

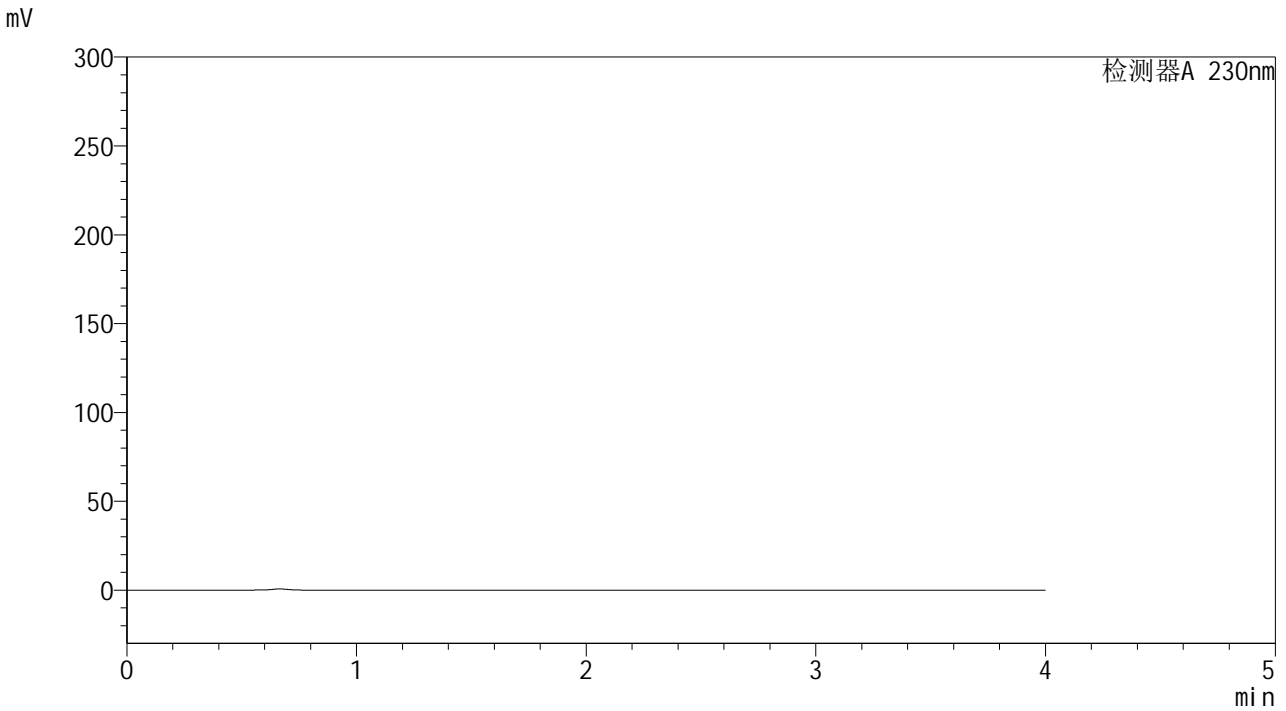


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-11/28-107-3 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-rj-1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 11:54:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/13 08:26:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	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 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
pH7.4介质
溶剂

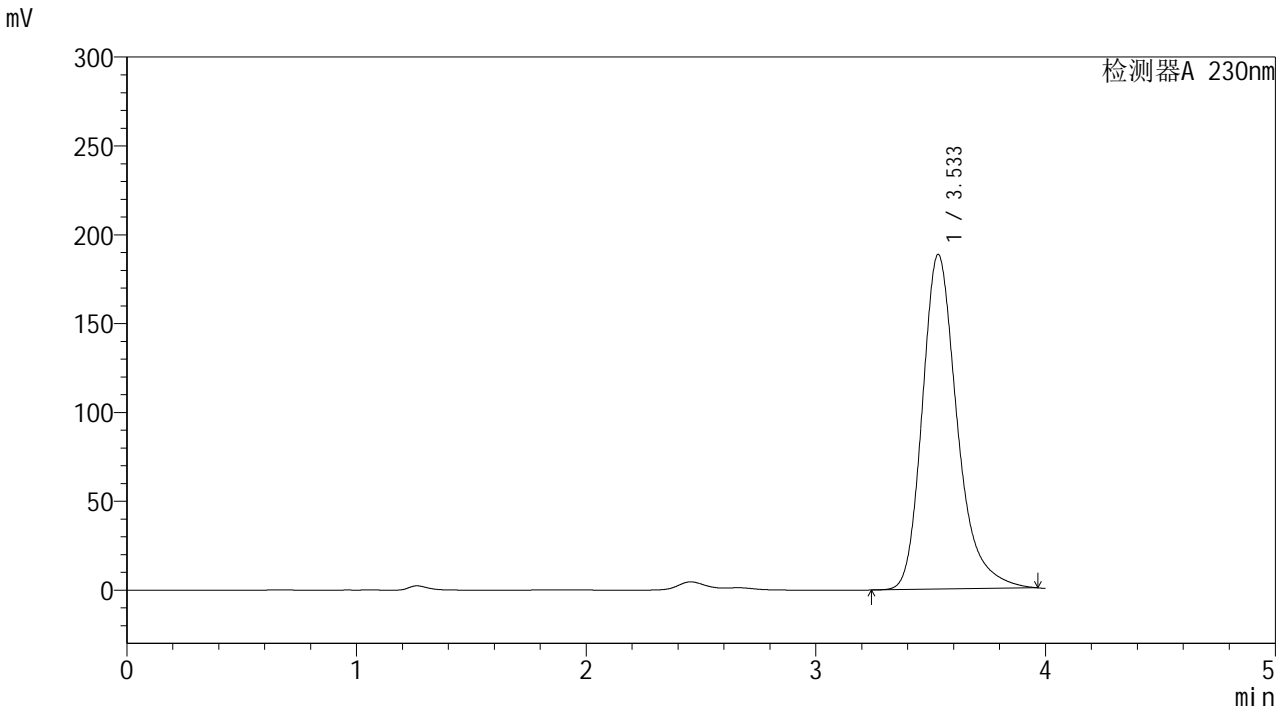


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-11/28-108-4 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 11:58:44 处理者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/06/13 08:26:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.533	1989979	100.000	188237	2777	1.282	--
总计		1989979	100.000	188237			

图2 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-1-pH7.4介质

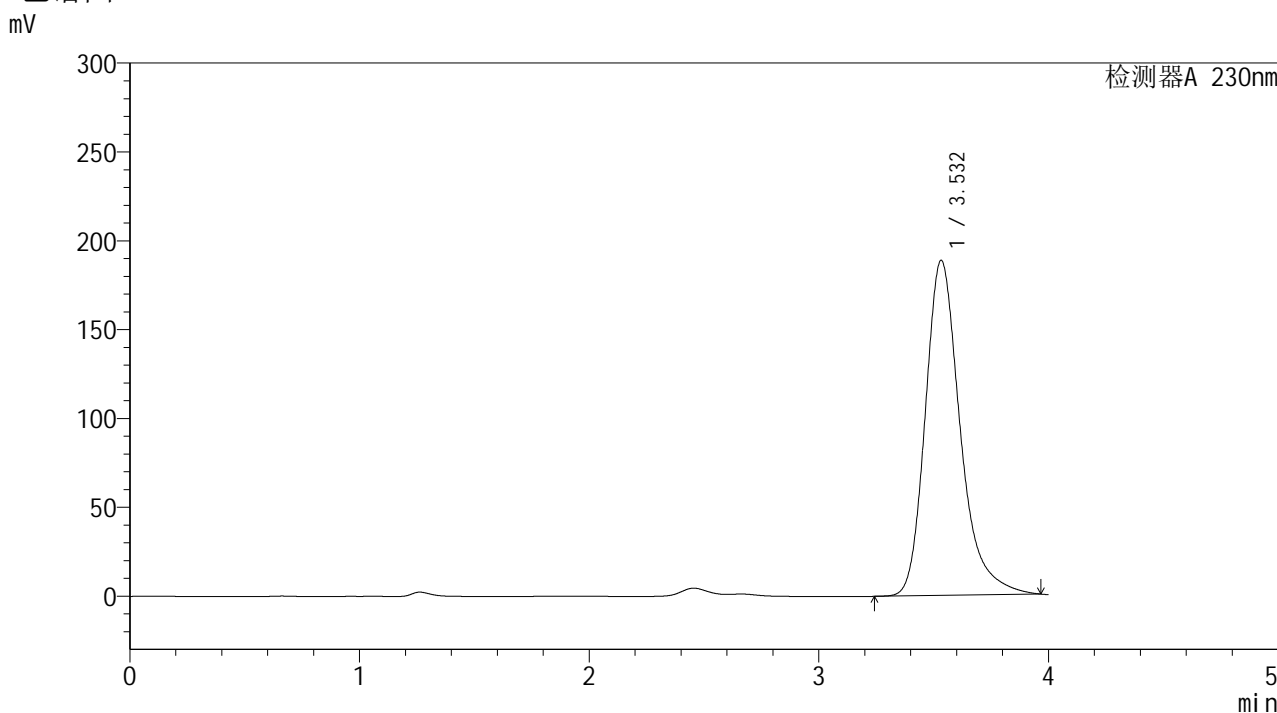


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-11/28-109-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 12:03:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:27:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.532	1991034	100.000	188492	2792	1.289	--
总计		1991034	100.000	188492			

图3 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-2-pH7.4介质

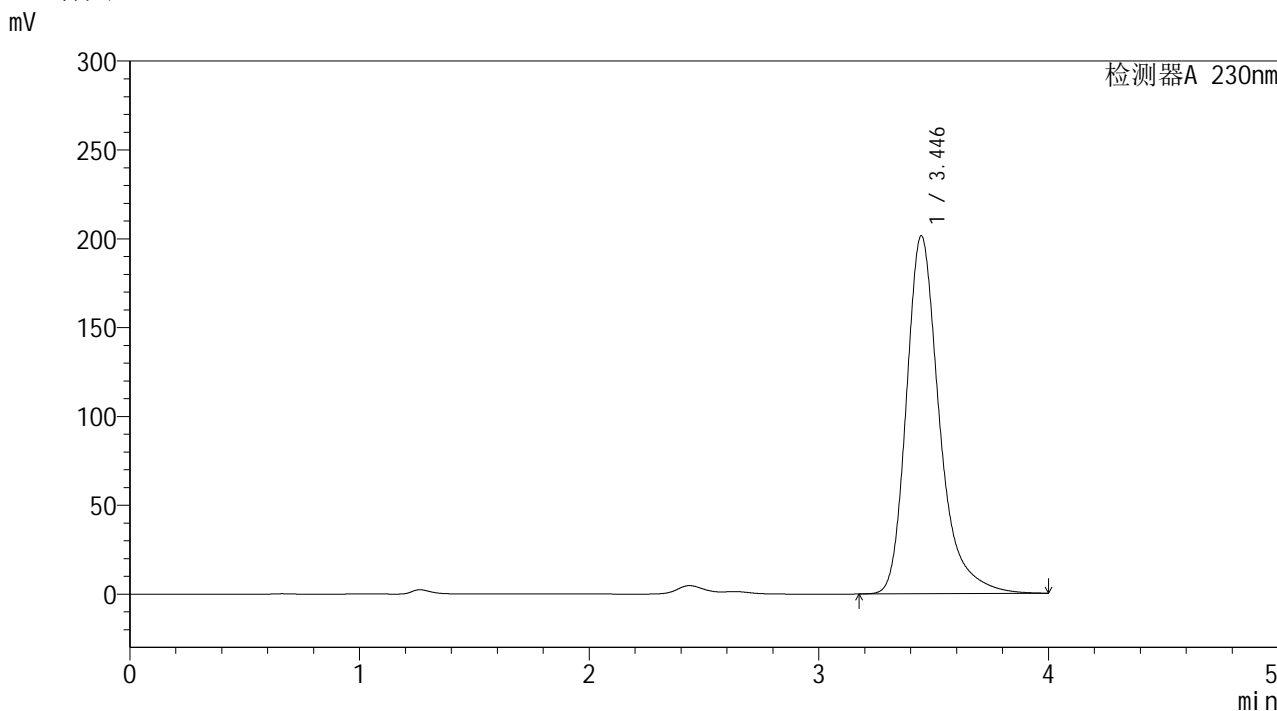


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-11/28-110-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 12:13:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:27:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.446	2014018	100.000	201497	3020	1.318	--
总计		2014018	100.000	201497			

图4 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-3-pH7.4介质

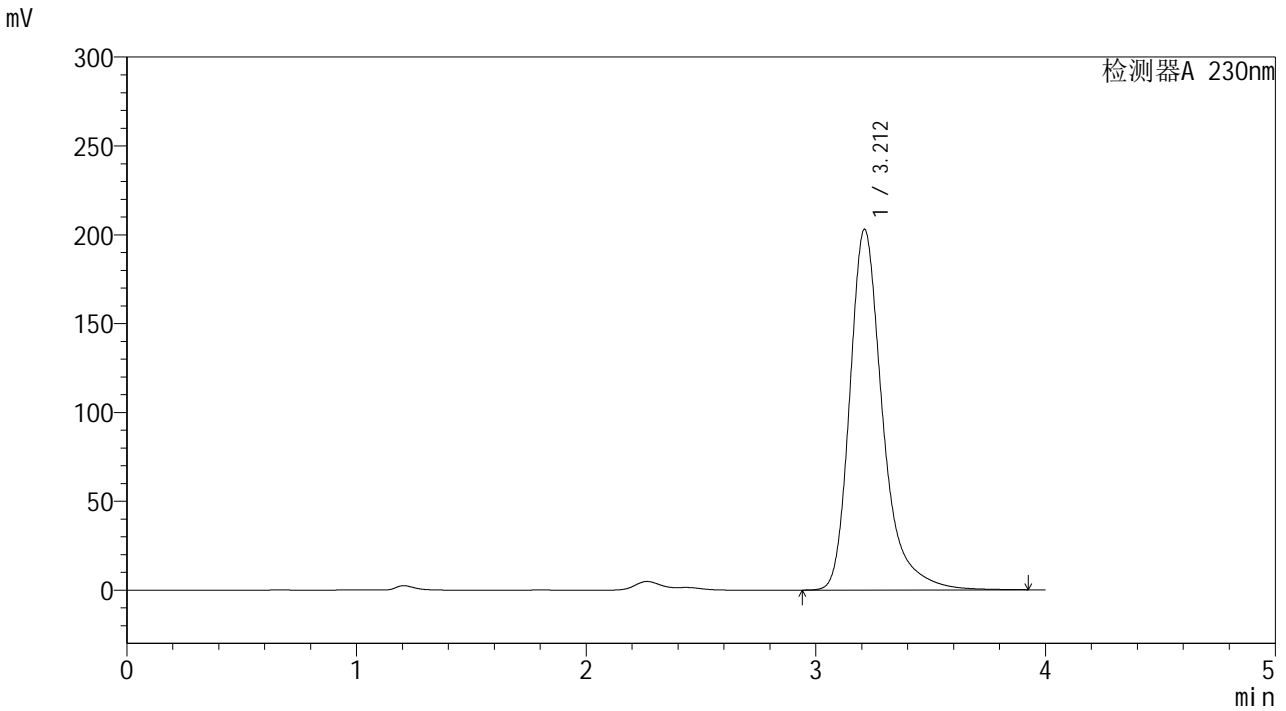


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-11/28-111-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 12:17:27 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:27:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	2019253	100.000	202993	2677	1.334	--
总计		2019253	100.000	202993			

图5 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-4-pH7.4介质

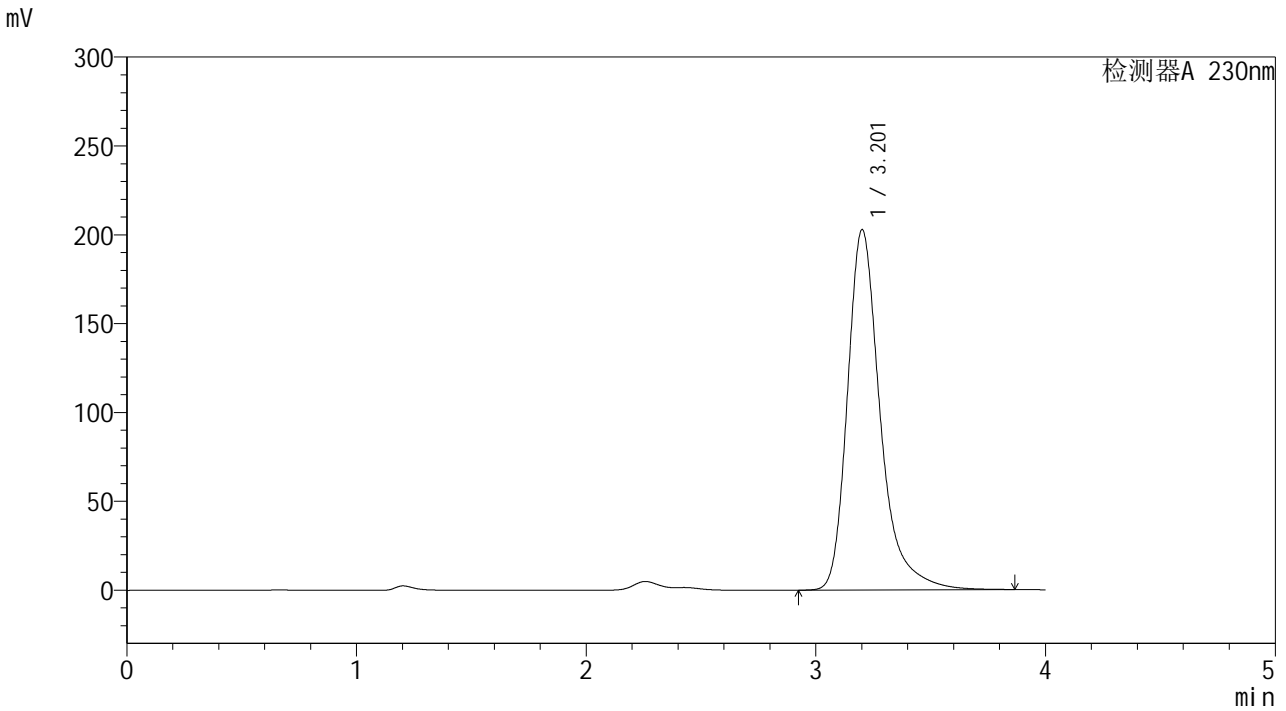


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-11/28-112-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 12:21:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:27:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	2014641	100.000	202523	2665	1.338	--
总计		2014641	100.000	202523			

图6 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-5-pH7.4介质

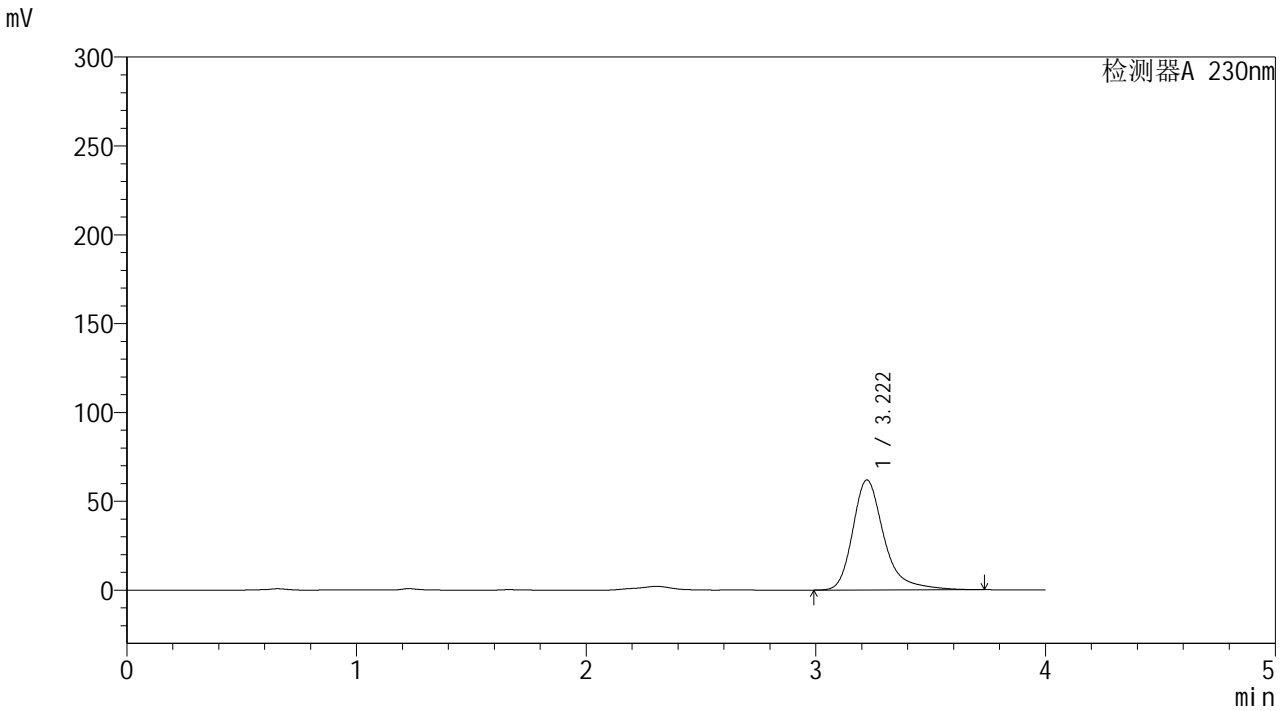


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-113-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 12:26:13 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:29:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	585357	100.000	61903	2974	1.327	--
总计		585357	100.000	61903			

图7 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-1

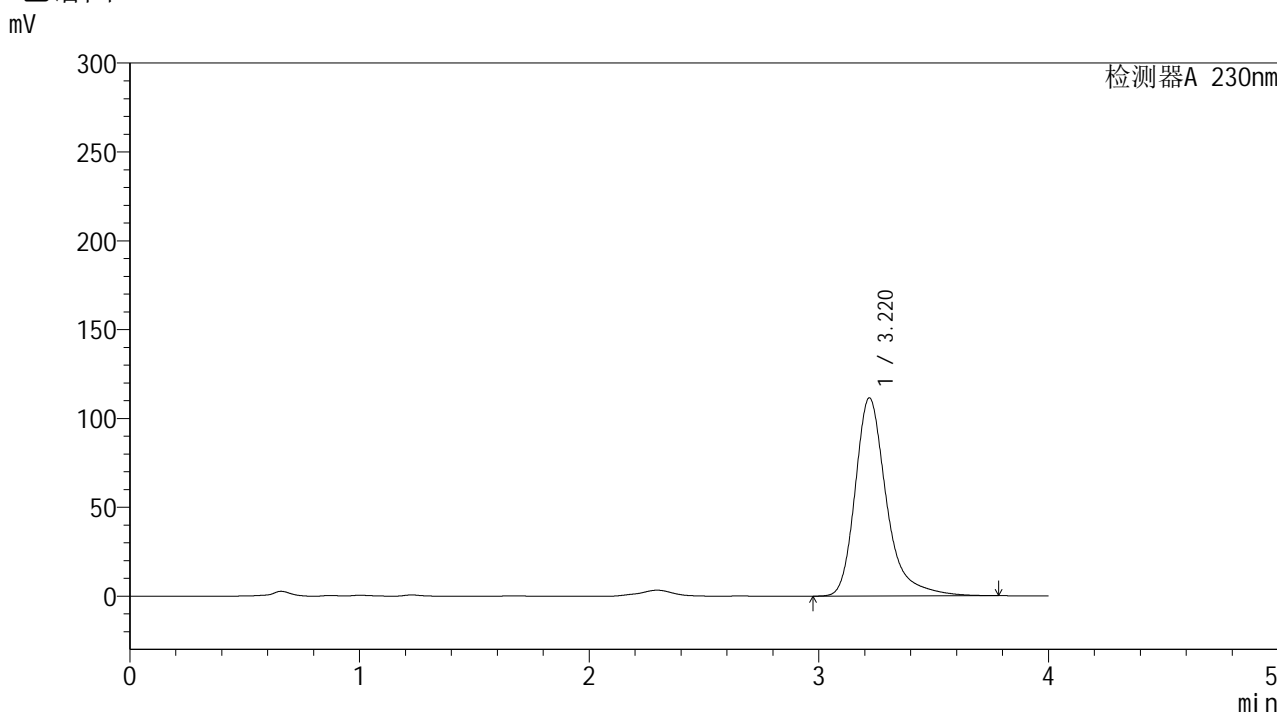


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-114-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 12:30:35 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:29:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	1056423	100.000	111486	2975	1.334	--
总计		1056423	100.000	111486			

图8 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-2

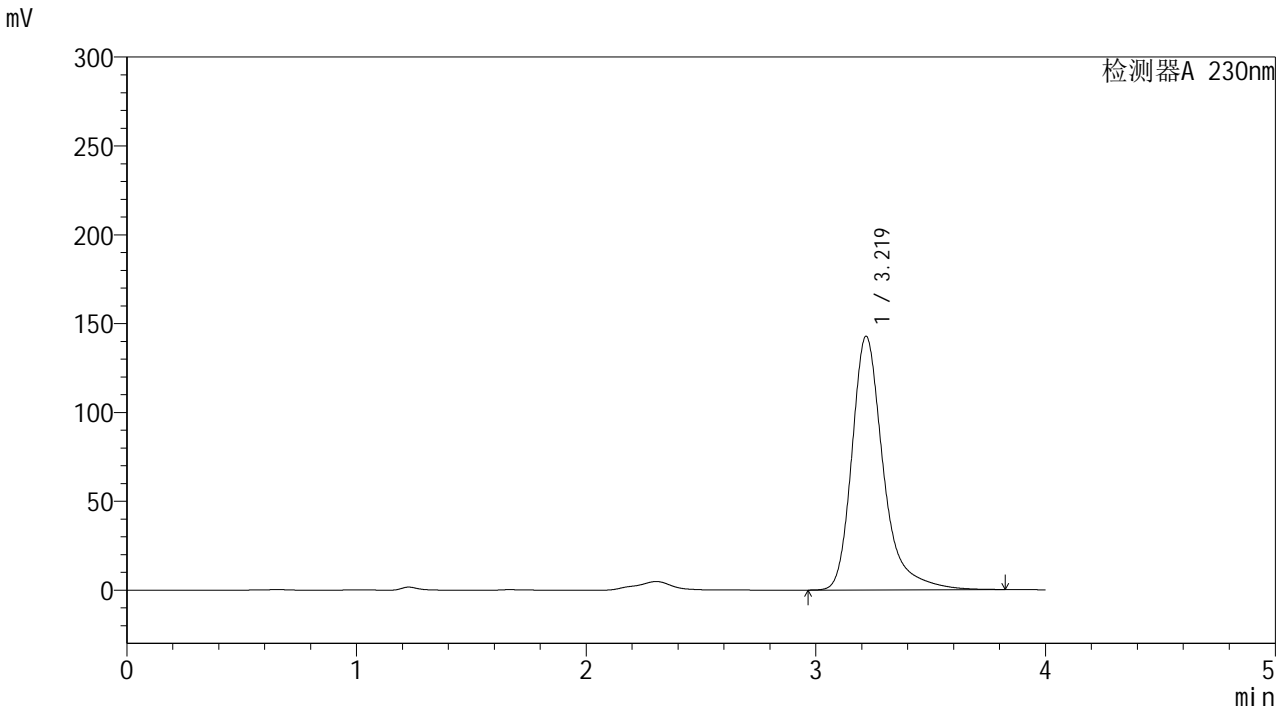


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-115-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 12:34:57 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:29:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.219	1354971	100.000	142596	2972	1.341	--
总计		1354971	100.000	142596			

图9 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-3

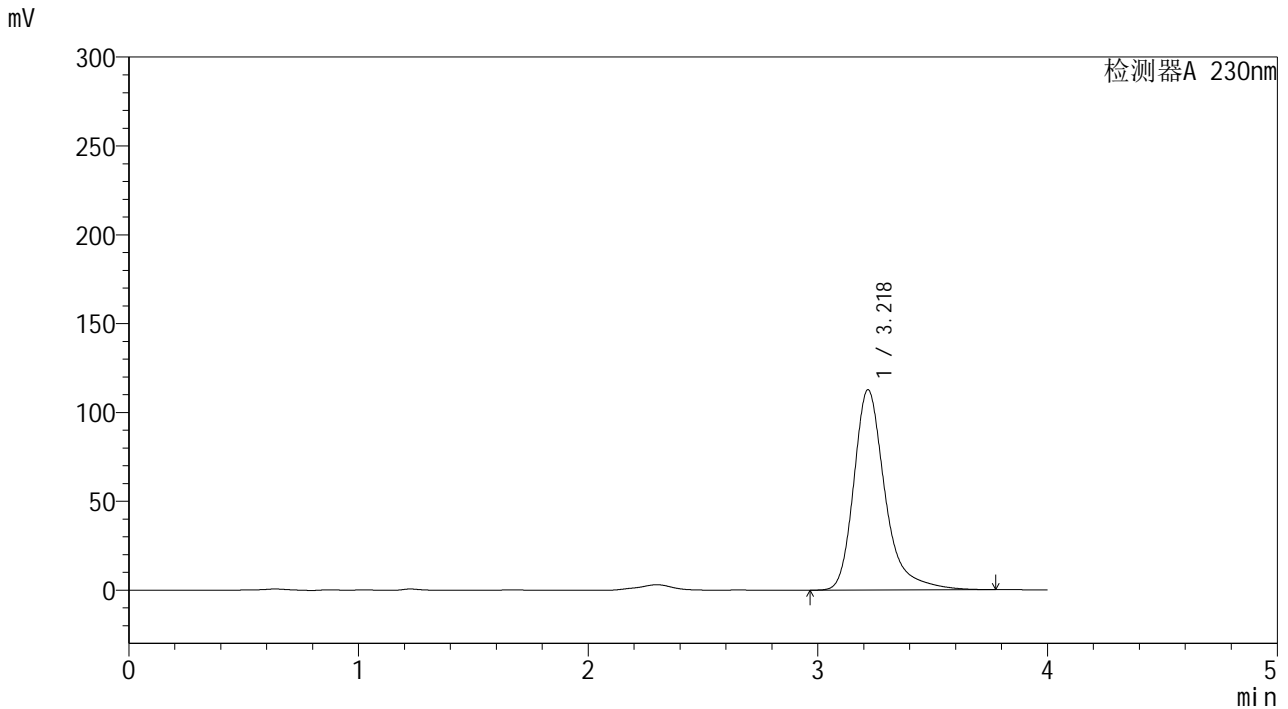


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-116-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-28 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 12:39:19 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:29:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.218	1066099	100.000	112551	2982	1.333	--
总计		1066099	100.000	112551			

图10 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-4

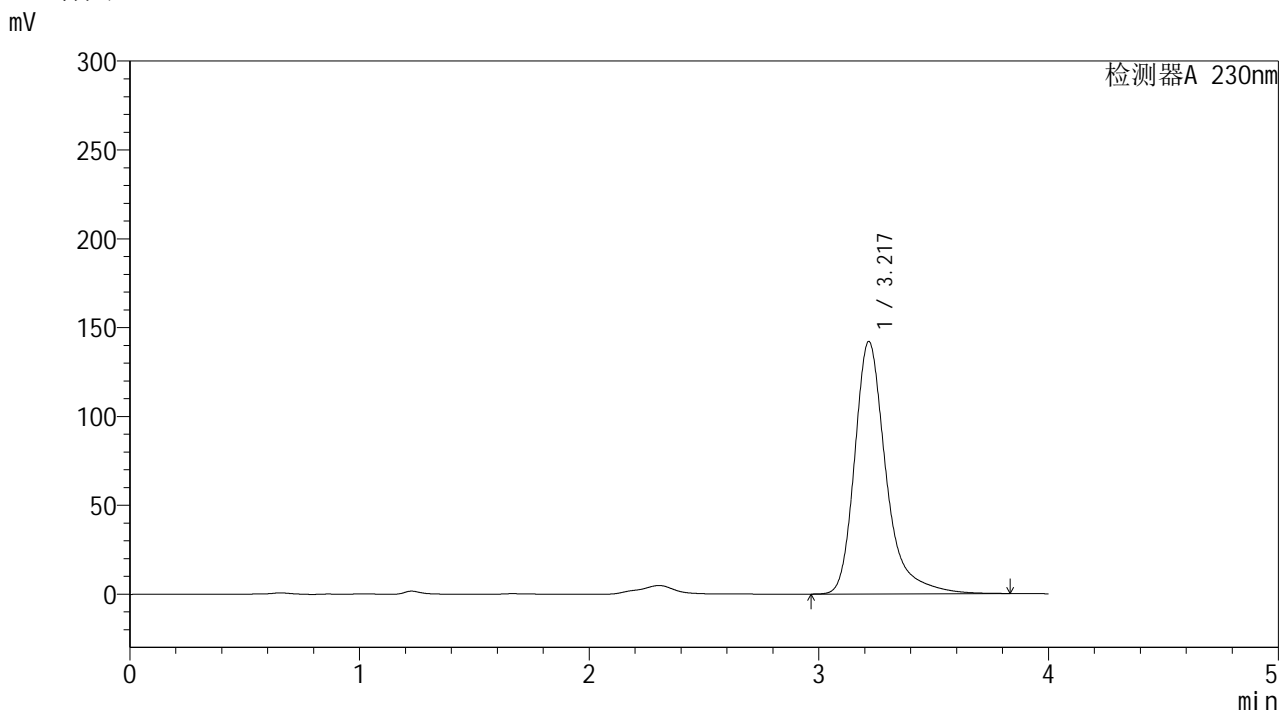


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-117-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 12:43:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:29:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	1349561	100.000	141780	2975	1.347	--
总计		1349561	100.000	141780			

图11 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-5

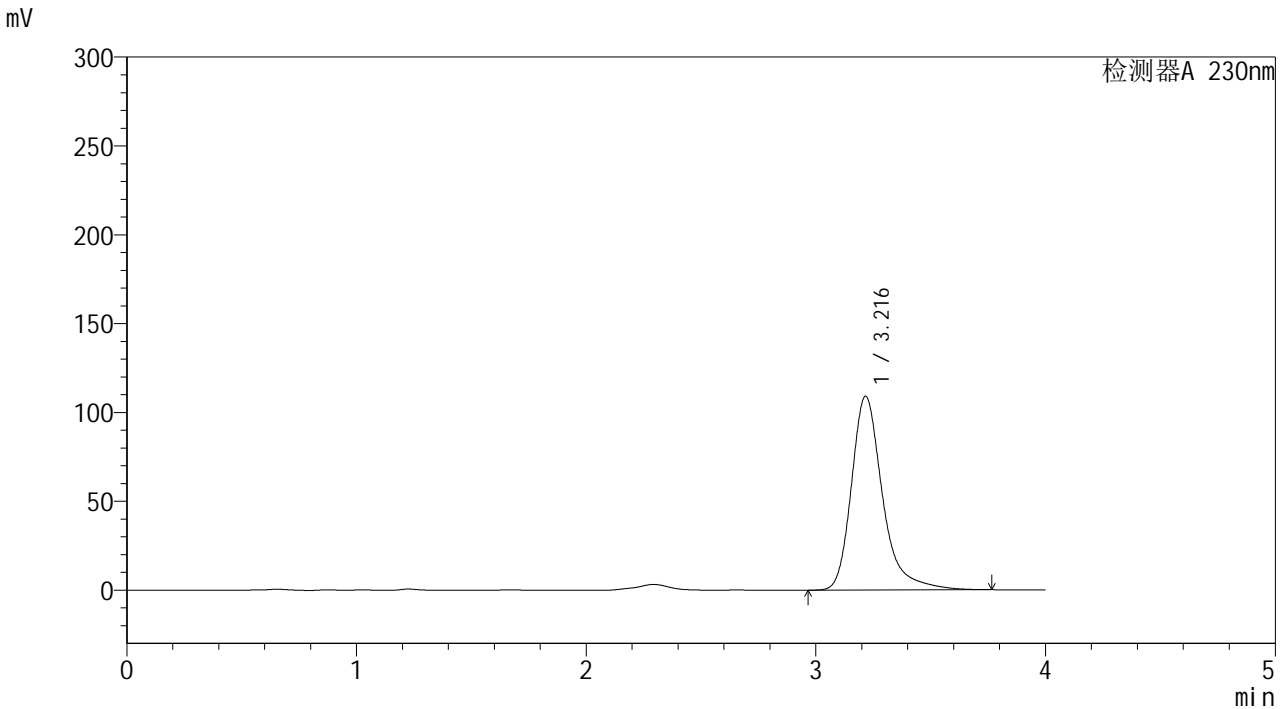


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-118-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 12:48:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:29:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	1030177	100.000	108996	2987	1.333	--
总计		1030177	100.000	108996			

图12 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-6

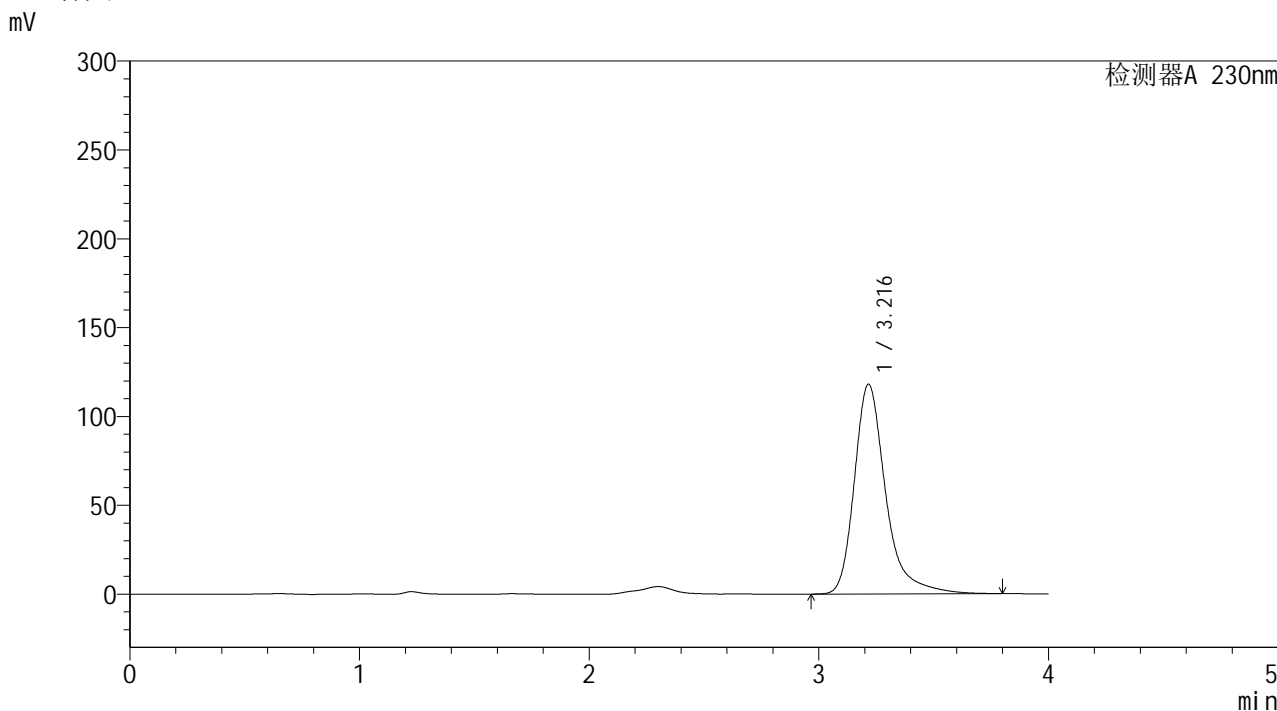


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-119-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 12:52:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:29:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	1119650	100.000	117929	2977	1.345	--
总计		1119650	100.000	117929			

图13 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-7

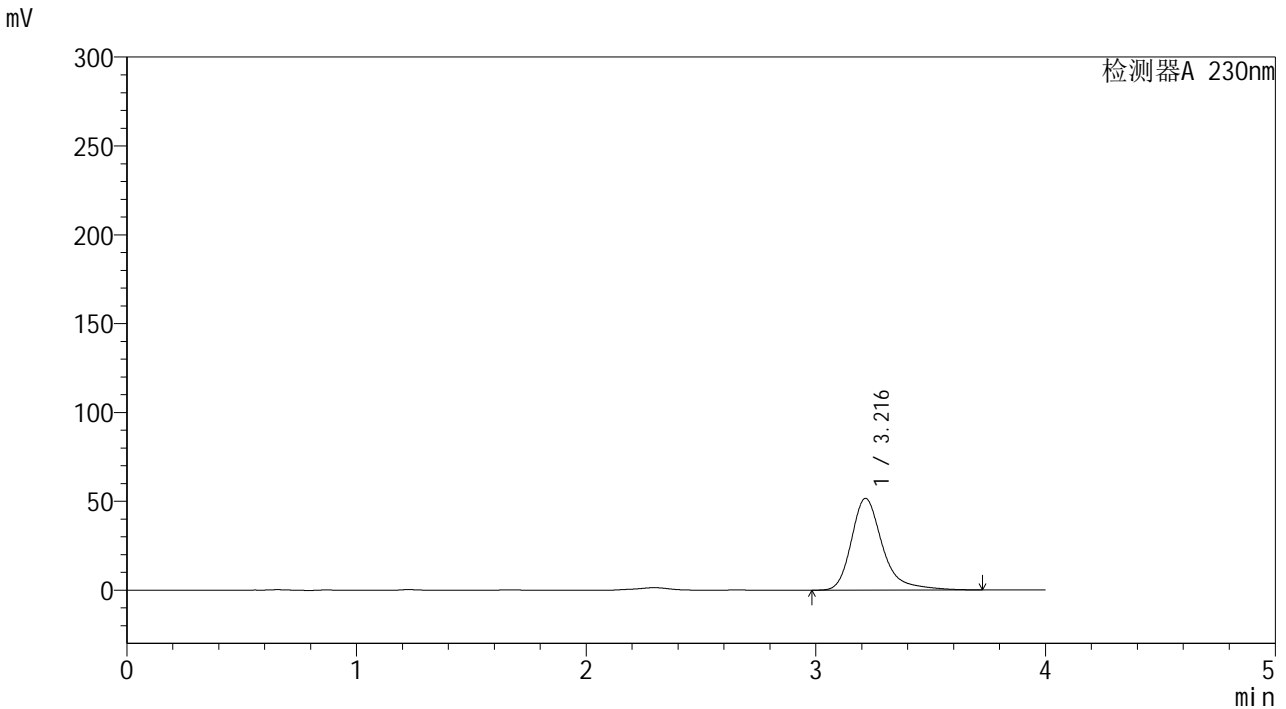


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-120-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 12:56:48 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:29:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	487089	100.000	51611	2987	1.329	--
总计		487089	100.000	51611			

图14 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-8

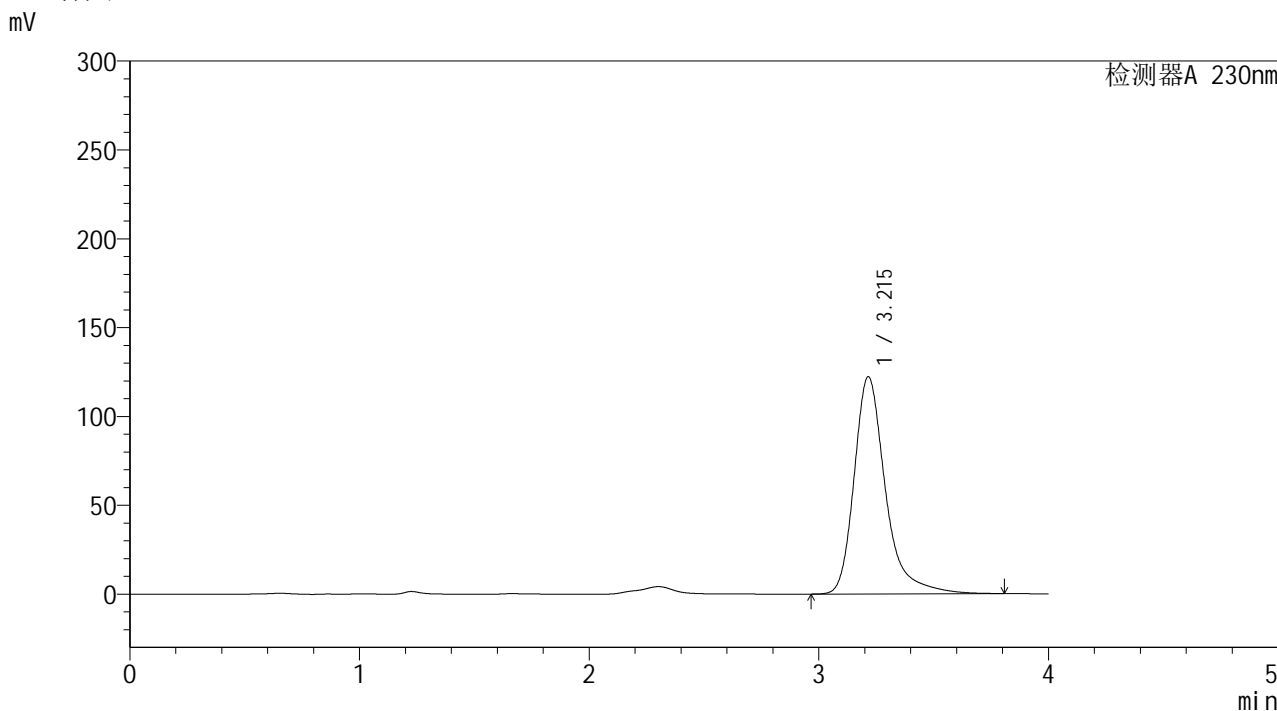


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-121-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 13:01:10 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:30:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	1159212	100.000	122193	2979	1.347	--
总计		1159212	100.000	122193			

图15 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-9

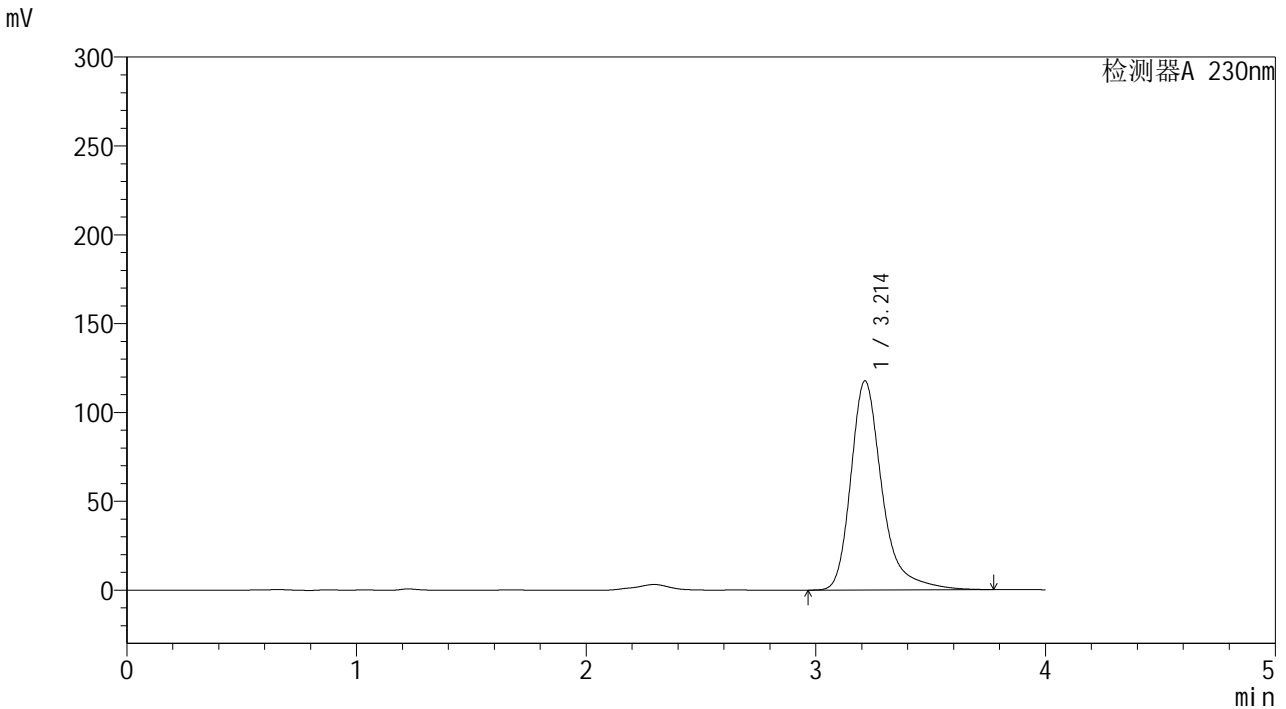


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-122-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 13:05:32 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:30:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	1113128	100.000	117708	2981	1.340	--
总计		1113128	100.000	117708			

图16 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-10

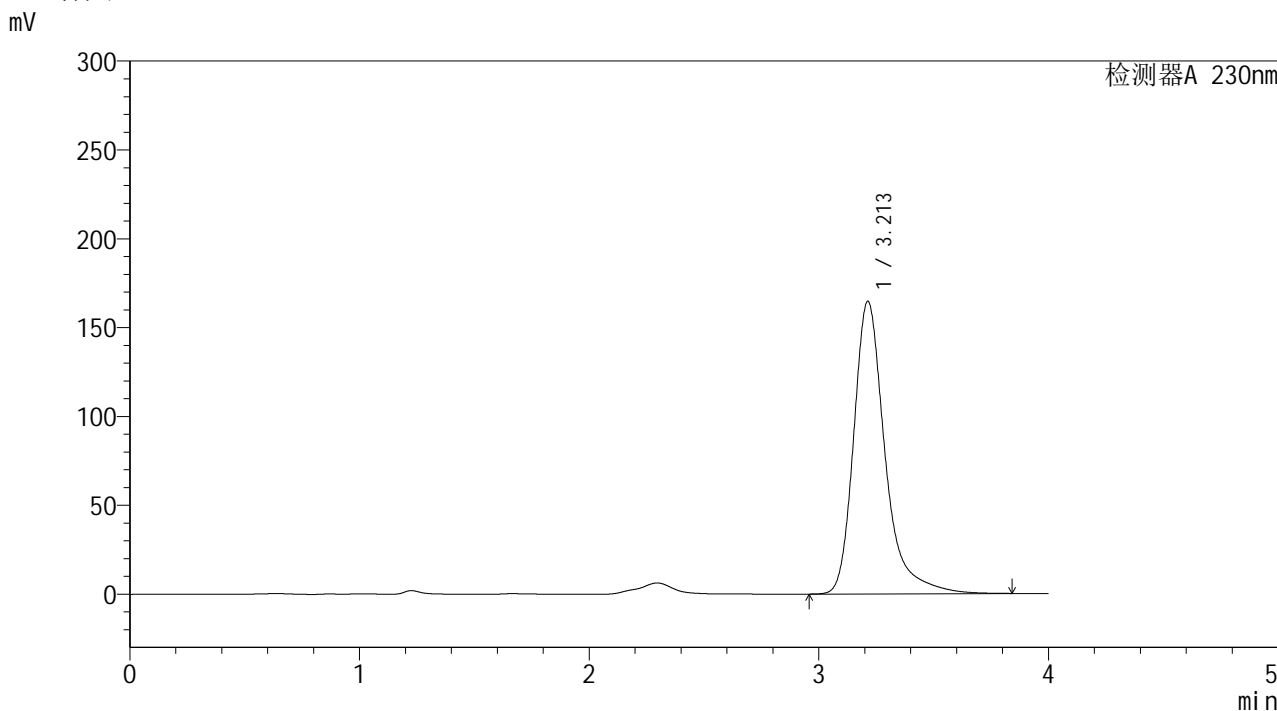


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-123-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-38 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 13:09:54 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:30:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	1563016	100.000	164711	2978	1.351	--
总计		1563016	100.000	164711			

图17 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-11

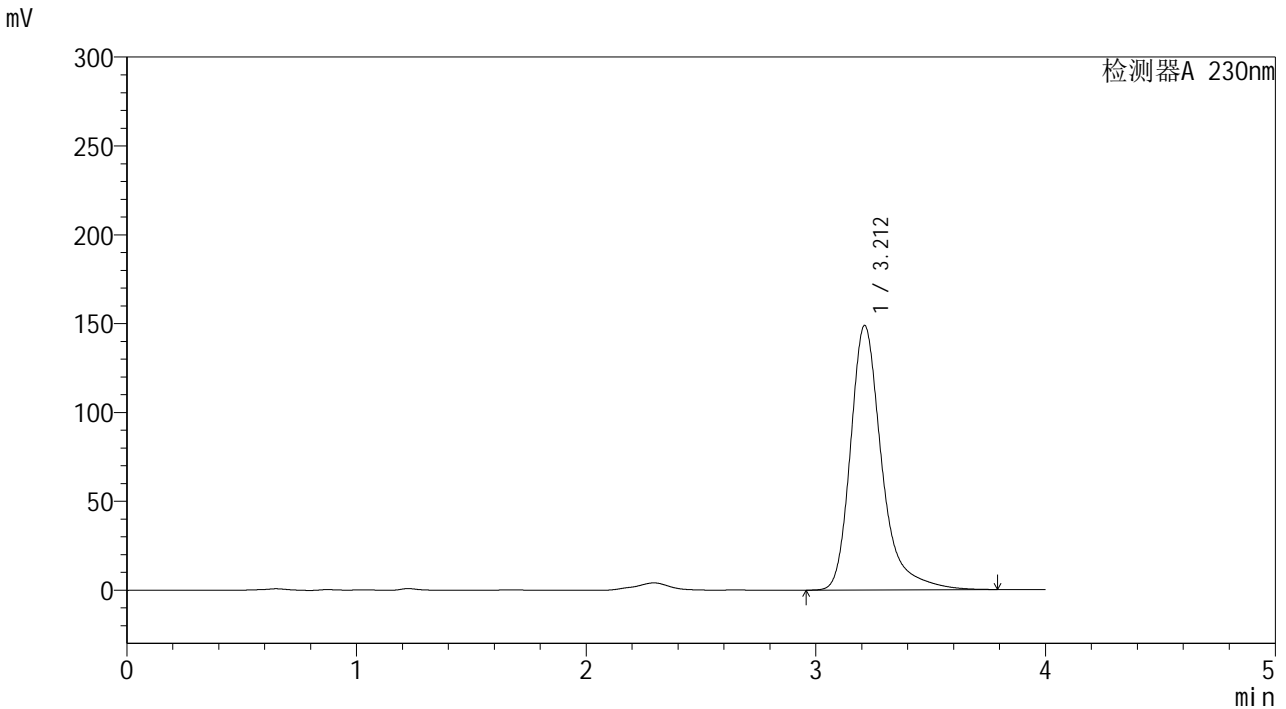


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-124-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 13:14:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:30:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	1408447	100.000	148880	2981	1.342	--
总计		1408447	100.000	148880			

图18 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-12

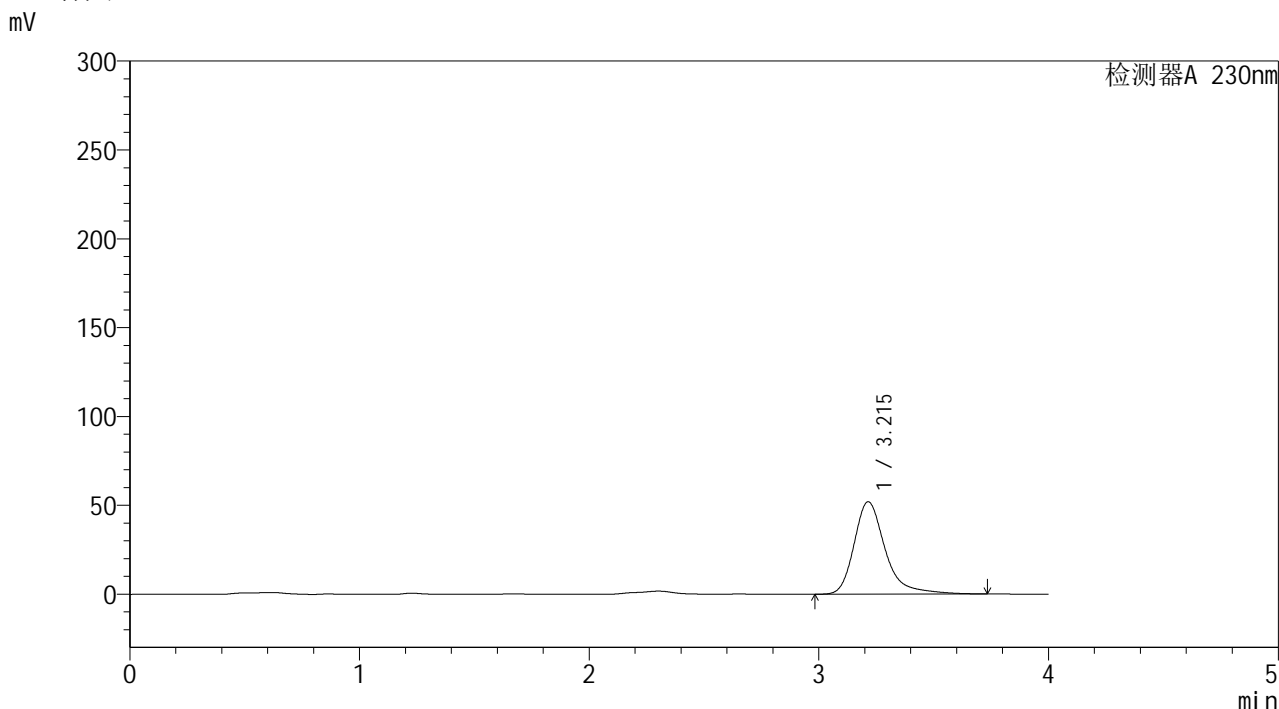


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-125-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 13:18:38 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:30:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	491888	100.000	52049	2988	1.341	--
总计		491888	100.000	52049			

图19 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-1

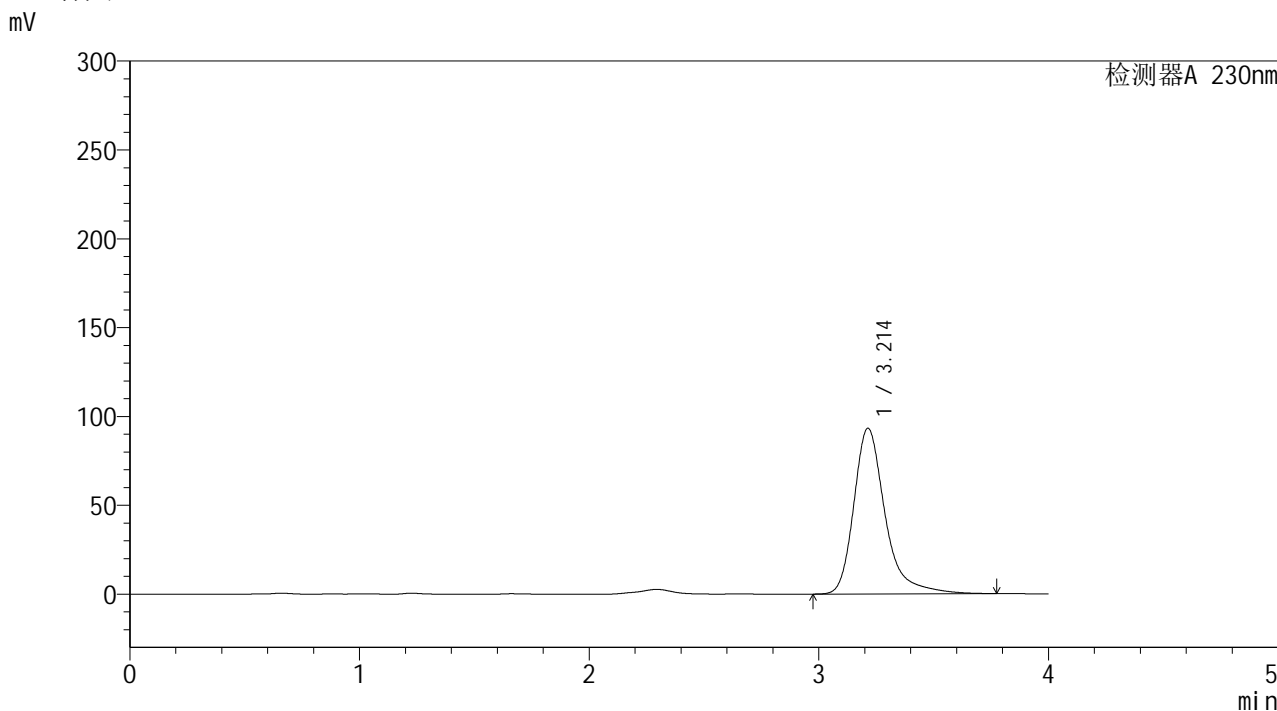


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-126-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 13:23:00 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:30:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	883771	100.000	93299	2981	1.349	--
总计		883771	100.000	93299			

图20 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-2

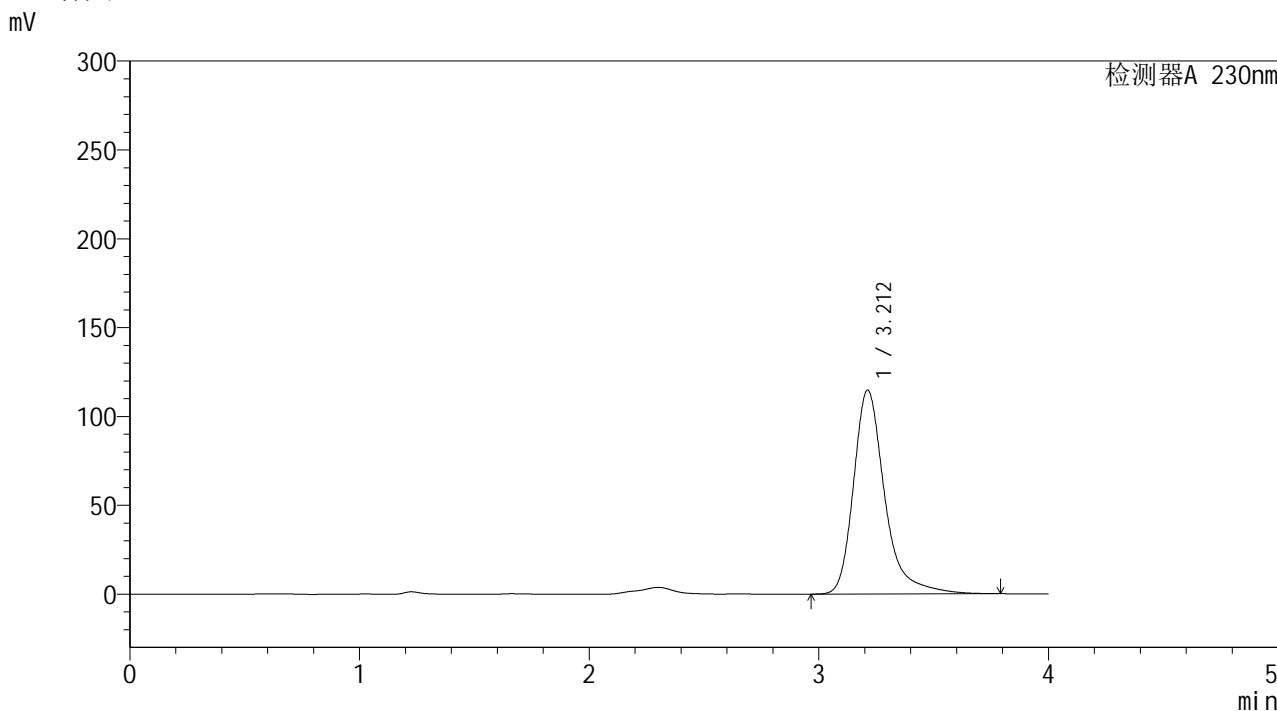


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-127-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 13:27:22 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:30:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	1085083	100.000	114746	2987	1.343	--
总计		1085083	100.000	114746			

图21 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-3

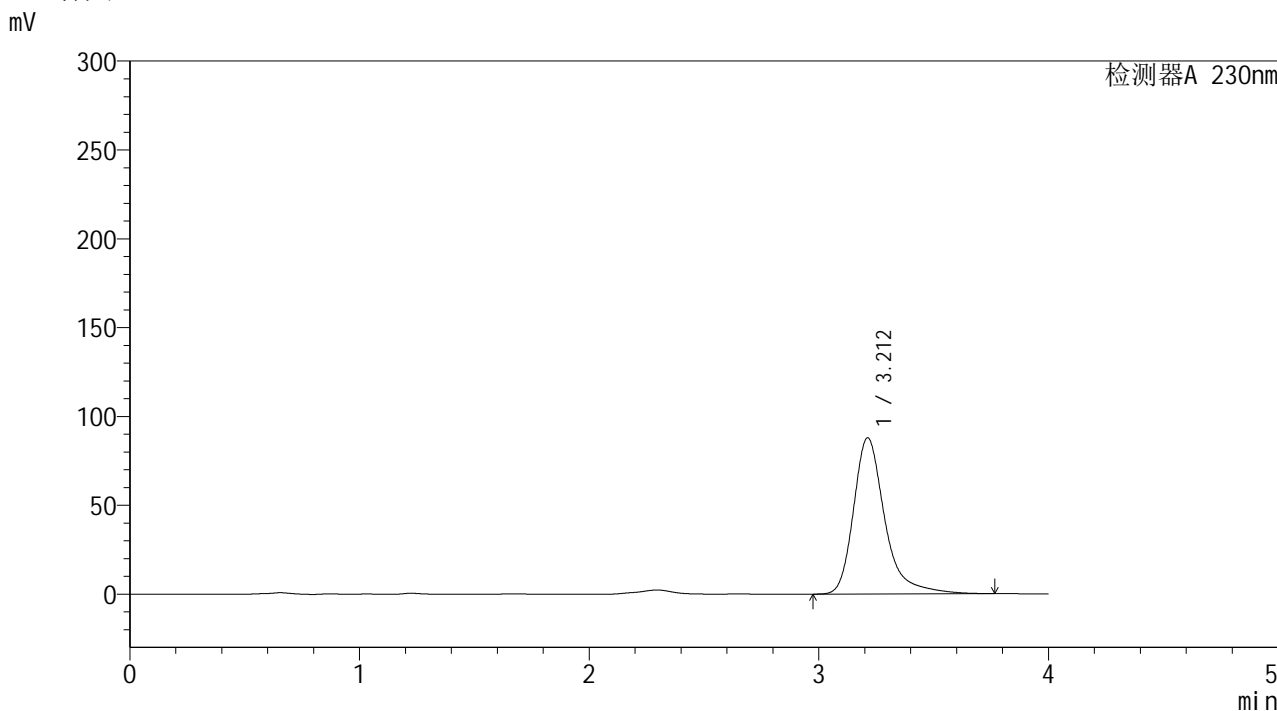


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-128-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 13:31:43 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:30:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	833278	100.000	87931	2980	1.351	--
总计		833278	100.000	87931			

图22 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-4

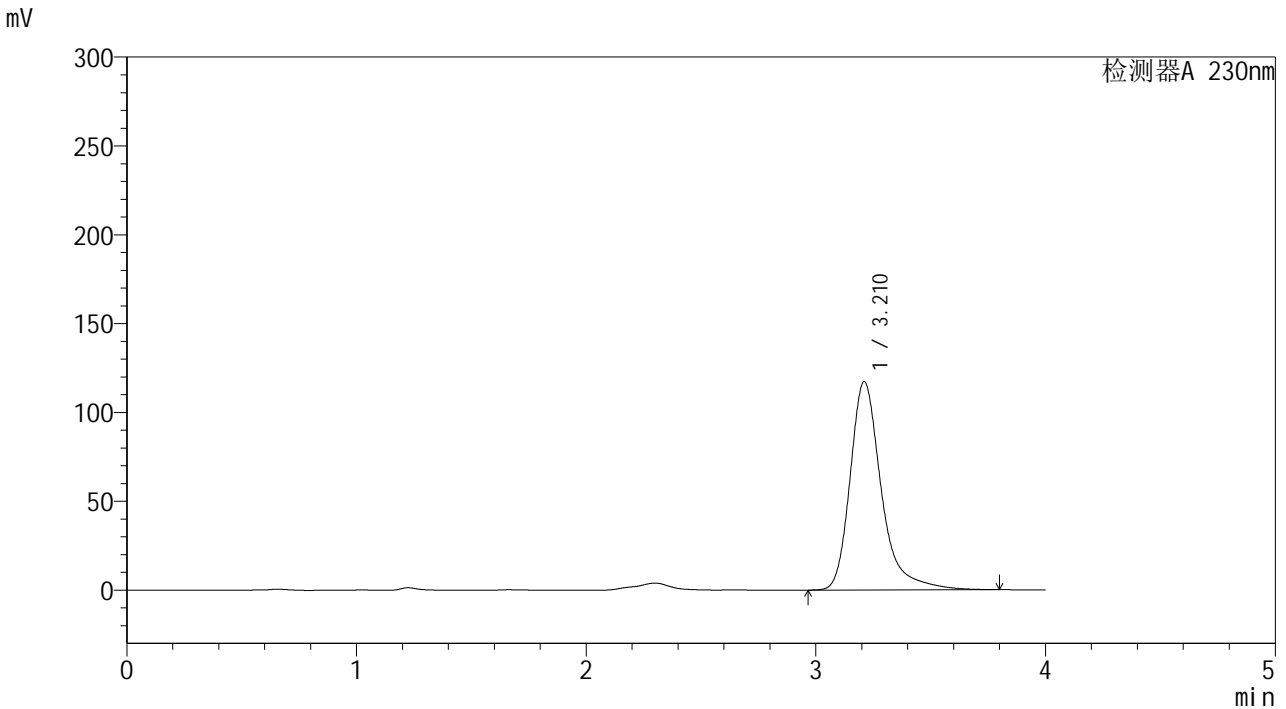


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-129-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 13:36:05 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:31:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	1110101	100.000	117148	2984	1.347	--
总计		1110101	100.000	117148			

图23 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-5

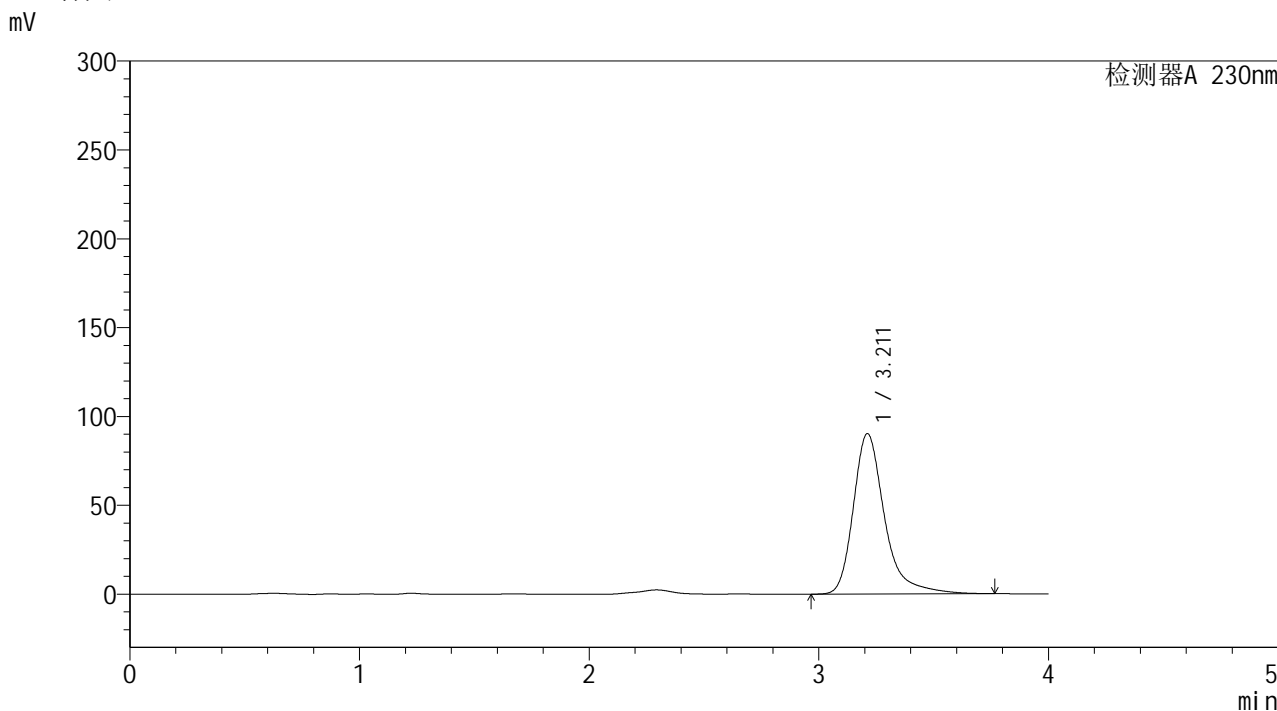


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-130-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 13:40:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:31:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	854430	100.000	90252	2985	1.349	--
总计		854430	100.000	90252			

图24 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-6

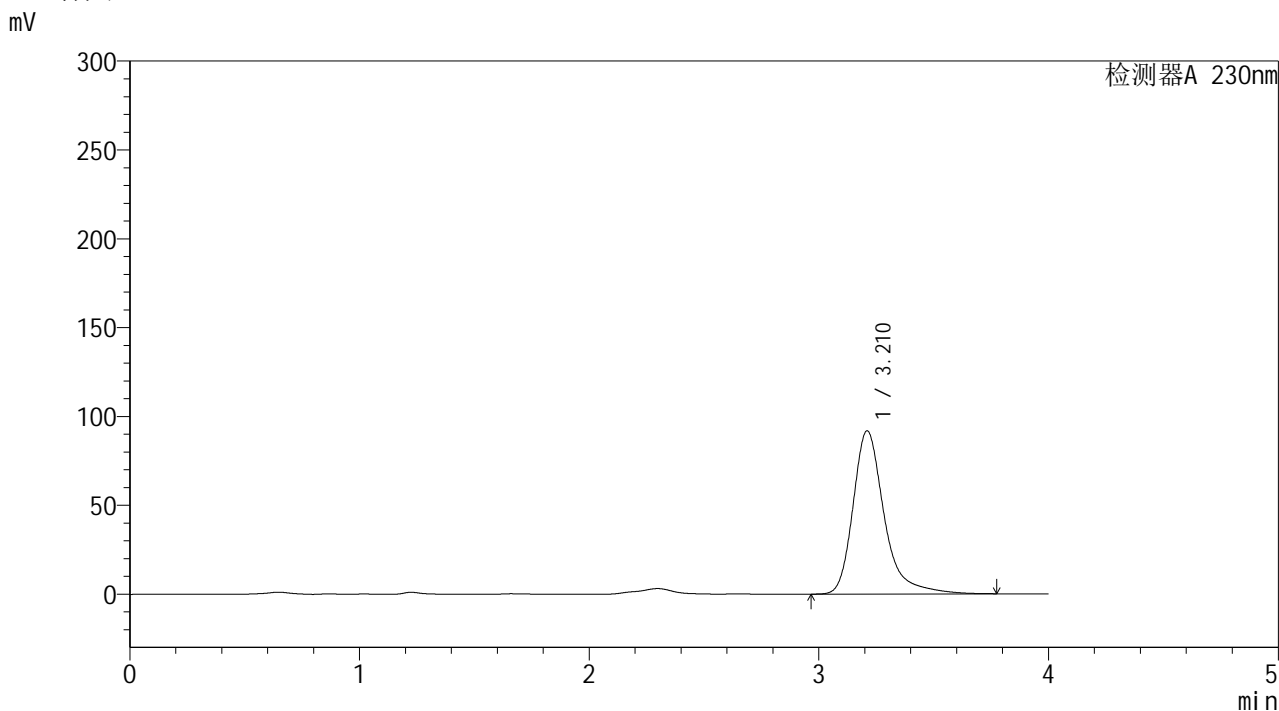


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-131-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 13:44:49 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:31:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	868290	100.000	91753	2991	1.345	--
总计		868290	100.000	91753			

图25 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-7

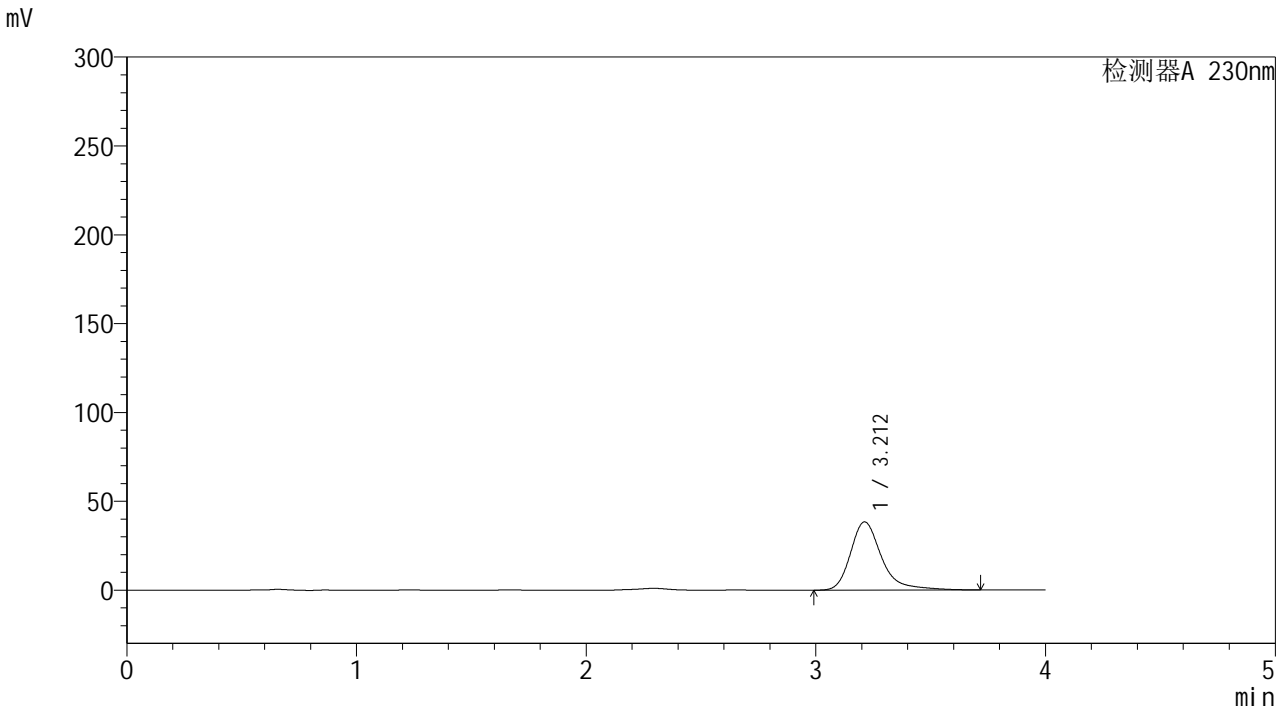


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-132-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 13:49:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:31:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	362295	100.000	38407	2990	1.339	--
总计		362295	100.000	38407			

