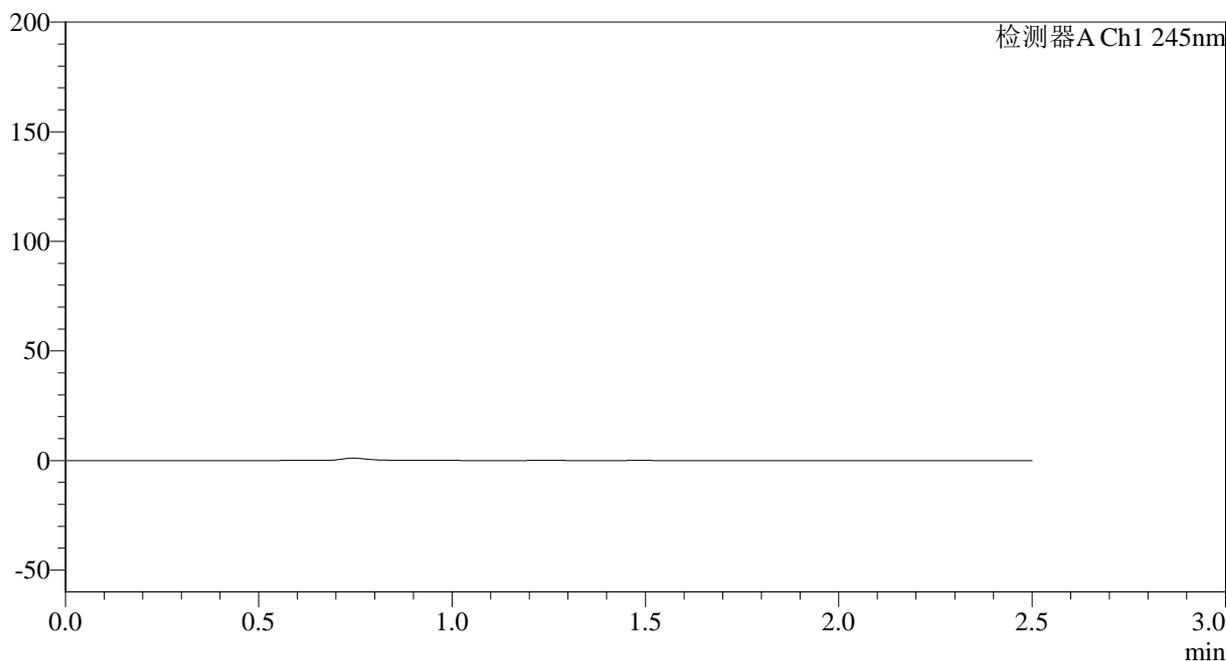


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-53-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:49:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-54-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 11:52:07

处理时间 (V3): 2024/03/27 09:22:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

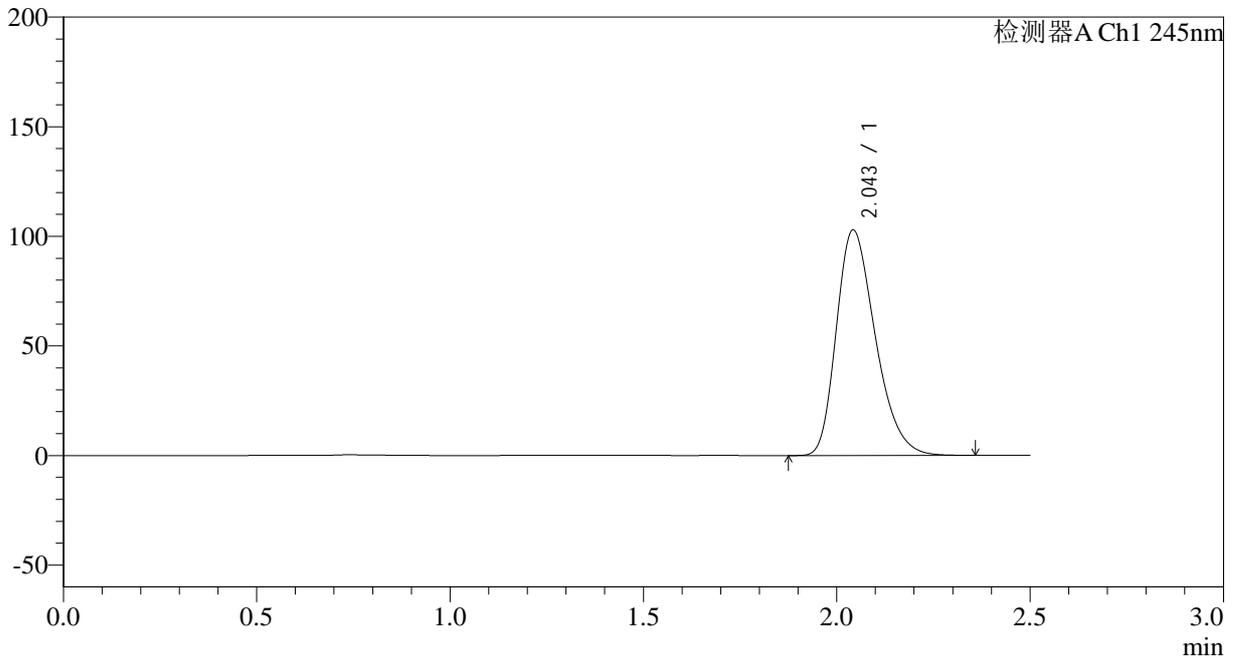
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

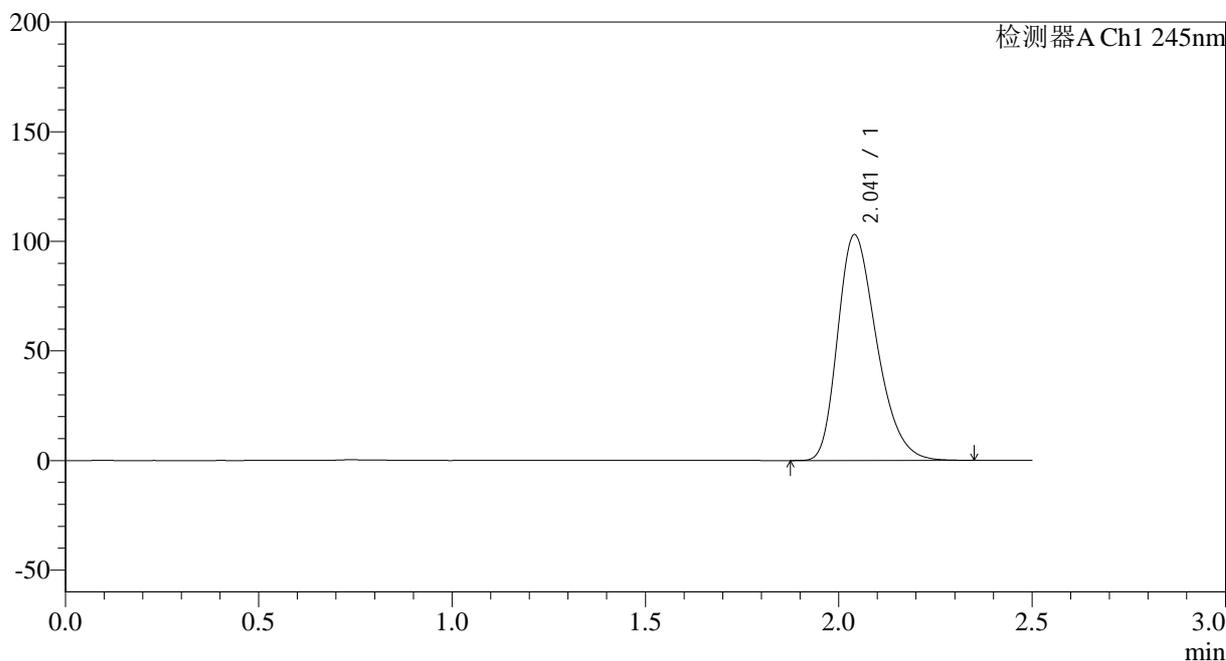
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	722089	100.000	102505	1972	1.305	--
总计		722089	100.000	102505			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-55-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:55:01 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.041	722225	100.000	102832	1973	1.304	--
总计		722225	100.000	102832			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-56-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 11:57:54

处理时间 (V3): 2024/03/27 09:22:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

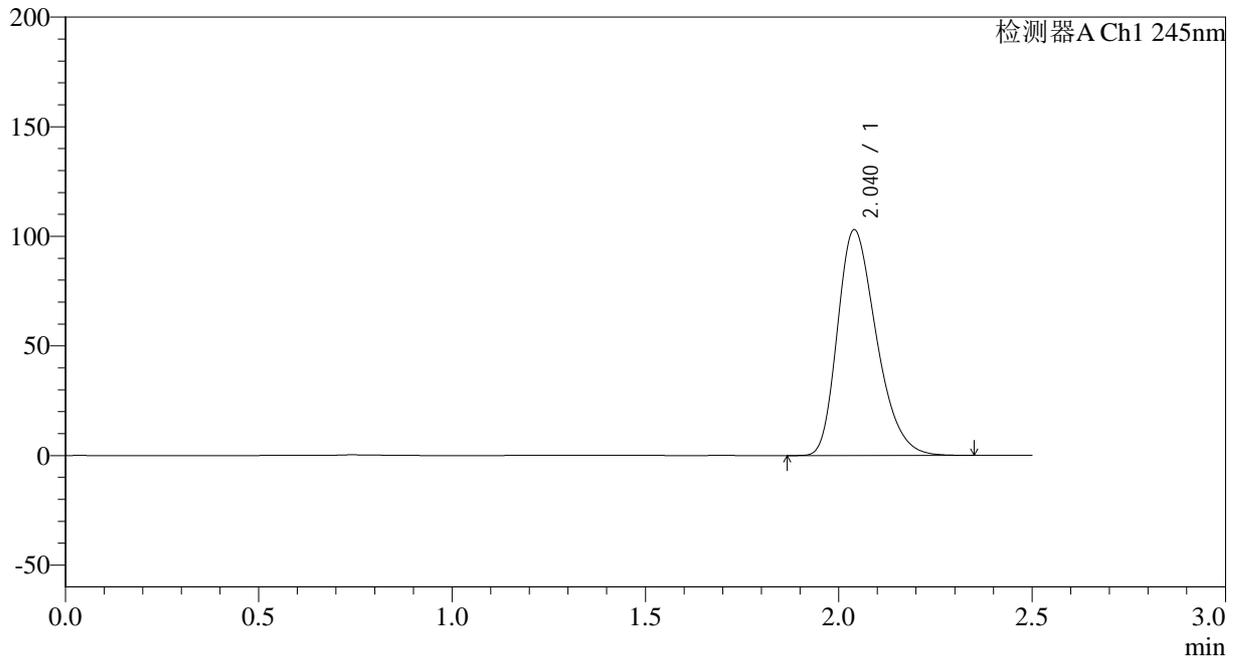
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.040	721228	100.000	102915	1977	1.303	--
总计		721228	100.000	102915			



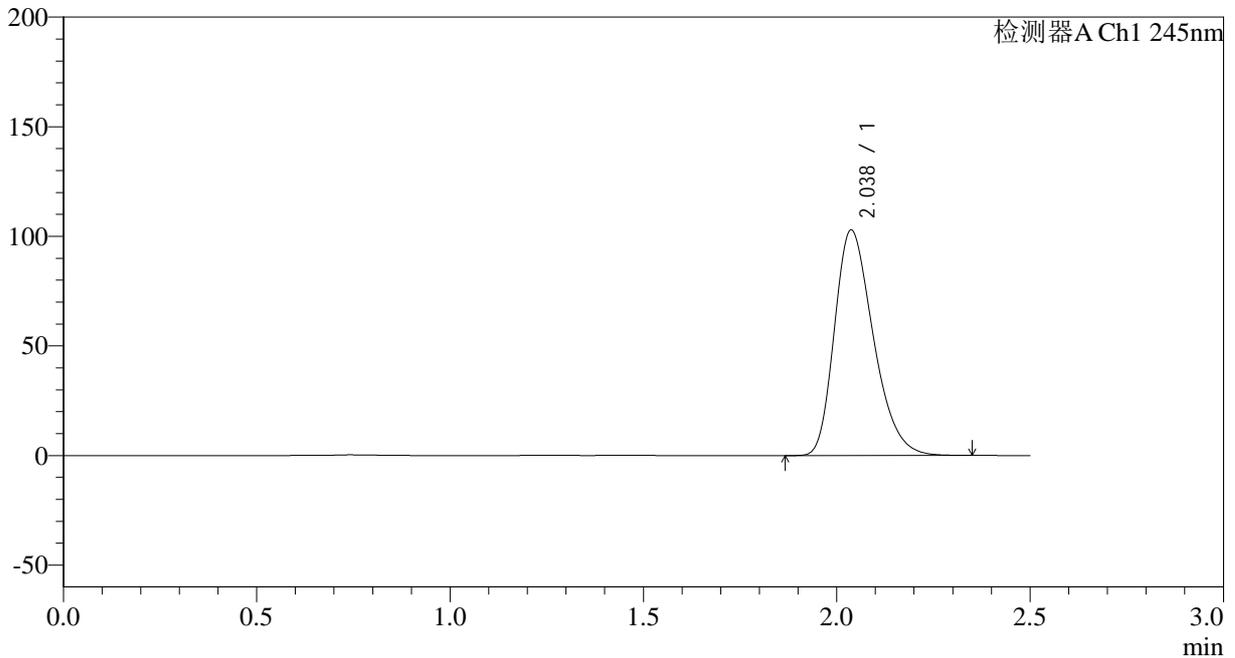
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-57-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:00:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/03/27 09:22:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

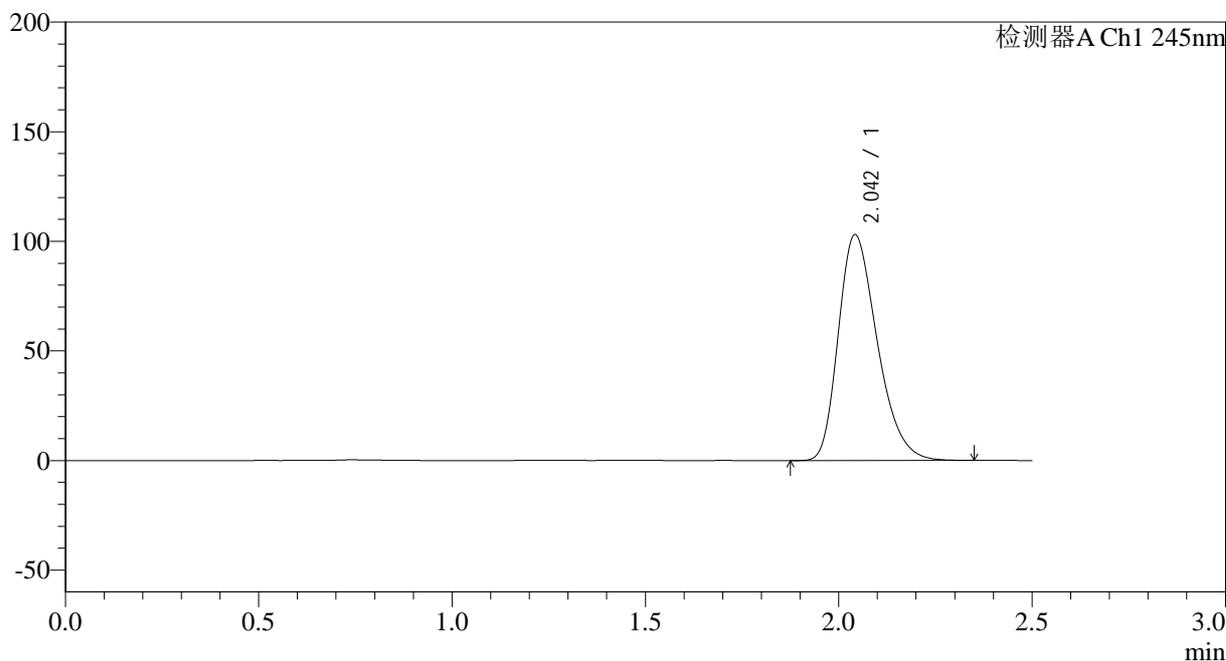
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	719778	100.000	102900	1976	1.303	--
总计		719778	100.000	102900			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-58-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:03:41 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

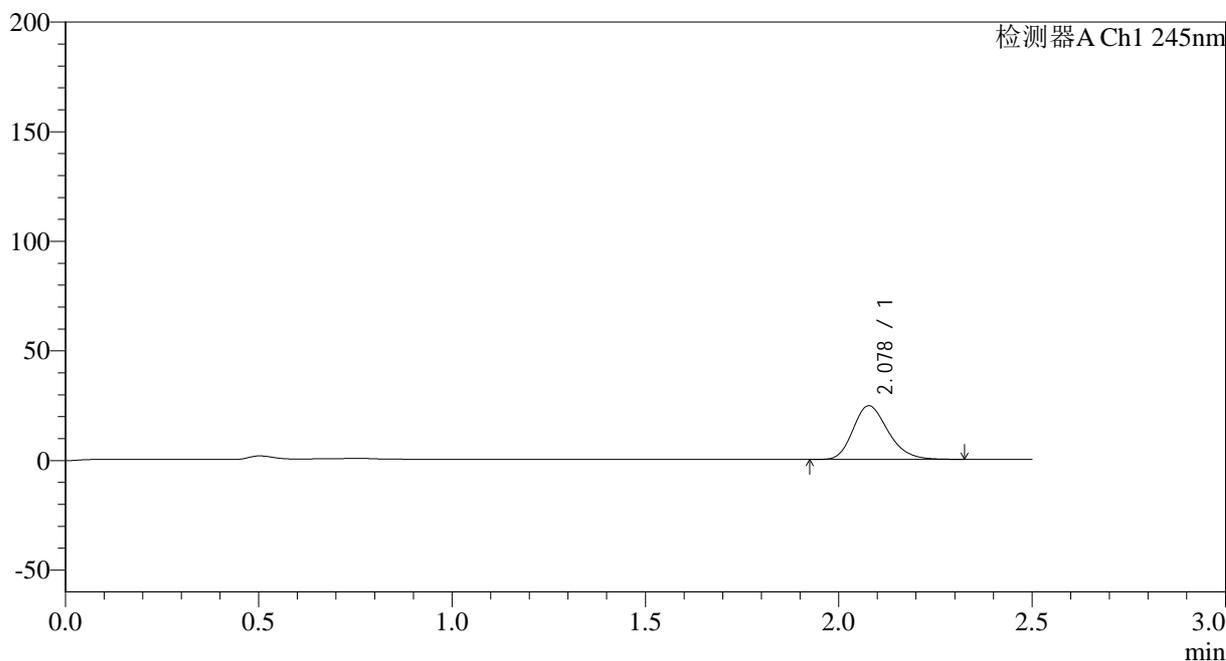
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	722159	100.000	102605	1977	1.305	--
总计		722159	100.000	102605			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-59-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:06:34 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

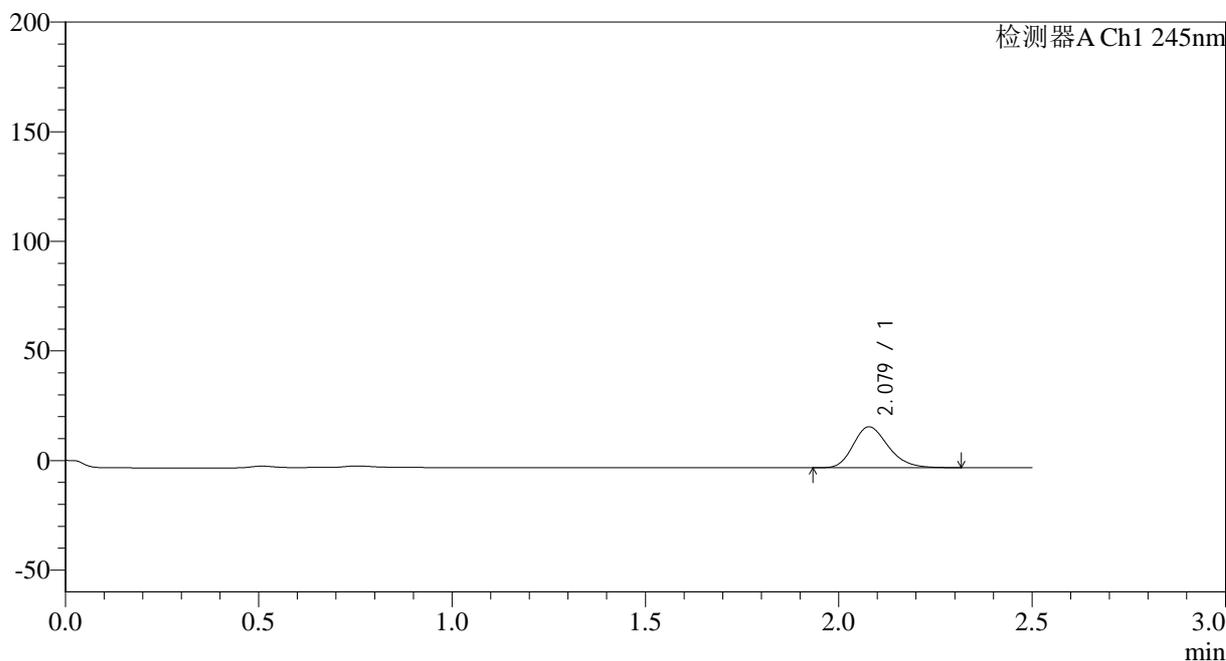
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	154310	100.000	24472	2545	1.228	--
总计		154310	100.000	24472			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-60-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:09:27 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

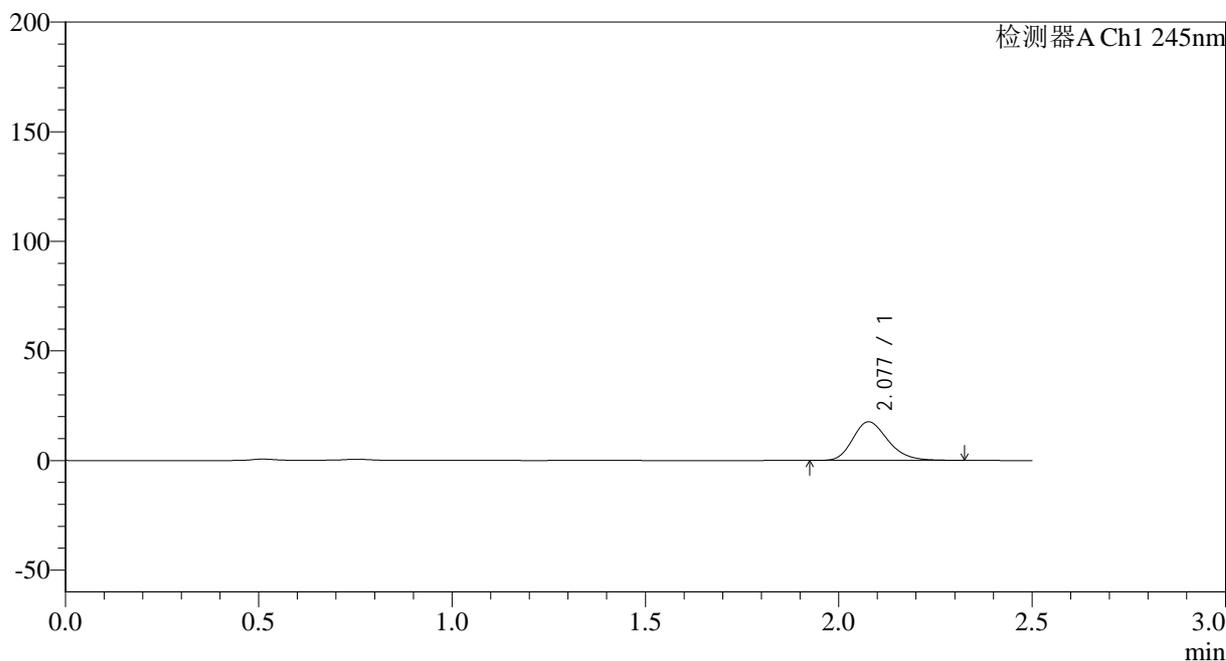
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	117639	100.000	18678	2553	1.222	--
总计		117639	100.000	18678			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-61-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:12:20 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

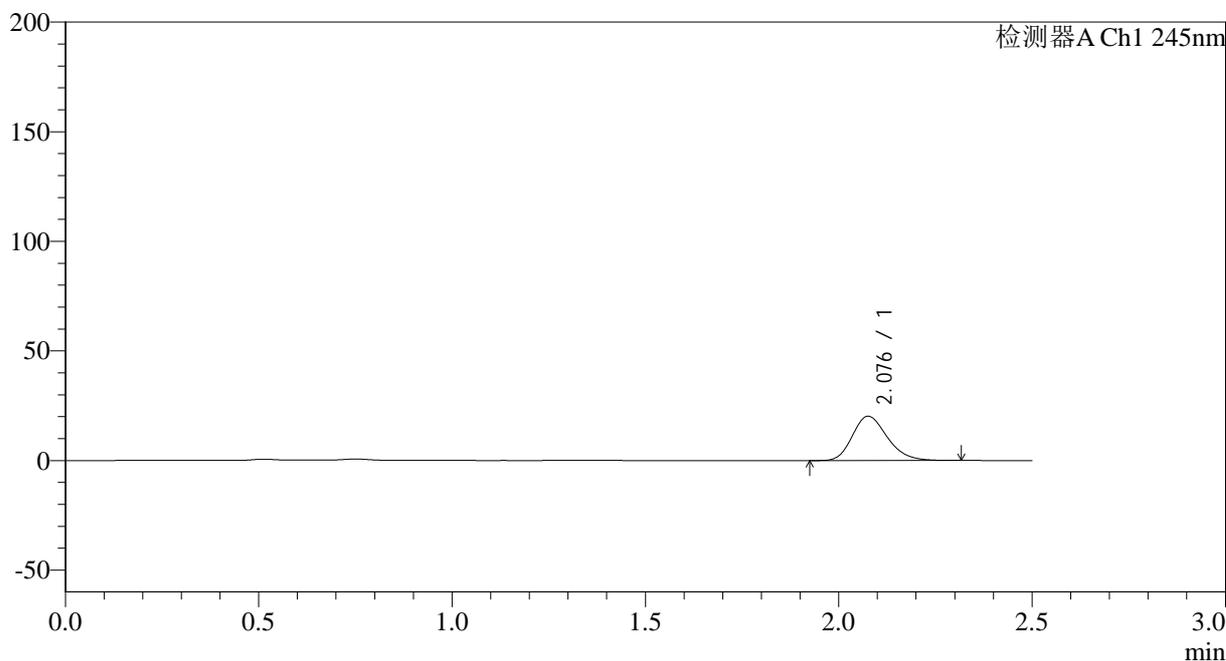
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	111365	100.000	17585	2539	1.230	--
总计		111365	100.000	17585			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-62-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:15:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

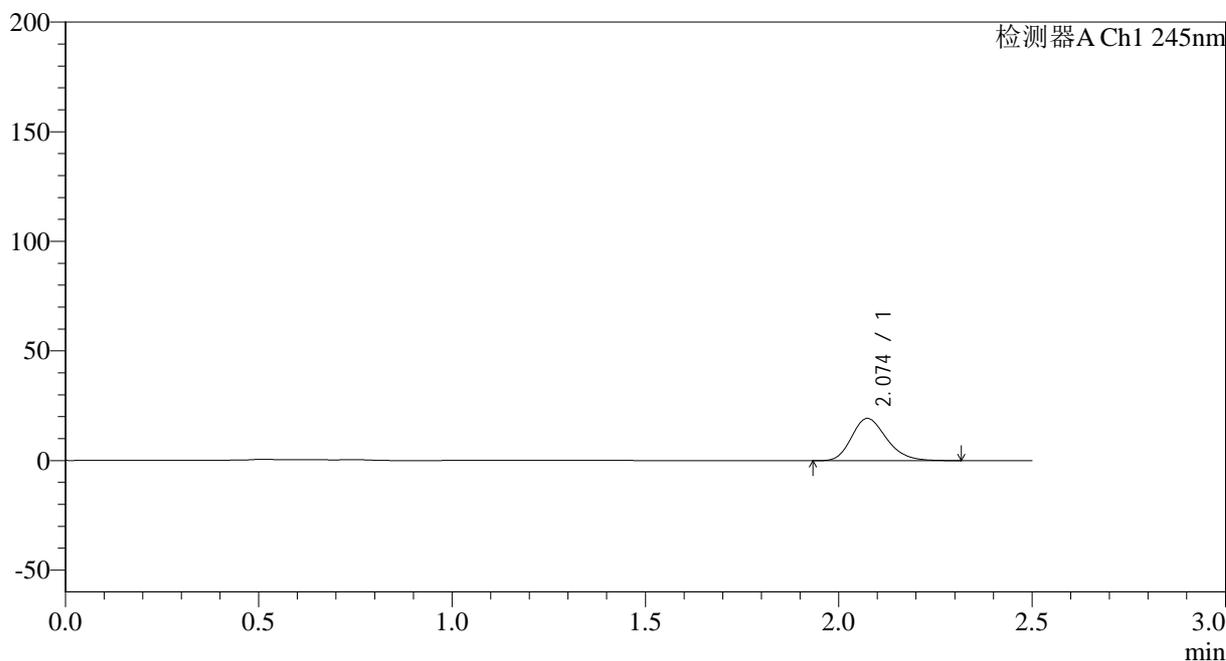
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	127141	100.000	20147	2550	1.225	--
总计		127141	100.000	20147			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-63-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:18:05 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

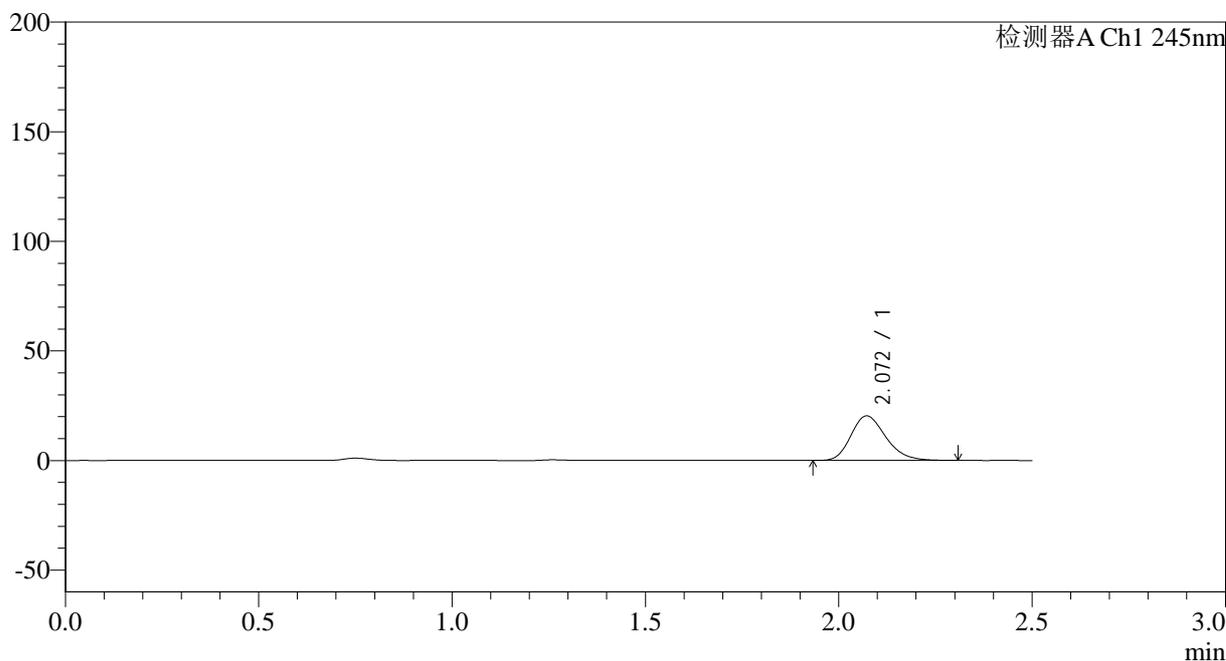
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	121332	100.000	19270	2546	1.224	--
总计		121332	100.000	19270			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-64-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:20:58 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.072	127787	100.000	20357	2546	1.225	--
总计		127787	100.000	20357			

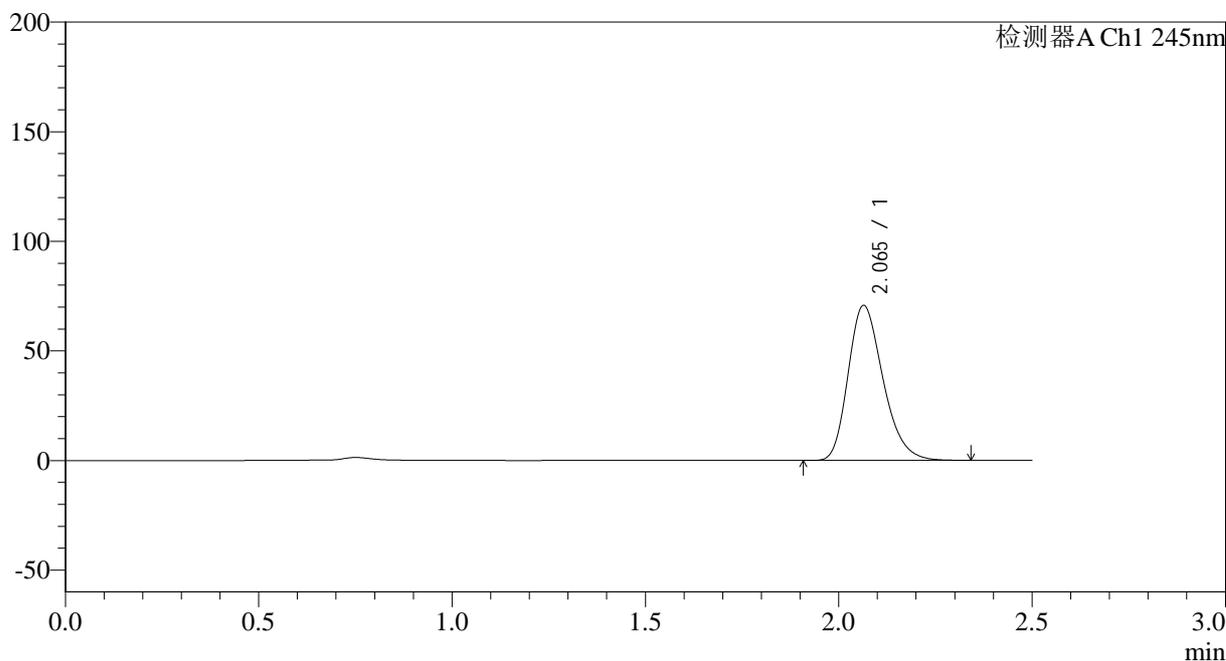


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-66-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:26:44 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.065	444118	100.000	70731	2535	1.256	--
总计		444118	100.000	70731			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-67-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 12:29:37

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

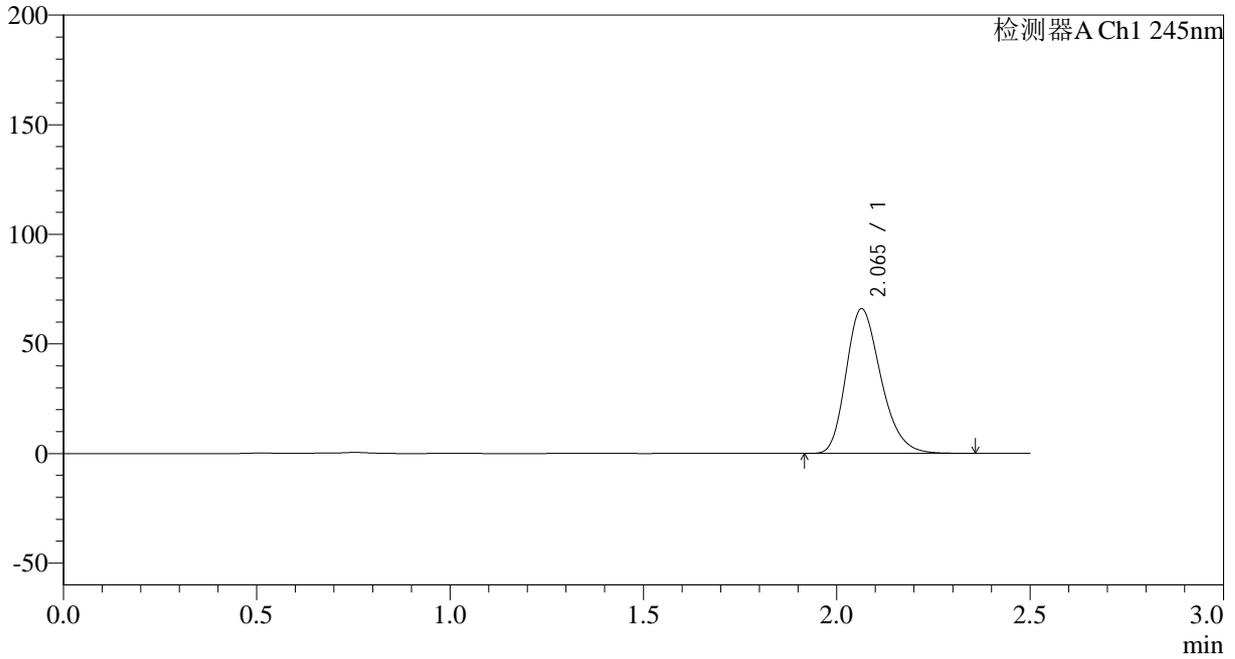
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

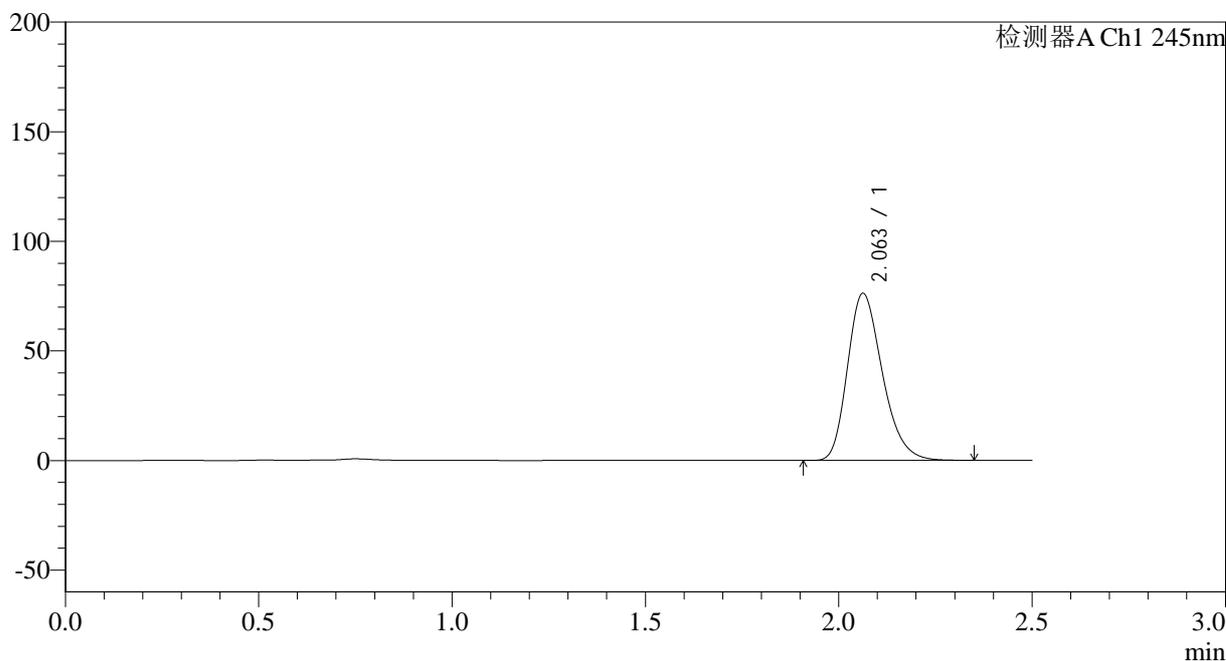
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	414569	100.000	66013	2534	1.254	--
总计		414569	100.000	66013			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-68-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:32:30 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.063	478375	100.000	76240	2534	1.257	--
总计		478375	100.000	76240			



