



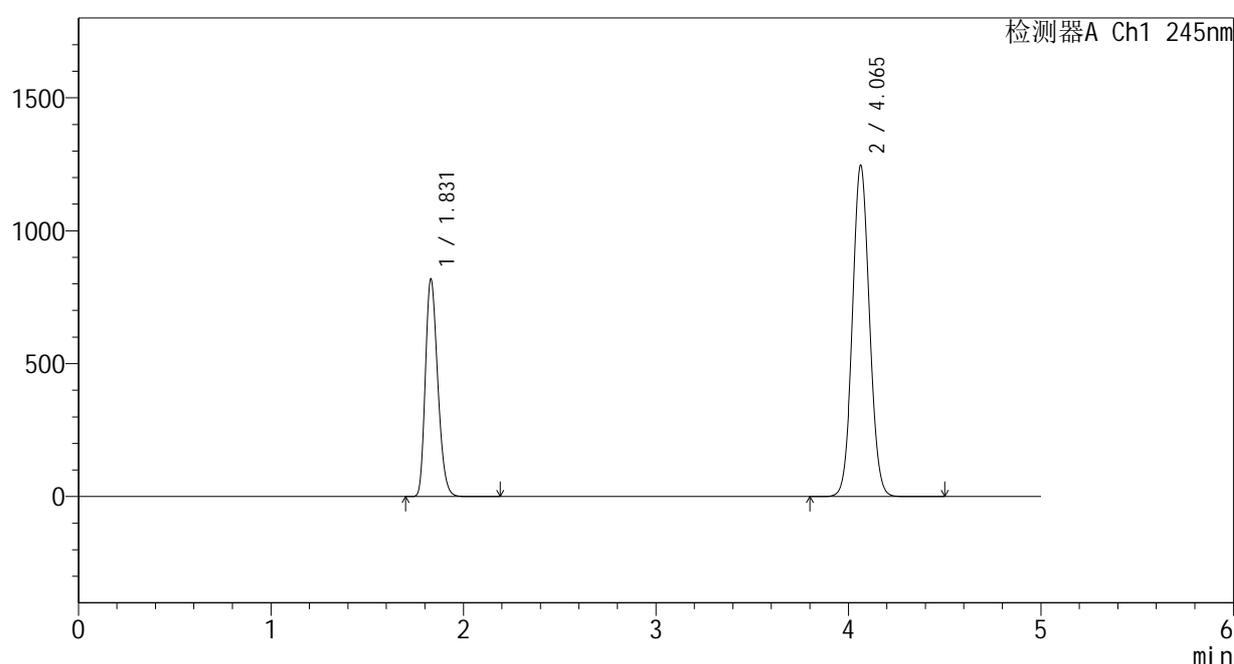
QTL-379

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波 长: 245nm
 数据文件名 : RC\$QTL-379 - 29-3/29-2-3 - cbzj-A9460p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 5 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/11 16:41:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2025/11/12 13:24:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.831 | 3641563 | 32.137 | 817745 | 3896 | 1.243 | -- |
| 2 | 4.065 | 7689767 | 67.863 | 1245852 | 10025 | 1.061 | 15.971 |
| 总计 | | 11331330 | 100.000 | 2063597 | | | |

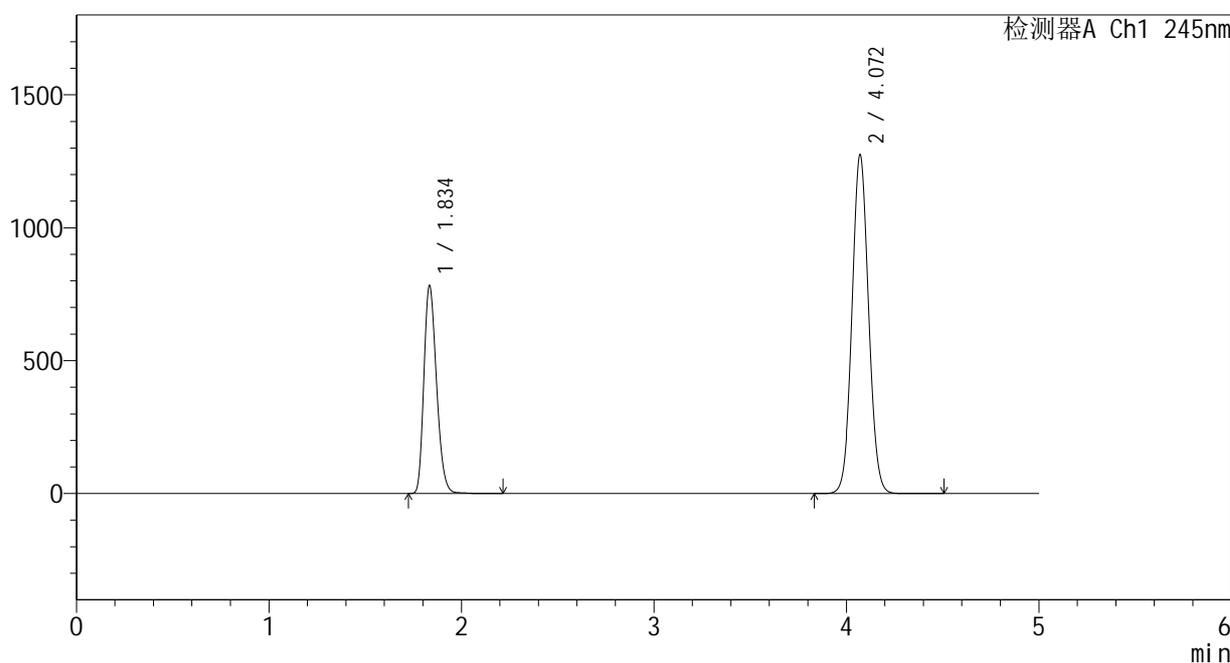
图2 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-A9460批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-11-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-37 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/11 17:29:38 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:24:42 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.834 | 3561883 | 31.805 | 775206 | 3760 | 1.244 | -- |
| 2 | 4.072 | 7637298 | 68.195 | 1274589 | 10678 | 1.056 | 16.141 |
| 总计 | | 11199181 | 100.000 | 2049795 | | | |

