

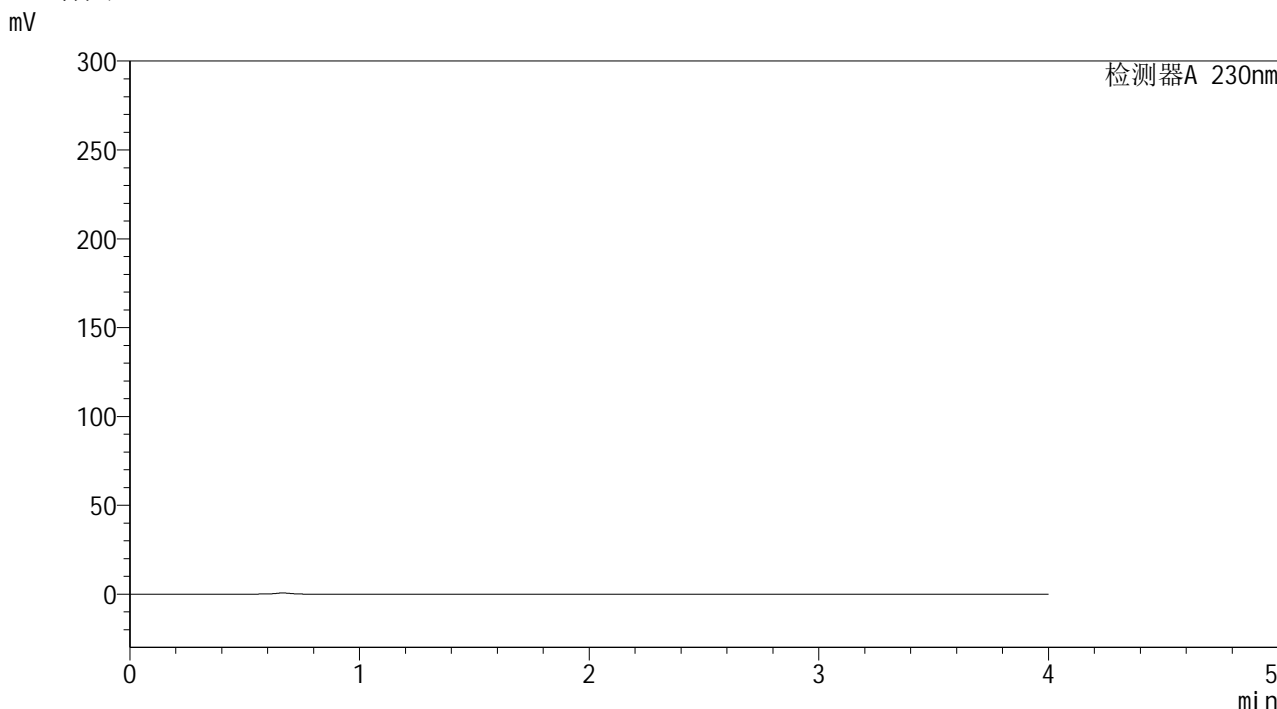


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*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

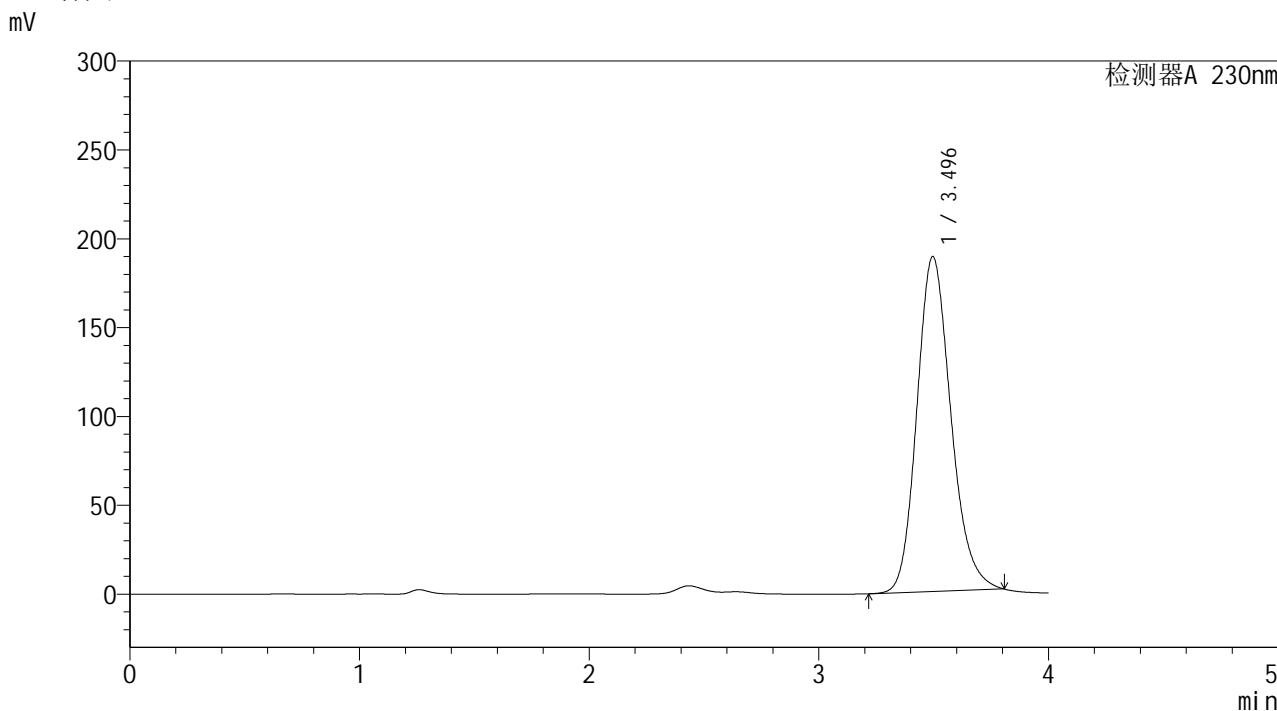


YMP-4094

<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

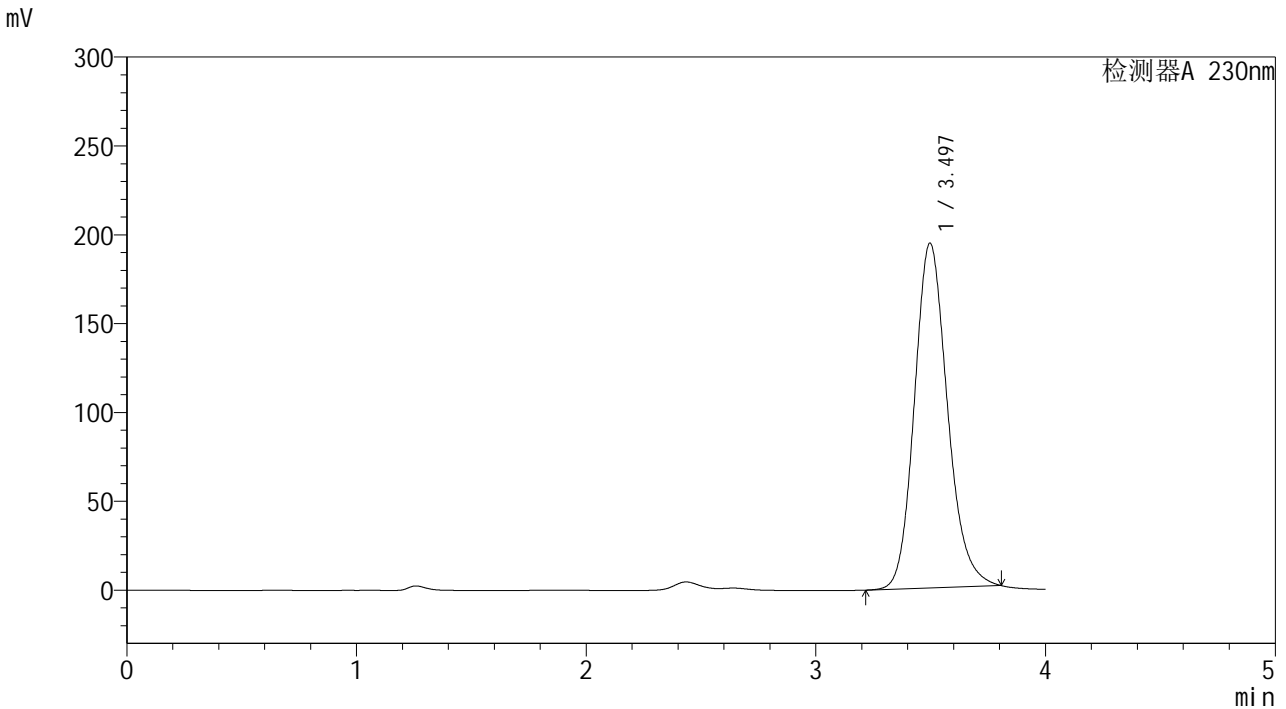


YMP-4094

<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

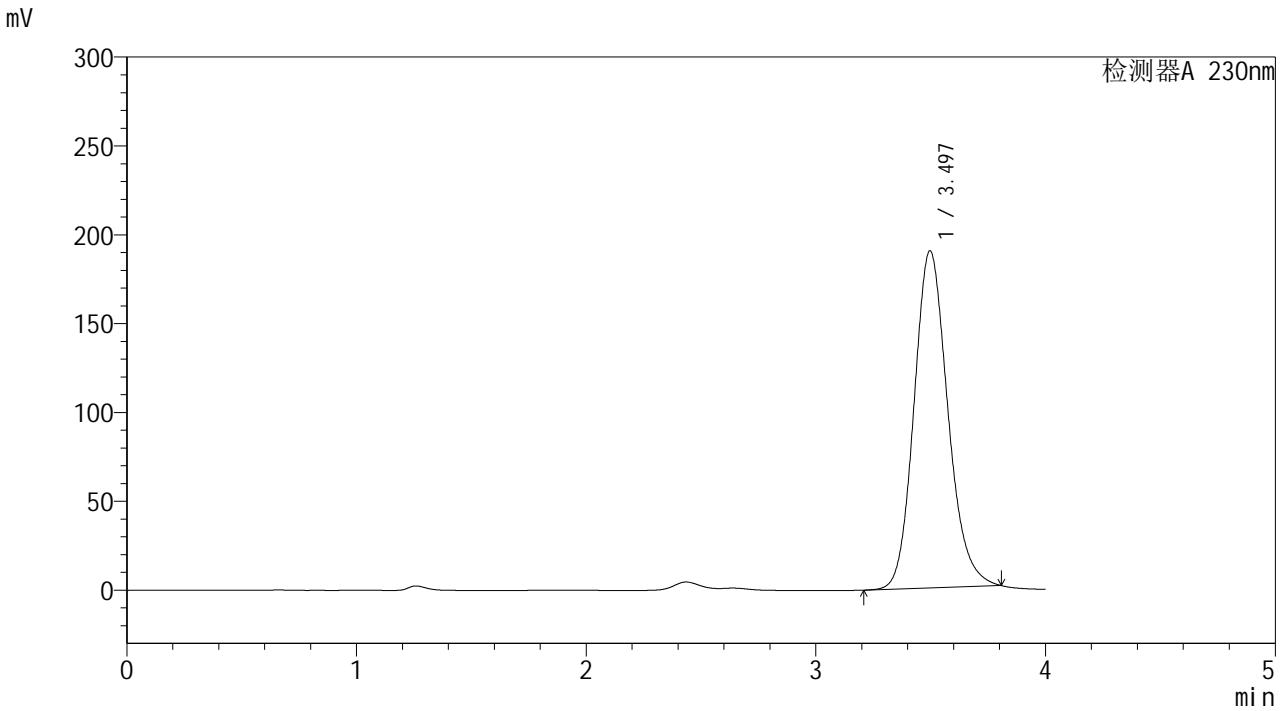


YMP-4094

<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 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/11 13:30:32 处理者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:11:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.497	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

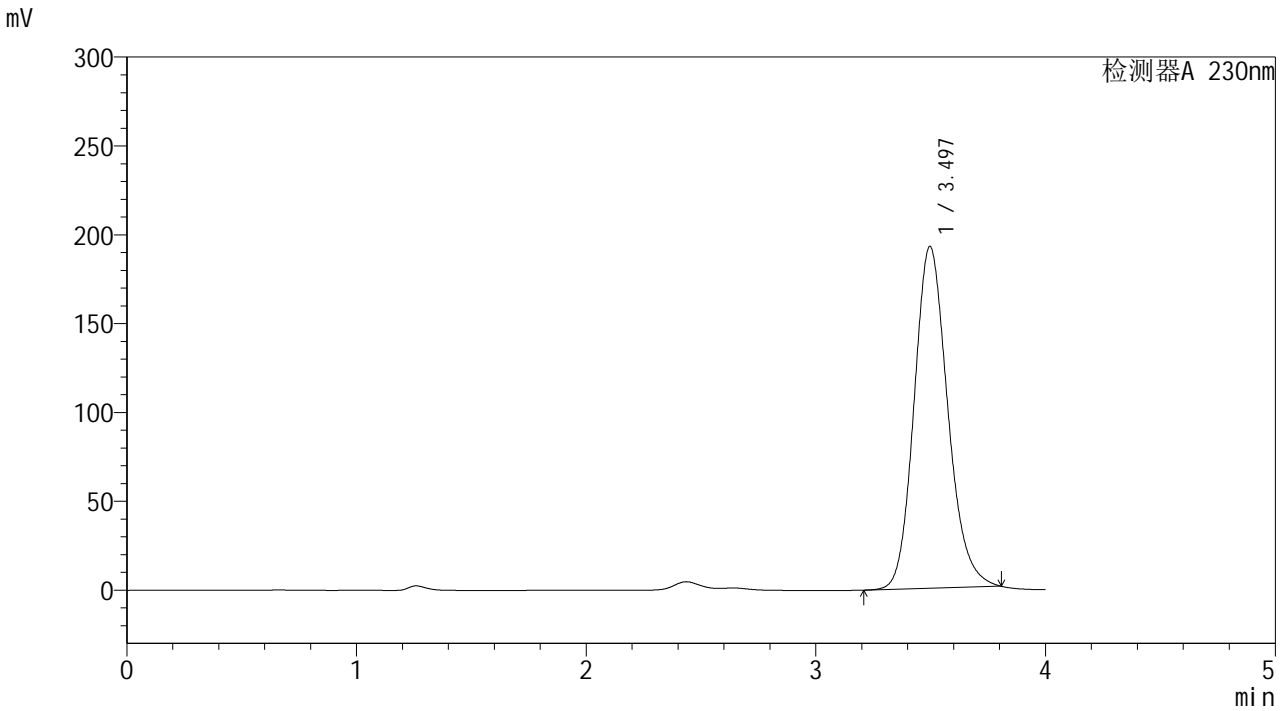


YMP-4094

<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

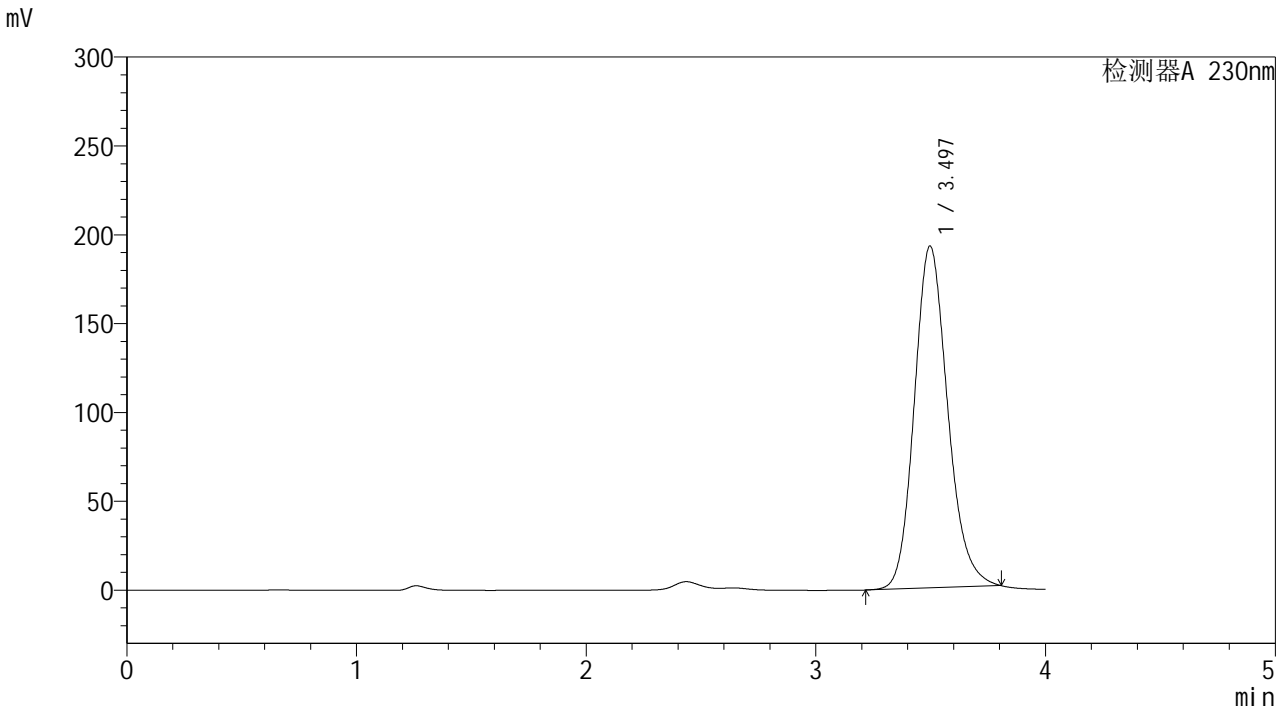


YMP-4094

<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 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/11 13:39:18 处理者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.497	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

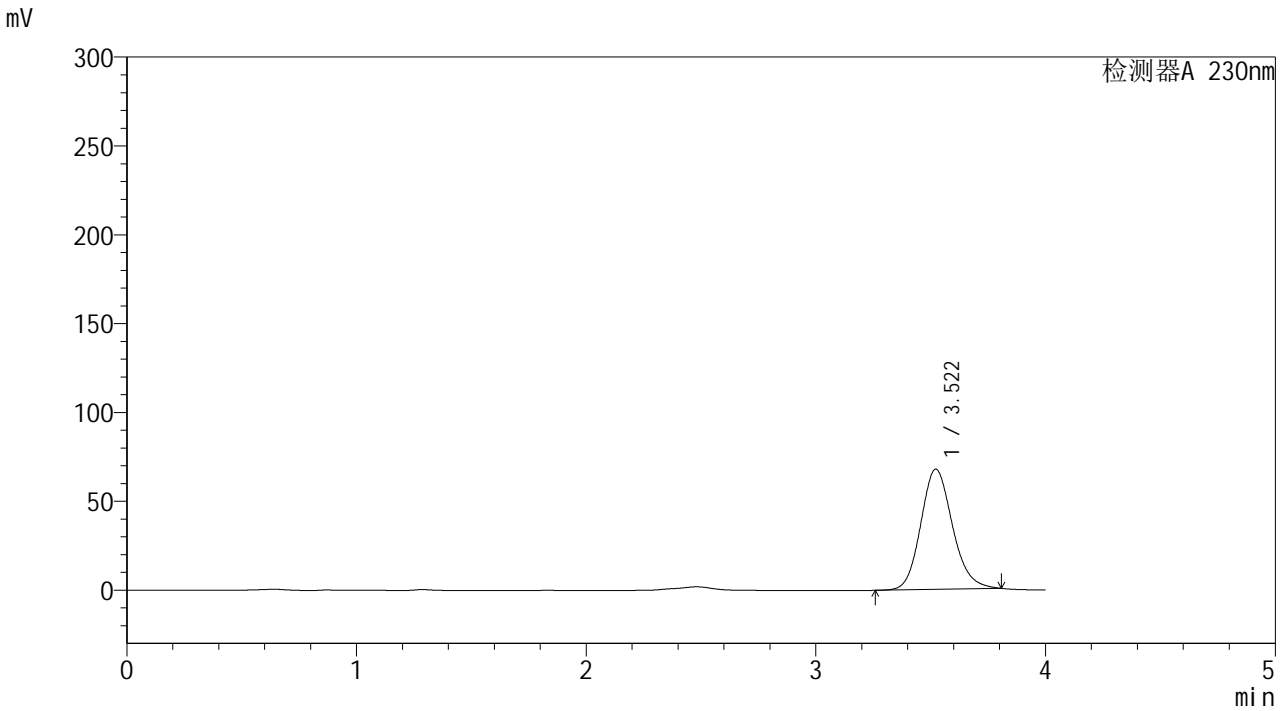


YMP-4094

<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

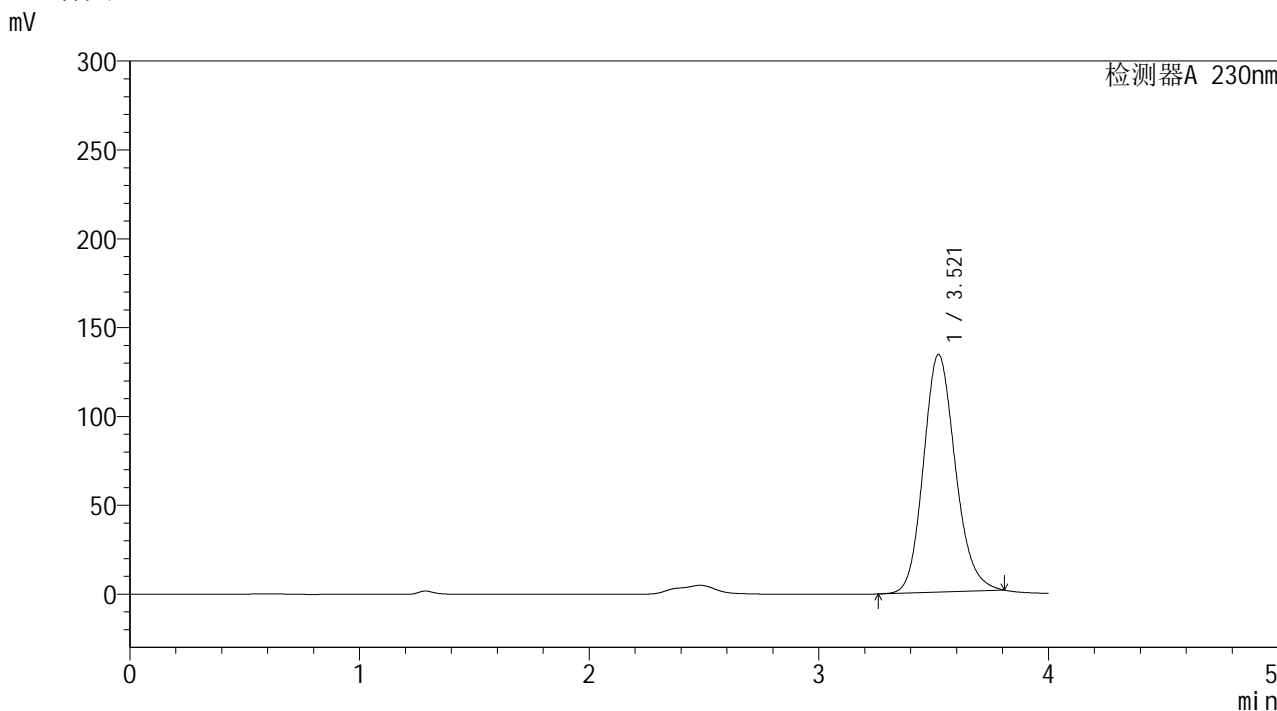


YMP-4094

<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7 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-2

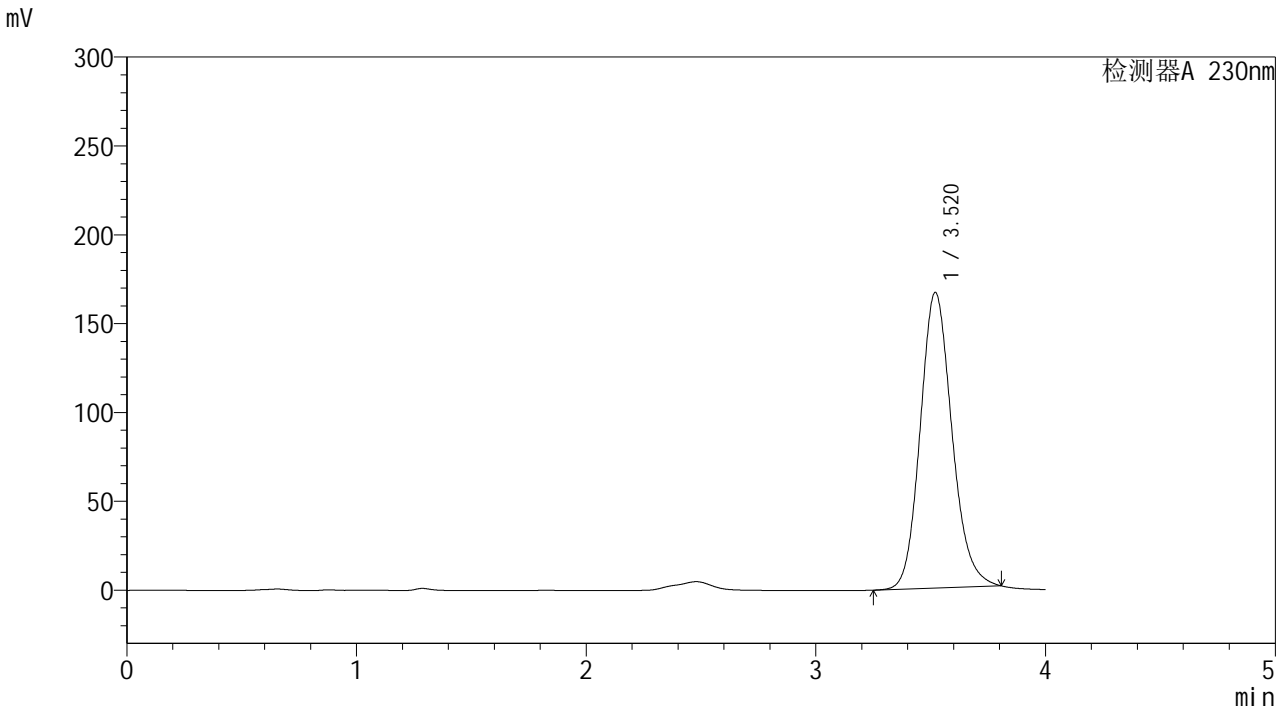


YMP-4094

<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-3

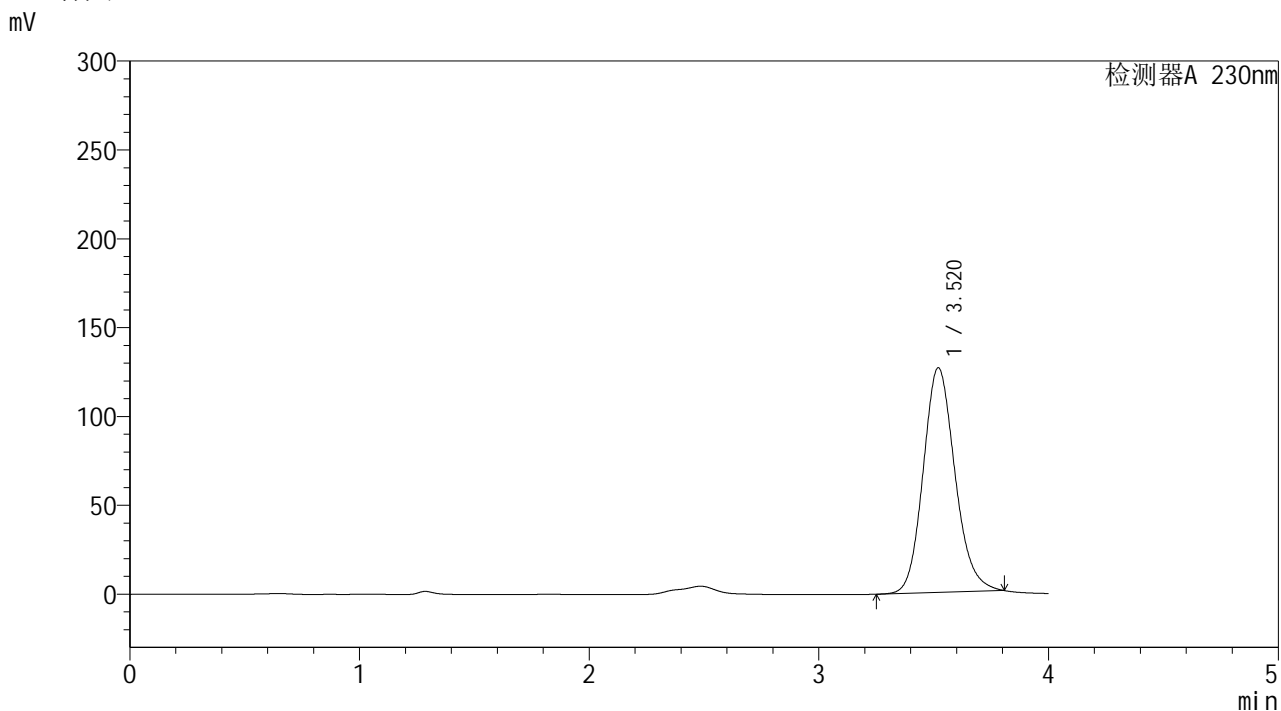


YMP-4094

<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 - 0-9/28-10-3 - 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	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/11 13:56:48	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/06/12 09:12:41	
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	3.520	1215242	100.000	126413	3170	1.149	--
总计		1215242	100.000	126413			

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

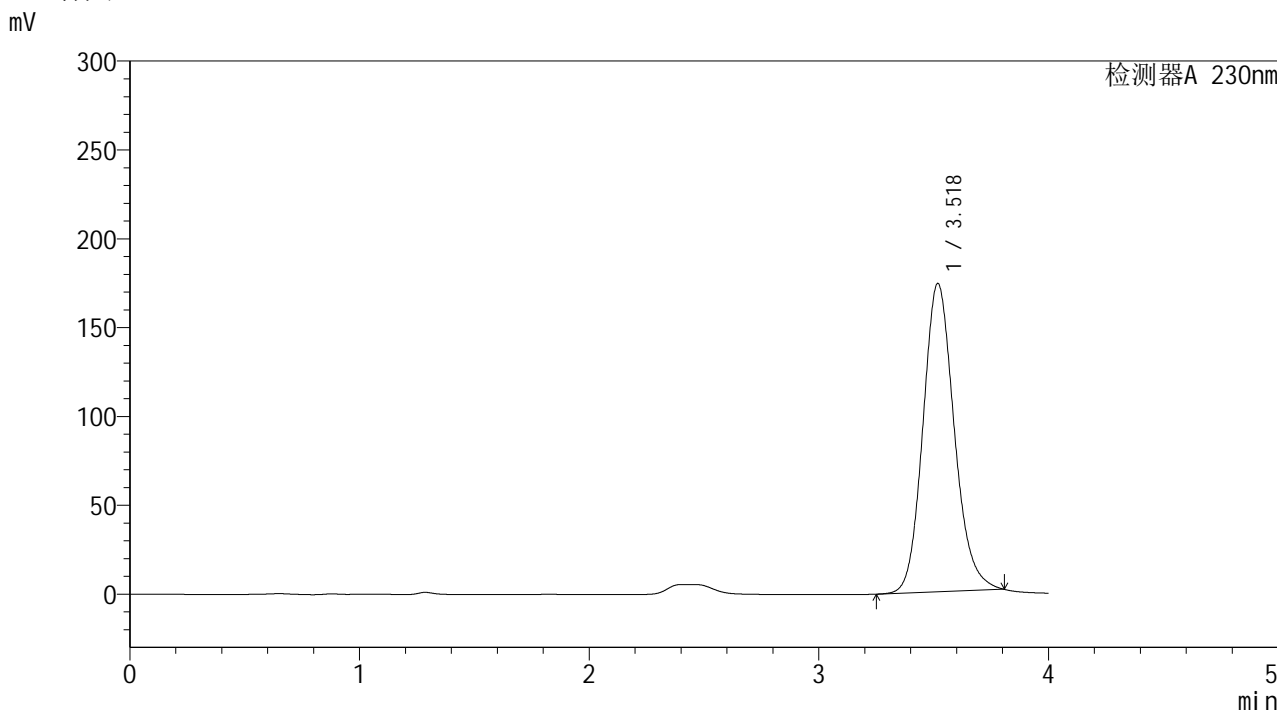


YMP-4094

<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-5

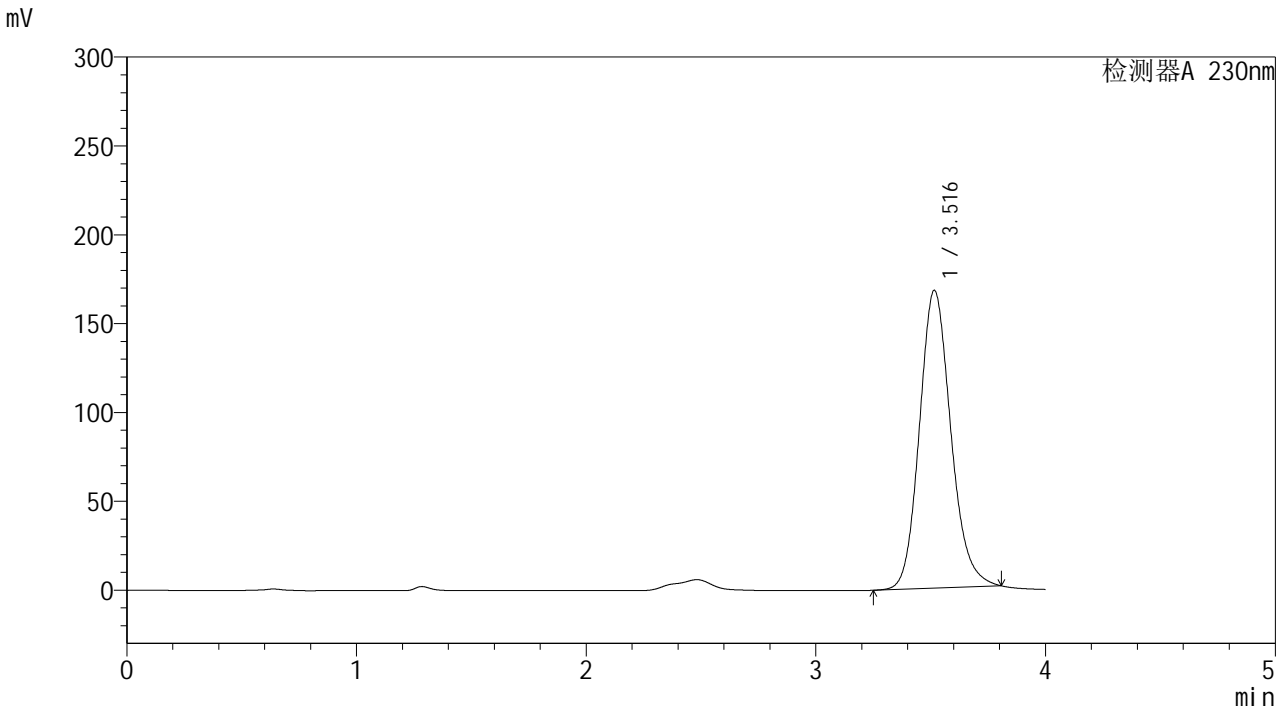


YMP-4094

<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7 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-6

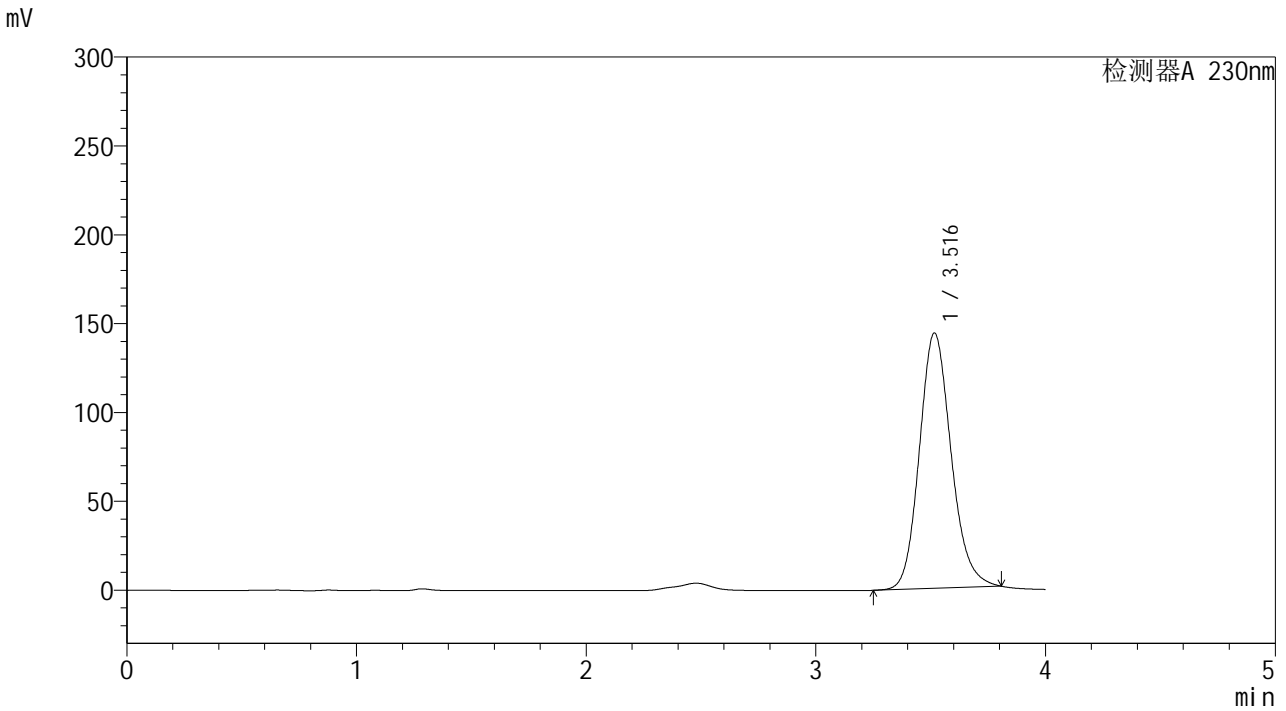


YMP-4094

<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-7

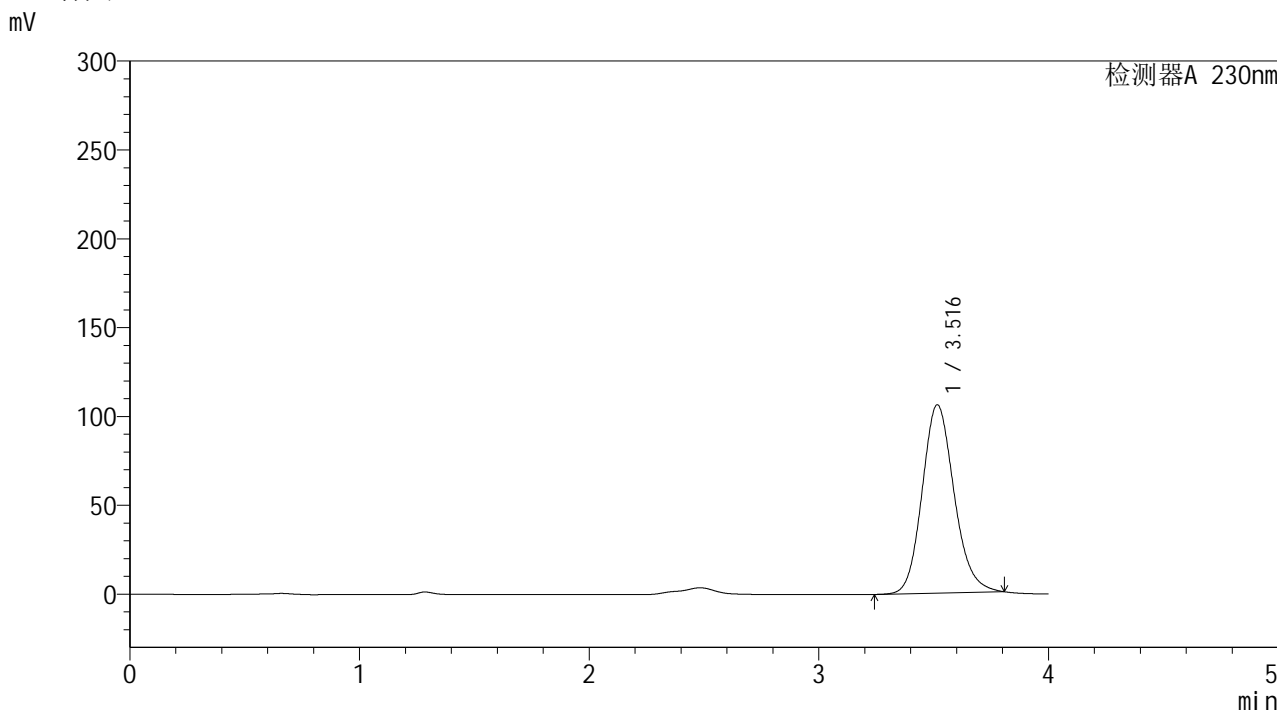


YMP-4094

<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7 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
供试品溶液-8

