



磷酸西格列汀片项目信息

|          |               |          |     |          |        |
|----------|---------------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900           | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5    |
| 对照品批号    | 101546-202302 | 对照品来源    | 中检院 | 对照品使用方法  | 直接使用   |
| 对照品含量(%) | 96.3          | 对照品水分(%) | 0   | 对照品稀释倍数  | 100    |
| 标示量(mg)  | 100           | 供试品稀释倍数  | 1   | 系数       | 0.8061 |

对照品溶液

| 序号 | 称样量(mg) | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>3</sub> | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | A <sub>平均</sub> | RSD% |
|----|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1  | 12.54   | 334183         | 334220         | 334116         | 333932         | 334263         | 334143          | 0.04 |
| 2  | 12.47   | 333679         | 332898         |                |                |                | 333288          | 0.17 |

| 单位质量响应值  |          | RSD% | 判断   |
|----------|----------|------|------|
| 26646.17 | 26727.19 | 0.22 | 数据可信 |



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025041011批-水

| 时间<br>(分钟) | 样品 | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>平均</sub> | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶<br>出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|------------|----|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|------|--------------|-------|------|
| 5min       | 1  | 336848         | -              | 336848          | 88.186 | 87.39 | 1.34 | 88.19        | 87.39 | 1.34 |
|            | 2  | 338342         | -              | 338342          | 88.577 |       |      | 88.58        |       |      |
|            | 3  | 327475         | -              | 327475          | 85.732 |       |      | 85.73        |       |      |
|            | 4  | 331335         | -              | 331335          | 86.742 |       |      | 86.74        |       |      |
|            | 5  | 331083         | -              | 331083          | 86.676 |       |      | 86.68        |       |      |
|            | 6  | 337727         | -              | 337727          | 88.416 |       |      | 88.42        |       |      |
| 10min      | 1  | 351865         | -              | 351865          | 92.117 | 91.73 | 1.14 | 92.26        | 91.88 | 1.14 |
|            | 2  | 350680         | -              | 350680          | 91.807 |       |      | 91.95        |       |      |
|            | 3  | 351812         | -              | 351812          | 92.103 |       |      | 92.25        |       |      |
|            | 4  | 355168         | -              | 355168          | 92.982 |       |      | 93.13        |       |      |
|            | 5  | 343252         | -              | 343252          | 89.862 |       |      | 90.01        |       |      |
|            | 6  | 349590         | -              | 349590          | 91.522 |       |      | 91.67        |       |      |
| 15min      | 1  | 356071         | -              | 356071          | 93.218 | 93.24 | 1.05 | 93.52        | 93.54 | 1.05 |
|            | 2  | 355554         | -              | 355554          | 93.083 |       |      | 93.38        |       |      |
|            | 3  | 358805         | -              | 358805          | 93.934 |       |      | 94.23        |       |      |
|            | 4  | 361099         | -              | 361099          | 94.535 |       |      | 94.83        |       |      |
|            | 5  | 350085         | -              | 350085          | 91.651 |       |      | 91.95        |       |      |
|            | 6  | 355346         | -              | 355346          | 93.028 |       |      | 93.33        |       |      |
| 20min      | 1  | 359702         | -              | 359702          | 94.169 | 94.18 | 1.08 | 94.62        | 94.64 | 1.08 |
|            | 2  | 360363         | -              | 360363          | 94.342 |       |      | 94.80        |       |      |
|            | 3  | 362670         | -              | 362670          | 94.946 |       |      | 95.40        |       |      |
|            | 4  | 363687         | -              | 363687          | 95.212 |       |      | 95.67        |       |      |
|            | 5  | 352626         | -              | 352626          | 92.316 |       |      | 92.76        |       |      |
|            | 6  | 359455         | -              | 359455          | 94.104 |       |      | 94.56        |       |      |
| 30min      | 1  | 363782         | -              | 363782          | 95.237 | 95.44 | 1.23 | 95.85        | 96.06 | 1.23 |
|            | 2  | 366111         | -              | 366111          | 95.847 |       |      | 96.46        |       |      |
|            | 3  | 368284         | -              | 368284          | 96.416 |       |      | 97.03        |       |      |
|            | 4  | 368894         | -              | 368894          | 96.575 |       |      | 97.19        |       |      |
|            | 5  | 356597         | -              | 356597          | 93.356 |       |      | 93.96        |       |      |
|            | 6  | 363749         | -              | 363749          | 95.228 |       |      | 95.84        |       |      |
| 45min      | 1  | 366510         | -              | 366510          | 95.951 | 96.32 | 1.10 | 96.72        | 97.09 | 1.10 |
|            | 2  | 368794         | -              | 368794          | 96.549 |       |      | 97.32        |       |      |
|            | 3  | 372764         | -              | 372764          | 97.588 |       |      | 98.36        |       |      |
|            | 4  | 371116         | -              | 371116          | 97.157 |       |      | 97.93        |       |      |
|            | 5  | 361237         | -              | 361237          | 94.571 |       |      | 95.33        |       |      |
|            | 6  | 367206         | -              | 367206          | 96.133 |       |      | 96.90        |       |      |
| 极限         | 1  | 370157         | -              | 370157          | 96.906 | 97.15 | 1.06 | 97.84        | 98.08 | 1.05 |
|            | 2  | 371901         | -              | 371901          | 97.362 |       |      | 98.30        |       |      |
|            | 3  | 376481         | -              | 376481          | 98.561 |       |      | 99.50        |       |      |
|            | 4  | 372901         | -              | 372901          | 97.624 |       |      | 98.56        |       |      |
|            | 5  | 364623         | -              | 364623          | 95.457 |       |      | 96.37        |       |      |
|            | 6  | 370470         | -              | 370470          | 96.988 |       |      | 97.92        |       |      |



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



磷酸西格列汀片项目信息

|          |               |          |     |          |        |
|----------|---------------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900           | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5    |
| 对照品批号    | 101546-202302 | 对照品来源    | 中检院 | 对照品使用方法  | 直接使用   |
| 对照品含量(%) | 96.3          | 对照品水分(%) | 0   | 对照品稀释倍数  | 100    |
| 标示量(mg)  | 100           | 供试品稀释倍数  | 1   | 系数       | 0.8061 |

对照品溶液

| 序号       | 称样量(mg) | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>3</sub> | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | A <sub>平均</sub> | RSD% |
|----------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1        | 12.54   | 333377         | 333274         | 332955         | 332987         | 333234         | 333165          | 0.06 |
| 2        | 12.47   | 332026         | 332204         |                |                |                | 332115          | 0.04 |
| 单位质量响应值  |         |                |                | RSD%           | 判断             |                |                 |      |
| 26568.18 |         |                |                | 0.18           | 数据可信           |                |                 |      |



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025041011批-水

| 时间<br>(分钟) | 样品 | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>平均</sub> | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD%  | 累计溶<br>出量(%) | 平均(%) | RSD%  |
|------------|----|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| 5min       | 1  | 334056         | -              | 334056          | 87.738 | 84.70 | 10.92 | 87.74        | 84.70 | 10.92 |
|            | 2  | 363259         | -              | 363259          | 95.407 |       |       | 95.41        |       |       |
|            | 3  | 262648         | -              | 262648          | 68.983 |       |       | 68.98        |       |       |
|            | 4  | 305805         | -              | 305805          | 80.318 |       |       | 80.32        |       |       |
|            | 5  | 345691         | -              | 345691          | 90.793 |       |       | 90.79        |       |       |
|            | 6  | 323513         | -              | 323513          | 84.968 |       |       | 84.97        |       |       |
| 10min      | 1  | 364365         | -              | 364365          | 95.698 | 93.76 | 4.58  | 95.84        | 93.90 | 4.58  |
|            | 2  | 369001         | -              | 369001          | 96.916 |       |       | 97.07        |       |       |
|            | 3  | 324855         | -              | 324855          | 85.321 |       |       | 85.44        |       |       |
|            | 4  | 363499         | -              | 363499          | 95.471 |       |       | 95.60        |       |       |
|            | 5  | 364470         | -              | 364470          | 95.726 |       |       | 95.88        |       |       |
|            | 6  | 355792         | -              | 355792          | 93.446 |       |       | 93.59        |       |       |
| 15min      | 1  | 364483         | -              | 364483          | 95.729 | 95.27 | 2.03  | 96.03        | 95.57 | 2.04  |
|            | 2  | 370341         | -              | 370341          | 97.268 |       |       | 97.59        |       |       |
|            | 3  | 351145         | -              | 351145          | 92.226 |       |       | 92.48        |       |       |
|            | 4  | 369155         | -              | 369155          | 96.956 |       |       | 97.25        |       |       |
|            | 5  | 364180         | -              | 364180          | 95.649 |       |       | 95.96        |       |       |
|            | 6  | 357185         | -              | 357185          | 93.812 |       |       | 94.11        |       |       |
| 20min      | 1  | 364067         | -              | 364067          | 95.620 | 95.82 | 1.33  | 96.08        | 96.28 | 1.33  |
|            | 2  | 370050         | -              | 370050          | 97.191 |       |       | 97.67        |       |       |
|            | 3  | 362043         | -              | 362043          | 95.088 |       |       | 95.50        |       |       |
|            | 4  | 370515         | -              | 370515          | 97.313 |       |       | 97.77        |       |       |
|            | 5  | 364539         | -              | 364539          | 95.744 |       |       | 96.21        |       |       |
|            | 6  | 357840         | -              | 357840          | 93.984 |       |       | 94.44        |       |       |
| 30min      | 1  | 364554         | -              | 364554          | 95.748 | 96.23 | 1.33  | 96.37        | 96.84 | 1.33  |
|            | 2  | 370953         | -              | 370953          | 97.428 |       |       | 98.07        |       |       |
|            | 3  | 367251         | -              | 367251          | 96.456 |       |       | 97.03        |       |       |
|            | 4  | 371631         | -              | 371631          | 97.606 |       |       | 98.22        |       |       |
|            | 5  | 365570         | -              | 365570          | 96.014 |       |       | 96.64        |       |       |
|            | 6  | 358288         | -              | 358288          | 94.102 |       |       | 94.71        |       |       |
| 45min      | 1  | 364304         | -              | 364304          | 95.682 | 96.42 | 1.49  | 96.47        | 97.20 | 1.48  |
|            | 2  | 372510         | -              | 372510          | 97.837 |       |       | 98.64        |       |       |
|            | 3  | 368608         | -              | 368608          | 96.812 |       |       | 97.54        |       |       |
|            | 4  | 372759         | -              | 372759          | 97.903 |       |       | 98.68        |       |       |
|            | 5  | 366176         | -              | 366176          | 96.174 |       |       | 96.96        |       |       |
|            | 6  | 358407         | -              | 358407          | 94.133 |       |       | 94.90        |       |       |
| 极限         | 1  | 369313         | -              | 369313          | 96.998 | 97.22 | 1.35  | 97.94        | 98.16 | 1.35  |
|            | 2  | 375875         | -              | 375875          | 98.721 |       |       | 99.69        |       |       |
|            | 3  | 369128         | -              | 369128          | 96.949 |       |       | 97.84        |       |       |
|            | 4  | 374580         | -              | 374580          | 98.381 |       |       | 99.32        |       |       |
|            | 5  | 370345         | -              | 370345          | 97.269 |       |       | 98.22        |       |       |
|            | 6  | 361804         | -              | 361804          | 95.025 |       |       | 95.95        |       |       |



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



磷酸西格列汀片项目信息

|          |               |          |     |          |        |
|----------|---------------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900           | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5    |
| 对照品批号    | 101546-202302 | 对照品来源    | 中检院 | 对照品使用方法  | 直接使用   |
| 对照品含量(%) | 96.3          | 对照品水分(%) | 0   | 对照品稀释倍数  | 100    |
| 标示量(mg)  | 100           | 供试品稀释倍数  | 1   | 系数       | 0.8061 |

对照品溶液

| 序号       | 称样量(mg) | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>3</sub> | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | A <sub>平均</sub> | RSD% |
|----------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1        | 12.54   | 332205         | 331983         | 331680         | 331666         | 331904         | 331888          | 0.07 |
| 2        | 12.47   | 331542         | 331526         |                |                |                | 331534          | 0.01 |
| 单位质量响应值  |         |                |                | RSD%           | 判断             |                |                 |      |
| 26466.35 |         |                |                | 0.33           | 数据可信           |                |                 |      |



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025041111批-水

| 时间<br>(分钟) | 样品 | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>平均</sub> | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶<br>出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|------------|----|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|------|--------------|-------|------|
| 5min       | 1  | 320820         | -              | 320820          | 84.497 | 86.64 | 2.36 | 84.50        | 86.64 | 2.36 |
|            | 2  | 337825         | -              | 337825          | 88.976 |       |      | 88.98        |       |      |
|            | 3  | 332827         | -              | 332827          | 87.660 |       |      | 87.66        |       |      |
|            | 4  | 325278         | -              | 325278          | 85.671 |       |      | 85.67        |       |      |
|            | 5  | 320557         | -              | 320557          | 84.428 |       |      | 84.43        |       |      |
|            | 6  | 336379         | -              | 336379          | 88.595 |       |      | 88.60        |       |      |
| 10min      | 1  | 339027         | -              | 339027          | 89.293 | 91.68 | 1.69 | 89.43        | 91.82 | 1.70 |
|            | 2  | 352218         | -              | 352218          | 92.767 |       |      | 92.92        |       |      |
|            | 3  | 346785         | -              | 346785          | 91.336 |       |      | 91.48        |       |      |
|            | 4  | 351937         | -              | 351937          | 92.693 |       |      | 92.84        |       |      |
|            | 5  | 344011         | -              | 344011          | 90.605 |       |      | 90.75        |       |      |
|            | 6  | 354458         | -              | 354458          | 93.357 |       |      | 93.50        |       |      |
| 15min      | 1  | 342929         | -              | 342929          | 90.320 | 92.96 | 1.77 | 90.61        | 93.26 | 1.77 |
|            | 2  | 356504         | -              | 356504          | 93.896 |       |      | 94.20        |       |      |
|            | 3  | 352866         | -              | 352866          | 92.937 |       |      | 93.24        |       |      |
|            | 4  | 358441         | -              | 358441          | 94.406 |       |      | 94.70        |       |      |
|            | 5  | 348478         | -              | 348478          | 91.782 |       |      | 92.07        |       |      |
|            | 6  | 358452         | -              | 358452          | 94.409 |       |      | 94.71        |       |      |
| 20min      | 1  | 347057         | -              | 347057          | 91.407 | 93.85 | 1.65 | 91.85        | 94.30 | 1.65 |
|            | 2  | 358666         | -              | 358666          | 94.465 |       |      | 94.92        |       |      |
|            | 3  | 356374         | -              | 356374          | 93.861 |       |      | 94.31        |       |      |
|            | 4  | 361960         | -              | 361960          | 95.333 |       |      | 95.79        |       |      |
|            | 5  | 352134         | -              | 352134          | 92.745 |       |      | 93.19        |       |      |
|            | 6  | 361872         | -              | 361872          | 95.309 |       |      | 95.77        |       |      |
| 30min      | 1  | 348990         | -              | 348990          | 91.917 | 94.82 | 1.96 | 92.51        | 95.43 | 1.96 |
|            | 2  | 363150         | -              | 363150          | 95.646 |       |      | 96.26        |       |      |
|            | 3  | 358983         | -              | 358983          | 94.549 |       |      | 95.16        |       |      |
|            | 4  | 365532         | -              | 365532          | 96.273 |       |      | 96.89        |       |      |
|            | 5  | 355448         | -              | 355448          | 93.618 |       |      | 94.22        |       |      |
|            | 6  | 368001         | -              | 368001          | 96.924 |       |      | 97.54        |       |      |
| 45min      | 1  | 352450         | -              | 352450          | 92.828 | 96.05 | 1.99 | 93.57        | 96.81 | 1.99 |
|            | 2  | 367420         | -              | 367420          | 96.771 |       |      | 97.55        |       |      |
|            | 3  | 365058         | -              | 365058          | 96.149 |       |      | 96.92        |       |      |
|            | 4  | 369449         | -              | 369449          | 97.305 |       |      | 98.08        |       |      |
|            | 5  | 360793         | -              | 360793          | 95.025 |       |      | 95.78        |       |      |
|            | 6  | 372859         | -              | 372859          | 98.203 |       |      | 98.98        |       |      |
| 极限         | 1  | 358393         | -              | 358393          | 94.393 | 97.09 | 1.91 | 95.29        | 98.02 | 1.91 |
|            | 2  | 371370         | -              | 371370          | 97.811 |       |      | 98.75        |       |      |
|            | 3  | 367939         | -              | 367939          | 96.907 |       |      | 97.83        |       |      |
|            | 4  | 374329         | -              | 374329          | 98.590 |       |      | 99.53        |       |      |
|            | 5  | 362909         | -              | 362909          | 95.583 |       |      | 96.50        |       |      |
|            | 6  | 376877         | -              | 376877          | 99.261 |       |      | 100.21       |       |      |



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



磷酸西格列汀片项目信息

|          |               |          |     |          |        |
|----------|---------------|----------|-----|----------|--------|
| 介质体积(ml) | 900           | 取样体积(ml) | 1.5 | 补液体积(ml) | 1.5    |
| 对照品批号    | 101546-202302 | 对照品来源    | 中检院 | 对照品使用方法  | 直接使用   |
| 对照品含量(%) | 96.3          | 对照品水分(%) | 0   | 对照品稀释倍数  | 100    |
| 标示量(mg)  | 100           | 供试品稀释倍数  | 1   | 系数       | 0.8061 |

对照品溶液

| 序号       | 称样量(mg) | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>3</sub> | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | A <sub>平均</sub> | RSD% |
|----------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| 1        | 12.54   | 332268         | 332165         | 332368         | 332661         | 332547         | 332402          | 0.07 |
| 2        | 12.47   | 330901         | 330869         |                |                |                | 330885          | 0.01 |
| 单位质量响应值  |         |                |                | RSD%           | 判断             |                |                 |      |
| 26507.34 |         |                |                | 0.08           | 数据可信           |                |                 |      |



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025041111批-水

| 时间<br>(分钟) | 样品 | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A <sub>平均</sub> | 溶出量(%) | 平均(%) | RSD% | 累计溶<br>出量(%) | 平均(%) | RSD% |
|------------|----|----------------|----------------|-----------------|--------|-------|------|--------------|-------|------|
| 5min       | 1  | 316741         | -              | 316741          | 83.440 | 82.05 | 4.98 | 83.44        | 82.04 | 4.98 |
|            | 2  | 291164         | -              | 291164          | 76.702 |       |      | 76.70        |       |      |
|            | 3  | 325598         | -              | 325598          | 85.773 |       |      | 85.77        |       |      |
|            | 4  | 292565         | -              | 292565          | 77.071 |       |      | 77.07        |       |      |
|            | 5  | 319007         | -              | 319007          | 84.037 |       |      | 84.04        |       |      |
|            | 6  | 323624         | -              | 323624          | 85.253 |       |      | 85.25        |       |      |
| 10min      | 1  | 342542         | -              | 342542          | 90.237 | 90.88 | 1.21 | 90.38        | 91.02 | 1.20 |
|            | 2  | 349736         | -              | 349736          | 92.132 |       |      | 92.26        |       |      |
|            | 3  | 349450         | -              | 349450          | 92.057 |       |      | 92.20        |       |      |
|            | 4  | 342286         | -              | 342286          | 90.169 |       |      | 90.30        |       |      |
|            | 5  | 346291         | -              | 346291          | 91.224 |       |      | 91.36        |       |      |
|            | 6  | 339624         | -              | 339624          | 89.468 |       |      | 89.61        |       |      |
| 15min      | 1  | 349567         | -              | 349567          | 92.087 | 92.48 | 1.48 | 92.38        | 92.77 | 1.48 |
|            | 2  | 356373         | -              | 356373          | 93.880 |       |      | 94.16        |       |      |
|            | 3  | 355195         | -              | 355195          | 93.570 |       |      | 93.87        |       |      |
|            | 4  | 349620         | -              | 349620          | 92.101 |       |      | 92.38        |       |      |
|            | 5  | 353468         | -              | 353468          | 93.115 |       |      | 93.41        |       |      |
|            | 6  | 342184         | -              | 342184          | 90.142 |       |      | 90.43        |       |      |
| 20min      | 1  | 351307         | -              | 351307          | 92.546 | 93.40 | 1.57 | 92.99        | 93.84 | 1.57 |
|            | 2  | 359730         | -              | 359730          | 94.765 |       |      | 95.20        |       |      |
|            | 3  | 359491         | -              | 359491          | 94.702 |       |      | 95.15        |       |      |
|            | 4  | 352013         | -              | 352013          | 92.732 |       |      | 93.16        |       |      |
|            | 5  | 358585         | -              | 358585          | 94.463 |       |      | 94.91        |       |      |
|            | 6  | 346163         | -              | 346163          | 91.191 |       |      | 91.63        |       |      |
| 30min      | 1  | 356833         | -              | 356833          | 94.001 | 94.20 | 1.28 | 94.60        | 94.80 | 1.28 |
|            | 2  | 362056         | -              | 362056          | 95.377 |       |      | 95.97        |       |      |
|            | 3  | 361658         | -              | 361658          | 95.272 |       |      | 95.88        |       |      |
|            | 4  | 353286         | -              | 353286          | 93.067 |       |      | 93.65        |       |      |
|            | 5  | 360532         | -              | 360532          | 94.976 |       |      | 95.58        |       |      |
|            | 6  | 351272         | -              | 351272          | 92.536 |       |      | 93.13        |       |      |
| 45min      | 1  | 362086         | -              | 362086          | 95.385 | 95.21 | 1.56 | 96.14        | 95.97 | 1.56 |
|            | 2  | 364676         | -              | 364676          | 96.068 |       |      | 96.82        |       |      |
|            | 3  | 366418         | -              | 366418          | 96.526 |       |      | 97.30        |       |      |
|            | 4  | 354862         | -              | 354862          | 93.482 |       |      | 94.22        |       |      |
|            | 5  | 366487         | -              | 366487          | 96.545 |       |      | 97.31        |       |      |
|            | 6  | 354091         | -              | 354091          | 93.279 |       |      | 94.03        |       |      |
| 极限         | 1  | 368020         | -              | 368020          | 96.948 | 96.95 | 1.39 | 97.86        | 97.87 | 1.38 |
|            | 2  | 374217         | -              | 374217          | 98.581 |       |      | 99.50        |       |      |
|            | 3  | 371510         | -              | 371510          | 97.868 |       |      | 98.80        |       |      |
|            | 4  | 367148         | -              | 367148          | 96.719 |       |      | 97.62        |       |      |
|            | 5  | 368076         | -              | 368076          | 96.963 |       |      | 97.89        |       |      |
|            | 6  | 359197         | -              | 359197          | 94.624 |       |      | 95.53        |       |      |



操作者:

日期: 2026-08-03

复核者:

未审阅版本



# 999磷酸西格列汀片

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2880-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-rj.lcd

方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 10 μl

分析时间: 2026/05/25 14:40:59

处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

流速:1.0ml/min

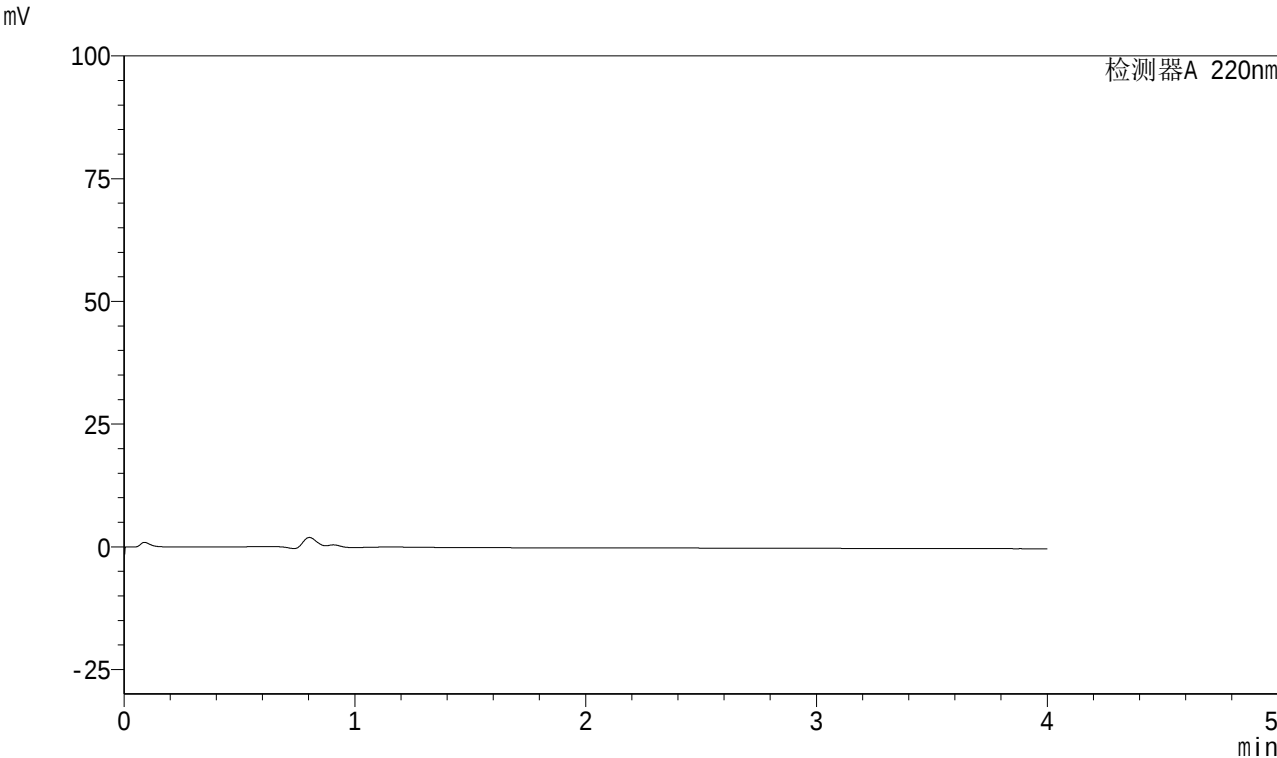
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A 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         |      |    |     |    |            |      |          |

图1 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质  
溶剂

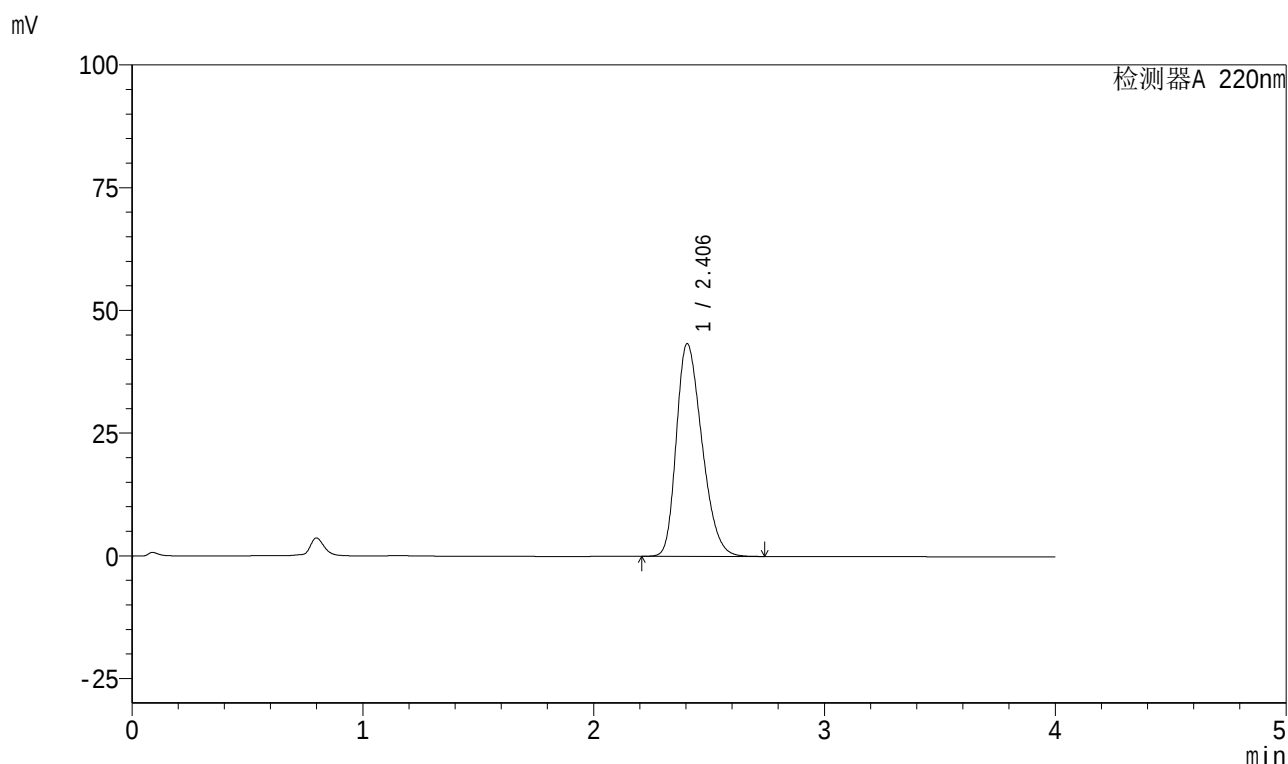


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2881-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 14:45:23 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:15 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.406 | 334183 | 100.000 | 43336 | 2239       | 1.294 | --       |
| 总计 |       | 334183 | 100.000 | 43336 |            |       |          |

图2 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-1

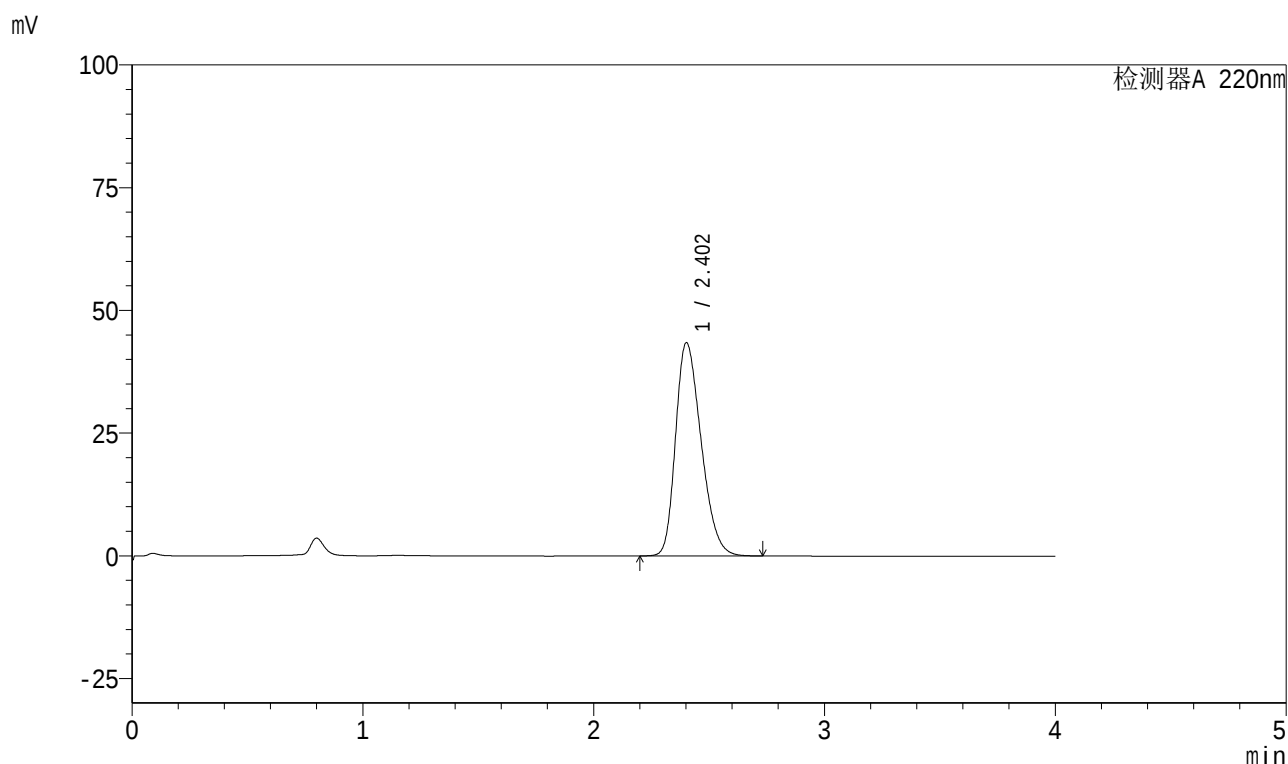


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2882-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 14:49:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.402 | 334220 | 100.000 | 43377 | 2243       | 1.293 | --       |
| 总计 |       | 334220 | 100.000 | 43377 |            |       |          |

图3 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-2

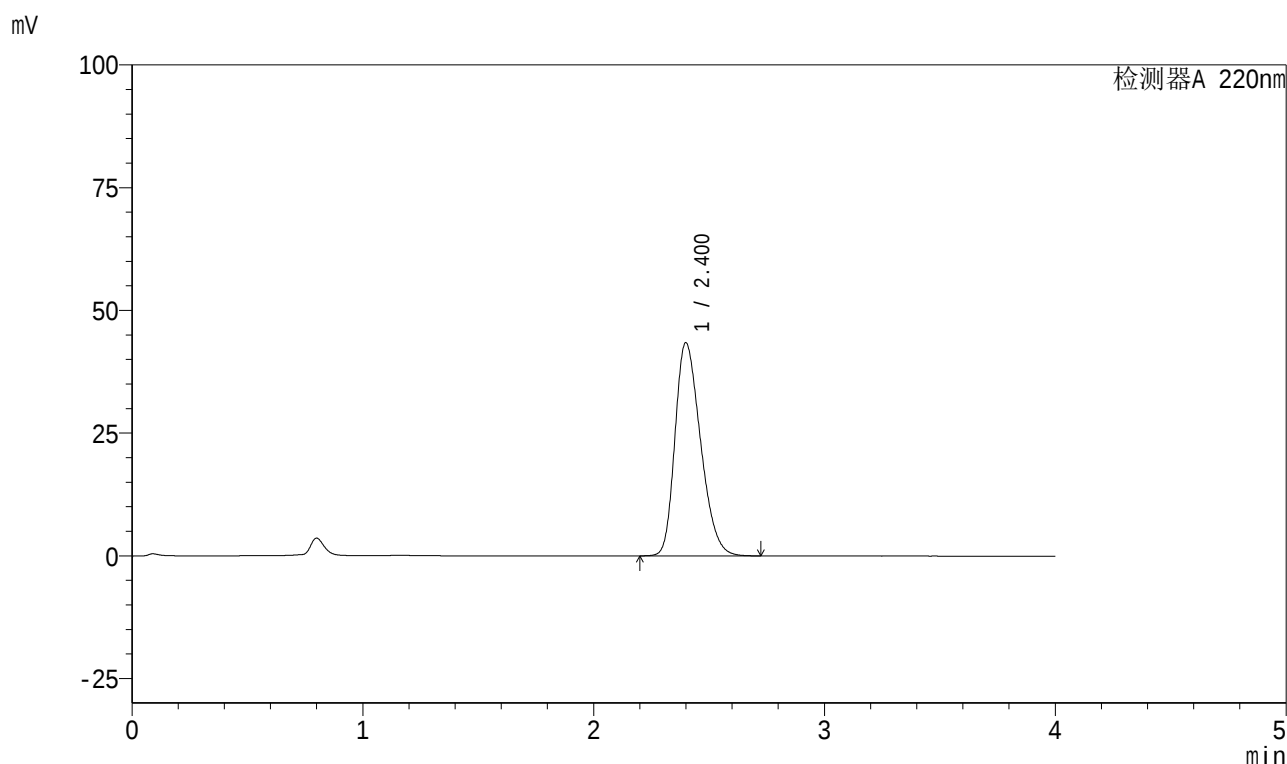


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2883-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 14:54:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.400 | 334116 | 100.000 | 43367 | 2237       | 1.293 | --       |
| 总计 |       | 334116 | 100.000 | 43367 |            |       |          |

图4 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-3

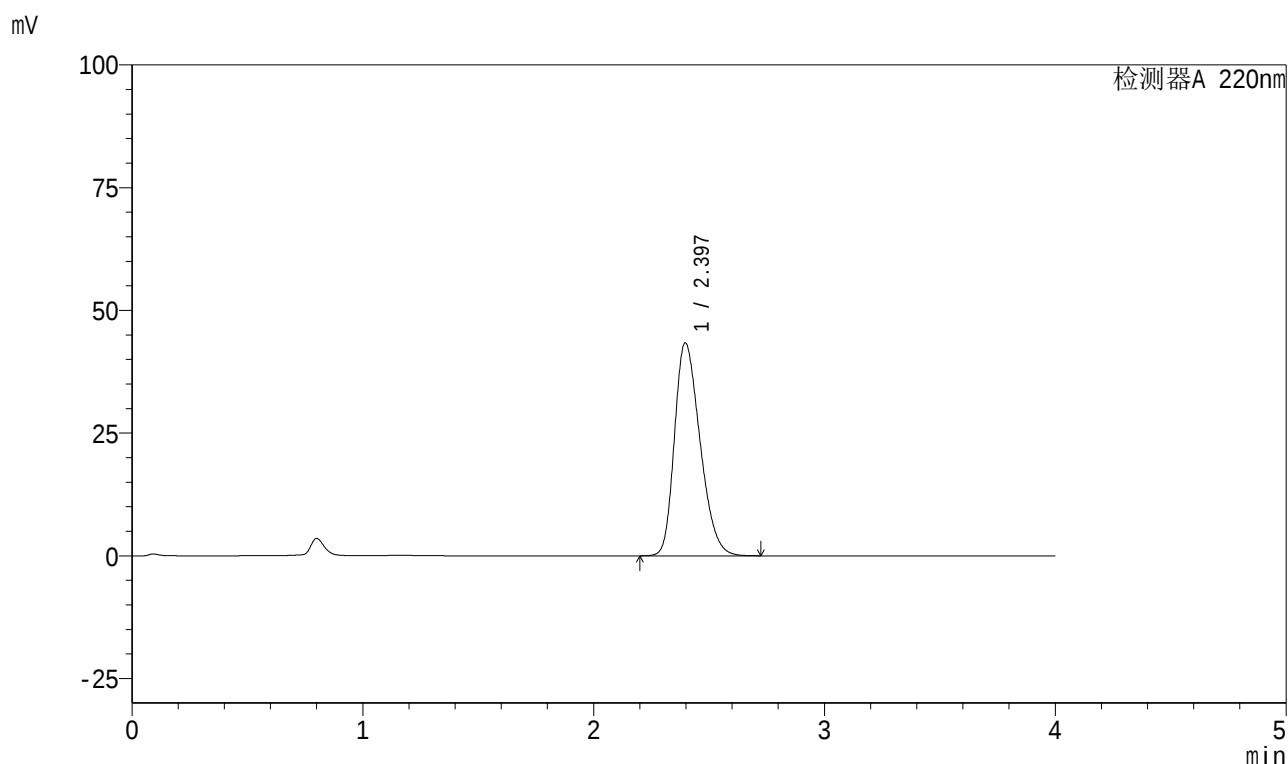


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2884-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 14:58:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:23 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.397 | 333932 | 100.000 | 43389 | 2232       | 1.292 | --       |
| 总计 |       | 333932 | 100.000 | 43389 |            |       |          |

图5 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-4

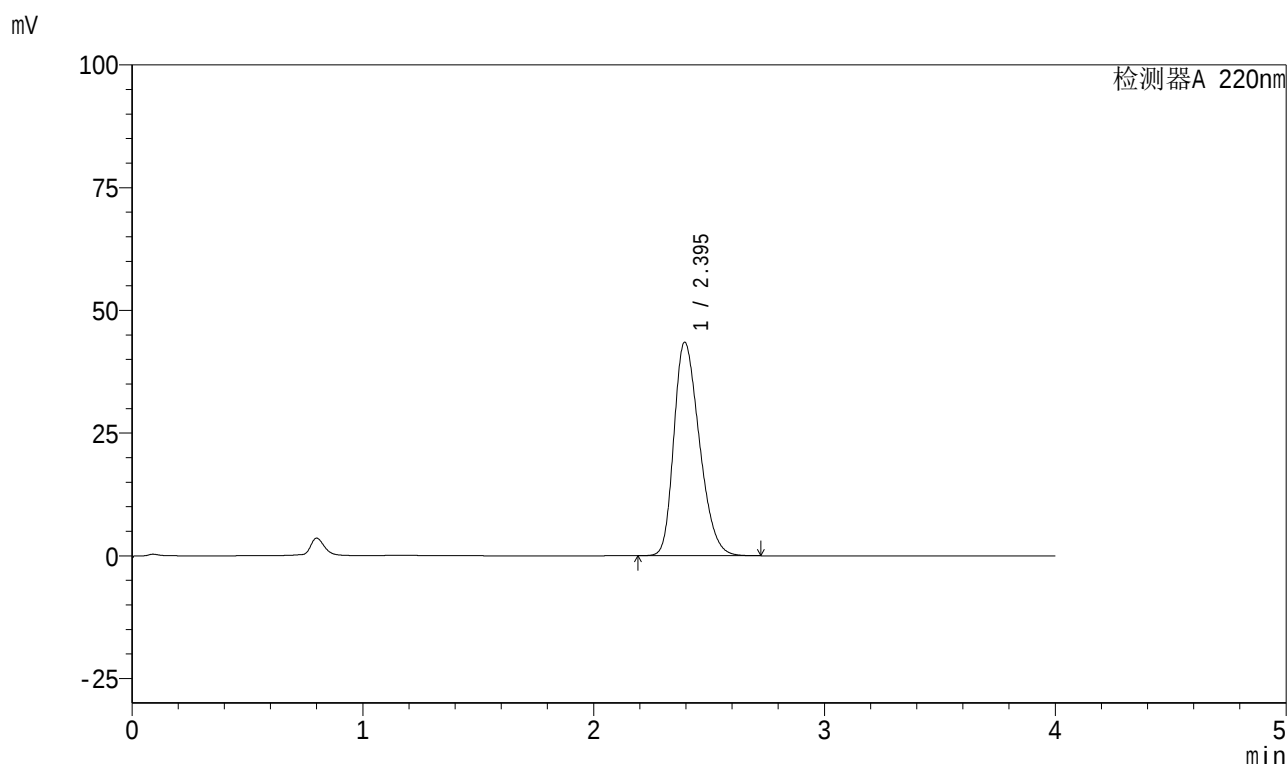


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2885-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 15:02:56 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:26 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.395 | 334263 | 100.000 | 43485 | 2236       | 1.291 | --       |
| 总计 |       | 334263 | 100.000 | 43485 |            |       |          |

图6 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-5

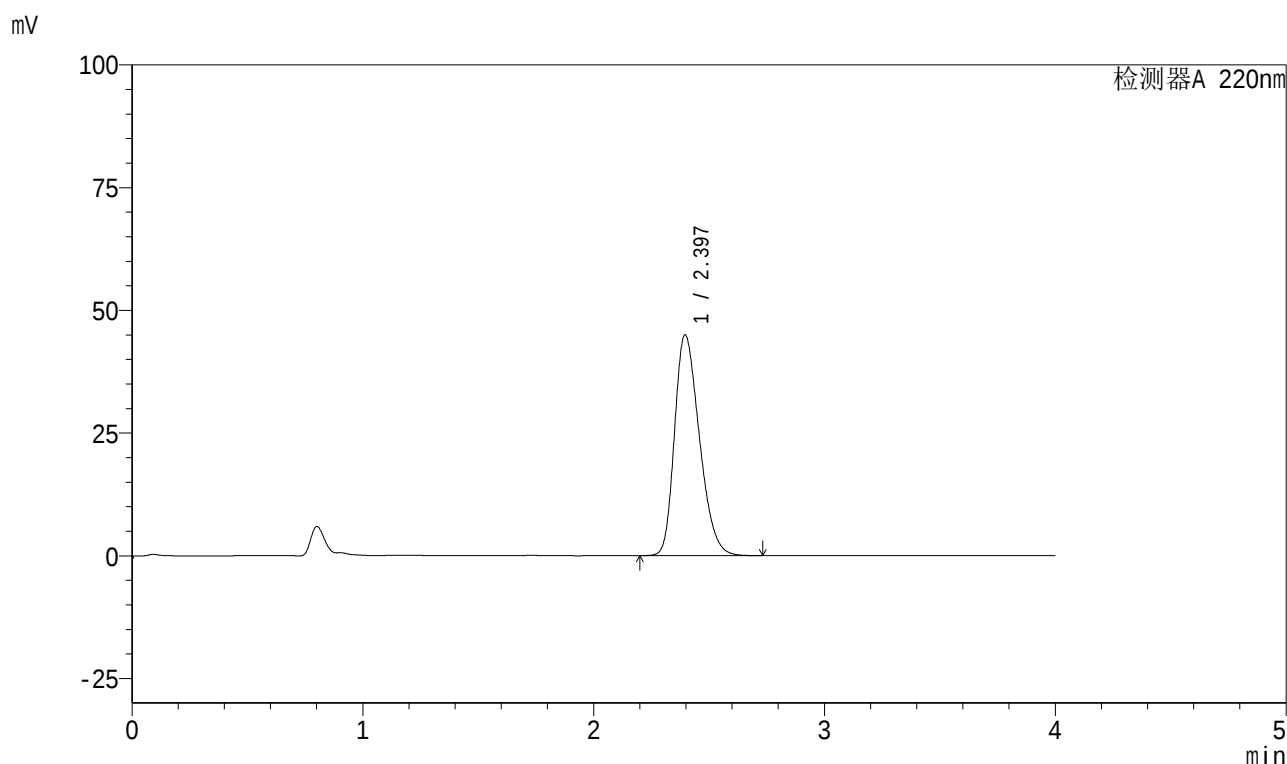


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2886-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 15:07:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.397 | 336848 | 100.000 | 45005 | 2365       | 1.293 | --       |
| 总计 |       | 336848 | 100.000 | 45005 |            |       |          |

图7 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片1  
供试品溶液-1

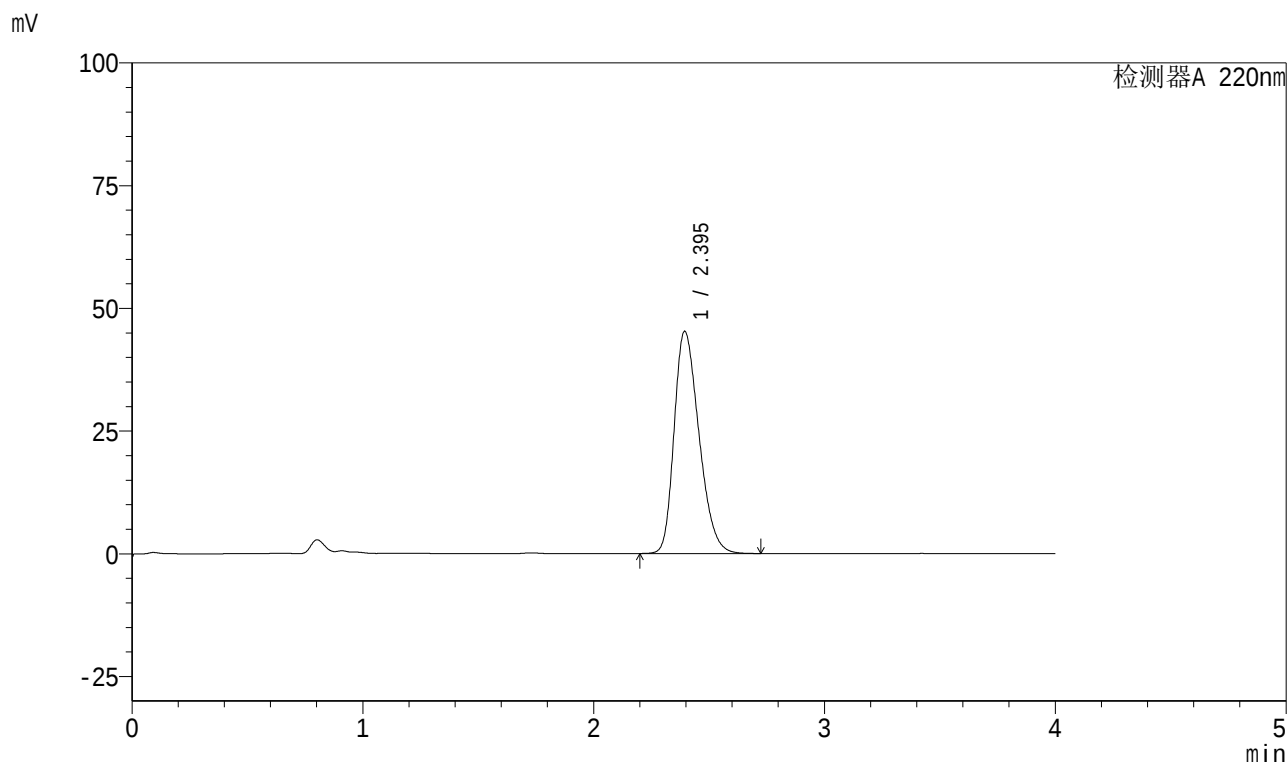


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2887-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 15:11:41 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.395 | 338342 | 100.000 | 45254 | 2370       | 1.293 | --       |
| 总计 |       | 338342 | 100.000 | 45254 |            |       |          |

图8 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片2  
供试品溶液-1

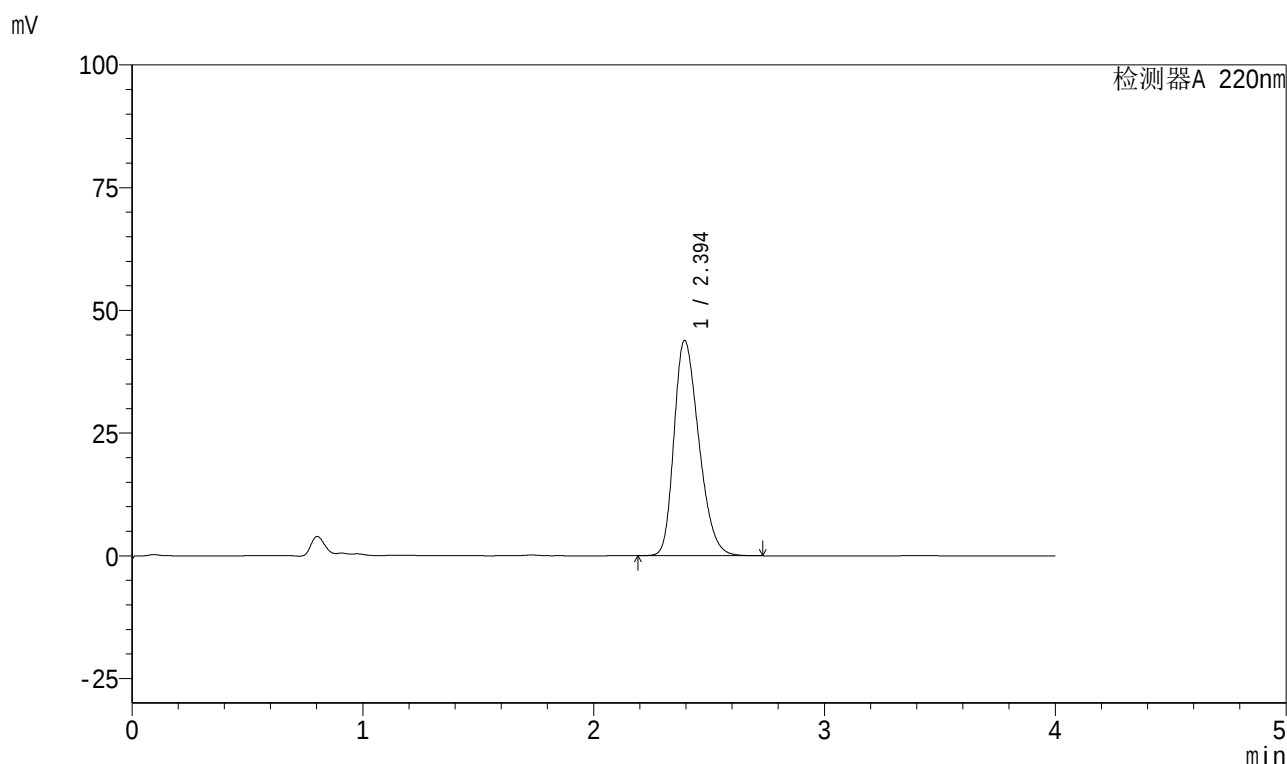


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2888-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-19 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 15:16:03 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:34  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.394 | 327475 | 100.000 | 43832 | 2377       | 1.287 | --       |
| 总计 |       | 327475 | 100.000 | 43832 |            |       |          |

图9 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片3  
供试品溶液-1

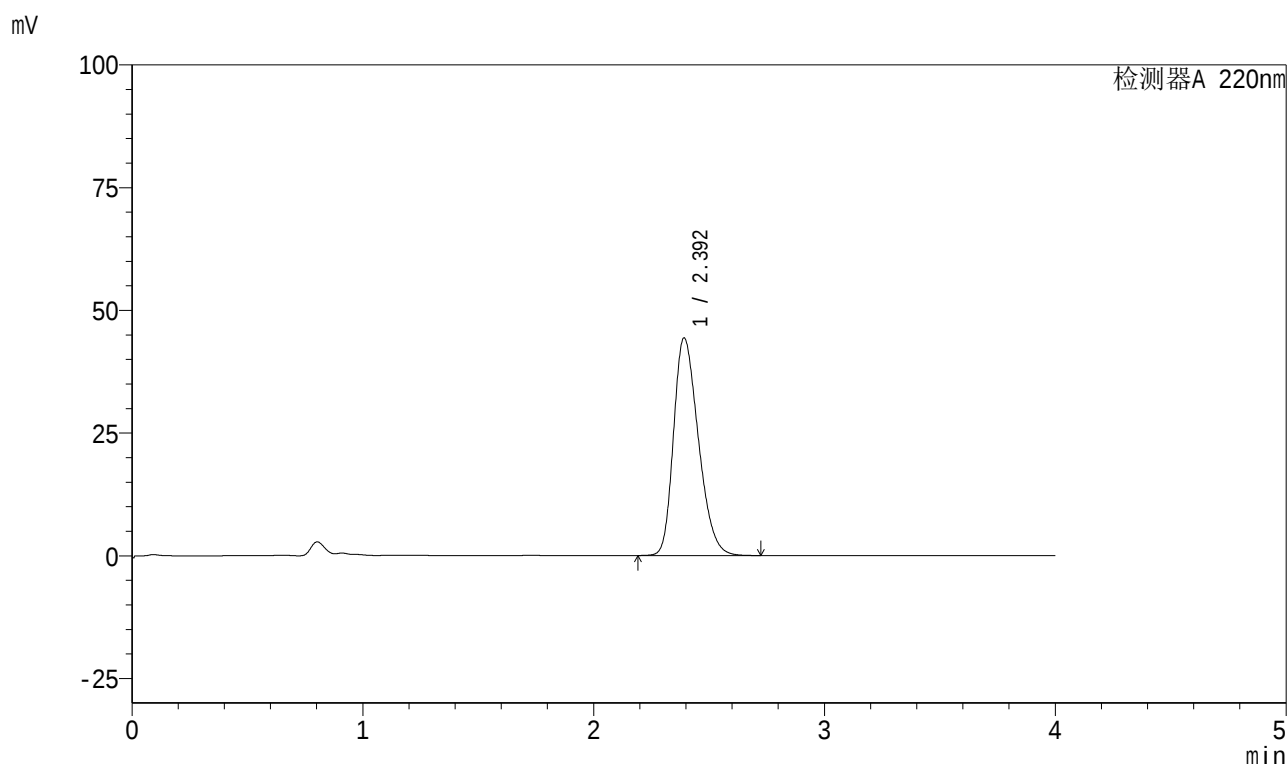


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2889-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 15:20:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.392 | 331335 | 100.000 | 44216 | 2364       | 1.291 | --       |
| 总计 |       | 331335 | 100.000 | 44216 |            |       |          |

图10 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片4  
供试品溶液-1

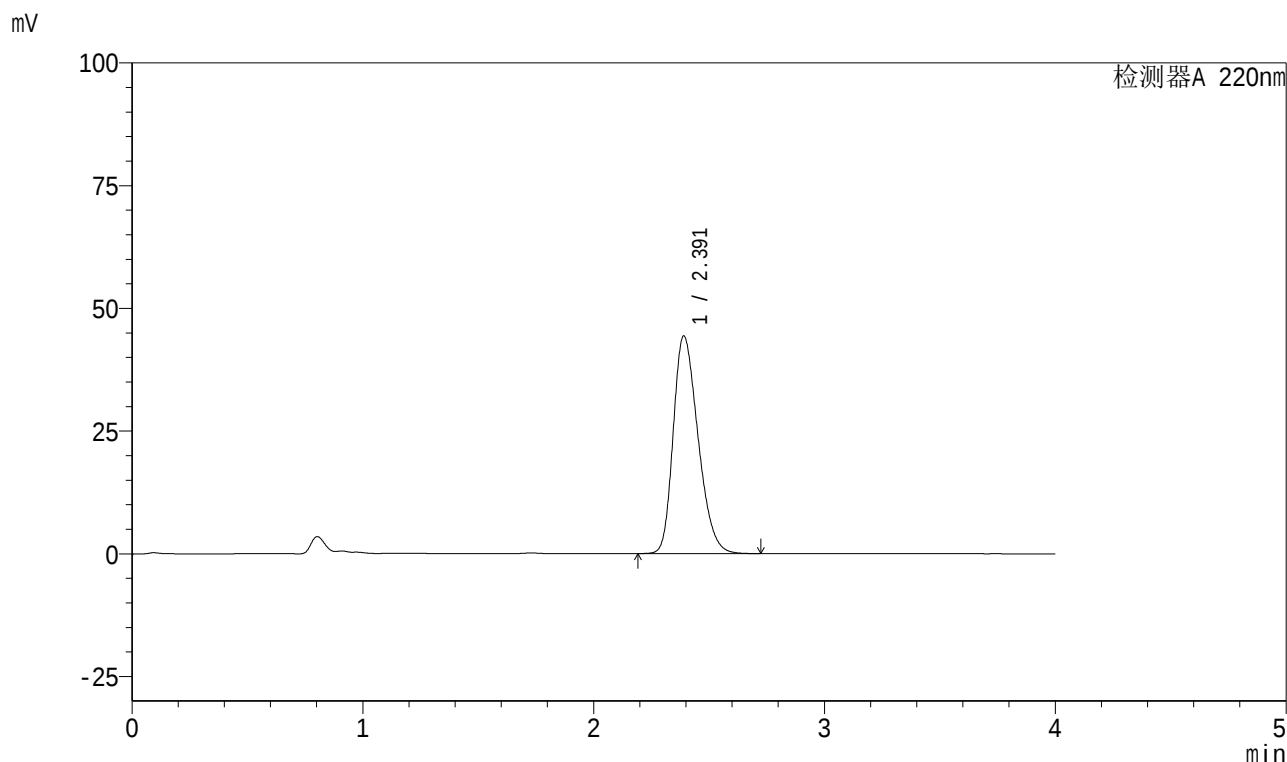


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2890-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-37 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 15:24:48 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:39  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.391 | 331083 | 100.000 | 44306 | 2366       | 1.289 | --       |
| 总计 |       | 331083 | 100.000 | 44306 |            |       |          |

图11 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片5  
供试品溶液-1

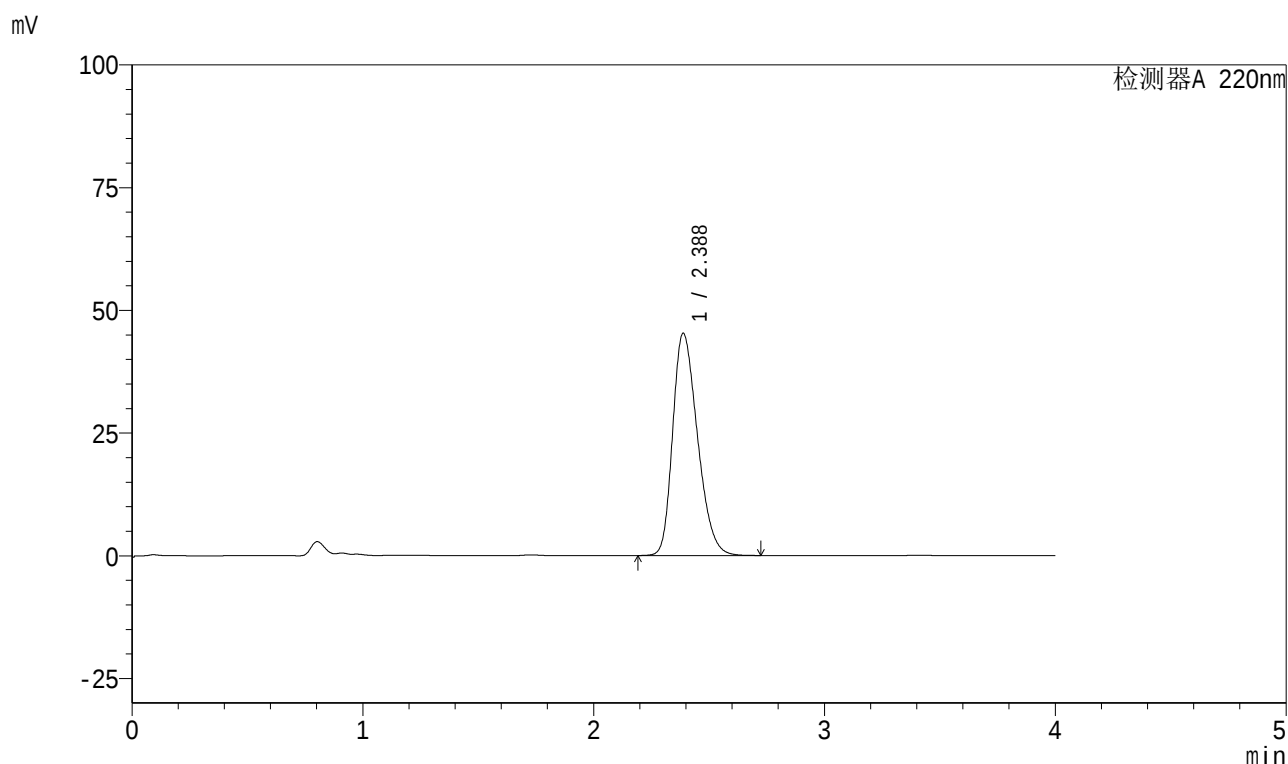


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2891-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 15:29:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.388 | 337727 | 100.000 | 45310 | 2368       | 1.290 | --       |
| 总计 |       | 337727 | 100.000 | 45310 |            |       |          |

图12 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片6  
供试品溶液-1

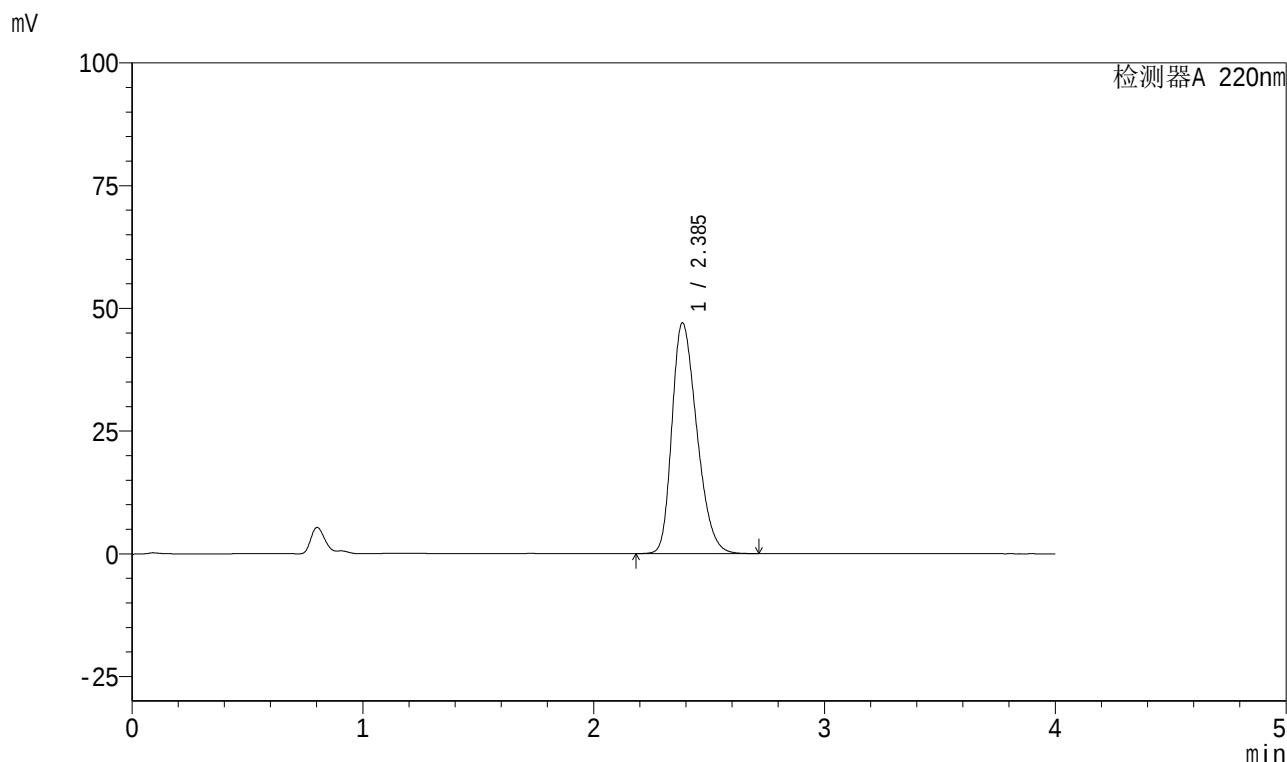


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                            | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                              | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2892-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P1.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                    |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                   |                  |
| 样品瓶号: 1-2                                                                              | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                            | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/25 15:33:32                                                              | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:44                                                        |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                         |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A 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          | 2.385 | 351865 | 100.000 | 46938 | 2342       | 1.300 | --       |
| 总计         |       | 351865 | 100.000 | 46938 |            |       |          |

图13 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片1  
供试品溶液-1

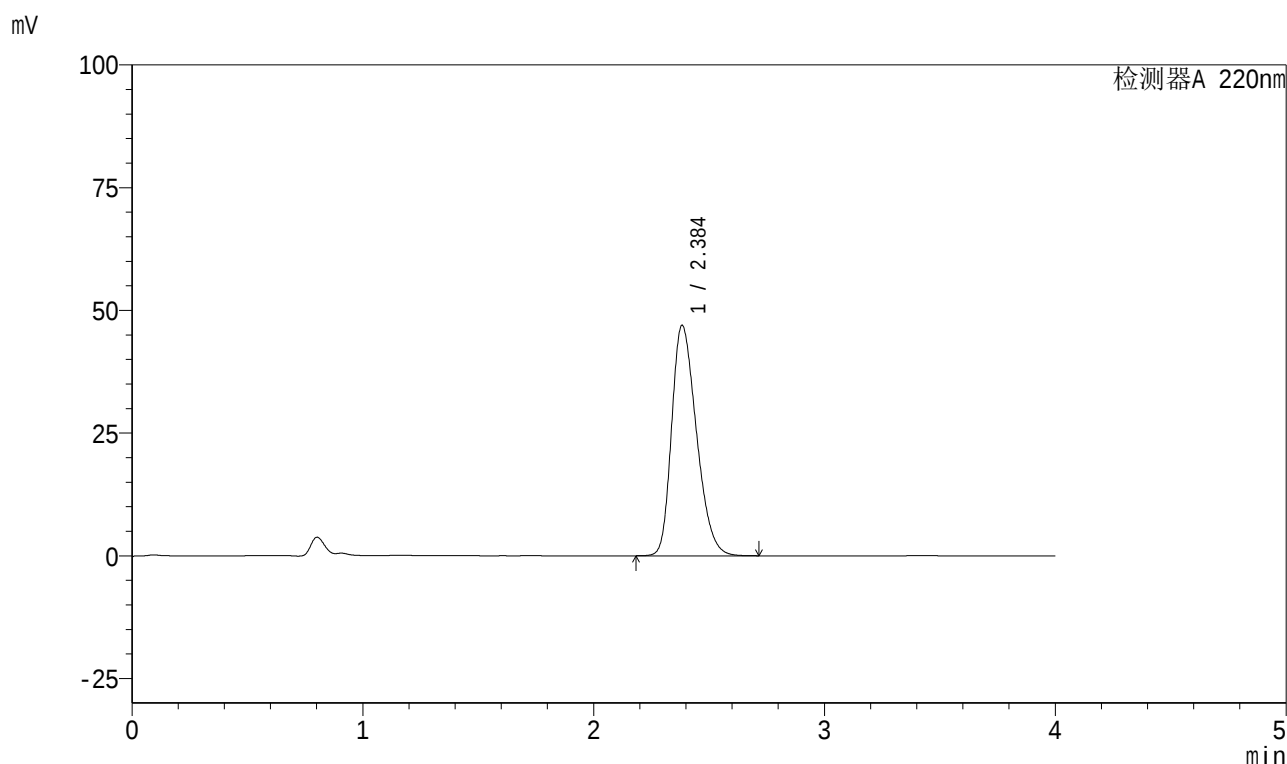


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2893-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 15:37:54 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:47 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.384 | 350680 | 100.000 | 46854 | 2348       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 350680 | 100.000 | 46854 |            |       |          |

图14 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片2  
供试品溶液-1

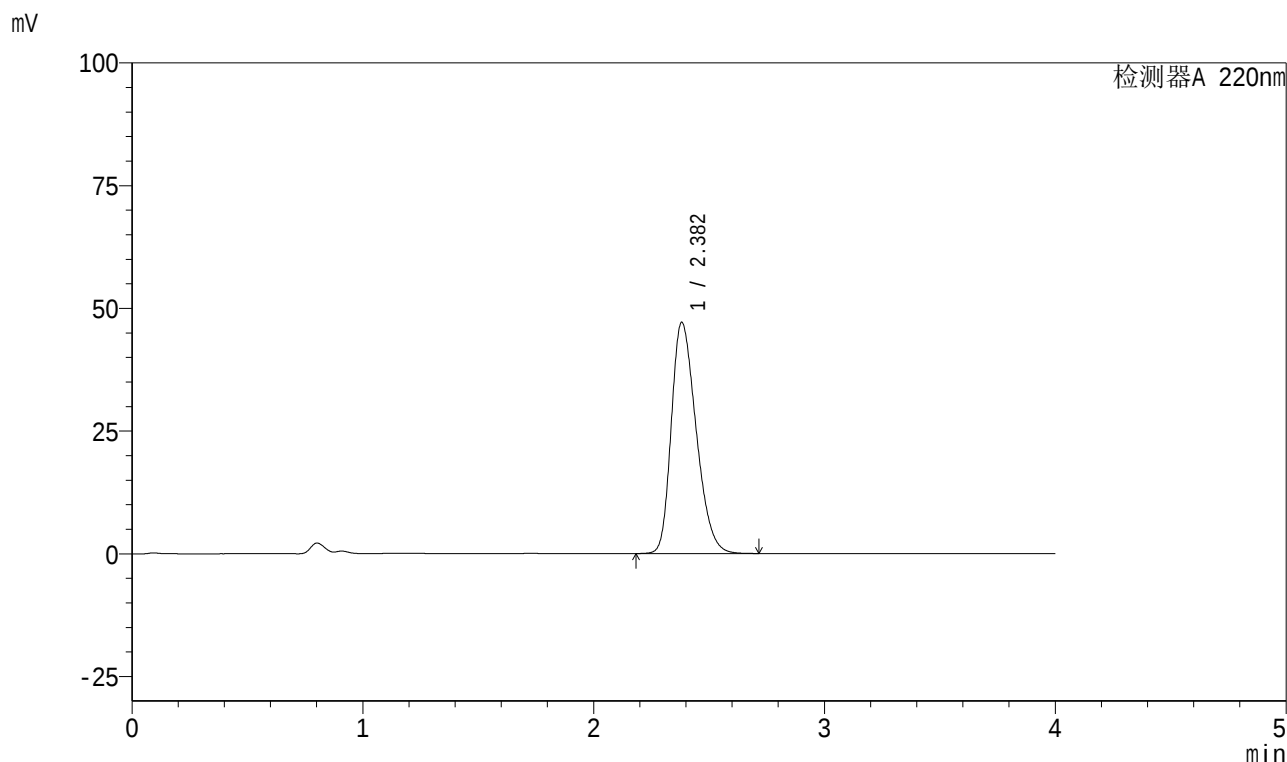


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2894-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-20 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 15:42:16 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:49  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.382 | 351812 | 100.000 | 47082 | 2345       | 1.298 | --       |
| 总计 |       | 351812 | 100.000 | 47082 |            |       |          |

图15 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片3  
供试品溶液-1

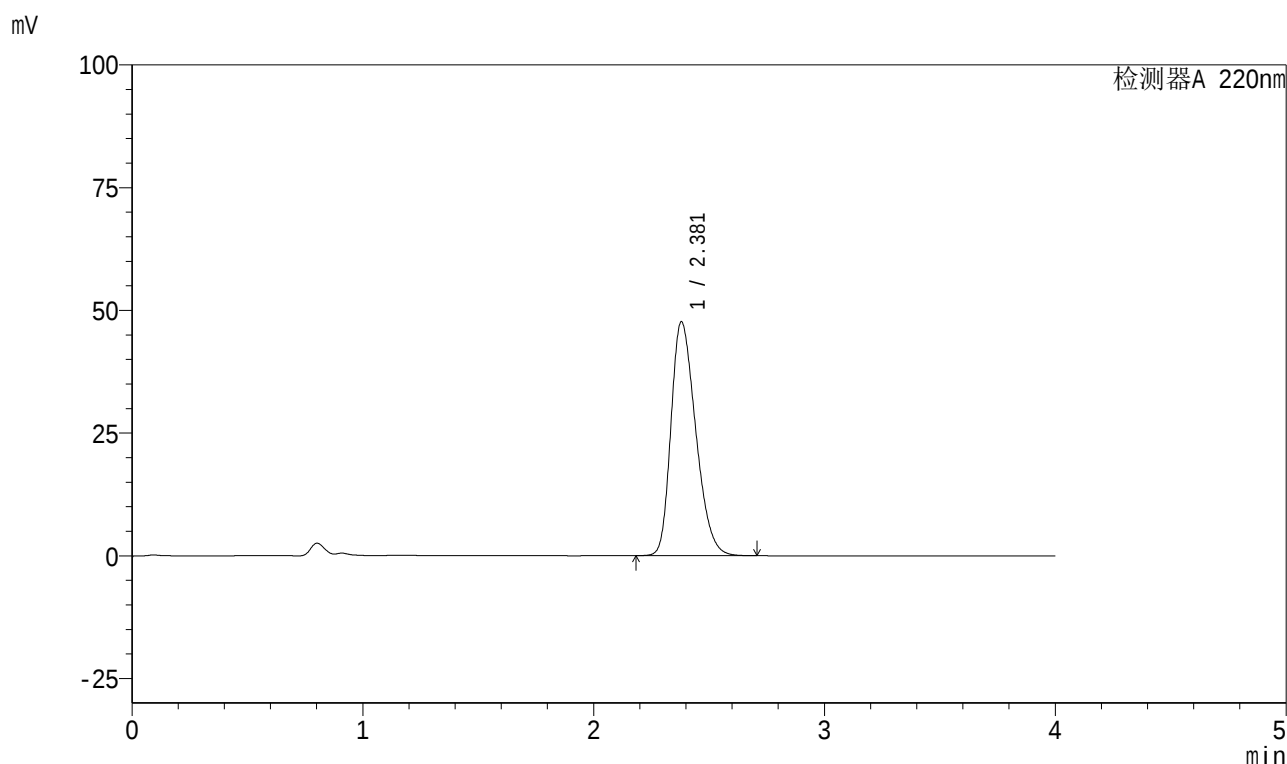


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2895-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-29 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 15:46:38 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:52  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.381 | 355168 | 100.000 | 47682 | 2351       | 1.298 | --       |
| 总计 |       | 355168 | 100.000 | 47682 |            |       |          |

图16 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片4  
供试品溶液-1

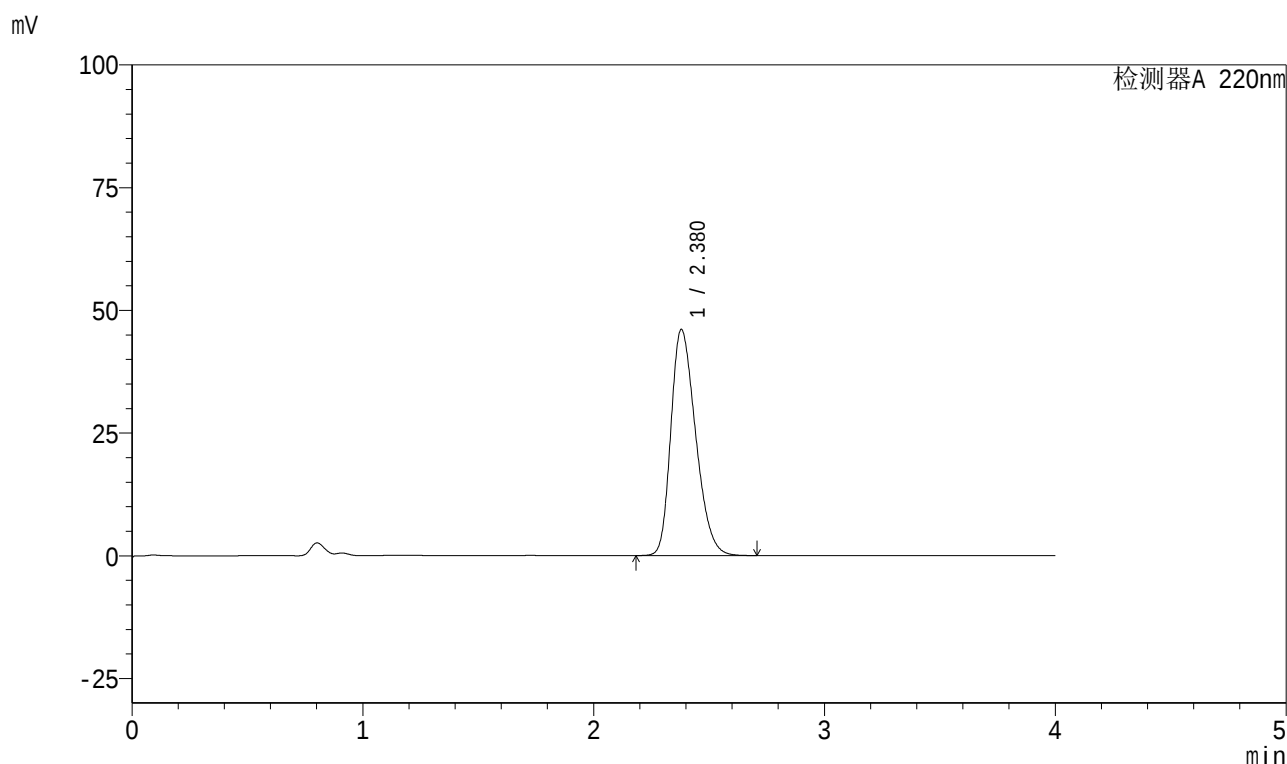


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2896-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 15:51:00 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.380 | 343252 | 100.000 | 46099 | 2354       | 1.292 | --       |
| 总计 |       | 343252 | 100.000 | 46099 |            |       |          |

图17 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片5  
供试品溶液-1

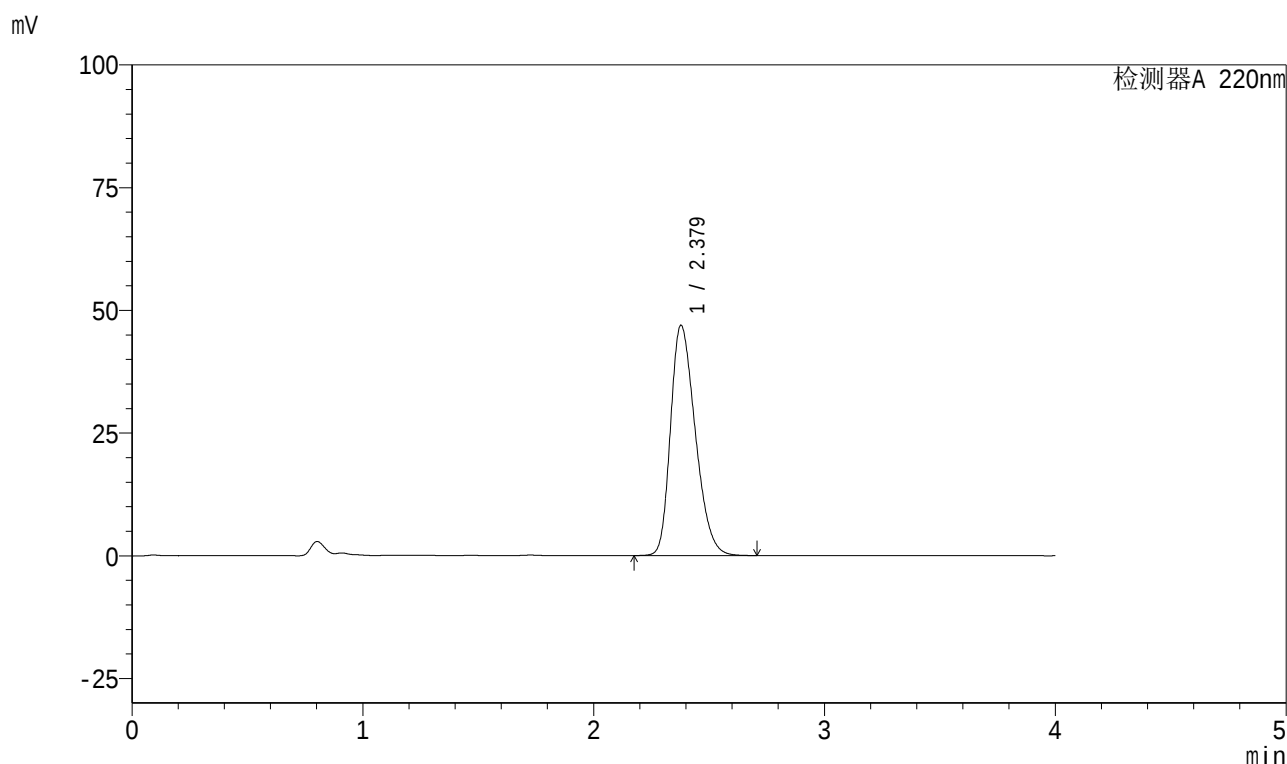


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2897-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 15:55:22 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:57 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.379 | 349590 | 100.000 | 46929 | 2349       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 349590 | 100.000 | 46929 |            |       |          |

图18 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片6  
供试品溶液-1

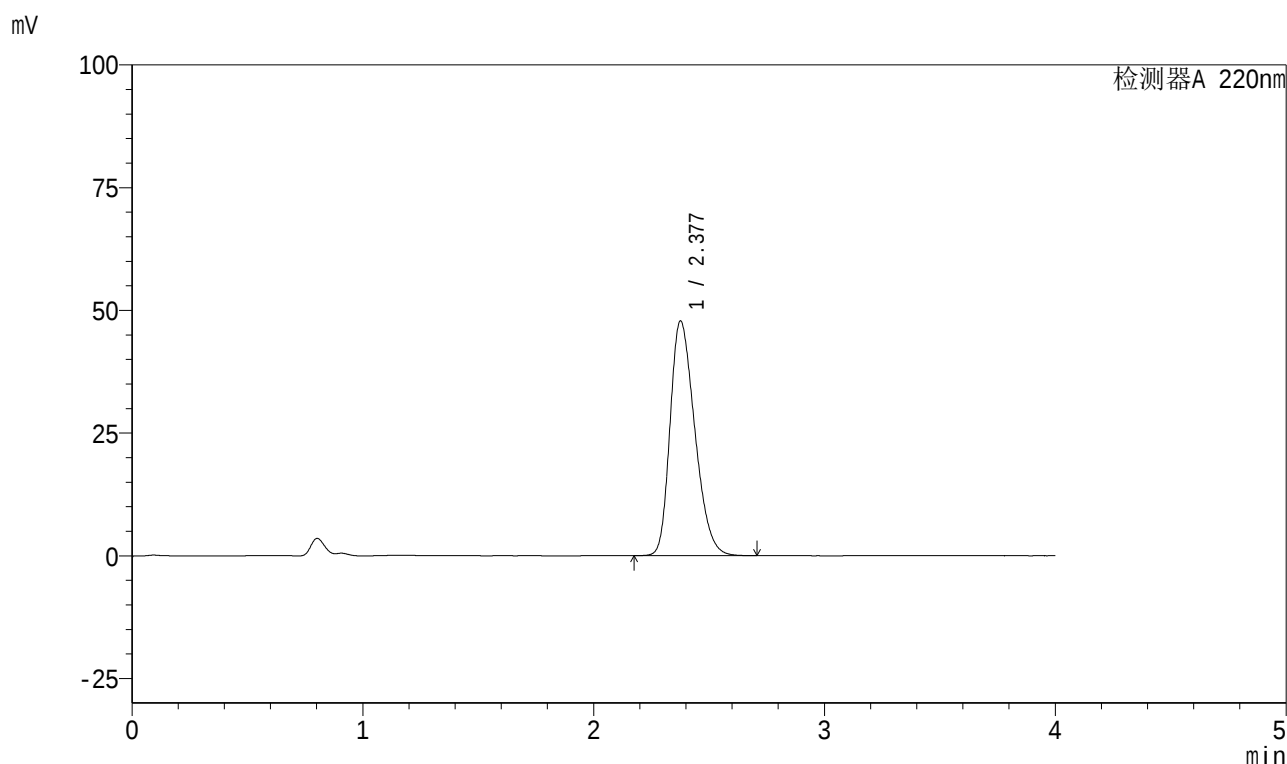


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2898-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 15:59:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:38:59 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.377 | 356071 | 100.000 | 47740 | 2349       | 1.298 | --       |
| 总计 |       | 356071 | 100.000 | 47740 |            |       |          |

