



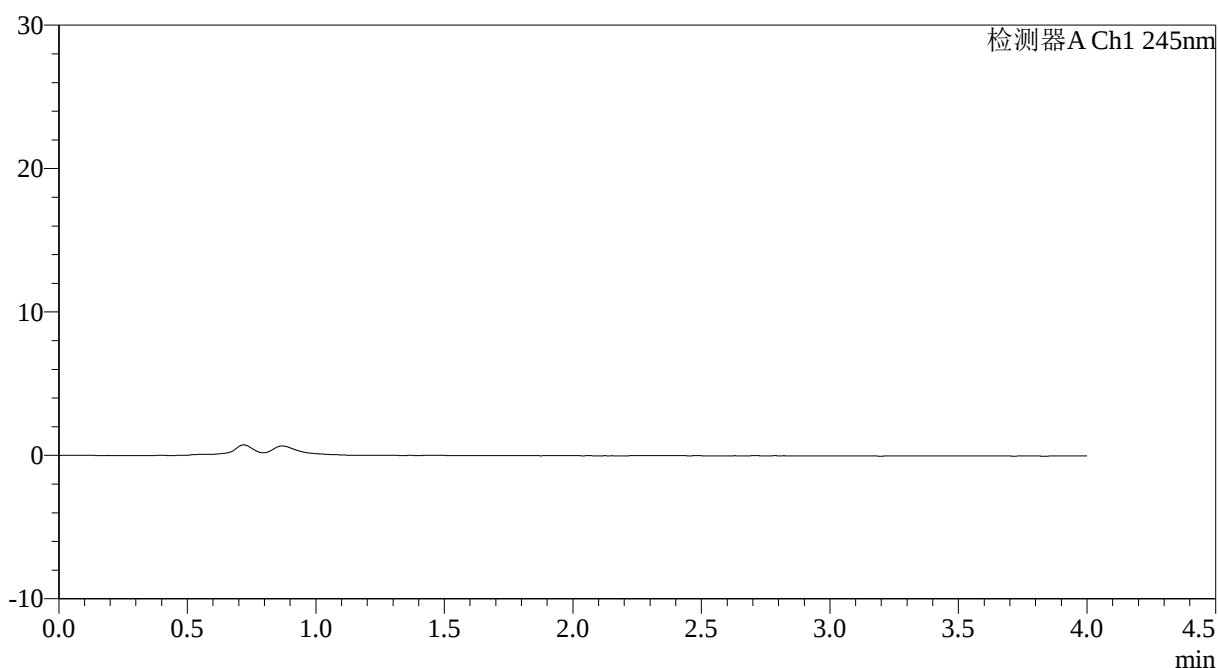
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-1-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:00:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:46:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



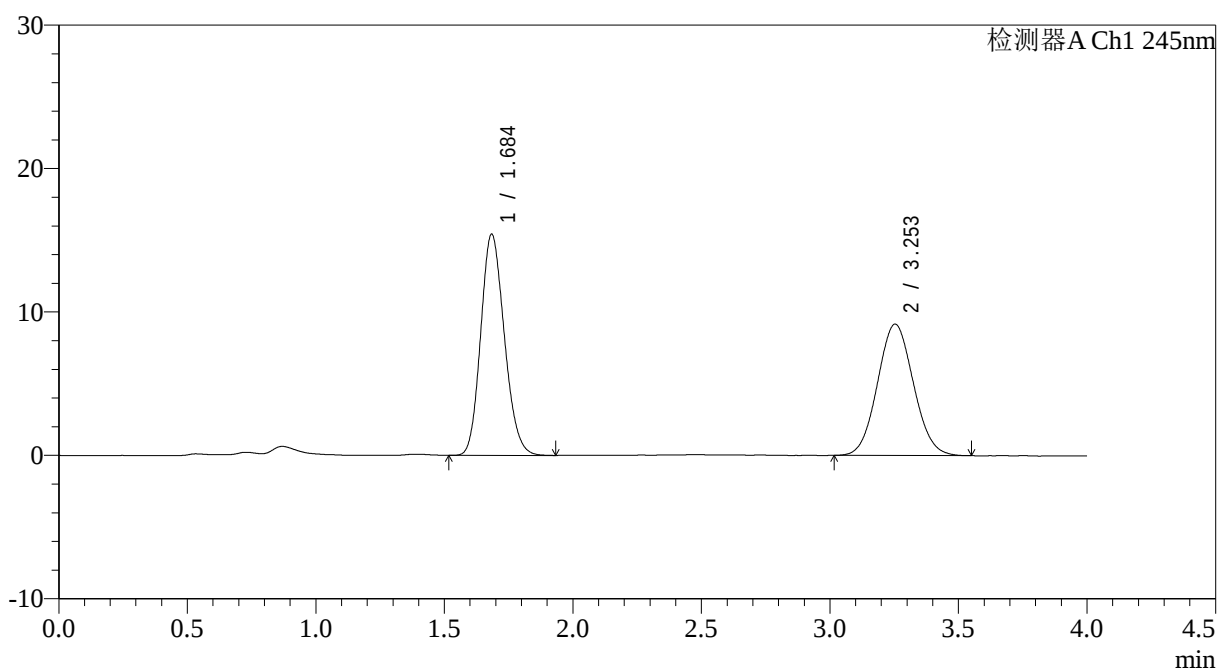
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-2-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:04:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:46:58 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.684 | 98746  | 52.570  | 15364 | 1593       | 1.164 | --       |
| 2  | 3.253 | 89090  | 47.430  | 9159  | 2572       | 1.067 | 7.378    |
| 总计 |       | 187836 | 100.000 | 24522 |            |       |          |



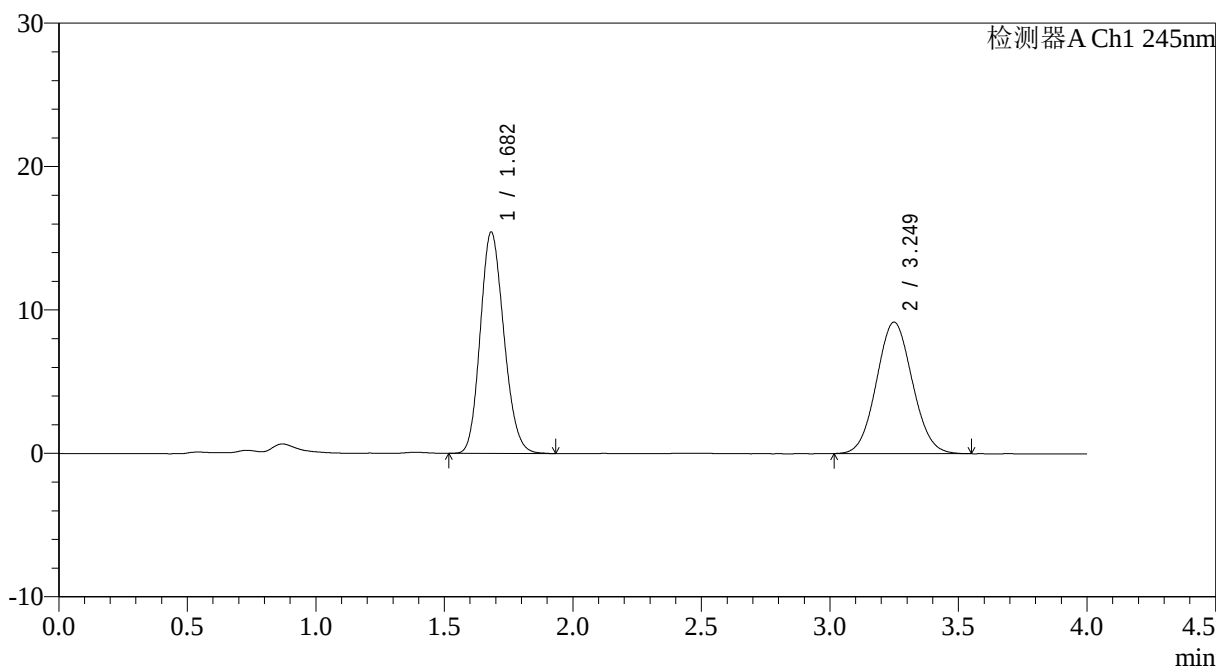
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-3-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:09:05 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:47:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.682 | 98677  | 52.584  | 15420 | 1595       | 1.159 | --       |
| 2  | 3.249 | 88980  | 47.416  | 9166  | 2568       | 1.066 | 7.374    |
| 总计 |       | 187657 | 100.000 | 24586 |            |       |          |



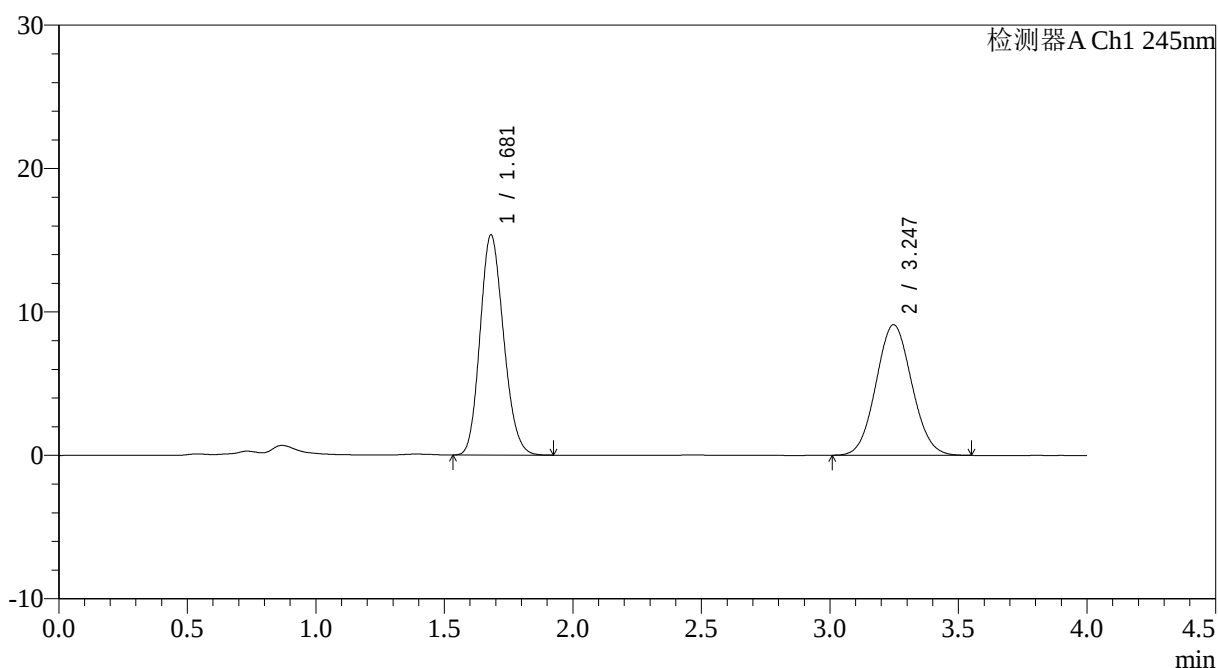
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-4-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:13:29 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 97900  | 52.566  | 15349 | 1599       | 1.161 | --       |
| 2  | 3.247 | 88342  | 47.434  | 9111  | 2574       | 1.066 | 7.383    |
| 总计 |       | 186242 | 100.000 | 24460 |            |       |          |



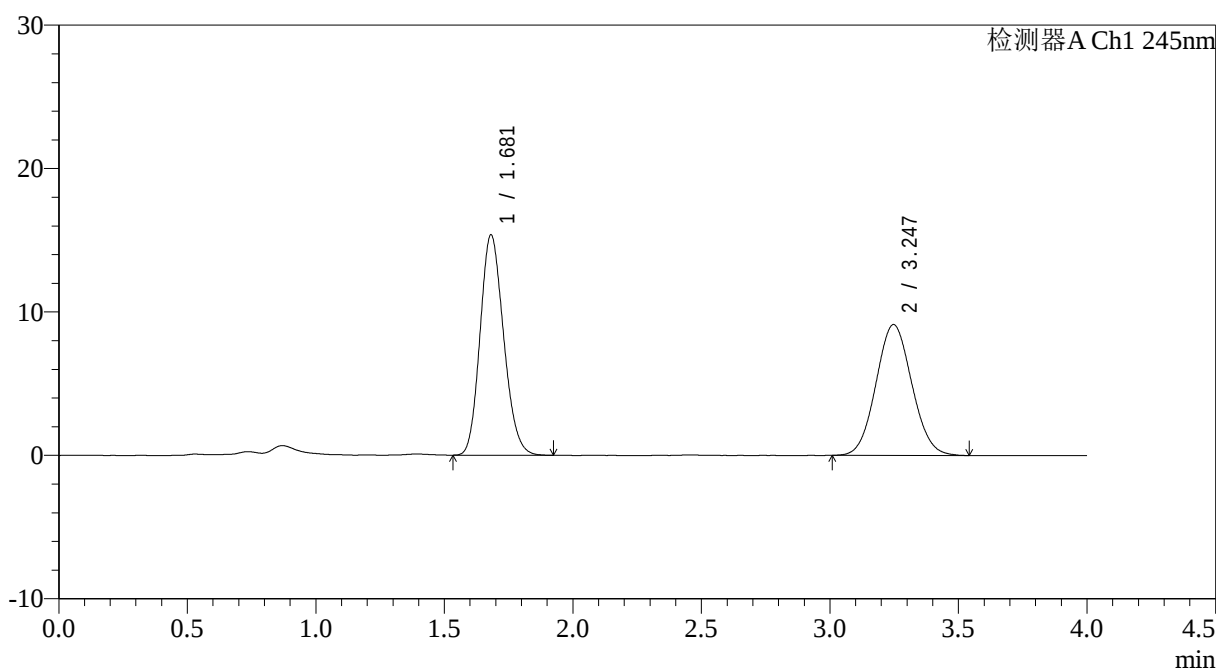
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-5-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:17:53 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 97974  | 52.561  | 15364 | 1597       | 1.163 | --       |
| 2  | 3.247 | 88425  | 47.439  | 9127  | 2562       | 1.068 | 7.370    |
| 总计 |       | 186399 | 100.000 | 24491 |            |       |          |



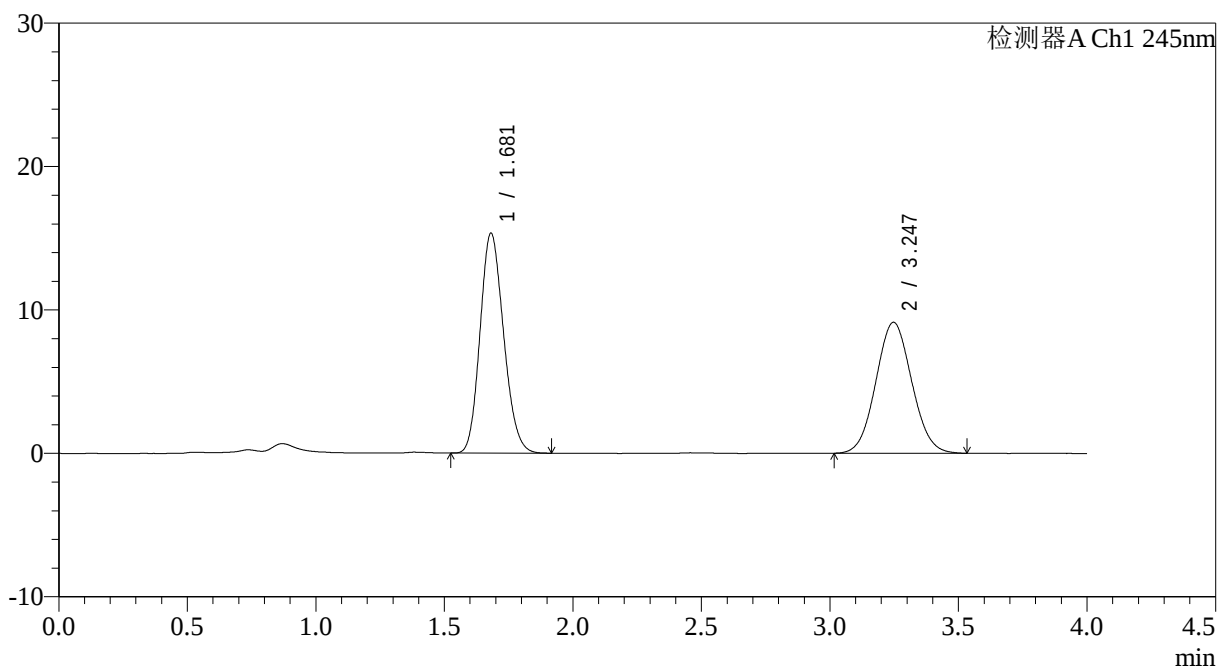
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-6-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:22:18 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:47:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 97901  | 52.536  | 15340 | 1592       | 1.160 | --       |
| 2  | 3.247 | 88448  | 47.464  | 9133  | 2567       | 1.064 | 7.370    |
| 总计 |       | 186348 | 100.000 | 24474 |            |       |          |



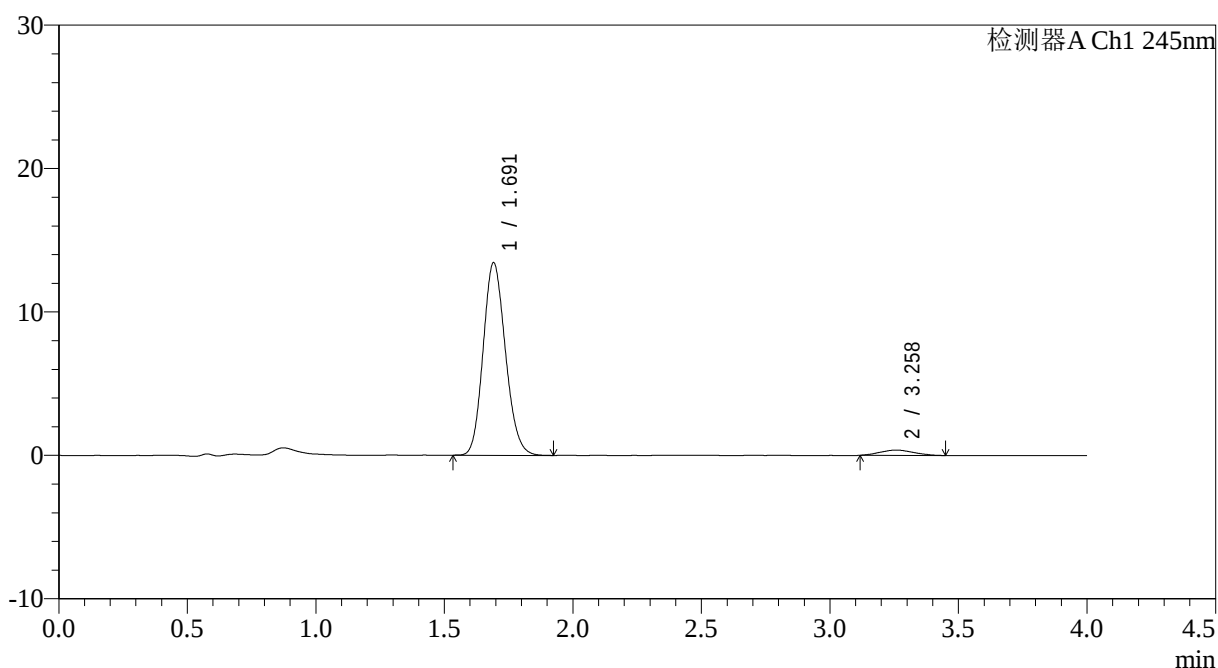
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 3-7-3 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P1-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:26:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/01 18:11:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 81035 | 95.984  | 13395 | 1810       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.258 | 3391  | 4.016   | 370   | 2629       | 1.078 | 7.585    |
| 总计 |       | 84425 | 100.000 | 13765 |            |       |          |



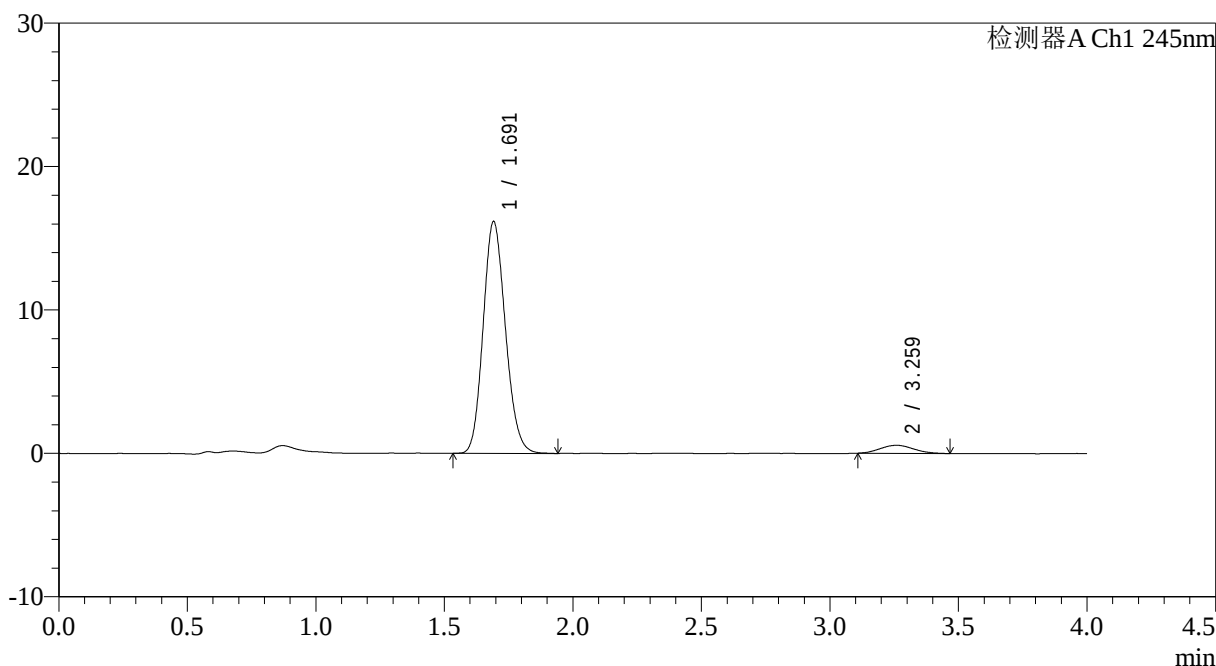
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-8-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:31:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 97466  | 95.044  | 16124 | 1818       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.259 | 5082   | 4.956   | 561   | 2945       | 1.086 | 7.860    |
| 总计 |       | 102548 | 100.000 | 16685 |            |       |          |



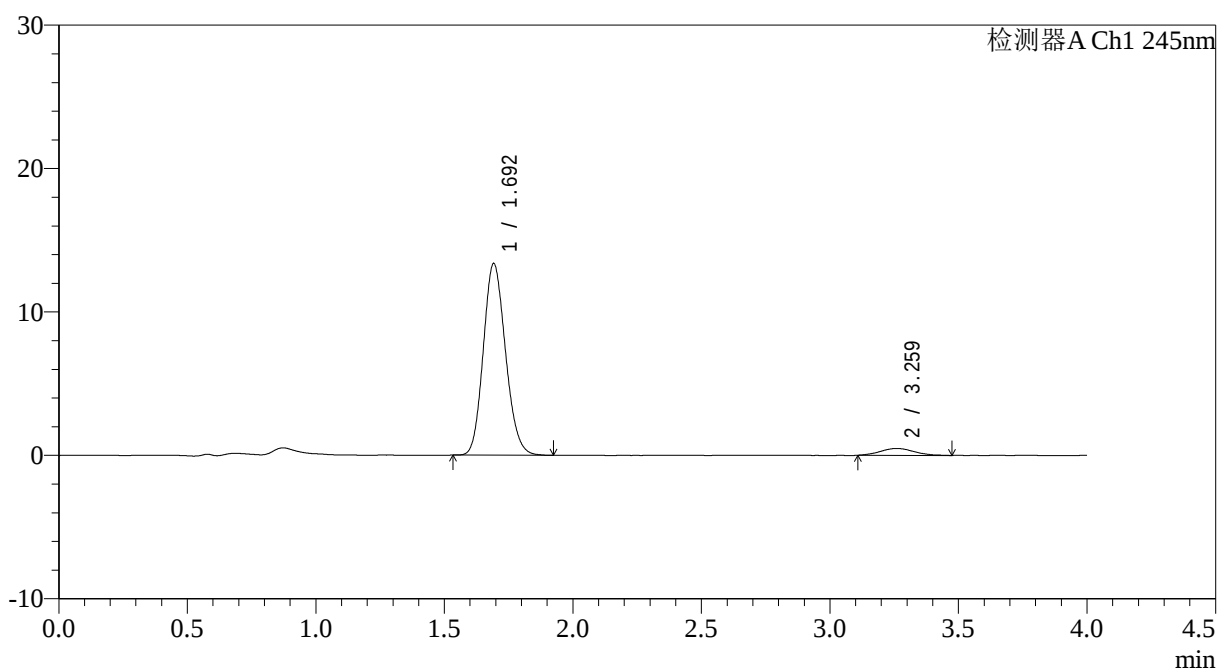
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-9-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P3-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:35:27 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 80360 | 94.817  | 13318 | 1825       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.259 | 4393  | 5.183   | 478   | 3012       | 1.118 | 7.914    |
| 总计 |       | 84753 | 100.000 | 13796 |            |       |          |



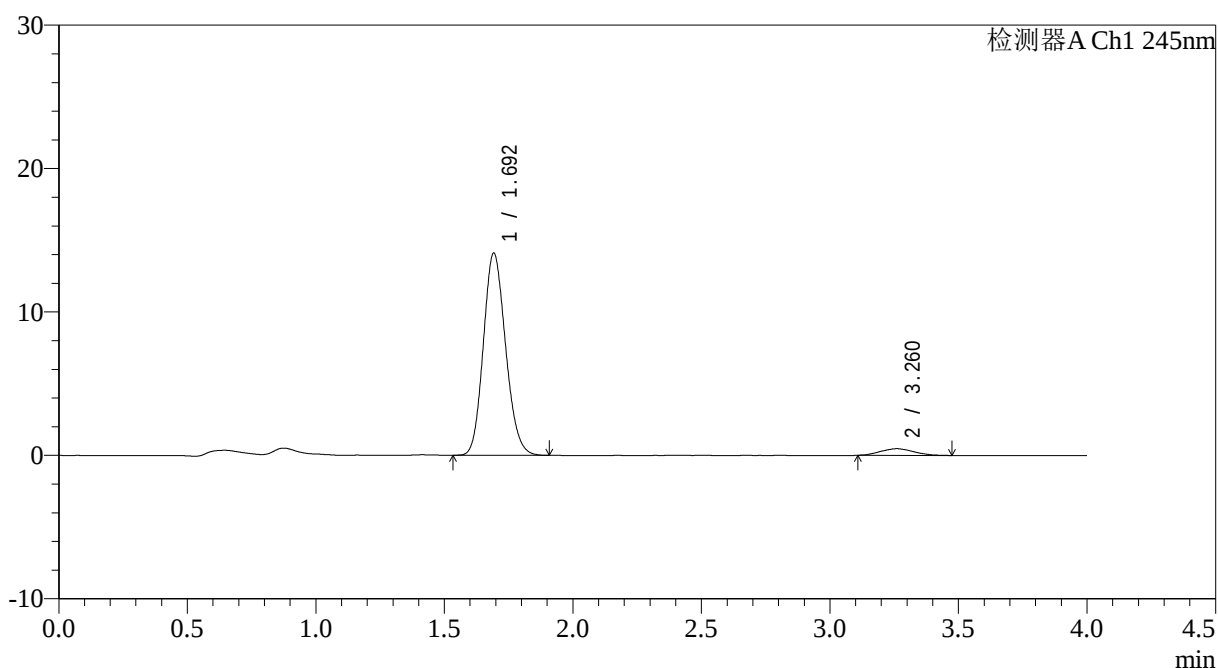
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-10-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P4-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:39:49 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:47:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 84843 | 95.300  | 14044 | 1820       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.260 | 4185  | 4.700   | 466   | 2940       | 1.121 | 7.856    |
| 总计 |       | 89028 | 100.000 | 14509 |            |       |          |



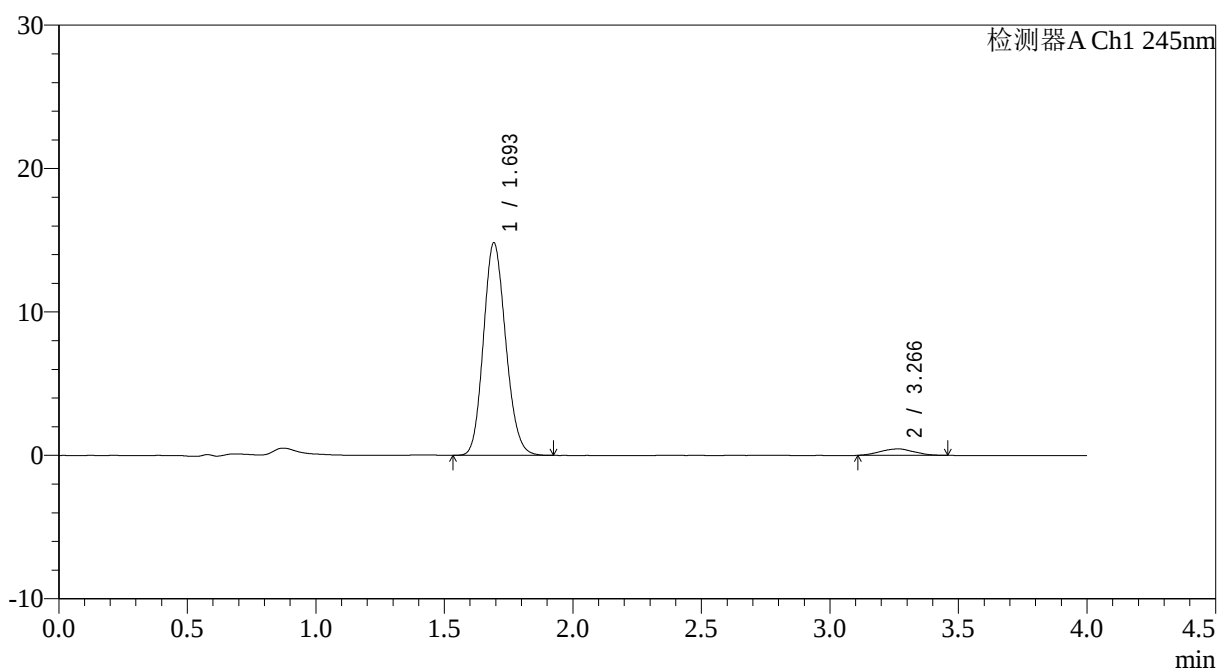
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-11-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P5-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:44:12 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 89284 | 95.566  | 14746 | 1822       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.266 | 4142  | 4.434   | 452   | 2889       | 1.011 | 7.836    |
| 总计 |       | 93426 | 100.000 | 15198 |            |       |          |



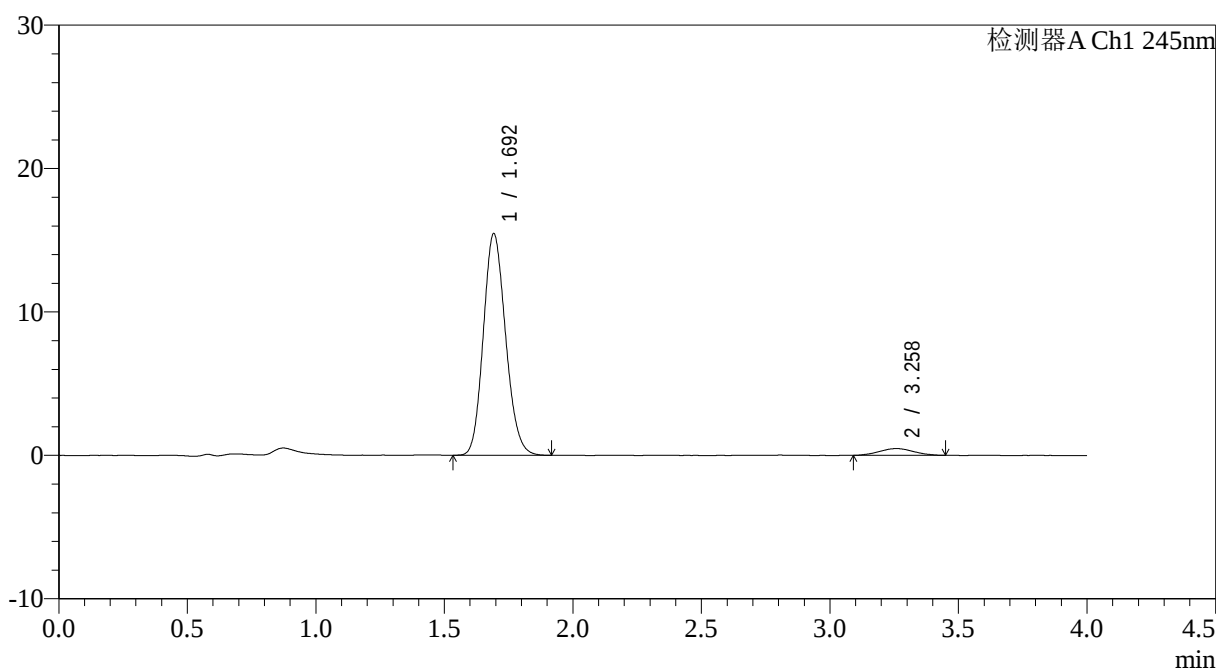
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-12-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P6-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:48:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 93184 | 95.612  | 15393 | 1819       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.258 | 4276  | 4.388   | 465   | 2834       | 1.038 | 7.763    |
| 总计 |       | 97460 | 100.000 | 15858 |            |       |          |



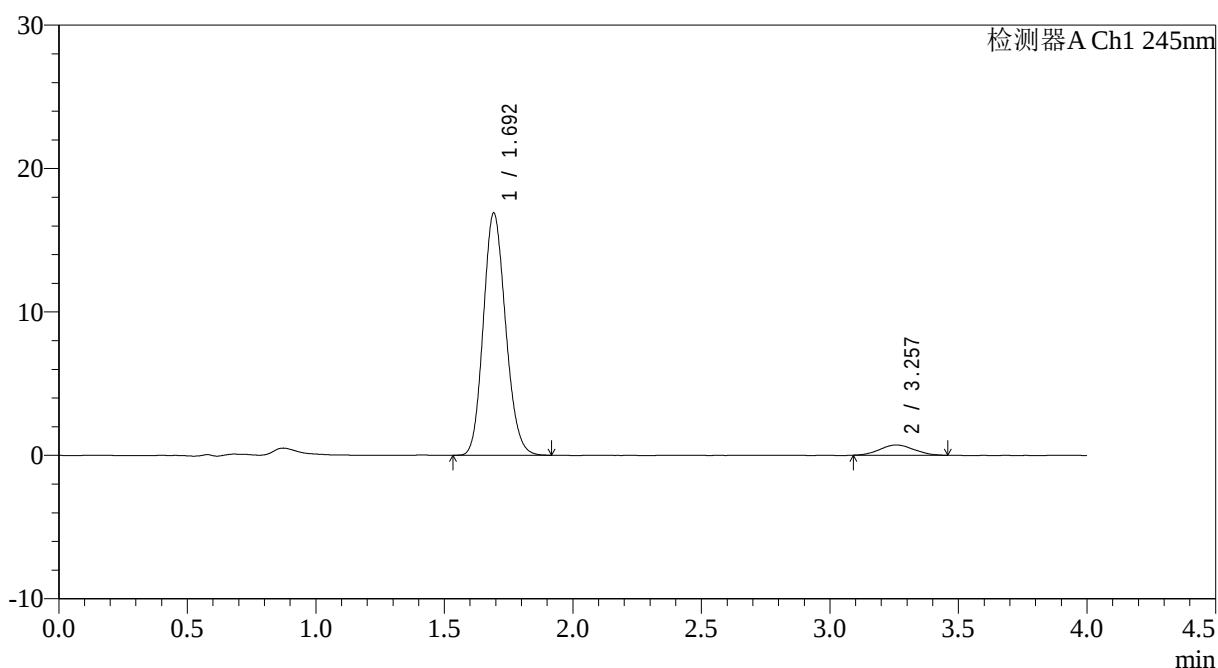
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-13-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P1-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:52:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:47:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 101773 | 93.910  | 16820 | 1817       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.257 | 6600   | 6.090   | 716   | 2801       | 1.078 | 7.730    |
| 总计 |       | 108374 | 100.000 | 17537 |            |       |          |



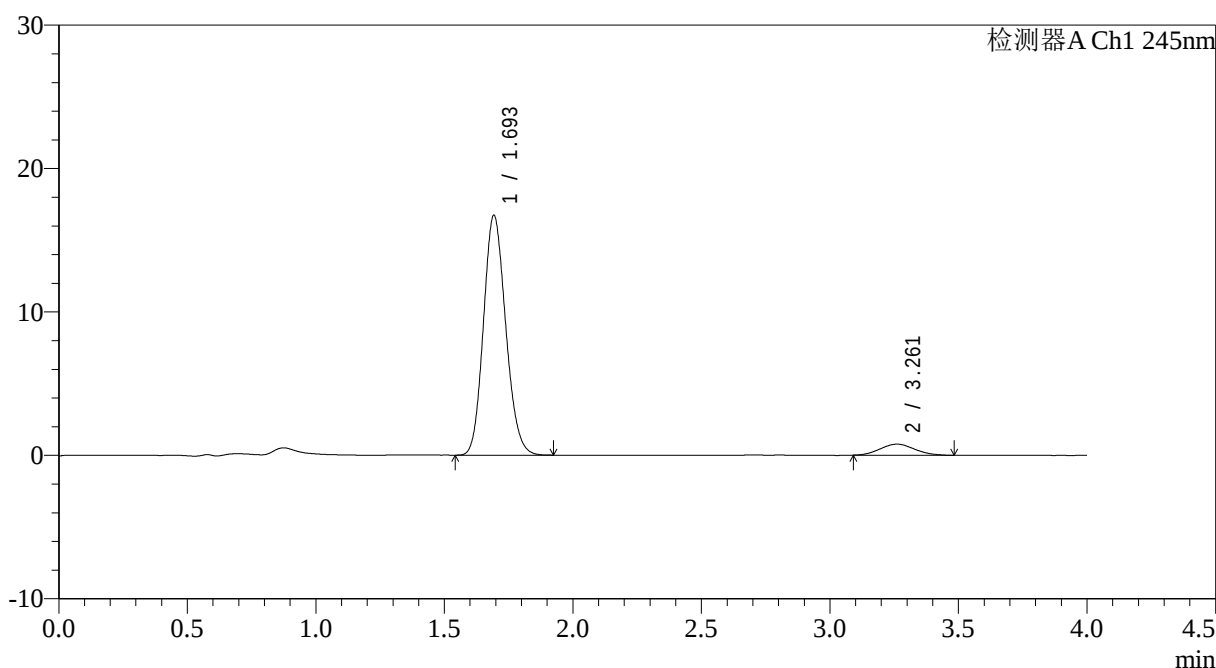
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-14-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P2-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 12:57:22 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 100765 | 93.364  | 16645 | 1823       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.261 | 7162   | 6.636   | 769   | 2766       | 1.087 | 7.714    |
| 总计 |       | 107927 | 100.000 | 17414 |            |       |          |



