

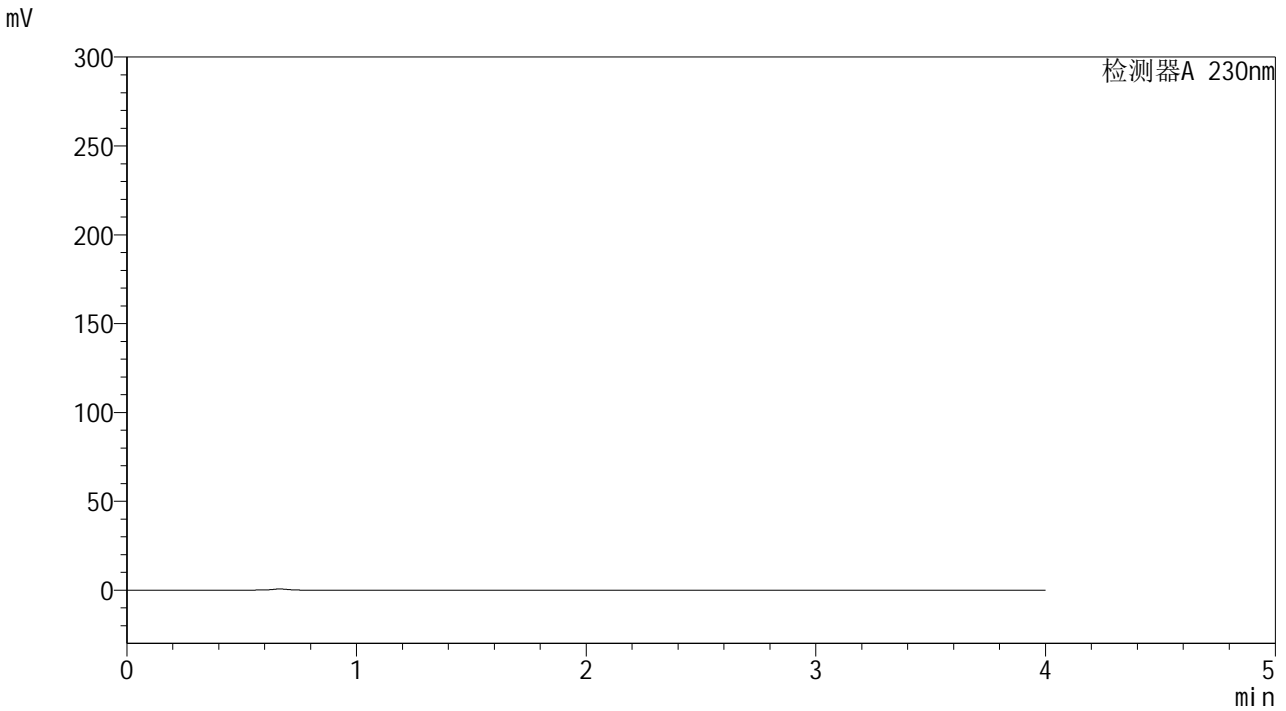


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-1-3 - YMP-4094-twsf-PBS7.4-tj-1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:17:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:11:37      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)
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

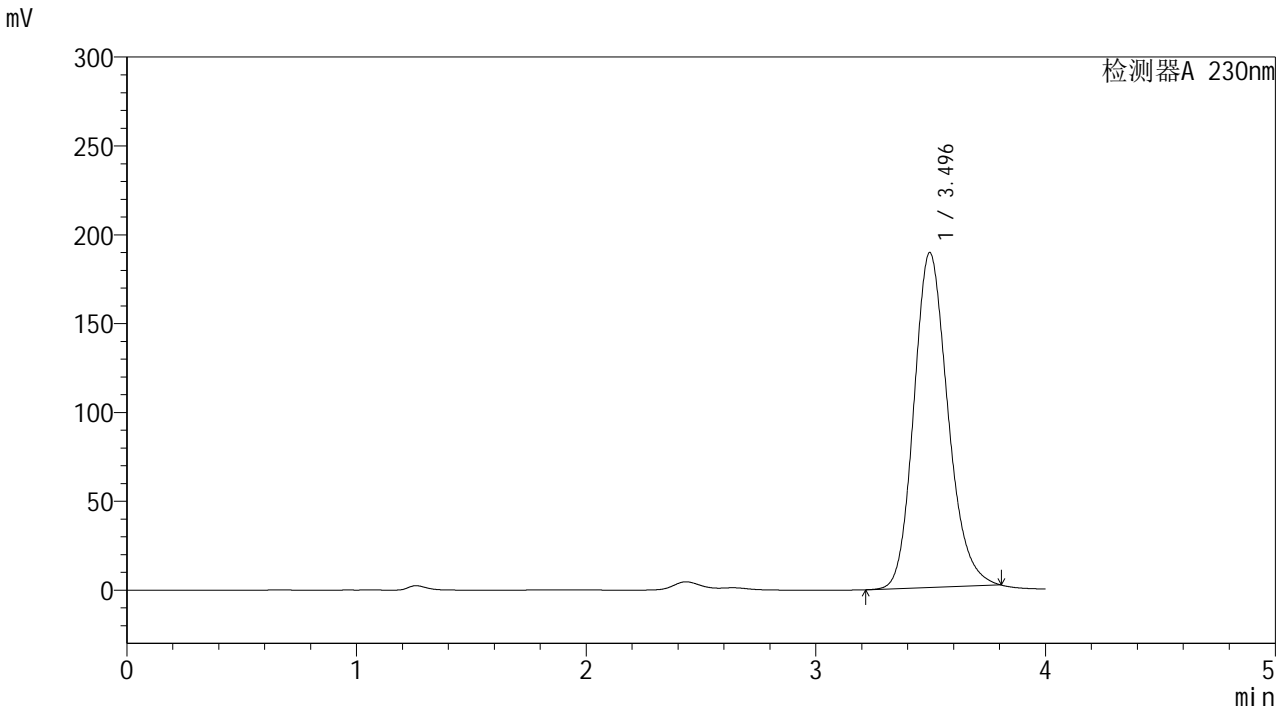


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-2-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:21:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:11:45      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	3.496	1938972	100.000	188498	2734	1.182	--
总计		1938972	100.000	188498			

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

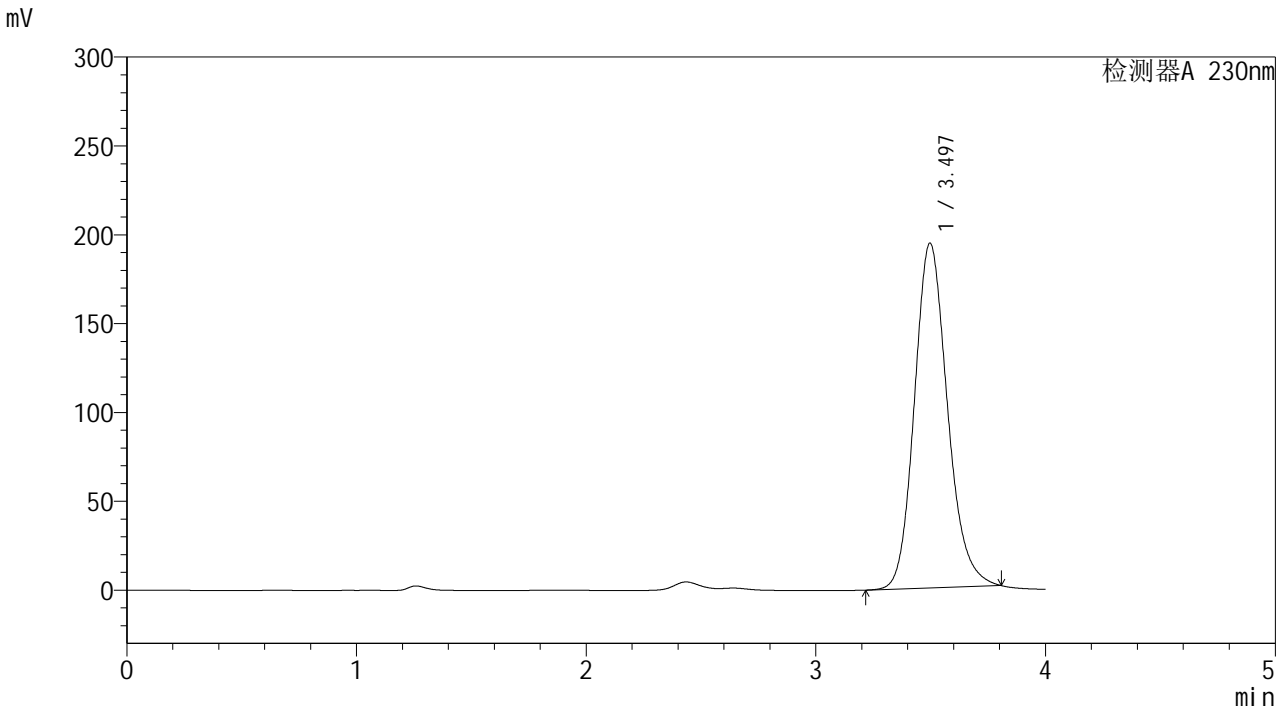


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-3-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:26:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:11:52 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	3.497	1938480	100.000	194100	2918	1.167	--
总计		1938480	100.000	194100			

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

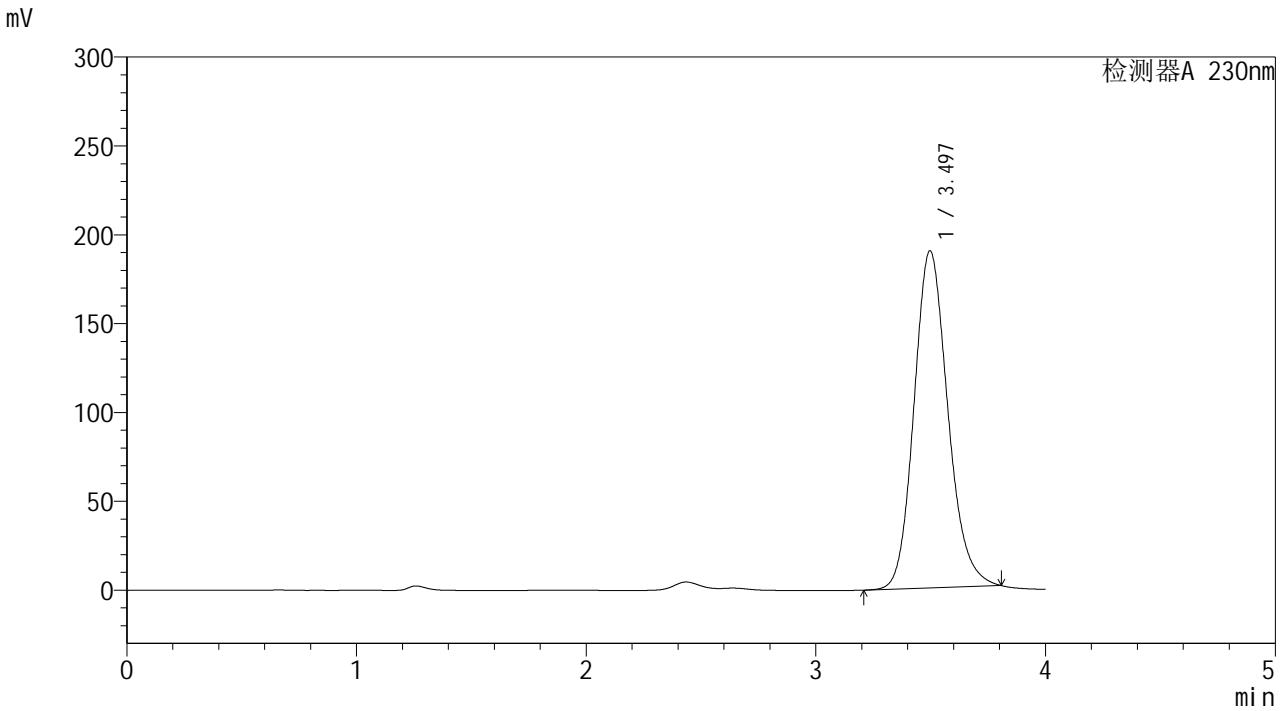


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-4-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:30:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:11:59      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	3.497	1939674	100.000	189781	2772	1.159	--
总计		1939674	100.000	189781			

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

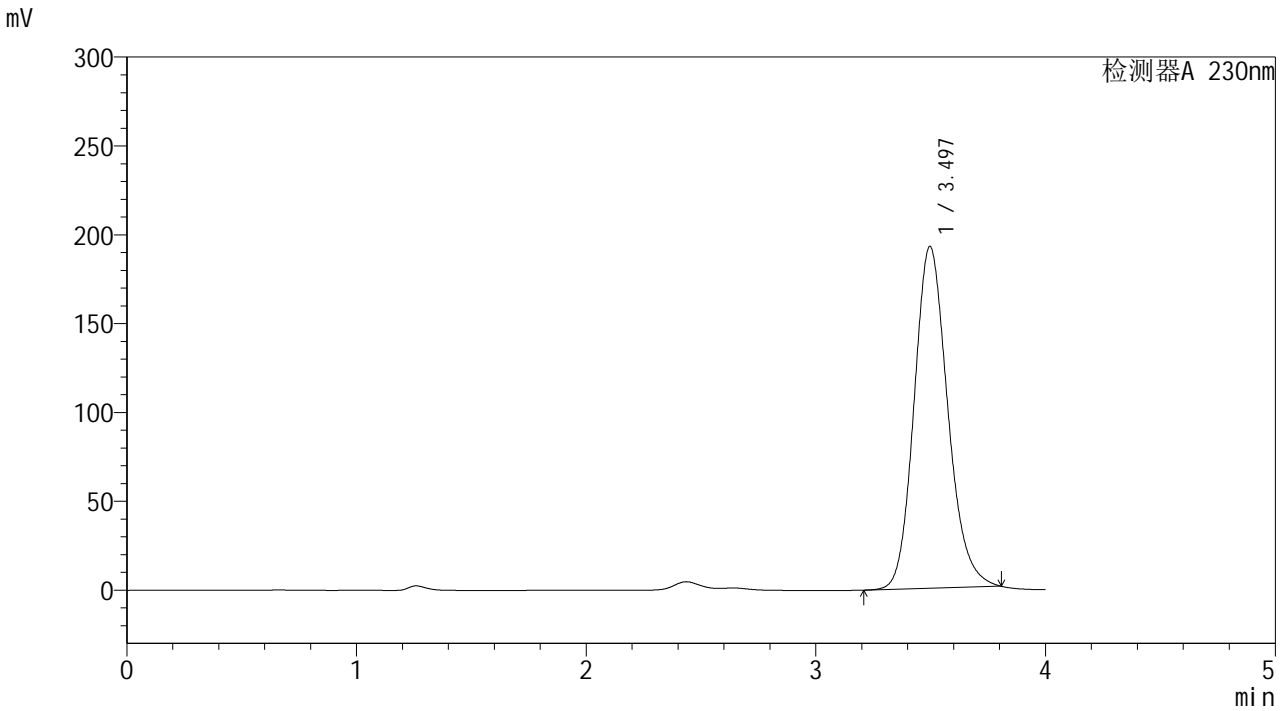


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-5-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:34:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:06      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	3.497	1955688	100.000	192406	2801	1.164	--
总计		1955688	100.000	192406			

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

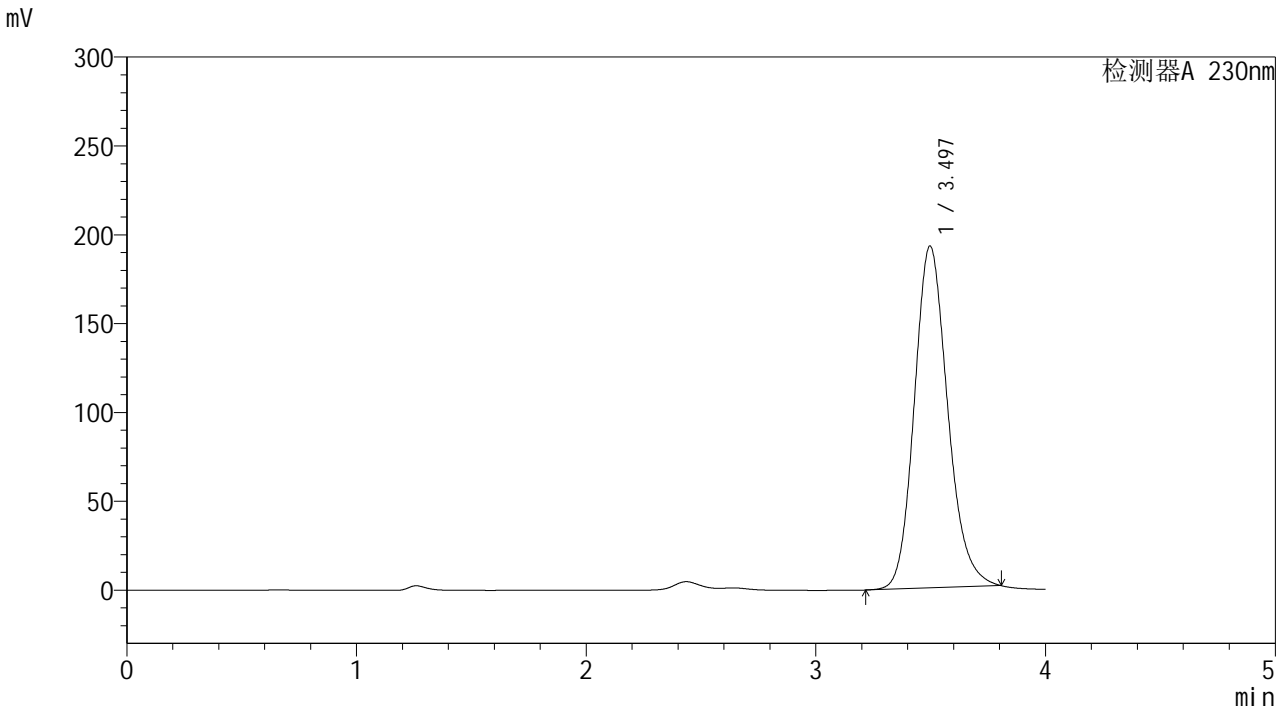


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-6-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:39:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:13 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	3.497	1941771	100.000	192471	2852	1.167	--
总计		1941771	100.000	192471			

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

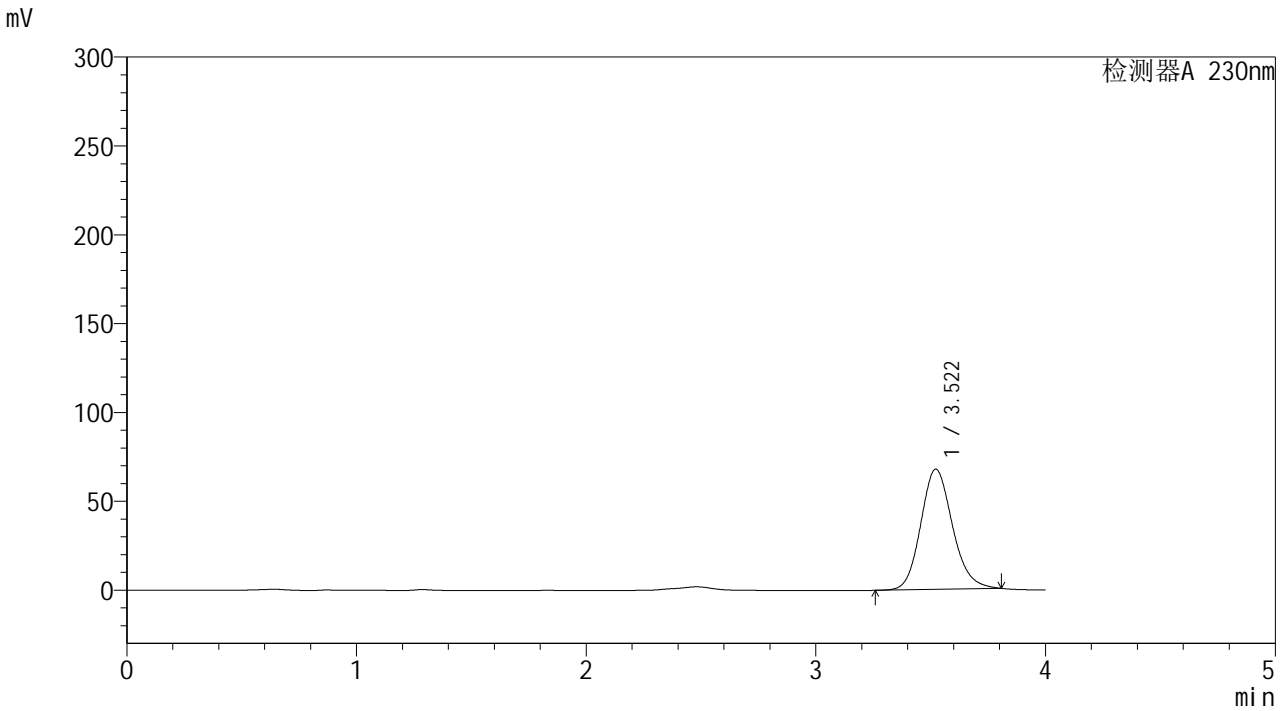


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-7-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:43:40      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:20      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	3.522	649103	100.000	67683	3190	1.150	--
总计		649103	100.000	67683			

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

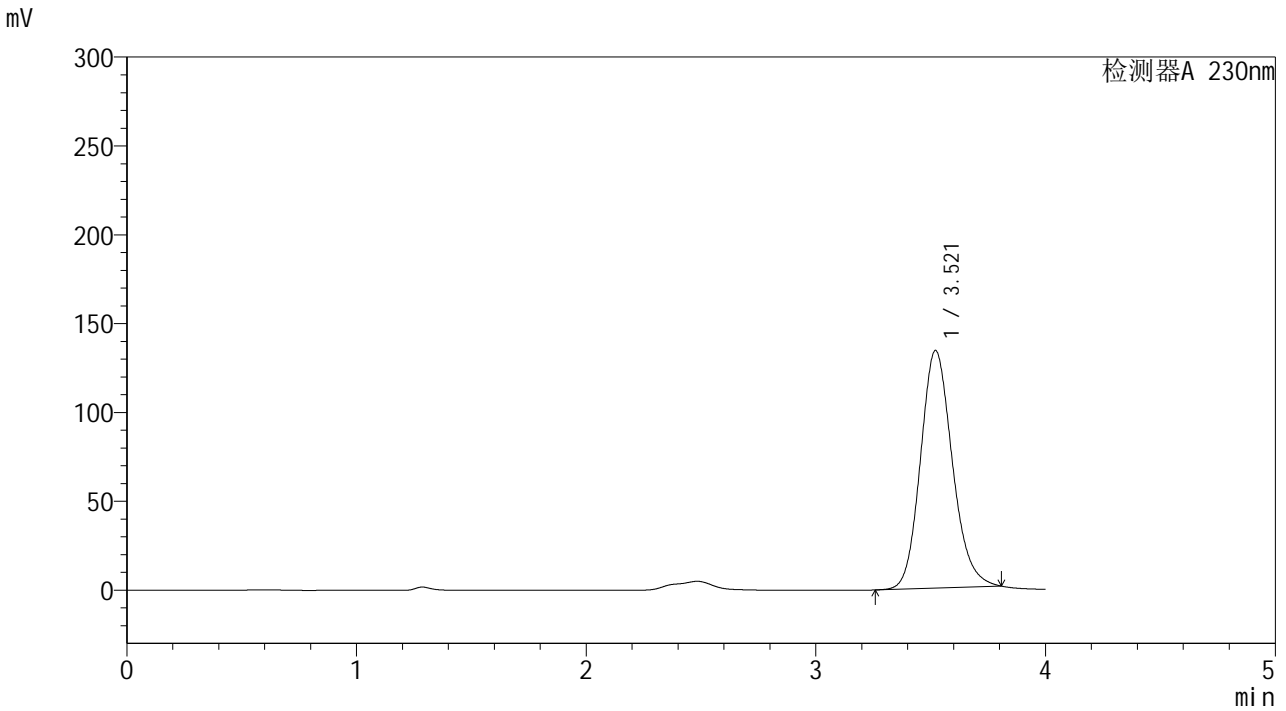


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-8-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:48:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:27      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	3.521	1289995	100.000	133704	3145	1.156	--
总计		1289995	100.000	133704			

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

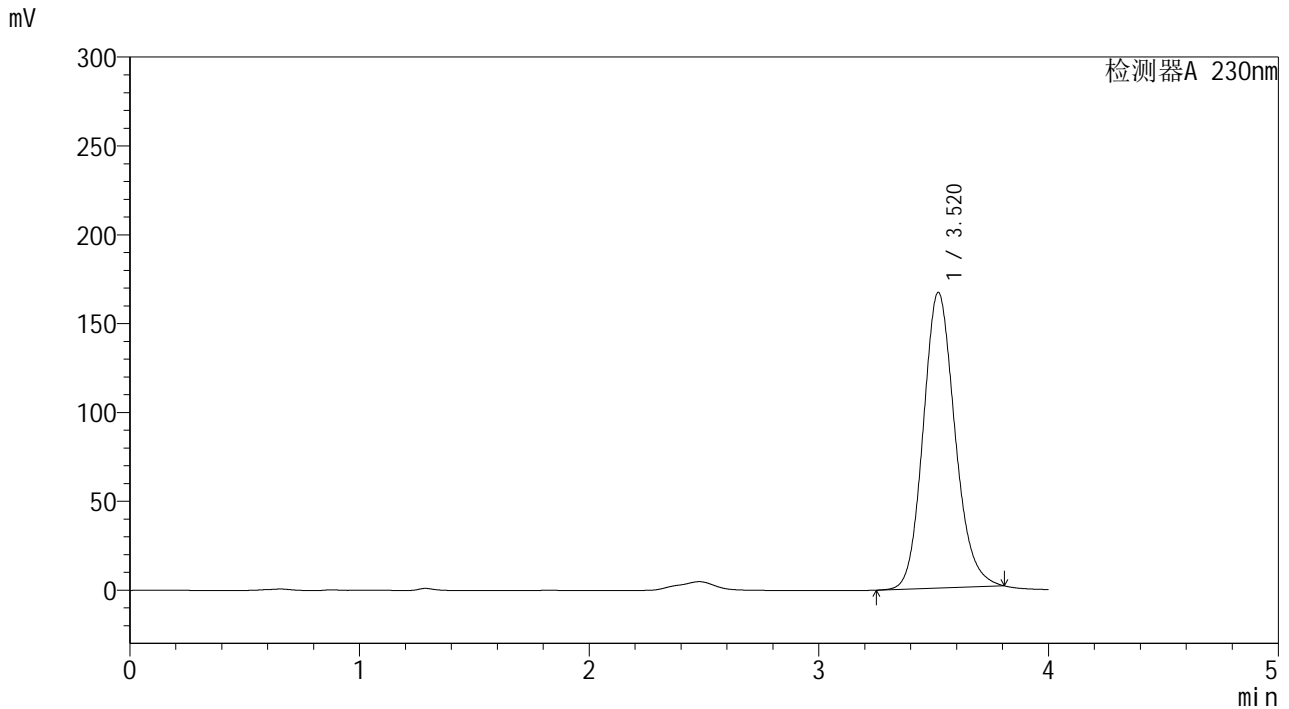


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-9-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:52:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:34      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	3.520	1596097	100.000	166334	3184	1.147	--
总计		1596097	100.000	166334			

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

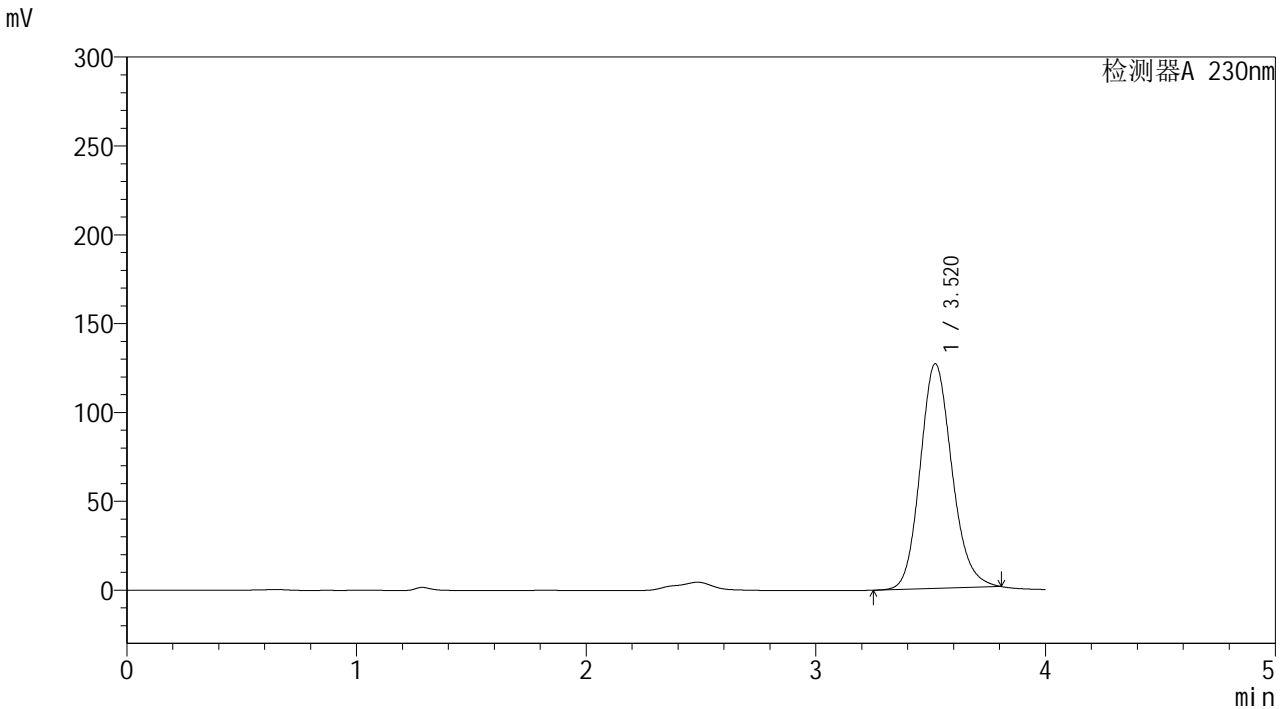


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-10-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 13:56:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:41      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	3.520	1215242	100.000	126413	3170	1.149	--
总计		1215242	100.000	126413			

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

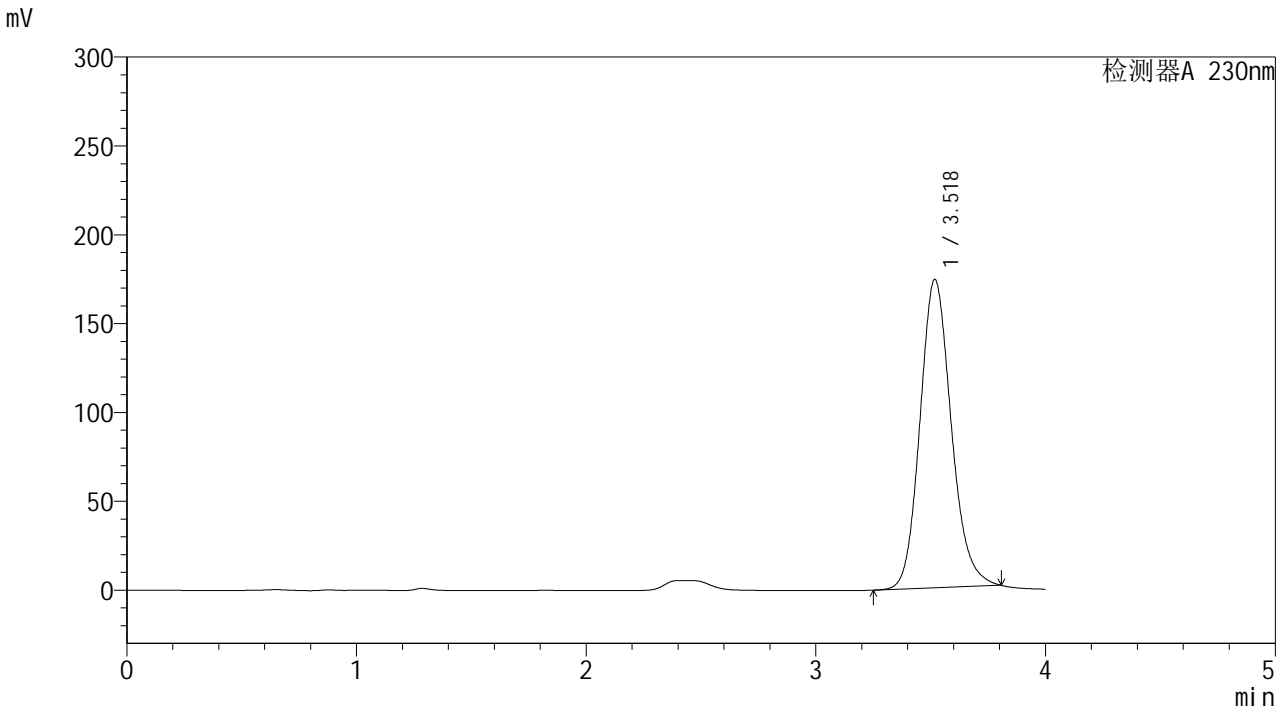


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-11-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:01:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:48      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	3.518	1642629	100.000	173196	3276	1.150	--
总计		1642629	100.000	173196			

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

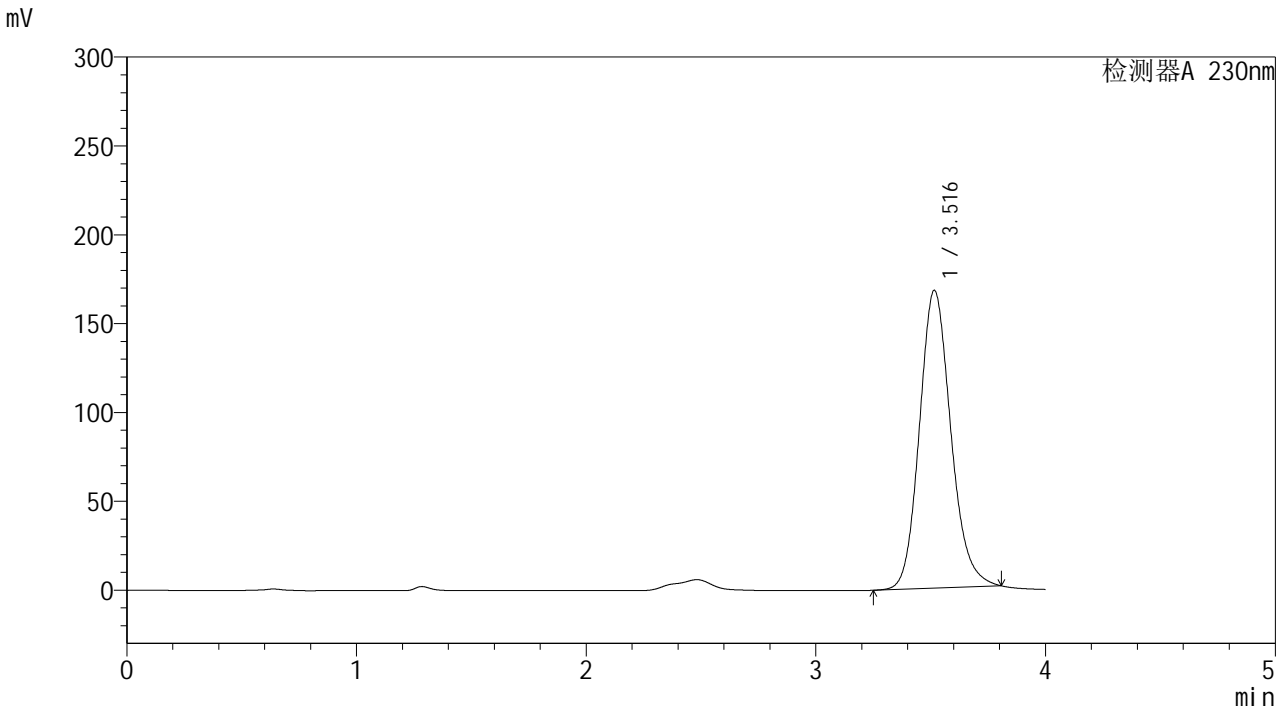


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-12-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:05:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:55 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	3.516	1590416	100.000	167459	3258	1.152	--
总计		1590416	100.000	167459			

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

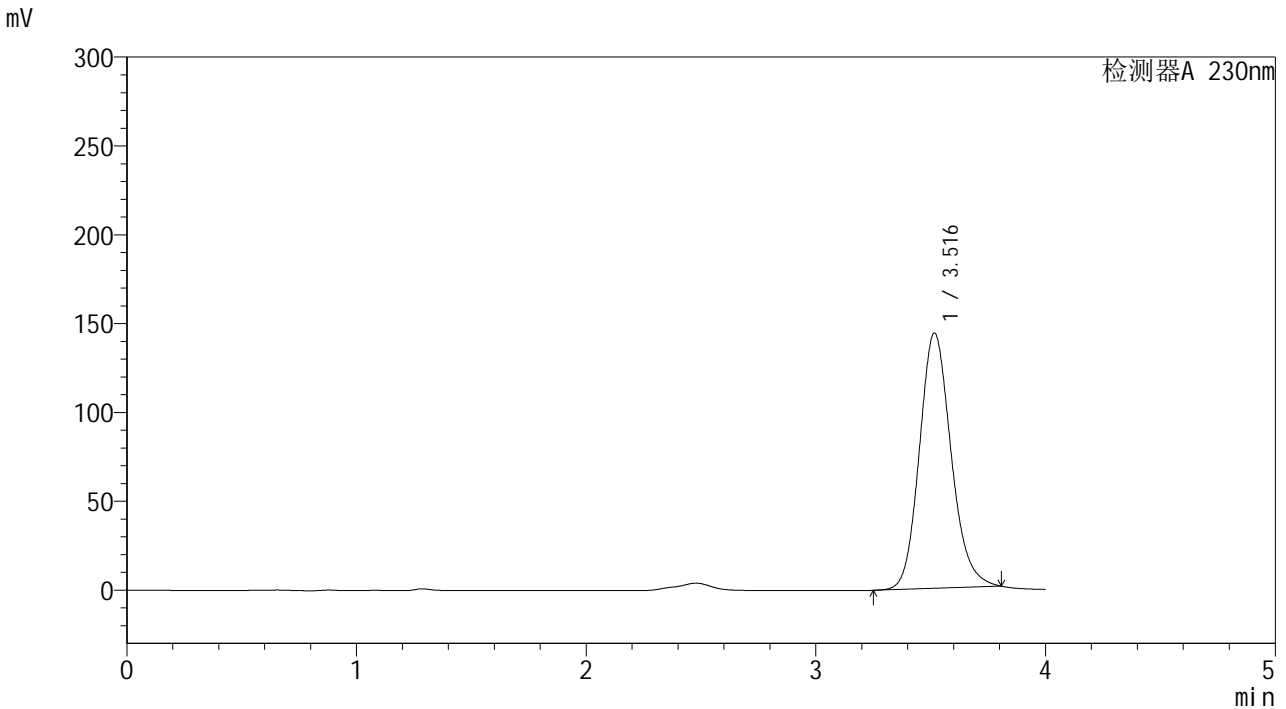


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-13-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:09:56      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:02      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	3.516	1378730	100.000	143561	3183	1.154	--
总计		1378730	100.000	143561			