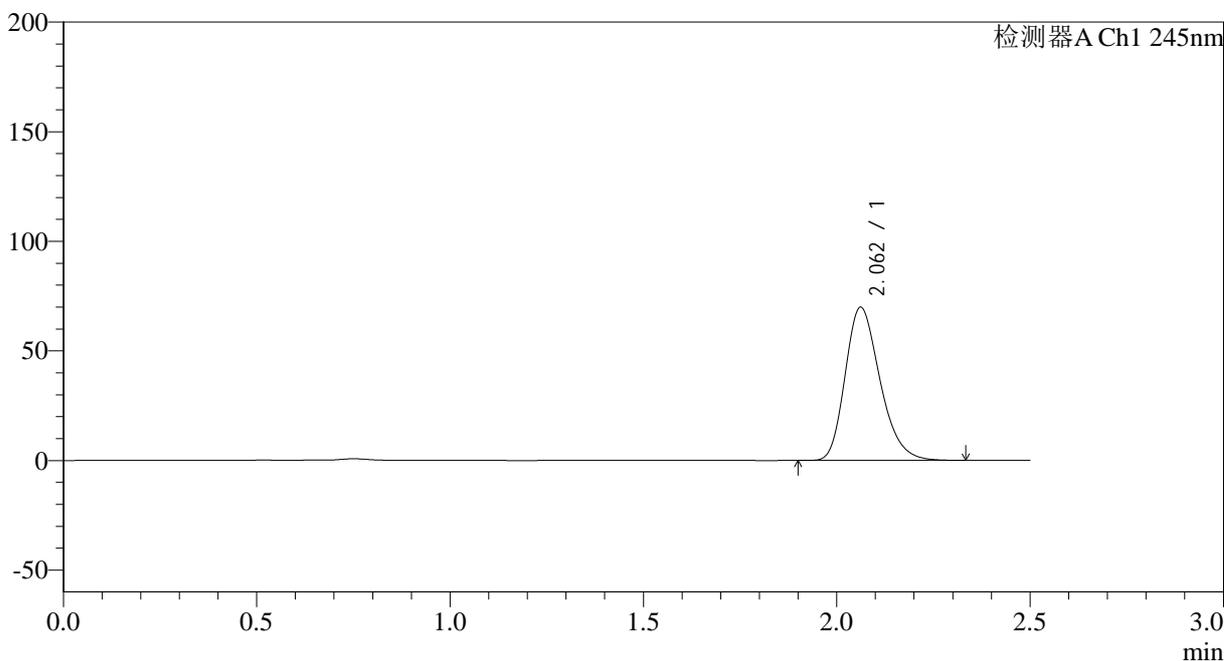
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-69-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:35:23 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.062	438137	100.000	69872	2535	1.255	--
总计		438137	100.000	69872			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-70-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 12:38:15

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

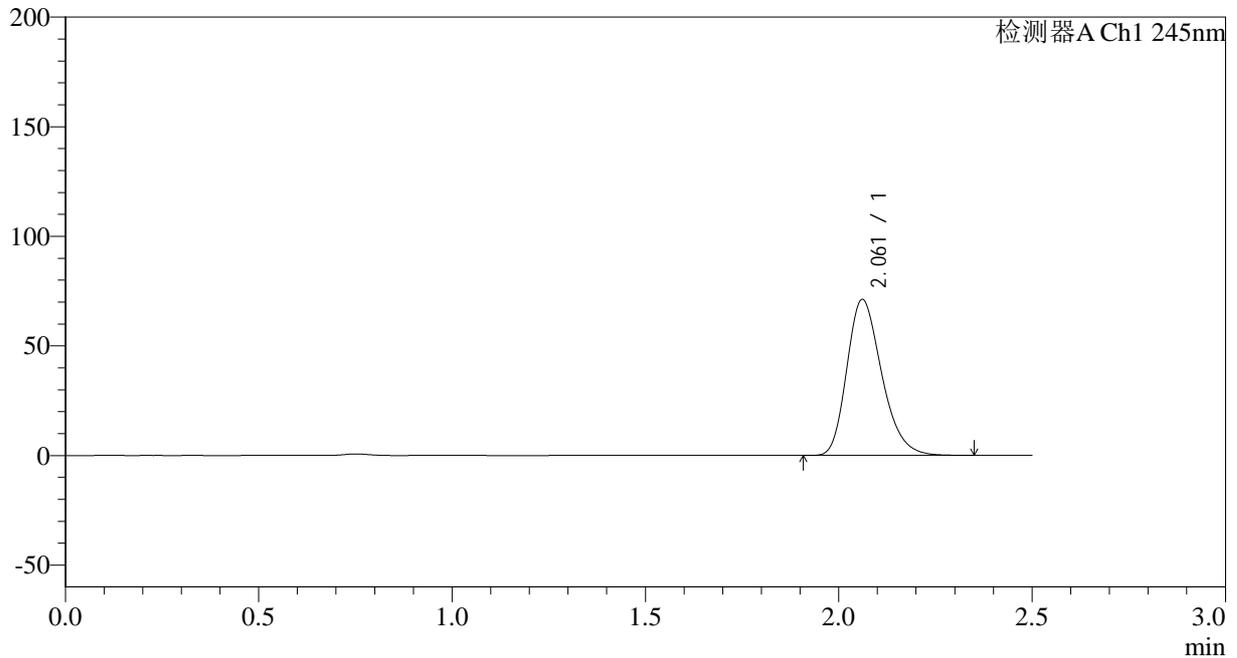
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.061	446560	100.000	71101	2530	1.256	--
总计		446560	100.000	71101			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-71-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 12:41:08

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

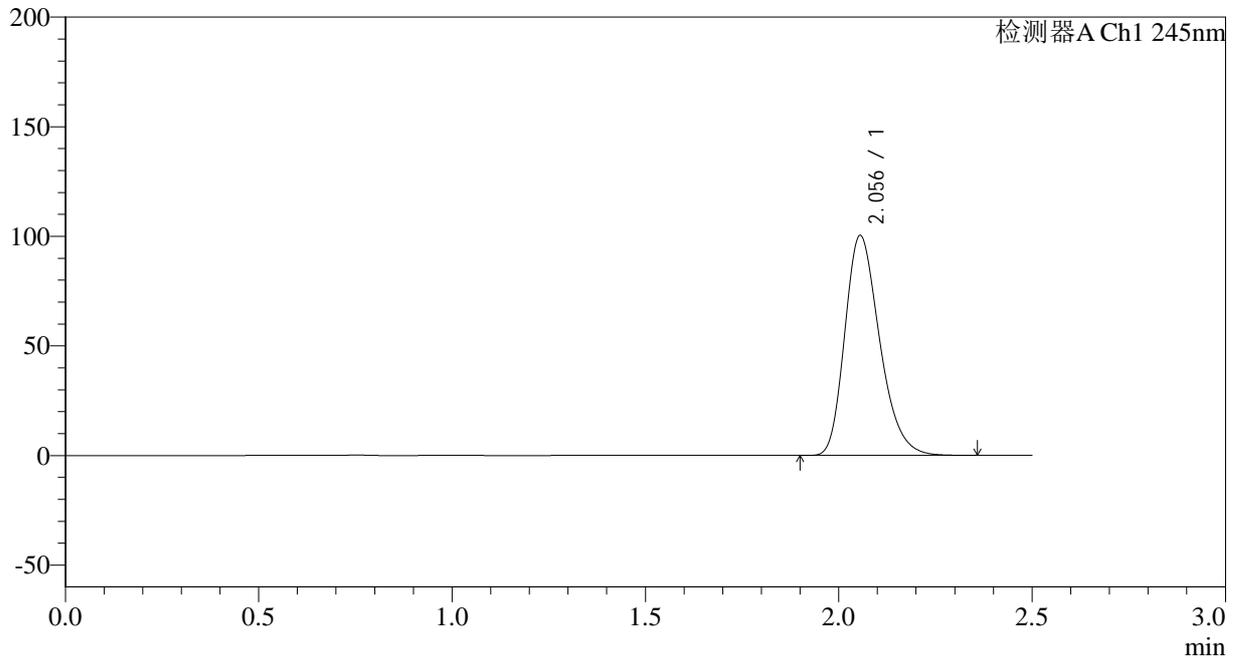
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

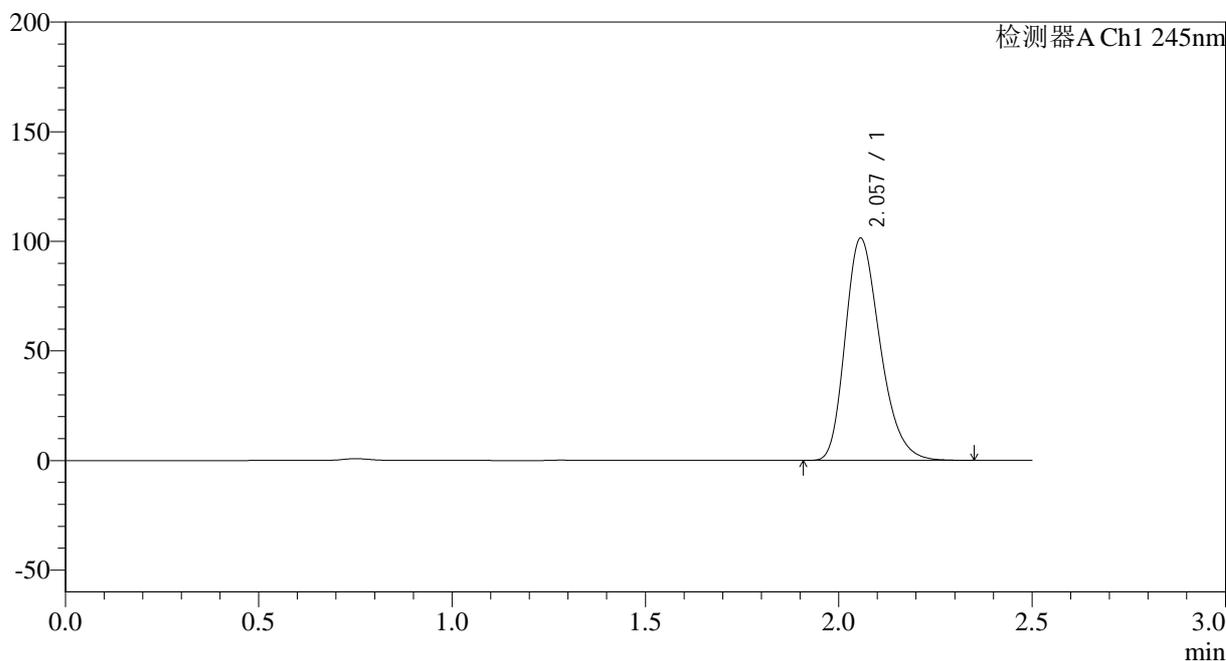
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.056	629038	100.000	100356	2523	1.269	--
总计		629038	100.000	100356			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-72-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:44:00 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.057	636073	100.000	101316	2523	1.268	--
总计		636073	100.000	101316			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-73-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 12:46:53

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

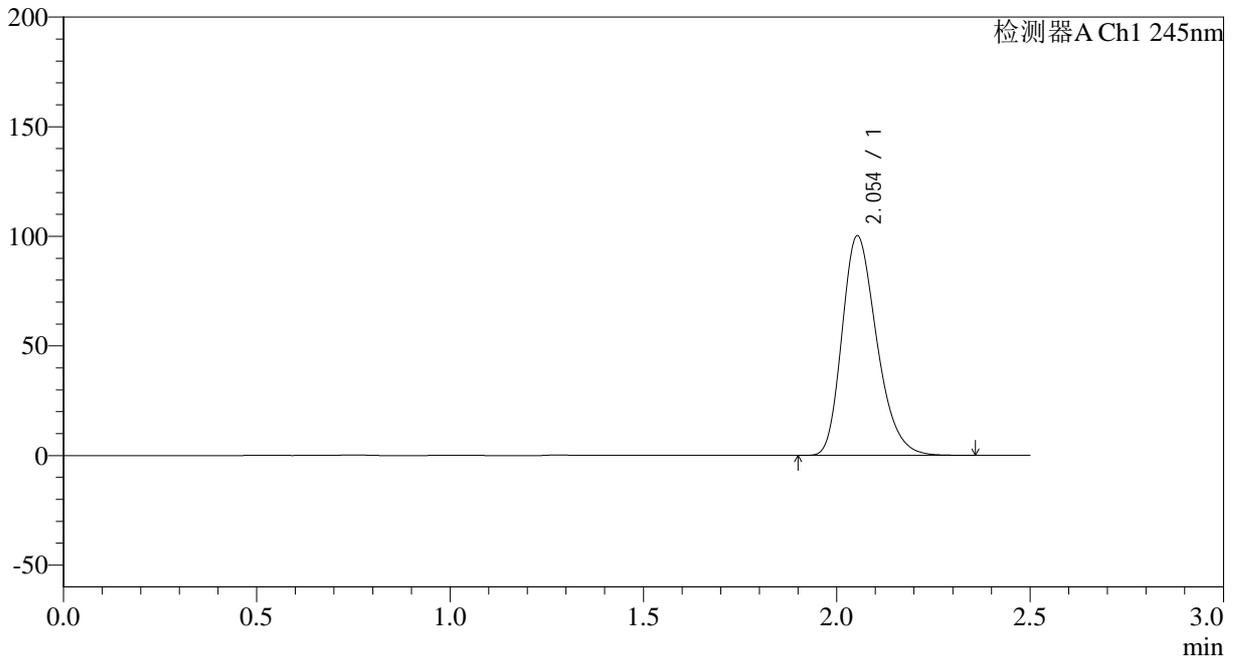
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.054	626846	100.000	100157	2528	1.266	--
总计		626846	100.000	100157			



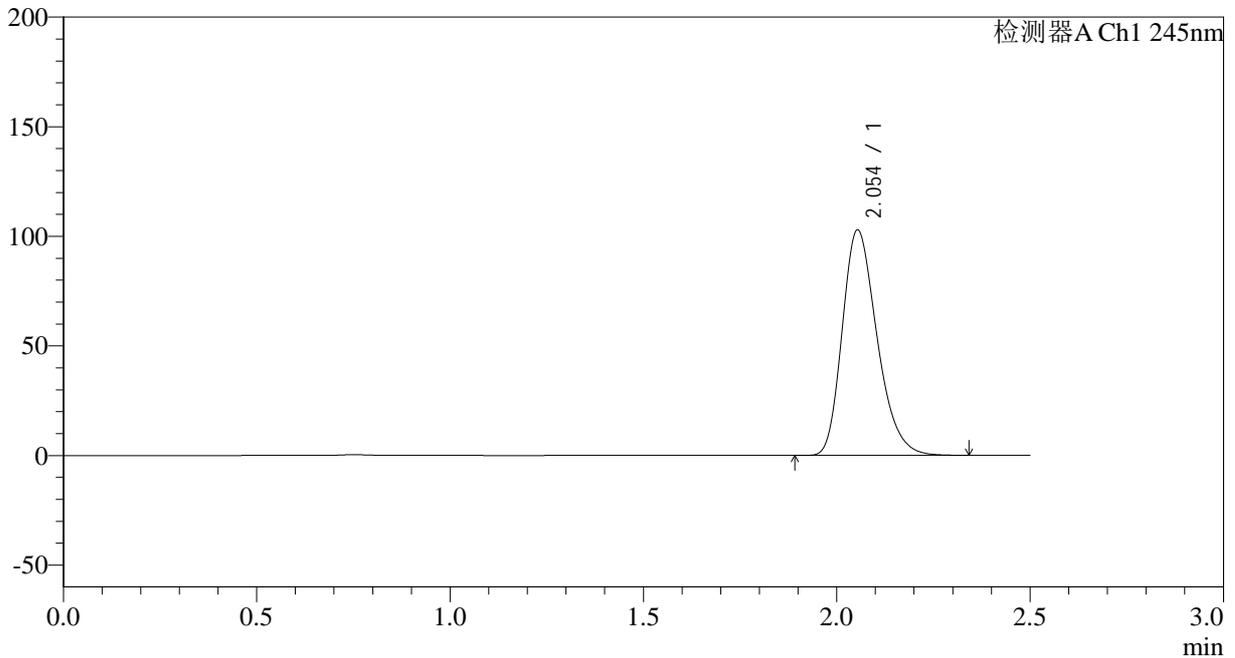
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-74-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:49:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

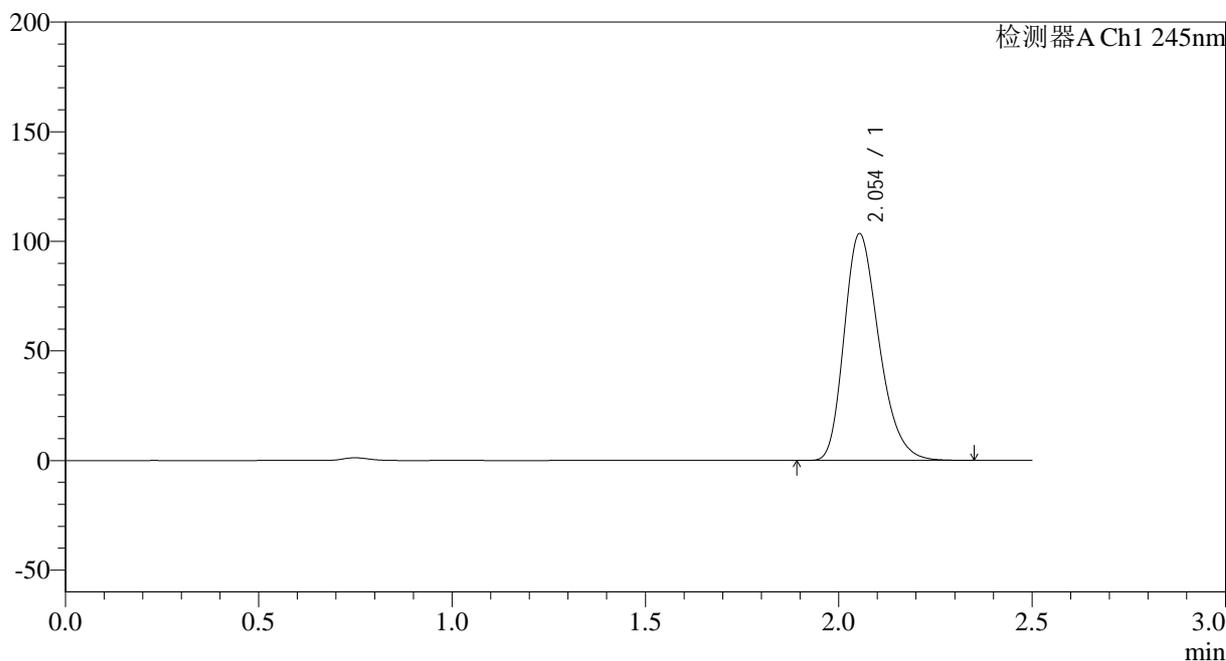
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	644685	100.000	102861	2520	1.267	--
总计		644685	100.000	102861			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-75-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:52:39 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.054	648475	100.000	103448	2517	1.268	--
总计		648475	100.000	103448			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-76-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 12:55:31

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

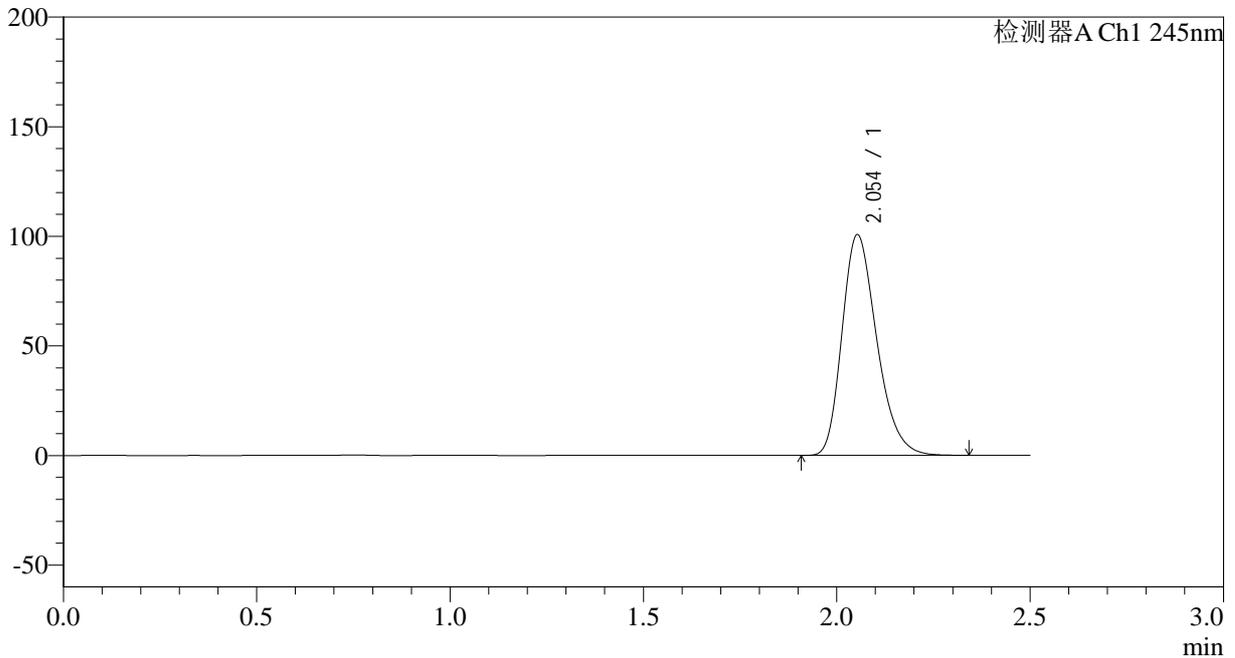
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

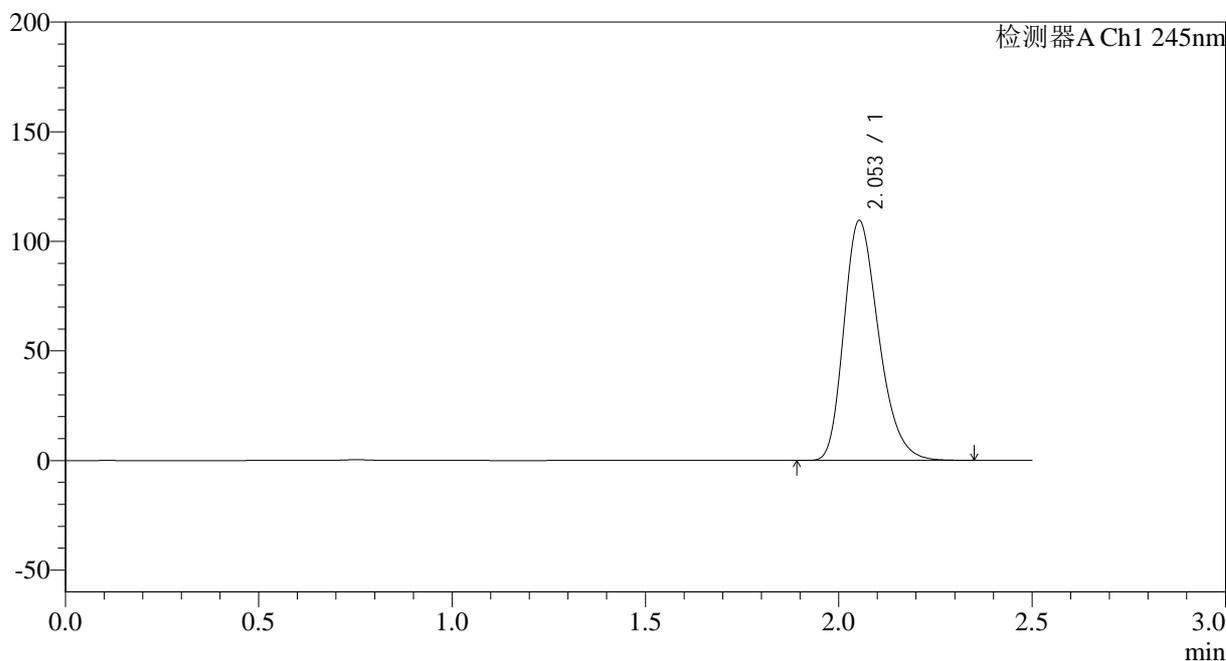
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	629556	100.000	100638	2529	1.267	--
总计		629556	100.000	100638			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-77-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:58:24 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

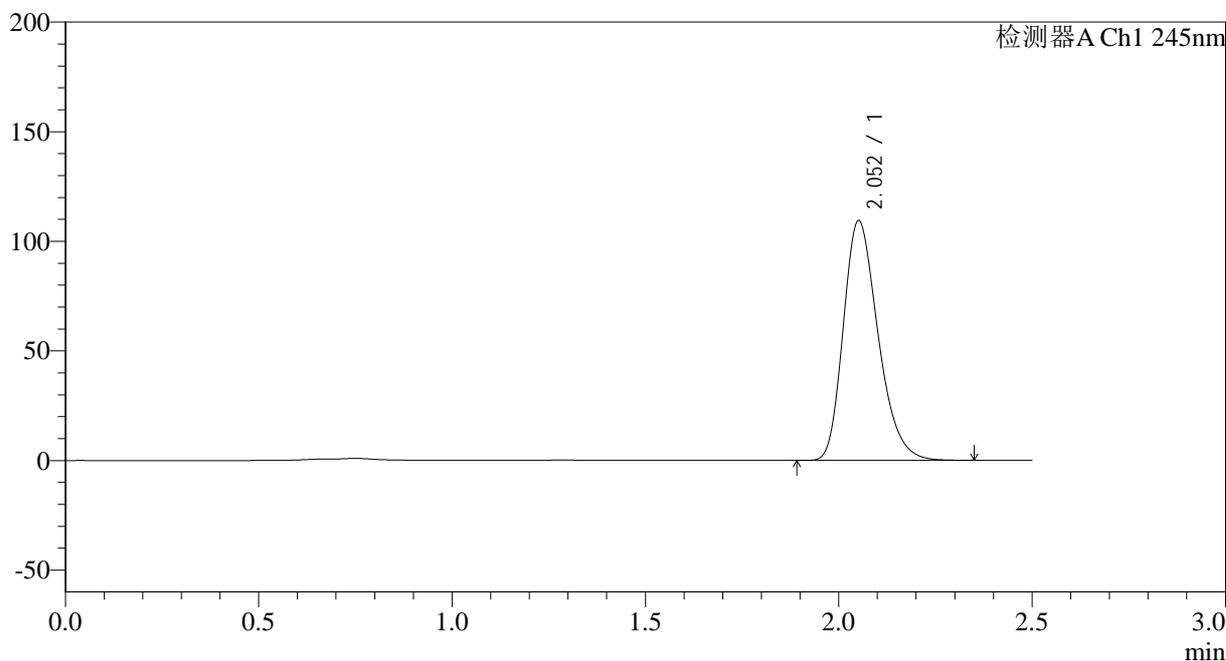
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.053	685340	100.000	109338	2519	1.271	--
总计		685340	100.000	109338			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-78-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:01:17 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

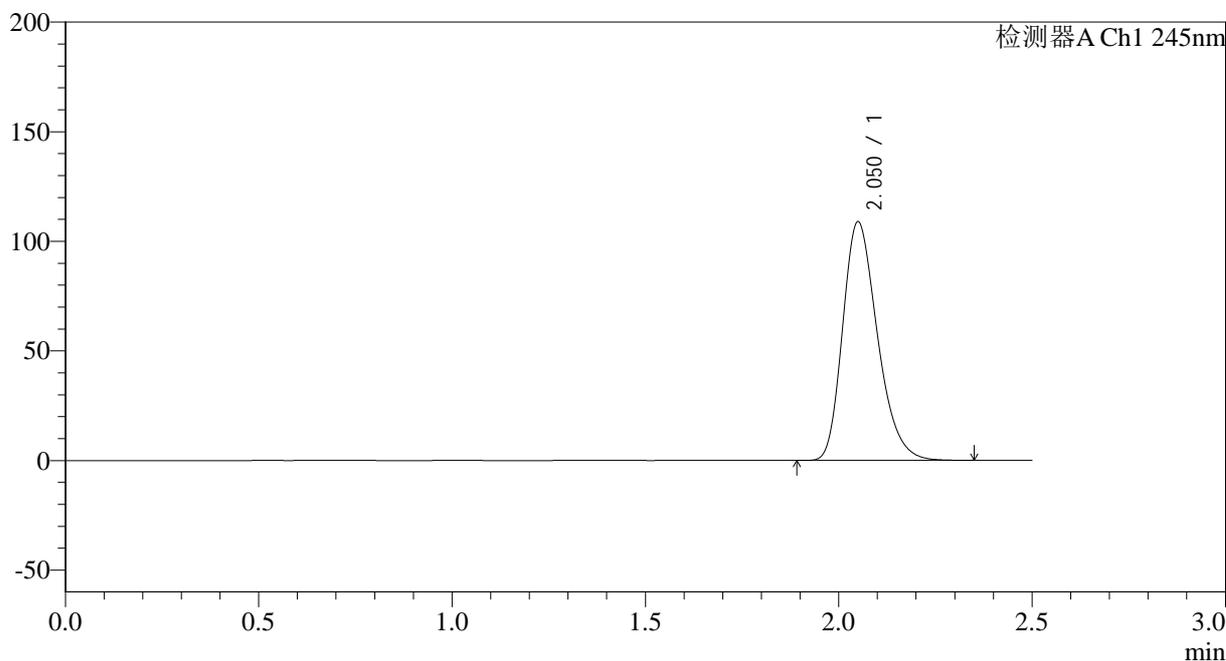
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.052	685130	100.000	109028	2516	1.272	--
总计		685130	100.000	109028			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-79-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:04:10 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

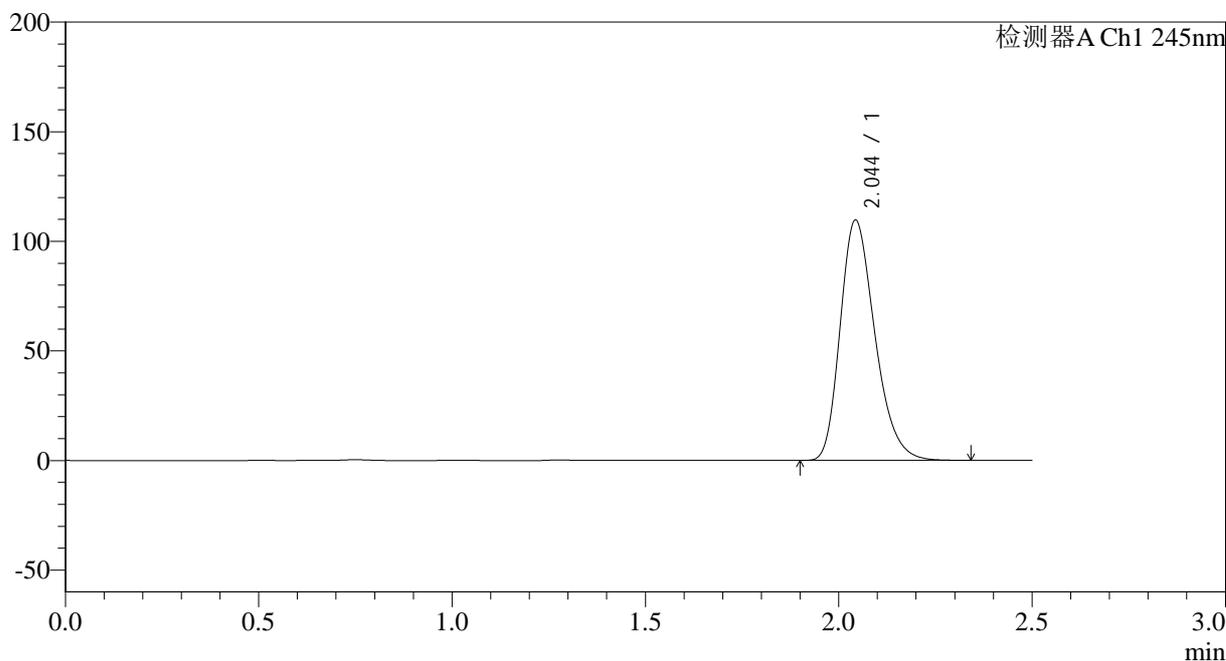
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	681745	100.000	108535	2515	1.272	--
总计		681745	100.000	108535			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-80-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:07:03 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

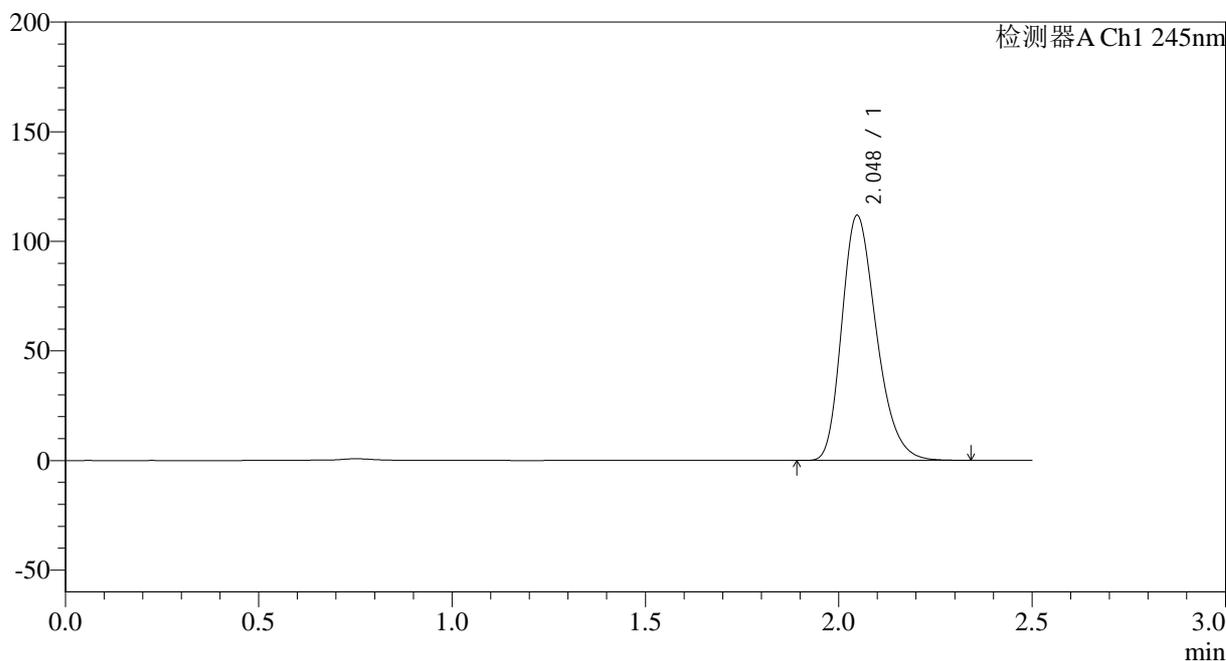
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	685229	100.000	109331	2508	1.271	--
总计		685229	100.000	109331			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-81-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:09:56 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

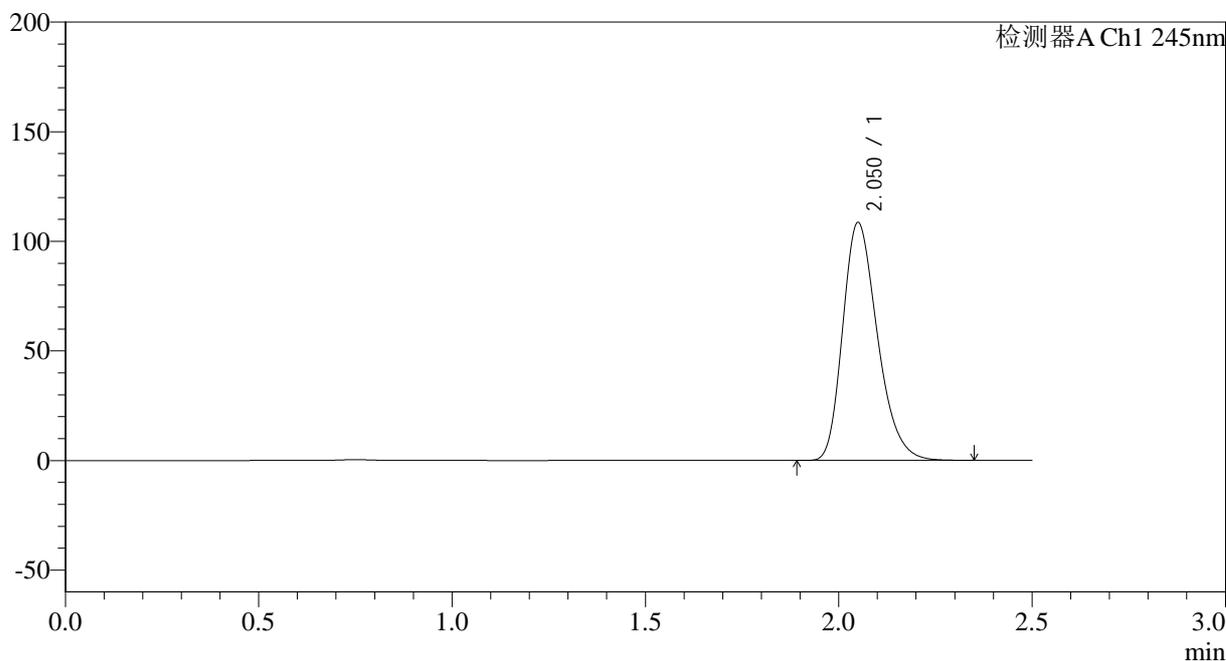
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	696956	100.000	111781	2529	1.271	--
总计		696956	100.000	111781			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-82-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:12:48 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

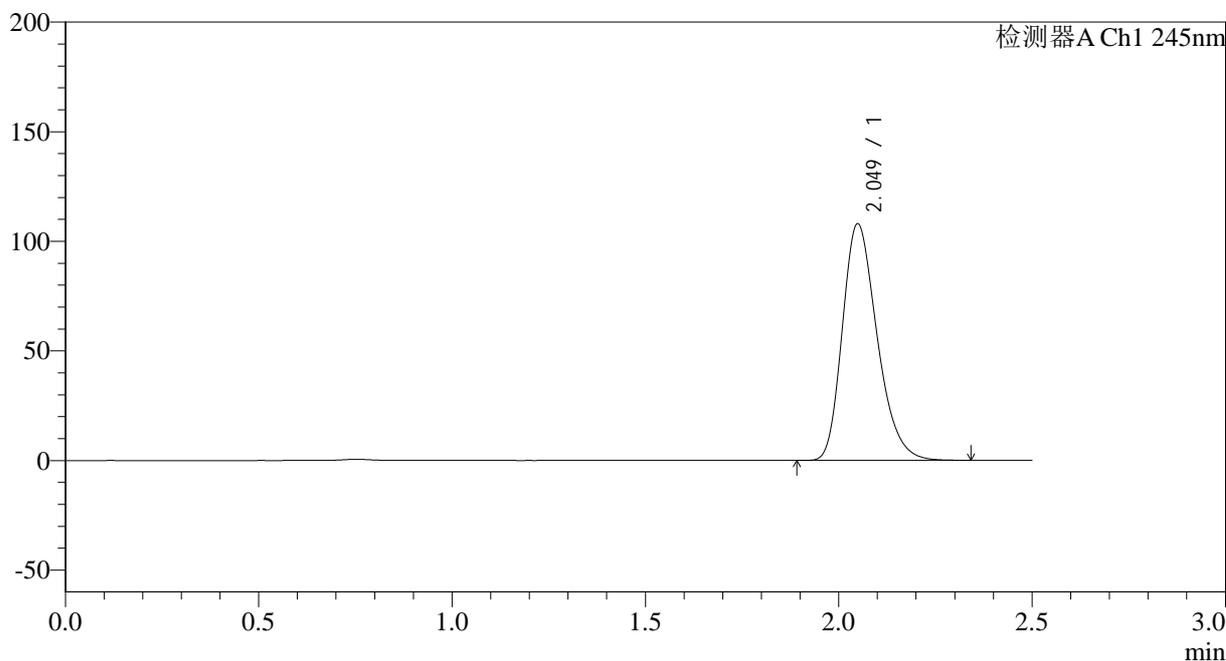
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	678934	100.000	108172	2519	1.271	--
总计		678934	100.000	108172			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-83-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-5  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:15:41 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.049	675426	100.000	107766	2515	1.271	--
总计		675426	100.000	107766			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-84-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 13:18:33