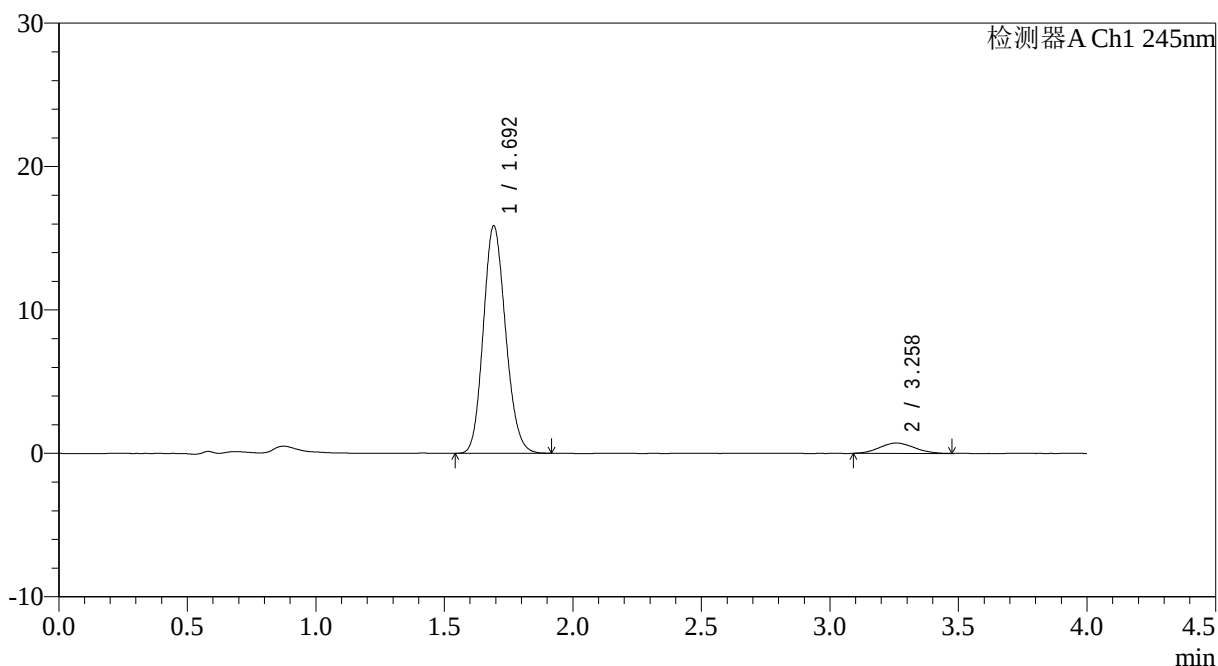
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-15-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P3-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:01:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:47:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 95599  | 93.397  | 15798 | 1818       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.258 | 6758   | 6.603   | 724   | 2763       | 1.086 | 7.701    |
| 总计 |       | 102357 | 100.000 | 16522 |            |       |          |



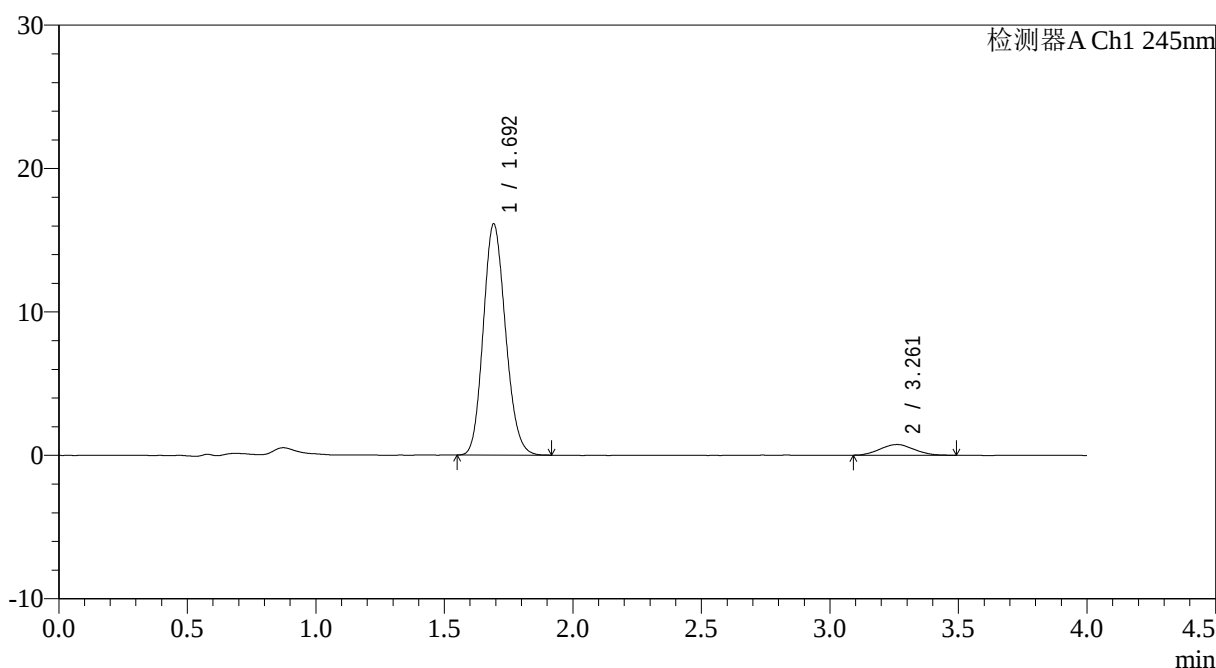
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-16-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P4-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:06:06 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 96987  | 93.366  | 16060 | 1818       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.261 | 6891   | 6.634   | 746   | 2815       | 1.092 | 7.757    |
| 总计 |       | 103878 | 100.000 | 16806 |            |       |          |



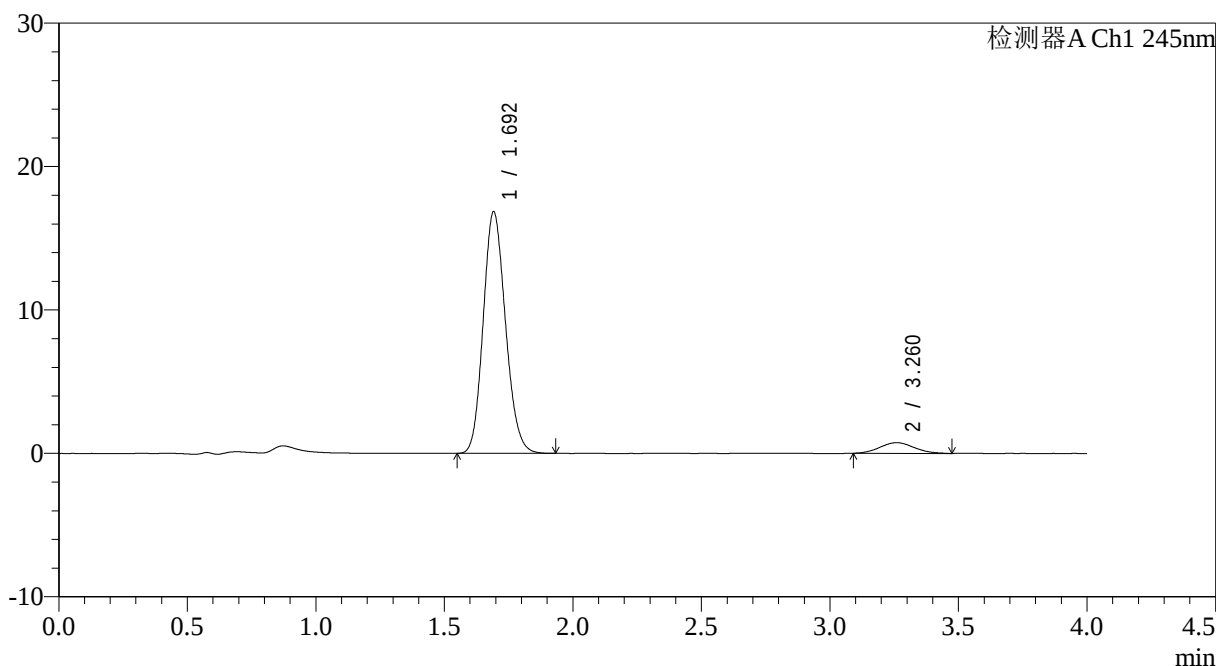
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-17-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:10:29 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 101570 | 93.627  | 16794 | 1815       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.260 | 6913   | 6.373   | 743   | 2897       | 1.093 | 7.820    |
| 总计 |       | 108483 | 100.000 | 17536 |            |       |          |



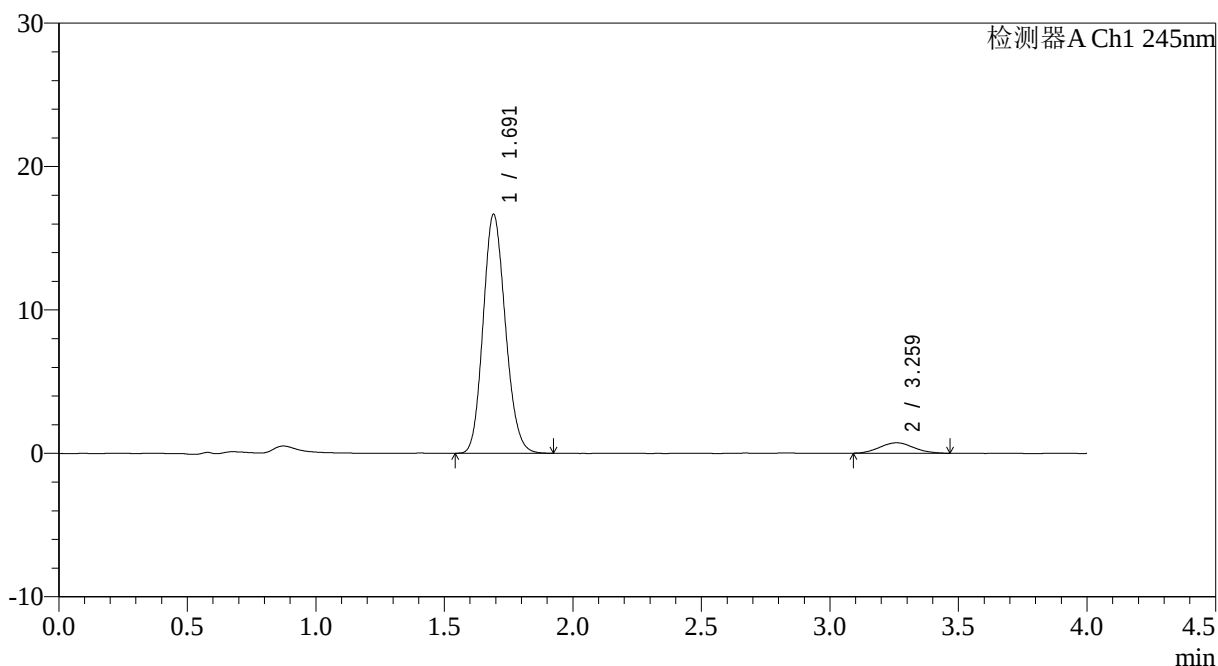
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-18-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P6-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:14:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 100328 | 93.802  | 16626 | 1820       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.259 | 6629   | 6.198   | 725   | 2901       | 1.075 | 7.827    |
| 总计 |       | 106958 | 100.000 | 17351 |            |       |          |



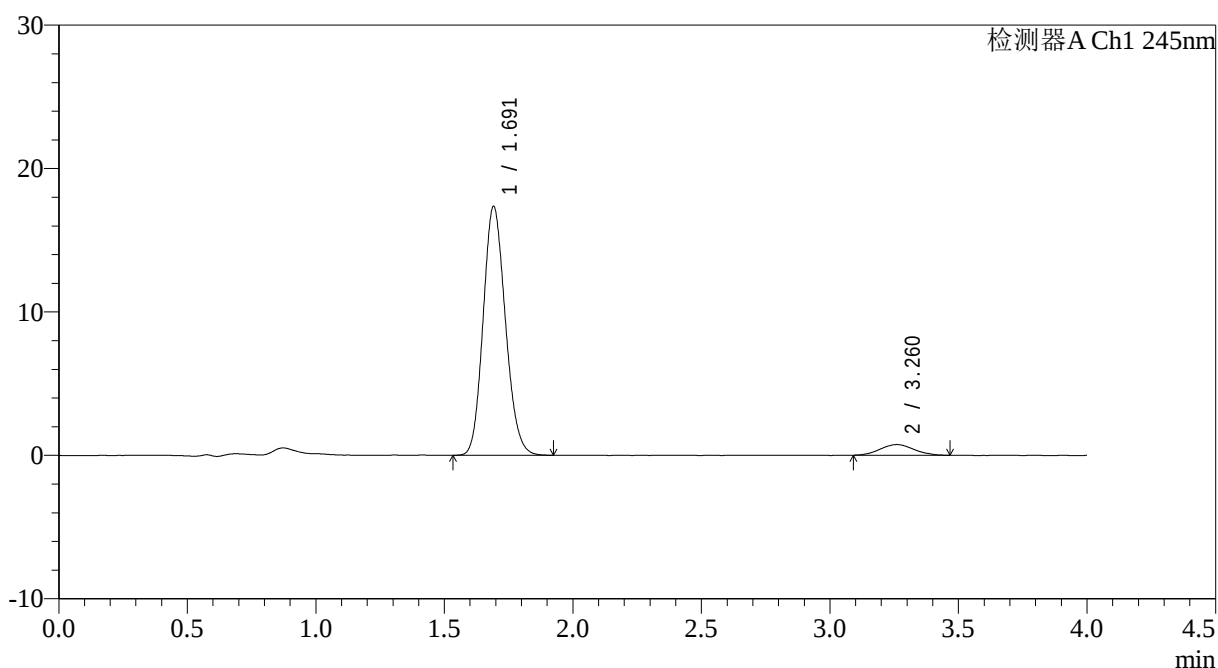
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-19-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P1-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:19:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 104574 | 93.862  | 17313 | 1816       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.260 | 6838   | 6.138   | 746   | 2873       | 1.074 | 7.802    |
| 总计 |       | 111413 | 100.000 | 18060 |            |       |          |



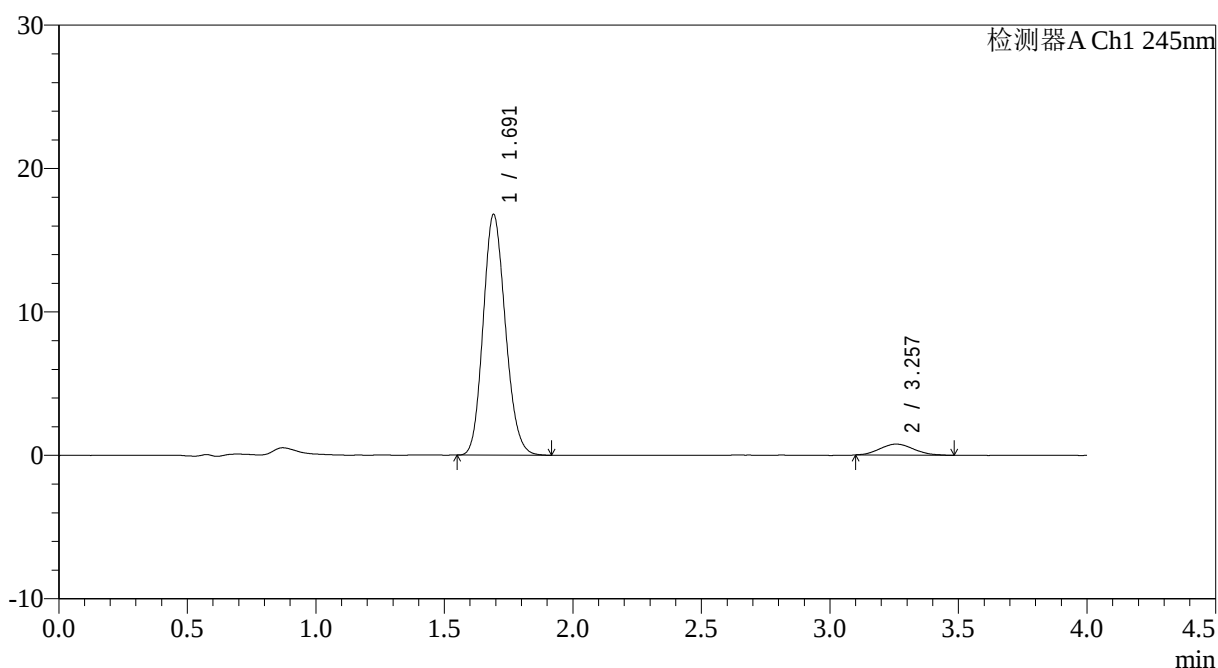
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-20-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P2-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:23:37 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:46 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 101098 | 93.556  | 16742 | 1818       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.257 | 6963   | 6.444   | 765   | 2938       | 1.113 | 7.849    |
| 总计 |       | 108061 | 100.000 | 17506 |            |       |          |



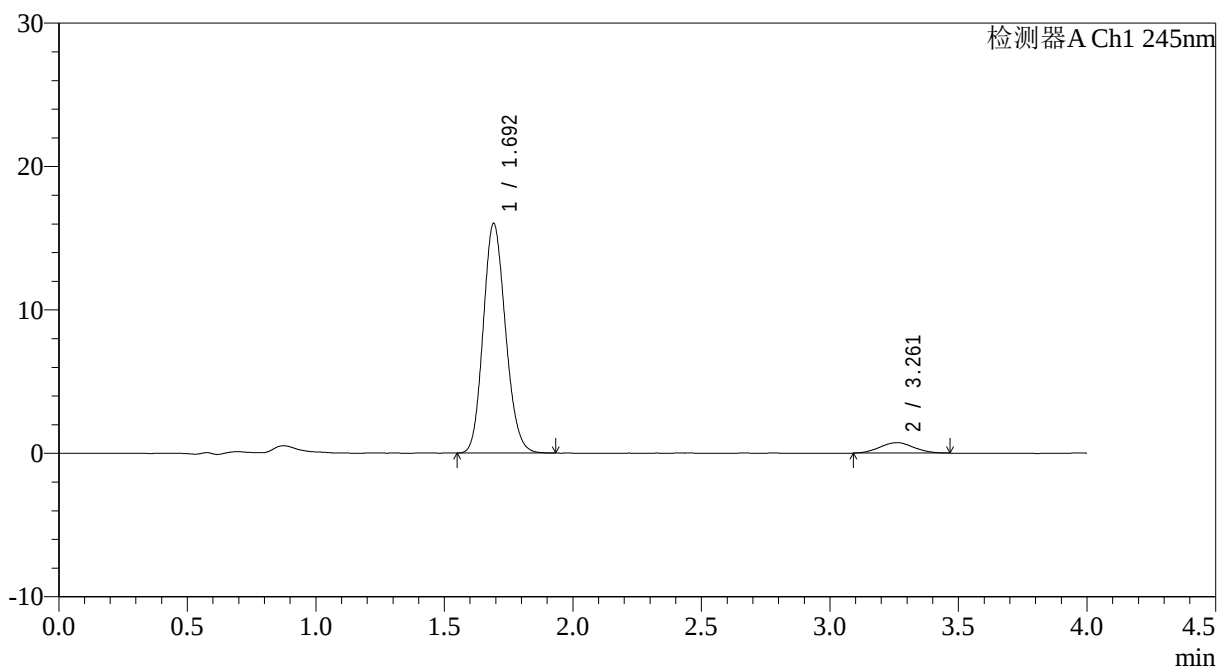
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-21-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P3-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:28:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:47:49 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 96559  | 93.535  | 15963 | 1818       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.261 | 6674   | 6.465   | 730   | 2981       | 1.034 | 7.894    |
| 总计 |       | 103234 | 100.000 | 16694 |            |       |          |



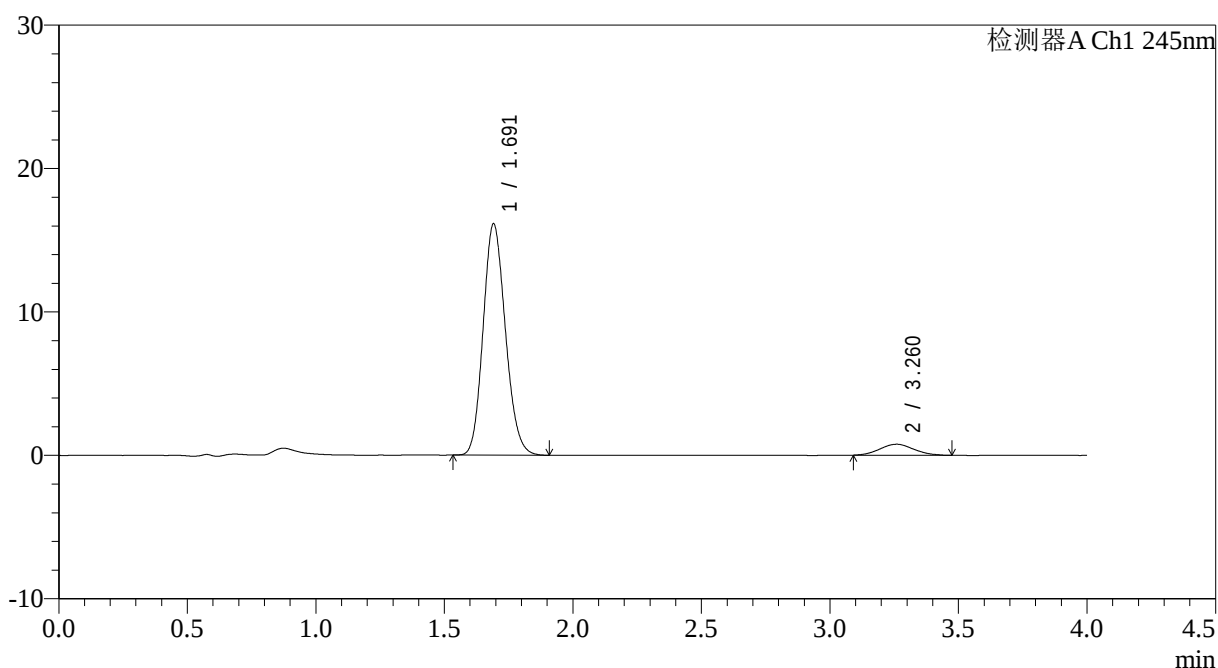
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-22-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P4-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:32:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:47:52 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 97285  | 93.240  | 16088 | 1811       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.260 | 7054   | 6.760   | 767   | 2899       | 1.073 | 7.820    |
| 总计 |       | 104339 | 100.000 | 16855 |            |       |          |



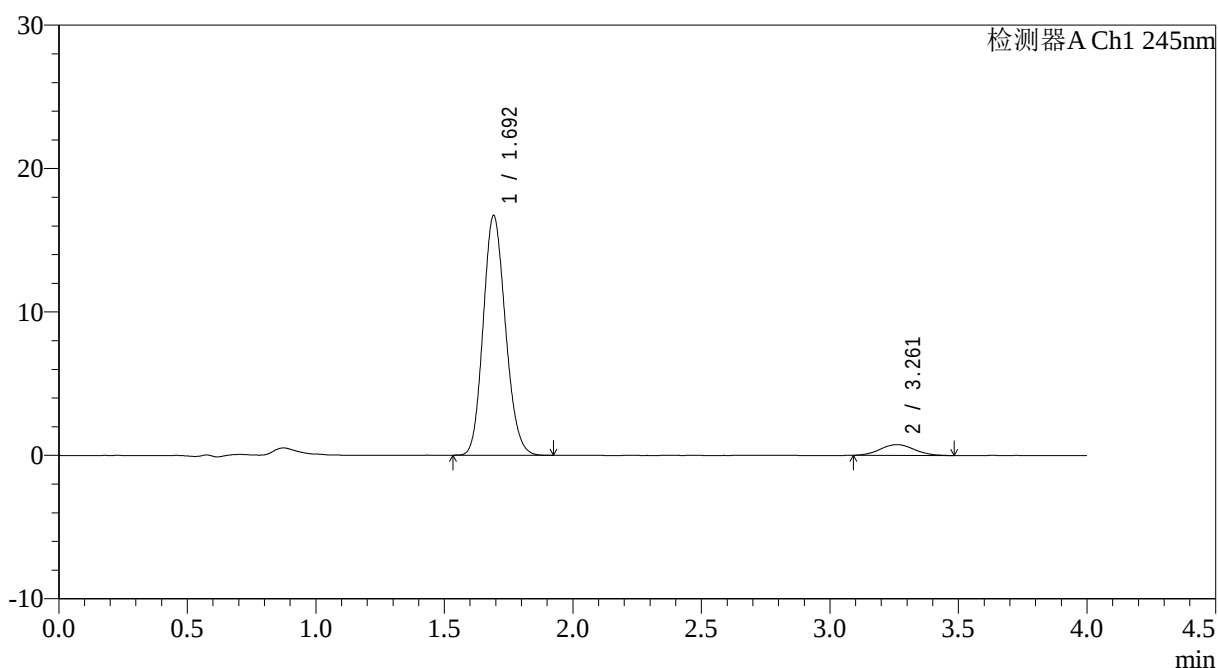
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-23-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P5-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:36:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:47:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 100734 | 93.598  | 16675 | 1815       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.261 | 6890   | 6.402   | 751   | 2979       | 1.052 | 7.891    |
| 总计 |       | 107625 | 100.000 | 17425 |            |       |          |



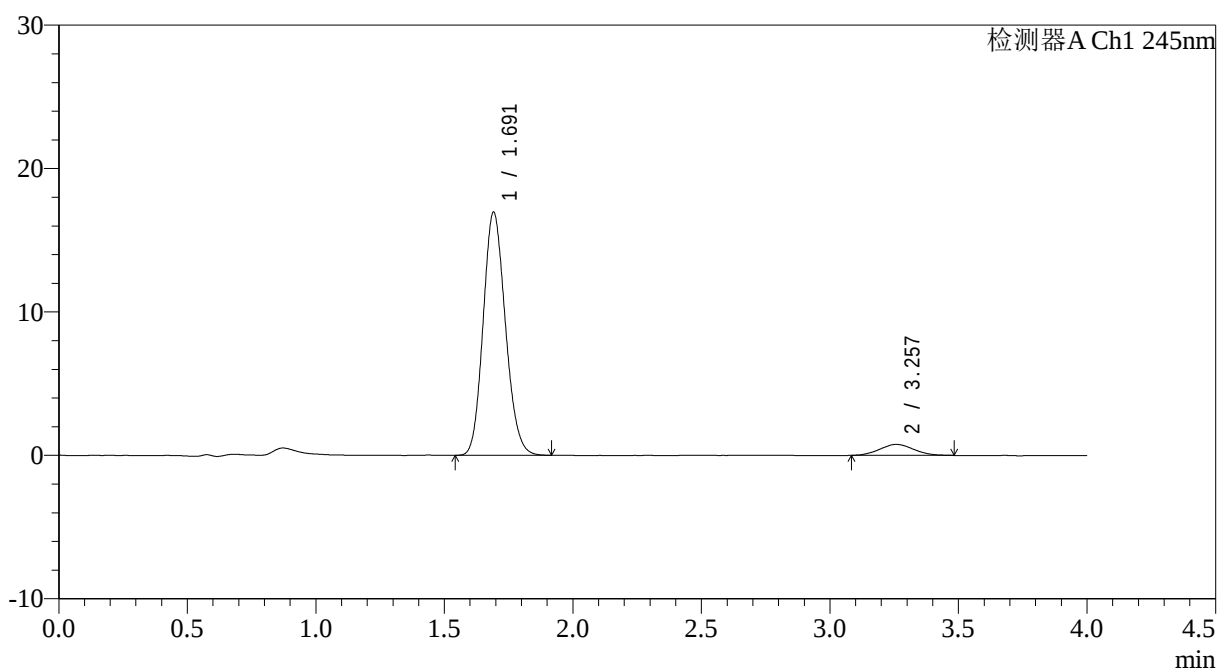
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-24-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P6-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:41:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:47:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 102135 | 93.539  | 16912 | 1818       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.257 | 7055   | 6.461   | 764   | 2852       | 1.077 | 7.778    |
| 总计 |       | 109190 | 100.000 | 17676 |            |       |          |



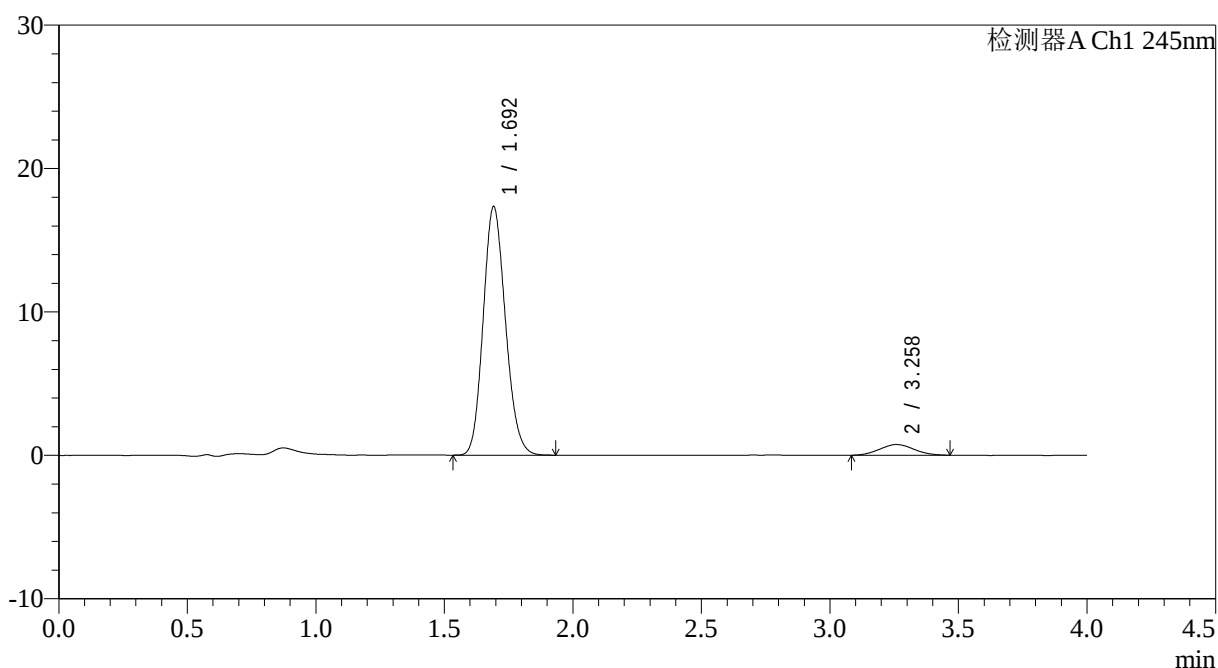
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-25-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:45:32 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 104550 | 93.747  | 17282 | 1817       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.258 | 6973   | 6.253   | 747   | 2795       | 1.071 | 7.731    |
| 总计 |       | 111523 | 100.000 | 18029 |            |       |          |



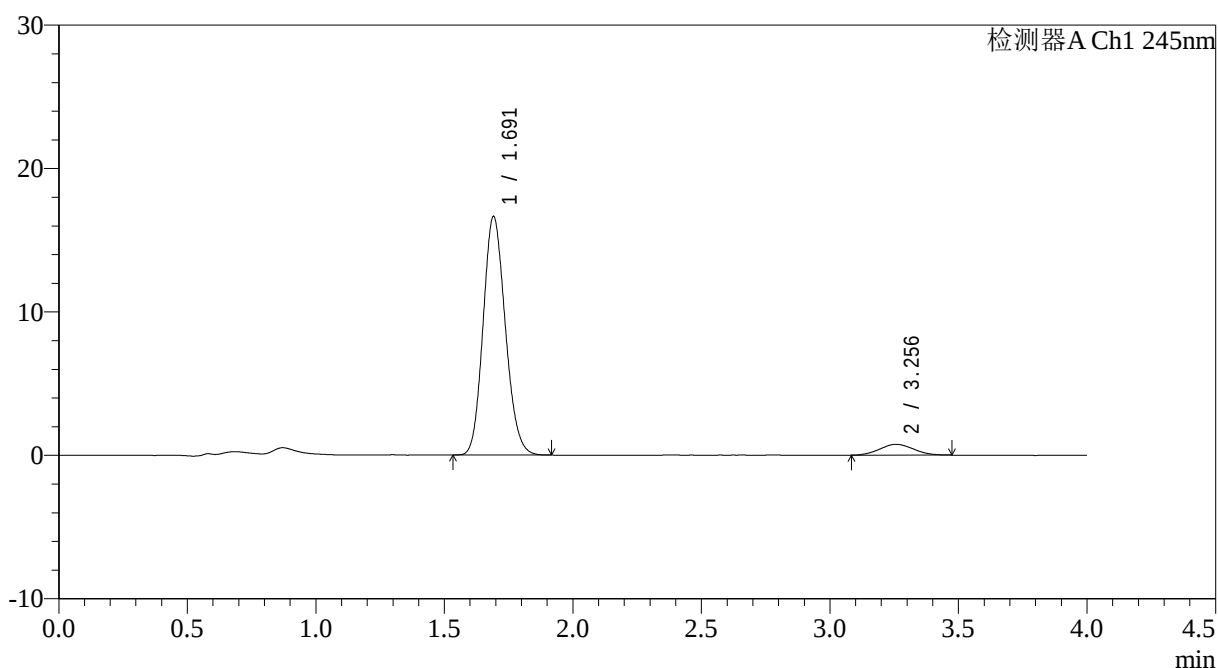
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-26-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:49:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 100054 | 93.552  | 16599 | 1822       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.256 | 6896   | 6.448   | 752   | 2857       | 1.076 | 7.783    |
| 总计 |       | 106950 | 100.000 | 17351 |            |       |          |



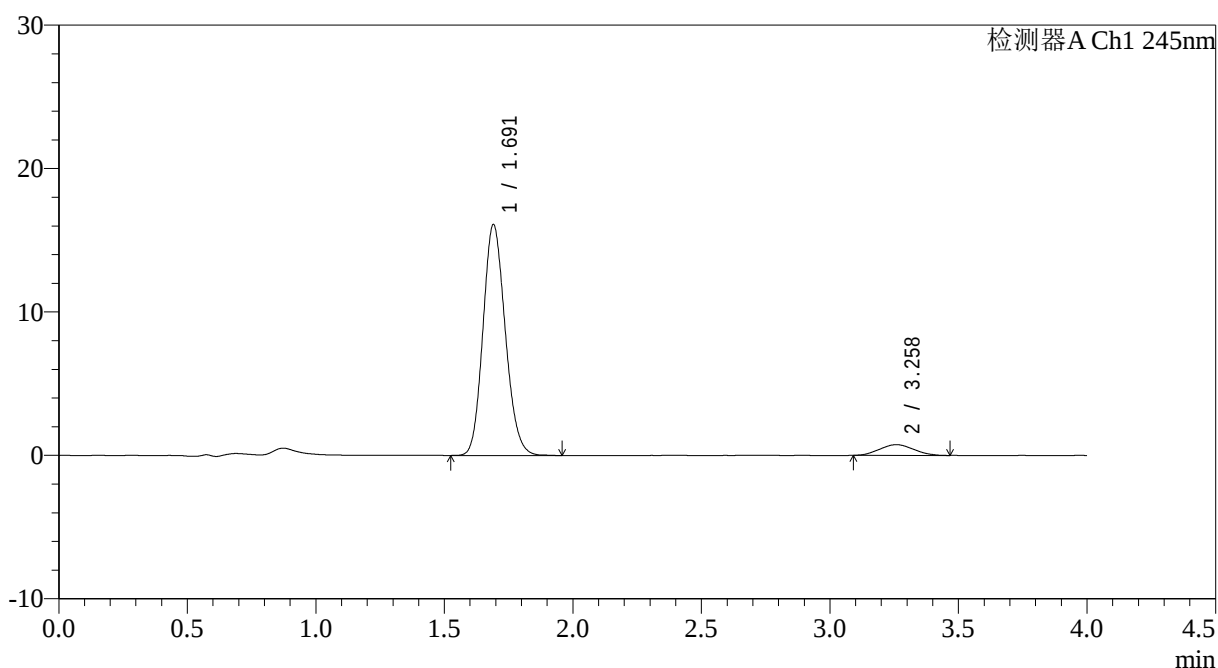
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-27-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P3-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:54:18 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:48:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 97282  | 93.419  | 16085 | 1813       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.258 | 6853   | 6.581   | 744   | 2696       | 1.070 | 7.649    |
| 总计 |       | 104136 | 100.000 | 16830 |            |       |          |



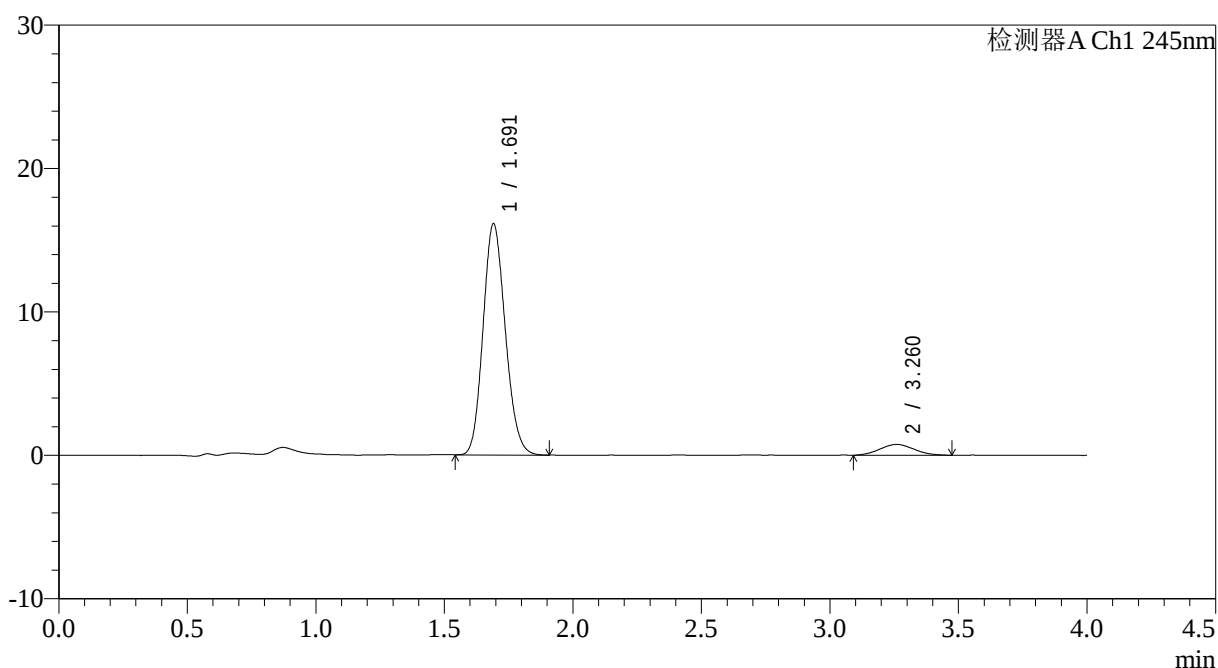
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-28-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P4-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 13:58:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 96956  | 93.289  | 16091 | 1822       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.260 | 6974   | 6.711   | 753   | 2744       | 1.064 | 7.701    |
| 总计 |       | 103930 | 100.000 | 16844 |            |       |          |