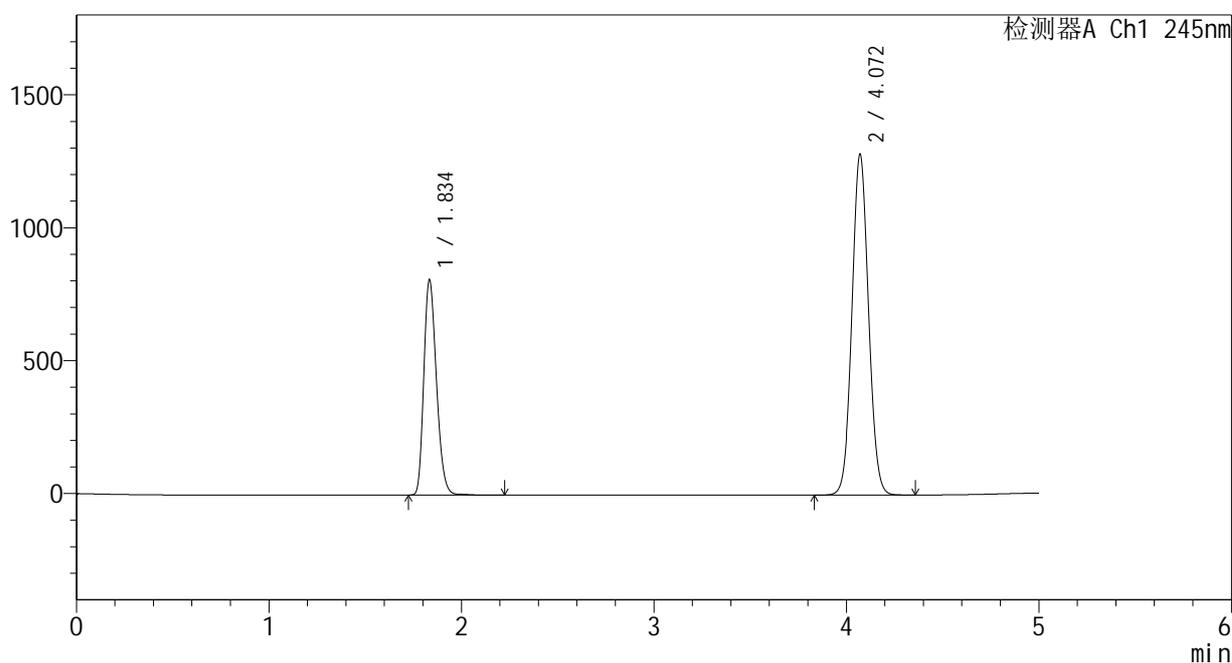
图11 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-16-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-29 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/11 17:56:28 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:24:55 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.834 | 3676258 | 32.412 | 803509 | 3781 | 1.242 | -- |
| 2 | 4.072 | 7666102 | 67.588 | 1282310 | 10727 | 1.056 | 16.185 |
| 总计 | | 11342360 | 100.000 | 2085819 | | | |

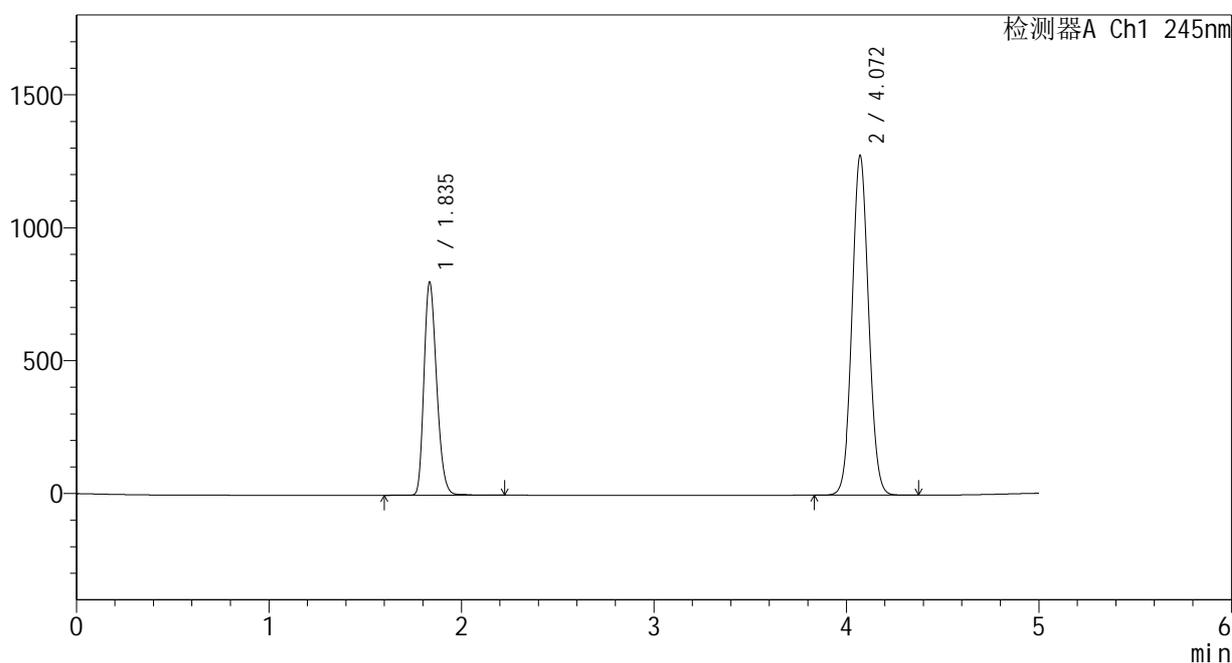
图16 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-34-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-32 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/11 19:32:57 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:25:45 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.835 | 3650296 | 32.319 | 795945 | 3768 | 1.241 | -- |
| 2 | 4.072 | 7644404 | 67.681 | 1277824 | 10709 | 1.056 | 16.156 |
| 总计 | | 11294699 | 100.000 | 2073769 | | | |

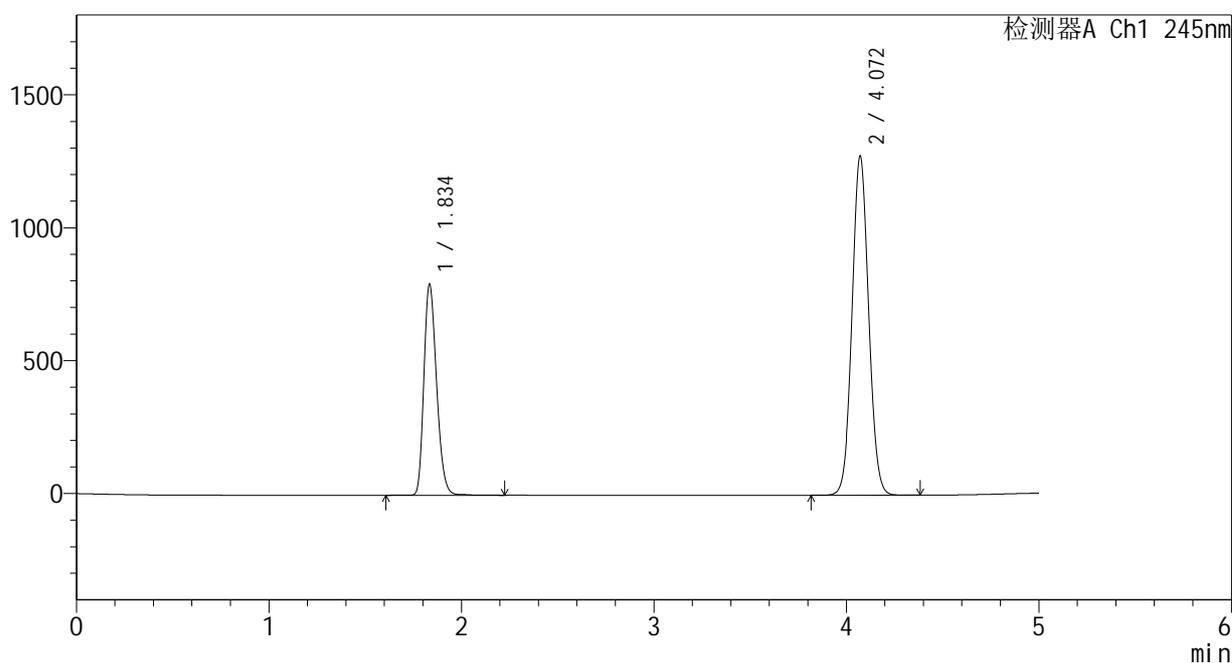
图34 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-38-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-15 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/11 19:54:23 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:25:56 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.834 | 3617841 | 32.137 | 786661 | 3757 | 1.243 | -- |
| 2 | 4.072 | 7639886 | 67.863 | 1276382 | 10698 | 1.056 | 16.148 |
| 总计 | | 11257727 | 100.000 | 2063043 | | | |