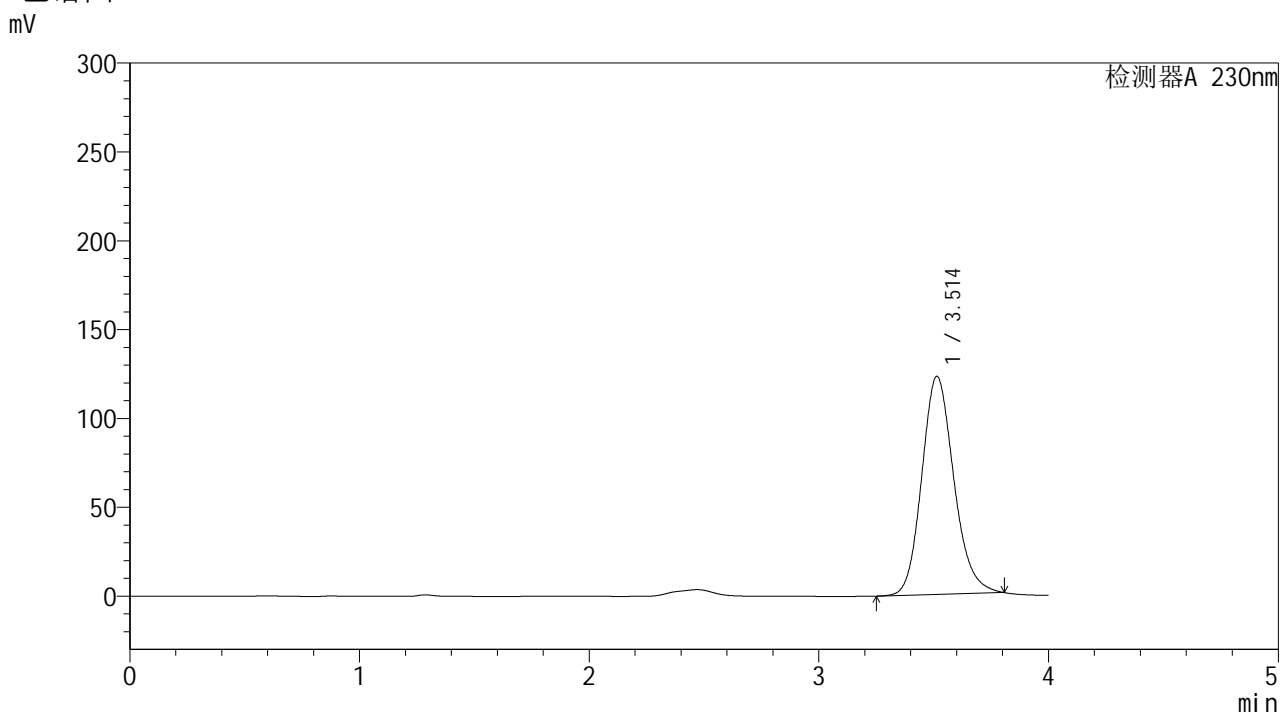


YMP-4094

<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-9

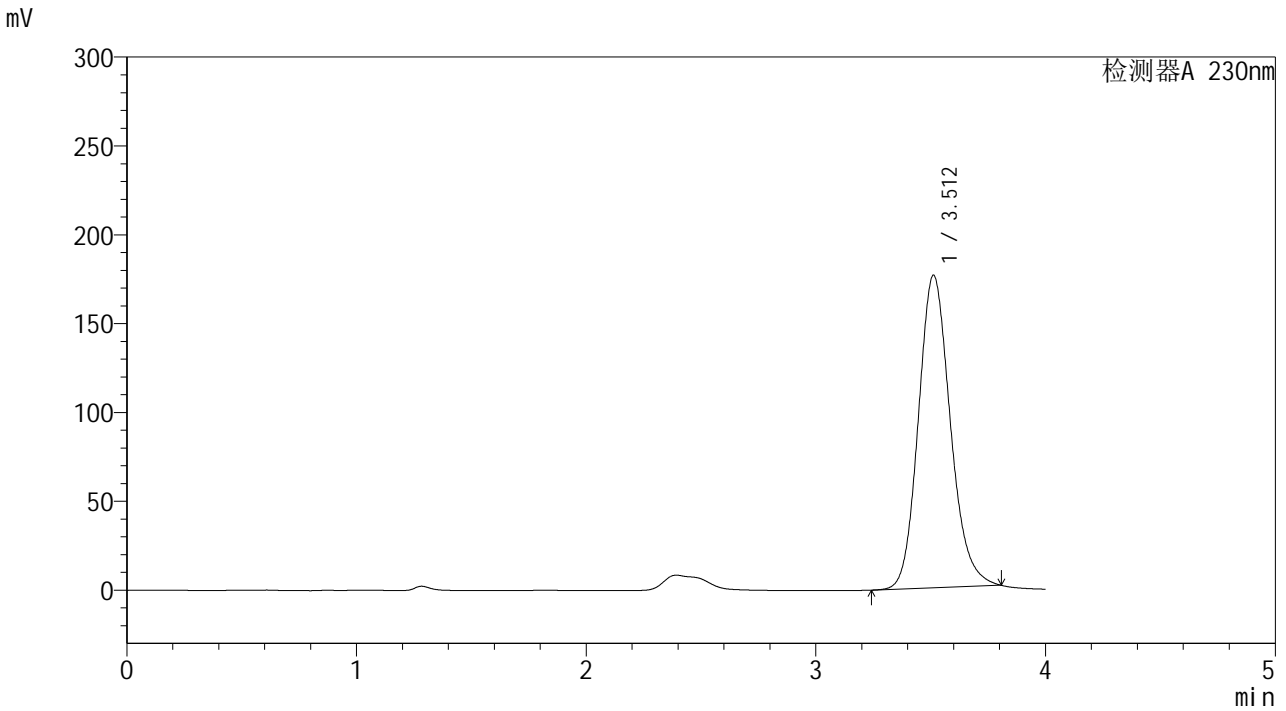


YMP-4094

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

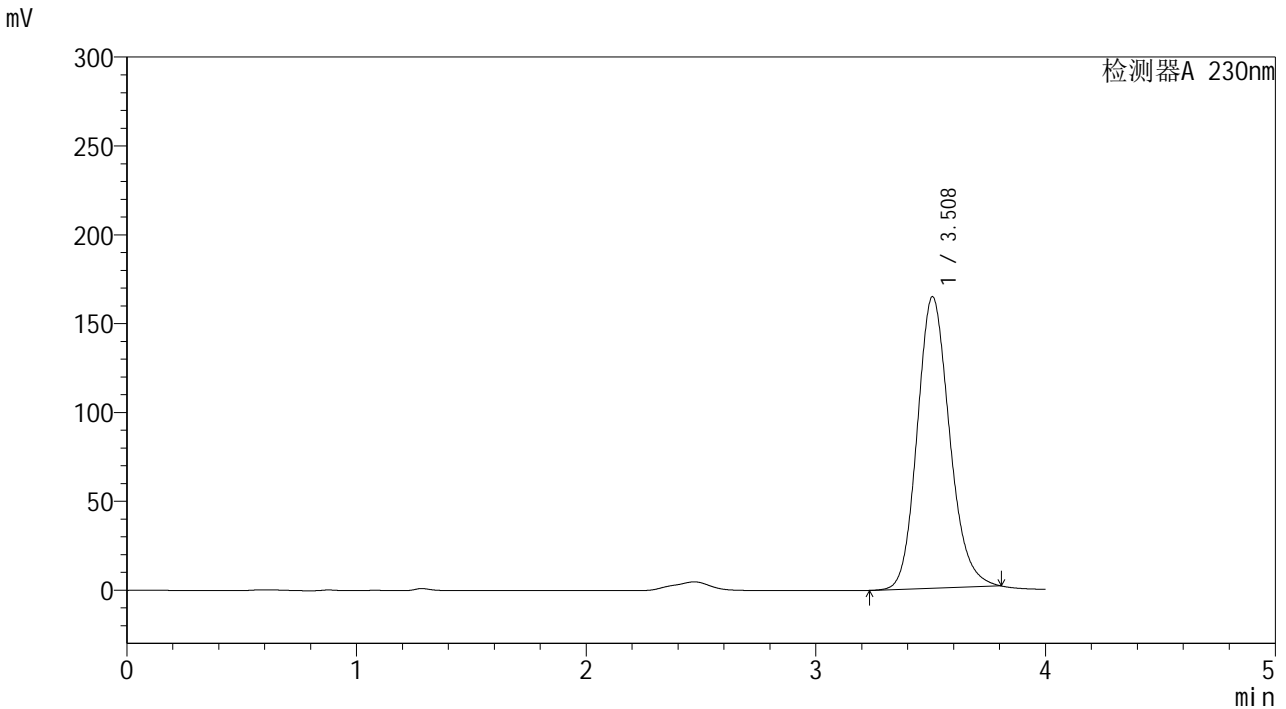


YMP-4094

<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 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/11 14:27:23 处理者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.508	1604942	100.000	163927	3042	1.159	--
总计		1604942	100.000	163927			

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-11

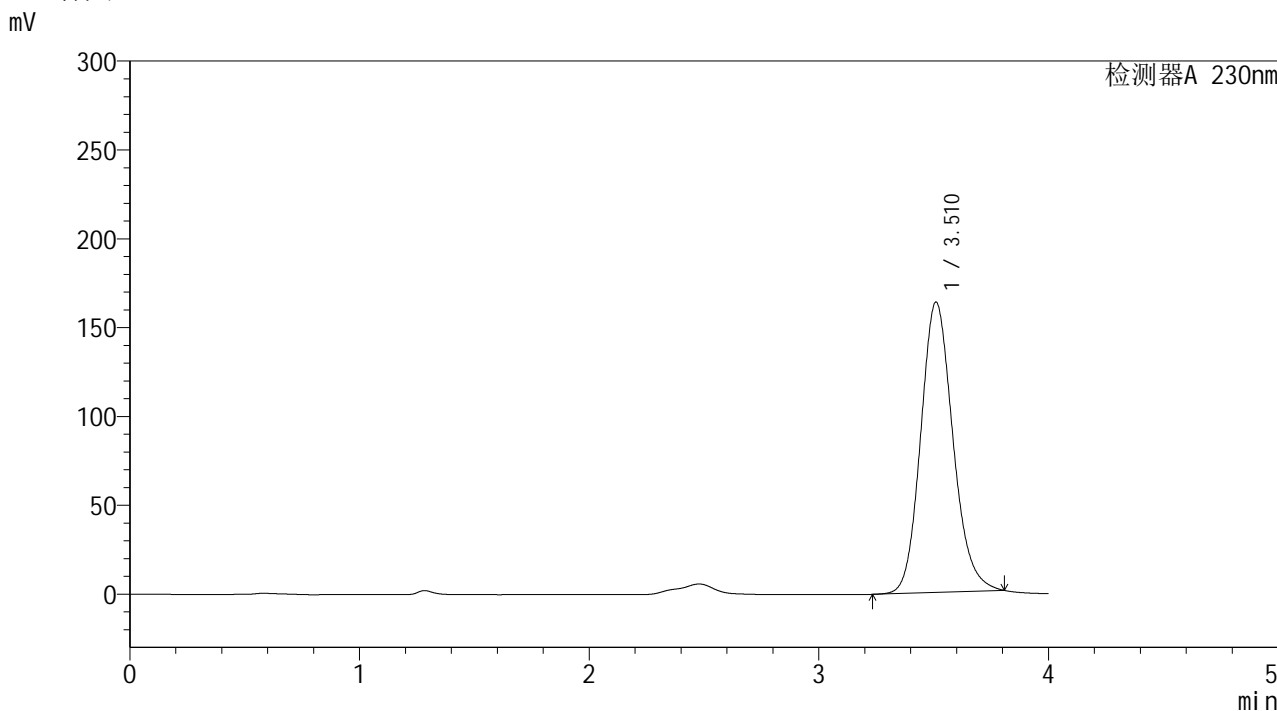


YMP-4094

<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7 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-10min
 供试品溶液-12

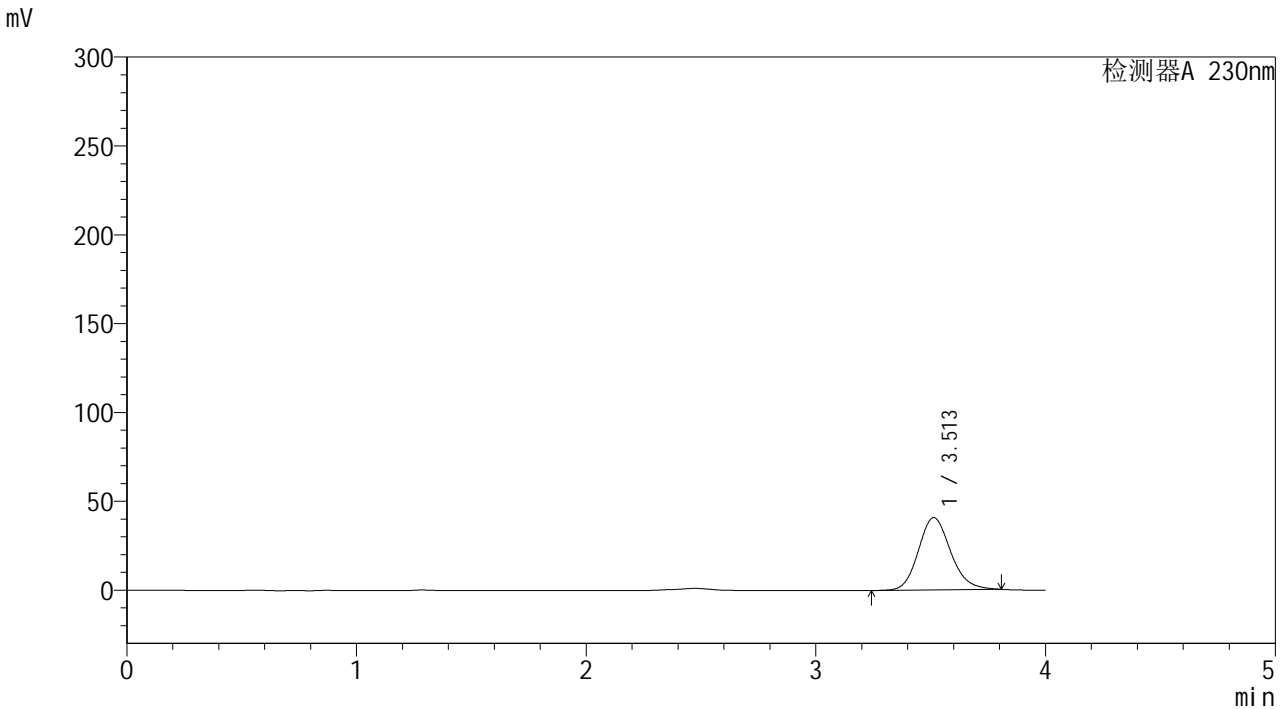


YMP-4094

<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

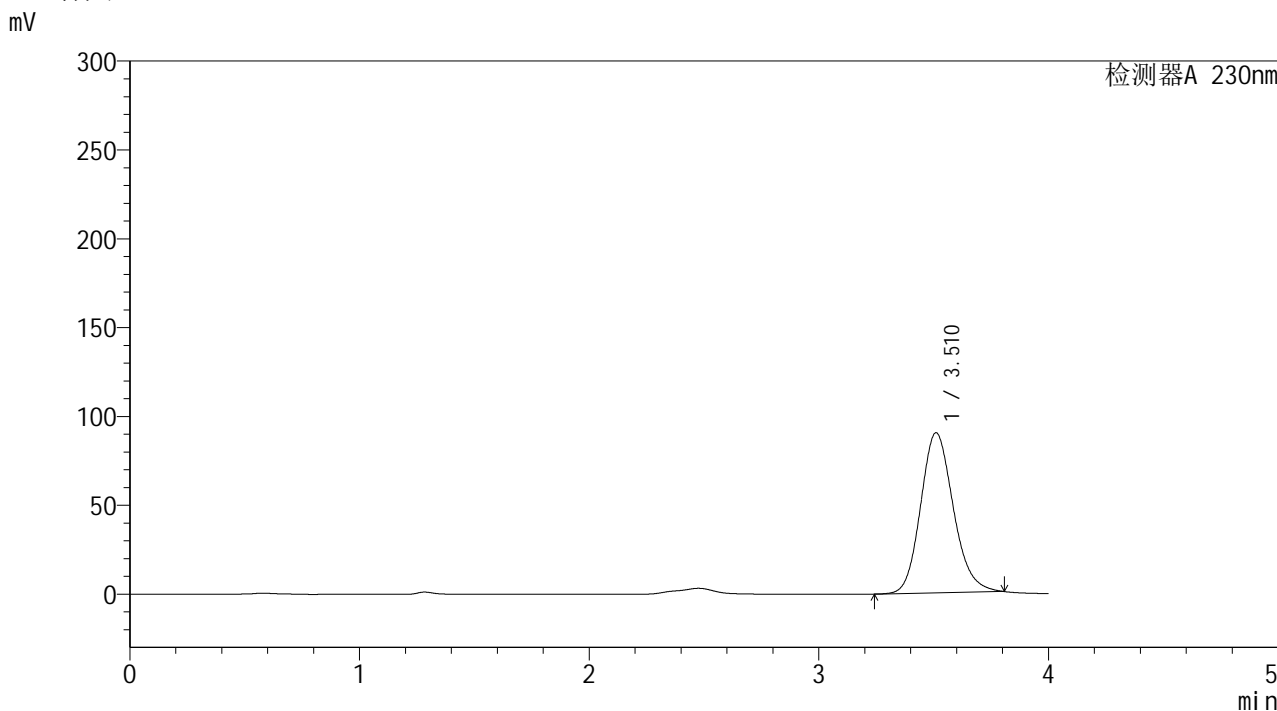


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱温:30℃	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	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/11 14:40:30	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:50	
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	3.510	891415	100.000	90019	2971	1.160	--
总计		891415	100.000	90019			

图19 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
供试品溶液-2

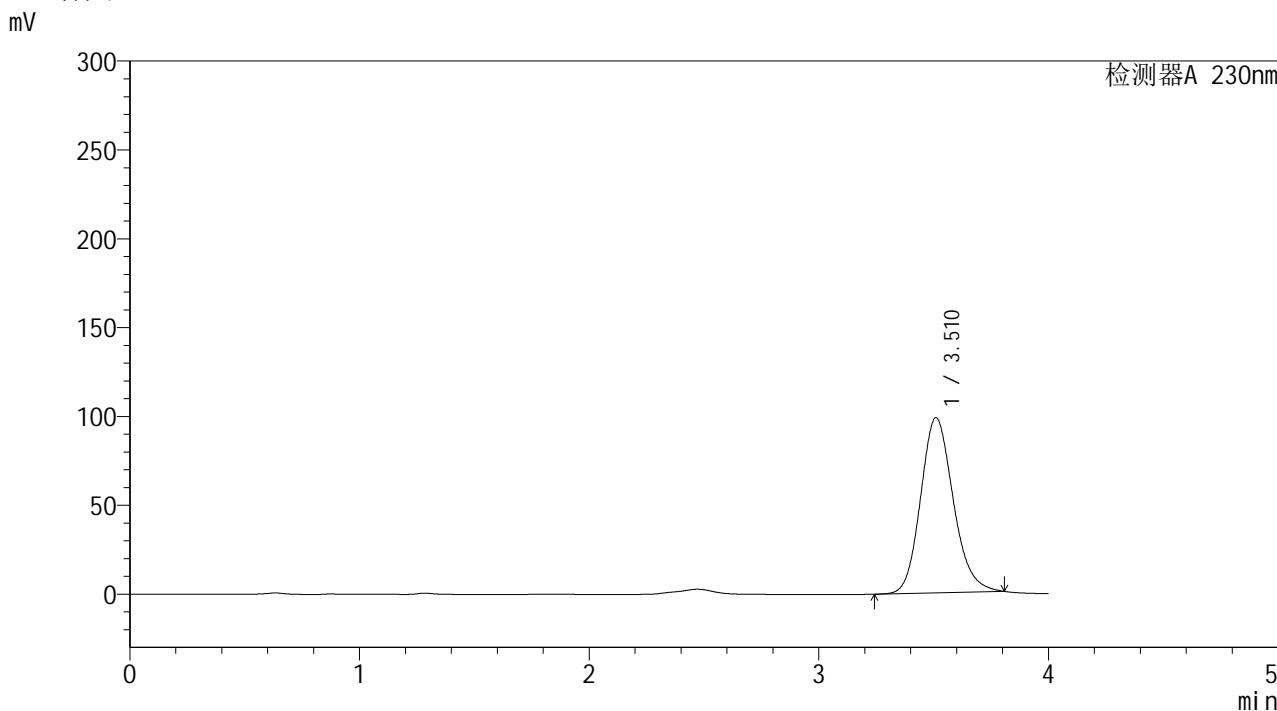


YMP-4094

<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
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/11 14:44:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:13:58 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	3.510	973687	100.000	98493	2988	1.164	--
总计		973687	100.000	98493			

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-3

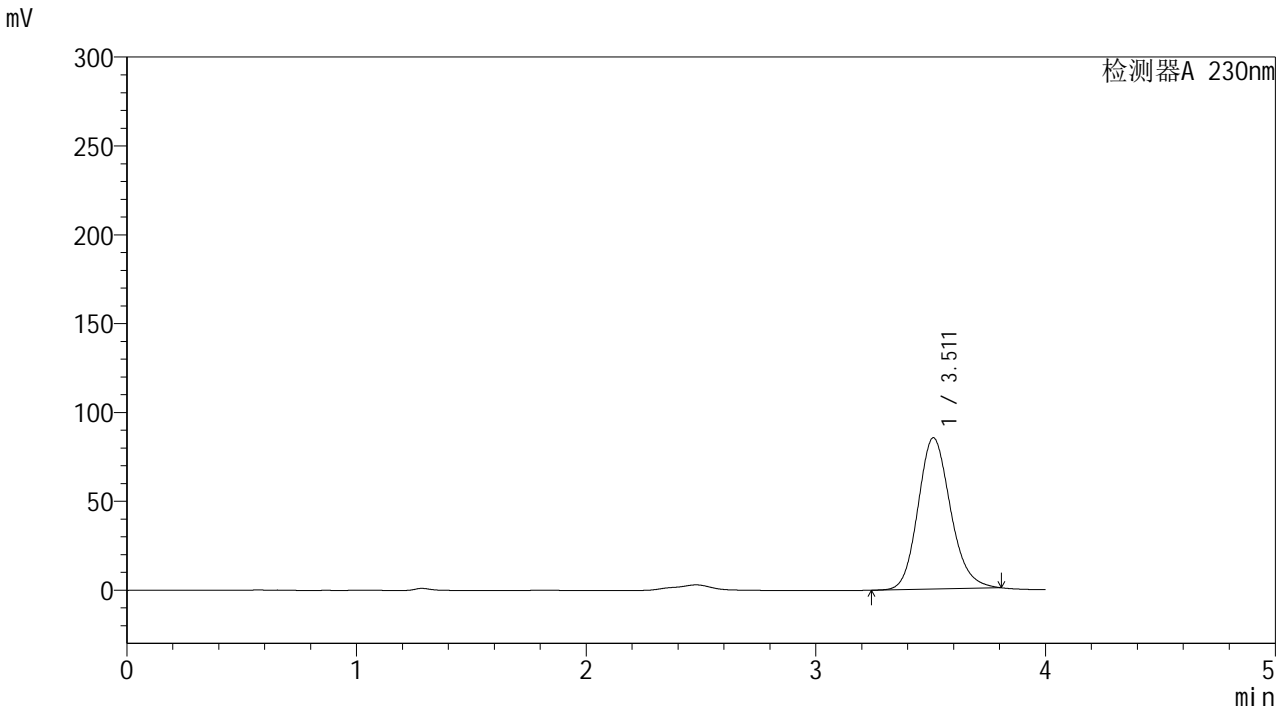


YMP-4094

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

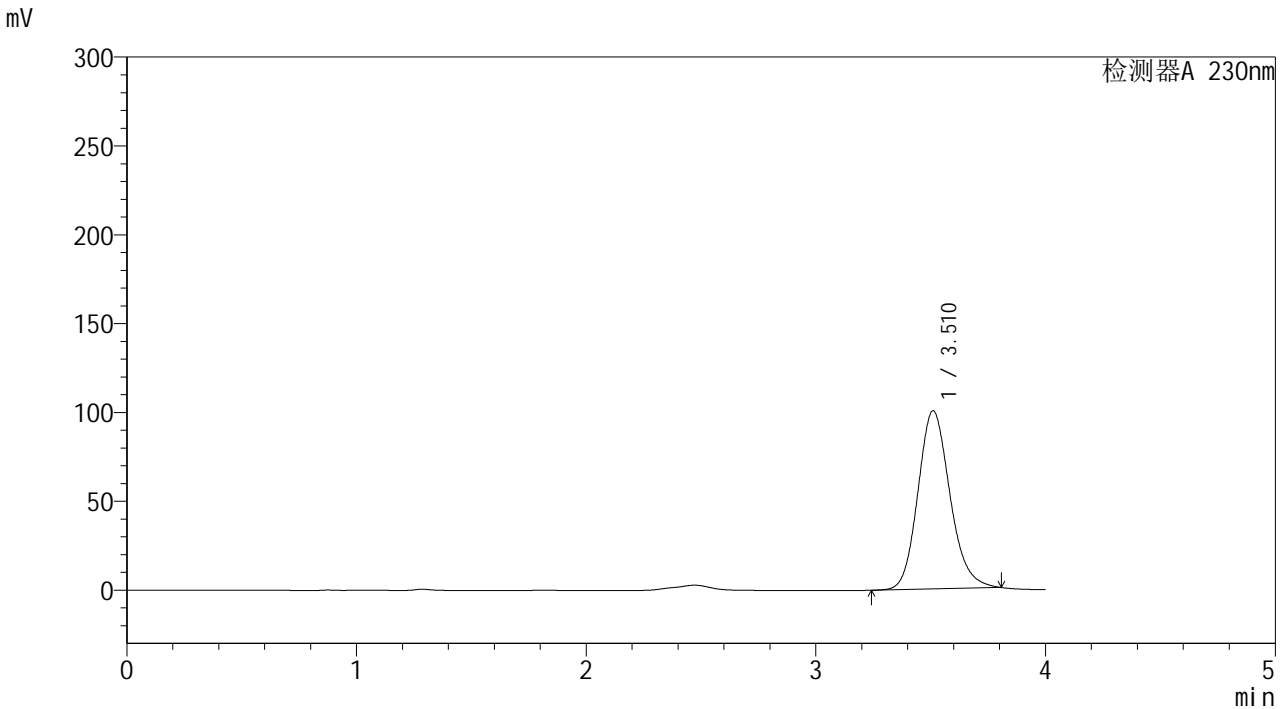


YMP-4094

<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			

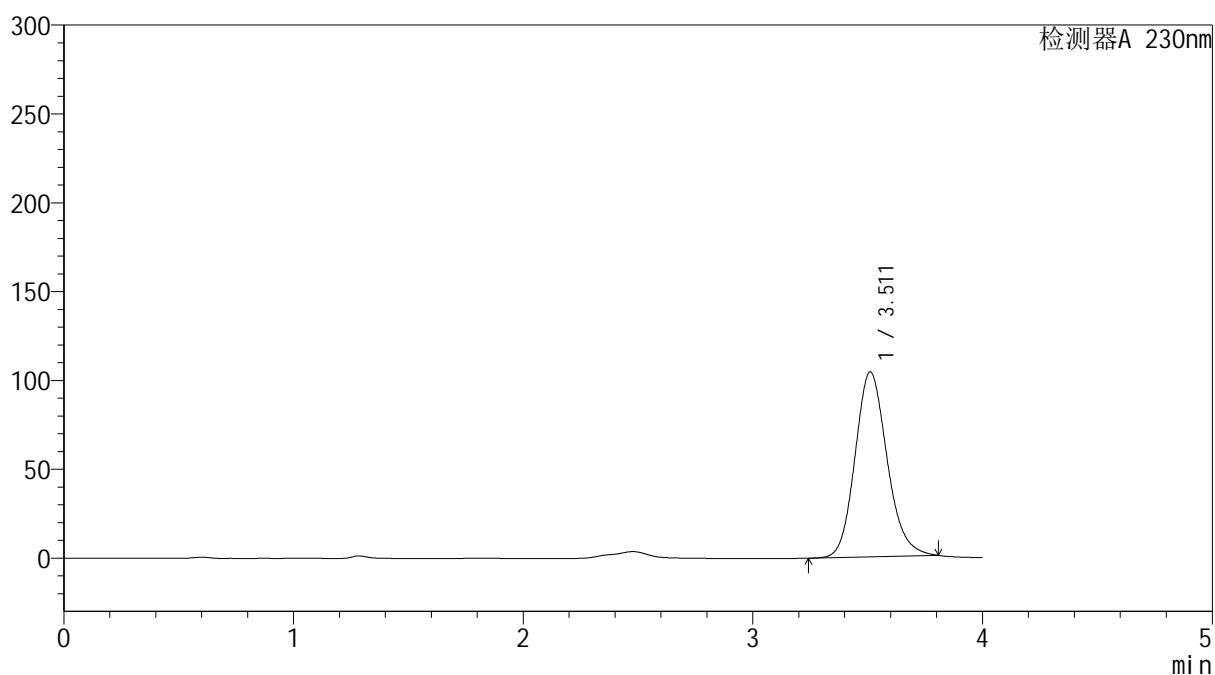
图19 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 自制品2024101641-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ 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 μ l 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>

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)
1	3.511	1009318	100.000	104036	3105	1.154	--
总计		1009318	100.000	104036			

图19 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-6

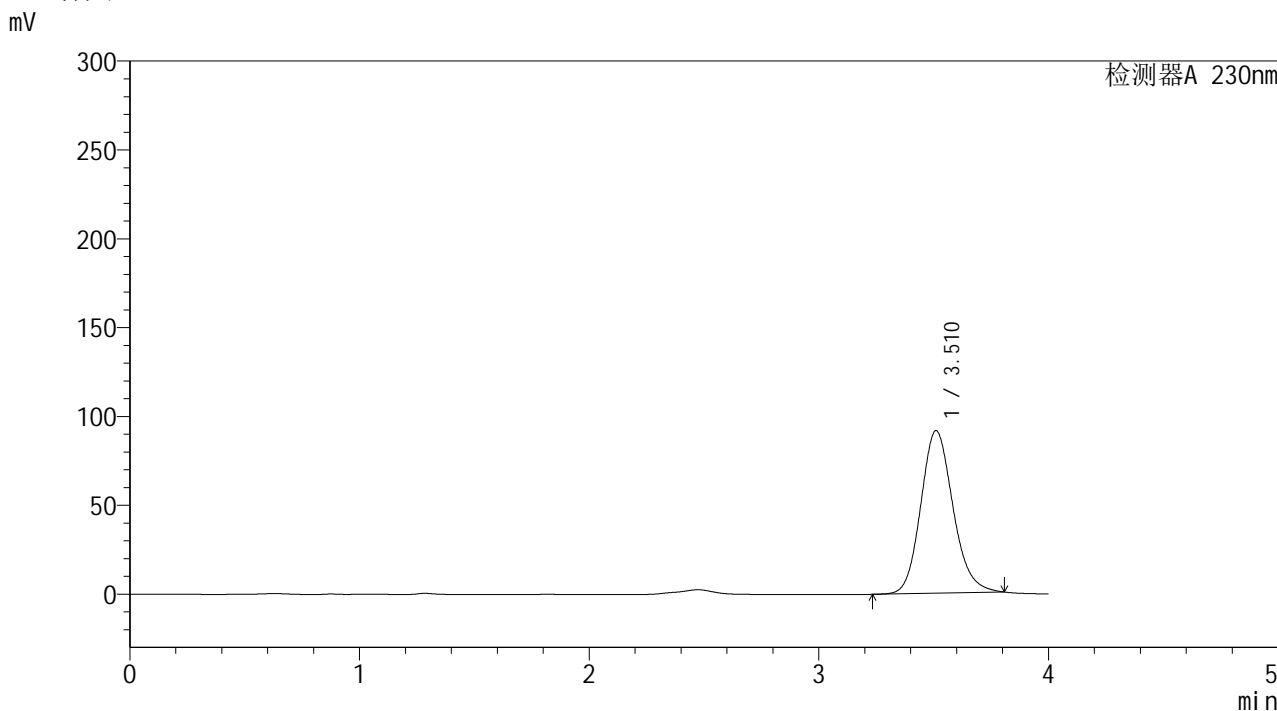


YMP-4094

<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	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/11 15:02:21	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/06/12 09:14:26	
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	3.510	890931	100.000	91405	3077	1.152	--
总计		890931	100.000	91405			

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-7

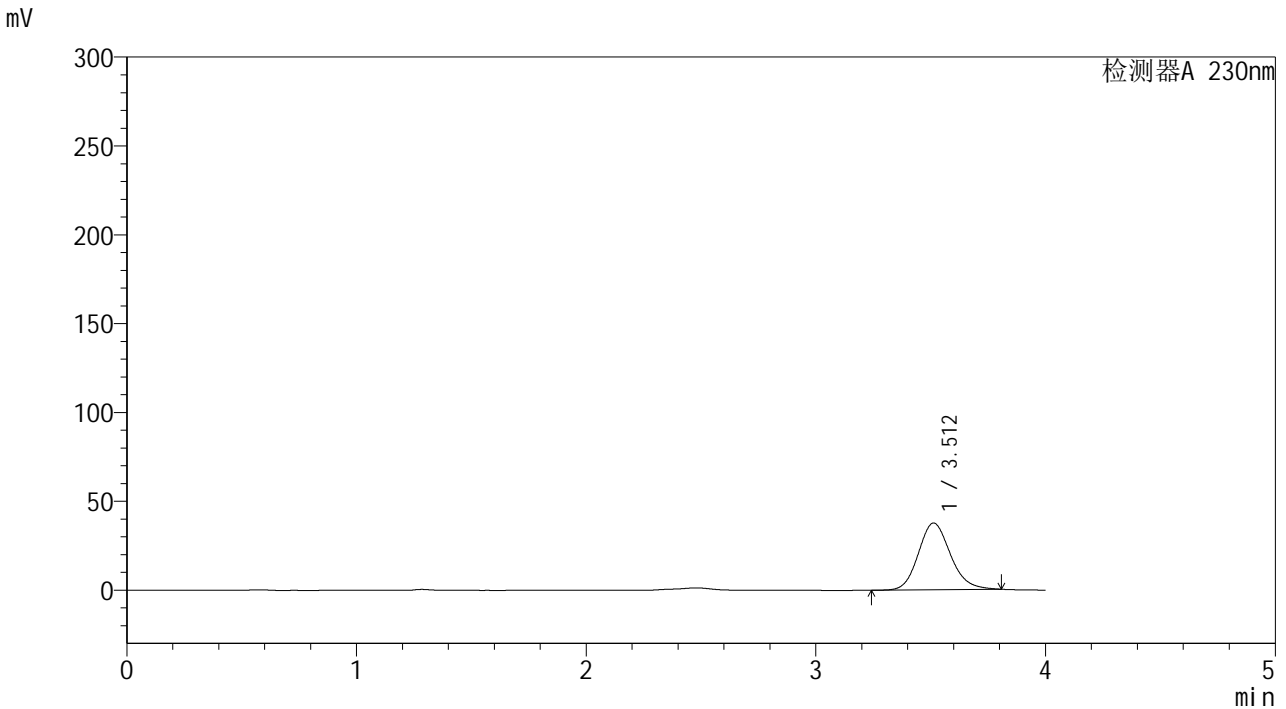


YMP-4094

<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 - 0-9/28-26-3 - 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			