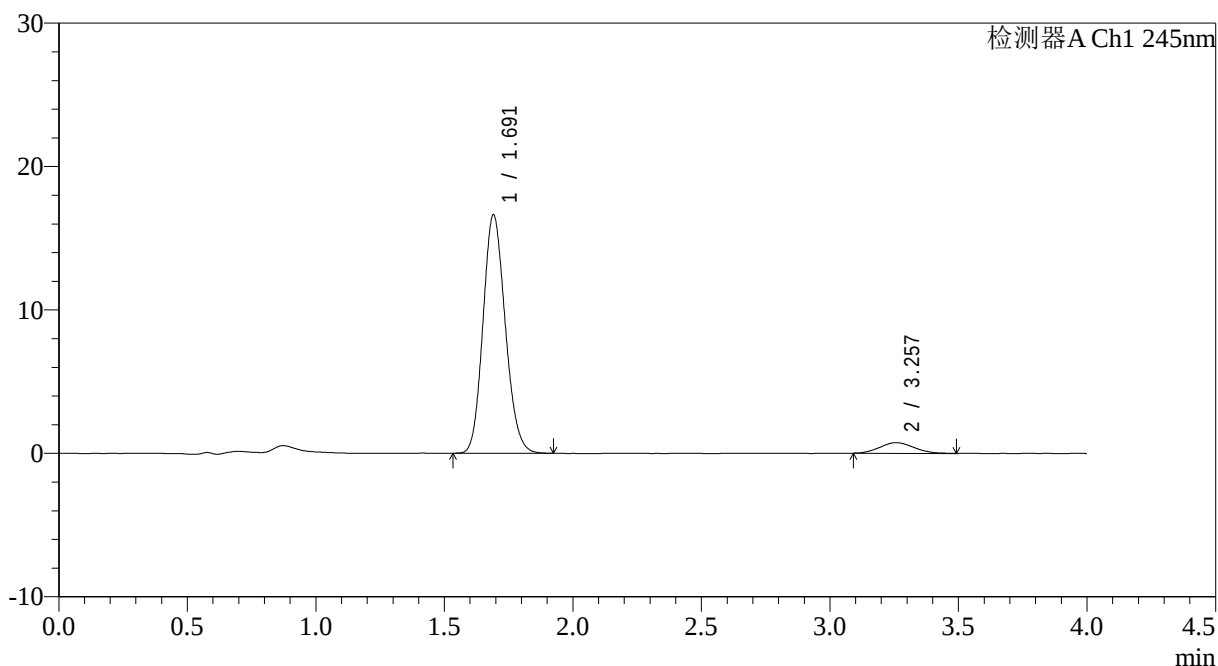
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-29-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:03:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:48:13 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 100145 | 93.636  | 16601 | 1819       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.257 | 6806   | 6.364   | 739   | 2813       | 1.117 | 7.749    |
| 总计 |       | 106950 | 100.000 | 17340 |            |       |          |



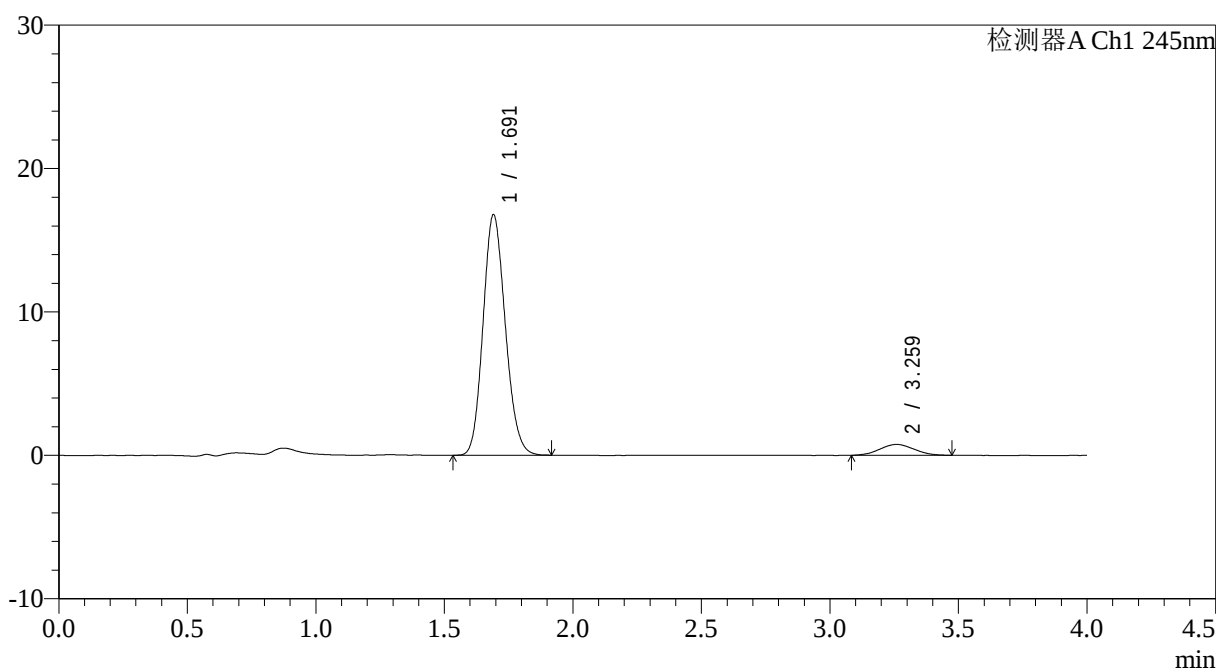
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-30-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:07:26 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 100949 | 93.489  | 16740 | 1819       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.259 | 7031   | 6.511   | 760   | 2756       | 1.049 | 7.708    |
| 总计 |       | 107980 | 100.000 | 17500 |            |       |          |



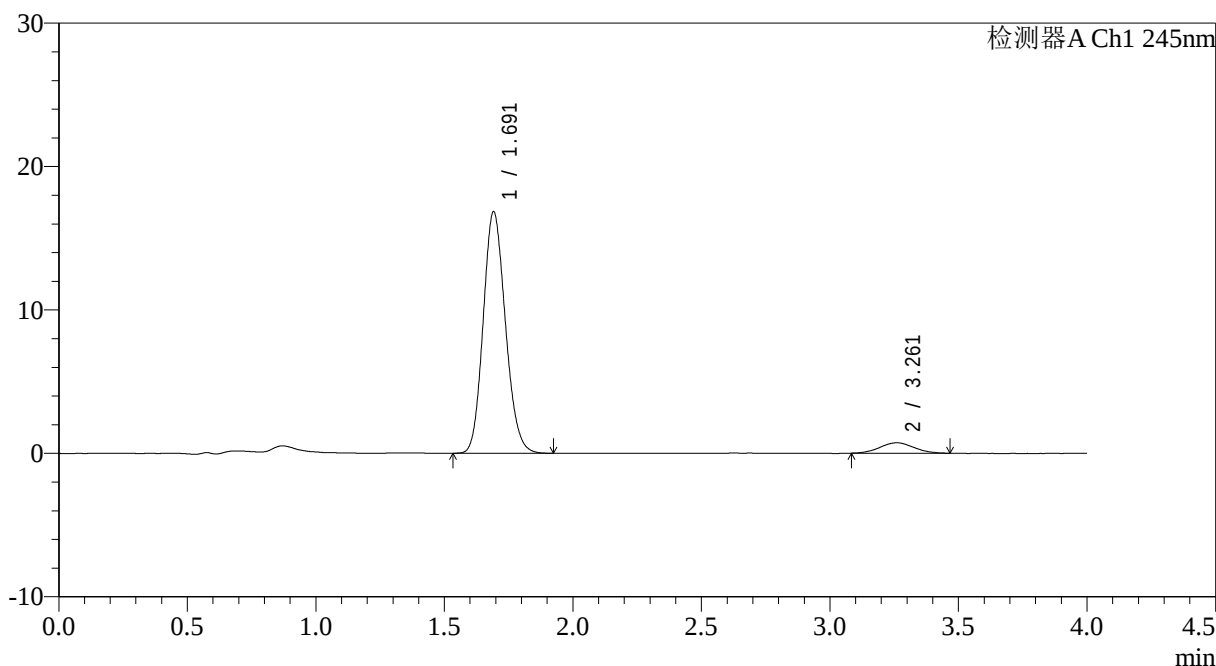
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-31-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P1-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-5  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:11:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 101171 | 93.810  | 16792 | 1828       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.261 | 6676   | 6.190   | 729   | 2898       | 1.044 | 7.835    |
| 总计 |       | 107847 | 100.000 | 17521 |            |       |          |



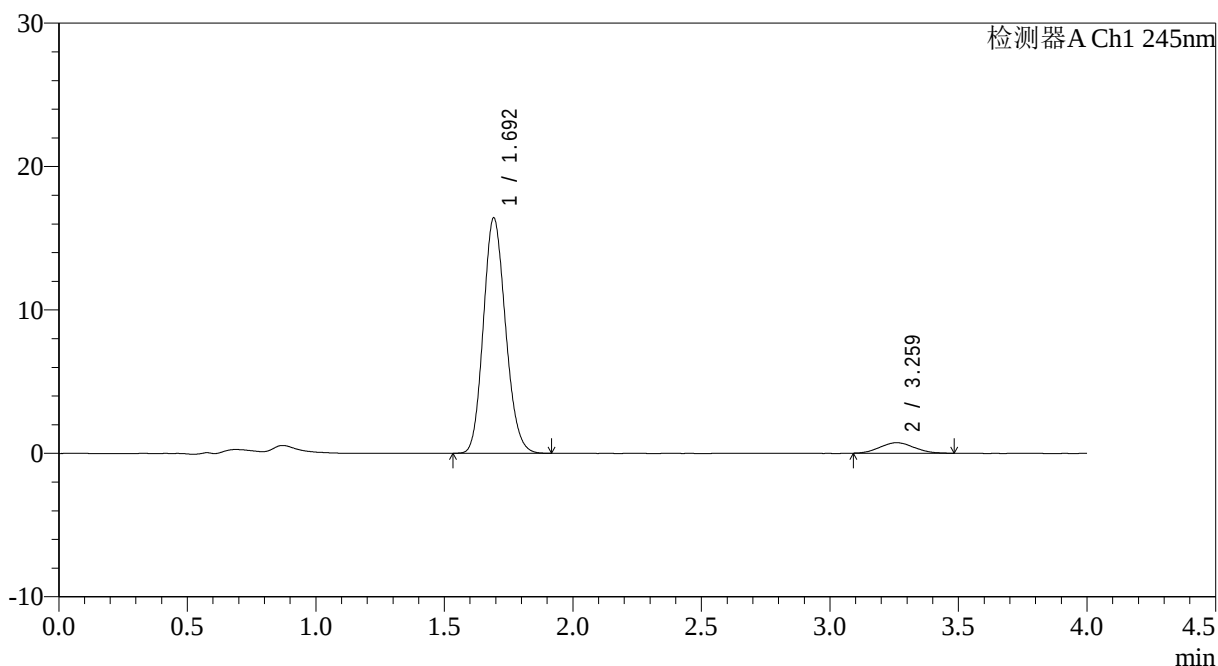
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-32-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P2-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:16:13 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:48:21 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 98630  | 93.557  | 16346 | 1826       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.259 | 6793   | 6.443   | 735   | 2837       | 1.096 | 7.773    |
| 总计 |       | 105423 | 100.000 | 17081 |            |       |          |



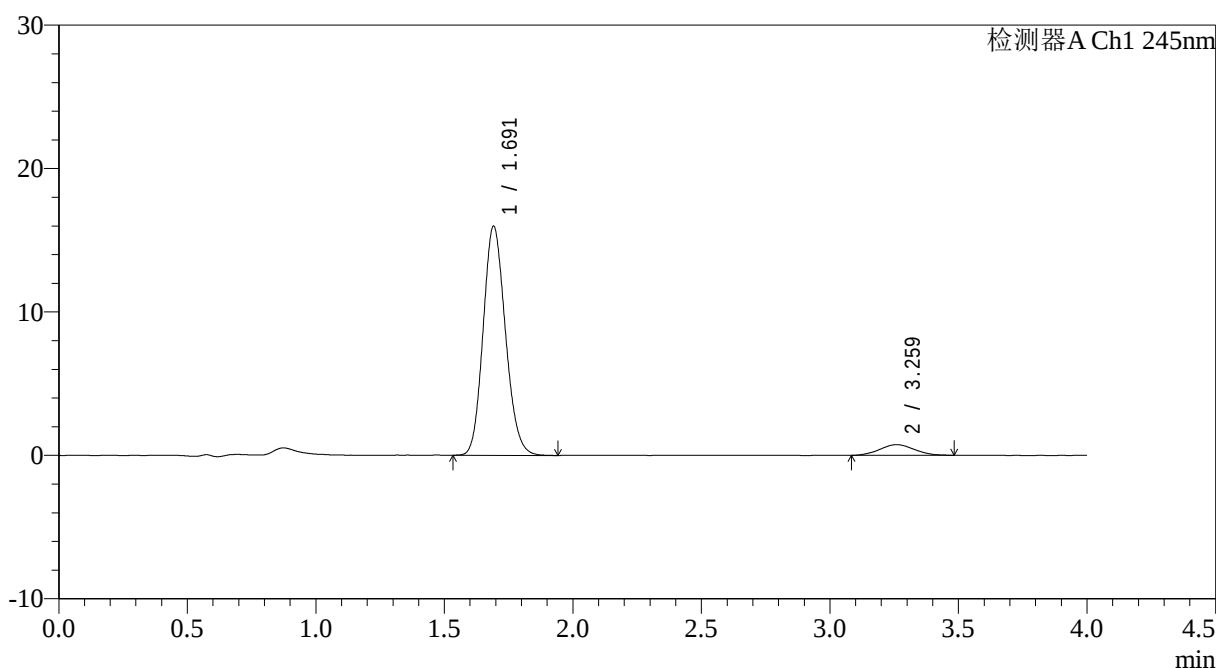
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-33-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P3-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-23  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:20:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 96464  | 93.276  | 15938 | 1816       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.259 | 6954   | 6.724   | 747   | 2716       | 1.084 | 7.668    |
| 总计 |       | 103417 | 100.000 | 16685 |            |       |          |



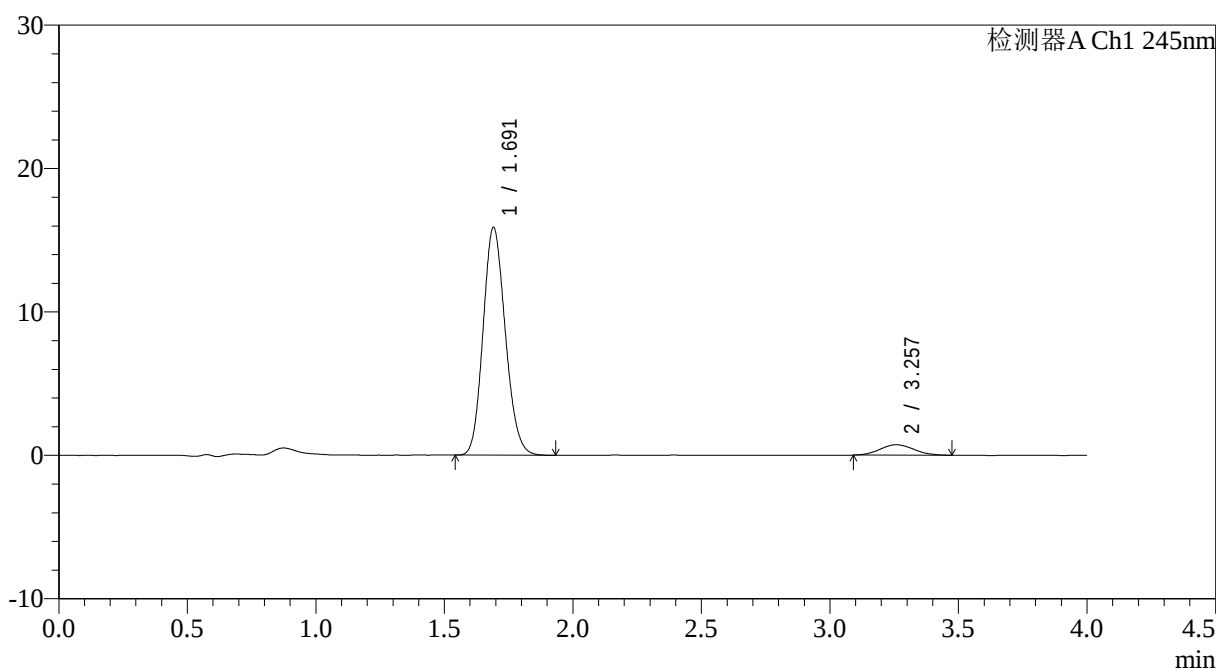
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-34-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:24:59 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 95691  | 93.488  | 15850 | 1819       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.257 | 6665   | 6.512   | 726   | 2867       | 1.087 | 7.791    |
| 总计 |       | 102356 | 100.000 | 16576 |            |       |          |



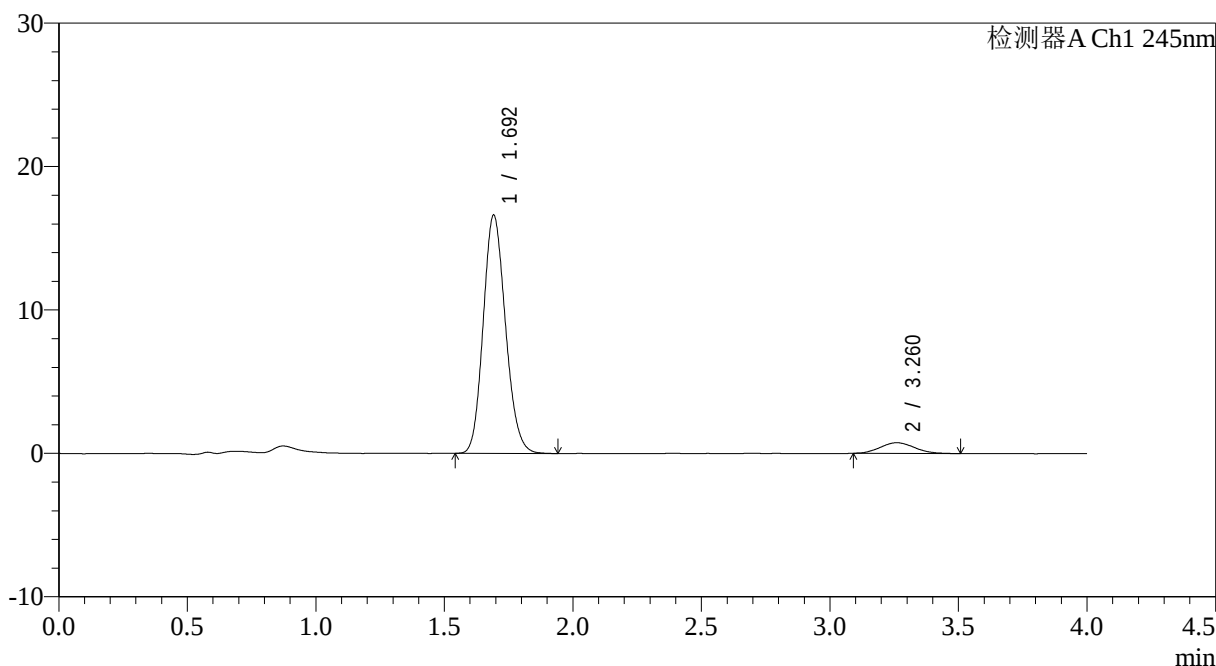
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-35-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-41  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:29:22 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 100330 | 93.530  | 16562 | 1817       | 1.149 | --       |
| 2  | 3.260 | 6940   | 6.470   | 749   | 2896       | 1.144 | 7.822    |
| 总计 |       | 107270 | 100.000 | 17310 |            |       |          |



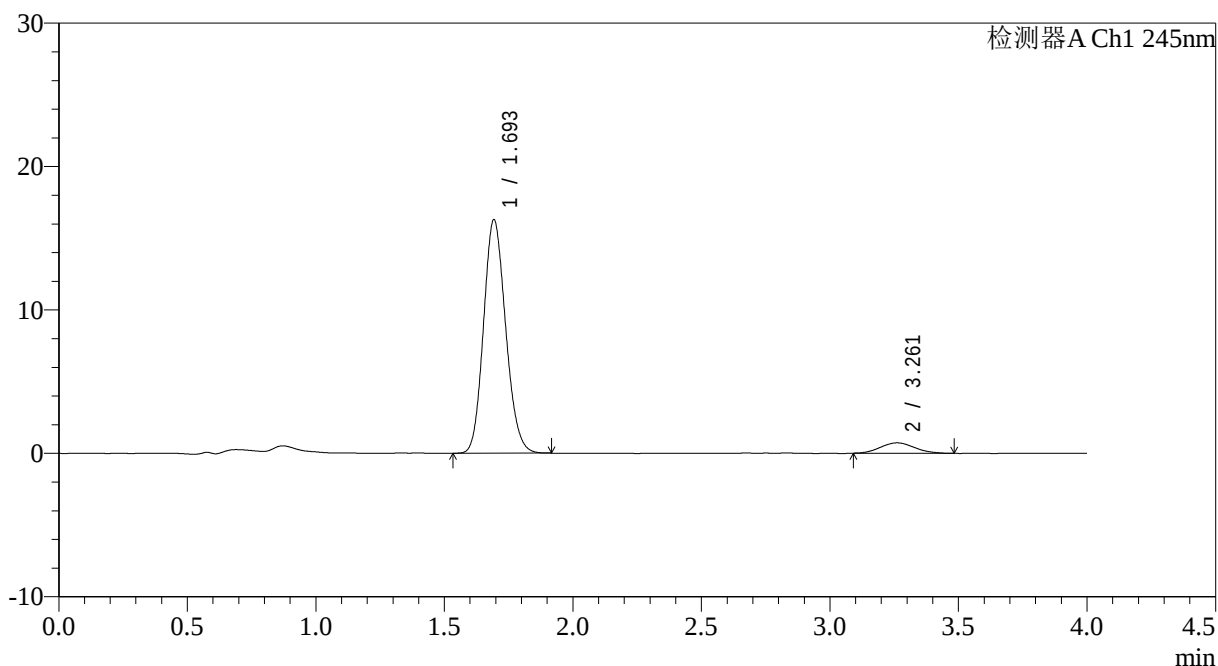
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-36-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:33:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:48:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 97425  | 93.527  | 16207 | 1845       | 1.143 | --       |
| 2  | 3.261 | 6742   | 6.473   | 726   | 2792       | 1.109 | 7.754    |
| 总计 |       | 104167 | 100.000 | 16932 |            |       |          |



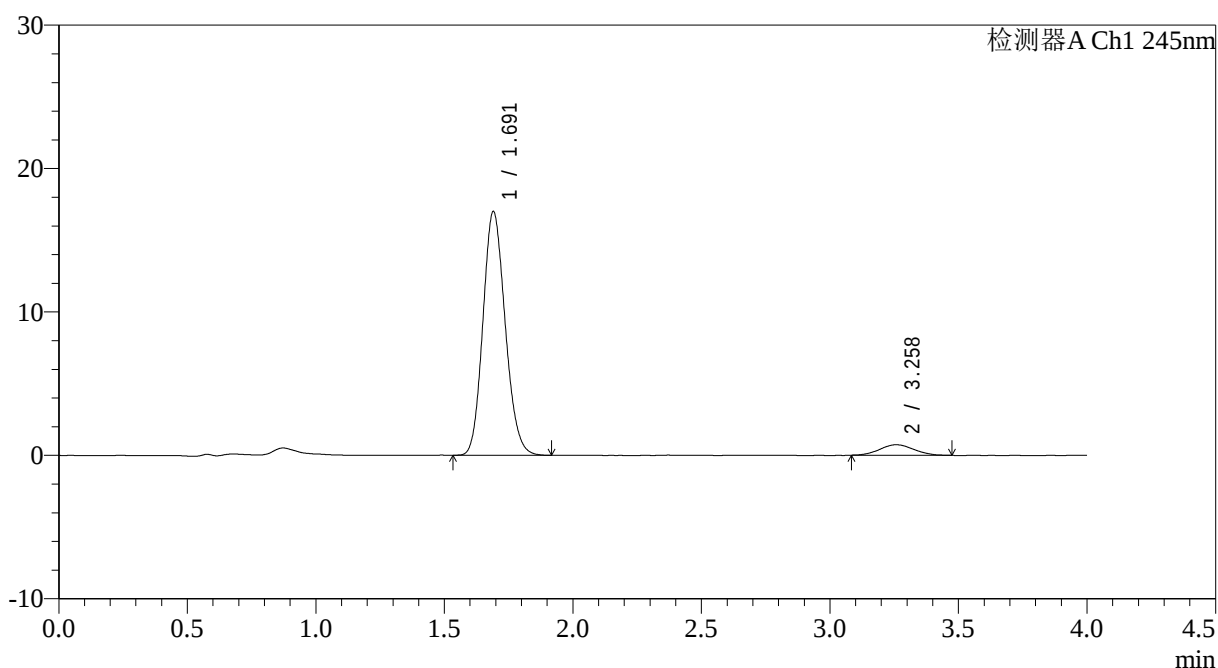
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-37-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P1-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:38:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 102372 | 93.760  | 16980 | 1816       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.258 | 6813   | 6.240   | 735   | 2887       | 1.061 | 7.812    |
| 总计 |       | 109185 | 100.000 | 17715 |            |       |          |



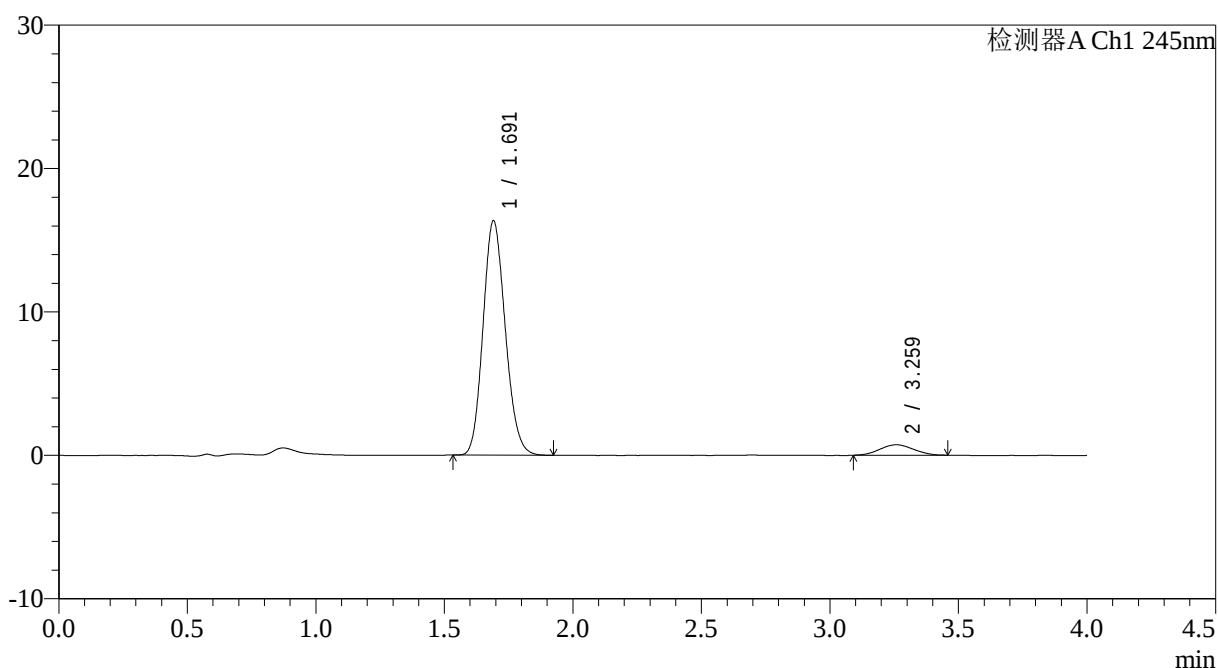
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-38-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:42:31 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:48:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 98364  | 93.697  | 16322 | 1821       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.259 | 6617   | 6.303   | 725   | 2807       | 1.039 | 7.753    |
| 总计 |       | 104982 | 100.000 | 17048 |            |       |          |



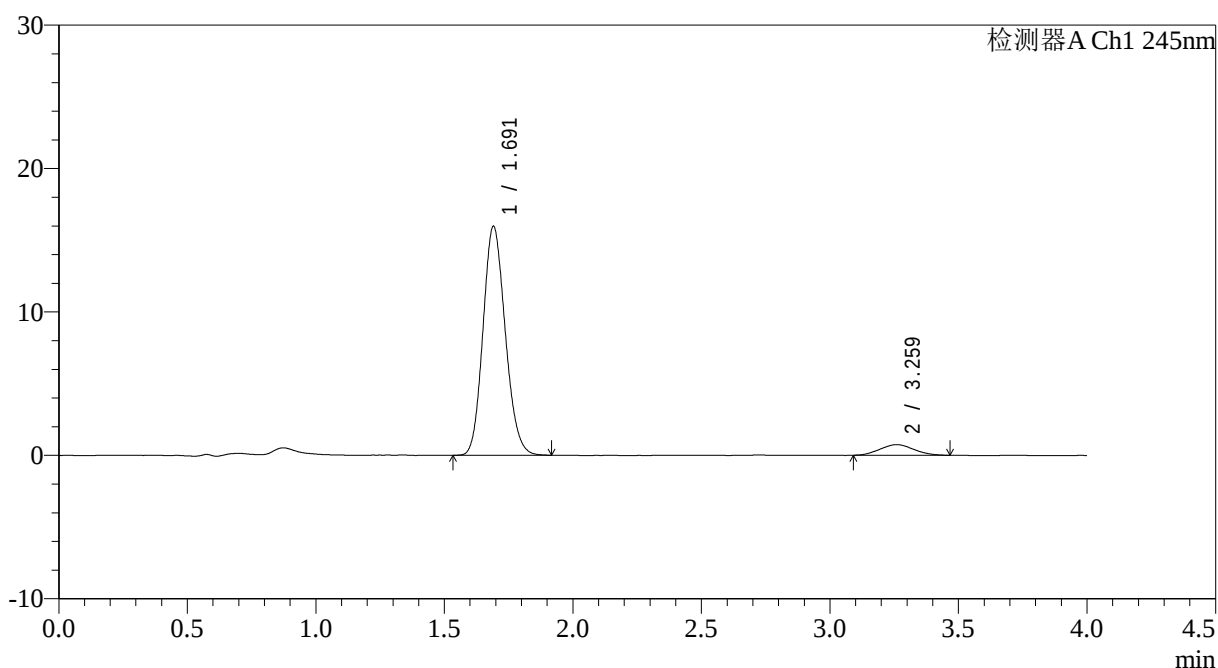
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-39-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P3-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:46:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:48:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 96218  | 93.416  | 15941 | 1817       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.259 | 6781   | 6.584   | 739   | 2908       | 1.087 | 7.834    |
| 总计 |       | 102999 | 100.000 | 16680 |            |       |          |



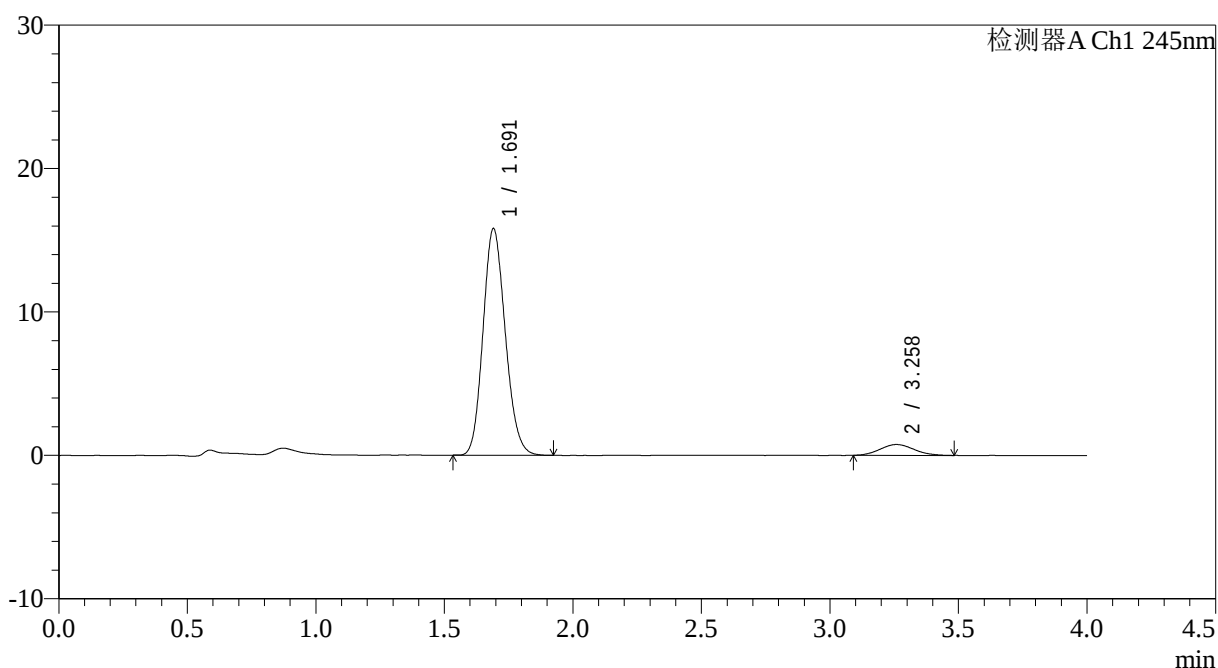
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-40-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P4-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:51:18 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:48:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 95172  | 93.222  | 15778 | 1820       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.258 | 6919   | 6.778   | 754   | 2873       | 1.107 | 7.804    |
| 总计 |       | 102091 | 100.000 | 16532 |            |       |          |



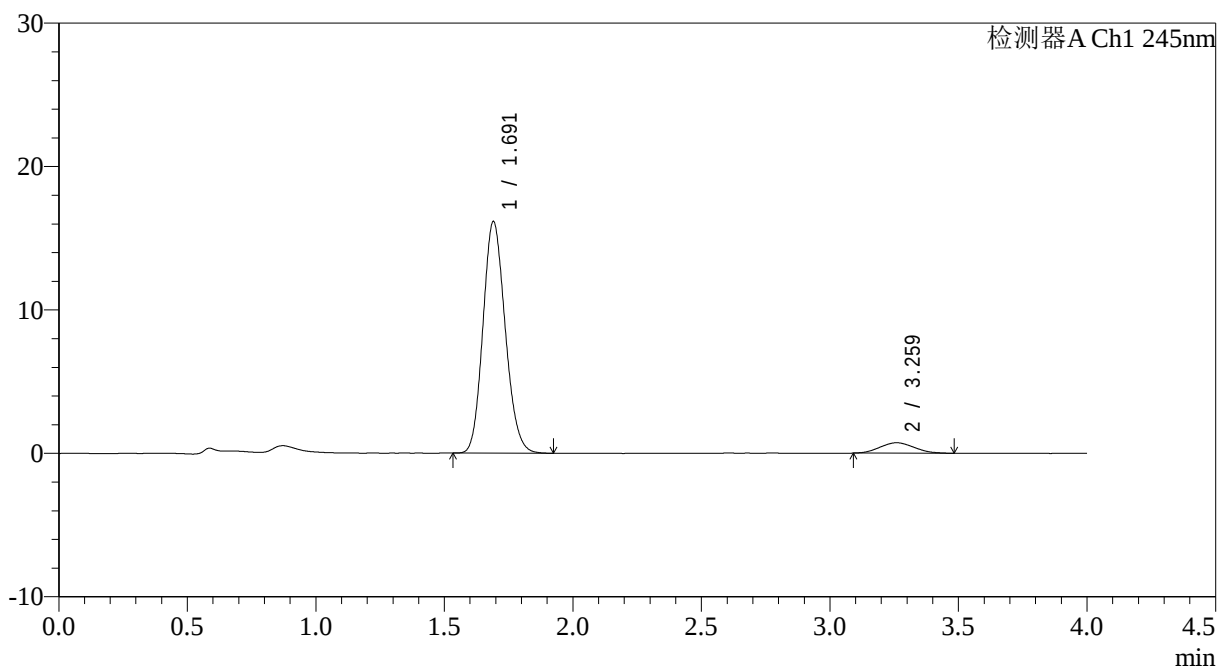
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-41-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P5-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-42  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 14:55:41 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:48:46 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 97349  | 93.474  | 16130 | 1812       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.259 | 6797   | 6.526   | 731   | 2713       | 1.128 | 7.666    |
| 总计 |       | 104145 | 100.000 | 16862 |            |       |          |



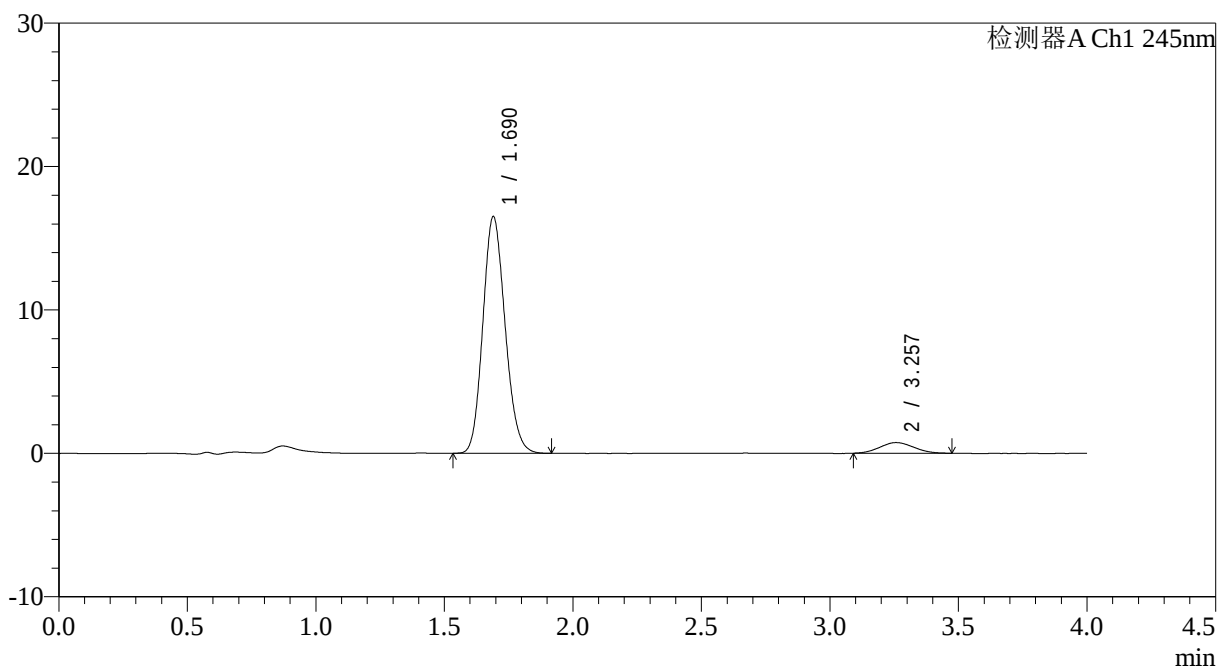
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-42-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:00:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:48:49 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.690 | 99502  | 93.560  | 16495 | 1817       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.257 | 6849   | 6.440   | 746   | 2812       | 1.091 | 7.749    |
| 总计 |       | 106351 | 100.000 | 17241 |            |       |          |



