



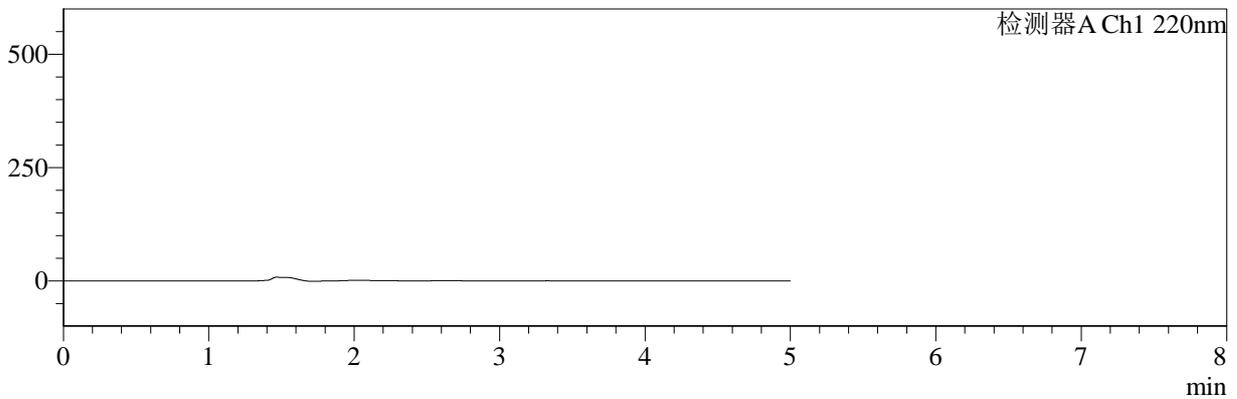
YMP-4147

<样品信息>

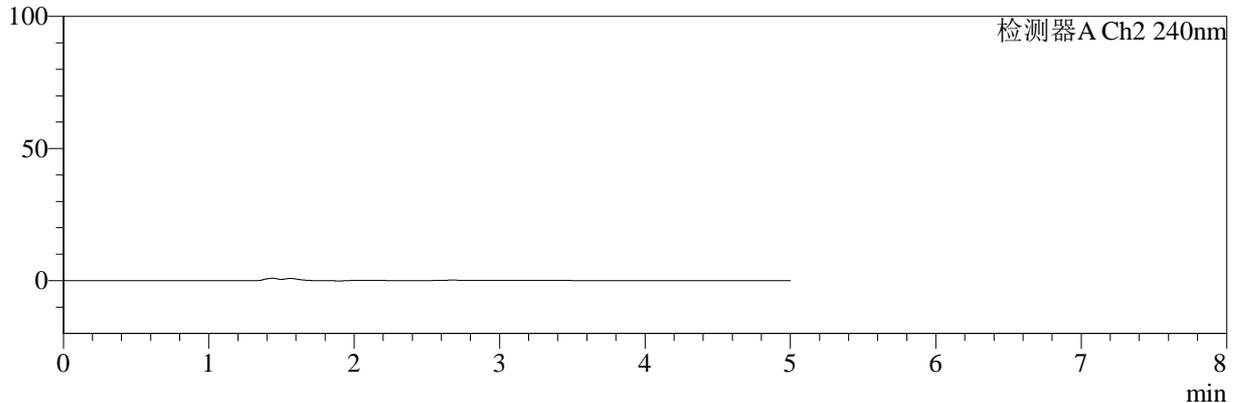
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-377-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-rj.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:03:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 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 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-溶剂



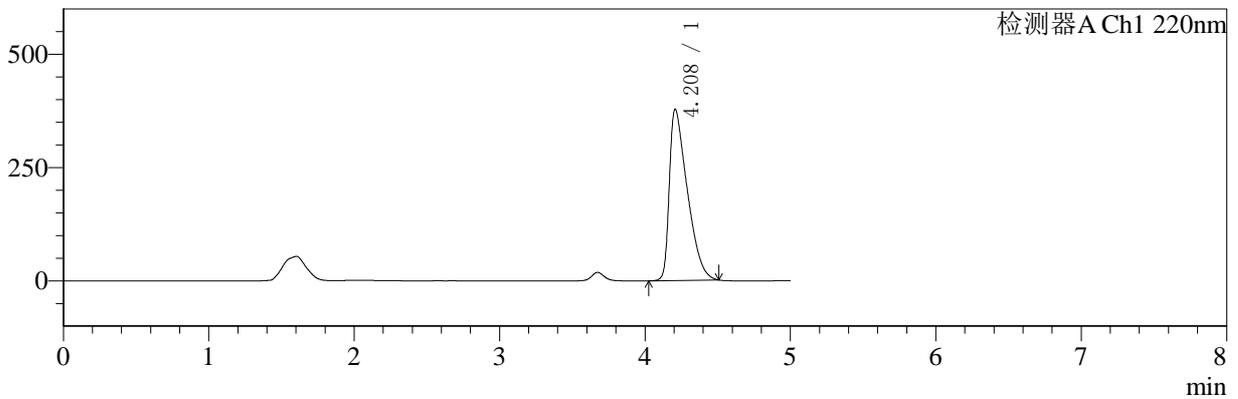
YMP-4147

<样品信息>

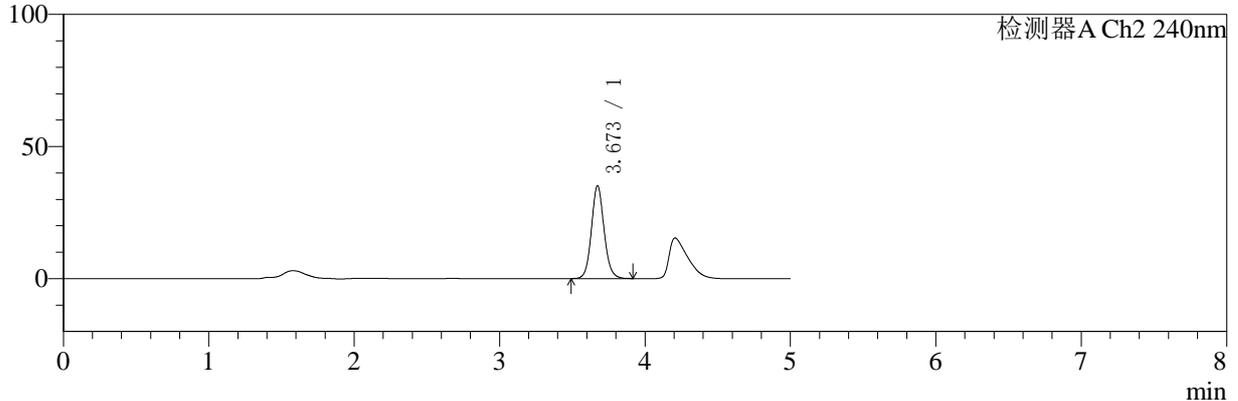
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-378-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-dzp1-1.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:09:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.208 | 3245173 | 100.000 | 378157 | 5378 | 1.771 | -- |
| 总计 | | 3245173 | 100.000 | 378157 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.673 | 212103 | 100.000 | 35187 | 8908 | 1.099 | -- |
| 总计 | | 212103 | 100.000 | 35187 | | | |

图2 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-对照品1-1



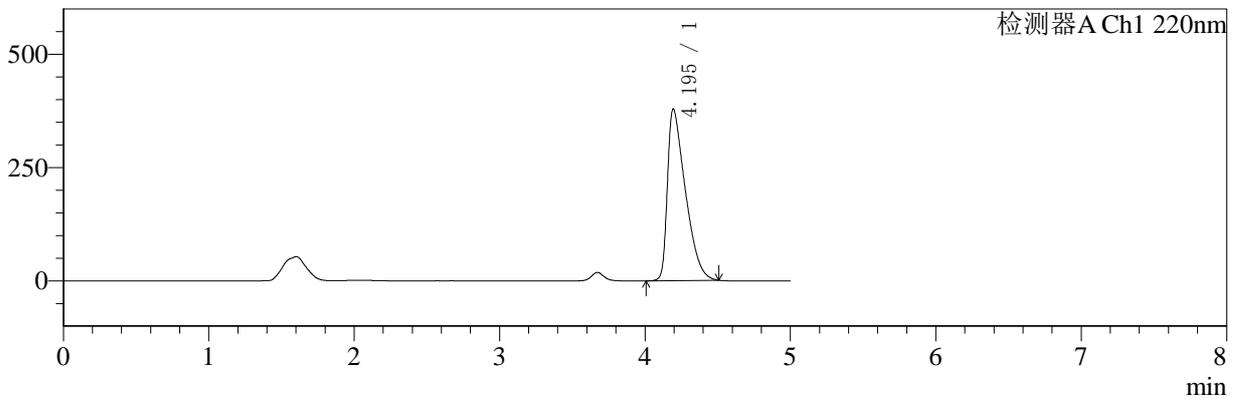
YMP-4147

<样品信息>

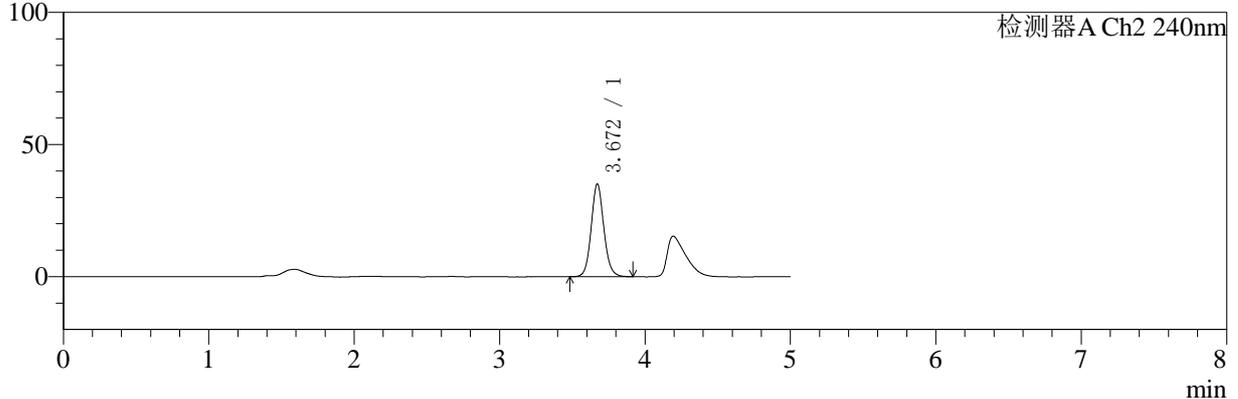
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-379-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-dzp1-2.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:14:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2026/03/18 09:04:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.195 | 3249698 | 100.000 | 378841 | 5375 | 1.779 | -- |
| 总计 | | 3249698 | 100.000 | 378841 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.672 | 212133 | 100.000 | 35159 | 8889 | 1.098 | -- |
| 总计 | | 212133 | 100.000 | 35159 | | | |

图3 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱-生理盐水:乙醇(75:25)介质-对照品1-2



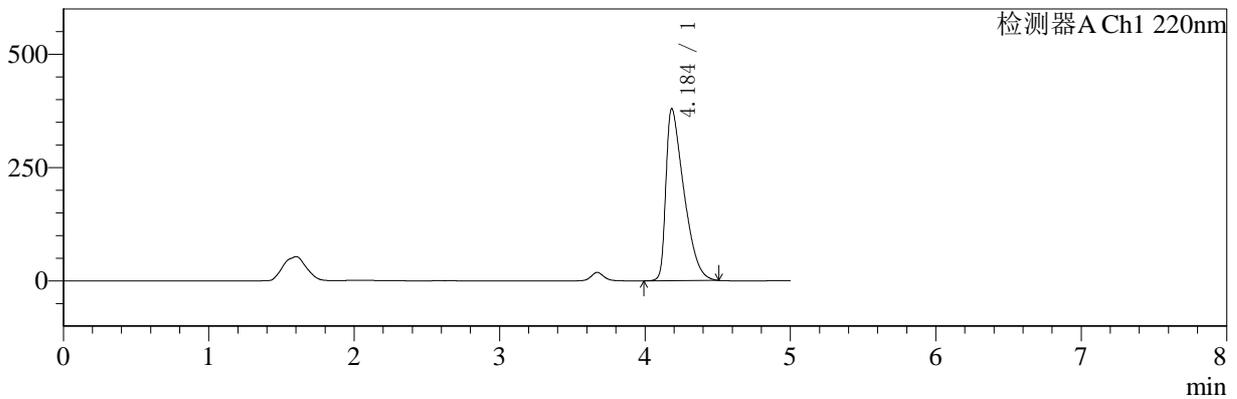
YMP-4147

<样品信息>

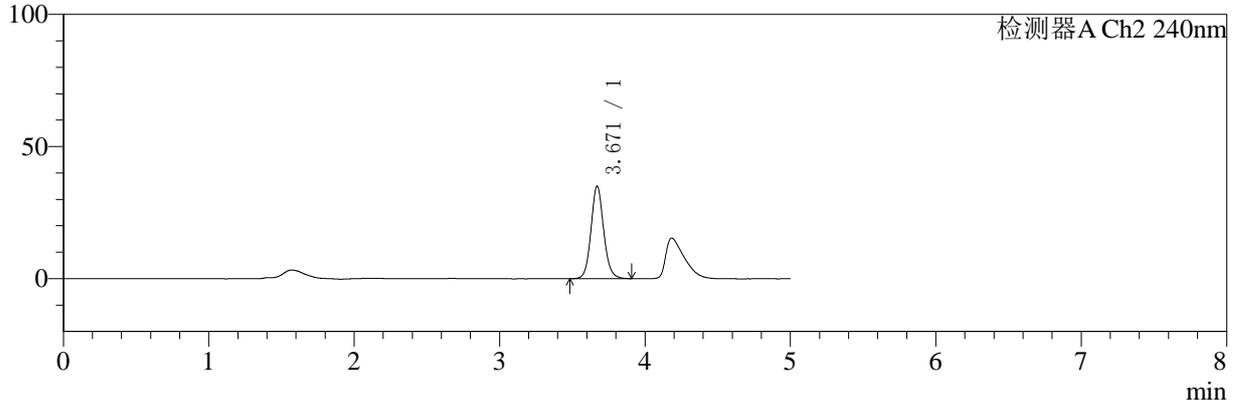
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-380-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-dzp1-3.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:19:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.184 | 3253206 | 100.000 | 378776 | 5381 | 1.790 | -- |
| 总计 | | 3253206 | 100.000 | 378776 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 211802 | 100.000 | 35082 | 8862 | 1.098 | -- |
| 总计 | | 211802 | 100.000 | 35082 | | | |

图4 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-对照品1-3



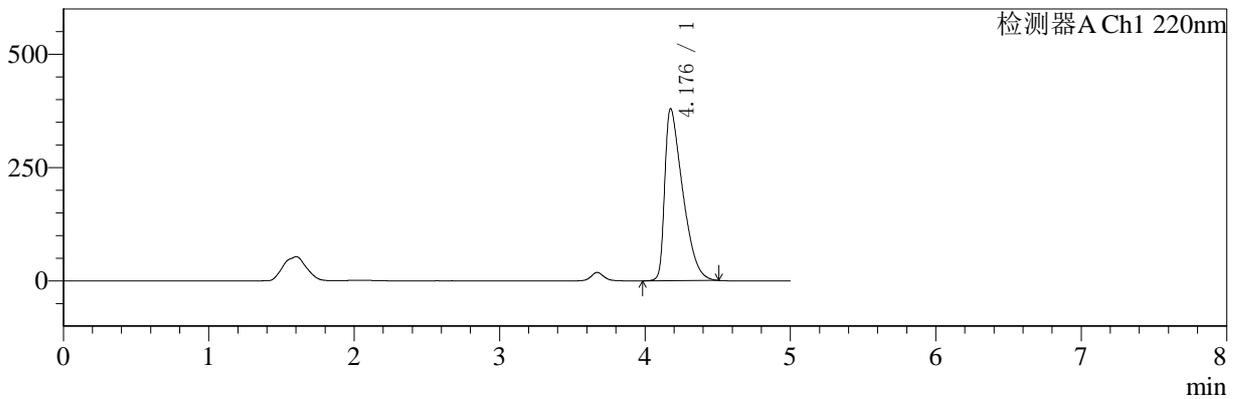
YMP-4147

<样品信息>

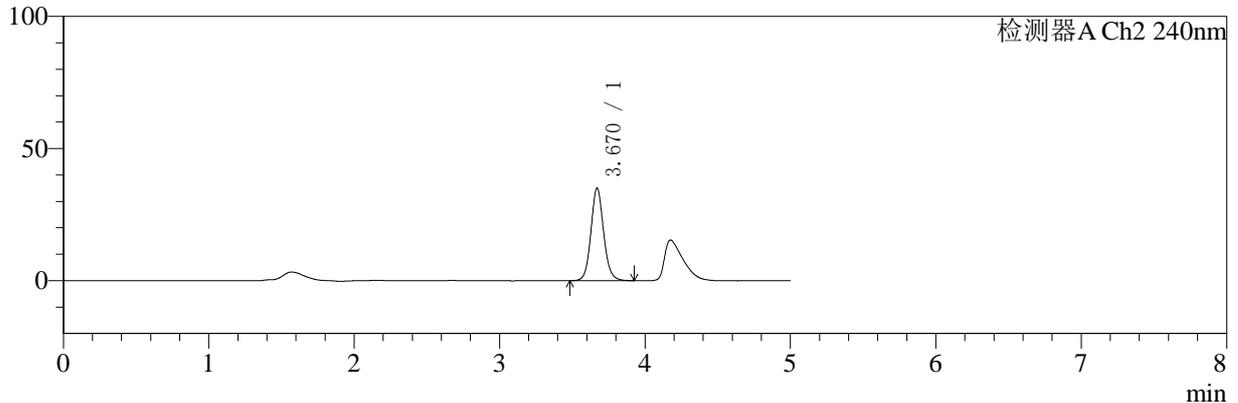
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-381-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-dzp1-4.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:25:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2026/03/18 09:04:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.176 | 3251943 | 100.000 | 379199 | 5390 | 1.791 | -- |
| 总计 | | 3251943 | 100.000 | 379199 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 212620 | 100.000 | 35062 | 8828 | 1.097 | -- |
| 总计 | | 212620 | 100.000 | 35062 | | | |

图5 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-对照品1-4



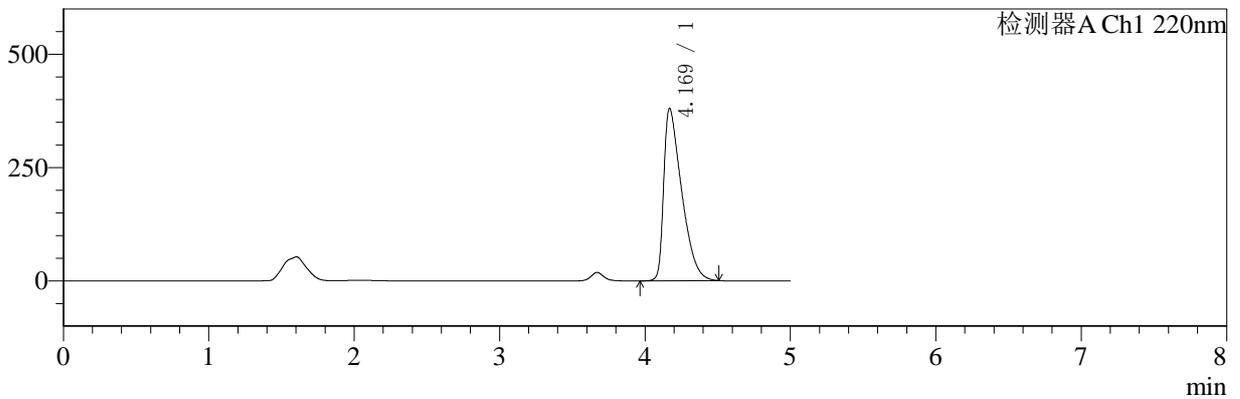
YMP-4147

<样品信息>

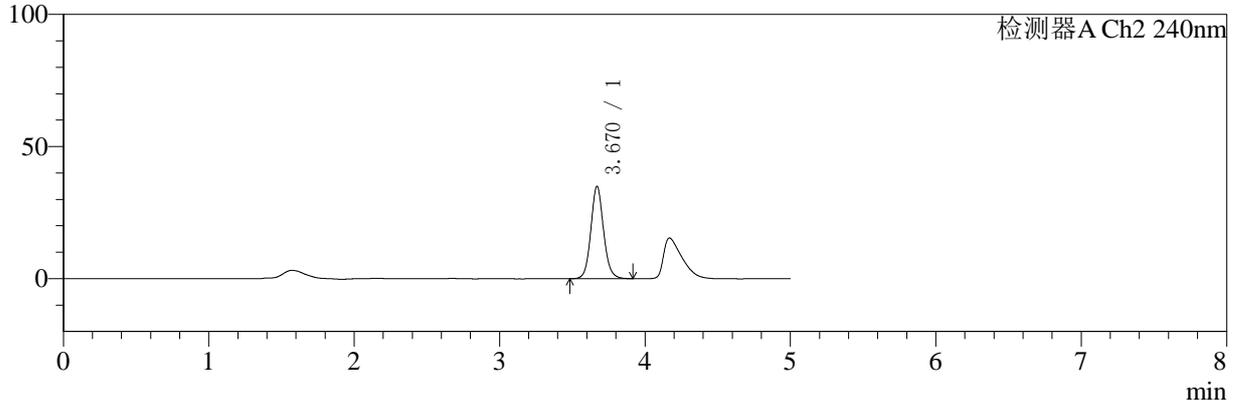
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-382-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-dzp1-5.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:30:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.169 | 3252572 | 100.000 | 380302 | 5393 | 1.788 | -- |
| 总计 | | 3252572 | 100.000 | 380302 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 212364 | 100.000 | 34997 | 8816 | 1.095 | -- |
| 总计 | | 212364 | 100.000 | 34997 | | | |

图6 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-对照品1-5



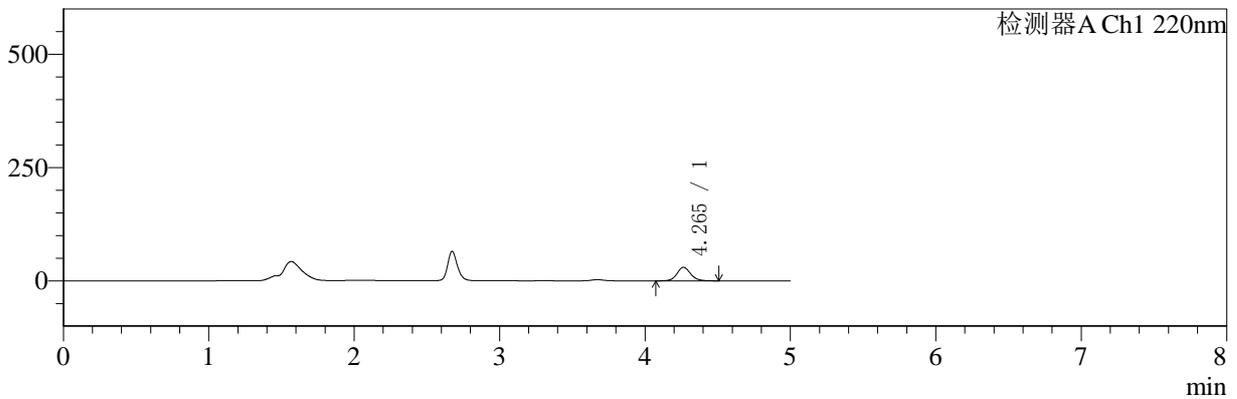
YMP-4147

<样品信息>

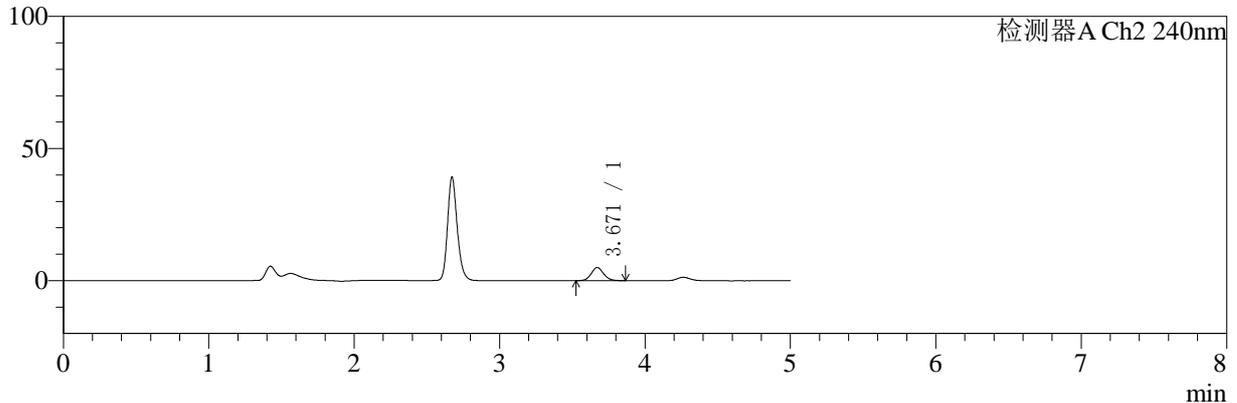
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-383-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:36:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.265 | 195407 | 100.000 | 29988 | 10357 | 1.106 | -- |
| 总计 | | 195407 | 100.000 | 29988 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 29927 | 100.000 | 5013 | 8983 | 1.094 | -- |
| 总计 | | 29927 | 100.000 | 5013 | | | |

图7 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



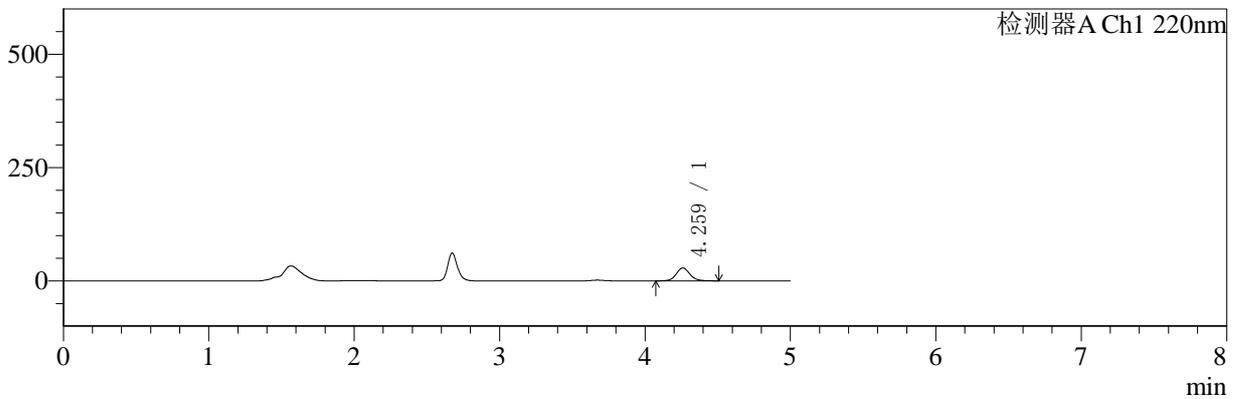
YMP-4147

<样品信息>

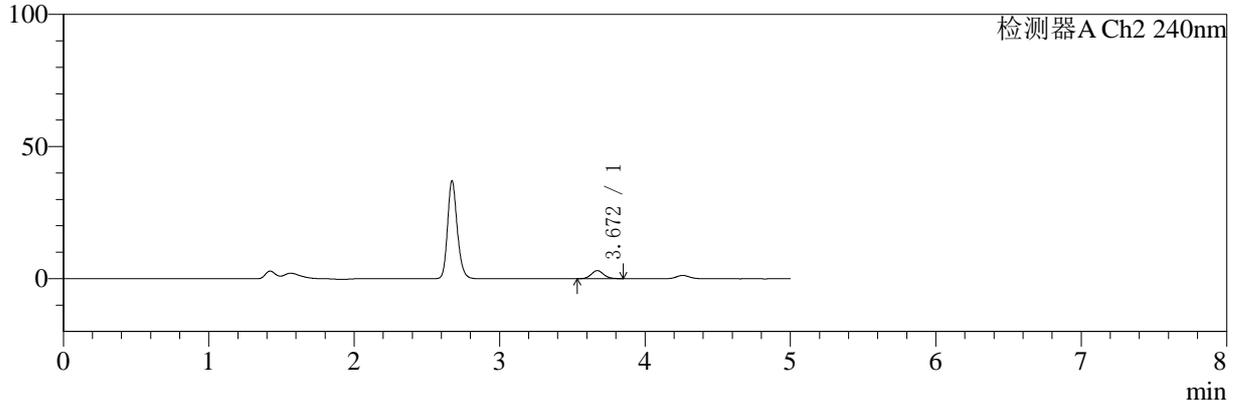
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-384-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:41:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.259 | 185941 | 100.000 | 28392 | 10334 | 1.105 | -- |
| 总计 | | 185941 | 100.000 | 28392 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.672 | 18322 | 100.000 | 3084 | 8977 | 1.096 | -- |
| 总计 | | 18322 | 100.000 | 3084 | | | |

图8 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



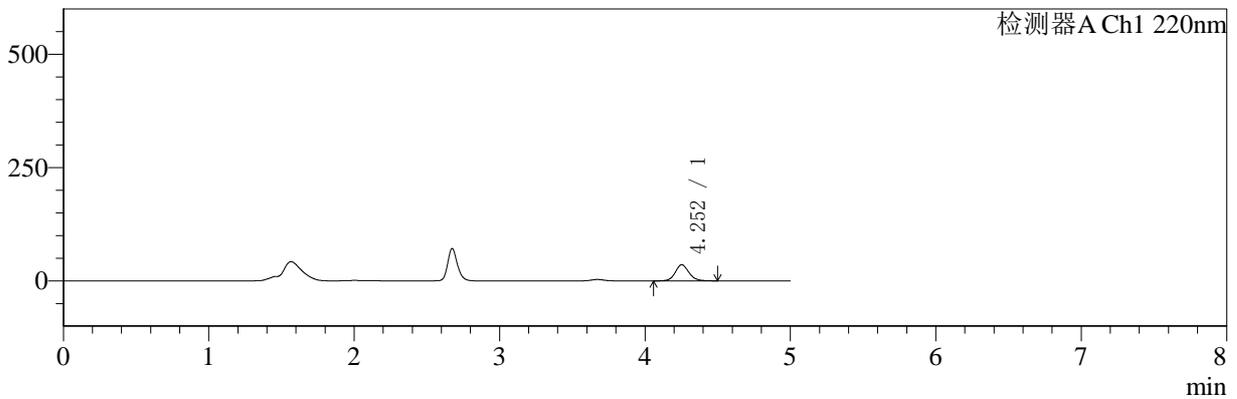
YMP-4147

<样品信息>

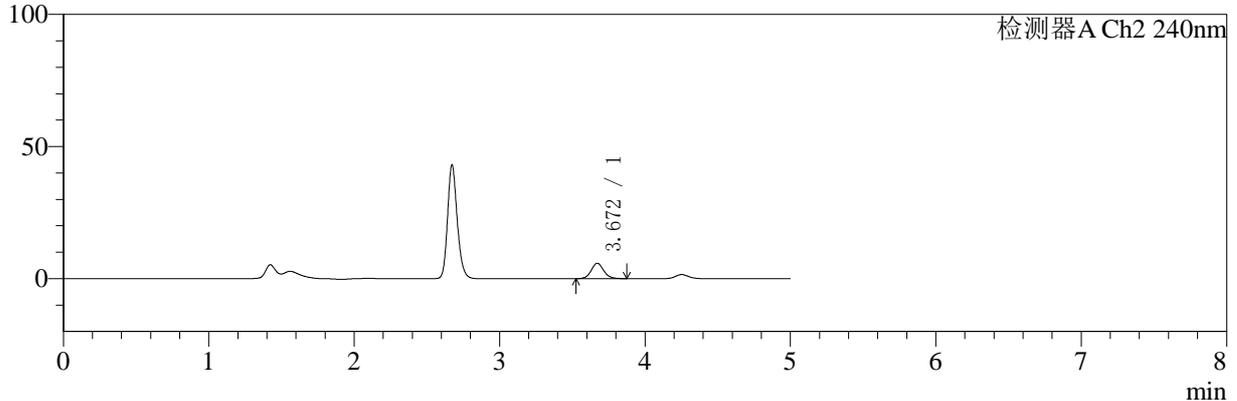
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-385-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:46:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.252 | 232681 | 100.000 | 35574 | 10245 | 1.115 | -- |
| 总计 | | 232681 | 100.000 | 35574 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.672 | 35188 | 100.000 | 5852 | 8947 | 1.093 | -- |
| 总计 | | 35188 | 100.000 | 5852 | | | |

图9 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



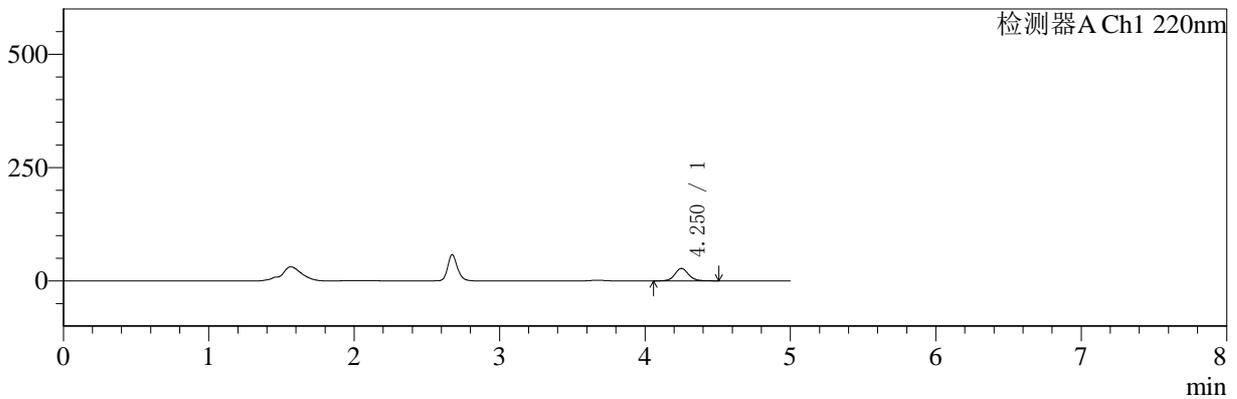
YMP-4147

<样品信息>

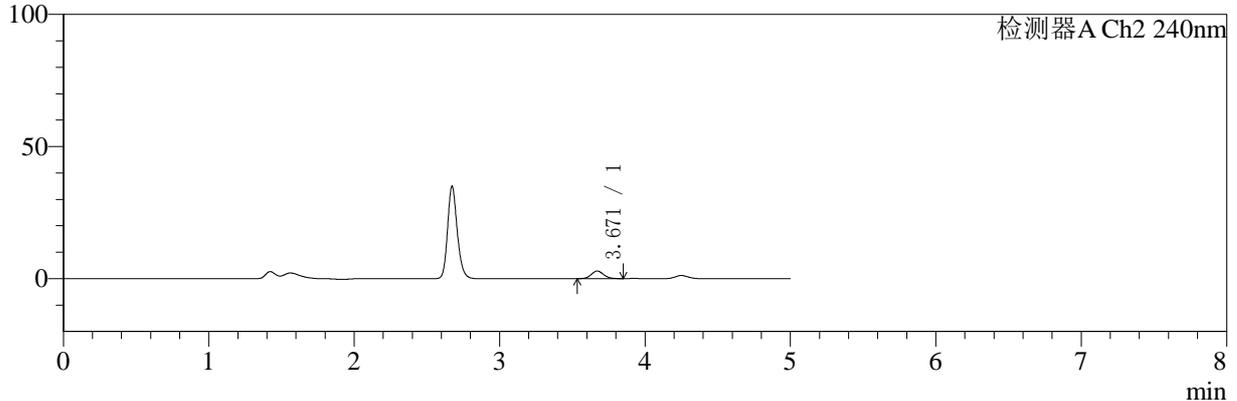
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-386-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:52:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.250 | 180289 | 100.000 | 27513 | 10257 | 1.100 | -- |
| 总计 | | 180289 | 100.000 | 27513 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 17273 | 100.000 | 2900 | 8957 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 17273 | 100.000 | 2900 | | | |

图10 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



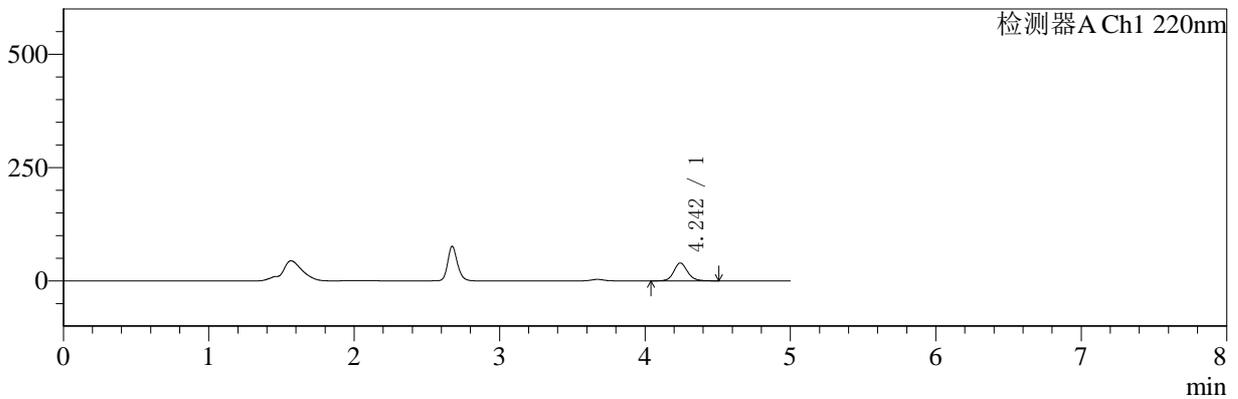
YMP-4147

<样品信息>

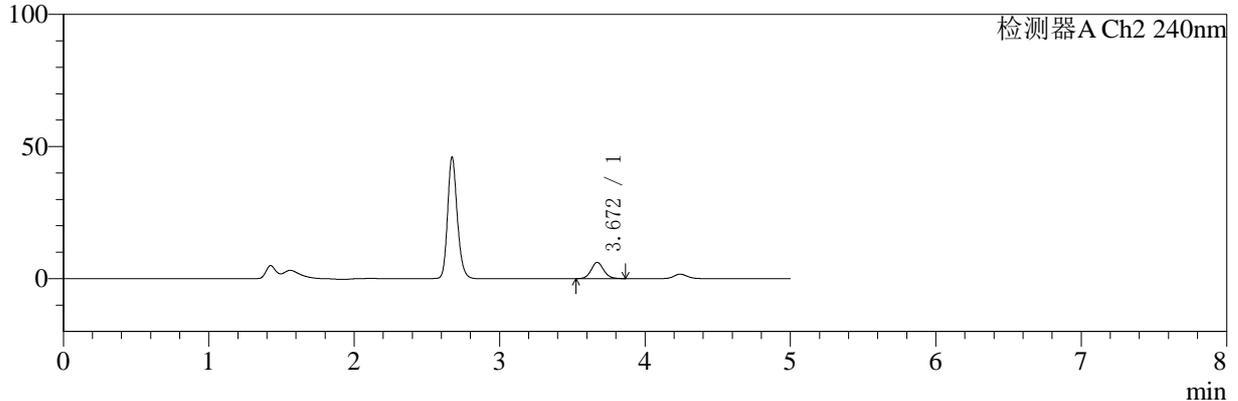
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-387-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 10:57:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.242 | 259416 | 100.000 | 39374 | 10141 | 1.121 | -- |
| 总计 | | 259416 | 100.000 | 39374 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.672 | 37026 | 100.000 | 6180 | 8922 | 1.093 | -- |
| 总计 | | 37026 | 100.000 | 6180 | | | |