图26 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-8

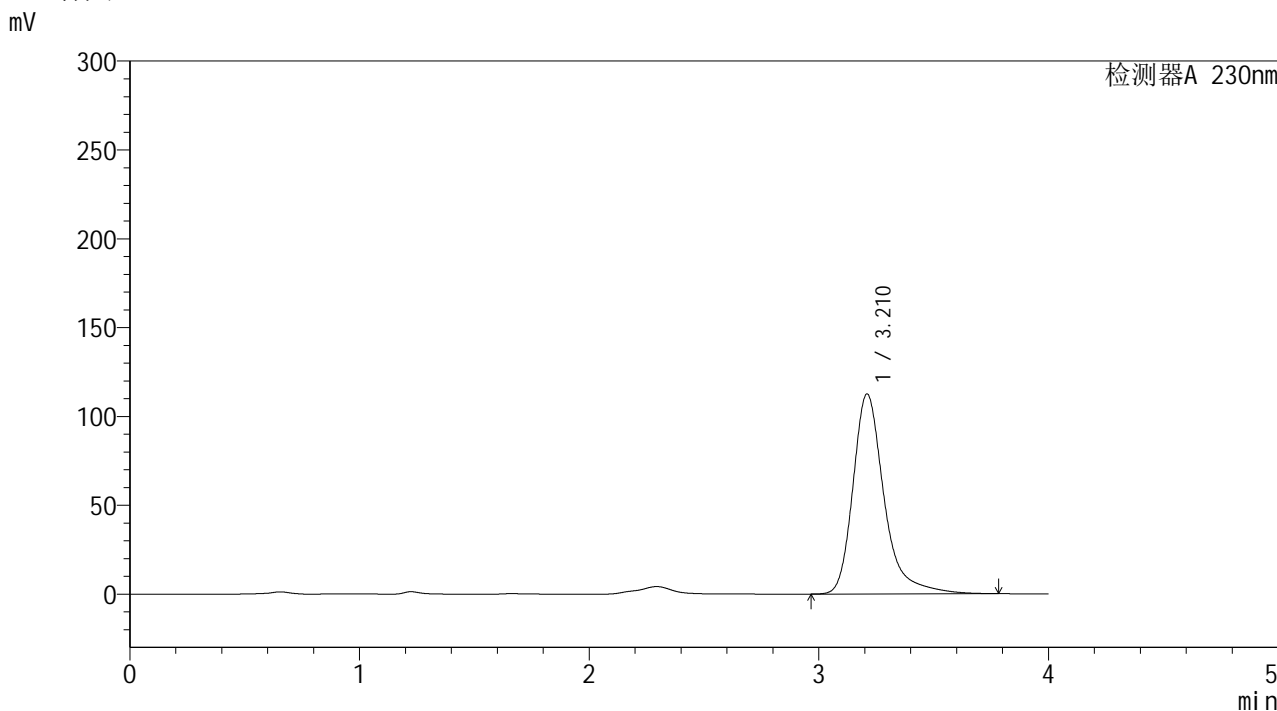


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-133-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 13:53:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:31:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	1062494	100.000	112357	2993	1.341	--
总计		1062494	100.000	112357			

图27 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-9

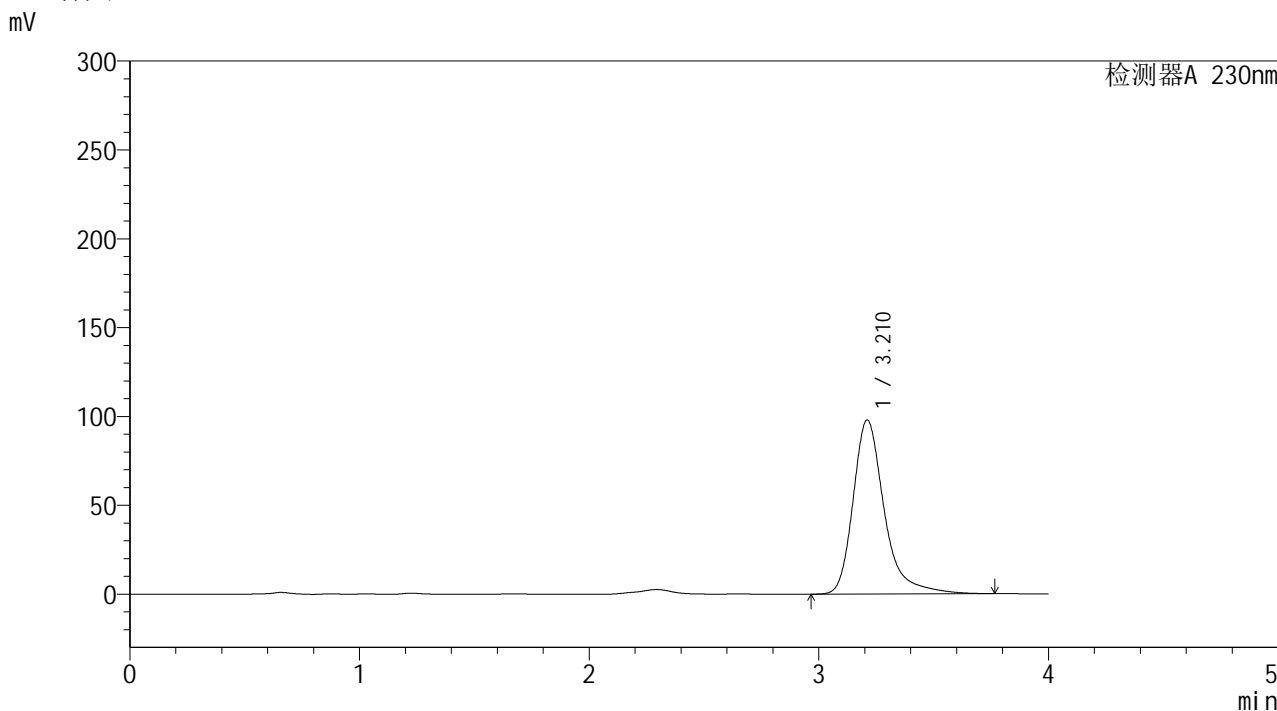


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-134-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 13:57:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:31:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	925154	100.000	97824	2990	1.344	--
总计		925154	100.000	97824			

图28 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-10

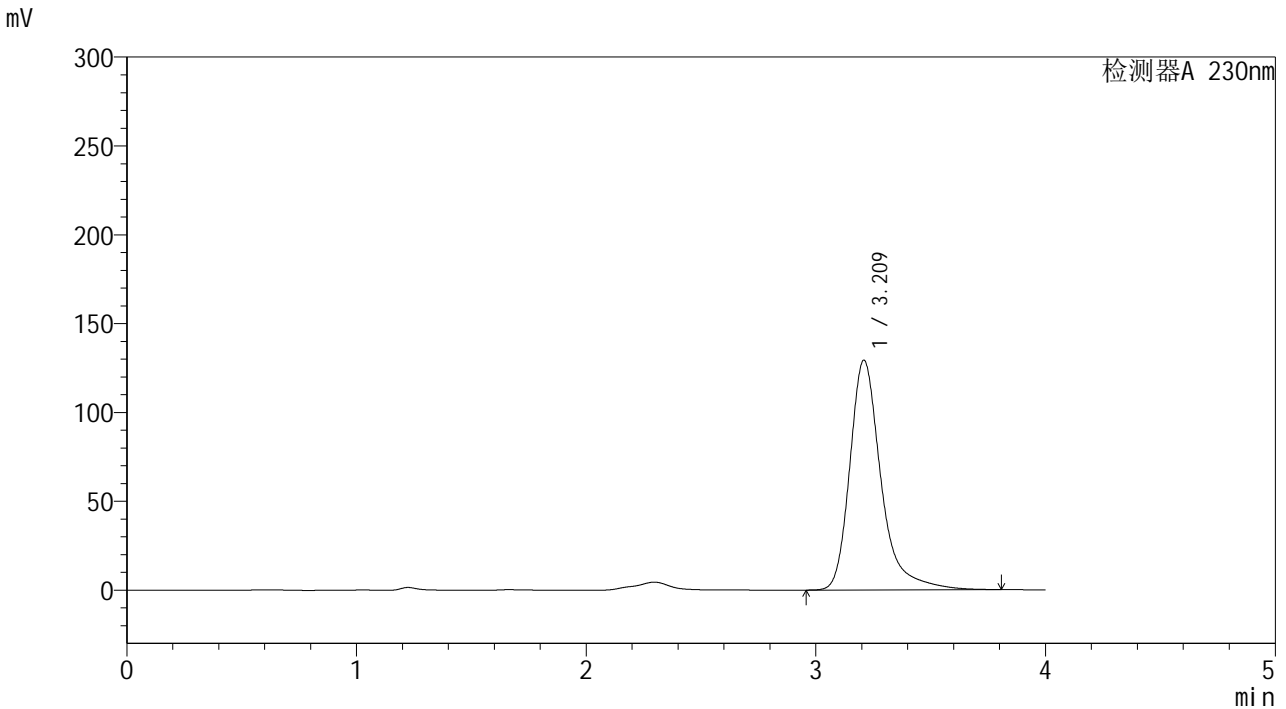


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-135-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 14:02:21 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:31:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	1224135	100.000	129038	2987	1.351	--
总计		1224135	100.000	129038			

图29 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-11

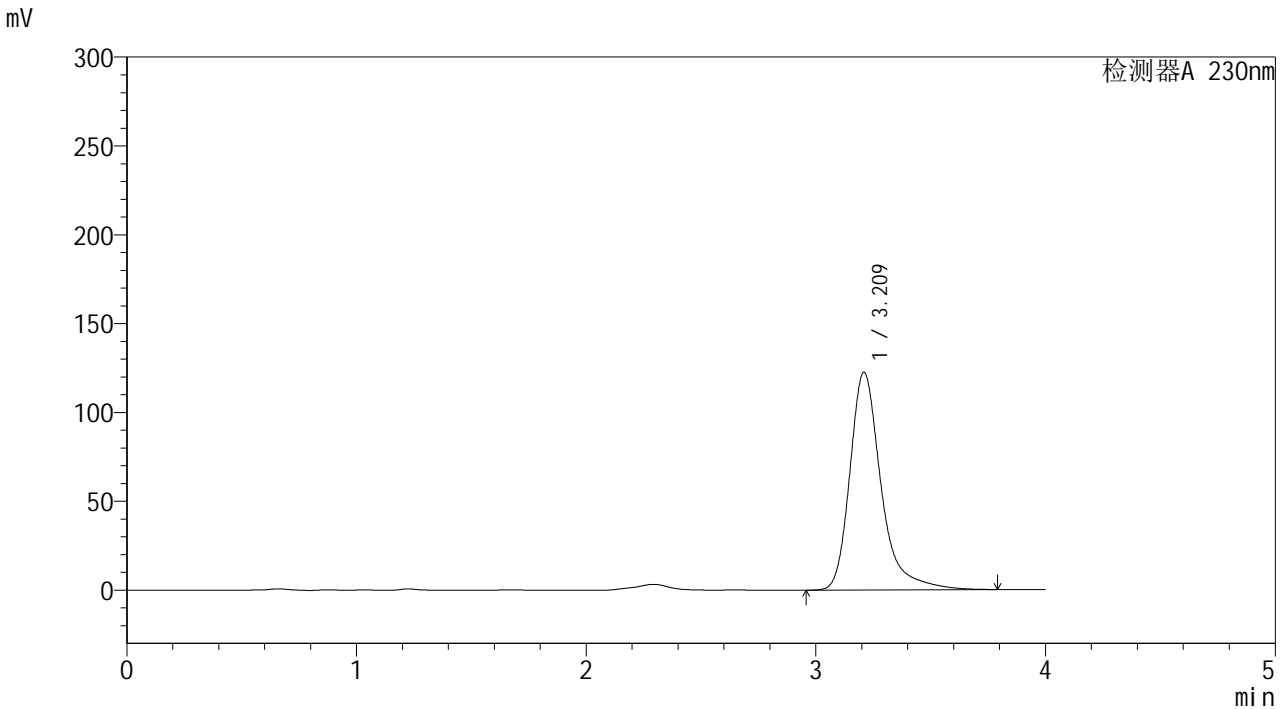


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-136-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-49 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 14:06:42 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:31:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	1159972	100.000	122276	2988	1.353	--
总计		1159972	100.000	122276			

图30 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-12

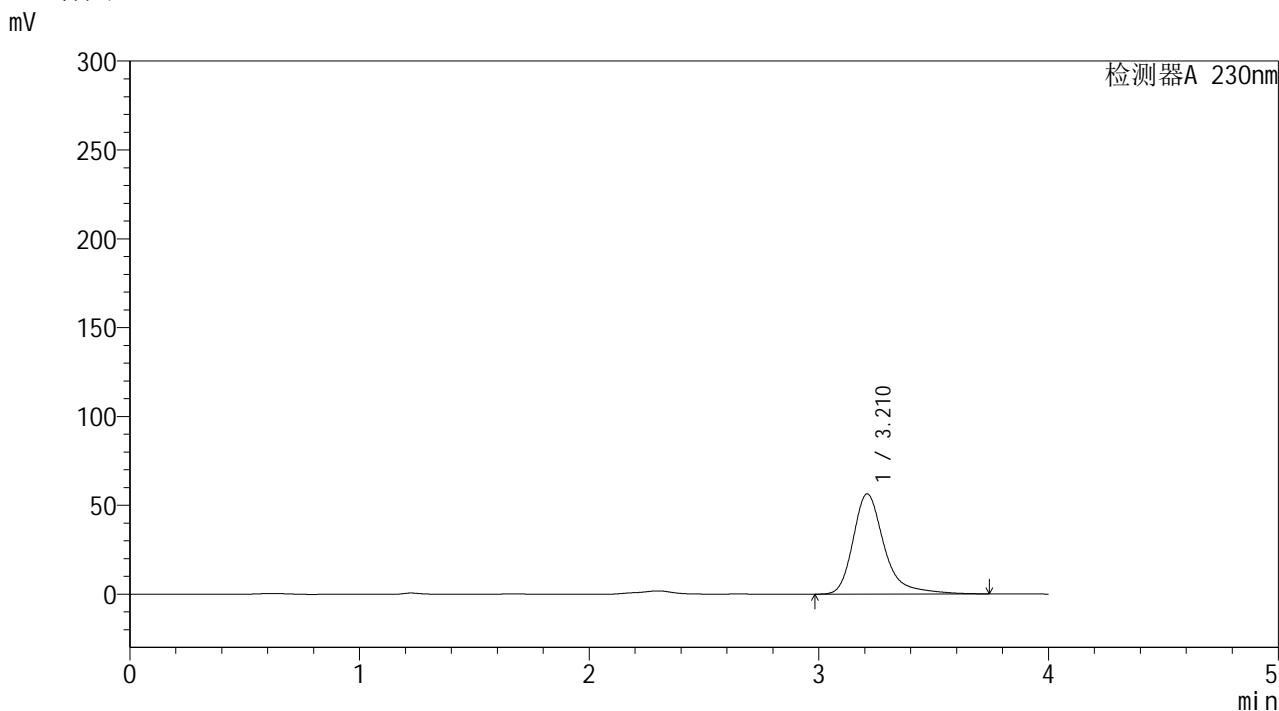


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-137-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 14:11:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:32:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	532976	100.000	56328	2991	1.349	--
总计		532976	100.000	56328			

图31 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-1

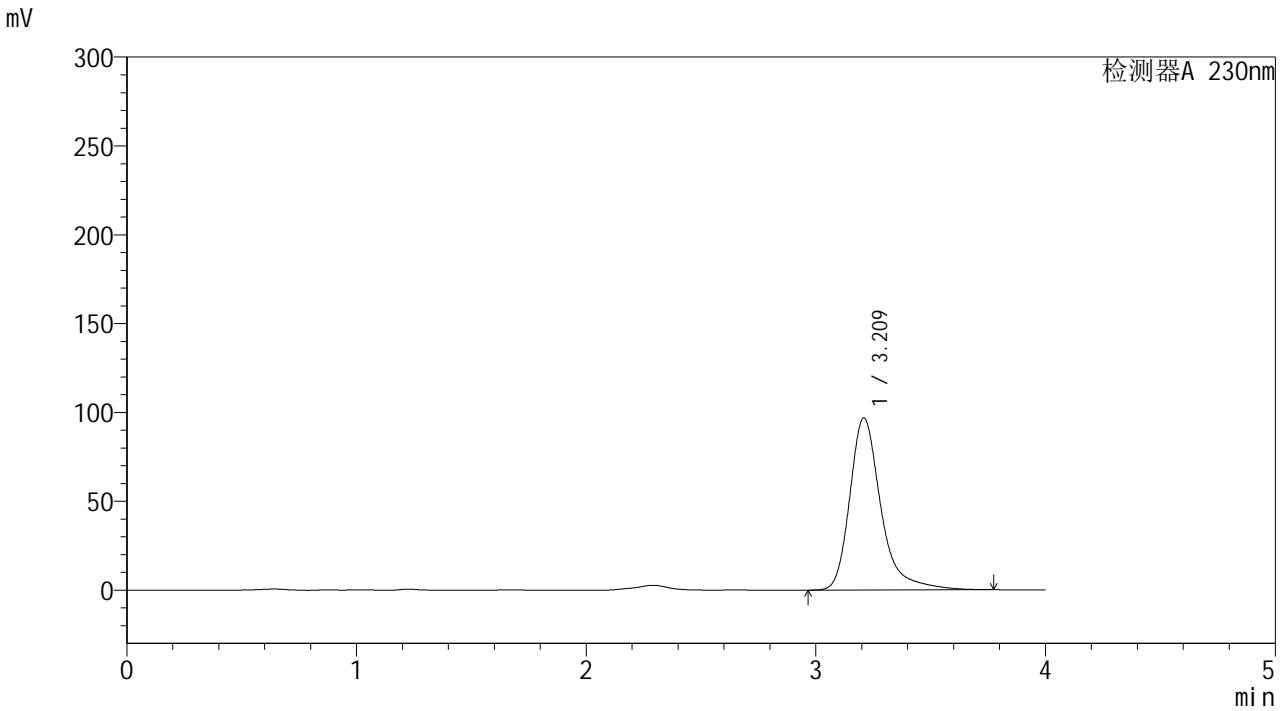


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-138-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-14 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 14:15:27 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:32:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	915185	100.000	96701	2992	1.347	--
总计		915185	100.000	96701			

图32 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-2

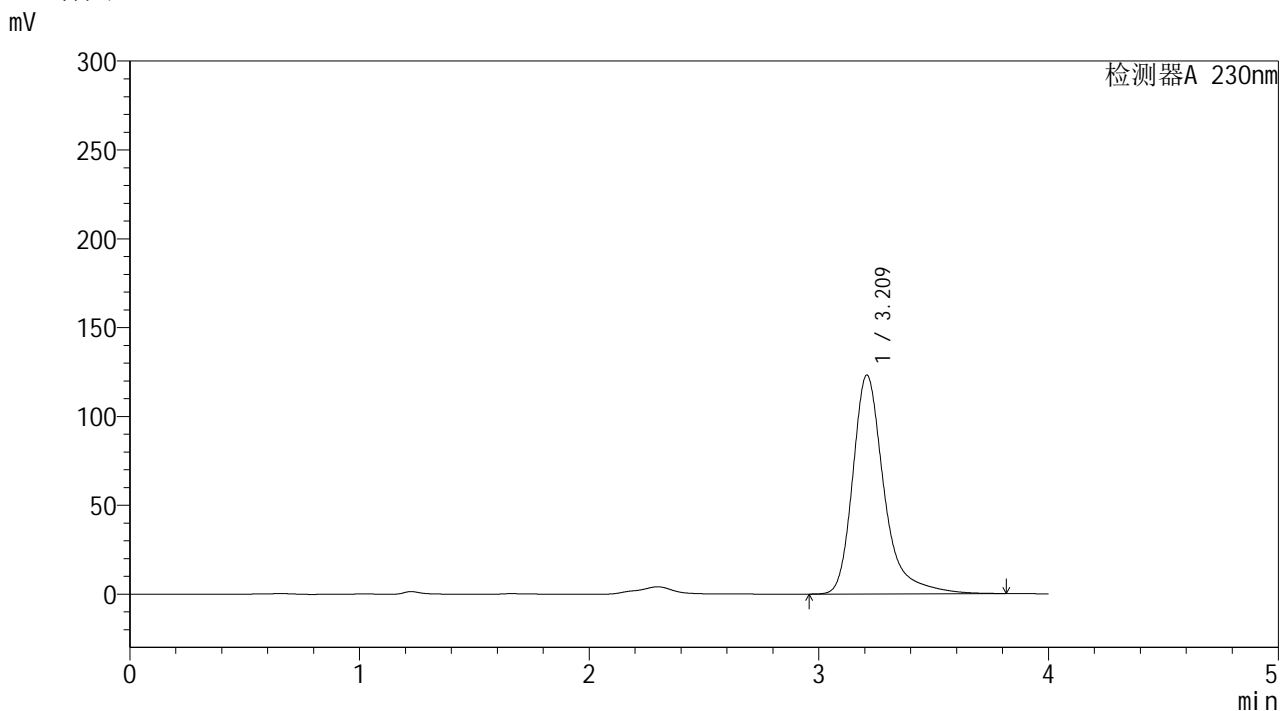


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-139-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 14:19:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:32:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	1167930	100.000	122924	2987	1.359	--
总计		1167930	100.000	122924			

图33 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-3

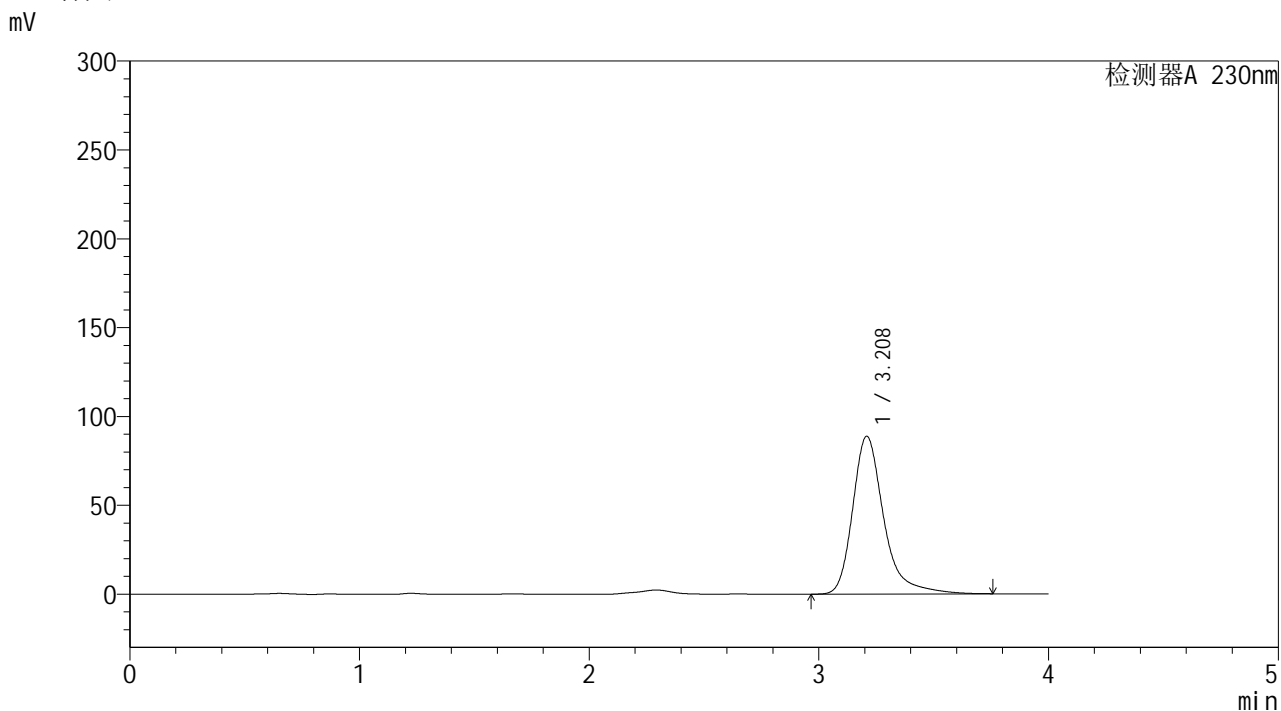


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-140-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 14:24:12 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:32:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	837797	100.000	88708	2995	1.342	--
总计		837797	100.000	88708			

图34 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-4

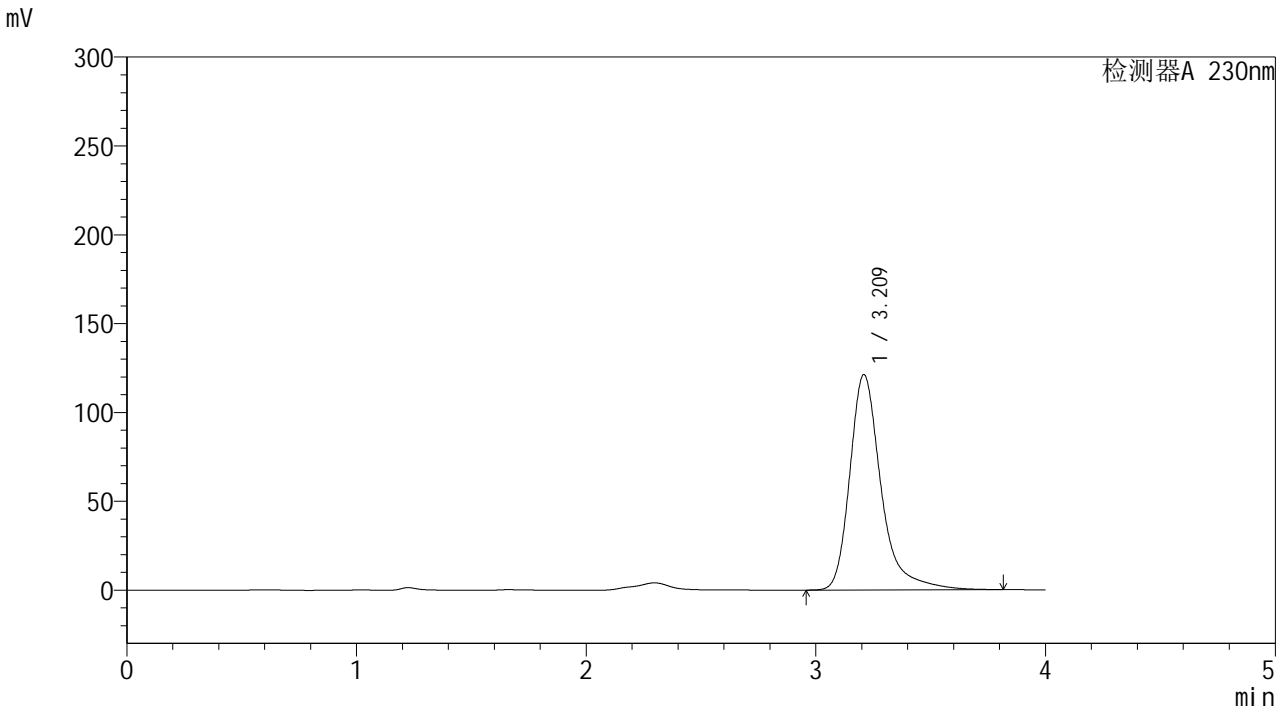


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-141-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 14:28:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:32:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	1148703	100.000	120937	2988	1.357	--
总计		1148703	100.000	120937			

图35 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-5

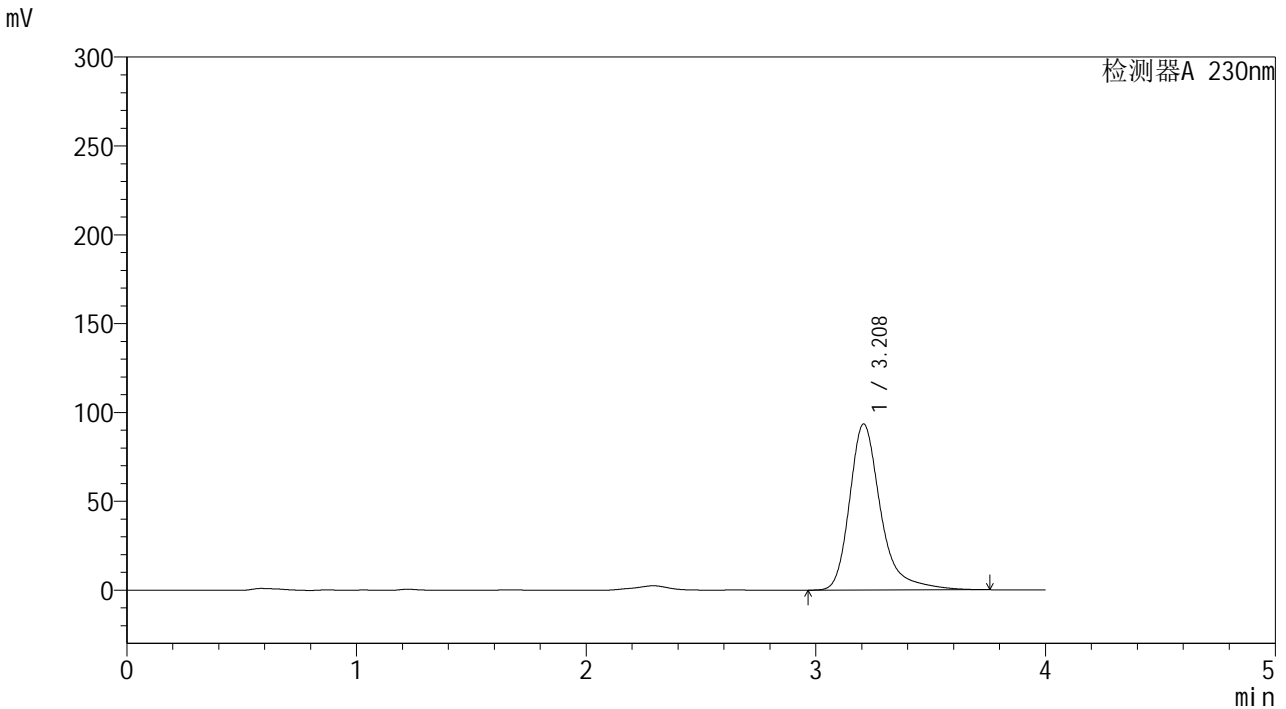


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-142-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 14:32:57 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:32:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	881109	100.000	93367	2996	1.342	--
总计		881109	100.000	93367			

图36 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-6

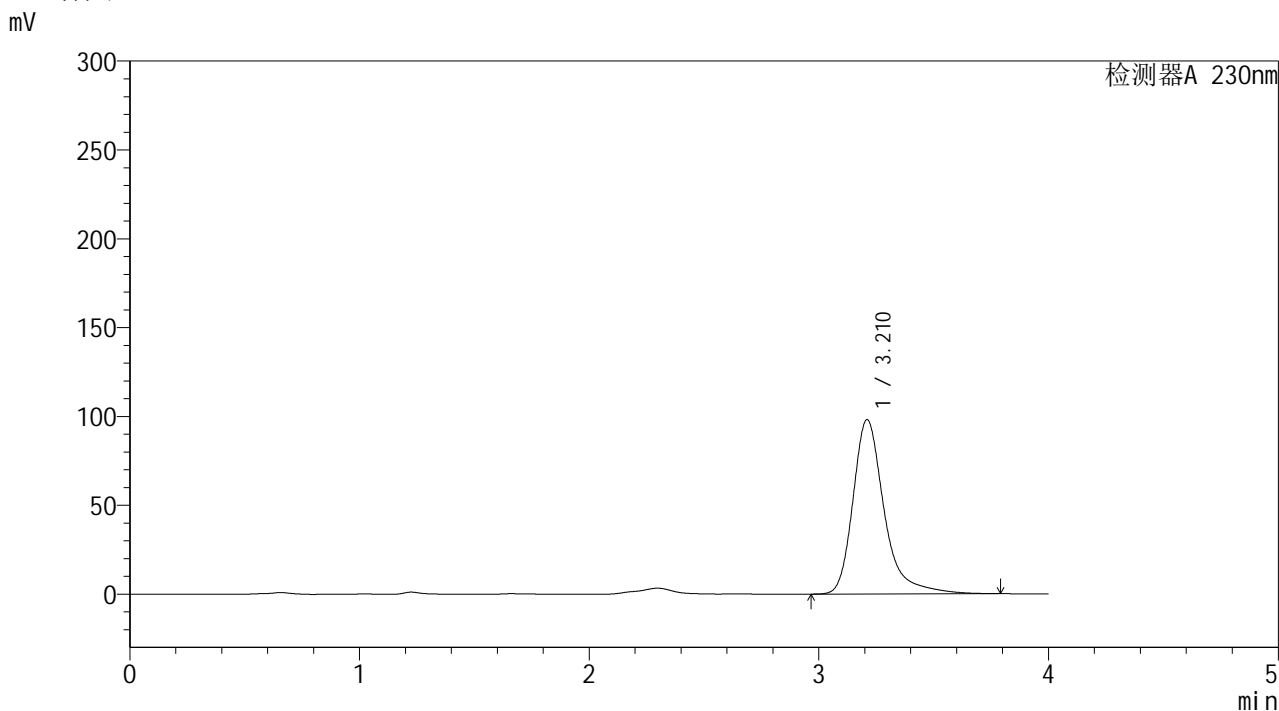


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-143-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 14:37:20 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:32:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	928959	100.000	97984	2993	1.354	--
总计		928959	100.000	97984			

图37 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-7

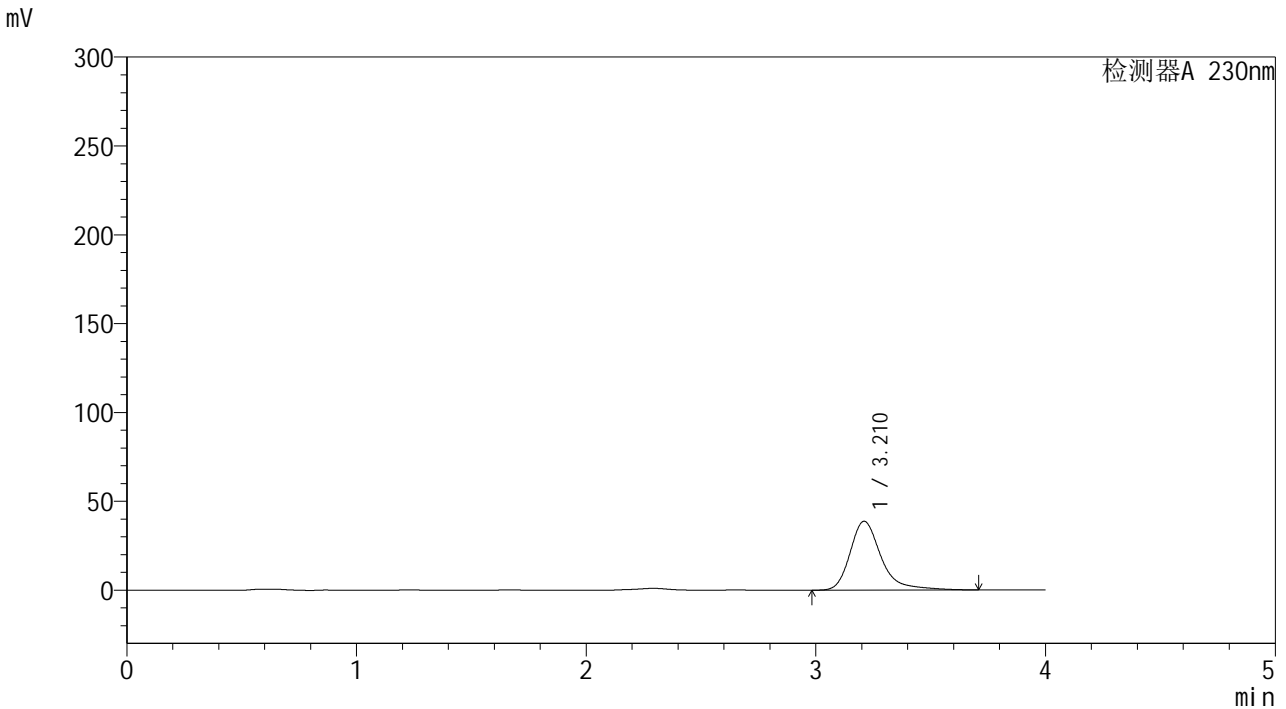


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-144-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 14:41:42 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:32:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	365438	100.000	38732	2996	1.339	--
总计		365438	100.000	38732			

图38 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-8

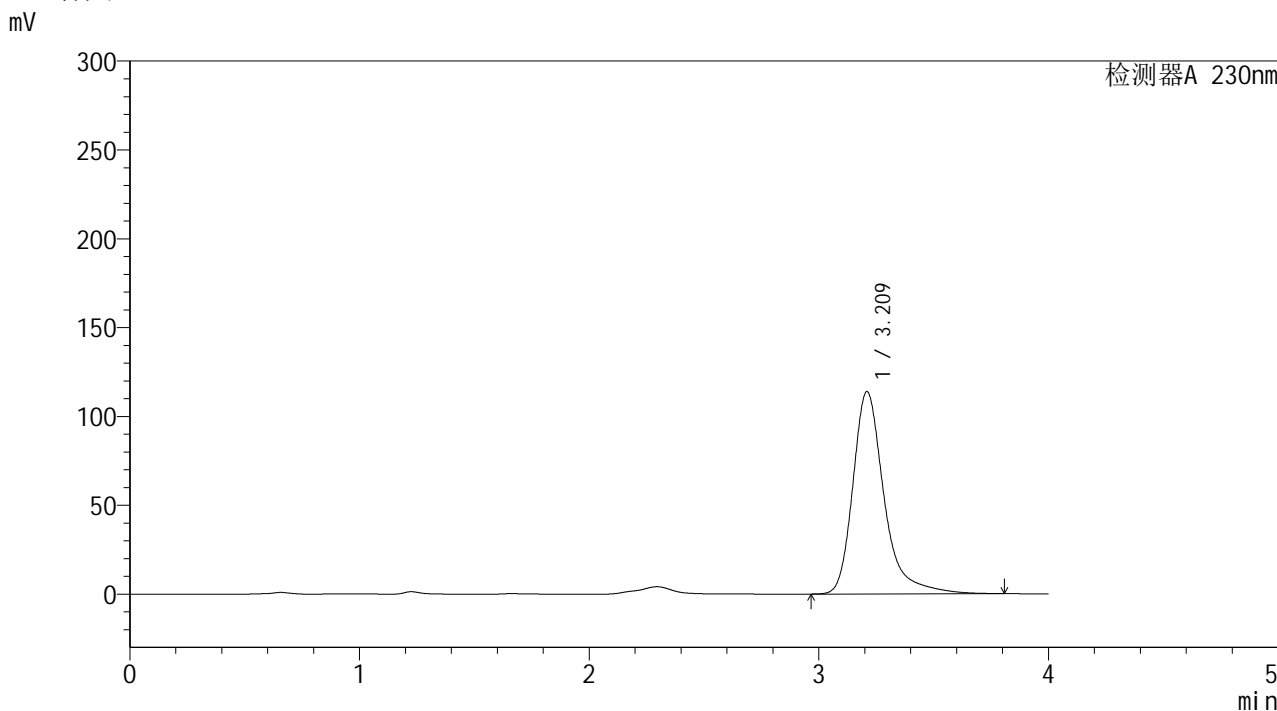


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-145-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 14:46:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:33:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	1078015	100.000	113634	2994	1.355	--
总计		1078015	100.000	113634			

图39 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-9

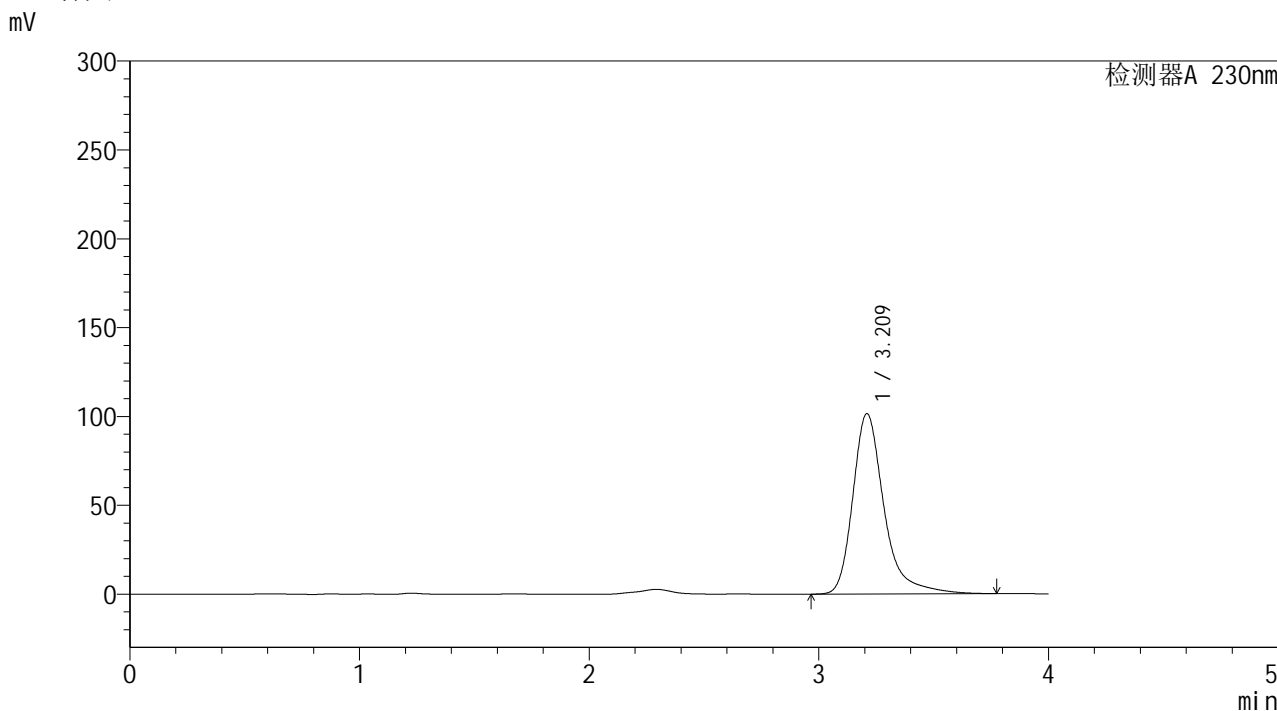


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-146-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 14:50:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:33:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	960598	100.000	101284	2990	1.354	--
总计		960598	100.000	101284			

图40 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-10

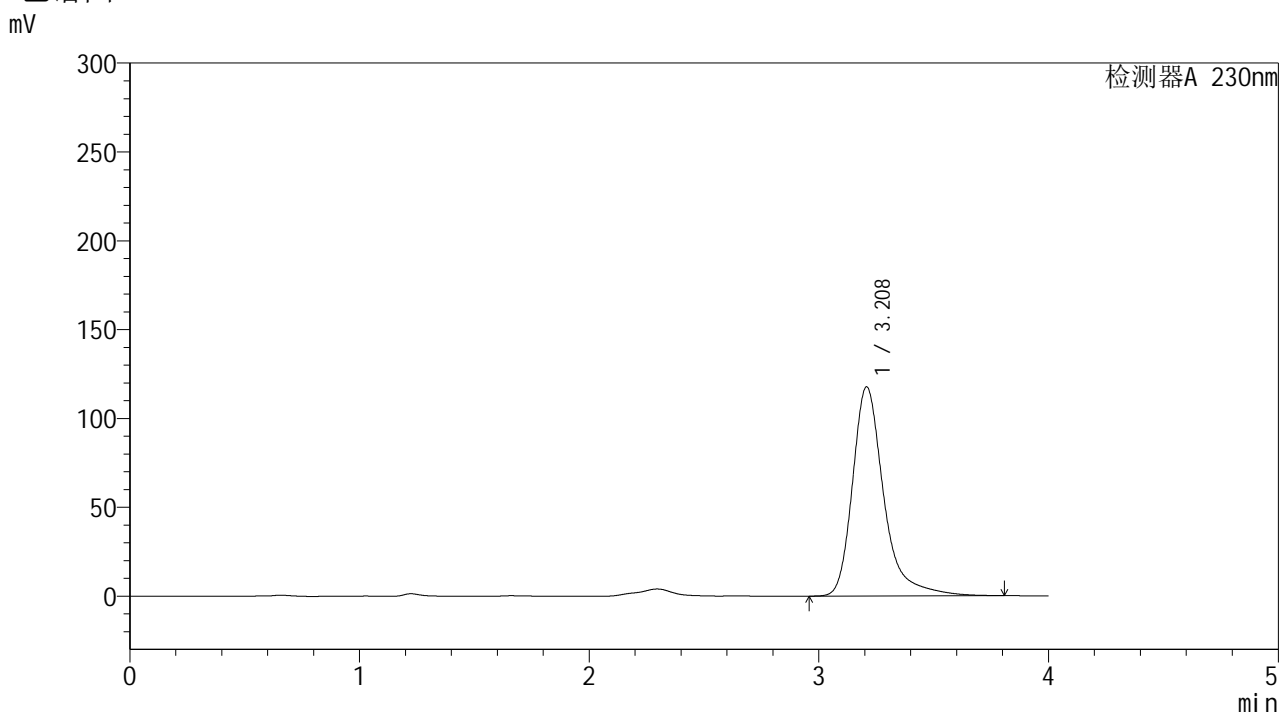


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-147-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 14:54:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:33:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	1116100	100.000	117617	2986	1.359	--
总计		1116100	100.000	117617			

图41 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-11

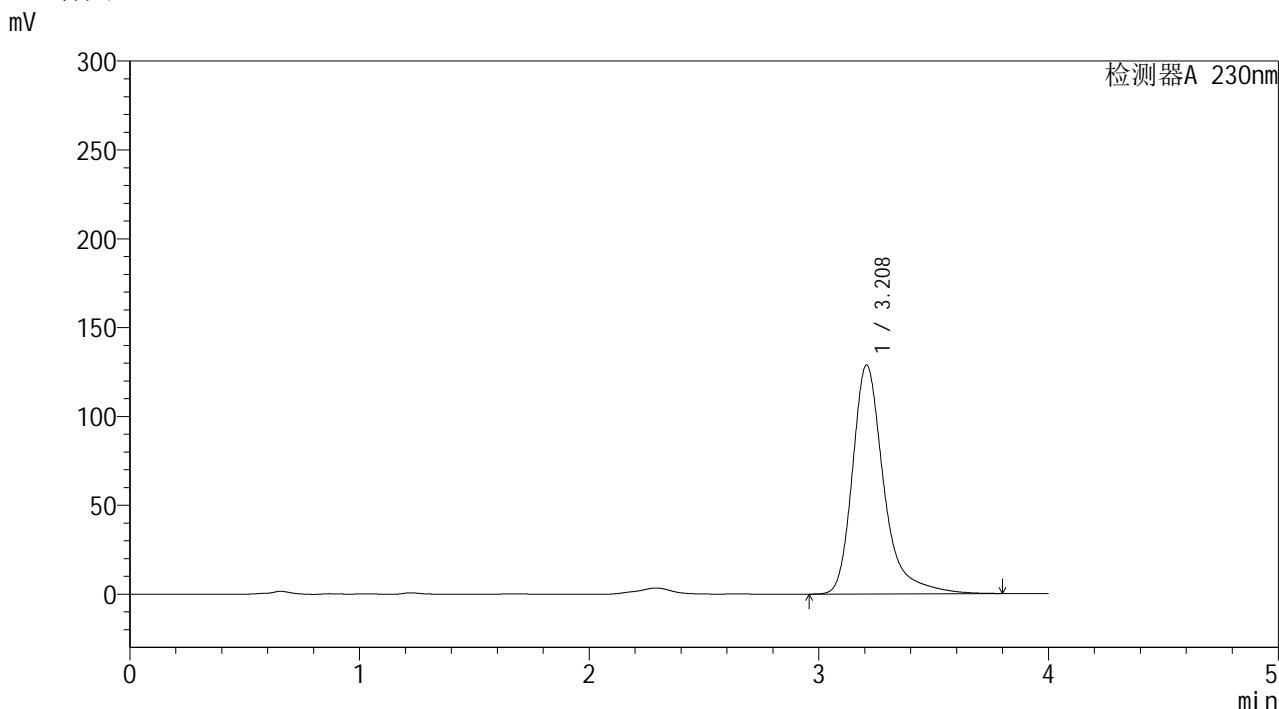


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-148-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 14:59:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:33:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	1220741	100.000	128758	2986	1.356	--
总计		1220741	100.000	128758			

图42 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-12

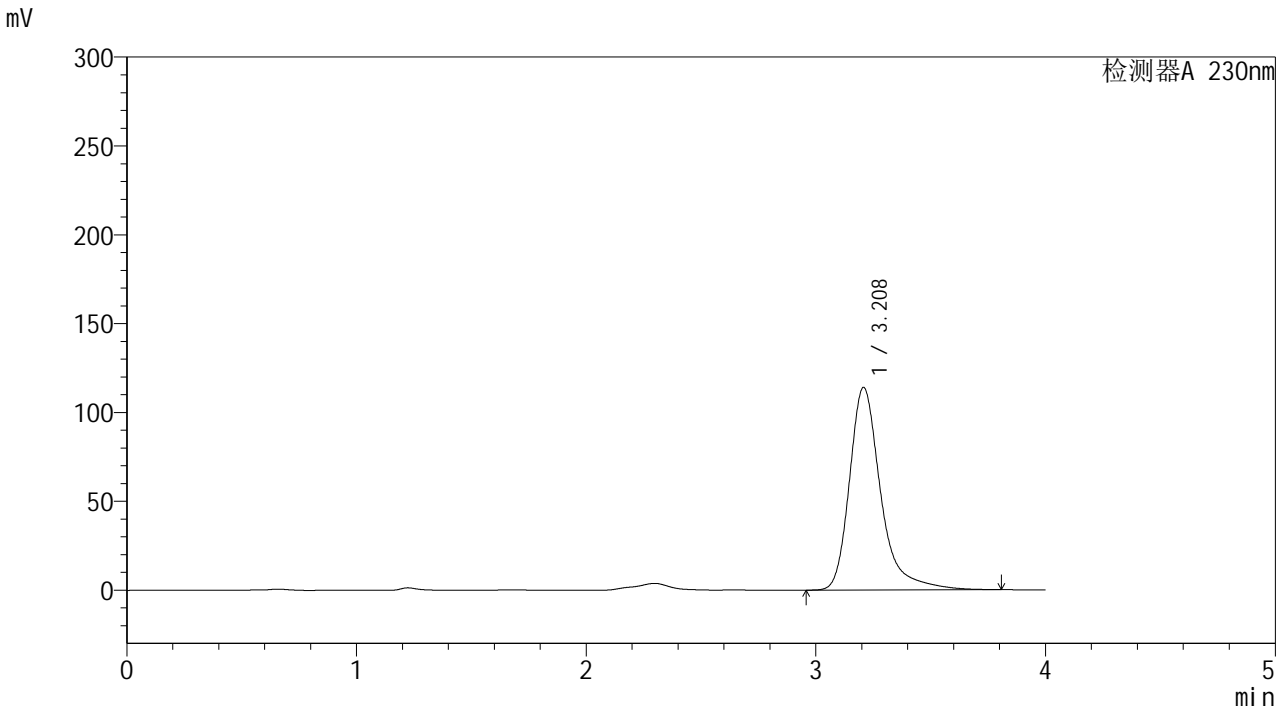


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-149-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 15:03:32 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:33:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	1081712	100.000	113982	2986	1.360	--
总计		1081712	100.000	113982			

图43 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-1

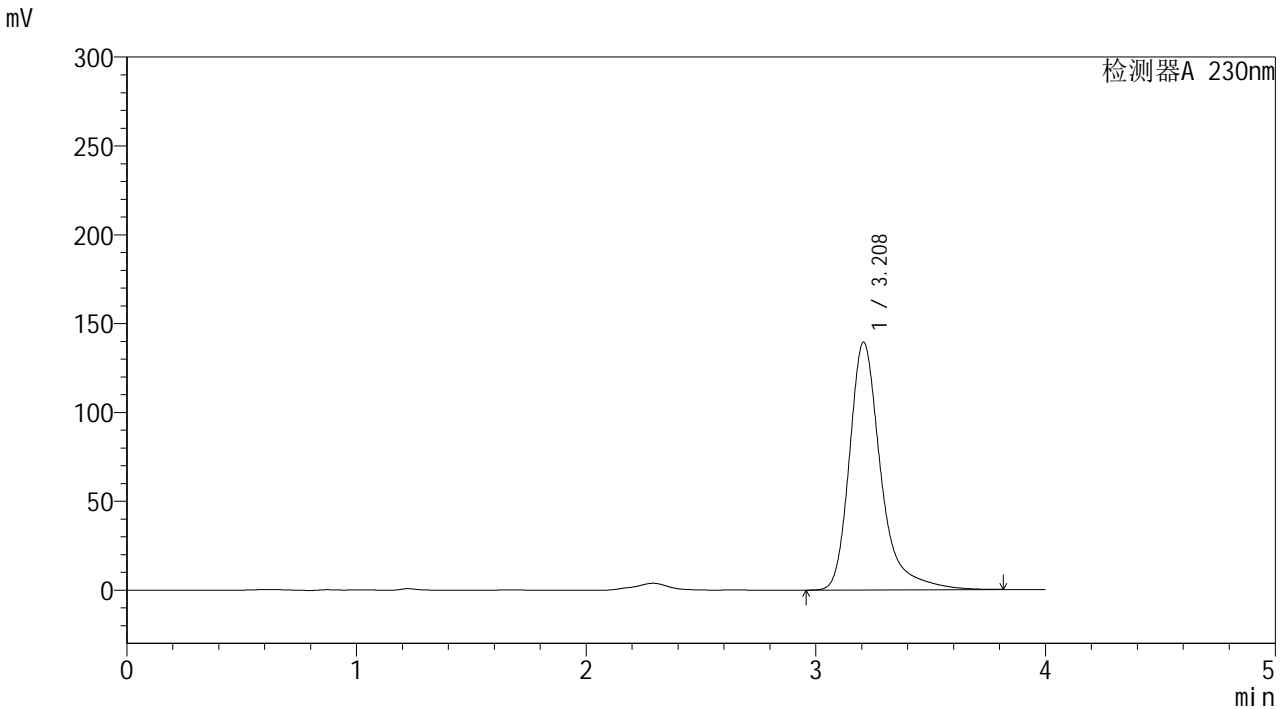


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-150-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 15:07:54 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:33:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	1322048	100.000	139308	2986	1.361	--
总计		1322048	100.000	139308			

图44 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-2

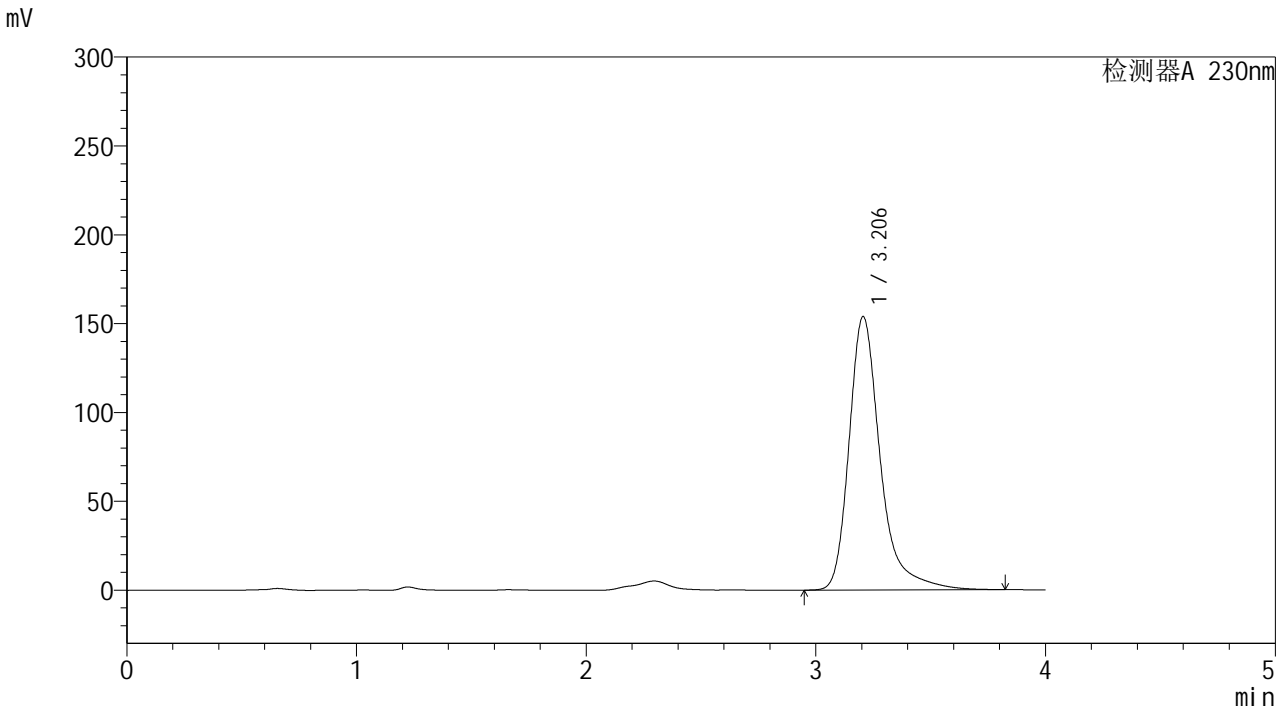


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-151-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 15:12:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:33:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1455635	100.000	153916	2991	1.352	--
总计		1455635	100.000	153916			

图45 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-3

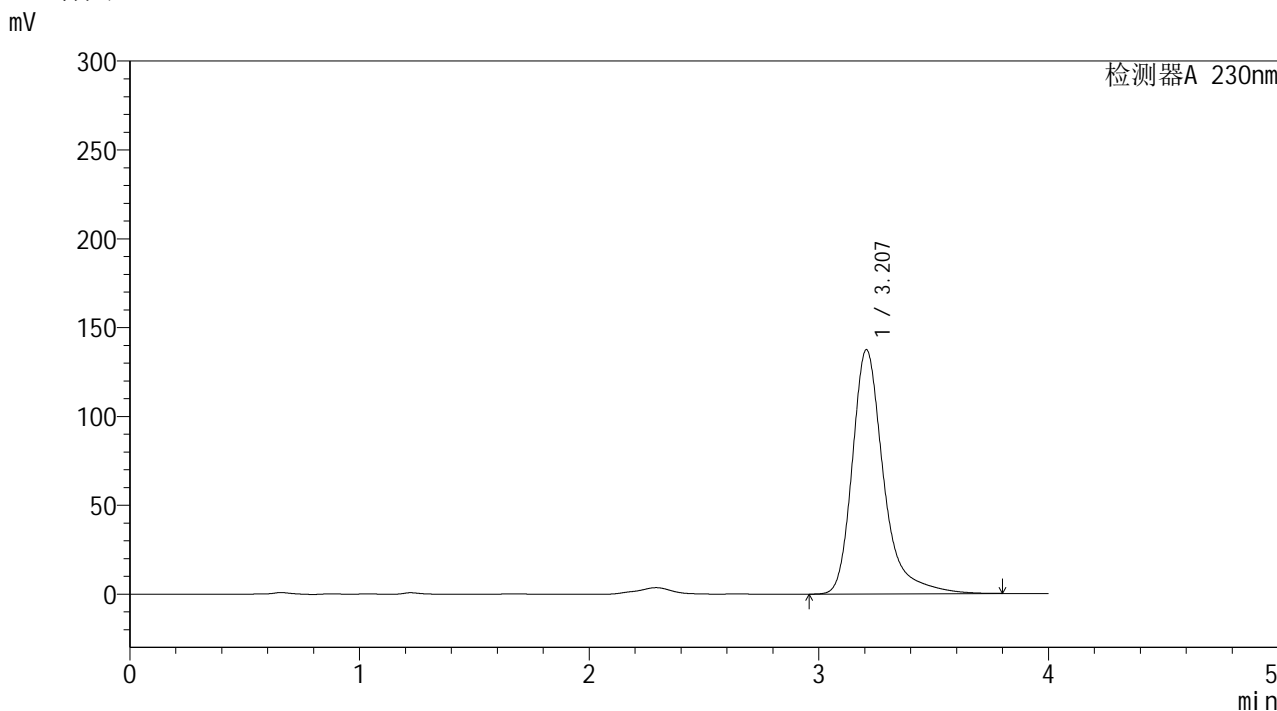


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-152-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 15:16:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:33:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	1301585	100.000	137439	2989	1.356	--
总计		1301585	100.000	137439			

图46 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-4

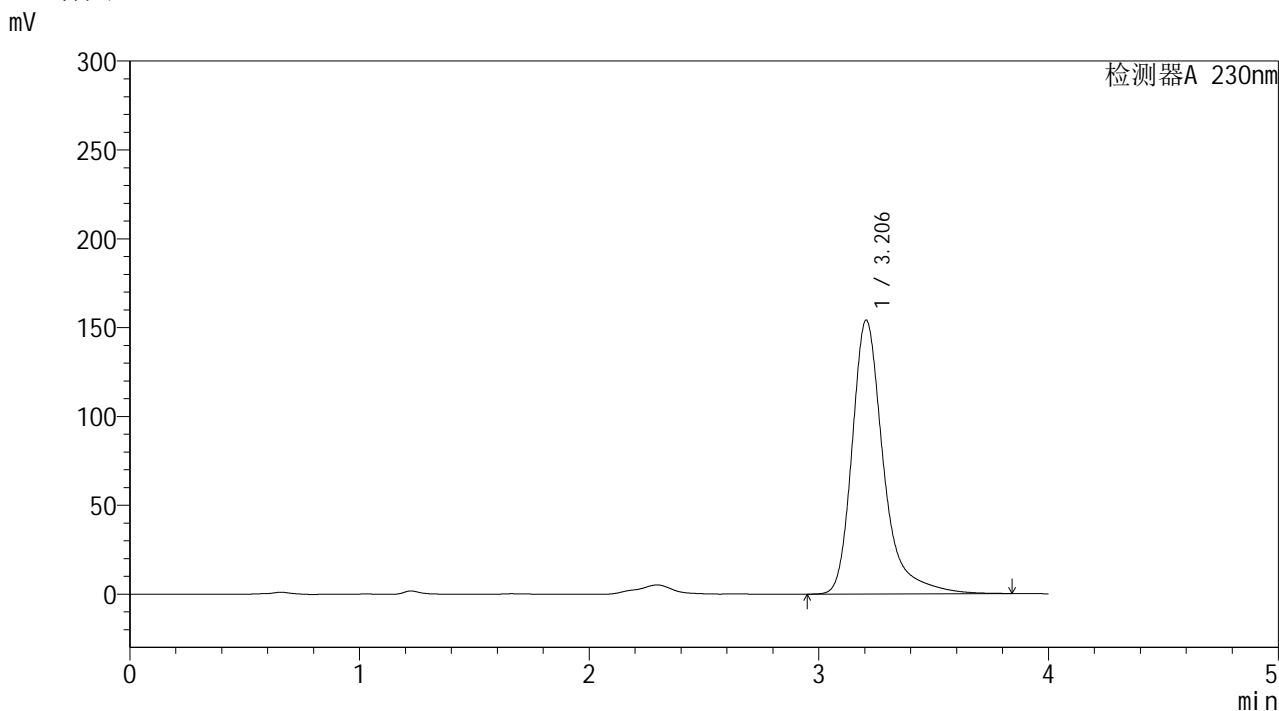


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-153-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 15:21:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:34:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1463010	100.000	154157	2985	1.362	--
总计		1463010	100.000	154157			

图47 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-5

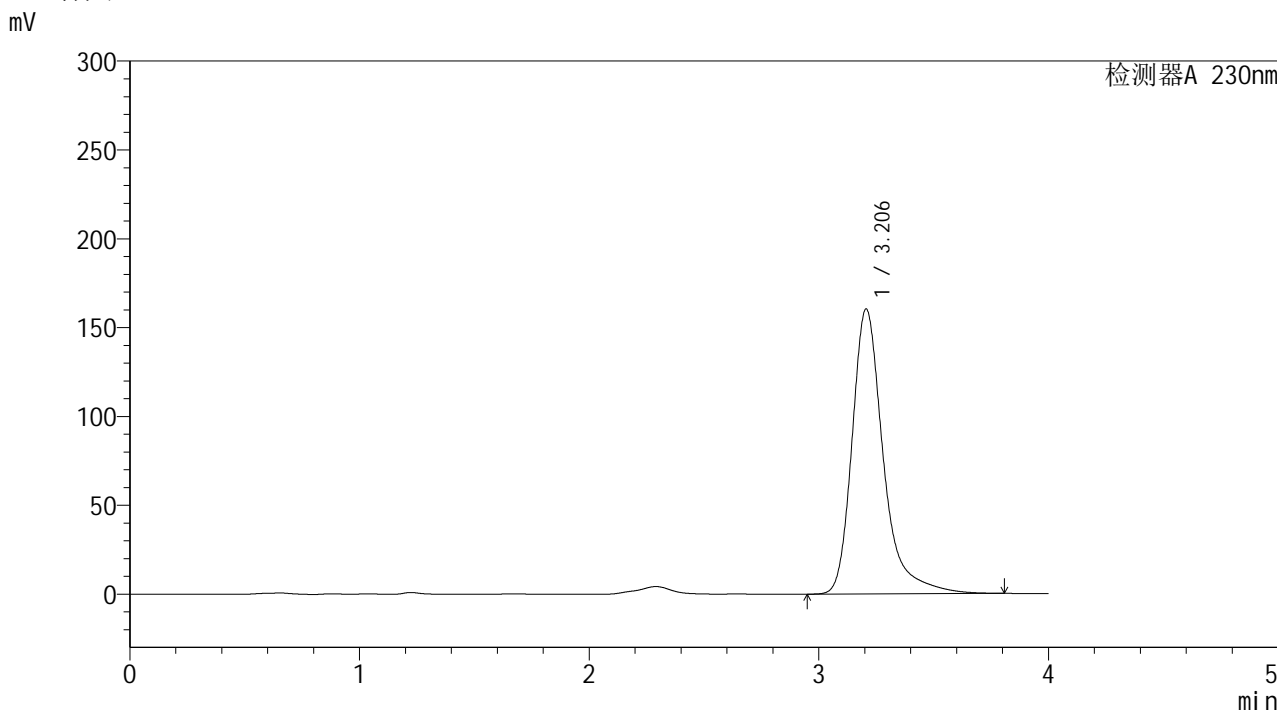


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-154-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 15:25:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:34:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1519017	100.000	160410	2986	1.358	--
总计		1519017	100.000	160410			

图48 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-6

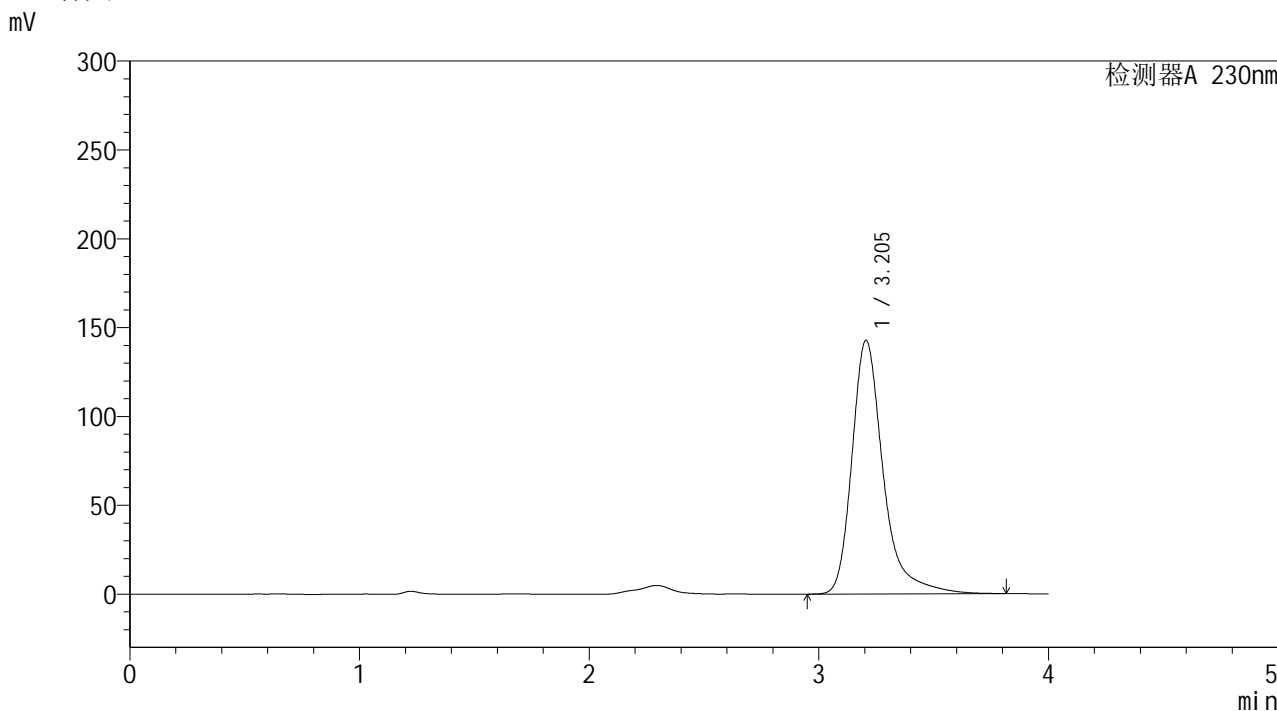


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-155-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 15:29:46 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:34:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	1352876	100.000	142820	2985	1.357	--
总计		1352876	100.000	142820			

图49 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-7

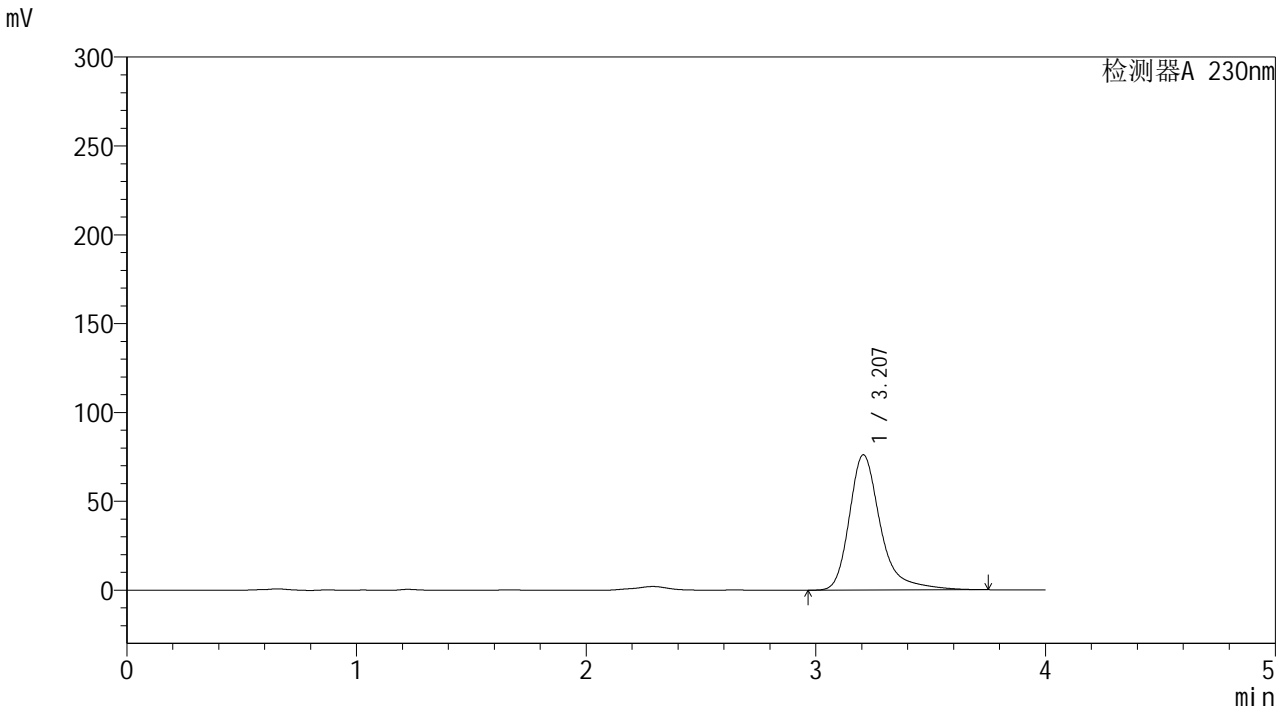


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-156-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 15:34:09 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:34:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	718205	100.000	76140	3002	1.351	--
总计		718205	100.000	76140			

图50 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-8

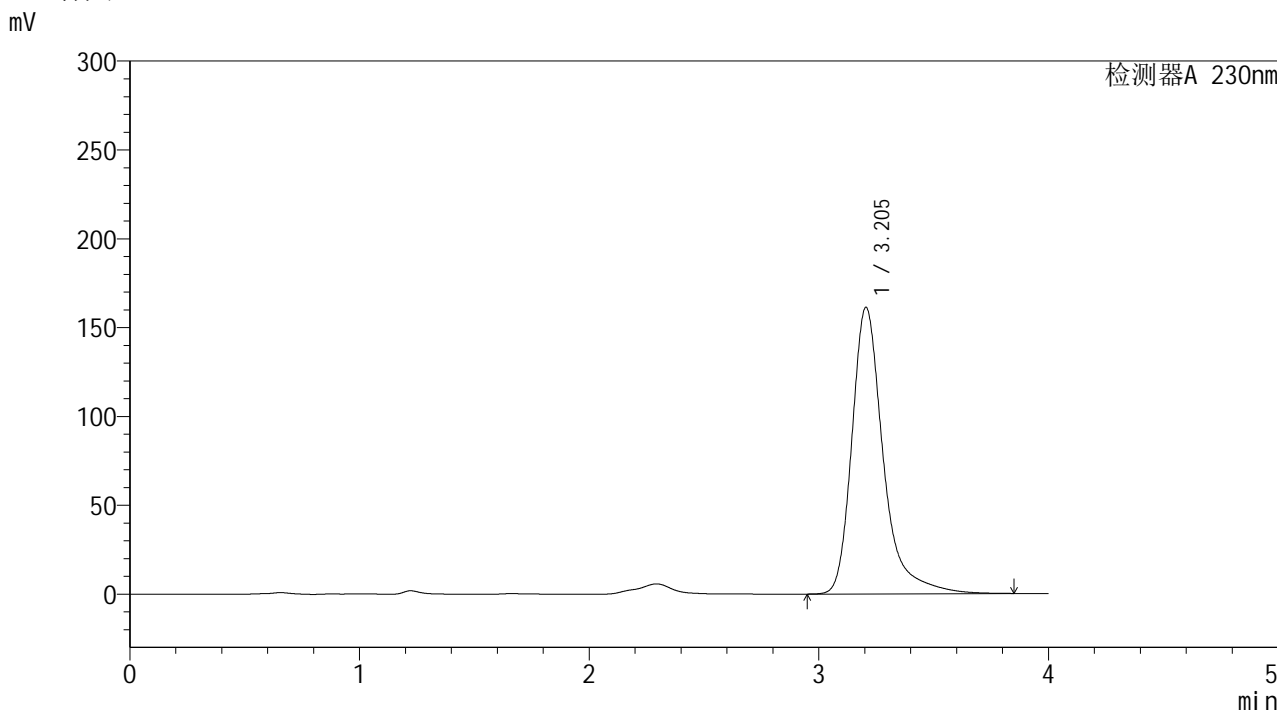


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-157-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 15:38:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:34:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	1534460	100.000	161321	2970	1.366	--
总计		1534460	100.000	161321			

图51 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-9

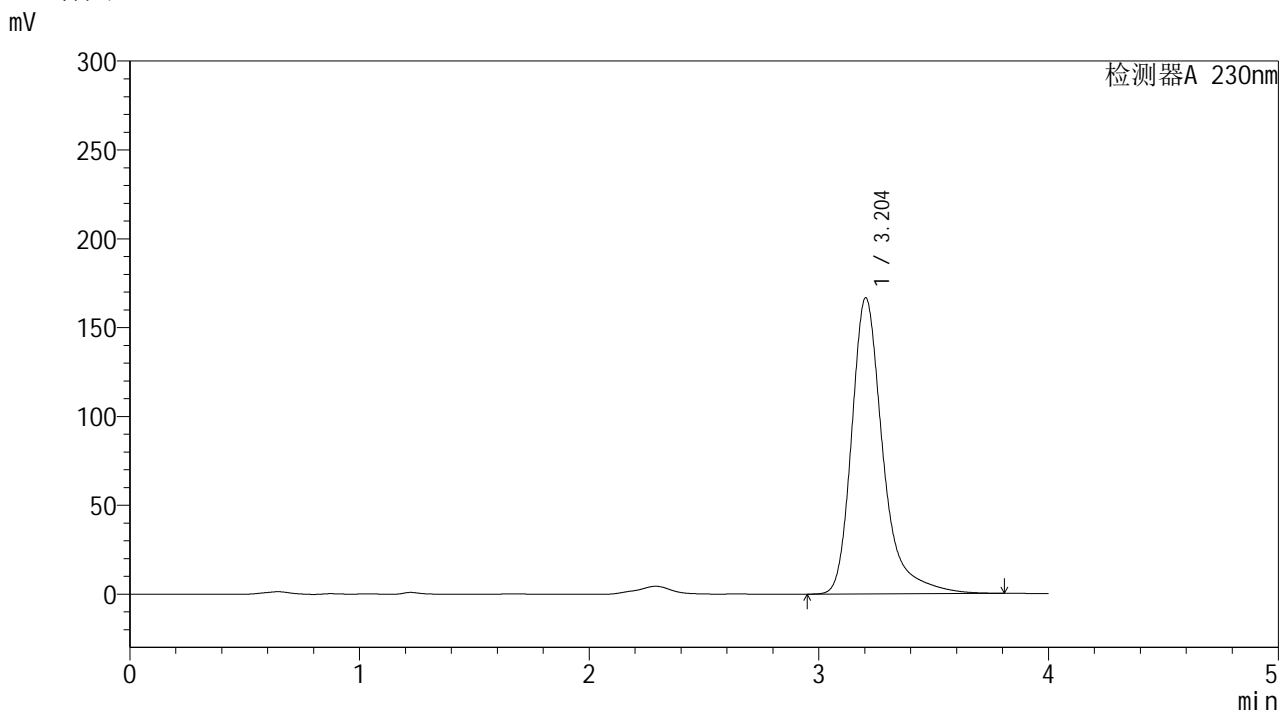


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-158-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 15:42:55 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:34:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	1579528	100.000	166667	2981	1.359	--
总计		1579528	100.000	166667			