图38 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



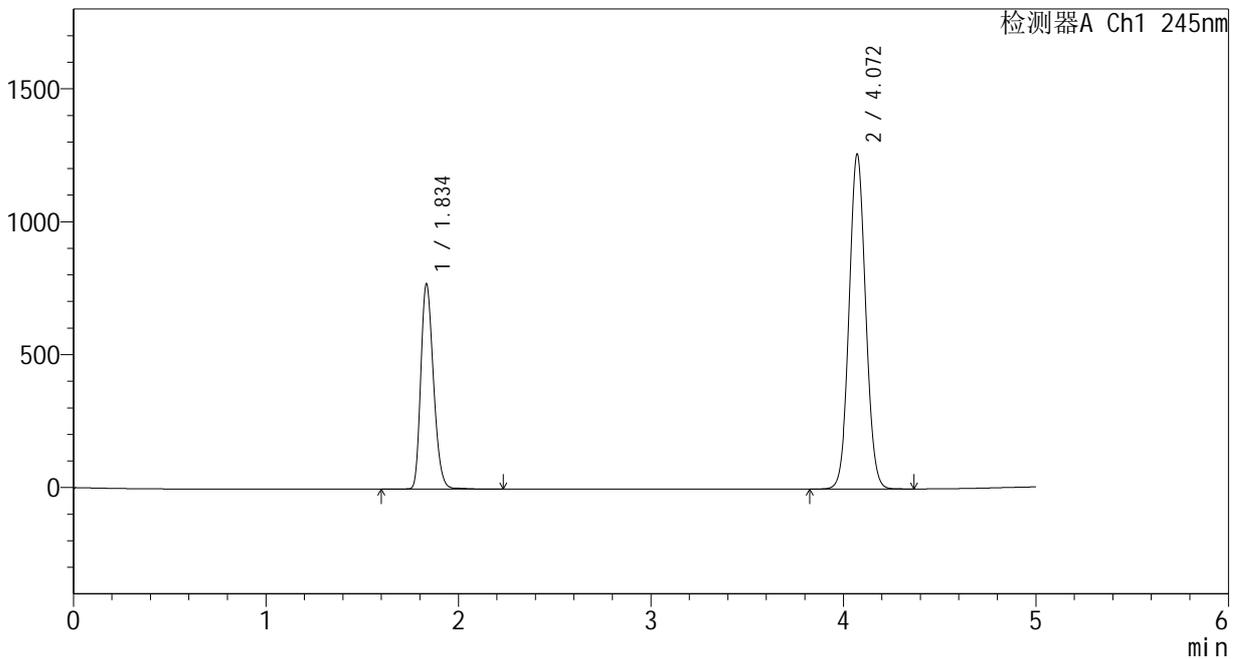
QTL-379

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-60-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-120min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-46 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/11 21:52:26 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:26:55 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.834 | 3522080 | 31.823 | 765800 | 3748 | 1.245 | -- |
| 2 | 4.072 | 7545758 | 68.177 | 1260083 | 10692 | 1.056 | 16.142 |
| 总计 | | 11067838 | 100.000 | 2025884 | | | |

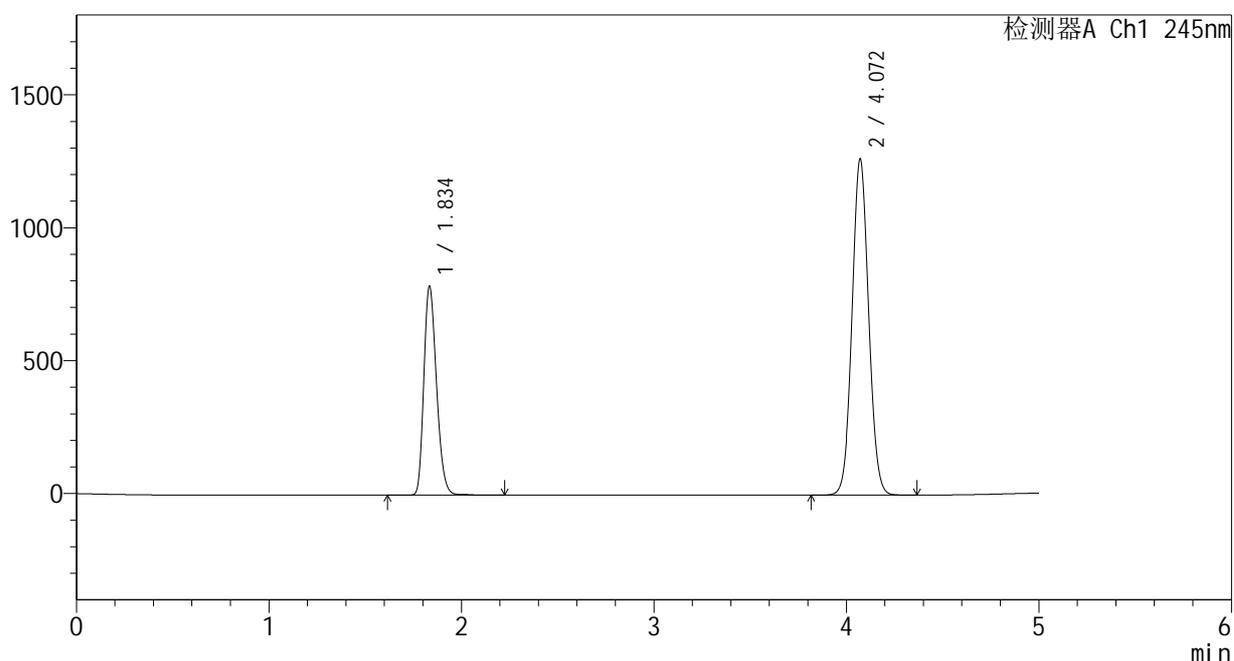
图60 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH1.2介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-66-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jx-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-47 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/11 22:24:36 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:27:12 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.834 | 3580676 | 32.120 | 779208 | 3756 | 1.244 | -- |
| 2 | 4.072 | 7566972 | 67.880 | 1264803 | 10709 | 1.056 | 16.155 |
| 总计 | | 11147648 | 100.000 | 2044011 | | | |

