



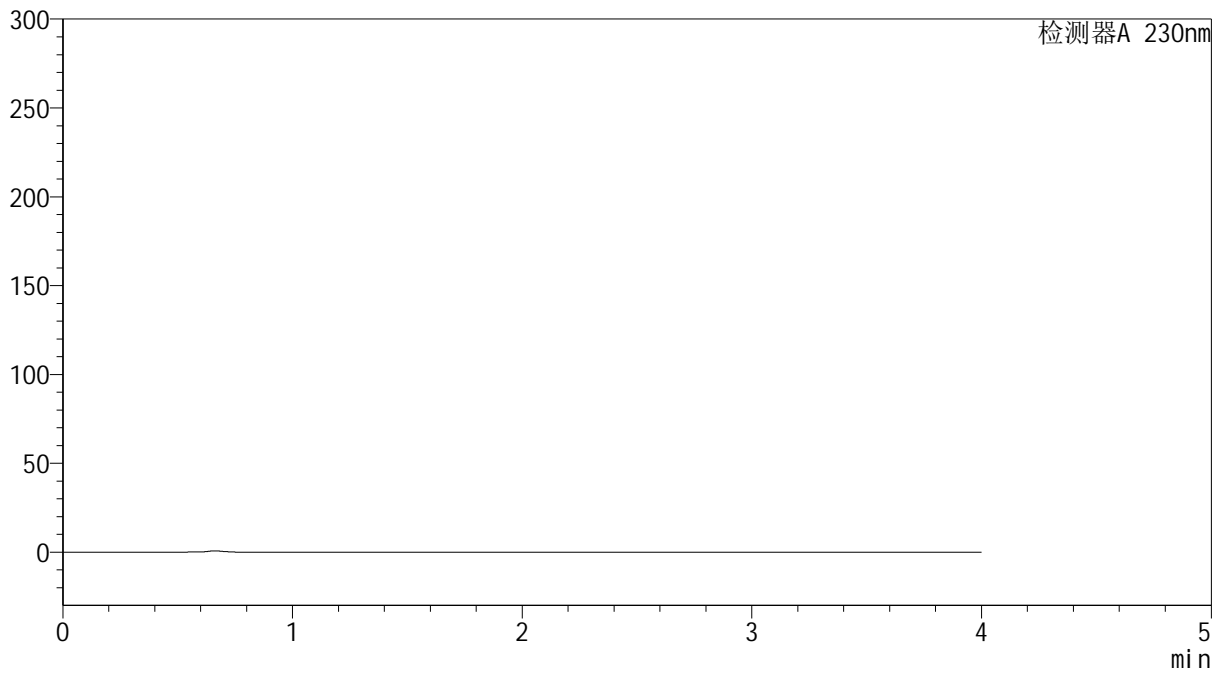
# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-318-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 20:57:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:33:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <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

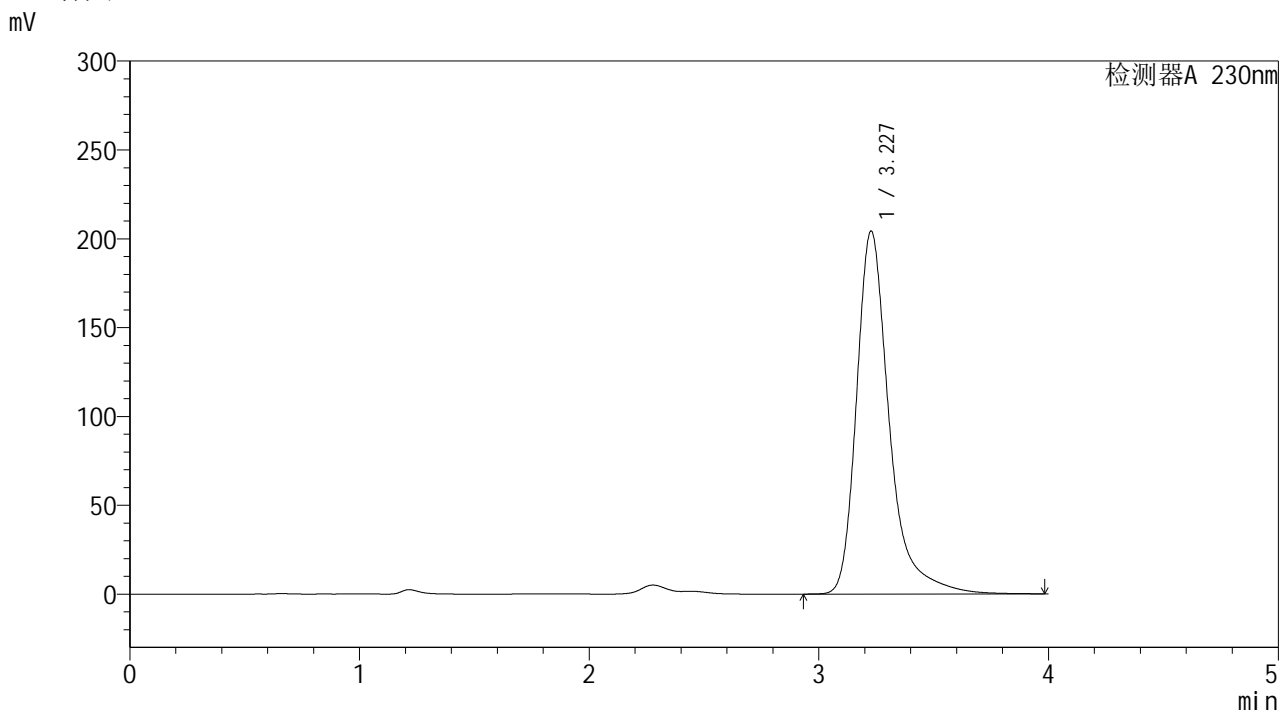


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-319-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 21:02:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 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	3.227	2026136	100.000	204098	2772	1.377	--
总计		2026136	100.000	204098			

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

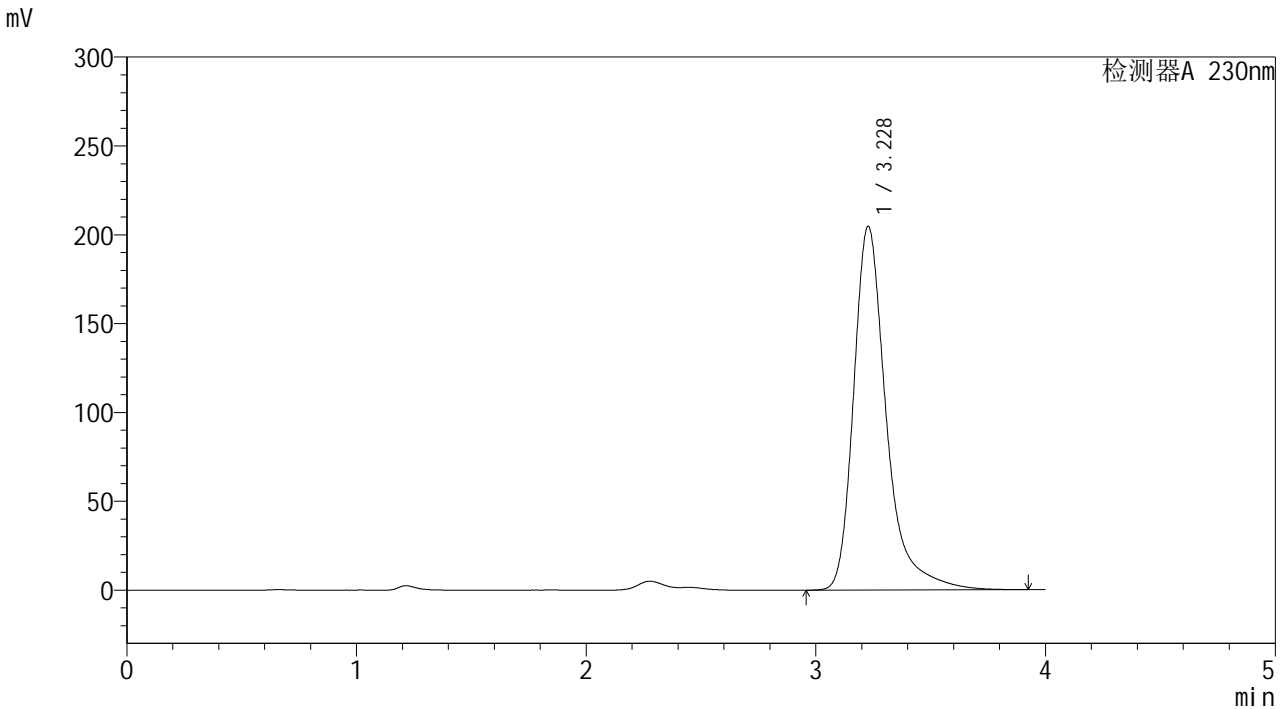


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-320-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 21:06:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:34:15 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	3.228	2027524	100.000	204649	2775	1.376	--
总计		2027524	100.000	204649			

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

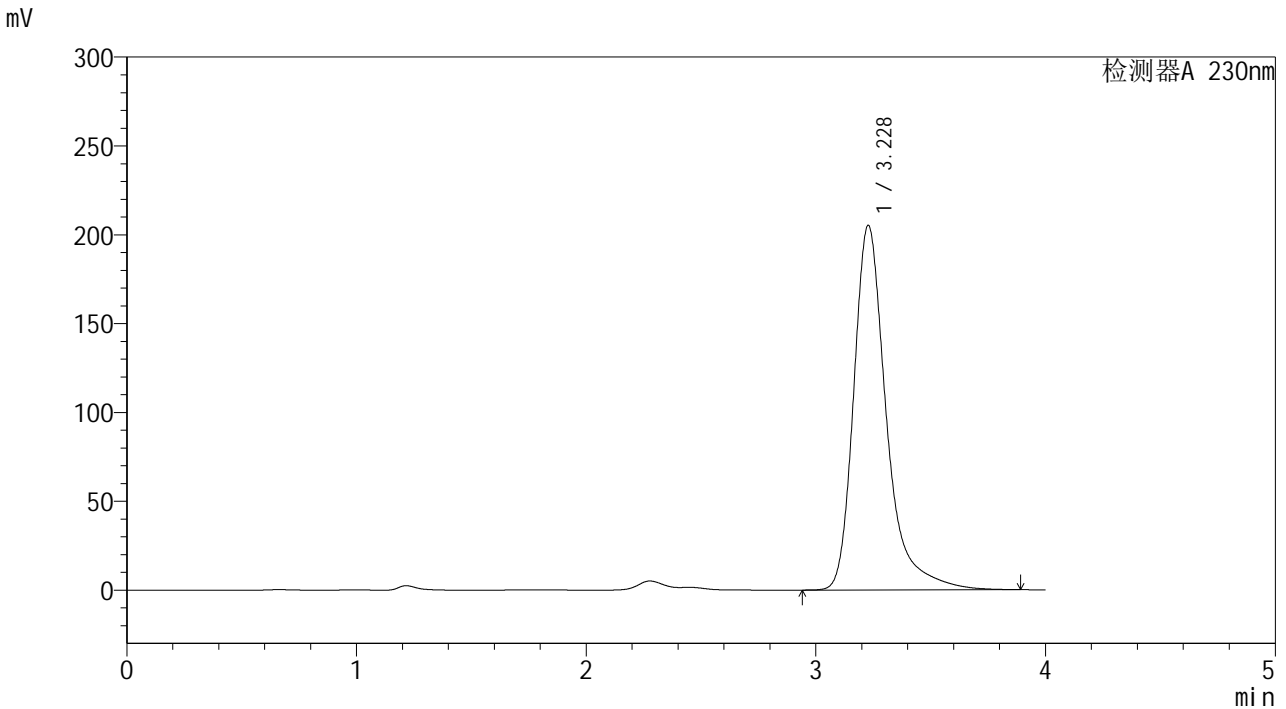


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-321-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 21:11:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:34:22 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	3.228	2031744	100.000	205109	2775	1.376	--
总计		2031744	100.000	205109			

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

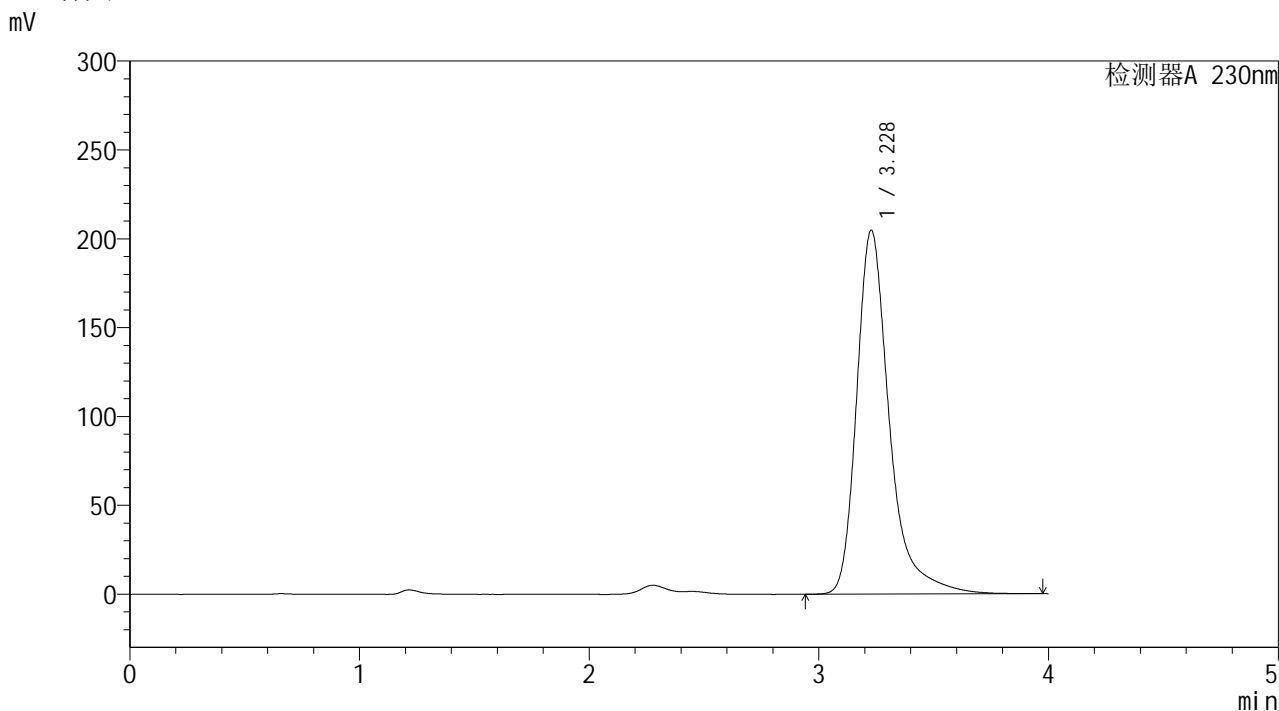


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-322-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 21:16:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:34:29 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	3.228	2029299	100.000	204744	2777	1.375	--
总计		2029299	100.000	204744			

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

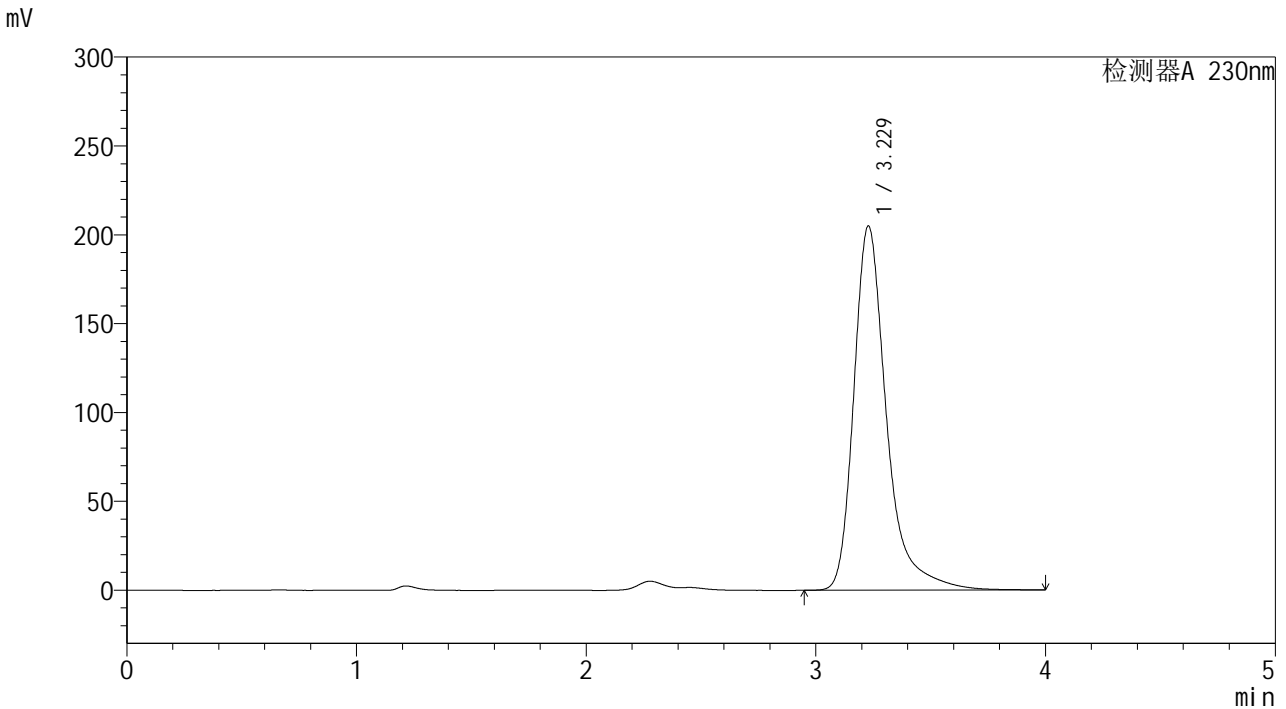


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-323-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 21:20:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:34:36 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	3.229	2032218	100.000	204947	2775	1.377	--
总计		2032218	100.000	204947			

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

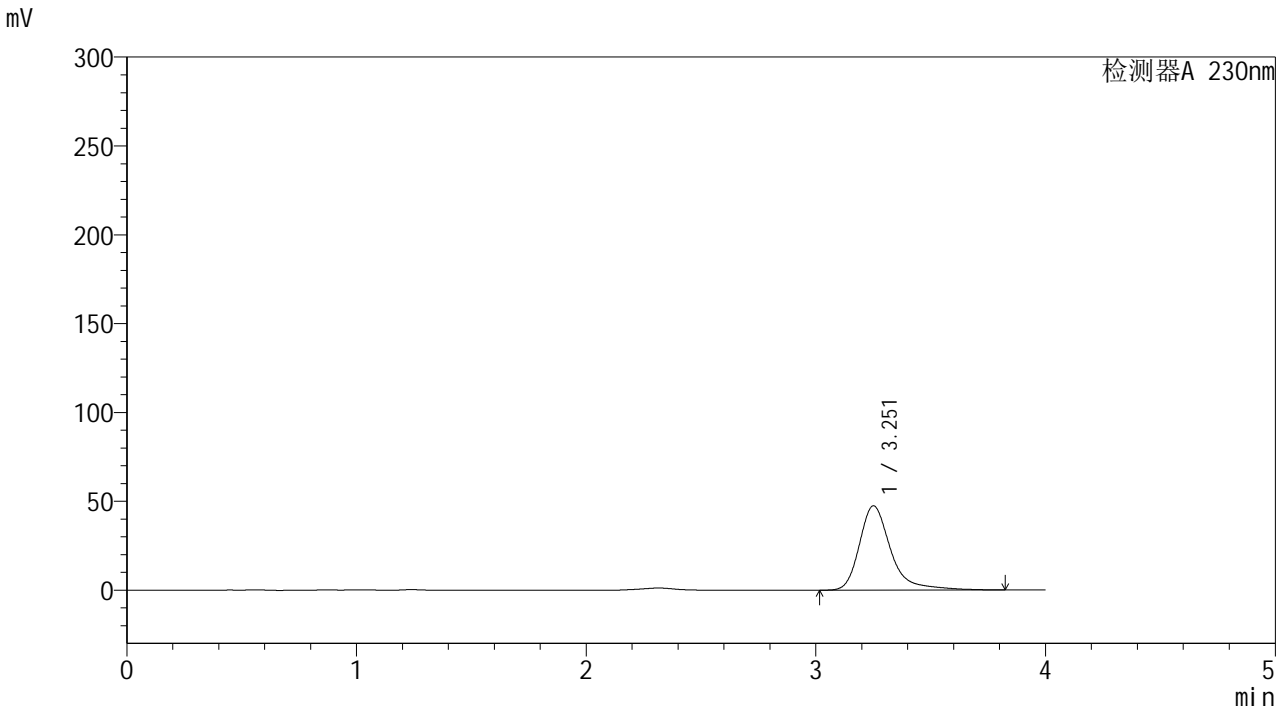


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-324-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 21:24:48 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:34:43  
 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	3.251	450149	100.000	47351	3059	1.367	--
总计		450149	100.000	47351			

图7 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-10min  
 供试品溶液-1

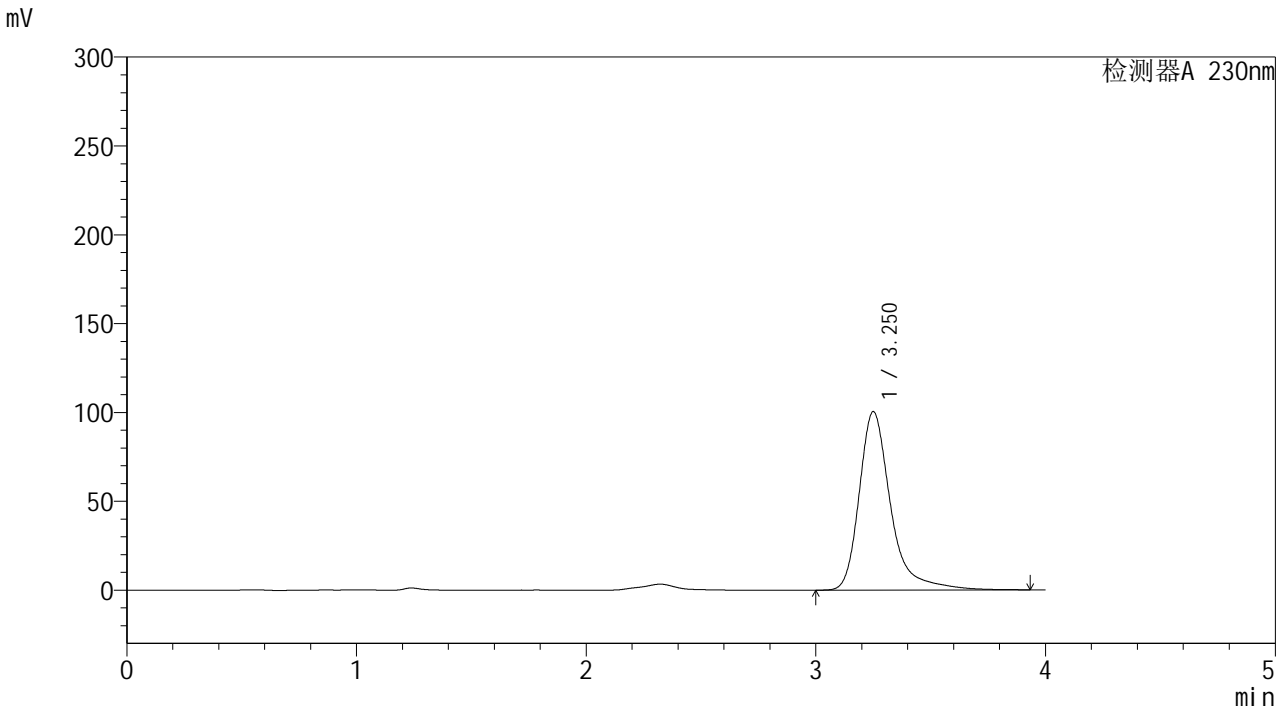


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-325-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 21:29:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:34:50      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	3.250	959244	100.000	100338	3064	1.379	--
总计		959244	100.000	100338			

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

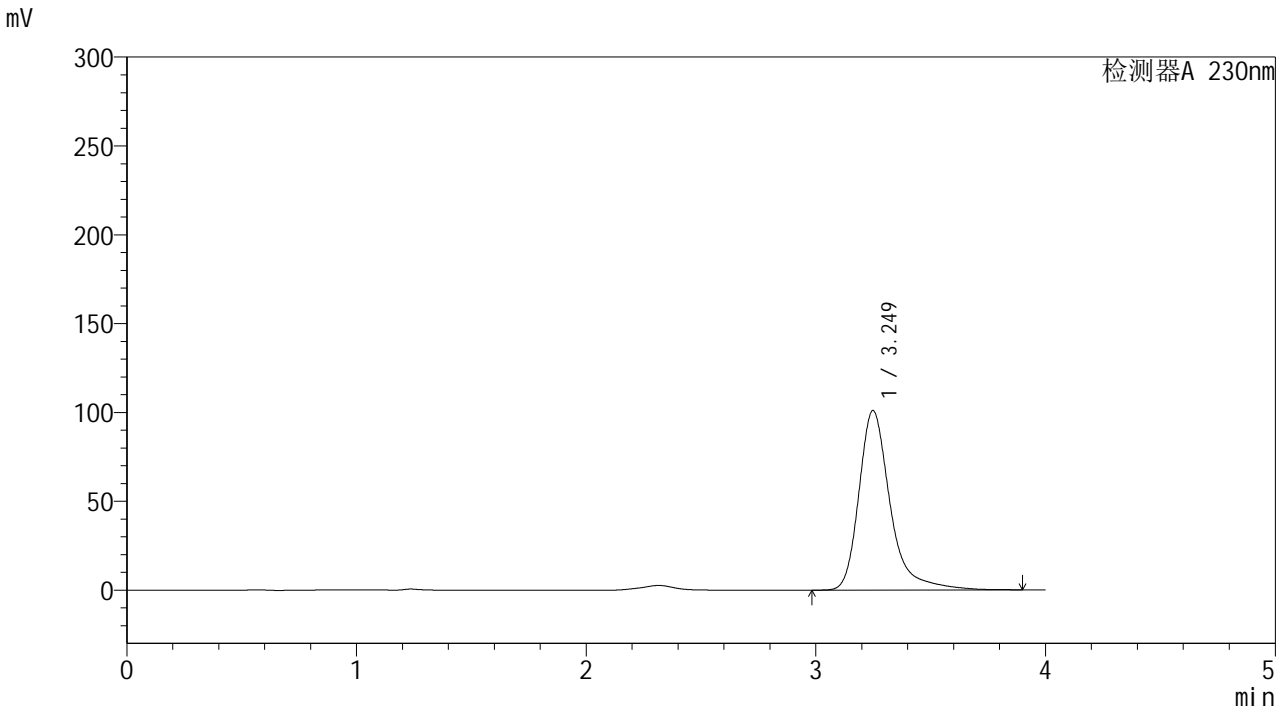


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-326-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 21:33:34 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:34:57  
 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	3.249	958826	100.000	101034	3067	1.364	--
总计		958826	100.000	101034			

图9 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-10min  
 供试品溶液-3

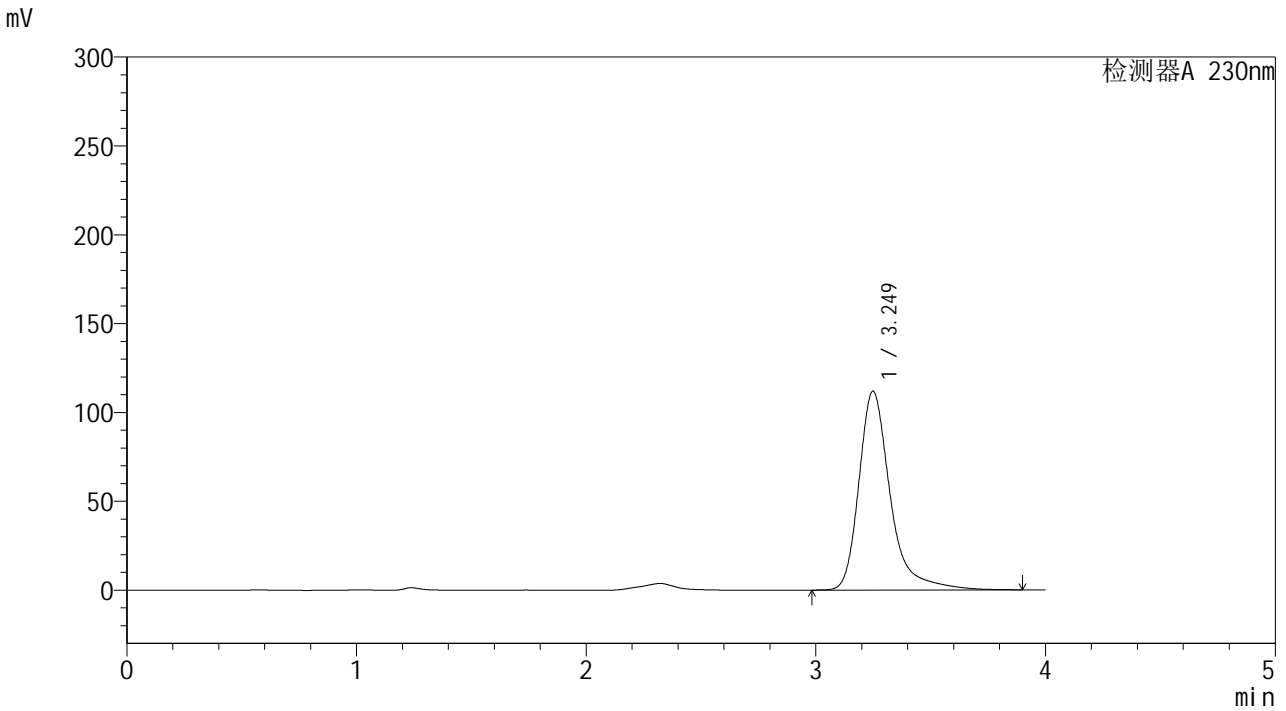


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-327-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 21:37:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:35:05 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	3.249	1064321	100.000	111885	3064	1.368	--
总计		1064321	100.000	111885			

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

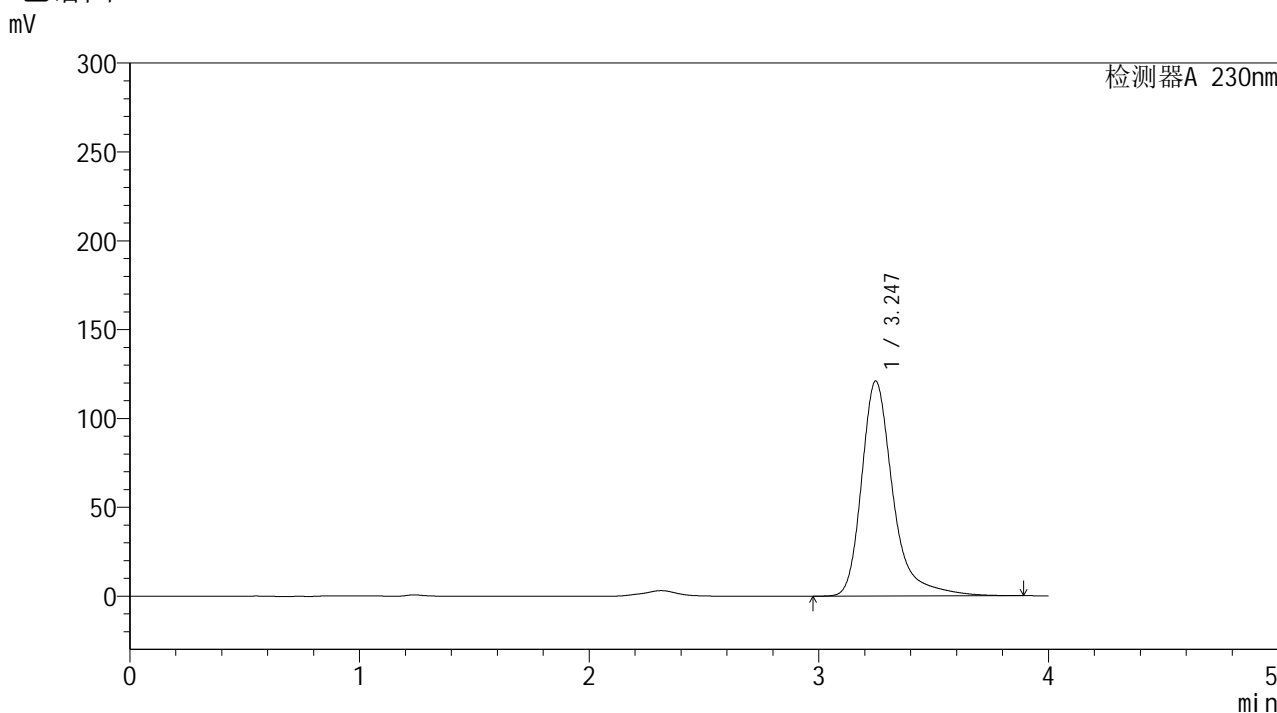


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-328-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 21:42:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:35:12 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	3.247	1150782	100.000	121073	3065	1.365	--
总计		1150782	100.000	121073			

图11 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-10min  
 供试品溶液-5

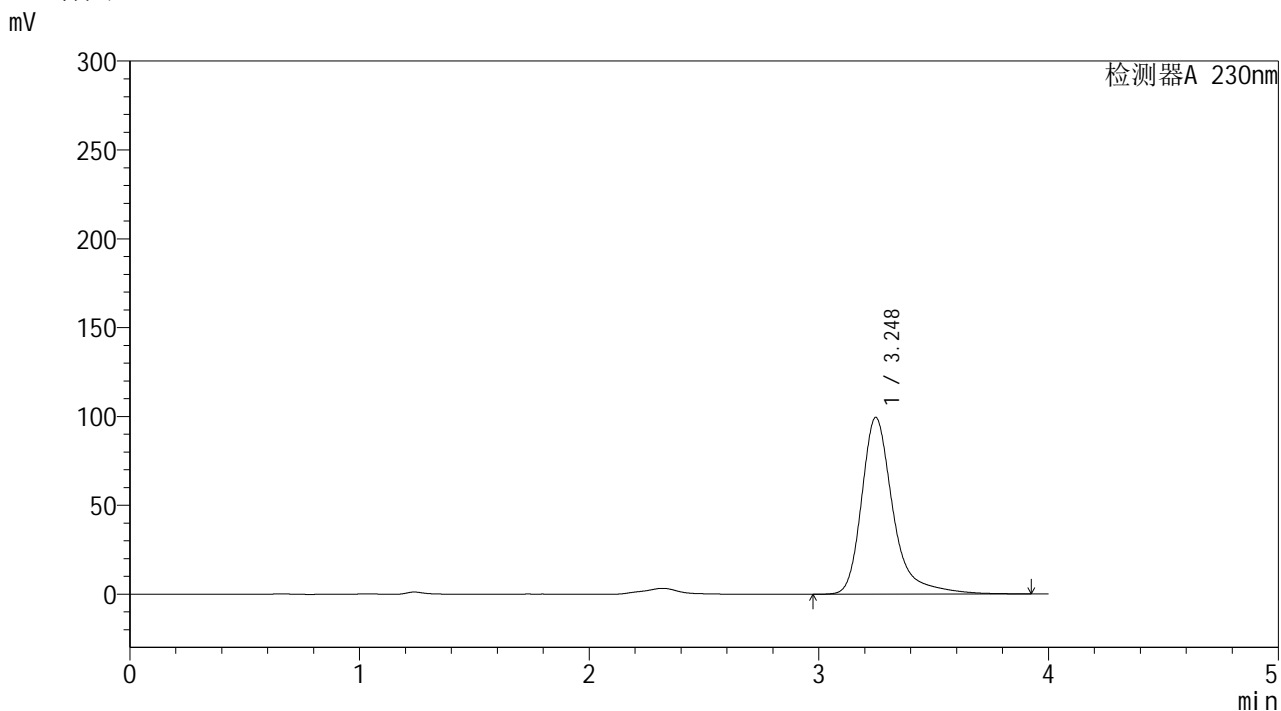


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-329-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 21:46:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:35:19 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	3.248	947925	100.000	99502	3063	1.371	--
总计		947925	100.000	99502			

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

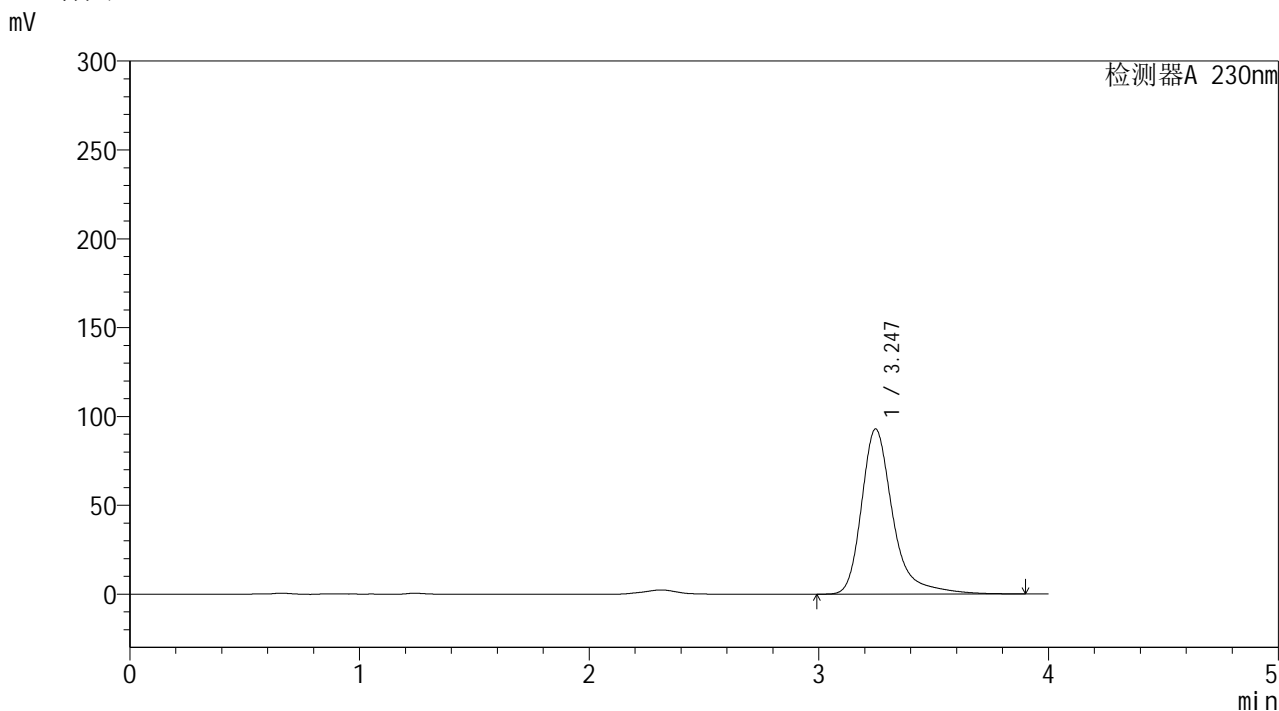


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-330-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/13 21:51:04 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:35:26  
 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	3.247	883741	100.000	93004	3066	1.367	--
总计		883741	100.000	93004			