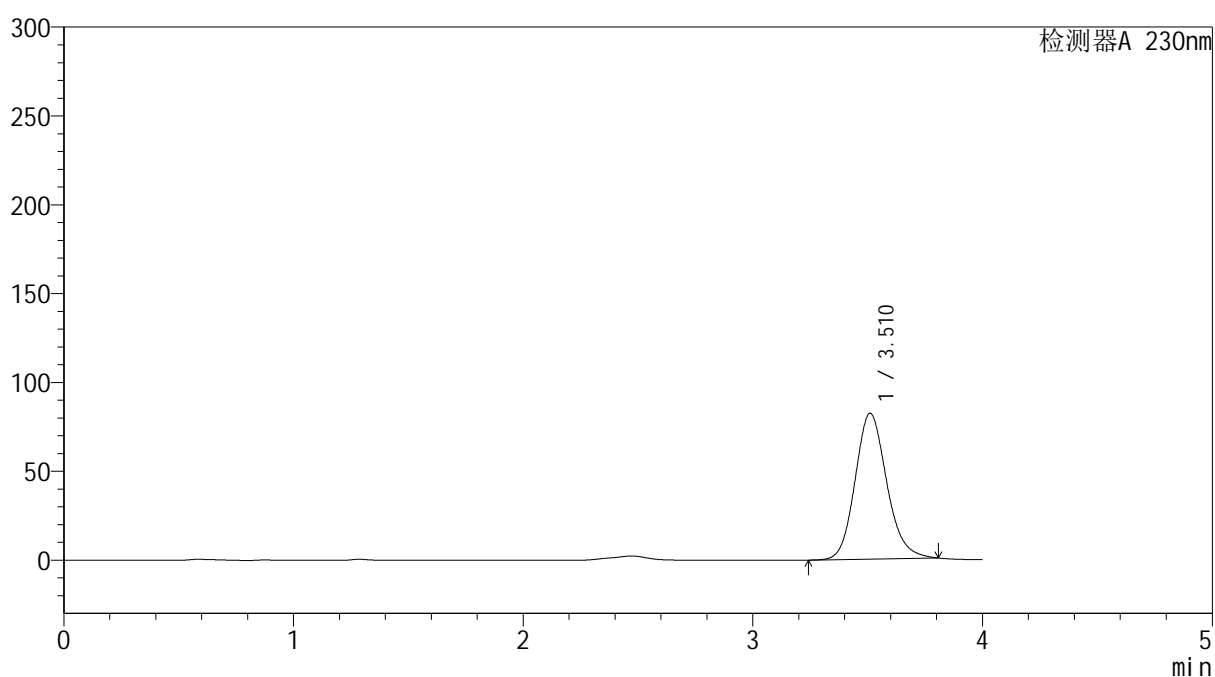
图19 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-8

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ 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 μ l 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>

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)
1	3.510	784599	100.000	82001	3209	1.154	--
总计		784599	100.000	82001			

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-9

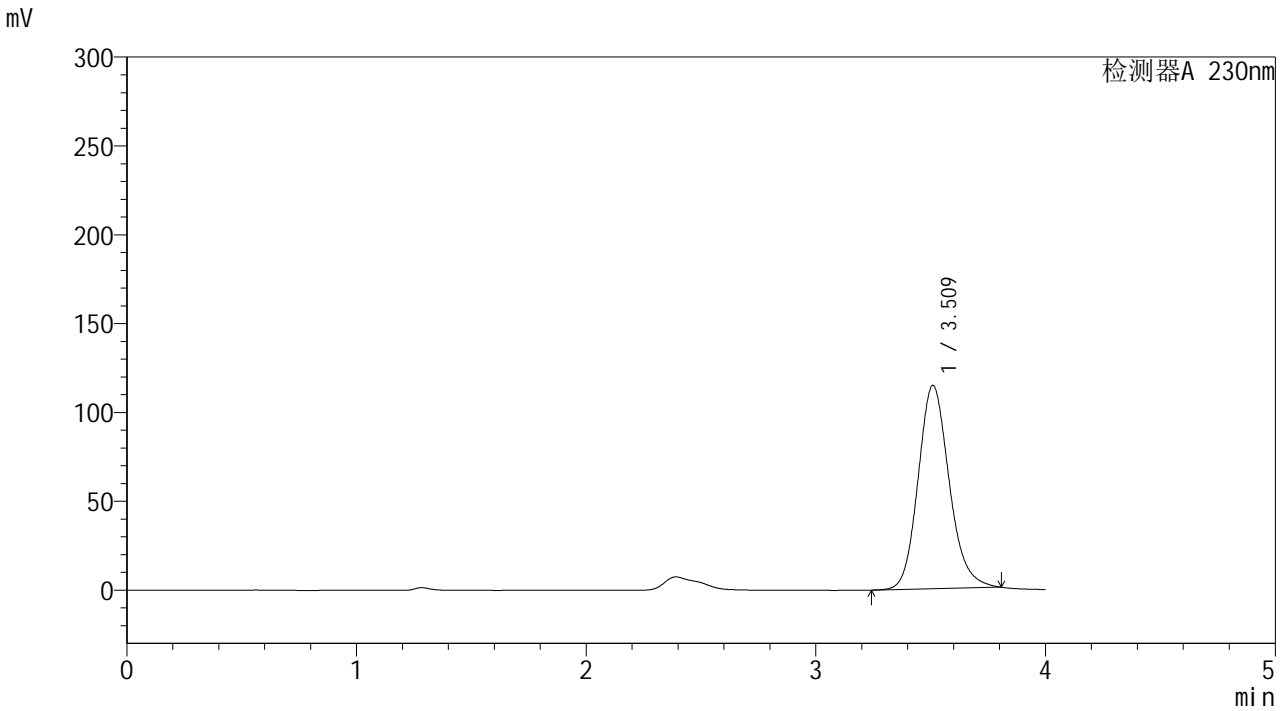


YMP-4094

<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19 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-10

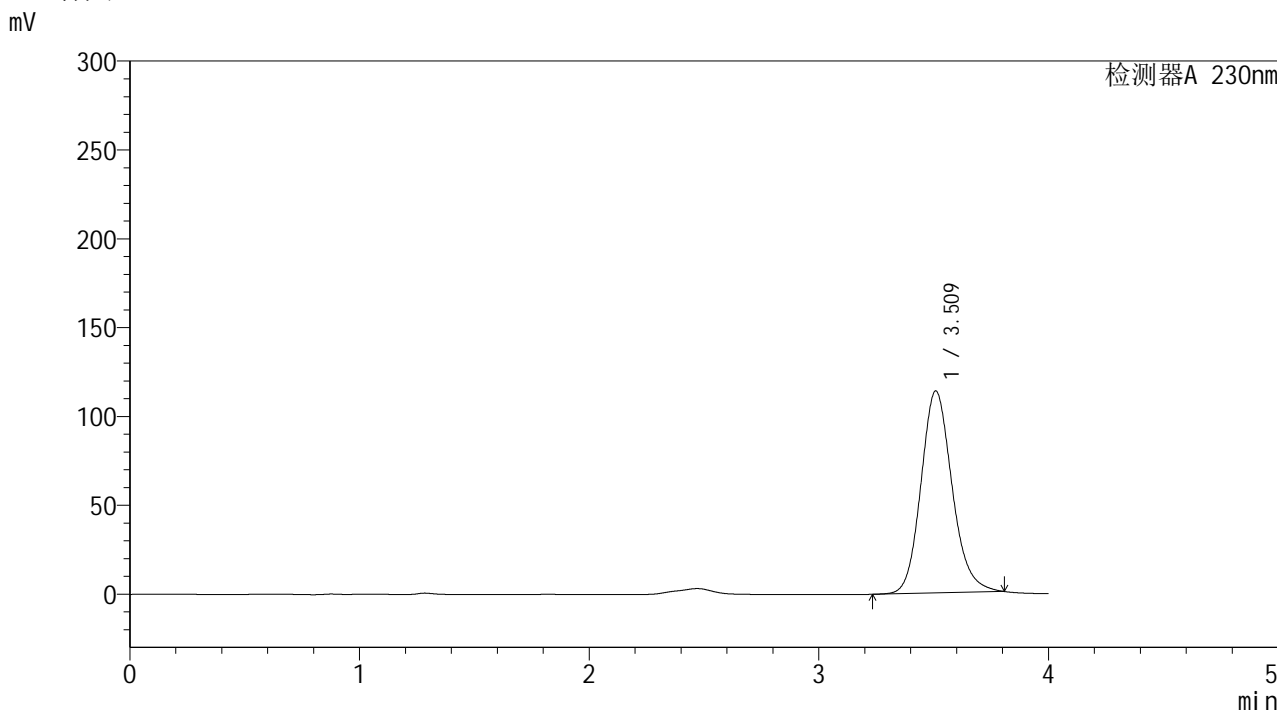


YMP-4094

<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 - 0-9/28-29-3 - 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-11

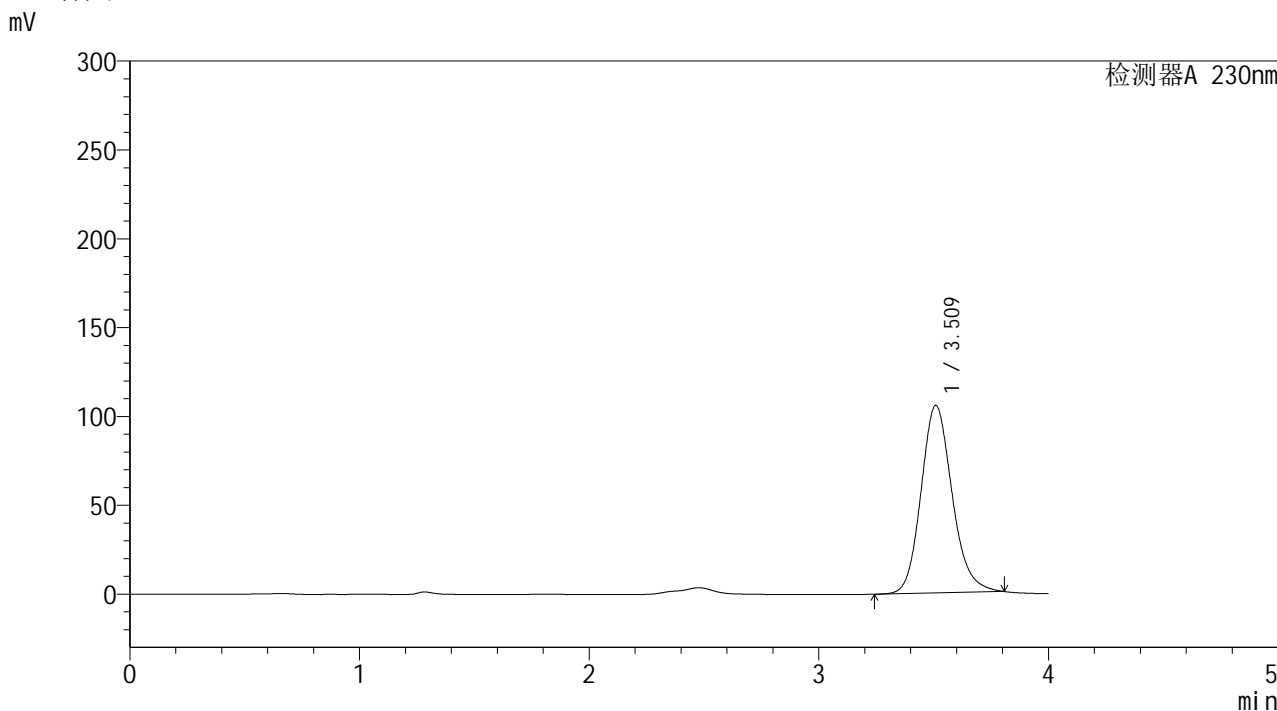


YMP-4094

<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19 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-20min
 供试品溶液-12

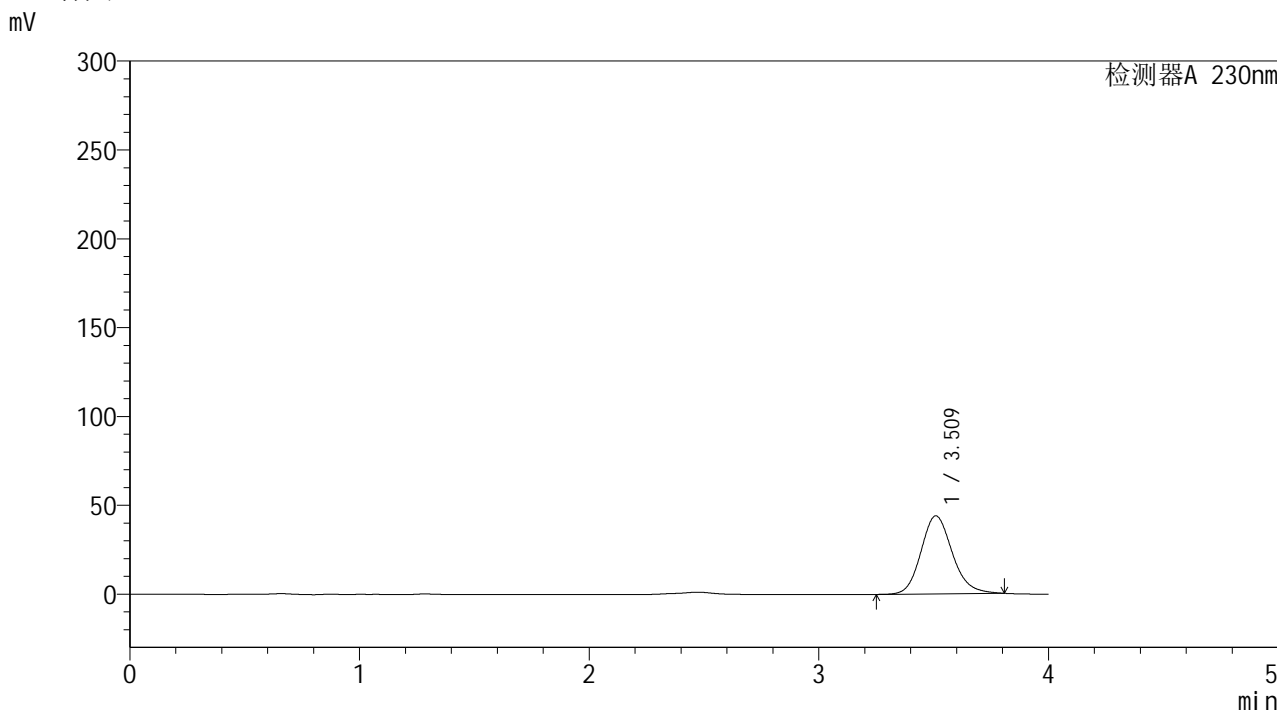


YMP-4094

<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

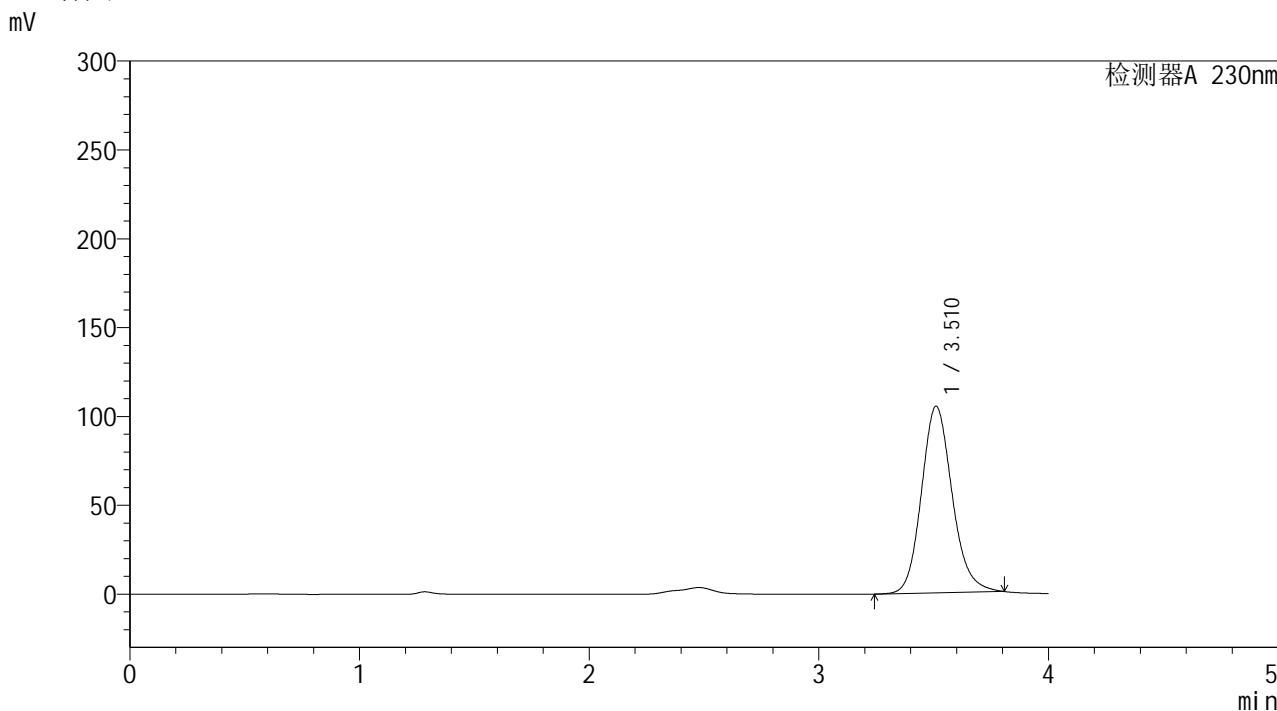


YMP-4094

<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31 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-2

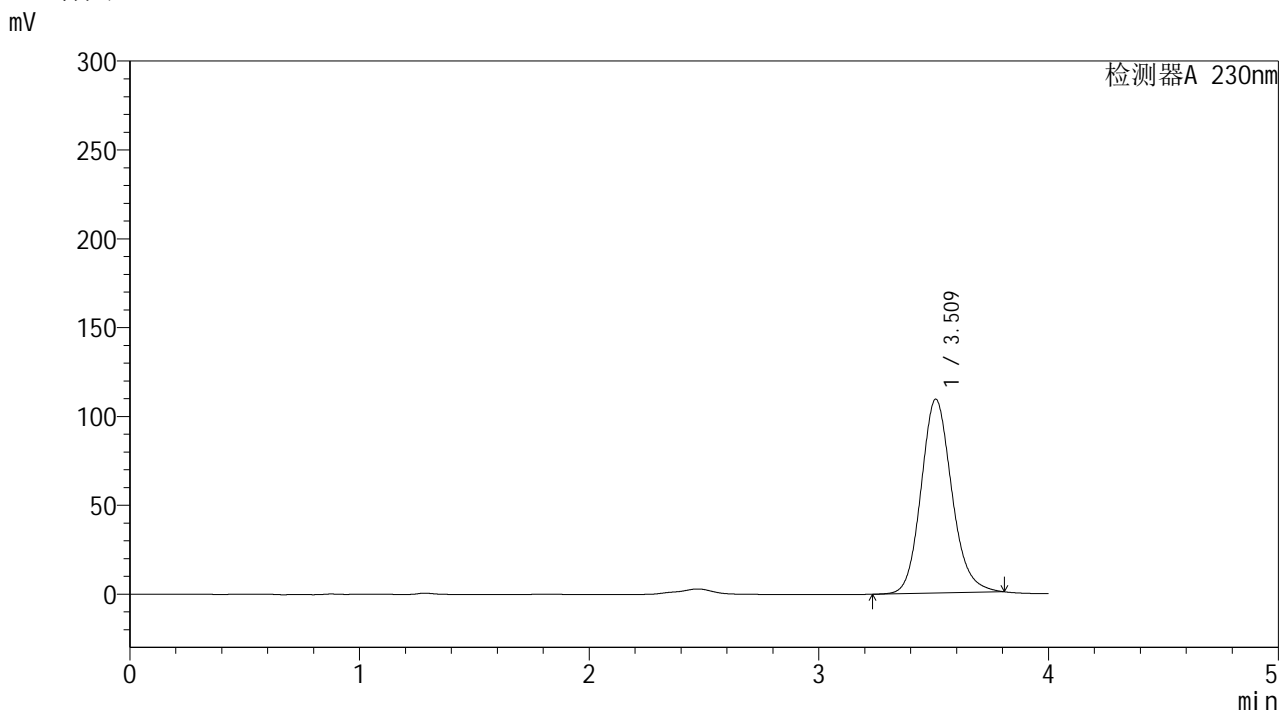


YMP-4094

<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-3

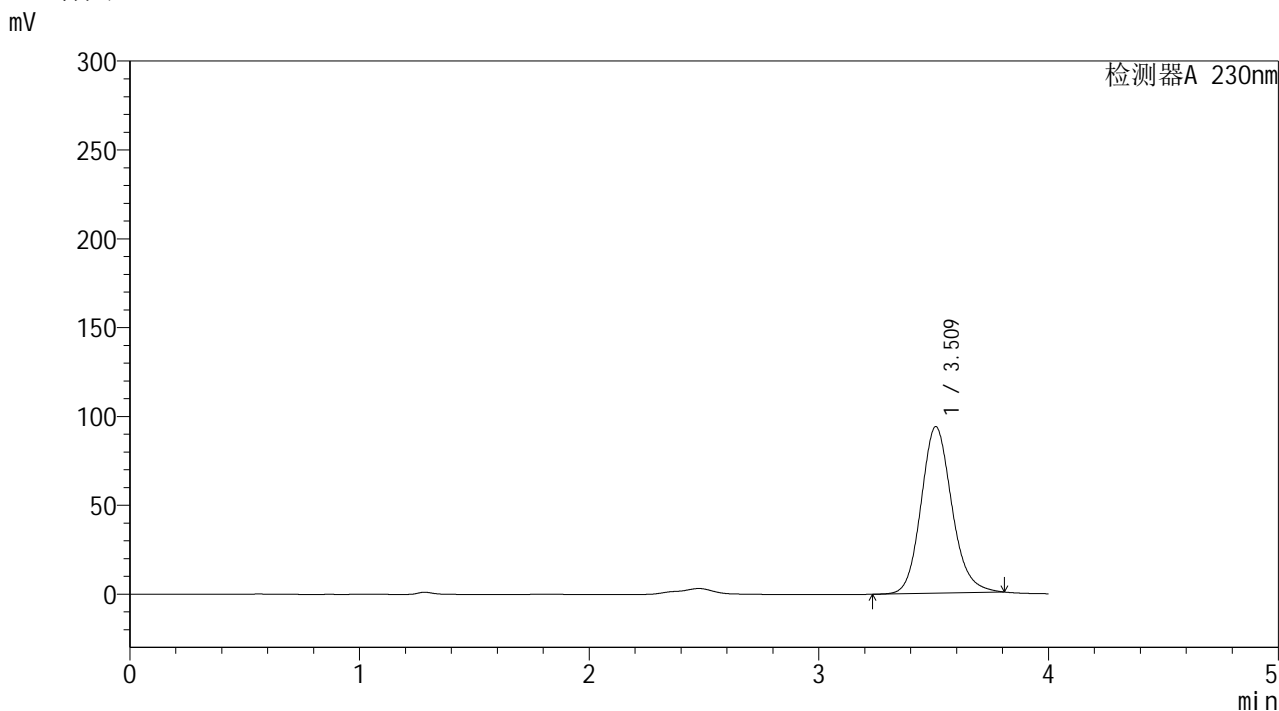


YMP-4094

<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 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/11 15:41:42 处理者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.509	872413	100.000	93567	3397	1.148	--
总计		872413	100.000	93567			

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

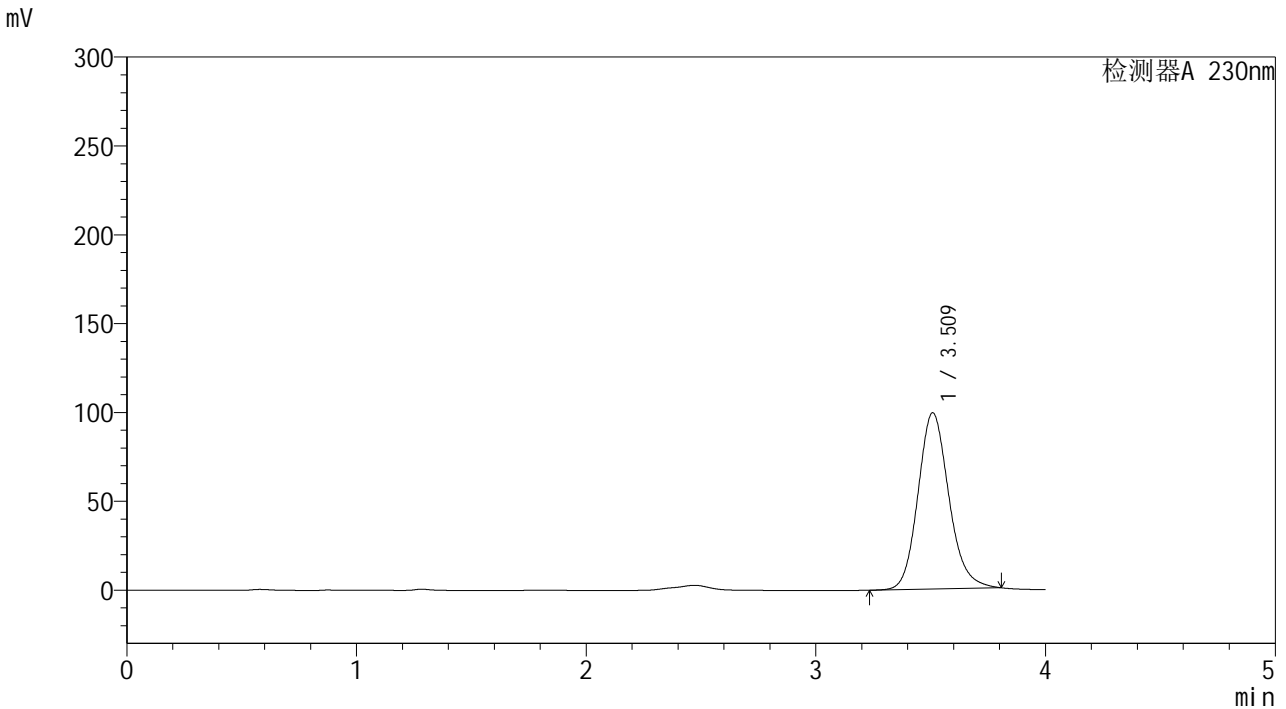


YMP-4094

<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

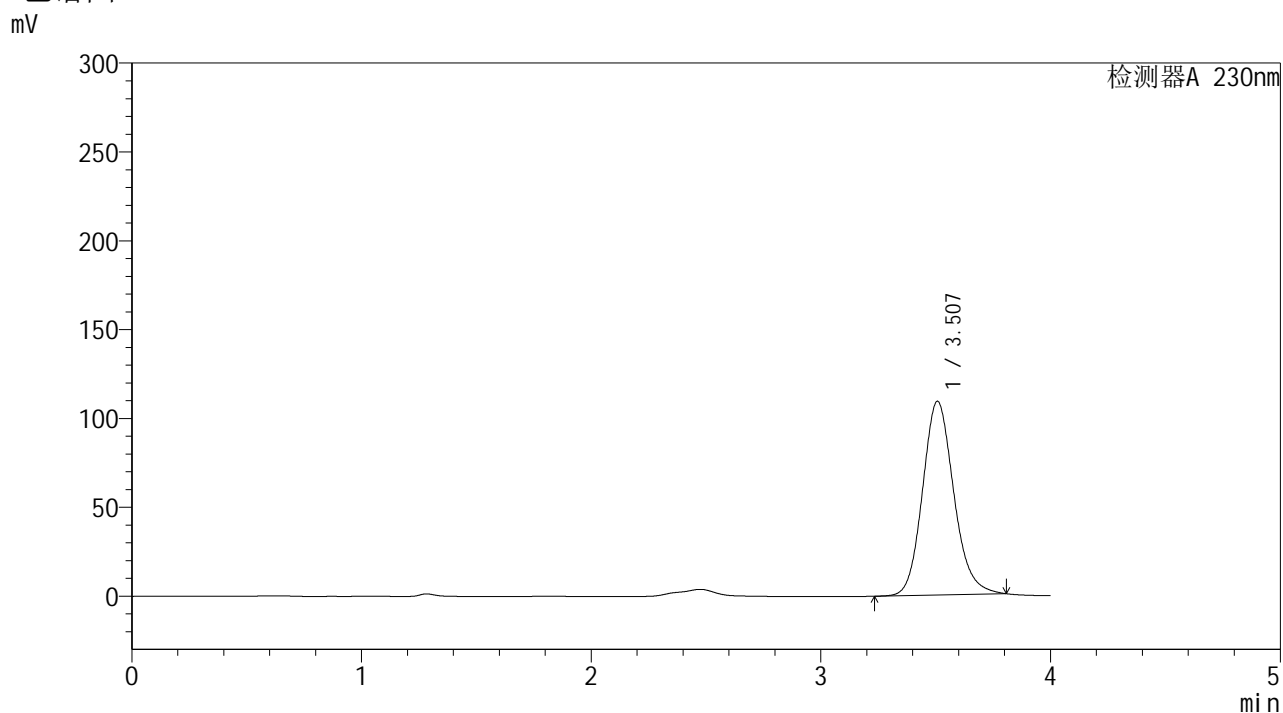
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.509	926792	100.000	99072	3372	1.151	--
总计		926792	100.000	99072			

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-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ 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 μ l 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31 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-6

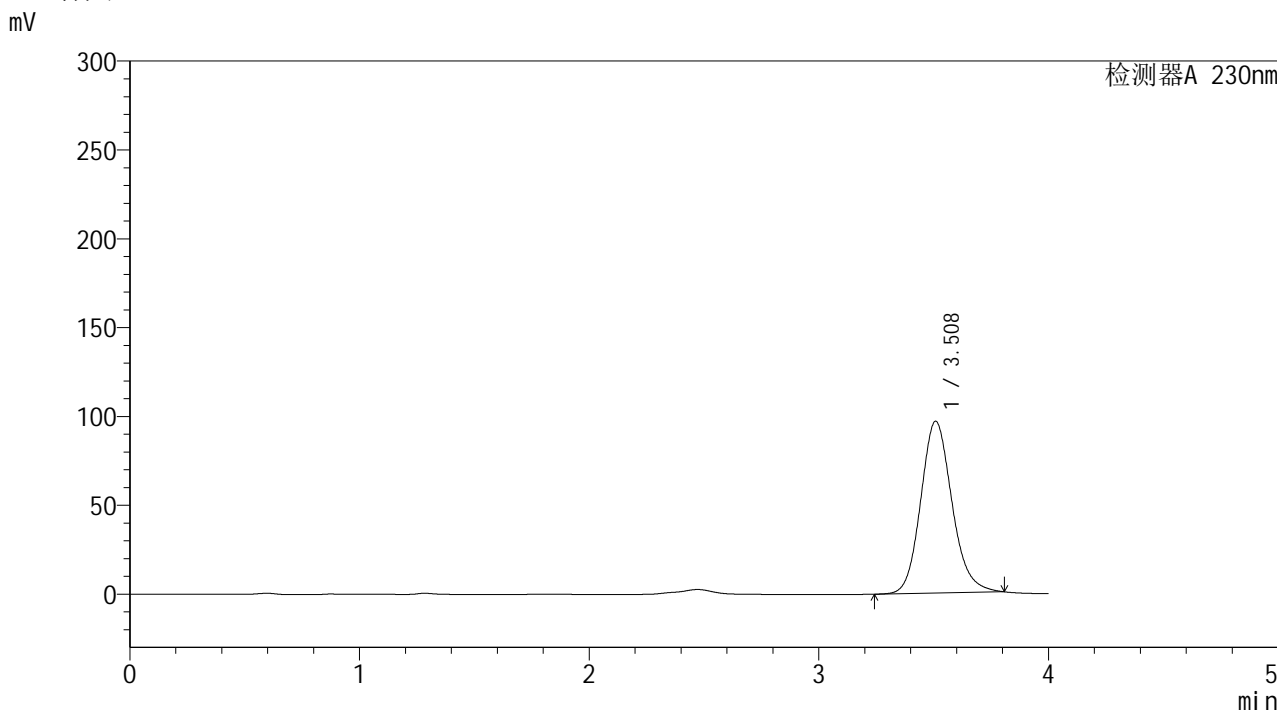


YMP-4094

<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-7

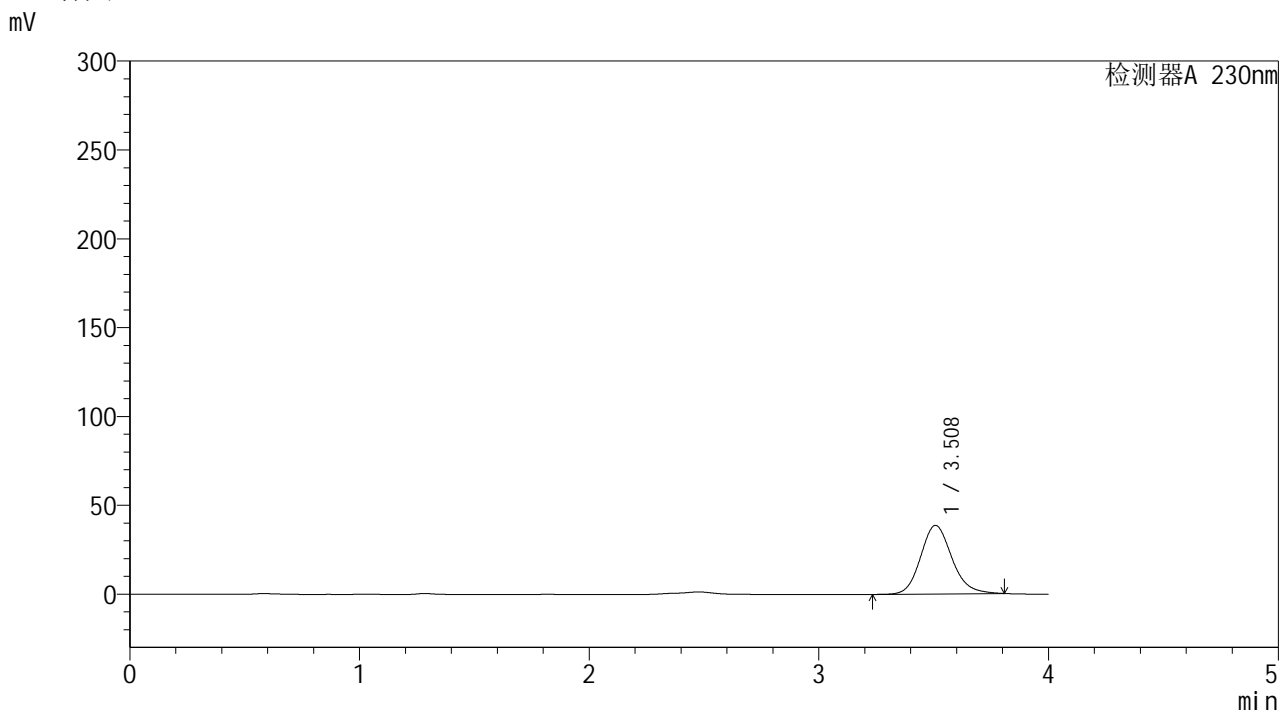


YMP-4094

<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 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/06/11 15:59:13 处理者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/06/12 09:15:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.508	364944	100.000	38583	3285	1.153	--
总计		364944	100.000	38583			

图31 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-8

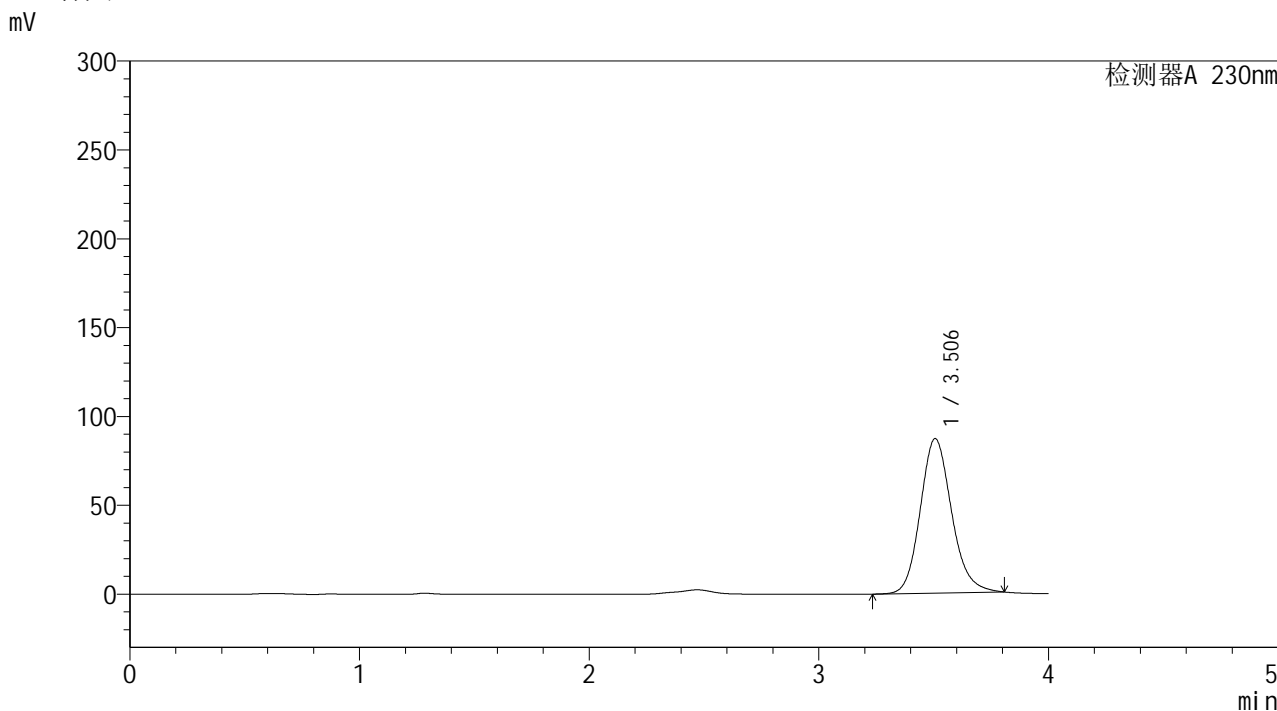


YMP-4094

<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-9

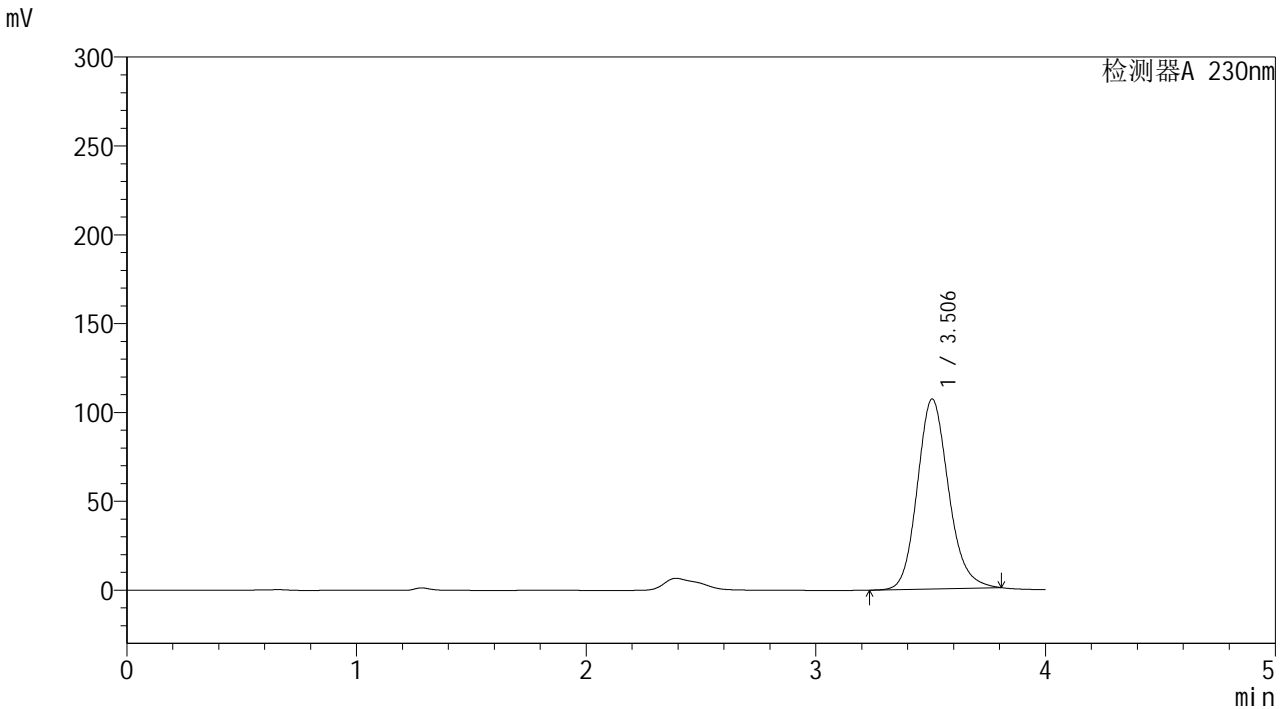


YMP-4094

<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31 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-10