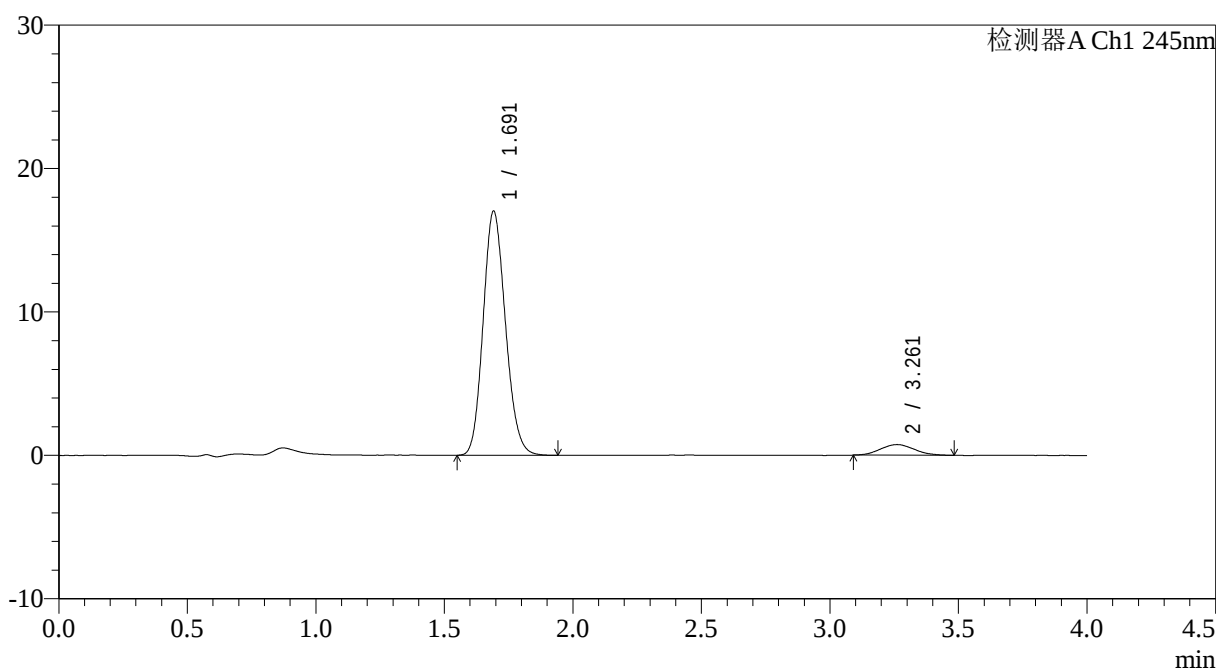
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-43-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:04:27 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:48:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 102838 | 93.736  | 16980 | 1813       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.261 | 6873   | 6.264   | 745   | 2816       | 1.104 | 7.756    |
| 总计 |       | 109710 | 100.000 | 17725 |            |       |          |



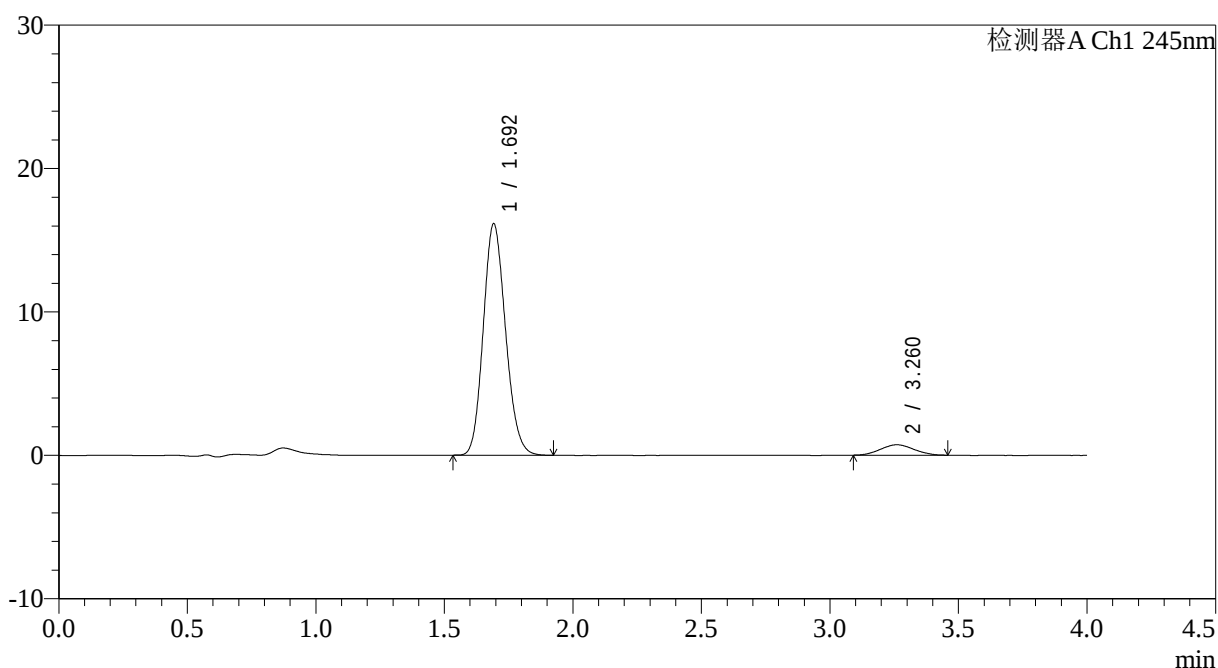
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-44-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P2-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:08:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:48:55 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 97306  | 93.673  | 16082 | 1818       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.260 | 6572   | 6.327   | 725   | 2894       | 1.044 | 7.819    |
| 总计 |       | 103878 | 100.000 | 16807 |            |       |          |



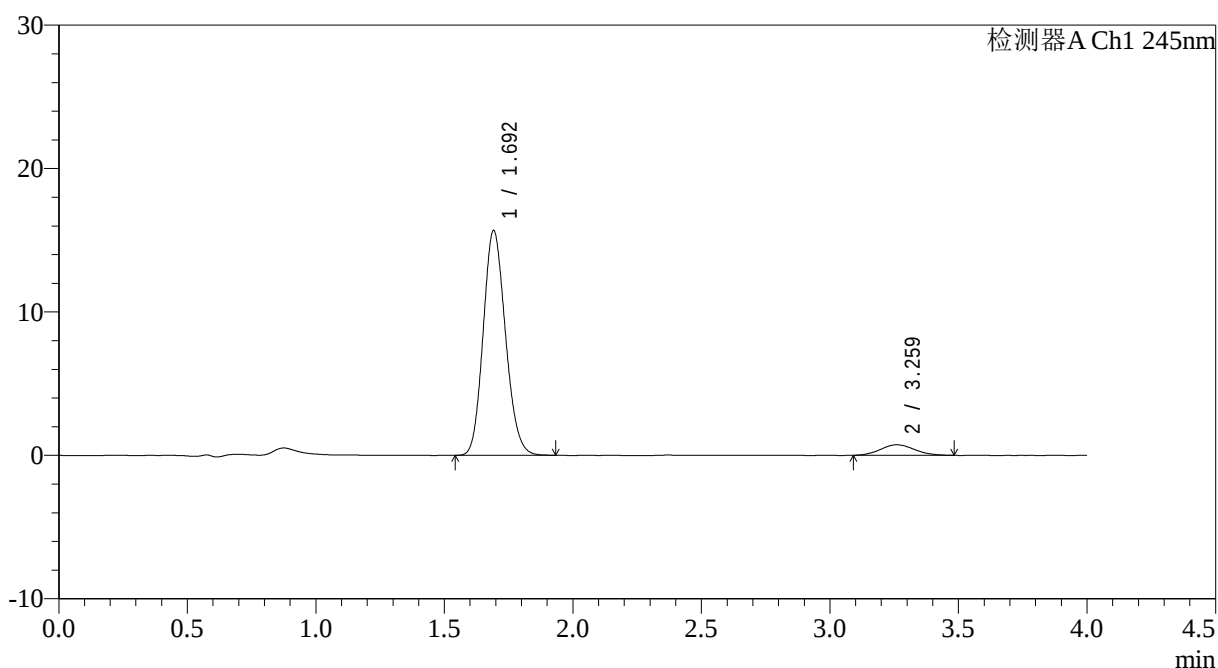
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-45-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:13:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:48:58 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 94579  | 93.326  | 15627 | 1813       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.259 | 6763   | 6.674   | 732   | 2878       | 1.108 | 7.802    |
| 总计 |       | 101343 | 100.000 | 16359 |            |       |          |



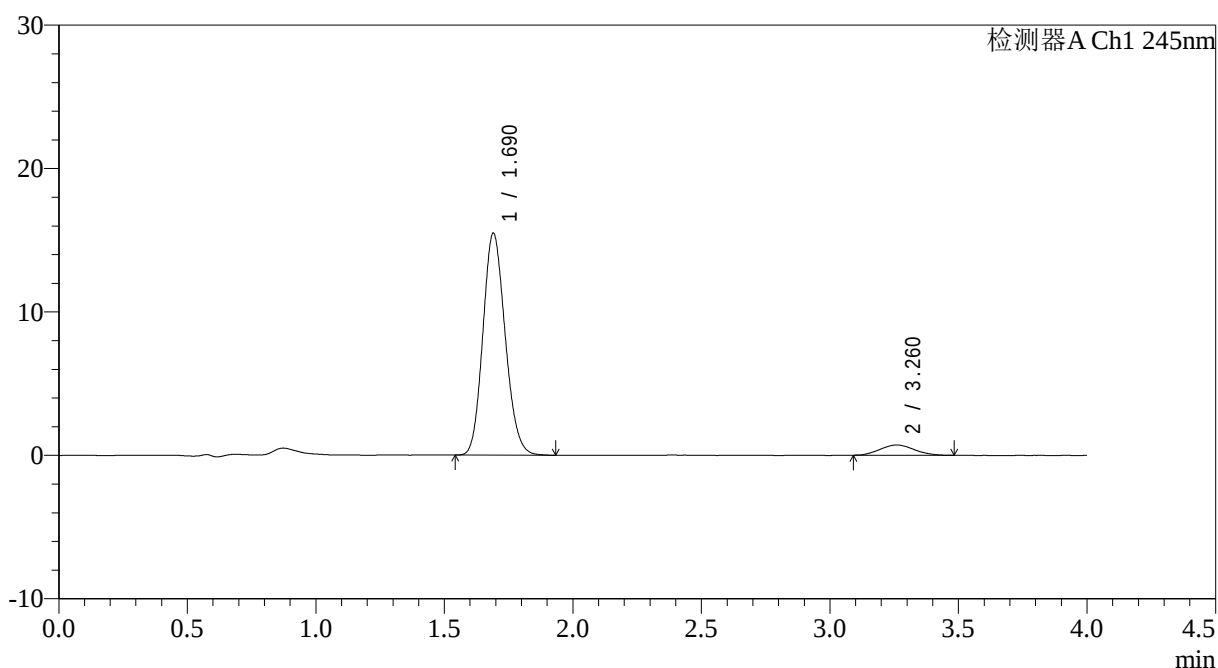
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-46-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:17:37 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:49:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.690 | 93391  | 93.354  | 15464 | 1807       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.260 | 6648   | 6.646   | 716   | 2812       | 1.110 | 7.751    |
| 总计 |       | 100039 | 100.000 | 16180 |            |       |          |



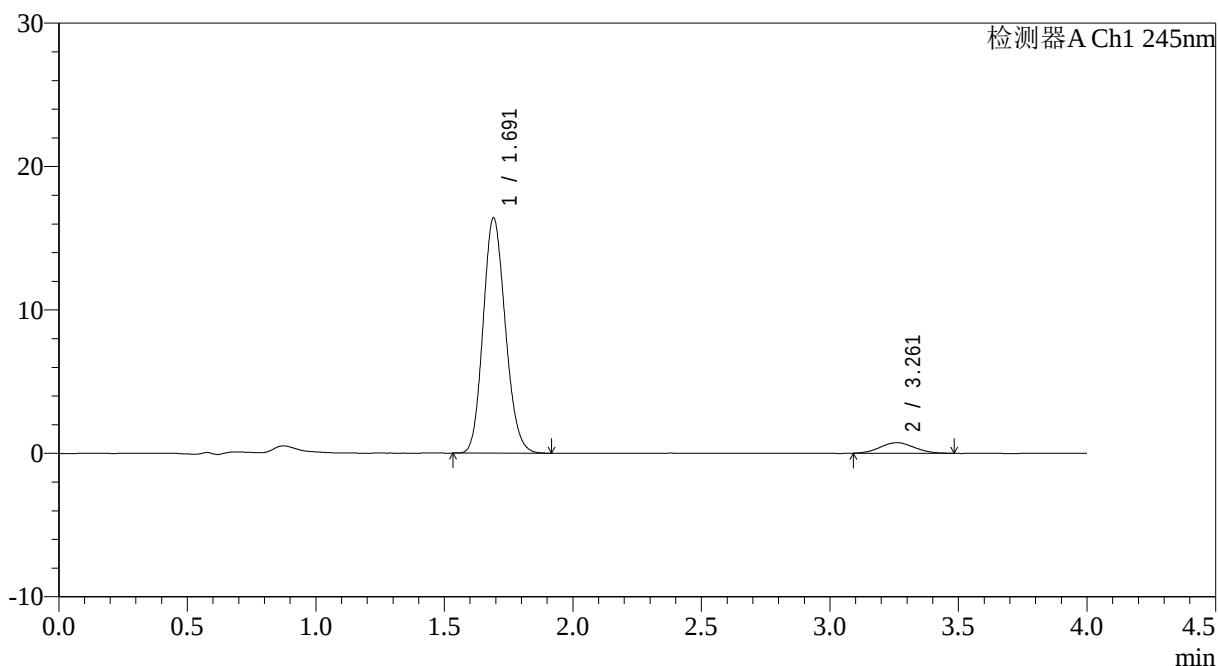
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-47-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P5-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:22:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:49:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 98853  | 93.574  | 16372 | 1817       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.261 | 6788   | 6.426   | 736   | 2799       | 1.061 | 7.746    |
| 总计 |       | 105641 | 100.000 | 17107 |            |       |          |



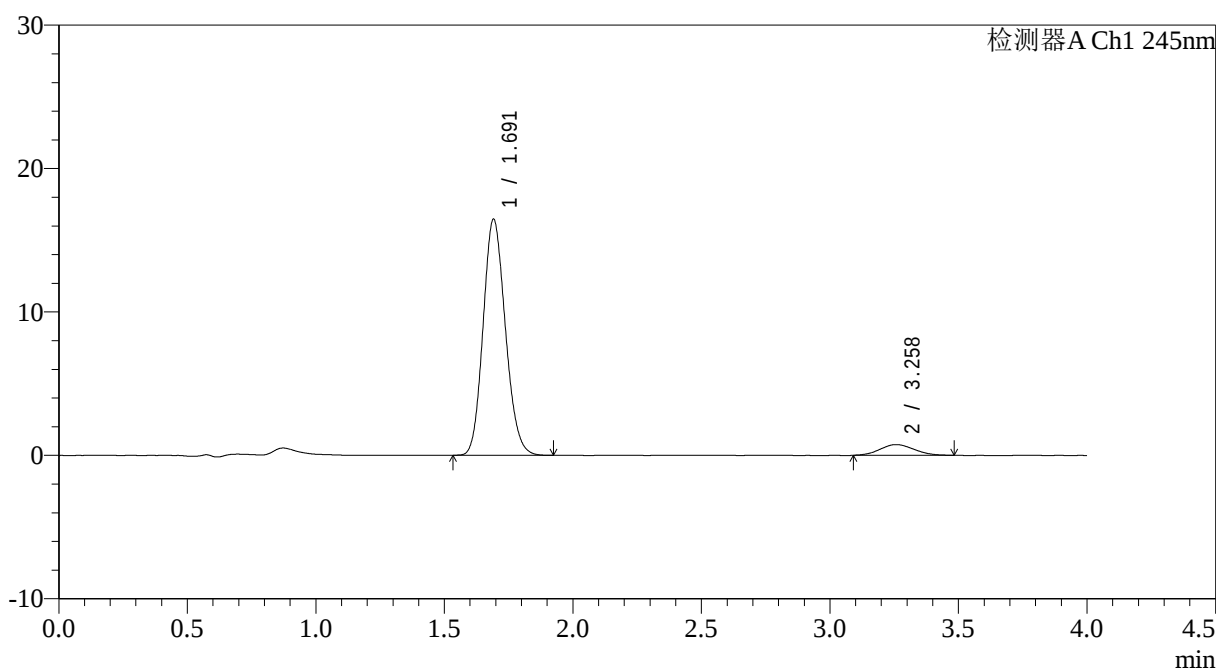
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-48-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P6-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:26:22 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:49:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 99233  | 93.468  | 16430 | 1817       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.258 | 6935   | 6.532   | 746   | 2762       | 1.079 | 7.705    |
| 总计 |       | 106168 | 100.000 | 17176 |            |       |          |



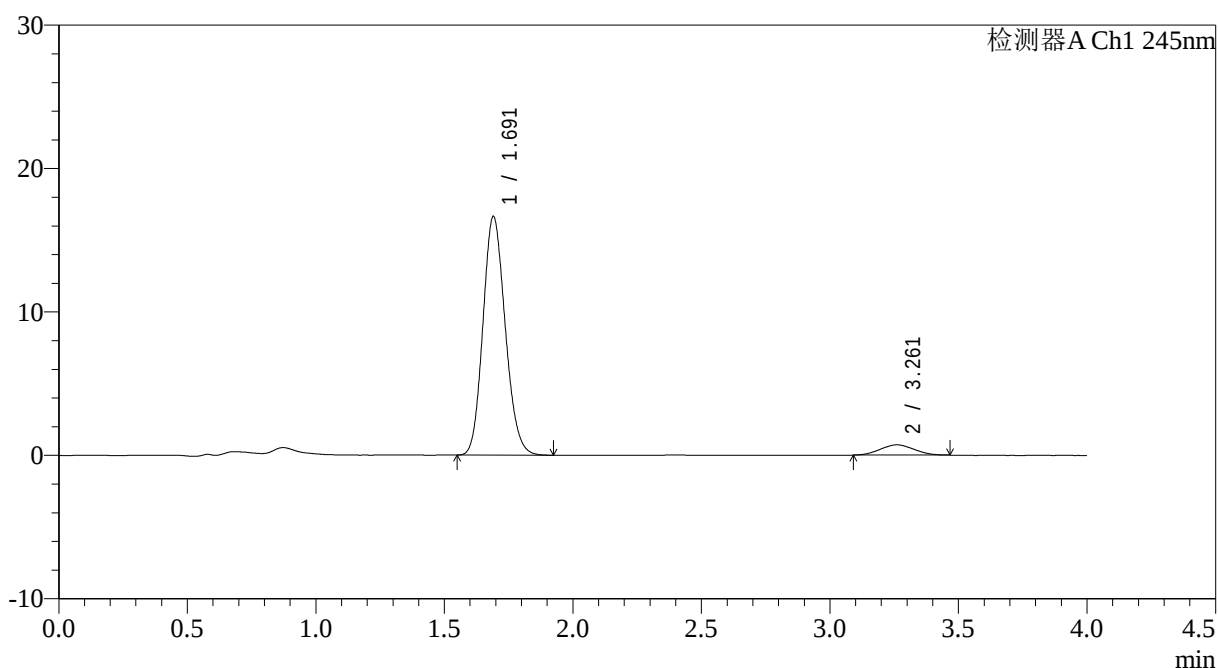
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-49-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P1-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:30:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:49:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 100364 | 93.899  | 16622 | 1812       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.261 | 6521   | 6.101   | 716   | 2753       | 1.040 | 7.707    |
| 总计 |       | 106886 | 100.000 | 17339 |            |       |          |



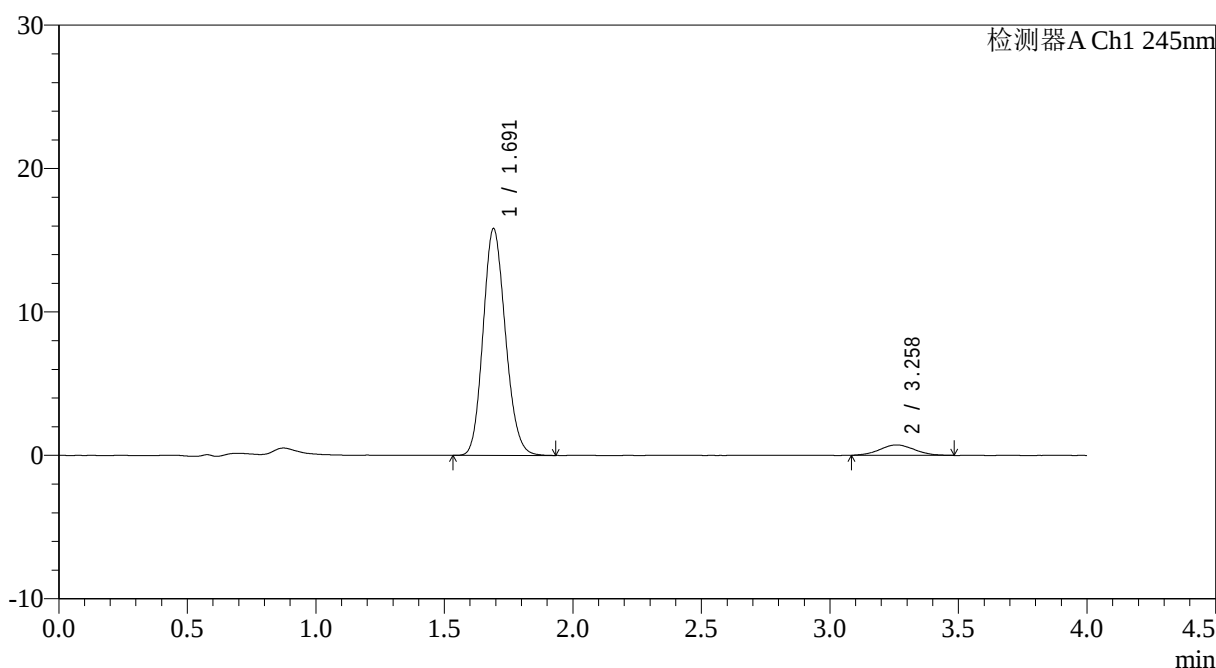
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-50-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P2-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:35:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:49:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 95449  | 93.316  | 15777 | 1811       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.258 | 6837   | 6.684   | 727   | 2786       | 1.064 | 7.720    |
| 总计 |       | 102287 | 100.000 | 16504 |            |       |          |



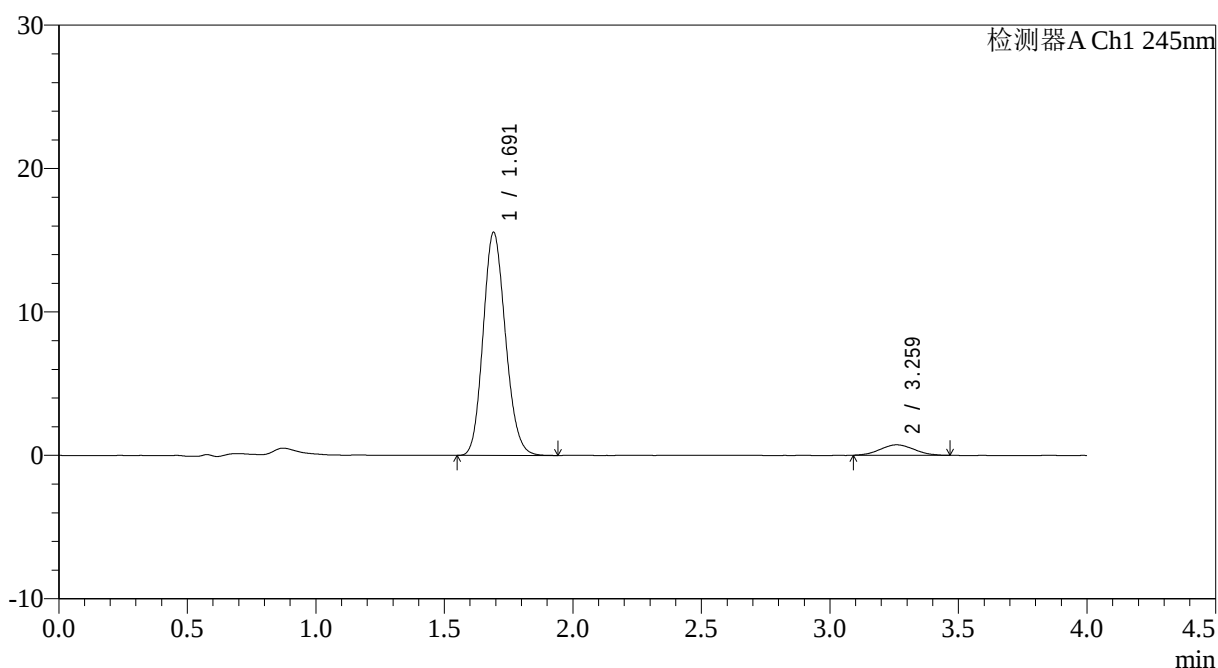
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-51-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P3-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:39:34 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:49:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 94008  | 93.388  | 15523 | 1815       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.259 | 6656   | 6.612   | 728   | 2815       | 1.057 | 7.750    |
| 总计 |       | 100664 | 100.000 | 16250 |            |       |          |



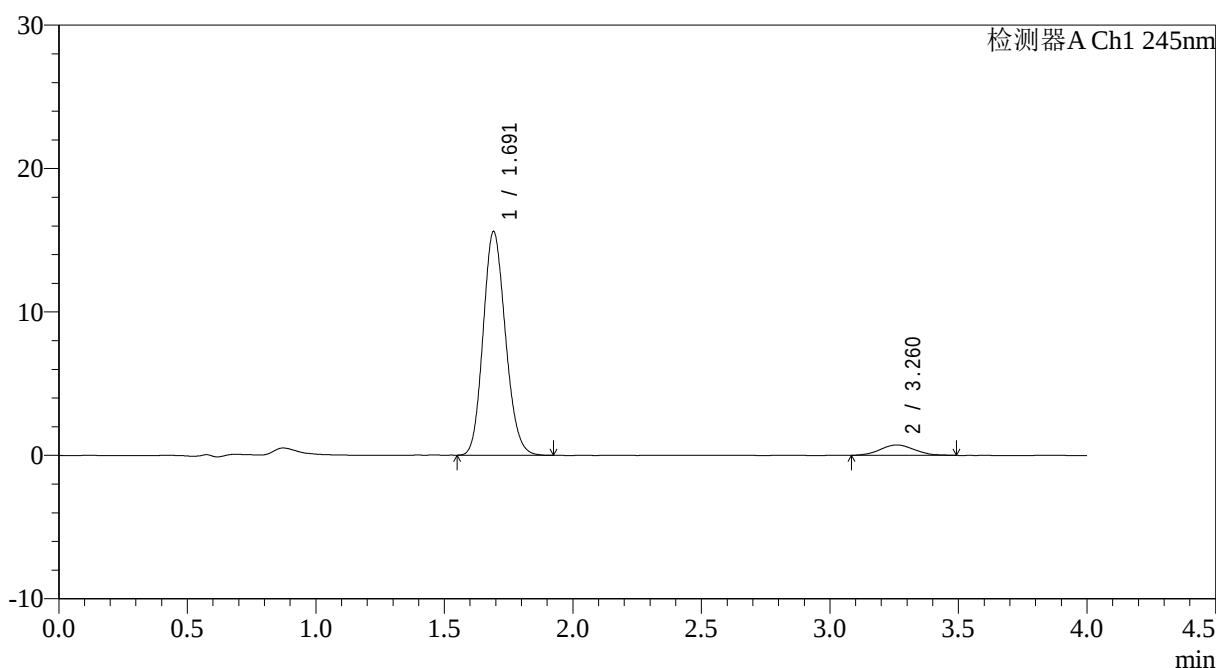
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-52-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P4-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:43:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 94142  | 93.381  | 15560 | 1812       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.260 | 6672   | 6.619   | 721   | 2822       | 1.076 | 7.759    |
| 总计 |       | 100814 | 100.000 | 16281 |            |       |          |



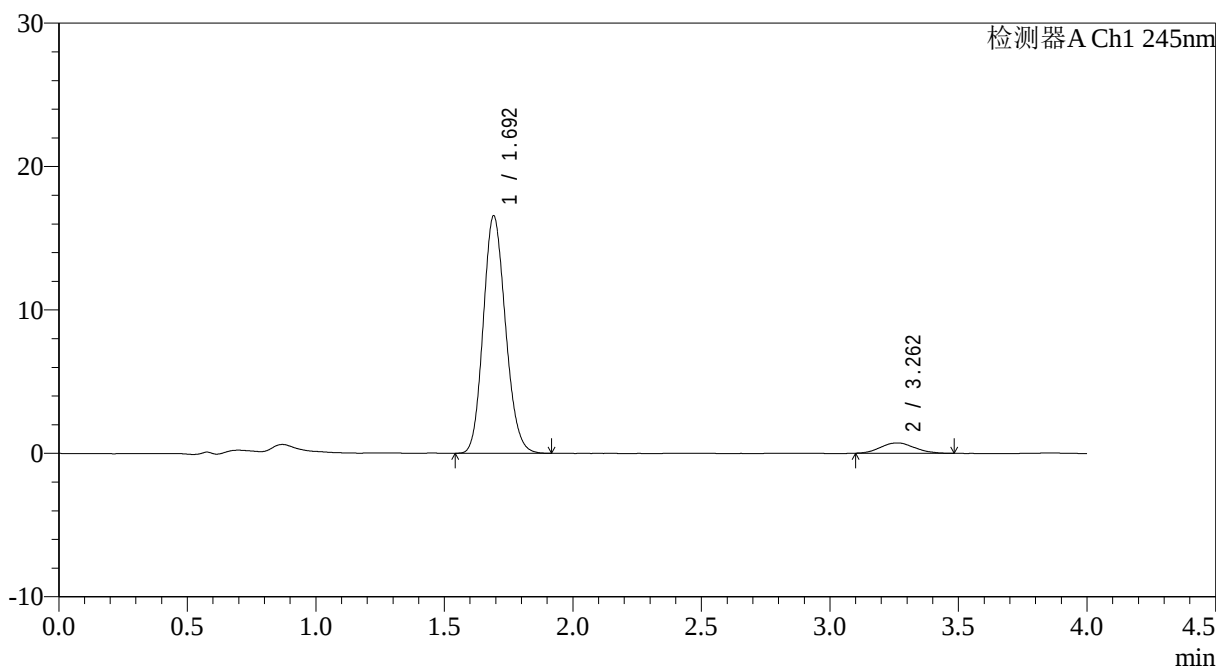
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-53-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P5-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:48:20 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:49:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 99768  | 93.736  | 16502 | 1815       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.262 | 6667   | 6.264   | 723   | 2872       | 1.102 | 7.808    |
| 总计 |       | 106435 | 100.000 | 17225 |            |       |          |



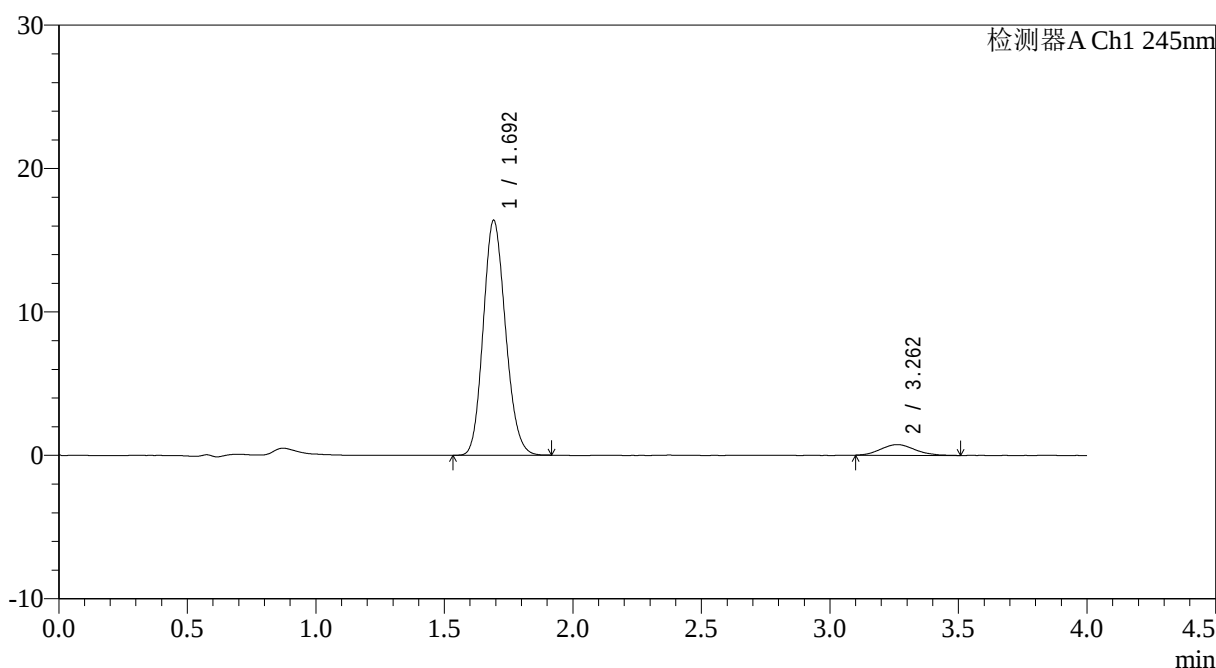
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-54-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-P6-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:52:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:49:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 98687  | 93.454  | 16325 | 1816       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.262 | 6912   | 6.546   | 747   | 2850       | 1.105 | 7.790    |
| 总计 |       | 105599 | 100.000 | 17072 |            |       |          |



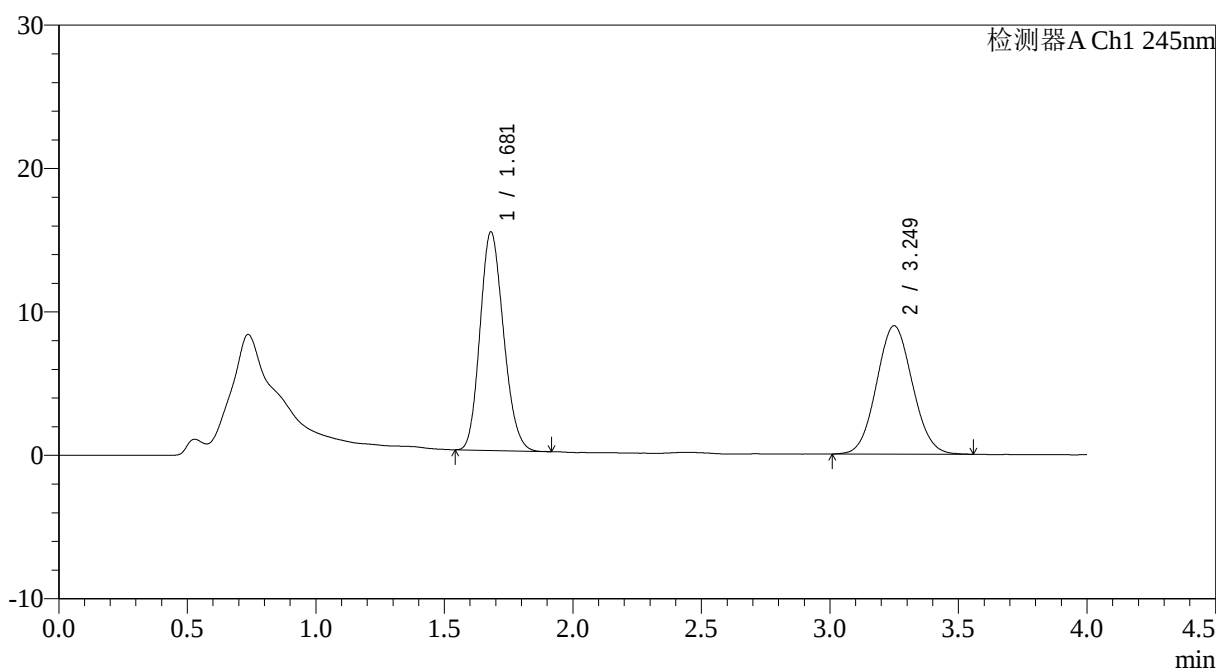
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-55-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 15:57:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 96963  | 52.756  | 15250 | 1598       | 1.164 | --       |
| 2  | 3.249 | 86833  | 47.244  | 8947  | 2570       | 1.065 | 7.388    |
| 总计 |       | 183796 | 100.000 | 24197 |            |       |          |



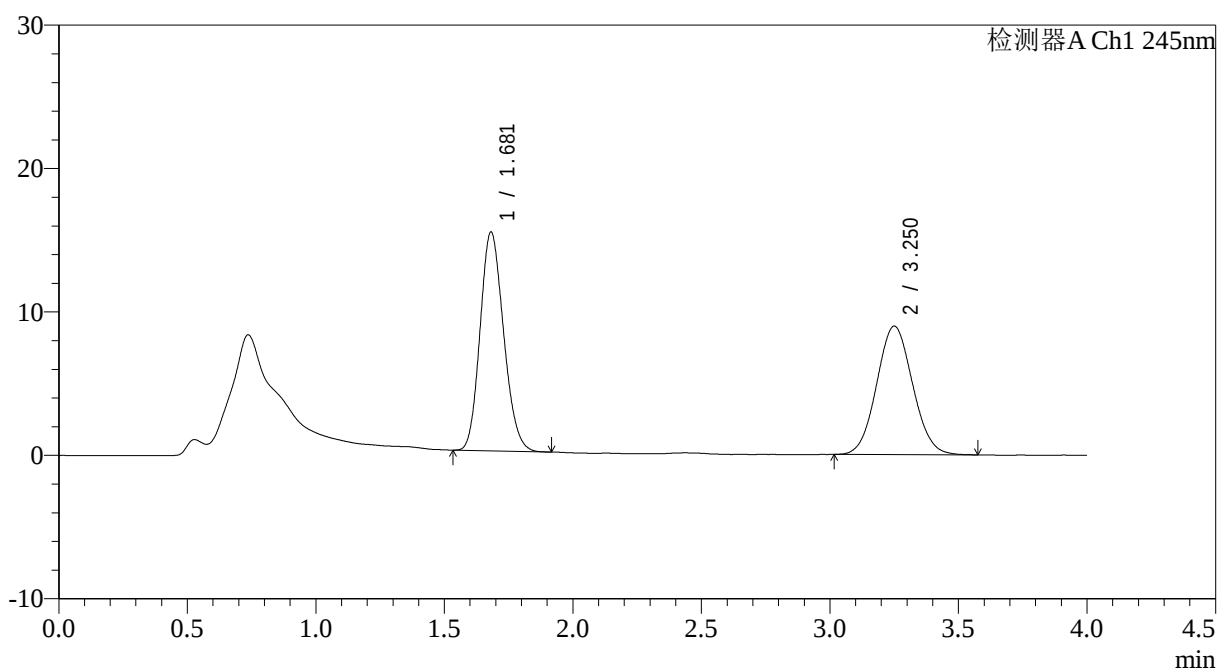
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-56-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx1-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:01:31 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 97057  | 52.717  | 15255 | 1598       | 1.161 | --       |
| 2  | 3.250 | 87052  | 47.283  | 8950  | 2565       | 1.067 | 7.384    |
| 总计 |       | 184109 | 100.000 | 24205 |            |       |          |