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

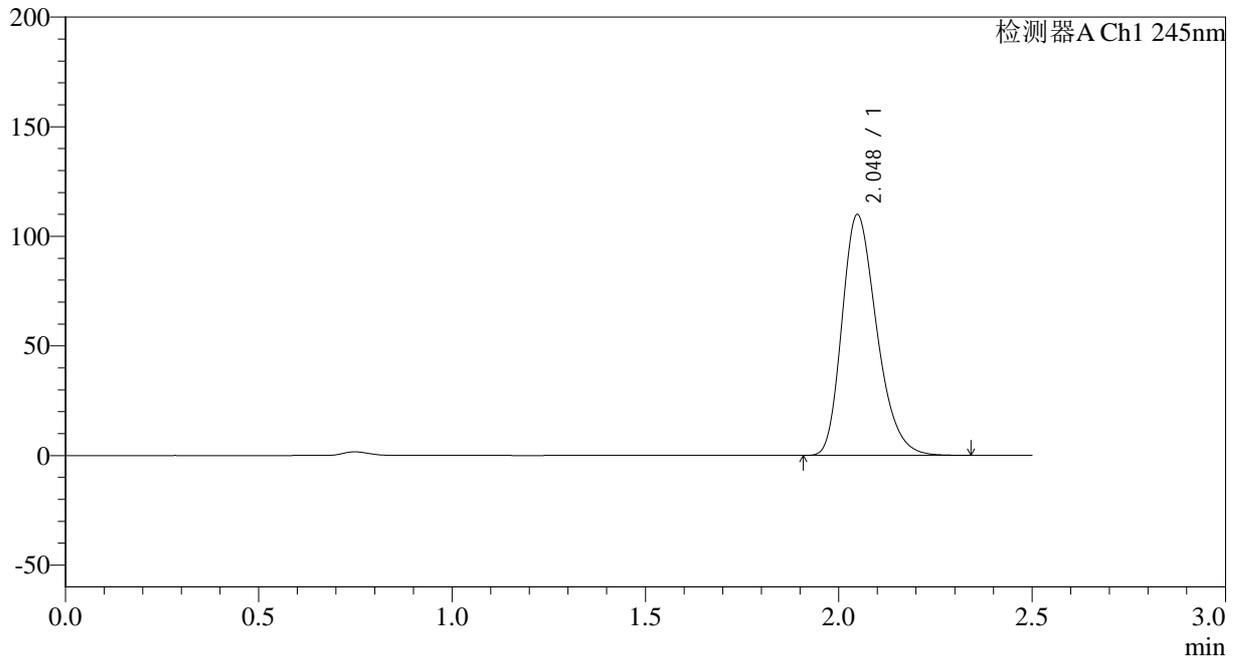
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.048	687570	100.000	109835	2515	1.272	--
总计		687570	100.000	109835			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30°C

波长: 245nm

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-85-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 20  $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/26 13:21:25

实验者: xiexinhui

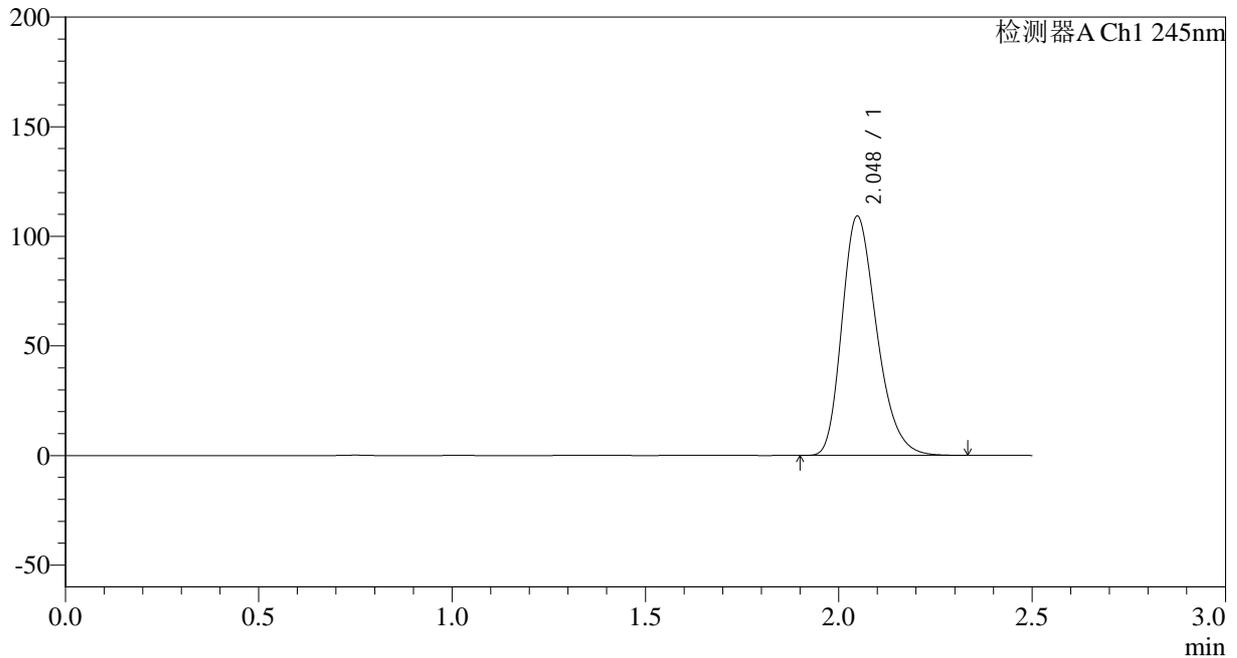
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:22

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.048	682619	100.000	109119	2516	1.271	--
总计		682619	100.000	109119			



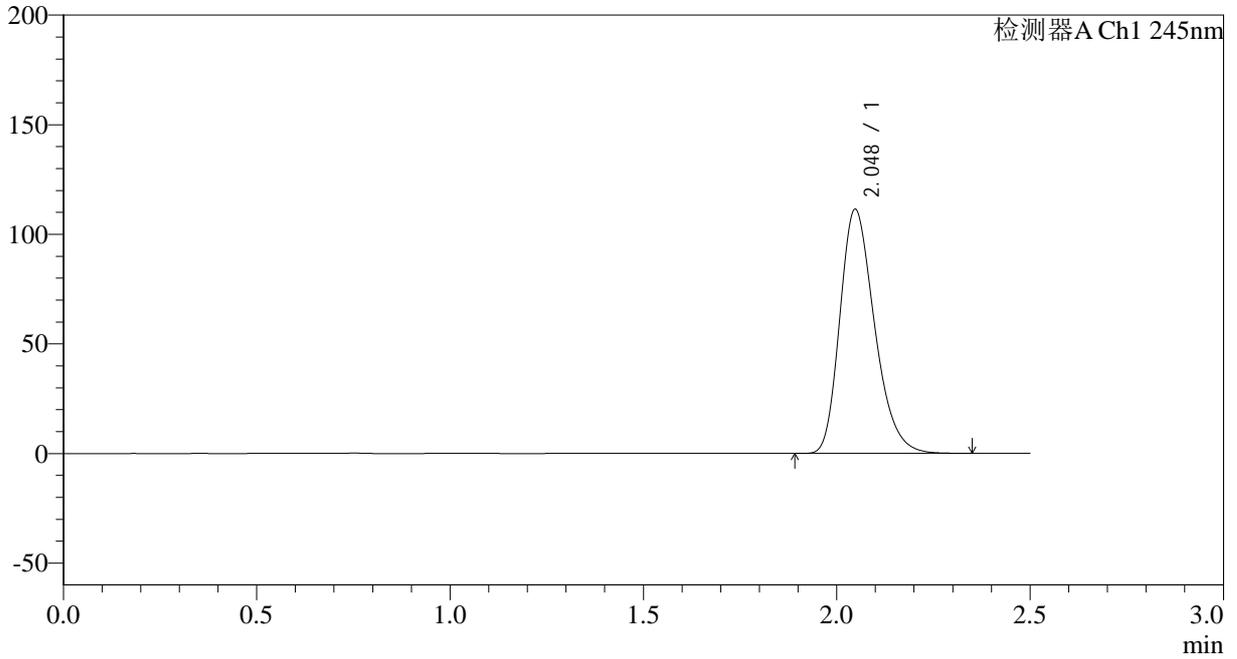
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-86-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:24:18 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.048	695895	100.000	111327	2517	1.271	--
总计		695895	100.000	111327			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-87-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 13:27:11

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

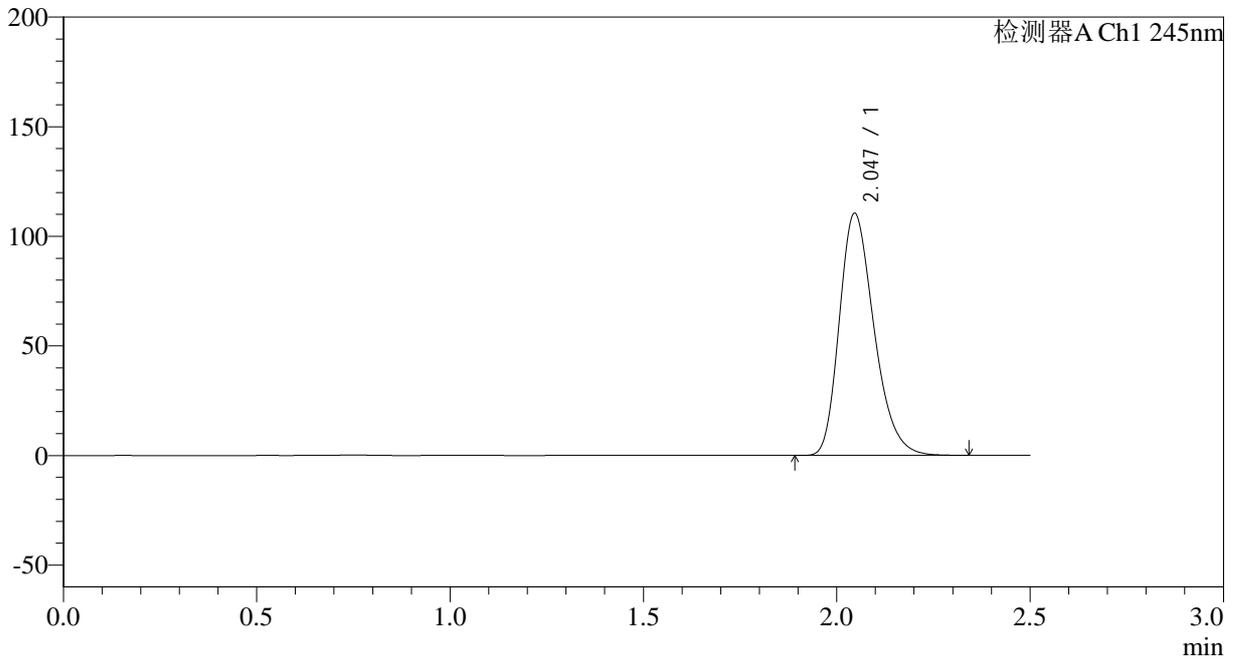
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.047	690378	100.000	110458	2513	1.271	--
总计		690378	100.000	110458			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-88-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 13:30:03

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

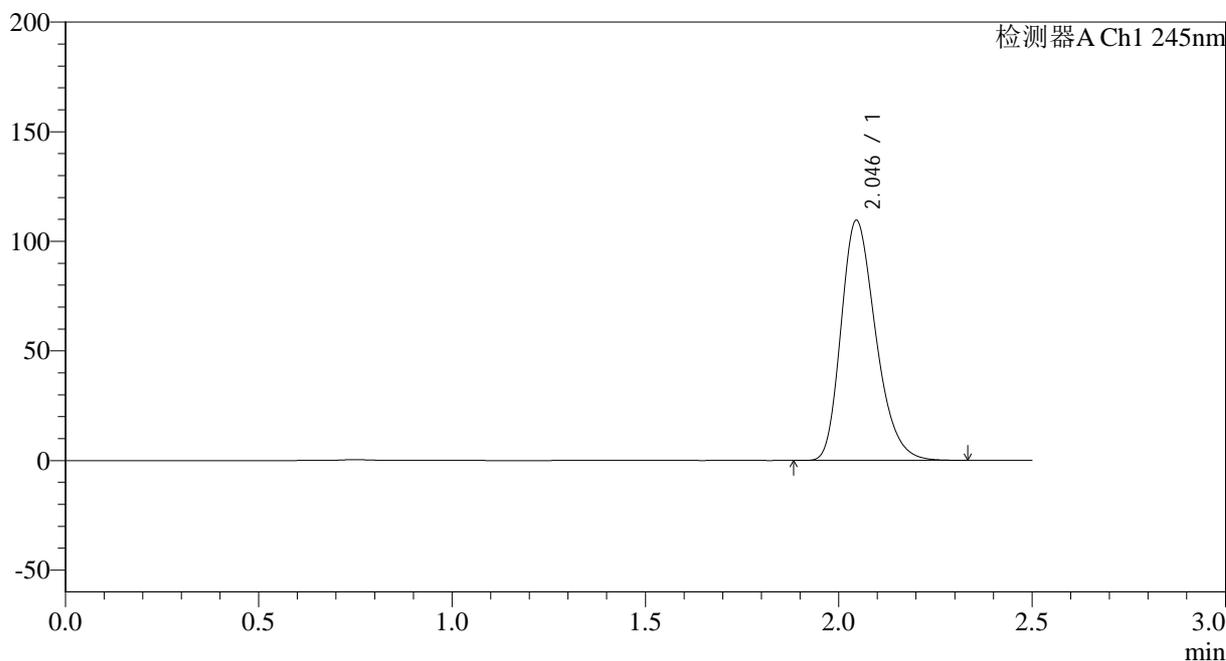
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

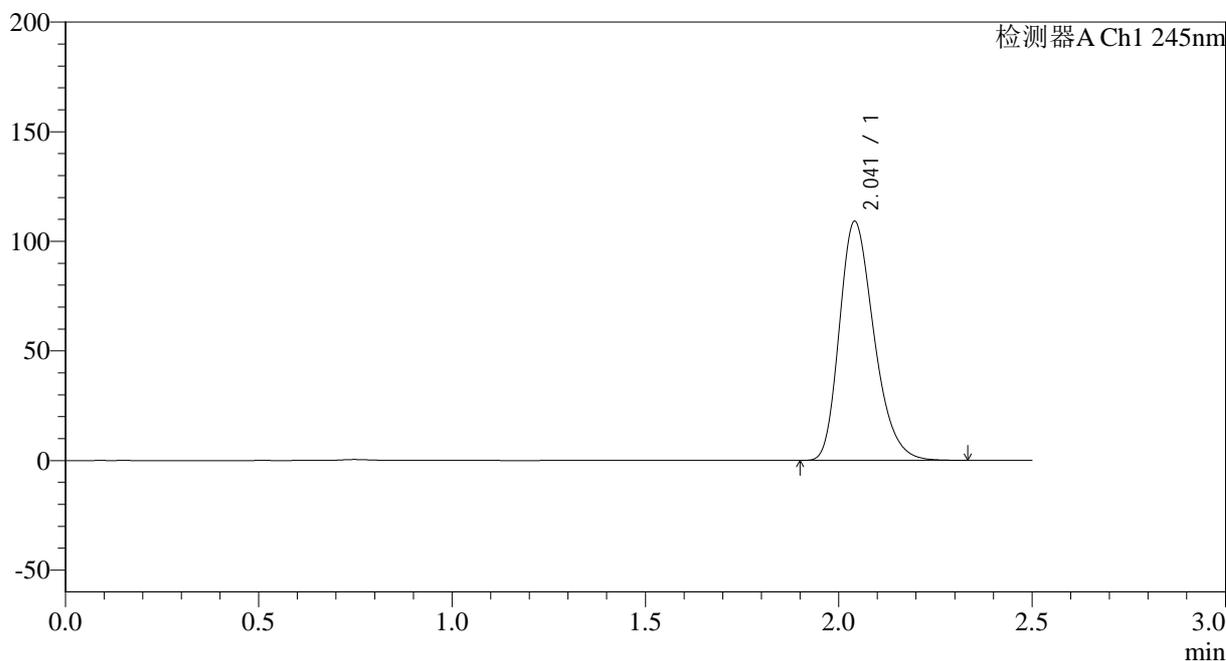
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	684368	100.000	109563	2515	1.270	--
总计		684368	100.000	109563			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-89-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:32:56 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

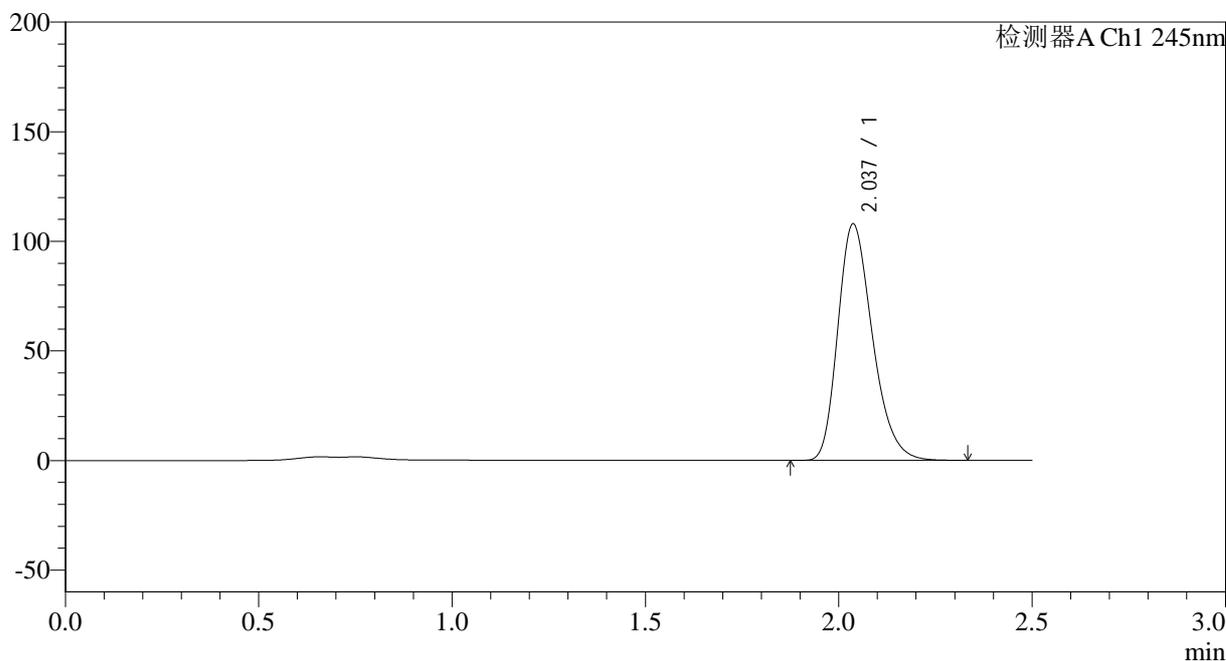
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	679324	100.000	108771	2518	1.271	--
总计		679324	100.000	108771			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-90-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:35:49 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

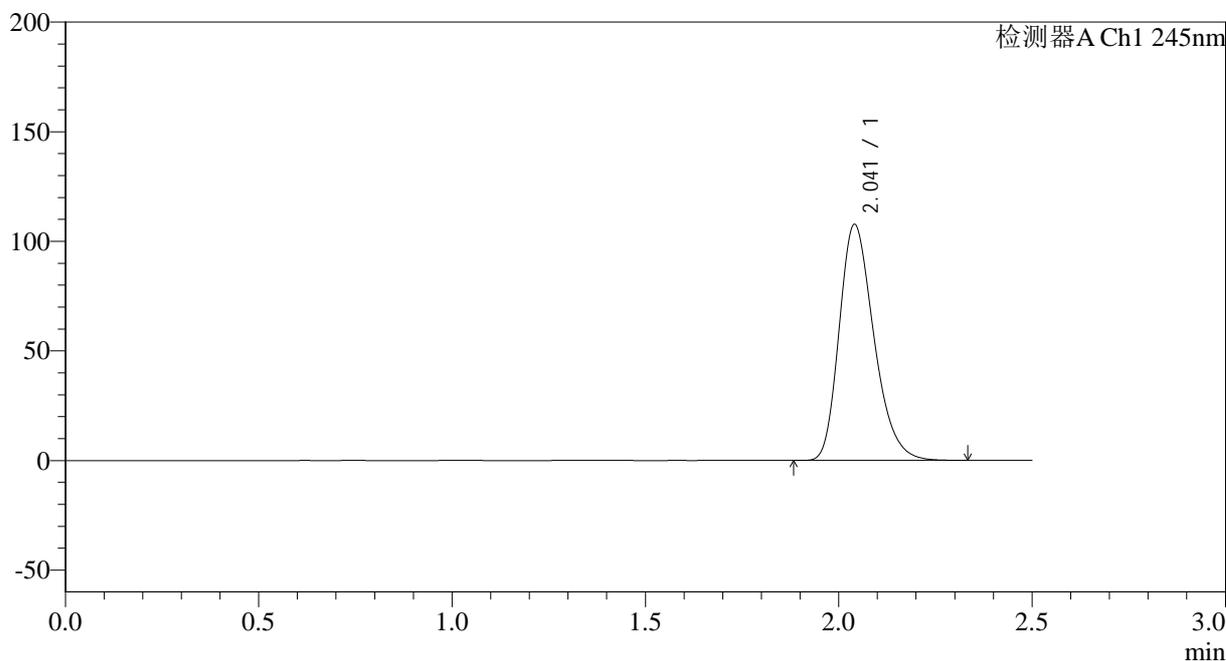
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	672436	100.000	107874	2506	1.269	--
总计		672436	100.000	107874			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-91-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:38:42 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

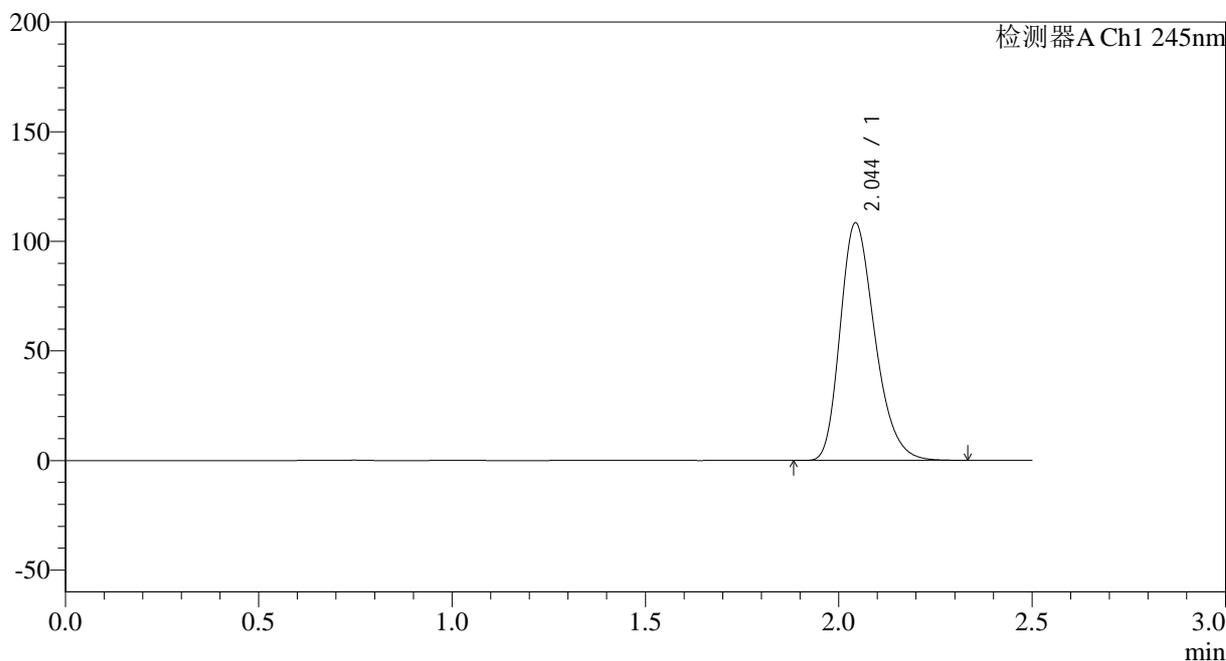
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	672599	100.000	107456	2502	1.271	--
总计		672599	100.000	107456			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-92-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:41:35 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:39 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.044	676679	100.000	108082	2512	1.270	--
总计		676679	100.000	108082			



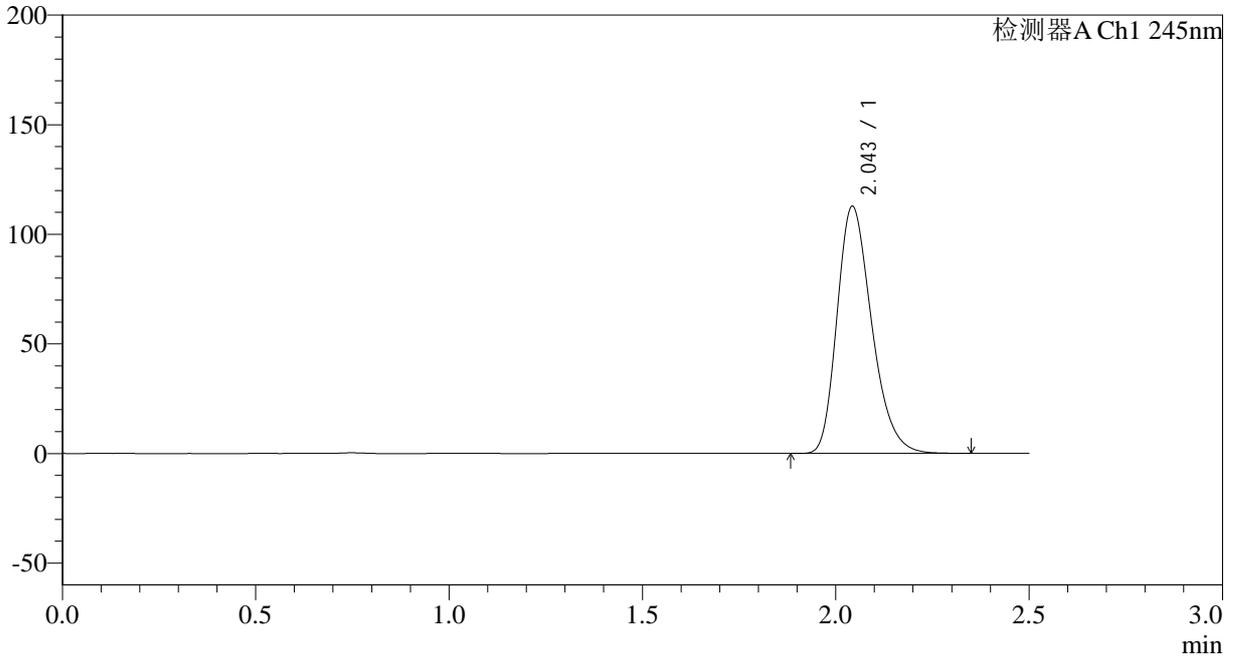
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-93-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:44:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

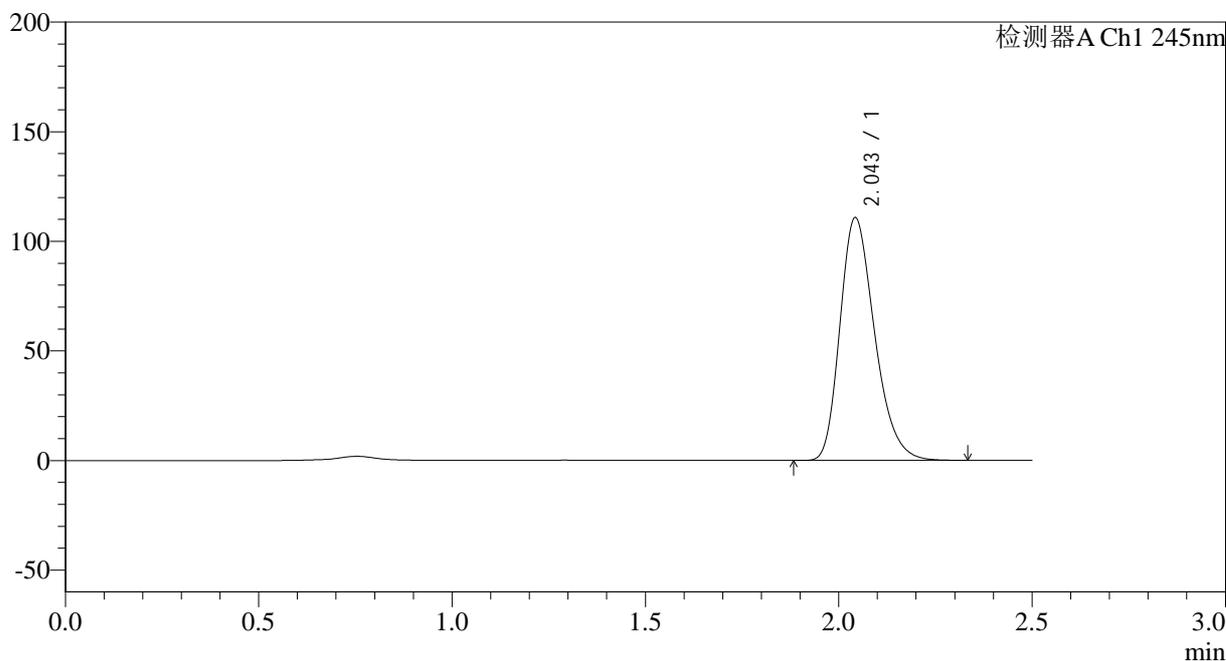
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	703923	100.000	112344	2513	1.273	--
总计		703923	100.000	112344			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-94-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:47:20 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

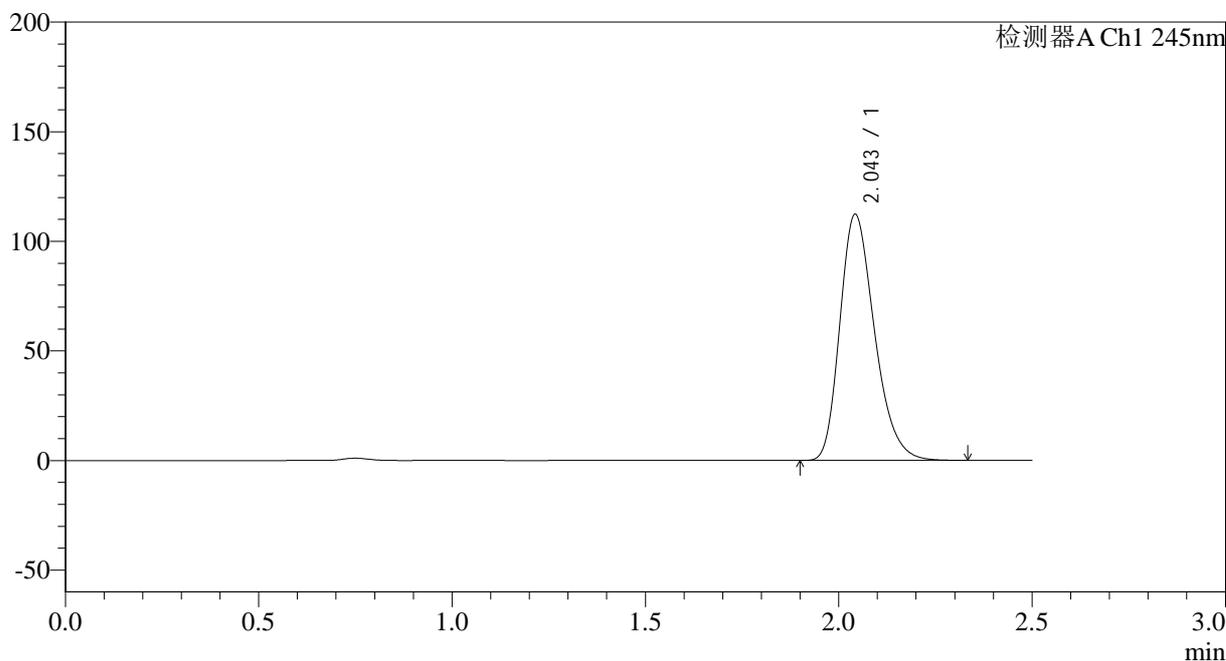
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	690514	100.000	110270	2515	1.272	--
总计		690514	100.000	110270			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-95-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:50:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

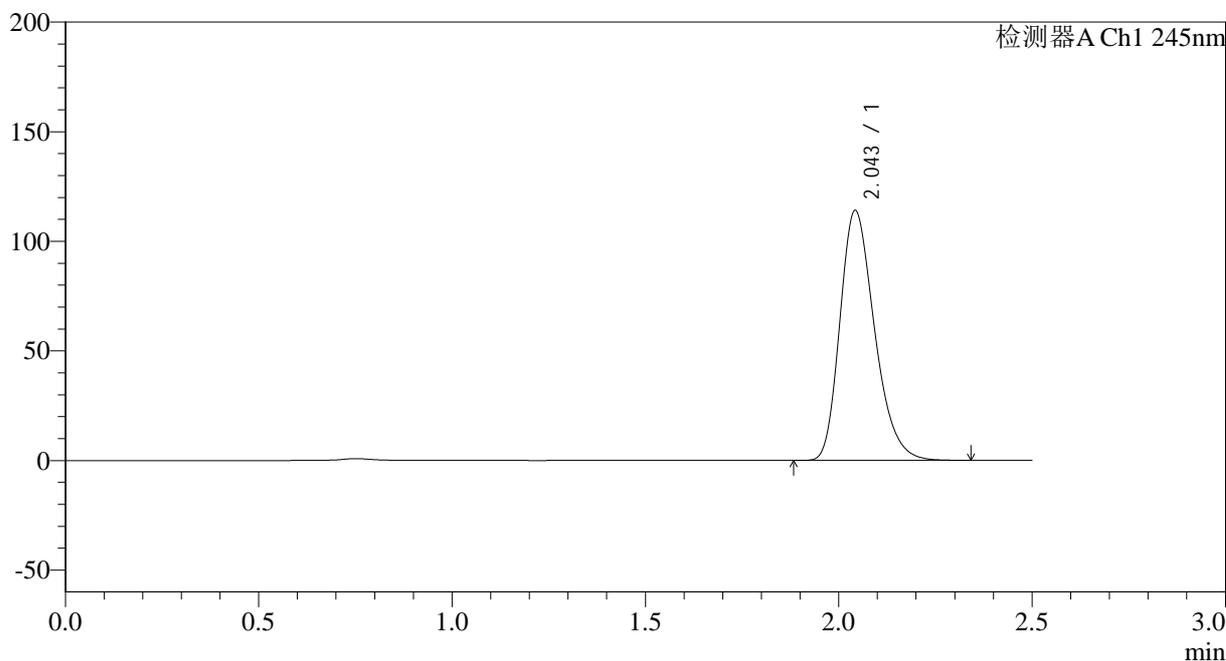
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	699721	100.000	111719	2520	1.273	--
总计		699721	100.000	111719			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-96-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:53:05 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

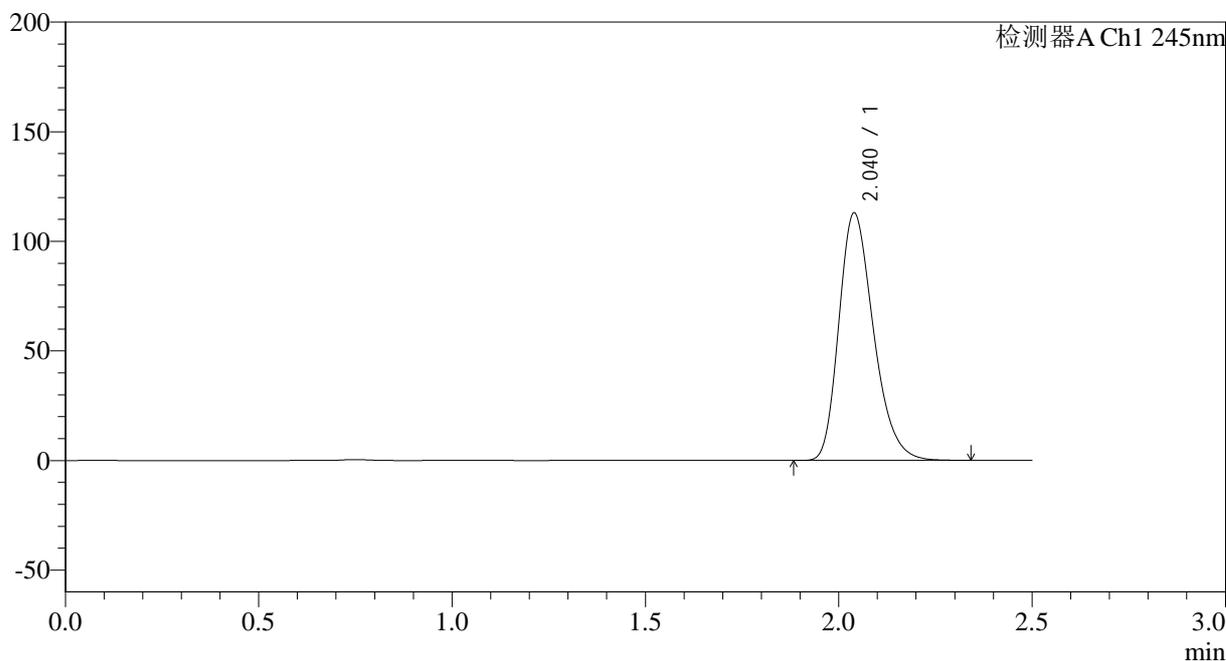
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	710330	100.000	113455	2521	1.272	--
总计		710330	100.000	113455			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-97-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:55:58 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

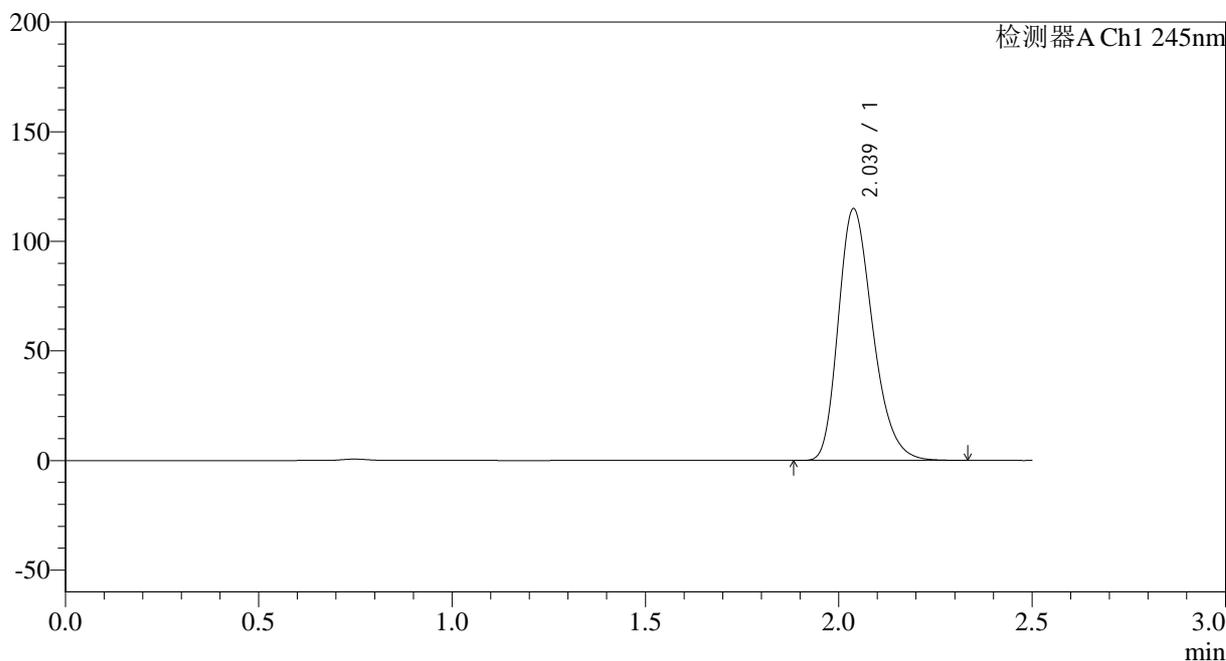
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	703505	100.000	112792	2513	1.271	--
总计		703505	100.000	112792			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-98-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:58:51 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