图52 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-10

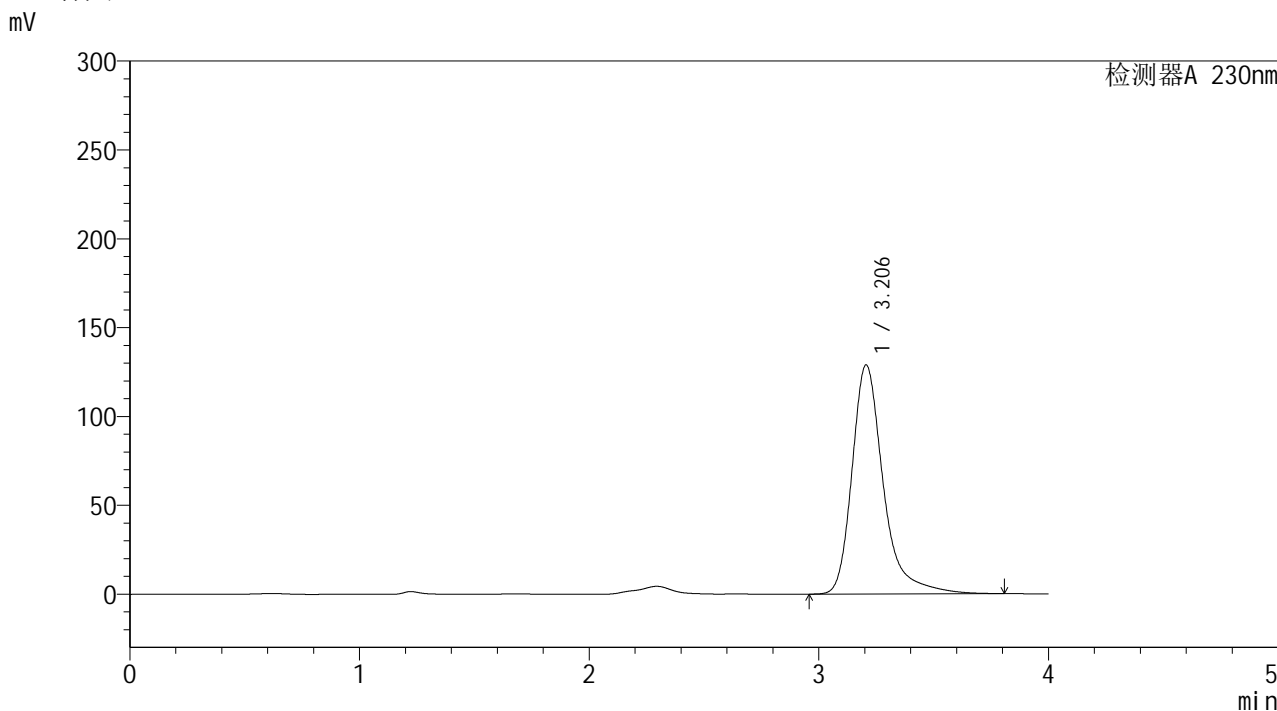


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-159-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 15:47:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:34:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1222768	100.000	128967	2978	1.357	--
总计		1222768	100.000	128967			

图53 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-11

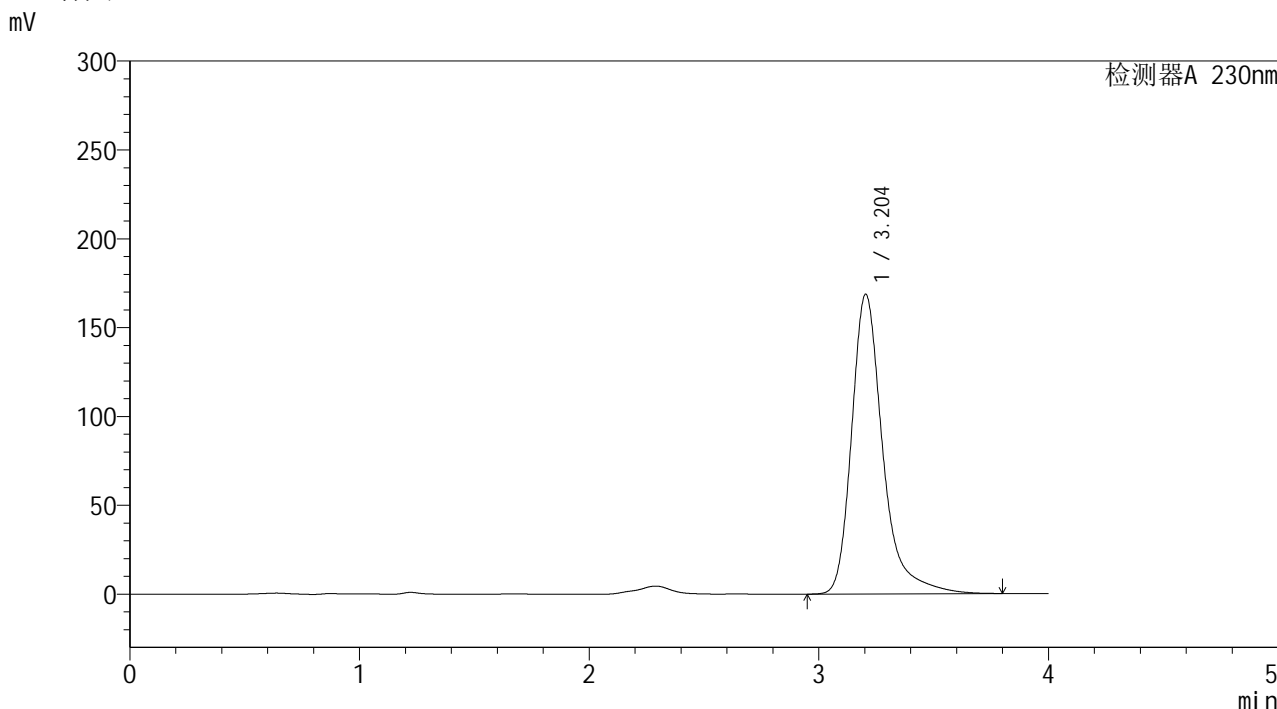


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-160-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 15:51:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:34:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	1592131	100.000	168717	2989	1.345	--
总计		1592131	100.000	168717			

图54 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-12

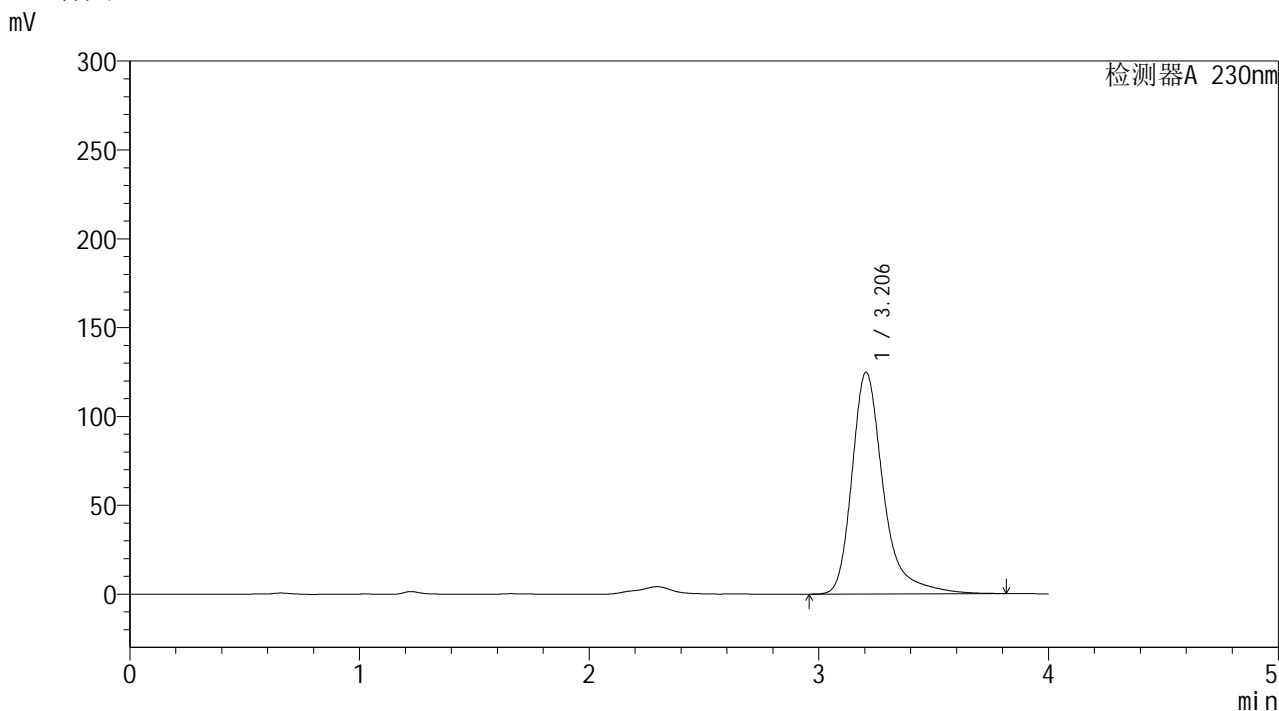


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-161-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 15:56:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:34:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1185726	100.000	124848	2978	1.365	--
总计		1185726	100.000	124848			

图55 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-1

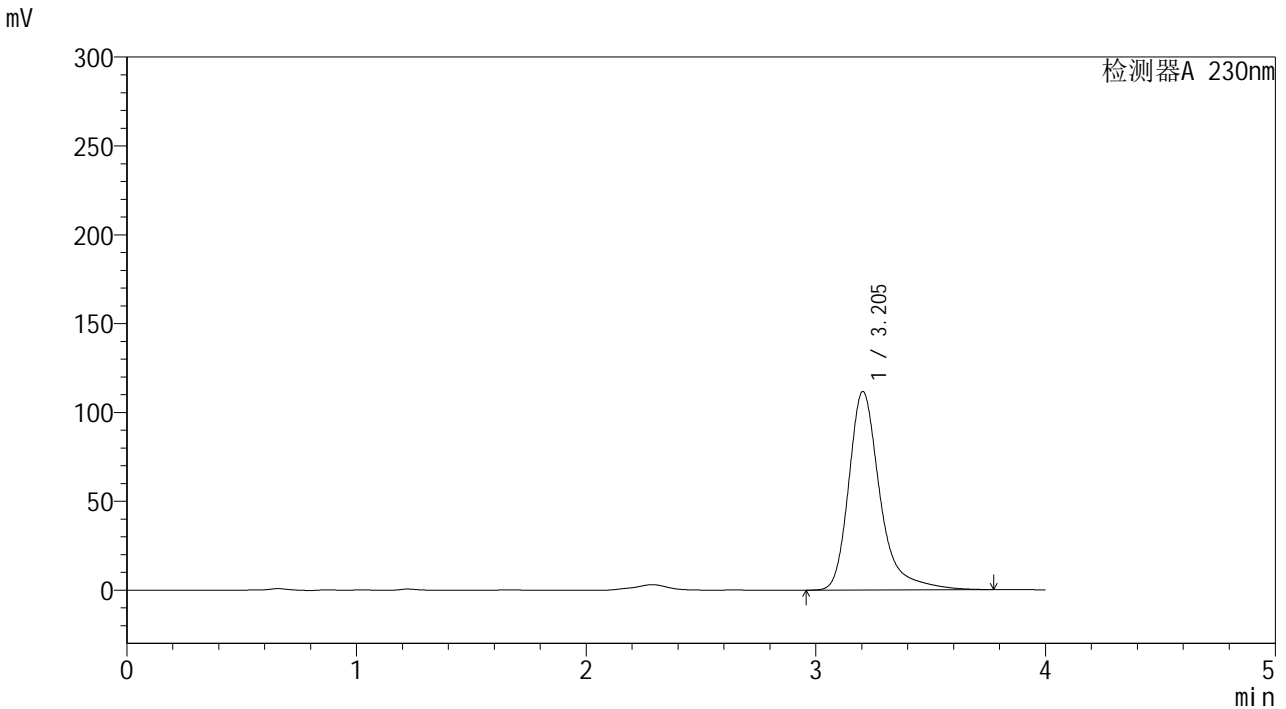


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-162-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 16:00:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:35:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	1057093	100.000	111737	2982	1.354	--
总计		1057093	100.000	111737			

图56 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-2

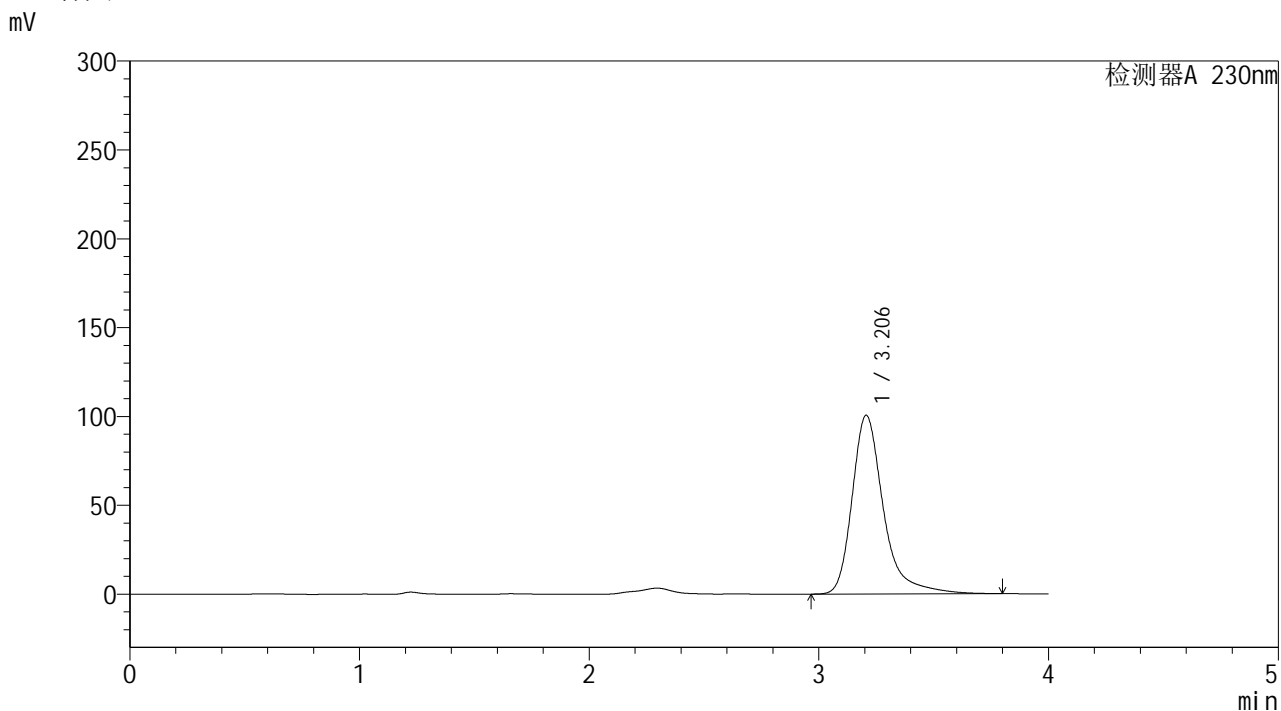


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-163-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 16:04:51 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:35:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	954606	100.000	100580	2981	1.364	--
总计		954606	100.000	100580			

图57 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-3

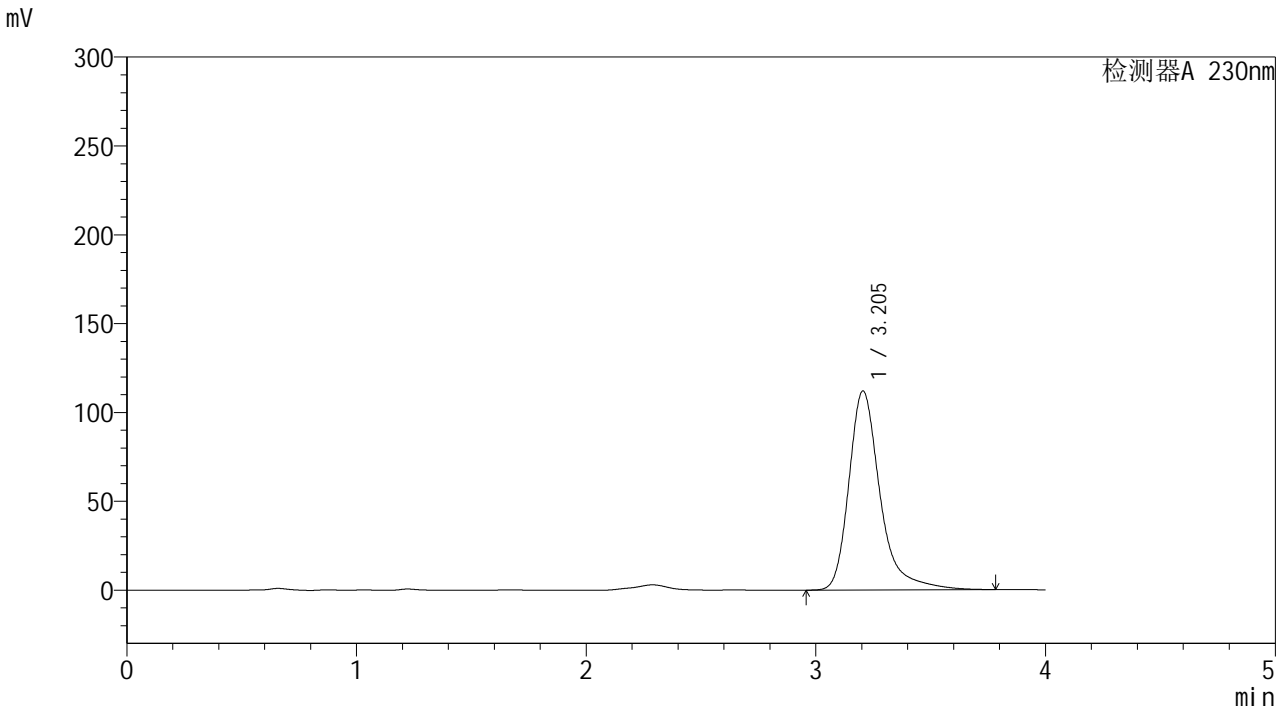


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-164-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 16:09:14 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:35:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	1060898	100.000	112063	2981	1.355	--
总计		1060898	100.000	112063			

图58 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-4

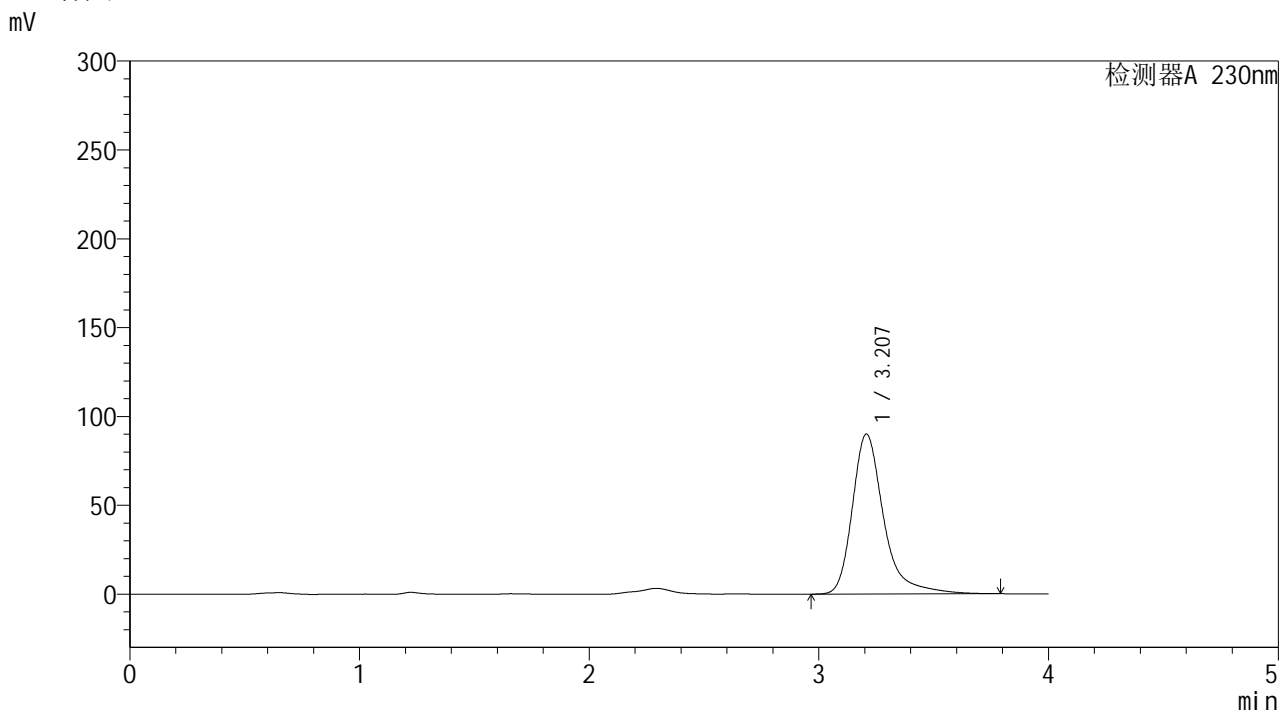


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-165-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 16:13:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:35:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	854960	100.000	89985	2978	1.364	--
总计		854960	100.000	89985			

图59 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-5

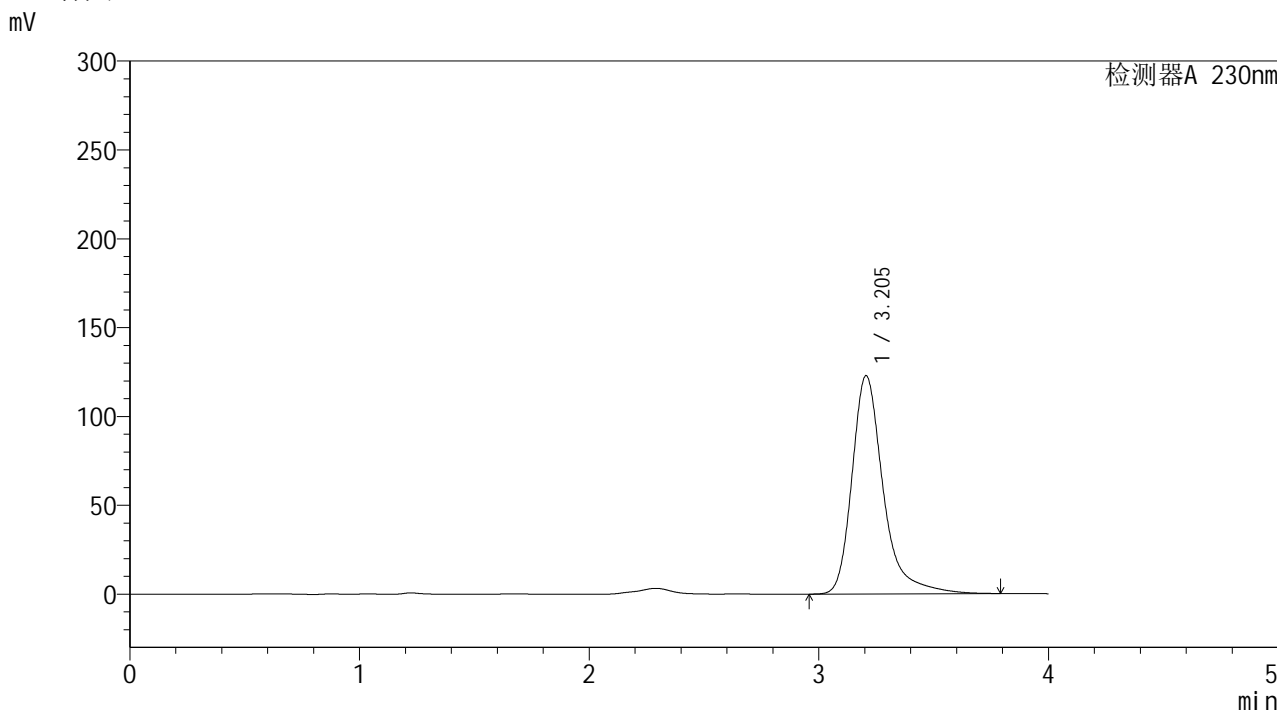


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-166-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 16:18:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:35:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	1163444	100.000	122877	2985	1.357	--
总计		1163444	100.000	122877			

图60 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-6

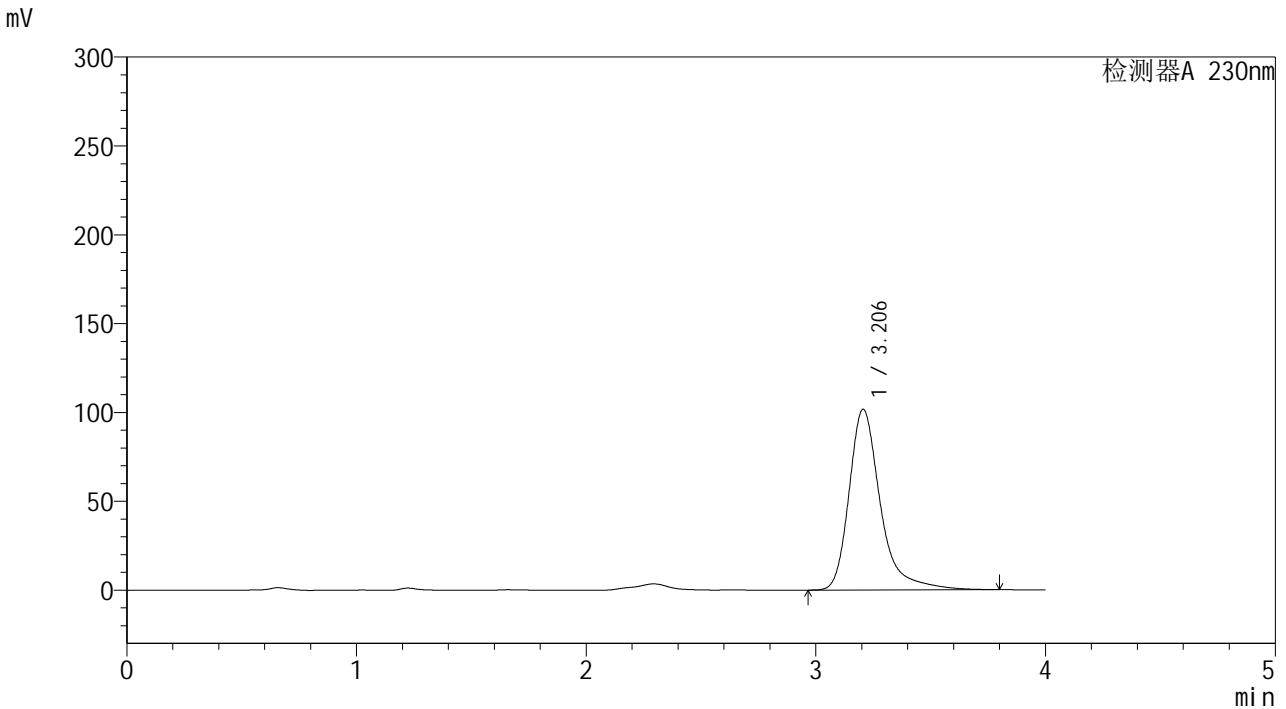


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-167-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 16:22:23 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:35:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	965703	100.000	101715	2980	1.367	--
总计		965703	100.000	101715			

图61 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-7

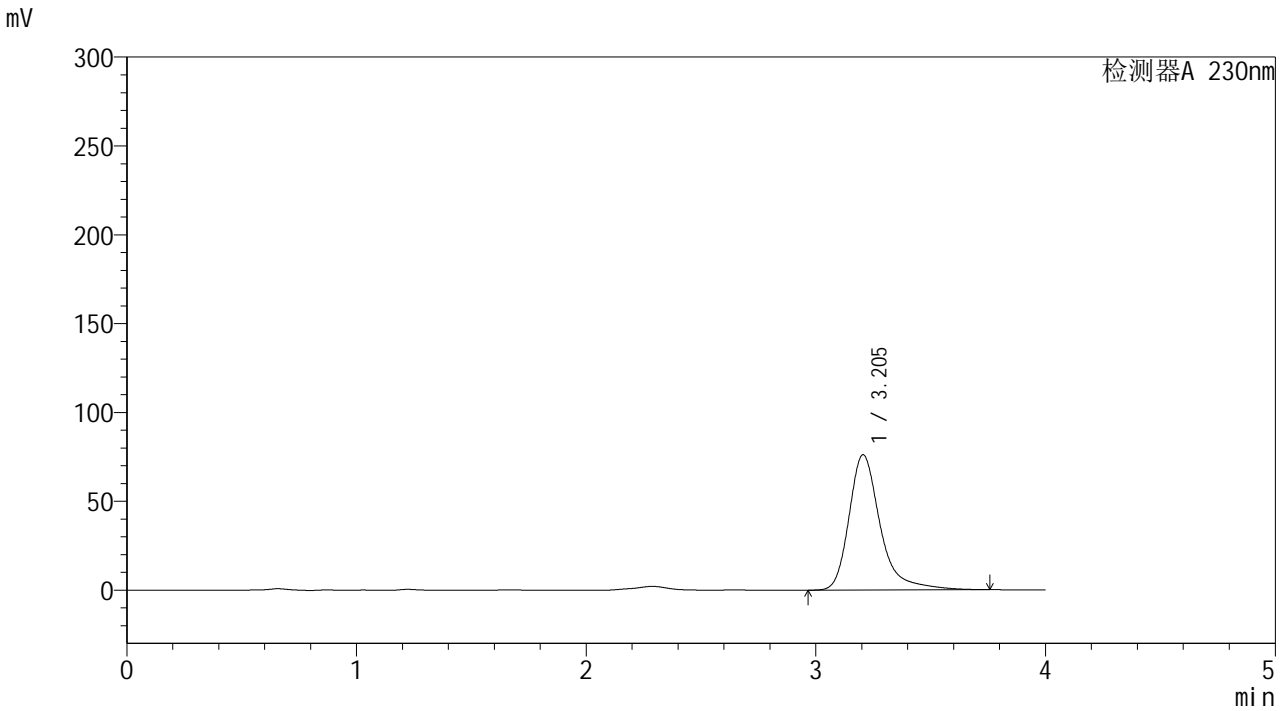


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-168-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 16:26:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:35:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	720903	100.000	76158	2982	1.357	--
总计		720903	100.000	76158			

图62 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-8

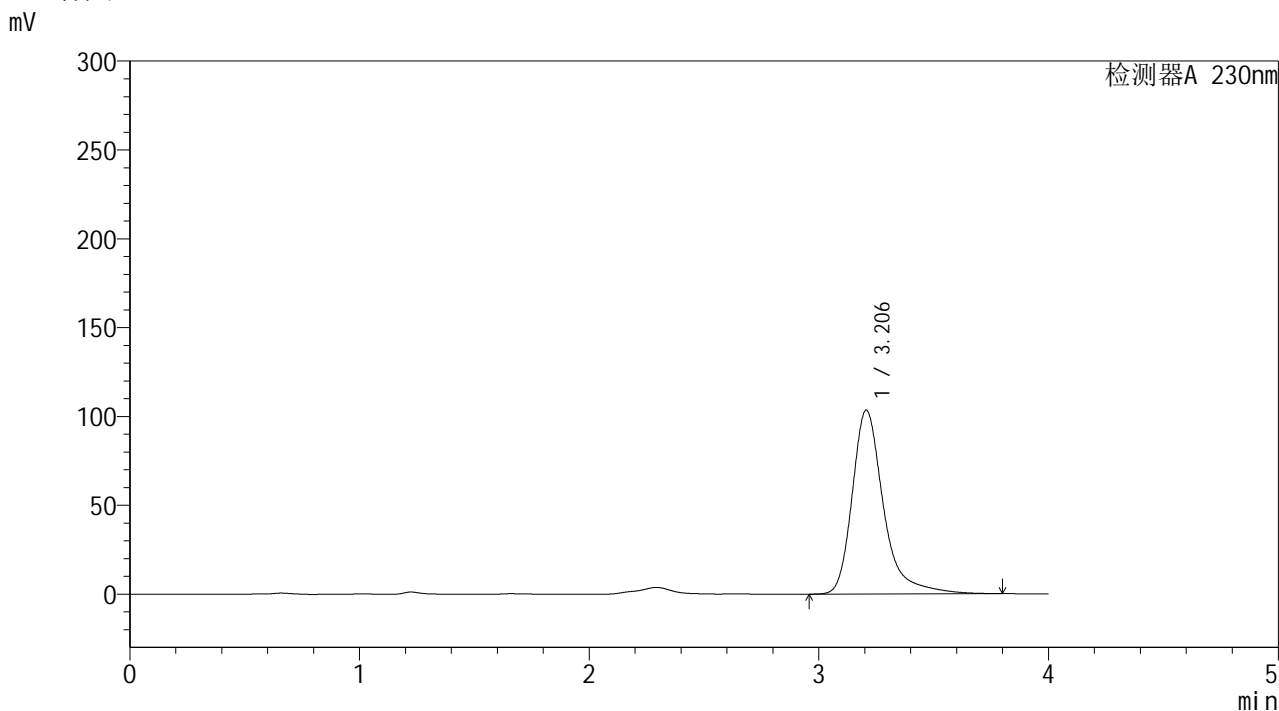


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-169-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 16:31:11 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:35:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	981653	100.000	103476	2986	1.364	--
总计		981653	100.000	103476			

图63 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-9

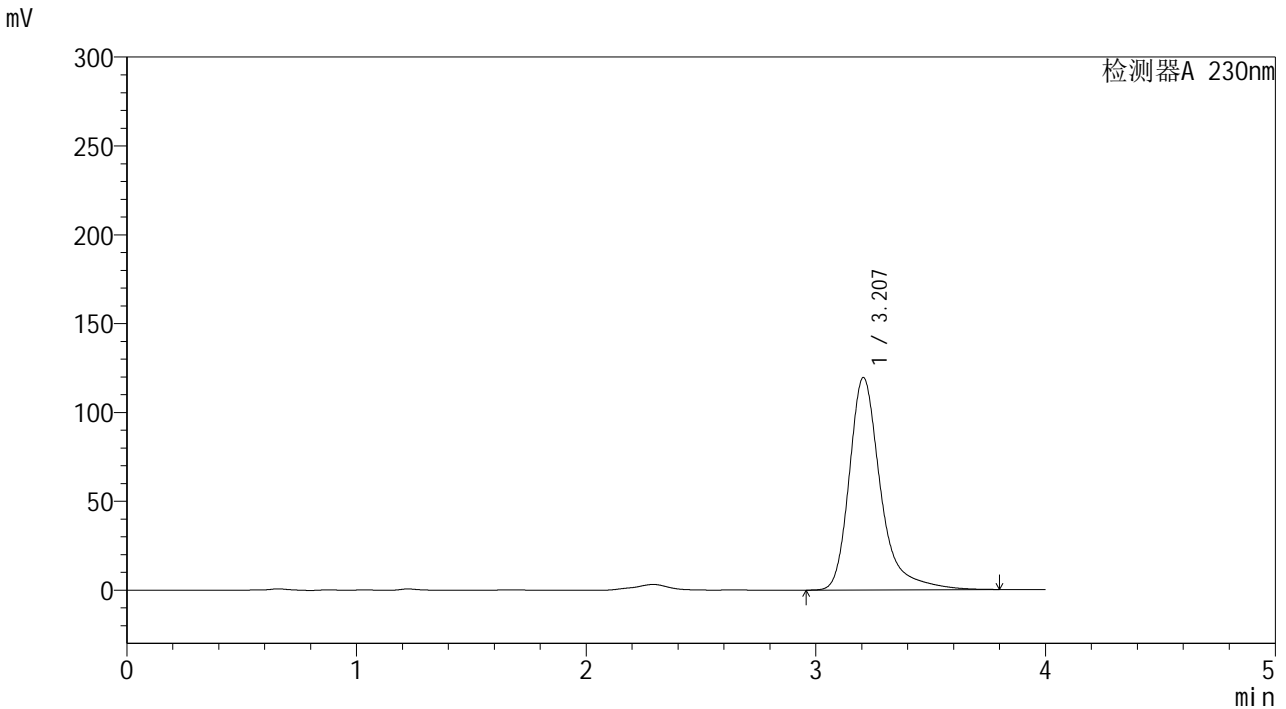


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-170-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 16:35:34 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:36:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	1133627	100.000	119541	2986	1.362	--
总计		1133627	100.000	119541			

图64 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-10

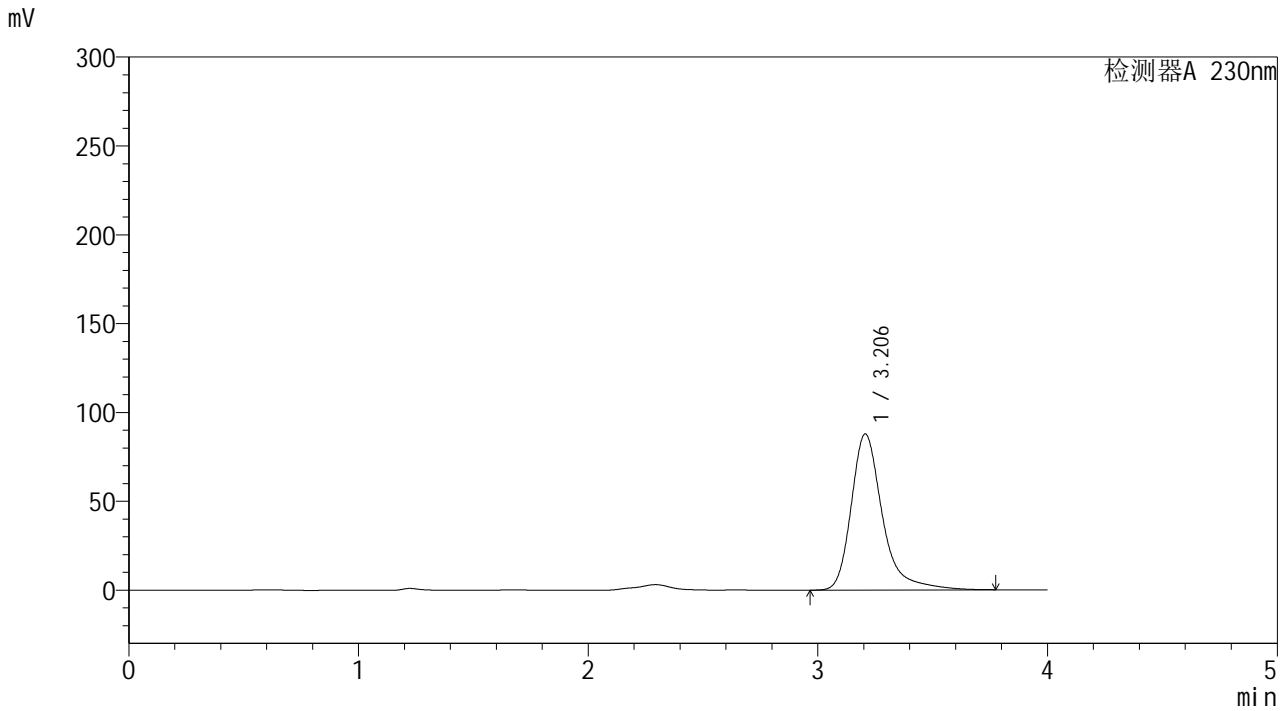


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-171-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 16:39:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:36:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	831058	100.000	87844	2992	1.356	--
总计		831058	100.000	87844			

图65 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-11

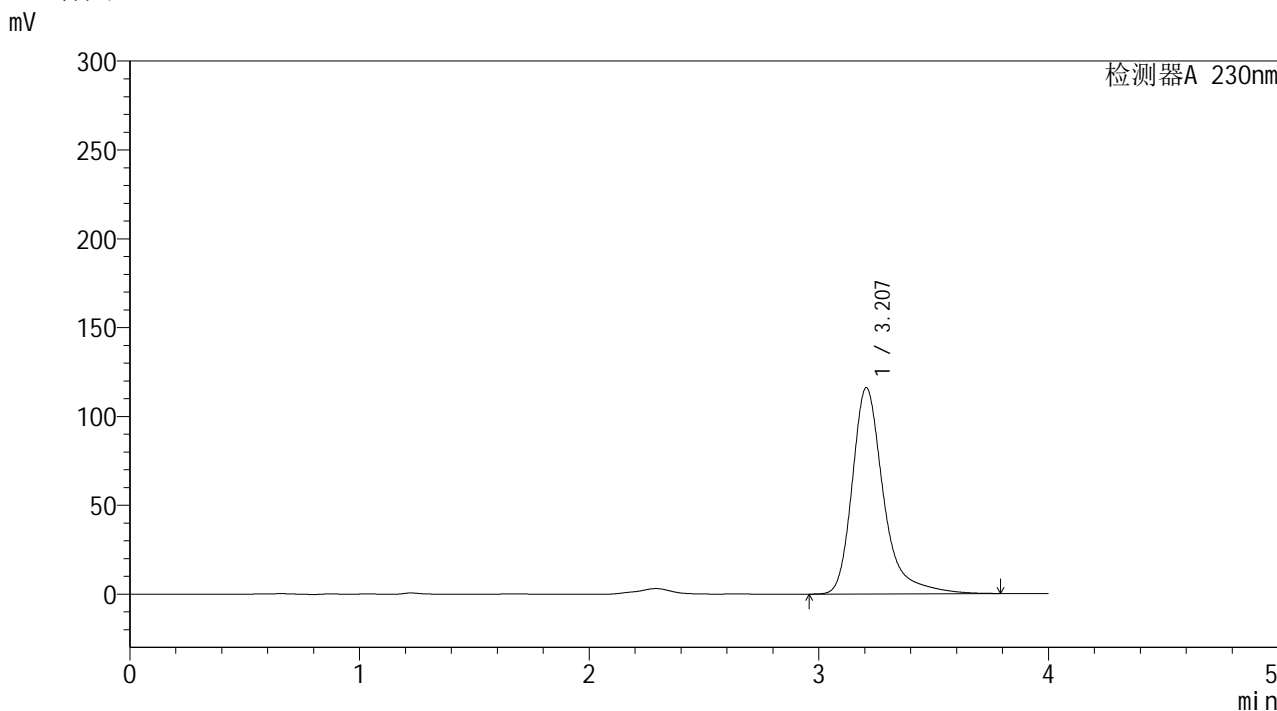


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-172-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 16:44:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:36:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	1099723	100.000	116079	2989	1.360	--
总计		1099723	100.000	116079			

图66 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-12

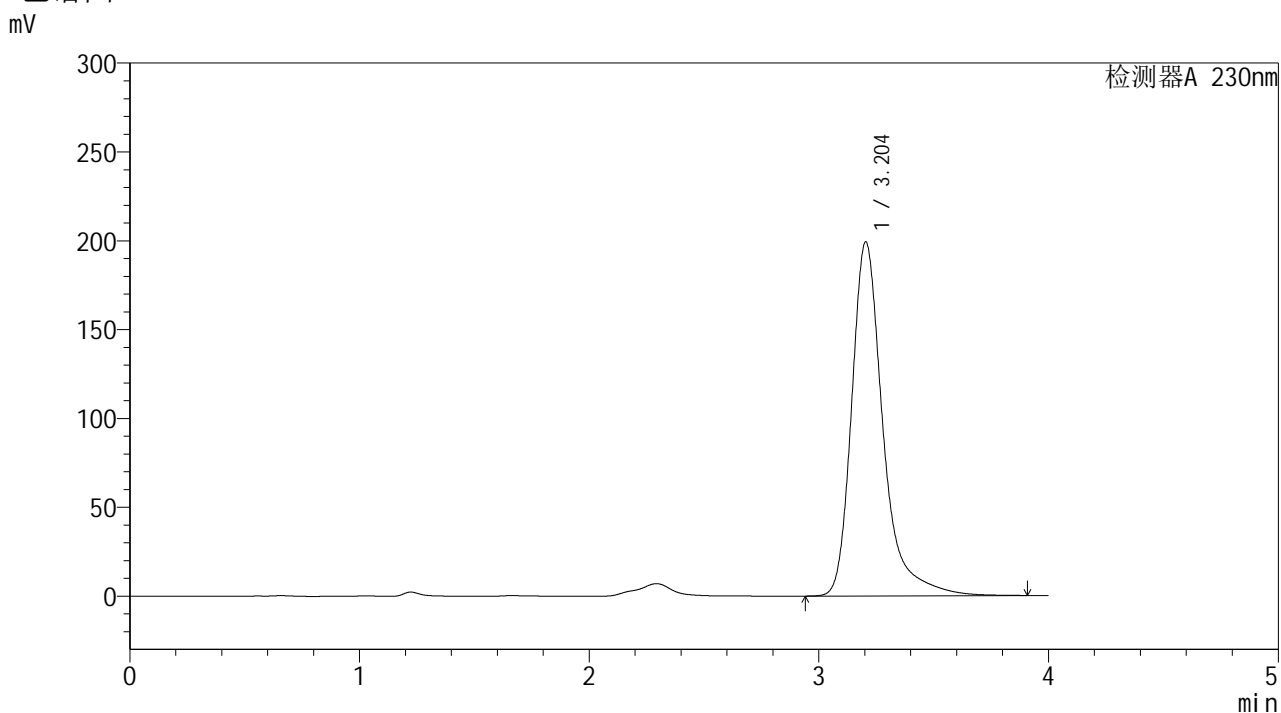


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-173-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 16:48:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:36:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	1892631	100.000	199264	2984	1.365	--
总计		1892631	100.000	199264			

图67 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-1

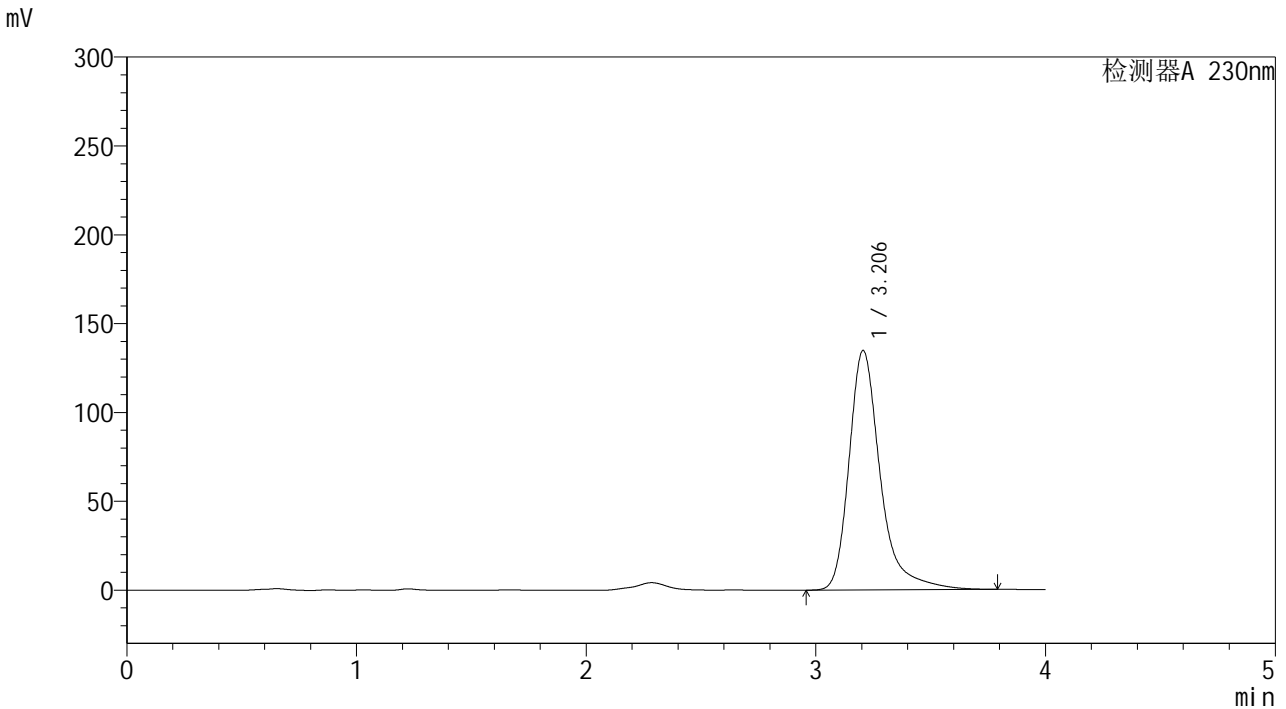


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-174-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 16:53:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:36:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1276138	100.000	134769	2988	1.361	--
总计		1276138	100.000	134769			

图68 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-2

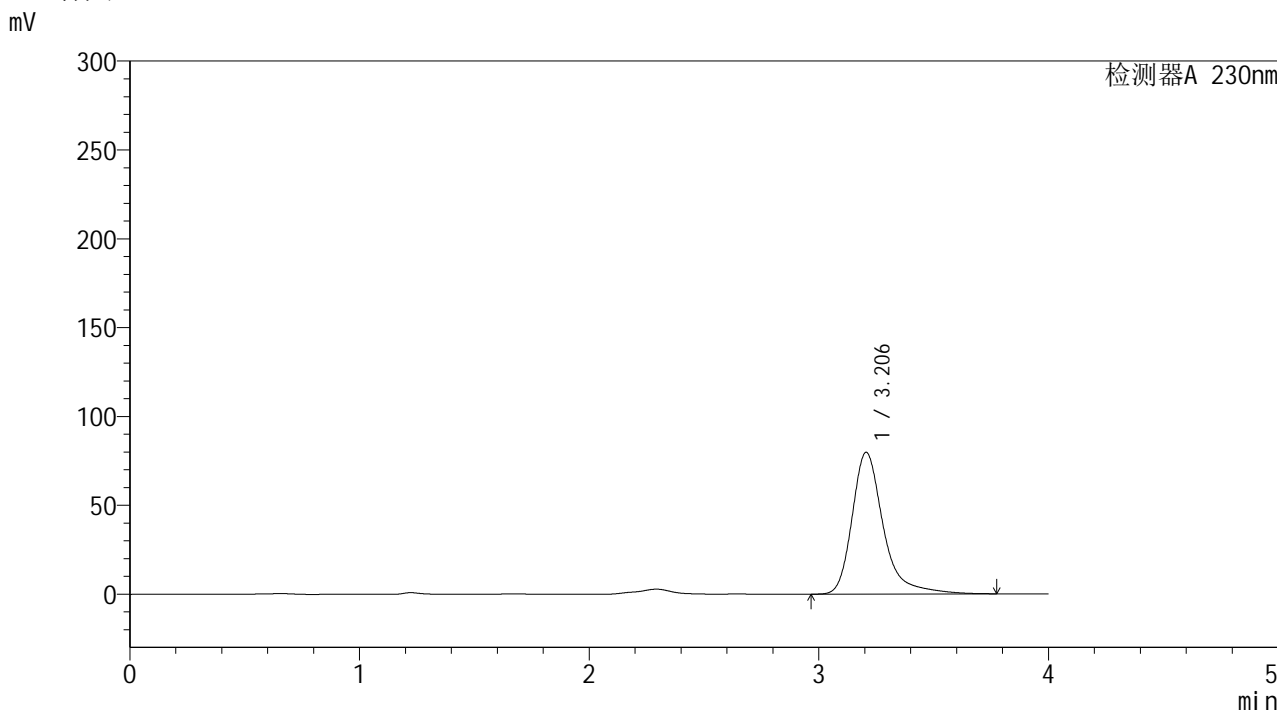


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-175-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 16:57:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:36:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	755807	100.000	79815	2988	1.359	--
总计		755807	100.000	79815			

图69 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-3

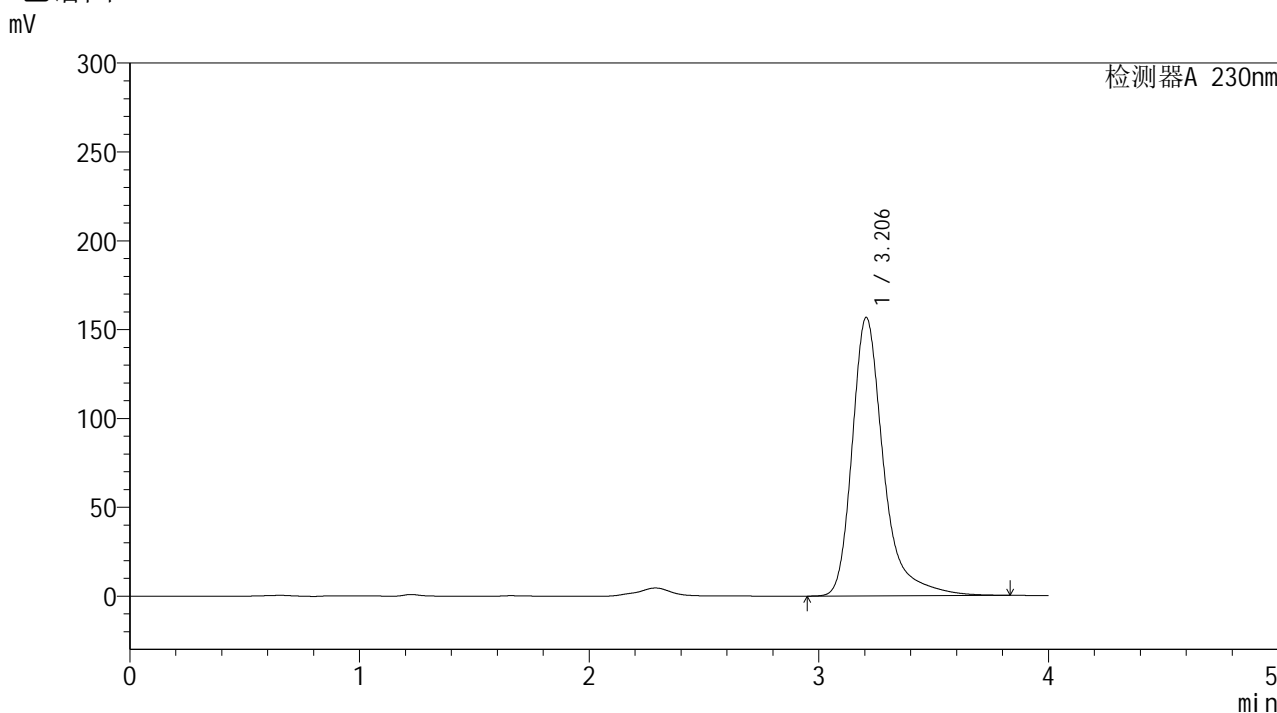


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-176-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:01:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:36:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1488349	100.000	156697	2986	1.370	--
总计		1488349	100.000	156697			

图70 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-4

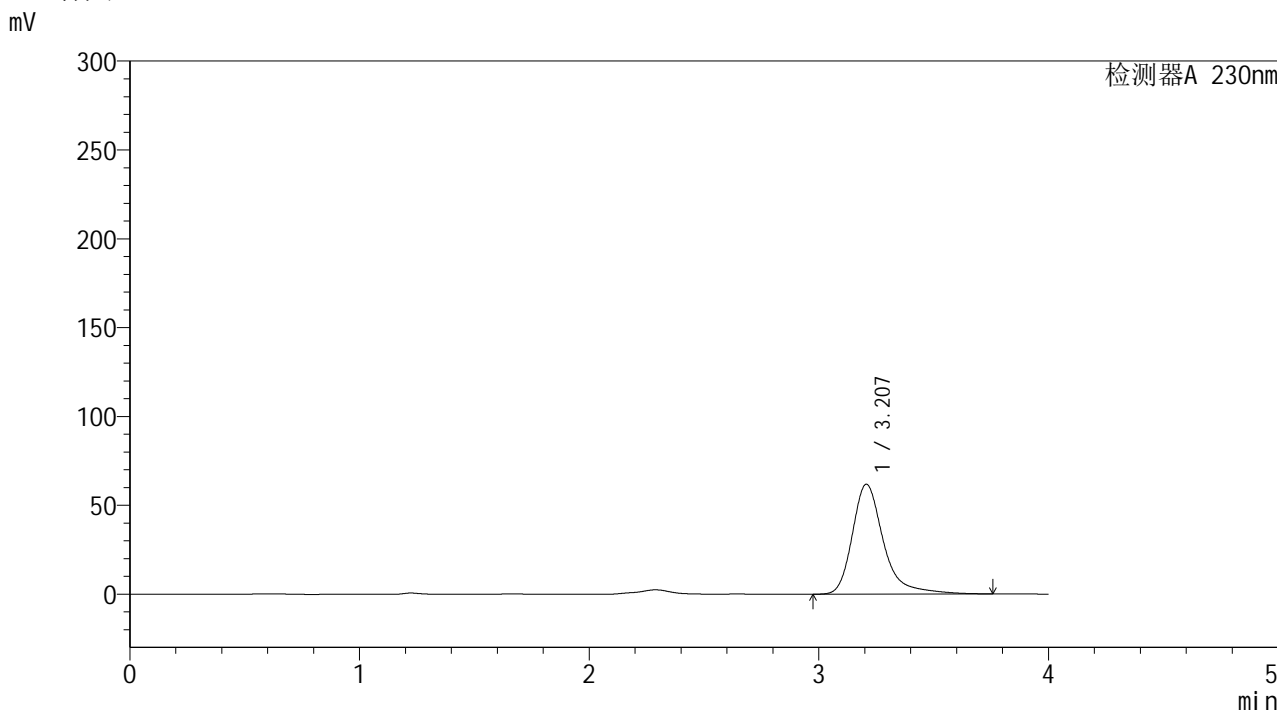


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-177-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:06:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:36:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	584864	100.000	61831	2994	1.357	--
总计		584864	100.000	61831			

图71 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-5

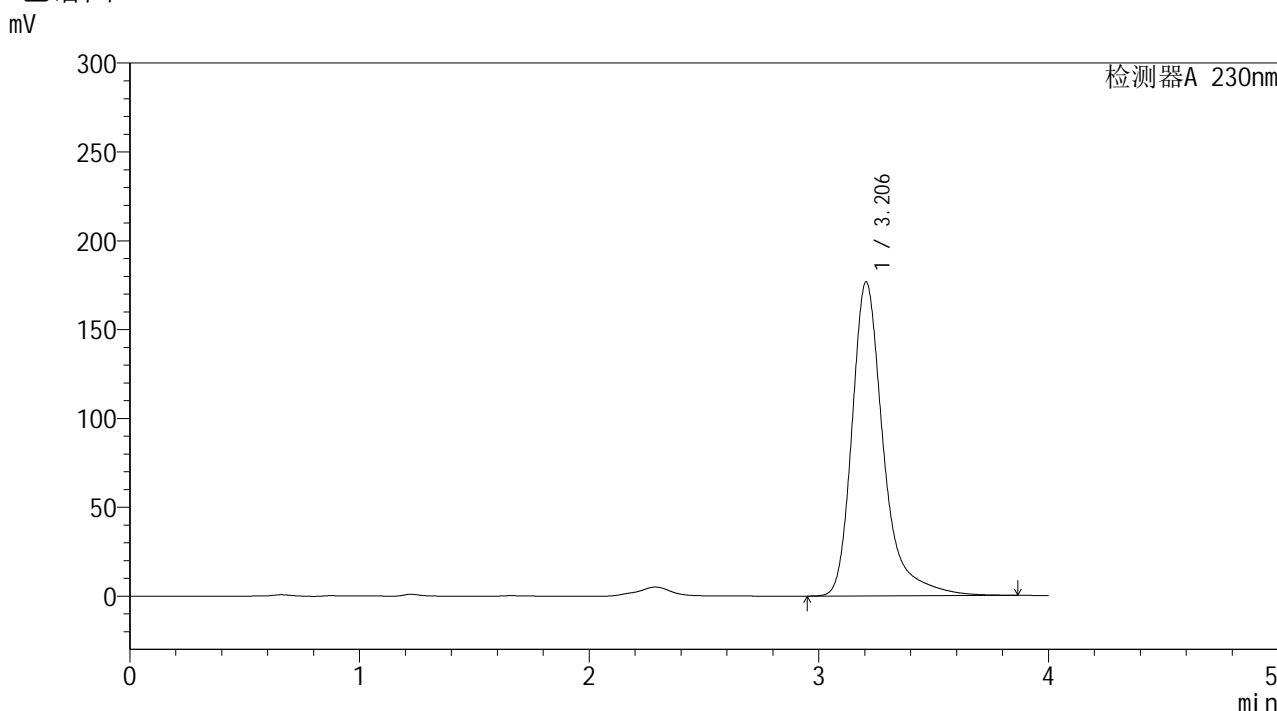


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-178-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:10:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:37:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1678705	100.000	176741	2987	1.368	--
总计		1678705	100.000	176741			

图72 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-6

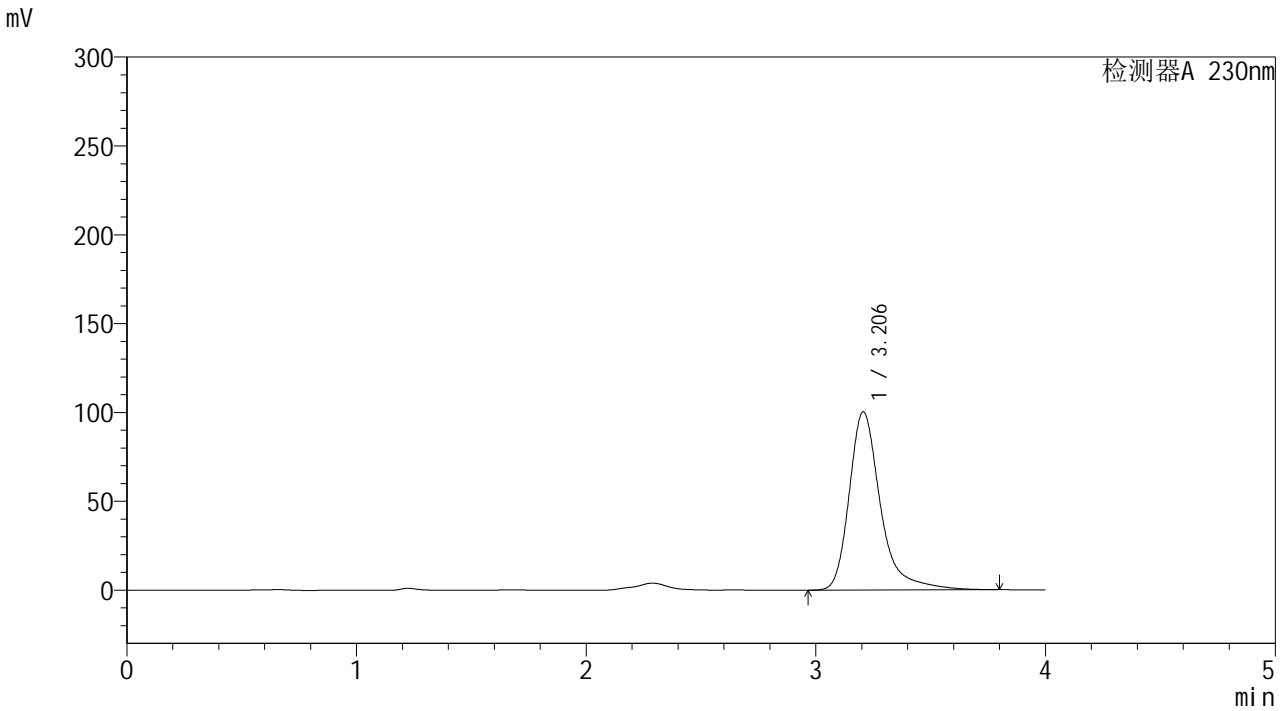


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-179-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:15:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:37:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	950778	100.000	100296	2990	1.363	--
总计		950778	100.000	100296			

图73 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-7

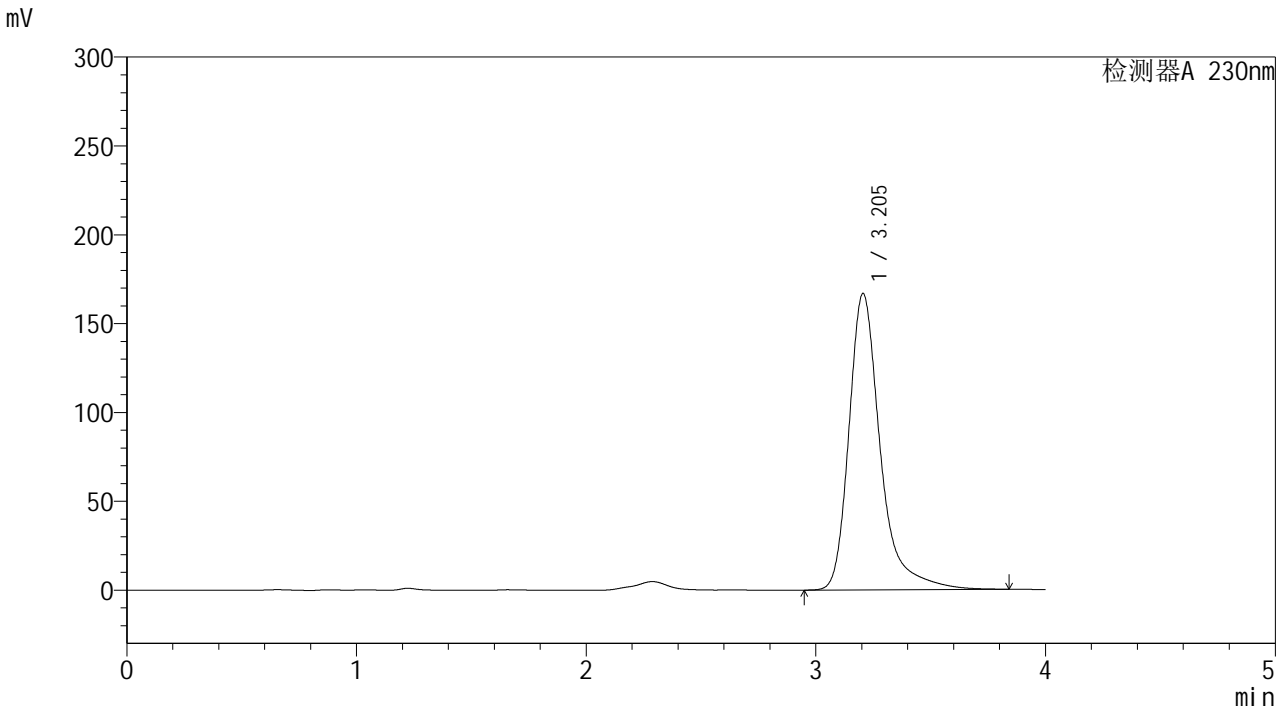


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-180-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:19:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:37:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	1584900	100.000	166829	2985	1.371	--
总计		1584900	100.000	166829			

图74 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-8

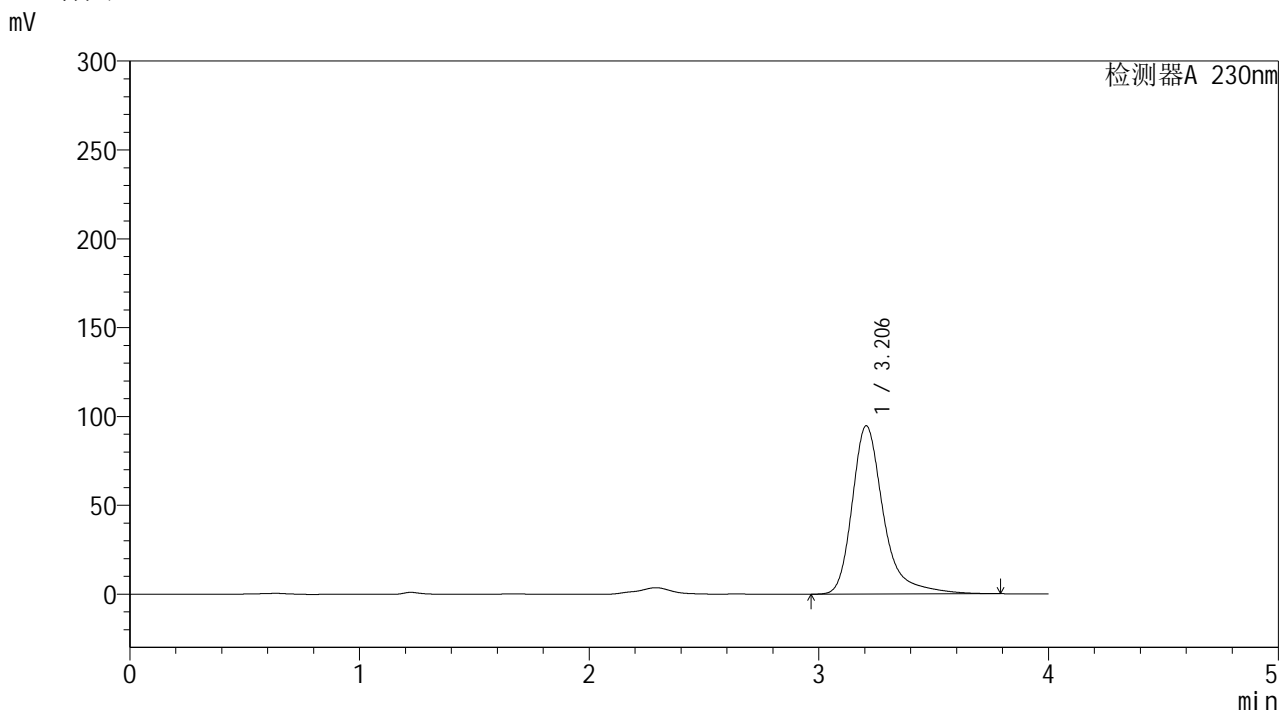


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-181-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:23:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:37:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	898561	100.000	94712	2988	1.367	--
总计		898561	100.000	94712			

图75 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-9

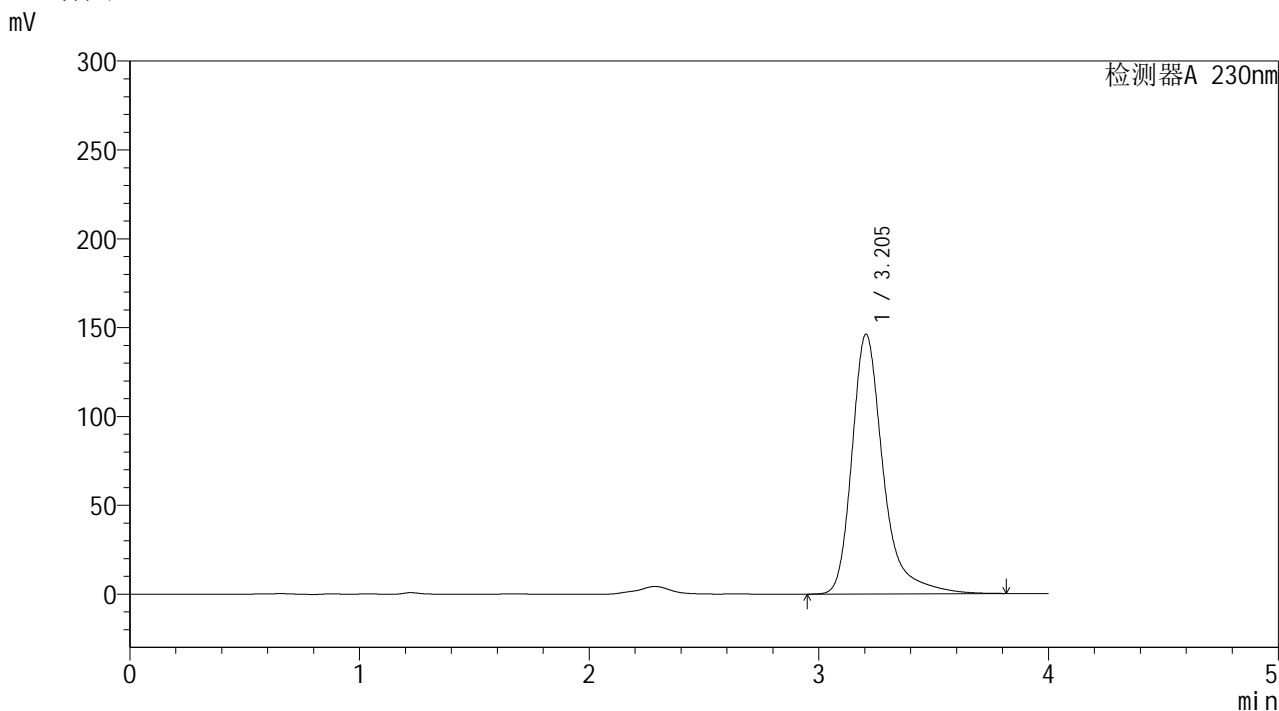


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-182-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:28:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:37:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	1383299	100.000	146244	2997	1.358	--
总计		1383299	100.000	146244			

图76 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-10

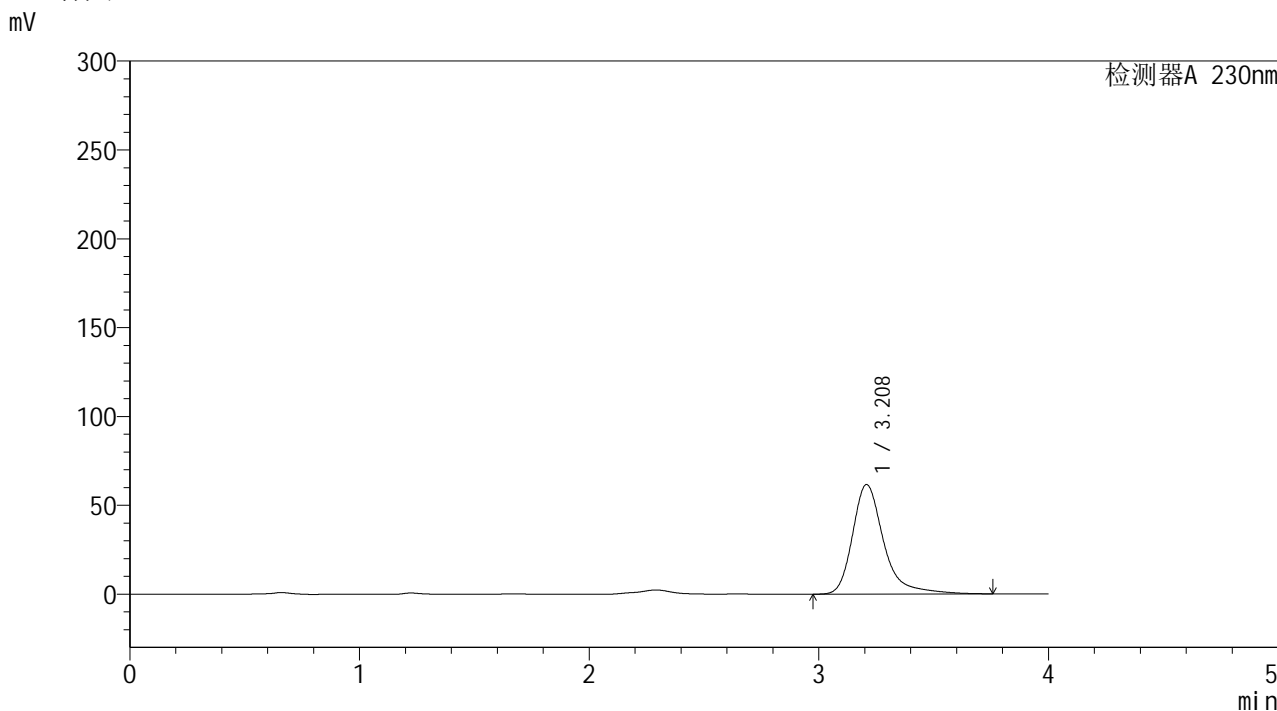


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-183-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:32:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:37:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	583358	100.000	61616	2997	1.359	--
总计		583358	100.000	61616			

图77 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-11

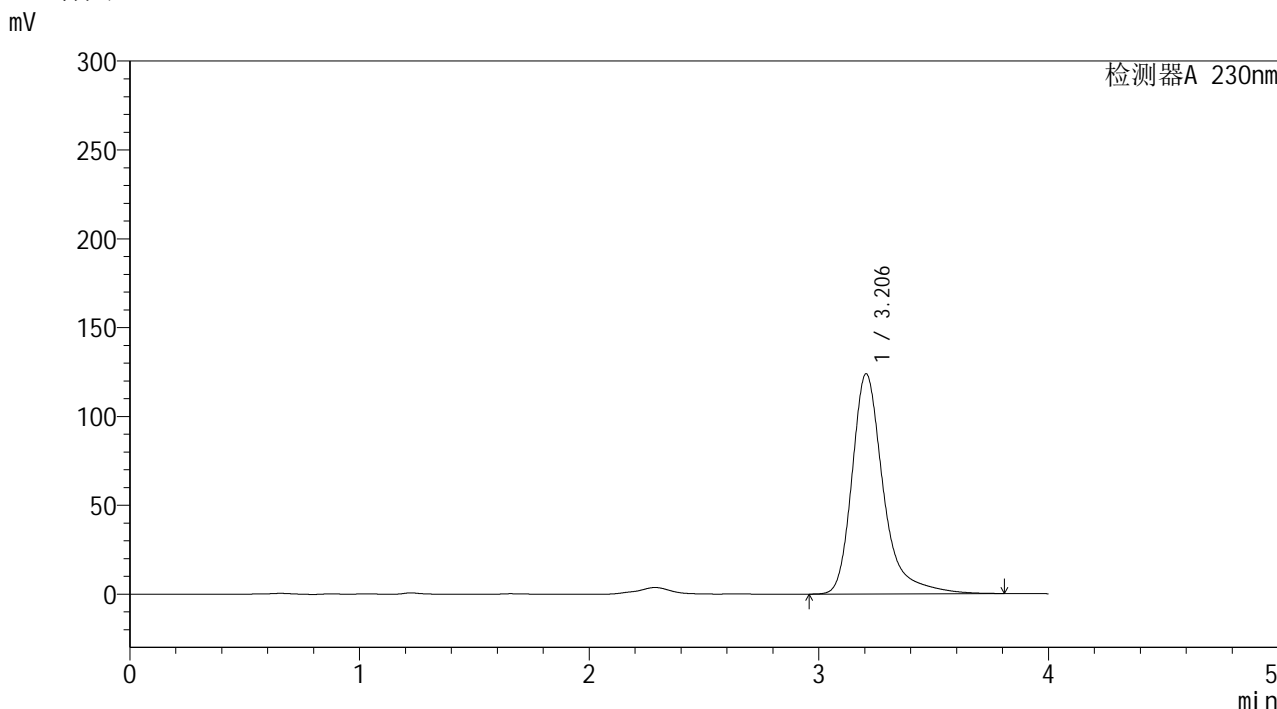


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-184-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:37:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:37:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1173367	100.000	123928	2994	1.361	--
总计		1173367	100.000	123928			

