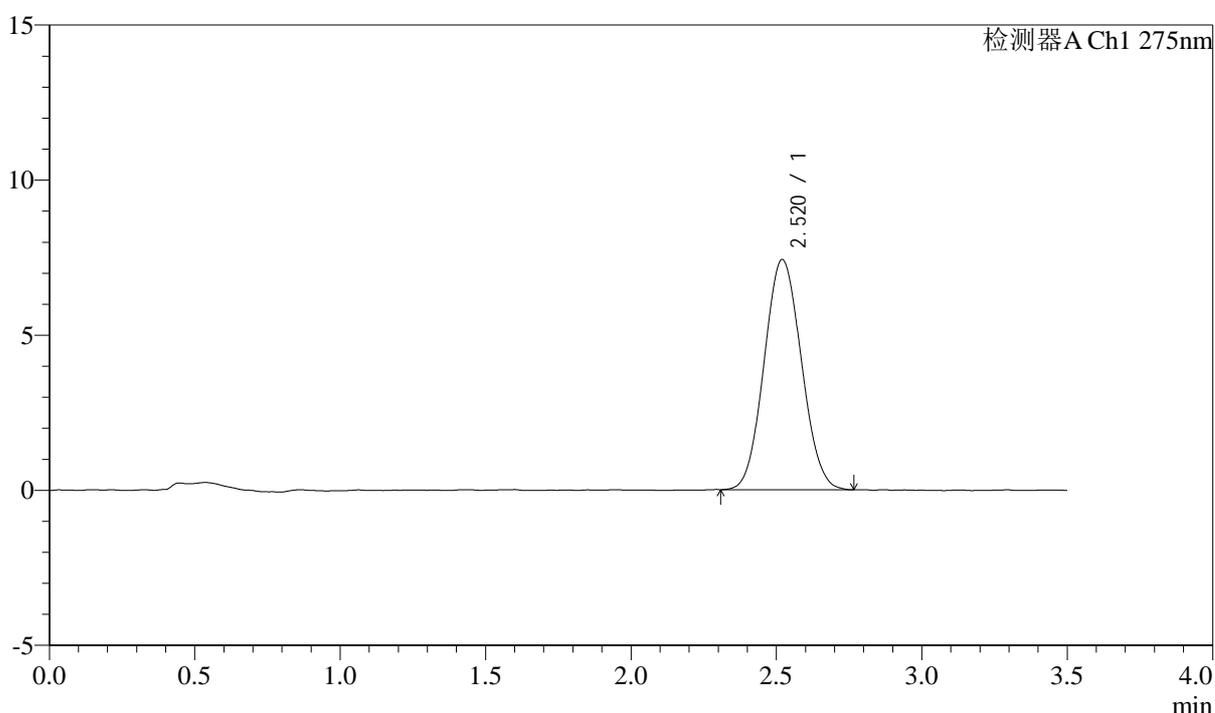
图114 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-64/29-1759-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:19:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:42:20 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	66095	100.000	7420	1818	1.071	--
总计		66095	100.000	7420			

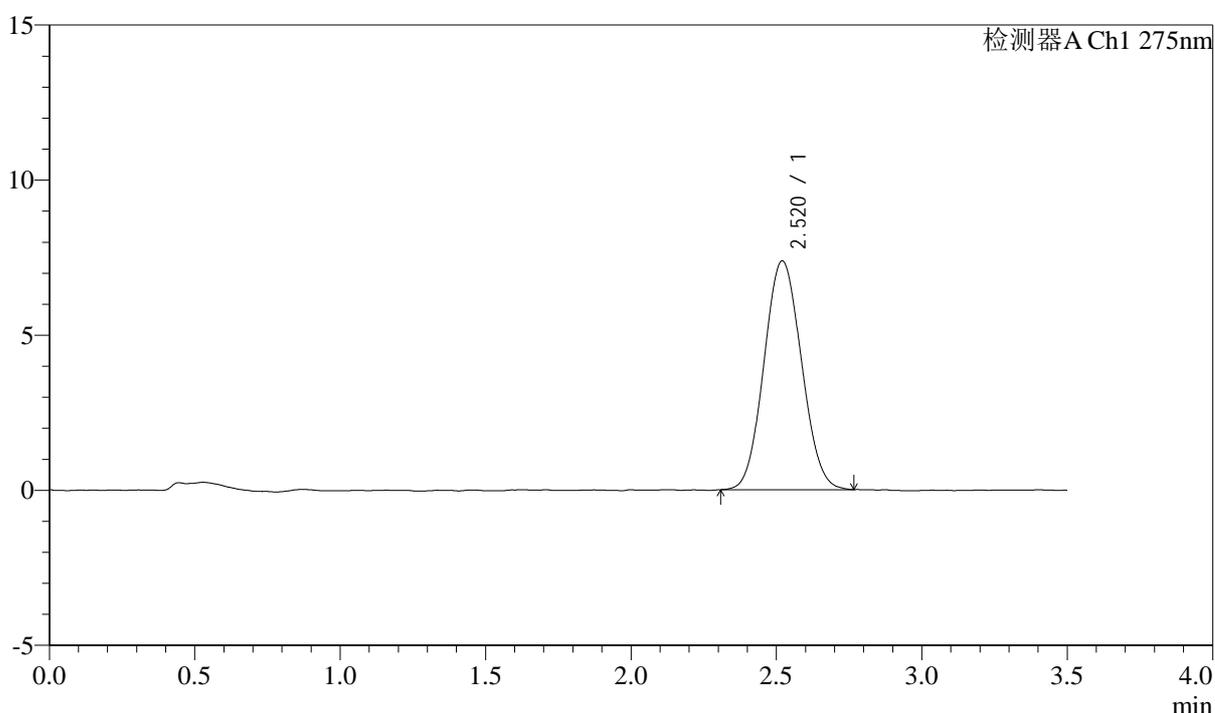
图115 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-64/29-1760-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:23:09 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:42:28 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	66111	100.000	7374	1798	1.069	--
总计		66111	100.000	7374			

图116 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-3



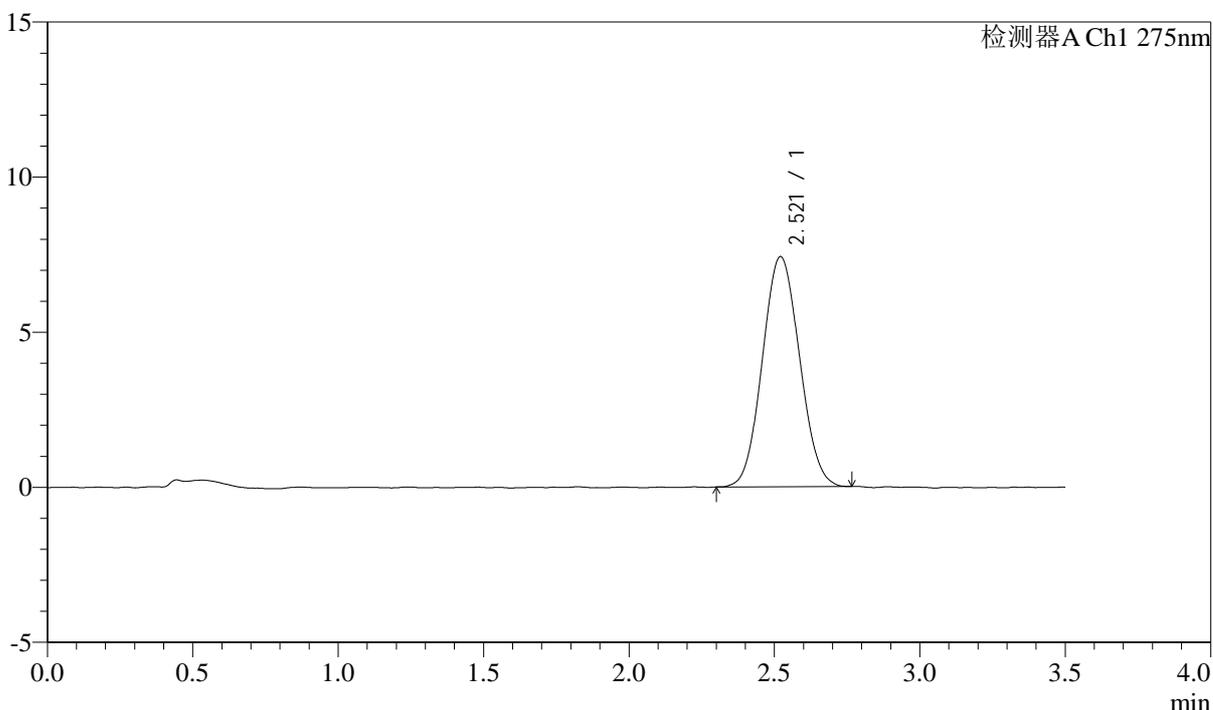
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1761-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:27:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:42:36 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.521	66018	100.000	7421	1814	1.067	--
总计		66018	100.000	7421			

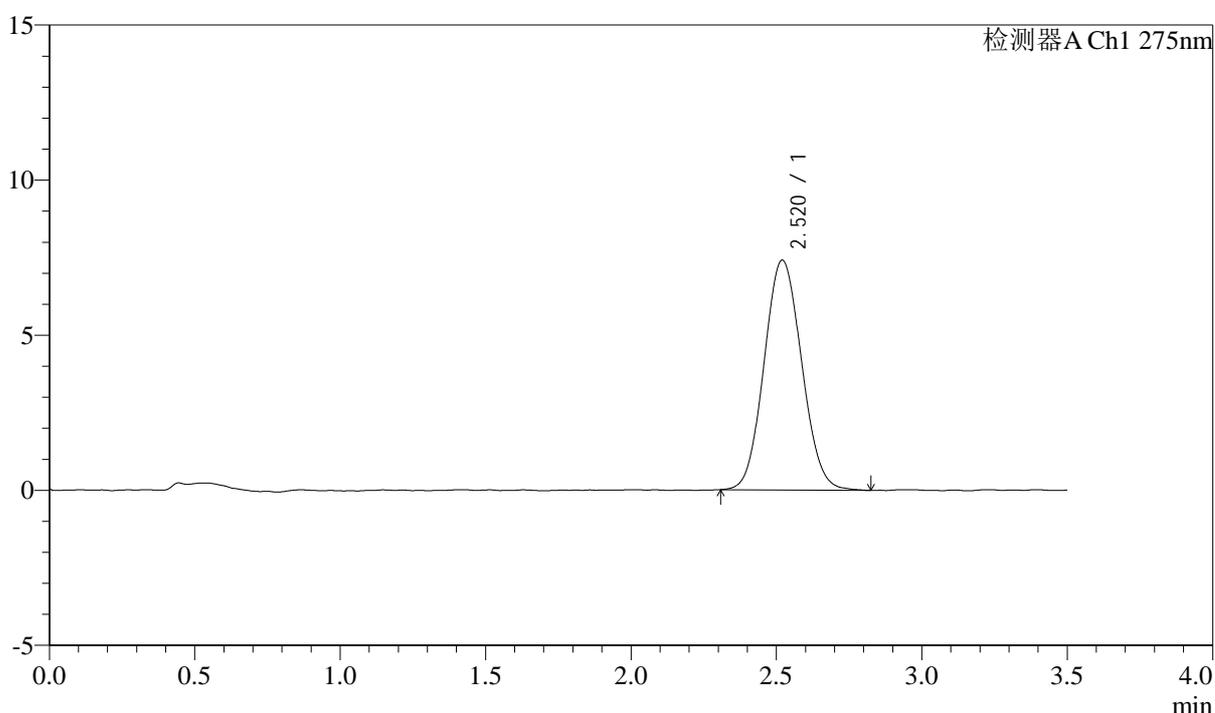
图117 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-64/29-1762-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:30:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:42:44 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	66543	100.000	7407	1815	1.077	--
总计		66543	100.000	7407			

图118 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-1-5



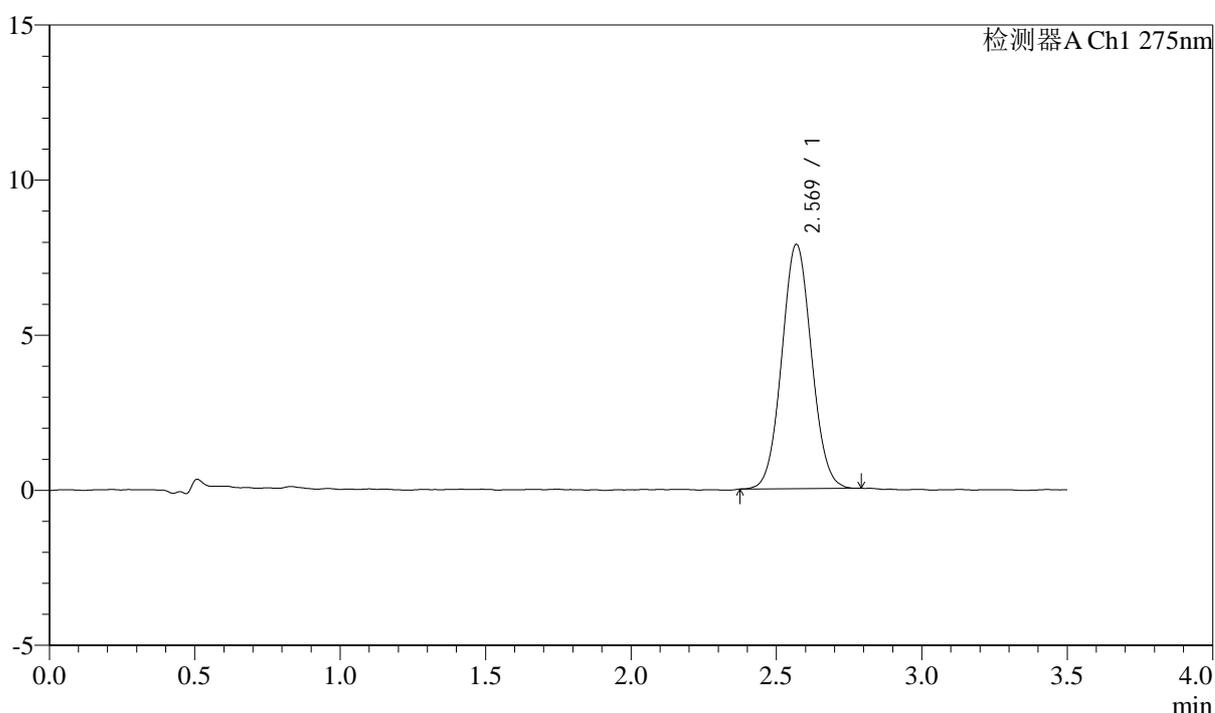
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1763-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:34:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:42:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	56027	100.000	7862	3005	1.054	--
总计		56027	100.000	7862			

图119 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片1
 供试品溶液-1



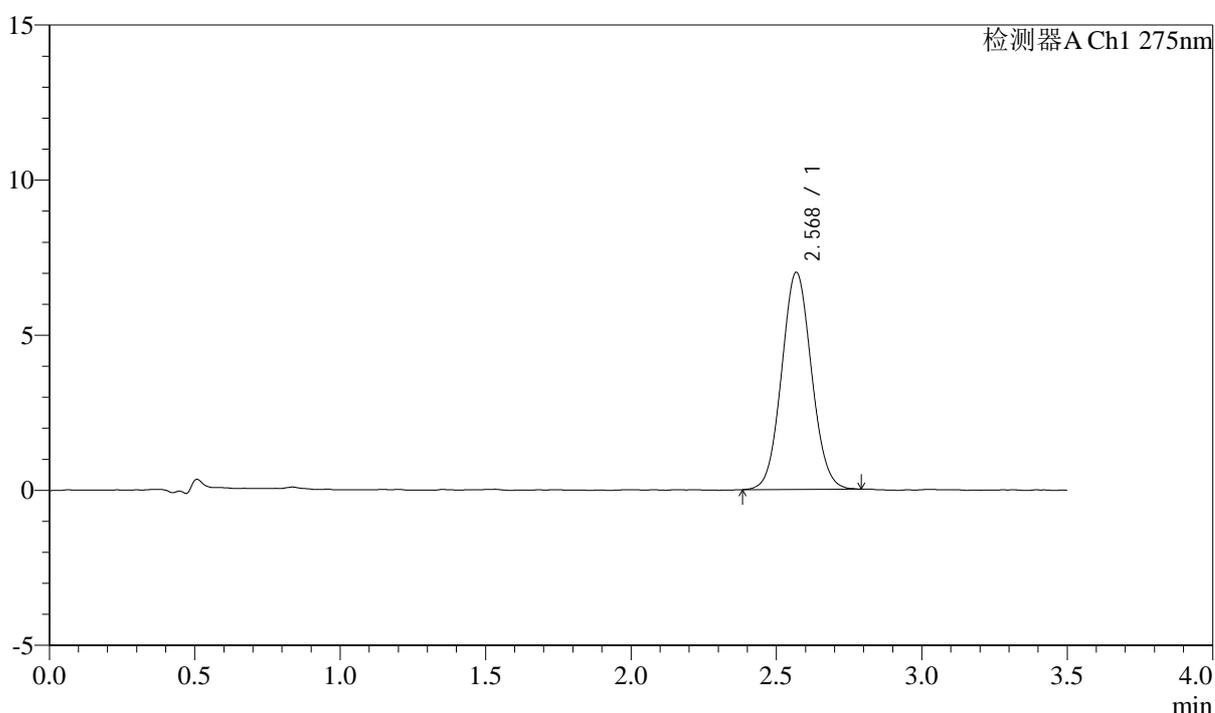
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1764-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:38:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:43:00 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	49972	100.000	6984	2989	1.064	--
总计		49972	100.000	6984			

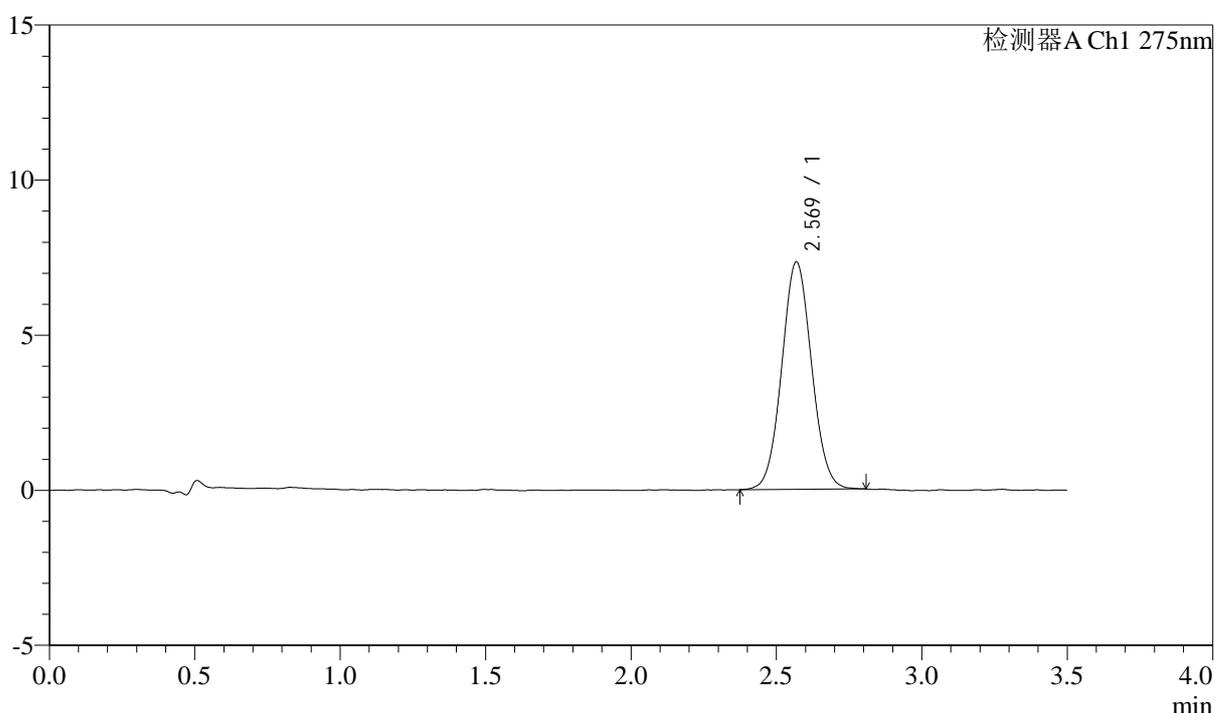
图120 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1765-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:42:33 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:43:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	52286	100.000	7312	2992	1.054	--
总计		52286	100.000	7312			

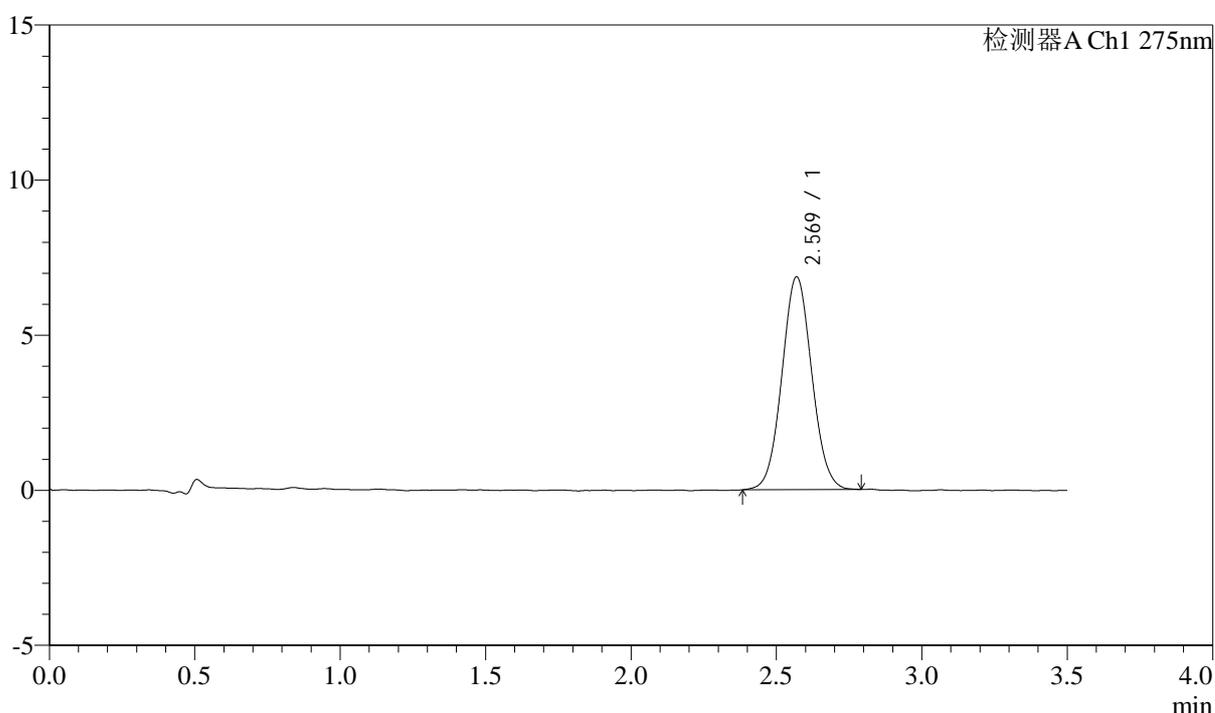
图121 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1766-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:46:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:43:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	48947	100.000	6850	2983	1.054	--
总计		48947	100.000	6850			

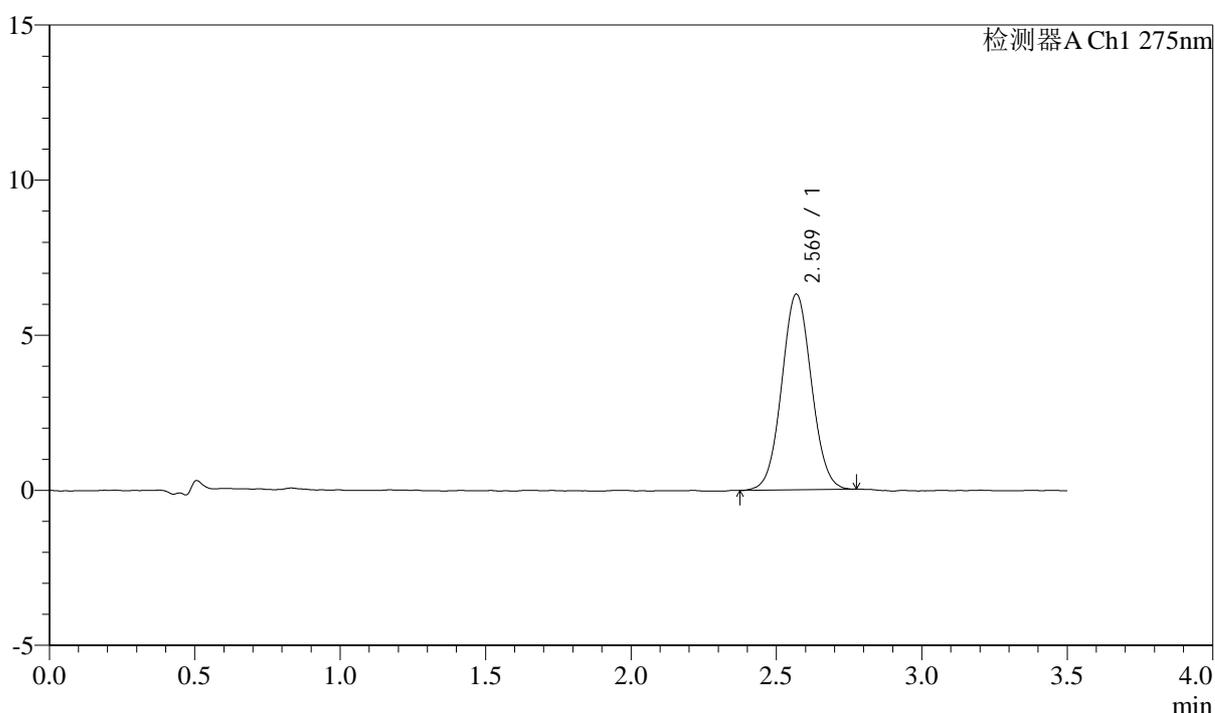
图122 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1767-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:50:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:43:24 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	44901	100.000	6295	3021	1.045	--
总计		44901	100.000	6295			

图123 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片5
 供试品溶液-1



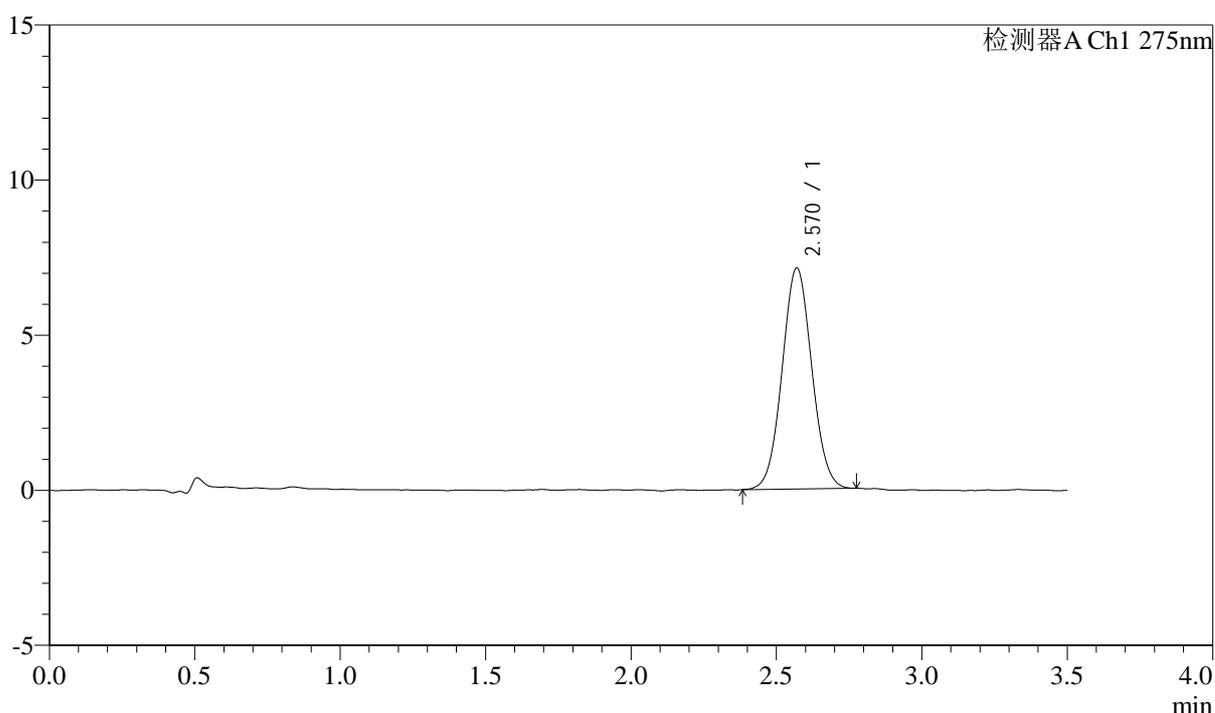
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1768-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:54:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:43:32 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	50487	100.000	7119	3033	1.048	--
总计		50487	100.000	7119			

图124 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-5min-片6
 供试品溶液-1



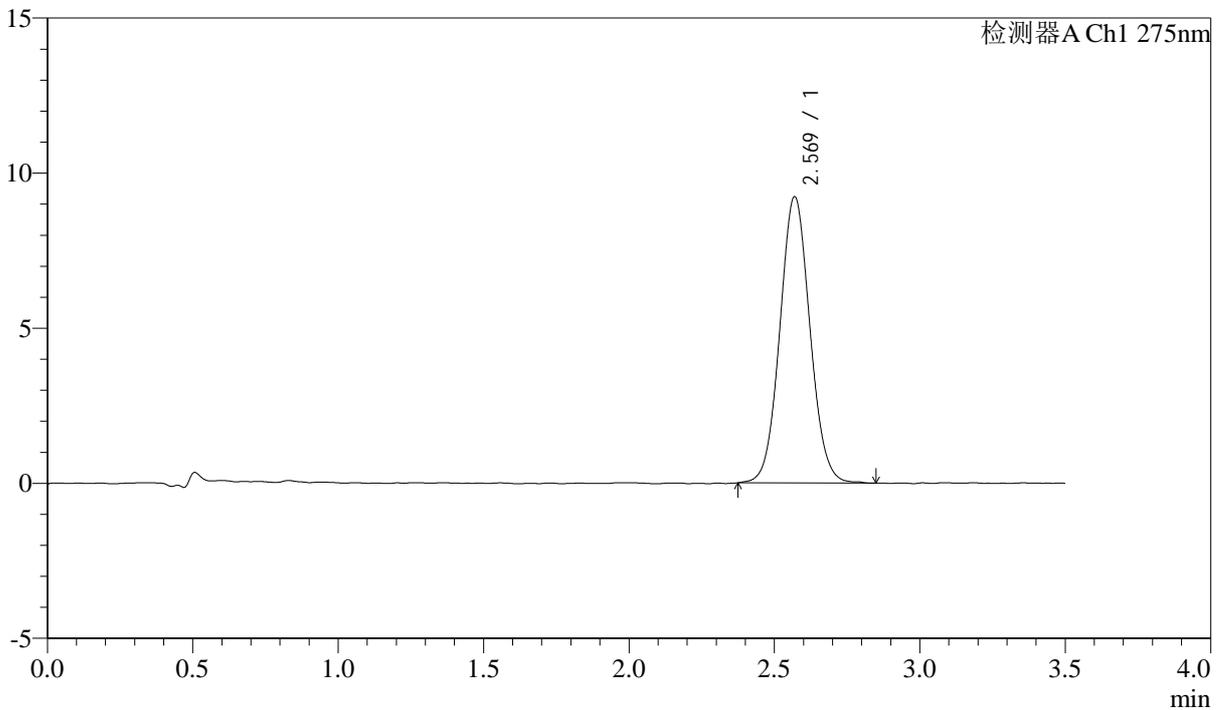
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1769-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 22:58:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:43:40 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	66373	100.000	9219	2976	1.061	--
总计		66373	100.000	9219			

图125 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片1
 供试品溶液-1



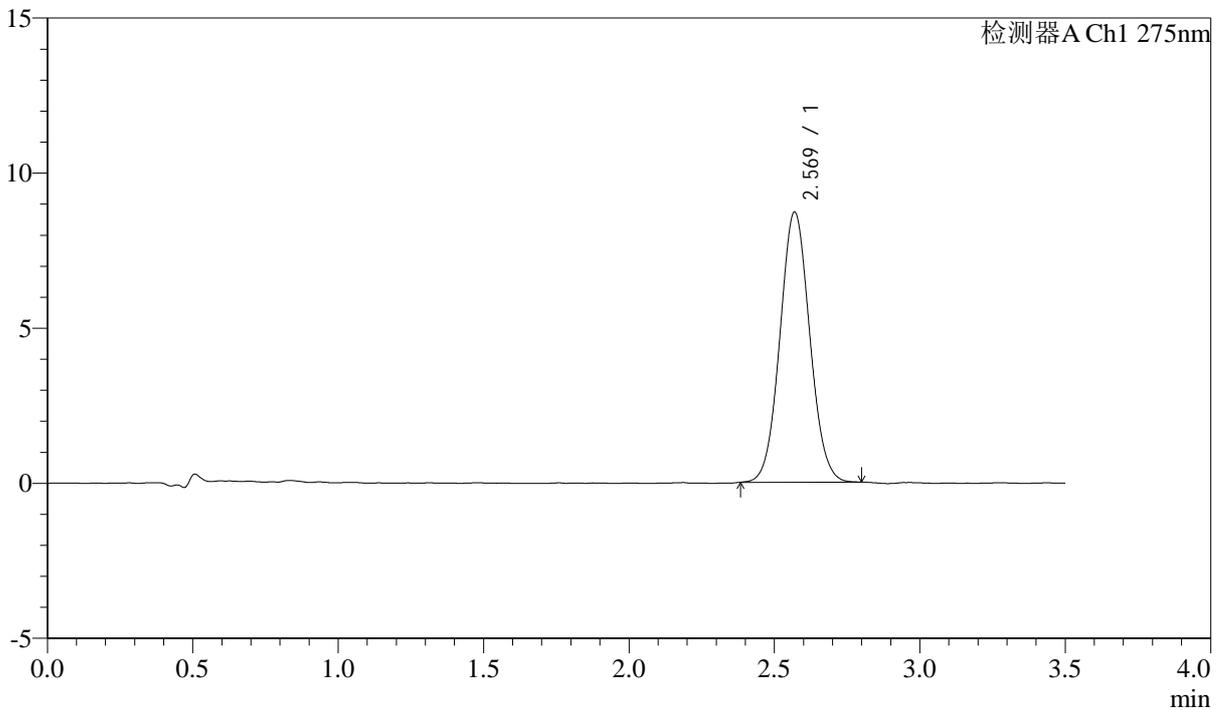
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1770-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:01:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:43:47 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	62086	100.000	8696	2999	1.058	--
总计		62086	100.000	8696			

图126 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片2
 供试品溶液-1



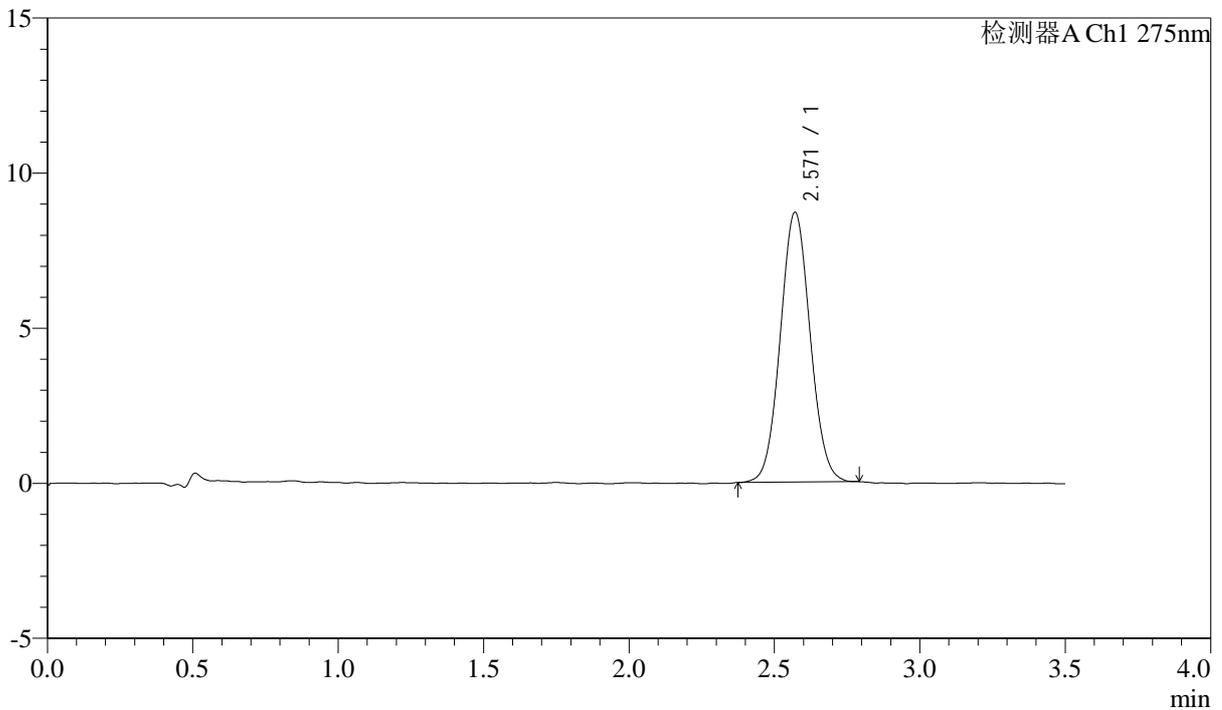
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1771-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:05:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:43:55 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	62097	100.000	8697	2995	1.056	--
总计		62097	100.000	8697			

图127 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片3
 供试品溶液-1



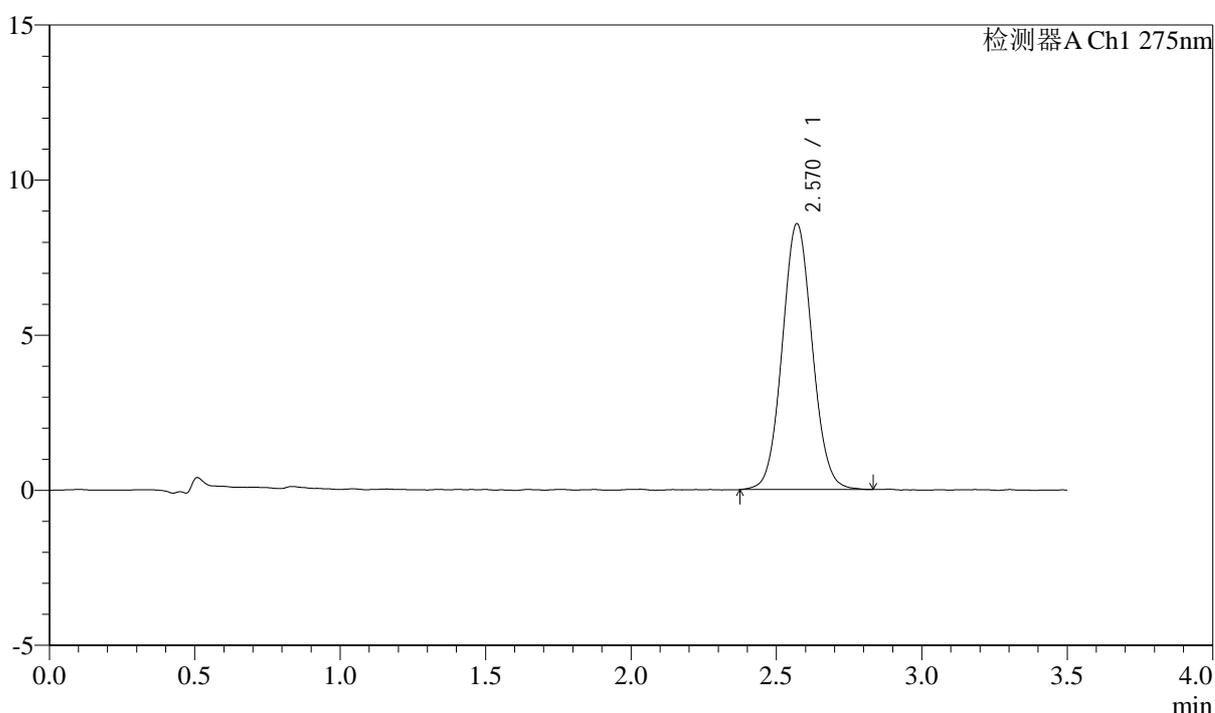
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1772-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:09:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:44:02 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	61571	100.000	8568	2983	1.062	--
总计		61571	100.000	8568			