图19 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片1  
供试品溶液-1

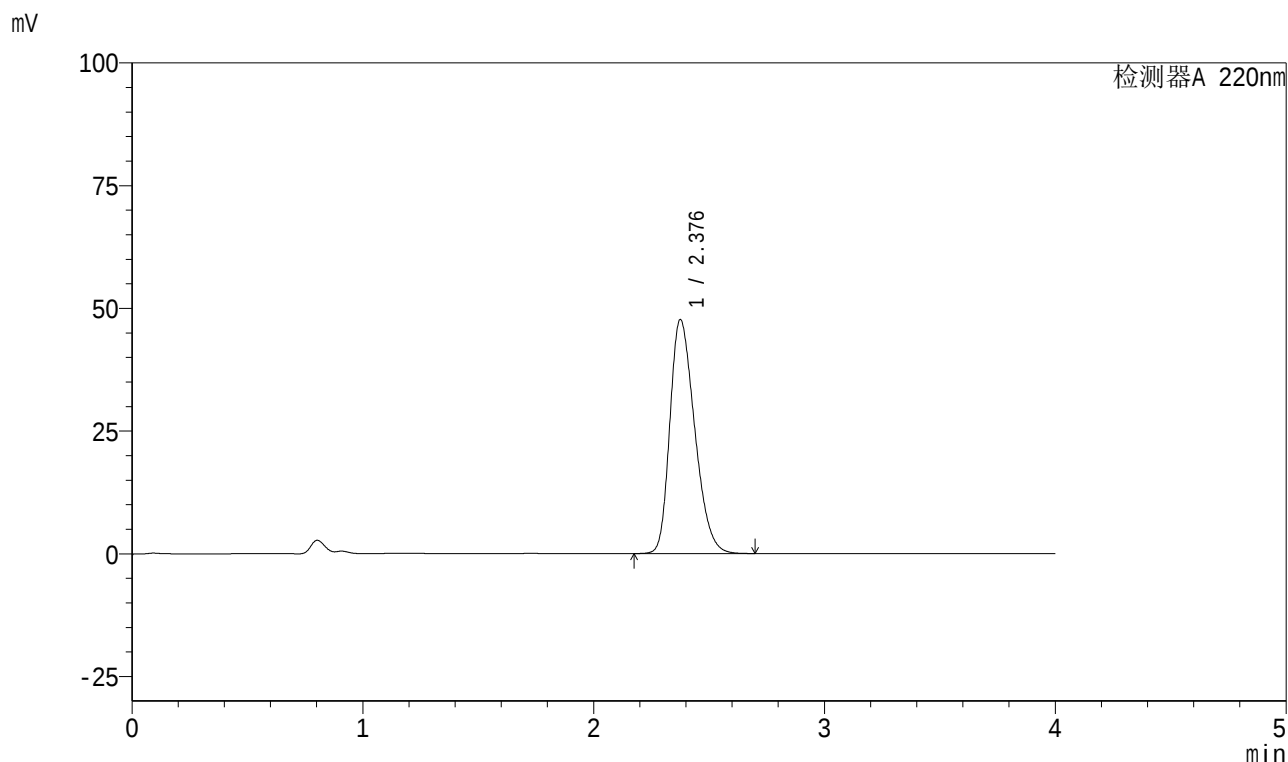


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2899-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 16:04:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.376 | 355554 | 100.000 | 47532 | 2340       | 1.300 | --       |
| 总计 |       | 355554 | 100.000 | 47532 |            |       |          |

图20 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片2  
供试品溶液-1

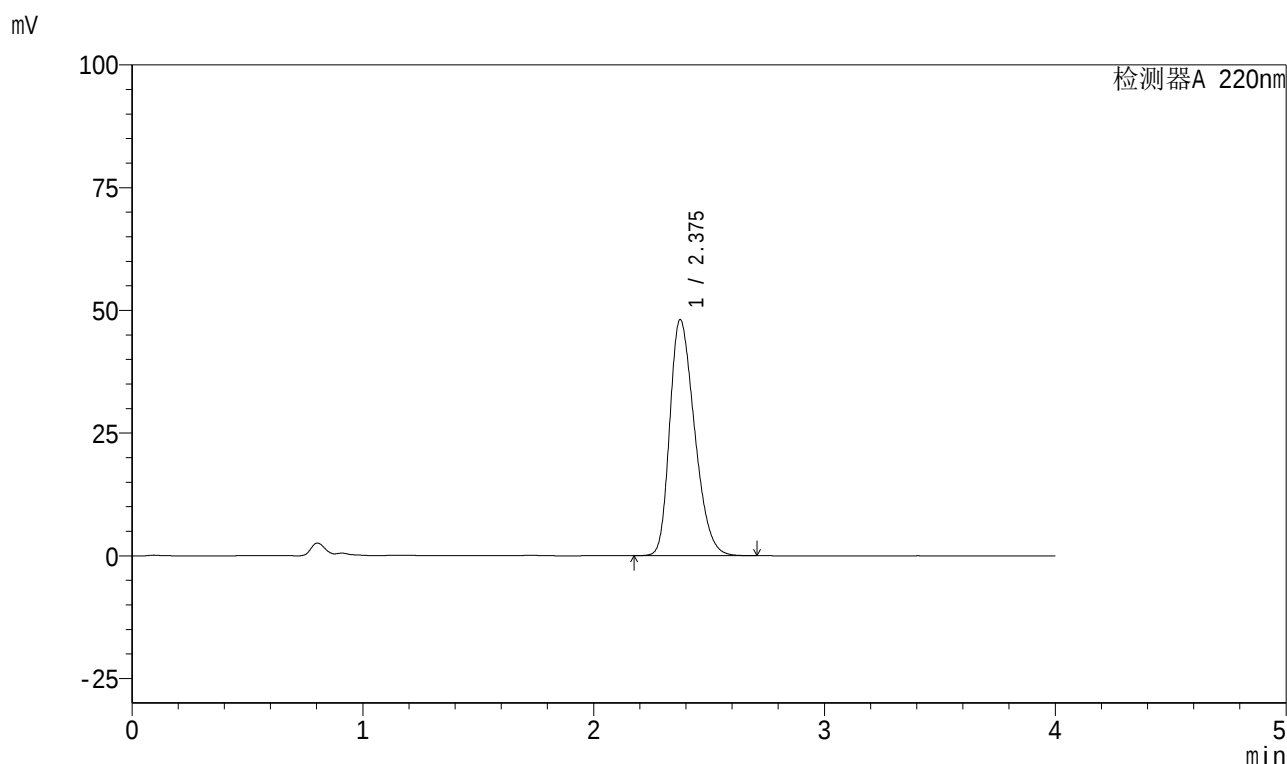


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2900-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-21 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 16:08:27 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:05  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.375 | 358805 | 100.000 | 47997 | 2336       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 358805 | 100.000 | 47997 |            |       |          |

图21 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片3  
供试品溶液-1

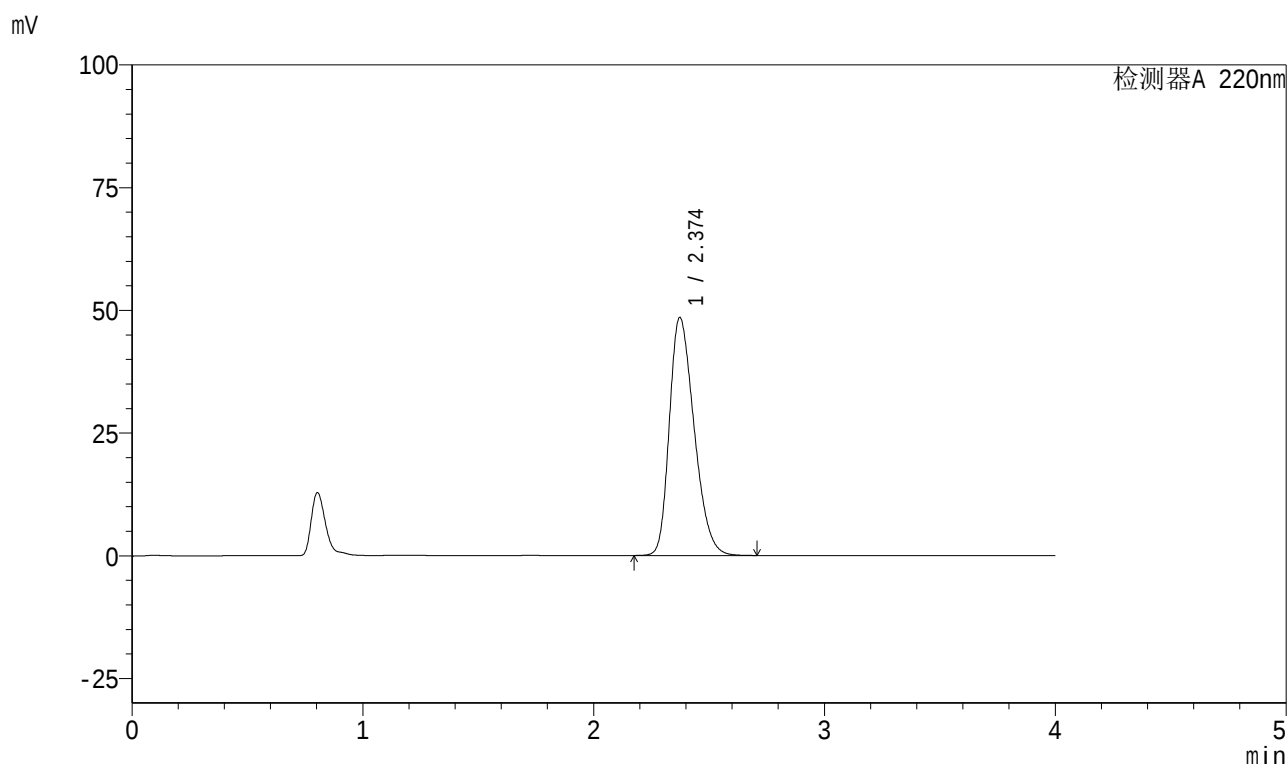


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2901-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-30 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 16:12:50 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:07  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.374 | 361099 | 100.000 | 48474 | 2340       | 1.300 | --       |
| 总计 |       | 361099 | 100.000 | 48474 |            |       |          |

图22 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片4  
供试品溶液-1

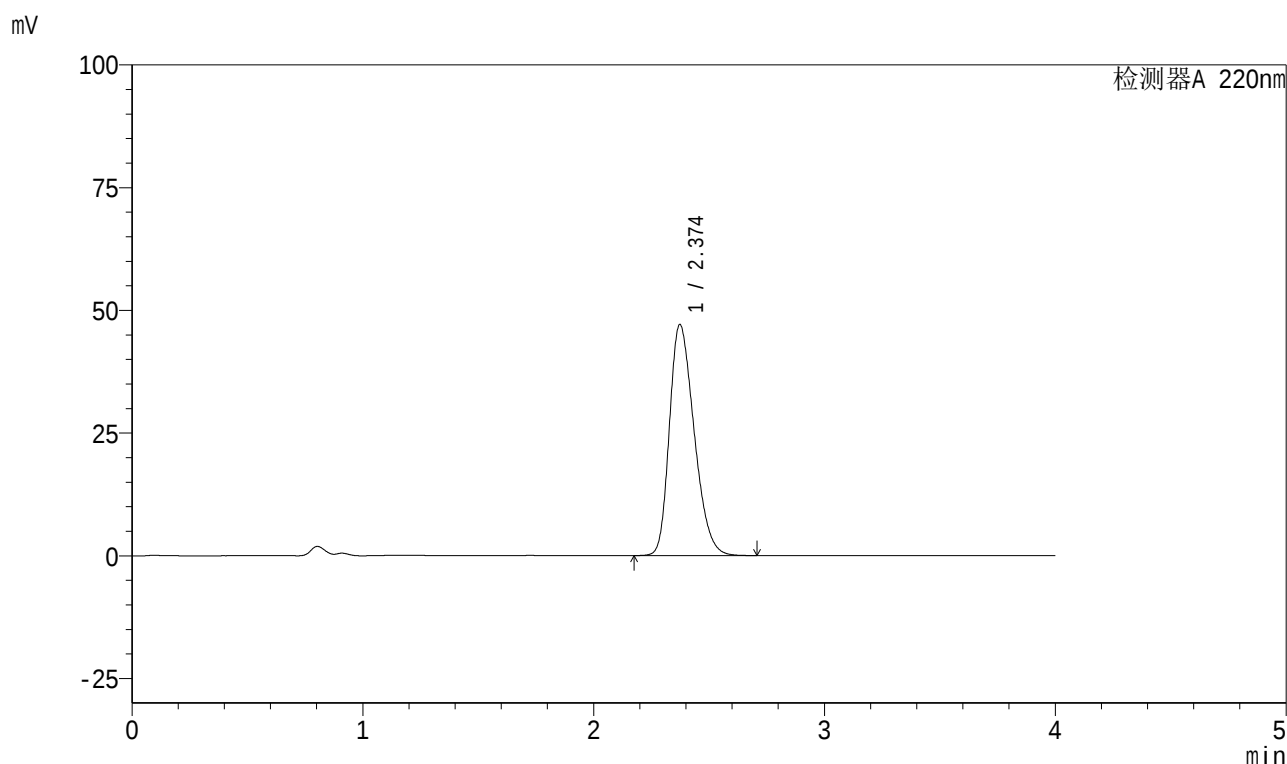


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2902-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-39 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 16:17:13 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:10  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.374 | 350085 | 100.000 | 47053 | 2350       | 1.294 | --       |
| 总计 |       | 350085 | 100.000 | 47053 |            |       |          |

图23 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片5  
供试品溶液-1

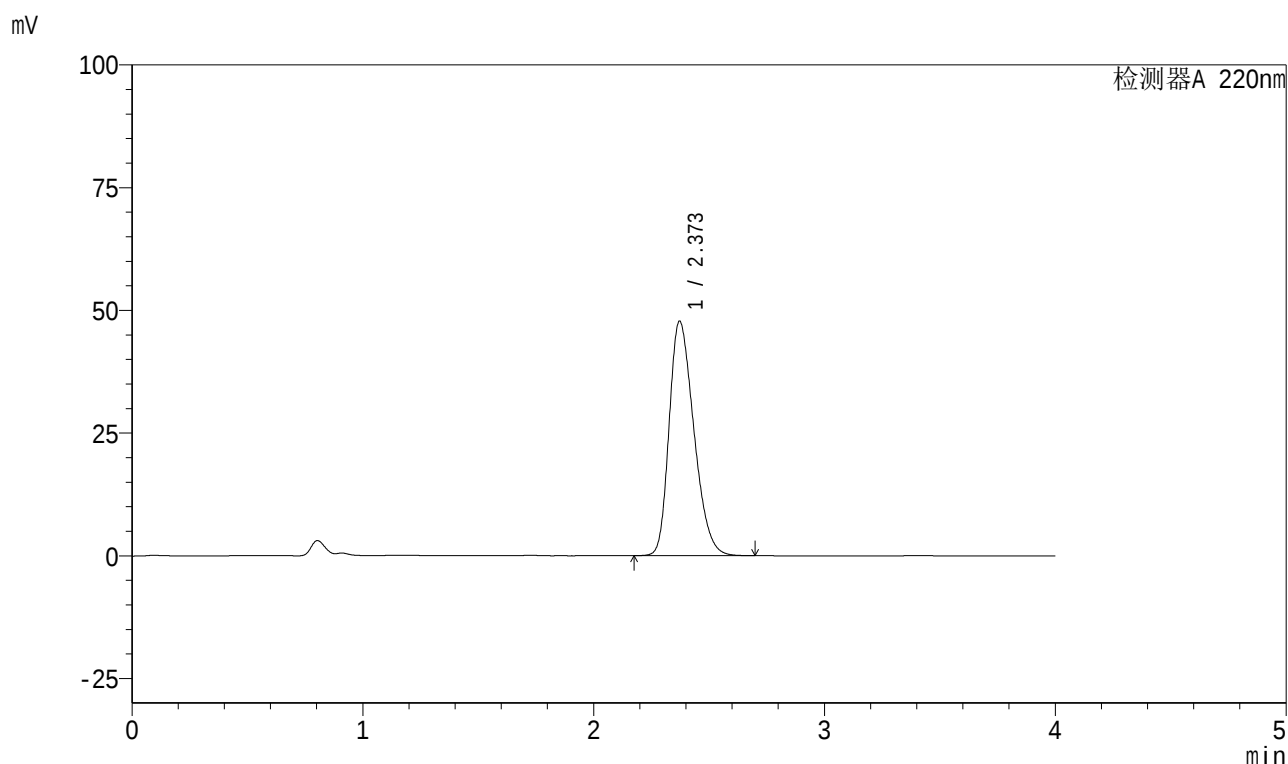


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2903-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 16:21:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.373 | 355346 | 100.000 | 47799 | 2346       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 355346 | 100.000 | 47799 |            |       |          |

图24 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片6  
供试品溶液-1

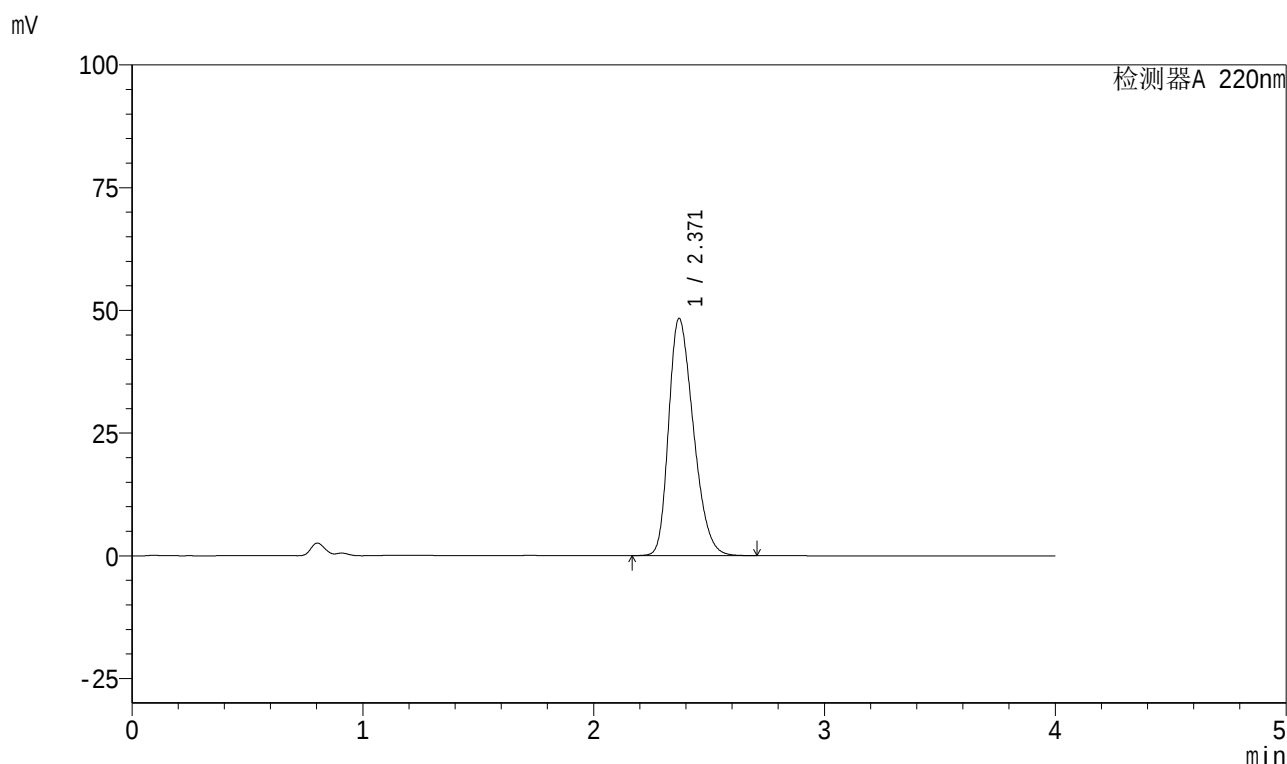


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2904-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 16:25:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.371 | 359702 | 100.000 | 48332 | 2338       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 359702 | 100.000 | 48332 |            |       |          |

图25 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片1  
供试品溶液-1

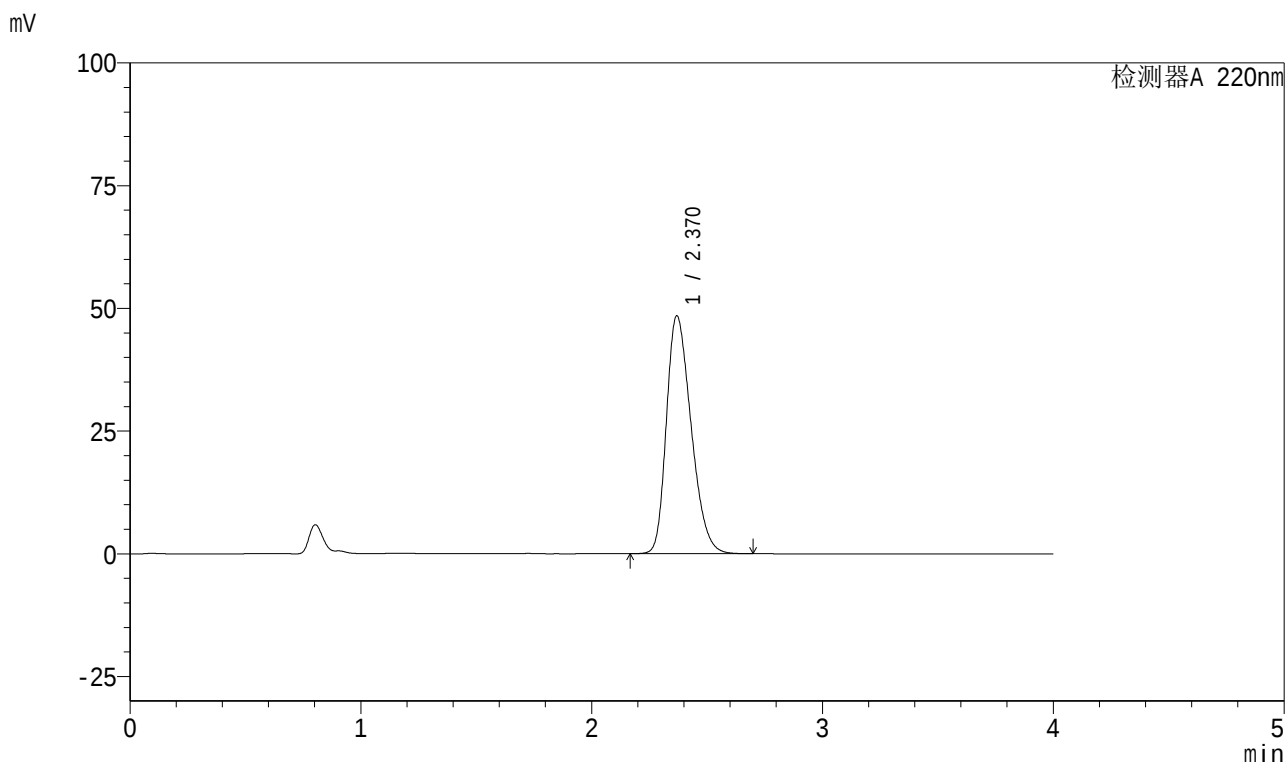


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2905-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 16:30:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.370 | 360363 | 100.000 | 48437 | 2341       | 1.298 | --       |
| 总计 |       | 360363 | 100.000 | 48437 |            |       |          |

图26 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片2  
供试品溶液-1

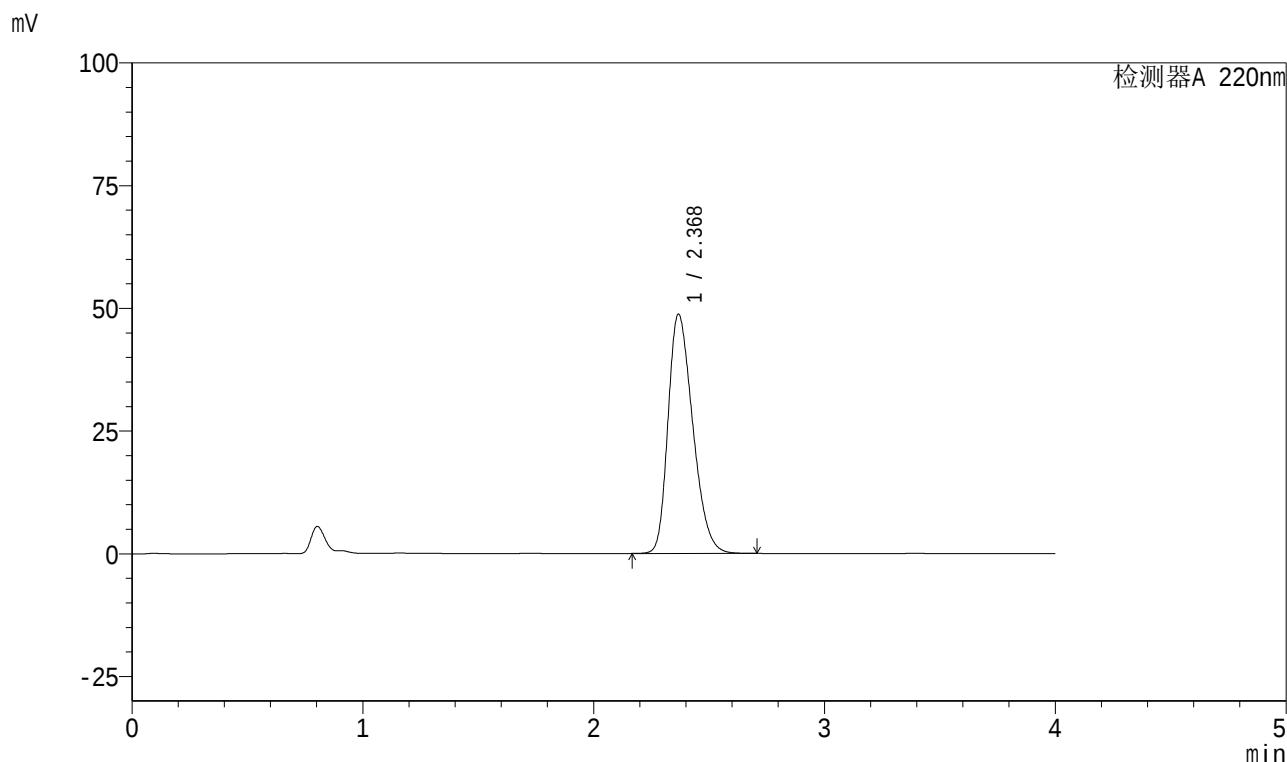


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2906-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-22 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 16:34:43 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:20  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.368 | 362670 | 100.000 | 48625 | 2335       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 362670 | 100.000 | 48625 |            |       |          |

图27 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片3  
供试品溶液-1

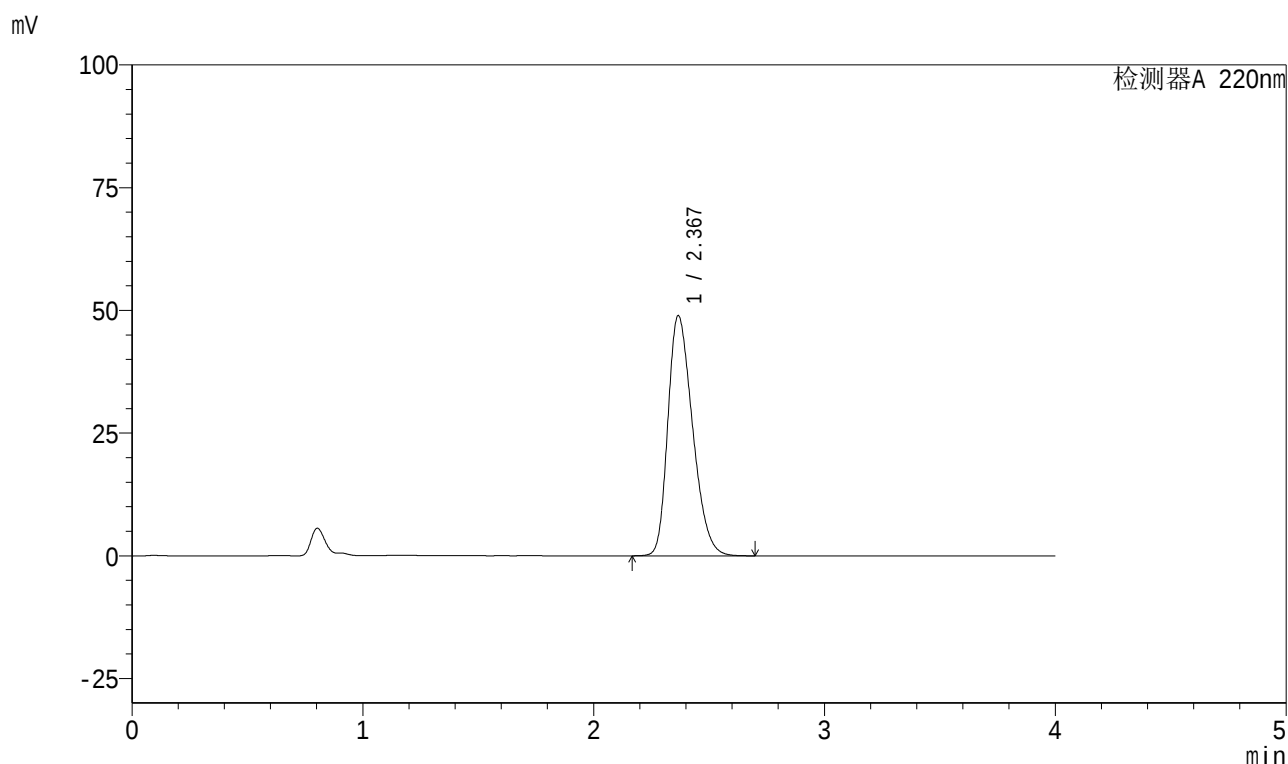


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2907-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 16:39:07 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:23 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.367 | 363687 | 100.000 | 48816 | 2336       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 363687 | 100.000 | 48816 |            |       |          |

图28 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片4  
供试品溶液-1

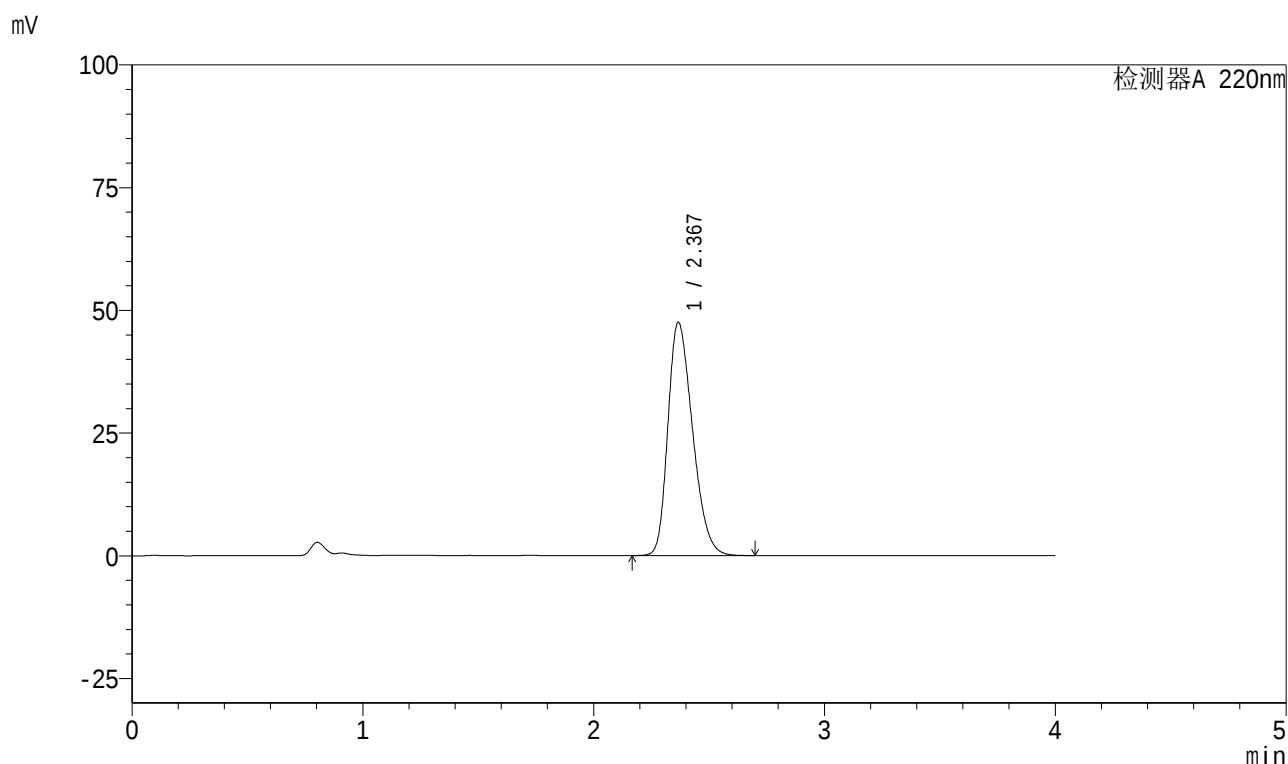


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2908-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-40 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 16:43:29 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:26  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.367 | 352626 | 100.000 | 47375 | 2345       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 352626 | 100.000 | 47375 |            |       |          |

图29 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片5  
供试品溶液-1

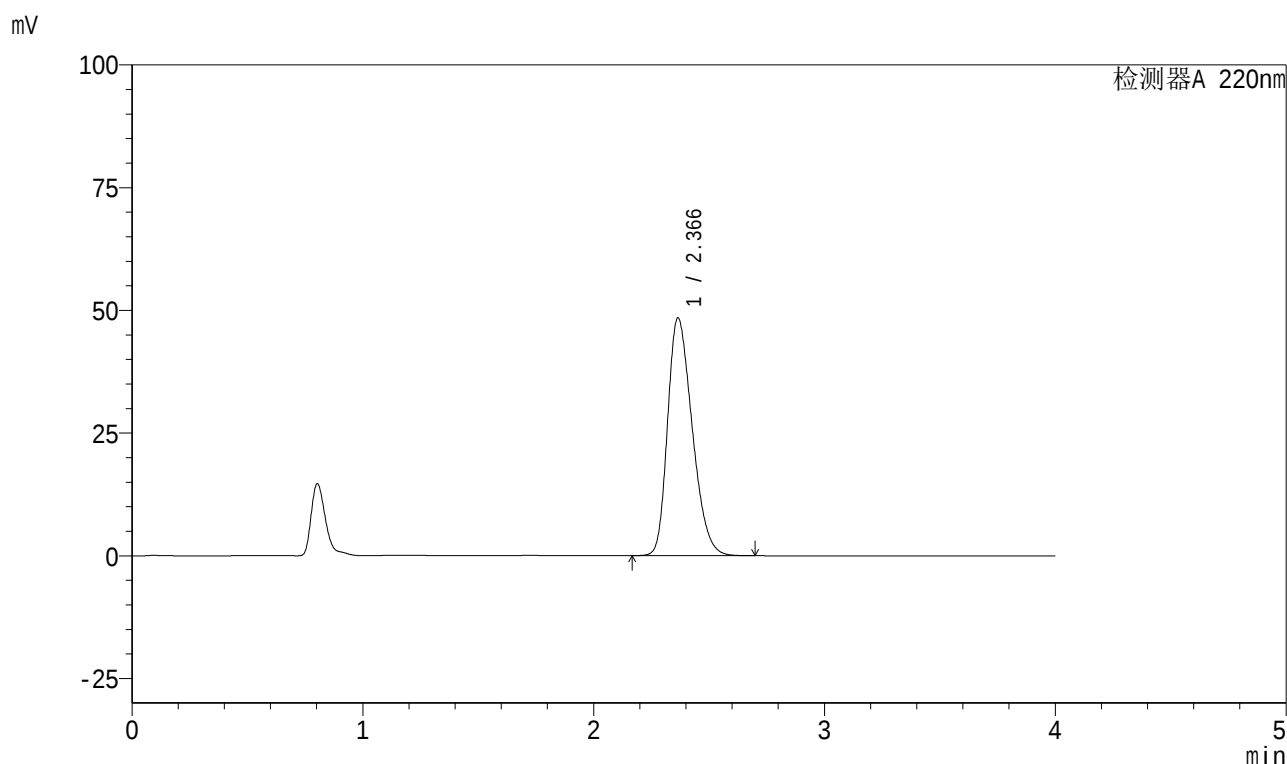


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2909-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 16:47:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.366 | 359455 | 100.000 | 48407 | 2341       | 1.297 | --       |
| 总计 |       | 359455 | 100.000 | 48407 |            |       |          |

图30 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片6  
供试品溶液-1

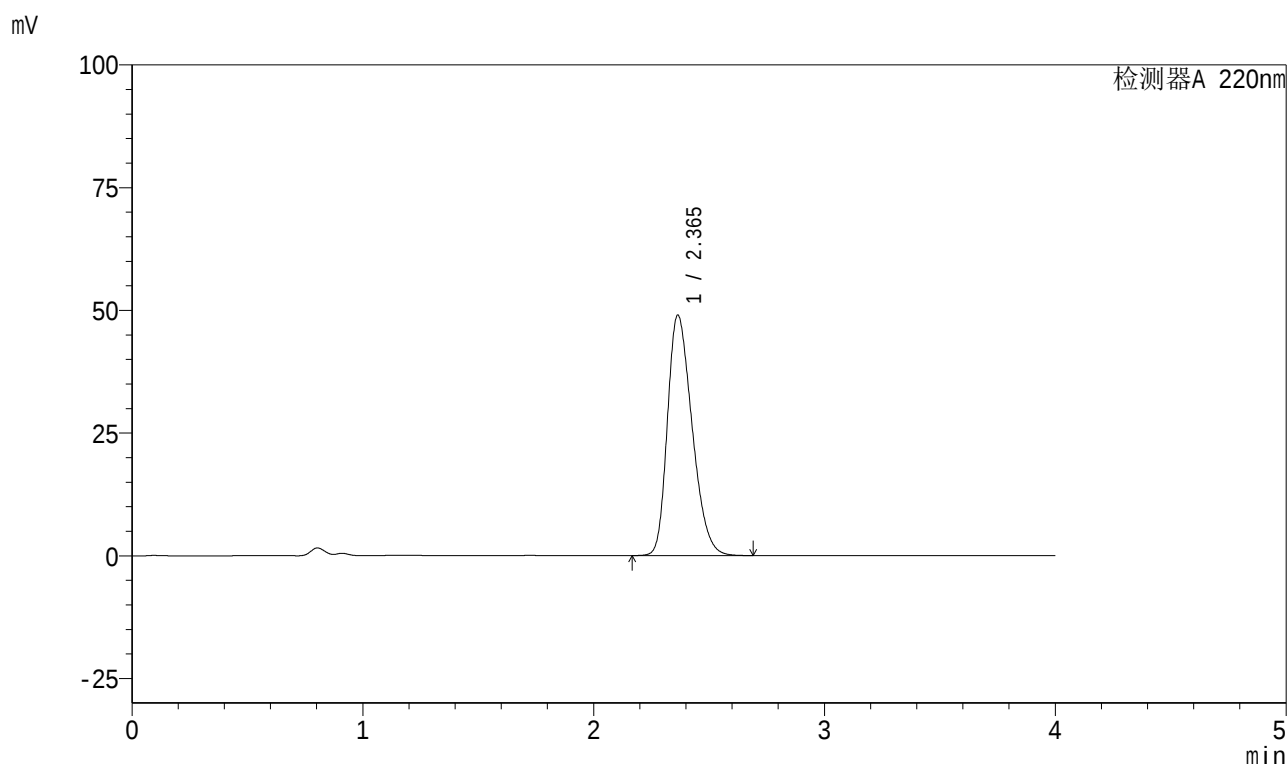


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2910-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-5  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 16:52:13 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.365 | 363782 | 100.000 | 48985 | 2335       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 363782 | 100.000 | 48985 |            |       |          |

图31 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片1  
供试品溶液-1

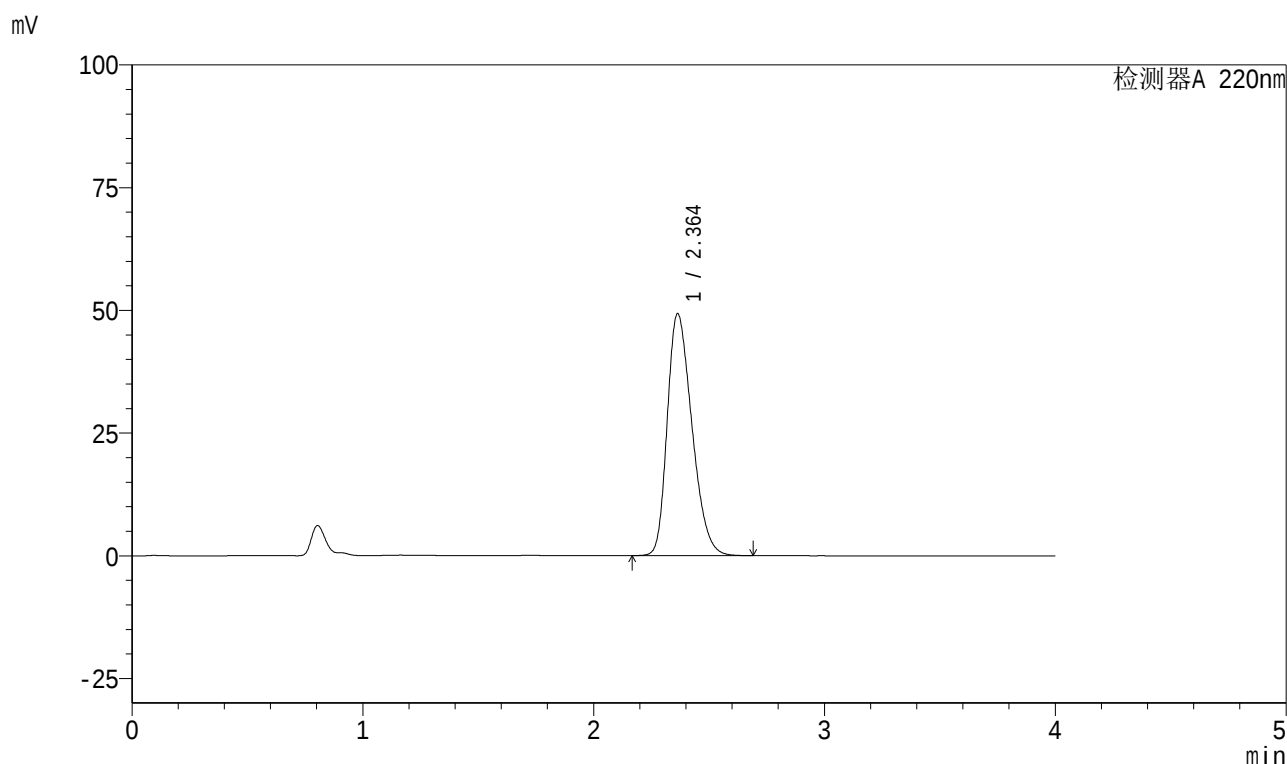


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2911-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 16:56:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.364 | 366111 | 100.000 | 49298 | 2333       | 1.300 | --       |
| 总计 |       | 366111 | 100.000 | 49298 |            |       |          |

图32 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片2  
供试品溶液-1

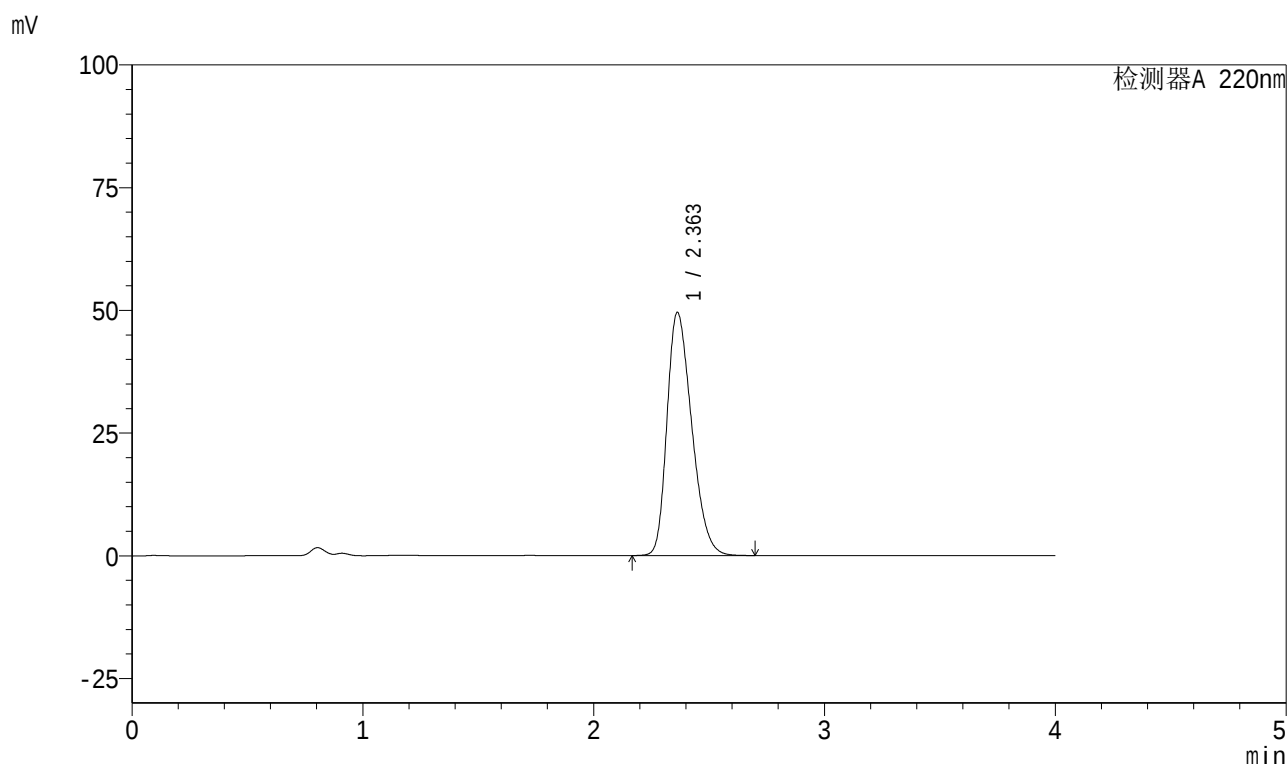


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2912-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-23 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 17:00:59 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:36  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.363 | 368284 | 100.000 | 49559 | 2327       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 368284 | 100.000 | 49559 |            |       |          |

图33 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片3  
供试品溶液-1

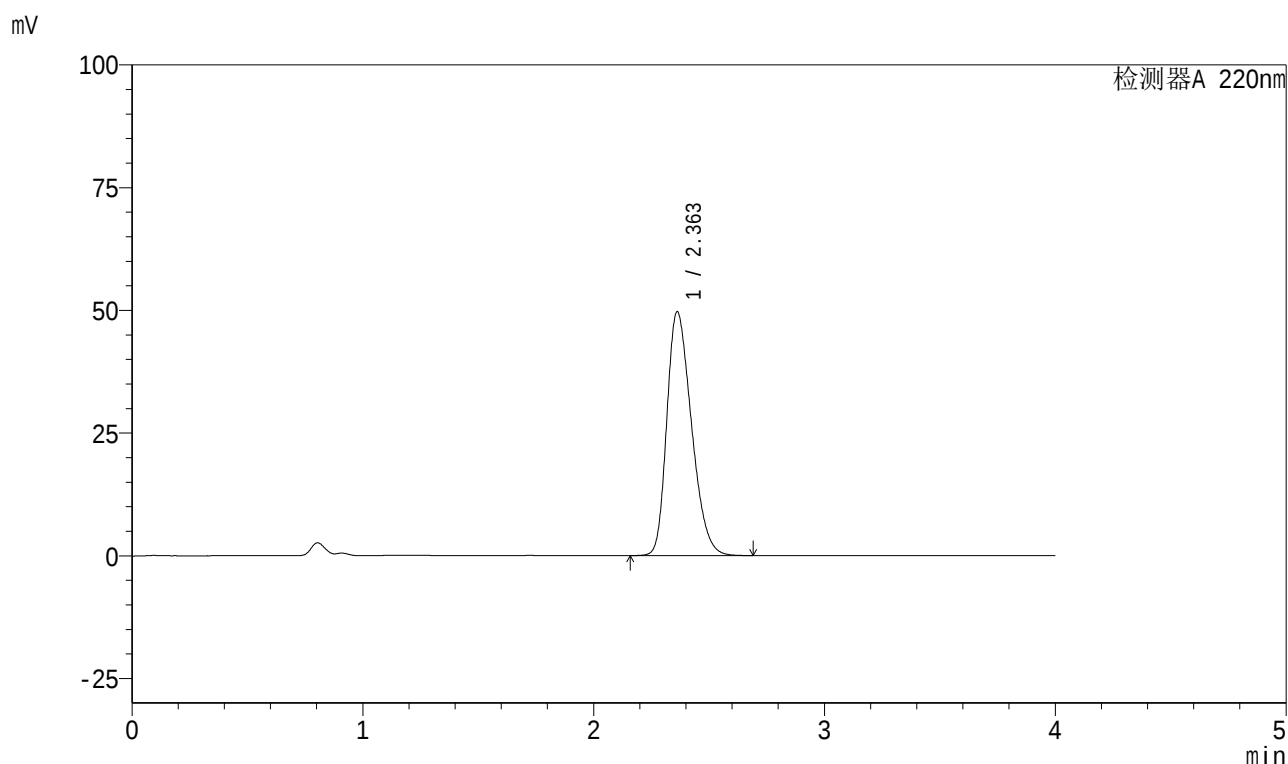


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2913-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-32 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 17:05:22 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:38  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.363 | 368894 | 100.000 | 49694 | 2331       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 368894 | 100.000 | 49694 |            |       |          |

图34 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片4  
供试品溶液-1

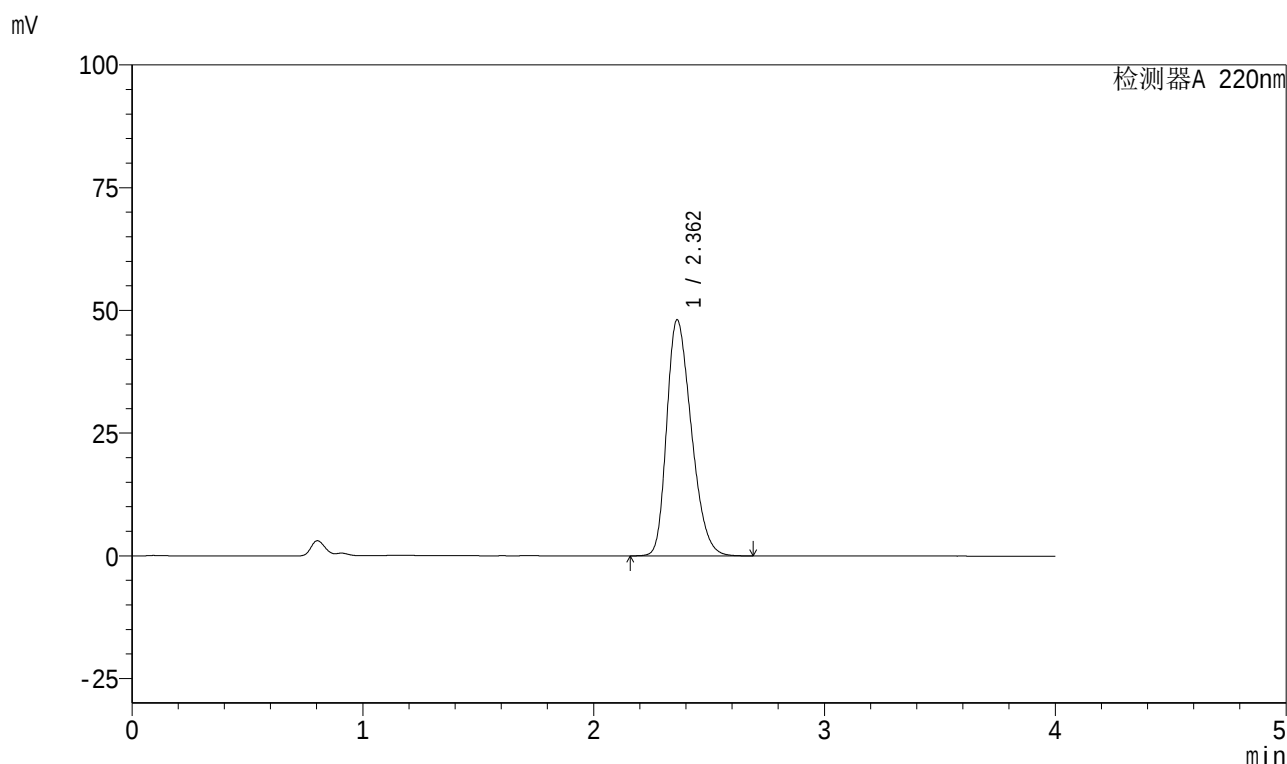


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2914-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-41 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 17:09:44 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:40  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.362 | 356597 | 100.000 | 48094 | 2337       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 356597 | 100.000 | 48094 |            |       |          |

图35 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片5  
供试品溶液-1

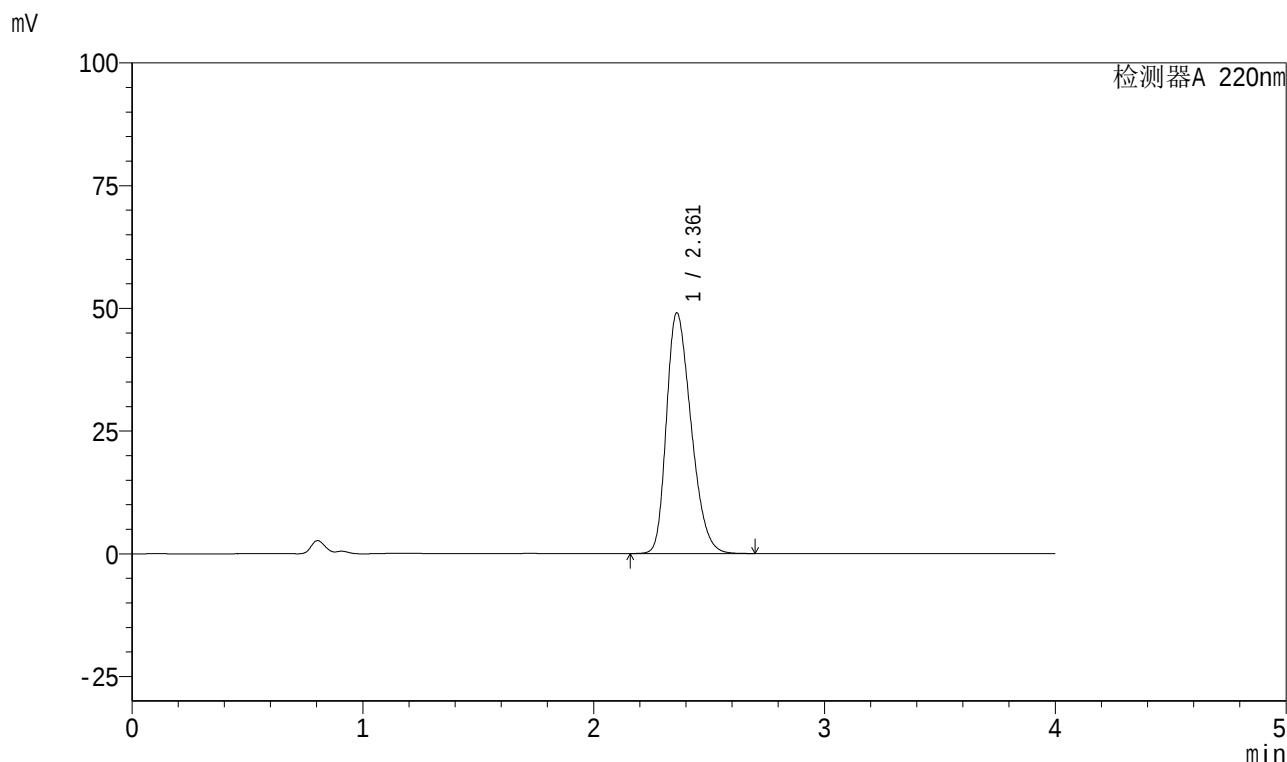


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2915-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-50 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 17:14:06 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:43  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.361 | 363749 | 100.000 | 49006 | 2335       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 363749 | 100.000 | 49006 |            |       |          |

图36 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片6  
供试品溶液-1

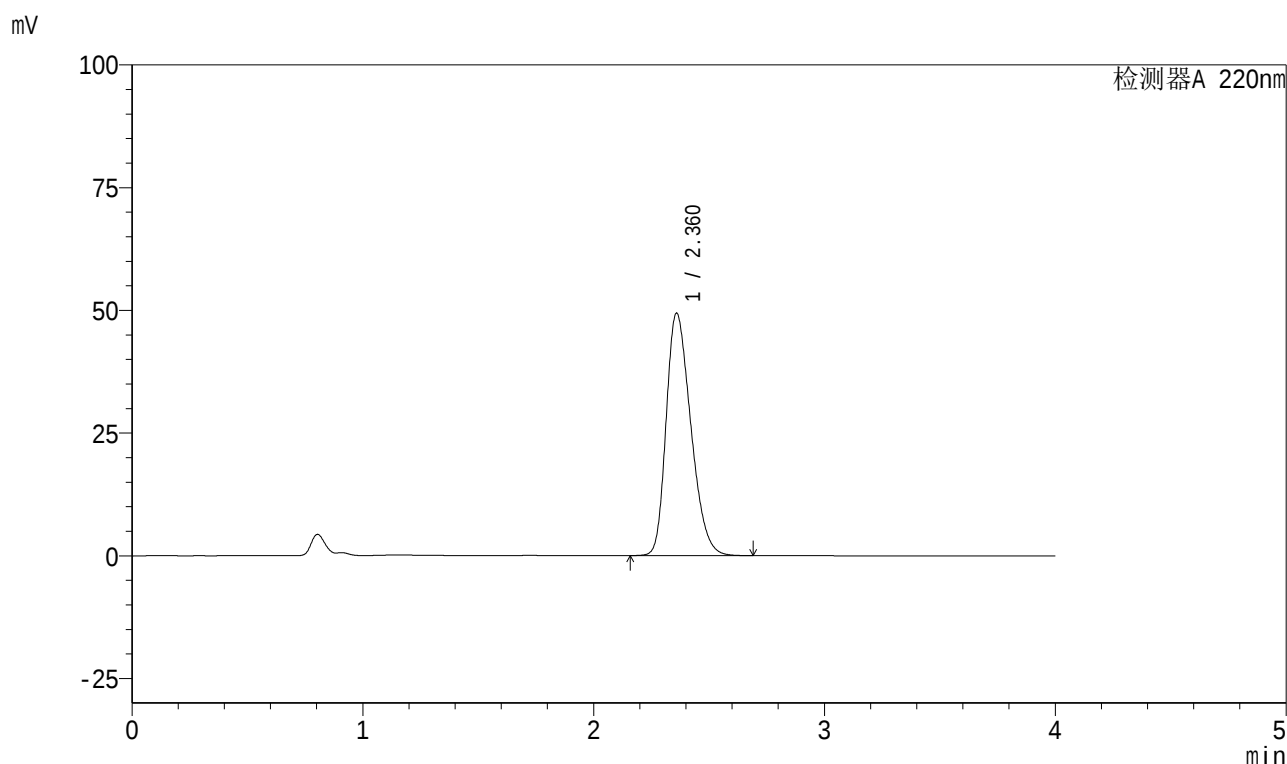


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2916-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 17:18:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.360 | 366510 | 100.000 | 49266 | 2329       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 366510 | 100.000 | 49266 |            |       |          |

图37 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片1  
供试品溶液-1



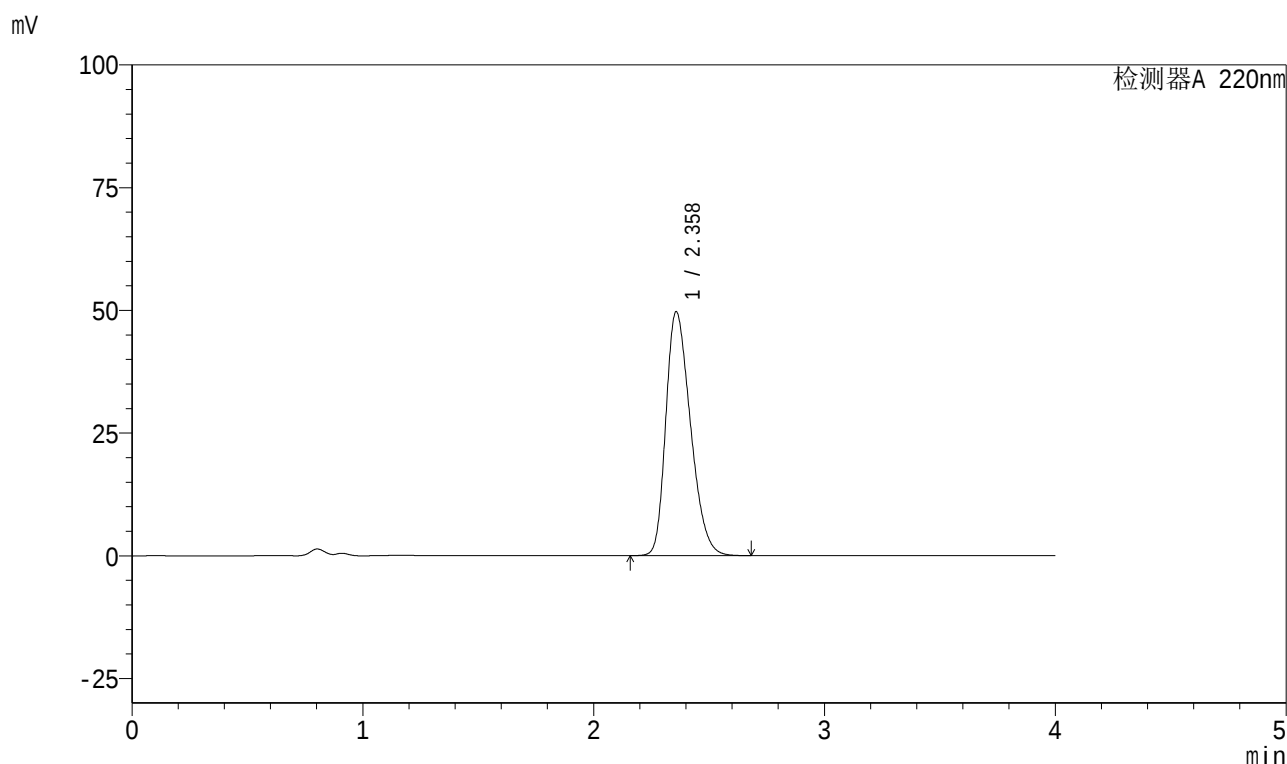
## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2917-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 17:22:50  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:48  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.358 | 368794 | 100.000 | 49620 | 2325       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 368794 | 100.000 | 49620 |            |       |          |

图38 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片2  
供试品溶液-1

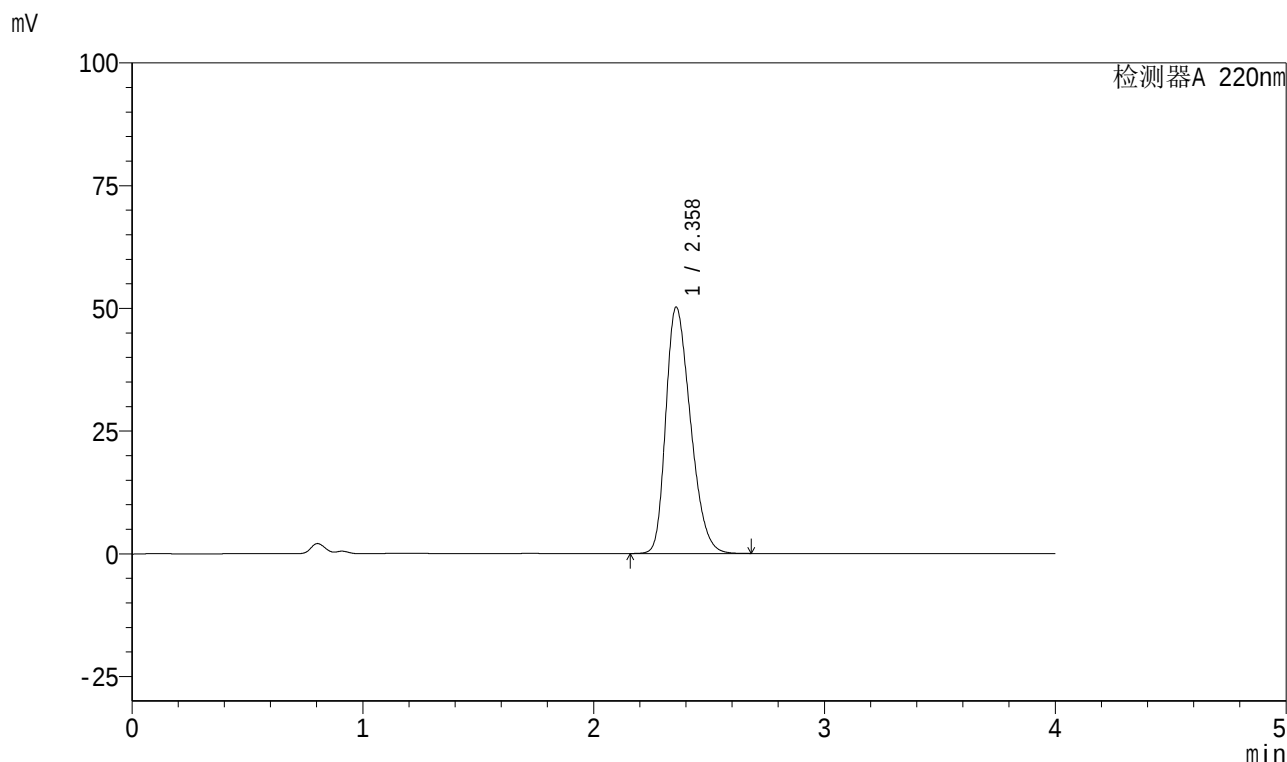


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2918-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-24 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 17:27:12 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:51  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.358 | 372764 | 100.000 | 50122 | 2321       | 1.304 | --       |
| 总计 |       | 372764 | 100.000 | 50122 |            |       |          |

图39 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片3  
供试品溶液-1

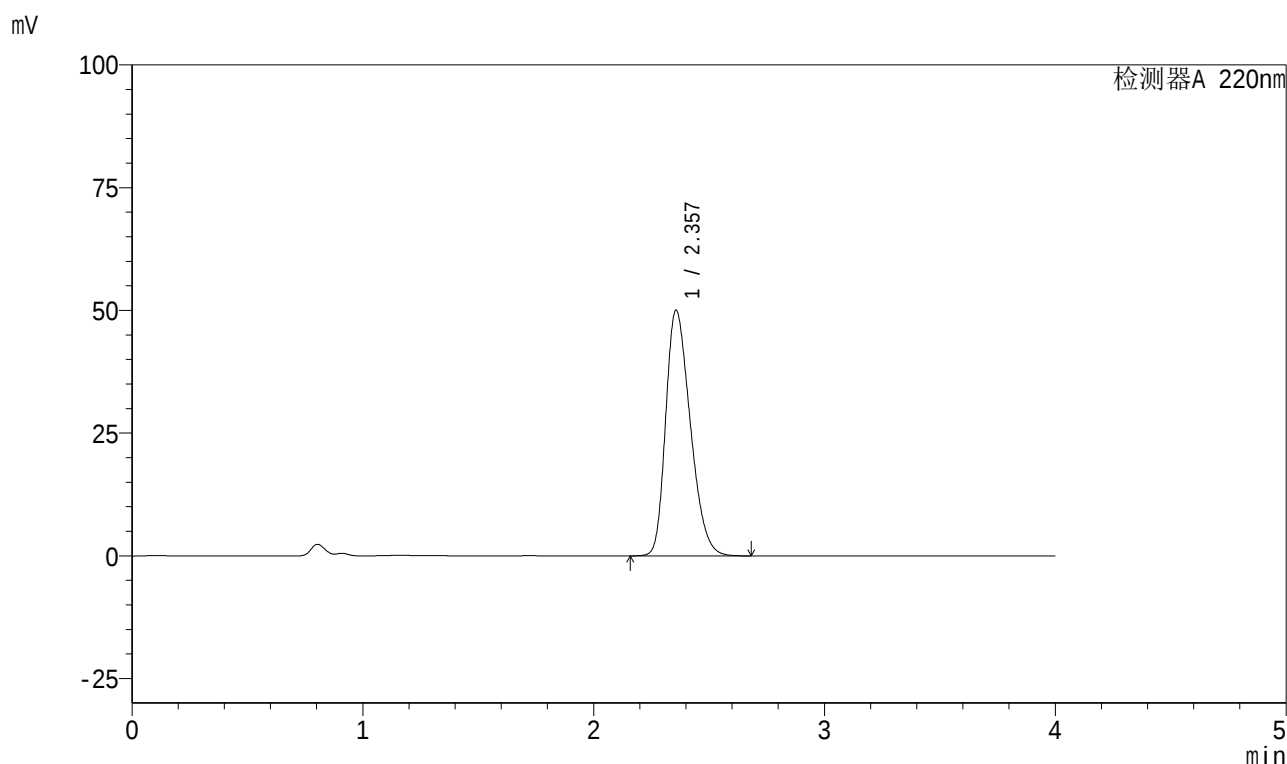


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2919-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-33 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 17:31:34 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:53  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.357 | 371116 | 100.000 | 50024 | 2328       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 371116 | 100.000 | 50024 |            |       |          |

图40 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片4  
供试品溶液-1

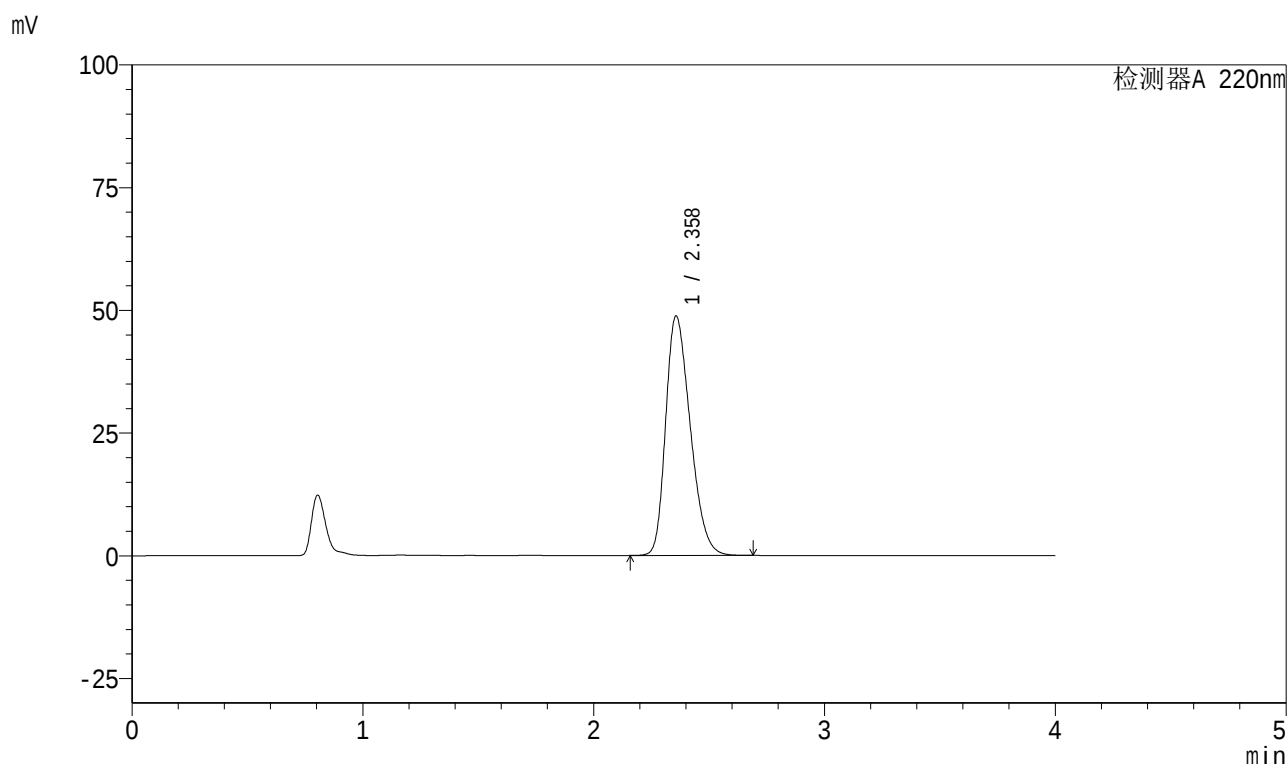


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2920-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-42 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 17:35:56 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:56  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.358 | 361237 | 100.000 | 48742 | 2335       | 1.297 | --       |
| 总计 |       | 361237 | 100.000 | 48742 |            |       |          |

图41 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片5  
供试品溶液-1

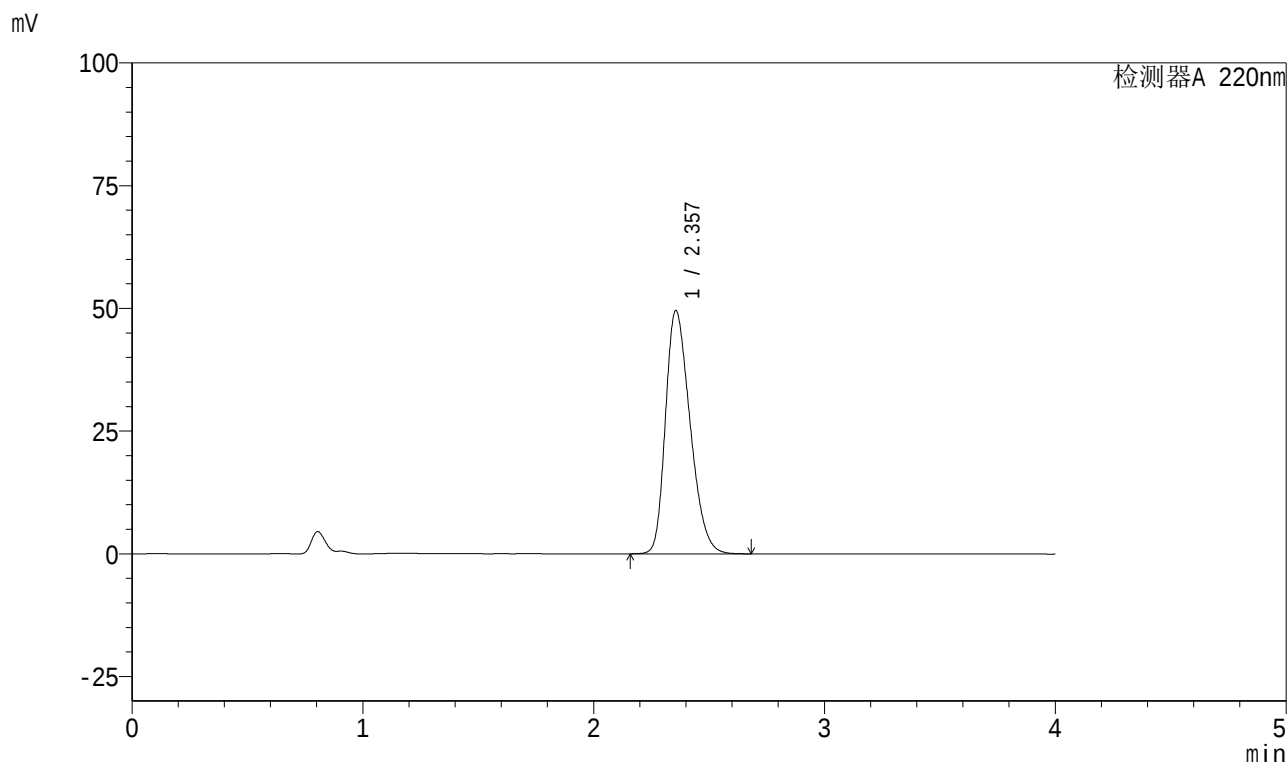


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2921-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 17:40:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:39:59 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.357 | 367206 | 100.000 | 49570 | 2330       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 367206 | 100.000 | 49570 |            |       |          |

图42 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片6  
供试品溶液-1

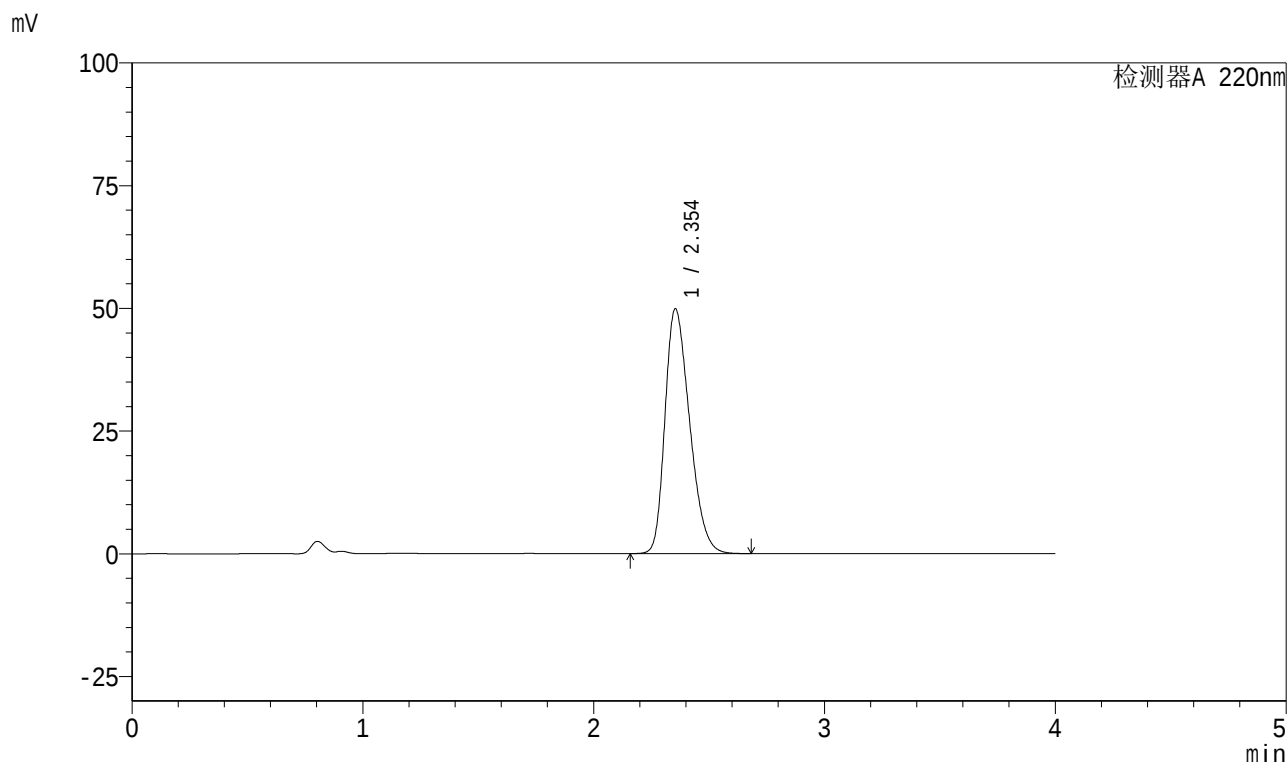


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                         | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                           | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2922-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P1.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                 |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                |                  |
| 样品瓶号: 1-7                                                                           |                  |
| 进样体积: 10 μl                                                                         | 版本号:6.115        |
| 分析时间: 2026/05/25 17:44:40                                                           | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:01                                                     | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                      |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.354 | 370157 | 100.000 | 49905 | 2319       | 1.303 | --       |
| 总计 |       | 370157 | 100.000 | 49905 |            |       |          |

图43 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片1  
供试品溶液-1

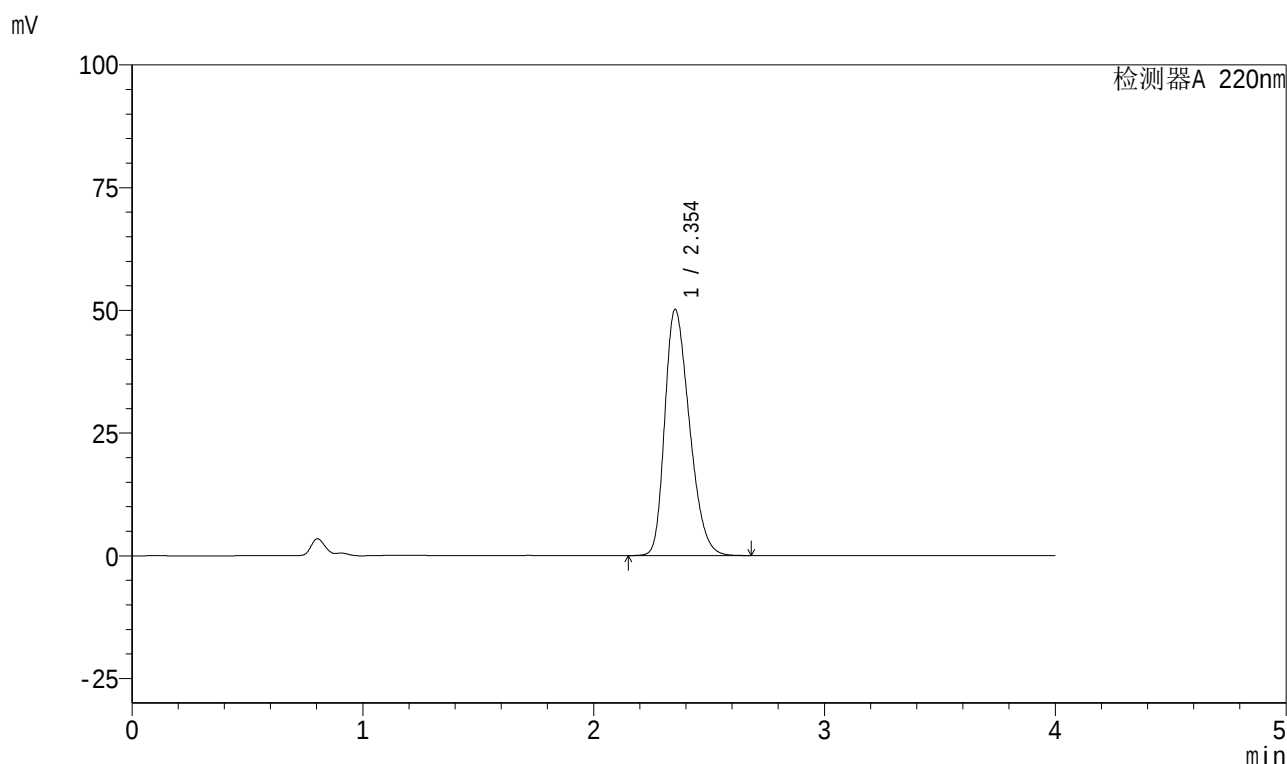


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2923-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 17:49:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.354 | 371901 | 100.000 | 50152 | 2320       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 371901 | 100.000 | 50152 |            |       |          |

图44 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1

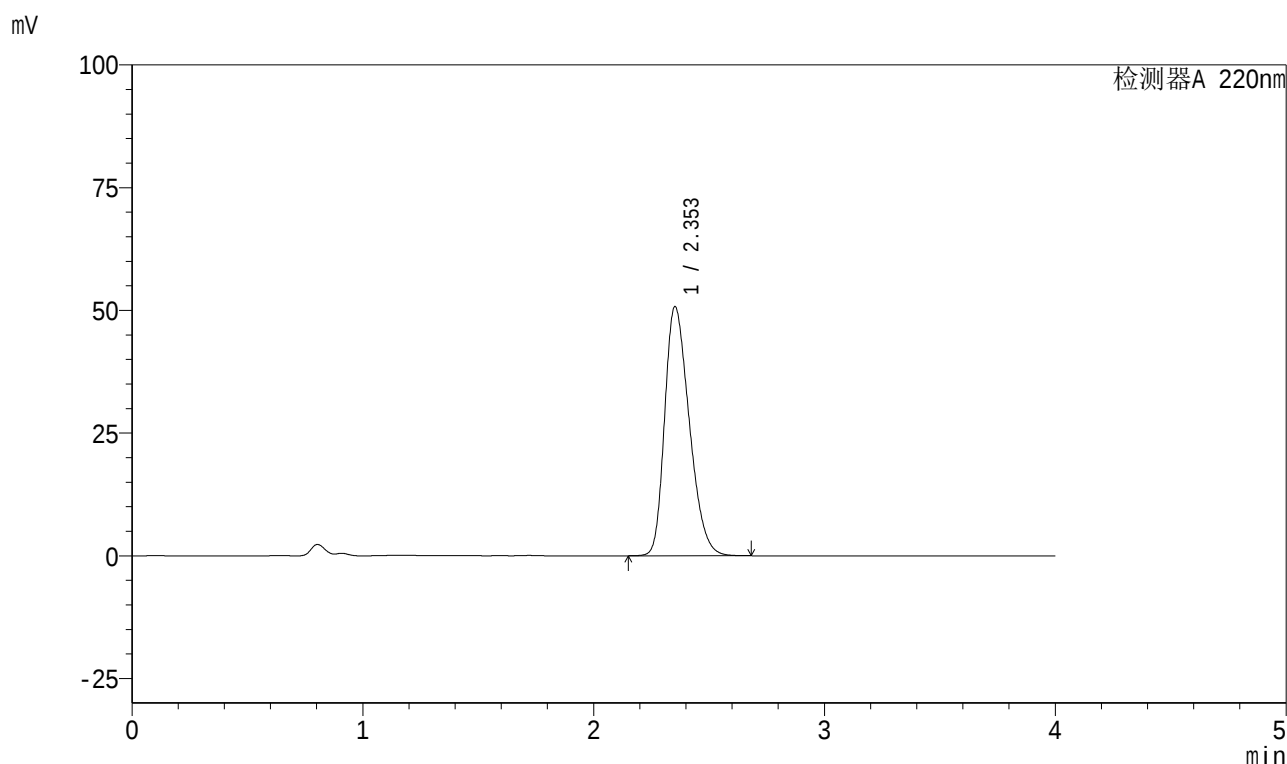


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2924-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 17:53:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.353 | 376481 | 100.000 | 50736 | 2318       | 1.305 | --       |
| 总计 |       | 376481 | 100.000 | 50736 |            |       |          |