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

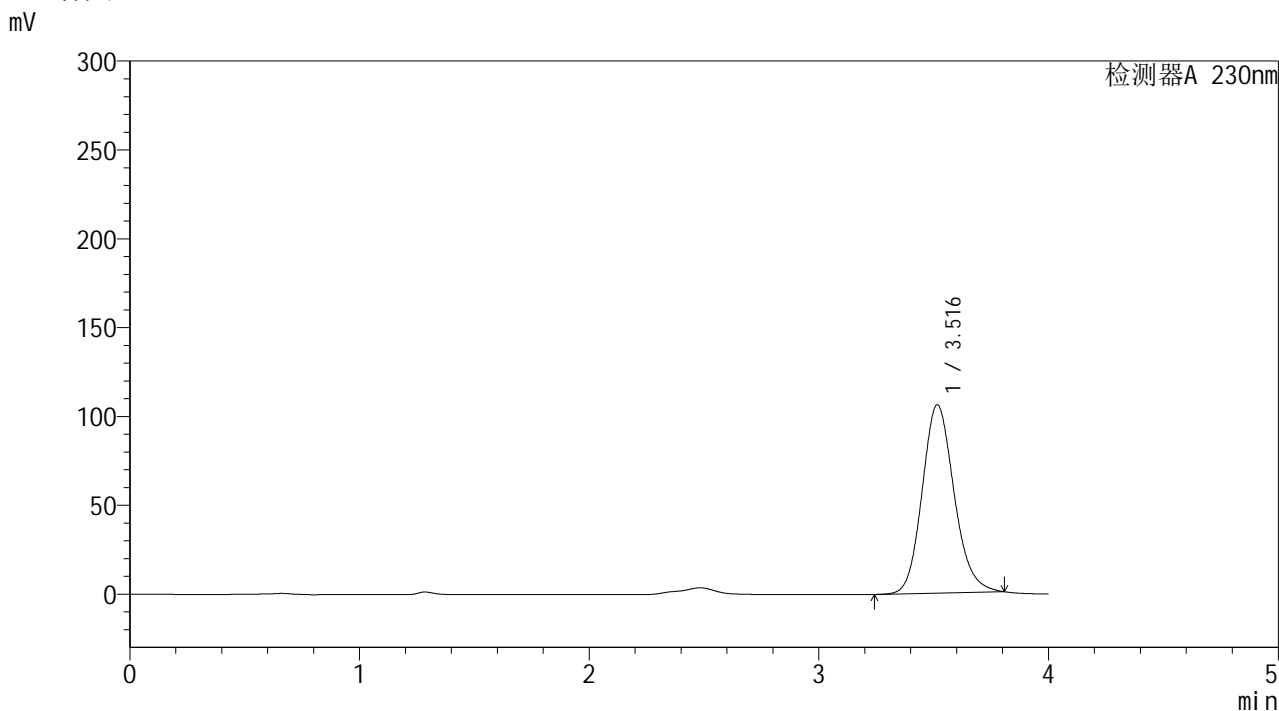


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波 长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-14-3 - 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 - 20250611-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: 2025/06/11 14:14:17	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:08	
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	3.516	1025105	100.000	105946	3125	1.151	--
总计		1025105	100.000	105946			

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

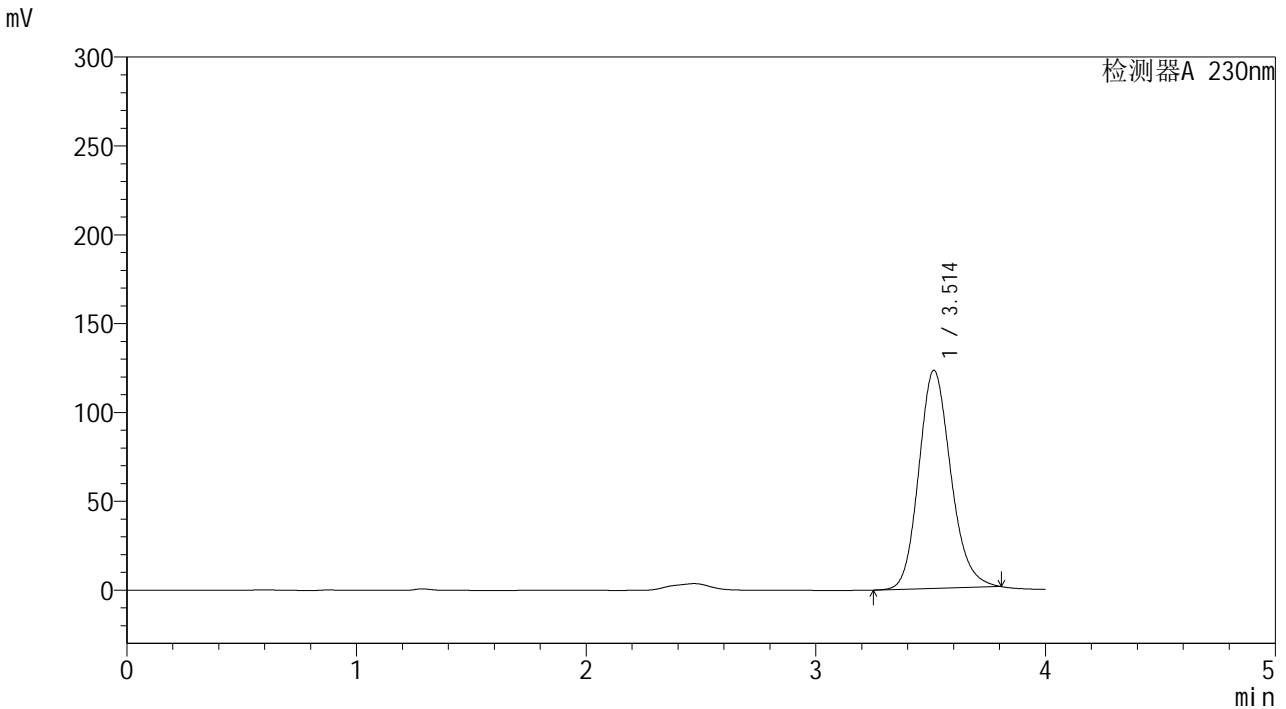


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-15-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:18:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:16 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	3.514	1189684	100.000	122749	3112	1.163	--
总计		1189684	100.000	122749			

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

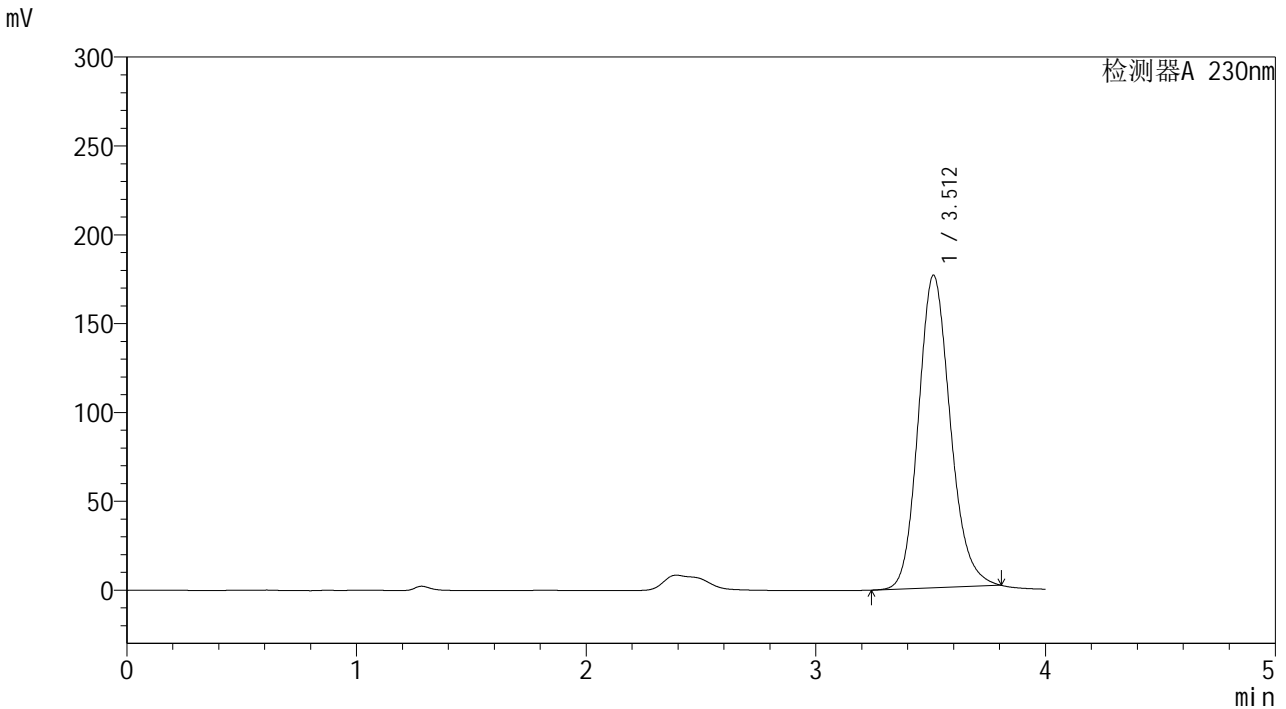


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-16-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:23:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:23      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	3.512	1701237	100.000	175899	3125	1.159	--
总计		1701237	100.000	175899			

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

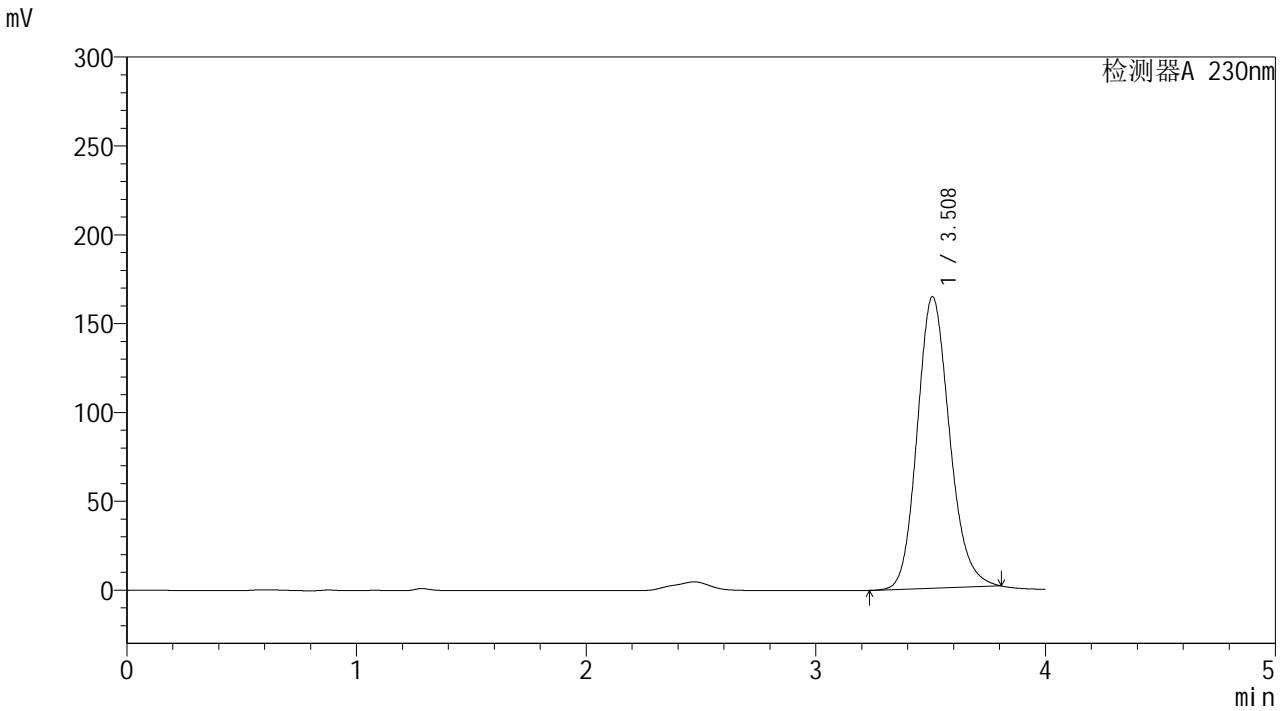


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-17-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:27:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:30      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	3.508	1604942	100.000	163927	3042	1.159	--
总计		1604942	100.000	163927			

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

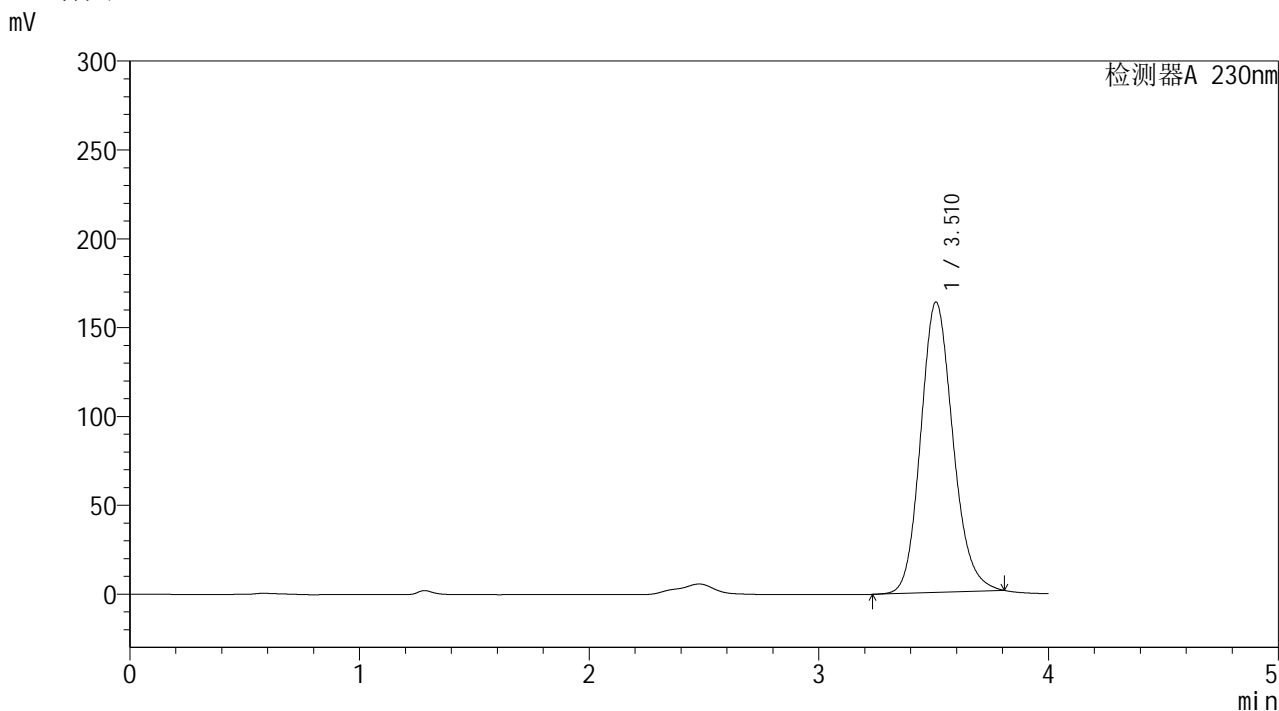


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-18-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:31:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:37 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	3.510	1592458	100.000	163169	3066	1.152	--
总计		1592458	100.000	163169			

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

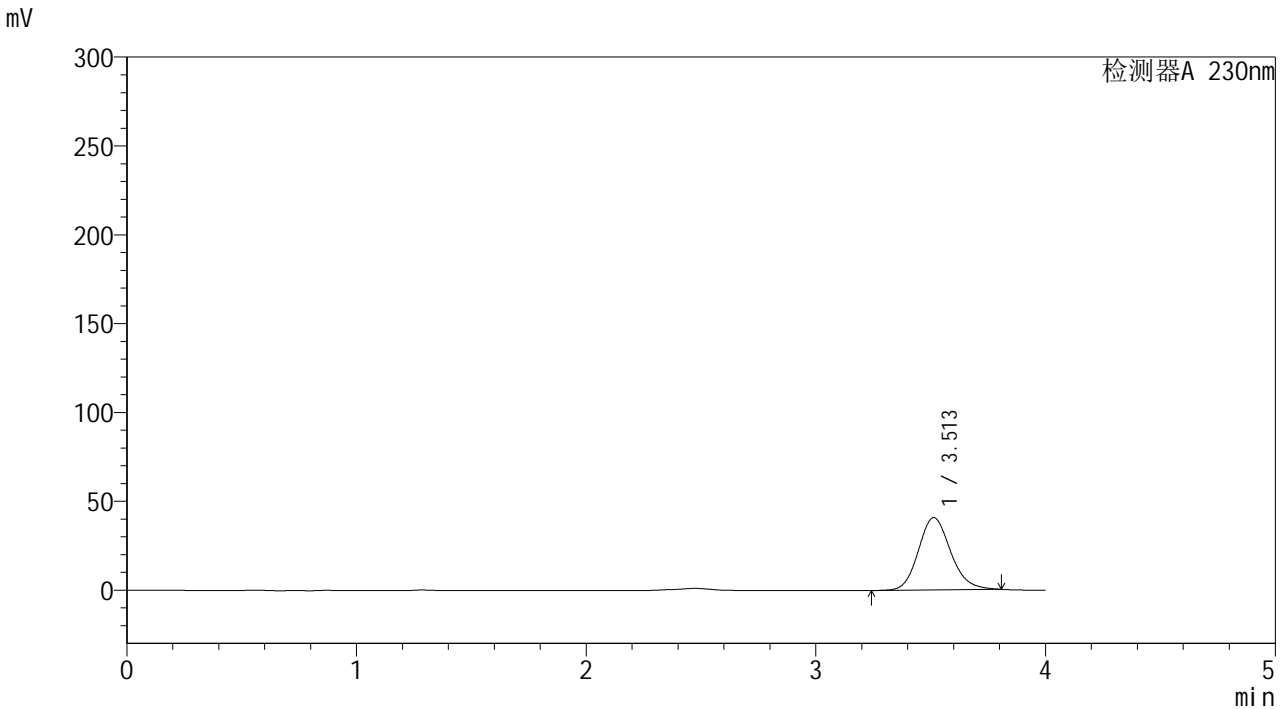


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-19-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:36:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:43 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	3.513	397171	100.000	40723	3067	1.151	--
总计		397171	100.000	40723			

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

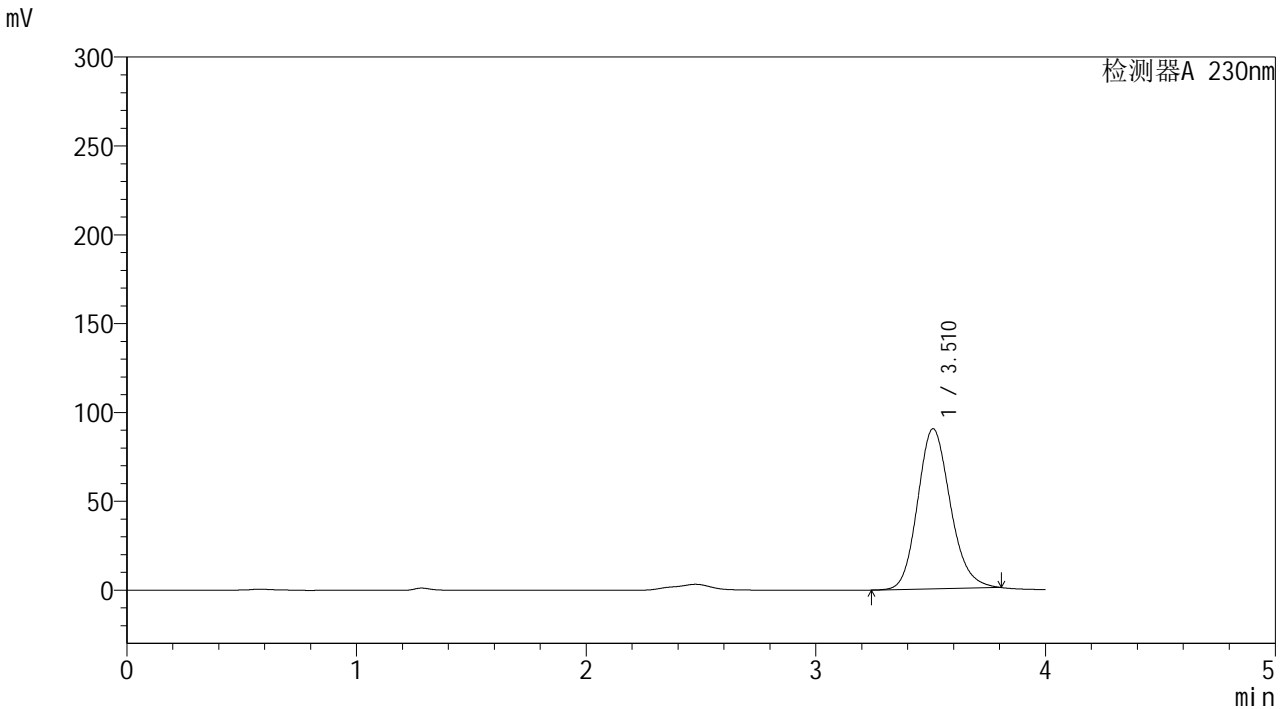


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-20-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:40:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:50 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	3.510	891415	100.000	90019	2971	1.160	--
总计		891415	100.000	90019			

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

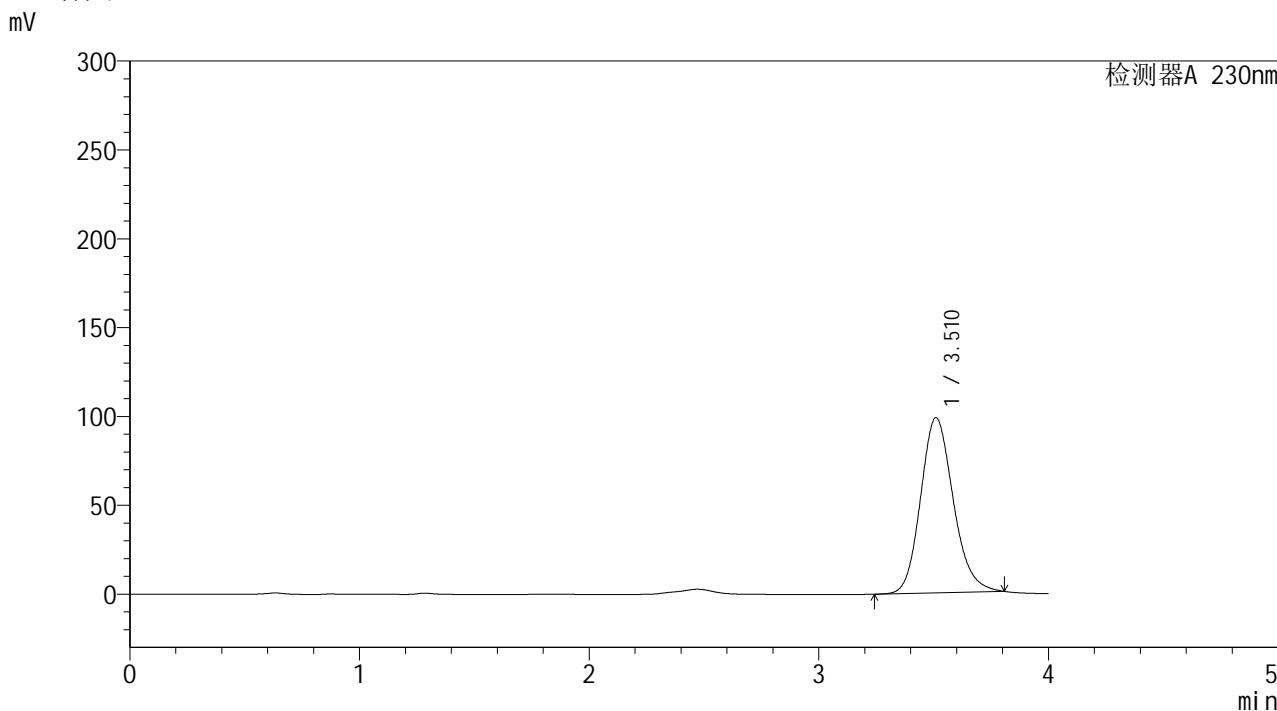


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-21-3 - 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 - 20250611-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: 2025/06/11 14:44:53	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:58	
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	3.510	973687	100.000	98493	2988	1.164	--
总计		973687	100.000	98493			

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

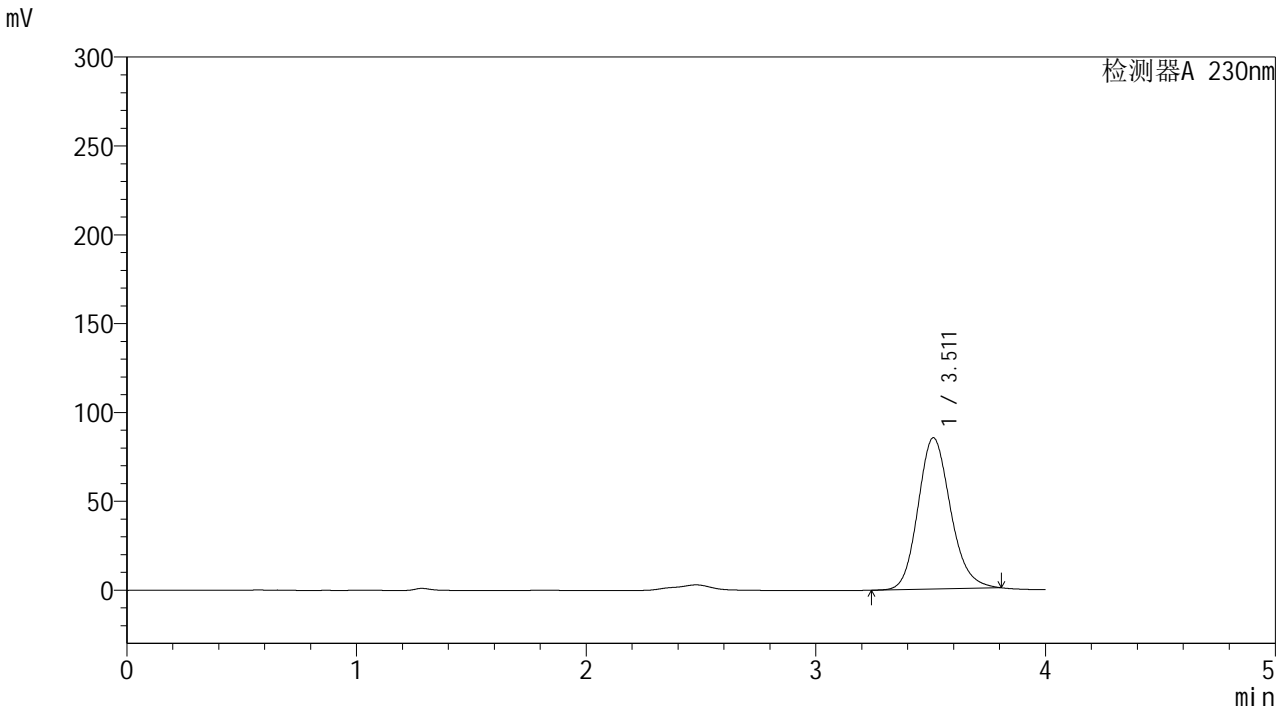


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-22-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:49:14      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:14:05      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	3.511	836206	100.000	85116	3022	1.160	--
总计		836206	100.000	85116			

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

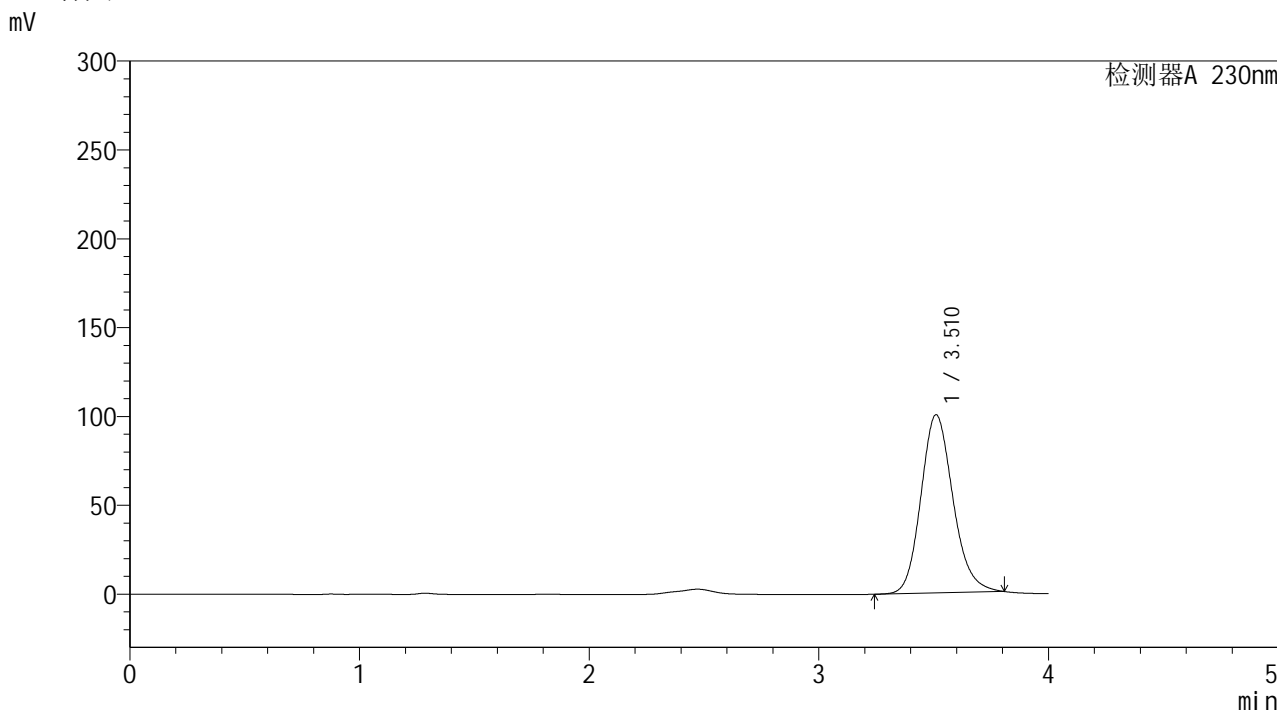


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-23-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:53:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:14:12 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	3.510	972419	100.000	100191	3109	1.161	--
总计		972419	100.000	100191			

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

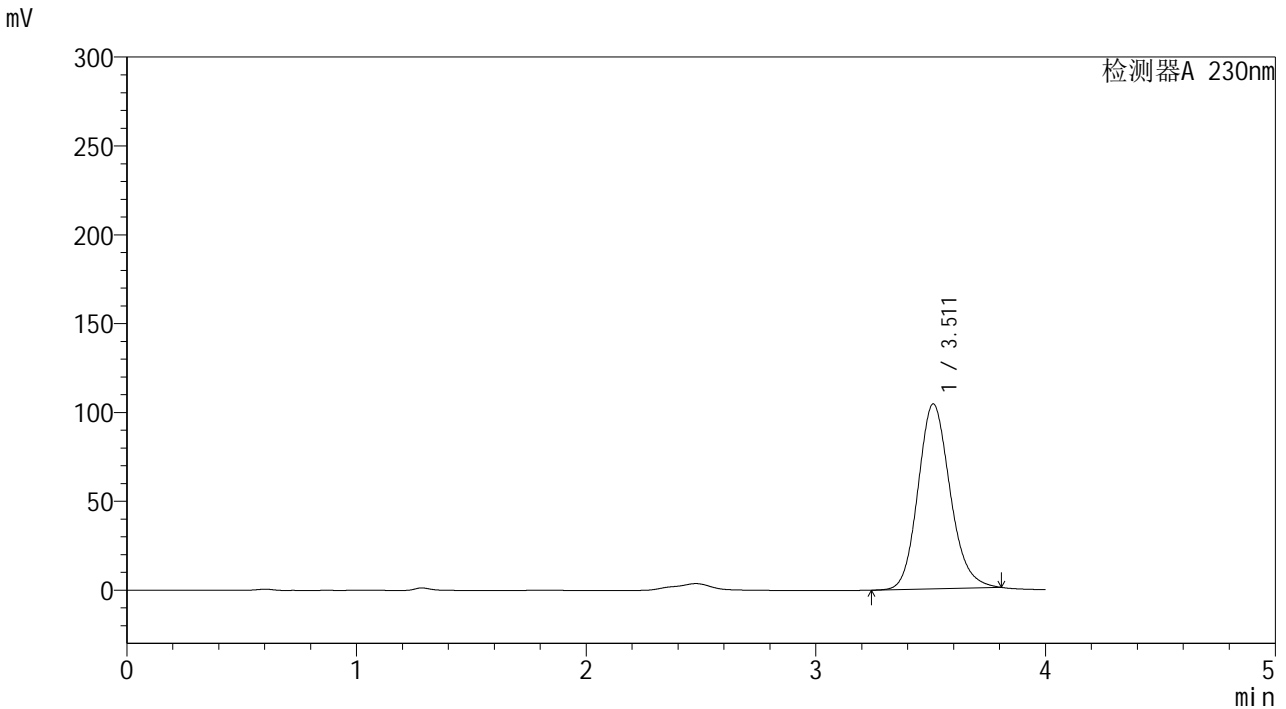


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-24-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 14:57:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:14:19      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	3.511	1009318	100.000	104036	3105	1.154	--
总计		1009318	100.000	104036			

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

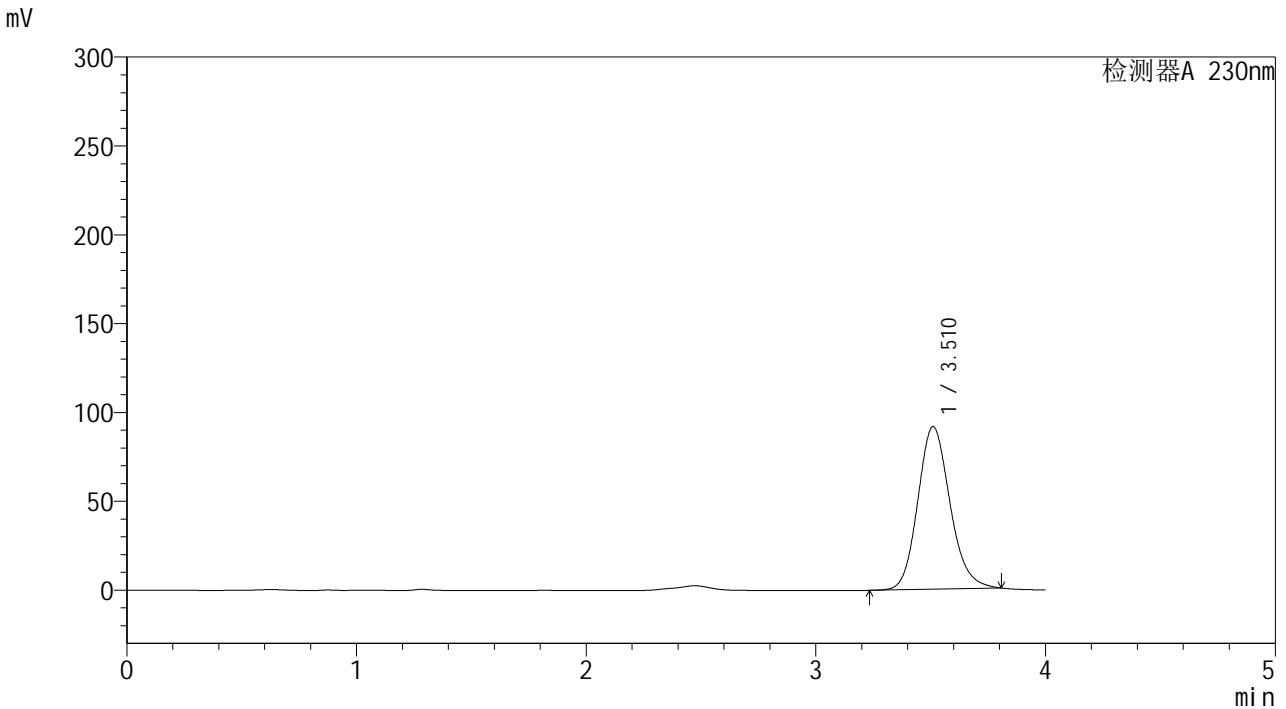


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-25-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:02:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:14:26 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	3.510	890931	100.000	91405	3077	1.152	--
总计		890931	100.000	91405			

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

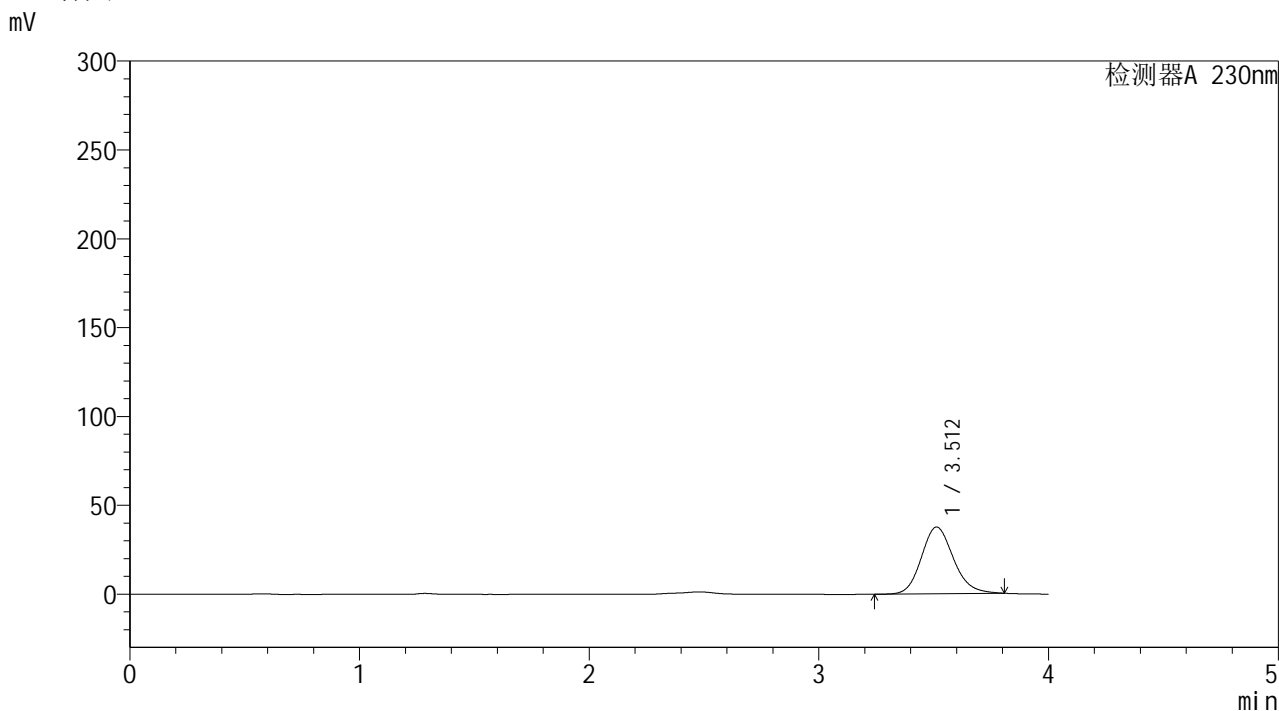


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-26-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:06:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:14:33 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	3.512	364768	100.000	37575	3102	1.154	--
总计		364768	100.000	37575			