图13 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-10min  
 供试品溶液-7

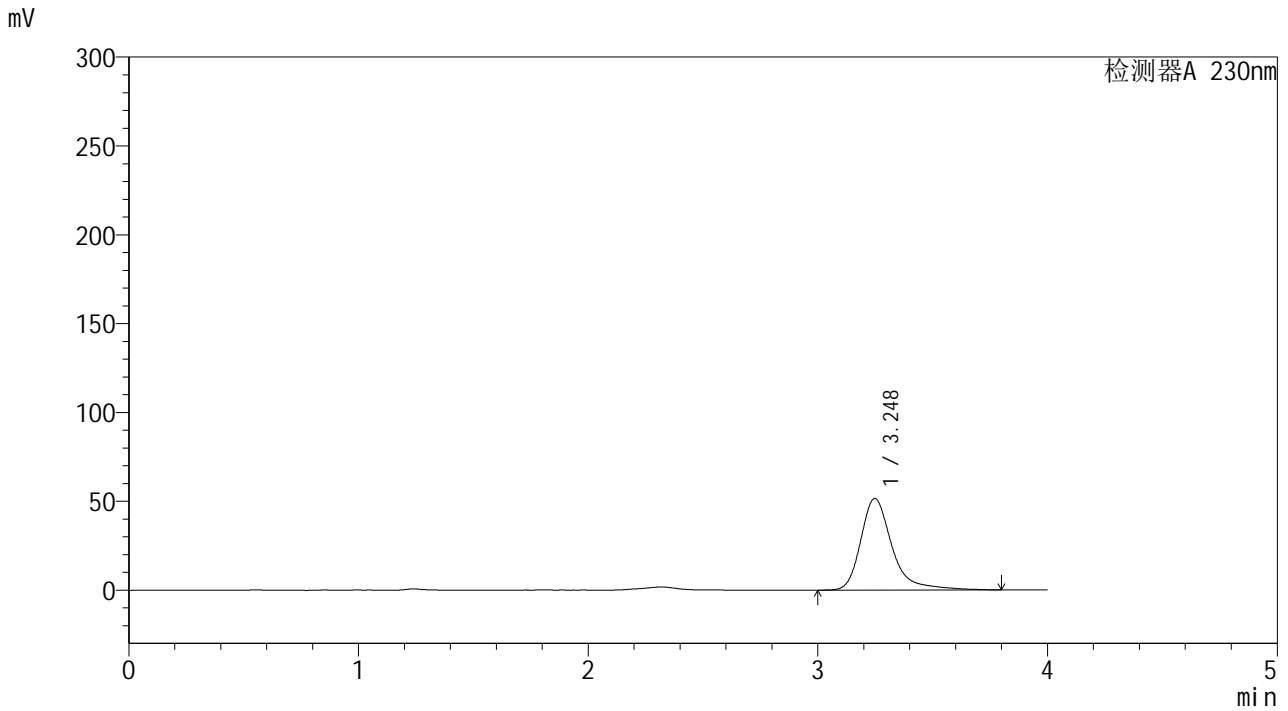


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-331-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 21:55:26 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:35:33  
 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	3.248	488415	100.000	51530	3059	1.365	--
总计		488415	100.000	51530			

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

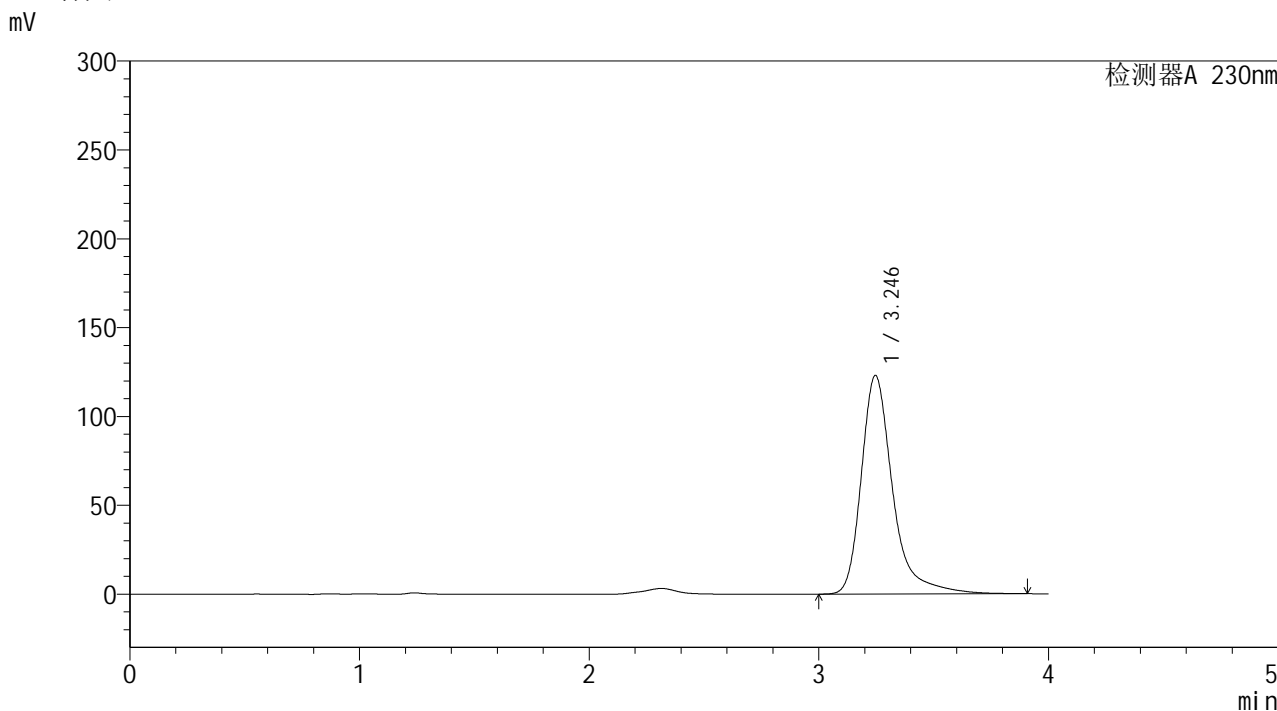


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-332-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 21:59:48 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:35:40  
 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	3.246	1171187	100.000	123041	3057	1.375	--
总计		1171187	100.000	123041			

图15 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-10min  
 供试品溶液-9

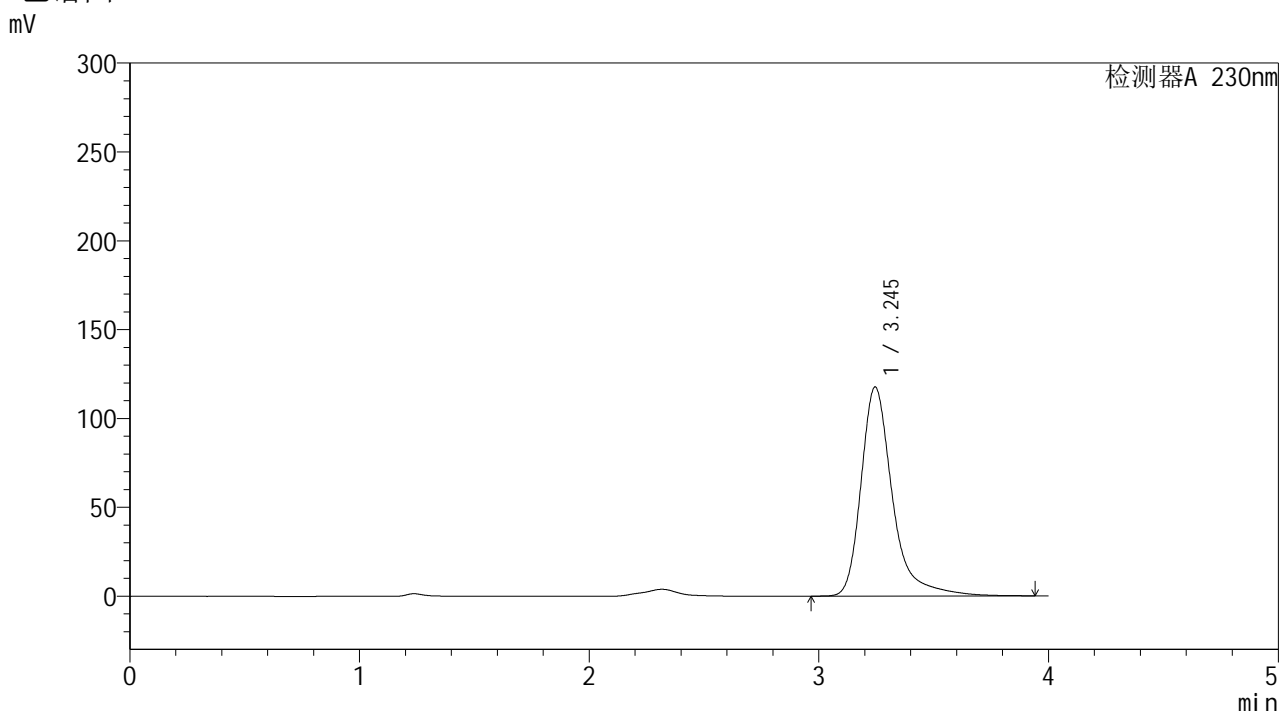


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-333-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 22:04:10 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:35:47  
 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	3.245	1122487	100.000	117678	3056	1.378	--
总计		1122487	100.000	117678			

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

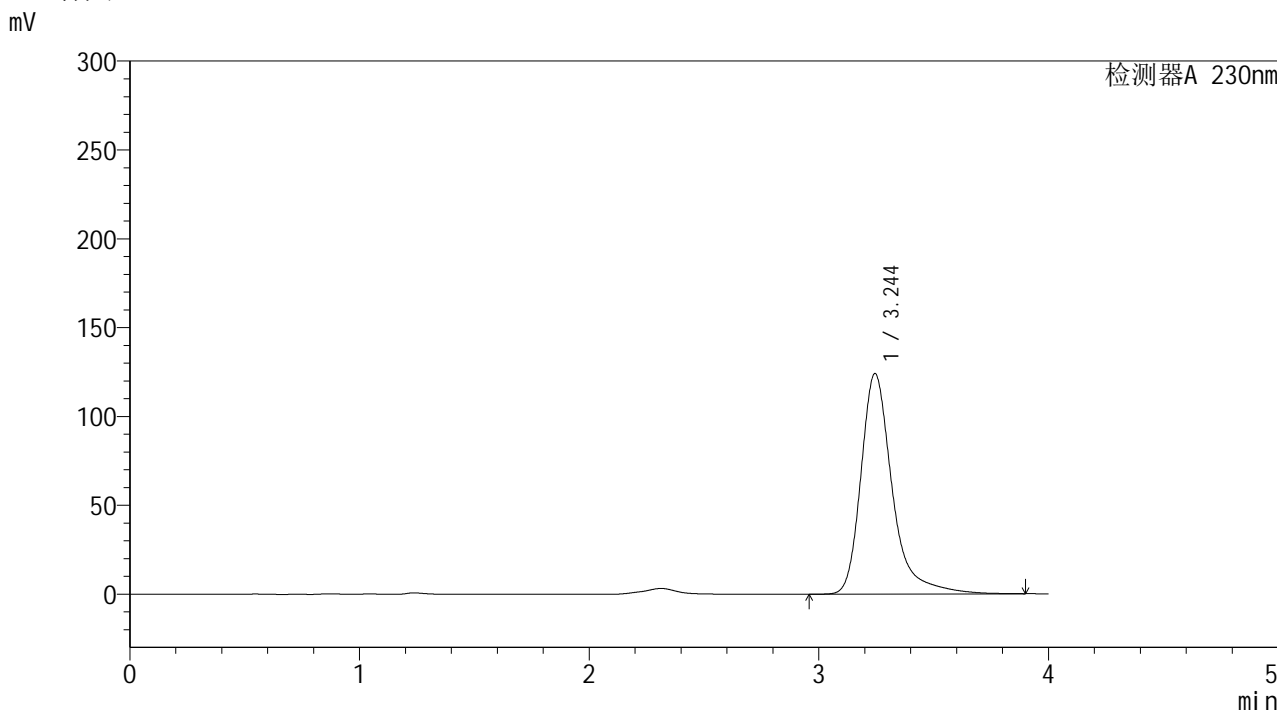


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-334-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 22:08:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:35:54 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	3.244	1181552	100.000	124063	3055	1.373	--
总计		1181552	100.000	124063			

图17 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-10min  
 供试品溶液-11

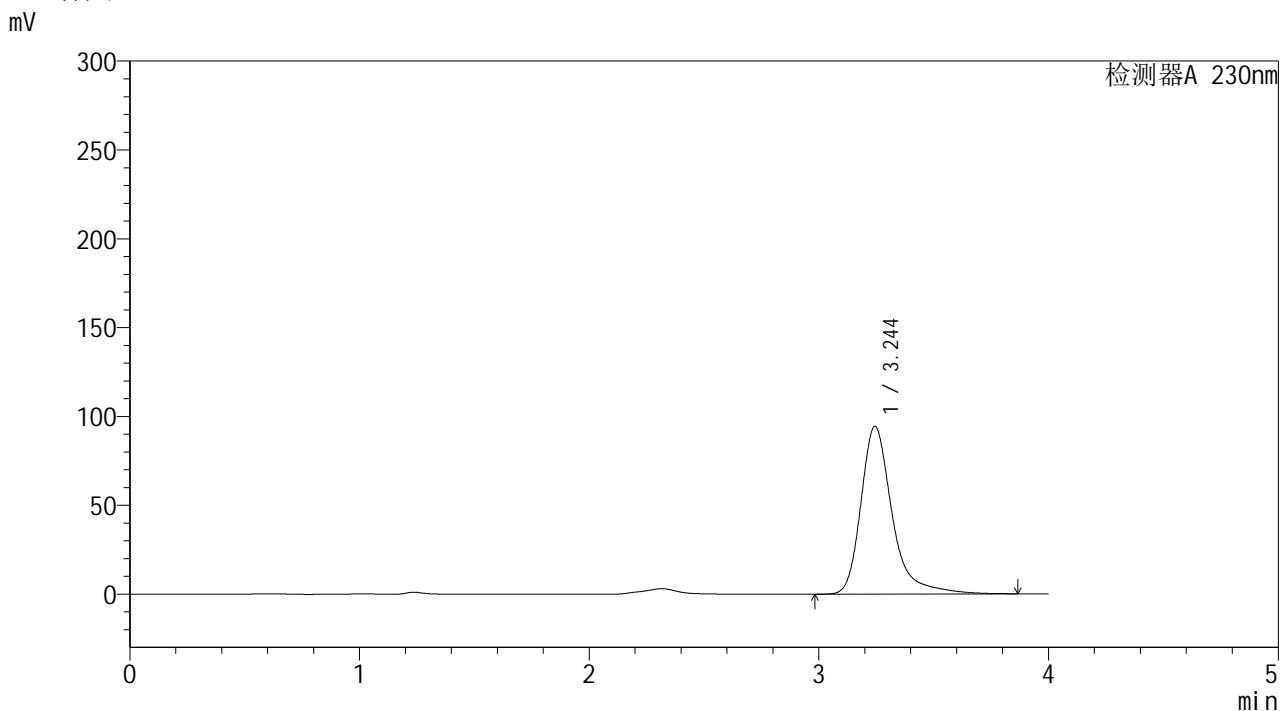


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-335-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 22:12:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:36:01 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	3.244	895411	100.000	94349	3063	1.363	--
总计		895411	100.000	94349			

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

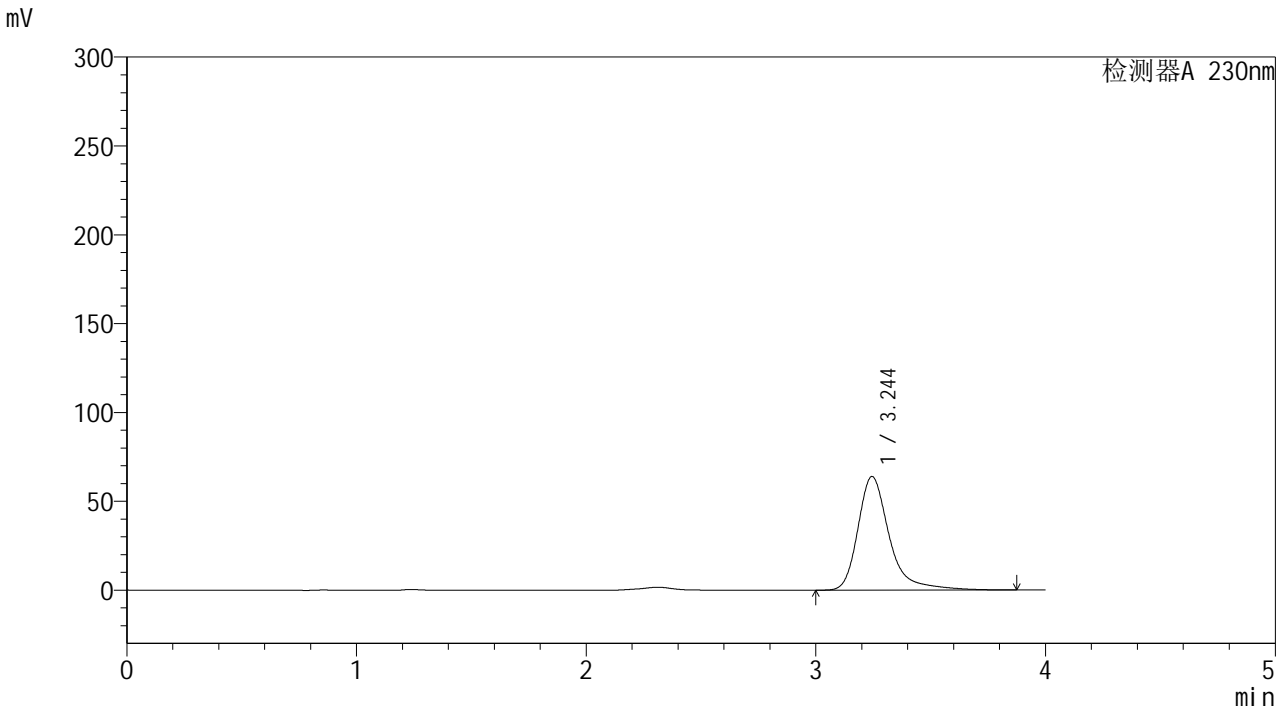


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-336-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 22:17:15 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:36:08  
 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	3.244	609543	100.000	63968	3053	1.370	--
总计		609543	100.000	63968			

图19 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-20min  
 供试品溶液-1

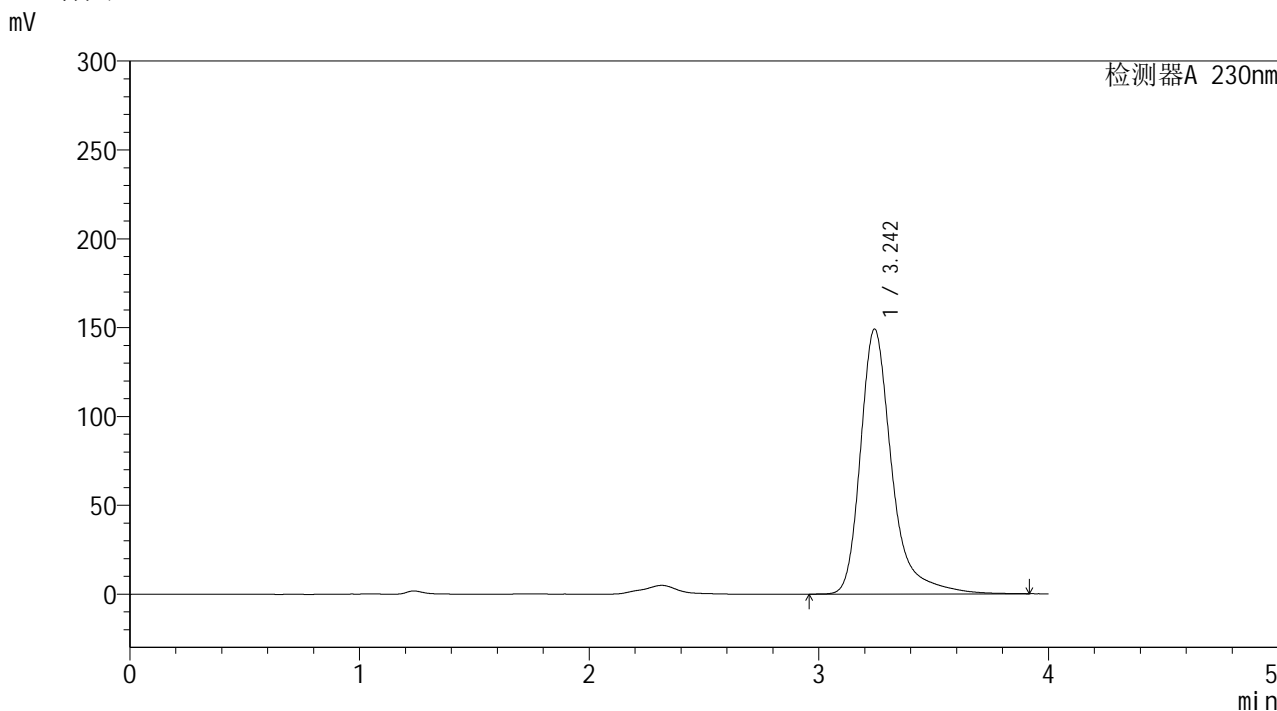


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-337-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 22:21:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:36:15 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	3.242	1418143	100.000	148802	3055	1.368	--
总计		1418143	100.000	148802			

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

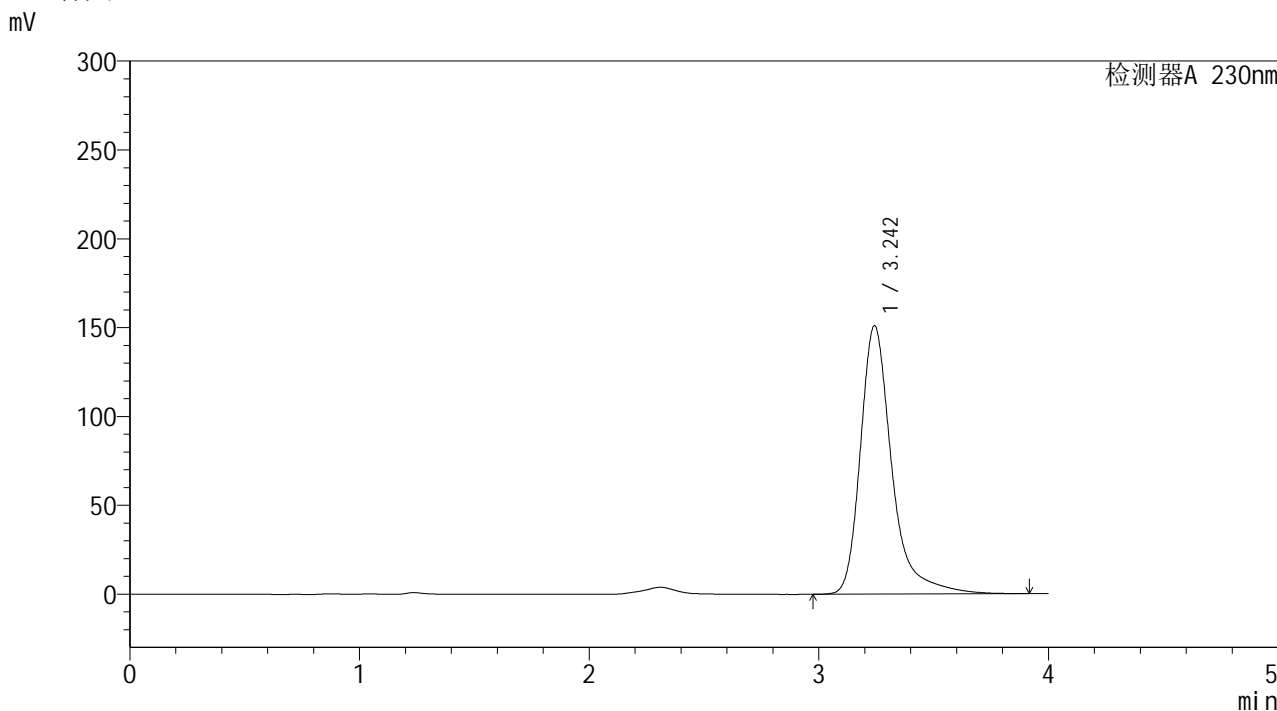


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-338-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 22:25:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:36:22 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	3.242	1437466	100.000	150783	3052	1.376	--
总计		1437466	100.000	150783			

图21 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-20min  
 供试品溶液-3

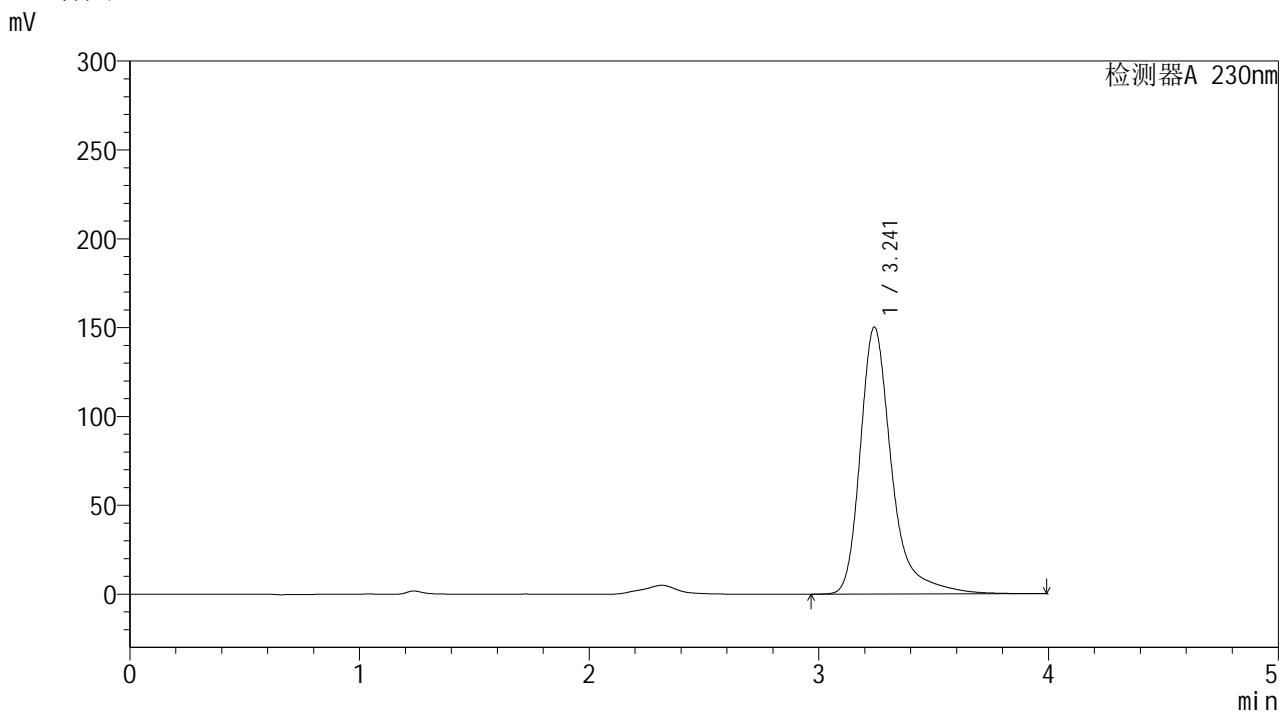


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-339-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 22:30:21 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:36:29  
 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	3.241	1431422	100.000	150035	3053	1.377	--
总计		1431422	100.000	150035			

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

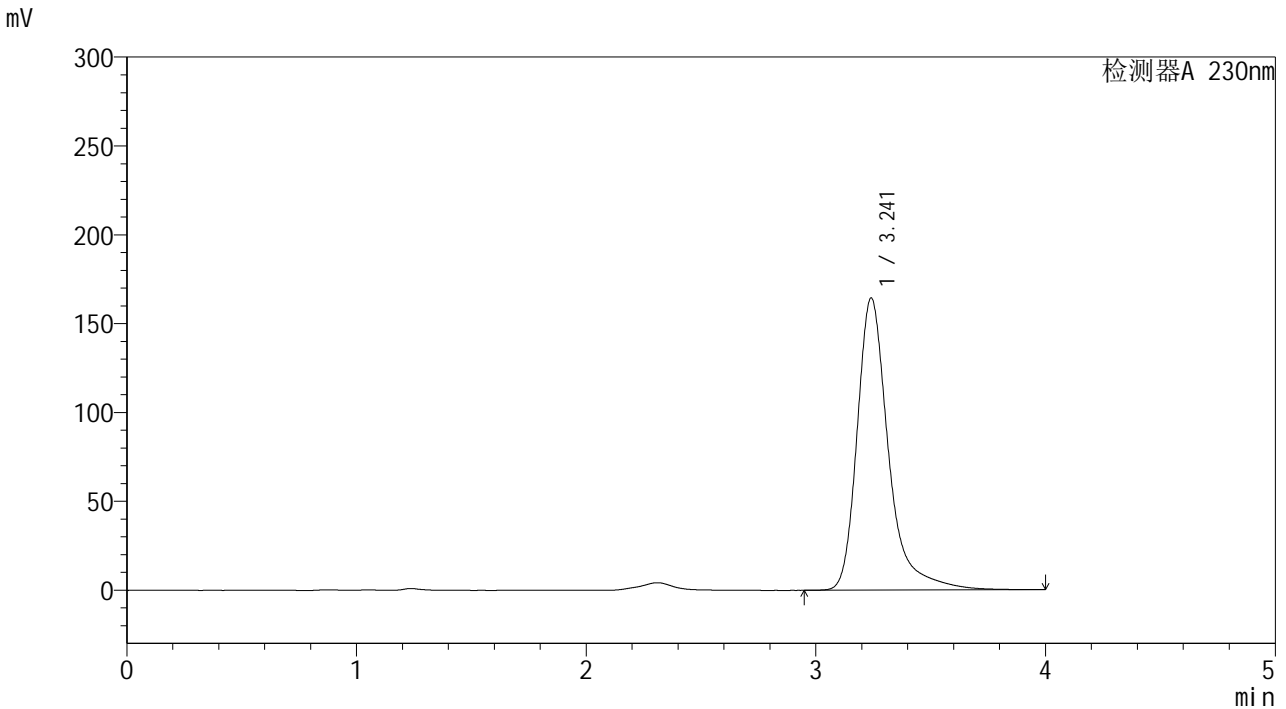


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-340-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 22:34:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 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	3.241	1567155	100.000	164337	3053	1.378	--
总计		1567155	100.000	164337			

图23 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-20min  
 供试品溶液-5

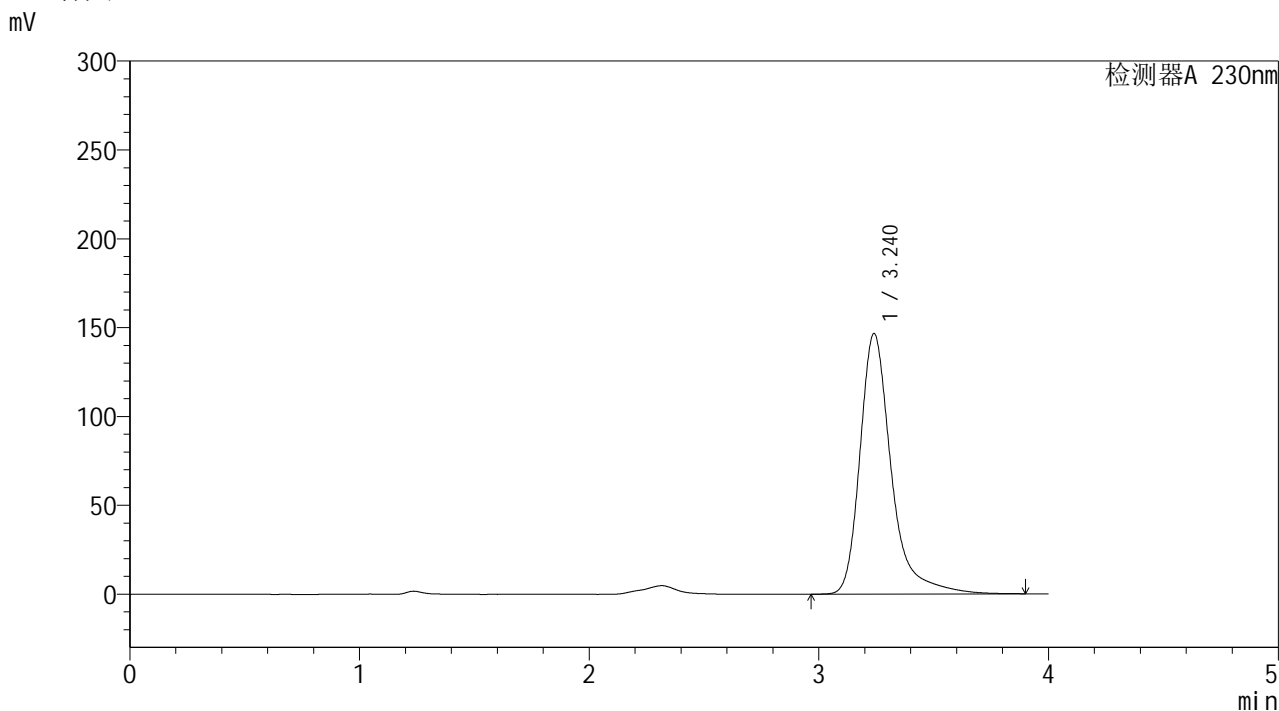


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-341-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 22:39:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 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	3.240	1392601	100.000	146589	3061	1.370	--
总计		1392601	100.000	146589			

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

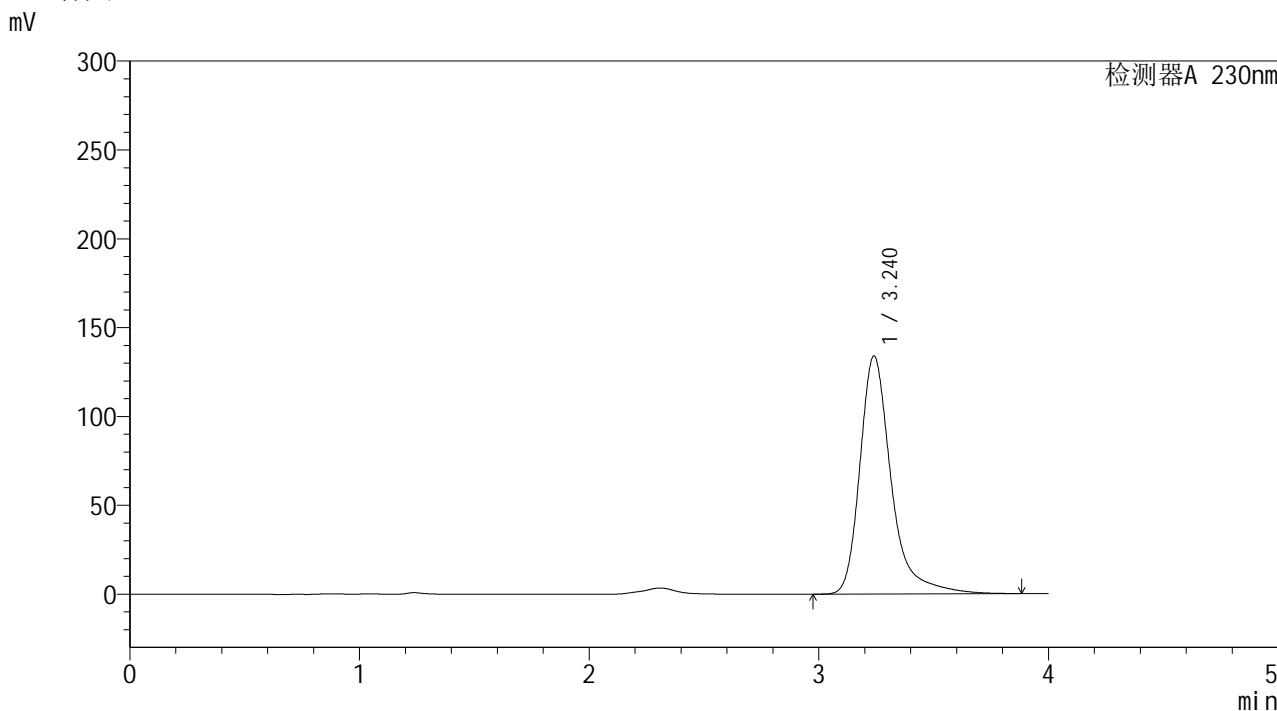


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-342-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 22:43:28	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/14 08:36:50	
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	3.240	1271100	100.000	133947	3055	1.368	--
总计		1271100	100.000	133947			

图25 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-20min  
 供试品溶液-7

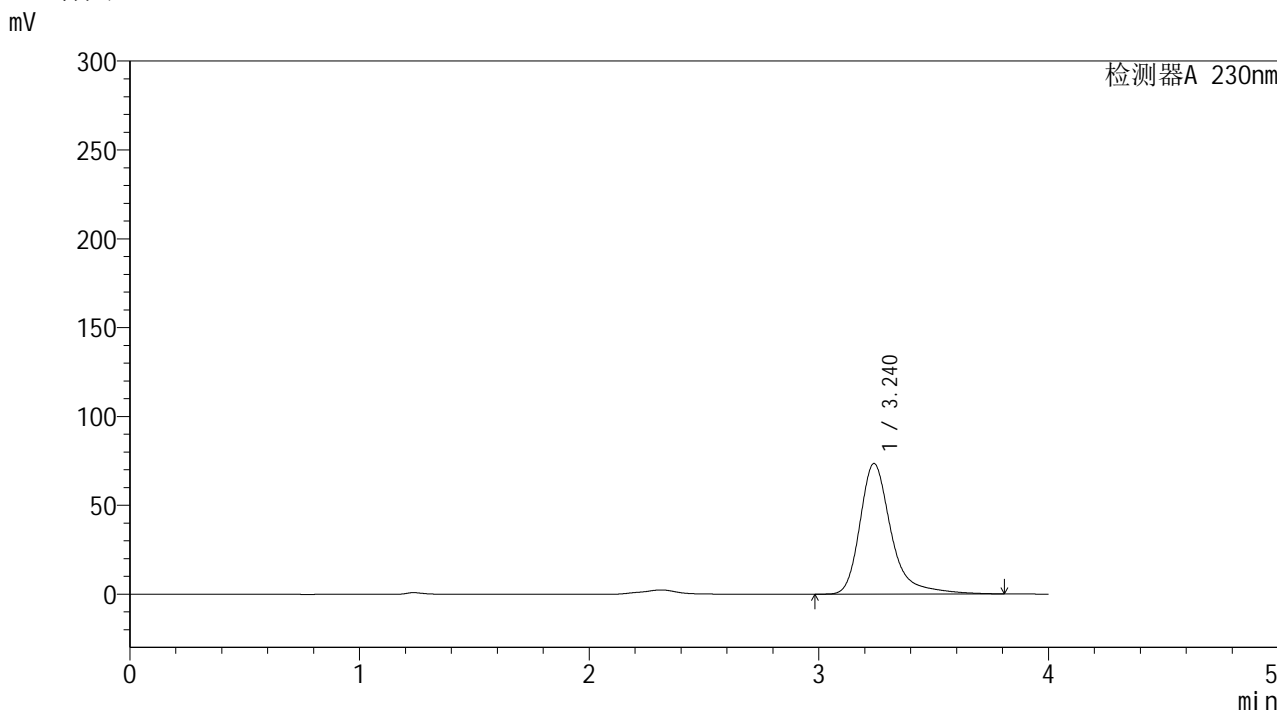


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-343-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 1-13	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/13 22:47:50	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/14 08:36:57	
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	3.240	696392	100.000	73491	3058	1.362	--
总计		696392	100.000	73491			