图11 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



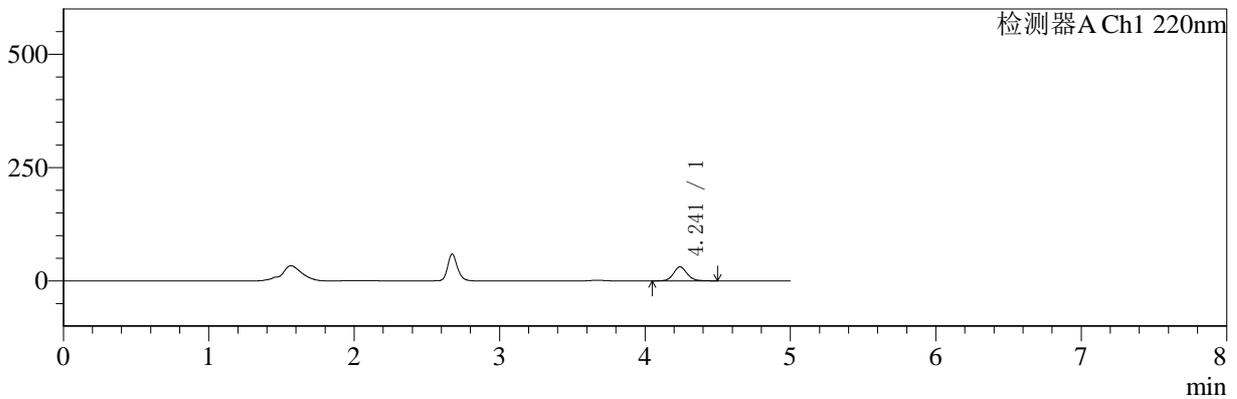
YMP-4147

<样品信息>

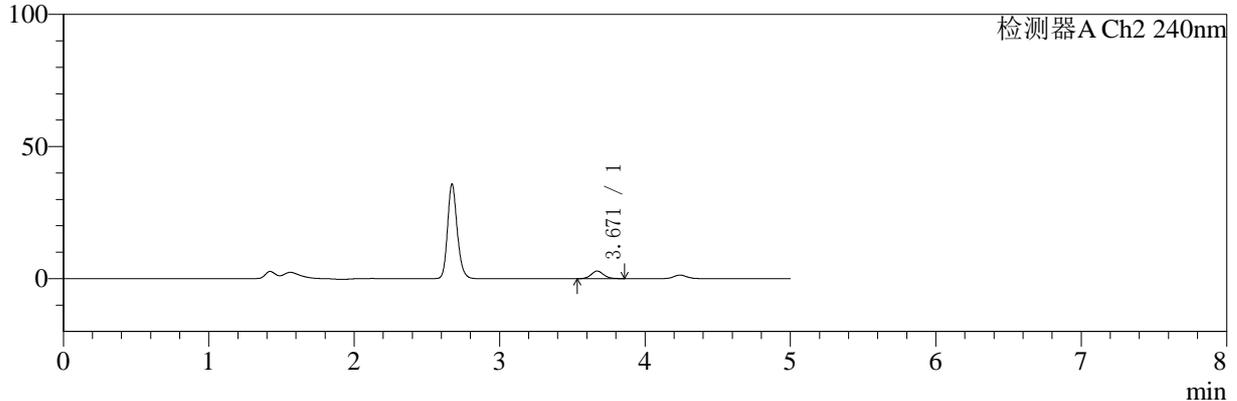
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-388-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:03:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:04:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.241 | 202412 | 100.000 | 30943 | 10190 | 1.106 | -- |
| 总计 | | 202412 | 100.000 | 30943 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 17408 | 100.000 | 2881 | 8800 | 1.106 | -- |
| 总计 | | 17408 | 100.000 | 2881 | | | |

图12 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



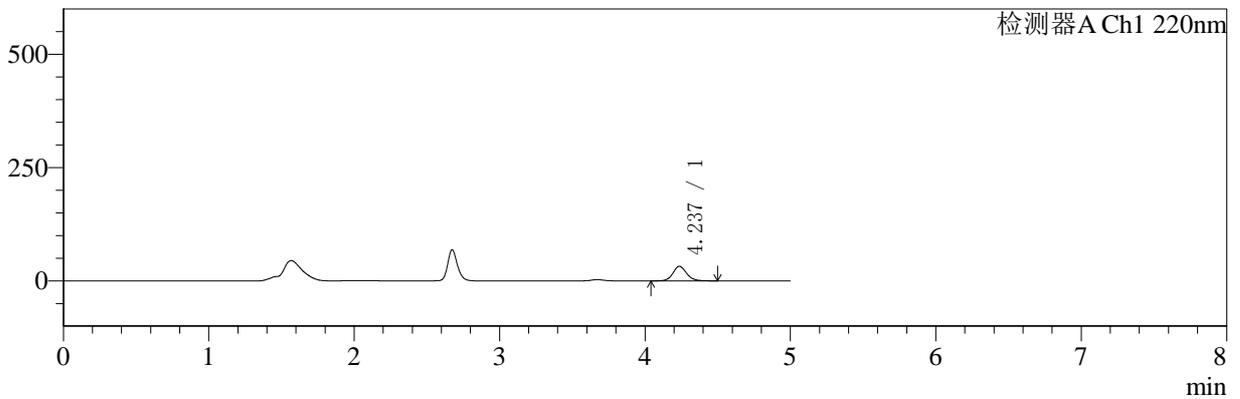
YMP-4147

<样品信息>

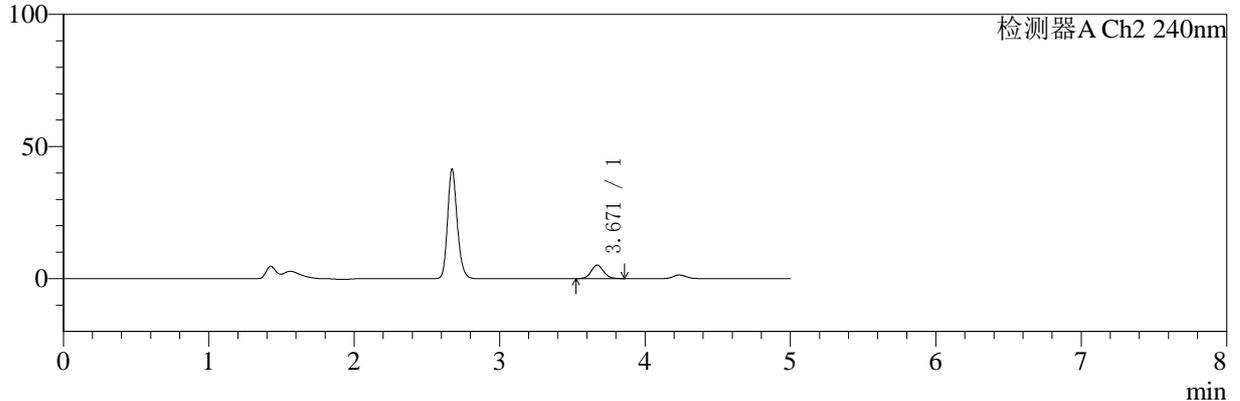
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-389-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:08:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.237 | 210588 | 100.000 | 32195 | 10163 | 1.106 | -- |
| 总计 | | 210588 | 100.000 | 32195 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 30832 | 100.000 | 5145 | 8866 | 1.085 | -- |
| 总计 | | 30832 | 100.000 | 5145 | | | |

图13 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



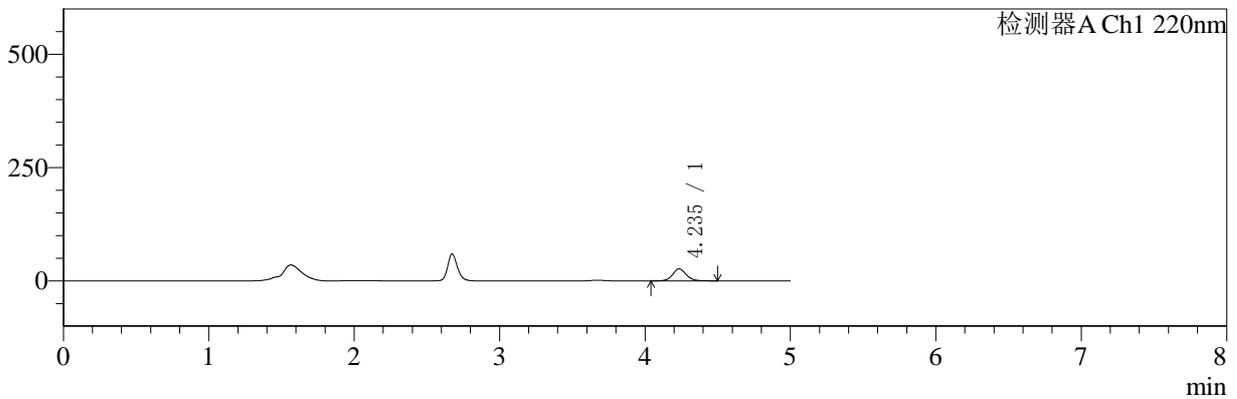
YMP-4147

<样品信息>

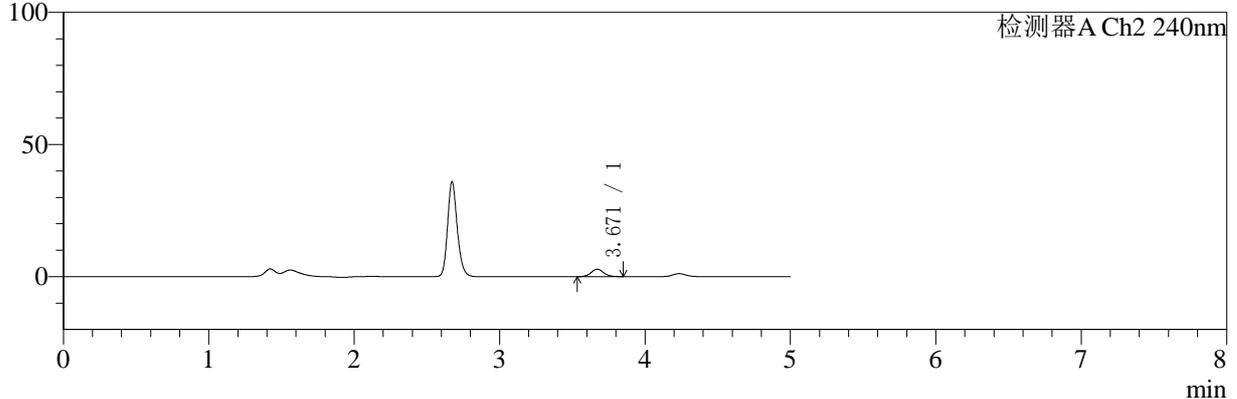
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-390-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:13:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.235 | 173603 | 100.000 | 26474 | 10183 | 1.098 | -- |
| 总计 | | 173603 | 100.000 | 26474 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 17092 | 100.000 | 2843 | 8768 | 1.091 | -- |
| 总计 | | 17092 | 100.000 | 2843 | | | |

图14 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



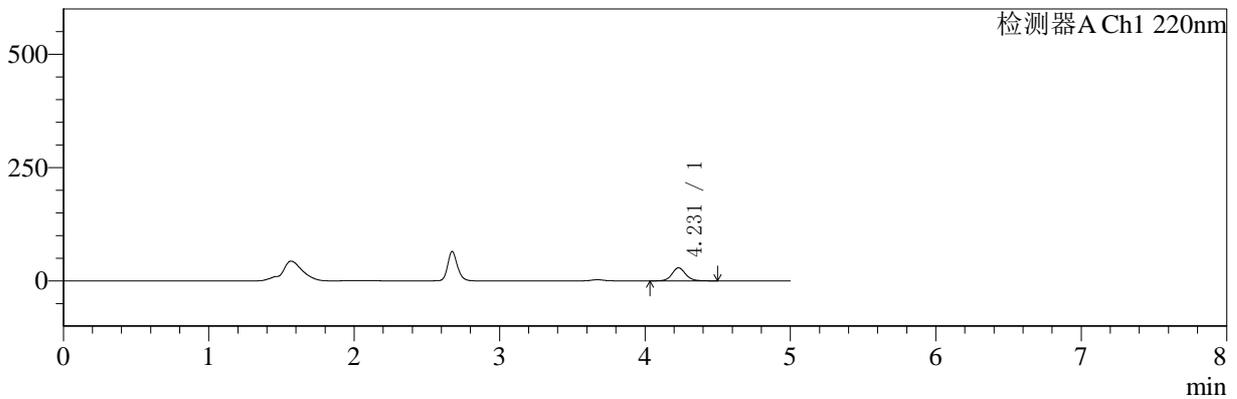
YMP-4147

<样品信息>

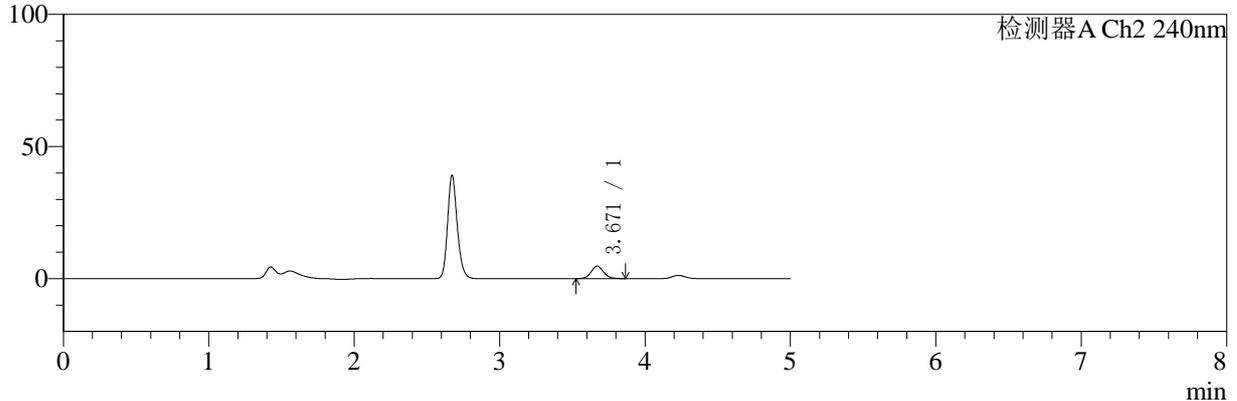
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-391-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:19:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.231 | 188745 | 100.000 | 28879 | 10143 | 1.101 | -- |
| 总计 | | 188745 | 100.000 | 28879 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 28540 | 100.000 | 4771 | 8860 | 1.086 | -- |
| 总计 | | 28540 | 100.000 | 4771 | | | |

图15 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



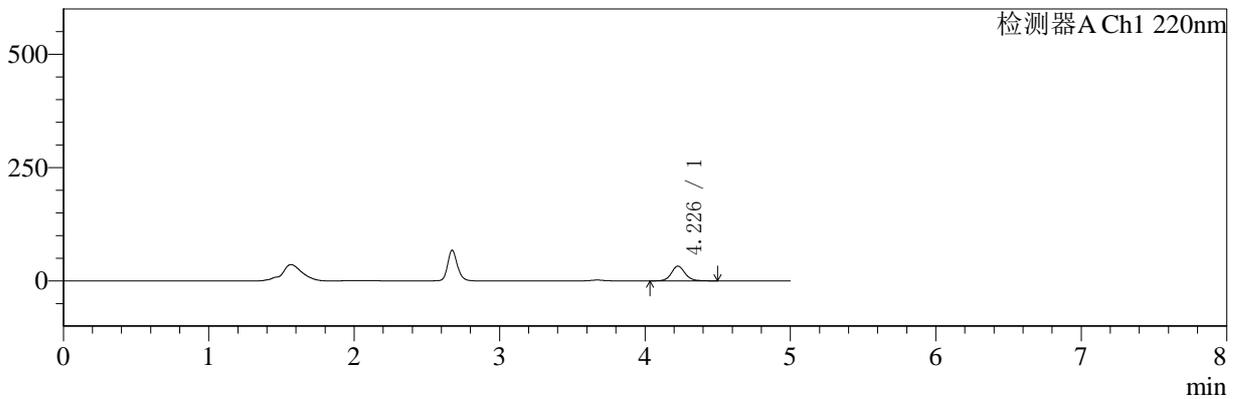
YMP-4147

<样品信息>

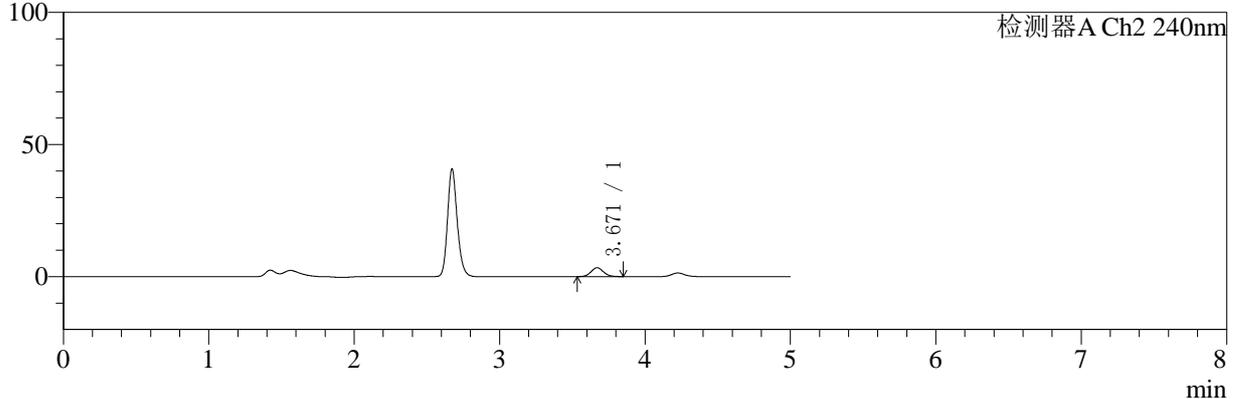
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-392-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:24:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.226 | 213401 | 100.000 | 32420 | 10089 | 1.108 | -- |
| 总计 | | 213401 | 100.000 | 32420 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 20386 | 100.000 | 3397 | 8845 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 20386 | 100.000 | 3397 | | | |

图16 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



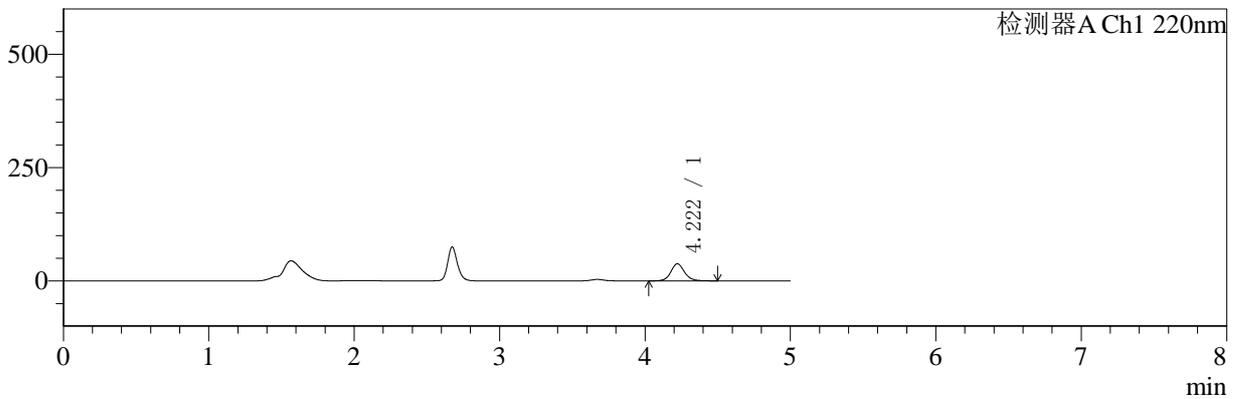
YMP-4147

<样品信息>

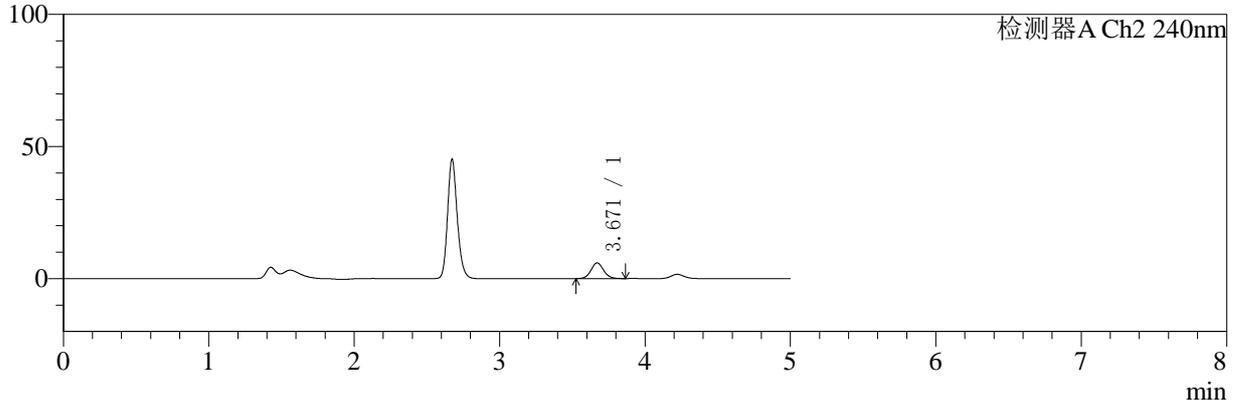
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-393-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:29:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.222 | 247775 | 100.000 | 37775 | 10042 | 1.115 | -- |
| 总计 | | 247775 | 100.000 | 37775 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 35844 | 100.000 | 5963 | 8799 | 1.080 | -- |
| 总计 | | 35844 | 100.000 | 5963 | | | |

图17 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



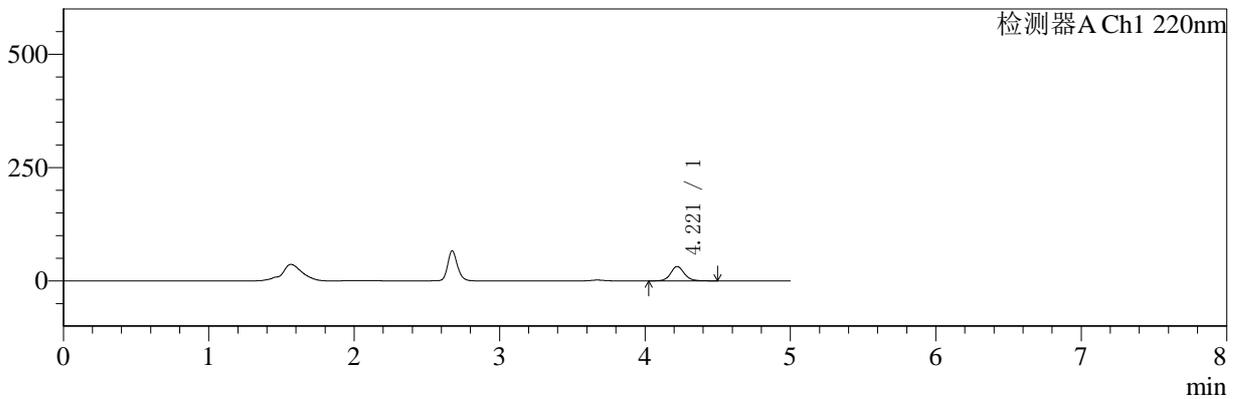
YMP-4147

<样品信息>

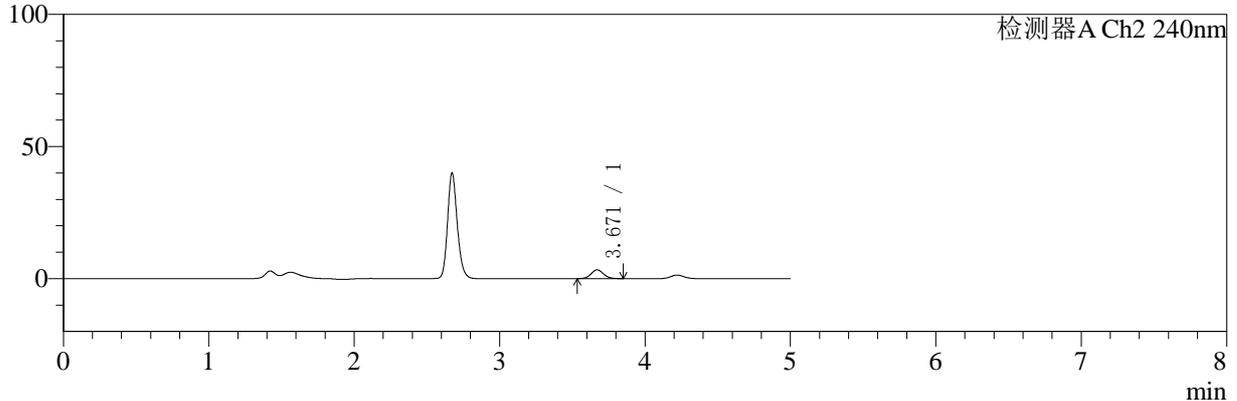
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-394-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-30min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:35:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.221 | 207861 | 100.000 | 31728 | 10077 | 1.103 | -- |
| 总计 | | 207861 | 100.000 | 31728 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.671 | 20015 | 100.000 | 3346 | 8896 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 20015 | 100.000 | 3346 | | | |

图18 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-30min供试品溶液-1



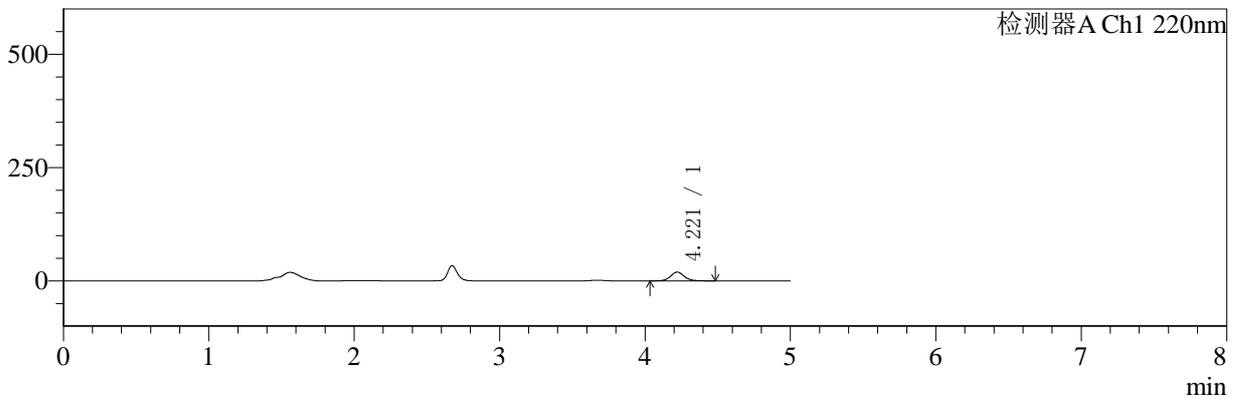
YMP-4147

<样品信息>

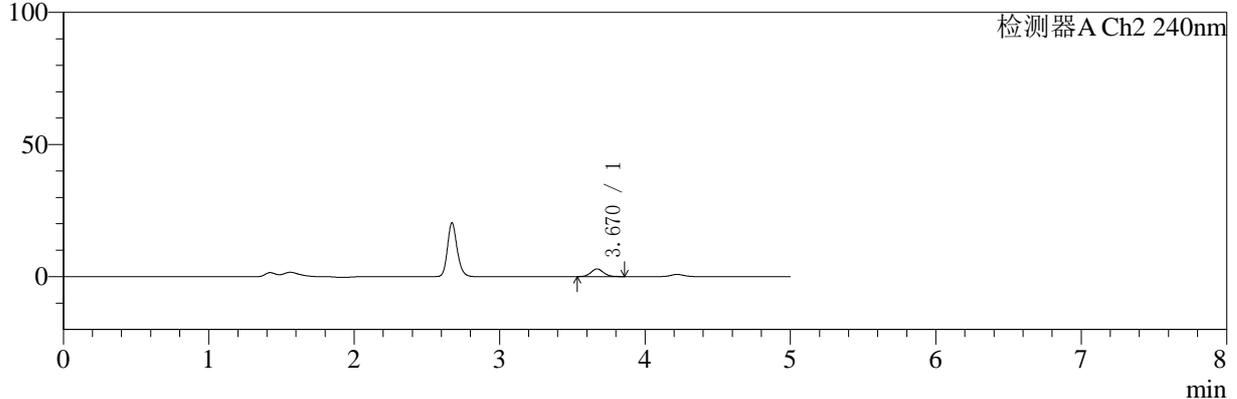
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-395-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:40:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.221 | 126465 | 100.000 | 19395 | 10124 | 1.086 | -- |
| 总计 | | 126465 | 100.000 | 19395 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 17869 | 100.000 | 2936 | 8613 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 17869 | 100.000 | 2936 | | | |

图19 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



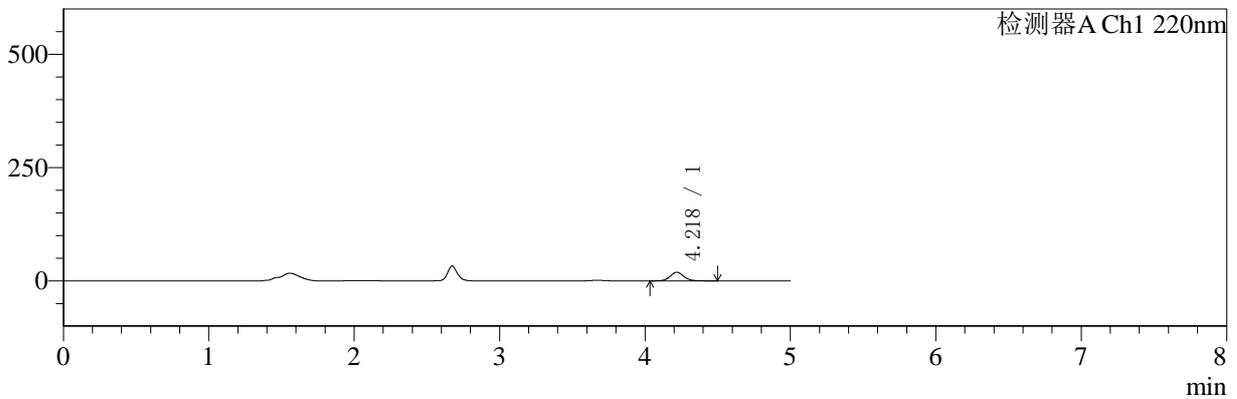
YMP-4147

<样品信息>

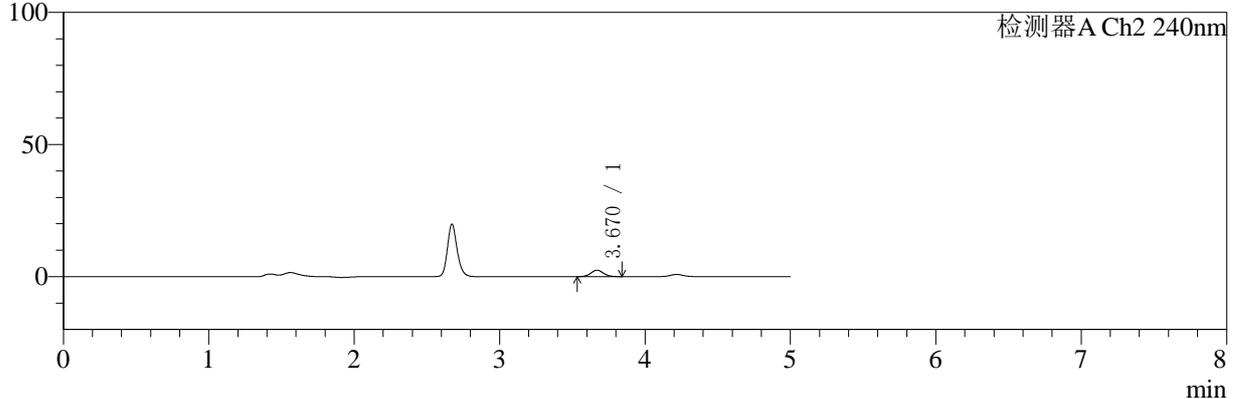
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-396-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:46:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.218 | 124938 | 100.000 | 19027 | 10088 | 1.084 | -- |
| 总计 | | 124938 | 100.000 | 19027 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 14650 | 100.000 | 2441 | 8764 | 1.089 | -- |
| 总计 | | 14650 | 100.000 | 2441 | | | |

图20 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



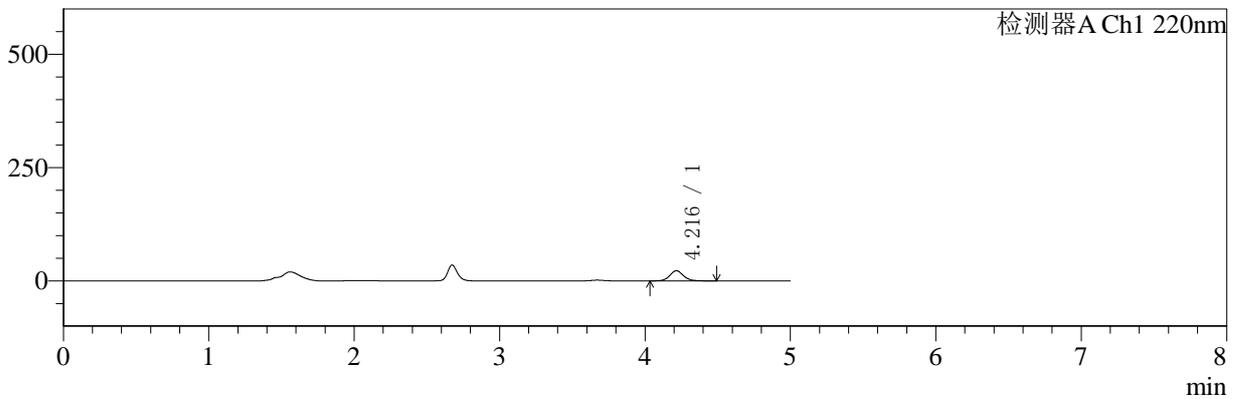
YMP-4147

<样品信息>

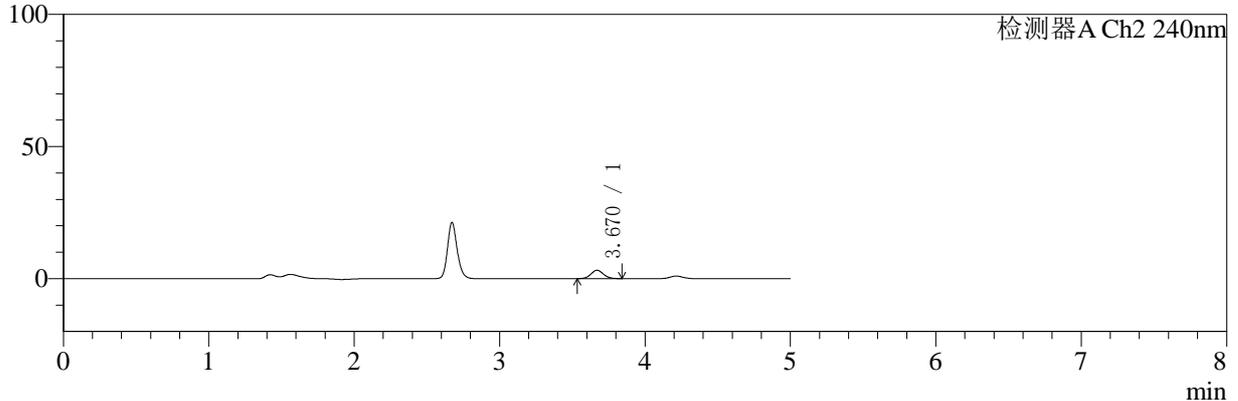
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-397-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:51:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.216 | 146384 | 100.000 | 22366 | 10063 | 1.092 | -- |
| 总计 | | 146384 | 100.000 | 22366 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 19139 | 100.000 | 3188 | 8758 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 19139 | 100.000 | 3188 | | | |

图21 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



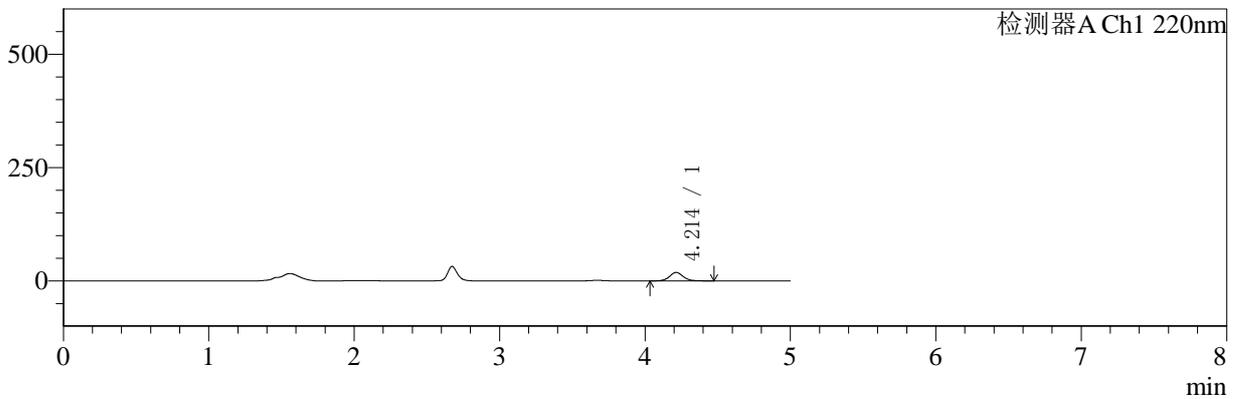
YMP-4147

<样品信息>

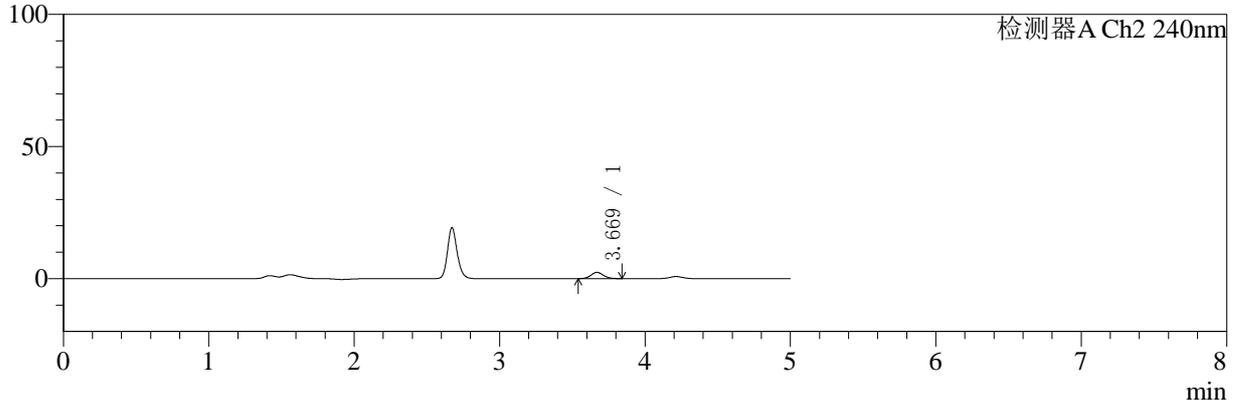
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-398-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 11:56:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.214 | 121621 | 100.000 | 18650 | 10068 | 1.084 | -- |
| 总计 | | 121621 | 100.000 | 18650 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 14303 | 100.000 | 2366 | 8584 | 1.089 | -- |
| 总计 | | 14303 | 100.000 | 2366 | | | |

图22 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



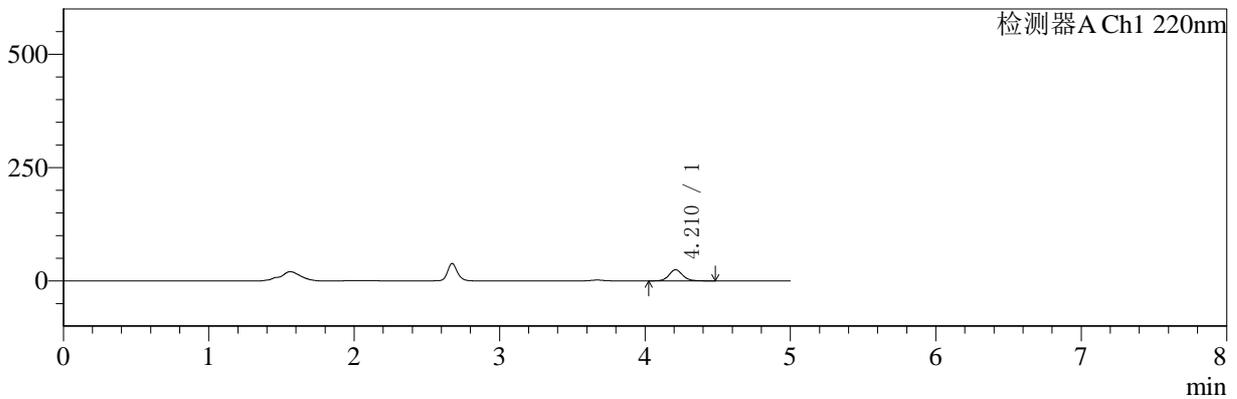
YMP-4147

<样品信息>

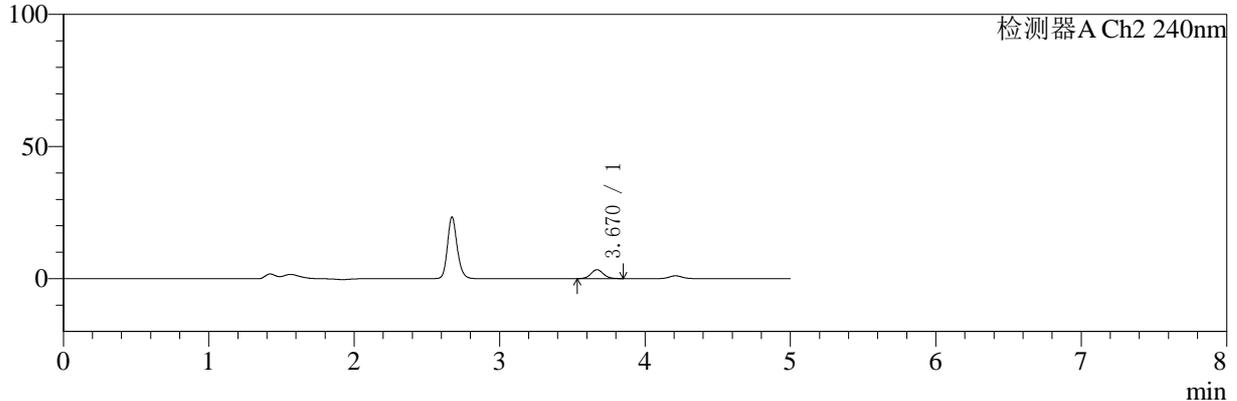
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKS\$YMP-4147 - 7-25/7-399-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:02:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.210 | 160973 | 100.000 | 24560 | 10024 | 1.093 | -- |
| 总计 | | 160973 | 100.000 | 24560 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 20291 | 100.000 | 3385 | 8859 | 1.085 | -- |
| 总计 | | 20291 | 100.000 | 3385 | | | |