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

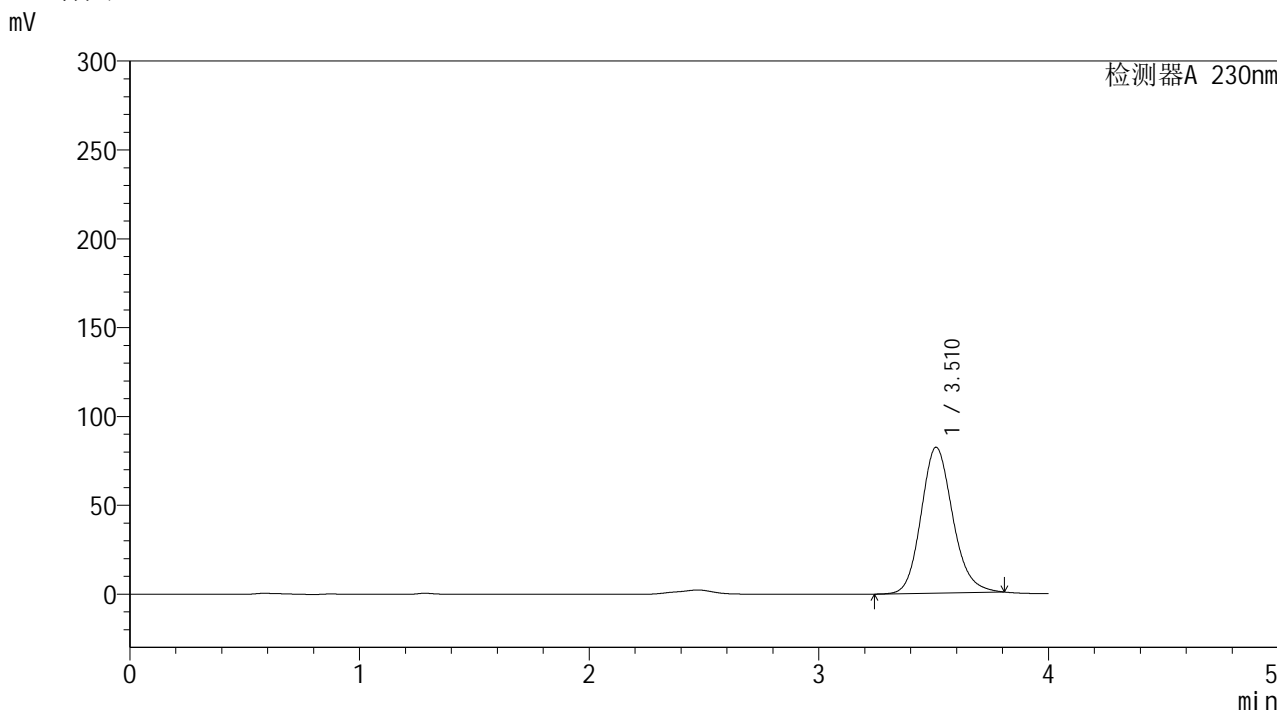


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-27-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:11:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:14:40 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	3.510	784599	100.000	82001	3209	1.154	--
总计		784599	100.000	82001			

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

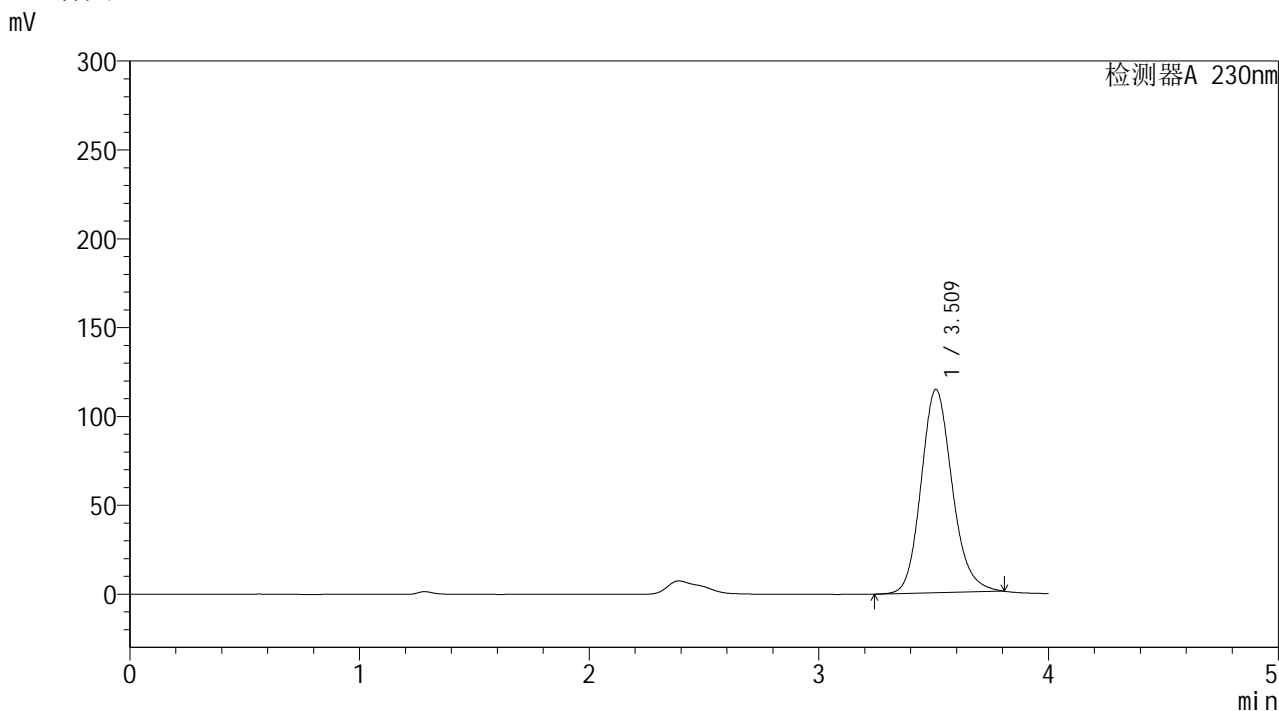


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-28-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:15:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:14:47 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	3.509	1076775	100.000	114240	3322	1.157	--
总计		1076775	100.000	114240			

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

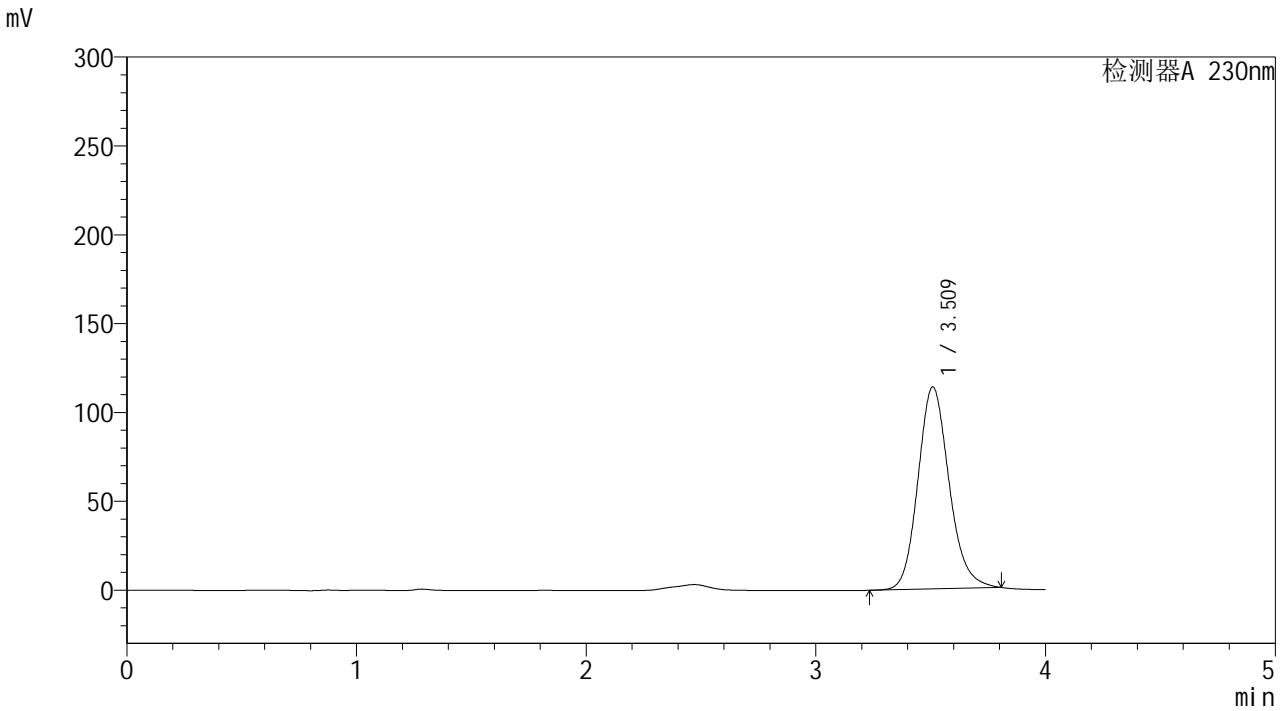


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-29-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:19:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:14:55      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	3.509	1070894	100.000	113495	3311	1.156	--
总计		1070894	100.000	113495			

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

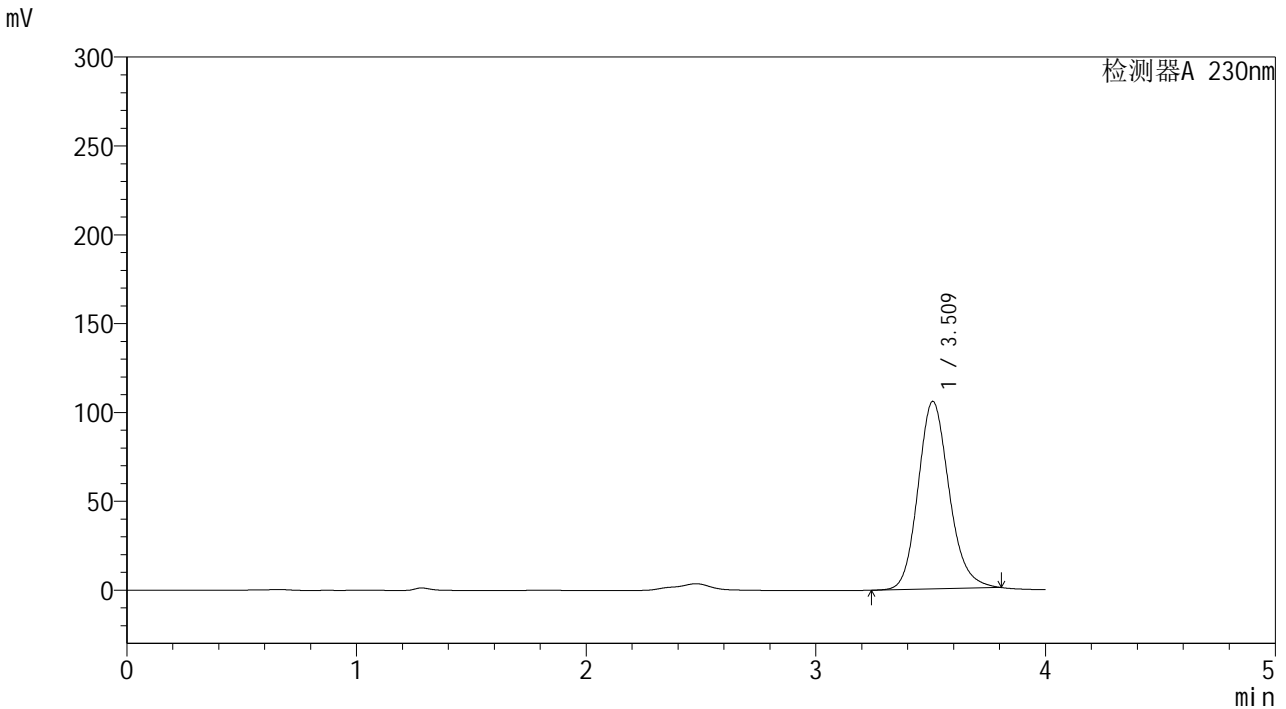


# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-30-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:24:12      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:02      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	3.509	993241	100.000	105352	3319	1.159	--
总计		993241	100.000	105352			

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

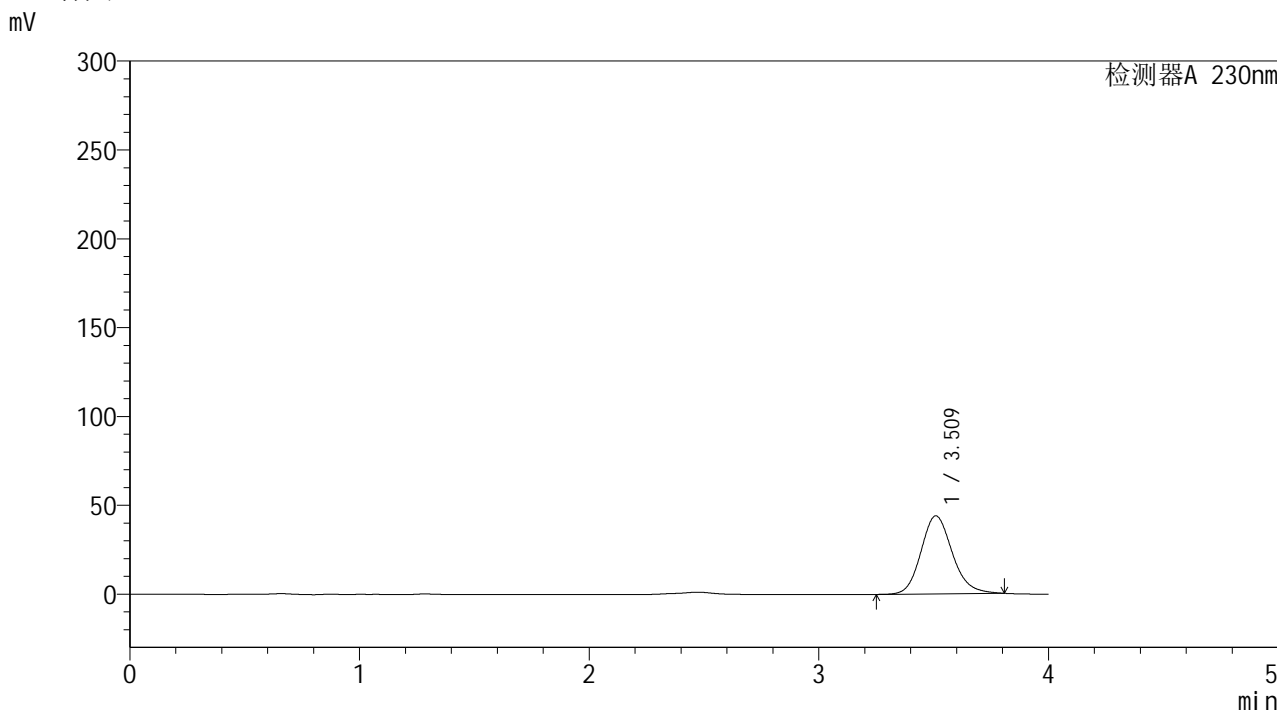


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-31-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:28:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:09 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	3.509	416238	100.000	43838	3271	1.156	--
总计		416238	100.000	43838			

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

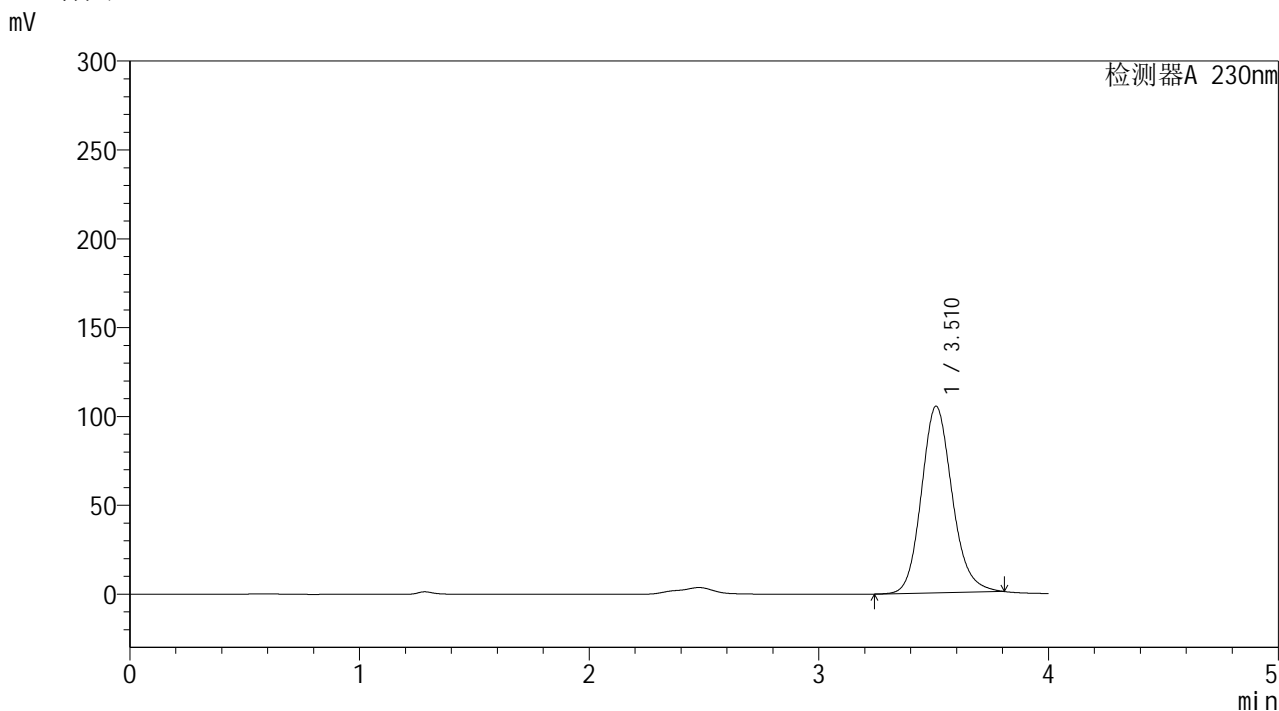


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-32-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:32:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:16 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	3.510	976144	100.000	104913	3407	1.150	--
总计		976144	100.000	104913			

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

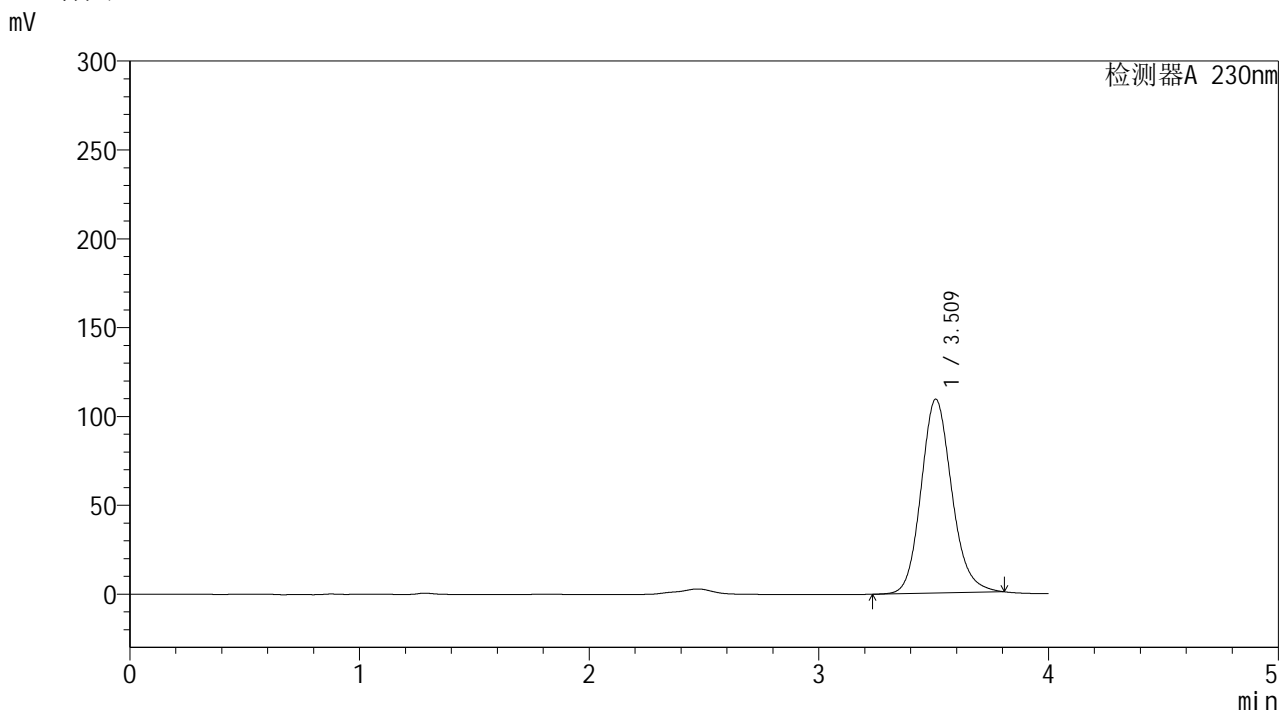


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-33-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:37:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:23 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	3.509	1014012	100.000	108908	3404	1.147	--
总计		1014012	100.000	108908			

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

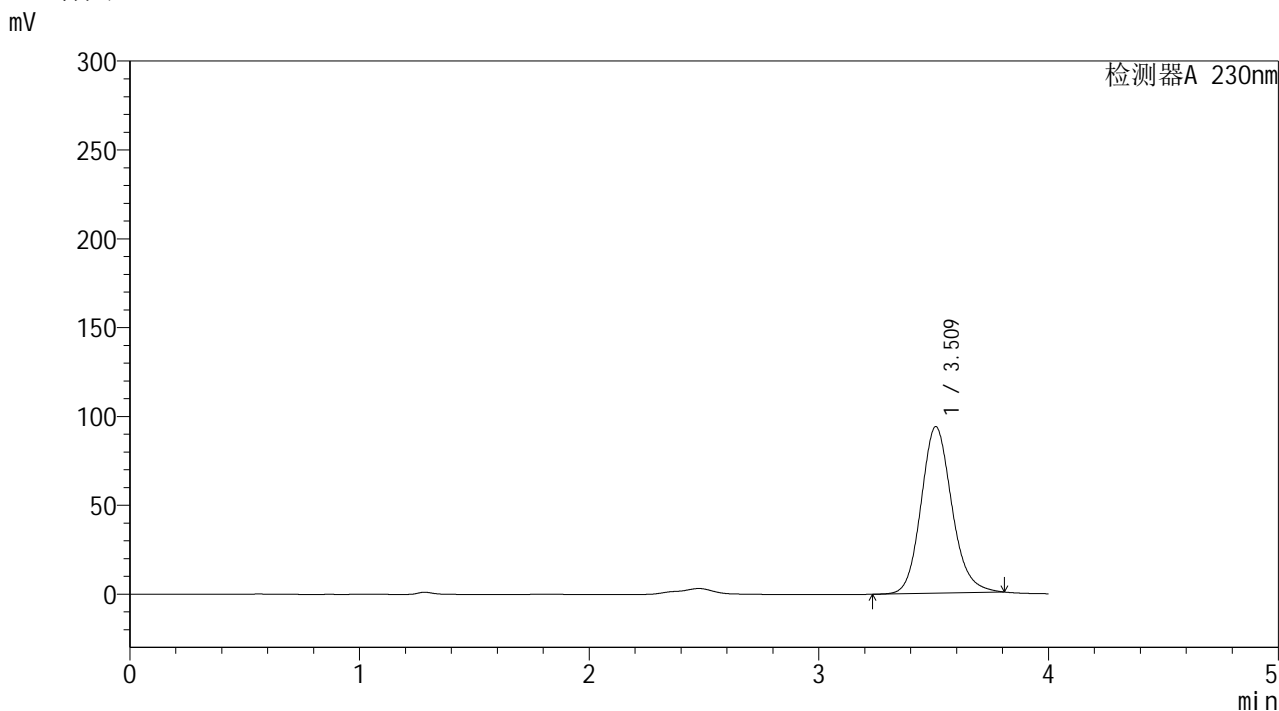


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-34-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:41:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:30      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	3.509	872413	100.000	93567	3397	1.148	--
总计		872413	100.000	93567			

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

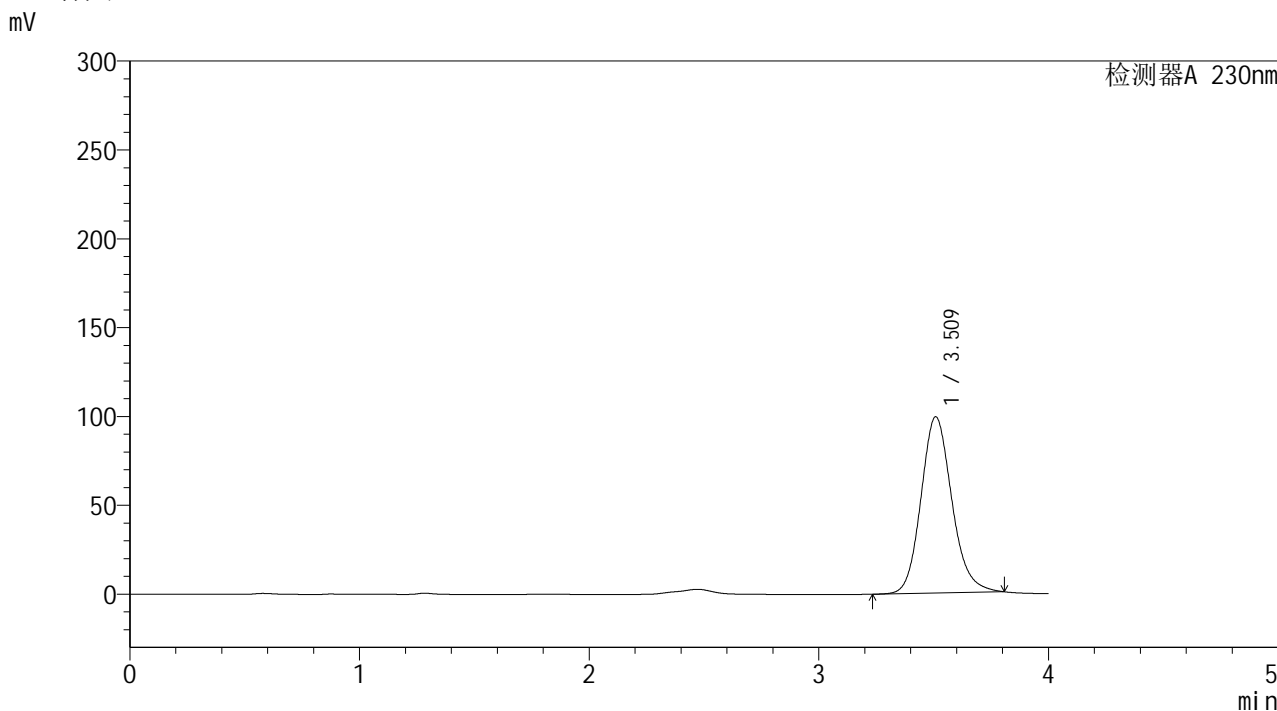


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-35-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 1-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/11 15:46:05	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:37	
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	3.509	926792	100.000	99072	3372	1.151	--
总计		926792	100.000	99072			

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

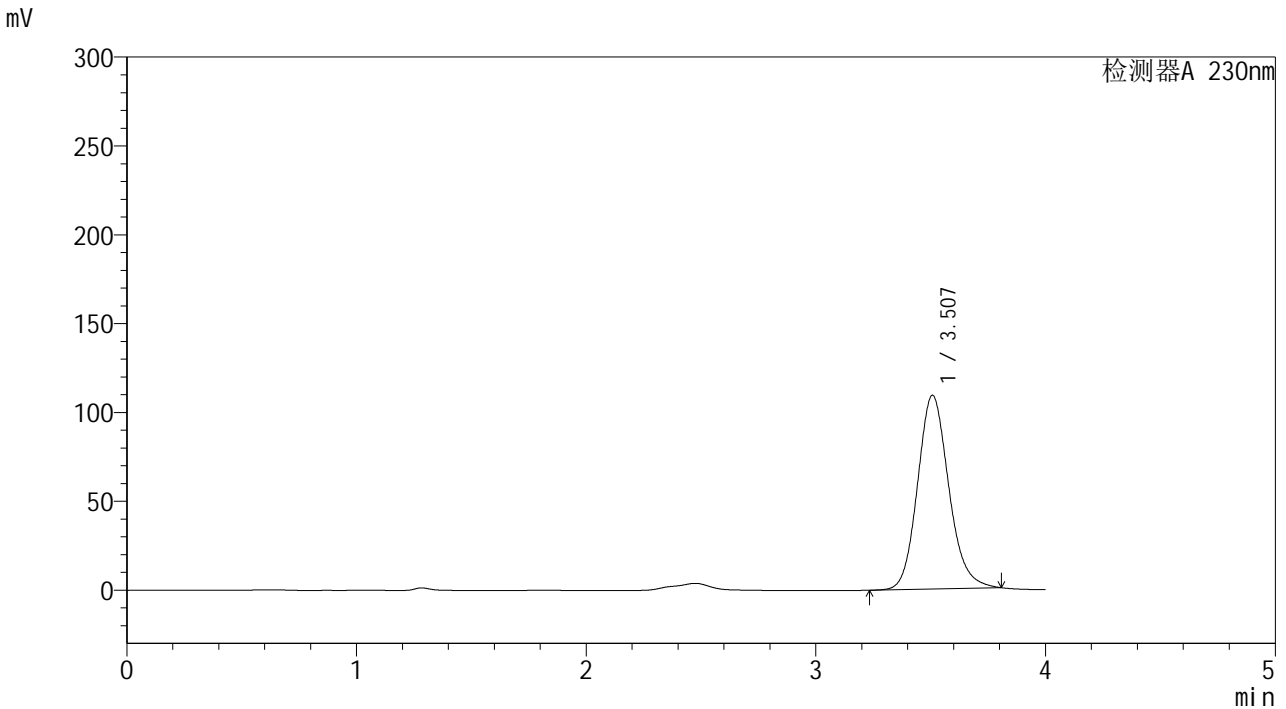


# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-36-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:50:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:44 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	3.507	1029439	100.000	108948	3287	1.147	--
总计		1029439	100.000	108948			

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

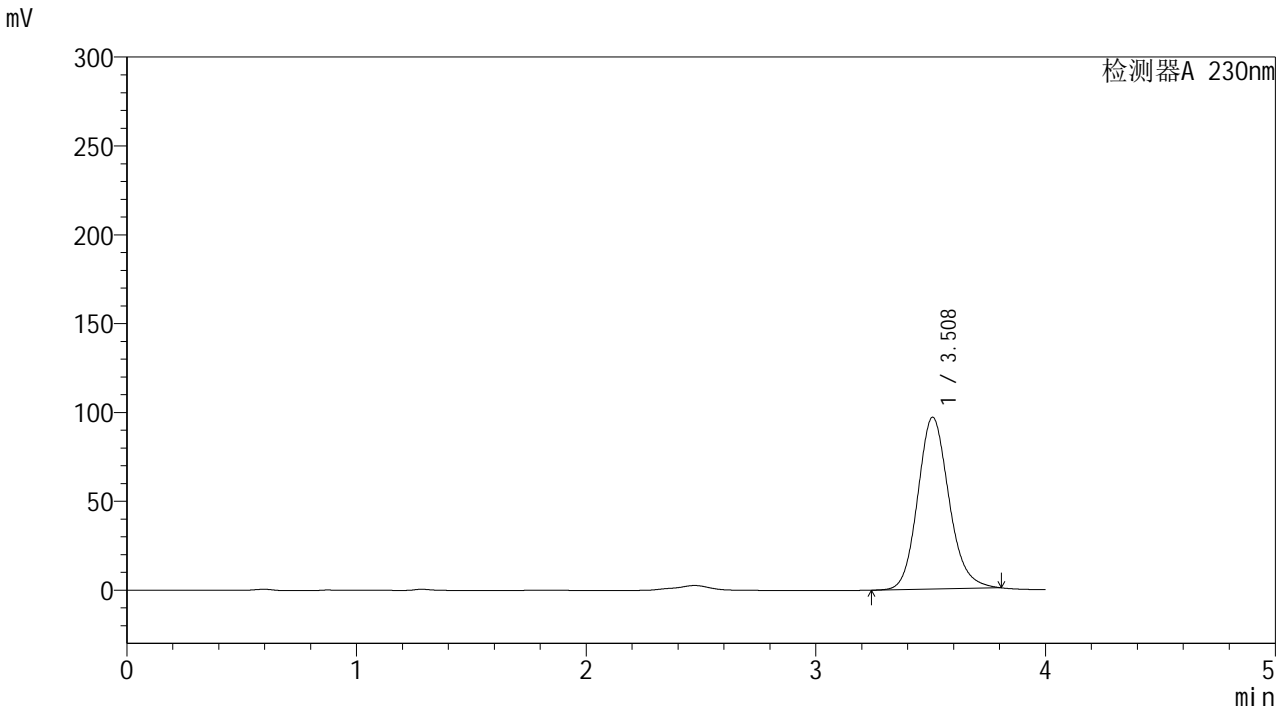


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-37-3 - 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 - 20250611-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: 2025/06/11 15:54:50 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:51  
 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	3.508	913902	100.000	96625	3290	1.148	--
总计		913902	100.000	96625			

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

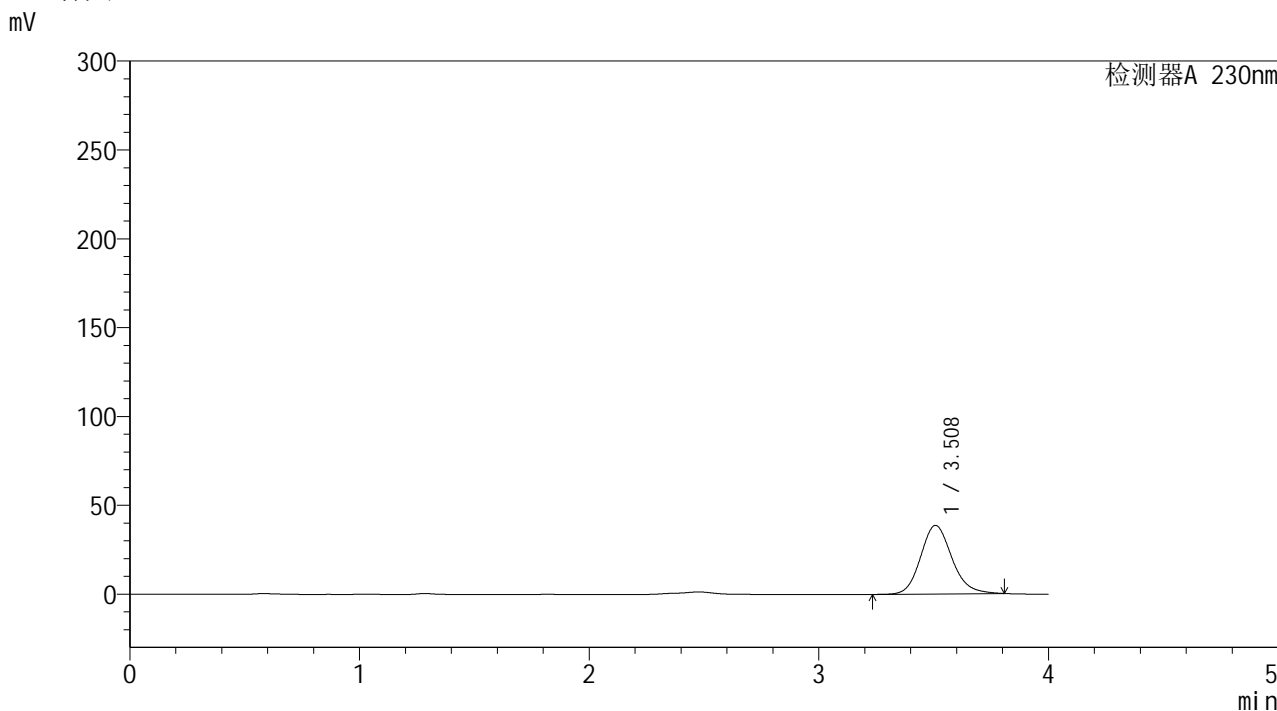


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-38-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 15:59:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:59 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	3.508	364944	100.000	38583	3285	1.153	--
总计		364944	100.000	38583			

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

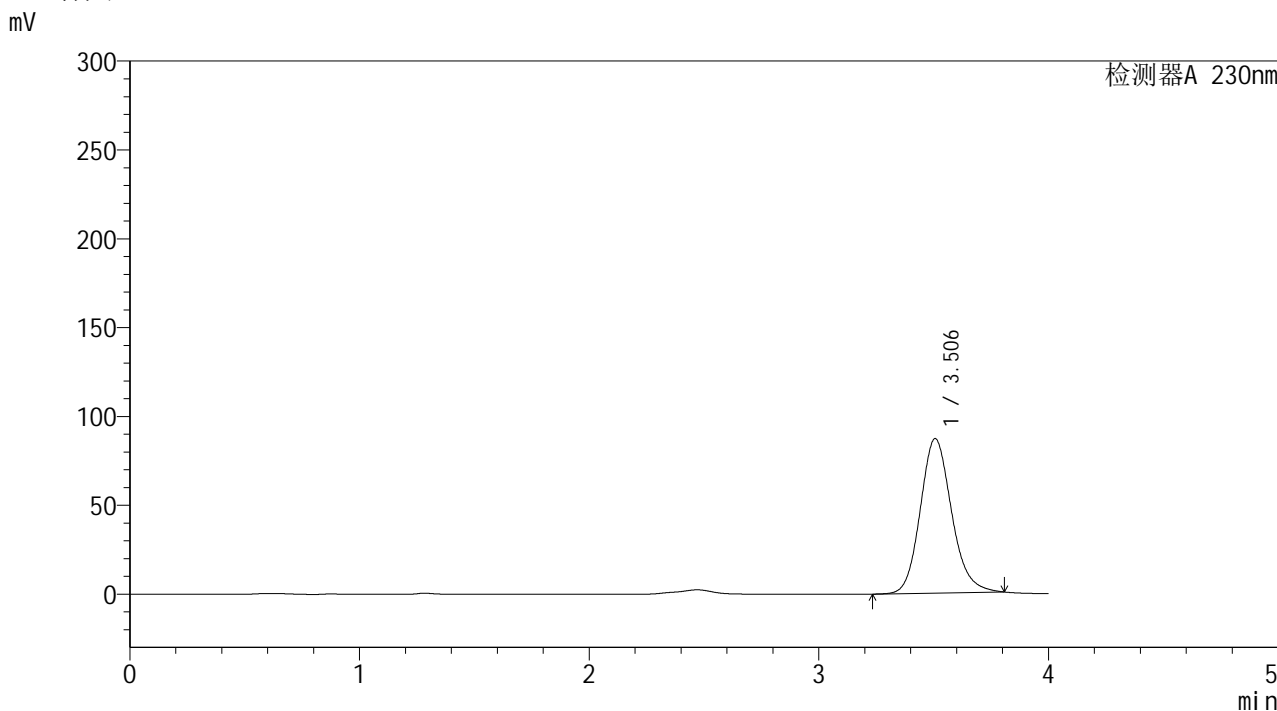


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波 长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-39-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 1-24	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/11 16:03:36	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/06/12 09:16:06	
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	3.506	823388	100.000	86957	3272	1.154	--
总计		823388	100.000	86957			