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

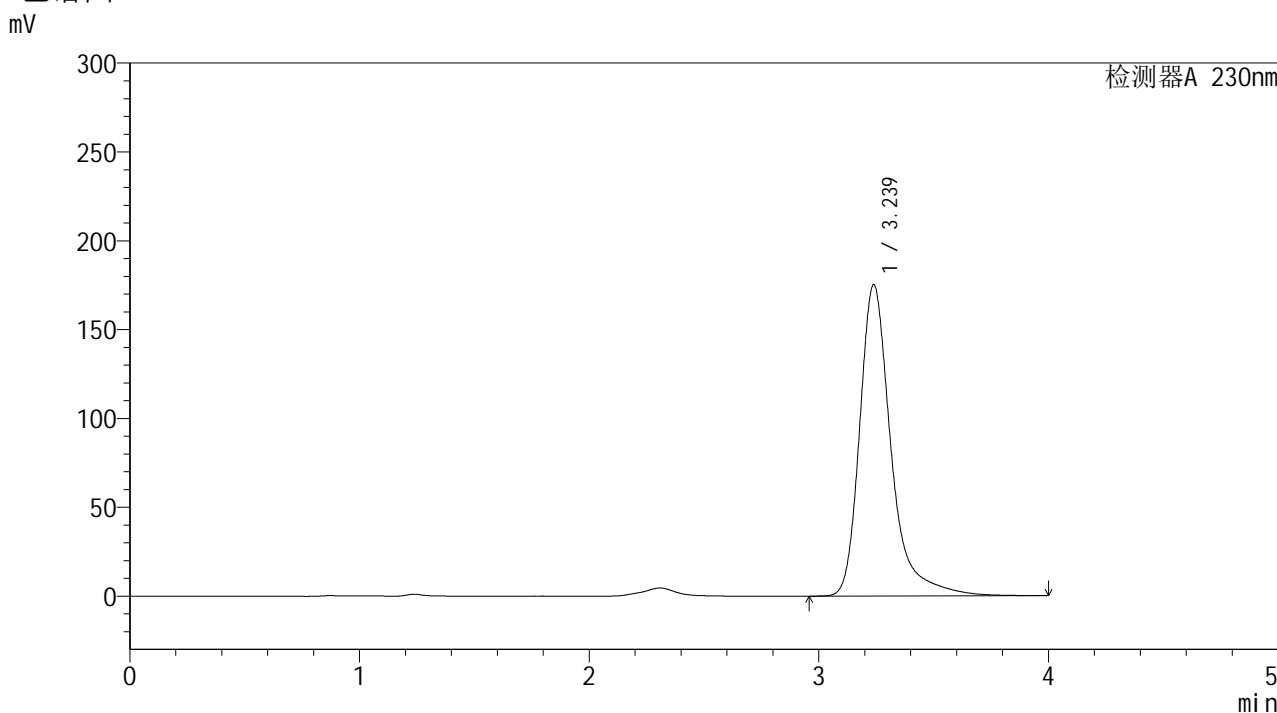


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-344-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 22:52:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:37:04 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	3.239	1670782	100.000	175296	3051	1.377	--
总计		1670782	100.000	175296			

图27 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-20min  
 供试品溶液-9

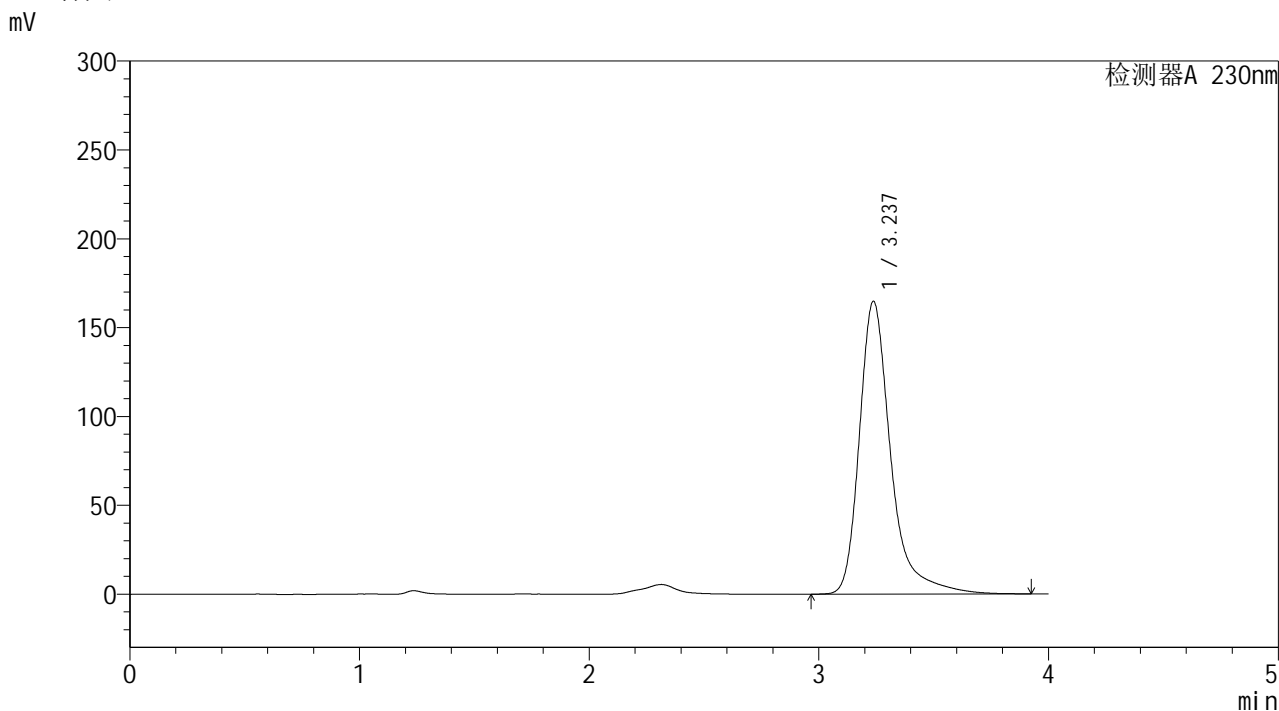


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-345-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 22:56:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:37:11 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	3.237	1568622	100.000	164798	3056	1.380	--
总计		1568622	100.000	164798			

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

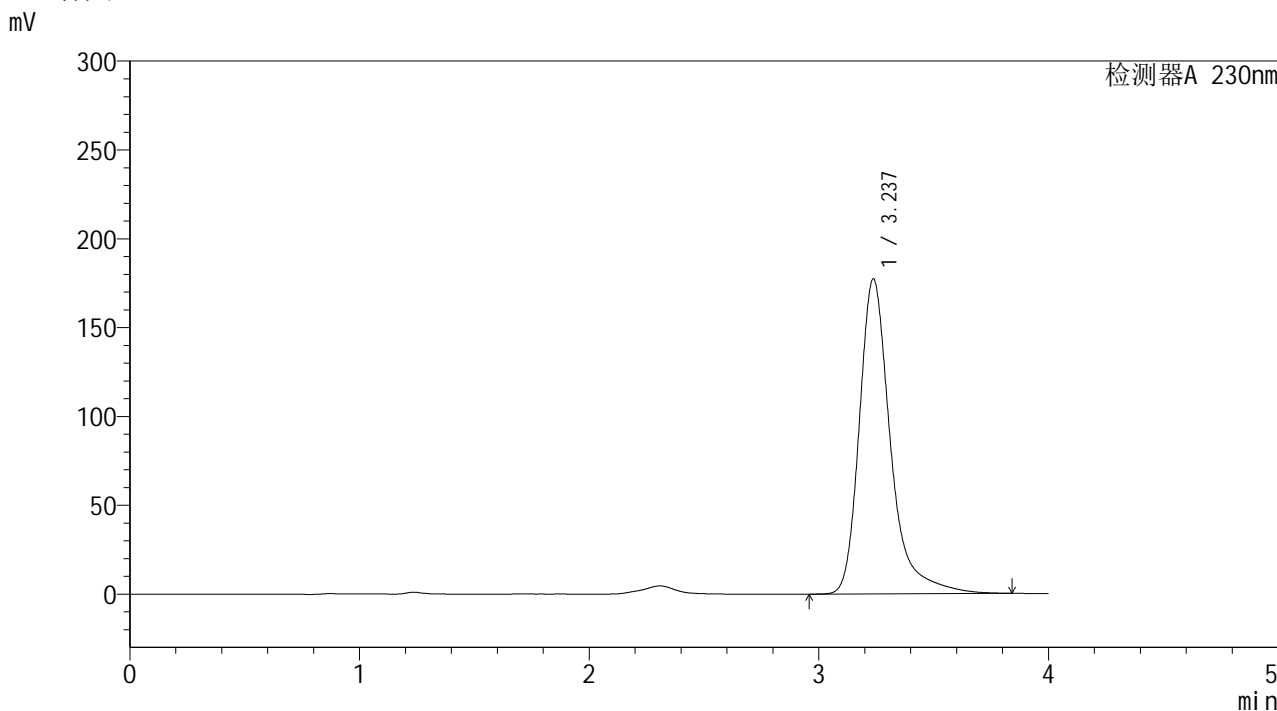


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-346-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:00:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:37:18 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	3.237	1676907	100.000	177223	3058	1.361	--
总计		1676907	100.000	177223			

图29 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-20min  
 供试品溶液-11

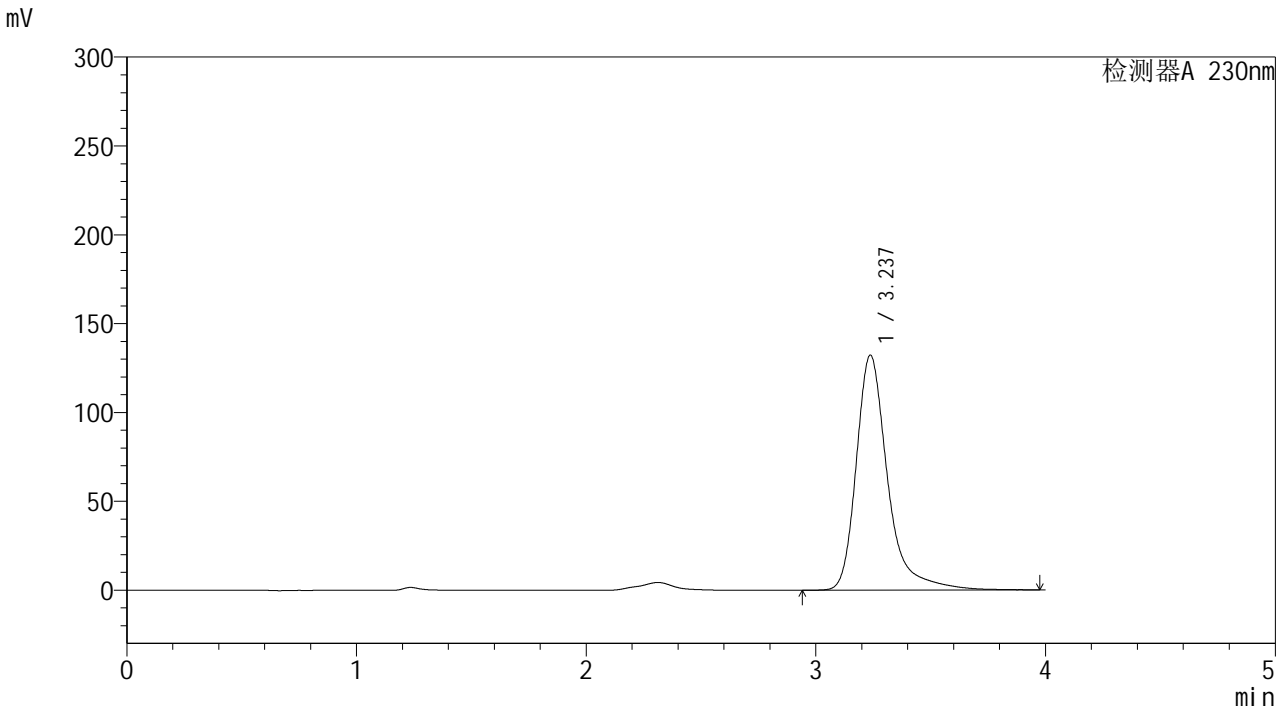


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-347-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:05:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:37:25 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	3.237	1258316	100.000	132267	3057	1.371	--
总计		1258316	100.000	132267			

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

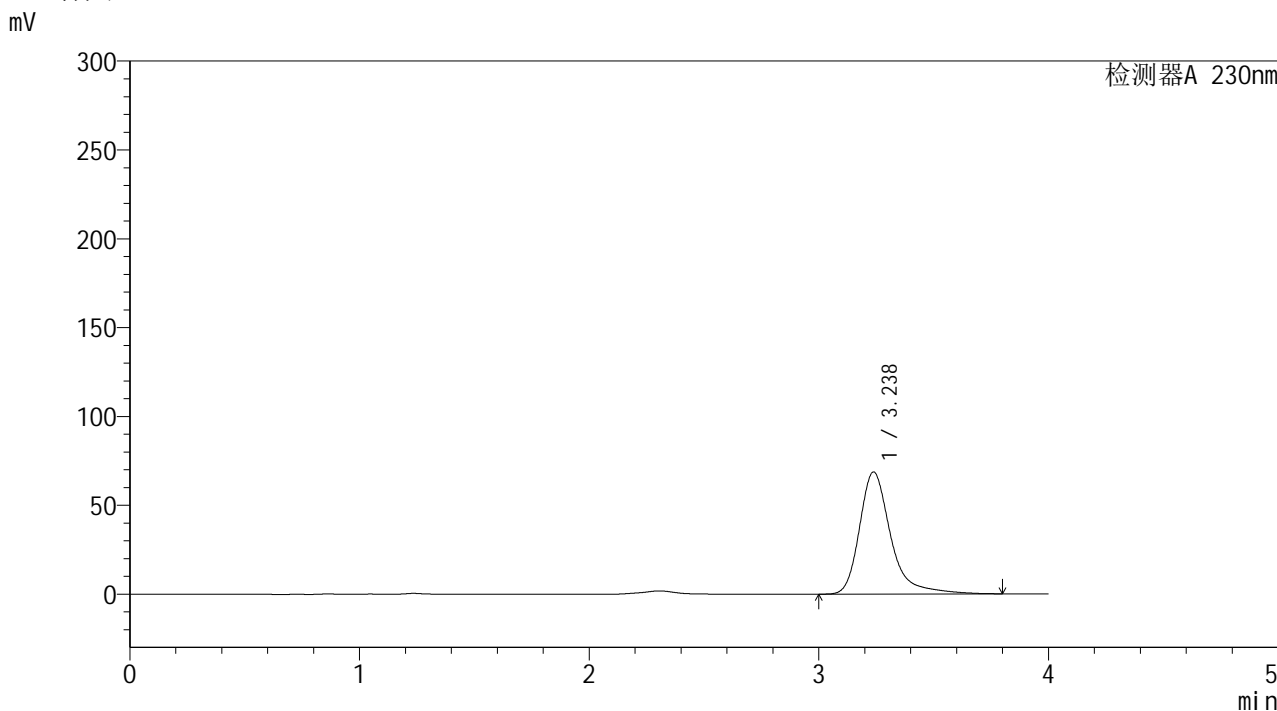


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-348-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/13 23:09:41 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:37:33  
 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	3.238	651697	100.000	68775	3058	1.367	--
总计		651697	100.000	68775			

图31 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-30min  
 供试品溶液-1

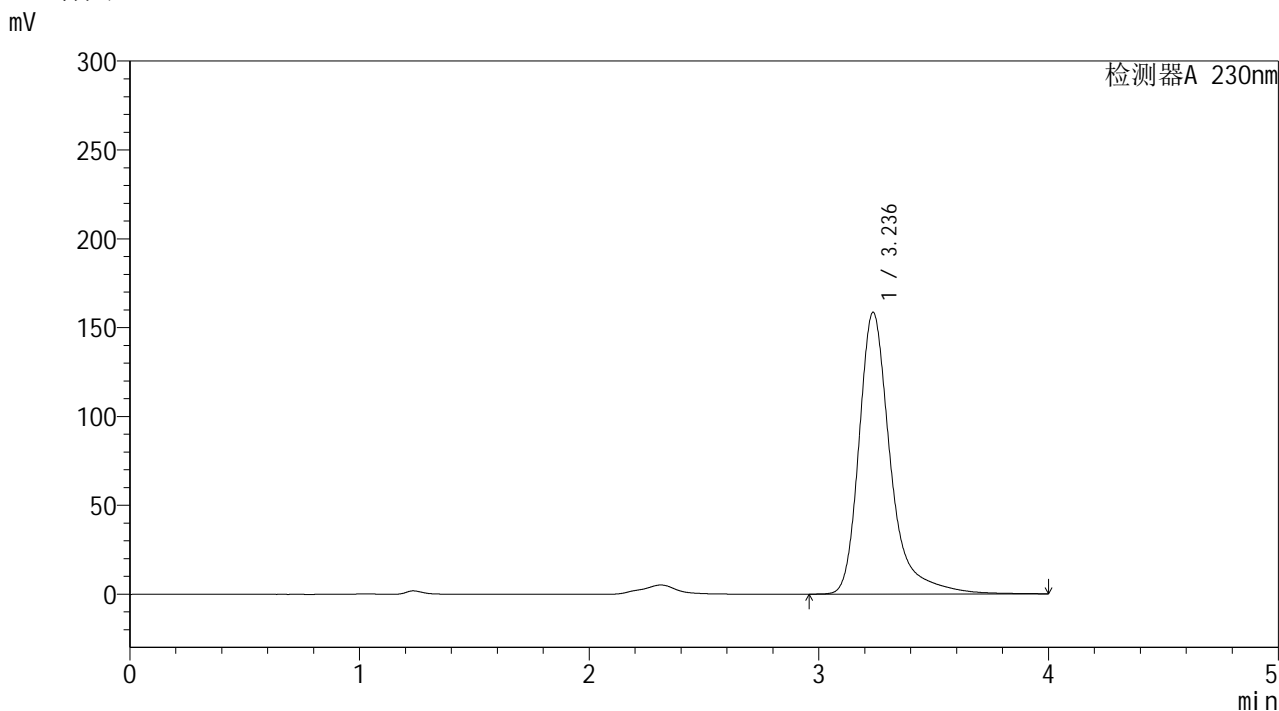


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-349-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:14:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:37:40 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	3.236	1511756	100.000	158466	3051	1.380	--
总计		1511756	100.000	158466			

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

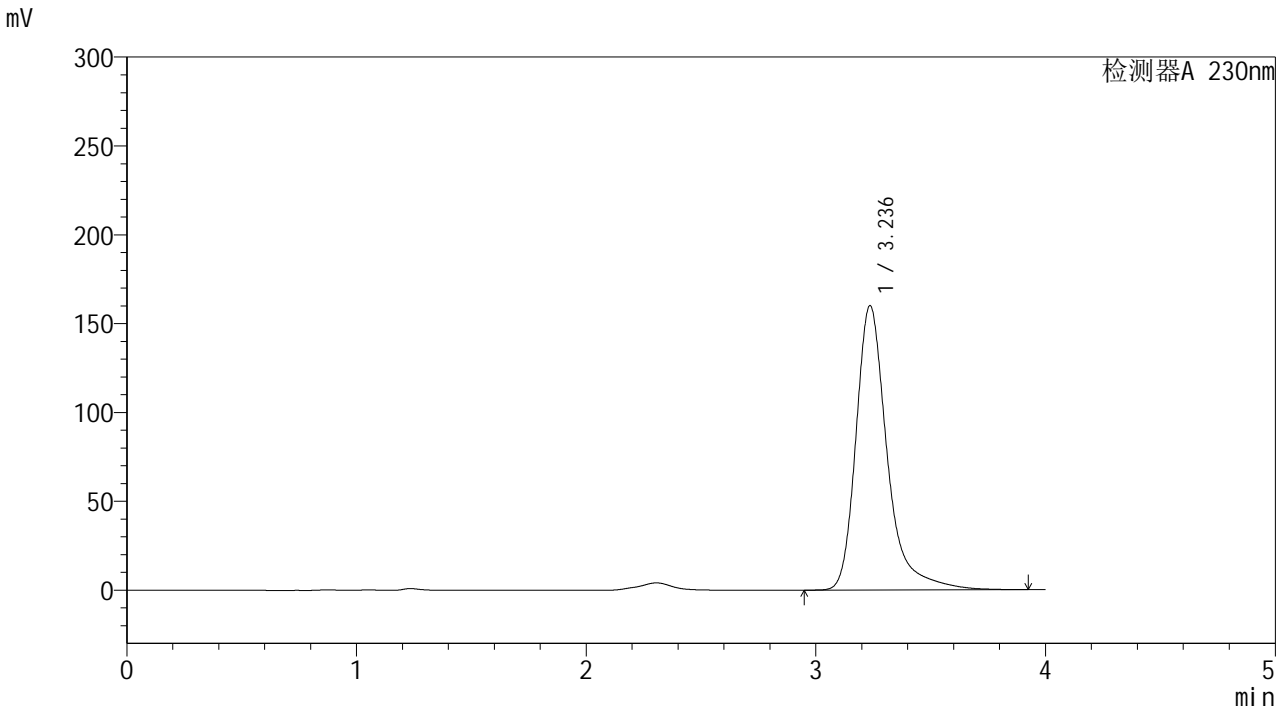


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-350-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:18:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:37:47 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	3.236	1517264	100.000	159926	3057	1.363	--
总计		1517264	100.000	159926			

图33 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-30min  
 供试品溶液-3

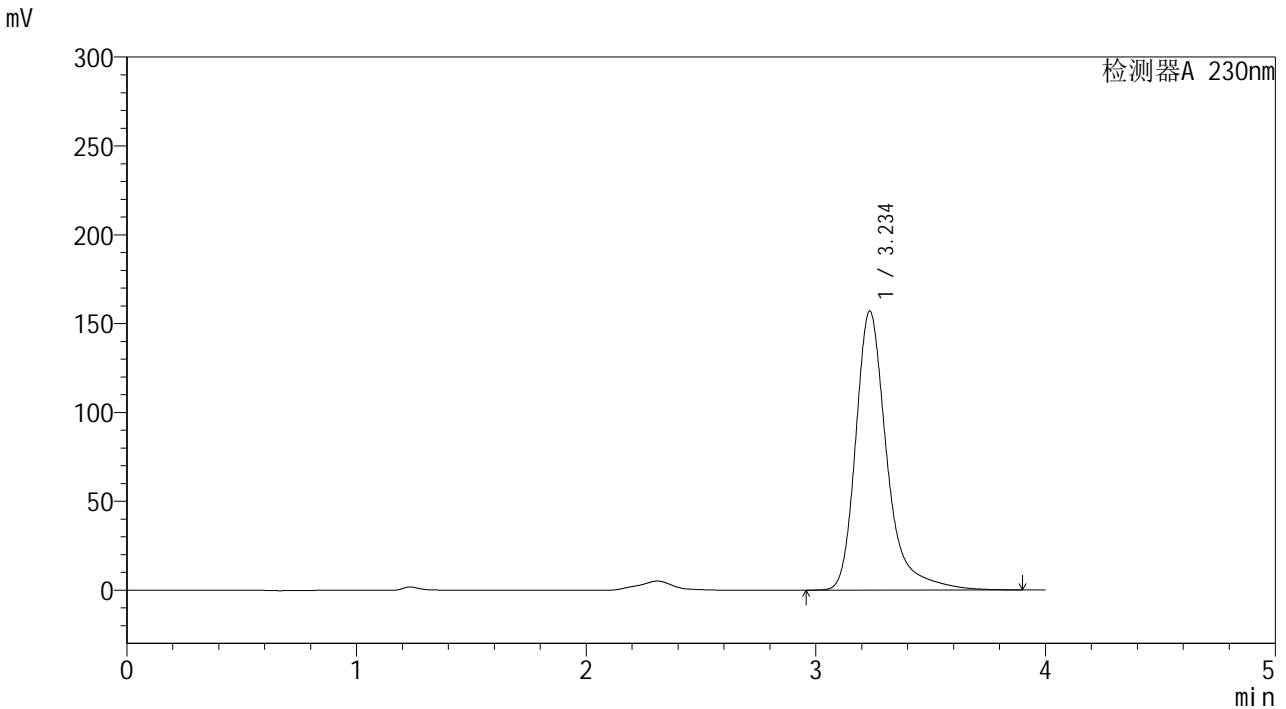


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-351-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 23:22:49 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:37:54  
 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	3.234	1481577	100.000	156641	3069	1.352	--
总计		1481577	100.000	156641			

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

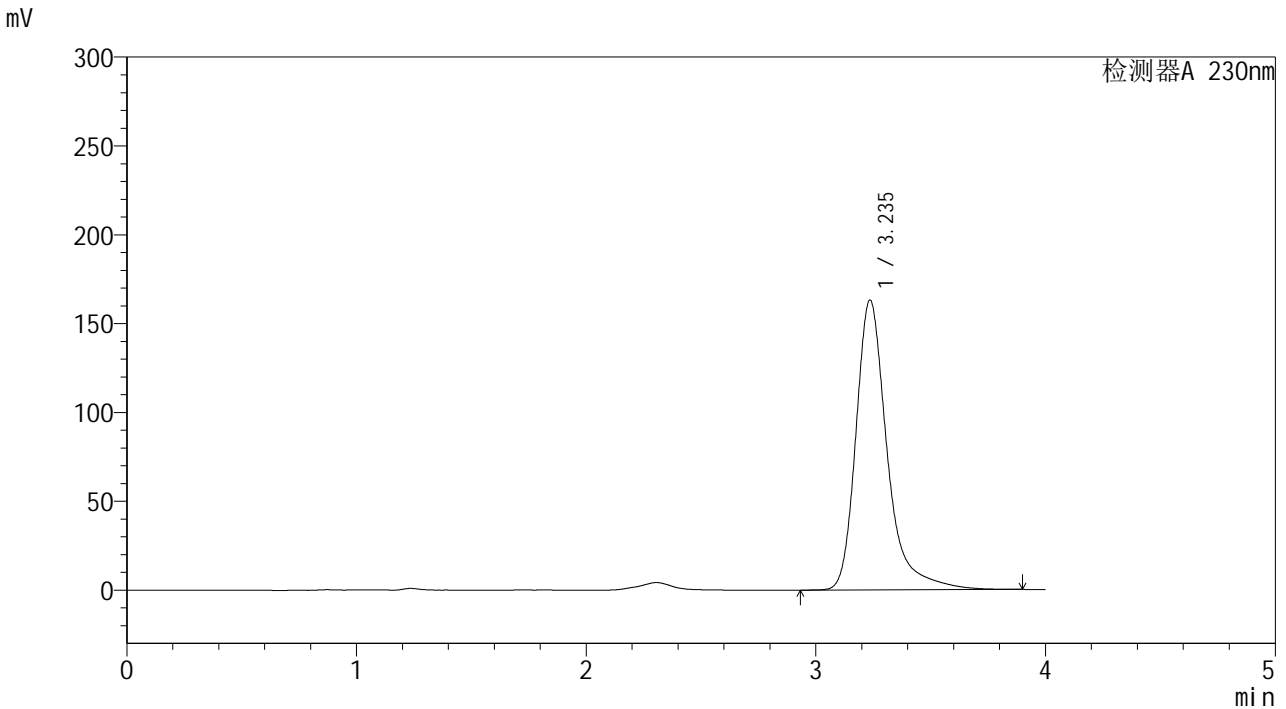


# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-352-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:27:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:38:01 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	3.235	1544389	100.000	162962	3058	1.361	--
总计		1544389	100.000	162962			

图35 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-30min  
 供试品溶液-5

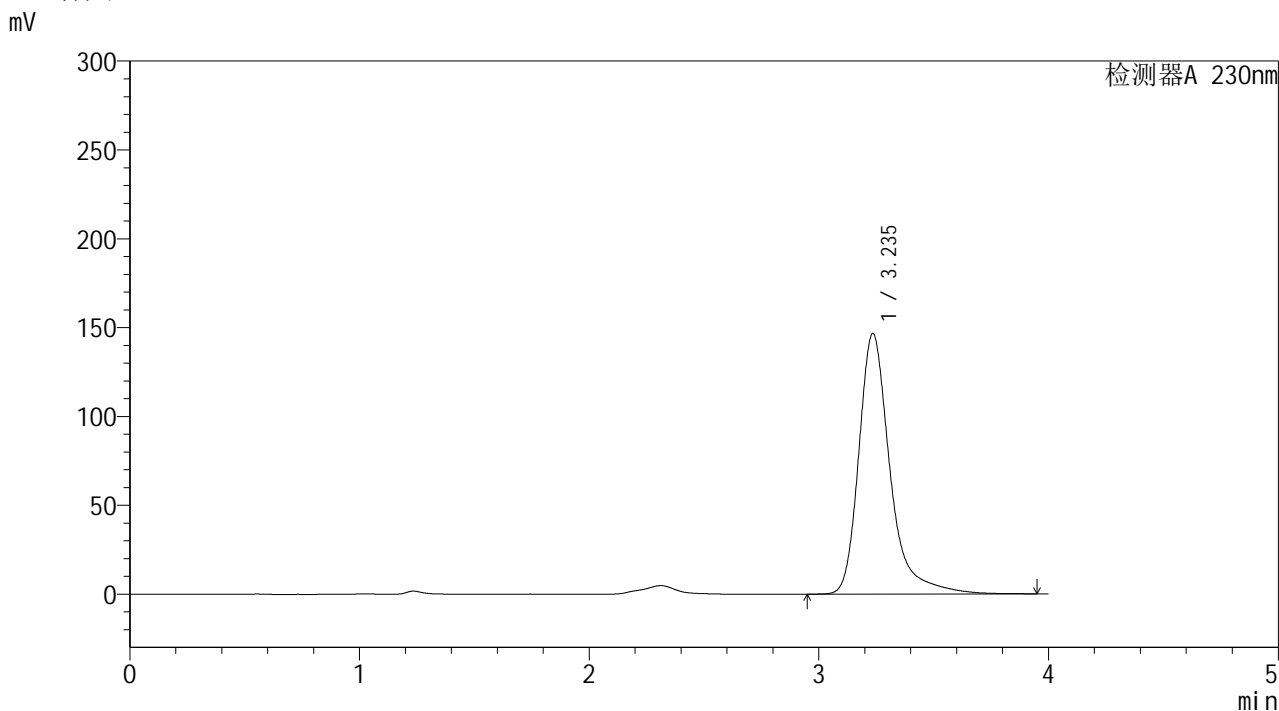


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-353-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:31:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:38:09 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	3.235	1389662	100.000	146431	3061	1.365	--
总计		1389662	100.000	146431			

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

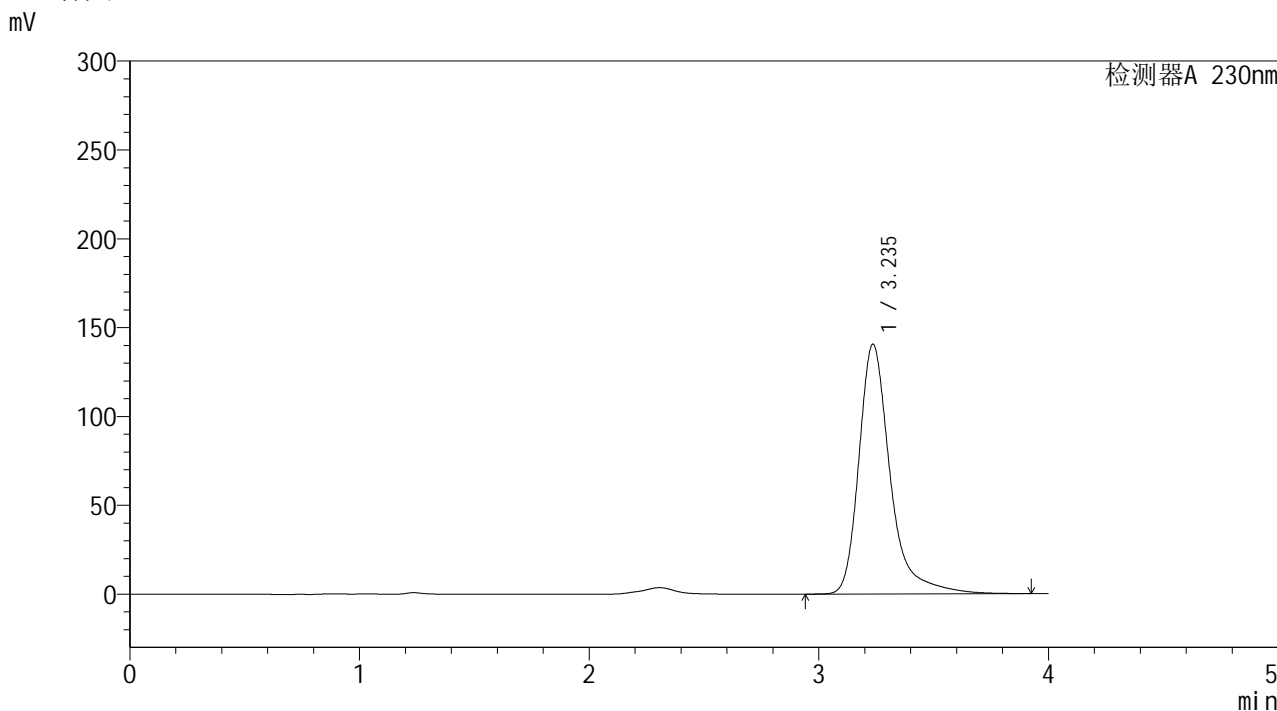


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-354-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 23:35:53 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:38:16  
 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	3.235	1334695	100.000	140442	3058	1.371	--
总计		1334695	100.000	140442			

图37 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-30min  
 供试品溶液-7

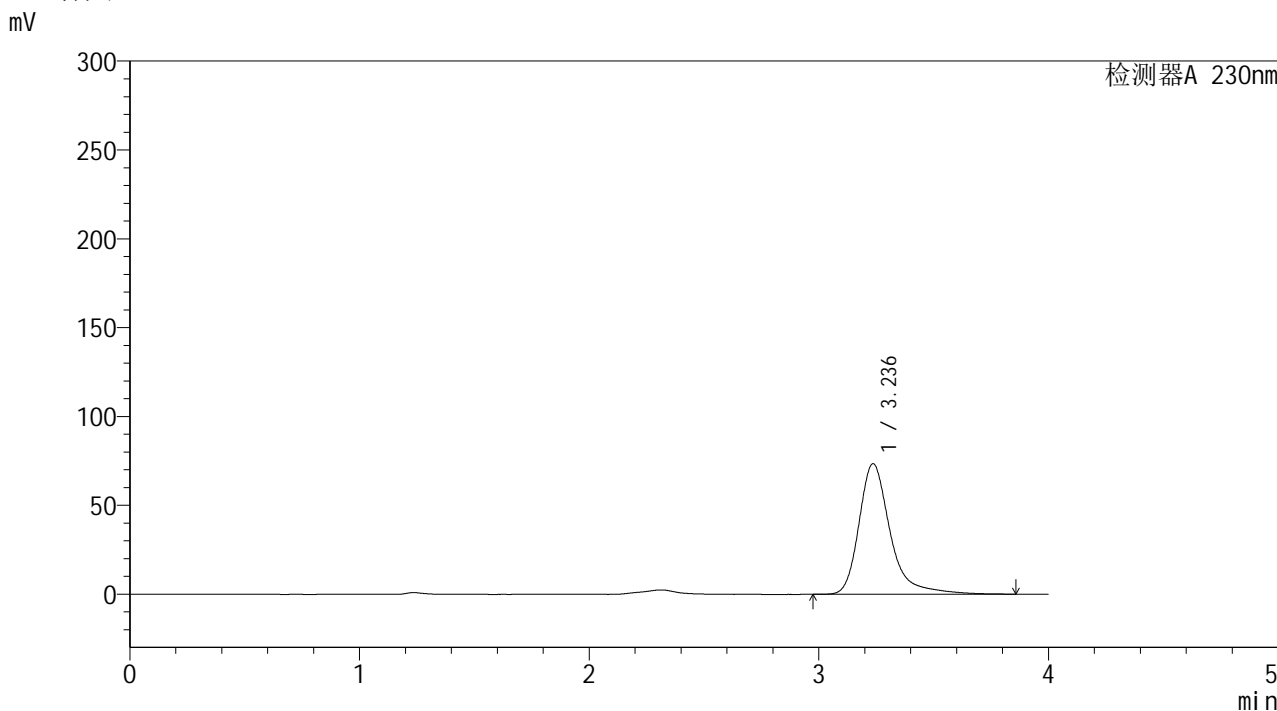


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-355-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/13 23:40:16 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:38:24  
 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	3.236	696037	100.000	73449	3064	1.361	--
总计		696037	100.000	73449			

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

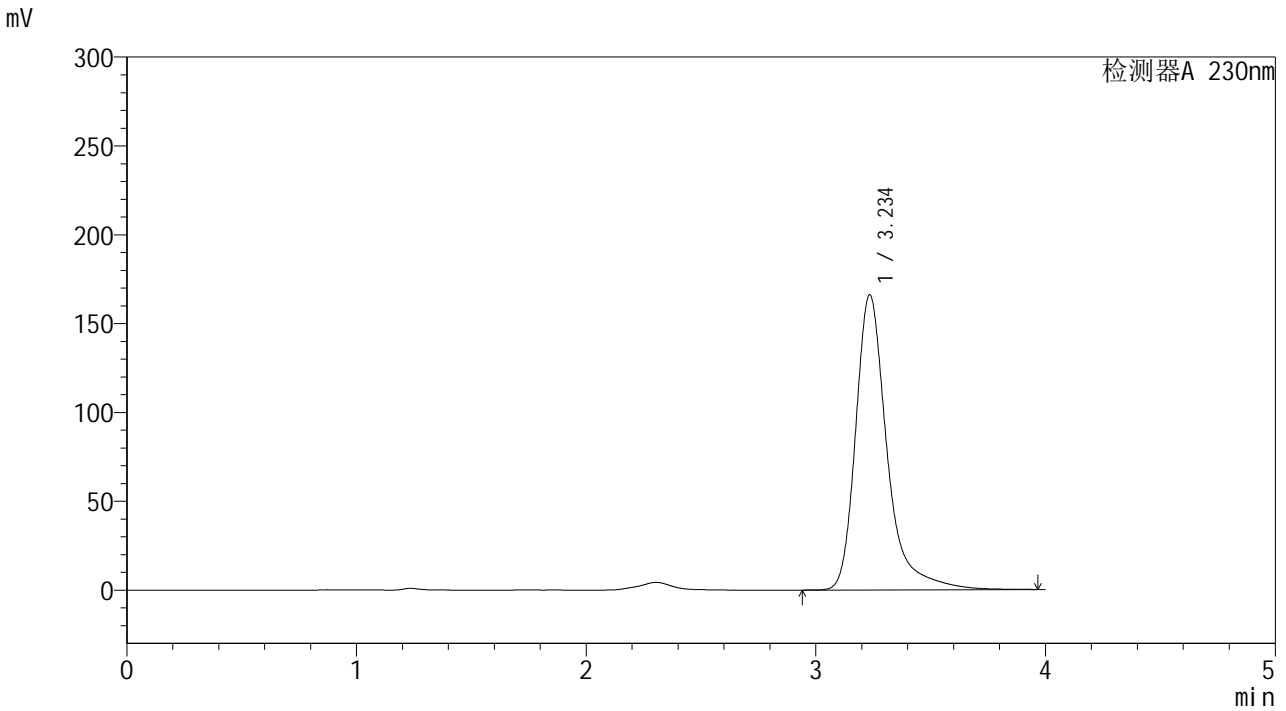


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-356-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:44:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:38:32 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	3.234	1581395	100.000	165726	3050	1.378	--
总计		1581395	100.000	165726			