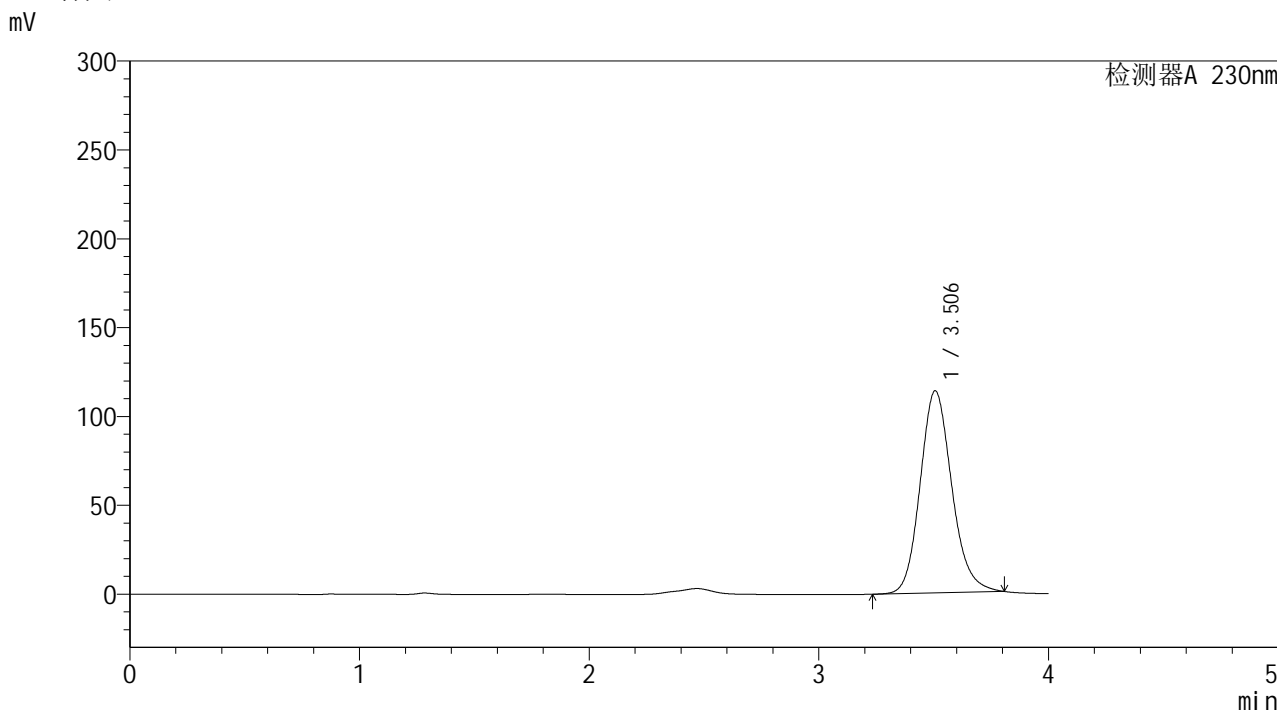


YMP-4094

<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-11

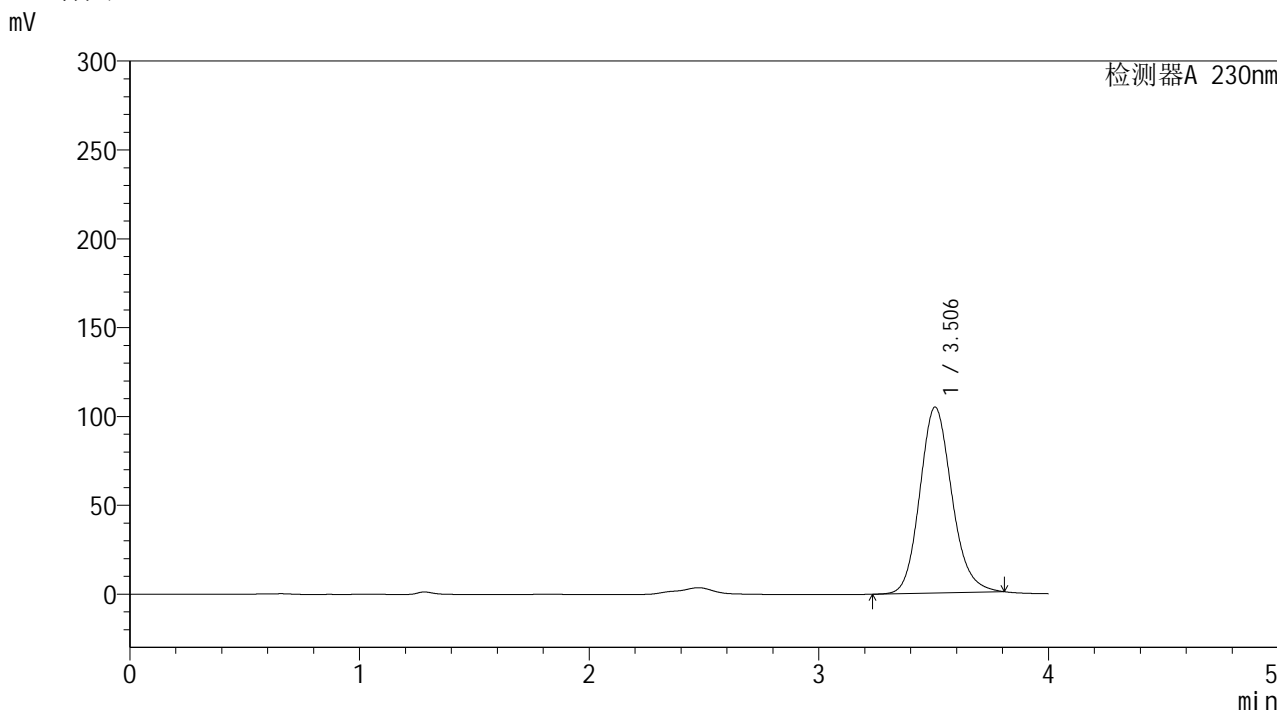


YMP-4094

<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31 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-30min
 供试品溶液-12

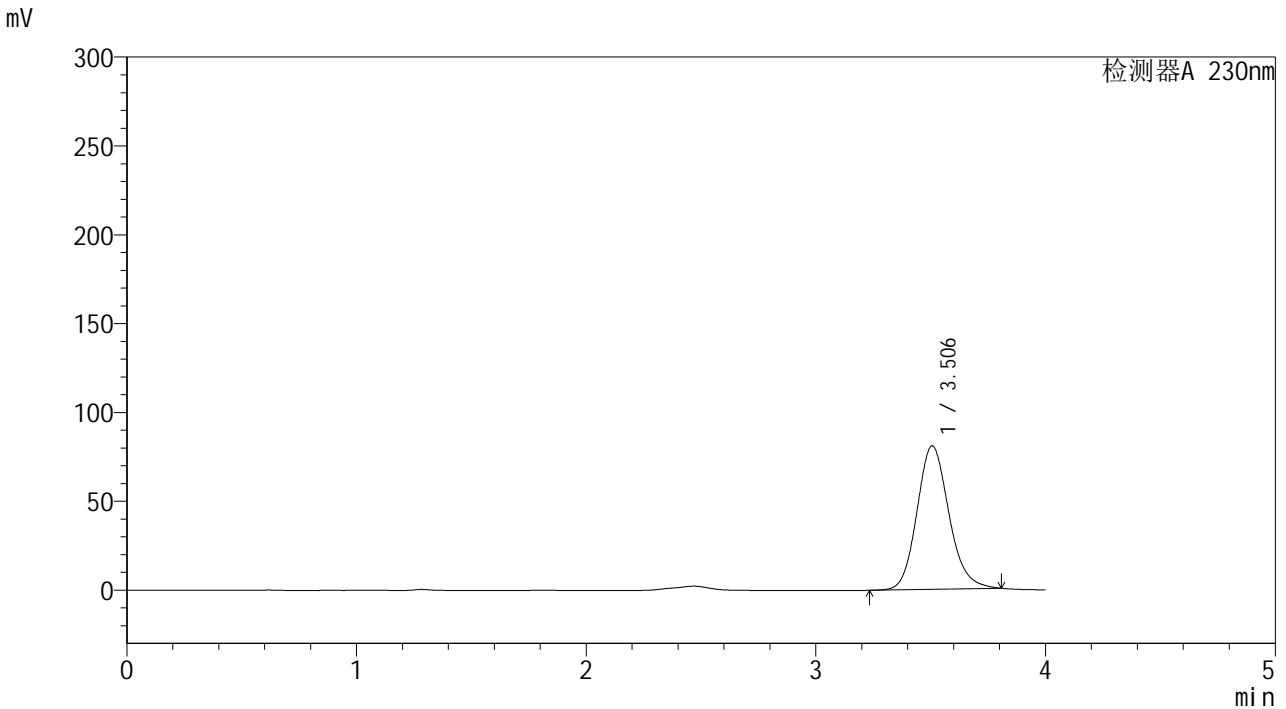


YMP-4094

<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

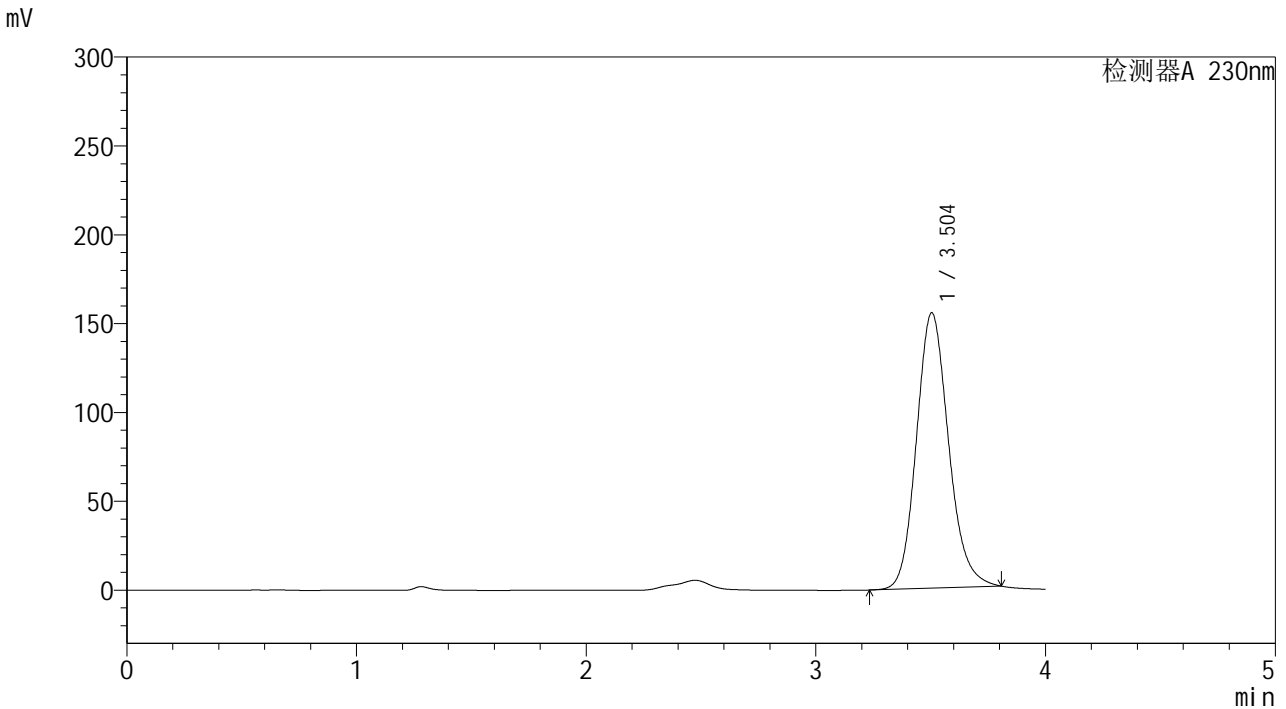


YMP-4094

<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			

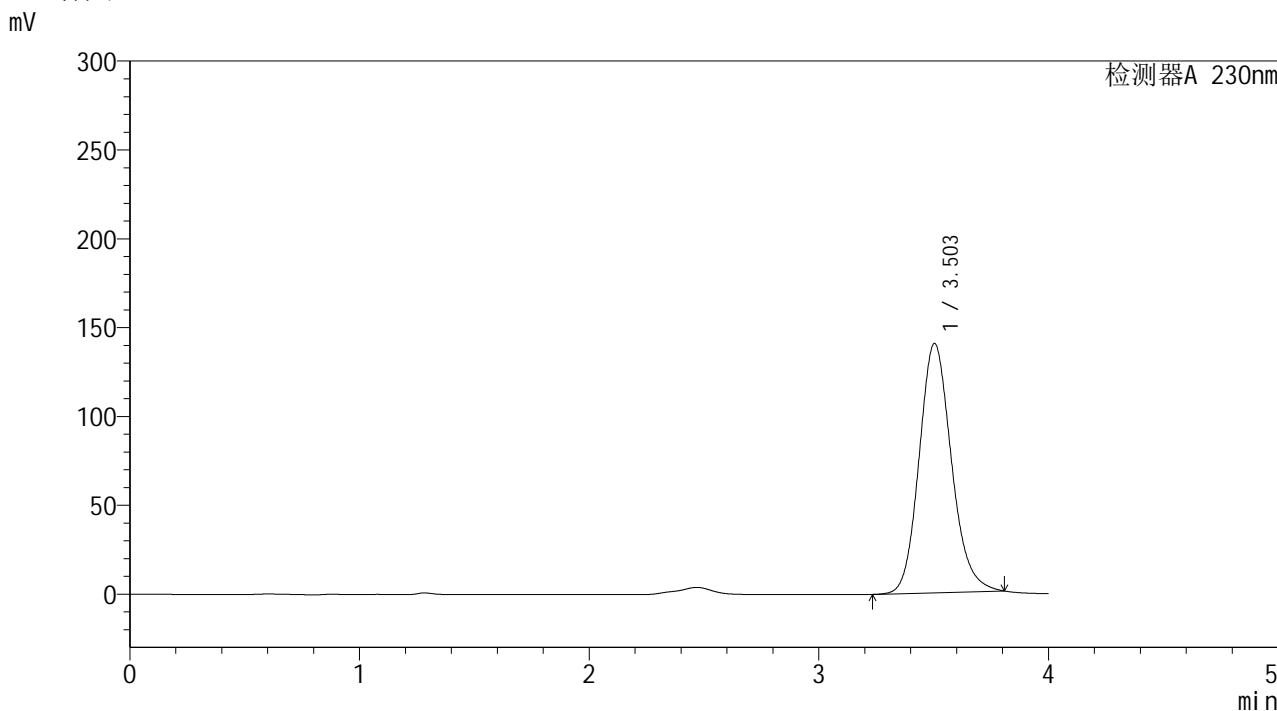
图43 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-2

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
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/11 16:29:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:16:48 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	3.503	1371380	100.000	140316	3050	1.153	--
总计		1371380	100.000	140316			

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-3

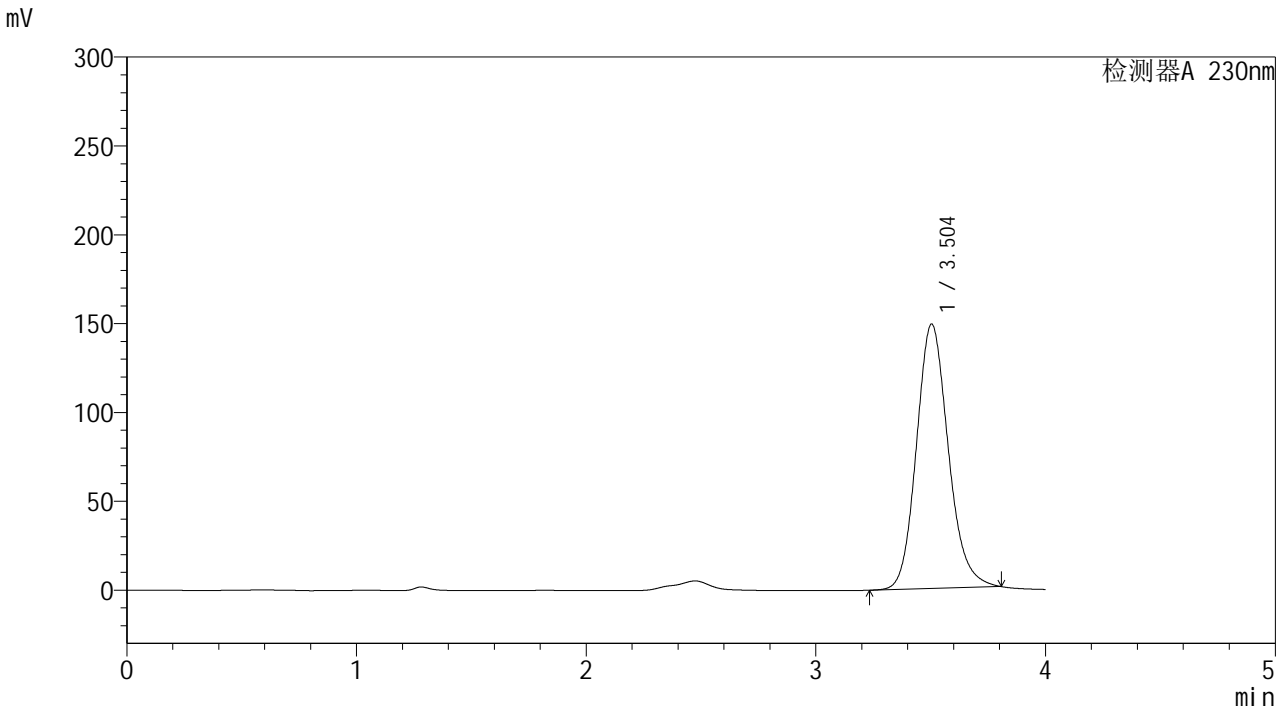


YMP-4094

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

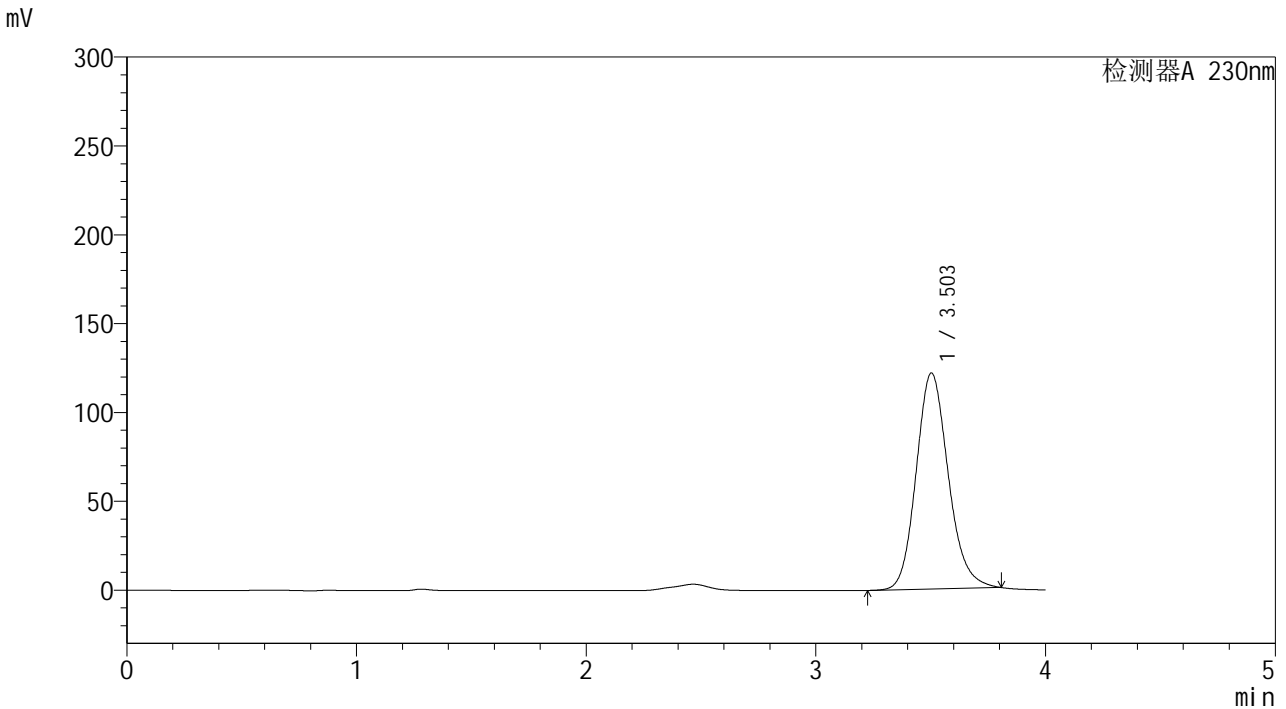


YMP-4094

<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-5

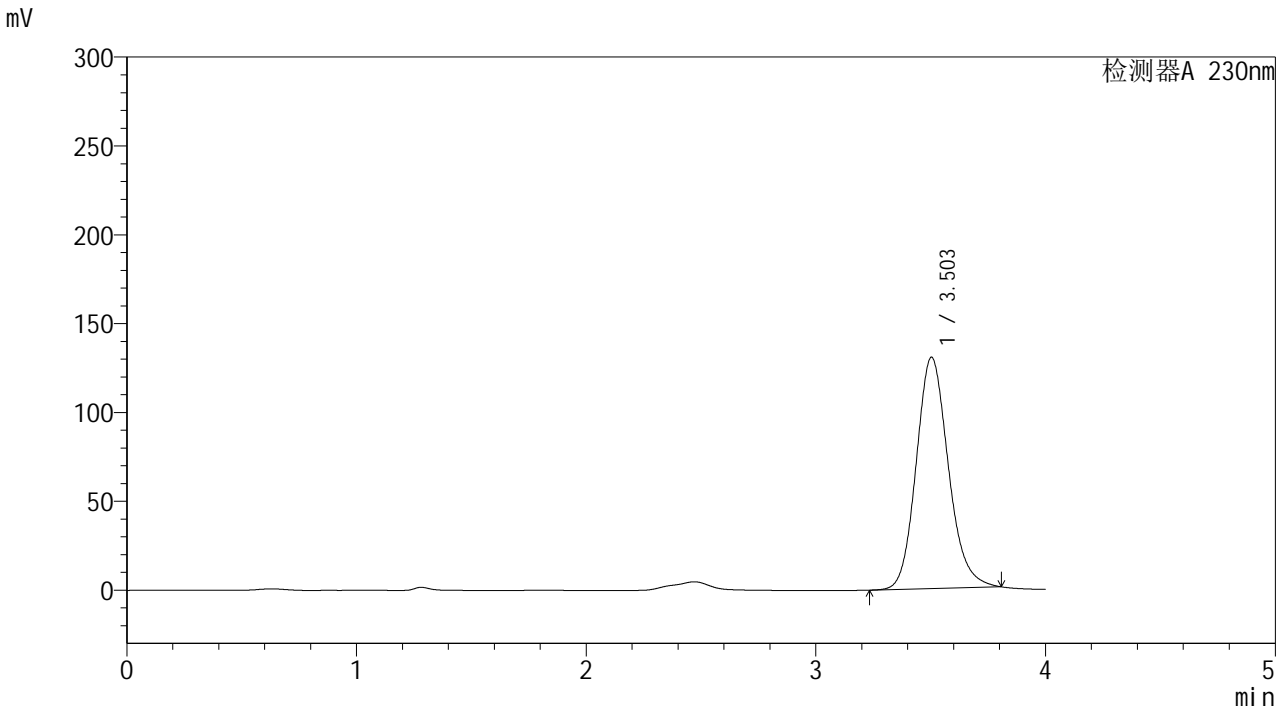


YMP-4094

<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 - 0-9/28-48-2 - 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
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/11 16:42:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:09 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	3.503	1265341	100.000	130187	3089	1.153	--
总计		1265341	100.000	130187			

图43 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-6

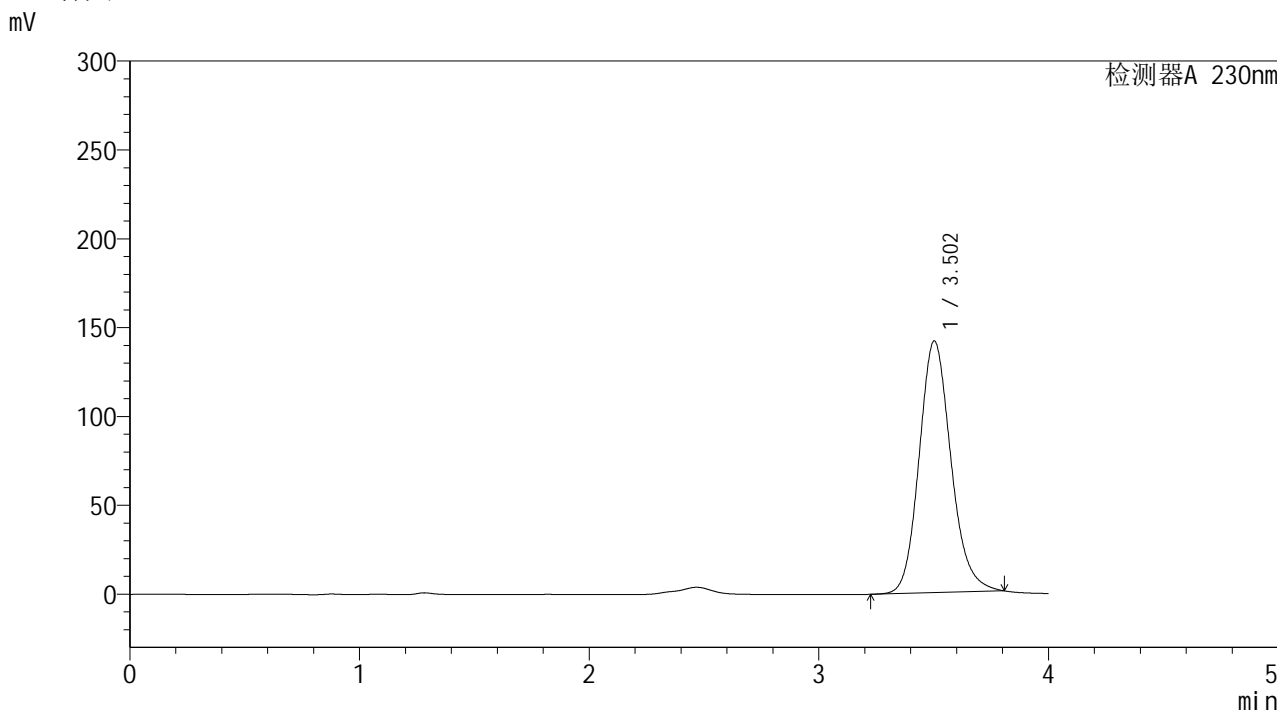


YMP-4094

<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
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/11 16:47:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:17 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	3.502	1363604	100.000	141581	3157	1.155	--
总计		1363604	100.000	141581			

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-7

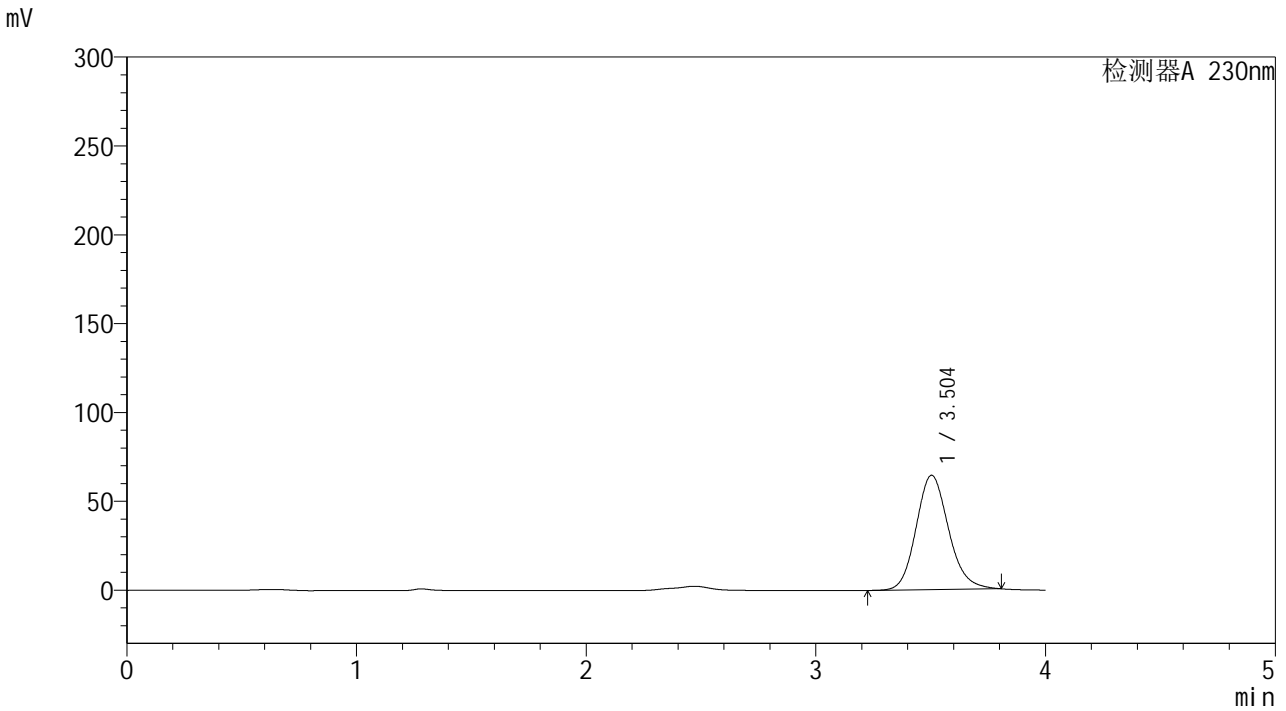


YMP-4094

<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 - 0-9/28-50-2 - 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43 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-8

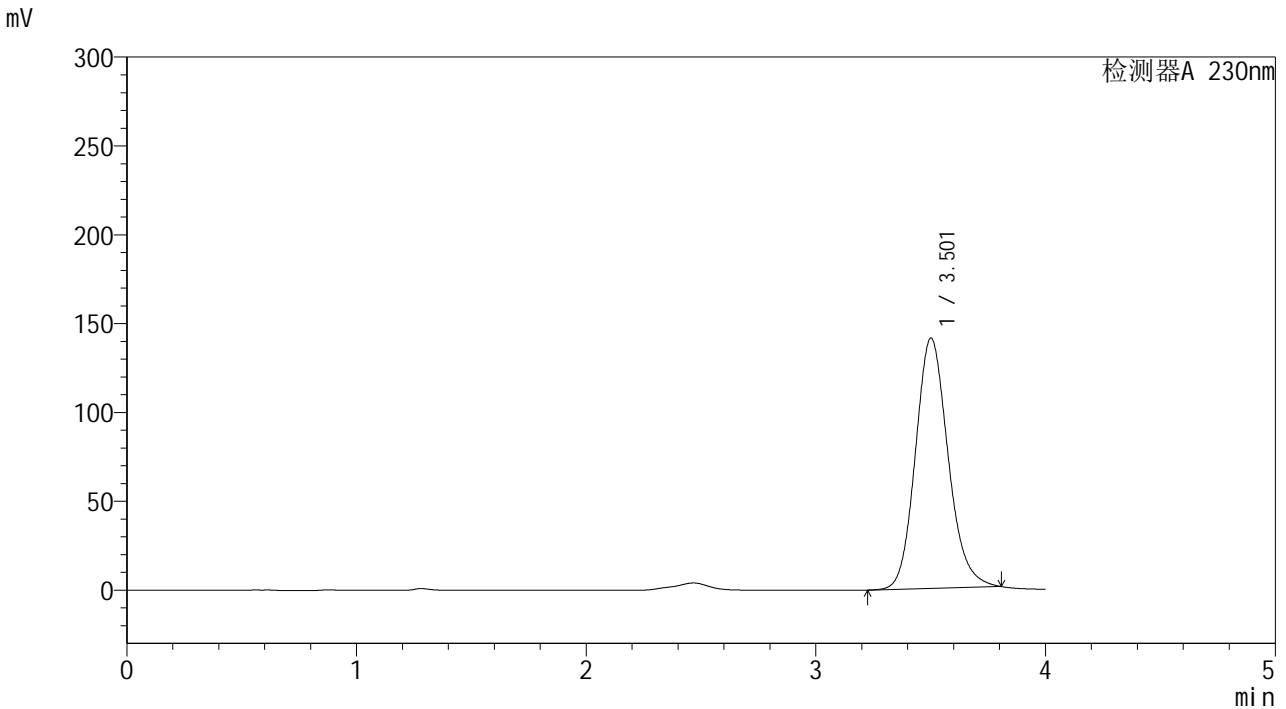


YMP-4094

<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
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/11 16:56:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:17:31 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	3.501	1391558	100.000	140642	2982	1.151	--
总计		1391558	100.000	140642			

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-9

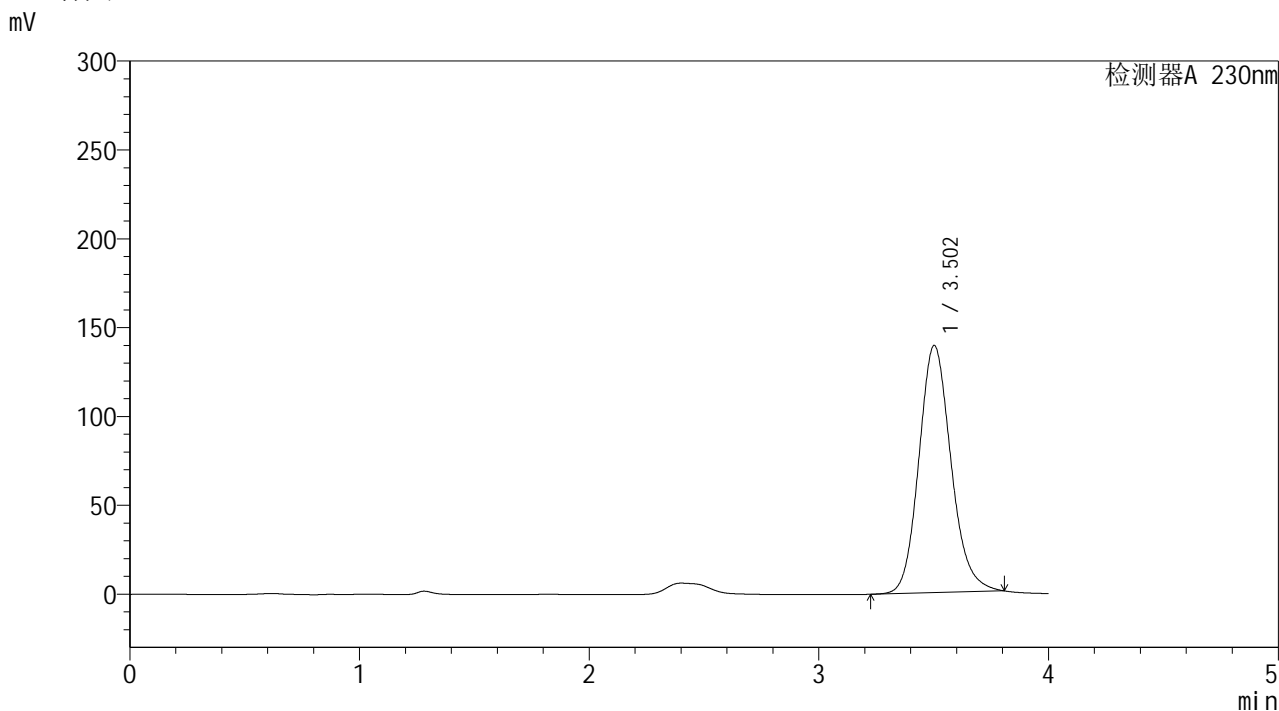


YMP-4094

<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43 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-10