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

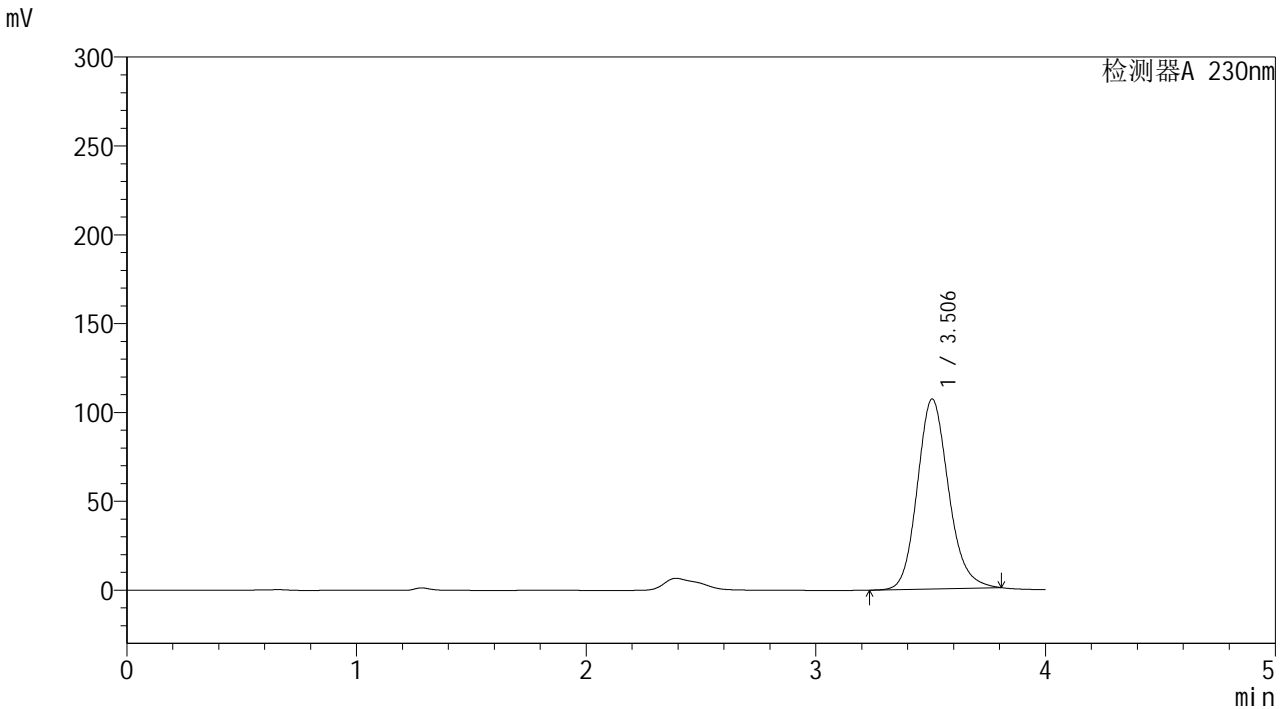


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-40-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:07:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:16:13 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	3.506	1009452	100.000	106921	3293	1.156	--
总计		1009452	100.000	106921			

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

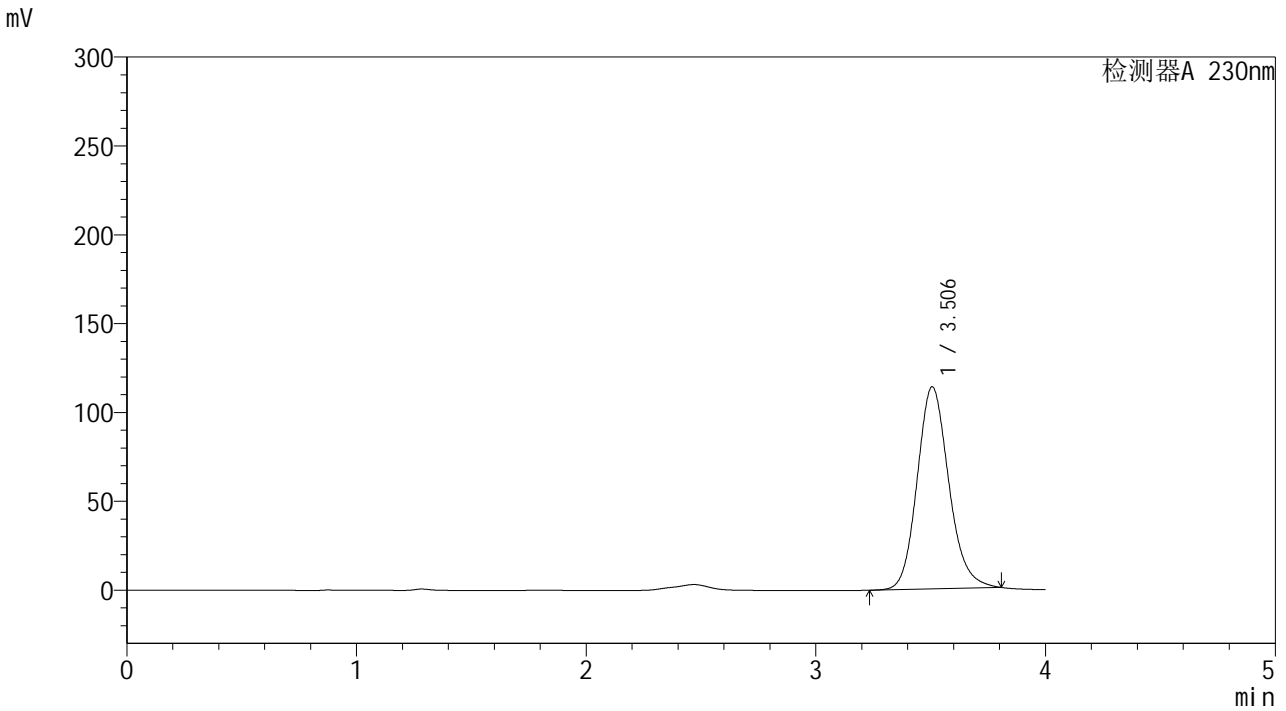


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-41-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:12:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:16:20      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	3.506	1087931	100.000	113762	3202	1.153	--
总计		1087931	100.000	113762			

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

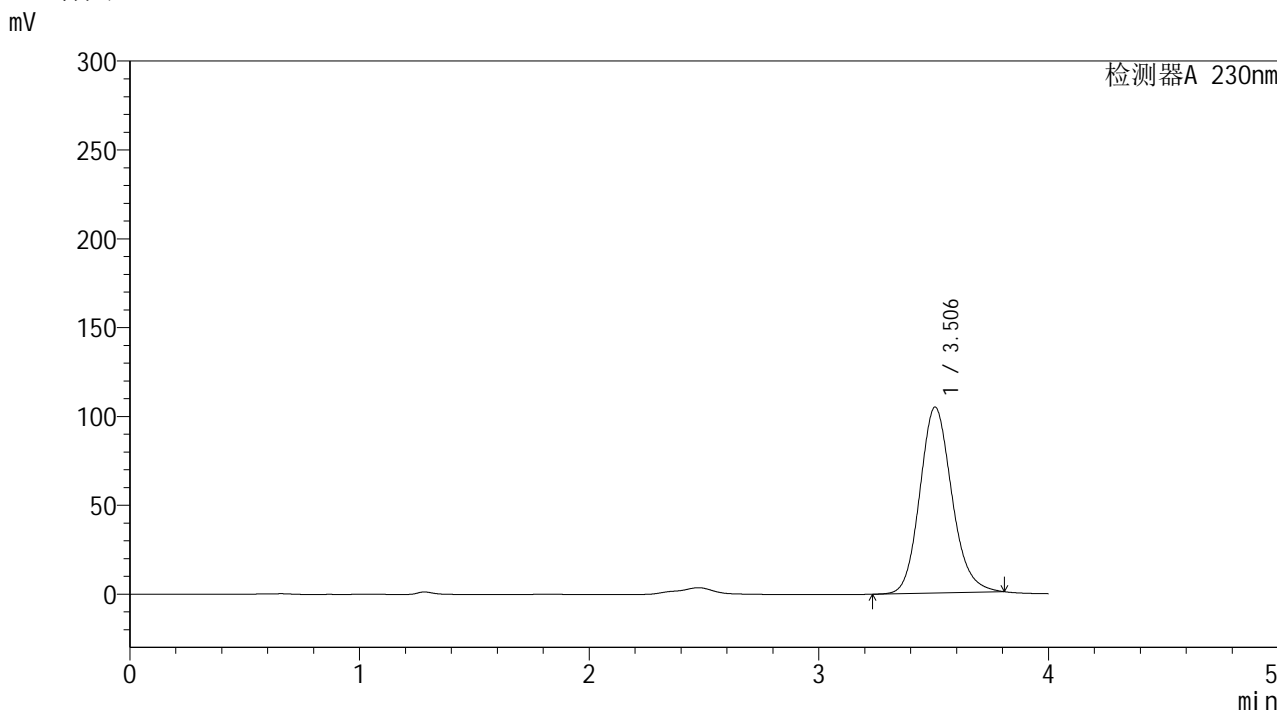


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-42-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:16:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:16:27      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	3.506	1012996	100.000	104637	3113	1.149	--
总计		1012996	100.000	104637			

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

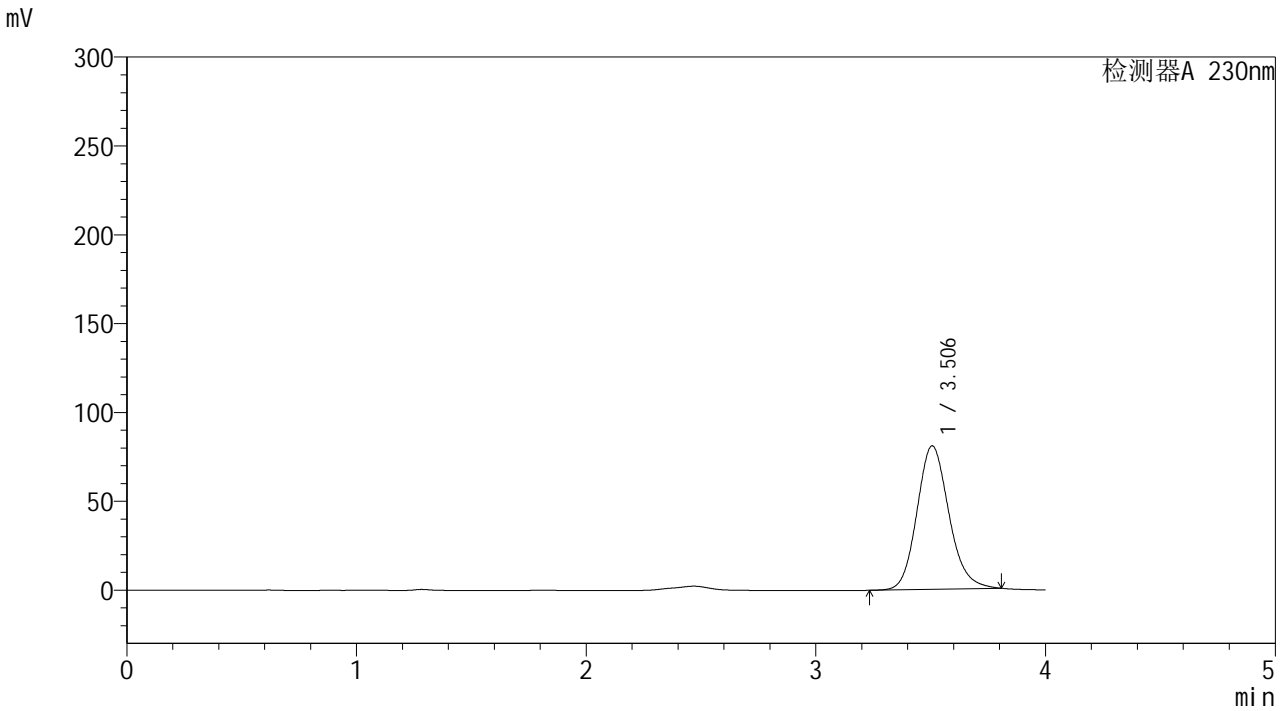


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波 长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-43-3 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 1-7	
进样体积: 10 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2025/06/11 16:21:06	实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/06/12 09:16:34	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	3.506	780600	100.000	80756	3128	1.149	--
总计		780600	100.000	80756			

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

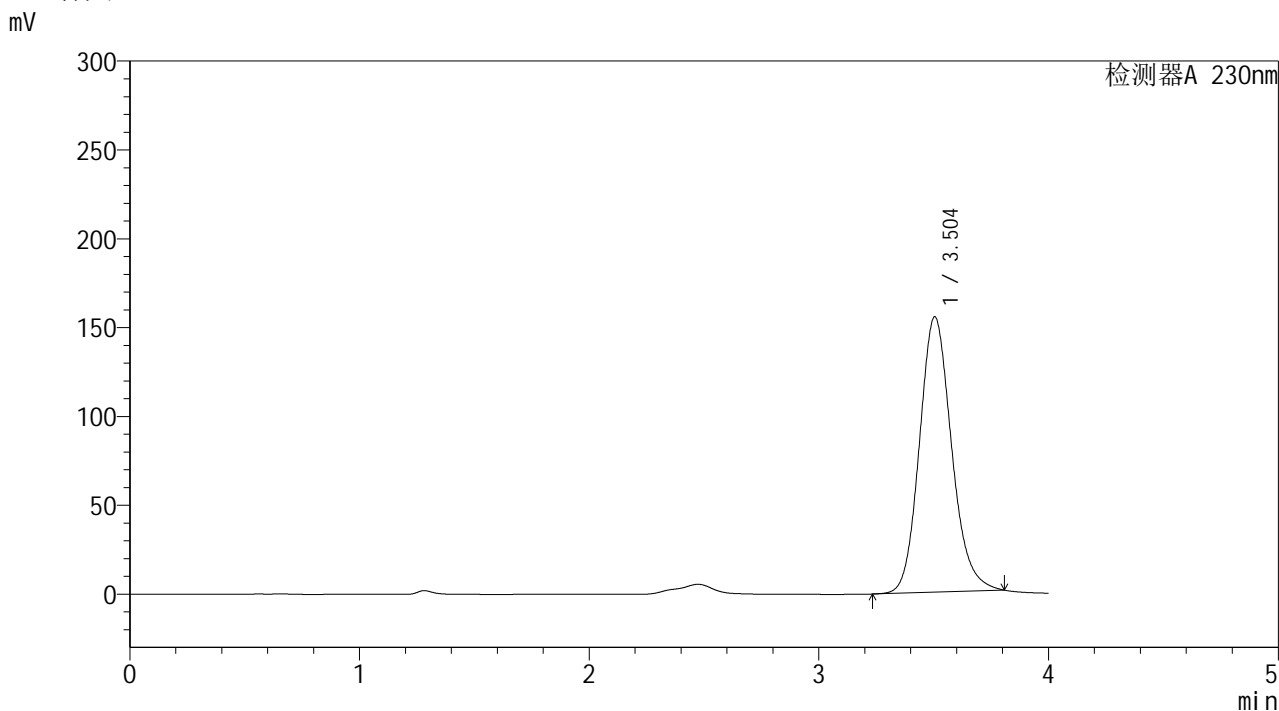


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-44-2 - 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 - 20250611-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: 2025/06/11 16:25:28 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:41  
 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	3.504	1505679	100.000	155000	3091	1.152	--
总计		1505679	100.000	155000			

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

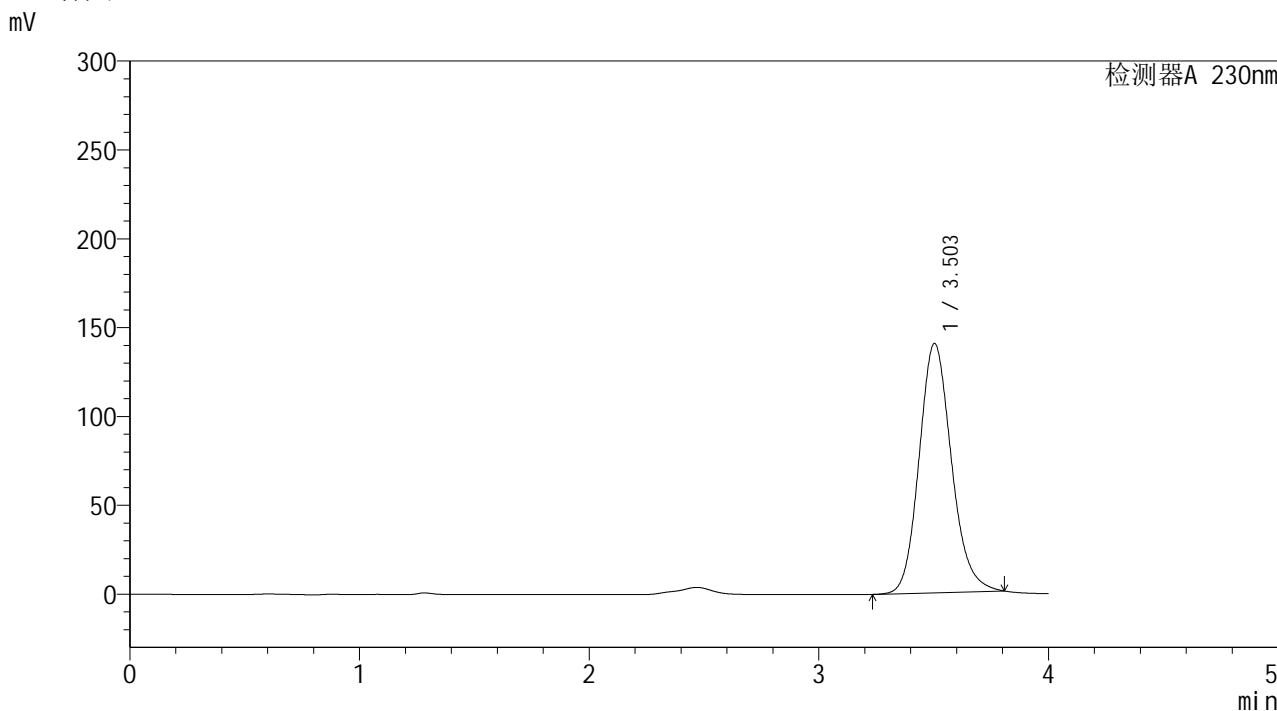


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-45-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/11 16:29:50 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:48  
 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	3.503	1371380	100.000	140316	3050	1.153	--
总计		1371380	100.000	140316			

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

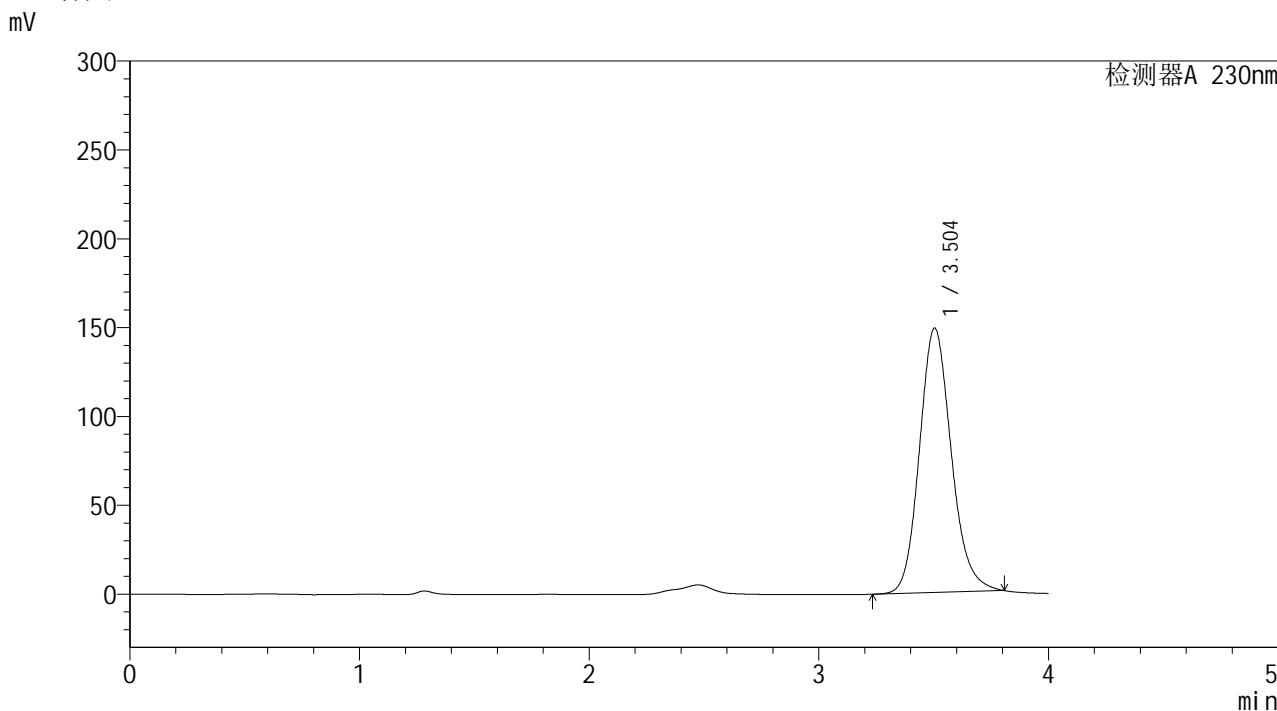


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-46-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:34:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:55      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	3.504	1432546	100.000	148824	3153	1.153	--
总计		1432546	100.000	148824			

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

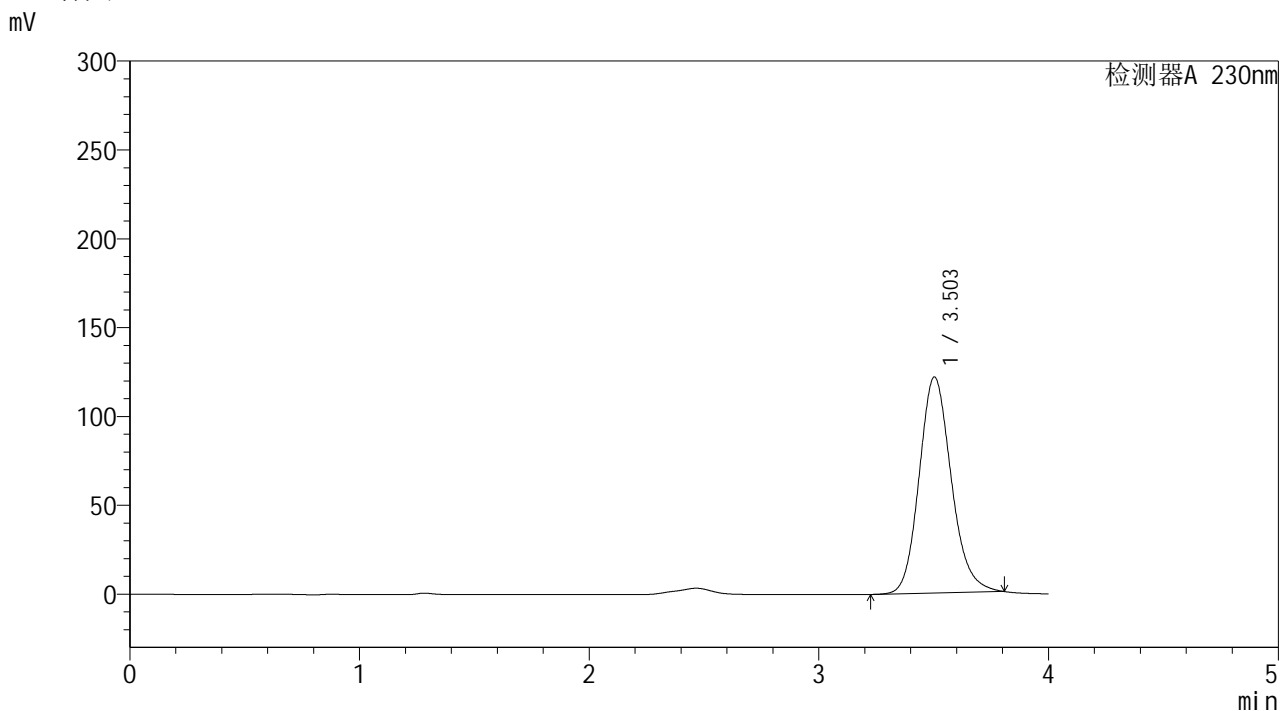


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-47-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:38:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:02 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	3.503	1181399	100.000	121562	3091	1.156	--
总计		1181399	100.000	121562			

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

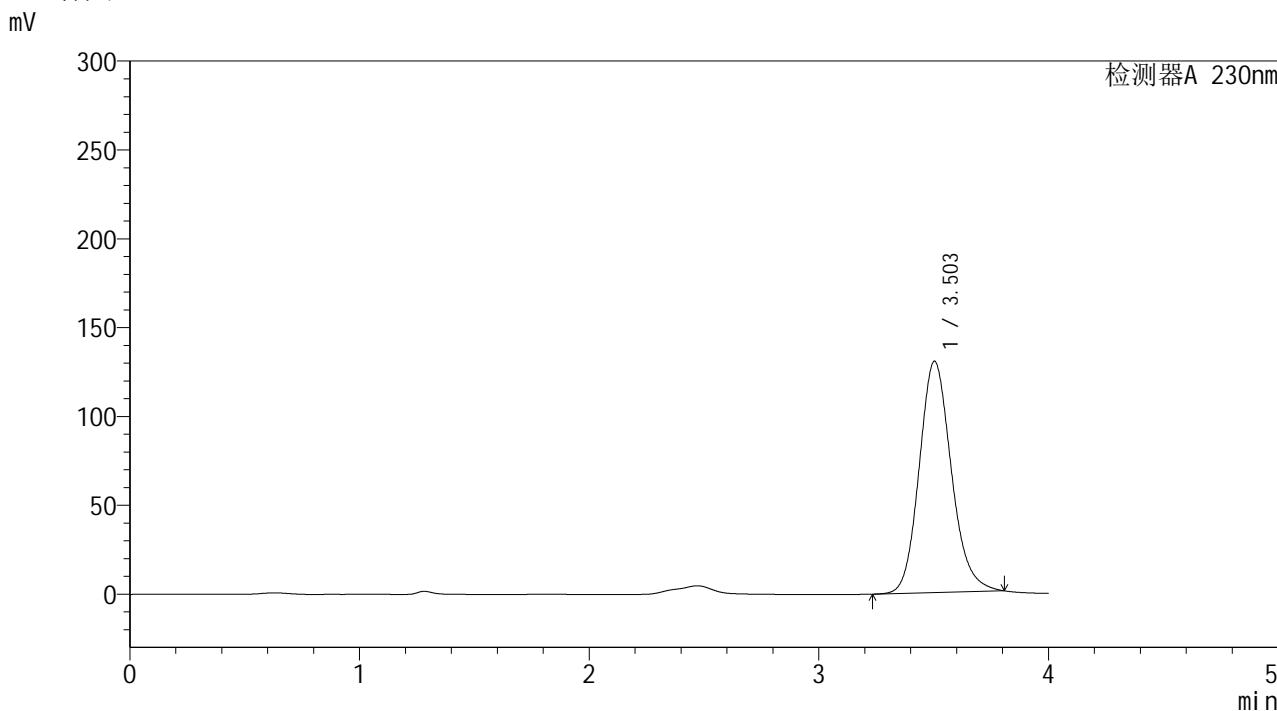


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波 长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-48-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 1-52	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/11 16:42:53	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:09	
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	3.503	1265341	100.000	130187	3089	1.153	--
总计		1265341	100.000	130187			

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

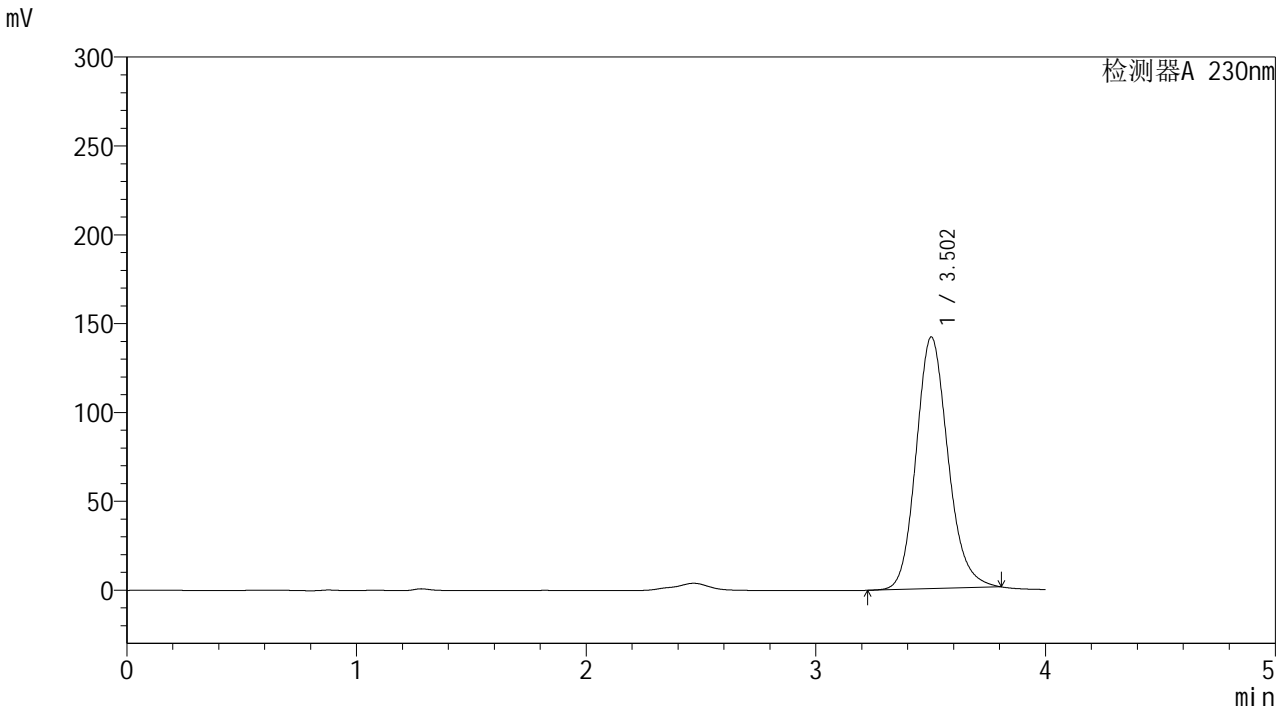


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-49-2 - 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 - 20250611-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: 2025/06/11 16:47:17 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.502	1363604	100.000	141581	3157	1.155	--
总计		1363604	100.000	141581			

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

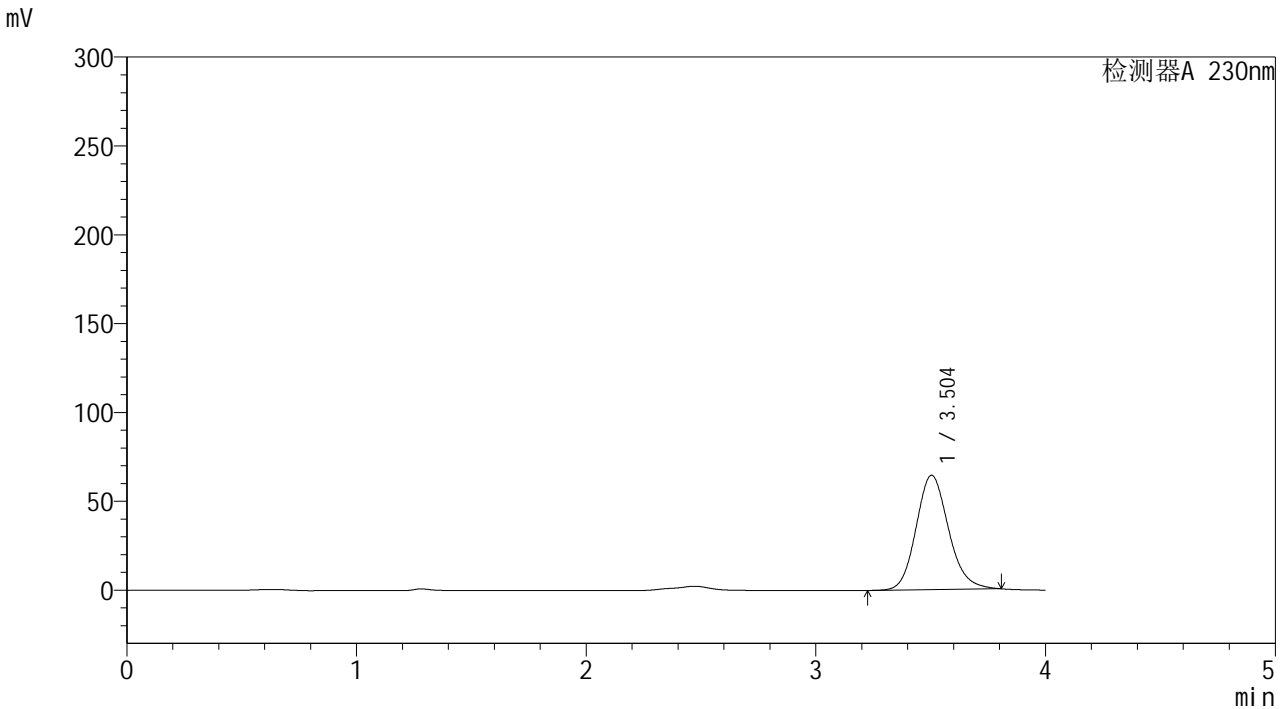


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-50-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 16:51:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:24 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	3.504	631827	100.000	64395	3026	1.148	--
总计		631827	100.000	64395			

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

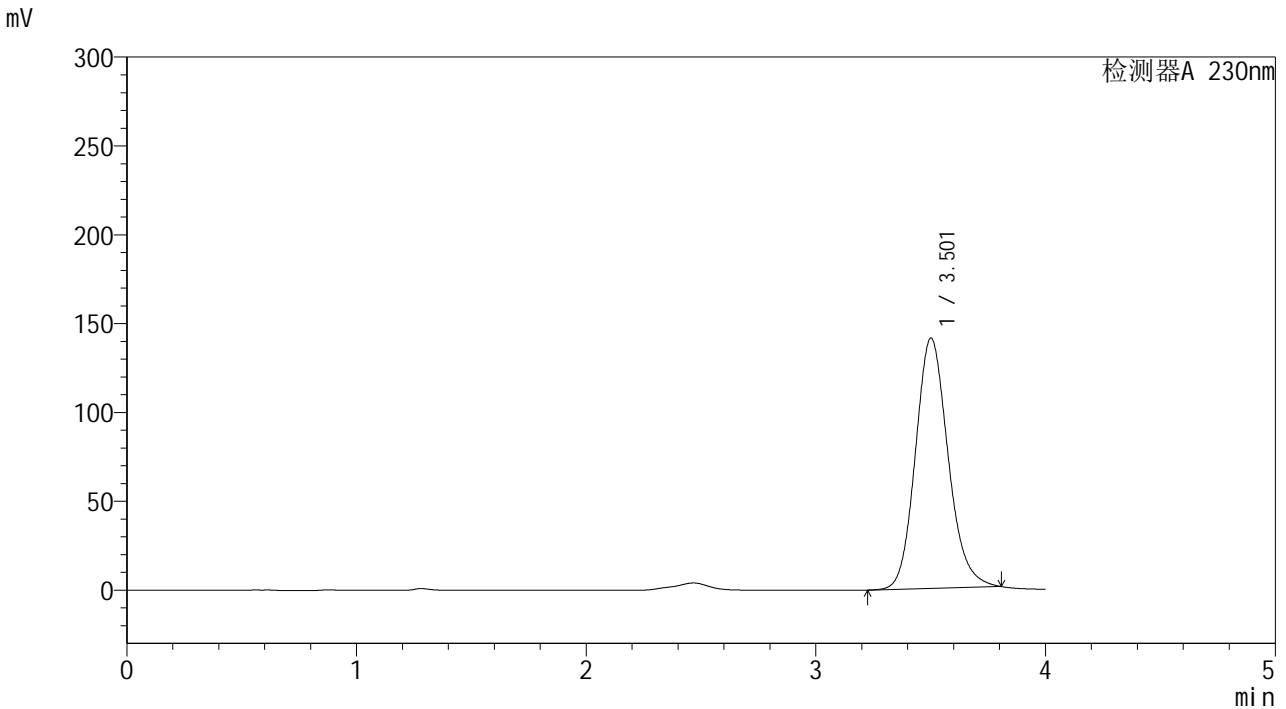


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-51-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-26 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/11 16:56:04 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:31  
 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	3.501	1391558	100.000	140642	2982	1.151	--
总计		1391558	100.000	140642			

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

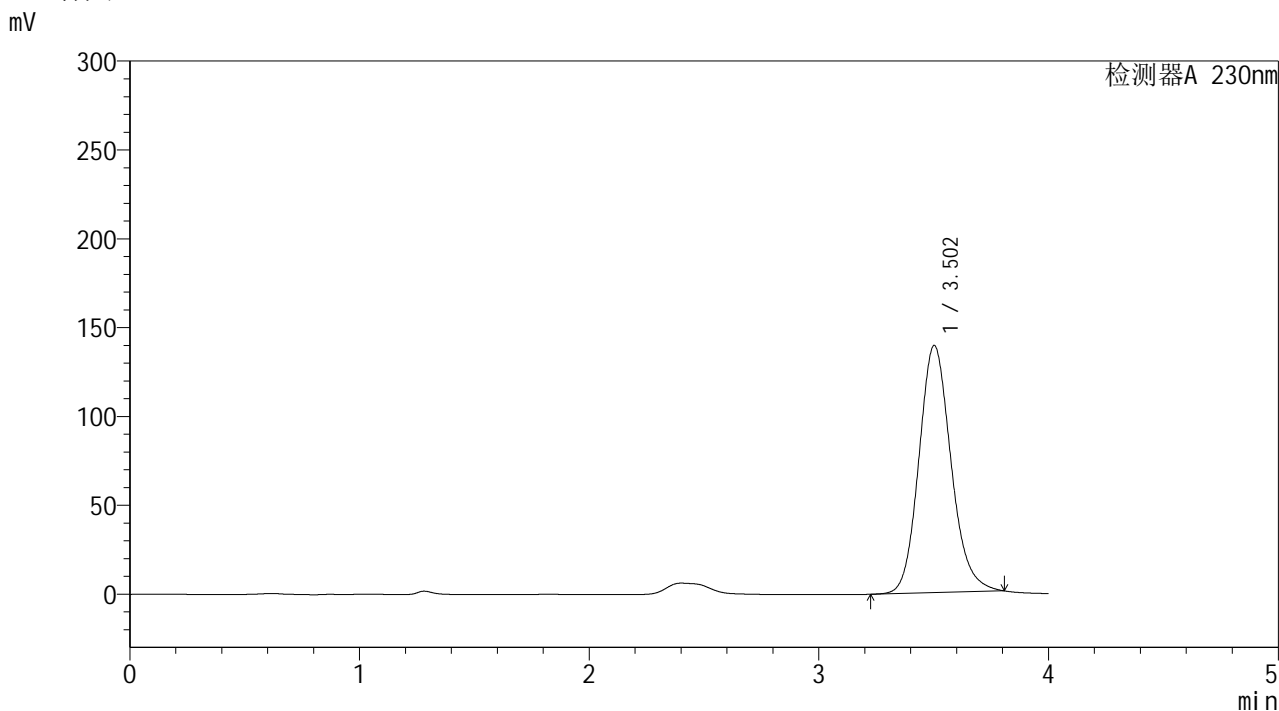


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-52-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:00:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:38 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	3.502	1352318	100.000	139013	3088	1.148	--
总计		1352318	100.000	139013			