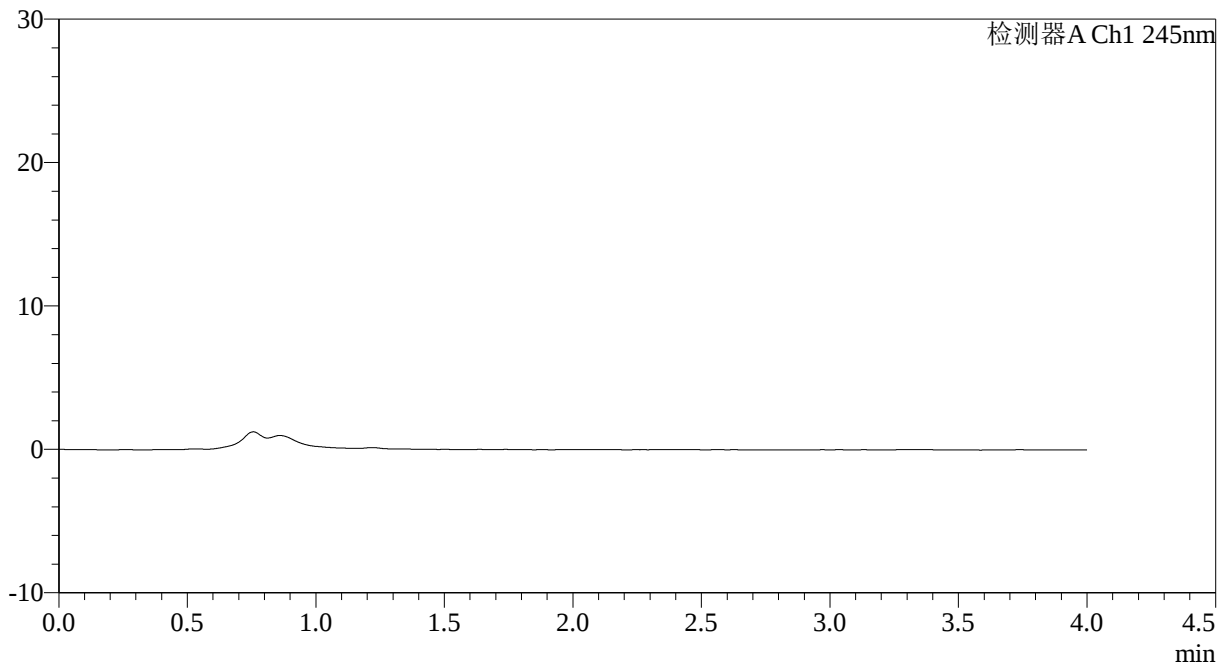
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-57-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:05:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



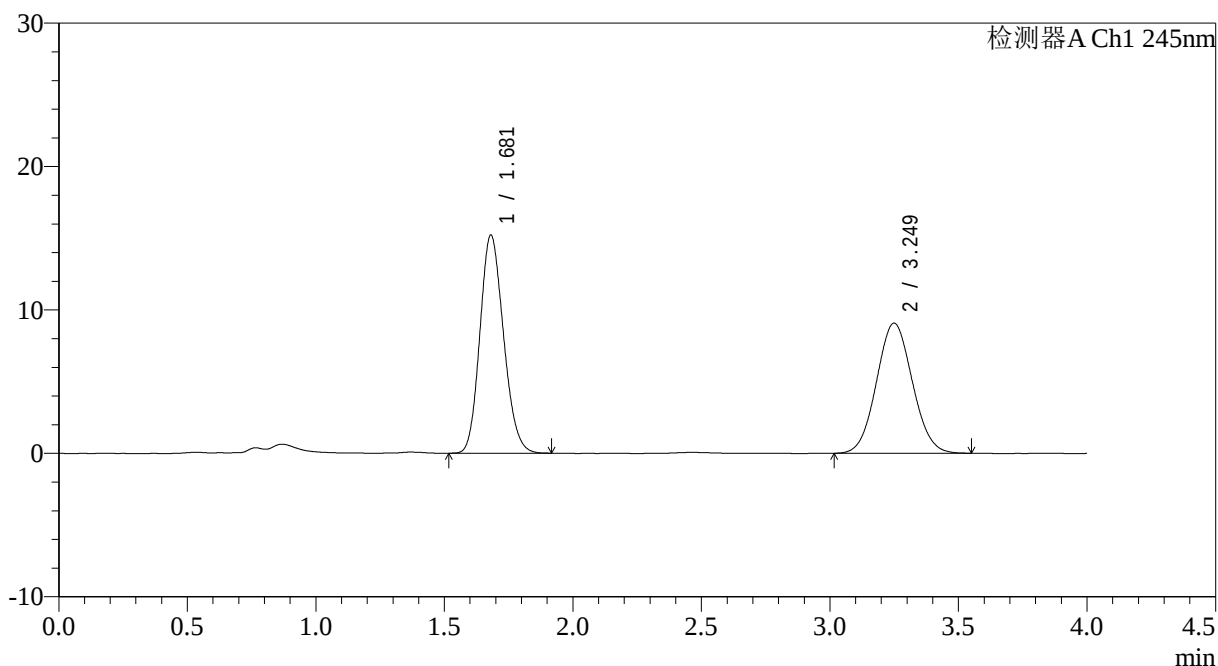
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-58-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:10:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 97225  | 52.464  | 15210 | 1588       | 1.159 | --       |
| 2  | 3.249 | 88093  | 47.536  | 9073  | 2558       | 1.064 | 7.368    |
| 总计 |       | 185318 | 100.000 | 24283 |            |       |          |



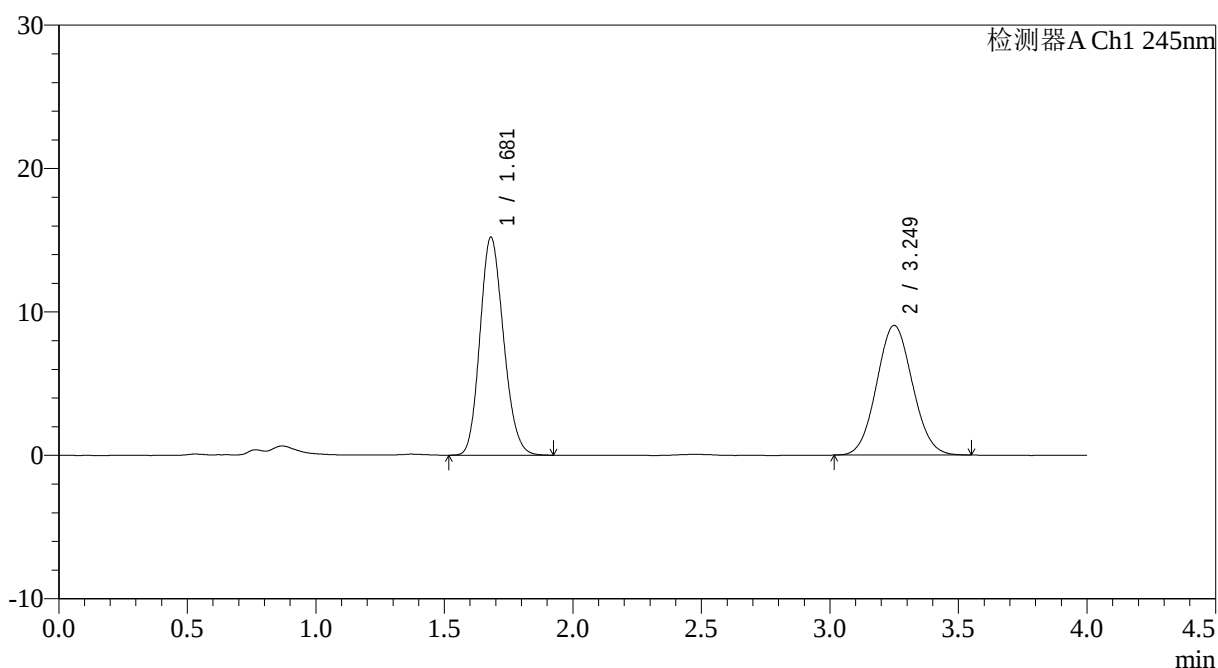
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-59-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:14:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 97085  | 52.558  | 15204 | 1597       | 1.160 | --       |
| 2  | 3.249 | 87634  | 47.442  | 9035  | 2571       | 1.066 | 7.387    |
| 总计 |       | 184719 | 100.000 | 24239 |            |       |          |



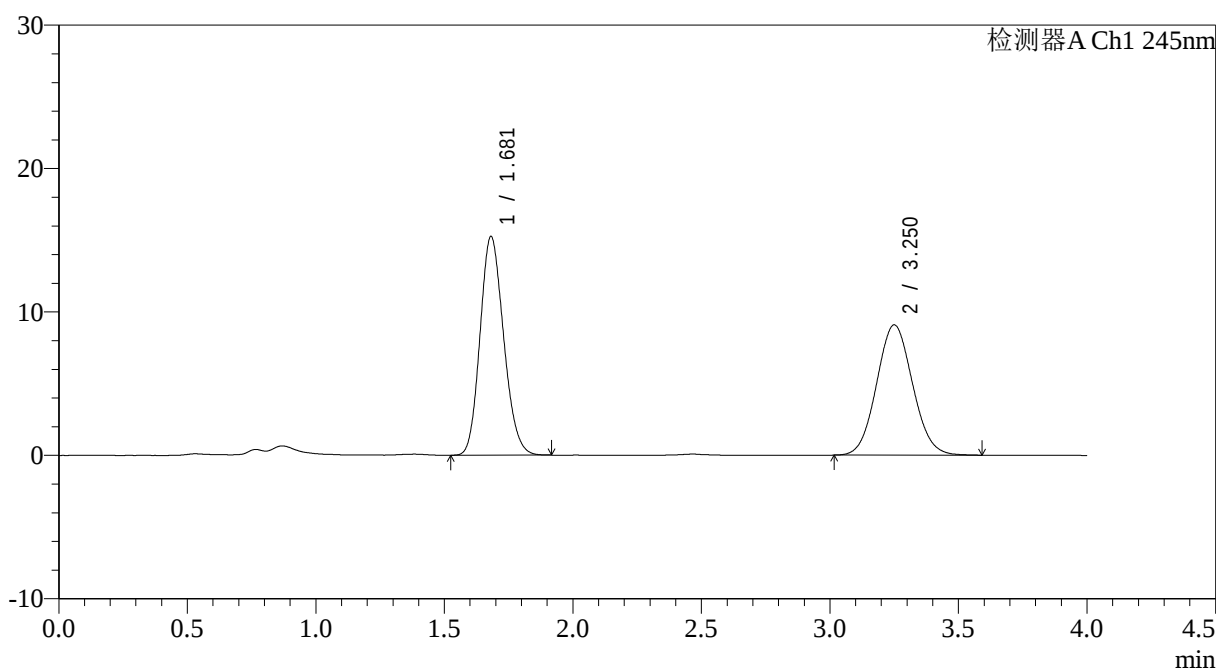
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-60-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:19:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:49:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 97382  | 52.441  | 15249 | 1595       | 1.161 | --       |
| 2  | 3.250 | 88317  | 47.559  | 9077  | 2575       | 1.070 | 7.388    |
| 总计 |       | 185699 | 100.000 | 24327 |            |       |          |



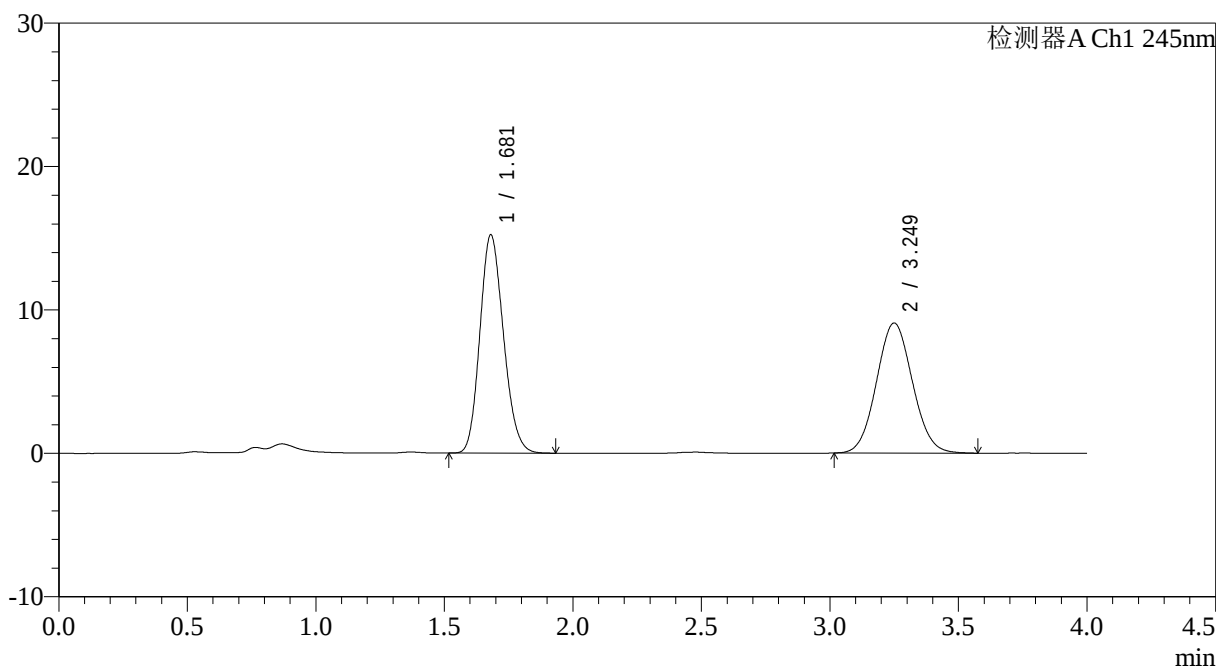
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-61-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:23:34 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:49:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 97317  | 52.464  | 15227 | 1590       | 1.163 | --       |
| 2  | 3.249 | 88175  | 47.536  | 9065  | 2563       | 1.066 | 7.376    |
| 总计 |       | 185492 | 100.000 | 24291 |            |       |          |



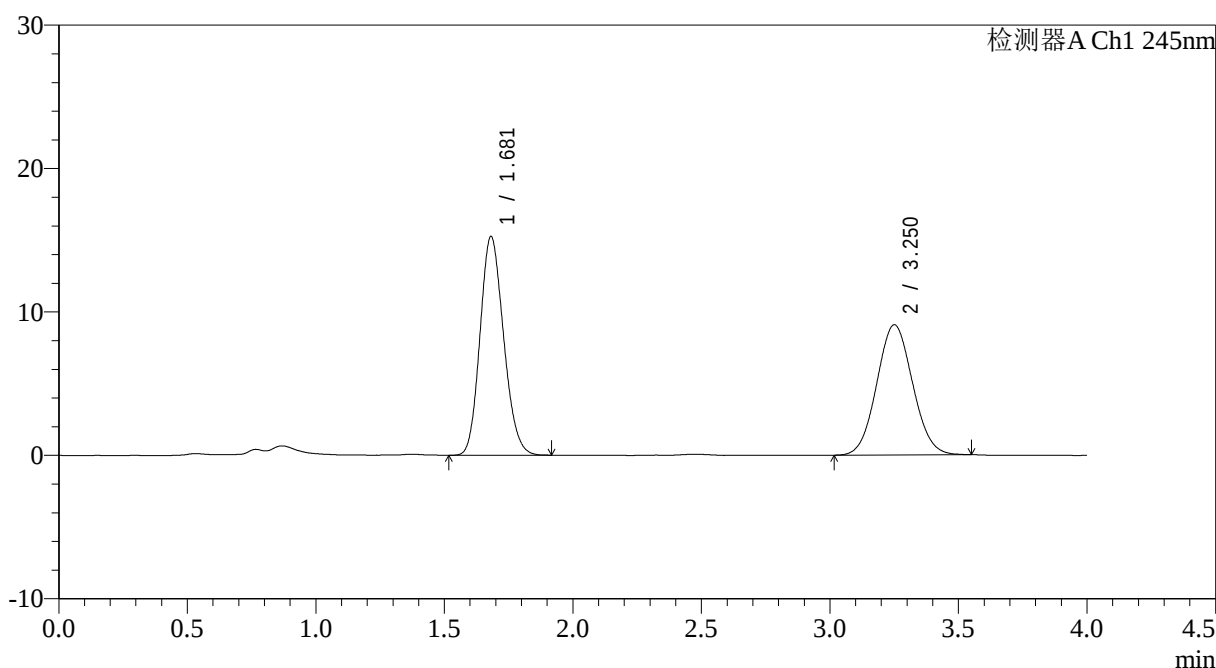
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-62-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:27:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.681 | 97427  | 52.550  | 15255 | 1591       | 1.159 | --       |
| 2  | 3.250 | 87970  | 47.450  | 9067  | 2578       | 1.062 | 7.390    |
| 总计 |       | 185397 | 100.000 | 24322 |            |       |          |



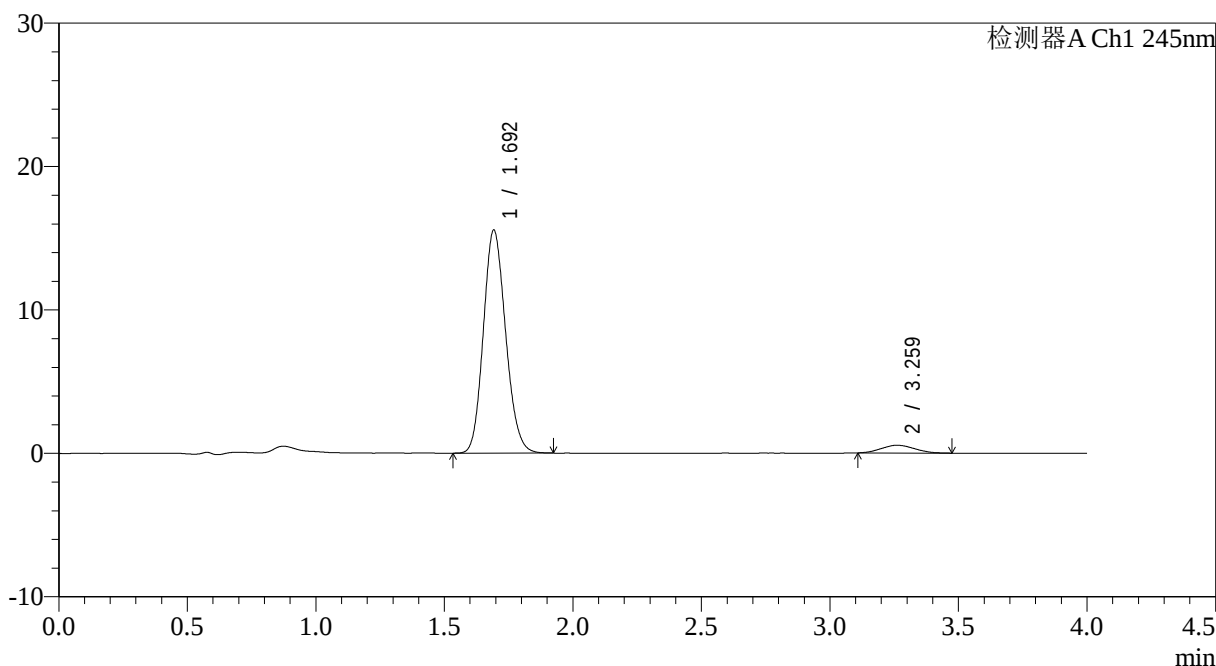
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-63-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P1-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:32:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 93777 | 95.044  | 15484 | 1819       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.259 | 4890  | 4.956   | 539   | 2837       | 1.104 | 7.769    |
| 总计 |       | 98667 | 100.000 | 16023 |            |       |          |



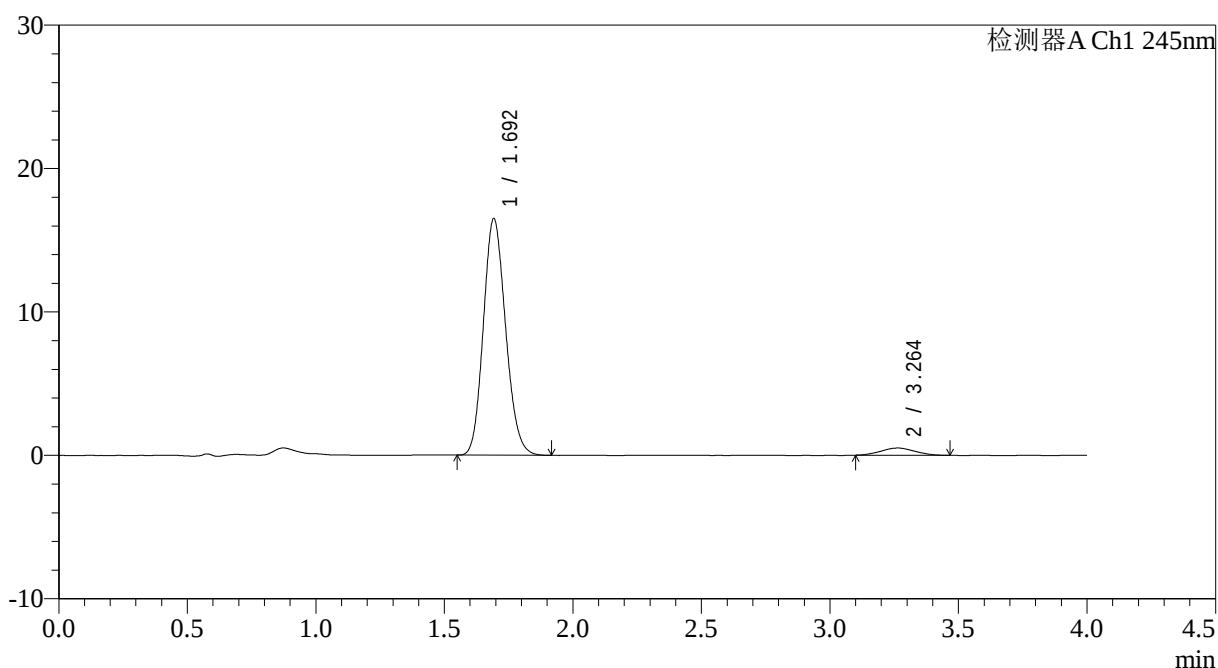
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-64-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:36:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 99246  | 95.533  | 16416 | 1819       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.264 | 4641   | 4.467   | 506   | 2815       | 1.029 | 7.768    |
| 总计 |       | 103887 | 100.000 | 16922 |            |       |          |



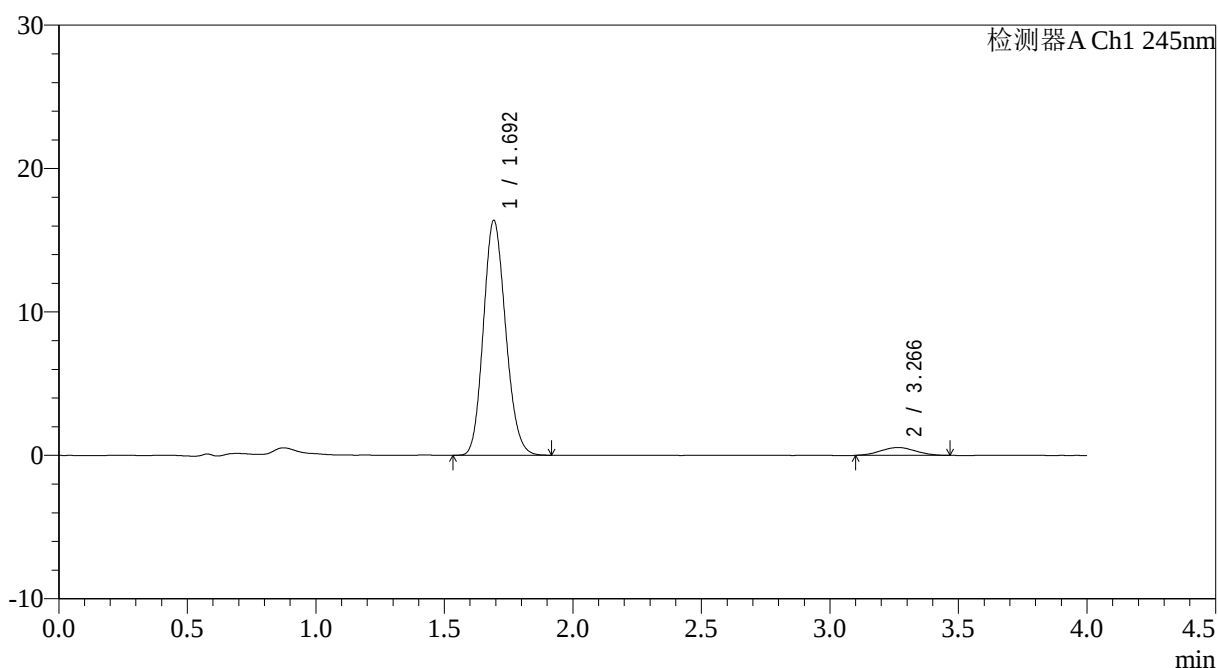
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-65-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P3-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:41:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:49:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 98497  | 95.026  | 16302 | 1823       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.266 | 5155   | 4.974   | 546   | 2575       | 1.015 | 7.566    |
| 总计 |       | 103653 | 100.000 | 16849 |            |       |          |



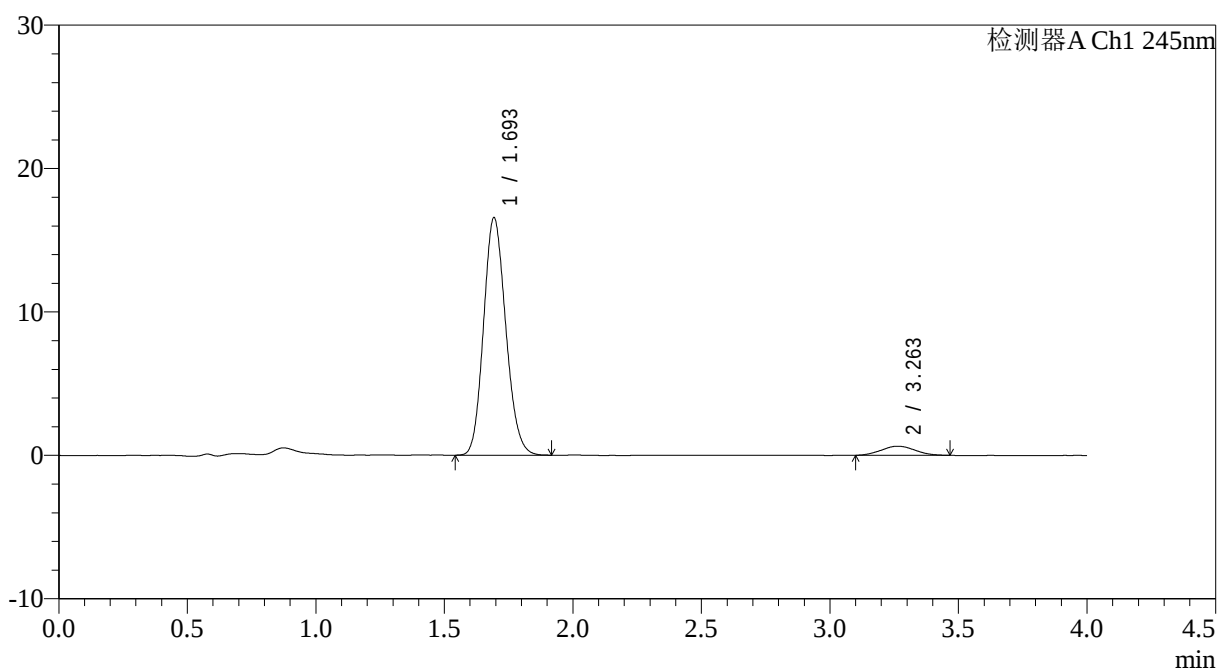
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-66-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P4-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:45:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:49:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 99574  | 94.418  | 16488 | 1827       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.263 | 5887   | 5.582   | 641   | 2814       | 1.080 | 7.762    |
| 总计 |       | 105461 | 100.000 | 17129 |            |       |          |



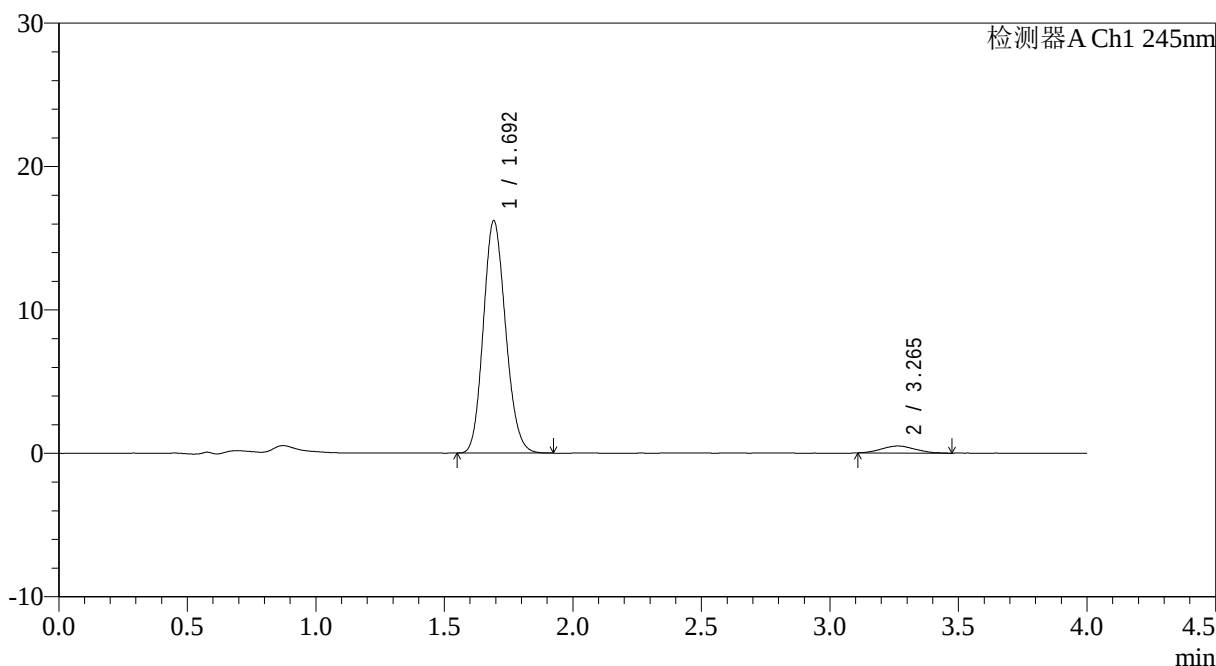
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-67-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P5-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:49:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:49:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 97576  | 95.672  | 16136 | 1819       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.265 | 4414   | 4.328   | 486   | 2840       | 1.055 | 7.789    |
| 总计 |       | 101989 | 100.000 | 16622 |            |       |          |



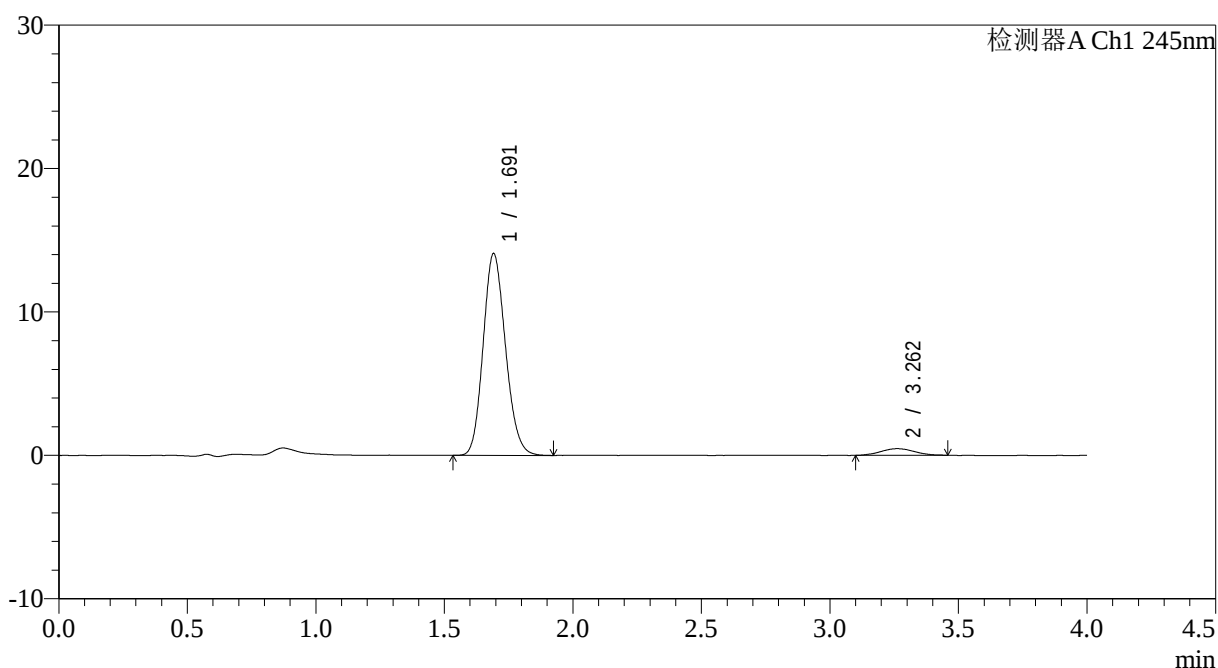
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: Topsisil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm, 5 $\mu$ m) 流速: 1.2ml/min  
柱温: 30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-68-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P6-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:54:20 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:50:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 85064 | 95.253  | 14040 | 1808       | 1.149 | --       |
| 2  | 3.262 | 4239  | 4.747   | 465   | 2981       | 1.046 | 7.890    |
| 总计 |       | 89303 | 100.000 | 14505 |            |       |          |



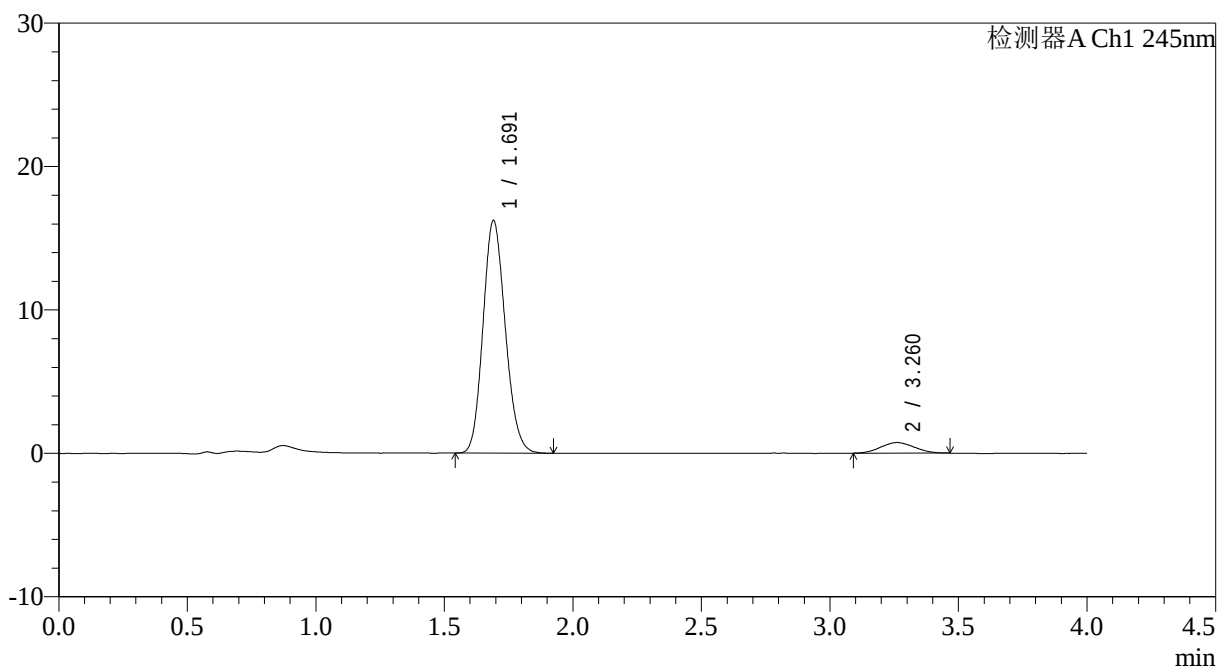
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-69-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P1-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 16:58:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:50:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 97877  | 93.612  | 16201 | 1815       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.260 | 6679   | 6.388   | 738   | 2934       | 1.051 | 7.857    |
| 总计 |       | 104555 | 100.000 | 16940 |            |       |          |



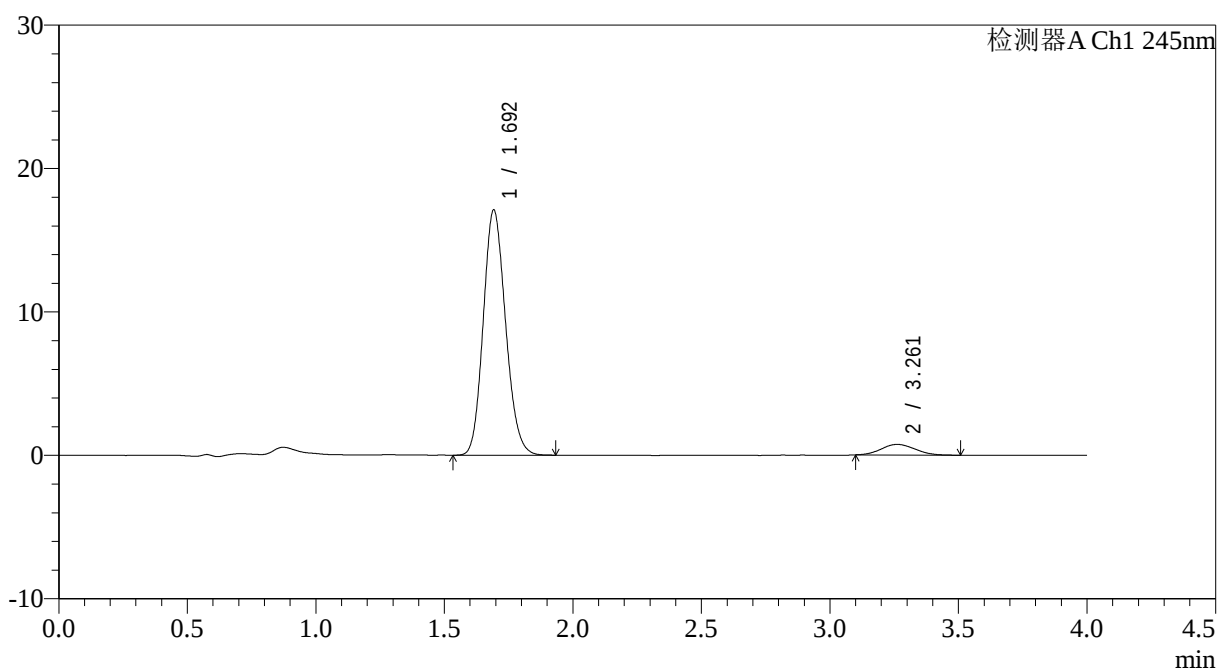
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-70-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P2-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:03:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:50:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 103344 | 93.789  | 17037 | 1811       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.261 | 6843   | 6.211   | 742   | 2927       | 1.111 | 7.844    |
| 总计 |       | 110188 | 100.000 | 17779 |            |       |          |