图23 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



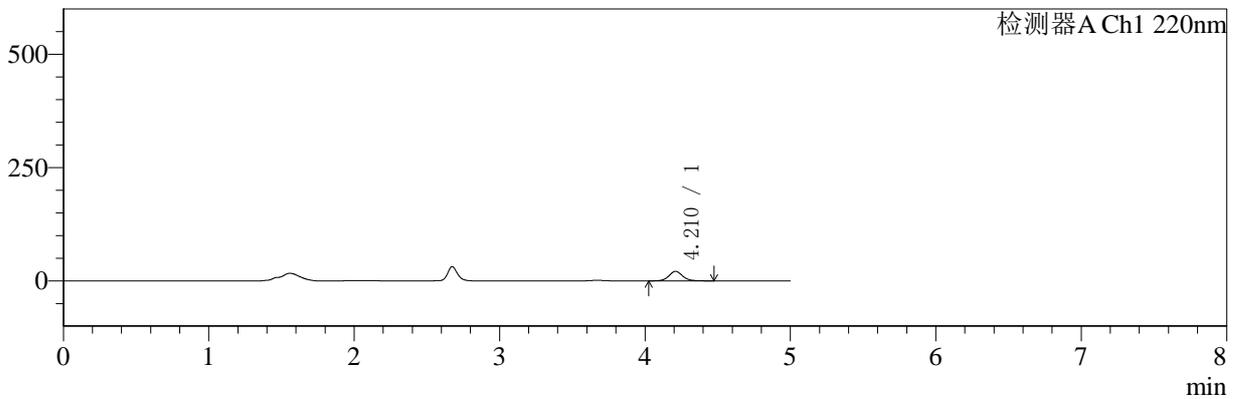
YMP-4147

<样品信息>

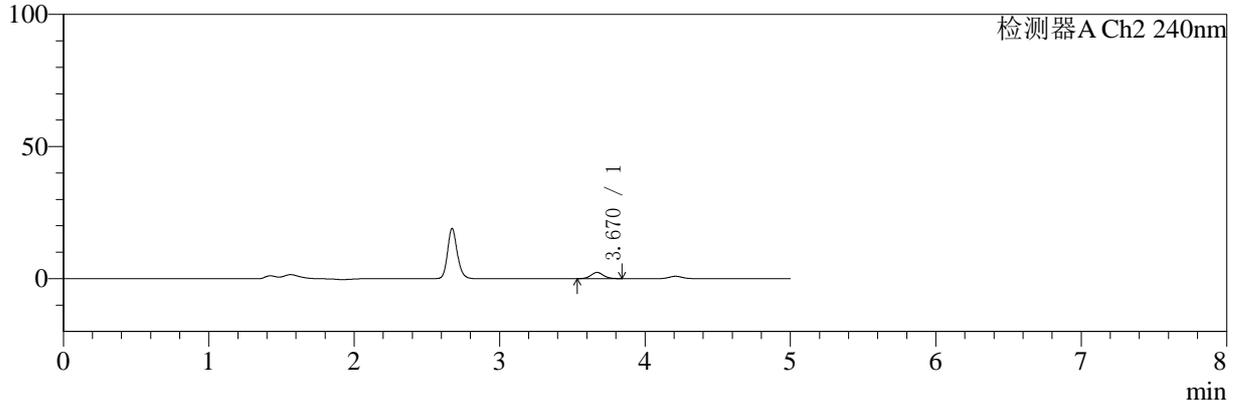
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-400-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:07:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.210 | 138065 | 100.000 | 21059 | 10062 | 1.090 | -- |
| 总计 | | 138065 | 100.000 | 21059 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 14227 | 100.000 | 2358 | 8707 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 14227 | 100.000 | 2358 | | | |

图24 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



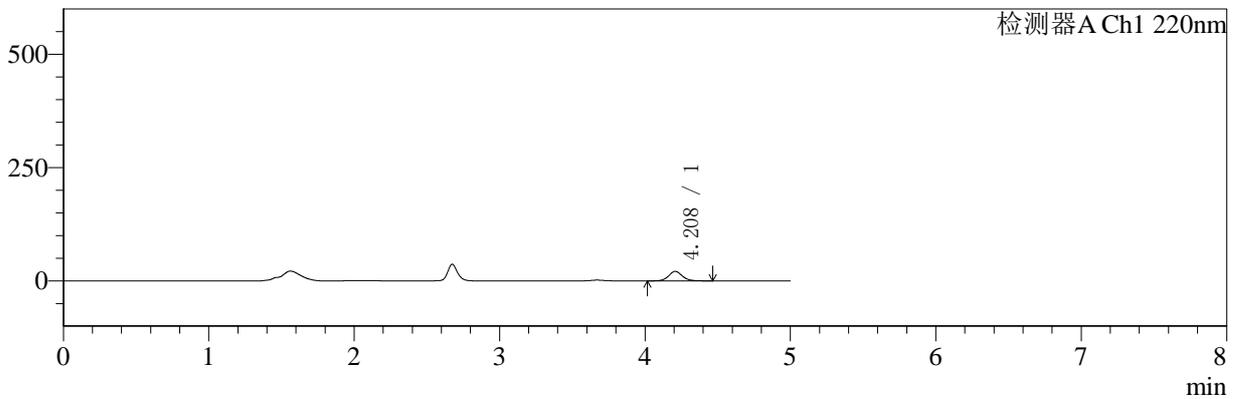
YMP-4147

<样品信息>

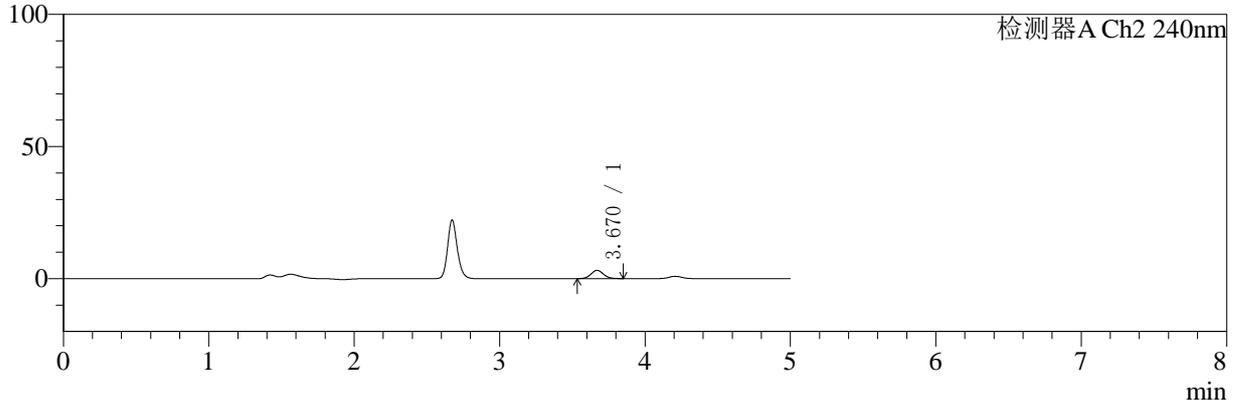
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-401-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:12:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.208 | 137167 | 100.000 | 20969 | 10011 | 1.085 | -- |
| 总计 | | 137167 | 100.000 | 20969 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 19040 | 100.000 | 3154 | 8820 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 19040 | 100.000 | 3154 | | | |

图25 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



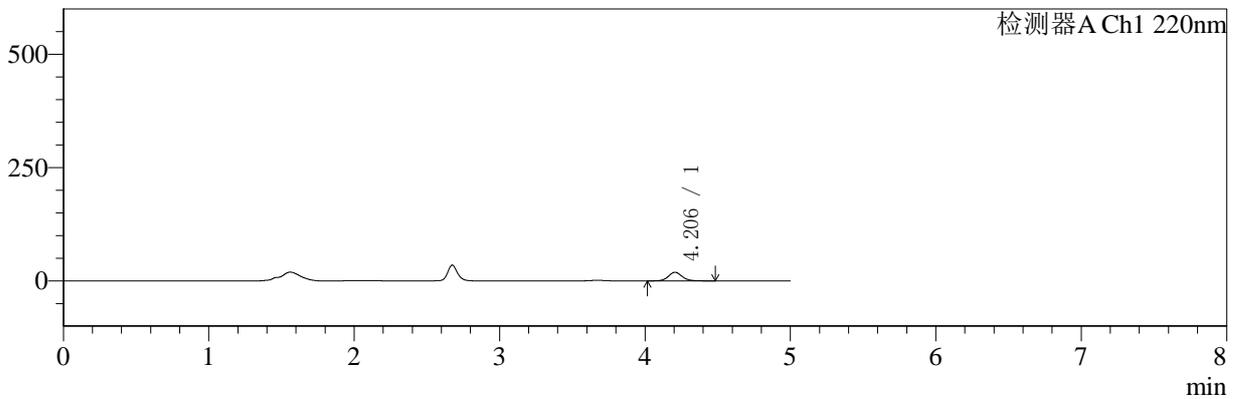
YMP-4147

<样品信息>

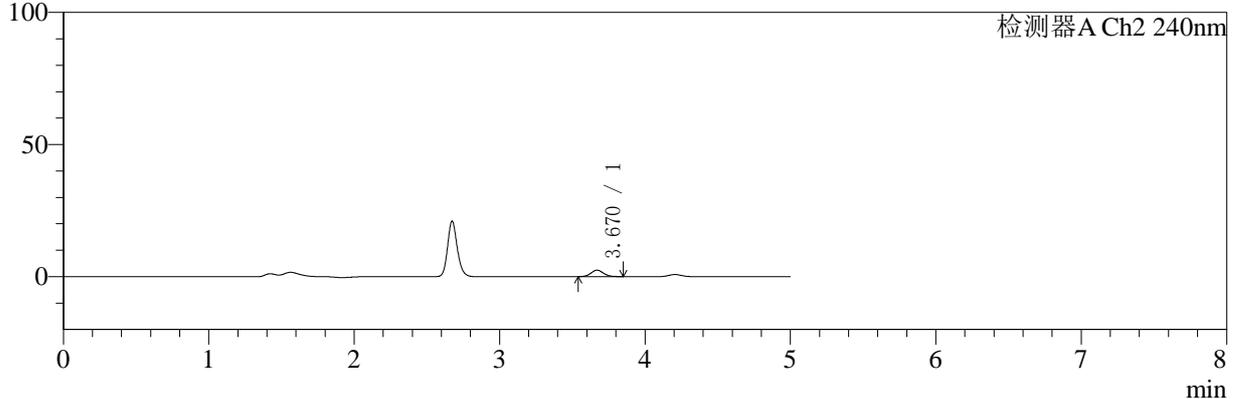
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-402-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:18:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.206 | 124658 | 100.000 | 19043 | 10004 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 124658 | 100.000 | 19043 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 14798 | 100.000 | 2463 | 8812 | 1.095 | -- |
| 总计 | | 14798 | 100.000 | 2463 | | | |

图26 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



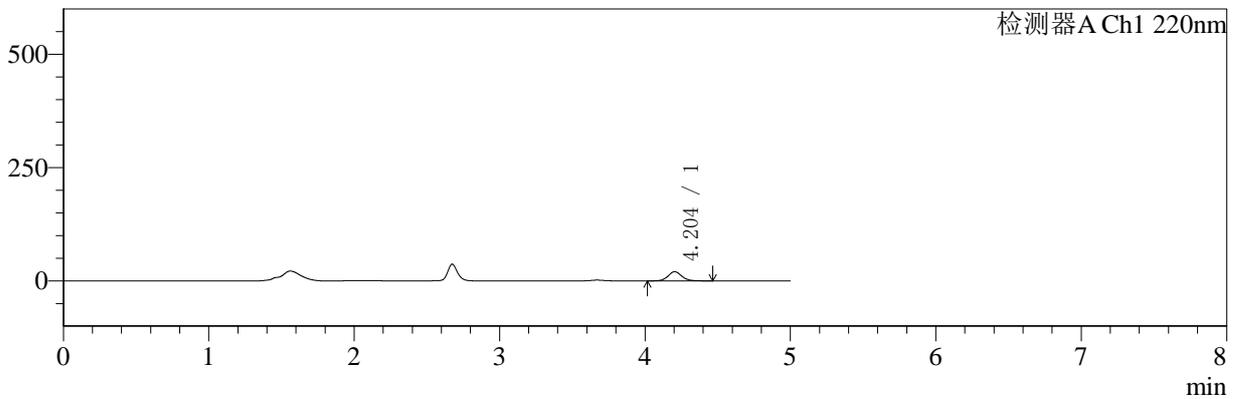
YMP-4147

<样品信息>

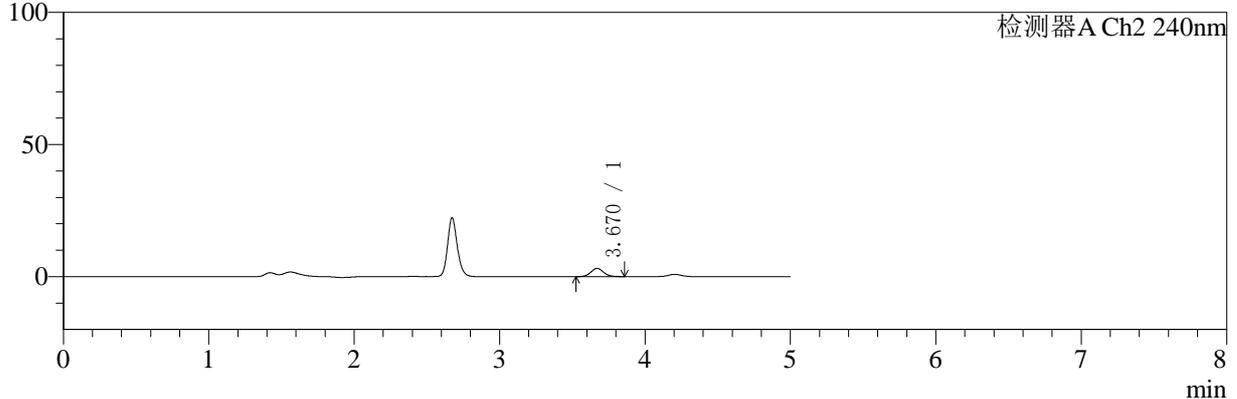
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-403-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:23:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.204 | 132872 | 100.000 | 20318 | 9990 | 1.083 | -- |
| 总计 | | 132872 | 100.000 | 20318 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 19252 | 100.000 | 3156 | 8697 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 19252 | 100.000 | 3156 | | | |

图27 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



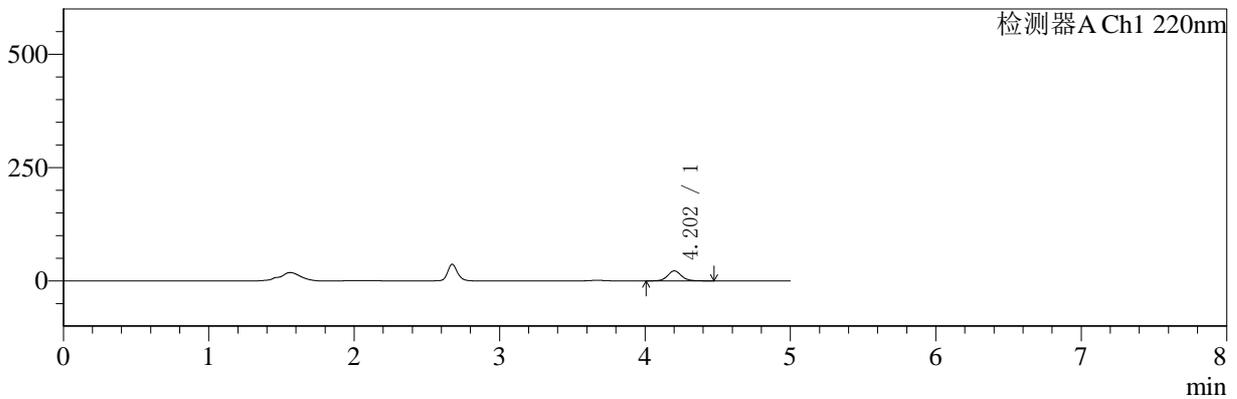
YMP-4147

<样品信息>

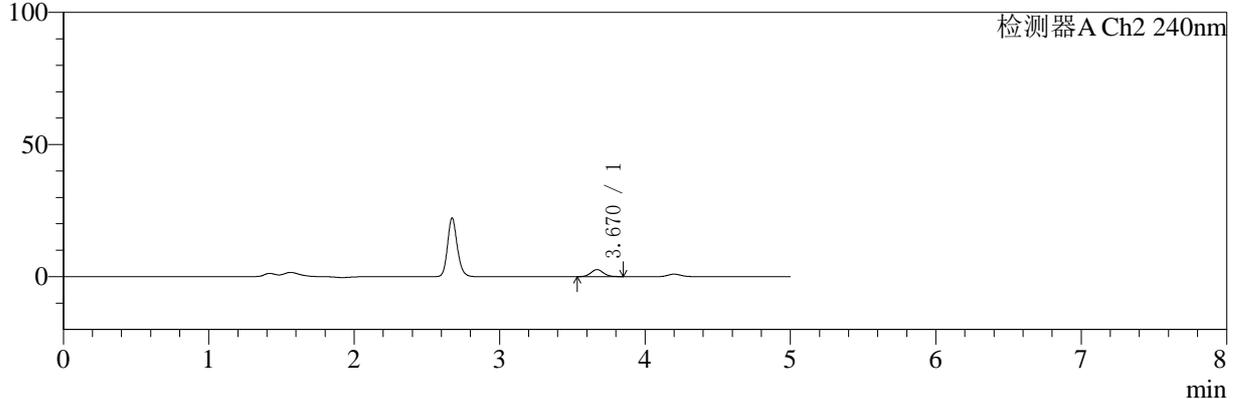
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-404-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:29:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.202 | 145011 | 100.000 | 22069 | 9980 | 1.087 | -- |
| 总计 | | 145011 | 100.000 | 22069 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 16341 | 100.000 | 2698 | 8660 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 16341 | 100.000 | 2698 | | | |

图28 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



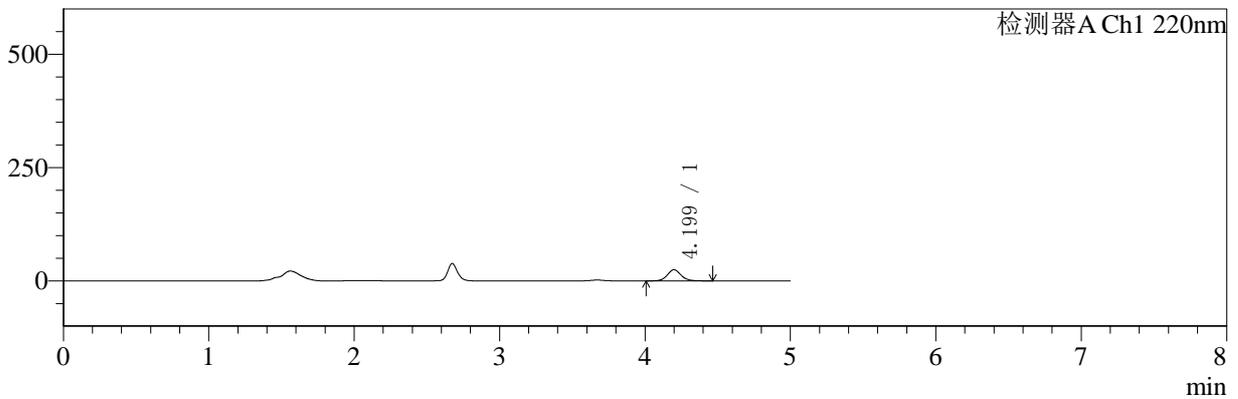
YMP-4147

<样品信息>

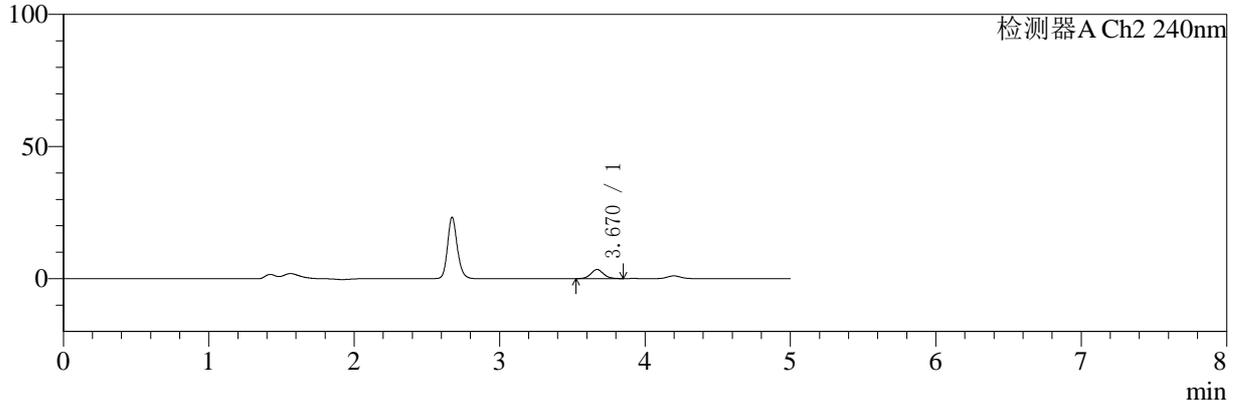
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-405-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:34:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.199 | 160879 | 100.000 | 24564 | 9948 | 1.092 | -- |
| 总计 | | 160879 | 100.000 | 24564 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 20922 | 100.000 | 3451 | 8703 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 20922 | 100.000 | 3451 | | | |

图29 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



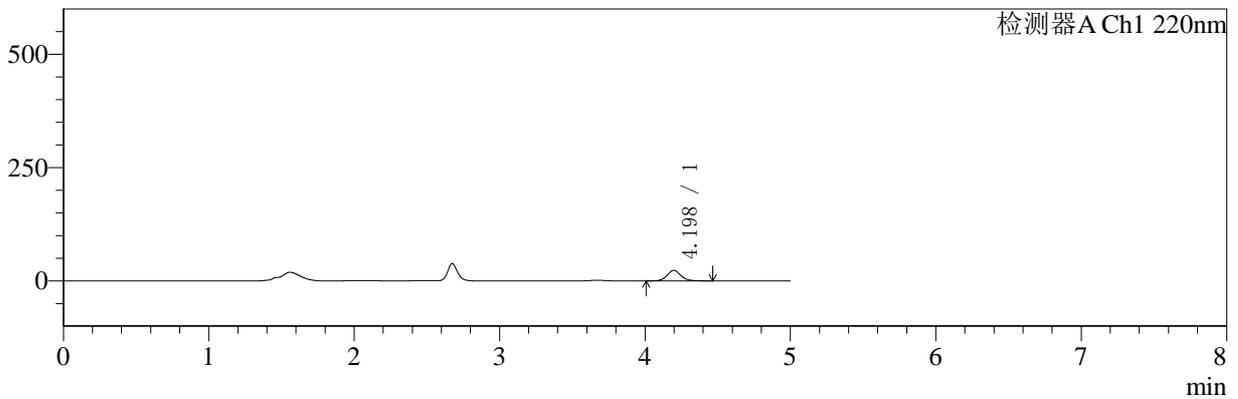
YMP-4147

<样品信息>

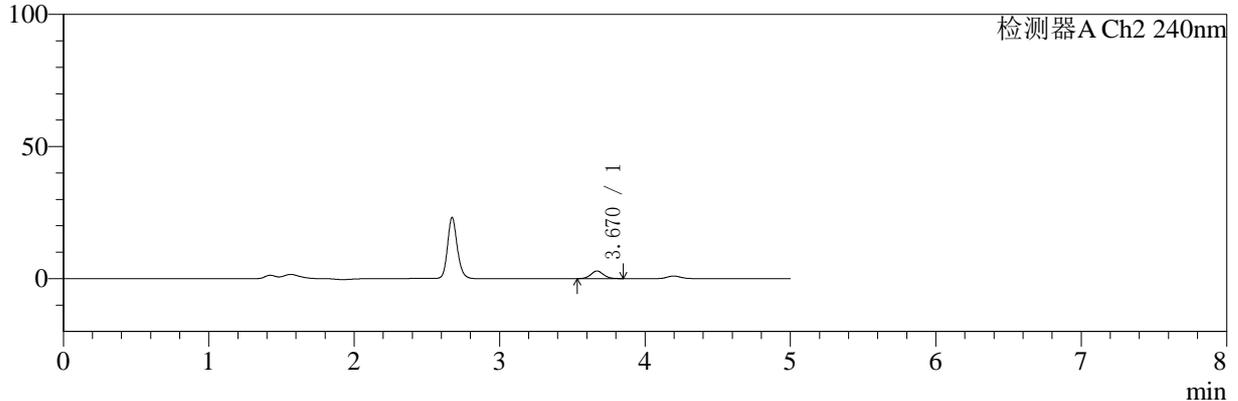
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-406-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-60min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:39:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.198 | 151755 | 100.000 | 23177 | 9951 | 1.089 | -- |
| 总计 | | 151755 | 100.000 | 23177 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 17481 | 100.000 | 2889 | 8625 | 1.060 | -- |
| 总计 | | 17481 | 100.000 | 2889 | | | |

图30 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-60min供试品溶液-1



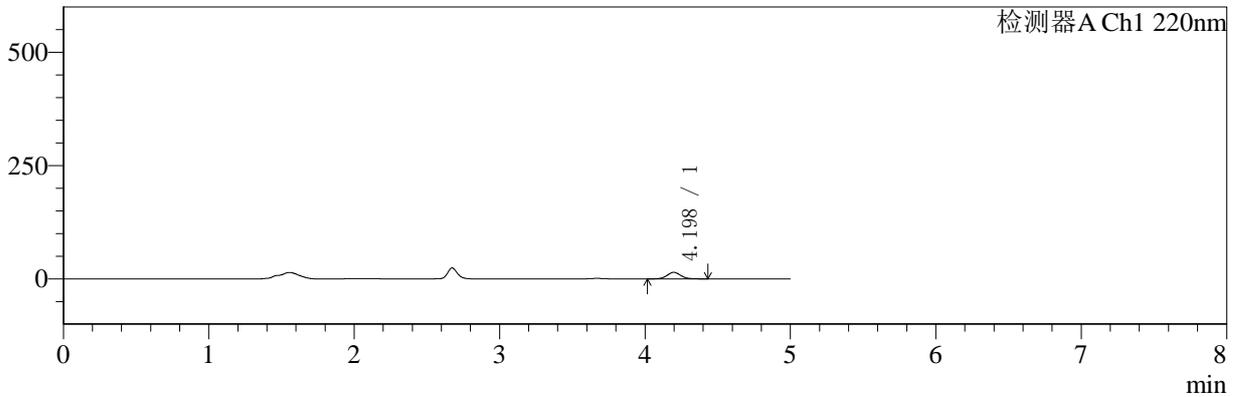
YMP-4147

<样品信息>

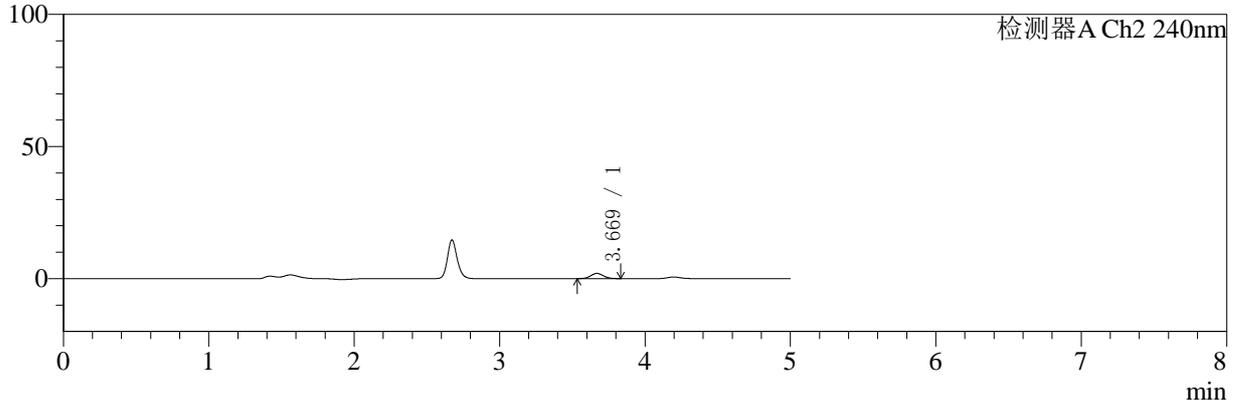
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-407-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:45:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.198 | 94031 | 100.000 | 14478 | 9979 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 94031 | 100.000 | 14478 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 11979 | 100.000 | 1984 | 8486 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 11979 | 100.000 | 1984 | | | |

图31 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



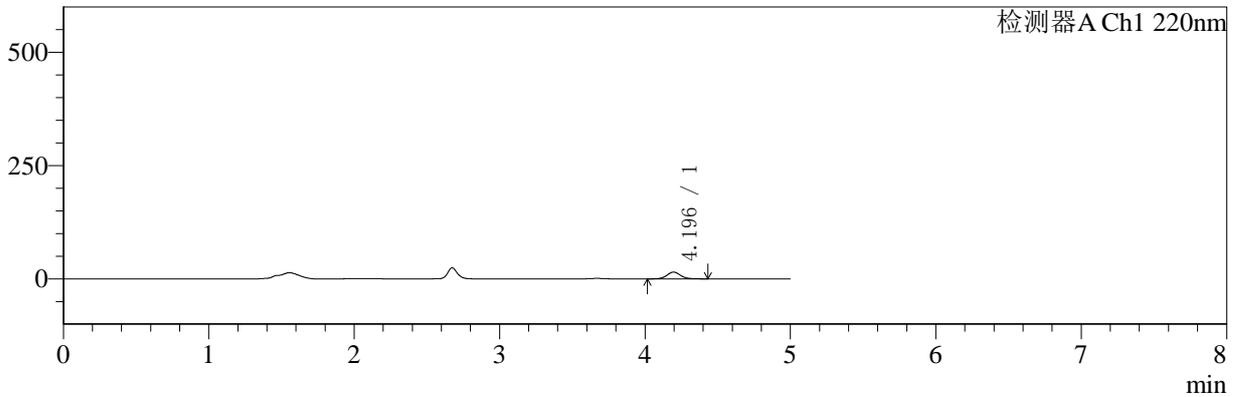
YMP-4147

<样品信息>

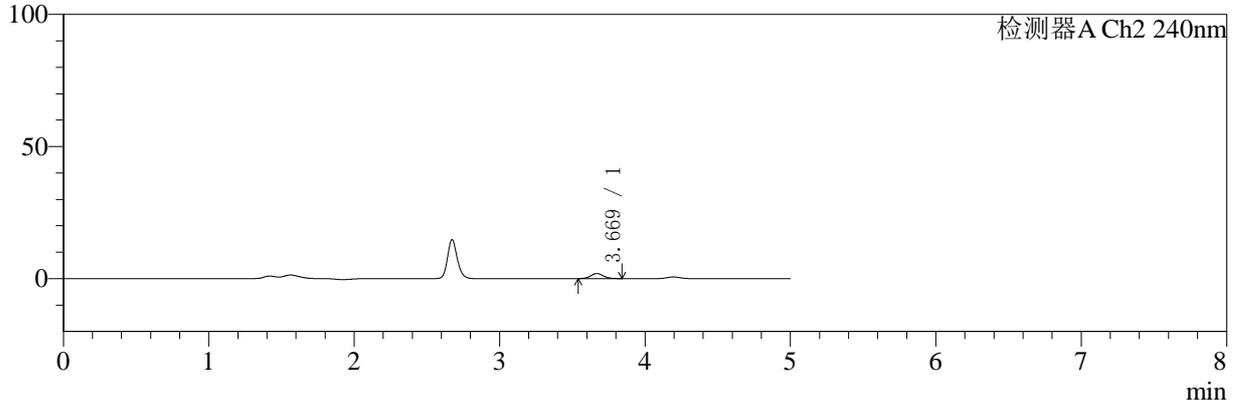
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-408-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:50:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:05:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.196 | 96957 | 100.000 | 14958 | 10002 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 96957 | 100.000 | 14958 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 11681 | 100.000 | 1922 | 8584 | 1.085 | -- |
| 总计 | | 11681 | 100.000 | 1922 | | | |

图32 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



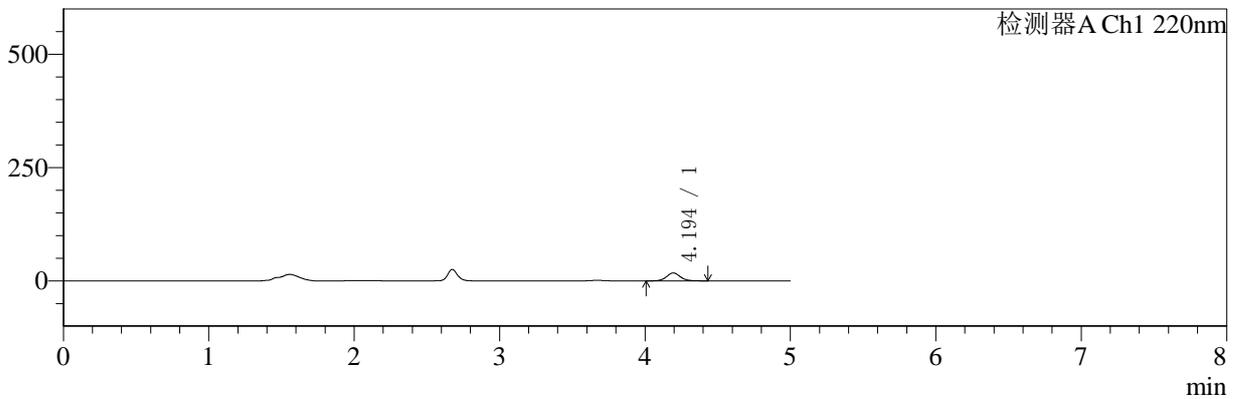
YMP-4147

<样品信息>

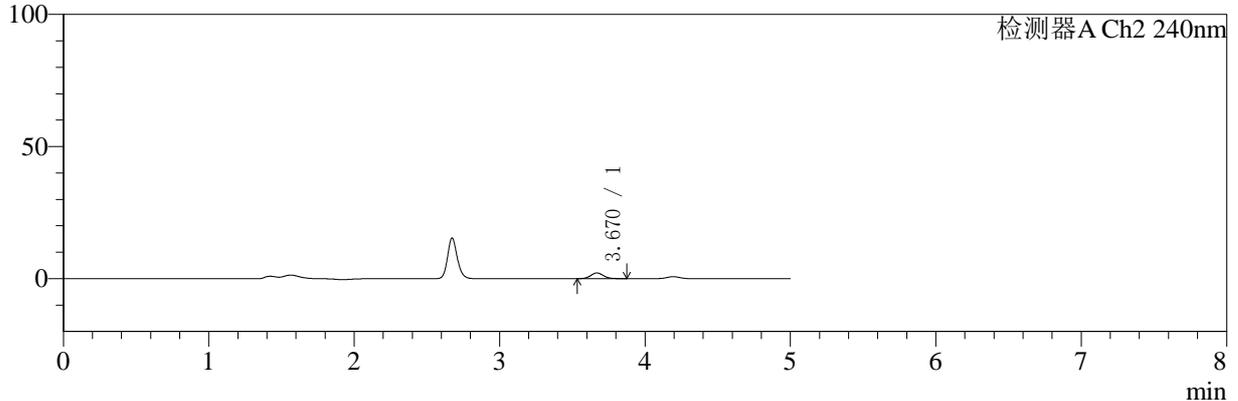
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-409-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 12:55:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.194 | 114165 | 100.000 | 17537 | 9969 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 114165 | 100.000 | 17537 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 13525 | 100.000 | 2191 | 8562 | 1.102 | -- |
| 总计 | | 13525 | 100.000 | 2191 | | | |

图33 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



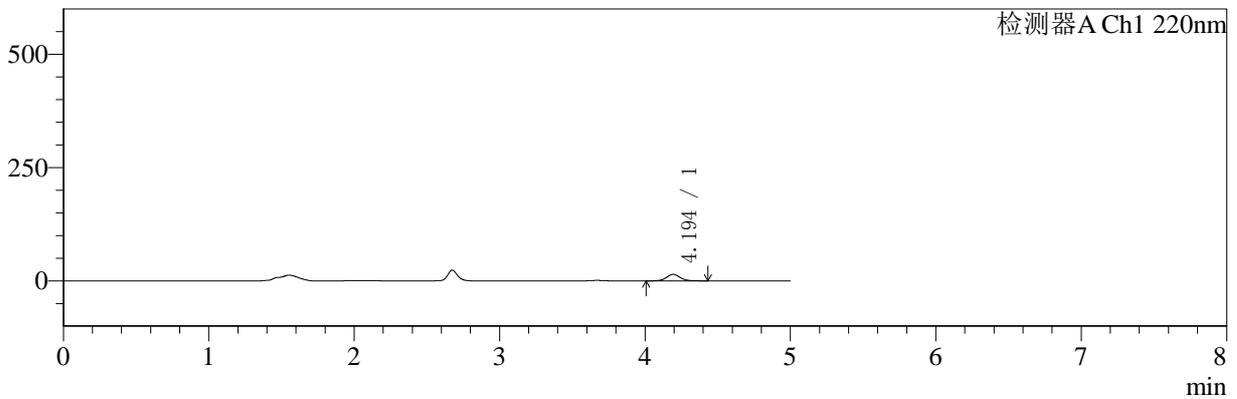
YMP-4147

<样品信息>

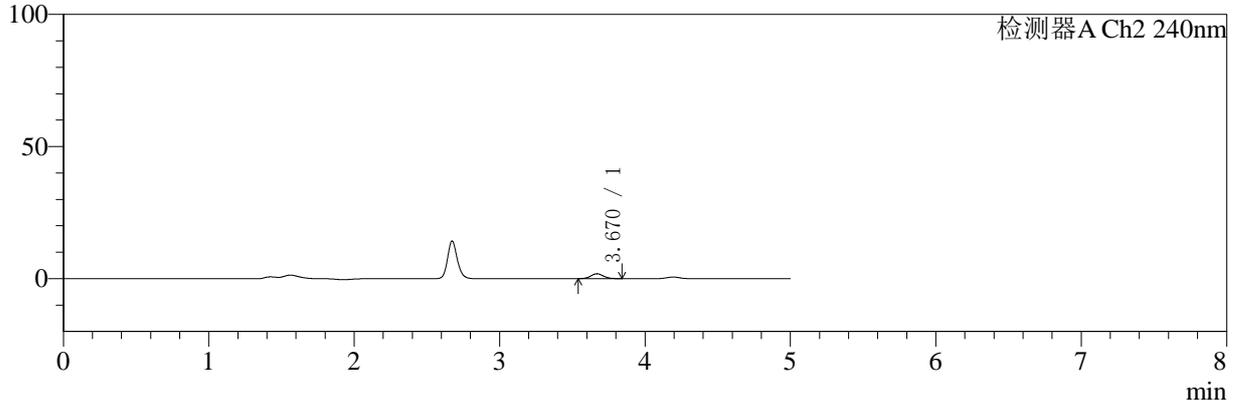
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-410-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:01:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.194 | 93709 | 100.000 | 14351 | 9965 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 93709 | 100.000 | 14351 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 11412 | 100.000 | 1872 | 8441 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 11412 | 100.000 | 1872 | | | |

图34 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



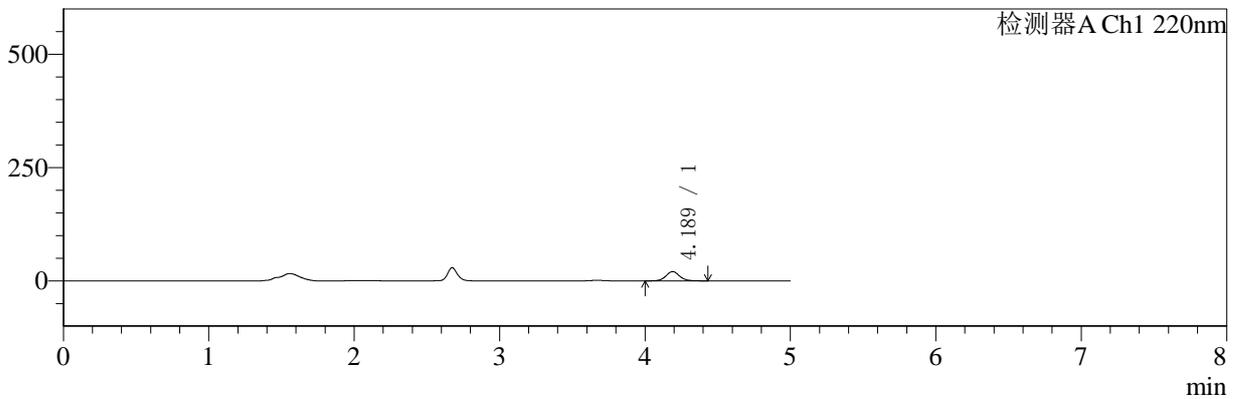
YMP-4147

<样品信息>

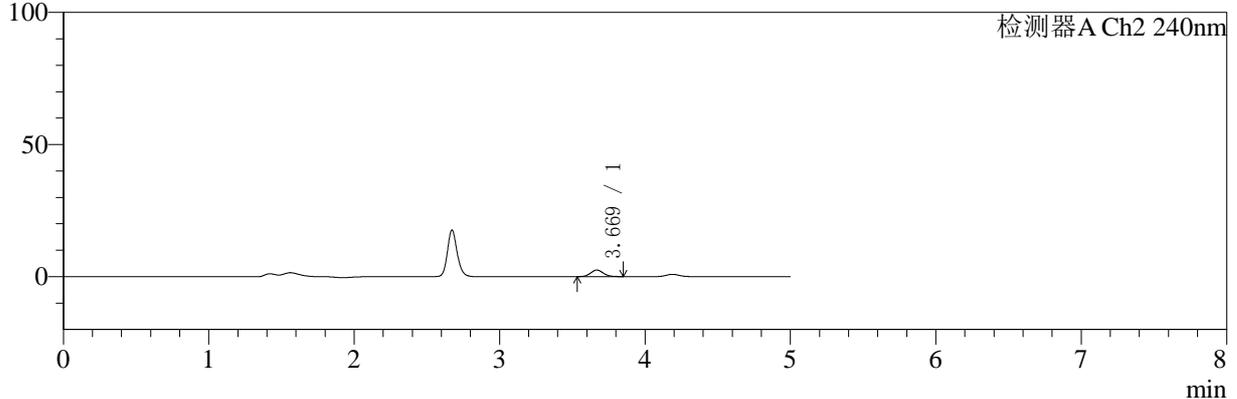
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-411-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:06:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.189 | 134262 | 100.000 | 20577 | 9950 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 134262 | 100.000 | 20577 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 15228 | 100.000 | 2498 | 8620 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 15228 | 100.000 | 2498 | | | |