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

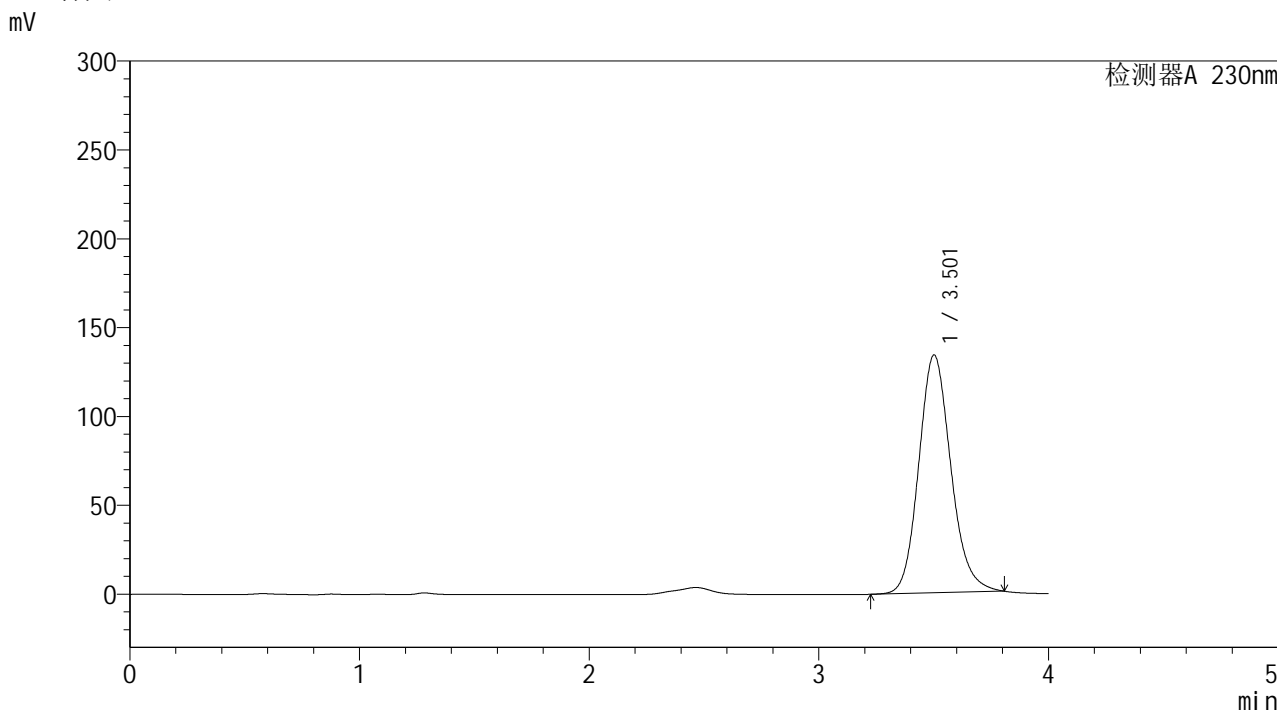


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-53-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:04:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:45      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	3.501	1299786	100.000	133686	3095	1.150	--
总计		1299786	100.000	133686			

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

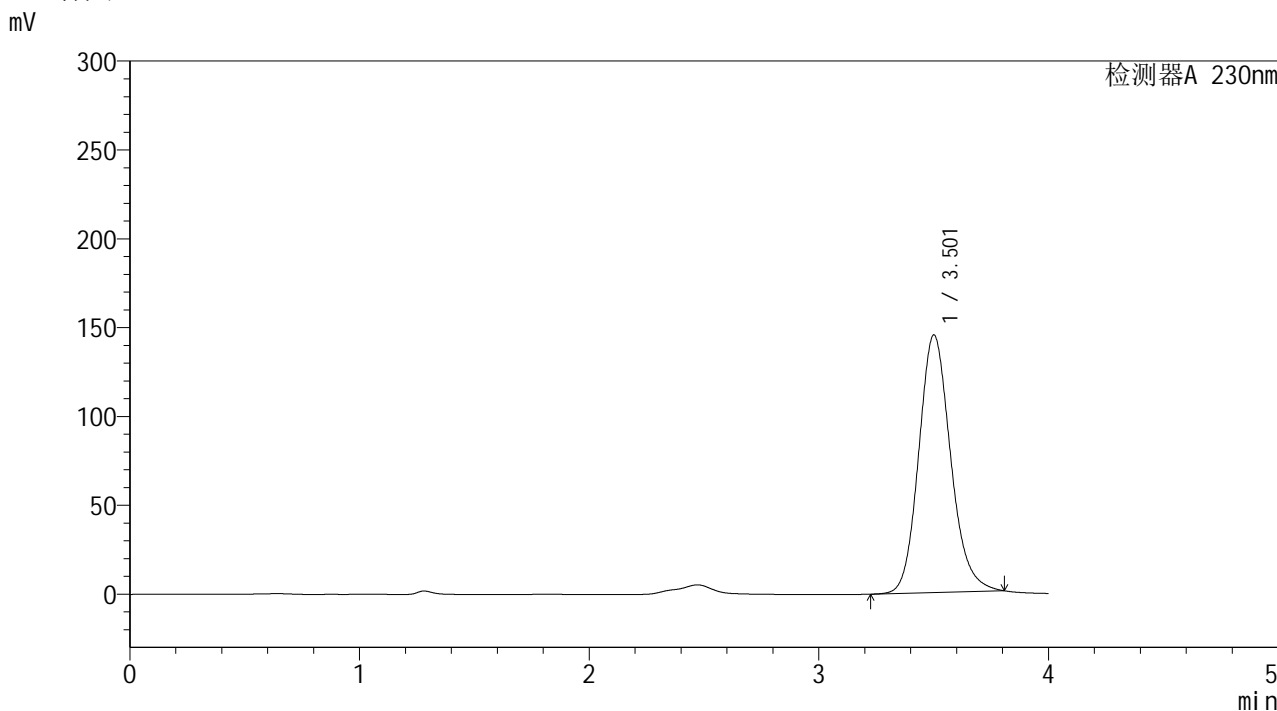


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-54-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:09:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:52 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	3.501	1400027	100.000	144759	3132	1.154	--
总计		1400027	100.000	144759			

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

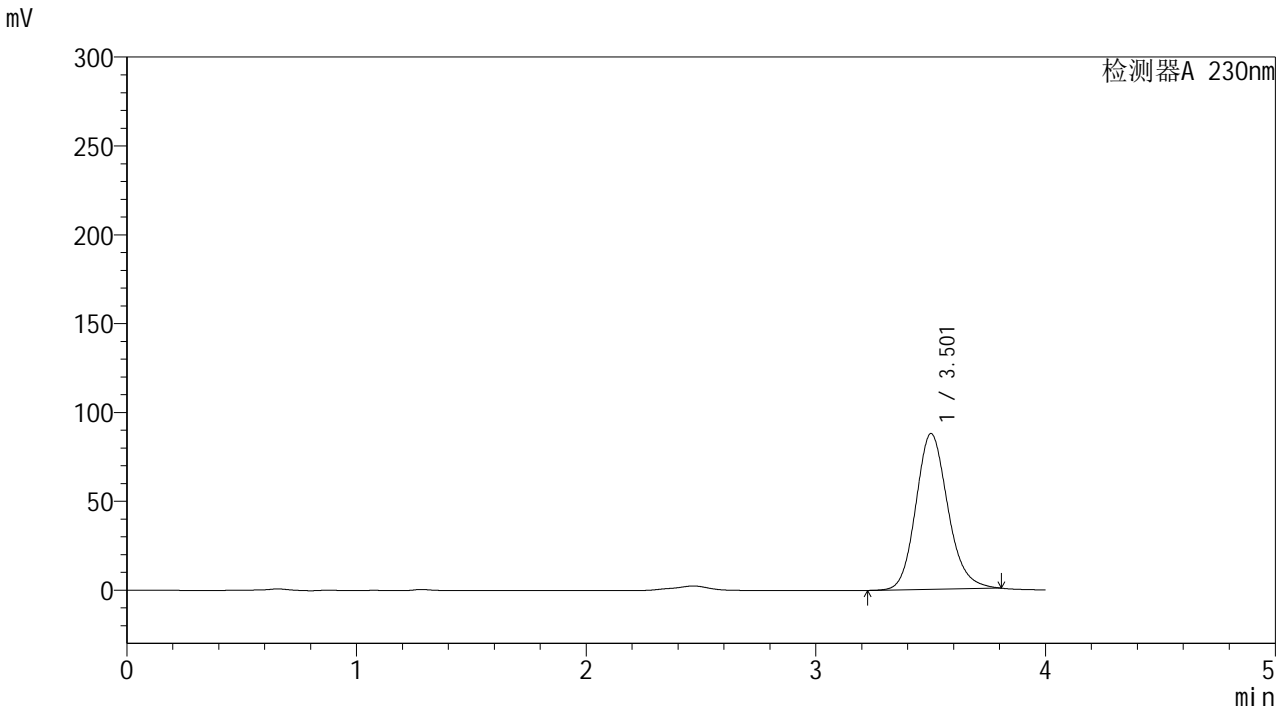


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-55-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:13:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:59 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	3.501	848628	100.000	87583	3125	1.158	--
总计		848628	100.000	87583			

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

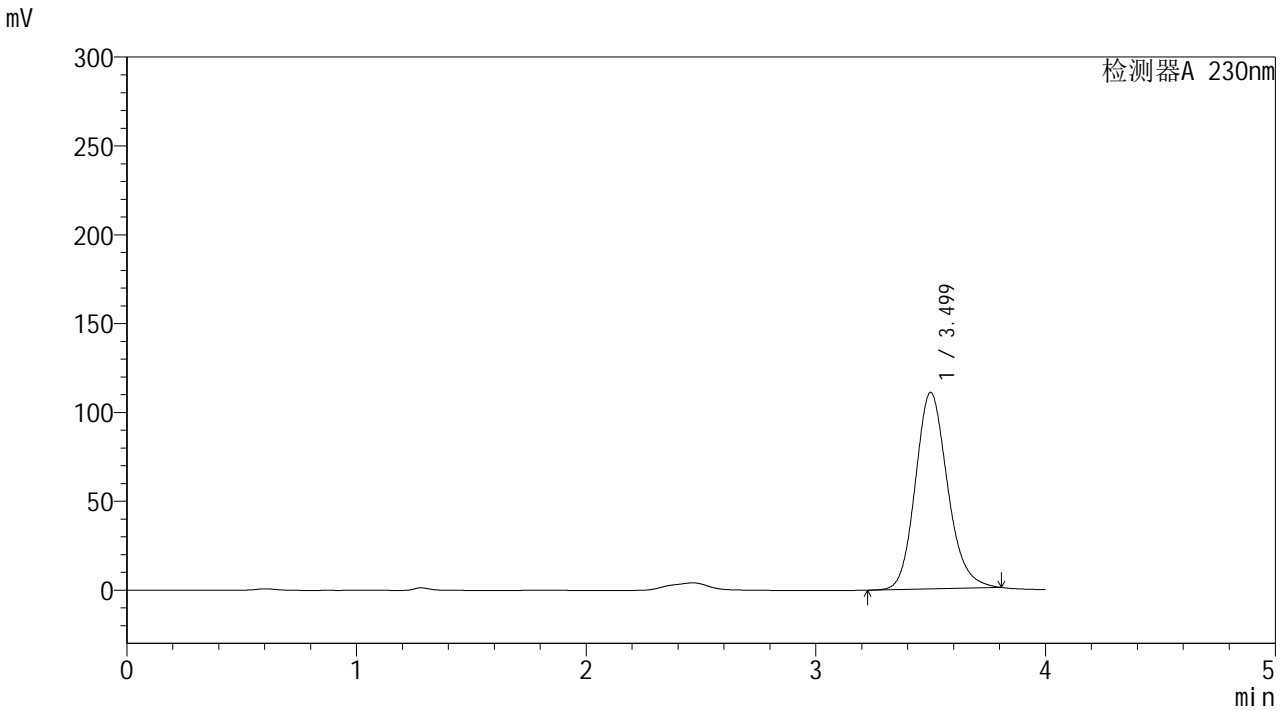


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-56-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:17:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:06 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	3.499	1075788	100.000	110497	3083	1.164	--
总计		1075788	100.000	110497			

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

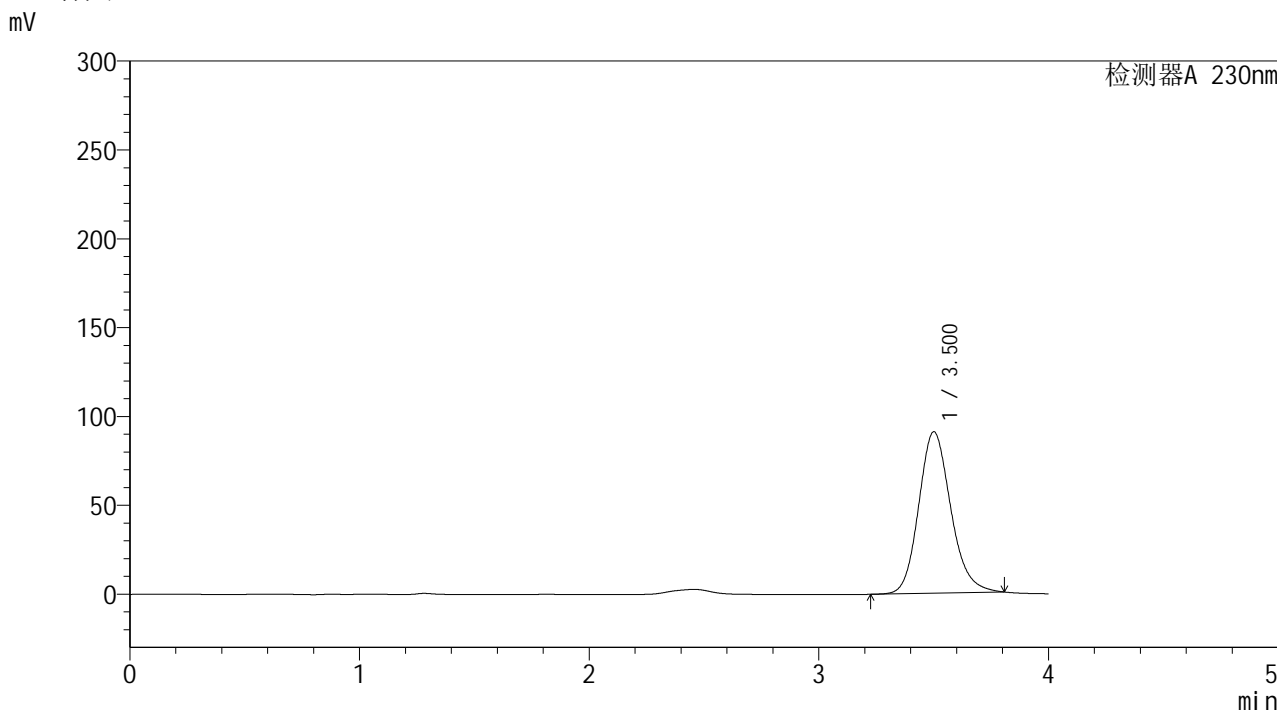


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-57-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:22:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:13 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	3.500	881316	100.000	90731	3107	1.167	--
总计		881316	100.000	90731			

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

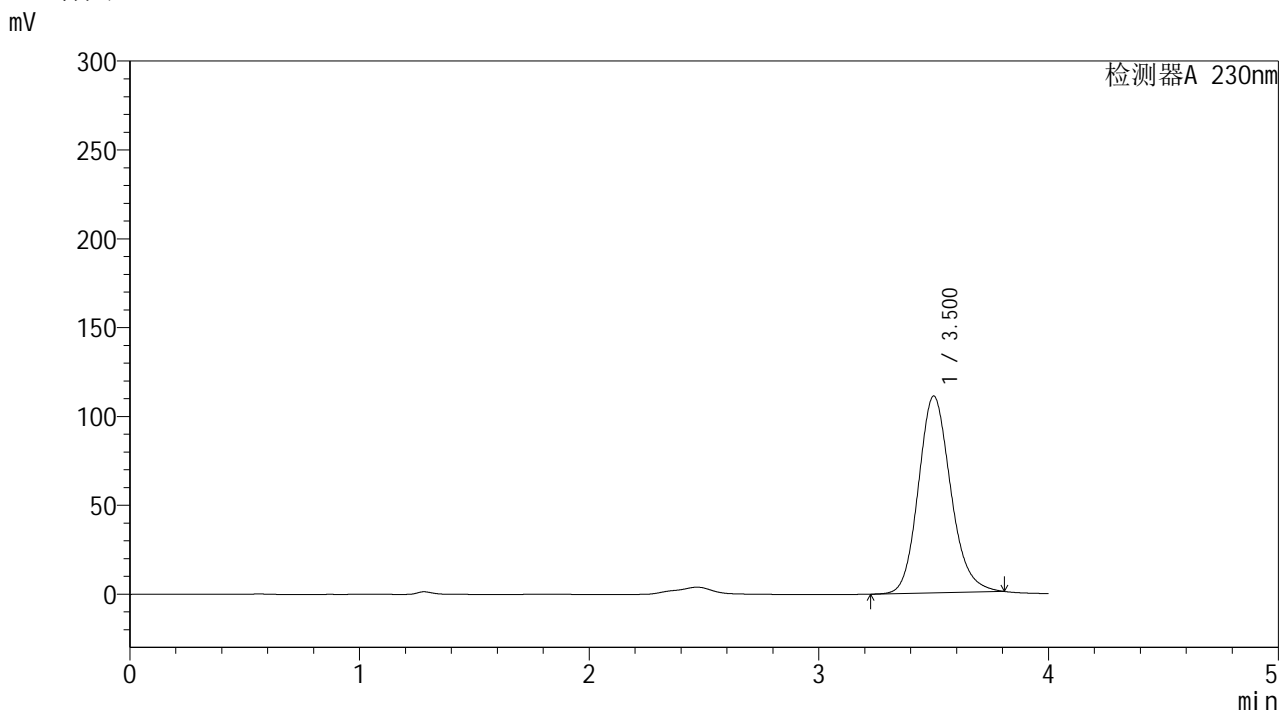


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-58-2 - 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 - 20250611-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: 2025/06/11 17:26:45 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:20  
 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	3.500	1082379	100.000	110661	3053	1.158	--
总计		1082379	100.000	110661			

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

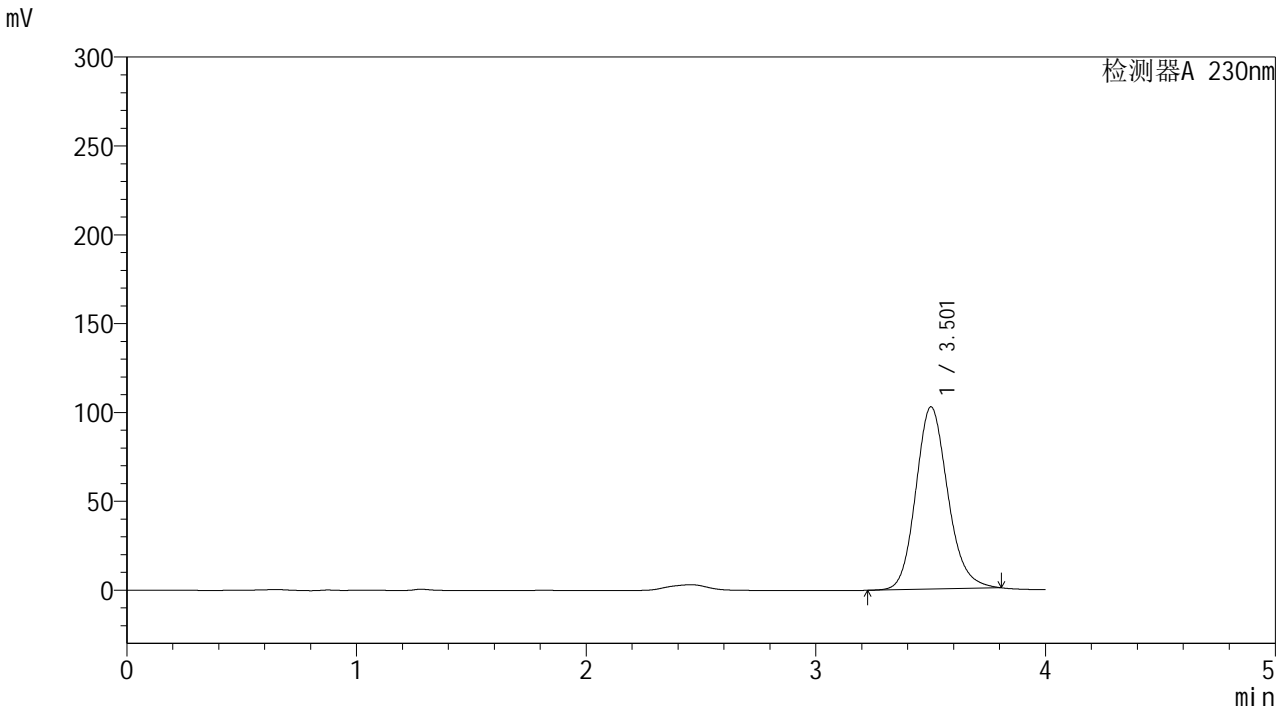


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-59-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:31:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:28 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	3.501	991832	100.000	102407	3126	1.155	--
总计		991832	100.000	102407			

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

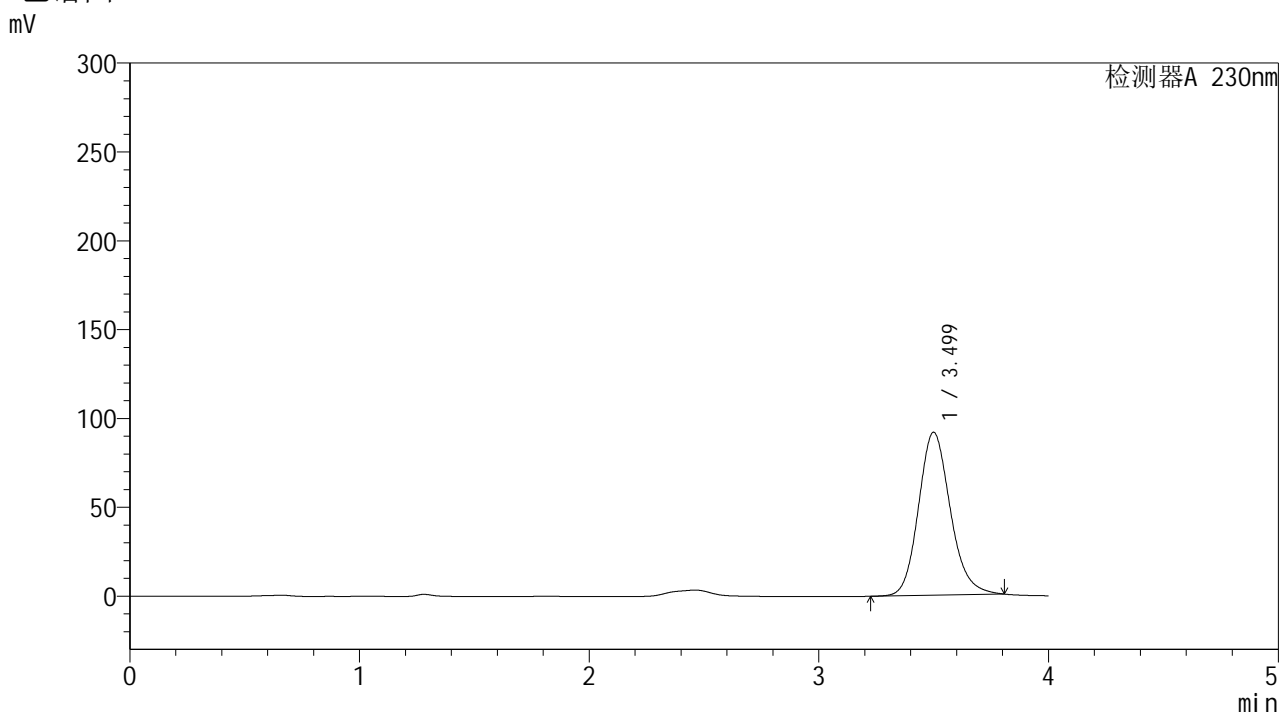


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-60-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:35:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:35 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	3.499	883038	100.000	91676	3157	1.160	--
总计		883038	100.000	91676			

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

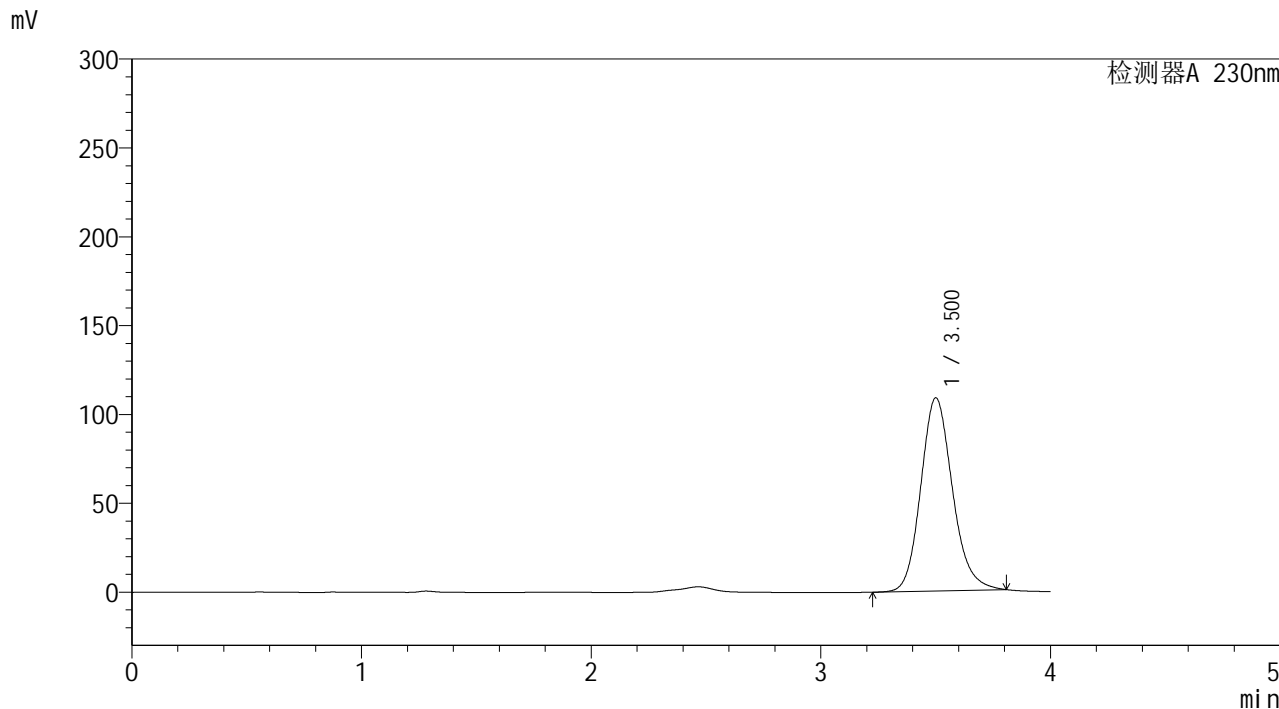


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-61-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:39:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:42 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	3.500	1041313	100.000	108538	3189	1.159	--
总计		1041313	100.000	108538			

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

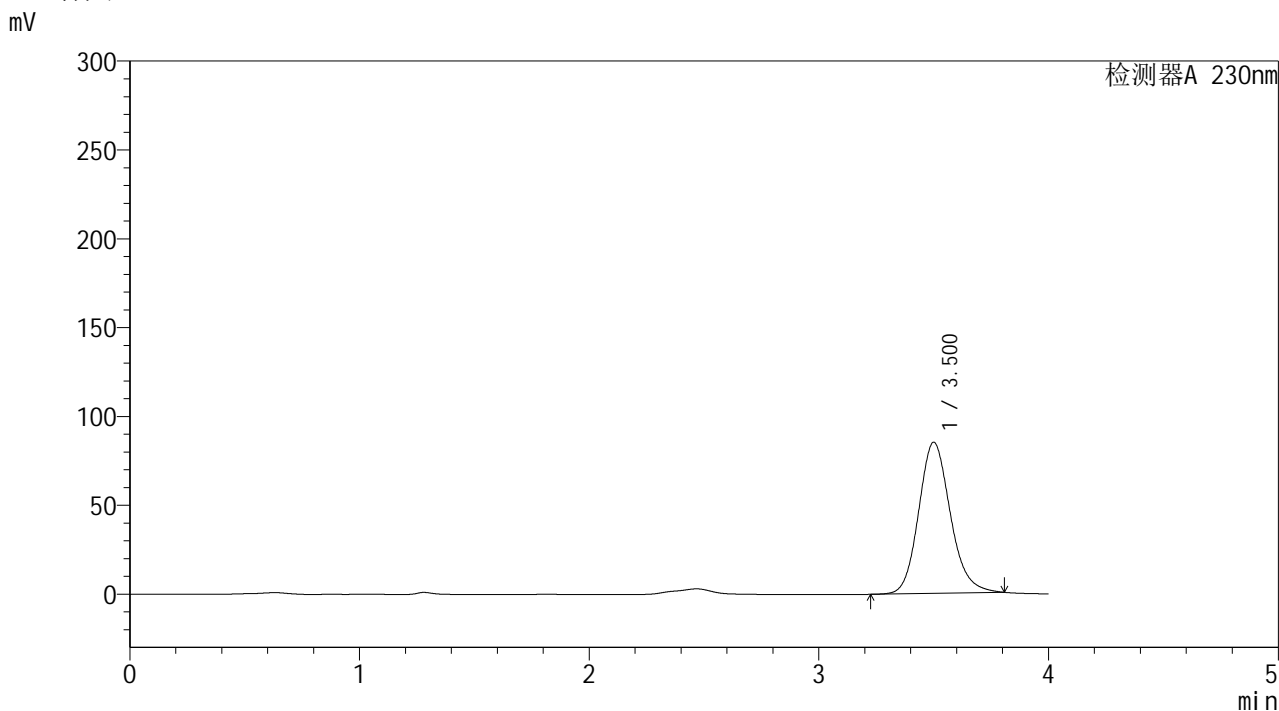


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-62-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:44:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:49 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	3.500	815004	100.000	84964	3184	1.155	--
总计		815004	100.000	84964			

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

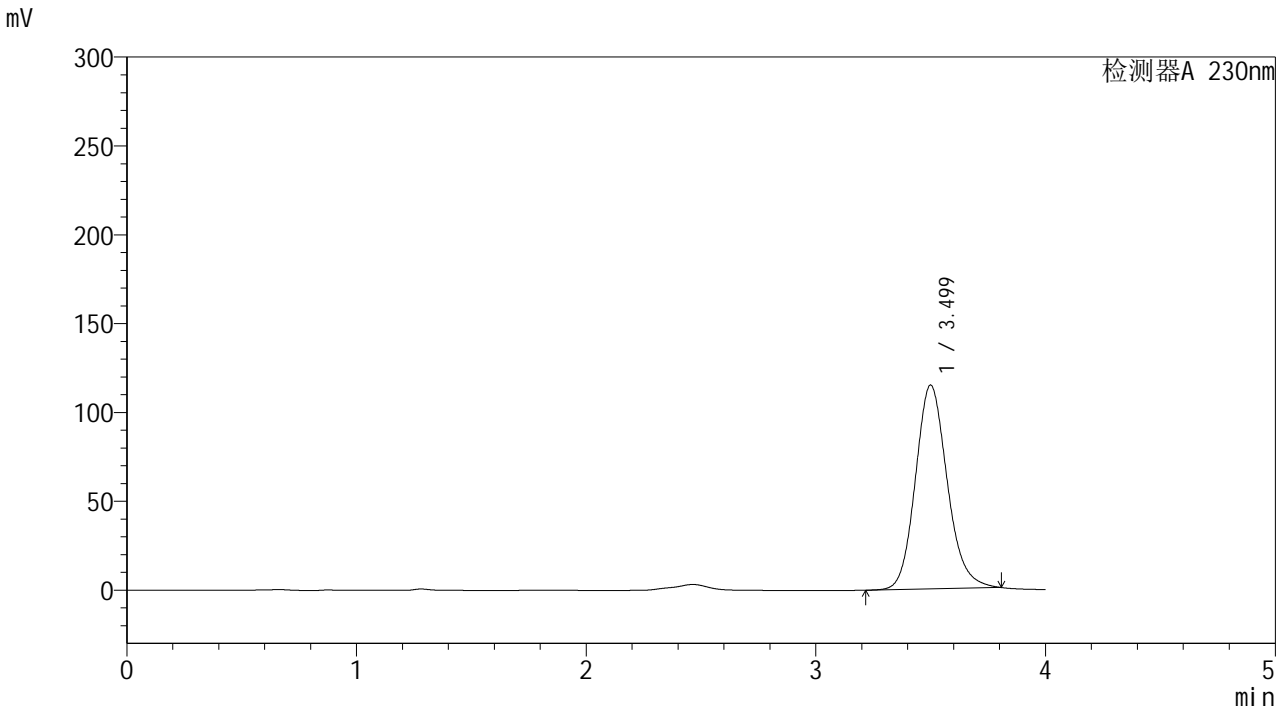


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-63-2 - 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 - 20250611-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: 2025/06/11 17:48:42 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:56  
 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	3.499	1104267	100.000	114657	3153	1.148	--
总计		1104267	100.000	114657			

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

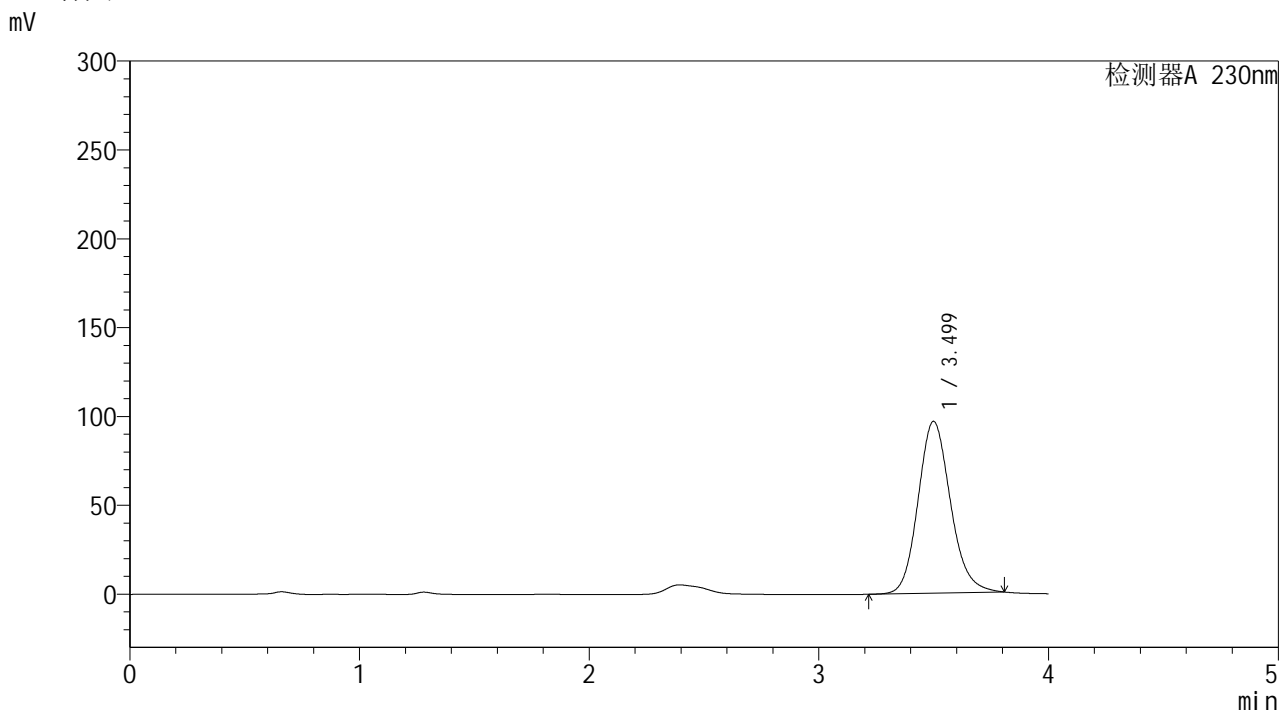


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-64-2 - 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 - 20250611-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: 2025/06/11 17:53:05 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:04  
 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	3.499	948117	100.000	96676	3029	1.146	--
总计		948117	100.000	96676			

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

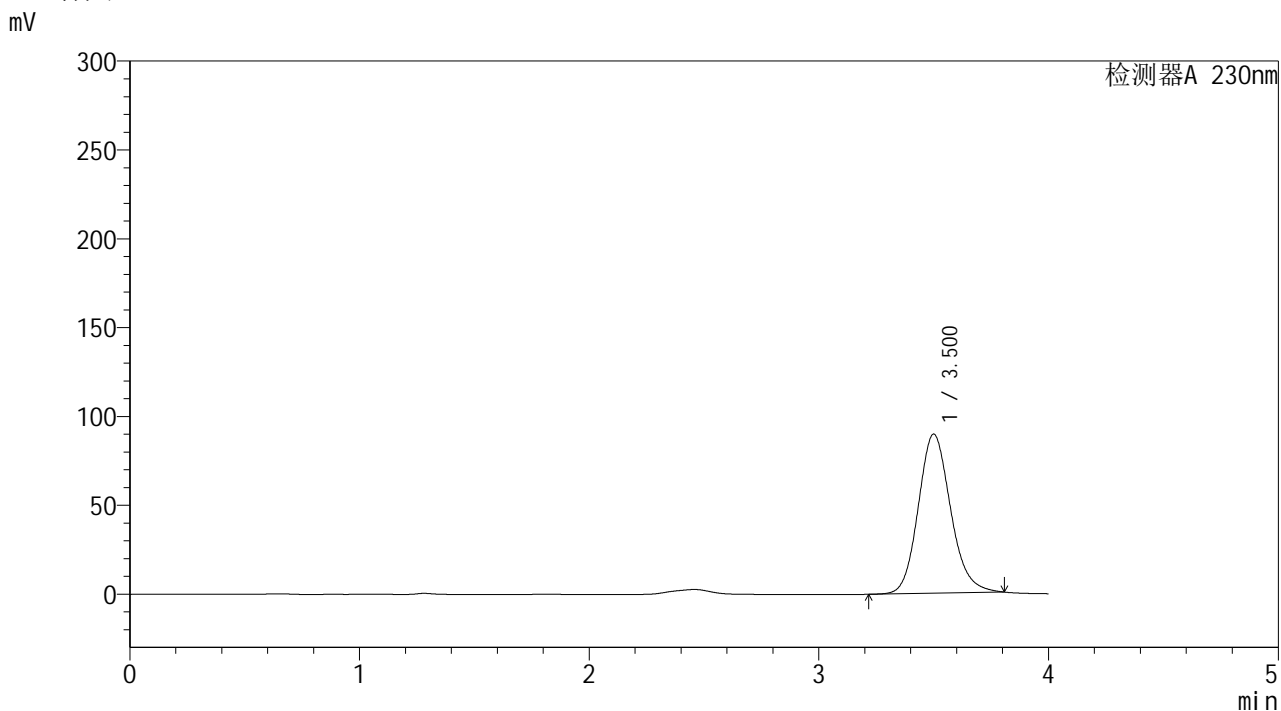


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-65-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 17:57:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:11 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	3.500	876261	100.000	89487	3043	1.149	--
总计		876261	100.000	89487			