图45 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片3  
供试品溶液-1

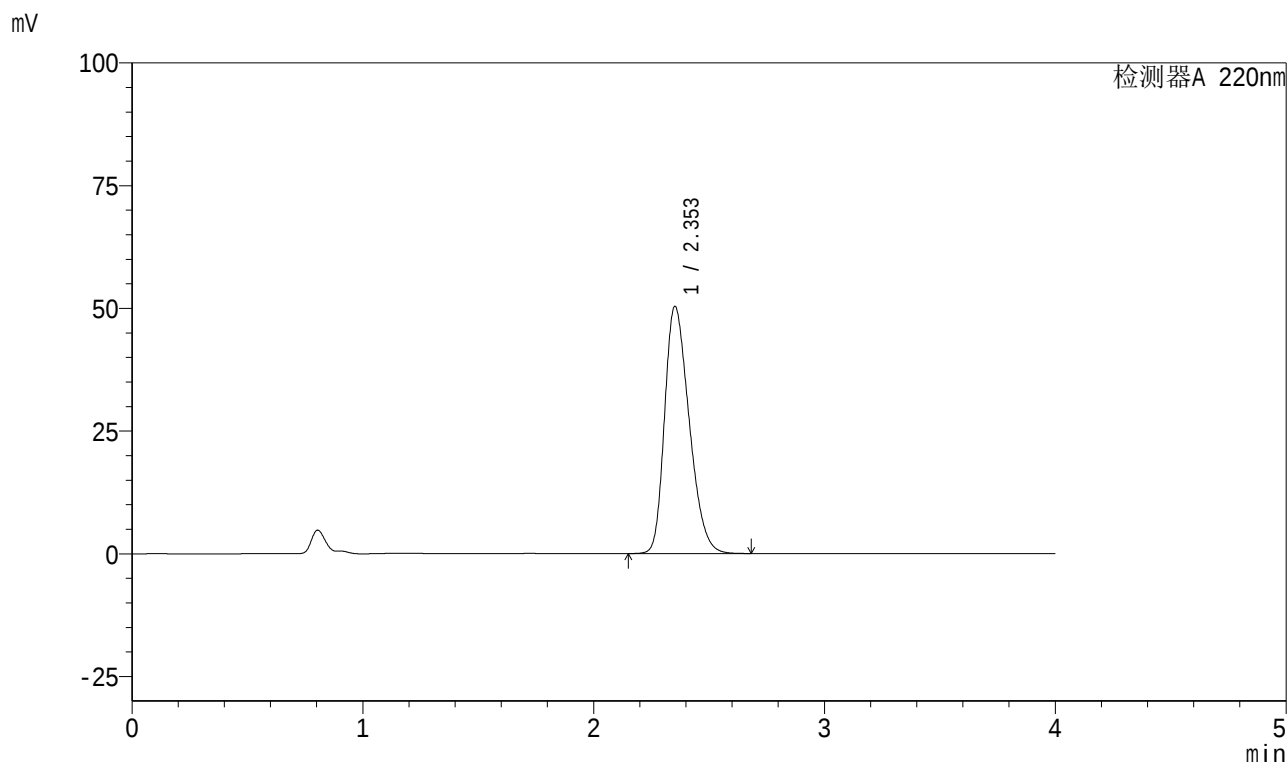


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2925-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-34 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 17:57:47 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:09  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.353 | 372901 | 100.000 | 50316 | 2325       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 372901 | 100.000 | 50316 |            |       |          |

图46 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片4  
供试品溶液-1

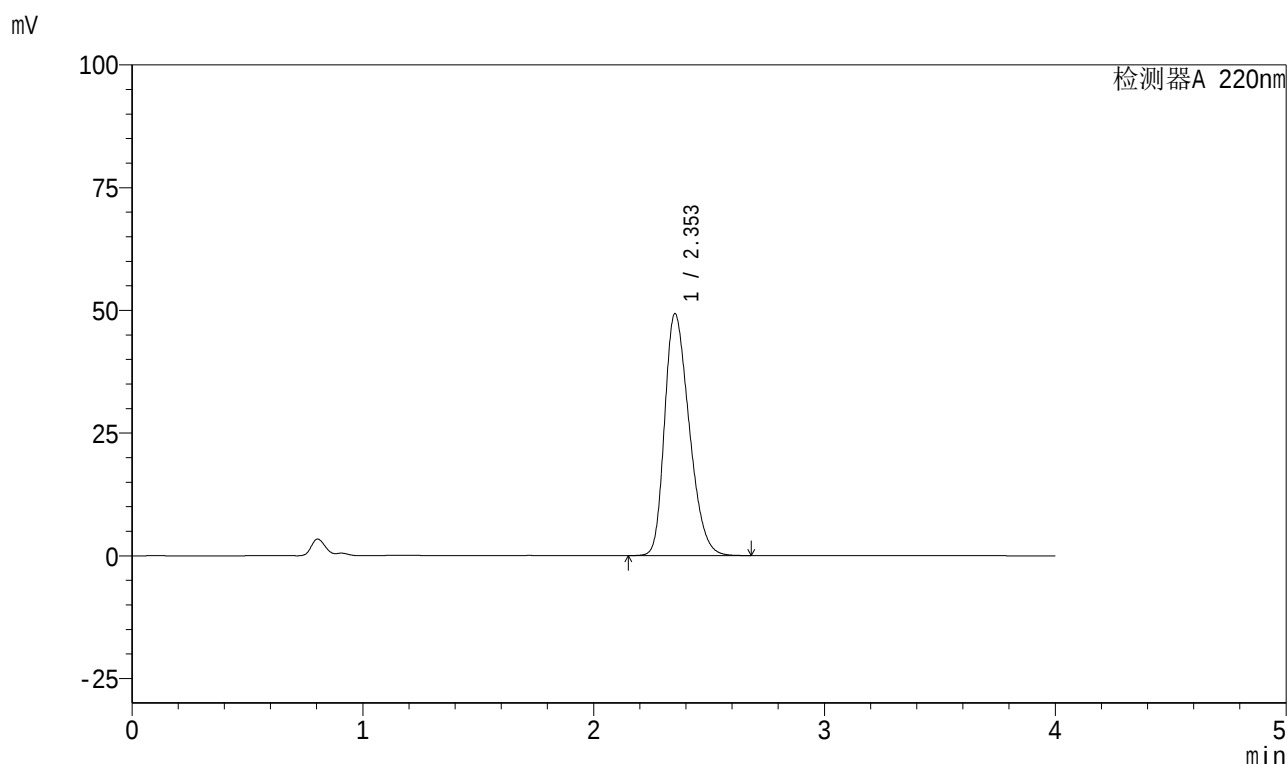


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2926-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:02:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.353 | 364623 | 100.000 | 49242 | 2329       | 1.298 | --       |
| 总计 |       | 364623 | 100.000 | 49242 |            |       |          |

图47 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片5  
供试品溶液-1

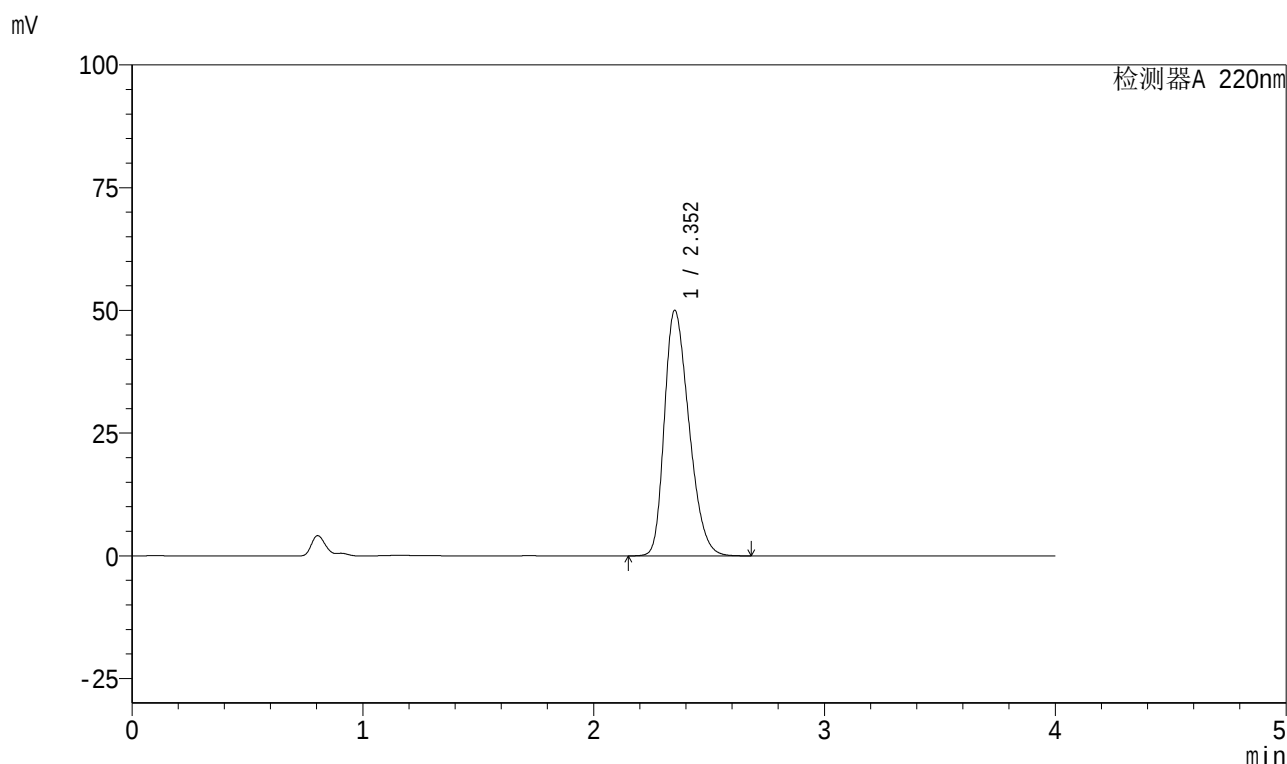


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2927-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:06:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:14 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.352 | 370470 | 100.000 | 49939 | 2323       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 370470 | 100.000 | 49939 |            |       |          |

图48 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1

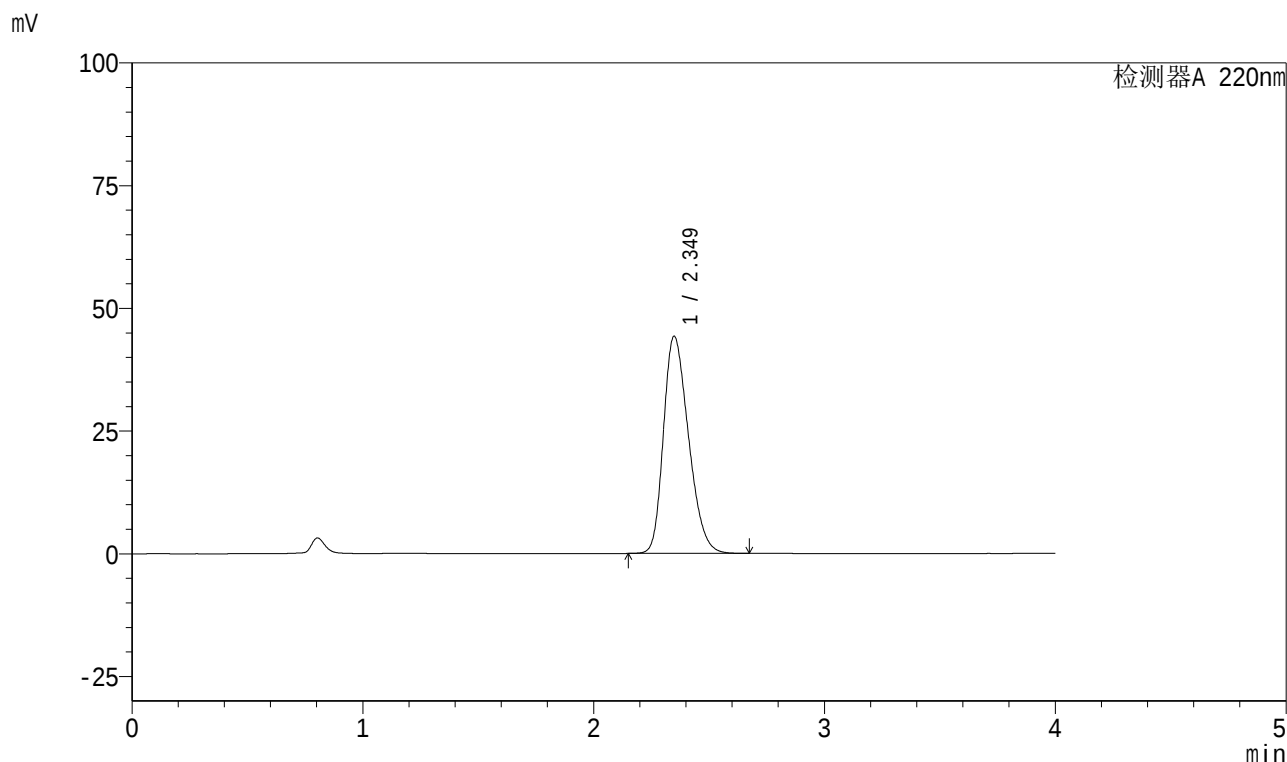


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2928-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-27 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 18:10:55 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:16  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.349 | 333679 | 100.000 | 44221 | 2234       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 333679 | 100.000 | 44221 |            |       |          |

图49 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-2-1

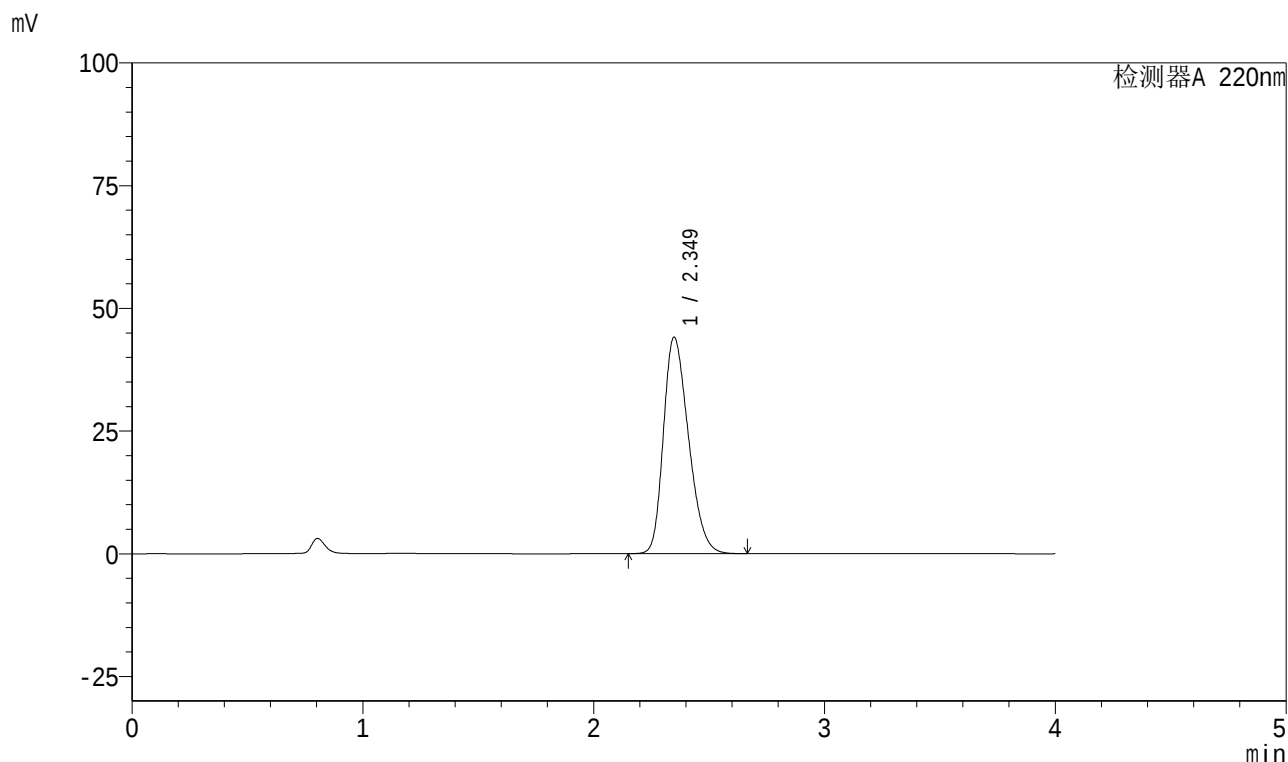


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2929-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:15:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.349 | 332898 | 100.000 | 44074 | 2228       | 1.280 | --       |
| 总计 |       | 332898 | 100.000 | 44074 |            |       |          |

图50 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-2-2

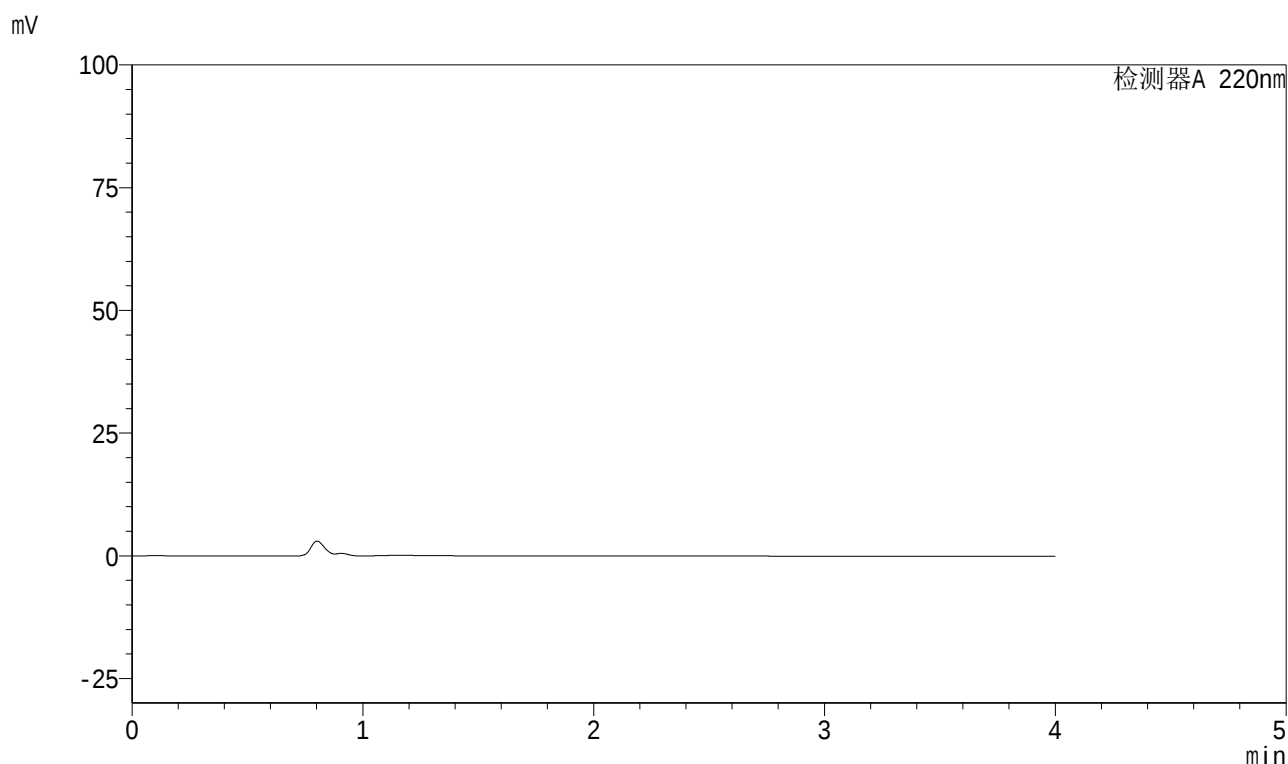


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2930-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-rj.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:19:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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 |      |    |     |    |            |      |          |

图51 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质  
溶剂

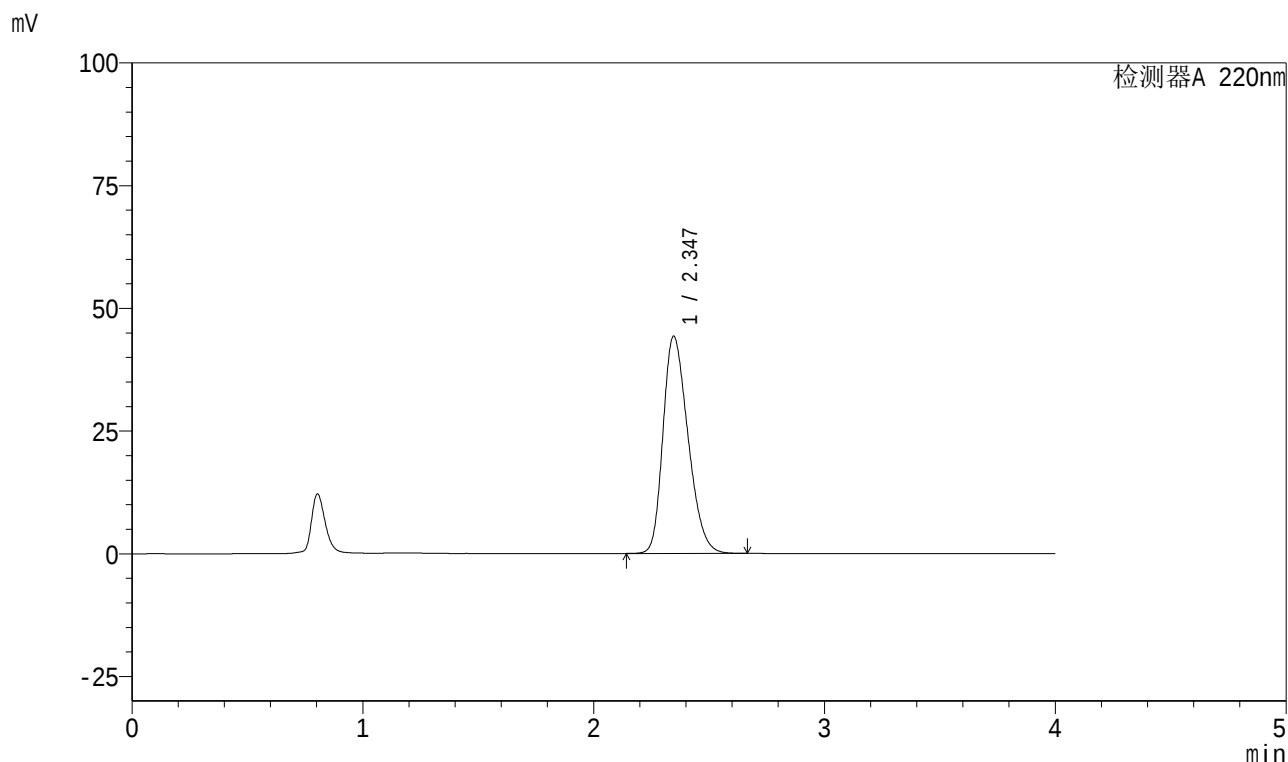


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2931-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:24:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.347 | 333377 | 100.000 | 44271 | 2234       | 1.278 | --       |
| 总计 |       | 333377 | 100.000 | 44271 |            |       |          |

图52 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-1

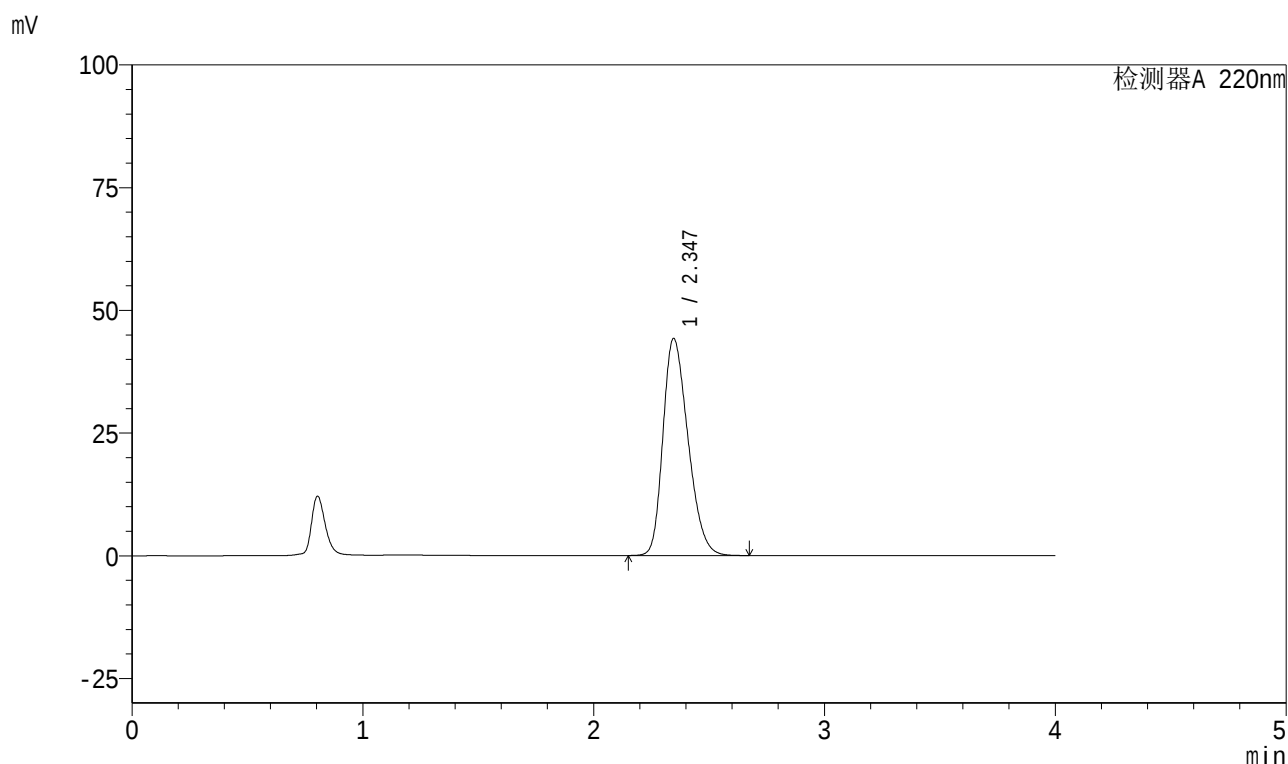


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2932-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 18:28:30 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:26 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.347 | 333274 | 100.000 | 44247 | 2232       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 333274 | 100.000 | 44247 |            |       |          |

图53 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-2

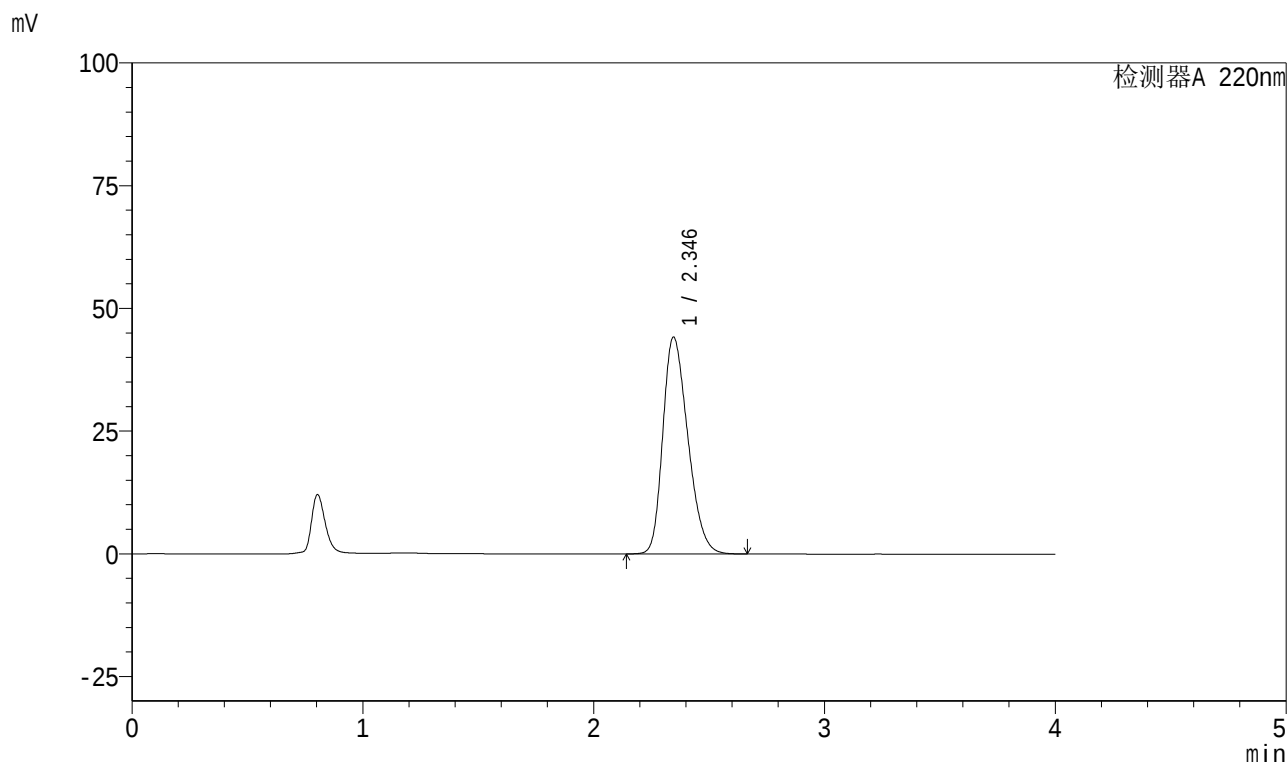


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2933-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:32:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.346 | 332955 | 100.000 | 44205 | 2230       | 1.278 | --       |
| 总计 |       | 332955 | 100.000 | 44205 |            |       |          |

图54 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-3

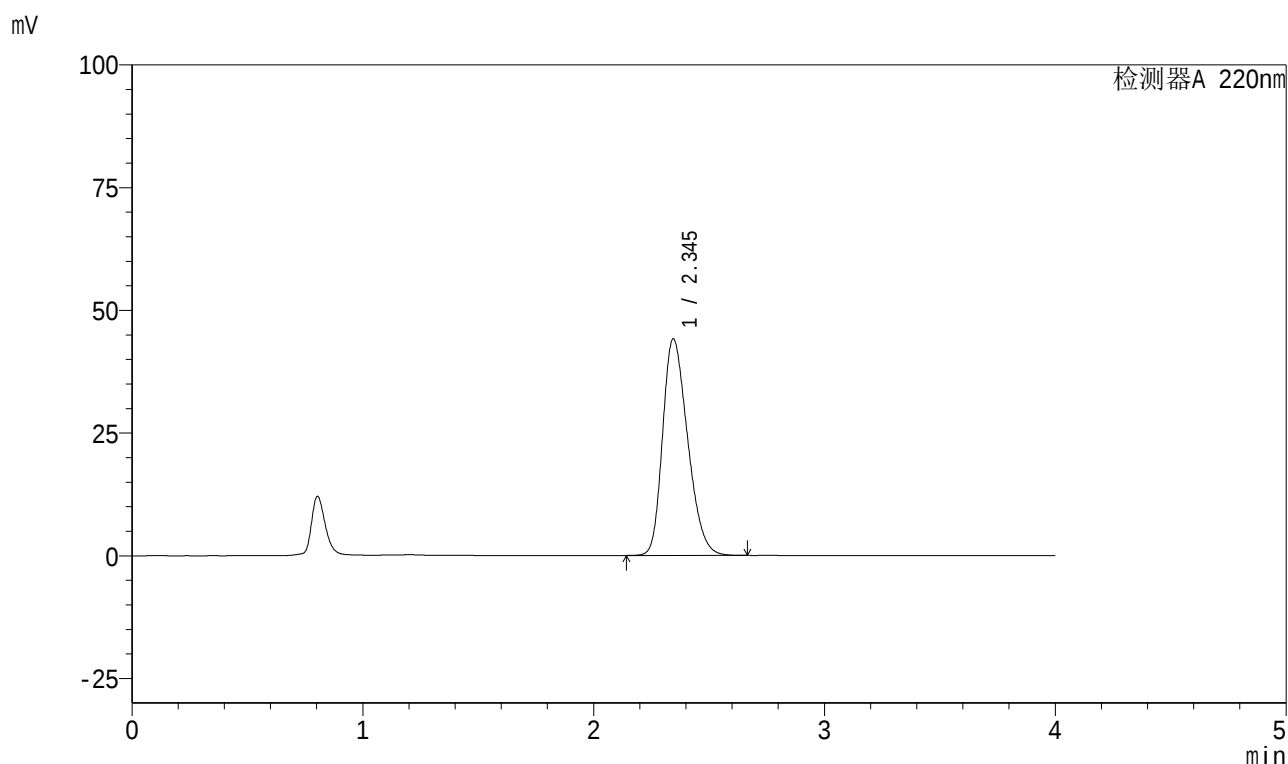


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2934-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:37:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.345 | 332987 | 100.000 | 44139 | 2225       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 332987 | 100.000 | 44139 |            |       |          |

图55 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-4

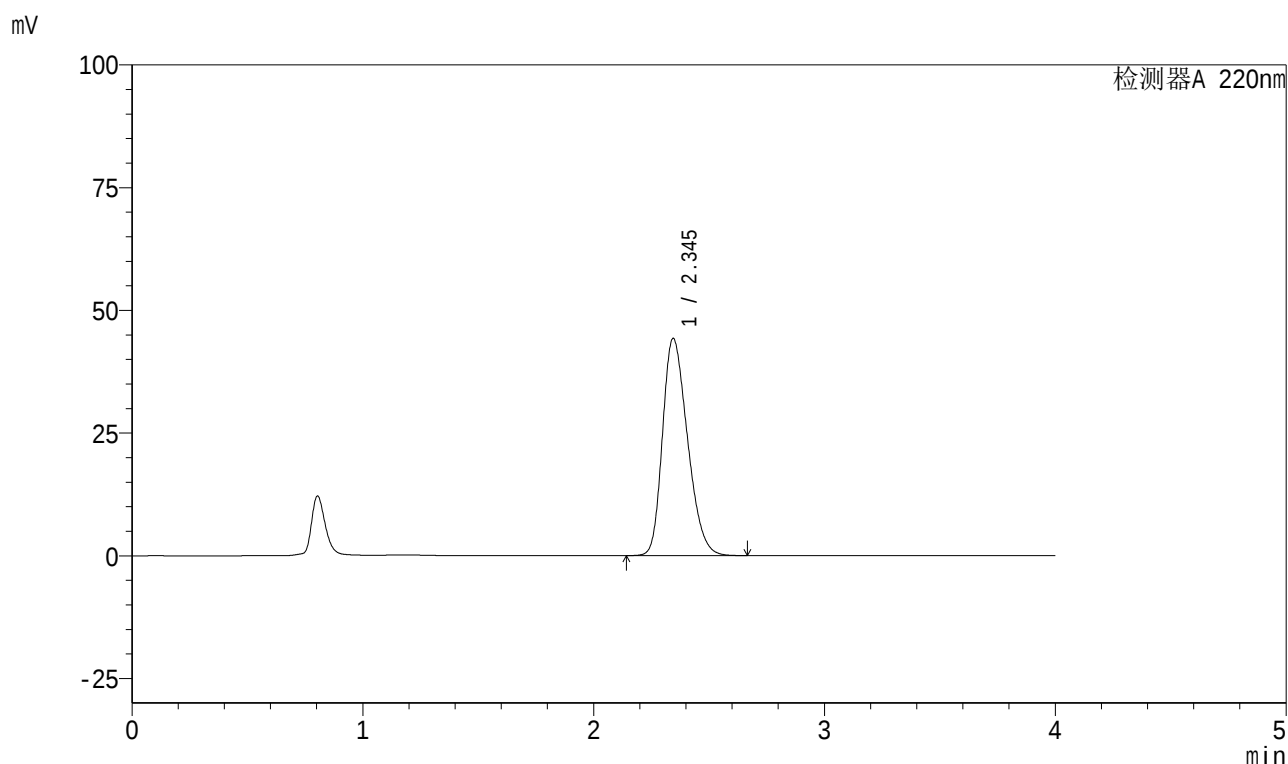


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2935-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:41:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.345 | 333234 | 100.000 | 44253 | 2233       | 1.278 | --       |
| 总计 |       | 333234 | 100.000 | 44253 |            |       |          |

图56 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-5

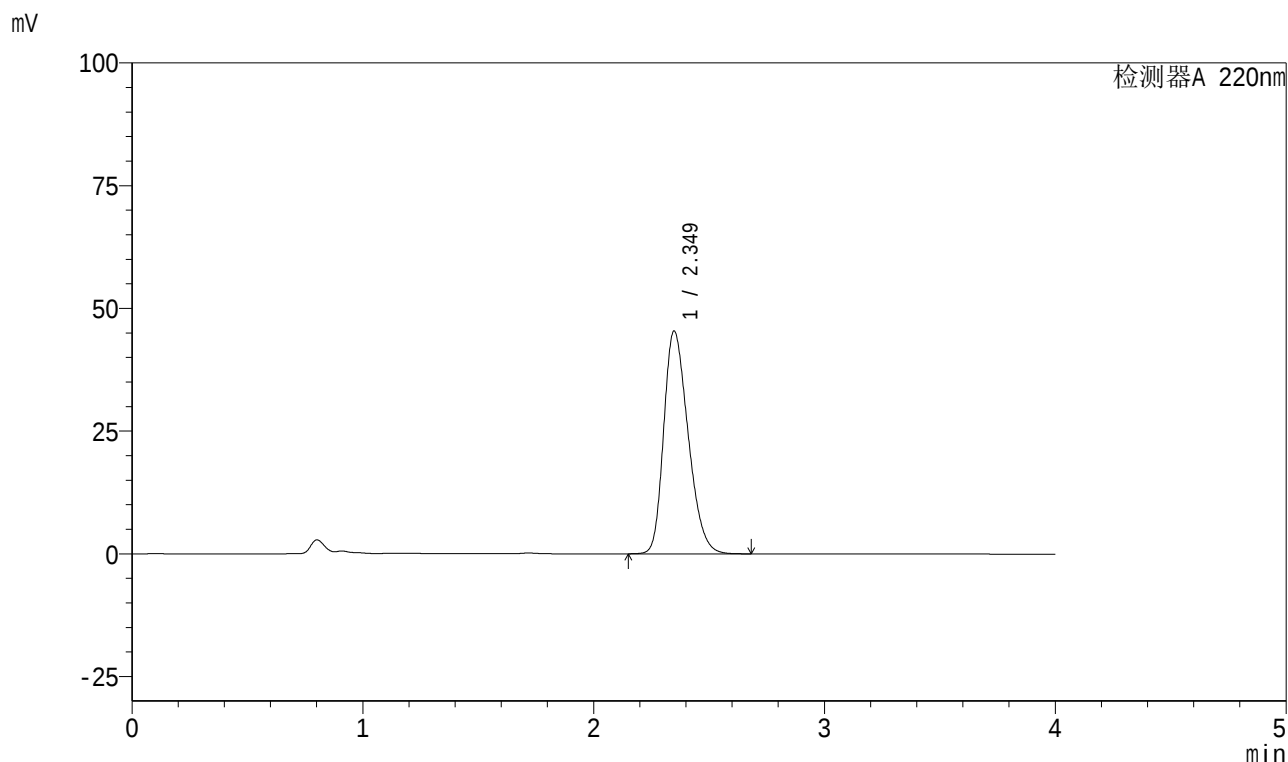


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2936-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:46:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.349 | 334056 | 100.000 | 45368 | 2354       | 1.282 | --       |
| 总计 |       | 334056 | 100.000 | 45368 |            |       |          |

图57 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片1  
供试品溶液-1

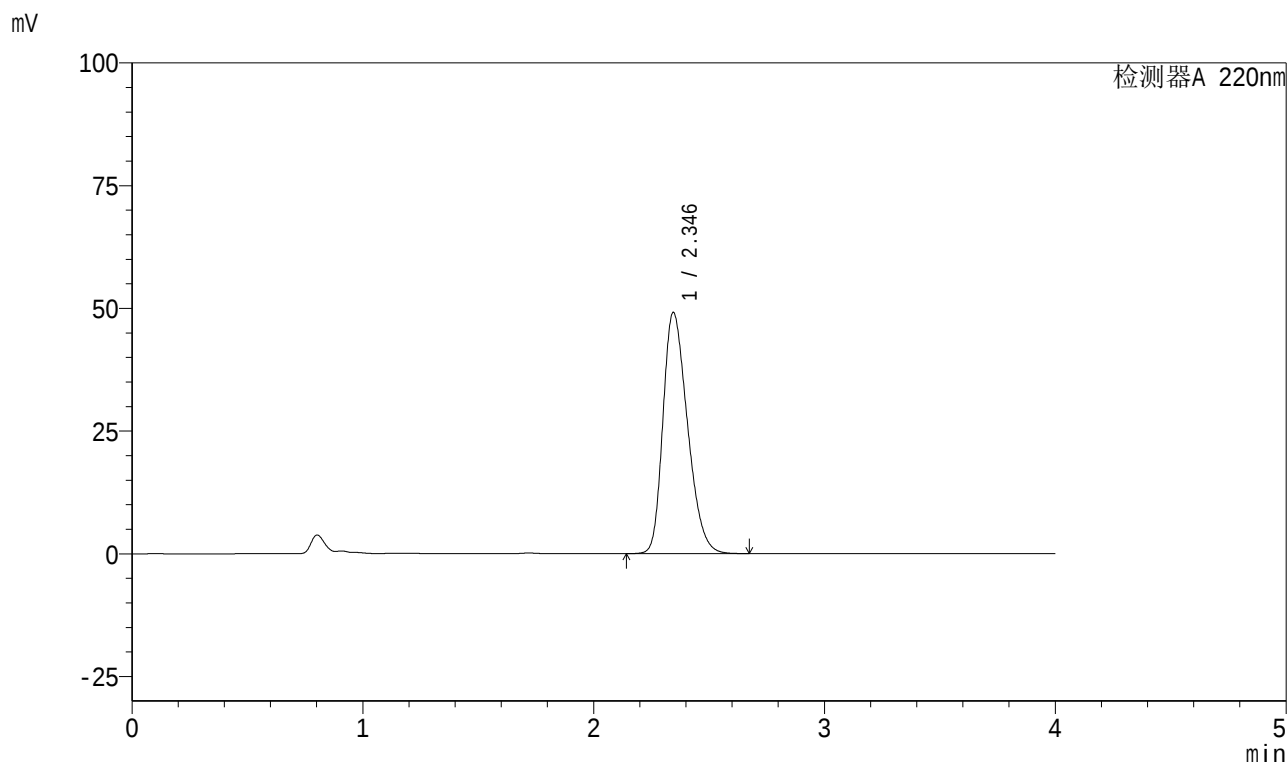


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2937-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:50:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.346 | 363259 | 100.000 | 49156 | 2324       | 1.298 | --       |
| 总计 |       | 363259 | 100.000 | 49156 |            |       |          |

图58 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片2  
供试品溶液-1

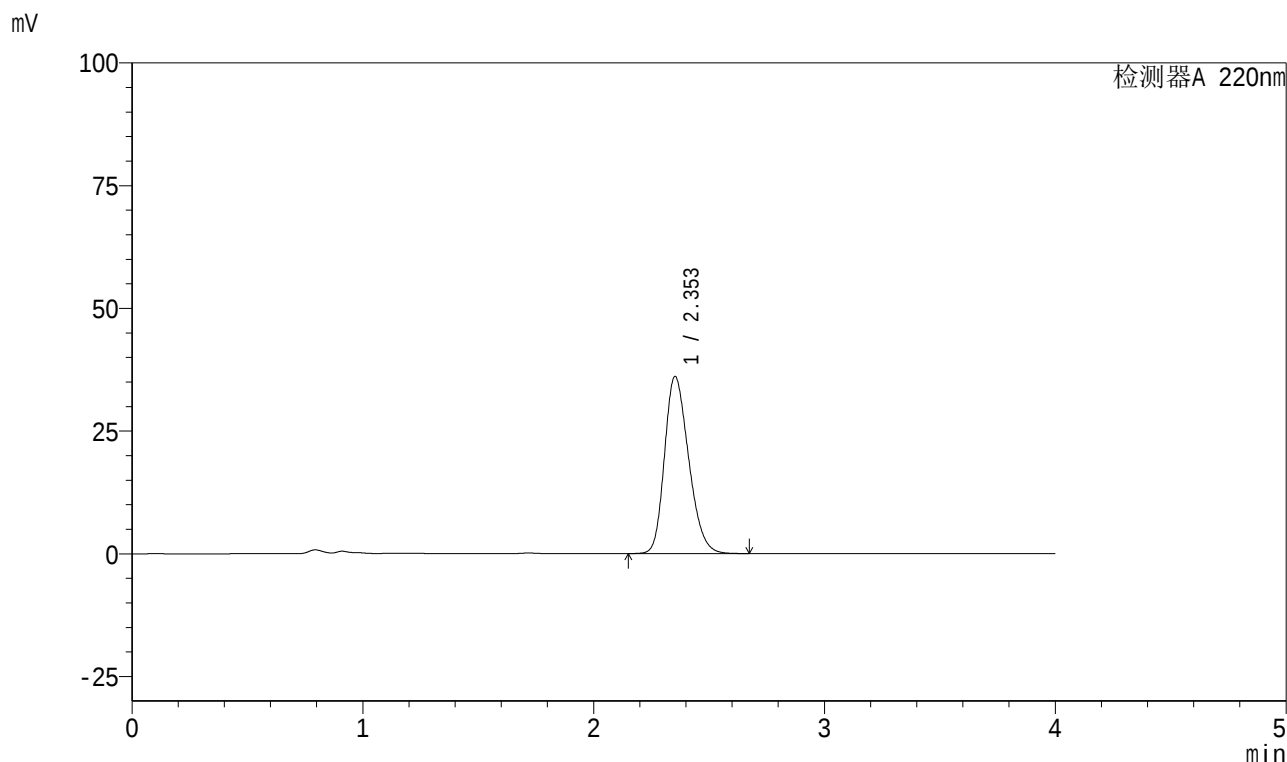


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2938-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:54:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.353 | 262648 | 100.000 | 36079 | 2425       | 1.243 | --       |
| 总计 |       | 262648 | 100.000 | 36079 |            |       |          |

图59 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片3  
供试品溶液-1

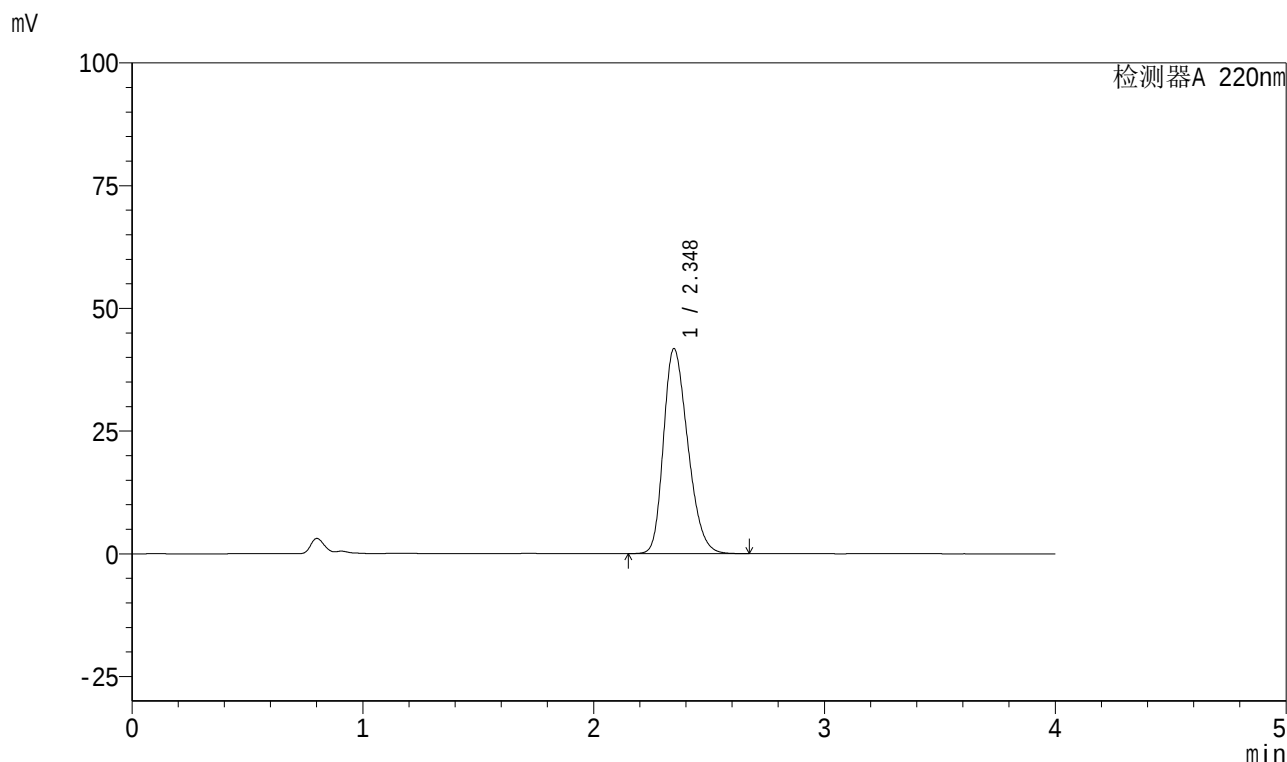


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2939-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 18:59:15 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.348 | 305805 | 100.000 | 41771 | 2379       | 1.267 | --       |
| 总计 |       | 305805 | 100.000 | 41771 |            |       |          |

图60 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片4  
供试品溶液-1

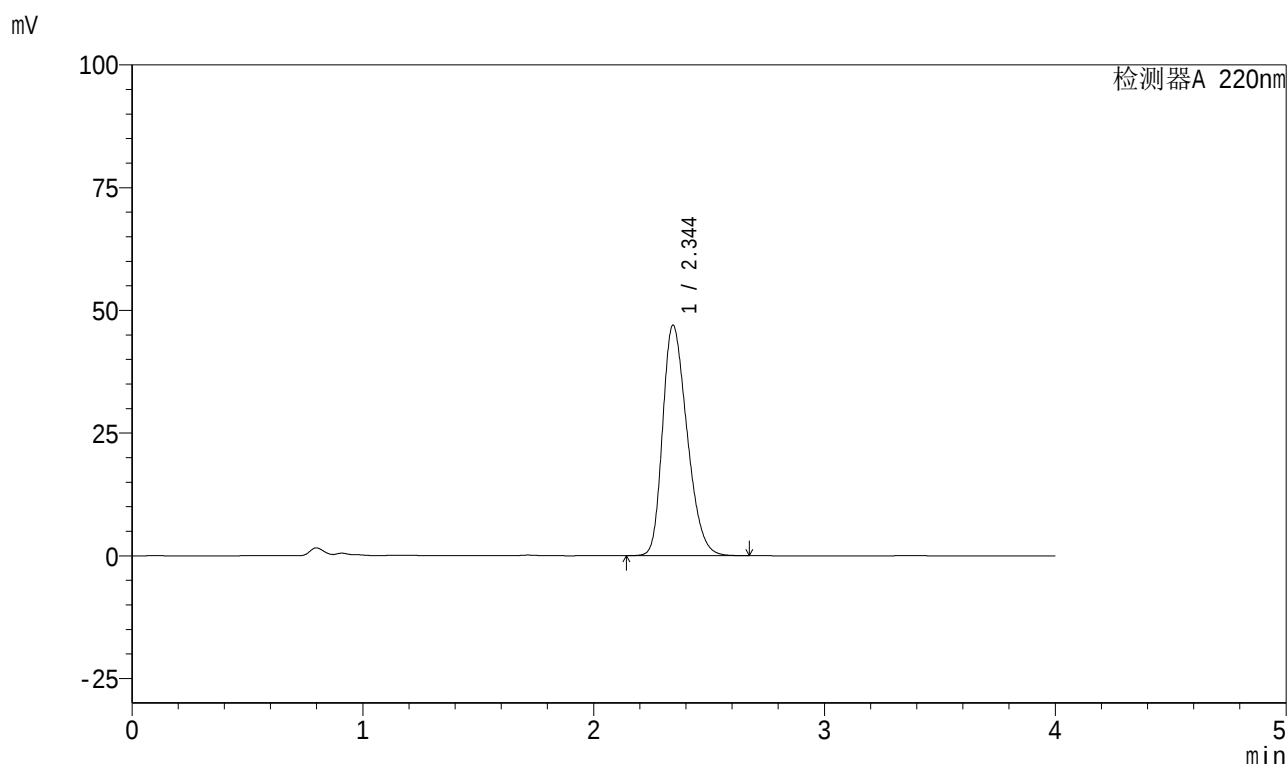


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2940-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 19:03:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.344 | 345691 | 100.000 | 46905 | 2341       | 1.289 | --       |
| 总计 |       | 345691 | 100.000 | 46905 |            |       |          |

图61 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片5  
供试品溶液-1

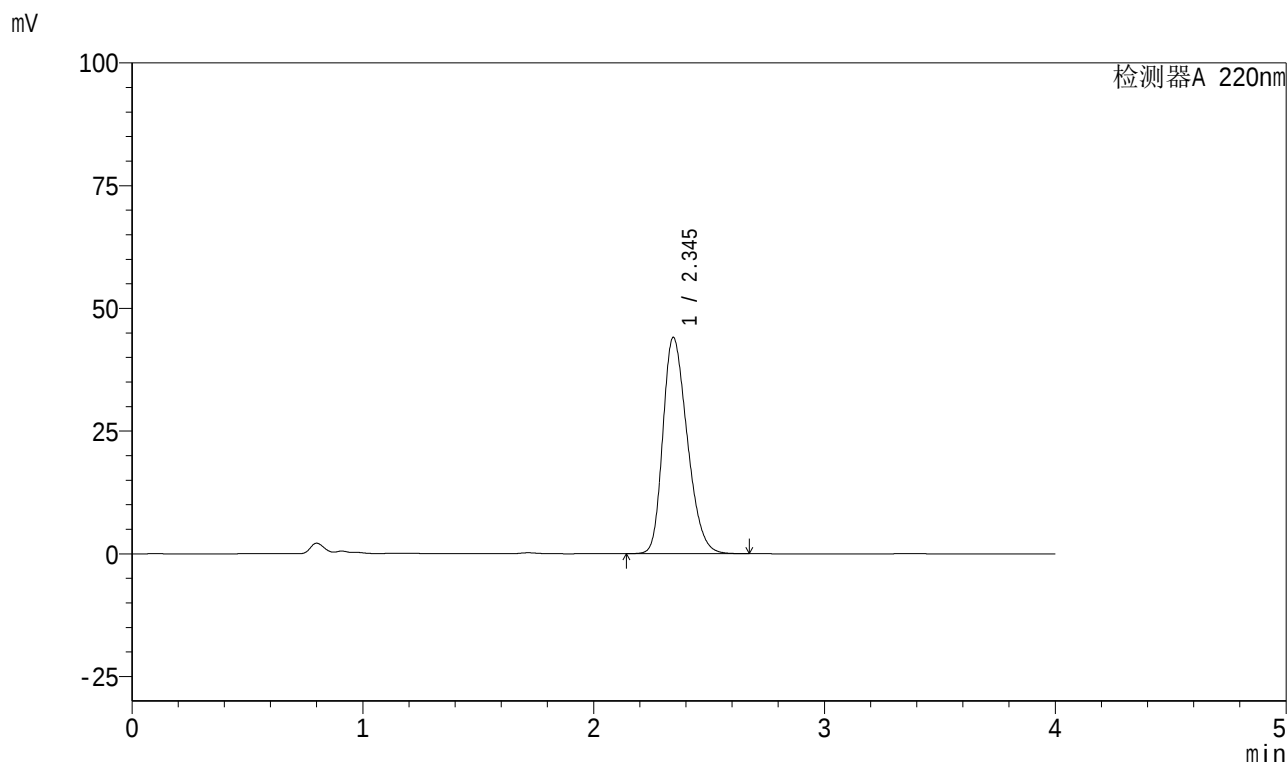


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2941-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 19:08:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.345 | 323513 | 100.000 | 44091 | 2363       | 1.276 | --       |
| 总计 |       | 323513 | 100.000 | 44091 |            |       |          |

图62 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片6  
供试品溶液-1

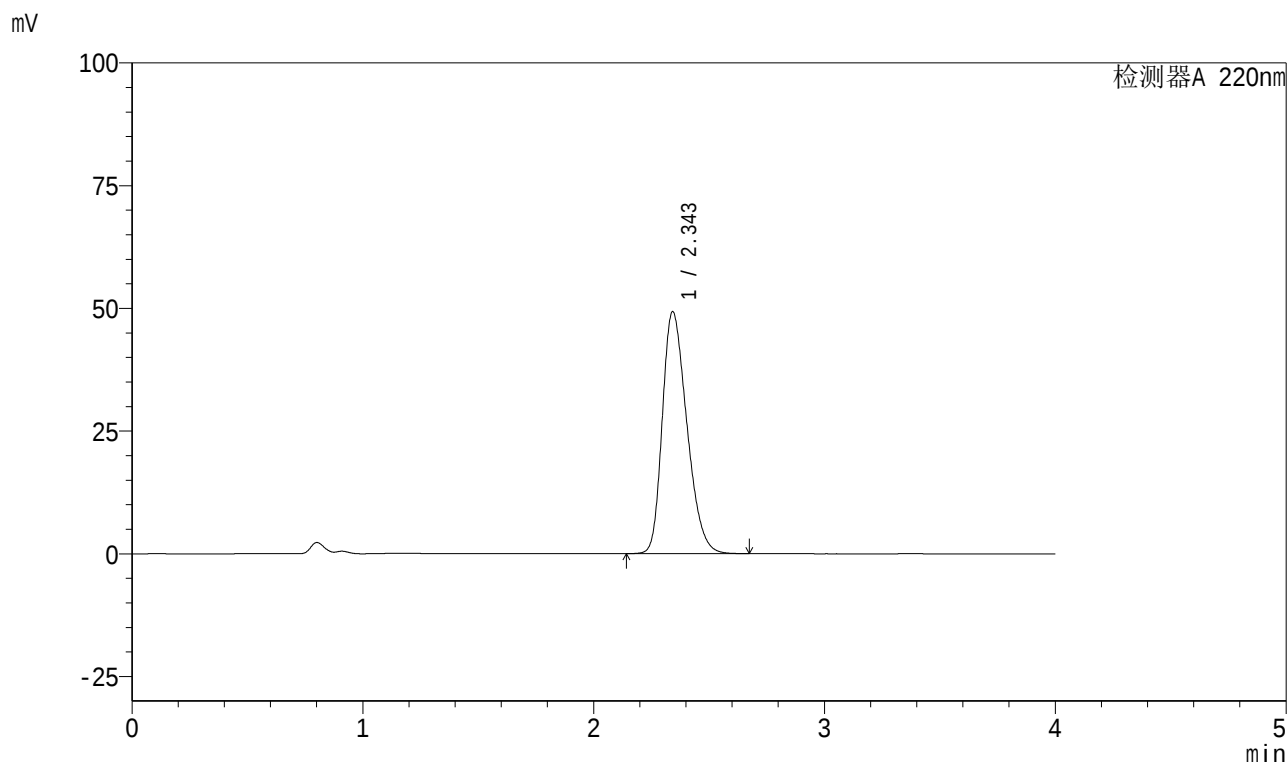


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2942-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 19:12:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.343 | 364365 | 100.000 | 49161 | 2318       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 364365 | 100.000 | 49161 |            |       |          |

图63 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片1  
供试品溶液-1

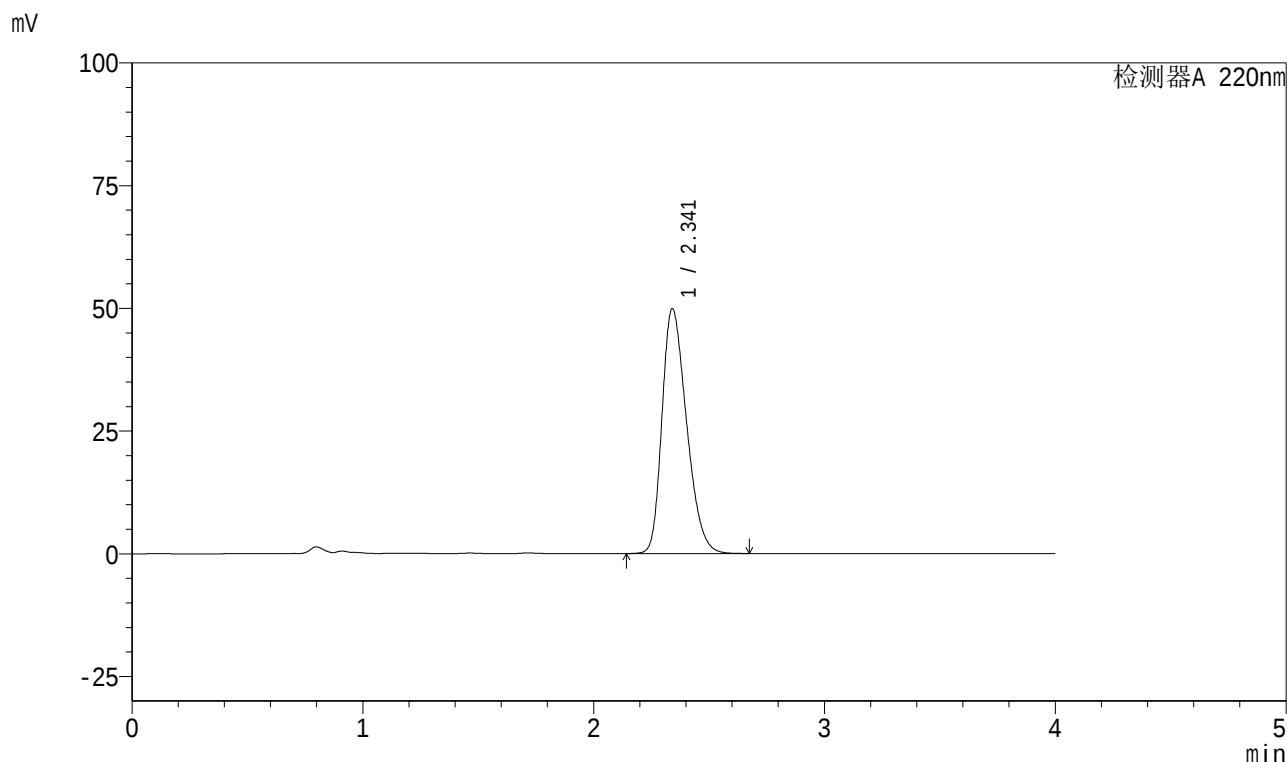


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2943-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-11 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 19:16:48 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:54  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.341 | 369001 | 100.000 | 49825 | 2311       | 1.304 | --       |
| 总计 |       | 369001 | 100.000 | 49825 |            |       |          |

图64 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片2  
供试品溶液-1

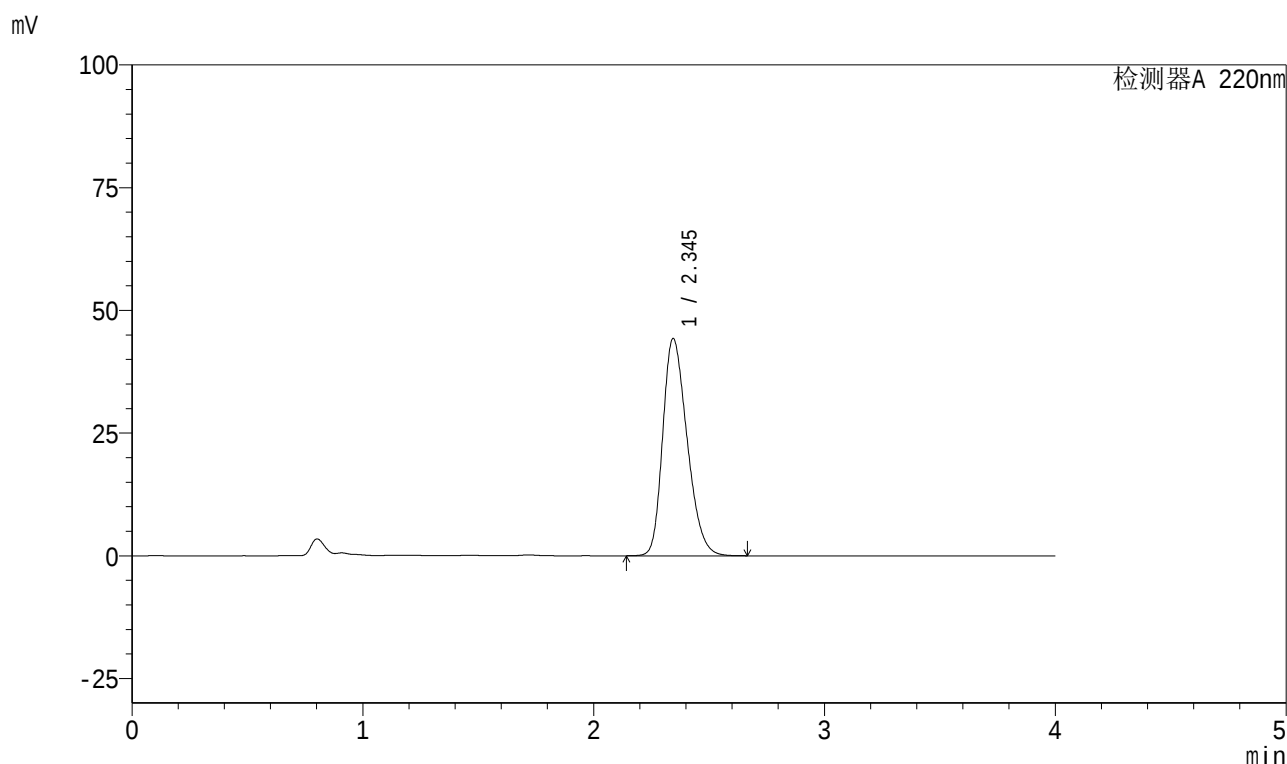


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2944-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-20 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 19:21:12 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:57  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.345 | 324855 | 100.000 | 44256 | 2360       | 1.277 | --       |
| 总计 |       | 324855 | 100.000 | 44256 |            |       |          |

图65 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片3  
供试品溶液-1

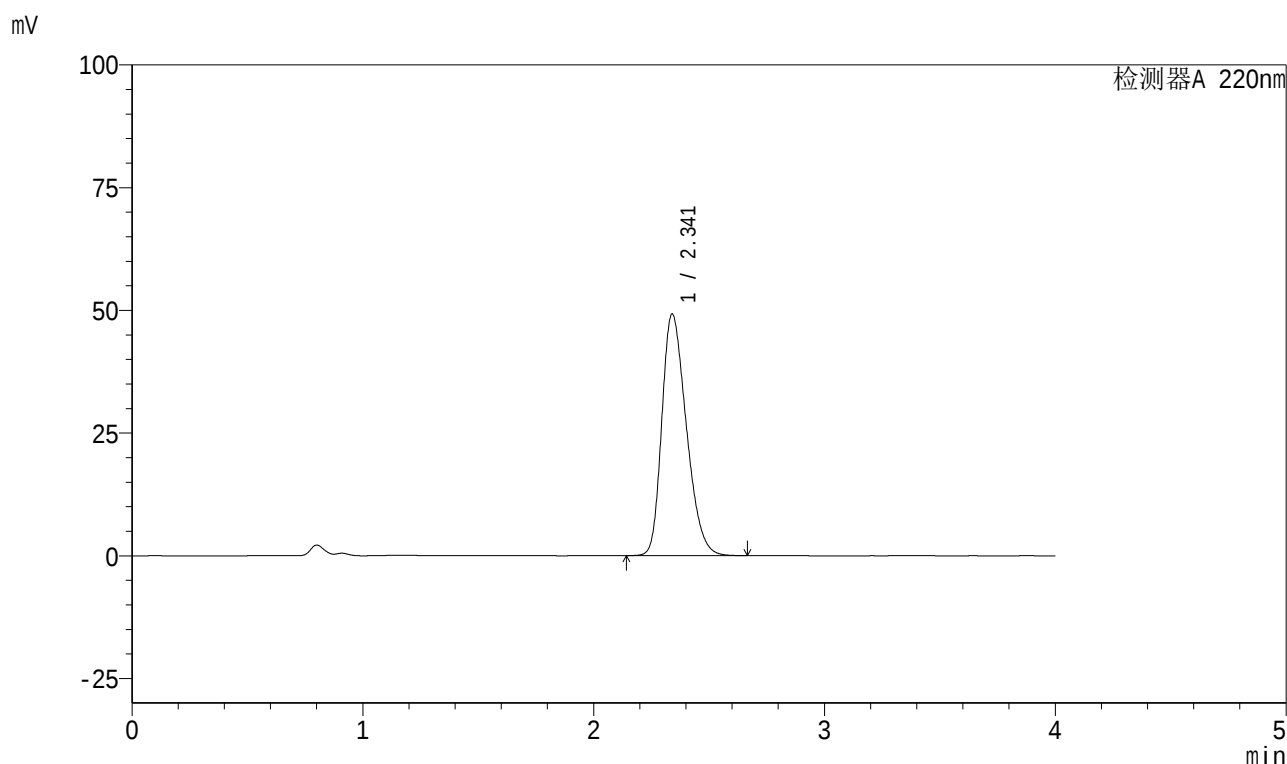


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2945-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-29 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 19:25:35 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:40:59  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.341 | 363499 | 100.000 | 49213 | 2319       | 1.300 | --       |
| 总计 |       | 363499 | 100.000 | 49213 |            |       |          |

图66 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片4  
供试品溶液-1

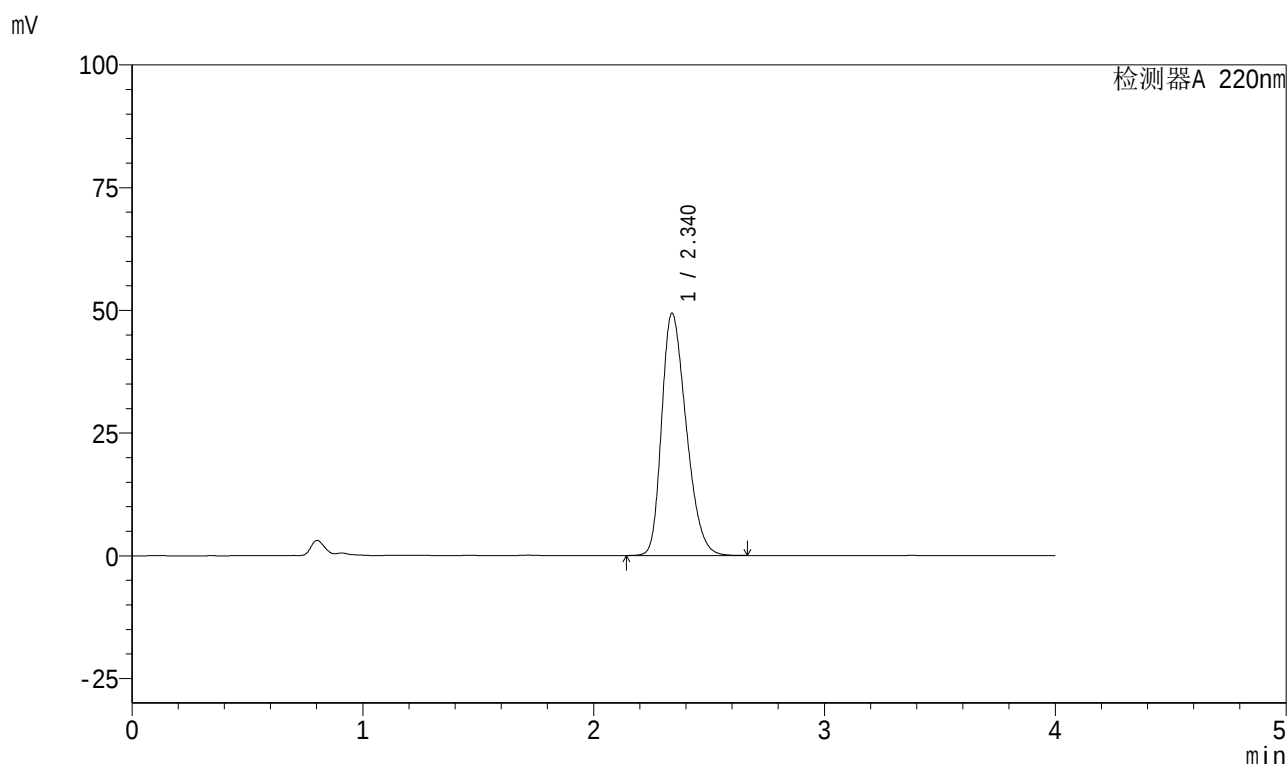


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2946-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 19:29:58 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.340 | 364470 | 100.000 | 49348 | 2315       | 1.300 | --       |
| 总计 |       | 364470 | 100.000 | 49348 |            |       |          |

图67 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片5  
供试品溶液-1

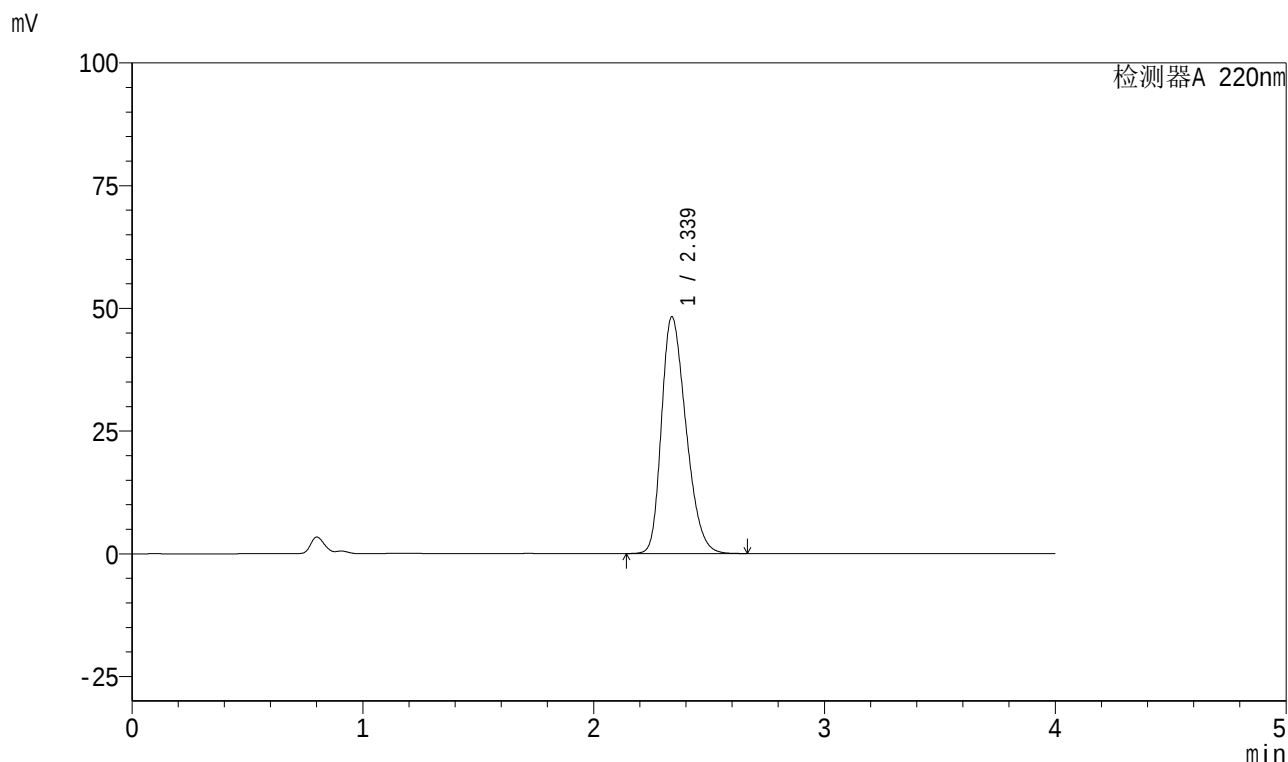


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2947-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 19:34:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:05 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.339 | 355792 | 100.000 | 48247 | 2320       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 355792 | 100.000 | 48247 |            |       |          |

图68 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片6  
供试品溶液-1

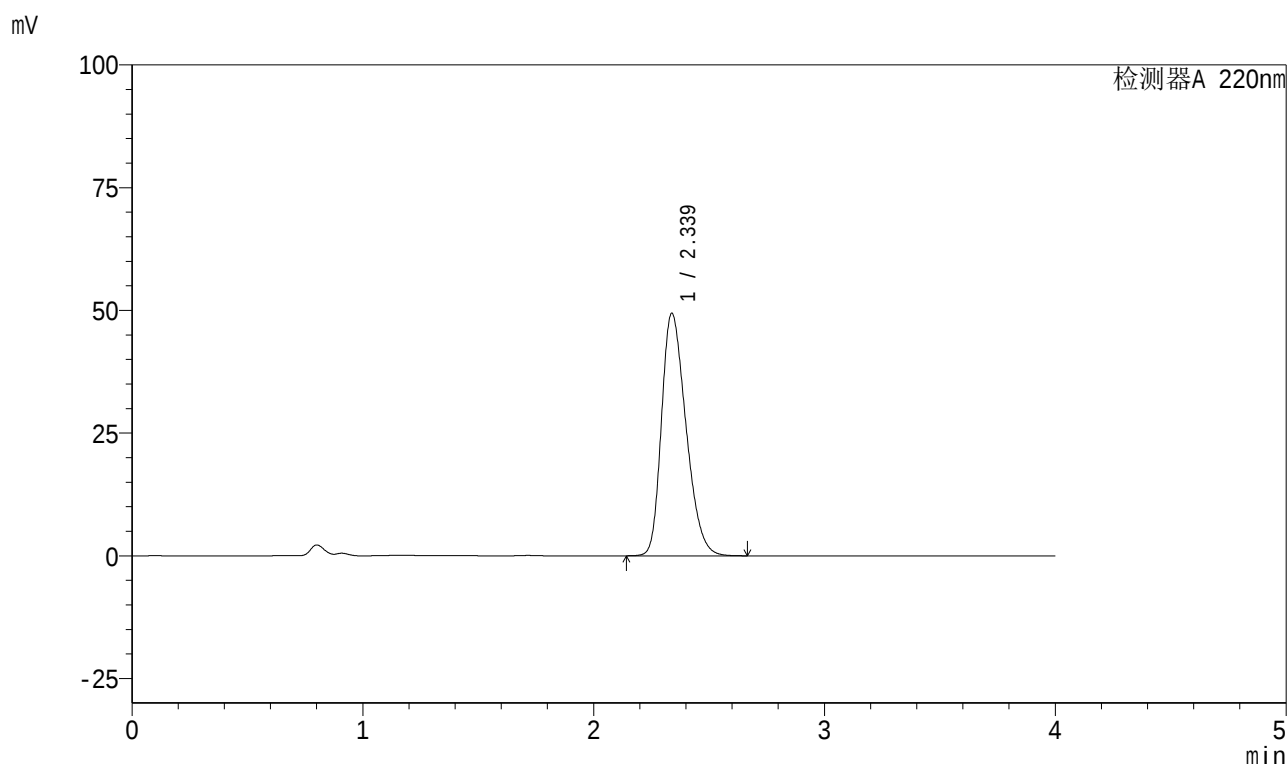


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2948-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 19:38:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.339 | 364483 | 100.000 | 49438 | 2320       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 364483 | 100.000 | 49438 |            |       |          |

图69 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片1  
供试品溶液-1

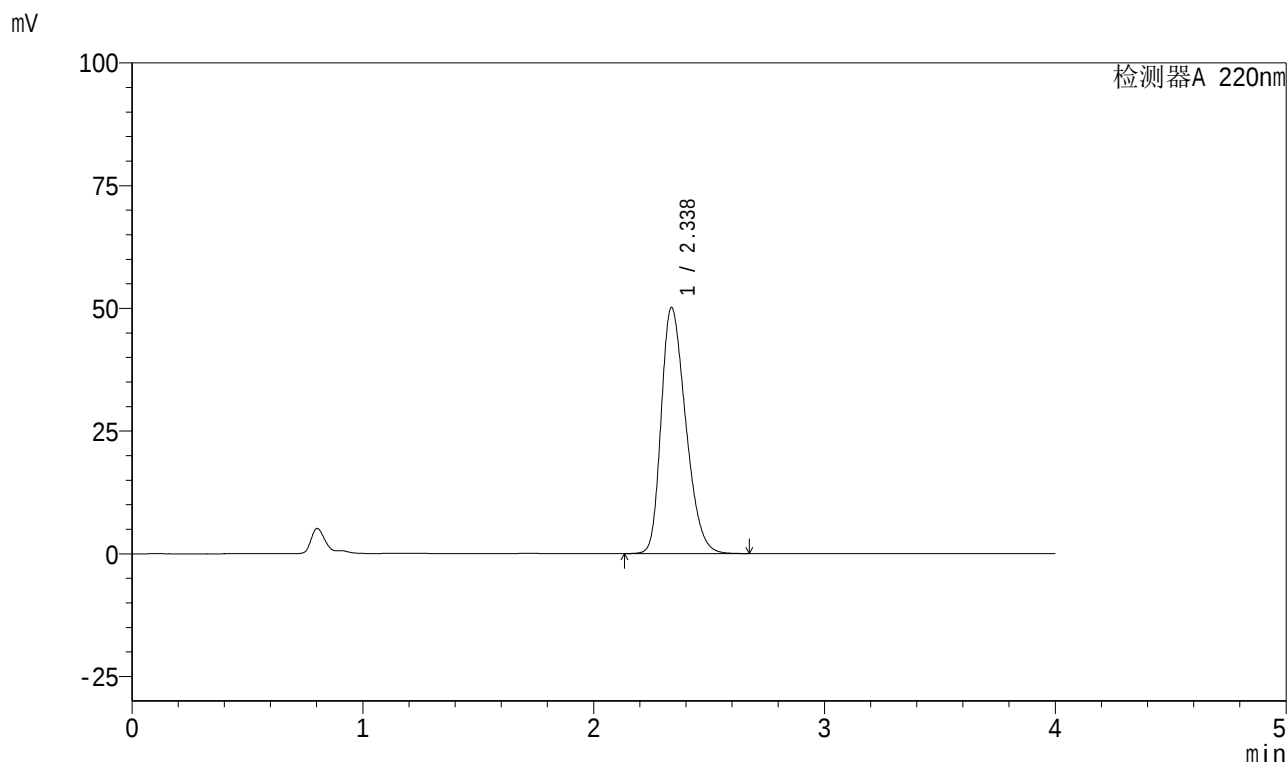


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2949-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 19:43:11 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.338 | 370341 | 100.000 | 50167 | 2311       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 370341 | 100.000 | 50167 |            |       |          |

图70 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片2  
供试品溶液-1

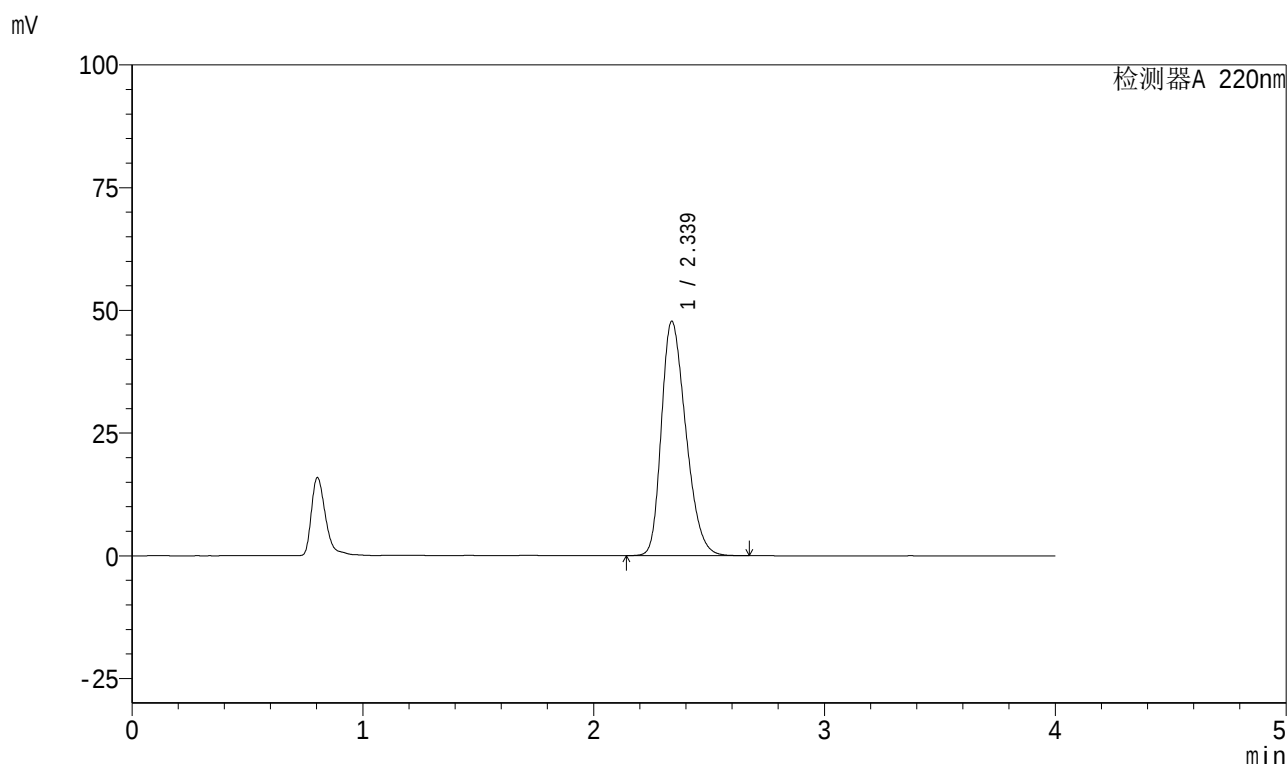


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2950-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-21 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 19:47:35 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:12  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.339 | 351145 | 100.000 | 47767 | 2335       | 1.291 | --       |
| 总计 |       | 351145 | 100.000 | 47767 |            |       |          |