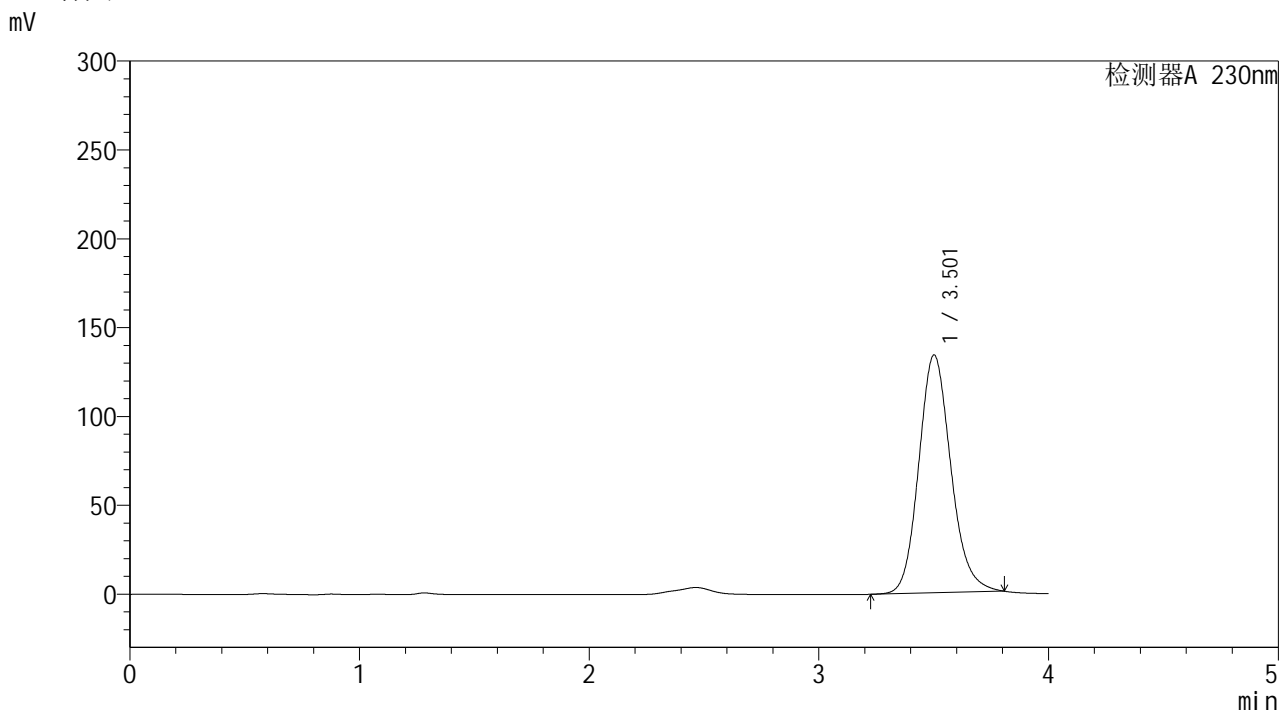


YMP-4094

<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-11

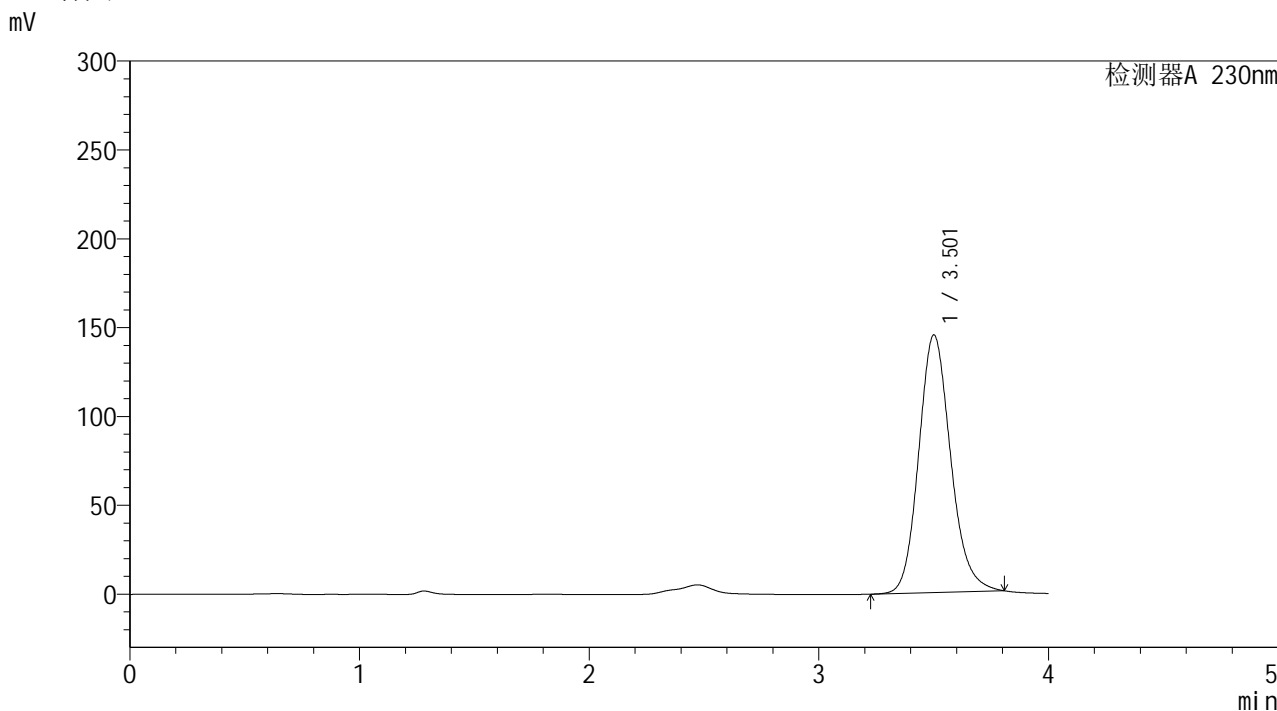


YMP-4094

<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43 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-45min
 供试品溶液-12

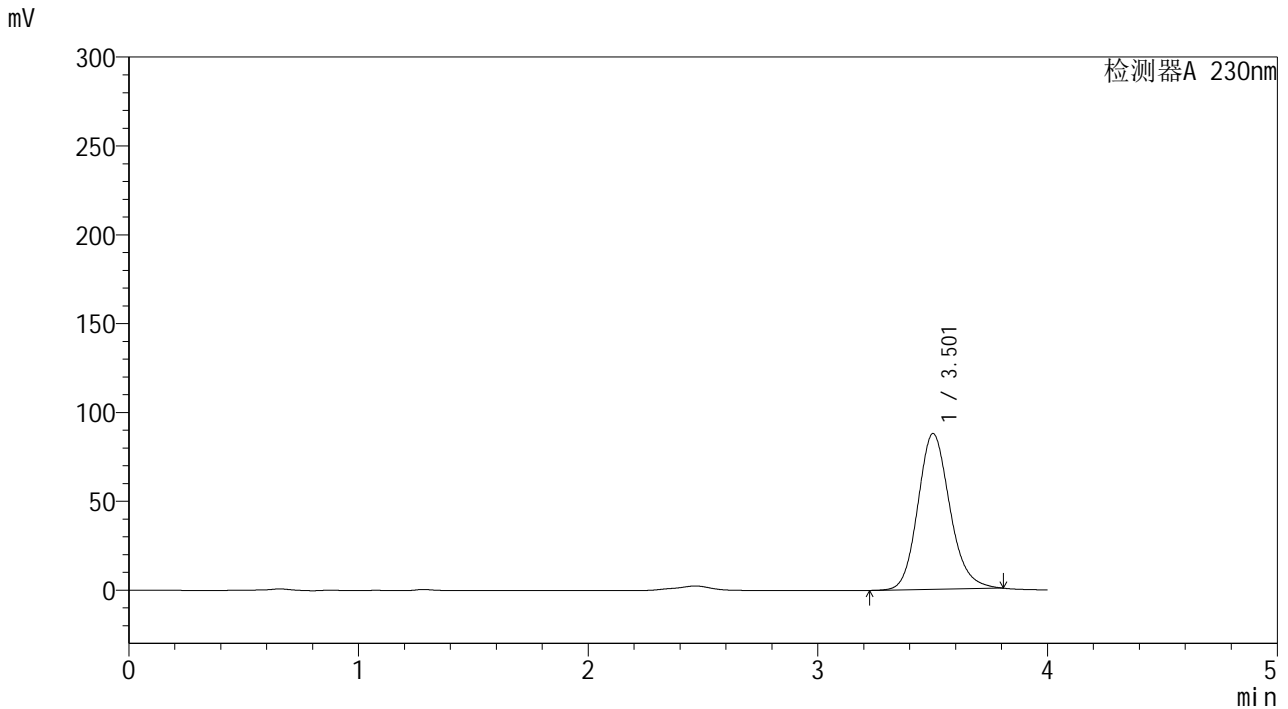


YMP-4094

<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

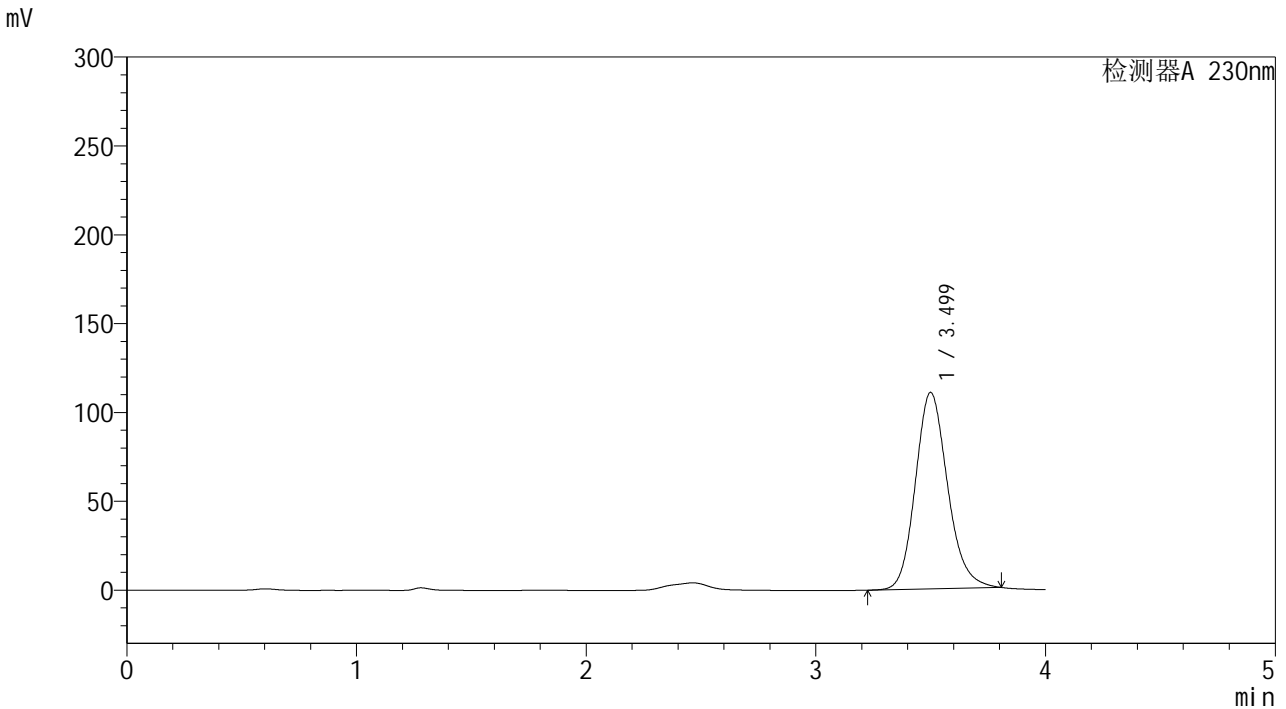


YMP-4094

<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55 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-2

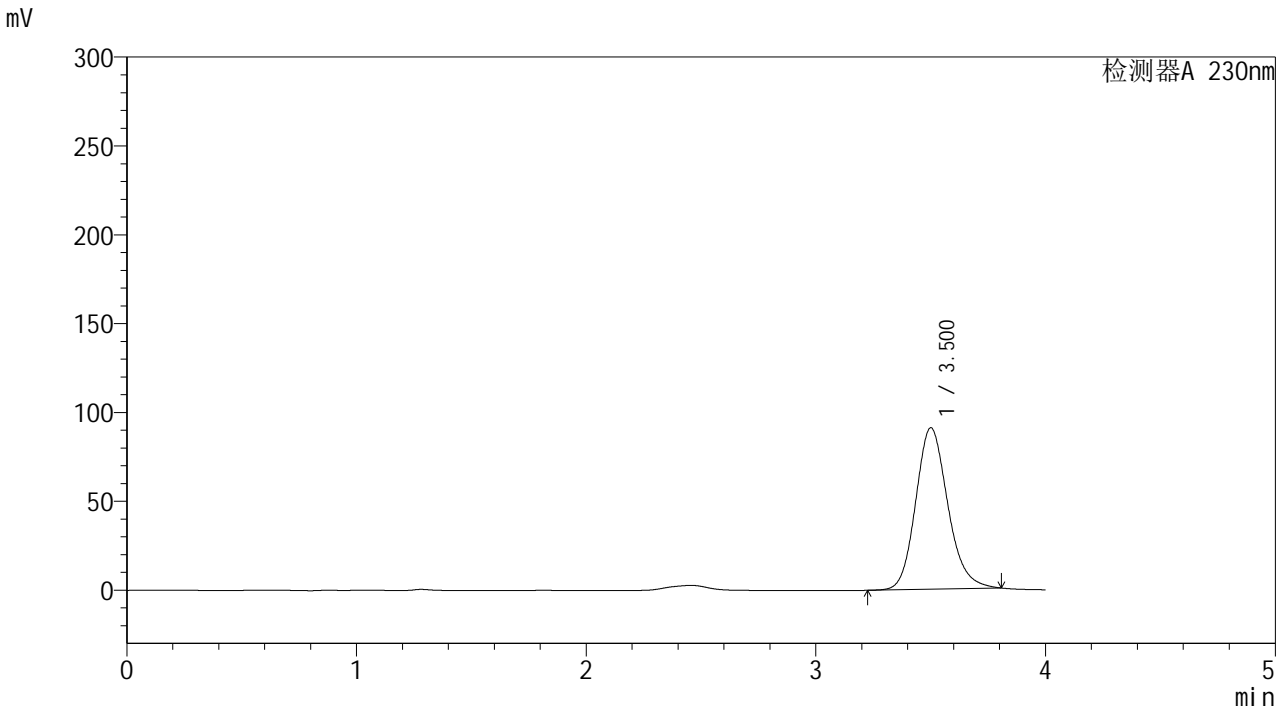


YMP-4094

<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-3

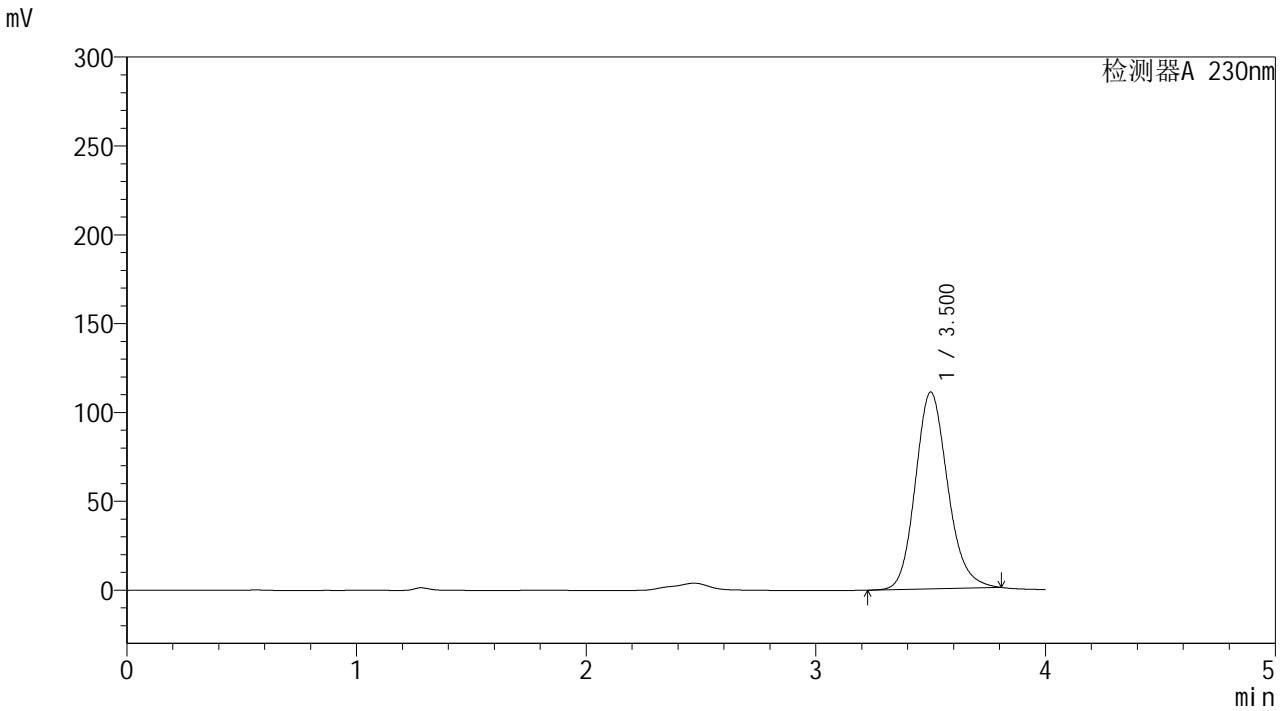


YMP-4094

<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
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/11 17:26:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:20 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	3.500	1082379	100.000	110661	3053	1.158	--
总计		1082379	100.000	110661			

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

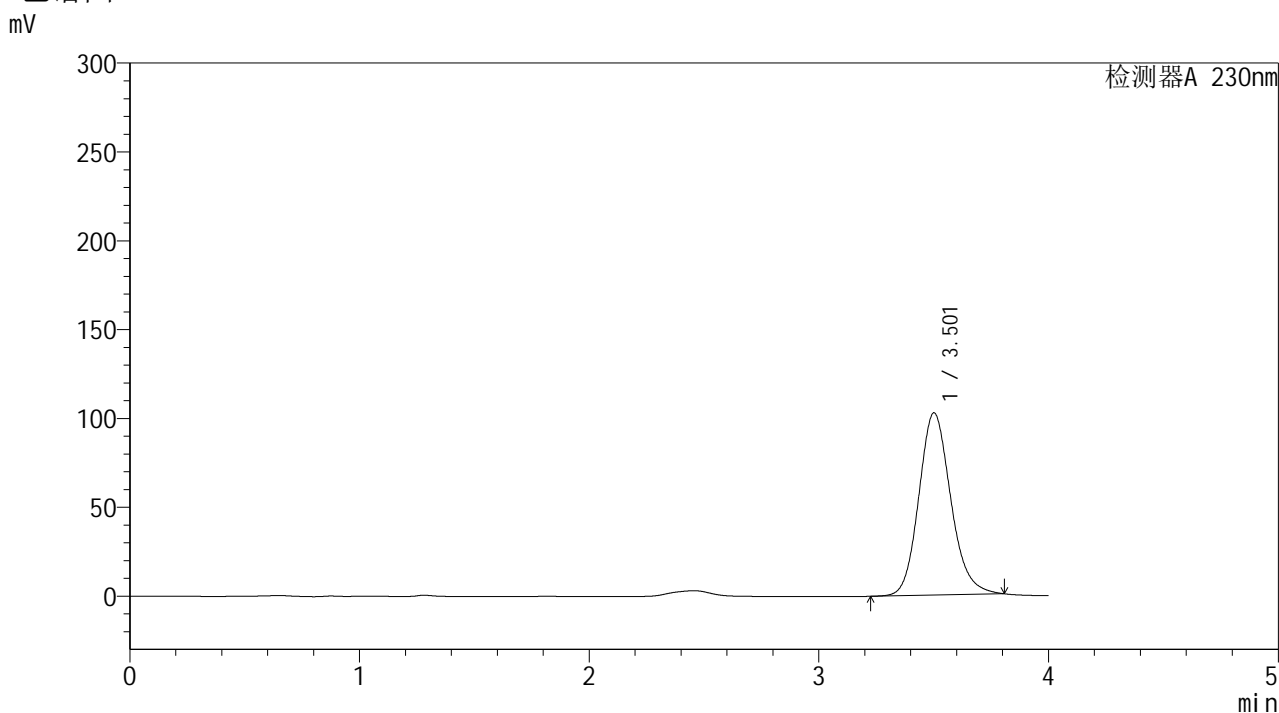


YMP-4094

<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 - 0-9/28-59-2 - 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	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/11 17:31:08	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/12 09:18:28	
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	3.501	991832	100.000	102407	3126	1.155	--
总计		991832	100.000	102407			

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-5

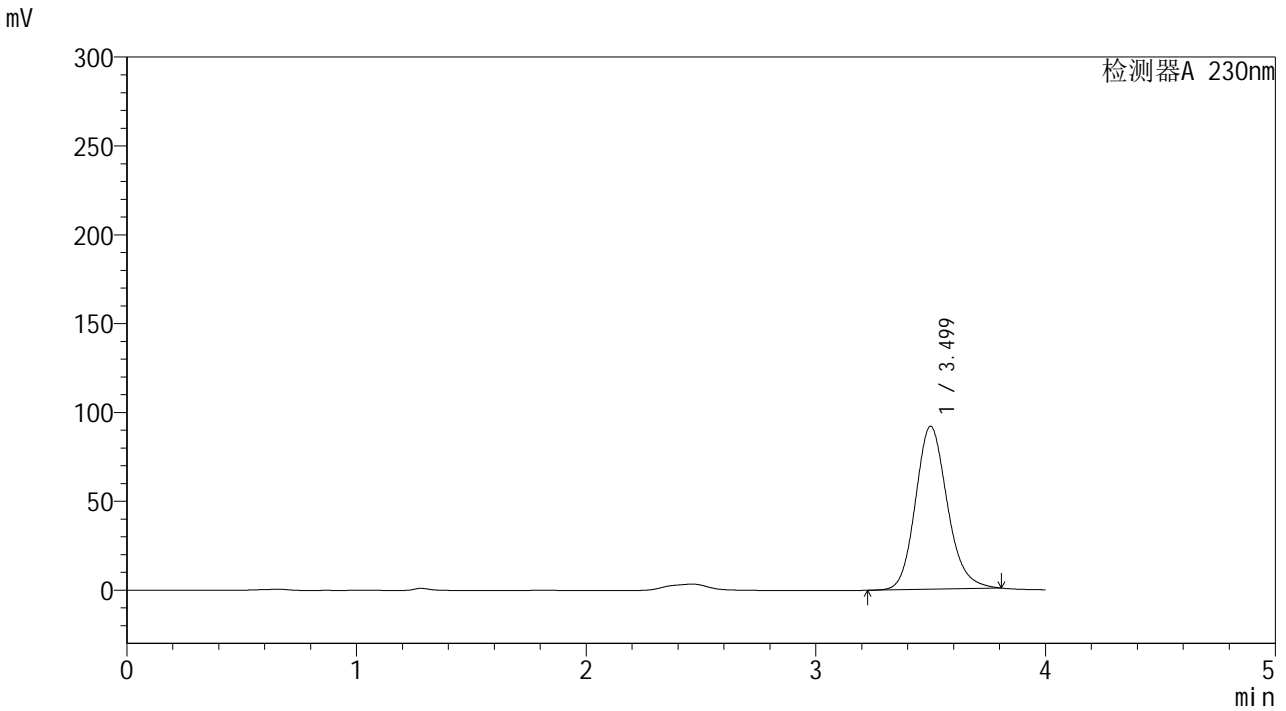


YMP-4094

<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55 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-6

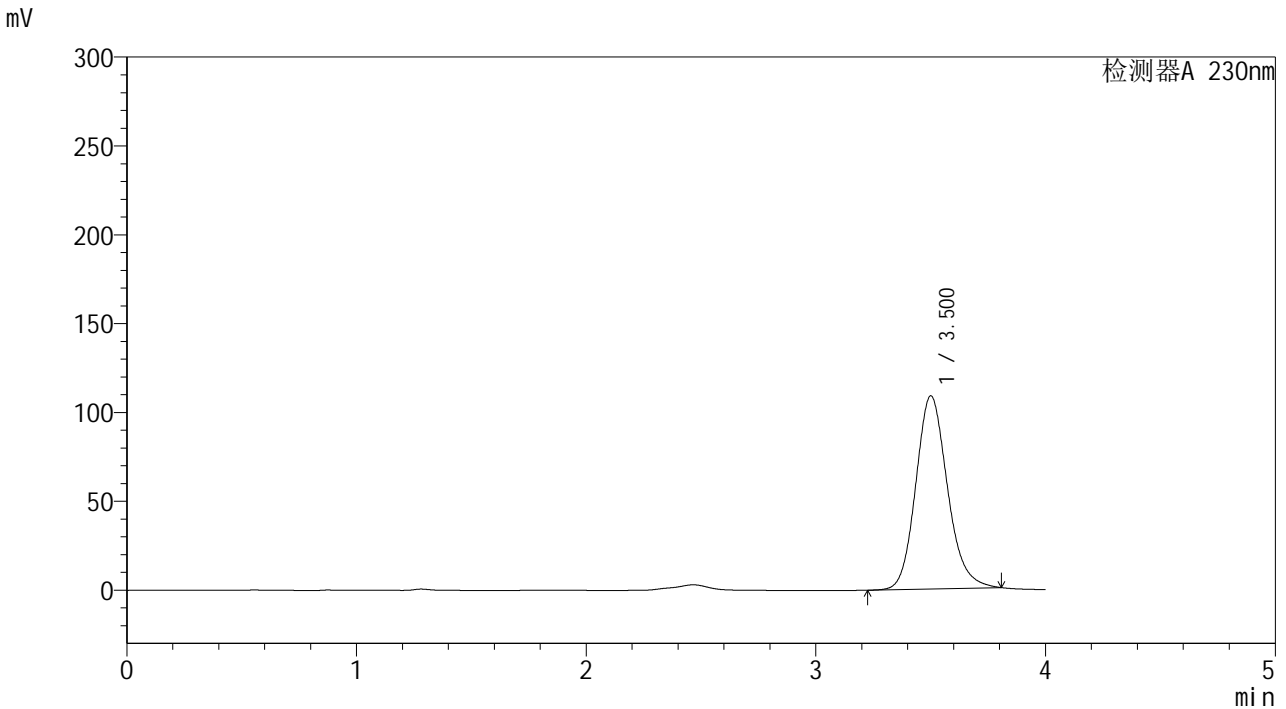


YMP-4094

<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-7

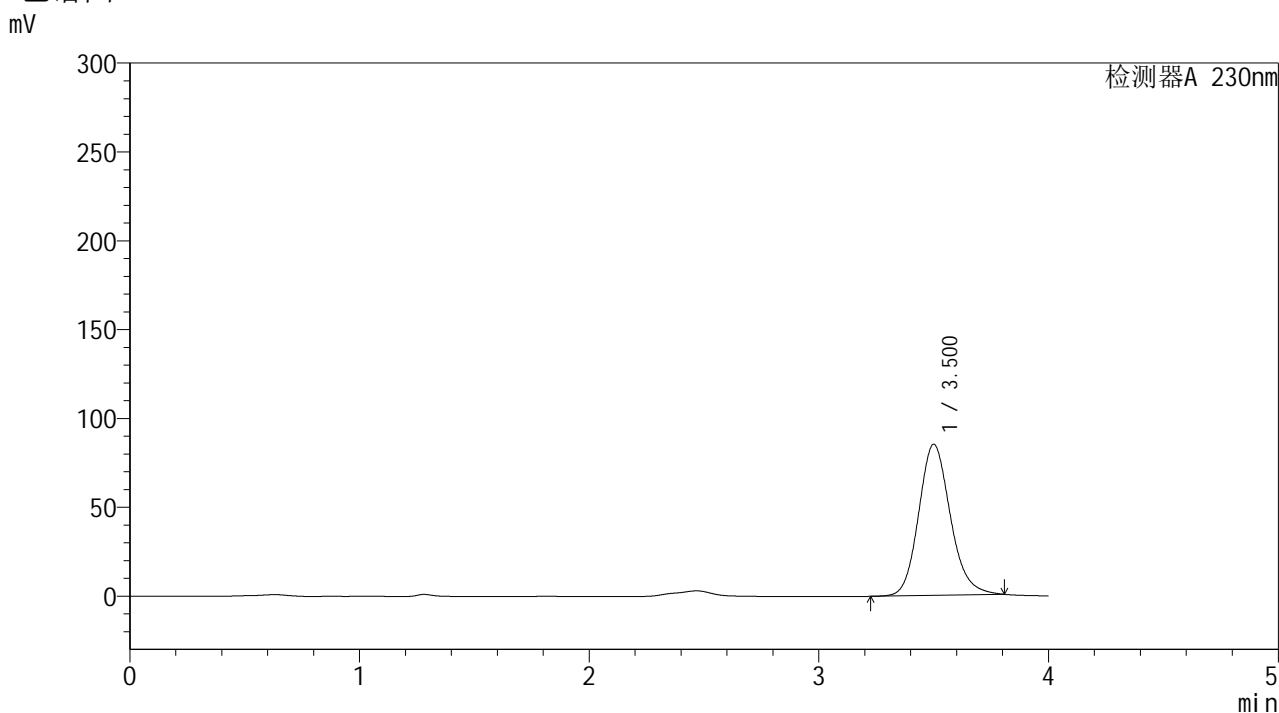


YMP-4094

<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55 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-8

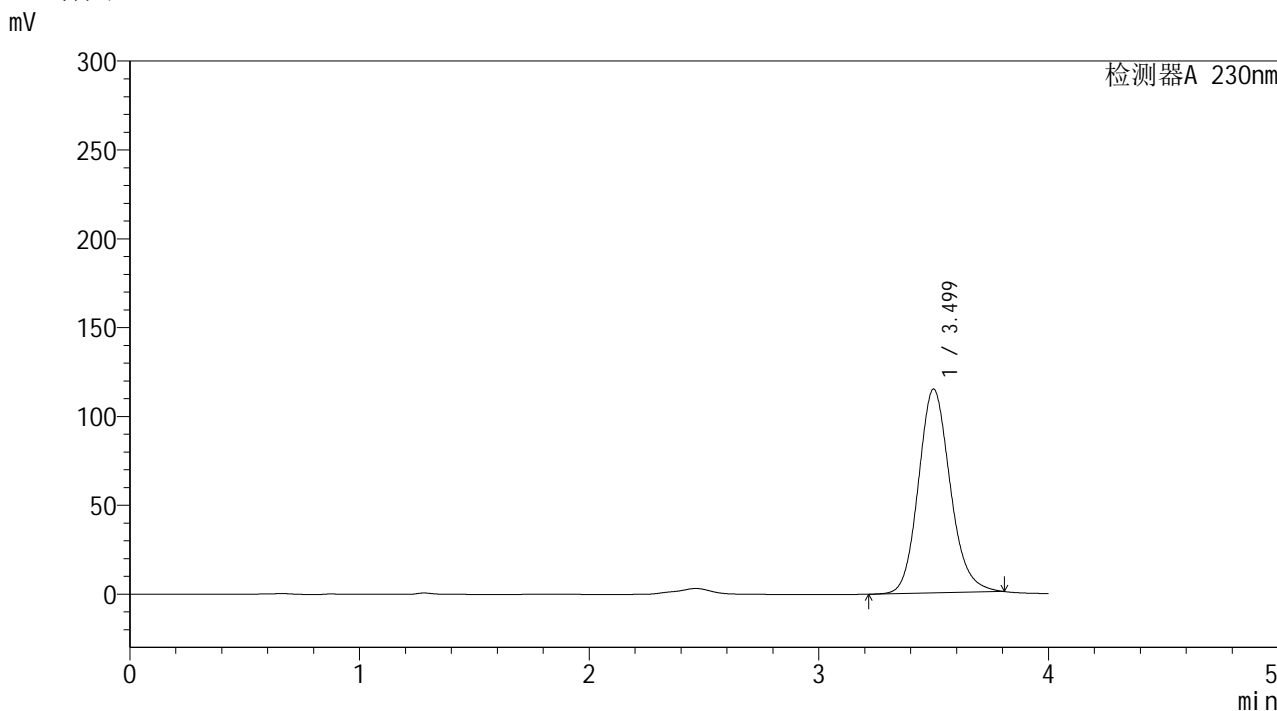


YMP-4094

<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-9

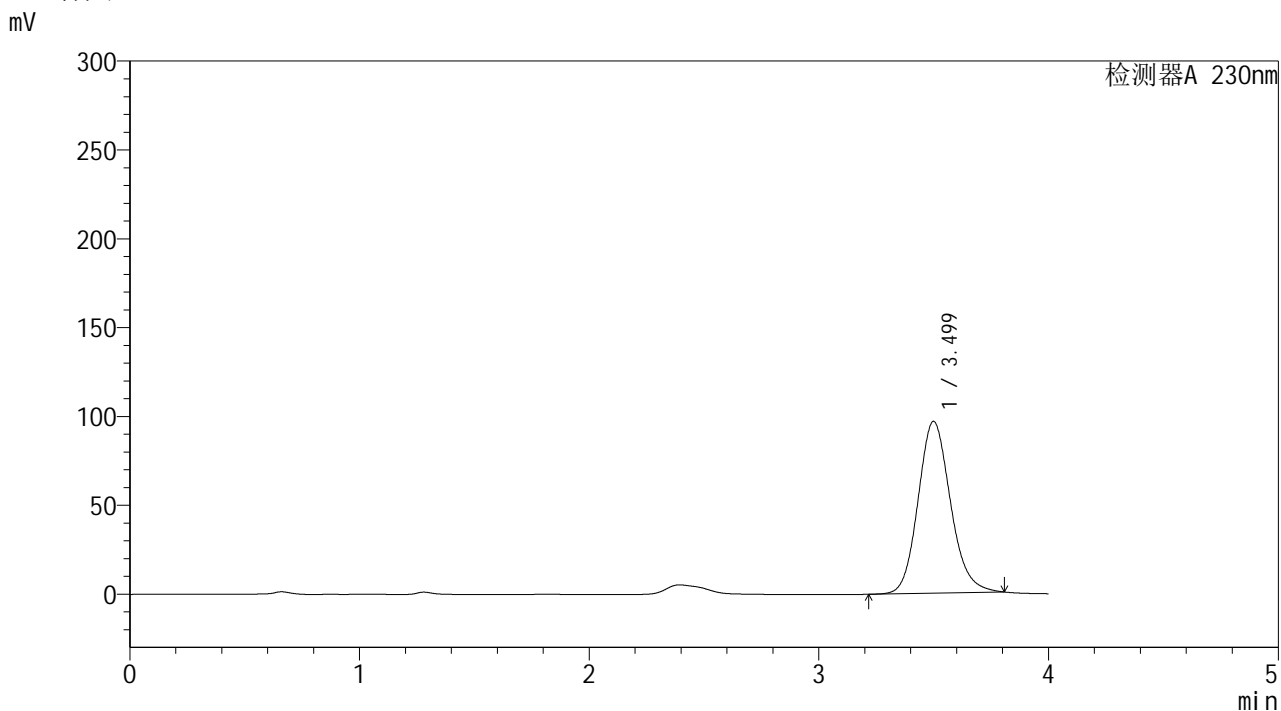


YMP-4094

<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55 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-10