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

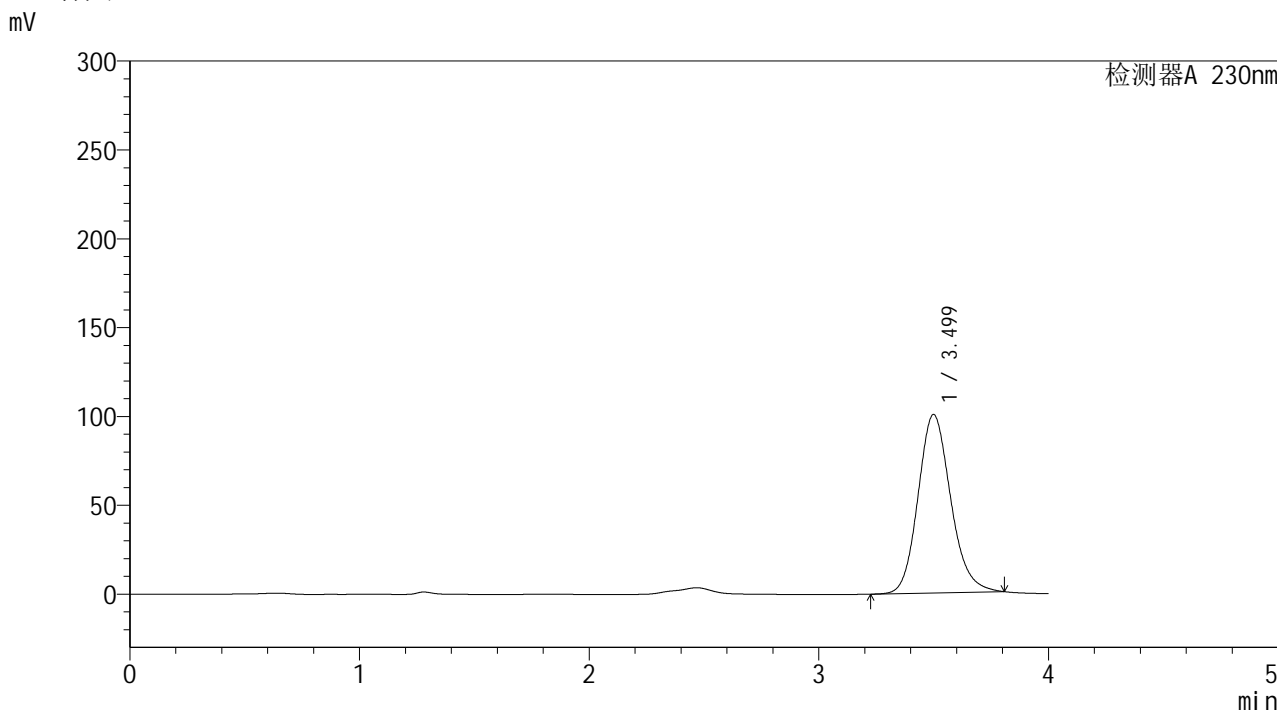


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-66-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:01:51      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:18      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	3.499	991995	100.000	100440	2986	1.157	--
总计		991995	100.000	100440			

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

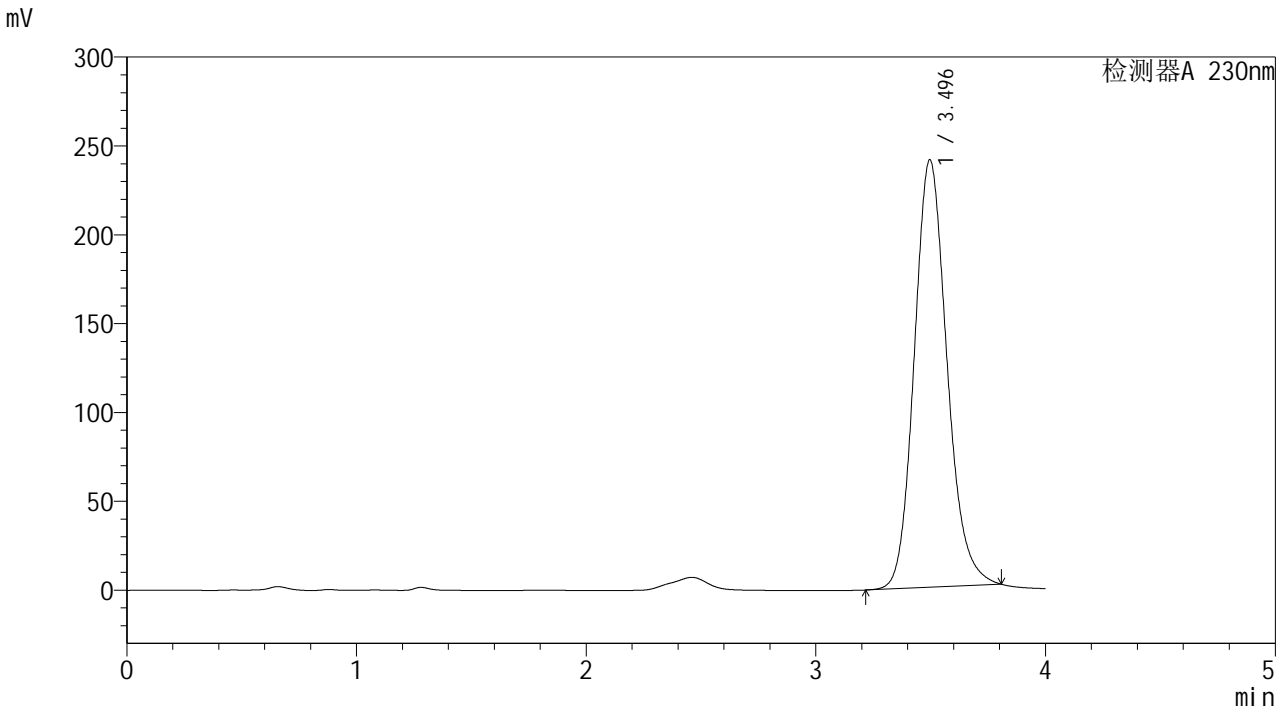


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-67-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:06:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:25 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	3.496	2380855	100.000	240580	2965	1.154	--
总计		2380855	100.000	240580			

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

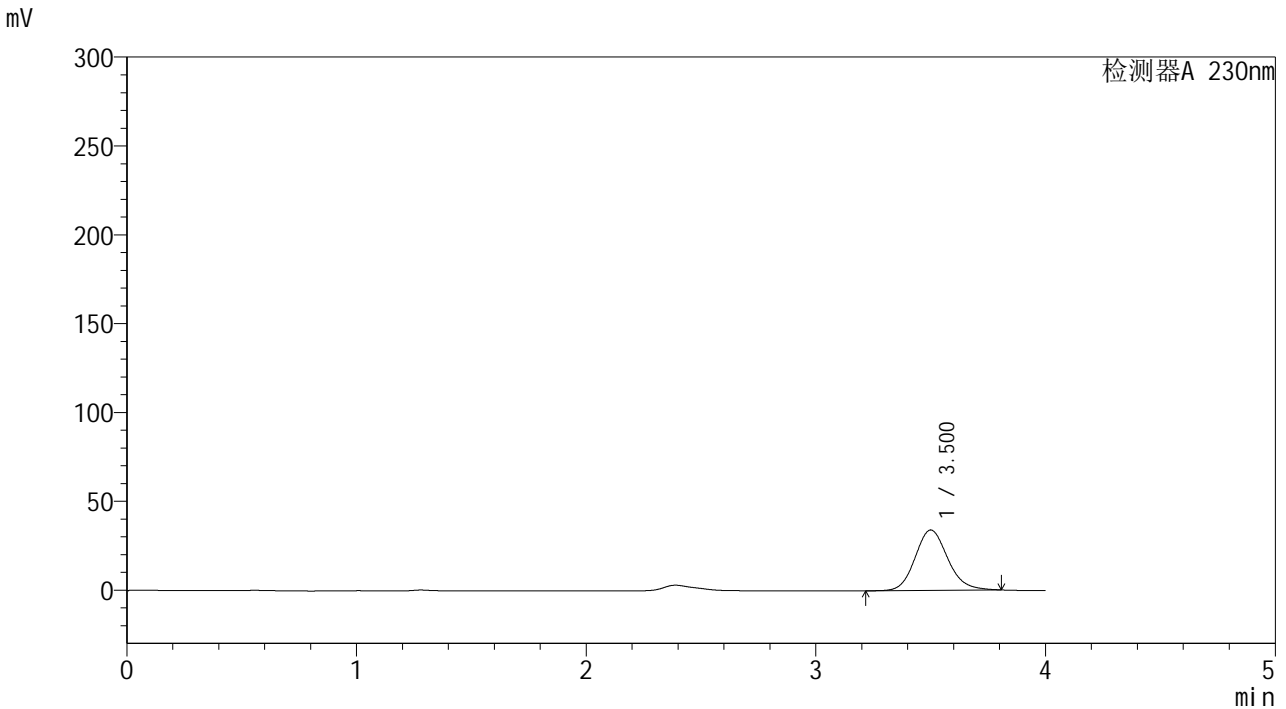


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-68-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:10:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:32 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	3.500	335510	100.000	33990	2994	1.141	--
总计		335510	100.000	33990			

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

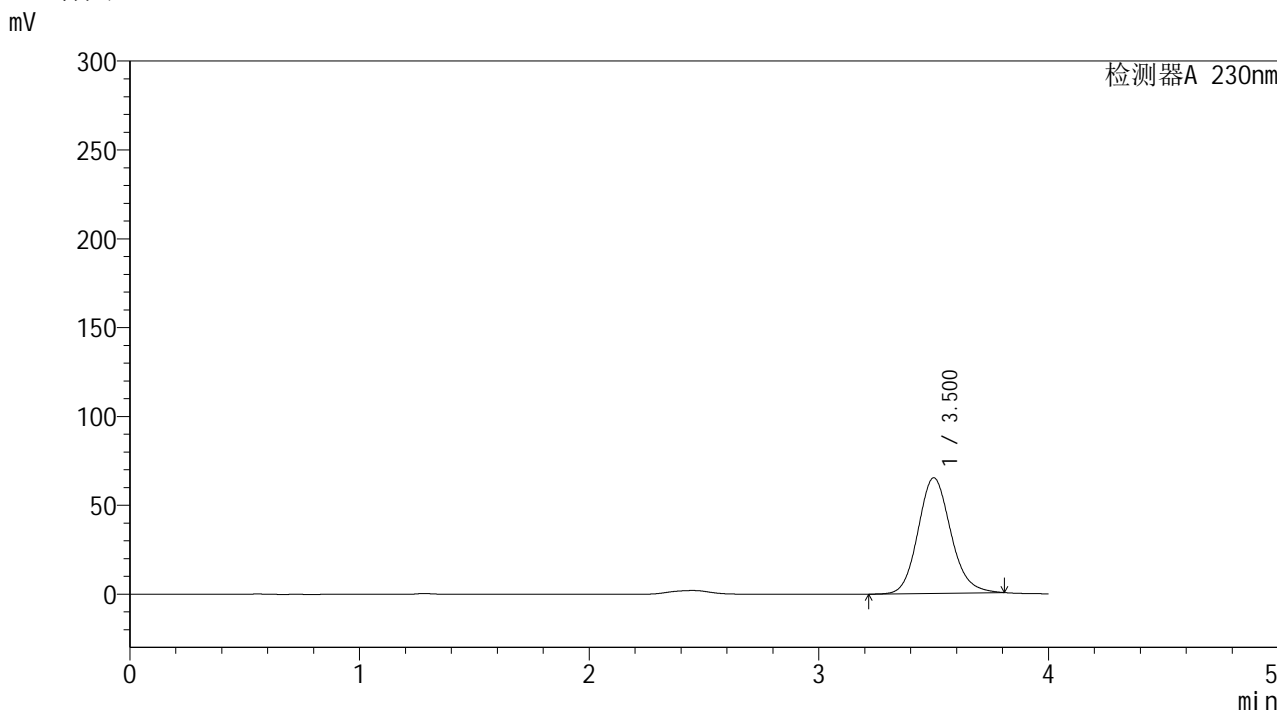


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-69-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:15:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:39 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	3.500	644232	100.000	65033	2971	1.137	--
总计		644232	100.000	65033			

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

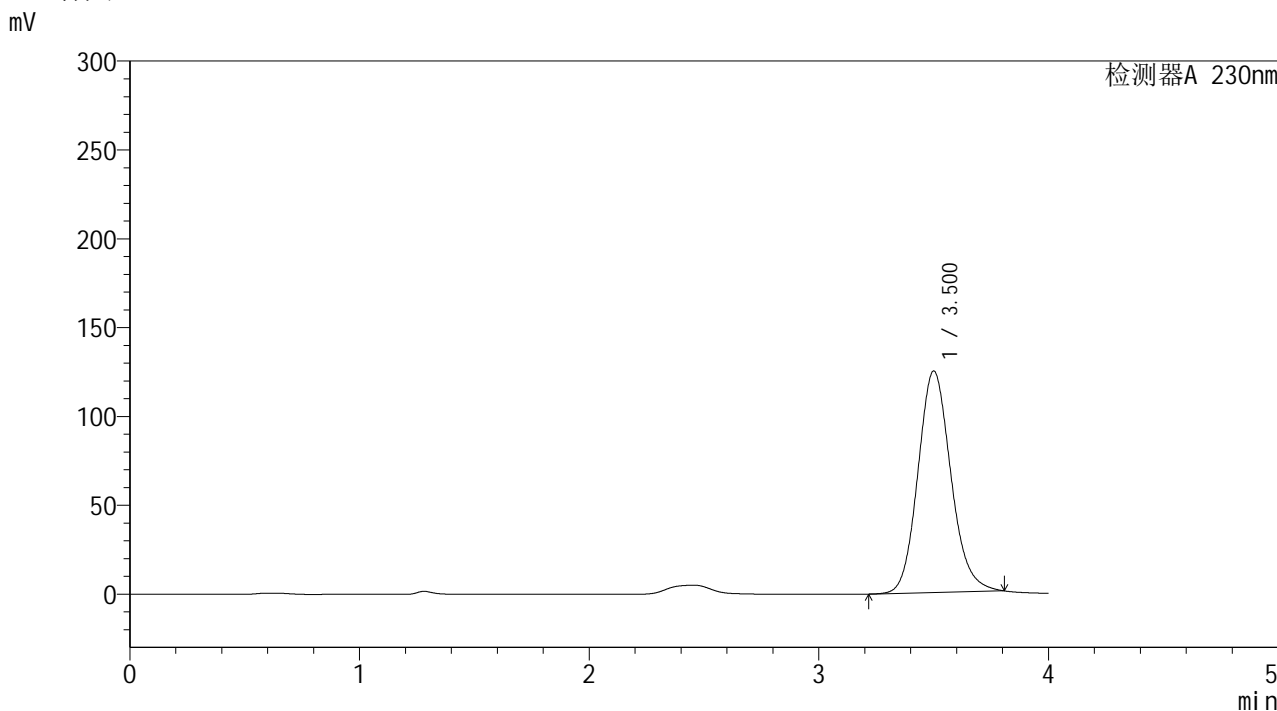


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-70-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:19:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:46 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	3.500	1243245	100.000	124574	2918	1.137	--
总计		1243245	100.000	124574			

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

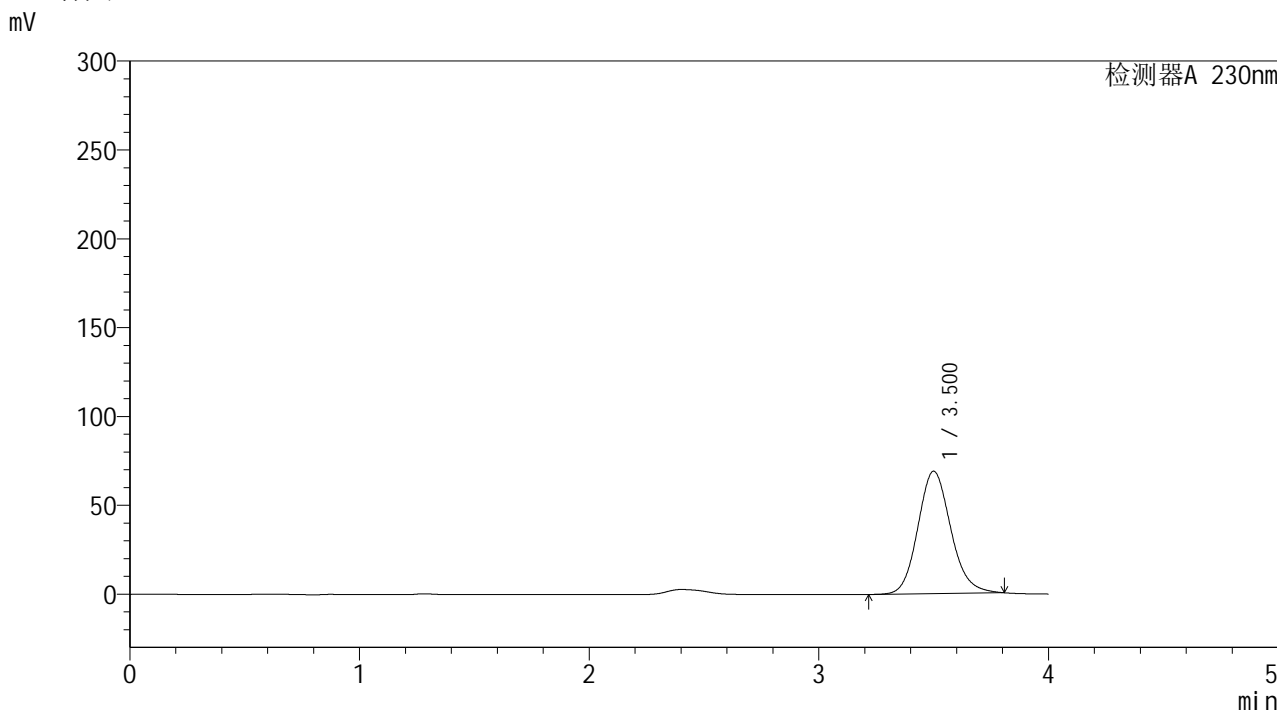


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-71-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:23:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:19:53 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	3.500	685370	100.000	68853	2935	1.135	--
总计		685370	100.000	68853			

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

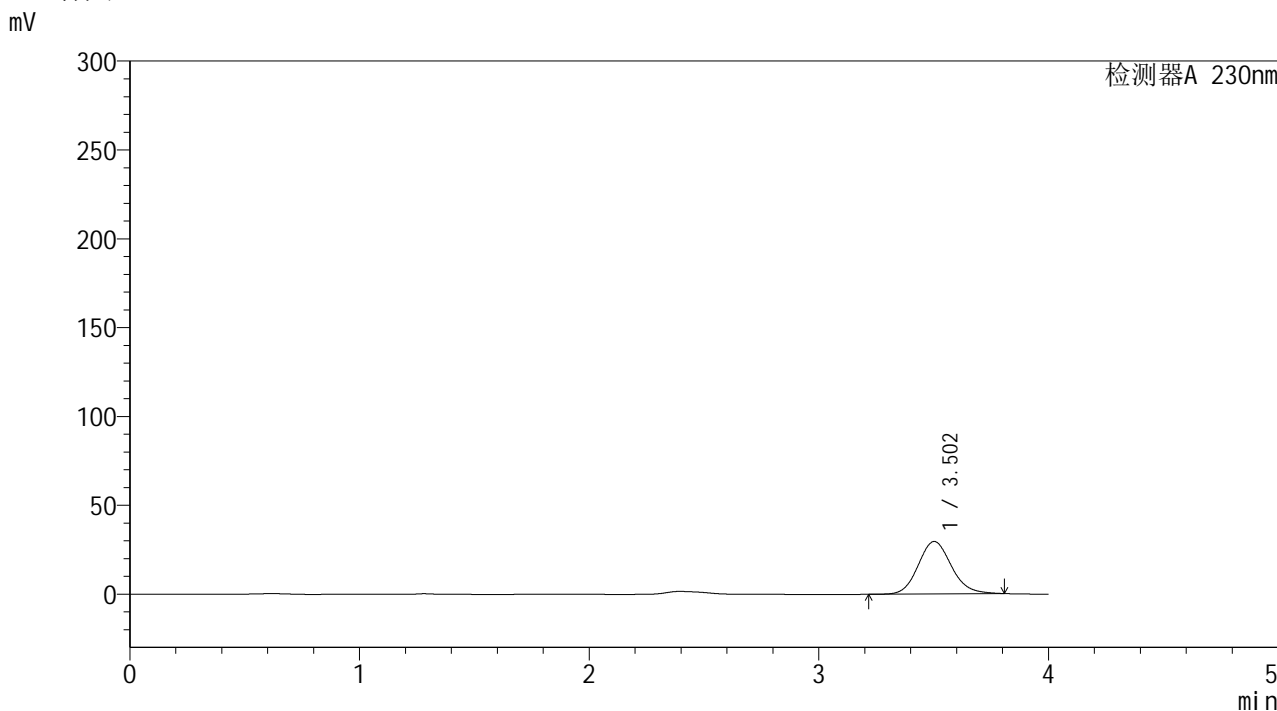


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-72-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:28:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:00 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	3.502	297296	100.000	29530	2866	1.128	--
总计		297296	100.000	29530			

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

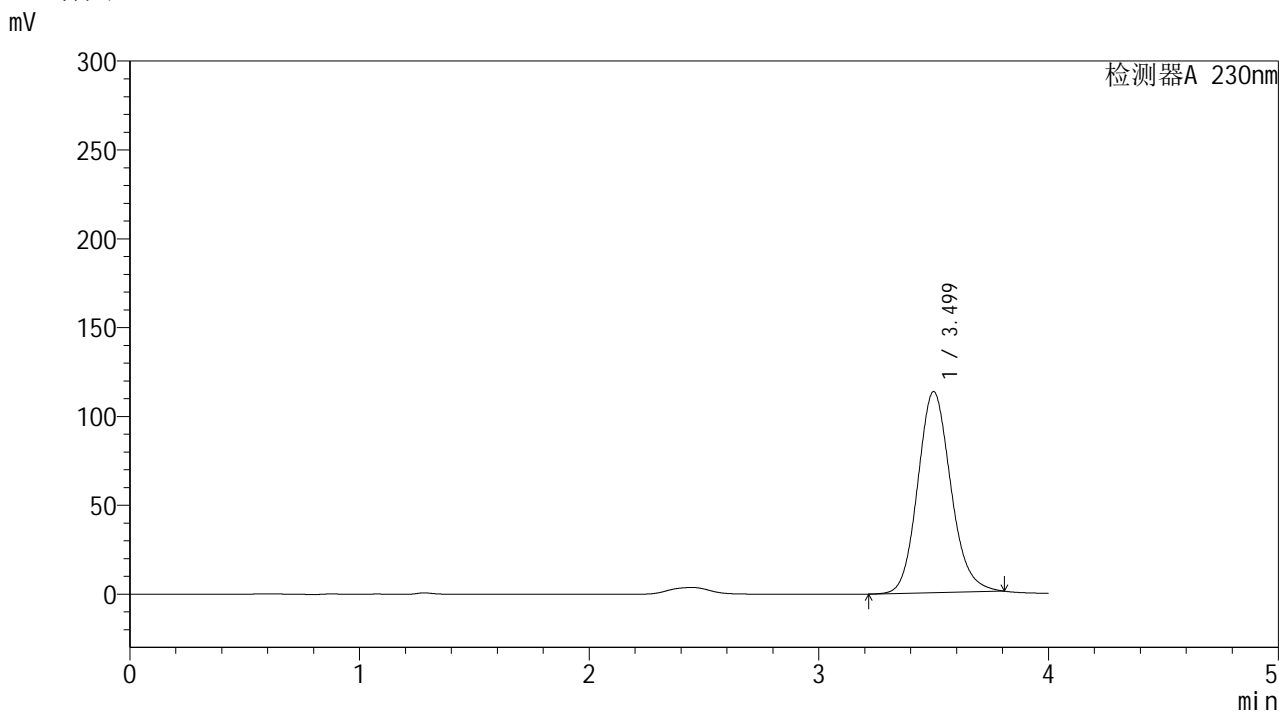


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	波 长: 230nm
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-73-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 2-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/11 18:32:33	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:07	
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	3.499	1131250	100.000	113094	2904	1.136	--
总计		1131250	100.000	113094			

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

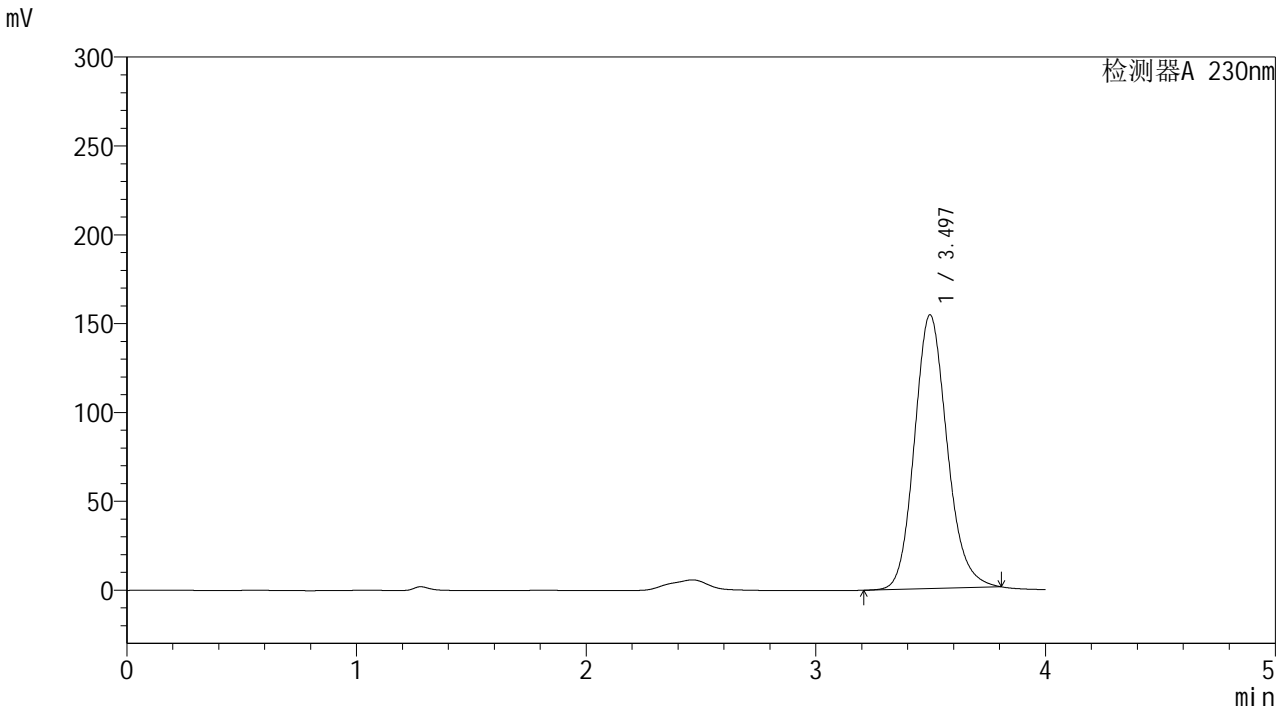


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-74-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:36:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:14      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	3.497	1521076	100.000	154112	2983	1.150	--
总计		1521076	100.000	154112			

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

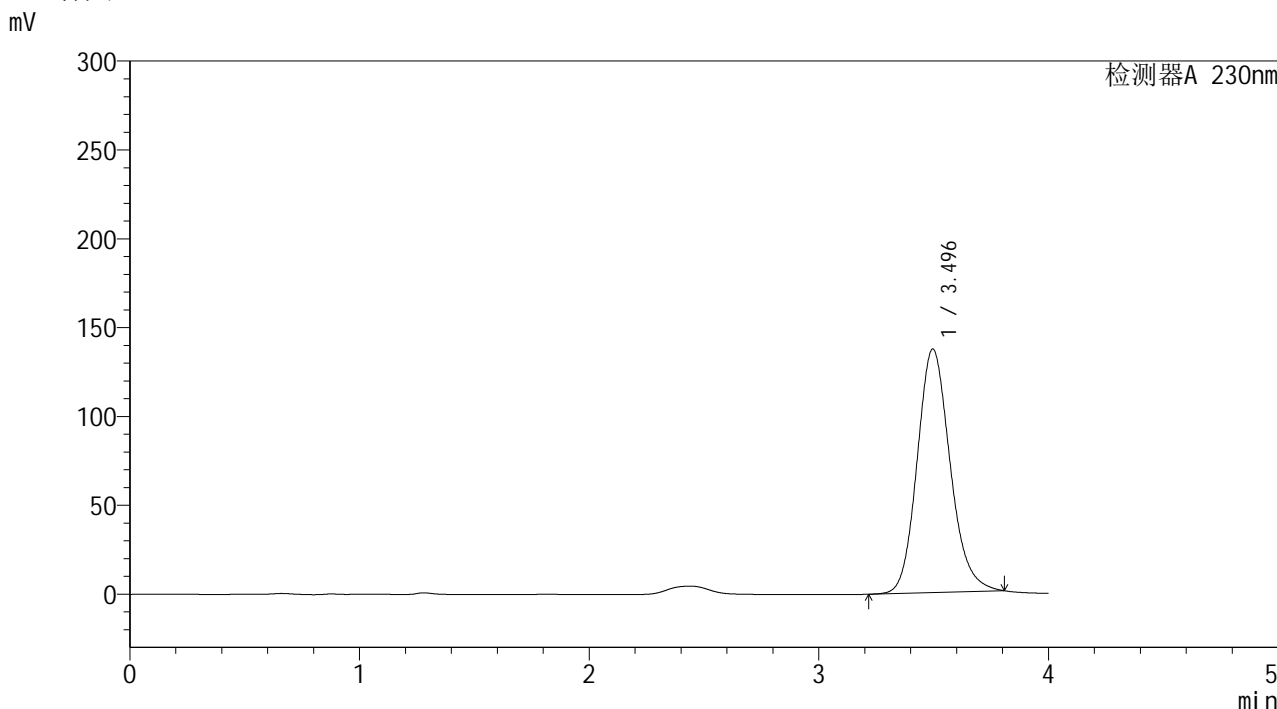


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-75-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:41:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:21 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	3.496	1367005	100.000	137104	2920	1.156	--
总计		1367005	100.000	137104			

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

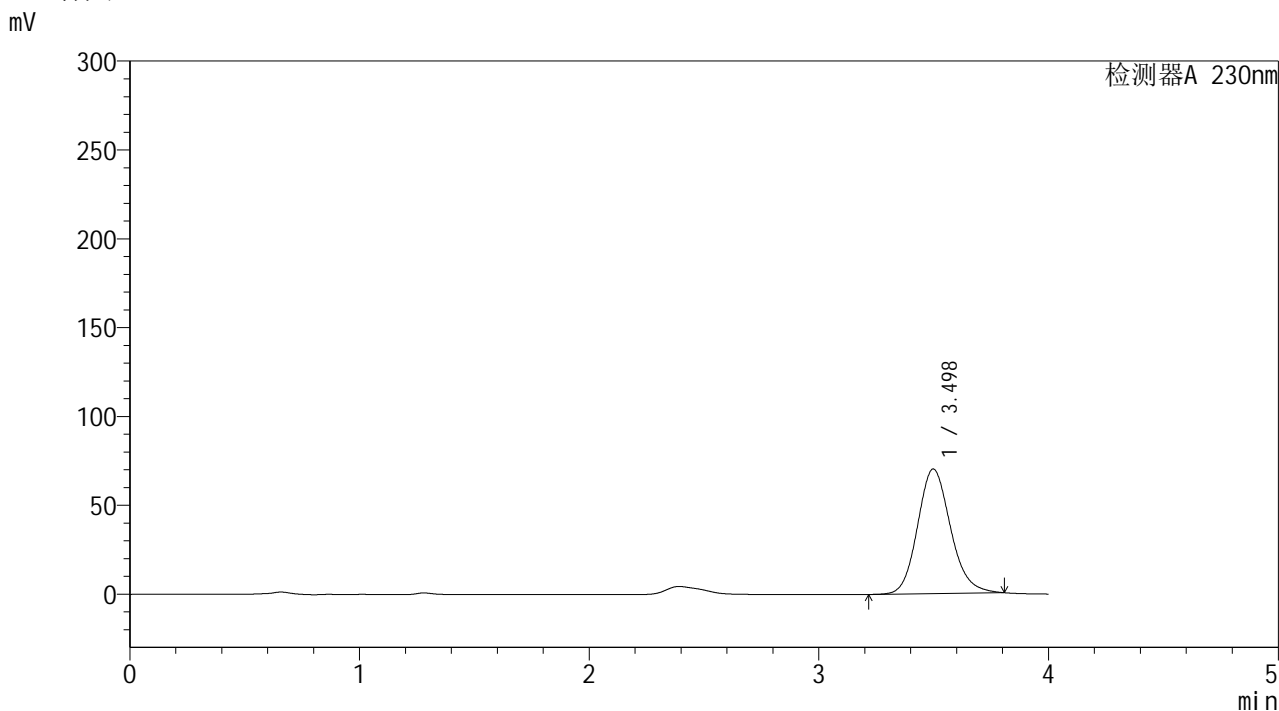


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-76-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:45:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:28 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	3.498	699313	100.000	70146	2922	1.149	--
总计		699313	100.000	70146			

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

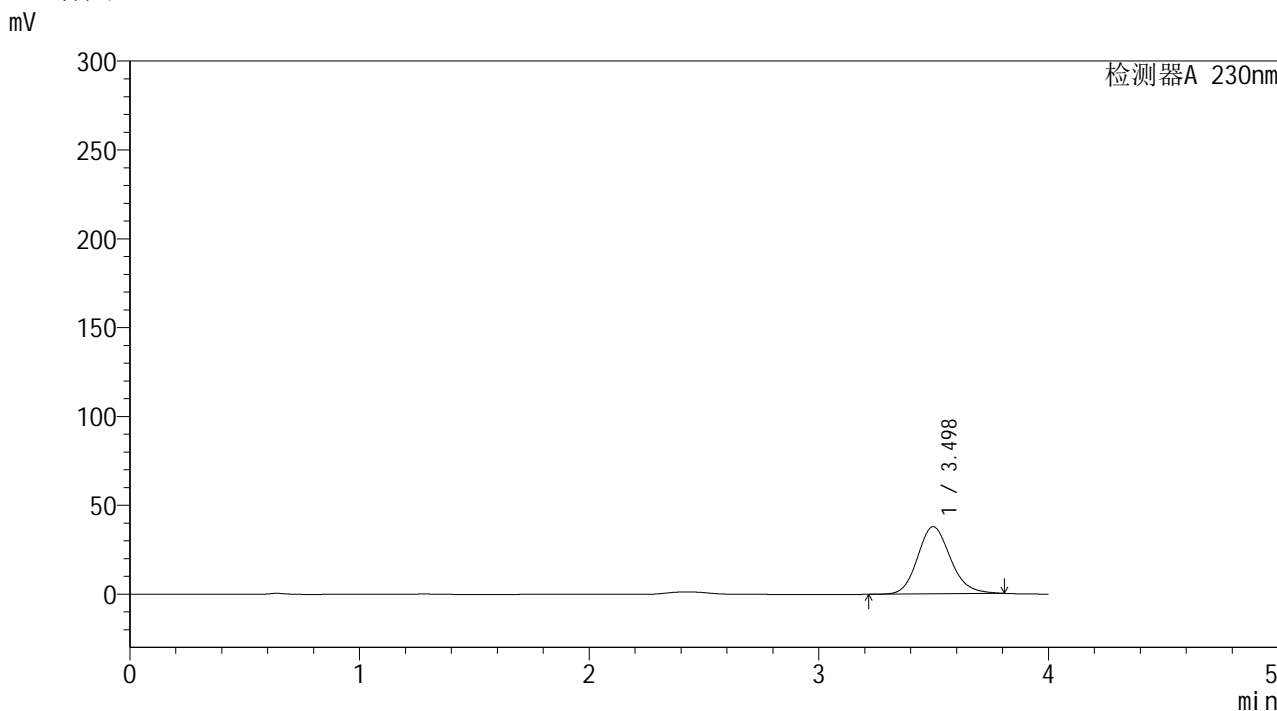


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-77-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:50:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:35      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	3.498	376475	100.000	37859	2937	1.153	--
总计		376475	100.000	37859			

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

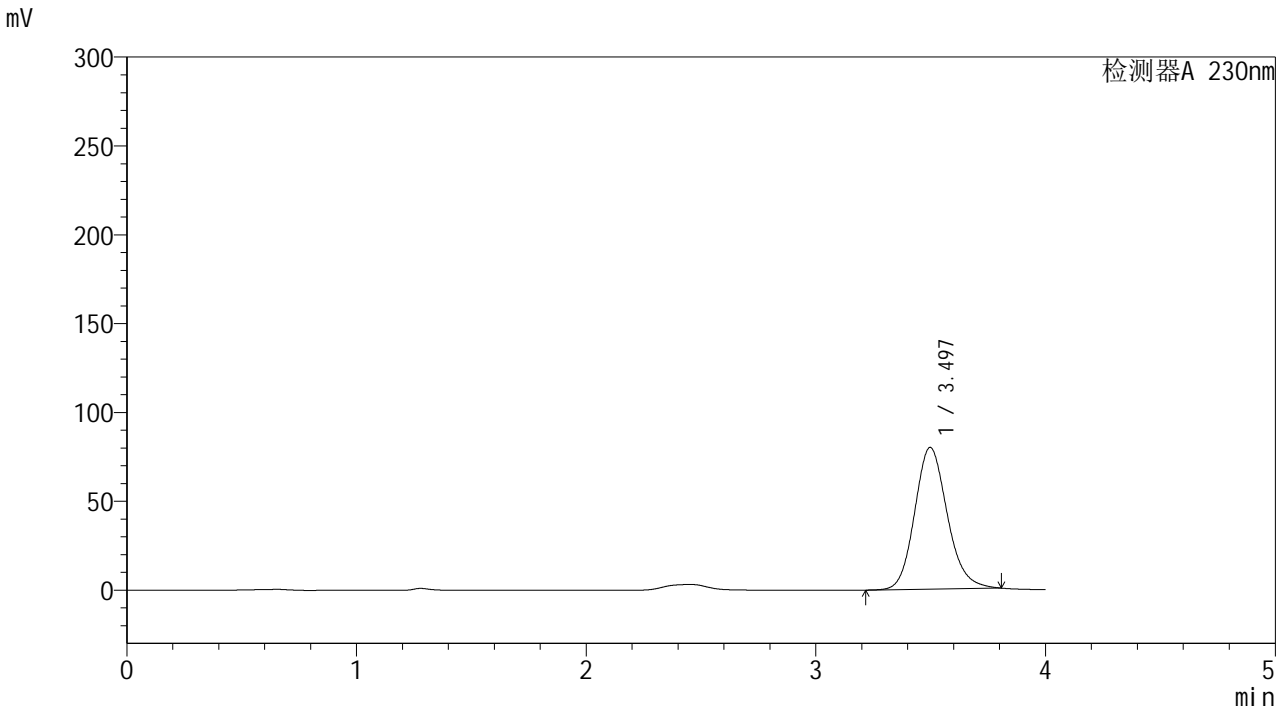


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-78-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:54:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:42      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	3.497	786260	100.000	79783	2995	1.152	--
总计		786260	100.000	79783			