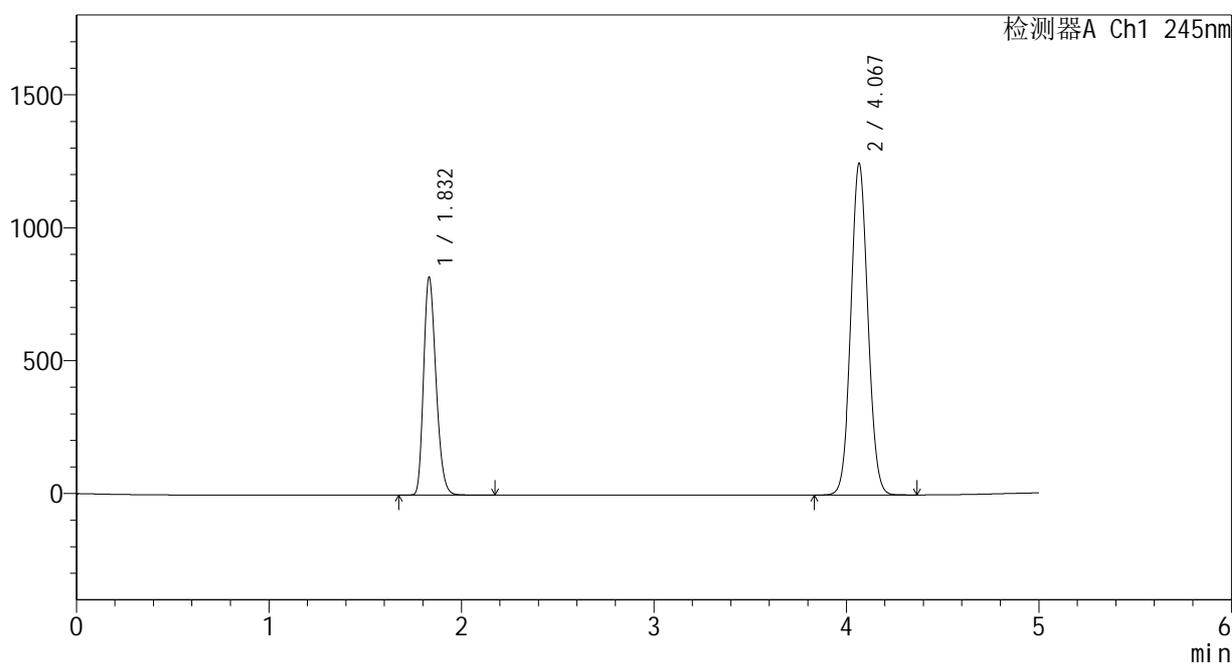
图66 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-68-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/11 22:35:22 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:27:17 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.832 | 3649641 | 32.172 | 817168 | 3899 | 1.245 | -- |
| 2 | 4.067 | 7694497 | 67.828 | 1243021 | 10036 | 1.061 | 15.976 |
| 总计 | | 11344138 | 100.000 | 2060190 | | | |

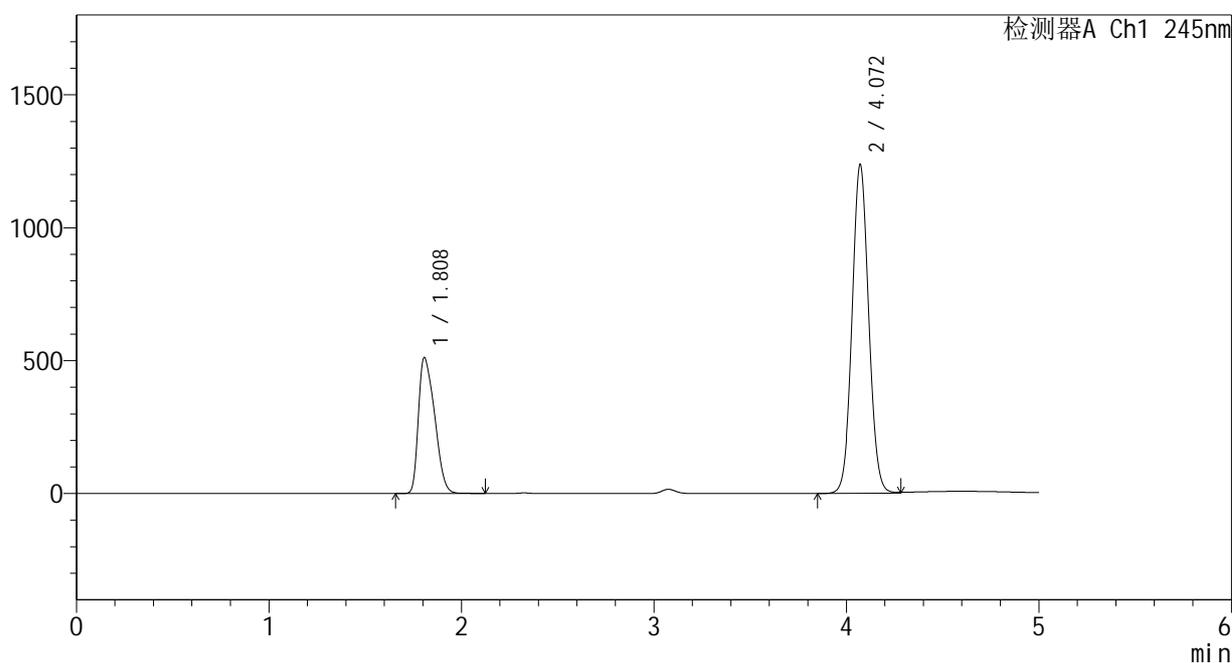
图68 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH1.2介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-80-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-46 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/11 23:40:02 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:27:51 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.808 | 2988263 | 28.674 | 511000 | 2132 | 1.433 | -- |
| 2 | 4.072 | 7433191 | 71.326 | 1237206 | 10660 | 1.058 | 14.408 |
| 总计 | | 10421454 | 100.000 | 1748206 | | | |

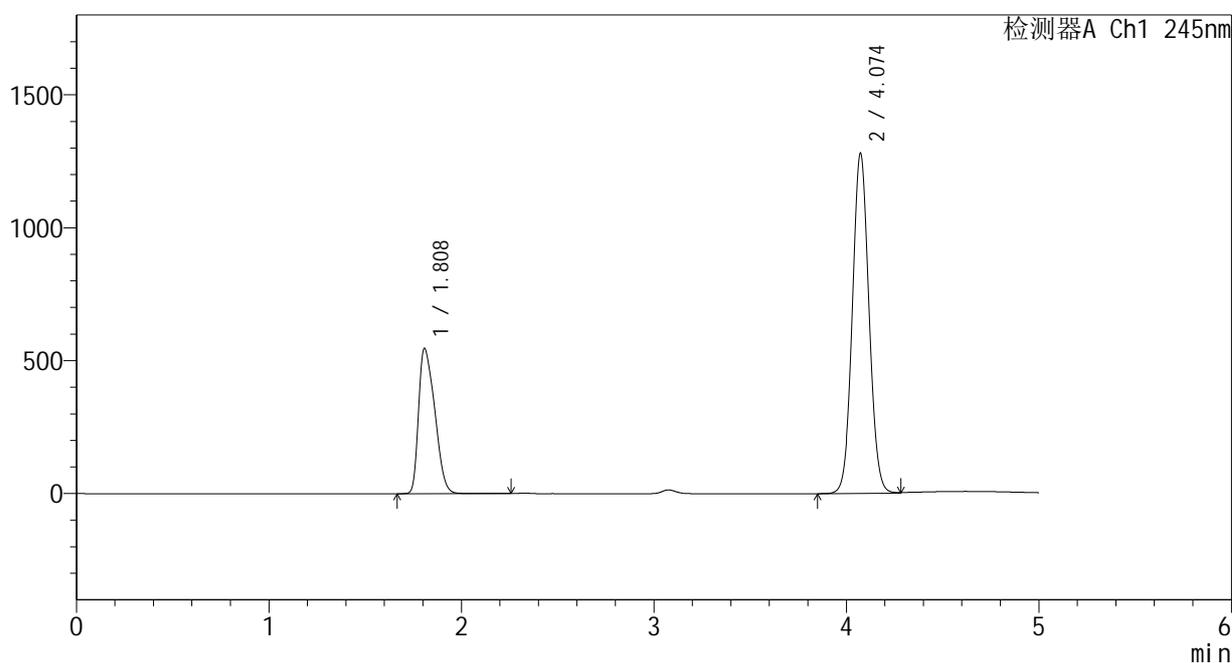
图80 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-82-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-11 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/11 23:50:47 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:27:56 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.808 | 3178561 | 29.259 | 544720 | 2133 | 1.434 | -- |
| 2 | 4.074 | 7685034 | 70.741 | 1277957 | 10668 | 1.058 | 14.411 |
| 总计 | | 10863595 | 100.000 | 1822677 | | | |