图128 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片4
供试品溶液-1



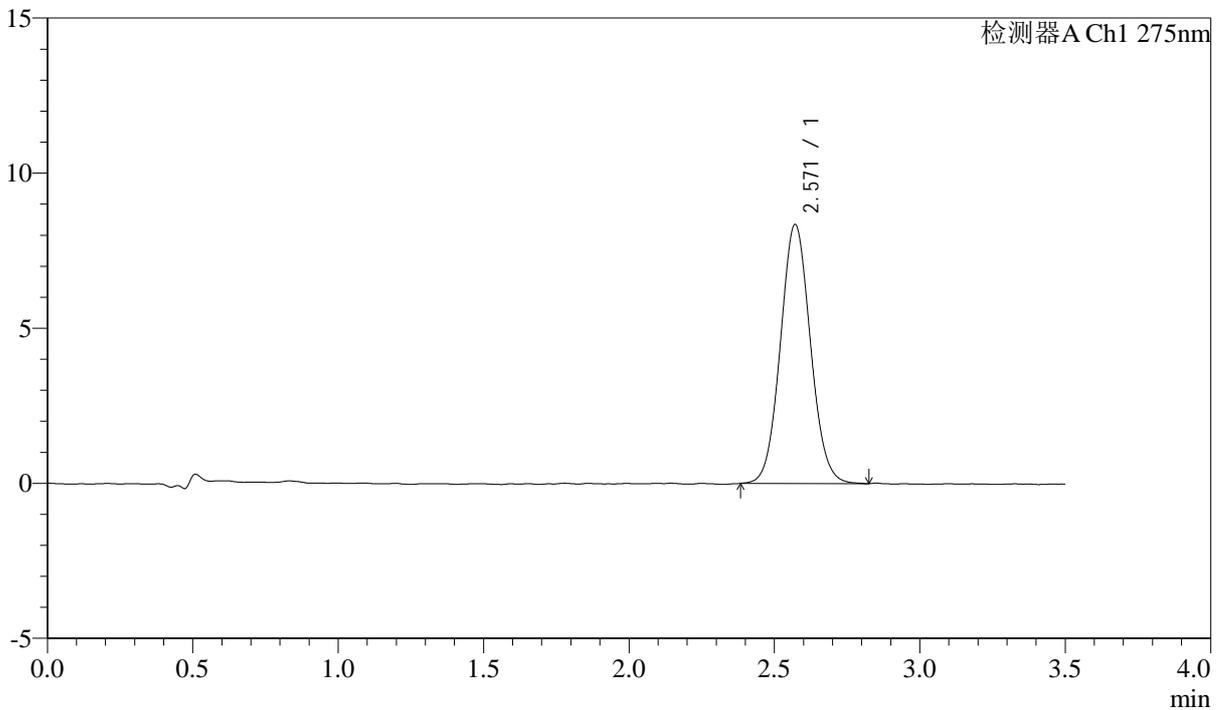
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1773-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:13:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:44:10 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	59985	100.000	8350	2972	1.066	--
总计		59985	100.000	8350			

图129 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片5
 供试品溶液-1



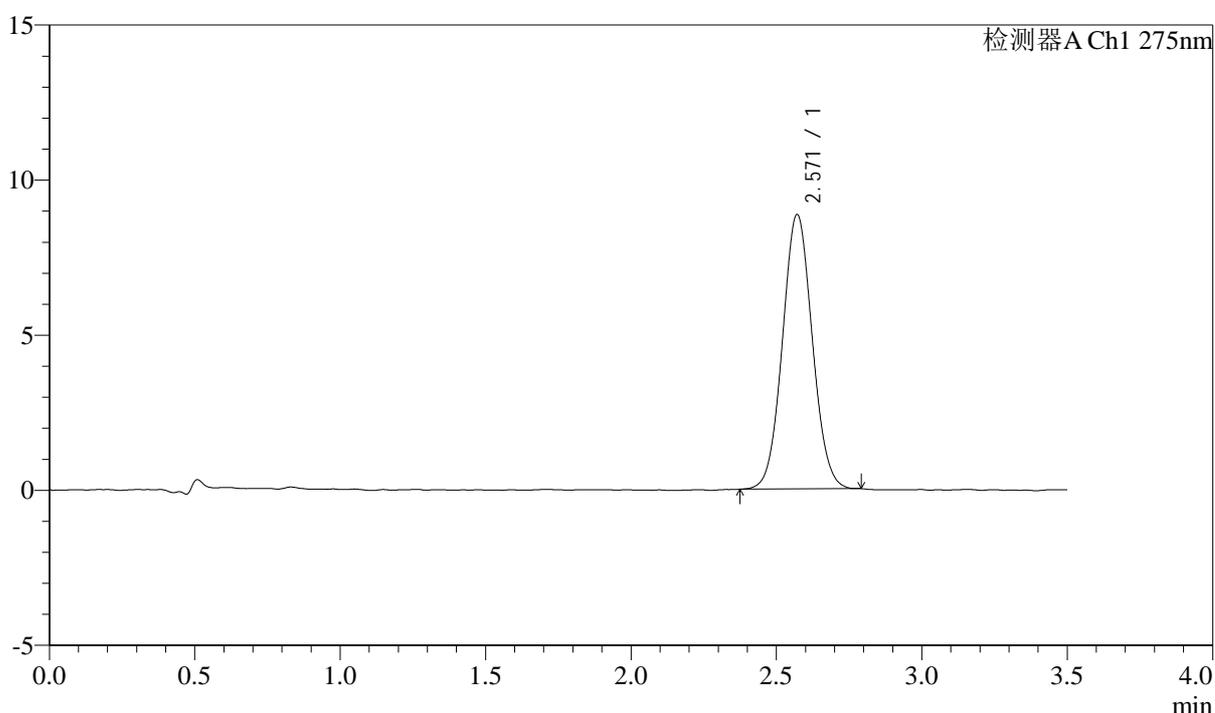
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1774-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:17:27 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:44:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	63059	100.000	8845	3004	1.056	--
总计		63059	100.000	8845			

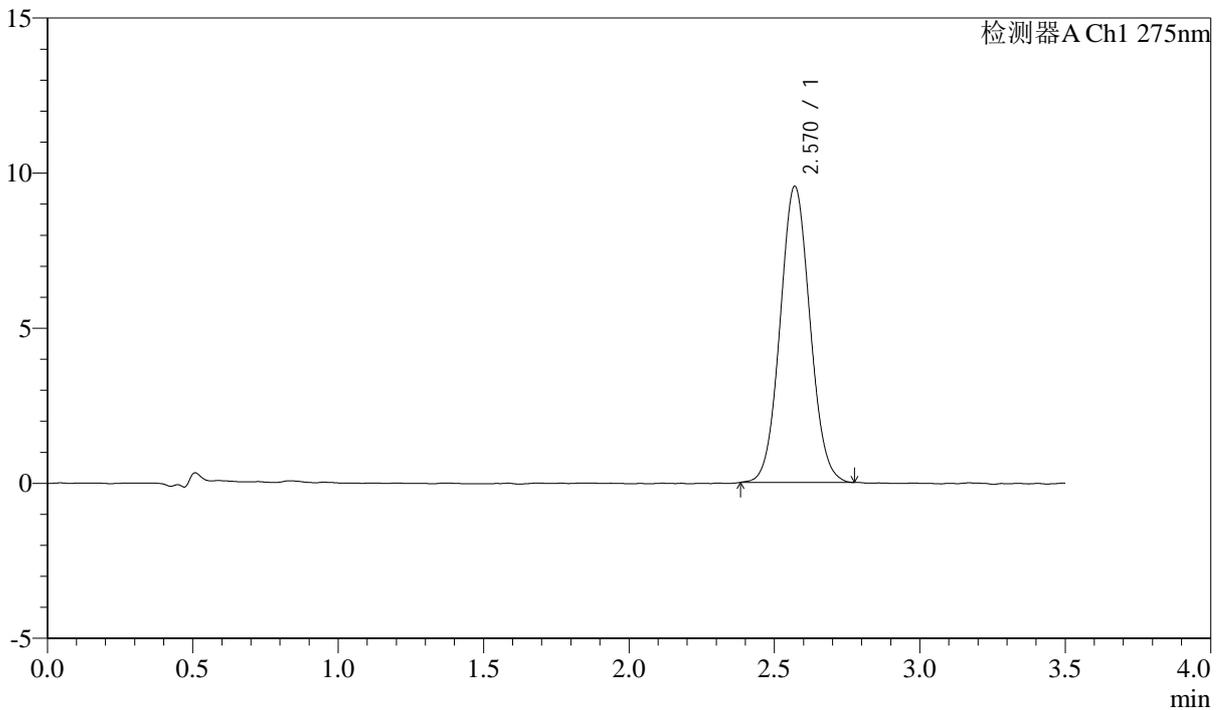
图130 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1775-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:21:19 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:44:25 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	68091	100.000	9540	2996	1.057	--
总计		68091	100.000	9540			

图131 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片1
 供试品溶液-1



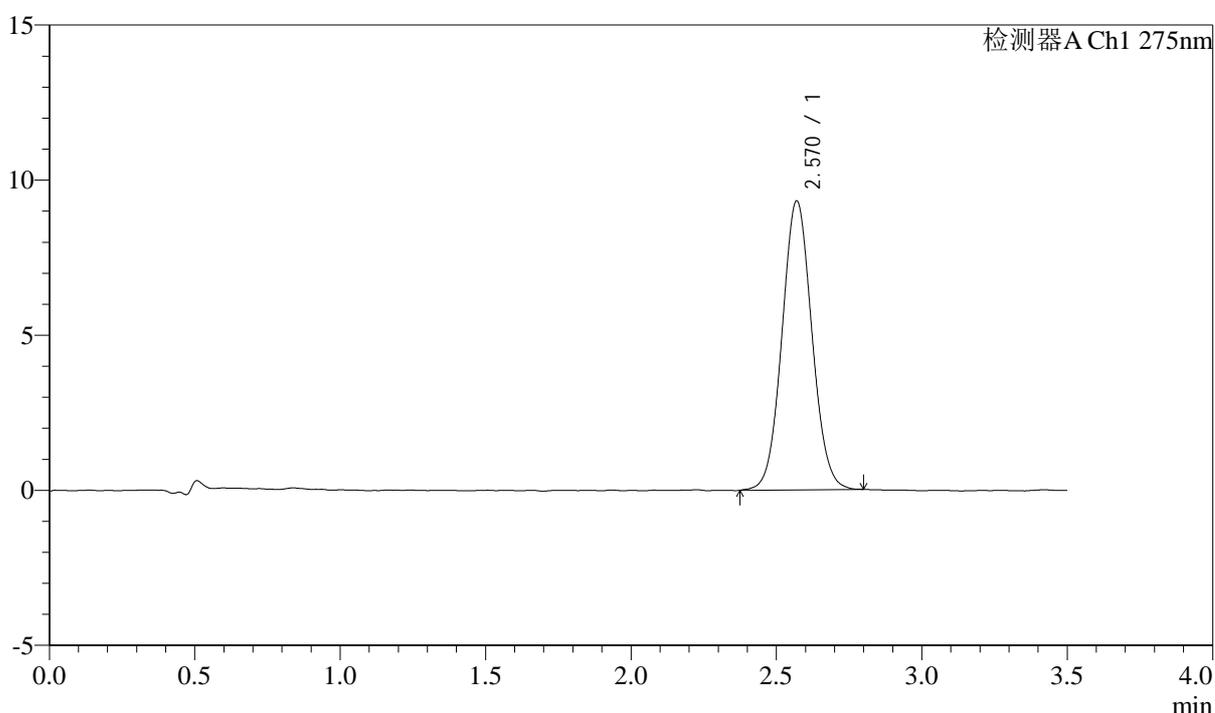
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1776-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:25:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:44:32 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	66638	100.000	9310	3001	1.057	--
总计		66638	100.000	9310			

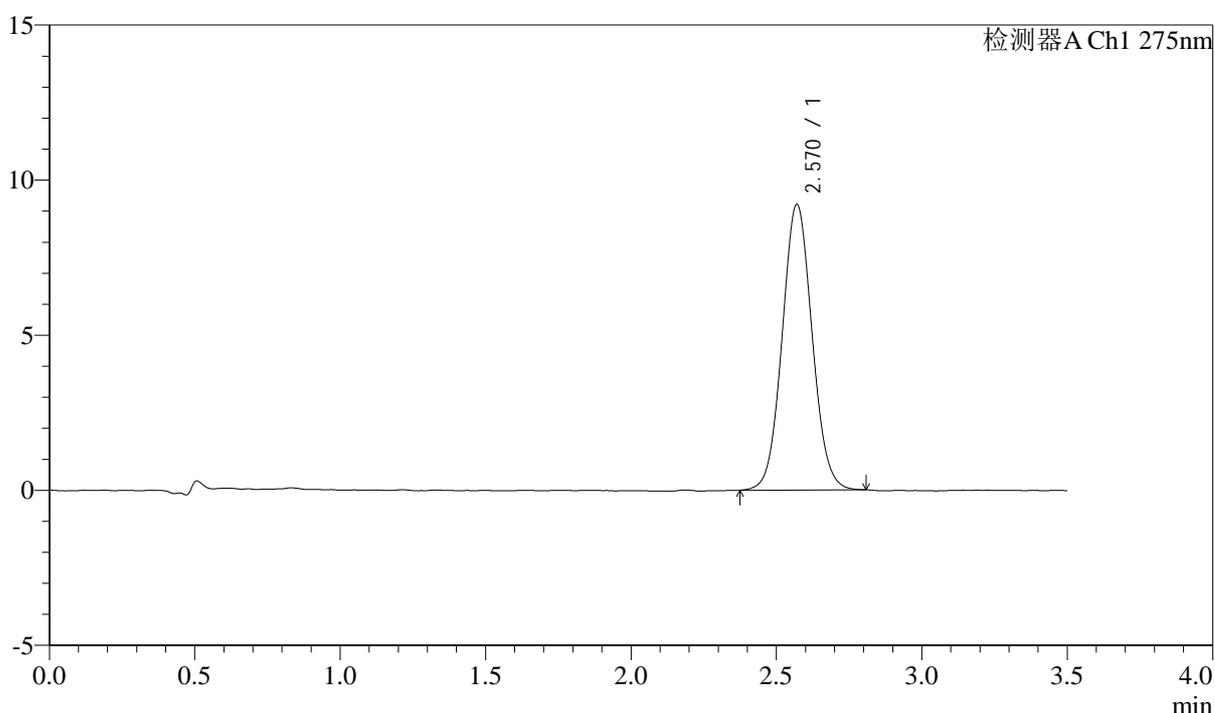
图132 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1777-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:29:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:44:40 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	65937	100.000	9208	2983	1.060	--
总计		65937	100.000	9208			

图133 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片3
 供试品溶液-1



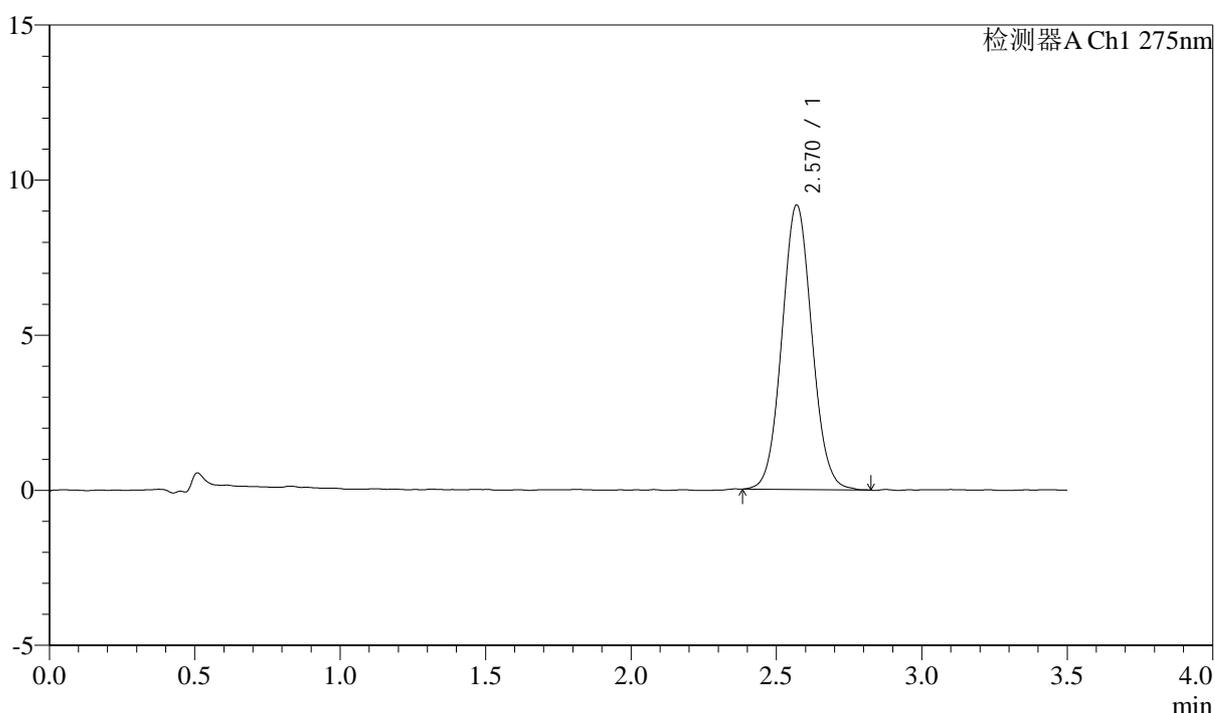
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1778-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:32:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:44:47 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	65740	100.000	9166	2980	1.062	--
总计		65740	100.000	9166			

图134 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片4
 供试品溶液-1



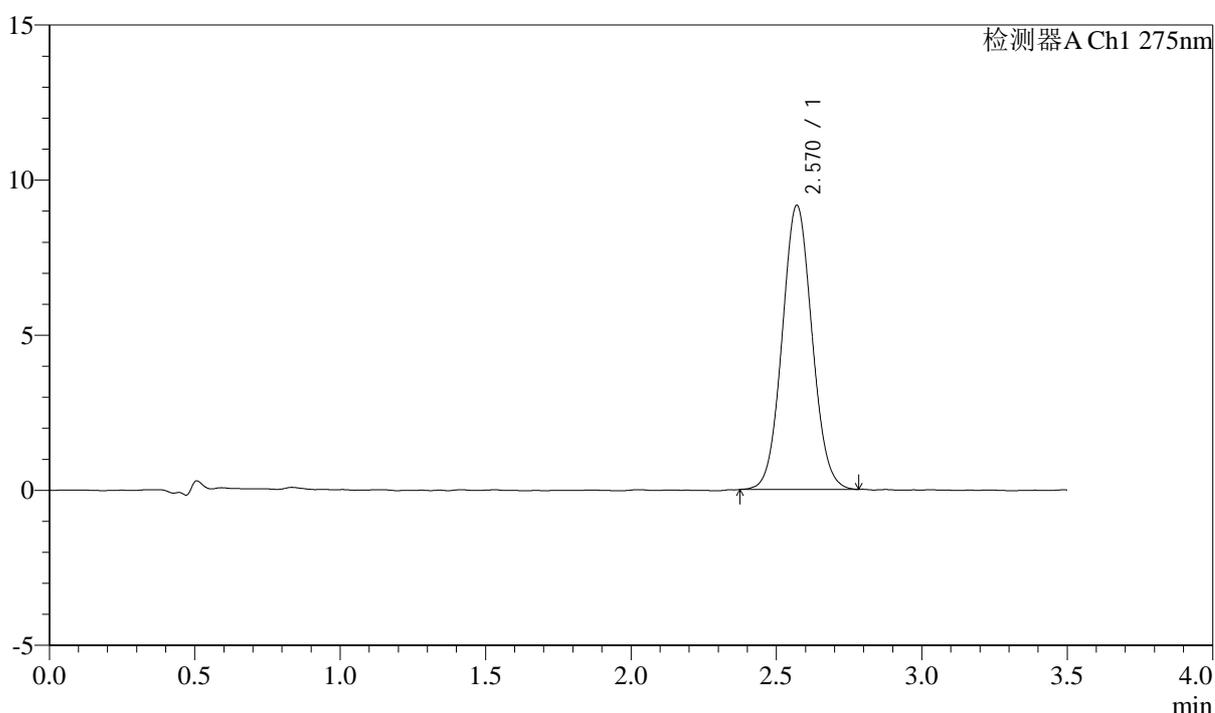
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1779-3 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:36:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V3): 2025/08/20 08:44:55 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	65406	100.000	9157	2989	1.060	--
总计		65406	100.000	9157			

图135 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片5
 供试品溶液-1



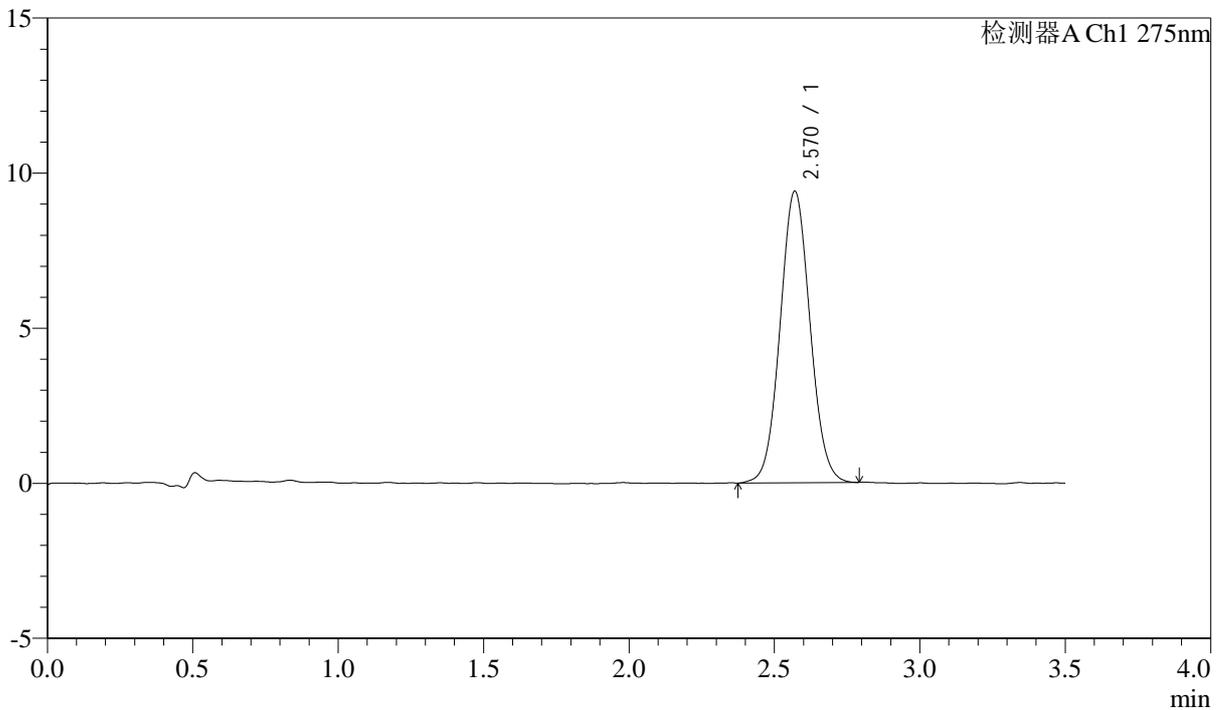
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1780-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:40:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:45:02 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	67235	100.000	9394	2982	1.056	--
总计		67235	100.000	9394			

图136 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-15min-片6
 供试品溶液-1



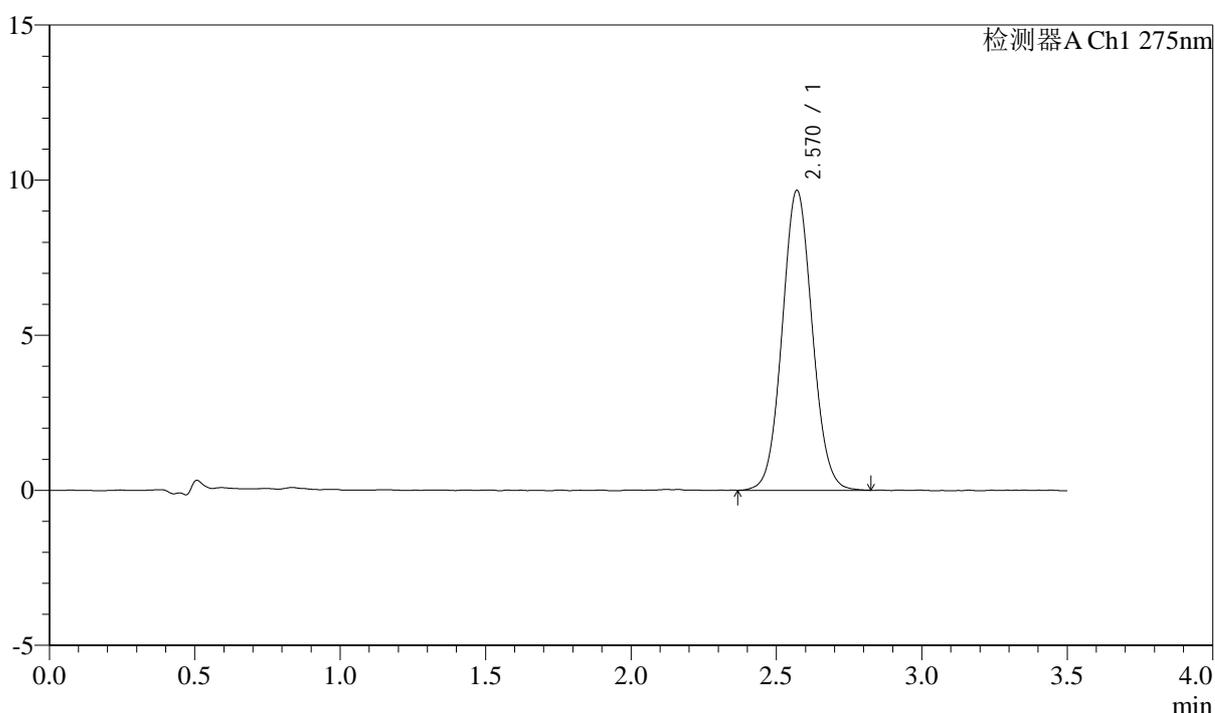
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1781-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:44:33 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:45:10 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	69429	100.000	9667	2979	1.061	--
总计		69429	100.000	9667			

图137 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片1
 供试品溶液-1



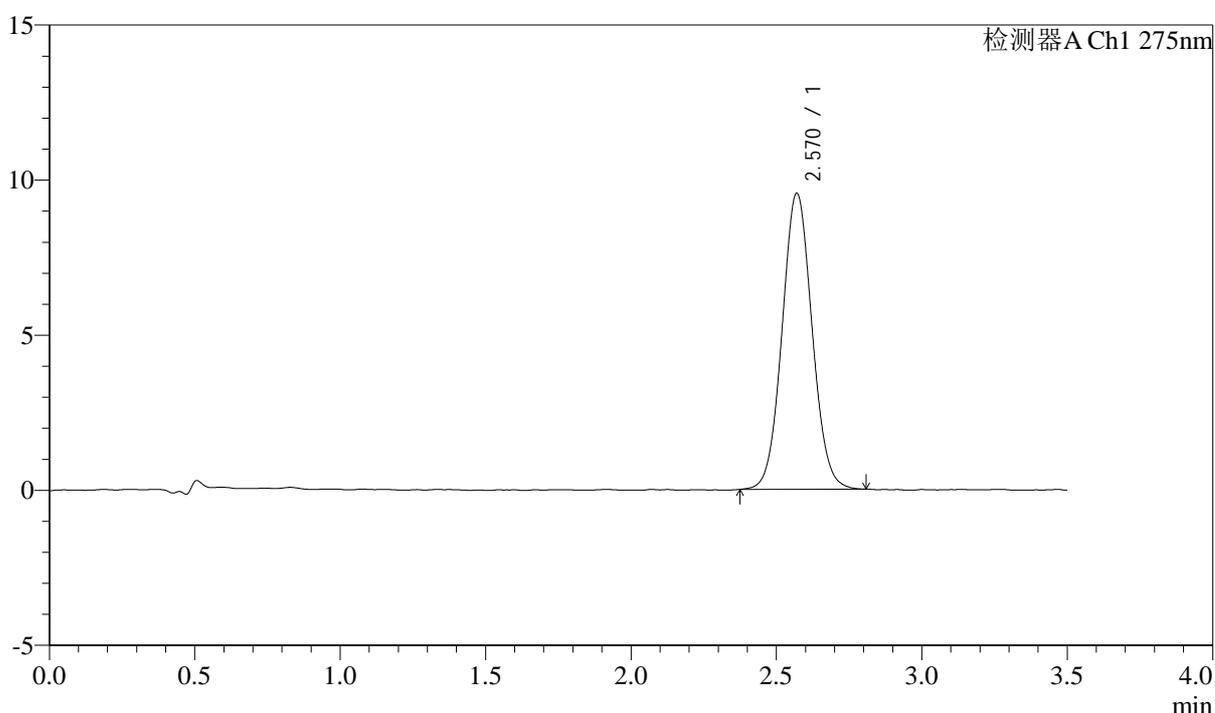
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1782-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:48:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:45:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	68431	100.000	9539	2987	1.057	--
总计		68431	100.000	9539			

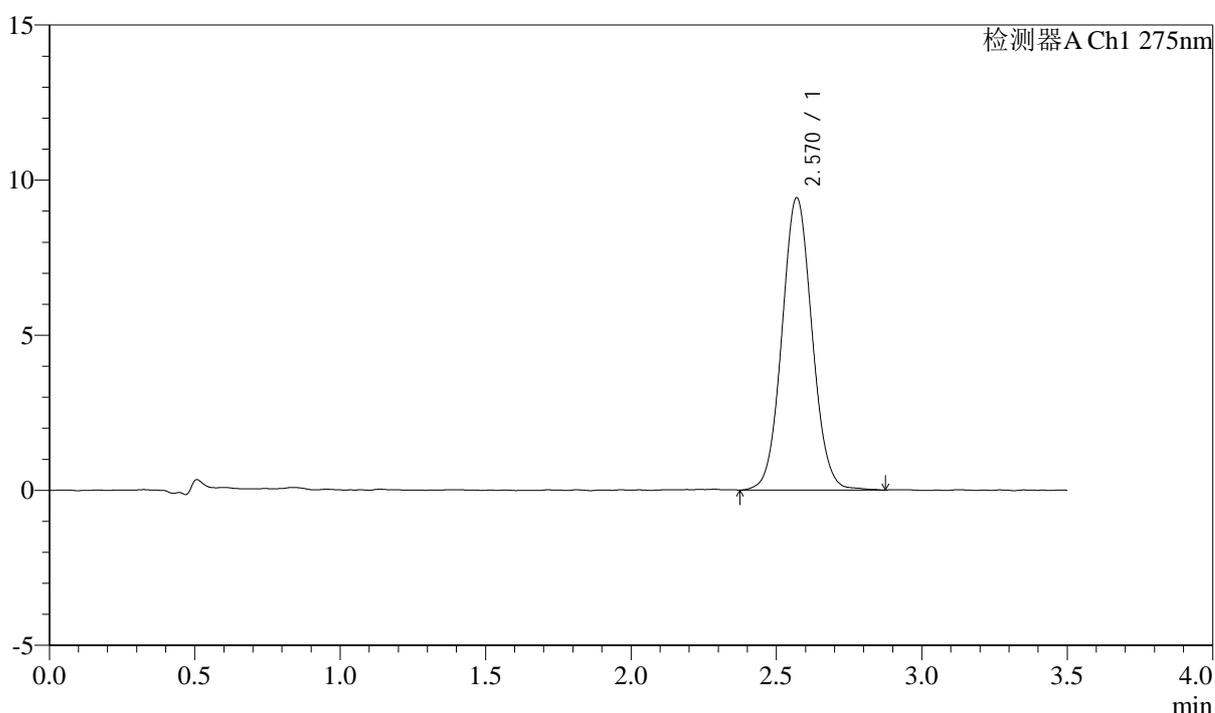
图138 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1783-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:52:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:45:25 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	67839	100.000	9418	2985	1.059	--
总计		67839	100.000	9418			

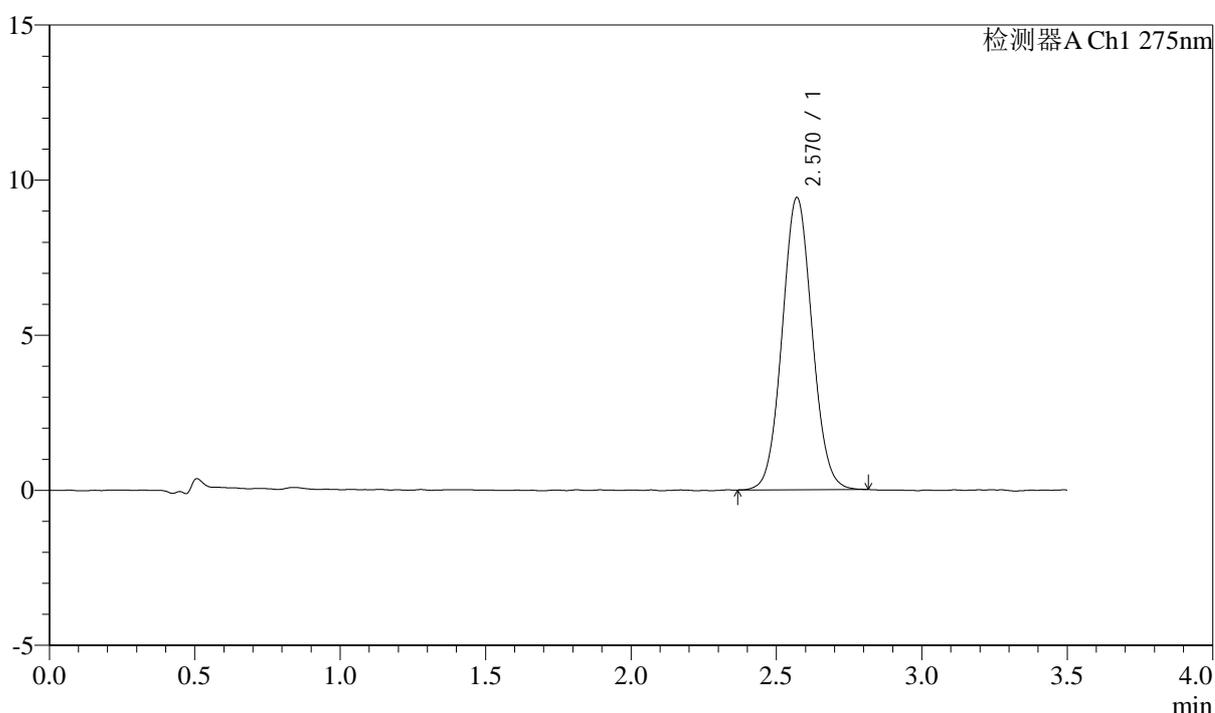
图139 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1784-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/18 23:56:10 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:45:33 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	67480	100.000	9419	2976	1.057	--
总计		67480	100.000	9419			

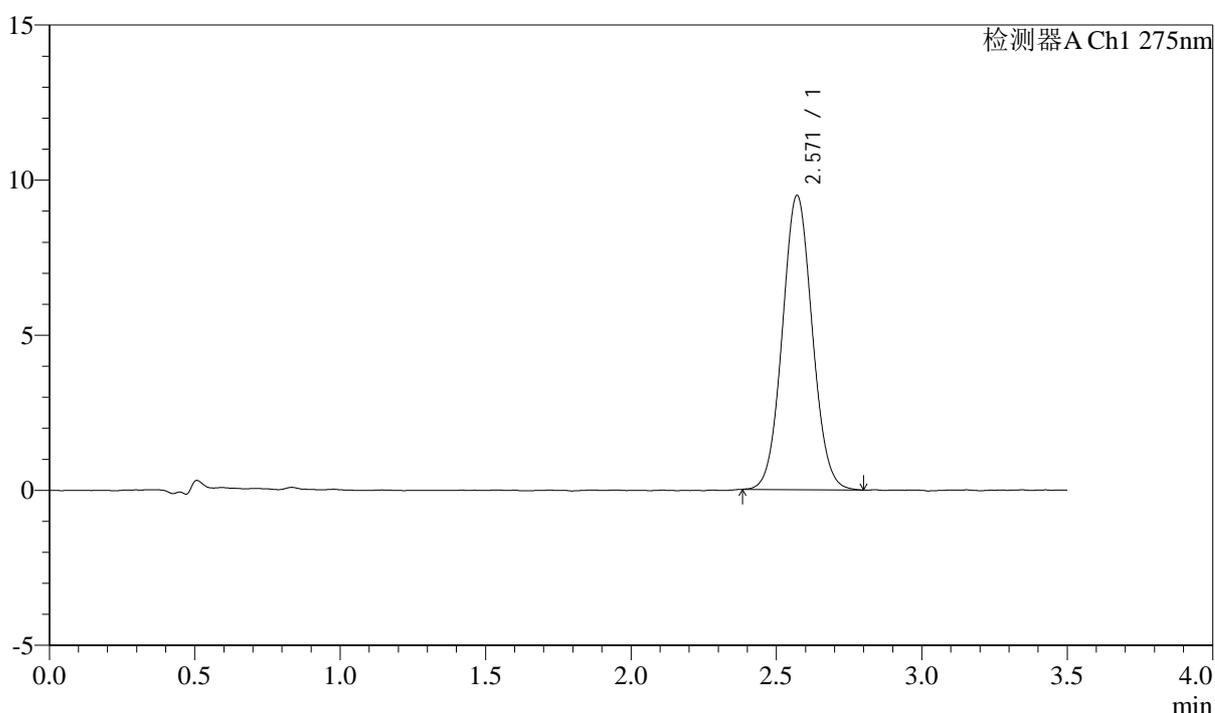
图140 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1785-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:00:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:45:40 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	67755	100.000	9482	3005	1.057	--
总计		67755	100.000	9482			

图141 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片5
 供试品溶液-1



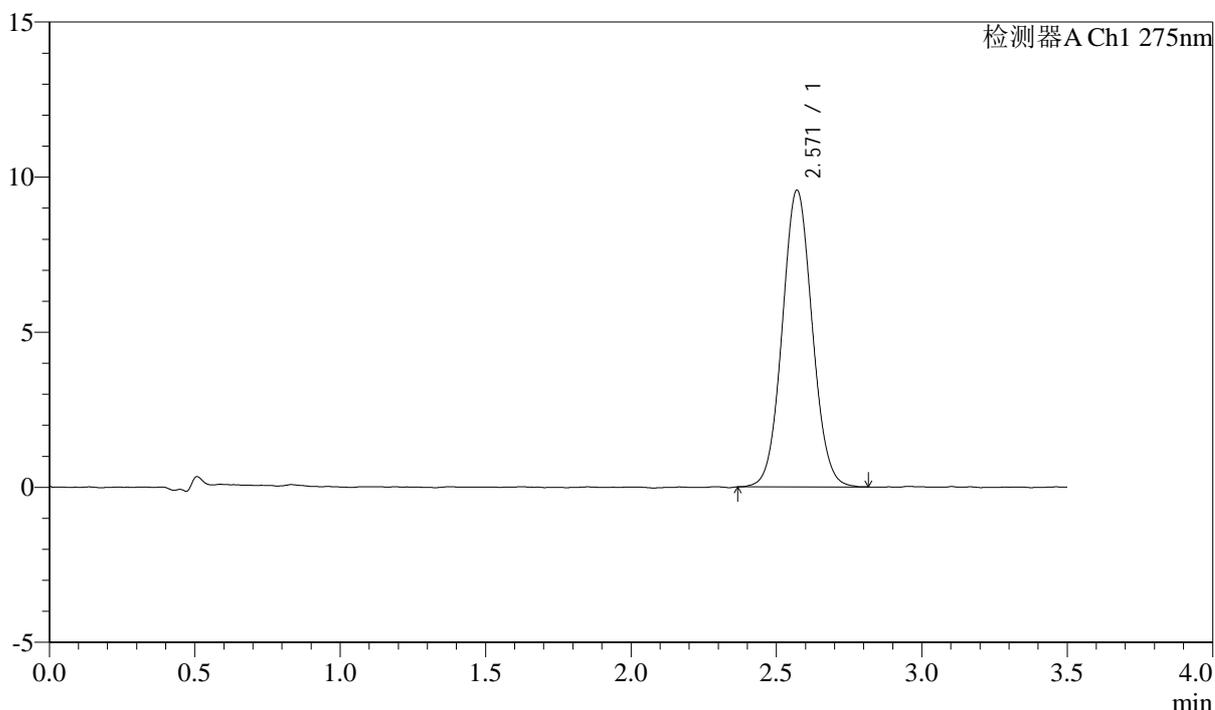
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1786-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:03:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:45:48 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	68499	100.000	9563	2995	1.056	--
总计		68499	100.000	9563			