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

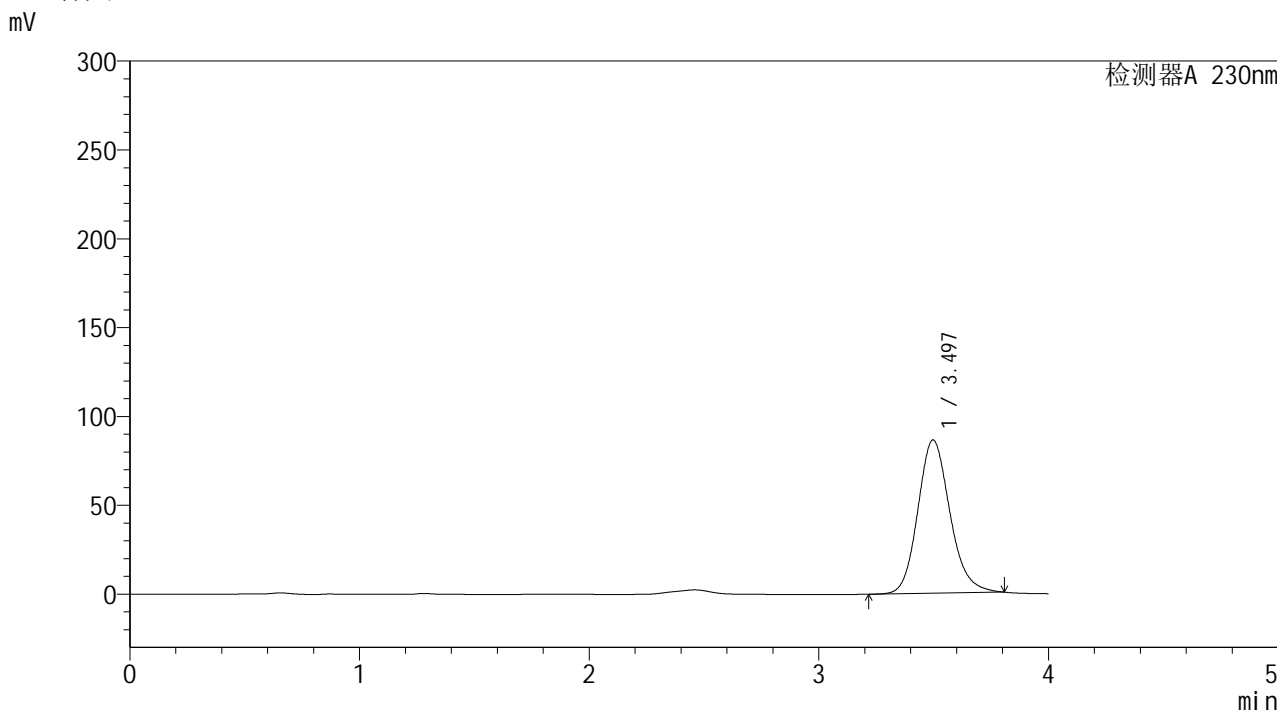


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-79-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 18:58:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:49 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	3.497	837831	100.000	86313	3097	1.158	--
总计		837831	100.000	86313			

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

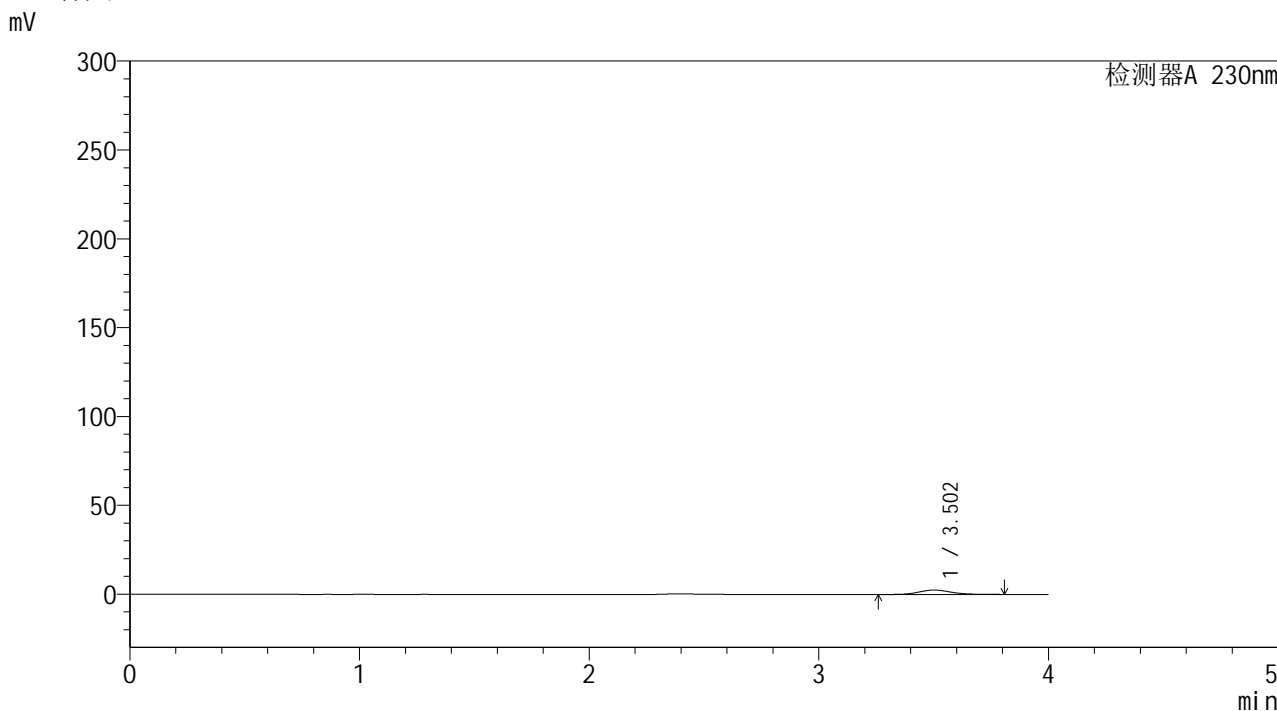


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-80-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:03:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:56 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	3.502	23955	100.000	2482	3141	1.143	--
总计		23955	100.000	2482			

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

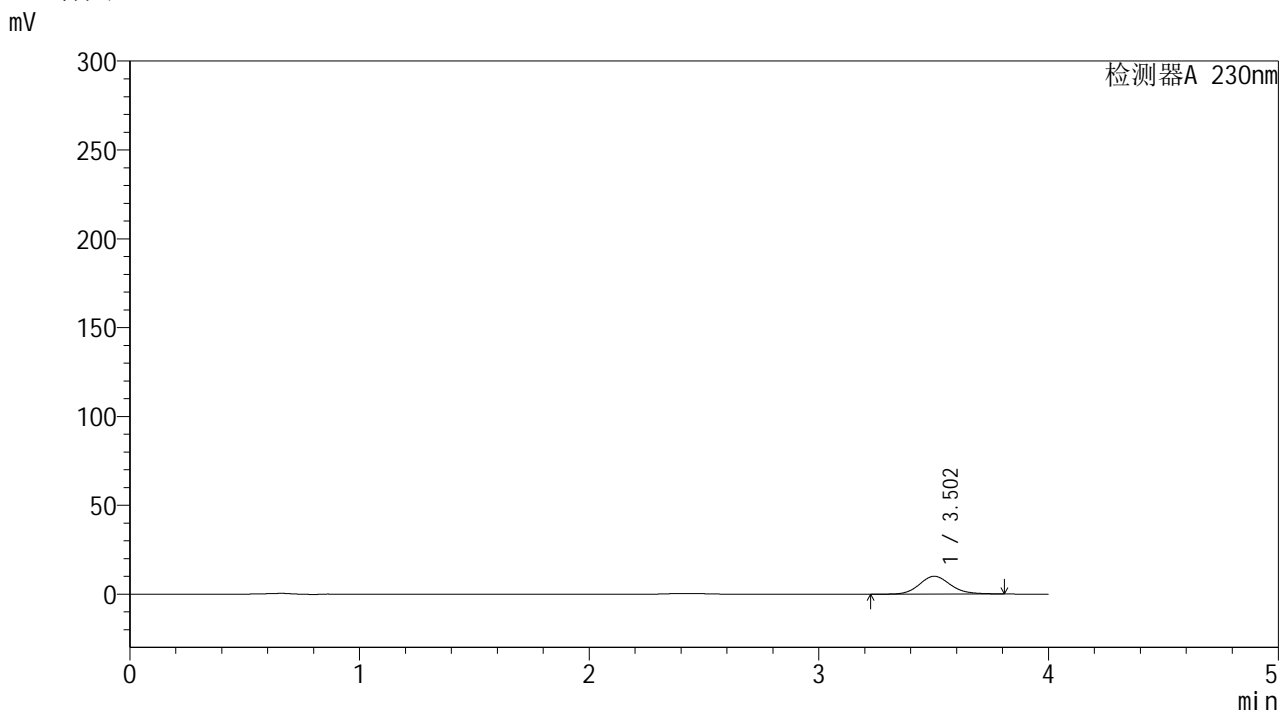


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-81-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb	
样品瓶号: 2-23	
进样体积: 10 μl	版本号: 6.115
进样时间: 2025/06/11 19:07:40	实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:03	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	3.502	94853	100.000	10045	3293	1.137	--
总计		94853	100.000	10045			

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

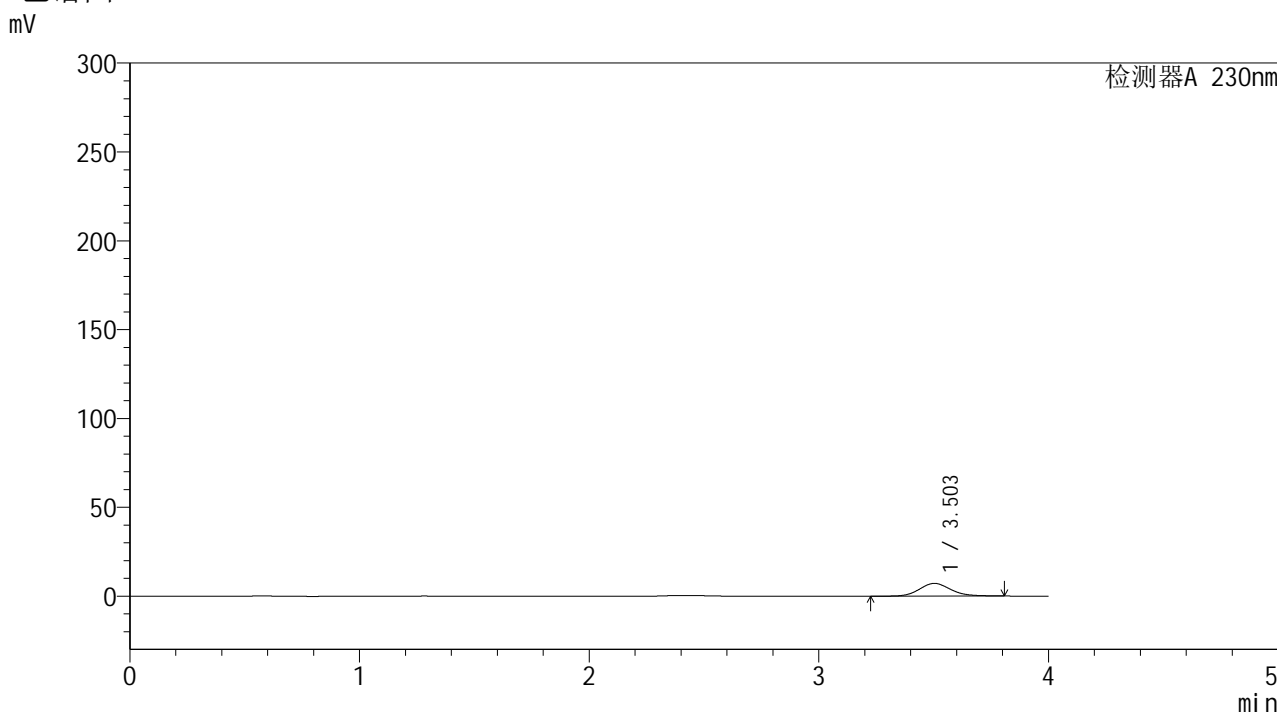


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-82-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:12:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:10 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	3.503	67867	100.000	7156	3261	1.136	--
总计		67867	100.000	7156			

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

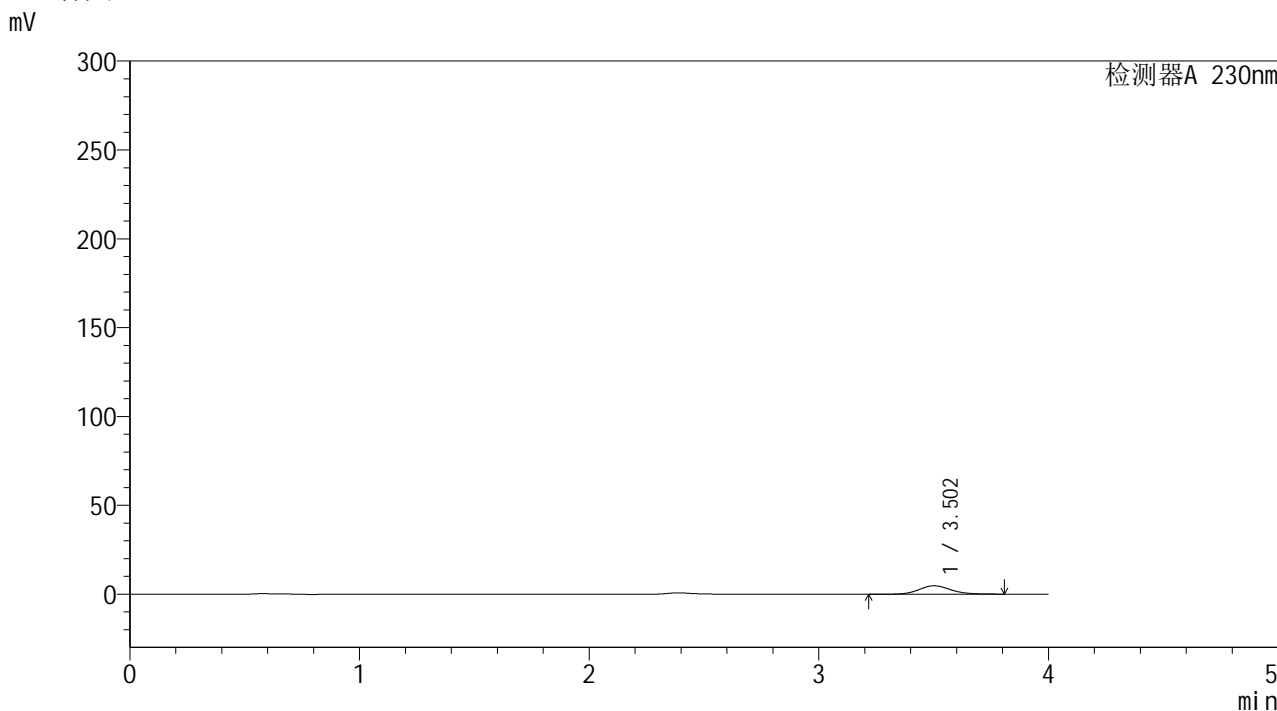


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-83-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:16:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:18 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	3.502	45723	100.000	4749	3165	1.140	--
总计		45723	100.000	4749			

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

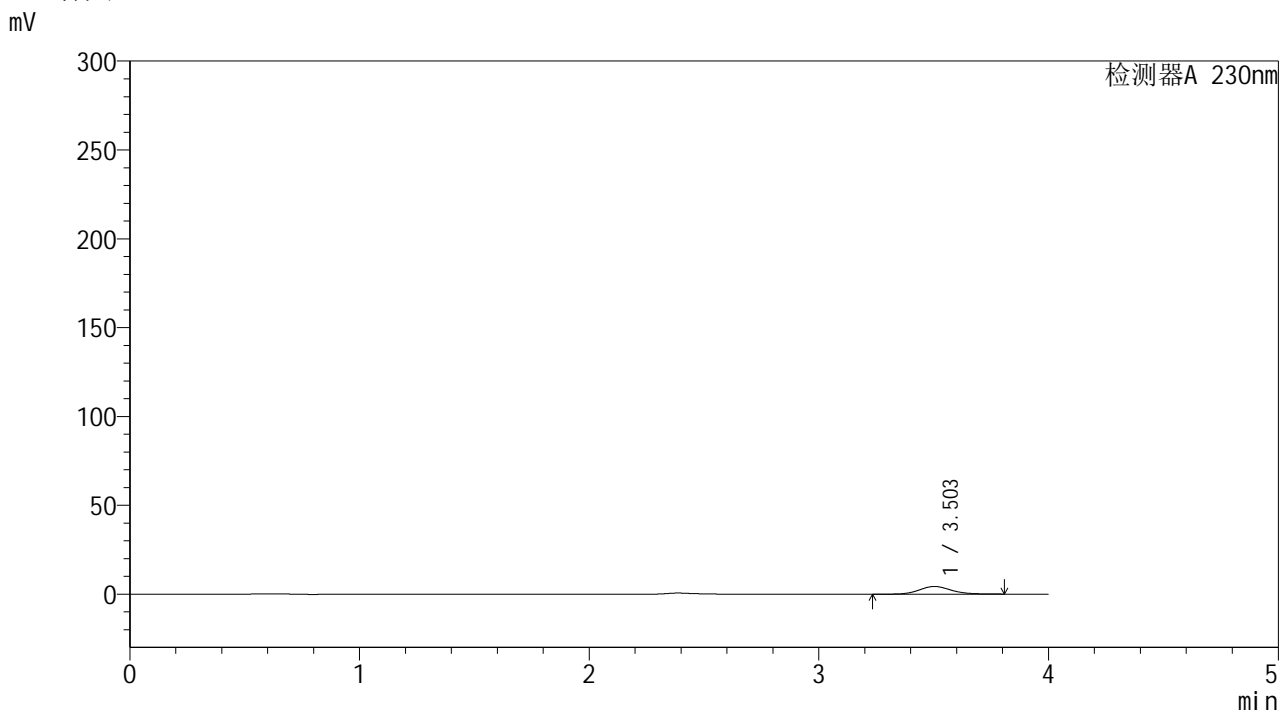


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-84-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:20:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:25 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	3.503	41717	100.000	4323	3146	1.141	--
总计		41717	100.000	4323			

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

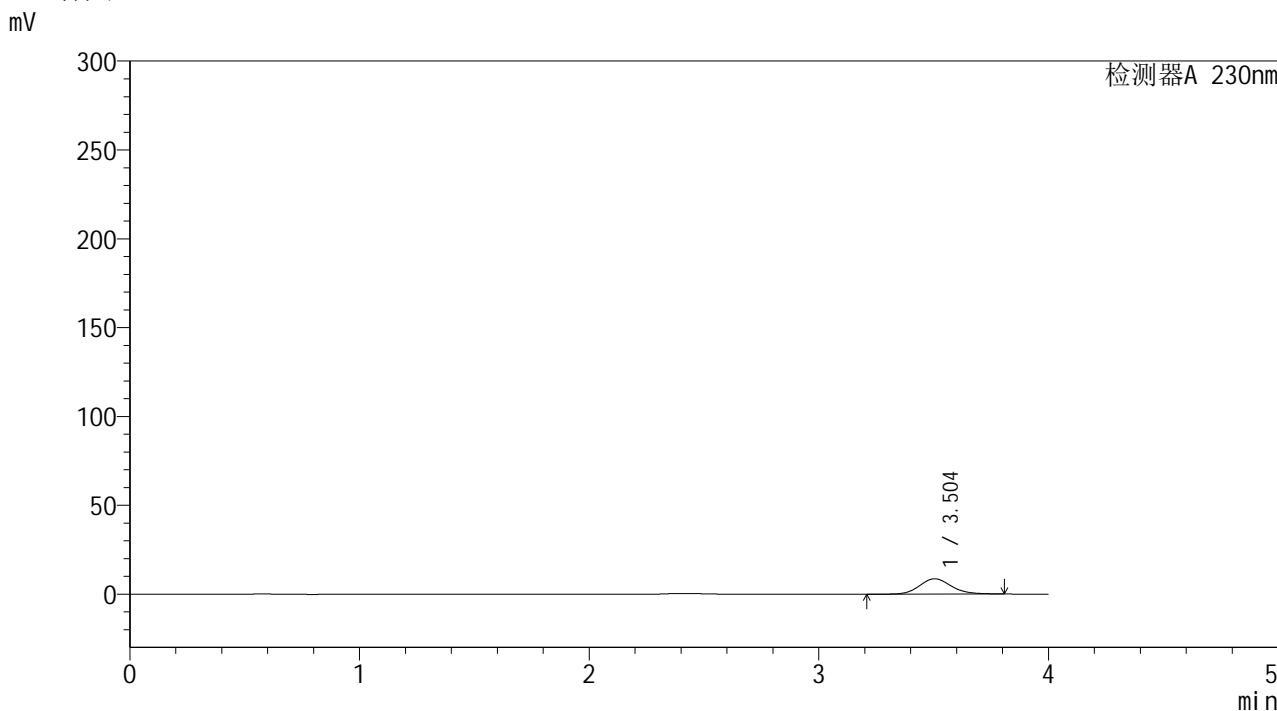


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-85-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:25:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:31 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	3.504	83115	100.000	8650	3172	1.141	--
总计		83115	100.000	8650			

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

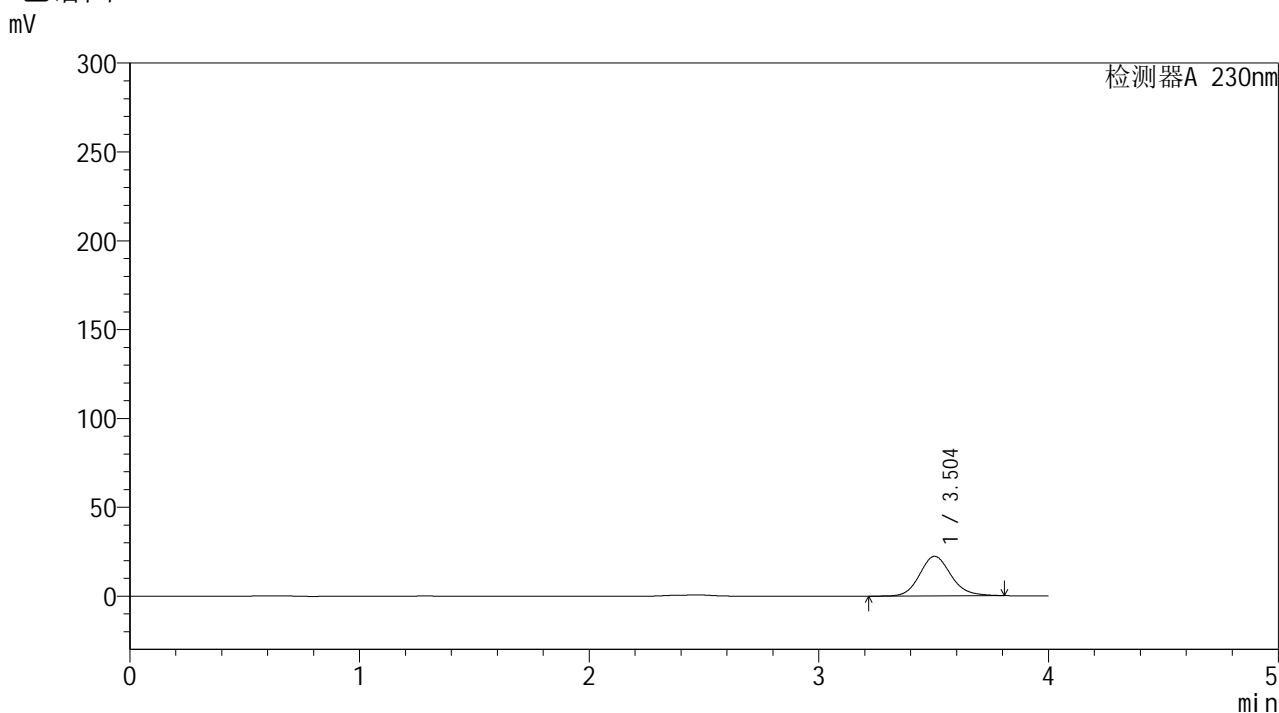


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-86-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:29:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:39 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	3.504	211263	100.000	22288	3263	1.138	--
总计		211263	100.000	22288			

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

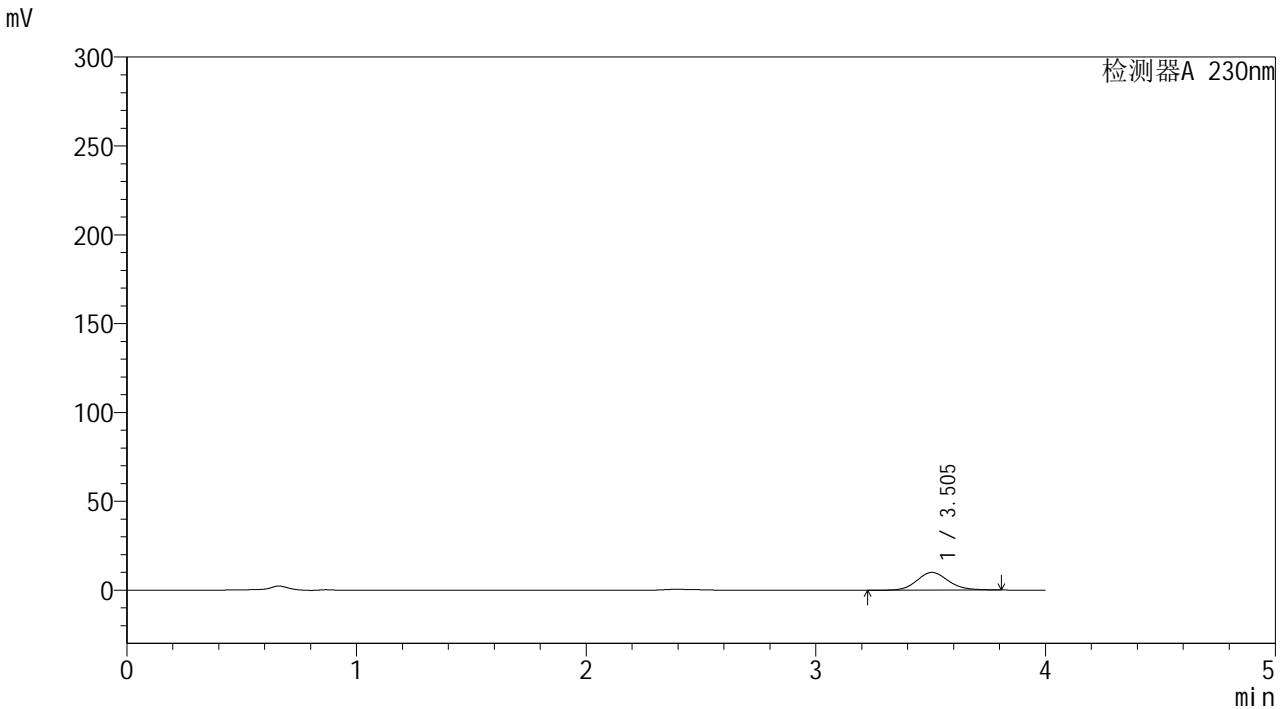


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-87-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:34:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:45 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	3.505	95270	100.000	9971	3214	1.133	--
总计		95270	100.000	9971			

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

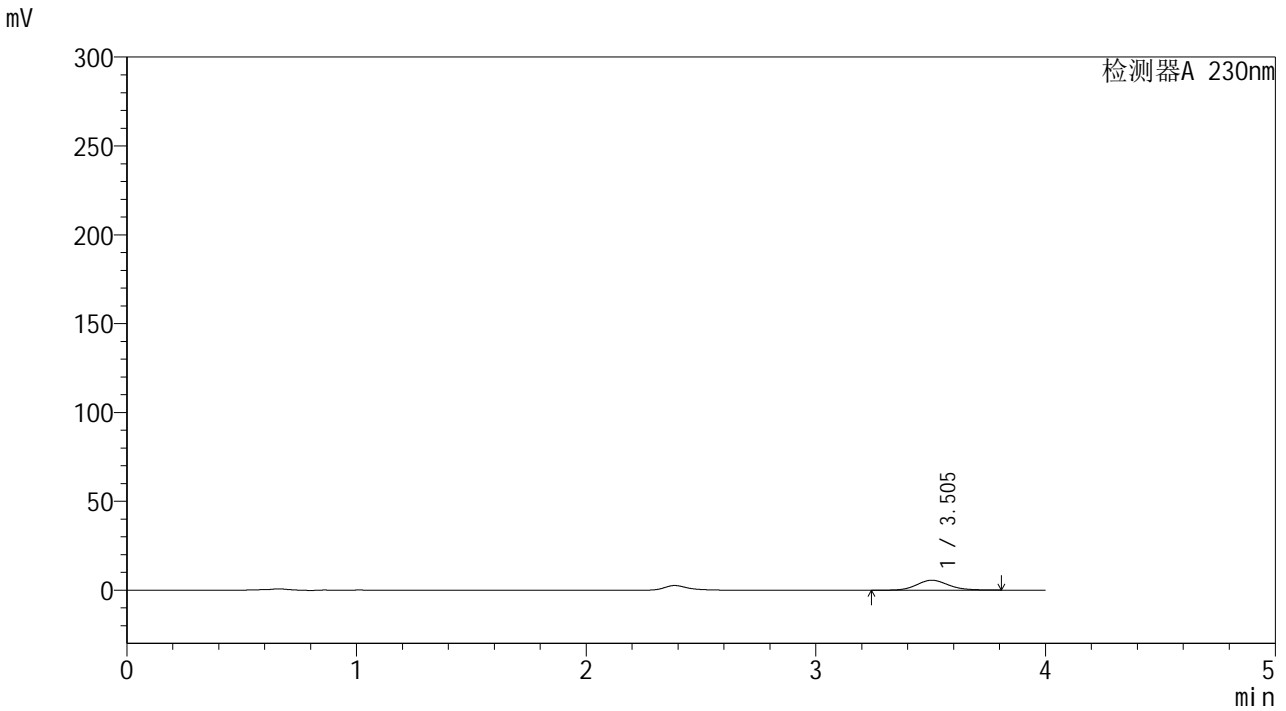


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-88-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:38:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:21:52 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	3.505	53582	100.000	5584	3177	1.140	--
总计		53582	100.000	5584			

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

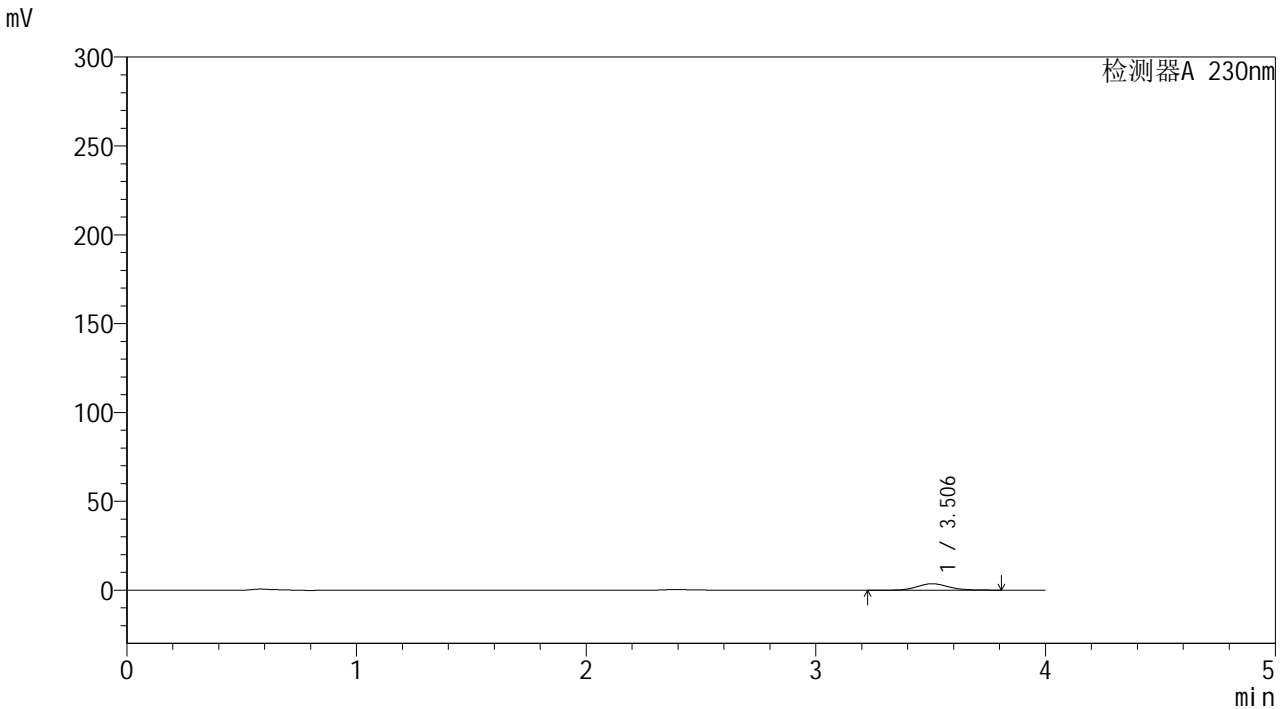


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-89-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:42:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:00      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	3.506	34675	100.000	3651	3244	1.140	--
总计		34675	100.000	3651			

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

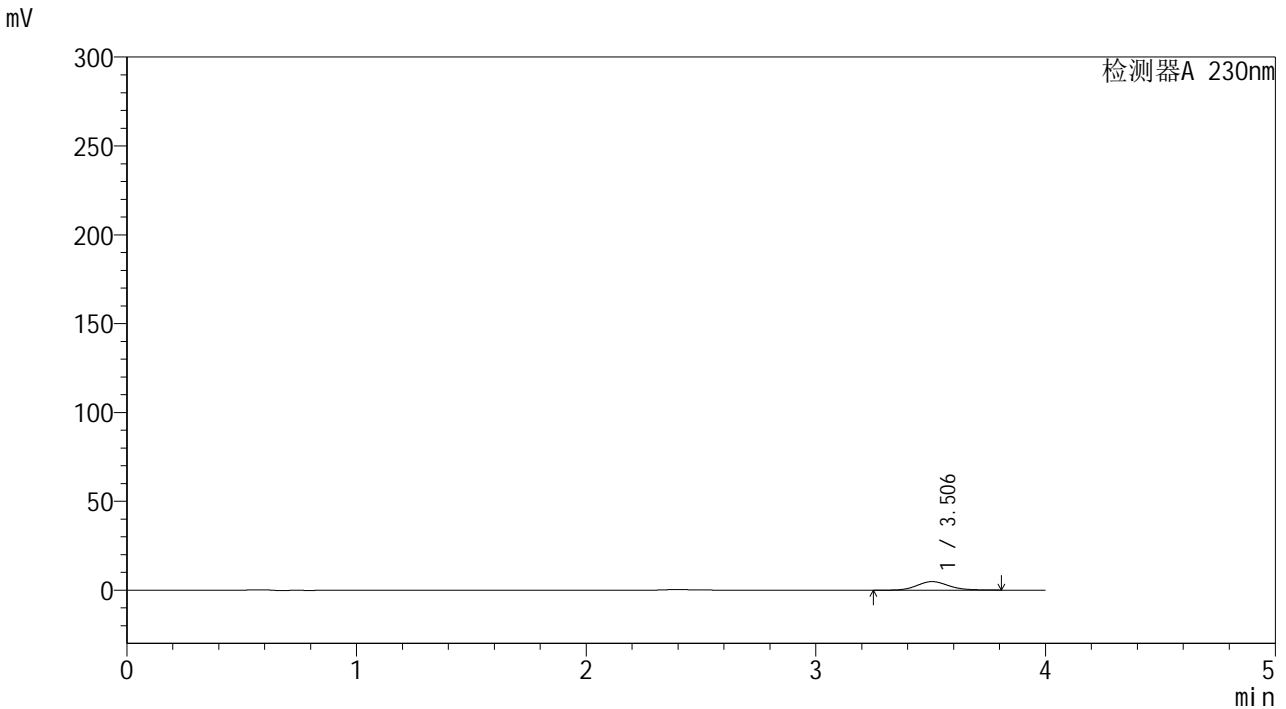


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-90-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:47:12      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:07      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	3.506	46116	100.000	4812	3191	1.140	--
总计		46116	100.000	4812			

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

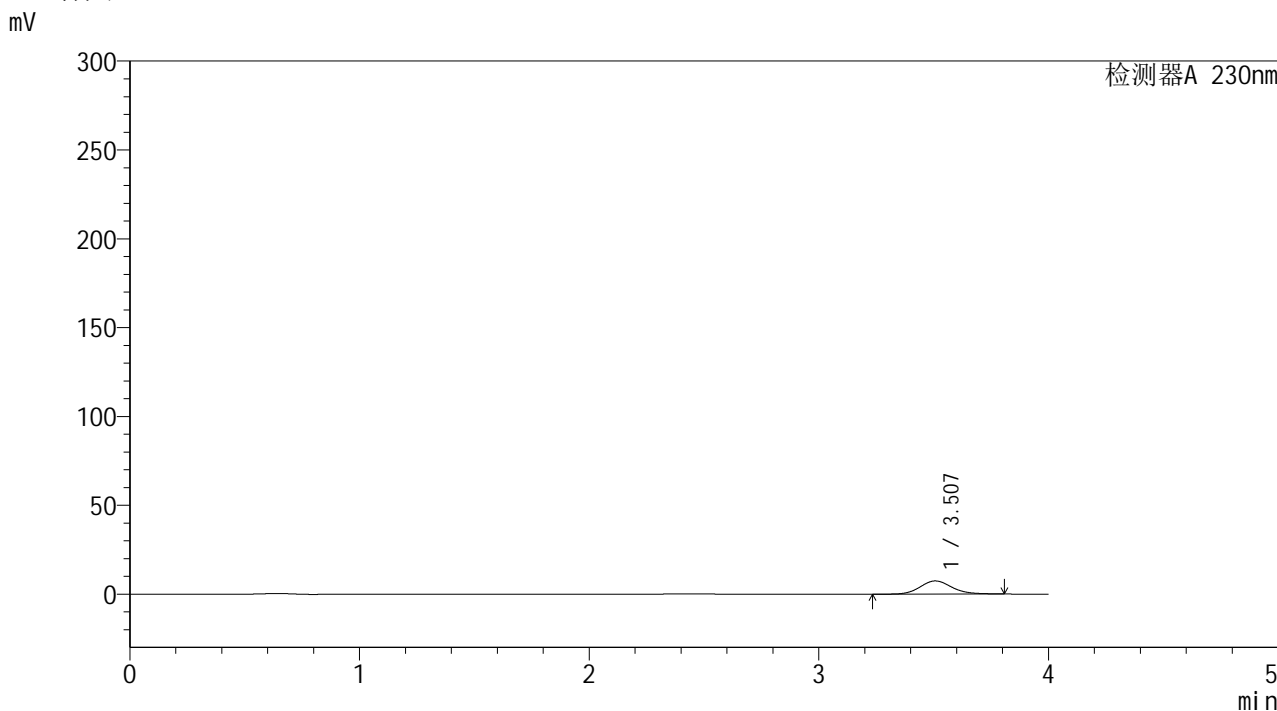


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-91-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:51:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:14      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	3.507	71478	100.000	7428	3164	1.138	--
总计		71478	100.000	7428			