图39 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-30min  
 供试品溶液-9

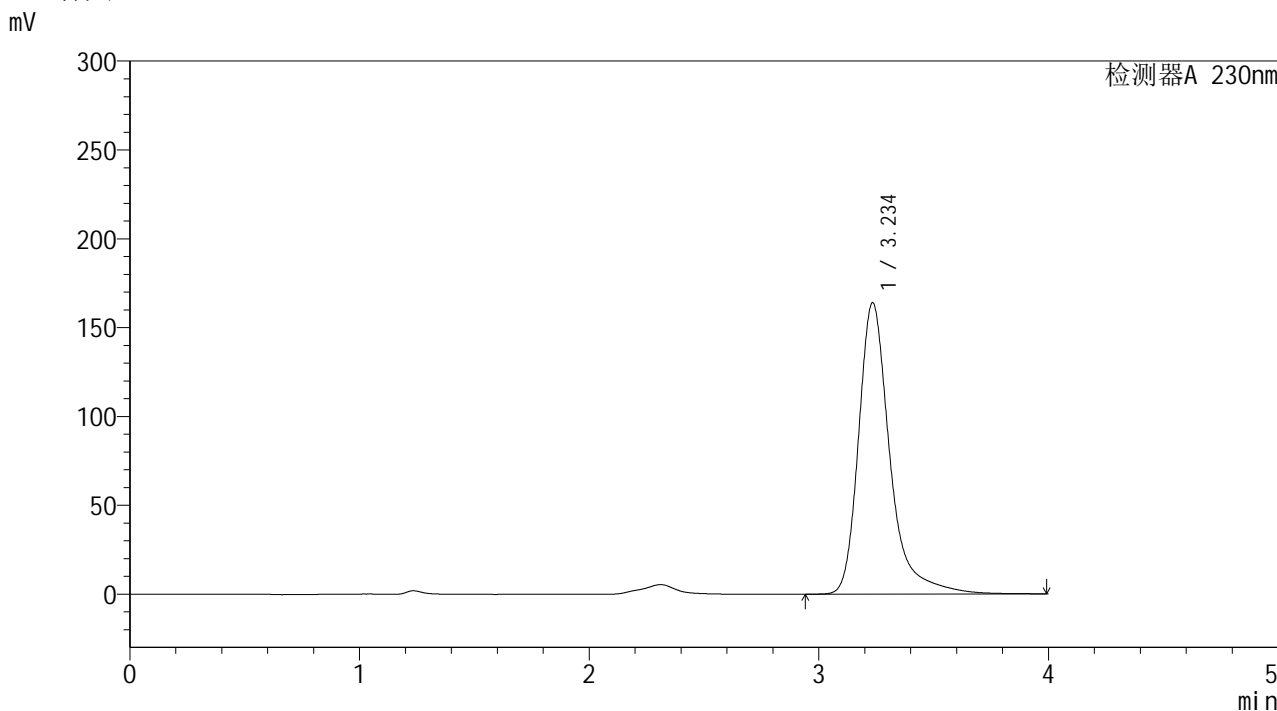


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-357-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:48:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:38:39 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	3.234	1557850	100.000	163679	3056	1.370	--
总计		1557850	100.000	163679			

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

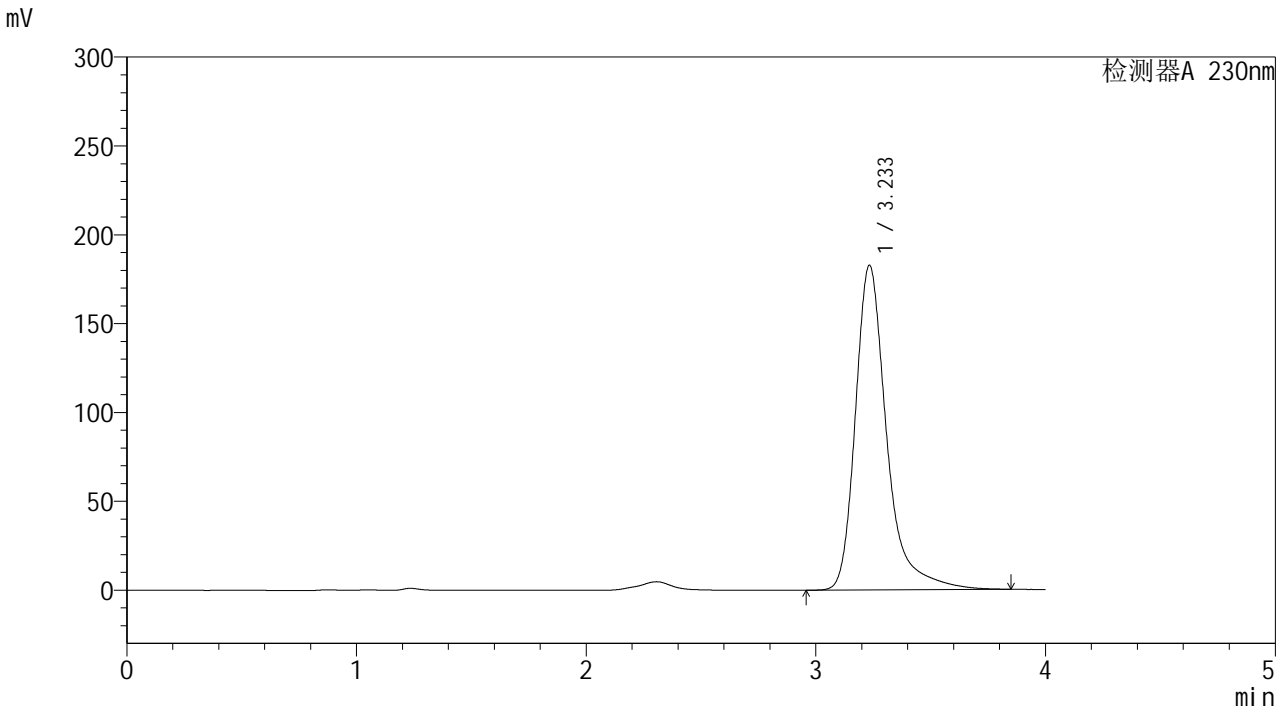


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-358-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:53:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:38:46 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	3.233	1733301	100.000	182523	3050	1.371	--
总计		1733301	100.000	182523			

图41 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-30min  
 供试品溶液-11

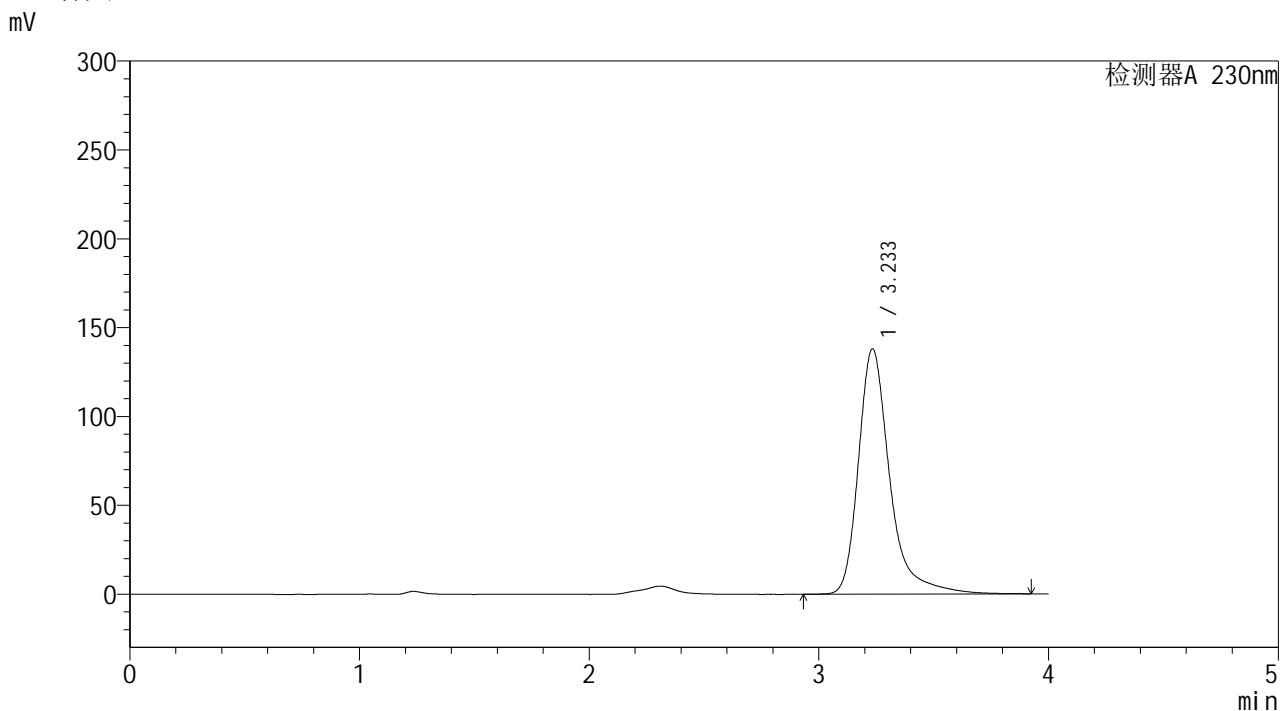


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-359-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/13 23:57:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:38:53 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	3.233	1311589	100.000	137869	3057	1.374	--
总计		1311589	100.000	137869			

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

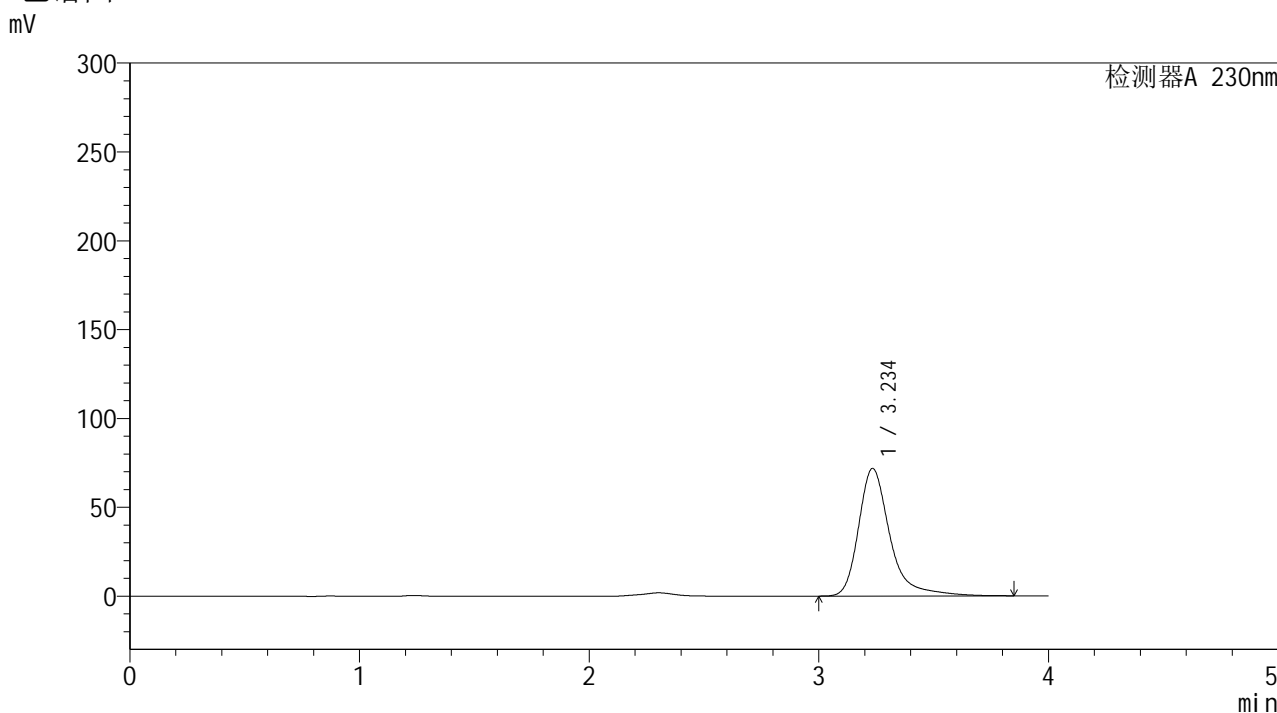


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-360-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/14 00:02:04 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:39:00  
 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	3.234	681421	100.000	71662	3050	1.369	--
总计		681421	100.000	71662			

图43 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-45min  
 供试品溶液-1

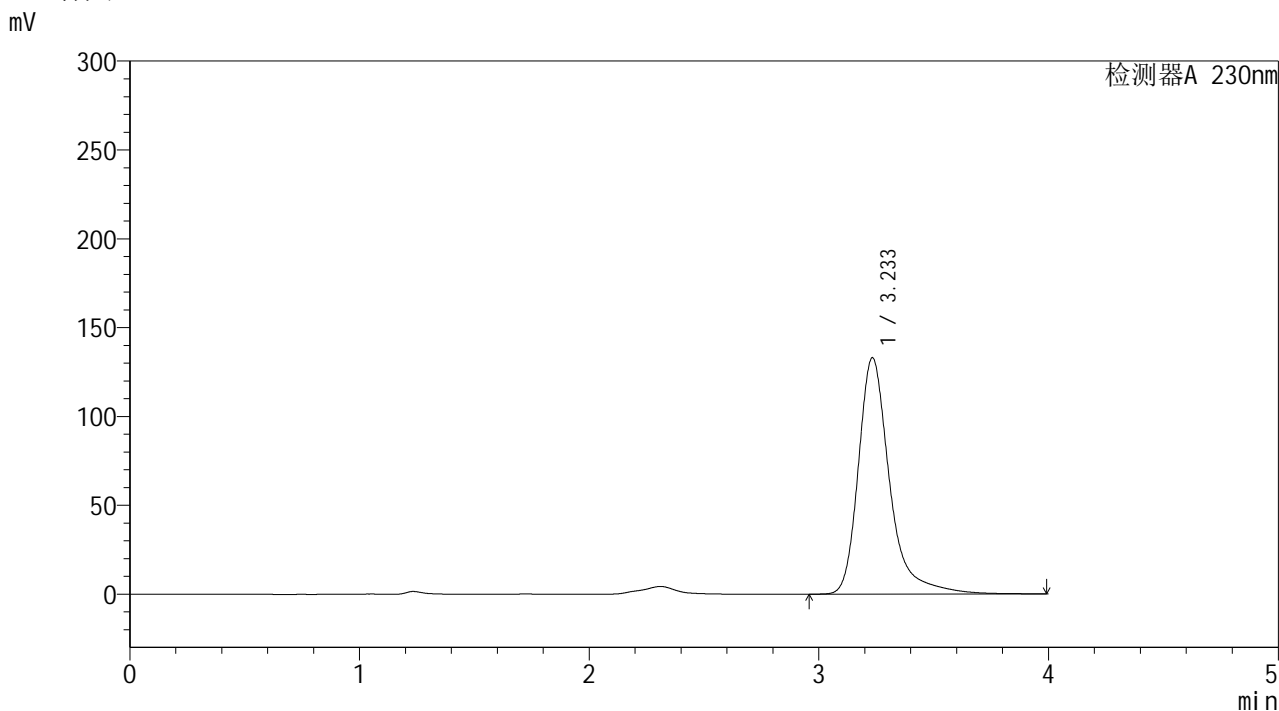


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-361-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/14 00:06:26 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:39:08  
 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	3.233	1263056	100.000	132865	3058	1.370	--
总计		1263056	100.000	132865			

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

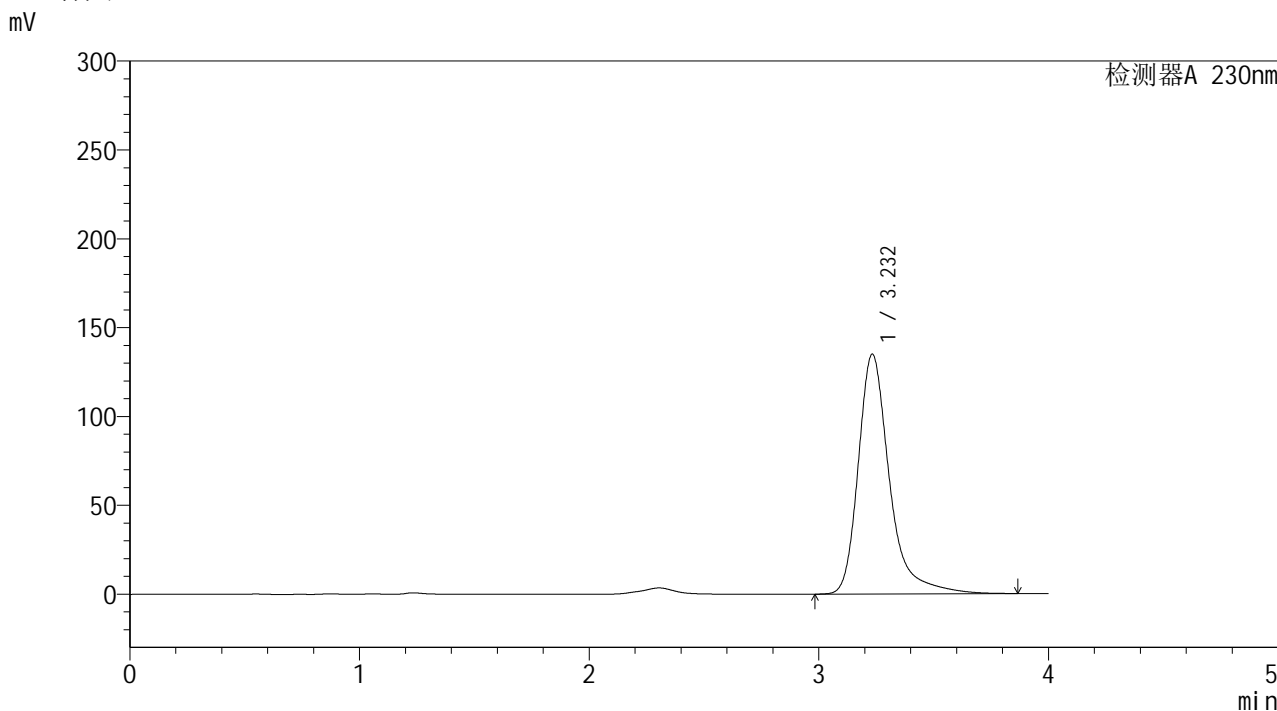


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-362-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 00:10:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:39:15 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	3.232	1277907	100.000	134871	3055	1.365	--
总计		1277907	100.000	134871			

图45 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-45min  
 供试品溶液-3

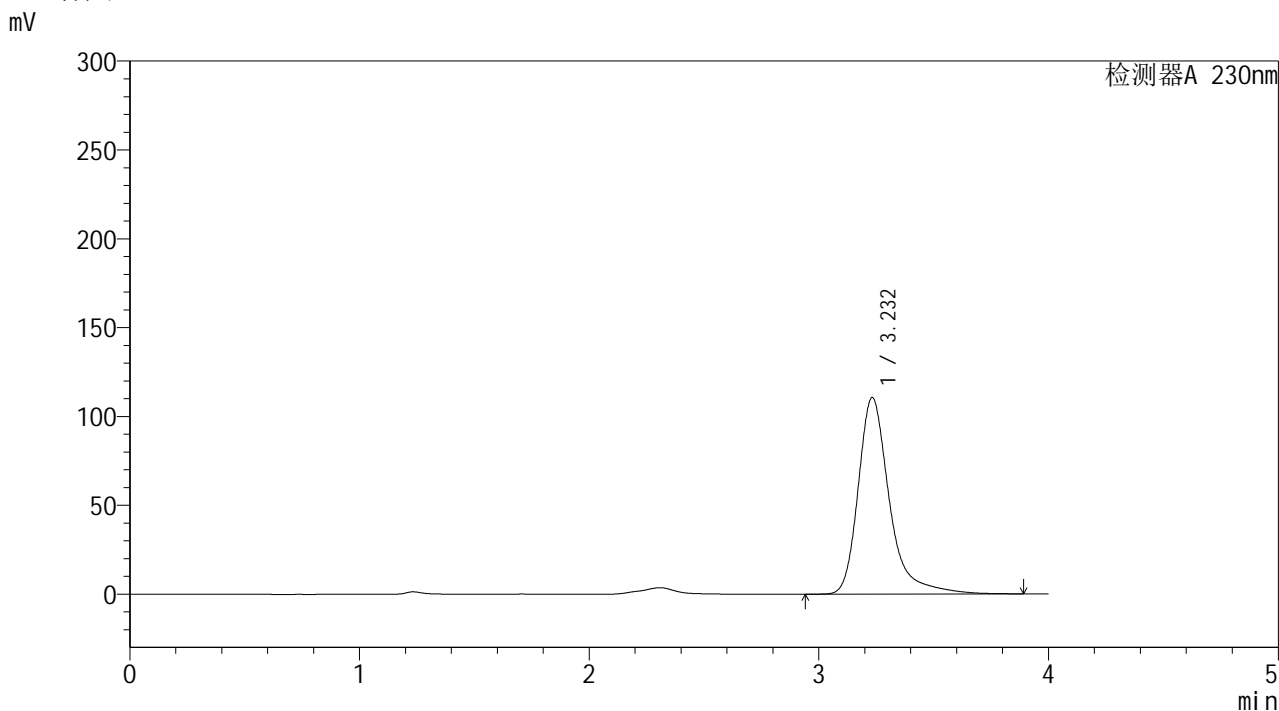


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波 长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-363-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/14 00:15:11	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/14 08:39:22	
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	3.232	1049247	100.000	110579	3056	1.370	--
总计		1049247	100.000	110579			

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

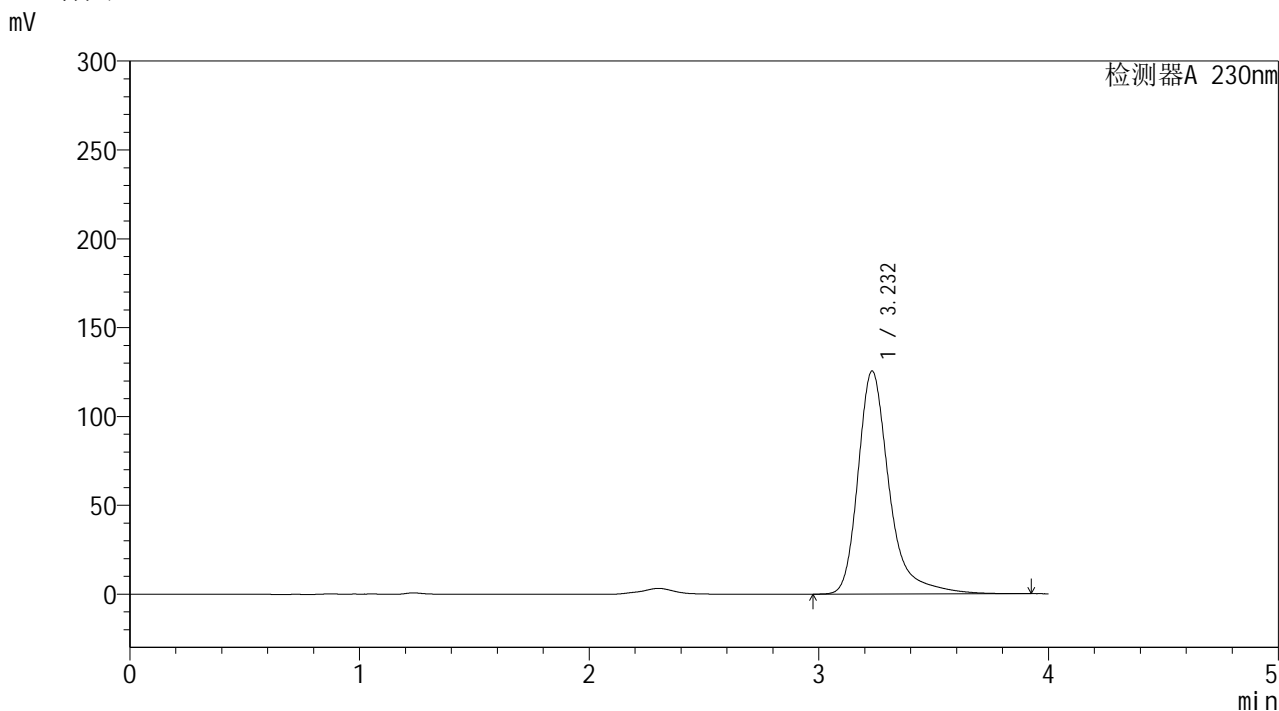


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-364-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 00:19:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:39:29 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	3.232	1186471	100.000	125485	3063	1.360	--
总计		1186471	100.000	125485			

图47 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-45min  
 供试品溶液-5

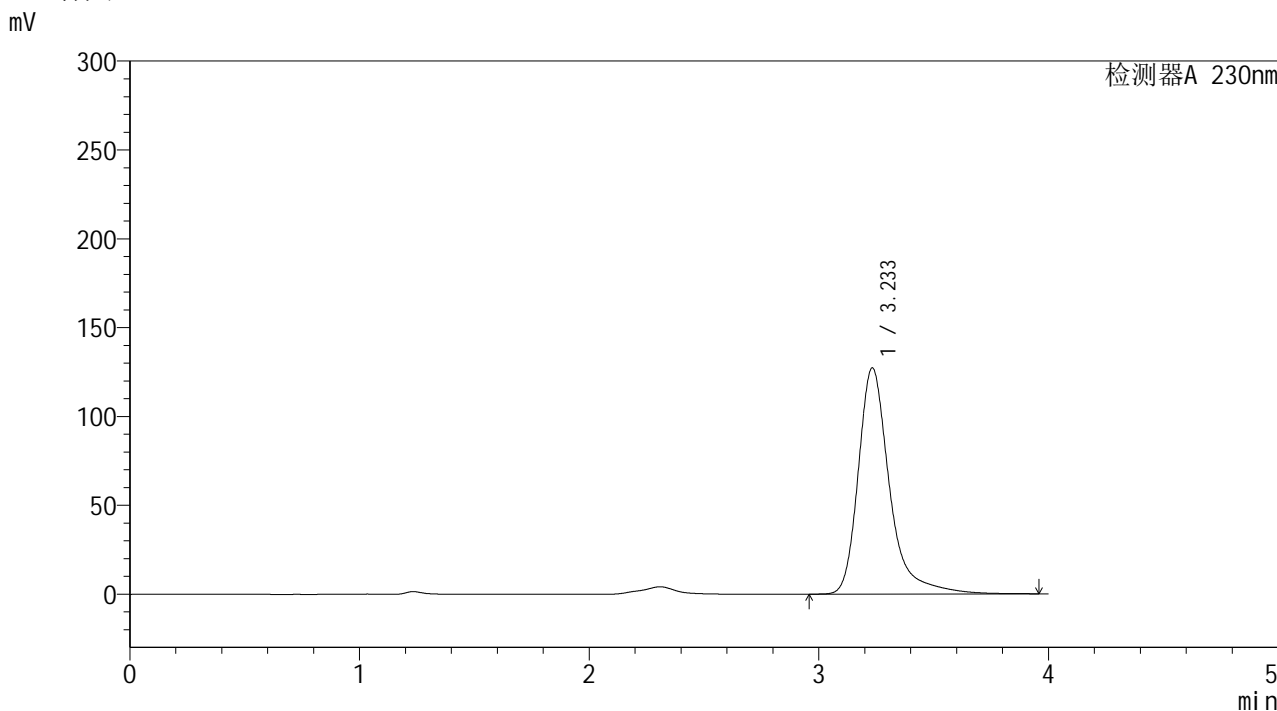


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-365-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 00:23:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:39:37      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	3.233	1210963	100.000	127234	3052	1.376	--
总计		1210963	100.000	127234			

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

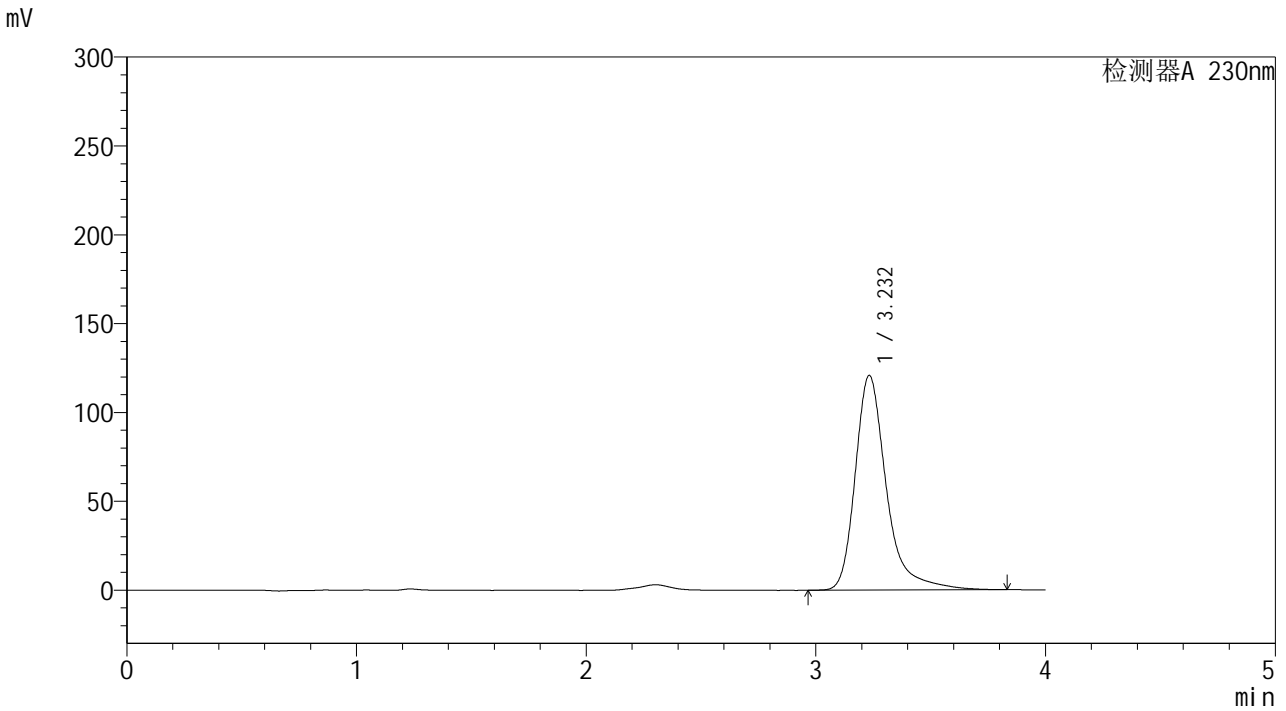


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-366-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 00:28:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:39:44      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	3.232	1140695	100.000	120729	3063	1.361	--
总计		1140695	100.000	120729			

图49 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-45min  
 供试品溶液-7

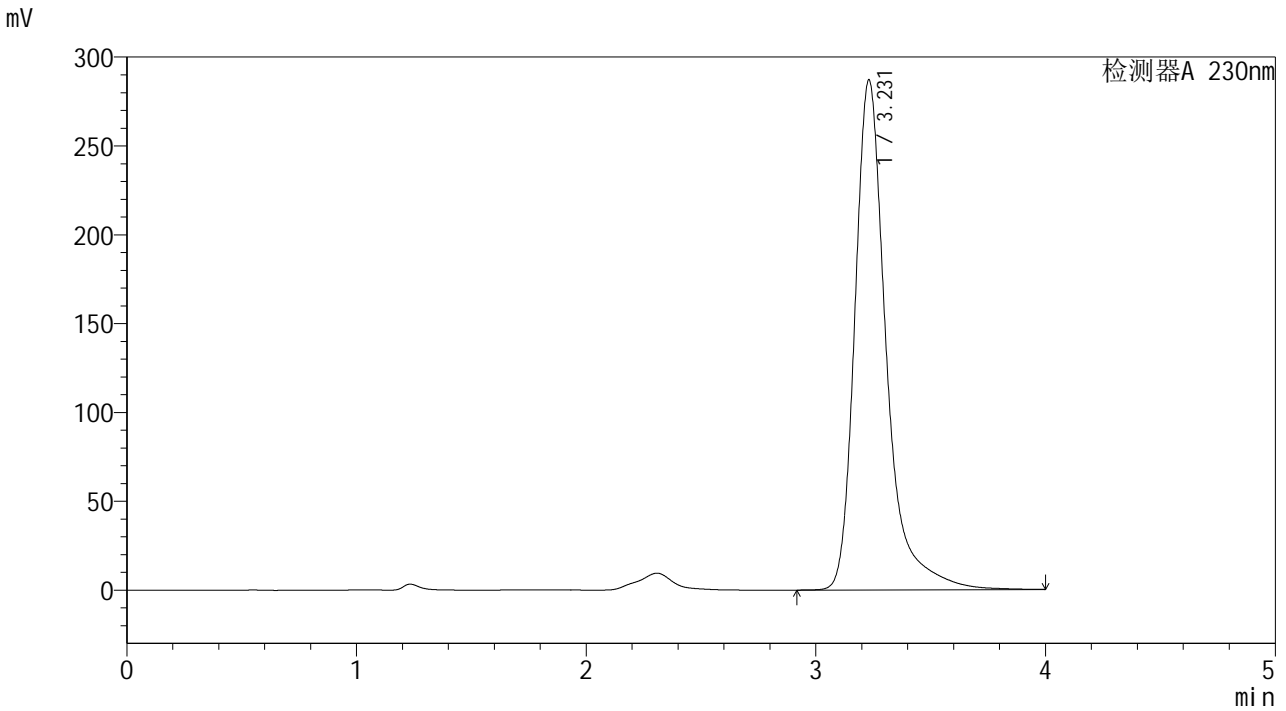


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-367-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/14 00:32:41 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:39:51  
 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	3.231	2730385	100.000	286993	3049	1.379	--
总计		2730385	100.000	286993			

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

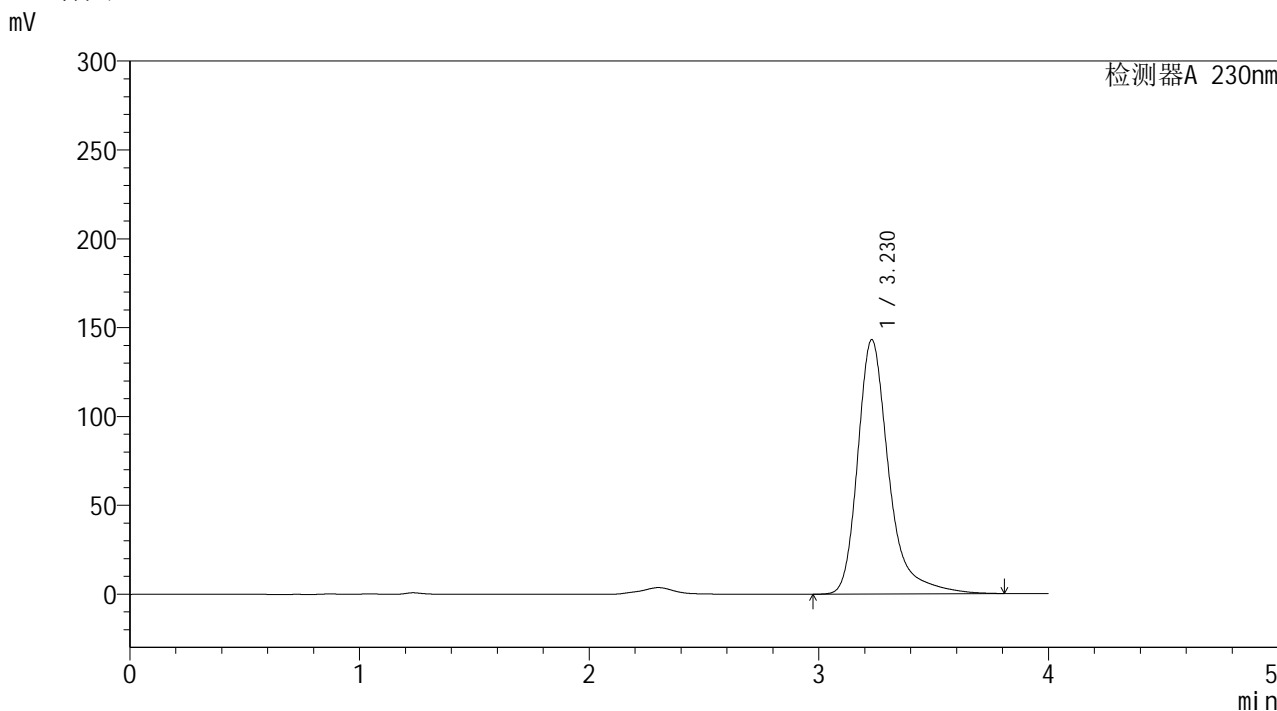


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-368-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 00:37:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:39:58 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	3.230	1348830	100.000	143138	3063	1.358	--
总计		1348830	100.000	143138			

图51 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-45min  
 供试品溶液-9

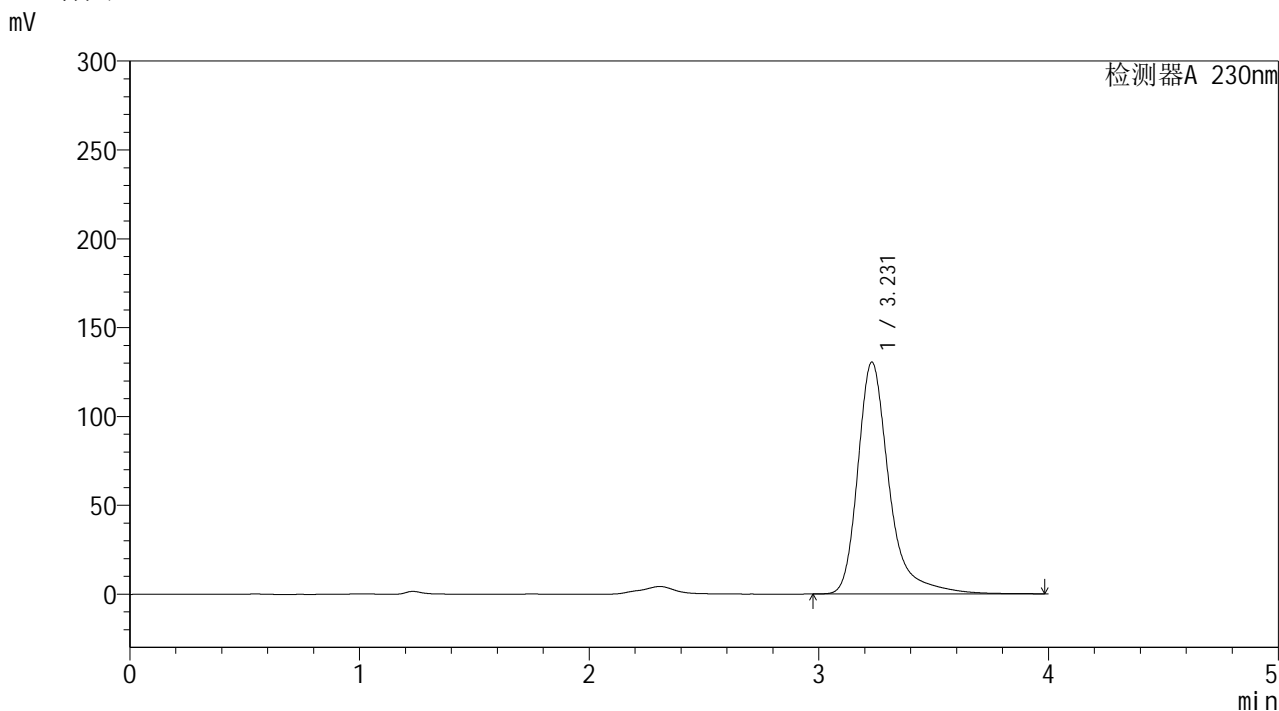


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-369-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 00:41:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:40:05 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	3.231	1237841	100.000	130513	3060	1.370	--
总计		1237841	100.000	130513			