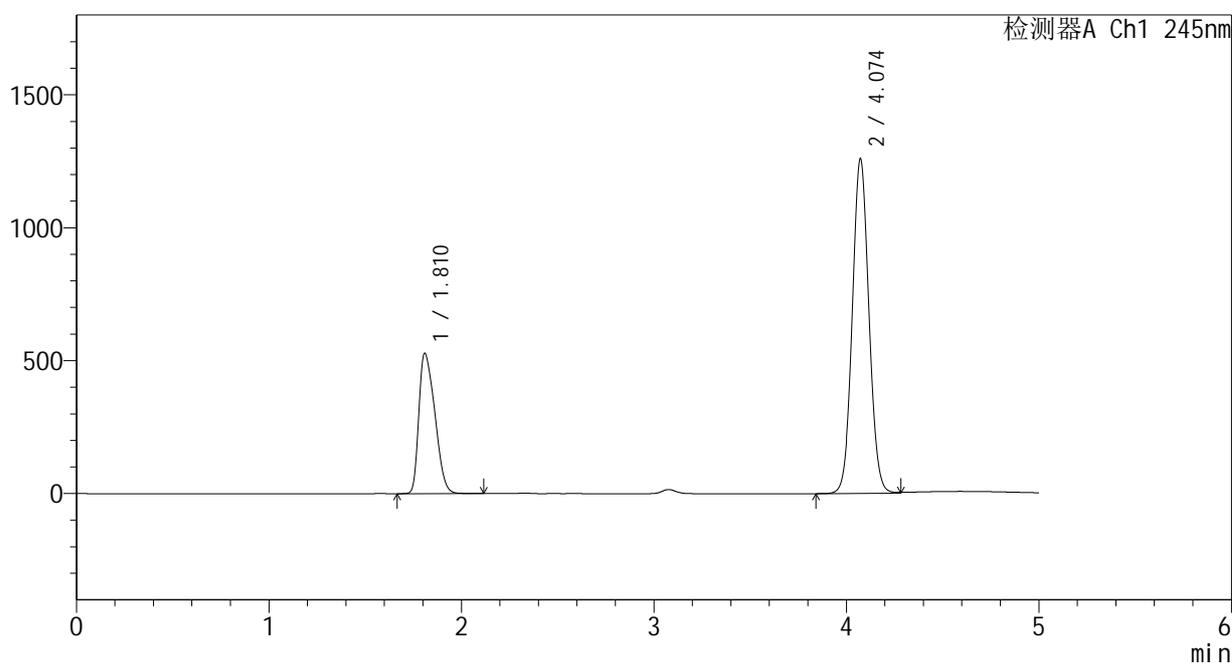
图82 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-92-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-48 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/12 00:44:37 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:28:24 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.810 | 3040719 | 28.688 | 525762 | 2187 | 1.418 | -- |
| 2 | 4.074 | 7558461 | 71.312 | 1257929 | 10694 | 1.058 | 14.493 |
| 总计 | | 10599180 | 100.000 | 1783691 | | | |

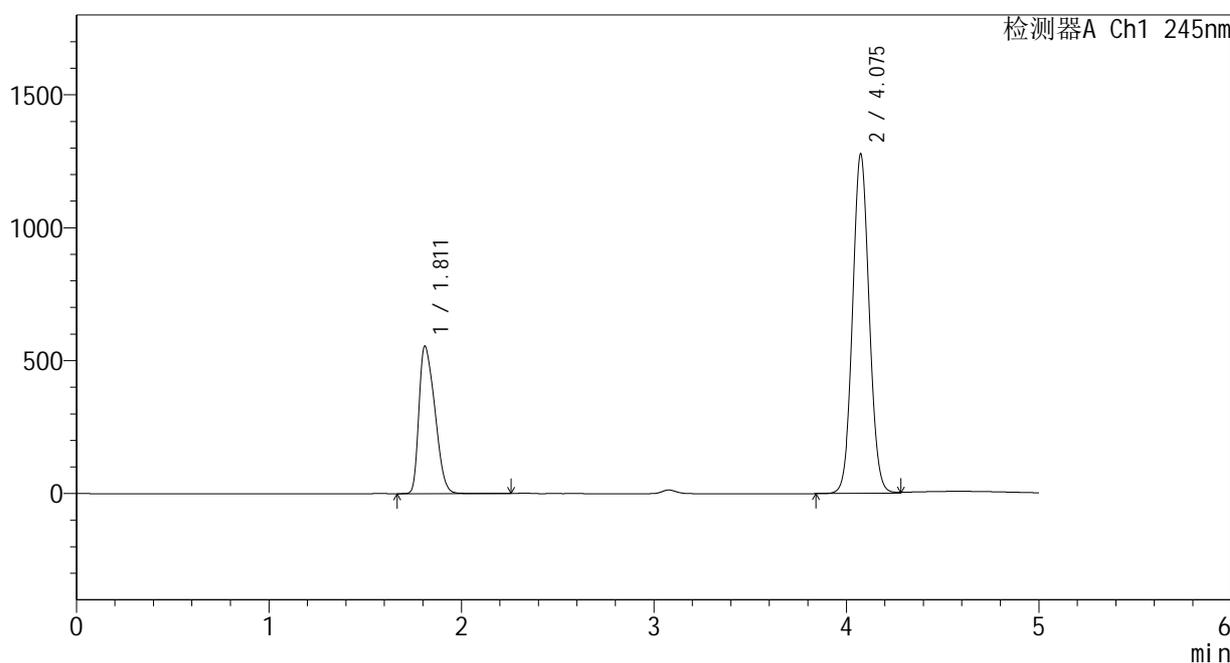
图92 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-100-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-14 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/12 01:27:44 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:28:45 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.811 | 3176704 | 29.278 | 552953 | 2211 | 1.412 | -- |
| 2 | 4.075 | 7673542 | 70.722 | 1272906 | 10687 | 1.059 | 14.528 |
| 总计 | | 10850246 | 100.000 | 1825859 | | | |