图35 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



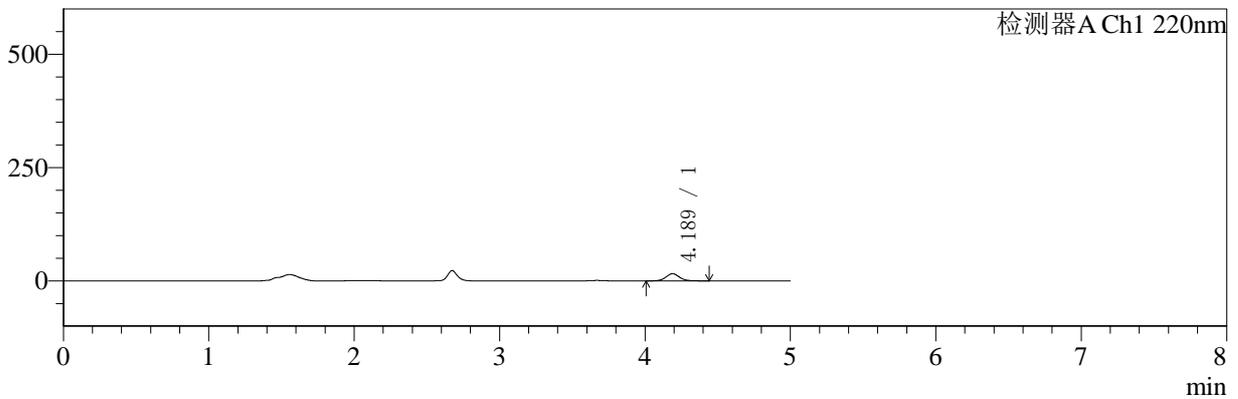
YMP-4147

<样品信息>

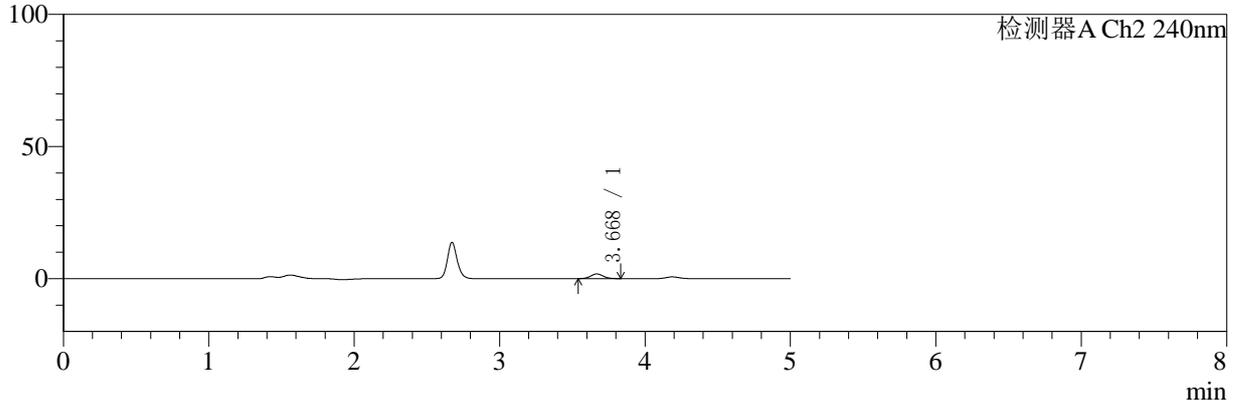
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-412-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:12:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.189 | 102972 | 100.000 | 15774 | 9930 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 102972 | 100.000 | 15774 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.668 | 10875 | 100.000 | 1789 | 8674 | 1.063 | -- |
| 总计 | | 10875 | 100.000 | 1789 | | | |

图36 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



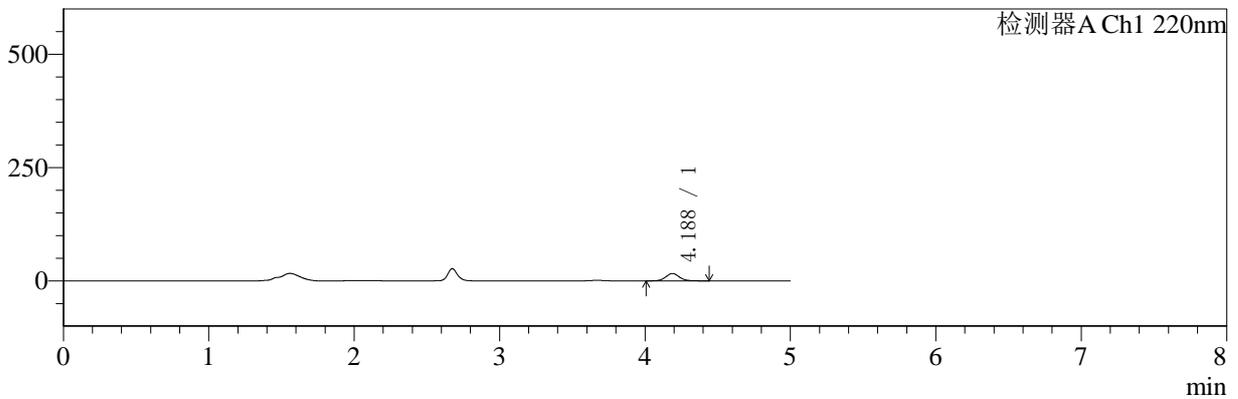
YMP-4147

<样品信息>

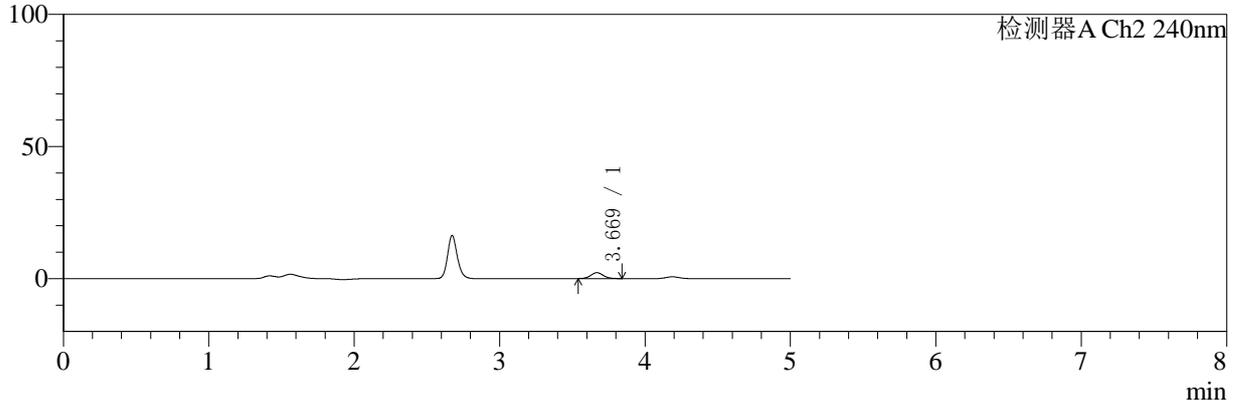
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-413-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:17:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.188 | 106224 | 100.000 | 16301 | 9937 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 106224 | 100.000 | 16301 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 13486 | 100.000 | 2236 | 8785 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 13486 | 100.000 | 2236 | | | |

图37 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



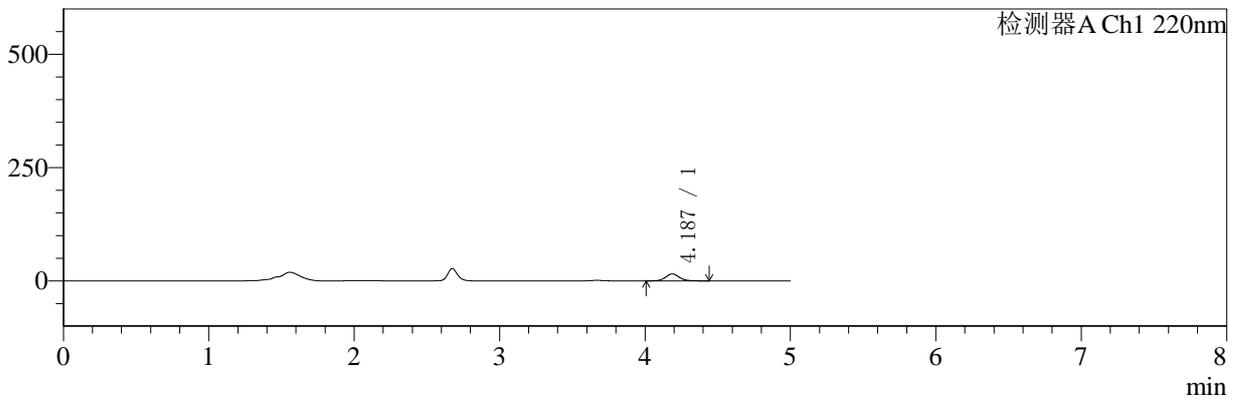
YMP-4147

<样品信息>

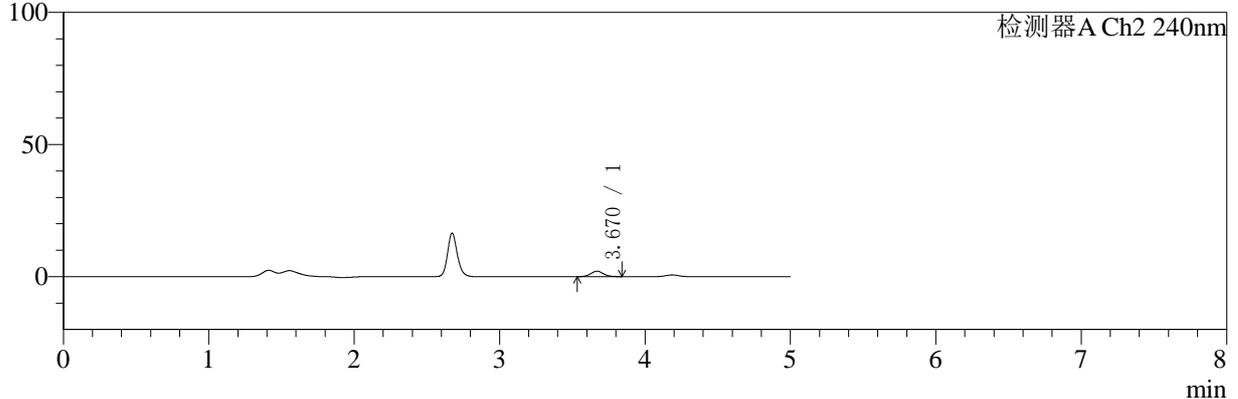
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-414-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:22:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.187 | 100063 | 100.000 | 15346 | 9909 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 100063 | 100.000 | 15346 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.670 | 12700 | 100.000 | 2069 | 8446 | 1.054 | -- |
| 总计 | | 12700 | 100.000 | 2069 | | | |

图38 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



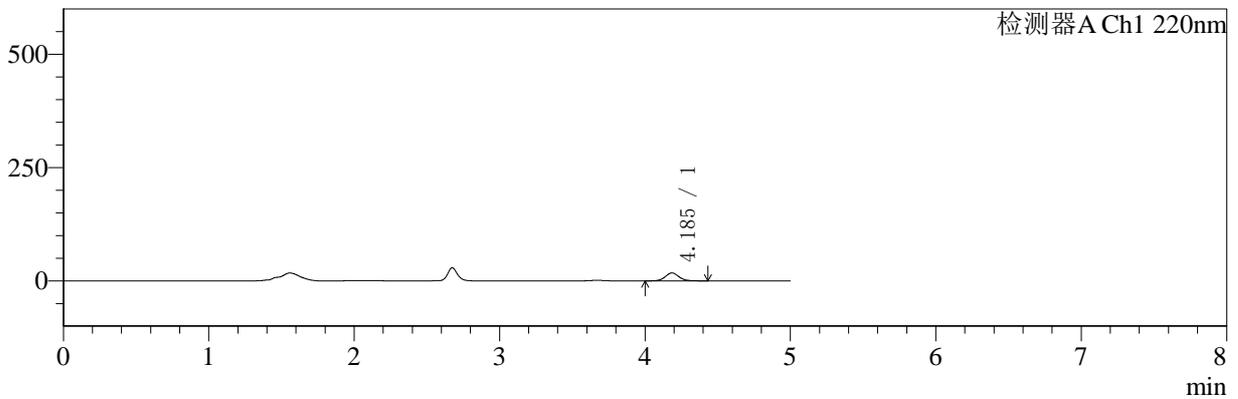
YMP-4147

<样品信息>

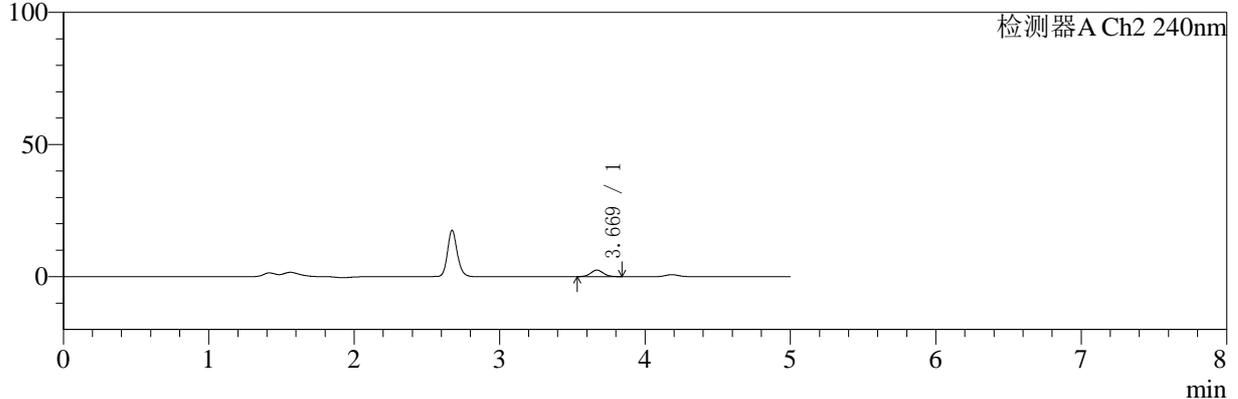
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-415-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:28:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.185 | 114121 | 100.000 | 17438 | 9880 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 114121 | 100.000 | 17438 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 14933 | 100.000 | 2471 | 8681 | 1.059 | -- |
| 总计 | | 14933 | 100.000 | 2471 | | | |

图39 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



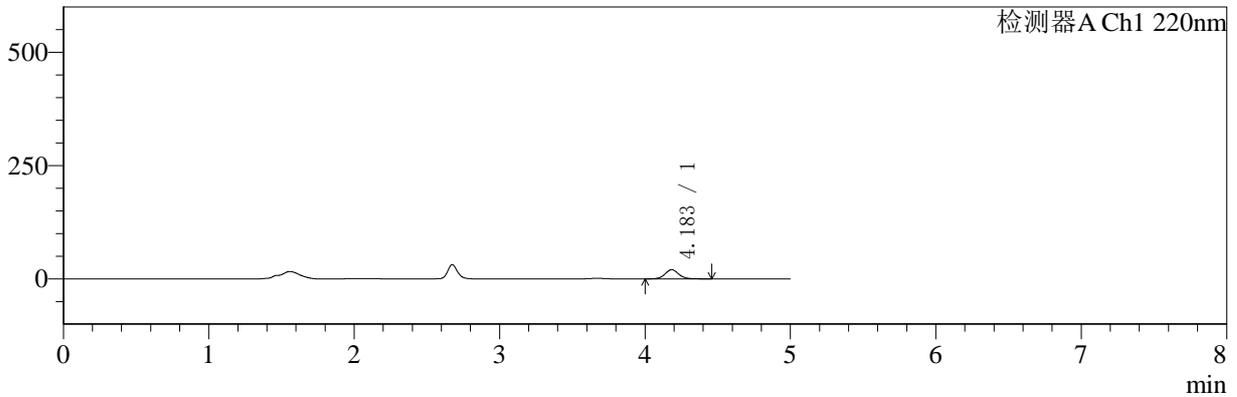
YMP-4147

<样品信息>

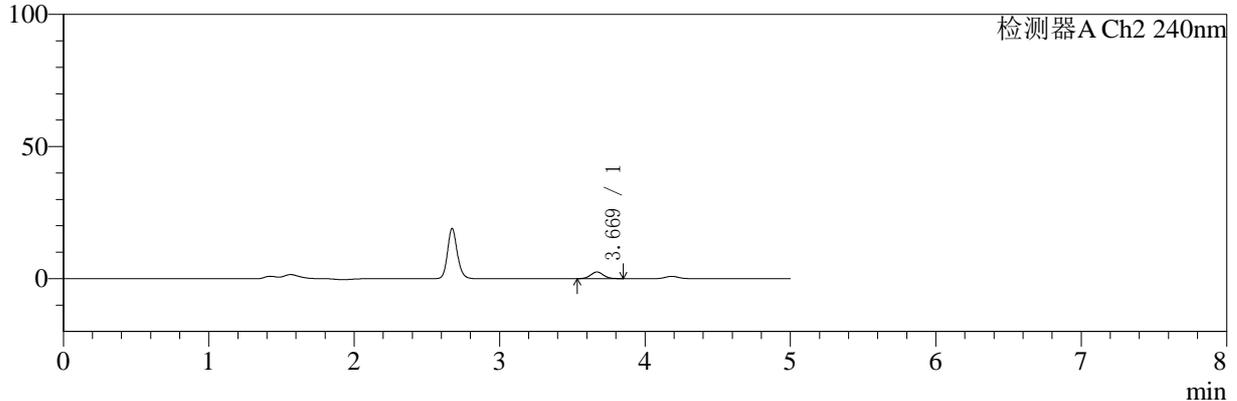
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-416-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:33:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.183 | 133108 | 100.000 | 20278 | 9862 | 1.083 | -- |
| 总计 | | 133108 | 100.000 | 20278 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 15598 | 100.000 | 2539 | 8465 | 1.081 | -- |
| 总计 | | 15598 | 100.000 | 2539 | | | |

图40 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



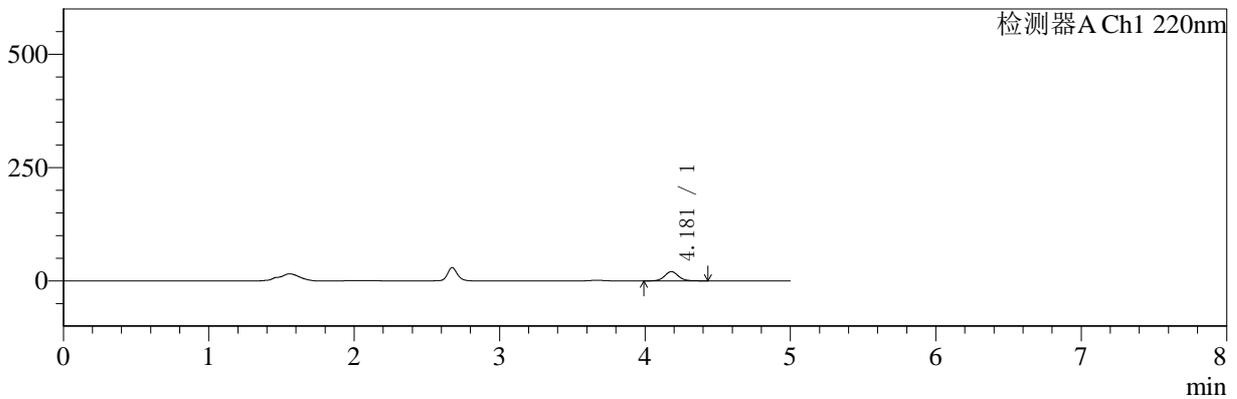
YMP-4147

<样品信息>

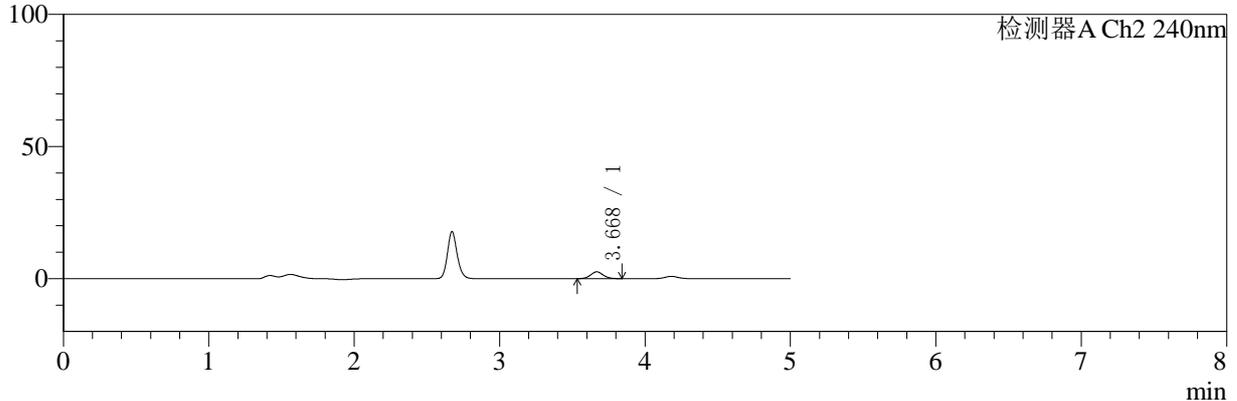
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-417-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:39:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.181 | 134167 | 100.000 | 20542 | 9878 | 1.080 | -- |
| 总计 | | 134167 | 100.000 | 20542 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.668 | 15826 | 100.000 | 2601 | 8547 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 15826 | 100.000 | 2601 | | | |

图41 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



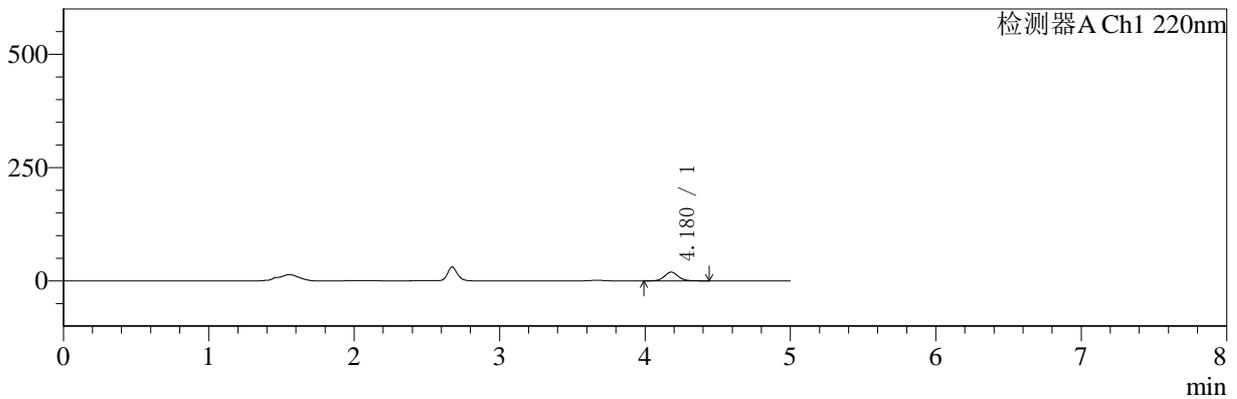
YMP-4147

<样品信息>

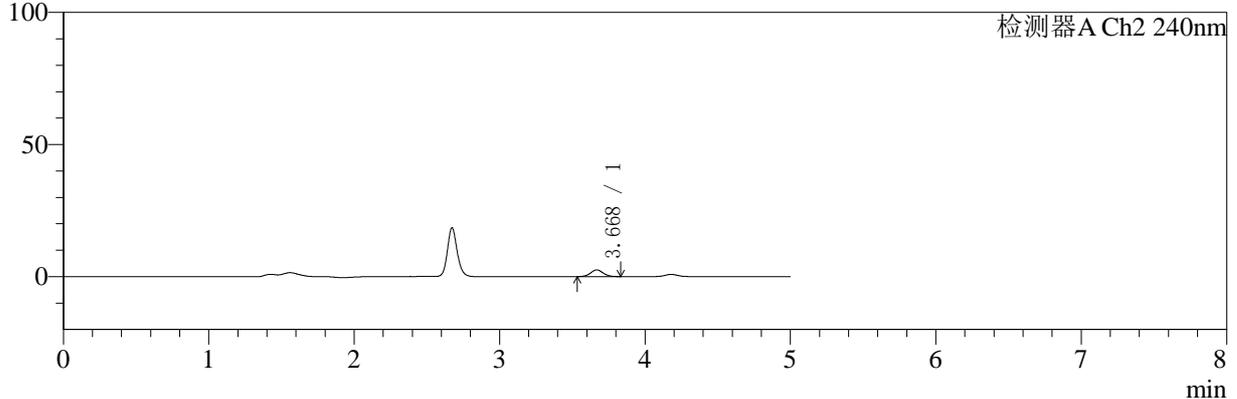
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-418-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-90min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:44:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.180 | 126260 | 100.000 | 19333 | 9868 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 126260 | 100.000 | 19333 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.668 | 15383 | 100.000 | 2533 | 8682 | 1.044 | -- |
| 总计 | | 15383 | 100.000 | 2533 | | | |

图42 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-90min供试品溶液-1



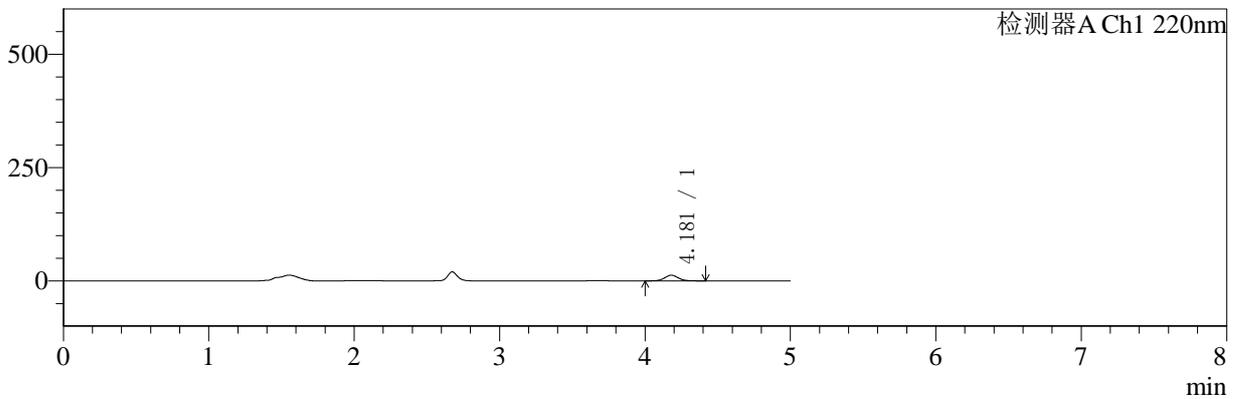
YMP-4147

<样品信息>

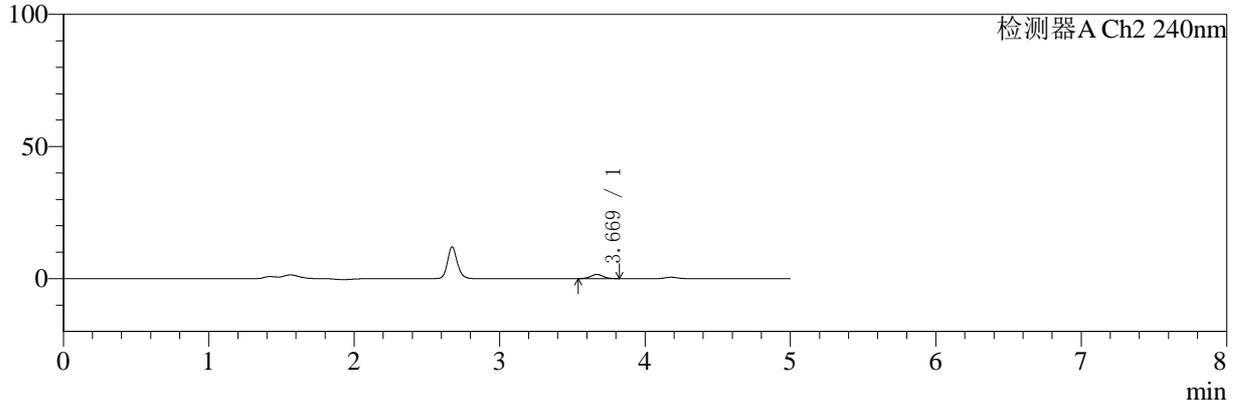
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-419-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:49:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.181 | 81231 | 100.000 | 12474 | 9915 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 81231 | 100.000 | 12474 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 9339 | 100.000 | 1566 | 8770 | 1.053 | -- |
| 总计 | | 9339 | 100.000 | 1566 | | | |

图43 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-120min供试品溶液-1



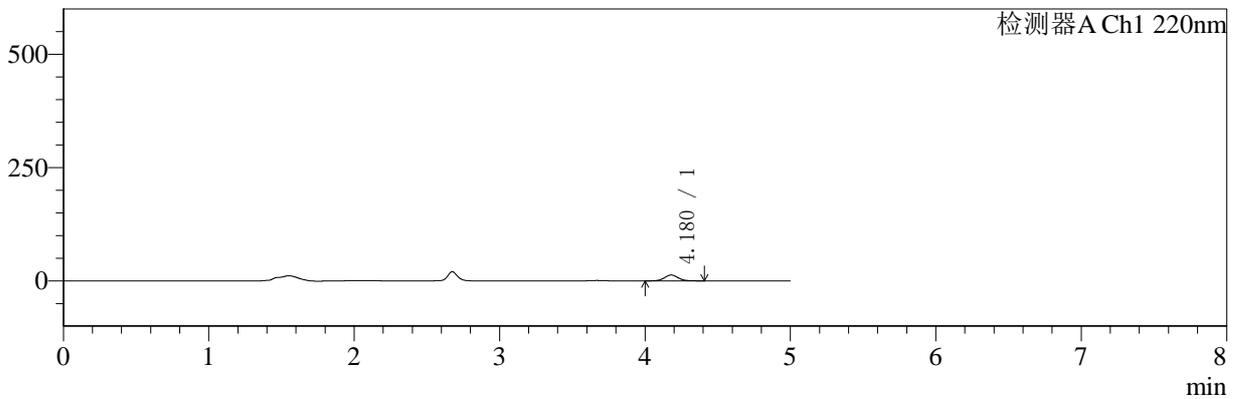
YMP-4147

<样品信息>

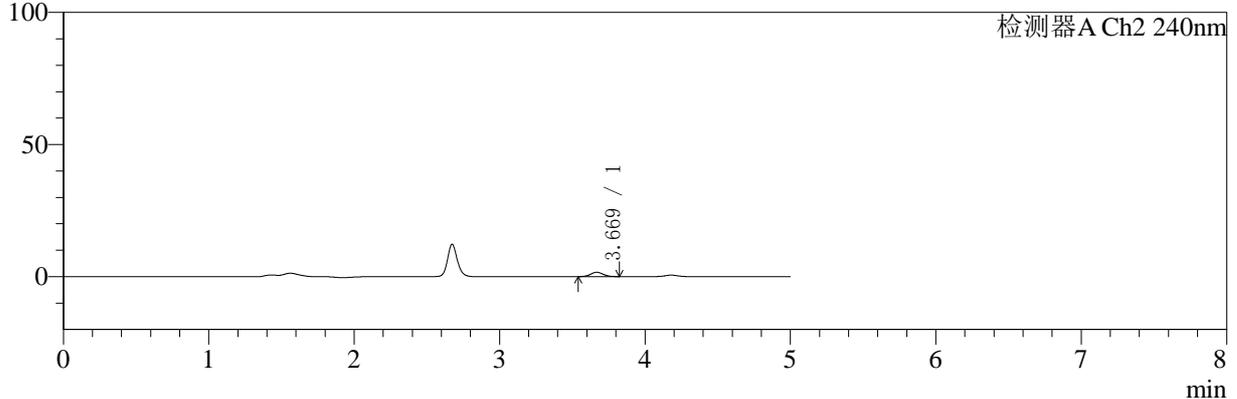
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-420-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 13:55:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.180 | 84259 | 100.000 | 12955 | 9893 | 1.062 | -- |
| 总计 | | 84259 | 100.000 | 12955 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 9907 | 100.000 | 1641 | 8665 | 1.055 | -- |
| 总计 | | 9907 | 100.000 | 1641 | | | |

图44 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-120min供试品溶液-1



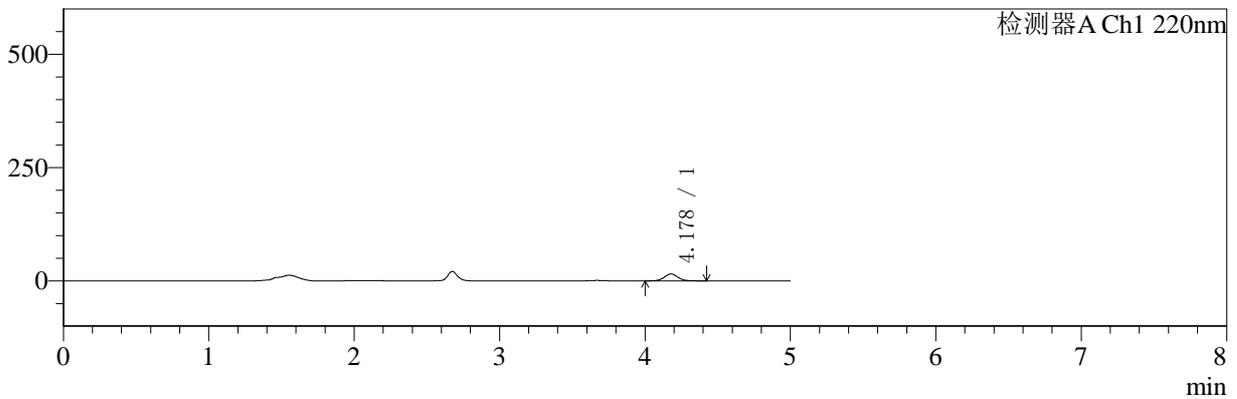
YMP-4147

<样品信息>

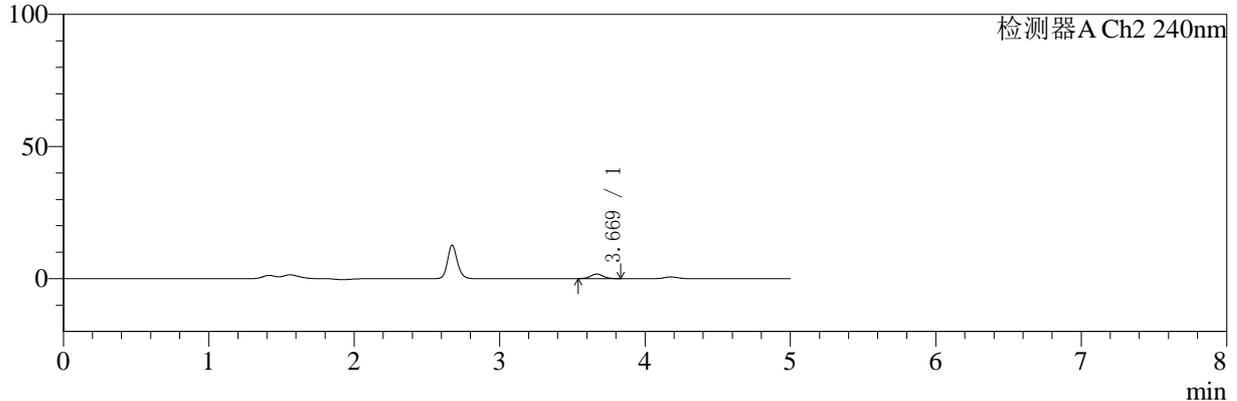
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-421-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:00:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.178 | 99509 | 100.000 | 15241 | 9848 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 99509 | 100.000 | 15241 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 10564 | 100.000 | 1739 | 8564 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 10564 | 100.000 | 1739 | | | |

图45 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-120min供试品溶液-1



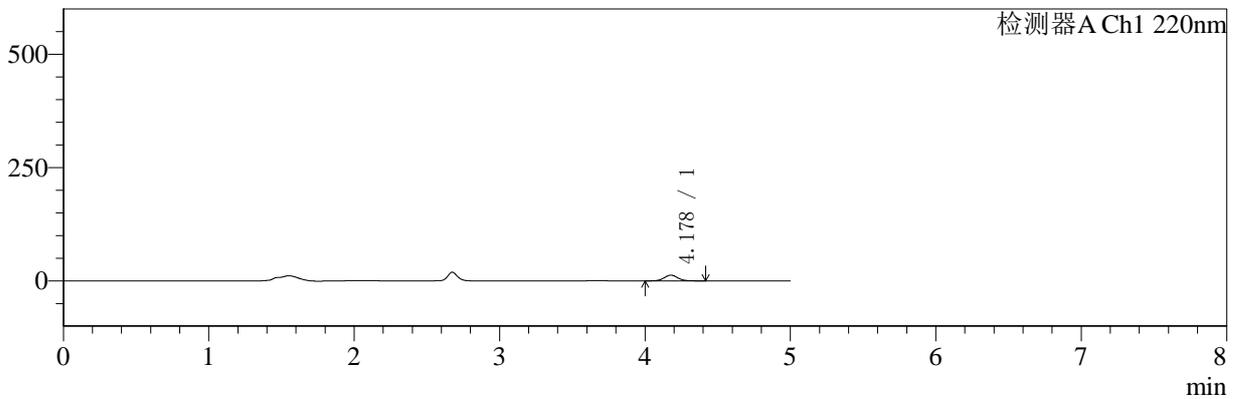
YMP-4147

<样品信息>

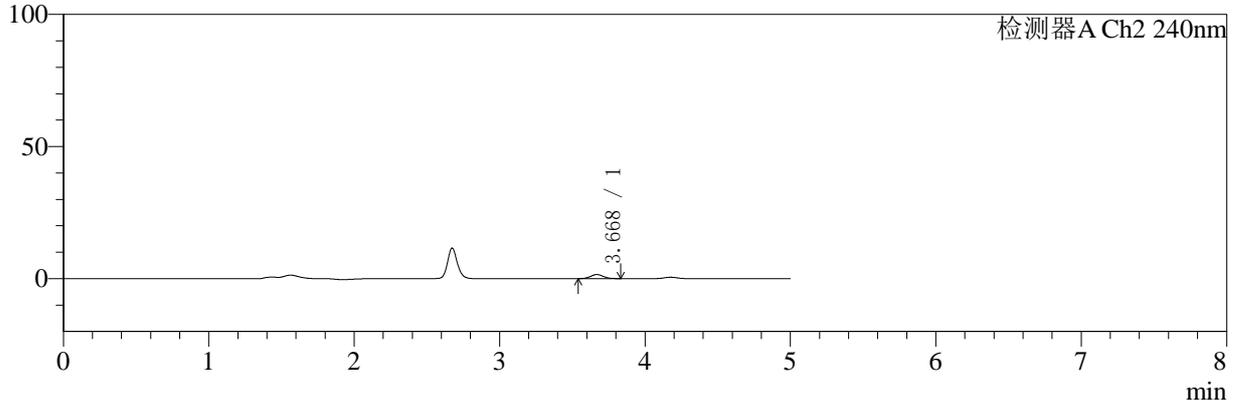
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-422-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:05:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.178 | 82753 | 100.000 | 12676 | 9861 | 1.064 | -- |
| 总计 | | 82753 | 100.000 | 12676 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.668 | 9407 | 100.000 | 1547 | 8405 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 9407 | 100.000 | 1547 | | | |