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

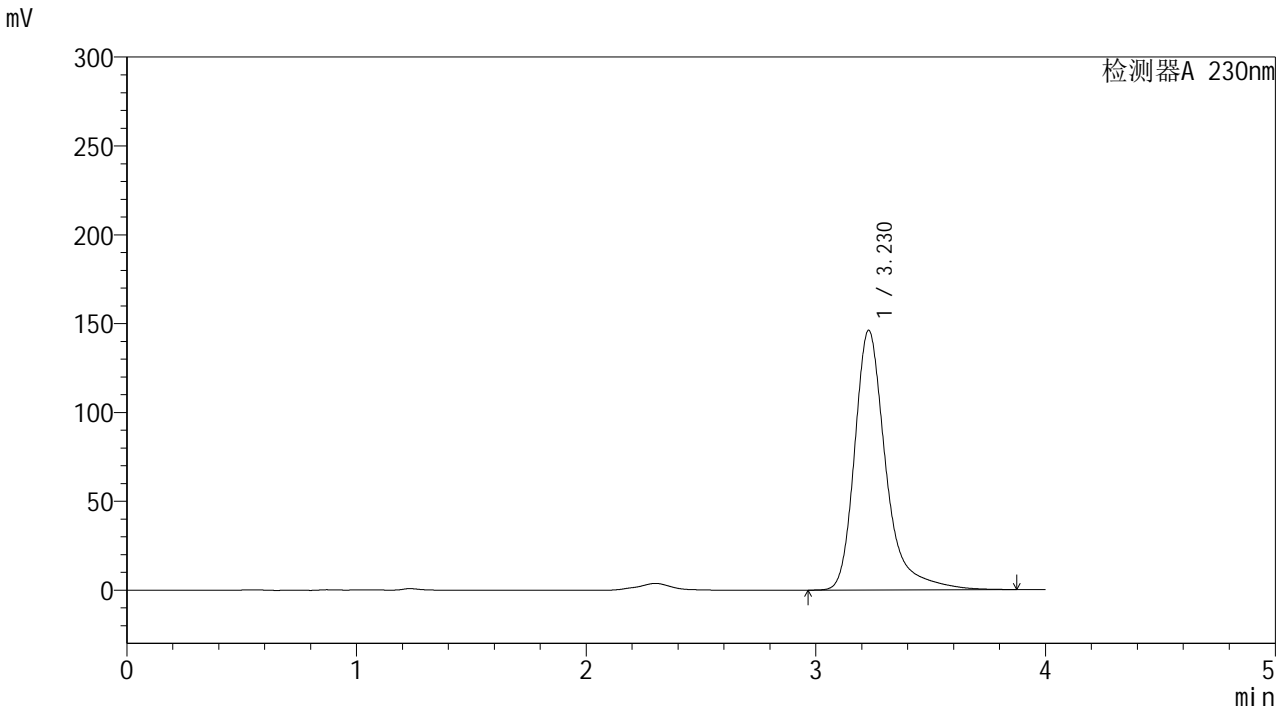


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-370-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 00:45:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:40:12 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	3.230	1380480	100.000	146130	3059	1.362	--
总计		1380480	100.000	146130			

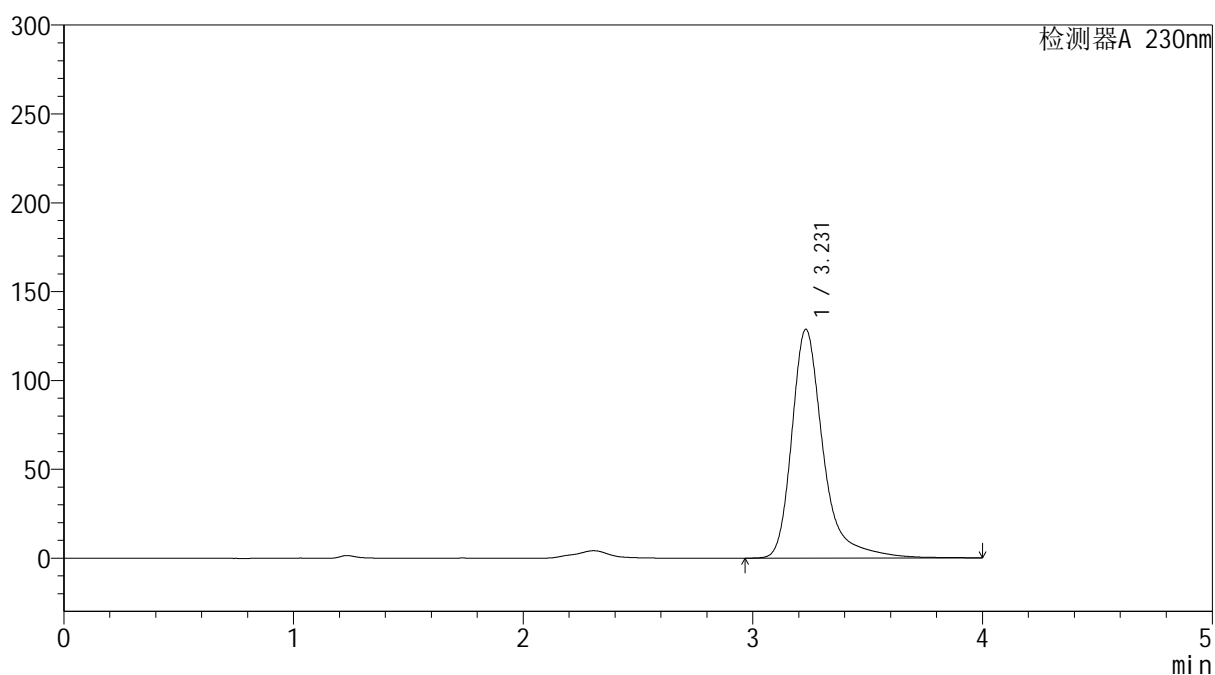
图53 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-45min  
 供试品溶液-11

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-371-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 00:50:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:40:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	3.231	1222597	100.000	128762	3057	1.375	--
总计		1222597	100.000	128762			

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

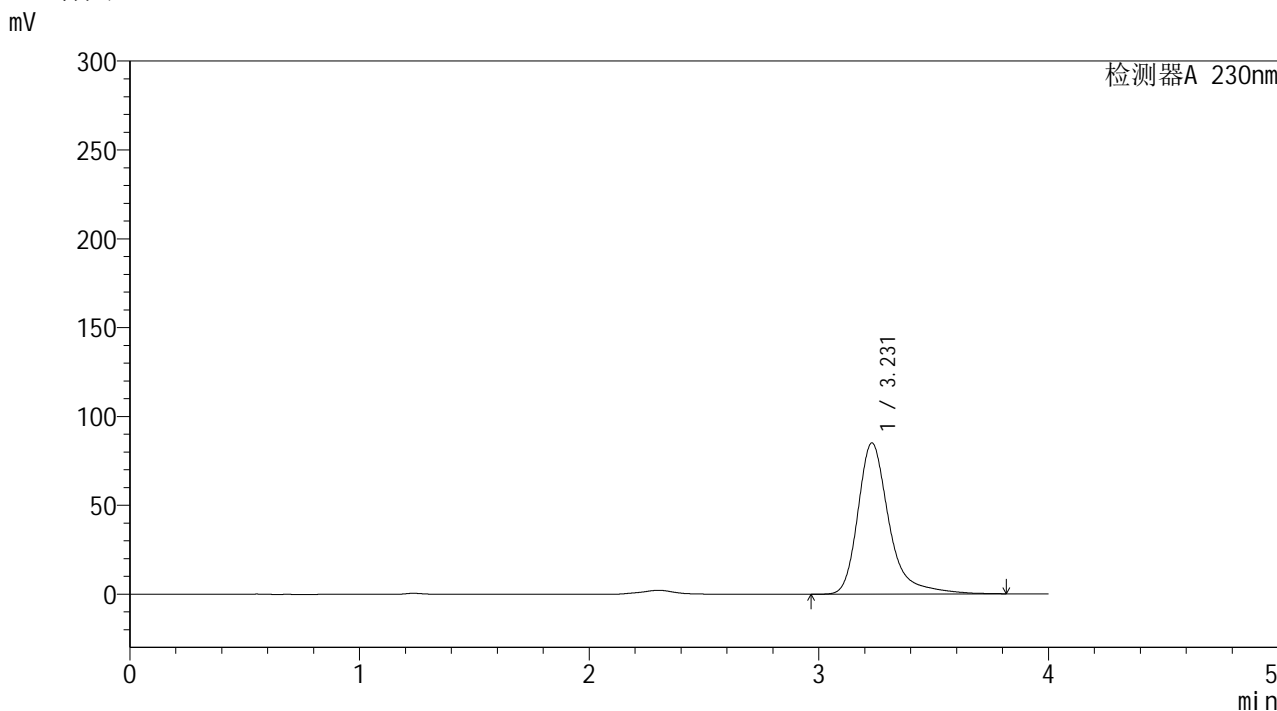


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-372-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 2-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/14 00:54:38	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/14 08:40:28	
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	3.231	805269	100.000	85094	3054	1.363	--
总计		805269	100.000	85094			

图55 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
自制品2024101641-pH7.4介质-60min  
供试品溶液-1

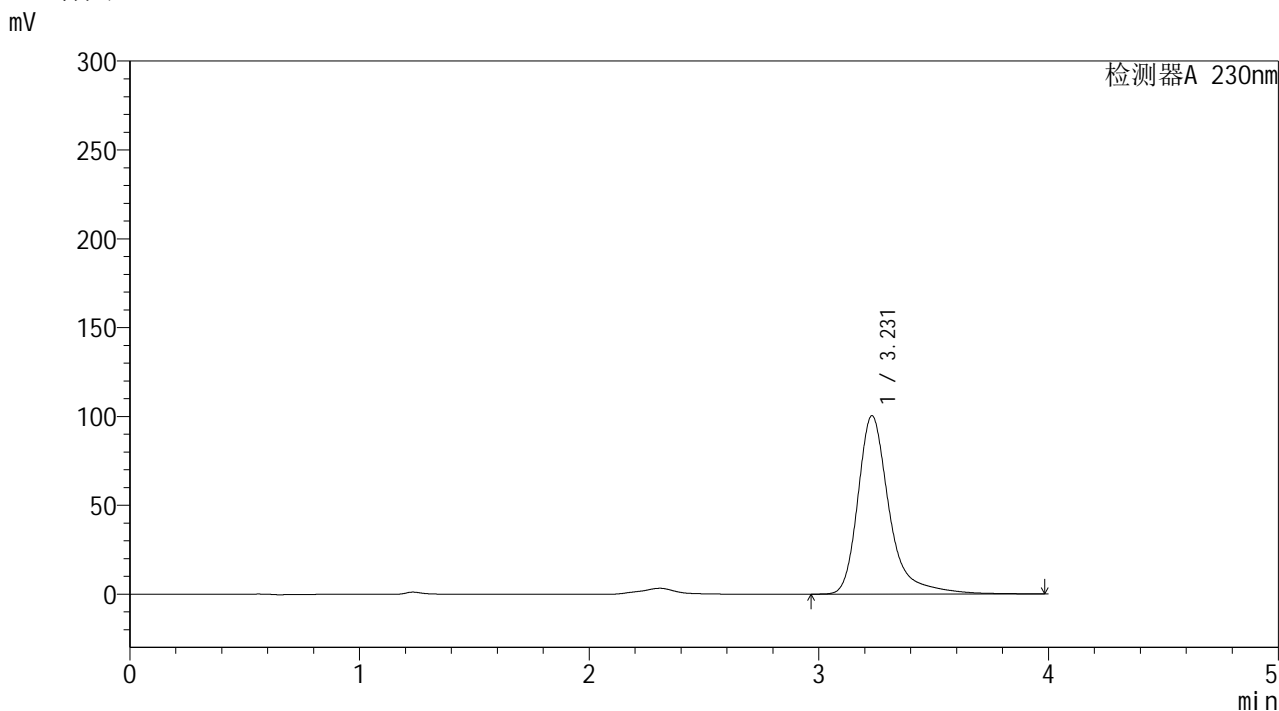


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-373-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 00:59:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:40:35 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	3.231	956974	100.000	100422	3047	1.381	--
总计		956974	100.000	100422			

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

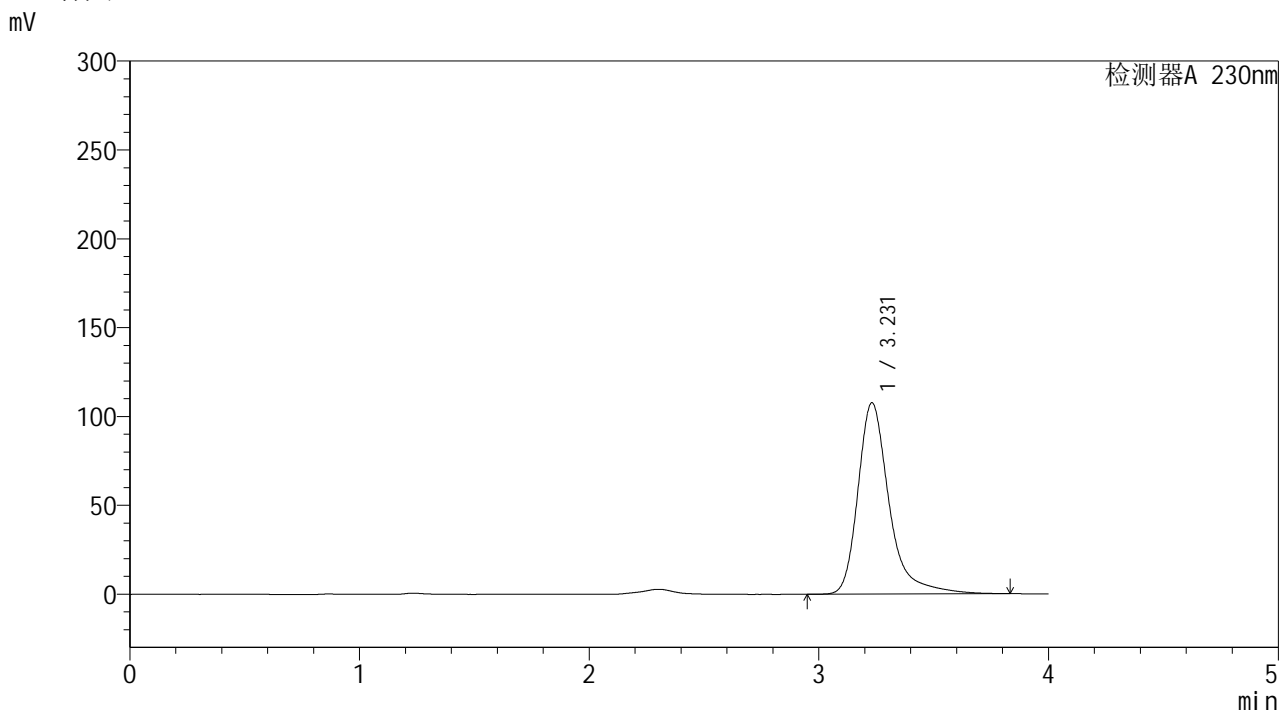


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-374-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:03:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:40:42 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	3.231	1020442	100.000	107705	3050	1.371	--
总计		1020442	100.000	107705			

图57 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-60min  
 供试品溶液-3

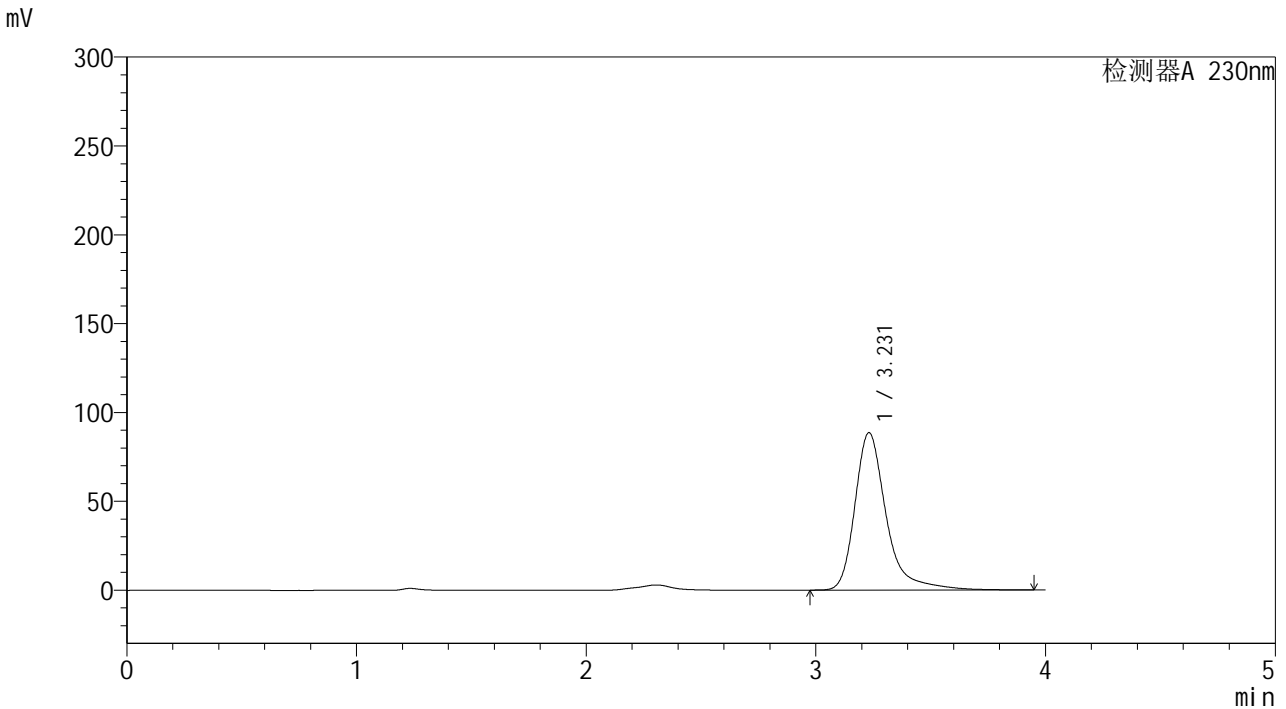


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-375-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:07:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:40:49 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	3.231	840060	100.000	88605	3055	1.372	--
总计		840060	100.000	88605			

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

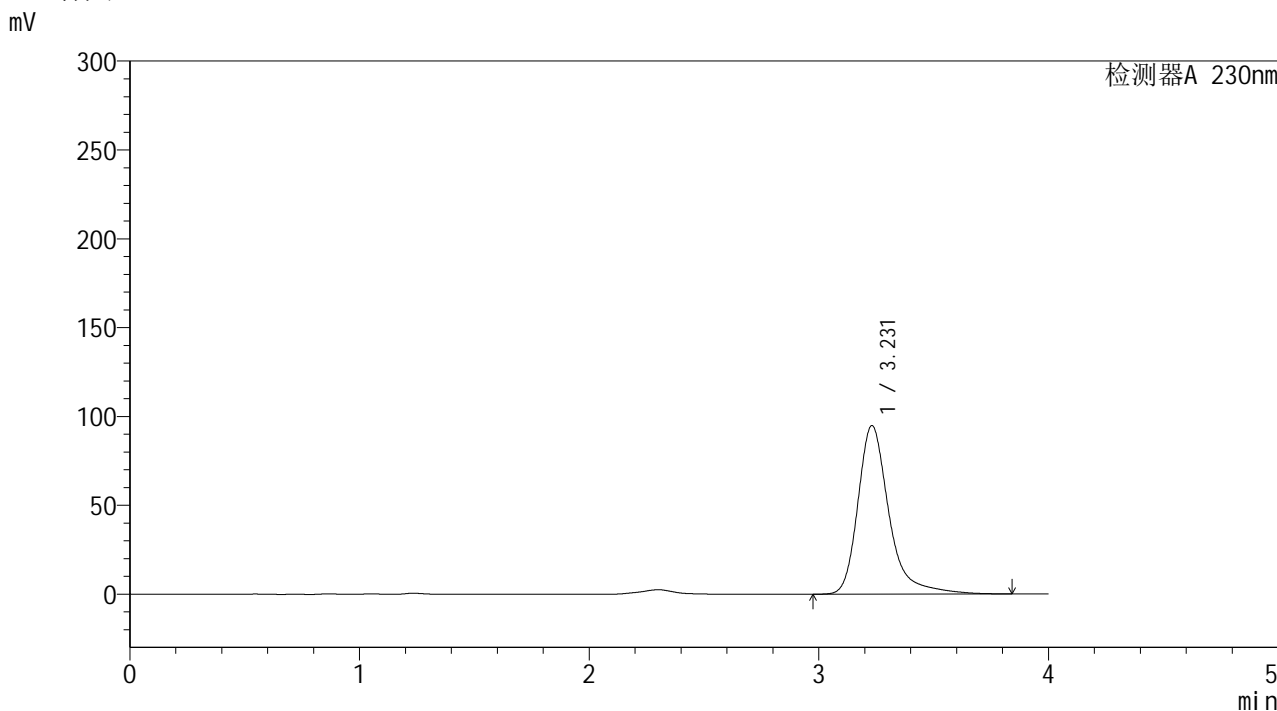


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-376-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:12:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:40:56 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	3.231	895267	100.000	94866	3063	1.353	--
总计		895267	100.000	94866			

图59 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-60min  
 供试品溶液-5

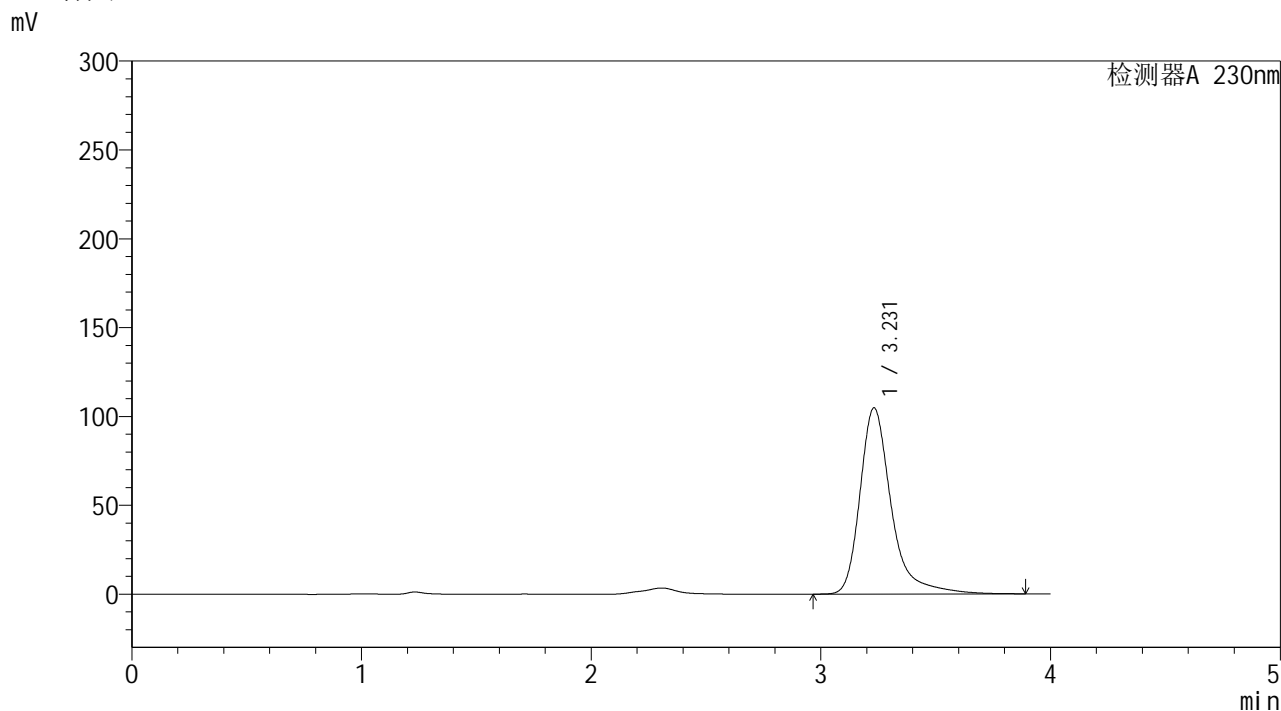


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-377-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:16:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:41:04 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	3.231	994926	100.000	104807	3057	1.379	--
总计		994926	100.000	104807			

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

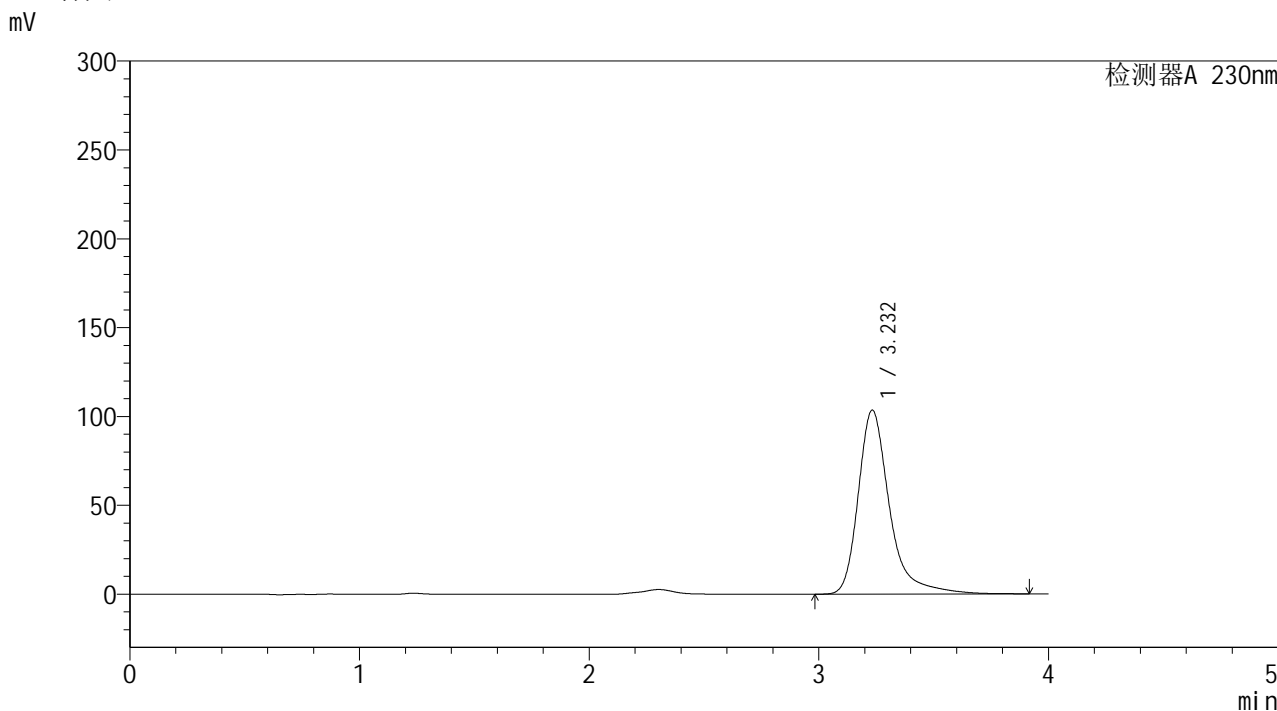


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-378-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:20:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:41:11 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	3.232	983072	100.000	103516	3055	1.374	--
总计		983072	100.000	103516			

图61 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-60min  
 供试品溶液-7

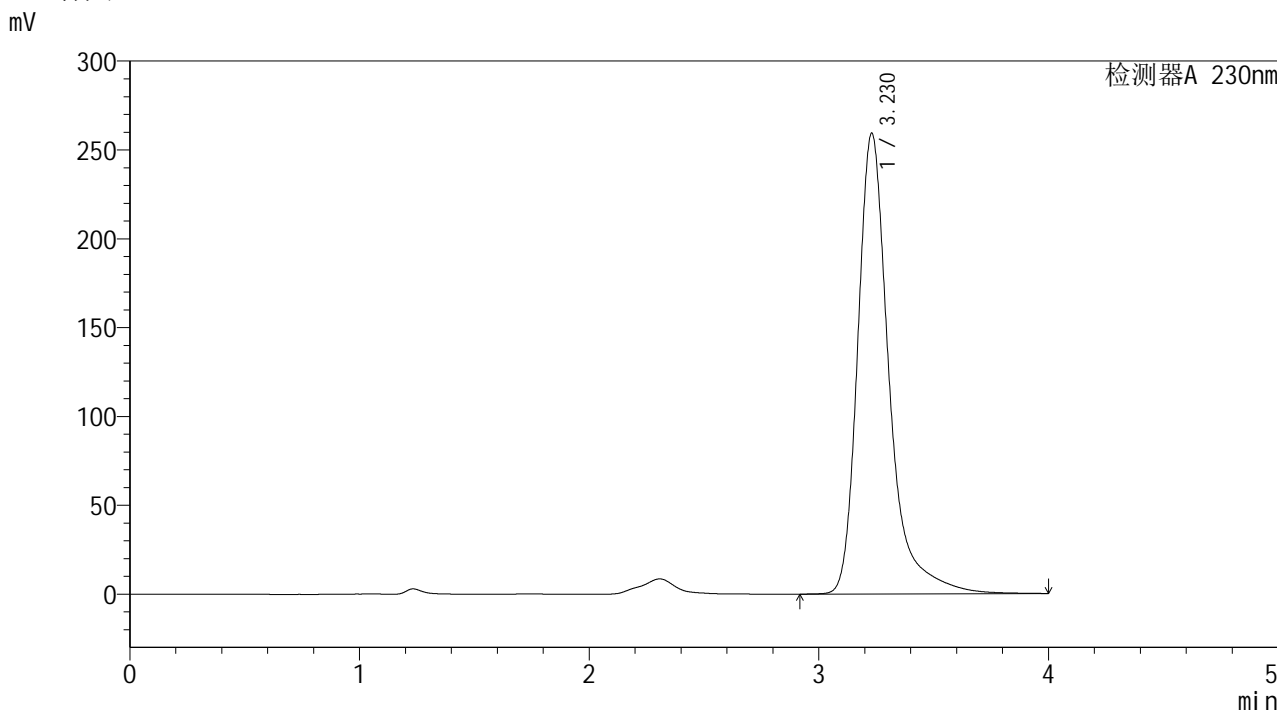


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-379-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:25:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:41:19 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	3.230	2466620	100.000	259305	3048	1.378	--
总计		2466620	100.000	259305			

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

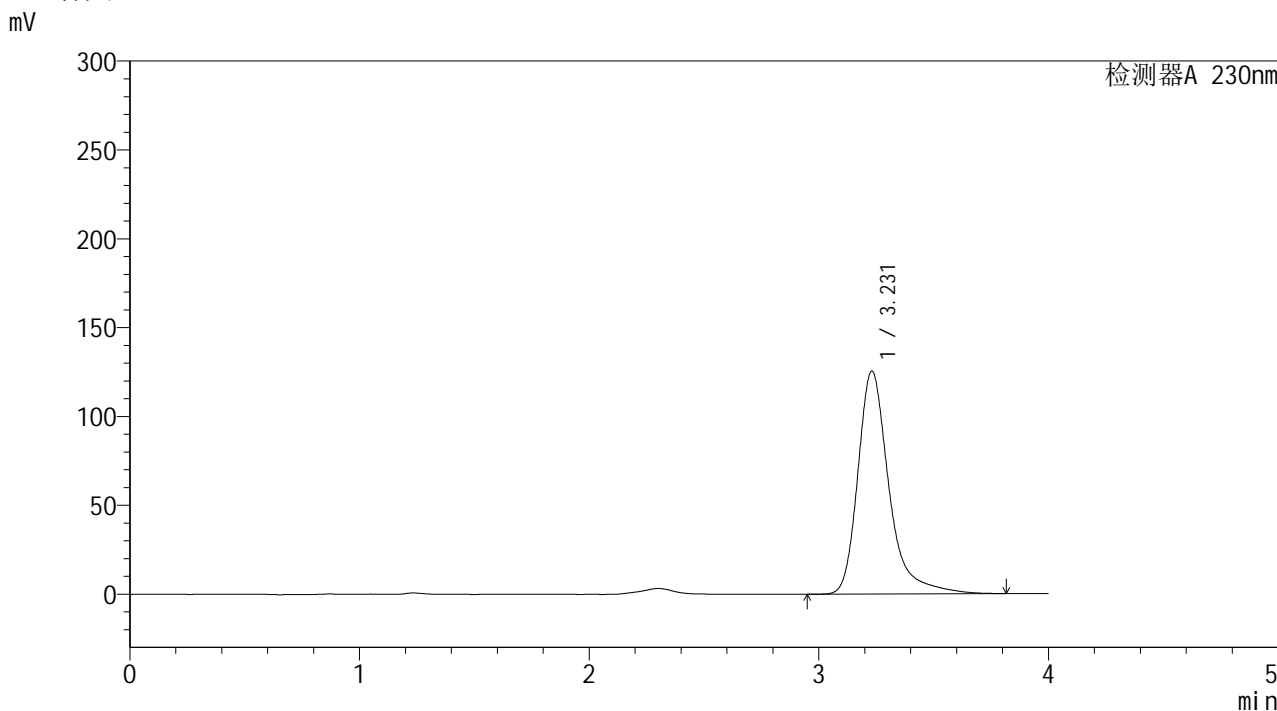


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-380-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-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: 2025/06/14 01:29:40 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:41:26  
 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	3.231	1186521	100.000	125555	3055	1.365	--
总计		1186521	100.000	125555			

图63 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-60min  
 供试品溶液-9

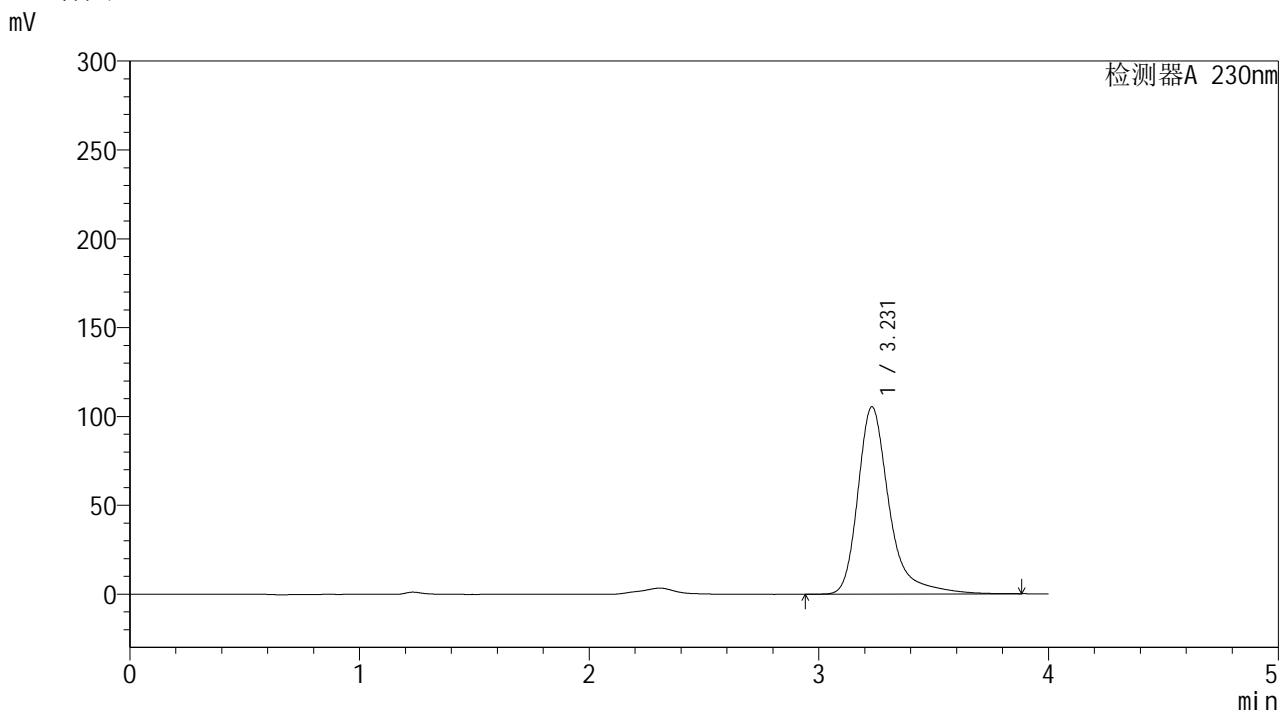


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-381-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:34:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:41:33      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	3.231	1000907	100.000	105430	3051	1.376	--
总计		1000907	100.000	105430			

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

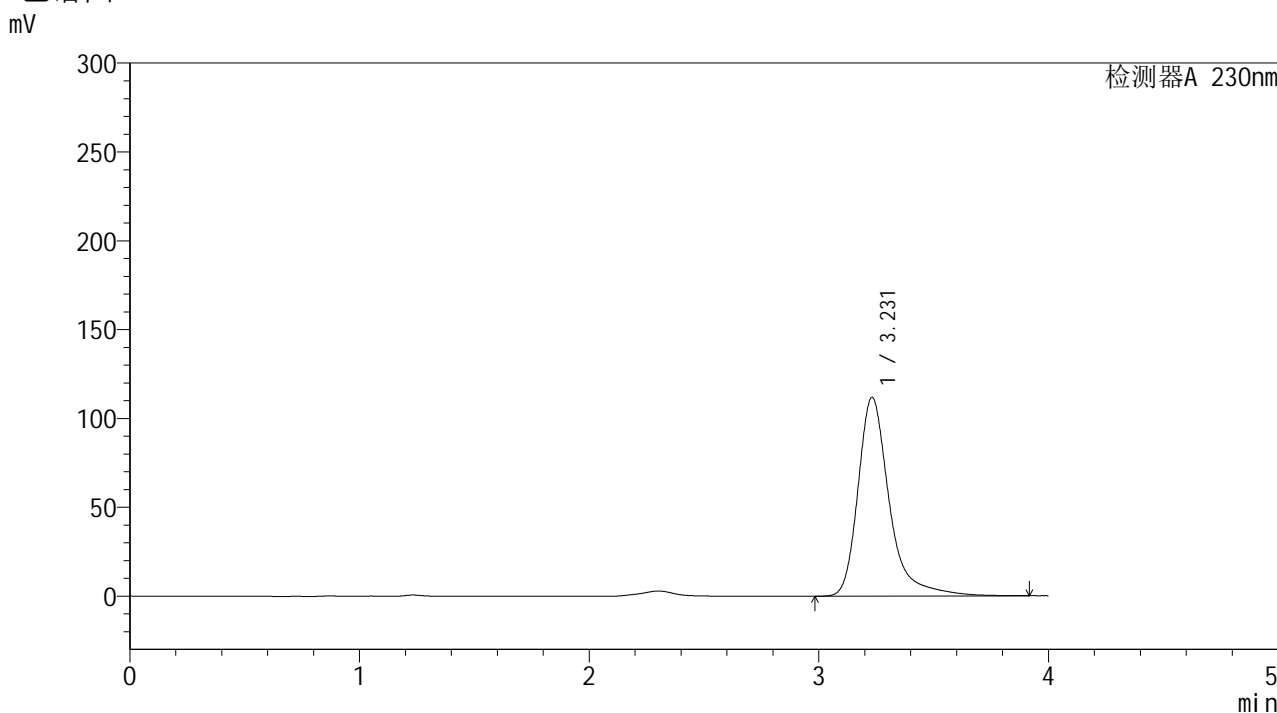


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-382-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:38:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:41:41 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	3.231	1062036	100.000	111824	3053	1.374	--
总计		1062036	100.000	111824			