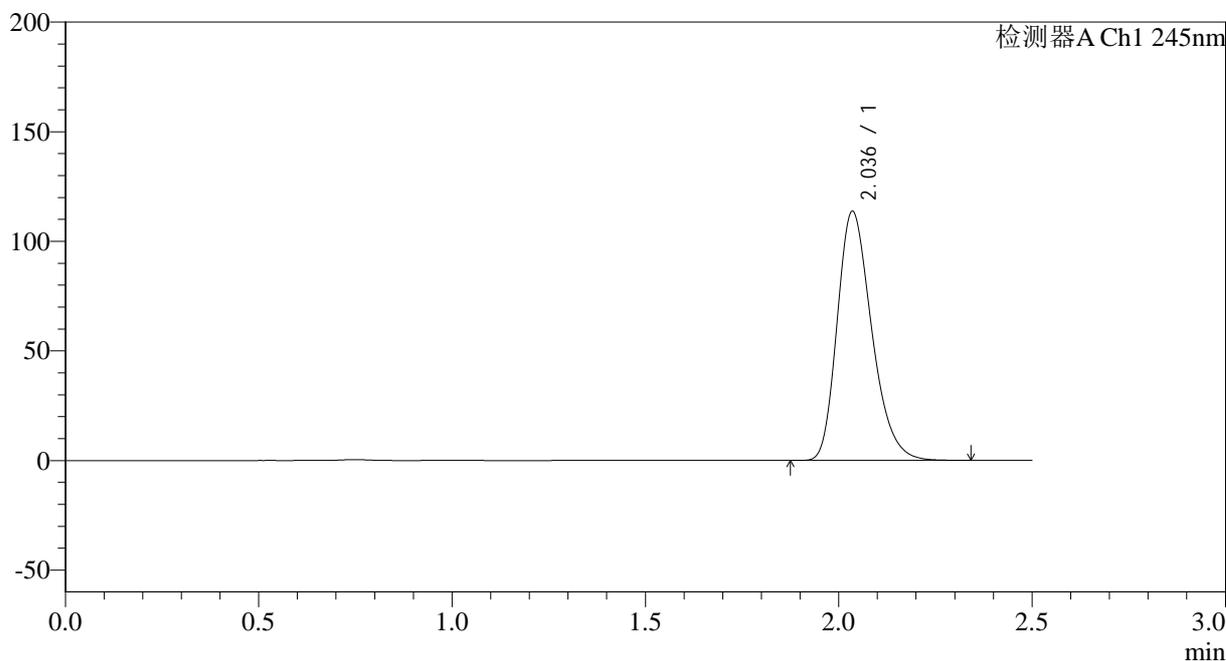
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	711939	100.000	114846	2535	1.269	--
总计		711939	100.000	114846			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-99-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:02:31 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

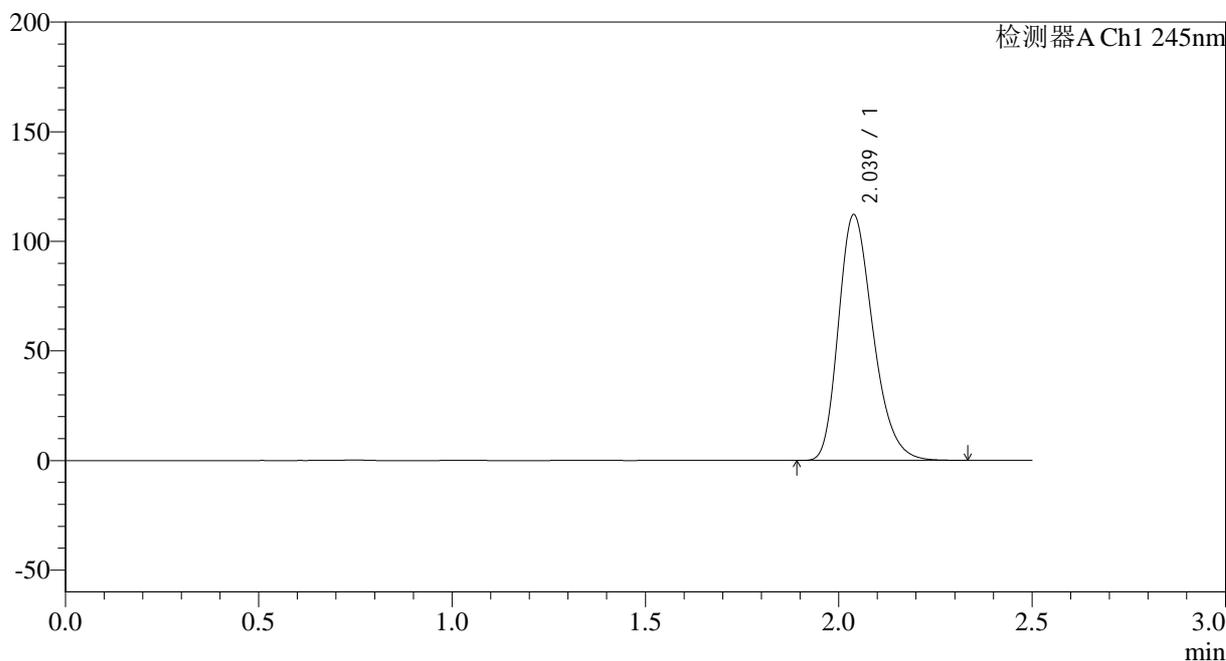
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	706483	100.000	113387	2514	1.272	--
总计		706483	100.000	113387			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-100-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:05:26 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.039	698158	100.000	112153	2514	1.270	--
总计		698158	100.000	112153			



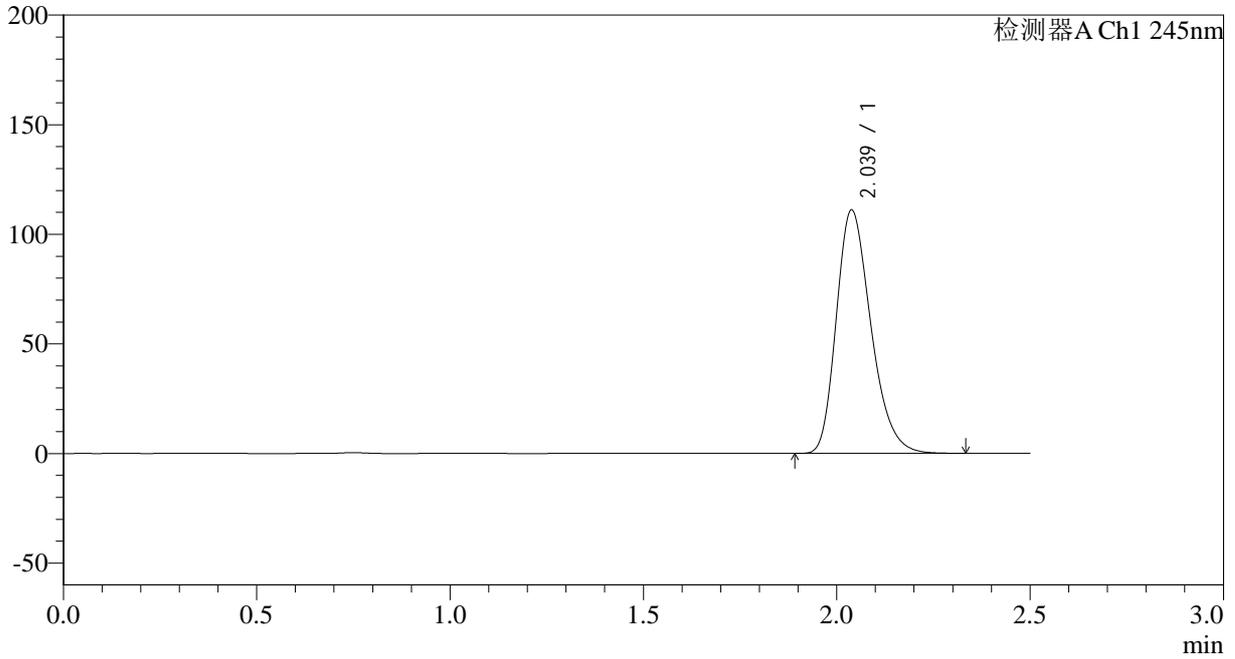
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-101-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:08:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

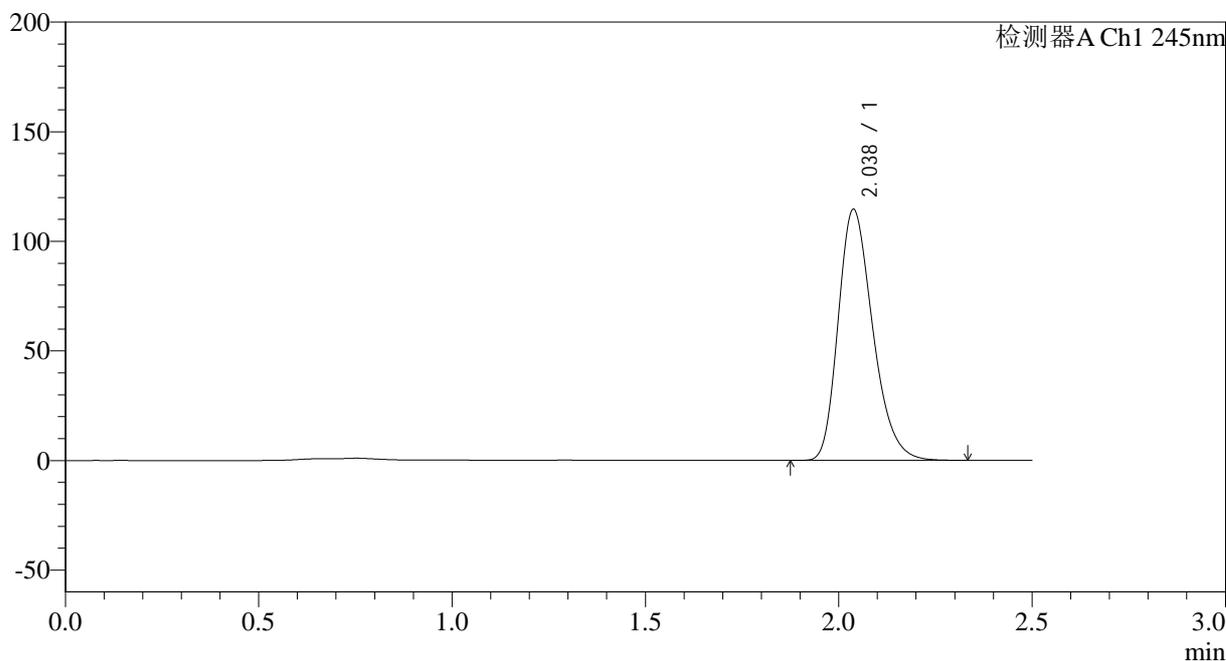
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	691439	100.000	111075	2514	1.270	--
总计		691439	100.000	111075			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-102-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:11:30 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.038	712659	100.000	114551	2516	1.269	--
总计		712659	100.000	114551			





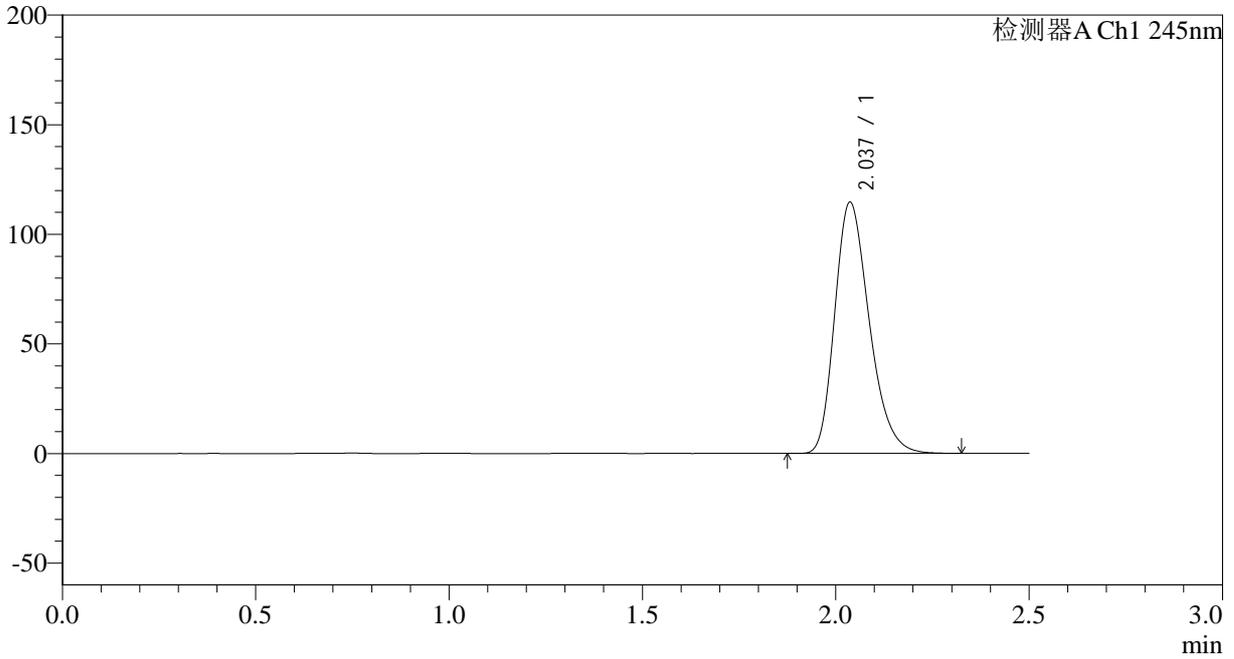
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-104-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:17:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.037	713005	100.000	114602	2514	1.270	--
总计		713005	100.000	114602			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-105-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 14:20:09

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

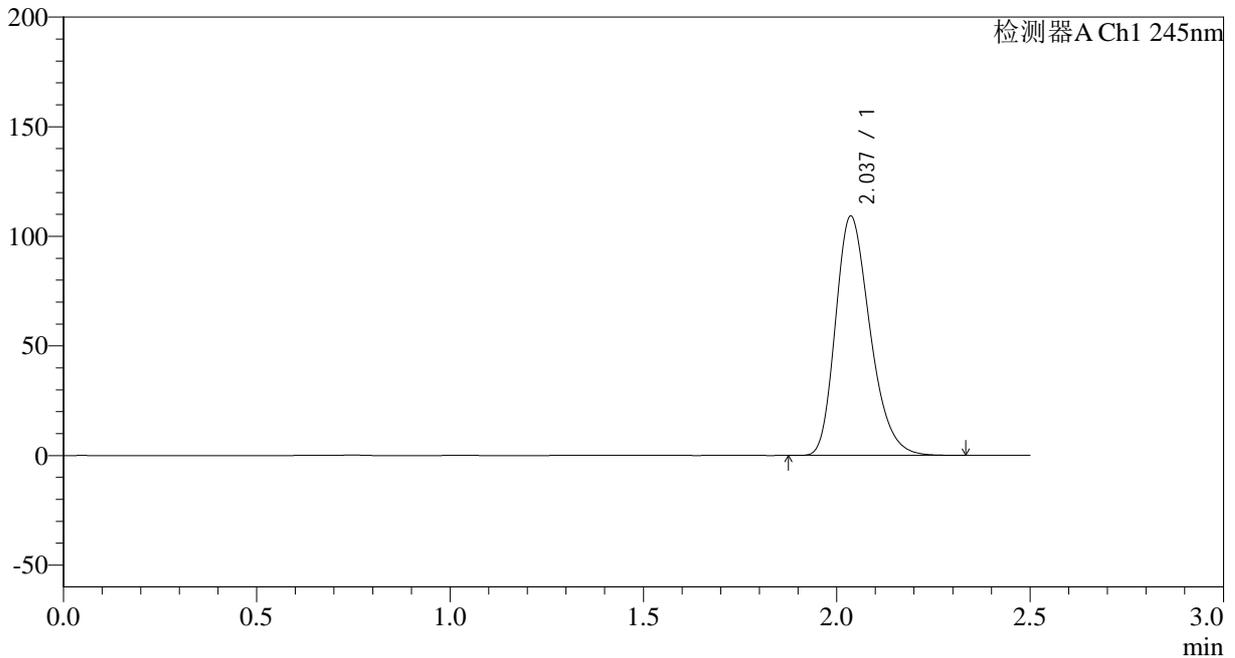
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

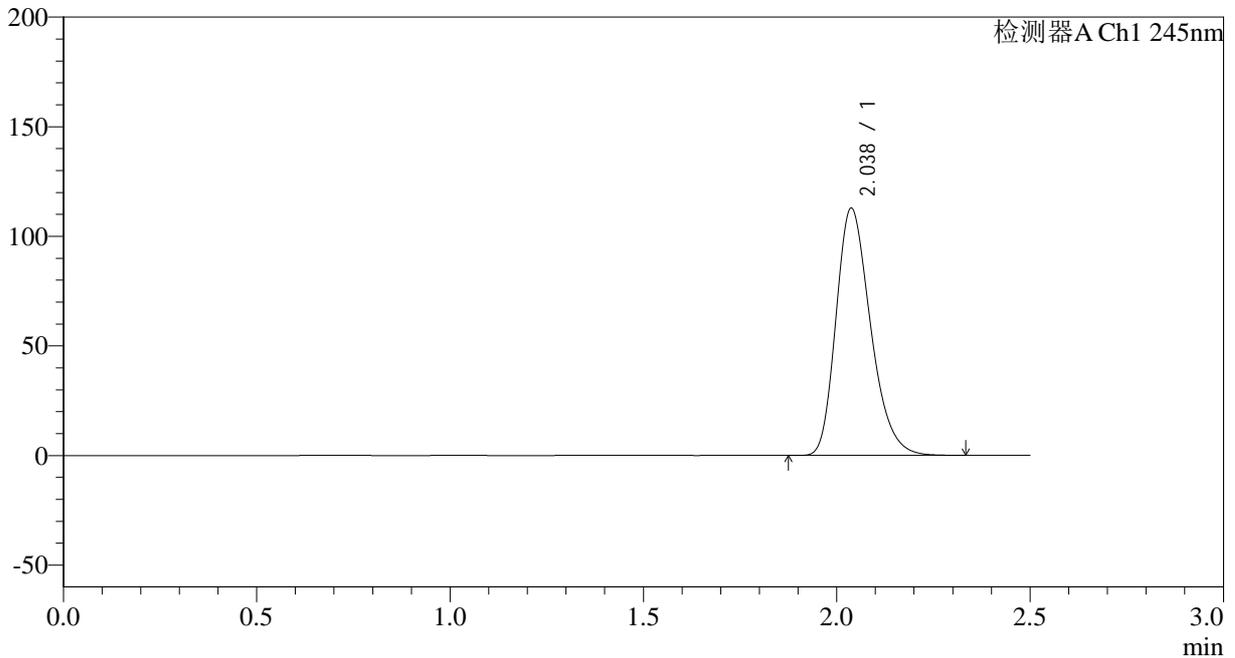
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	679600	100.000	109103	2512	1.269	--
总计		679600	100.000	109103			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-106-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:23:02 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.038	701509	100.000	112797	2518	1.270	--
总计		701509	100.000	112797			



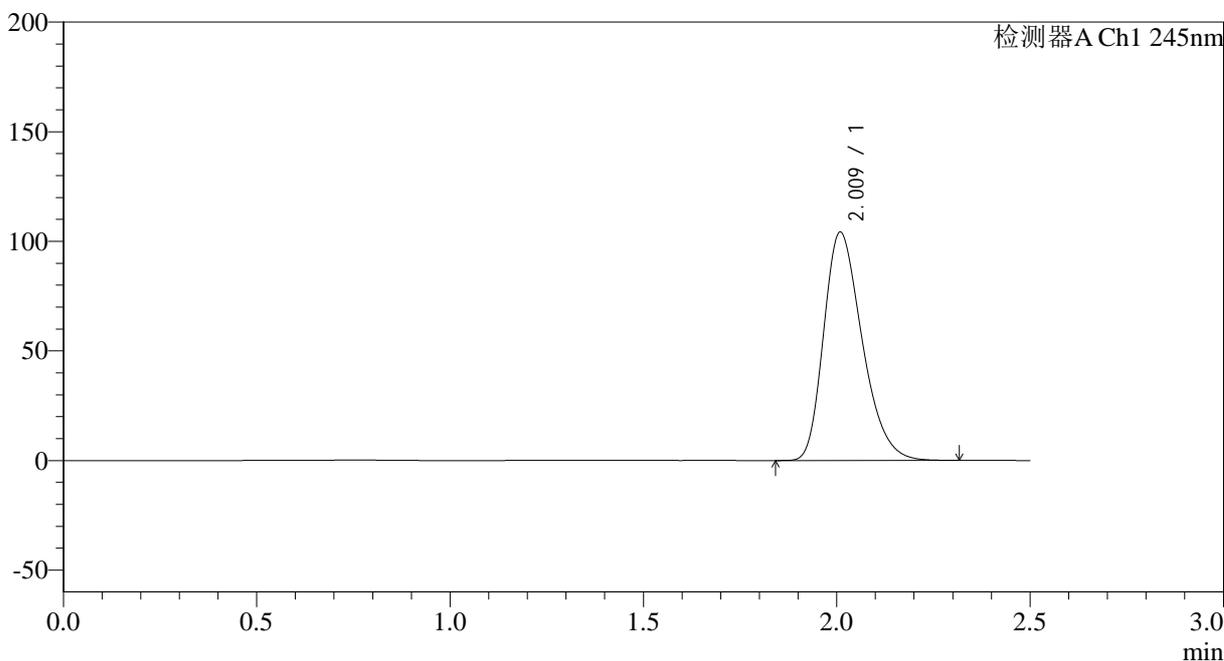
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-107-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:25:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.009	721097	100.000	103735	1962	1.302	--
总计		721097	100.000	103735			



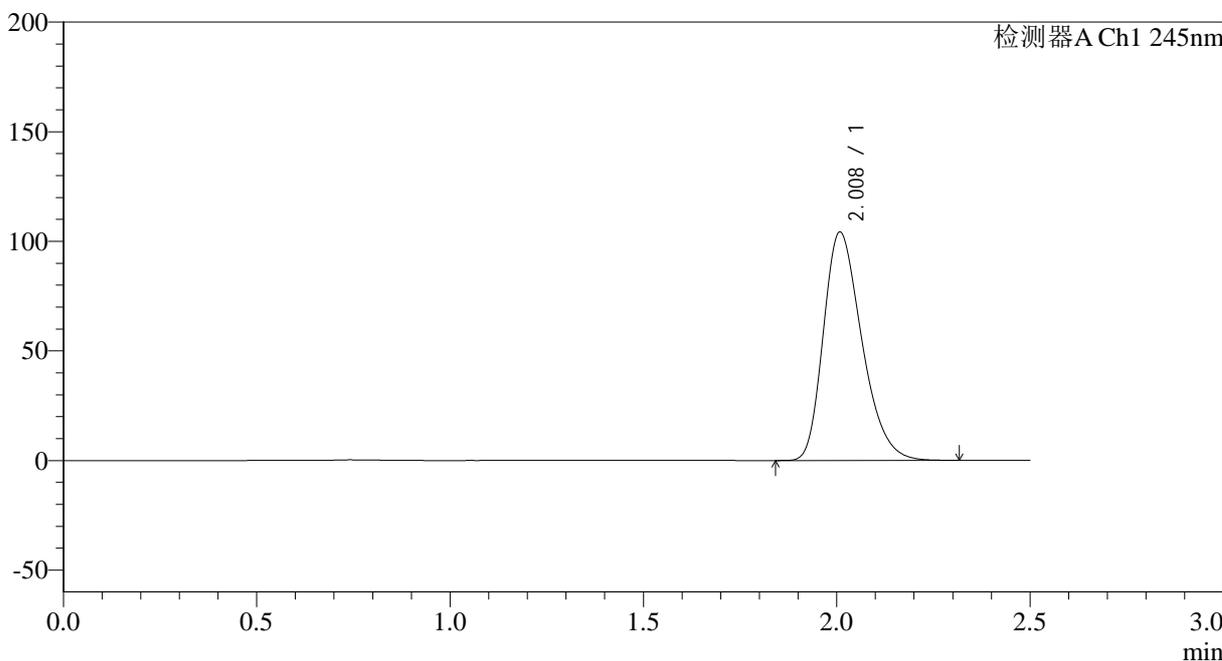
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C      波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-108-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 20 uL      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:28:50      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:19      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

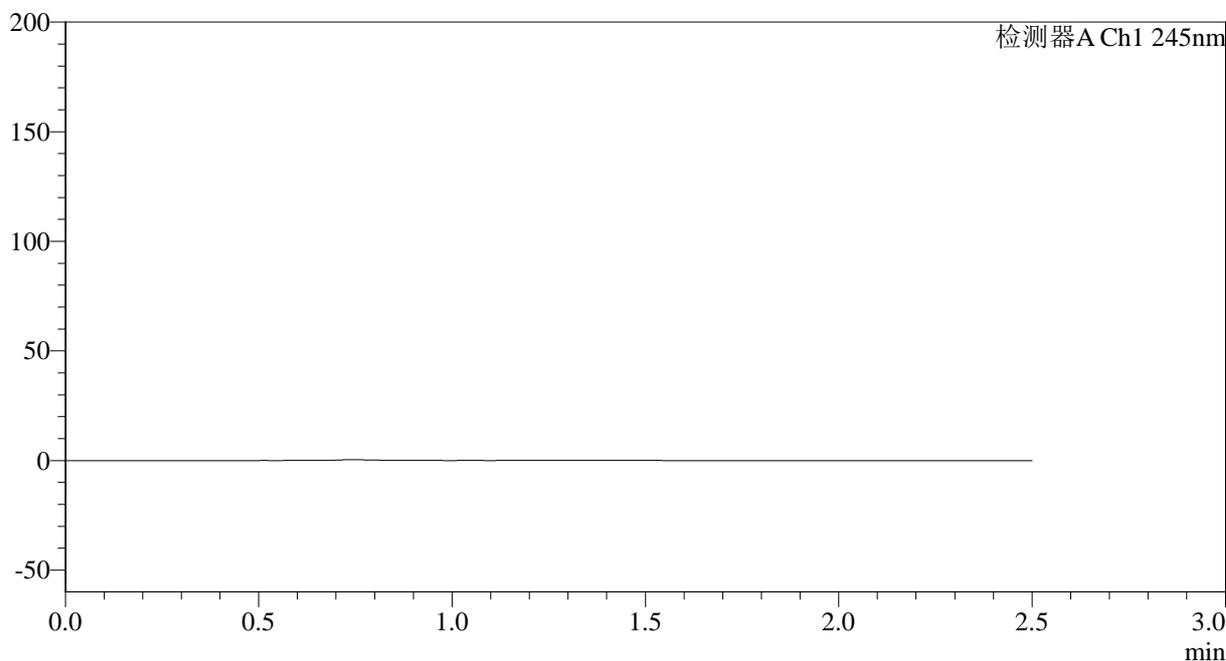
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	721230	100.000	103929	1962	1.303	--
总计		721230	100.000	103929			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-109-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:31:45 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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							



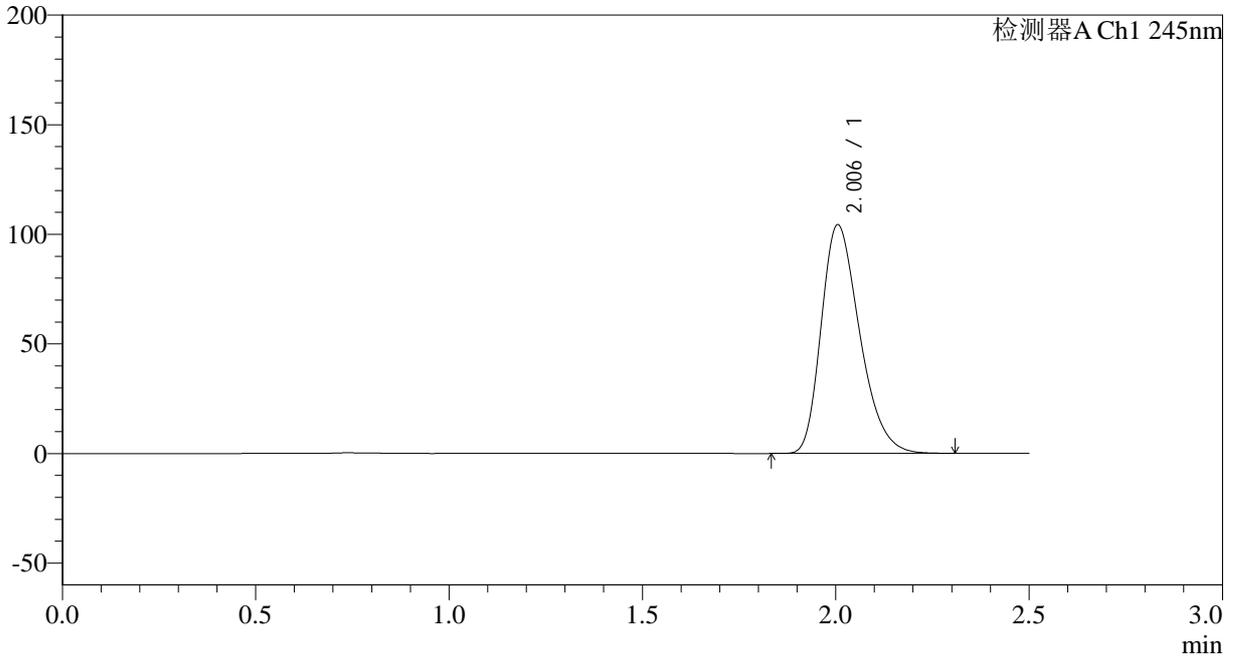
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-110-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:34:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.006	722226	100.000	104369	1954	1.301	--
总计		722226	100.000	104369			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-111-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 14:37:34

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

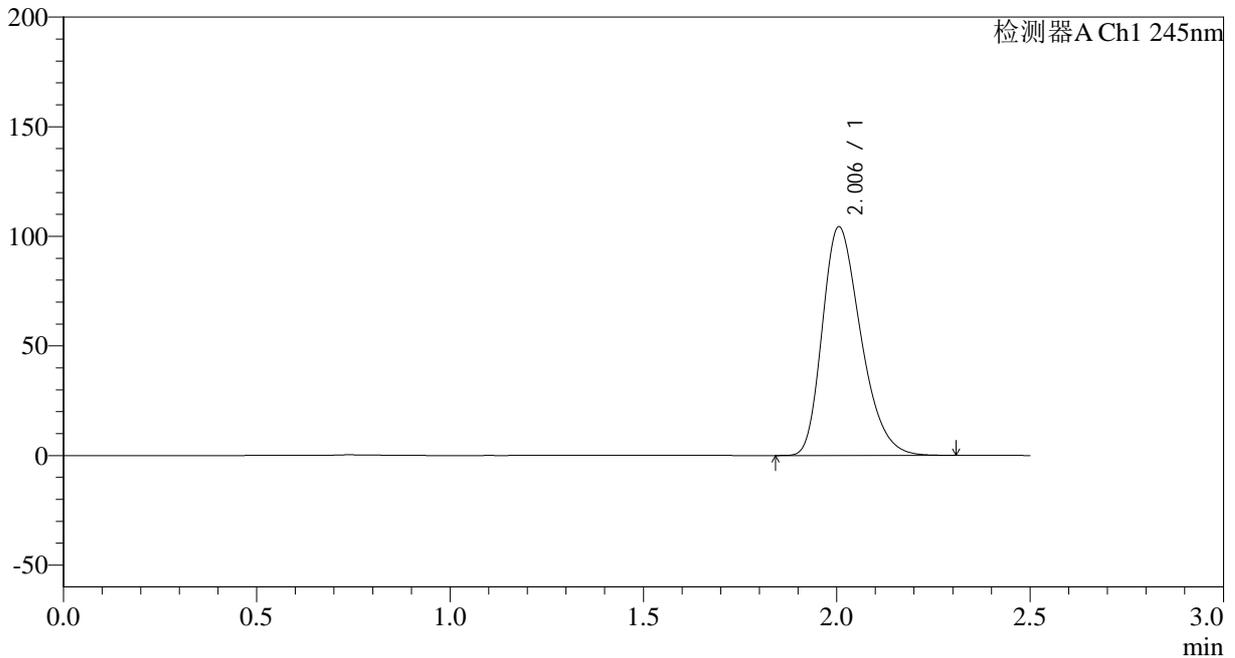
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

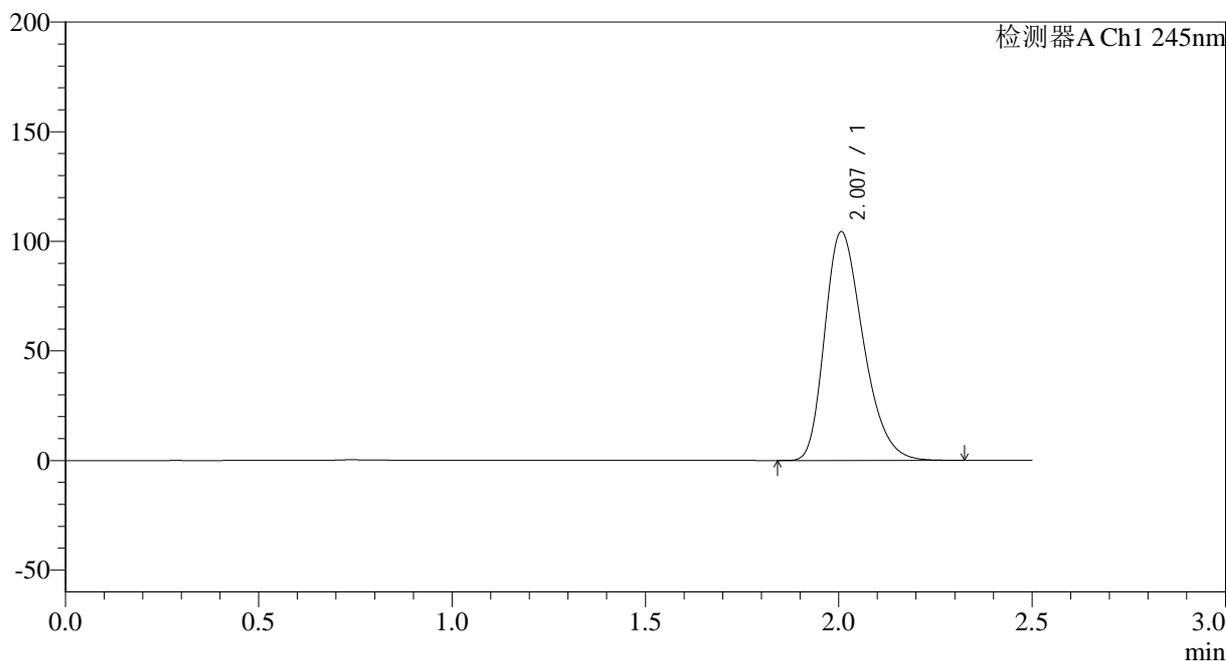
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	722047	100.000	104385	1958	1.301	--
总计		722047	100.000	104385			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-112-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:40:29 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

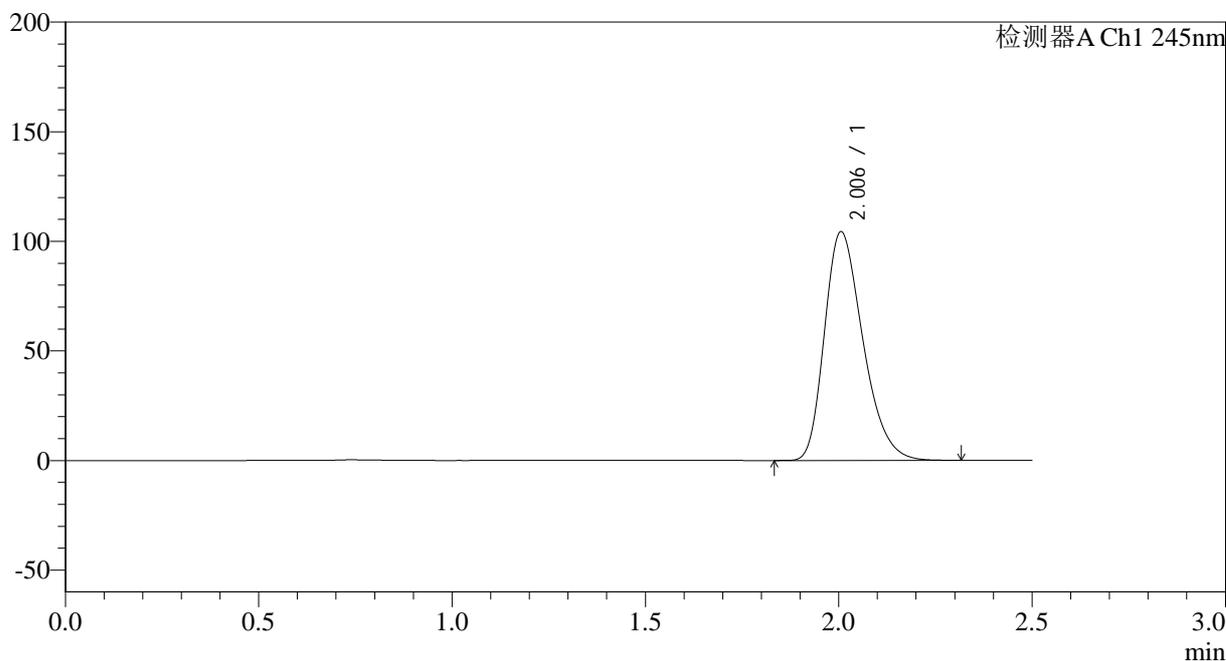
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	722217	100.000	104311	1961	1.302	--
总计		722217	100.000	104311			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-113-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:43:23 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