图46 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-120min供试品溶液-1



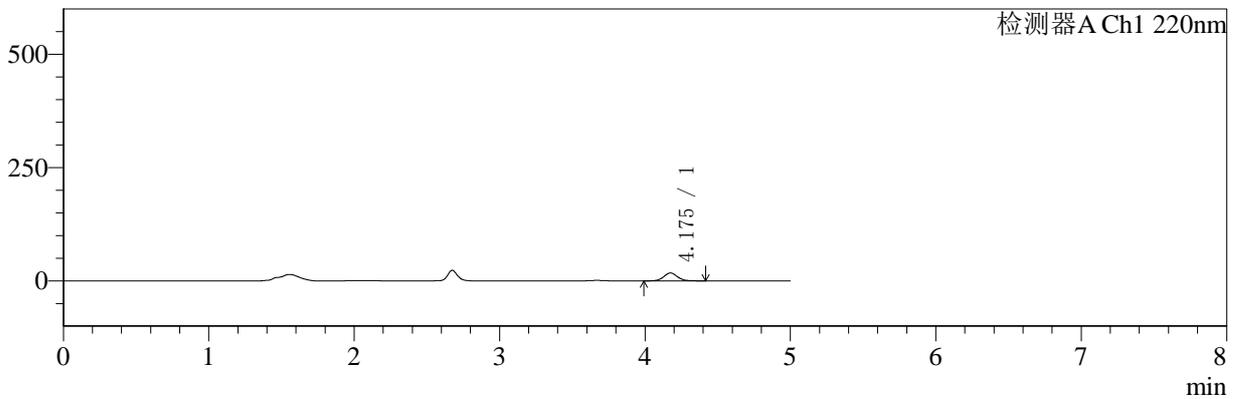
YMP-4147

<样品信息>

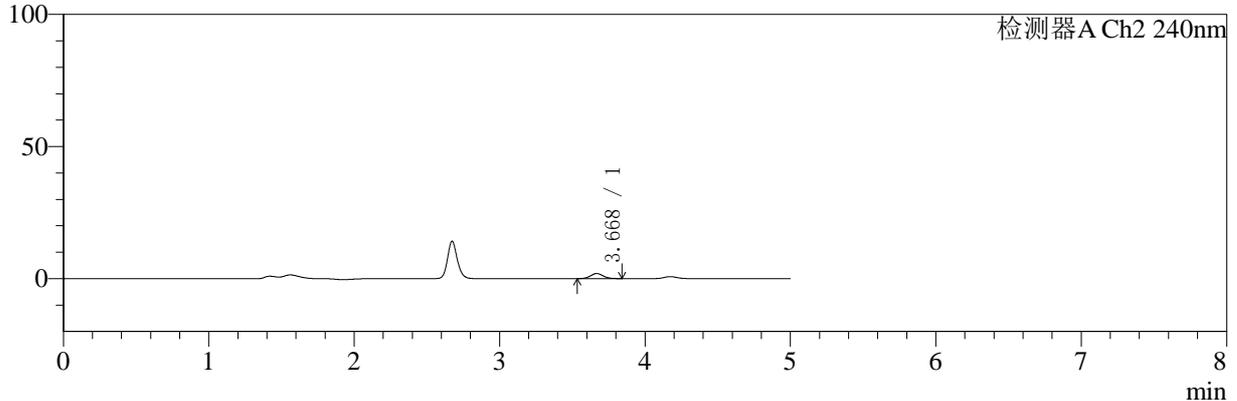
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-423-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:11:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.175 | 113991 | 100.000 | 17447 | 9832 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 113991 | 100.000 | 17447 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.668 | 11805 | 100.000 | 1930 | 8536 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 11805 | 100.000 | 1930 | | | |

图47 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-120min供试品溶液-1



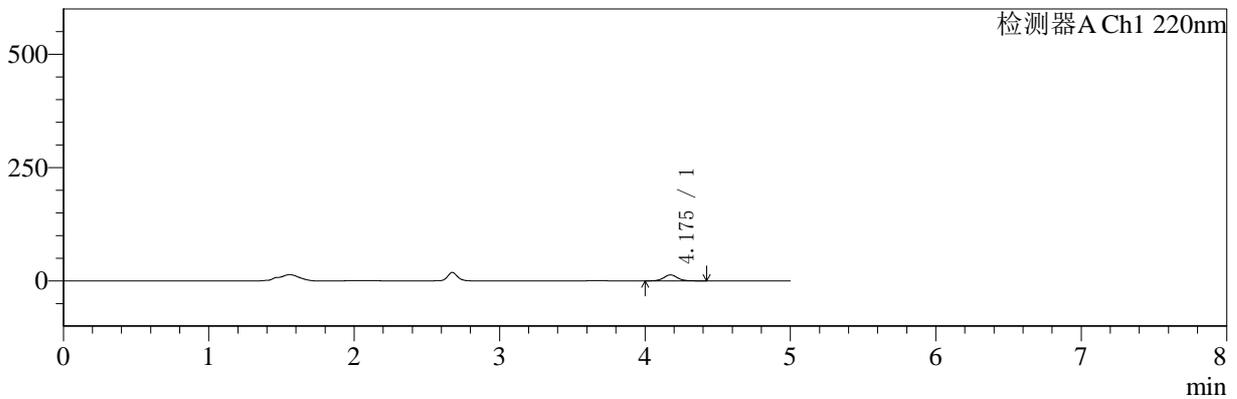
YMP-4147

<样品信息>

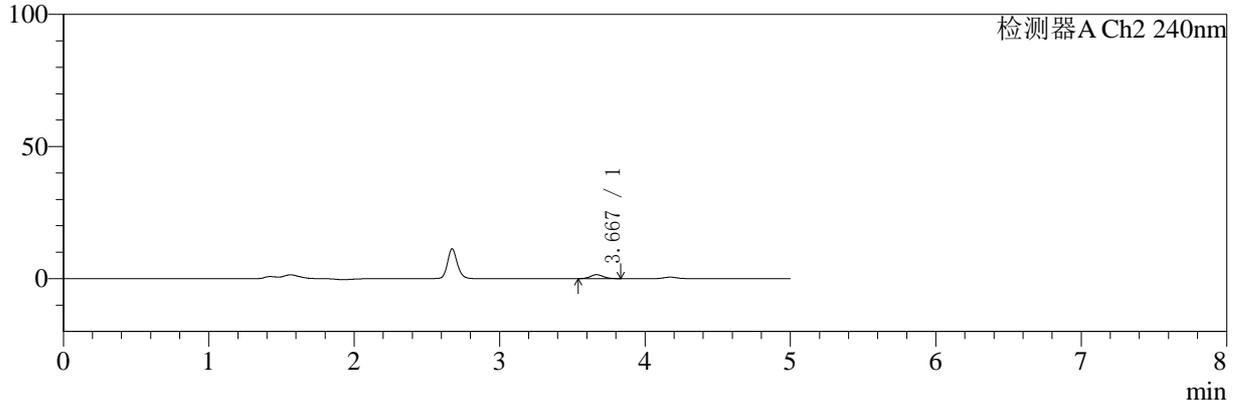
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-424-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:16:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.175 | 86254 | 100.000 | 13161 | 9825 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 86254 | 100.000 | 13161 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 9131 | 100.000 | 1497 | 8517 | 1.107 | -- |
| 总计 | | 9131 | 100.000 | 1497 | | | |

图48 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-120min供试品溶液-1



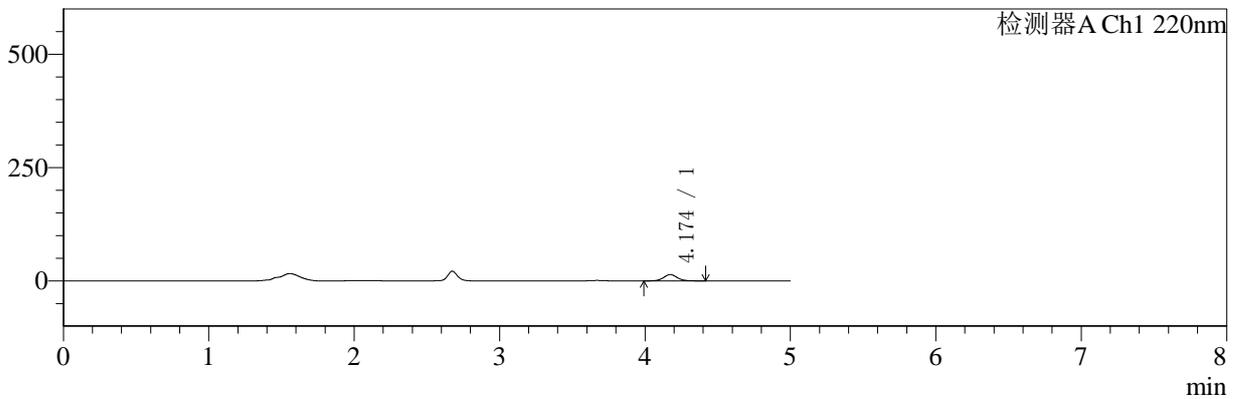
YMP-4147

<样品信息>

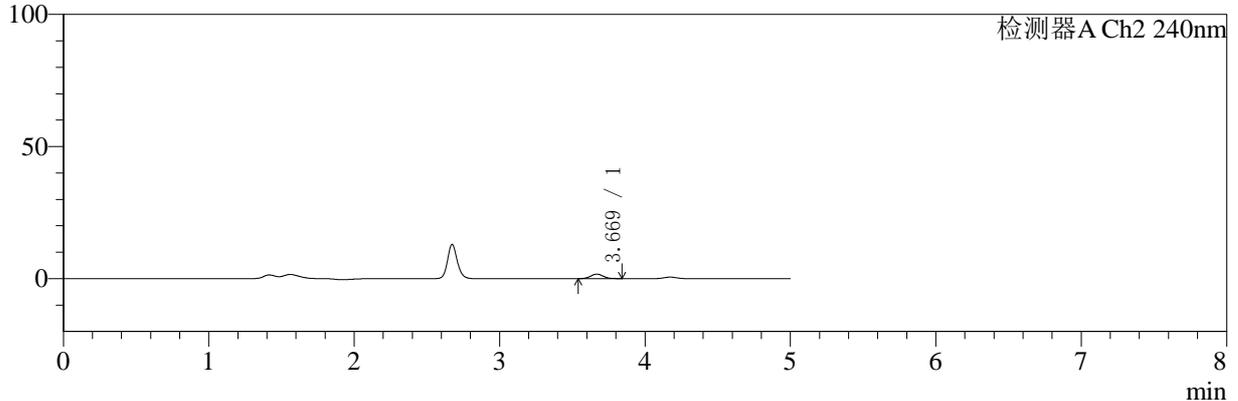
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-425-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:22:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.174 | 91083 | 100.000 | 13945 | 9817 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 91083 | 100.000 | 13945 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 10471 | 100.000 | 1724 | 8664 | 1.085 | -- |
| 总计 | | 10471 | 100.000 | 1724 | | | |

图49 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-120min供试品溶液-1



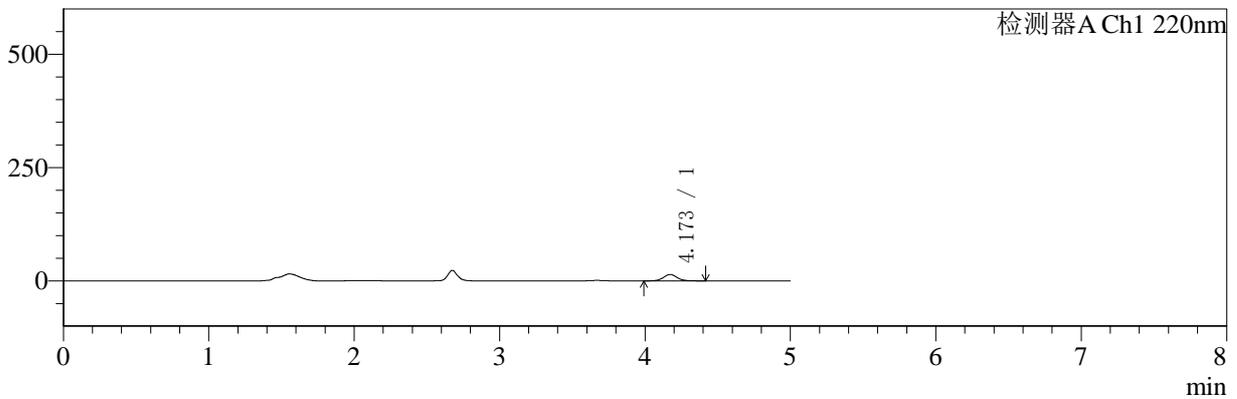
YMP-4147

<样品信息>

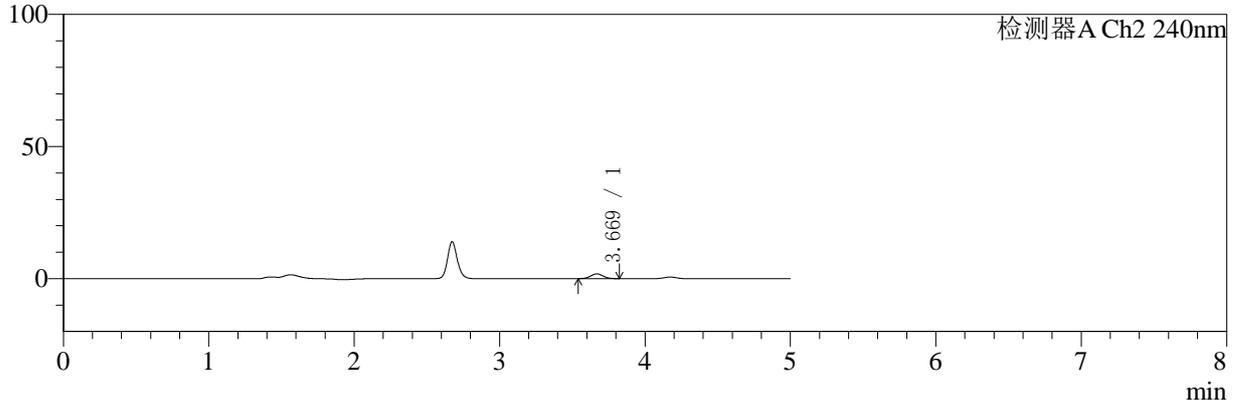
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-426-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:27:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 92285 | 100.000 | 14135 | 9815 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 92285 | 100.000 | 14135 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.669 | 11013 | 100.000 | 1819 | 8499 | 1.044 | -- |
| 总计 | | 11013 | 100.000 | 1819 | | | |

图50 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-120min供试品溶液-1



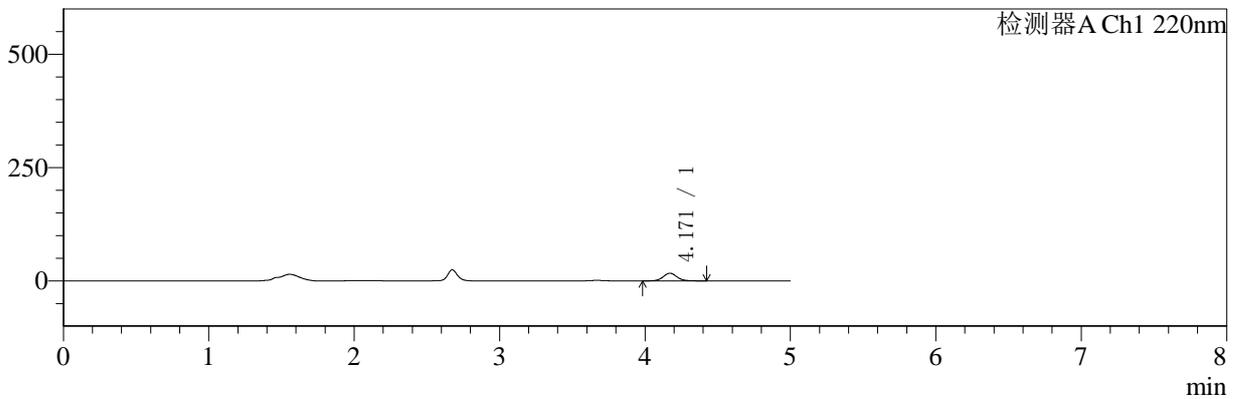
YMP-4147

<样品信息>

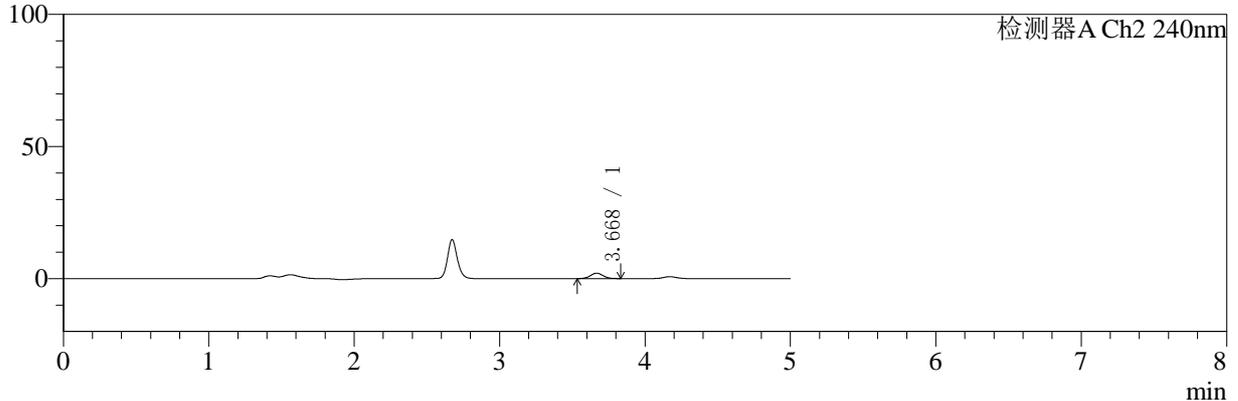
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-427-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:32:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 111073 | 100.000 | 16957 | 9786 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 111073 | 100.000 | 16957 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.668 | 12549 | 100.000 | 2062 | 8511 | 1.048 | -- |
| 总计 | | 12549 | 100.000 | 2062 | | | |

图51 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-120min供试品溶液-1



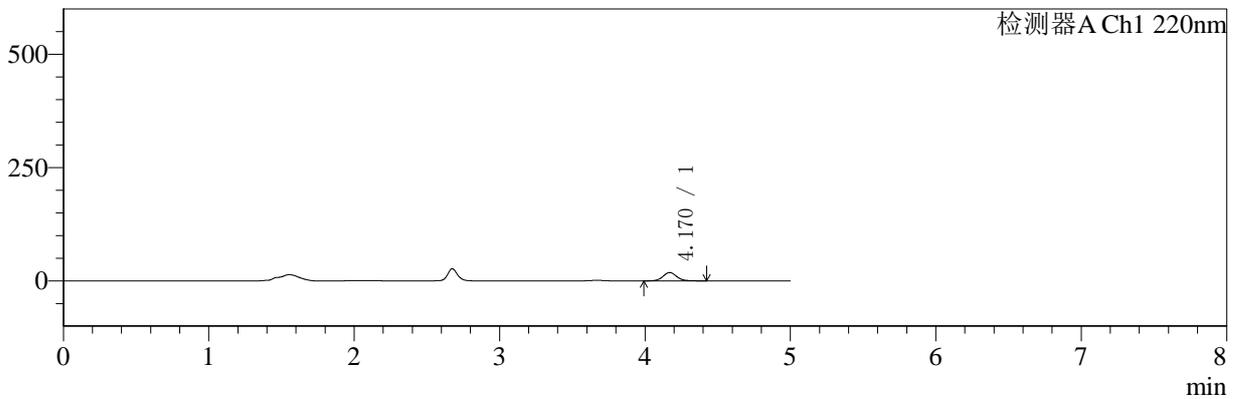
YMP-4147

<样品信息>

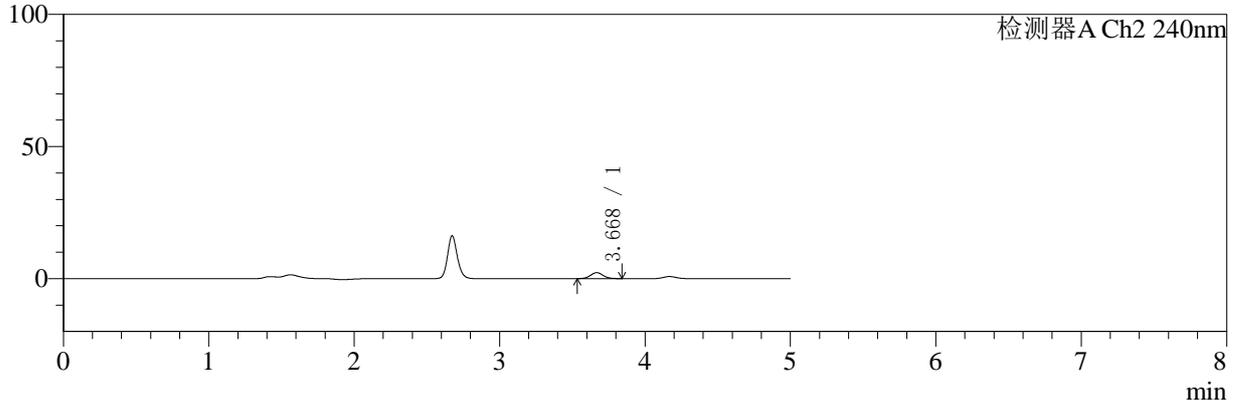
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-428-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:38:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:06:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.170 | 120661 | 100.000 | 18438 | 9786 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 120661 | 100.000 | 18438 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.668 | 13823 | 100.000 | 2262 | 8490 | 1.064 | -- |
| 总计 | | 13823 | 100.000 | 2262 | | | |

图52 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-120min供试品溶液-1



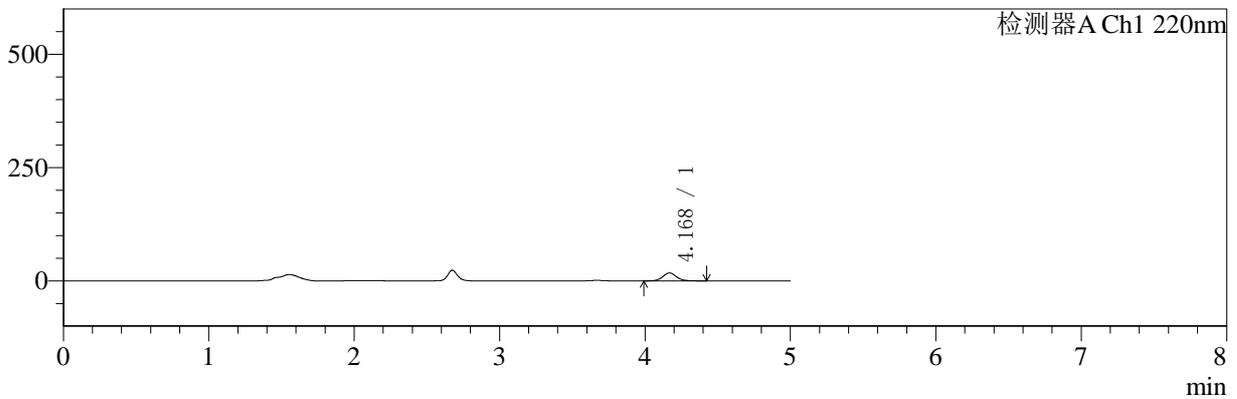
YMP-4147

<样品信息>

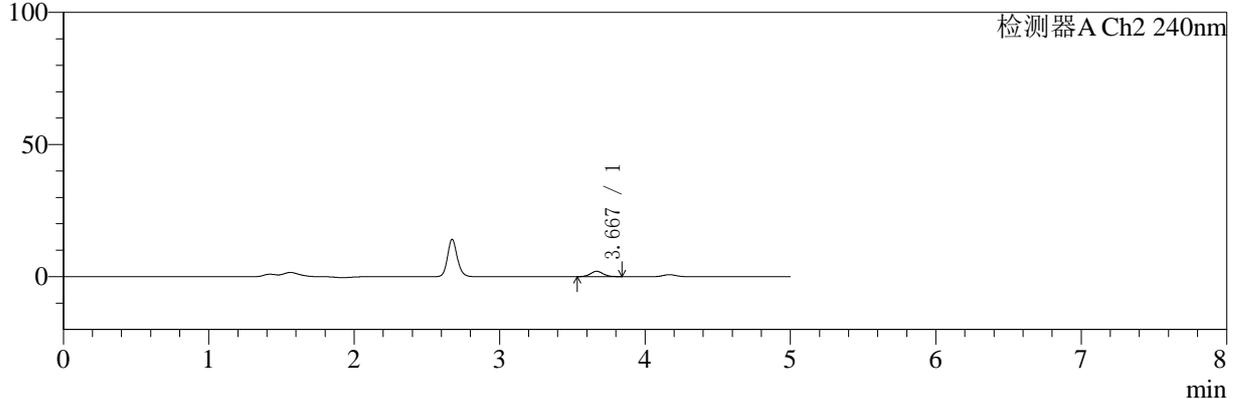
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-429-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:43:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.168 | 114177 | 100.000 | 17441 | 9819 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 114177 | 100.000 | 17441 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 12444 | 100.000 | 2026 | 8443 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 12444 | 100.000 | 2026 | | | |

图53 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-120min供试品溶液-1



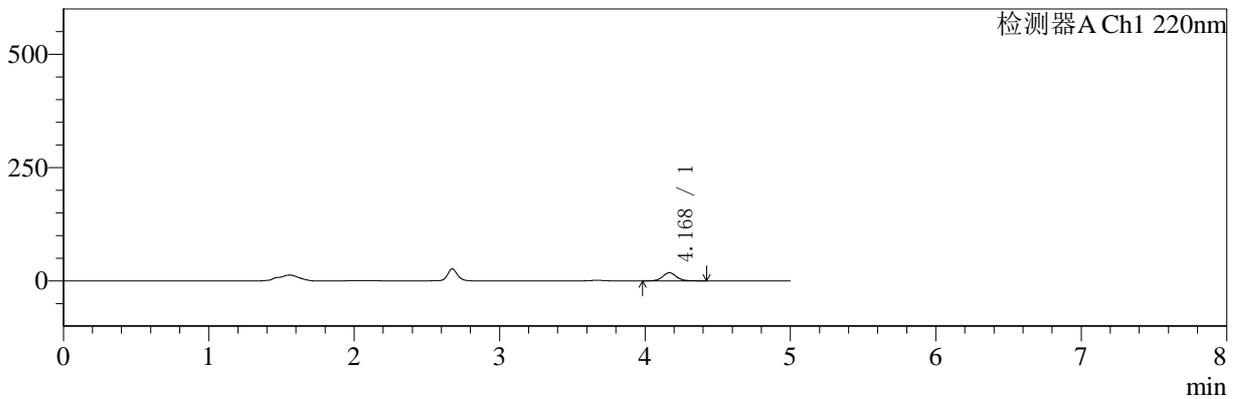
YMP-4147

<样品信息>

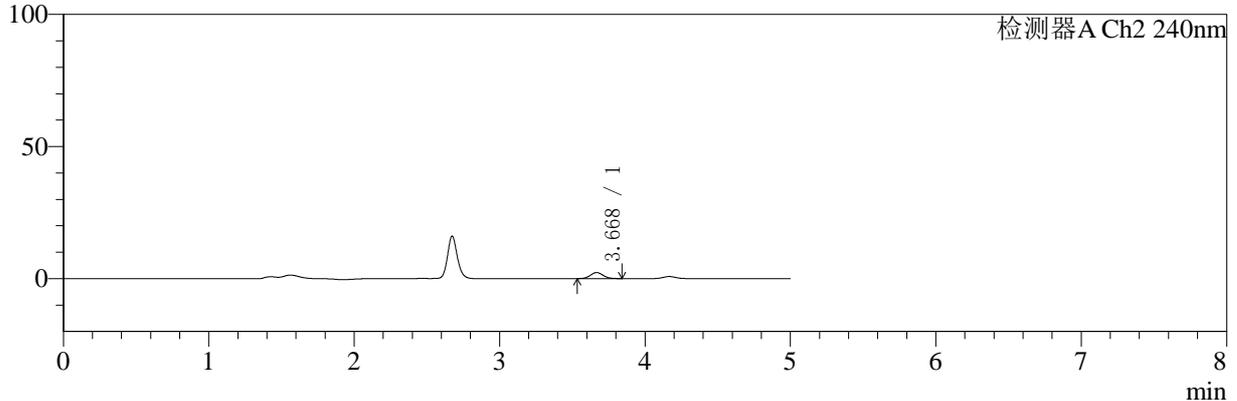
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-430-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-120min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:49:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.168 | 117919 | 100.000 | 17953 | 9757 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 117919 | 100.000 | 17953 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.668 | 14167 | 100.000 | 2302 | 8288 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 14167 | 100.000 | 2302 | | | |

图54 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-120min供试品溶液-1



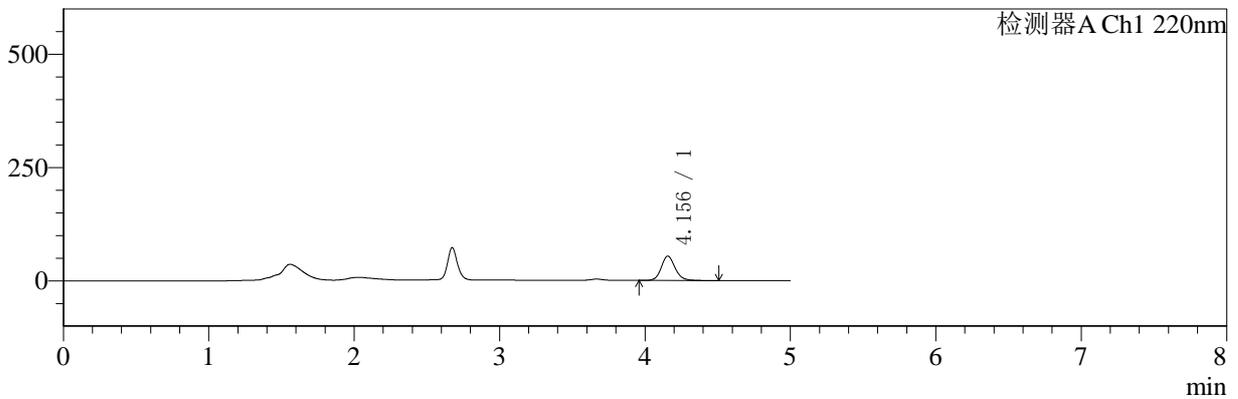
YMP-4147

<样品信息>

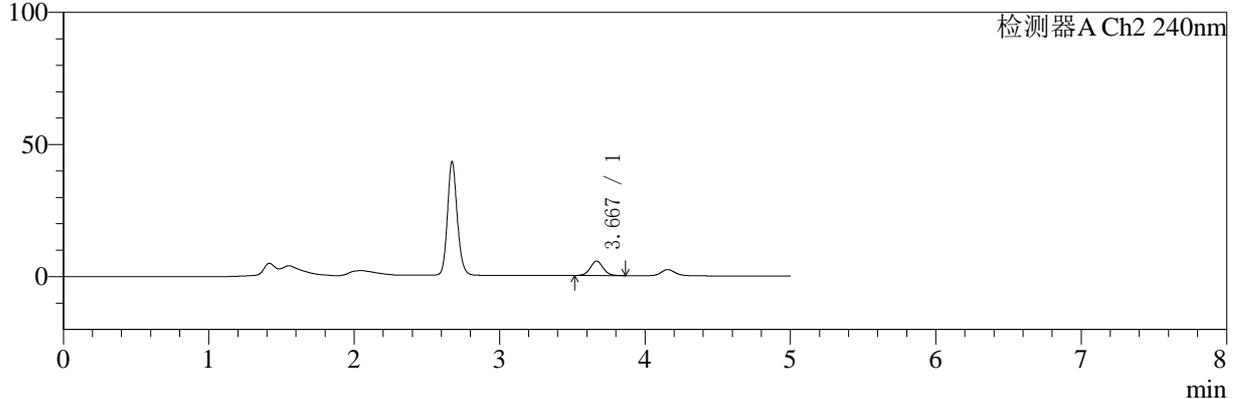
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-431-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:54:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.156 | 357369 | 100.000 | 53900 | 9568 | 1.140 | -- |
| 总计 | | 357369 | 100.000 | 53900 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 33348 | 100.000 | 5439 | 8488 | 1.056 | -- |
| 总计 | | 33348 | 100.000 | 5439 | | | |

图55 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-240min供试品溶液-1



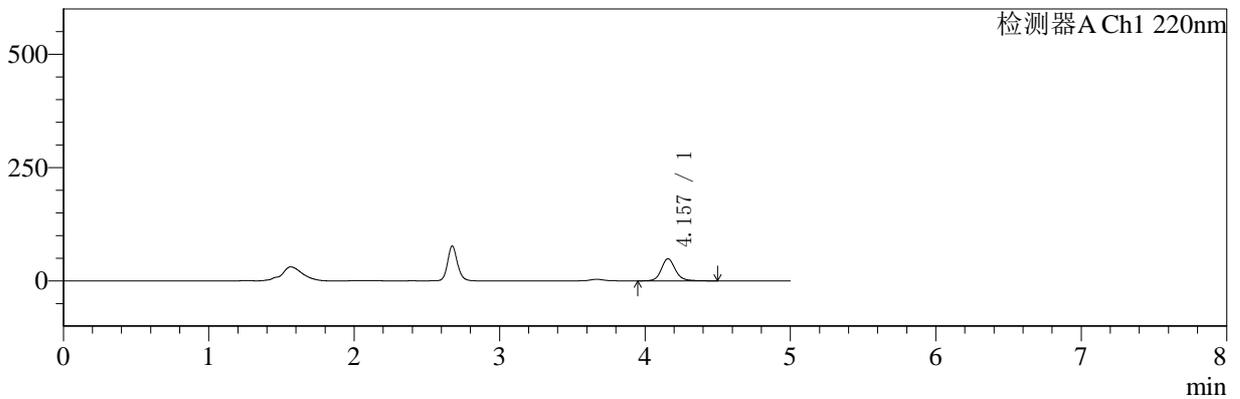
YMP-4147

<样品信息>

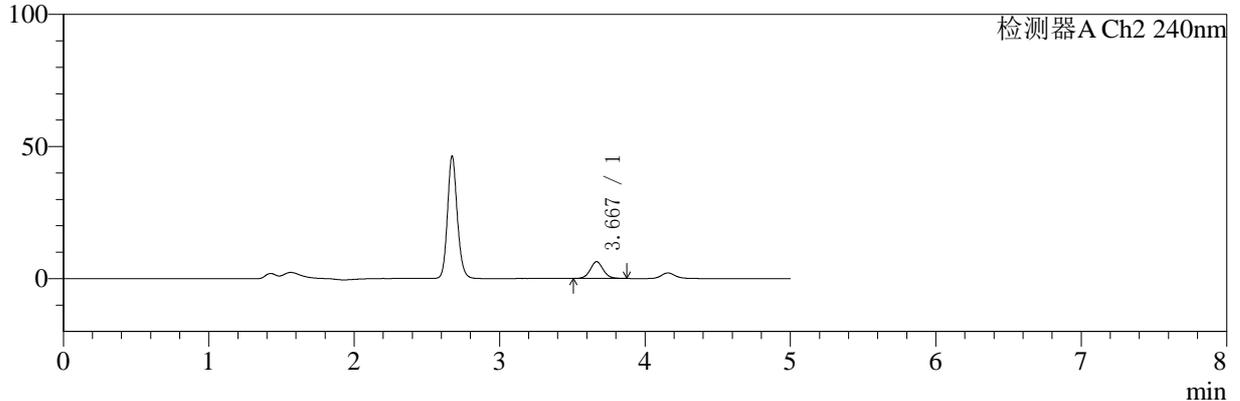
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-432-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 14:59:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.157 | 327056 | 100.000 | 48777 | 9502 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 327056 | 100.000 | 48777 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 39630 | 100.000 | 6358 | 8313 | 1.058 | -- |
| 总计 | | 39630 | 100.000 | 6358 | | | |

图56 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-240min供试品溶液-1



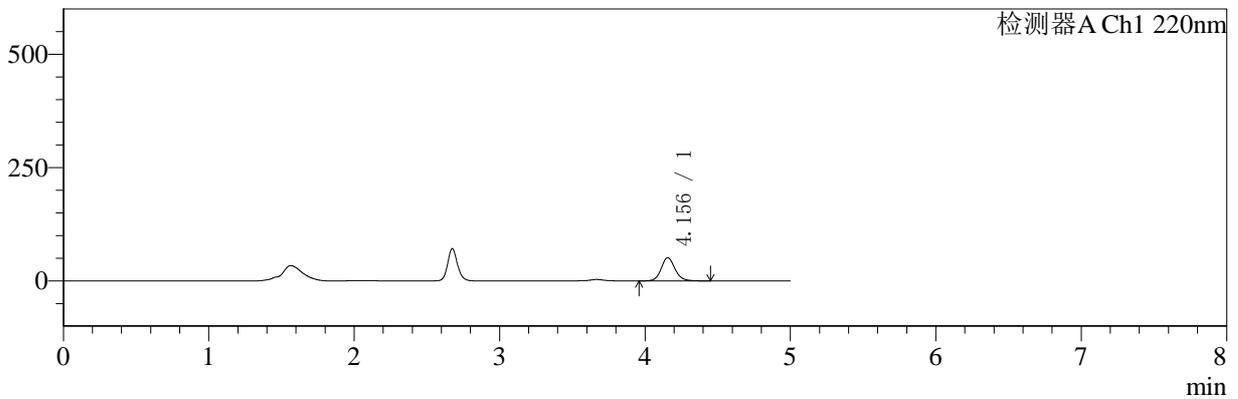
YMP-4147

<样品信息>

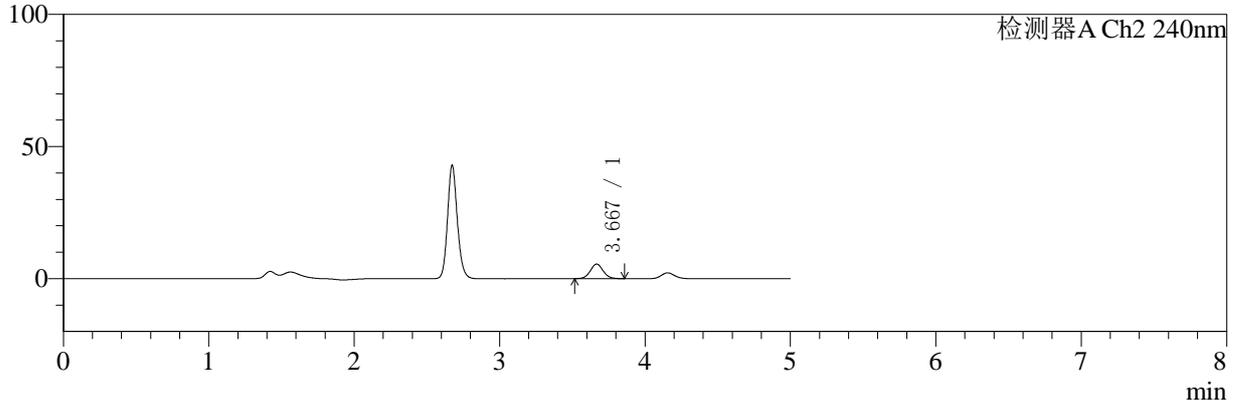
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-433-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 15:05:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.156 | 338553 | 100.000 | 51324 | 9581 | 1.125 | -- |
| 总计 | | 338553 | 100.000 | 51324 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 33993 | 100.000 | 5510 | 8434 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 33993 | 100.000 | 5510 | | | |

图57 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-240min供试品溶液-1



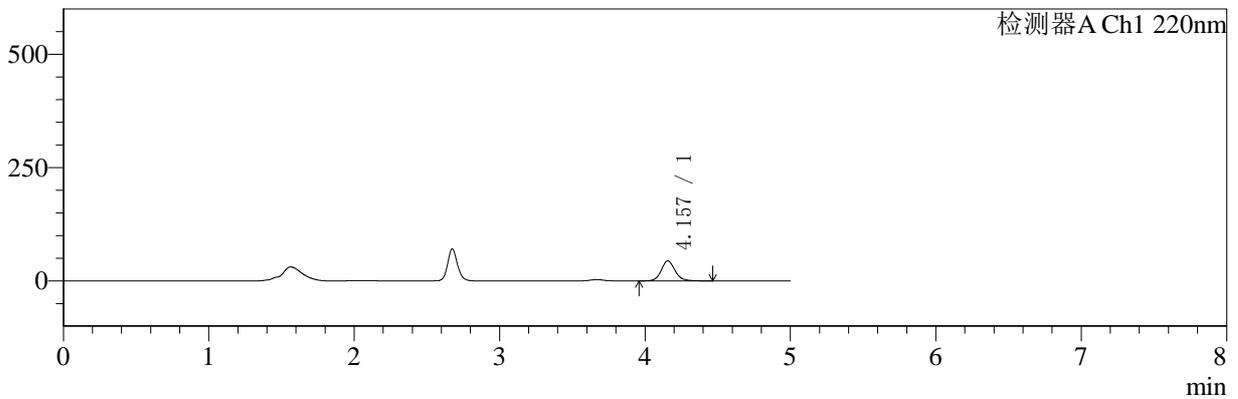
YMP-4147

<样品信息>

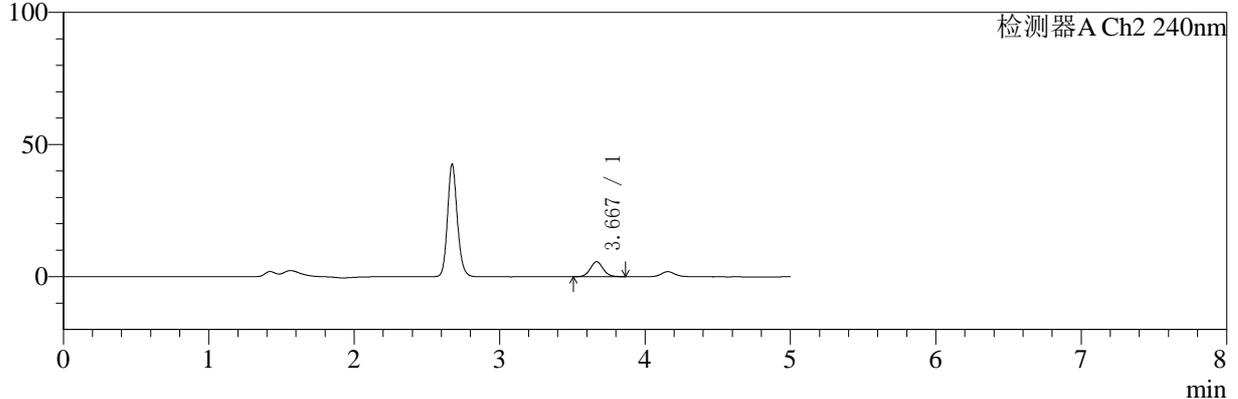
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-434-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 15:10:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.157 | 291200 | 100.000 | 44027 | 9596 | 1.115 | -- |
| 总计 | | 291200 | 100.000 | 44027 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 35185 | 100.000 | 5664 | 8337 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 35185 | 100.000 | 5664 | | | |