图65 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-60min  
 供试品溶液-11

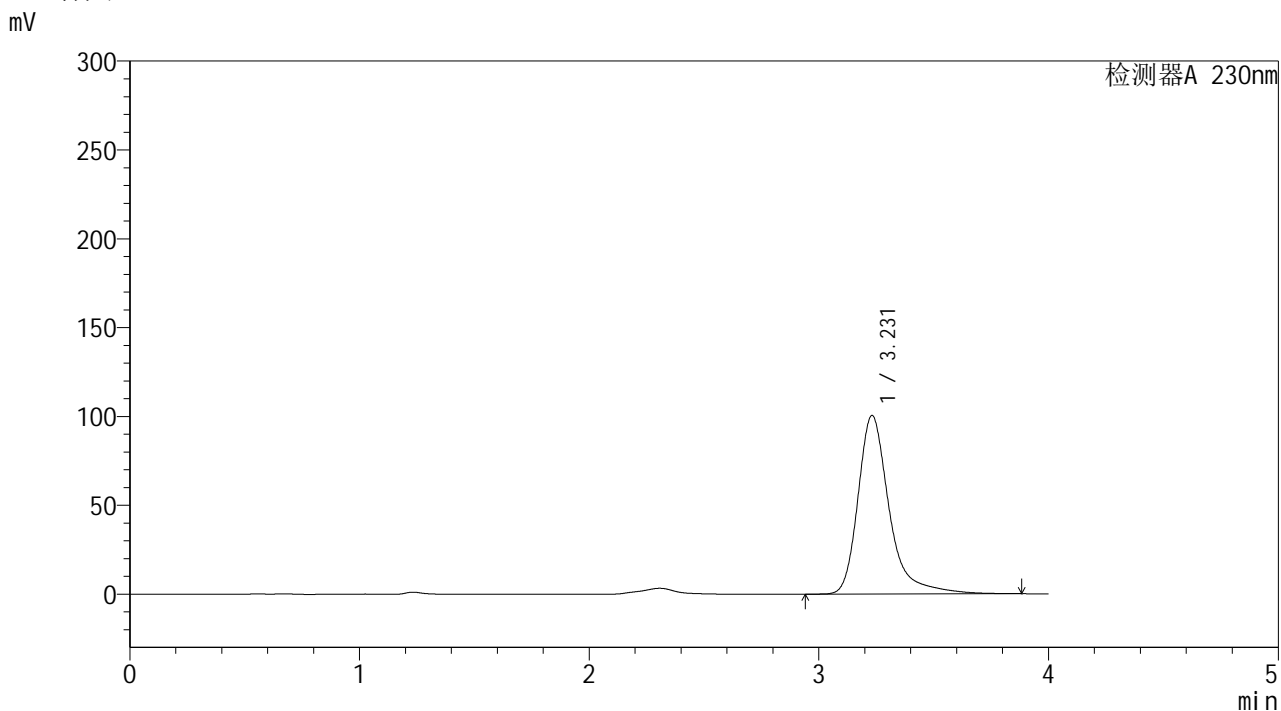


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-383-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:42:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:41:48 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	3.231	955005	100.000	100537	3050	1.377	--
总计		955005	100.000	100537			

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

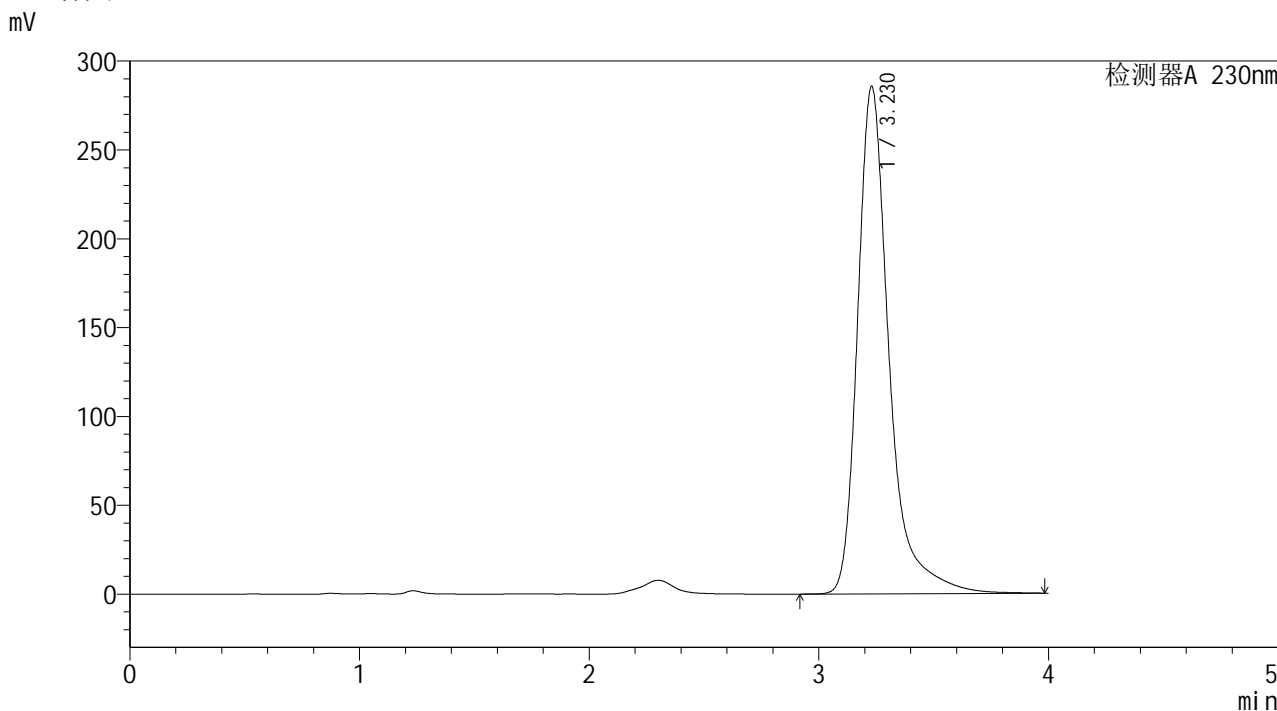


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-384-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:47:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:41:55 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	3.230	2720798	100.000	285638	3044	1.384	--
总计		2720798	100.000	285638			

图67 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-90min  
 供试品溶液-1

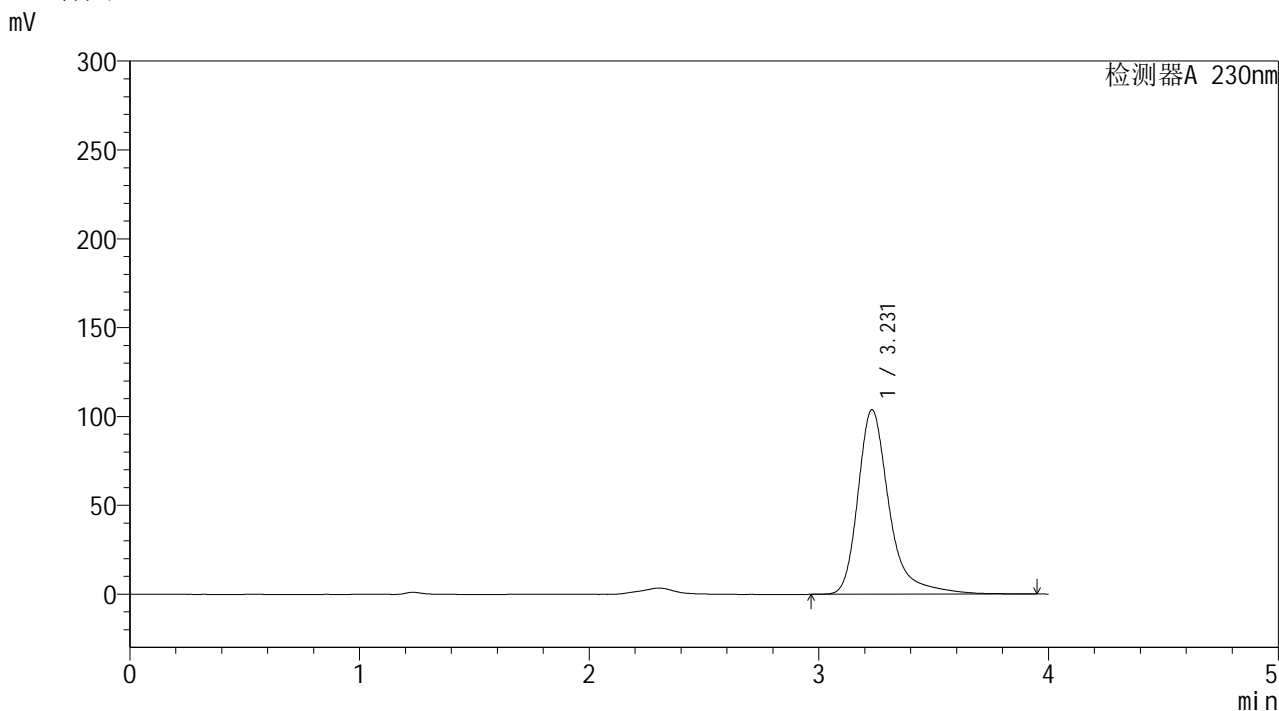


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-385-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:51:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:42:02 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	3.231	986284	100.000	103884	3056	1.374	--
总计		986284	100.000	103884			

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

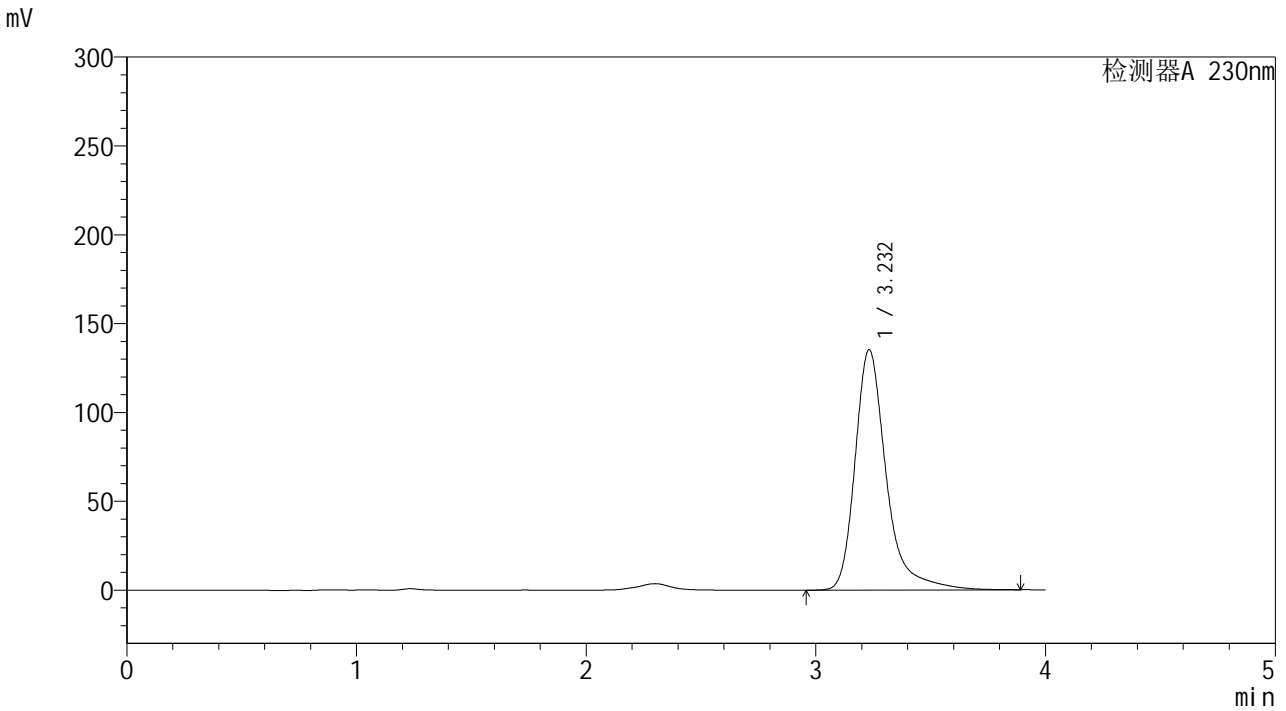


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-386-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 01:55:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:42:09 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	3.232	1277149	100.000	135241	3065	1.358	--
总计		1277149	100.000	135241			

图69 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-90min  
 供试品溶液-3

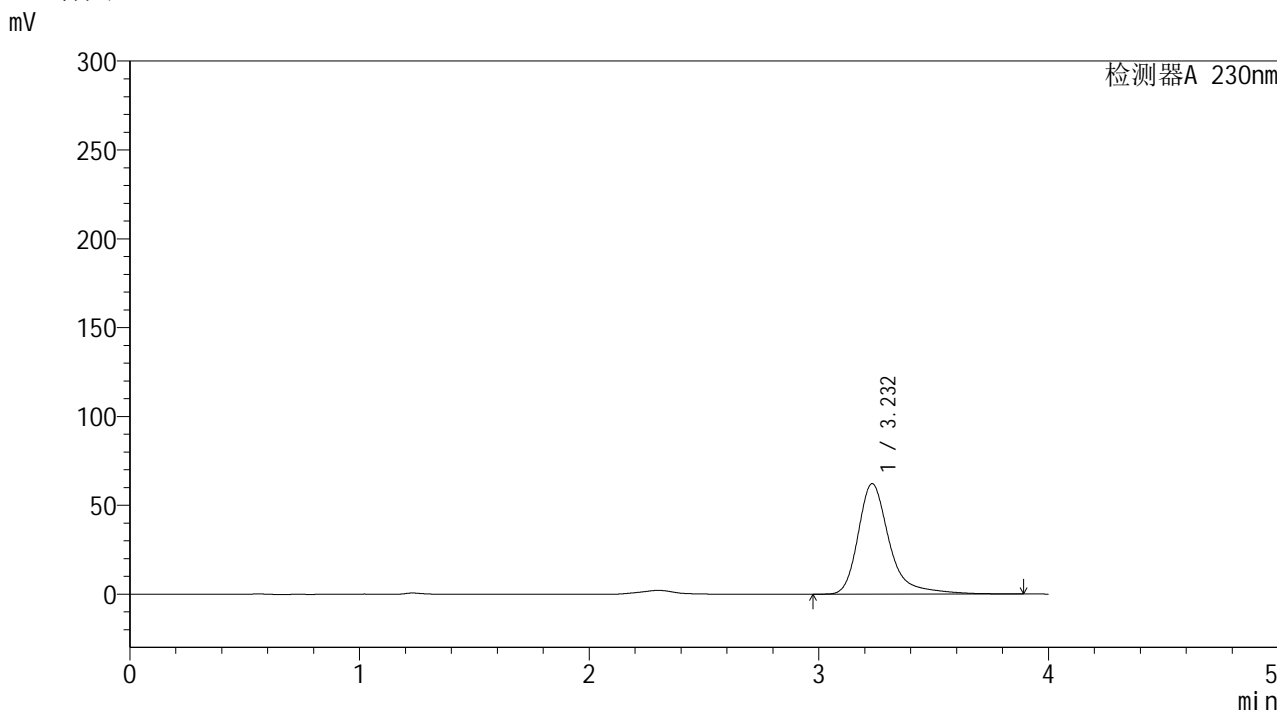


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-387-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:00:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:42:17 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	3.232	589823	100.000	62191	3061	1.367	--
总计		589823	100.000	62191			

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

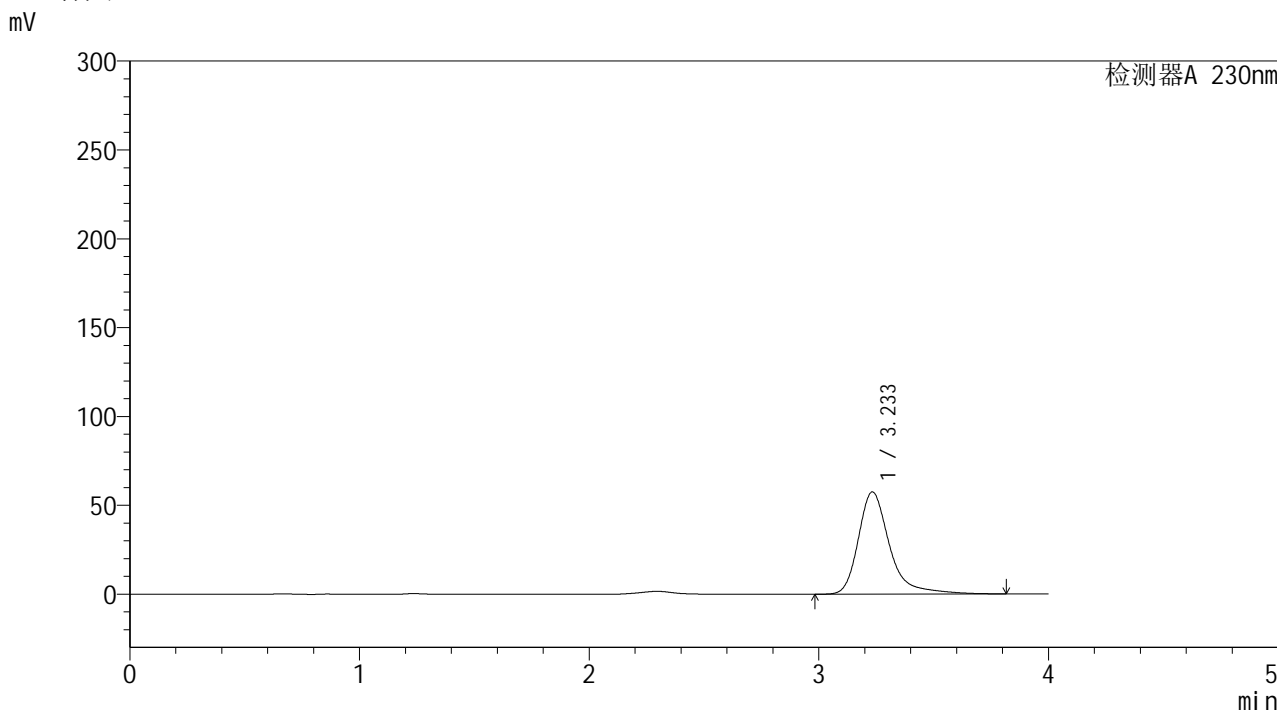


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-388-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:04:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:42:25 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	3.233	544490	100.000	57463	3043	1.367	--
总计		544490	100.000	57463			

图71 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-90min  
 供试品溶液-5

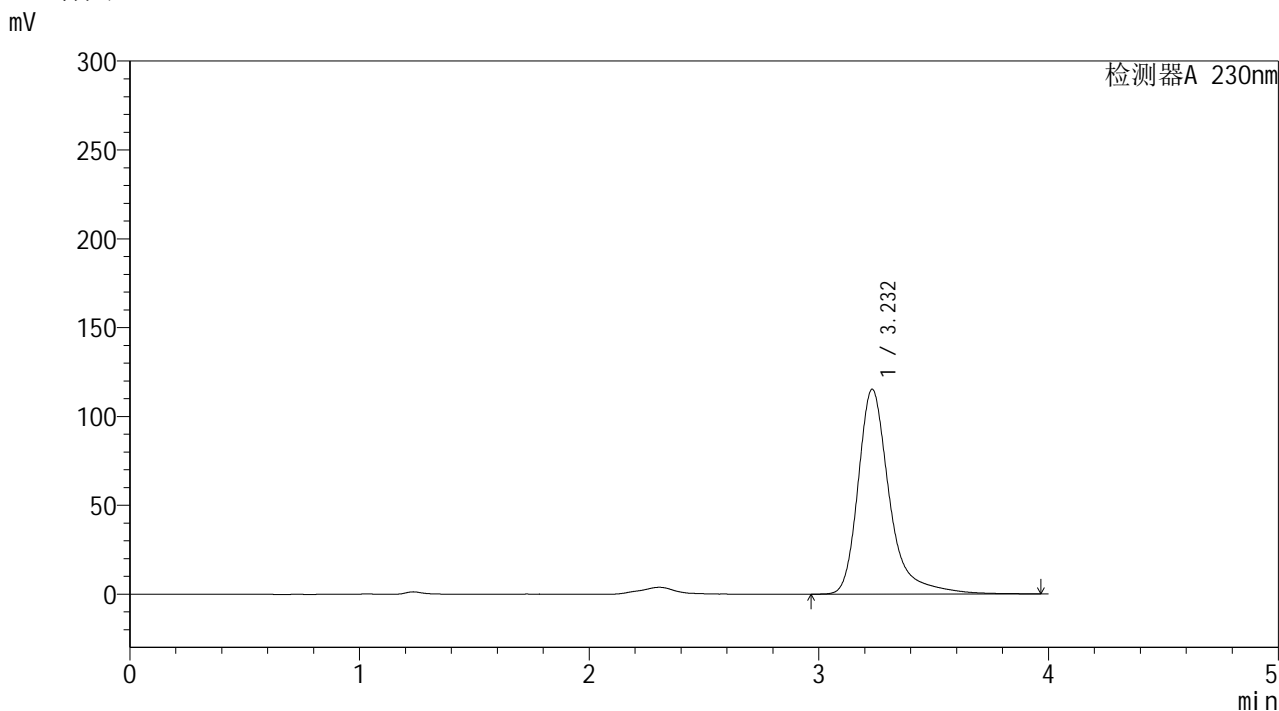


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-389-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:09:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:42:32 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	3.232	1096927	100.000	115231	3054	1.380	--
总计		1096927	100.000	115231			

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

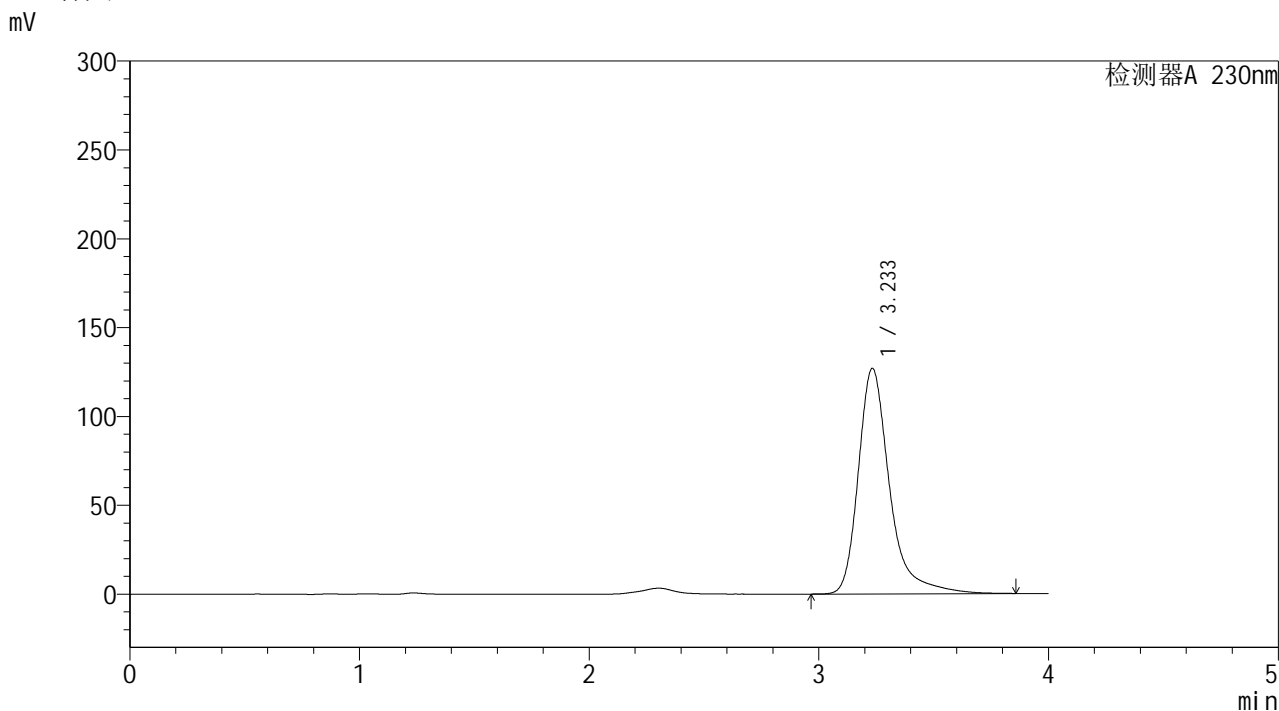


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-390-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:13:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:42:39 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	3.233	1202852	100.000	126818	3057	1.370	--
总计		1202852	100.000	126818			

图73 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-90min  
 供试品溶液-7

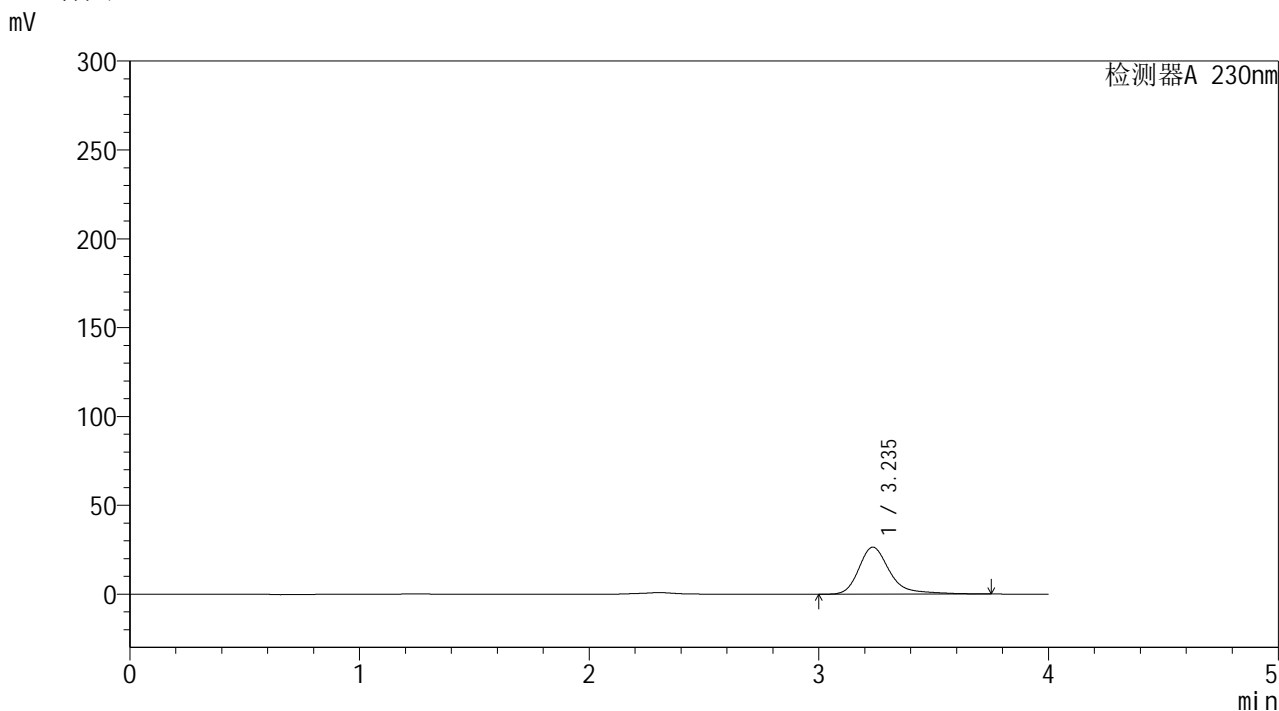


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-391-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:17:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:42:47 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	3.235	248934	100.000	26404	3072	1.344	--
总计		248934	100.000	26404			

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

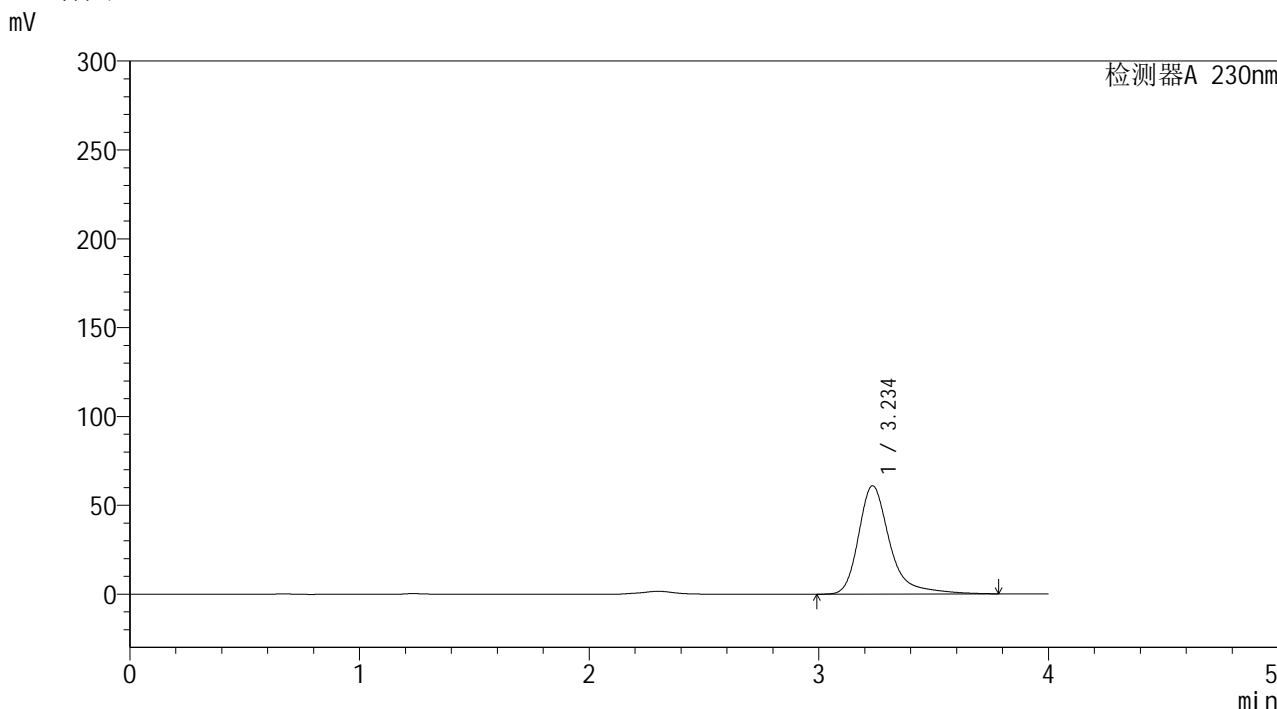


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-392-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 2-22	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/14 02:22:17	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/14 08:42:54	
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	3.234	576843	100.000	60856	3055	1.368	--
总计		576843	100.000	60856			

图75 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
自制品2024101641-pH7.4介质-90min  
供试品溶液-9

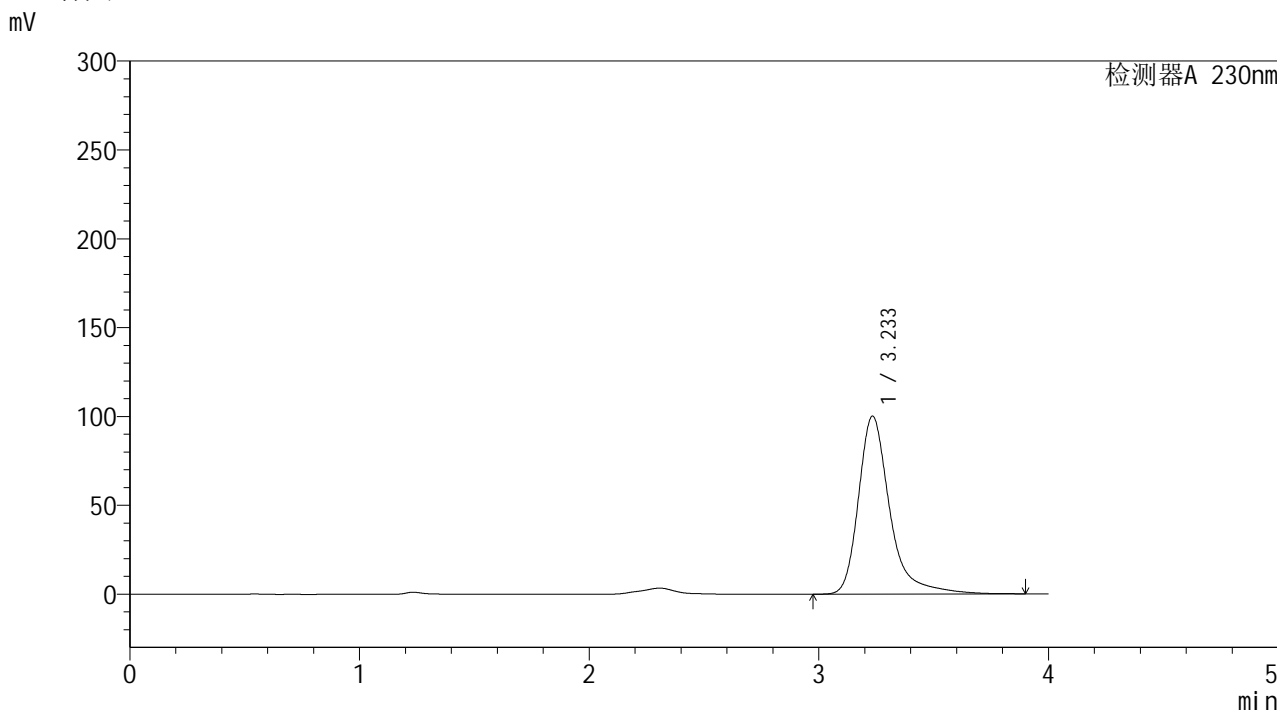


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-393-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:26:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:43:01 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	3.233	951766	100.000	99992	3054	1.377	--
总计		951766	100.000	99992			

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

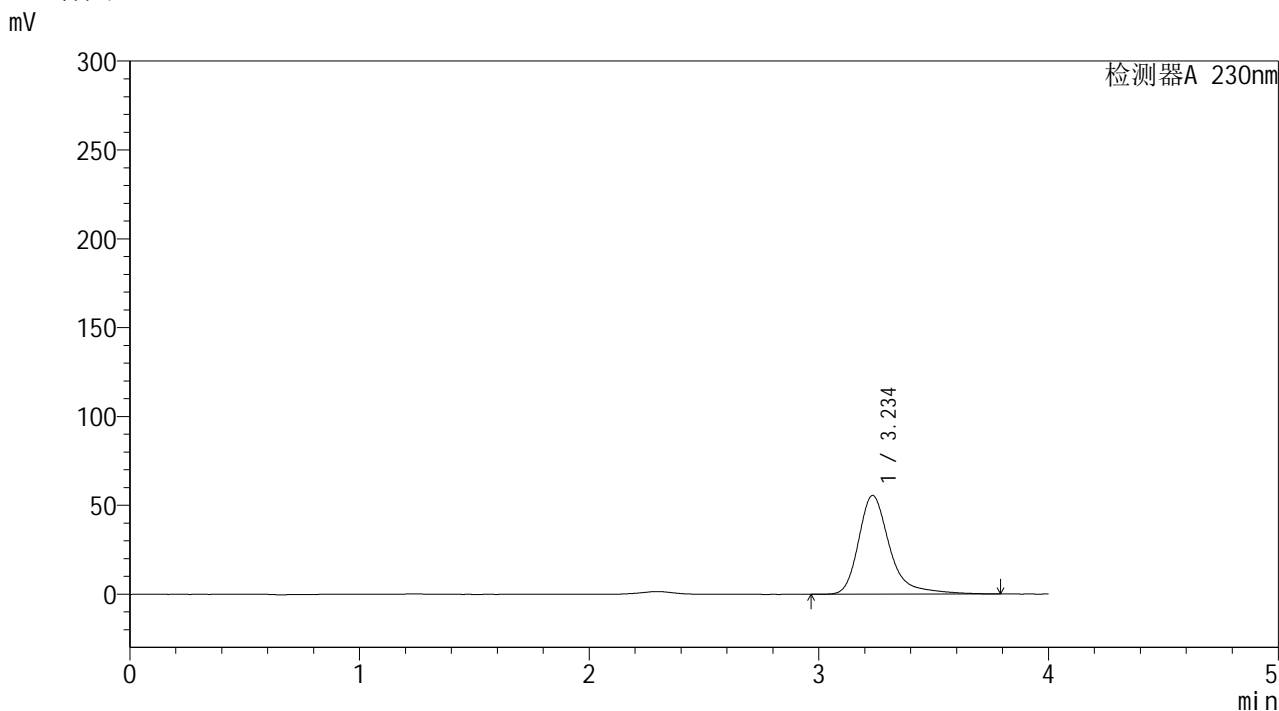


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-394-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:31:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:43:09 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	3.234	525463	100.000	55460	3060	1.364	--
总计		525463	100.000	55460			

图77 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-90min  
 供试品溶液-11

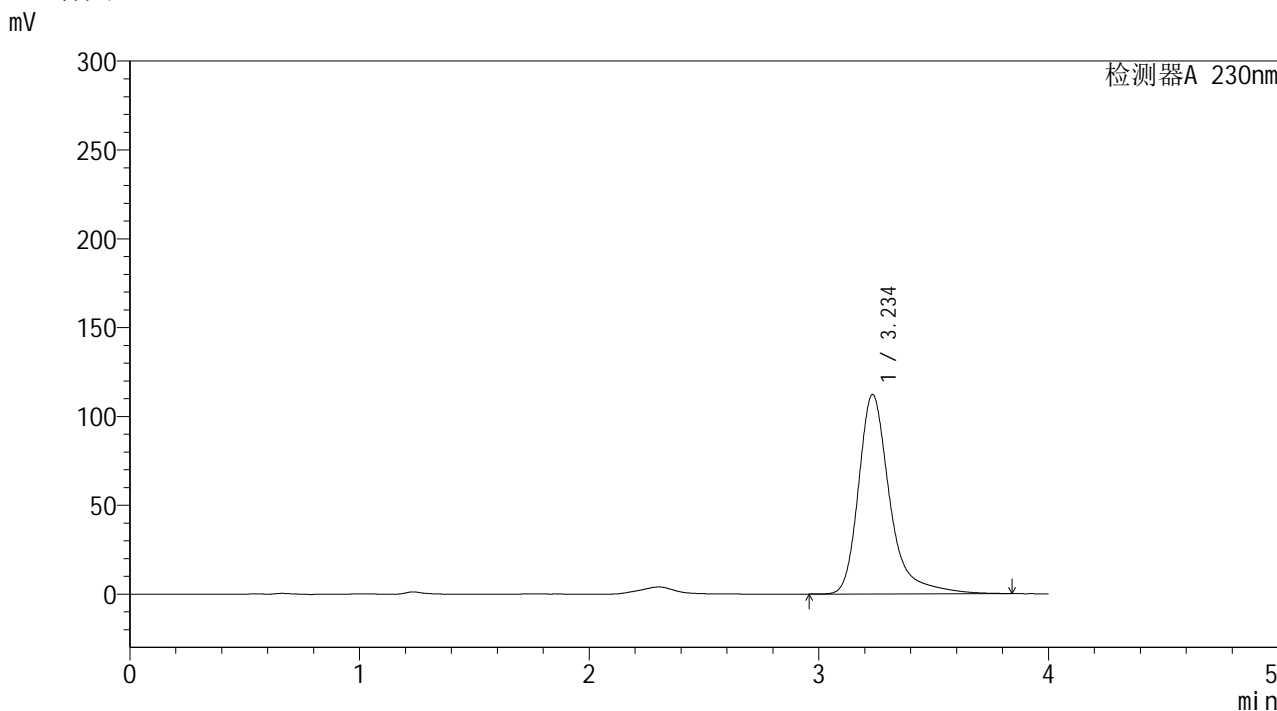


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-395-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:35:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:43:17 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	3.234	1062641	100.000	112039	3058	1.368	--
总计		1062641	100.000	112039			