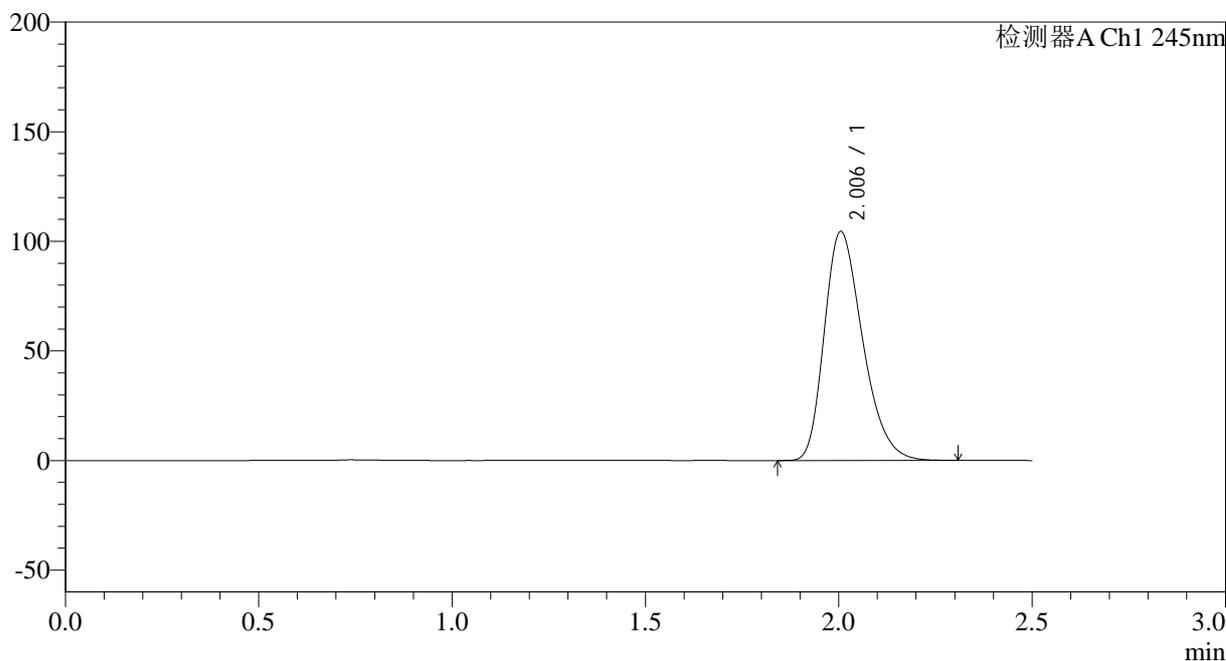
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	721308	100.000	104388	1963	1.301	--
总计		721308	100.000	104388			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-114-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:46:18 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

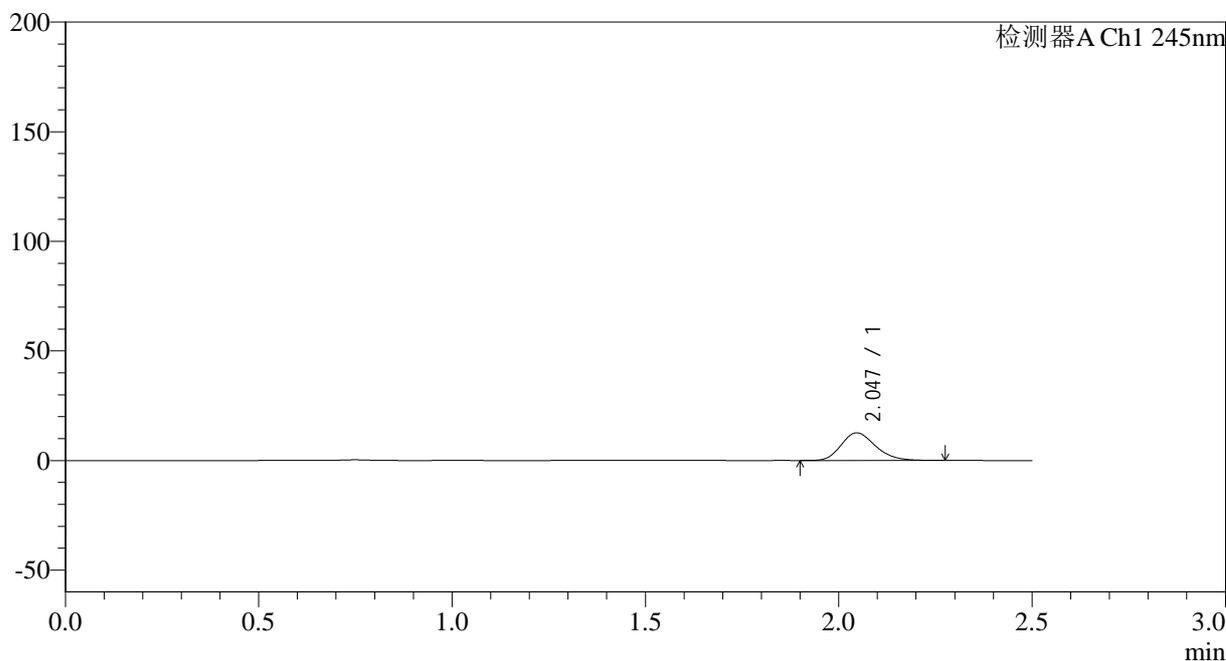
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	721425	100.000	104469	1963	1.301	--
总计		721425	100.000	104469			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-115-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:49:11 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.047	78067	100.000	12618	2559	1.216	--
总计		78067	100.000	12618			



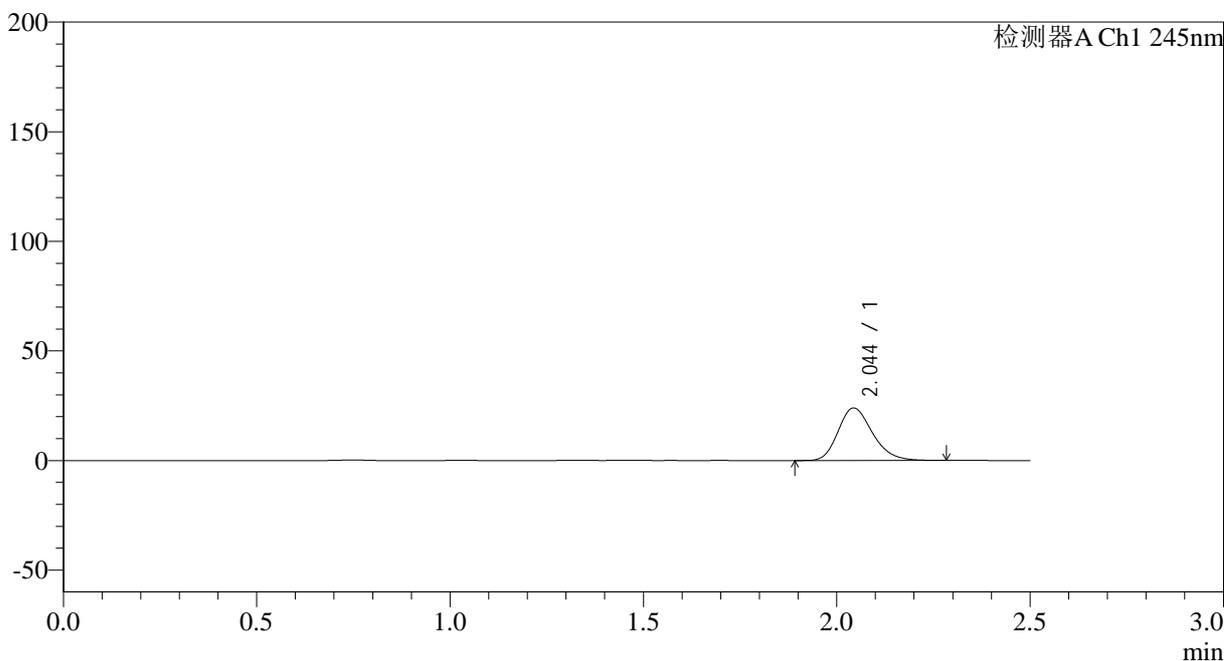
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-116-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-10	
进样体积: 20 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 14:52:05	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:39	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

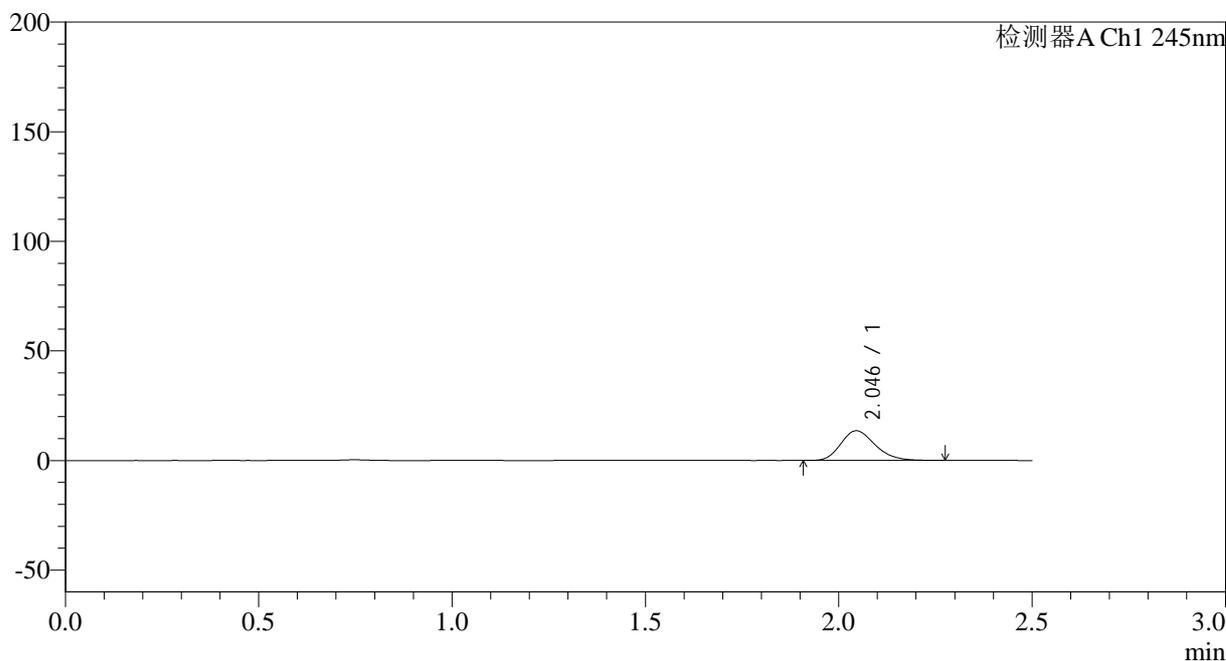
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	148128	100.000	23927	2561	1.225	--
总计		148128	100.000	23927			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-117-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:54:59 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:42 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.046	83845	100.000	13563	2560	1.216	--
总计		83845	100.000	13563			



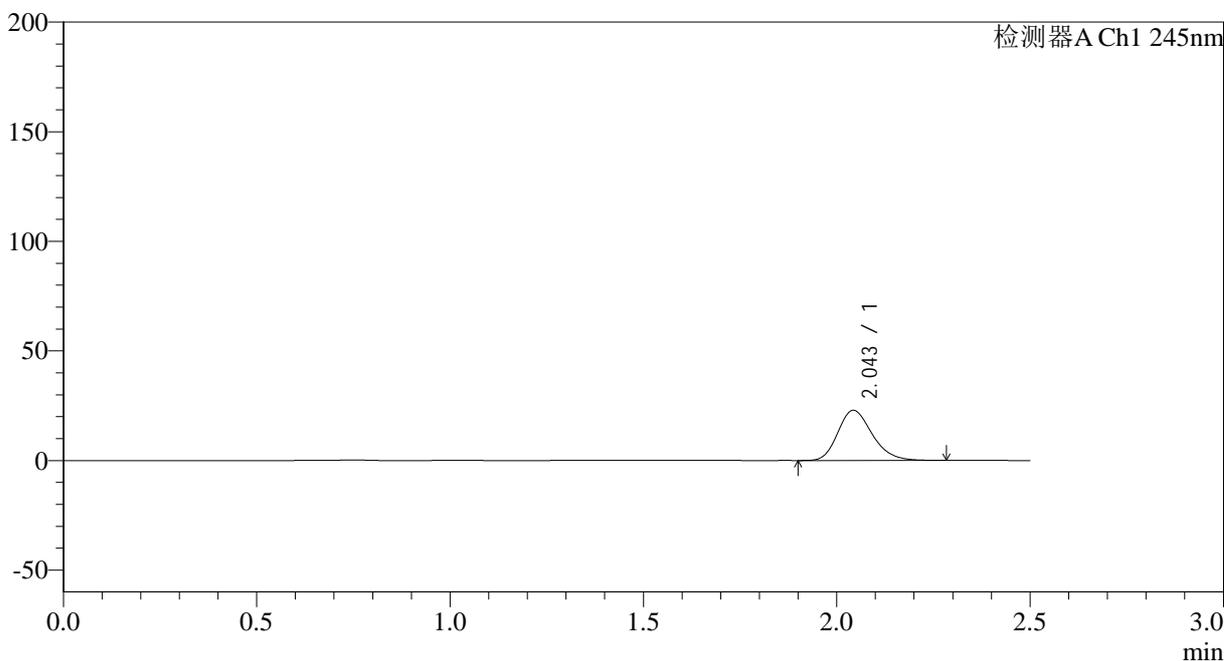
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-118-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:57:53 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.043	141451	100.000	22807	2557	1.224	--
总计		141451	100.000	22807			

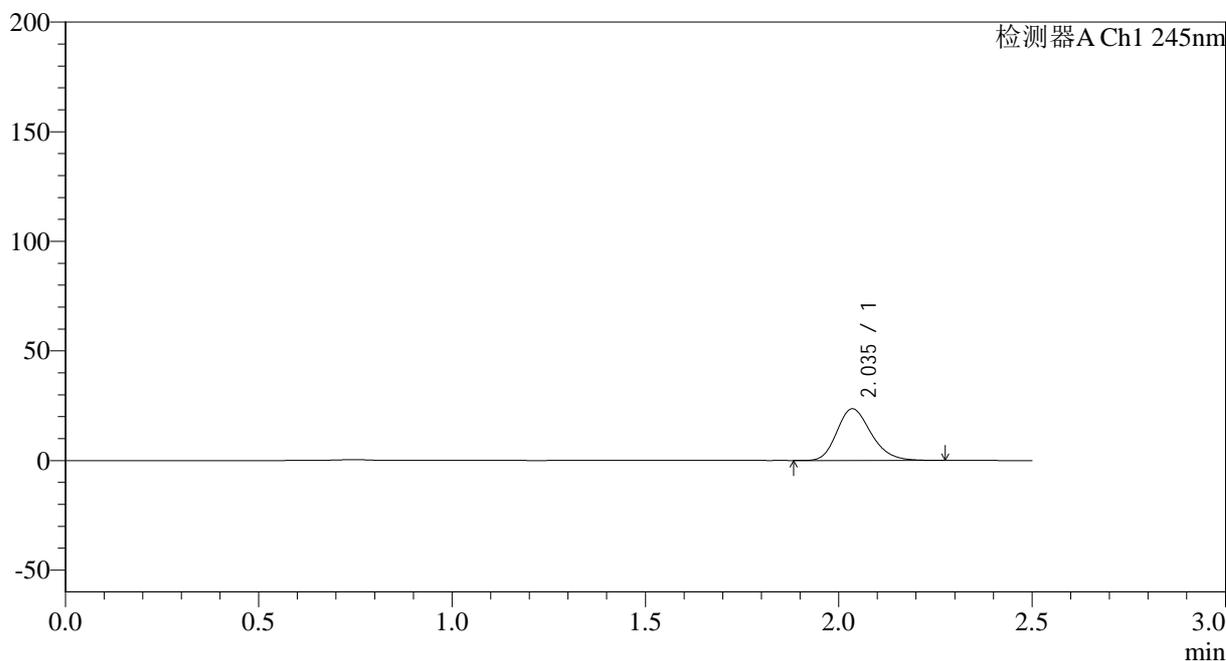


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-120-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:03:40 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.035	145304	100.000	23527	2554	1.224	--
总计		145304	100.000	23527			



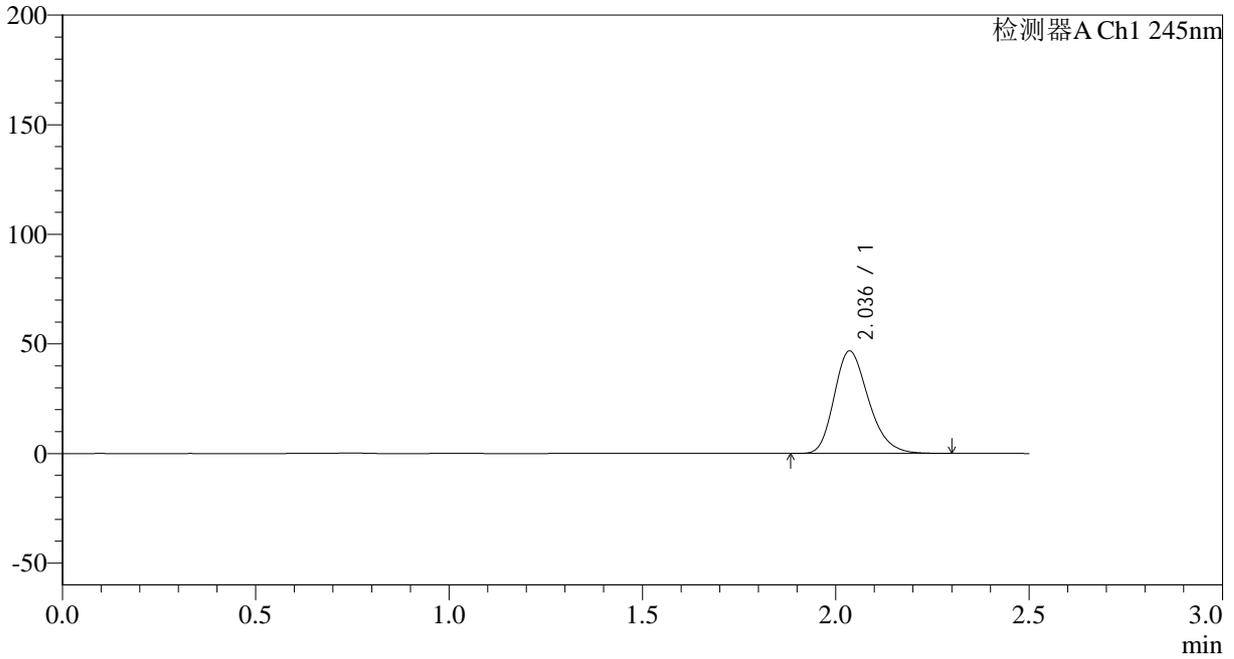
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-121-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20 µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:06:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.036	289242	100.000	46693	2541	1.242	--
总计		289242	100.000	46693			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-122-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 15:09:28

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

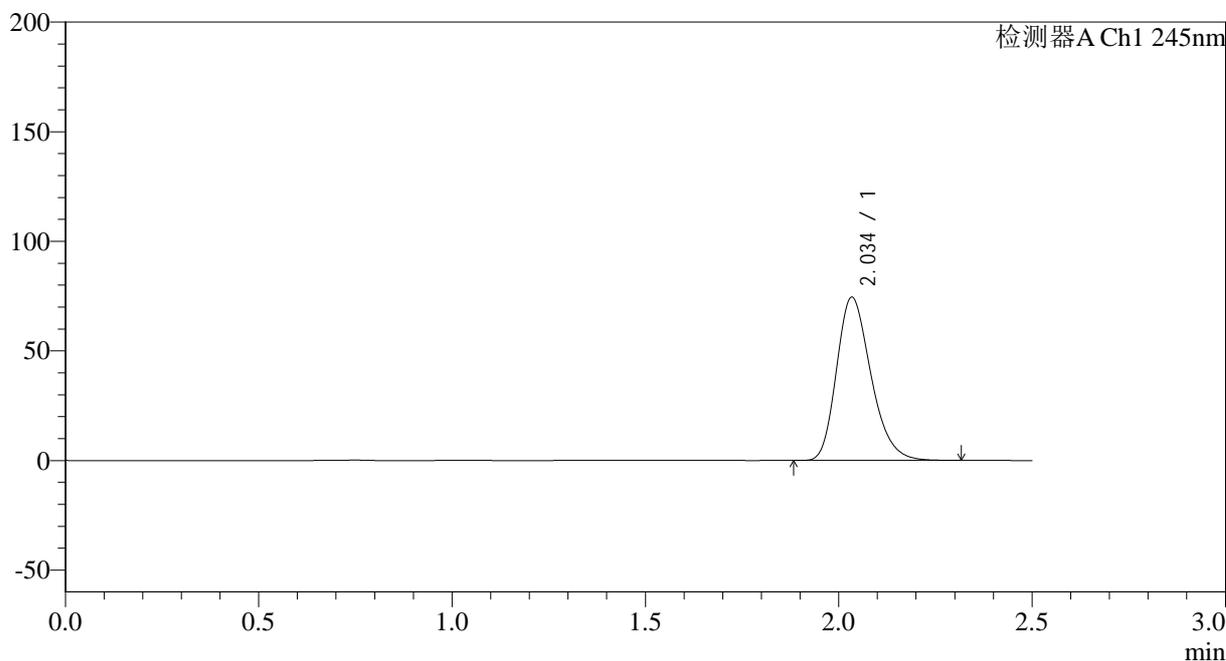
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

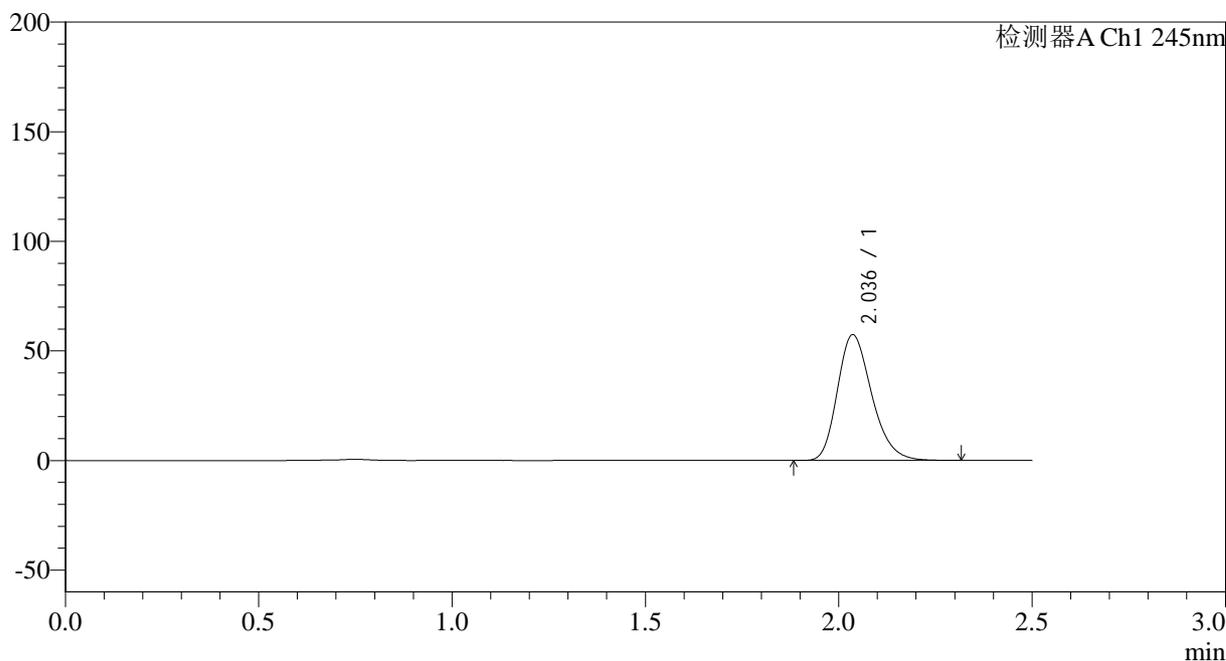
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	461002	100.000	74113	2532	1.257	--
总计		461002	100.000	74113			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-123-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:12:24 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.036	354876	100.000	57332	2545	1.247	--
总计		354876	100.000	57332			



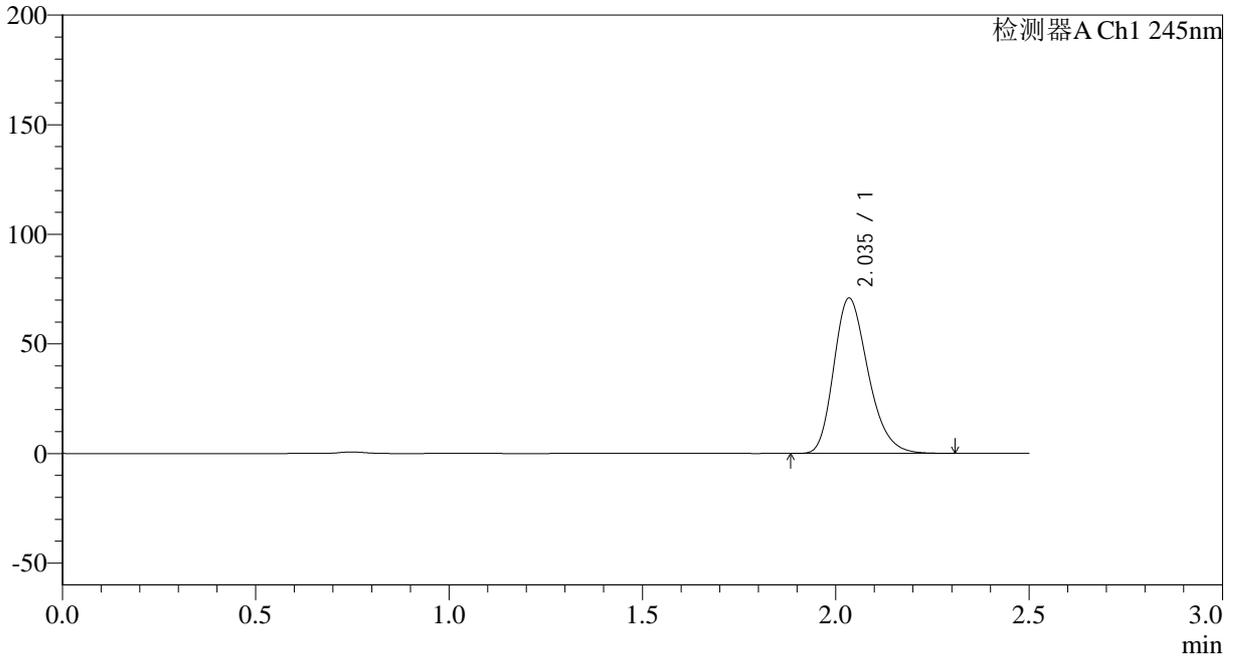
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-124-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:15:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.035	438277	100.000	70579	2539	1.254	--
总计		438277	100.000	70579			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-125-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 15:18:12

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

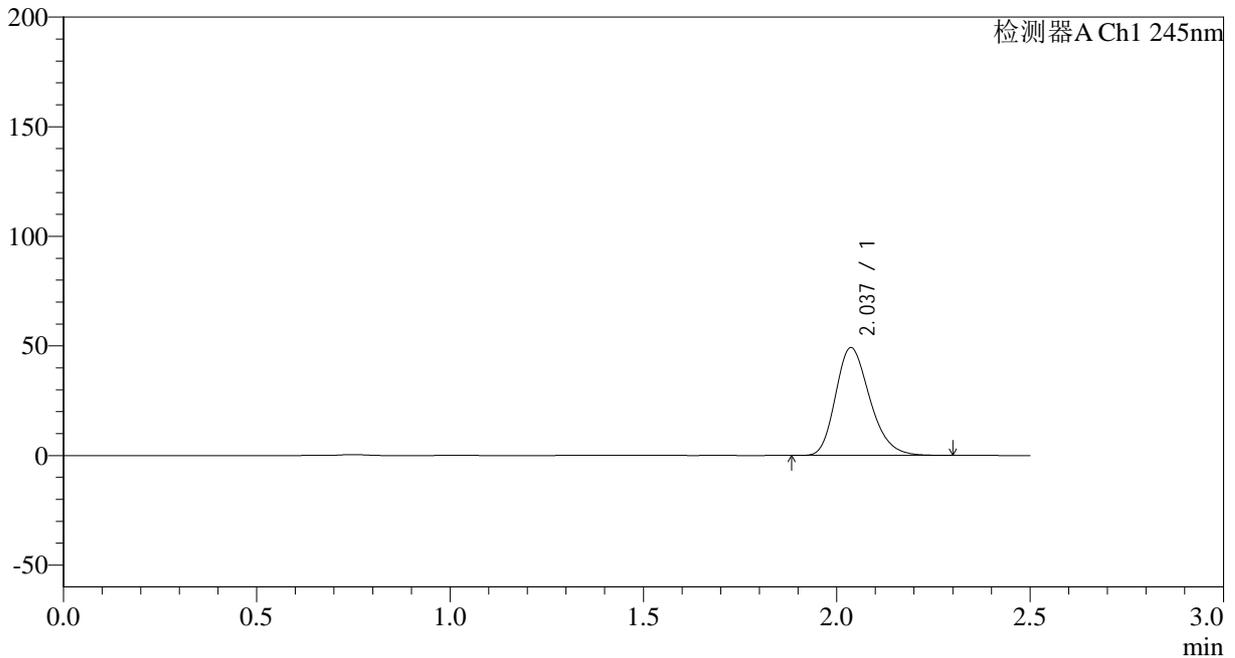
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.037	303778	100.000	49182	2550	1.242	--
总计		303778	100.000	49182			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-126-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 15:21:06

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

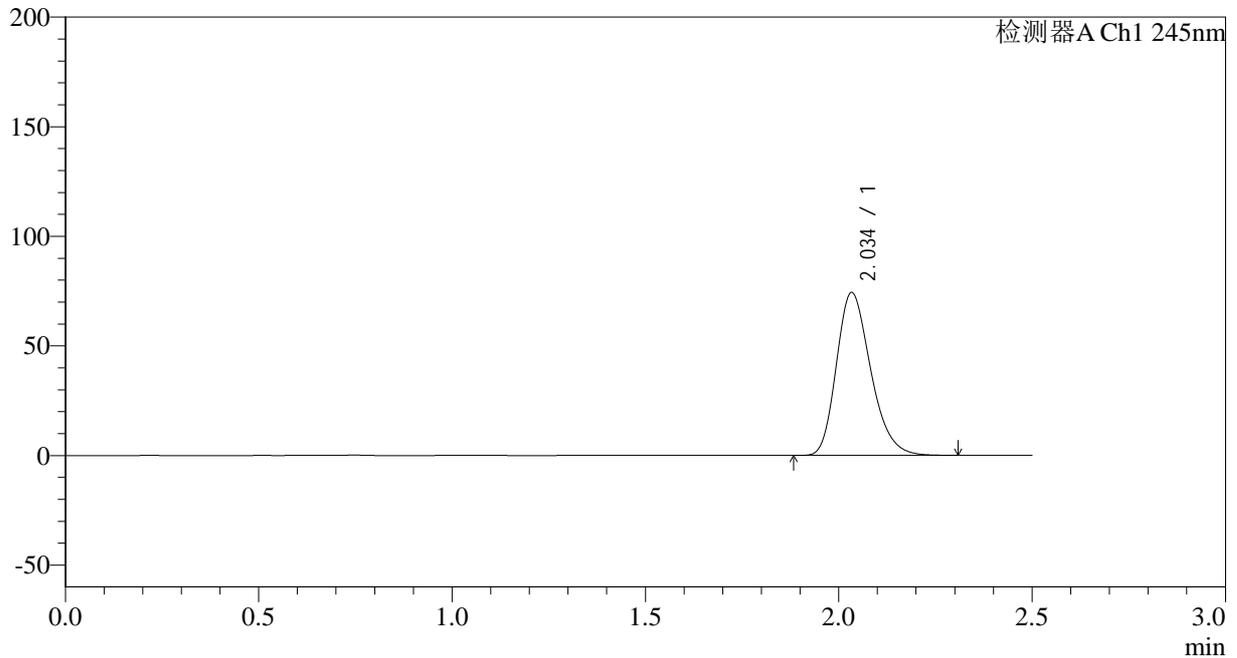
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.034	458895	100.000	74040	2542	1.255	--
总计		458895	100.000	74040			



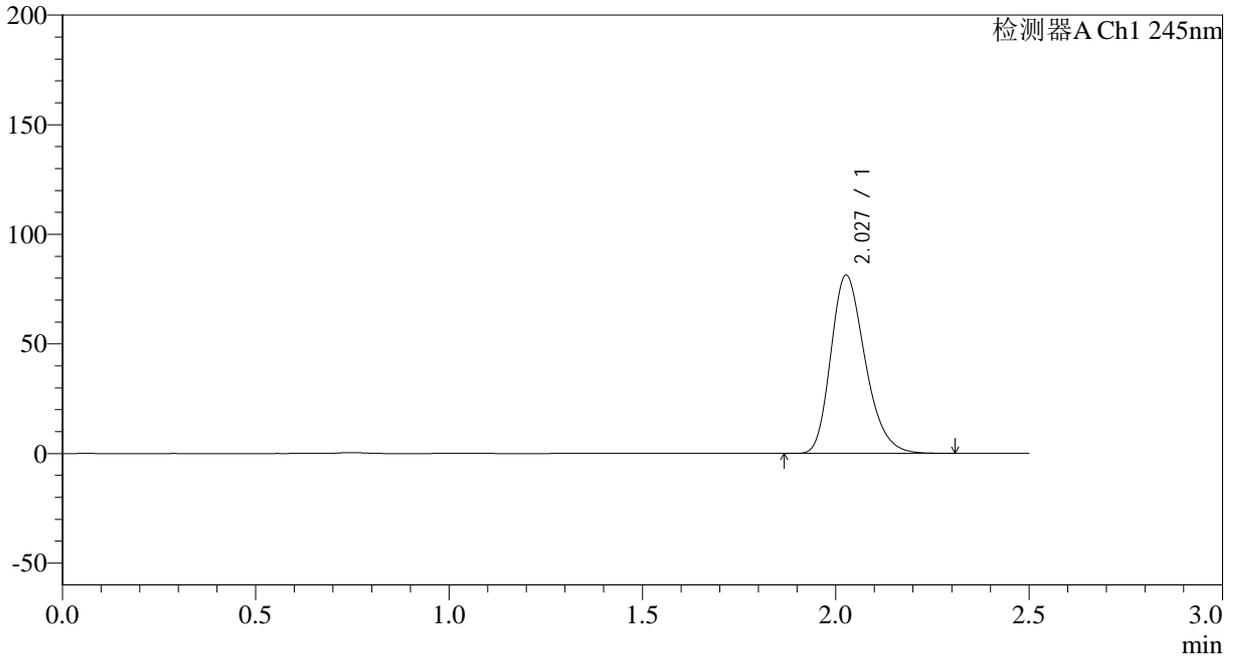
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-127-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20 µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:24:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

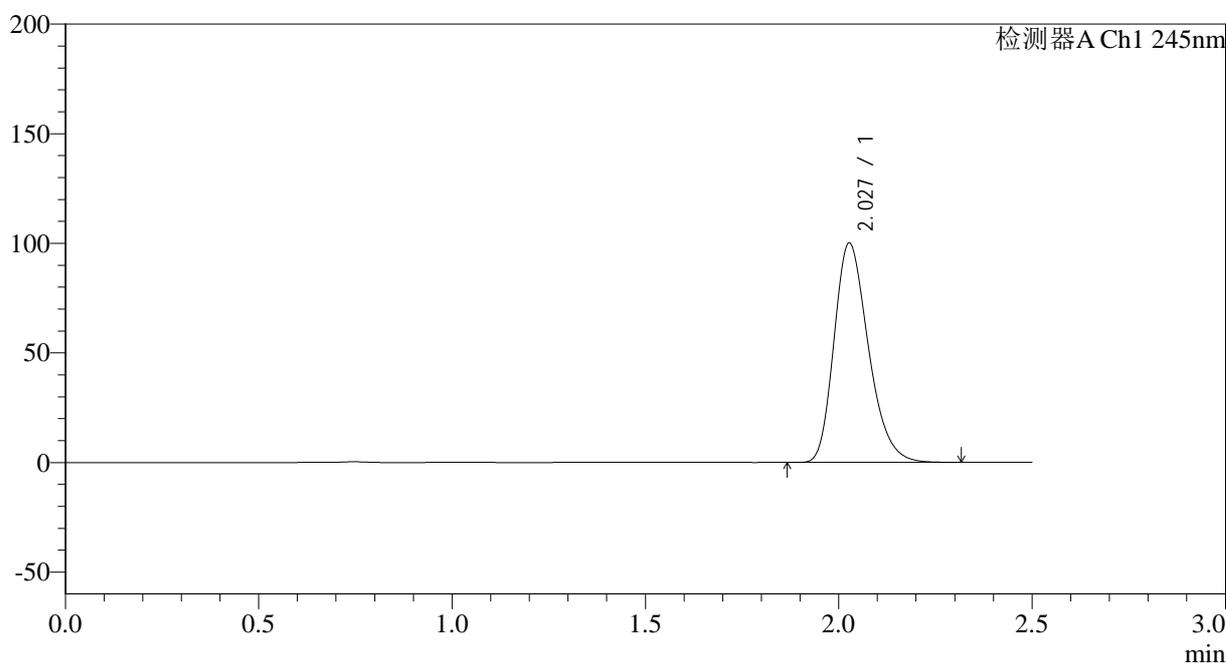
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	502039	100.000	81087	2526	1.258	--
总计		502039	100.000	81087			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-128-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:26:54 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

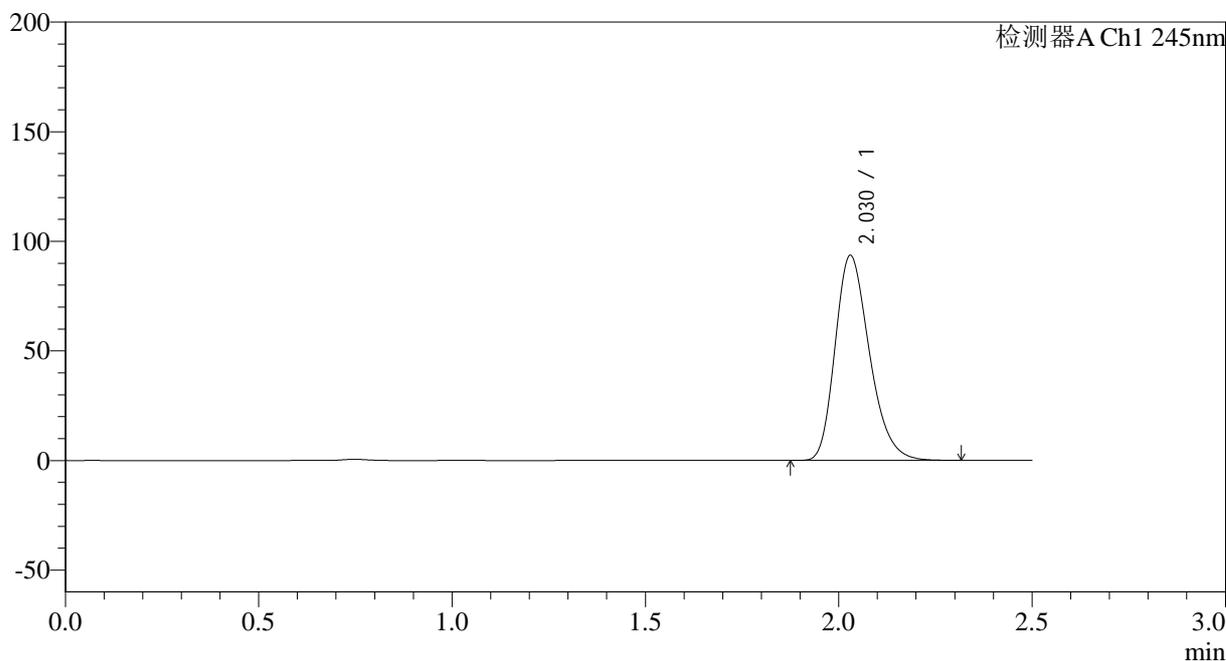
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	619446	100.000	99871	2516	1.265	--
总计		619446	100.000	99871			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-129-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:29:47 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.030	578585	100.000	93550	2523	1.262	--
总计		578585	100.000	93550			