图58 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-240min供试品溶液-1



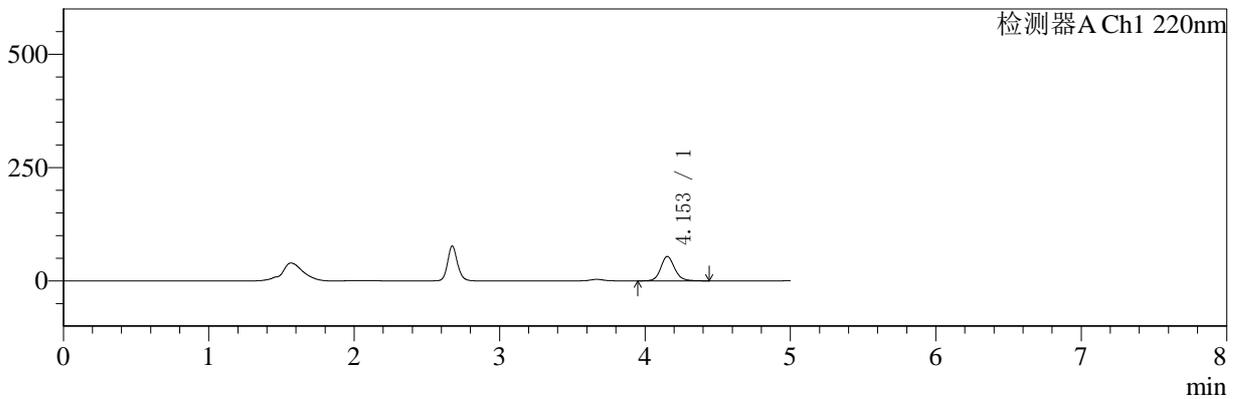
YMP-4147

<样品信息>

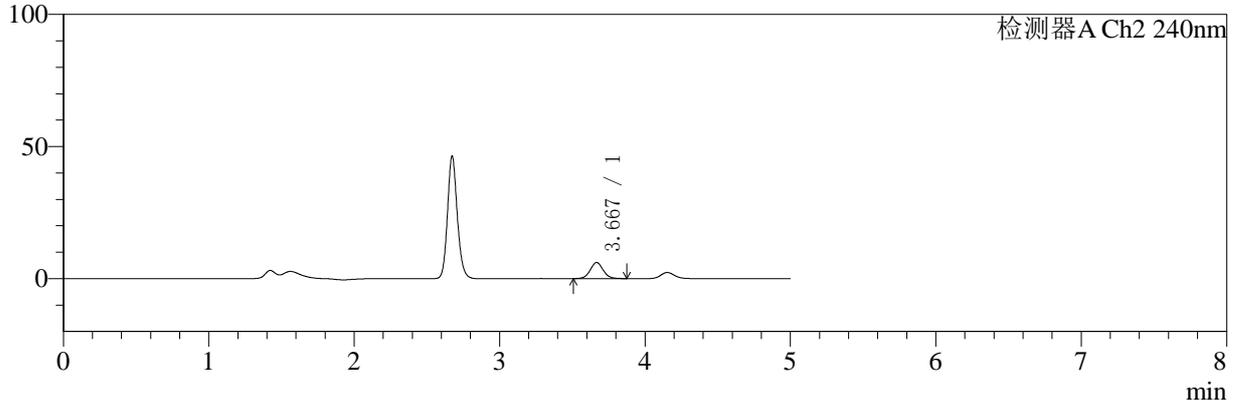
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-435-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 15:15:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.153 | 356300 | 100.000 | 53792 | 9536 | 1.128 | -- |
| 总计 | | 356300 | 100.000 | 53792 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 38016 | 100.000 | 6112 | 8352 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 38016 | 100.000 | 6112 | | | |

图59 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-240min供试品溶液-1



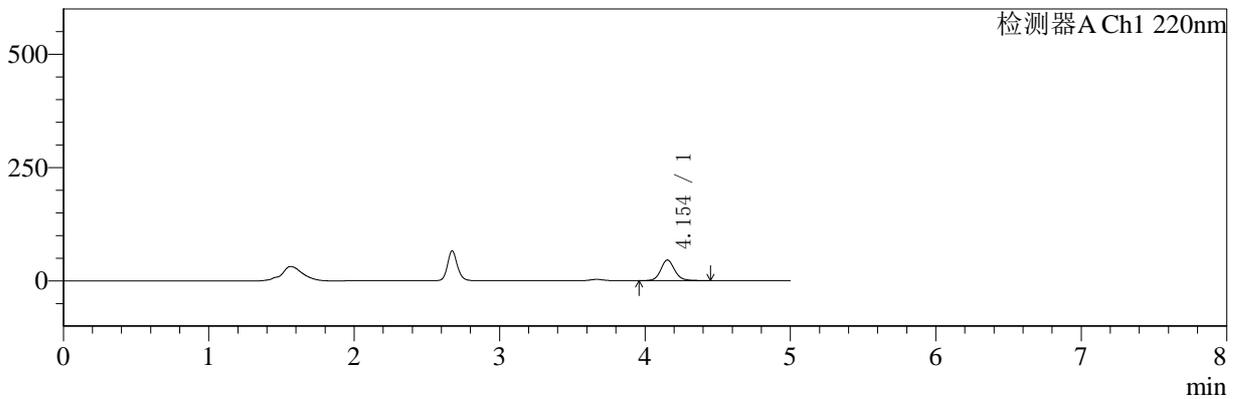
YMP-4147

<样品信息>

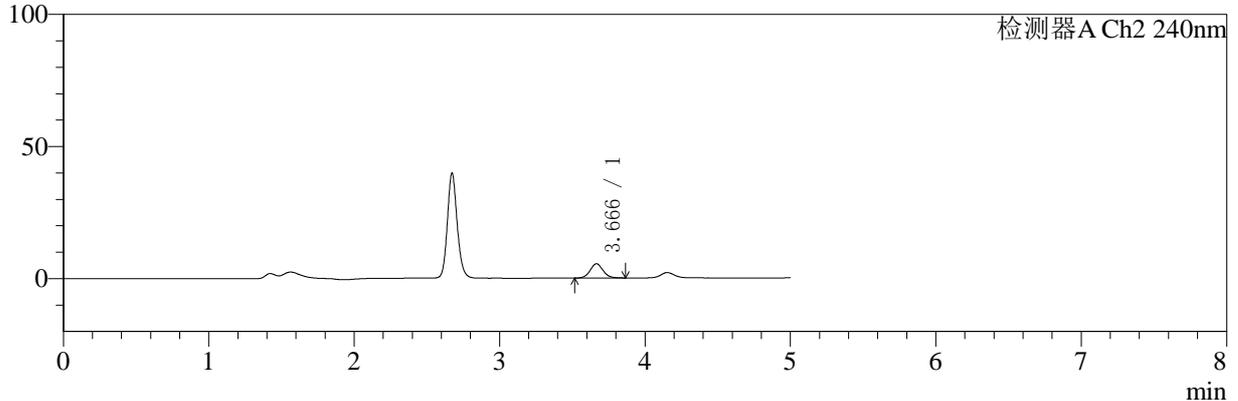
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-436-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 15:21:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.154 | 300505 | 100.000 | 45483 | 9576 | 1.117 | -- |
| 总计 | | 300505 | 100.000 | 45483 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 33485 | 100.000 | 5400 | 8330 | 1.063 | -- |
| 总计 | | 33485 | 100.000 | 5400 | | | |

图60 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-240min供试品溶液-1



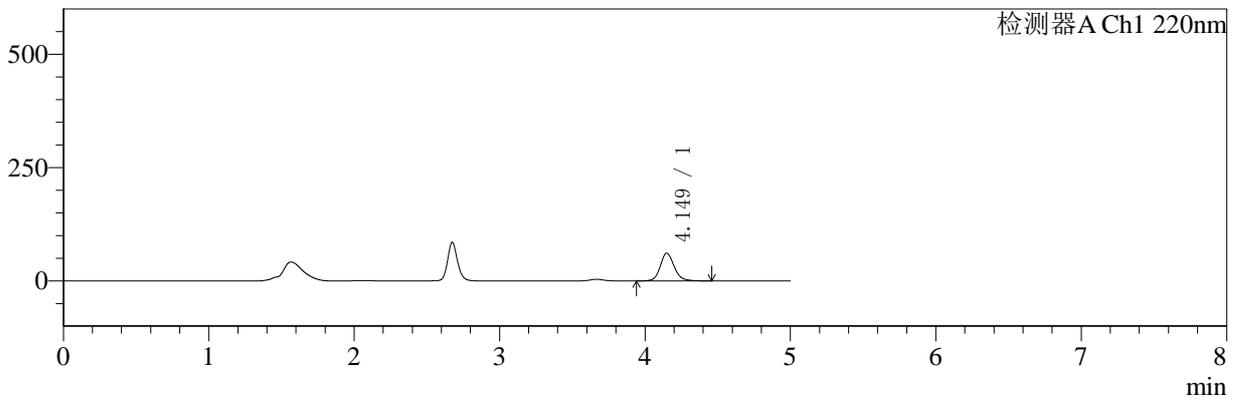
YMP-4147

<样品信息>

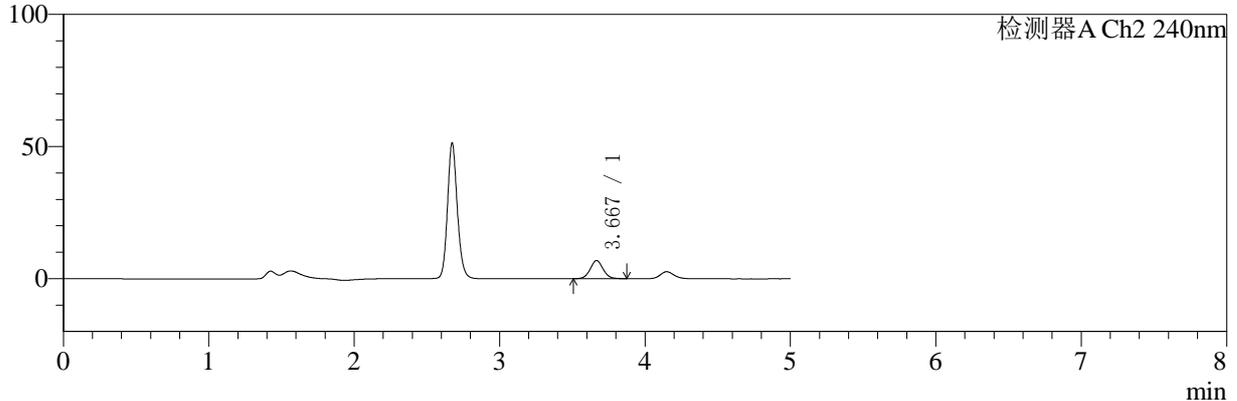
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-437-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/03/17 15:26:46 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.149 | 405260 | 100.000 | 60994 | 9480 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 405260 | 100.000 | 60994 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 42494 | 100.000 | 6848 | 8378 | 1.053 | -- |
| 总计 | | 42494 | 100.000 | 6848 | | | |

图61 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-240min供试品溶液-1



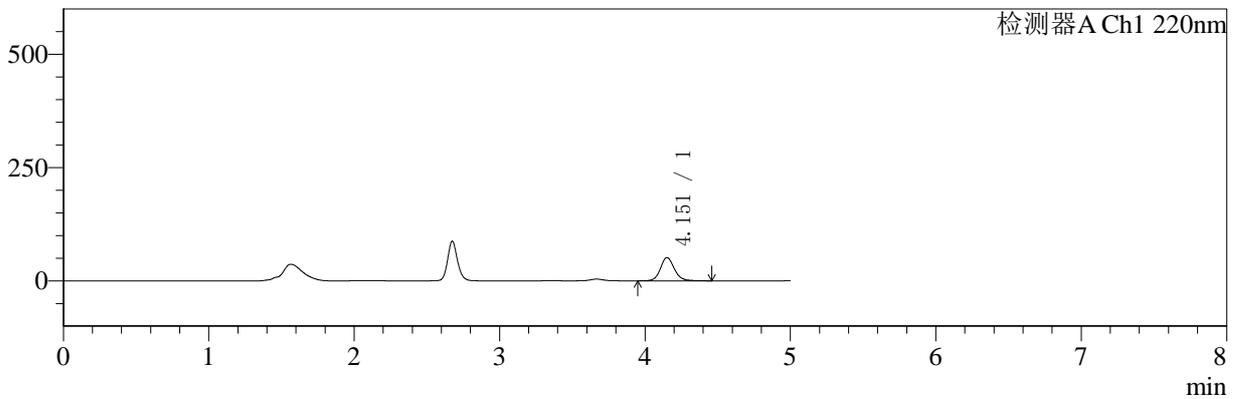
YMP-4147

<样品信息>

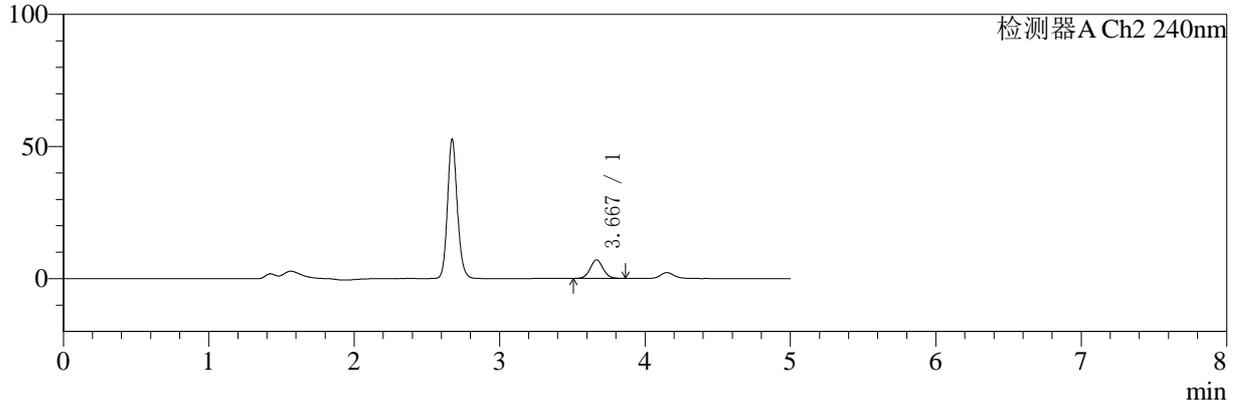
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-438-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 15:32:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.151 | 340025 | 100.000 | 51171 | 9534 | 1.127 | -- |
| 总计 | | 340025 | 100.000 | 51171 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 43663 | 100.000 | 7048 | 8356 | 1.050 | -- |
| 总计 | | 43663 | 100.000 | 7048 | | | |

图62 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-240min供试品溶液-1



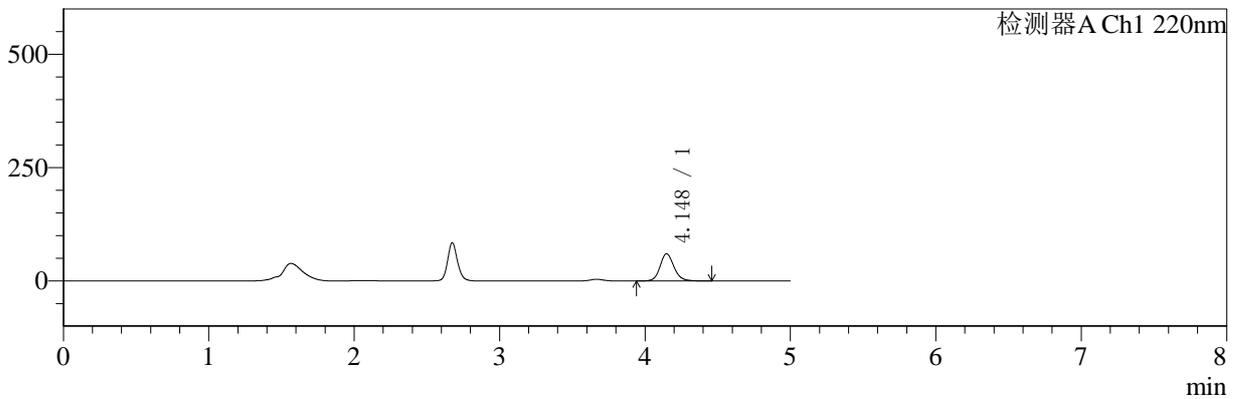
YMP-4147

<样品信息>

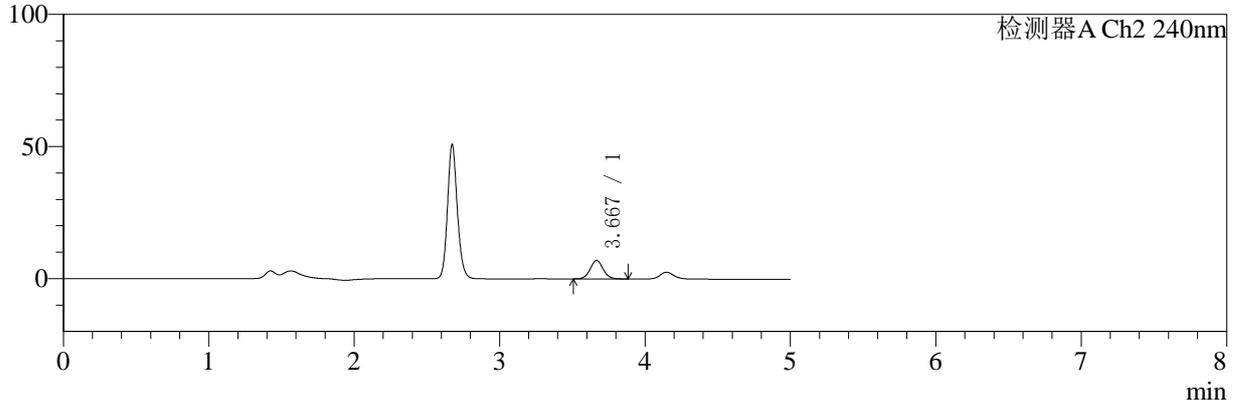
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-439-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/03/17 15:37:34 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.148 | 399445 | 100.000 | 60146 | 9456 | 1.139 | -- |
| 总计 | | 399445 | 100.000 | 60146 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 43819 | 100.000 | 7038 | 8298 | 1.060 | -- |
| 总计 | | 43819 | 100.000 | 7038 | | | |

图63 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-240min供试品溶液-1



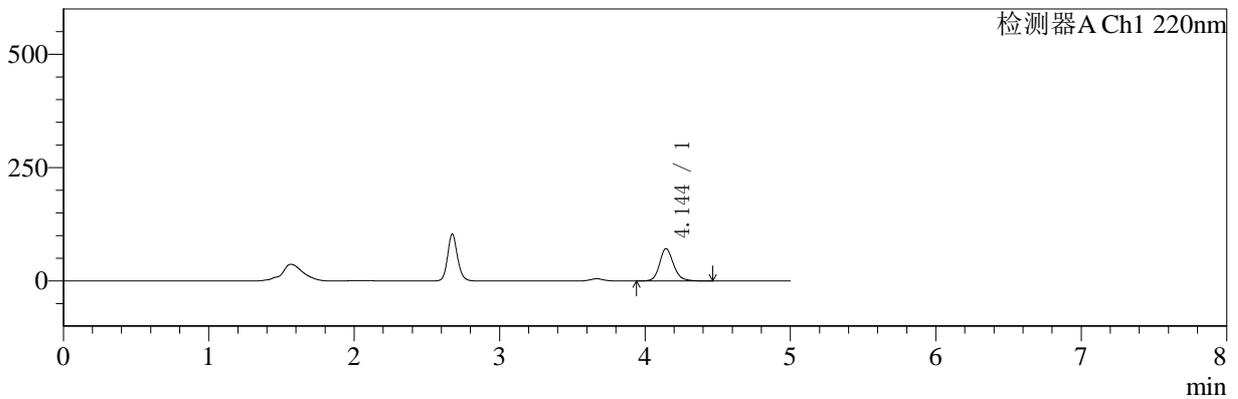
YMP-4147

<样品信息>

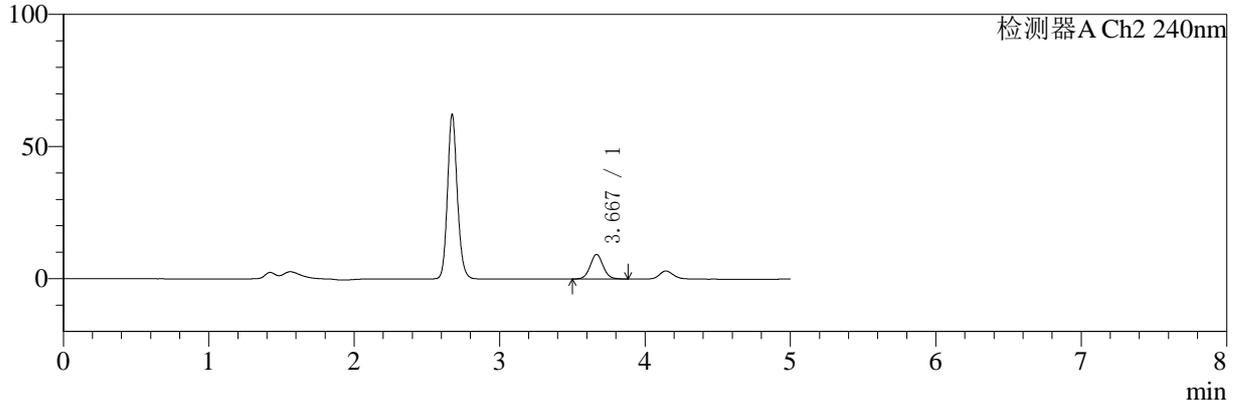
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-440-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 15:42:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.144 | 475817 | 100.000 | 71224 | 9372 | 1.158 | -- |
| 总计 | | 475817 | 100.000 | 71224 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 58085 | 100.000 | 9312 | 8279 | 1.056 | -- |
| 总计 | | 58085 | 100.000 | 9312 | | | |

图64 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-240min供试品溶液-1



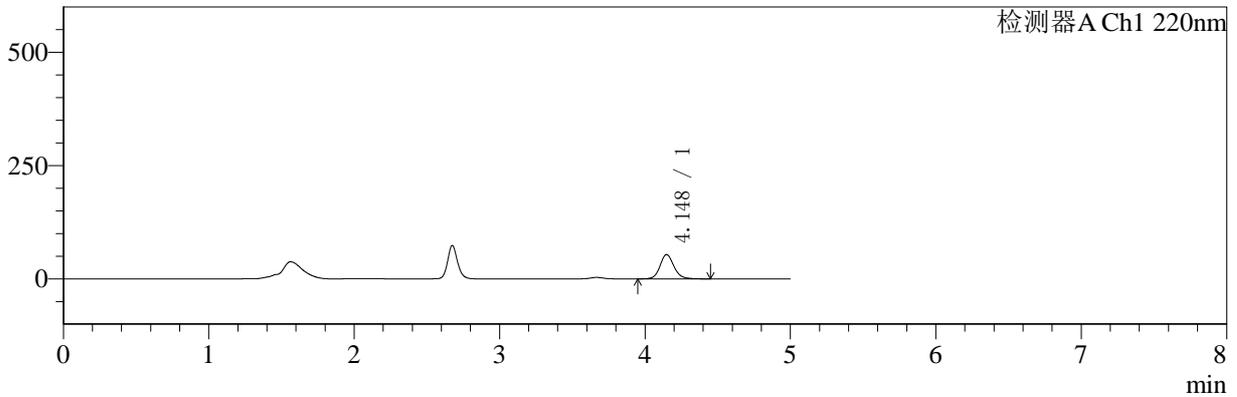
YMP-4147

<样品信息>

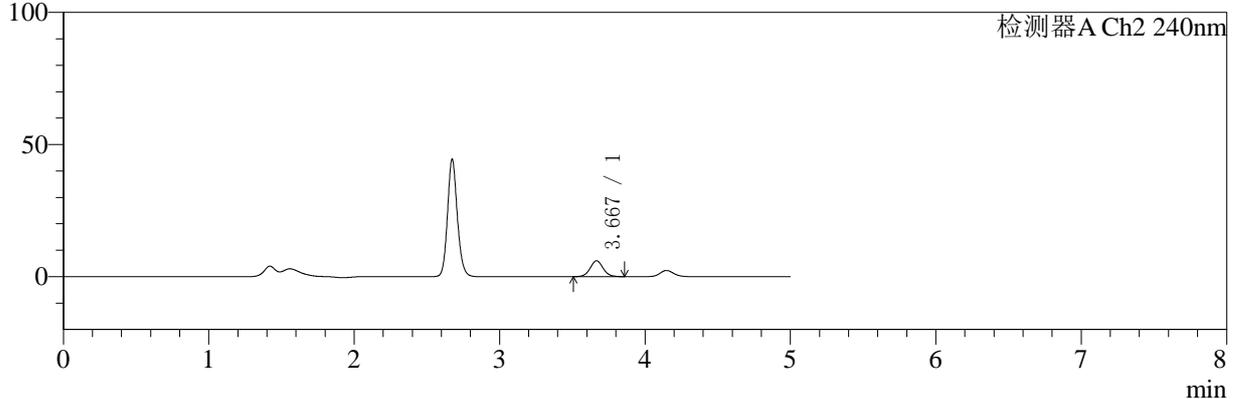
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-441-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 15:48:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.148 | 355291 | 100.000 | 53635 | 9481 | 1.129 | -- |
| 总计 | | 355291 | 100.000 | 53635 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 37387 | 100.000 | 6013 | 8303 | 1.046 | -- |
| 总计 | | 37387 | 100.000 | 6013 | | | |

图65 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-240min供试品溶液-1



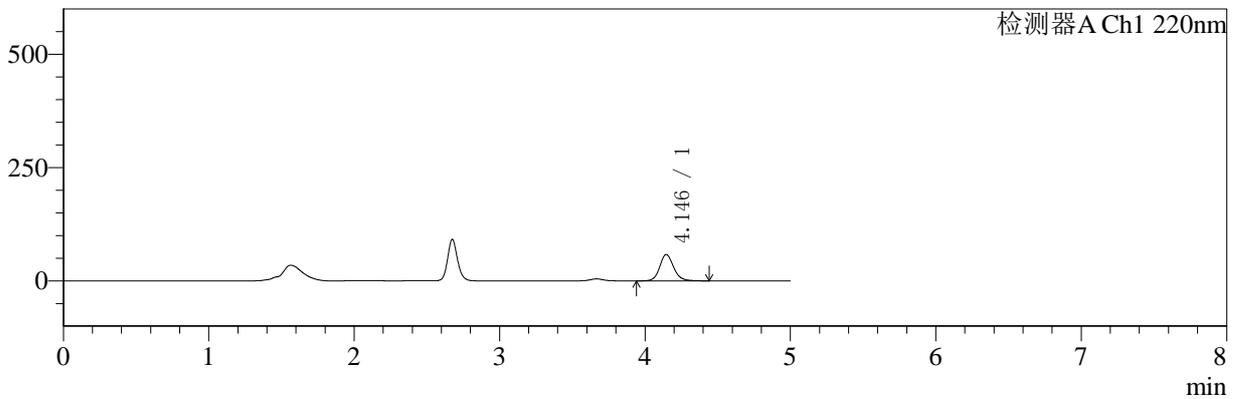
YMP-4147

<样品信息>

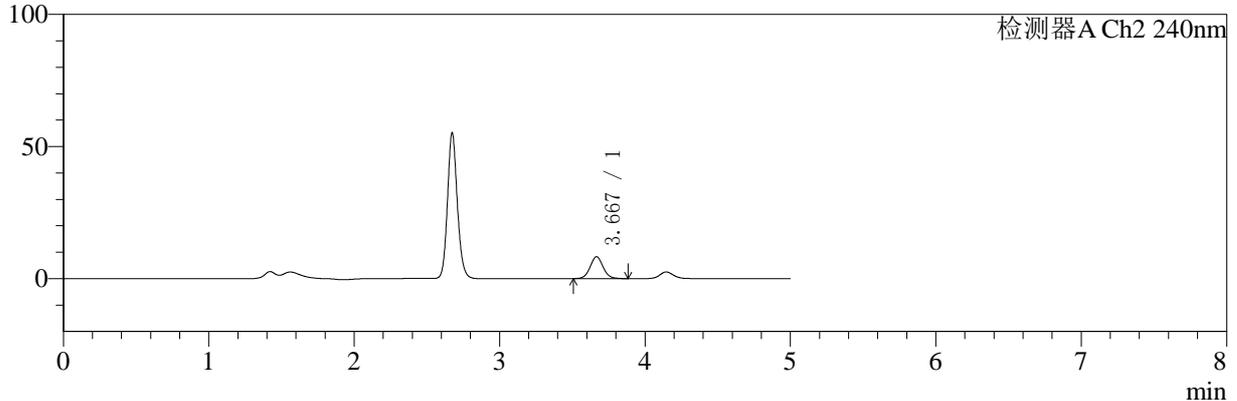
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-442-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-240min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 15:53:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.146 | 386128 | 100.000 | 58155 | 9435 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 386128 | 100.000 | 58155 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.667 | 51608 | 100.000 | 8288 | 8259 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 51608 | 100.000 | 8288 | | | |

图66 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-240min供试品溶液-1



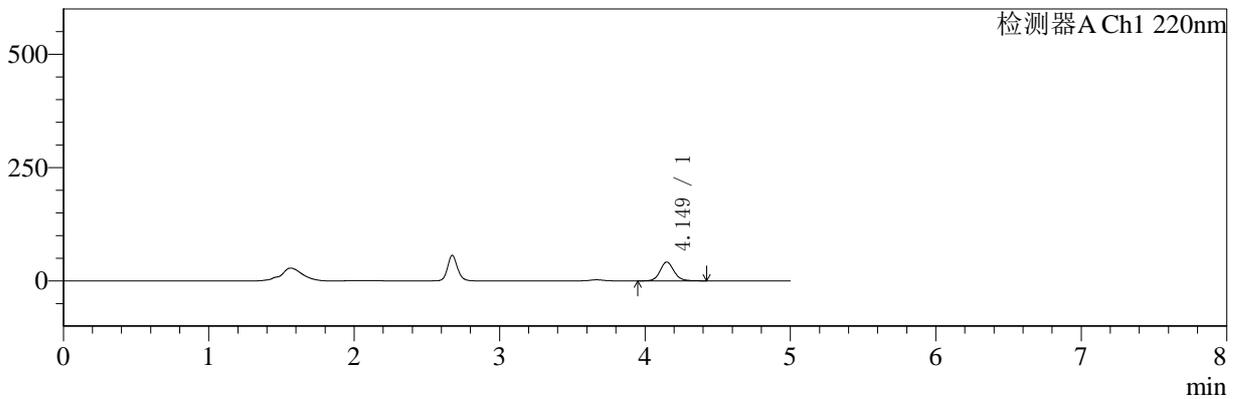
YMP-4147

<样品信息>

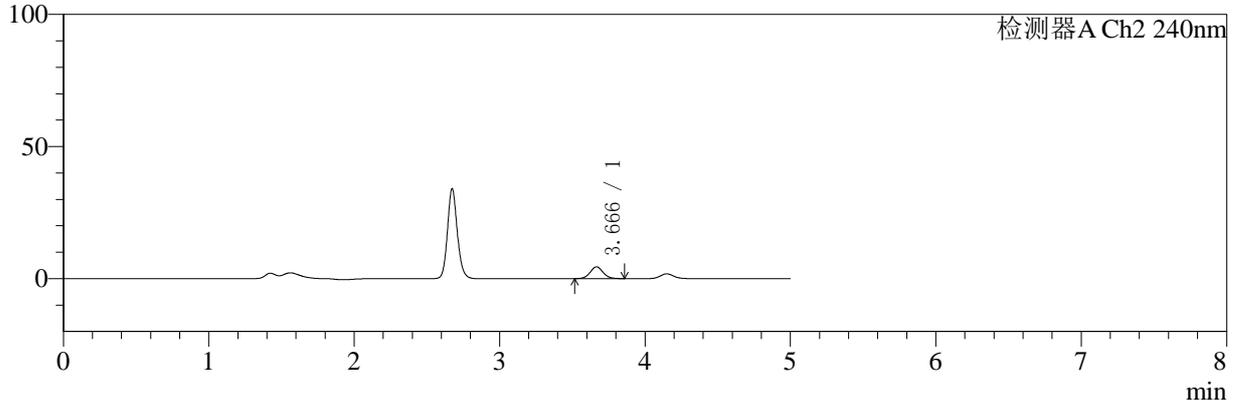
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-443-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-3 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/03/17 15:59:10 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.149 | 274786 | 100.000 | 41567 | 9522 | 1.106 | -- |
| 总计 | | 274786 | 100.000 | 41567 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 27734 | 100.000 | 4469 | 8339 | 1.055 | -- |
| 总计 | | 27734 | 100.000 | 4469 | | | |

图67 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



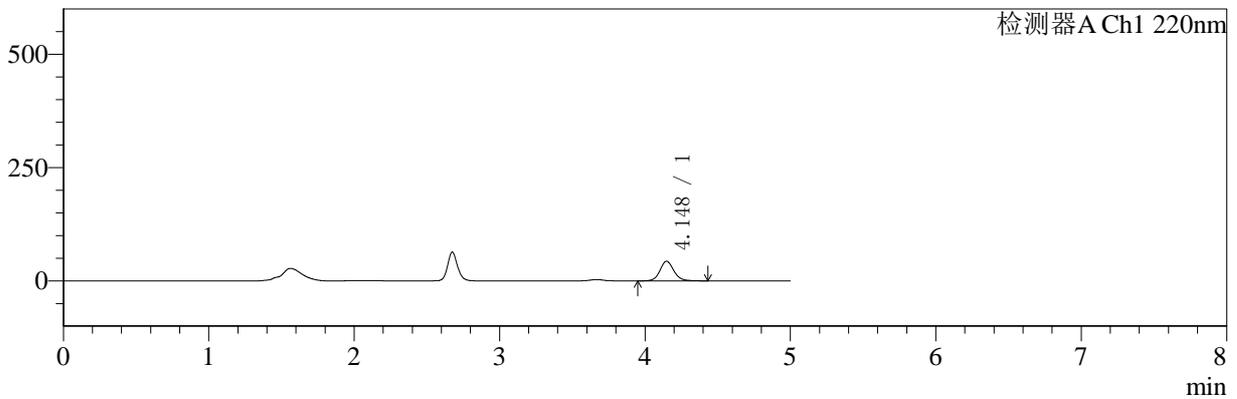
YMP-4147

<样品信息>

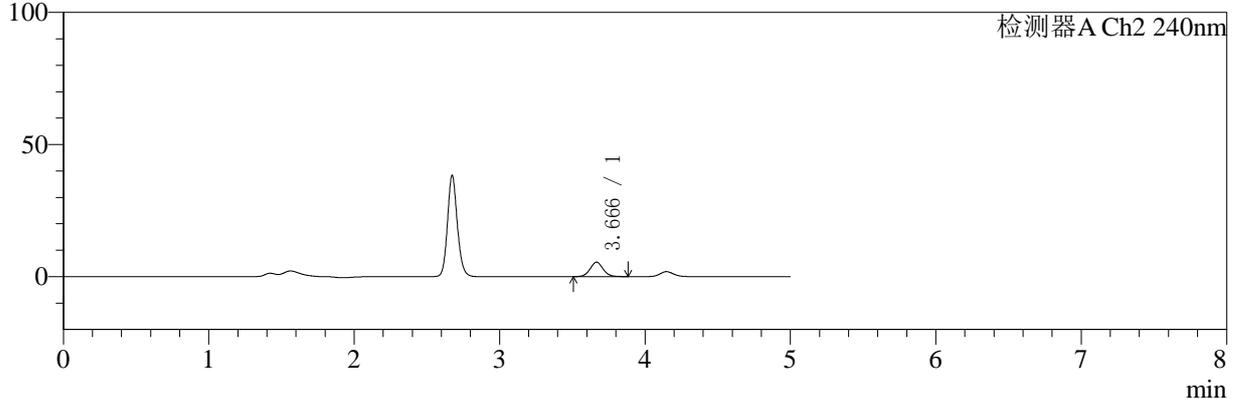
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-444-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 16:04:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.148 | 286928 | 100.000 | 43334 | 9508 | 1.110 | -- |
| 总计 | | 286928 | 100.000 | 43334 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 34442 | 100.000 | 5484 | 8248 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 34442 | 100.000 | 5484 | | | |

图68 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



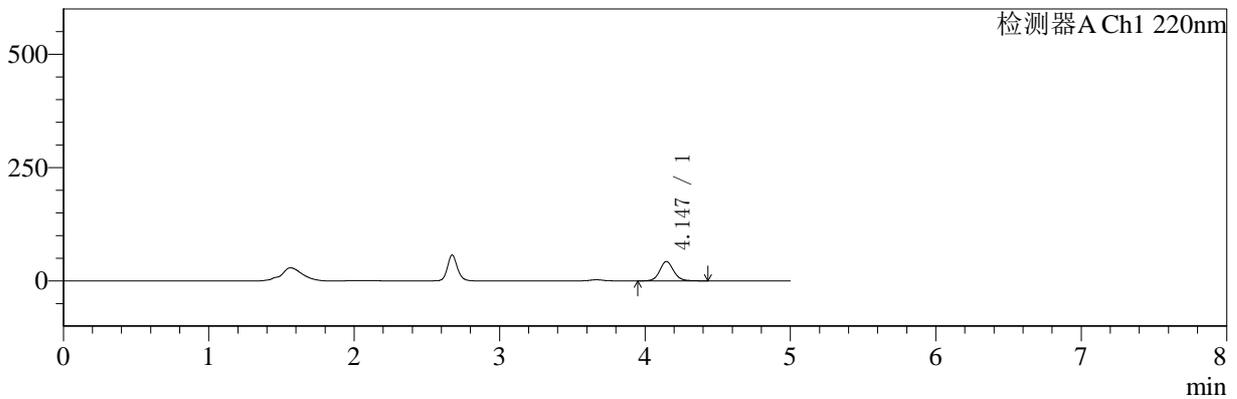
YMP-4147

<样品信息>

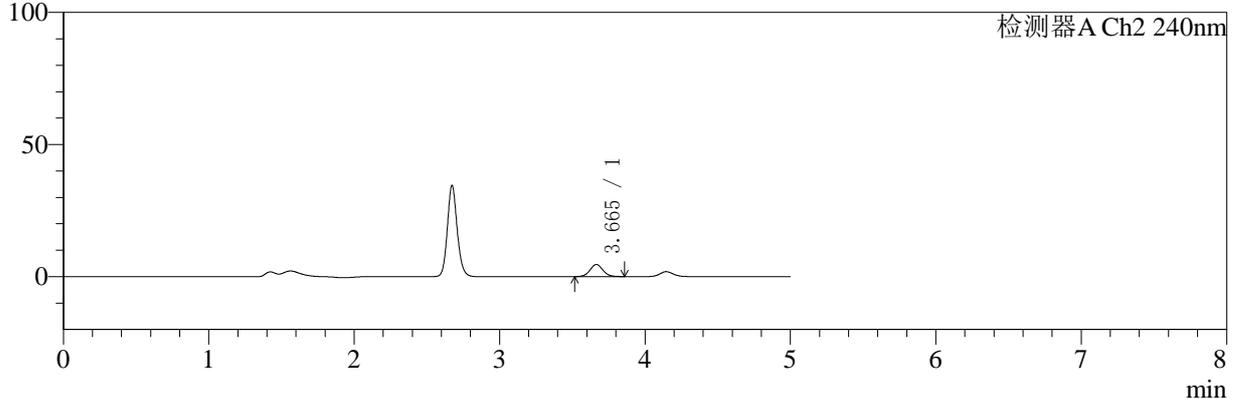
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-445-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 16:09:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.147 | 282878 | 100.000 | 42831 | 9504 | 1.109 | -- |
| 总计 | | 282878 | 100.000 | 42831 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 28541 | 100.000 | 4605 | 8252 | 1.059 | -- |
| 总计 | | 28541 | 100.000 | 4605 | | | |