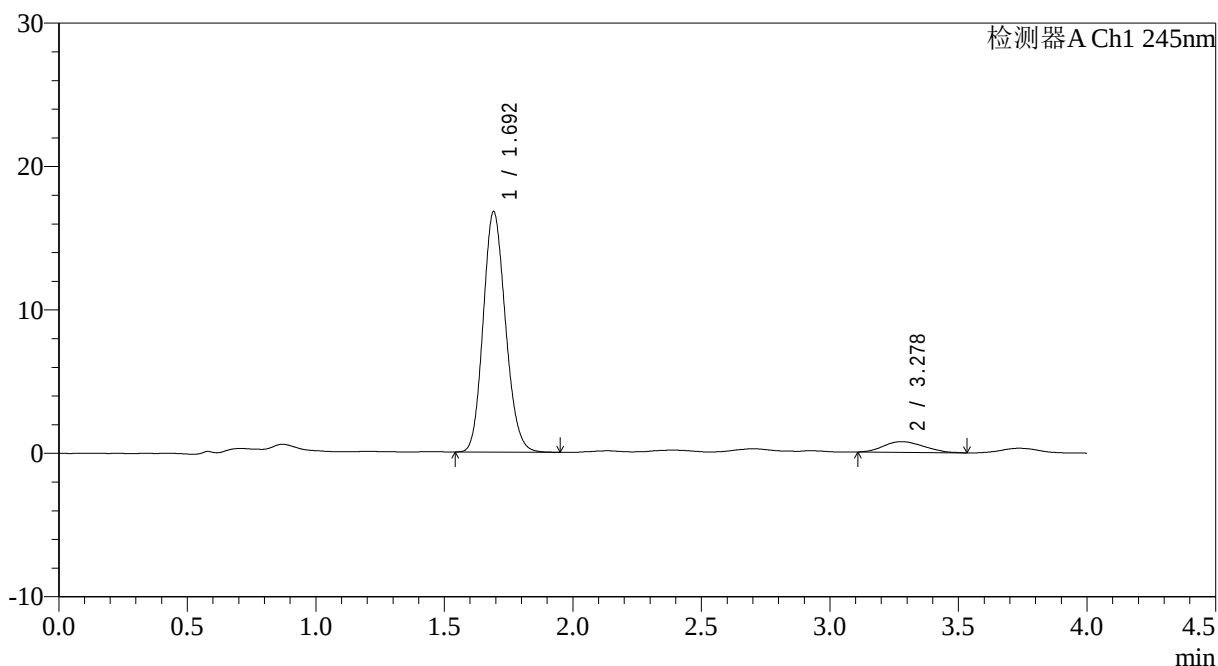
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-71-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P3-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xf.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:07:32 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:50:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 101229 | 92.539  | 16723 | 1817       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.278 | 8162   | 7.461   | 747   | 2054       | 1.170 | 7.083    |
| 总计 |       | 109391 | 100.000 | 17470 |            |       |          |



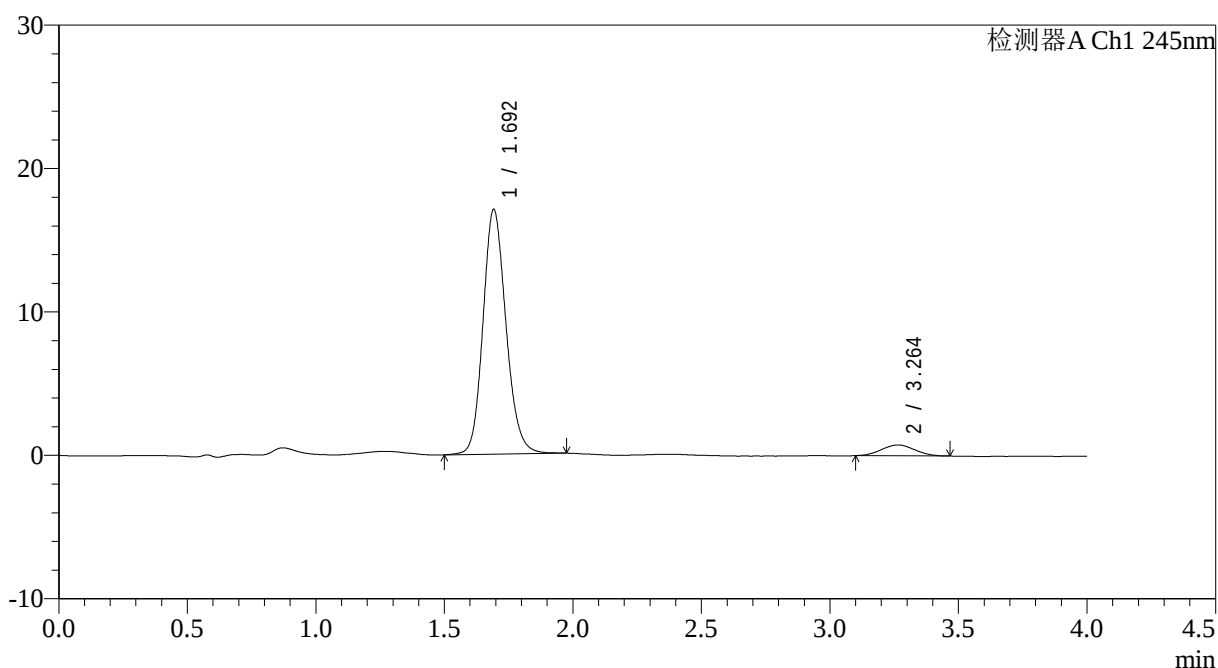
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-72-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P4-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:11:56 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:50:13 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 106287 | 93.996  | 17002 | 1754       | 1.154 | --       |
| 2  | 3.264 | 6789   | 6.004   | 759   | 2965       | 1.031 | 7.834    |
| 总计 |       | 113076 | 100.000 | 17760 |            |       |          |



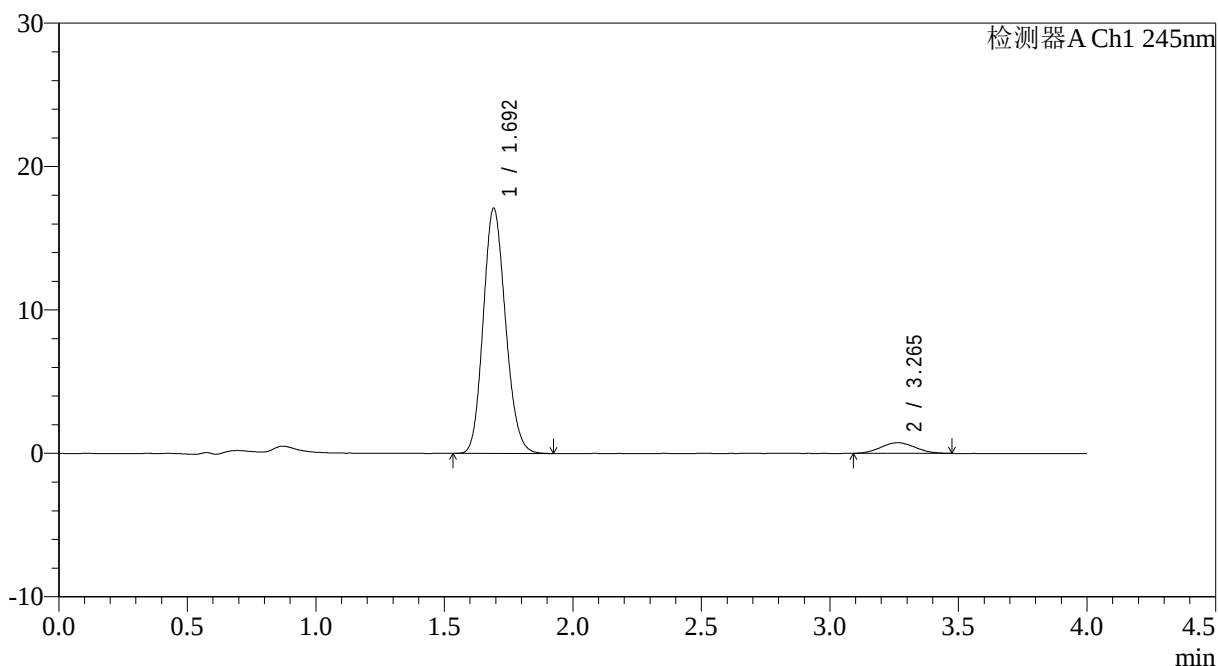
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-73-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:16:20 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:50:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 103144 | 93.742  | 17037 | 1815       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.265 | 6886   | 6.258   | 742   | 2922       | 1.043 | 7.856    |
| 总计 |       | 110030 | 100.000 | 17778 |            |       |          |



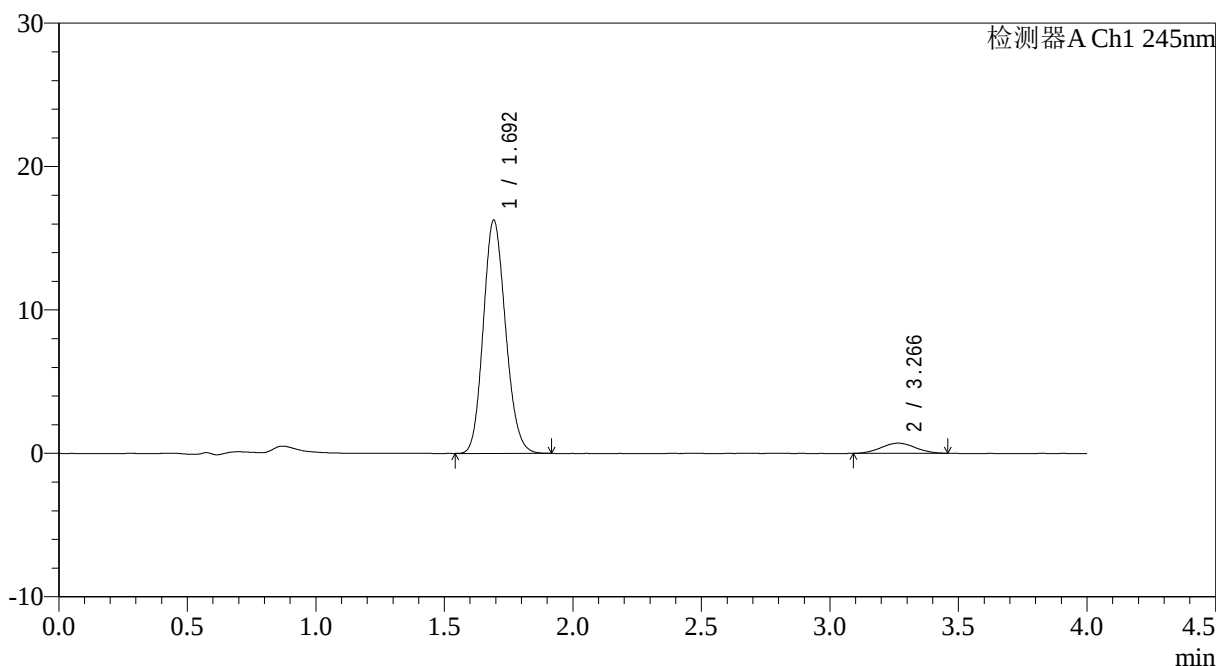
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-74-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P6-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:20:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:50:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 97974  | 93.725  | 16205 | 1819       | 1.143 | --       |
| 2  | 3.266 | 6560   | 6.275   | 710   | 2849       | 1.029 | 7.803    |
| 总计 |       | 104534 | 100.000 | 16914 |            |       |          |



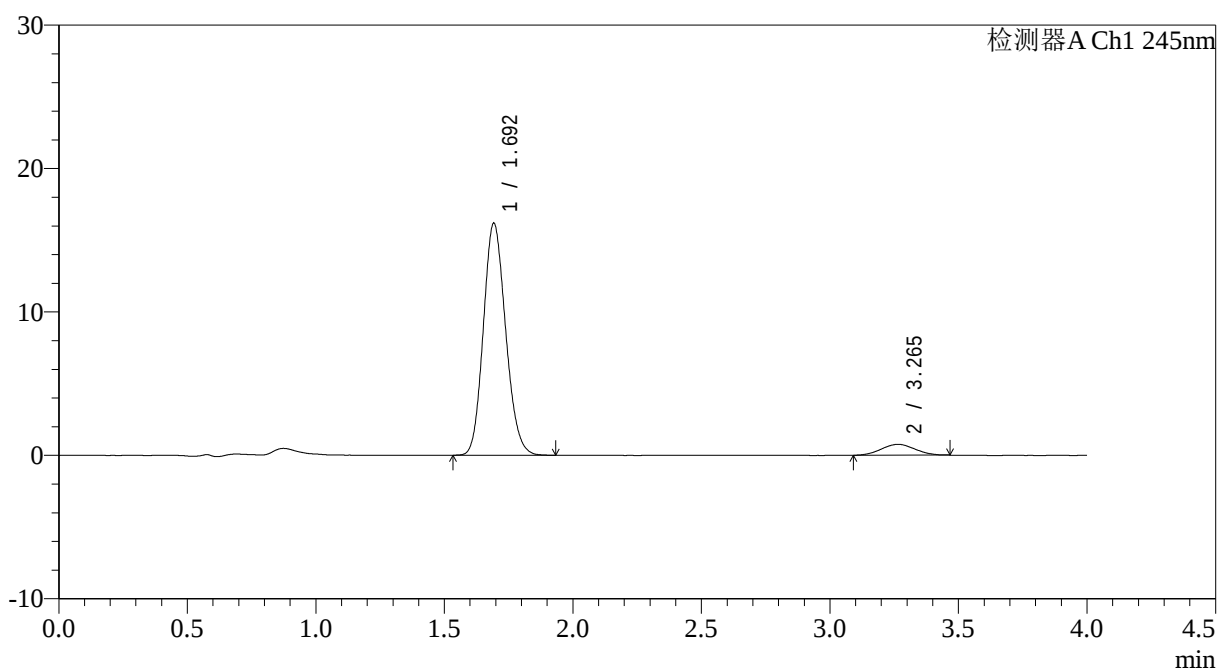
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-75-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P1-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:25:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:50:21 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 97674  | 93.408  | 16109 | 1811       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.265 | 6893   | 6.592   | 758   | 2906       | 1.027 | 7.838    |
| 总计 |       | 104568 | 100.000 | 16867 |            |       |          |



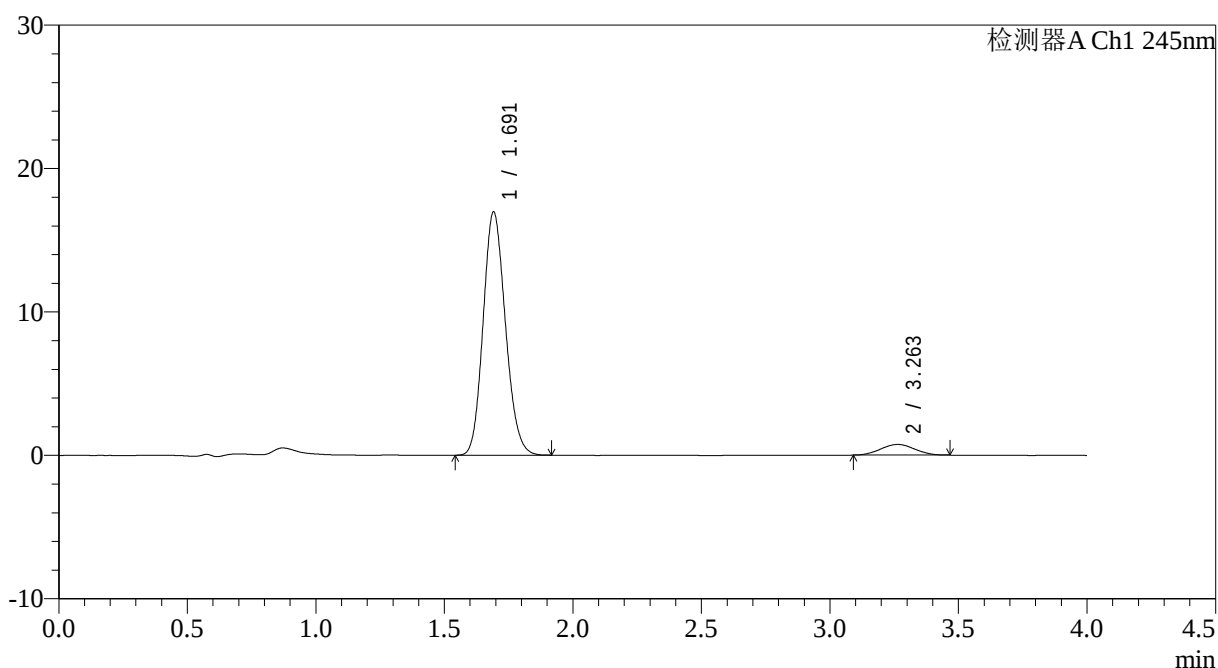
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-76-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P2-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:29:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:50:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 102228 | 93.755  | 16917 | 1816       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.263 | 6809   | 6.245   | 739   | 2859       | 1.026 | 7.803    |
| 总计 |       | 109038 | 100.000 | 17656 |            |       |          |



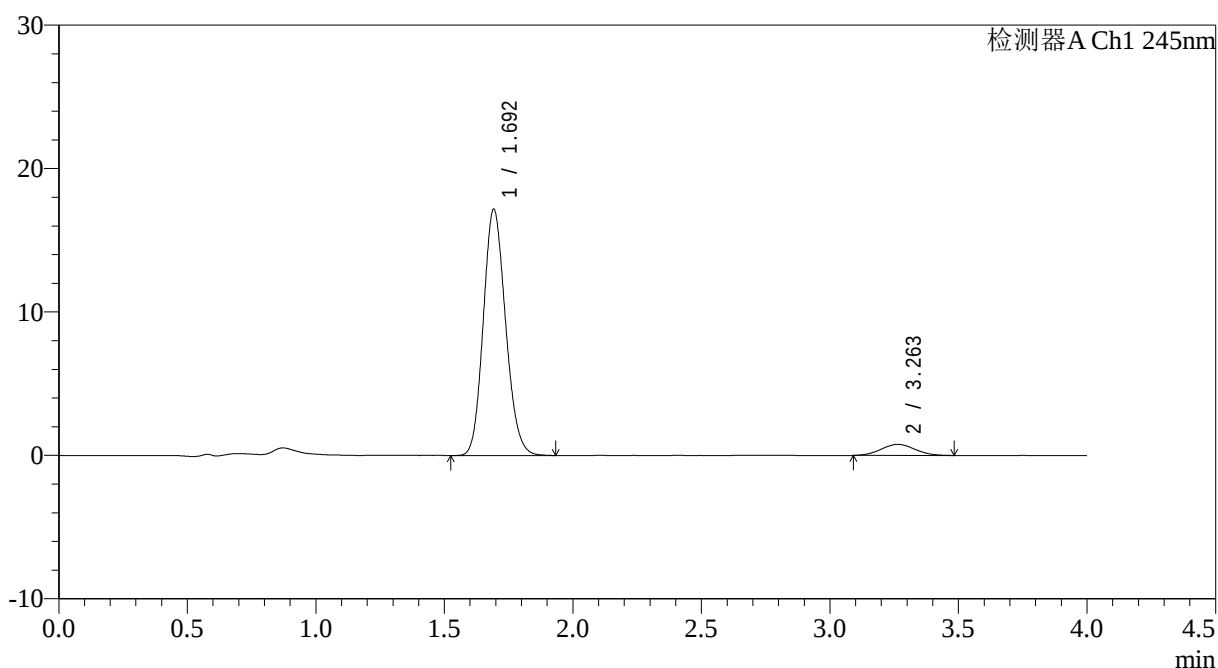
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-77-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P3-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:33:57 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:50:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 103569 | 93.567  | 17105 | 1816       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.263 | 7121   | 6.433   | 780   | 2955       | 1.062 | 7.877    |
| 总计 |       | 110690 | 100.000 | 17885 |            |       |          |



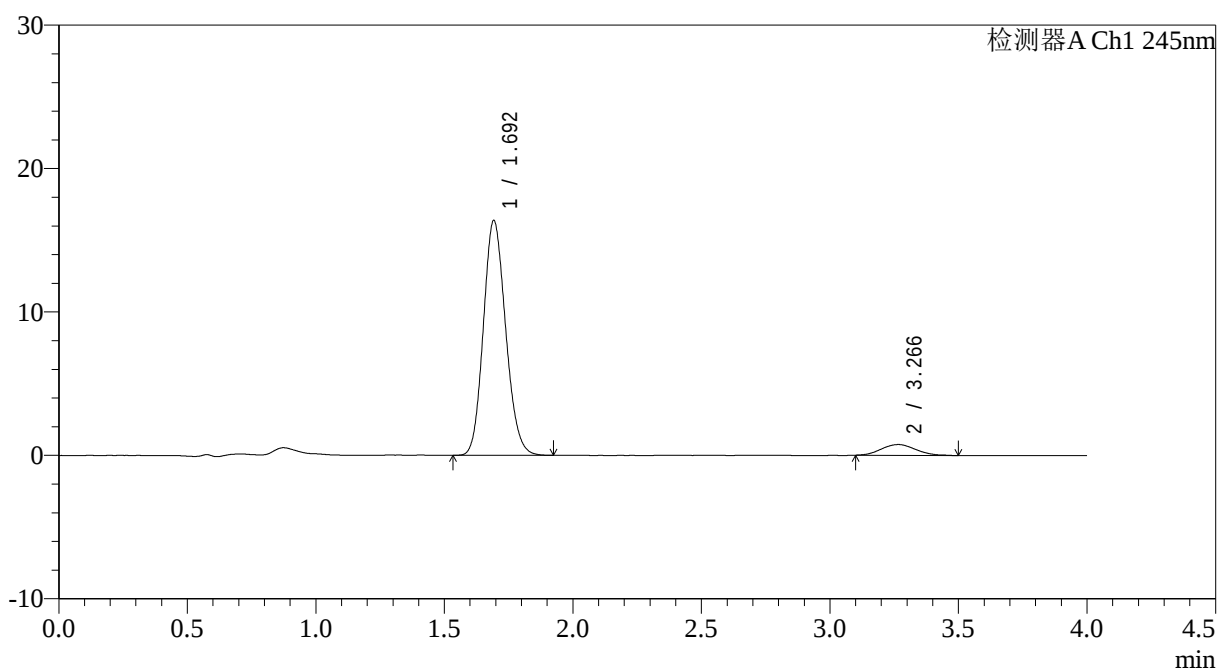
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-78-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P4-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:38:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:50:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 98834  | 93.338  | 16306 | 1816       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.266 | 7054   | 6.662   | 756   | 2831       | 1.104 | 7.782    |
| 总计 |       | 105888 | 100.000 | 17062 |            |       |          |



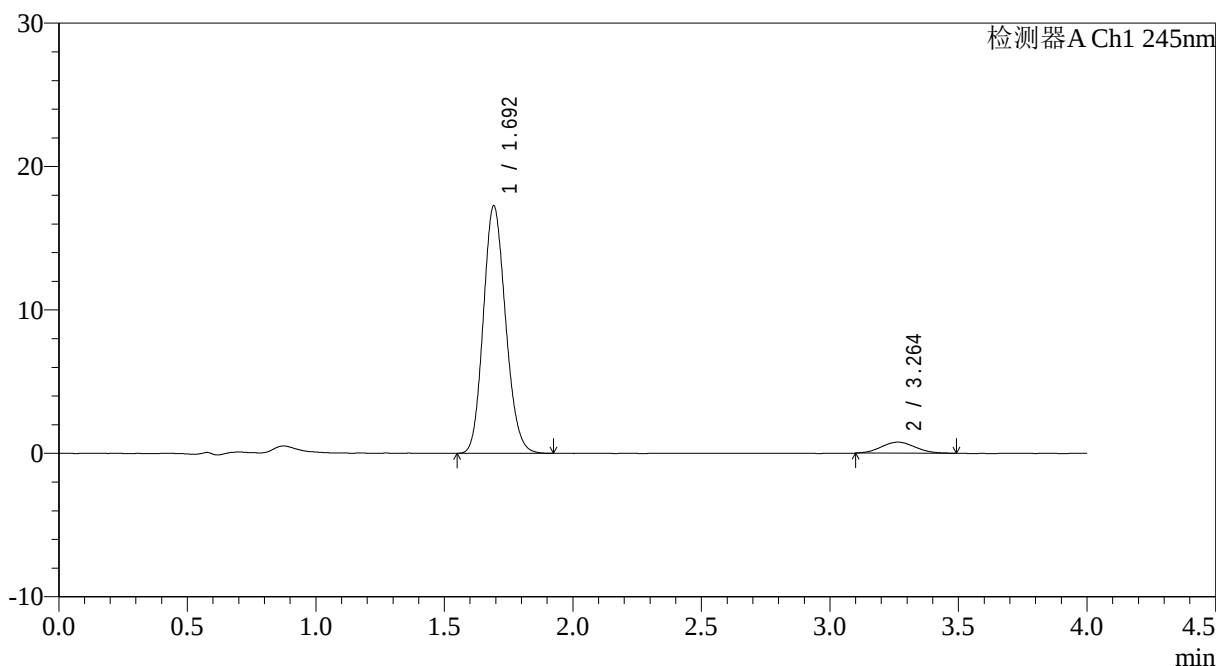
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-79-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P5-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:42:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:50:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 104055 | 93.615  | 17187 | 1817       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.264 | 7097   | 6.385   | 771   | 2914       | 1.091 | 7.846    |
| 总计 |       | 111152 | 100.000 | 17958 |            |       |          |



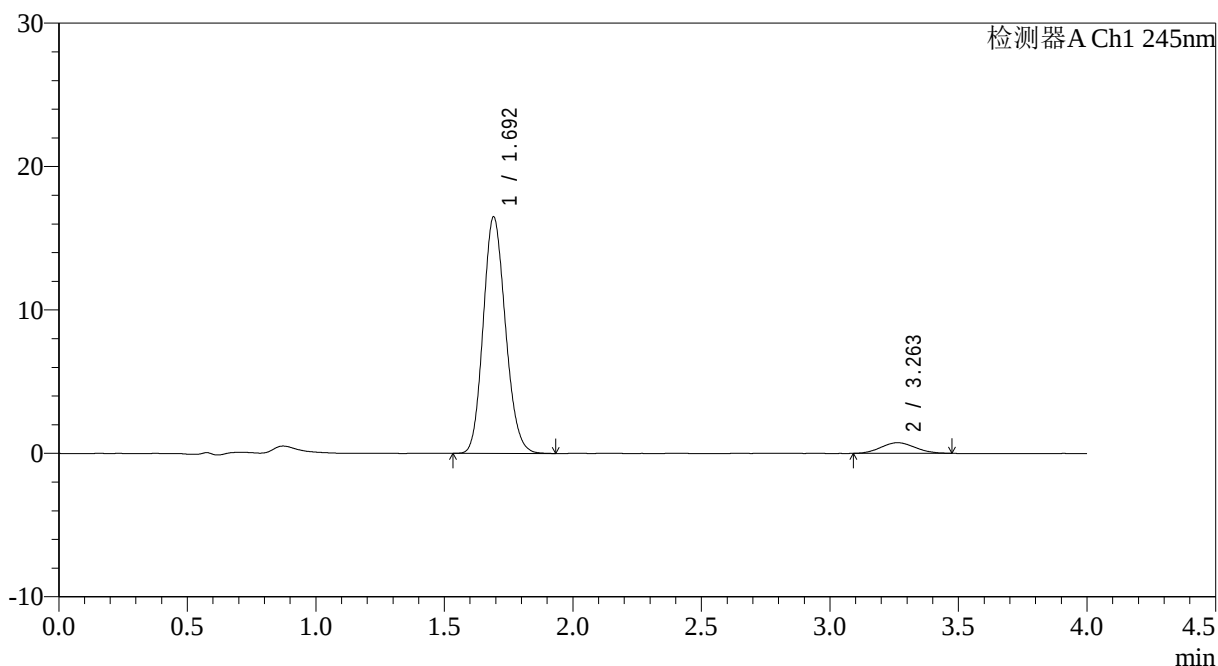
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-80-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P6-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:47:09 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:50:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 99342  | 93.575  | 16444 | 1819       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.263 | 6821   | 6.425   | 741   | 2800       | 1.074 | 7.754    |
| 总计 |       | 106162 | 100.000 | 17185 |            |       |          |



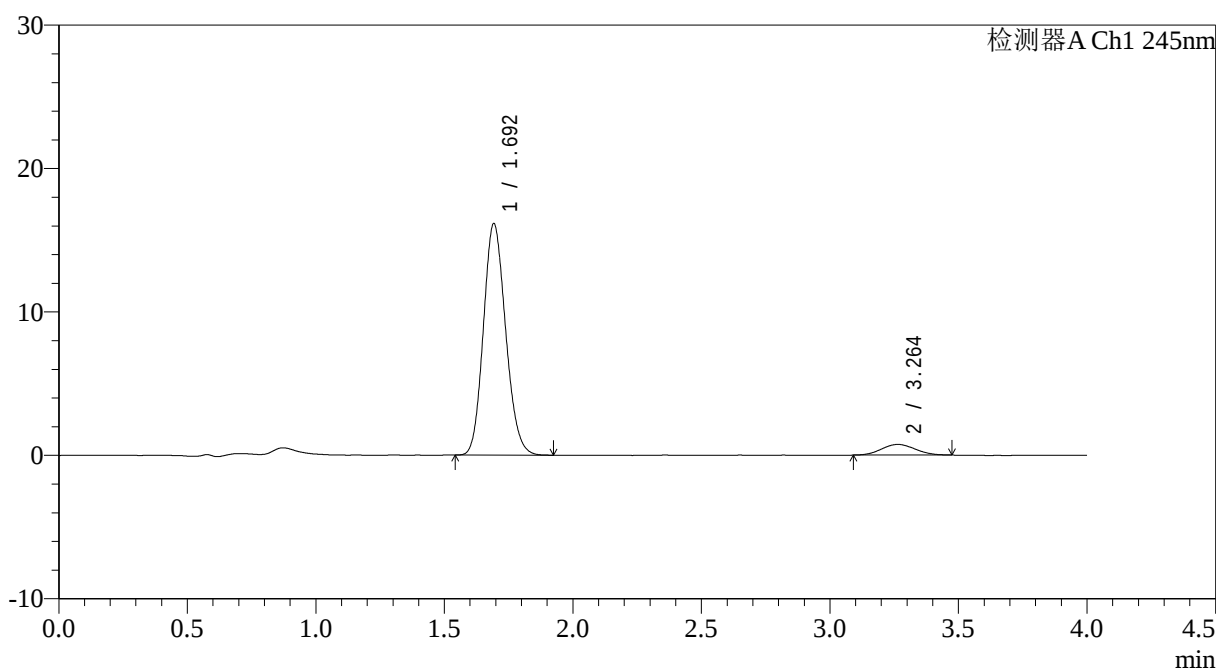
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-81-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:51:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:50:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 97252  | 93.495  | 16068 | 1820       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.264 | 6766   | 6.505   | 746   | 2914       | 1.068 | 7.849    |
| 总计 |       | 104018 | 100.000 | 16813 |            |       |          |



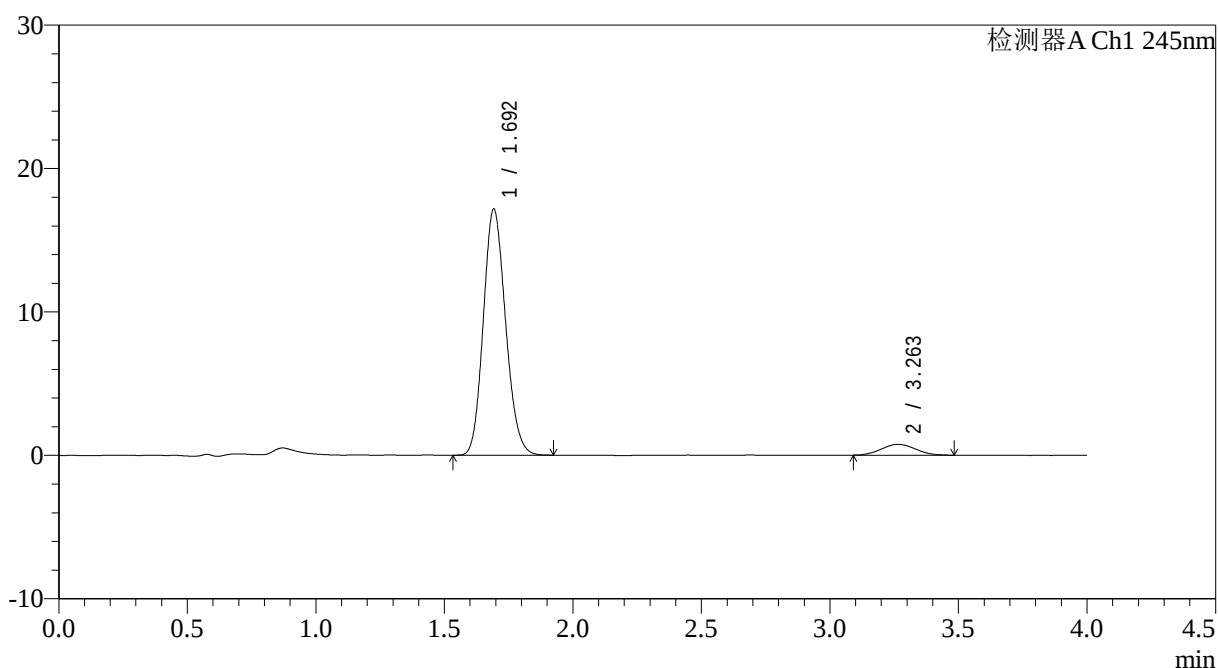
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-82-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 17:55:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:50:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 103455 | 93.695  | 17093 | 1819       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.263 | 6962   | 6.305   | 758   | 2812       | 1.073 | 7.761    |
| 总计 |       | 110417 | 100.000 | 17851 |            |       |          |



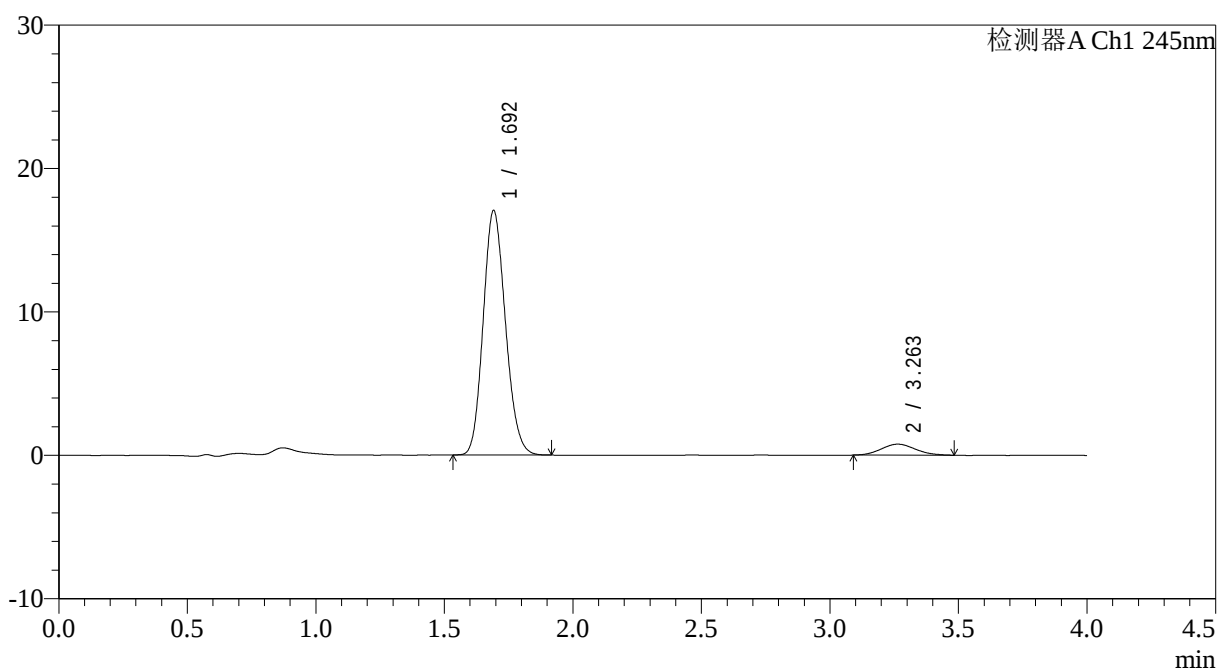
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-83-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P3-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-22  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:00:22 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:50:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 102793 | 93.588  | 17004 | 1813       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.263 | 7043   | 6.412   | 766   | 2898       | 1.100 | 7.832    |
| 总计 |       | 109836 | 100.000 | 17770 |            |       |          |



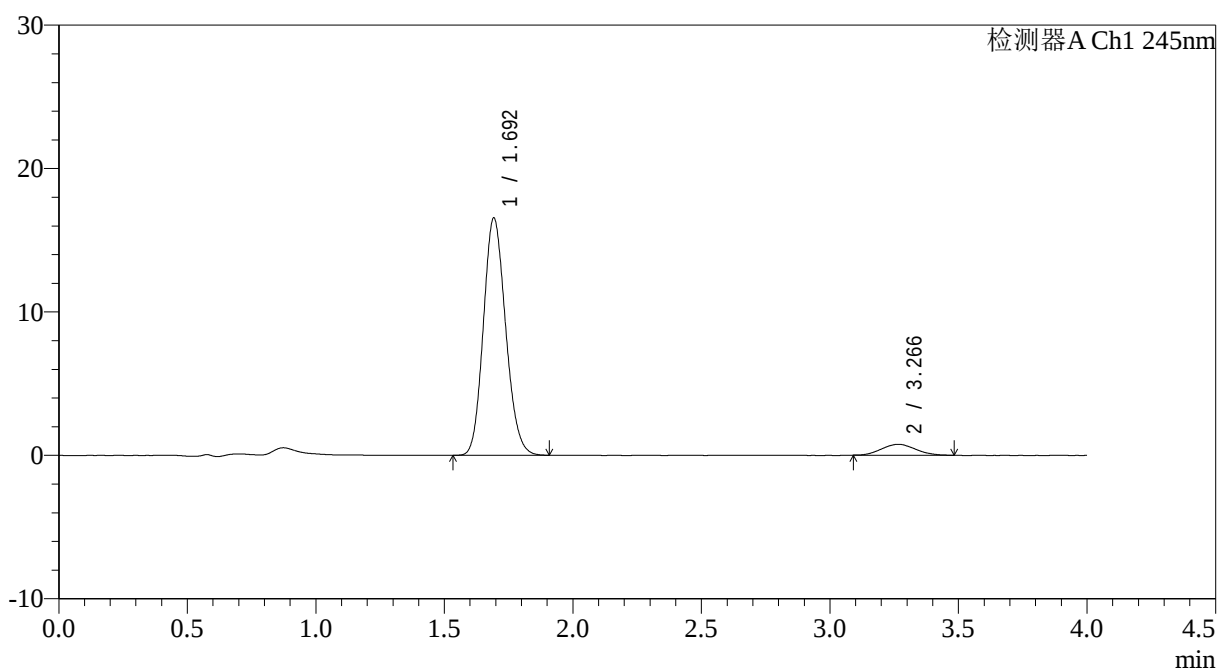
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-84-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P4-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:04:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:50:46 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 99793  | 93.472  | 16472 | 1818       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.266 | 6969   | 6.528   | 762   | 2854       | 1.089 | 7.804    |
| 总计 |       | 106762 | 100.000 | 17234 |            |       |          |