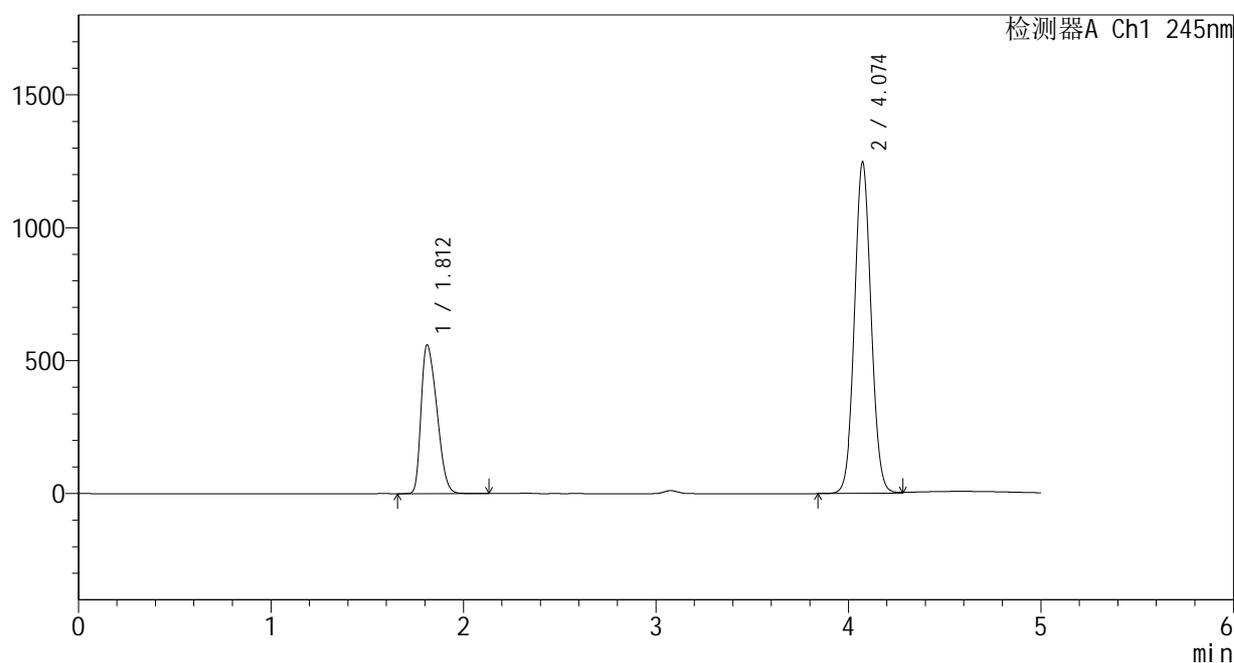
图100 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波 长: 245nm
 数据文件名 : RC\$QTL-379 - 29-3/29-111-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 5 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/12 02:27:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/11/12 13:29:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.812 | 3170552 | 29.732 | 558691 | 2277 | 1.384 | -- |
| 2 | 4.074 | 7493172 | 70.268 | 1244352 | 10678 | 1.059 | 14.616 |
| 总计 | | 10663724 | 100.000 | 1803043 | | | |

图111 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-A9460批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



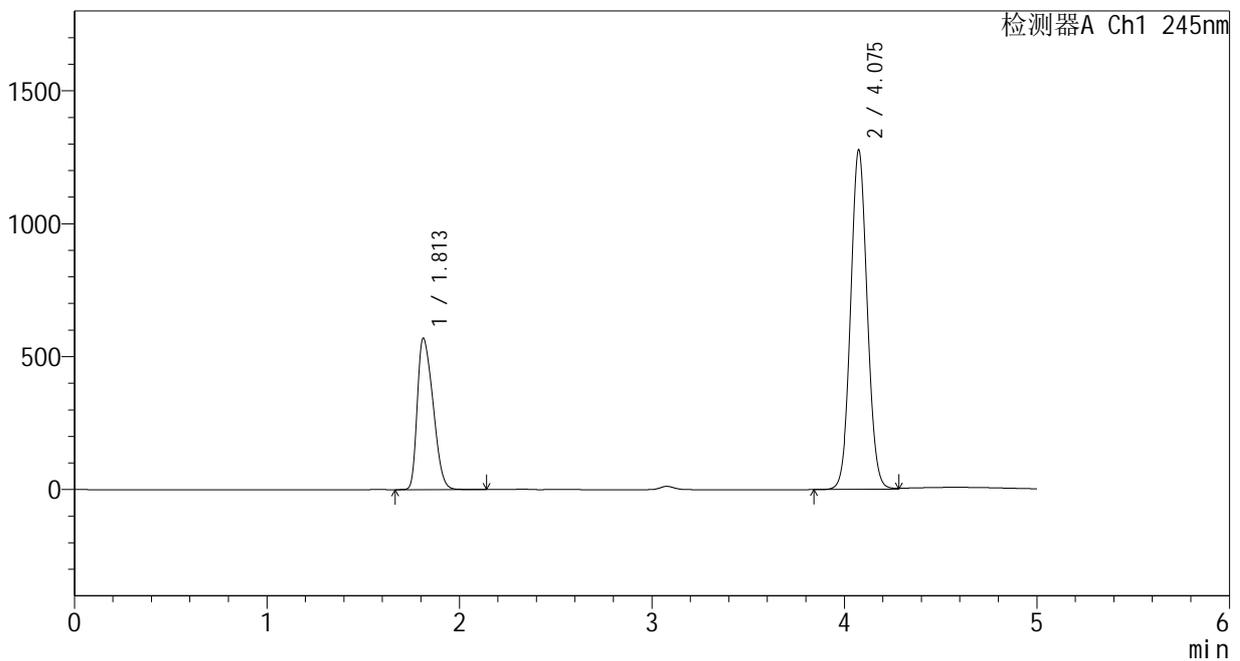
QTL-379

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波 长: 245nm
 数据文件名 : RC\$QTL-379 - 29-3/29-113-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 5 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/12 02:37:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/11/12 13:29:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.813 | 3228880 | 29.614 | 569958 | 2277 | 1.384 | -- |
| 2 | 4.075 | 7674460 | 70.386 | 1272648 | 10695 | 1.059 | 14.613 |
| 总计 | | 10903341 | 100.000 | 1842606 | | | |