图71 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片3  
供试品溶液-1

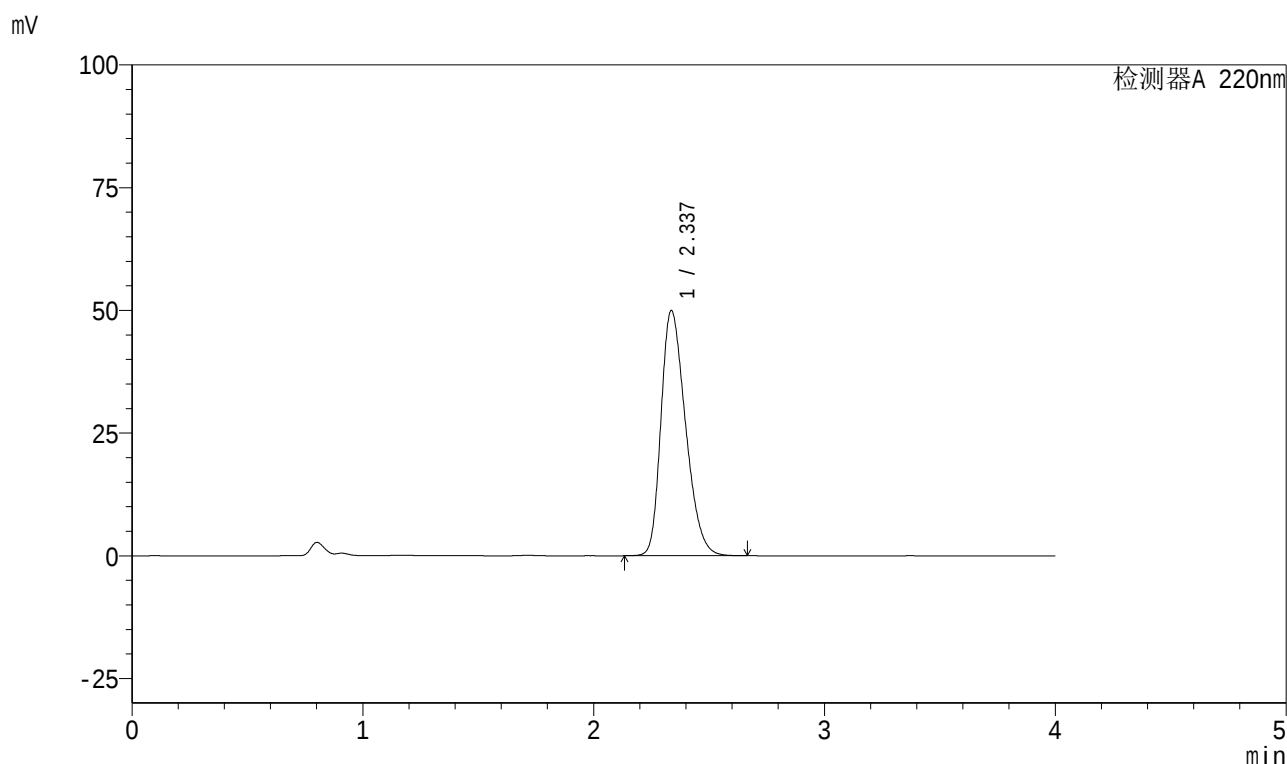


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2951-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-30 版本号:6.115  
进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 19:51:58 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:15  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.337 | 369155 | 100.000 | 49944 | 2306       | 1.303 | --       |
| 总计 |       | 369155 | 100.000 | 49944 |            |       |          |

图72 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片4  
供试品溶液-1

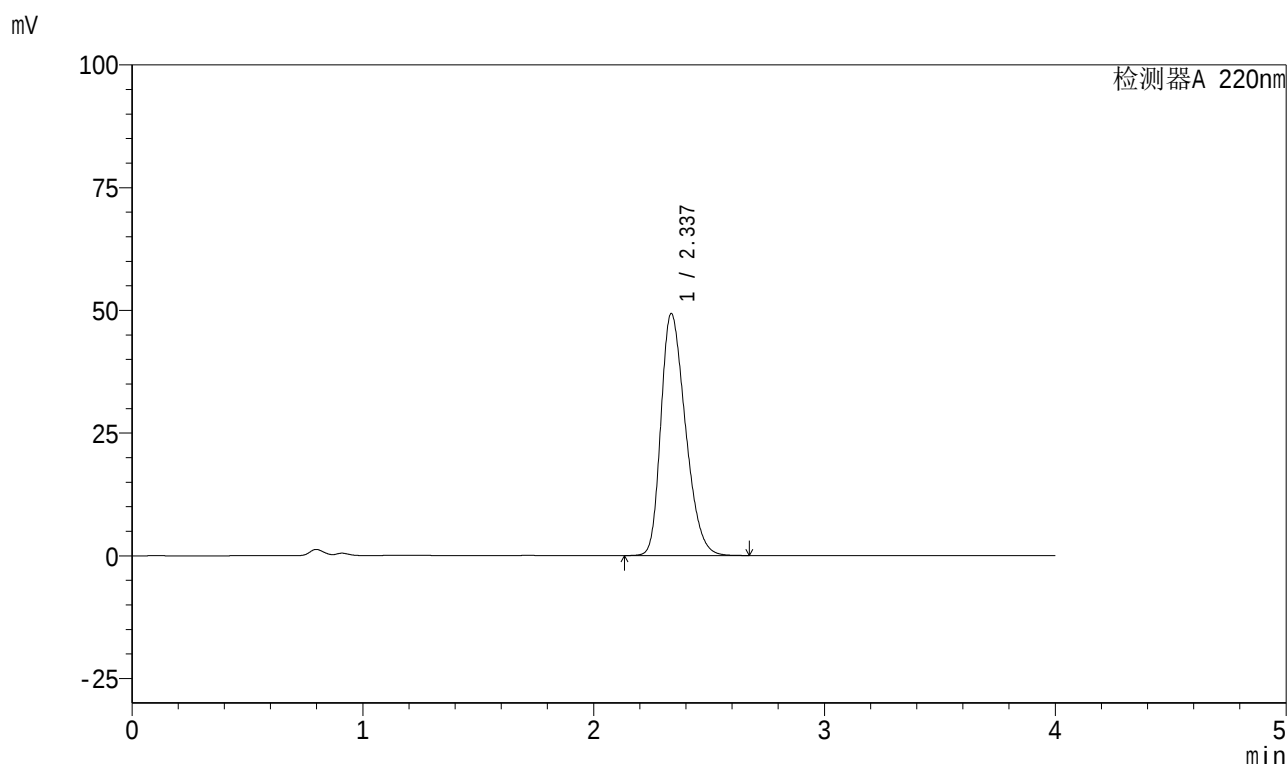


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2952-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 19:56:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.337 | 364180 | 100.000 | 49292 | 2309       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 364180 | 100.000 | 49292 |            |       |          |

图73 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片5  
供试品溶液-1

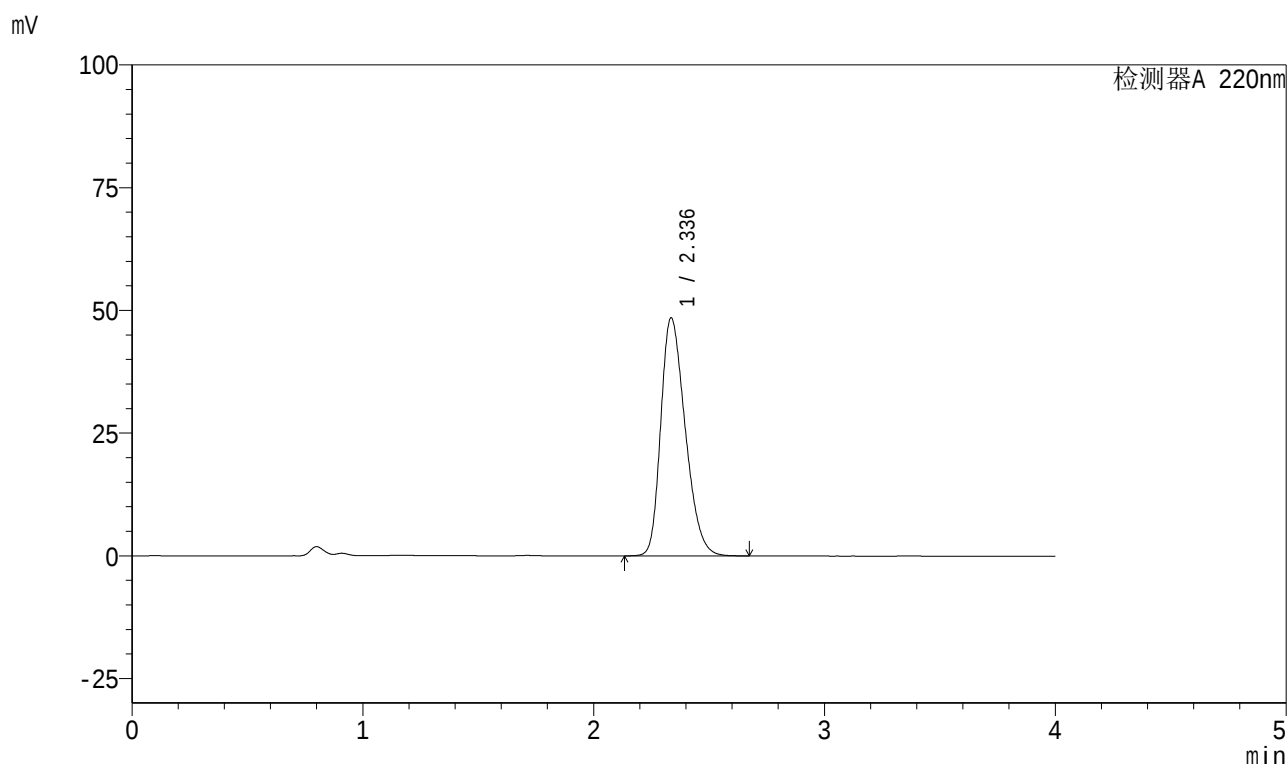


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2953-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 20:00:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.336 | 357185 | 100.000 | 48456 | 2321       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 357185 | 100.000 | 48456 |            |       |          |

图74 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片6  
供试品溶液-1

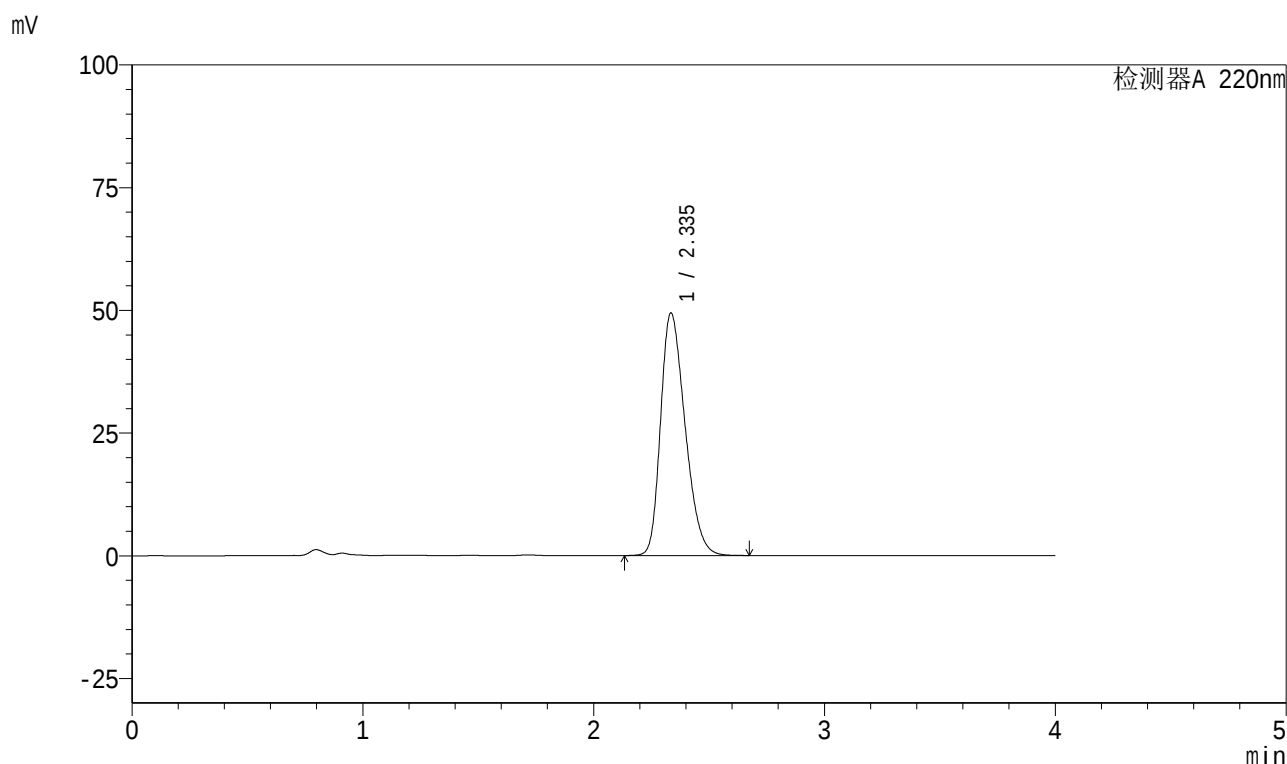


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2954-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 20:05:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.335 | 364067 | 100.000 | 49322 | 2318       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 364067 | 100.000 | 49322 |            |       |          |

图75 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片1  
供试品溶液-1

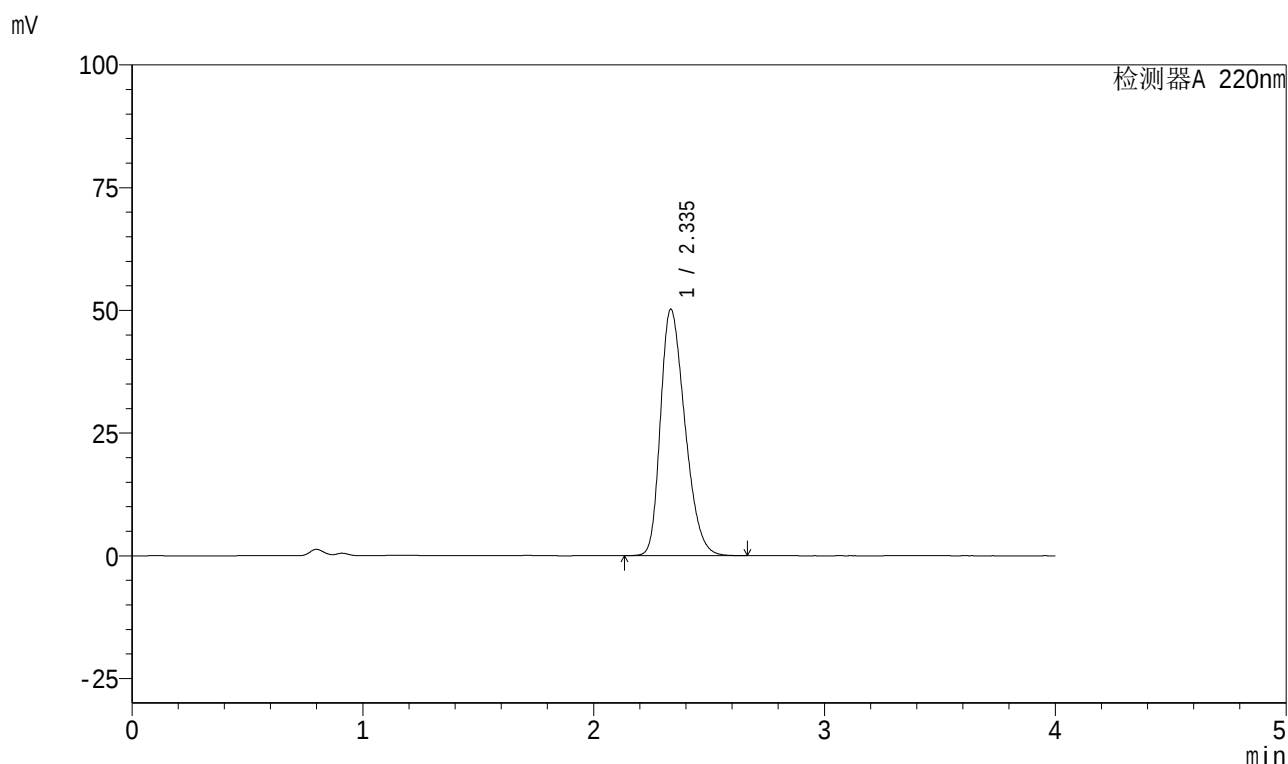


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2955-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 20:09:33 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:25 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.335 | 370050 | 100.000 | 50070 | 2313       | 1.303 | --       |
| 总计 |       | 370050 | 100.000 | 50070 |            |       |          |

图76 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片2  
供试品溶液-1

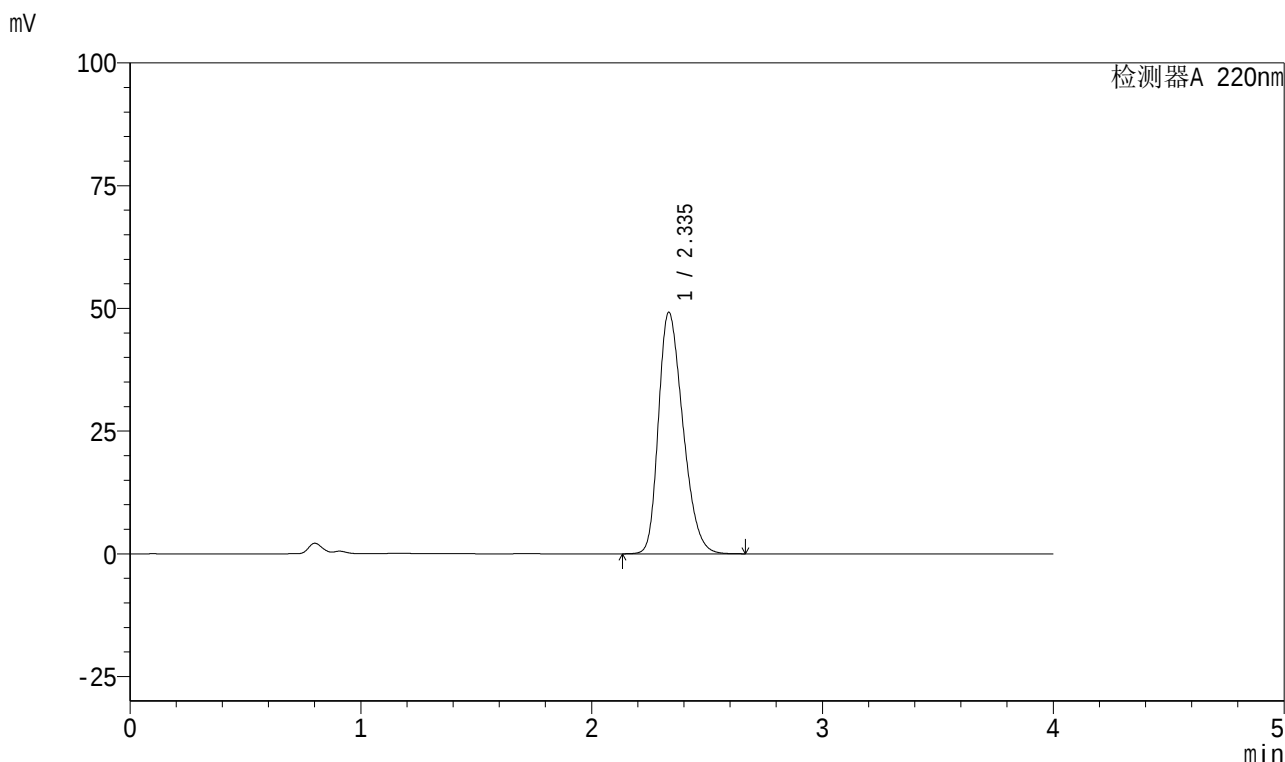


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2956-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-22 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 20:13:56 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:28  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.335 | 362043 | 100.000 | 49071 | 2322       | 1.297 | --       |
| 总计 |       | 362043 | 100.000 | 49071 |            |       |          |

图77 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片3  
供试品溶液-1

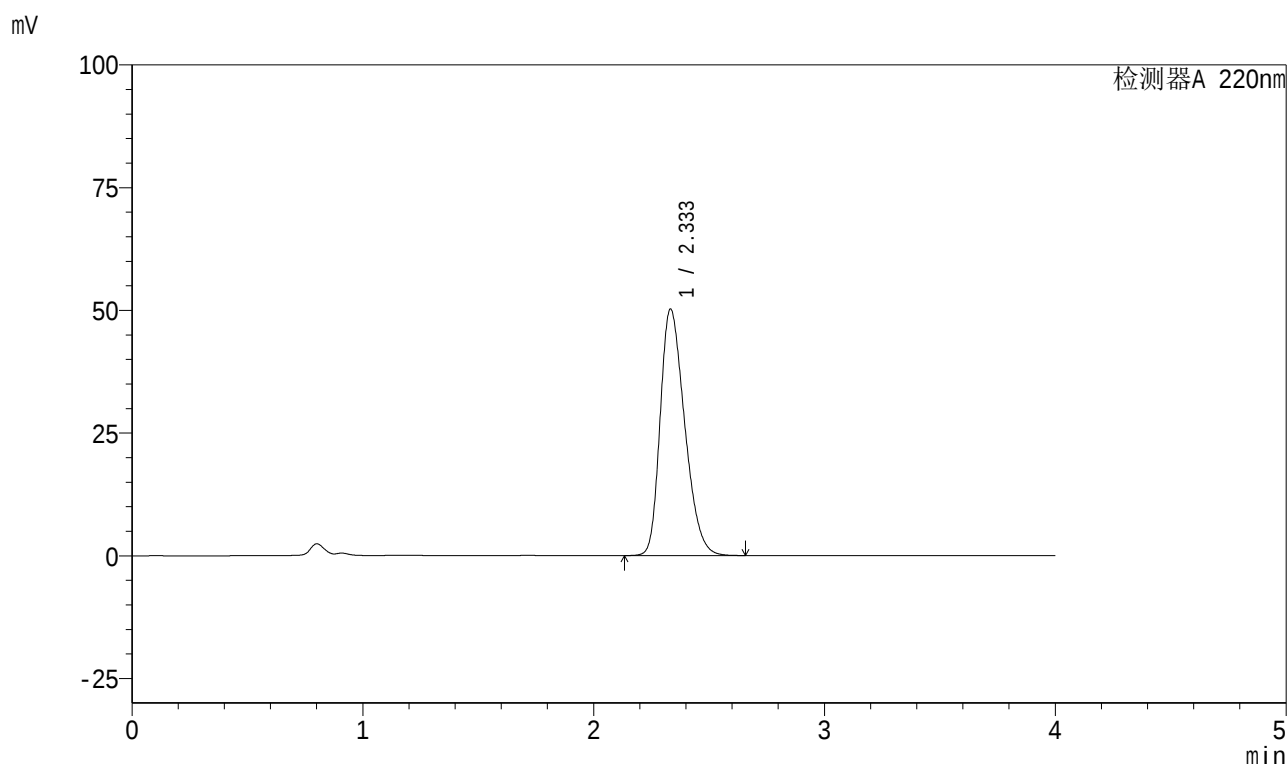


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2957-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-31 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 20:18:21 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:30  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.333 | 370515 | 100.000 | 50125 | 2305       | 1.304 | --       |
| 总计 |       | 370515 | 100.000 | 50125 |            |       |          |

图78 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片4  
供试品溶液-1

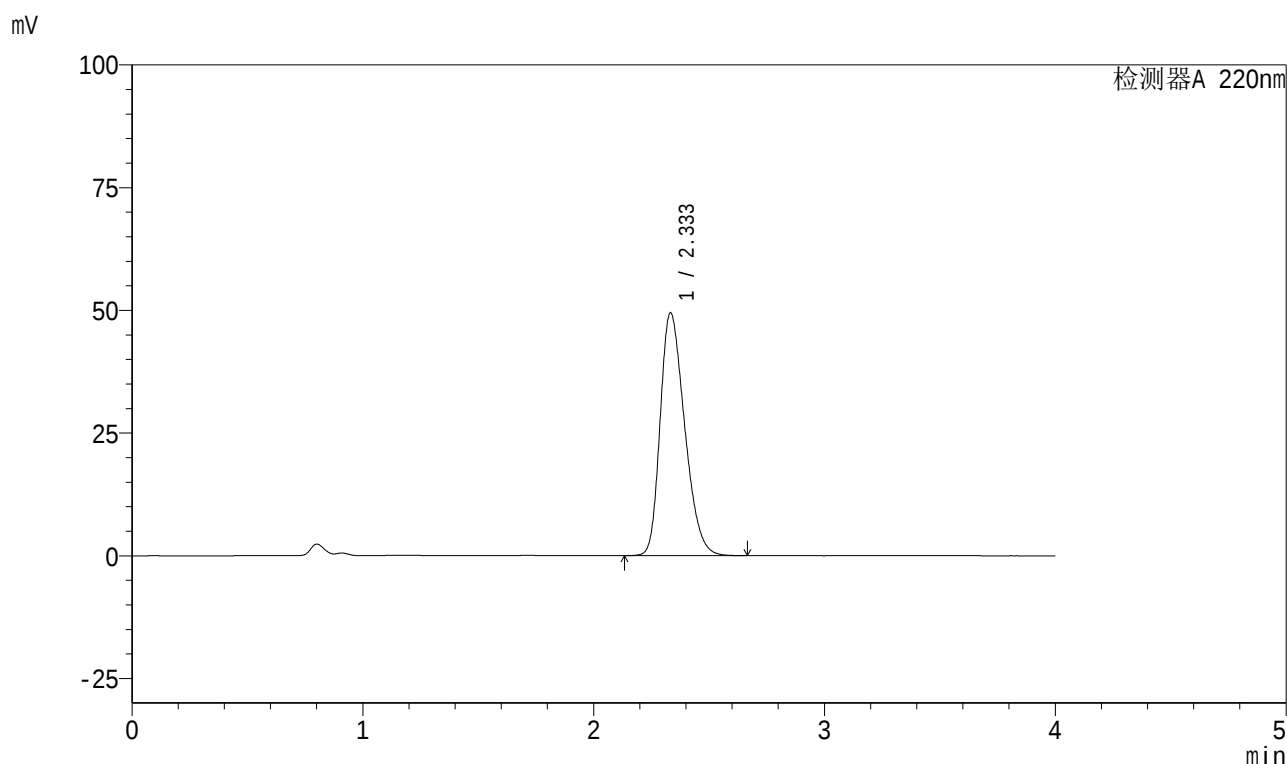


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2958-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 20:22:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.333 | 364539 | 100.000 | 49386 | 2313       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 364539 | 100.000 | 49386 |            |       |          |

图79 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片5  
供试品溶液-1

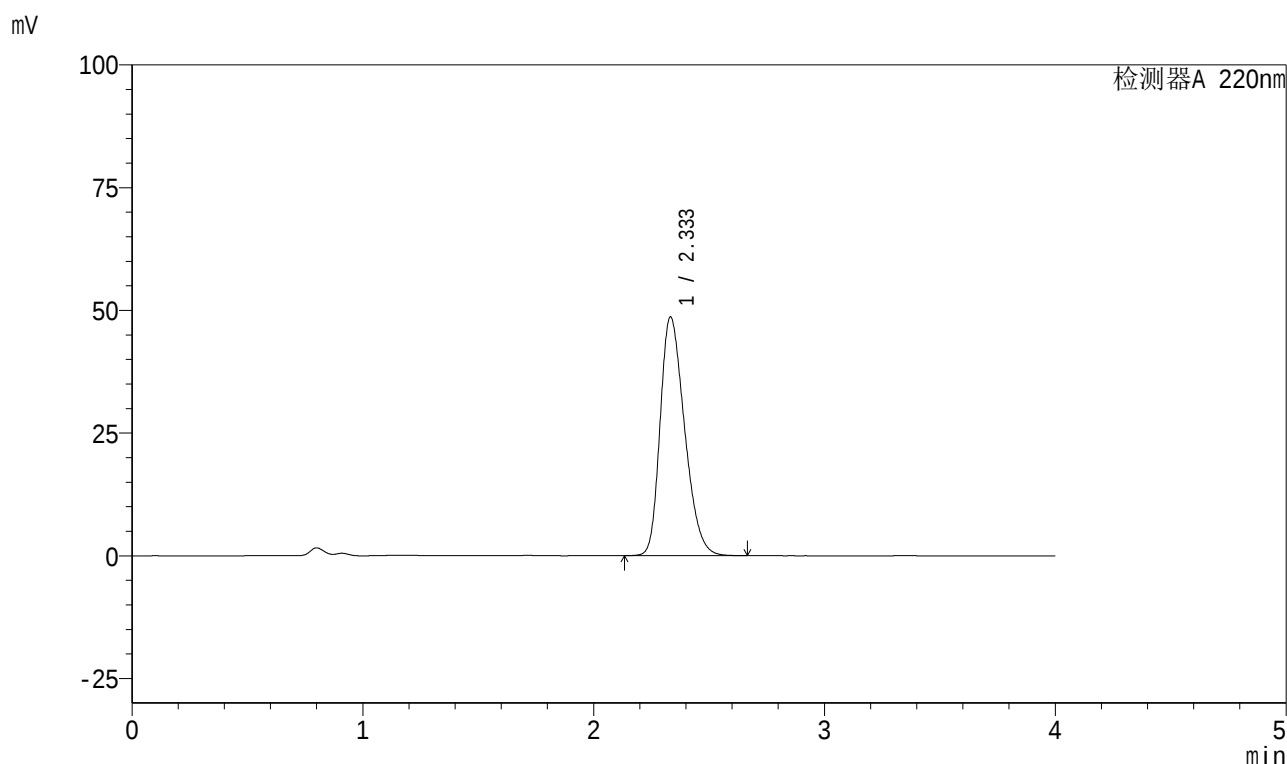


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2959-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 20:27:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.333 | 357840 | 100.000 | 48563 | 2320       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 357840 | 100.000 | 48563 |            |       |          |

图80 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片6  
供试品溶液-1

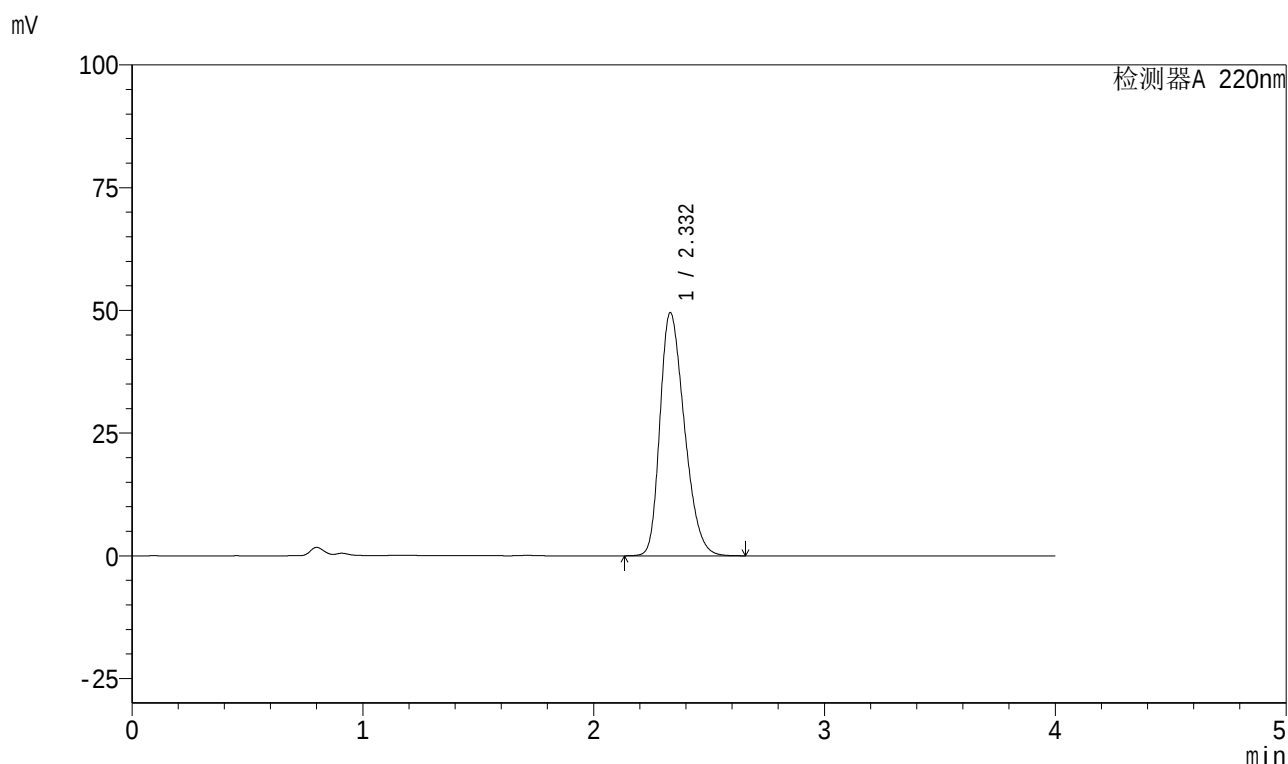


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2960-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 20:31:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.332 | 364554 | 100.000 | 49515 | 2318       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 364554 | 100.000 | 49515 |            |       |          |

图81 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片1  
供试品溶液-1

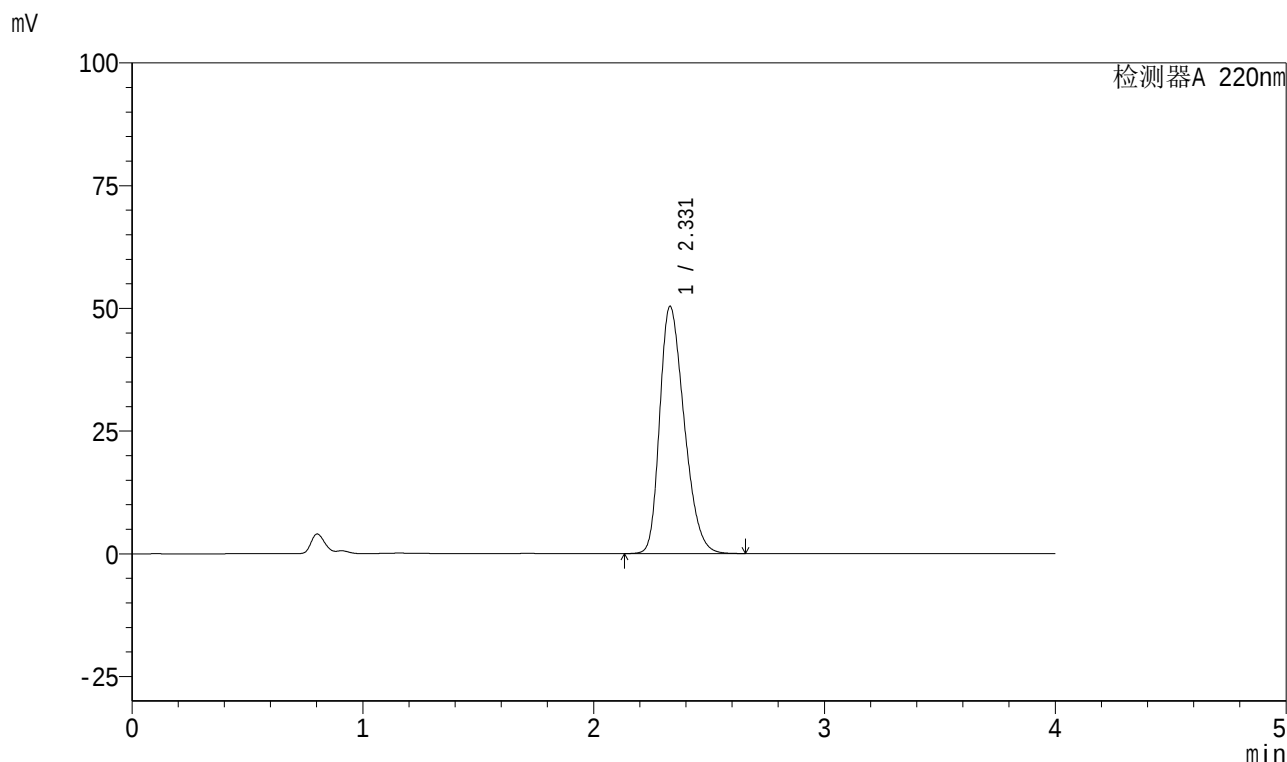


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                            | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                              | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2961-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P2.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                    |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                   |                  |
| 样品瓶号: 2-14                                                                             | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                            | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/25 20:35:56                                                              | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:40                                                        |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                         |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.331 | 370953 | 100.000 | 50373 | 2310       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 370953 | 100.000 | 50373 |            |       |          |

图82 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片2  
供试品溶液-1

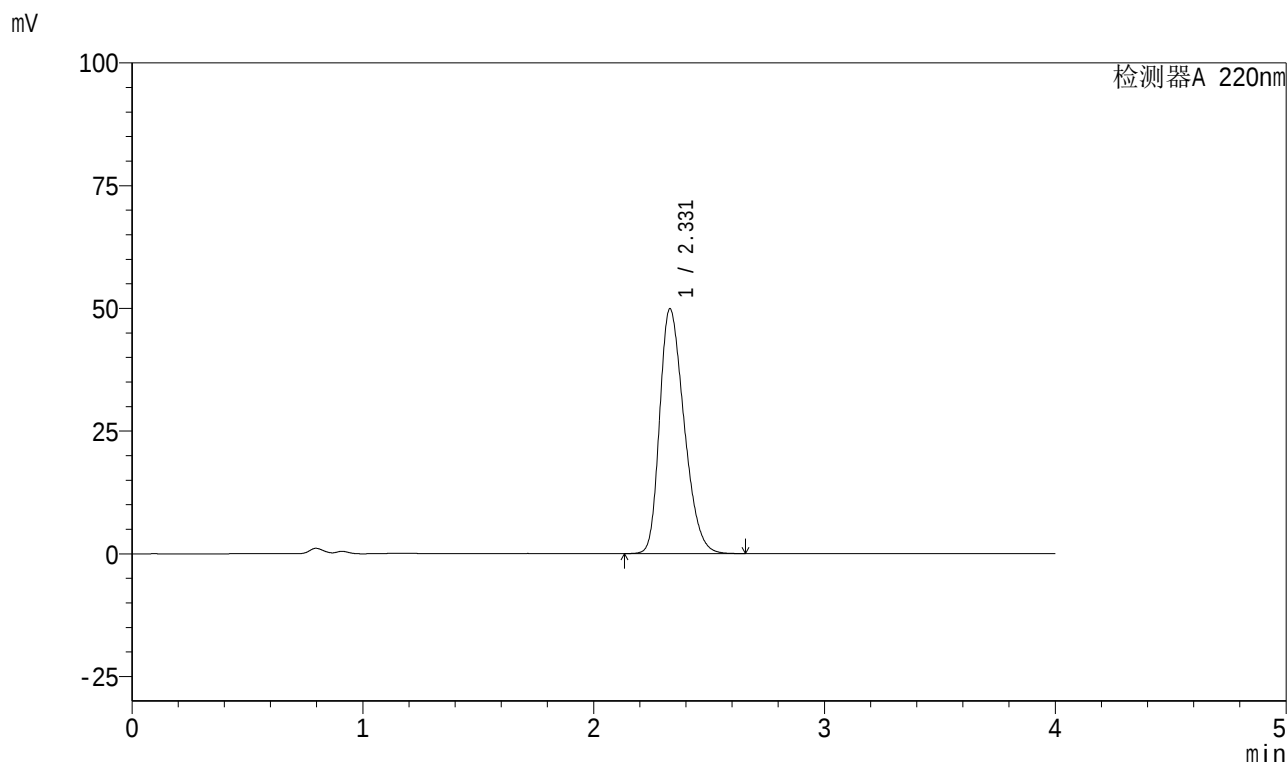


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                            | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                              | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2962-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P3.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                    |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                   |                  |
| 样品瓶号: 2-23                                                                             | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                            | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/25 20:40:21                                                              | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:43                                                        |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                         |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.331 | 367251 | 100.000 | 49883 | 2310       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 367251 | 100.000 | 49883 |            |       |          |

图83 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片3  
供试品溶液-1

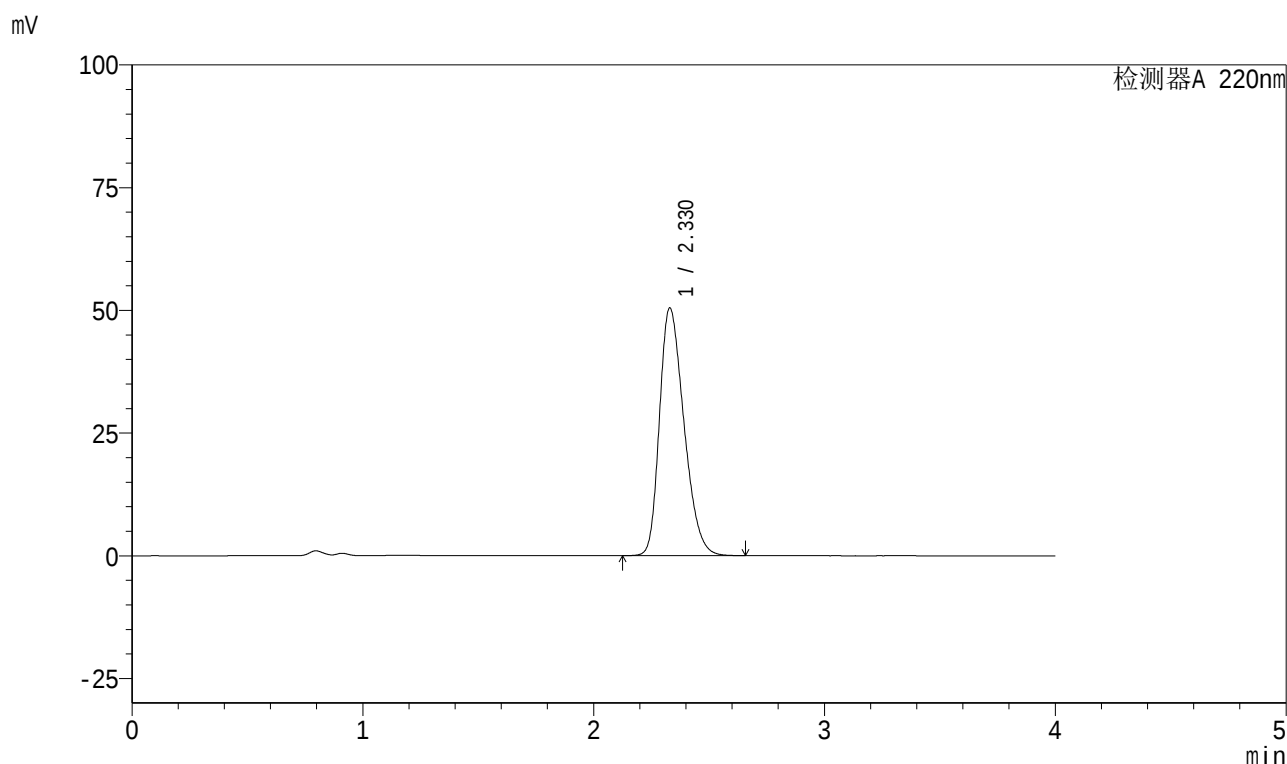


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2963-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-32 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 20:44:45 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:46  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.330 | 371631 | 100.000 | 50496 | 2309       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 371631 | 100.000 | 50496 |            |       |          |

图84 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片4  
供试品溶液-1

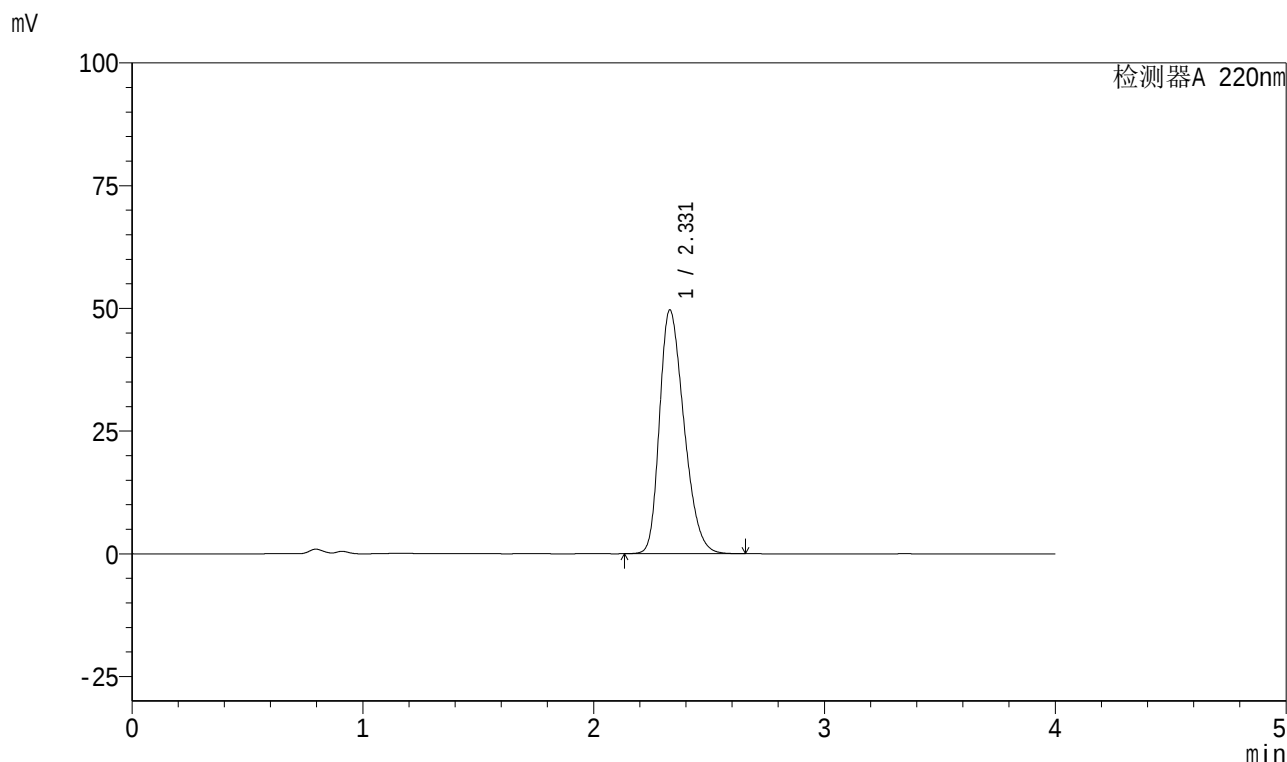


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                            | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                              | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2964-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P5.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                    |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                   |                  |
| 样品瓶号: 2-41                                                                             | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                            | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/25 20:49:09                                                              | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:48                                                        |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                         |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.331 | 365570 | 100.000 | 49677 | 2313       | 1.300 | --       |
| 总计 |       | 365570 | 100.000 | 49677 |            |       |          |

图85 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片5  
供试品溶液-1

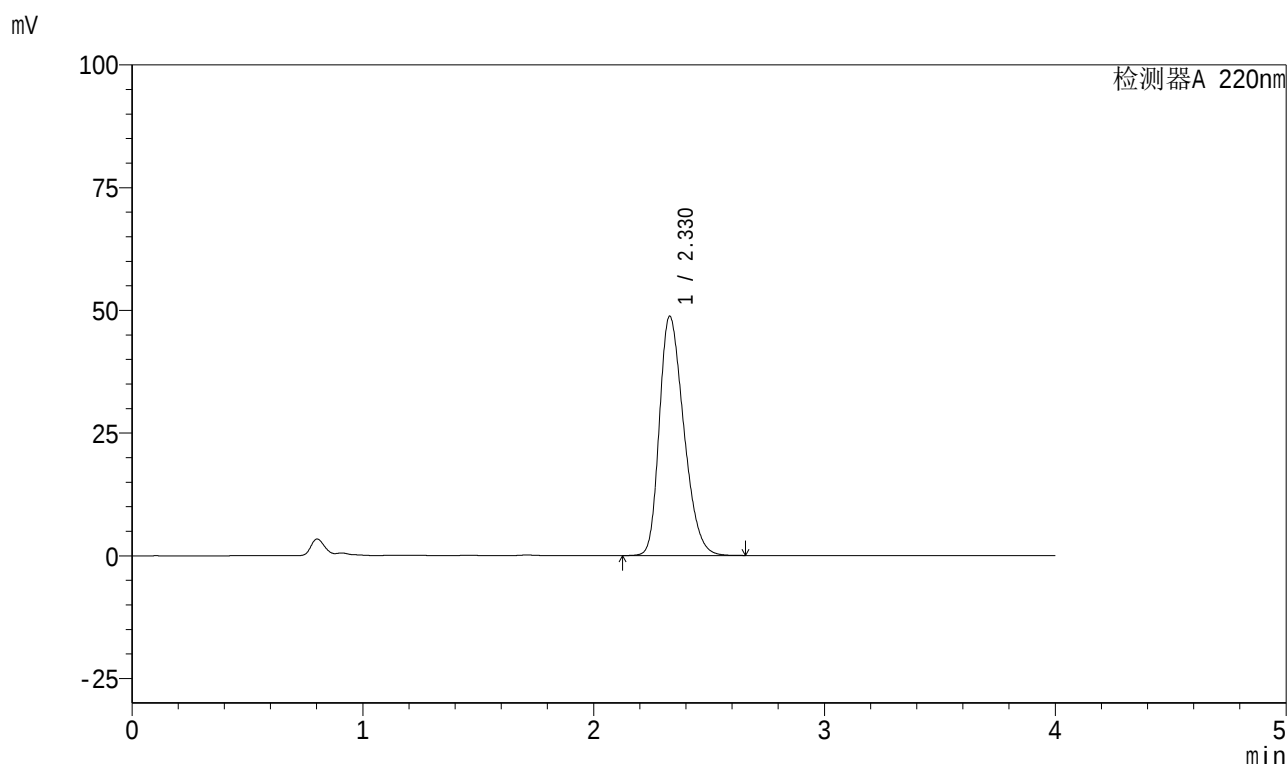


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2965-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-50 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 20:53:32 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:50  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.330 | 358288 | 100.000 | 48779 | 2319       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 358288 | 100.000 | 48779 |            |       |          |

图86 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片6  
供试品溶液-1

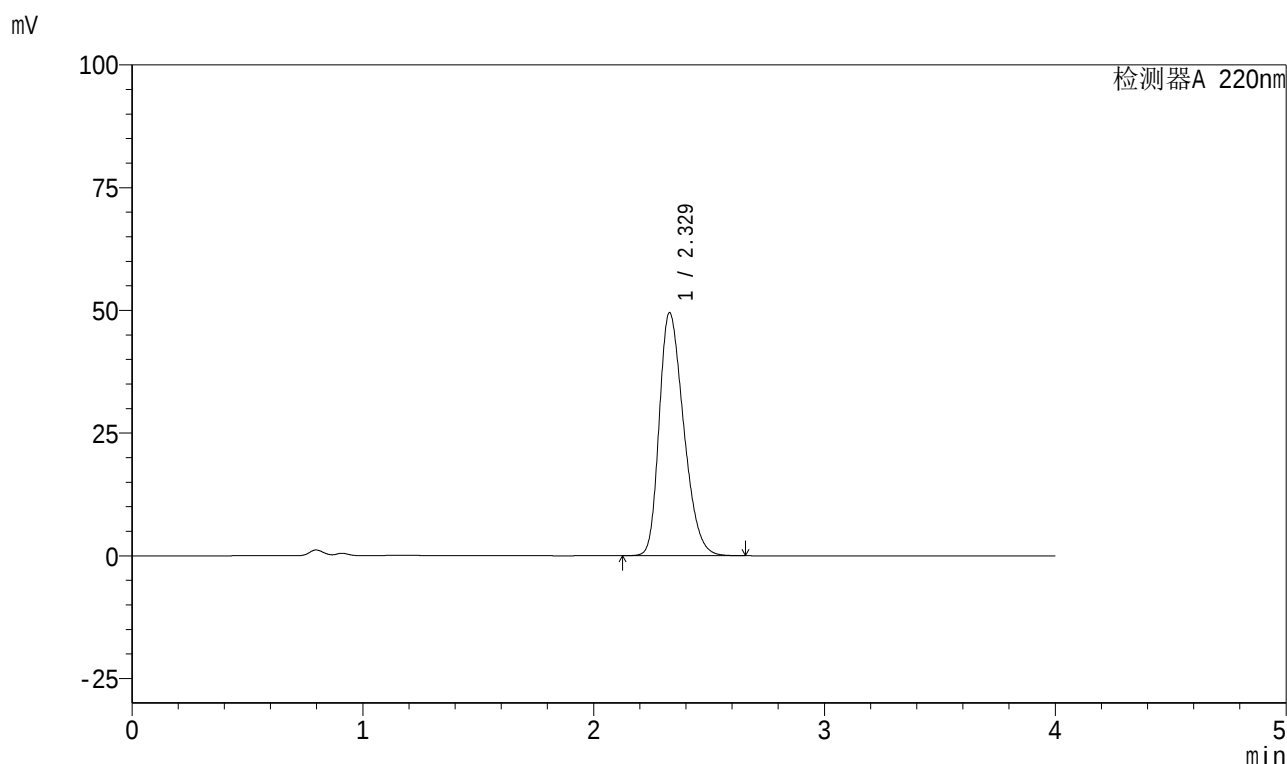


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2966-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 20:57:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.329 | 364304 | 100.000 | 49543 | 2314       | 1.298 | --       |
| 总计 |       | 364304 | 100.000 | 49543 |            |       |          |

图87 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片1  
供试品溶液-1

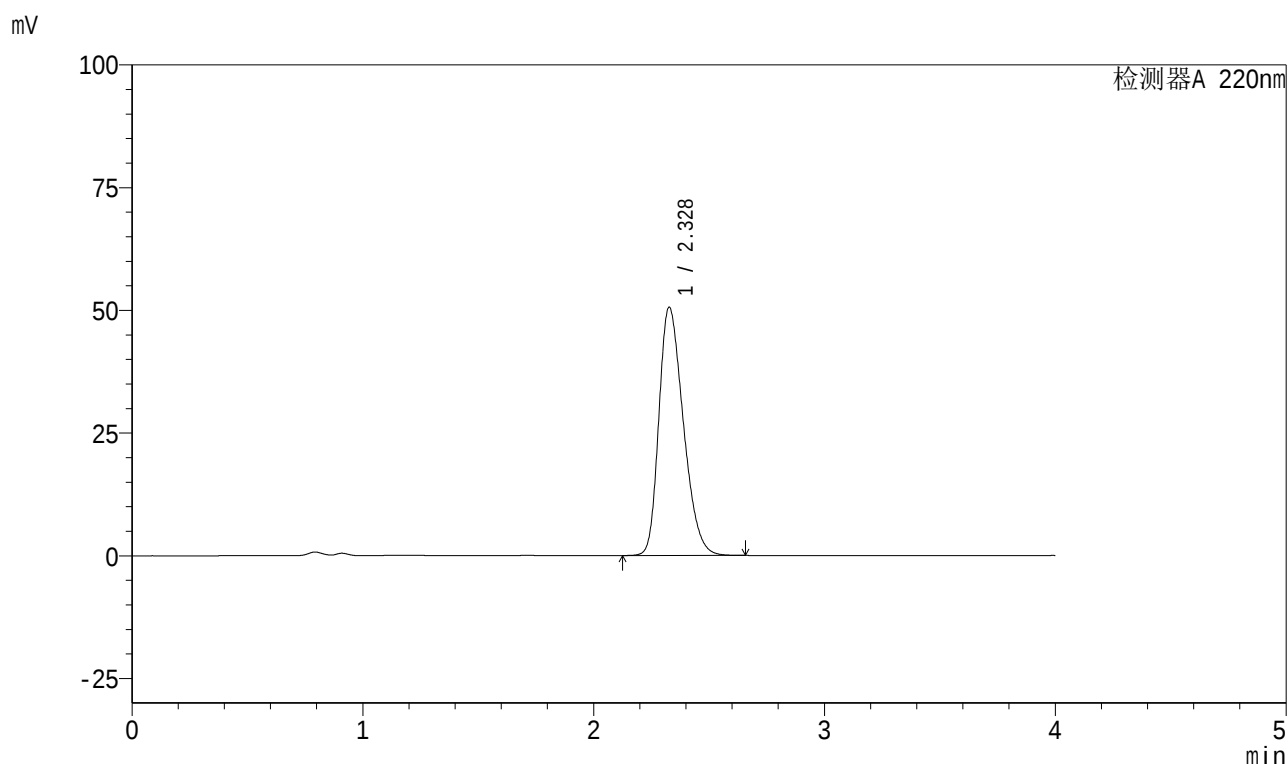


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2967-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 21:02:21 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:56 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.328 | 372510 | 100.000 | 50548 | 2304       | 1.303 | --       |
| 总计 |       | 372510 | 100.000 | 50548 |            |       |          |

图88 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片2  
供试品溶液-1

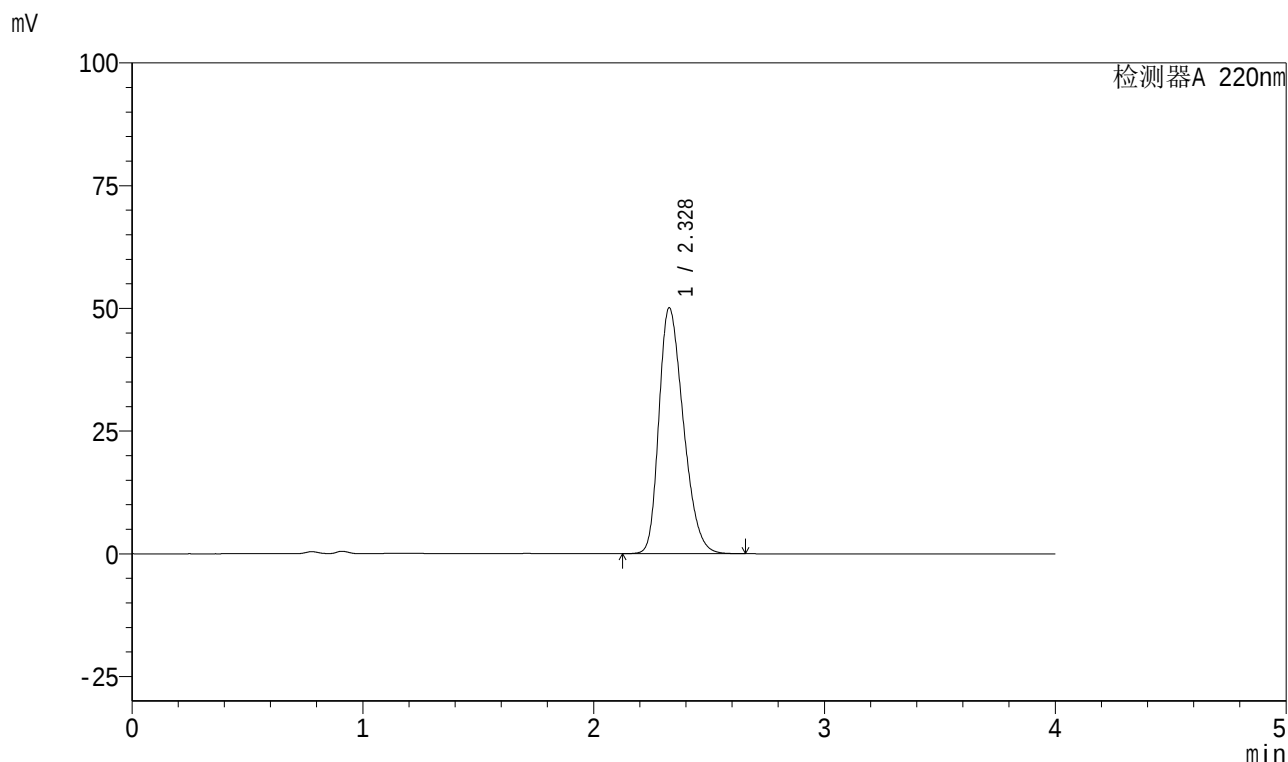


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2968-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-24 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 21:06:45 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:41:58  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.328 | 368608 | 100.000 | 50060 | 2308       | 1.300 | --       |
| 总计 |       | 368608 | 100.000 | 50060 |            |       |          |

图89 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片3  
供试品溶液-1

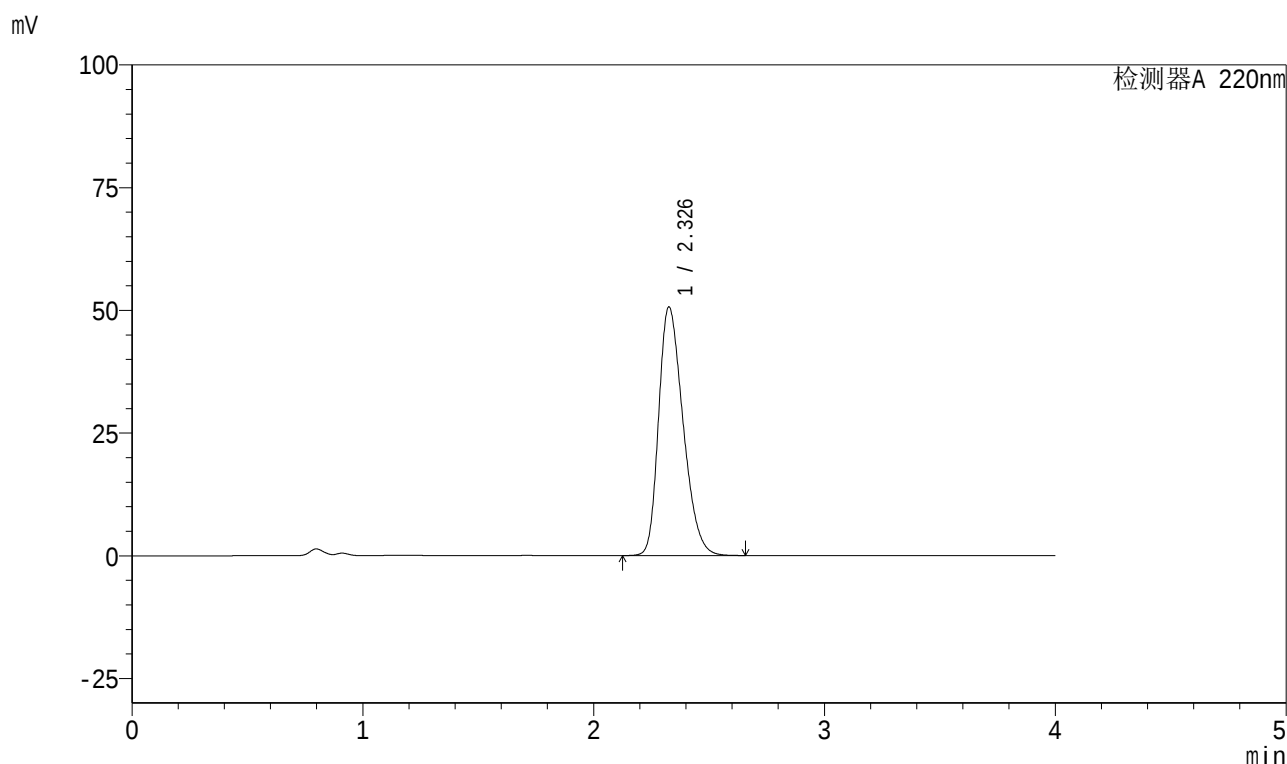


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2969-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 21:11:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.326 | 372759 | 100.000 | 50522 | 2304       | 1.304 | --       |
| 总计 |       | 372759 | 100.000 | 50522 |            |       |          |

图90 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片4  
供试品溶液-1

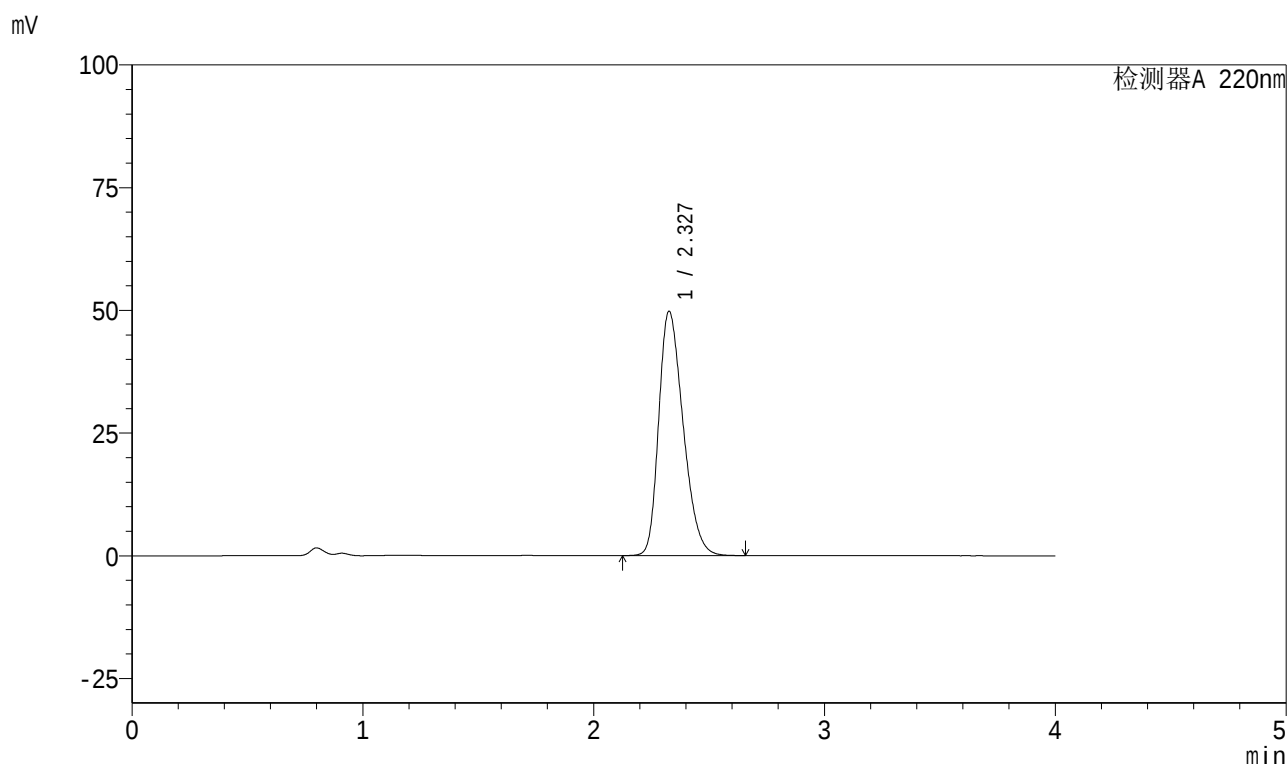


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2970-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 21:15:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.327 | 366176 | 100.000 | 49691 | 2309       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 366176 | 100.000 | 49691 |            |       |          |

图91 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片5  
供试品溶液-1

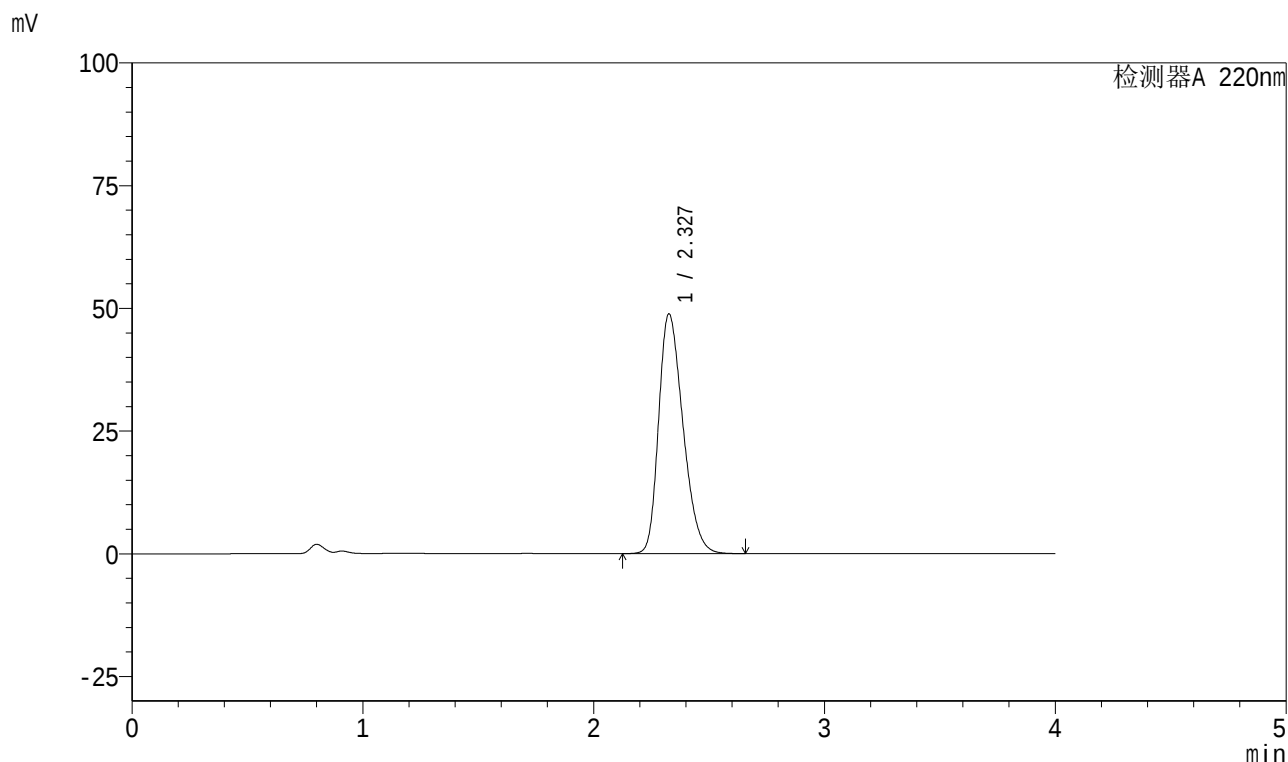


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2971-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 21:19:58 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:06 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.327 | 358407 | 100.000 | 48738 | 2319       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 358407 | 100.000 | 48738 |            |       |          |

图92 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片6  
供试品溶液-1

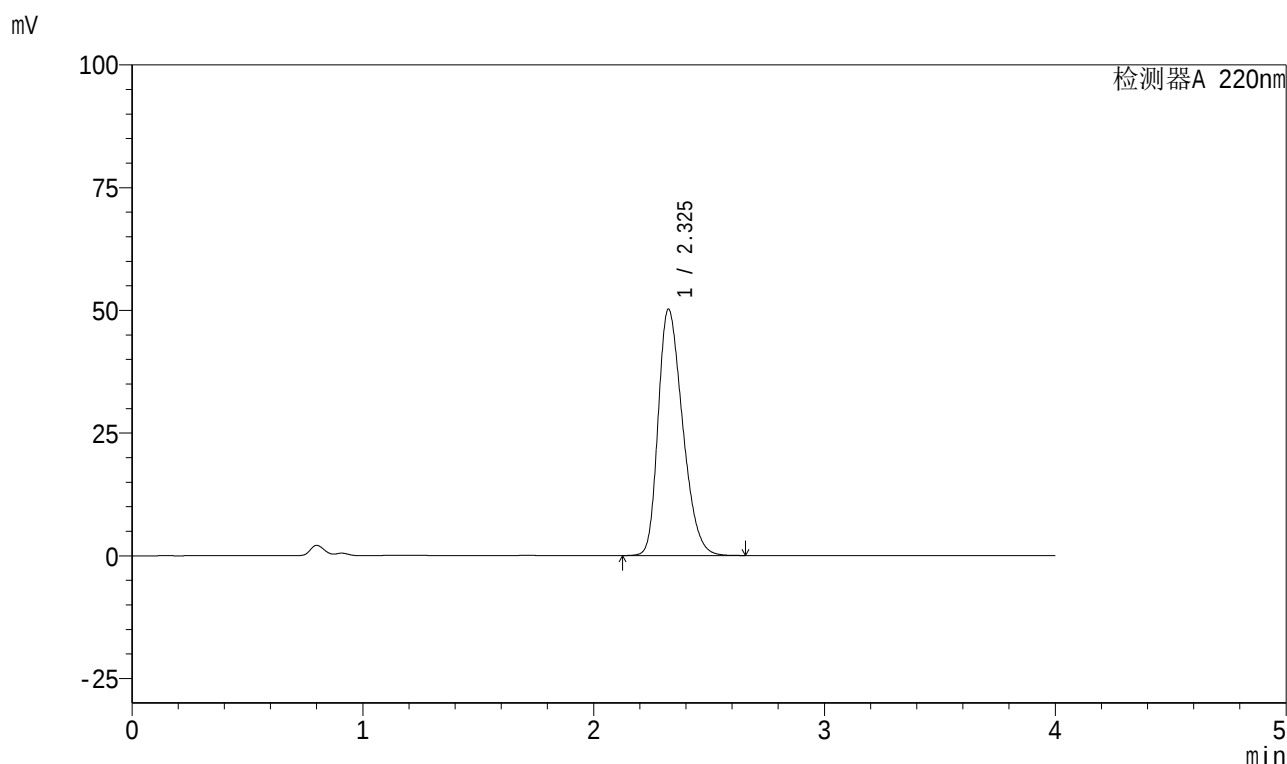


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2972-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-7  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 21:24:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:08 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.325 | 369313 | 100.000 | 50137 | 2302       | 1.303 | --       |
| 总计 |       | 369313 | 100.000 | 50137 |            |       |          |

图93 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片1  
供试品溶液-1

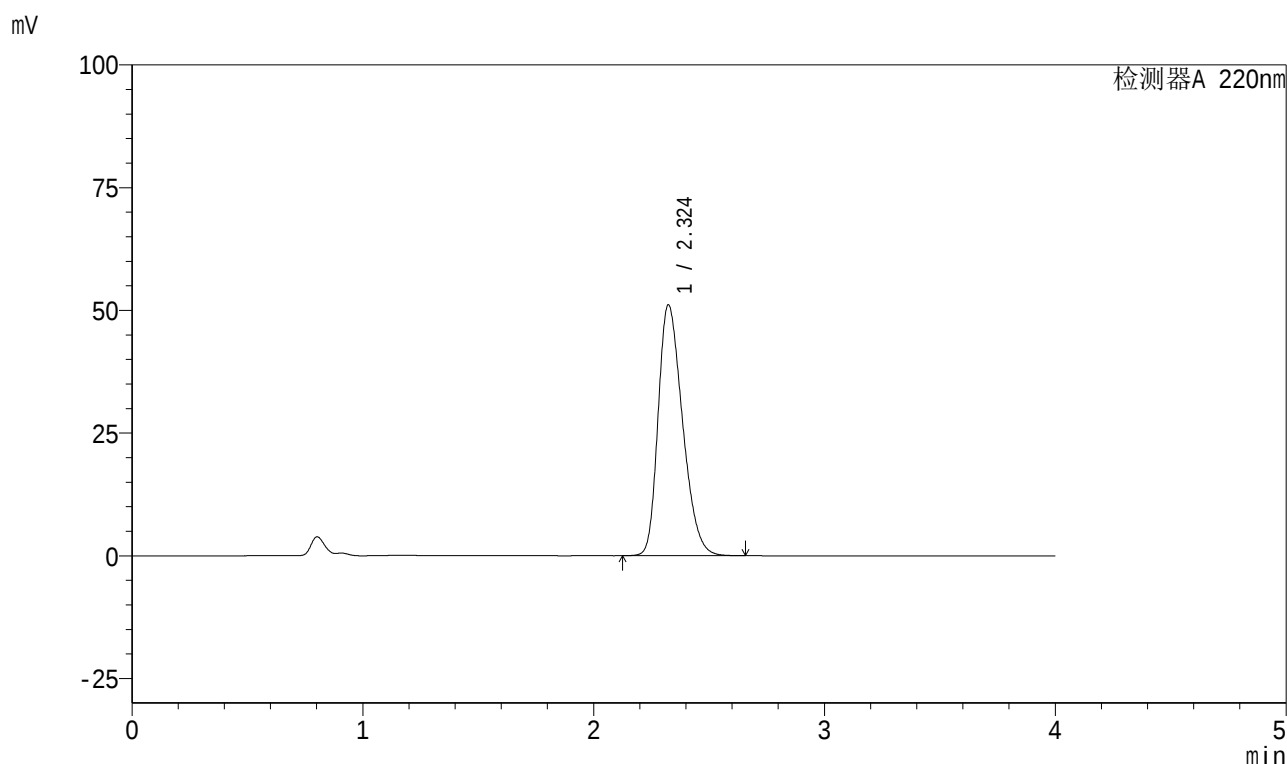


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2973-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 21:28:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.324 | 375875 | 100.000 | 51069 | 2302       | 1.304 | --       |
| 总计 |       | 375875 | 100.000 | 51069 |            |       |          |

图94 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1

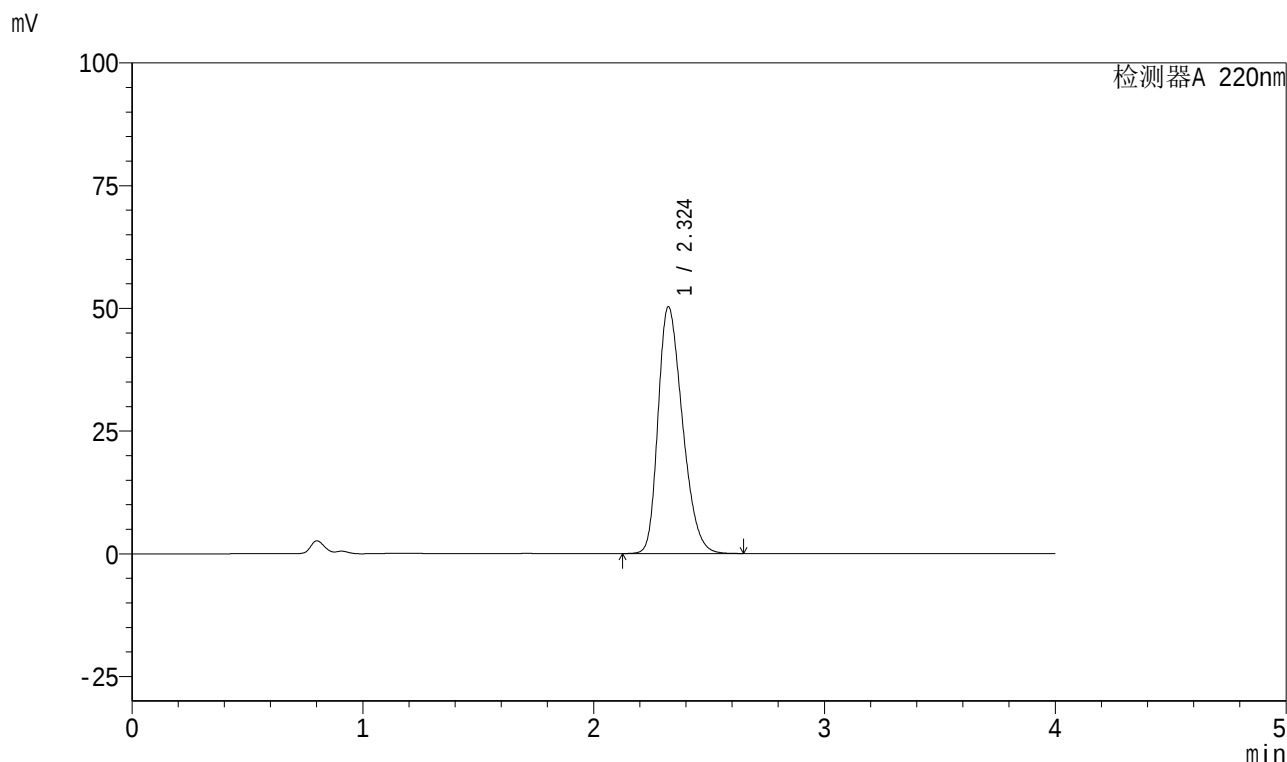


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2974-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 21:33:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.324 | 369128 | 100.000 | 50238 | 2311       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 369128 | 100.000 | 50238 |            |       |          |

图95 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片3  
供试品溶液-1

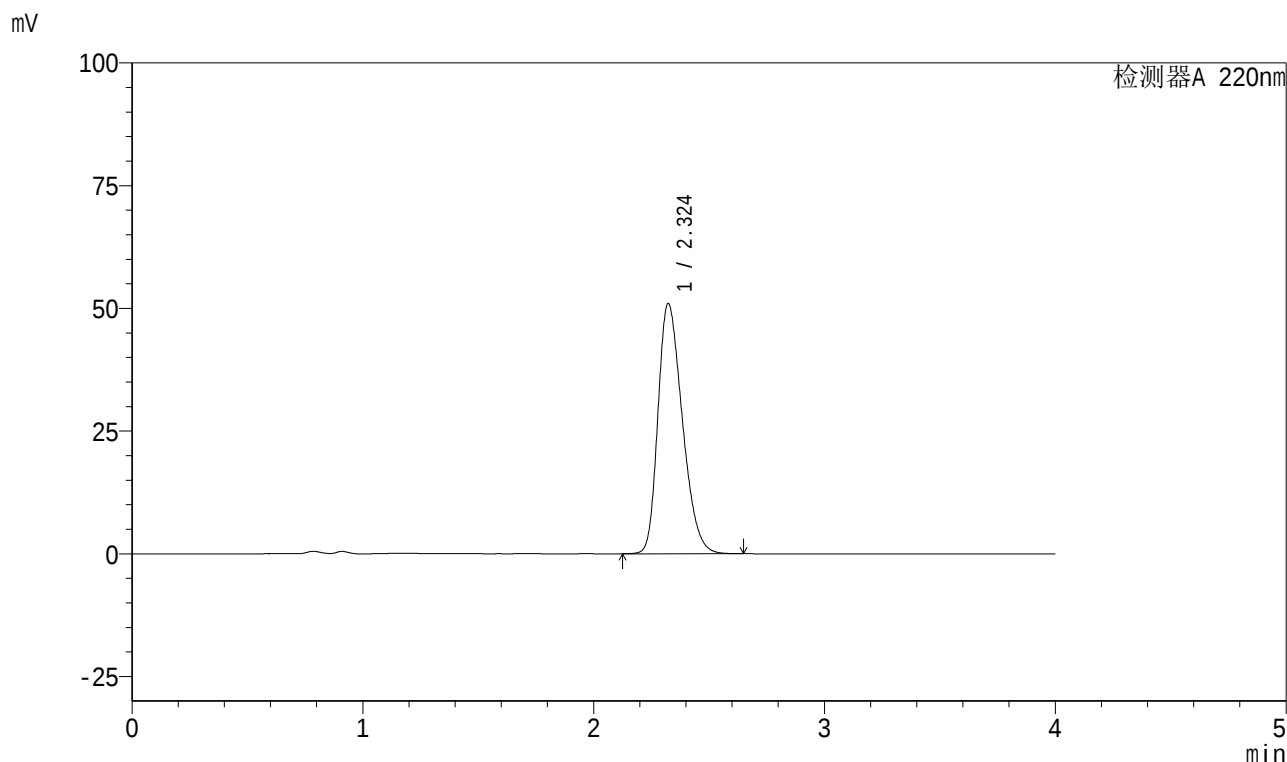


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2975-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 21:37:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.324 | 374580 | 100.000 | 50975 | 2305       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 374580 | 100.000 | 50975 |            |       |          |

图96 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片4  
供试品溶液-1

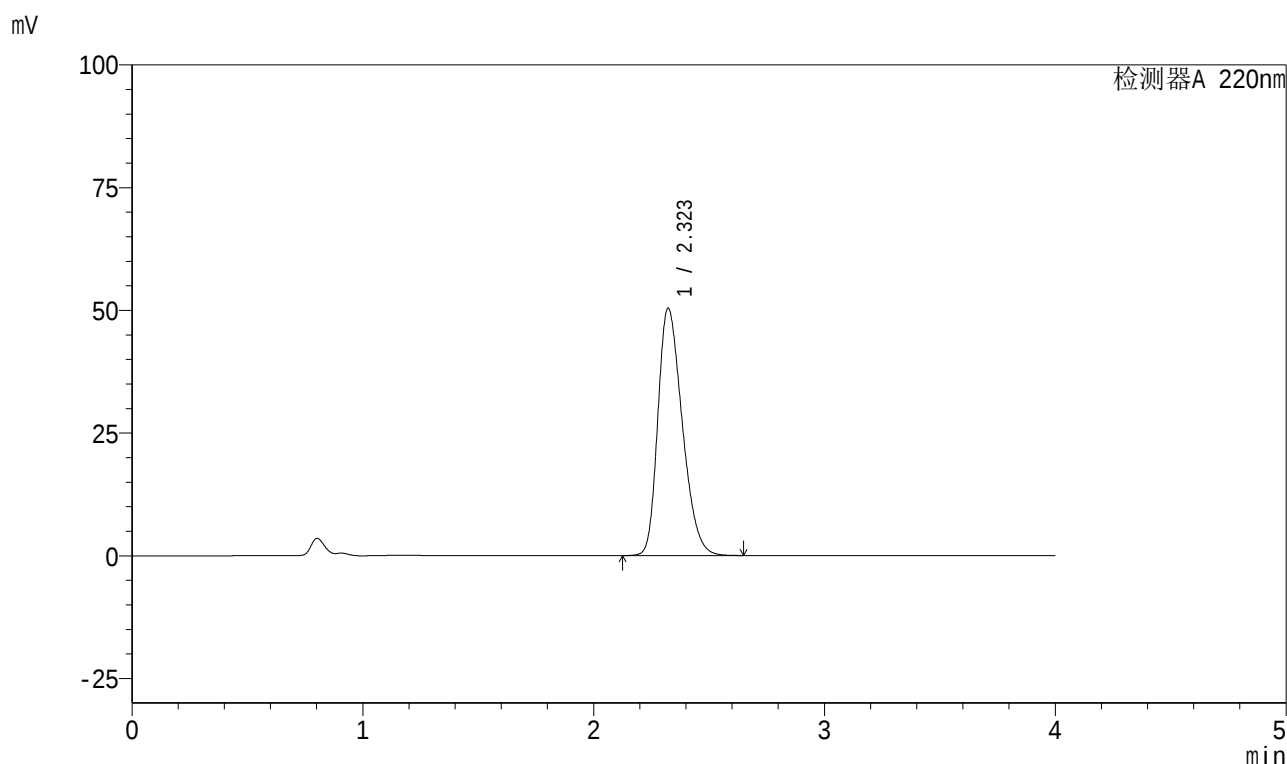


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2976-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 21:41:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.323 | 370345 | 100.000 | 50401 | 2304       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 370345 | 100.000 | 50401 |            |       |          |