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

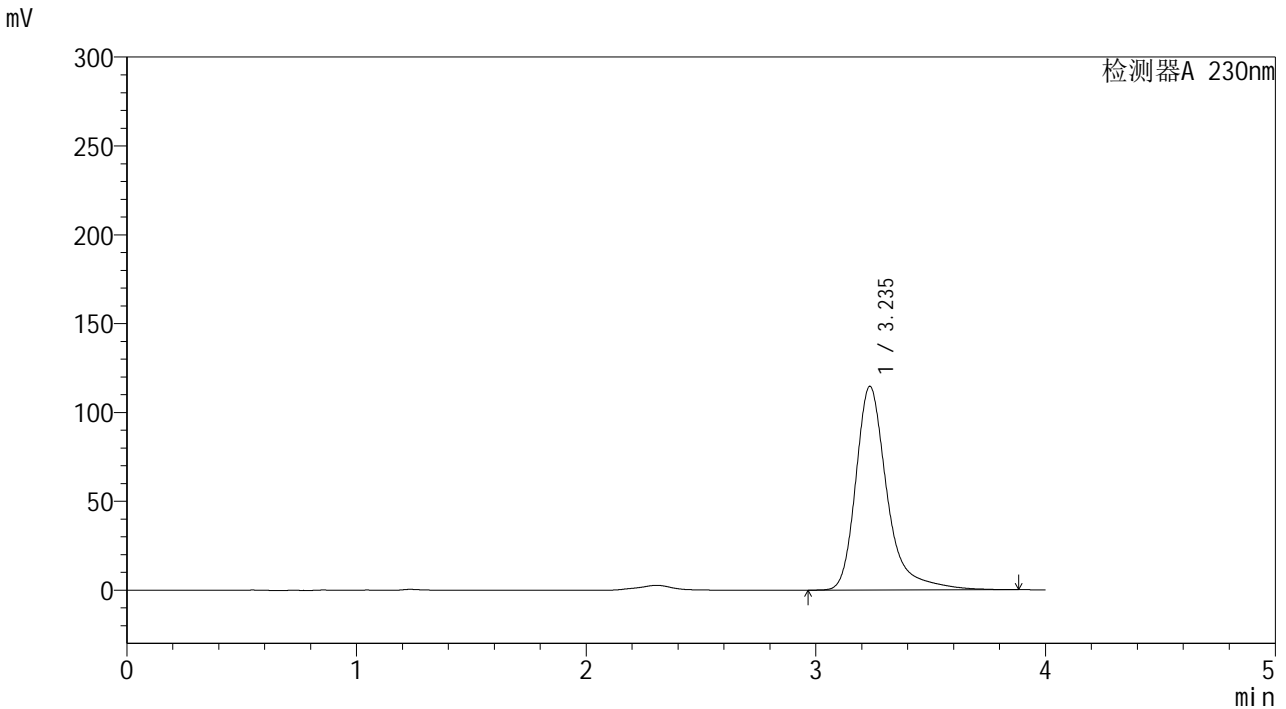


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-396-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/14 02:39:49 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:43:24  
 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	3.235	1086823	100.000	114467	3060	1.368	--
总计		1086823	100.000	114467			

图79 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-120min  
 供试品溶液-1

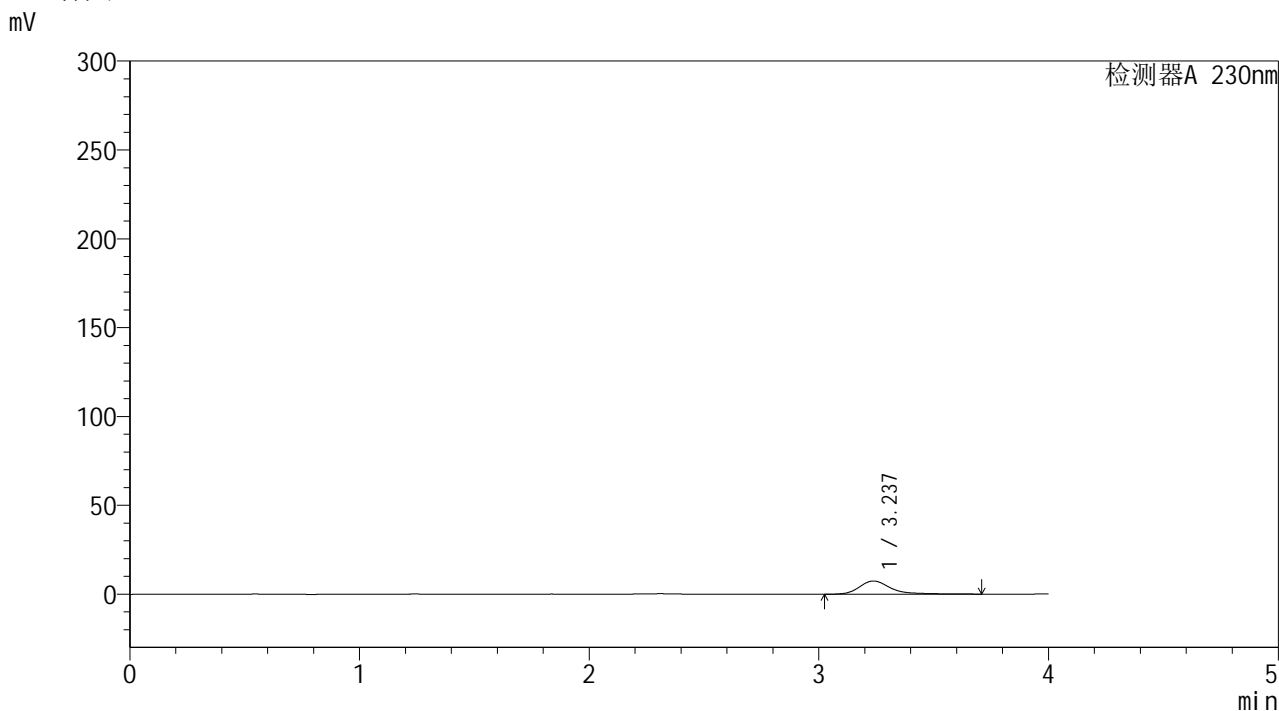


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-397-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:44:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:43:31      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	3.237	71040	100.000	7447	3063	1.343	--
总计		71040	100.000	7447			

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

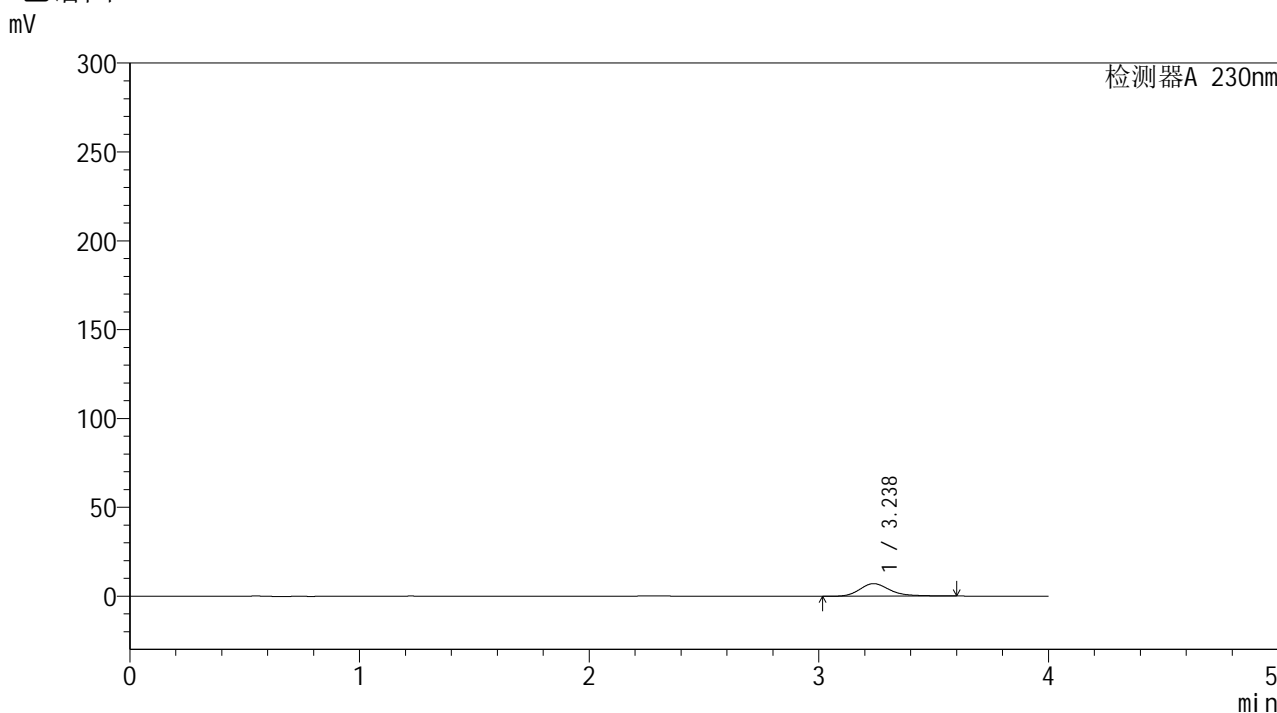


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-398-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:48:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:43:39 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	3.238	64868	100.000	7088	3075	1.275	--
总计		64868	100.000	7088			

图81 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-120min  
 供试品溶液-3

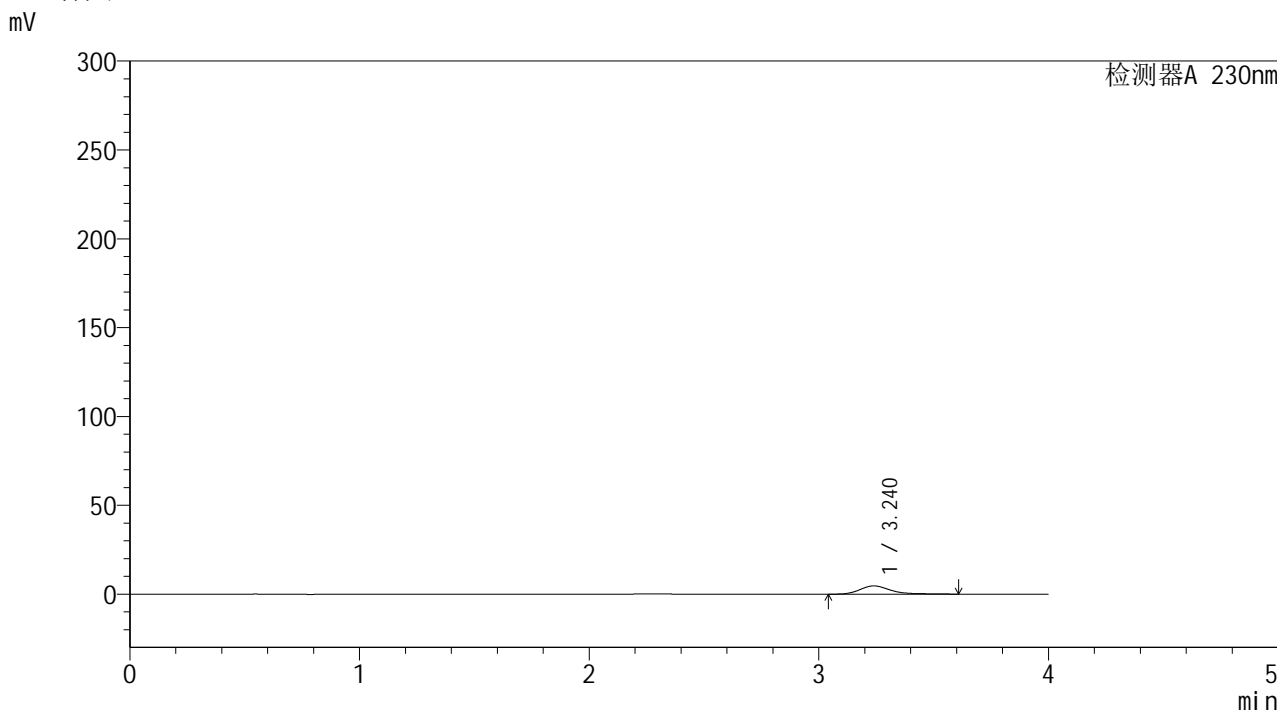


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-399-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:53:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:43:46      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	3.240	43555	100.000	4661	3098	1.336	--
总计		43555	100.000	4661			

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

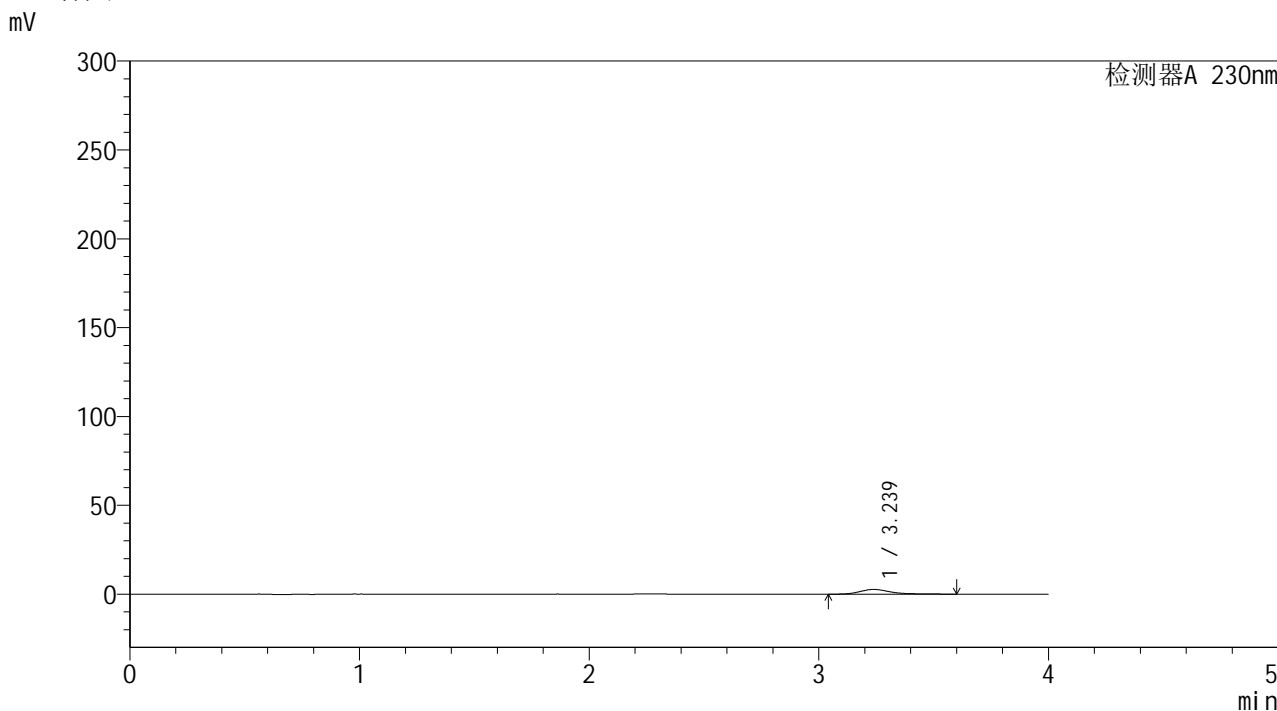


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-400-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 02:57:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:43:53 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	3.239	25426	100.000	2677	3054	1.292	--
总计		25426	100.000	2677			

图83 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-120min  
 供试品溶液-5

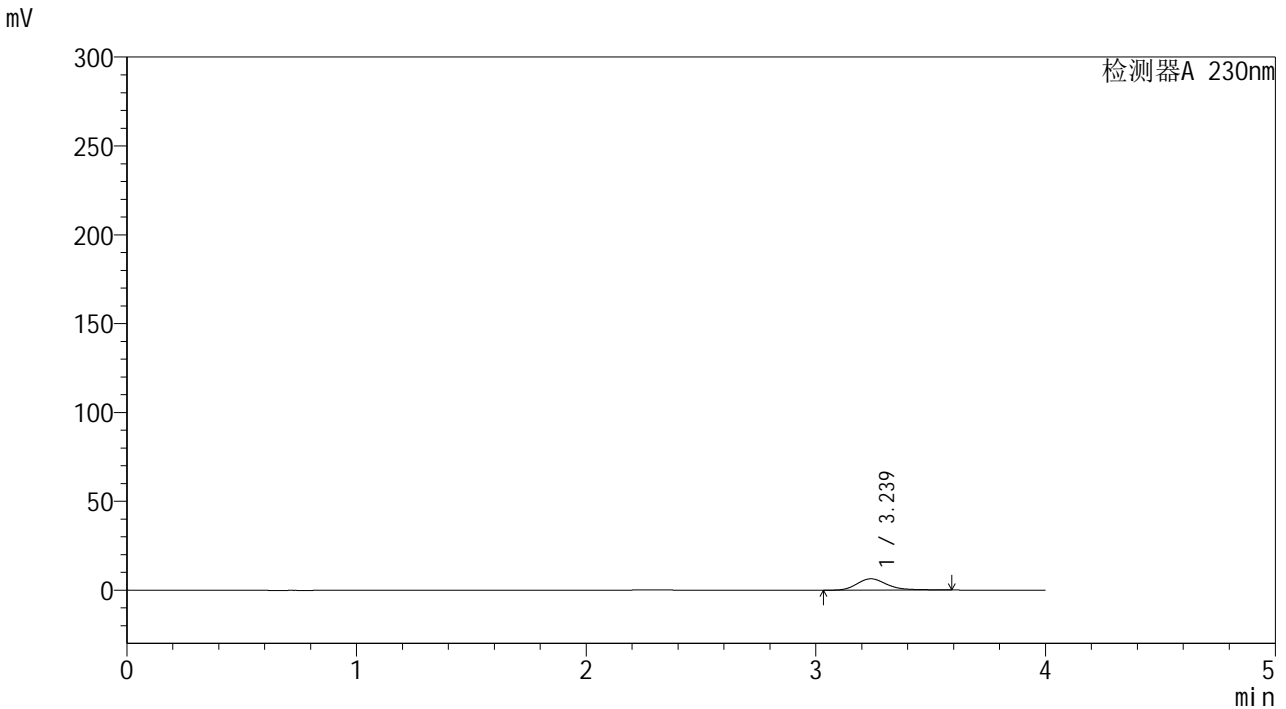


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-401-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:01:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:44:00 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	3.239	59031	100.000	6419	3131	1.262	--
总计		59031	100.000	6419			

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

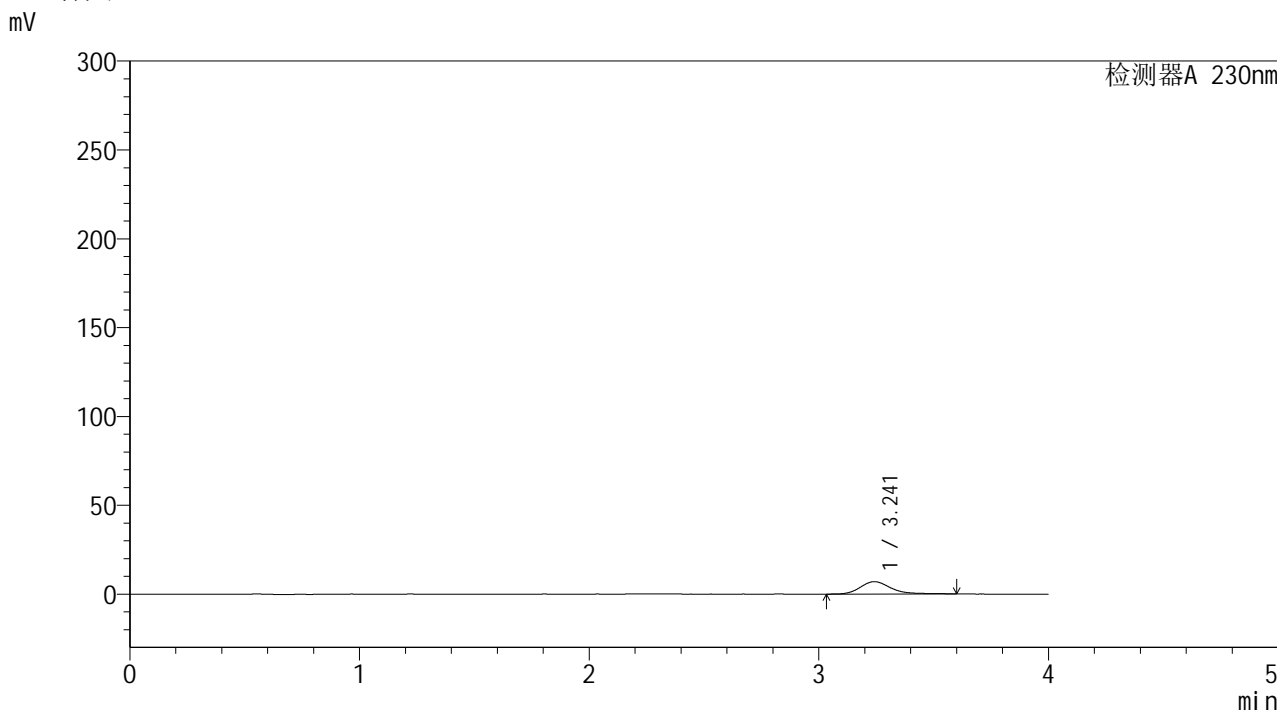


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-402-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:06:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:44:07 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	3.241	64124	100.000	6980	3118	1.276	--
总计		64124	100.000	6980			

图85 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-120min  
 供试品溶液-7

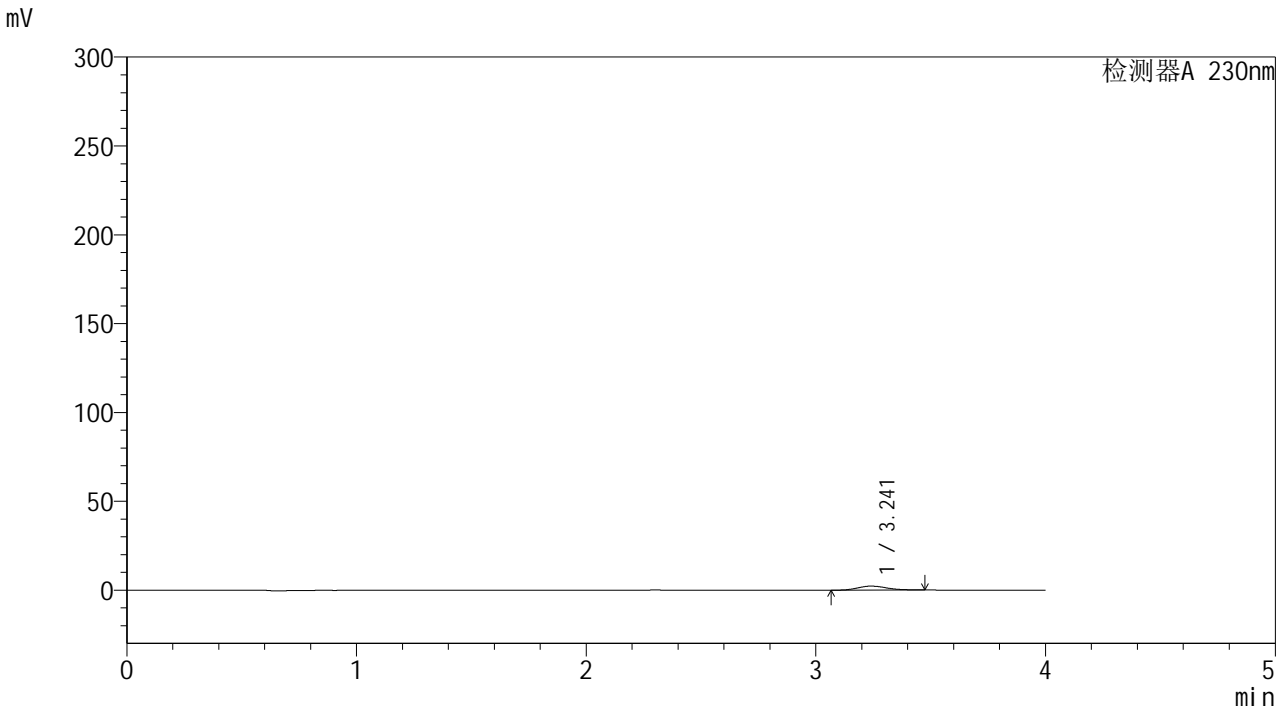


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-403-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:10:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:44:15      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	3.241	20489	100.000	2291	3108	1.180	--
总计		20489	100.000	2291			

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

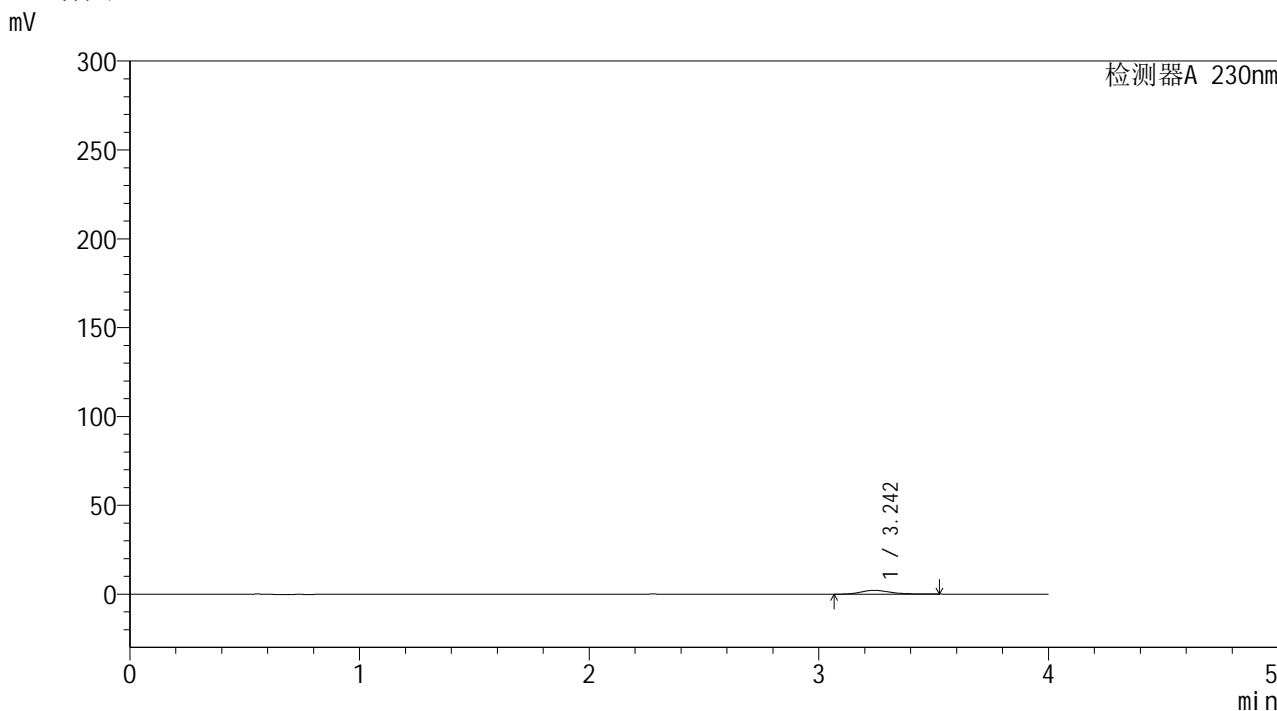


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-404-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:14:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:44:22 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	3.242	18985	100.000	2123	3136	1.219	--
总计		18985	100.000	2123			

图87 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-120min  
 供试品溶液-9

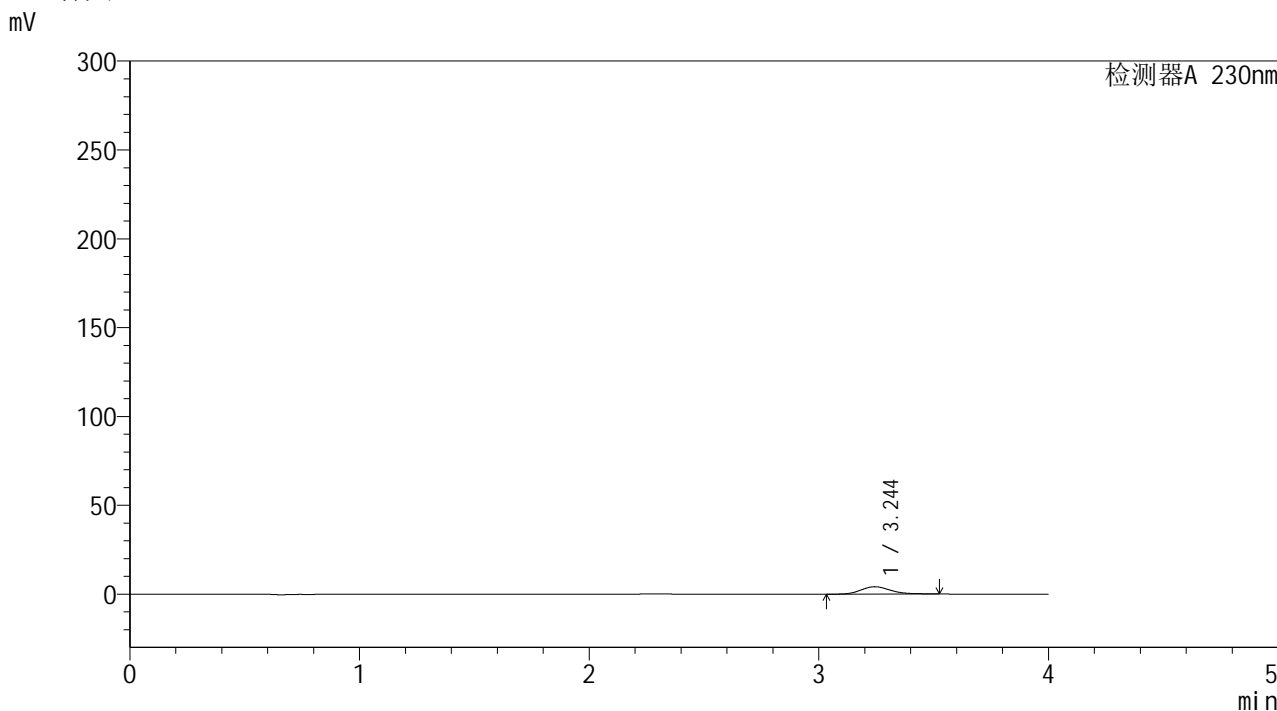


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-405-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 2-33	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/14 03:19:20	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/14 08:44:29	
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	3.244	38625	100.000	4215	3084	1.217	--
总计		38625	100.000	4215			

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

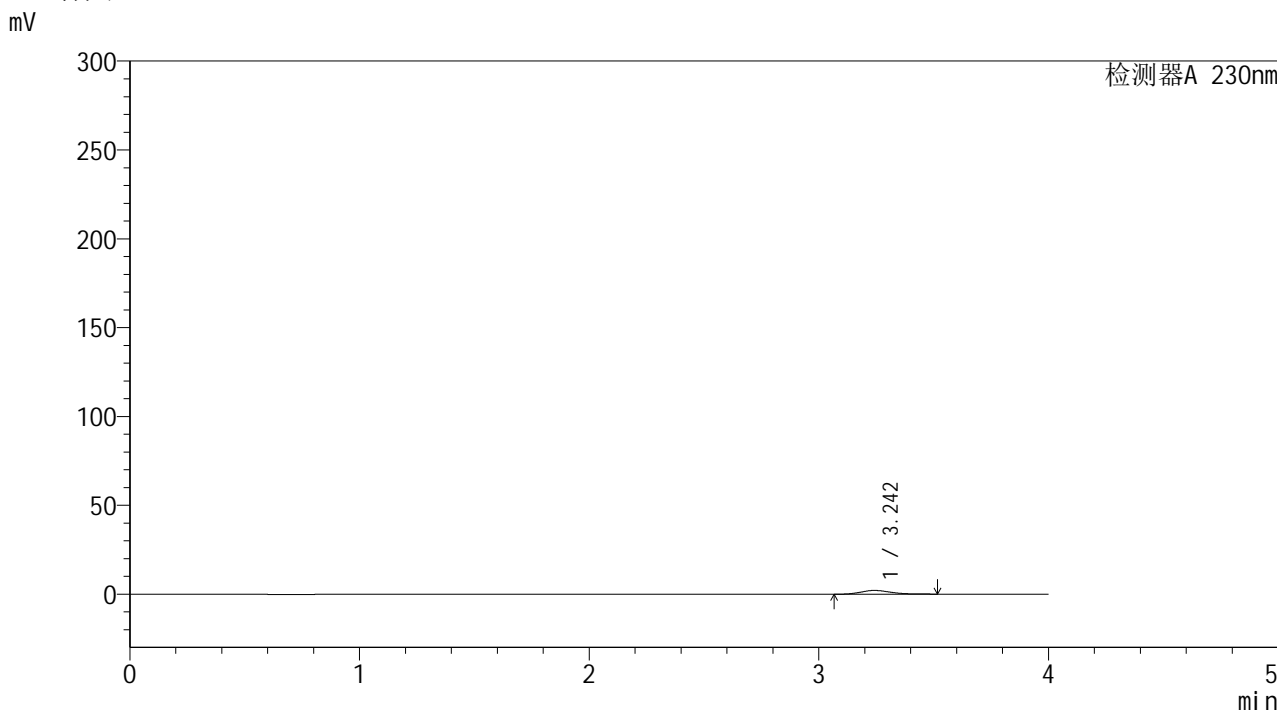


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-406-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:23:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:44:36 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	3.242	18973	100.000	2104	3084	1.260	--
总计		18973	100.000	2104			

图89 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-120min  
 供试品溶液-11

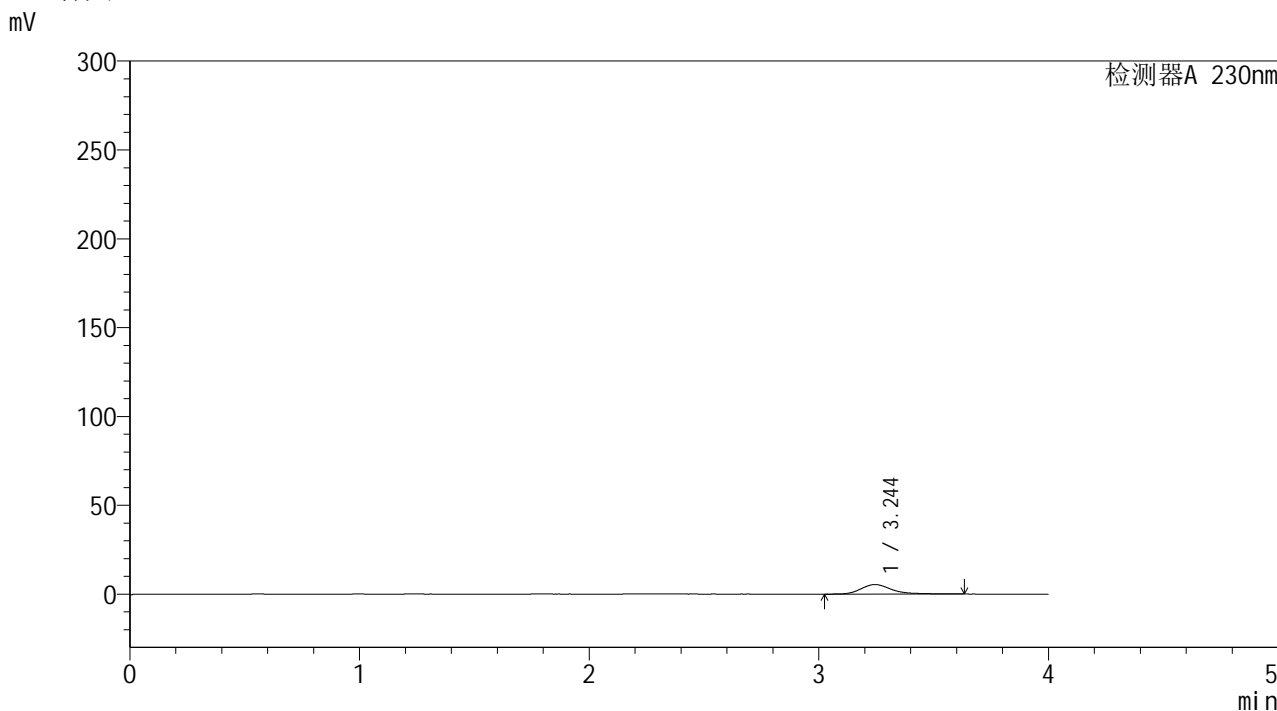


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-407-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:28:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:44:43 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	3.244	49962	100.000	5355	3107	1.287	--
总计		49962	100.000	5355			

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

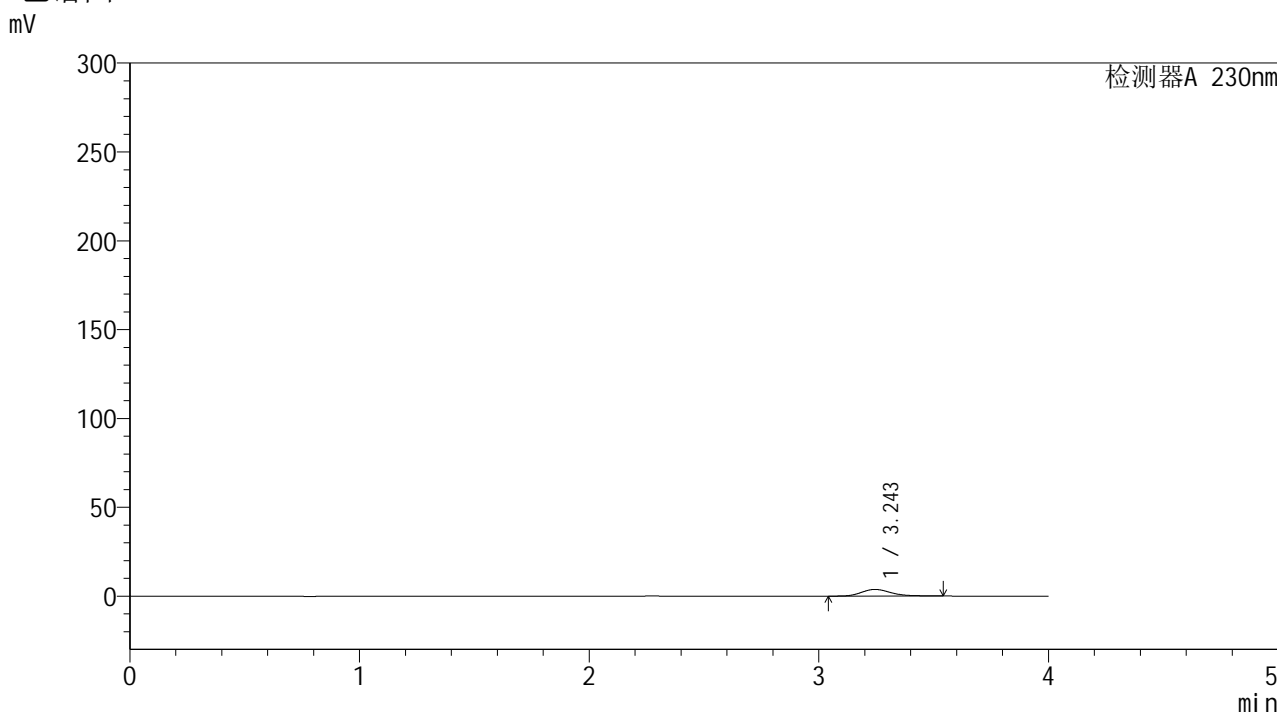


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-408-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:32:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:44:50 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	3.243	34393	100.000	3778	3196	1.229	--
总计		34393	100.000	3778			