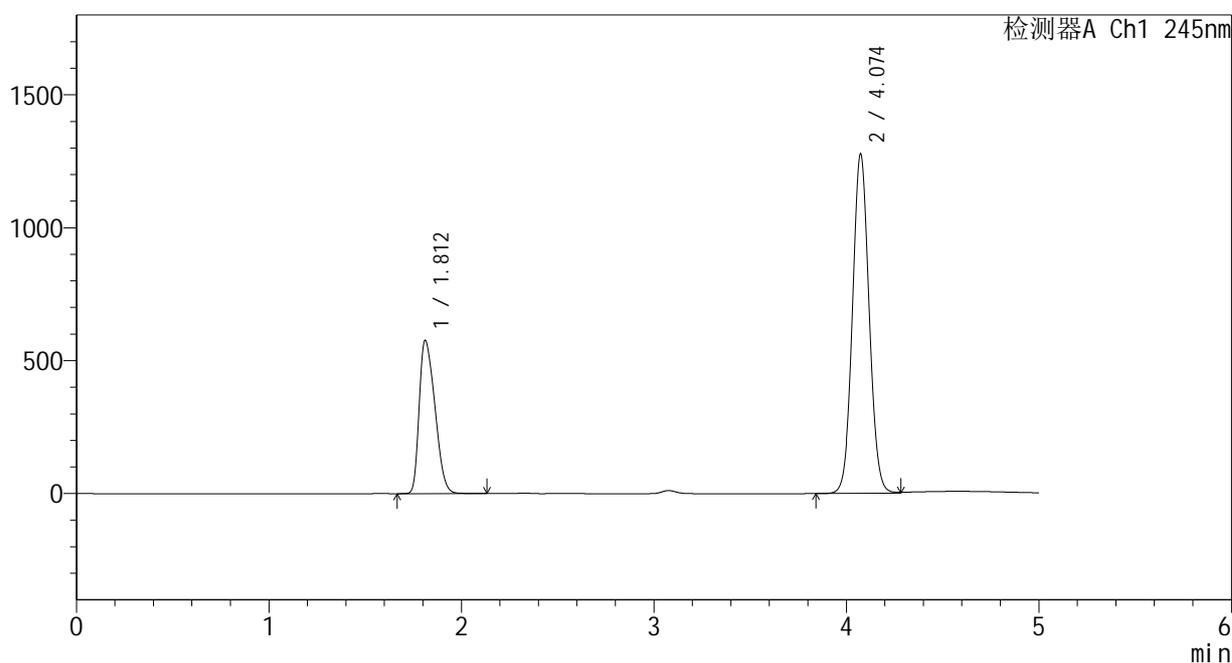
图113 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-A9460批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-118-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-17 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/12 03:04:47 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:29:39 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.812 | 3261448 | 29.806 | 576195 | 2281 | 1.382 | -- |
| 2 | 4.074 | 7680683 | 70.194 | 1274182 | 10662 | 1.059 | 14.612 |
| 总计 | | 10942131 | 100.000 | 1850377 | | | |

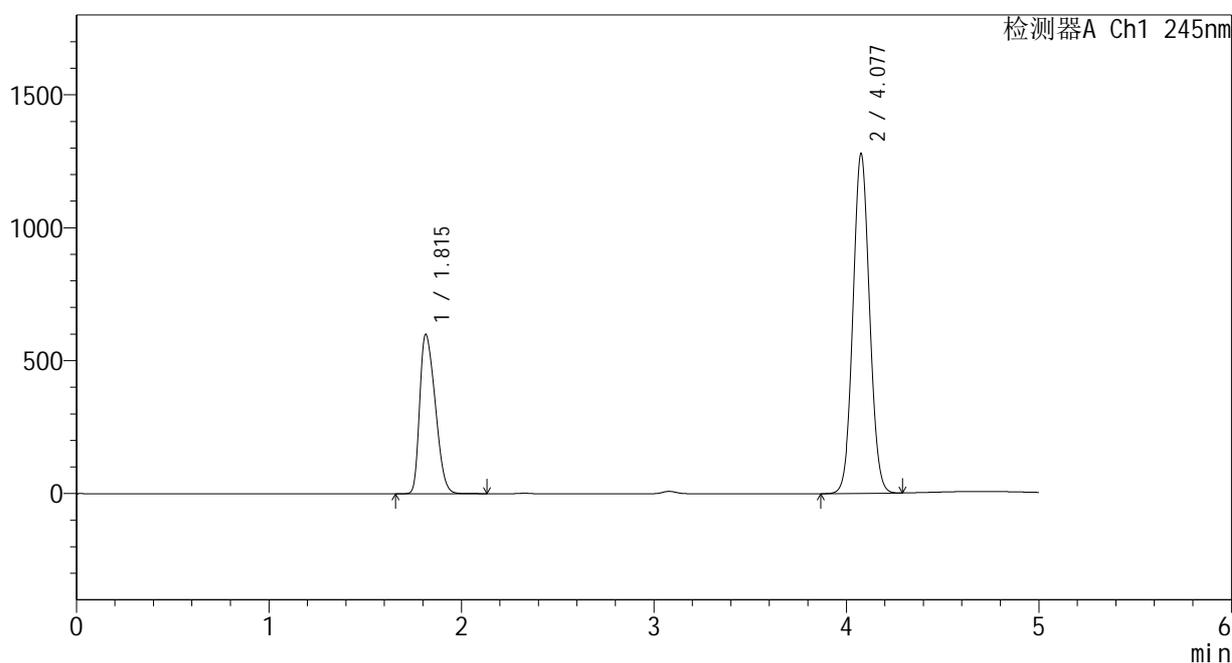
图118 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-130-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-13 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/12 04:09:19 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:30:12 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.815 | 3357716 | 30.473 | 599371 | 2342 | 1.368 | -- |
| 2 | 4.077 | 7660940 | 69.527 | 1274586 | 10696 | 1.056 | 14.701 |
| 总计 | | 11018656 | 100.000 | 1873957 | | | |

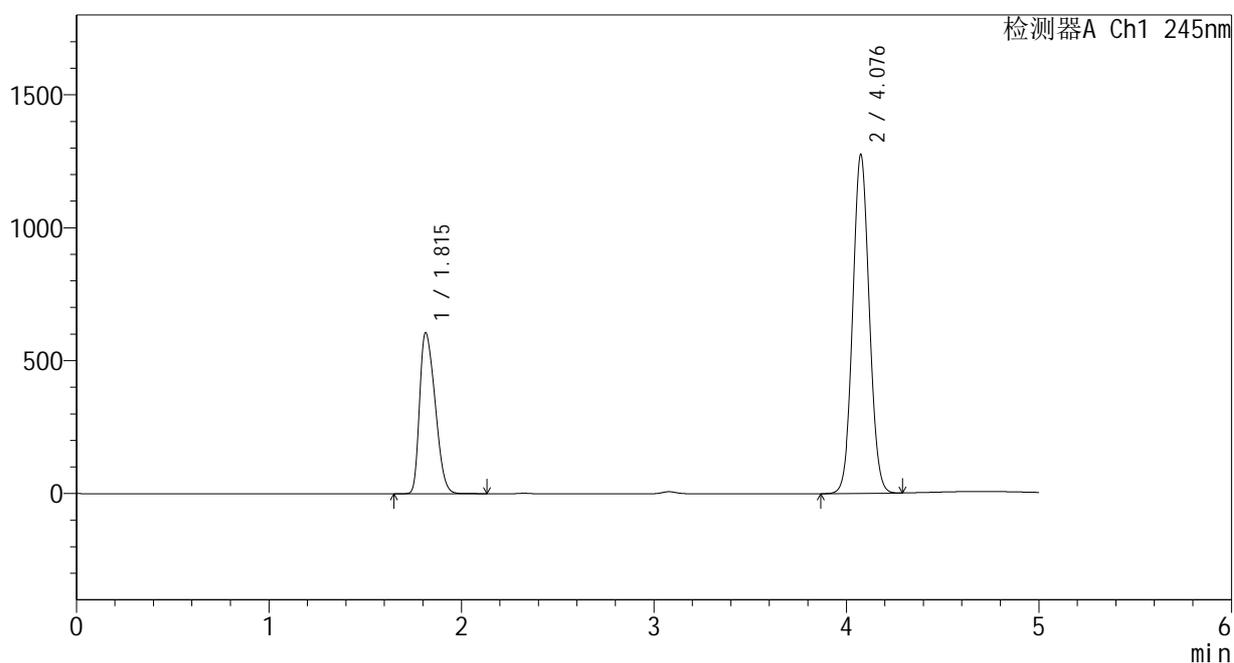
图130 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-131-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-22 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/12 04:14:43 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:30:15 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.815 | 3391858 | 30.737 | 606081 | 2346 | 1.363 | -- |
| 2 | 4.076 | 7643192 | 69.263 | 1269523 | 10695 | 1.057 | 14.706 |
| 总计 | | 11035050 | 100.000 | 1875603 | | | |