图69 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



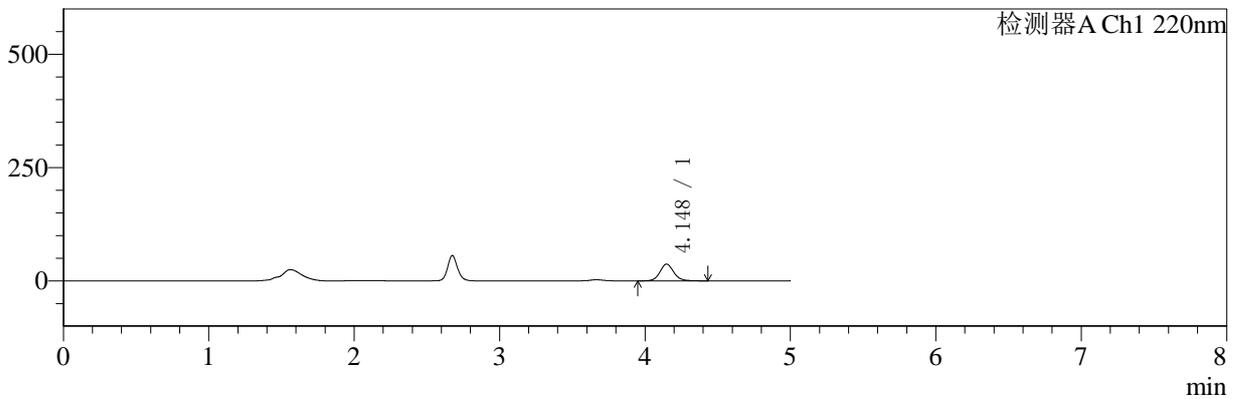
YMP-4147

<样品信息>

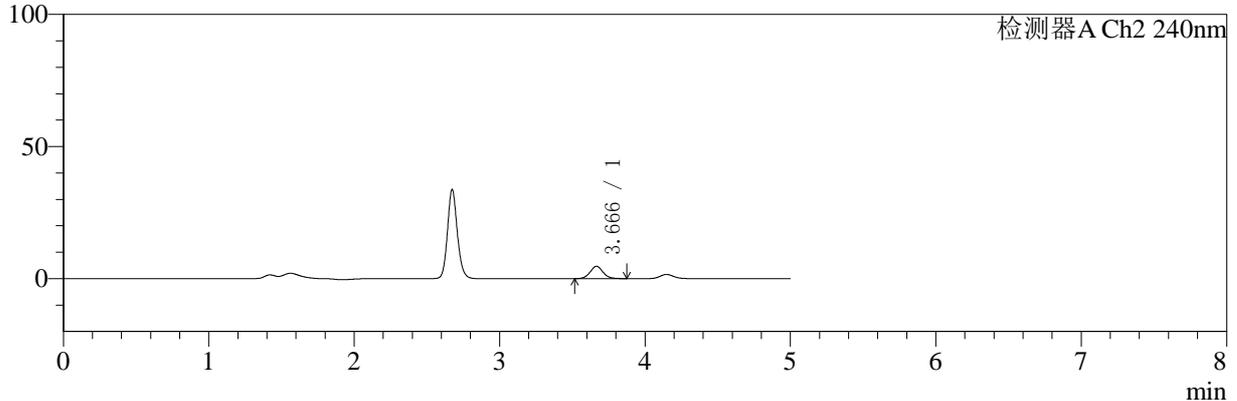
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-446-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/03/17 16:15:22 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:07:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.148 | 244261 | 100.000 | 36925 | 9505 | 1.099 | -- |
| 总计 | | 244261 | 100.000 | 36925 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 29259 | 100.000 | 4682 | 8258 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 29259 | 100.000 | 4682 | | | |

图70 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



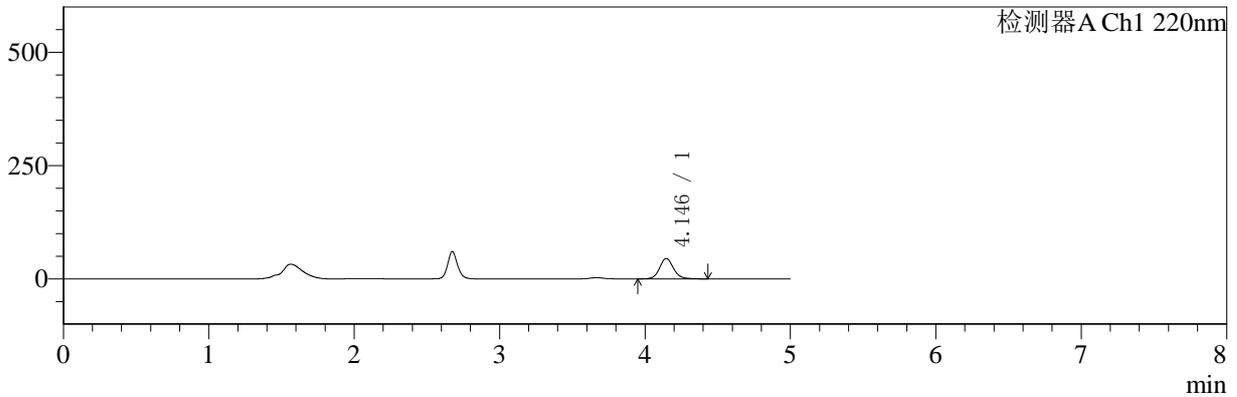
YMP-4147

<样品信息>

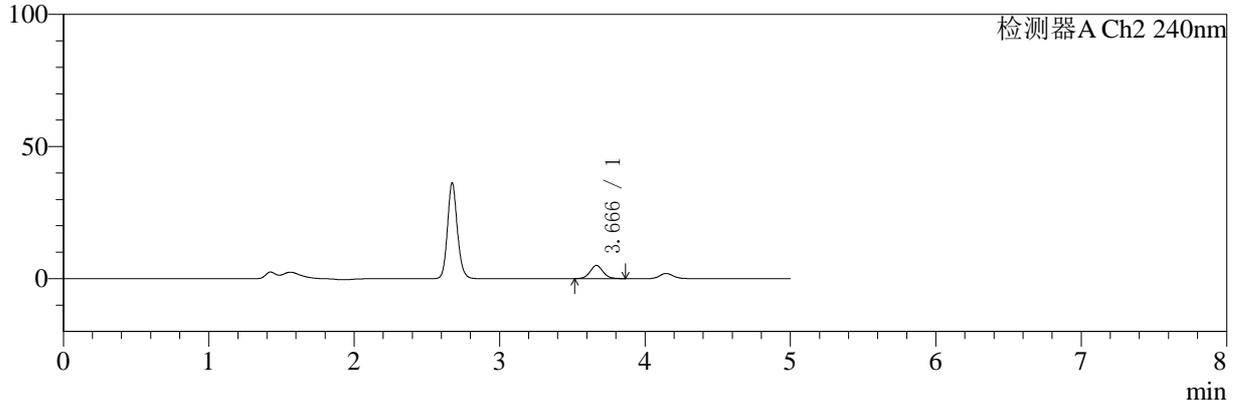
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-447-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 16:20:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.146 | 298621 | 100.000 | 45080 | 9477 | 1.112 | -- |
| 总计 | | 298621 | 100.000 | 45080 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 31115 | 100.000 | 4994 | 8276 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 31115 | 100.000 | 4994 | | | |

图71 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-360min供试品溶液-1



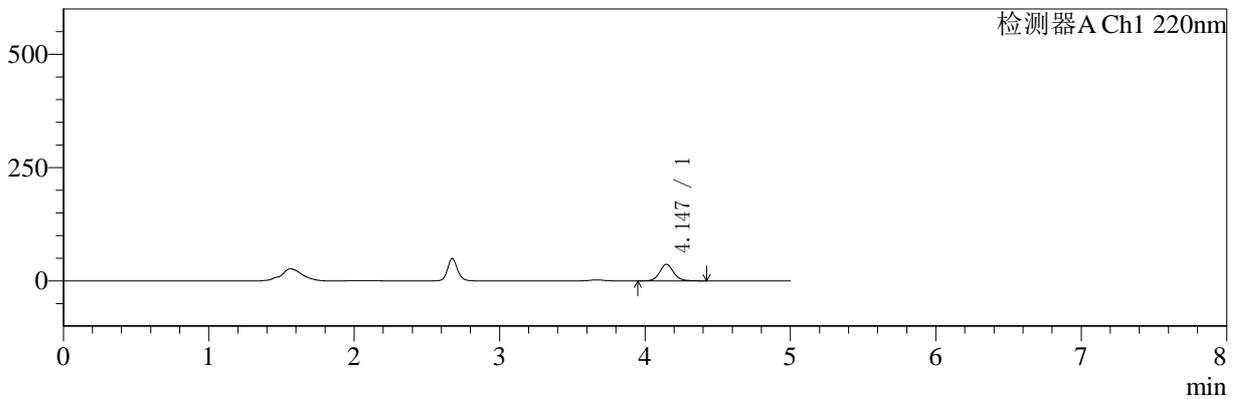
YMP-4147

<样品信息>

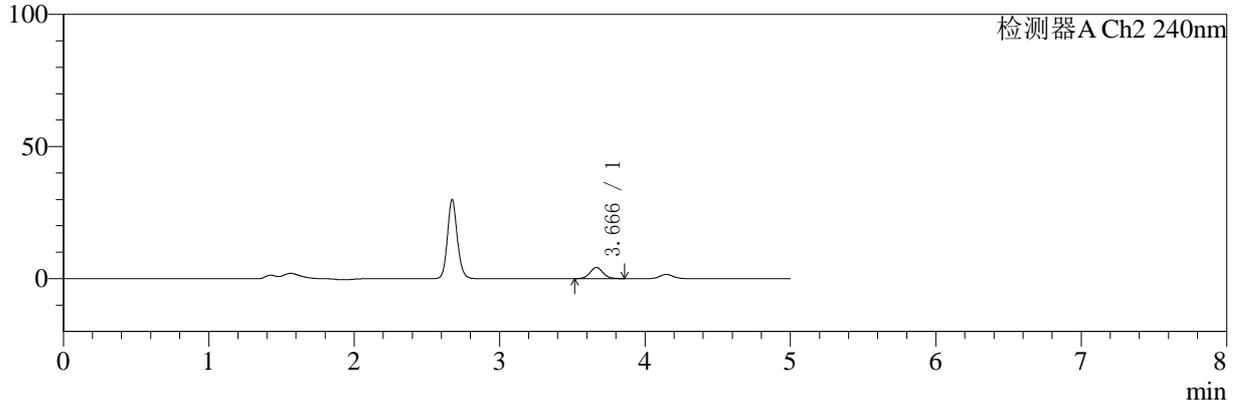
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-448-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 16:26:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.147 | 242184 | 100.000 | 36673 | 9505 | 1.097 | -- |
| 总计 | | 242184 | 100.000 | 36673 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 26530 | 100.000 | 4247 | 8157 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 26530 | 100.000 | 4247 | | | |

图72 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



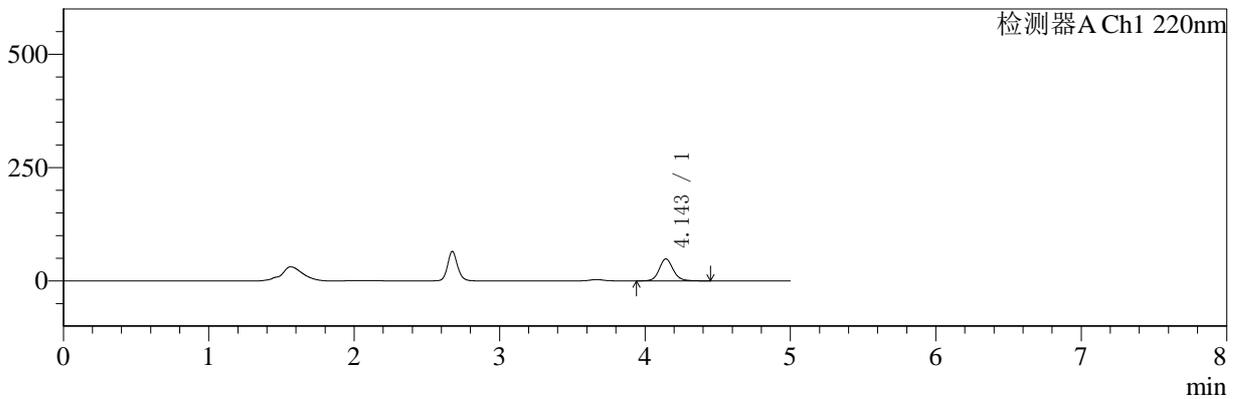
YMP-4147

<样品信息>

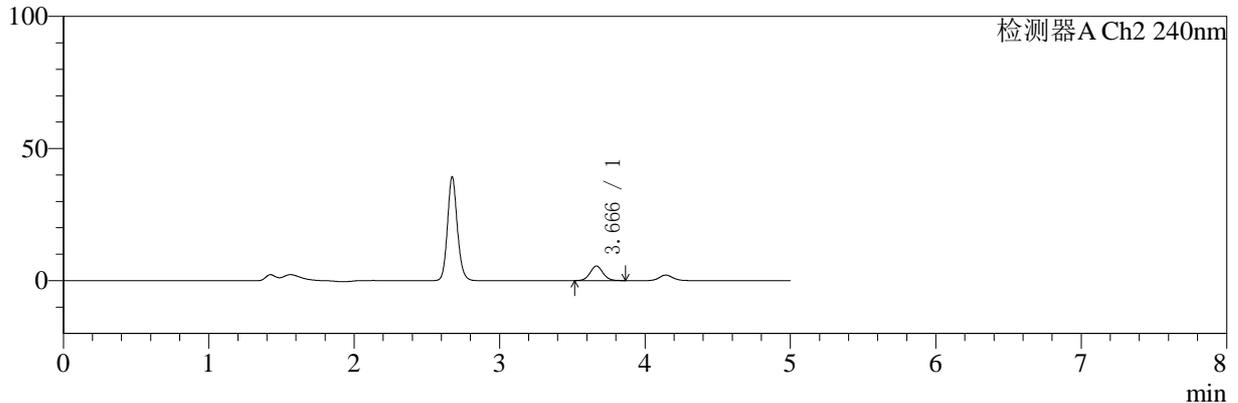
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-449-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/03/17 16:31:34 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.143 | 321693 | 100.000 | 48348 | 9433 | 1.119 | -- |
| 总计 | | 321693 | 100.000 | 48348 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 34251 | 100.000 | 5515 | 8259 | 1.062 | -- |
| 总计 | | 34251 | 100.000 | 5515 | | | |

图73 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



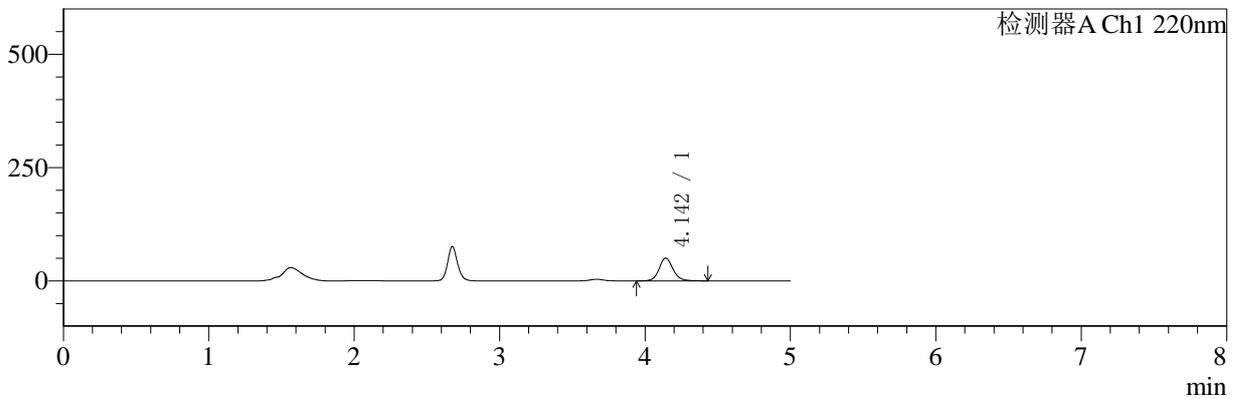
YMP-4147

<样品信息>

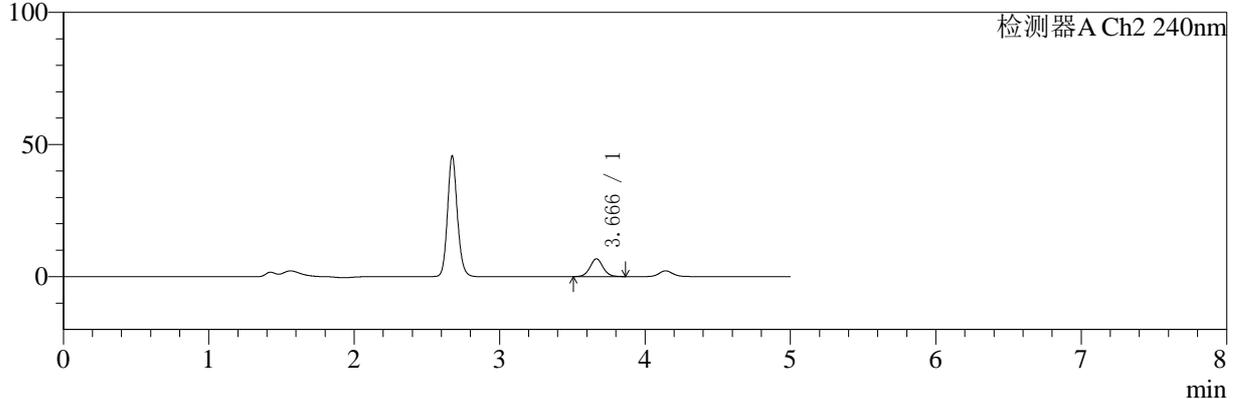
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-450-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 16:36:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.142 | 333457 | 100.000 | 50080 | 9424 | 1.121 | -- |
| 总计 | | 333457 | 100.000 | 50080 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 42141 | 100.000 | 6743 | 8215 | 1.053 | -- |
| 总计 | | 42141 | 100.000 | 6743 | | | |

图74 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



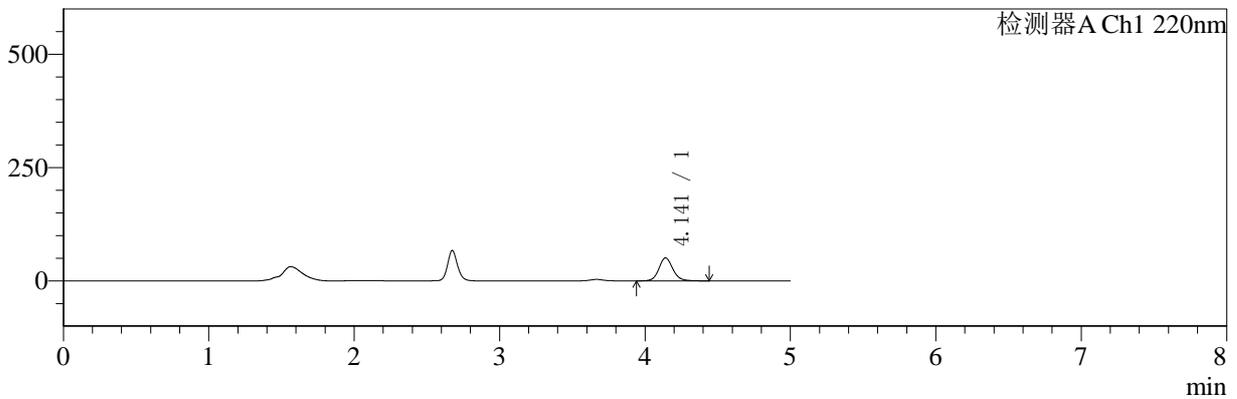
YMP-4147

<样品信息>

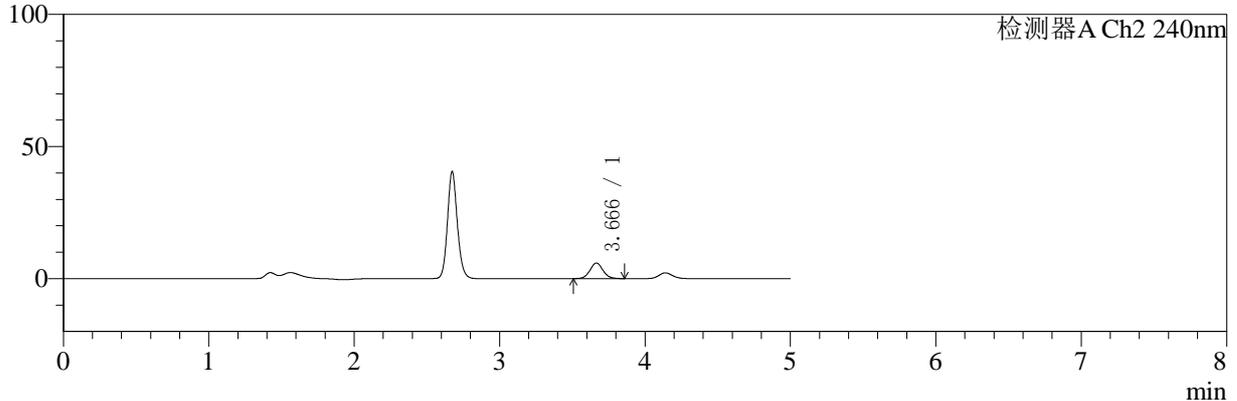
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-451-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 16:42:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.141 | 337436 | 100.000 | 50739 | 9396 | 1.120 | -- |
| 总计 | | 337436 | 100.000 | 50739 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 36833 | 100.000 | 5917 | 8181 | 1.058 | -- |
| 总计 | | 36833 | 100.000 | 5917 | | | |

图75 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-360min供试品溶液-1



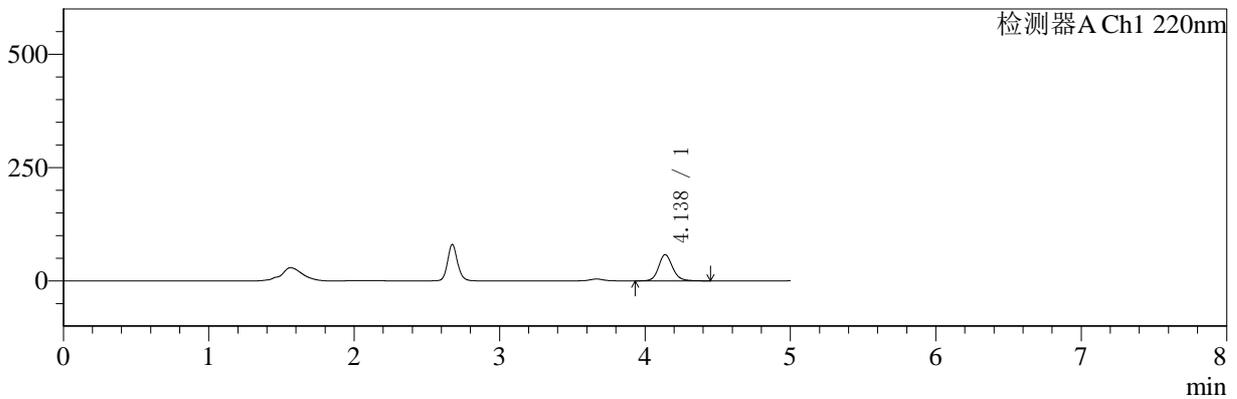
YMP-4147

<样品信息>

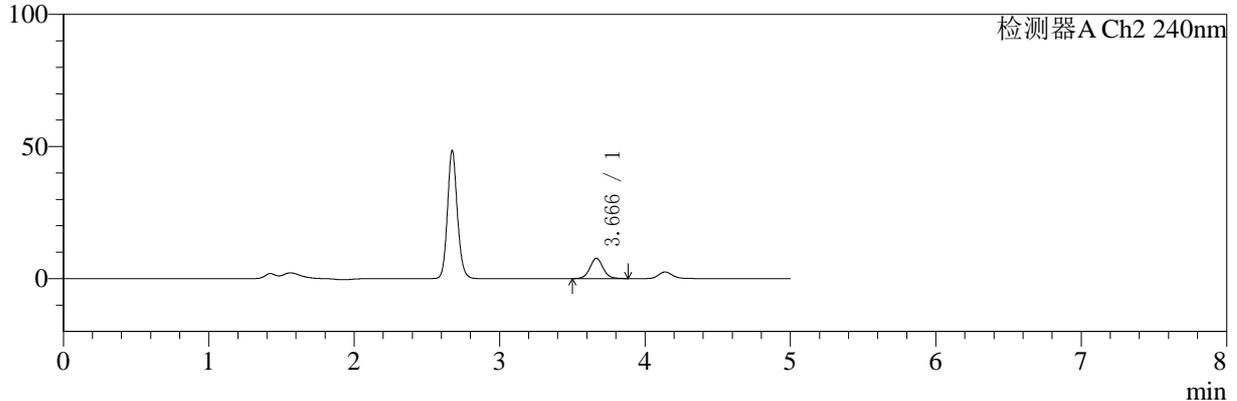
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-452-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 16:47:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.138 | 385326 | 100.000 | 57861 | 9344 | 1.134 | -- |
| 总计 | | 385326 | 100.000 | 57861 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 48619 | 100.000 | 7718 | 8171 | 1.051 | -- |
| 总计 | | 48619 | 100.000 | 7718 | | | |

图76 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



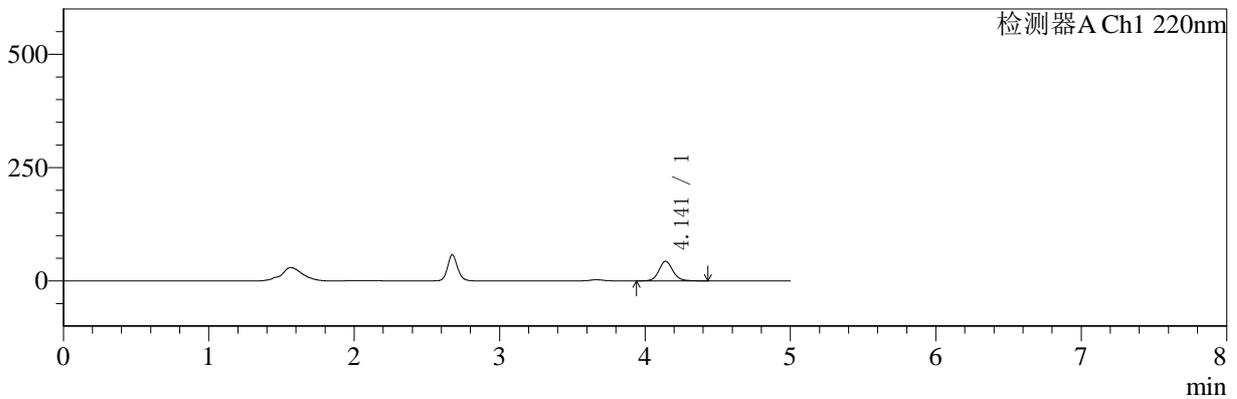
YMP-4147

<样品信息>

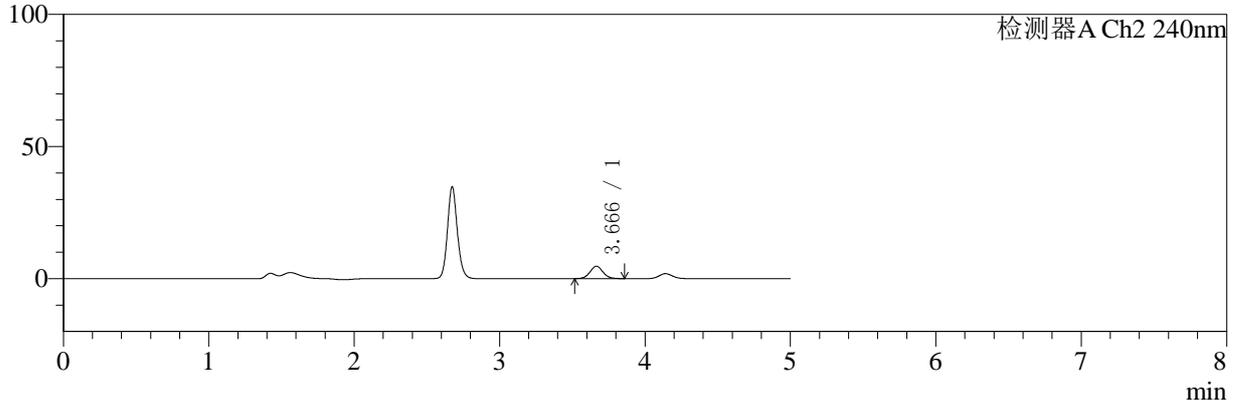
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-453-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 16:53:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.141 | 287291 | 100.000 | 43257 | 9414 | 1.108 | -- |
| 总计 | | 287291 | 100.000 | 43257 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.666 | 29406 | 100.000 | 4718 | 8275 | 1.059 | -- |
| 总计 | | 29406 | 100.000 | 4718 | | | |

图77 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



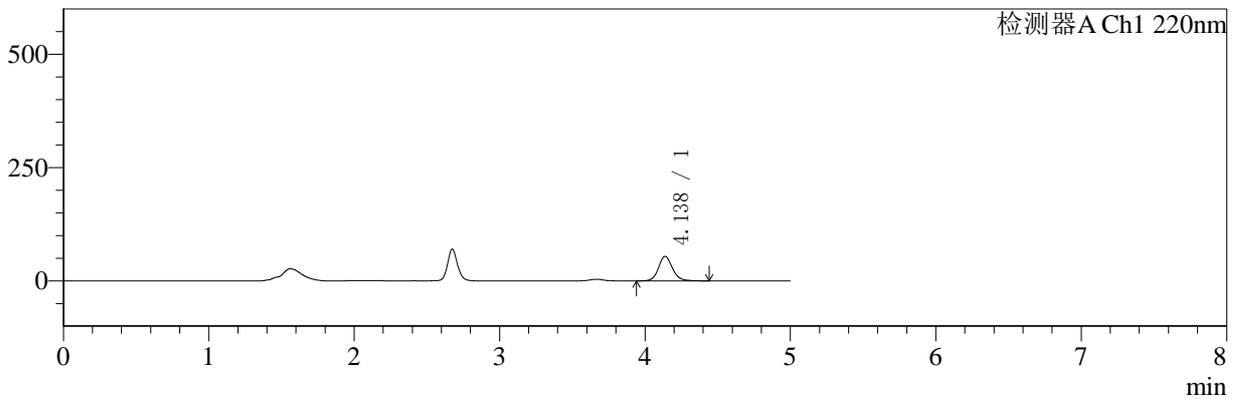
YMP-4147

<样品信息>

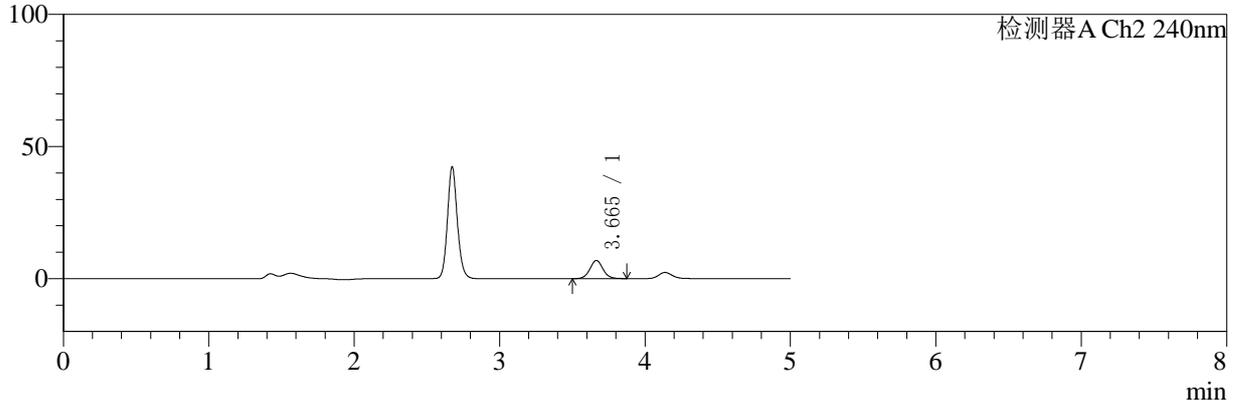
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-454-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-360min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 16:58:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.138 | 359924 | 100.000 | 54134 | 9352 | 1.127 | -- |
| 总计 | | 359924 | 100.000 | 54134 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 43215 | 100.000 | 6894 | 8149 | 1.047 | -- |
| 总计 | | 43215 | 100.000 | 6894 | | | |

图78 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-360min供试品溶液-1



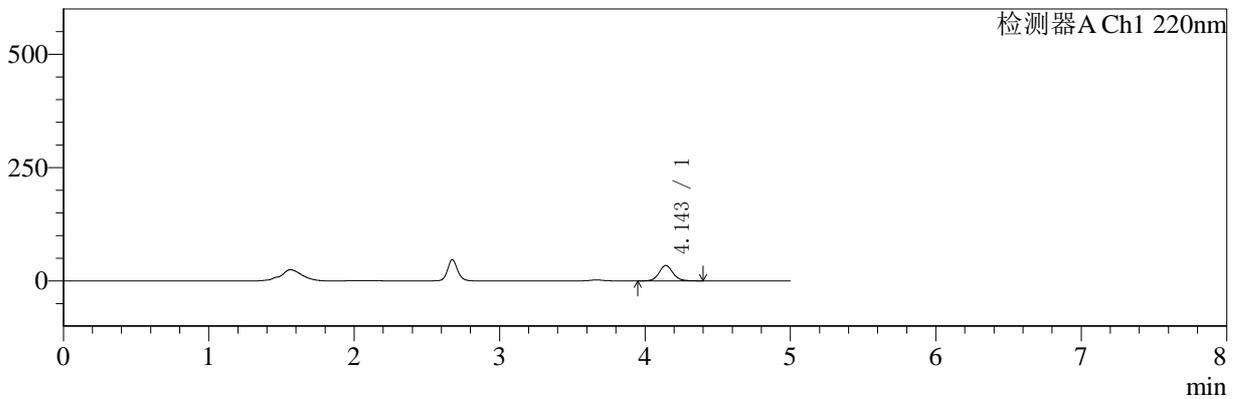
YMP-4147

<样品信息>

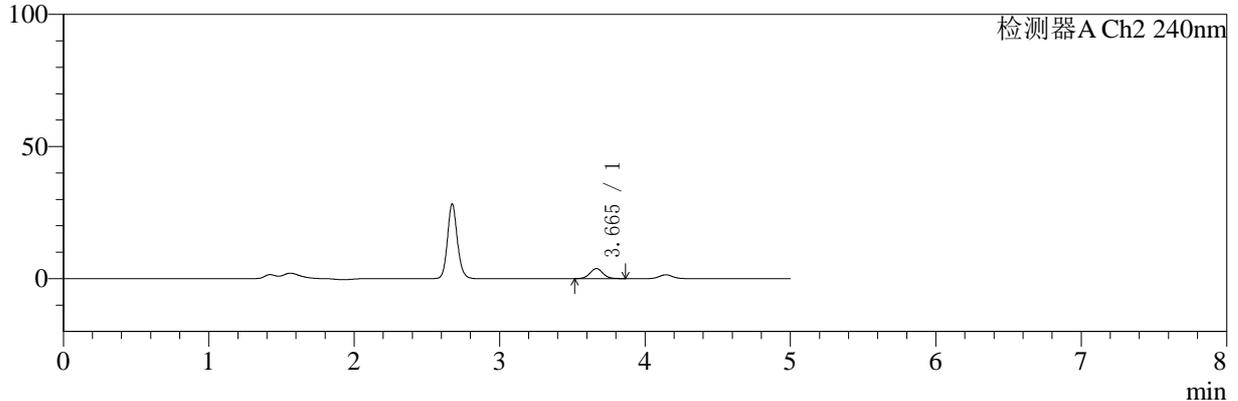
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-455-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp1.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 17:03:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.143 | 224873 | 100.000 | 33896 | 9446 | 1.093 | -- |
| 总计 | | 224873 | 100.000 | 33896 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 23997 | 100.000 | 3840 | 8212 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 23997 | 100.000 | 3840 | | | |

图79 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-480min供试品溶液-1



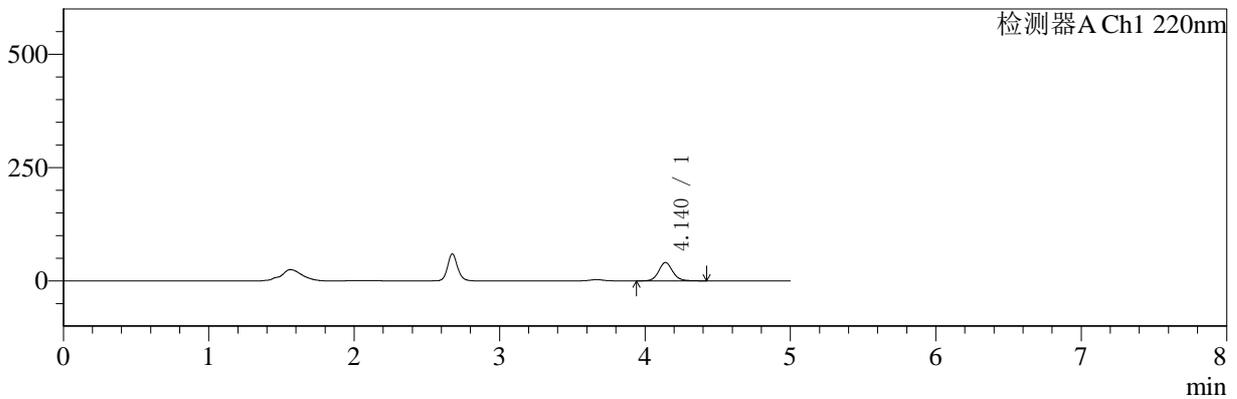
YMP-4147

<样品信息>

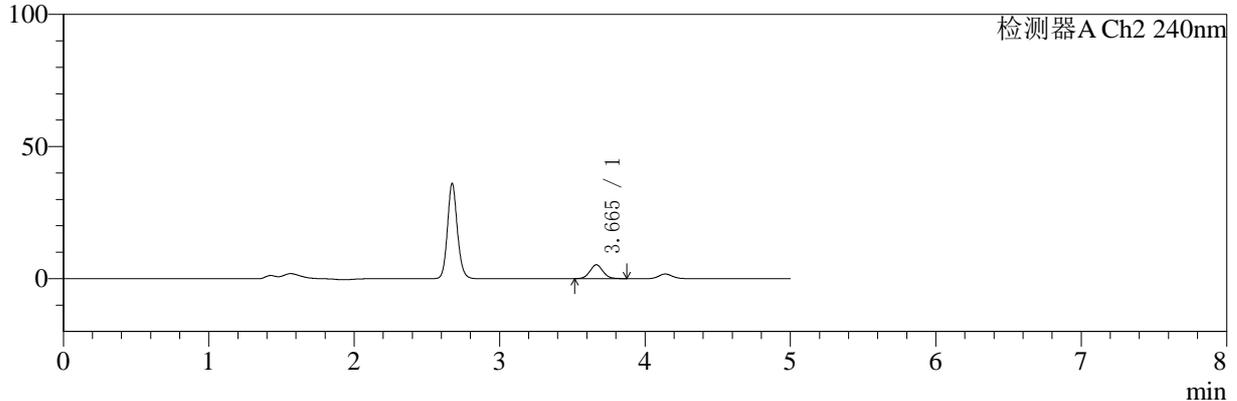
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-456-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp2.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/03/17 17:09:21 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.140 | 269738 | 100.000 | 40623 | 9399 | 1.104 | -- |
| 总计 | | 269738 | 100.000 | 40623 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 32991 | 100.000 | 5273 | 8159 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 32991 | 100.000 | 5273 | | | |

图80 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-480min供试品溶液-1



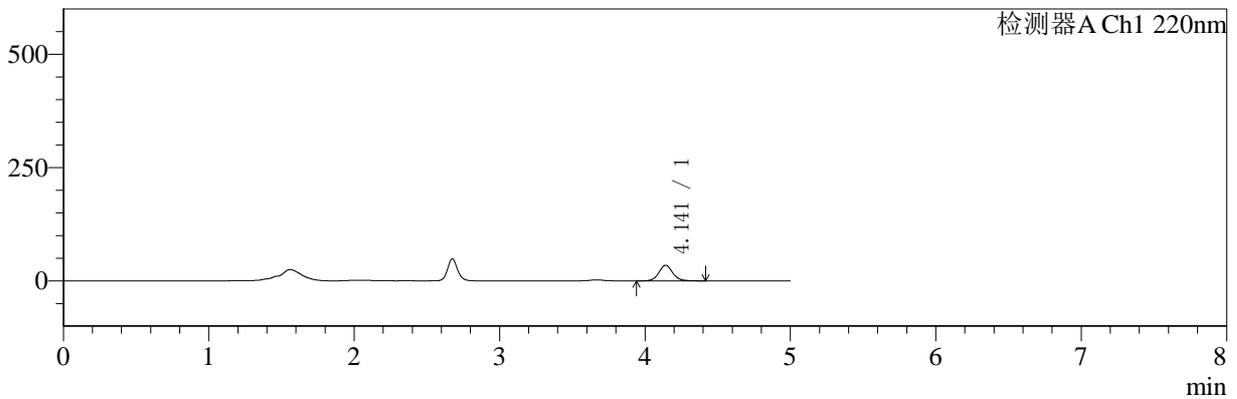
YMP-4147

<样品信息>

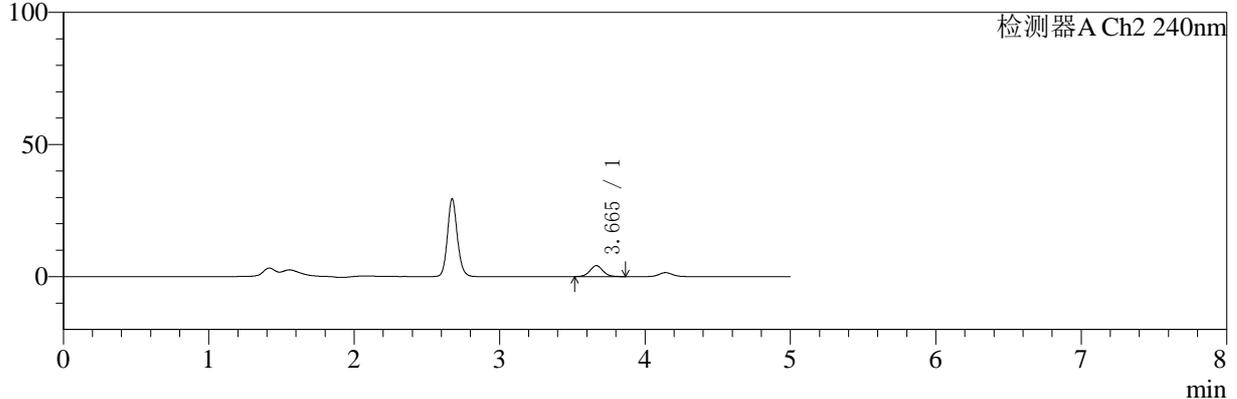
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-457-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp3.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 17:14:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.141 | 227592 | 100.000 | 34314 | 9410 | 1.091 | -- |
| 总计 | | 227592 | 100.000 | 34314 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 25827 | 100.000 | 4146 | 8157 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 25827 | 100.000 | 4146 | | | |