图78 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-12

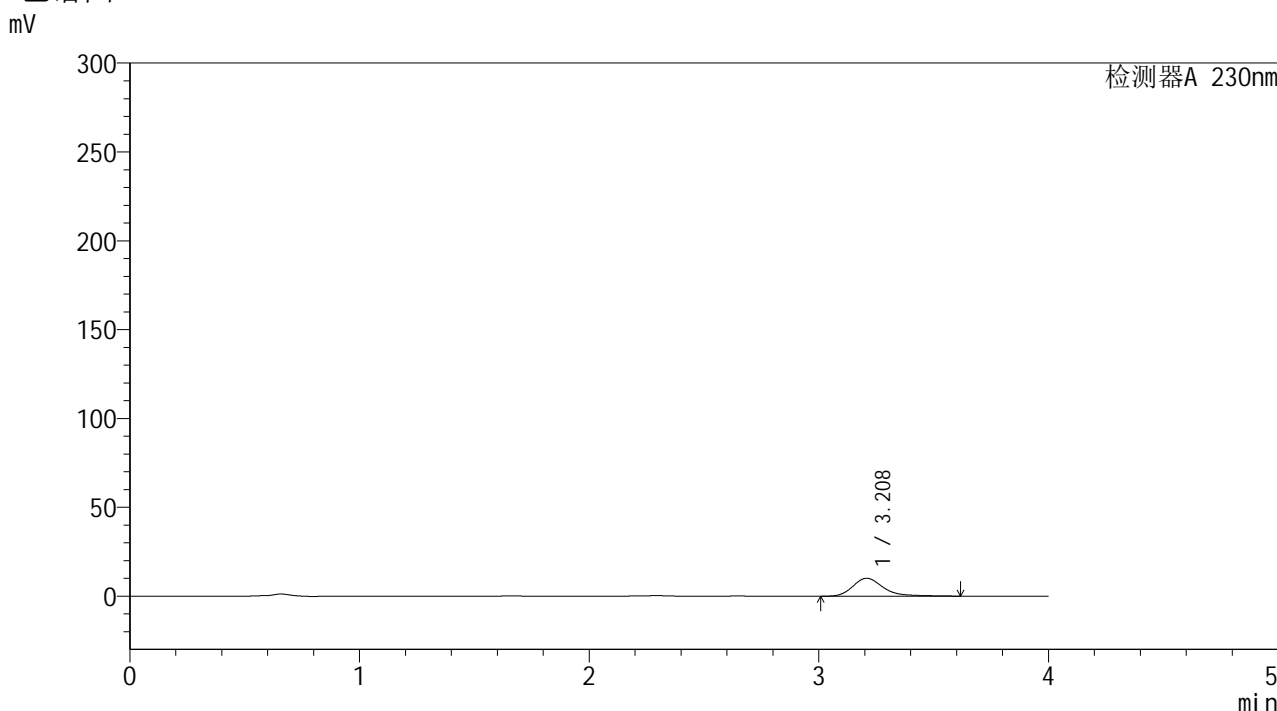


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-185-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:41:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:37:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	94027	100.000	10110	3017	1.304	--
总计		94027	100.000	10110			

图79 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-1

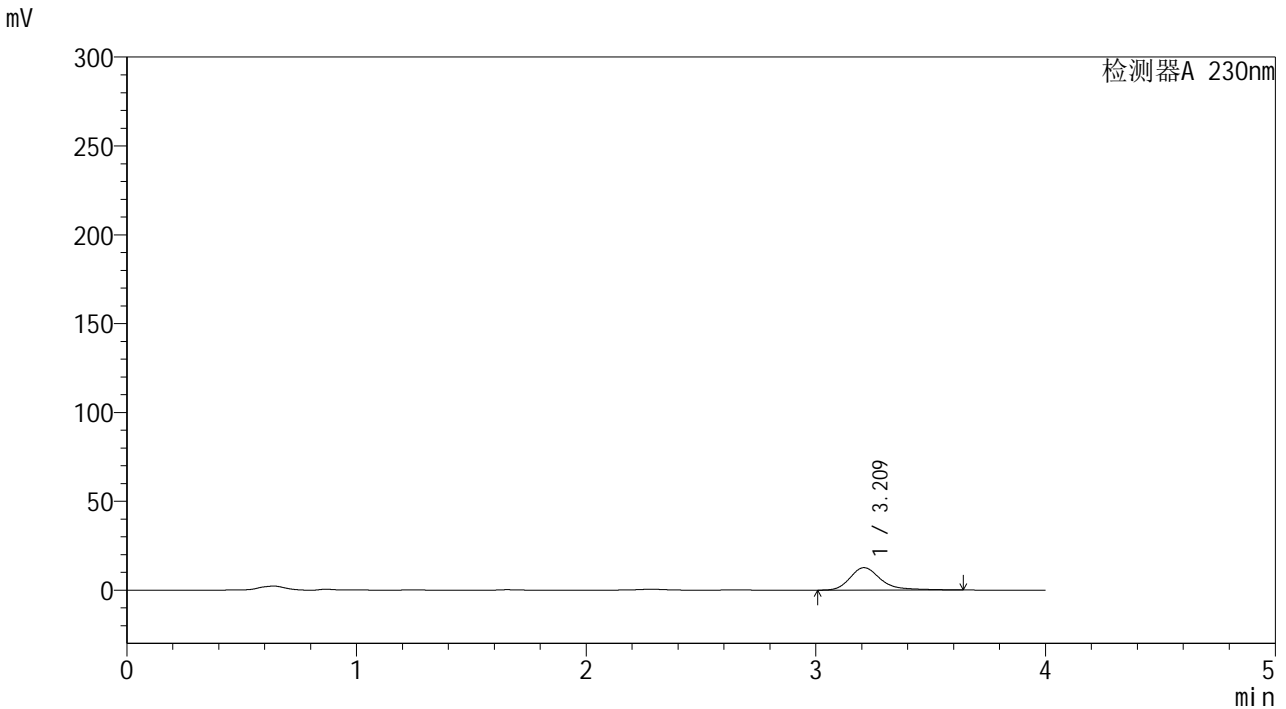


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-186-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:45:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:38:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	118302	100.000	12616	3004	1.327	--
总计		118302	100.000	12616			

图80 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-2

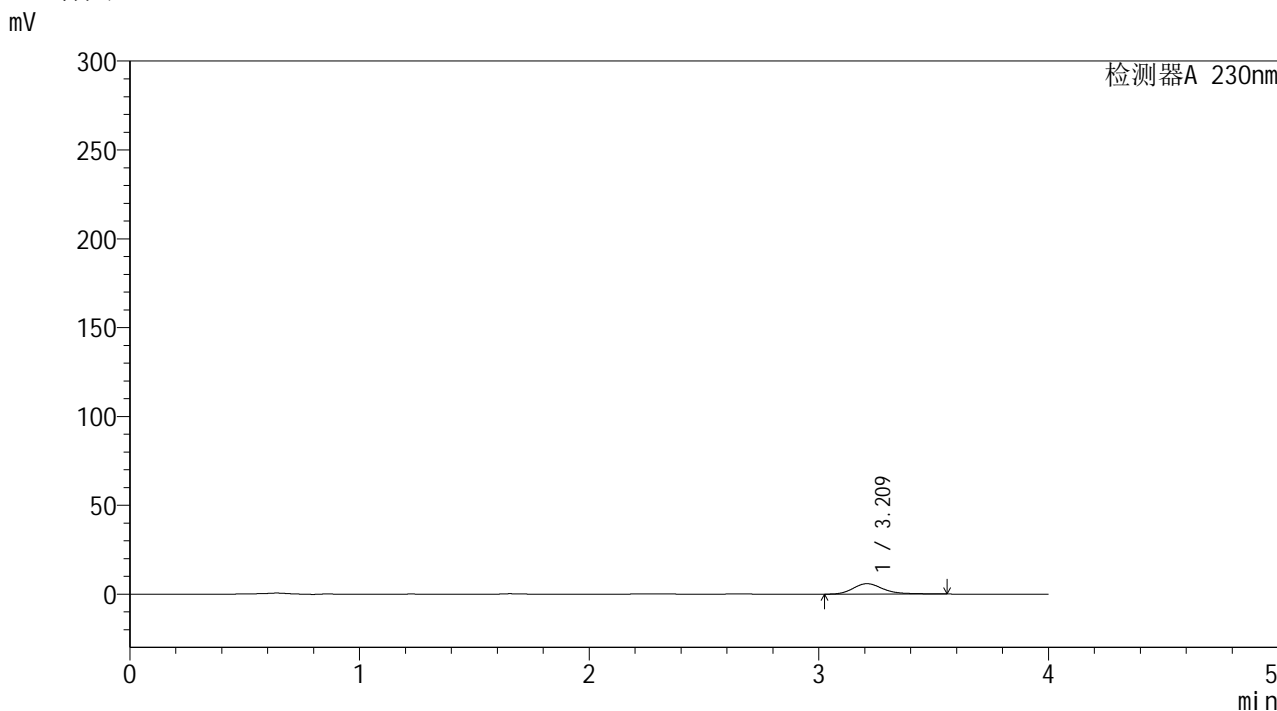


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-187-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:50:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:38:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	53971	100.000	5879	3035	1.267	--
总计		53971	100.000	5879			

图81 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-3

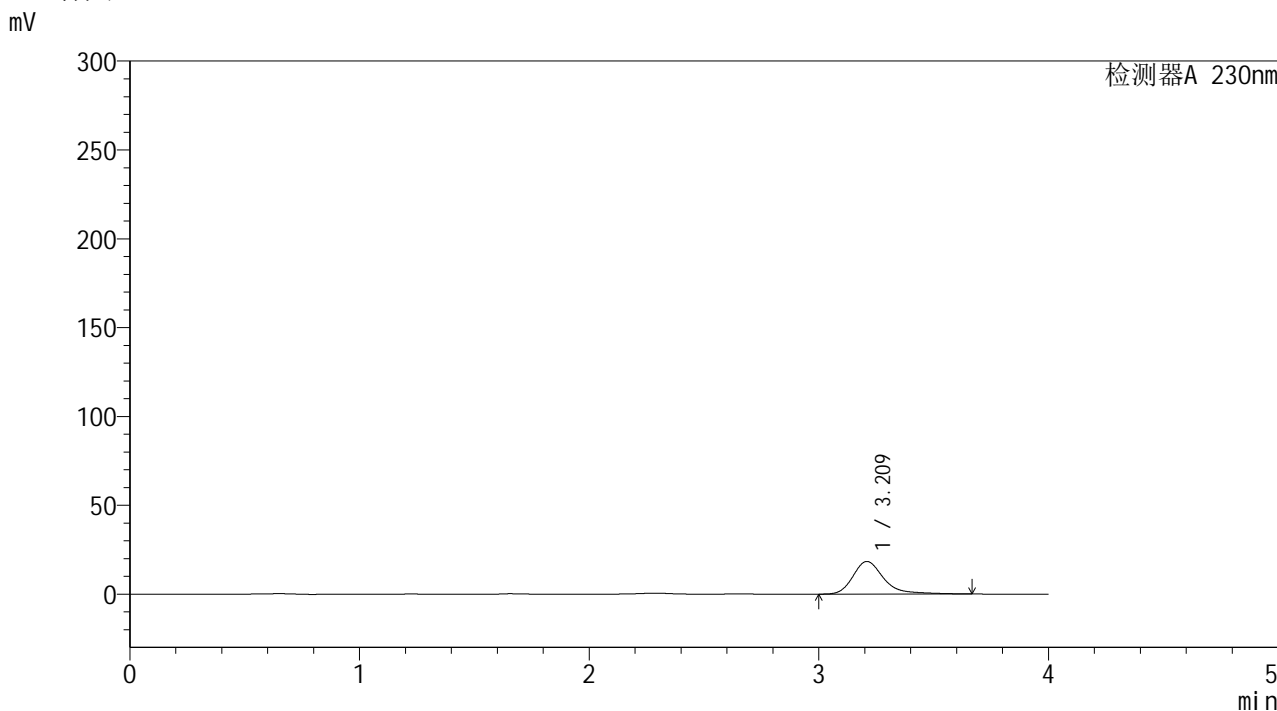


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-188-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:54:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:38:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	171966	100.000	18334	3014	1.326	--
总计		171966	100.000	18334			

图82 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-4

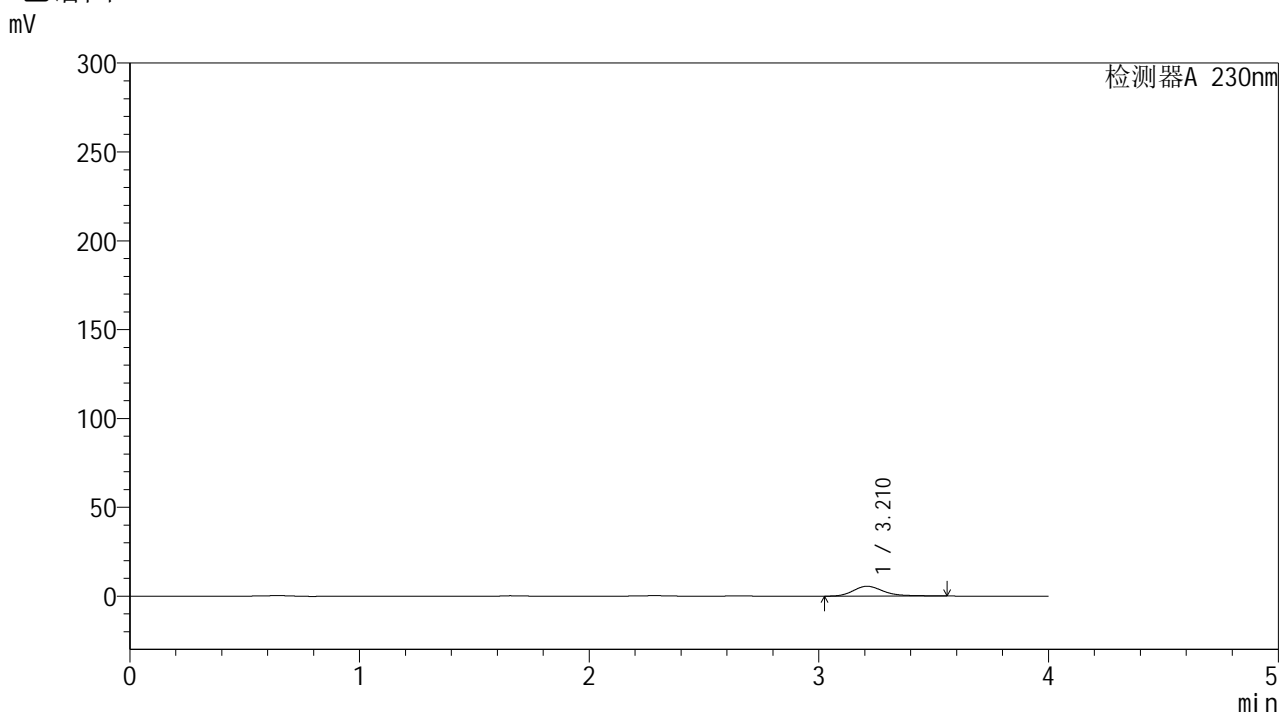


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-189-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 17:59:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:38:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	50964	100.000	5543	3030	1.277	--
总计		50964	100.000	5543			

图83 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-5

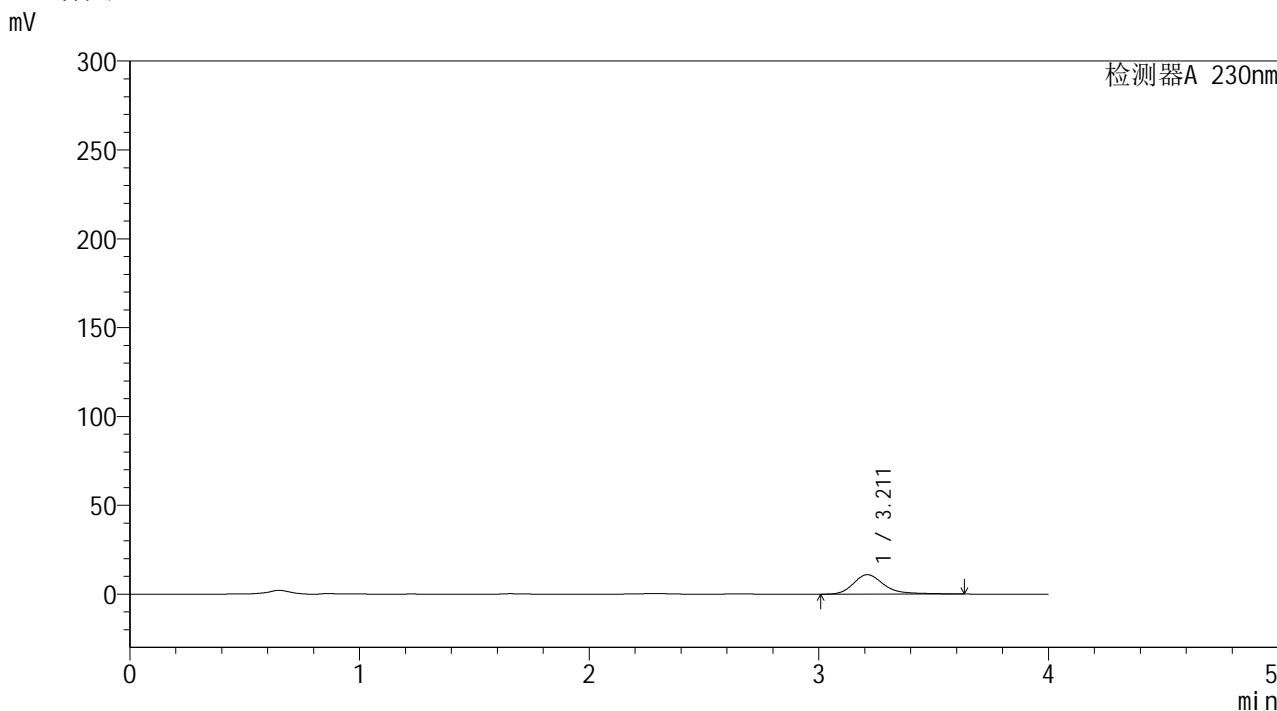


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-190-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:03:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:38:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	101903	100.000	10926	3017	1.312	--
总计		101903	100.000	10926			

图84 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-6

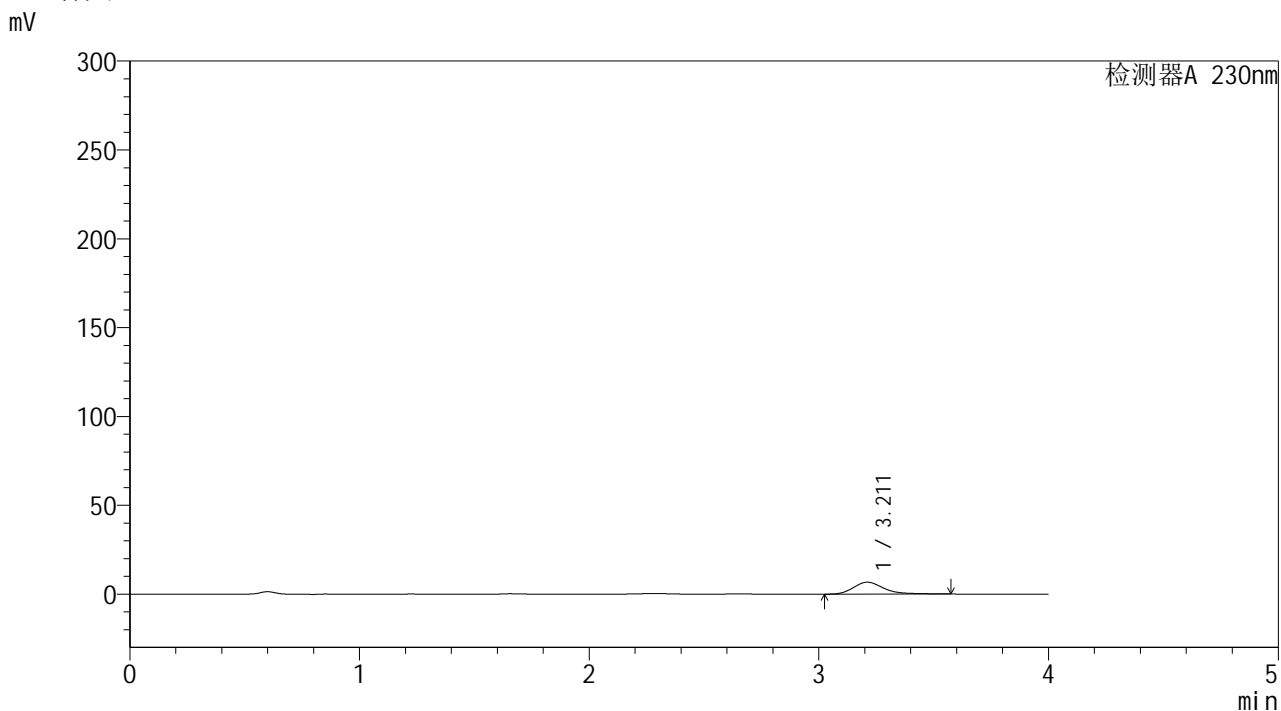


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-191-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:07:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:38:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	61911	100.000	6716	3024	1.282	--
总计		61911	100.000	6716			

图85 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-7

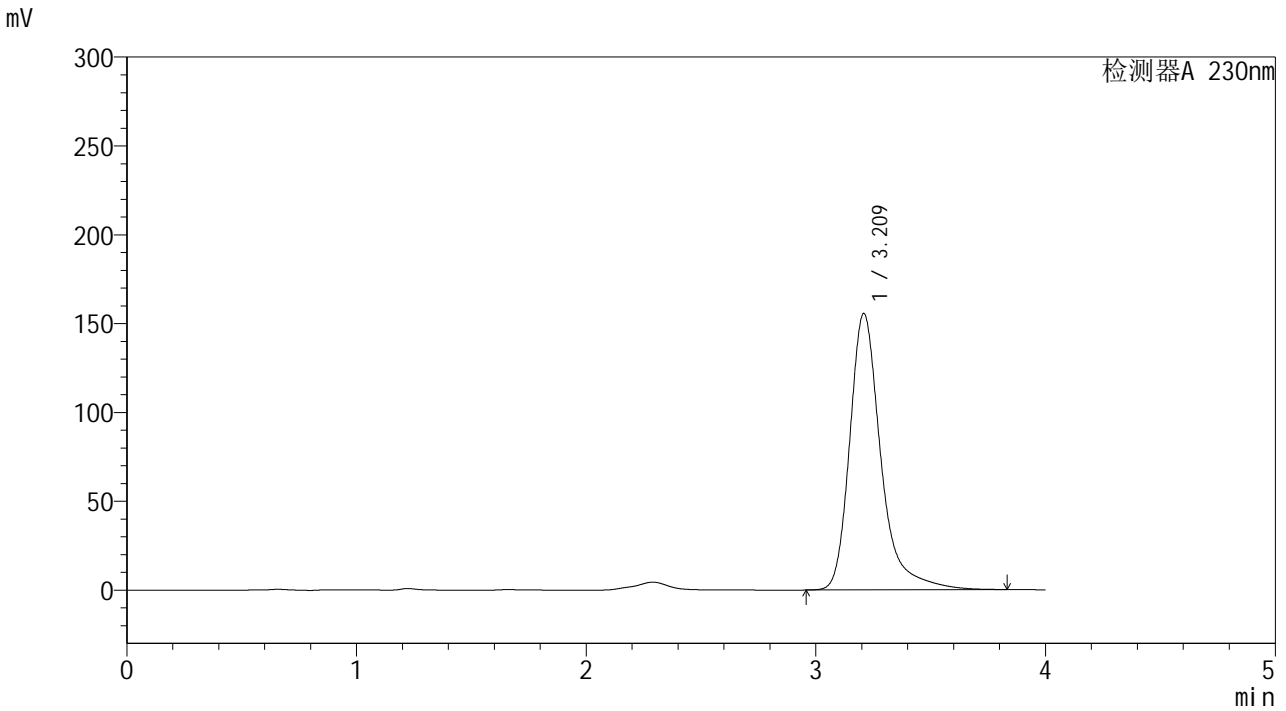


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-192-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 18:12:12 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:38:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	1469696	100.000	155327	3006	1.349	--
总计		1469696	100.000	155327			

图86 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-8

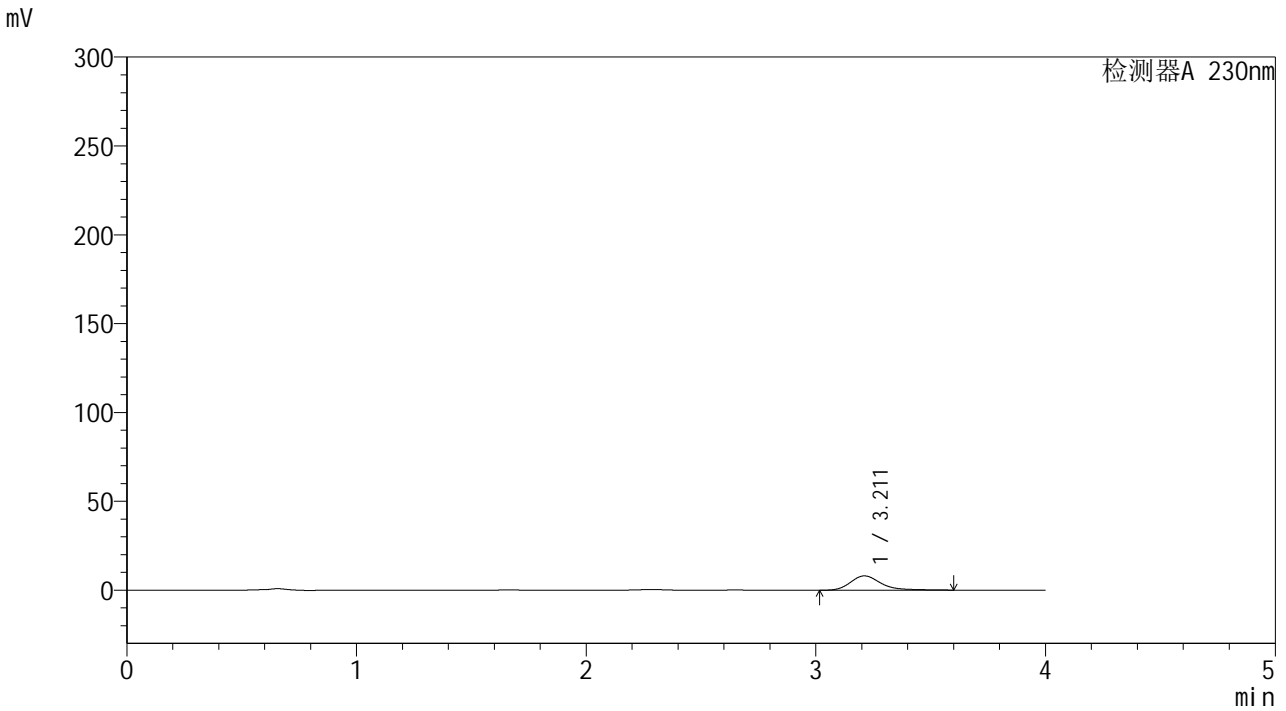


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-193-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:16:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:38:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	74883	100.000	8066	3015	1.300	--
总计		74883	100.000	8066			

图87 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-9

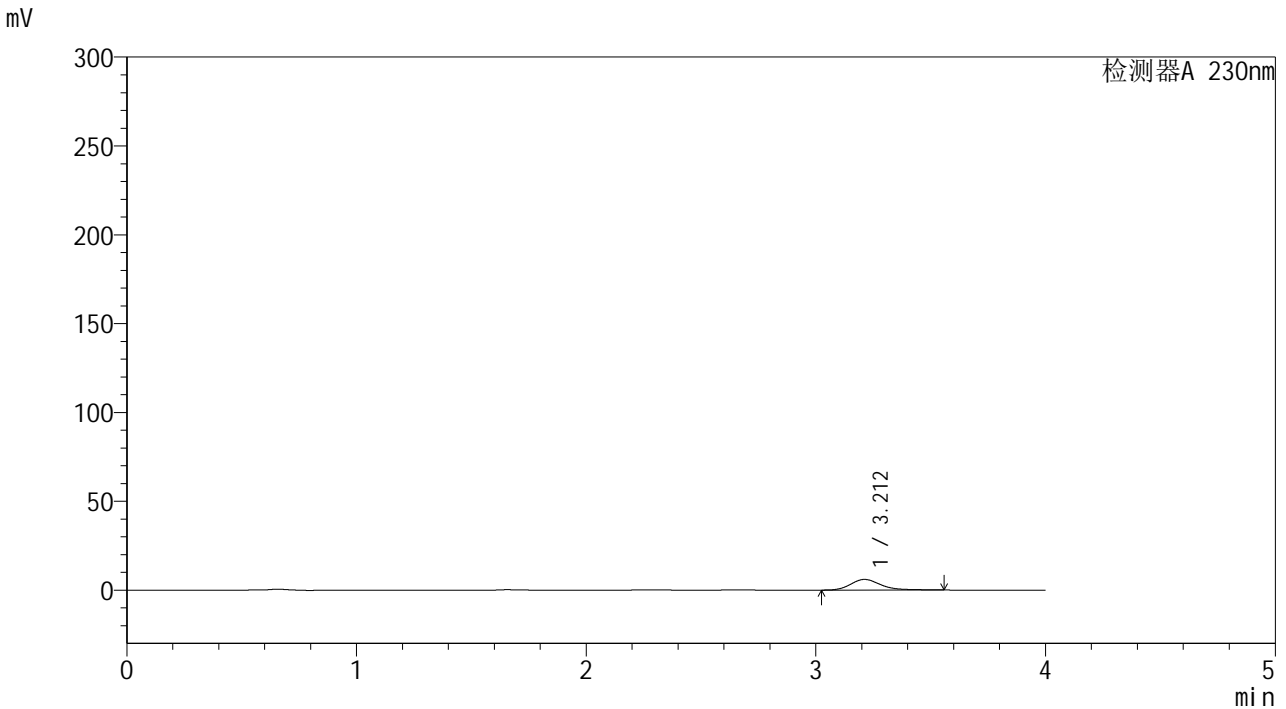


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-194-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:23:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:39:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	54766	100.000	5997	3050	1.252	--
总计		54766	100.000	5997			

图88 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-10

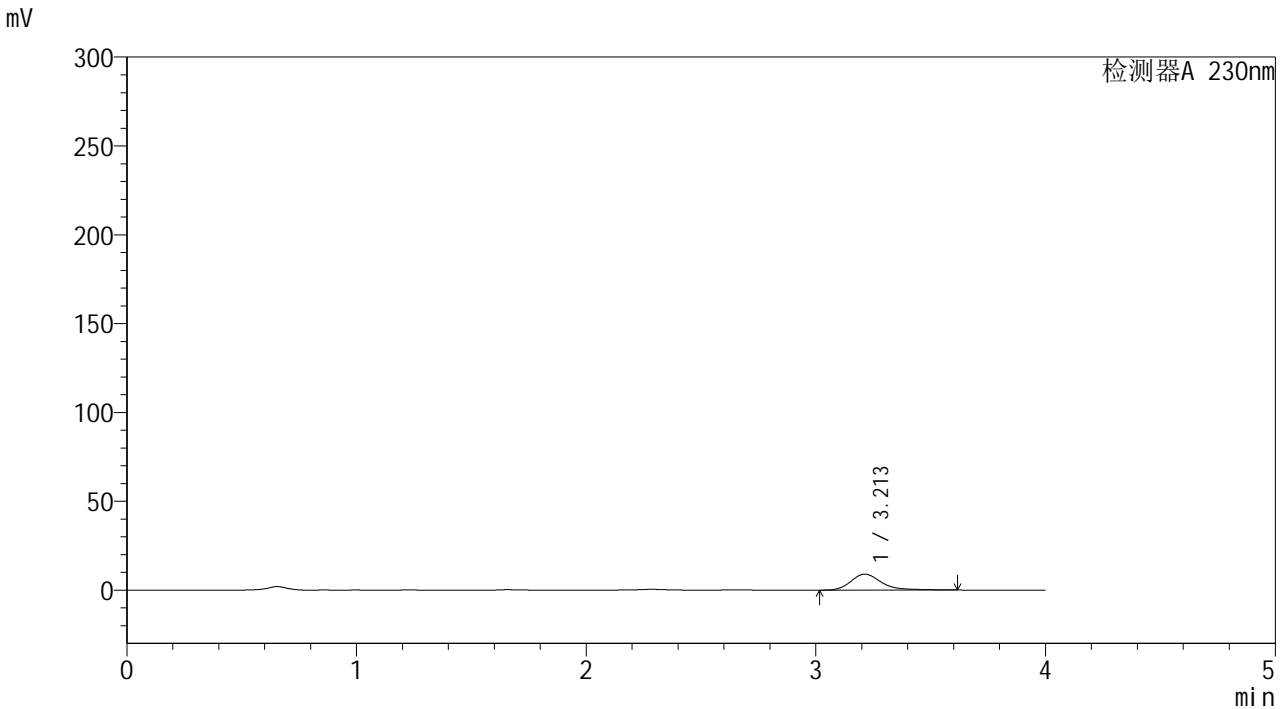


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-195-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:27:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:39:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	83633	100.000	9004	3024	1.302	--
总计		83633	100.000	9004			

图89 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-11

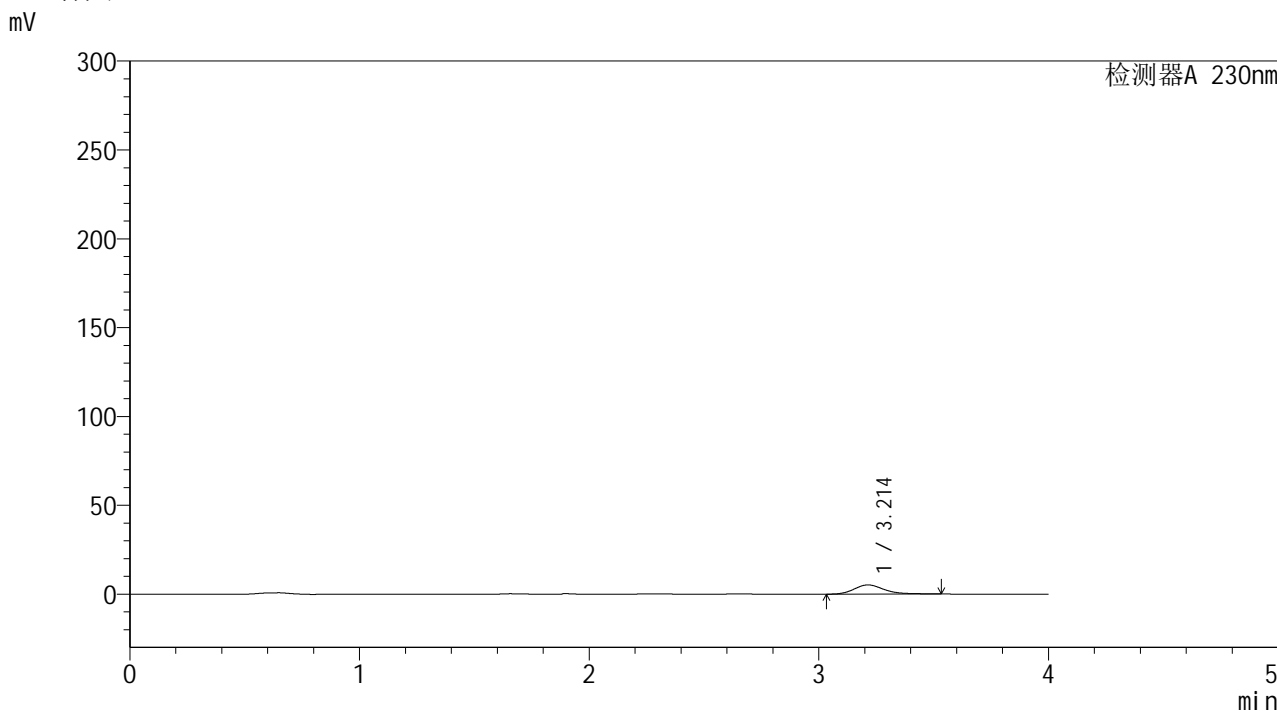


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-196-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:31:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:39:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	46938	100.000	5178	3071	1.242	--
总计		46938	100.000	5178			

图90 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-12

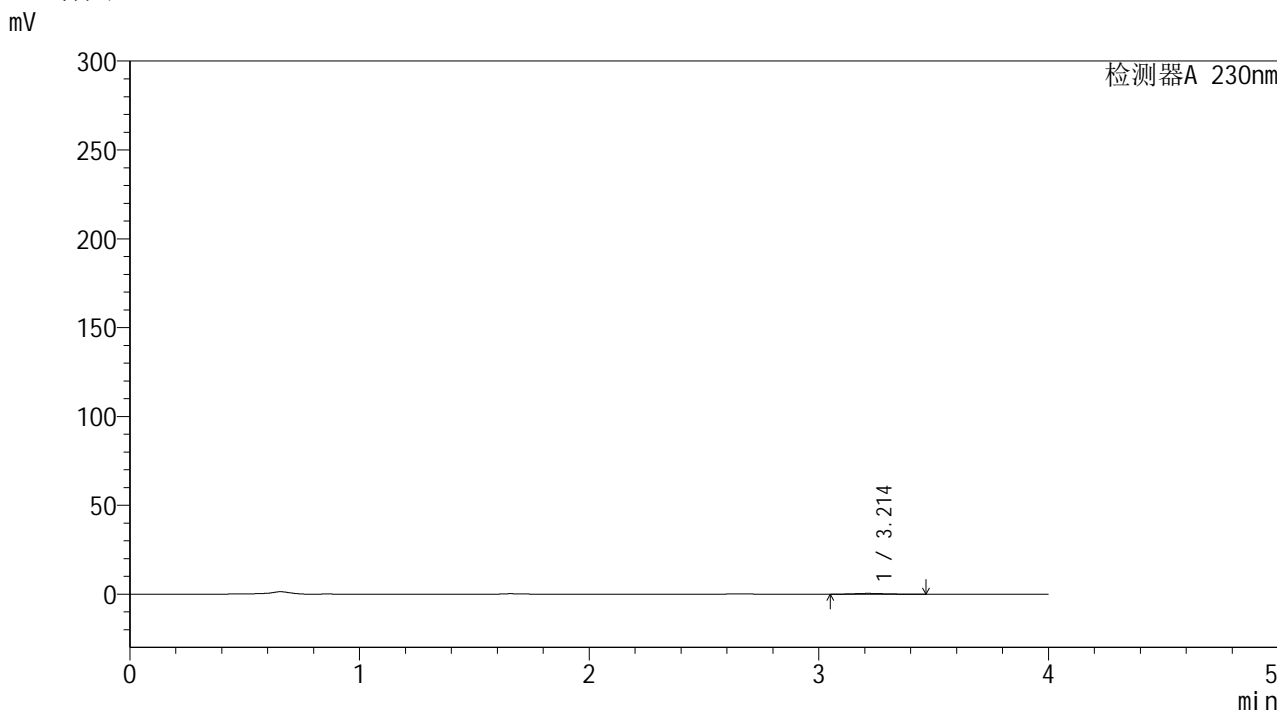


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-13/28-197-3 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:36:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/13 10:55:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	3880	100.000	440	3133	1.164	--
总计		3880	100.000	440			

图91 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-1

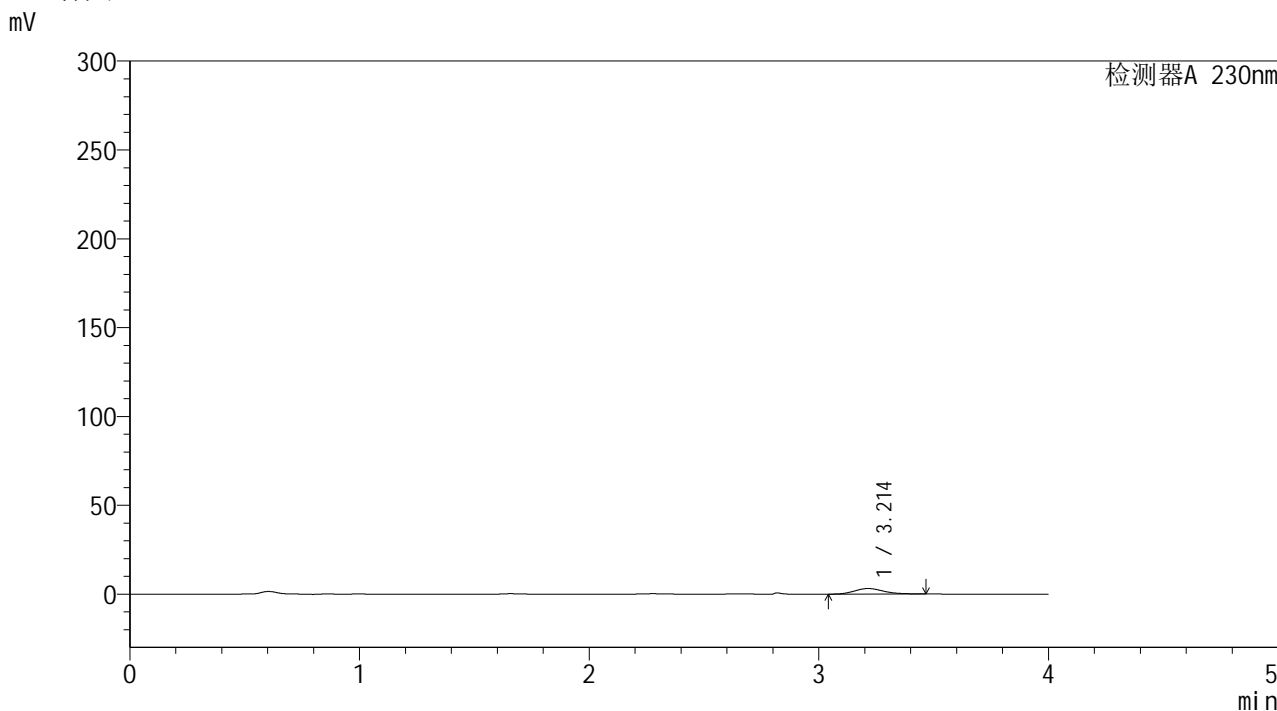


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-198-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:40:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:39:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	27614	100.000	3130	3112	1.170	--
总计		27614	100.000	3130			

图92 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-2

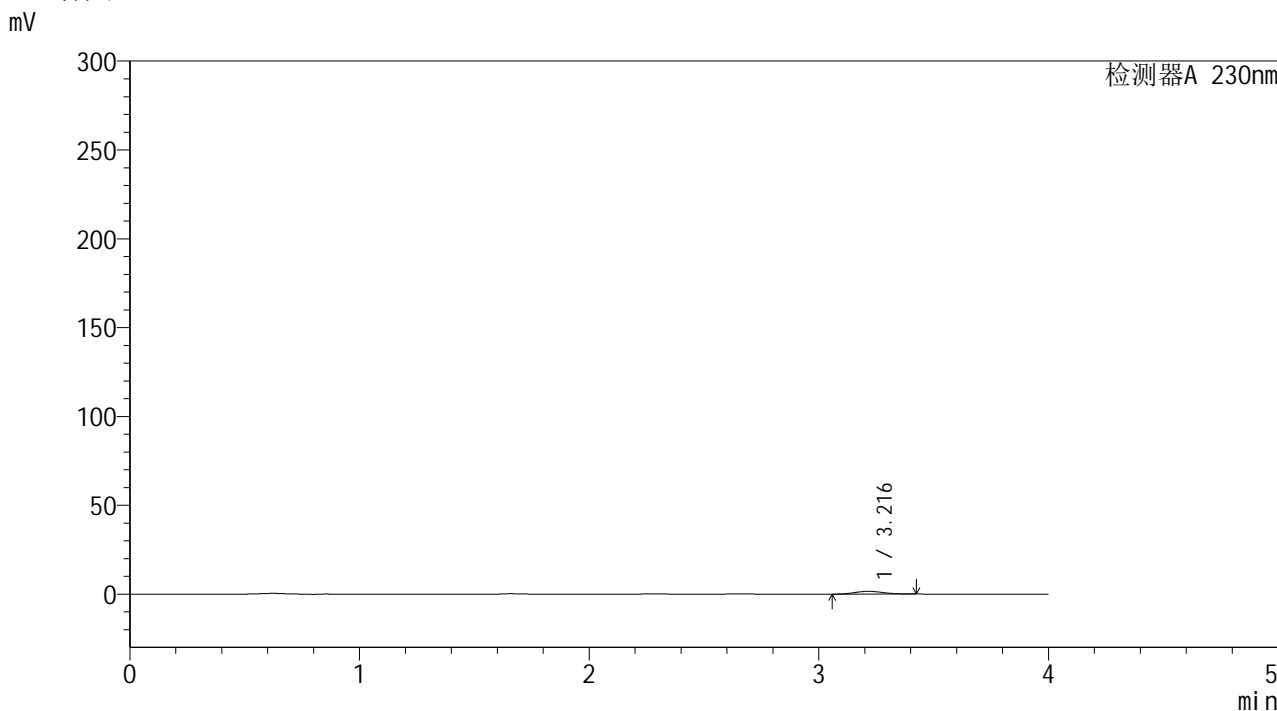


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-199-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 18:45:07 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:39:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	13595	100.000	1581	3187	1.130	--
总计		13595	100.000	1581			

图93 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-3

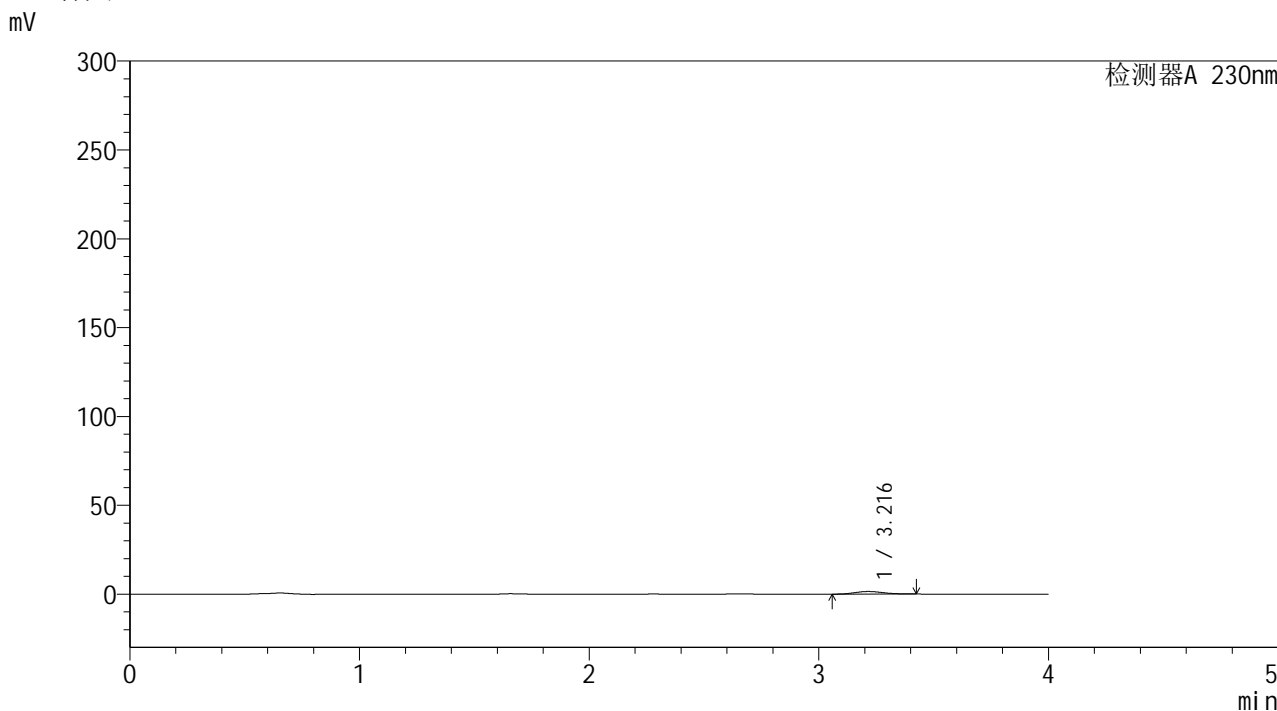


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-200-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:49:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:39:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	12747	100.000	1478	3181	1.132	--
总计		12747	100.000	1478			

图94 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-4

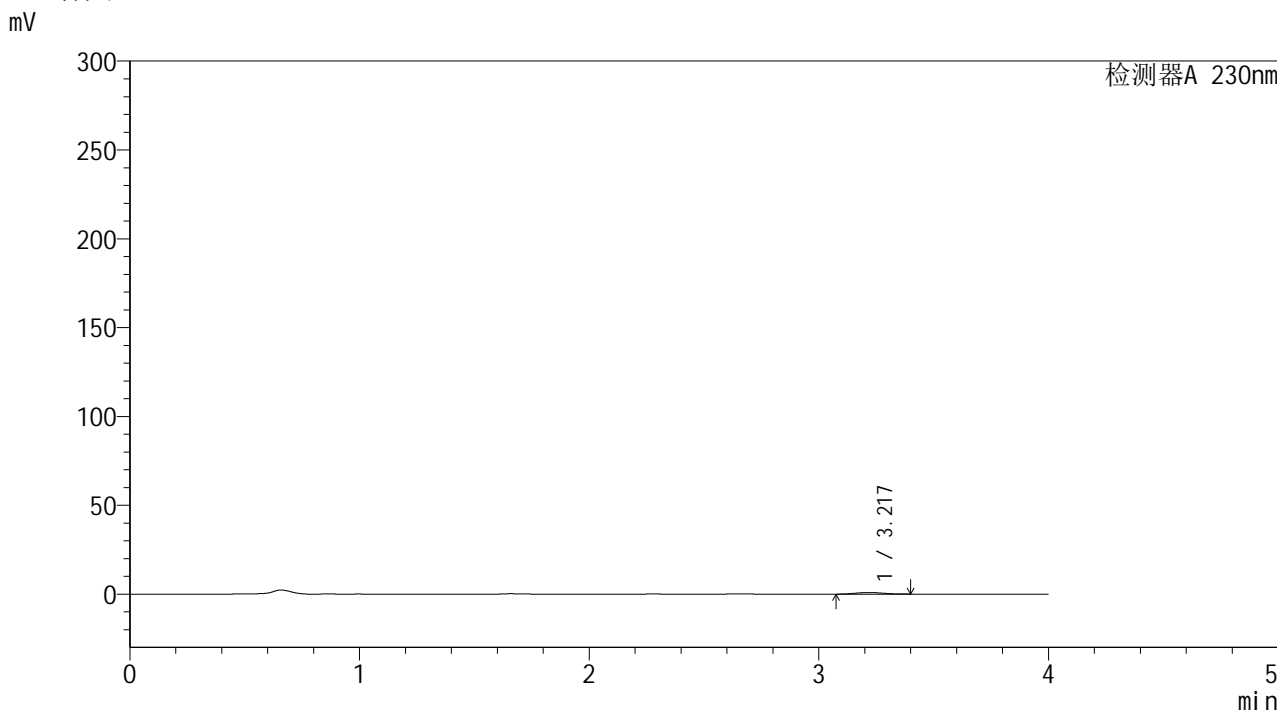


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-201-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:53:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:39:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	7734	100.000	922	3278	1.107	--
总计		7734	100.000	922			

图95 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-5

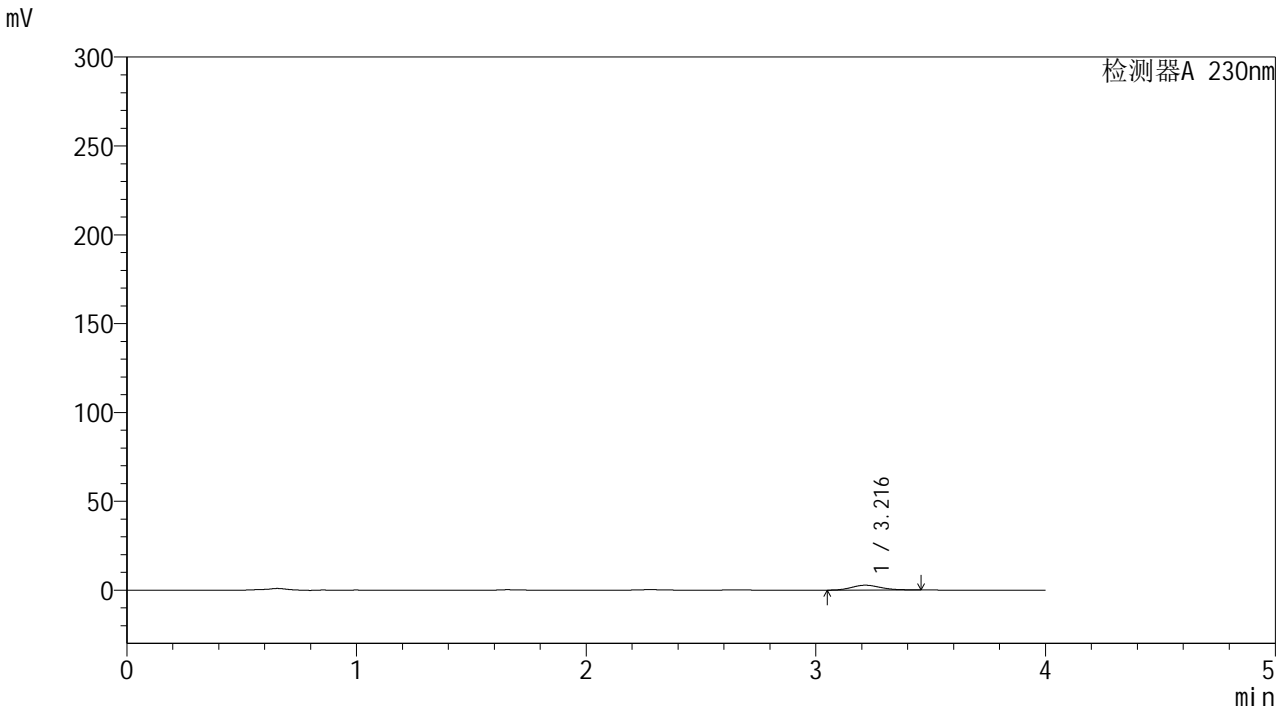


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-202-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 18:58:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:40:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	24002	100.000	2736	3130	1.161	--
总计		24002	100.000	2736			

图96 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-6

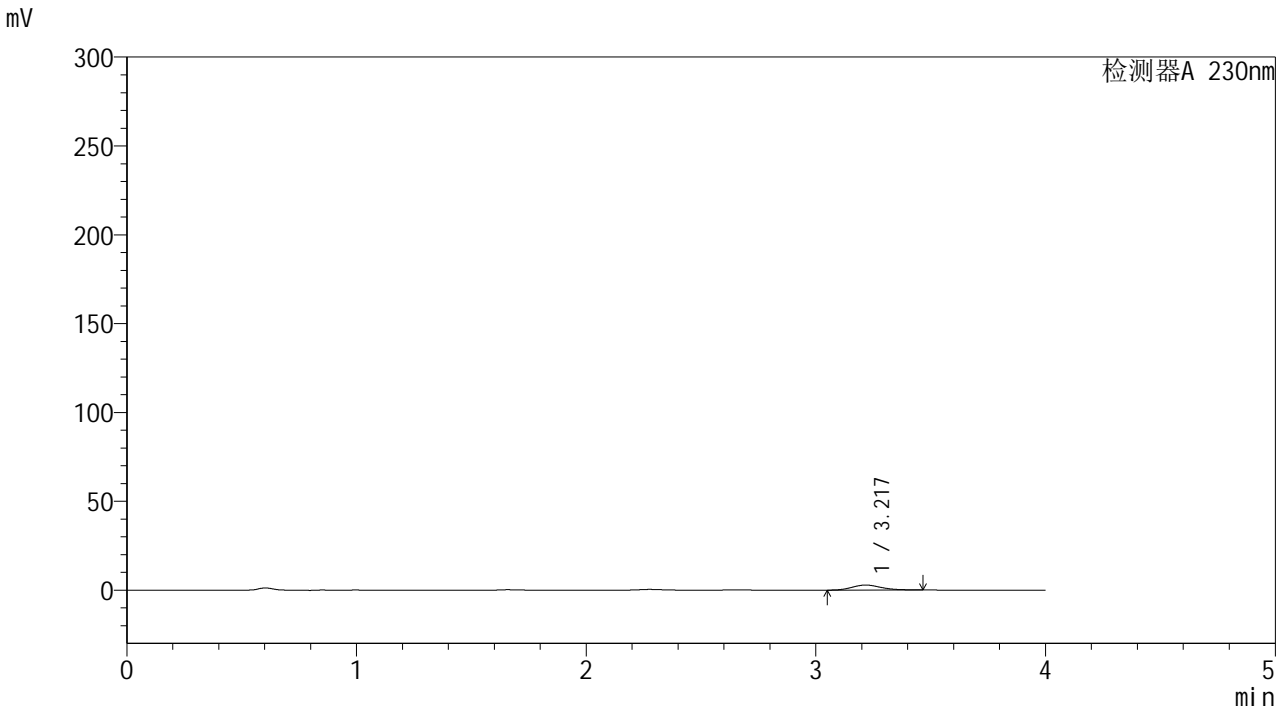


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-203-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:02:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:40:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	24978	100.000	2833	3124	1.166	--
总计		24978	100.000	2833			

图97 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-7

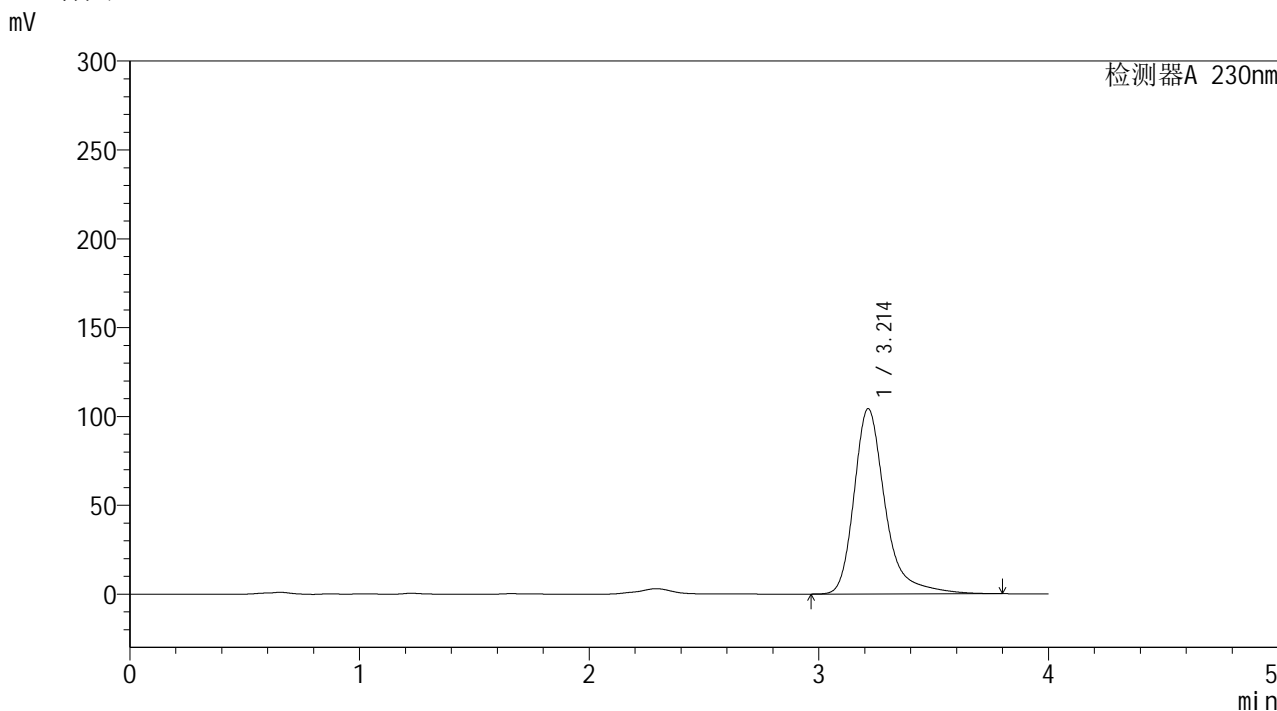


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-204-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:07:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:40:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	983656	100.000	104288	3024	1.347	--
总计		983656	100.000	104288			

图98 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-8

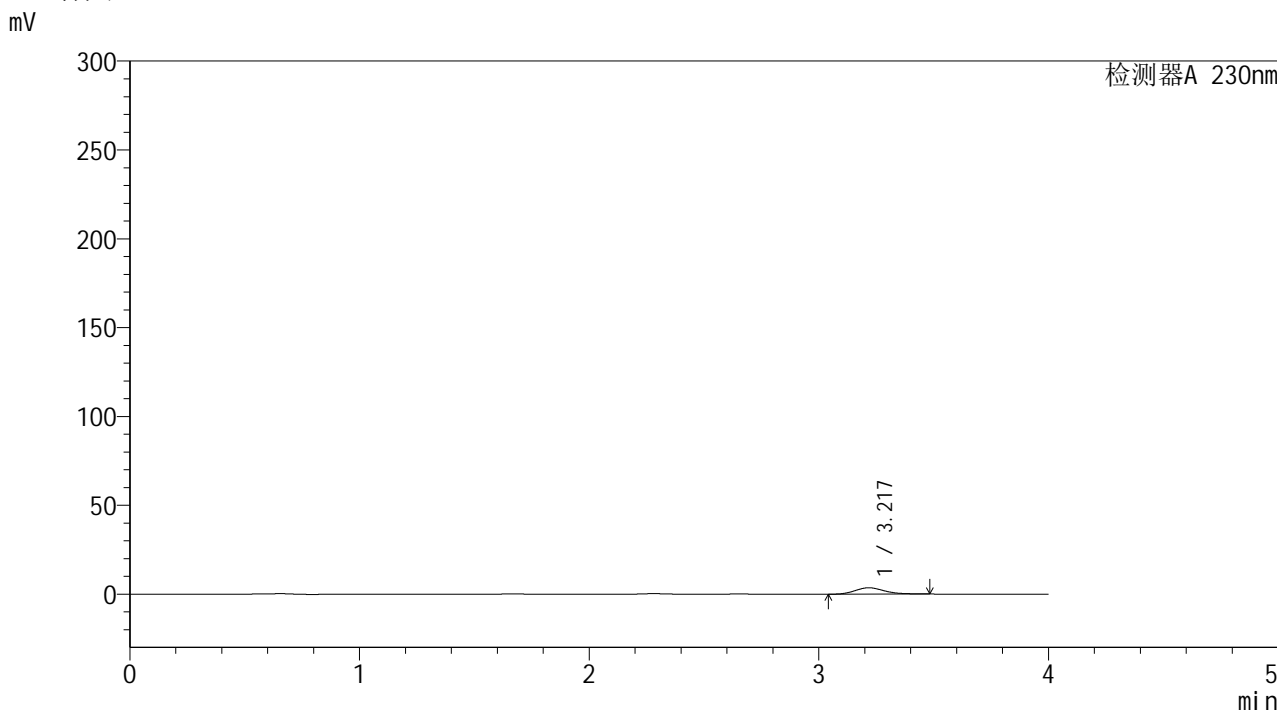


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-205-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:11:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:40:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	31903	100.000	3583	3107	1.188	--
总计		31903	100.000	3583			

图99 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-9

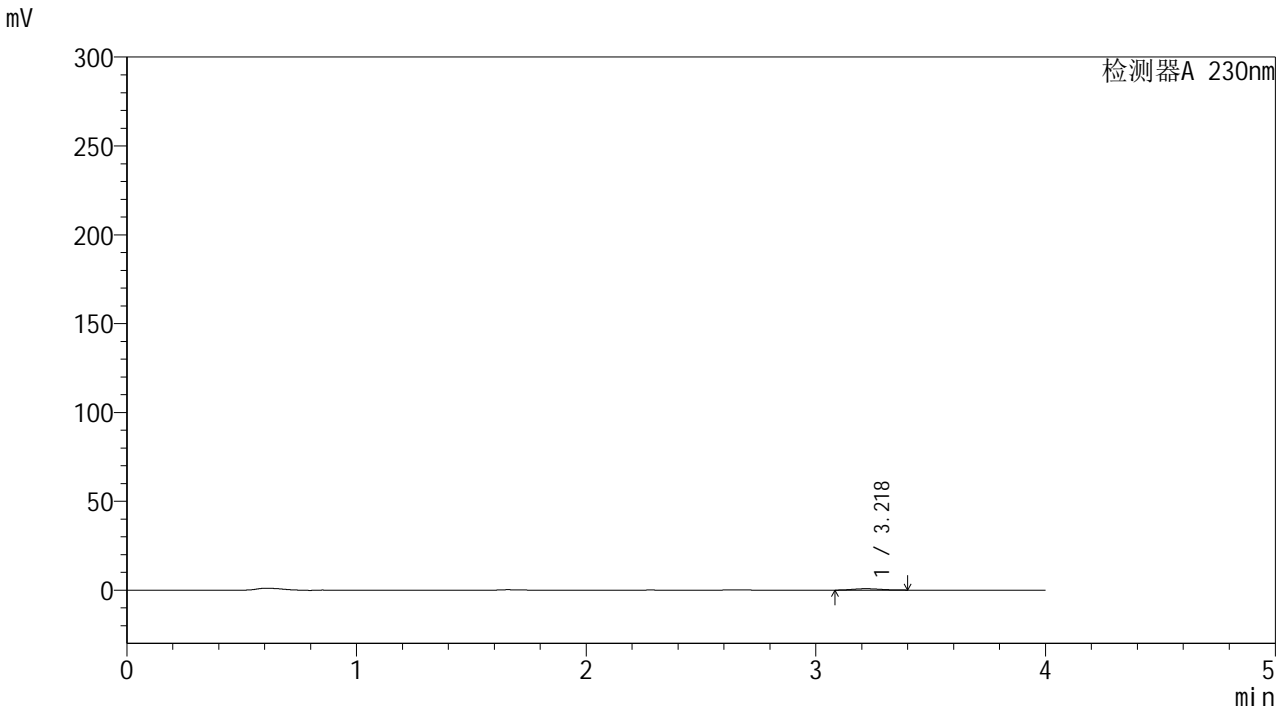


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-206-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:15:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:40:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.218	6629	100.000	794	3337	1.123	--
总计		6629	100.000	794			

图100 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-10

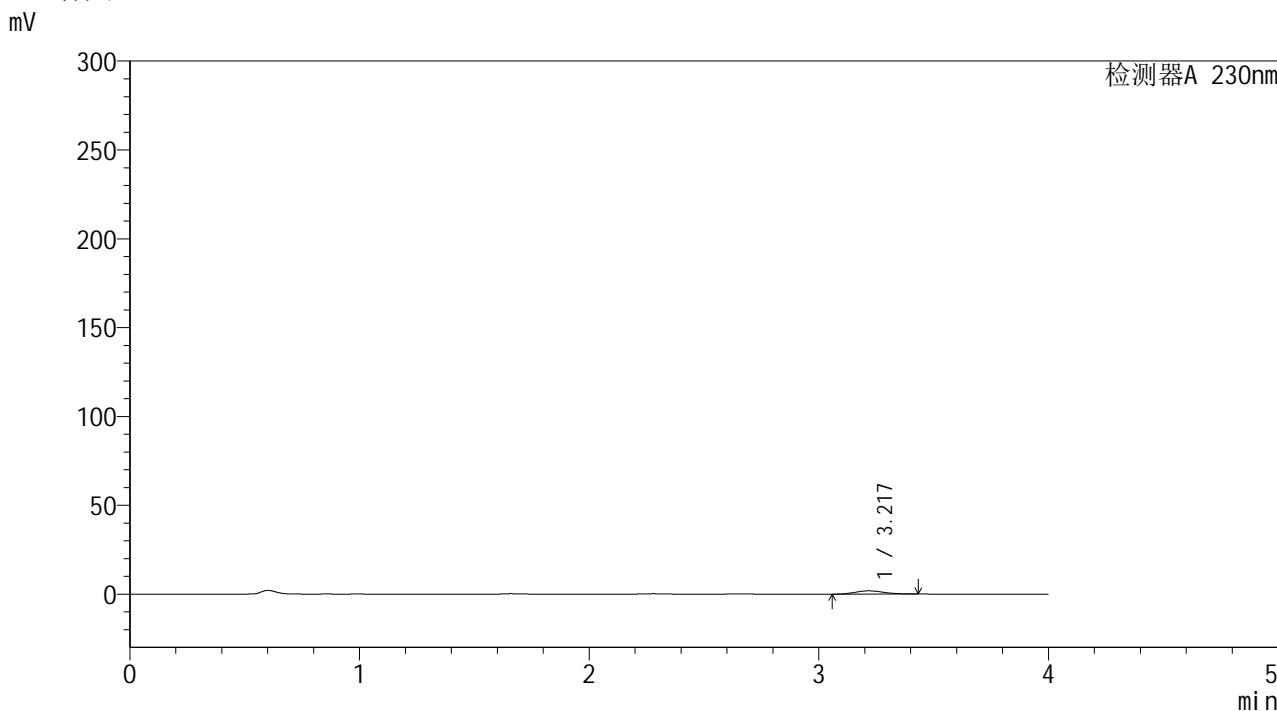


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波 长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-207-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp11.lcd	
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm	
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 2-44	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/12 19:20:20	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/13 08:40:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	15900	100.000	1837	3181	1.132	--
总计		15900	100.000	1837			

图101 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
供试品溶液-11

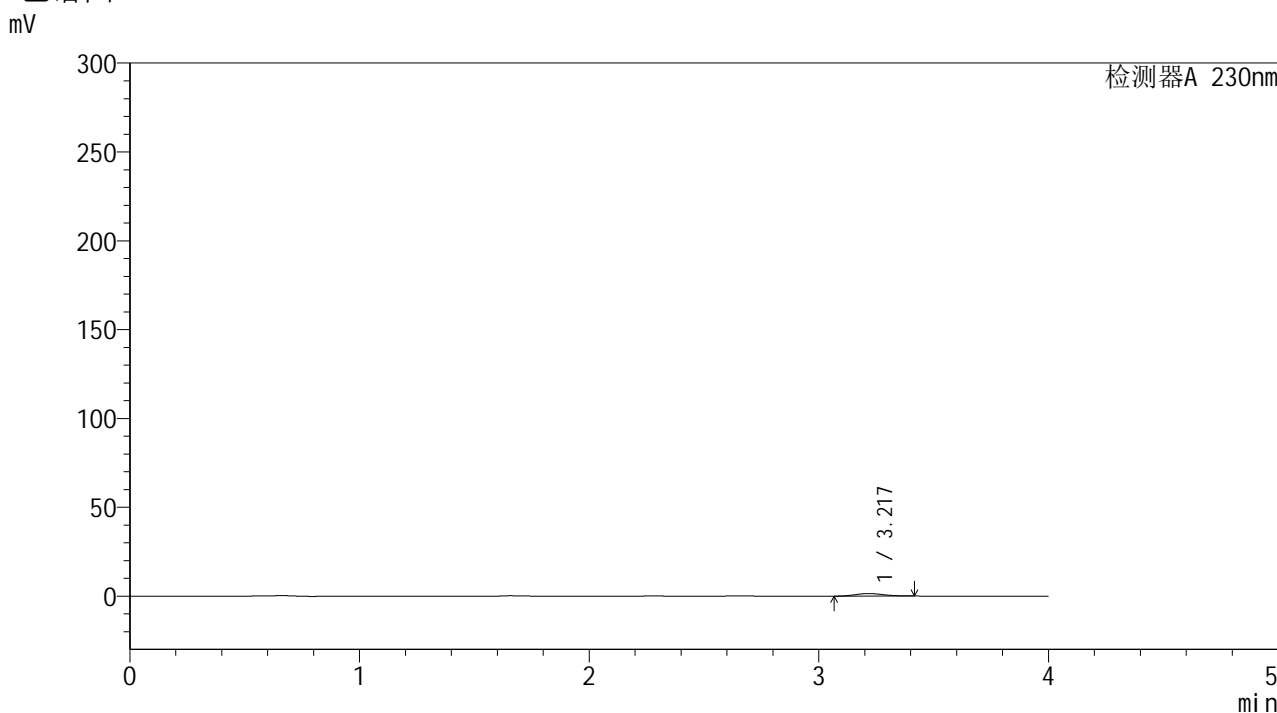


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-208-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:24:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:40:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	12125	100.000	1423	3254	1.118	--
总计		12125	100.000	1423			

图102 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-12

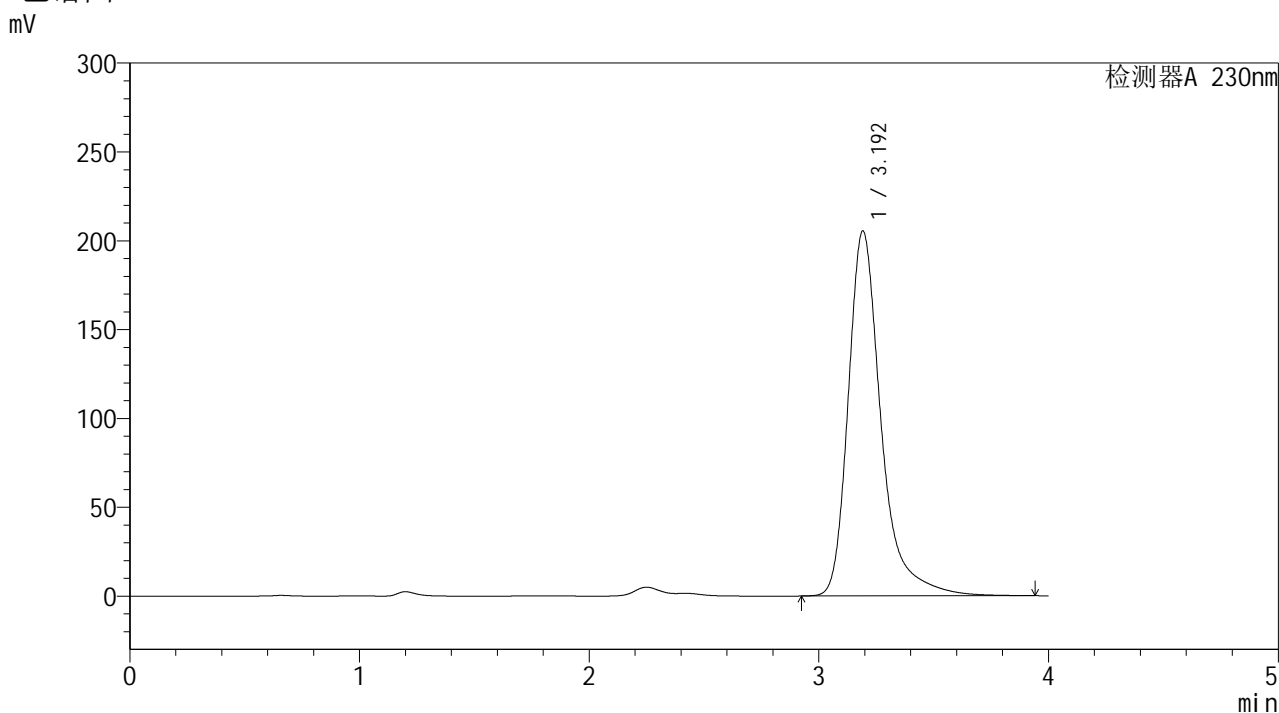


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-209-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp2-1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:29:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:40:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.192	2044845	100.000	205163	2686	1.370	--
总计		2044845	100.000	205163			

图103 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品2-1-pH7.4介质

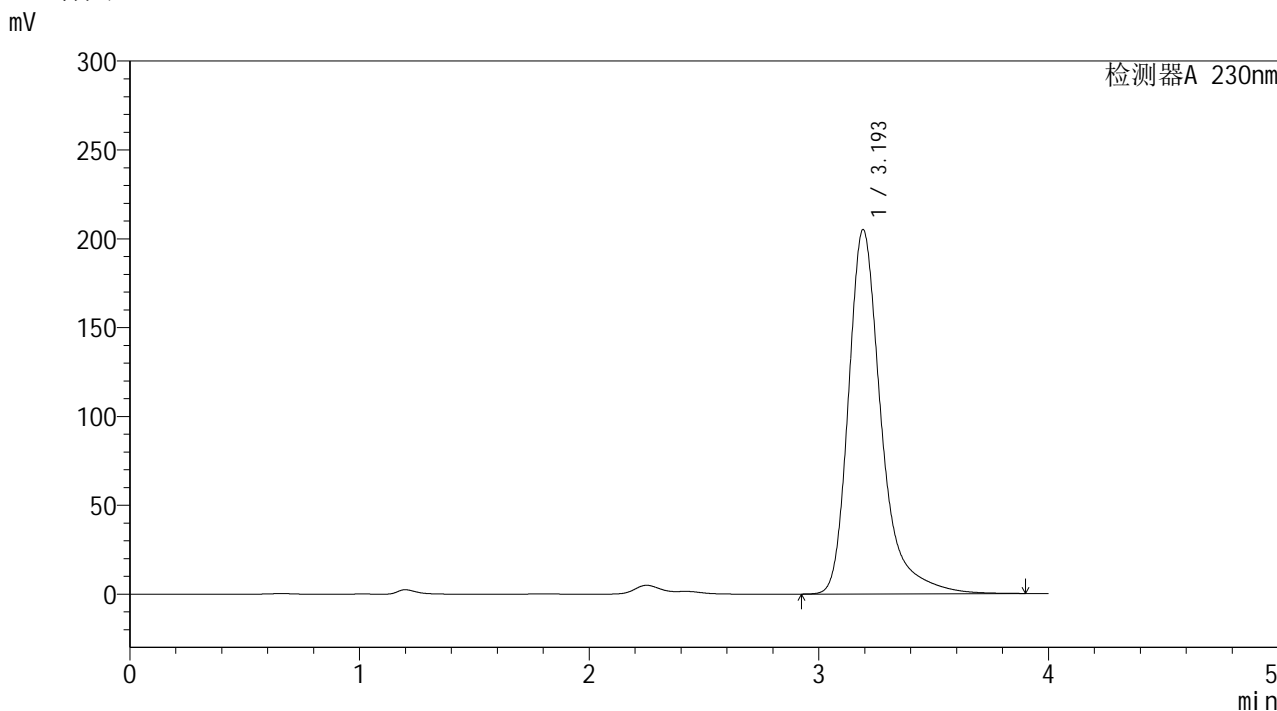


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-210-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp2-2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:33:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:40:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	2036251	100.000	204589	2693	1.366	--
总计		2036251	100.000	204589			