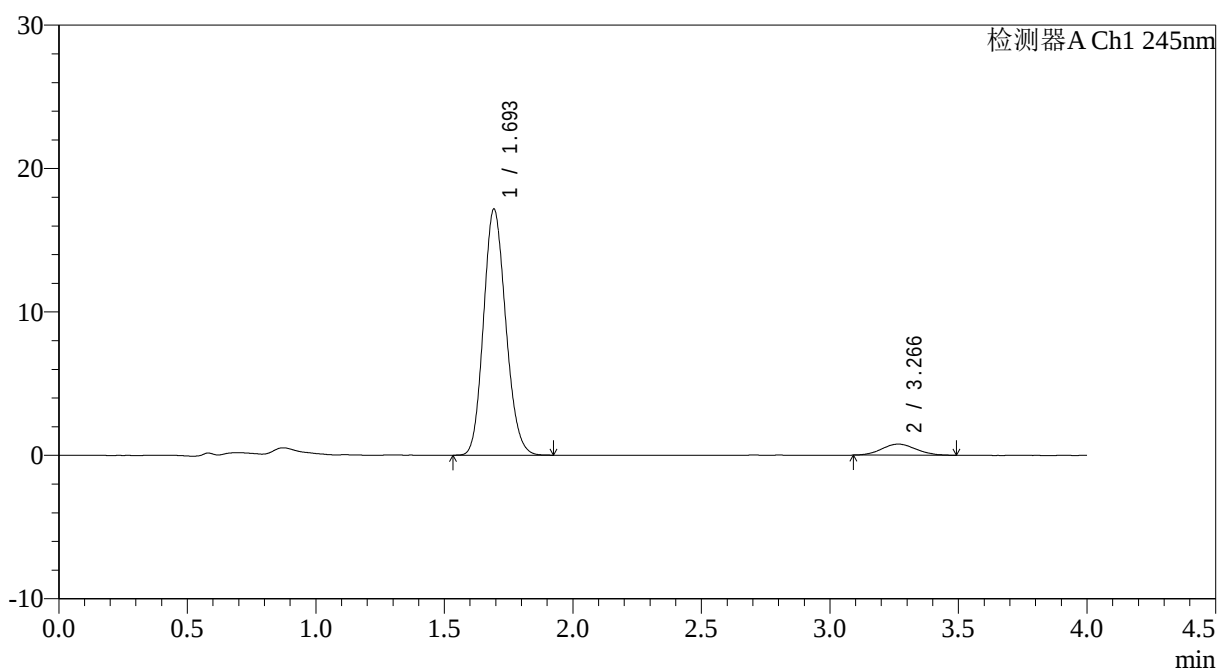
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-85-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:09:10 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:50:49 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 103306 | 93.515  | 17081 | 1822       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.266 | 7164   | 6.485   | 773   | 2893       | 1.074 | 7.835    |
| 总计 |       | 110470 | 100.000 | 17855 |            |       |          |



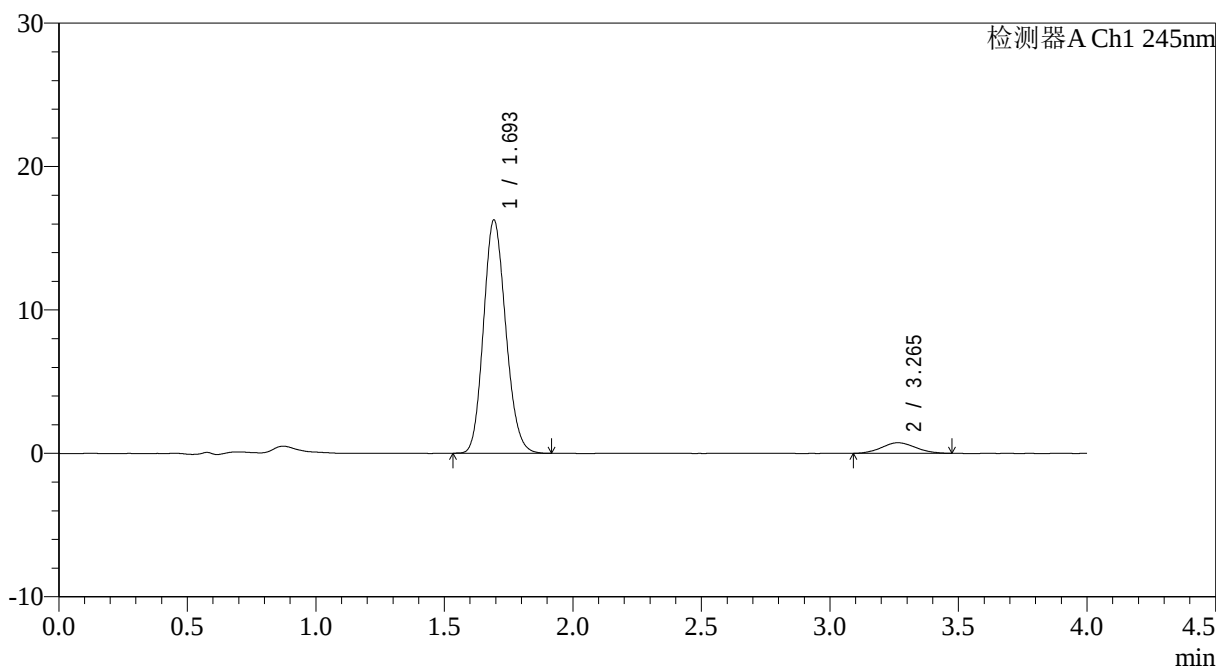
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-86-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:13:34 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:50:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 98027  | 93.597  | 16192 | 1820       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.265 | 6706   | 6.403   | 734   | 2833       | 1.083 | 7.781    |
| 总计 |       | 104733 | 100.000 | 16926 |            |       |          |



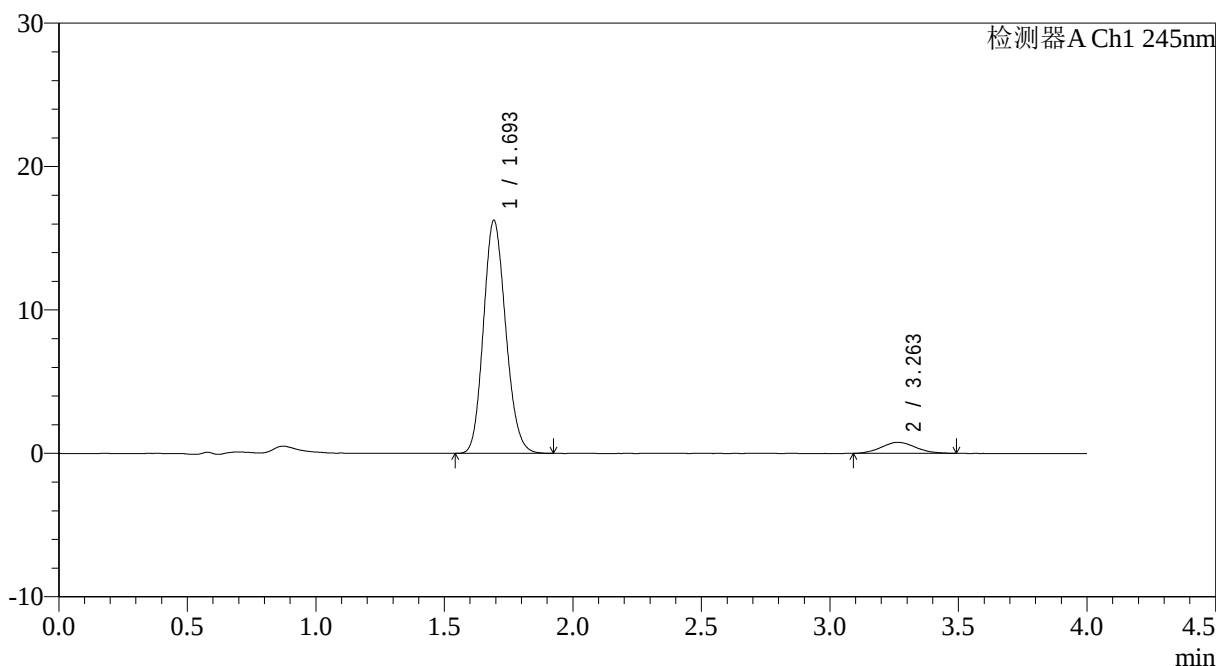
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-87-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P1-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:17:59 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:50:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 97802  | 93.128  | 16158 | 1818       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.263 | 7217   | 6.872   | 774   | 2822       | 1.118 | 7.766    |
| 总计 |       | 105019 | 100.000 | 16932 |            |       |          |



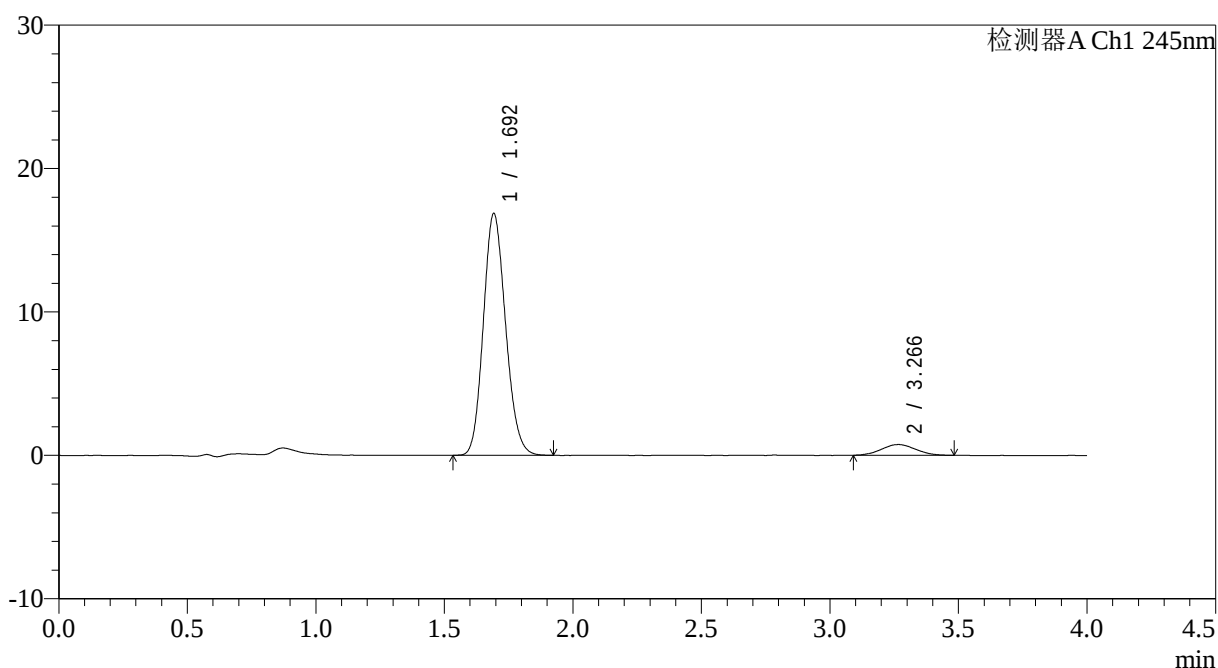
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-88-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P2-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:22:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:50:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 101313 | 93.560  | 16782 | 1824       | 1.143 | --       |
| 2  | 3.266 | 6974   | 6.440   | 751   | 2835       | 1.058 | 7.795    |
| 总计 |       | 108287 | 100.000 | 17533 |            |       |          |



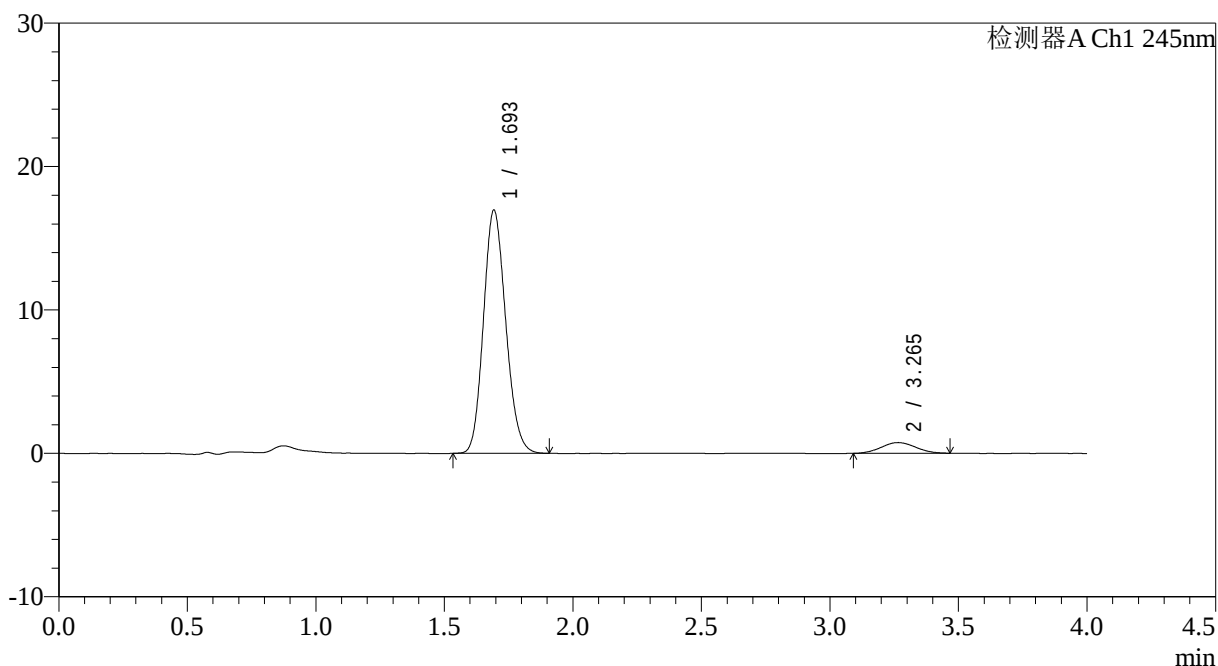
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-89-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P3-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-23  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:26:47 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:51:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 102306 | 93.646  | 16881 | 1818       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.265 | 6942   | 6.354   | 748   | 2798       | 1.042 | 7.749    |
| 总计 |       | 109248 | 100.000 | 17629 |            |       |          |



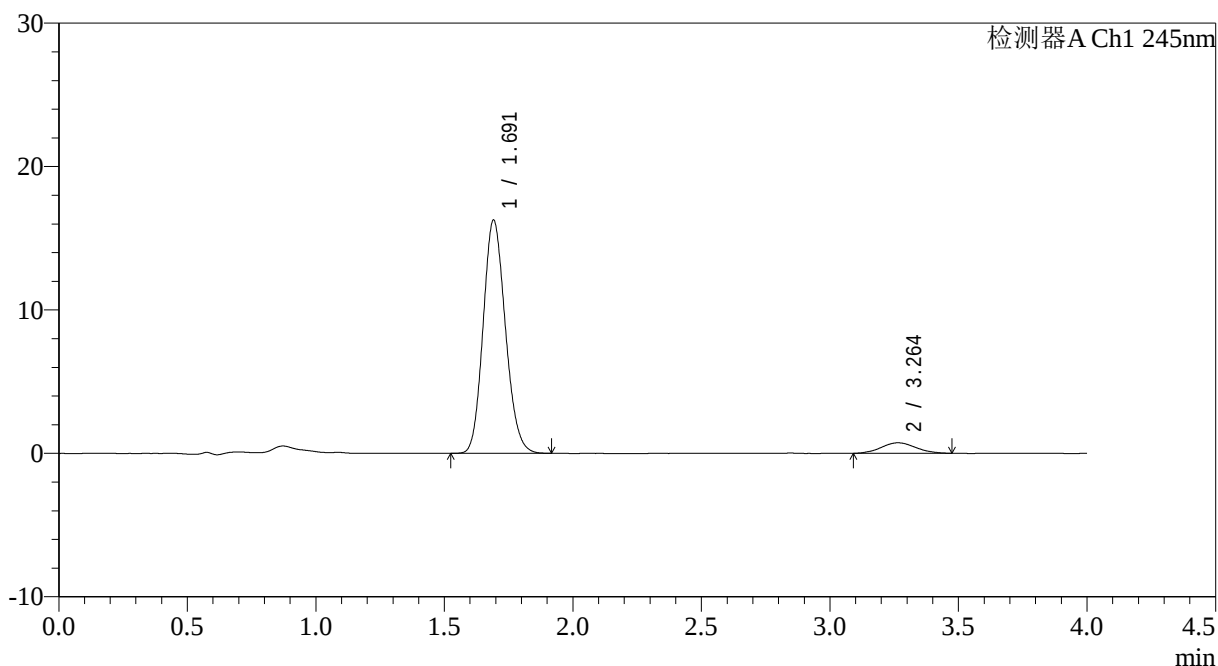
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-90-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:31:12 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:51:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 98027  | 93.492  | 16225 | 1816       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.264 | 6823   | 6.508   | 733   | 2856       | 1.070 | 7.804    |
| 总计 |       | 104850 | 100.000 | 16958 |            |       |          |



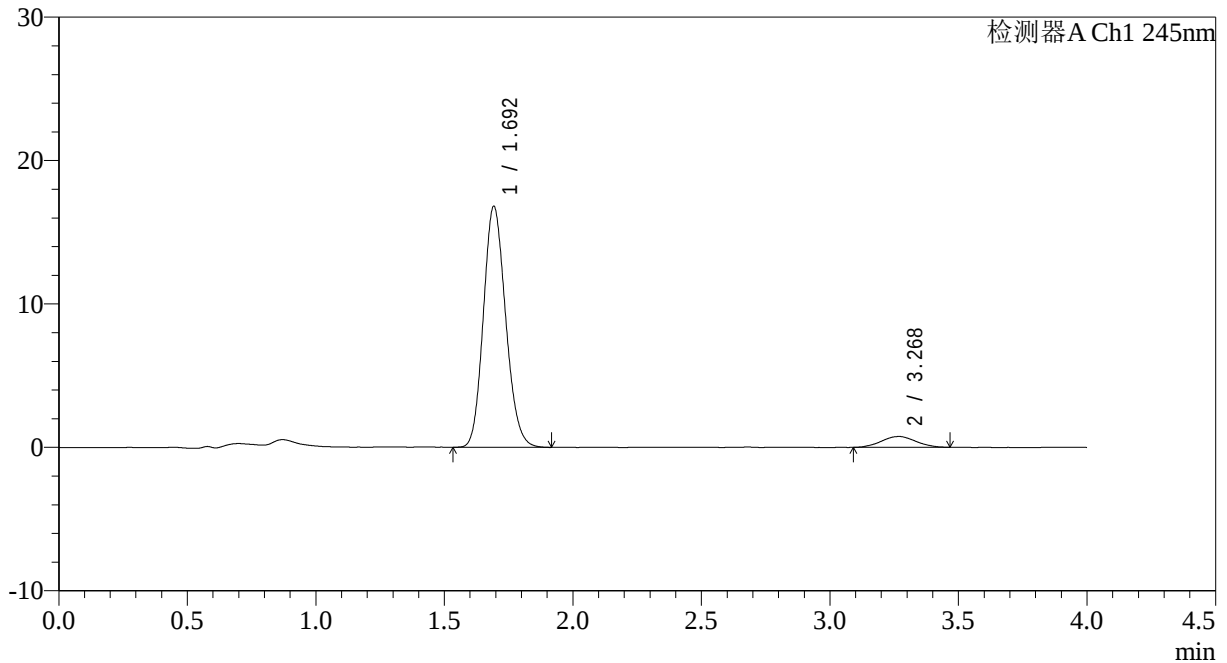
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-91-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:35:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 101393 | 93.568  | 16727 | 1817       | 1.149 | --       |
| 2  | 3.268 | 6970   | 6.432   | 752   | 2851       | 1.022 | 7.808    |
| 总计 |       | 108363 | 100.000 | 17480 |            |       |          |



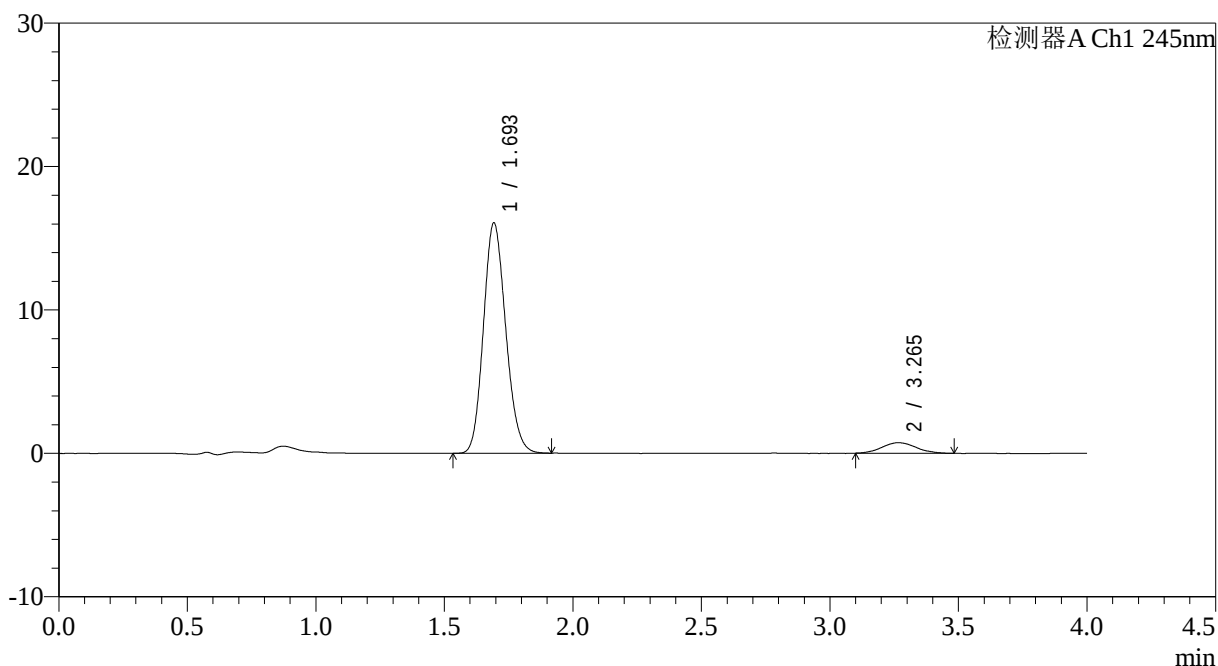
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-92-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-50  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:40:00 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:51:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 96940  | 93.379  | 15985 | 1815       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.265 | 6873   | 6.621   | 743   | 2960       | 1.112 | 7.884    |
| 总计 |       | 103814 | 100.000 | 16728 |            |       |          |



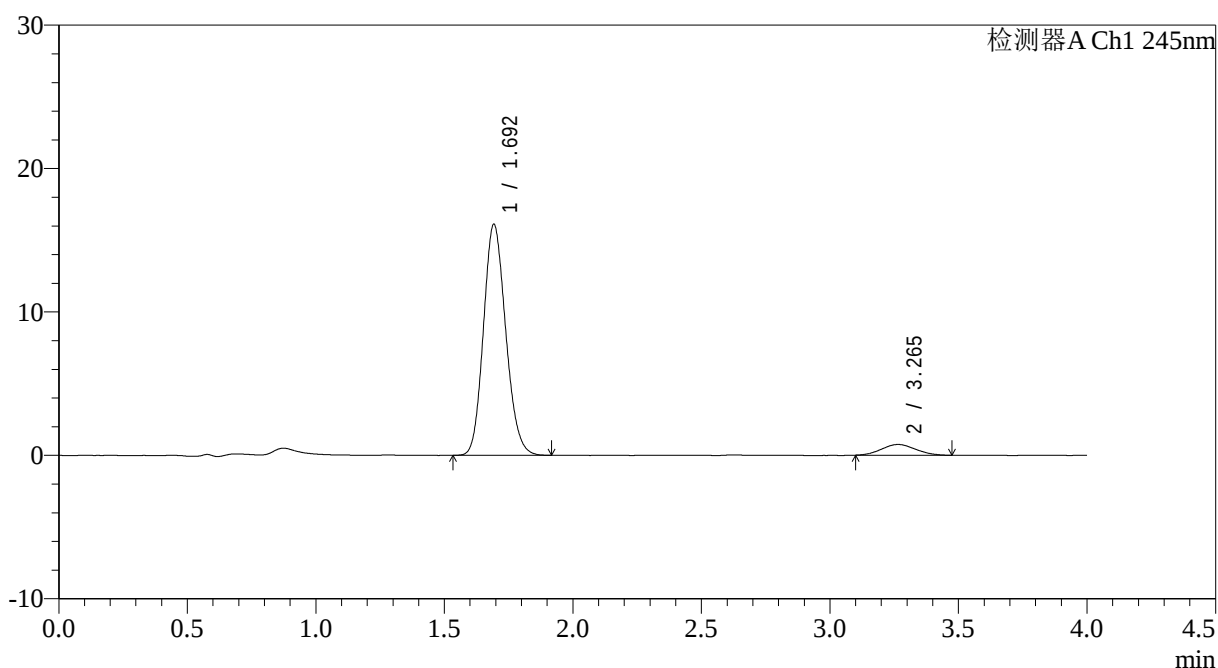
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-93-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P1-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:44:25 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:51:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 97058  | 93.381  | 16026 | 1819       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.265 | 6879   | 6.619   | 747   | 2783       | 1.064 | 7.742    |
| 总计 |       | 103937 | 100.000 | 16773 |            |       |          |



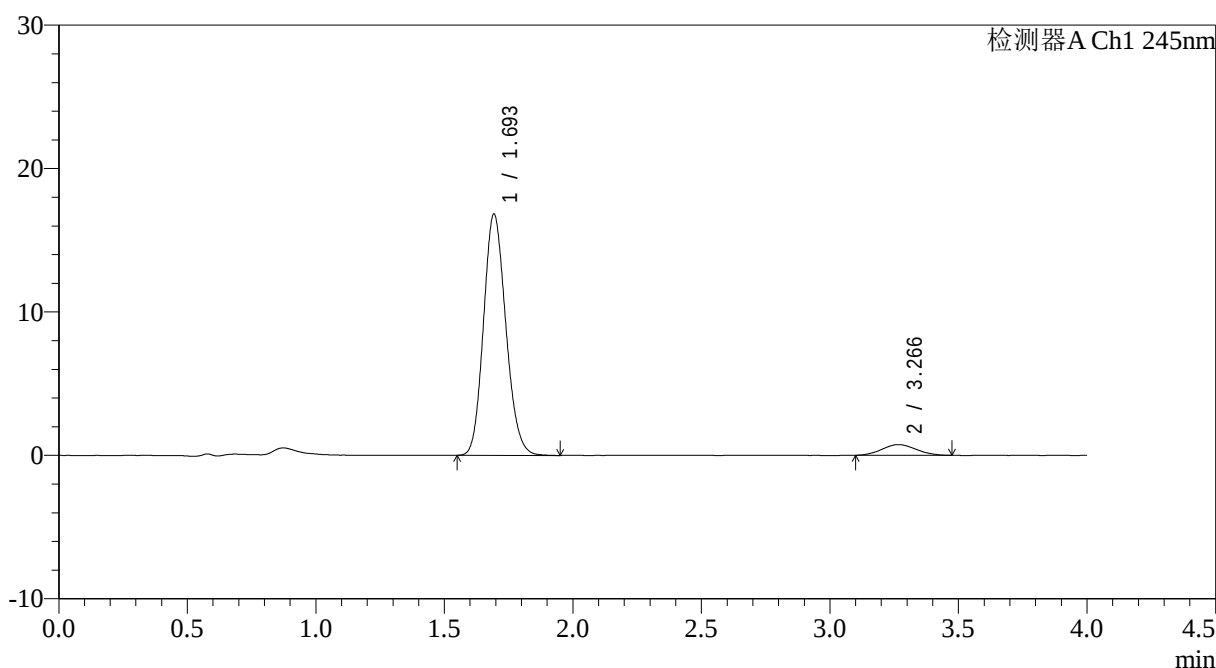
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-94-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:48:49 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 101582 | 93.655  | 16754 | 1817       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.266 | 6881   | 6.345   | 747   | 2723       | 1.062 | 7.689    |
| 总计 |       | 108463 | 100.000 | 17500 |            |       |          |



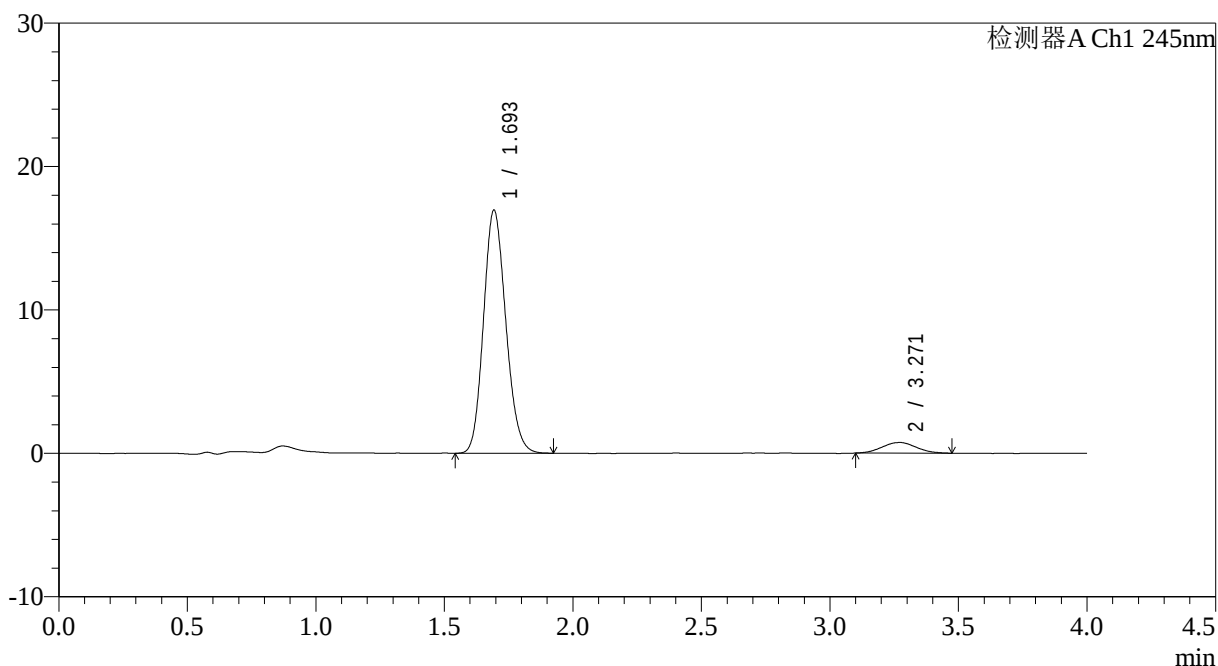
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-95-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P3-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:53:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:17 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 102378 | 93.756  | 16881 | 1815       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.271 | 6818   | 6.244   | 741   | 2884       | 1.031 | 7.840    |
| 总计 |       | 109196 | 100.000 | 17622 |            |       |          |



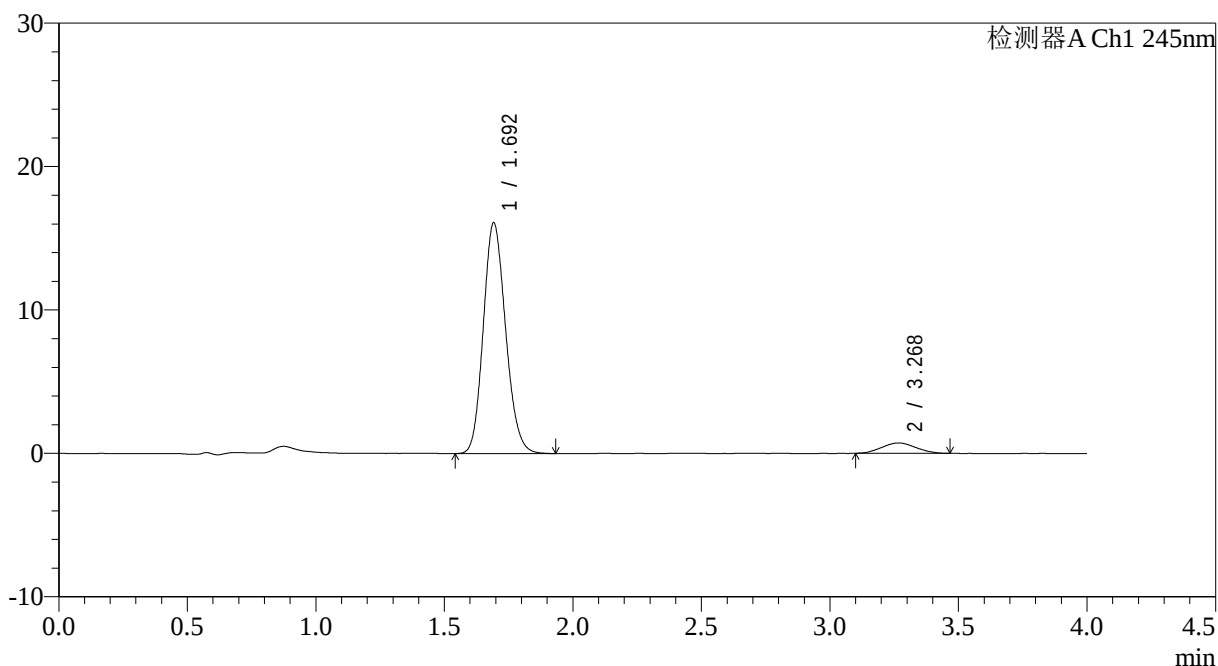
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-96-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P4-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 18:57:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:51:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 97229  | 93.616  | 16028 | 1815       | 1.151 | --       |
| 2  | 3.268 | 6630   | 6.384   | 723   | 2842       | 1.046 | 7.800    |
| 总计 |       | 103859 | 100.000 | 16751 |            |       |          |



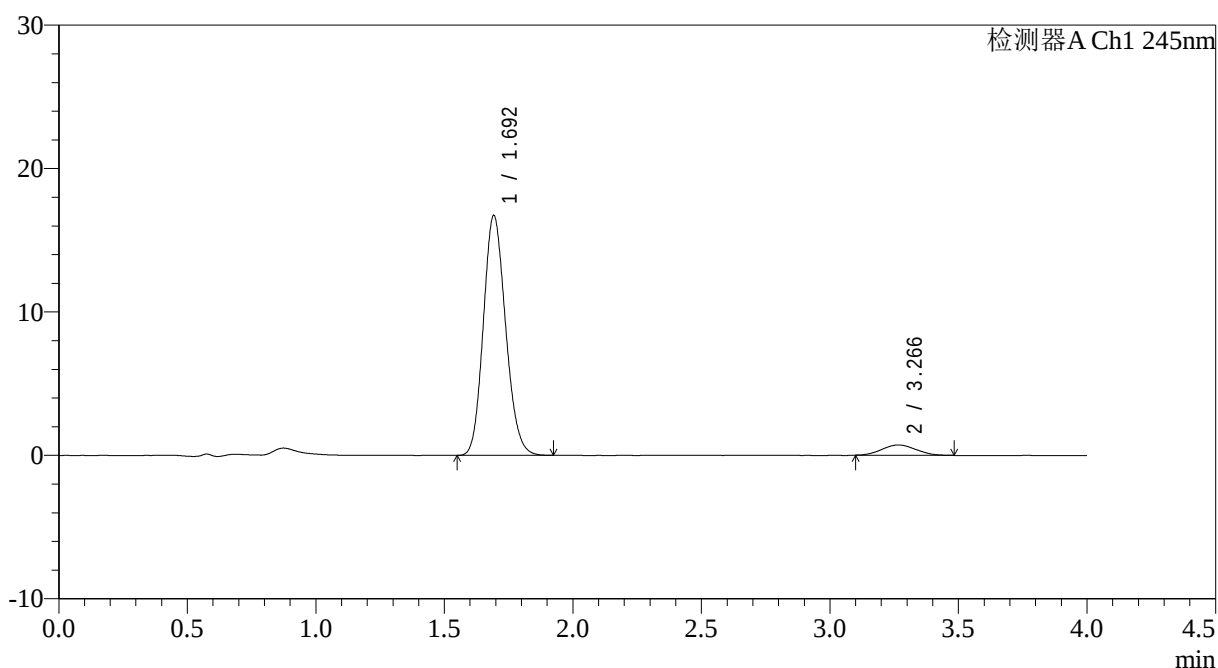
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-97-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P5-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:02:02 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.692 | 100831 | 93.860  | 16653 | 1817       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.266 | 6595   | 6.140   | 716   | 2717       | 1.080 | 7.690    |
| 总计 |       | 107426 | 100.000 | 17368 |            |       |          |



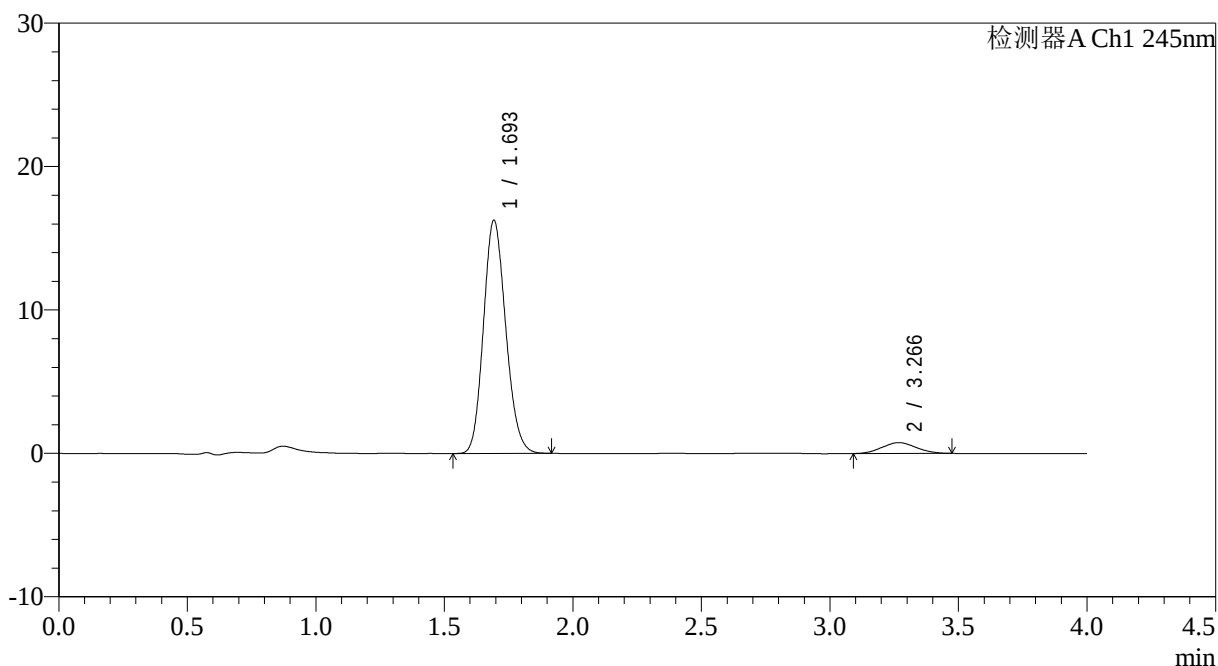
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-98-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:06:27 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:51:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