图142 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-20min-片6
 供试品溶液-1



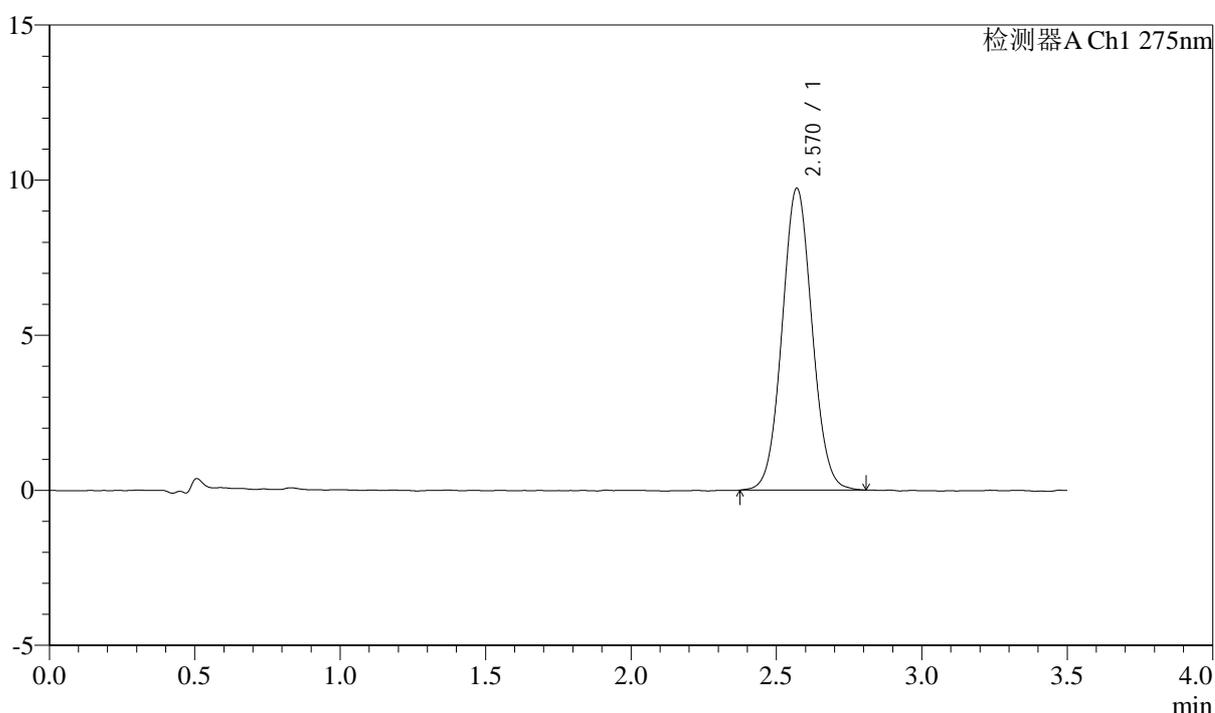
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1787-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:07:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:45:56 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	69748	100.000	9726	2987	1.052	--
总计		69748	100.000	9726			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片1
 供试品溶液-1



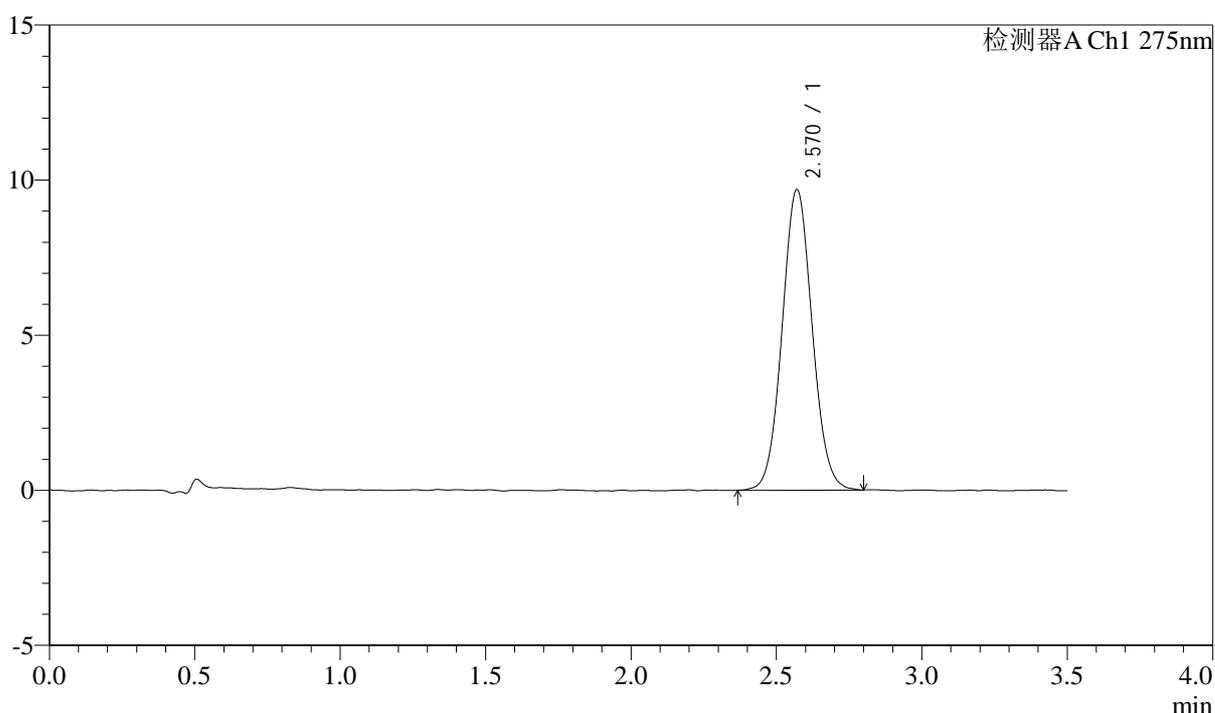
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1788-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:11:38 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:46:03 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	69570	100.000	9687	2980	1.060	--
总计		69570	100.000	9687			

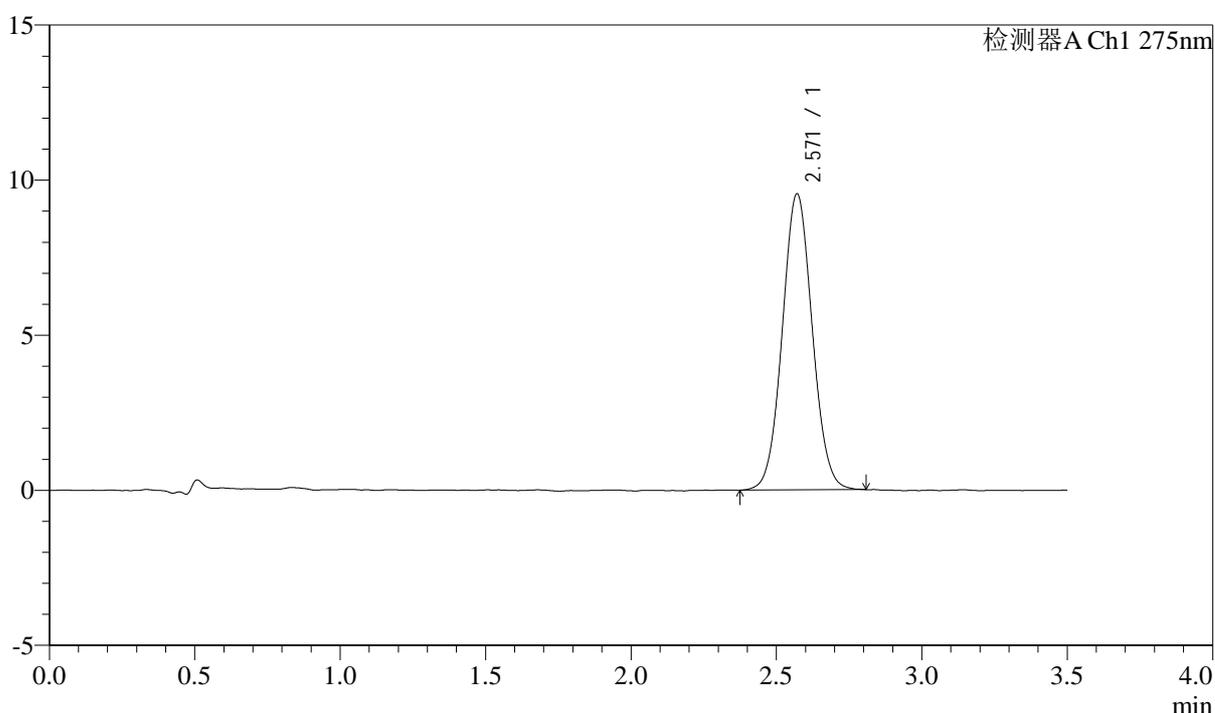
图144 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1789-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:15:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:46:11 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	68368	100.000	9543	2986	1.052	--
总计		68368	100.000	9543			

图145 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片3
 供试品溶液-1



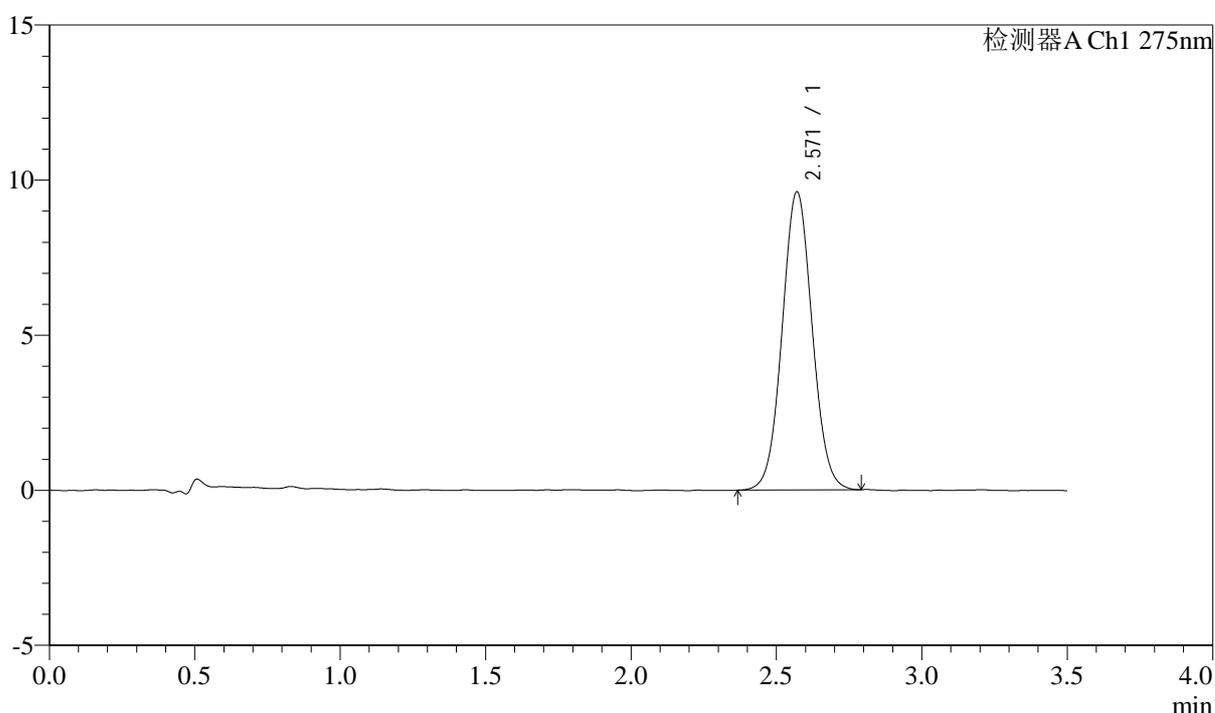
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1790-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:19:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:46:18 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	69015	100.000	9613	2972	1.048	--
总计		69015	100.000	9613			

图146 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片4
 供试品溶液-1



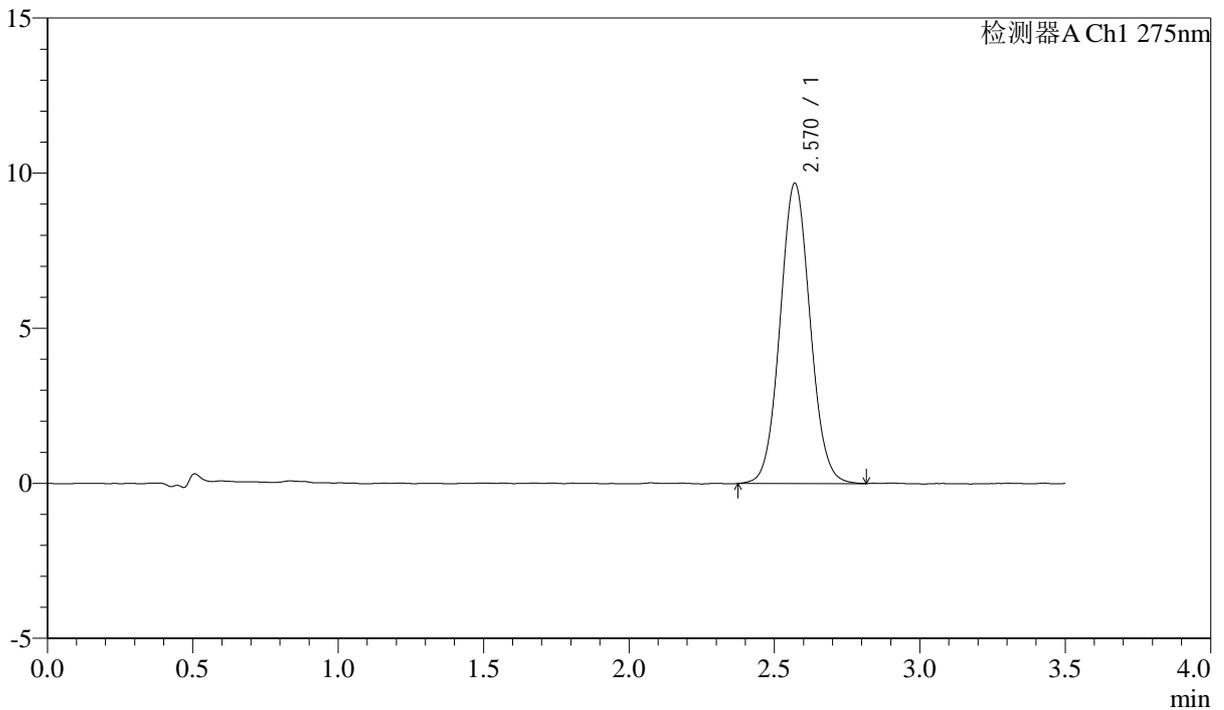
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1791-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:23:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:46:26 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	69578	100.000	9678	2976	1.060	--
总计		69578	100.000	9678			

图147 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片5
 供试品溶液-1



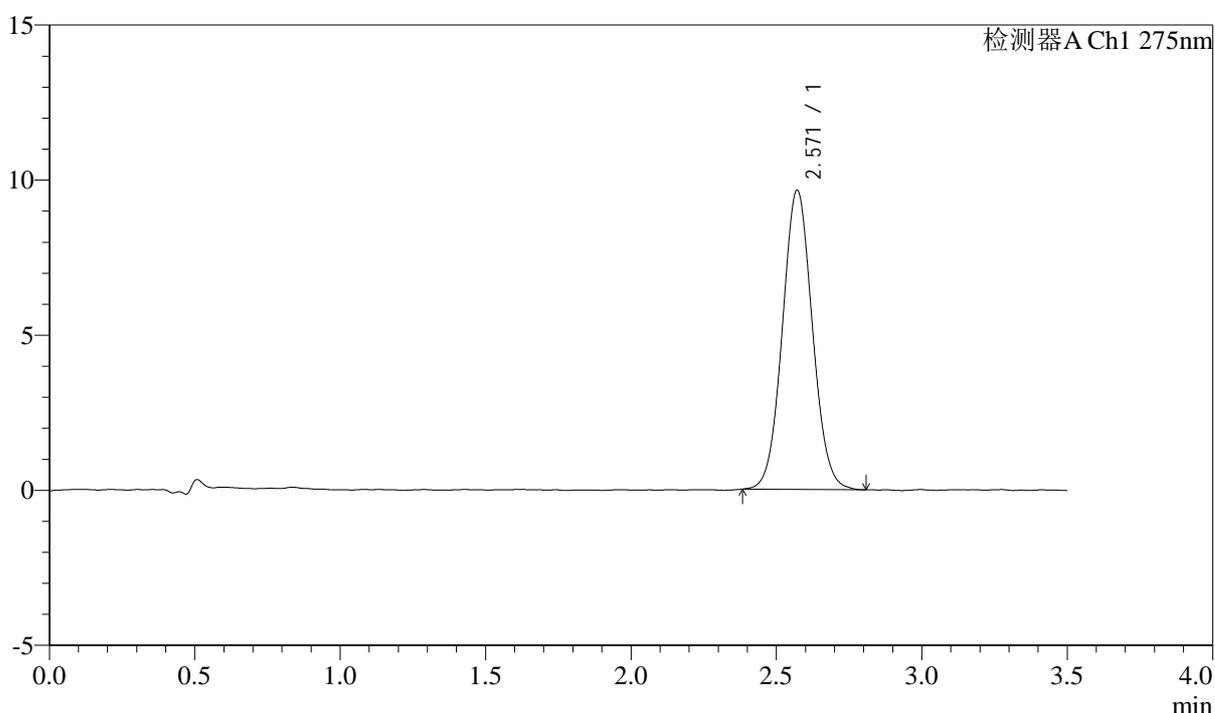
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1792-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:27:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:46:35 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	69173	100.000	9646	2974	1.055	--
总计		69173	100.000	9646			

图148 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-30min-片6
 供试品溶液-1



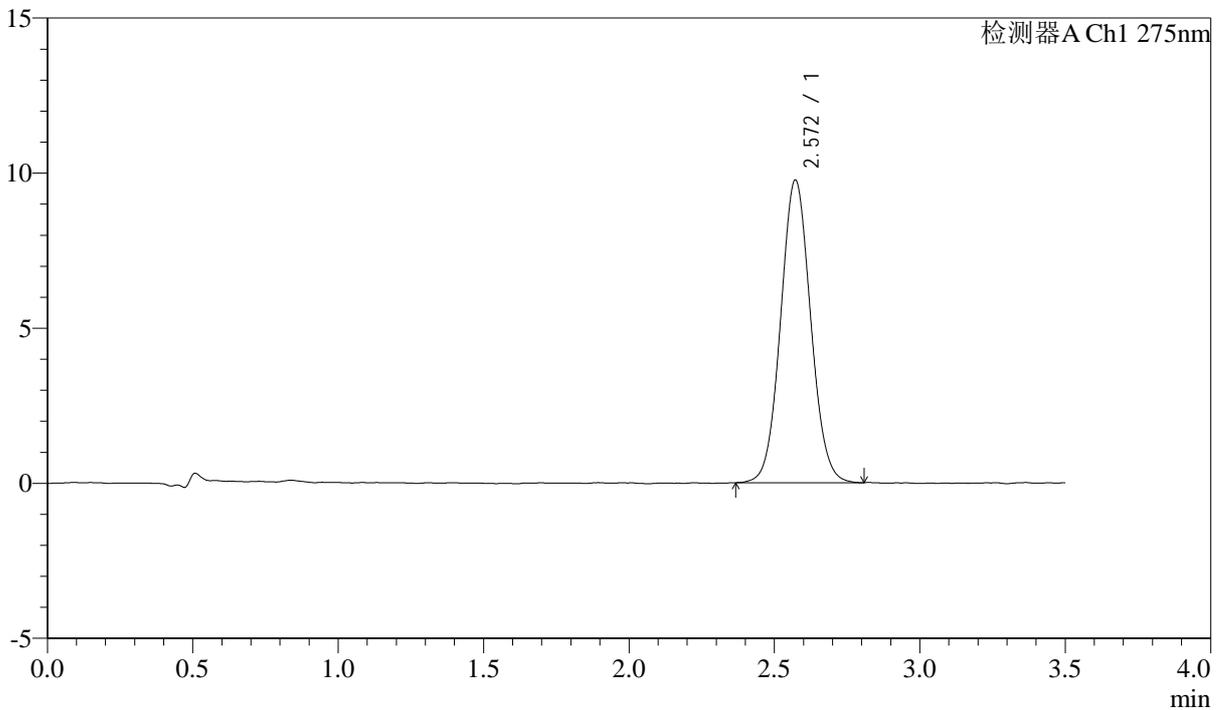
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1793-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:31:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:46:42 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	70035	100.000	9756	2978	1.059	--
总计		70035	100.000	9756			

图149 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片1
 供试品溶液-1



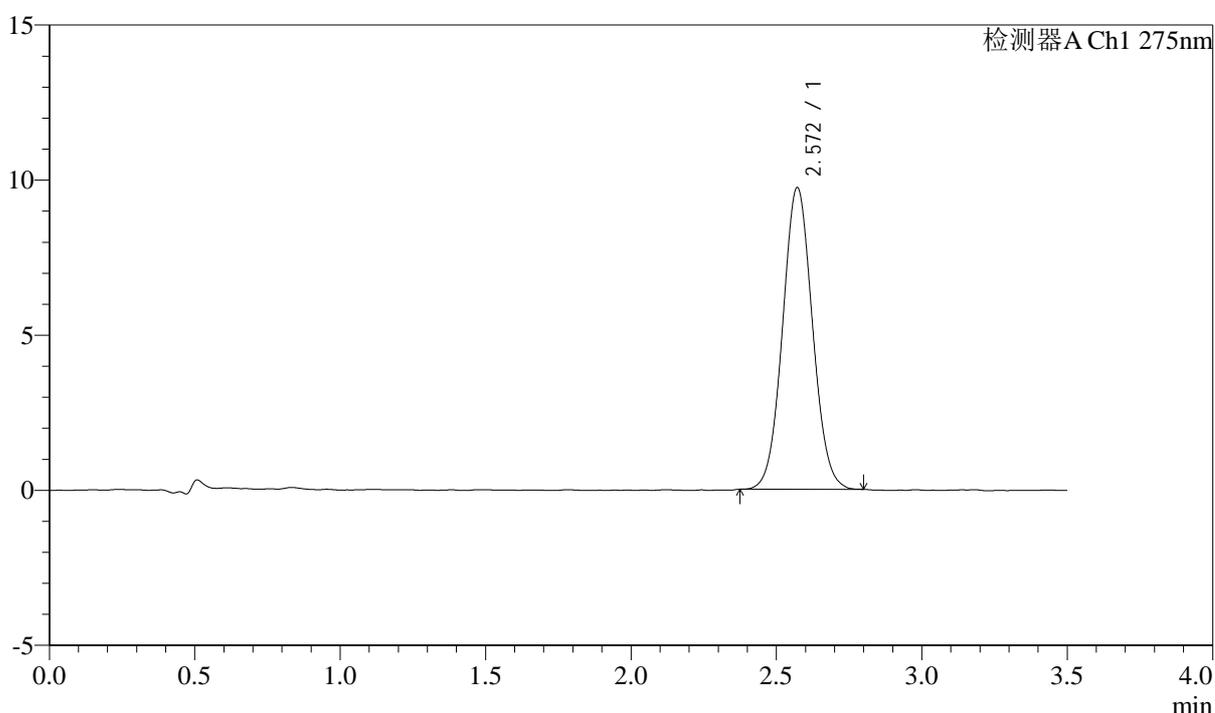
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1794-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:34:51 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:46:50 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	69467	100.000	9728	3001	1.054	--
总计		69467	100.000	9728			

图150 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片2
 供试品溶液-1



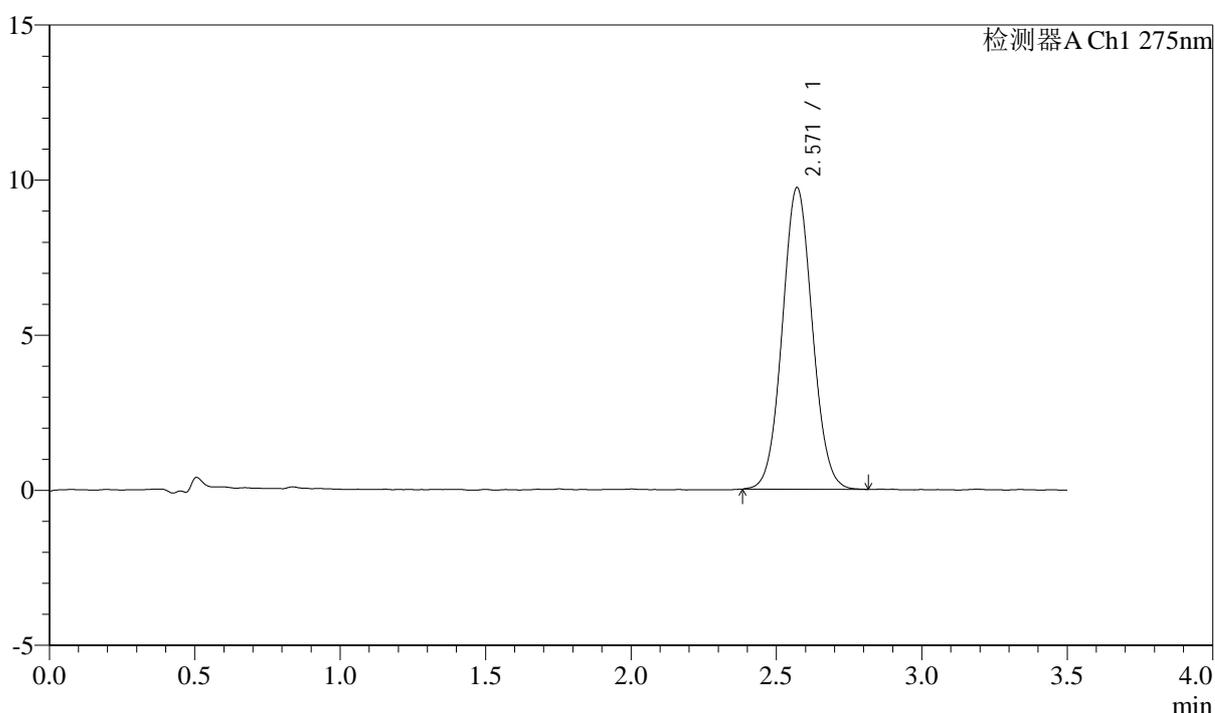
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1795-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:38:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:46:58 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	69804	100.000	9726	2989	1.054	--
总计		69804	100.000	9726			

图151 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片3
 供试品溶液-1



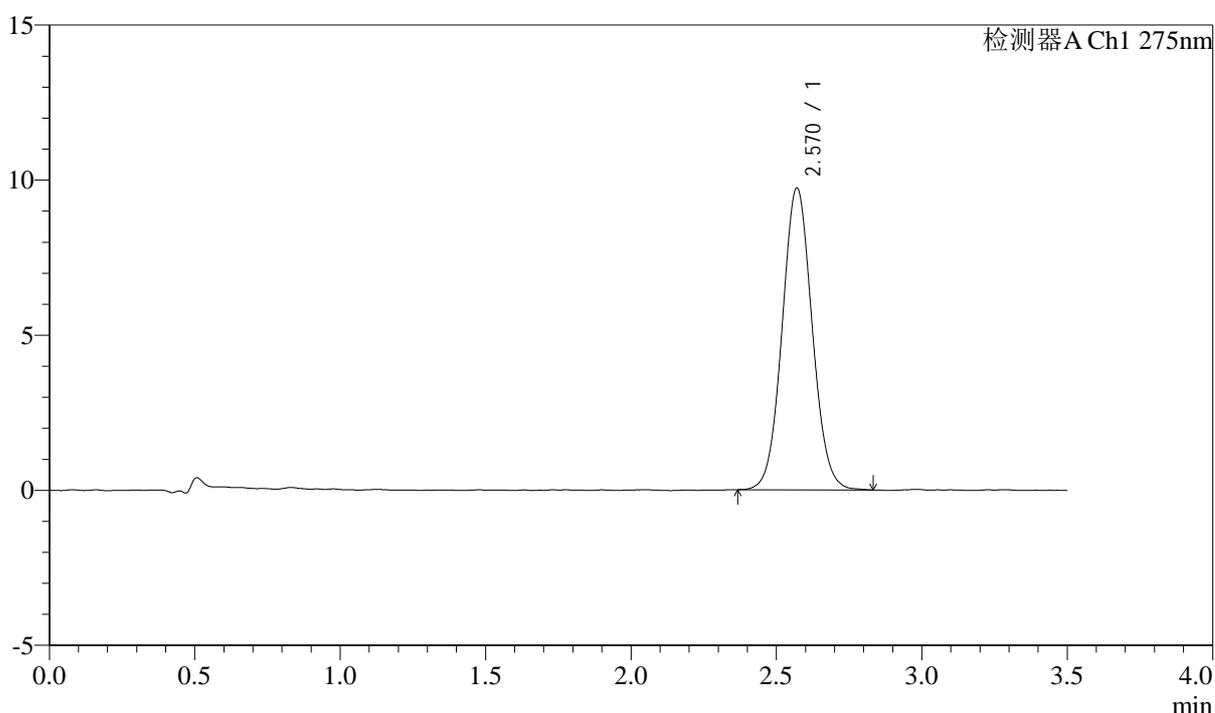
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1796-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:42:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:47:05 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	69778	100.000	9726	2997	1.058	--
总计		69778	100.000	9726			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片4
 供试品溶液-1



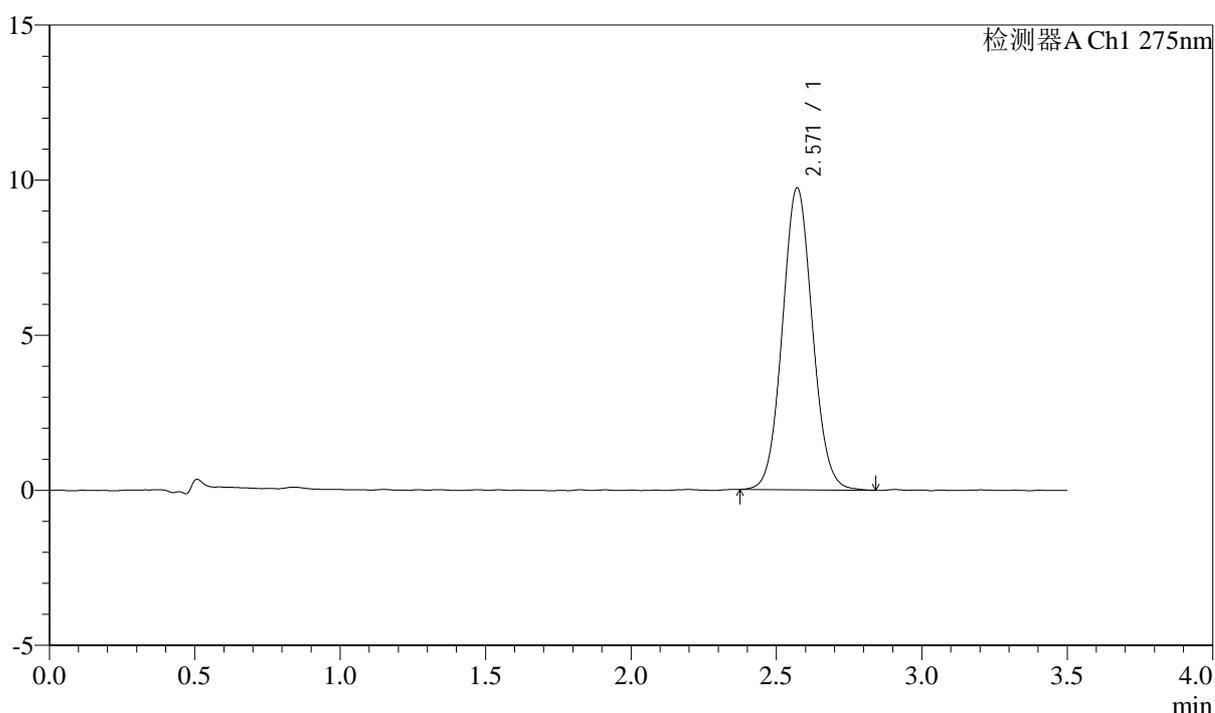
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1797-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:46:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:47:13 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	69894	100.000	9736	2974	1.063	--
总计		69894	100.000	9736			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片5
 供试品溶液-1



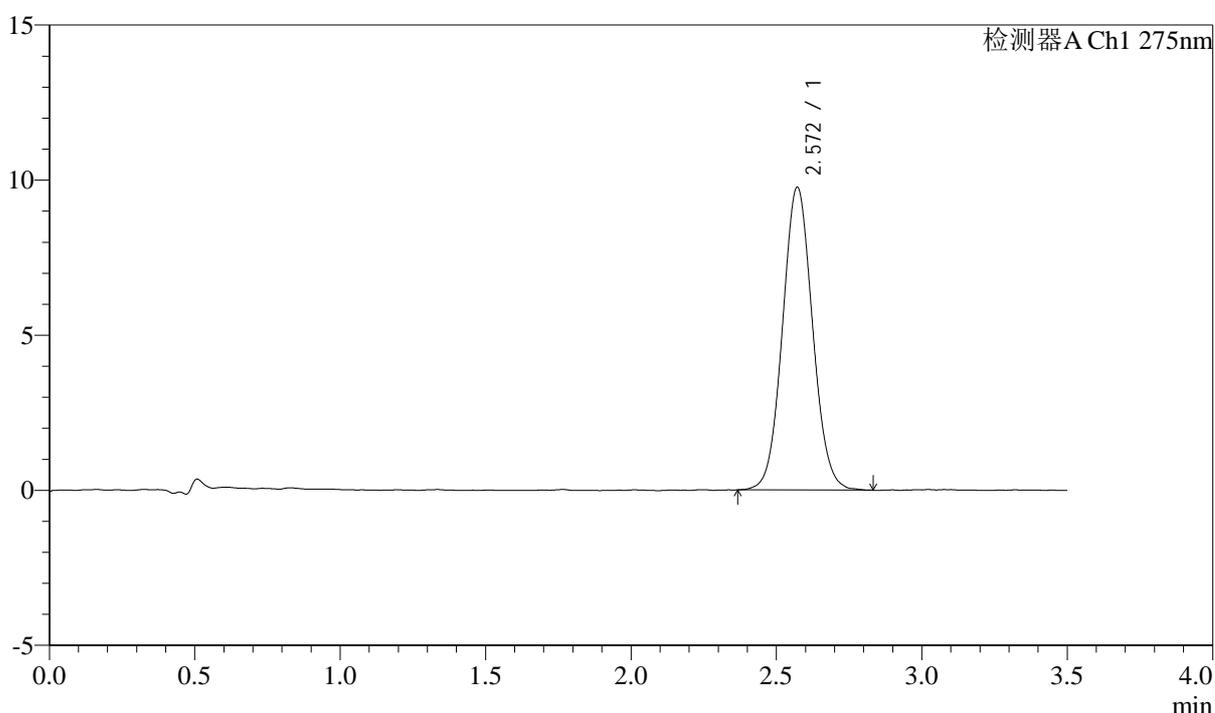
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1798-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:50:19 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:47:21 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	70124	100.000	9762	2975	1.060	--
总计		70124	100.000	9762			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-45min-片6
 供试品溶液-1



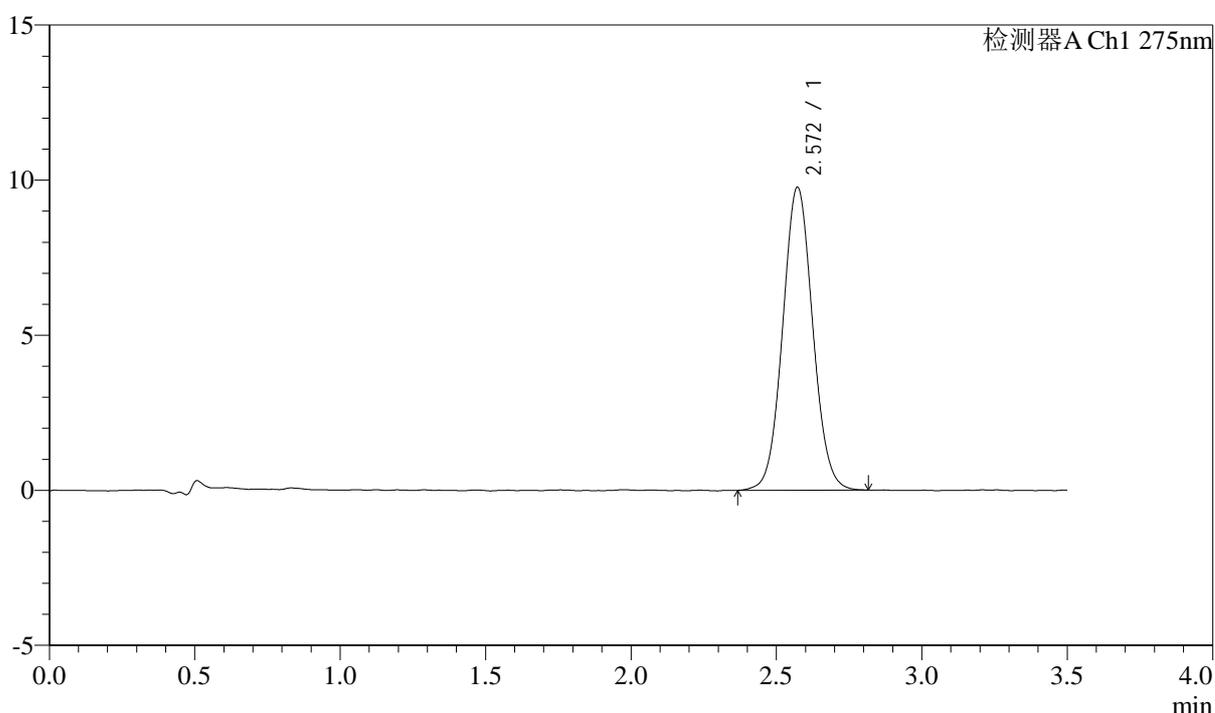
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1799-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:54:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:47:28 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	70204	100.000	9767	2994	1.056	--
总计		70204	100.000	9767			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片1
 供试品溶液-1