图97 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片5  
供试品溶液-1

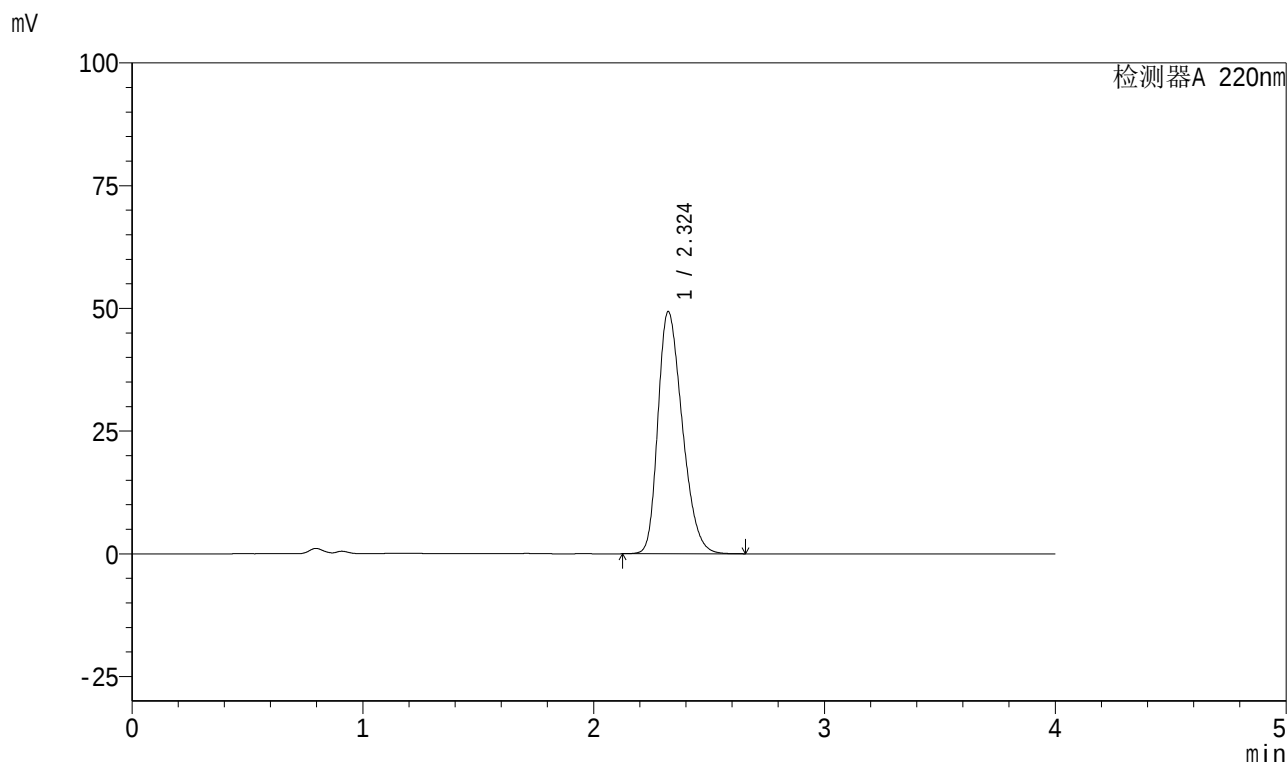


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                         | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                           | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2977-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P6.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                 |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                |                  |
| 样品瓶号: 2-52                                                                          | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                         | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/25 21:46:20                                                           | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:21                                                     |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                      |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.324 | 361804 | 100.000 | 49330 | 2317       | 1.297 | --       |
| 总计 |       | 361804 | 100.000 | 49330 |            |       |          |

图98 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1



## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)  
柱温 : 30°C  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2978-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 21:50:44  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:23  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

流速:1.0ml/min

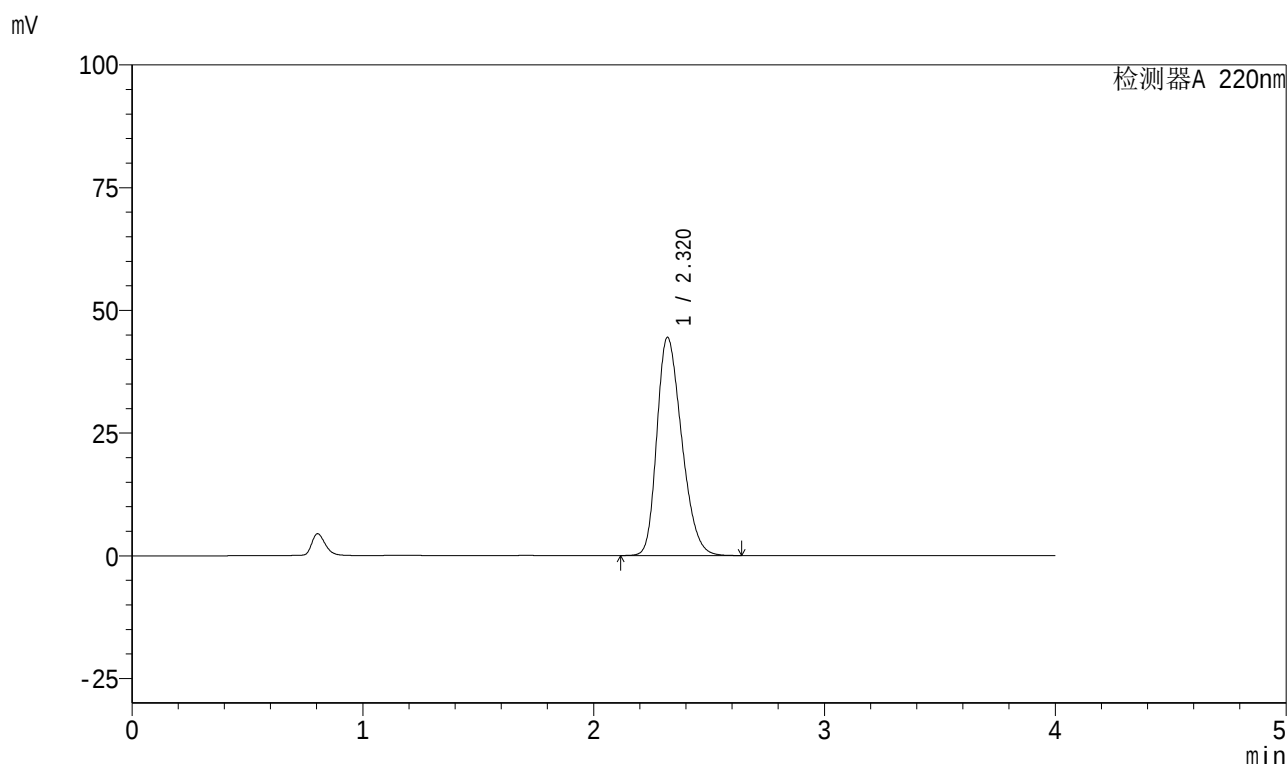
波长:220nm

版本号:6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.320 | 332026 | 100.000 | 44452 | 2223       | 1.277 | --       |
| 总计 |       | 332026 | 100.000 | 44452 |            |       |          |

图99 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-2-1

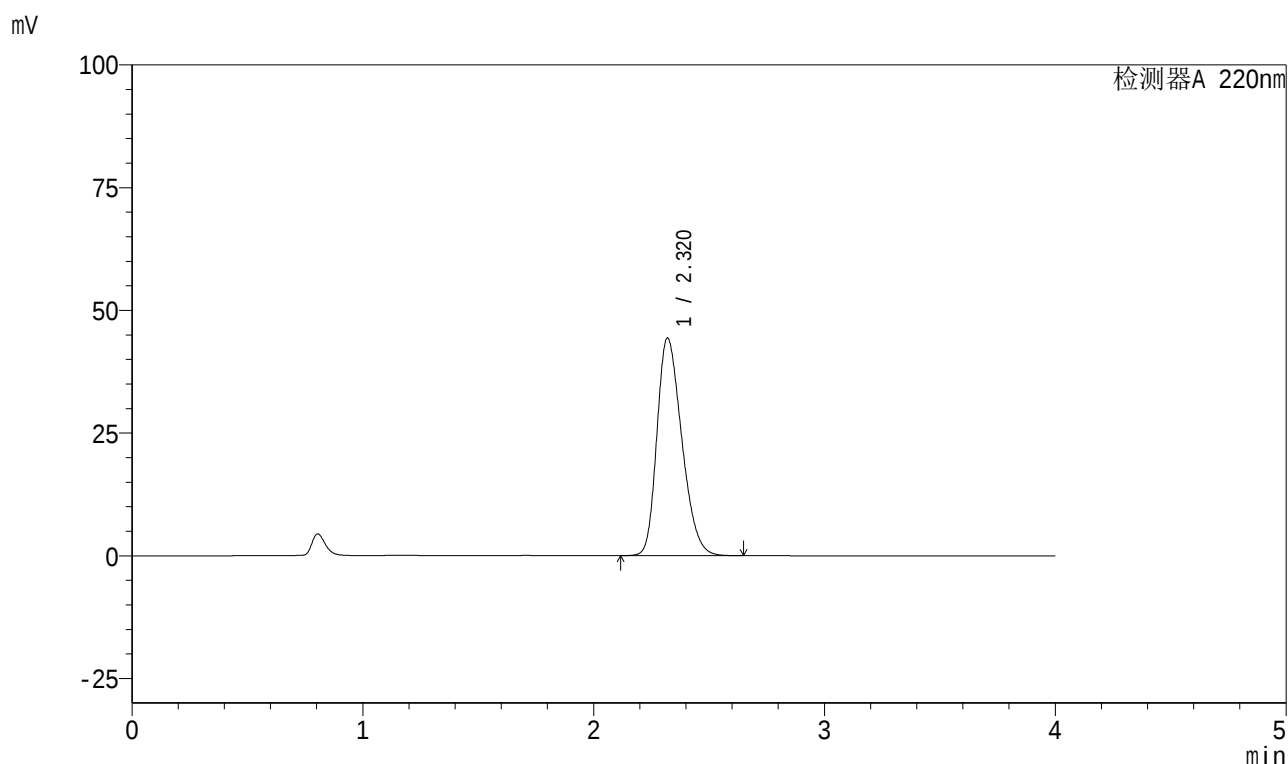


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2979-2 - zzp-2025041011p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 21:55:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:26 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.320 | 332204 | 100.000 | 44336 | 2210       | 1.280 | --       |
| 总计 |       | 332204 | 100.000 | 44336 |            |       |          |

图100 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041011批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-2-2

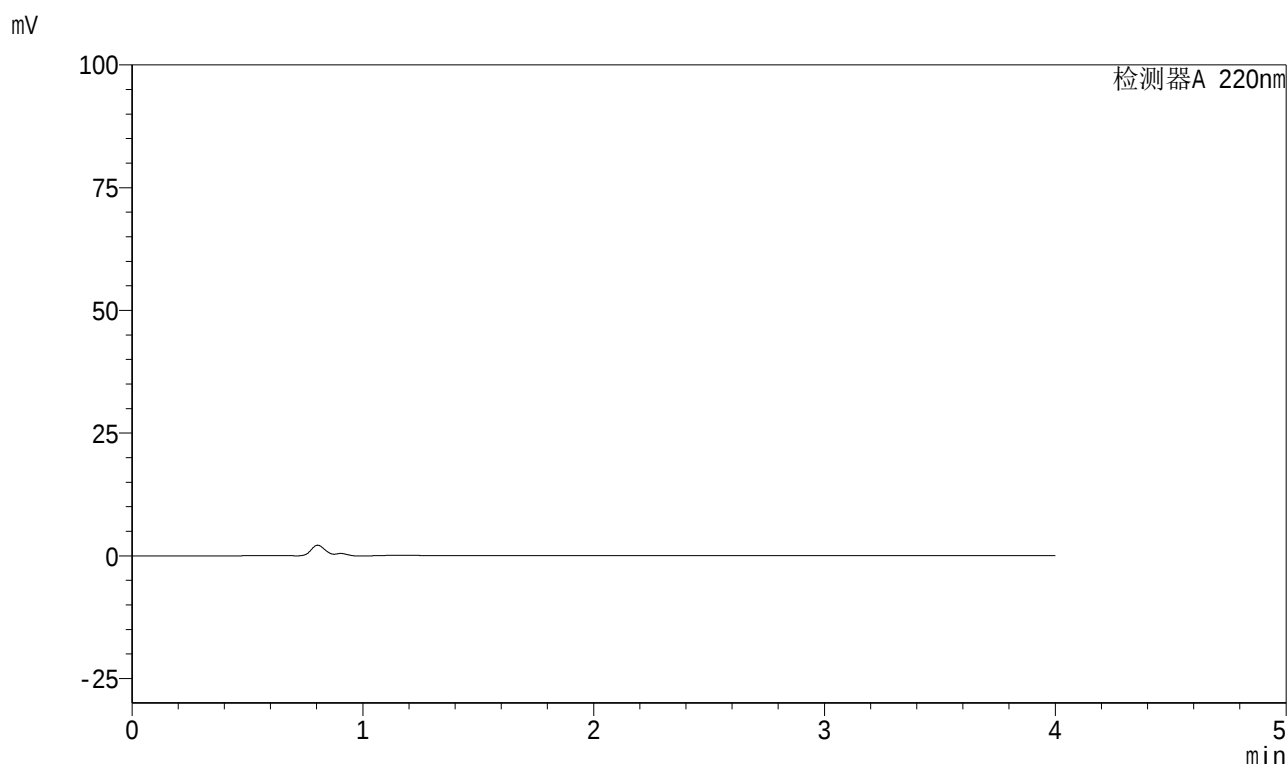


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2980-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-rj.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 21:59:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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 |      |    |     |    |            |      |          |

图101 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质  
溶剂

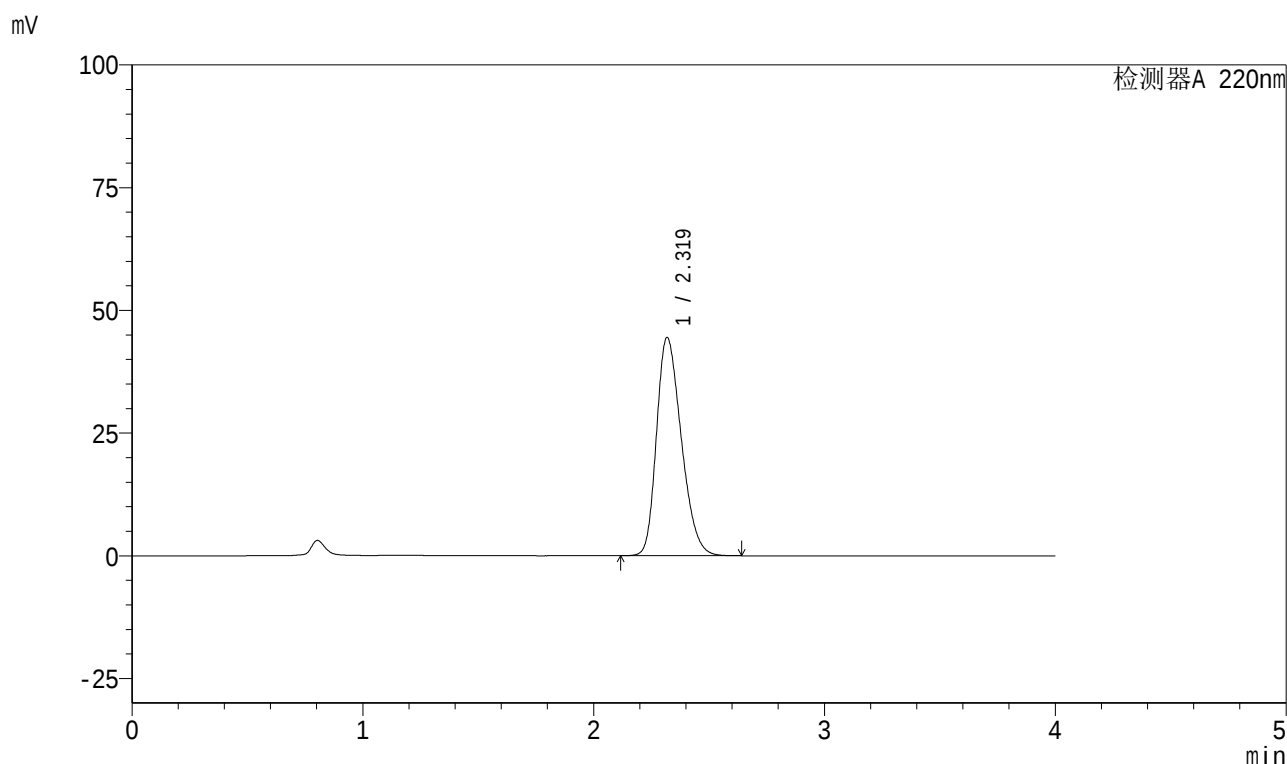


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2981-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:03:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.319 | 332205 | 100.000 | 44387 | 2218       | 1.278 | --       |
| 总计 |       | 332205 | 100.000 | 44387 |            |       |          |

图102 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-1

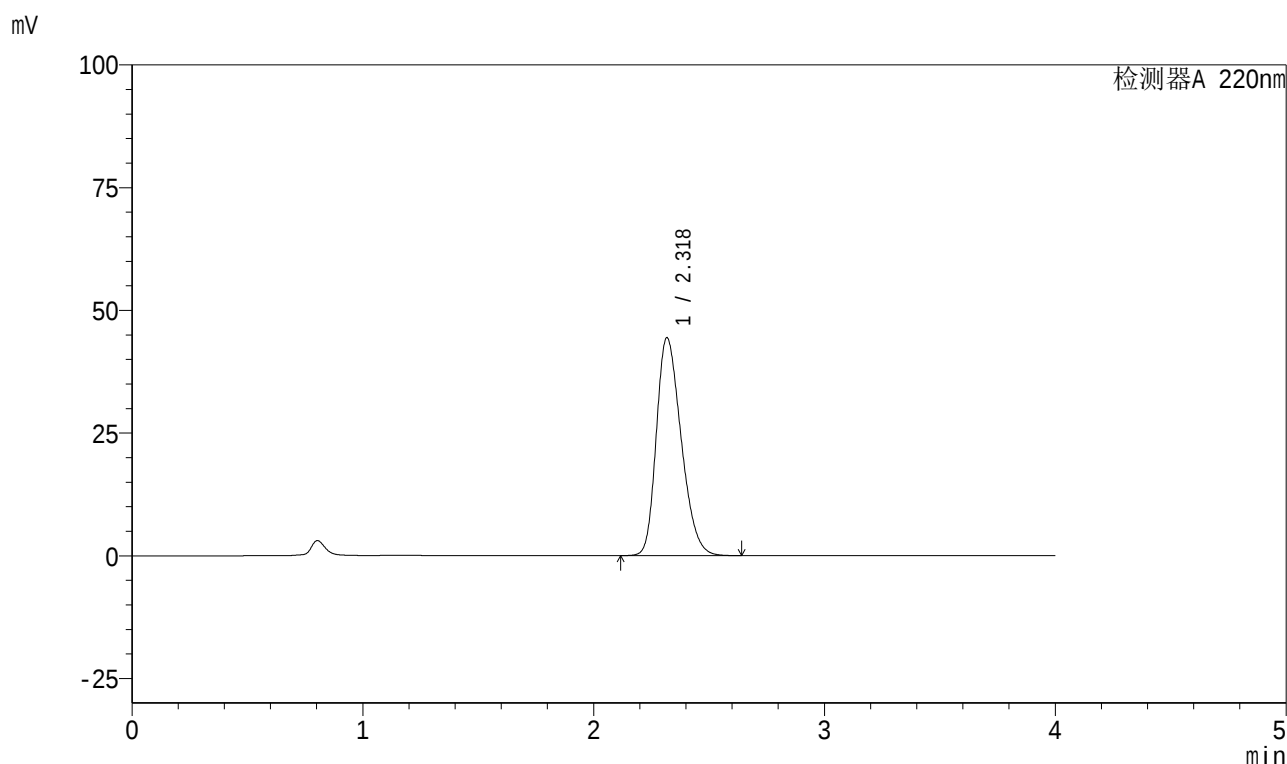


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2982-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:08:16 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.318 | 331983 | 100.000 | 44266 | 2213       | 1.280 | --       |
| 总计 |       | 331983 | 100.000 | 44266 |            |       |          |

图103 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-2

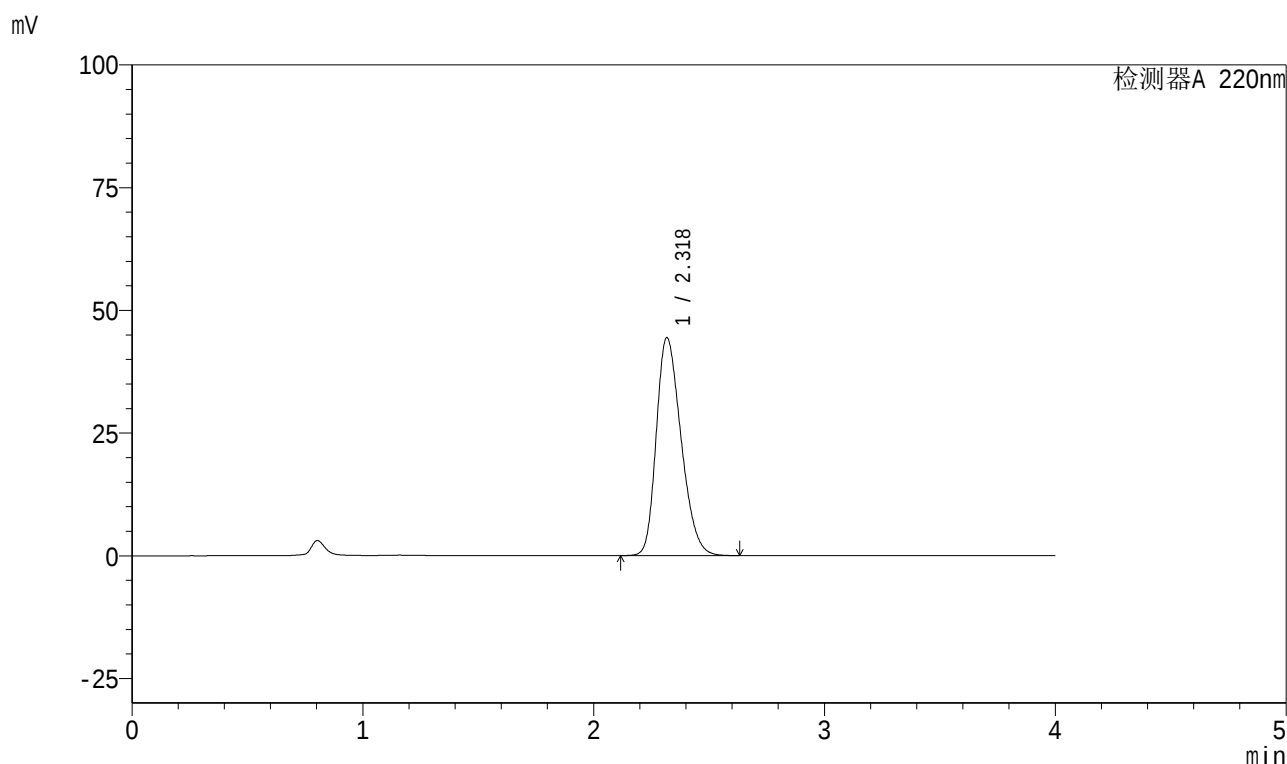


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2983-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:12:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.318 | 331680 | 100.000 | 44265 | 2217       | 1.278 | --       |
| 总计 |       | 331680 | 100.000 | 44265 |            |       |          |

图104 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-3

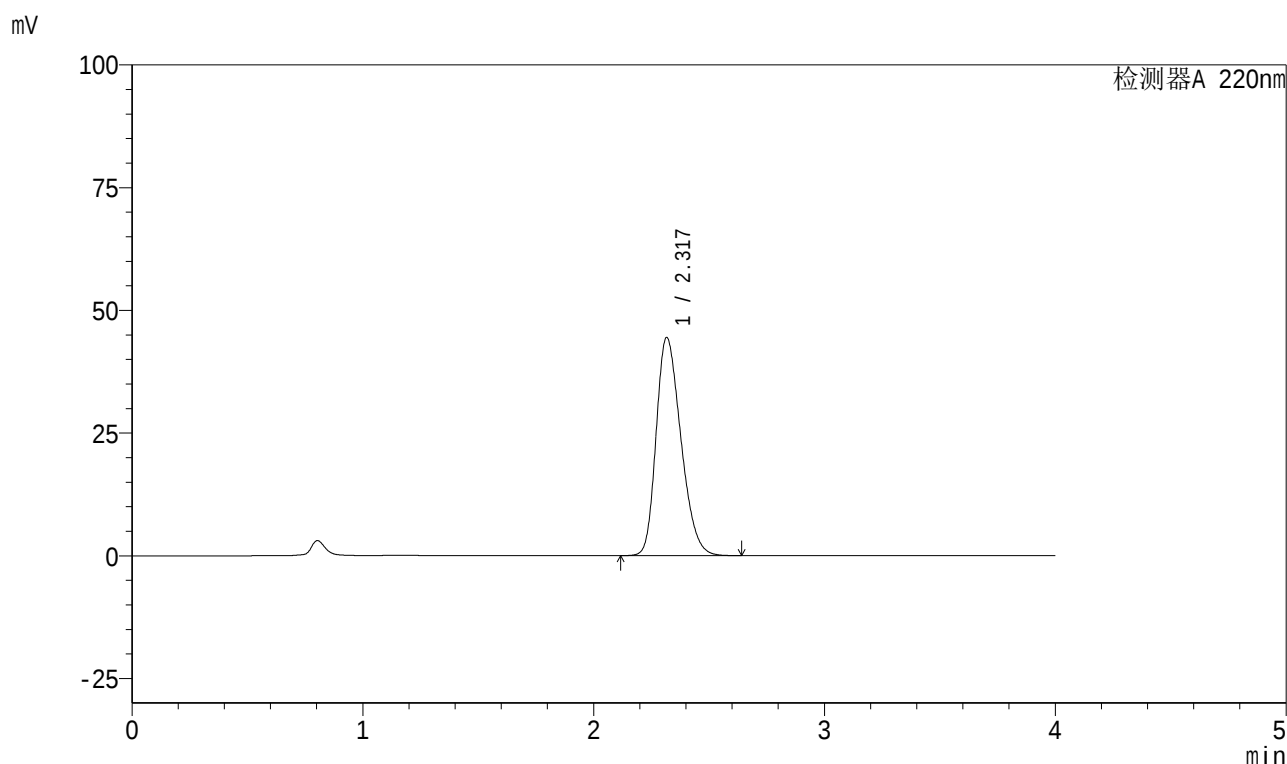


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2984-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:17:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.317 | 331666 | 100.000 | 44351 | 2220       | 1.278 | --       |
| 总计 |       | 331666 | 100.000 | 44351 |            |       |          |

图105 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-4

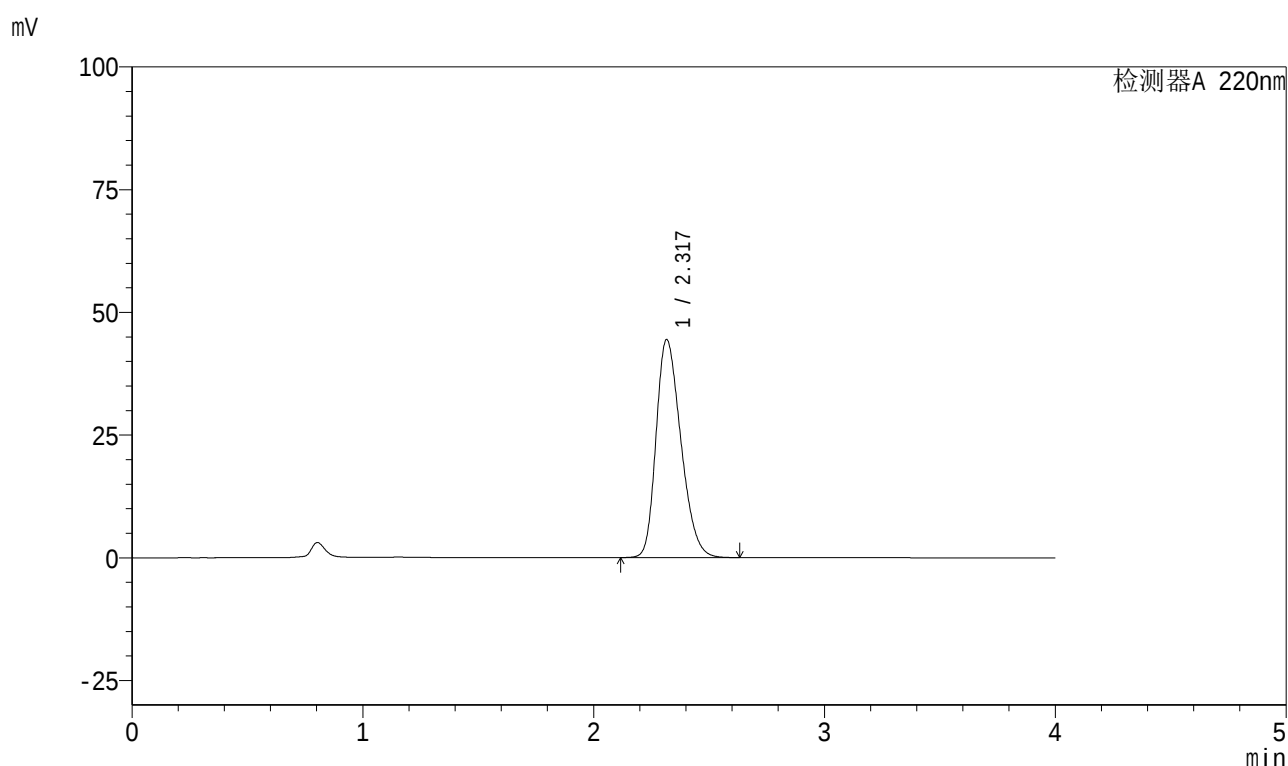


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2985-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:21:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.317 | 331904 | 100.000 | 44336 | 2214       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 331904 | 100.000 | 44336 |            |       |          |

图106 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-1-5

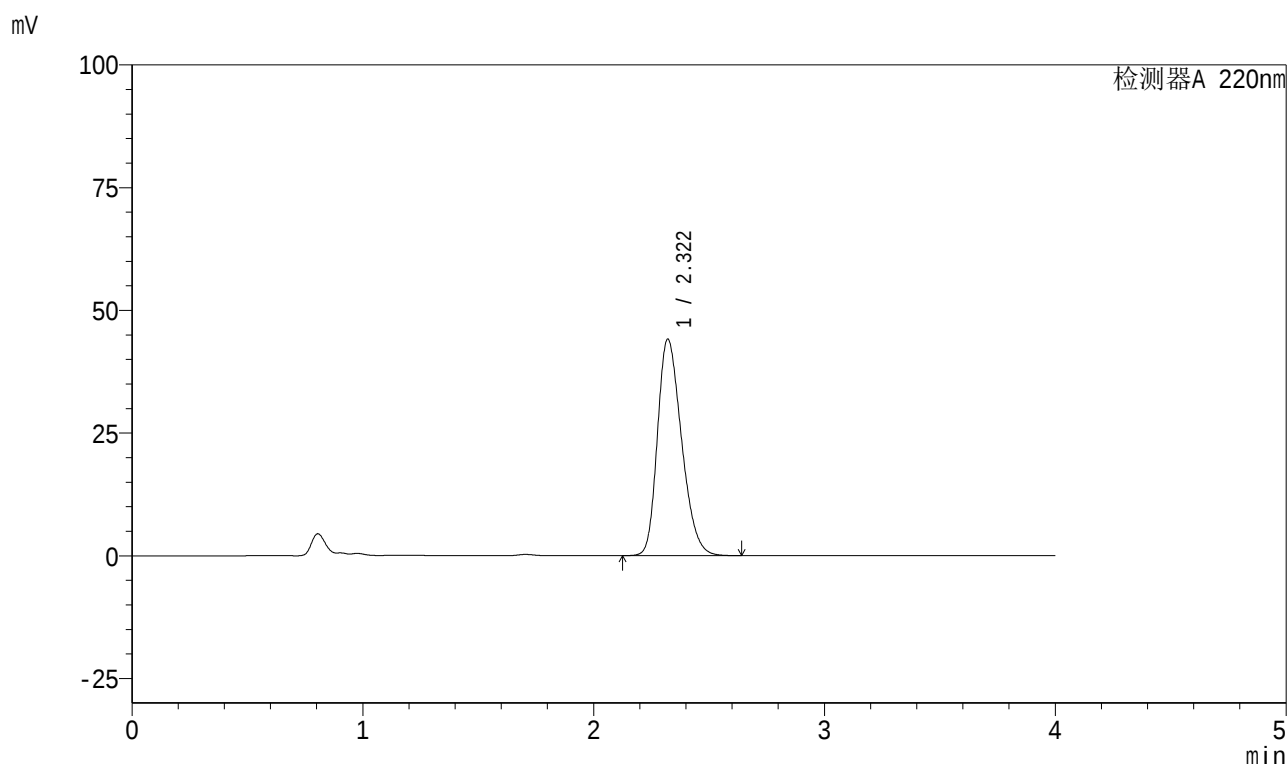


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2986-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:25:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.322 | 320820 | 100.000 | 44144 | 2359       | 1.274 | --       |
| 总计 |       | 320820 | 100.000 | 44144 |            |       |          |

图107 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片1  
供试品溶液-1

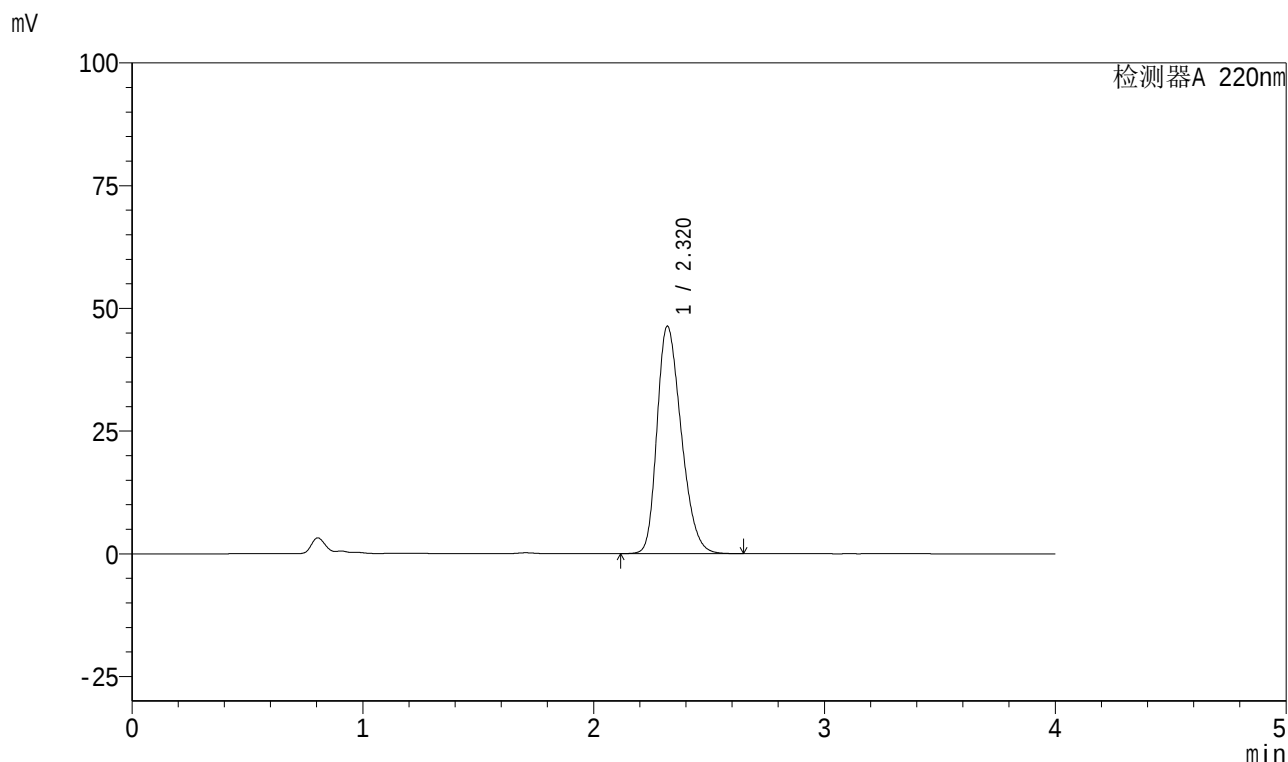


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2987-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-10 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 22:30:08 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:46  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.320 | 337825 | 100.000 | 46317 | 2339       | 1.282 | --       |
| 总计 |       | 337825 | 100.000 | 46317 |            |       |          |

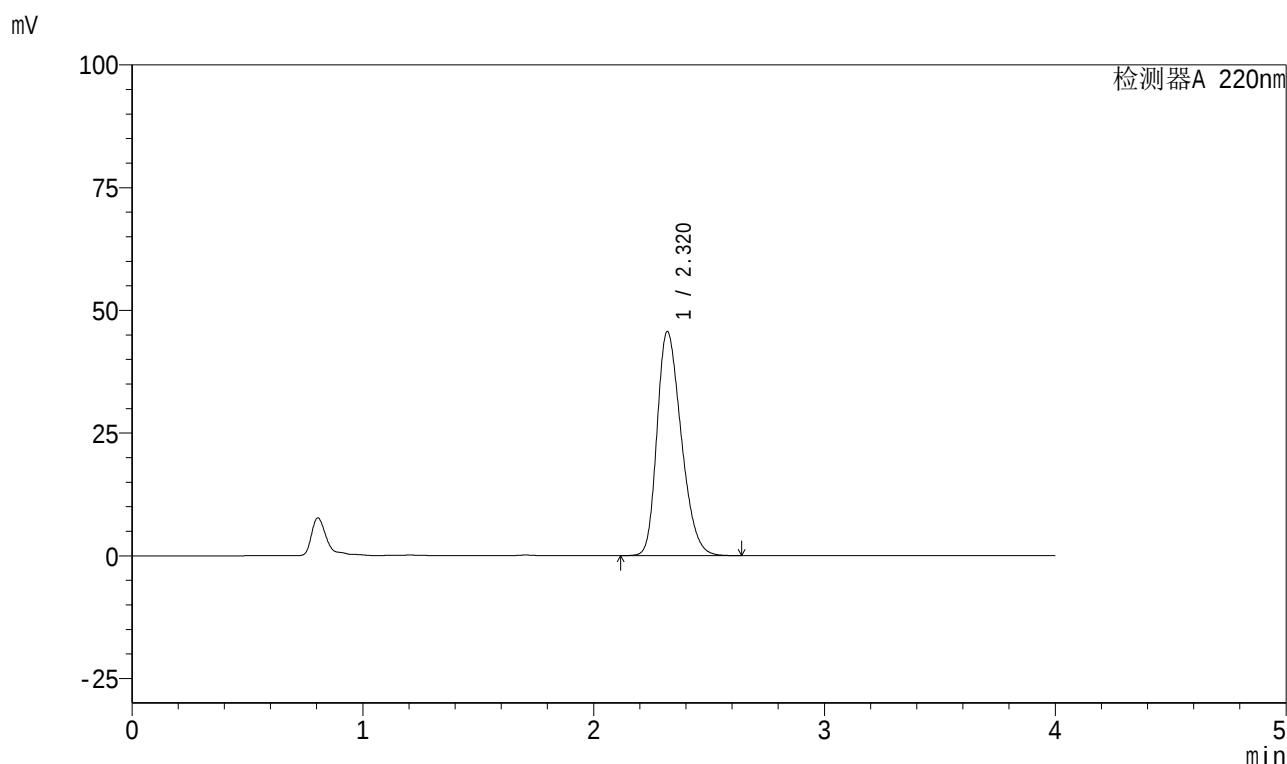


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2988-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:34:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.320 | 332827 | 100.000 | 45630 | 2340       | 1.281 | --       |
| 总计 |       | 332827 | 100.000 | 45630 |            |       |          |

图109 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片3  
供试品溶液-1

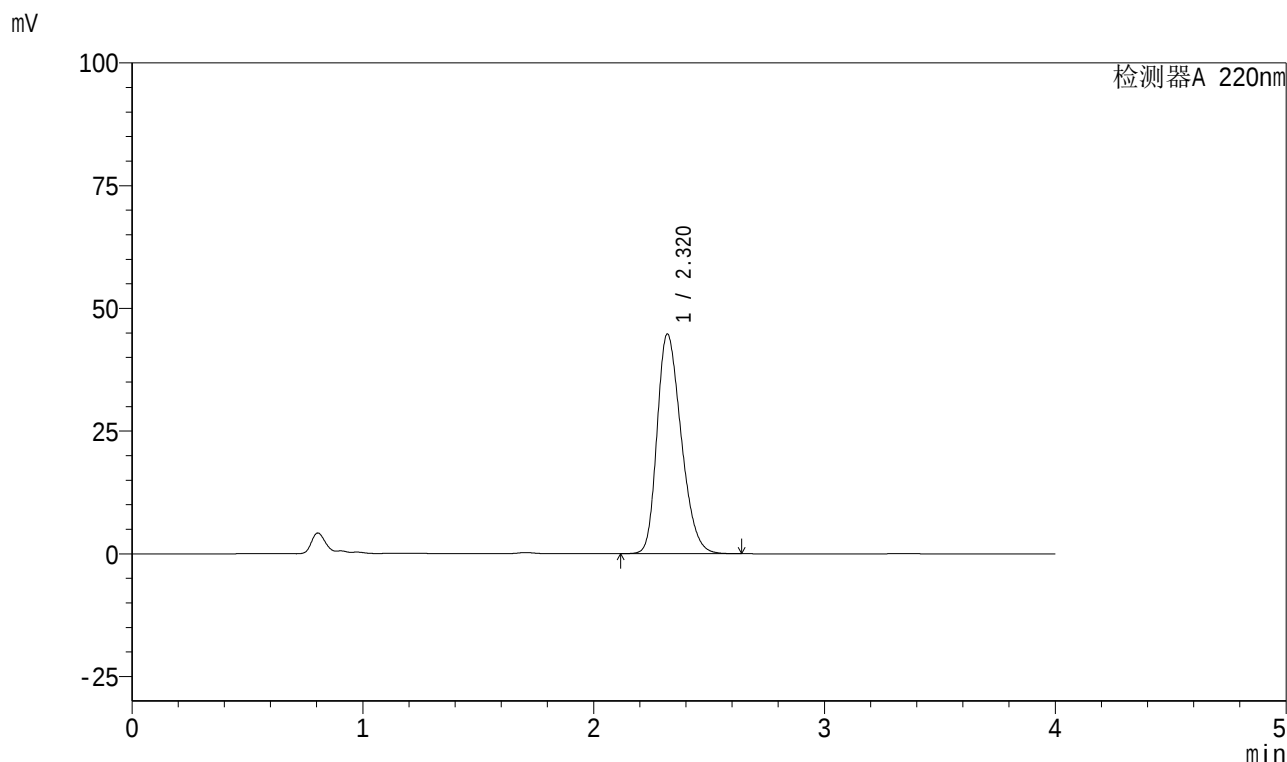


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2989-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:38:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.320 | 325278 | 100.000 | 44732 | 2355       | 1.275 | --       |
| 总计 |       | 325278 | 100.000 | 44732 |            |       |          |

图110 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片4  
供试品溶液-1

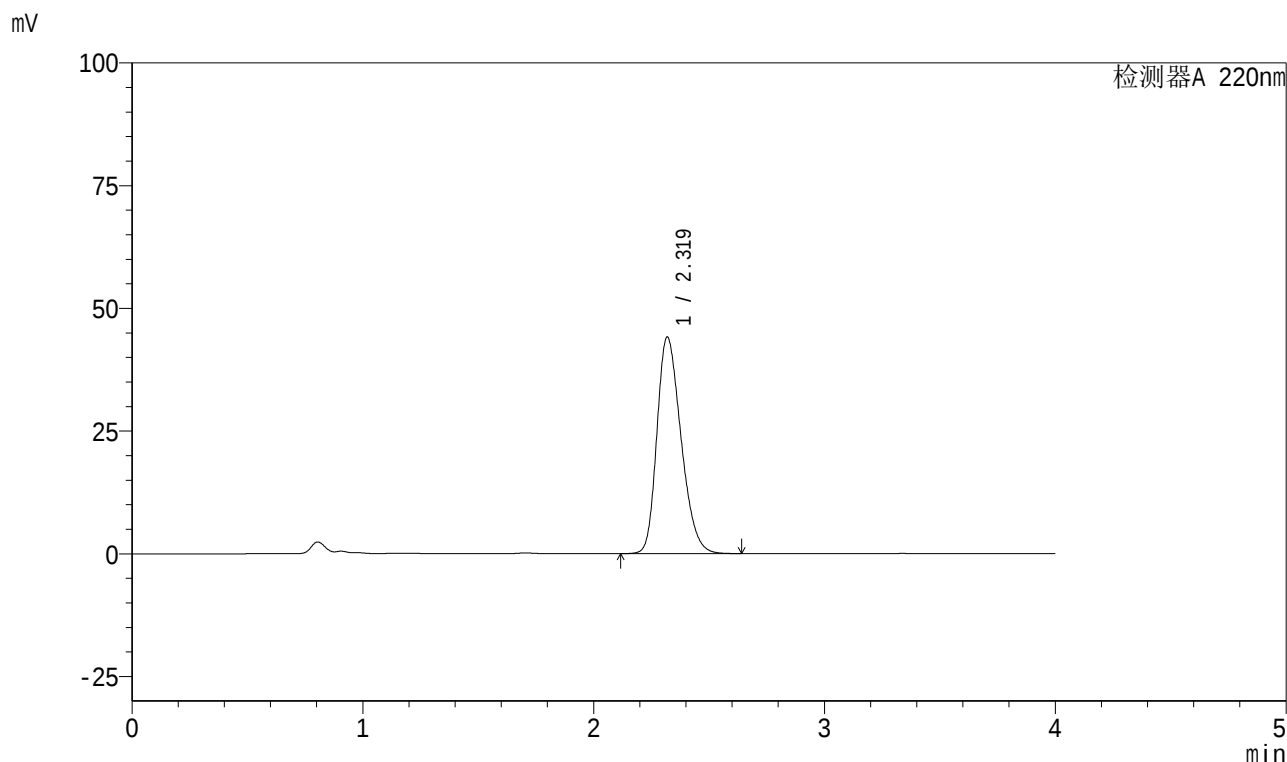


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                       |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                           | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                             | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2990-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P5.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                   |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                  |                  |
| 样品瓶号: 3-37                                                                            | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                           | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/25 22:43:15                                                             | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:53                                                       |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                        |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.319 | 320557 | 100.000 | 44082 | 2357       | 1.274 | --       |
| 总计 |       | 320557 | 100.000 | 44082 |            |       |          |

图111 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片5  
供试品溶液-1

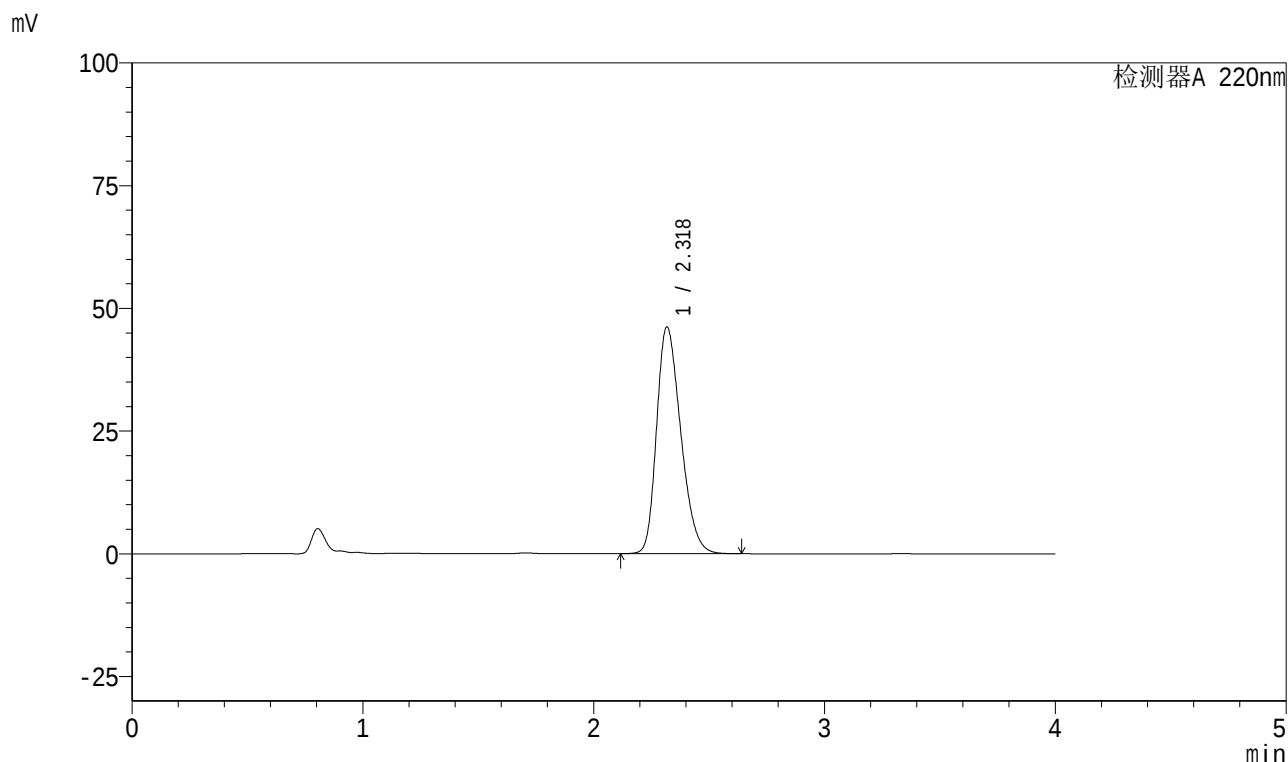


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2991-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:47:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.318 | 336379 | 100.000 | 46068 | 2342       | 1.282 | --       |
| 总计 |       | 336379 | 100.000 | 46068 |            |       |          |

图112 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-5min-片6  
供试品溶液-1

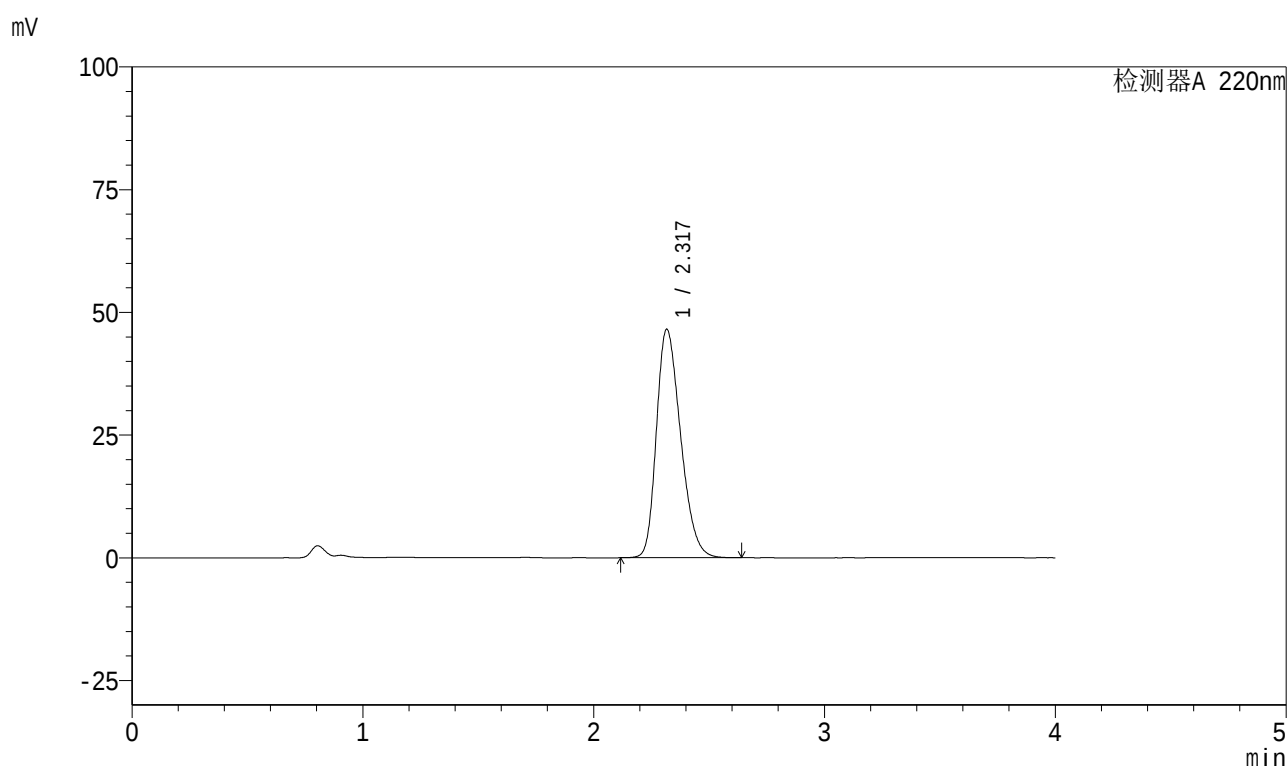


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2992-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 22:51:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:42:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.317 | 339027 | 100.000 | 46440 | 2338       | 1.284 | --       |
| 总计 |       | 339027 | 100.000 | 46440 |            |       |          |

图113 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片1  
供试品溶液-1

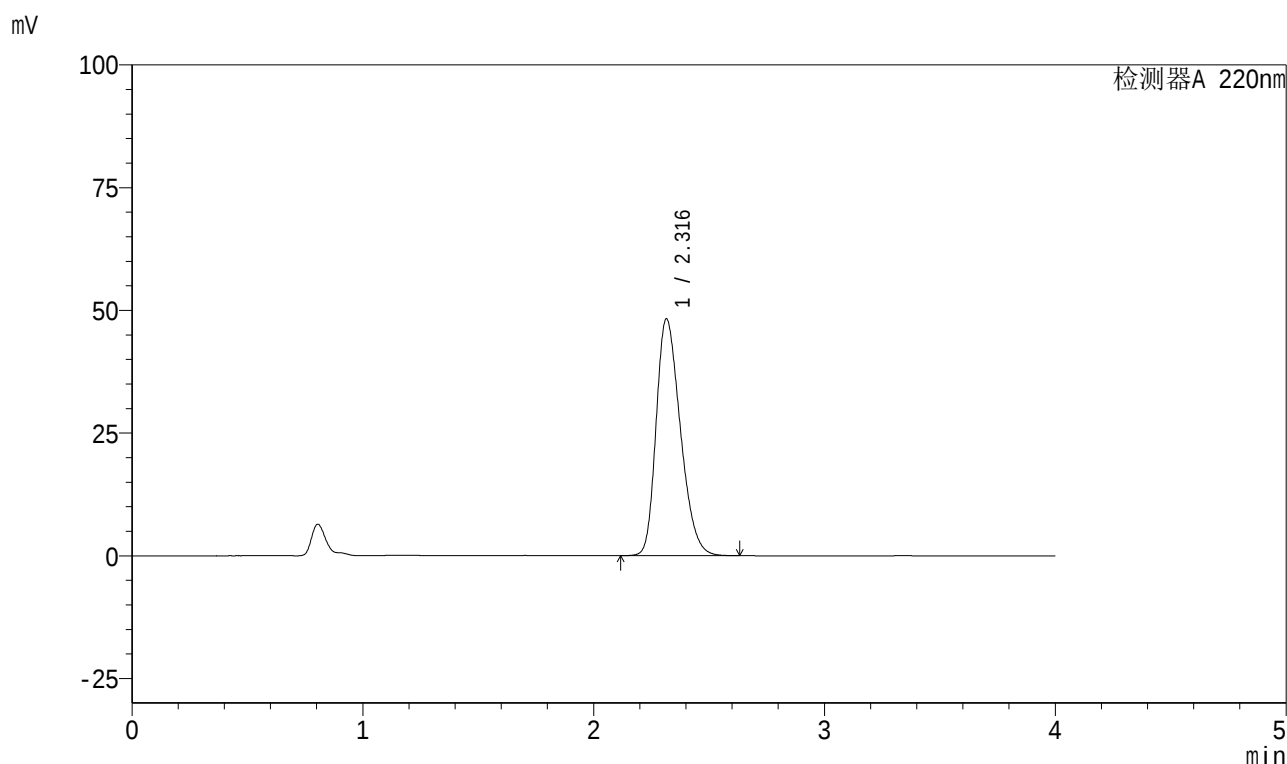


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2993-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 22:56:21 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:01 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.316 | 352218 | 100.000 | 48220 | 2322       | 1.290 | --       |
| 总计 |       | 352218 | 100.000 | 48220 |            |       |          |

图114 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片2  
供试品溶液-1

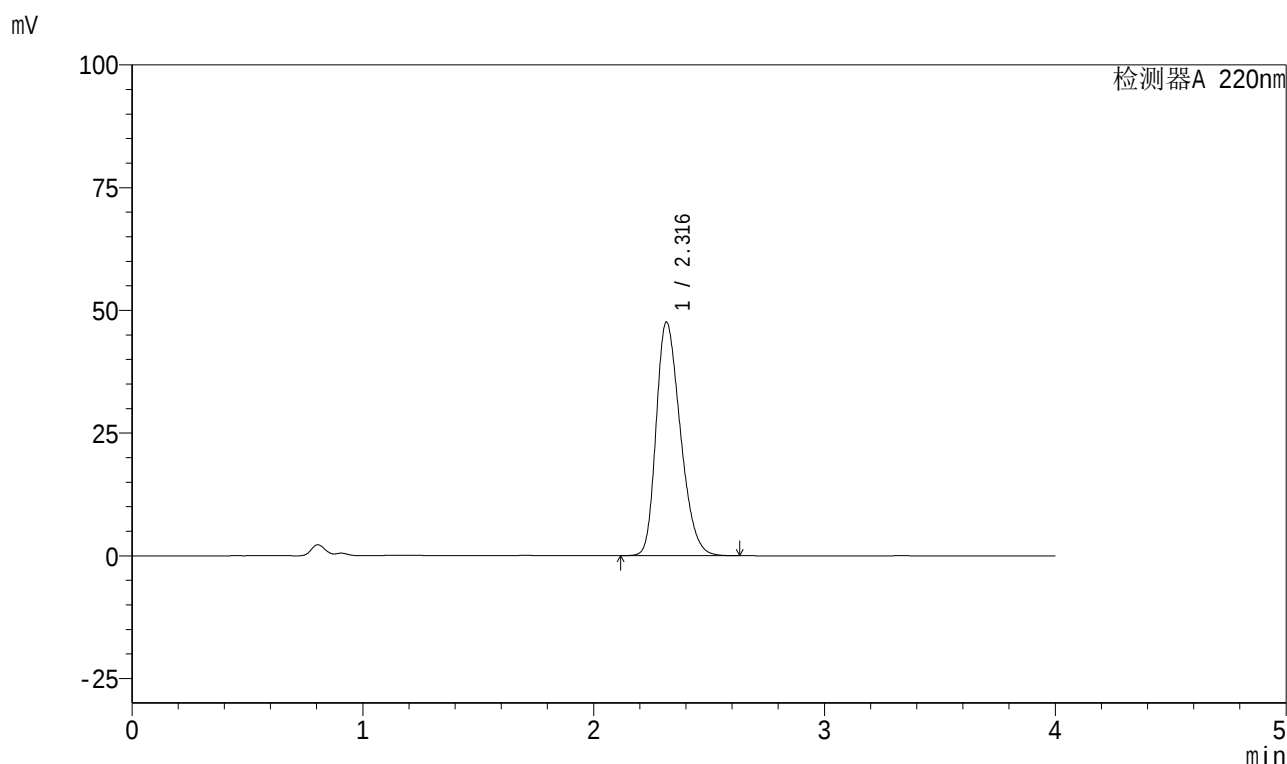


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2994-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 23:00:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.316 | 346785 | 100.000 | 47564 | 2332       | 1.287 | --       |
| 总计 |       | 346785 | 100.000 | 47564 |            |       |          |

图115 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片3  
供试品溶液-1

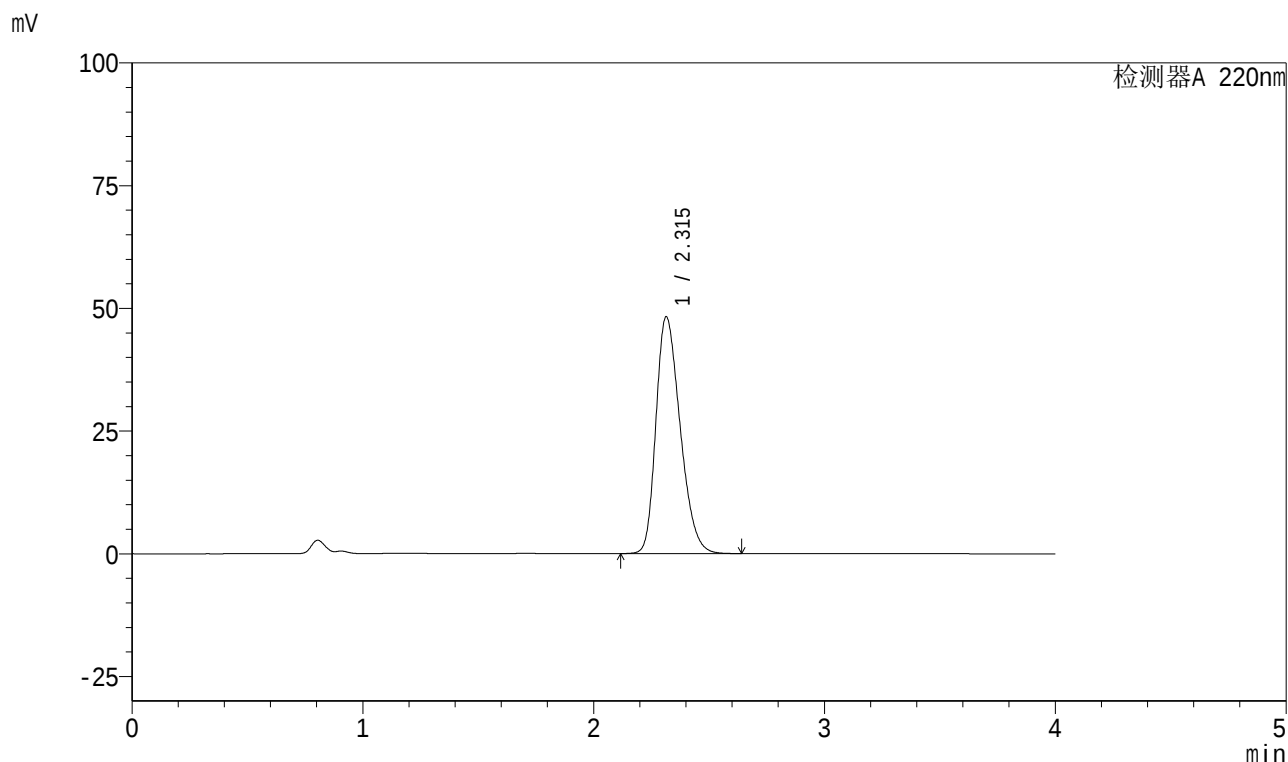


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2995-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 23:05:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.315 | 351937 | 100.000 | 48253 | 2323       | 1.289 | --       |
| 总计 |       | 351937 | 100.000 | 48253 |            |       |          |

图116 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片4  
供试品溶液-1

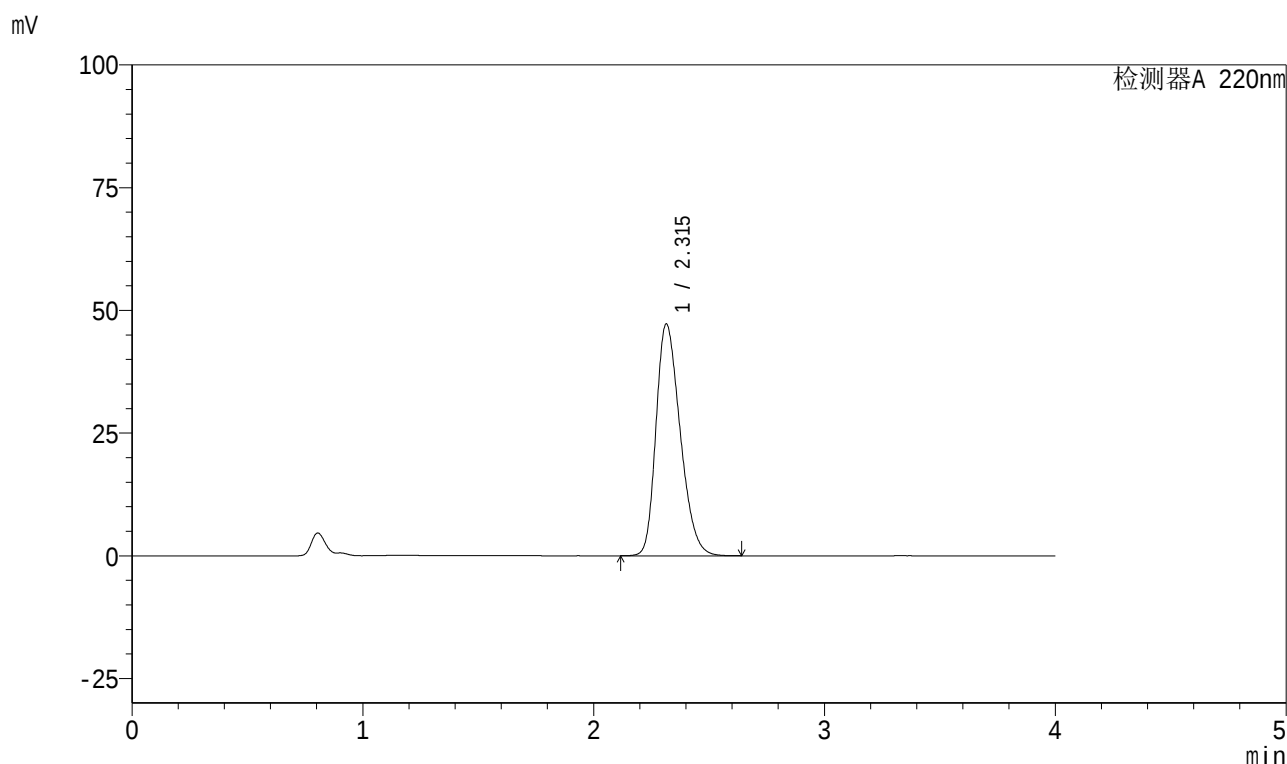


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2996-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 23:09:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:08 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.315 | 344011 | 100.000 | 47216 | 2332       | 1.285 | --       |
| 总计 |       | 344011 | 100.000 | 47216 |            |       |          |

图117 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片5  
供试品溶液-1

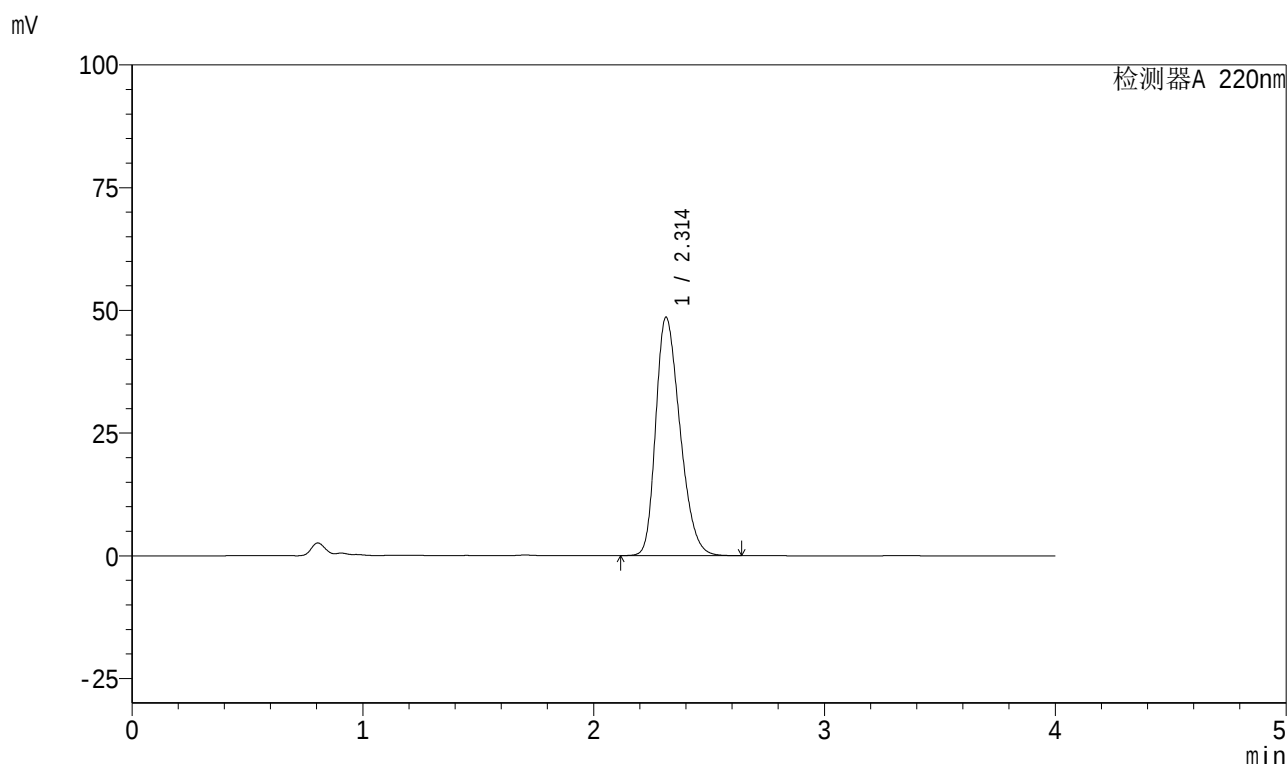


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2997-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 23:13:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.314 | 354458 | 100.000 | 48592 | 2321       | 1.290 | --       |
| 总计 |       | 354458 | 100.000 | 48592 |            |       |          |

图118 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-10min-片6  
供试品溶液-1

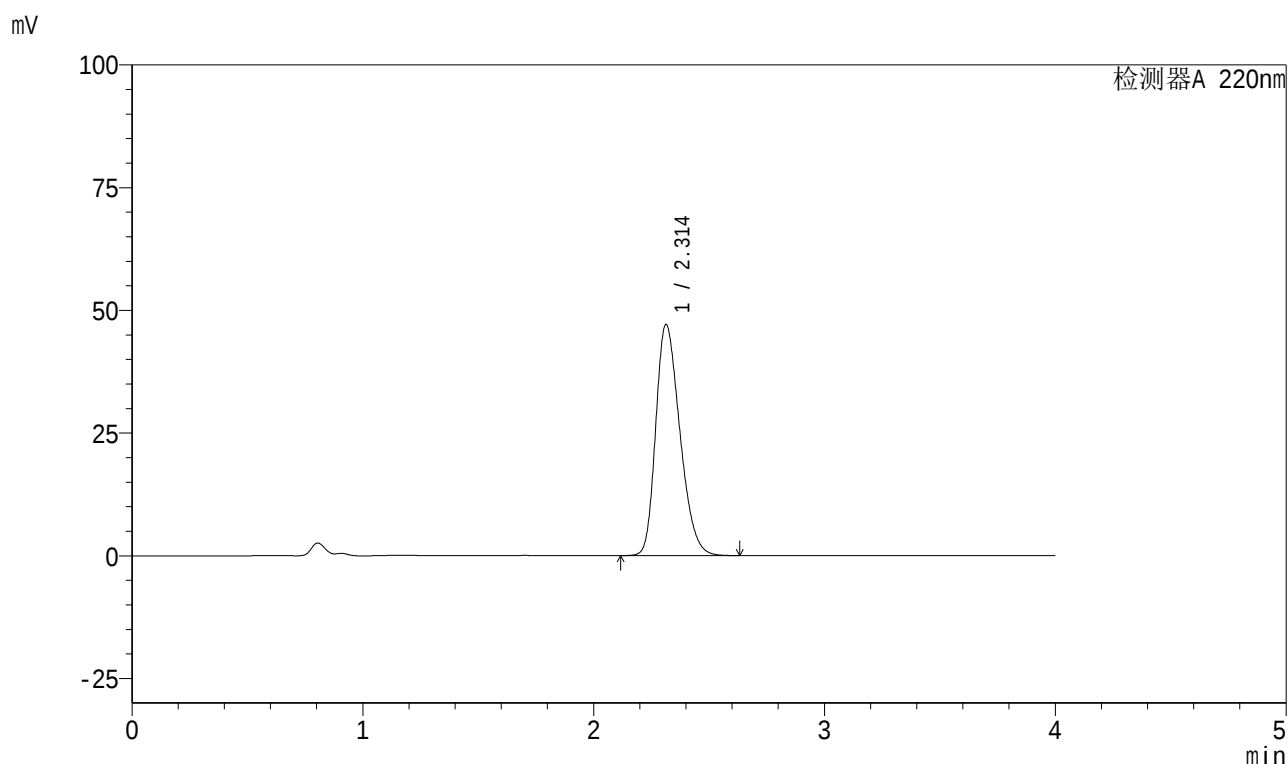


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2998-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 23:18:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.314 | 342929 | 100.000 | 47127 | 2334       | 1.285 | --       |
| 总计 |       | 342929 | 100.000 | 47127 |            |       |          |

图119 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片1  
供试品溶液-1

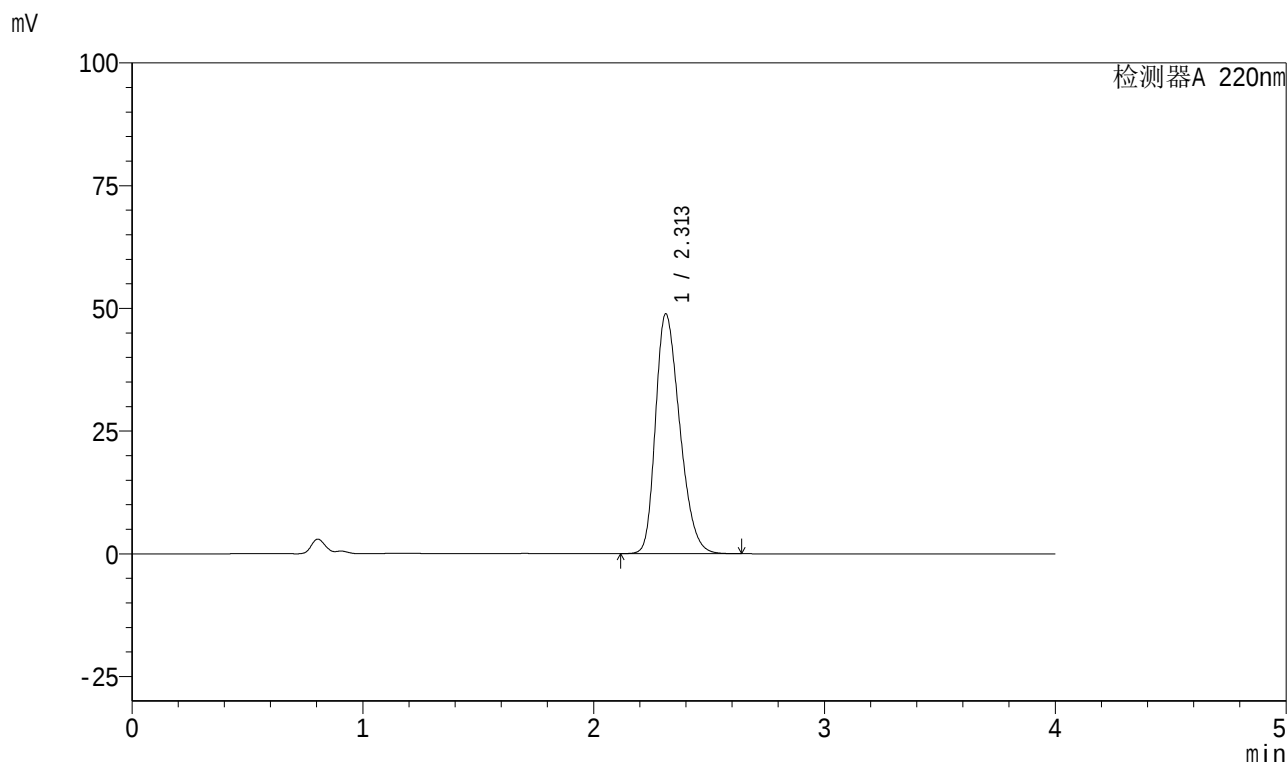


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                            | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                              | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-2999-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P2.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                    |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                   |                  |
| 样品瓶号: 3-12                                                                             | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                            | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/25 23:22:33                                                              | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:16                                                        |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                         |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.313 | 356504 | 100.000 | 48881 | 2319       | 1.291 | --       |
| 总计 |       | 356504 | 100.000 | 48881 |            |       |          |

图120 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片2  
供试品溶液-1

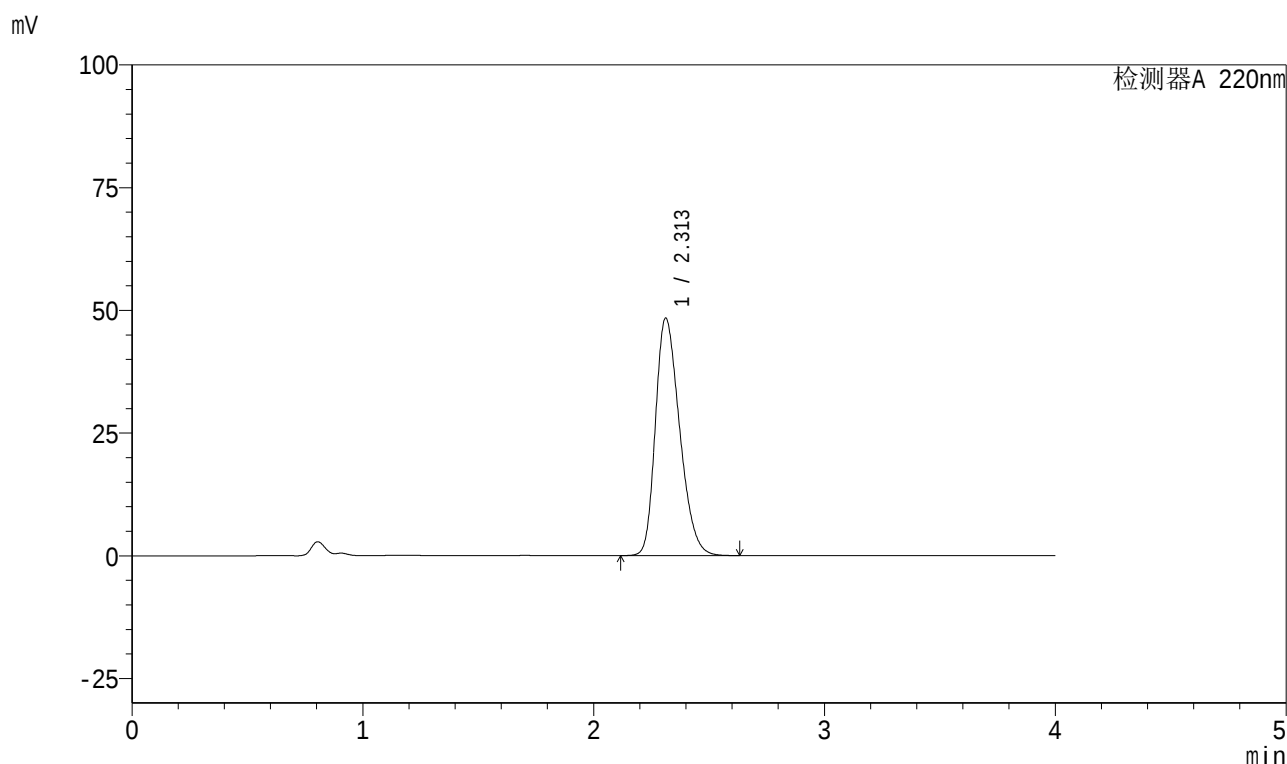


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3000-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/25 23:26:54 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:19 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.313 | 352866 | 100.000 | 48414 | 2323       | 1.290 | --       |
| 总计 |       | 352866 | 100.000 | 48414 |            |       |          |

图121 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片3  
供试品溶液-1

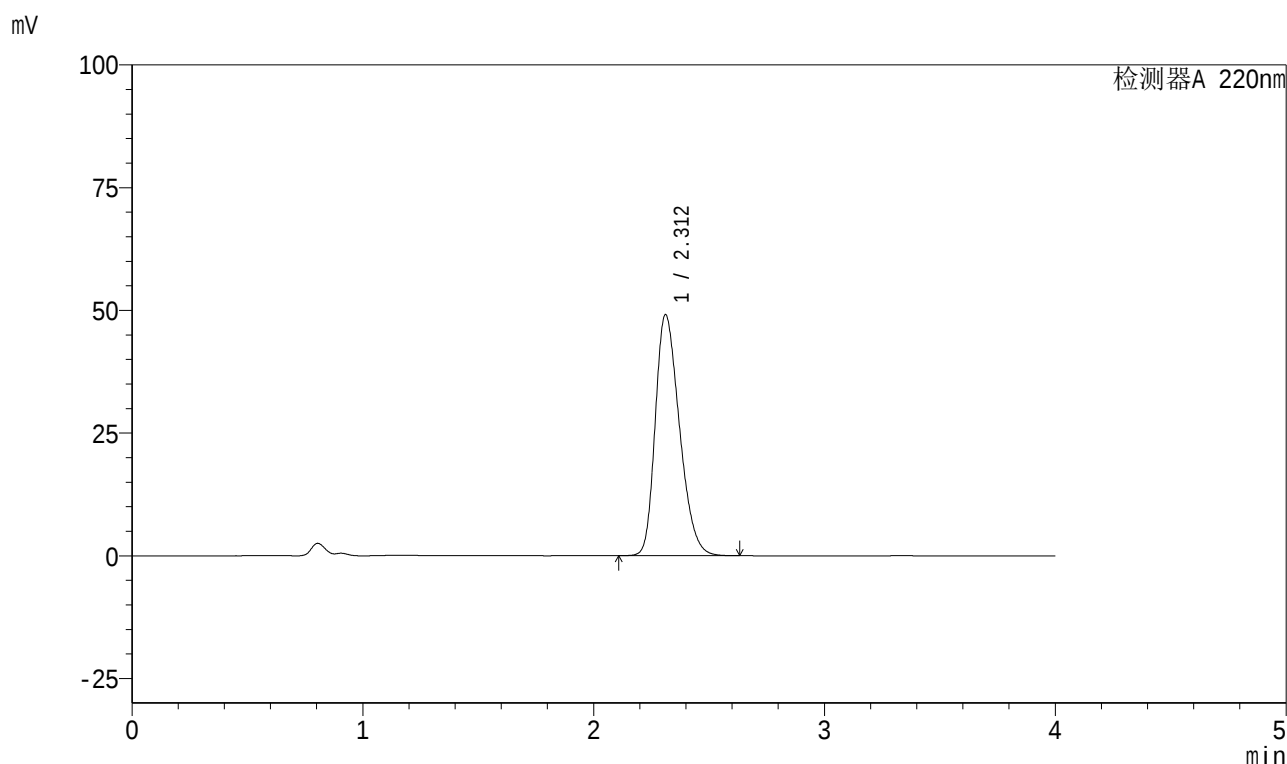


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3001-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-30 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 23:31:15 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:21  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.312 | 358441 | 100.000 | 49106 | 2316       | 1.293 | --       |
| 总计 |       | 358441 | 100.000 | 49106 |            |       |          |

图122 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片4  
供试品溶液-1

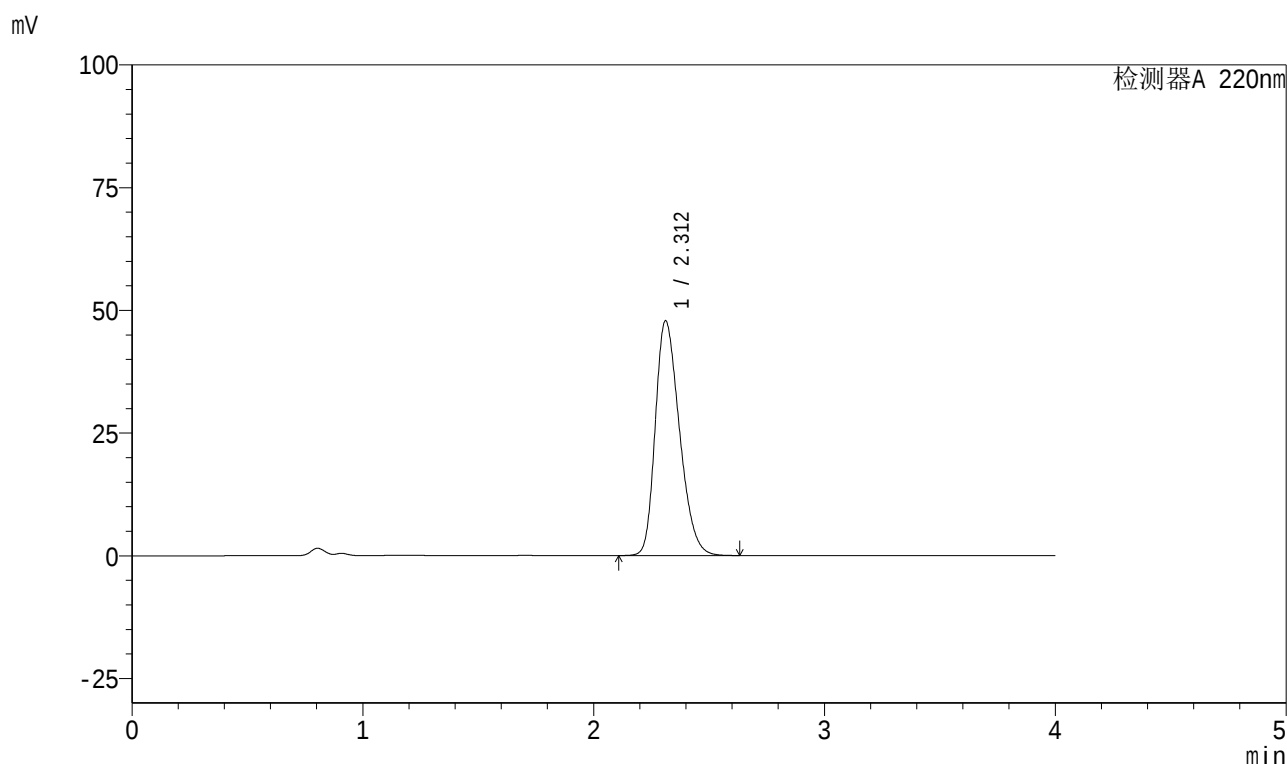


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3002-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 23:35:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.312 | 348478 | 100.000 | 47821 | 2325       | 1.288 | --       |
| 总计 |       | 348478 | 100.000 | 47821 |            |       |          |