图81 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-480min供试品溶液-1



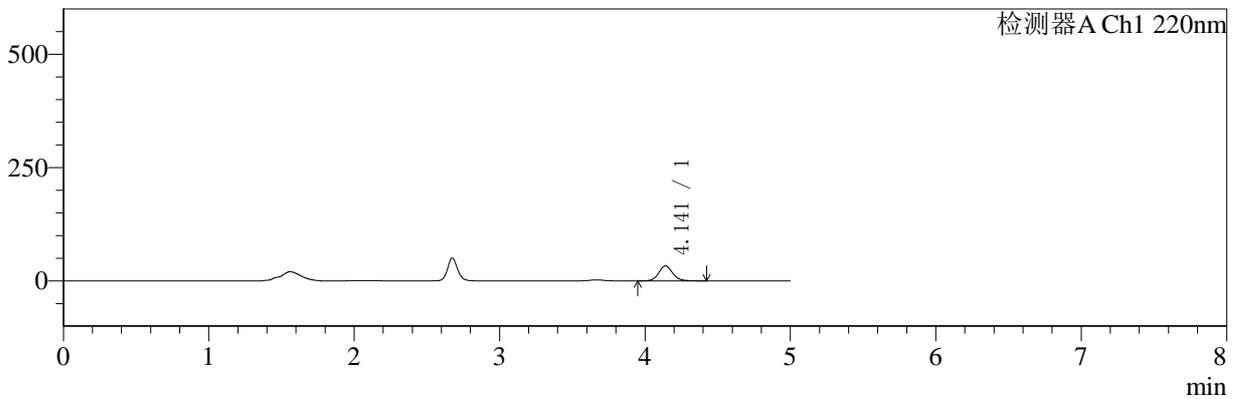
YMP-4147

<样品信息>

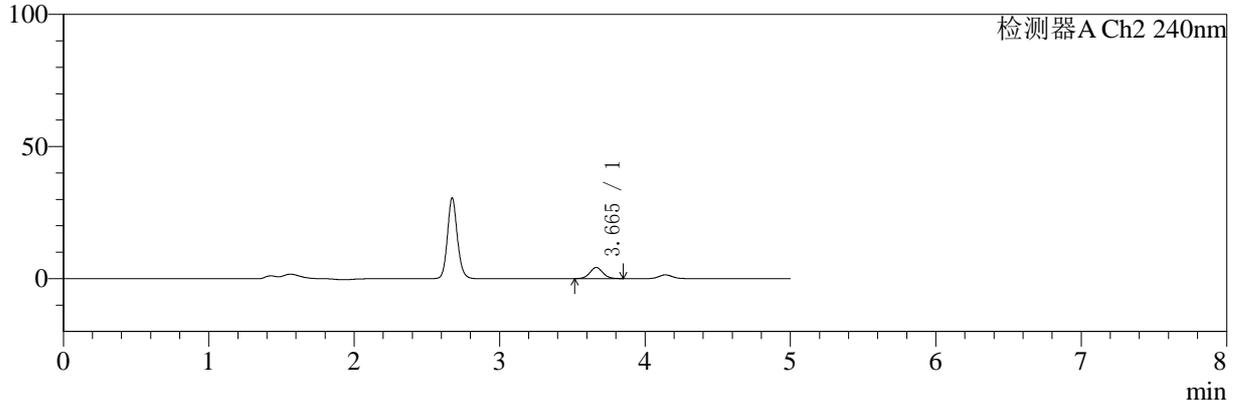
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-458-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp4.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 17:20:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.141 | 218594 | 100.000 | 32940 | 9404 | 1.092 | -- |
| 总计 | | 218594 | 100.000 | 32940 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 26243 | 100.000 | 4229 | 8199 | 1.056 | -- |
| 总计 | | 26243 | 100.000 | 4229 | | | |

图82 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-480min供试品溶液-1



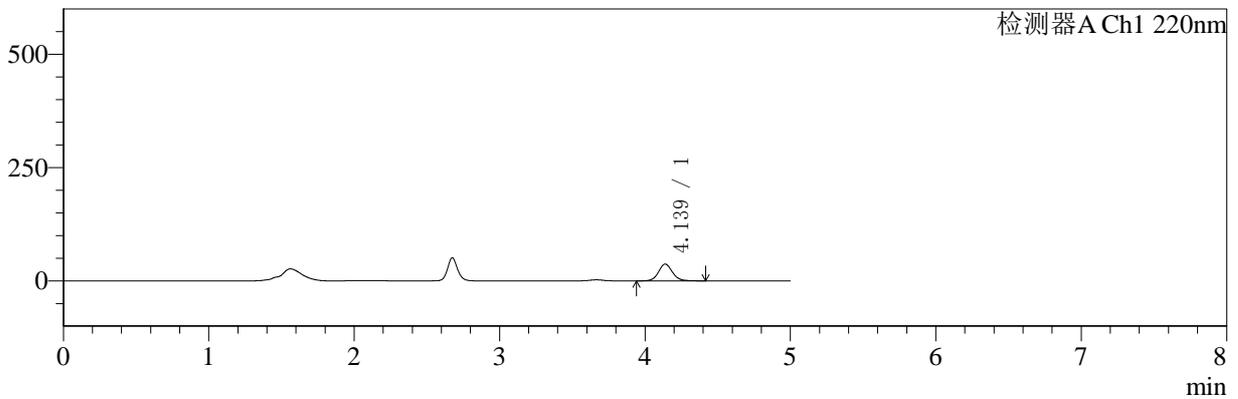
YMP-4147

<样品信息>

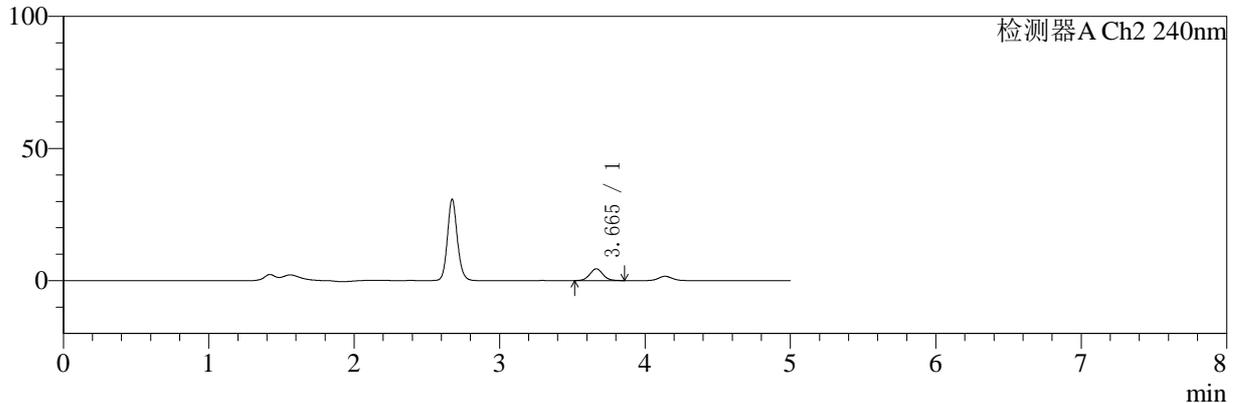
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-459-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp5.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/03/17 17:25:33 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.139 | 245897 | 100.000 | 37059 | 9372 | 1.097 | -- |
| 总计 | | 245897 | 100.000 | 37059 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 27935 | 100.000 | 4473 | 8098 | 1.056 | -- |
| 总计 | | 27935 | 100.000 | 4473 | | | |

图83 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-480min供试品溶液-1



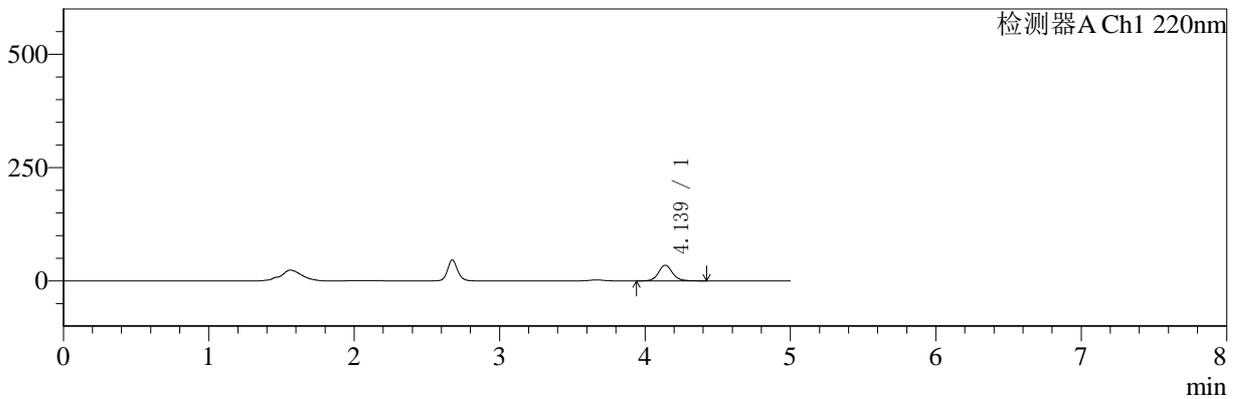
YMP-4147

<样品信息>

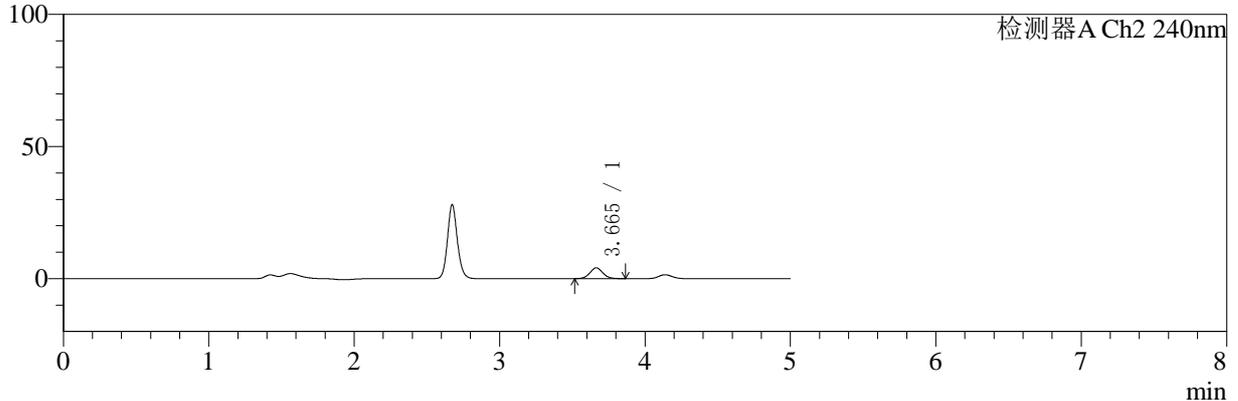
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-460-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp6.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 17:30:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.139 | 229548 | 100.000 | 34610 | 9390 | 1.093 | -- |
| 总计 | | 229548 | 100.000 | 34610 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 25733 | 100.000 | 4111 | 8183 | 1.060 | -- |
| 总计 | | 25733 | 100.000 | 4111 | | | |

图84 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-480min供试品溶液-1



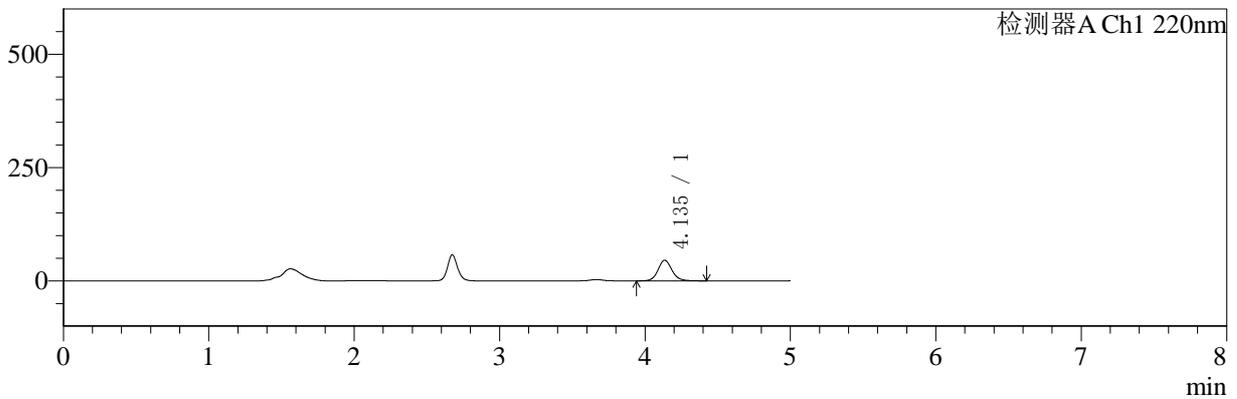
YMP-4147

<样品信息>

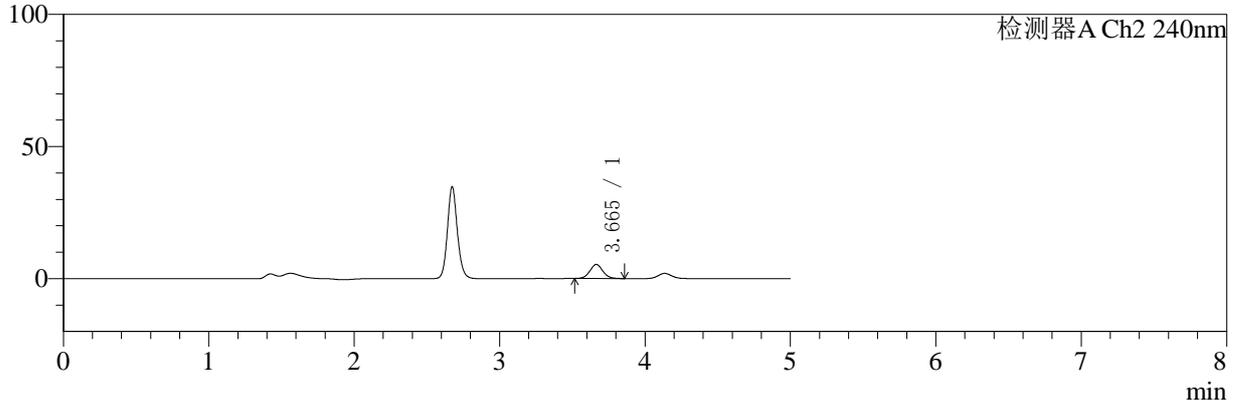
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-461-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp7.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 20 µl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/03/17 17:36:22 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.135 | 302274 | 100.000 | 45363 | 9327 | 1.108 | -- |
| 总计 | | 302274 | 100.000 | 45363 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 33154 | 100.000 | 5336 | 8200 | 1.057 | -- |
| 总计 | | 33154 | 100.000 | 5336 | | | |

图85 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-480min供试品溶液-1



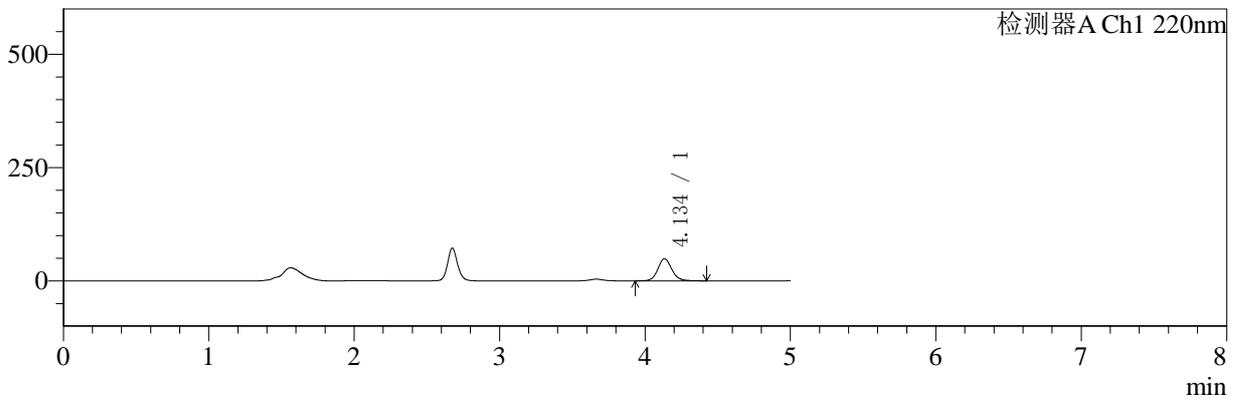
YMP-4147

<样品信息>

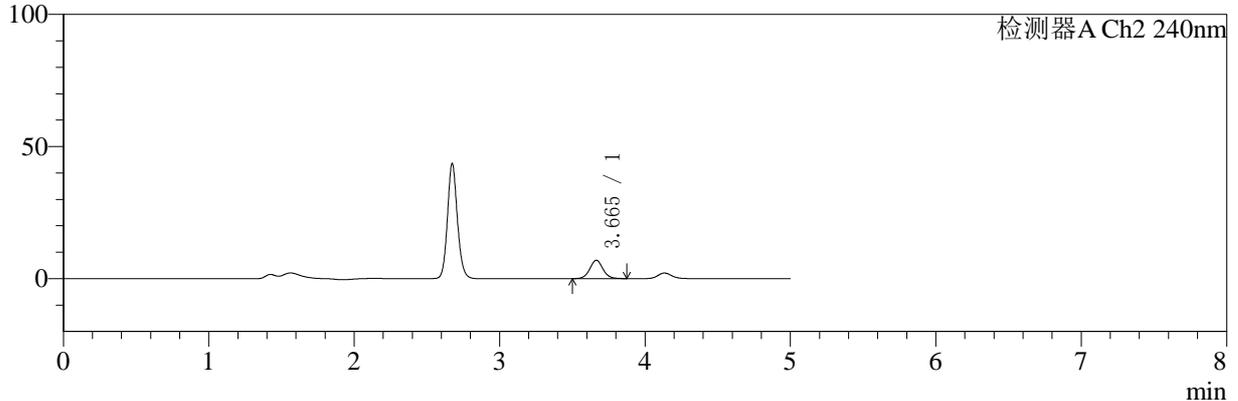
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-462-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp8.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 17:41:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.134 | 325602 | 100.000 | 48708 | 9301 | 1.116 | -- |
| 总计 | | 325602 | 100.000 | 48708 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 43788 | 100.000 | 6961 | 8041 | 1.051 | -- |
| 总计 | | 43788 | 100.000 | 6961 | | | |

图86 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-480min供试品溶液-1



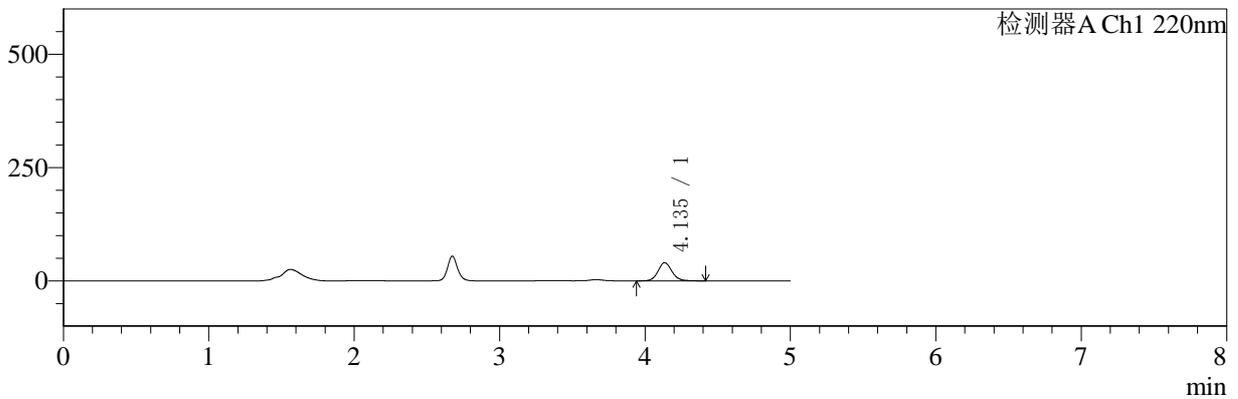
YMP-4147

<样品信息>

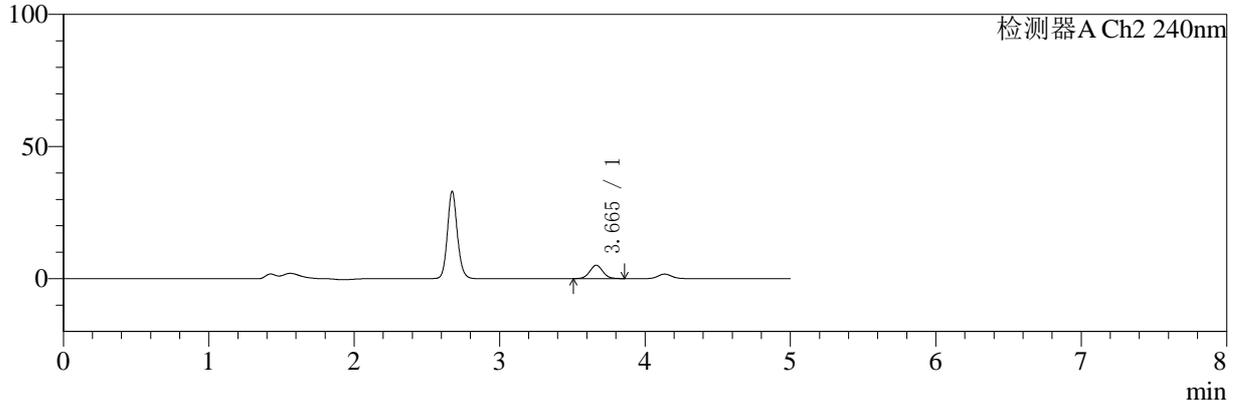
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-463-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp9.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-24 版本号: 6.115
 进样体积: 20 µl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/03/17 17:47:10 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.135 | 266257 | 100.000 | 40027 | 9346 | 1.102 | -- |
| 总计 | | 266257 | 100.000 | 40027 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 31882 | 100.000 | 5089 | 8083 | 1.049 | -- |
| 总计 | | 31882 | 100.000 | 5089 | | | |

图87 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-480min供试品溶液-1



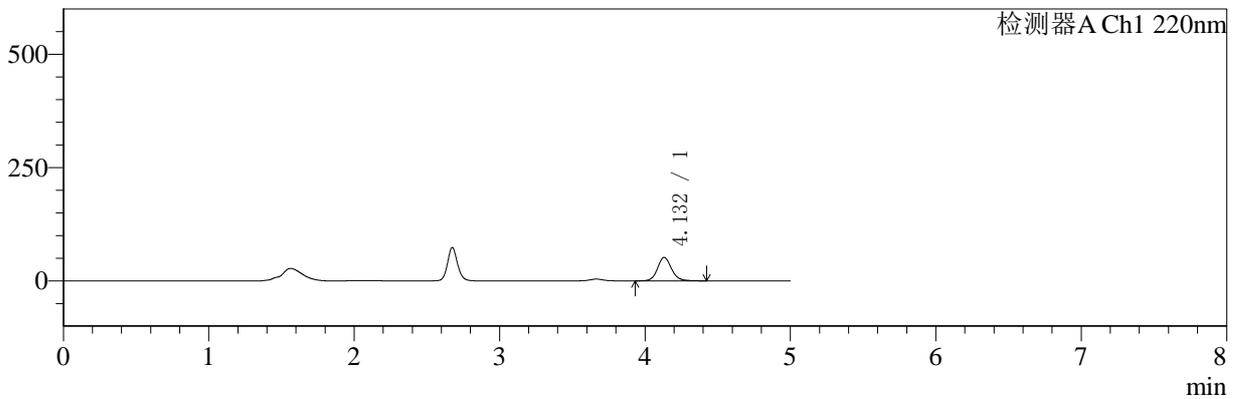
YMP-4147

<样品信息>

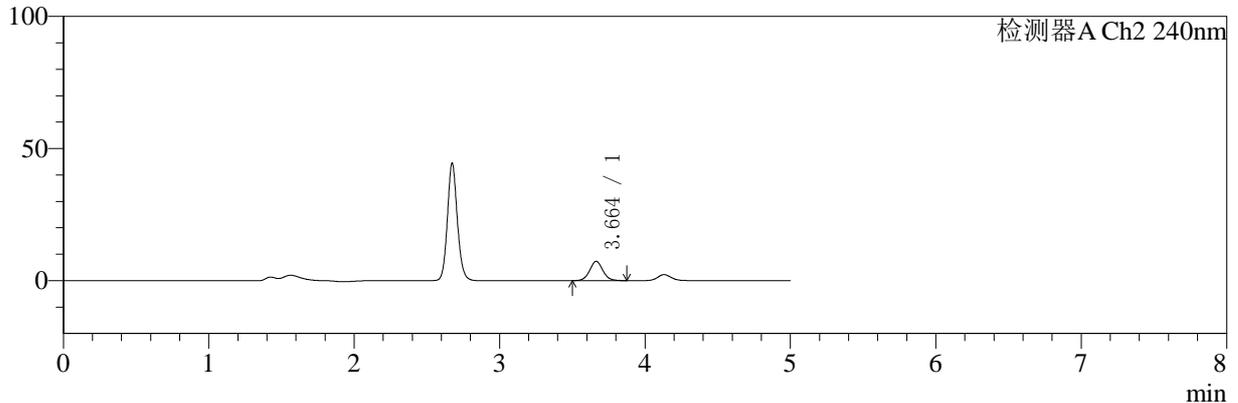
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-464-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp10.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 17:52:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.132 | 345971 | 100.000 | 51838 | 9264 | 1.120 | -- |
| 总计 | | 345971 | 100.000 | 51838 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.664 | 45960 | 100.000 | 7328 | 8112 | 1.056 | -- |
| 总计 | | 45960 | 100.000 | 7328 | | | |

图88 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-480min供试品溶液-1



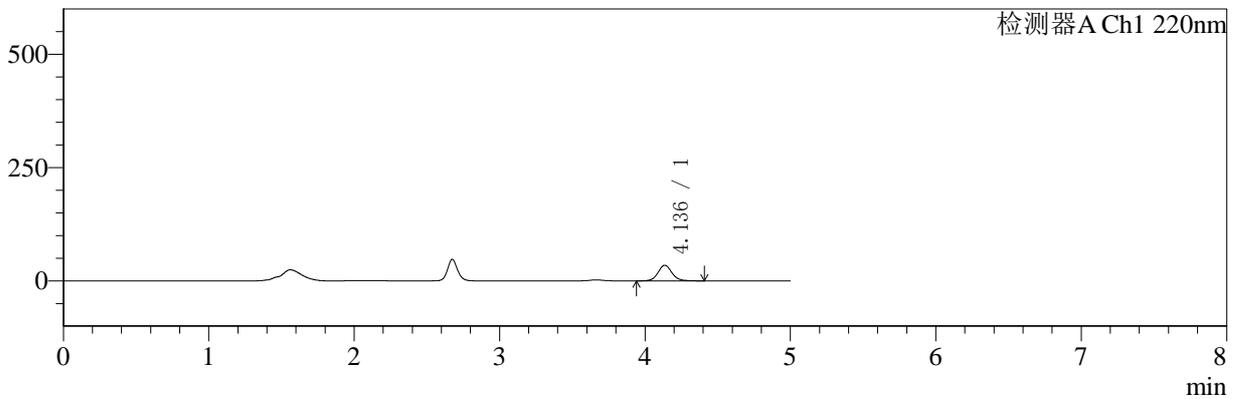
YMP-4147

<样品信息>

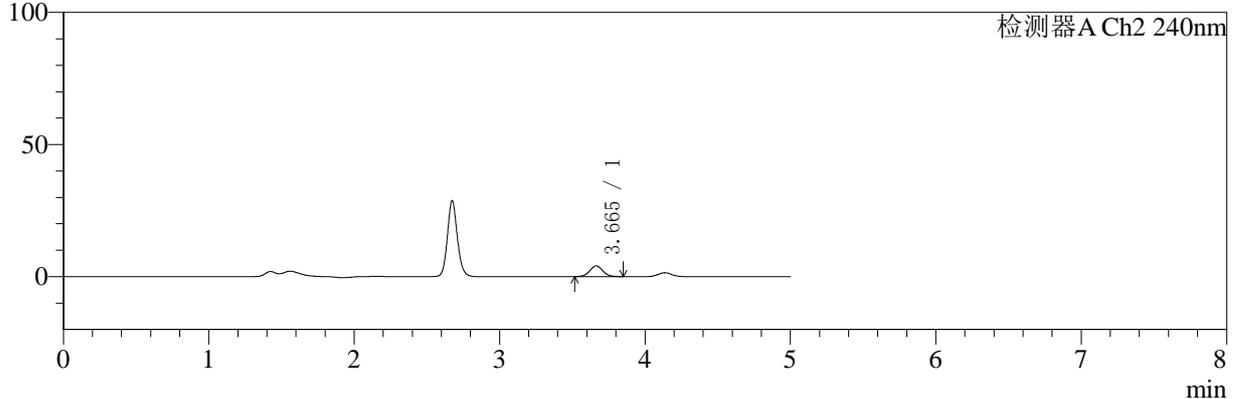
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-465-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp11.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 17:57:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.136 | 228672 | 100.000 | 34384 | 9349 | 1.091 | -- |
| 总计 | | 228672 | 100.000 | 34384 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 25412 | 100.000 | 4086 | 8155 | 1.046 | -- |
| 总计 | | 25412 | 100.000 | 4086 | | | |

图89 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱参比制剂-24JS2C批-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-480min供试品溶液-1



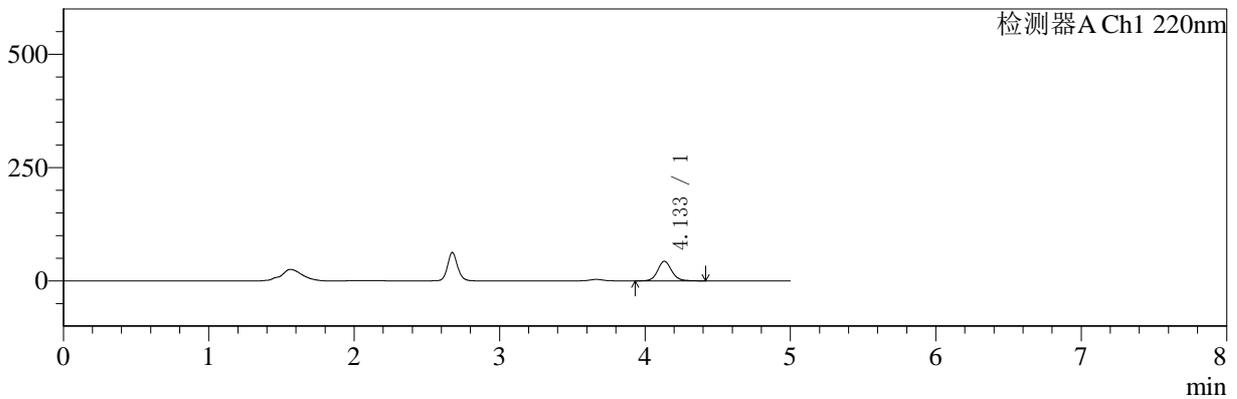
YMP-4147

<样品信息>

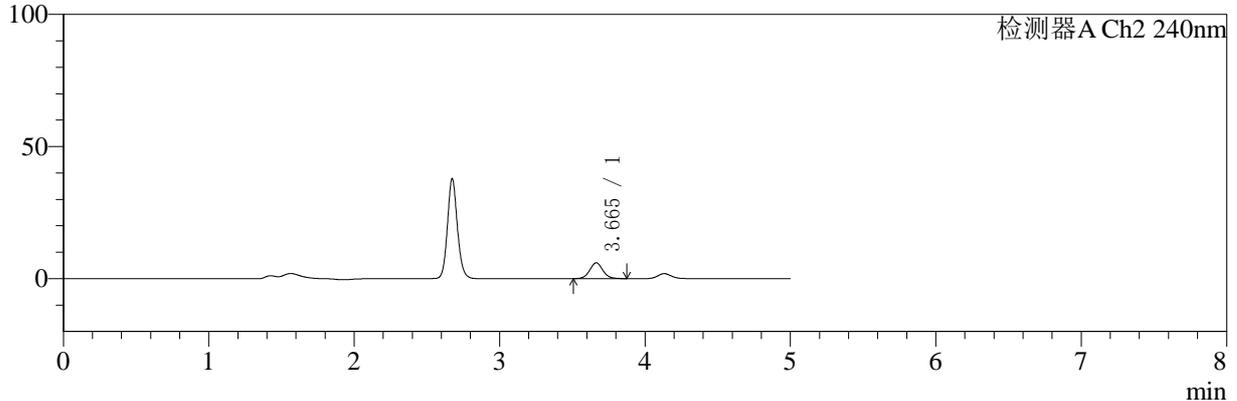
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-466-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-480min-gsp12.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 18:03:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:08:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.133 | 288032 | 100.000 | 43183 | 9303 | 1.106 | -- |
| 总计 | | 288032 | 100.000 | 43183 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.665 | 37745 | 100.000 | 5998 | 8080 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 37745 | 100.000 | 5998 | | | |

图90 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱自制品5123001批-生理盐水:乙醇(75:25)介质-480min供试品溶液-1



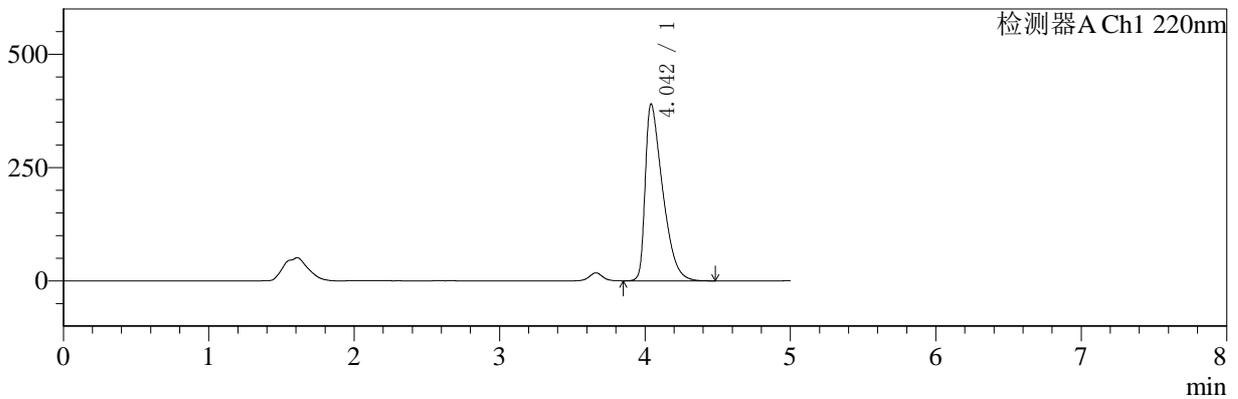
YMP-4147

<样品信息>

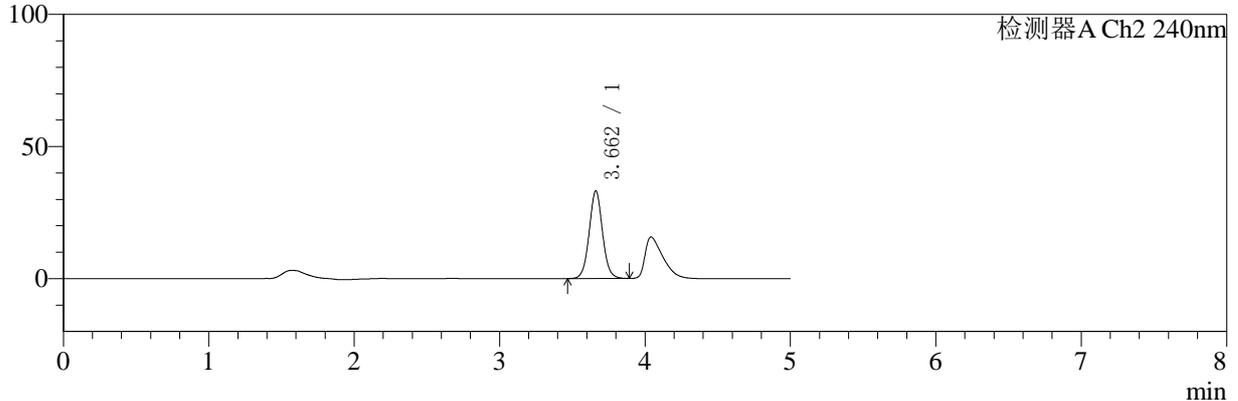
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-467-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-dzp2-1.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 18:08:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:09:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.042 | 3242077 | 100.000 | 389887 | 5443 | 1.725 | -- |
| 总计 | | 3242077 | 100.000 | 389887 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.662 | 211146 | 100.000 | 33189 | 7881 | 1.045 | -- |
| 总计 | | 211146 | 100.000 | 33189 | | | |

图91 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-对照品2-1



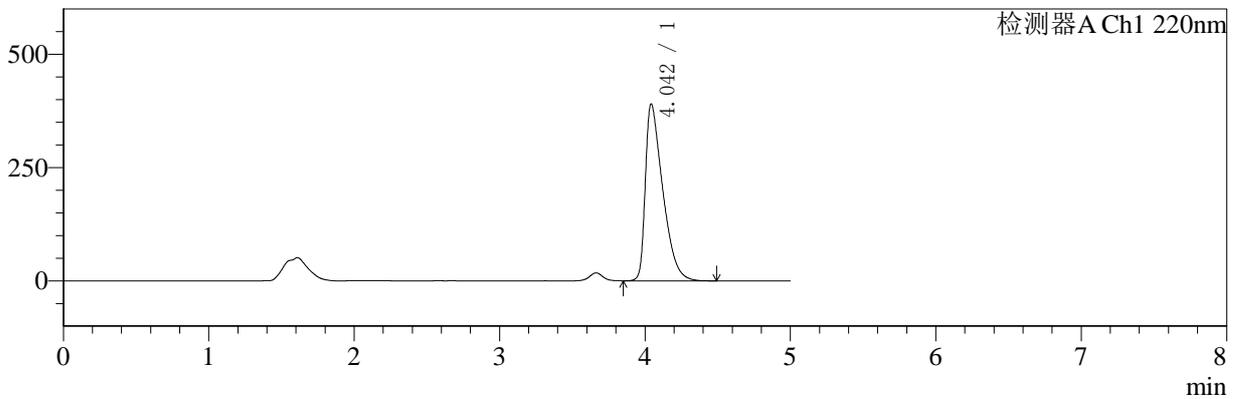
YMP-4147

<样品信息>

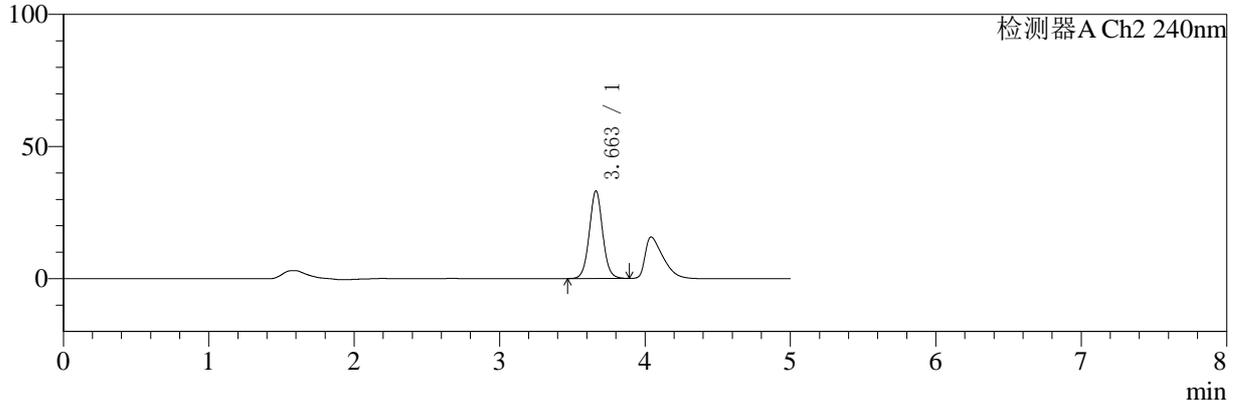
色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 220nm/240nm
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4147 - 7-25/7-468-2 - YMP-4147-twsf-1-PTFE-600z-dzp2-2.lcd
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-twsf-新-FX256.lcm
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4147 - YMP-4147-20260317-TWSF-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/17 18:14:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2026/03/18 09:09:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.042 | 3241128 | 100.000 | 389452 | 5448 | 1.726 | -- |
| 总计 | | 3241128 | 100.000 | 389452 | | | |

检测器A Ch2 240nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 3.663 | 211239 | 100.000 | 33220 | 7893 | 1.044 | -- |
| 总计 | | 211239 | 100.000 | 33220 | | | |

图92 曲安奈德益康唑乳膏体外释放HPLC图谱-生理盐水:乙醇 (75:25) 介质-对照品2-2