图104 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品2-2-pH7.4介质

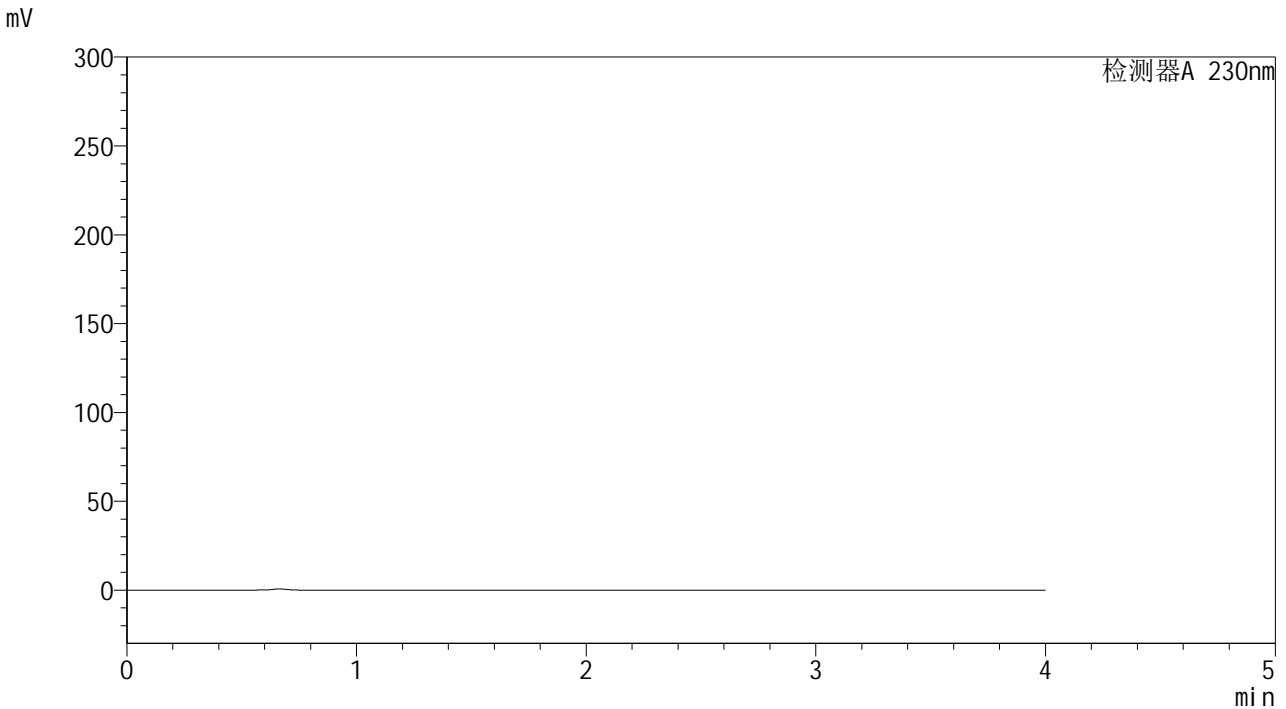


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-211-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-rj-1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:37:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:41:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	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 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
pH7.4介质
溶剂

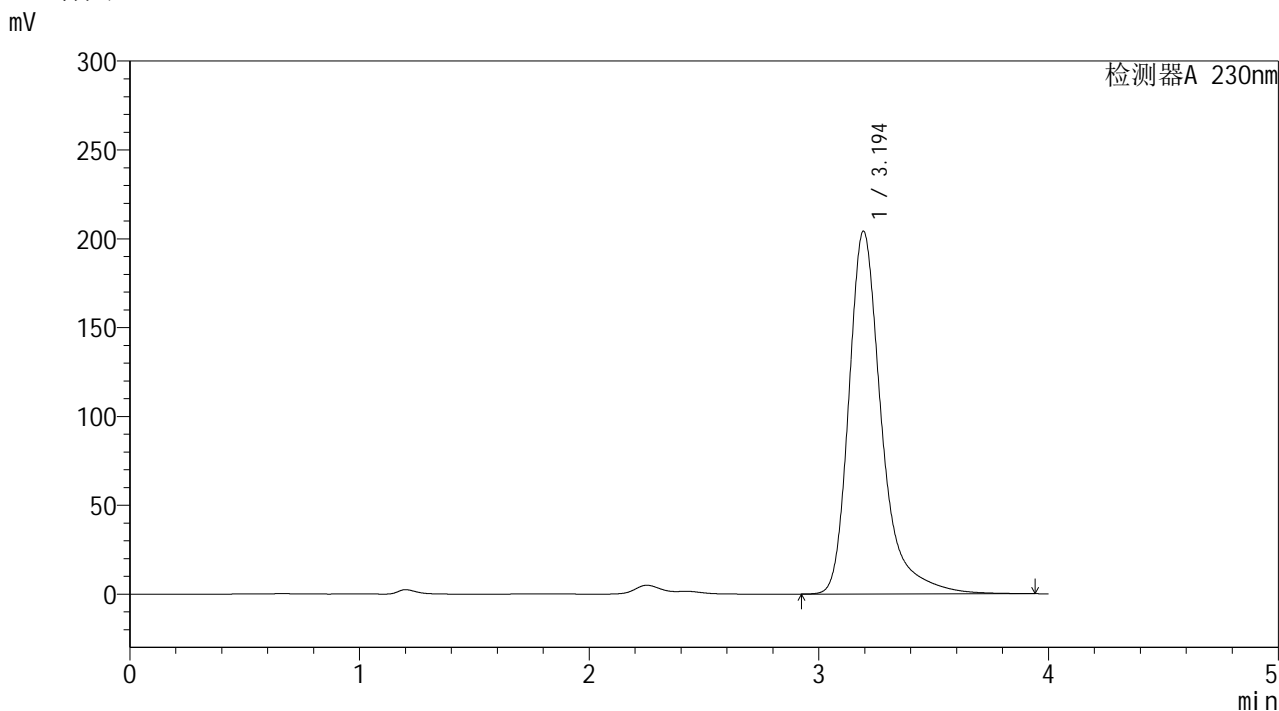


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-212-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:42:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:41:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	2024588	100.000	204027	2716	1.370	--
总计		2024588	100.000	204027			

图2 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-1-pH7.4介质

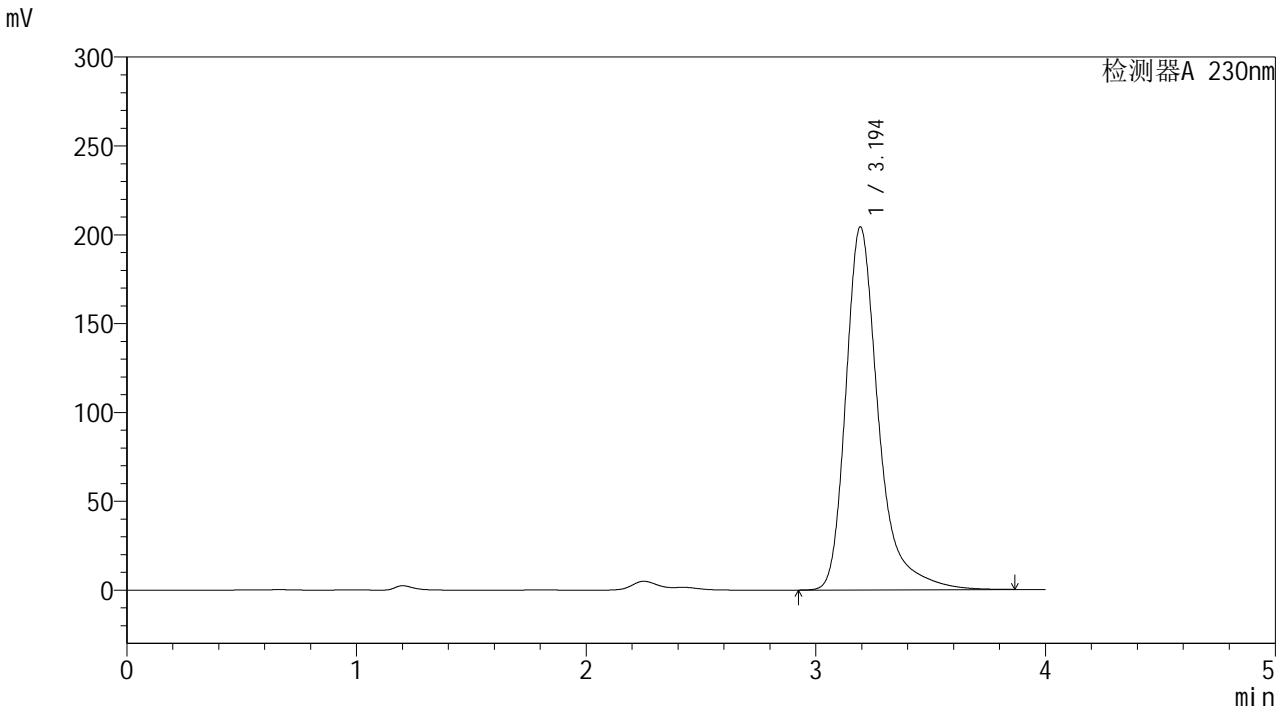


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-213-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:46:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:41:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	2021129	100.000	204105	2714	1.365	--
总计		2021129	100.000	204105			

图3 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-2-pH7.4介质

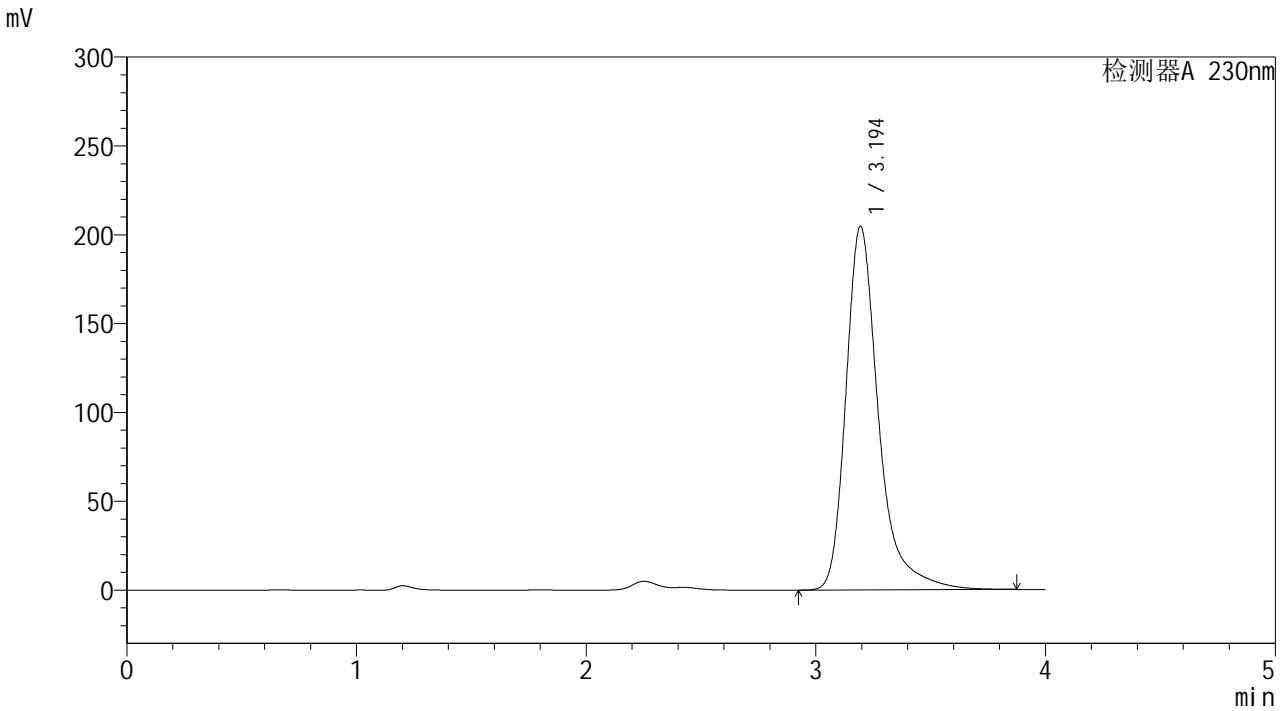


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-214-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:51:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:41:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	2023756	100.000	204505	2719	1.365	--
总计		2023756	100.000	204505			

图4 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-3-pH7.4介质

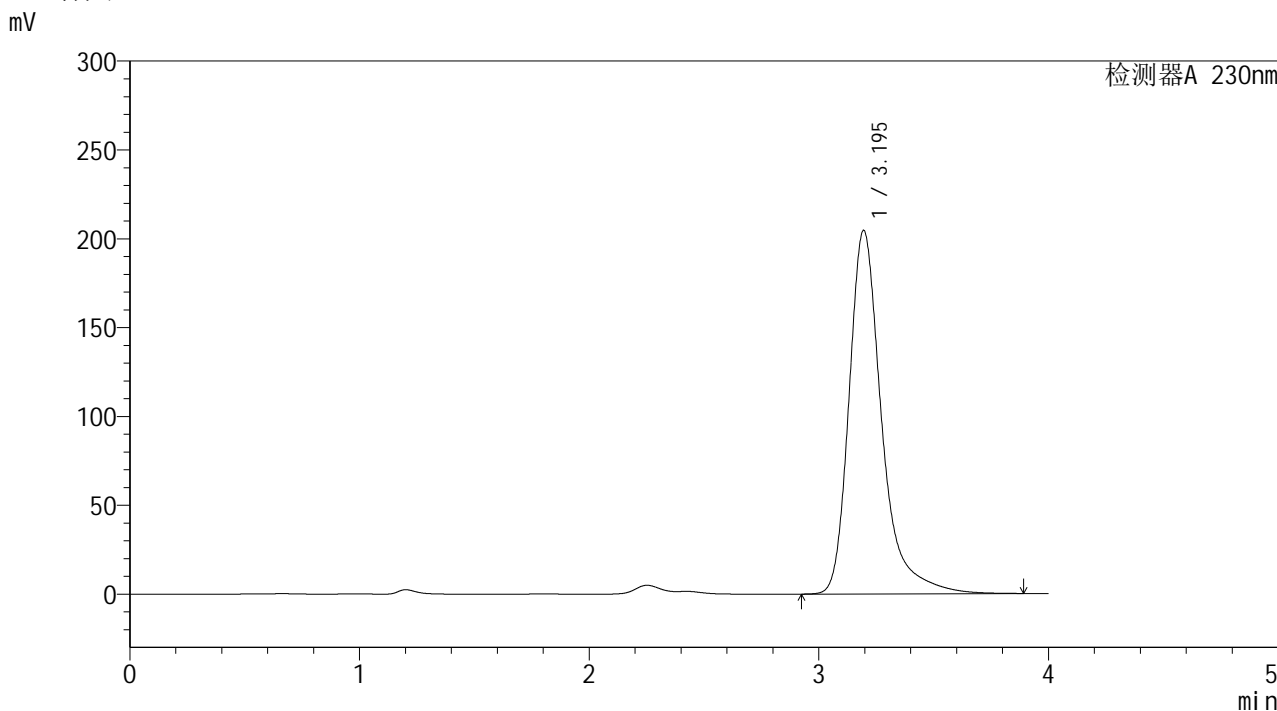


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波 长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-215-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-4.lcd	
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm	
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/12 19:55:24	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/13 08:41:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	2022397	100.000	204569	2721	1.362	--
总计		2022397	100.000	204569			

图5 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-4-pH7.4介质

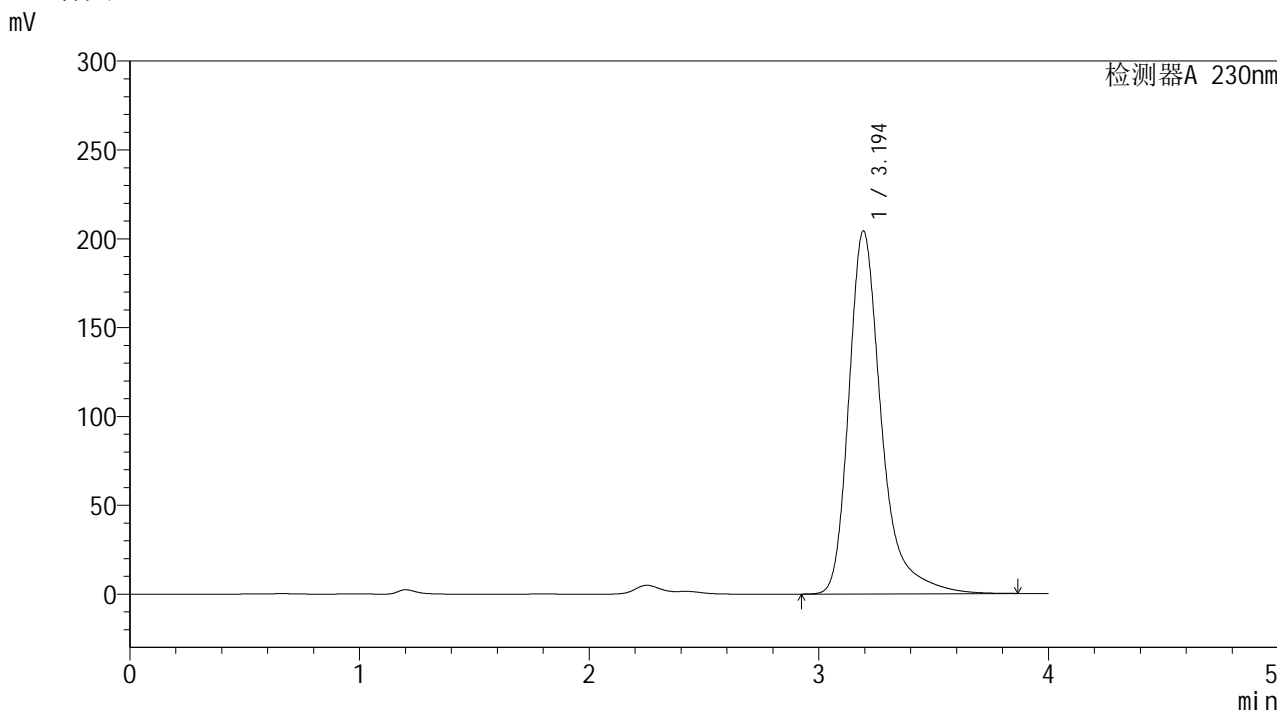


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-216-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 19:59:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:41:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	2019610	100.000	204044	2716	1.364	--
总计		2019610	100.000	204044			

图6 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品1-5-pH7.4介质

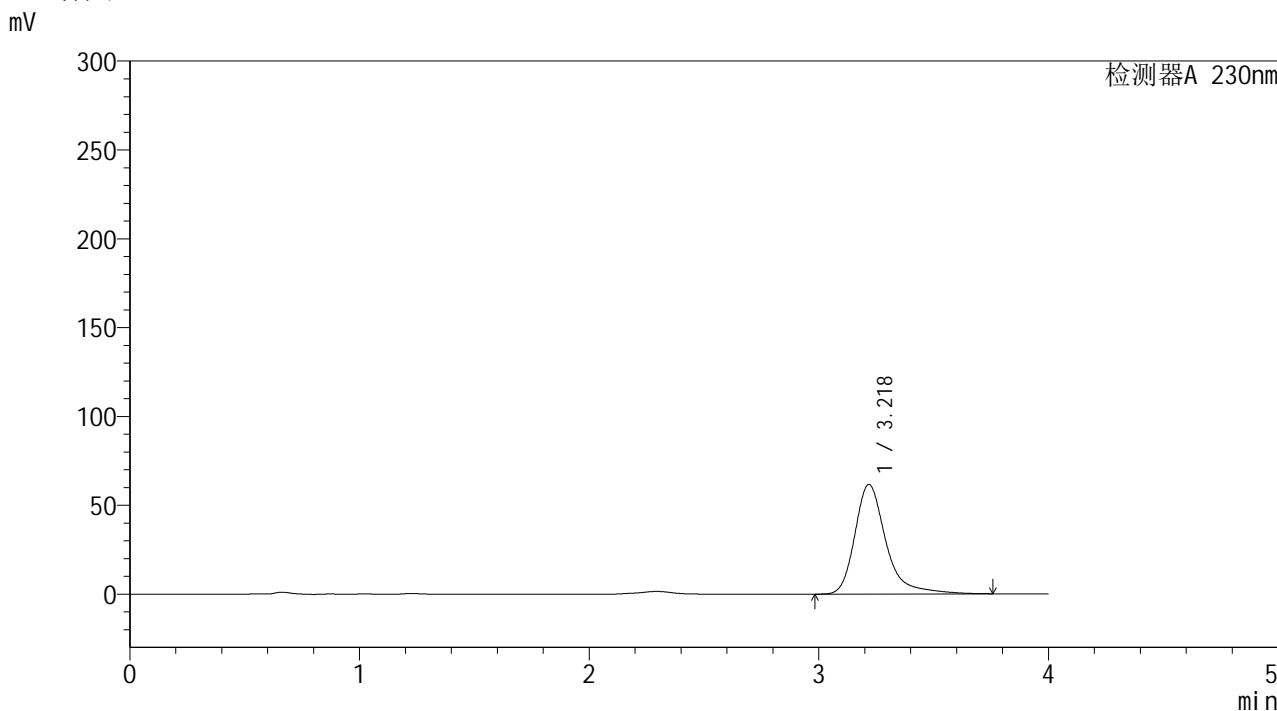


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-217-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp1.lcd	
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm	
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 3-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/12 20:04:08	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/13 08:41:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.218	582981	100.000	61565	3021	1.356	--
总计		582981	100.000	61565			

图7 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
自制品2024101741-pH7.4介质-10min
供试品溶液-1

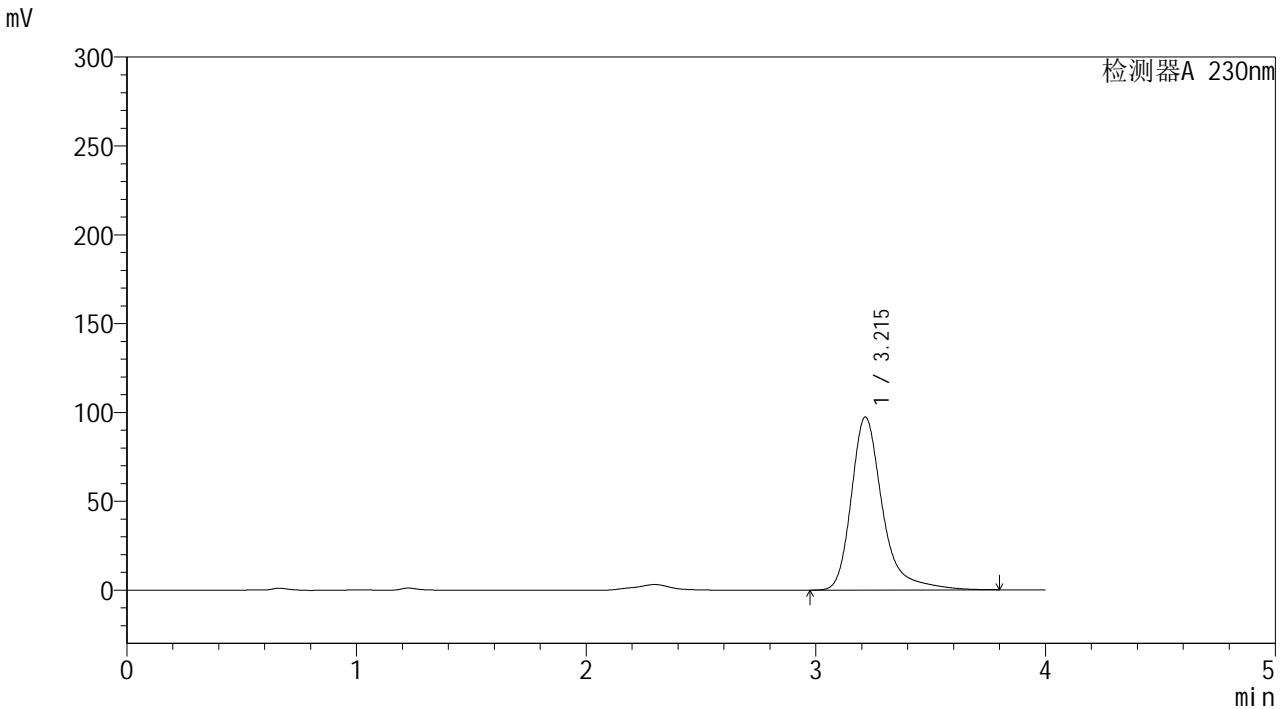


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-218-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 20:08:30 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:41:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	919519	100.000	97328	3025	1.354	--
总计		919519	100.000	97328			

图8 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-2

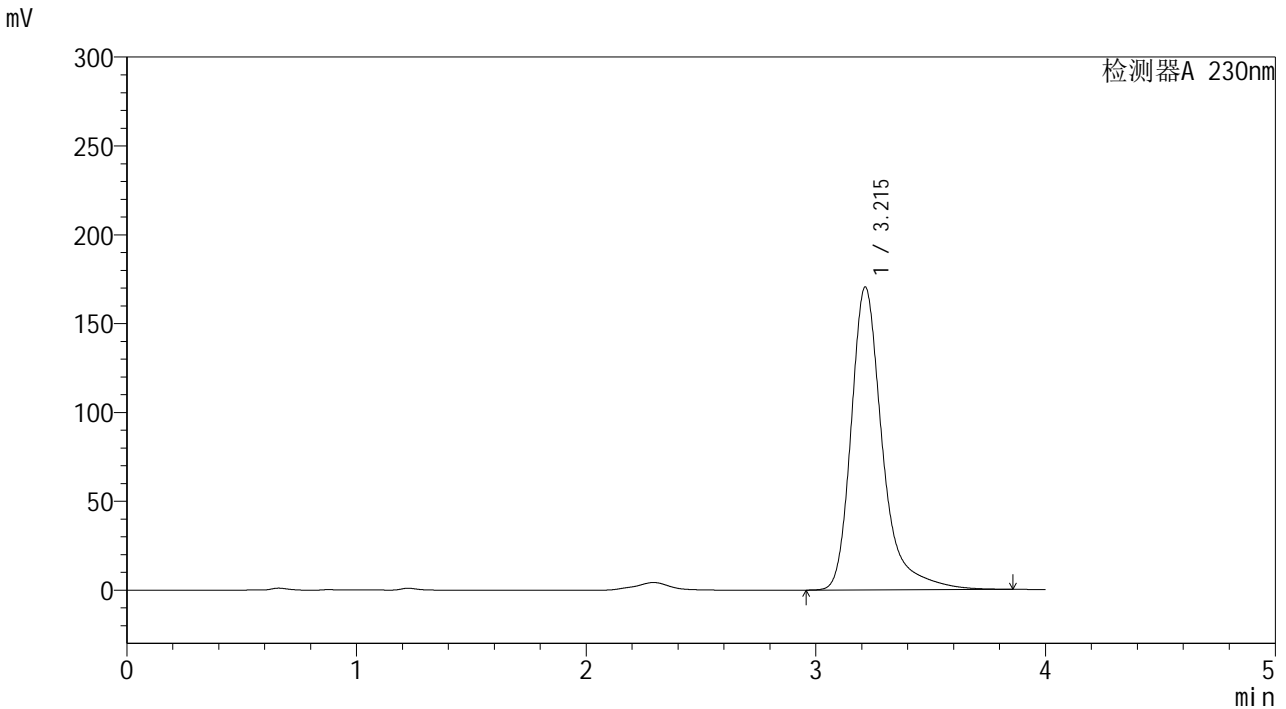


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-219-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 20:12:51 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:42:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	1617114	100.000	170437	3013	1.367	--
总计		1617114	100.000	170437			

图9 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-3

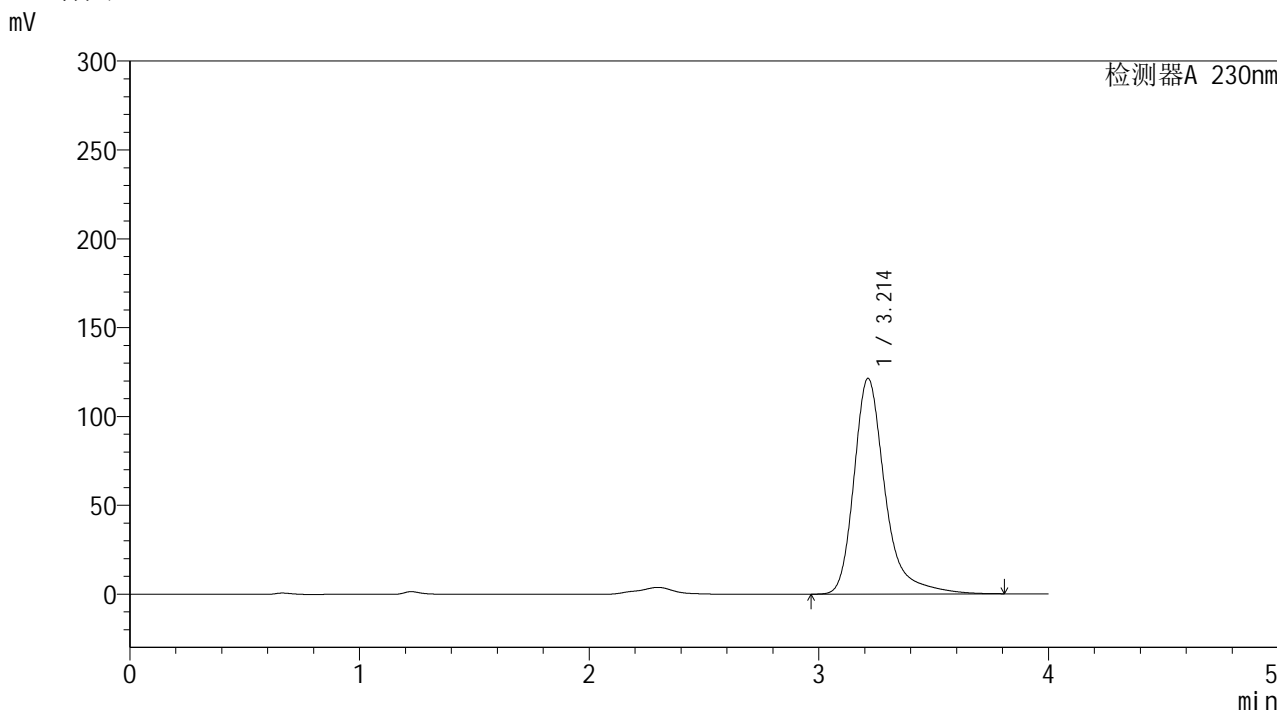


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-220-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-28 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 20:17:13 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:42:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	1144308	100.000	121417	3030	1.349	--
总计		1144308	100.000	121417			

图10 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-4

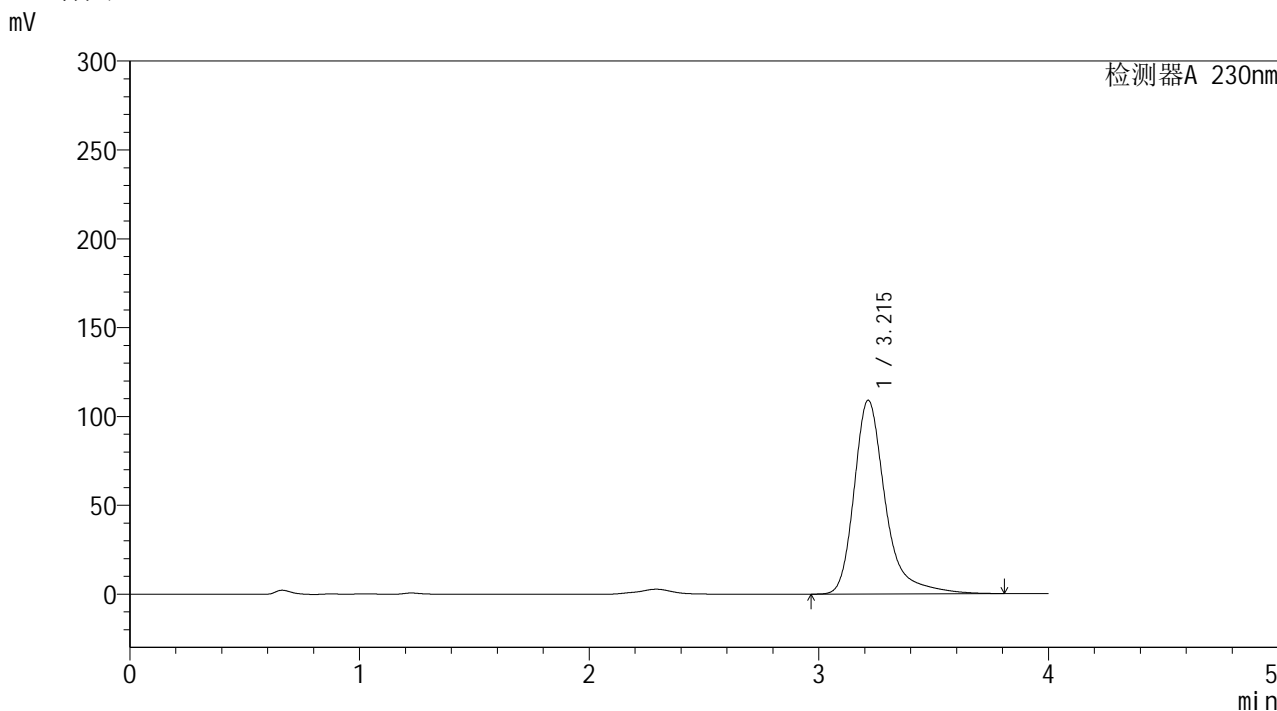


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-221-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 20:21:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:42:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	1032603	100.000	109025	3016	1.364	--
总计		1032603	100.000	109025			

图11 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-5

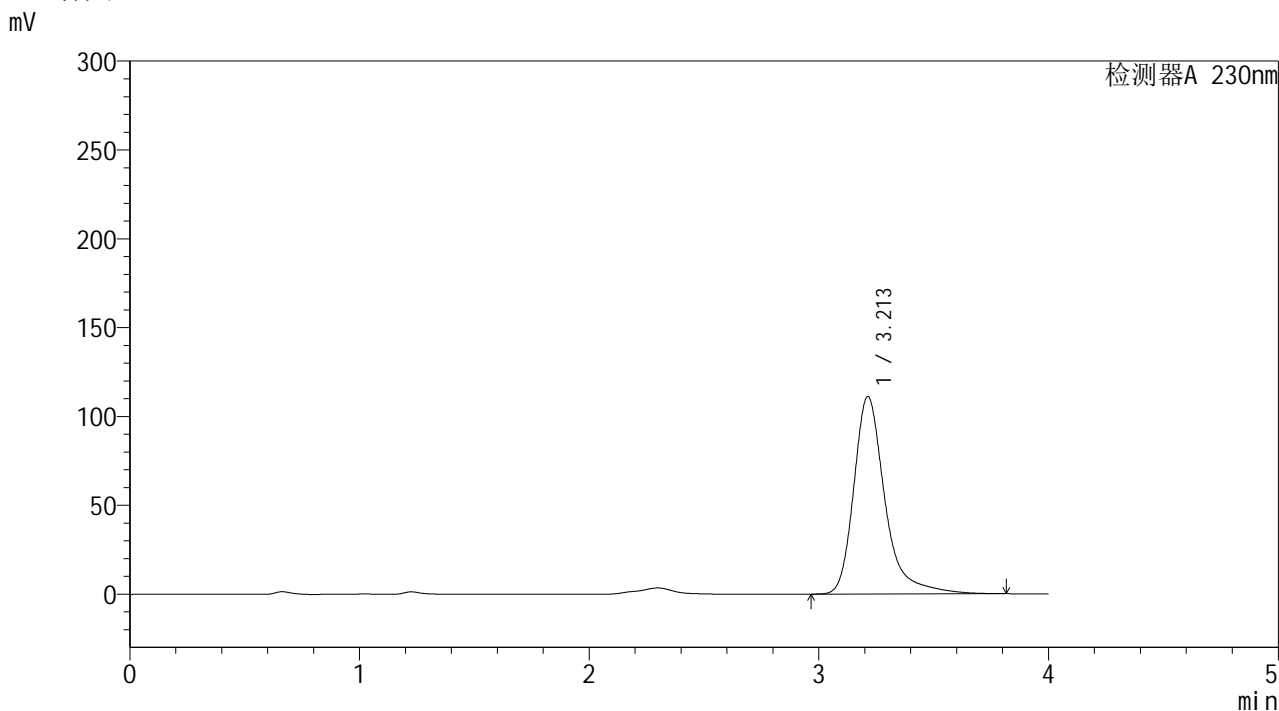


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-222-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 20:25:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:42:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	1050521	100.000	111150	3021	1.358	--
总计		1050521	100.000	111150			

图12 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-6

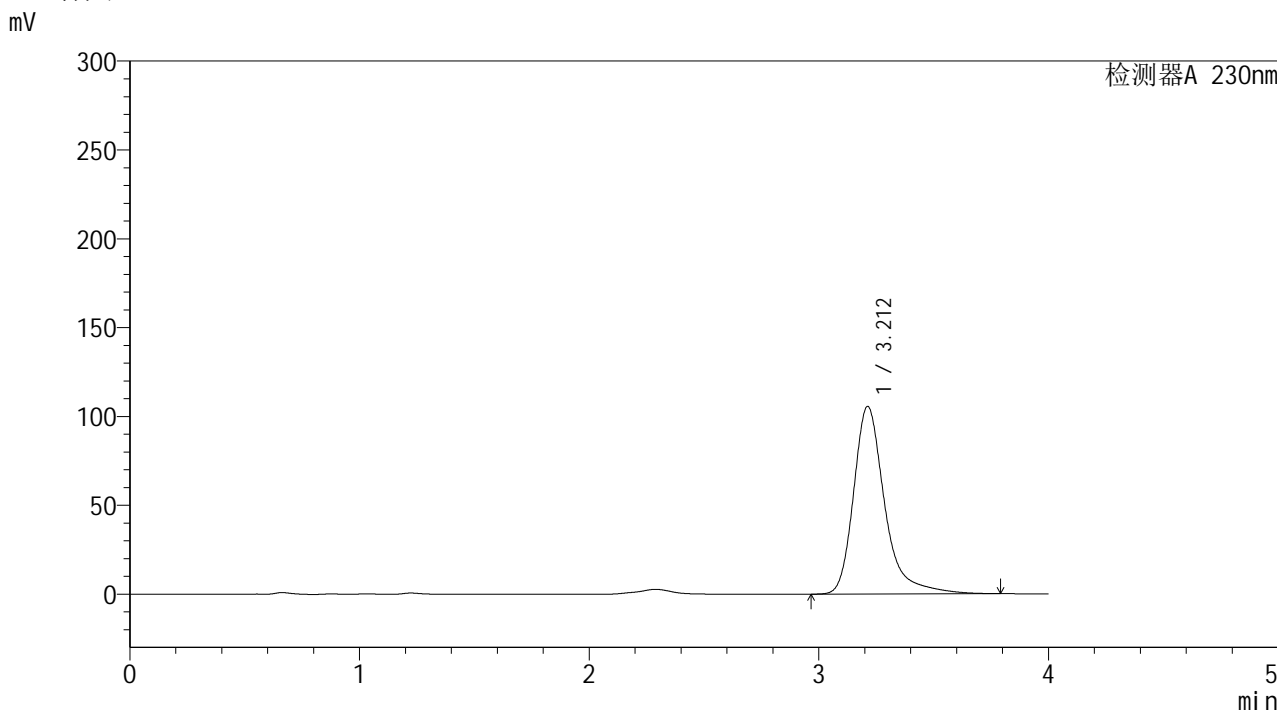


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-223-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 20:30:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:42:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	996180	100.000	105596	3022	1.352	--
总计		996180	100.000	105596			

图13 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-7

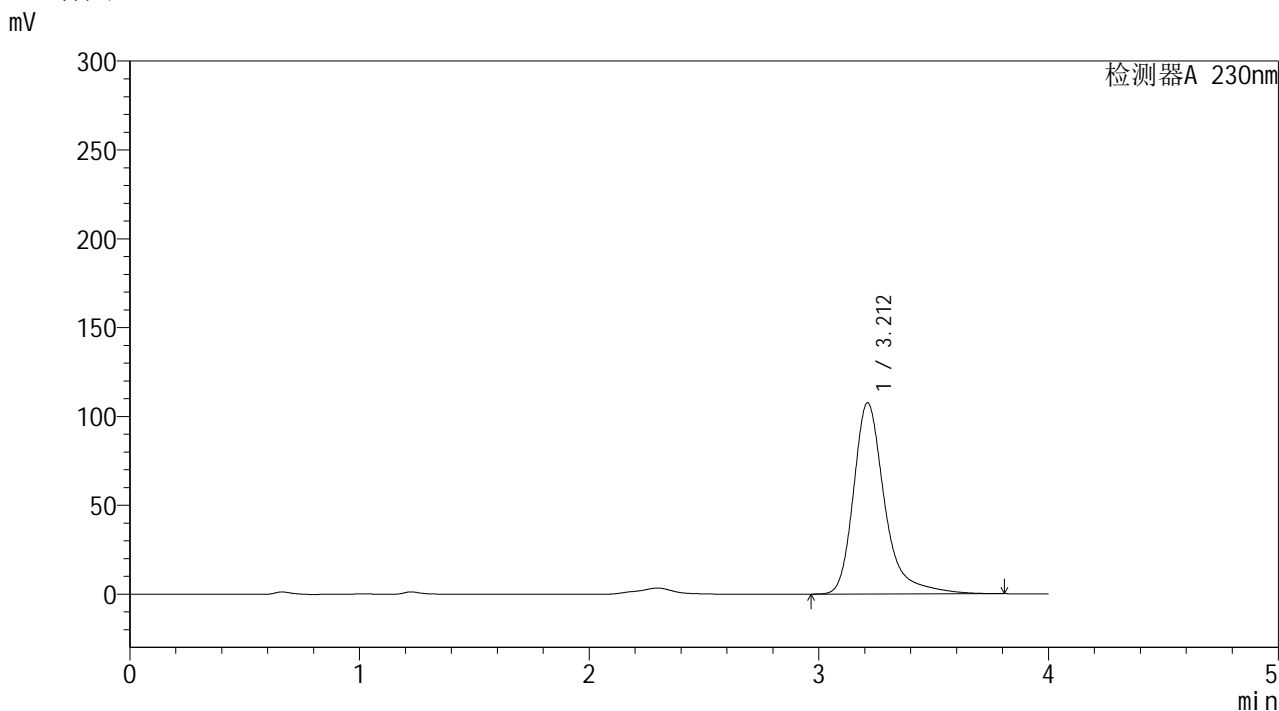


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-224-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 20:34:39 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:42:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	1016027	100.000	107610	3024	1.355	--
总计		1016027	100.000	107610			

图14 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-8

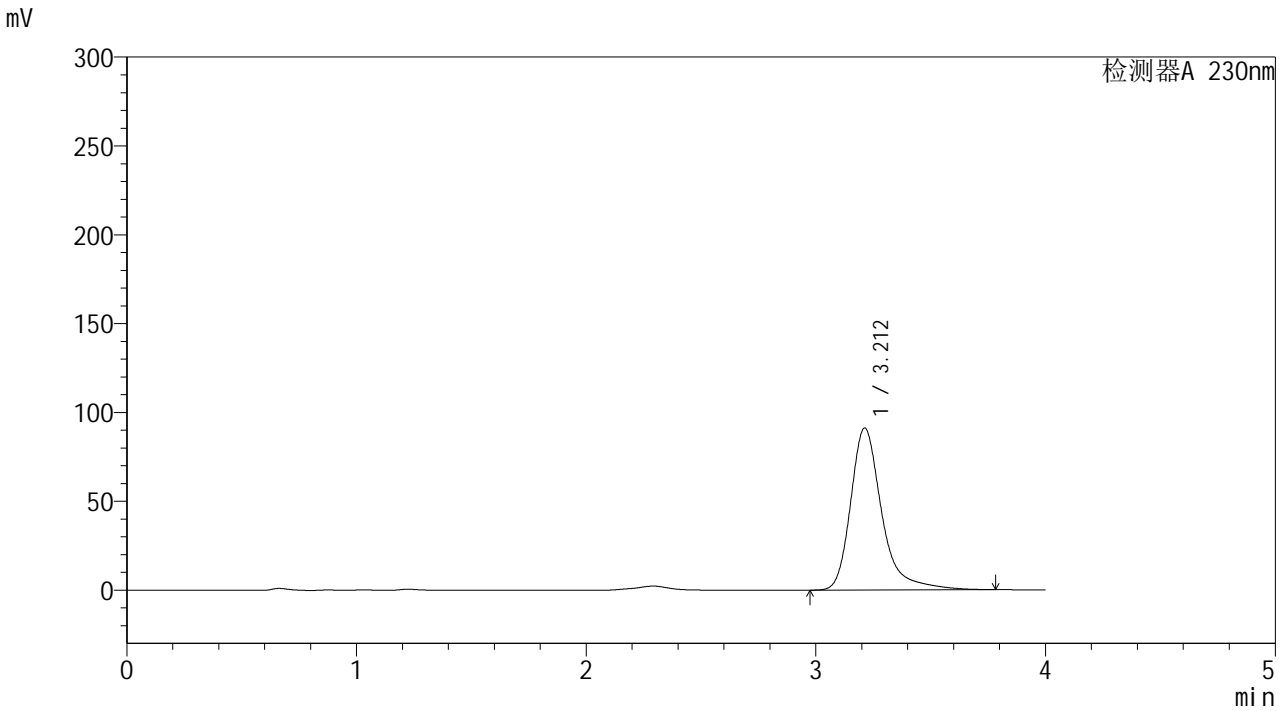


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-225-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 20:39:01 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:42:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	860911	100.000	91172	3020	1.357	--
总计		860911	100.000	91172			

图15 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-9

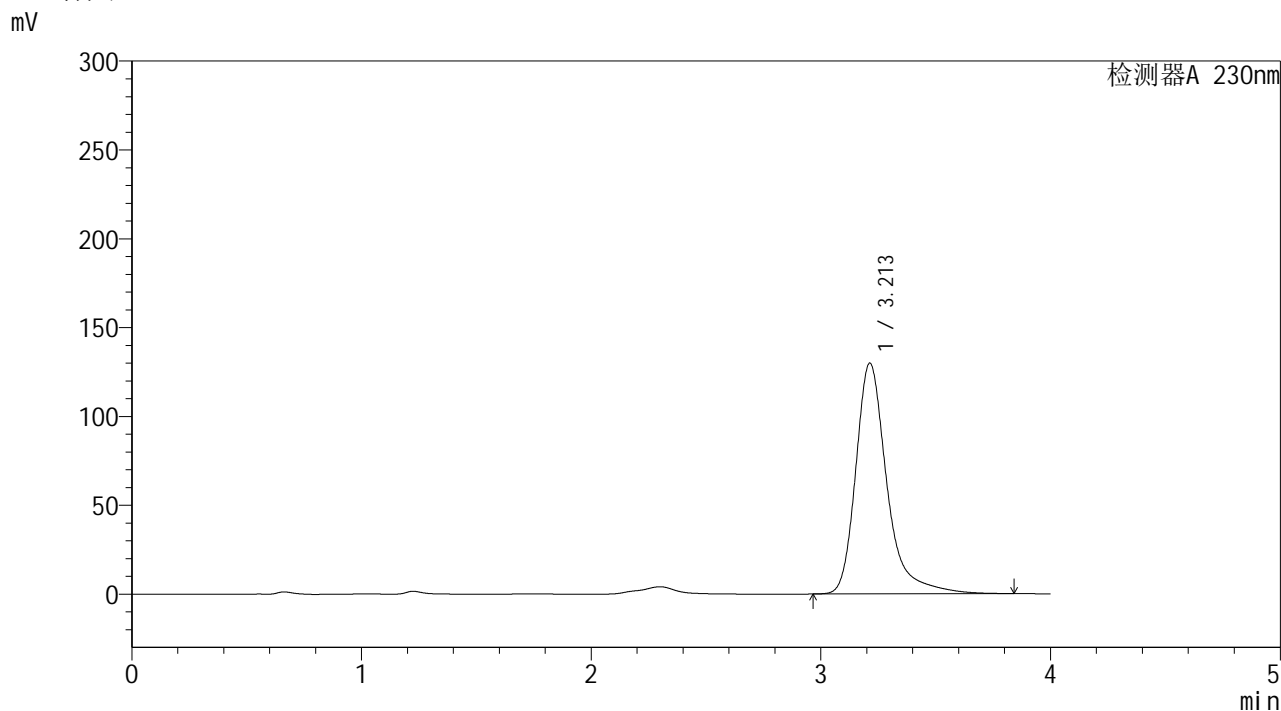


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-226-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 21:17:02 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:42:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	1227336	100.000	129925	3026	1.356	--
总计		1227336	100.000	129925			

图16 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-10

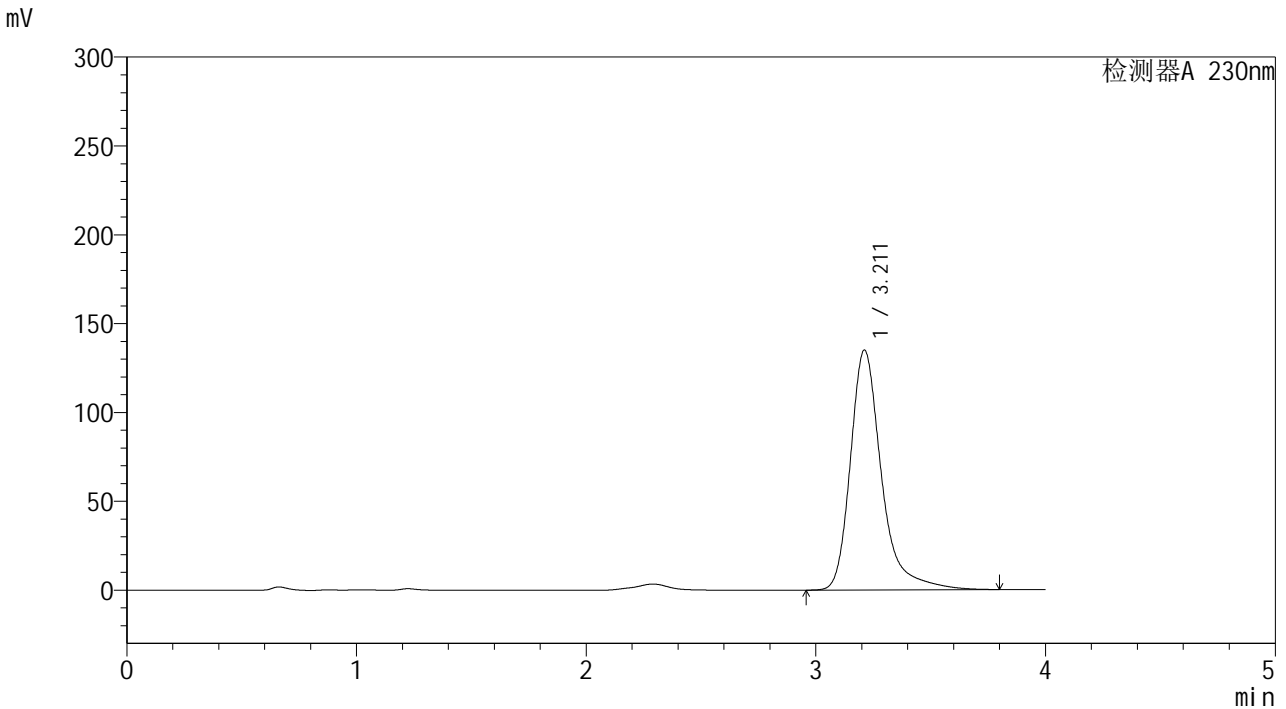


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-227-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-38 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 21:21:23 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:43:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	1272477	100.000	134952	3025	1.350	--
总计		1272477	100.000	134952			

图17 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-11

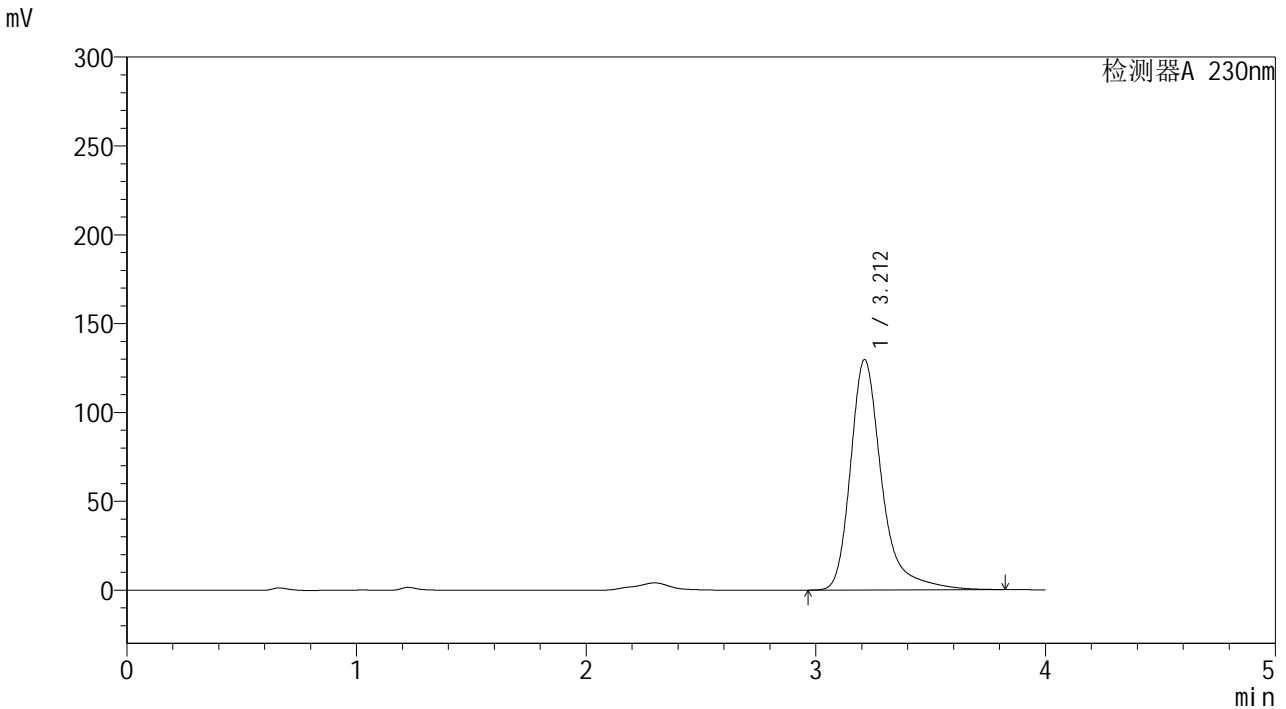


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-228-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 21:25:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:43:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	1225076	100.000	129586	3023	1.360	--
总计		1225076	100.000	129586			

图18 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-12

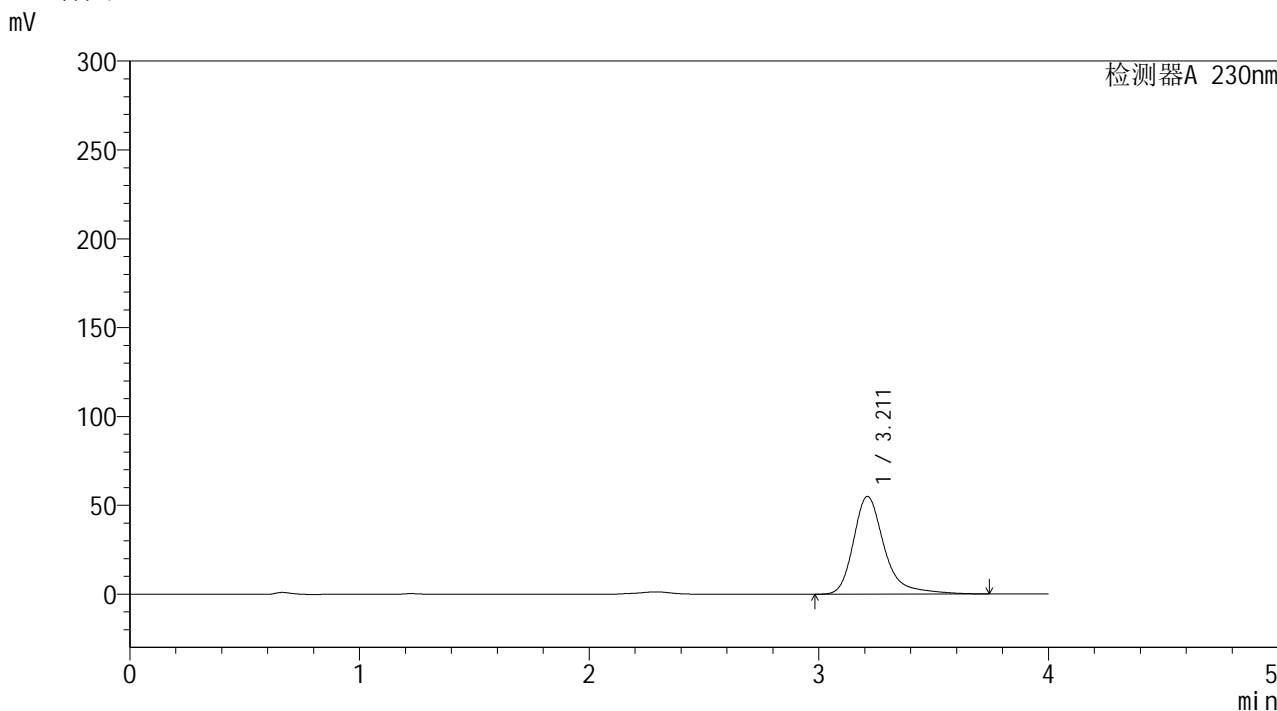


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-229-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 21:30:07 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:43:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	516417	100.000	54993	3035	1.340	--
总计		516417	100.000	54993			

图19 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-1

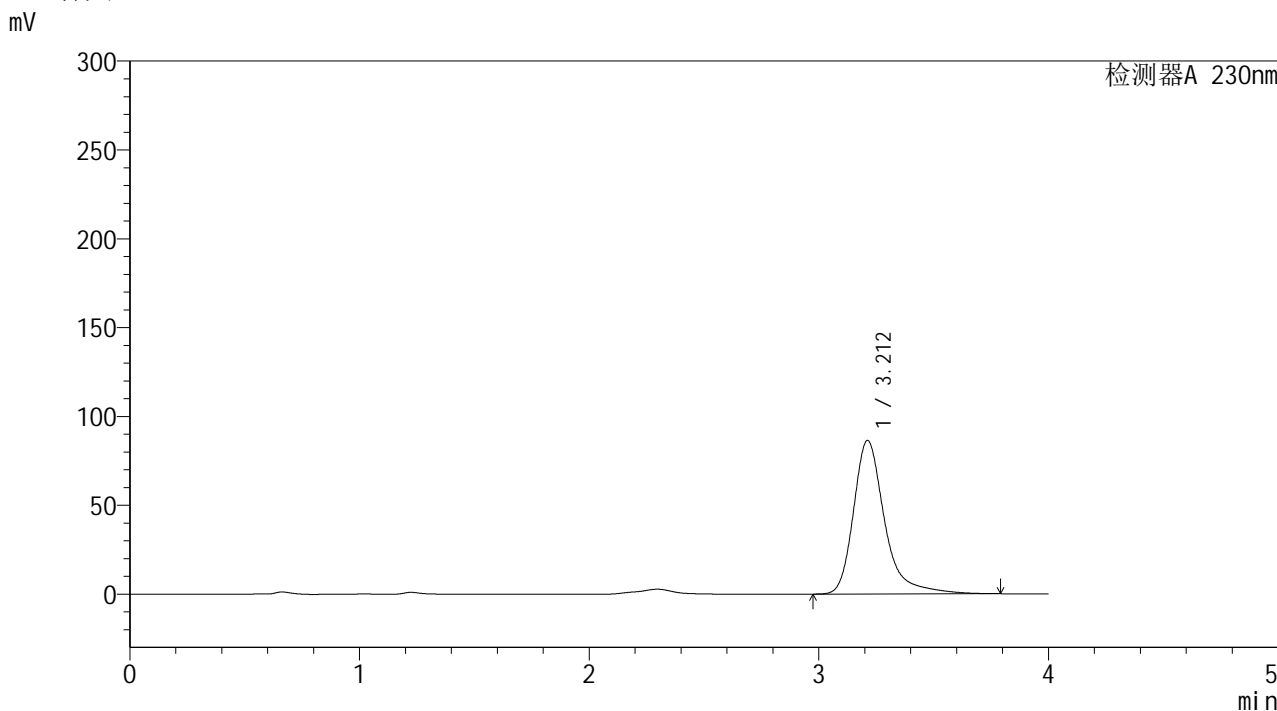


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-230-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 21:34:30 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:43:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	816013	100.000	86411	3025	1.358	--
总计		816013	100.000	86411			

图20 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-2

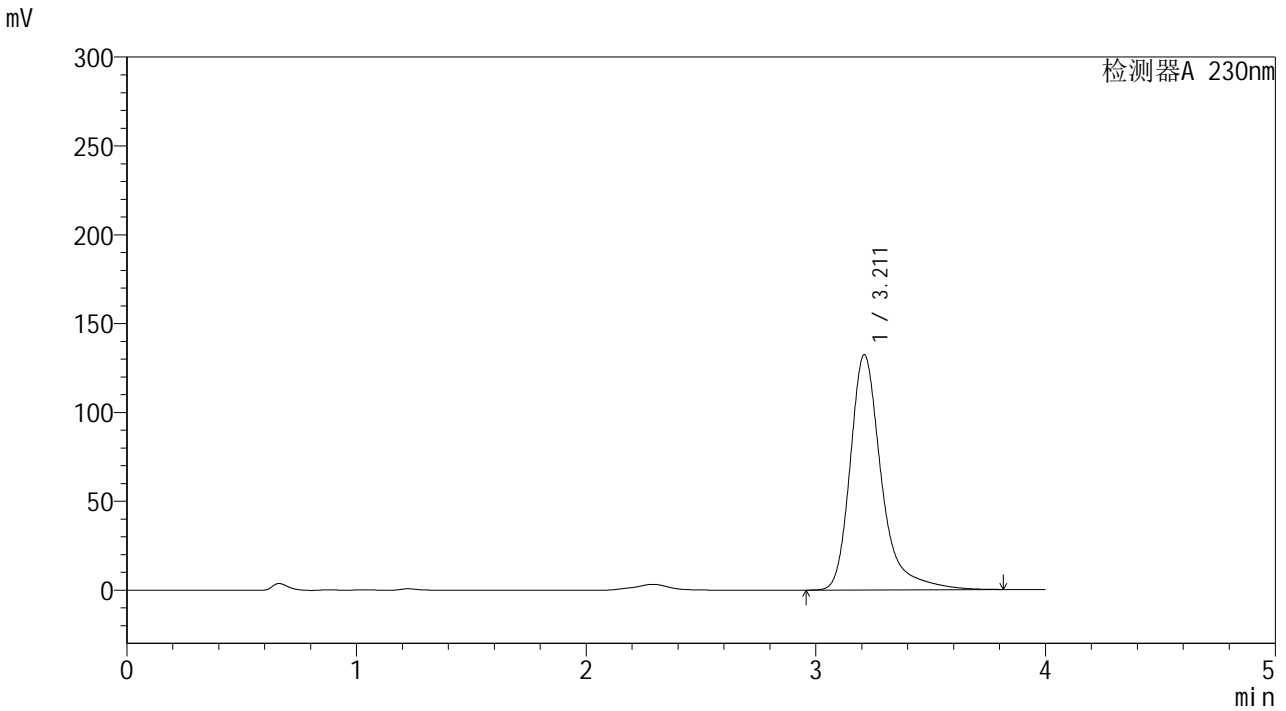


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-231-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 21:38:52 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:43:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	1251793	100.000	132320	3019	1.360	--
总计		1251793	100.000	132320			

图21 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-3

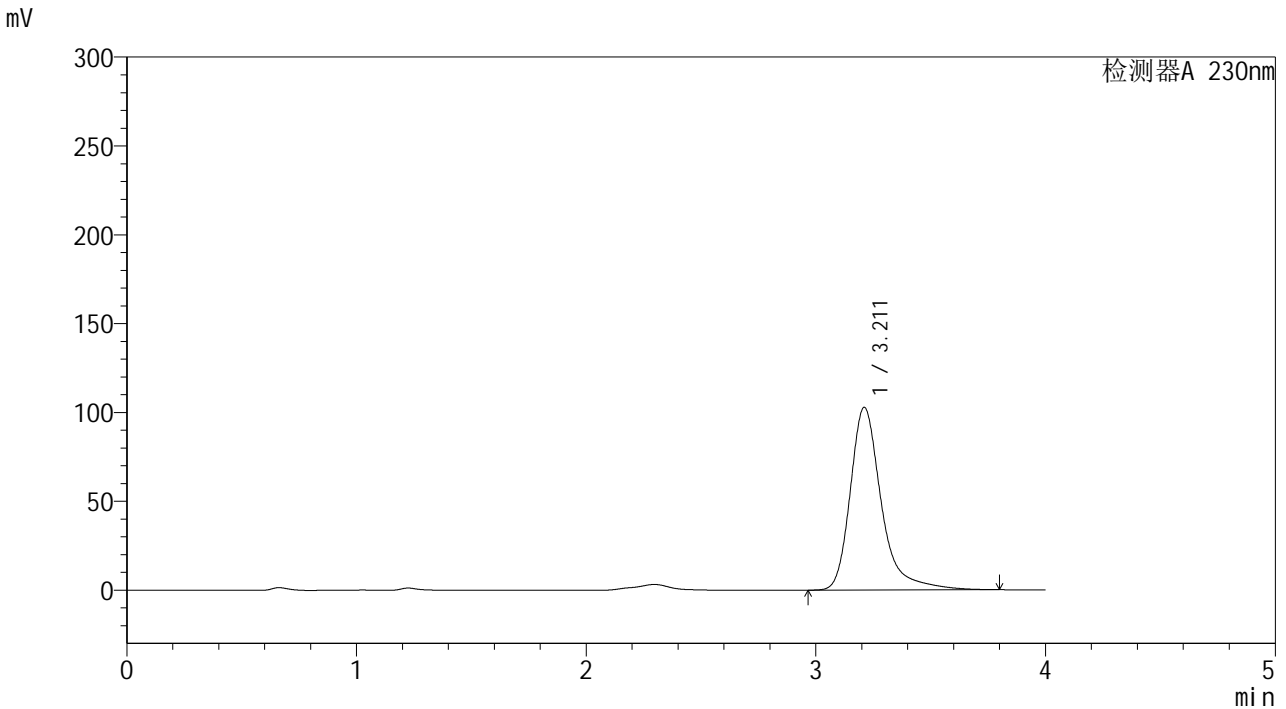


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-232-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 21:43:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:43:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	970521	100.000	102746	3027	1.359	--
总计		970521	100.000	102746			

图22 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-4

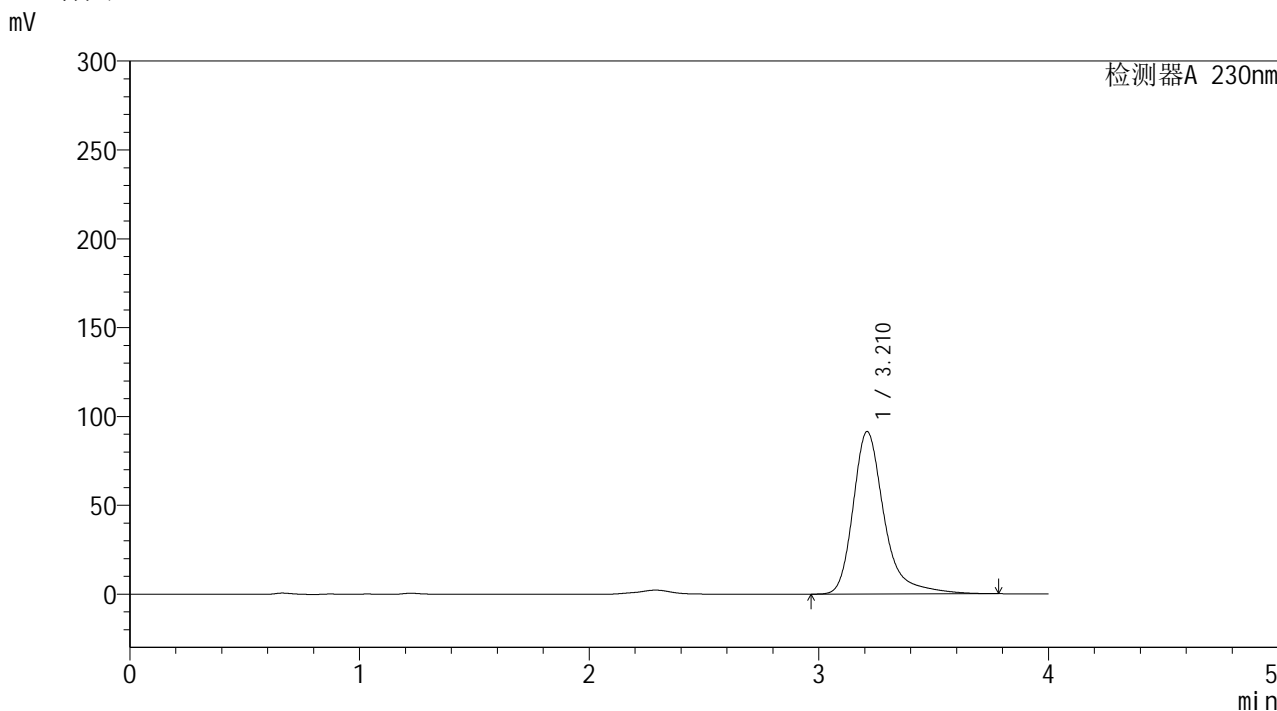


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-233-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 21:47:36 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:43:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	861038	100.000	91280	3028	1.351	--
总计		861038	100.000	91280			

图23 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-5

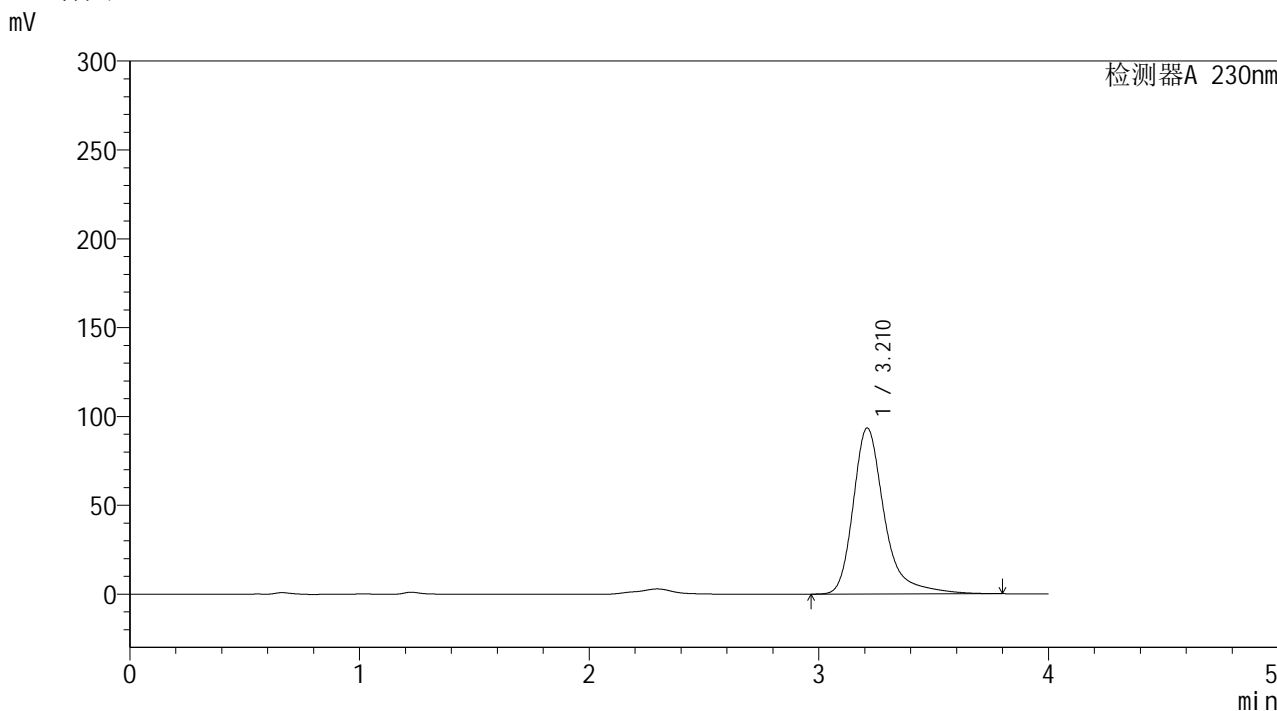


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-234-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 21:51:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:43:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	883149	100.000	93375	3023	1.361	--
总计		883149	100.000	93375			

图24 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-6

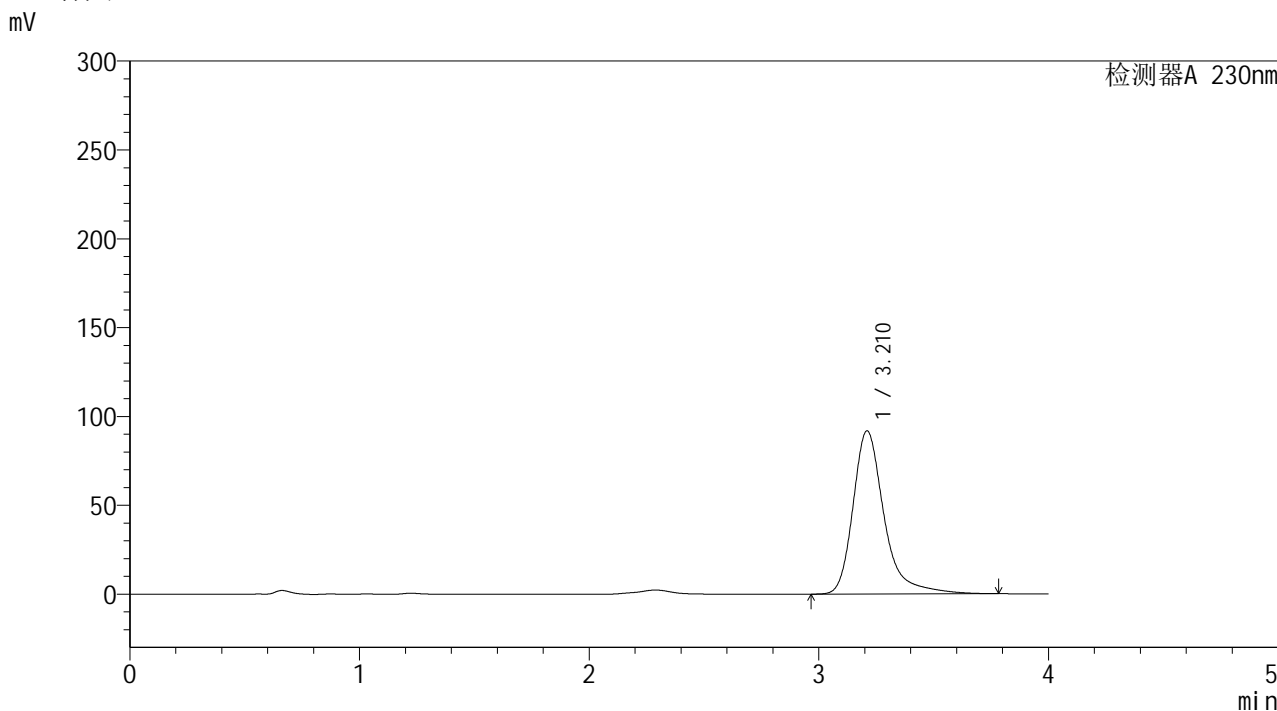


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-235-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-4 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 21:56:20 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:44:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	865676	100.000	91685	3025	1.353	--
总计		865676	100.000	91685			

图25 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-7

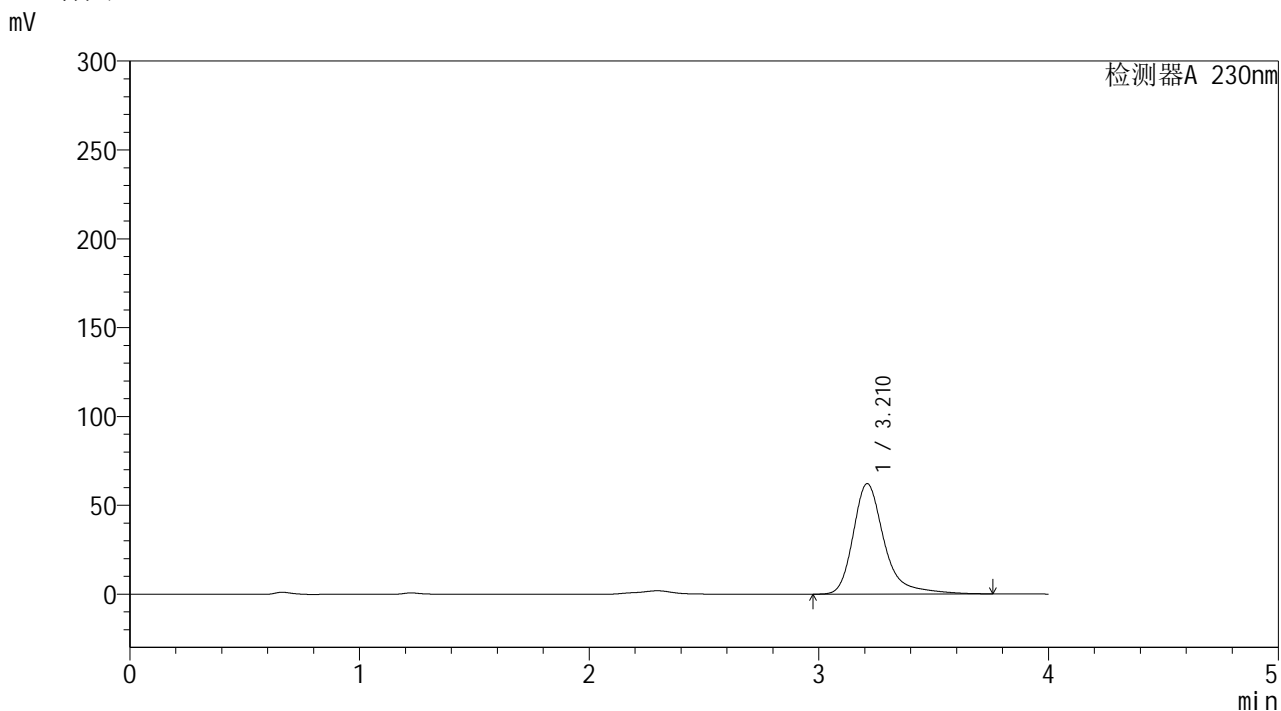


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-236-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 22:00:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:44:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	585571	100.000	62101	3028	1.352	--
总计		585571	100.000	62101			