图123 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片5  
供试品溶液-1

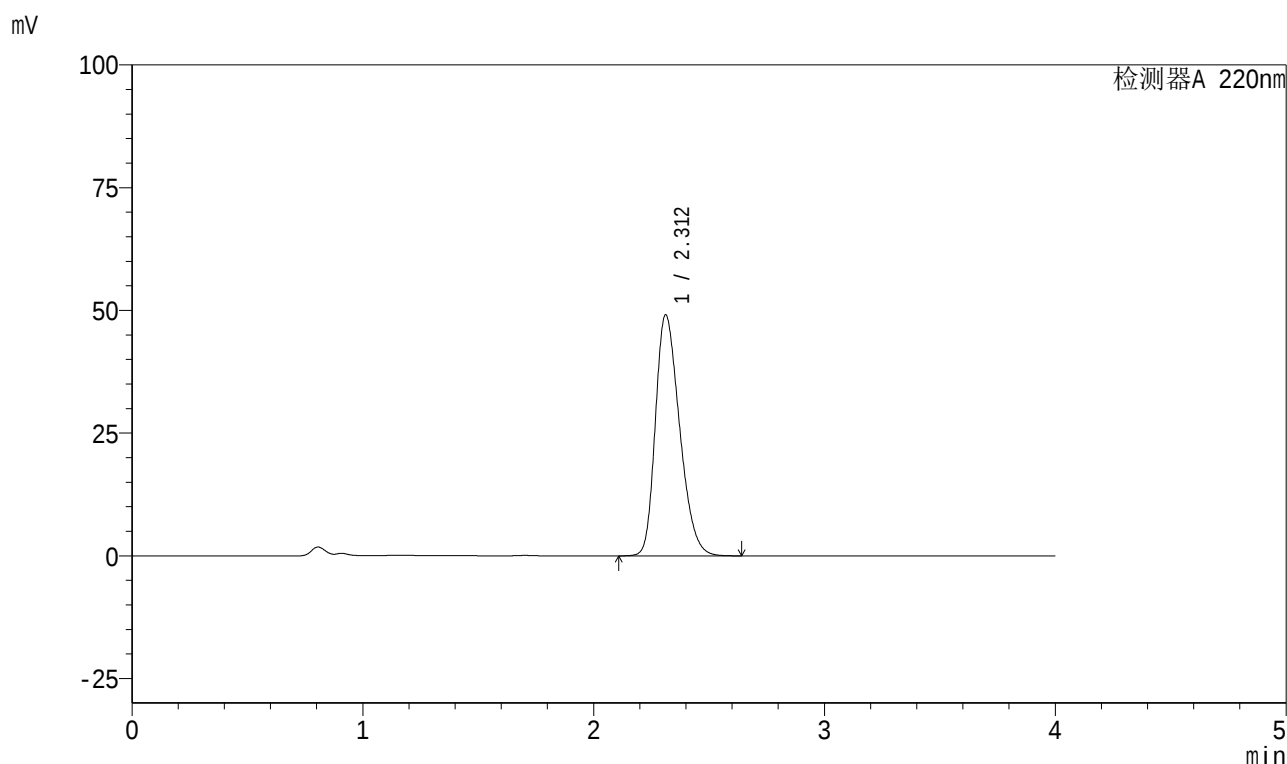


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3003-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 23:39:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.312 | 358452 | 100.000 | 49115 | 2316       | 1.292 | --       |
| 总计 |       | 358452 | 100.000 | 49115 |            |       |          |

图124 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-15min-片6  
供试品溶液-1

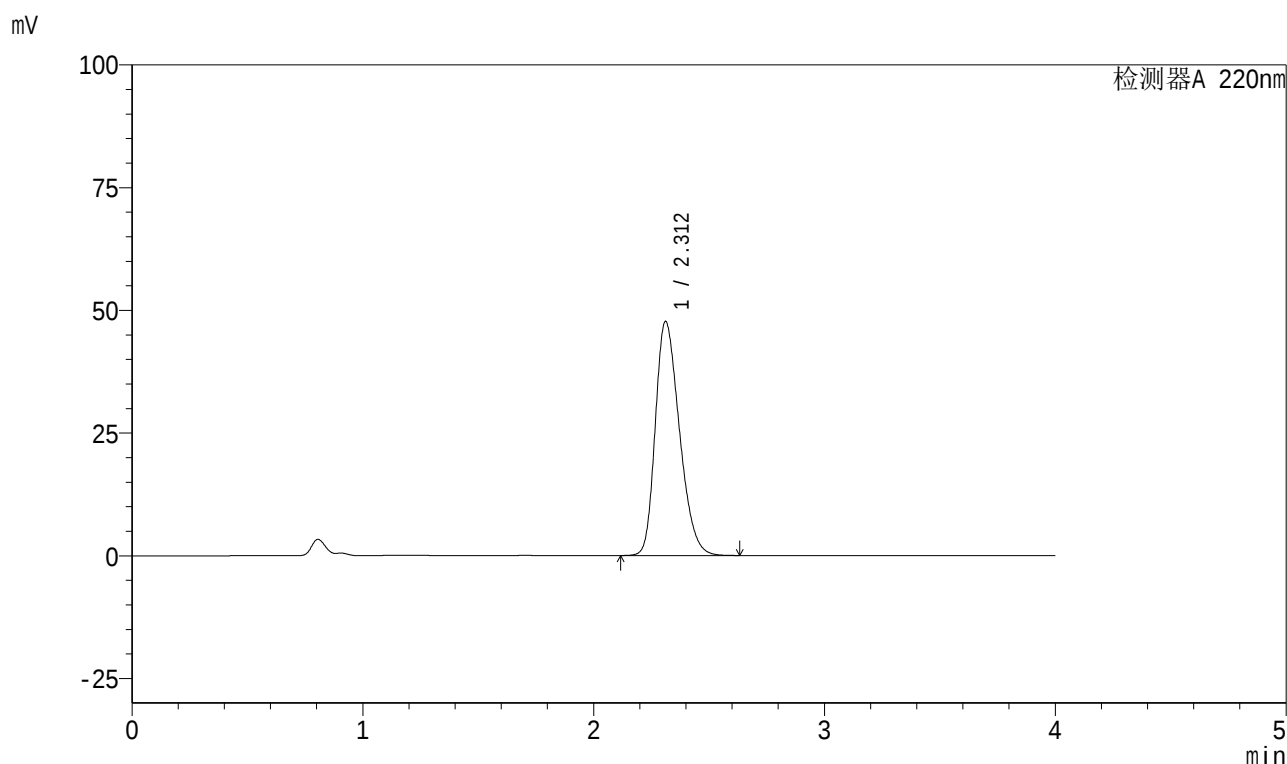


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3004-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/25 23:44:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.312 | 347057 | 100.000 | 47680 | 2331       | 1.287 | --       |
| 总计 |       | 347057 | 100.000 | 47680 |            |       |          |

图125 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片1  
供试品溶液-1

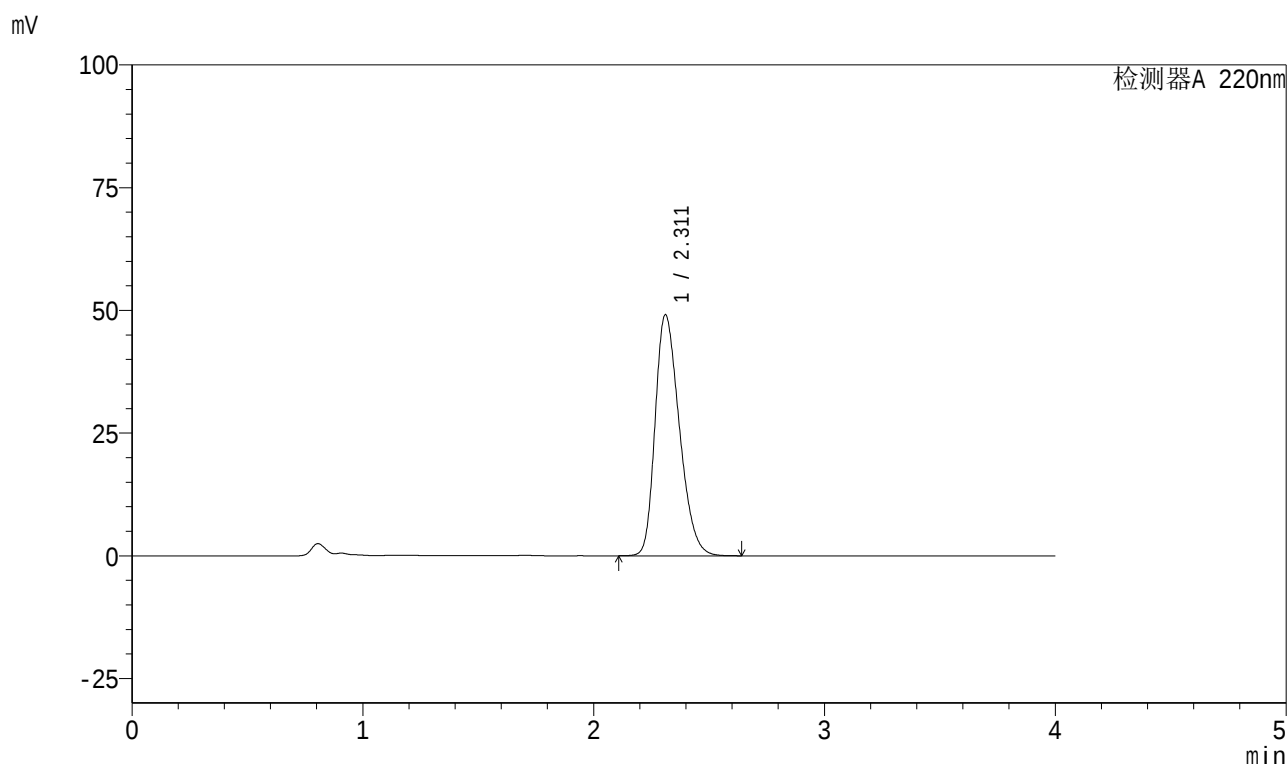


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3005-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-13 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 23:48:42 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:32  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.311 | 358666 | 100.000 | 49073 | 2311       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 358666 | 100.000 | 49073 |            |       |          |

图126 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片2  
供试品溶液-1

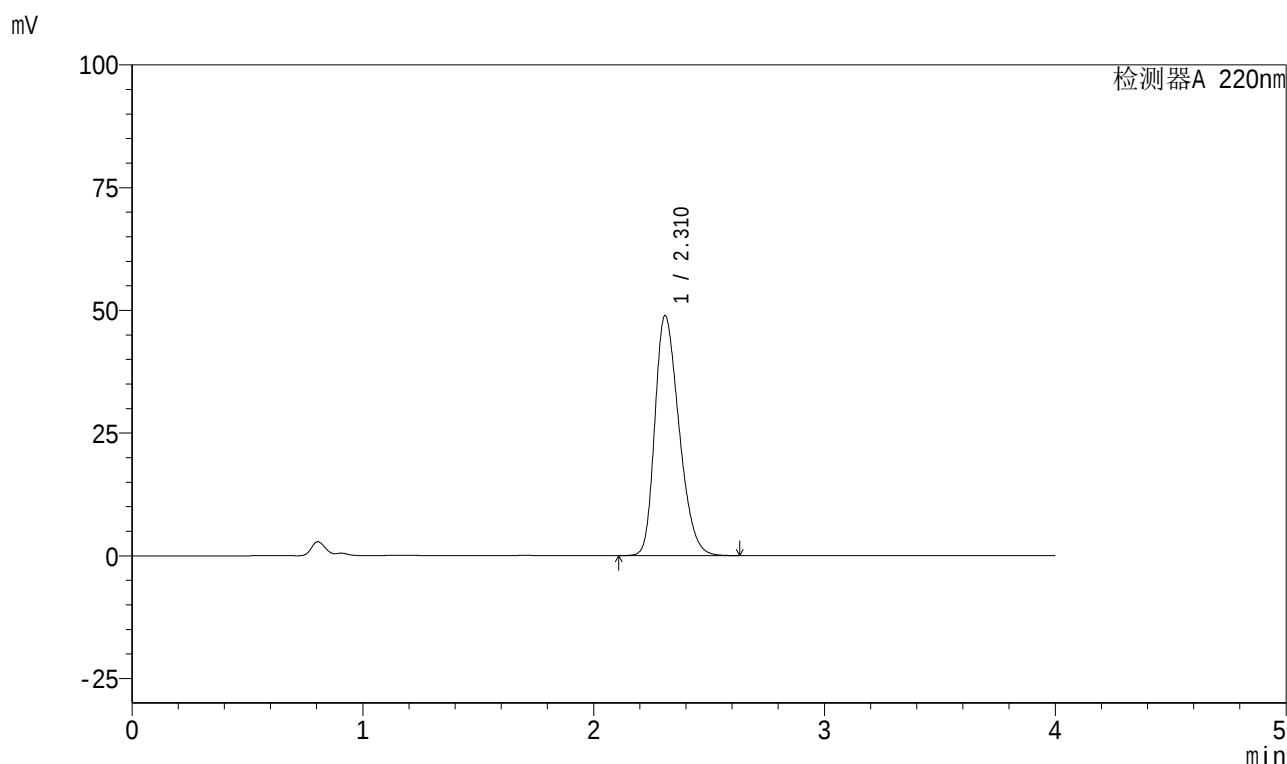


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3006-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-22 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 23:53:04 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:35  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.310 | 356374 | 100.000 | 48787 | 2319       | 1.294 | --       |
| 总计 |       | 356374 | 100.000 | 48787 |            |       |          |

图127 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片3  
供试品溶液-1

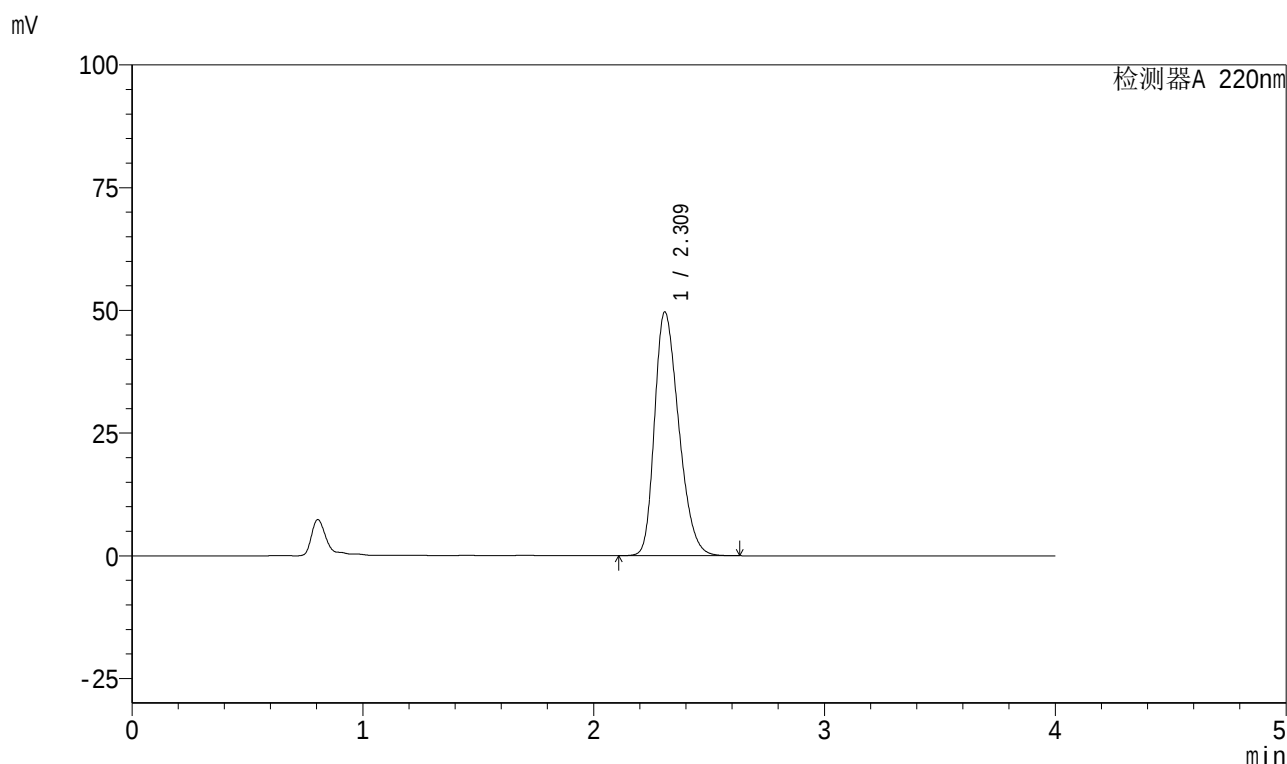


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3007-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-31 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/25 23:57:26 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:37  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.309 | 361960 | 100.000 | 49544 | 2316       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 361960 | 100.000 | 49544 |            |       |          |

图128 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片4  
供试品溶液-1

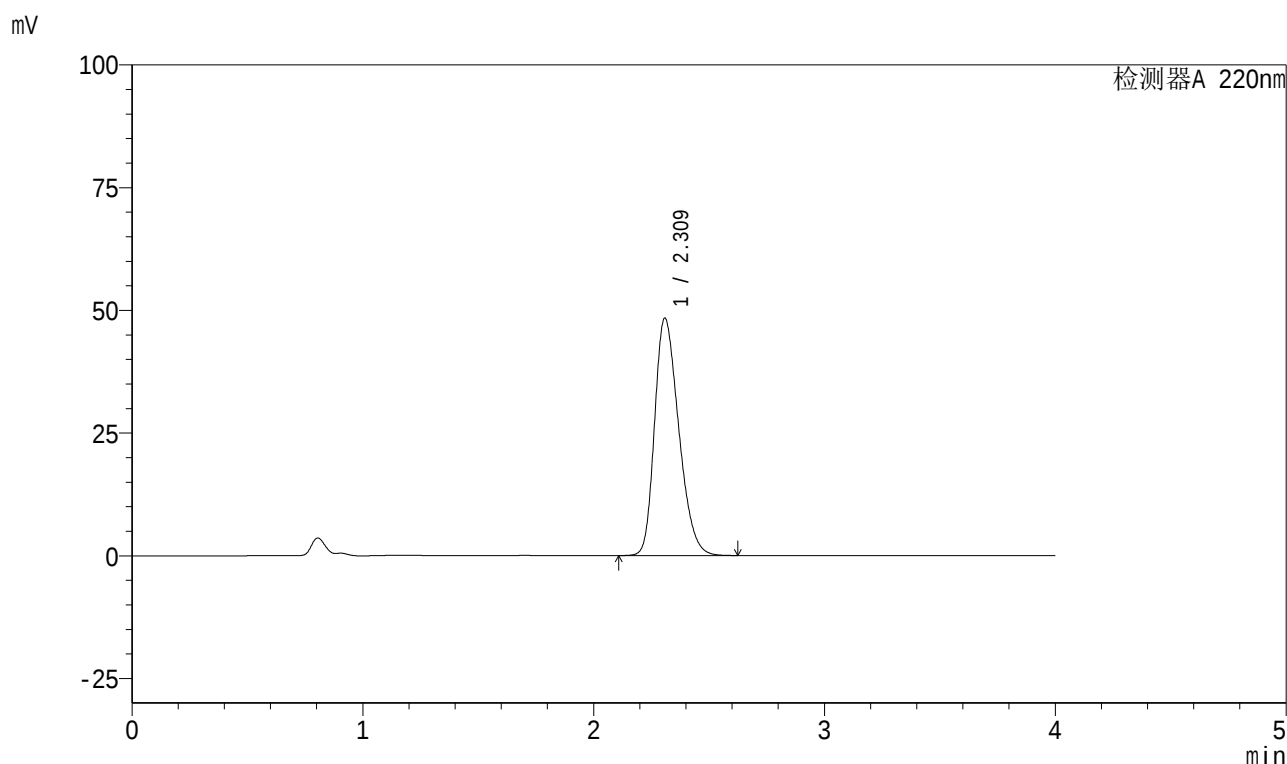


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3008-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 00:01:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.309 | 352134 | 100.000 | 48243 | 2321       | 1.290 | --       |
| 总计 |       | 352134 | 100.000 | 48243 |            |       |          |

图129 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片5  
供试品溶液-1

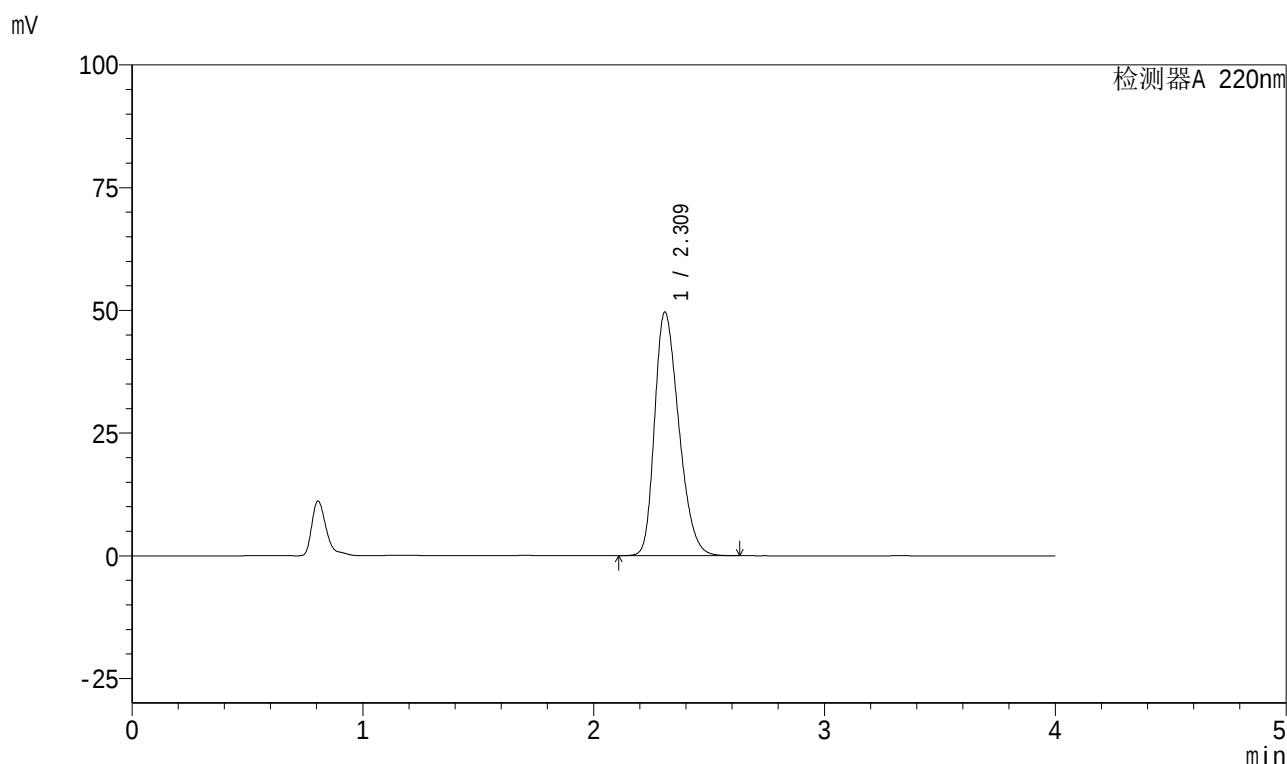


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3009-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-49  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 00:06:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.309 | 361872 | 100.000 | 49494 | 2315       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 361872 | 100.000 | 49494 |            |       |          |

图130 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-20min-片6  
供试品溶液-1

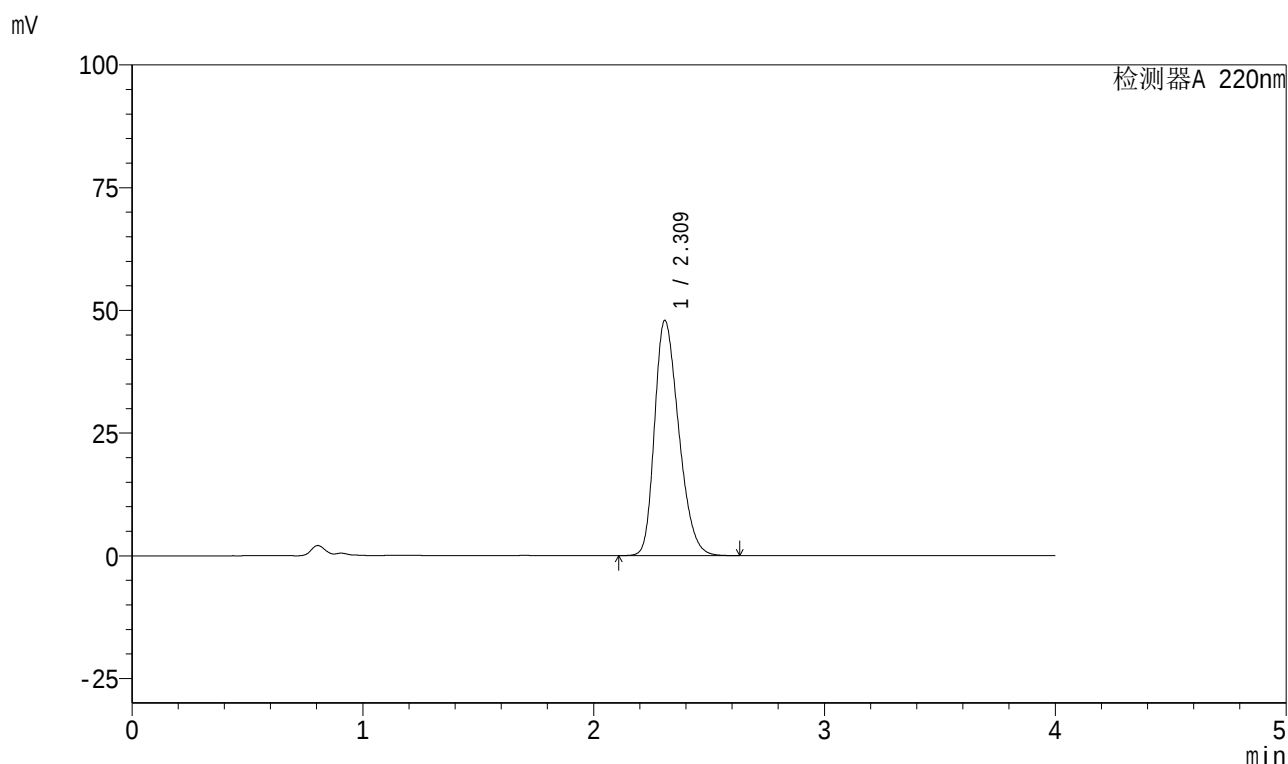


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3010-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-5  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 00:10:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.309 | 348990 | 100.000 | 47807 | 2323       | 1.290 | --       |
| 总计 |       | 348990 | 100.000 | 47807 |            |       |          |

图131 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片1  
供试品溶液-1

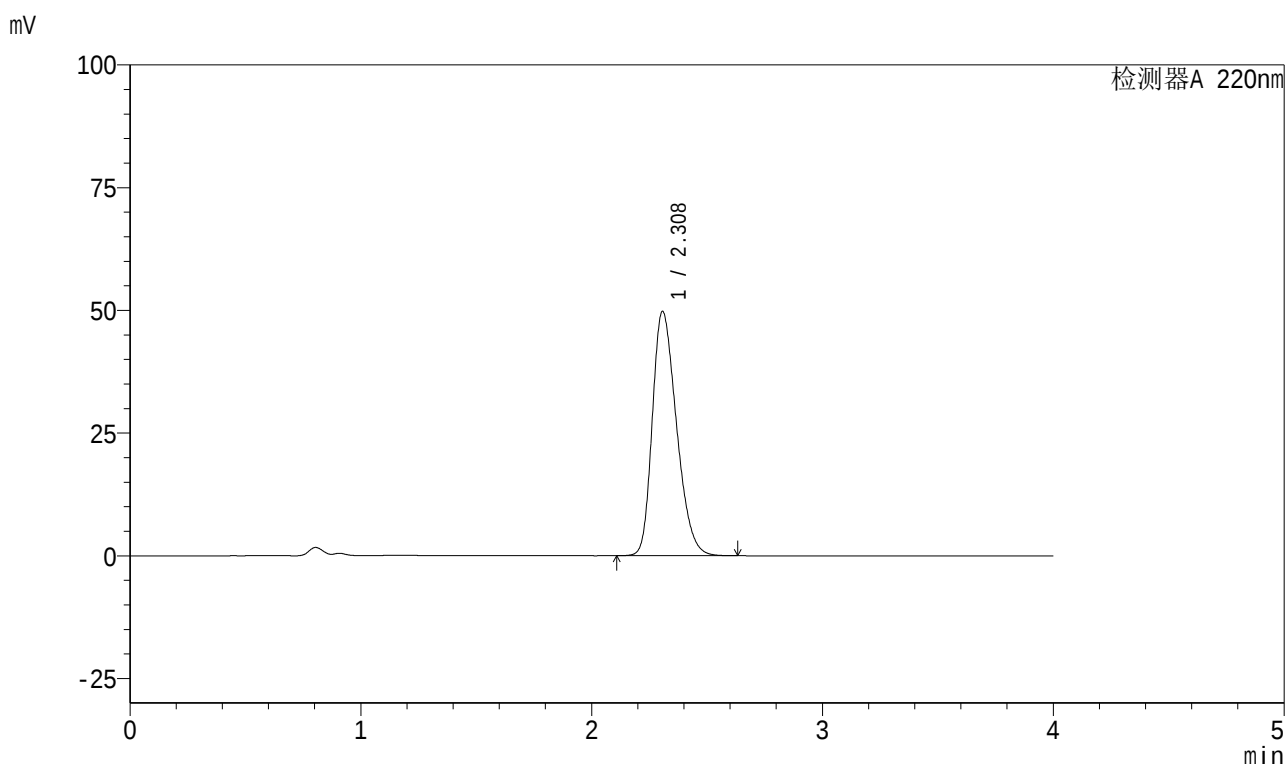


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3011-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-14  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/26 00:14:54 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:47 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.308 | 363150 | 100.000 | 49749 | 2309       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 363150 | 100.000 | 49749 |            |       |          |

图132 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片2  
供试品溶液-1

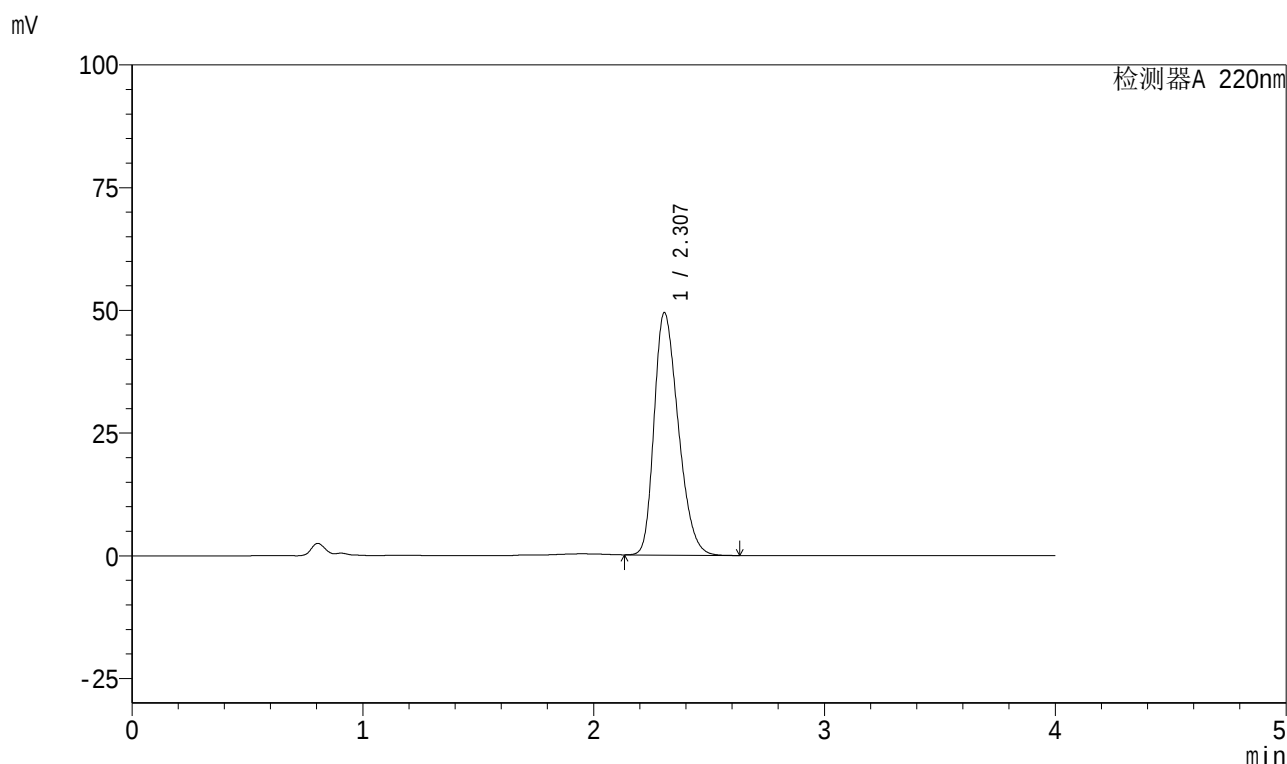


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3012-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-23 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/26 00:19:15 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:50  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.307 | 358983 | 100.000 | 49385 | 2317       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 358983 | 100.000 | 49385 |            |       |          |

图133 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片3  
供试品溶液-1

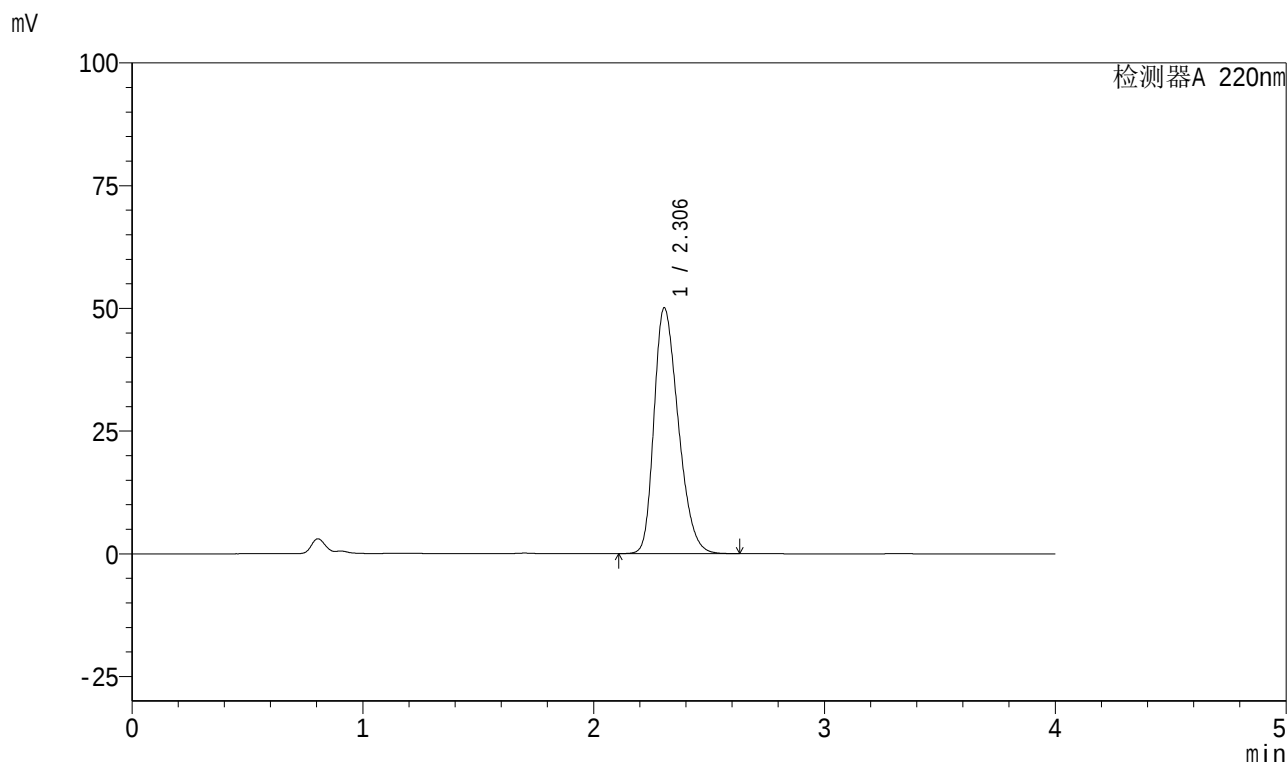


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3013-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 00:23:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.306 | 365532 | 100.000 | 50087 | 2303       | 1.297 | --       |
| 总计 |       | 365532 | 100.000 | 50087 |            |       |          |

图134 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片4  
供试品溶液-1

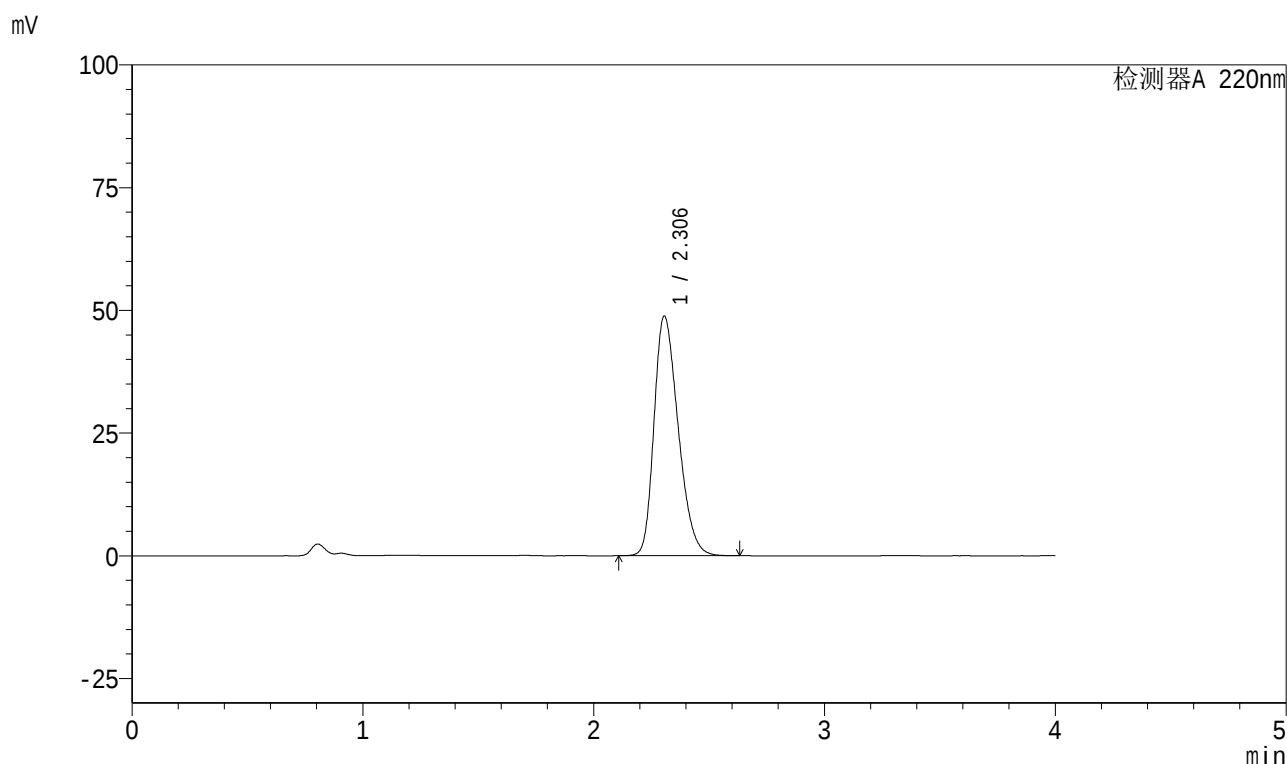


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3014-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 00:27:58 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.306 | 355448 | 100.000 | 48834 | 2319       | 1.291 | --       |
| 总计 |       | 355448 | 100.000 | 48834 |            |       |          |

图135 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片5  
供试品溶液-1

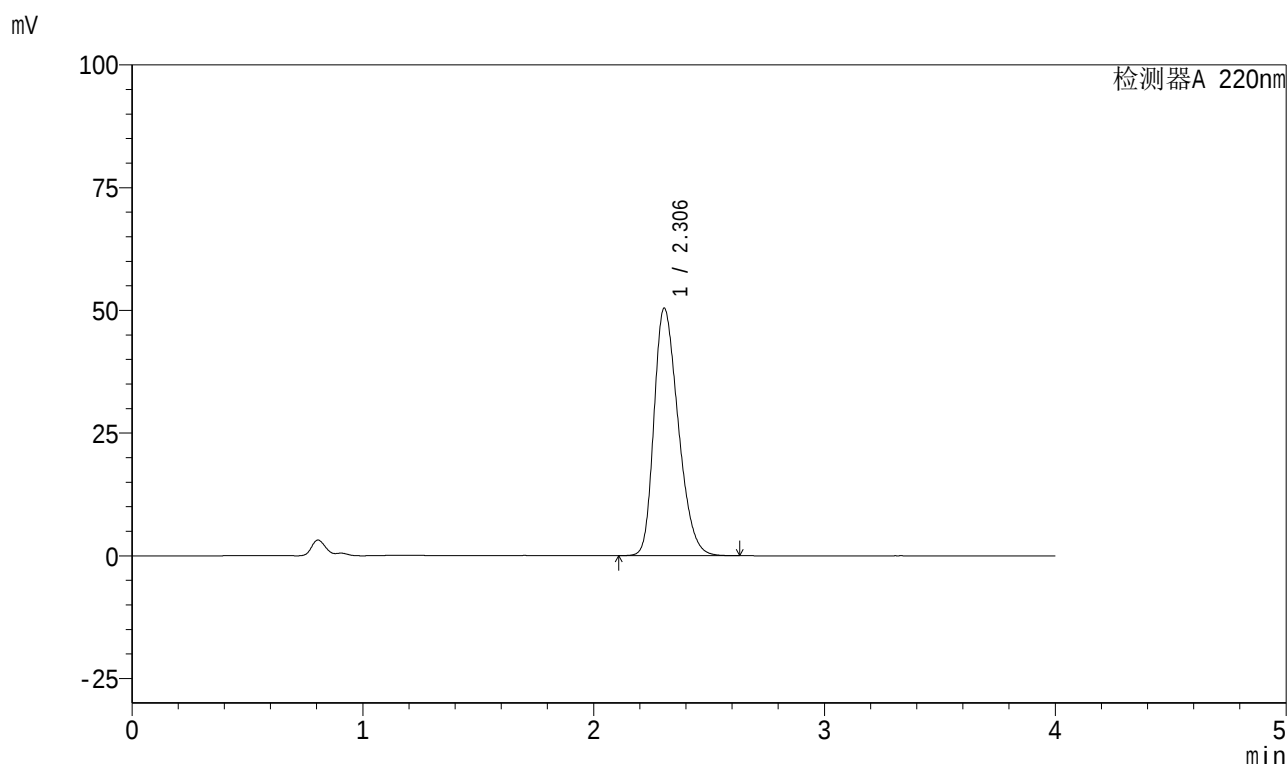


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3015-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-50  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 00:32:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:43:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.306 | 368001 | 100.000 | 50446 | 2304       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 368001 | 100.000 | 50446 |            |       |          |

图136 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-30min-片6  
供试品溶液-1

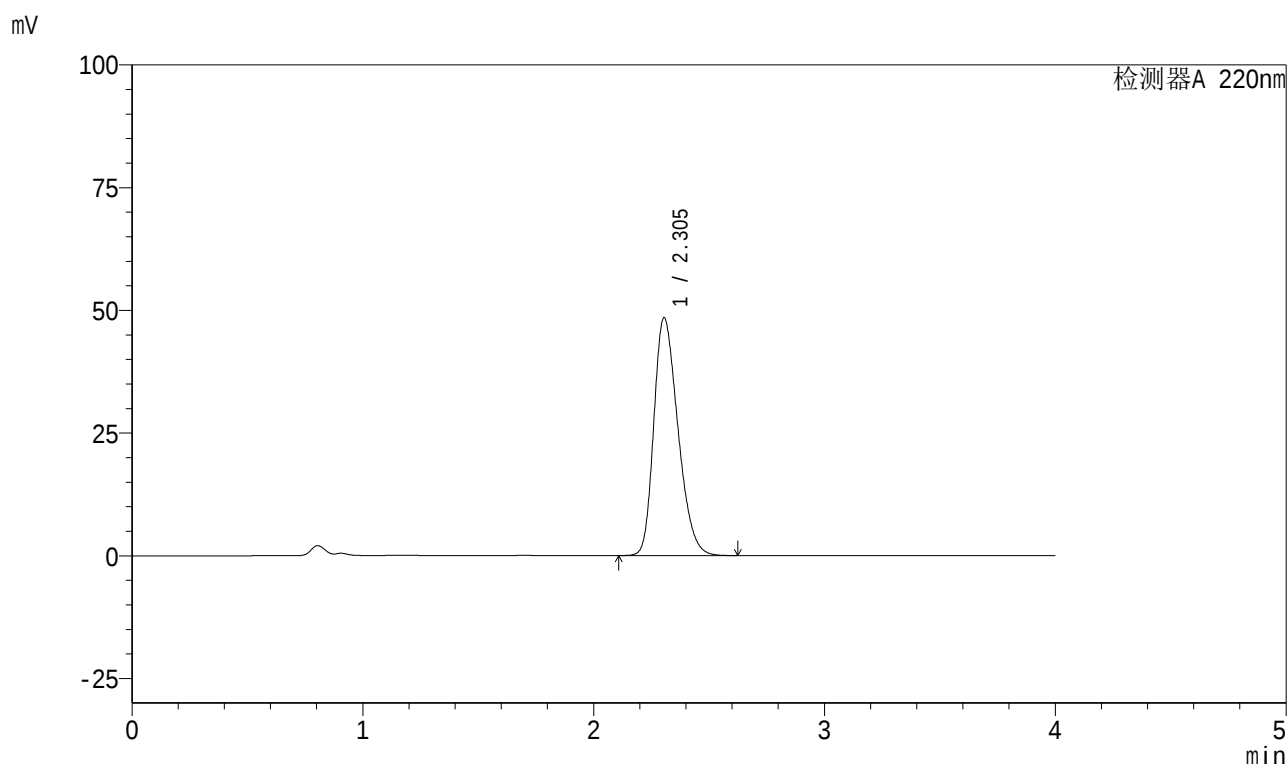


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3016-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/26 00:36:41 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:00 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.305 | 352450 | 100.000 | 48484 | 2320       | 1.289 | --       |
| 总计 |       | 352450 | 100.000 | 48484 |            |       |          |

图137 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片1  
供试品溶液-1

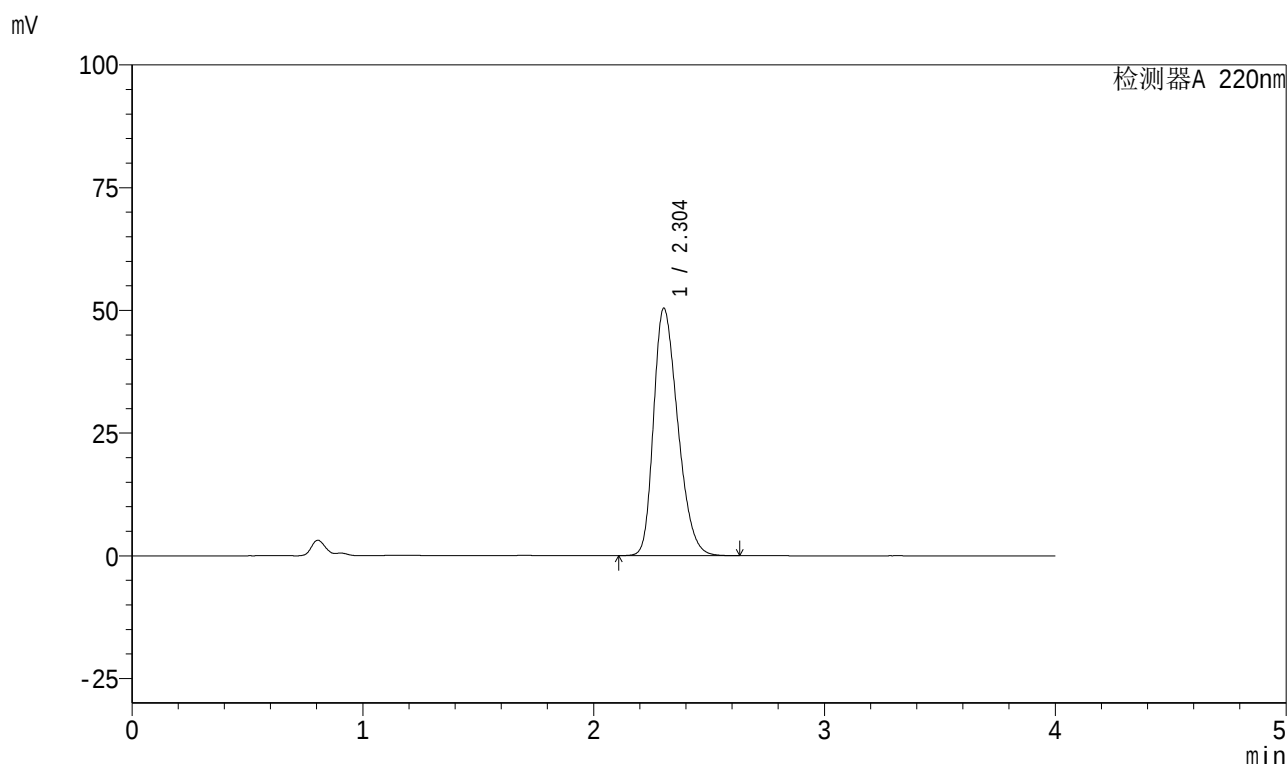


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3017-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 00:41:03 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.304 | 367420 | 100.000 | 50423 | 2305       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 367420 | 100.000 | 50423 |            |       |          |

图138 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片2  
供试品溶液-1

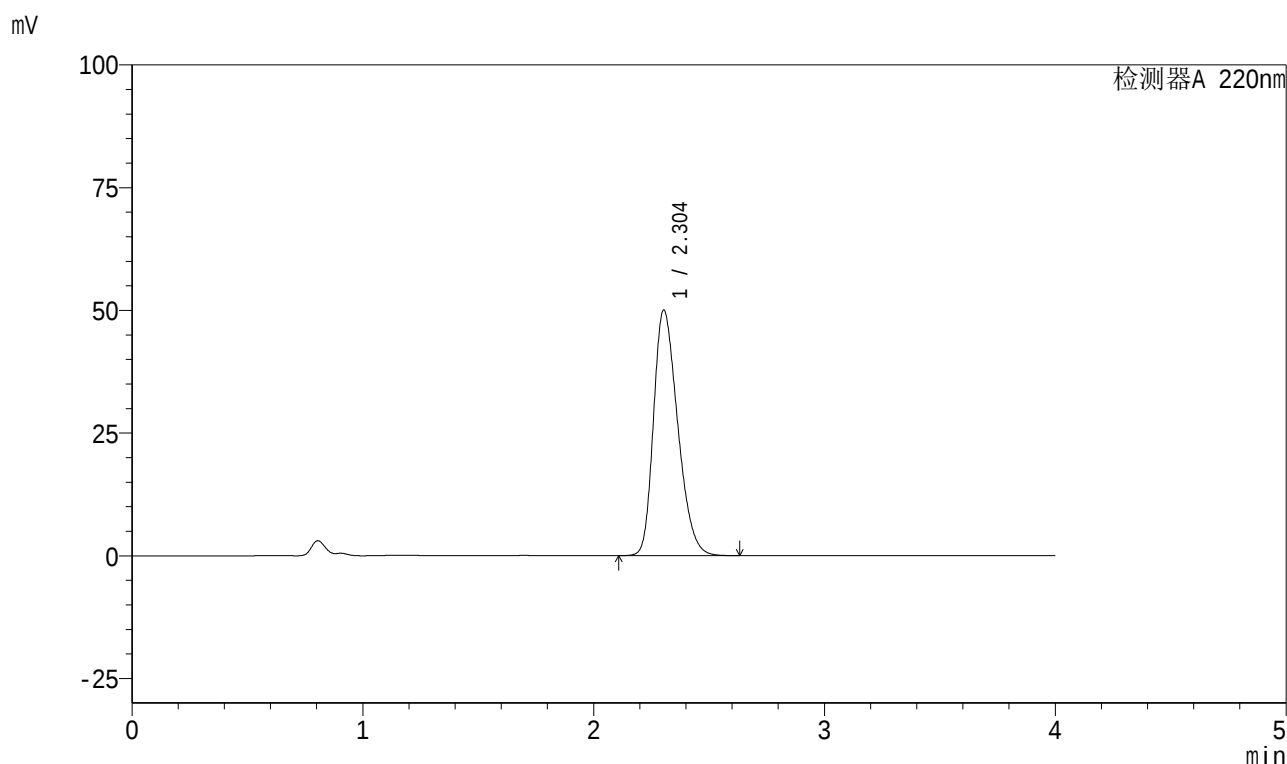


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3018-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 00:45:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:05 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.304 | 365058 | 100.000 | 50044 | 2301       | 1.297 | --       |
| 总计 |       | 365058 | 100.000 | 50044 |            |       |          |

图139 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片3  
供试品溶液-1

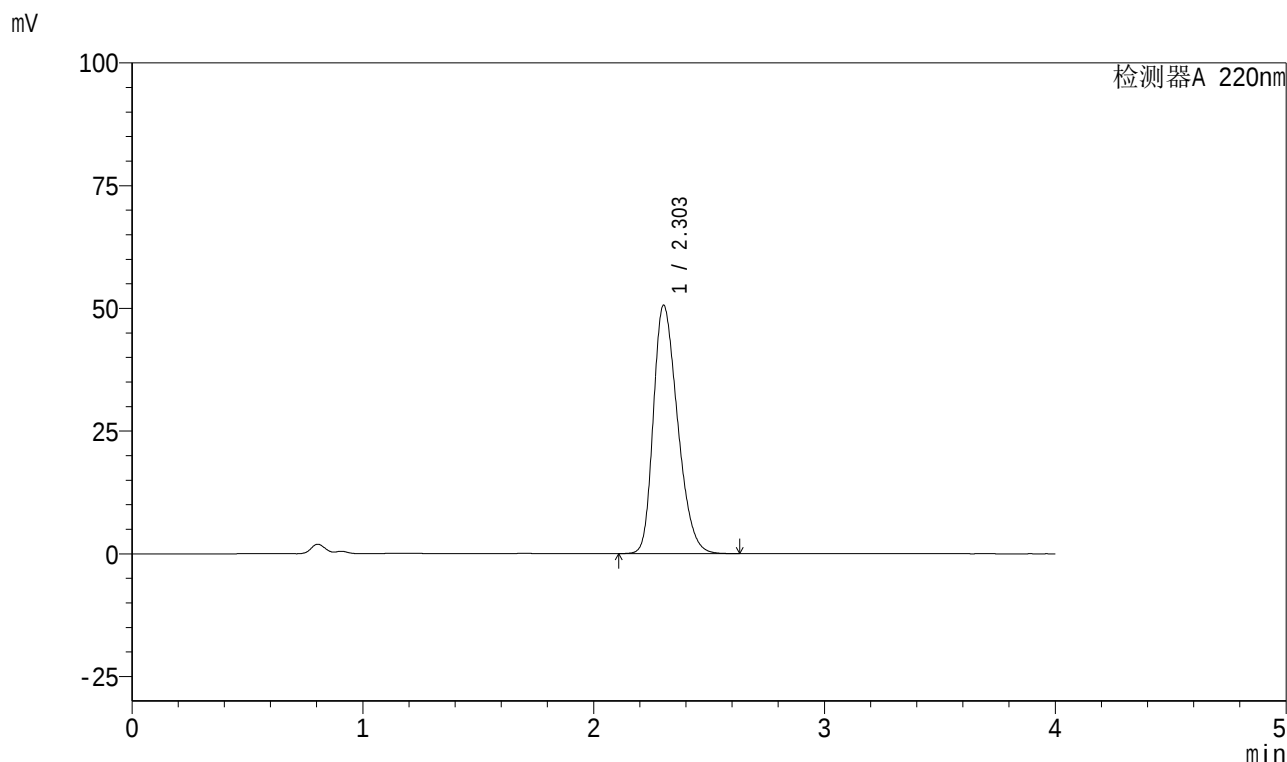


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                            | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                              | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3019-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P4.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                    |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                   |                  |
| 样品瓶号: 3-33                                                                             | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                            | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/26 00:49:47                                                              | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:07                                                        |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                         |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.303 | 369449 | 100.000 | 50596 | 2296       | 1.298 | --       |
| 总计 |       | 369449 | 100.000 | 50596 |            |       |          |

图140 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片4  
供试品溶液-1

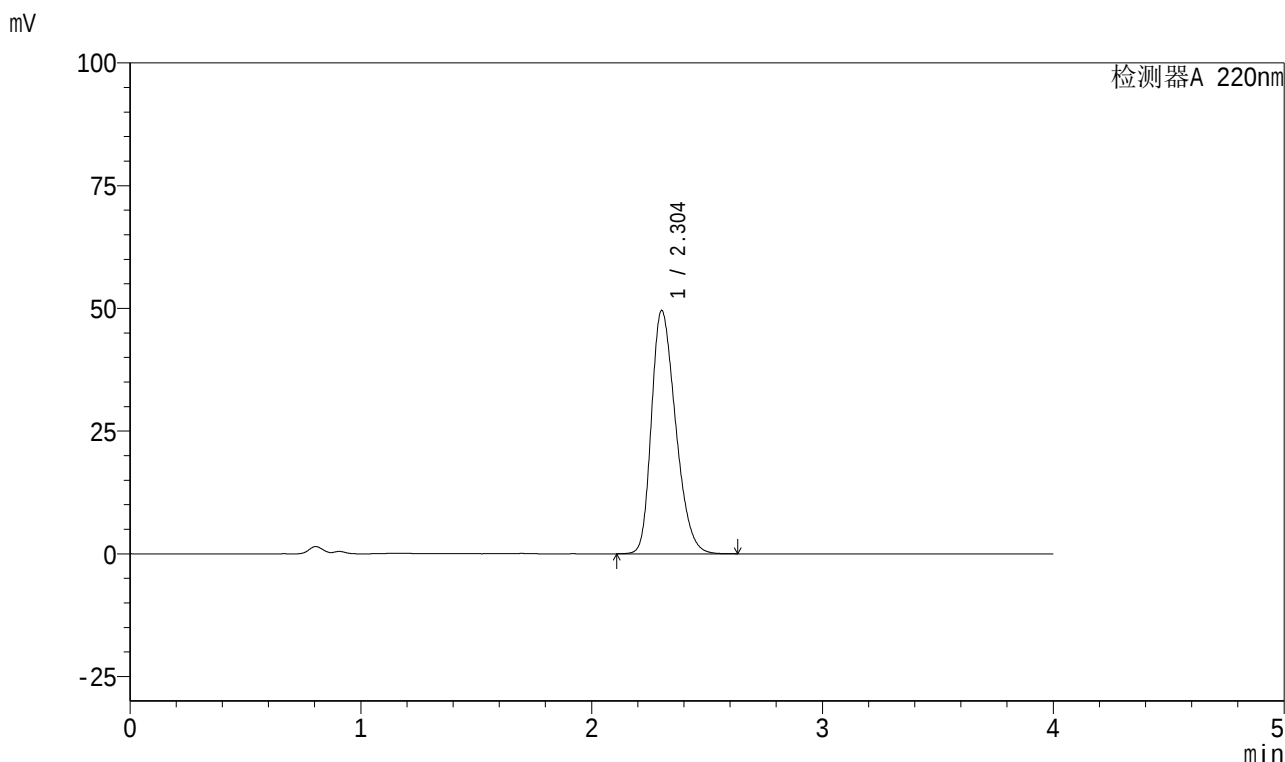


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3020-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 00:54:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.304 | 360793 | 100.000 | 49562 | 2311       | 1.292 | --       |
| 总计 |       | 360793 | 100.000 | 49562 |            |       |          |

图141 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片5  
供试品溶液-1

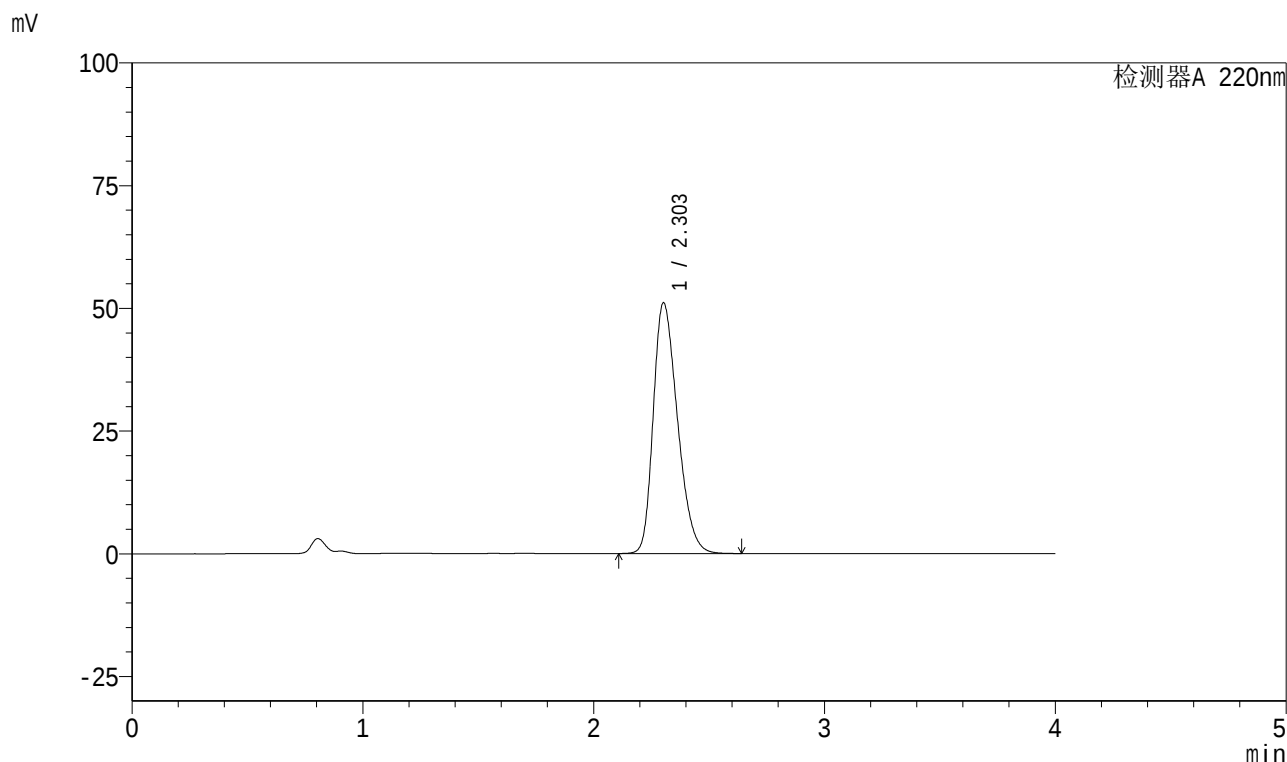


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                            | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                              | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3021-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-45min-P6.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                    |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                   |                  |
| 样品瓶号: 3-51                                                                             | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                            | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/26 00:58:29                                                              | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:12                                                        |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                         |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.303 | 372859 | 100.000 | 51060 | 2298       | 1.300 | --       |
| 总计 |       | 372859 | 100.000 | 51060 |            |       |          |

图142 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-45min-片6  
供试品溶液-1

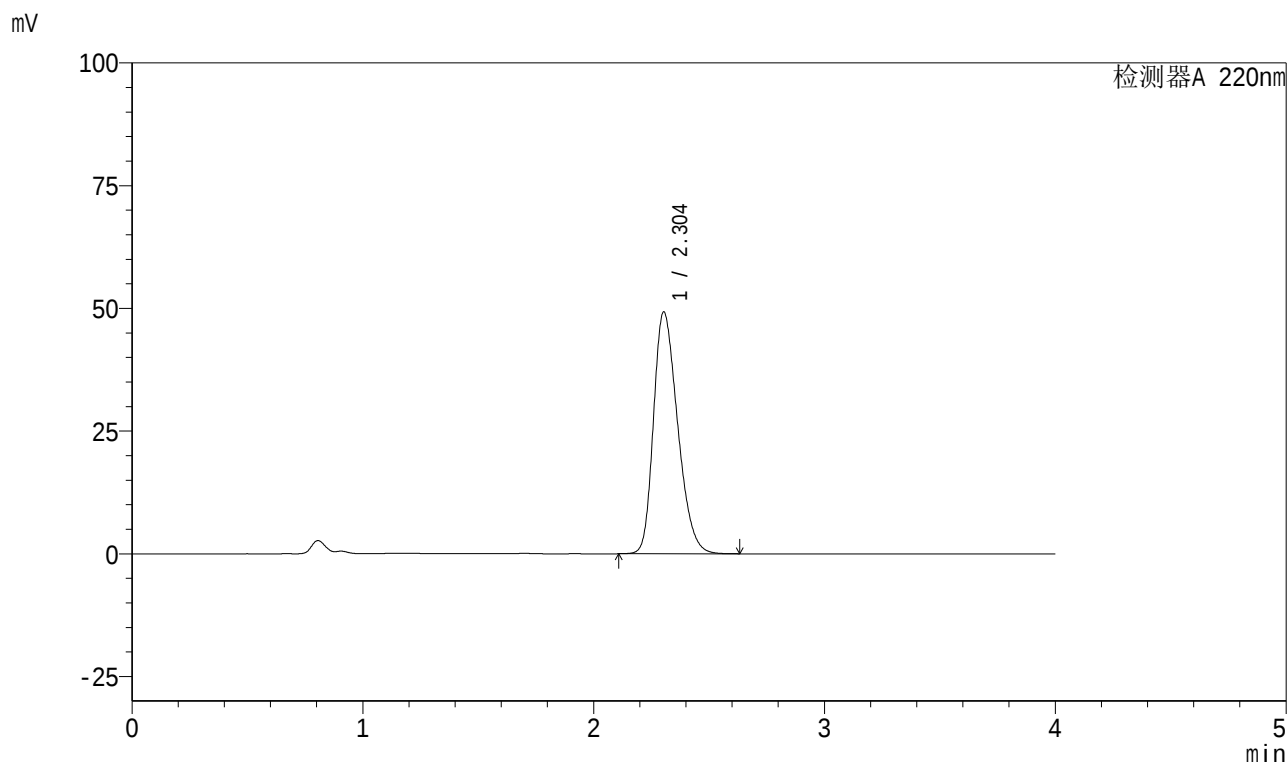


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3022-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-7  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:02:50 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.304 | 358393 | 100.000 | 49280 | 2316       | 1.291 | --       |
| 总计 |       | 358393 | 100.000 | 49280 |            |       |          |

图143 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片1  
供试品溶液-1

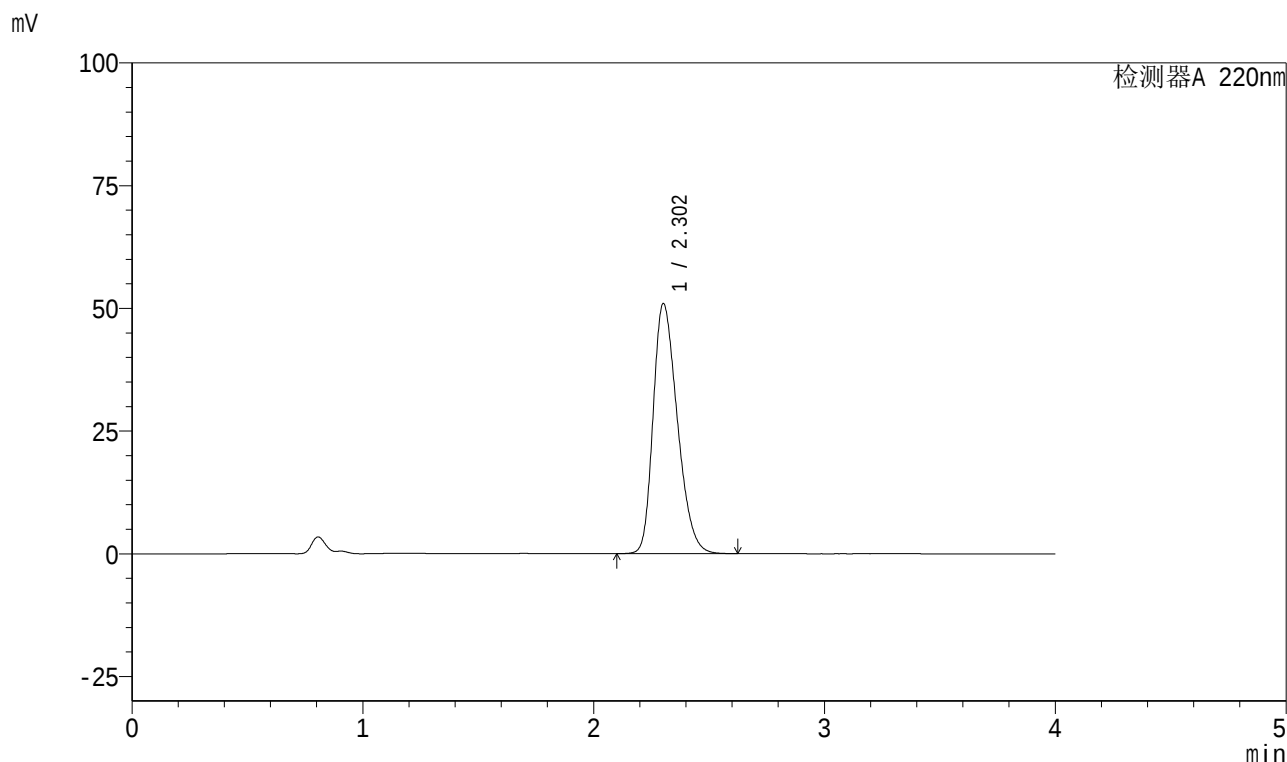


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3023-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-16  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:07:13 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.302 | 371370 | 100.000 | 50892 | 2302       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 371370 | 100.000 | 50892 |            |       |          |

图144 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1

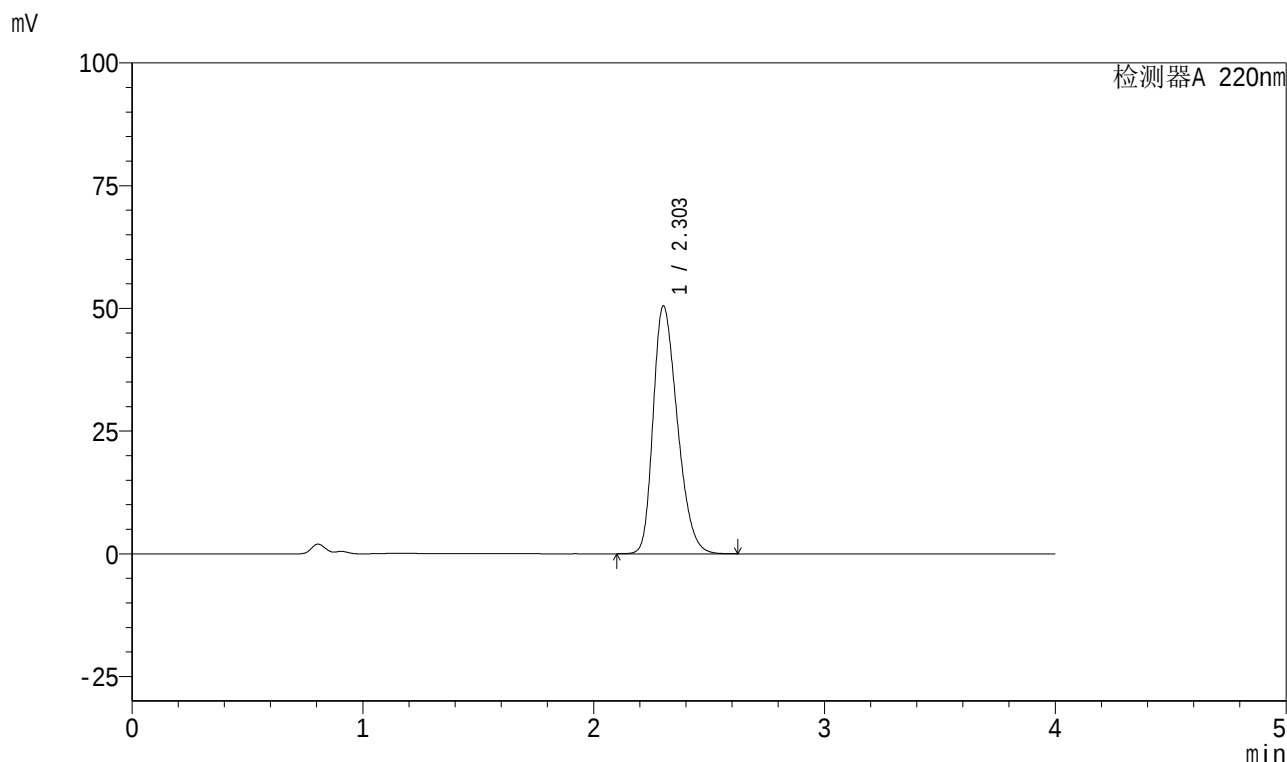


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3024-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:11:34 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.303 | 367939 | 100.000 | 50442 | 2303       | 1.297 | --       |
| 总计 |       | 367939 | 100.000 | 50442 |            |       |          |

图145 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片3  
供试品溶液-1

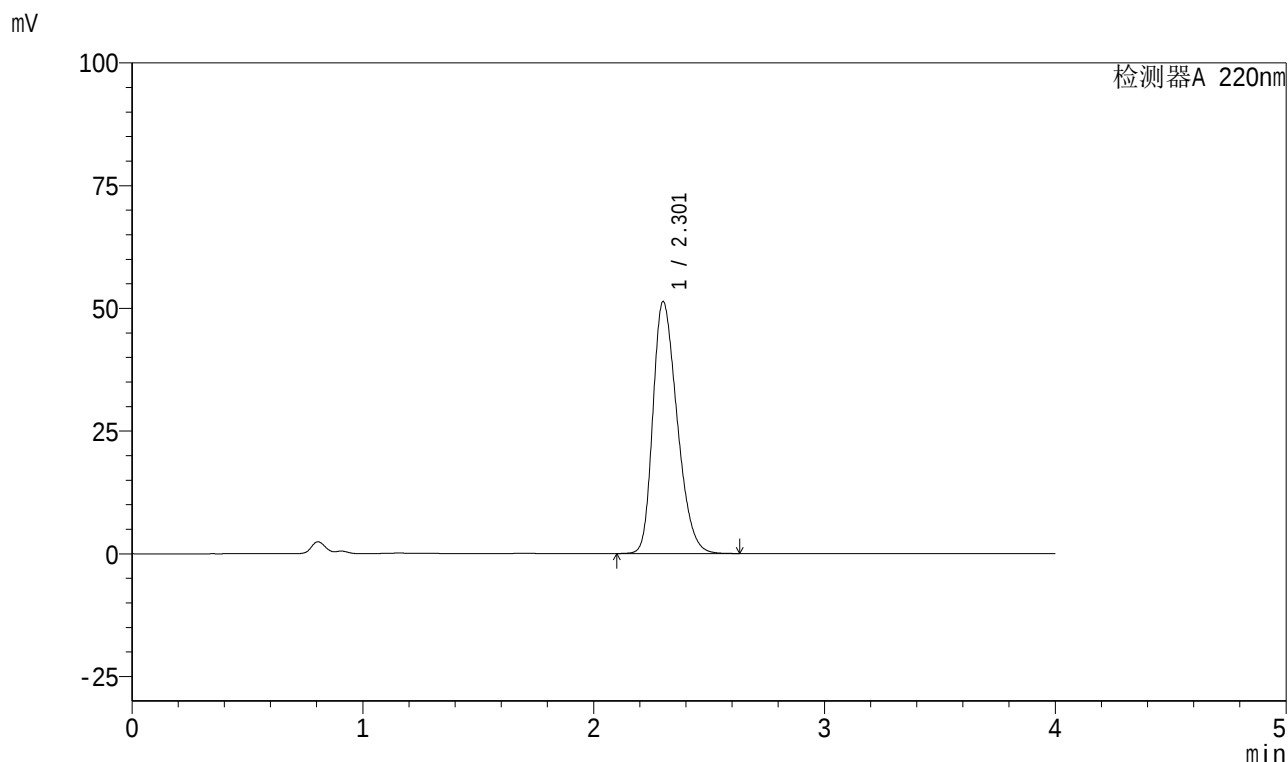


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3025-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:15:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.301 | 374329 | 100.000 | 51195 | 2296       | 1.302 | --       |
| 总计 |       | 374329 | 100.000 | 51195 |            |       |          |

图146 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片4  
供试品溶液-1

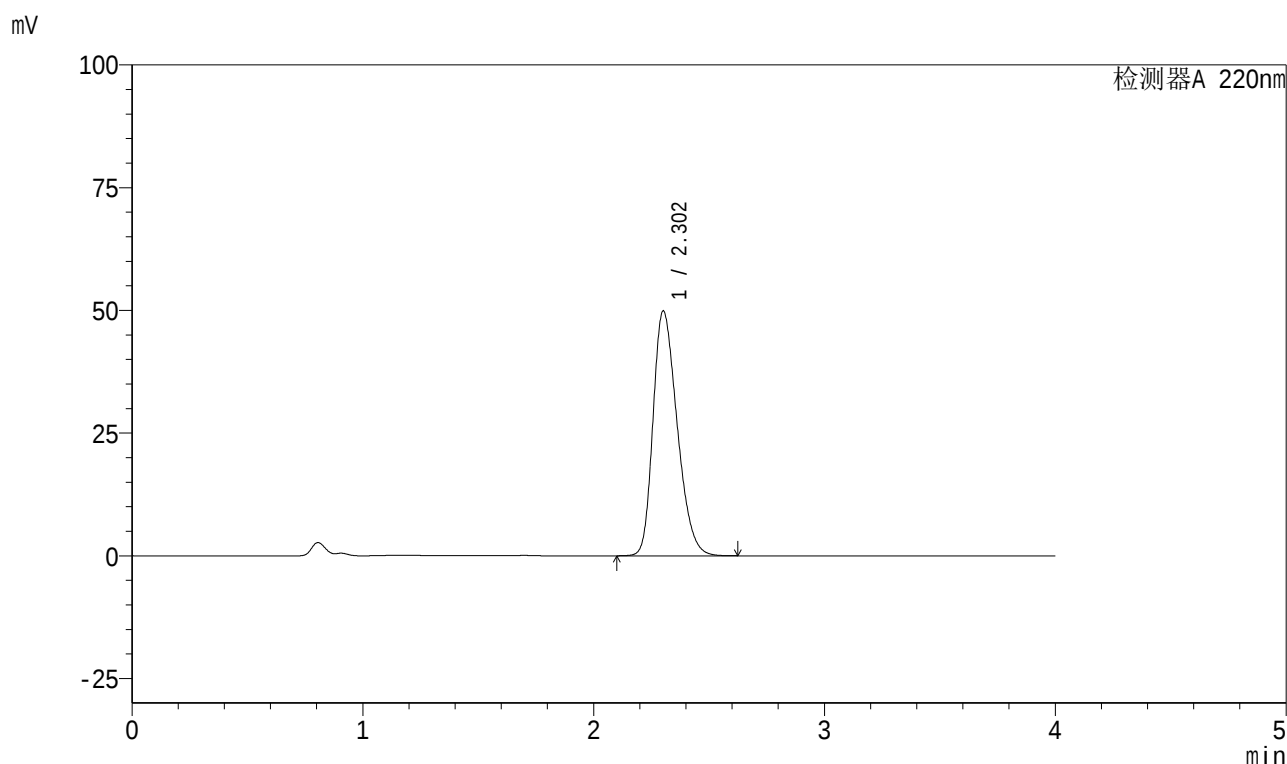


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3026-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-43  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:20:17 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.302 | 362909 | 100.000 | 49791 | 2309       | 1.294 | --       |
| 总计 |       | 362909 | 100.000 | 49791 |            |       |          |

图147 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片5  
供试品溶液-1

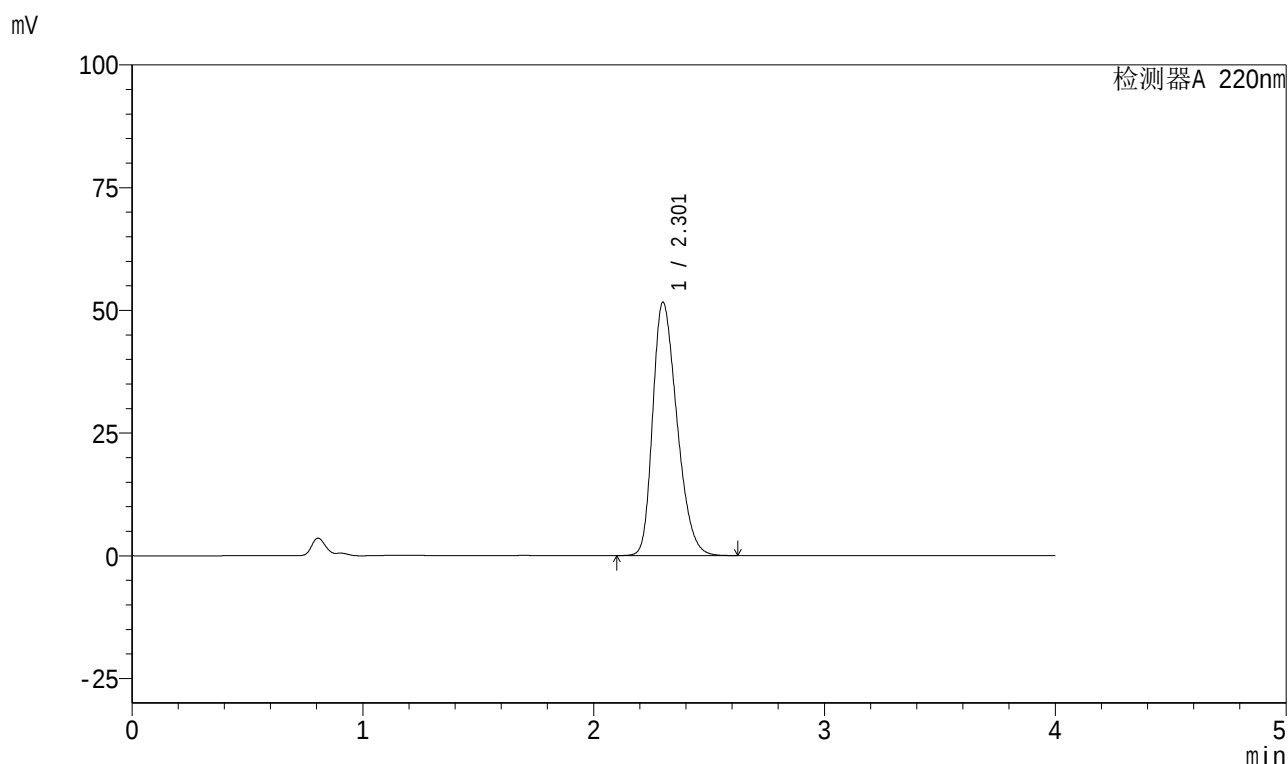


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3027-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-52  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:24:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.301 | 376877 | 100.000 | 51487 | 2291       | 1.303 | --       |
| 总计 |       | 376877 | 100.000 | 51487 |            |       |          |

图148 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1

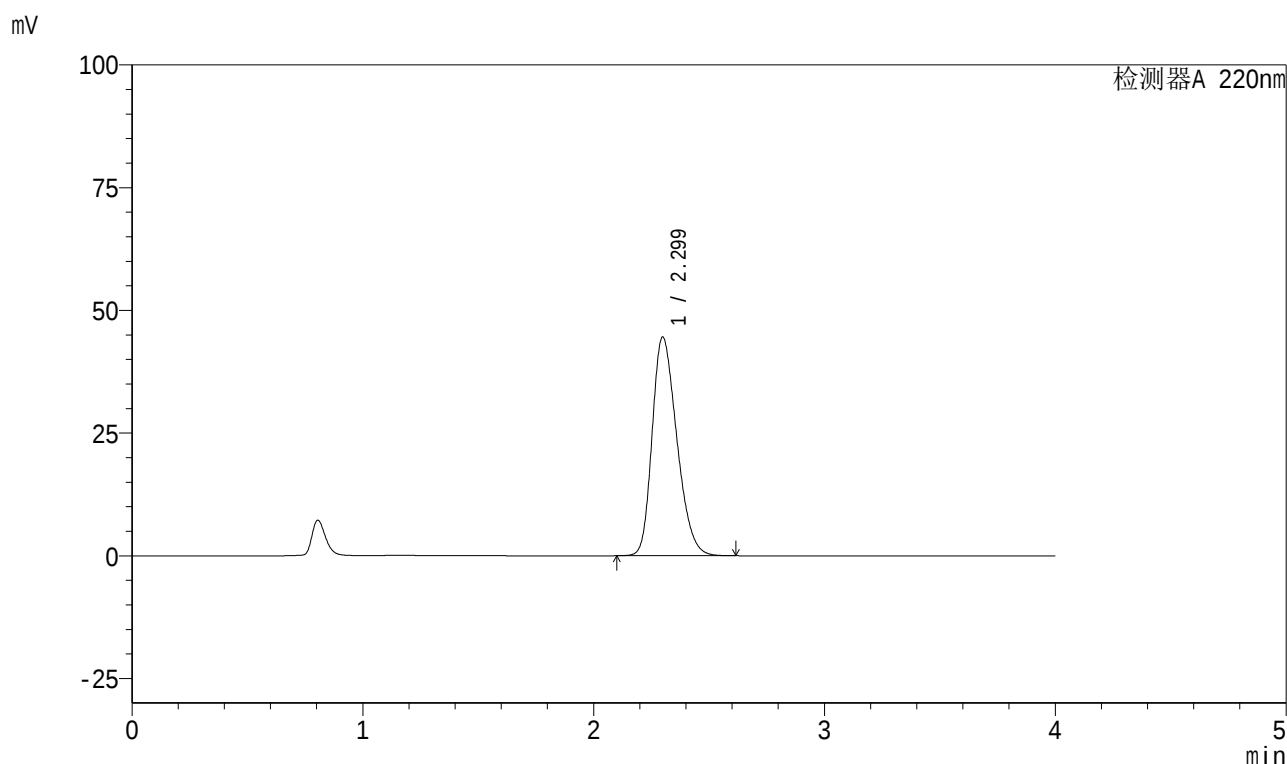


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3028-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:28:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.299 | 331542 | 100.000 | 44504 | 2201       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 331542 | 100.000 | 44504 |            |       |          |