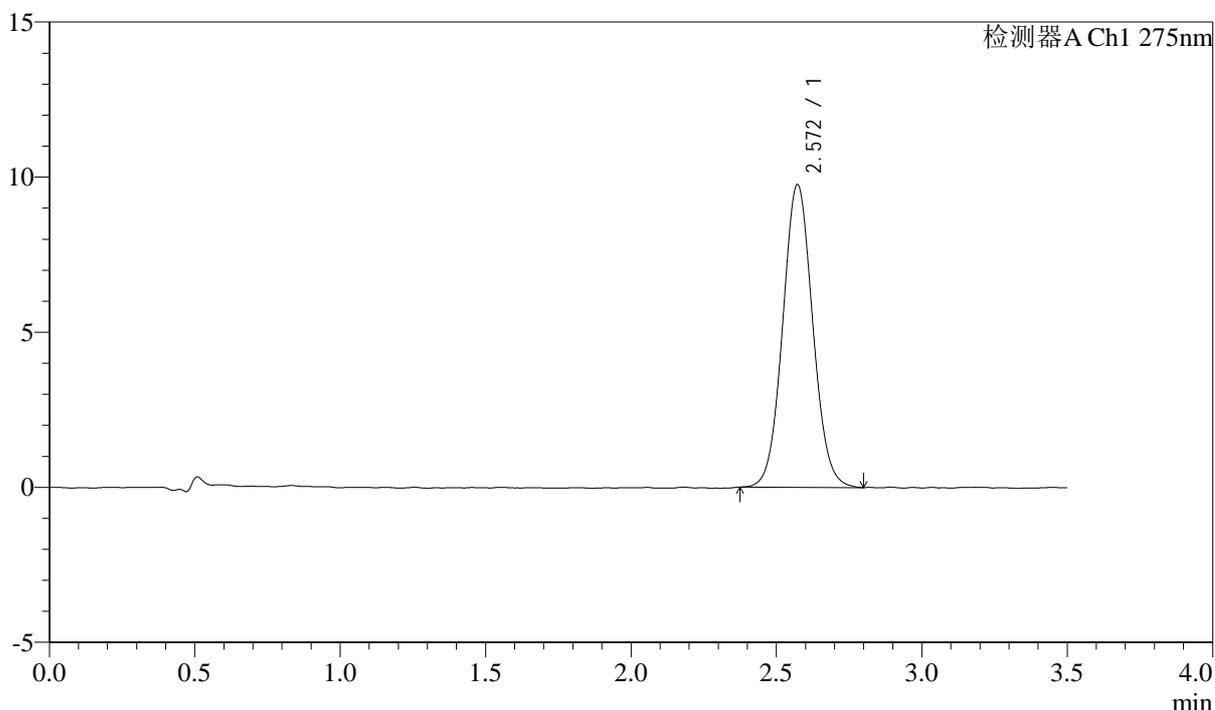
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1800-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 00:58:04 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:47:35 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	70059	100.000	9761	2996	1.061	--
总计		70059	100.000	9761			

图156 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片2
 供试品溶液-1



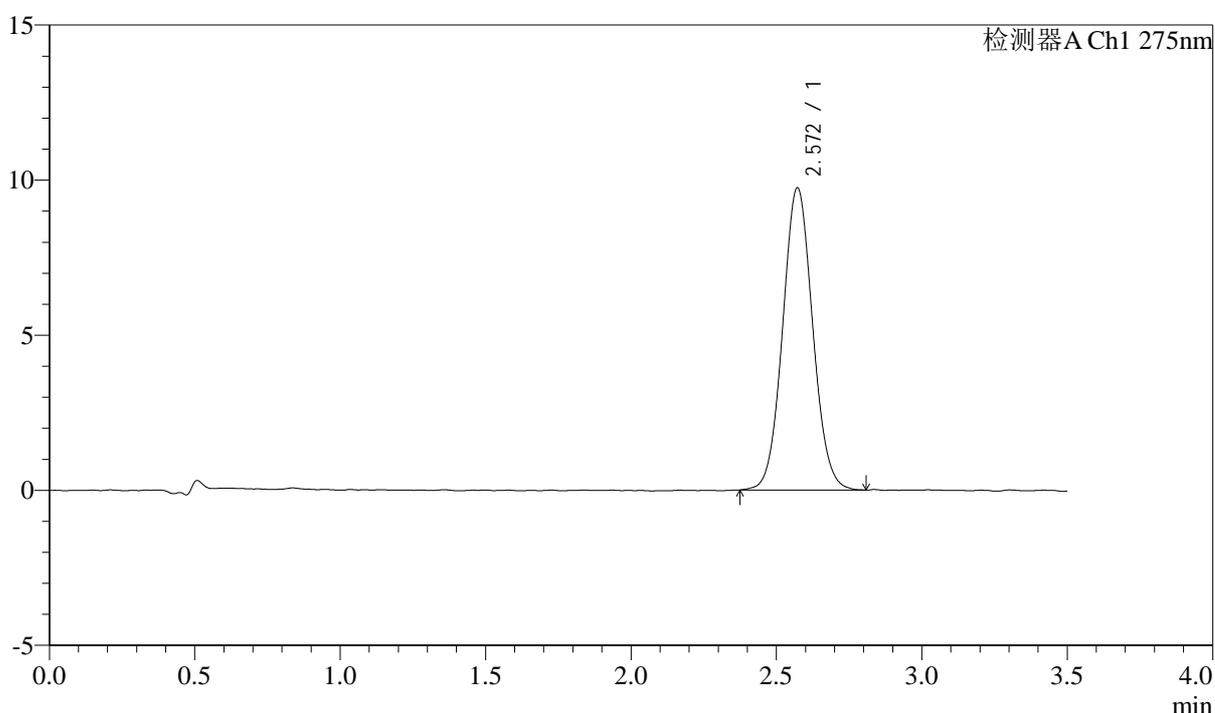
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1801-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:01:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:47:43 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	69846	100.000	9740	3005	1.061	--
总计		69846	100.000	9740			

图157 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片3
 供试品溶液-1



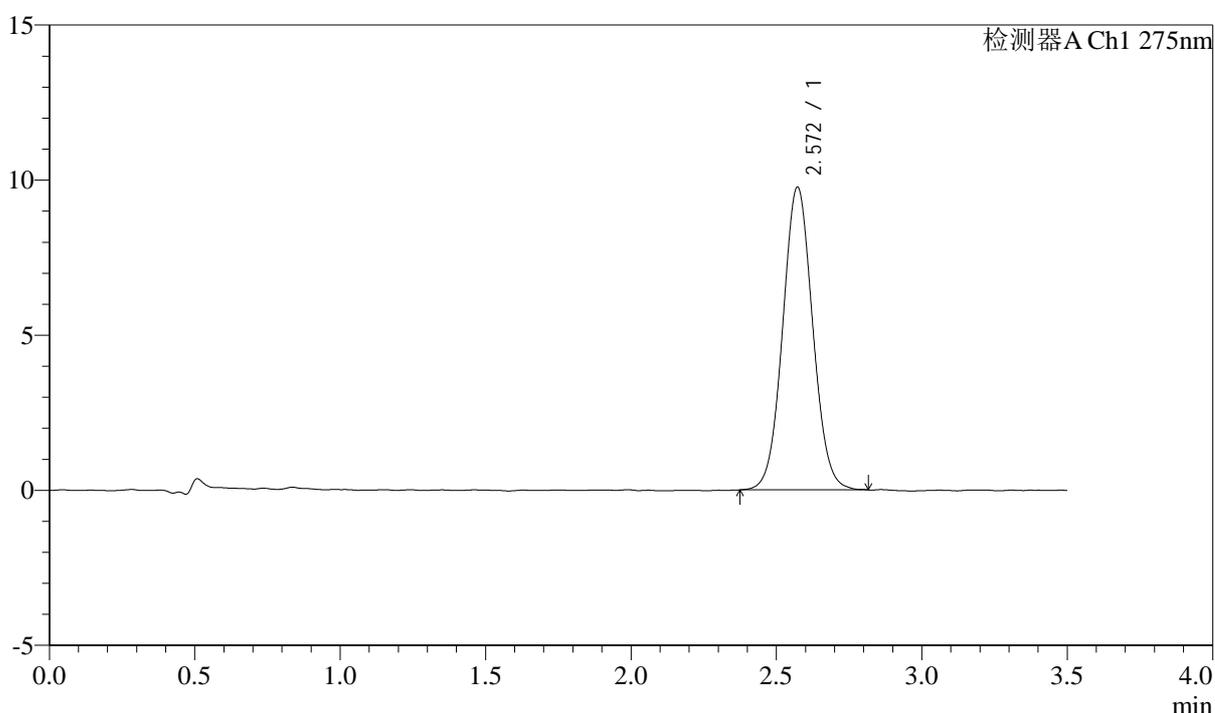
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1802-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:05:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:47:50 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	69967	100.000	9759	2994	1.051	--
总计		69967	100.000	9759			

图158 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片4
 供试品溶液-1



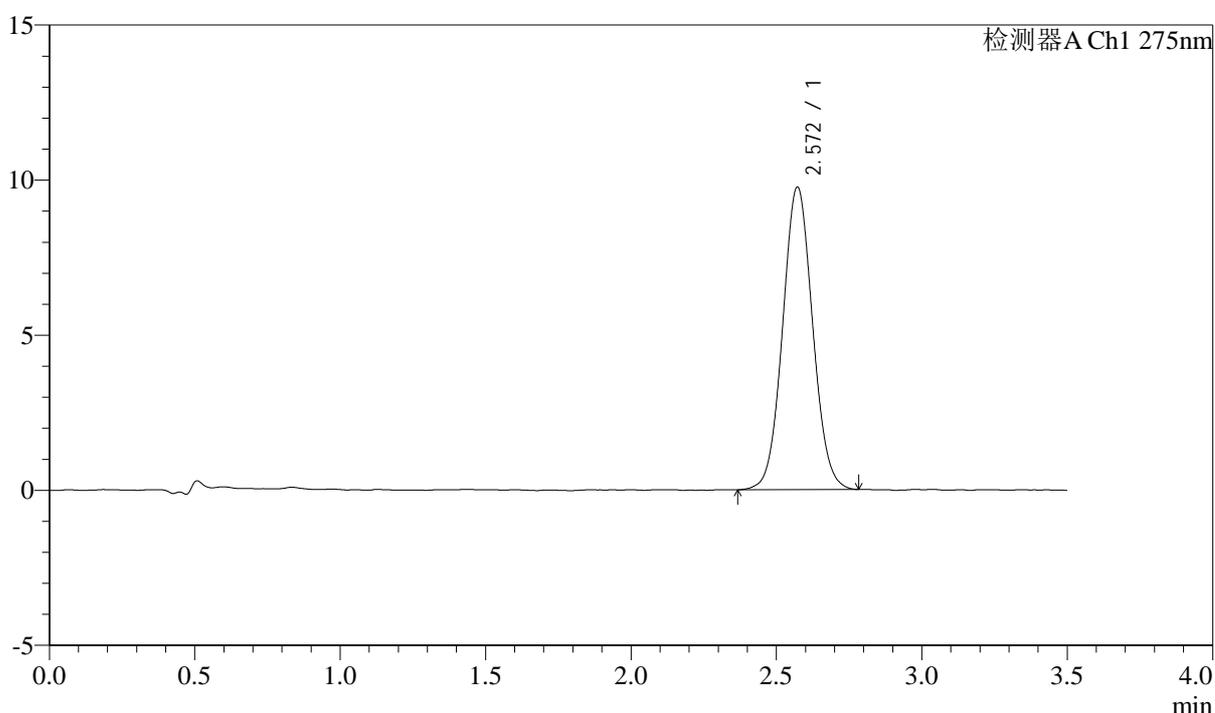
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1803-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:09:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:47:58 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	69920	100.000	9754	2986	1.054	--
总计		69920	100.000	9754			

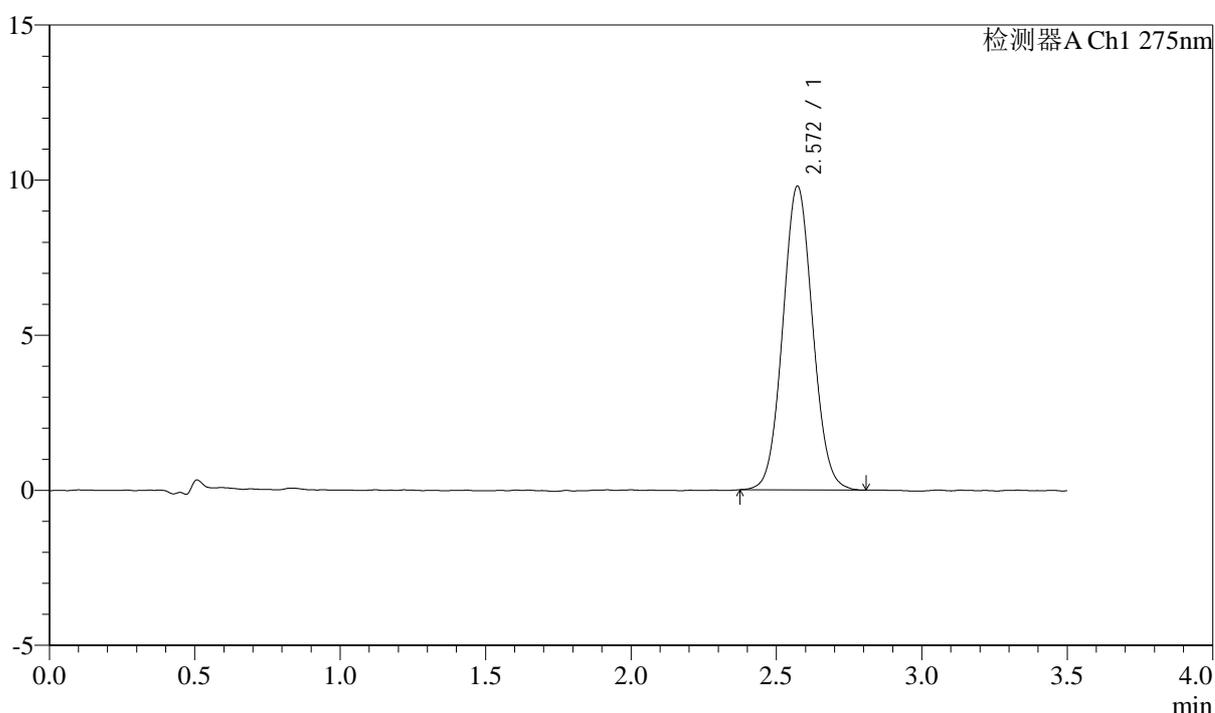
图159 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1804-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:13:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:48:05 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	69969	100.000	9796	2990	1.059	--
总计		69969	100.000	9796			

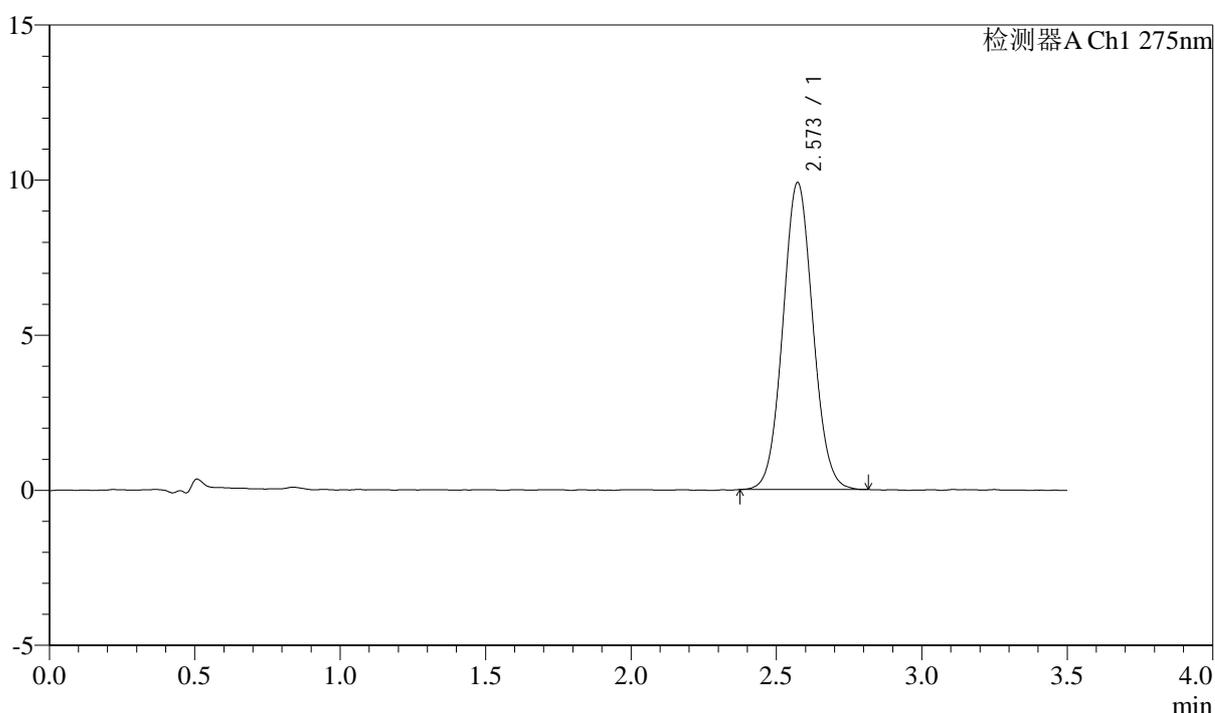
图160 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1805-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:17:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:48:12 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	71041	100.000	9897	2986	1.059	--
总计		71041	100.000	9897			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-极限转速-
 片1
 供试品溶液-1



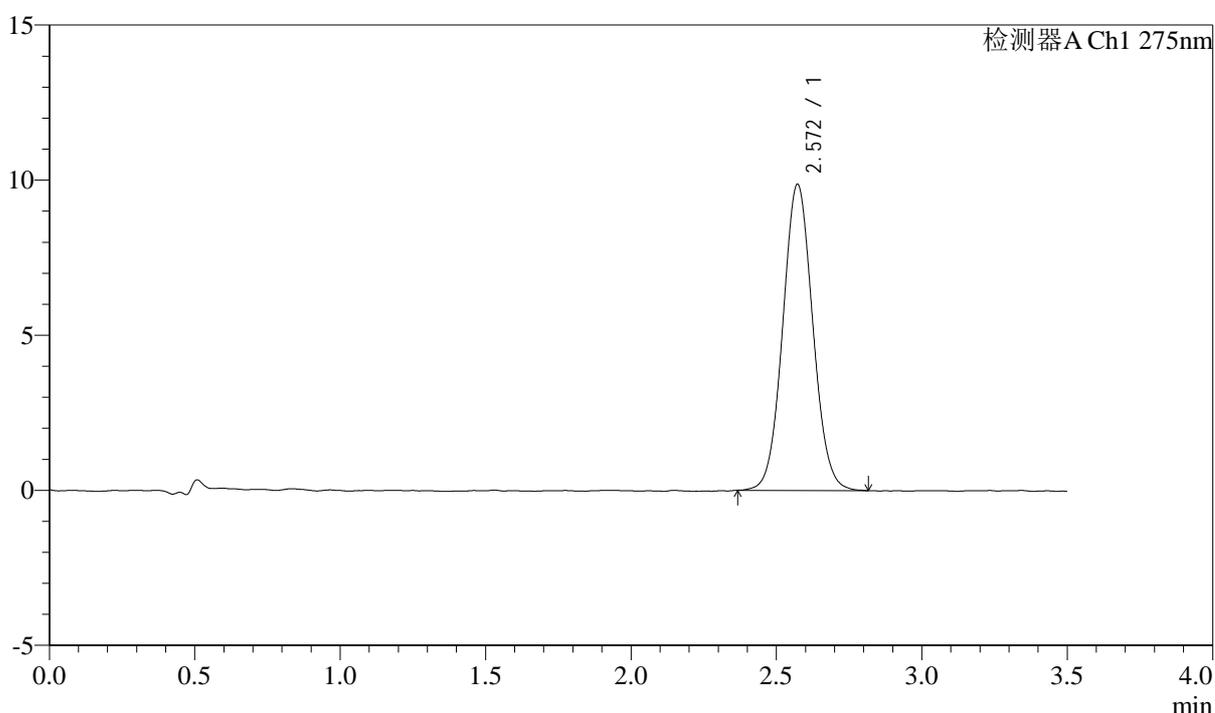
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1806-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:21:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:48:20 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	70859	100.000	9867	2981	1.059	--
总计		70859	100.000	9867			

图162 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-极限转速-
 片2
 供试品溶液-1



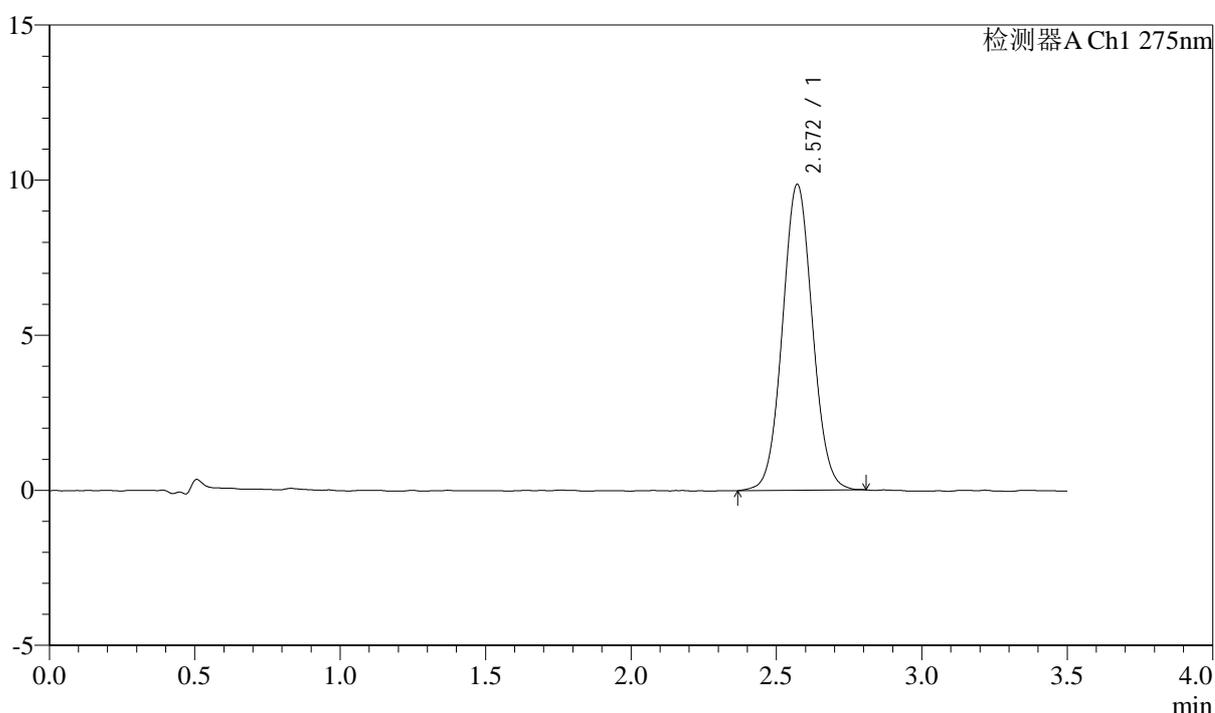
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1807-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:25:09 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:48:27 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	70690	100.000	9863	2994	1.053	--
总计		70690	100.000	9863			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-极限转速-片3
 供试品溶液-1



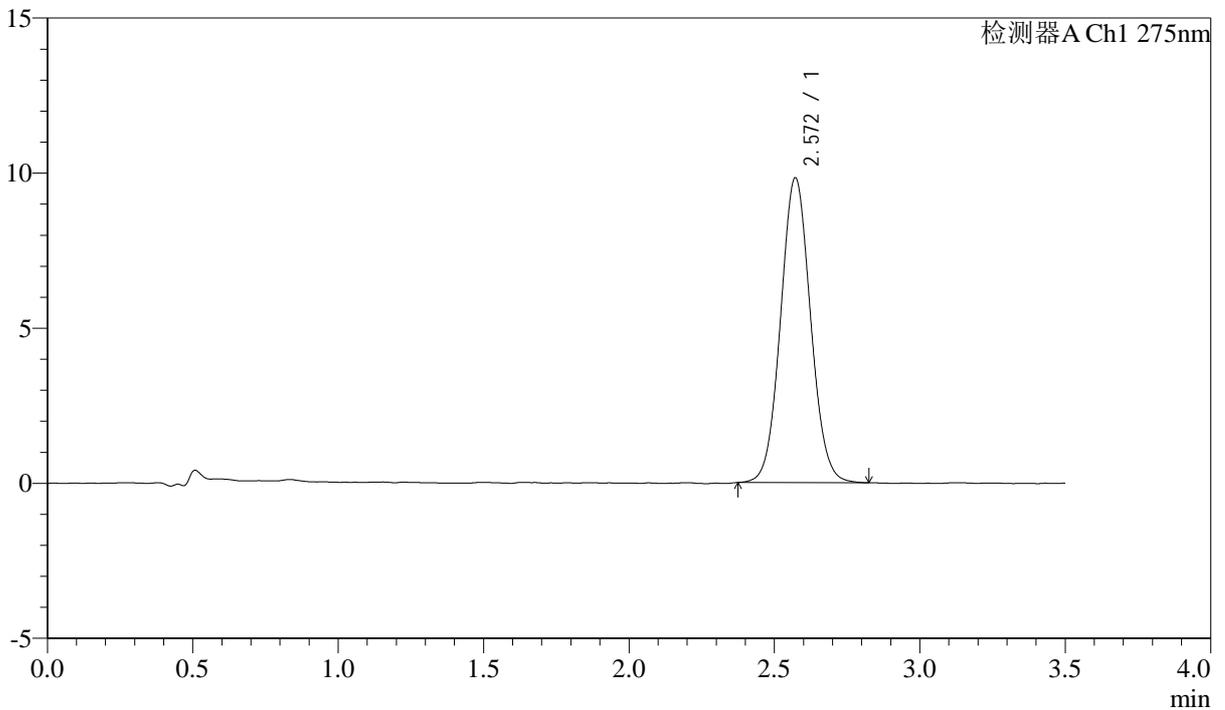
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1808-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:29:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:48:35 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

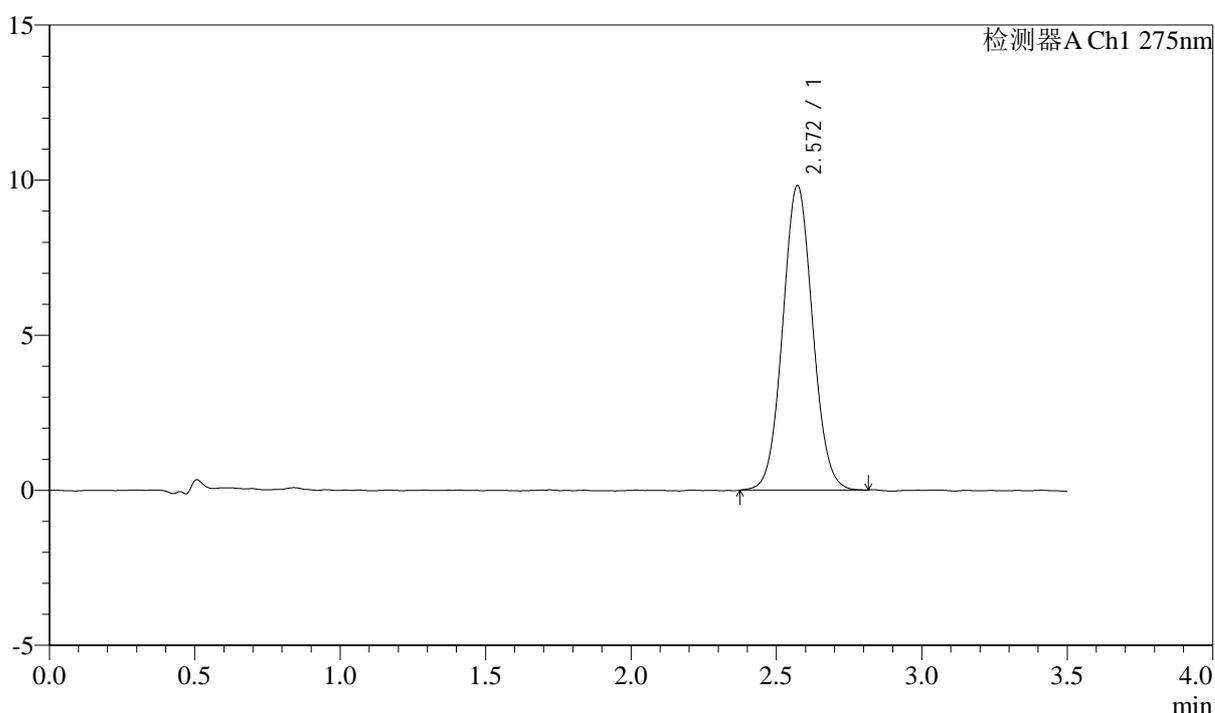
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	70475	100.000	9828	2994	1.058	--
总计		70475	100.000	9828			

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1809-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:32:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:48:43 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	70347	100.000	9819	2984	1.055	--
总计		70347	100.000	9819			



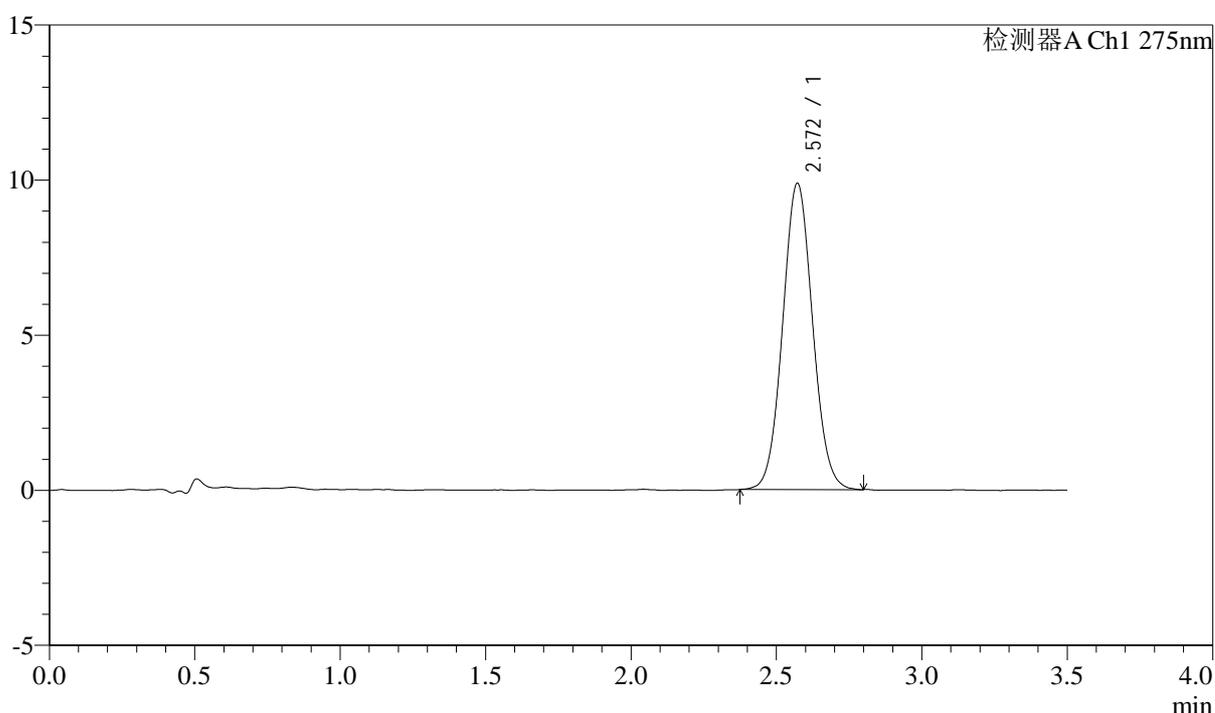
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: 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 - 0-64/29-1810-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:36:47 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:48:50 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	70629	100.000	9873	2995	1.058	--
总计		70629	100.000	9873			

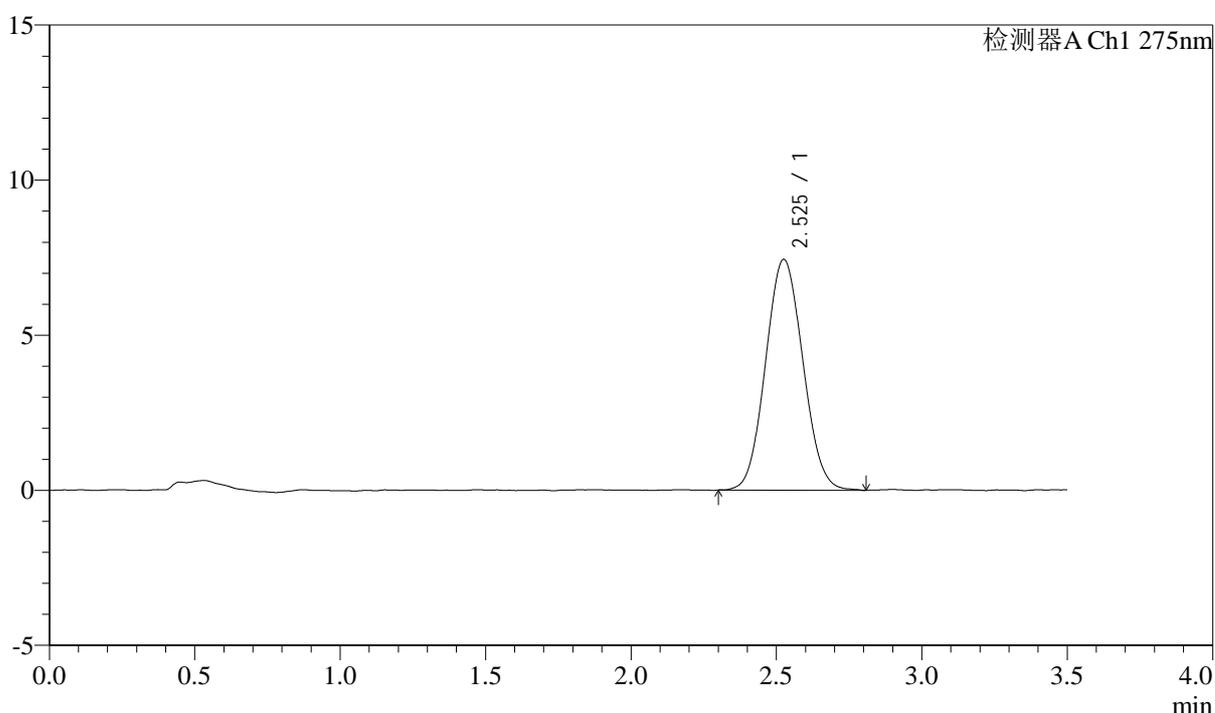
图166 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性1-极限转速-
 片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1811-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:40:39 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:48:57 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.525	66474	100.000	7433	1819	1.069	--
总计		66474	100.000	7433			

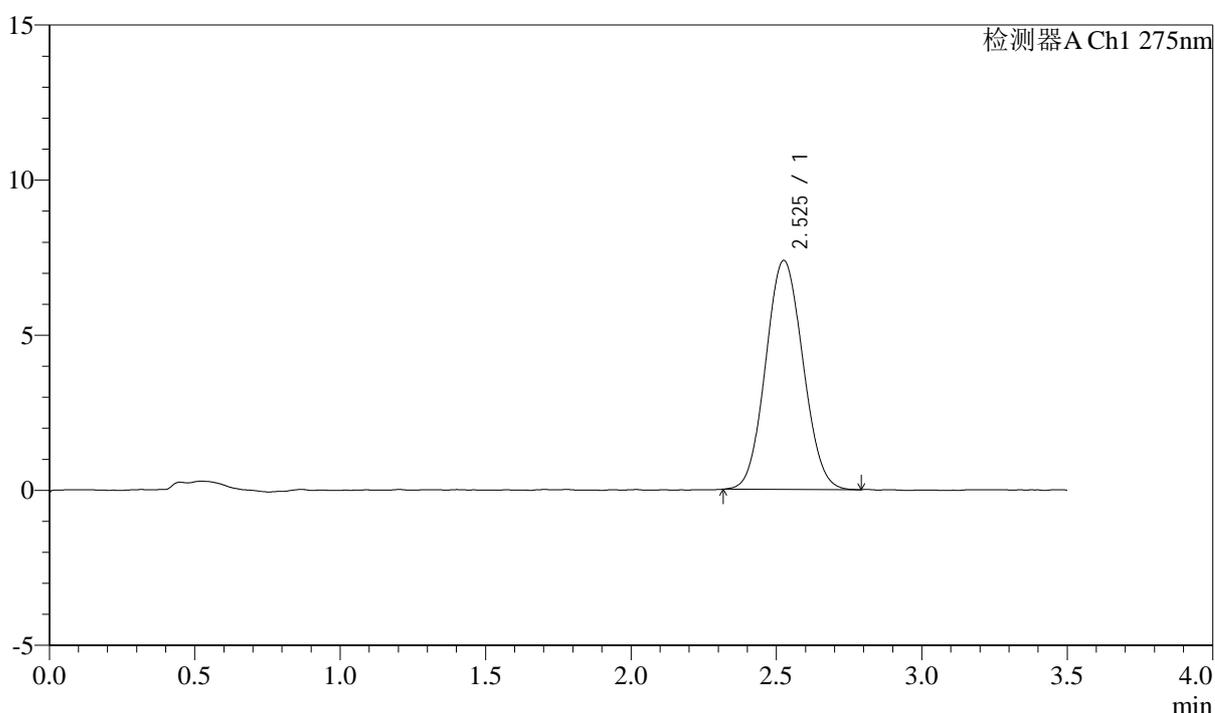
图167 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-64/29-1812-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:44:33 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:49:05 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.525	65872	100.000	7374	1840	1.069	--
总计		65872	100.000	7374			

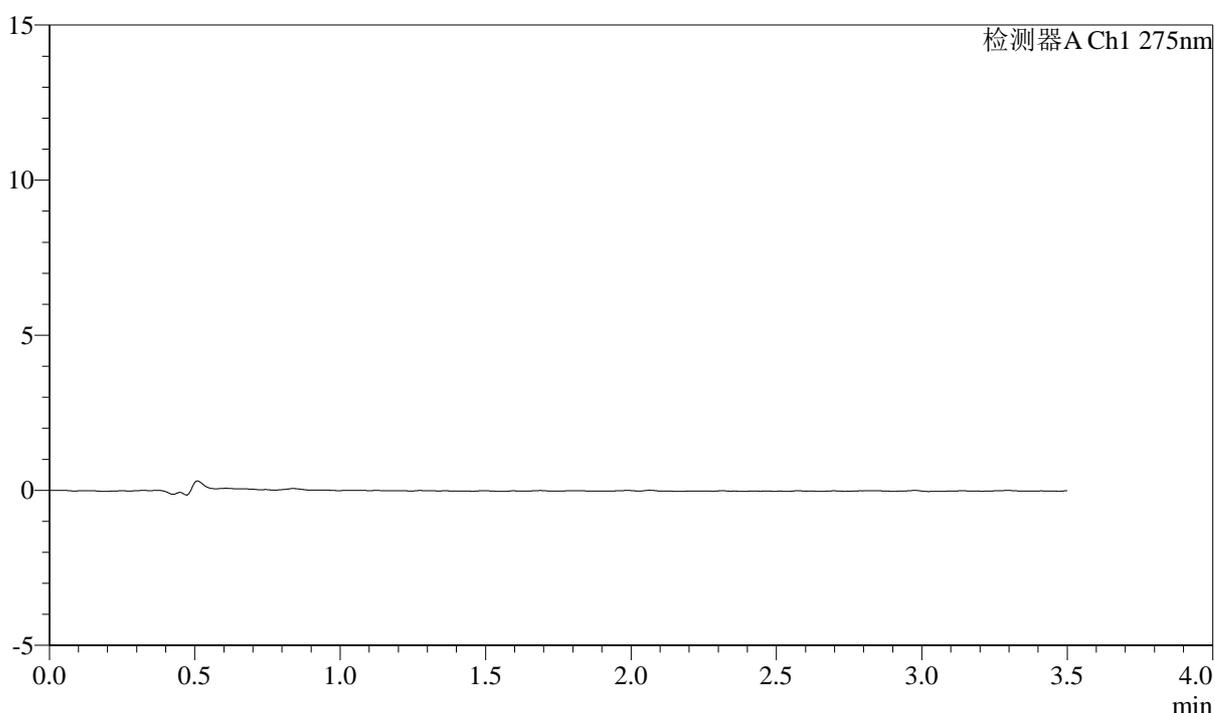
图168 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性1
 对照品溶液-2-2

<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 - 0-64/29-1813-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:48:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:49:13 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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169 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
溶剂