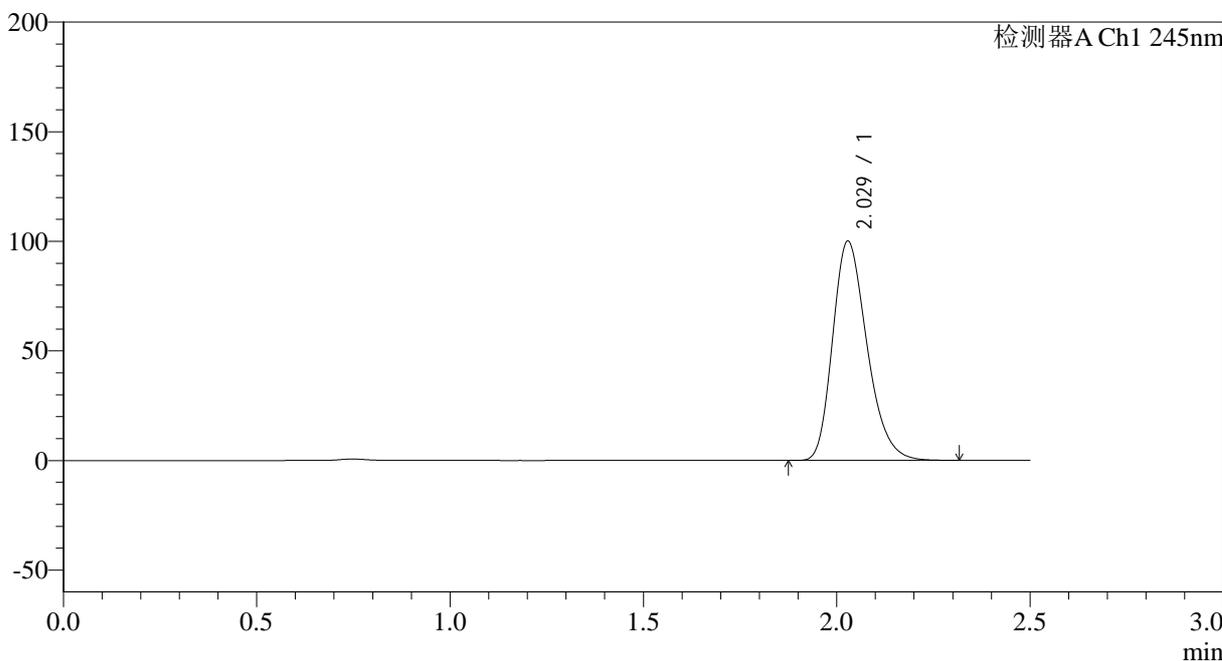
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-130-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:32:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

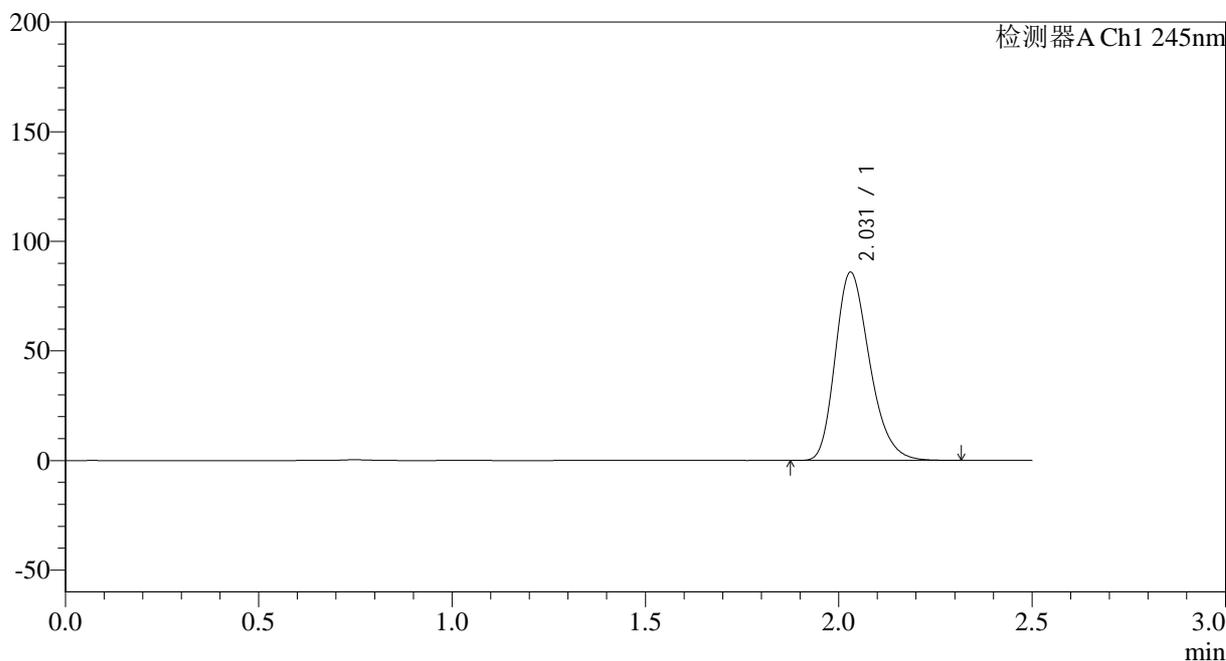
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	618760	100.000	100010	2520	1.264	--
总计		618760	100.000	100010			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-131-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:35:34 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

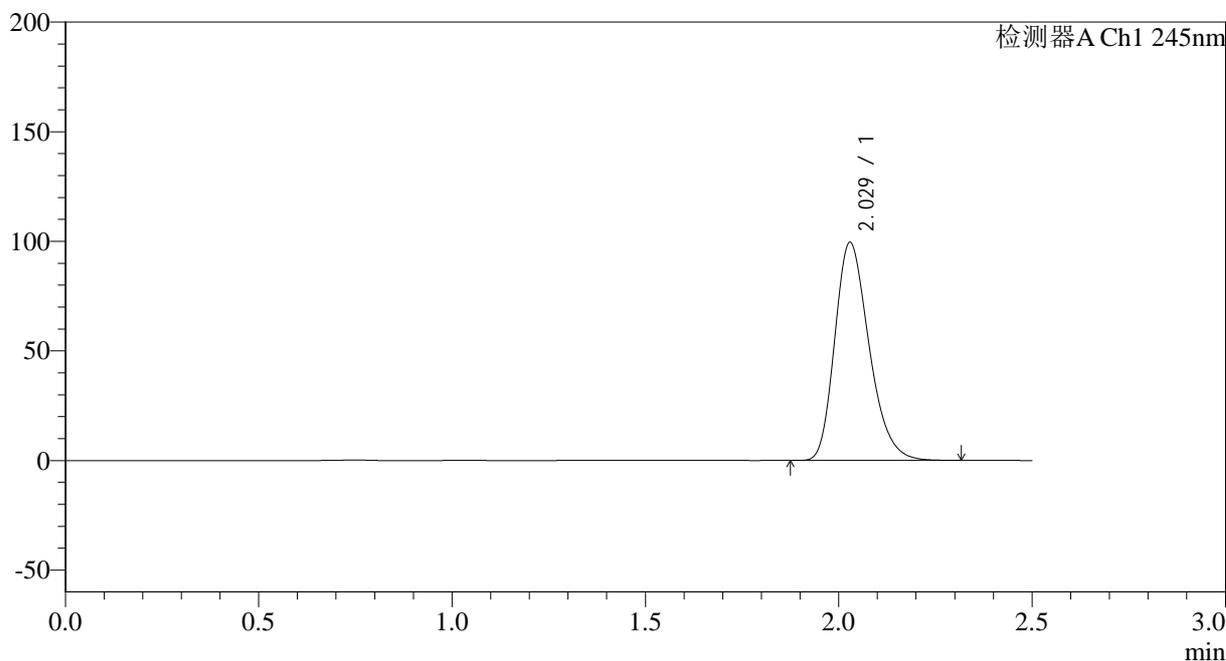
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	530831	100.000	85888	2530	1.259	--
总计		530831	100.000	85888			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-132-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:38:28 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.029	614979	100.000	99470	2527	1.264	--
总计		614979	100.000	99470			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-133-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 15:41:22

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

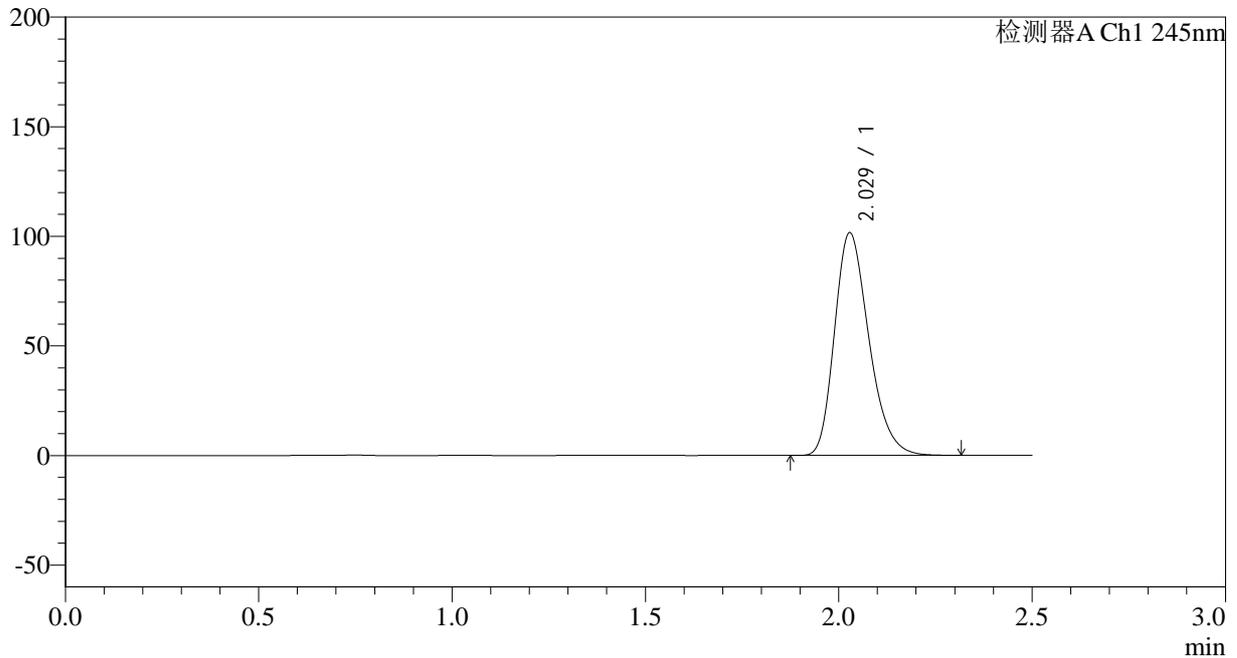
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.029	628456	100.000	101557	2521	1.265	--
总计		628456	100.000	101557			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-134-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 15:44:16

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

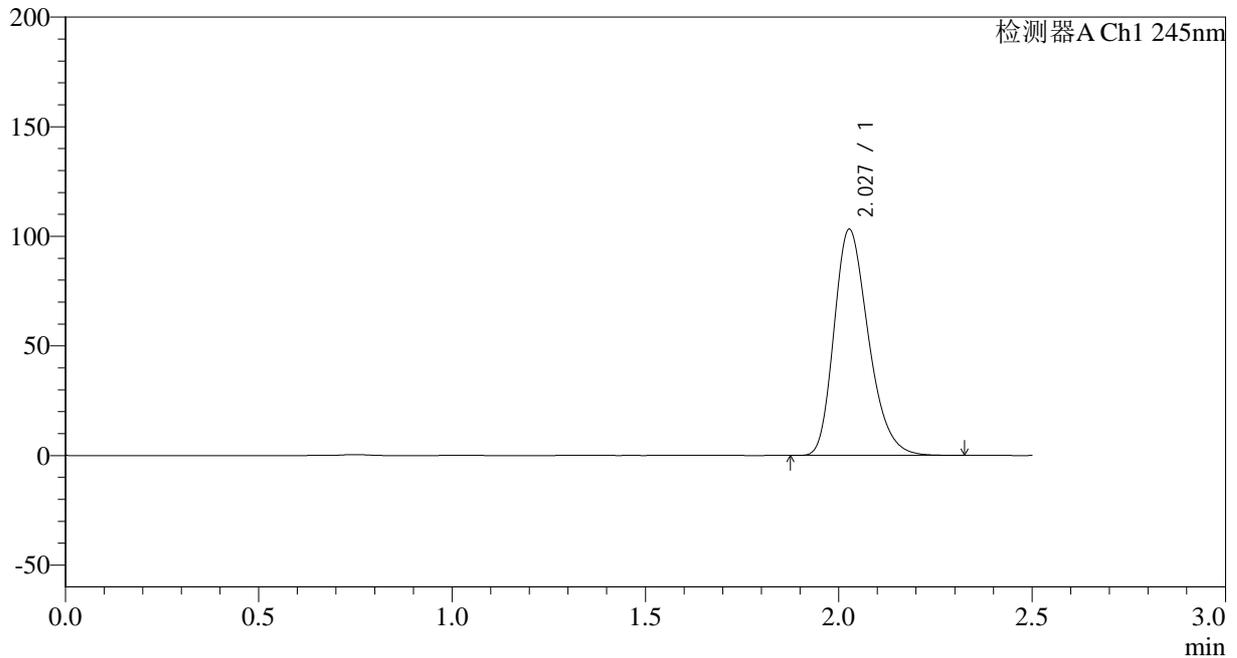
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.027	638928	100.000	103004	2517	1.267	--
总计		638928	100.000	103004			



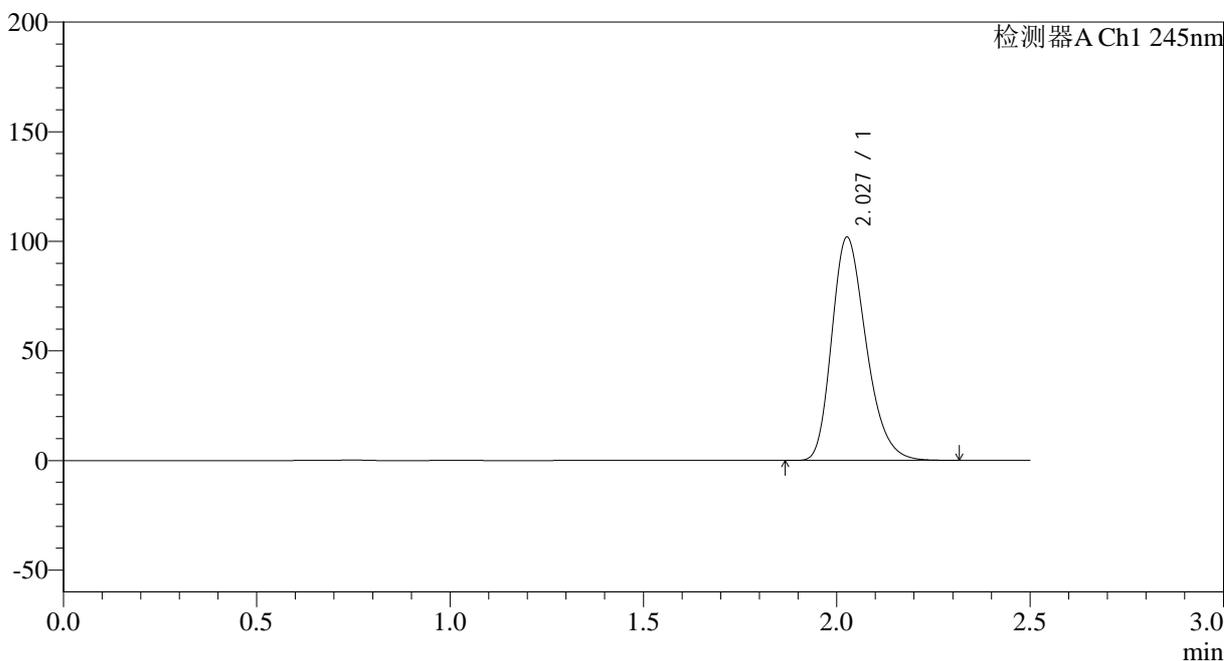
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-135-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20 µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:47:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

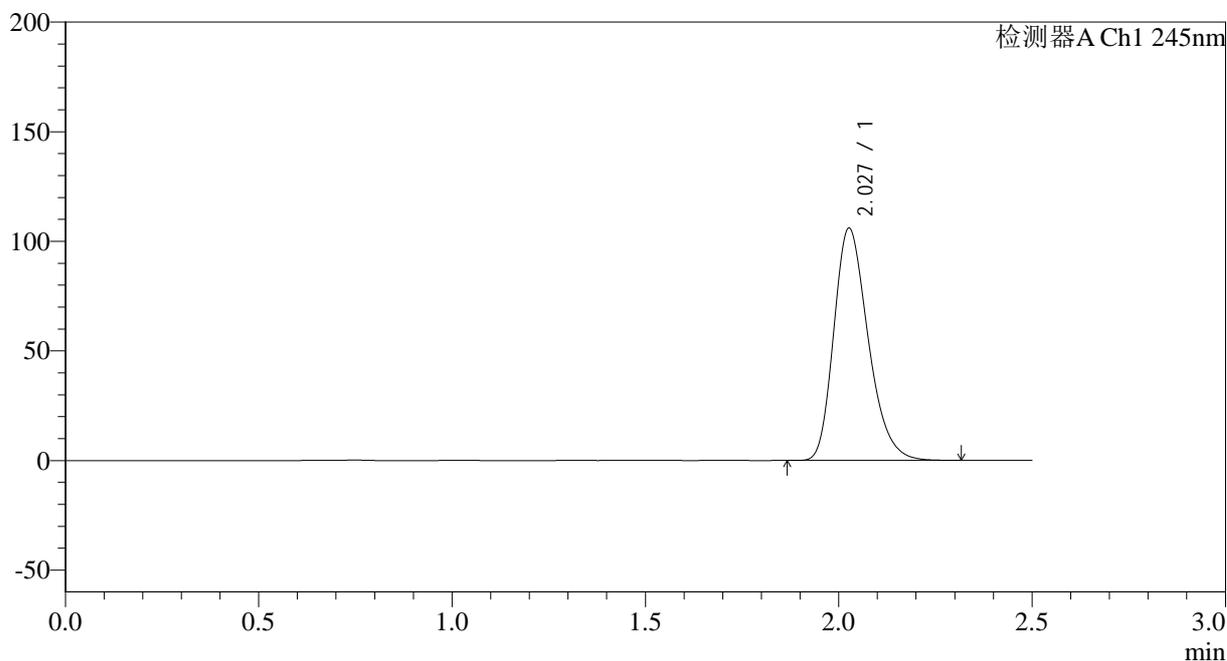
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	629917	100.000	101498	2517	1.266	--
总计		629917	100.000	101498			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-136-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:50:04 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

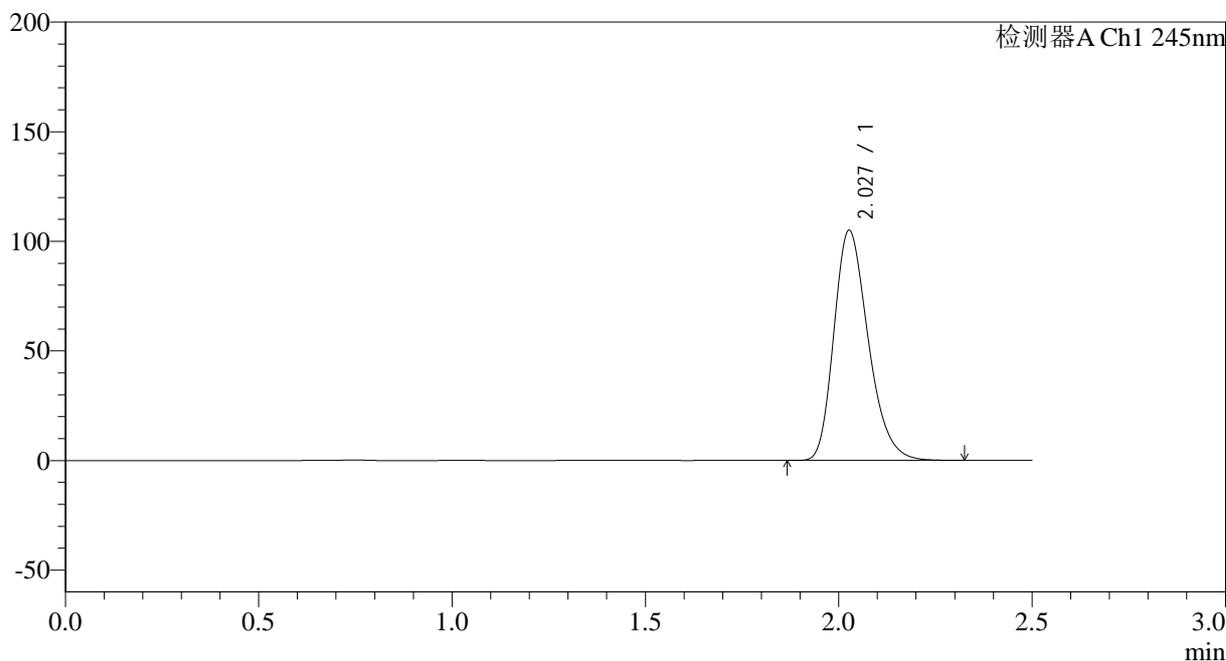
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	655379	100.000	105629	2517	1.267	--
总计		655379	100.000	105629			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-137-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:52:58 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

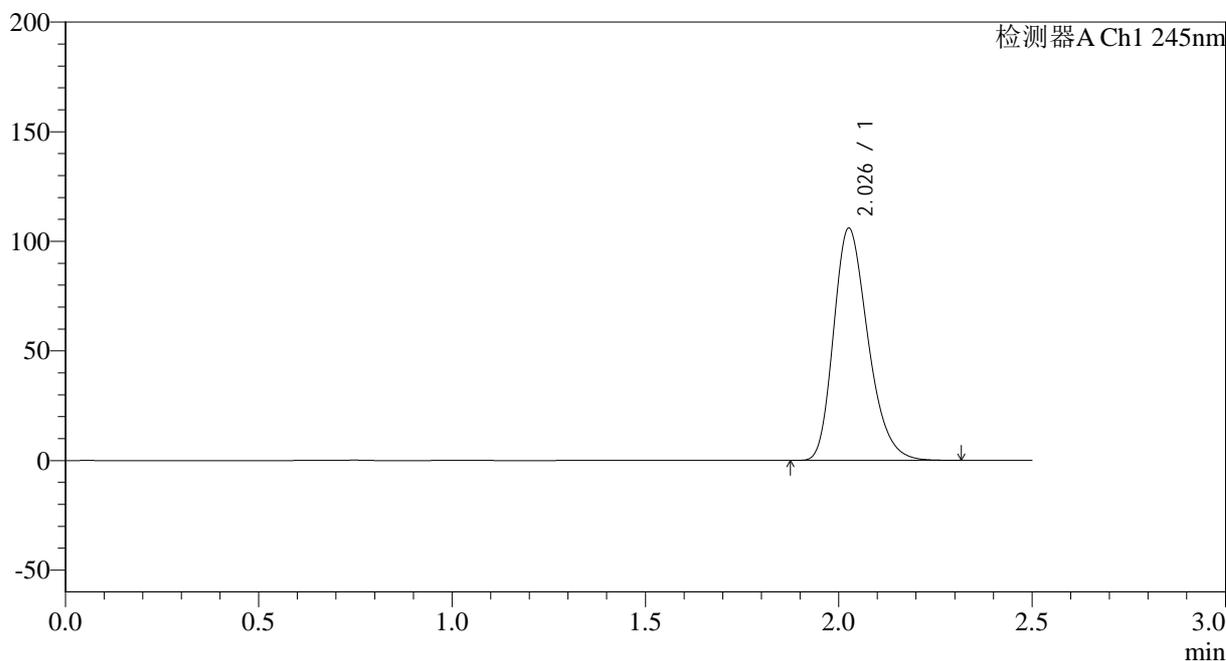
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	648884	100.000	104686	2522	1.266	--
总计		648884	100.000	104686			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-138-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:55:52 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.026	655149	100.000	105484	2519	1.268	--
总计		655149	100.000	105484			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-139-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 15:58:46

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

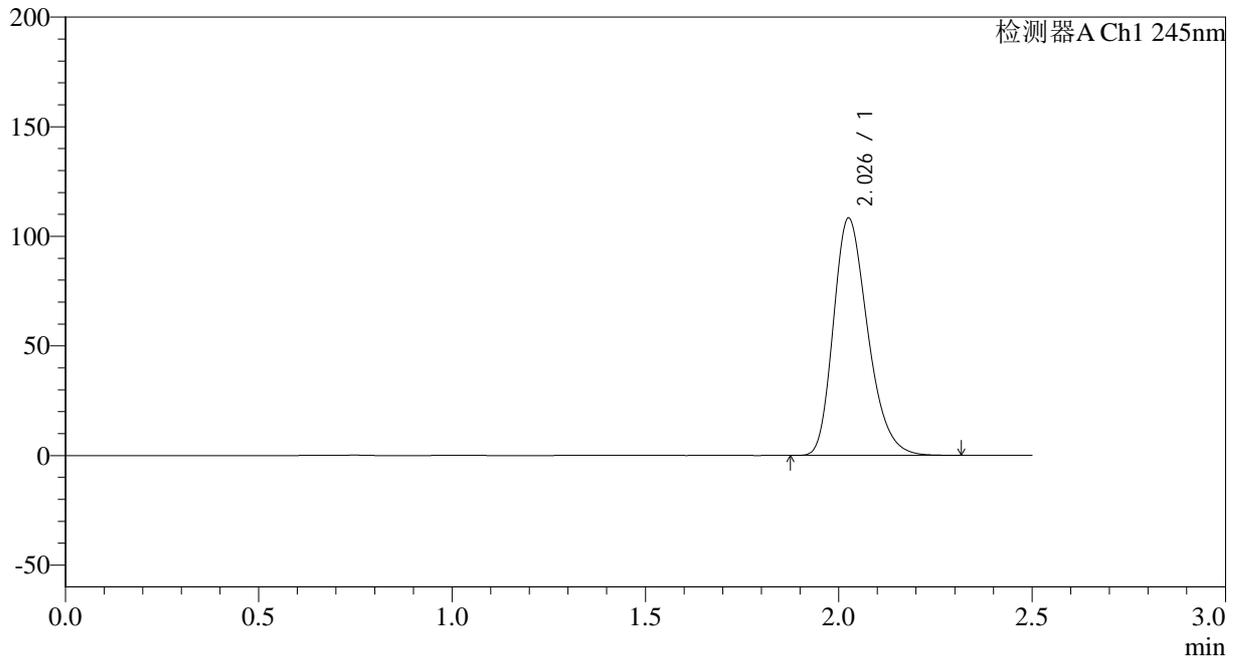
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

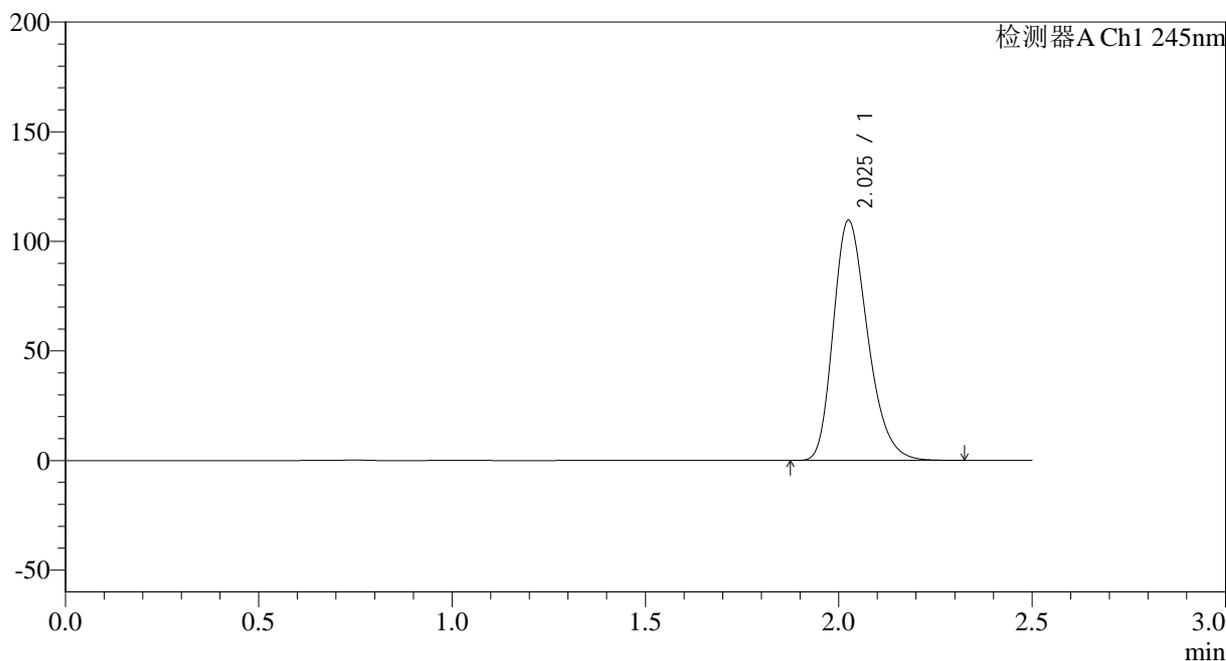
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	669652	100.000	107777	2514	1.269	--
总计		669652	100.000	107777			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-140-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:01:41 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.025	677454	100.000	109134	2515	1.269	--
总计		677454	100.000	109134			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-141-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 16:04:35

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

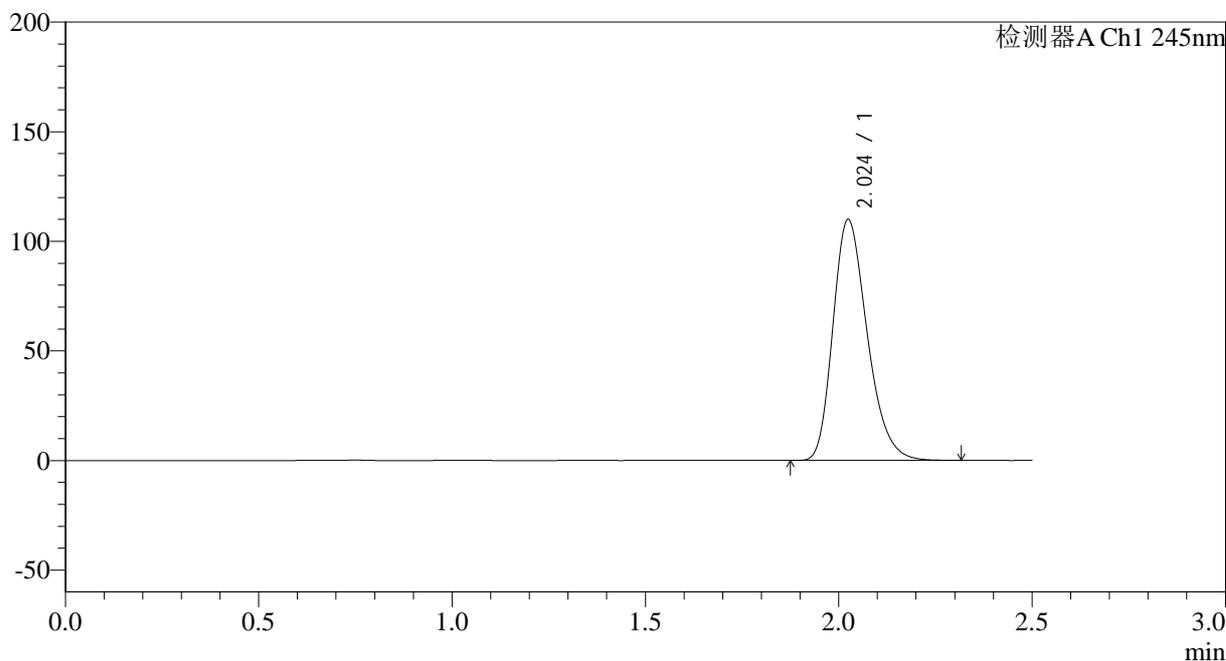
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.024	678988	100.000	109700	2520	1.269	--
总计		678988	100.000	109700			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-142-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 16:07:29

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

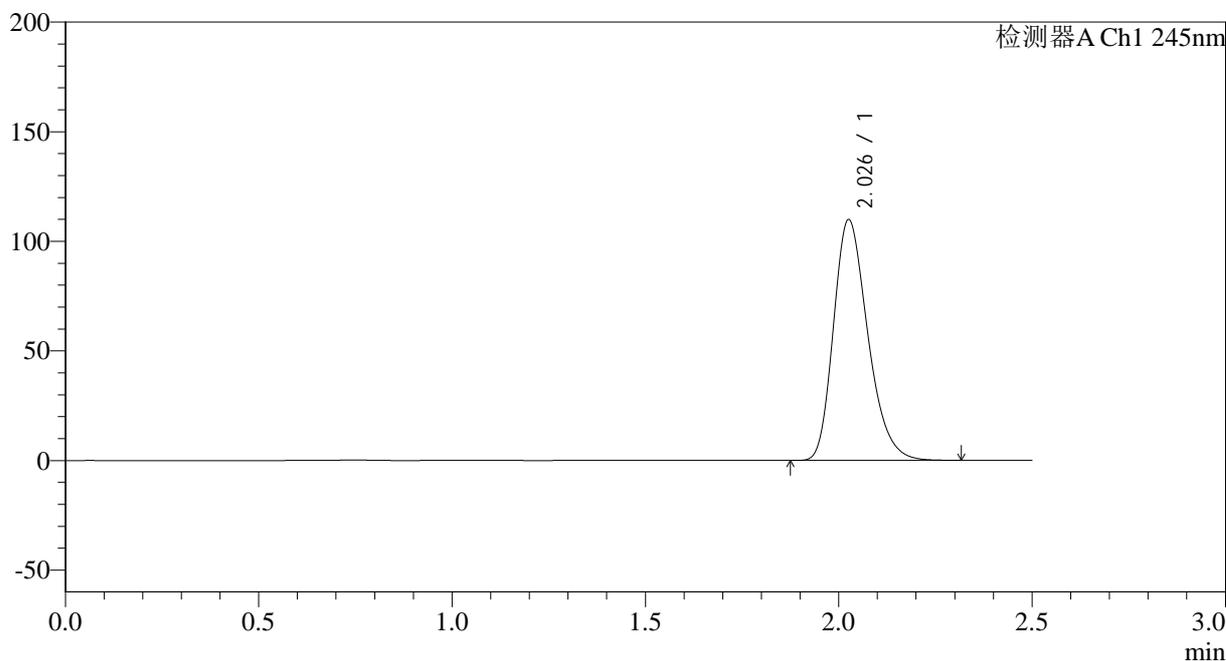
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

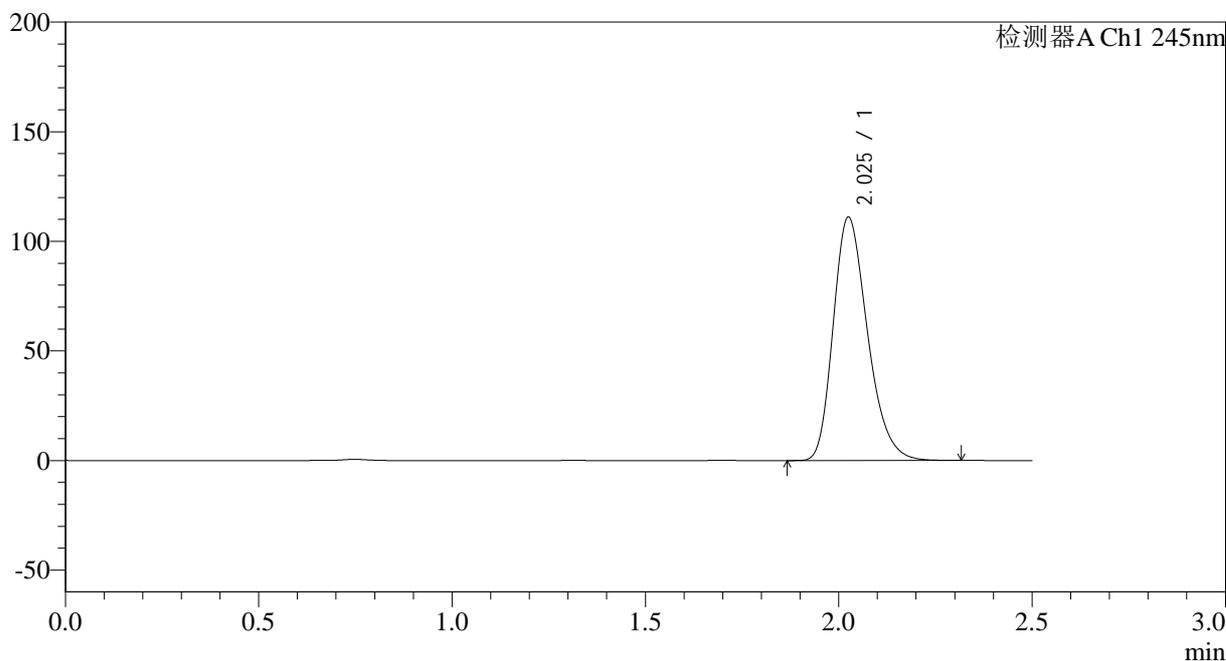
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	678457	100.000	109287	2525	1.269	--
总计		678457	100.000	109287			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-143-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:10:22 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

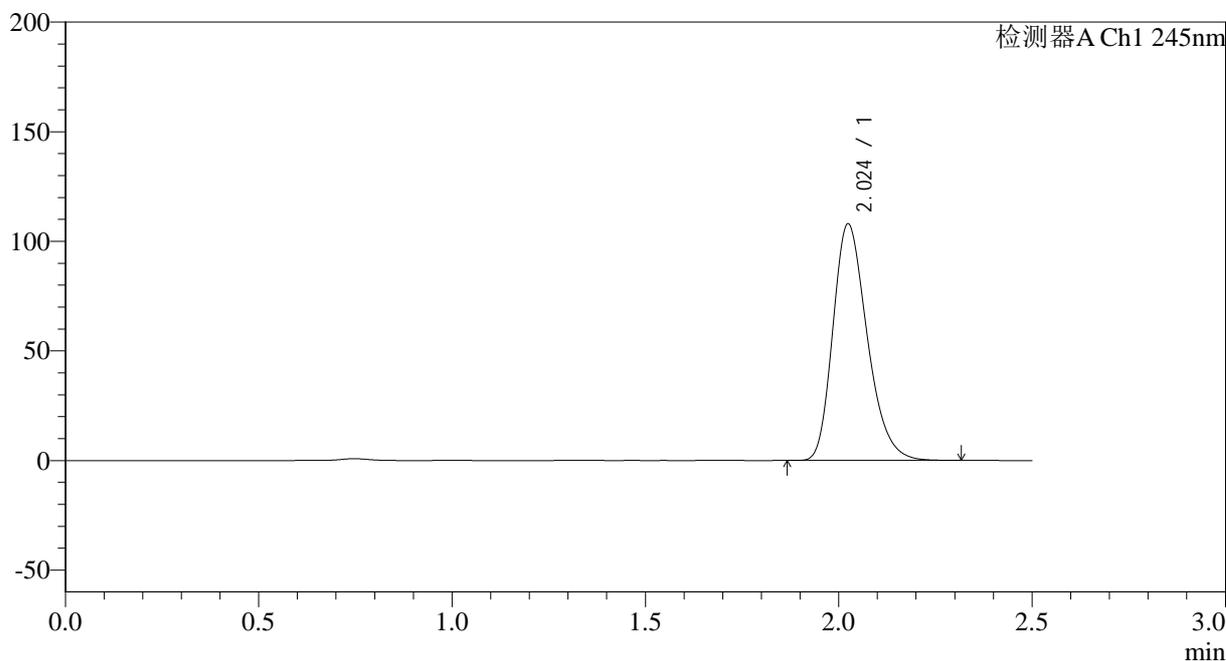
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	685492	100.000	110626	2519	1.268	--
总计		685492	100.000	110626			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-144-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-50  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:13:15 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