图26 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-8

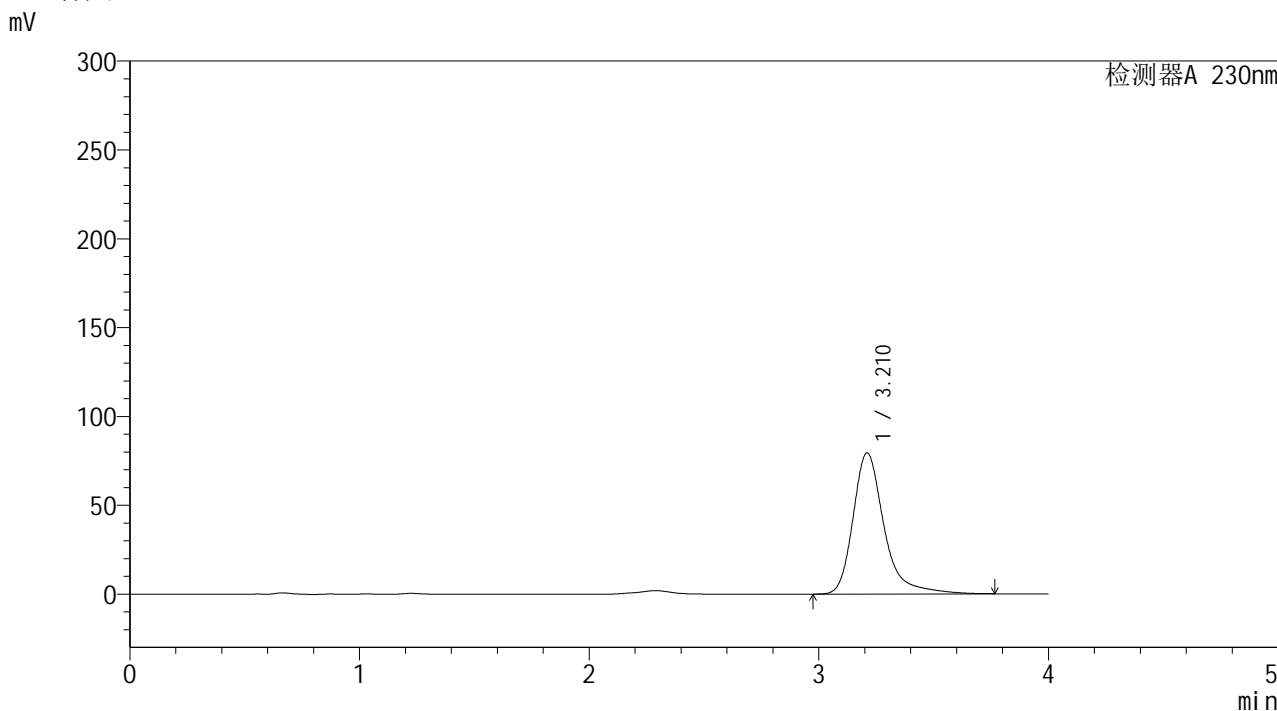


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-237-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 22:05:03 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:44:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	747204	100.000	79296	3031	1.348	--
总计		747204	100.000	79296			

图27 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-9

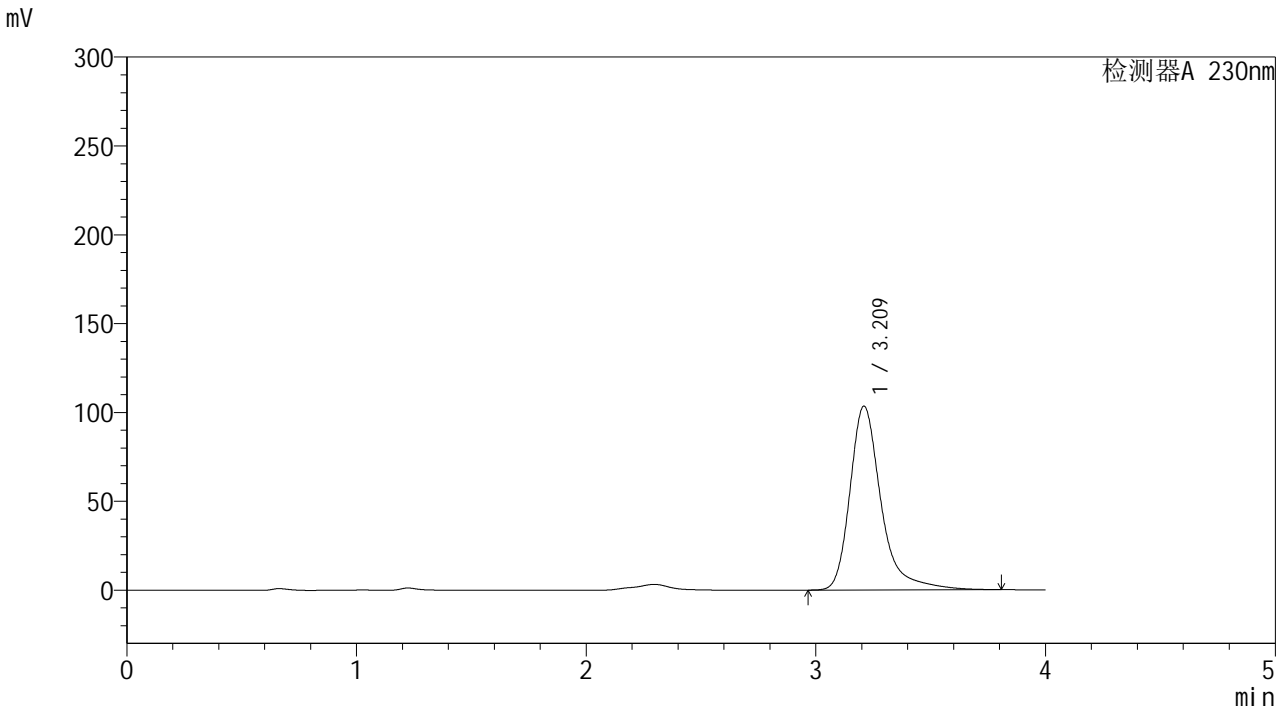


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-238-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 22:09:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:44:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	977371	100.000	103242	3023	1.363	--
总计		977371	100.000	103242			

图28 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-10

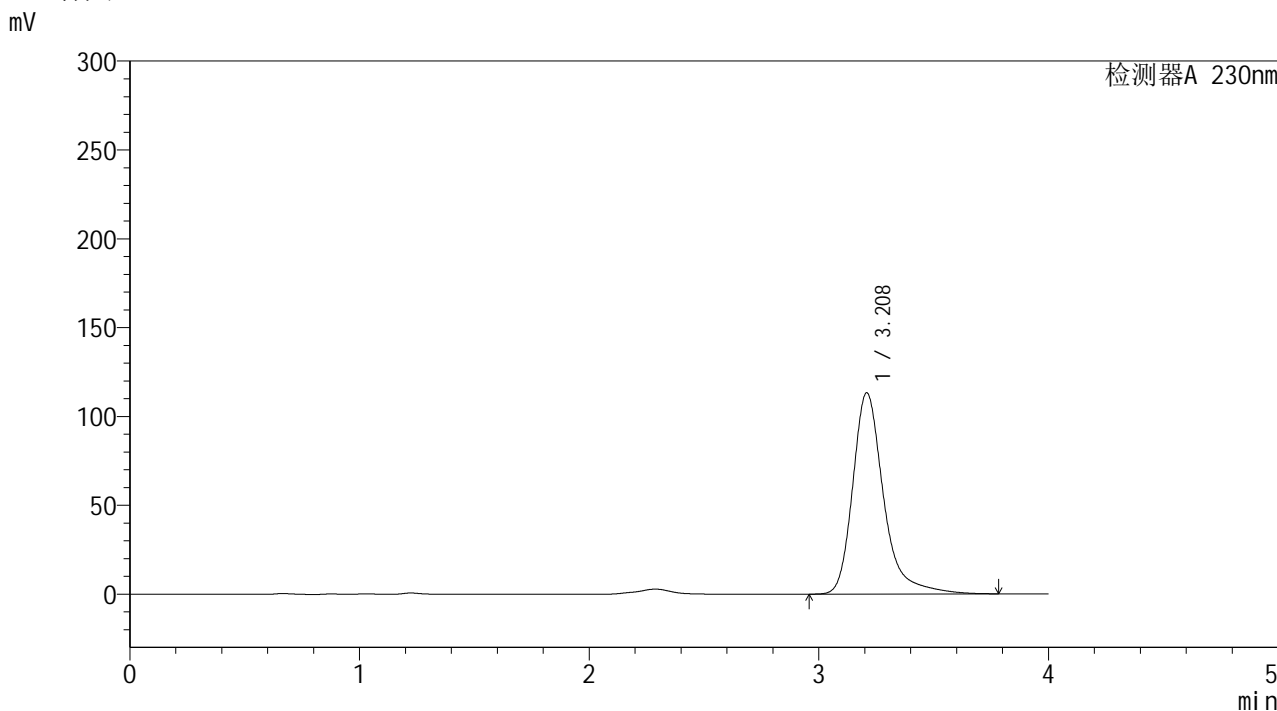


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-239-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 22:13:46 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:44:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	1061141	100.000	113096	3041	1.334	--
总计		1061141	100.000	113096			

图29 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-11

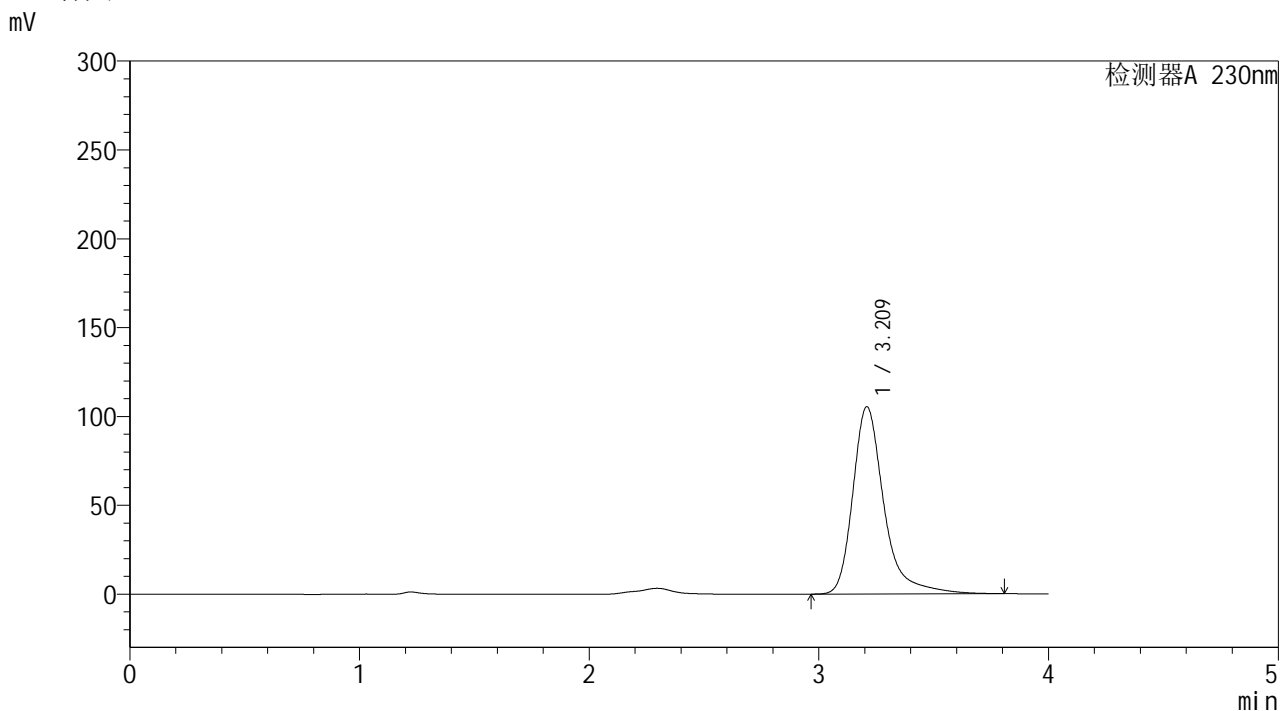


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-240-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-49 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 22:18:08 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:44:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	995176	100.000	105195	3025	1.362	--
总计		995176	100.000	105195			

图30 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-12

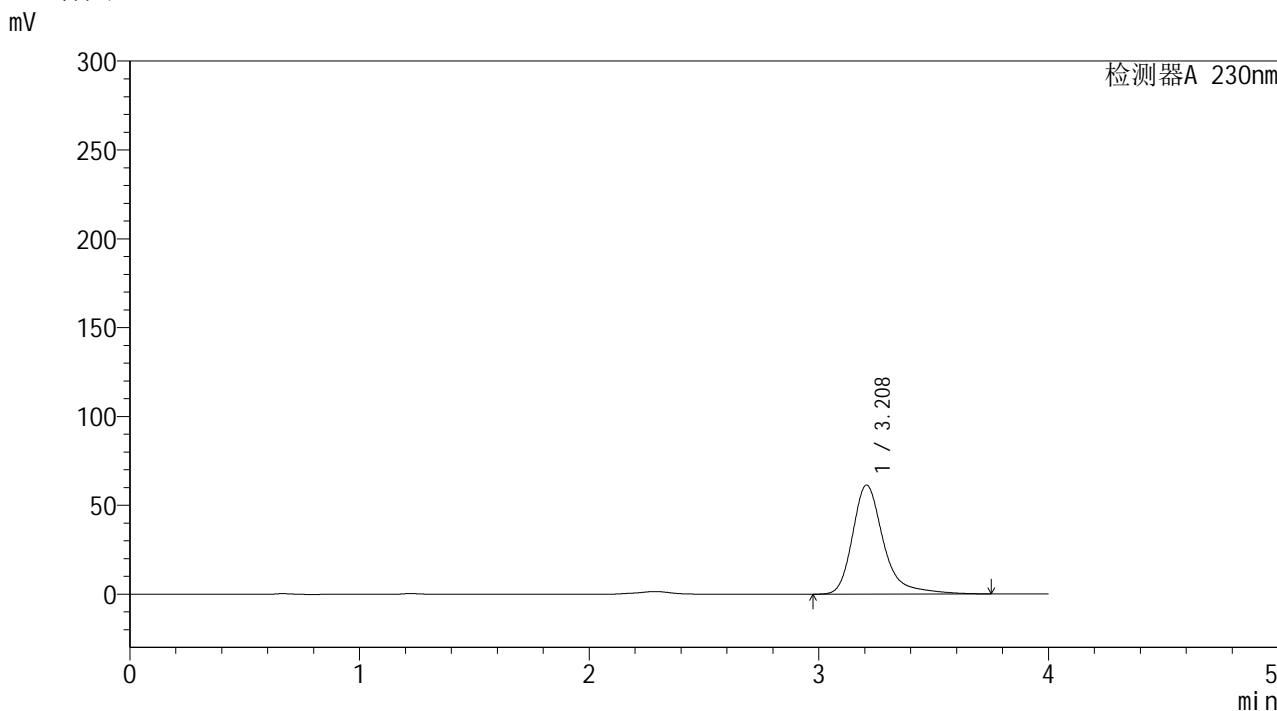


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-241-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 22:22:30 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:44:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	576148	100.000	61335	3030	1.341	--
总计		576148	100.000	61335			

图31 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-1

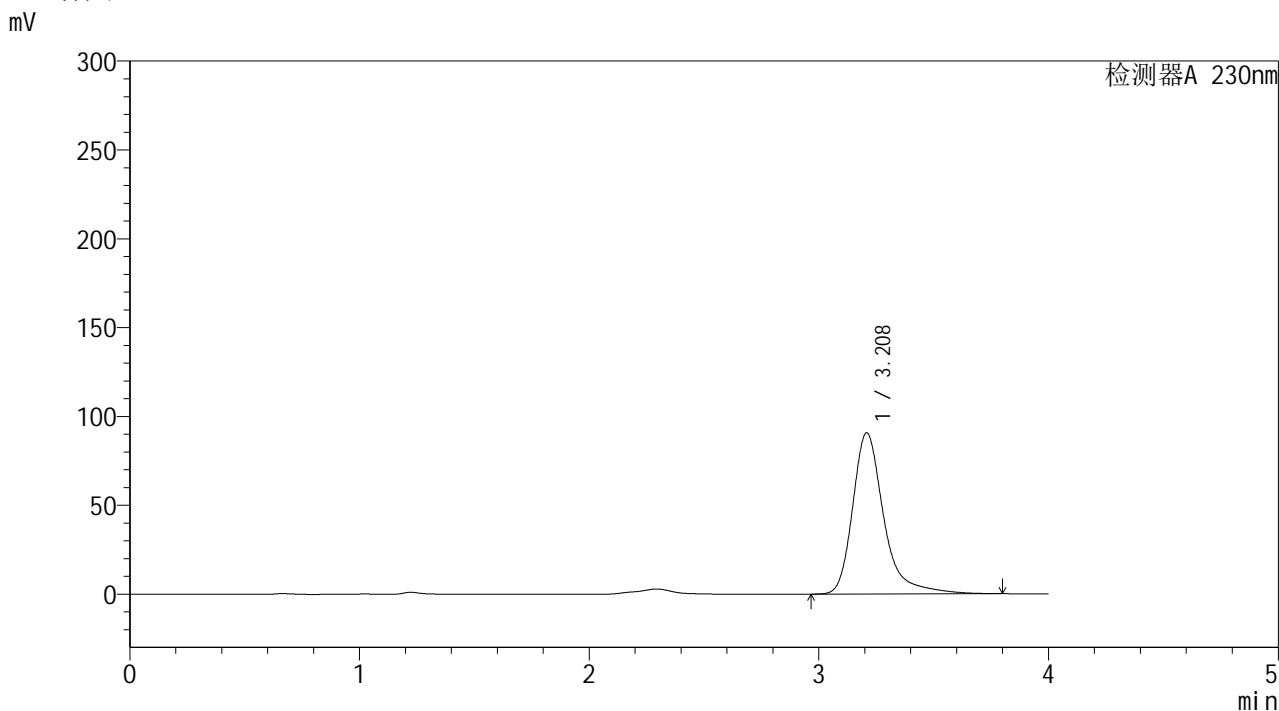


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-242-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 22:26:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:44:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	856018	100.000	90587	3025	1.360	--
总计		856018	100.000	90587			

图32 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-2

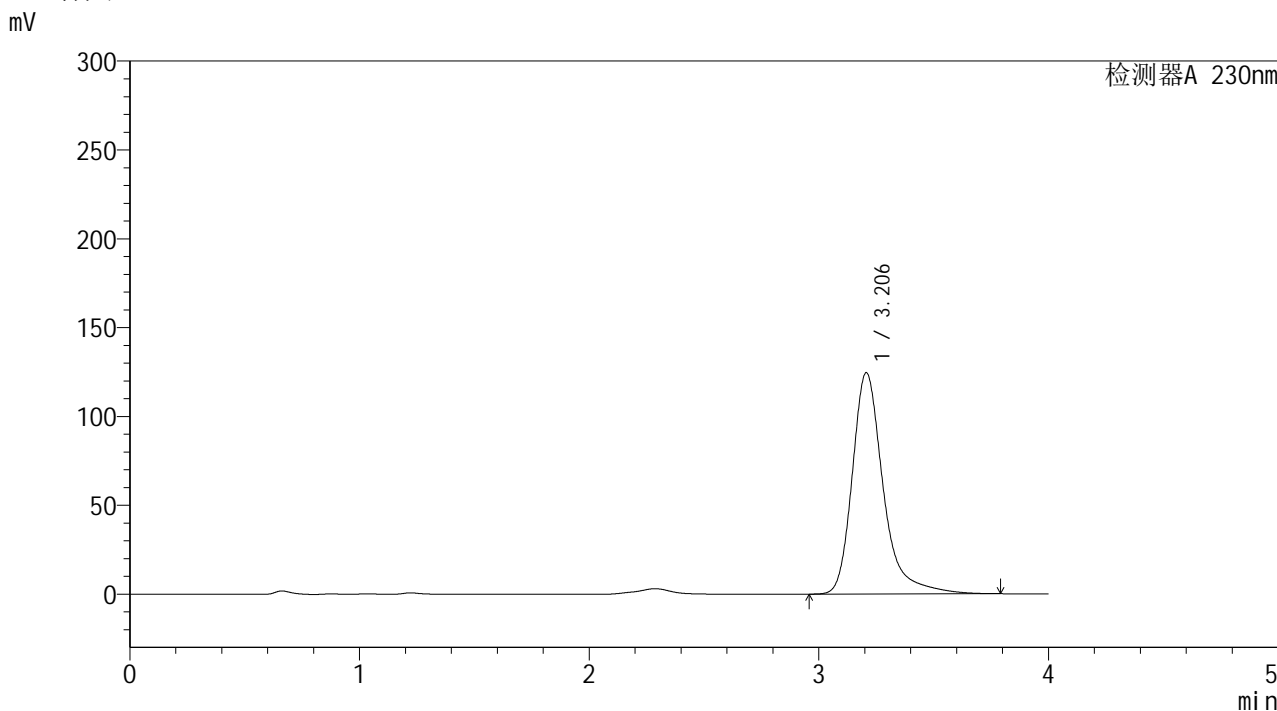


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-243-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-23 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 22:31:12 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:45:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1169637	100.000	124549	3031	1.341	--
总计		1169637	100.000	124549			

图33 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-3

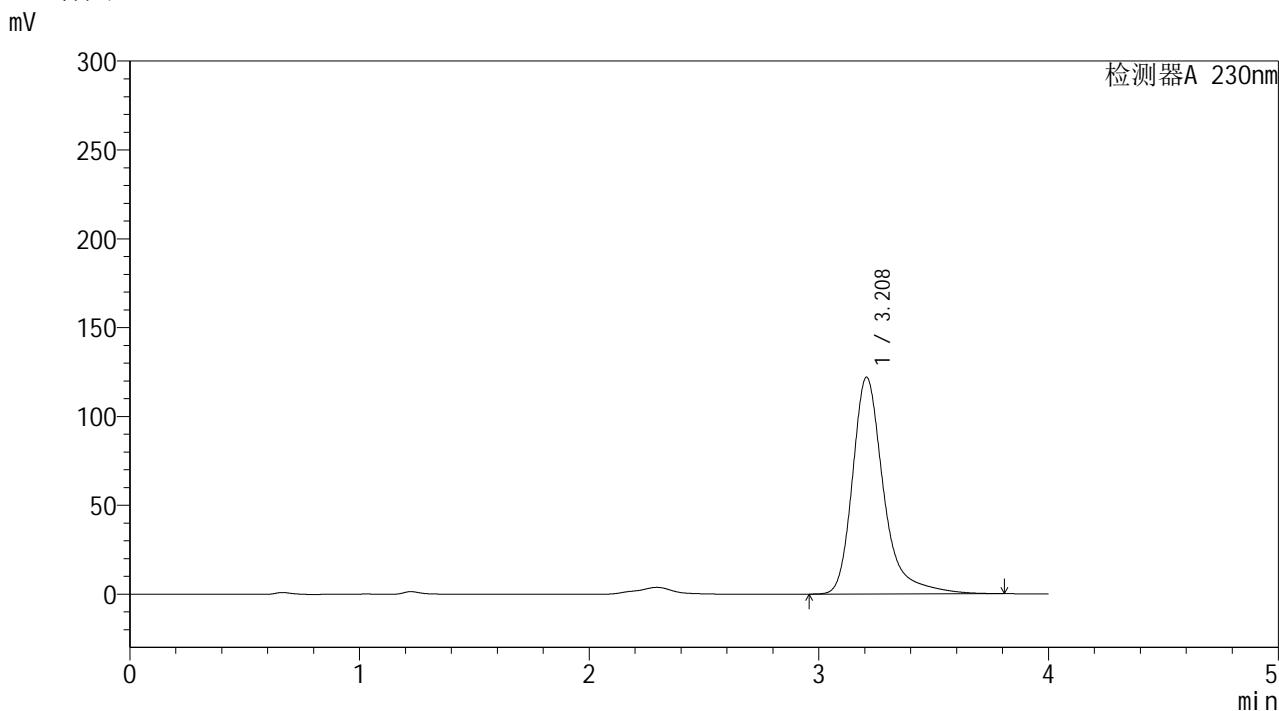


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-244-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 22:35:33 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:45:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	1150009	100.000	121927	3026	1.354	--
总计		1150009	100.000	121927			

图34 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-4

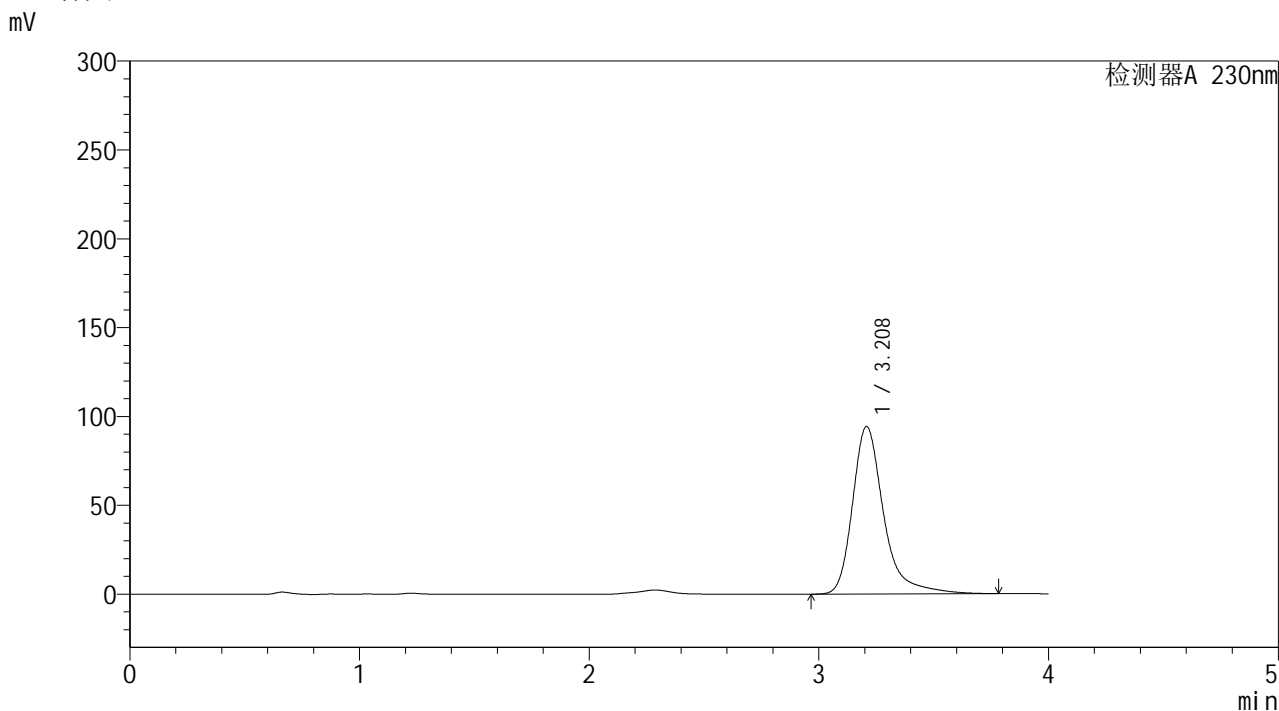


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-245-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 22:39:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:45:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	889480	100.000	94230	3020	1.358	--
总计		889480	100.000	94230			

图35 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-5

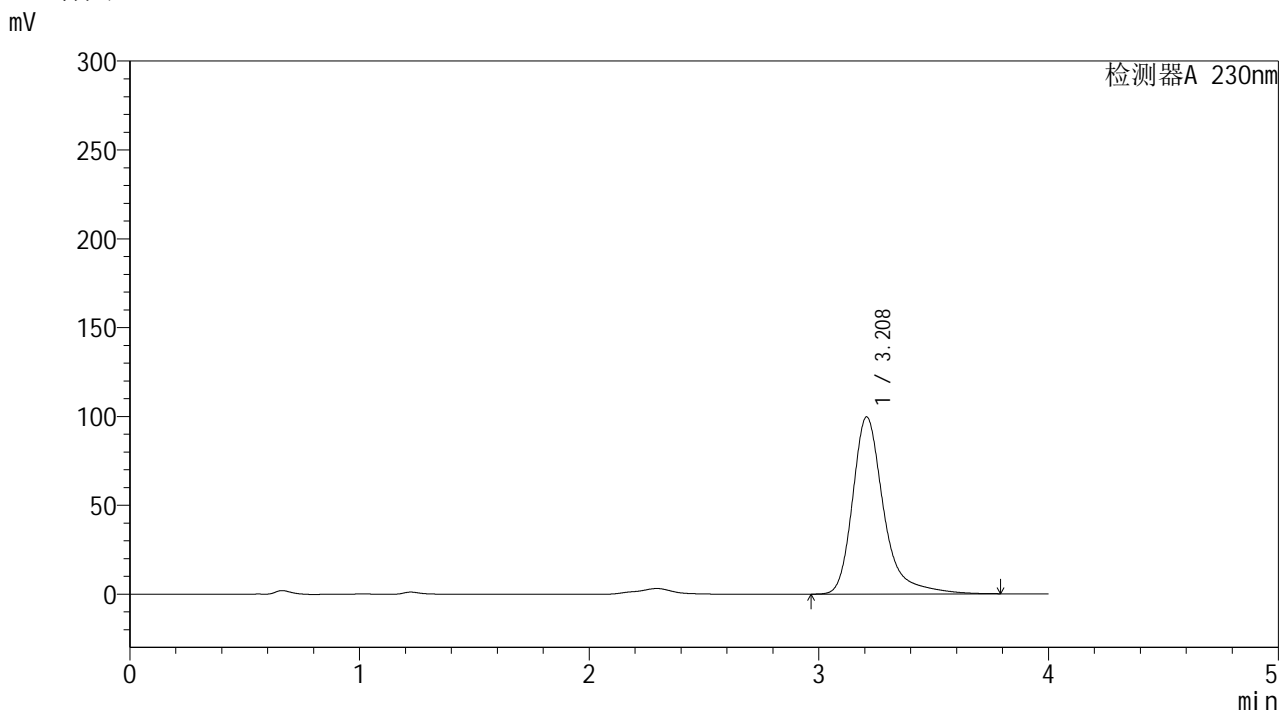


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-246-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 22:44:16 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:45:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	938965	100.000	99593	3029	1.353	--
总计		938965	100.000	99593			

图36 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-6

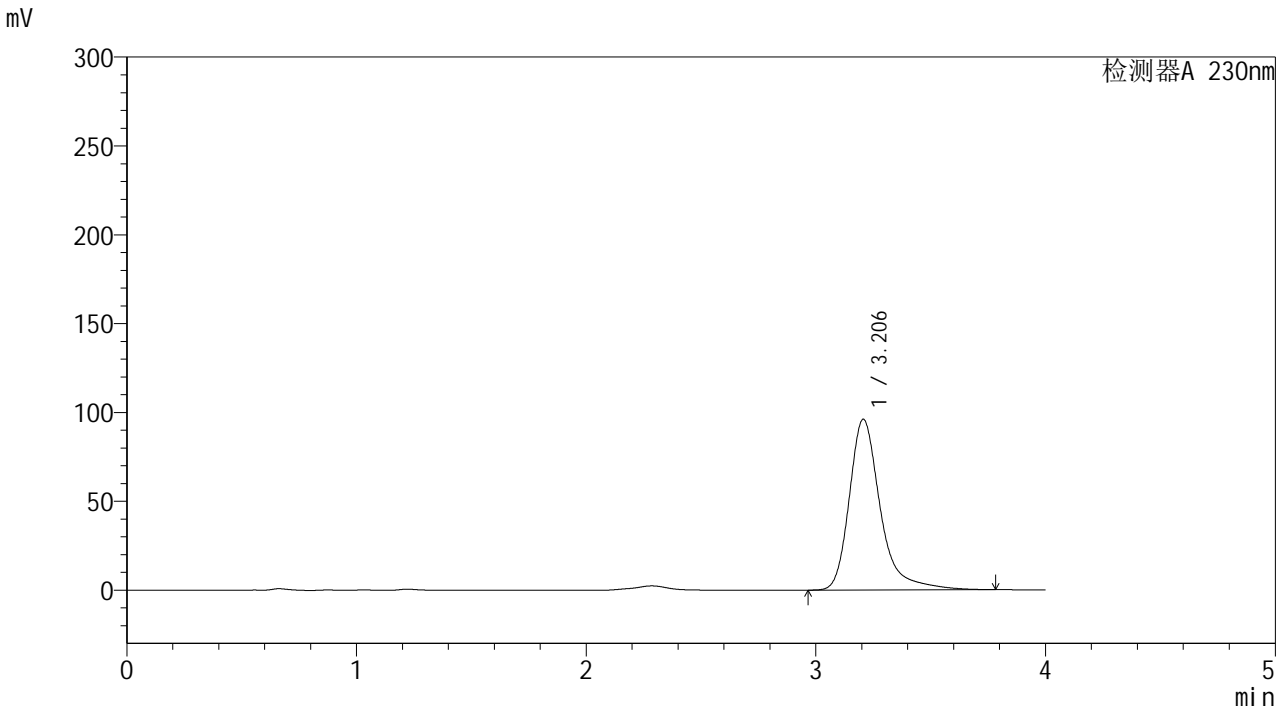


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-247-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 22:48:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:45:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	905711	100.000	96091	3023	1.355	--
总计		905711	100.000	96091			

图37 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-7

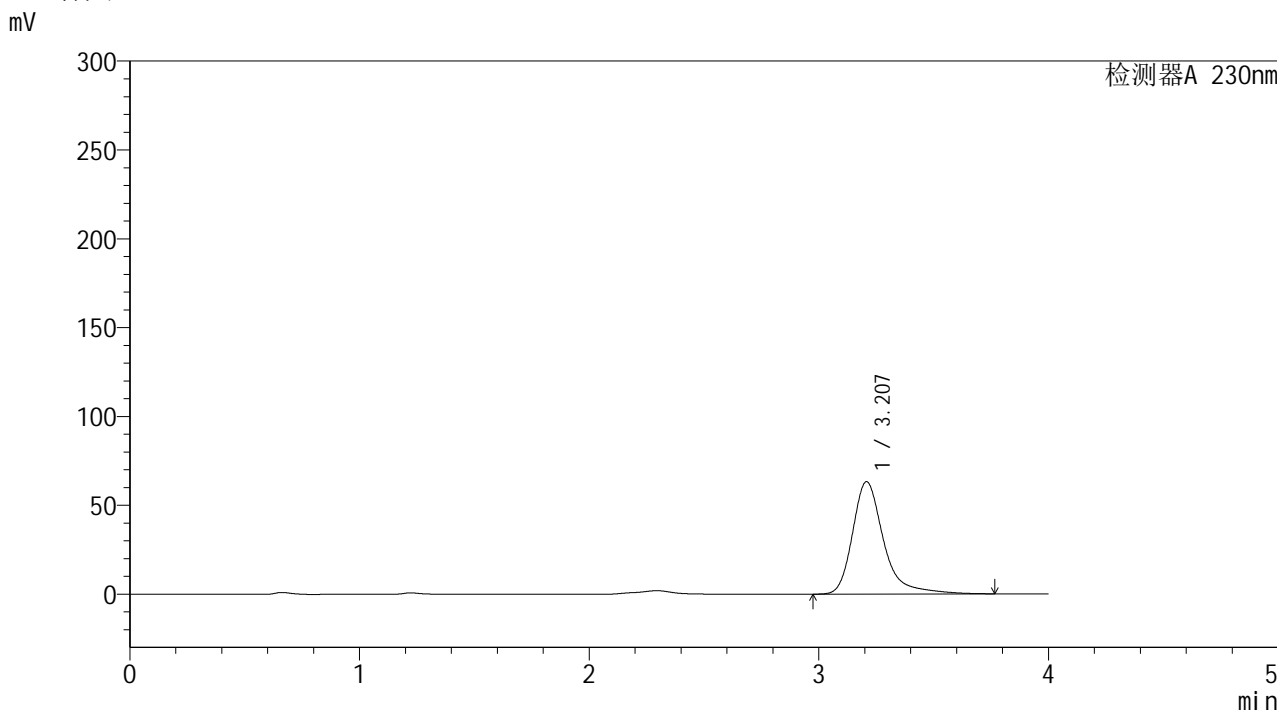


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-248-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 22:52:59 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:45:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	596548	100.000	63201	3022	1.360	--
总计		596548	100.000	63201			

图38 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-8

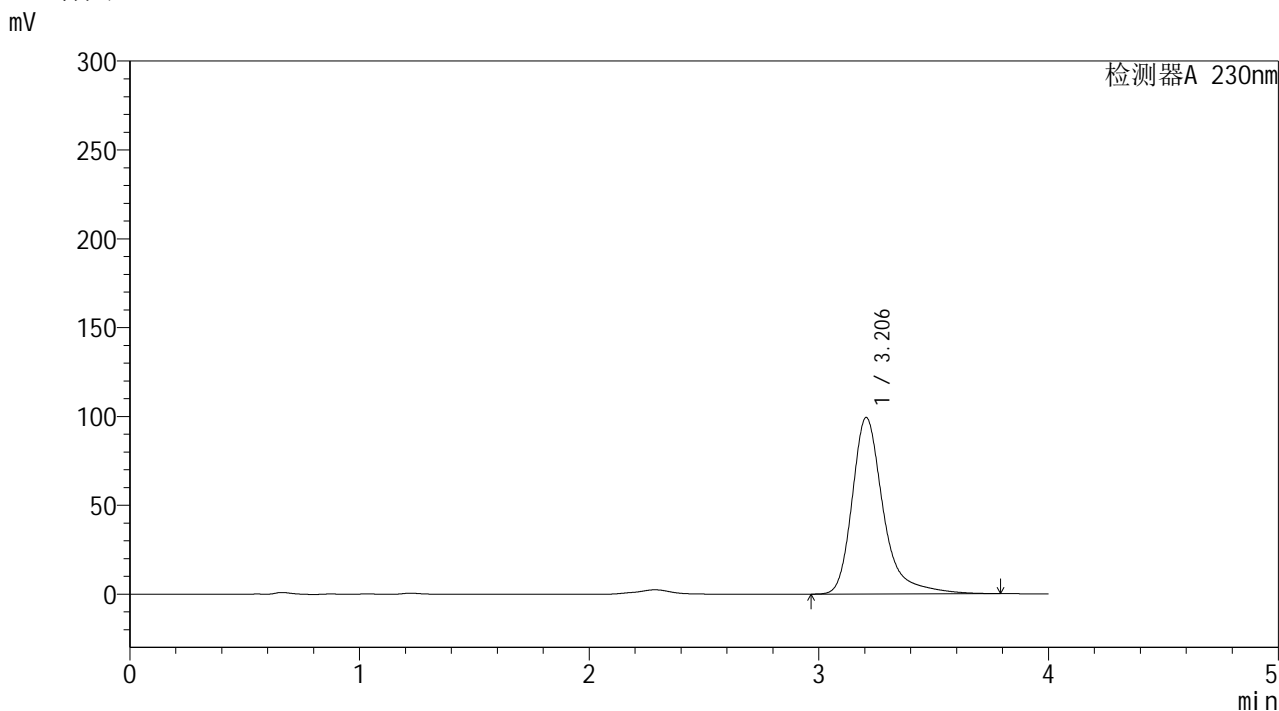


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-249-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-24 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 22:57:20 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:45:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	937637	100.000	99365	3018	1.359	--
总计		937637	100.000	99365			

图39 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-9

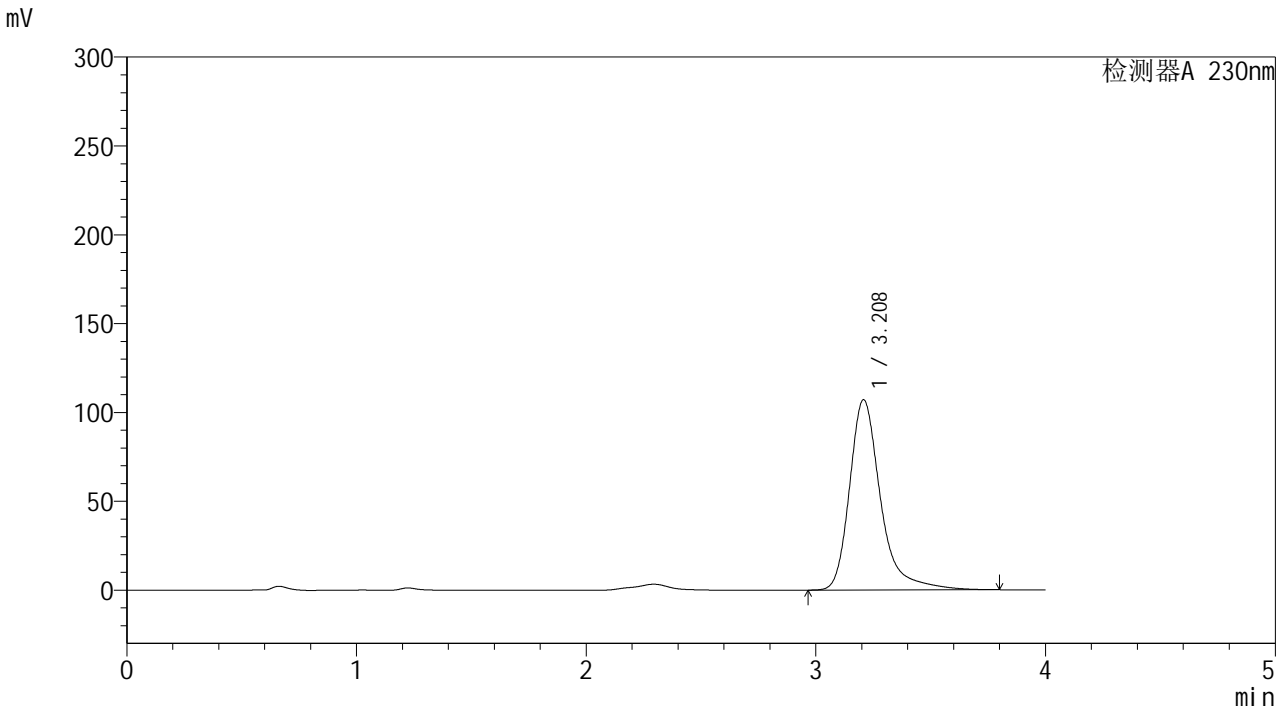


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-250-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-33 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 23:01:42 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:45:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	1008302	100.000	107061	3030	1.350	--
总计		1008302	100.000	107061			

图40 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-10

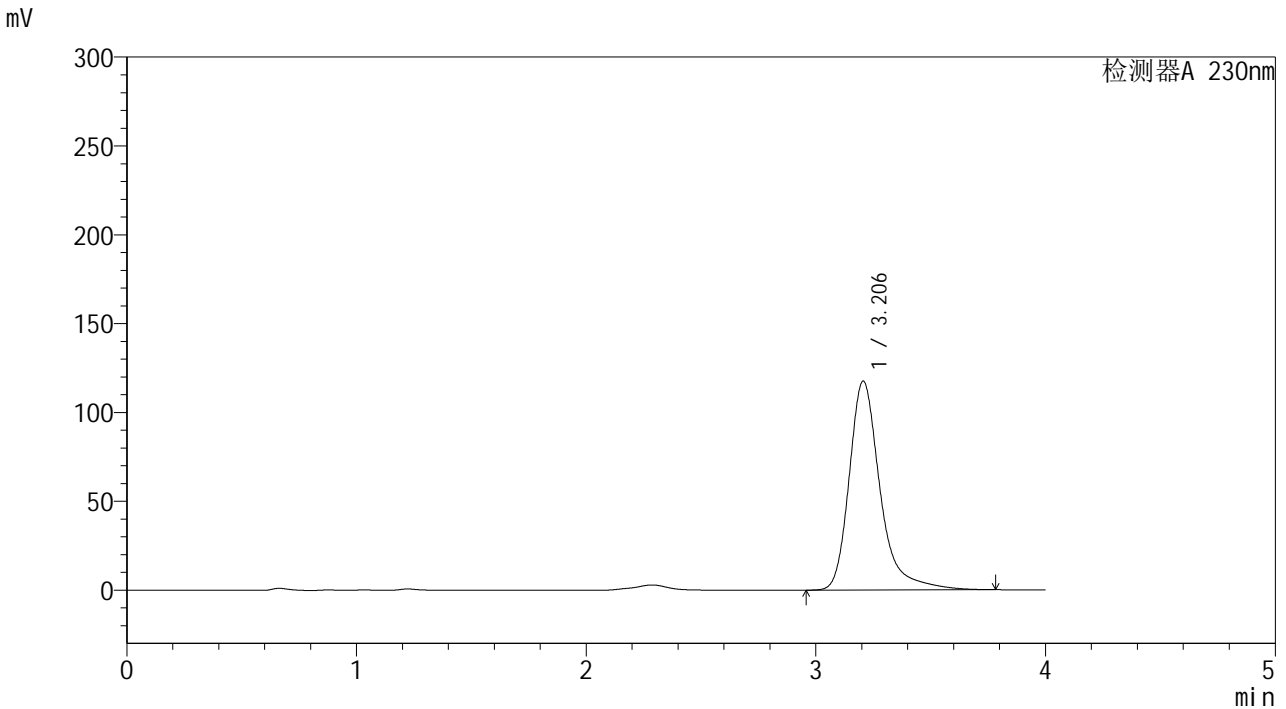


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-251-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 23:06:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:46:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1103966	100.000	117615	3032	1.342	--
总计		1103966	100.000	117615			

图41 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-11

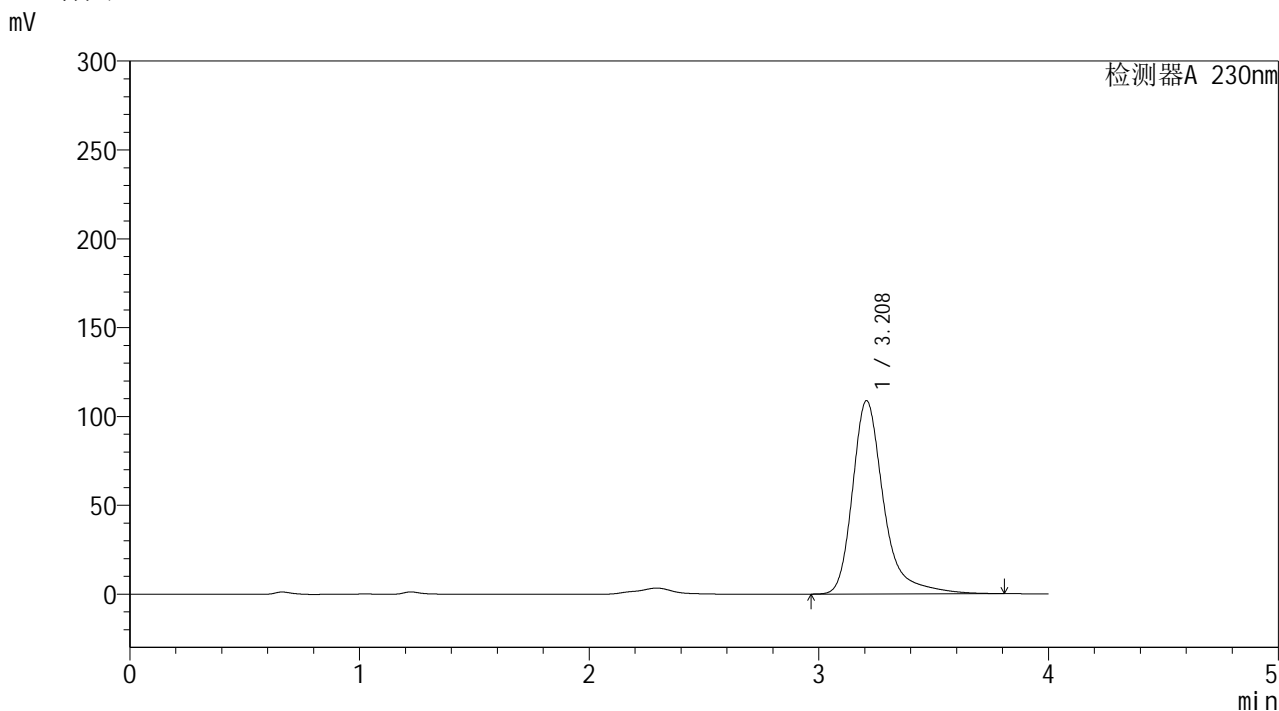


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-252-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 23:10:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:46:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	1027239	100.000	108708	3023	1.364	--
总计		1027239	100.000	108708			

图42 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-12

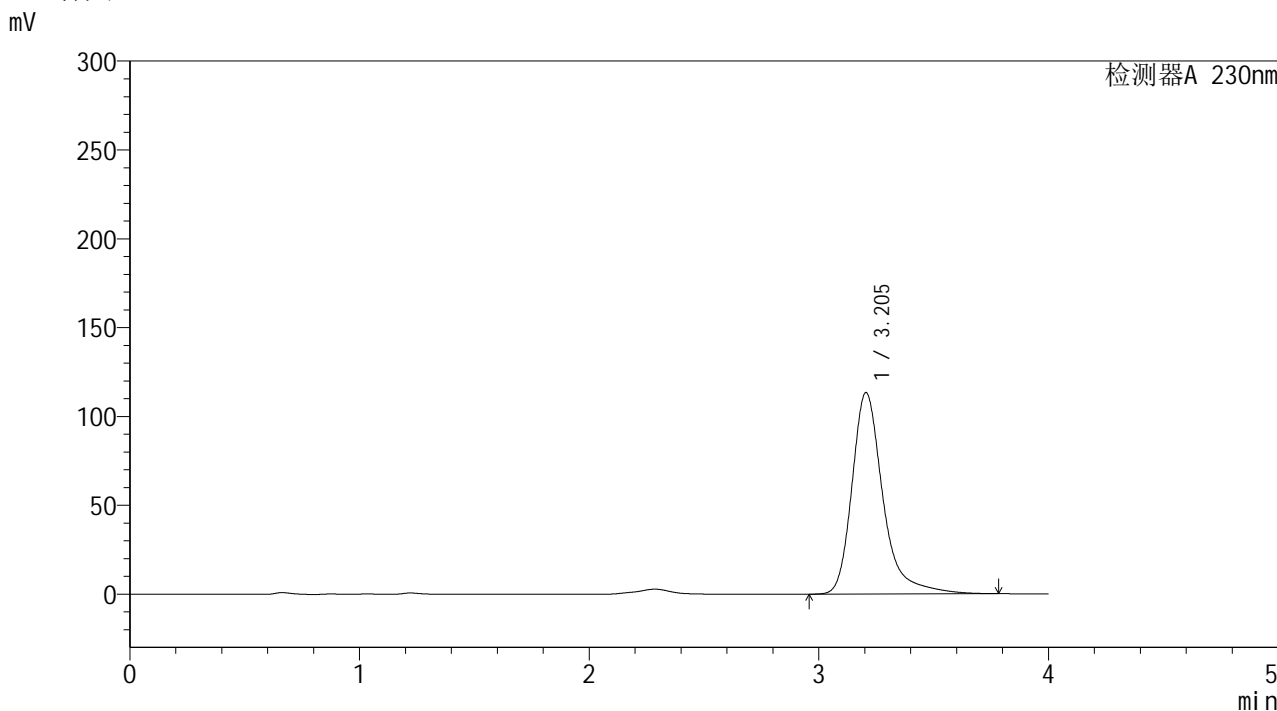


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-253-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-7 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 23:14:48 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:46:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	1065209	100.000	113408	3029	1.345	--
总计		1065209	100.000	113408			

图43 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-1

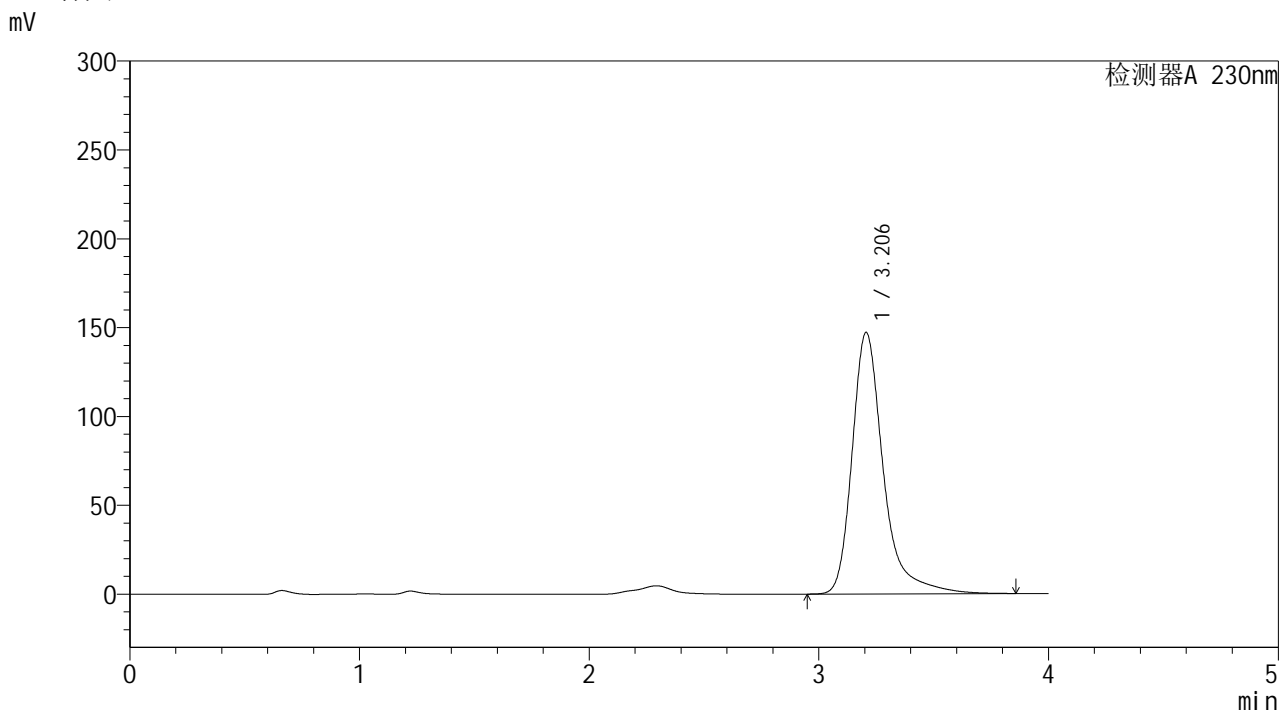


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-254-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 23:19:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:46:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	1392478	100.000	147202	3018	1.367	--
总计		1392478	100.000	147202			

图44 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-2

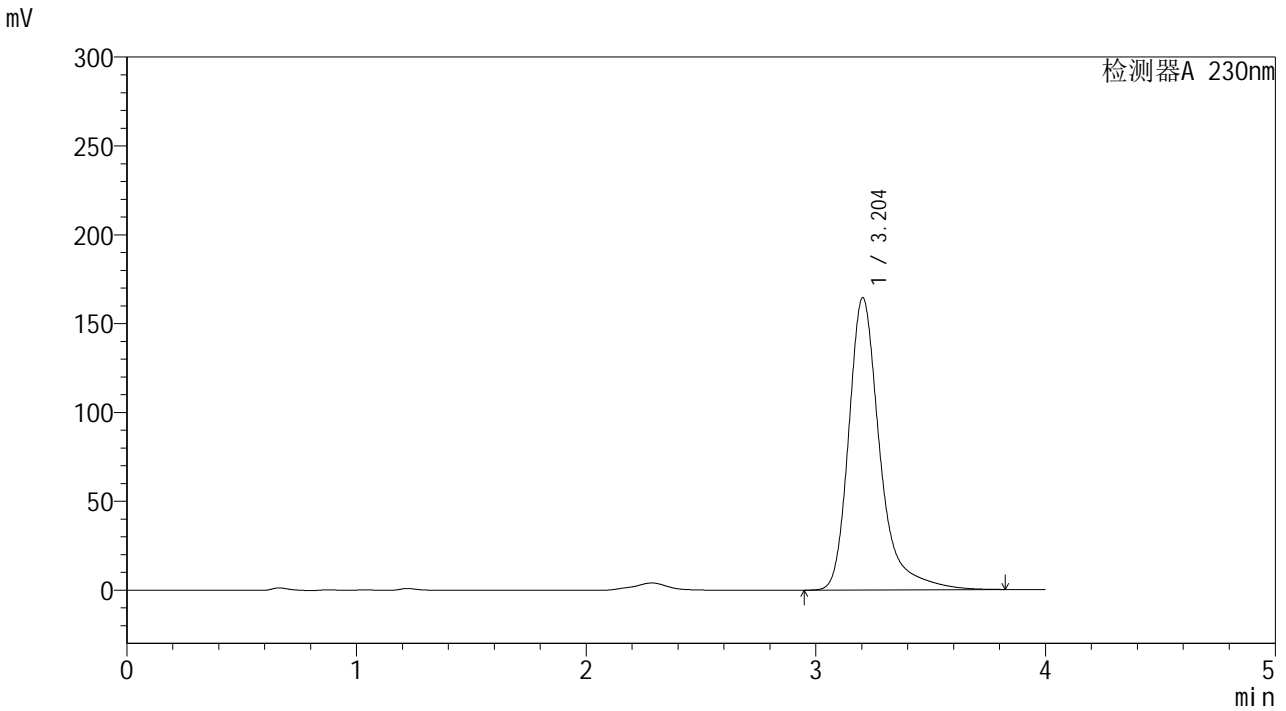


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-255-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 23:23:30 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:46:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	1550912	100.000	164506	3021	1.357	--
总计		1550912	100.000	164506			

图45 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-3

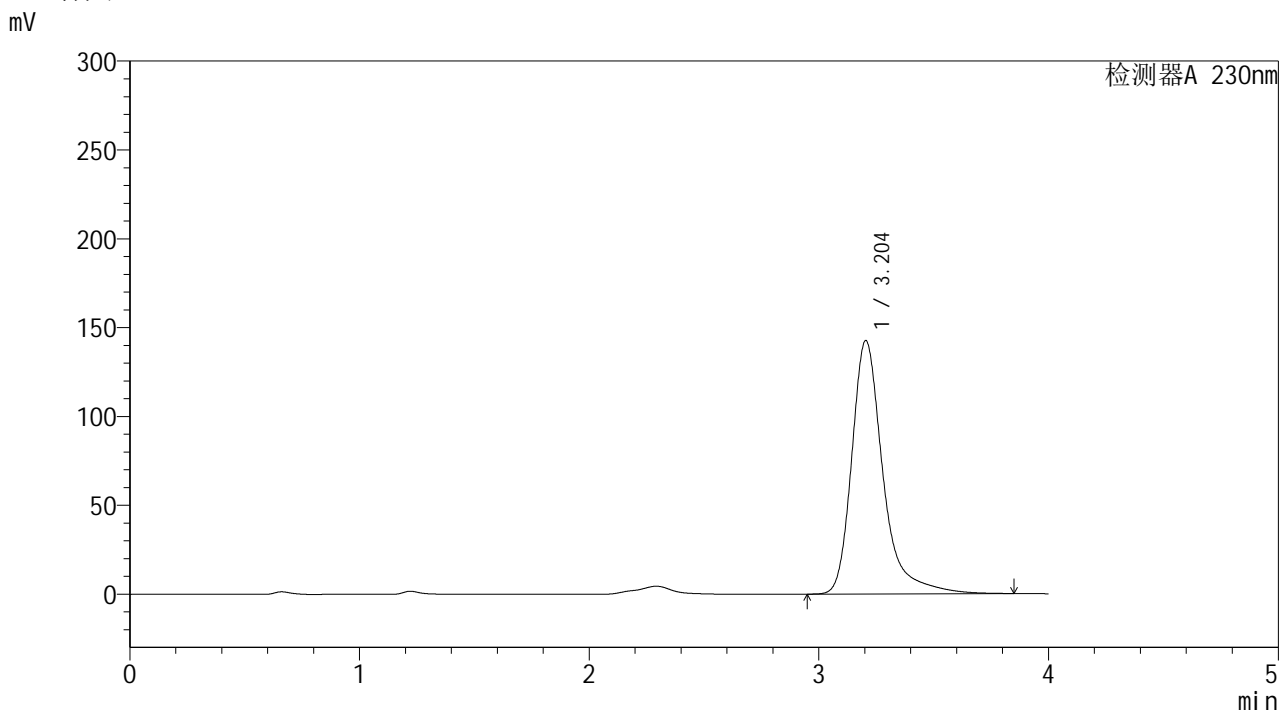


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-256-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 23:27:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:46:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	1350959	100.000	142665	3013	1.371	--
总计		1350959	100.000	142665			

图46 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-4

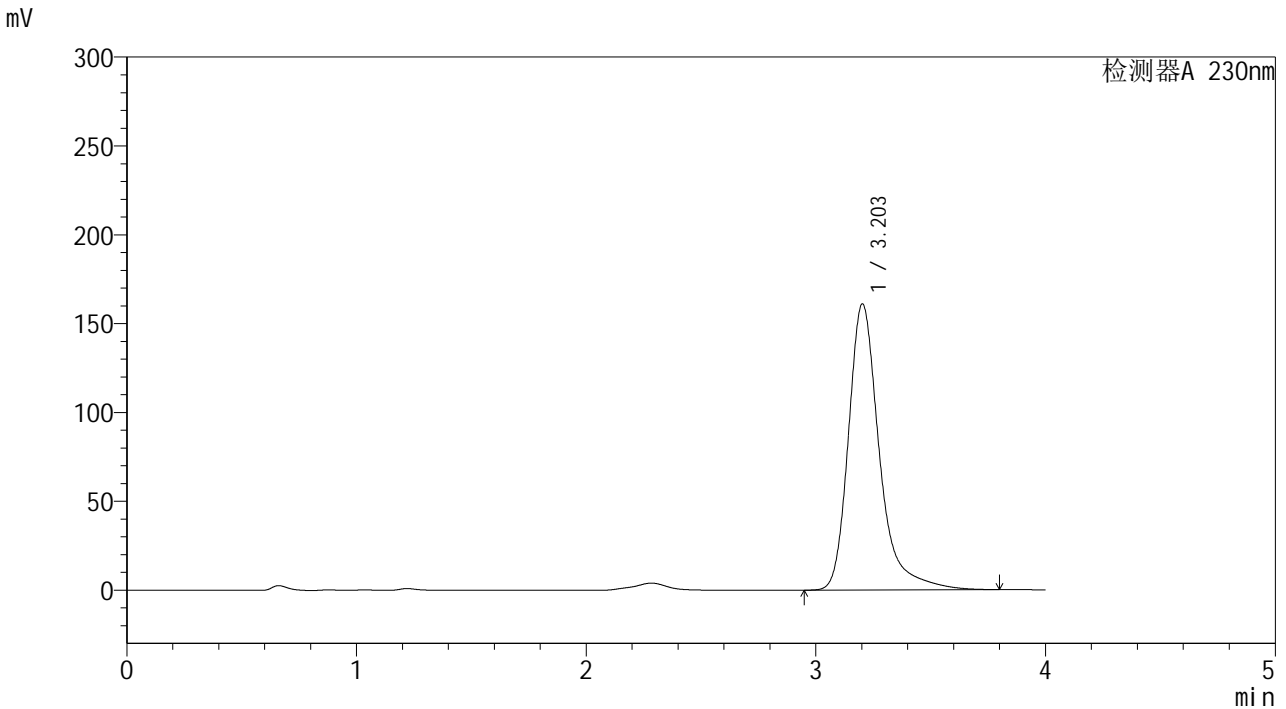


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-257-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 23:32:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:46:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	1511958	100.000	160951	3029	1.344	--
总计		1511958	100.000	160951			

图47 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-5

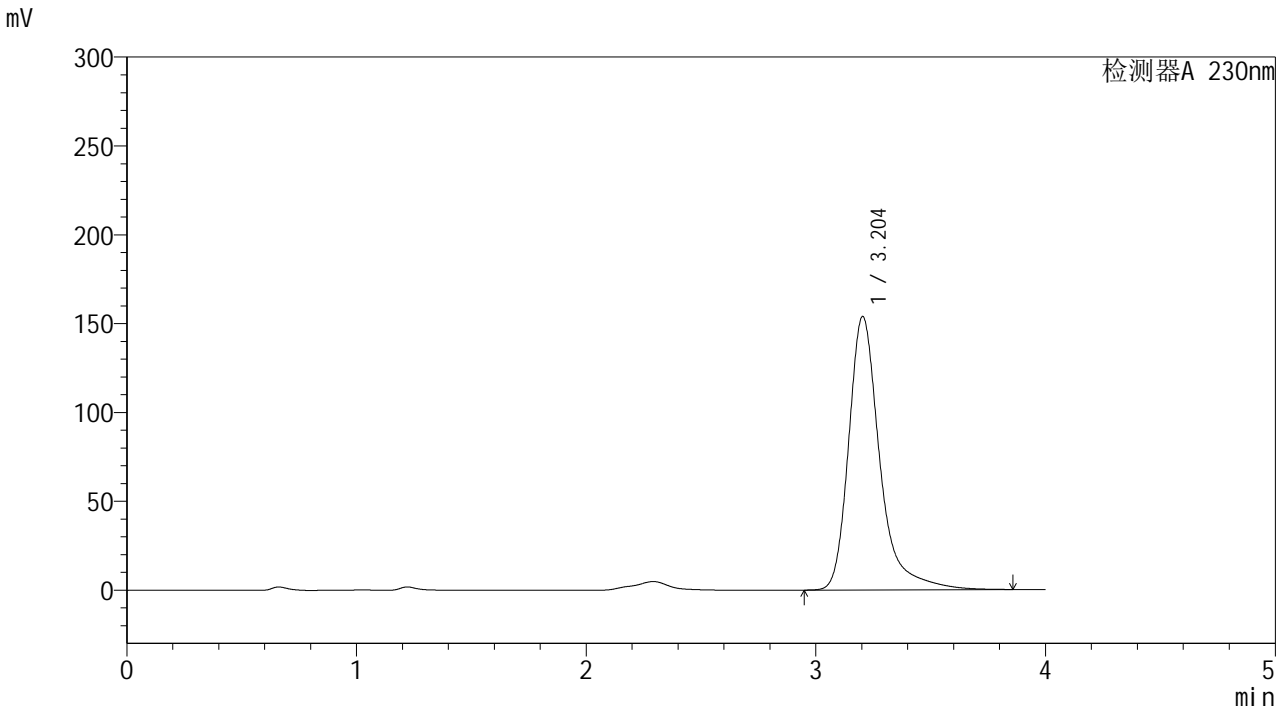


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-258-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 23:36:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:46:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	1455075	100.000	153884	3018	1.366	--
总计		1455075	100.000	153884			

图48 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-6

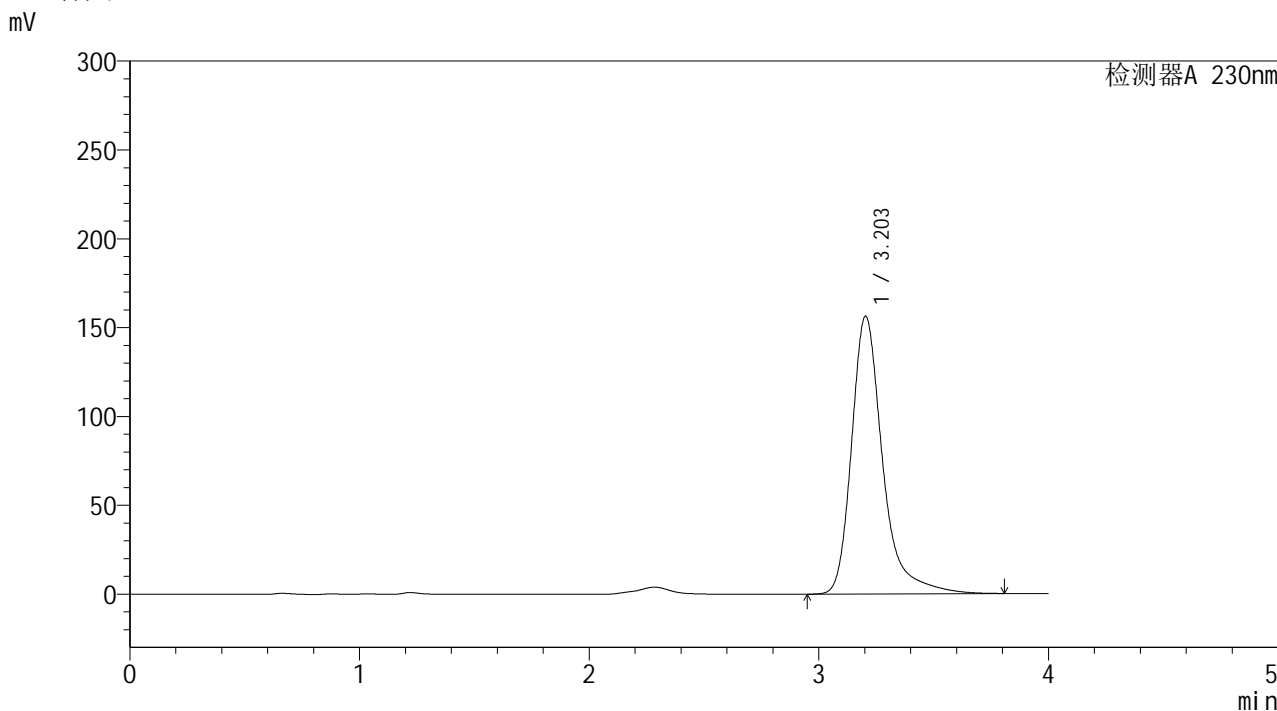


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-259-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 23:40:55 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:47:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	1471749	100.000	156307	3025	1.354	--
总计		1471749	100.000	156307			

图49 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-7

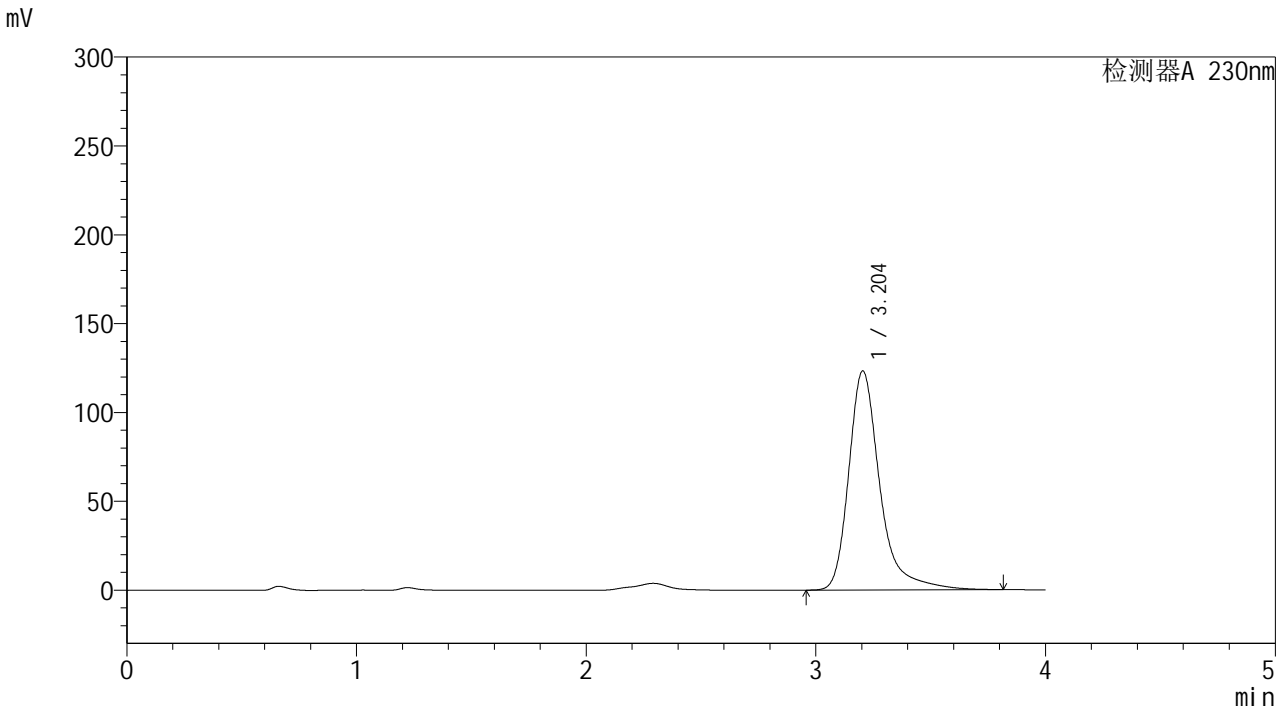


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-260-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 23:45:17 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:47:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	1163196	100.000	123295	3022	1.362	--
总计		1163196	100.000	123295			

图50 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-8

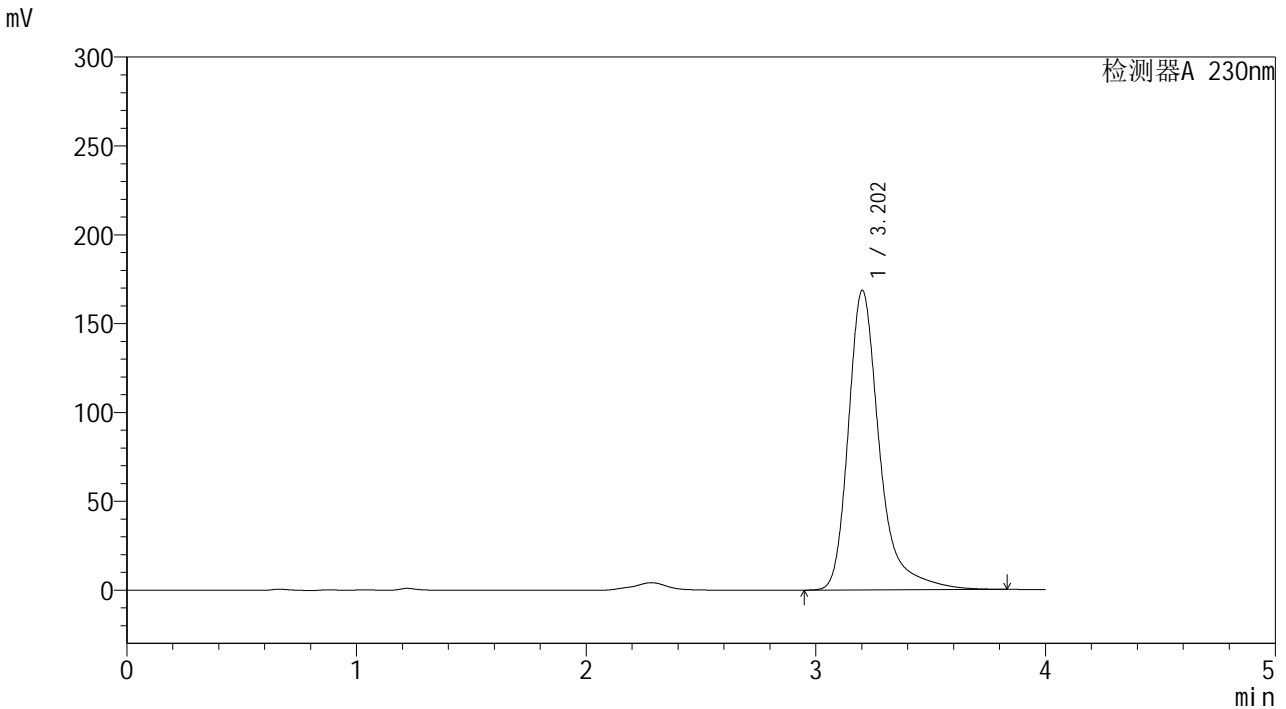


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-261-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 23:49:39 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:47:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1592306	100.000	168457	3016	1.365	--
总计		1592306	100.000	168457			

图51 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-9

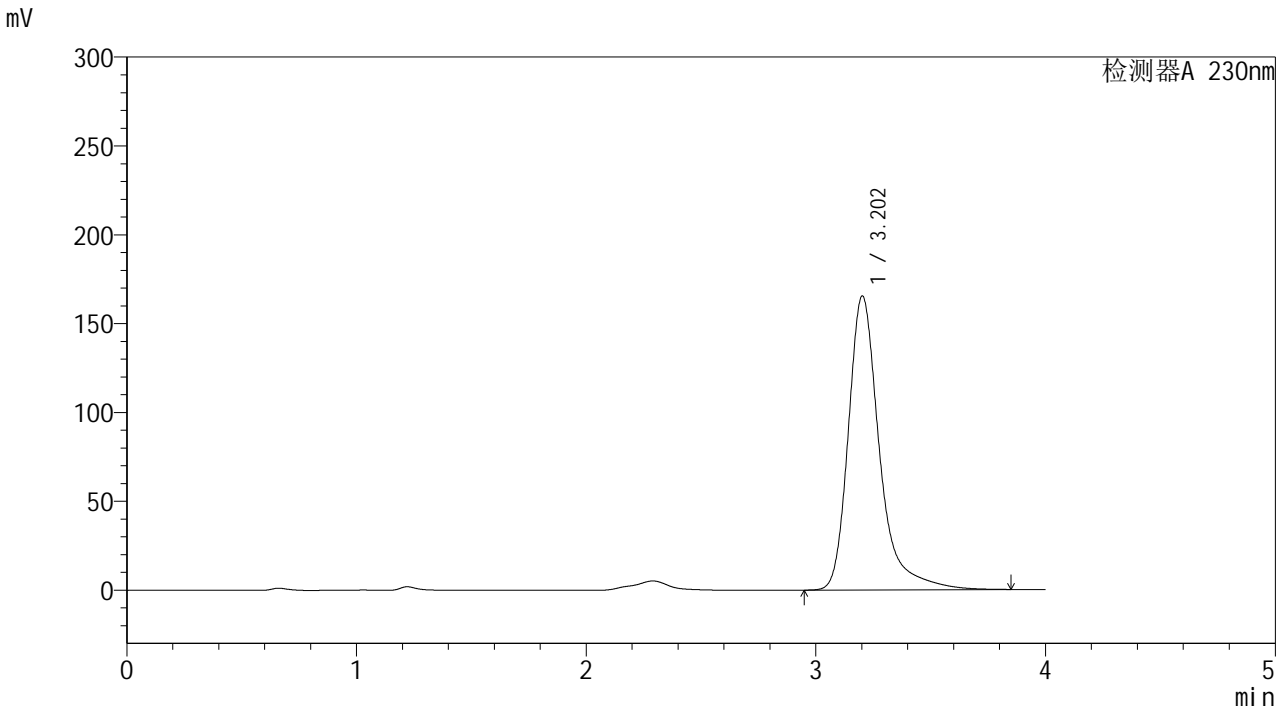


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-262-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/12 23:54:00 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:47:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1563236	100.000	165324	3020	1.366	--
总计		1563236	100.000	165324			