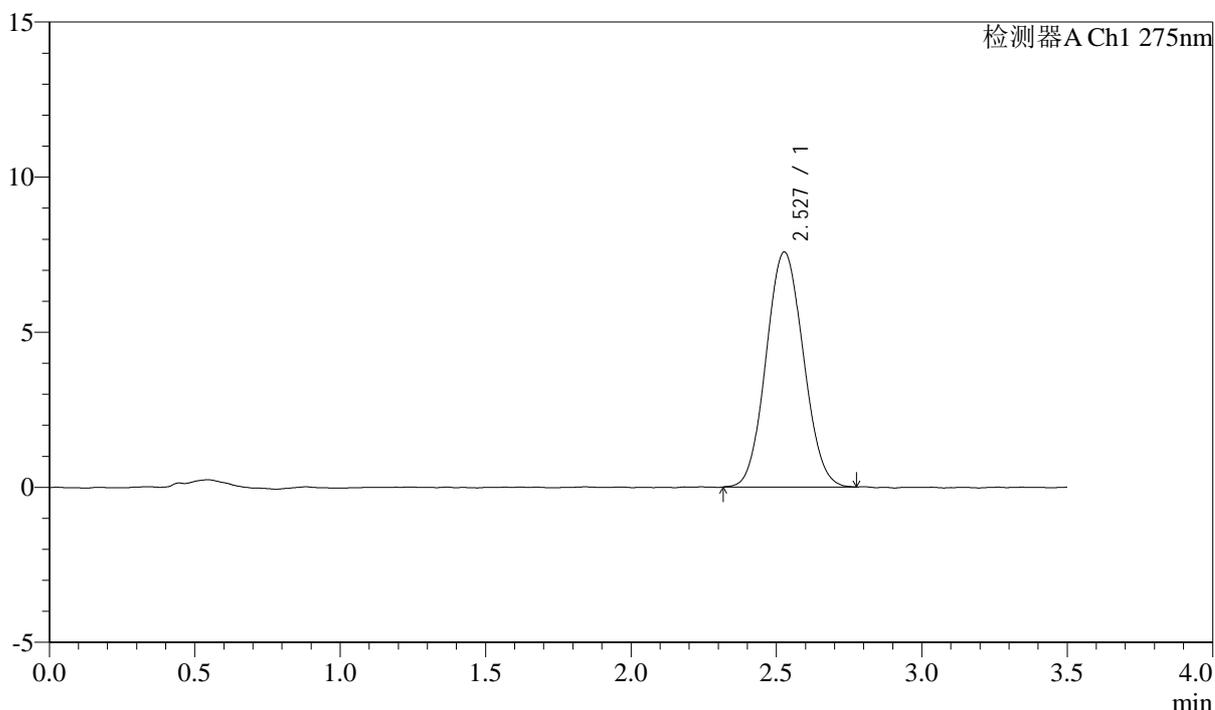
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1814-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:52:23 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:49:20 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.527	67606	100.000	7570	1831	1.067	--
总计		67606	100.000	7570			

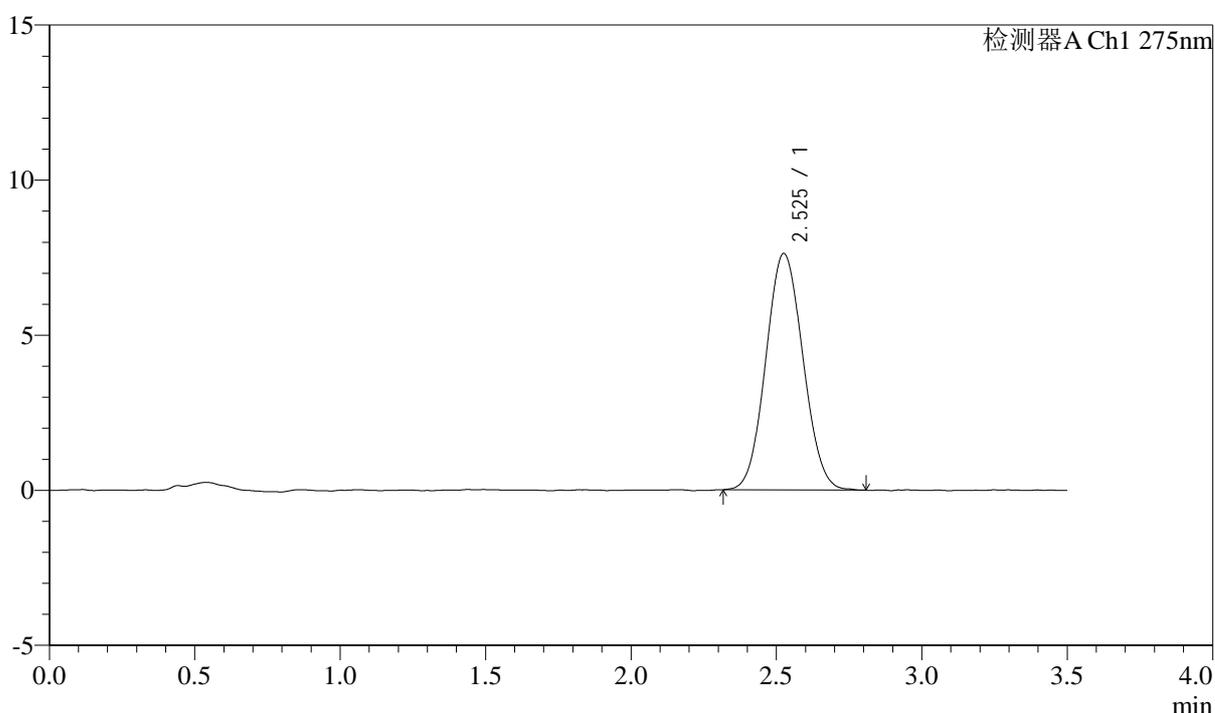
图170 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-64/29-1815-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 01:56:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:49:28 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.525	67779	100.000	7611	1844	1.068	--
总计		67779	100.000	7611			

图171 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-2



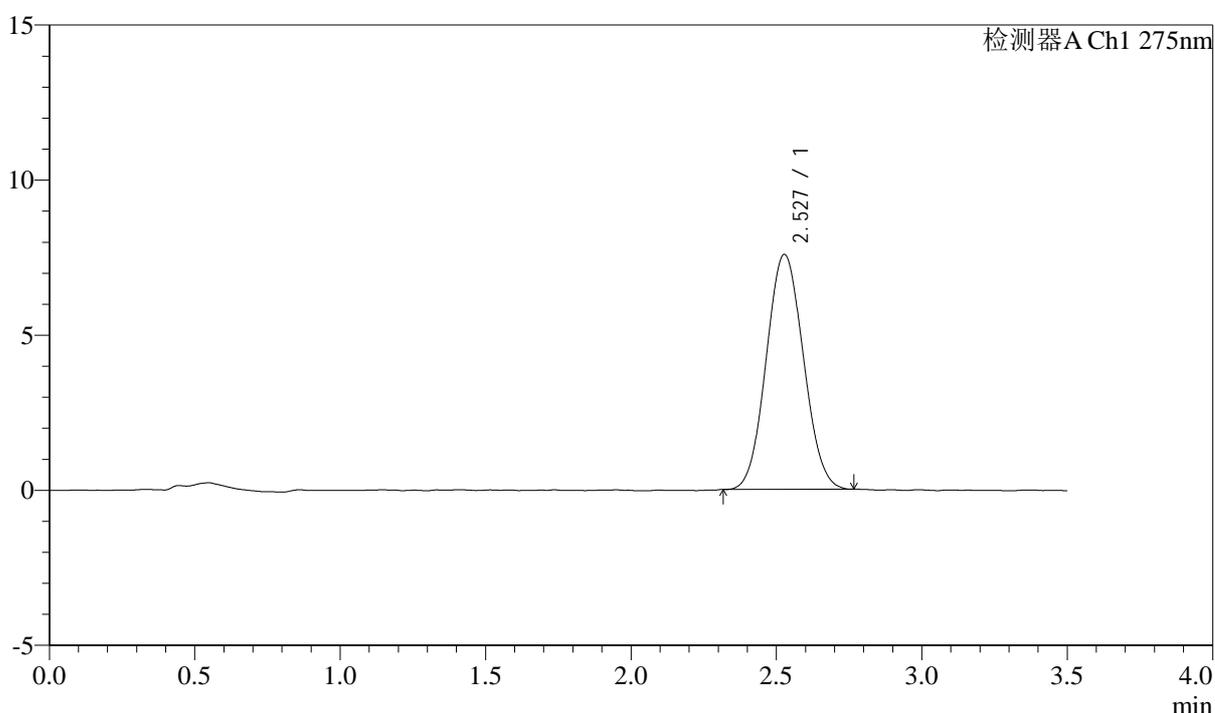
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1816-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:00:11 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/20 08:49:35 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.527	67387	100.000	7568	1822	1.067	--
总计		67387	100.000	7568			

图172 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-3



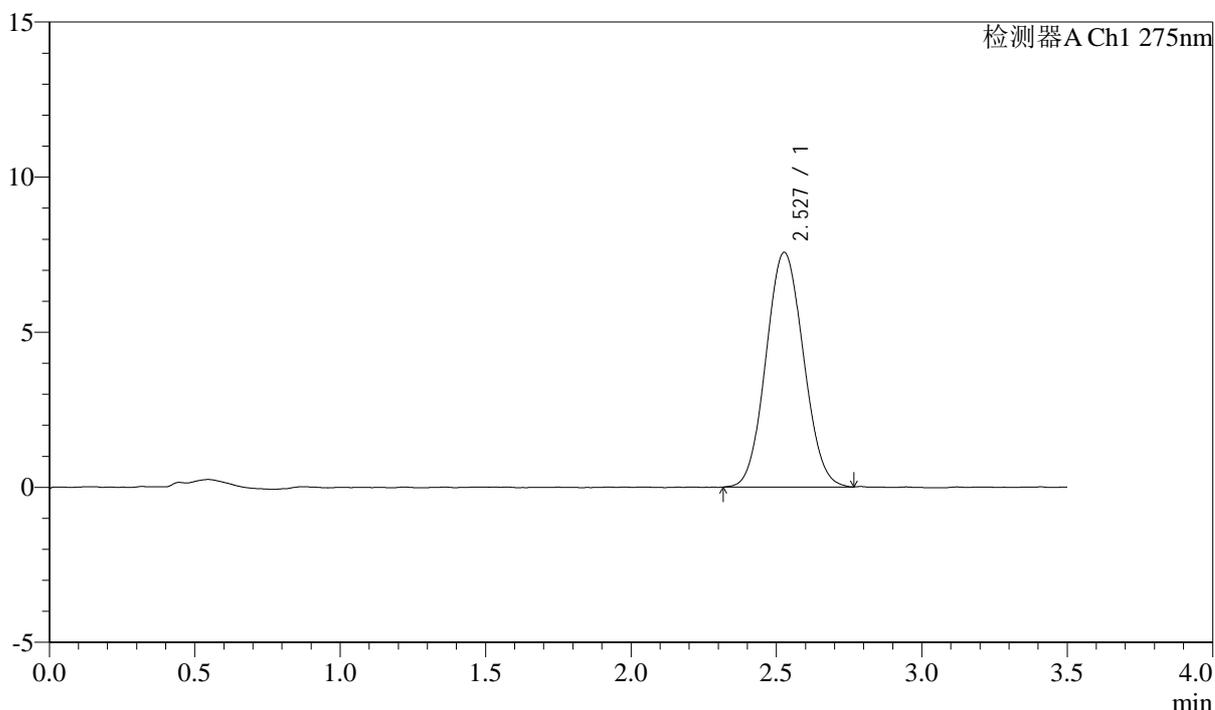
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1817-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:04:06 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:49:42 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.527	67842	100.000	7561	1811	1.066	--
总计		67842	100.000	7561			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-4



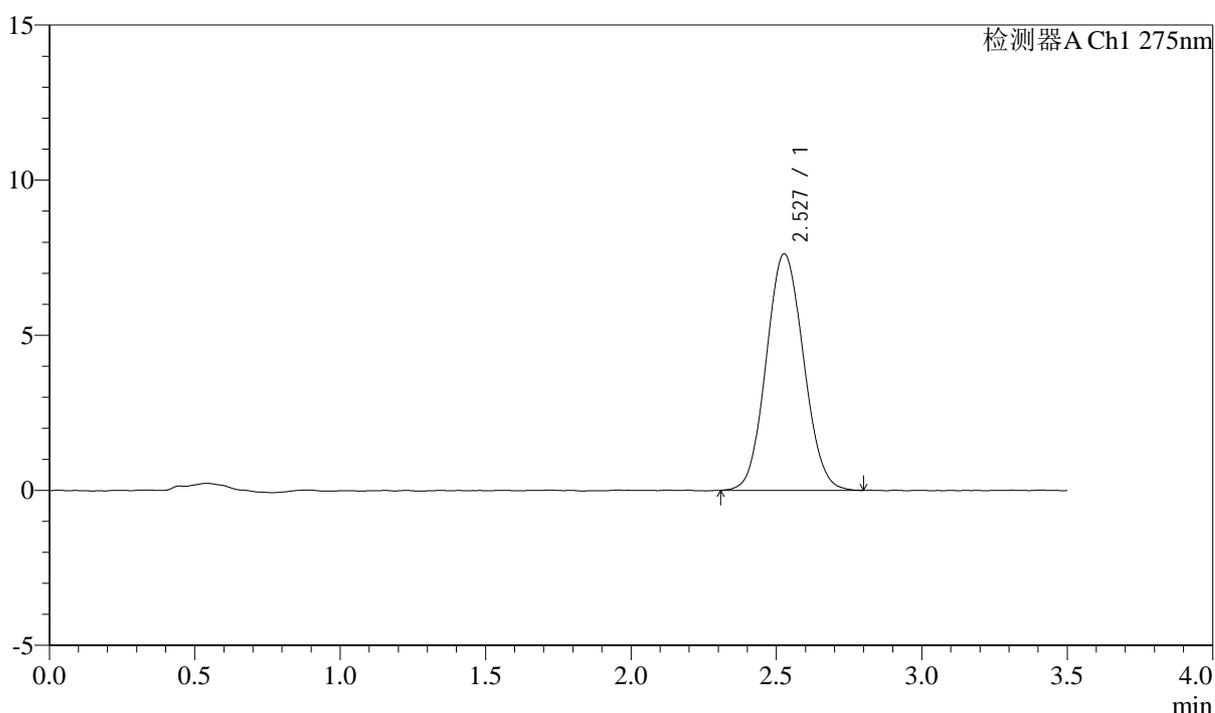
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1818-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:08:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:49:50 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.527	68188	100.000	7621	1833	1.078	--
总计		68188	100.000	7621			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-1-5



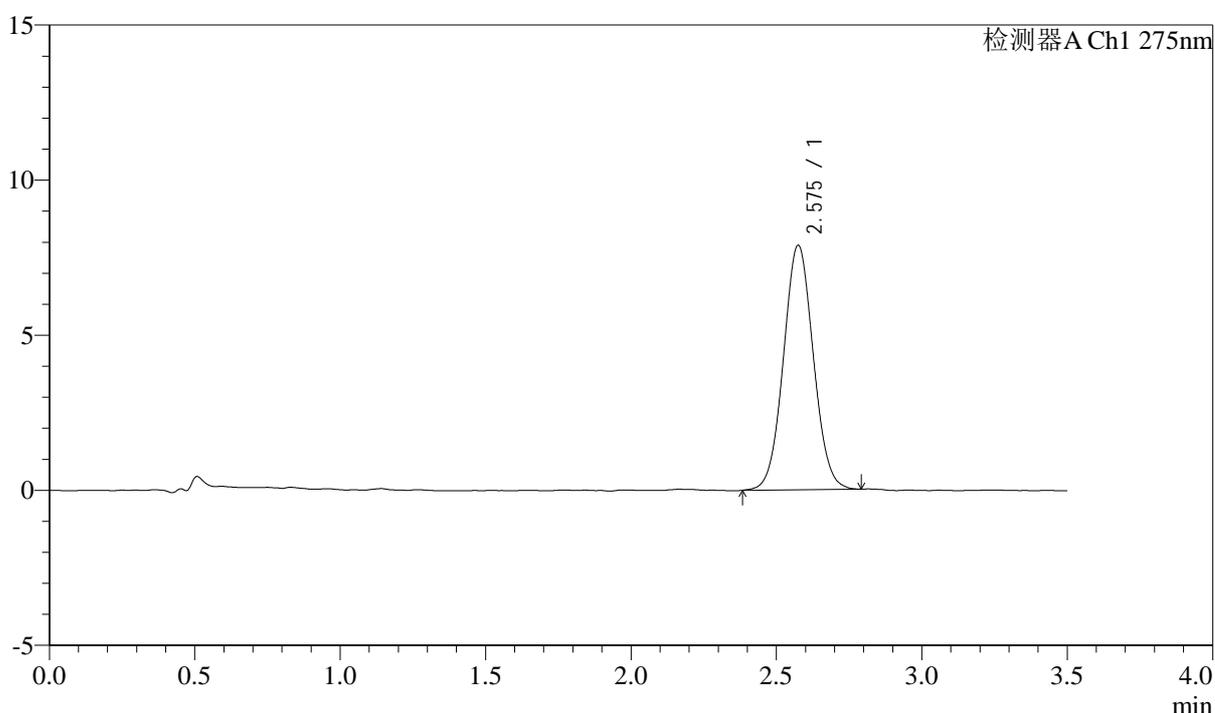
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1819-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:11:53 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:49:57 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	56337	100.000	7866	2997	1.048	--
总计		56337	100.000	7866			

图175 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片1
 供试品溶液-1



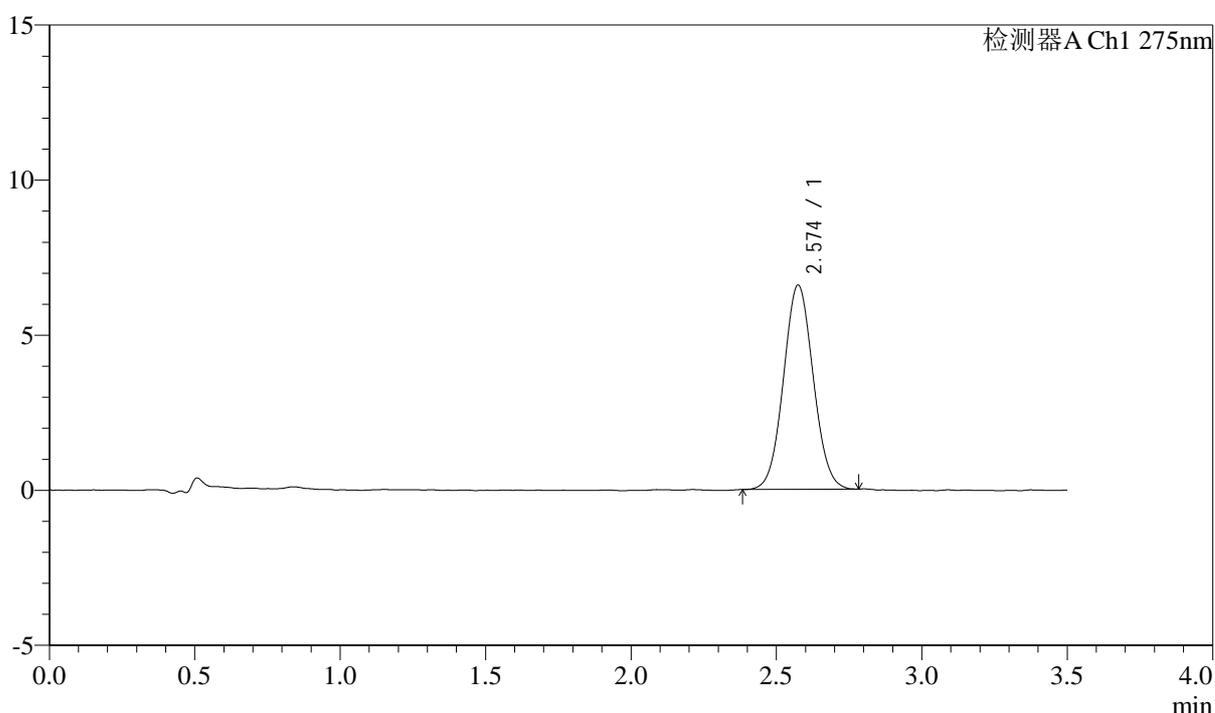
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1820-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:15:47 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:50:05 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	46888	100.000	6574	3010	1.055	--
总计		46888	100.000	6574			

图176 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1



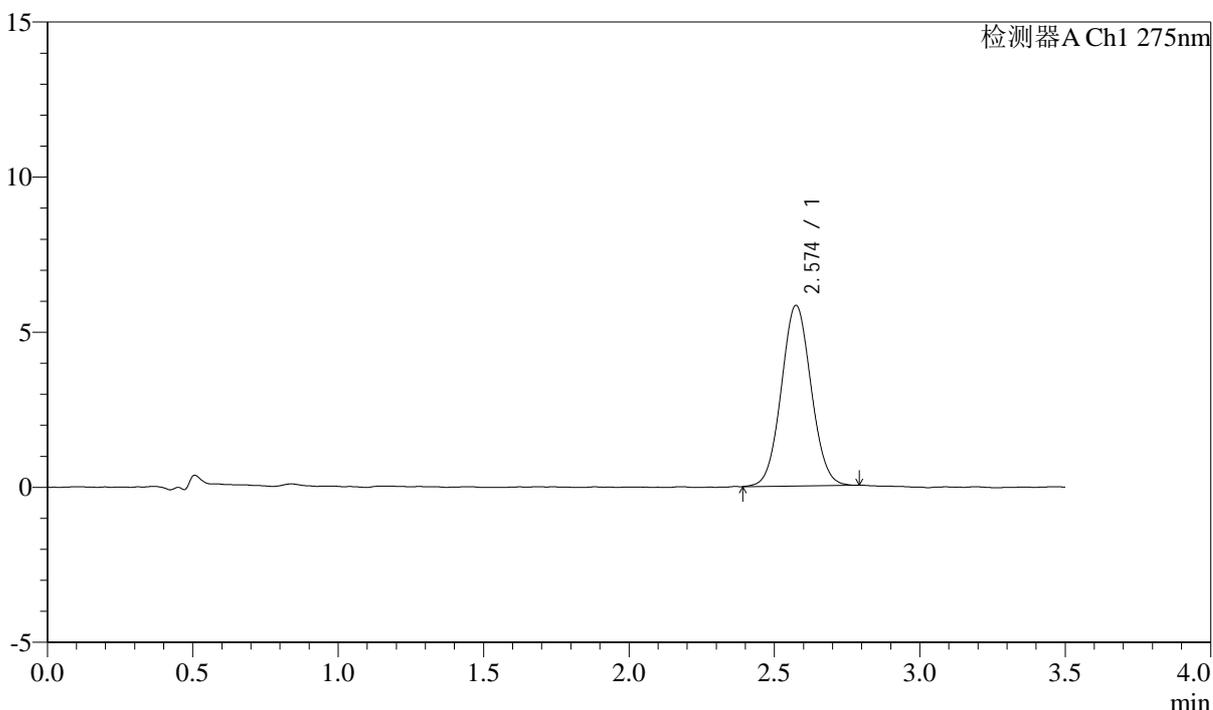
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1821-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:19:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:50:13 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	41447	100.000	5815	3019	1.050	--
总计		41447	100.000	5815			

图177 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片3
 供试品溶液-1



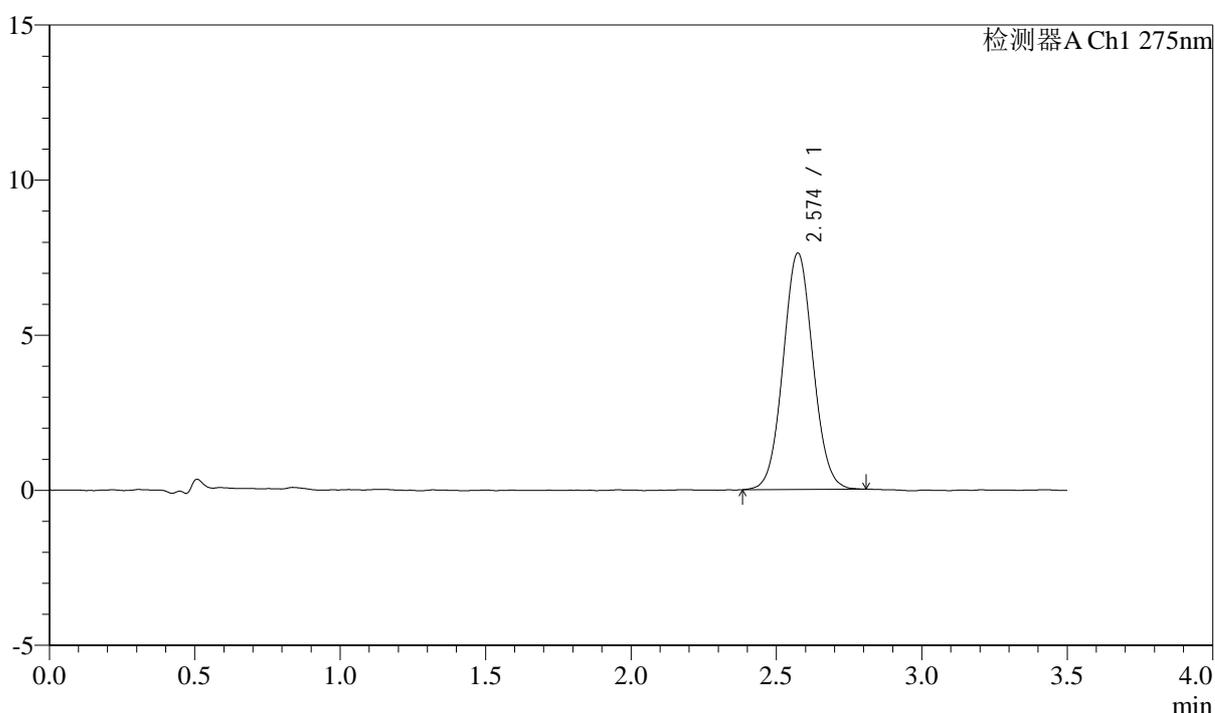
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1822-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:23:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:50:20 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	54499	100.000	7617	3000	1.053	--
总计		54499	100.000	7617			

图178 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1



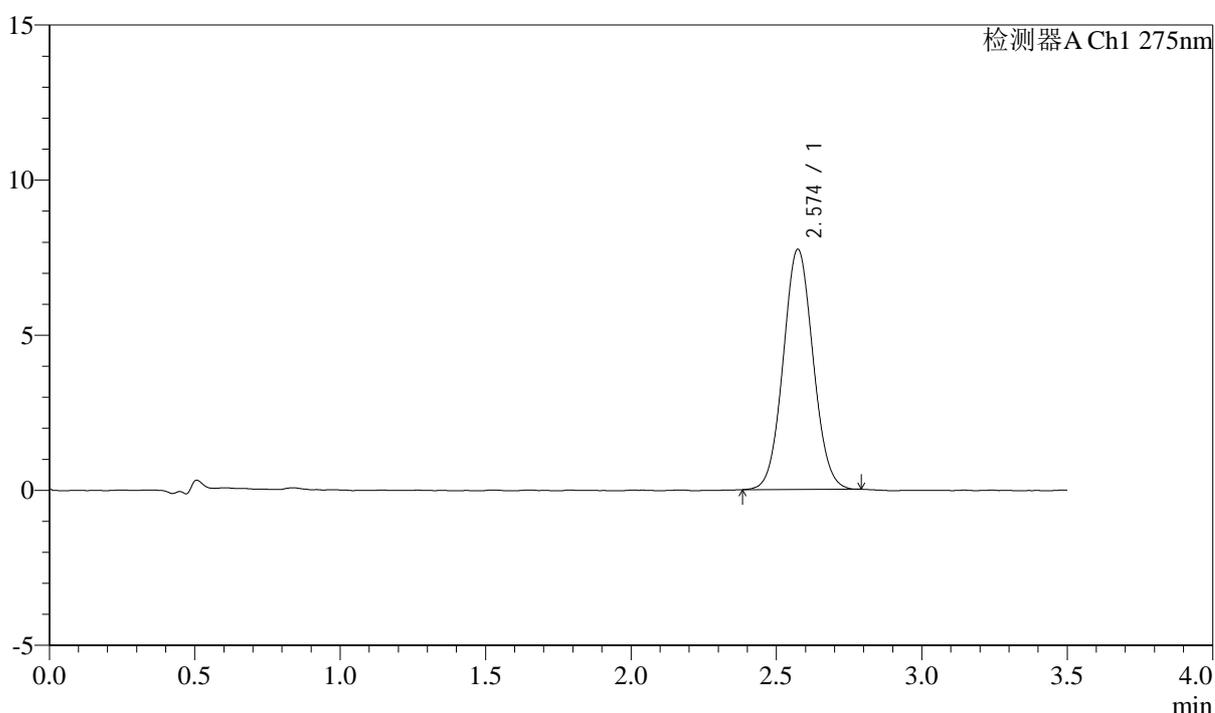
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1823-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:27:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:50:28 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	55319	100.000	7737	2995	1.058	--
总计		55319	100.000	7737			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1



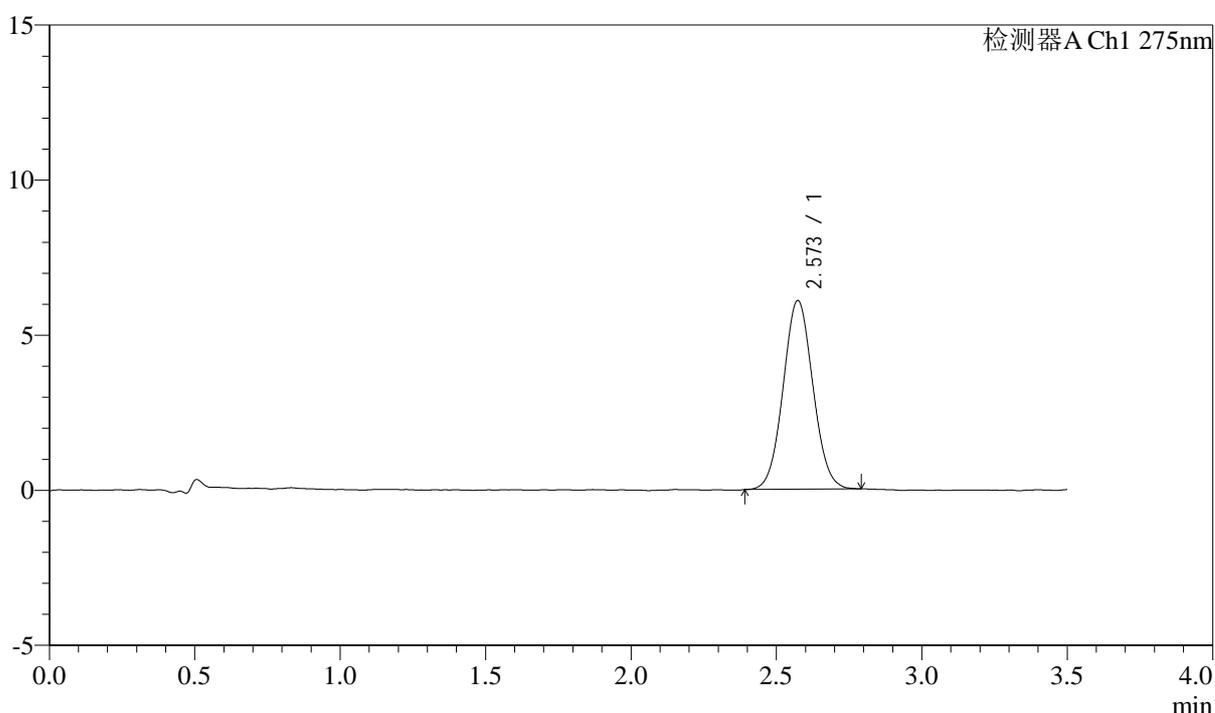
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1824-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:31:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:50:35 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	43243	100.000	6080	3002	1.052	--
总计		43243	100.000	6080			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-5min-片6
 供试品溶液-1



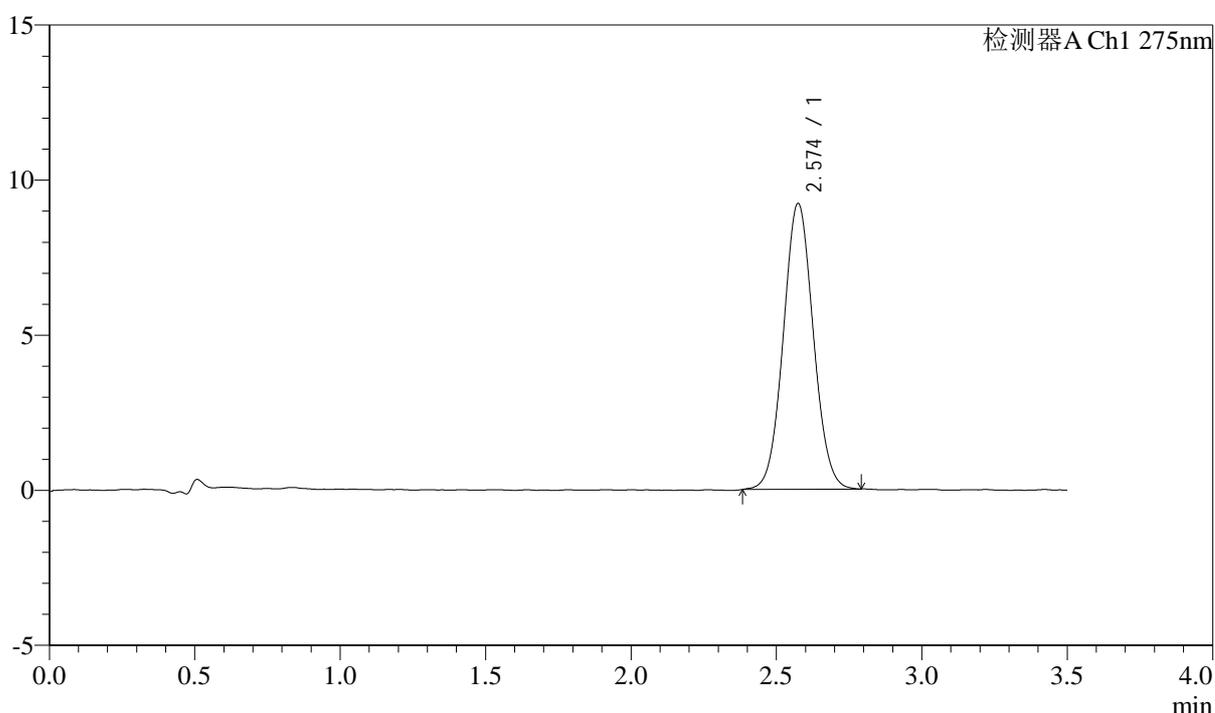
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1825-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:35:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:50:43 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	66080	100.000	9201	2991	1.053	--
总计		66080	100.000	9201			

图181 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片1
 供试品溶液-1



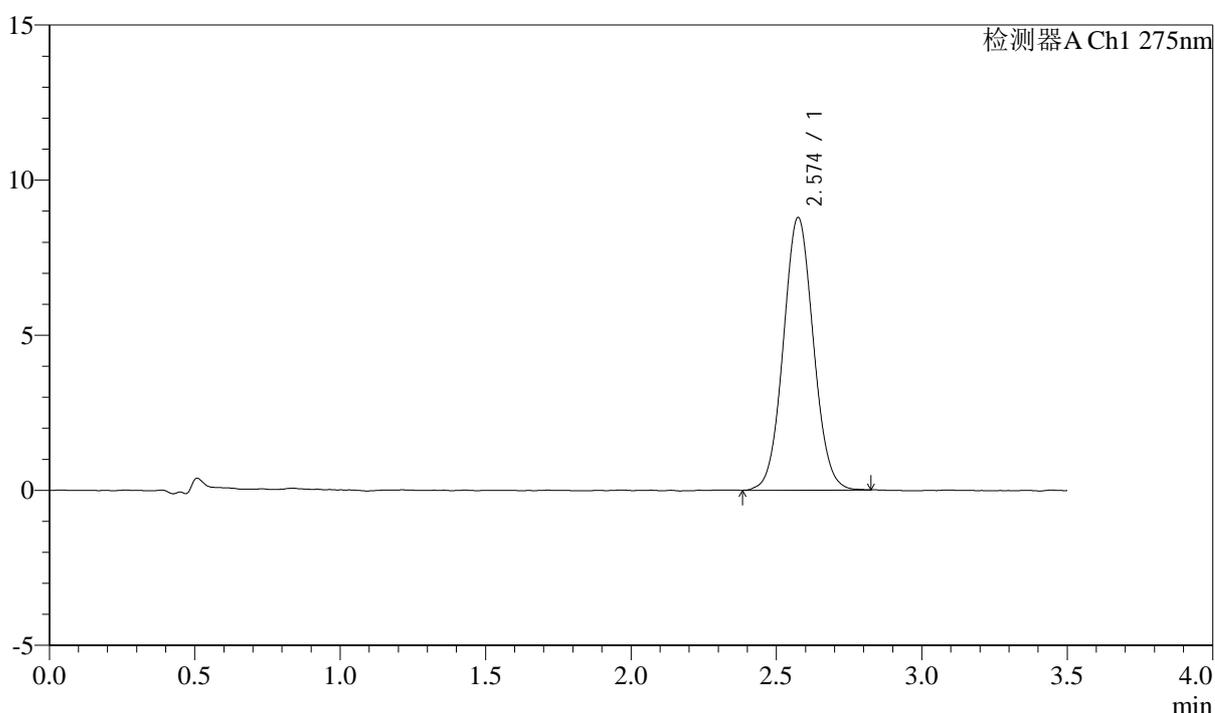
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1826-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:39:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:50:51 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	63146	100.000	8774	2980	1.055	--
总计		63146	100.000	8774			

图182 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片2
 供试品溶液-1



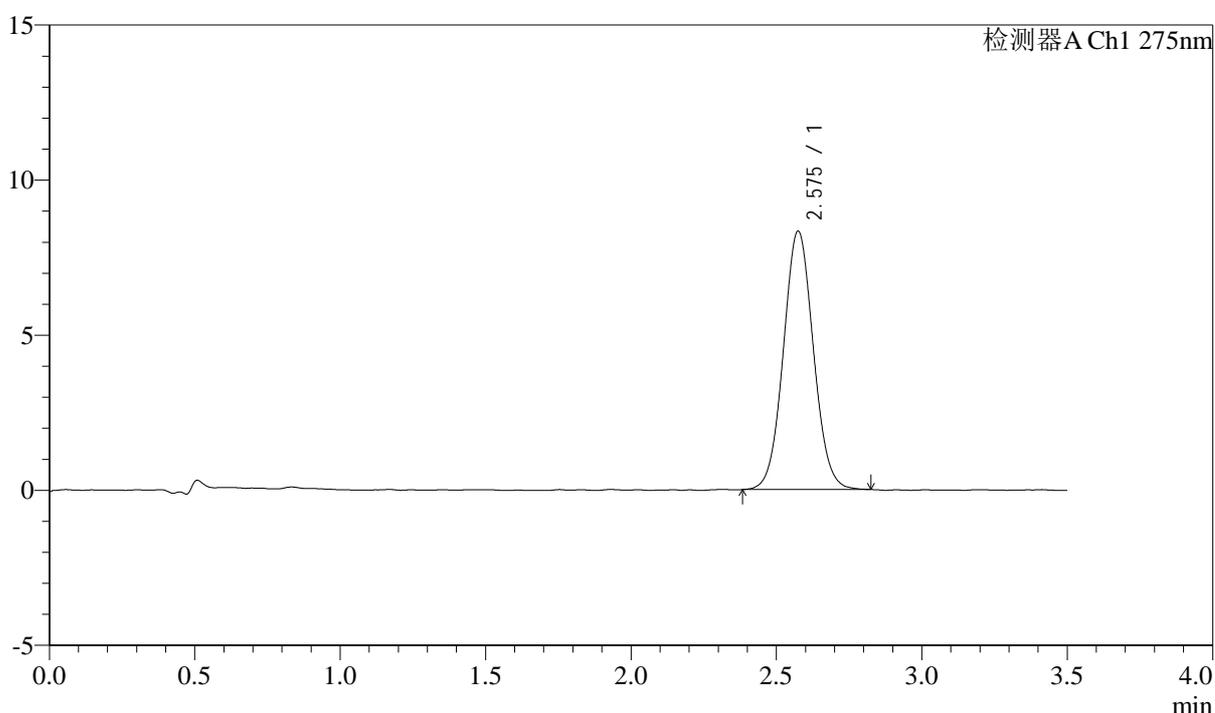
QTL-4138

<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: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1827-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:43:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:50:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	59739	100.000	8315	3007	1.056	--
总计		59739	100.000	8315			