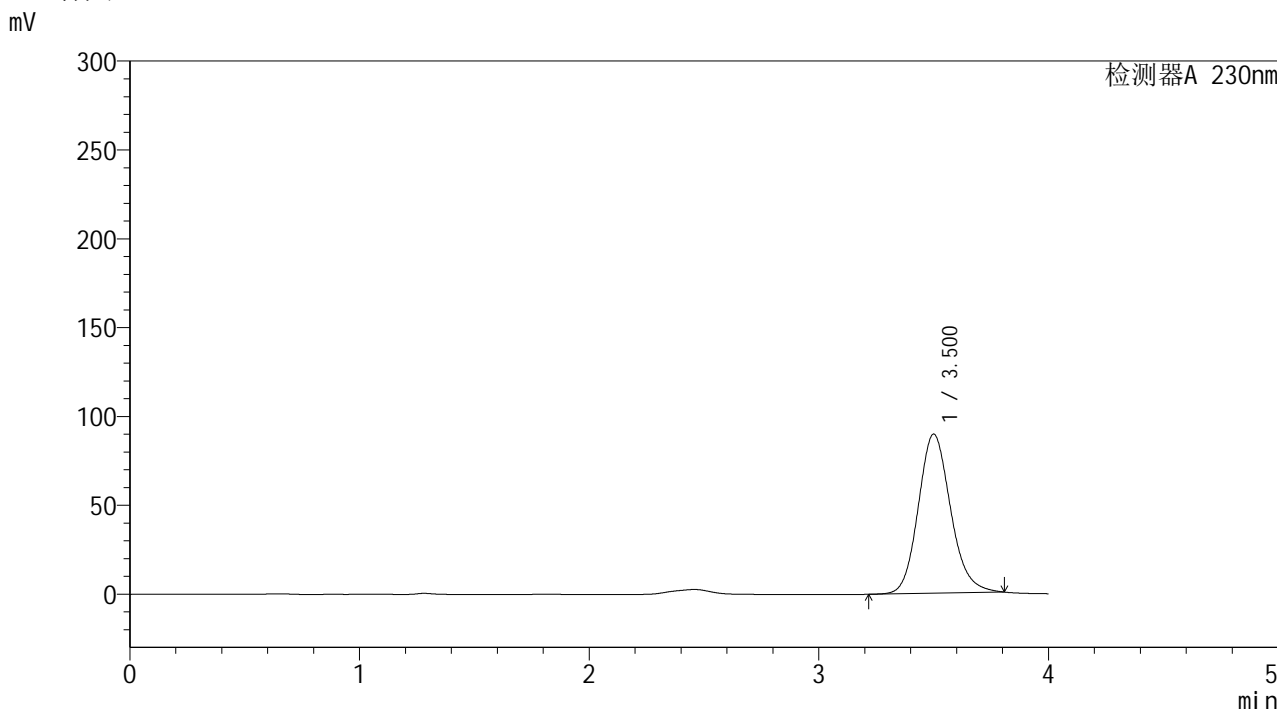


YMP-4094

<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-11

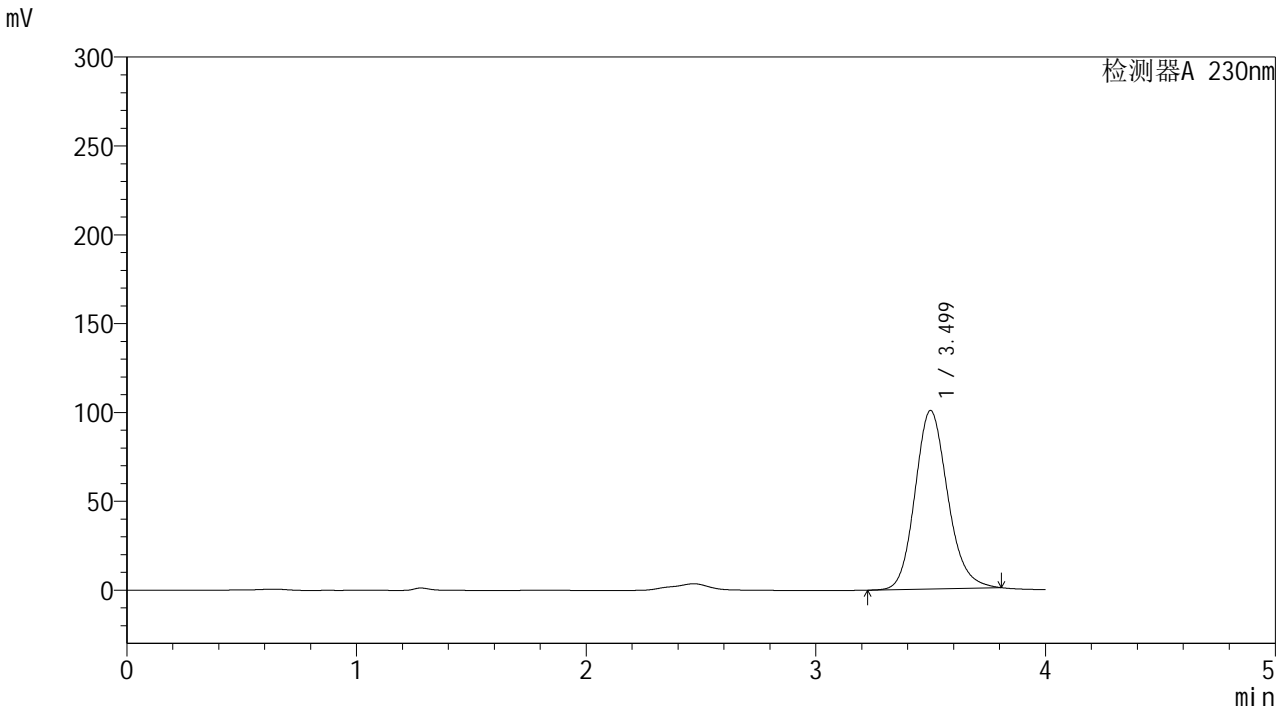


YMP-4094

<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55 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-60min
 供试品溶液-12

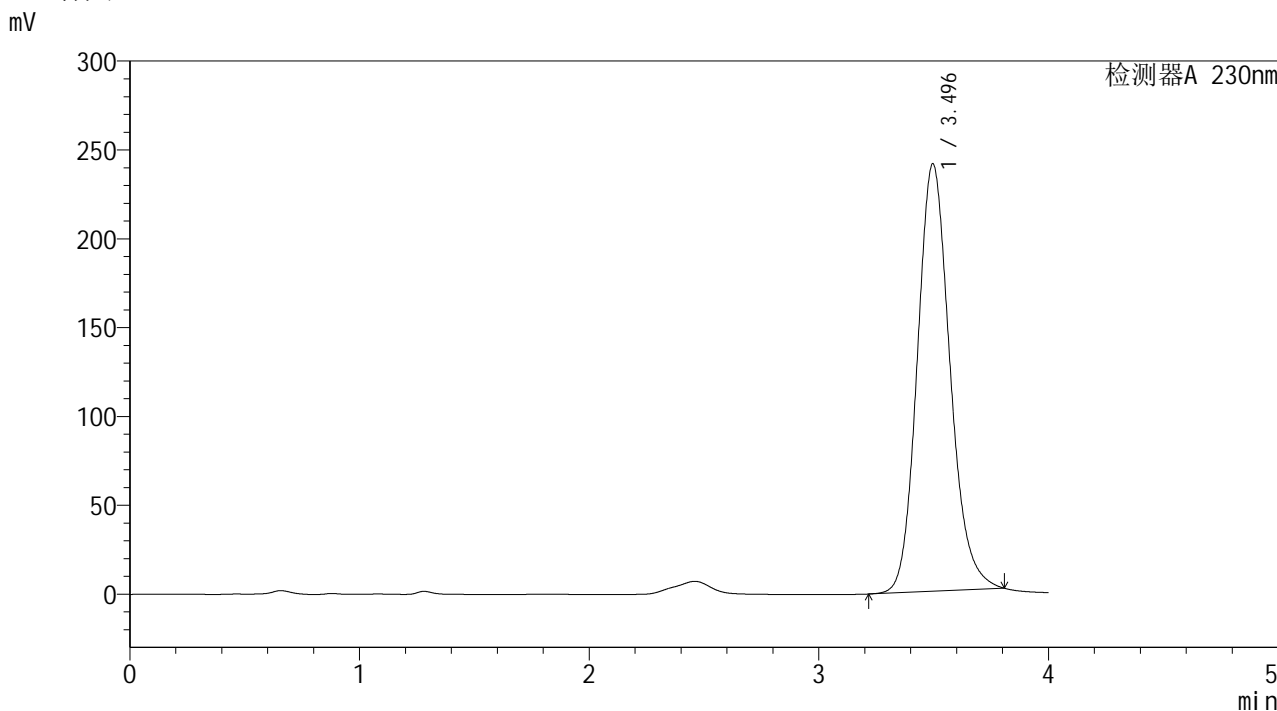


YMP-4094

<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

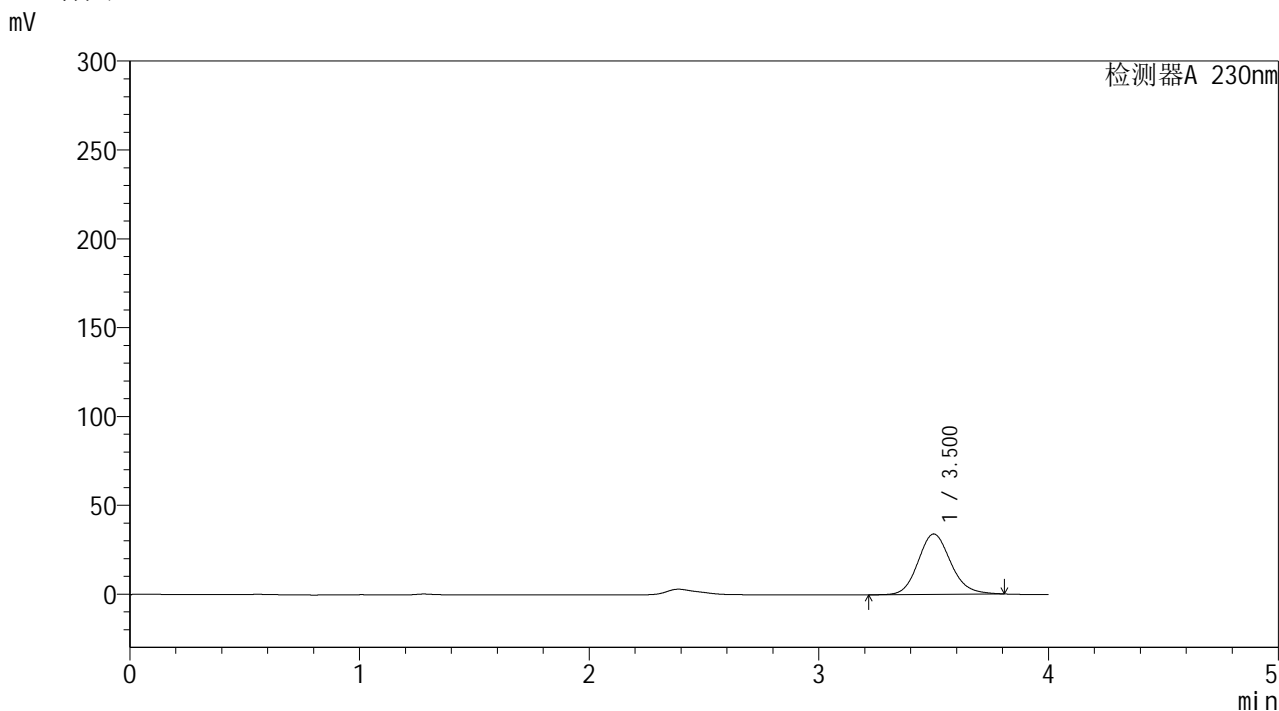


YMP-4094

<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67 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-2

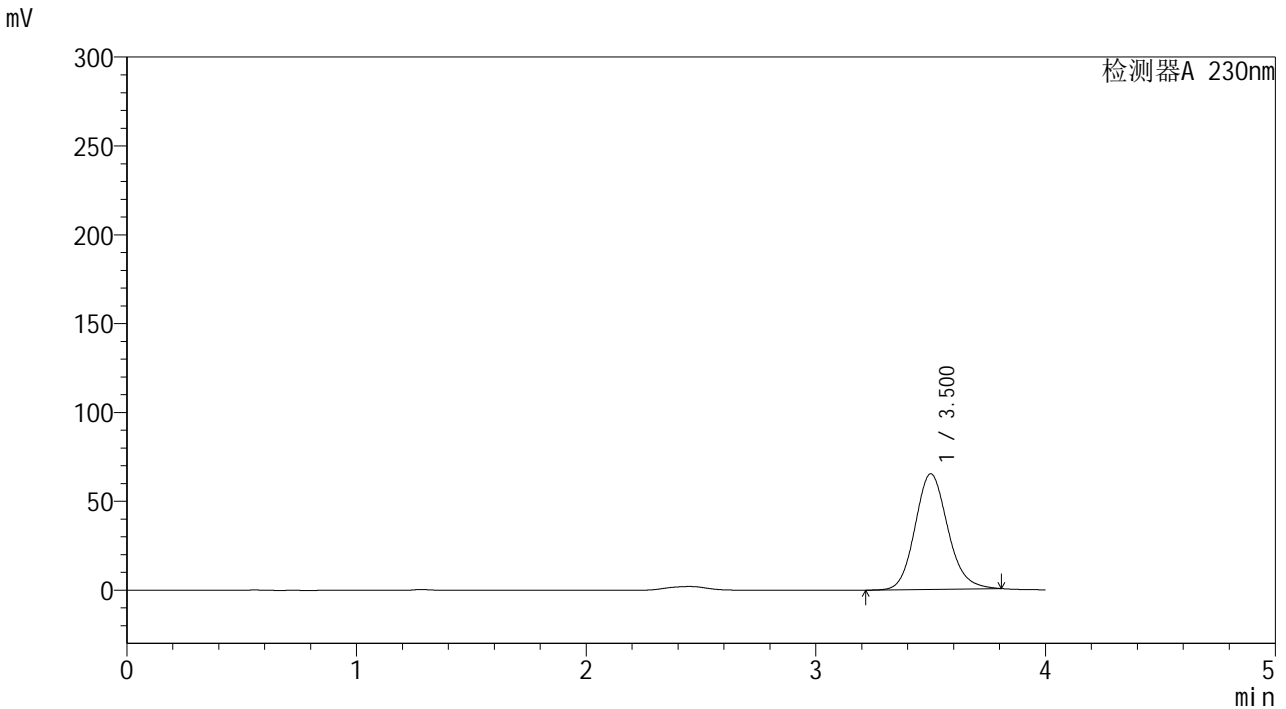


YMP-4094

<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 - 0-9/28-69-2 - 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-3

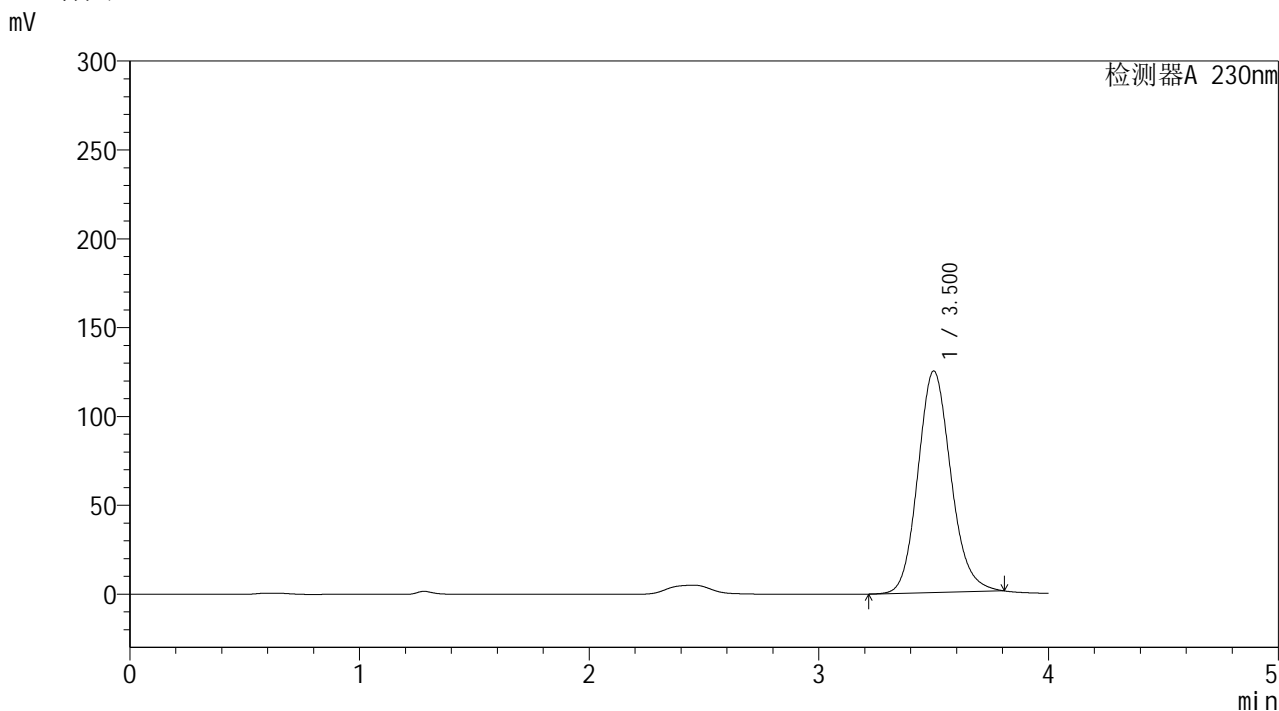


YMP-4094

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

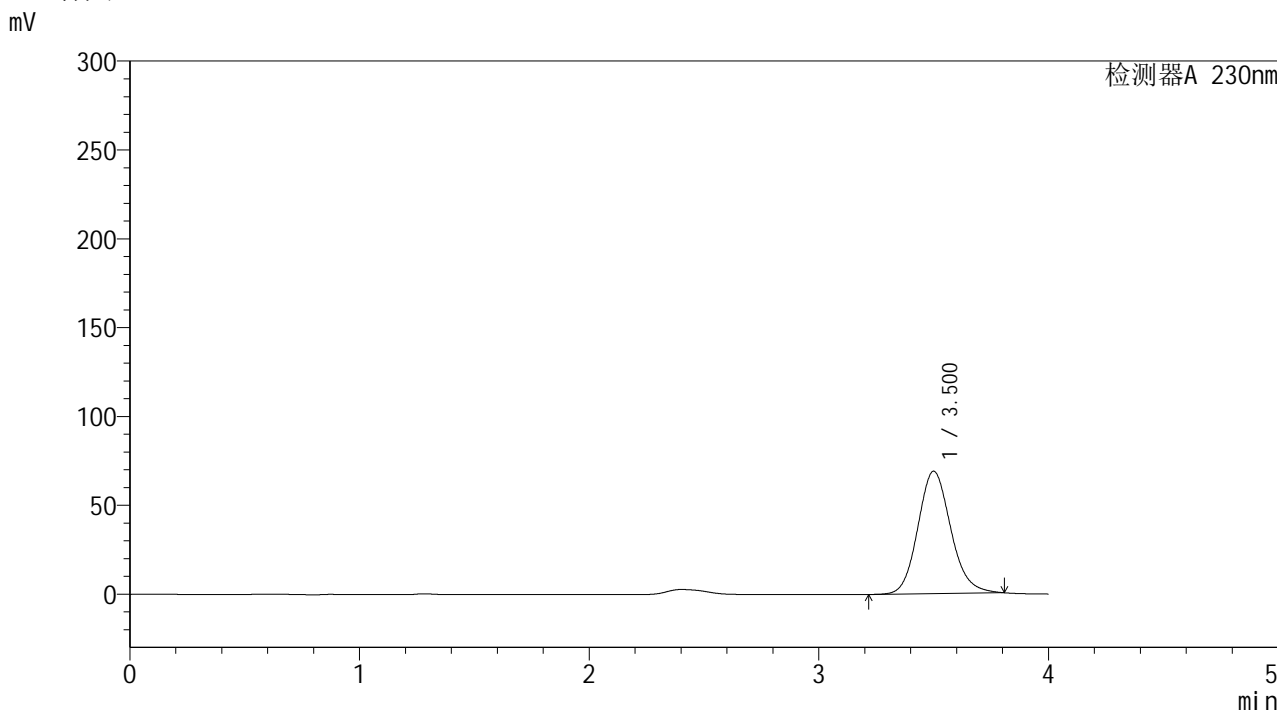


YMP-4094

<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 - 0-9/28-71-2 - 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-5

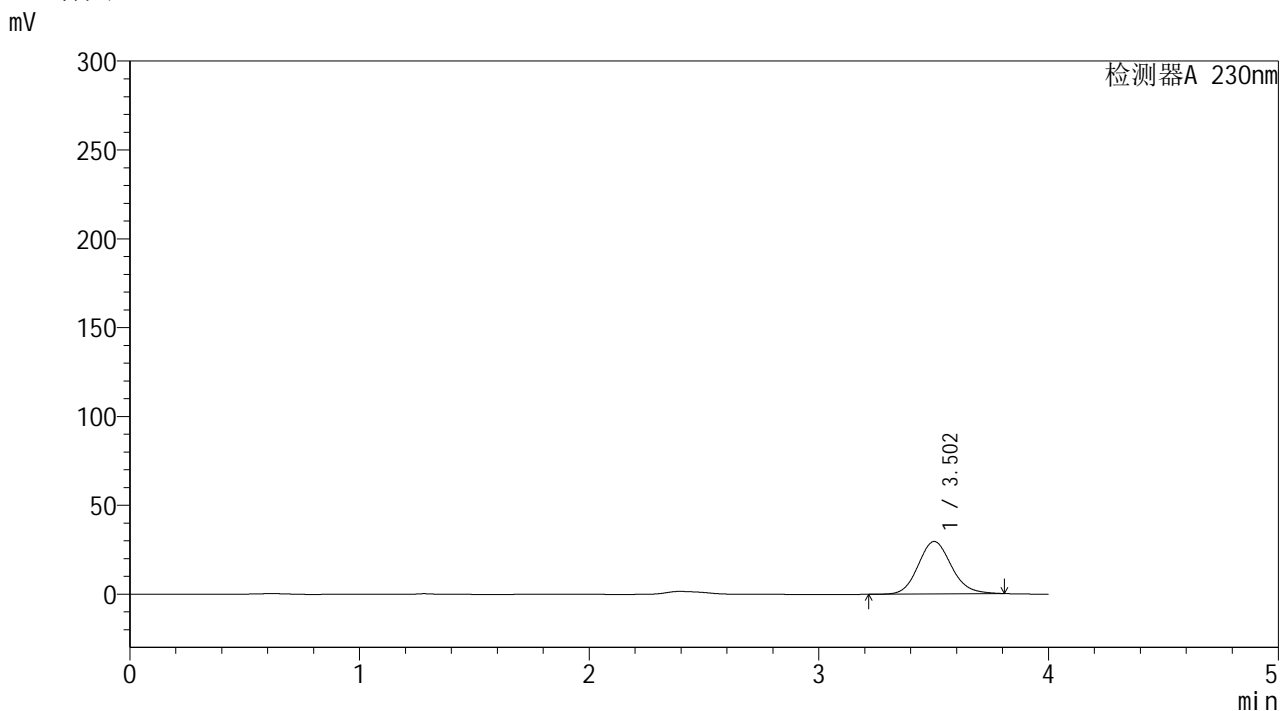


YMP-4094

<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67 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-6

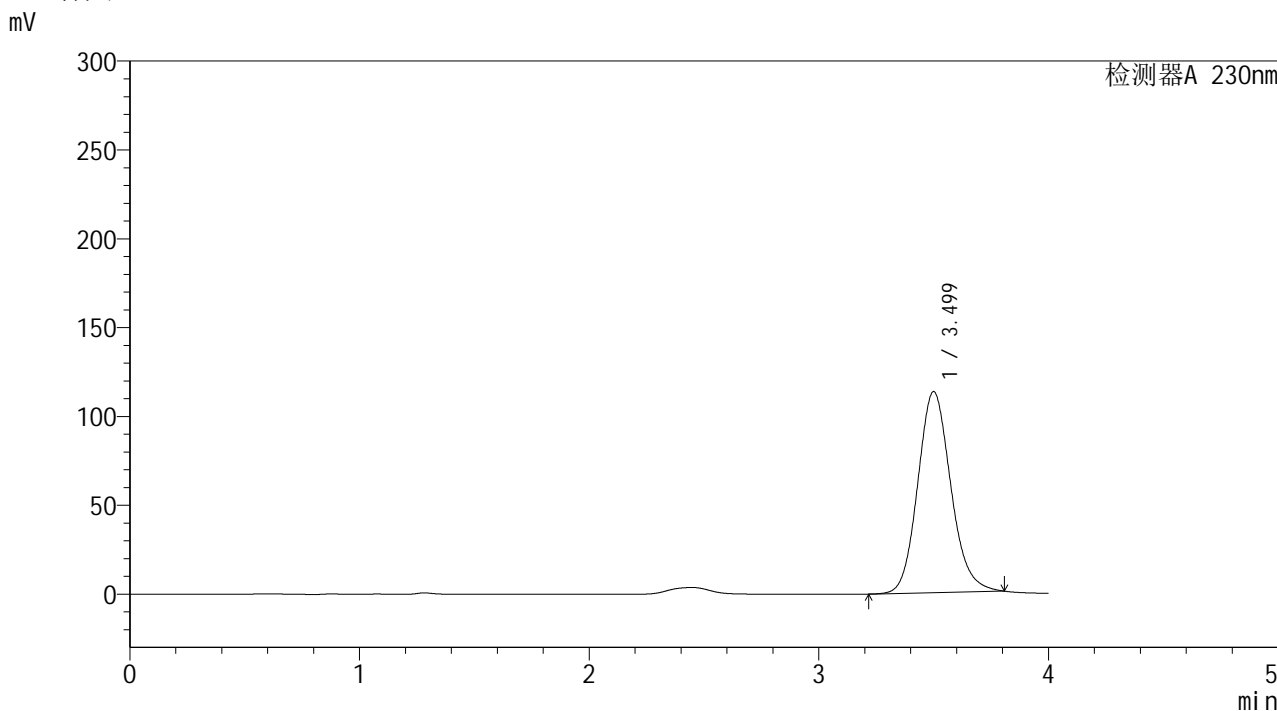


YMP-4094

<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 - 0-9/28-73-2 - 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
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/11 18:32:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:07 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	3.499	1131250	100.000	113094	2904	1.136	--
总计		1131250	100.000	113094			

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-7

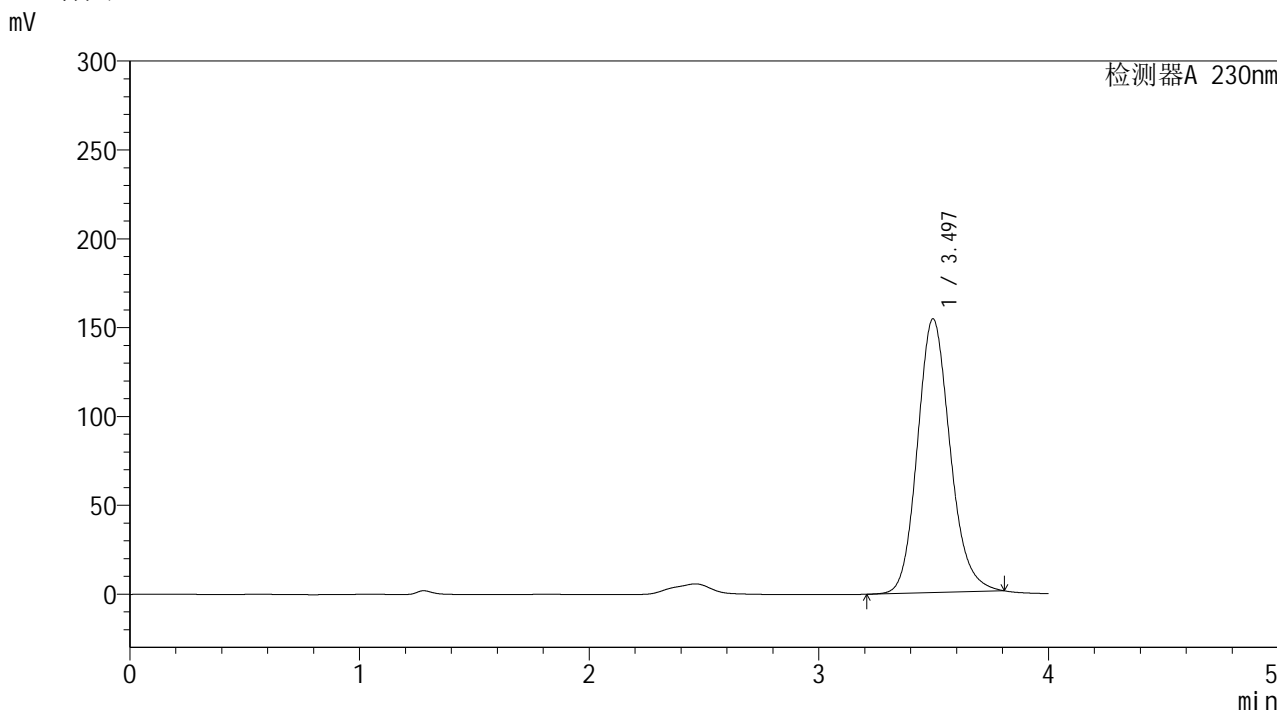


YMP-4094

<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	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/06/11 18:36:55	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/06/12 09:20:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.497	1521076	100.000	154112	2983	1.150	--
总计		1521076	100.000	154112			

图67 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-8

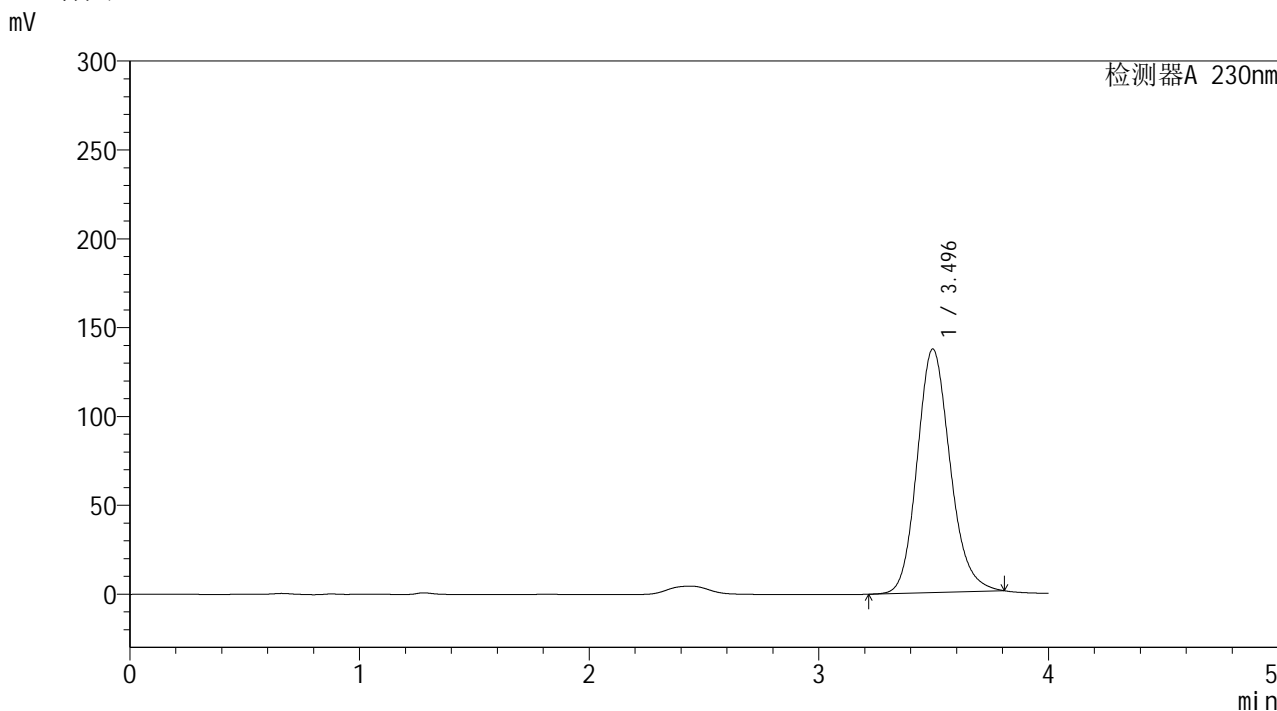


YMP-4094

<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-9

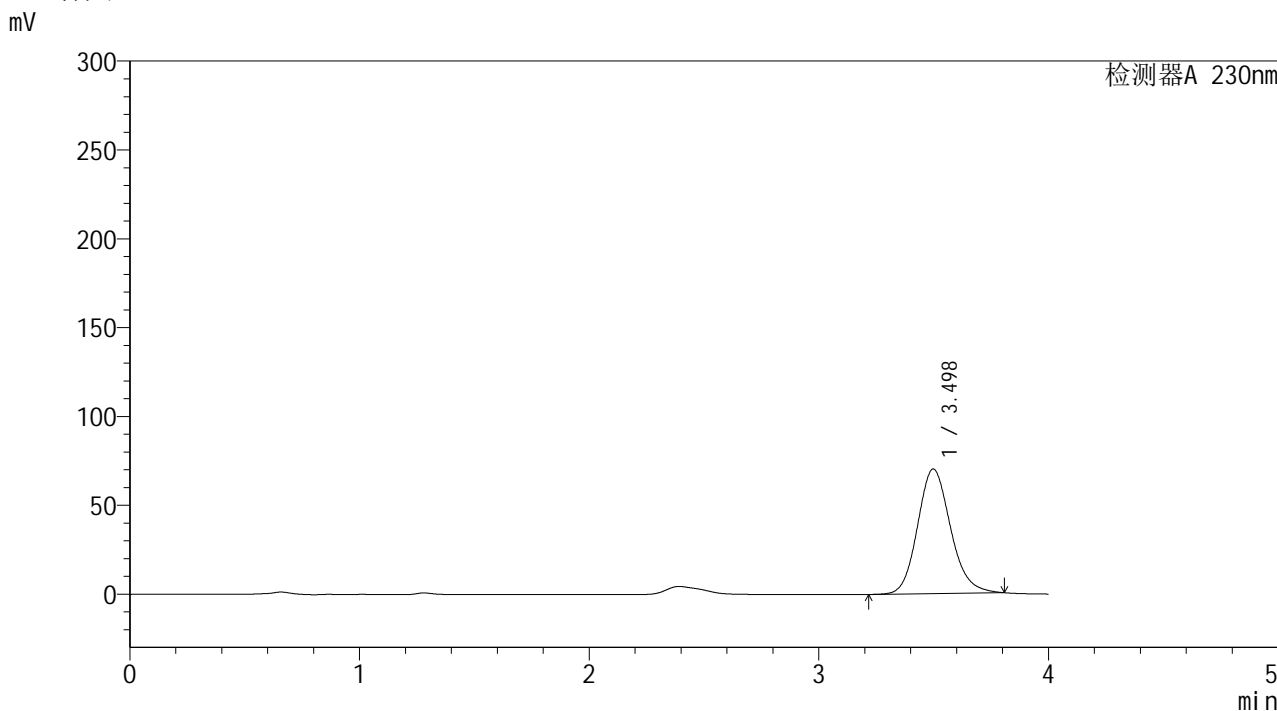


YMP-4094

<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 - 0-9/28-76-2 - 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67 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-10

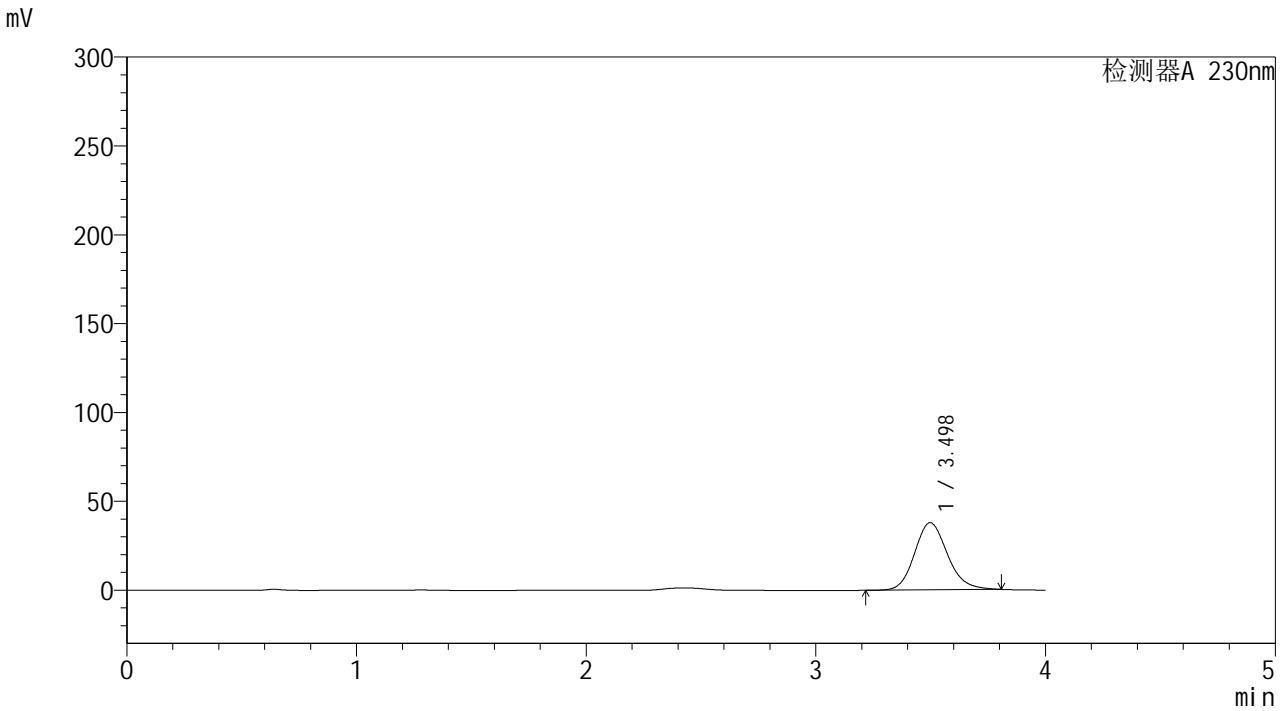


YMP-4094

<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-11

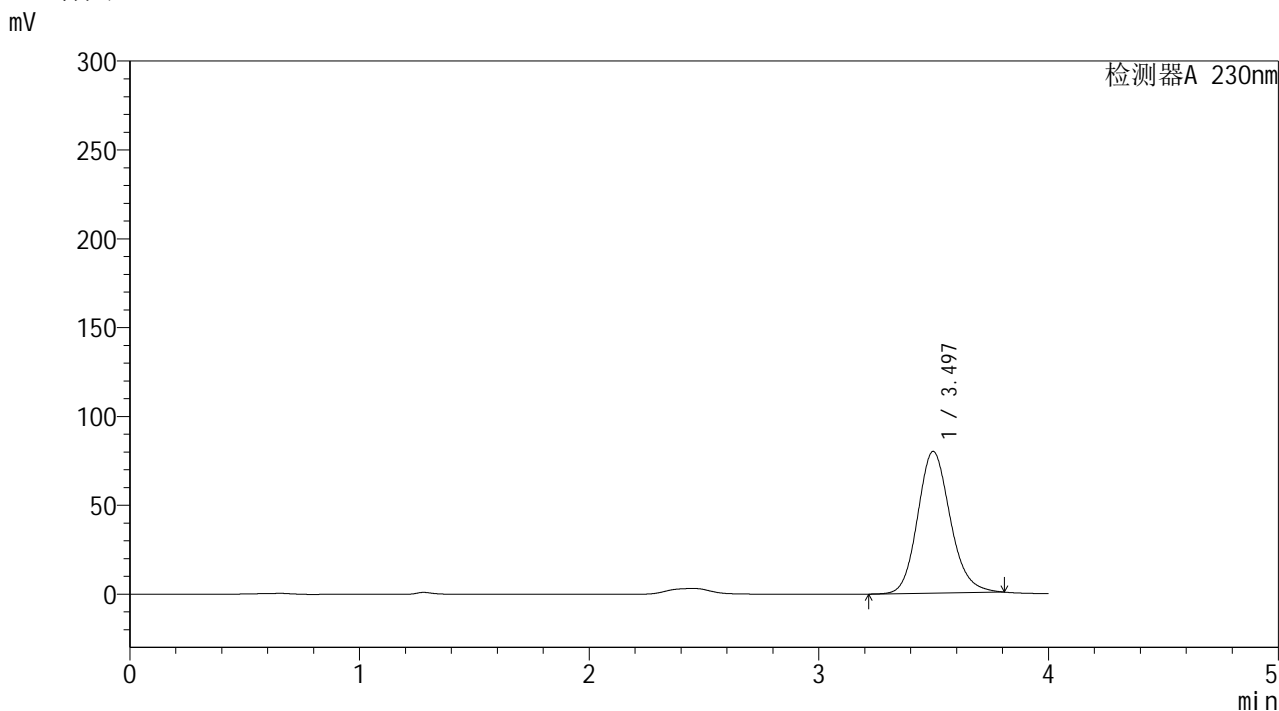


YMP-4094

<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67 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-90min
 供试品溶液-12