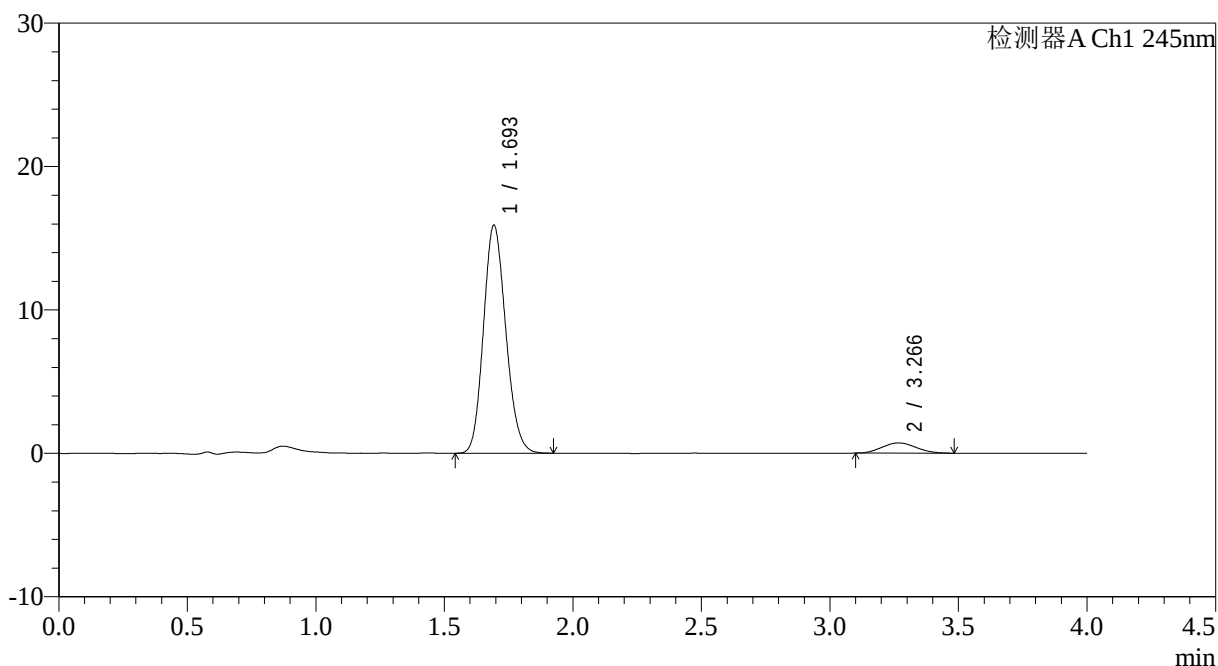
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 98199  | 93.342  | 16187 | 1816       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.266 | 7004   | 6.658   | 759   | 2743       | 1.051 | 7.707    |
| 总计 |       | 105204 | 100.000 | 16946 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-99-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-7  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:10:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:51:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 95996  | 93.595  | 15818 | 1812       | 1.149 | --       |
| 2  | 3.266 | 6569   | 6.405   | 716   | 2845       | 1.103 | 7.790    |
| 总计 |       | 102565 | 100.000 | 16534 |            |       |          |



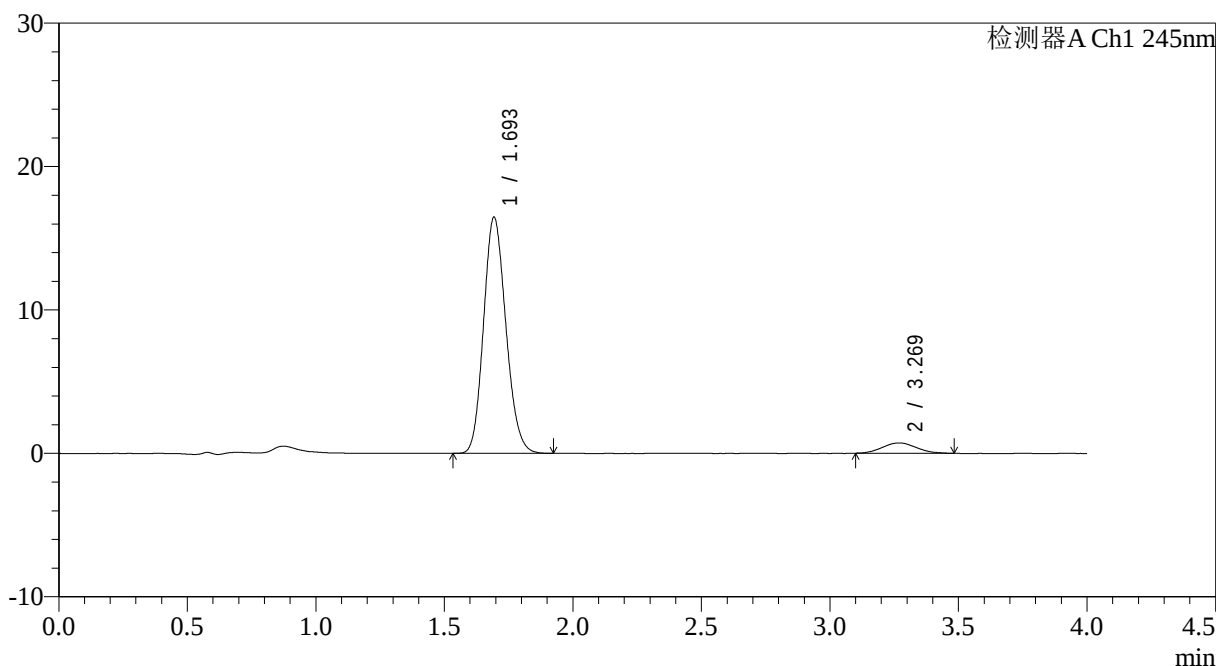
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-100-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P2-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:15:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 99609  | 93.807  | 16409 | 1805       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.269 | 6575   | 6.193   | 719   | 2928       | 1.092 | 7.858    |
| 总计 |       | 106184 | 100.000 | 17128 |            |       |          |



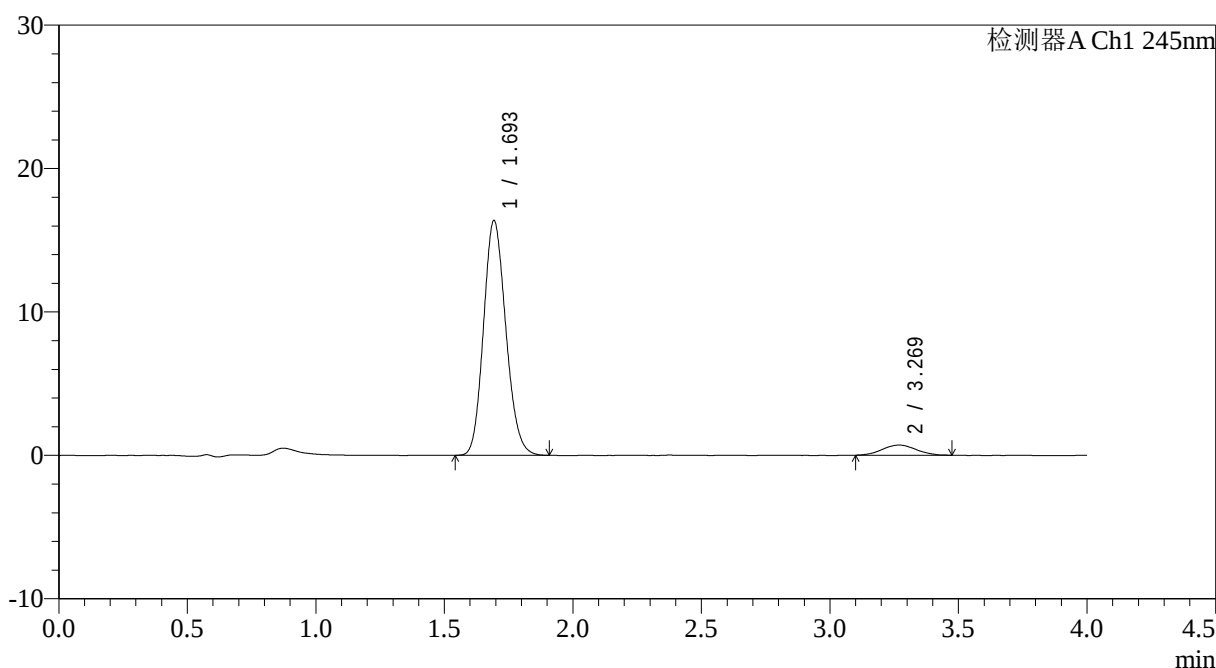
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-101-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:19:40 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 98841  | 93.839  | 16297 | 1813       | 1.149 | --       |
| 2  | 3.269 | 6489   | 6.161   | 705   | 2966       | 1.037 | 7.898    |
| 总计 |       | 105330 | 100.000 | 17001 |            |       |          |



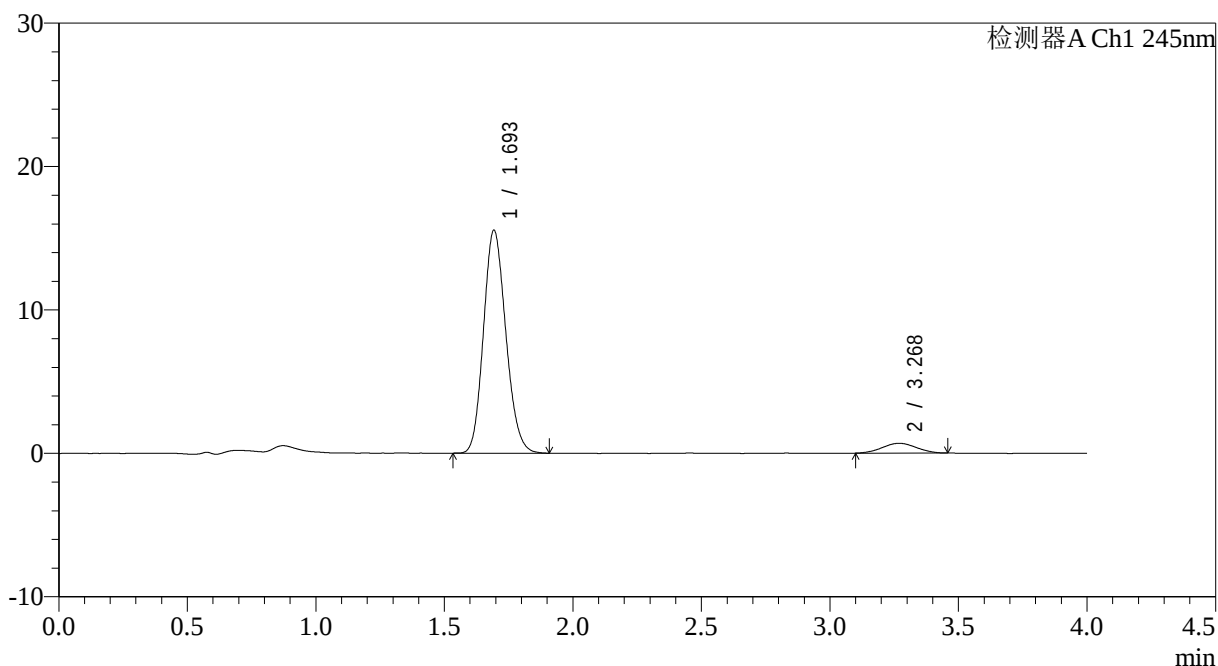
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-102-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:24:05 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:51:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 94049  | 93.704  | 15476 | 1806       | 1.149 | --       |
| 2  | 3.268 | 6320   | 6.296   | 684   | 2847       | 1.032 | 7.793    |
| 总计 |       | 100368 | 100.000 | 16161 |            |       |          |



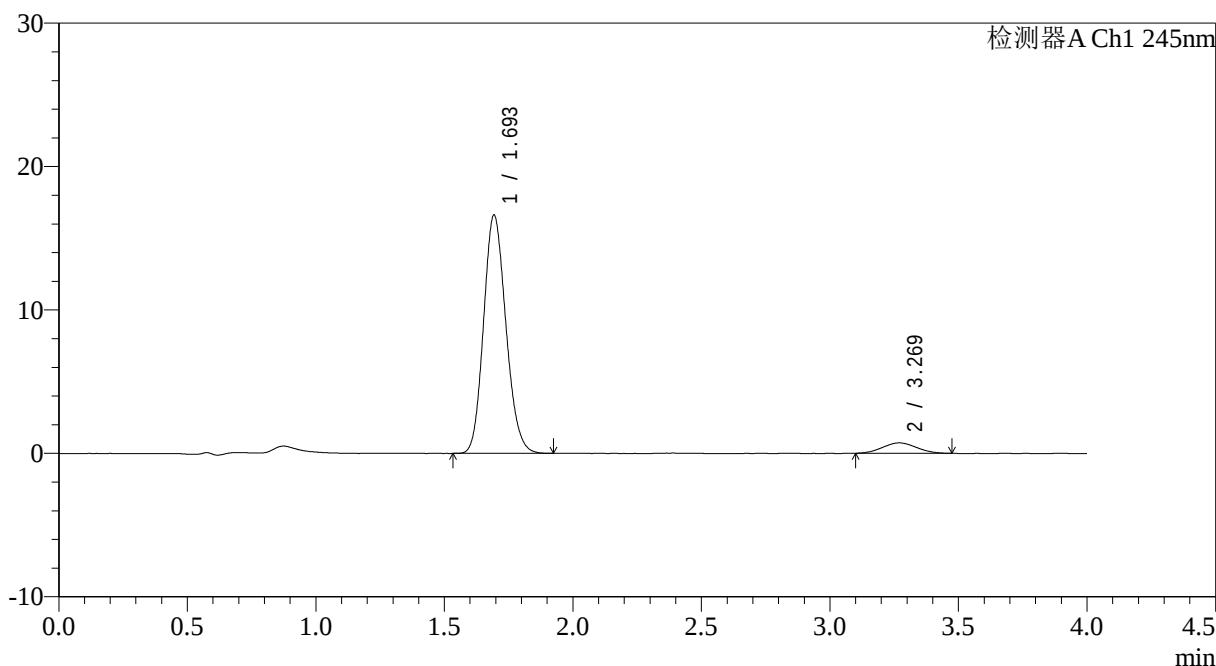
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-103-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P5-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:28:29 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:51:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 100428 | 93.728  | 16552 | 1810       | 1.149 | --       |
| 2  | 3.269 | 6721   | 6.272   | 730   | 2822       | 1.051 | 7.774    |
| 总计 |       | 107149 | 100.000 | 17282 |            |       |          |



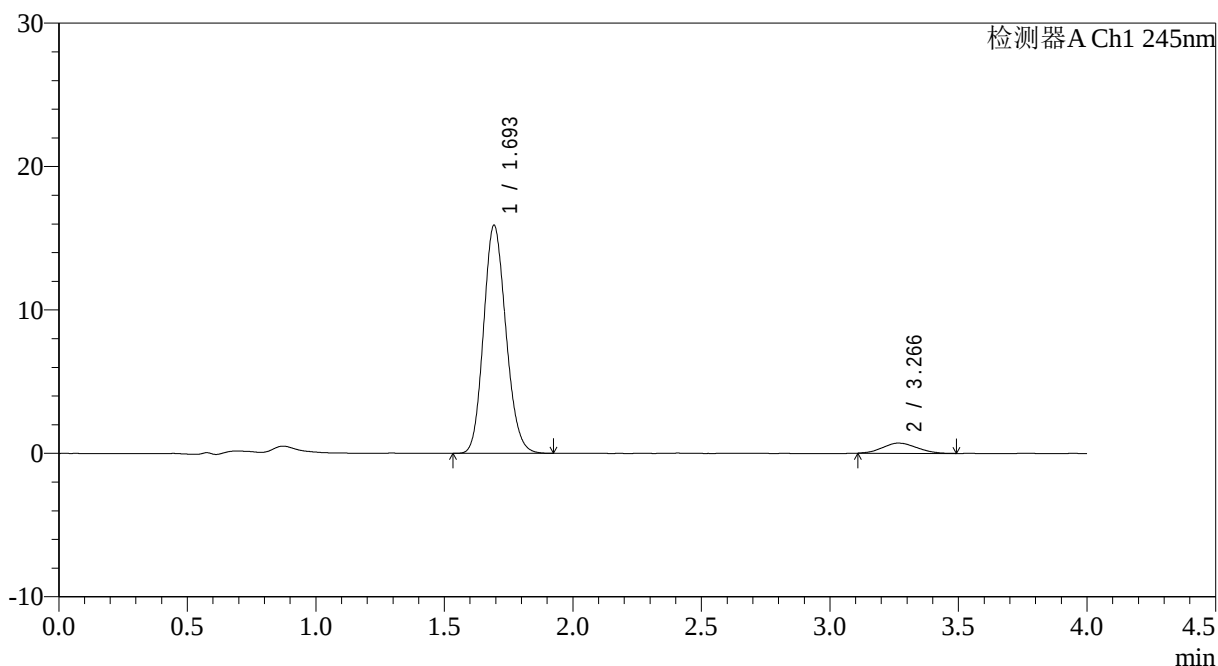
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-104-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P6-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-52  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:32:54 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:51:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 96084  | 93.613  | 15845 | 1810       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.266 | 6555   | 6.387   | 709   | 2705       | 1.109 | 7.664    |
| 总计 |       | 102640 | 100.000 | 16555 |            |       |          |



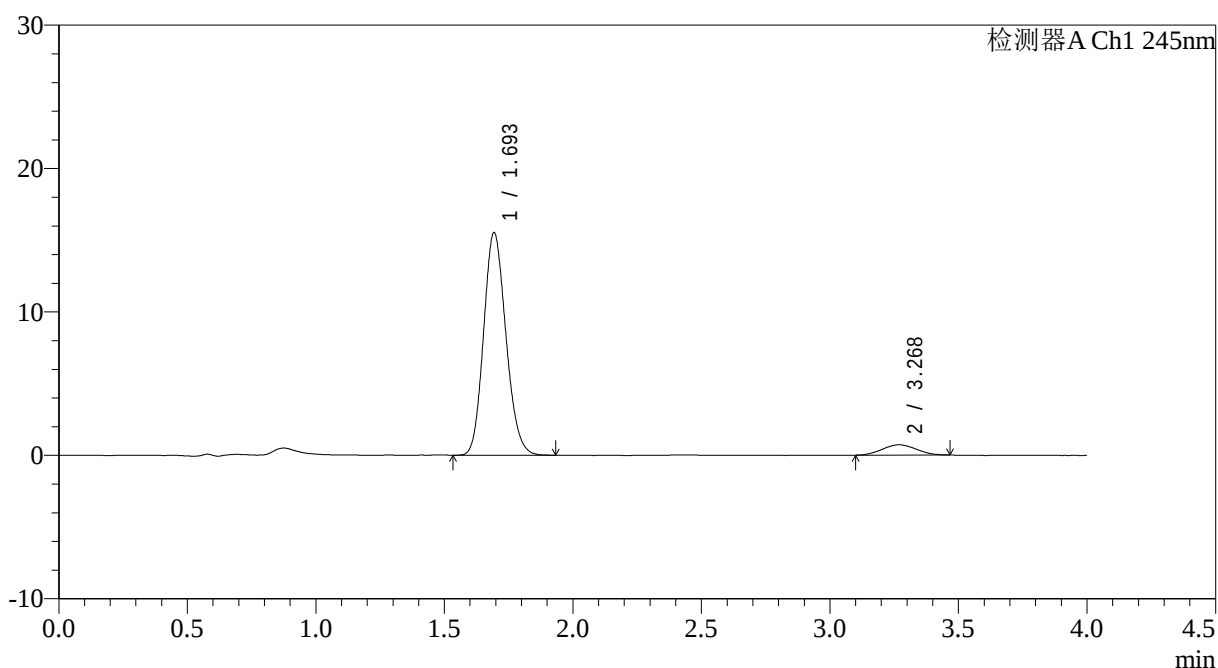
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-105-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P1-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-8  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:37:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:47 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 93805  | 93.463  | 15465 | 1811       | 1.150 | --       |
| 2  | 3.268 | 6561   | 6.537   | 719   | 2855       | 1.046 | 7.800    |
| 总计 |       | 100366 | 100.000 | 16184 |            |       |          |



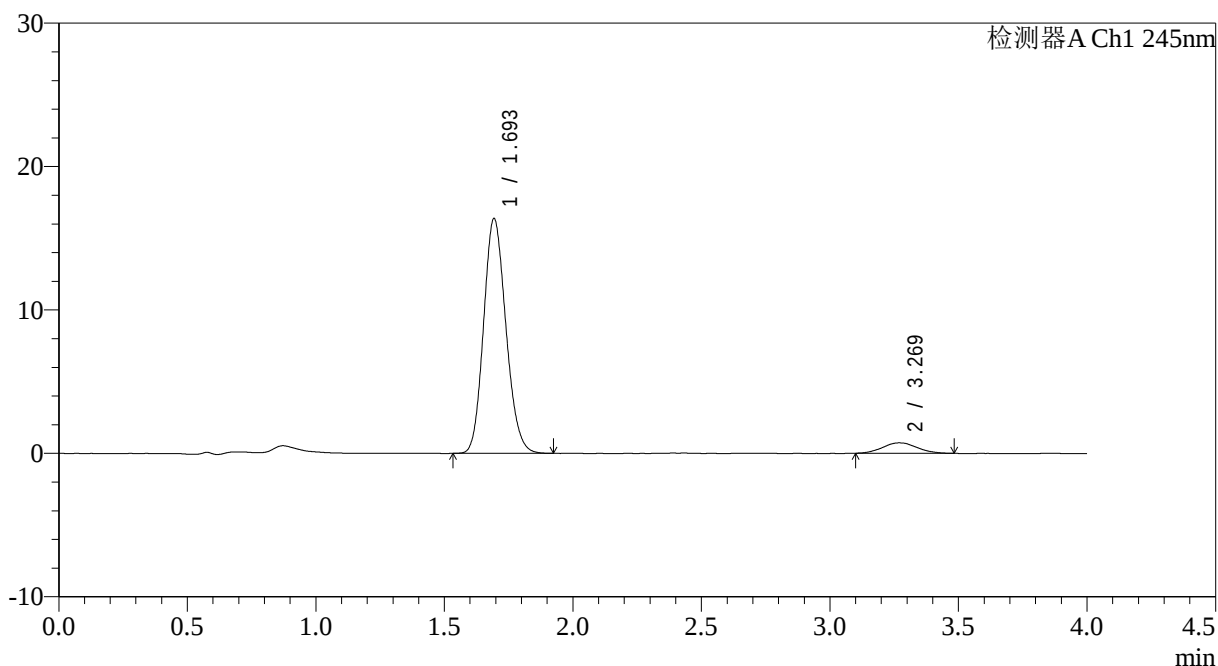
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-106-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P2-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-17  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:41:43 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.693 | 98938  | 93.641  | 16314 | 1811       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.269 | 6719   | 6.359   | 724   | 2935       | 1.075 | 7.869    |
| 总计 |       | 105657 | 100.000 | 17038 |            |       |          |



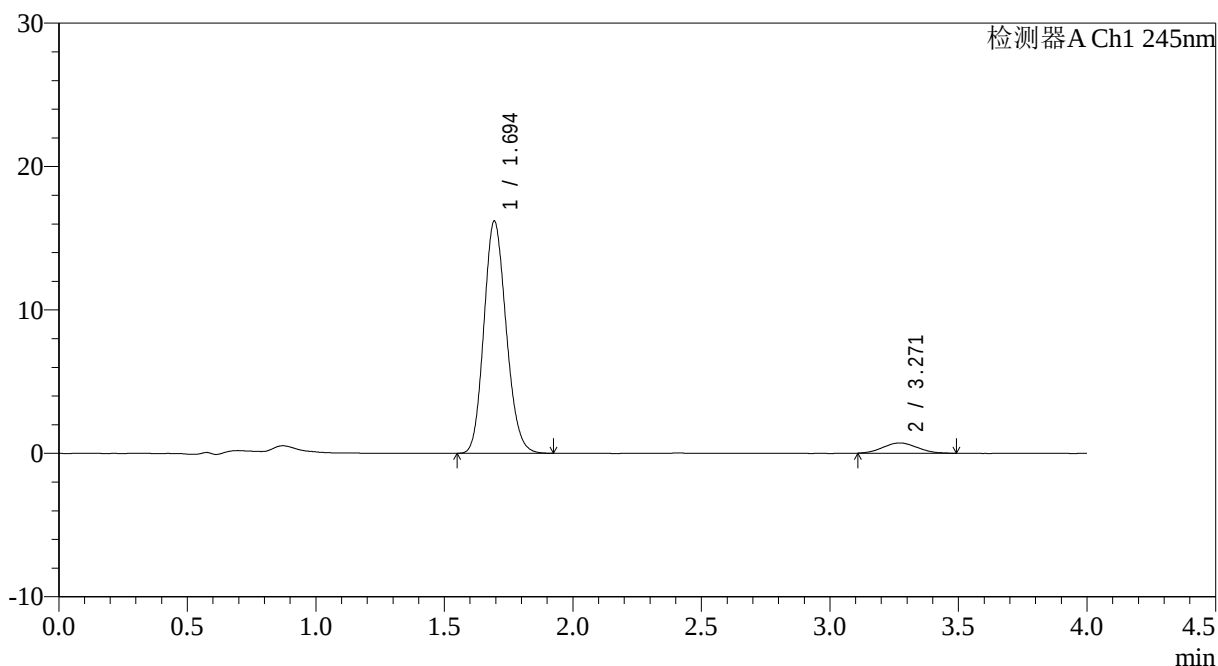
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-107-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P3-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:46:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.694 | 97617  | 93.611  | 16160 | 1819       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.271 | 6662   | 6.389   | 717   | 2704       | 1.072 | 7.682    |
| 总计 |       | 104280 | 100.000 | 16876 |            |       |          |



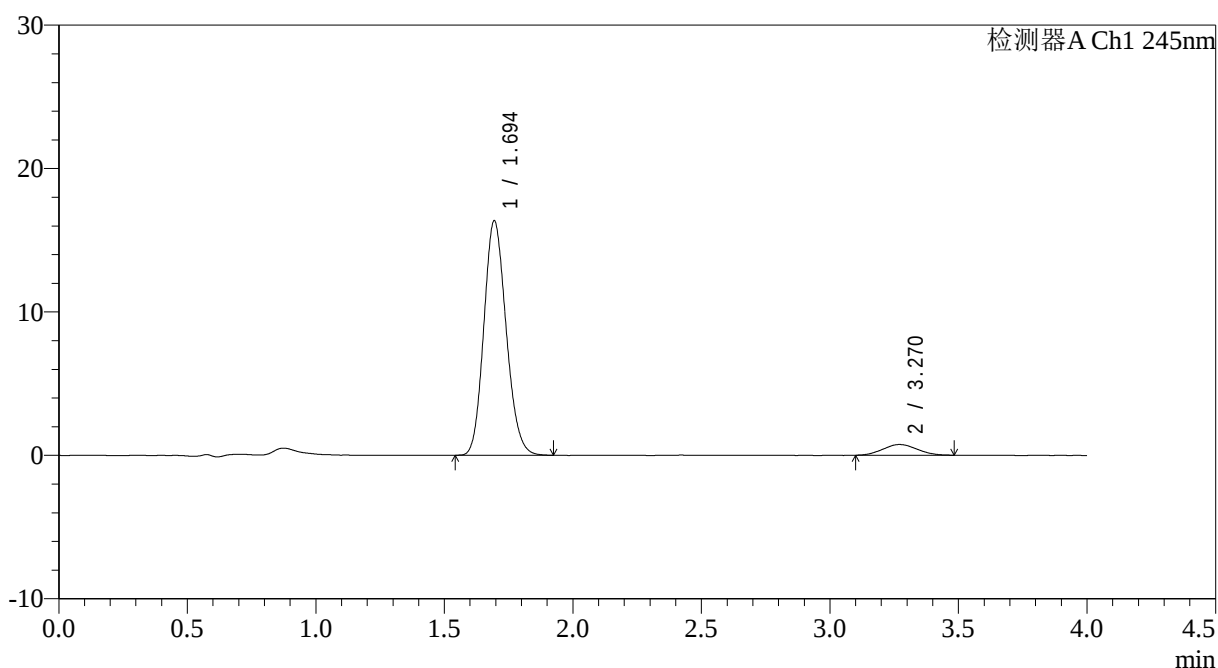
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-108-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P4-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:50:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/01 11:51:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.694 | 98766  | 93.413  | 16318 | 1815       | 1.150 | --       |
| 2  | 3.270 | 6965   | 6.587   | 748   | 2820       | 1.063 | 7.776    |
| 总计 |       | 105731 | 100.000 | 17066 |            |       |          |



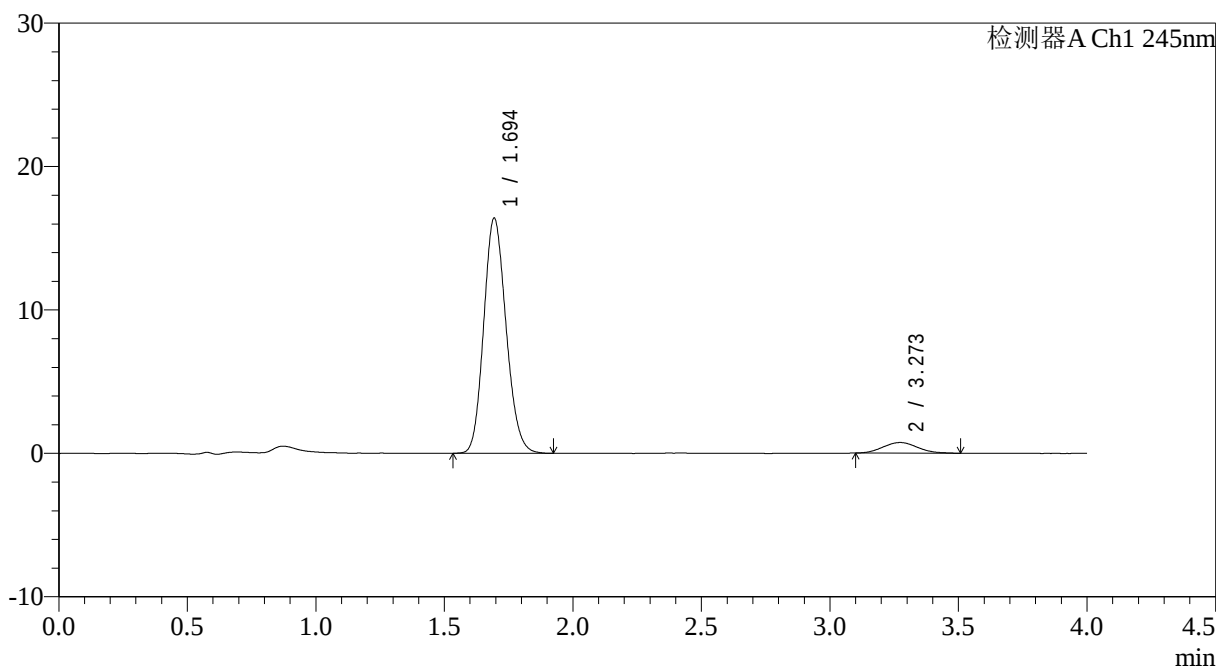
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-109-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P5-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-44  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:54:57 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:51:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.694 | 99246  | 93.461  | 16355 | 1811       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.273 | 6943   | 6.539   | 741   | 2839       | 1.139 | 7.800    |
| 总计 |       | 106189 | 100.000 | 17096 |            |       |          |



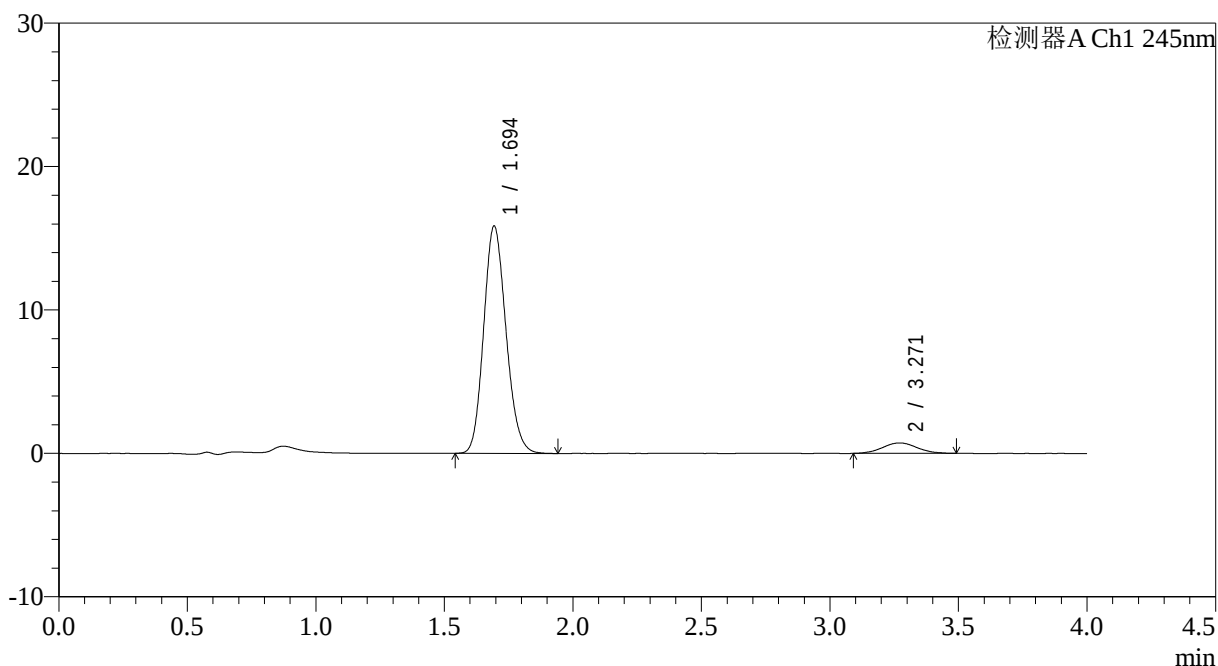
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-110-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-P6-jx.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 19:59:22 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:52:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.694 | 95838  | 93.288  | 15808 | 1815       | 1.149 | --       |
| 2  | 3.271 | 6896   | 6.712   | 734   | 2944       | 1.068 | 7.884    |
| 总计 |       | 102734 | 100.000 | 16542 |            |       |          |



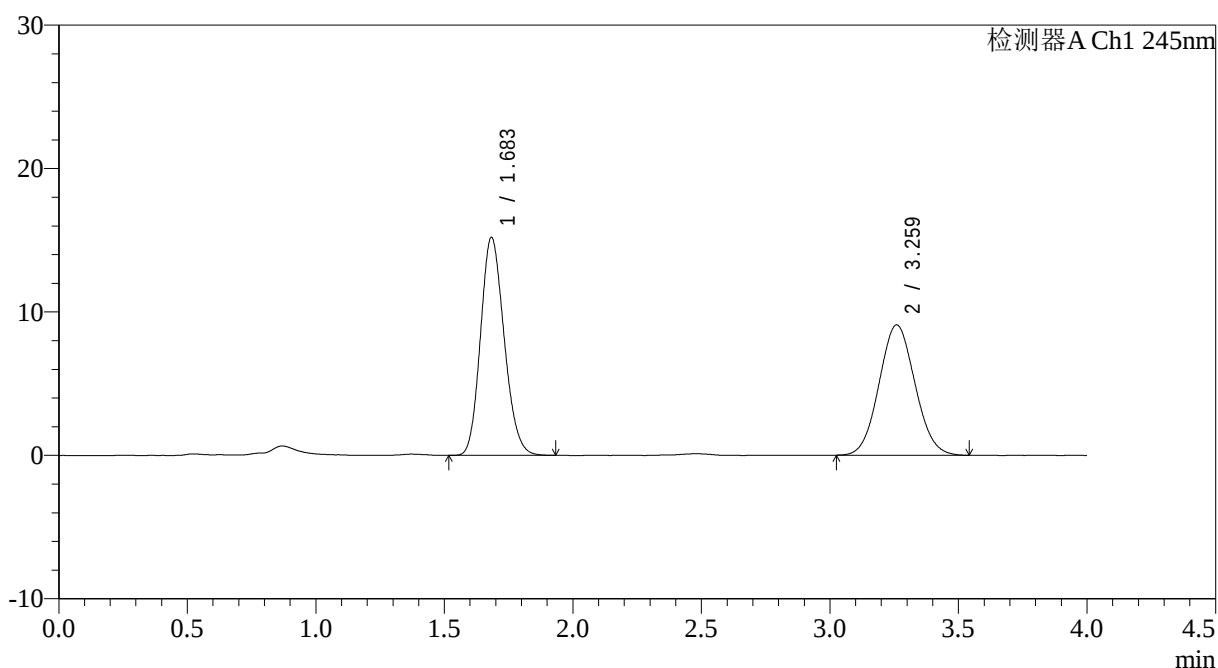
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温 :30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-111-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 20:03:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/01 11:52:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.683 | 97286  | 52.427  | 15166 | 1591       | 1.163 | --       |
| 2  | 3.259 | 88278  | 47.573  | 9071  | 2563       | 1.066 | 7.394    |
| 总计 |       | 185564 | 100.000 | 24237 |            |       |          |



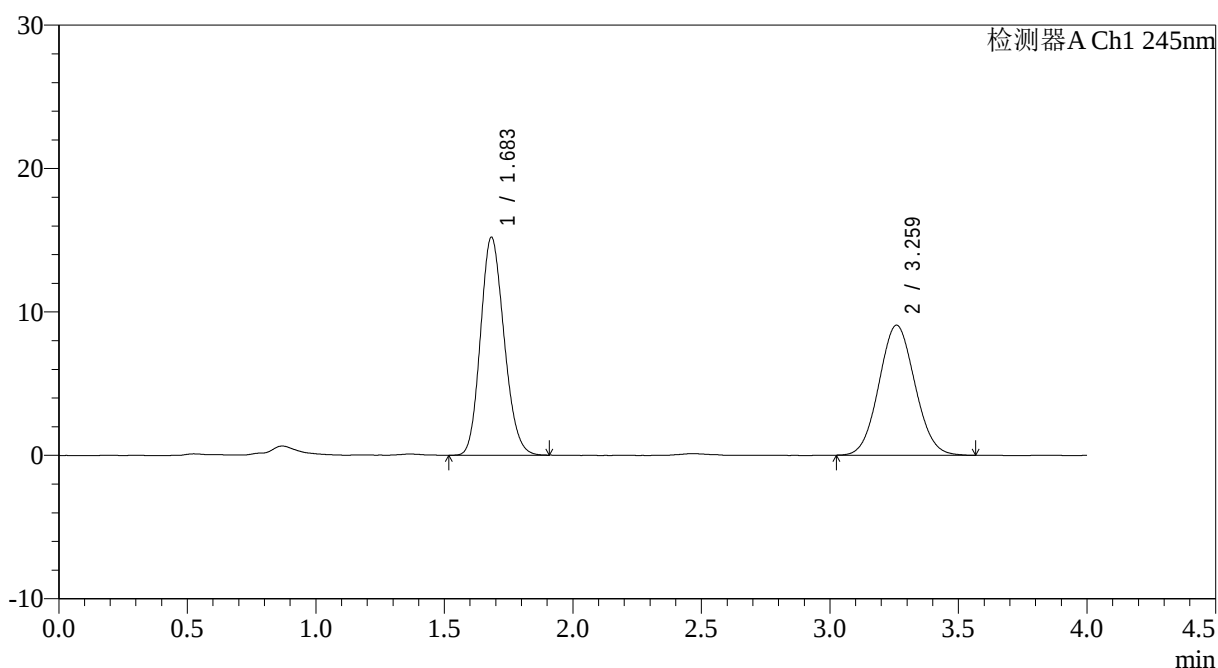
J346

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:Topsil Phenyl Hexyl(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J346 - 0-211/3-112-2 - zzp-2023122321p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-jyx2-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J346 - J346-20240330-rcqx-FX253-xff.lcm  
批处理文件名: RC\$J346 - J346-20240330-FX253.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/30 20:08:11 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2024/04/01 11:52:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.683 | 97097  | 52.394  | 15166 | 1593       | 1.161 | --       |
| 2  | 3.259 | 88225  | 47.606  | 9057  | 2578       | 1.063 | 7.409    |
| 总计 |       | 185322 | 100.000 | 24223 |            |       |          |