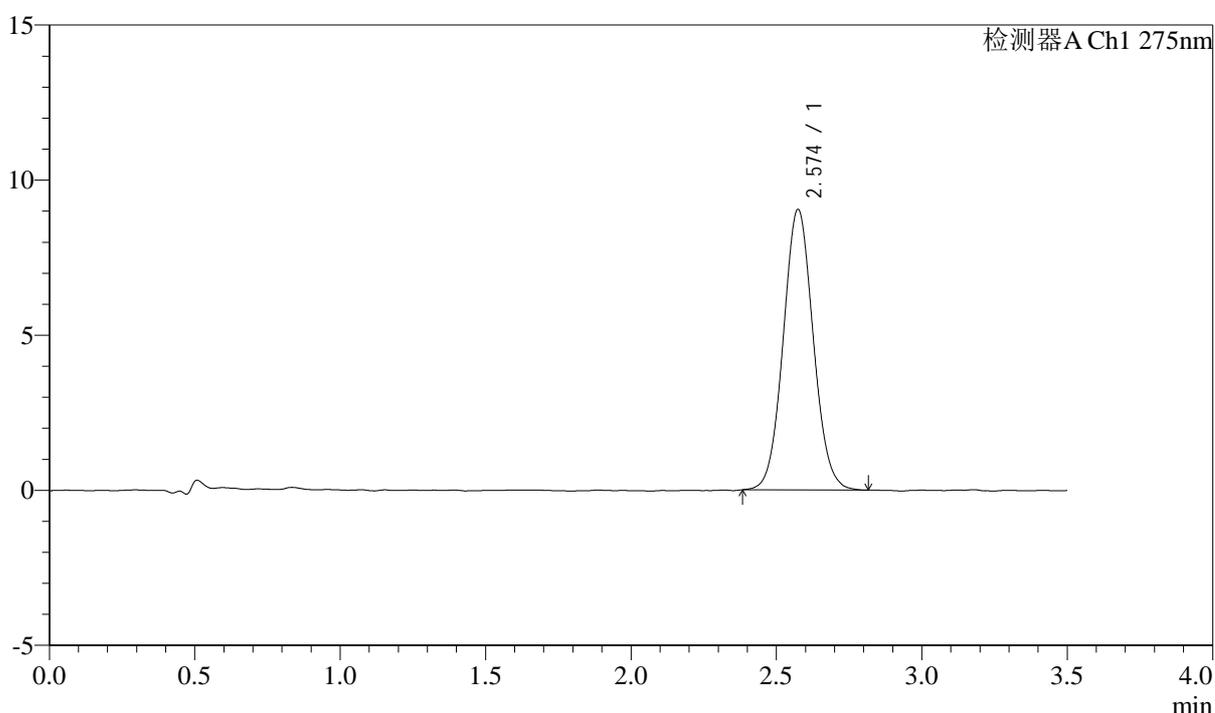
图183 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1828-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:46:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:51:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	64894	100.000	9033	2995	1.061	--
总计		64894	100.000	9033			

图184 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片4
 供试品溶液-1



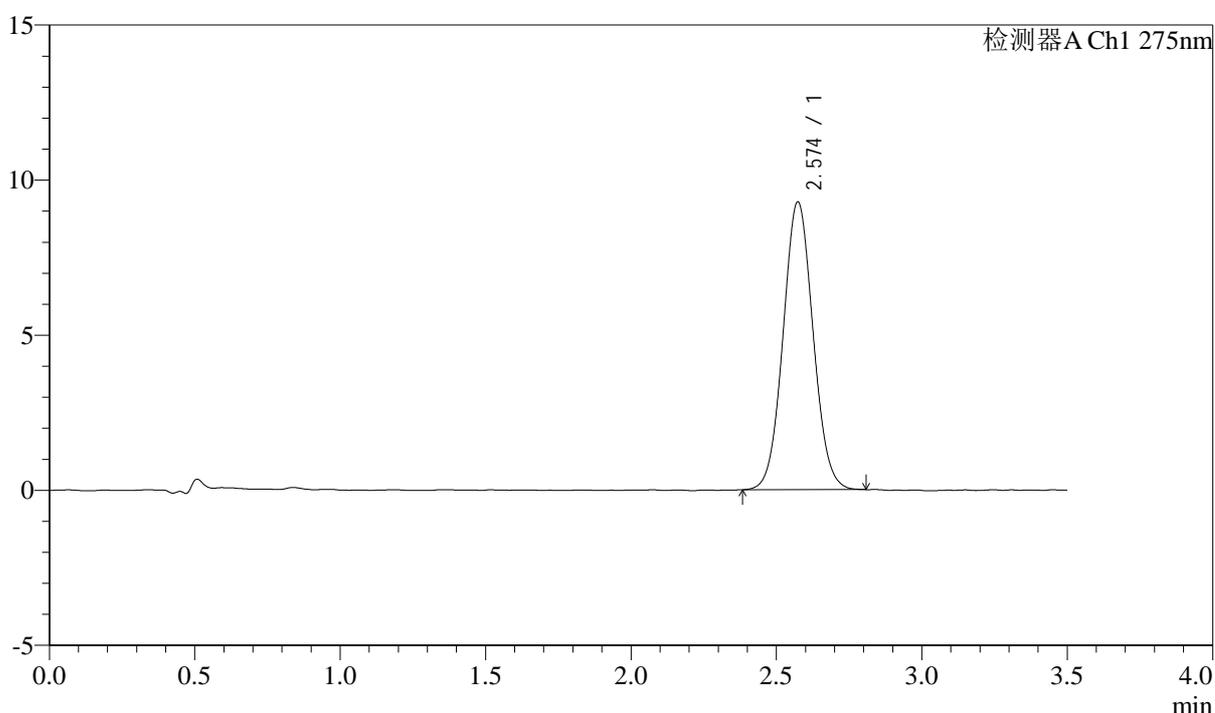
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1829-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:50:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:51:15 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	66420	100.000	9270	2987	1.055	--
总计		66420	100.000	9270			

图185 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片5
 供试品溶液-1



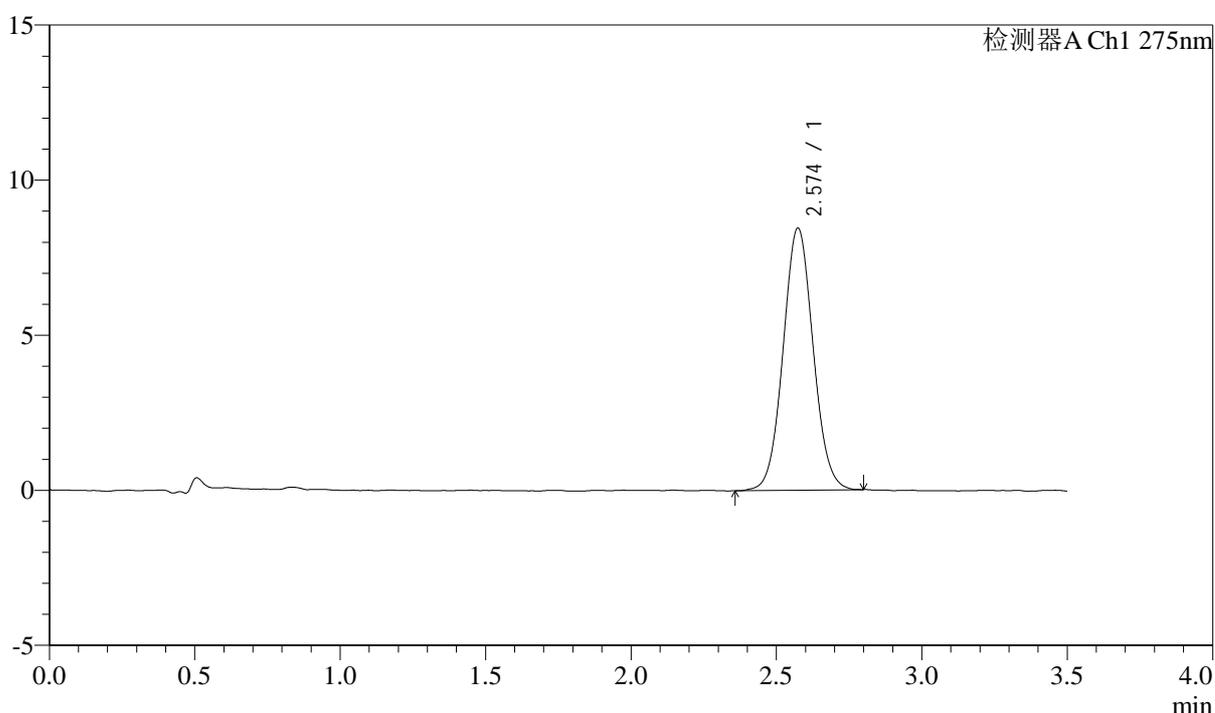
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1830-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:54:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:51:22 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	60572	100.000	8441	3000	1.057	--
总计		60572	100.000	8441			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-10min-片6
 供试品溶液-1



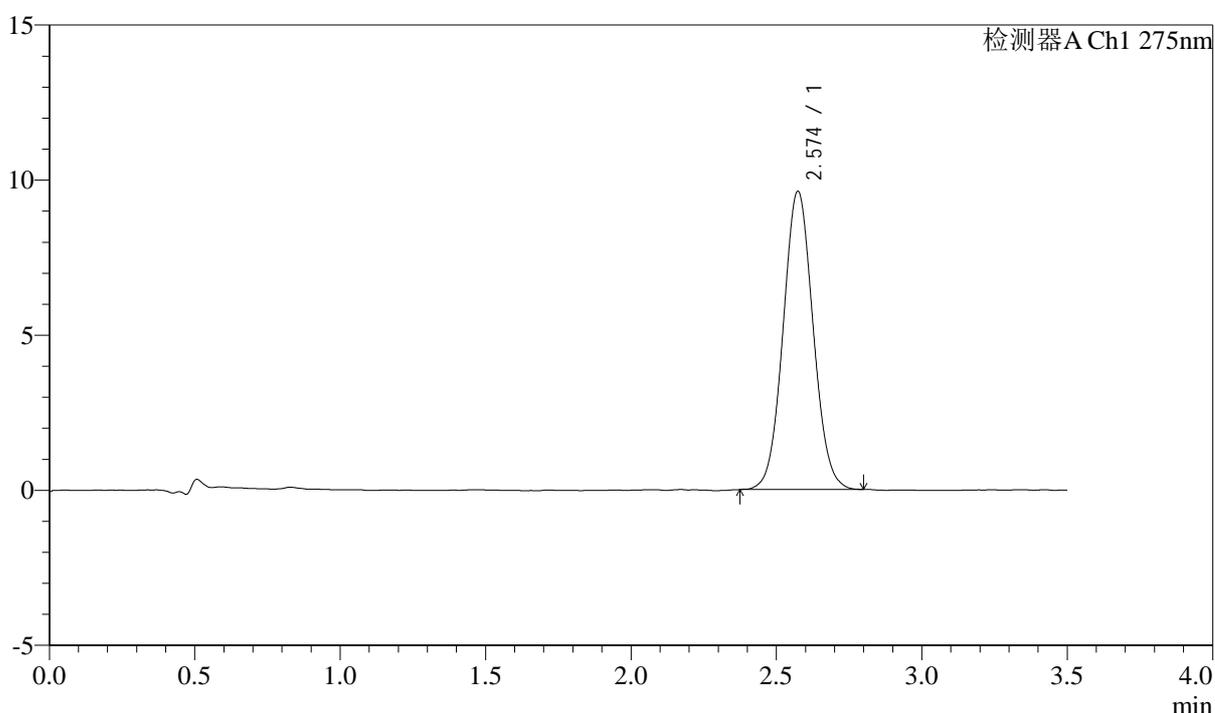
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1831-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 02:58:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:51:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	68903	100.000	9607	2979	1.055	--
总计		68903	100.000	9607			

图187 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片1
 供试品溶液-1



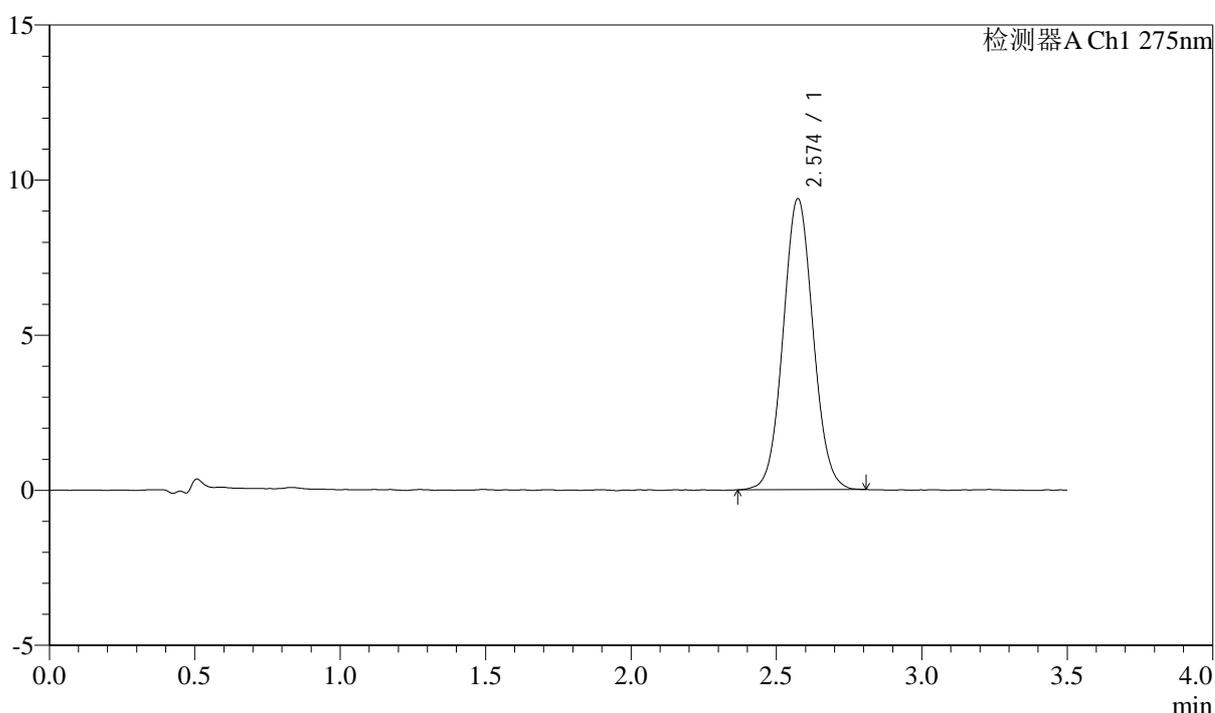
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1832-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:02:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:51:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	67340	100.000	9376	2990	1.055	--
总计		67340	100.000	9376			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1



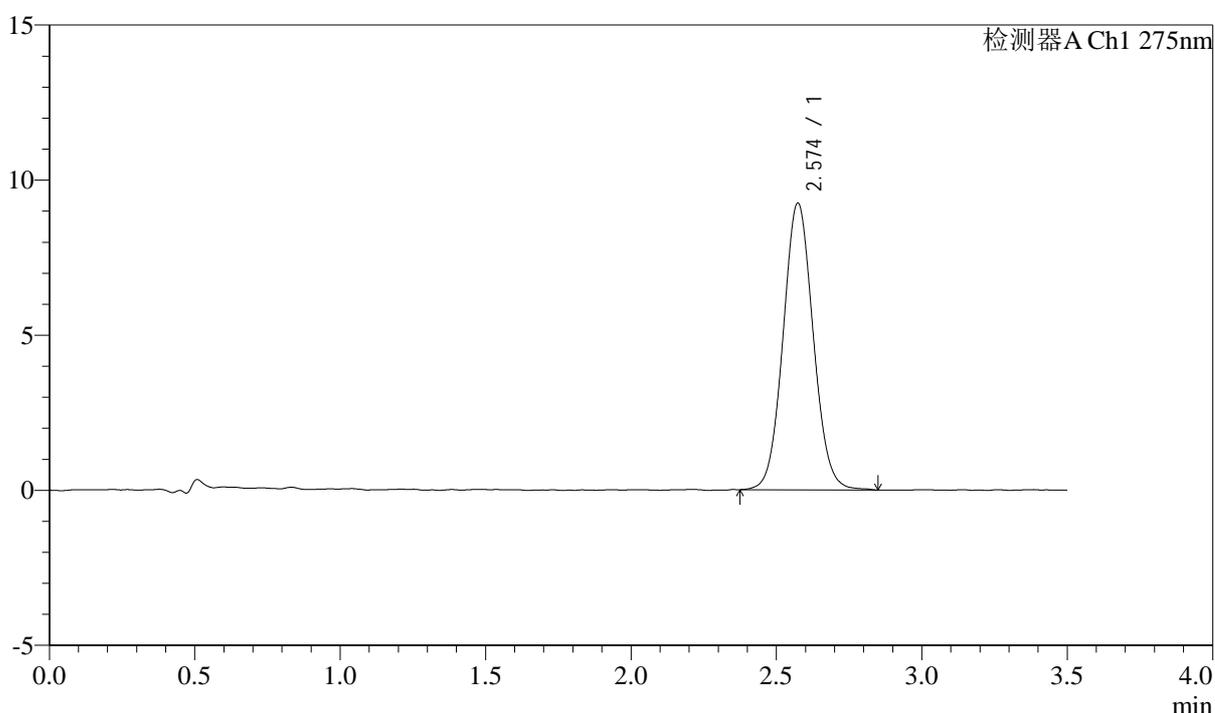
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1833-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:06:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:51:46 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	66577	100.000	9237	2984	1.064	--
总计		66577	100.000	9237			

图189 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1



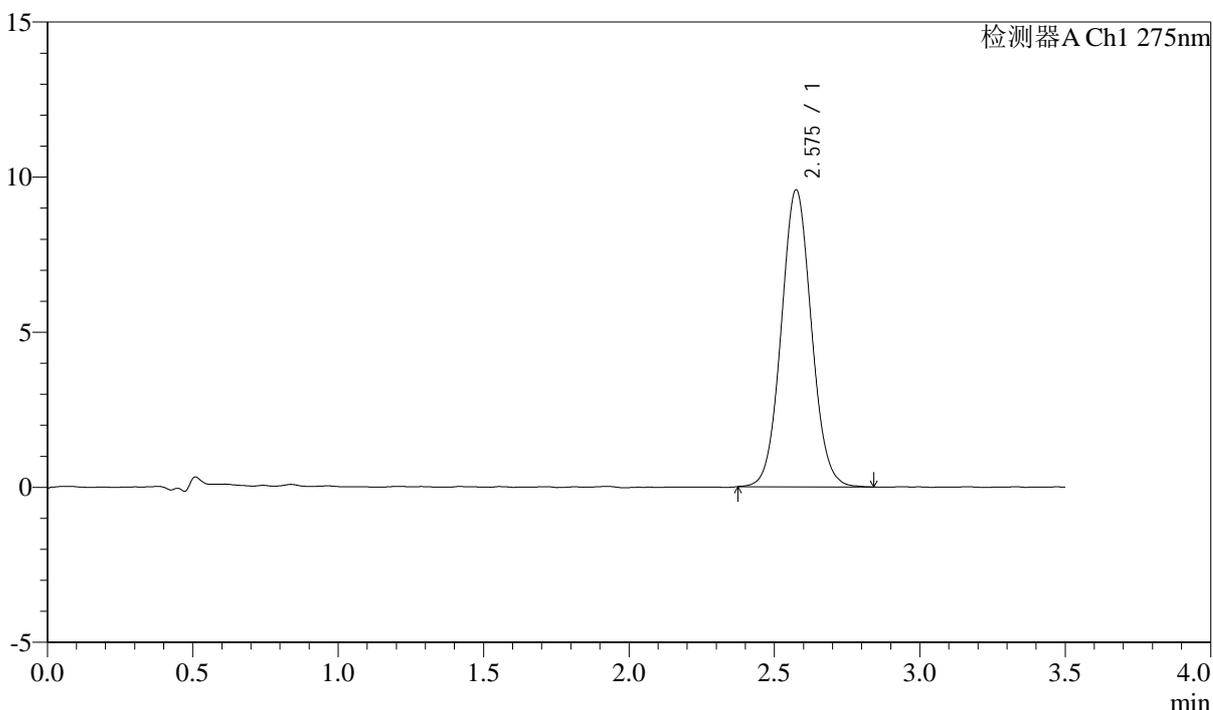
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1834-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:10:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:51:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	68951	100.000	9555	2975	1.057	--
总计		68951	100.000	9555			

图190 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1



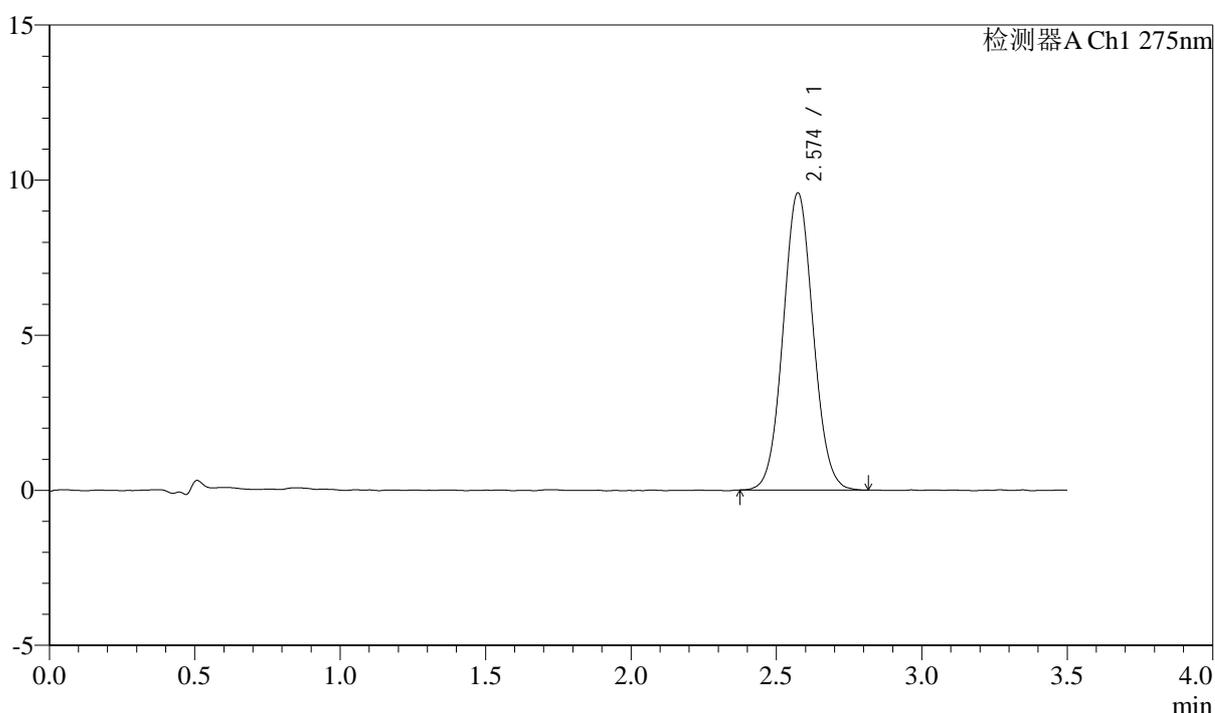
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1835-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:14:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:52:01 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	68827	100.000	9573	2975	1.057	--
总计		68827	100.000	9573			

图191 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1



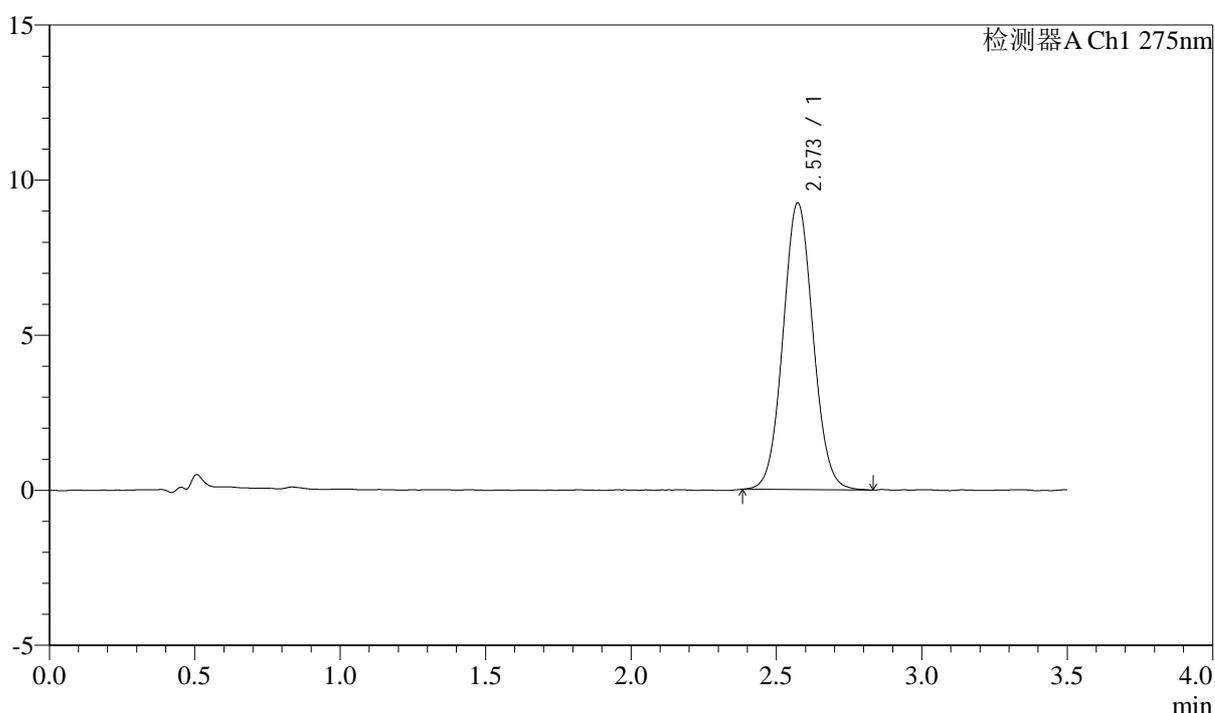
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1836-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:18:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:52:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	66431	100.000	9240	2993	1.057	--
总计		66431	100.000	9240			

图192 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-15min-片6
 供试品溶液-1



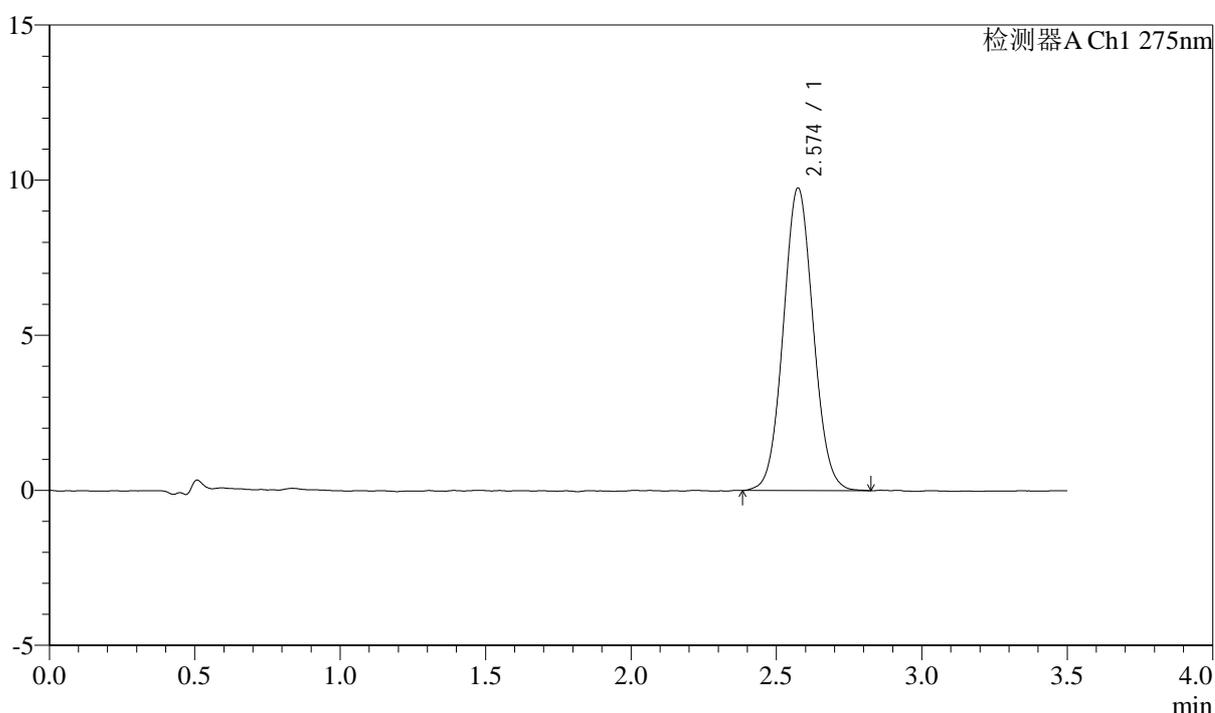
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1837-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:21:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:52:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	69843	100.000	9741	2982	1.058	--
总计		69843	100.000	9741			

图193 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片1
 供试品溶液-1



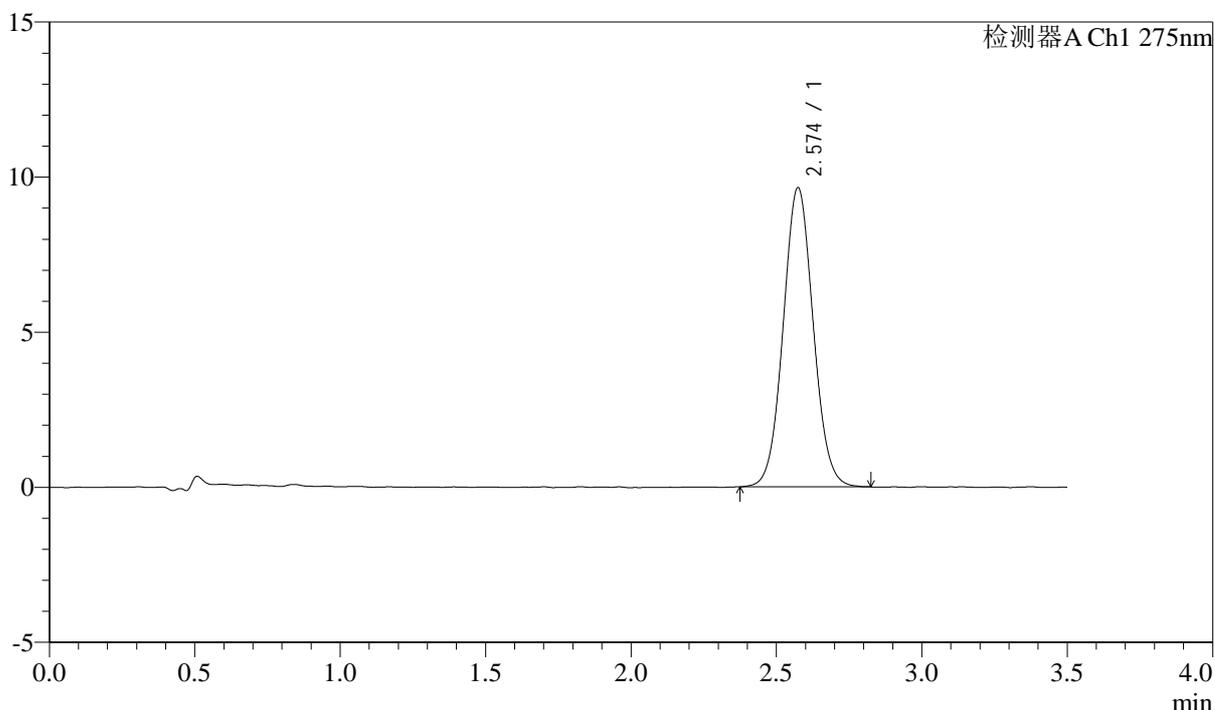
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1838-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:25:50 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:52:25 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	69184	100.000	9633	2986	1.055	--
总计		69184	100.000	9633			

图194 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片2
 供试品溶液-1



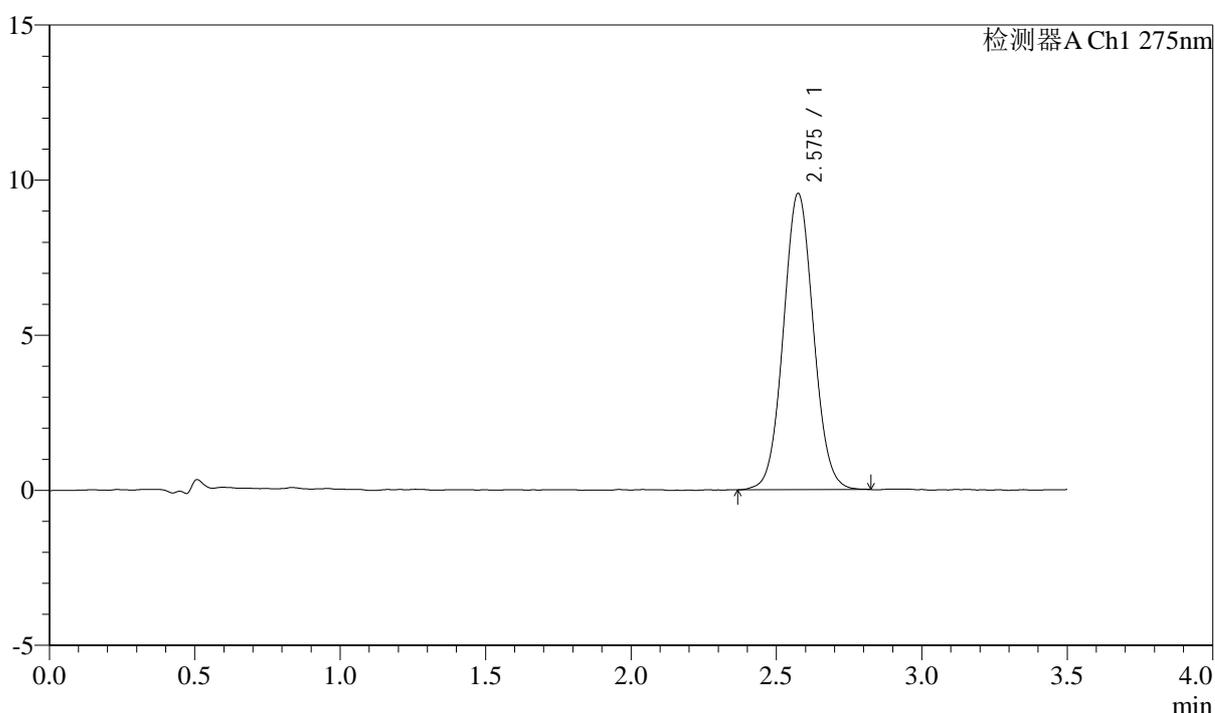
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1839-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:29:44 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:52:33 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	68729	100.000	9534	2984	1.053	--
总计		68729	100.000	9534			

图195 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片3
 供试品溶液-1



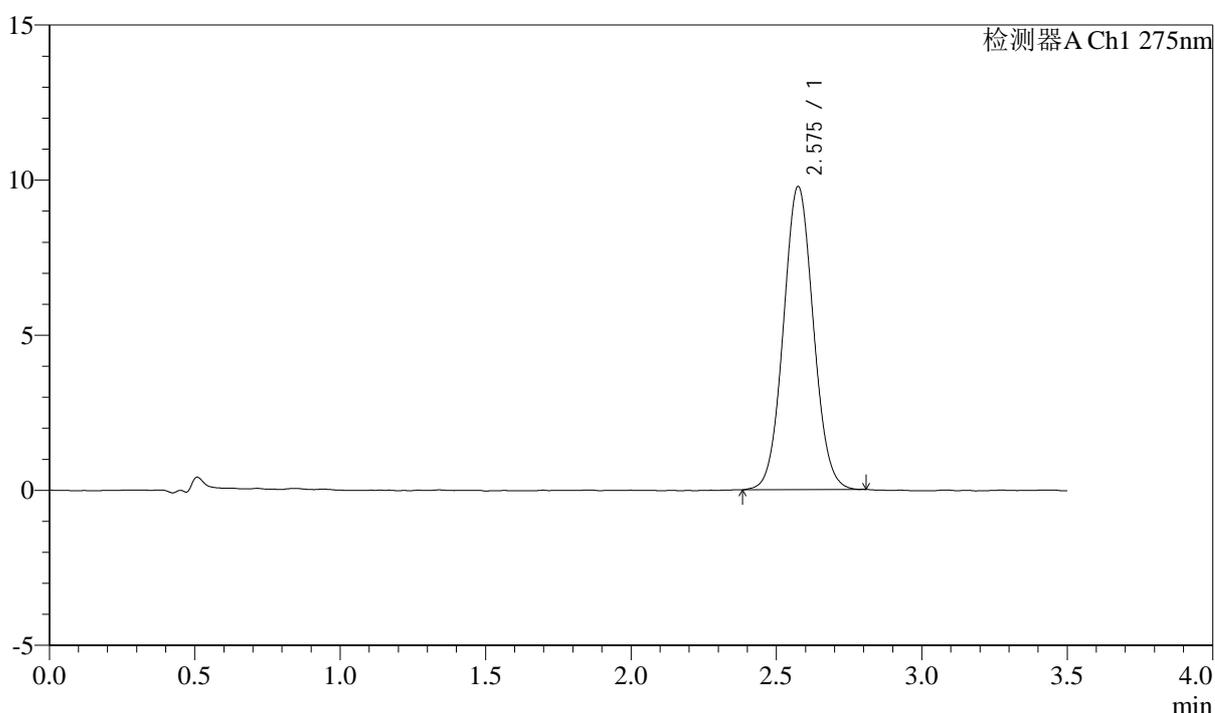
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1840-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:33:38 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:52:40 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	69978	100.000	9757	3000	1.055	--
总计		69978	100.000	9757			

图196 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片4
 供试品溶液-1



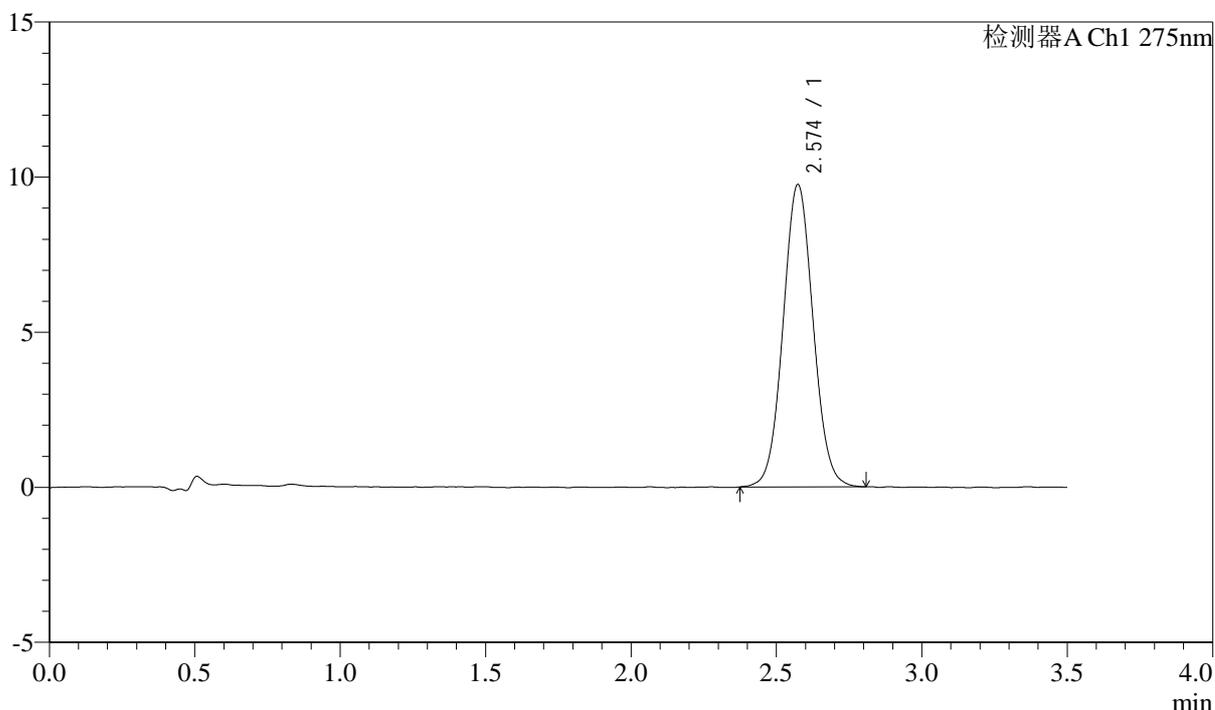
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1841-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:37:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:52:48 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	70031	100.000	9740	2985	1.053	--
总计		70031	100.000	9740			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片5
 供试品溶液-1