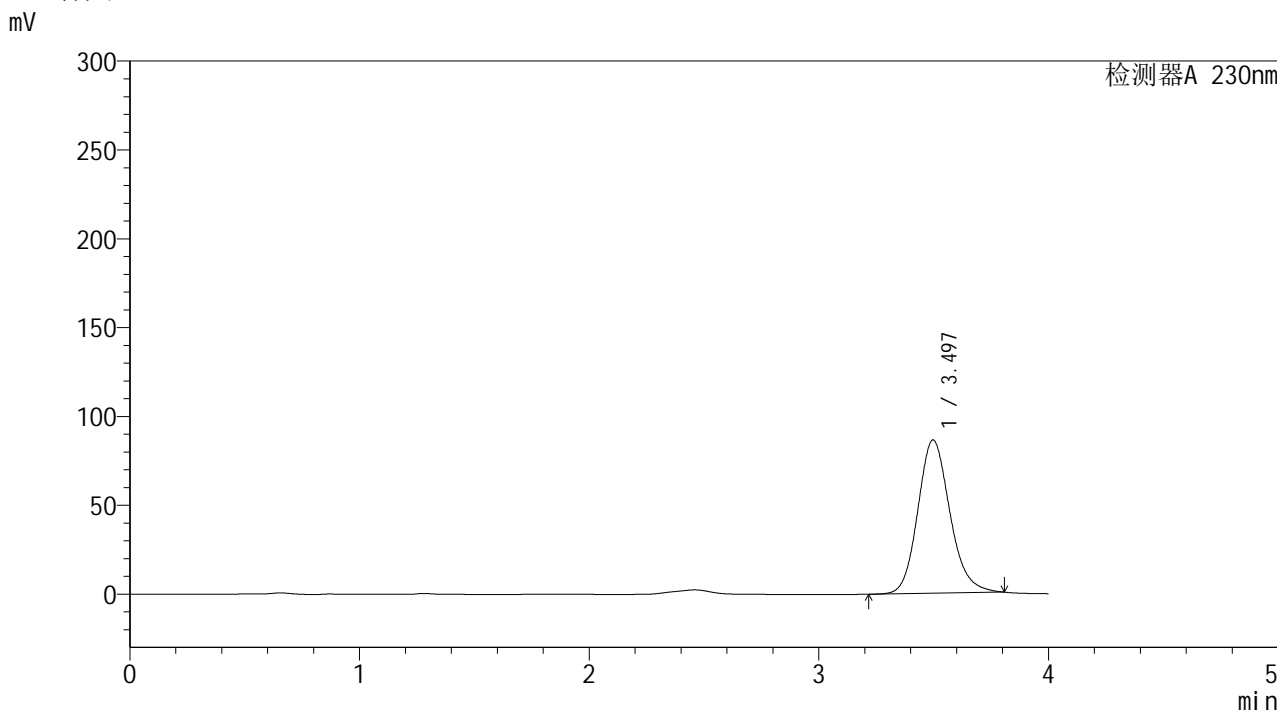


YMP-4094

<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

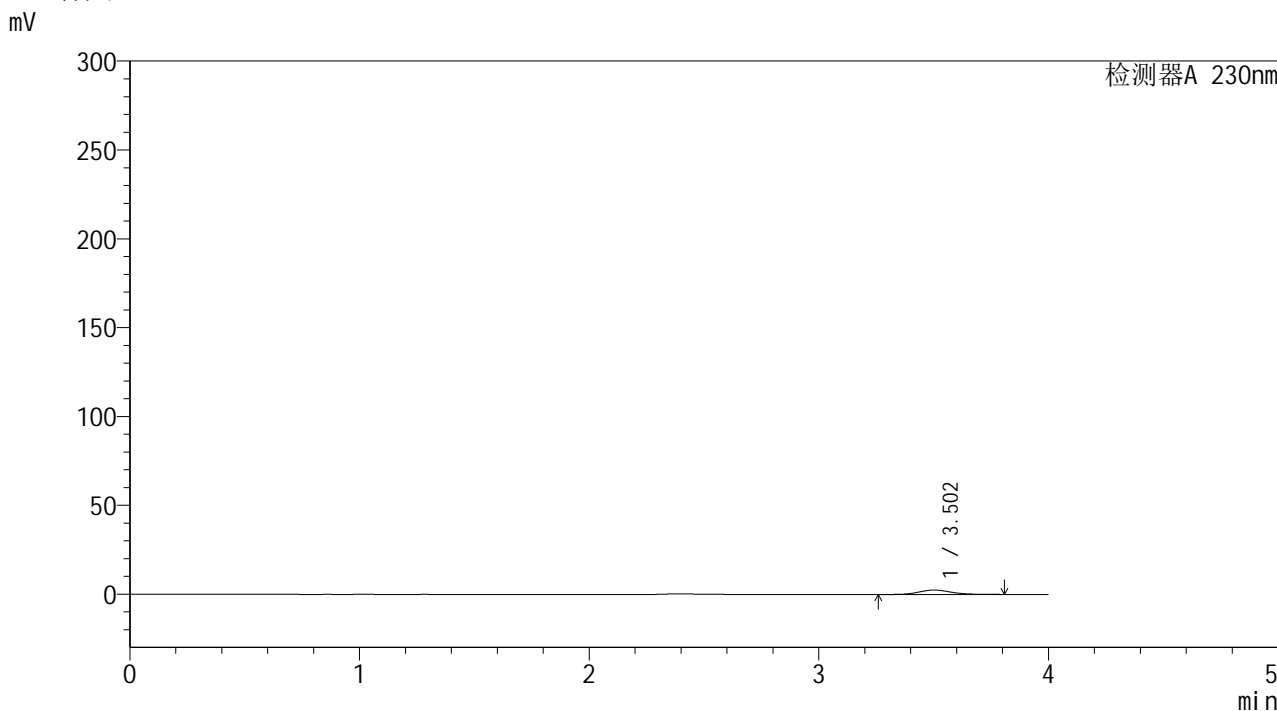


YMP-4094

<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79 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-2

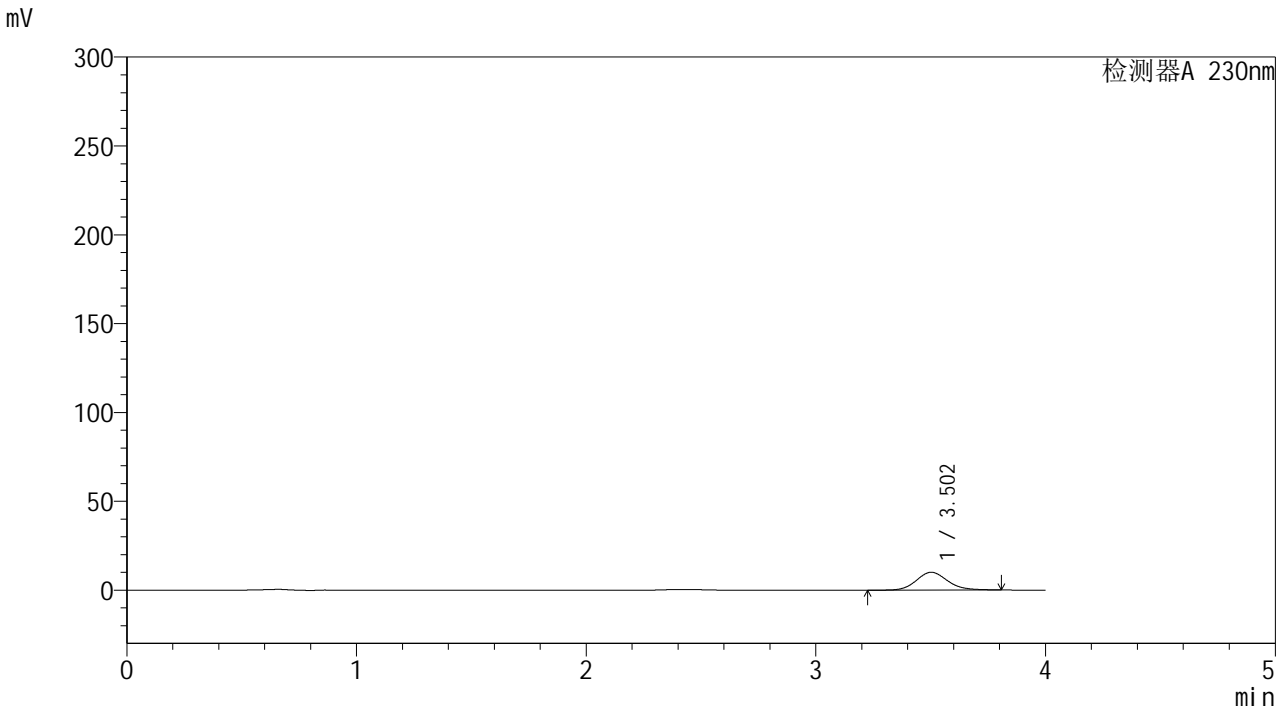


YMP-4094

<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 - 0-9/28-81-2 - 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-3

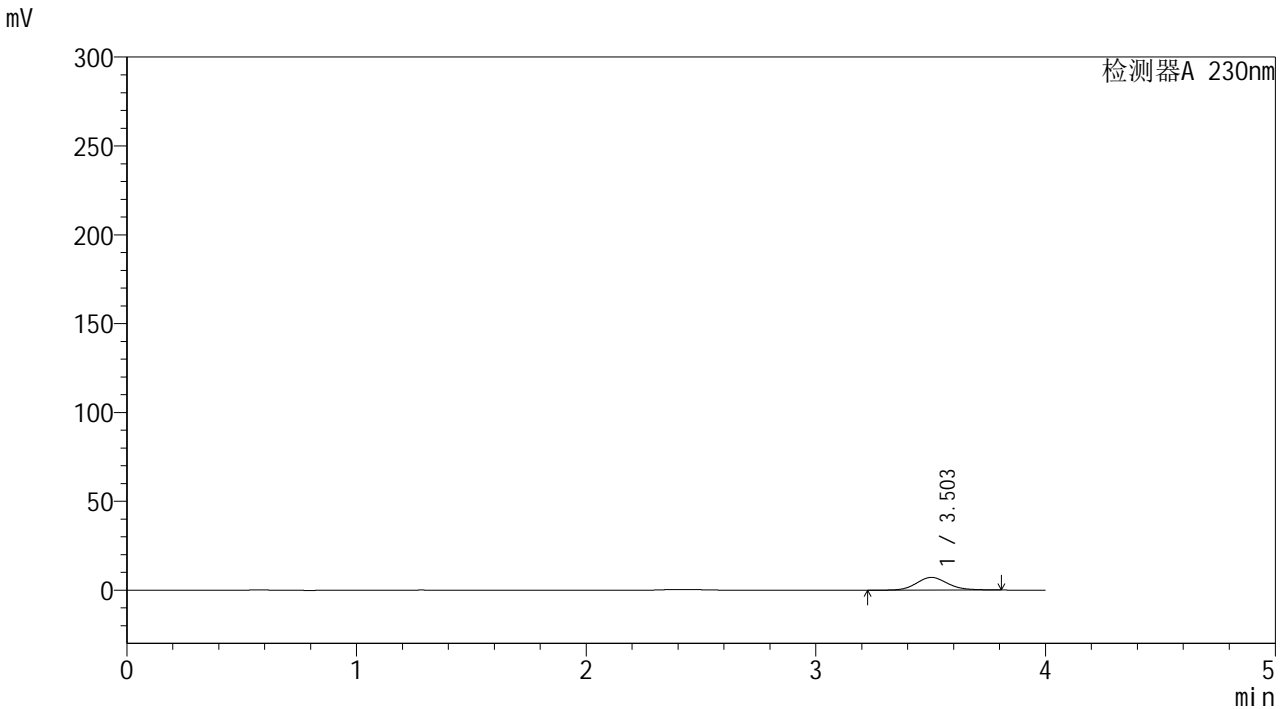


YMP-4094

<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 - 0-9/28-82-2 - 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79 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-4

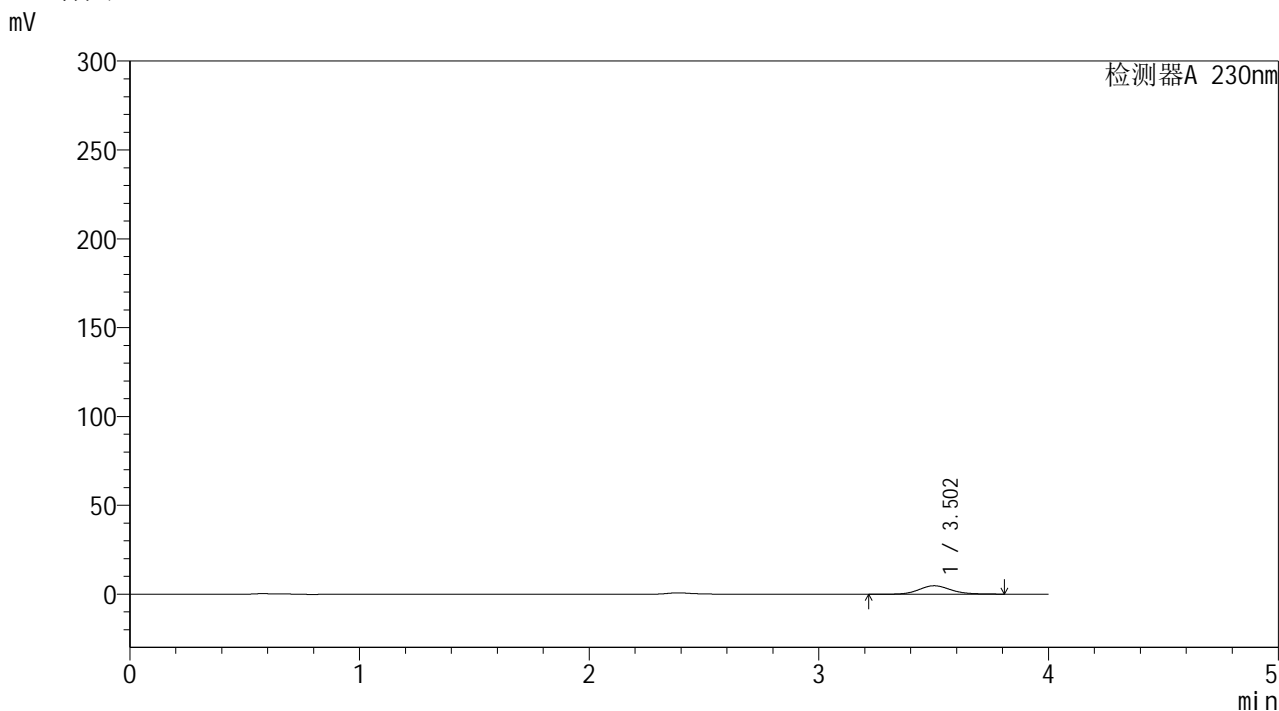


YMP-4094

<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 - 0-9/28-83-2 - 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-5

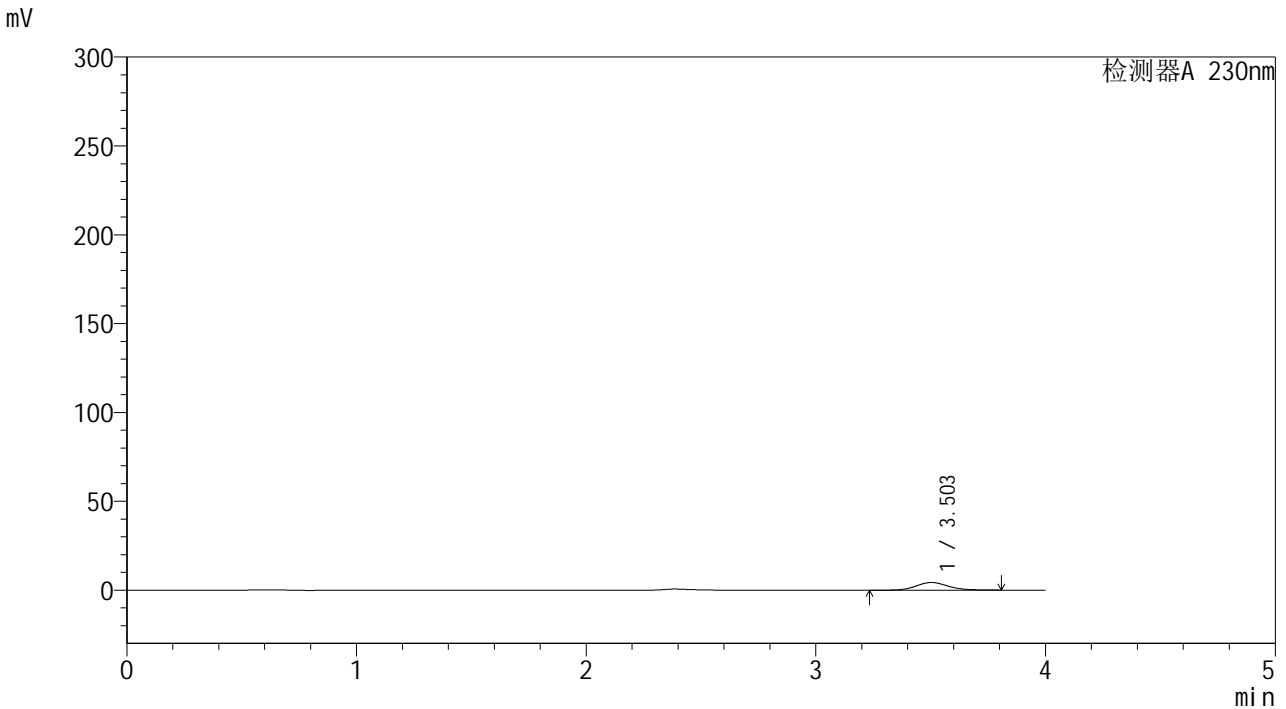


YMP-4094

<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79 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-6

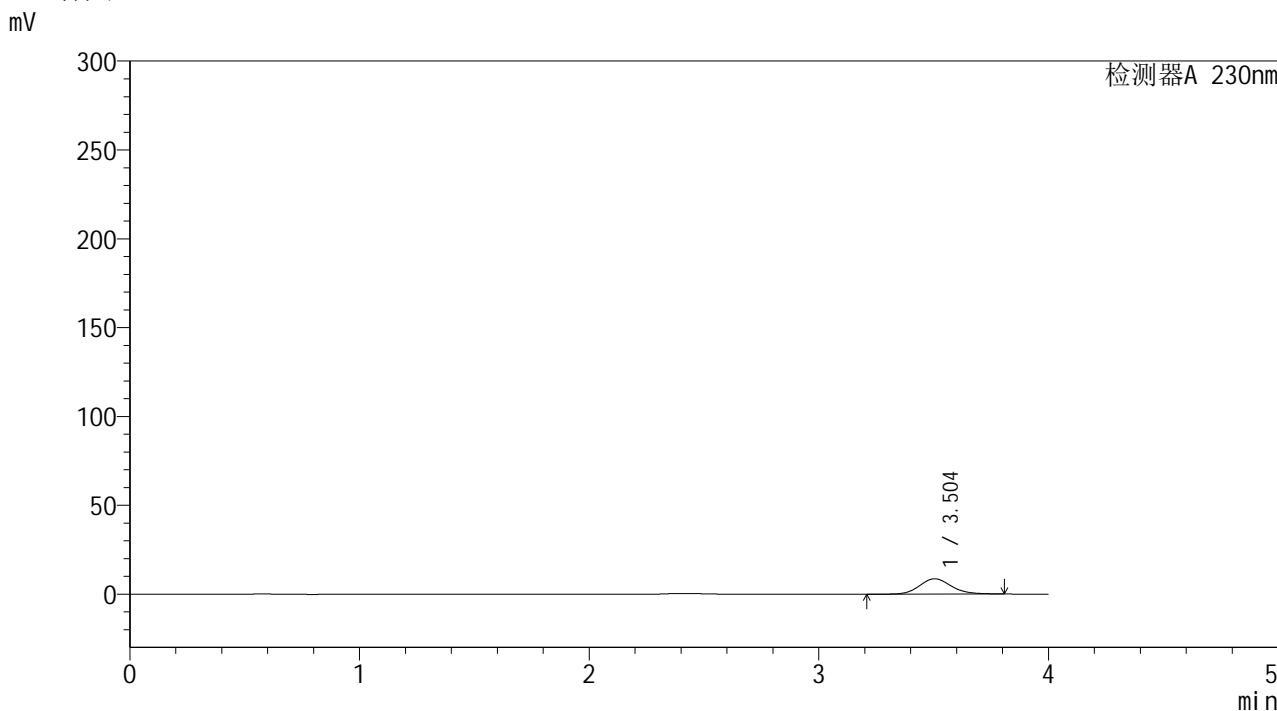


YMP-4094

<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 - 0-9/28-85-2 - 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-7

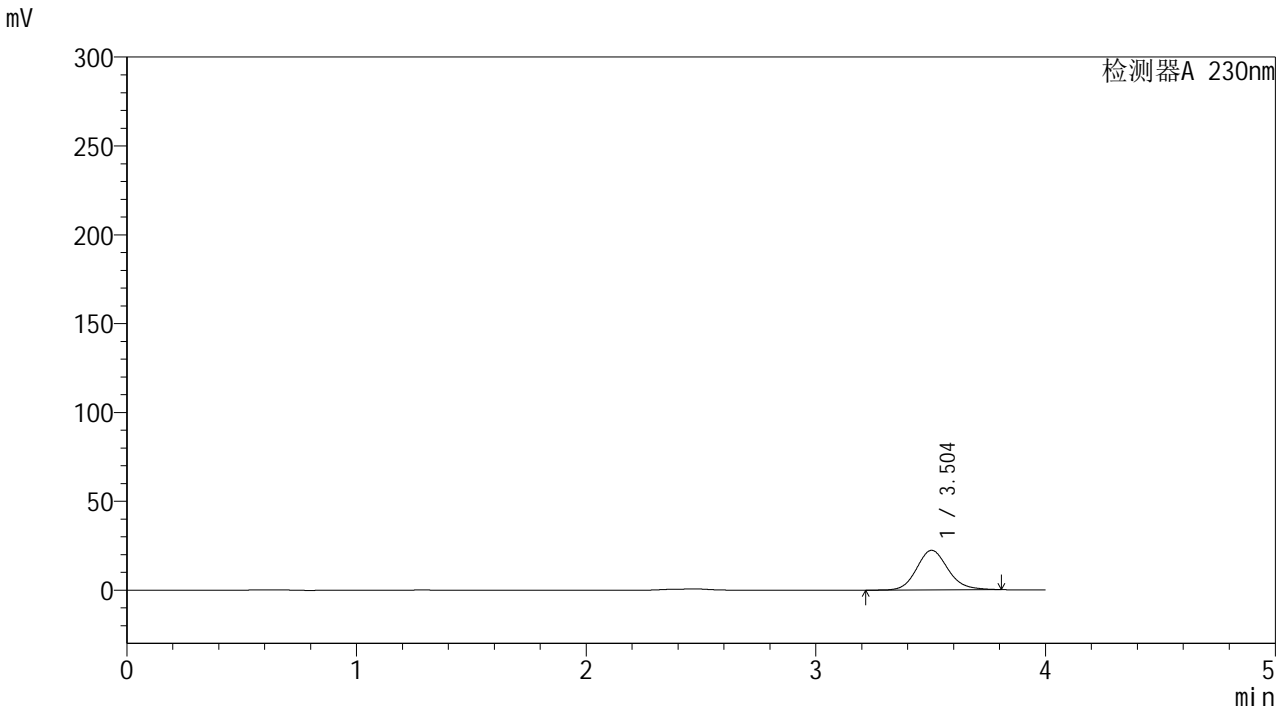


YMP-4094

<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79 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-8

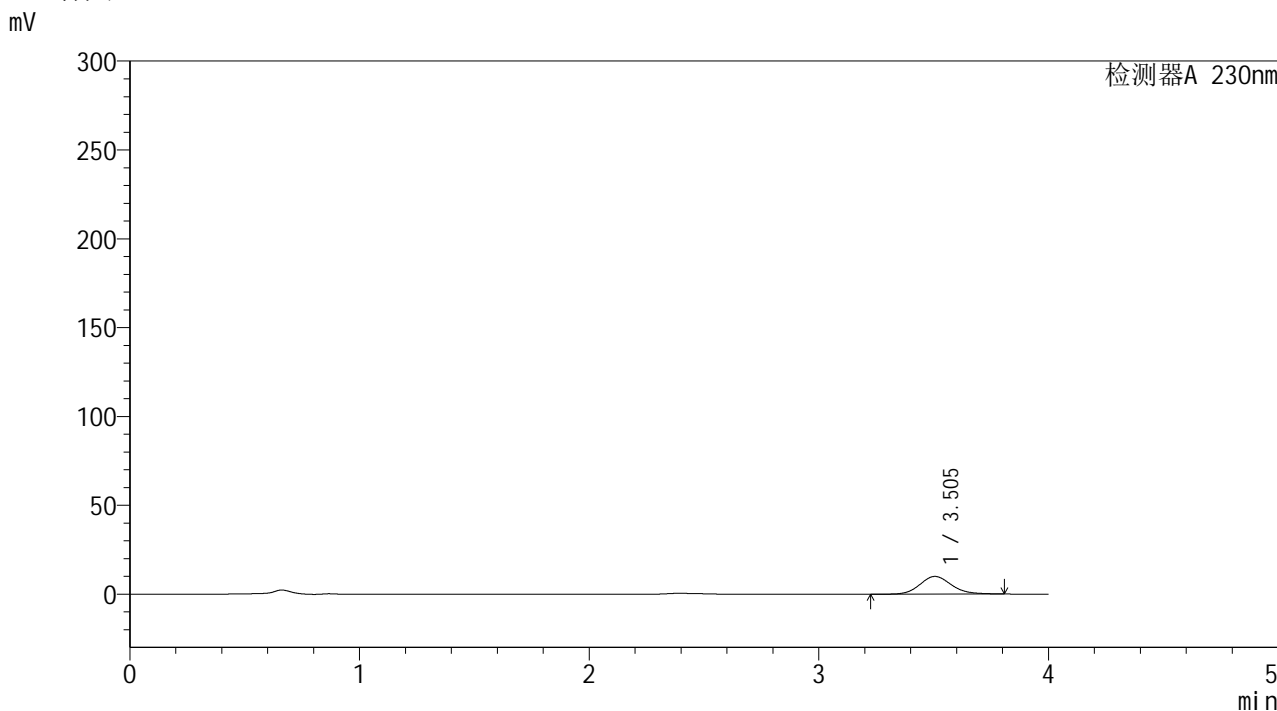


YMP-4094

<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-9

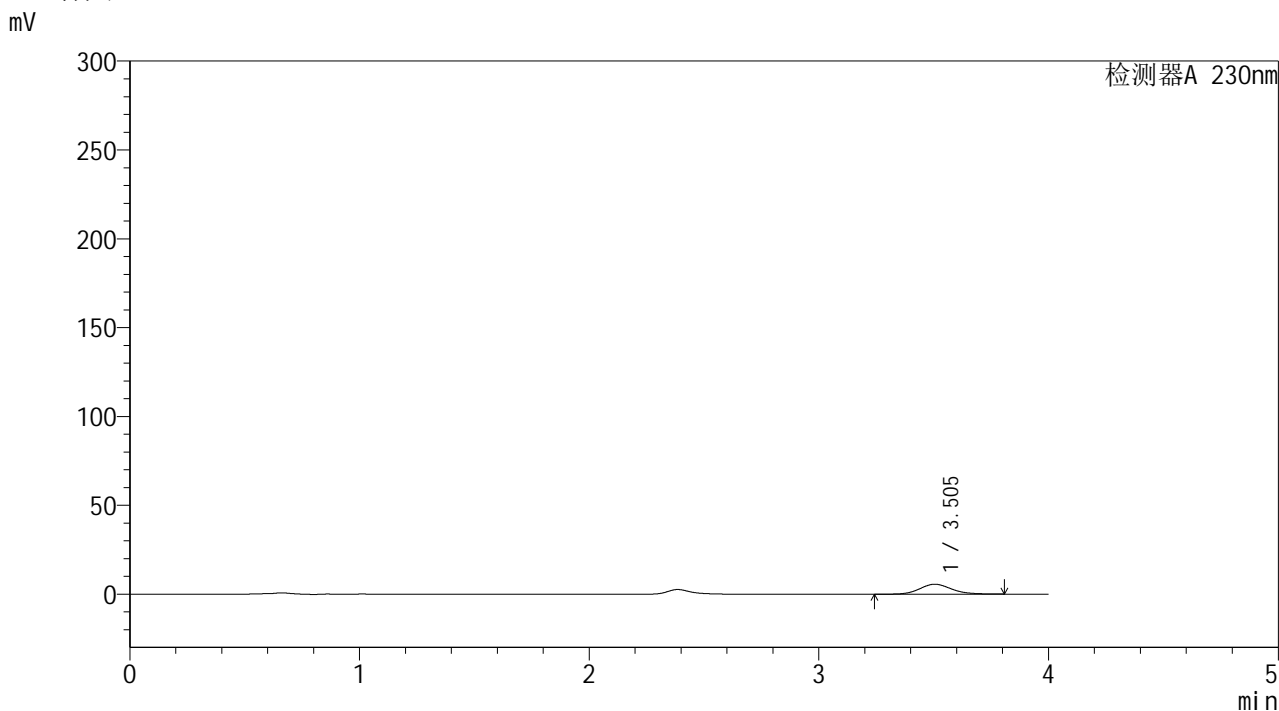


YMP-4094

<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79 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-10

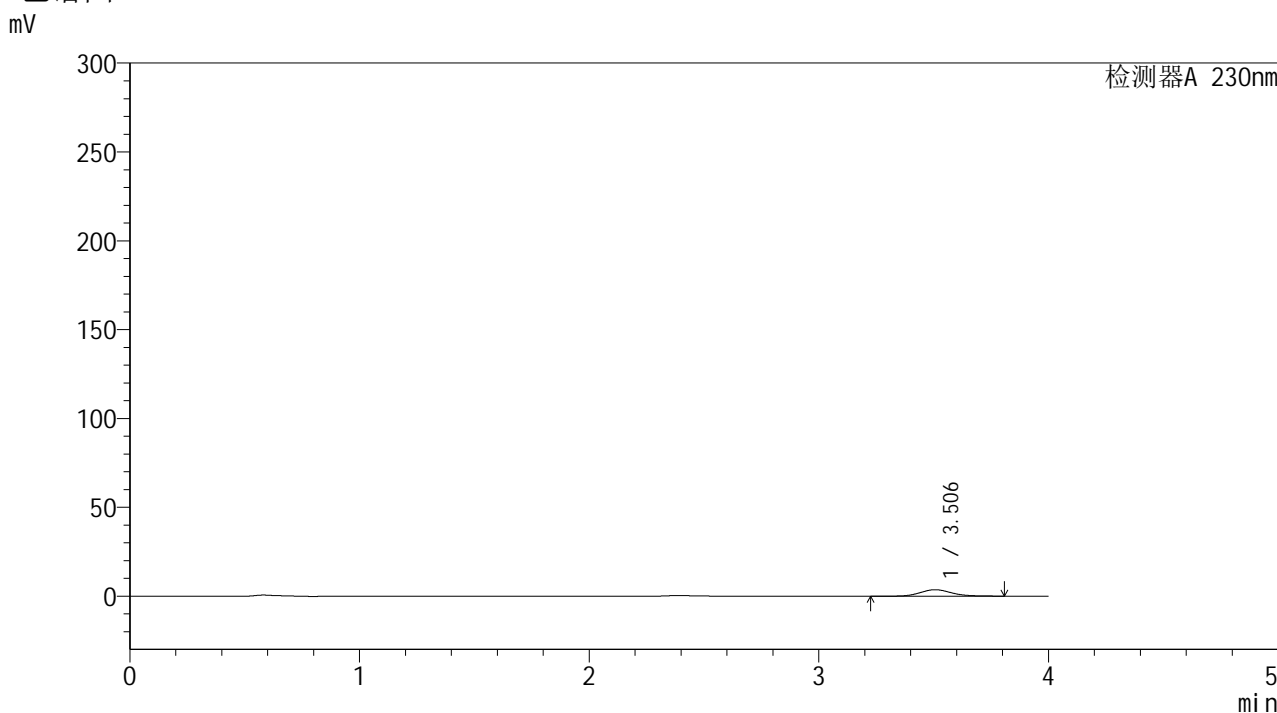


YMP-4094

<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 - 0-9/28-89-2 - 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-11

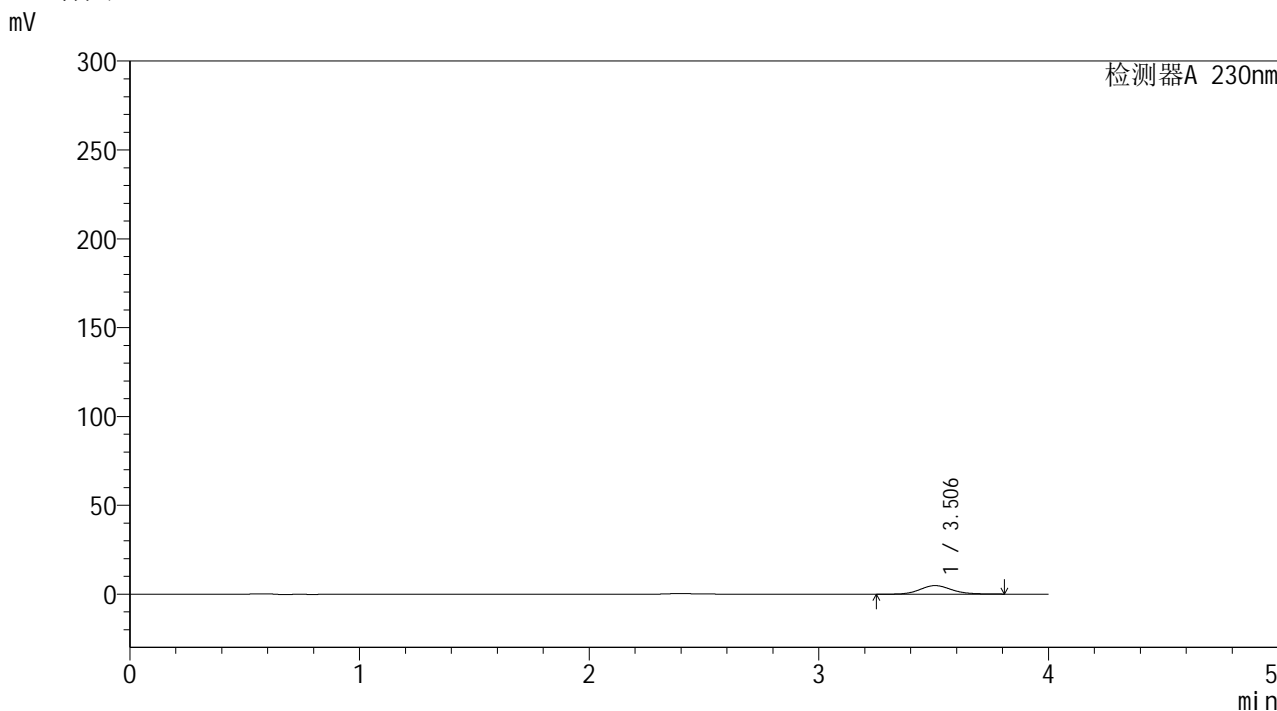


YMP-4094

<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79 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-120min
 供试品溶液-12