图91 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-180min  
 供试品溶液-1

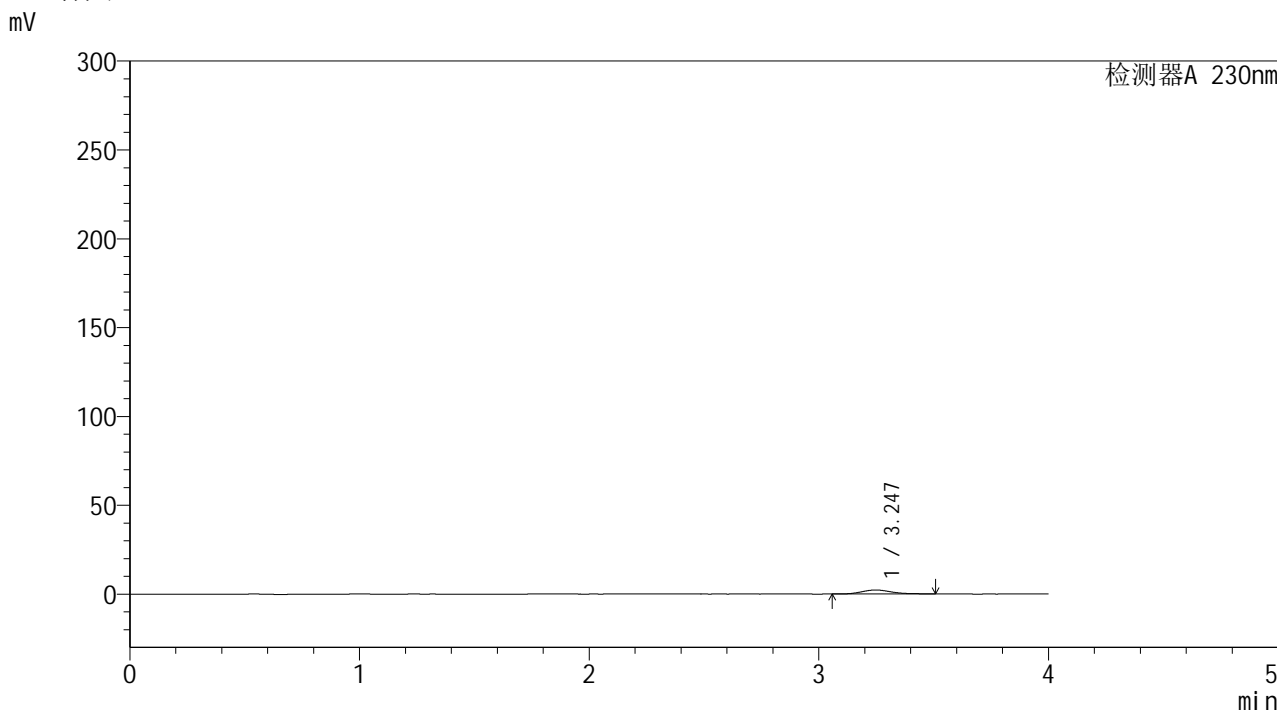


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-409-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:36:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:44:58      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	3.247	20014	100.000	2234	3232	1.208	--
总计		20014	100.000	2234			

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

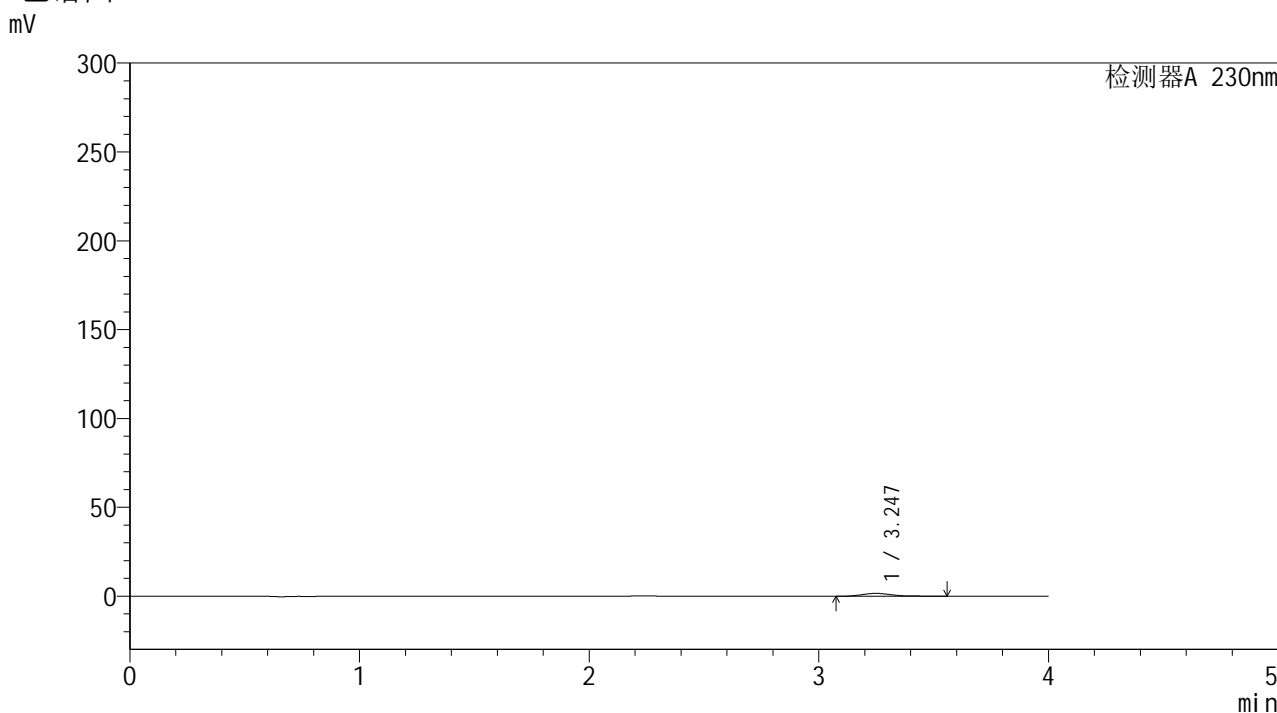


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-410-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:41:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:45:06 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	3.247	15193	100.000	1637	3134	1.367	--
总计		15193	100.000	1637			

图93 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-180min  
 供试品溶液-3

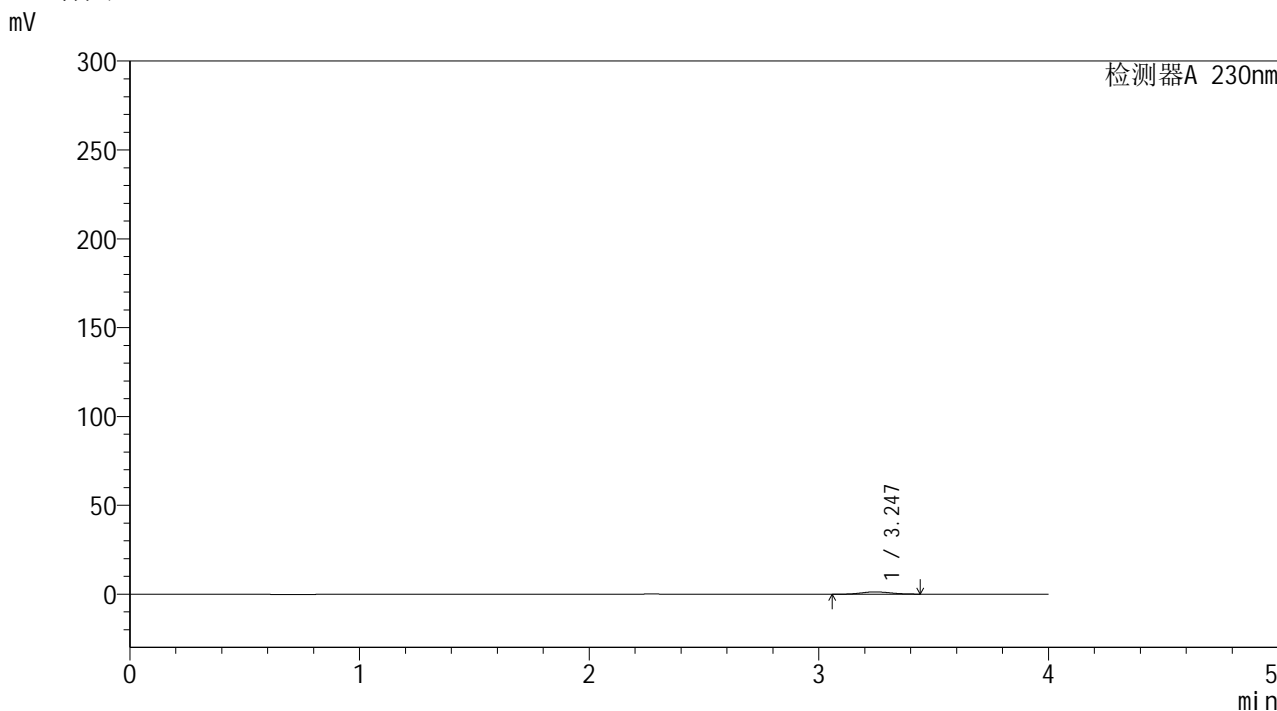


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-411-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:45:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:45:13 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	3.247	11680	100.000	1312	2946	1.027	--
总计		11680	100.000	1312			

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

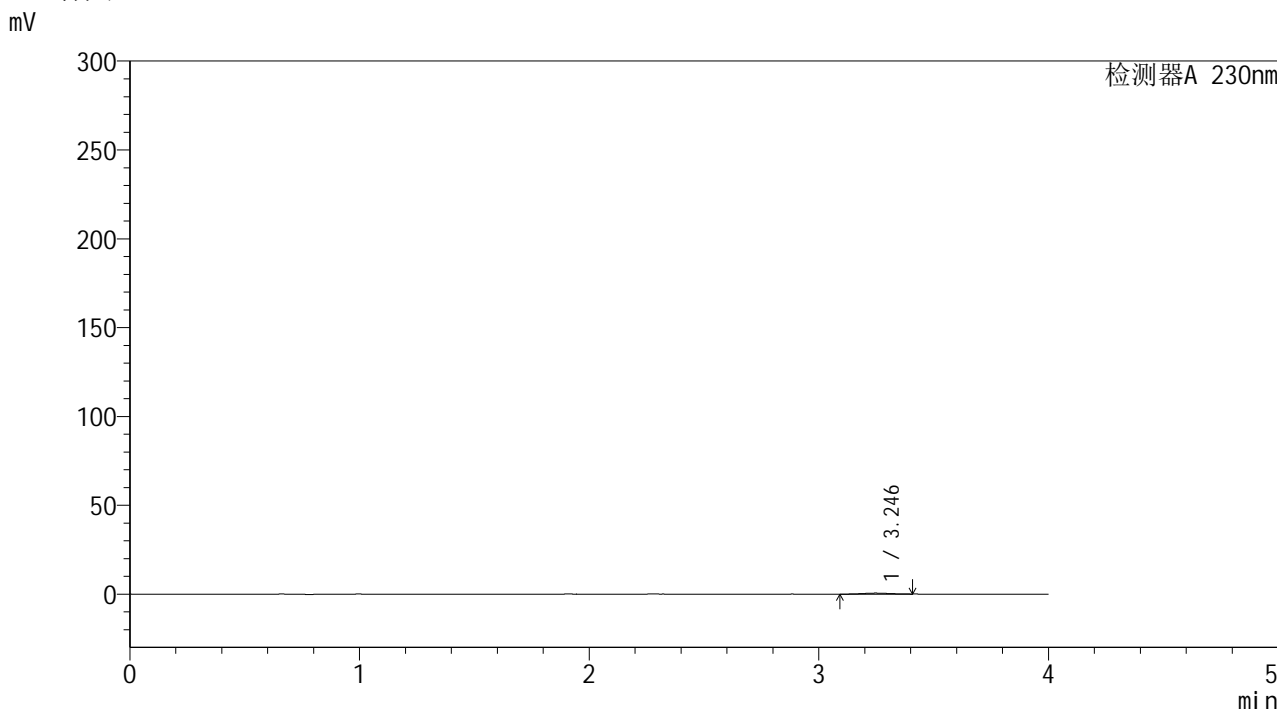


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-412-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:50:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:45:20 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	3.246	4682	100.000	576	3251	1.063	--
总计		4682	100.000	576			

图95 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-180min  
 供试品溶液-5

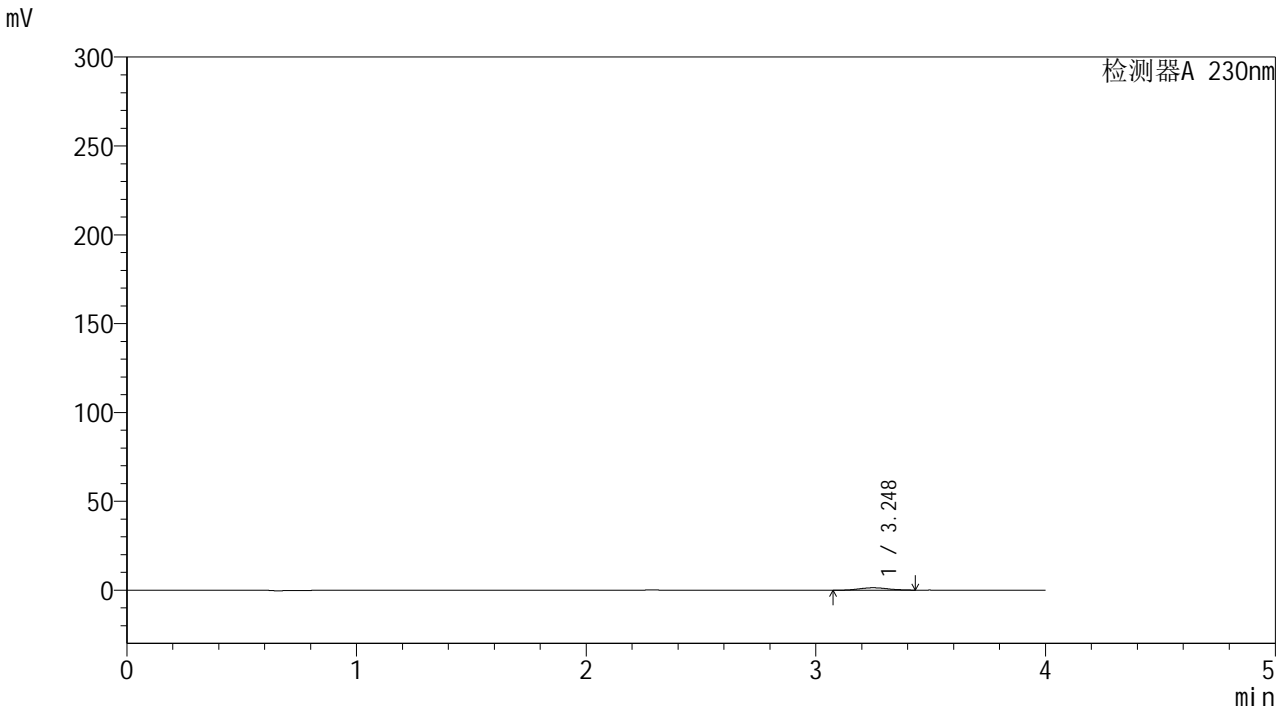


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-413-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:54:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:45:28 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	3.248	11506	100.000	1344	3427	1.083	--
总计		11506	100.000	1344			

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

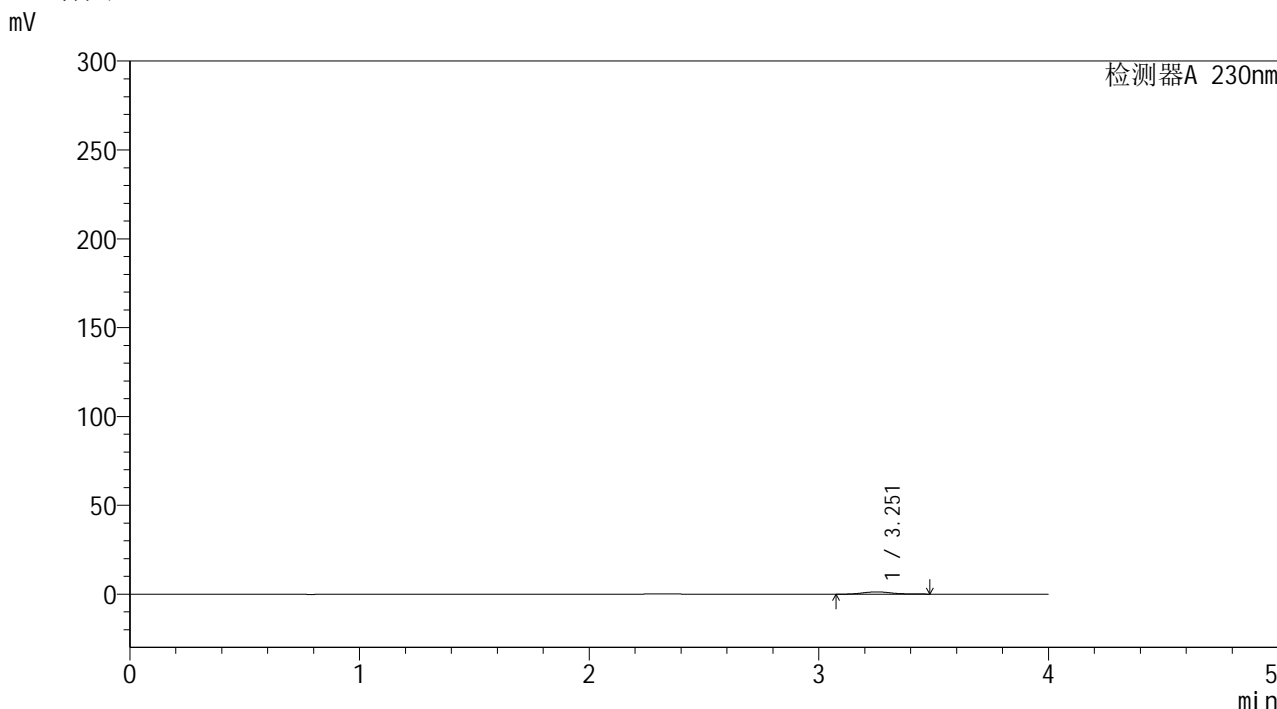


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-414-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 03:58:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:45:35 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	3.251	11289	100.000	1285	3473	1.176	--
总计		11289	100.000	1285			

图97 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-180min  
 供试品溶液-7

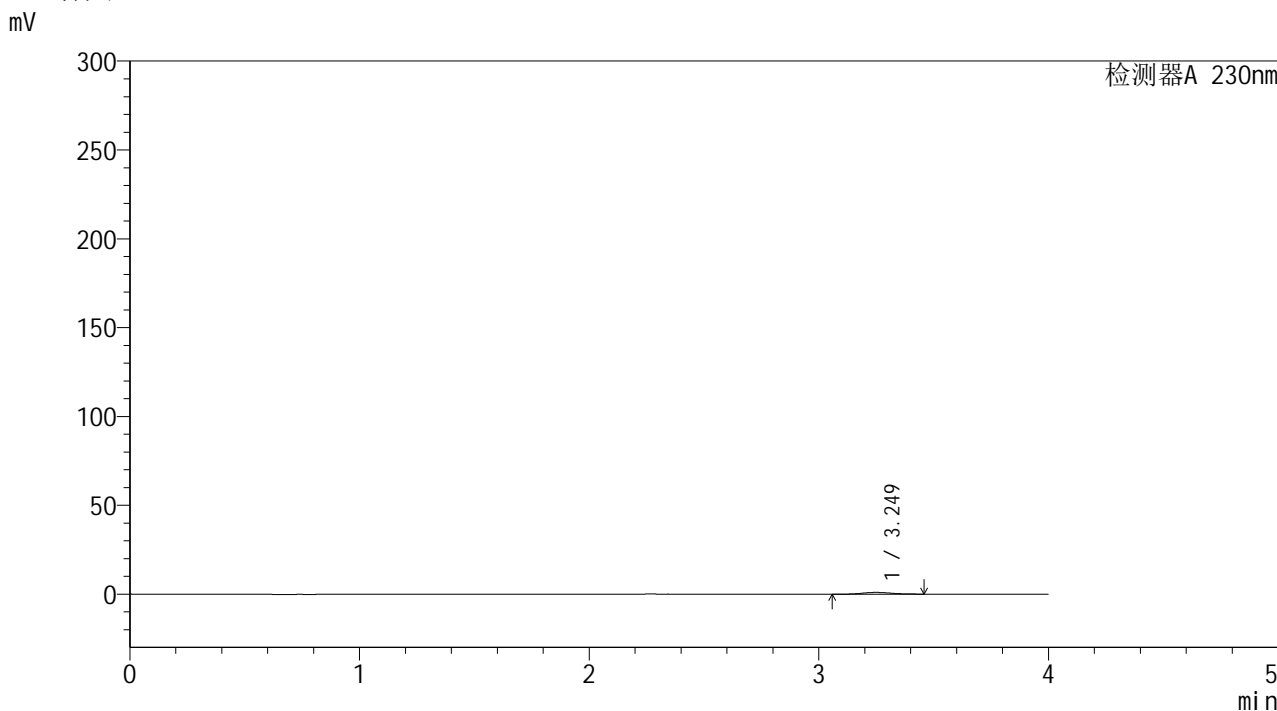


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-415-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 04:03:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:45:42 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	3.249	9192	100.000	1009	3627	1.134	--
总计		9192	100.000	1009			

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

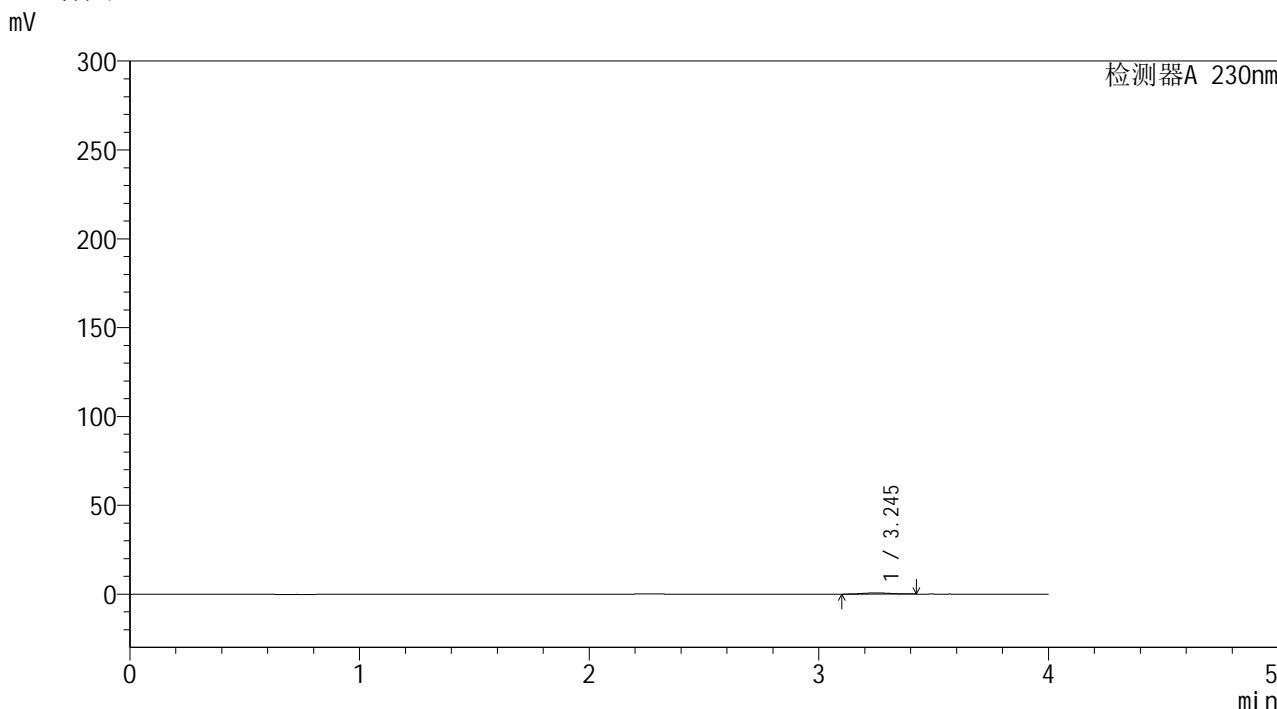


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-17/28-416-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 04:07:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:45:49      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	3.245	5541	100.000	688	3226	1.099	--
总计		5541	100.000	688			

图99 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-180min  
 供试品溶液-9

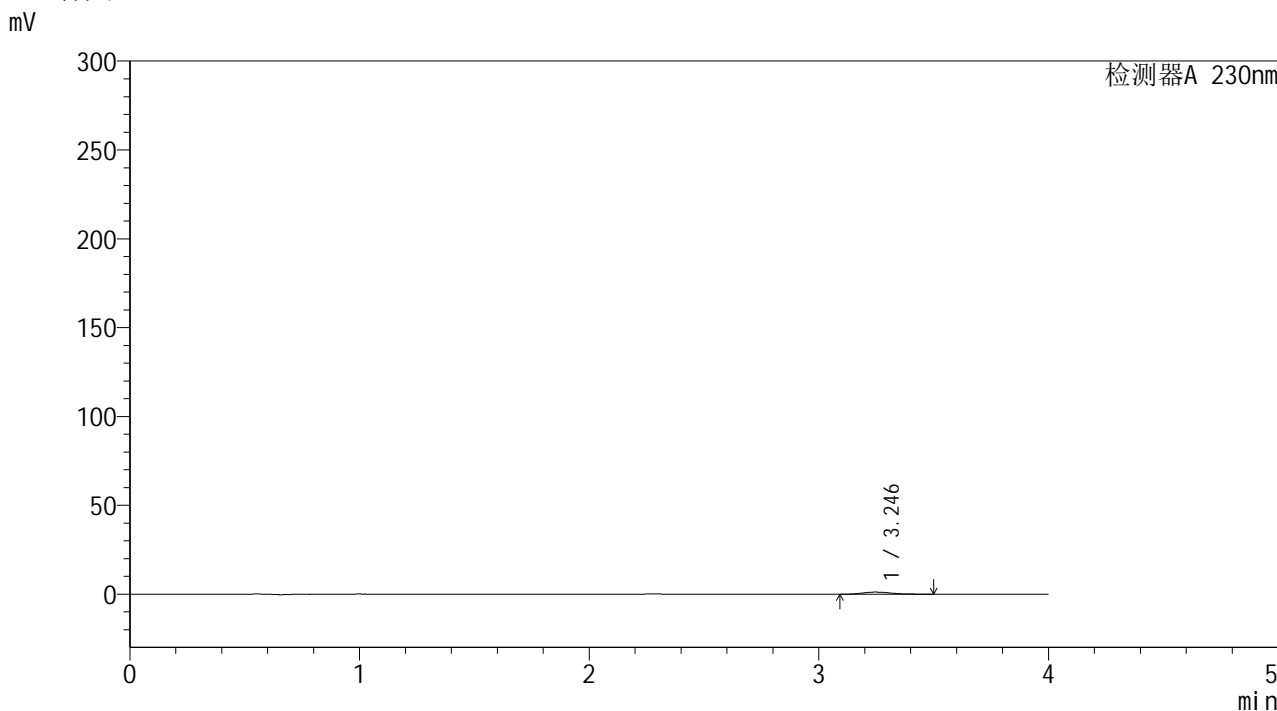


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-417-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 04:12:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:45:56 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	3.246	10205	100.000	1181	3265	1.249	--
总计		10205	100.000	1181			

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

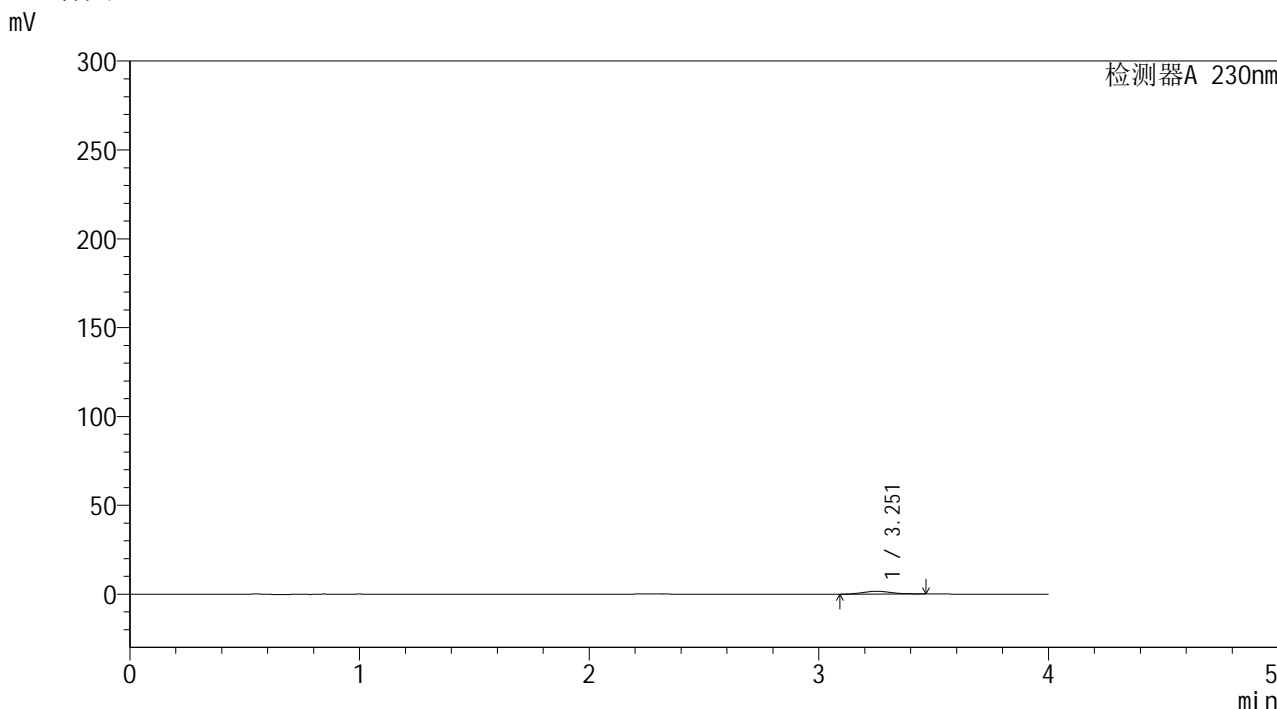


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-418-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 04:16:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:46:03      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	3.251	13911	100.000	1598	3321	1.163	--
总计		13911	100.000	1598			

图101 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱  
 自制品2024101641-pH7.4介质-180min  
 供试品溶液-11

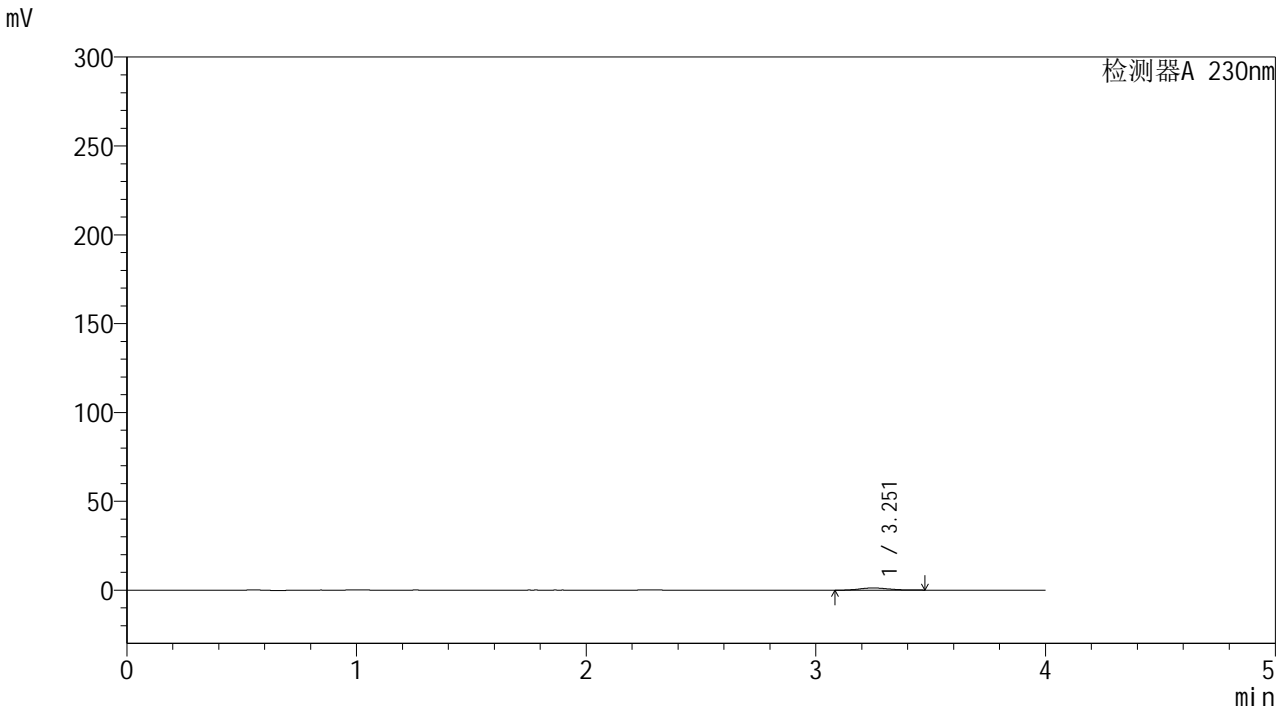


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-419-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 04:20:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:46:10 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	3.251	10727	100.000	1244	3438	1.183	--
总计		10727	100.000	1244			

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

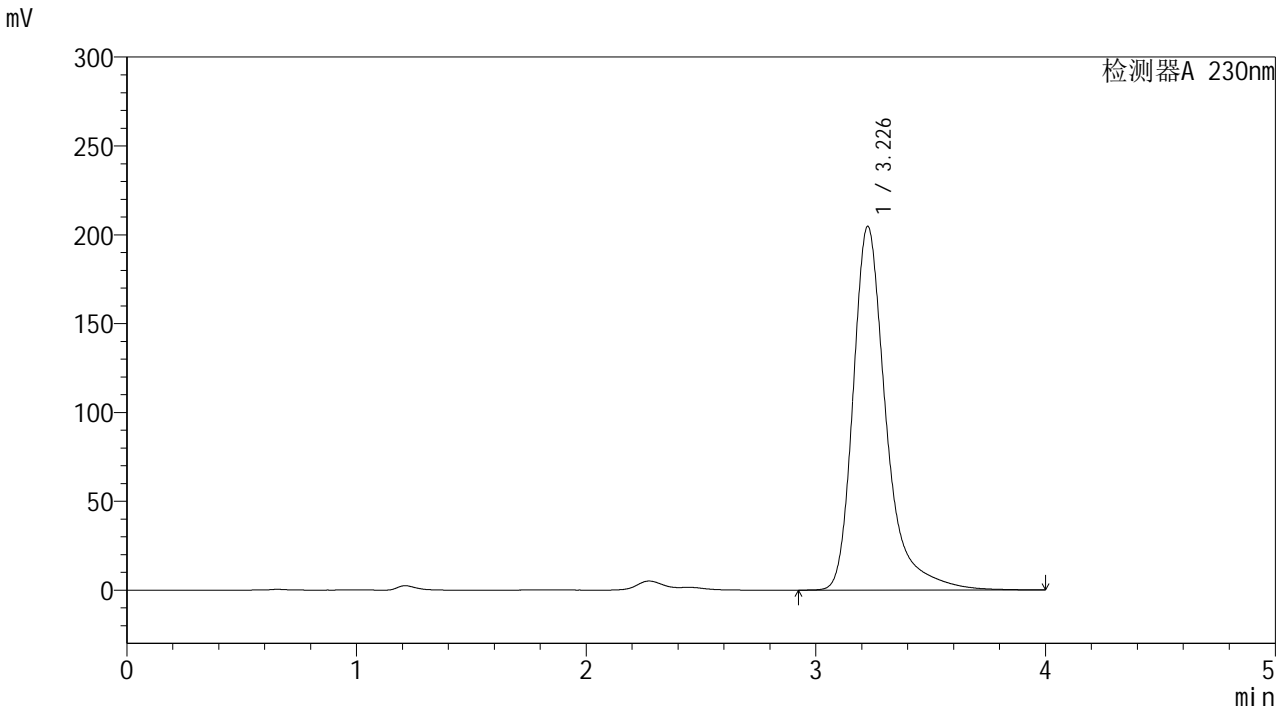


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-420-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 04:25:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:46:18 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	3.226	2041226	100.000	204256	2747	1.382	--
总计		2041226	100.000	204256			

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

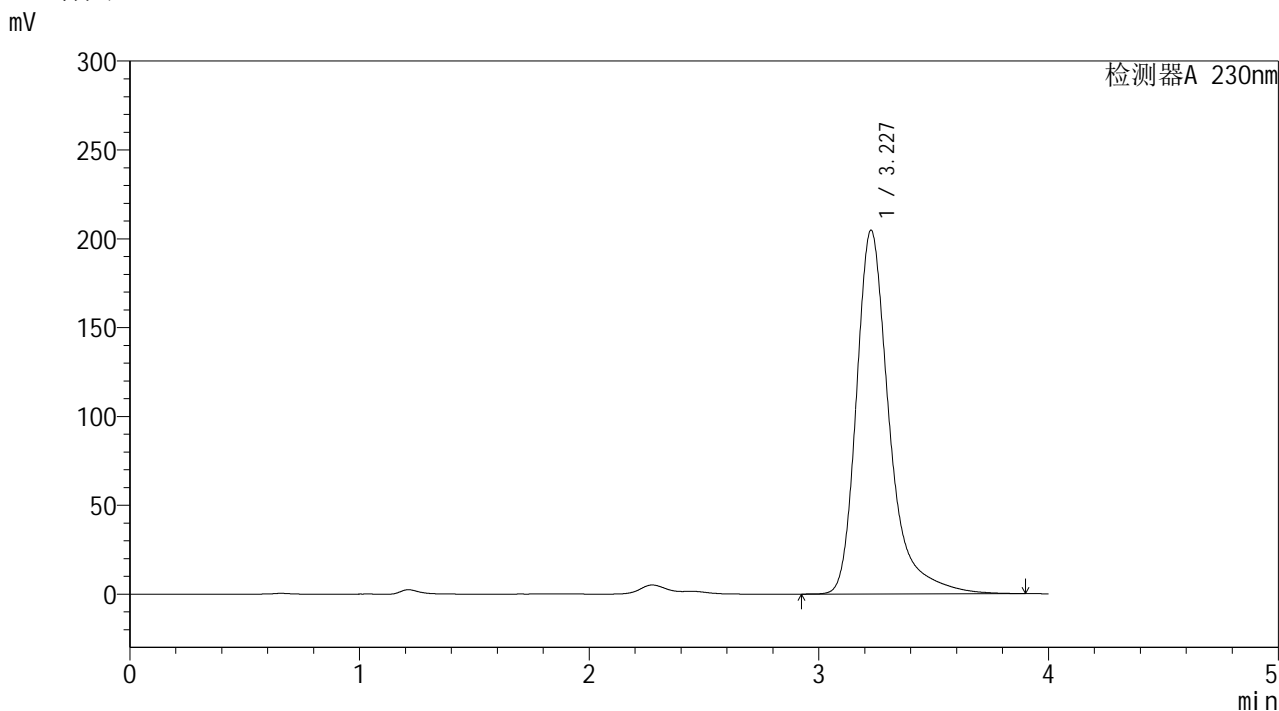


# YMP-4094

## <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 - 0-17/28-421-2 - YMP-4094-twsf-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 - 20250613-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/14 04:29:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/14 08:46:25 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	3.227	2037931	100.000	204443	2749	1.380	--
总计		2037931	100.000	204443			

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