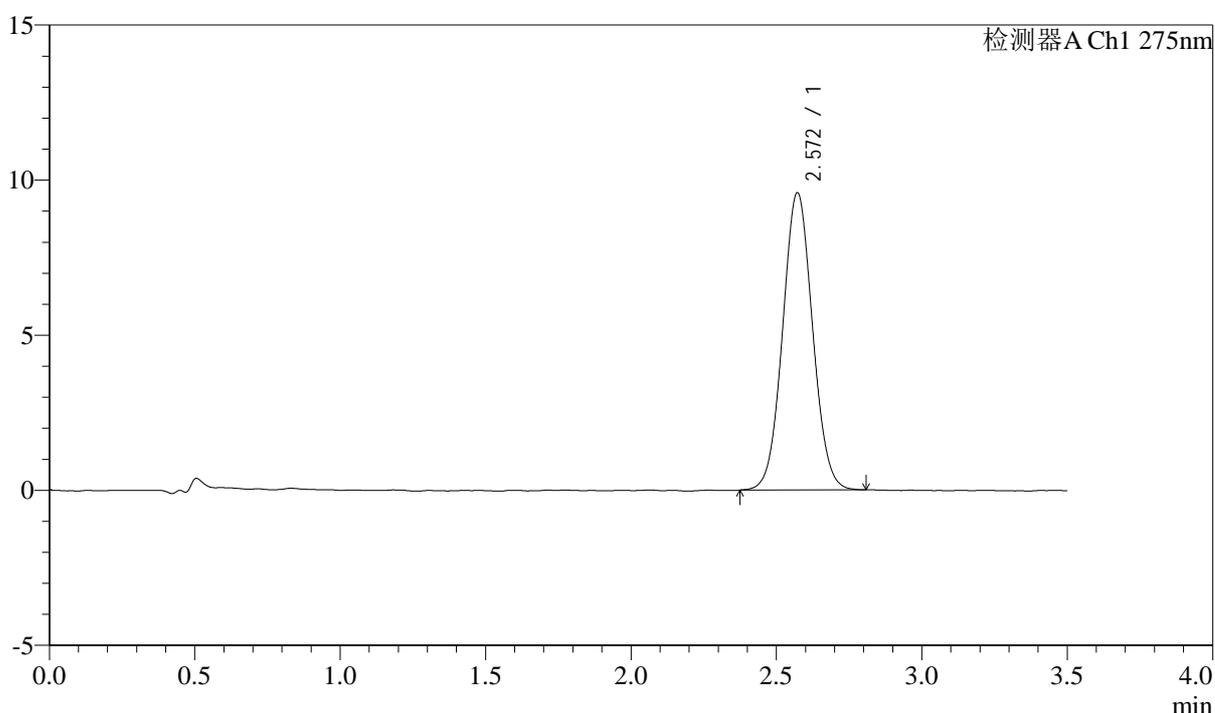
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1842-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:41:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:52:56 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	68469	100.000	9581	2993	1.049	--
总计		68469	100.000	9581			

图198 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-20min-片6
 供试品溶液-1



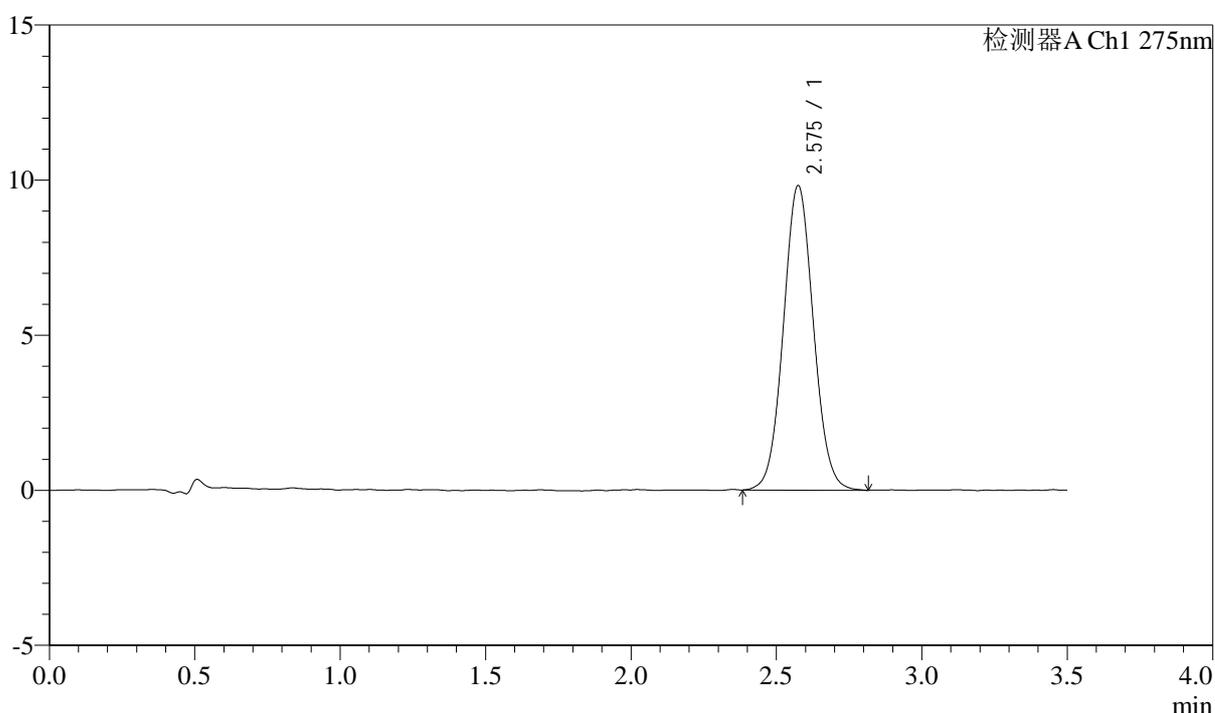
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1843-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:45:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:53:03 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	70523	100.000	9801	2991	1.057	--
总计		70523	100.000	9801			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片1
 供试品溶液-1



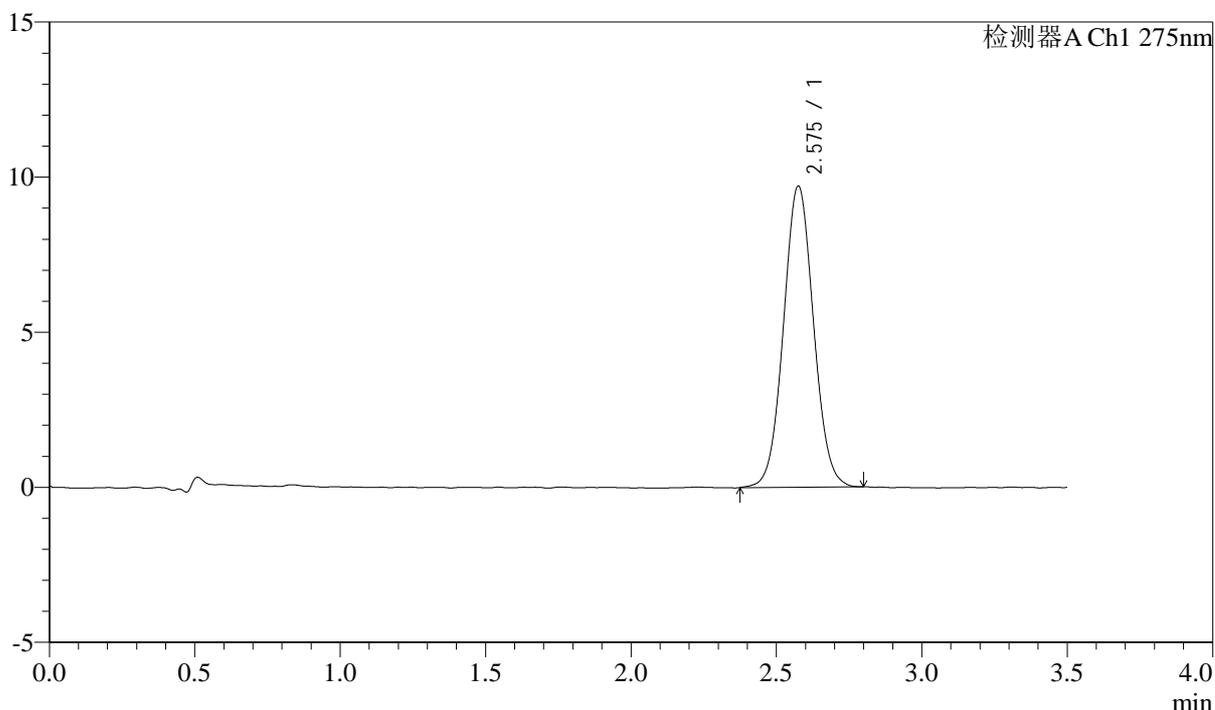
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1844-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:49:12 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:53:11 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	69687	100.000	9684	2996	1.050	--
总计		69687	100.000	9684			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片2
 供试品溶液-1



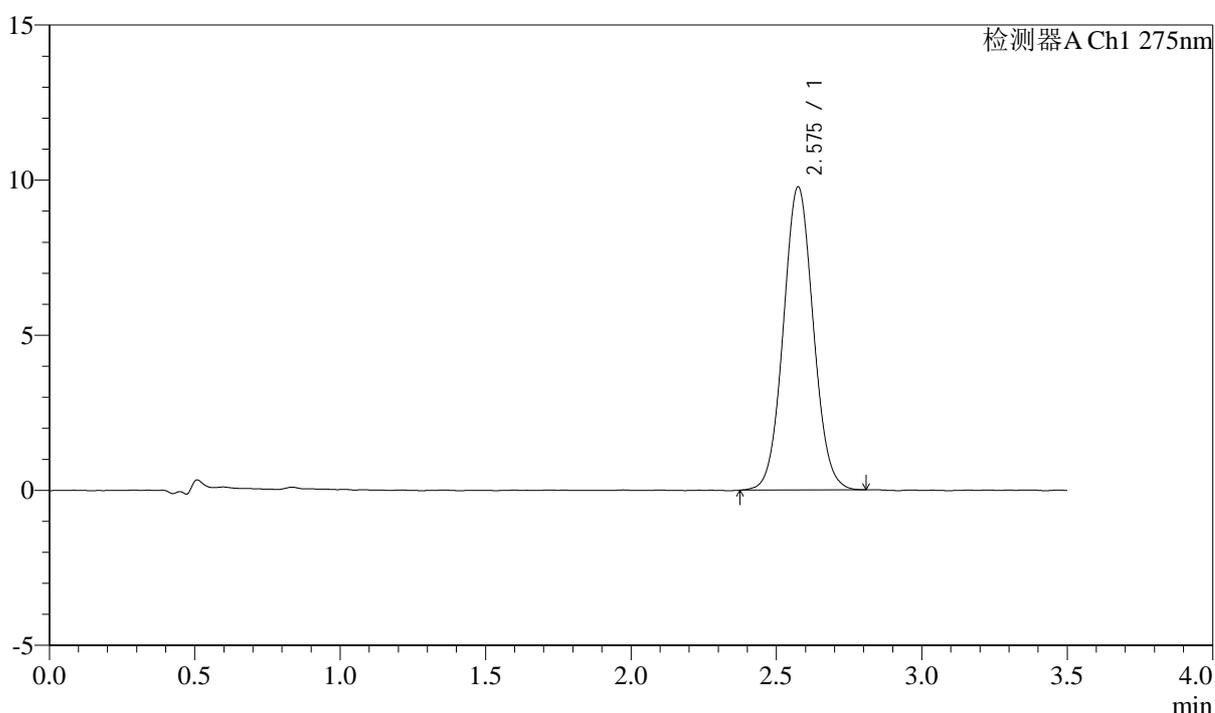
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1845-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:53:06 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:53:19 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	70005	100.000	9754	3010	1.054	--
总计		70005	100.000	9754			

图201 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片3
 供试品溶液-1



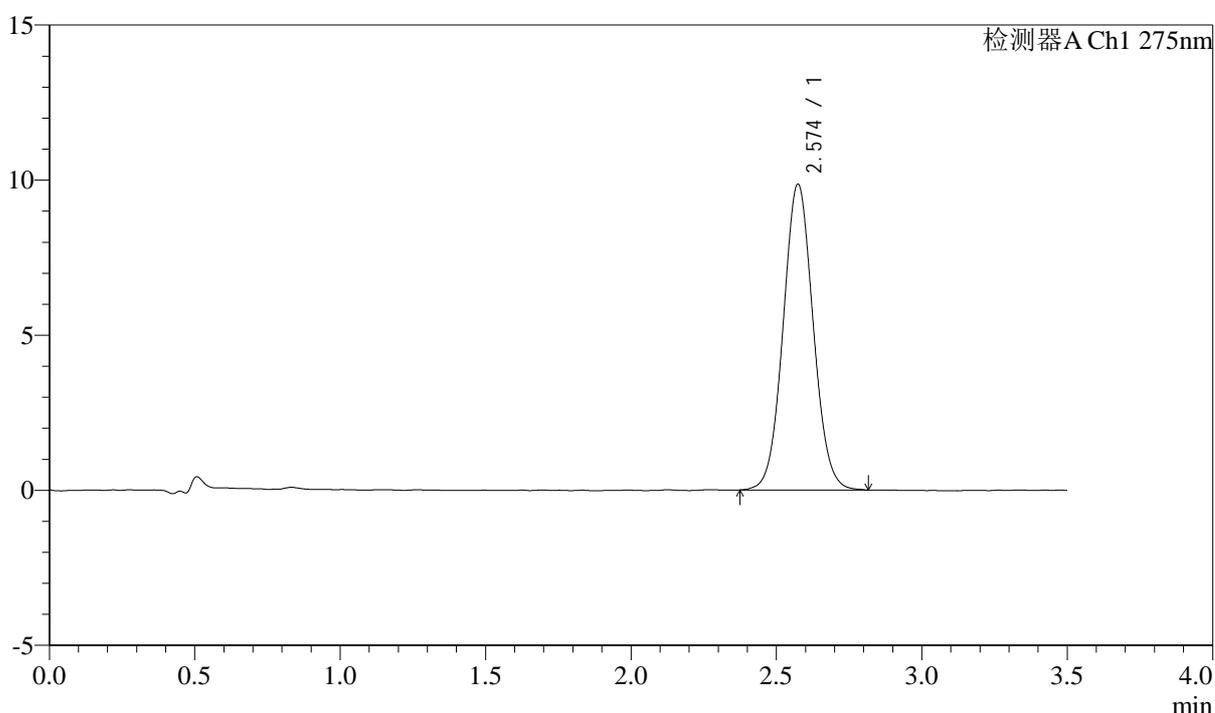
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1846-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 03:57:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:53:26 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	70841	100.000	9850	2978	1.055	--
总计		70841	100.000	9850			

图202 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片4
 供试品溶液-1



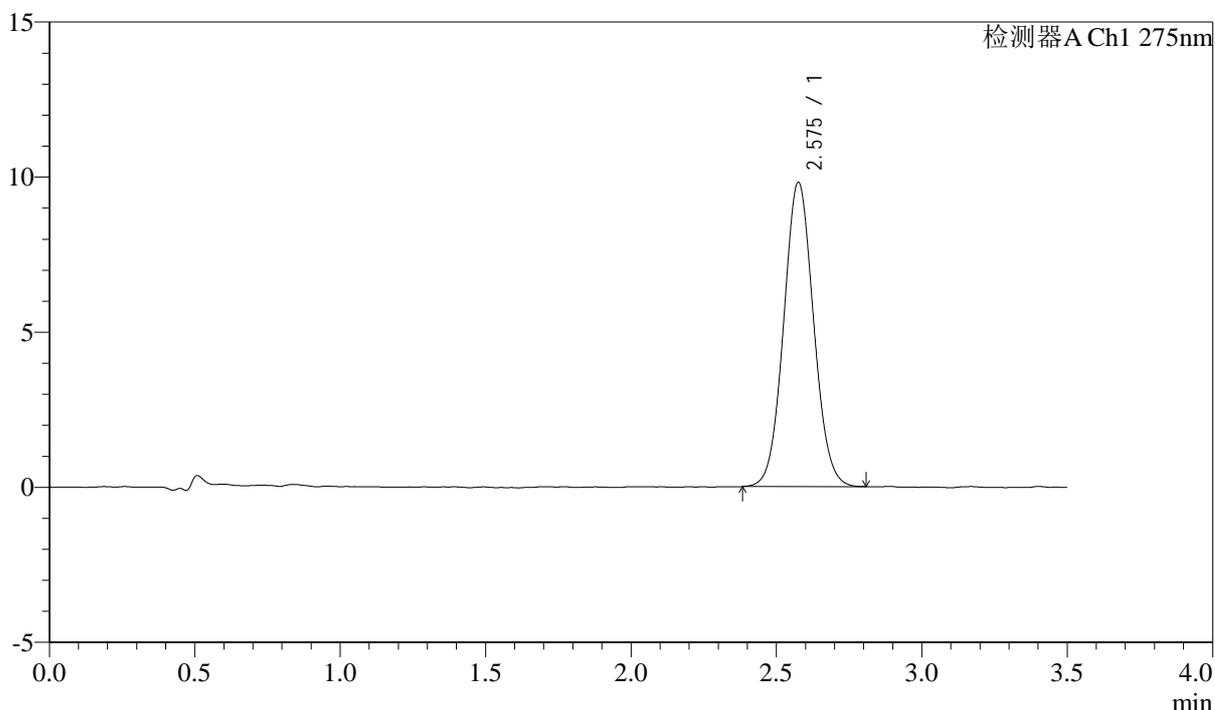
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1847-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:00:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:53:34 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	70135	100.000	9775	2988	1.059	--
总计		70135	100.000	9775			

图203 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片5
 供试品溶液-1



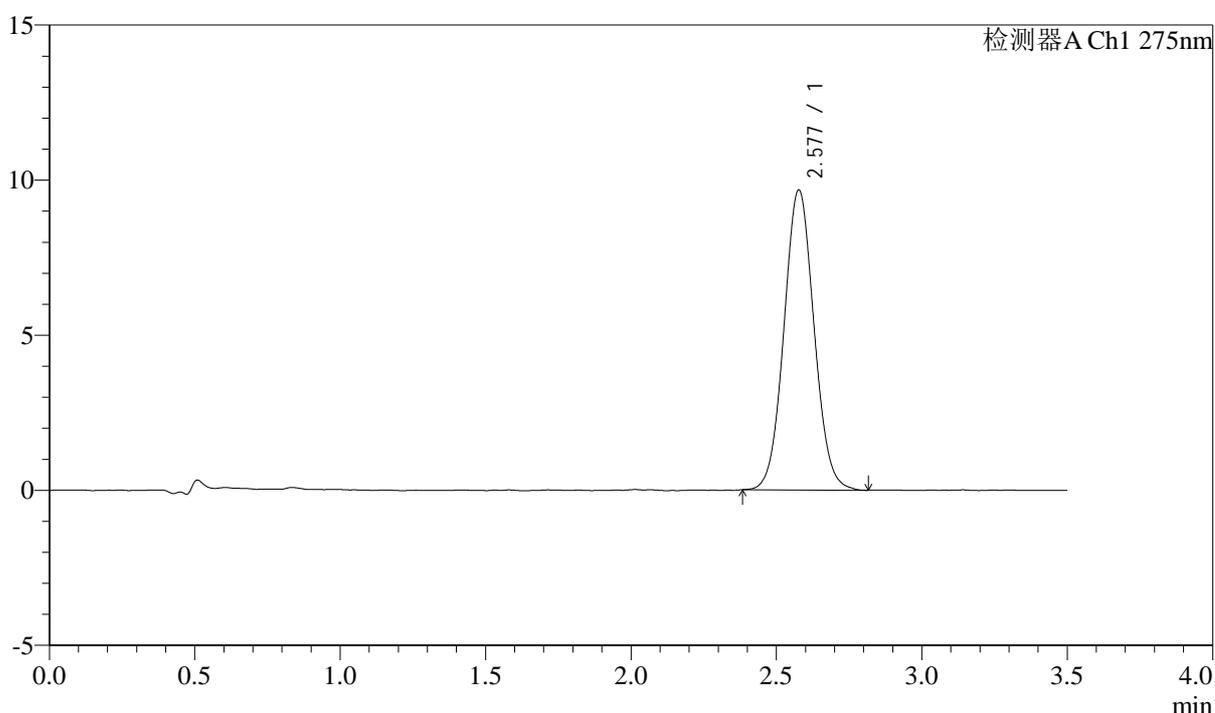
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1848-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:04:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:53:42 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	69498	100.000	9650	2983	1.056	--
总计		69498	100.000	9650			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-30min-片6
 供试品溶液-1



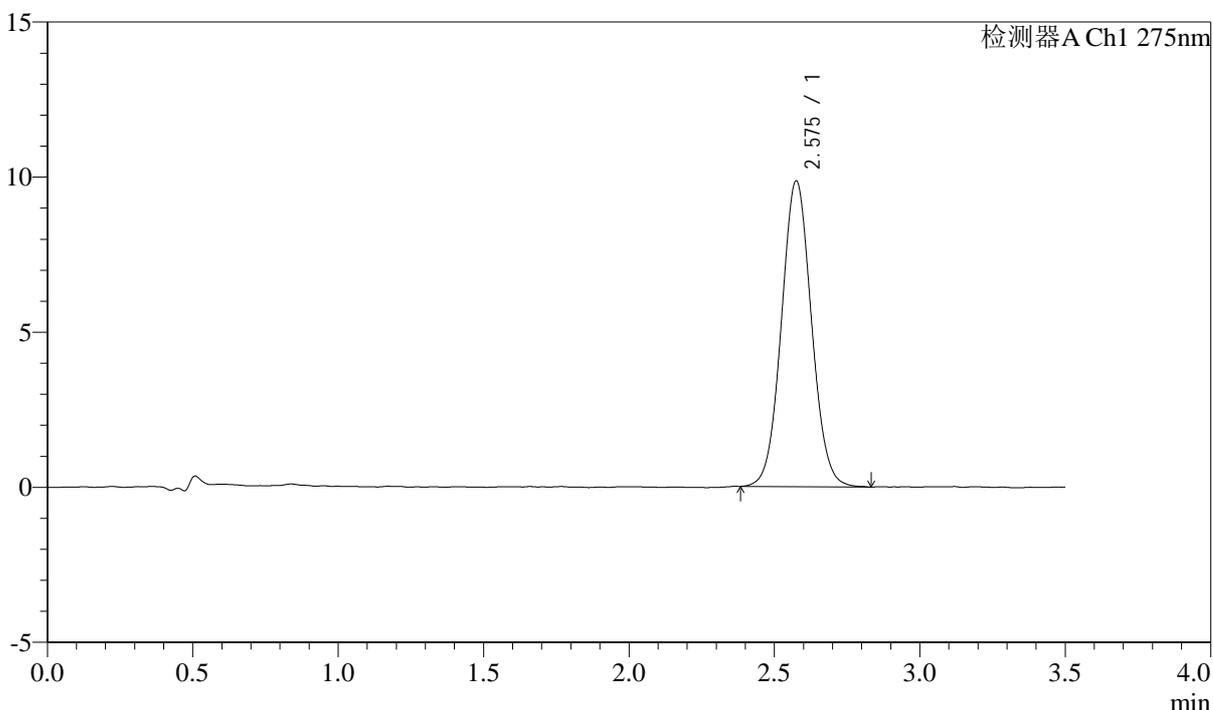
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1849-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:08:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:53:50 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	70901	100.000	9837	2983	1.055	--
总计		70901	100.000	9837			

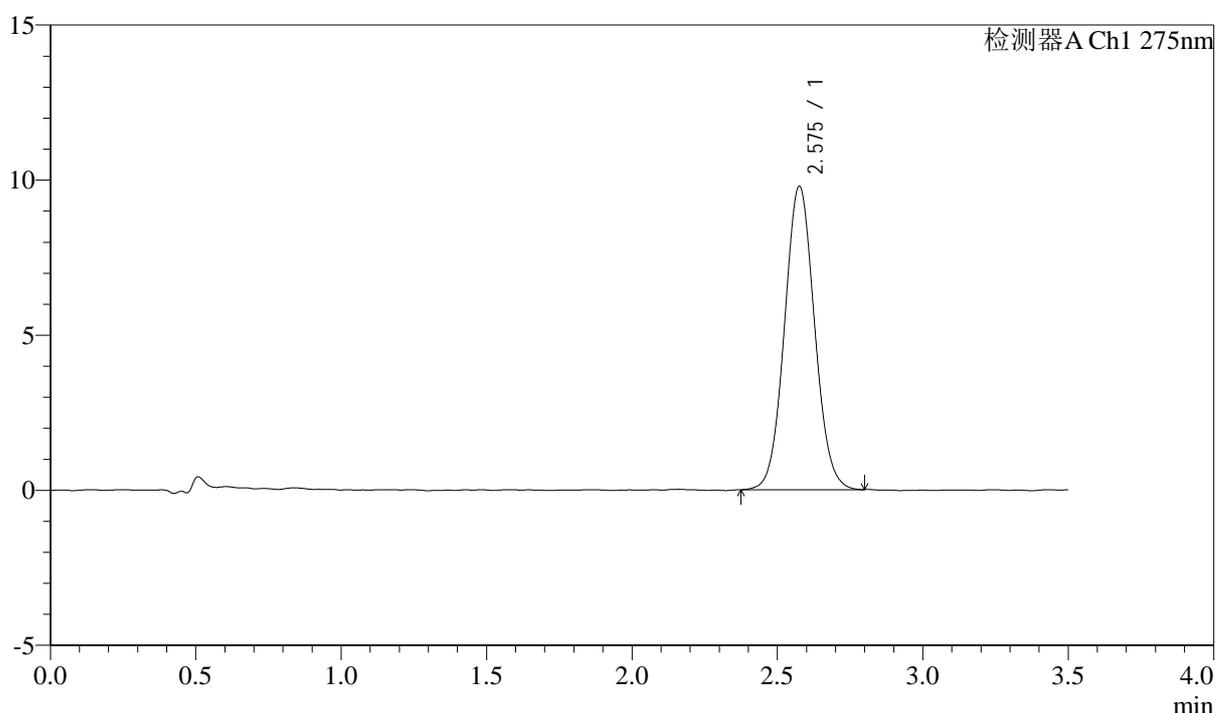
图205 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1850-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:12:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:53:58 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	70221	100.000	9750	2990	1.058	--
总计		70221	100.000	9750			



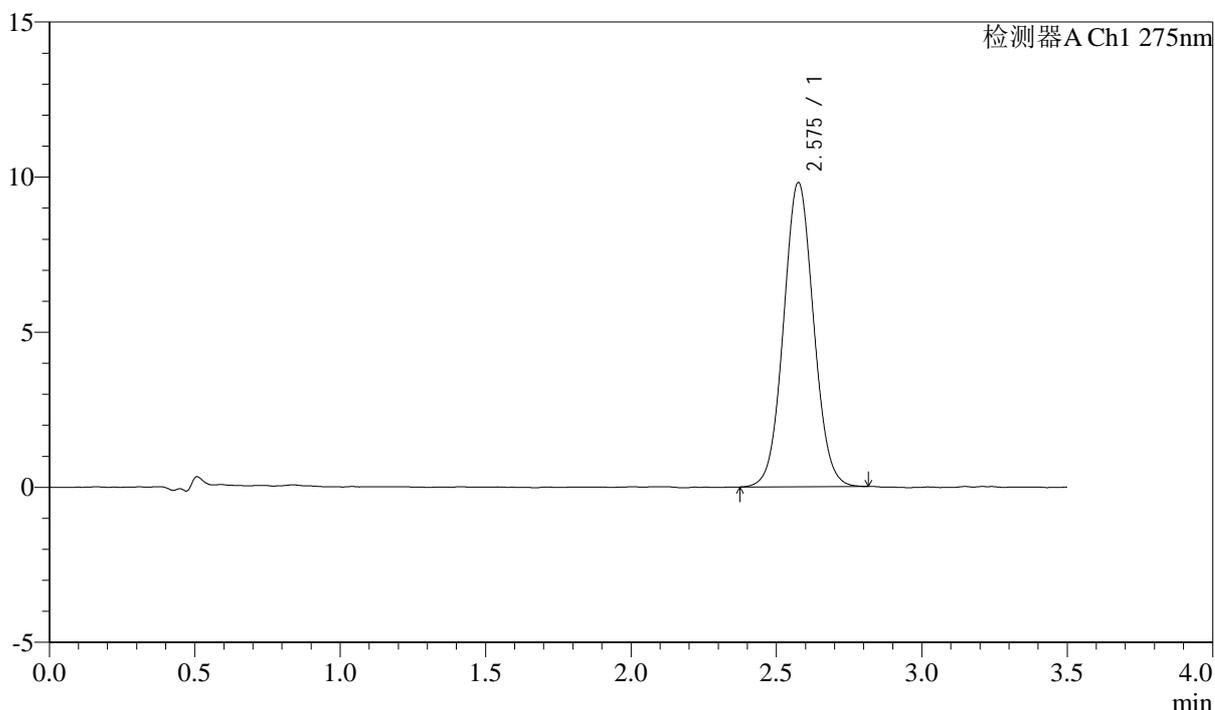
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1851-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:16:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:54:06 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	70427	100.000	9778	2983	1.051	--
总计		70427	100.000	9778			

图207 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片3
 供试品溶液-1



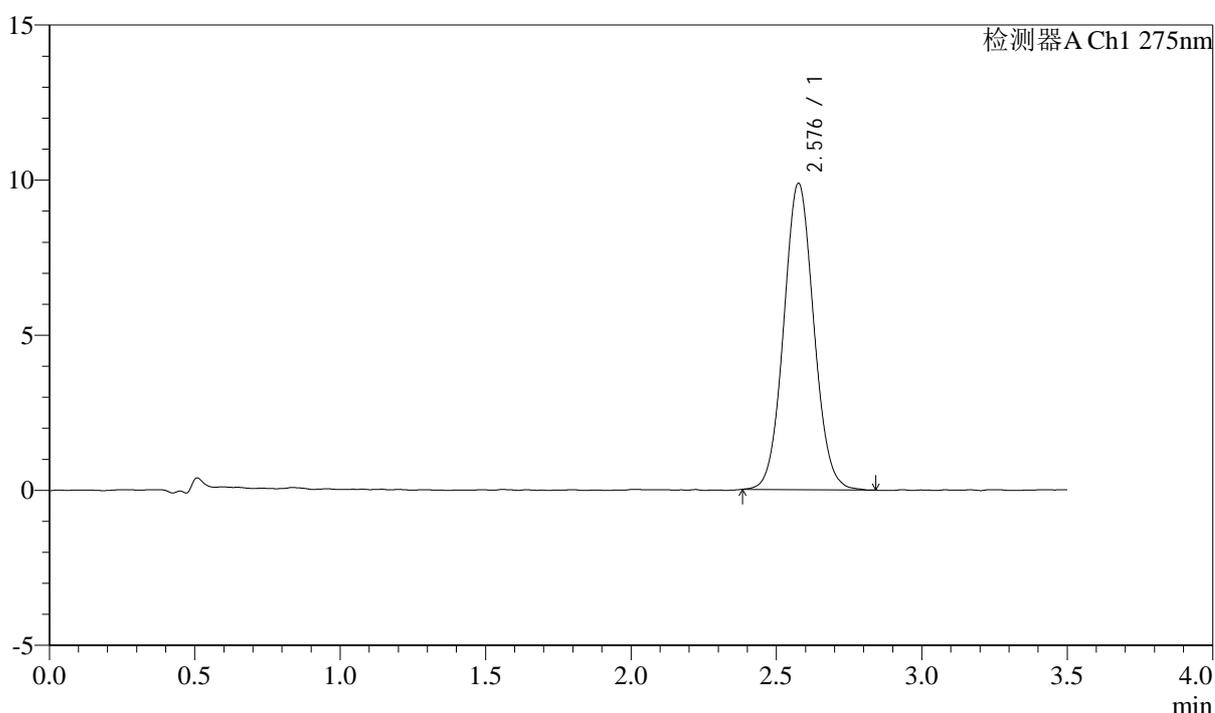
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1852-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:20:23 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:54:13 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	71033	100.000	9838	2995	1.058	--
总计		71033	100.000	9838			

图208 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片4
 供试品溶液-1



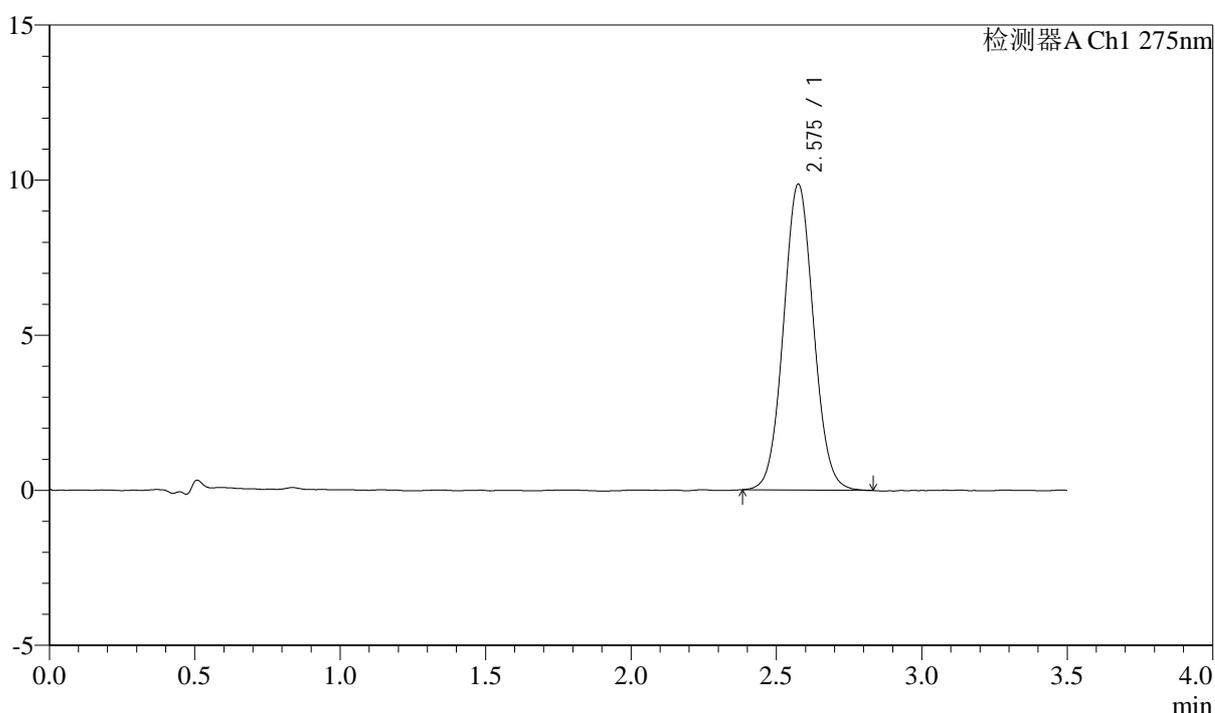
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1853-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:24:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:54:21 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	70791	100.000	9838	2981	1.056	--
总计		70791	100.000	9838			

图209 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片5
 供试品溶液-1



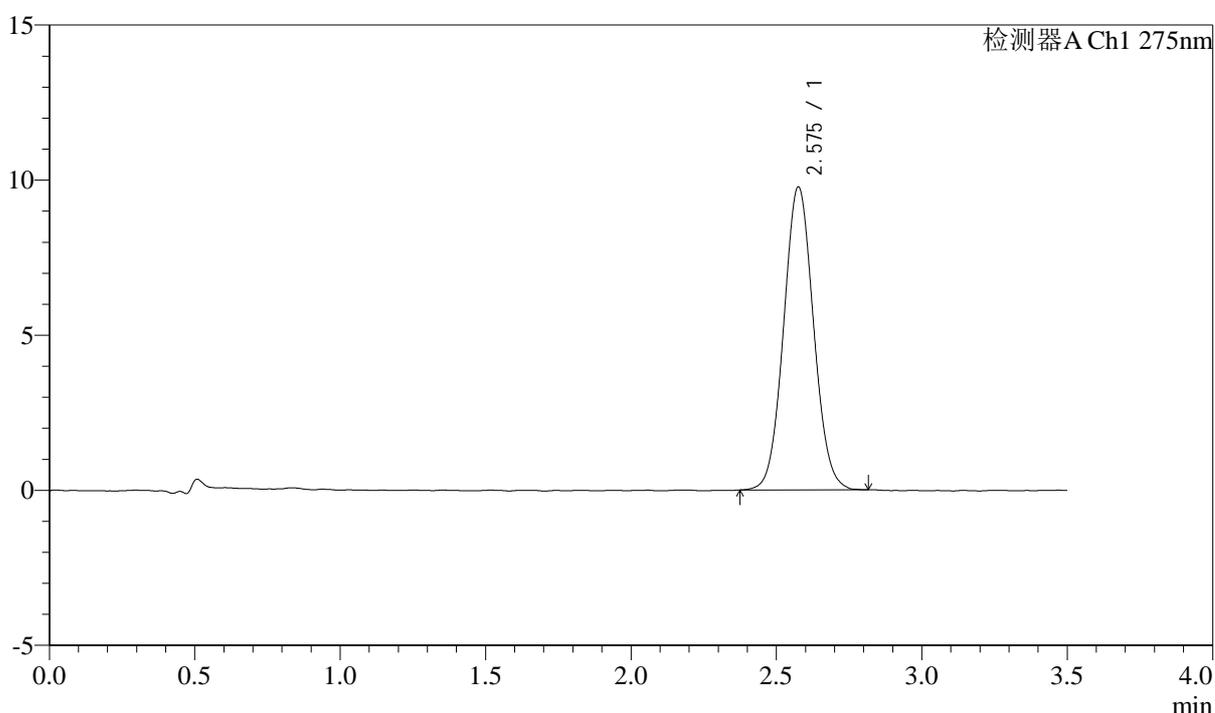
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1854-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:28:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:54:29 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	69896	100.000	9739	3002	1.058	--
总计		69896	100.000	9739			