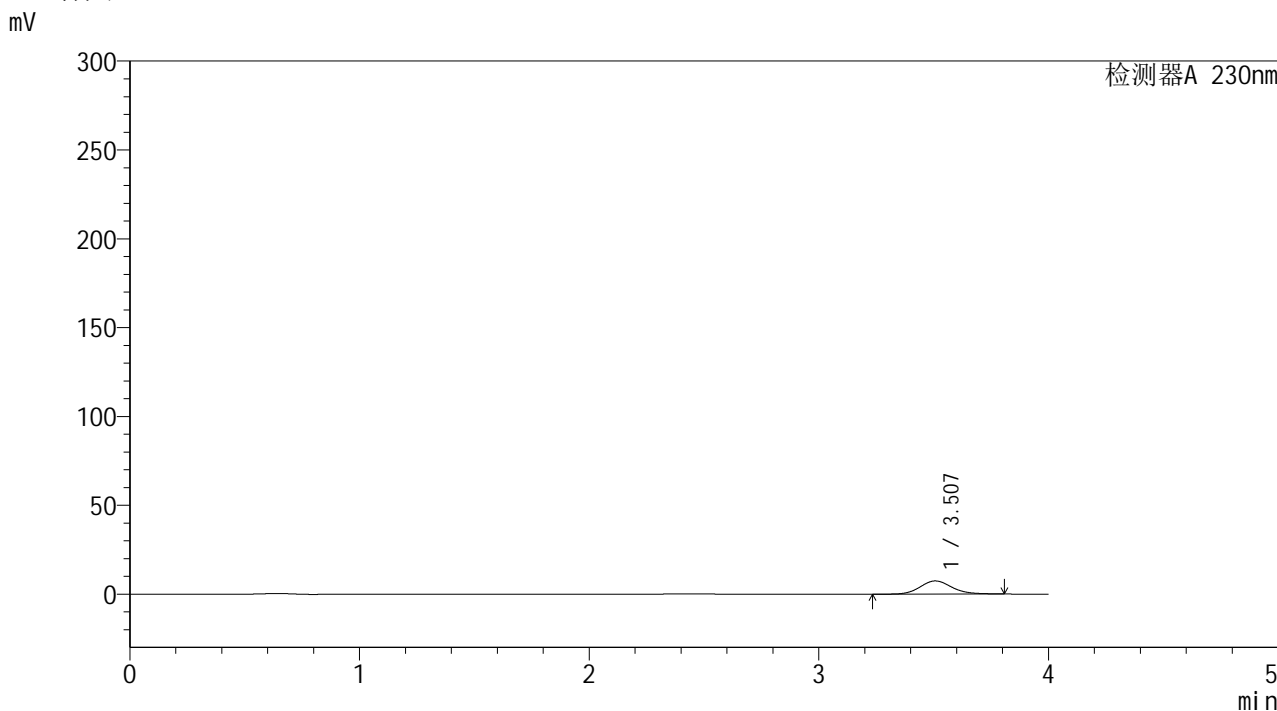


YMP-4094

<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

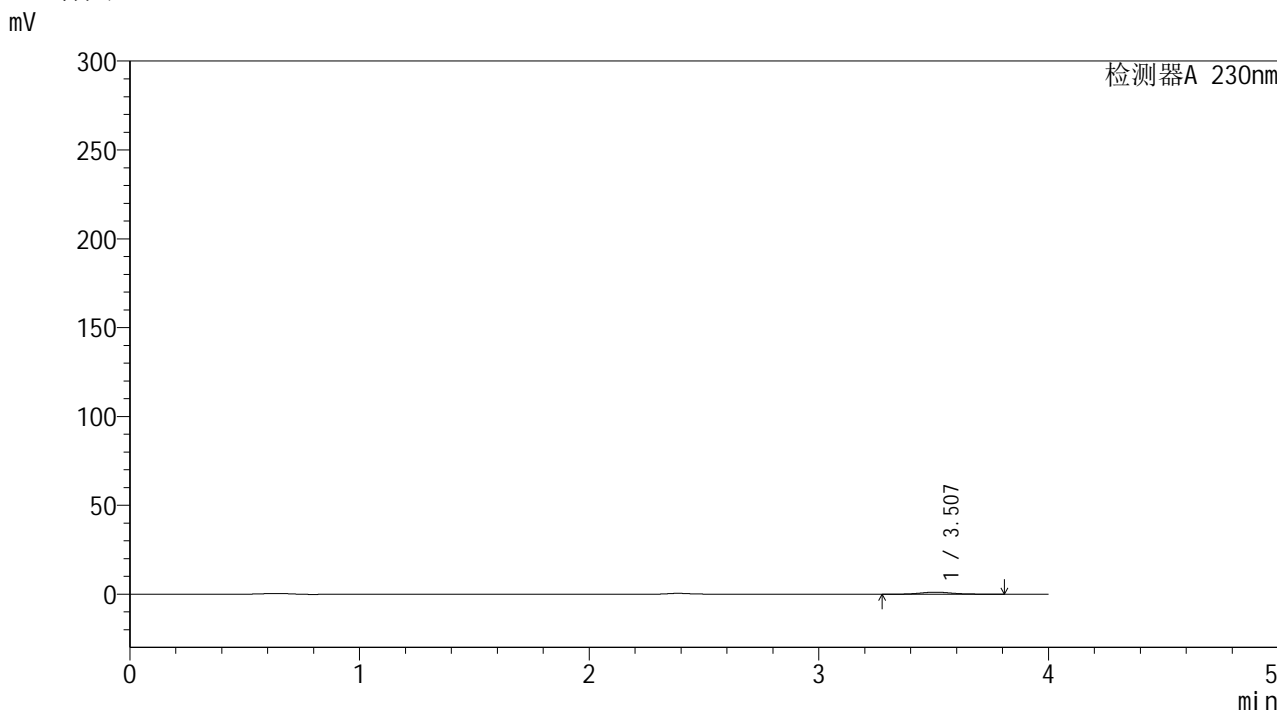


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 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91 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-2

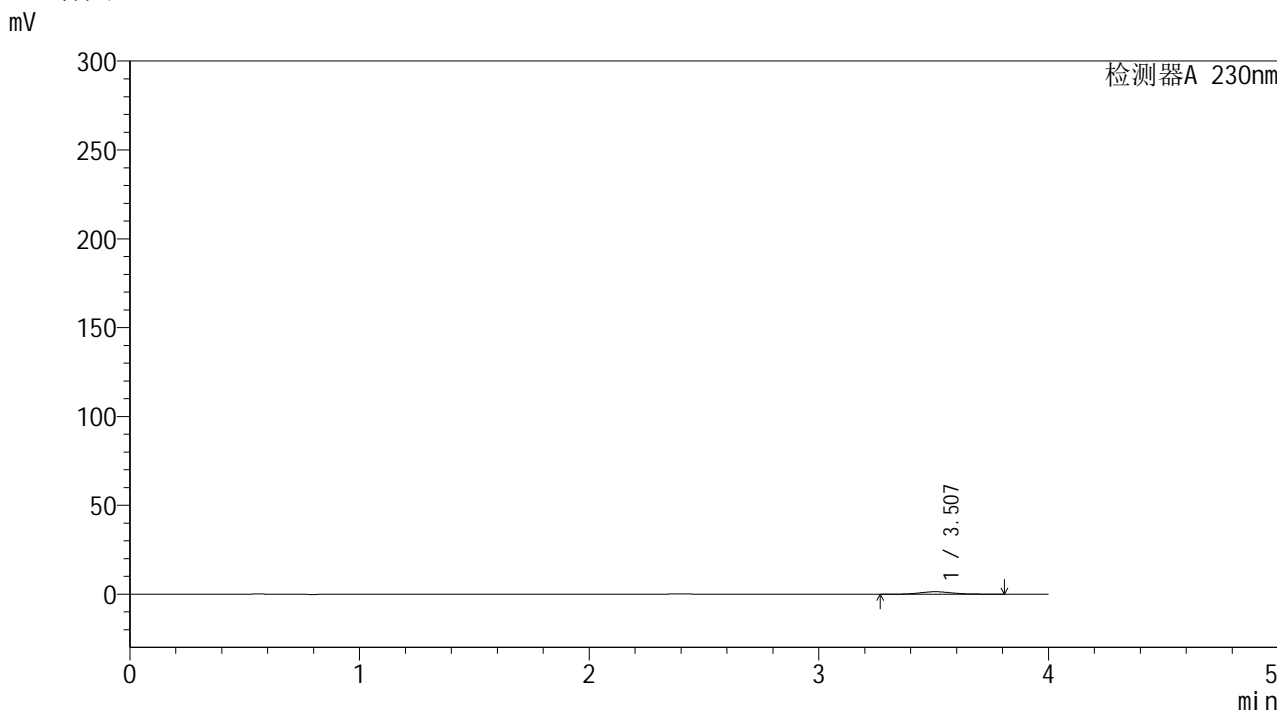


YMP-4094

<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 - 0-9/28-93-2 - 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-3

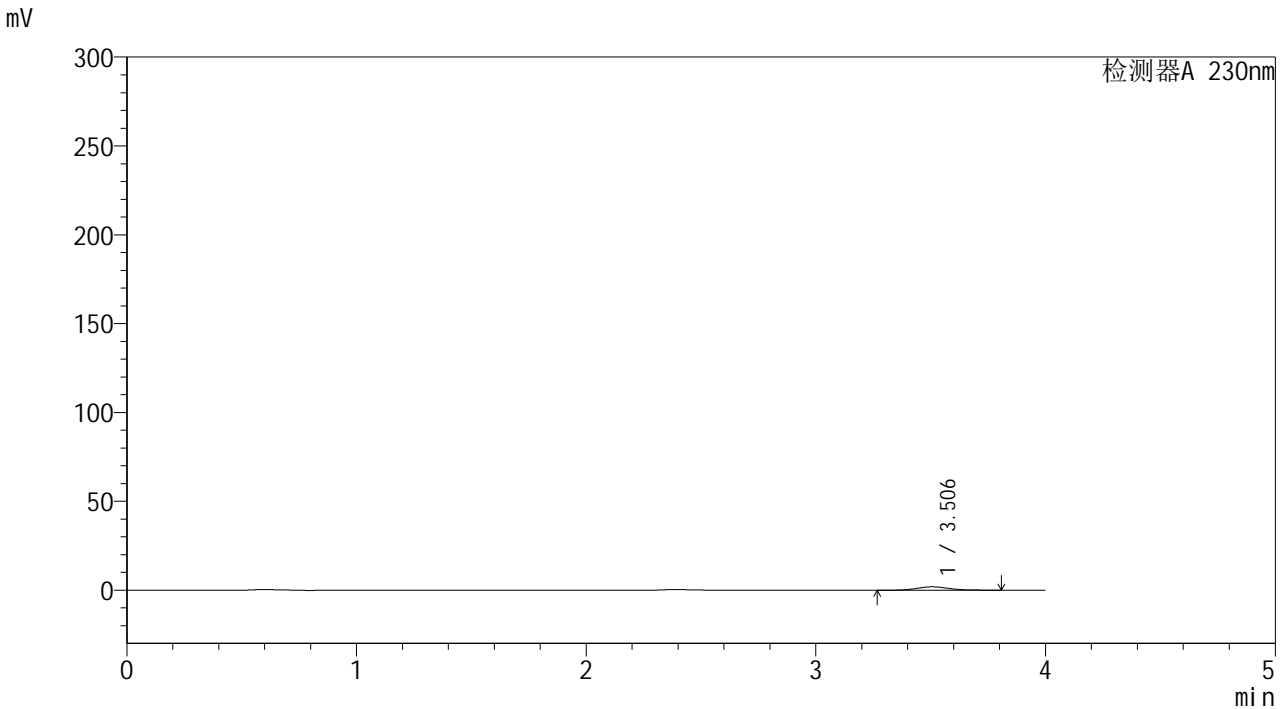


YMP-4094

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

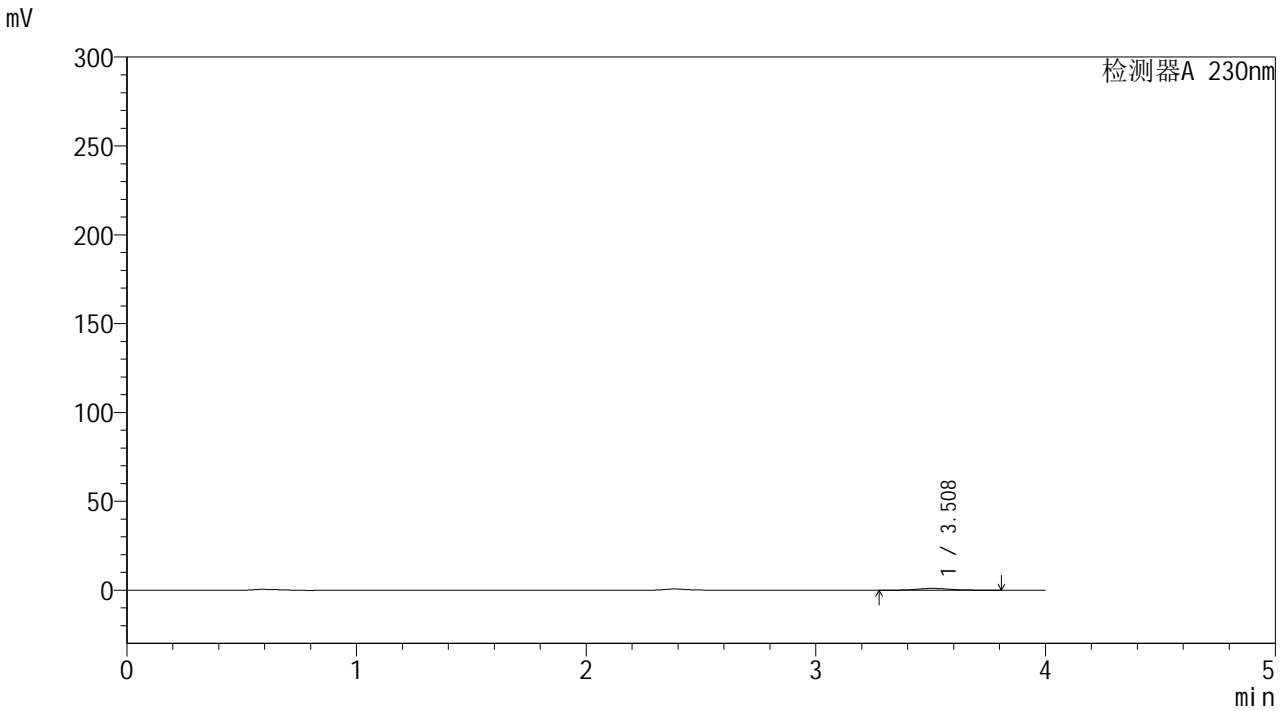


YMP-4094

<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 - 0-9/28-95-2 - 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-5

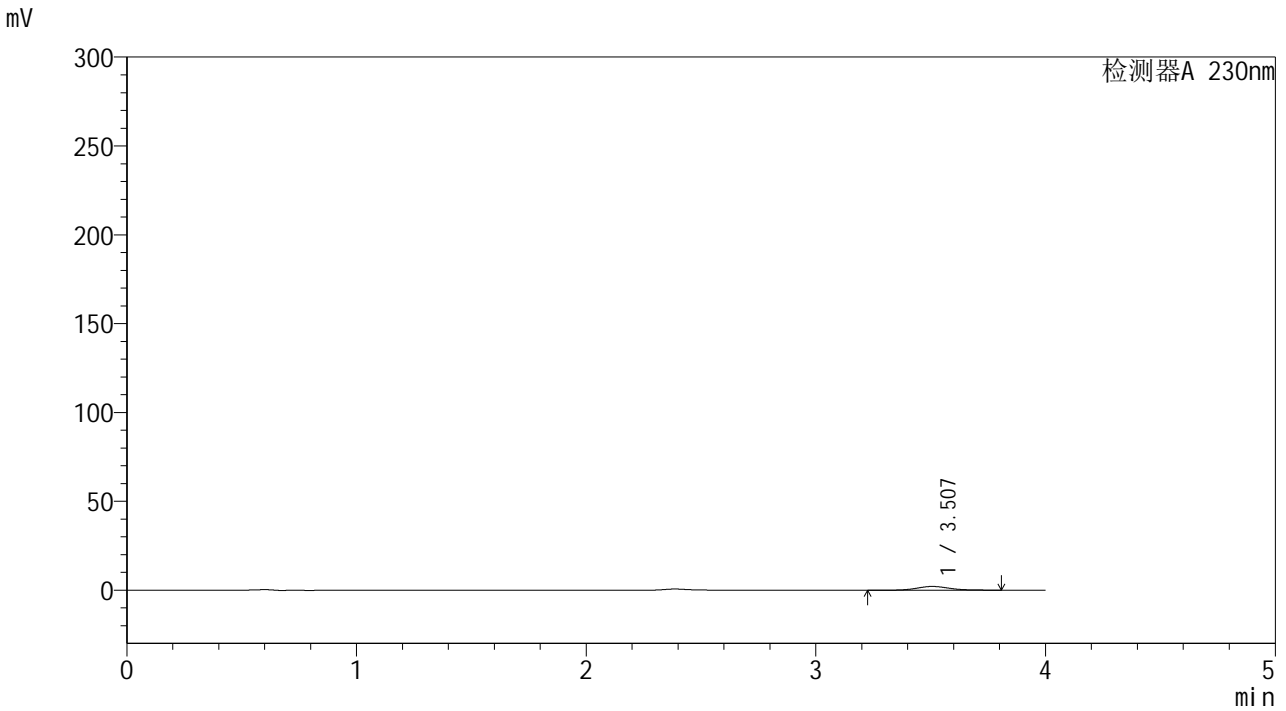


YMP-4094

<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91 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-6

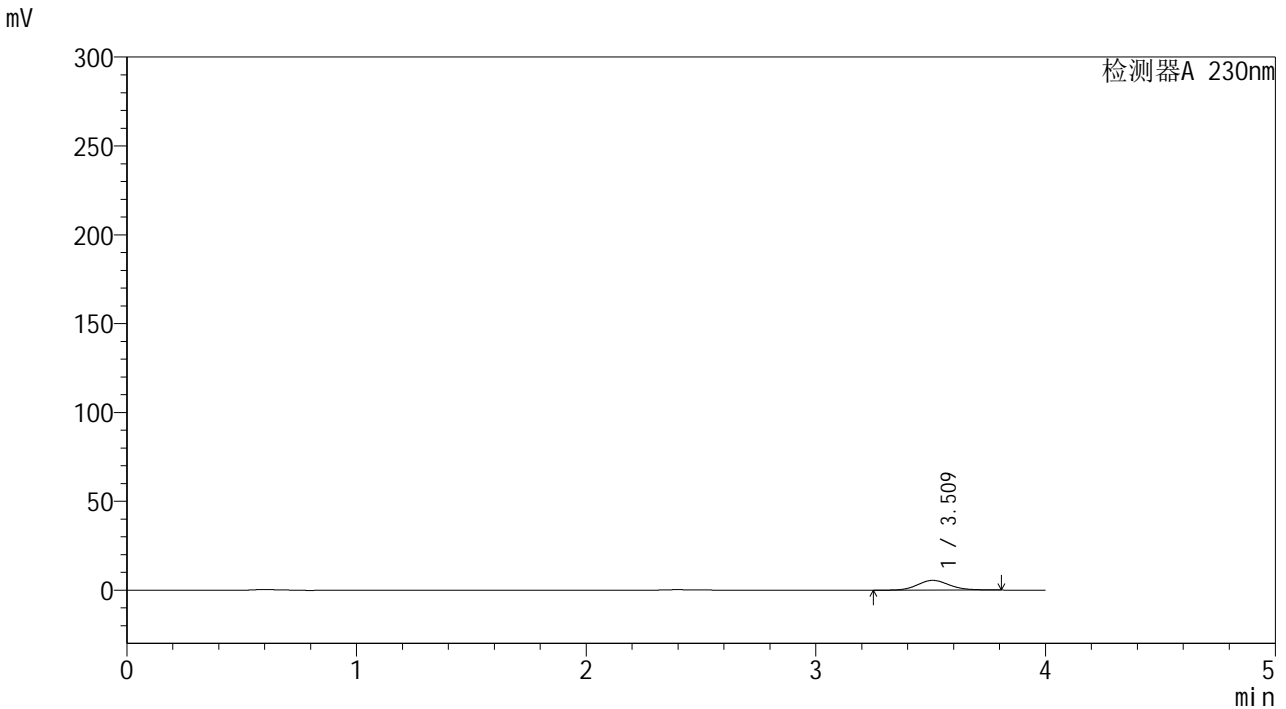


YMP-4094

<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 - 0-9/28-97-2 - 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-7

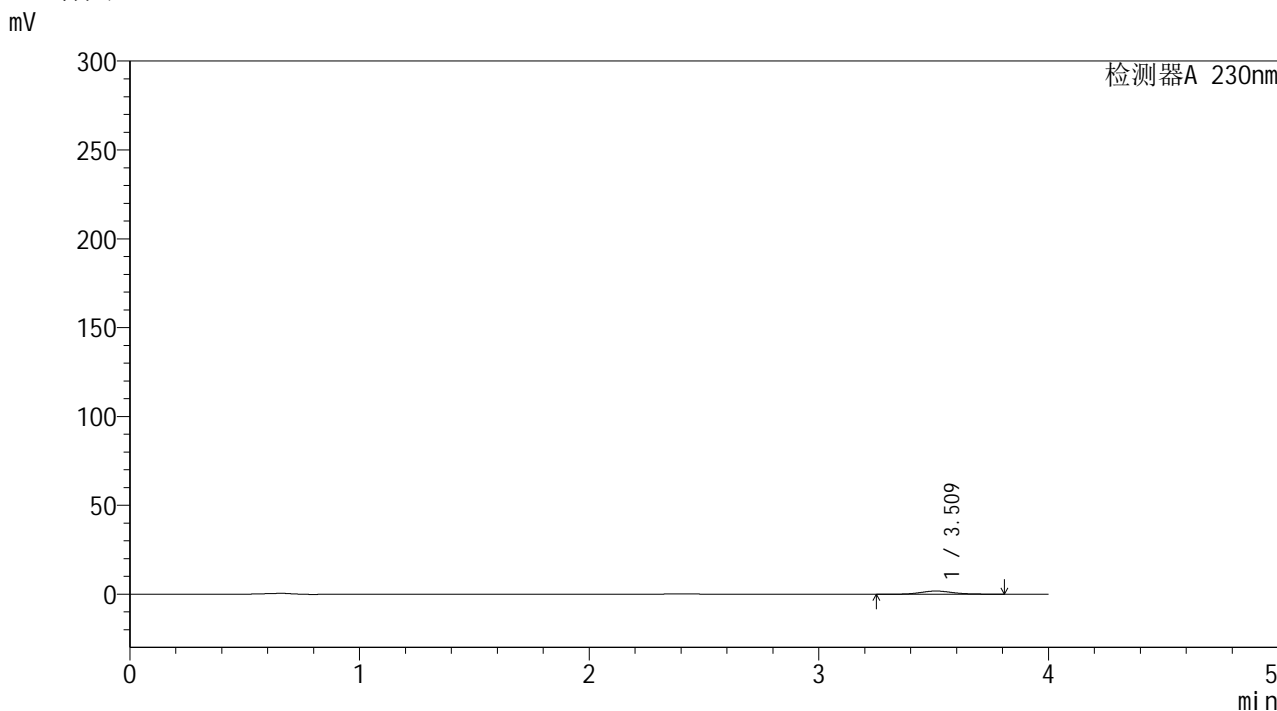


YMP-4094

<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91 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-8

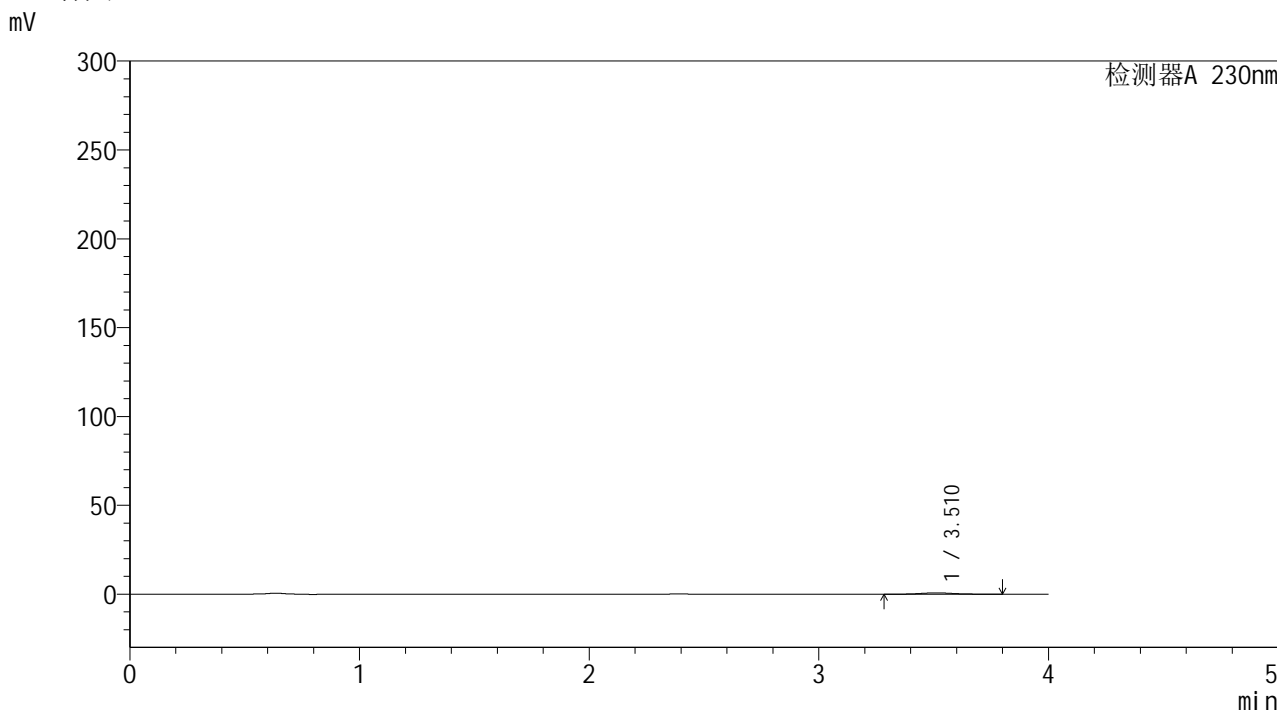


YMP-4094

<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-9

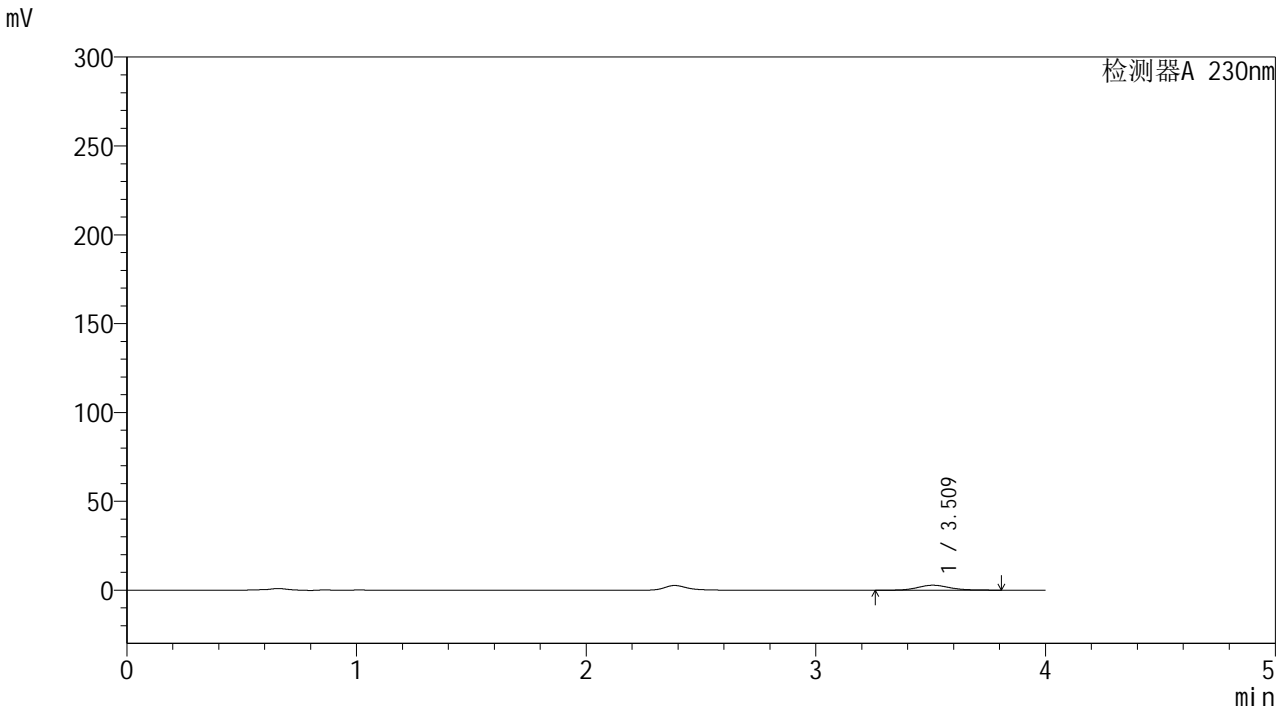


YMP-4094

<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91 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-10

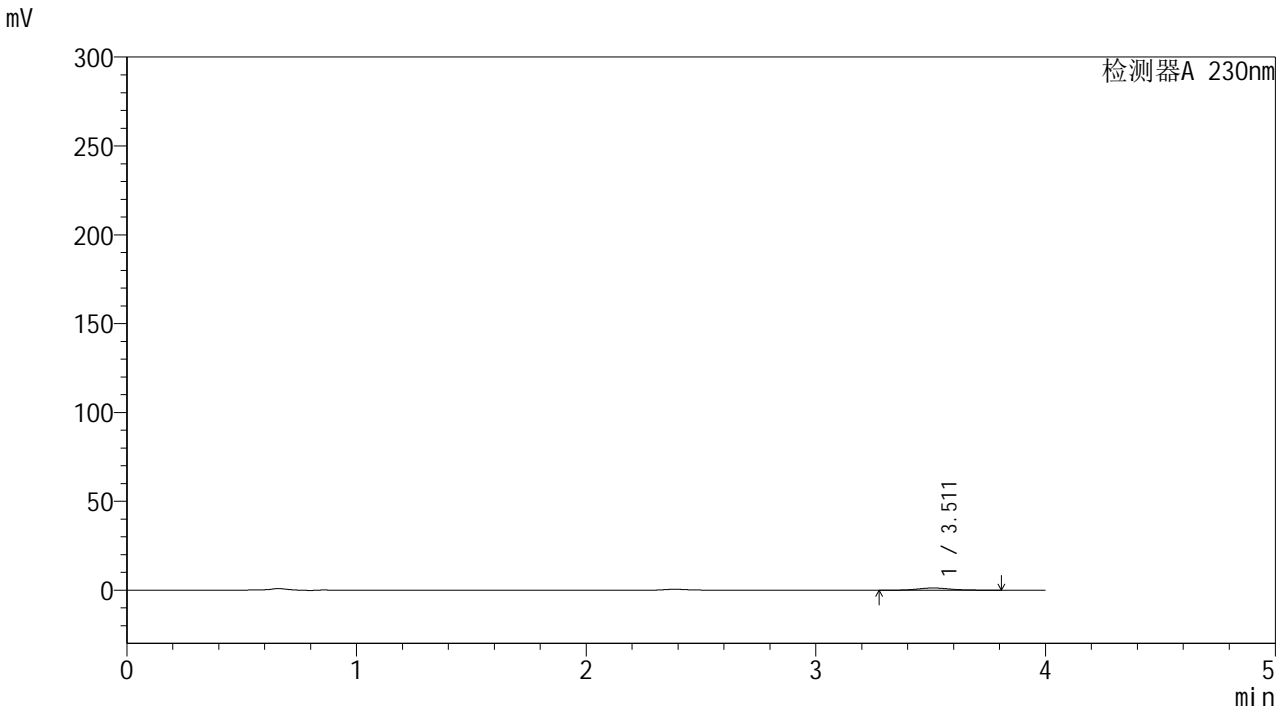


YMP-4094

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

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-11

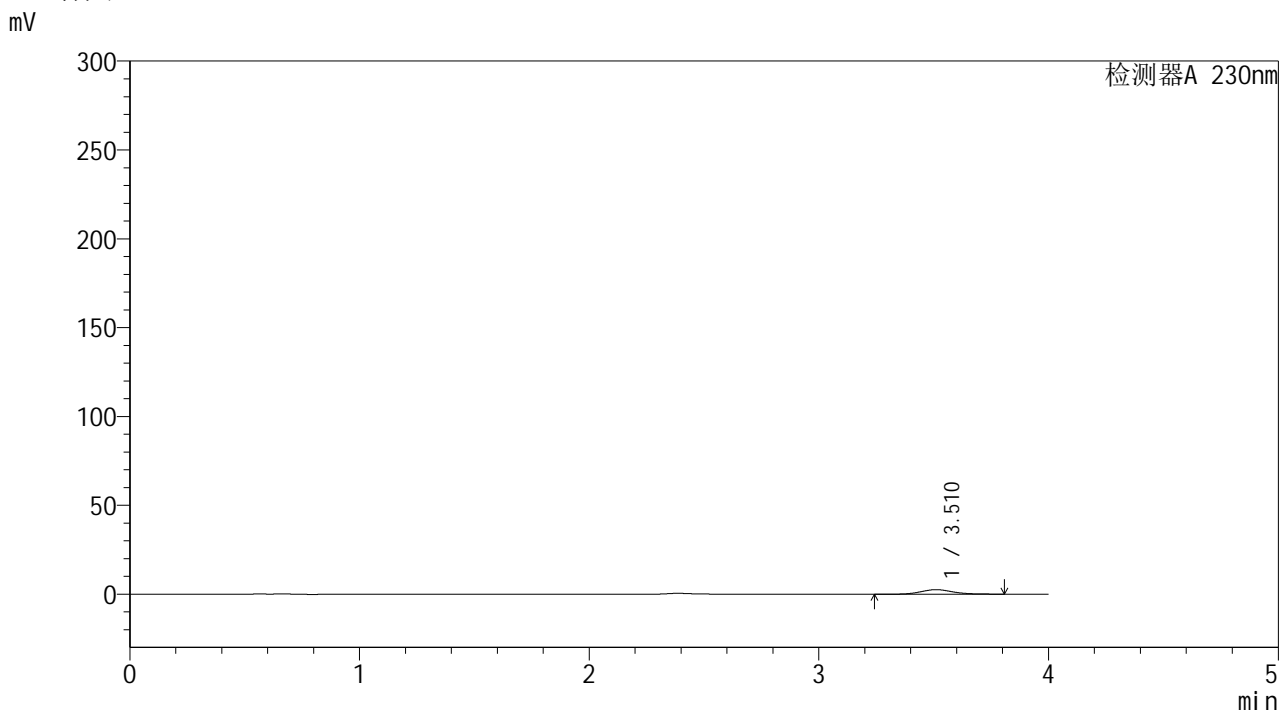


YMP-4094

<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 - 0-9/28-102-2 - 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91 莫匹罗星软膏体外释放测定HPLC图谱
 参比制剂DE2A-pH7.4介质-180min
 供试品溶液-12

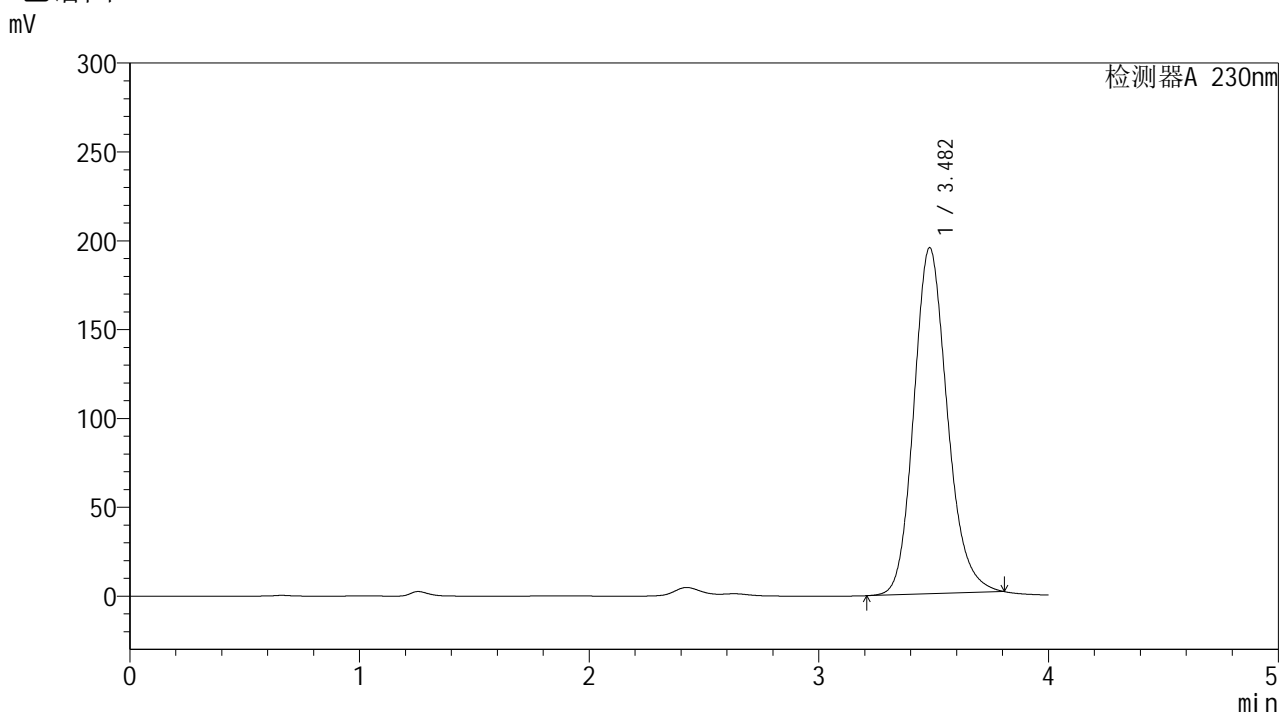


YMP-4094

<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

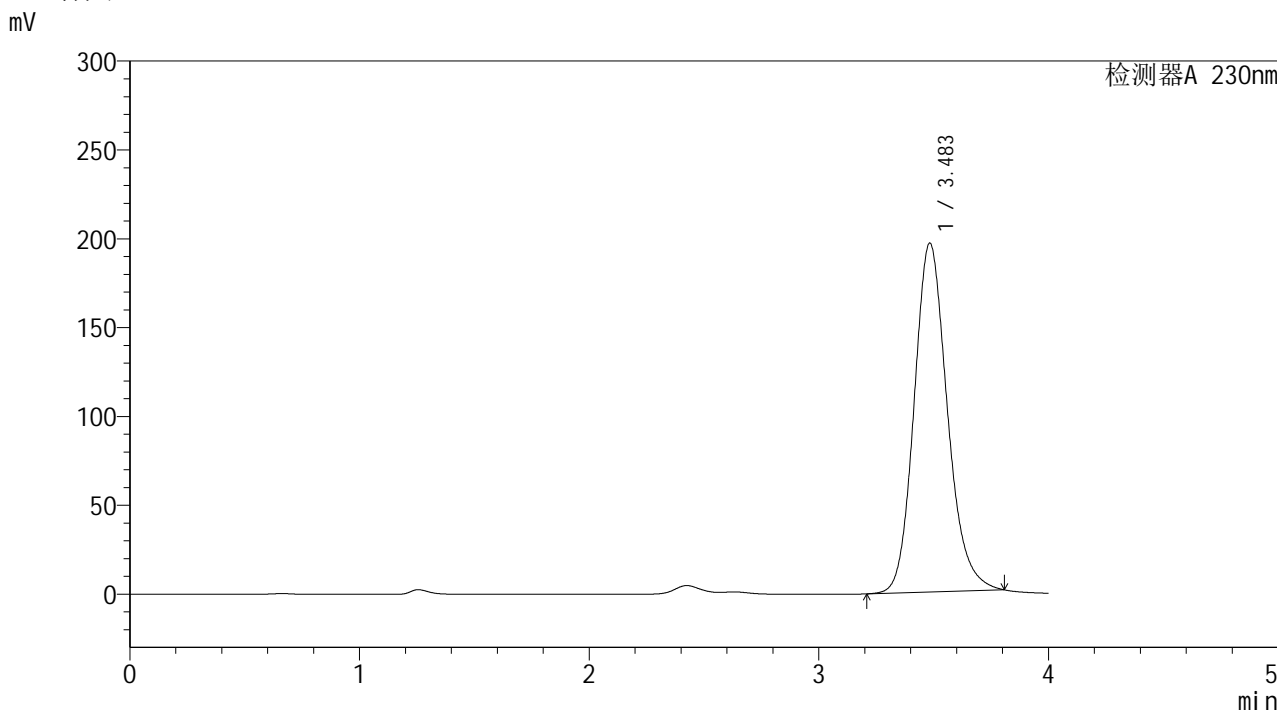


YMP-4094

<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