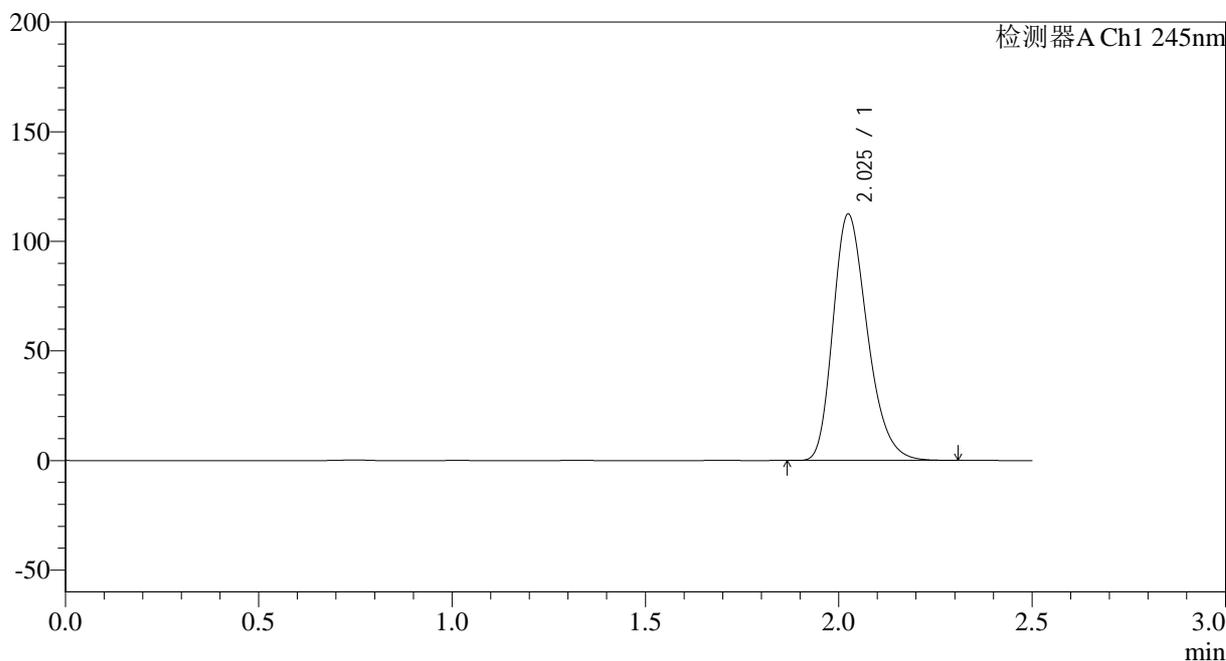
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	667227	100.000	107739	2516	1.269	--
总计		667227	100.000	107739			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-145-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:16:09 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

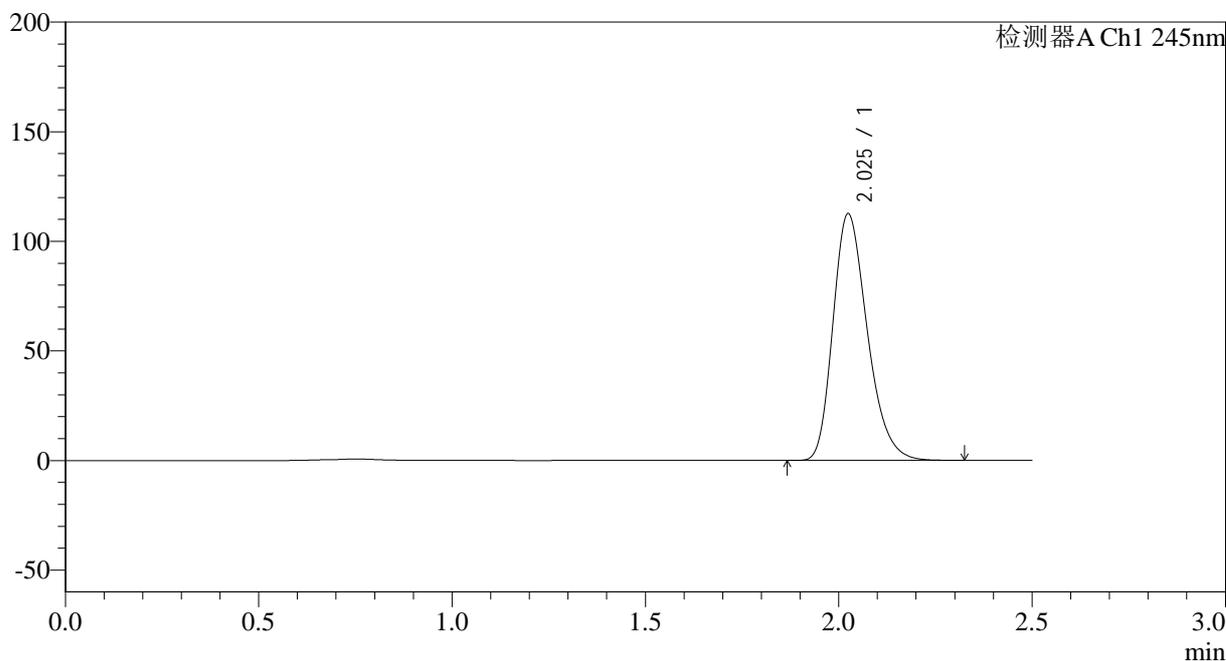
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	694069	100.000	112100	2521	1.269	--
总计		694069	100.000	112100			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-146-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:19:03 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

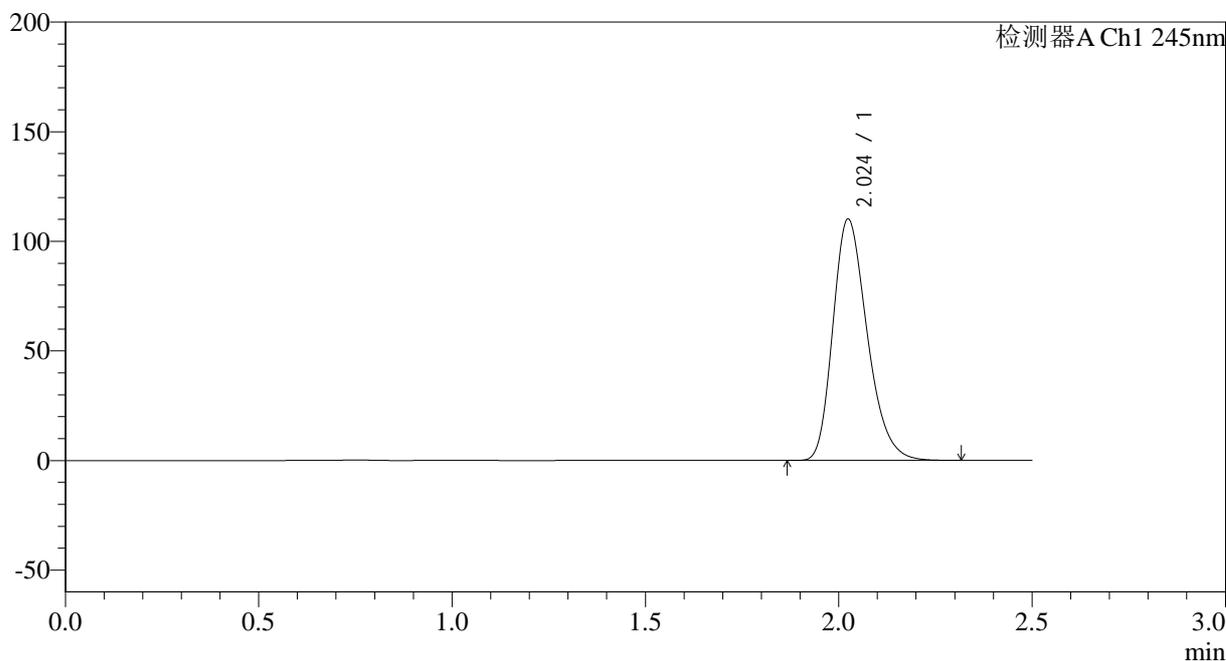
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	695153	100.000	112297	2521	1.269	--
总计		695153	100.000	112297			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-147-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:21:57 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.024	680431	100.000	109926	2519	1.269	--
总计		680431	100.000	109926			



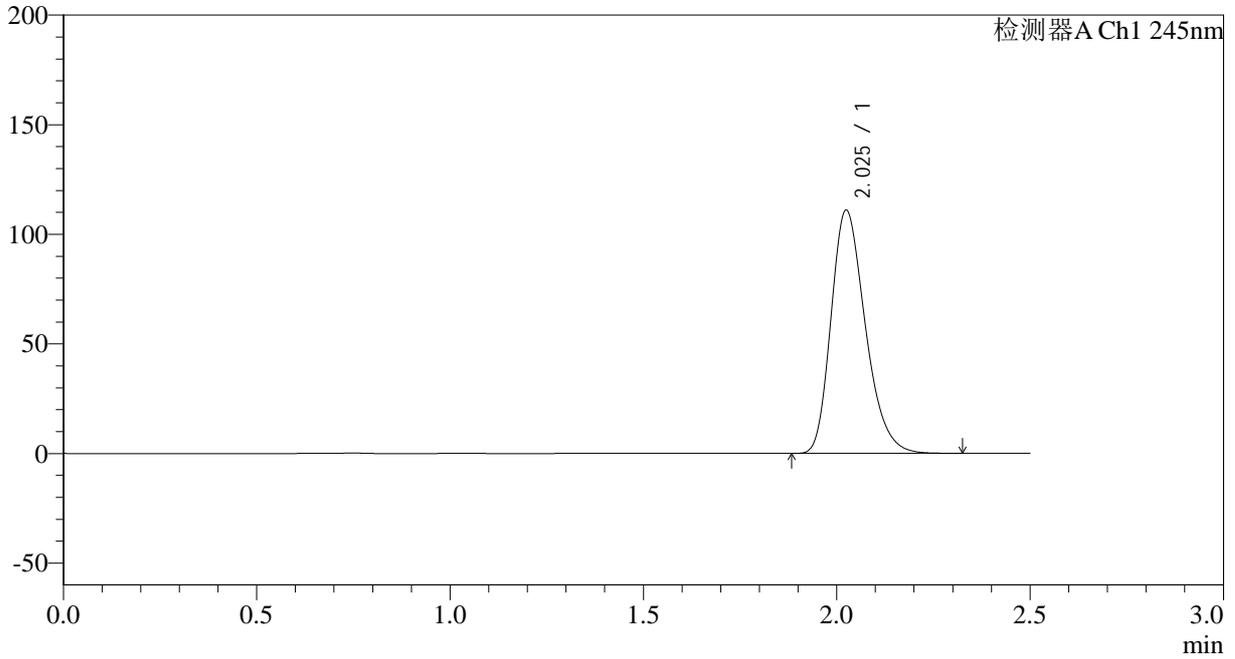
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-148-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:24:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.025	685674	100.000	110736	2521	1.269	--
总计		685674	100.000	110736			

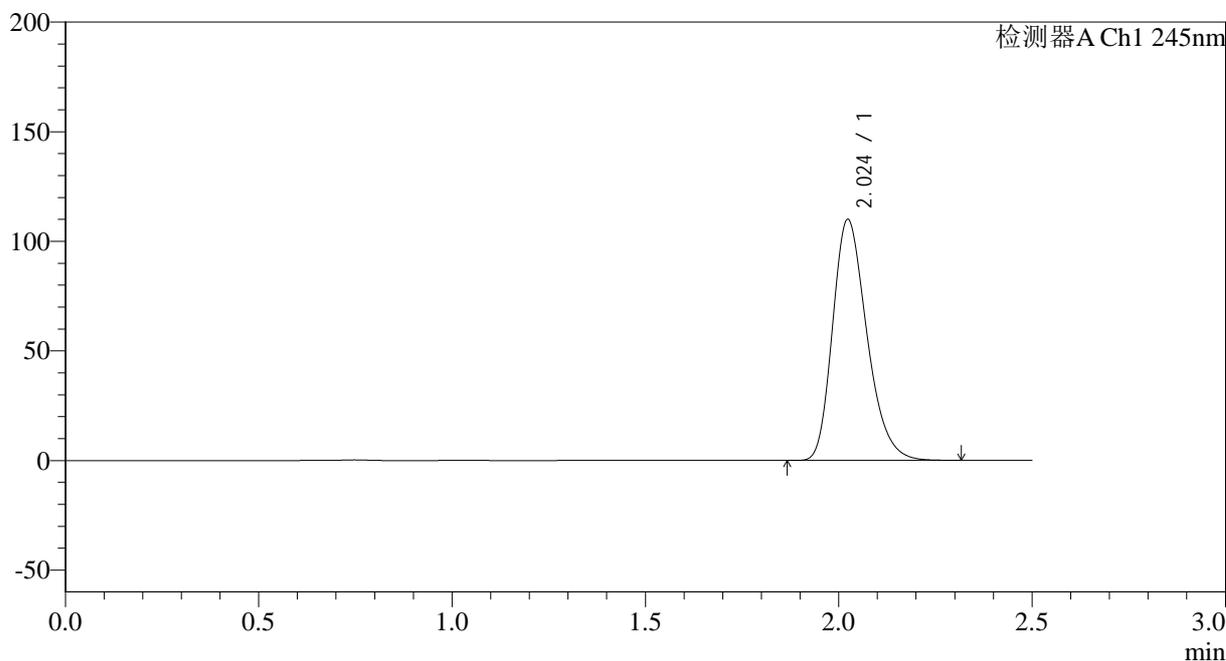


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-150-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:30:39 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.024	678901	100.000	109857	2517	1.268	--
总计		678901	100.000	109857			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-151-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 16:33:33

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

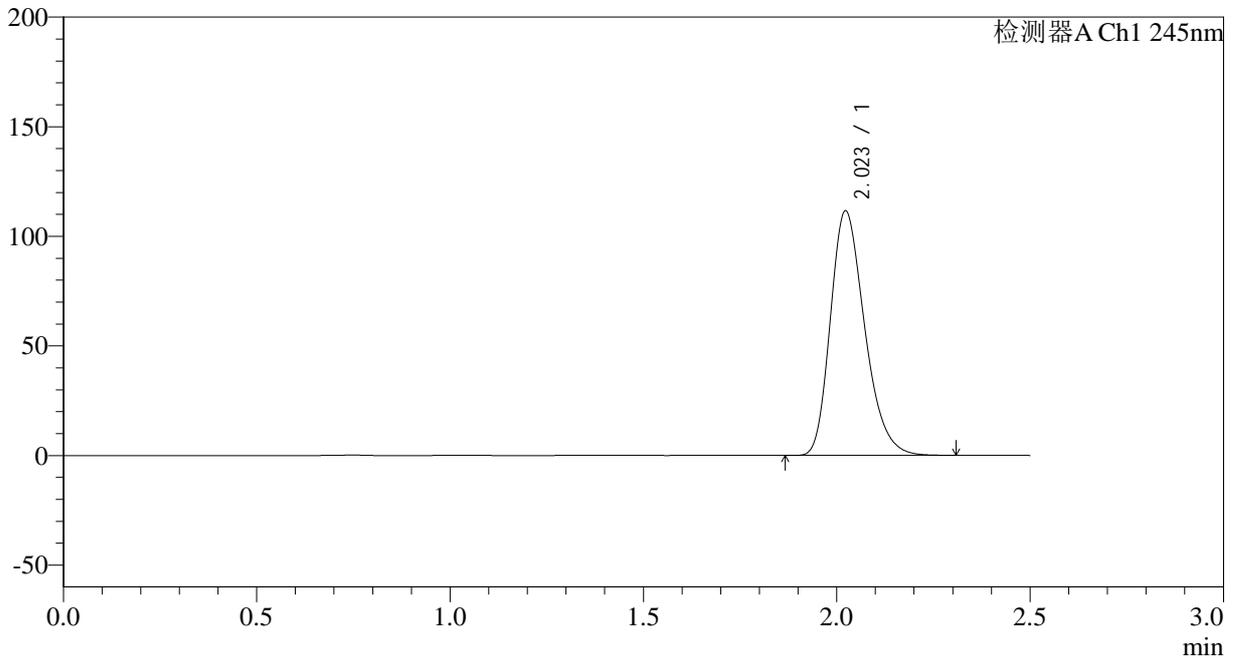
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

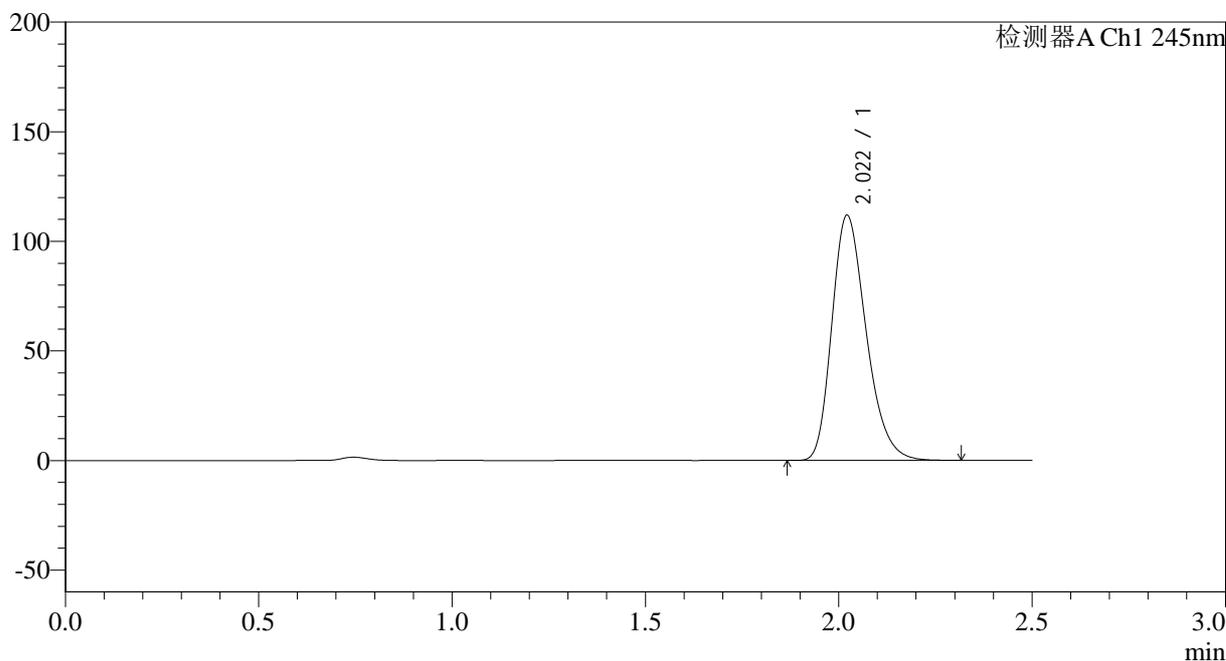
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	688599	100.000	111507	2517	1.269	--
总计		688599	100.000	111507			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-152-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:36:28 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.022	690824	100.000	111874	2513	1.269	--
总计		690824	100.000	111874			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-153-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 16:39:22

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

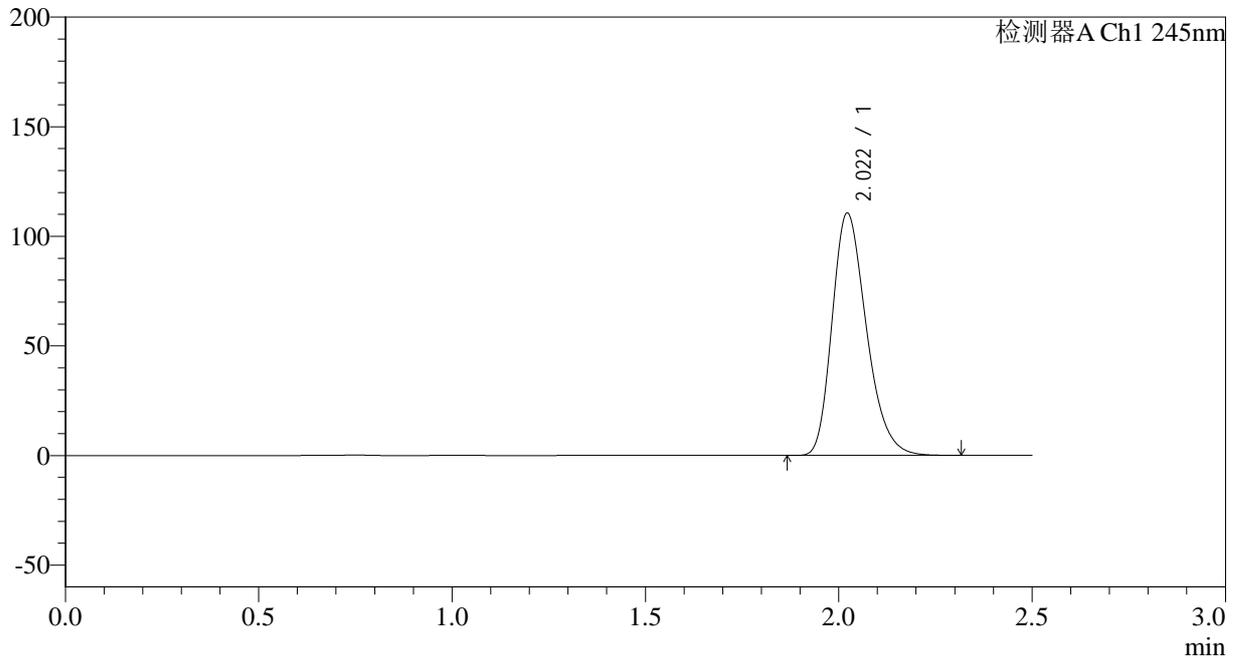
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.022	682767	100.000	110588	2517	1.268	--
总计		682767	100.000	110588			



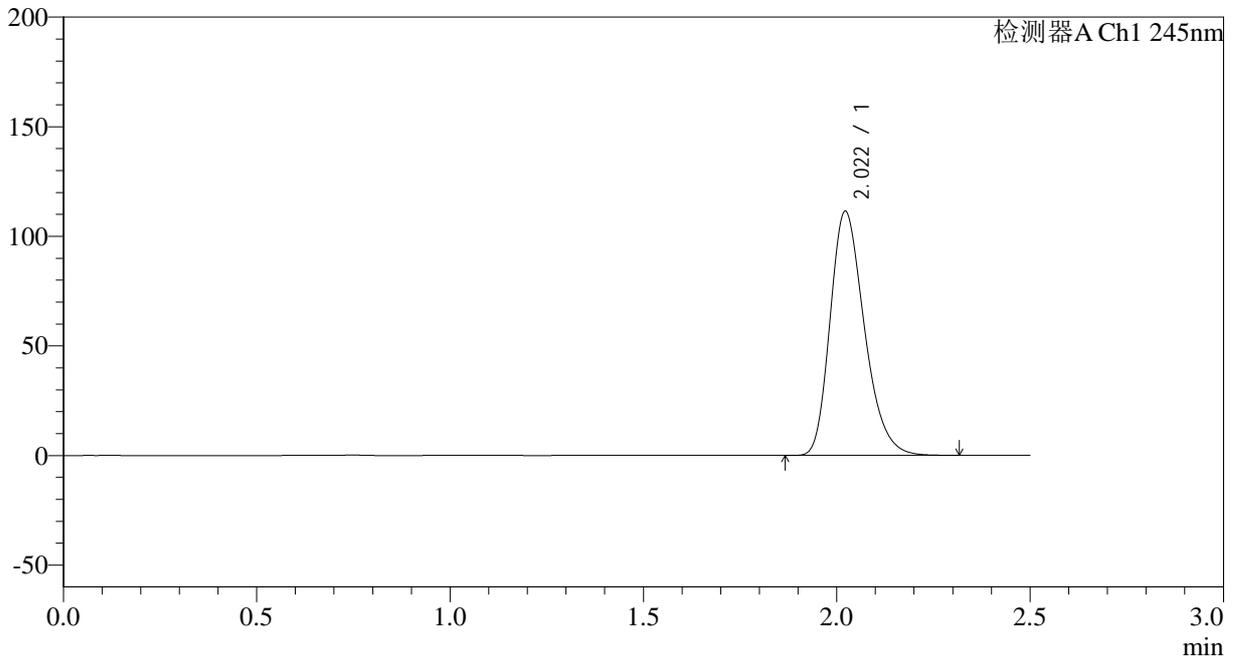
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-154-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:42:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.022	687215	100.000	111376	2518	1.268	--
总计		687215	100.000	111376			



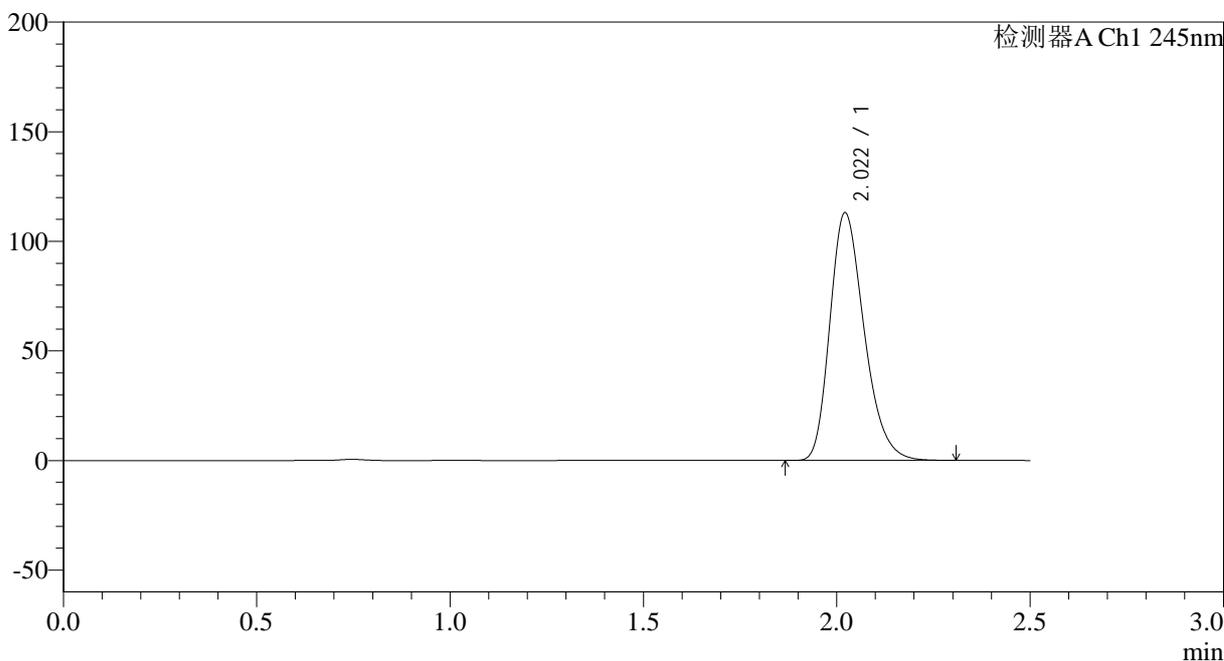
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-155-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20 µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:45:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

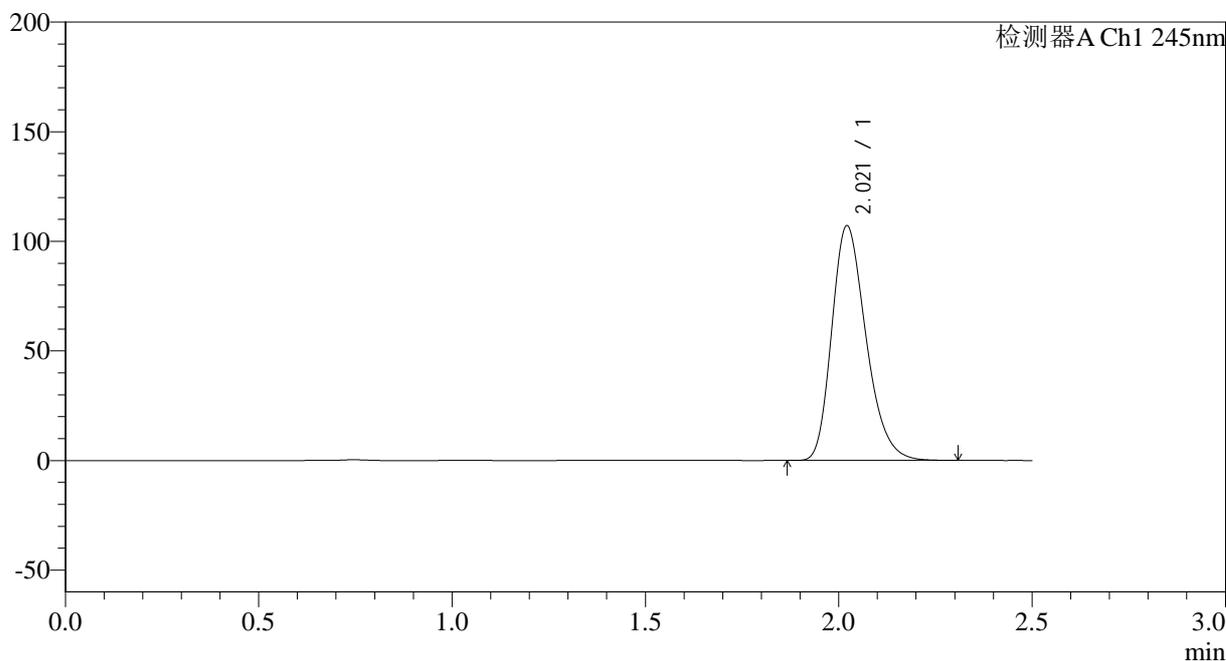
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	697292	100.000	113037	2516	1.268	--
总计		697292	100.000	113037			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-156-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-52  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:48:04 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.021	660891	100.000	107087	2515	1.267	--
总计		660891	100.000	107087			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30°C

波长: 245nm

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-157-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 20  $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/26 16:50:59

实验者: xiexinhui

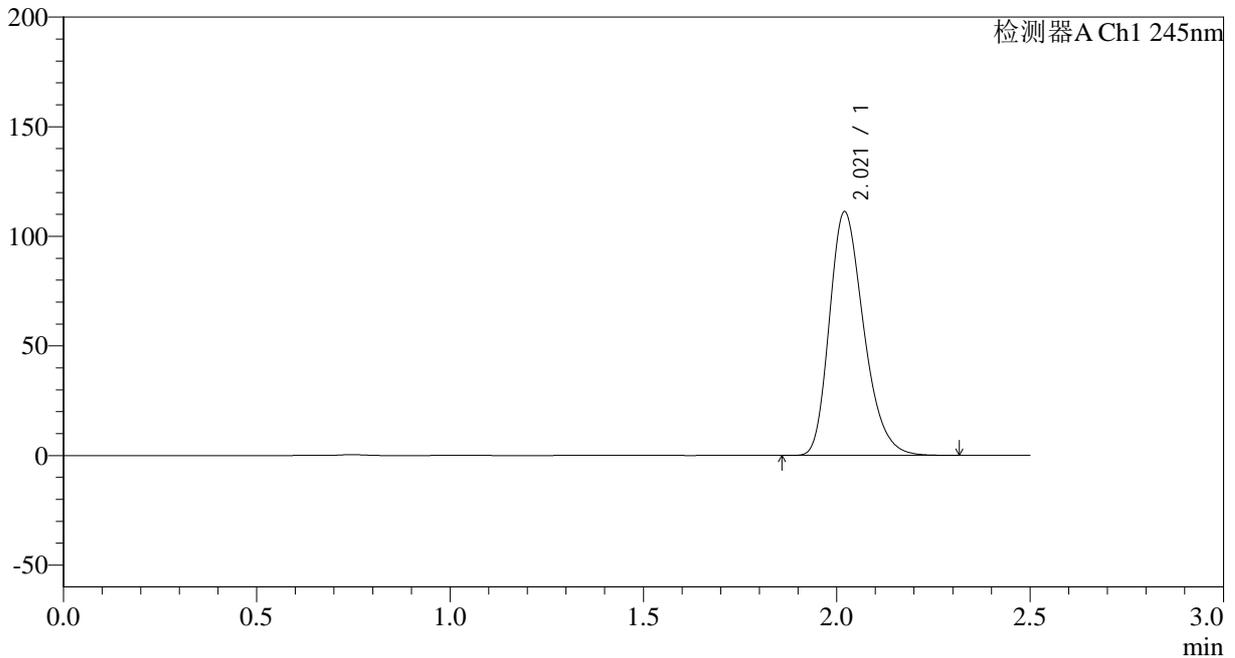
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:21

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.021	685917	100.000	111154	2517	1.268	--
总计		685917	100.000	111154			



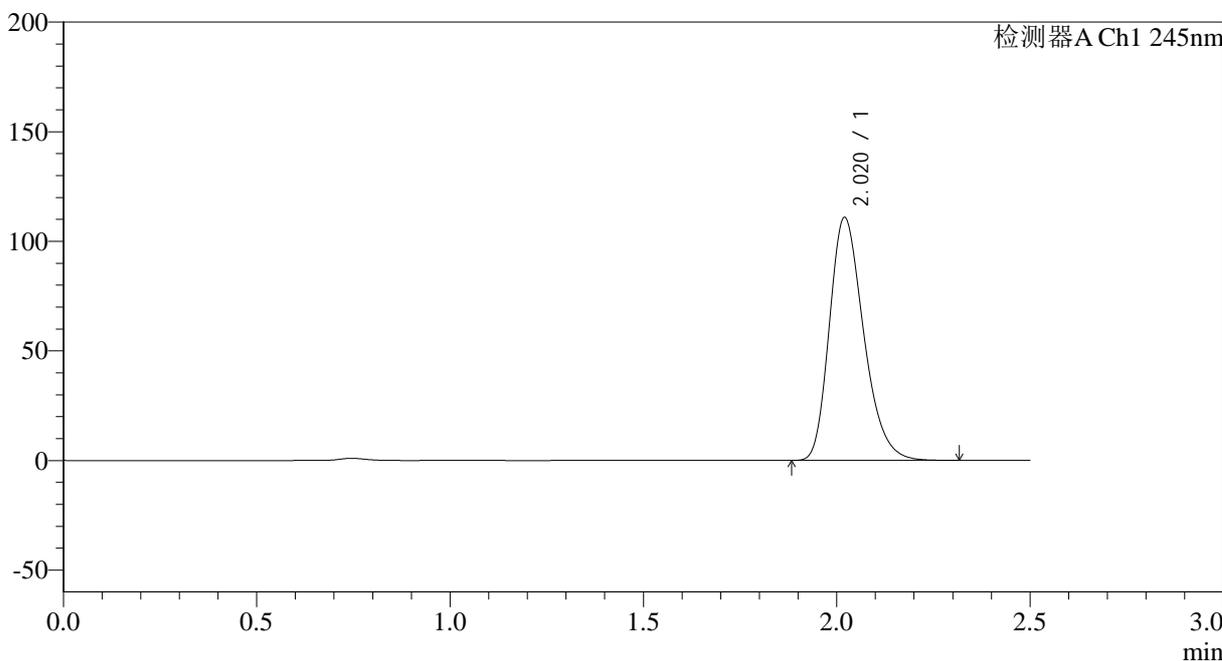
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-158-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:53:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.020	683960	100.000	110811	2514	1.268	--
总计		683960	100.000	110811			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-159-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 16:56:49

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

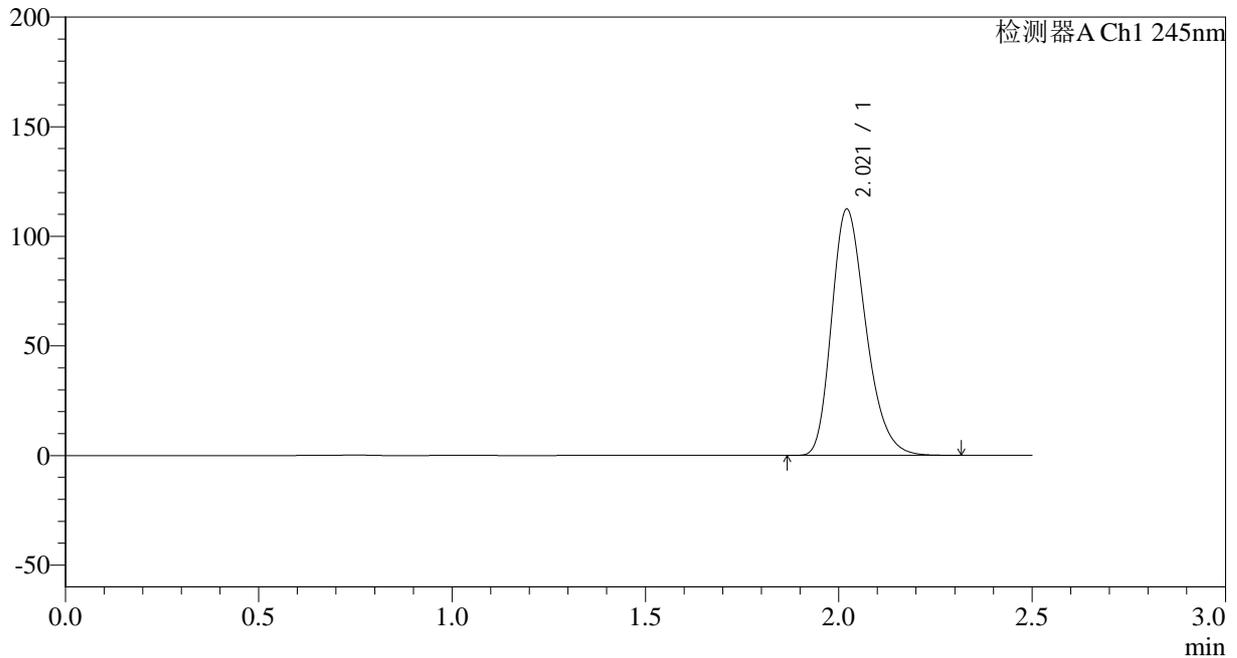
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

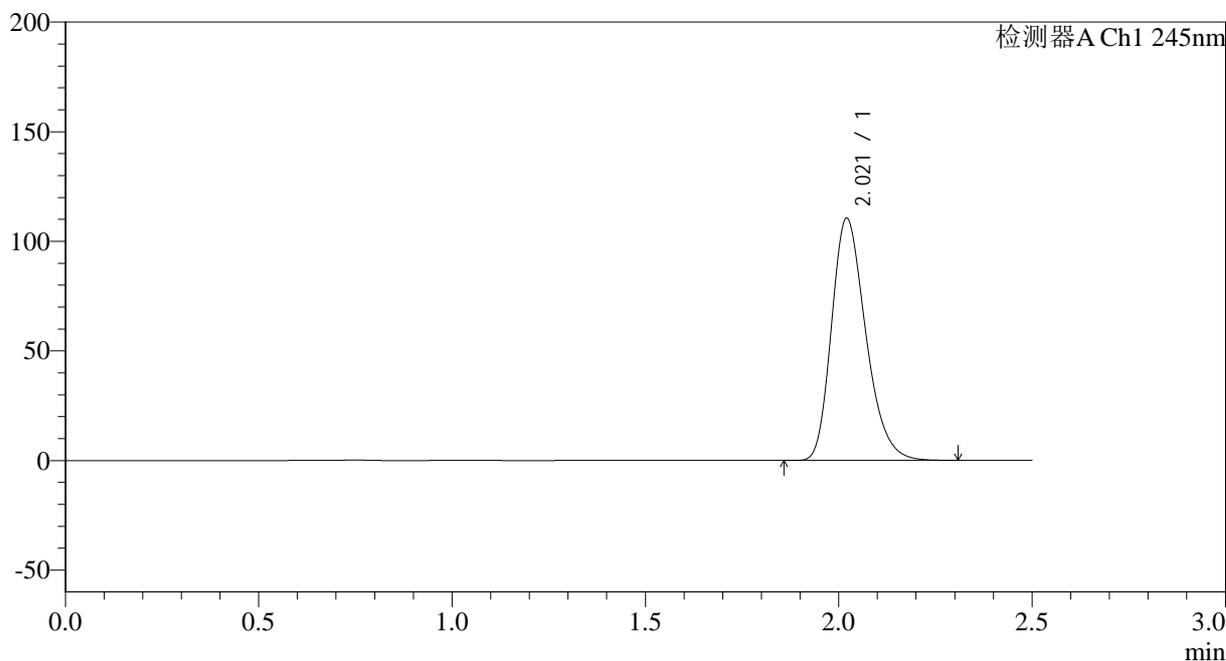
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	693006	100.000	112367	2520	1.268	--
总计		693006	100.000	112367			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-160-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 16:59:43 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