图210 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-45min-片6
 供试品溶液-1



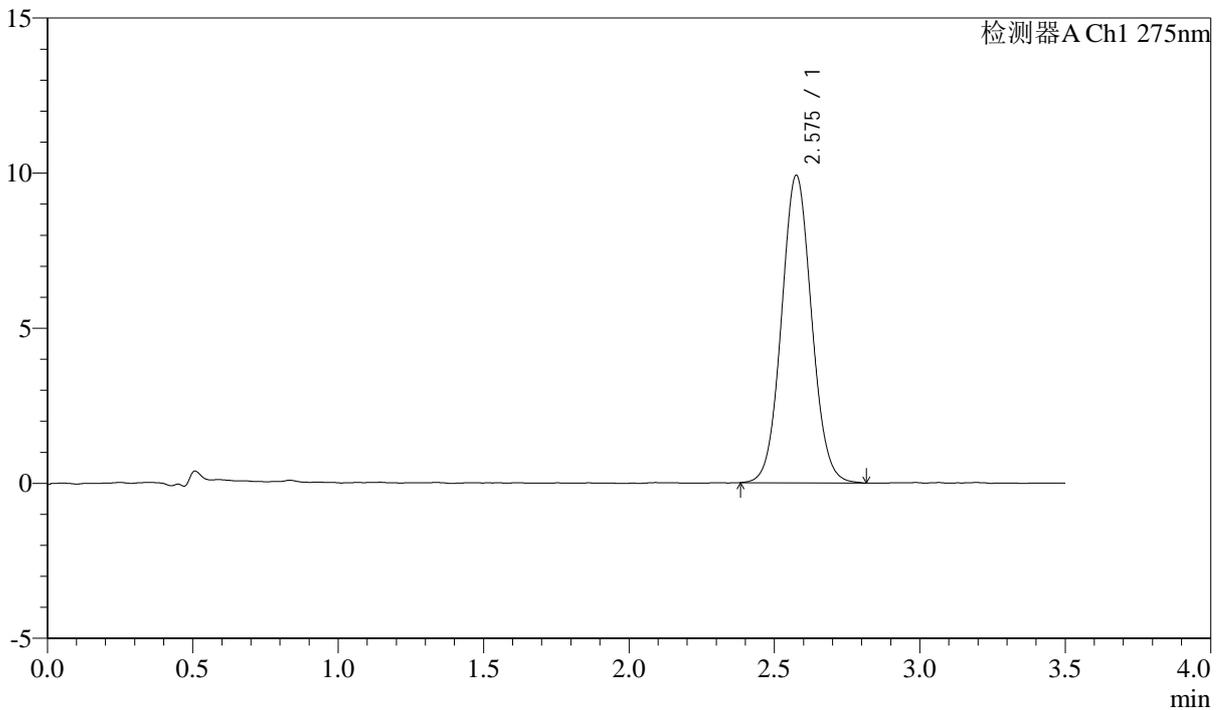
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1855-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:32:05 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:54:37 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	71255	100.000	9888	2990	1.059	--
总计		71255	100.000	9888			

图211 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片1
 供试品溶液-1



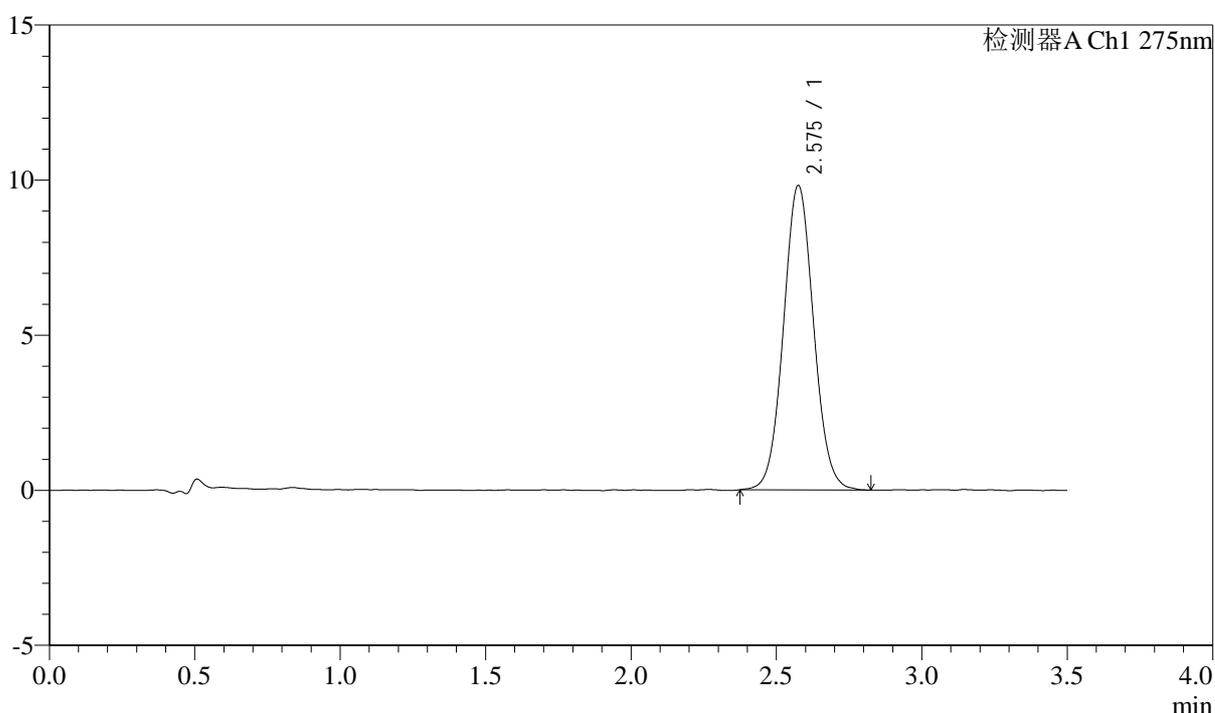
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1856-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:35:59 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:54:44 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	70716	100.000	9791	2991	1.057	--
总计		70716	100.000	9791			

图212 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片2
 供试品溶液-1



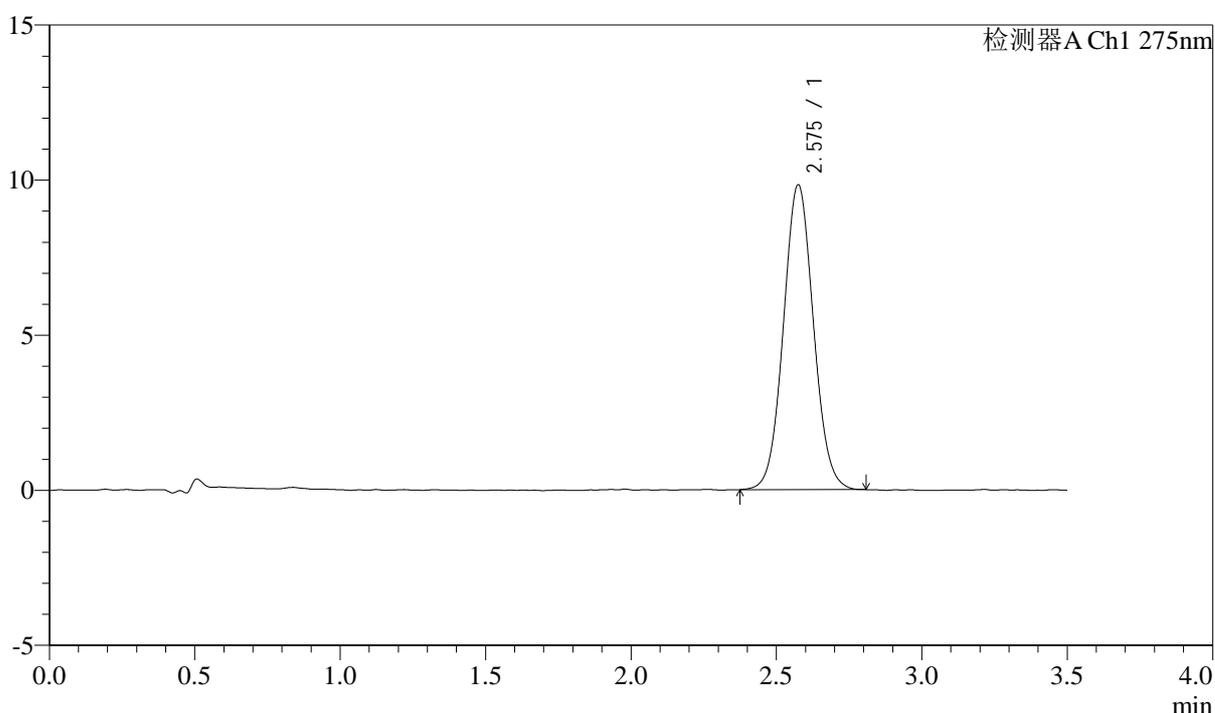
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1857-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:39:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:54:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	70564	100.000	9804	2986	1.058	--
总计		70564	100.000	9804			

图213 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片3
 供试品溶液-1



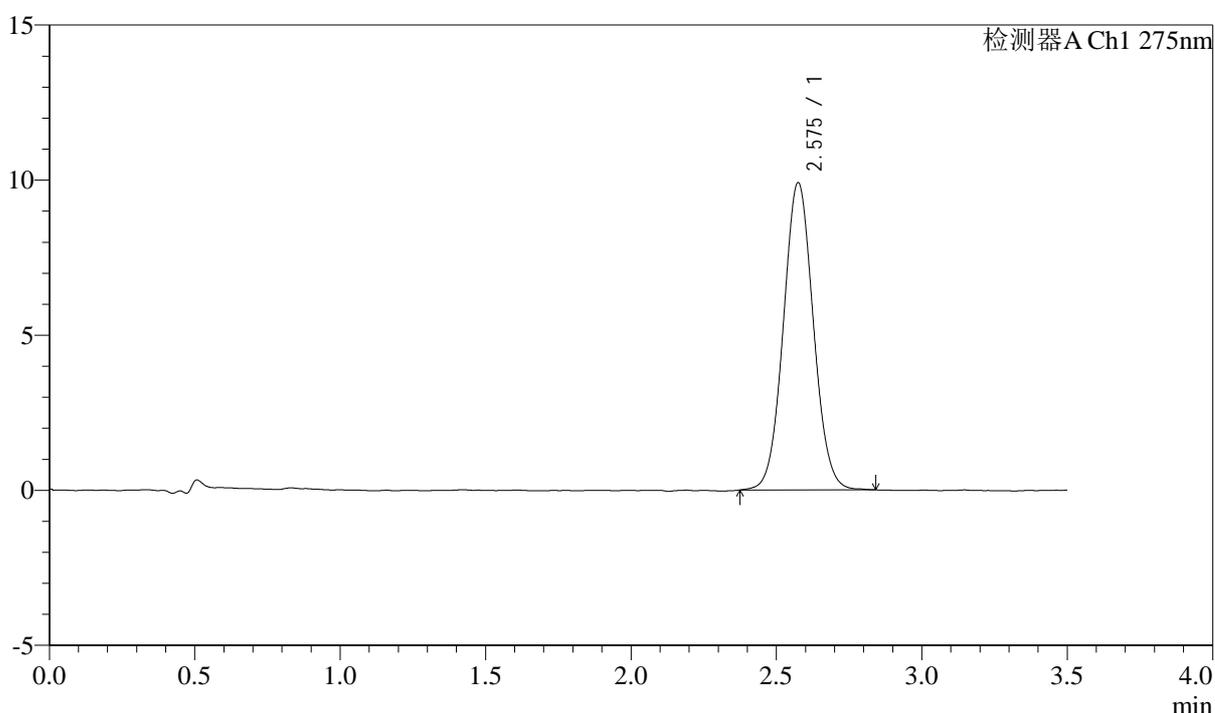
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1858-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:43:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:54:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	71012	100.000	9885	2999	1.052	--
总计		71012	100.000	9885			

图214 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片4
 供试品溶液-1



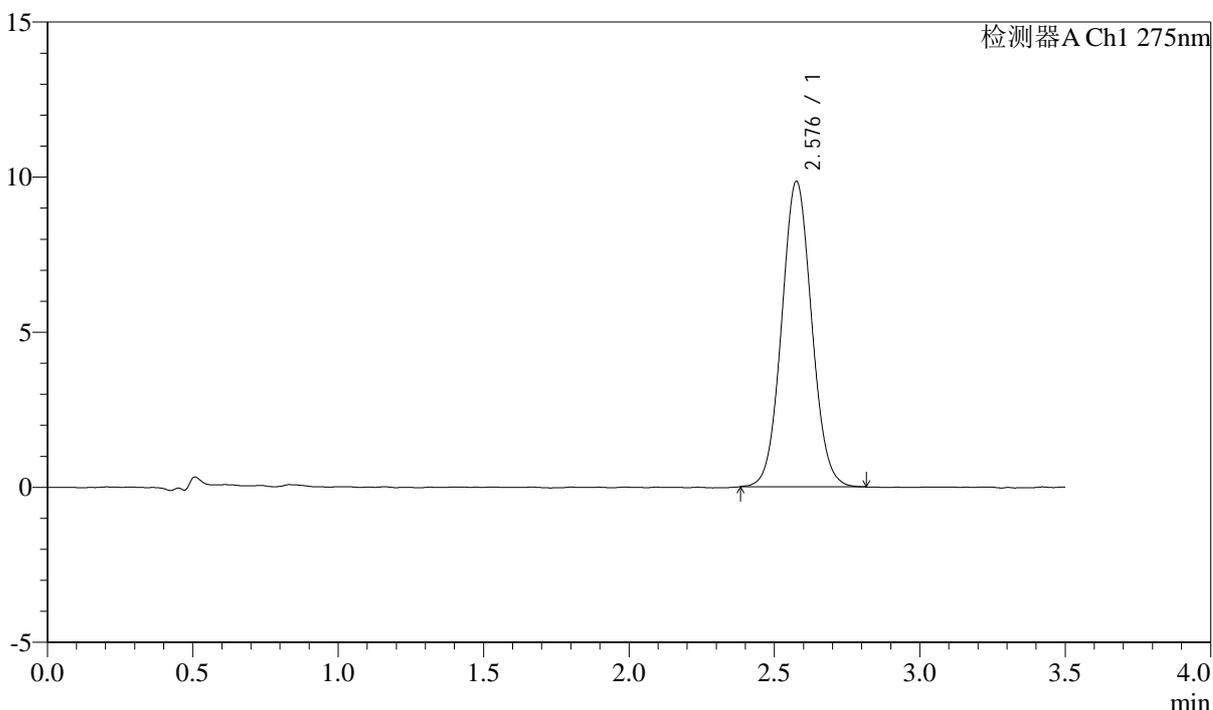
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1859-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:47:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:55:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	70624	100.000	9813	2990	1.056	--
总计		70624	100.000	9813			

图215 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1



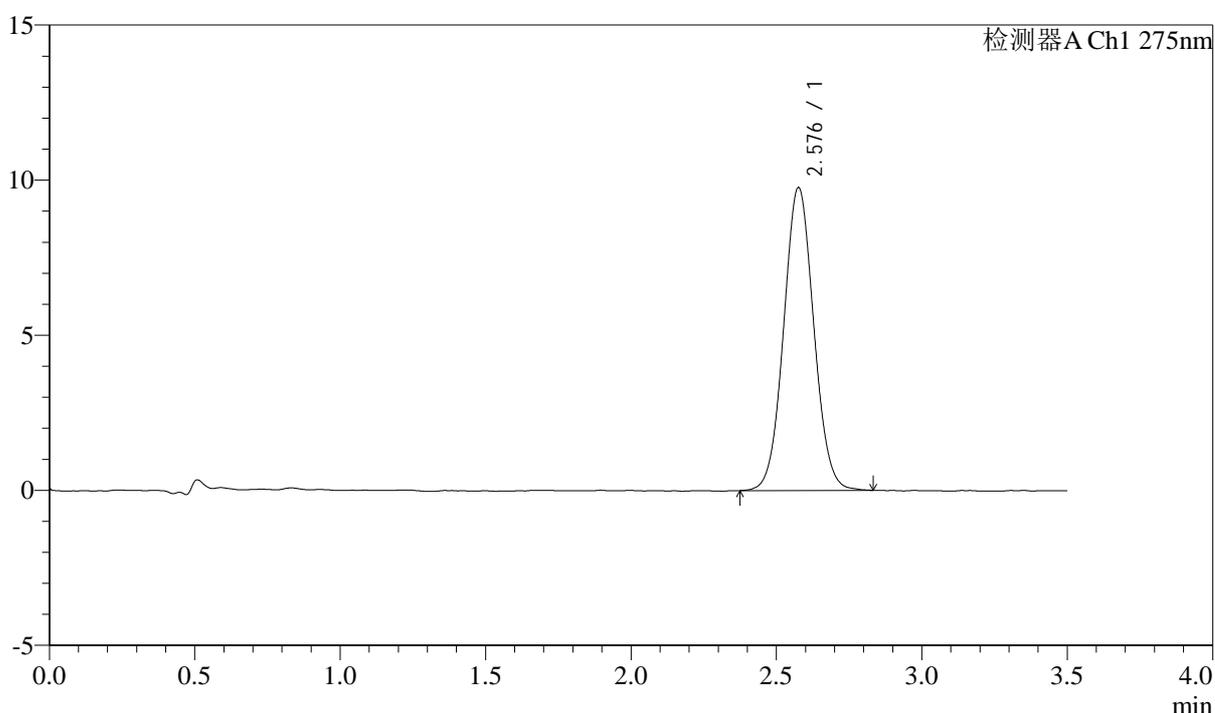
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1860-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:51:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:55:15 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	70244	100.000	9730	2976	1.051	--
总计		70244	100.000	9730			

图216 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-60min-片6
 供试品溶液-1



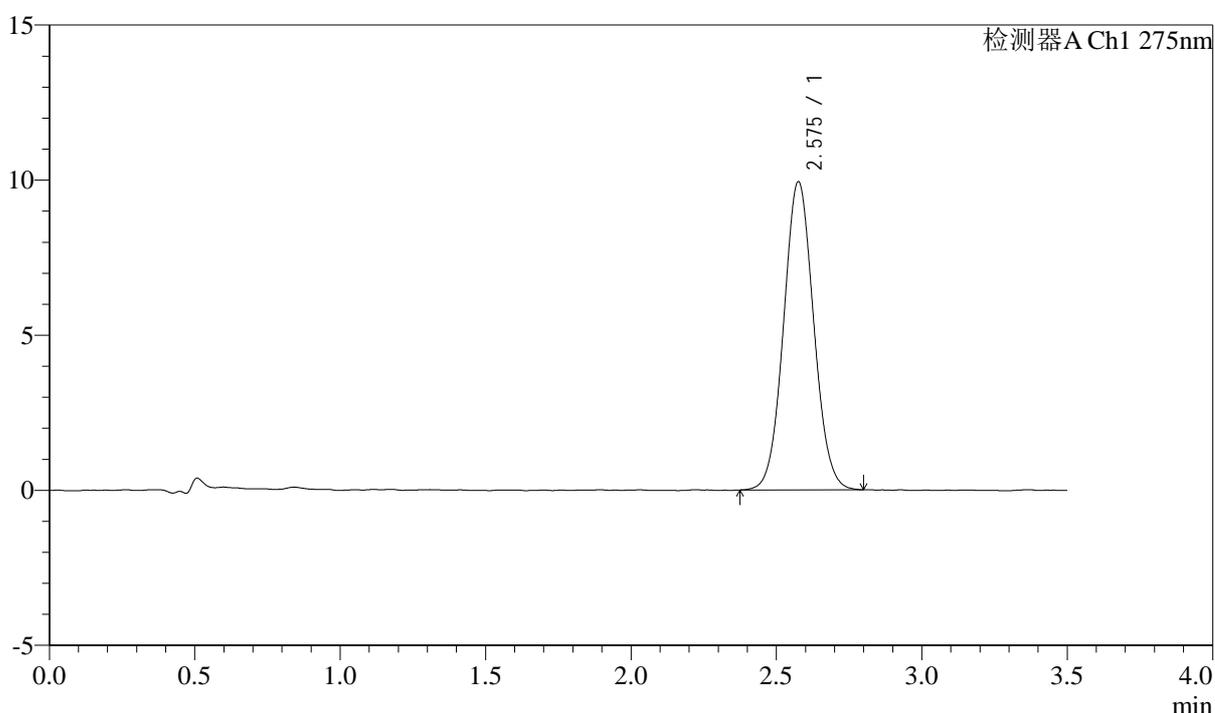
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1861-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:55:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:55:22 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	71433	100.000	9905	2964	1.055	--
总计		71433	100.000	9905			



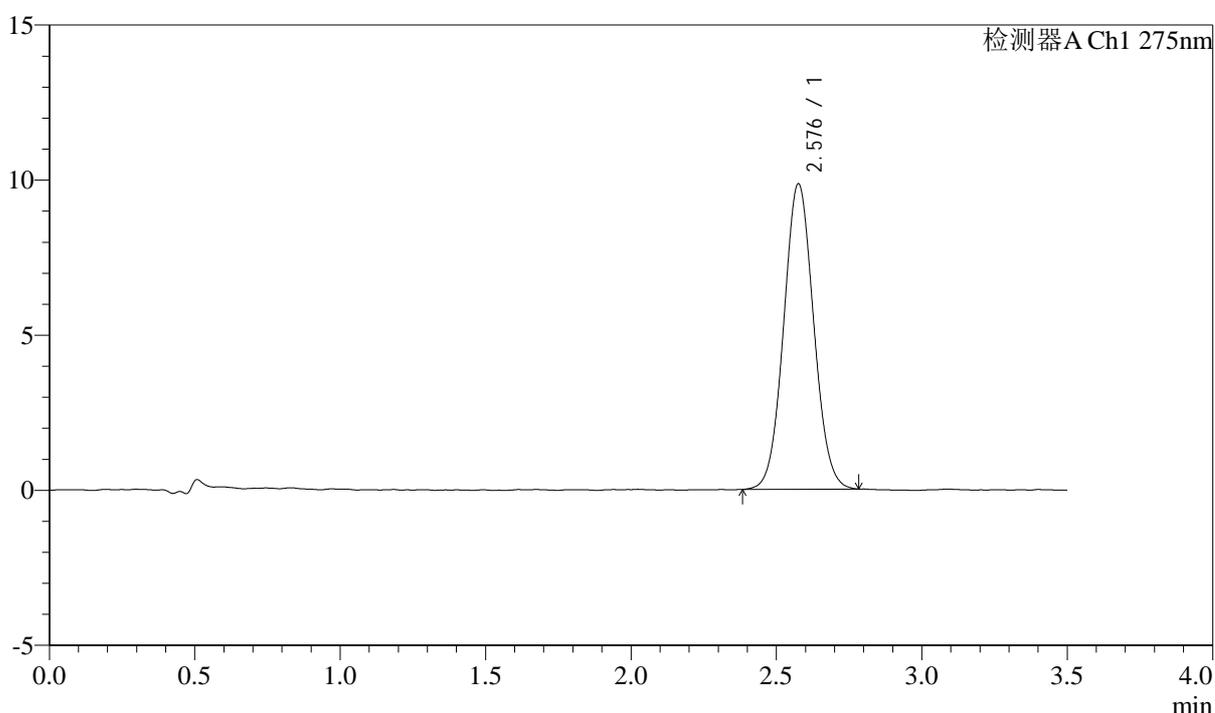
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1862-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 04:59:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:55:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	70522	100.000	9815	2980	1.056	--
总计		70522	100.000	9815			



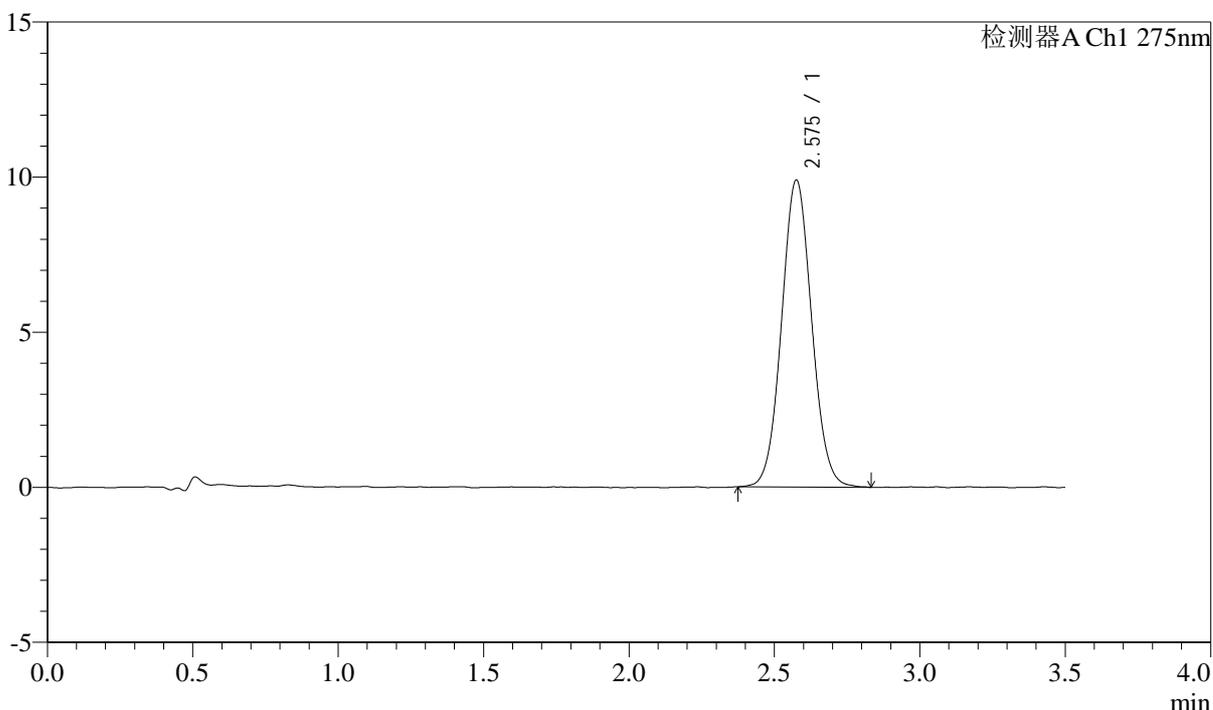
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1863-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 05:03:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:55:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	71129	100.000	9864	2967	1.057	--
总计		71129	100.000	9864			

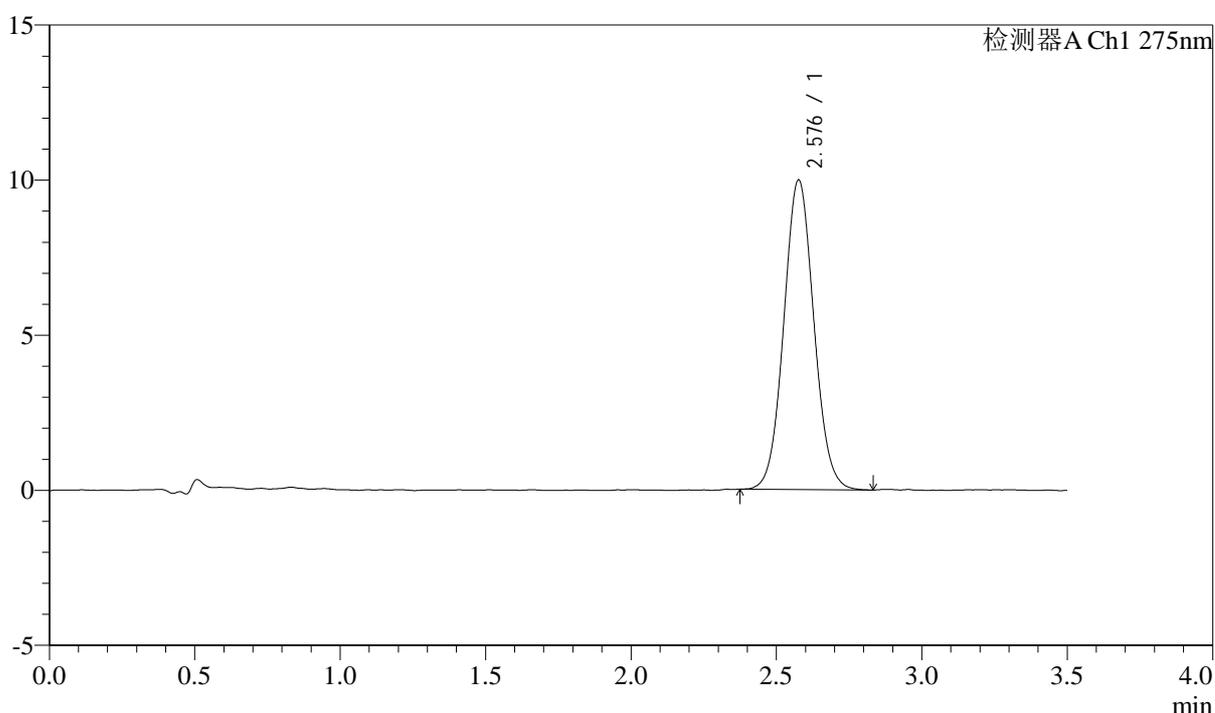
图219 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-64/29-1864-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 05:07:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:55:46 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

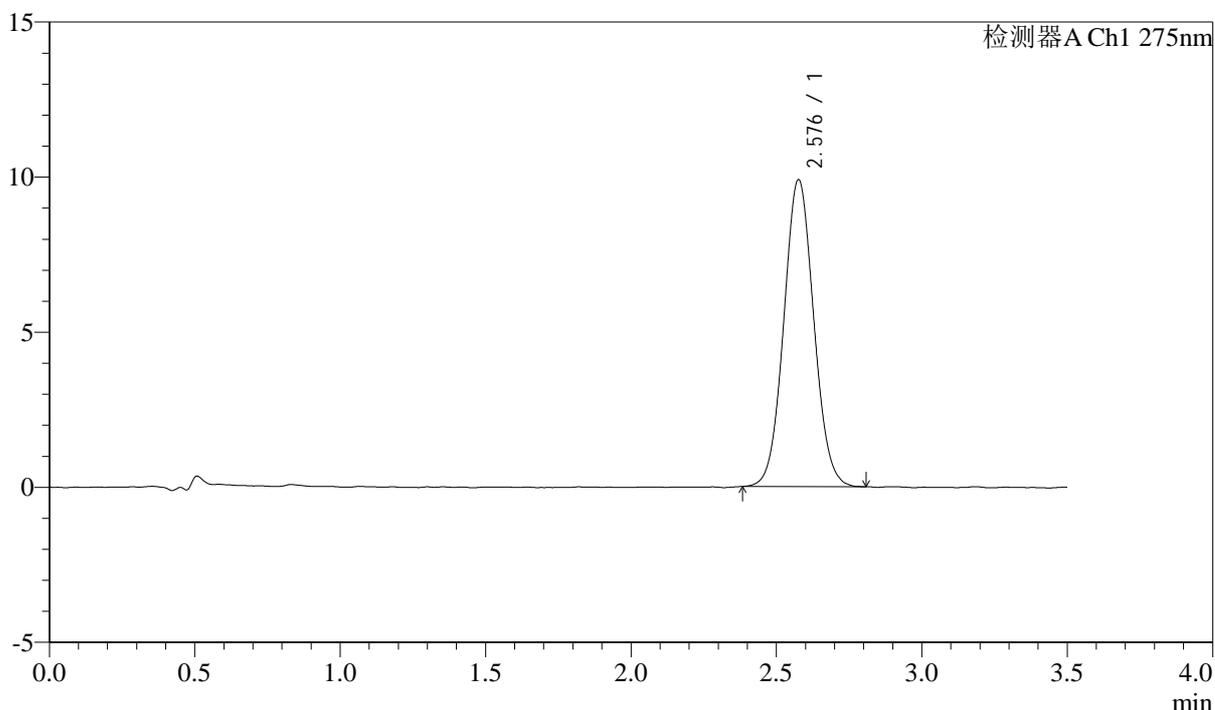
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	71745	100.000	9948	2987	1.060	--
总计		71745	100.000	9948			

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1865-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 05:11:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:55:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	70889	100.000	9861	2994	1.057	--
总计		70889	100.000	9861			

图221 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-均一性2-极限转速-片5
 供试品溶液-1



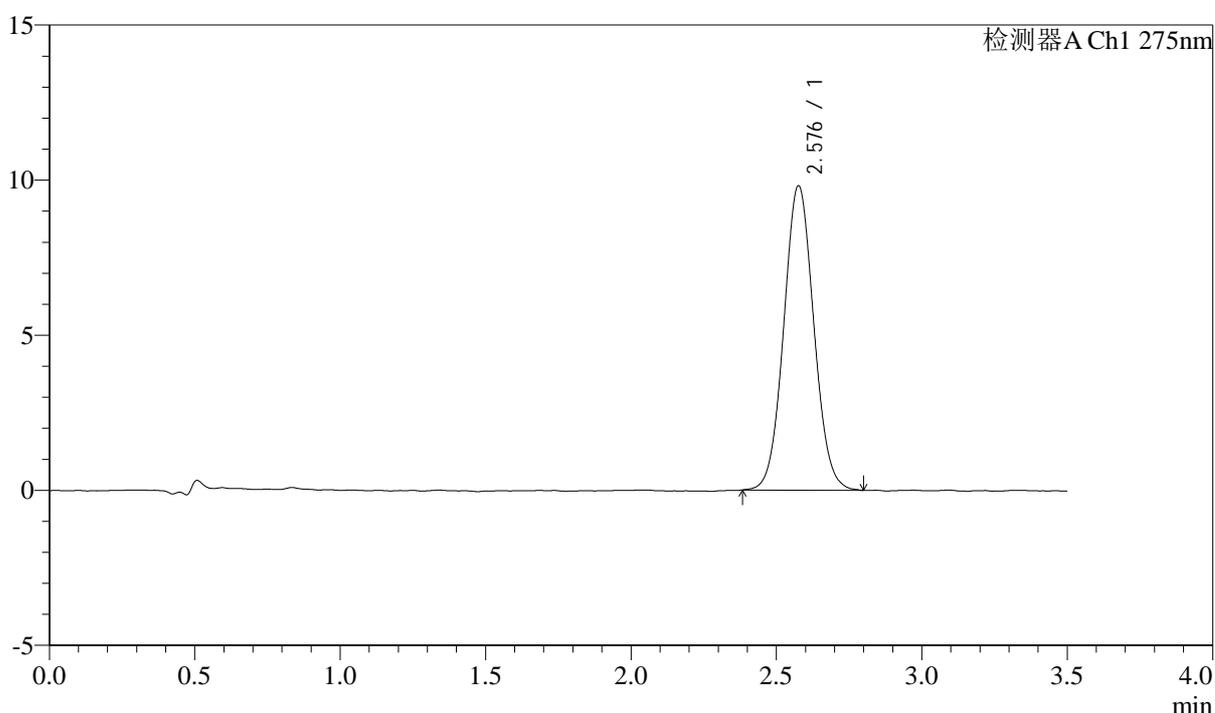
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-64/29-1866-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 05:15:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:56:01 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.576	70538	100.000	9777	2988	1.056	--
总计		70538	100.000	9777			



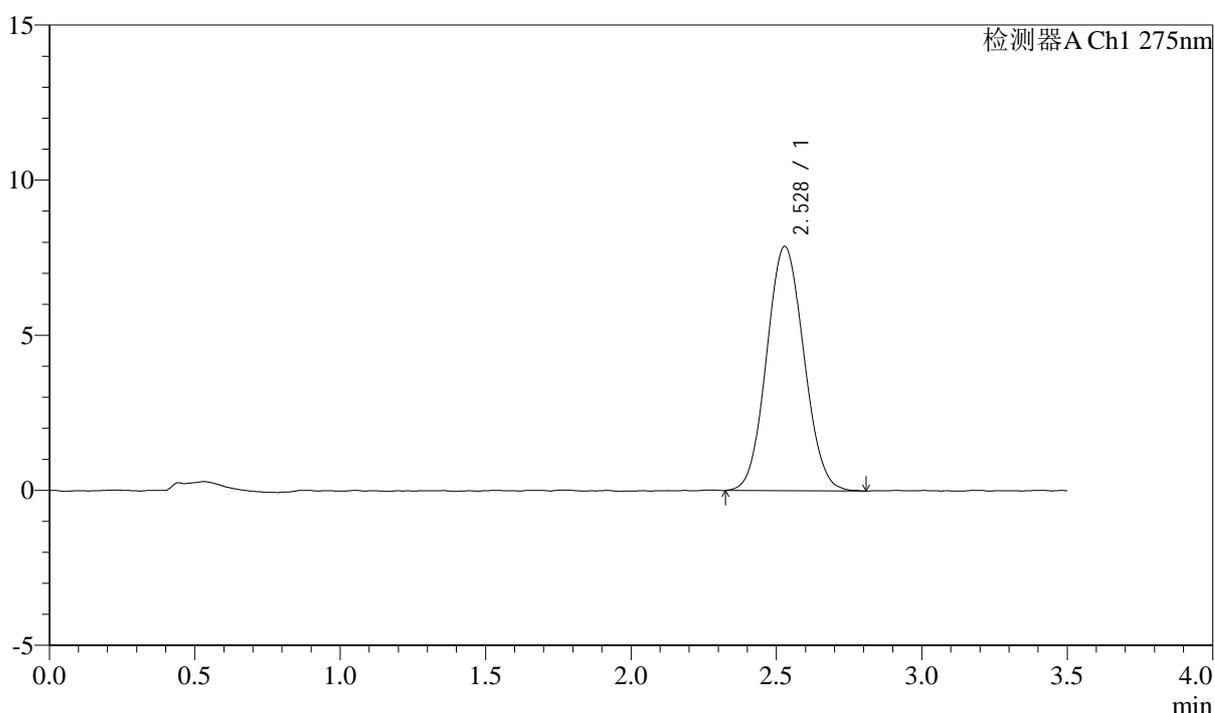
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-64/29-1867-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 05:18:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:56:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.528	70353	100.000	7881	1836	1.072	--
总计		70353	100.000	7881			

图223 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-2-1



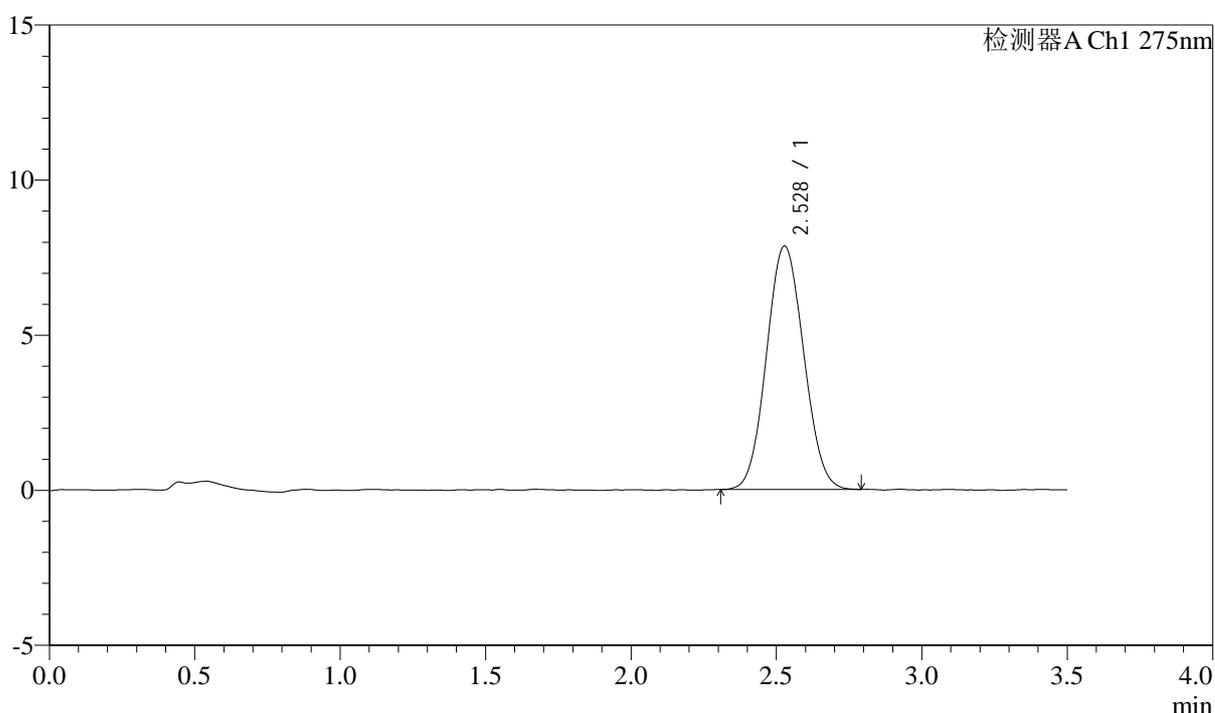
QTL-4138

<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 - 0-64/29-1868-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250818-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/19 05:22:50 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/20 08:56:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.528	69832	100.000	7843	1836	1.067	--
总计		69832	100.000	7843			

图224 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-均一性2
 对照品溶液-2-2