图52 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-10

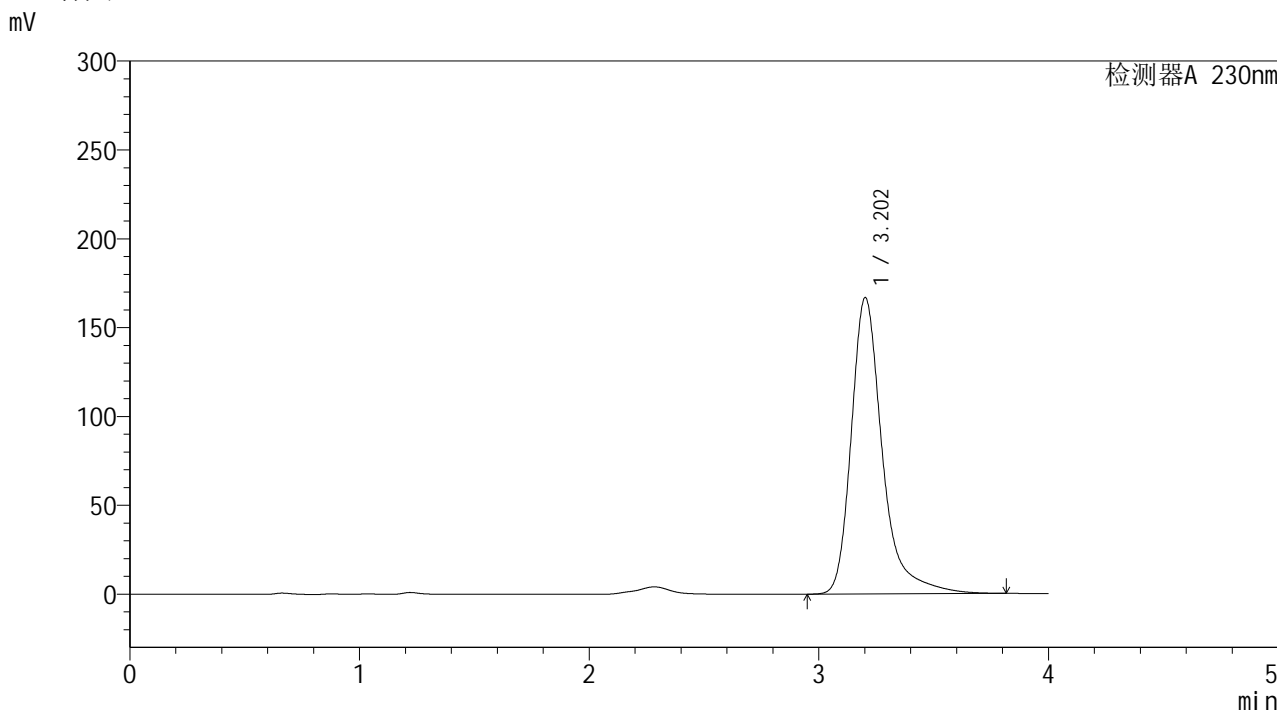


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-263-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/12 23:58:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:47:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1572473	100.000	166589	3021	1.361	--
总计		1572473	100.000	166589			

图53 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-11

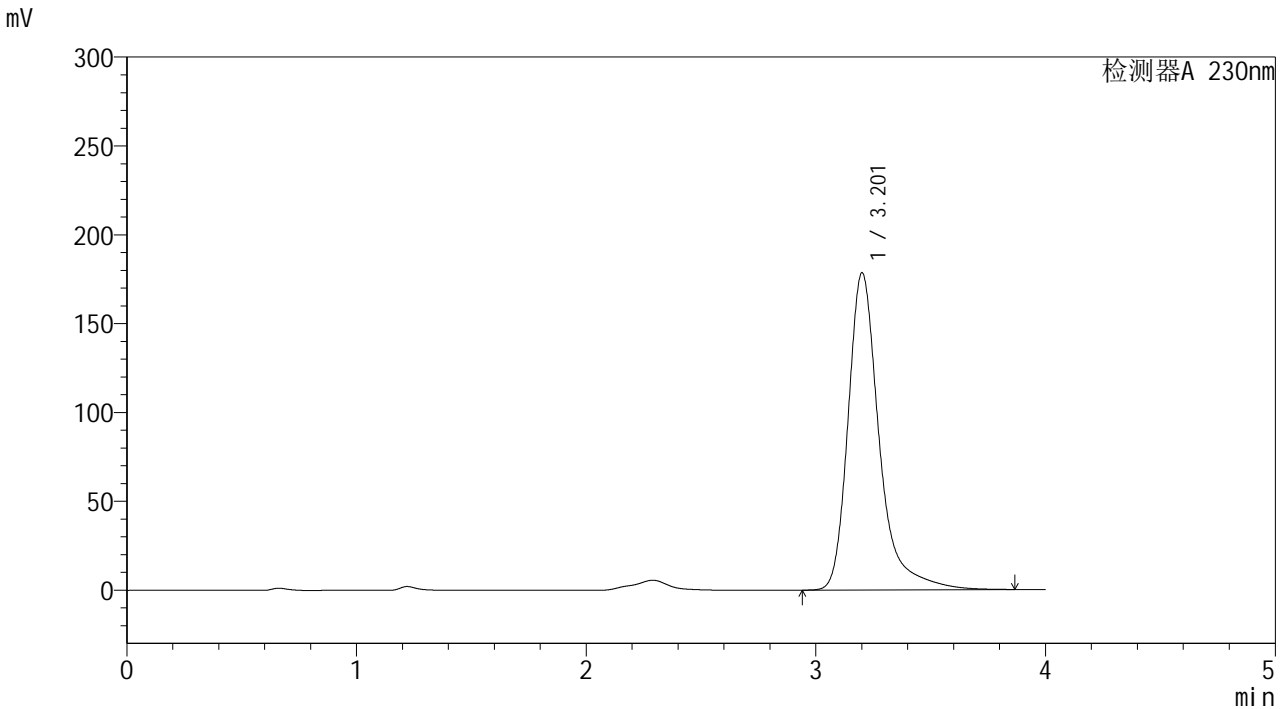


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-264-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:02:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:47:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	1686637	100.000	178134	3017	1.367	--
总计		1686637	100.000	178134			

图54 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-12

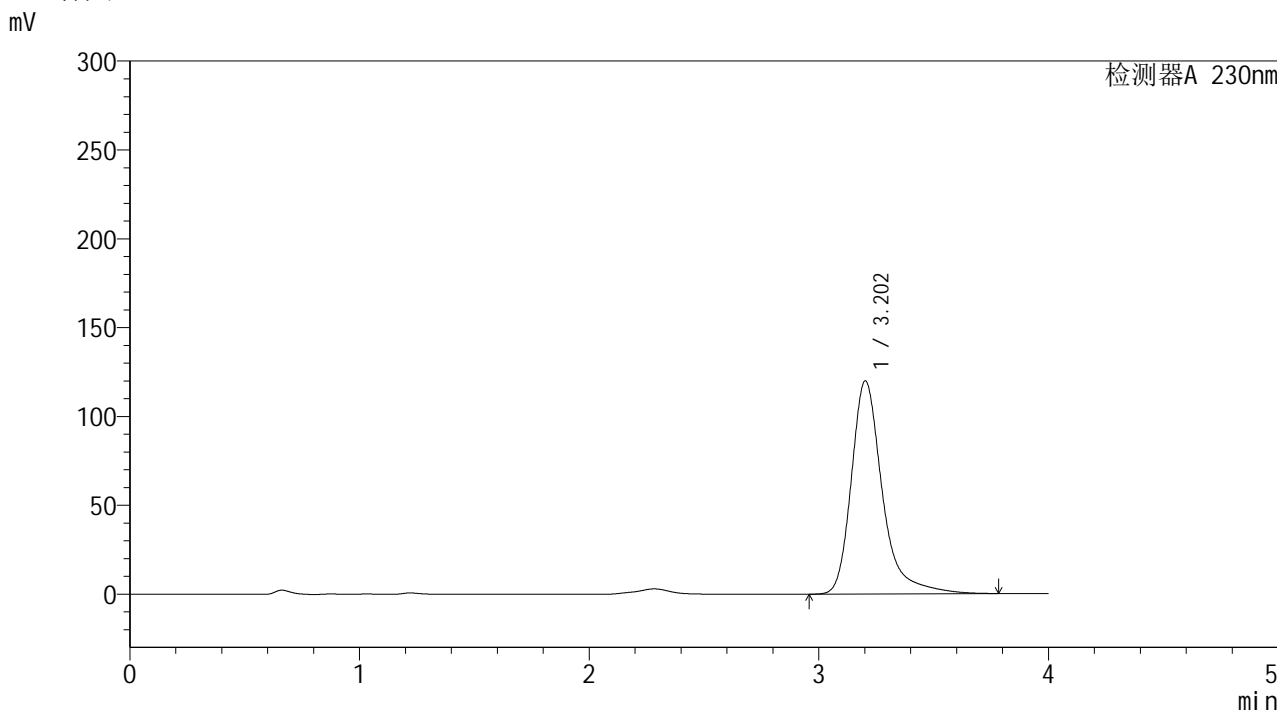


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-265-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:07:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:47:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1127844	100.000	119842	3027	1.354	--
总计		1127844	100.000	119842			

图55 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-1

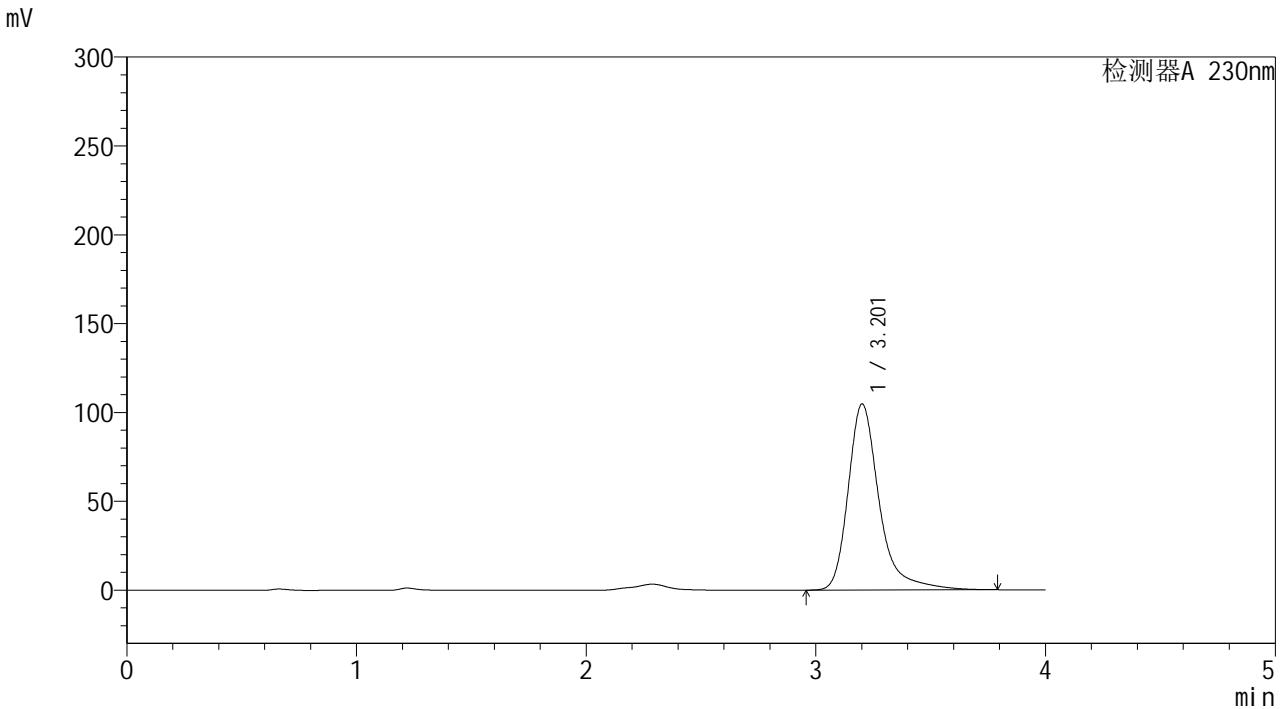


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-266-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:11:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:47:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	985388	100.000	104560	3026	1.355	--
总计		985388	100.000	104560			

图56 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-2

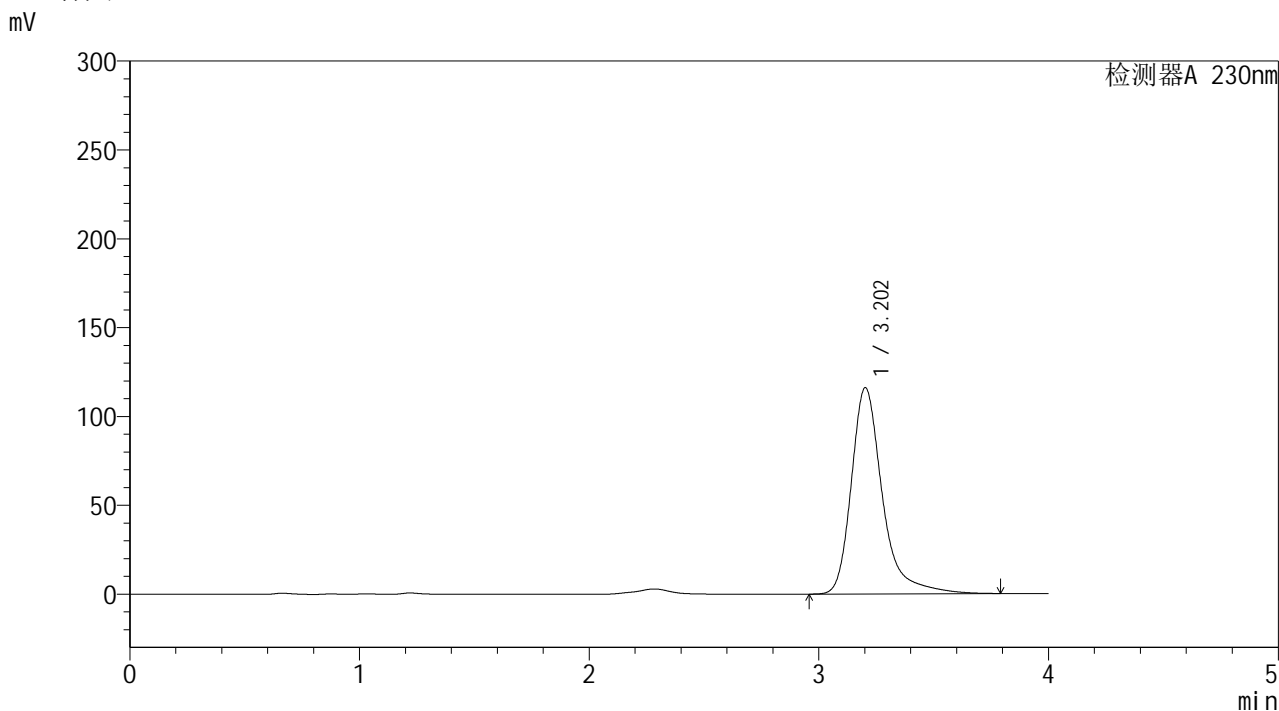


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-267-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/13 00:15:53 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:48:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1093723	100.000	116012	3026	1.360	--
总计		1093723	100.000	116012			

图57 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-3

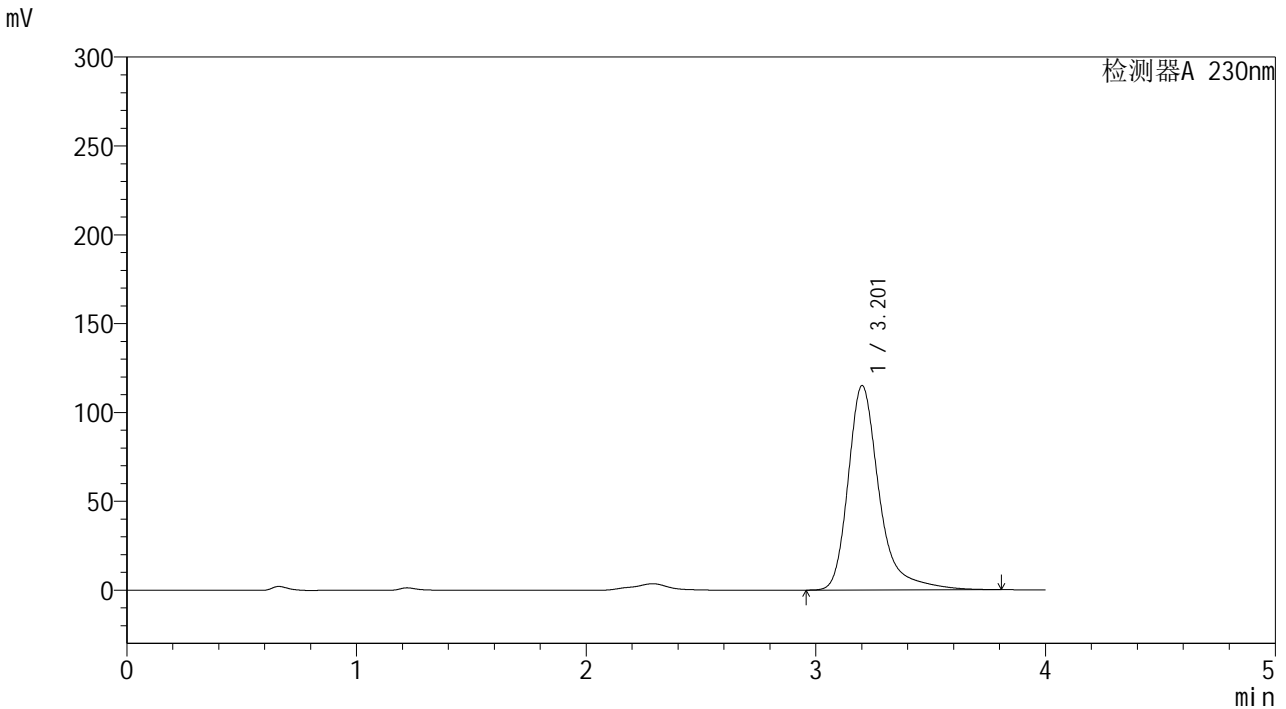


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-268-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:20:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:48:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	1082926	100.000	114837	3029	1.358	--
总计		1082926	100.000	114837			

图58 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-4

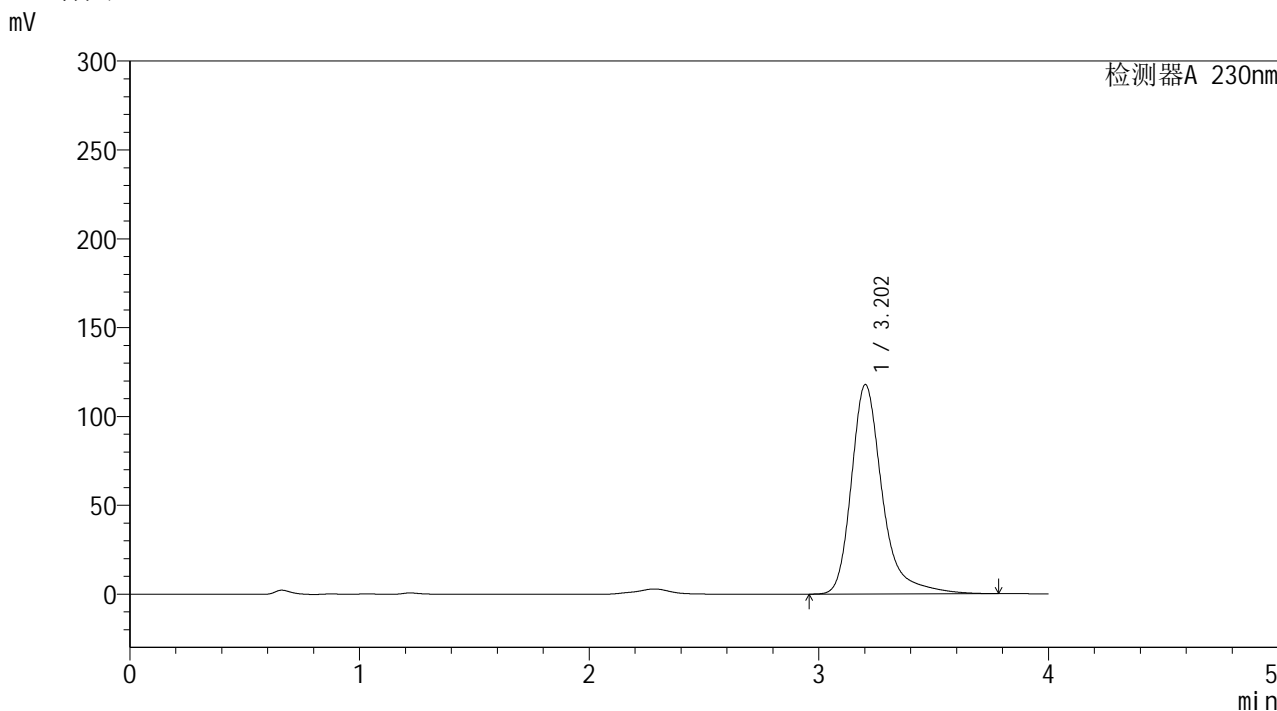


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-269-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:24:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:48:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1104795	100.000	117759	3036	1.343	--
总计		1104795	100.000	117759			

图59 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-5

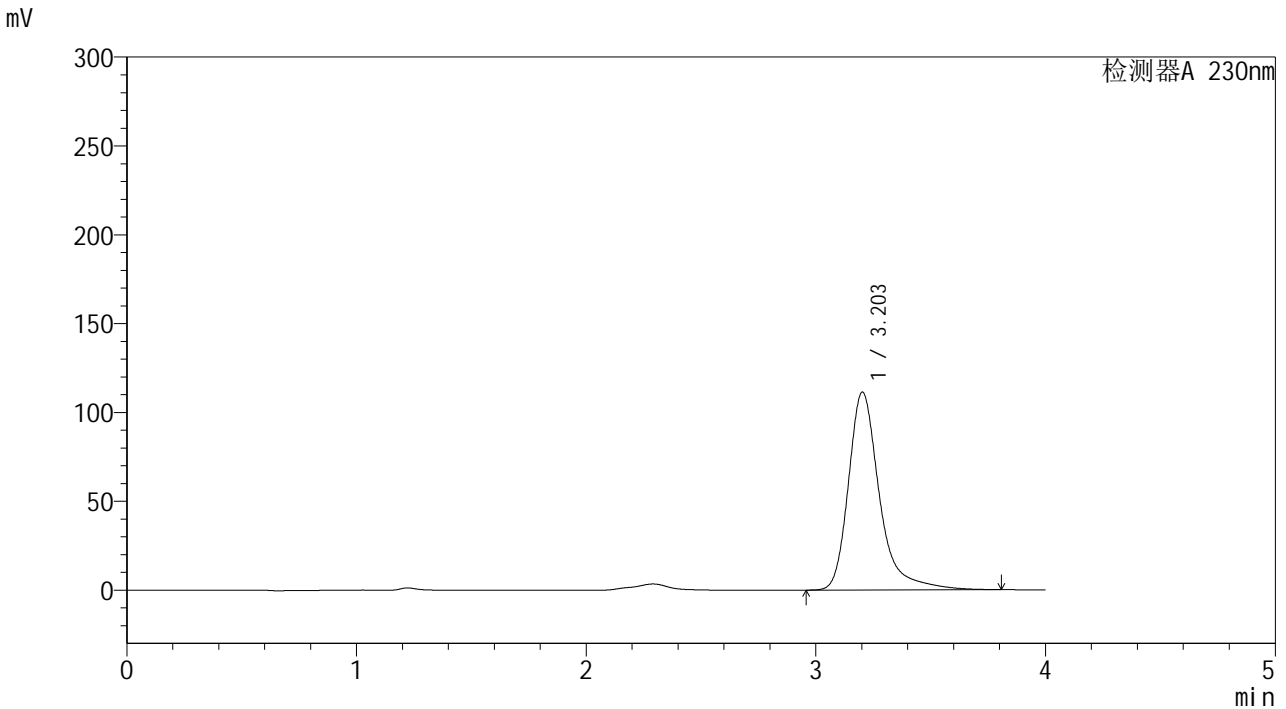


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-270-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:29:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:48:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	1049537	100.000	111309	3027	1.361	--
总计		1049537	100.000	111309			

图60 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-6

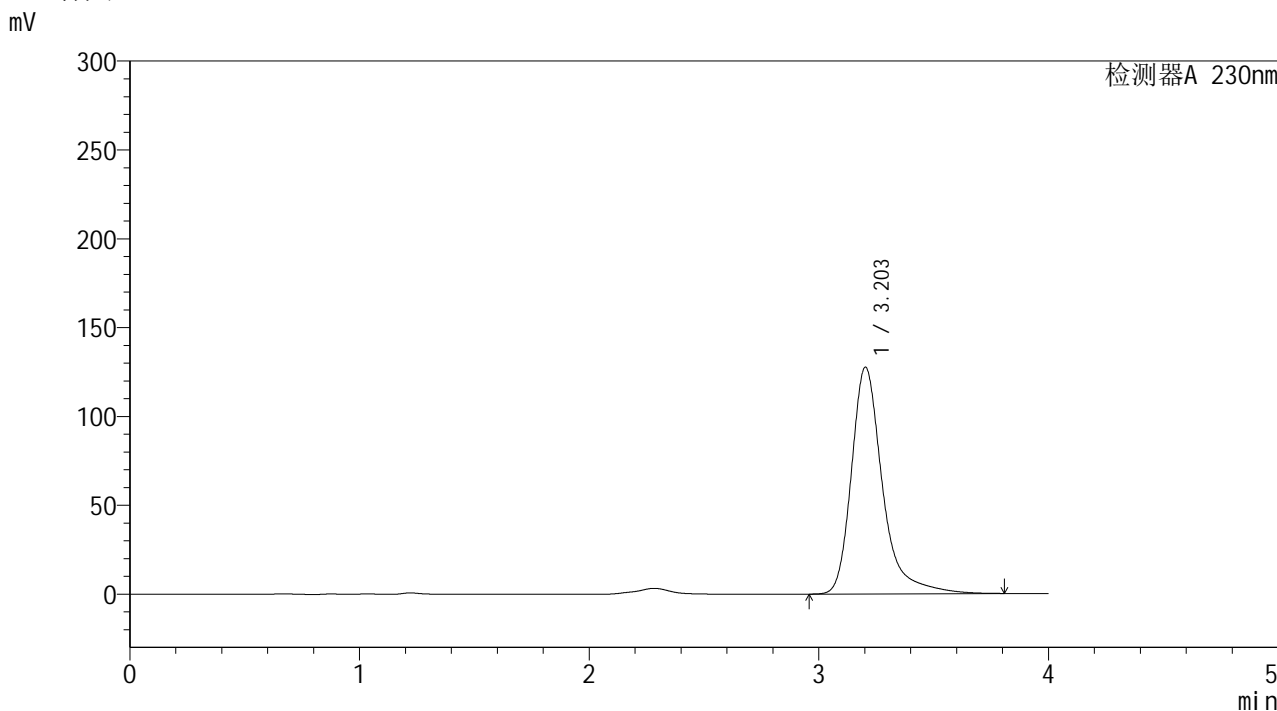


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-271-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:33:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:48:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	1202528	100.000	127548	3026	1.361	--
总计		1202528	100.000	127548			

图61 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-7

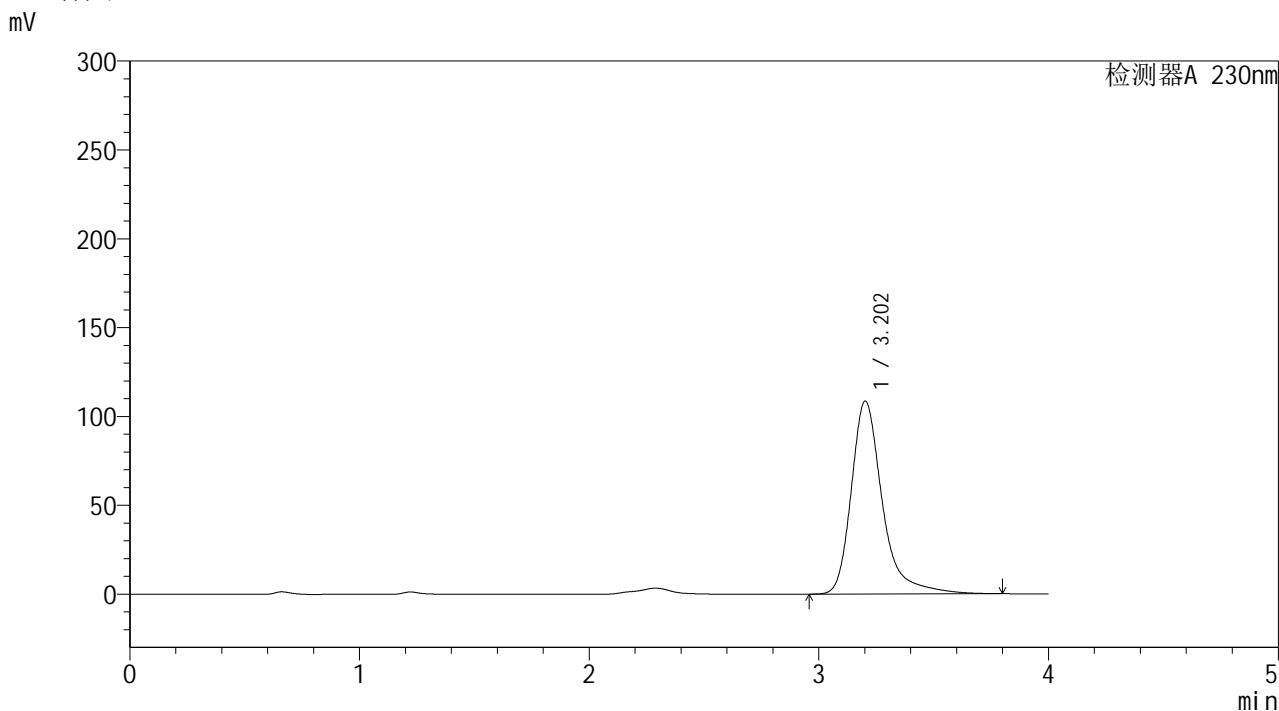


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-272-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:37:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:48:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1022718	100.000	108468	3027	1.360	--
总计		1022718	100.000	108468			

图62 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-8

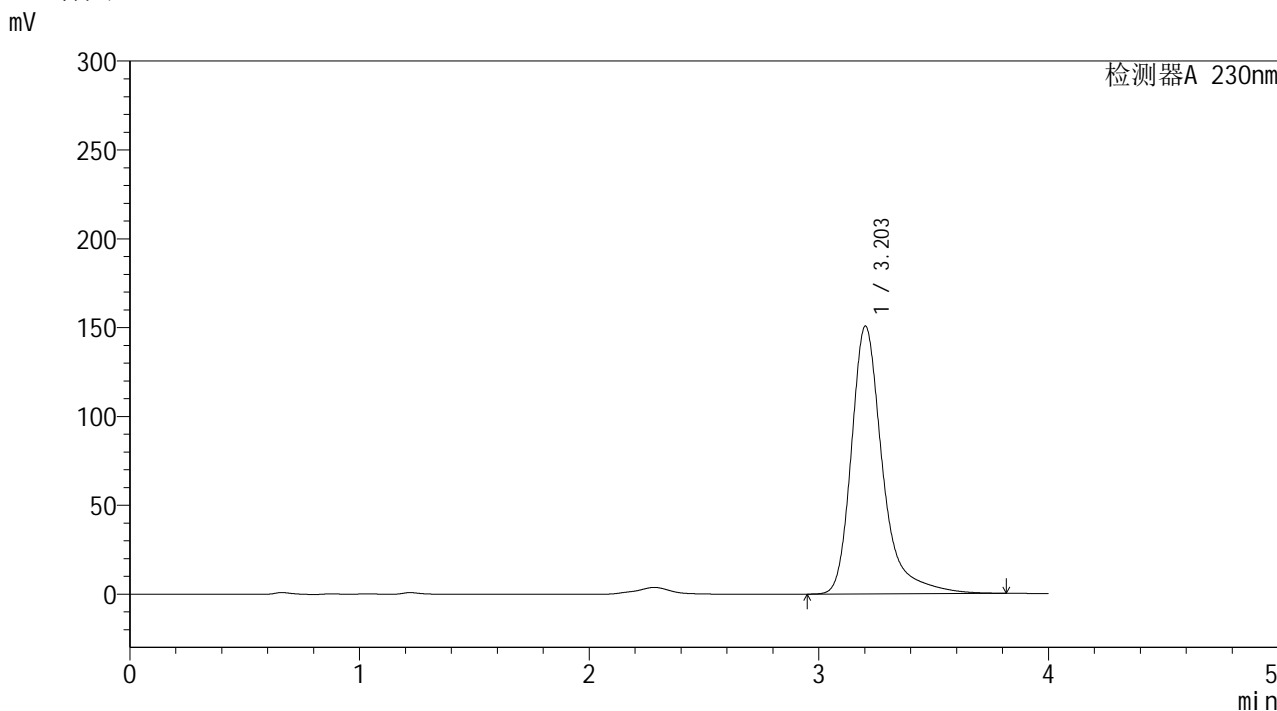


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-273-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:42:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:48:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	1422443	100.000	150619	3021	1.365	--
总计		1422443	100.000	150619			

图63 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-9

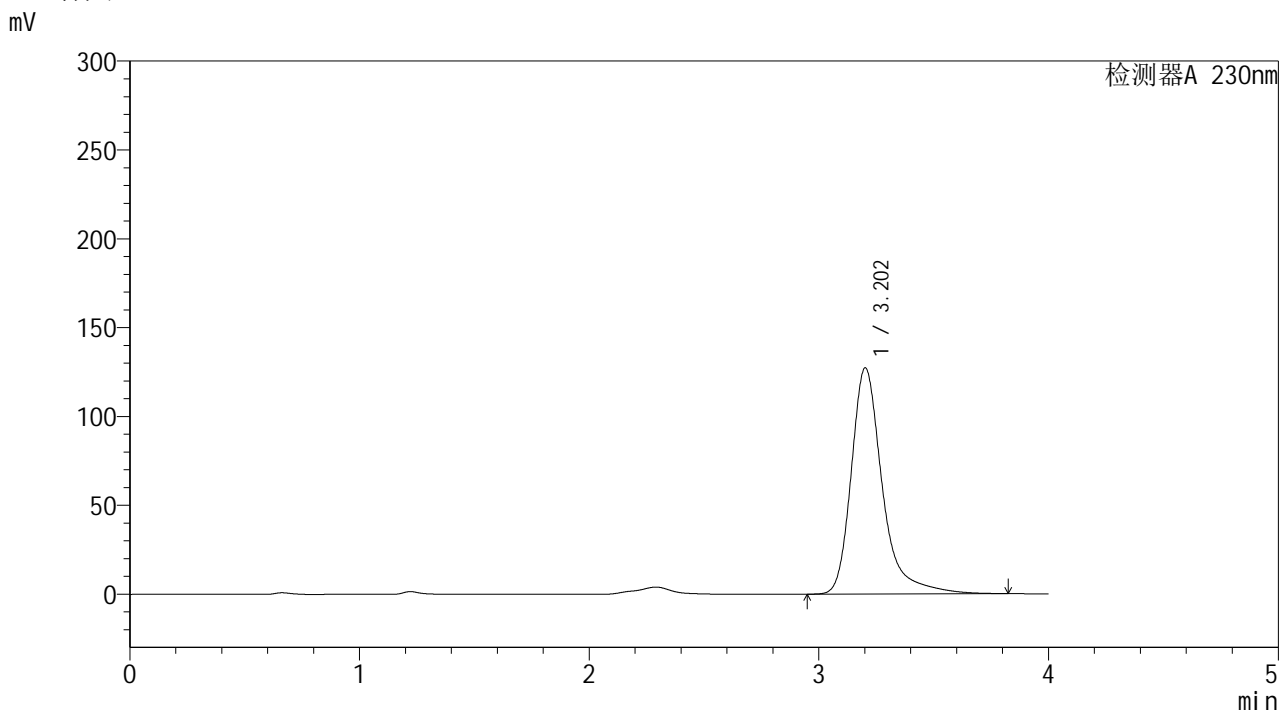


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-274-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/13 00:46:31 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:48:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1200578	100.000	127126	3027	1.366	--
总计		1200578	100.000	127126			

图64 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-10

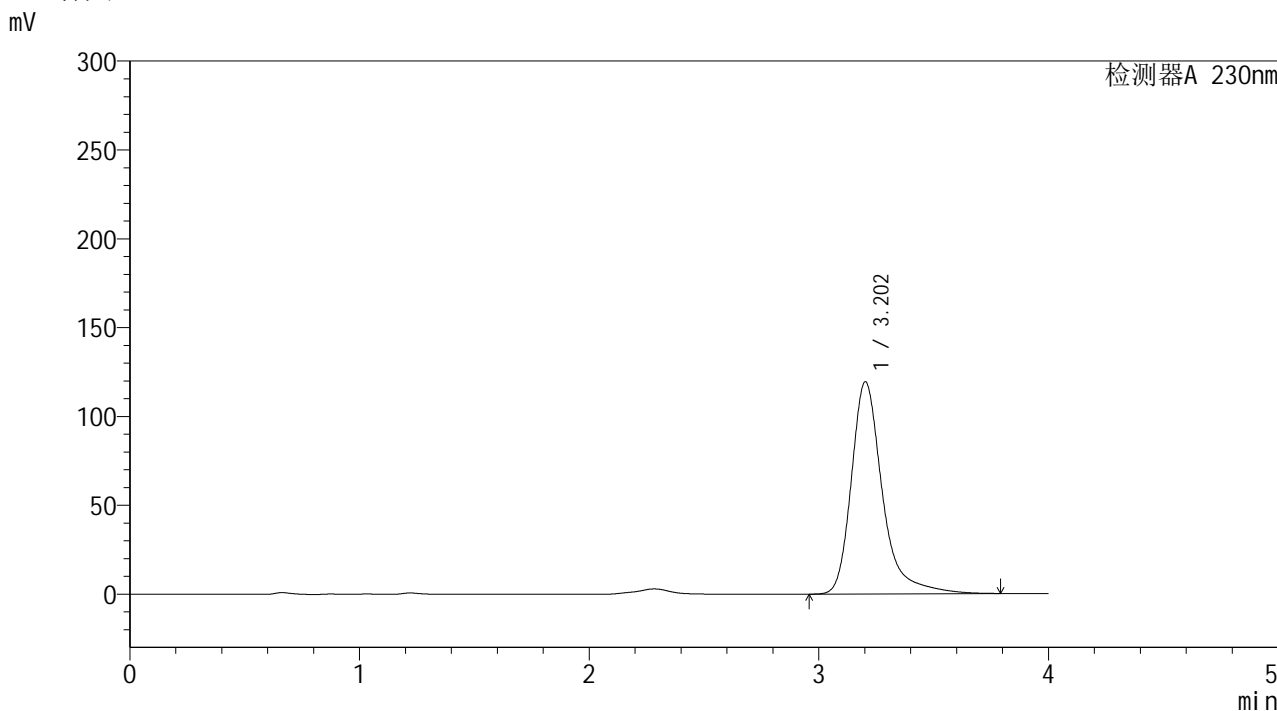


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-275-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:50:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:49:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1124219	100.000	119326	3028	1.359	--
总计		1124219	100.000	119326			

图65 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-11

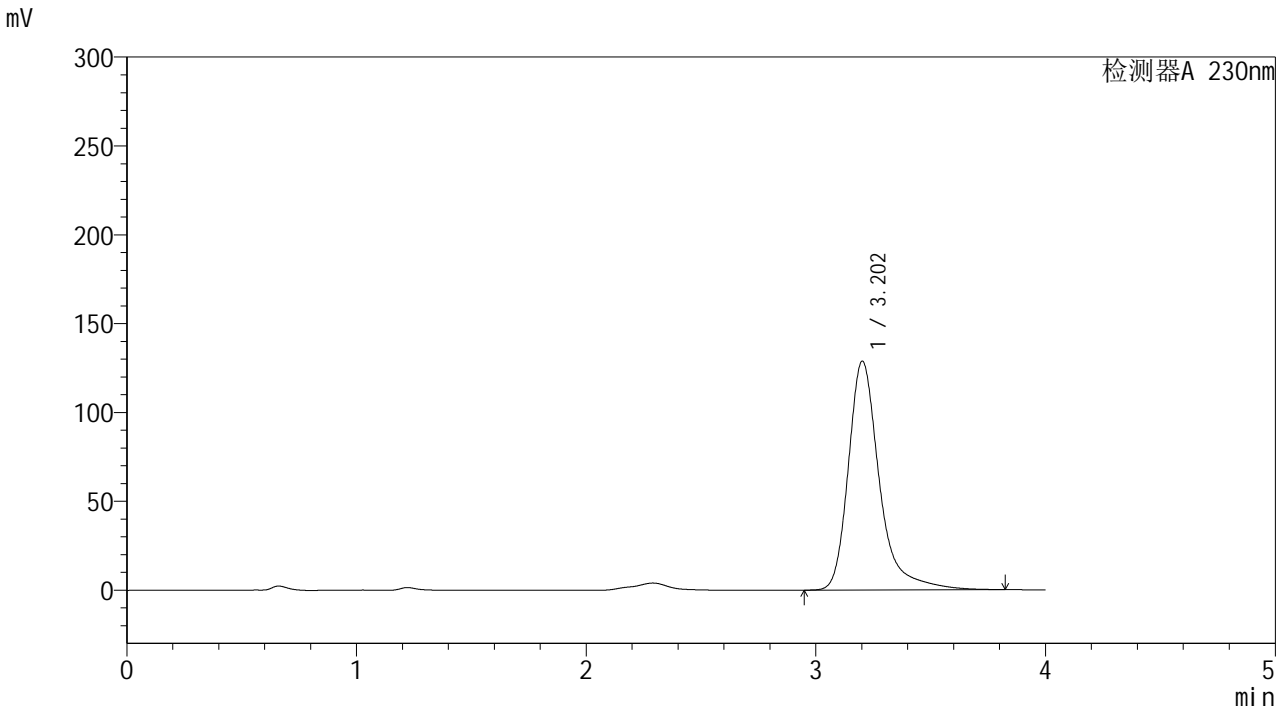


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-276-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:55:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:49:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1213735	100.000	128675	3030	1.361	--
总计		1213735	100.000	128675			

图66 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-12

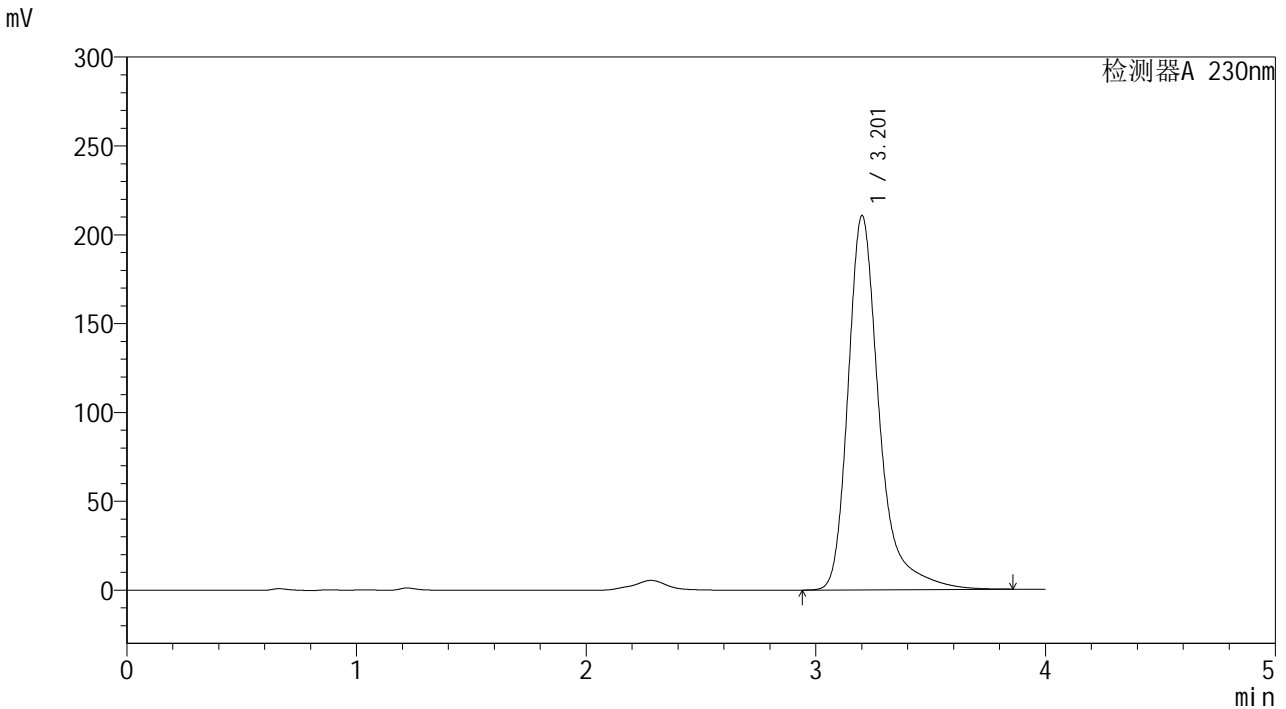


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-277-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 00:59:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:49:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	1987982	100.000	210161	3019	1.365	--
总计		1987982	100.000	210161			

图67 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-1

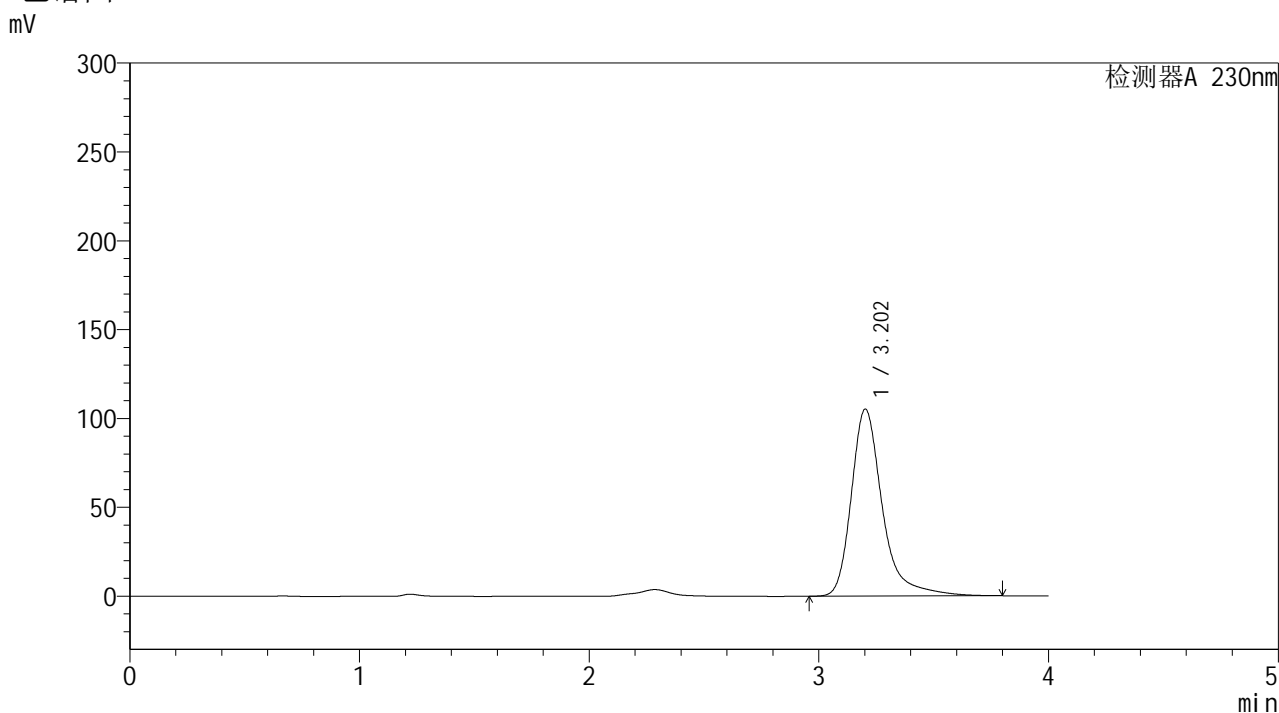


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-278-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:04:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:49:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	991478	100.000	105156	3028	1.360	--
总计		991478	100.000	105156			

图68 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-2

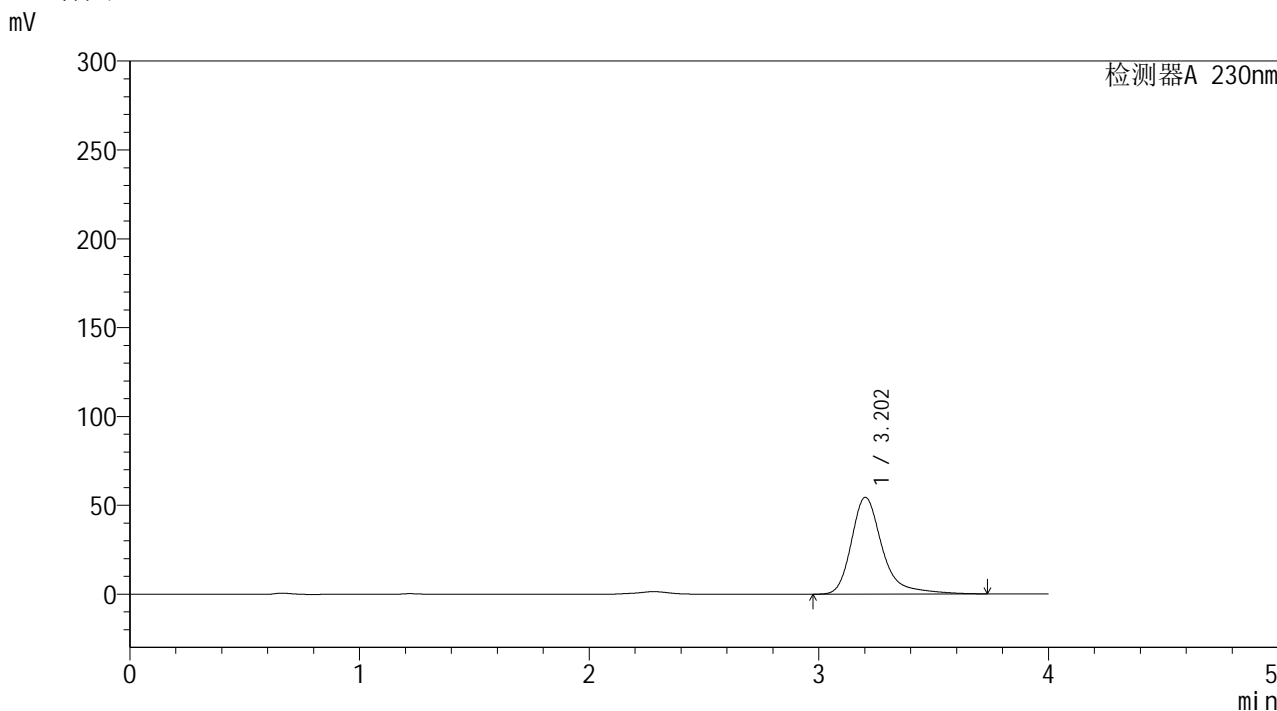


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-279-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:08:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:49:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	511254	100.000	54442	3030	1.349	--
总计		511254	100.000	54442			

图69 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-3

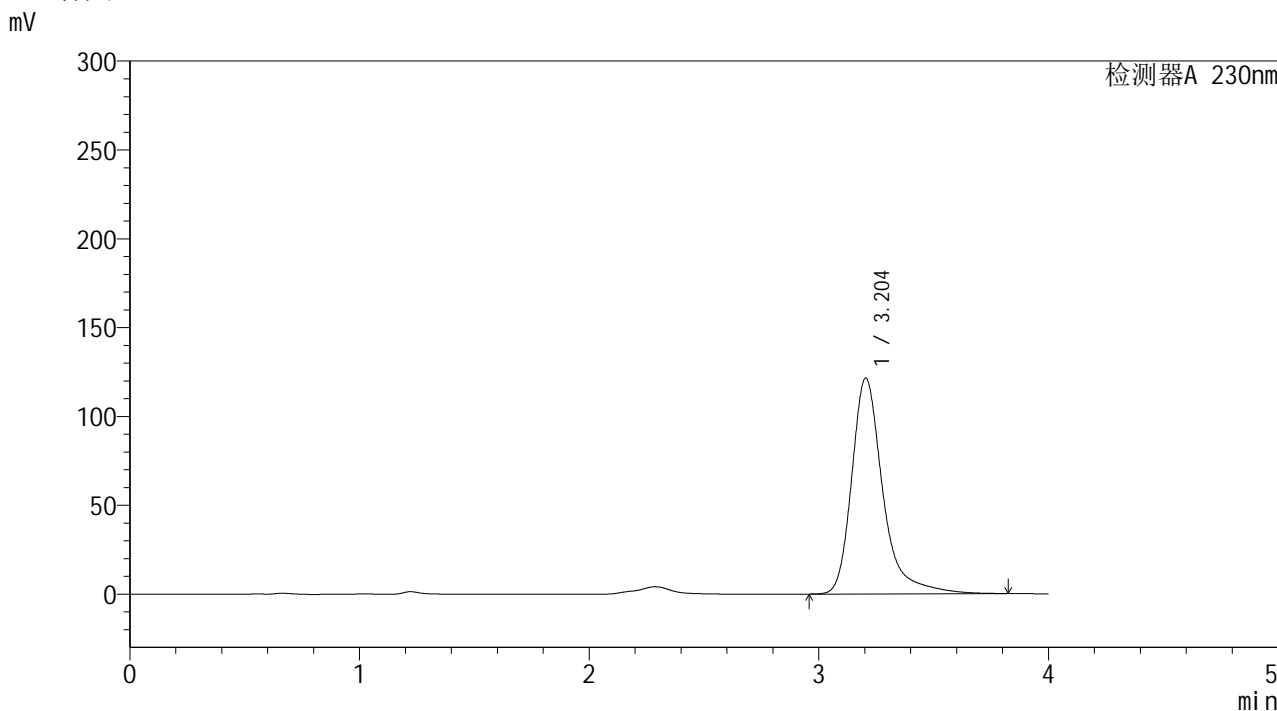


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-280-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/13 01:12:46 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:49:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	1146226	100.000	121454	3025	1.363	--
总计		1146226	100.000	121454			

图70 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-4

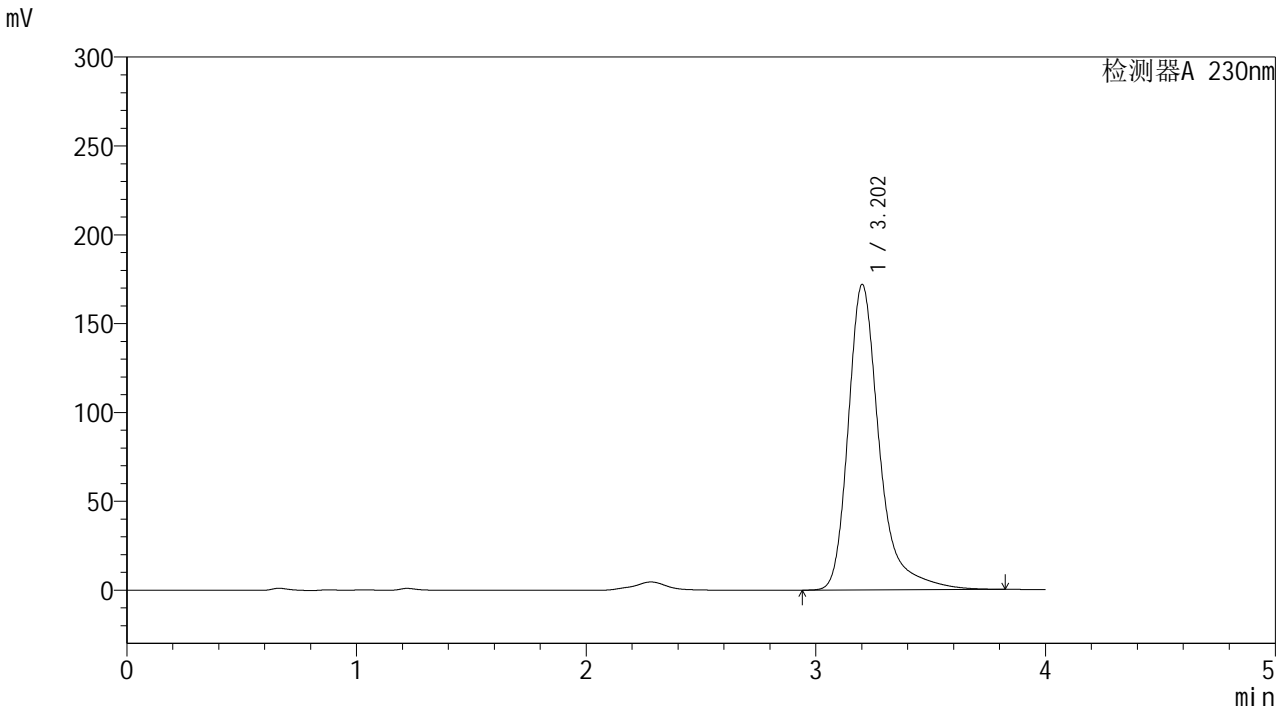


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-281-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:17:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:49:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1620164	100.000	171688	3025	1.361	--
总计		1620164	100.000	171688			

图71 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-5

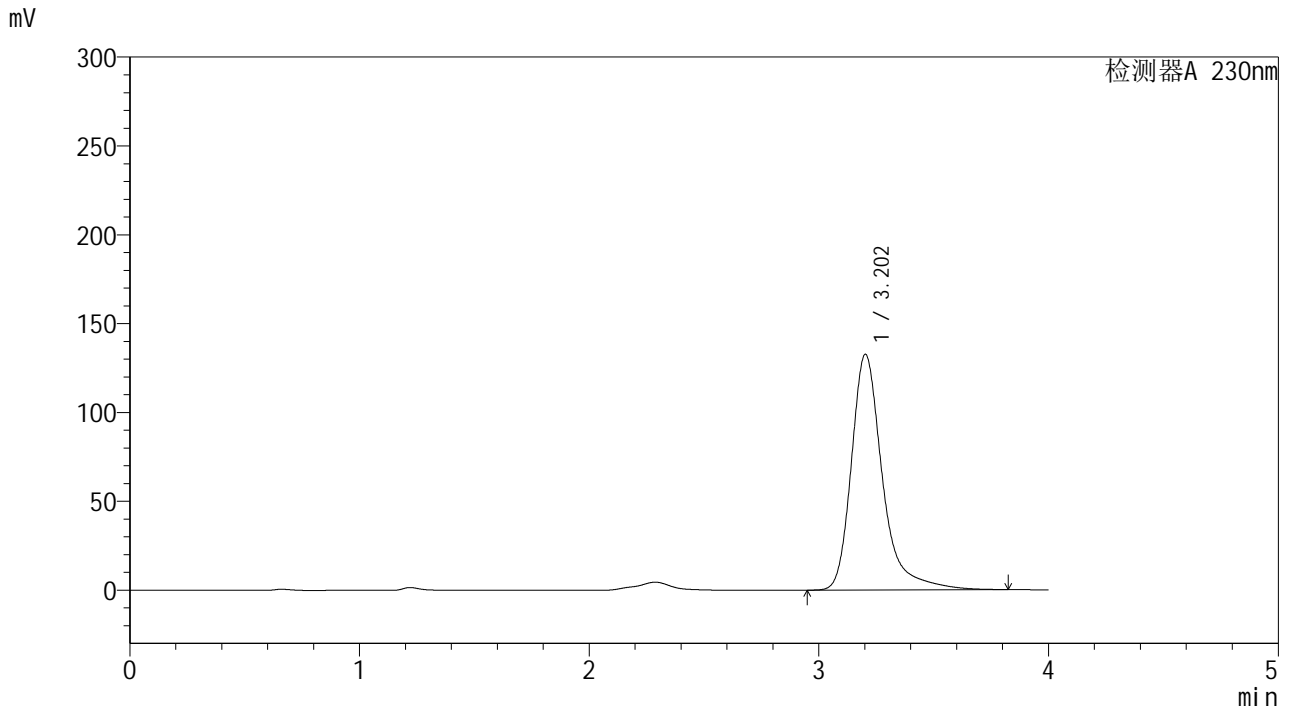


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-282-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:21:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:49:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1251341	100.000	132555	3023	1.362	--
总计		1251341	100.000	132555			

图72 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-6

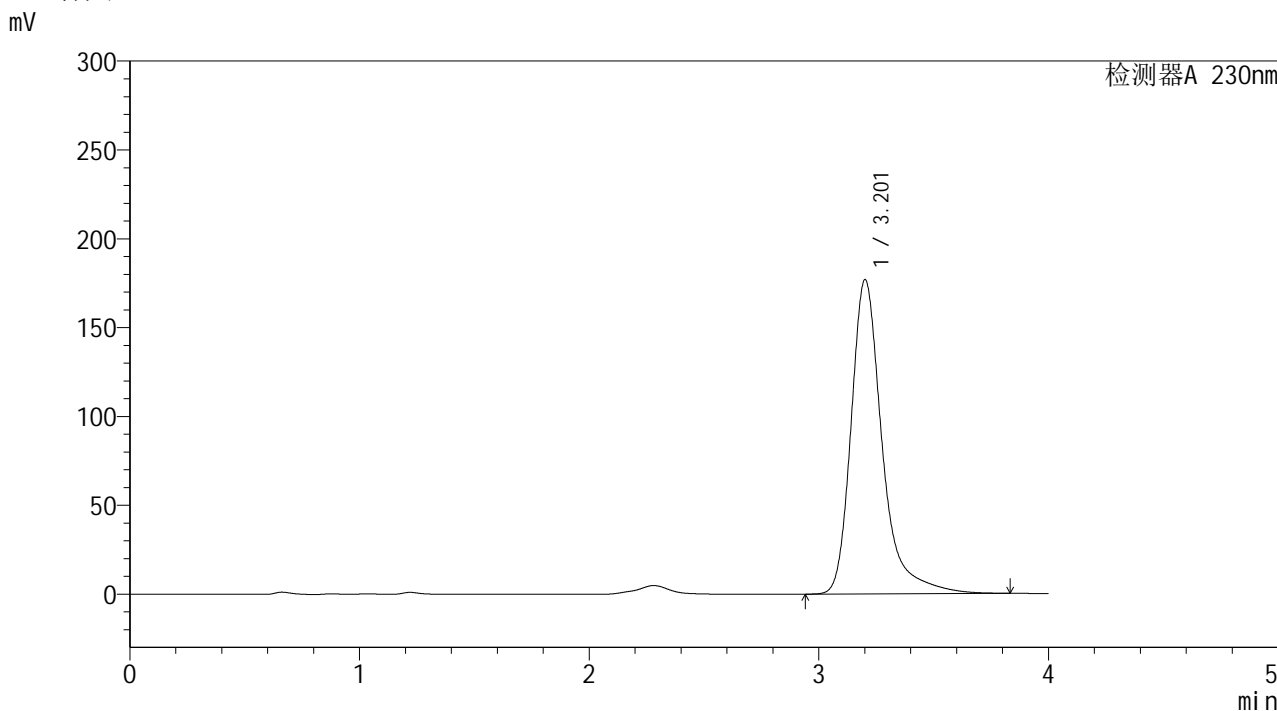


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-283-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:25:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:50:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	1667964	100.000	176560	3022	1.362	--
总计		1667964	100.000	176560			

图73 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-7

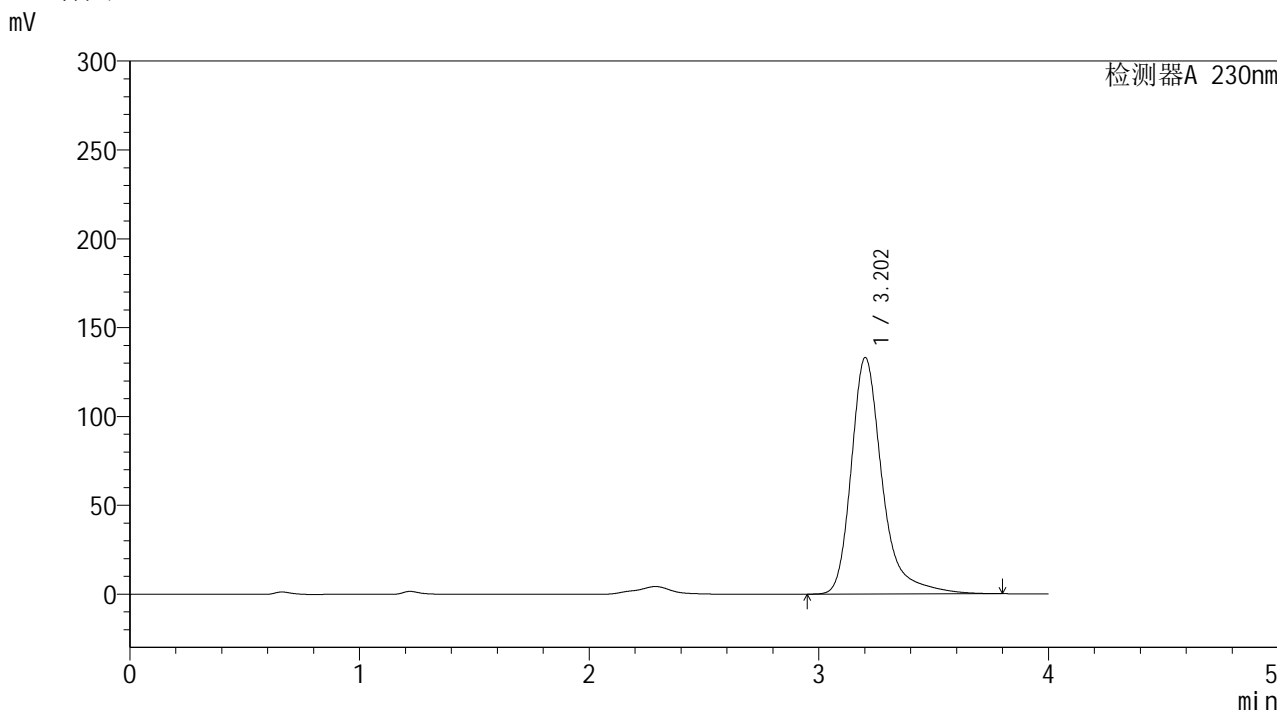


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-284-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:30:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:50:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1249601	100.000	132957	3034	1.346	--
总计		1249601	100.000	132957			

图74 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-8

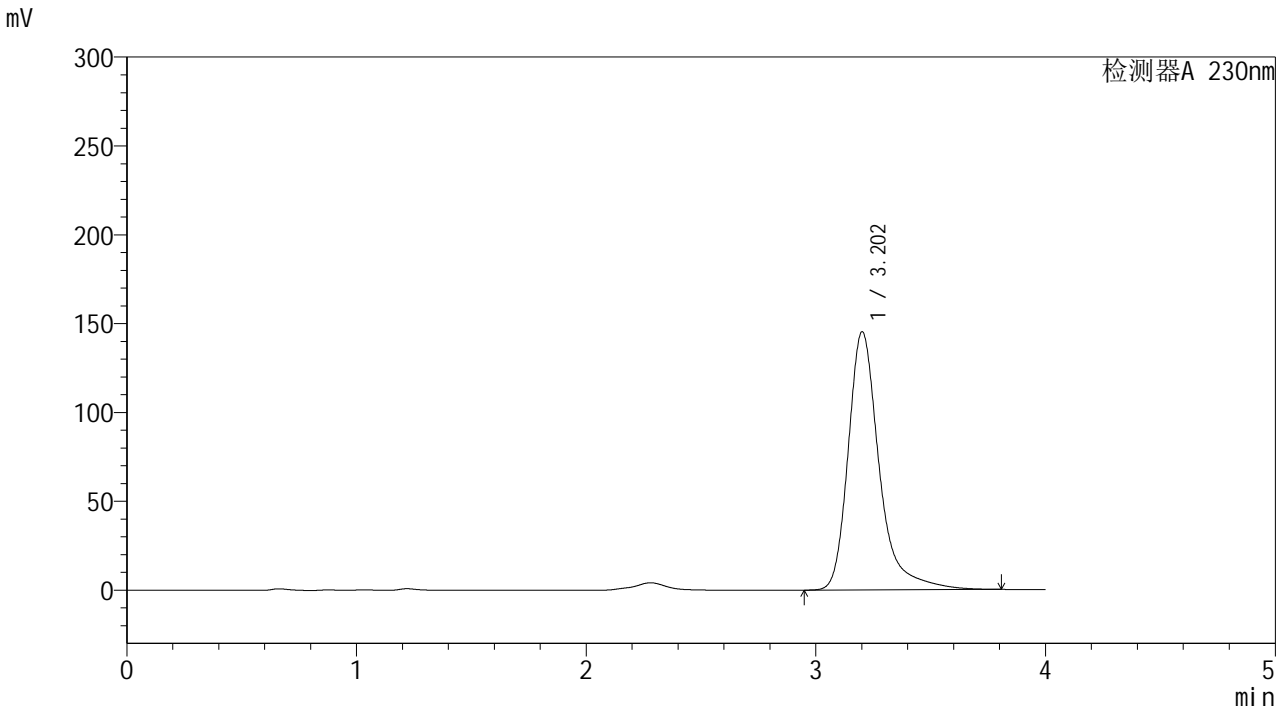


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-285-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:34:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:50:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1368162	100.000	145087	3027	1.359	--
总计		1368162	100.000	145087			

图75 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-9

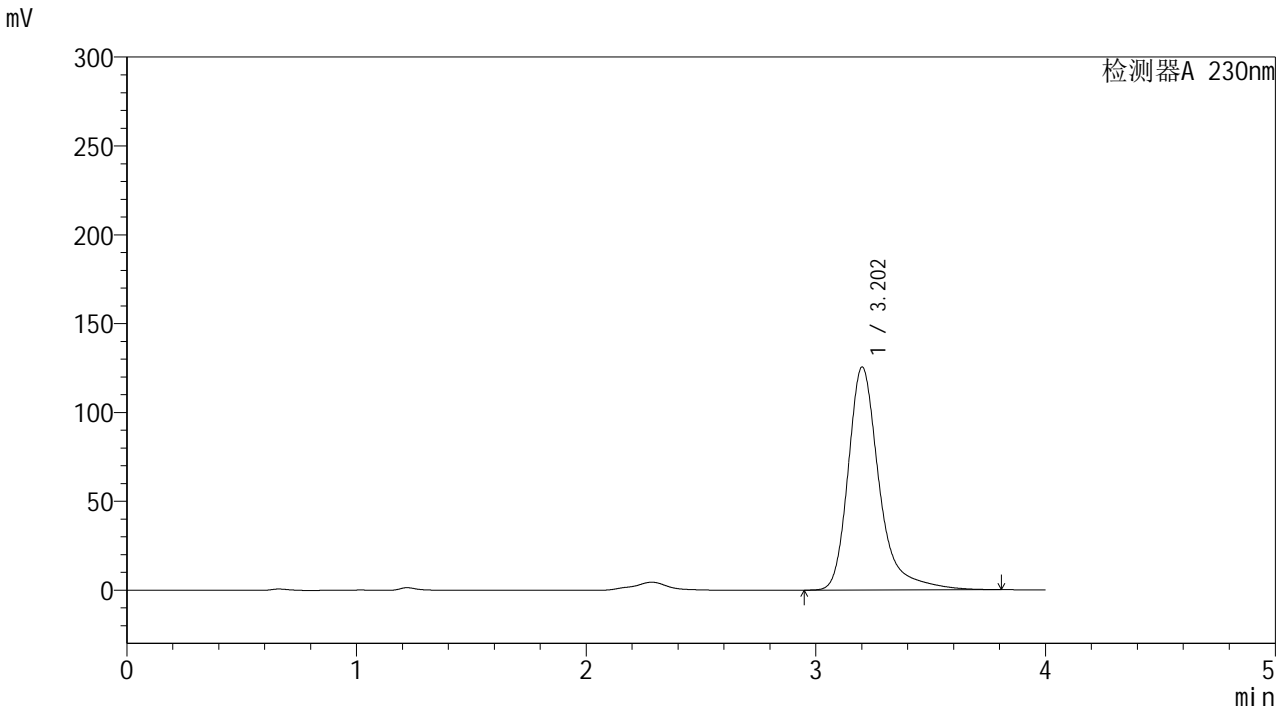


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-286-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:39:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:50:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1181718	100.000	125333	3026	1.356	--
总计		1181718	100.000	125333			

图76 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-10

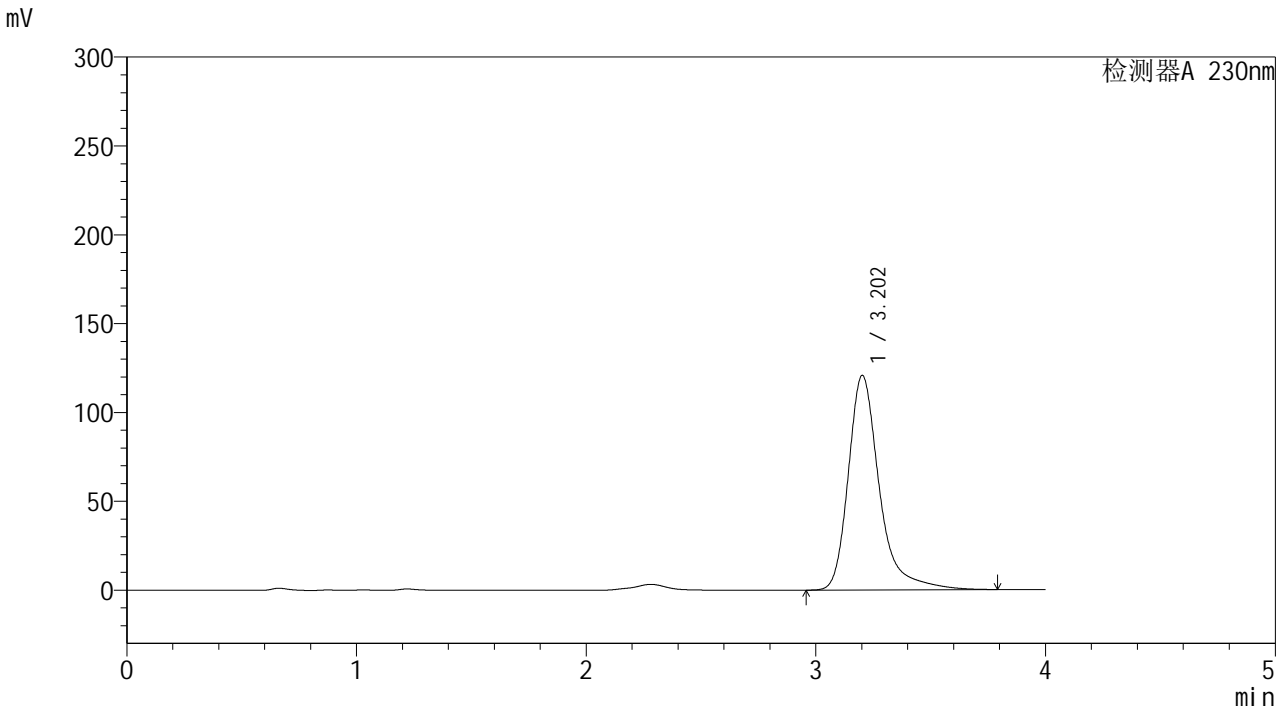


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-287-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/13 01:43:26 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:50:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	1137606	100.000	120631	3023	1.360	--
总计		1137606	100.000	120631			

图77 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-11

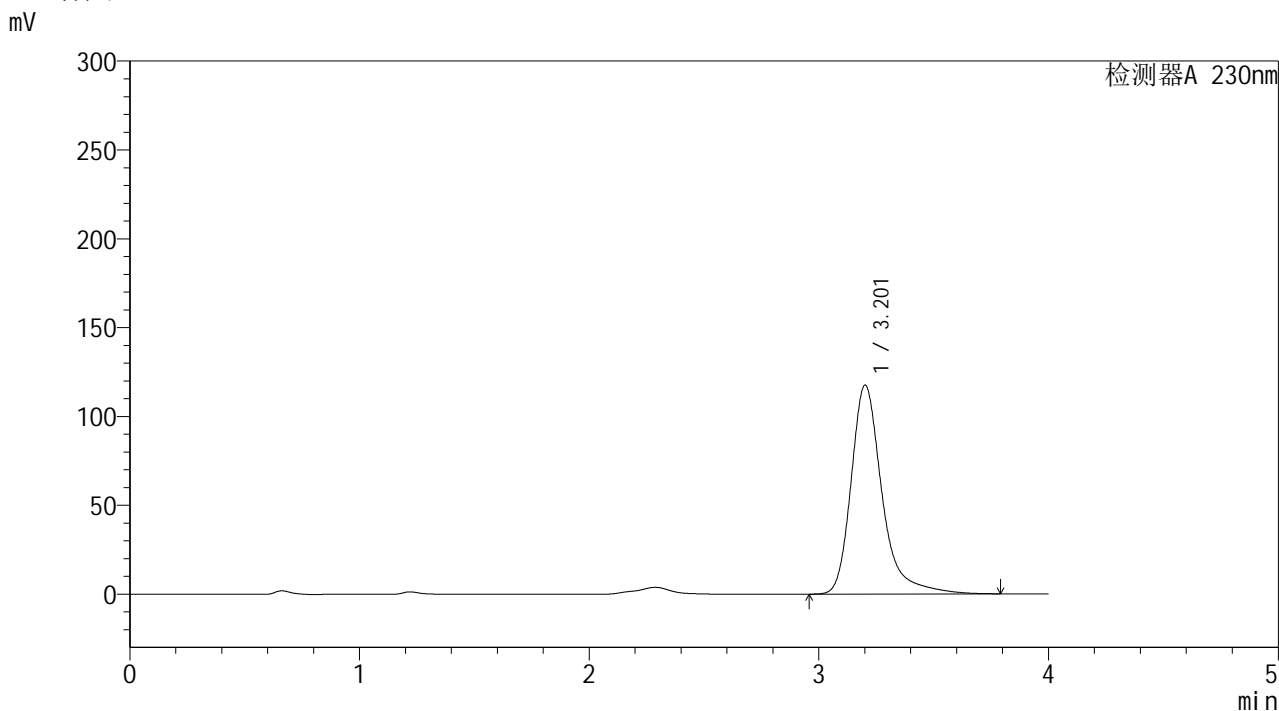


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-288-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:47:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:50:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	1103889	100.000	117406	3032	1.345	--
总计		1103889	100.000	117406			