图149 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-2-1

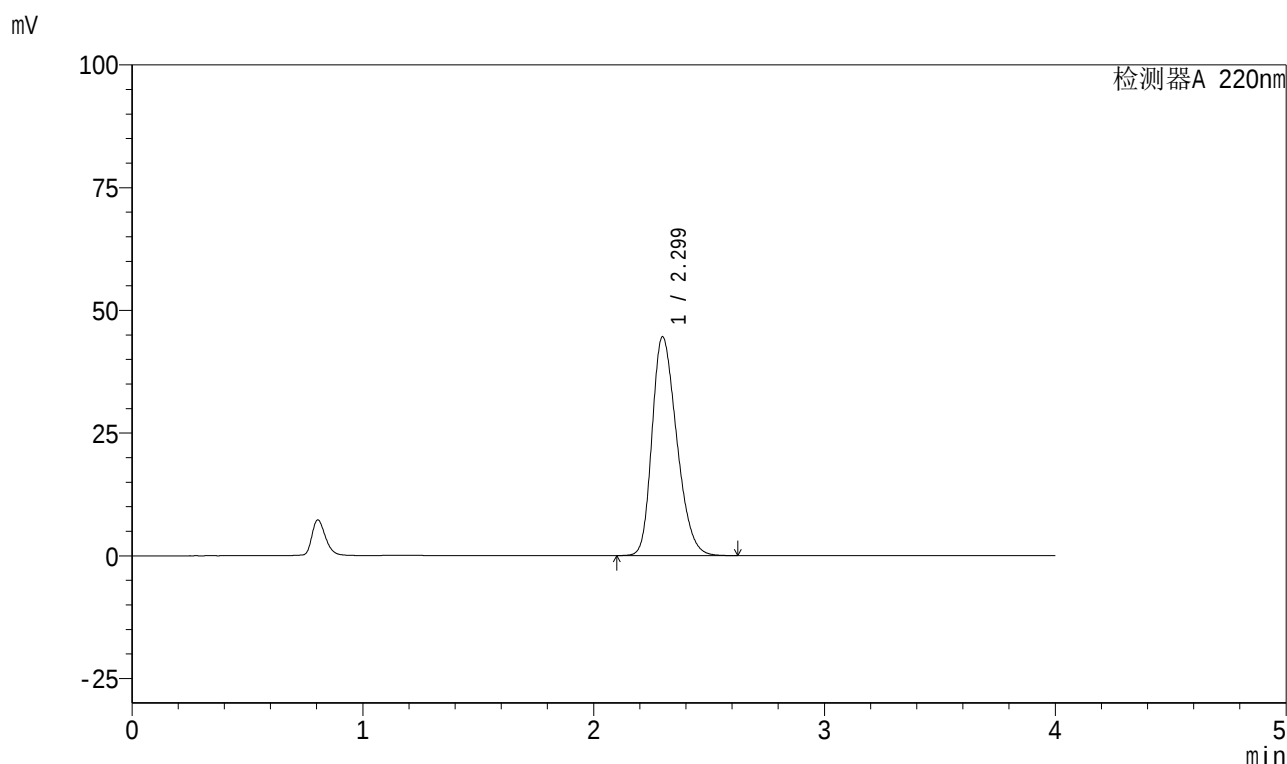


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3029-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx1-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:33:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:32 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.299 | 331526 | 100.000 | 44554 | 2203       | 1.277 | --       |
| 总计 |       | 331526 | 100.000 | 44554 |            |       |          |

图150 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性1-水介质  
对照品溶液-2-2

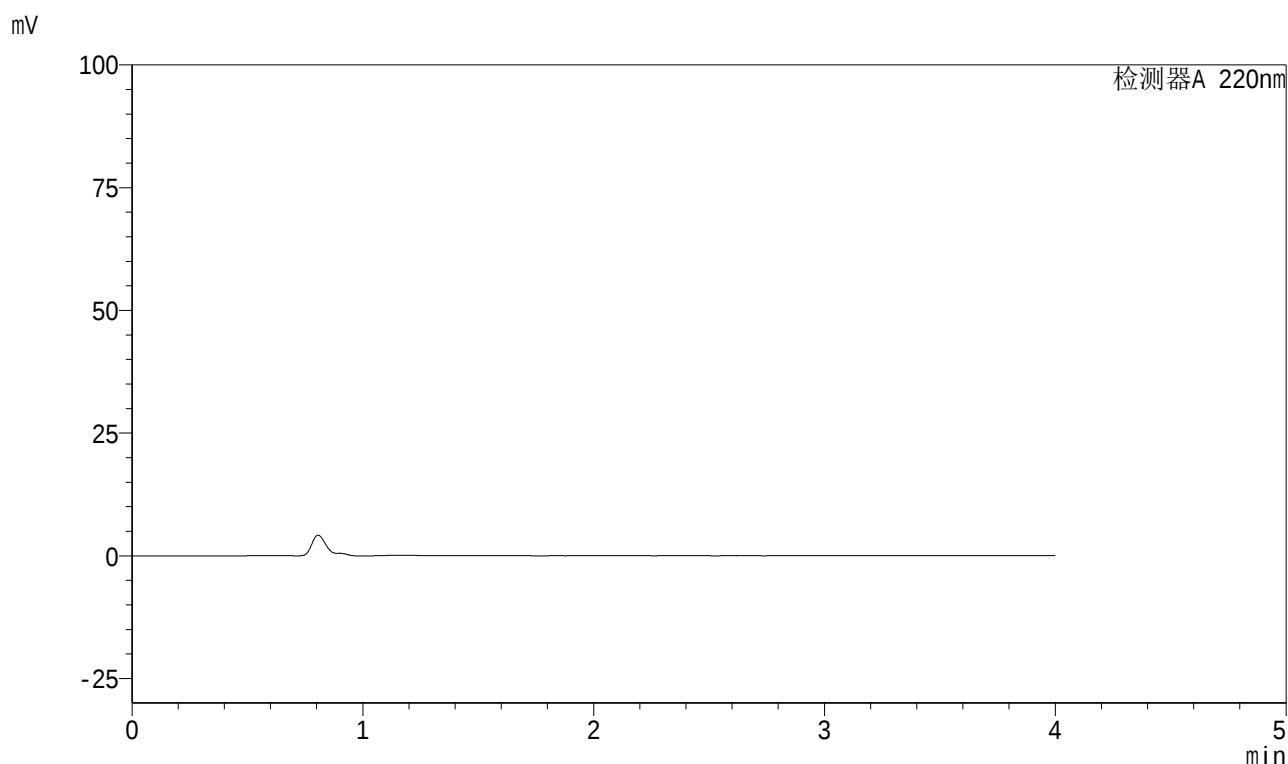


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3030-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-rj.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:37:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:35 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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 |      |    |     |    |            |      |          |

图151 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质  
溶剂

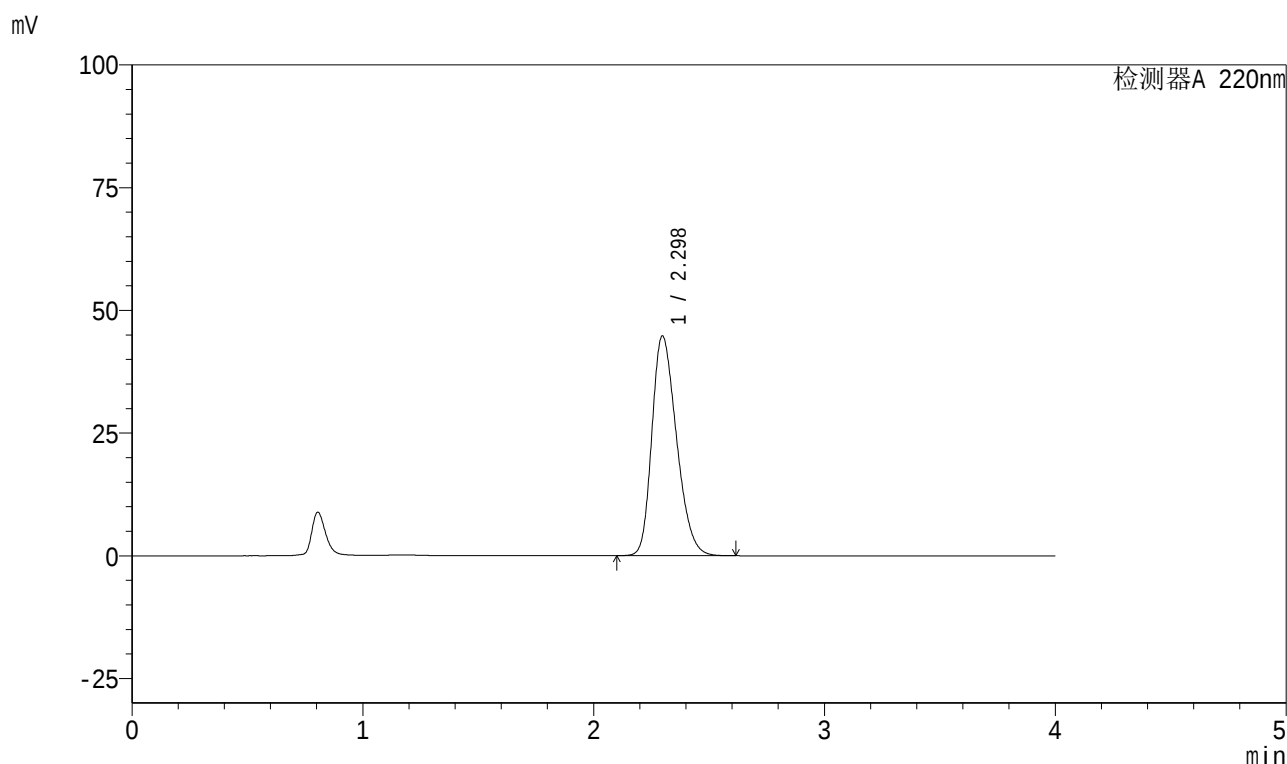


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3031-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:42:11 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.298 | 332268 | 100.000 | 44785 | 2212       | 1.276 | --       |
| 总计 |       | 332268 | 100.000 | 44785 |            |       |          |

图152 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-1

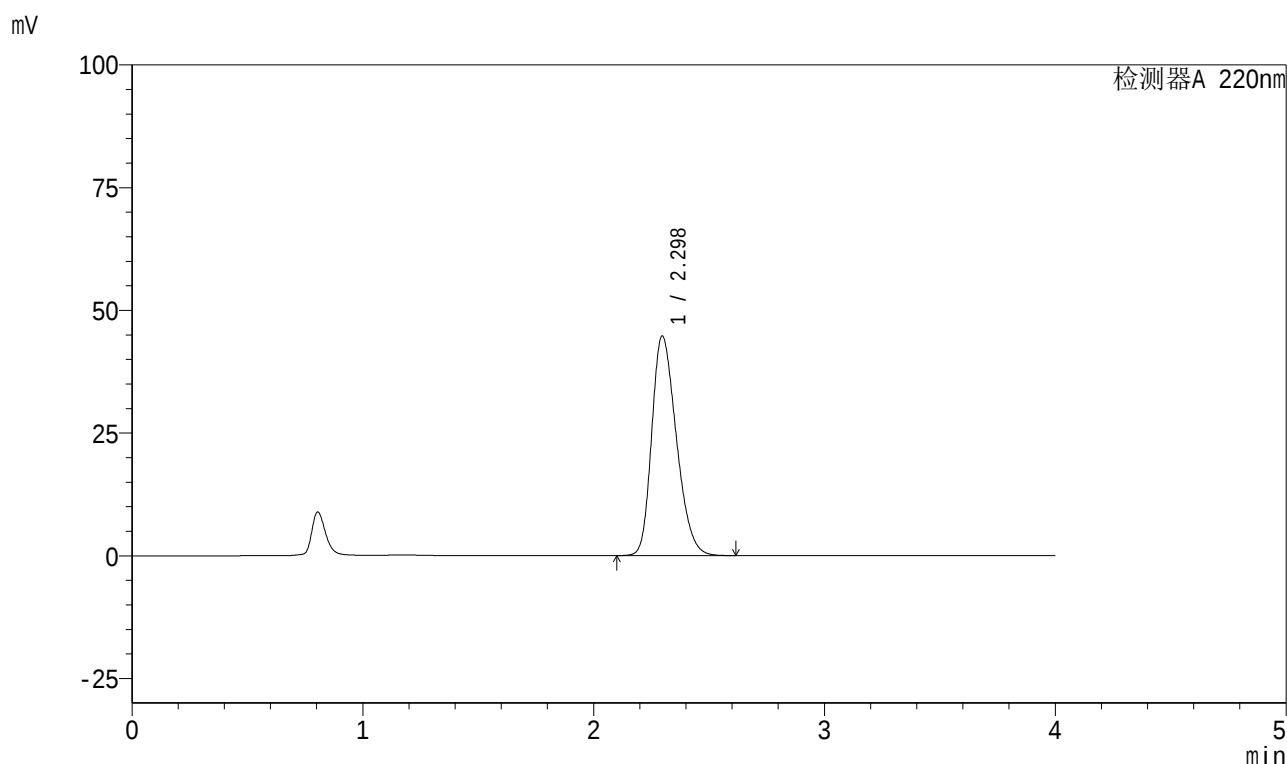


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3032-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:46:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.298 | 332165 | 100.000 | 44757 | 2208       | 1.277 | --       |
| 总计 |       | 332165 | 100.000 | 44757 |            |       |          |

图153 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-2

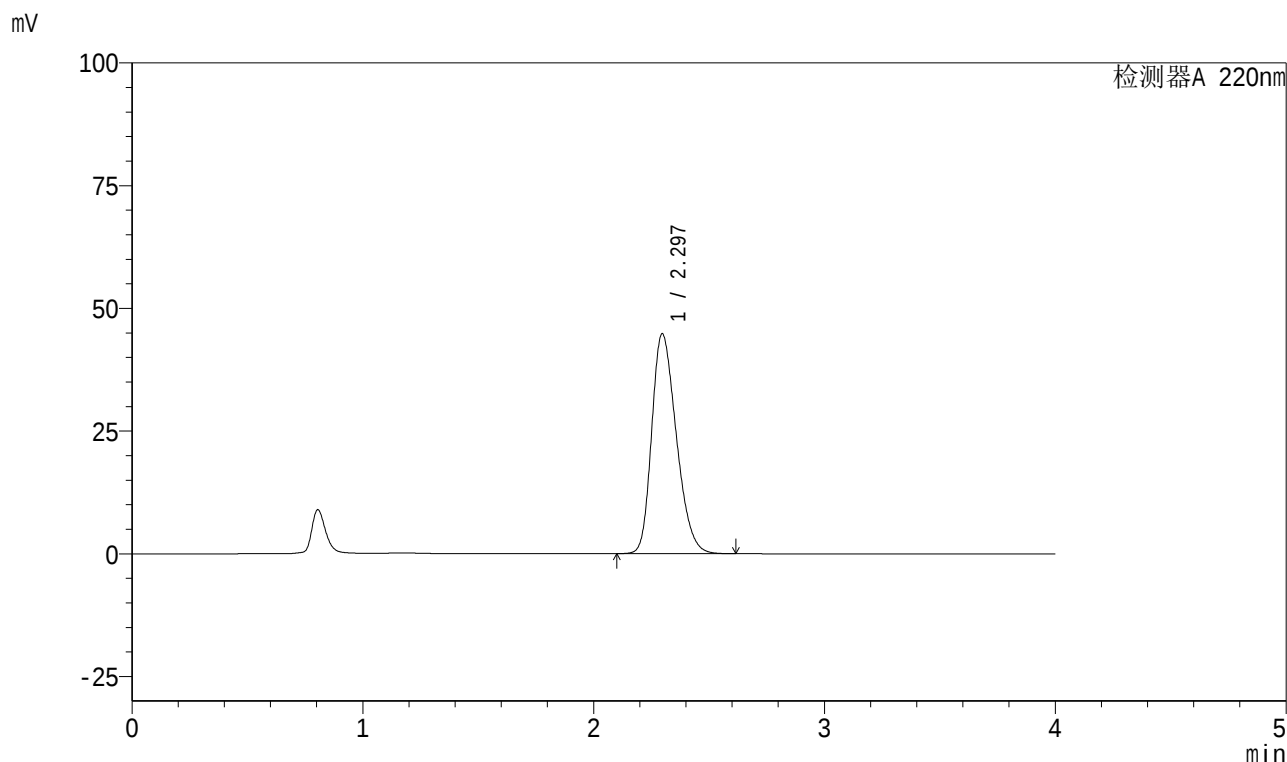


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                         | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                           | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3033-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-3.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                 |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                |                  |
| 样品瓶号: 4-18                                                                          | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                         | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/26 01:50:59                                                           | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:43                                                     |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                      |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.297 | 332368 | 100.000 | 44817 | 2211       | 1.277 | --       |
| 总计 |       | 332368 | 100.000 | 44817 |            |       |          |

图154 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-3

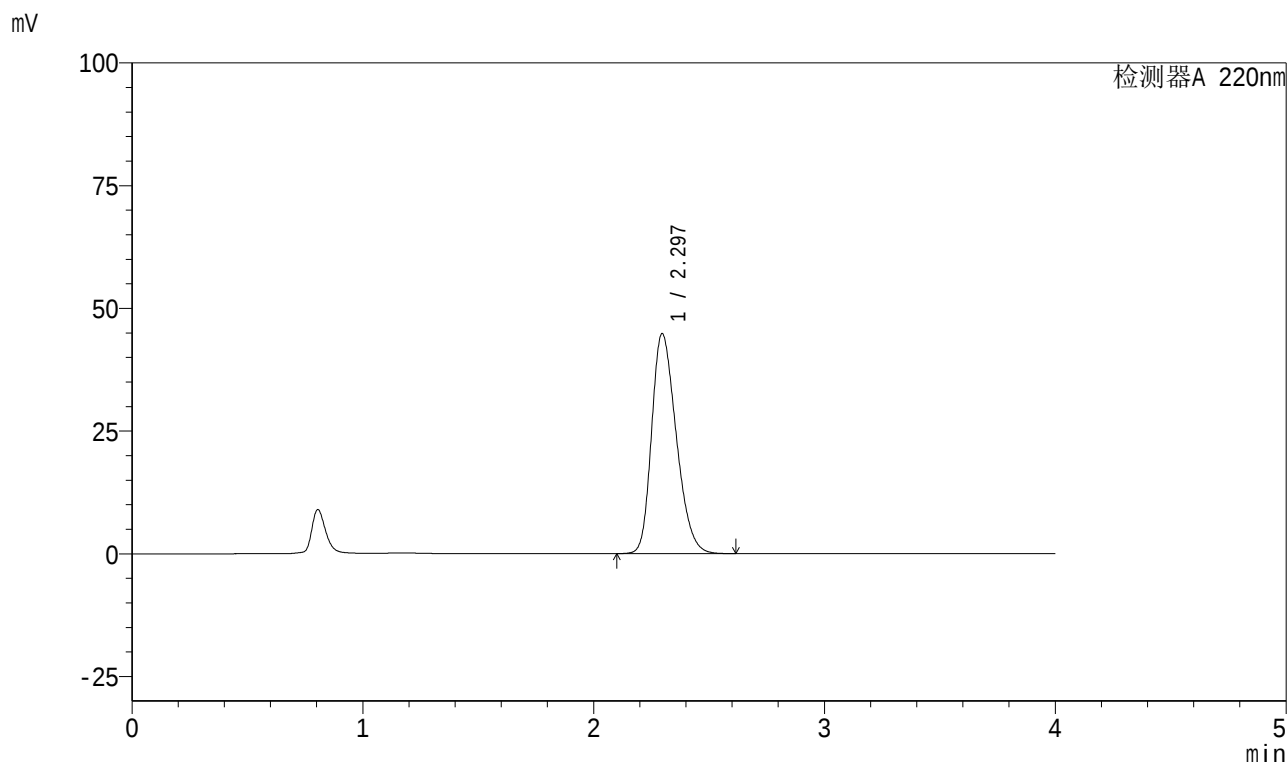


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                         | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                           | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3034-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-4.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                 |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                |                  |
| 样品瓶号: 4-18                                                                          | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                         | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/26 01:55:23                                                           | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:45                                                     |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                      |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.297 | 332661 | 100.000 | 44844 | 2208       | 1.277 | --       |
| 总计 |       | 332661 | 100.000 | 44844 |            |       |          |

图155 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-4

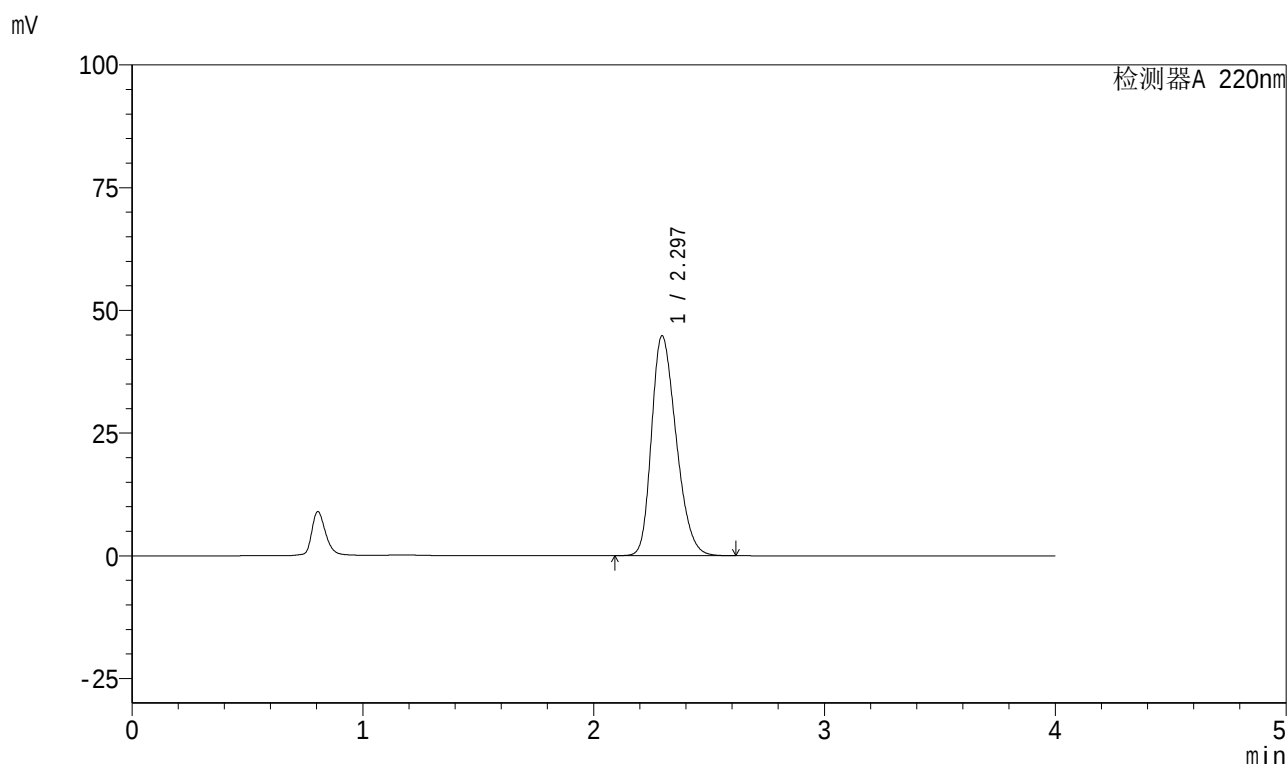


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3035-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 01:59:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.297 | 332547 | 100.000 | 44829 | 2208       | 1.276 | --       |
| 总计 |       | 332547 | 100.000 | 44829 |            |       |          |

图156 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-1-5

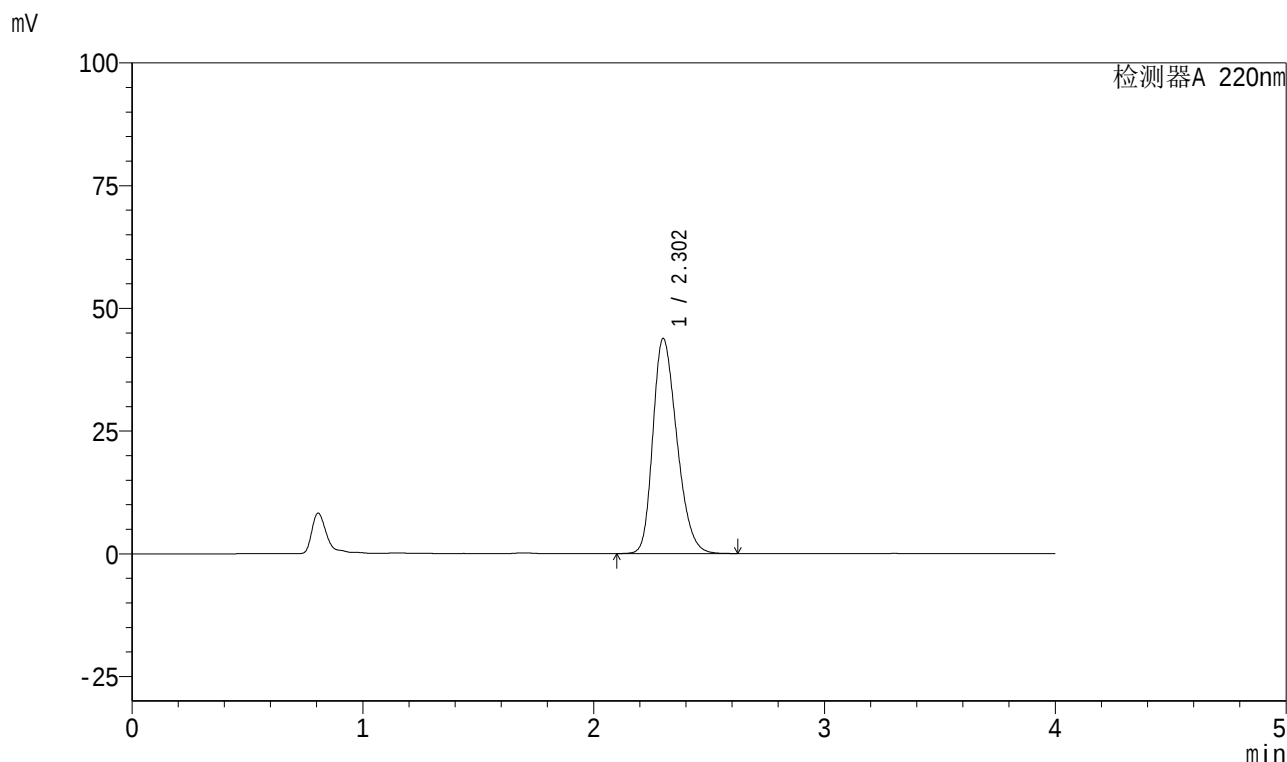


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3036-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 02:04:11 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.302 | 316741 | 100.000 | 43716 | 2348       | 1.273 | --       |
| 总计 |       | 316741 | 100.000 | 43716 |            |       |          |

图157 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片1  
供试品溶液-1

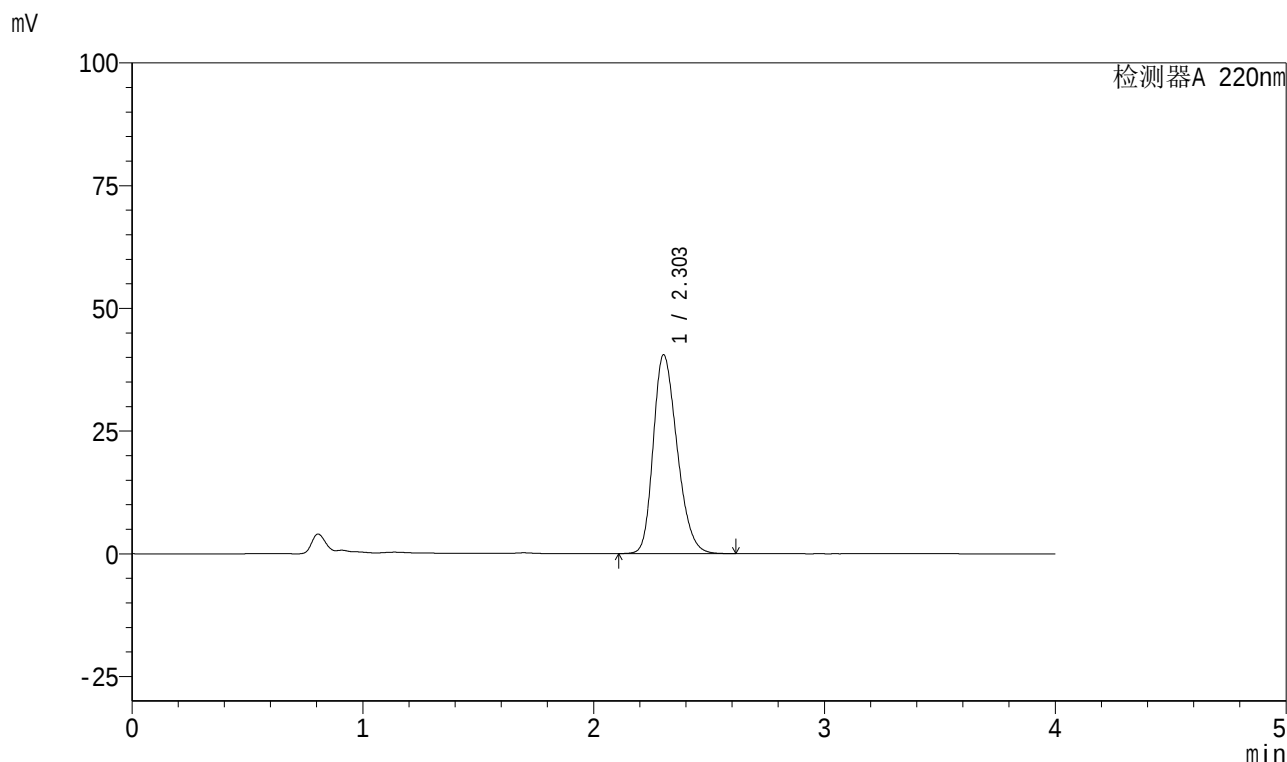


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                       |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                           | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                             | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3037-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P2.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                   |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                  |                  |
| 样品瓶号: 4-10                                                                            | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                           | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/26 02:08:33                                                             | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:53                                                       |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                        |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.303 | 291164 | 100.000 | 40498 | 2380       | 1.257 | --       |
| 总计 |       | 291164 | 100.000 | 40498 |            |       |          |

图158 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片2  
供试品溶液-1

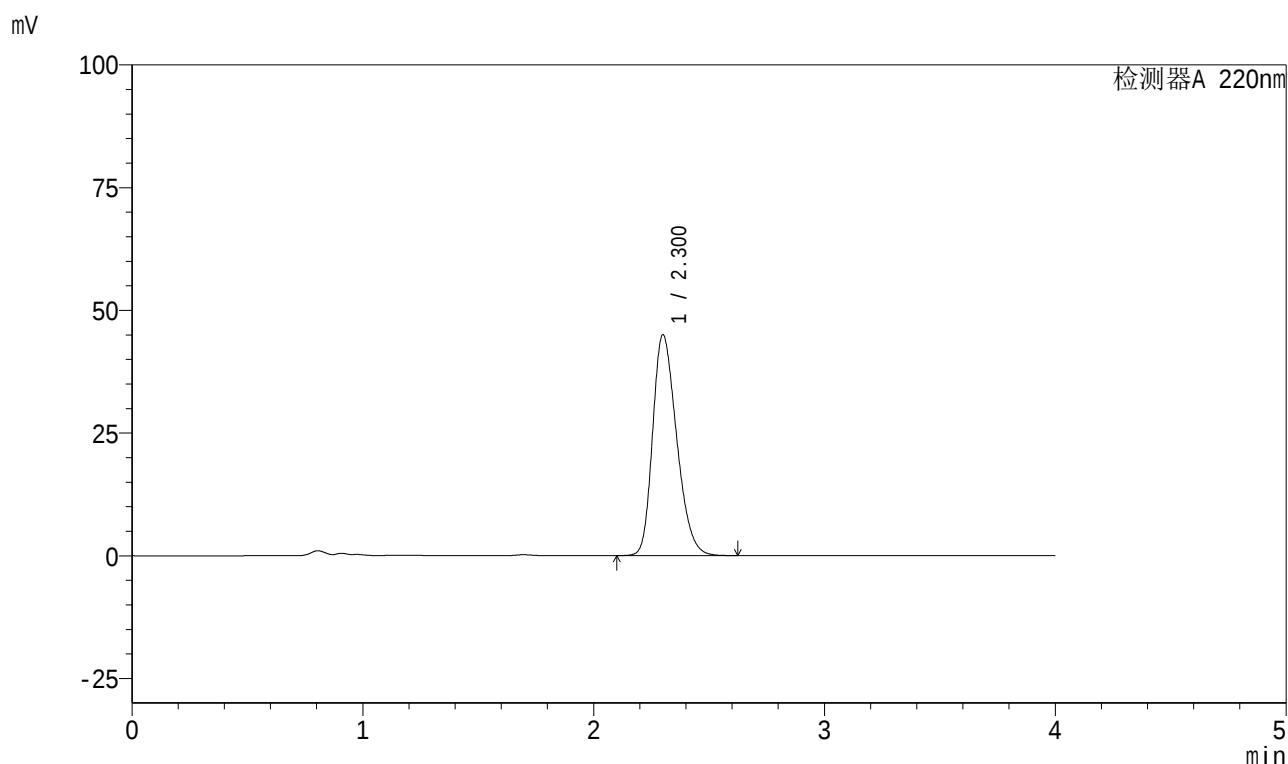


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3038-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 02:12:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.300 | 325598 | 100.000 | 44882 | 2338       | 1.277 | --       |
| 总计 |       | 325598 | 100.000 | 44882 |            |       |          |

图159 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片3  
供试品溶液-1

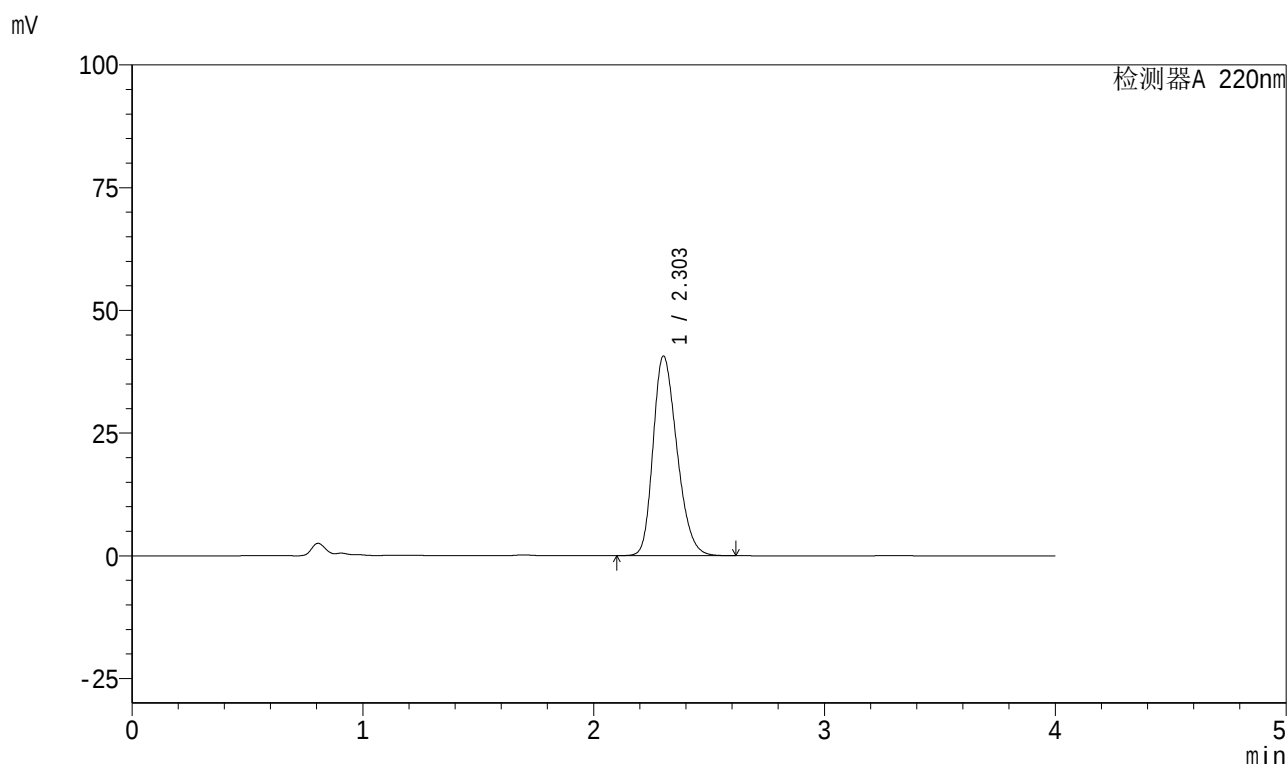


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3039-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 02:17:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:44:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.303 | 292565 | 100.000 | 40641 | 2374       | 1.258 | --       |
| 总计 |       | 292565 | 100.000 | 40641 |            |       |          |

图160 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片4  
供试品溶液-1

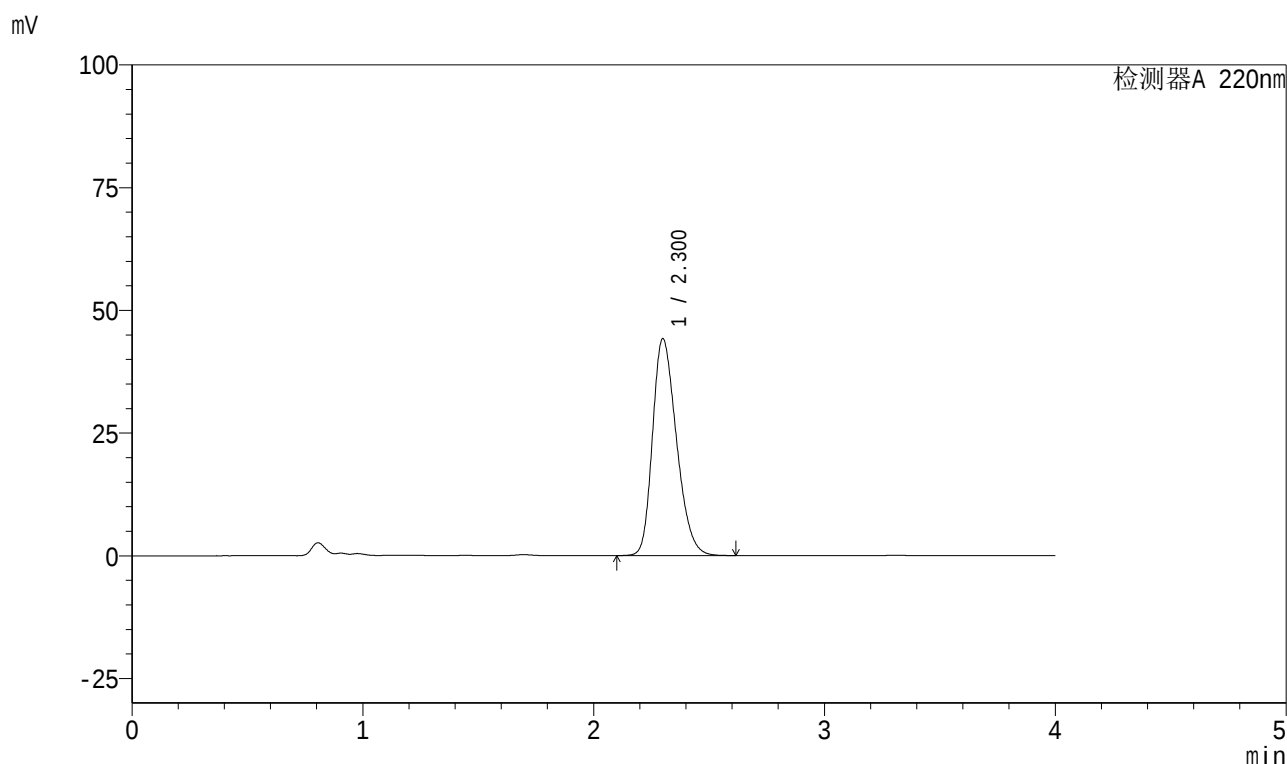


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3040-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/26 02:21:41 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:00 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.300 | 319007 | 100.000 | 44104 | 2350       | 1.273 | --       |
| 总计 |       | 319007 | 100.000 | 44104 |            |       |          |

图161 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片5  
供试品溶液-1

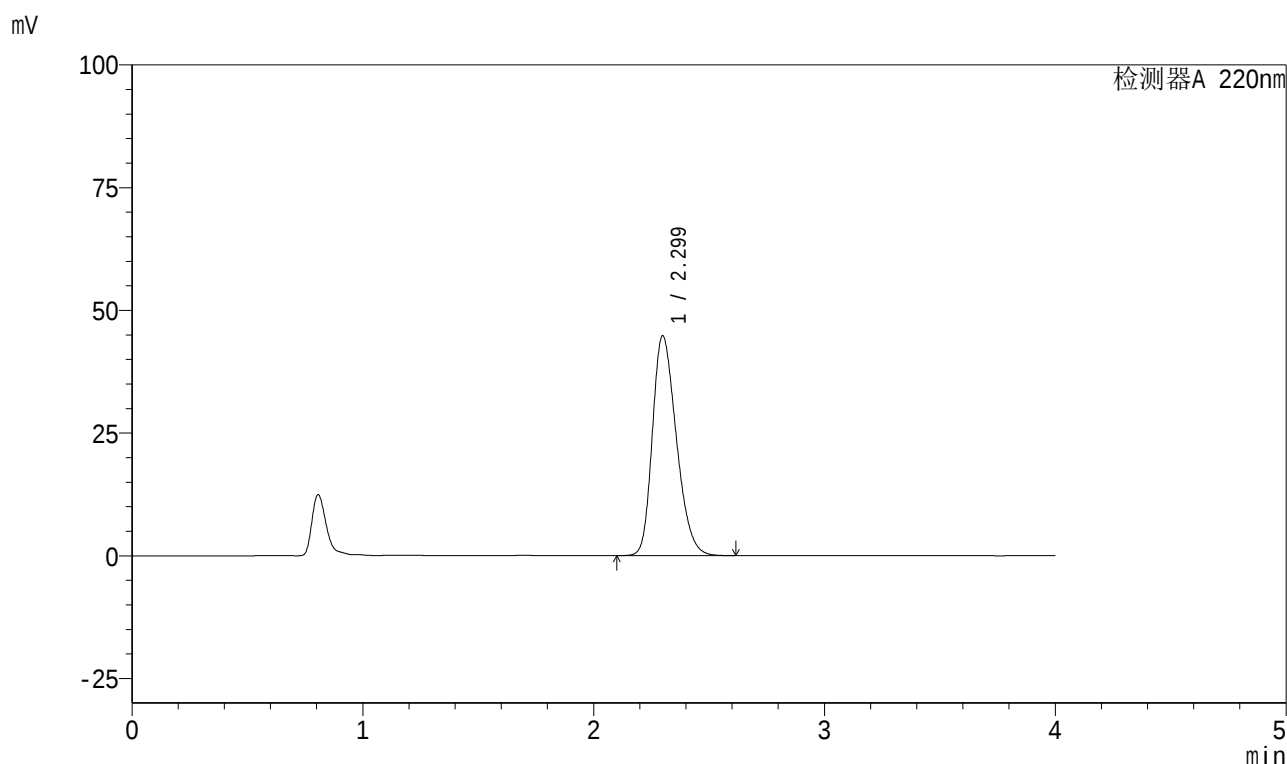


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3041-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 02:26:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.299 | 323624 | 100.000 | 44749 | 2343       | 1.274 | --       |
| 总计 |       | 323624 | 100.000 | 44749 |            |       |          |

图162 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-5min-片6  
供试品溶液-1

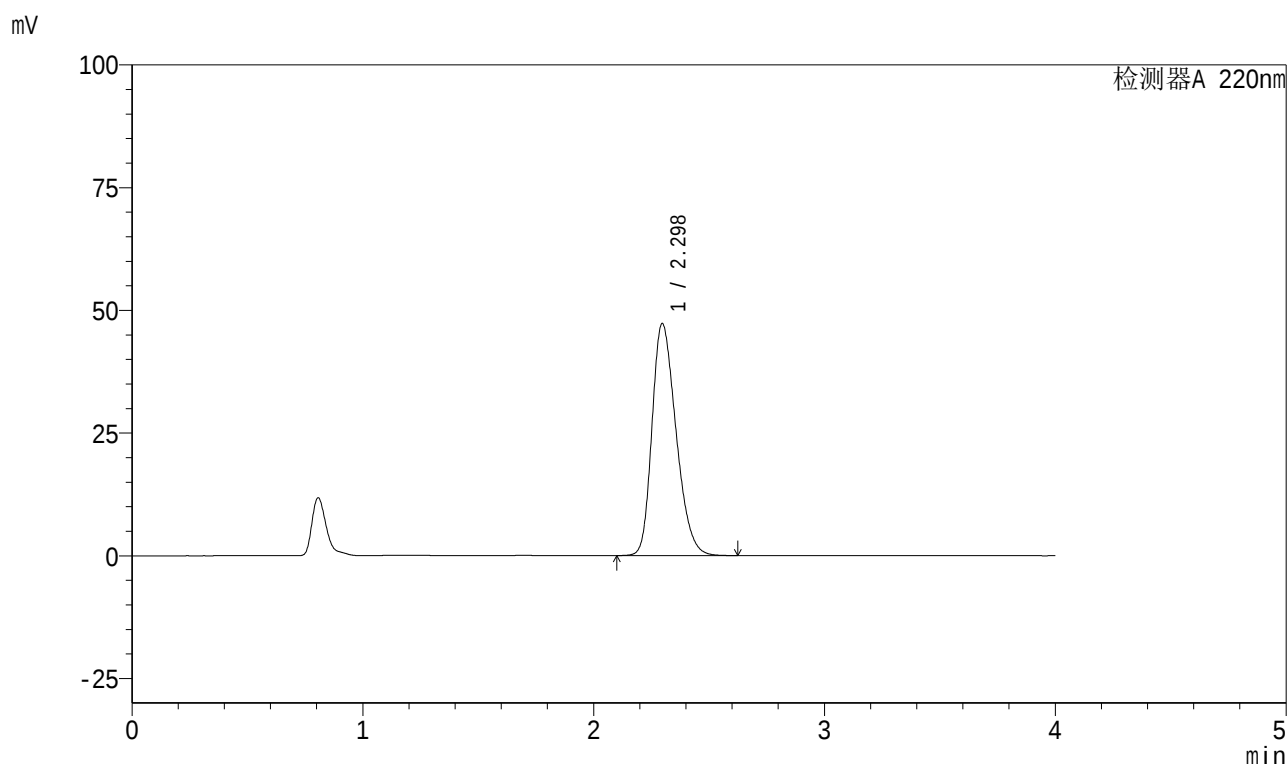


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3042-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 02:30:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:05 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.298 | 342542 | 100.000 | 47293 | 2324       | 1.284 | --       |
| 总计 |       | 342542 | 100.000 | 47293 |            |       |          |

图163 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片1  
供试品溶液-1

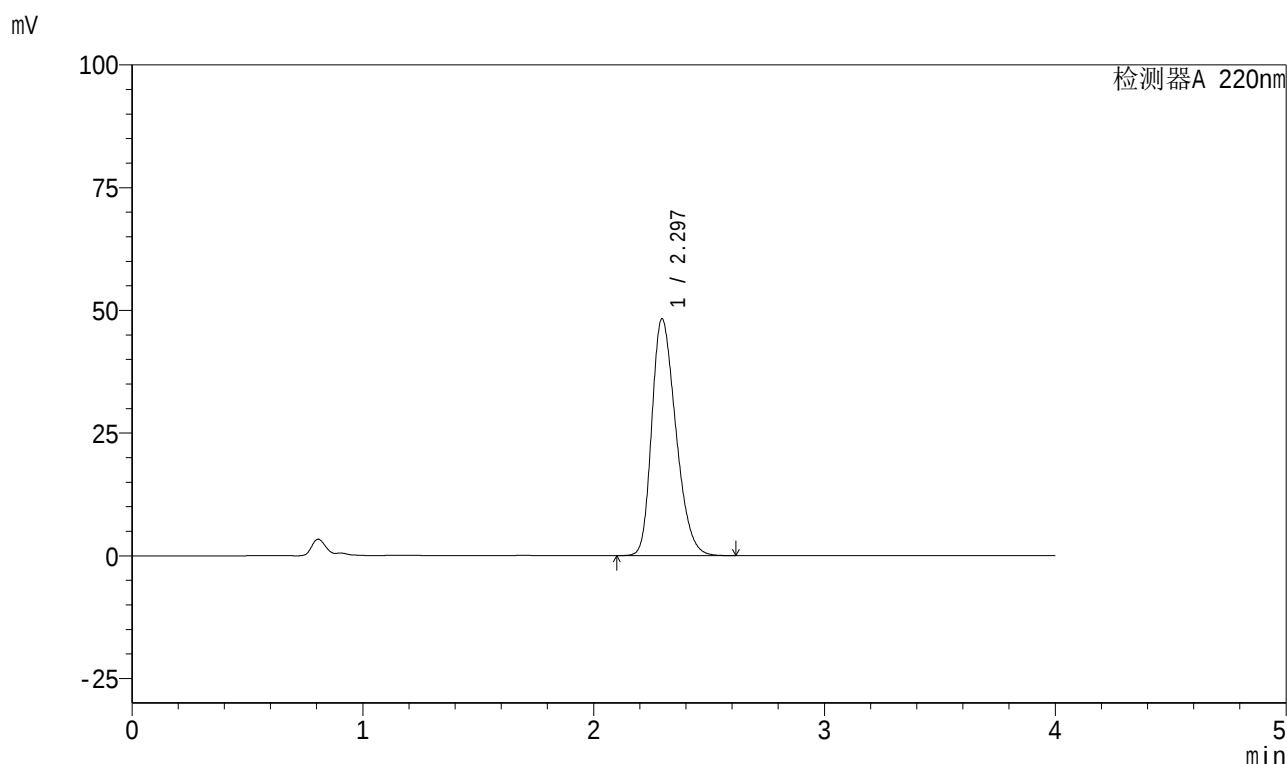


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3043-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/26 02:34:50 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:08 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.297 | 349736 | 100.000 | 48274 | 2320       | 1.288 | --       |
| 总计 |       | 349736 | 100.000 | 48274 |            |       |          |

图164 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片2  
供试品溶液-1

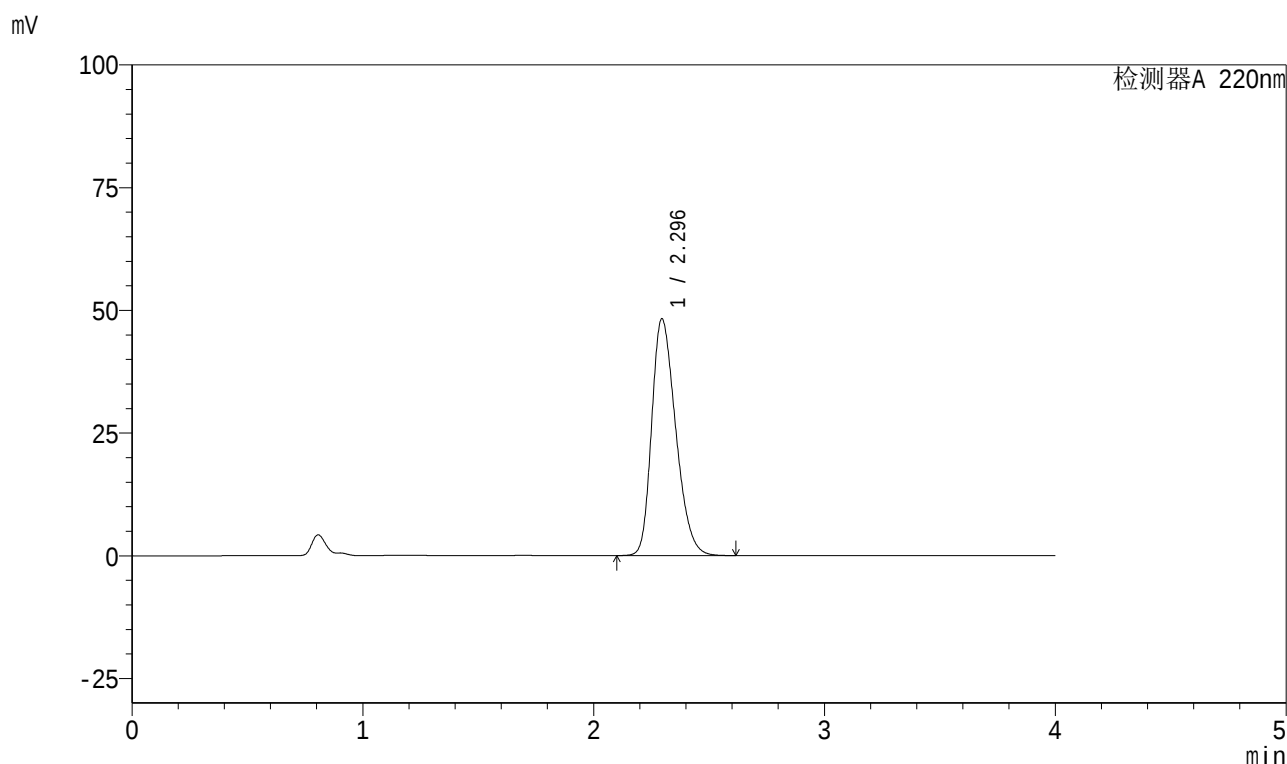


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3044-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 02:39:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.296 | 349450 | 100.000 | 48242 | 2319       | 1.287 | --       |
| 总计 |       | 349450 | 100.000 | 48242 |            |       |          |

图165 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片3  
供试品溶液-1

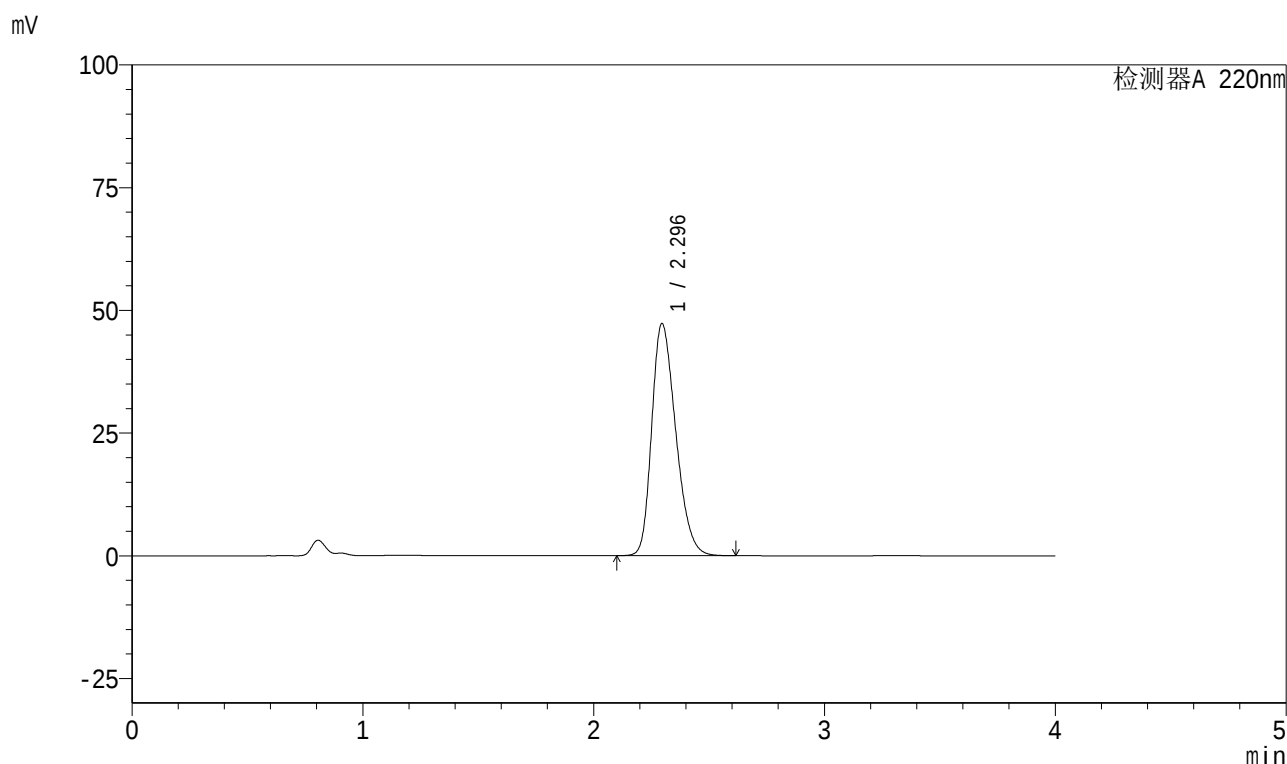


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3045-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 02:43:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.296 | 342286 | 100.000 | 47322 | 2328       | 1.282 | --       |
| 总计 |       | 342286 | 100.000 | 47322 |            |       |          |

图166 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片4  
供试品溶液-1

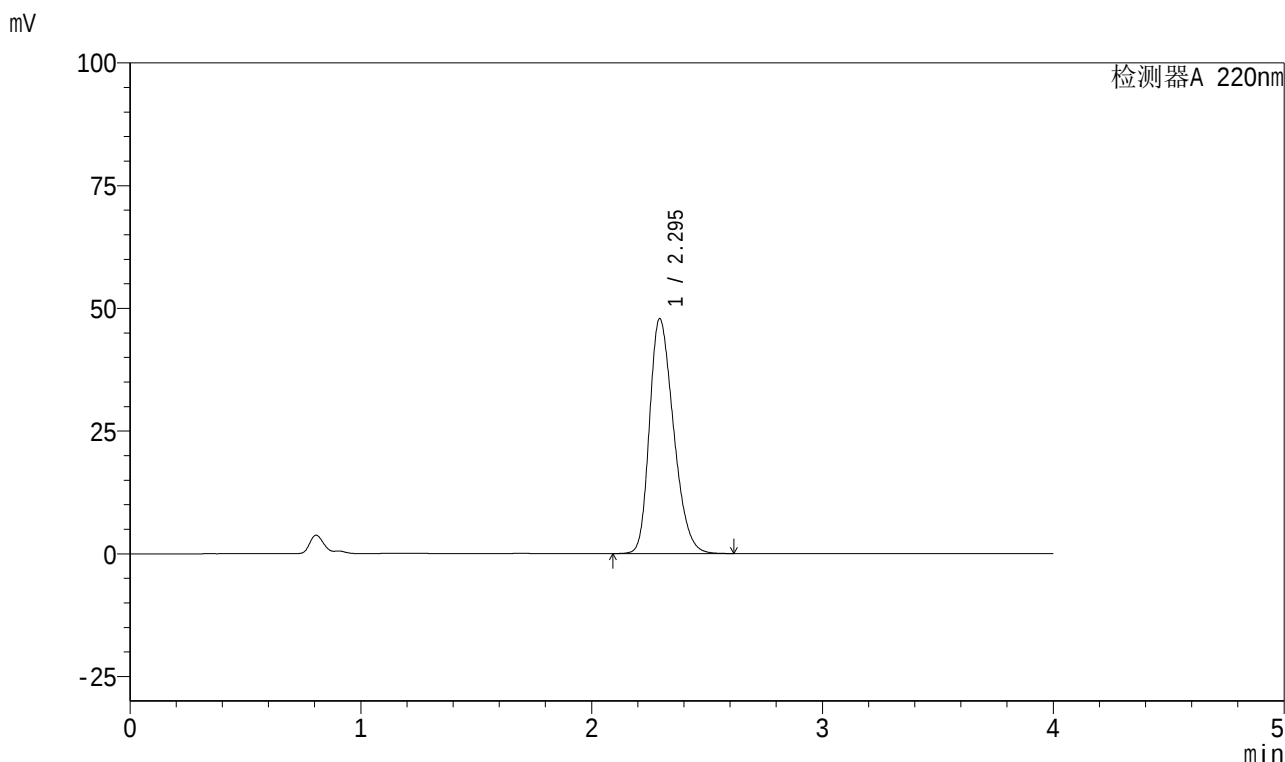


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3046-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 02:47:58 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.295 | 346291 | 100.000 | 47850 | 2324       | 1.284 | --       |
| 总计 |       | 346291 | 100.000 | 47850 |            |       |          |

图167 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片5  
供试品溶液-1

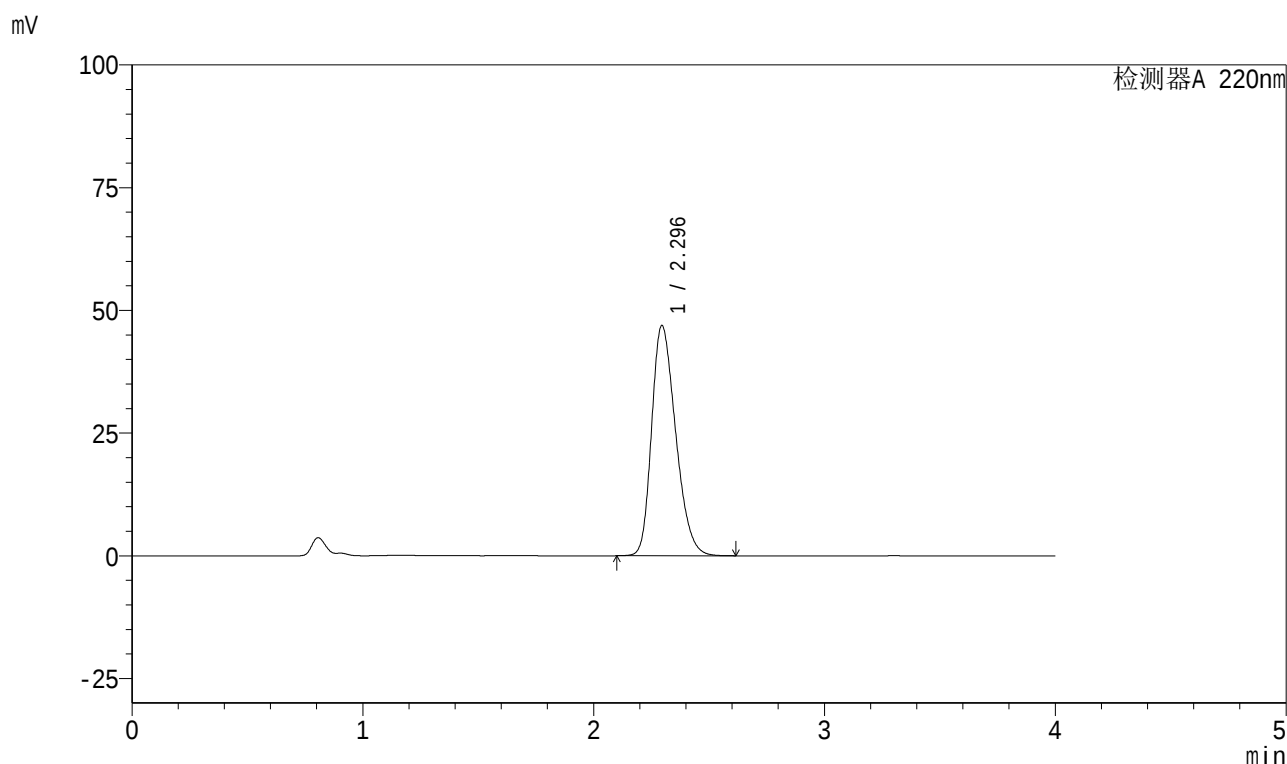


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3047-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/26 02:52:19 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:18 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.296 | 339624 | 100.000 | 46922 | 2324       | 1.283 | --       |
| 总计 |       | 339624 | 100.000 | 46922 |            |       |          |

图168 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-10min-片6  
供试品溶液-1

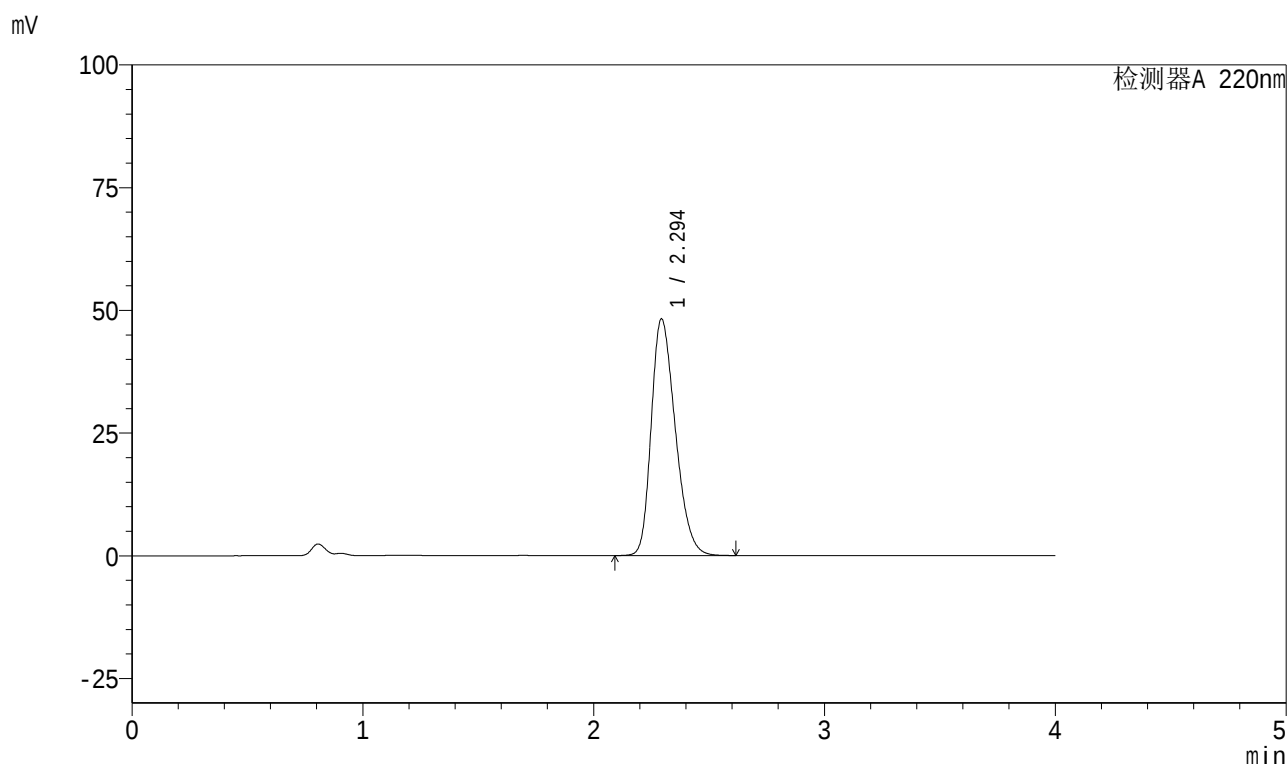


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3048-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 02:56:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.294 | 349567 | 100.000 | 48163 | 2313       | 1.289 | --       |
| 总计 |       | 349567 | 100.000 | 48163 |            |       |          |

图169 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片1  
供试品溶液-1

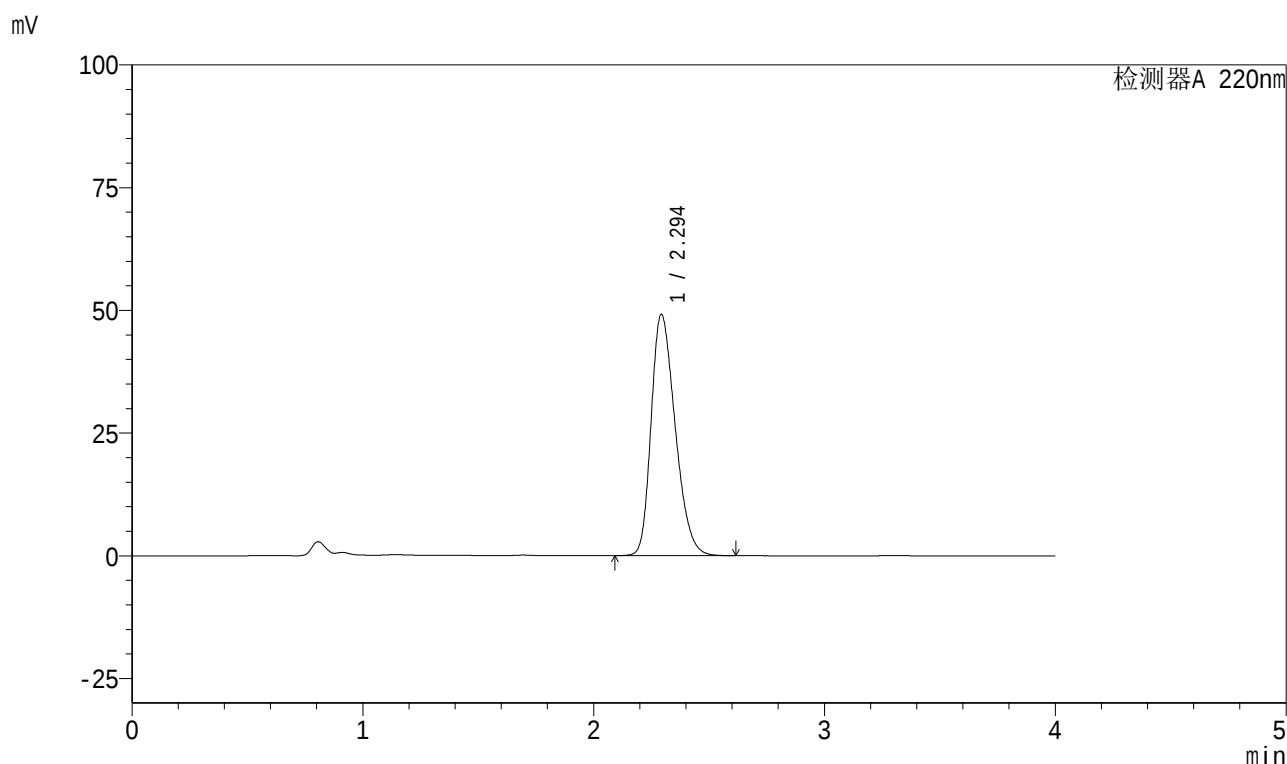


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3049-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 03:01:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:23 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.294 | 356373 | 100.000 | 49085 | 2312       | 1.291 | --       |
| 总计 |       | 356373 | 100.000 | 49085 |            |       |          |

图170 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片2  
供试品溶液-1

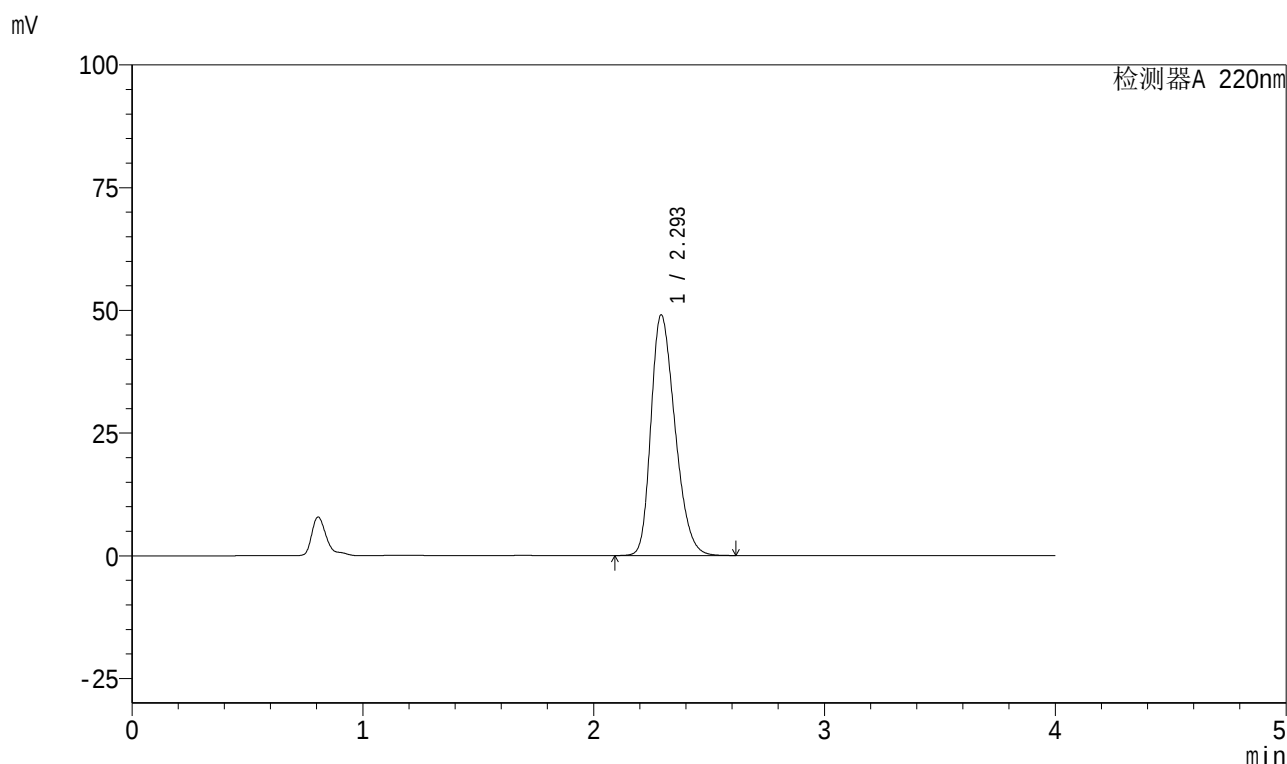


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3050-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 03:05:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.293 | 355195 | 100.000 | 48885 | 2313       | 1.291 | --       |
| 总计 |       | 355195 | 100.000 | 48885 |            |       |          |

图171 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片3  
供试品溶液-1

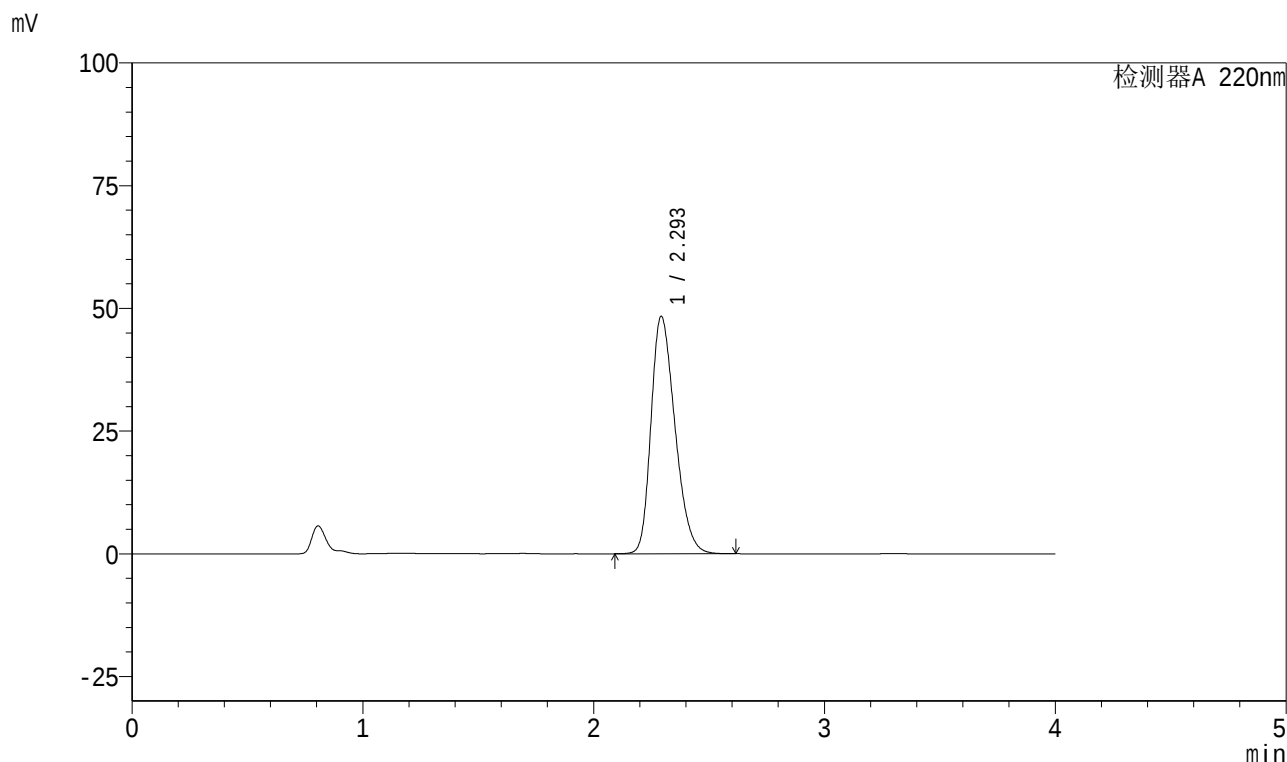


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3051-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-30 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/26 03:09:51 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:28  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.293 | 349620 | 100.000 | 48244 | 2325       | 1.287 | --       |
| 总计 |       | 349620 | 100.000 | 48244 |            |       |          |

图172 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片4  
供试品溶液-1

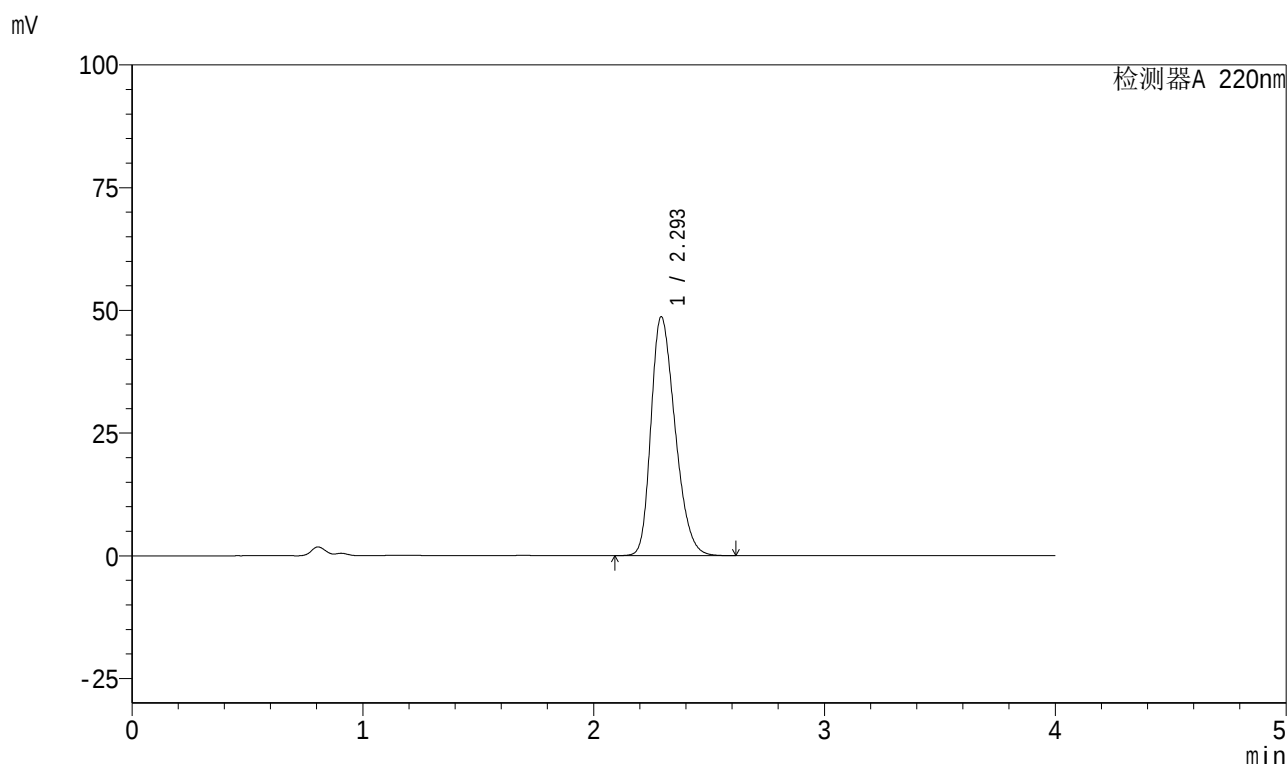


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3052-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 03:14:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.293 | 353468 | 100.000 | 48567 | 2305       | 1.292 | --       |
| 总计 |       | 353468 | 100.000 | 48567 |            |       |          |

图173 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片5  
供试品溶液-1

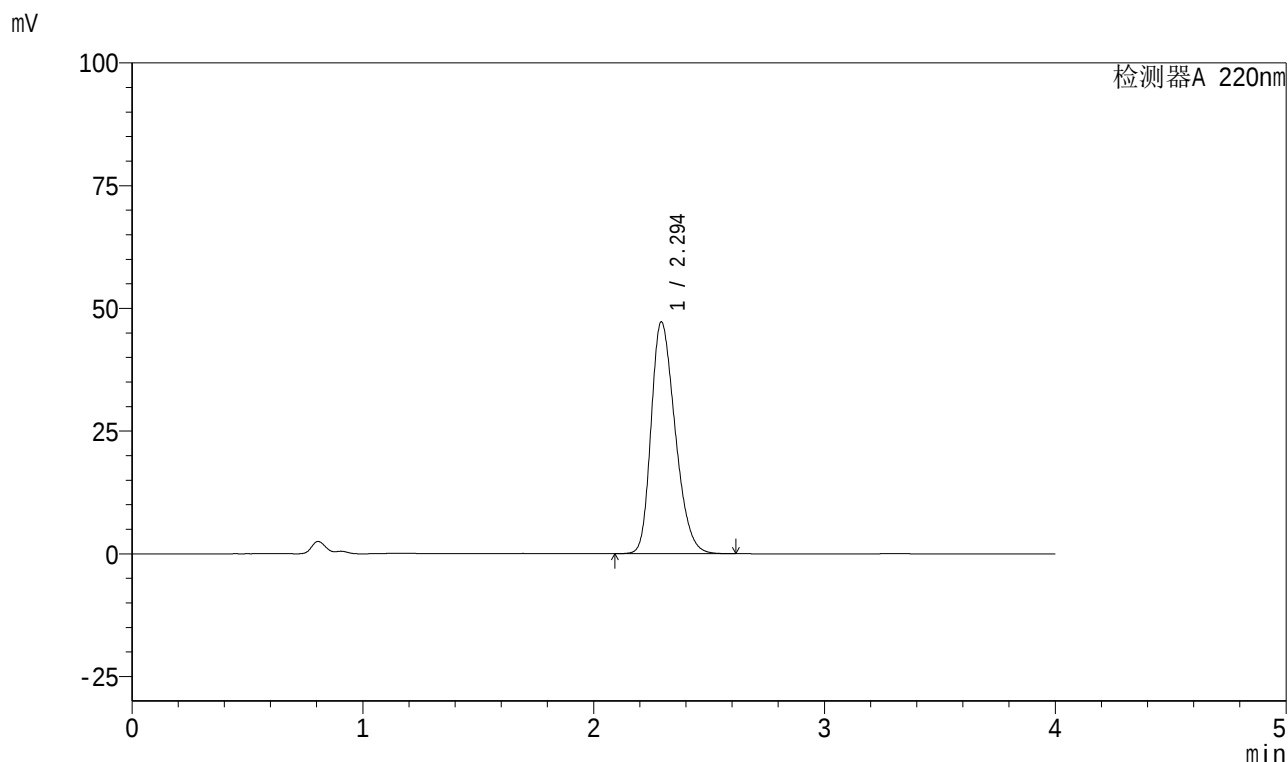


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3053-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 03:18:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.294 | 342184 | 100.000 | 47151 | 2318       | 1.285 | --       |
| 总计 |       | 342184 | 100.000 | 47151 |            |       |          |

图174 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-15min-片6  
供试品溶液-1

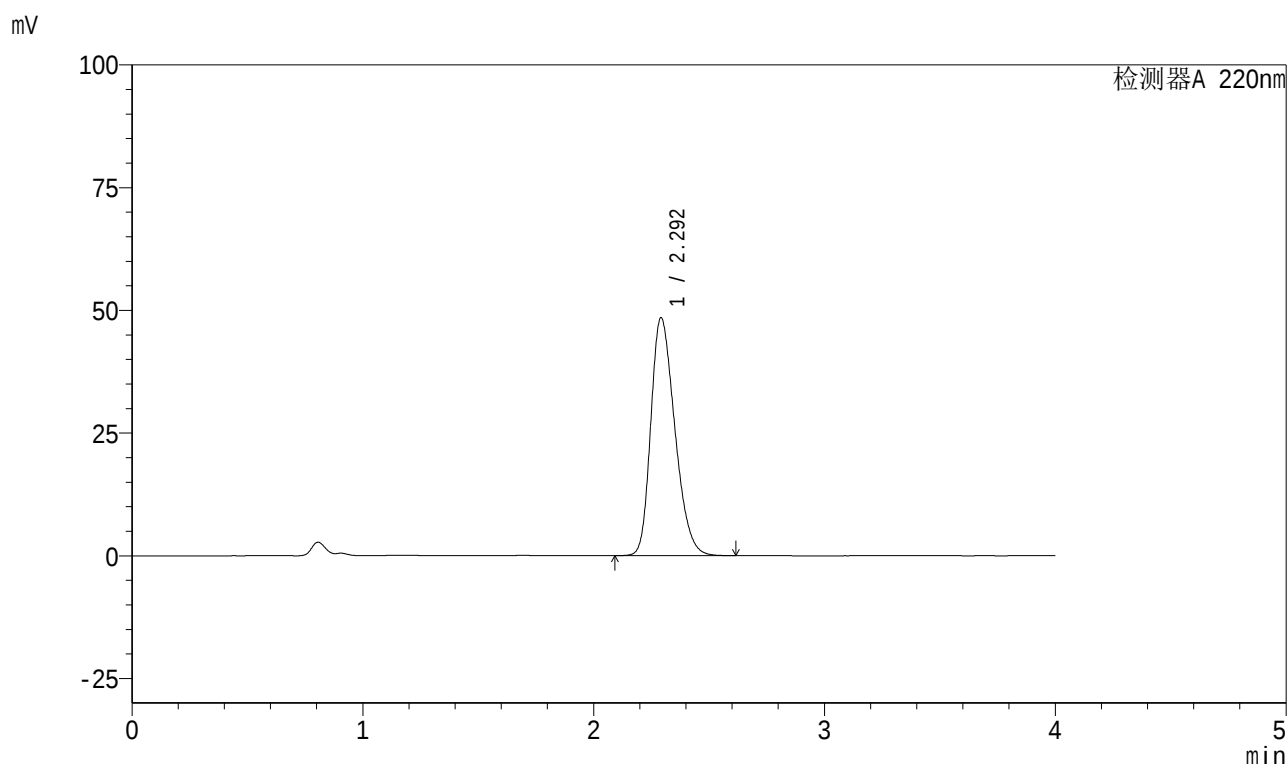


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3054-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-4  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 03:23:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.292 | 351307 | 100.000 | 48357 | 2312       | 1.289 | --       |
| 总计 |       | 351307 | 100.000 | 48357 |            |       |          |