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

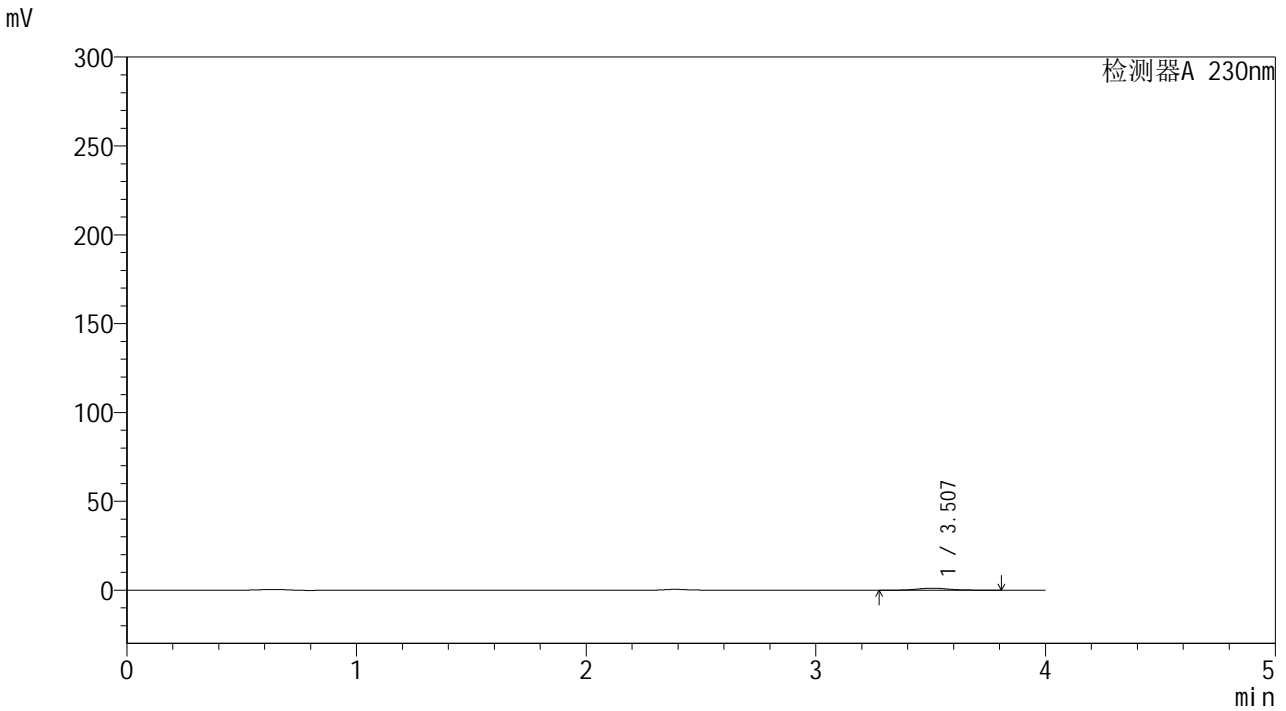


# YMP-4094

<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 - 0-9/28-92-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 19:56:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:21      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	3.507	11112	100.000	1150	3132	1.143	--
总计		11112	100.000	1150			

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

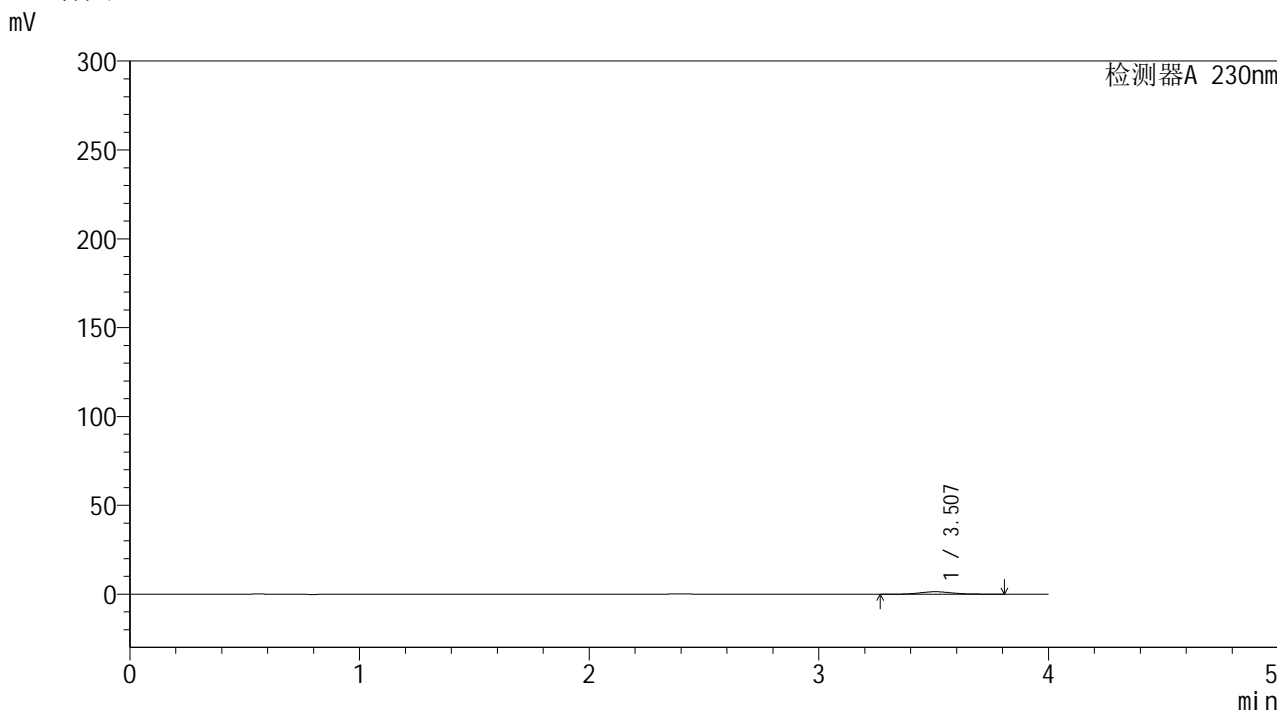


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-93-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:00:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:28 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	3.507	13420	100.000	1384	3108	1.140	--
总计		13420	100.000	1384			

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

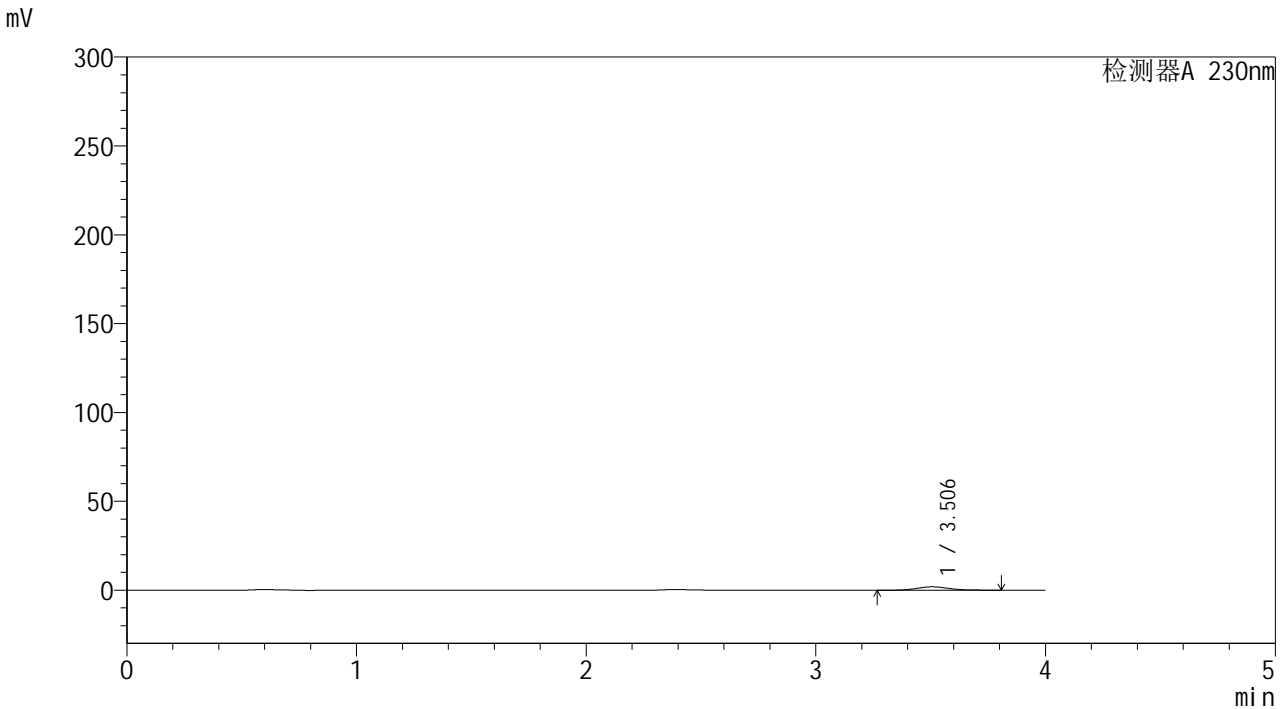


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-94-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:04:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:35 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	3.506	18394	100.000	1900	3127	1.137	--
总计		18394	100.000	1900			

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

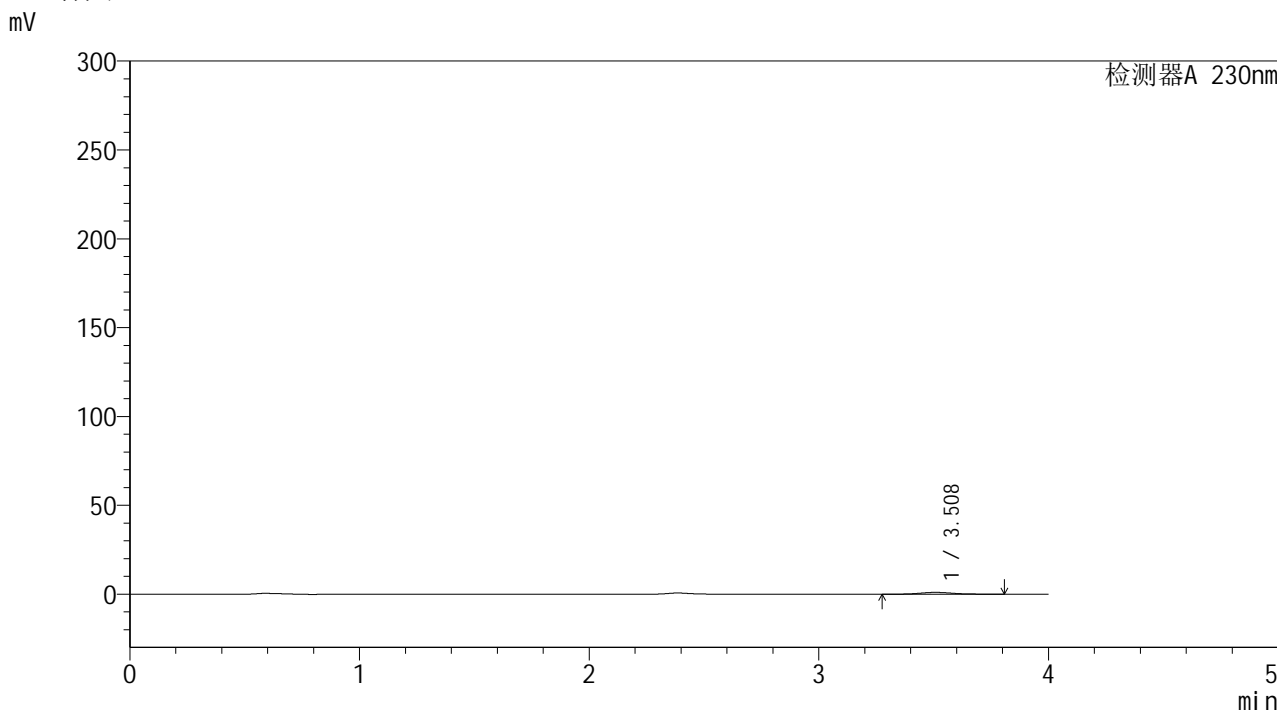


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-95-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:09:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:42 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	3.508	9964	100.000	1023	3067	1.136	--
总计		9964	100.000	1023			

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

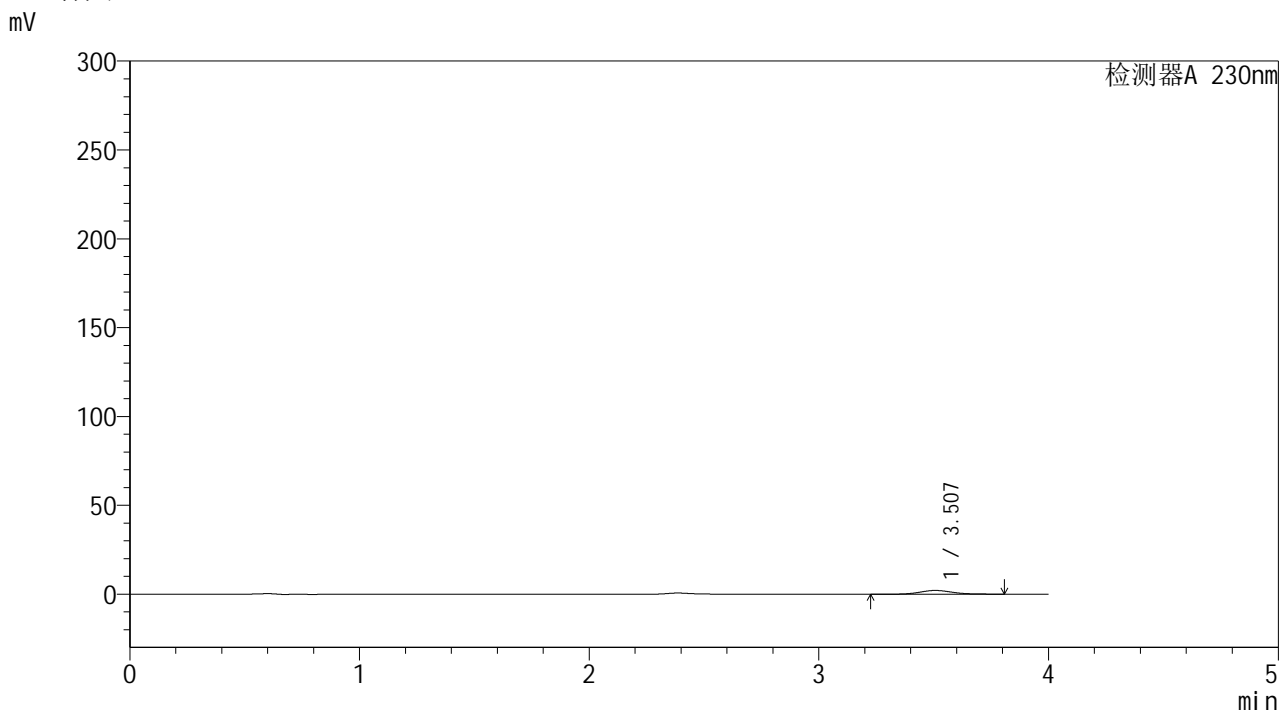


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-96-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:13:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:49 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	3.507	20477	100.000	2099	3067	1.139	--
总计		20477	100.000	2099			

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

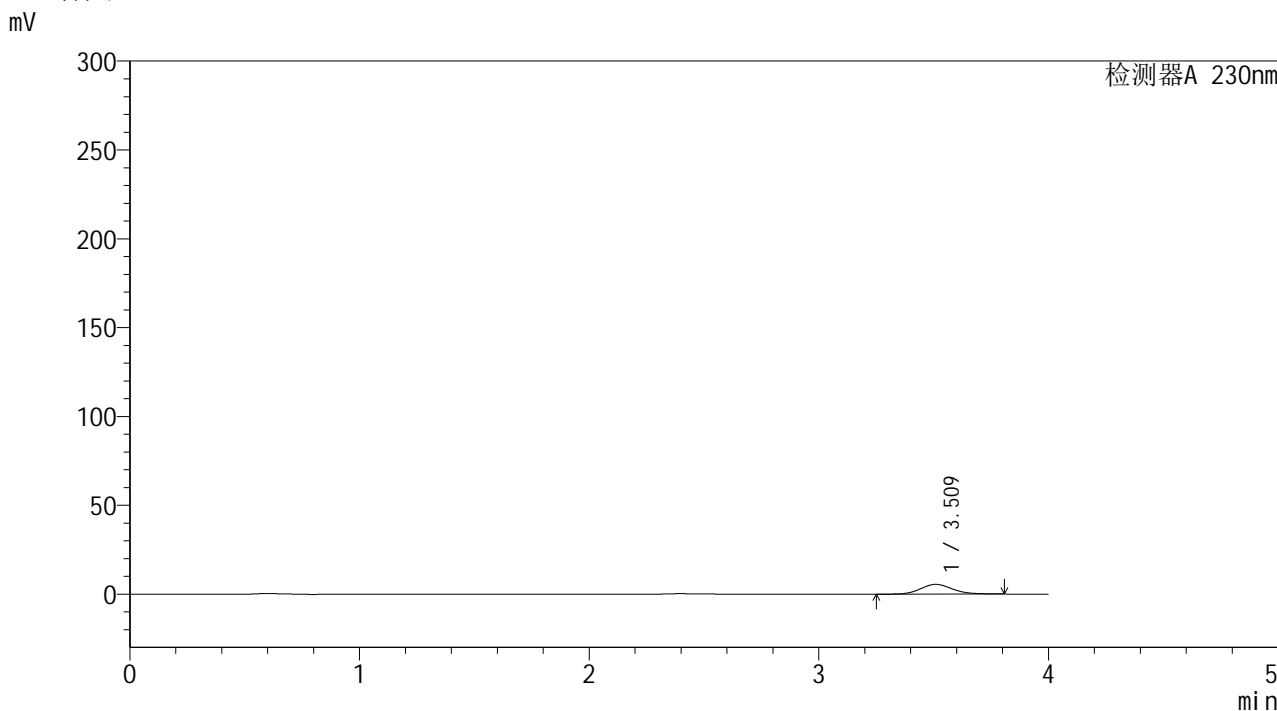


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-97-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:18:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:22:56 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	3.509	53191	100.000	5485	3115	1.136	--
总计		53191	100.000	5485			

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

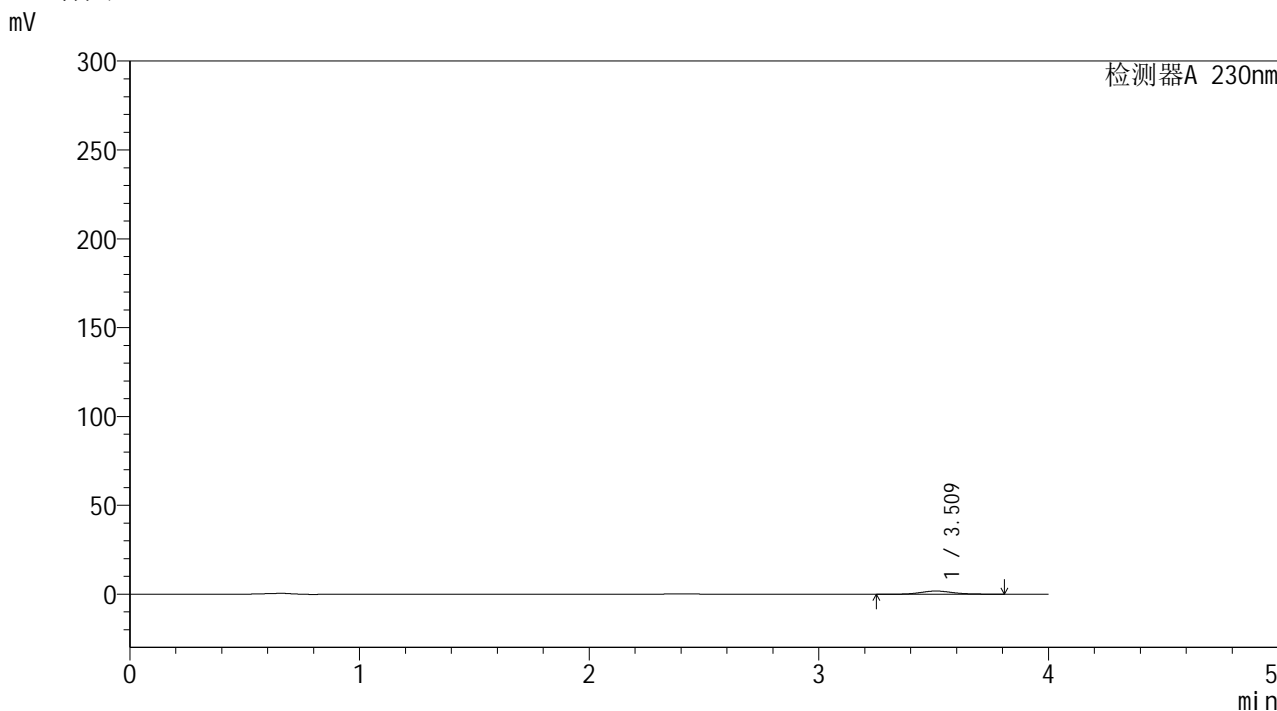


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-98-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:22:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:03 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	3.509	17212	100.000	1780	3125	1.136	--
总计		17212	100.000	1780			

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

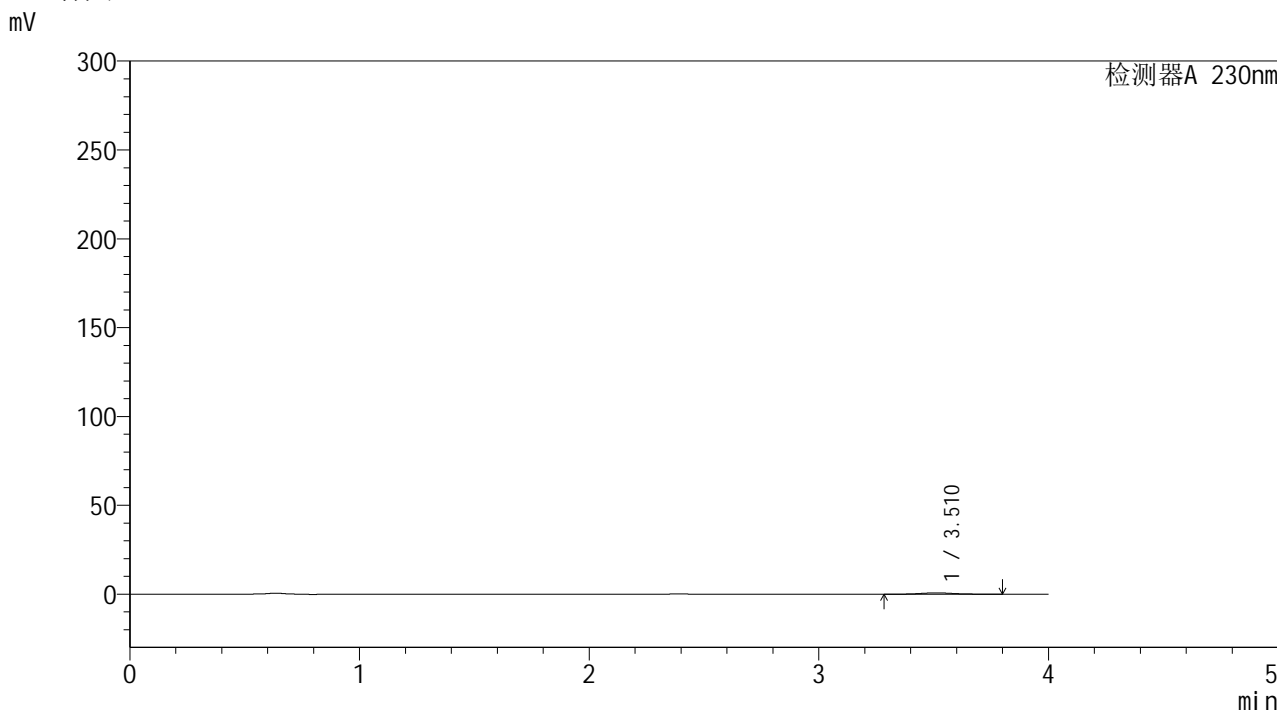


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-99-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:26:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:10      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	3.510	7316	100.000	760	3117	1.136	--
总计		7316	100.000	760			

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

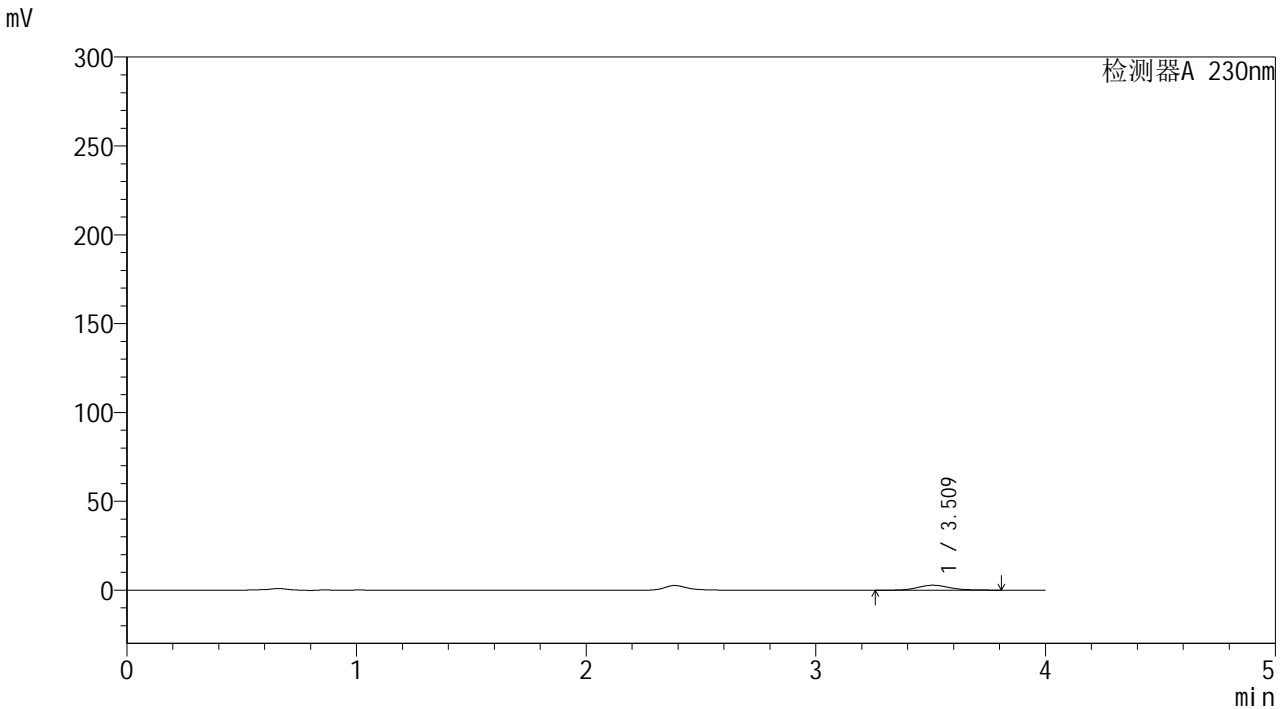


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-100-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:31:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:17      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	3.509	26705	100.000	2777	3195	1.134	--
总计		26705	100.000	2777			

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

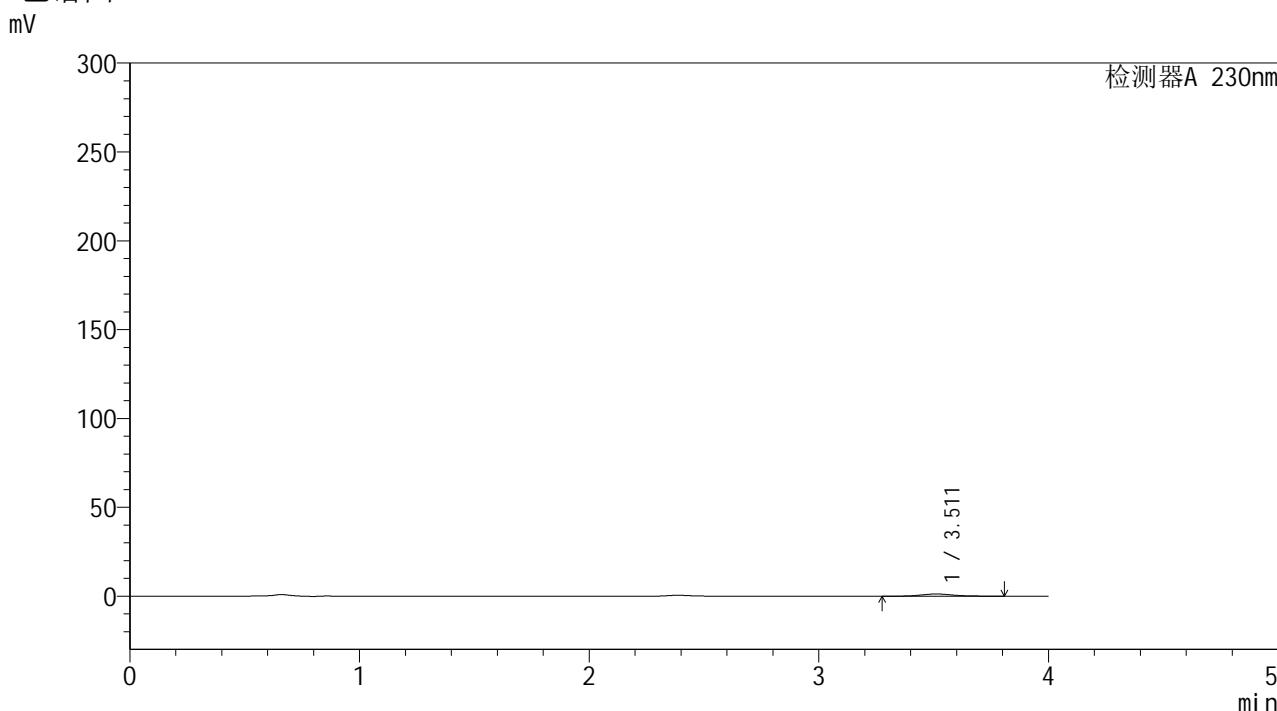


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-101-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:35:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:24 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	3.511	11883	100.000	1232	3160	1.145	--
总计		11883	100.000	1232			

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

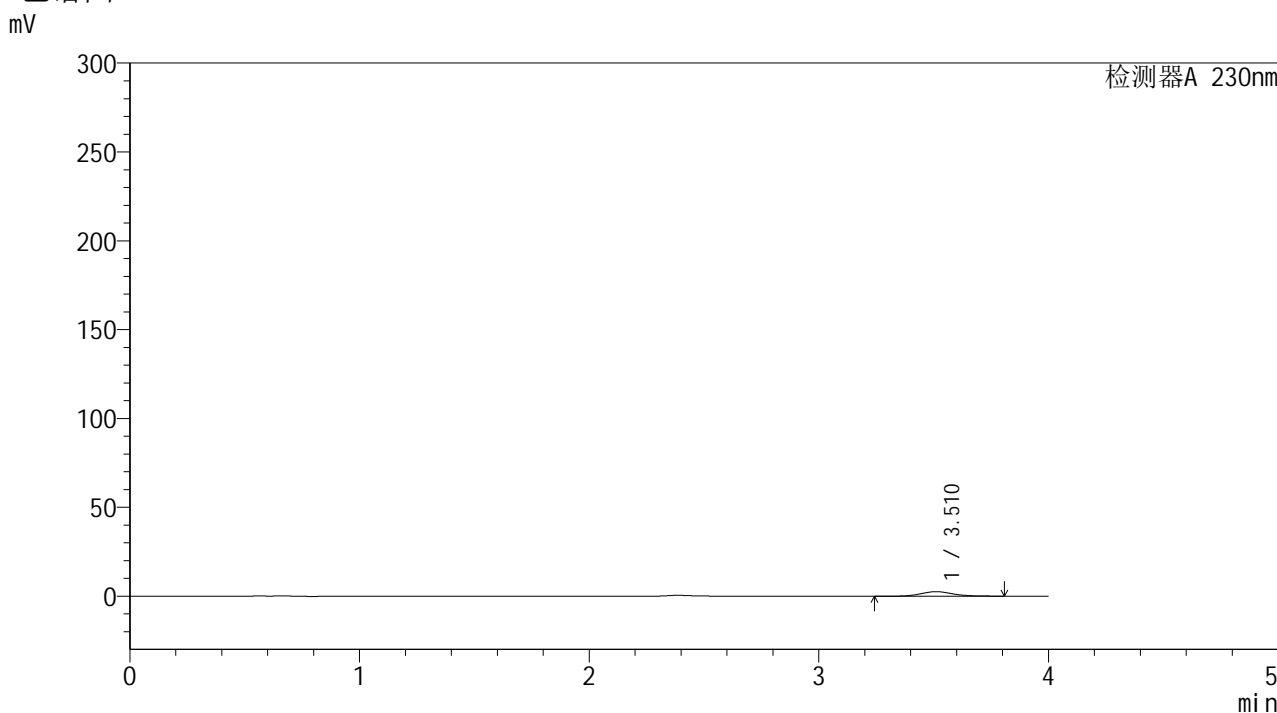


# YMP-4094

## <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 - 0-9/28-102-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:40:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:31      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	3.510	24490	100.000	2541	3174	1.139	--
总计		24490	100.000	2541			

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

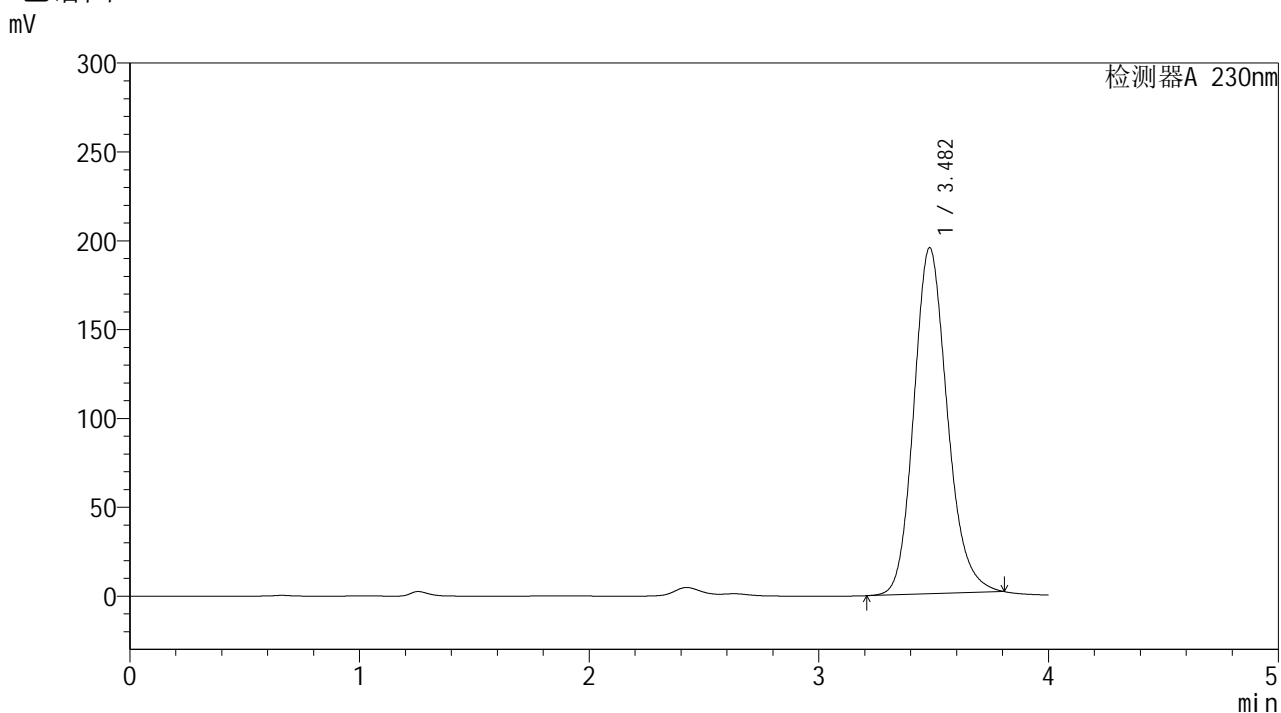


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-103-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:44:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:38      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	3.482	1970981	100.000	194670	2824	1.167	--
总计		1970981	100.000	194670			

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

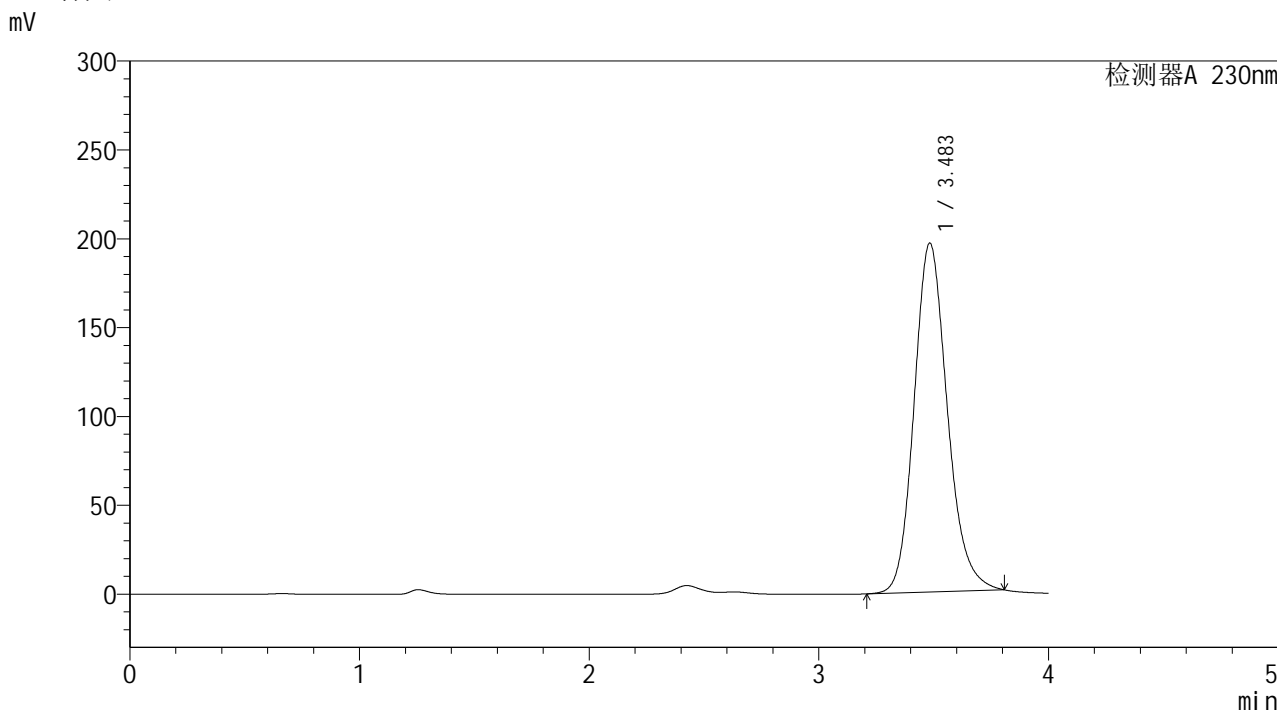


# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-9/28-104-2 - 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 - 20250611-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/11 20:48:49      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:23:45      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	3.483	1973201	100.000	196159	2870	1.167	--
总计		1973201	100.000	196159			

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