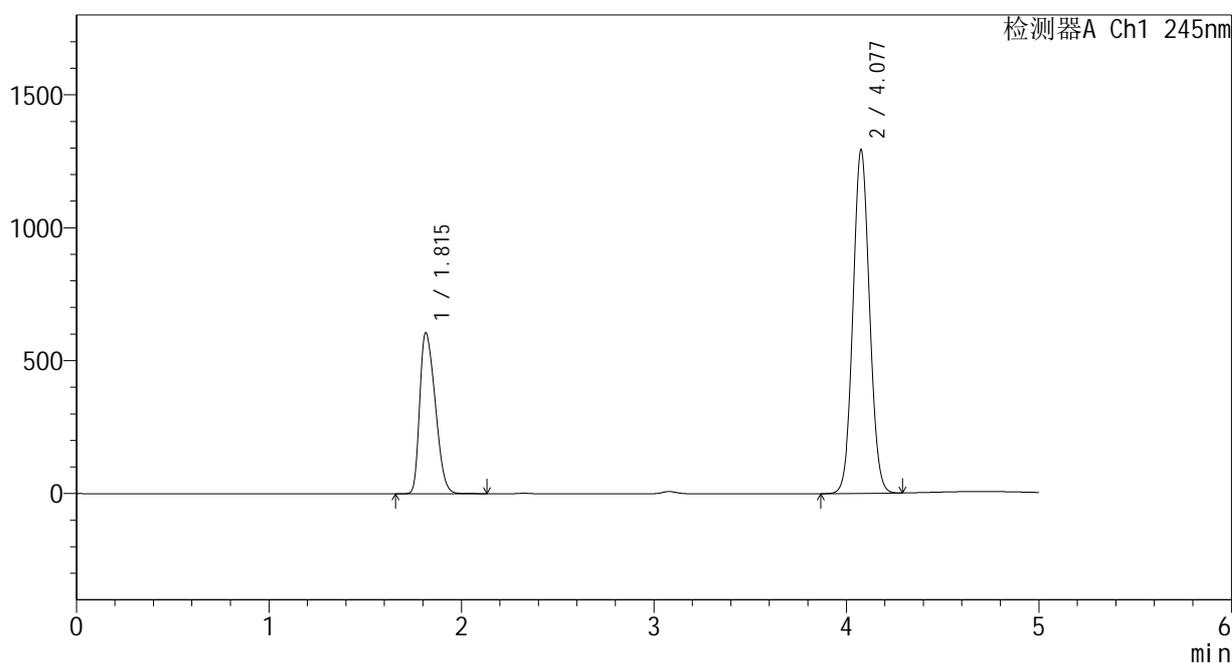
图131 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-132-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-31 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/12 04:20:05 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:30:18 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.815 | 3382698 | 30.415 | 605376 | 2361 | 1.362 | -- |
| 2 | 4.077 | 7738960 | 69.585 | 1288882 | 10721 | 1.056 | 14.736 |
| 总计 | | 11121658 | 100.000 | 1894258 | | | |

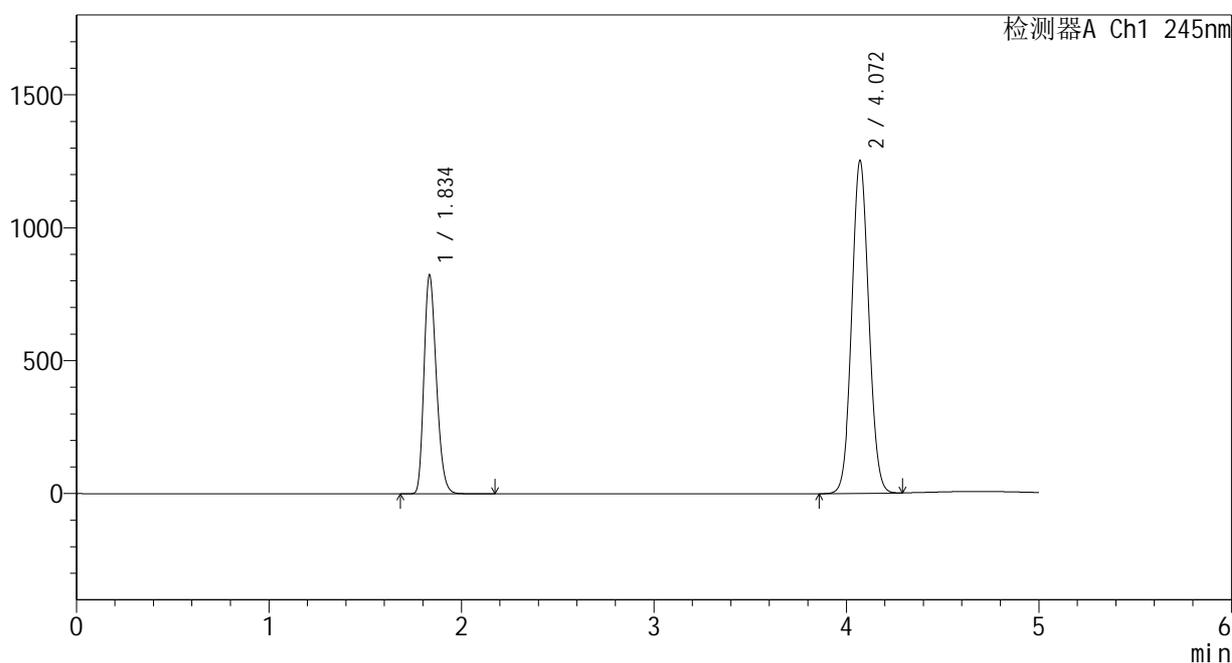
图132 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) | 流速 | : 1.0ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 245nm |
| 数据文件名 | : RC\$QTL-379 - 29-3/29-136-2 - cbzj-A9460p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-RC-FX278.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$QTL-379 - QTL-379-20251111-FX278.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 5 μl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2025/11/12 04:41:34 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2025/11/12 13:30:29 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX278) | | |

<色谱图>

mV



<峰表>

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 | 1.834 | 3657970 | 32.147 | 815011 | 3927 | 1.247 | -- |
| 2 | 4.072 | 7721063 | 67.853 | 1252586 | 10078 | 1.061 | 16.022 |
| 总计 | | 11379032 | 100.000 | 2067597 | | | |

图136 对乙酰氨基酚维生素C泡腾片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-A9460批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2