图78 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-12

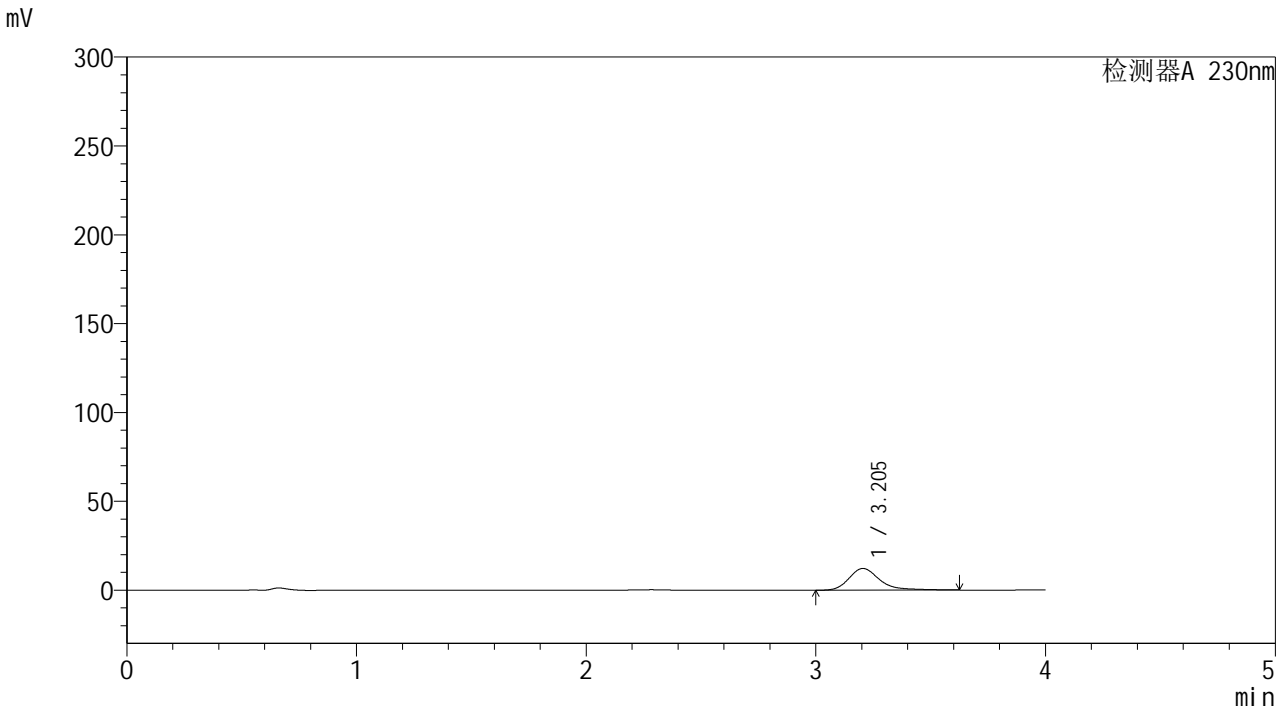


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-289-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:52:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:50:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	113573	100.000	12235	3035	1.319	--
总计		113573	100.000	12235			

图79 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-1

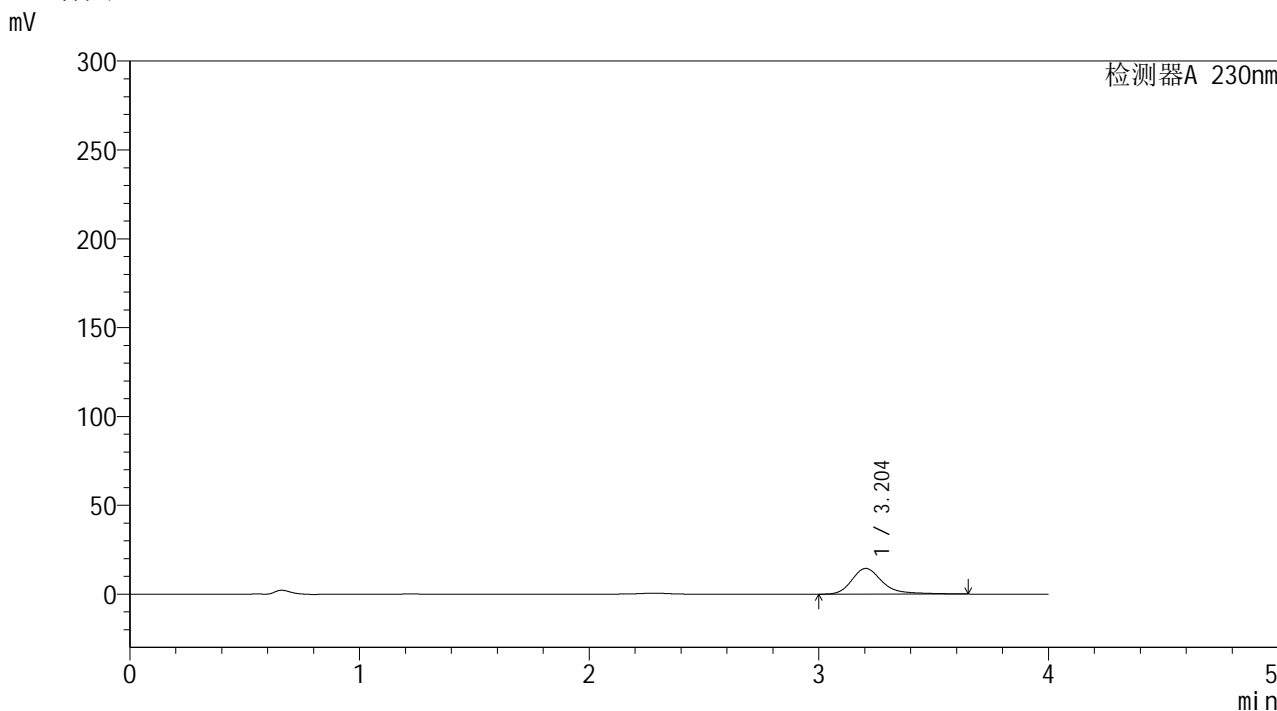


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-290-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 01:56:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:50:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	134512	100.000	14460	3040	1.321	--
总计		134512	100.000	14460			

图80 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-2

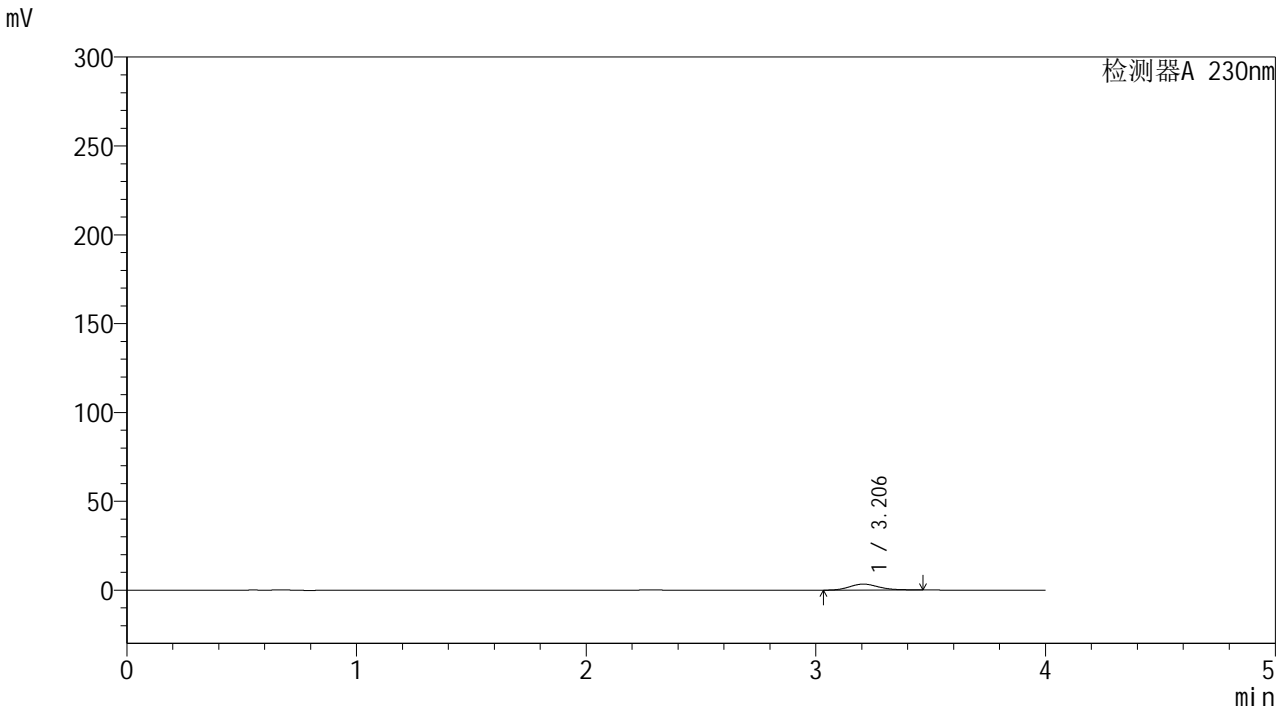


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-291-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:00:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:50:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	29739	100.000	3375	3121	1.178	--
总计		29739	100.000	3375			

图81 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-3

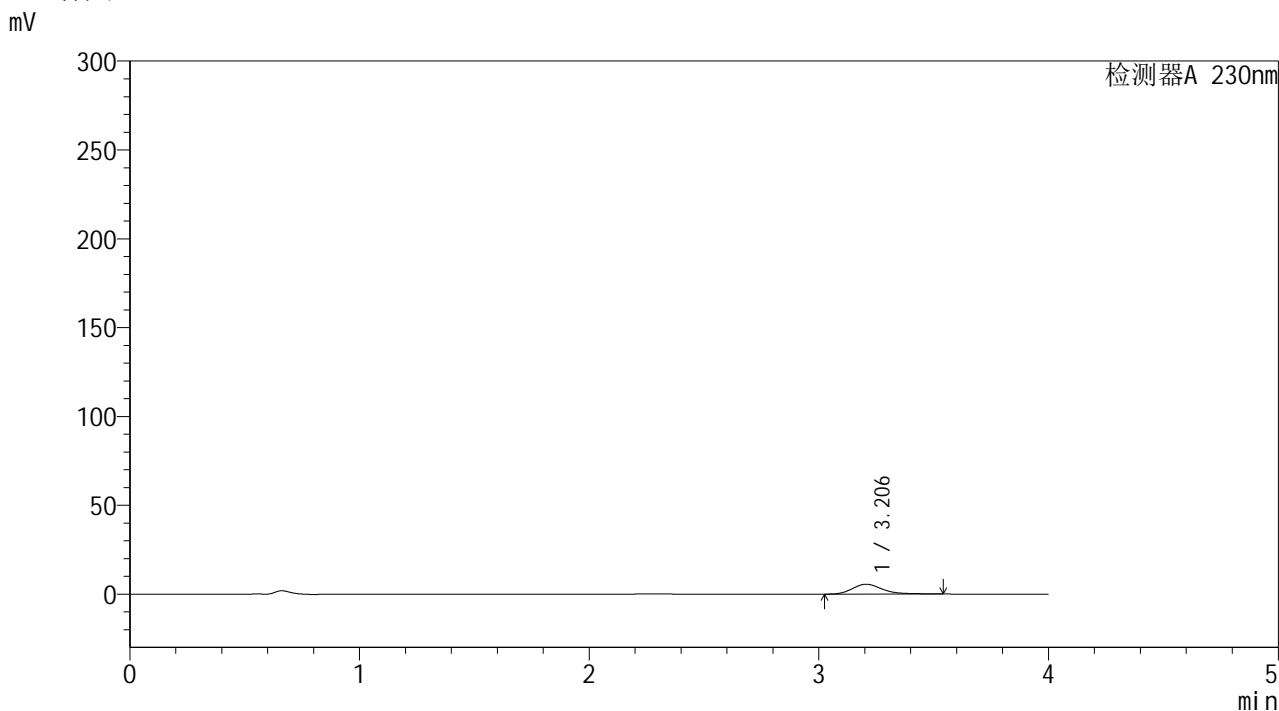


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-292-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:05:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:51:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	50704	100.000	5589	3070	1.253	--
总计		50704	100.000	5589			

图82 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-4

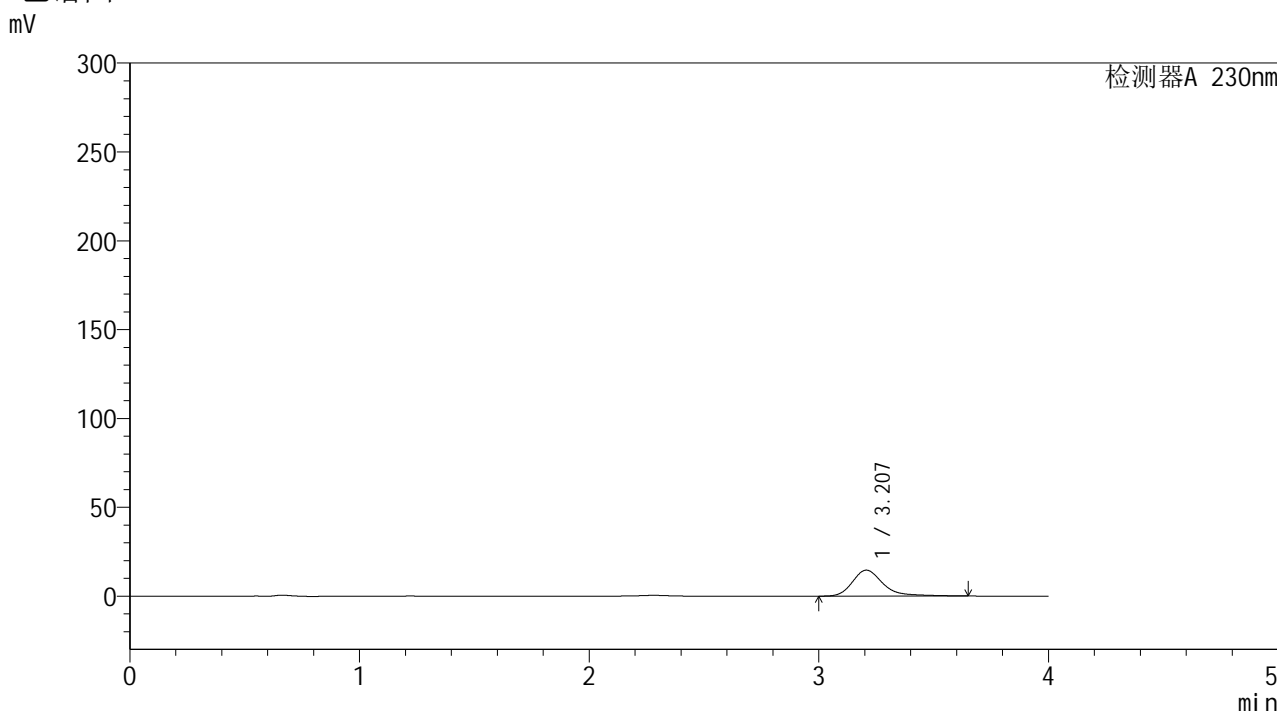


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-293-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:09:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:51:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	135818	100.000	14606	3043	1.317	--
总计		135818	100.000	14606			

图83 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-5

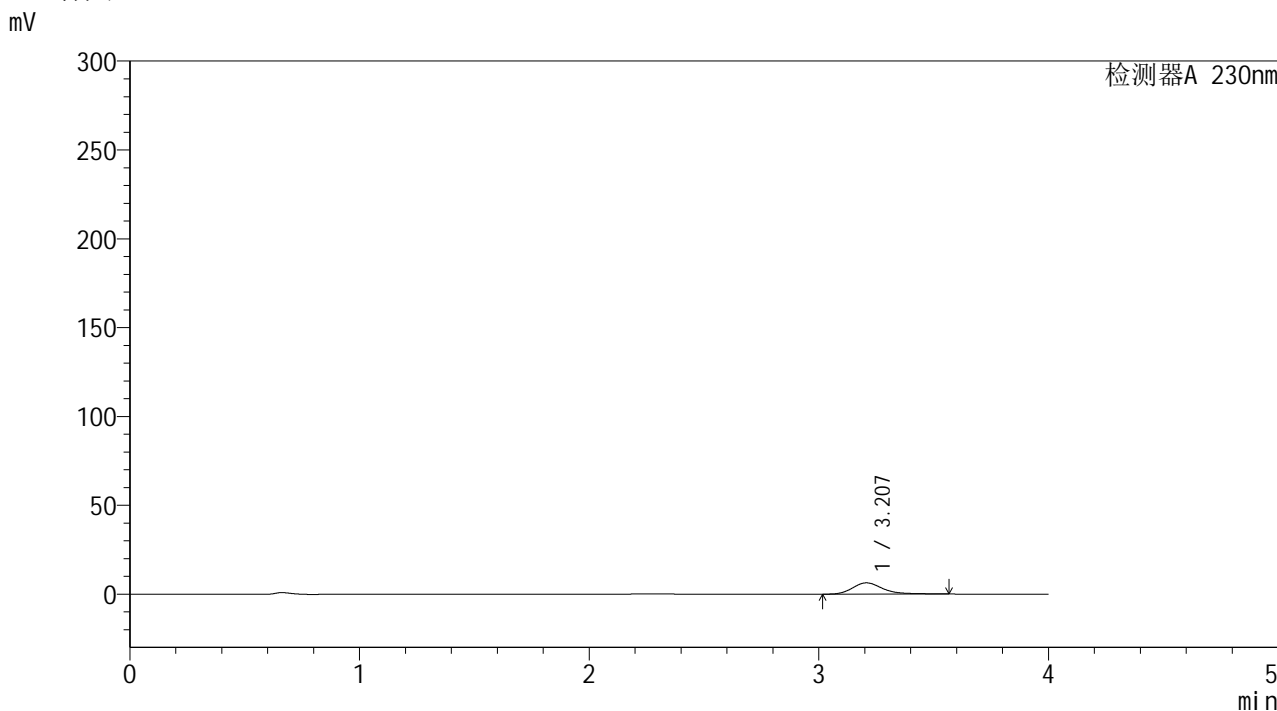


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-294-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:14:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:51:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	58165	100.000	6353	3057	1.274	--
总计		58165	100.000	6353			

图84 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-6

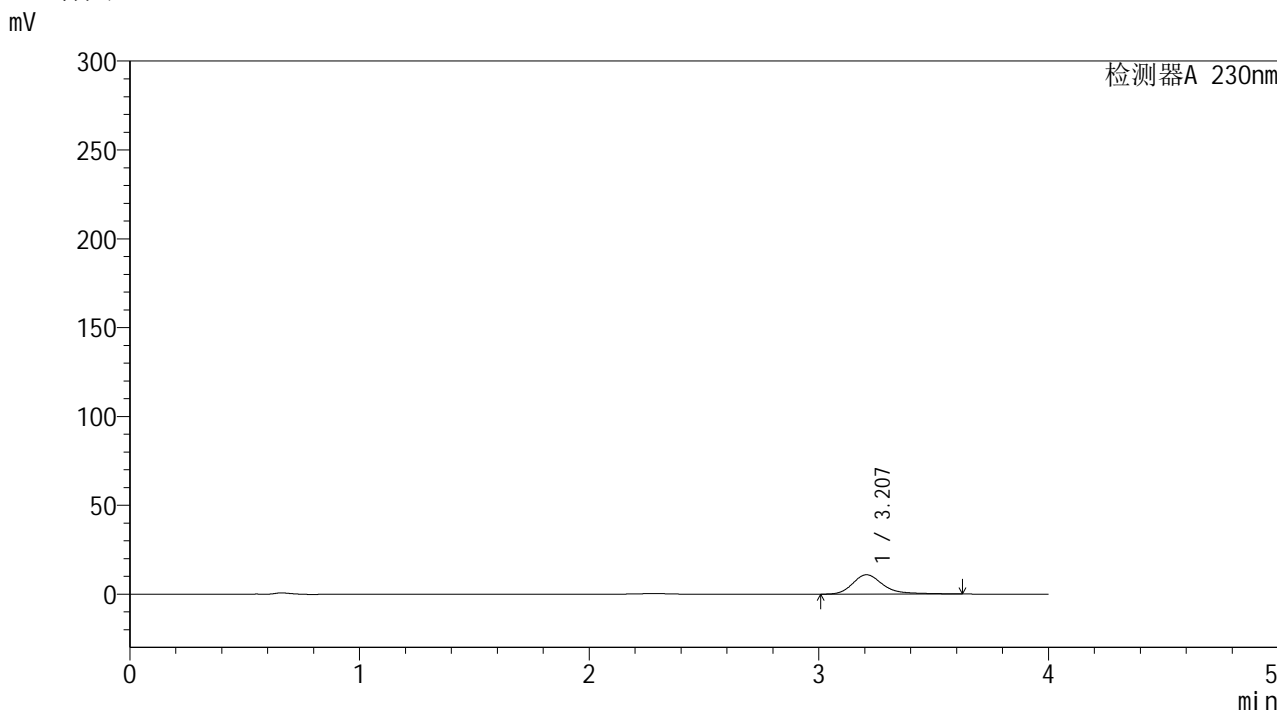


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波 长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-295-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp7.lcd	
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm	
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 4-6	
进样体积: 10 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2025/06/13 02:18:29	实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/13 08:51:29	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	101115	100.000	10883	3038	1.315	--
总计		101115	100.000	10883			

图85 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
自制品2024101741-pH7.4介质-120min
供试品溶液-7

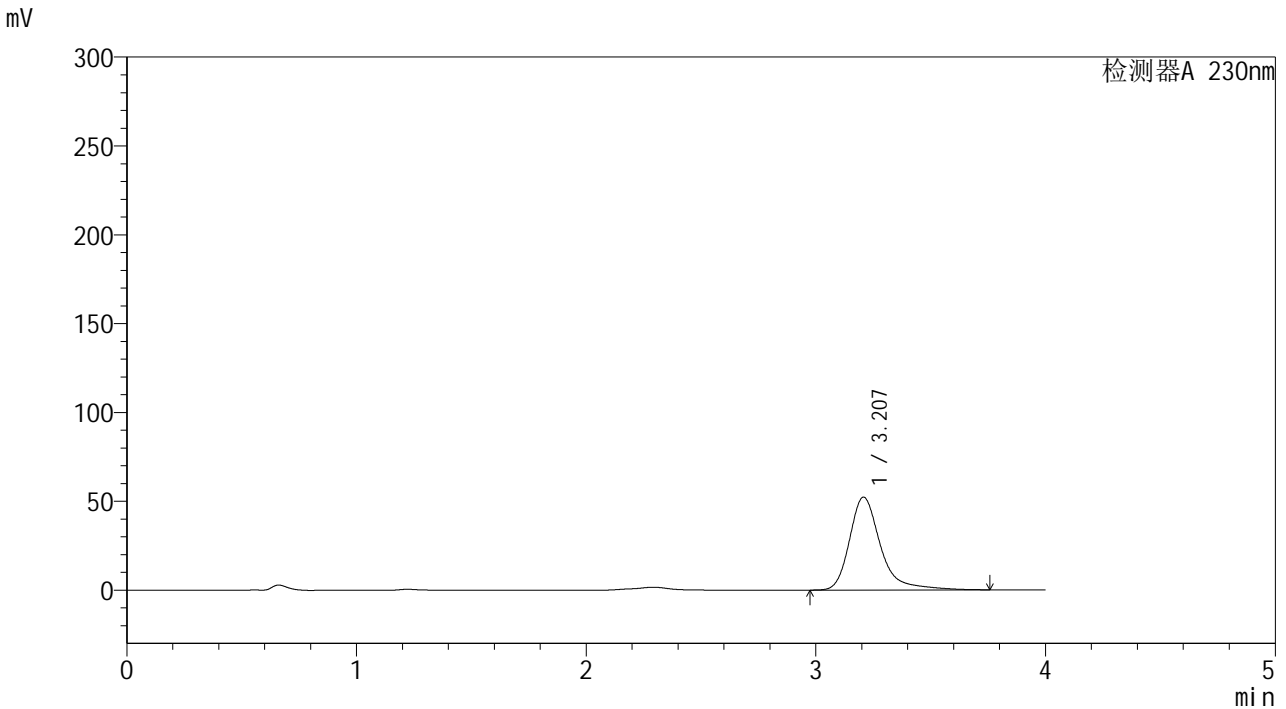


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-296-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:22:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:51:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	492350	100.000	52263	3030	1.354	--
总计		492350	100.000	52263			

图86 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-8

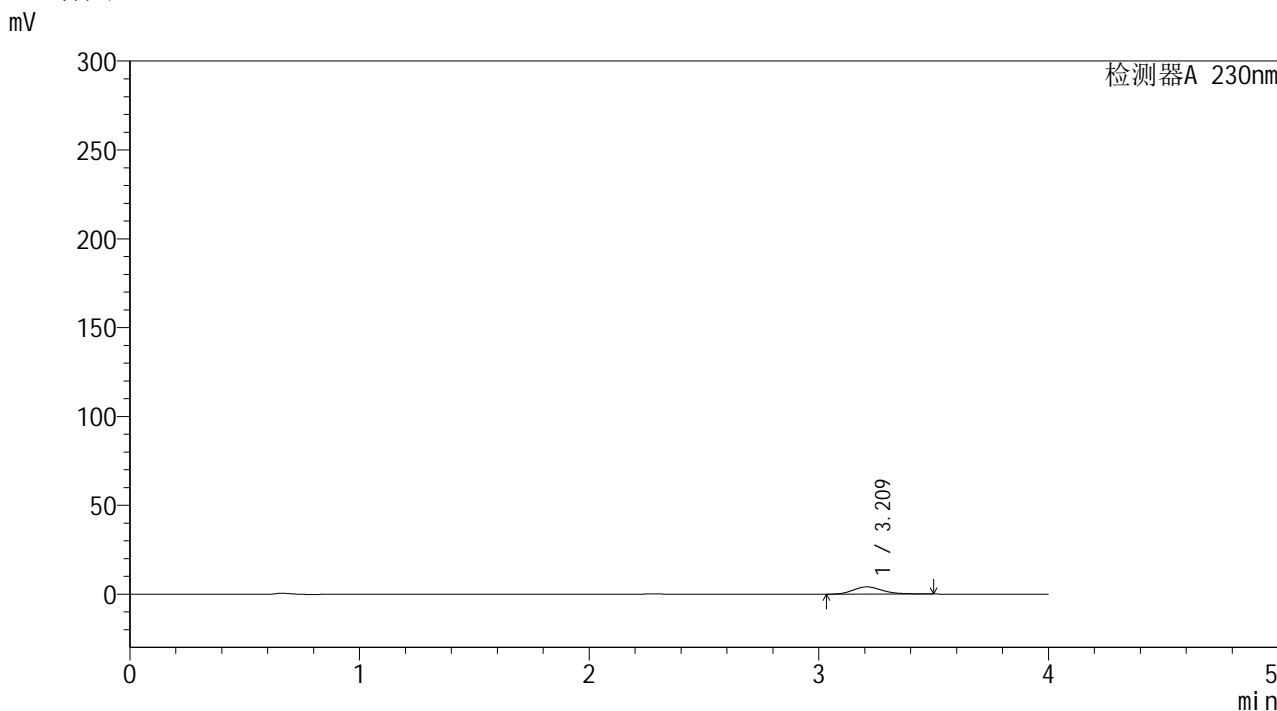


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-297-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:27:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:51:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	36422	100.000	4080	3112	1.212	--
总计		36422	100.000	4080			

图87 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-9

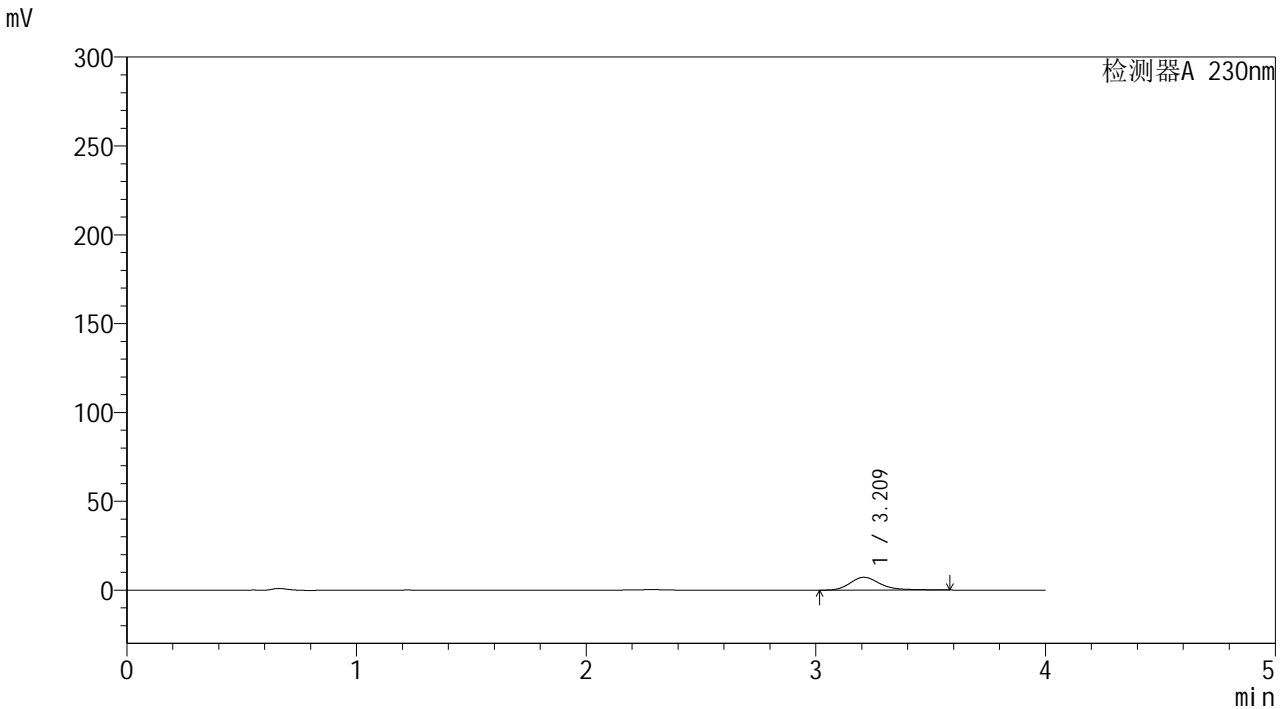


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-298-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:31:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:51:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	66444	100.000	7231	3060	1.280	--
总计		66444	100.000	7231			

图88 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-10

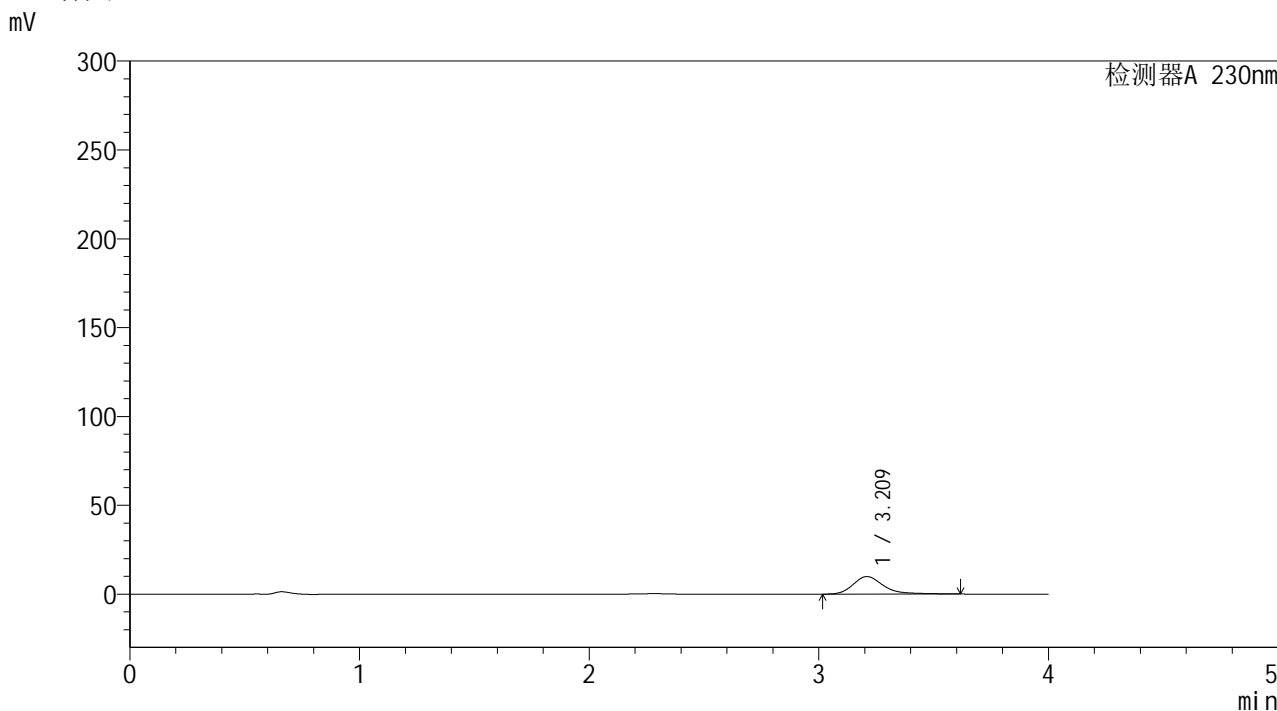


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-299-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:36:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:51:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	91447	100.000	9859	3045	1.307	--
总计		91447	100.000	9859			

图89 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-11

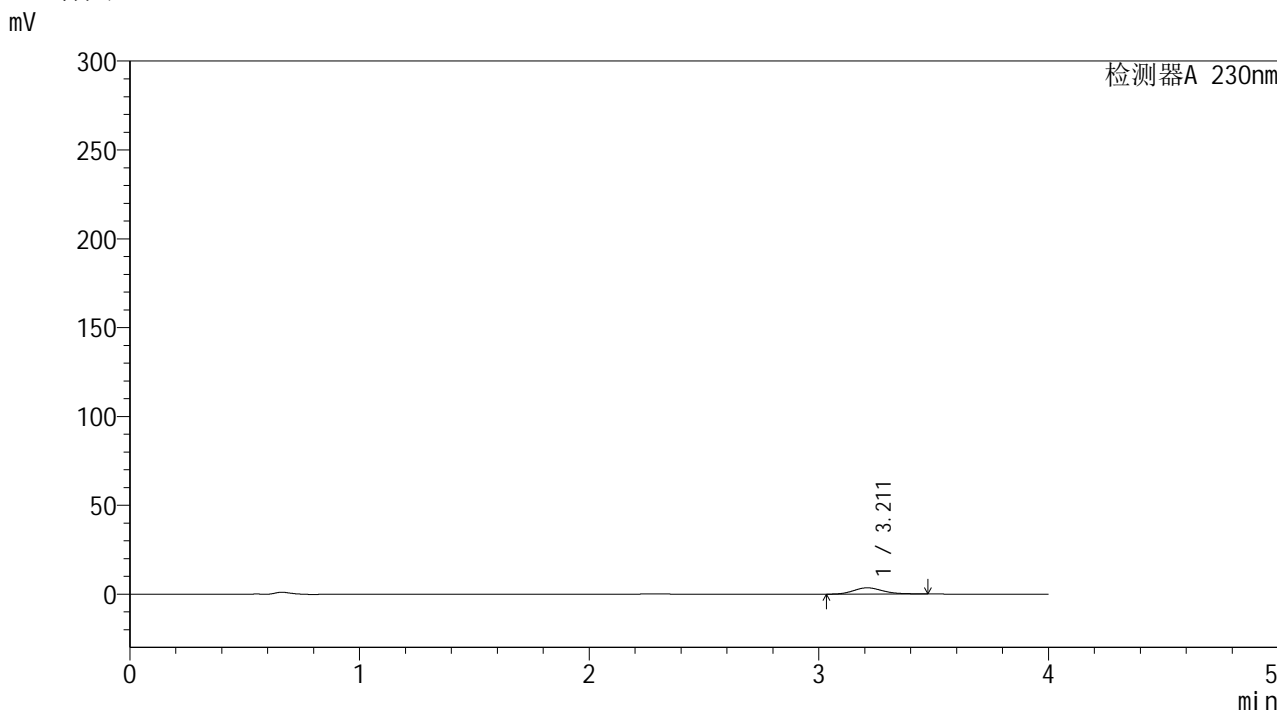


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-300-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:40:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	31228	100.000	3533	3128	1.178	--
总计		31228	100.000	3533			

图90 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-12

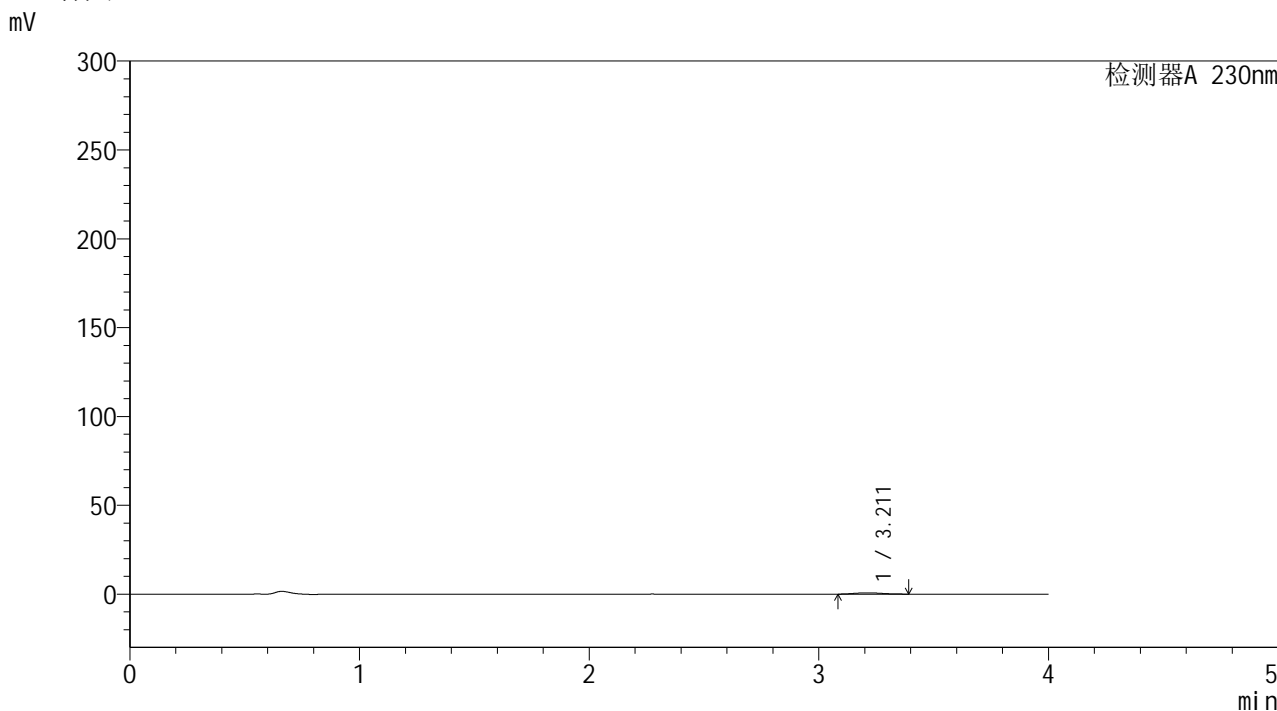


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-301-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:44:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	6166	100.000	753	3376	1.126	--
总计		6166	100.000	753			

图91 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-1

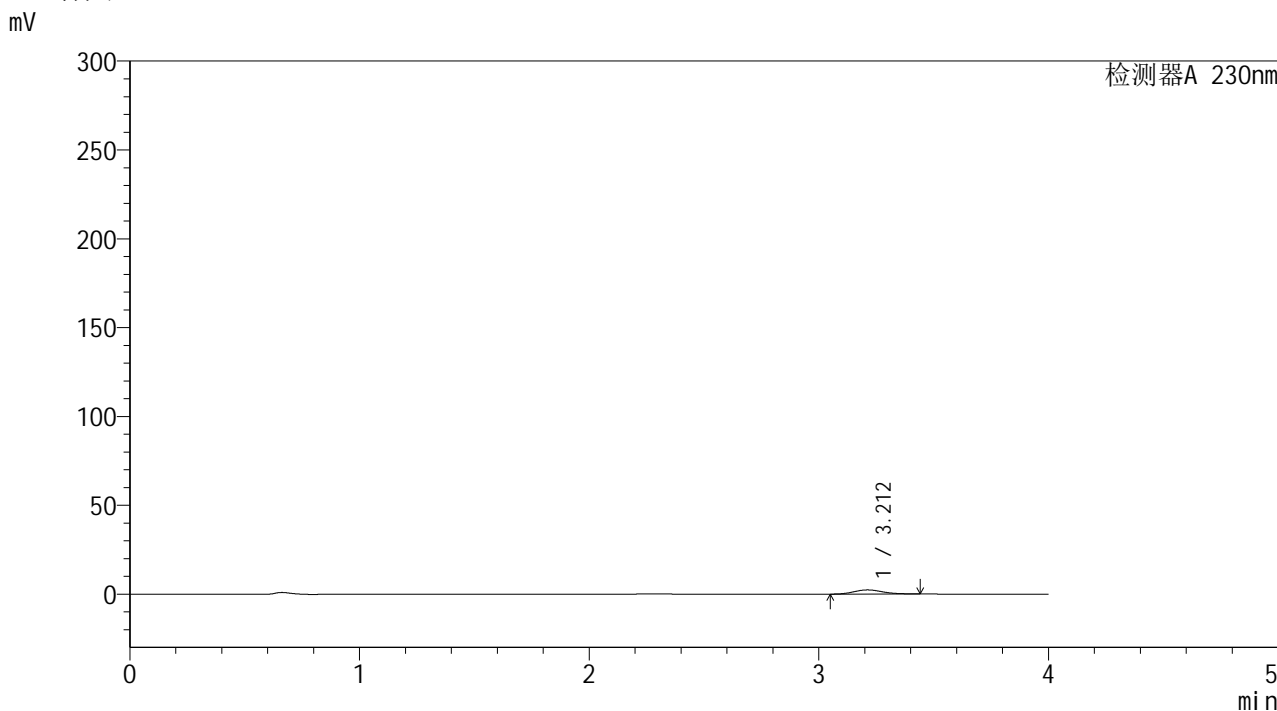


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-302-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:49:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	20396	100.000	2351	3158	1.146	--
总计		20396	100.000	2351			

图92 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-2

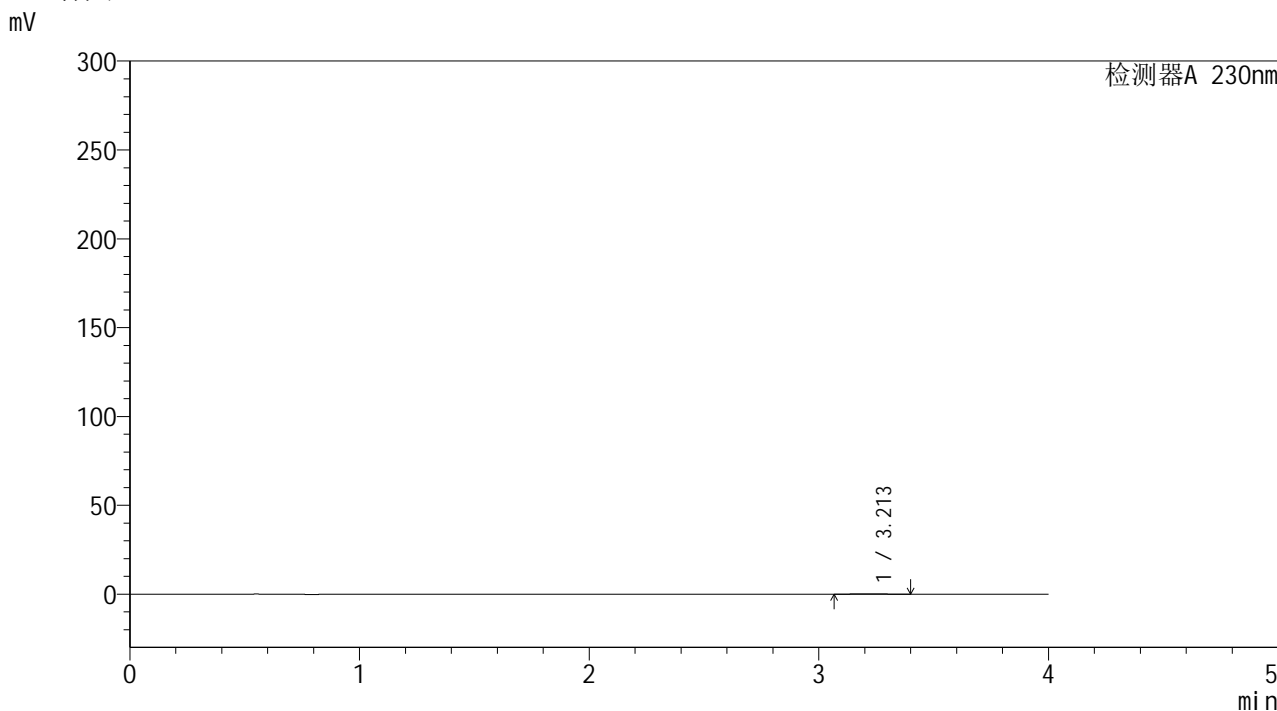


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-14/28-303-3 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:53:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/13 10:58:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	2021	100.000	243	3320	1.081	--
总计		2021	100.000	243			

图93 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-3

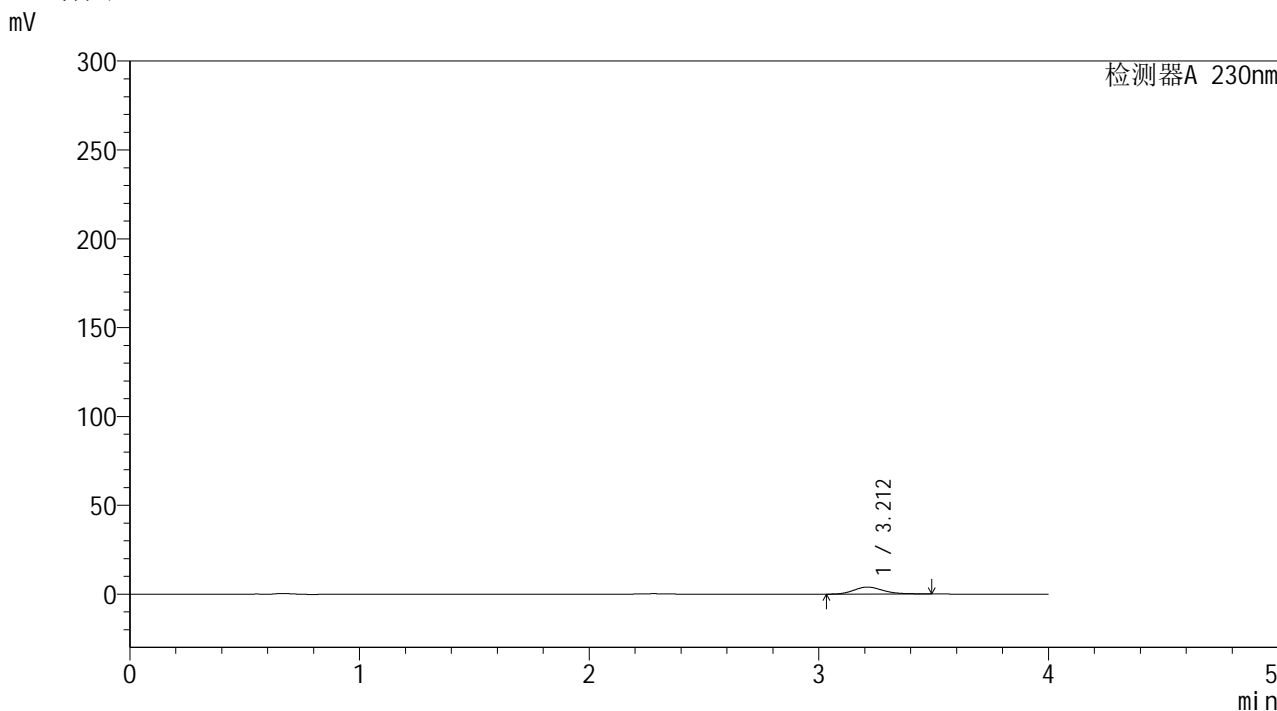


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-304-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 02:58:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	35007	100.000	3940	3115	1.197	--
总计		35007	100.000	3940			

图94 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-4

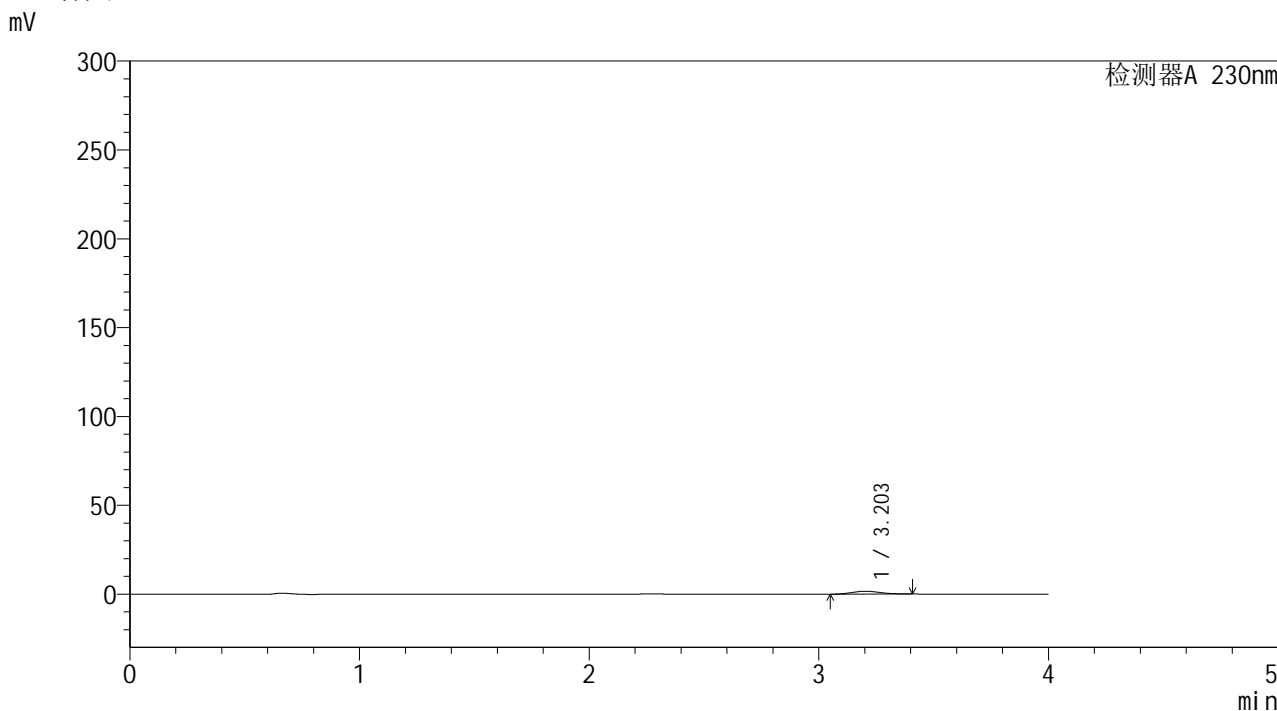


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-305-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:02:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	13833	100.000	1625	3204	1.122	--
总计		13833	100.000	1625			

图95 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-5

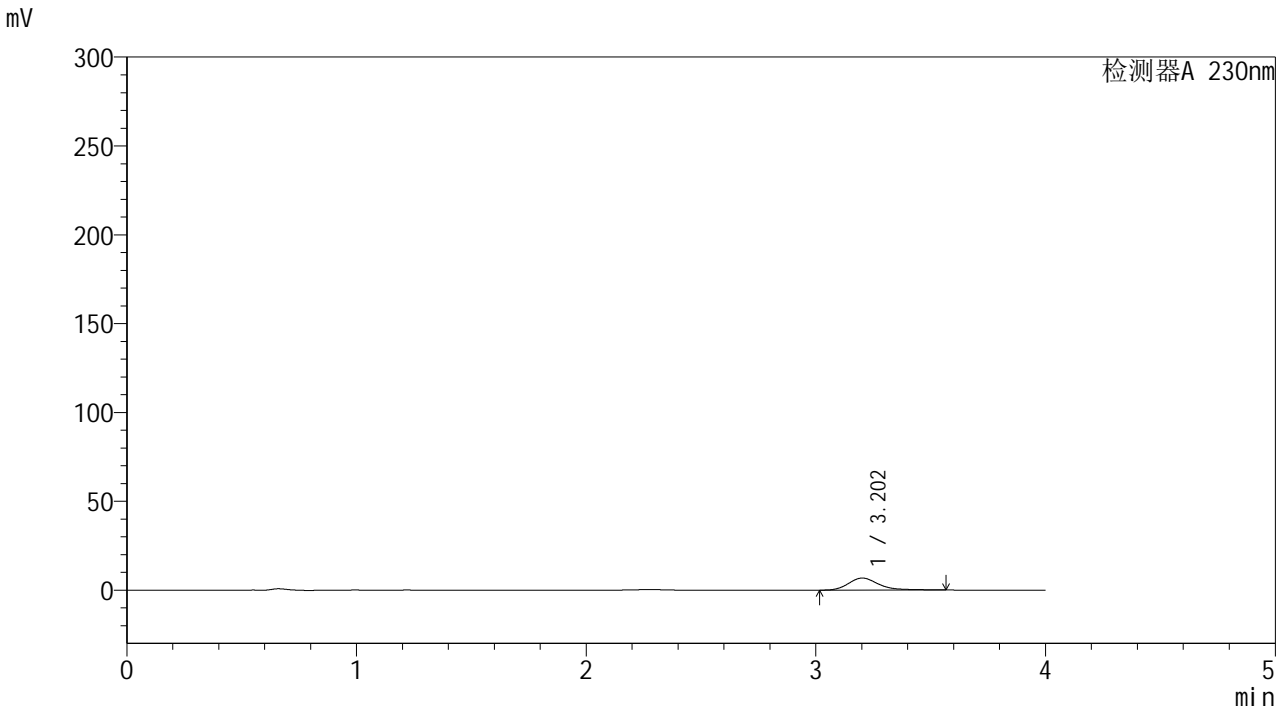


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-306-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:06:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	62147	100.000	6788	3054	1.281	--
总计		62147	100.000	6788			

图96 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-6

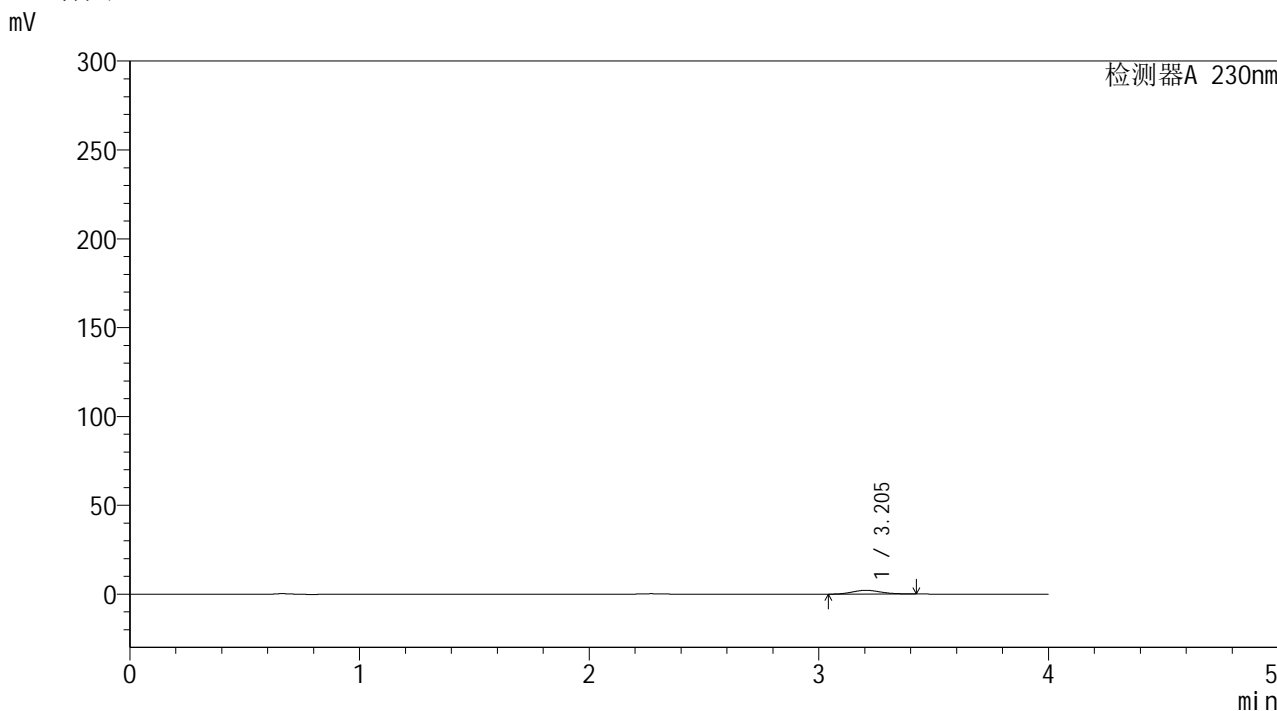


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-307-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:11:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:52:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	18397	100.000	2135	3168	1.135	--
总计		18397	100.000	2135			

图97 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-7

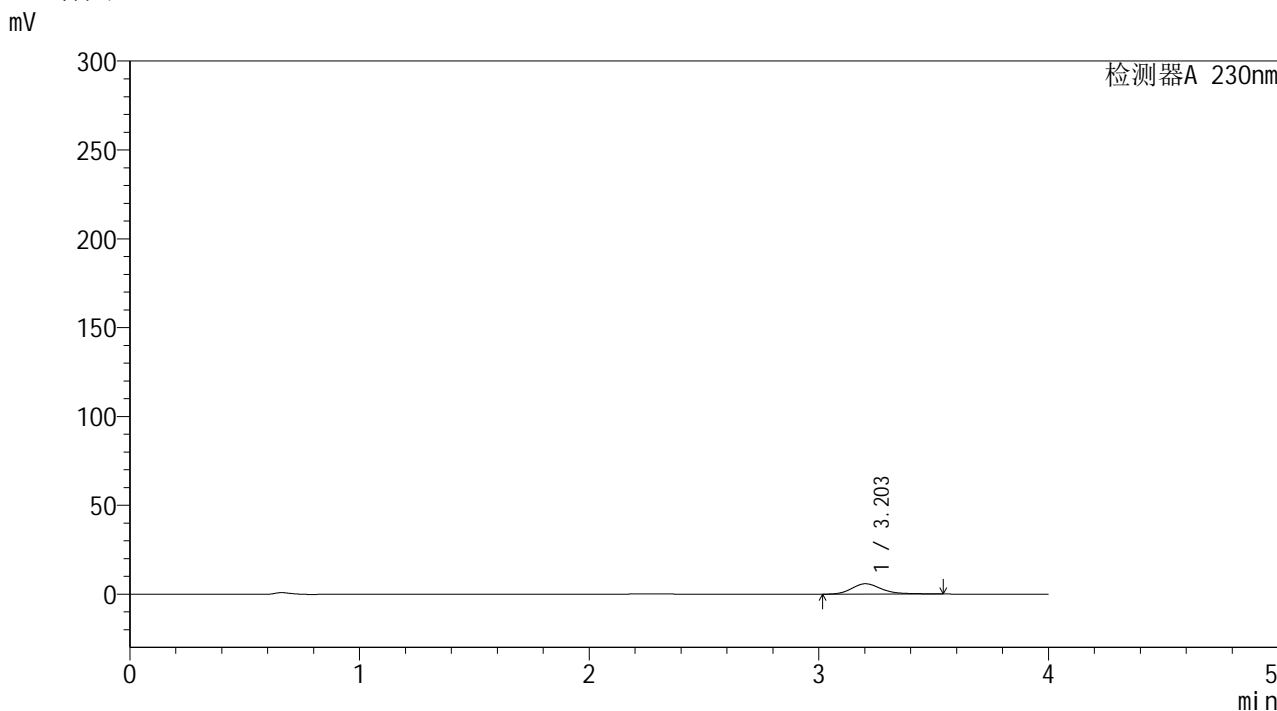


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-308-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:15:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	52907	100.000	5825	3064	1.254	--
总计		52907	100.000	5825			

图98 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-8

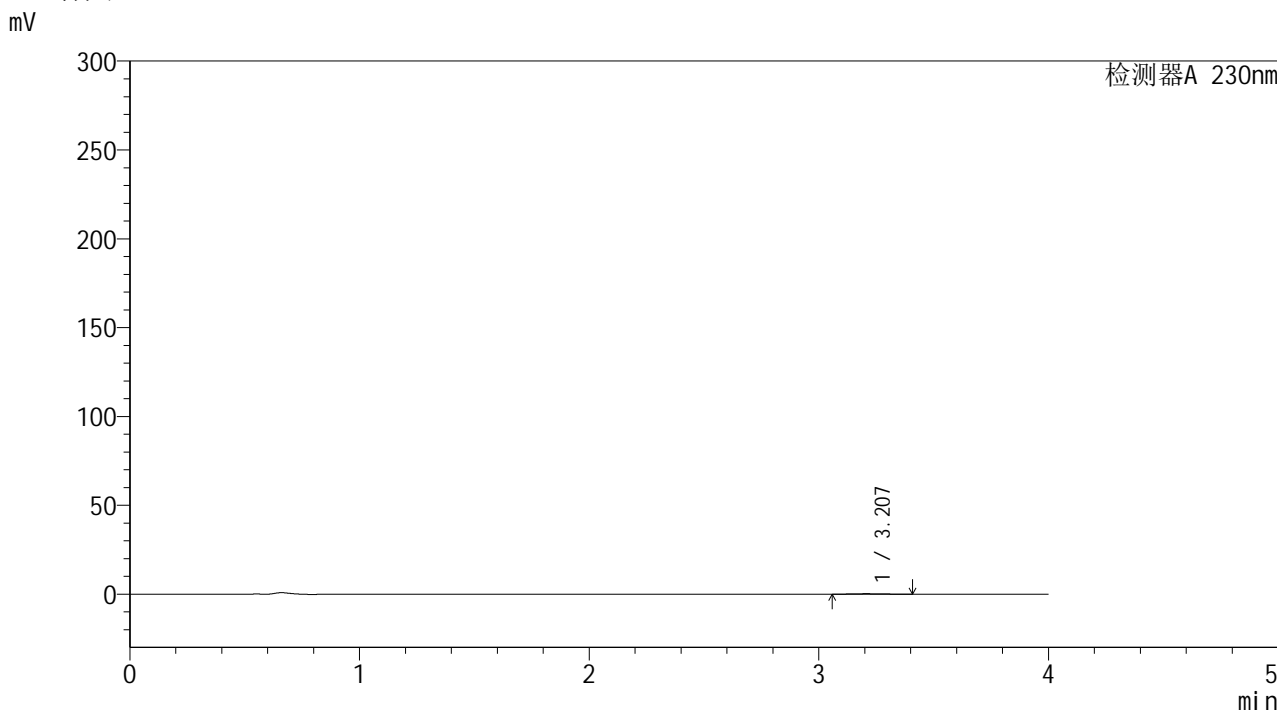


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-15/28-309-3 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:20:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/13 10:59:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	2134	100.000	251	3309	1.125	--
总计		2134	100.000	251			

图99 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-9

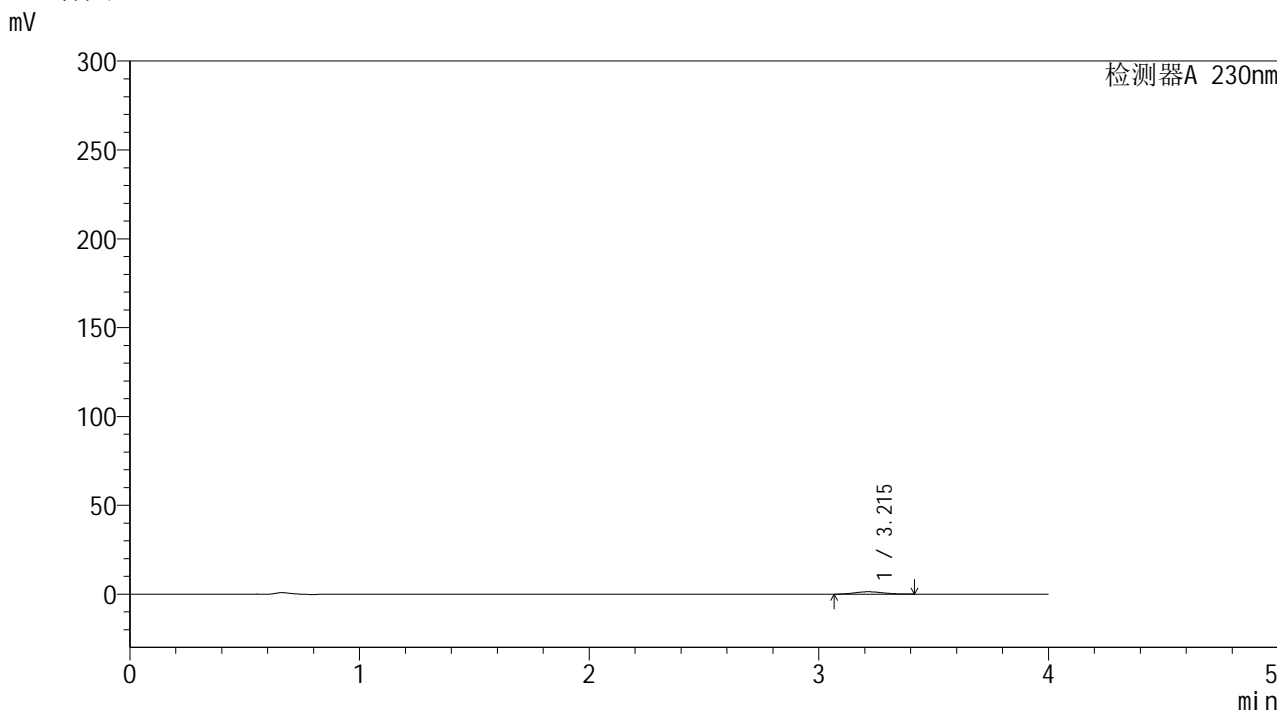


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-310-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:24:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	11300	100.000	1332	3233	1.116	--
总计		11300	100.000	1332			

图100 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-10

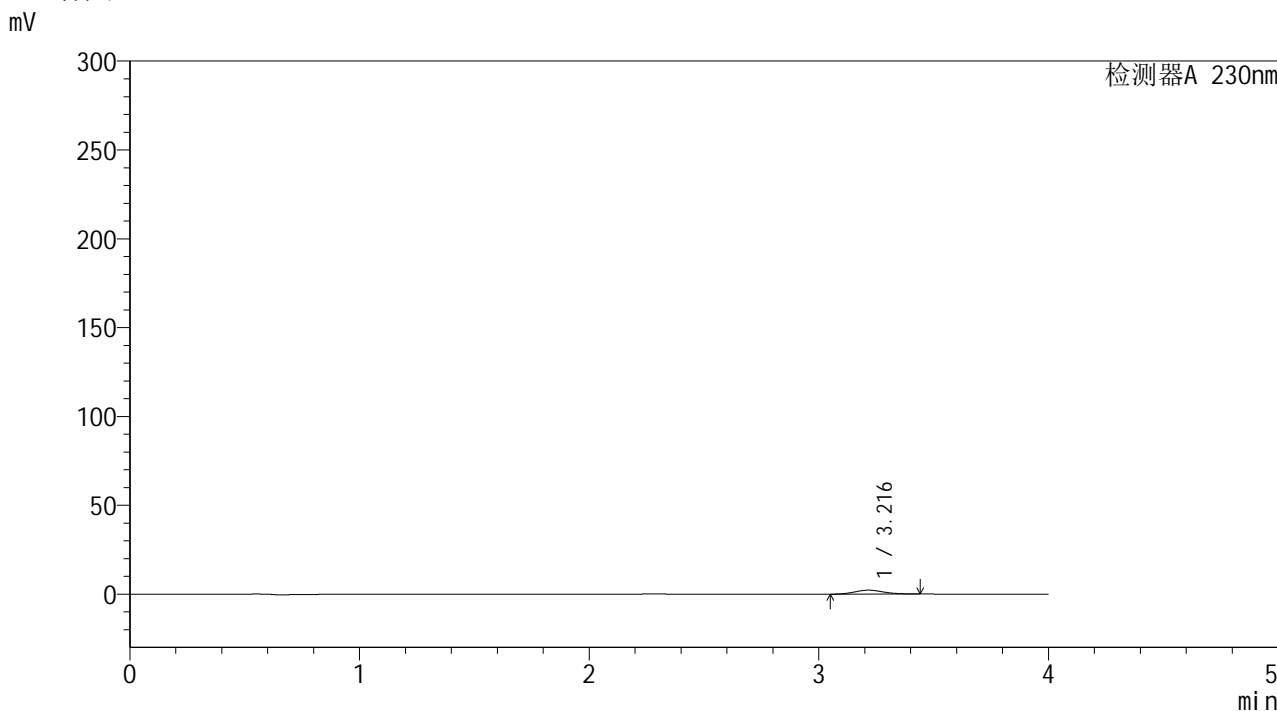


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-311-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:28:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	19125	100.000	2203	3169	1.138	--
总计		19125	100.000	2203			

图101 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101741-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-11

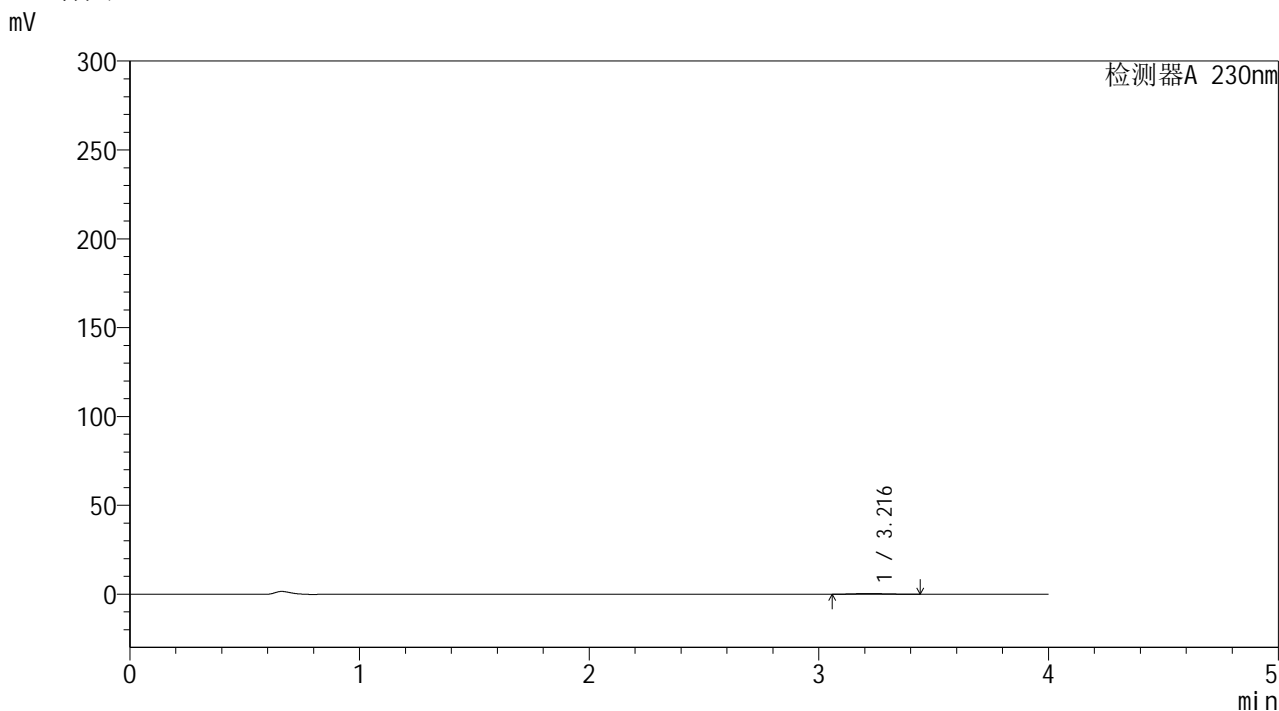


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-16/28-312-3 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:33:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/13 10:59:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	3536	100.000	410	3211	1.160	--
总计		3536	100.000	410			

图102 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-12

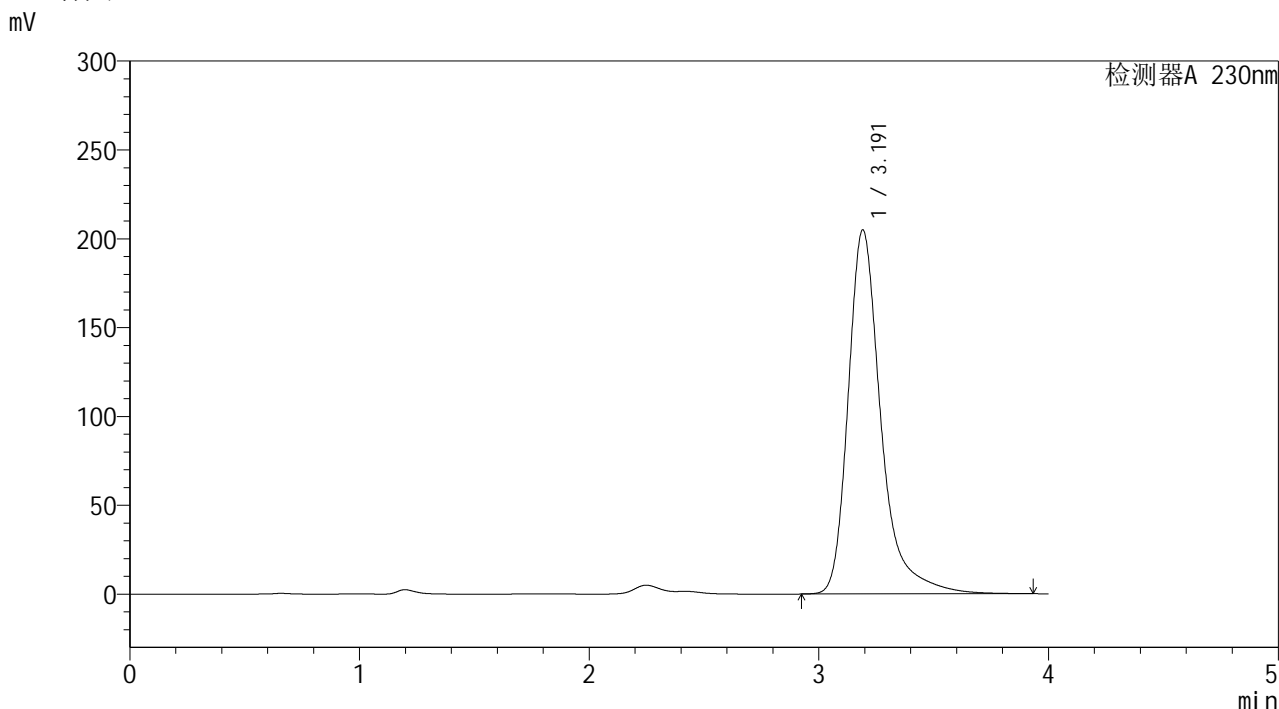


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-313-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp2-1.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:37:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.191	2036673	100.000	204697	2695	1.368	--
总计		2036673	100.000	204697			

图103 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品2-1-pH7.4介质

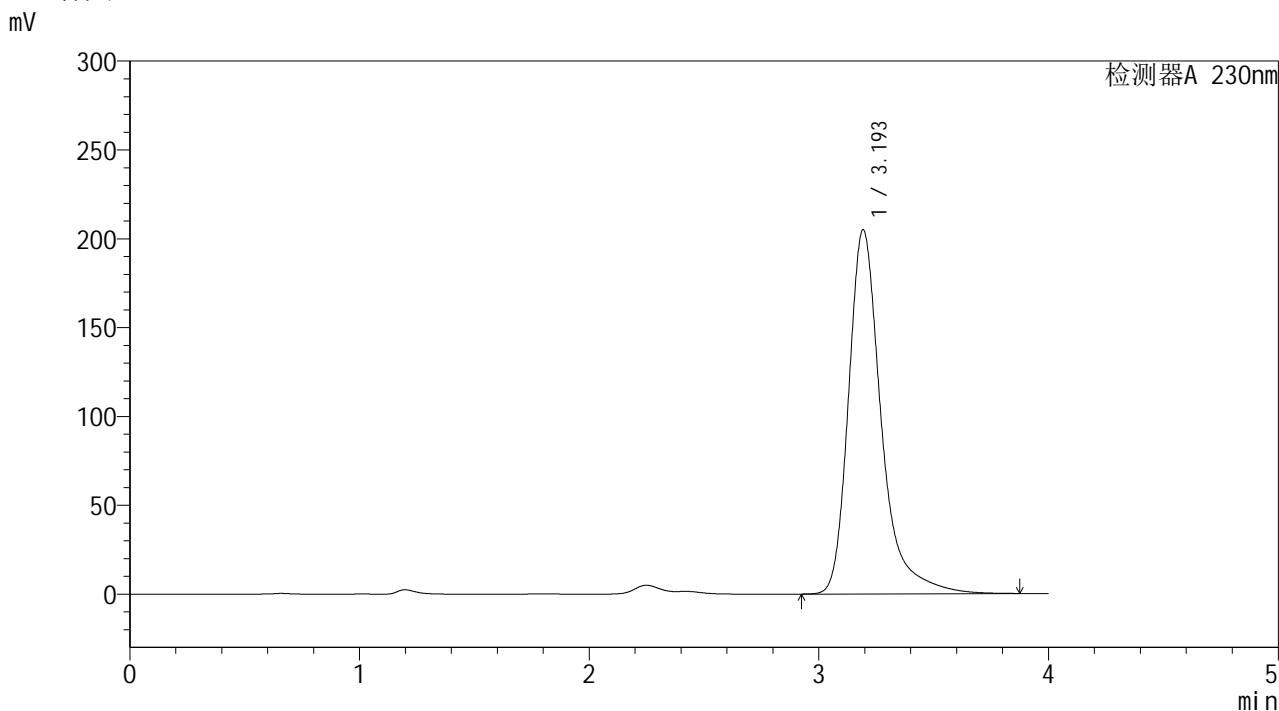


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30℃ 波 长: 230nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-12/28-314-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp2-2.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250612-twks-Fx277.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/13 03:41:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/13 08:53:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	2032252	100.000	204553	2702	1.364	--
总计		2032252	100.000	204553			

图104 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
对照品2-2-pH7.4介质