图175 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片1  
供试品溶液-1

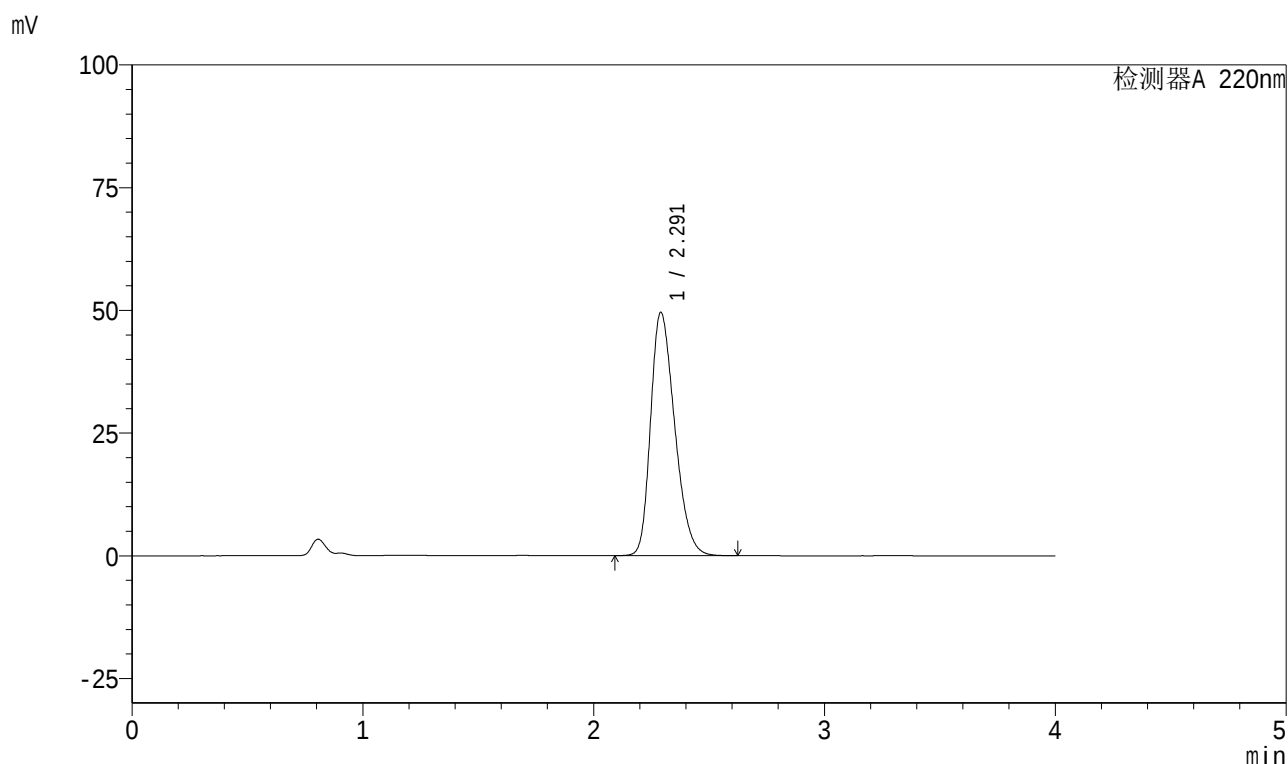


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3055-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-13  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 03:27:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.291 | 359730 | 100.000 | 49498 | 2304       | 1.294 | --       |
| 总计 |       | 359730 | 100.000 | 49498 |            |       |          |

图176 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片2  
供试品溶液-1

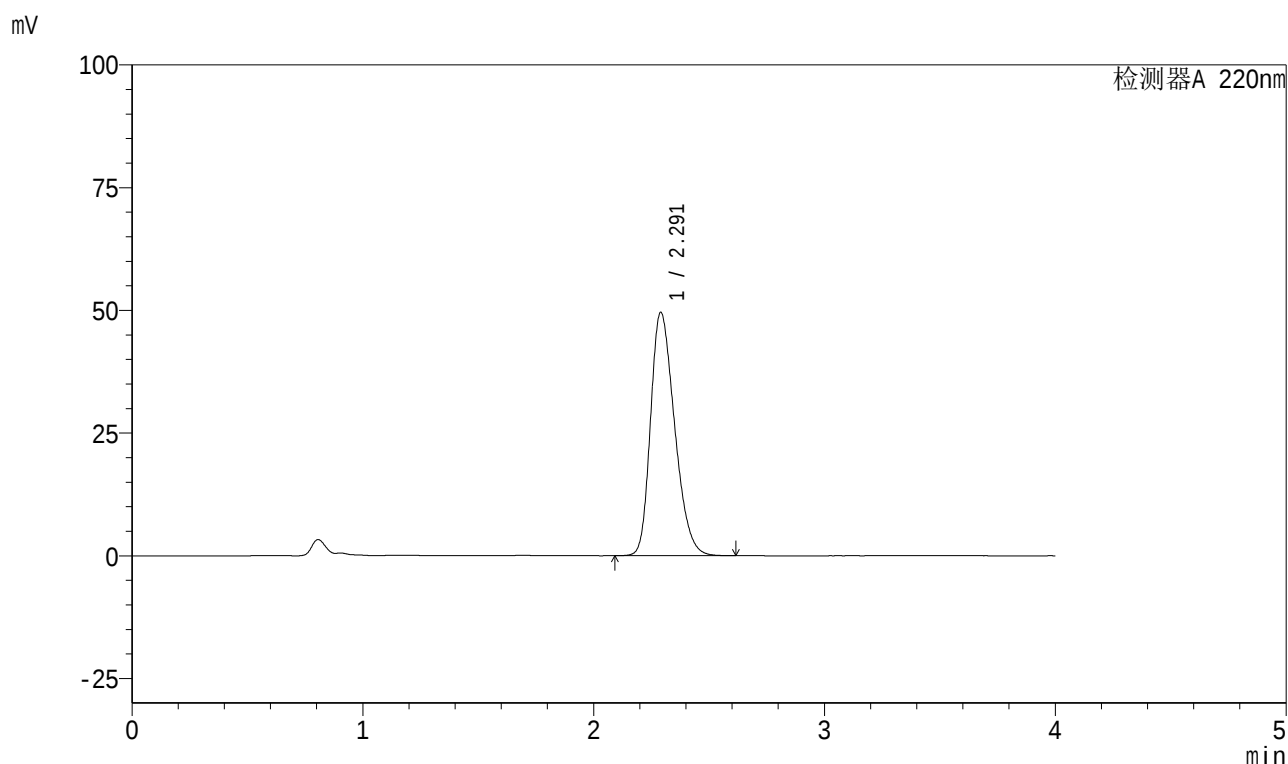


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3056-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-22 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/26 03:31:48 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:41  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.291 | 359491 | 100.000 | 49542 | 2307       | 1.292 | --       |
| 总计 |       | 359491 | 100.000 | 49542 |            |       |          |

图177 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片3  
供试品溶液-1

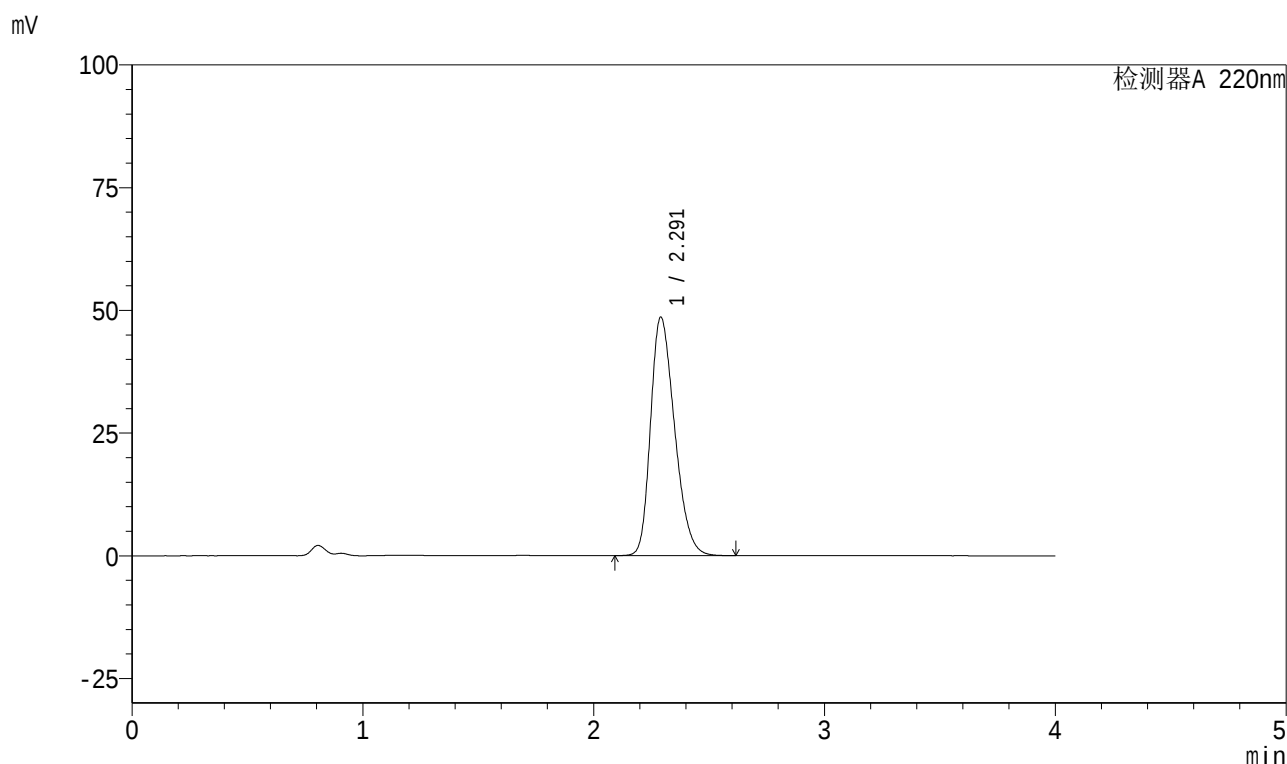


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3057-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-31  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/26 03:36:11 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:43 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.291 | 352013 | 100.000 | 48531 | 2312       | 1.289 | --       |
| 总计 |       | 352013 | 100.000 | 48531 |            |       |          |

图178 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片4  
供试品溶液-1

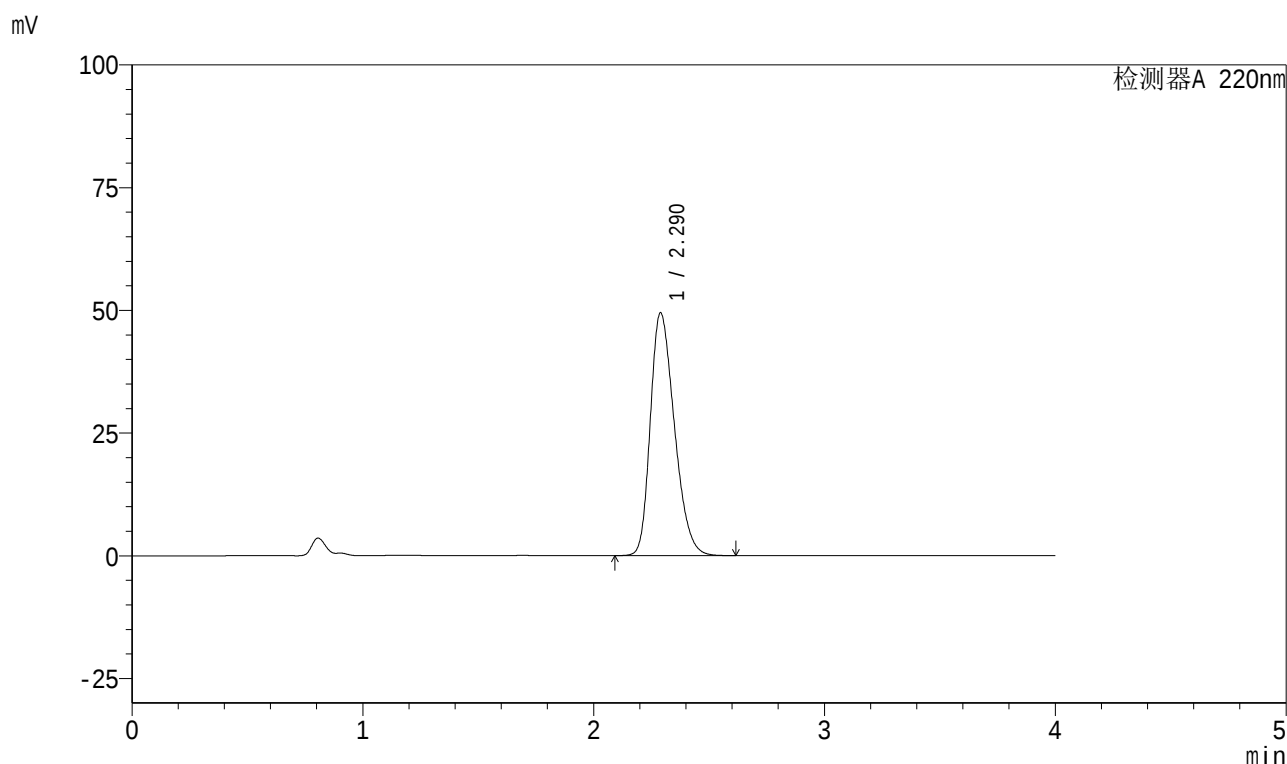


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3058-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-40  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/26 03:40:34 版本号:6.115  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:45 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.290 | 358585 | 100.000 | 49462 | 2305       | 1.292 | --       |
| 总计 |       | 358585 | 100.000 | 49462 |            |       |          |

图179 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片5  
供试品溶液-1

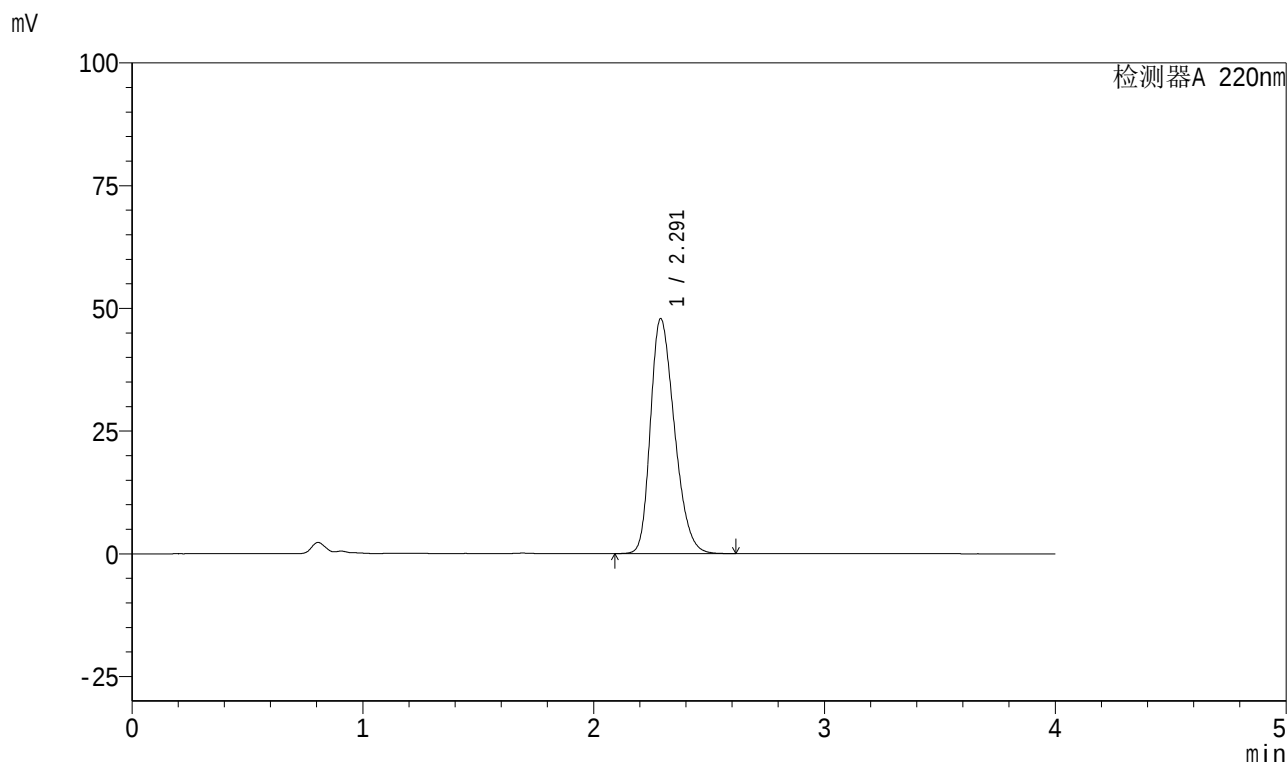


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                            | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                              | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3059-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-20min-P6.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                    |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                   |                  |
| 样品瓶号: 4-49                                                                             | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                            | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/26 03:44:56                                                              | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:48                                                        |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                         |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.291 | 346163 | 100.000 | 47838 | 2319       | 1.286 | --       |
| 总计 |       | 346163 | 100.000 | 47838 |            |       |          |

图180 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-20min-片6  
供试品溶液-1

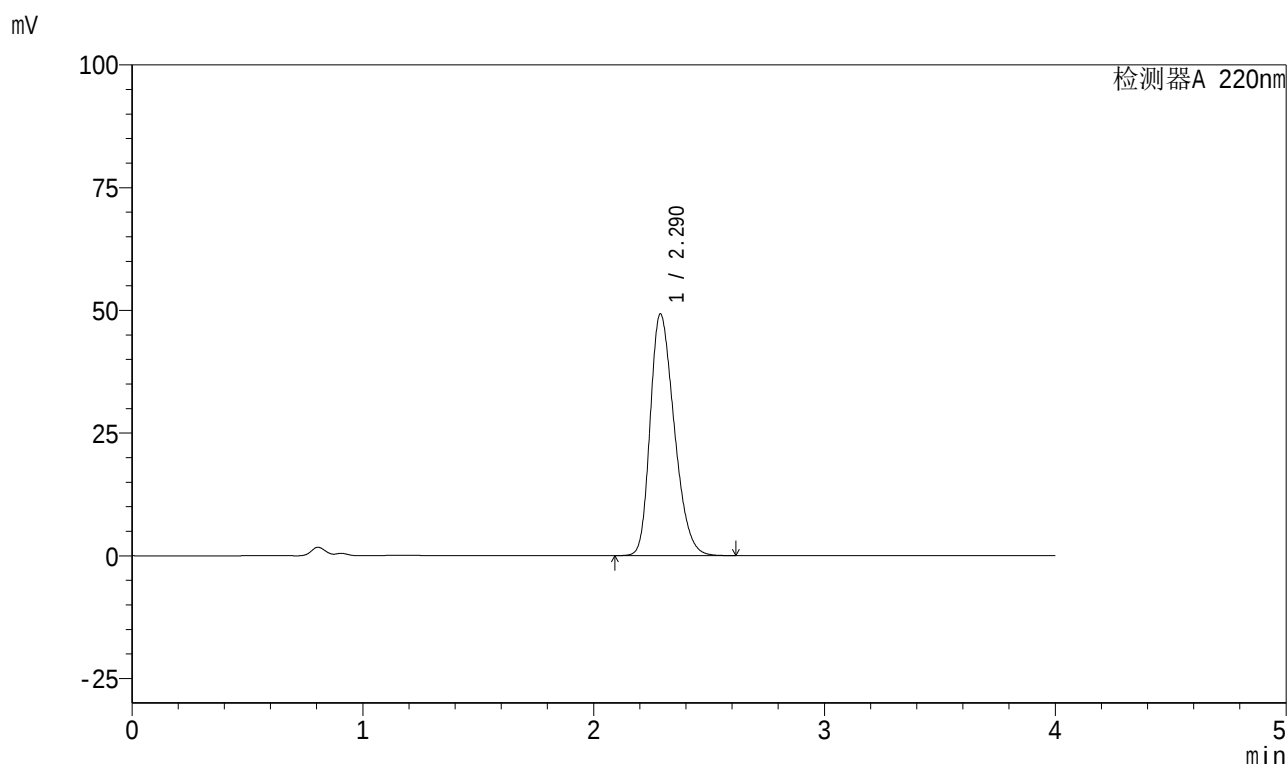


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3060-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-5  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 03:49:19 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.290 | 356833 | 100.000 | 49262 | 2306       | 1.290 | --       |
| 总计 |       | 356833 | 100.000 | 49262 |            |       |          |

图181 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片1  
供试品溶液-1

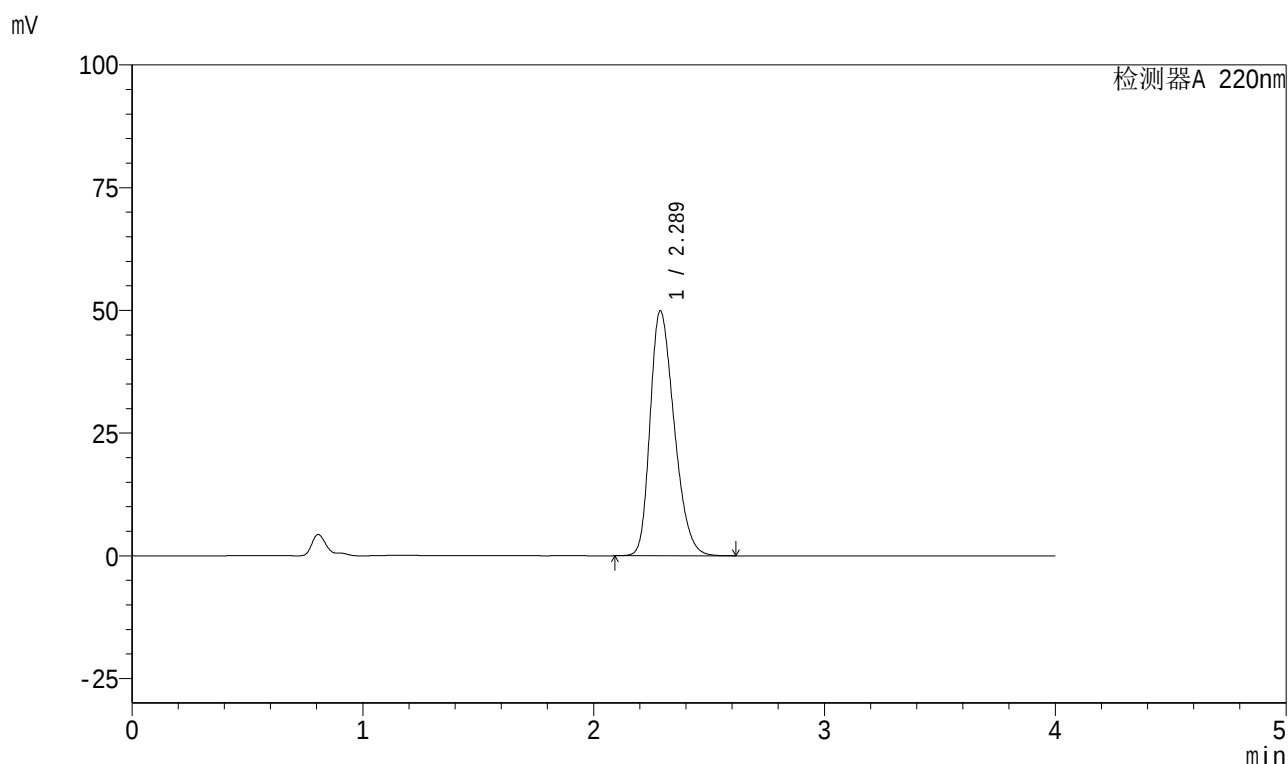


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3061-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-14  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 03:53:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.289 | 362056 | 100.000 | 49920 | 2299       | 1.293 | --       |
| 总计 |       | 362056 | 100.000 | 49920 |            |       |          |

图182 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片2  
供试品溶液-1

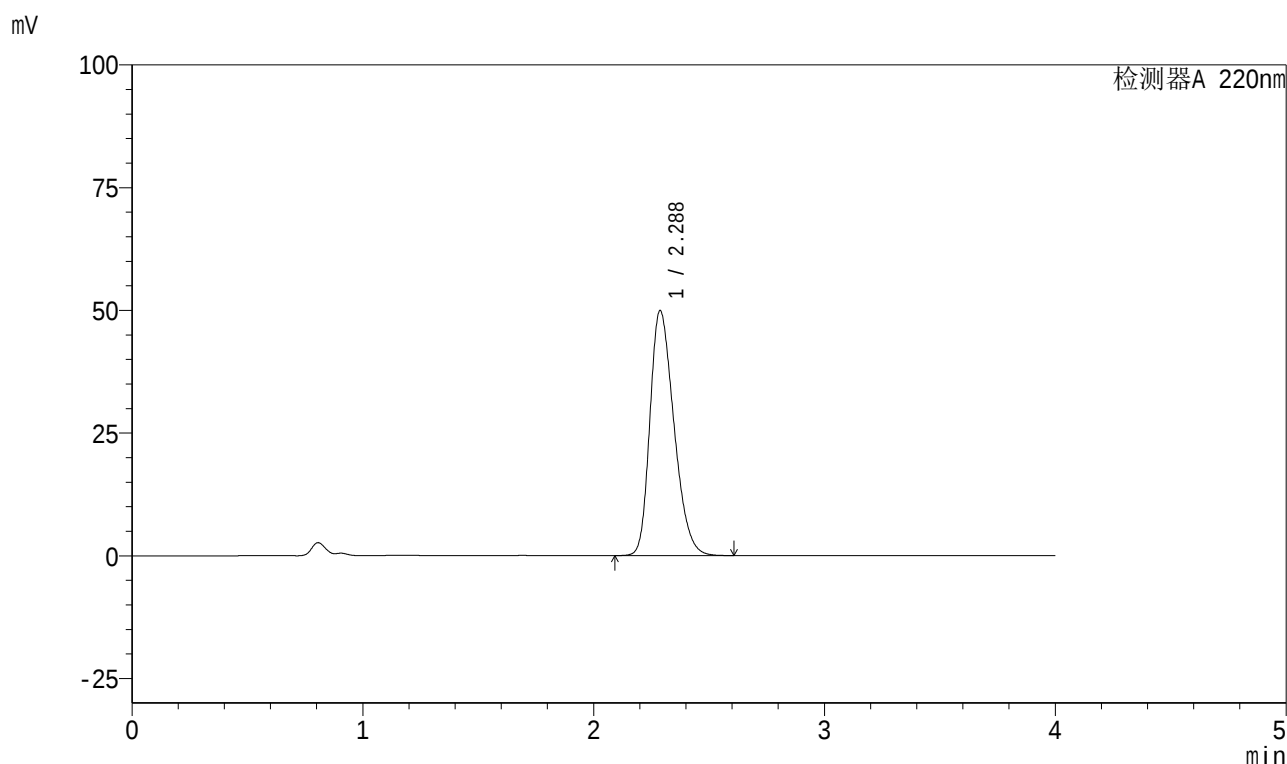


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3062-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-23 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/26 03:58:08 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:56  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.288 | 361658 | 100.000 | 49945 | 2305       | 1.292 | --       |
| 总计 |       | 361658 | 100.000 | 49945 |            |       |          |

图183 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片3  
供试品溶液-1

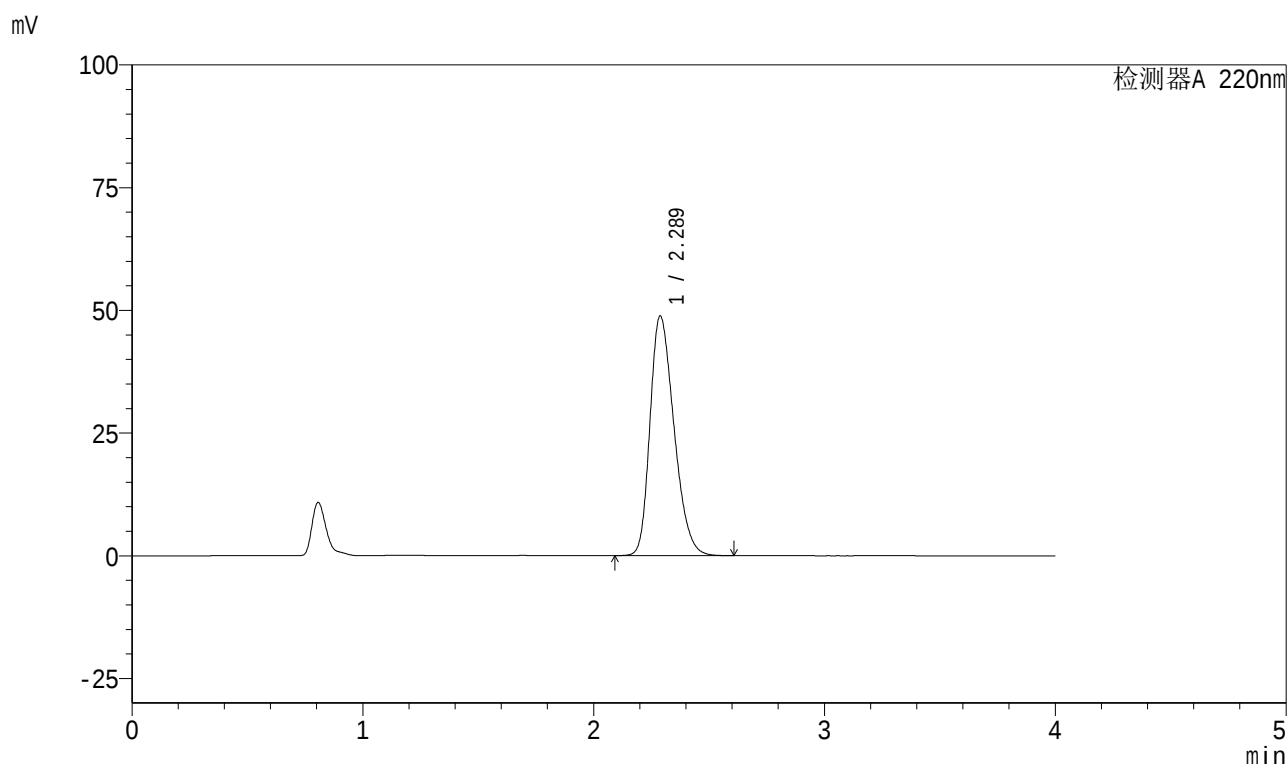


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3063-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-32  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 04:02:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:45:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.289 | 353286 | 100.000 | 48856 | 2311       | 1.288 | --       |
| 总计 |       | 353286 | 100.000 | 48856 |            |       |          |

图184 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片4  
供试品溶液-1

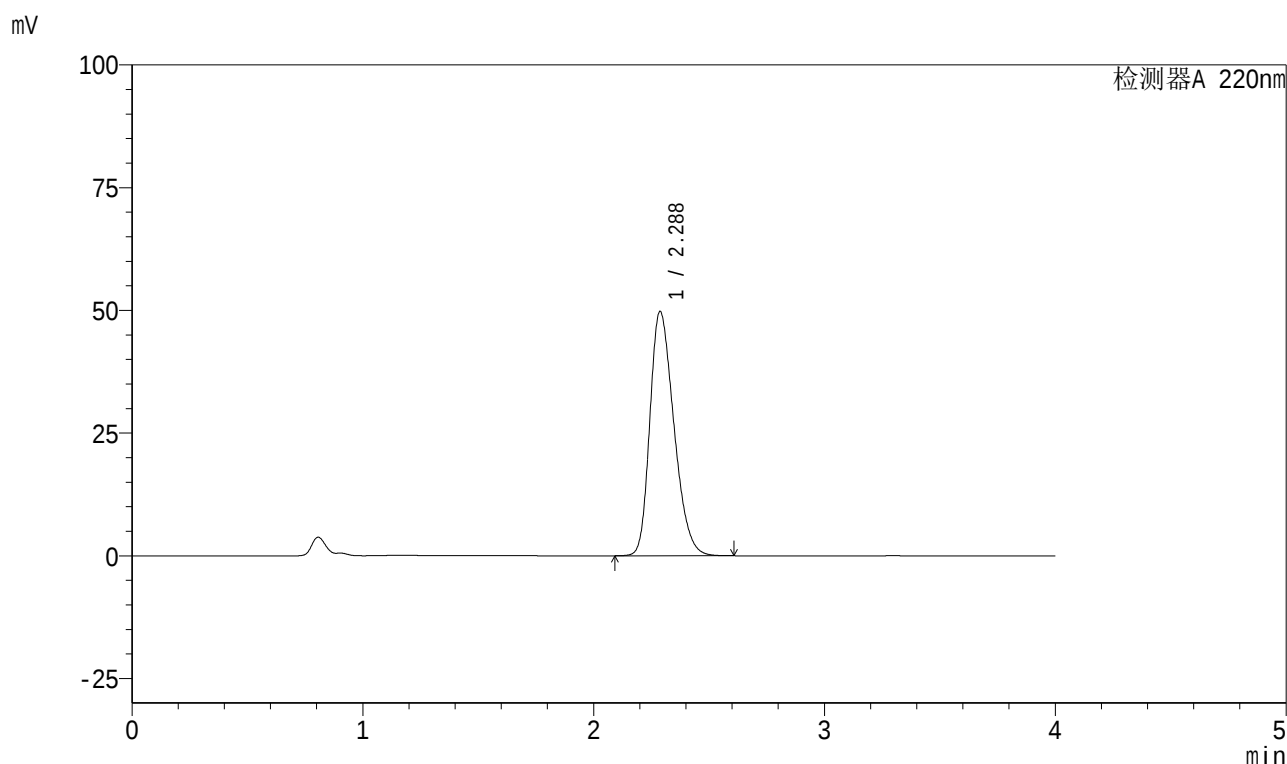


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3064-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-41  
进样体积: 10  $\mu$ l  
分析时间: 2026/05/26 04:06:56 版本号:6.115  
处理时间(V2): 2026/05/26 10:46:01 实验者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276) 处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.288 | 360532 | 100.000 | 49802 | 2305       | 1.291 | --       |
| 总计 |       | 360532 | 100.000 | 49802 |            |       |          |

图185 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片5  
供试品溶液-1

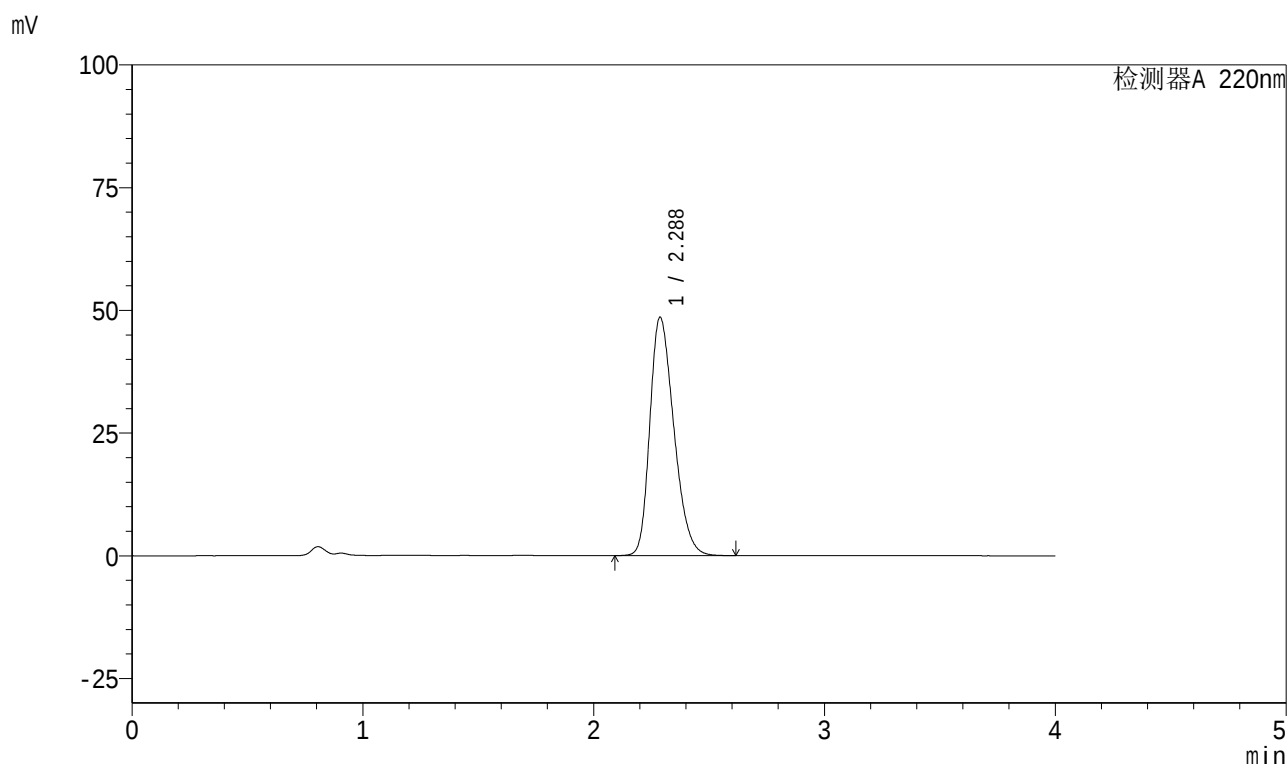


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3065-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-50 版本号:6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/26 04:11:20 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:03  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.288 | 351272 | 100.000 | 48584 | 2313       | 1.288 | --       |
| 总计 |       | 351272 | 100.000 | 48584 |            |       |          |

图186 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-30min-片6  
供试品溶液-1

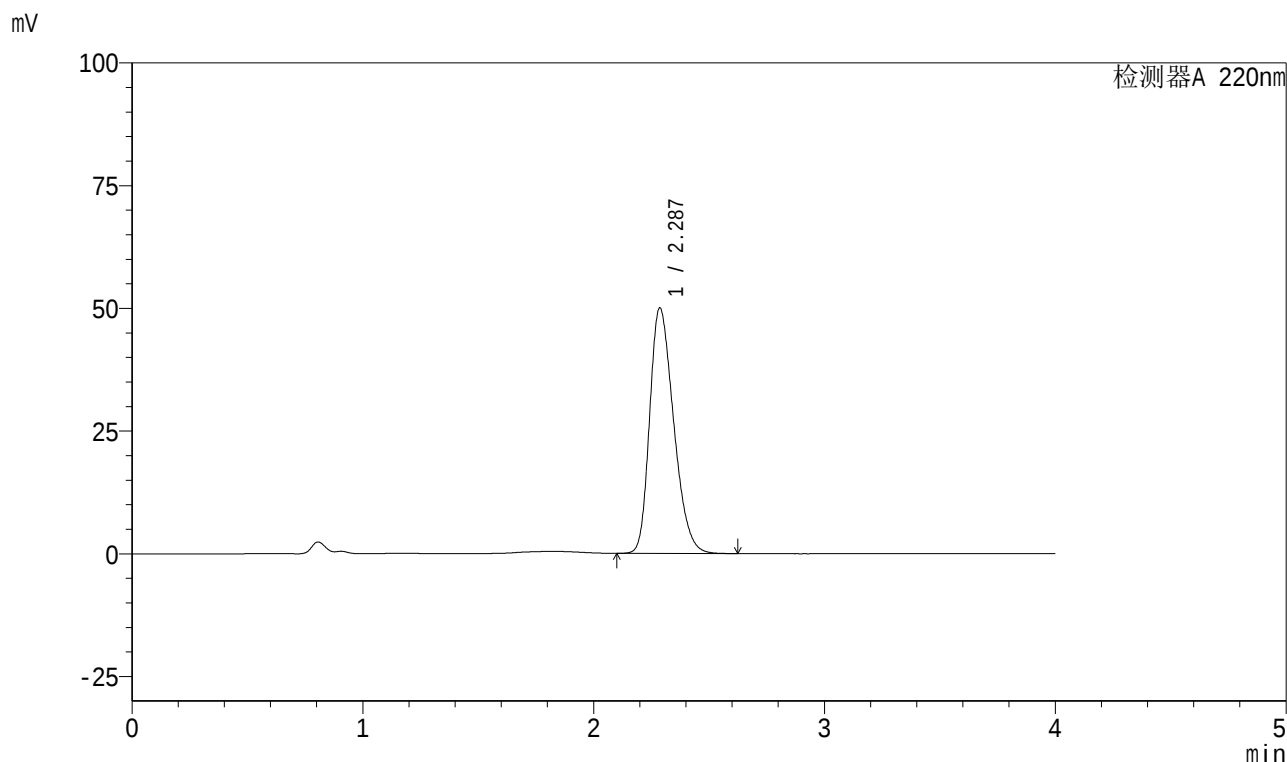


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                            | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                              | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3066-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P1.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                    |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                   |                  |
| 样品瓶号: 4-6                                                                              | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                            | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/26 04:15:44                                                              | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:06                                                        |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                         |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.287 | 362086 | 100.000 | 50031 | 2304       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 362086 | 100.000 | 50031 |            |       |          |

图187 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片1  
供试品溶液-1

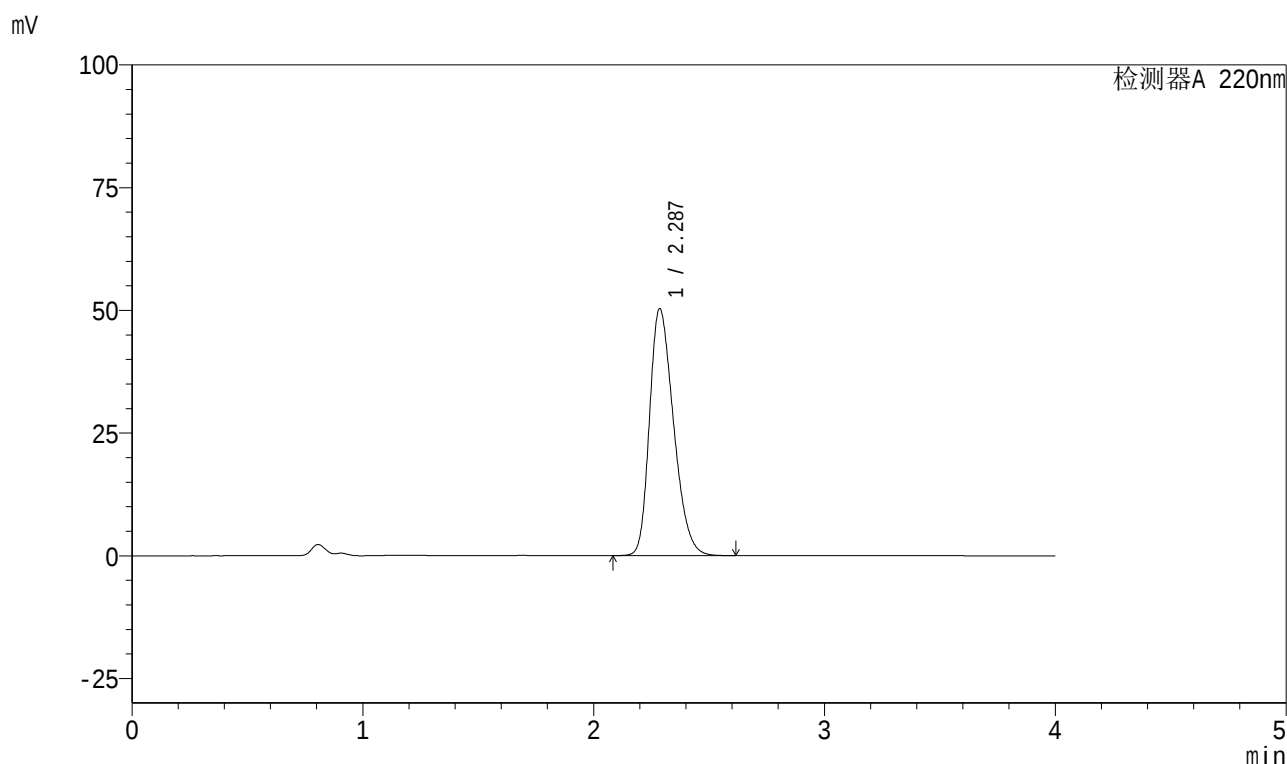


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3067-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-15  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 04:20:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:08 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.287 | 364676 | 100.000 | 50290 | 2298       | 1.294 | --       |
| 总计 |       | 364676 | 100.000 | 50290 |            |       |          |

图188 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片2  
供试品溶液-1

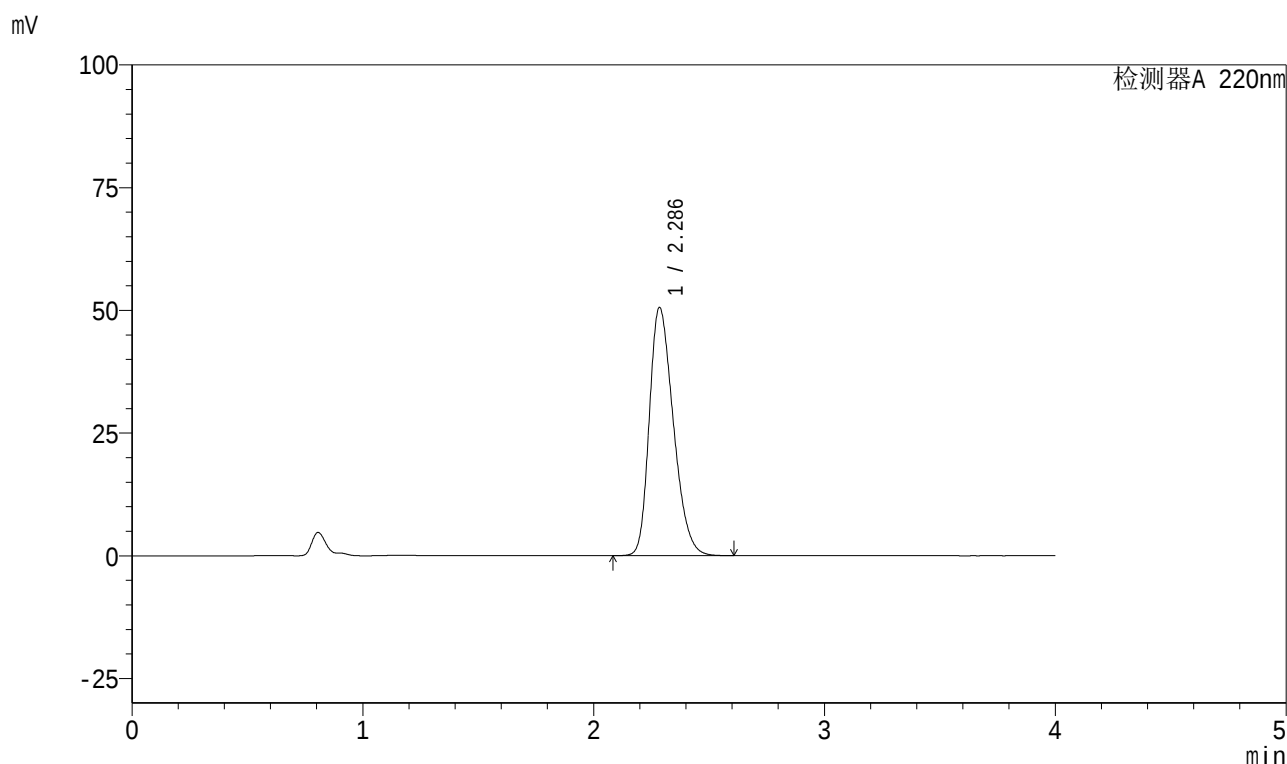


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3068-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-24  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 04:24:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.286 | 366418 | 100.000 | 50511 | 2297       | 1.295 | --       |
| 总计 |       | 366418 | 100.000 | 50511 |            |       |          |

图189 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片3  
供试品溶液-1

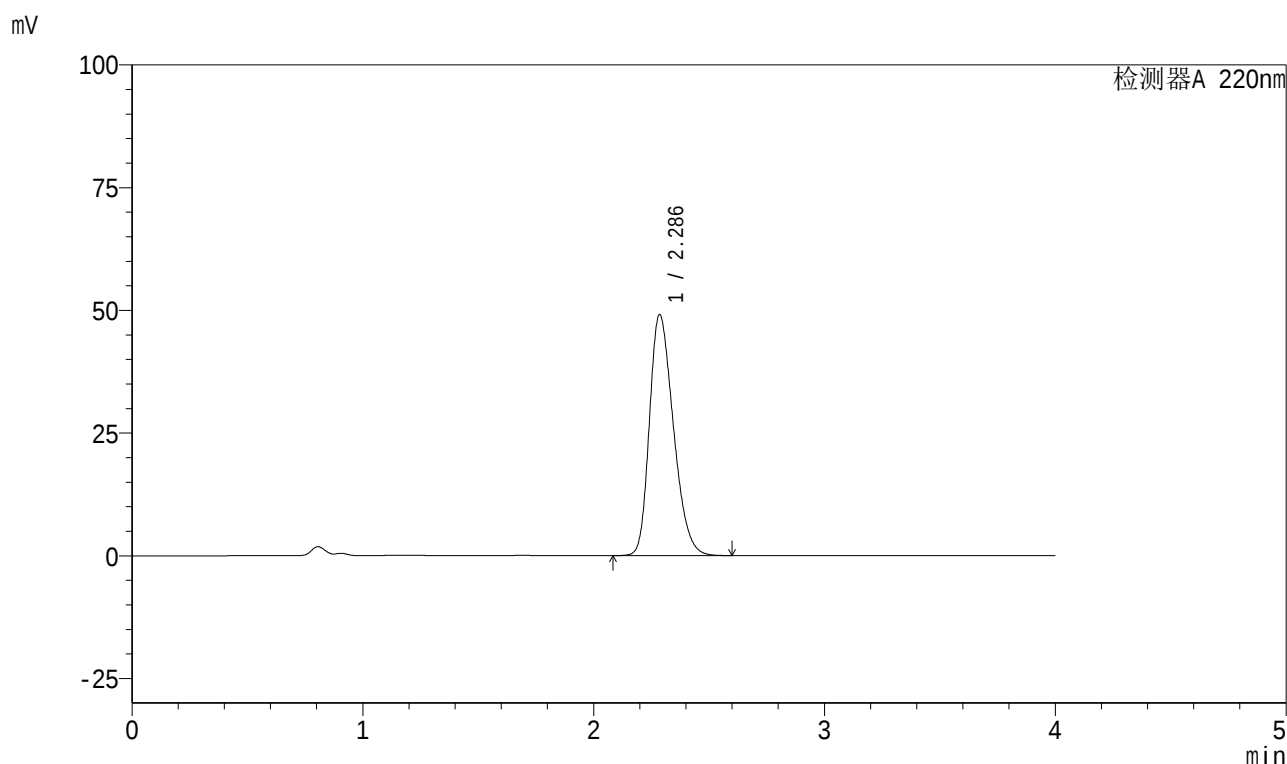


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3069-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-33  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 04:28:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:14 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.286 | 354862 | 100.000 | 49060 | 2311       | 1.289 | --       |
| 总计 |       | 354862 | 100.000 | 49060 |            |       |          |

图190 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片4  
供试品溶液-1

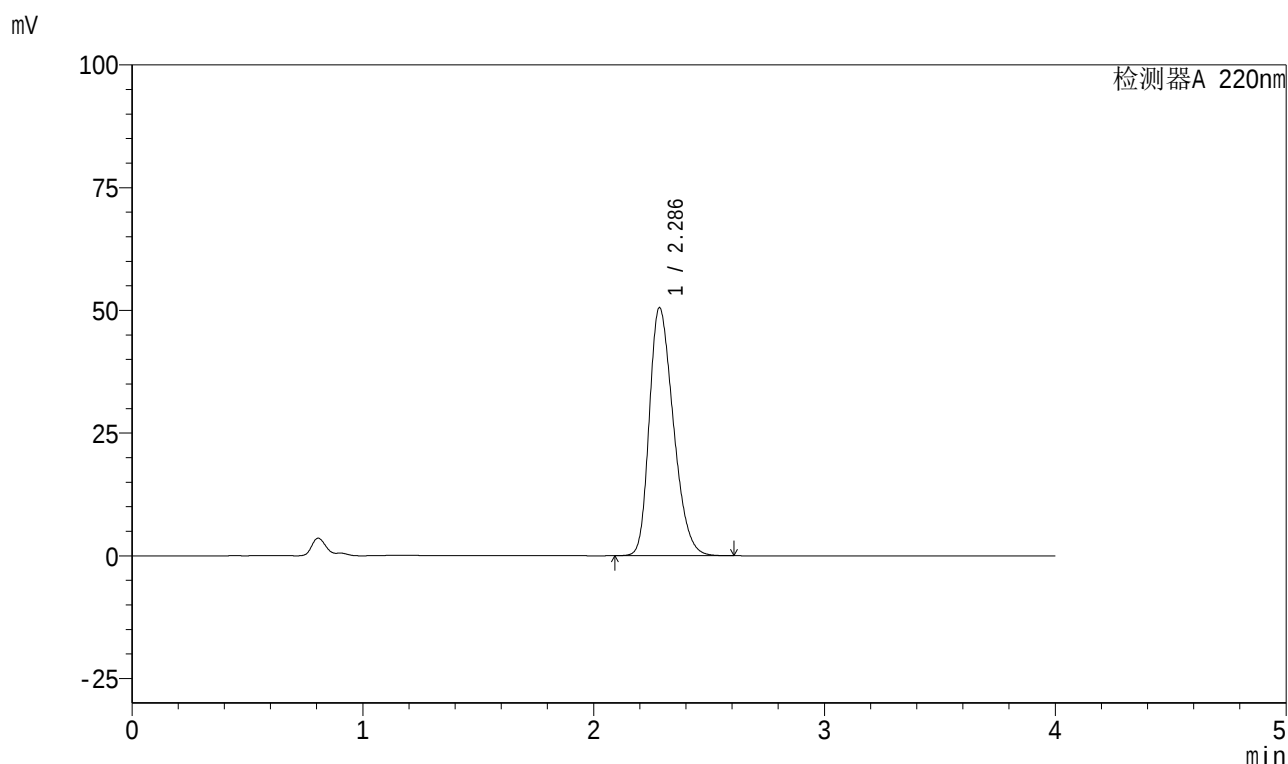


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3070-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-42  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 04:33:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.286 | 366487 | 100.000 | 50477 | 2293       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 366487 | 100.000 | 50477 |            |       |          |

图191 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片5  
供试品溶液-1

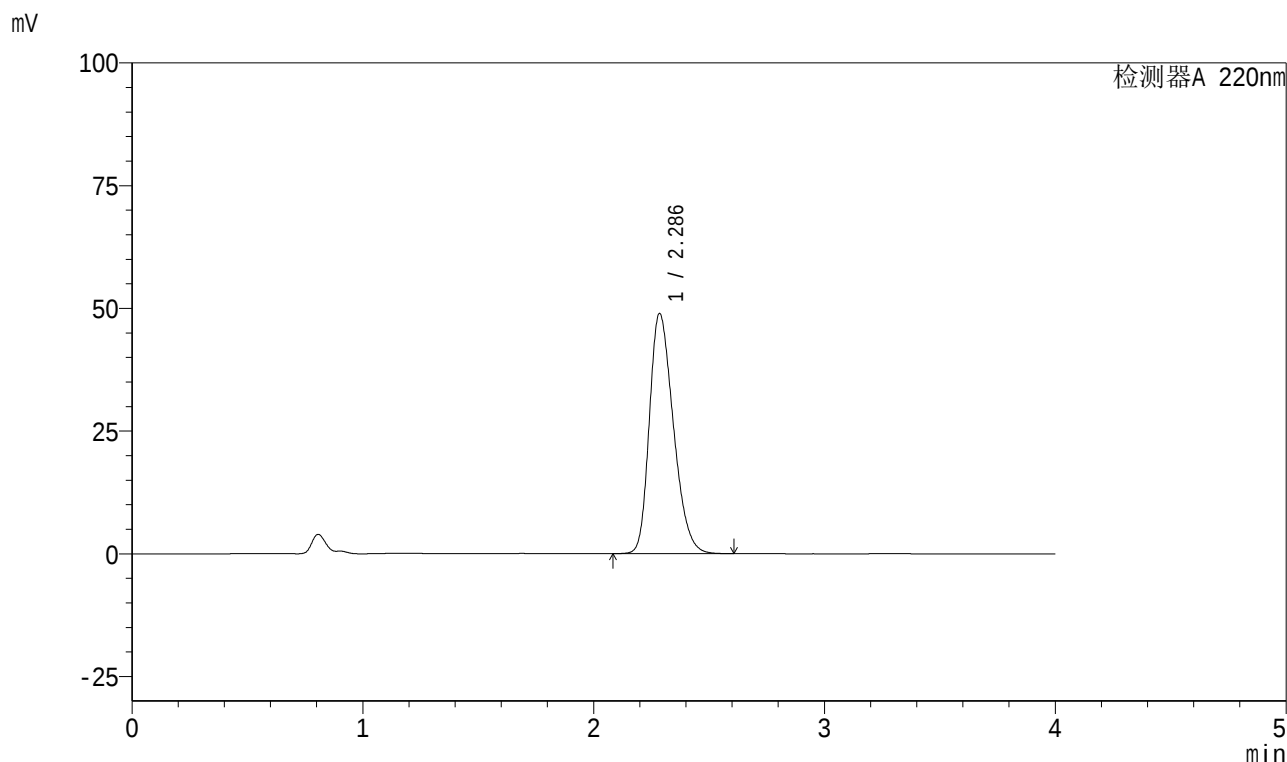


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3071-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-51  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 04:37:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.286 | 354091 | 100.000 | 48898 | 2306       | 1.288 | --       |
| 总计 |       | 354091 | 100.000 | 48898 |            |       |          |

图192 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-45min-片6  
供试品溶液-1

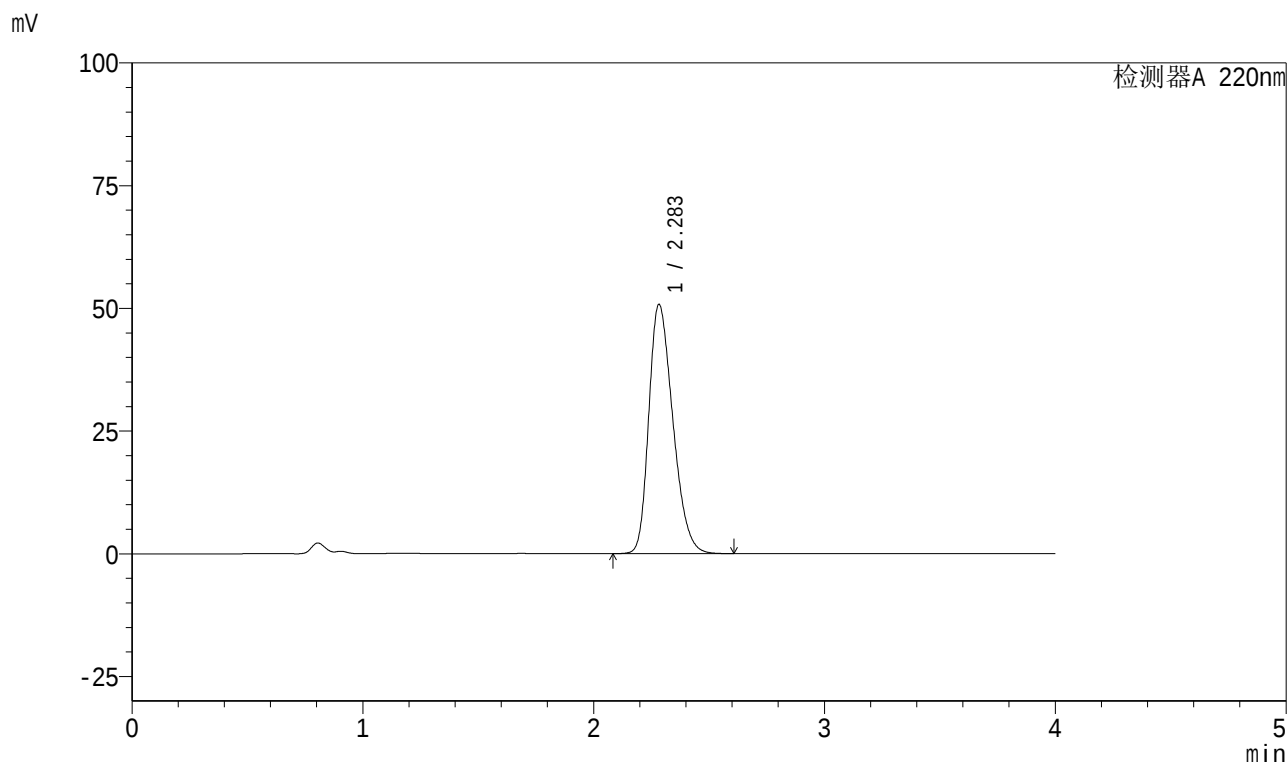


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                         | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                           | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3072-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P1.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                 |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                |                  |
| 样品瓶号: 4-7                                                                           |                  |
| 进样体积: 10 μl                                                                         | 版本号:6.115        |
| 分析时间: 2026/05/26 04:42:05                                                           | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:22                                                     | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                      |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.283 | 368020 | 100.000 | 50686 | 2292       | 1.297 | --       |
| 总计 |       | 368020 | 100.000 | 50686 |            |       |          |

图193 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片1  
供试品溶液-1

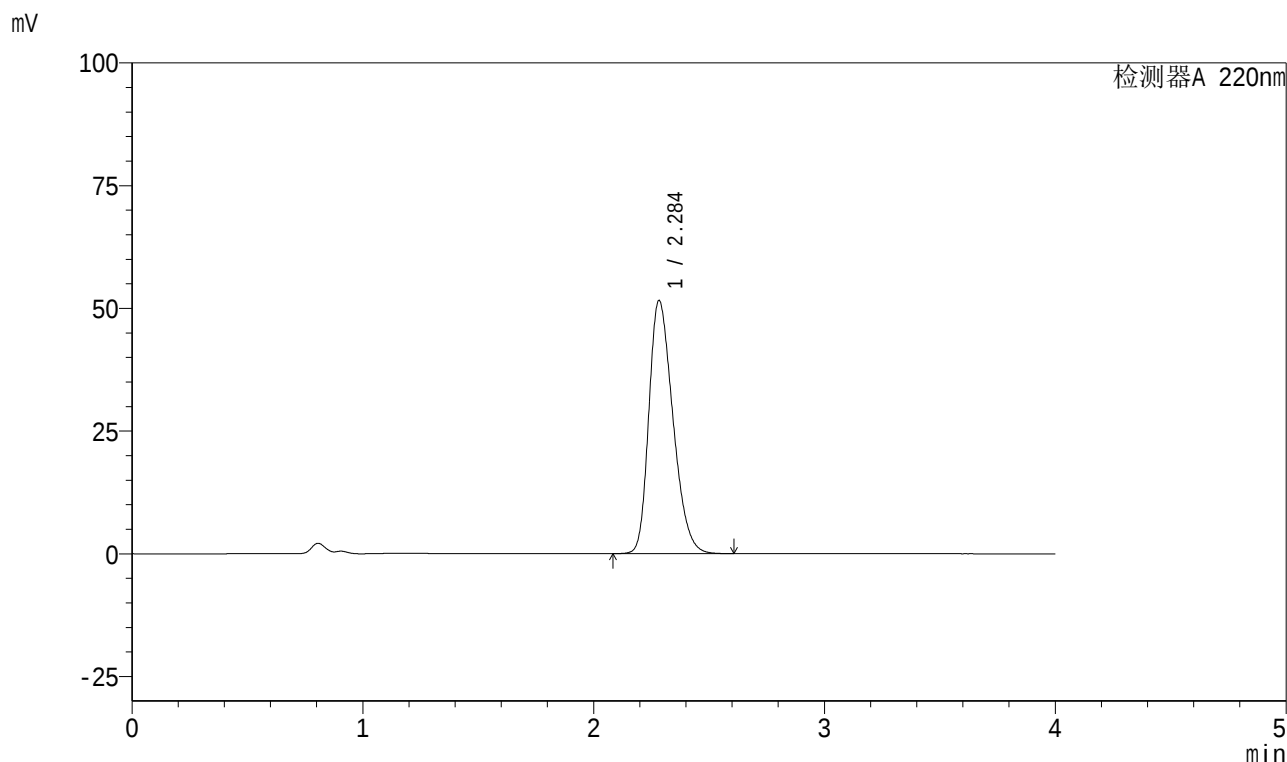


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3073-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-16  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 04:46:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.284 | 374217 | 100.000 | 51457 | 2285       | 1.301 | --       |
| 总计 |       | 374217 | 100.000 | 51457 |            |       |          |

图194 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1

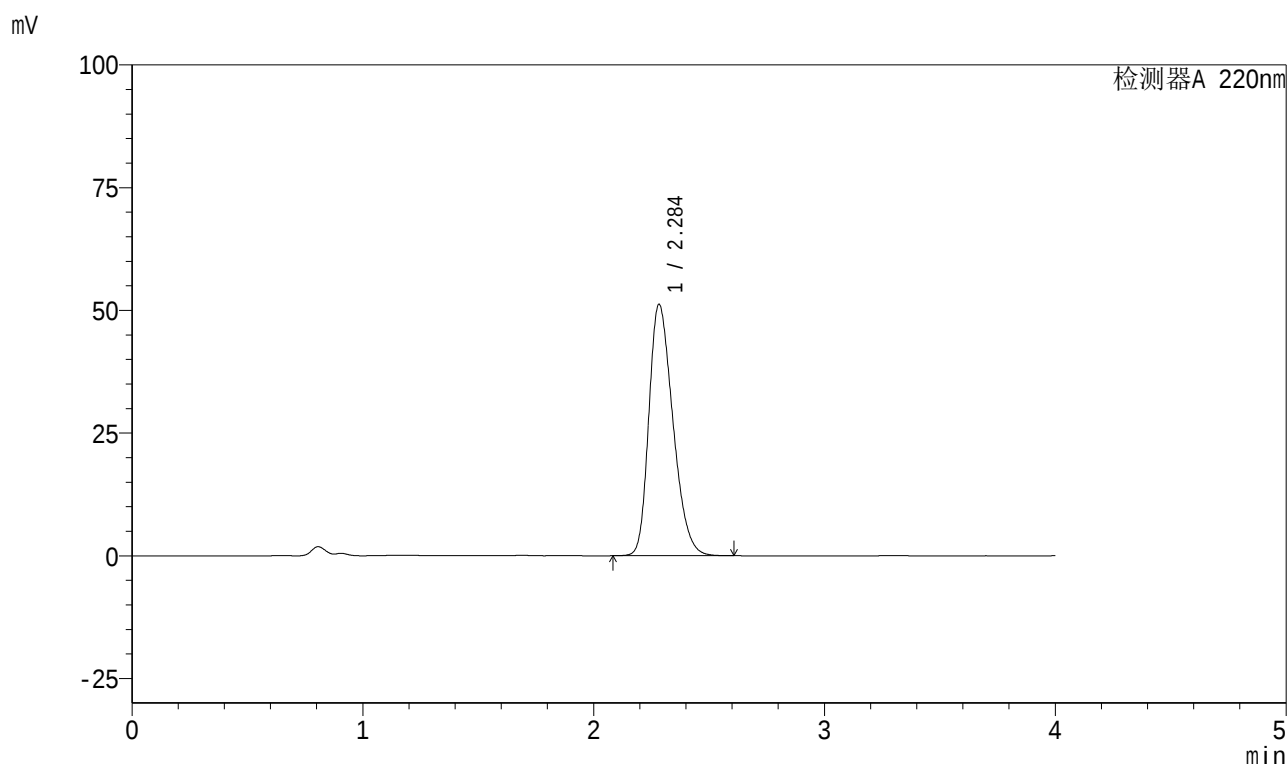


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3074-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-25 版本号:6.115  
进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
分析时间: 2026/05/26 04:50:53 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:27  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.284 | 371510 | 100.000 | 51098 | 2287       | 1.299 | --       |
| 总计 |       | 371510 | 100.000 | 51098 |            |       |          |

图195 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片3  
供试品溶液-1

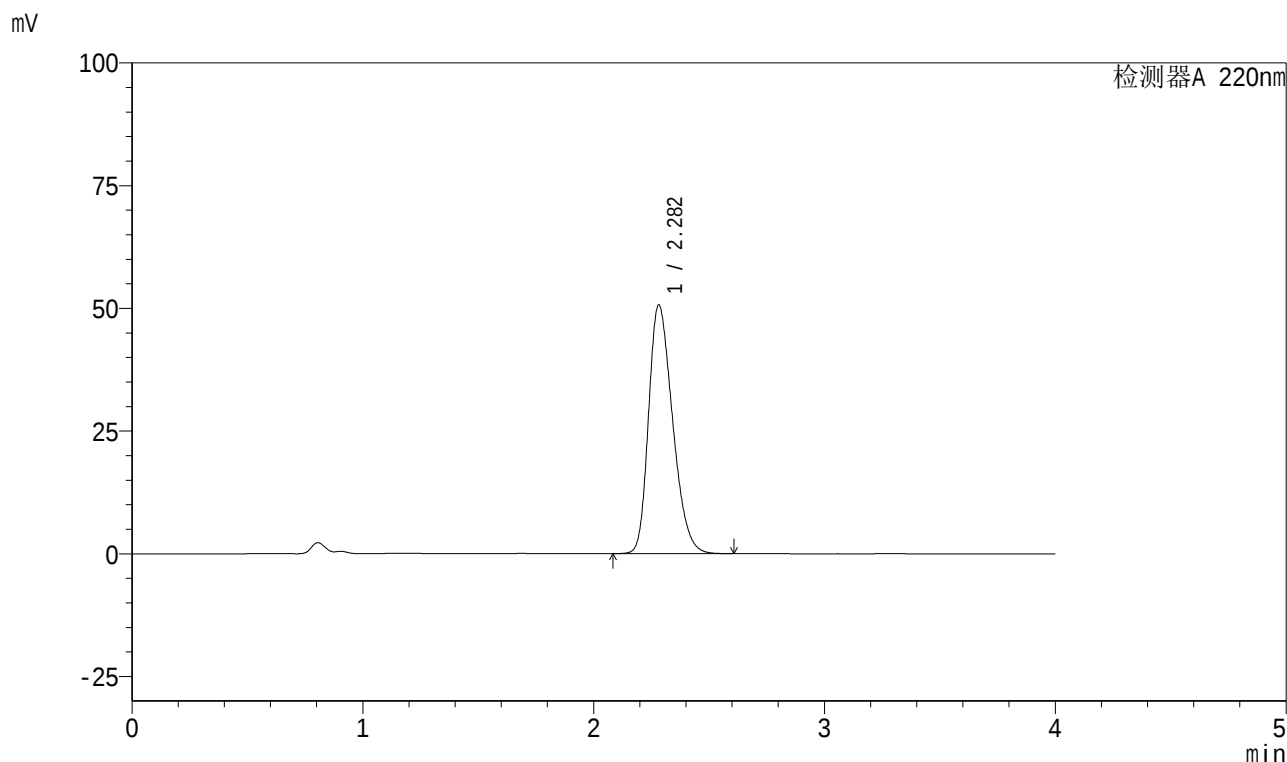


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                         | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                           | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3075-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P4.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                 |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                |                  |
| 样品瓶号: 4-34                                                                          | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                         | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/26 04:55:16                                                           | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:29                                                     |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                      |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.282 | 367148 | 100.000 | 50639 | 2291       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 367148 | 100.000 | 50639 |            |       |          |

图196 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片4  
供试品溶液-1

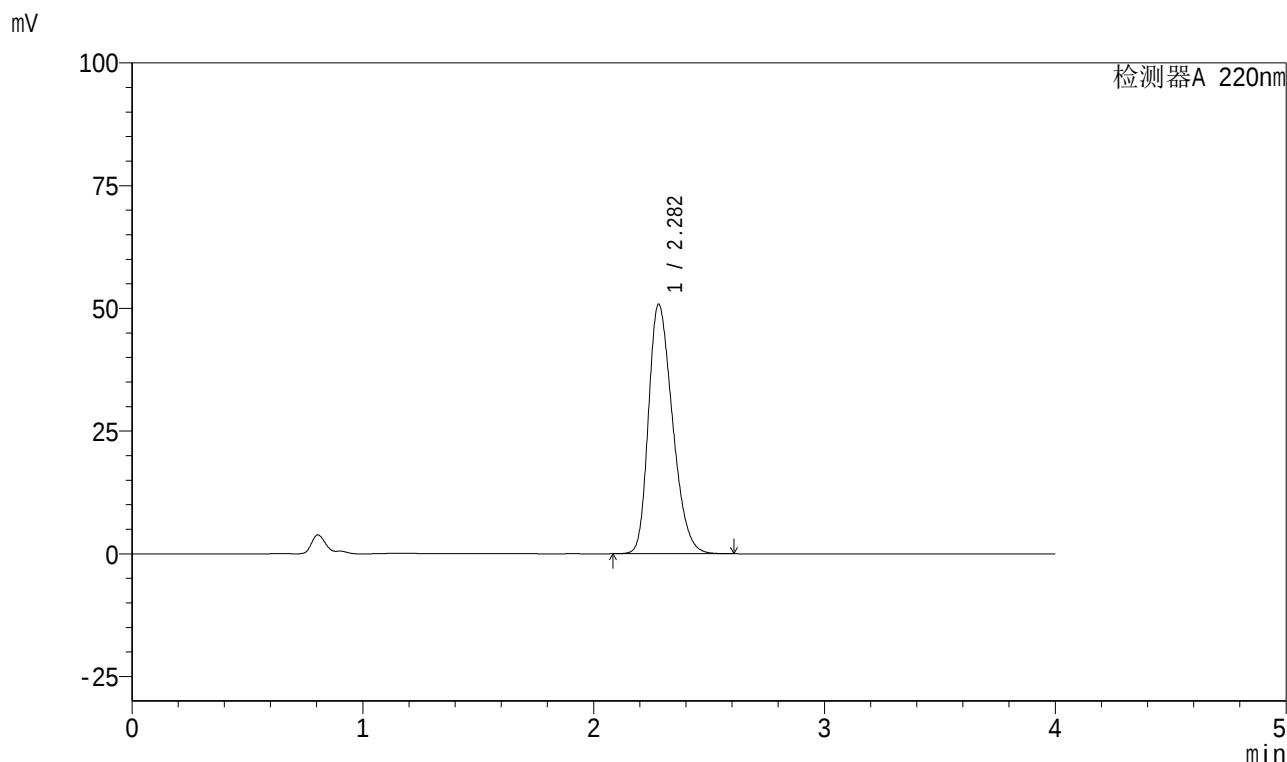


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3076-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-43  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 04:59:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.282 | 368076 | 100.000 | 50826 | 2293       | 1.296 | --       |
| 总计 |       | 368076 | 100.000 | 50826 |            |       |          |

图197 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片5  
供试品溶液-1

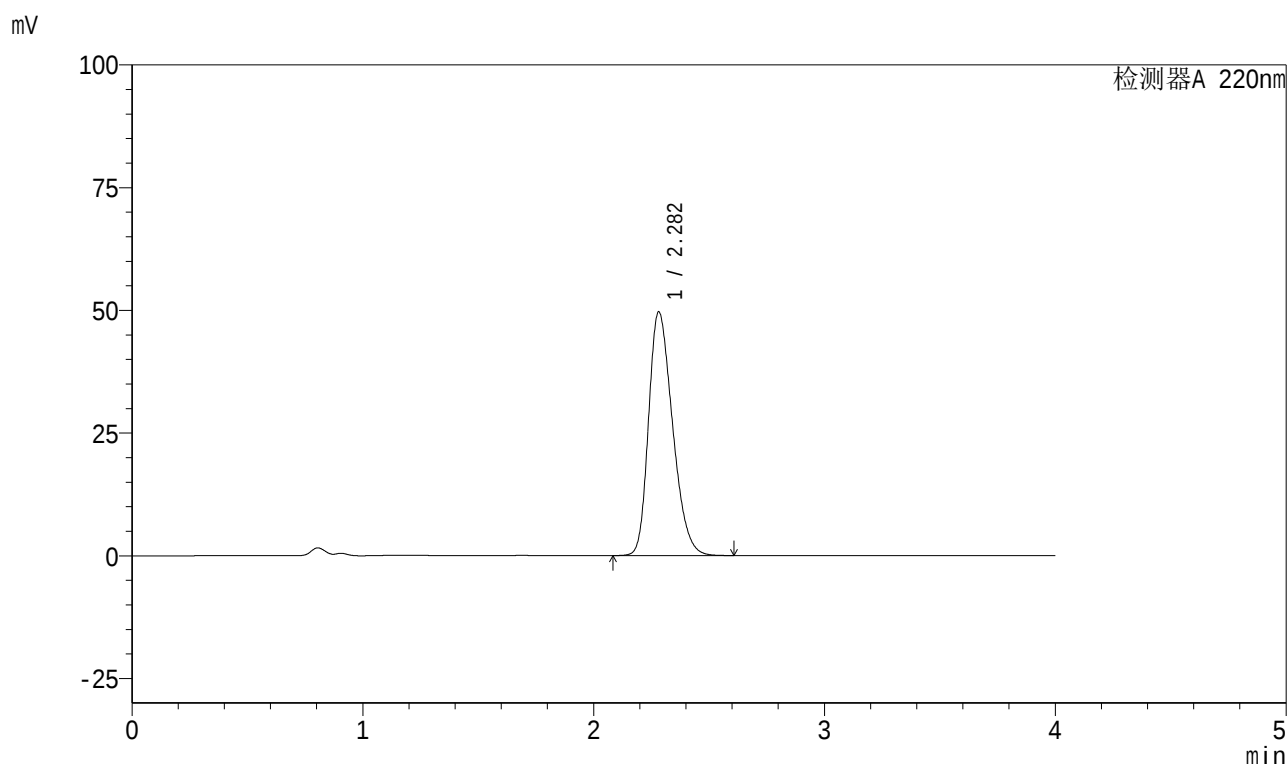


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3077-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-52  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 05:04:03 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:35 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.282 | 359197 | 100.000 | 49616 | 2298       | 1.292 | --       |
| 总计 |       | 359197 | 100.000 | 49616 |            |       |          |

图198 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1

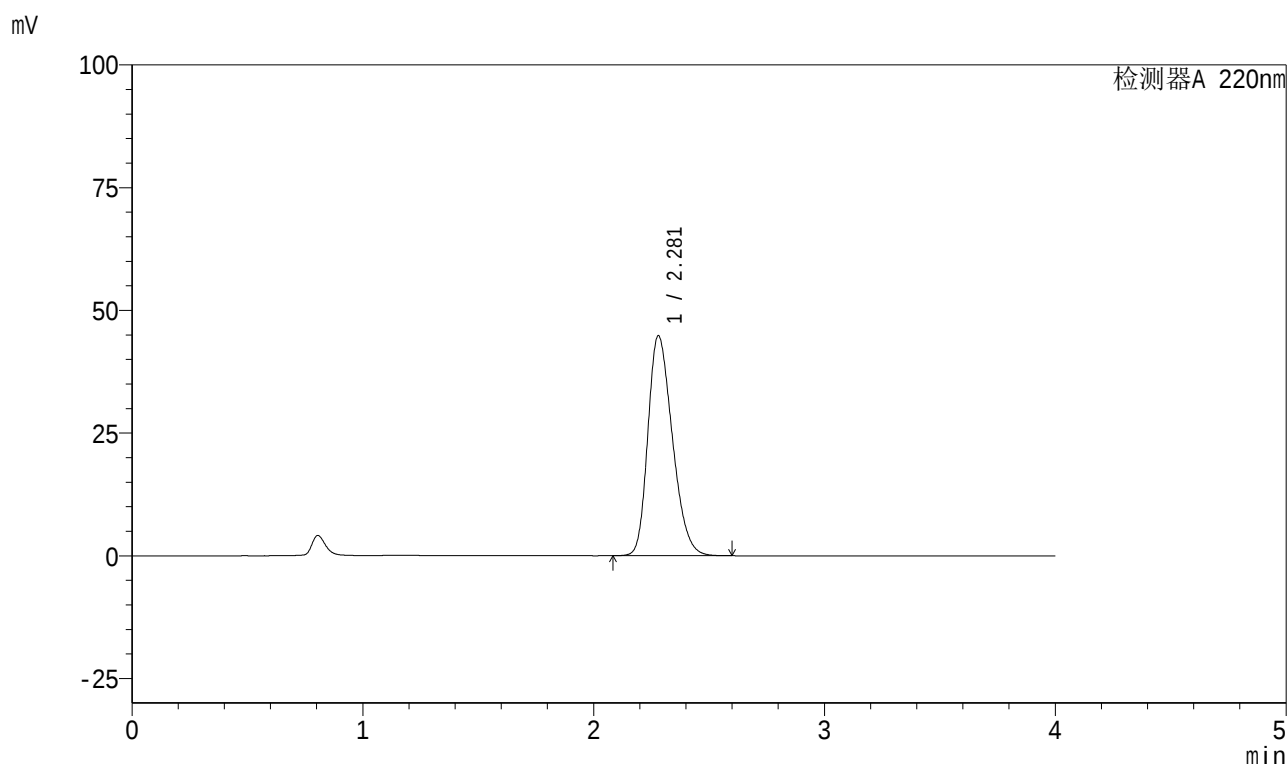


## 999磷酸西格列汀片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 30°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3078-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
分析时间: 2026/05/26 05:08:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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  | 2.281 | 330901 | 100.000 | 44844 | 2202       | 1.274 | --       |
| 总计 |       | 330901 | 100.000 | 44844 |            |       |          |

图199 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-2-1

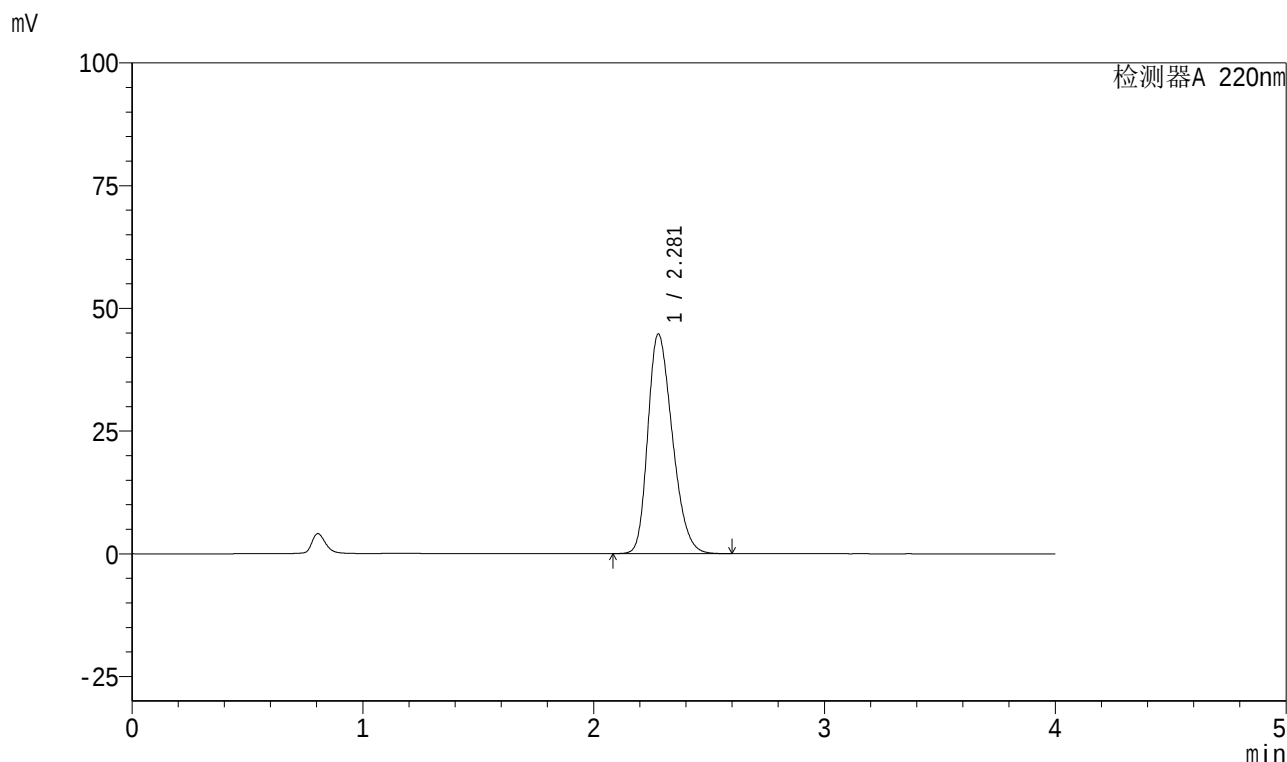


# 999磷酸西格列汀片

## <样品信息>

|                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 色谱柱 : XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)                                                         | 流速:1.0ml/min     |
| 柱温 : 30°C                                                                           | 波长:220nm         |
| 数据文件名: RC\$999 - 27-66/27-3079-2 - zzp-2025041111p-rcqx-100mg-shuijz-jyx2-dz2-2.lcd |                  |
| 方法文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcm                                                 |                  |
| 批处理文件名: RC\$999 - 20260525-FX276.lcb                                                |                  |
| 样品瓶号: 4-27                                                                          | 版本号:6.115        |
| 进样体积: 10 μl                                                                         | 实验者: jiangjinwei |
| 分析时间: 2026/05/26 05:12:53                                                           | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2026/05/26 10:46:40                                                     |                  |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)                                                      |                  |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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  | 2.281 | 330869 | 100.000 | 44767 | 2193       | 1.276 | --       |
| 总计 |       | 330869 | 100.000 | 44767 |            |       |          |

图200 磷酸西格列汀片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025041111批(100mg规格)-均一性2-水介质  
对照品溶液-2-2