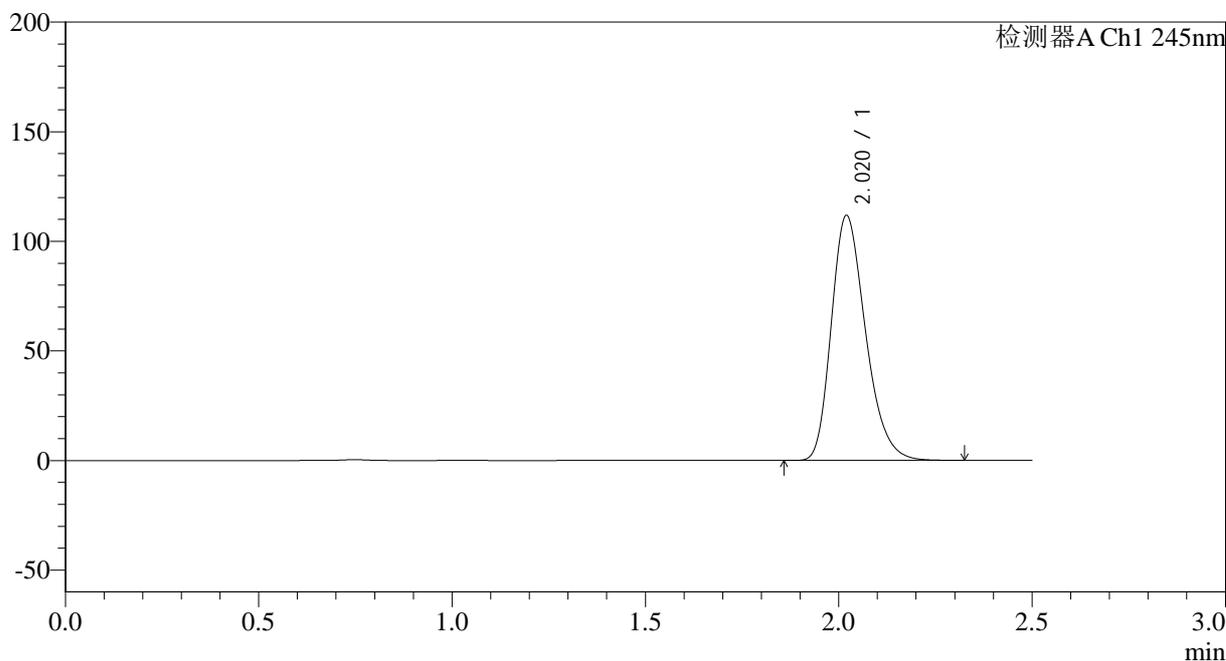
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	681043	100.000	110461	2520	1.266	--
总计		681043	100.000	110461			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-161-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-44  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:02:38 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.020	689145	100.000	111674	2516	1.268	--
总计		689145	100.000	111674			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-162-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 17:05:33

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

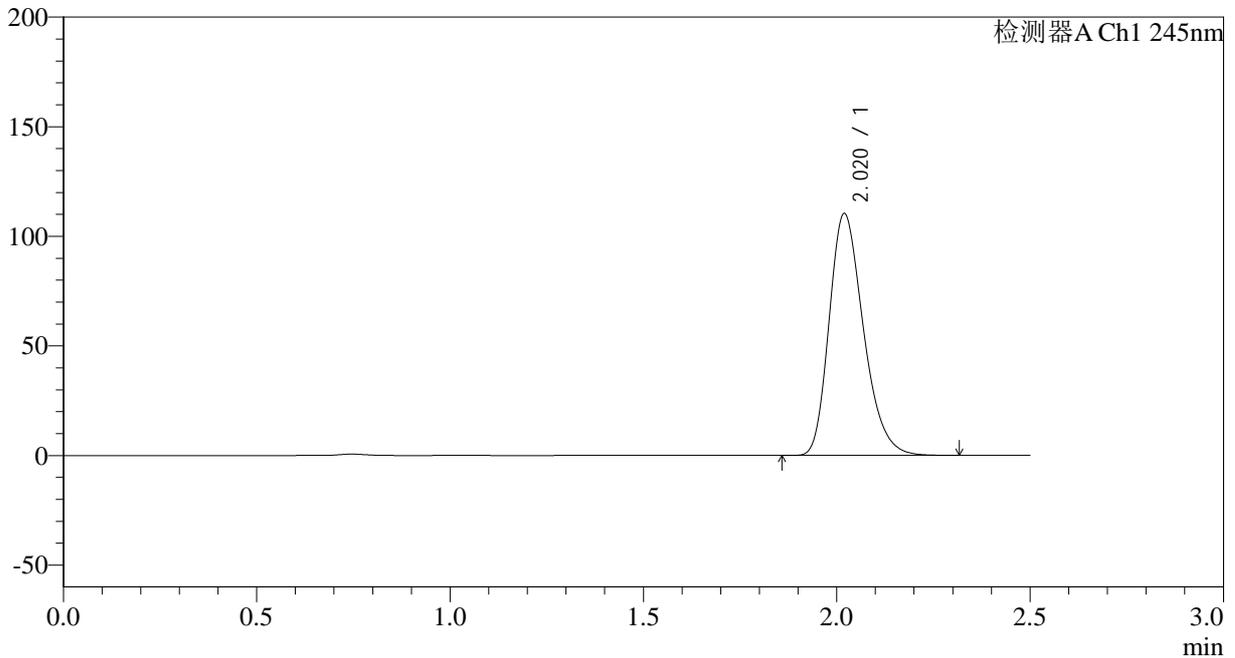
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

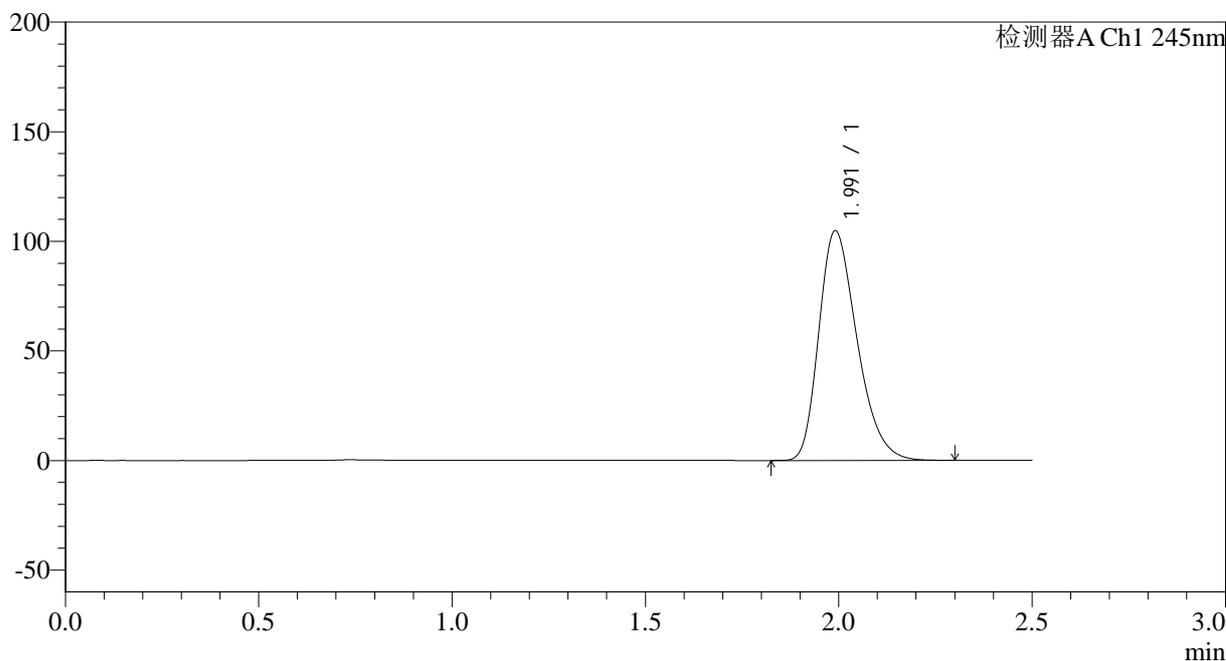
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	680357	100.000	110212	2517	1.267	--
总计		680357	100.000	110212			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-163-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:08:27 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

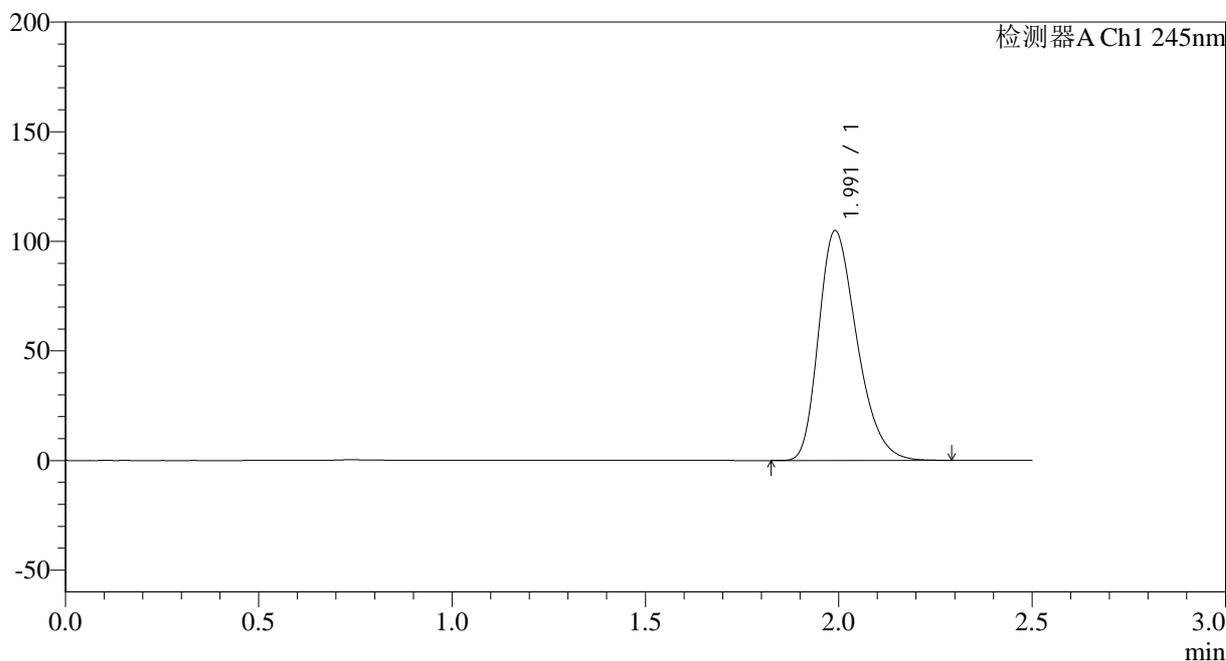
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	720495	100.000	104611	1956	1.302	--
总计		720495	100.000	104611			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-164-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:11:22 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

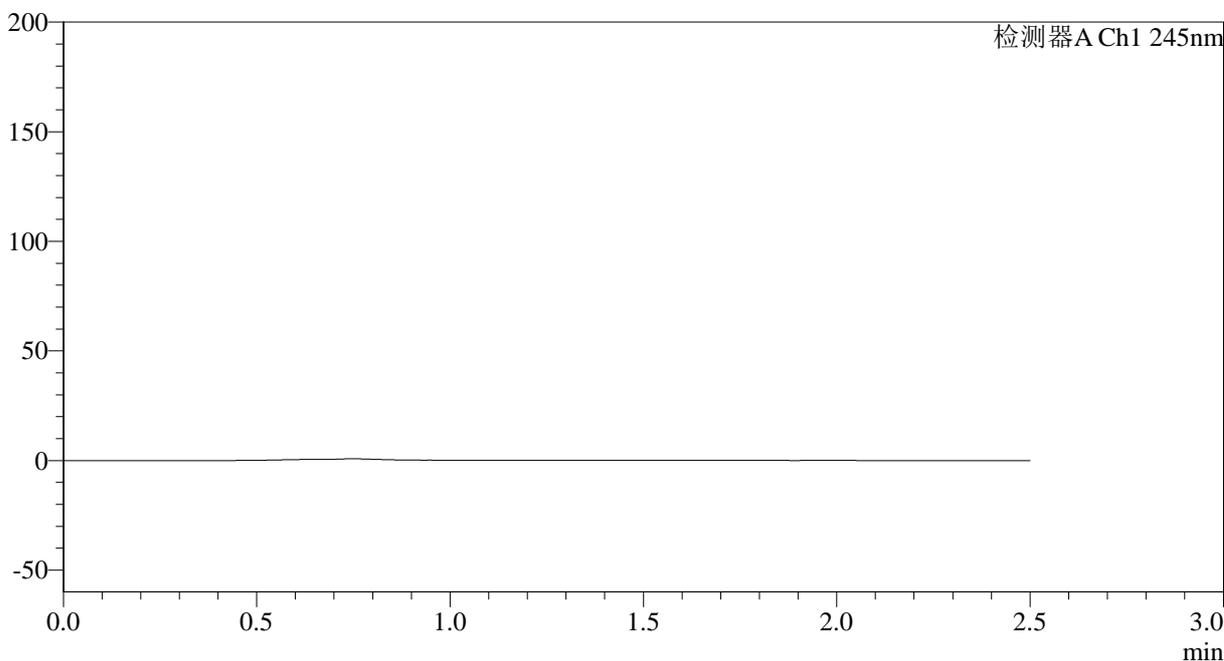
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	720722	100.000	104701	1955	1.301	--
总计		720722	100.000	104701			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-165-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:14:14 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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							



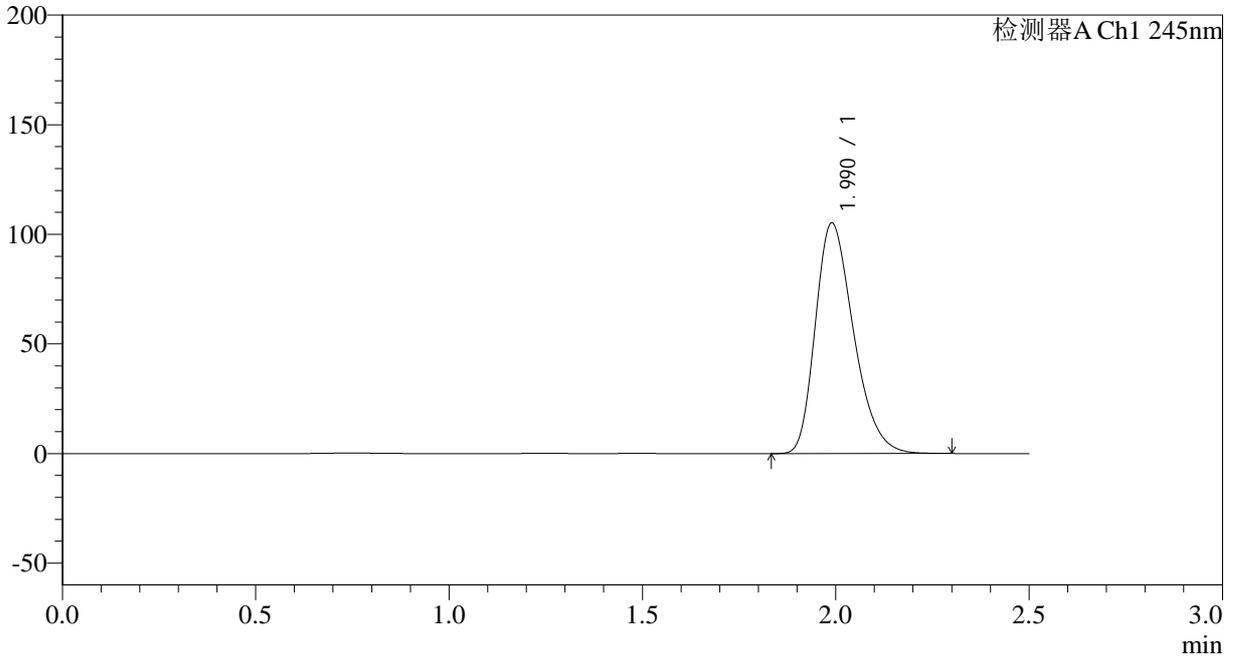
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-166-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:17:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	1.990	723914	100.000	105154	1950	1.302	--
总计		723914	100.000	105154			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-167-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 17:19:58

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

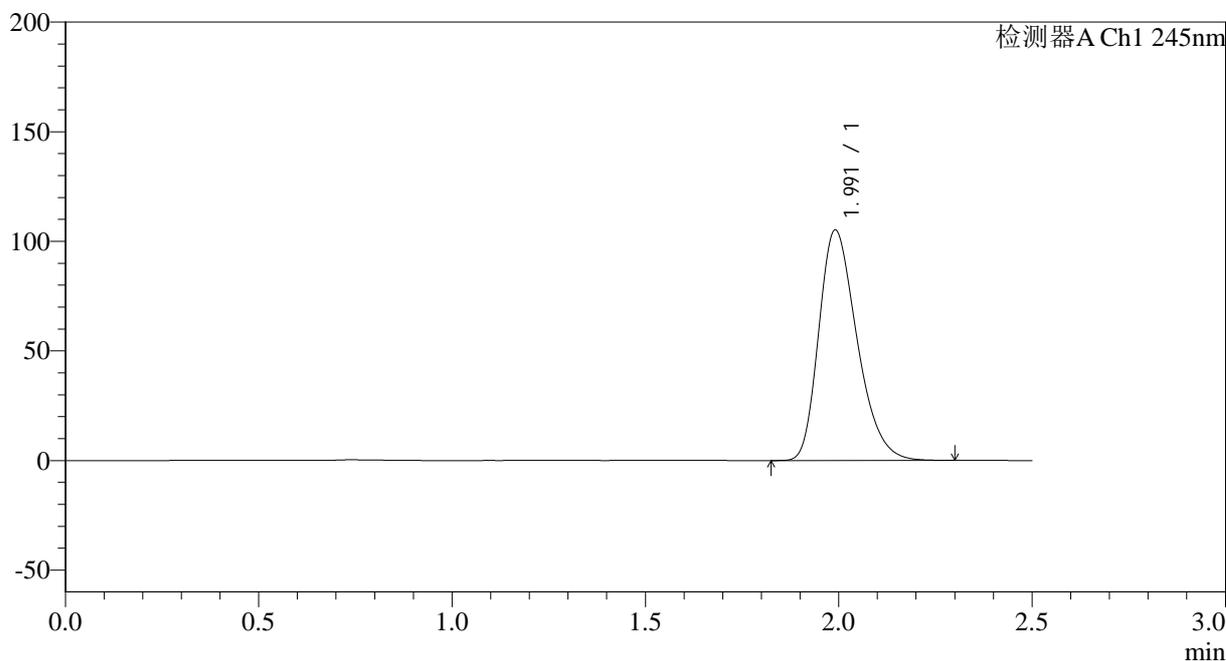
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

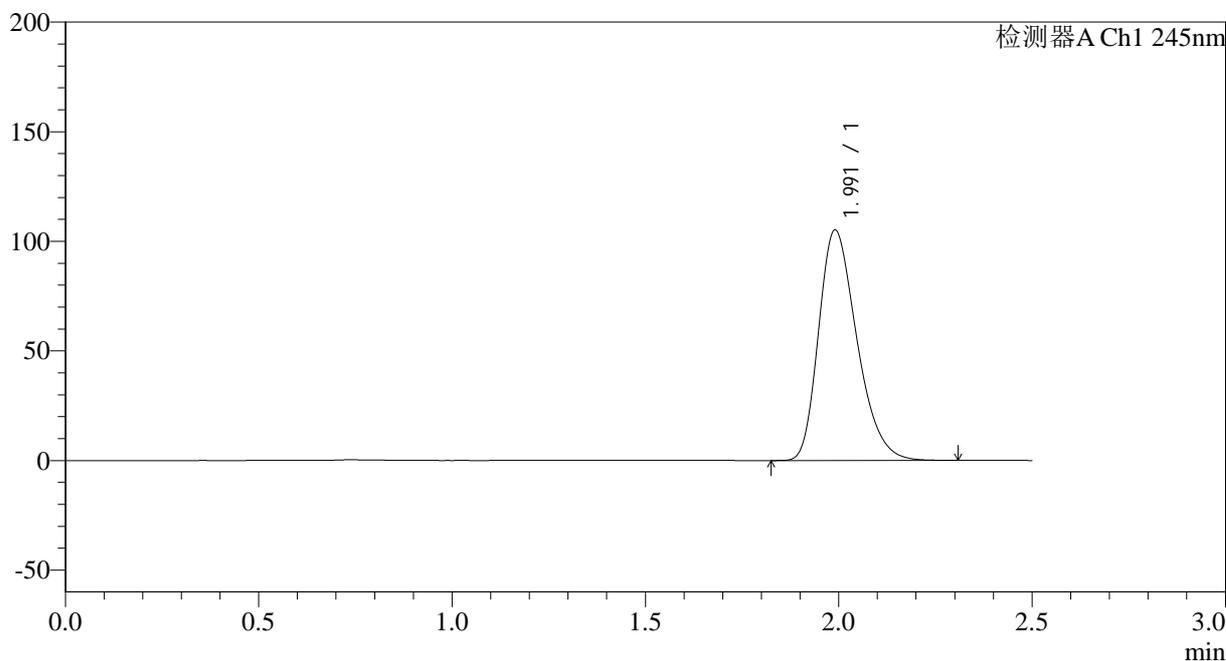
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	724053	100.000	104976	1949	1.302	--
总计		724053	100.000	104976			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-168-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:22:50 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	1.991	724304	100.000	105058	1947	1.302	--
总计		724304	100.000	105058			

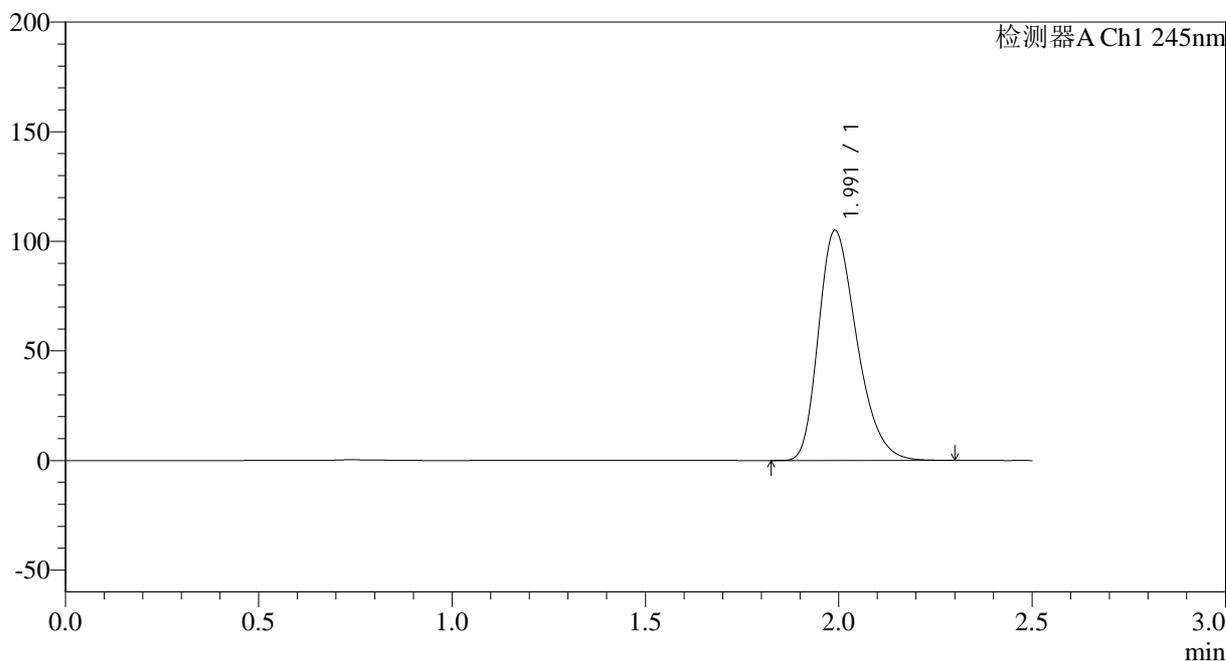


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-170-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:28:36 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	1.991	722634	100.000	104900	1949	1.302	--
总计		722634	100.000	104900			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-171-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 17:31:29

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

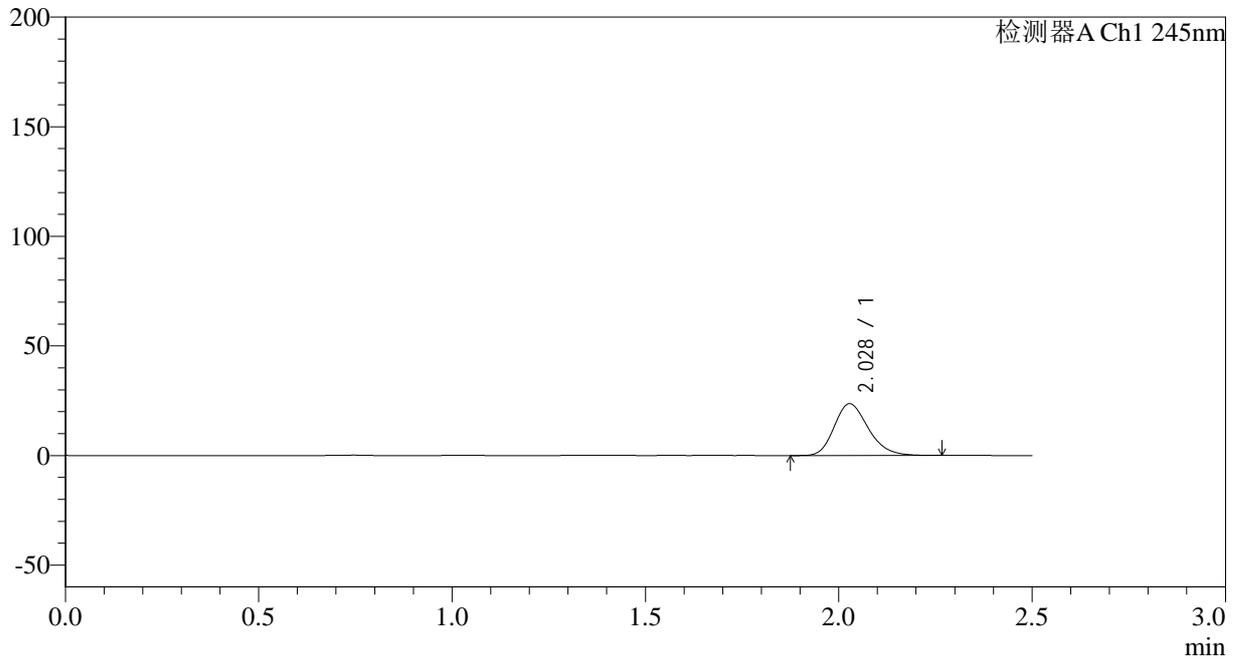
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

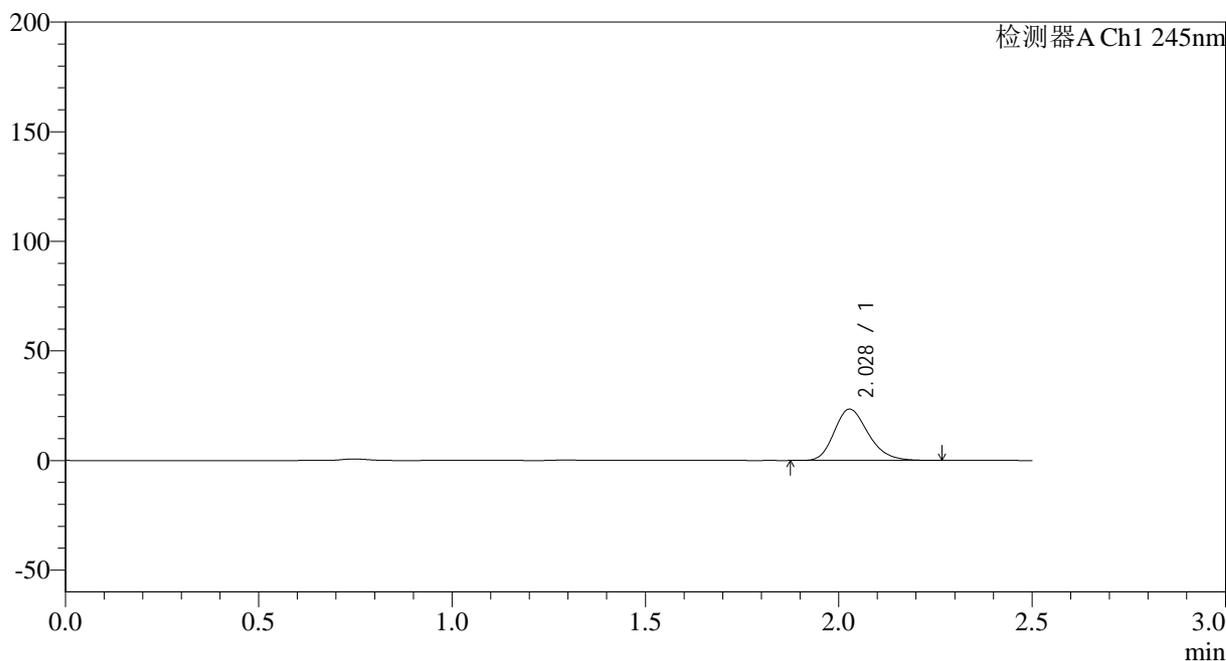
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	144934	100.000	23602	2558	1.227	--
总计		144934	100.000	23602			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-172-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:34:21 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

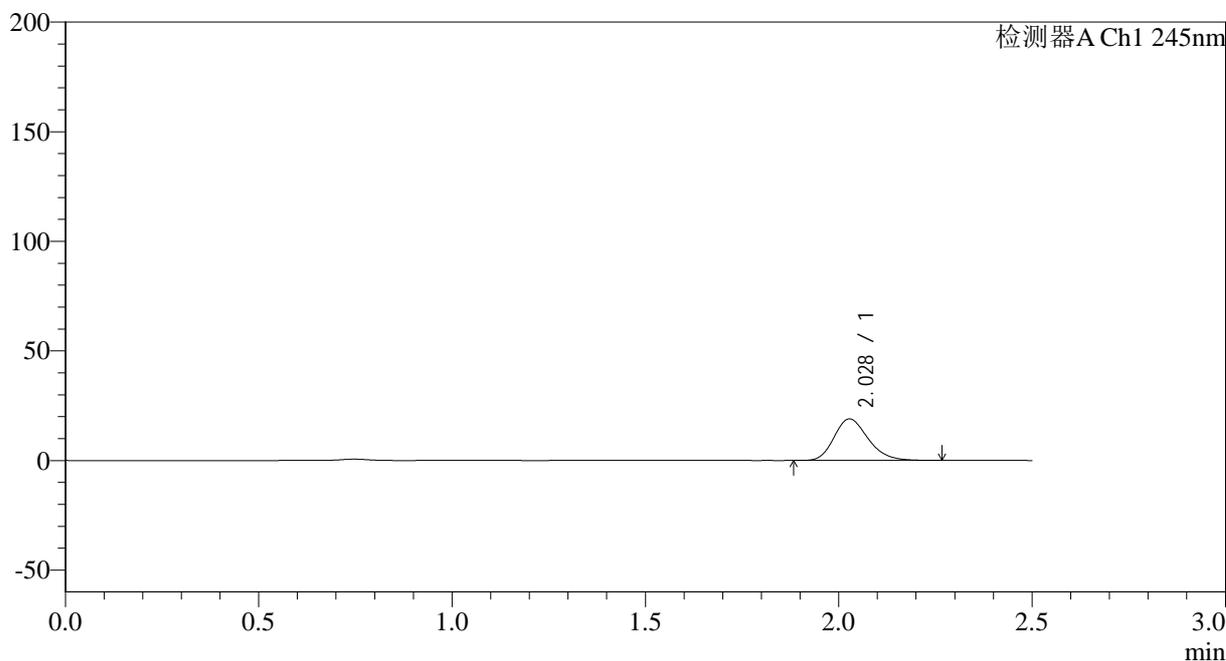
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	143742	100.000	23404	2558	1.226	--
总计		143742	100.000	23404			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-173-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:37:14 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.028	116573	100.000	18939	2554	1.222	--
总计		116573	100.000	18939			



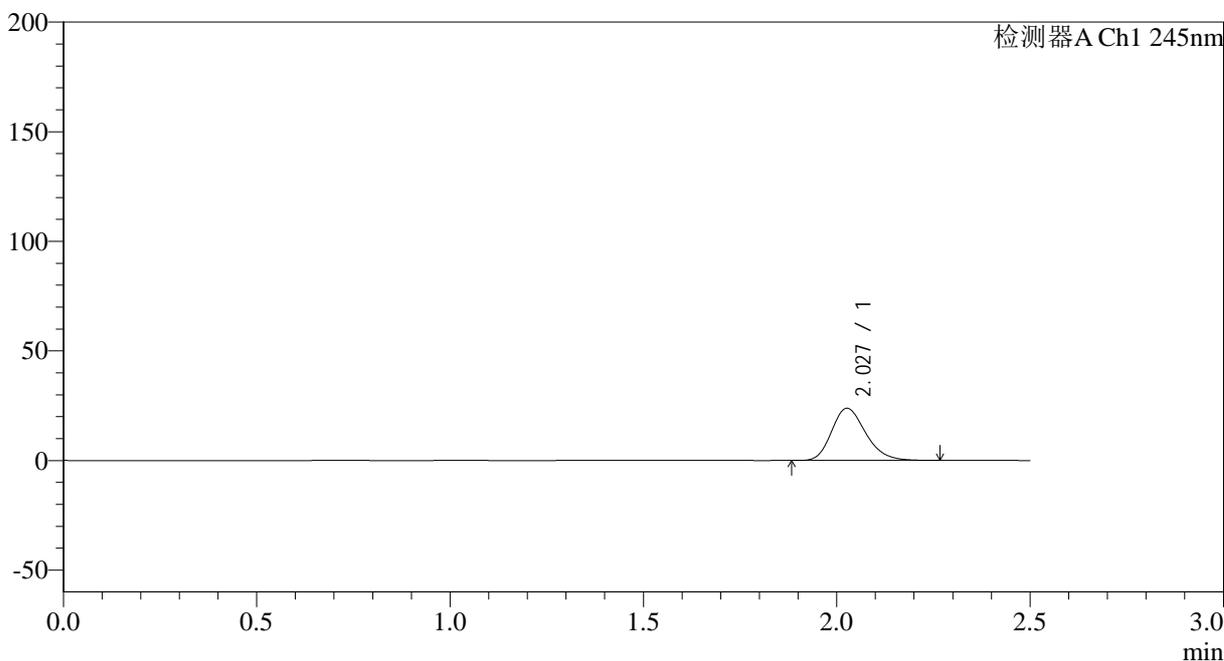
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-174-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20 µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:40:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

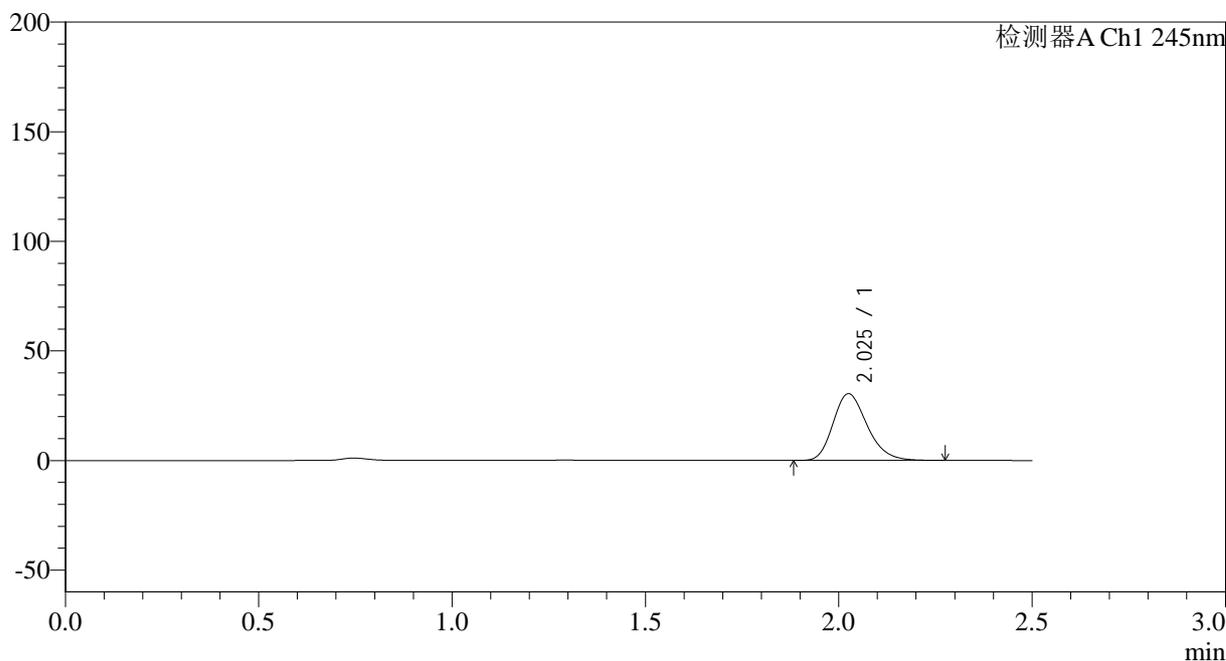
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	146355	100.000	23764	2553	1.227	--
总计		146355	100.000	23764			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-175-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:42:59 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

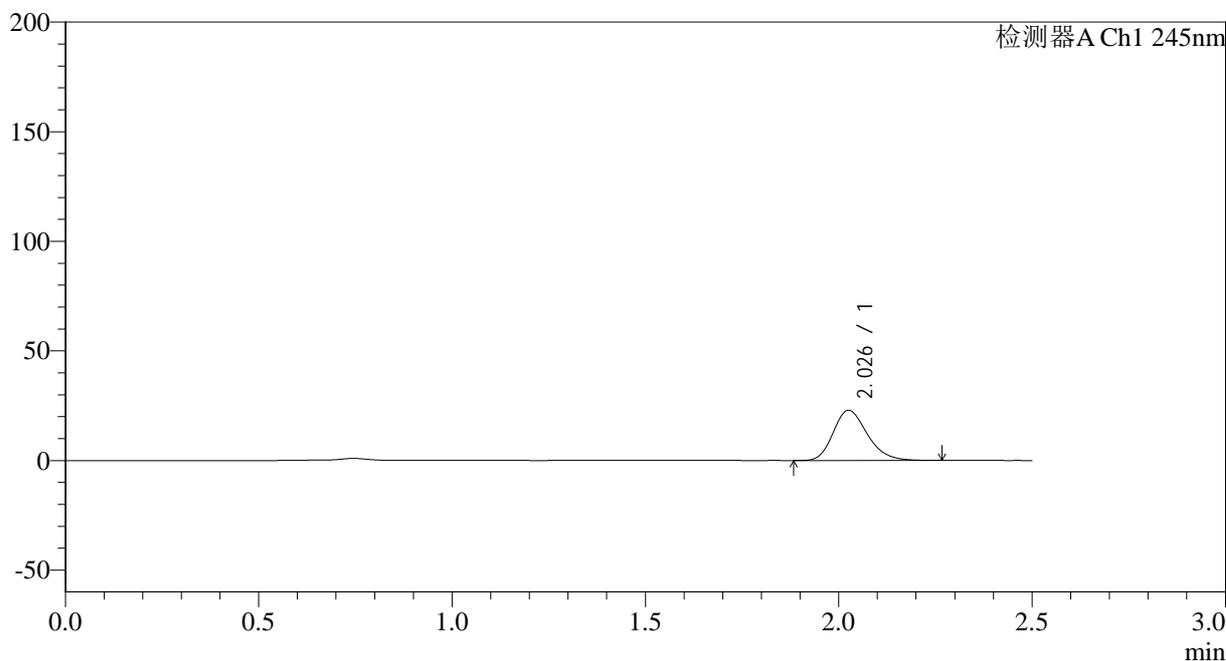
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	187039	100.000	30357	2549	1.233	--
总计		187039	100.000	30357			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-176-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:45:51 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

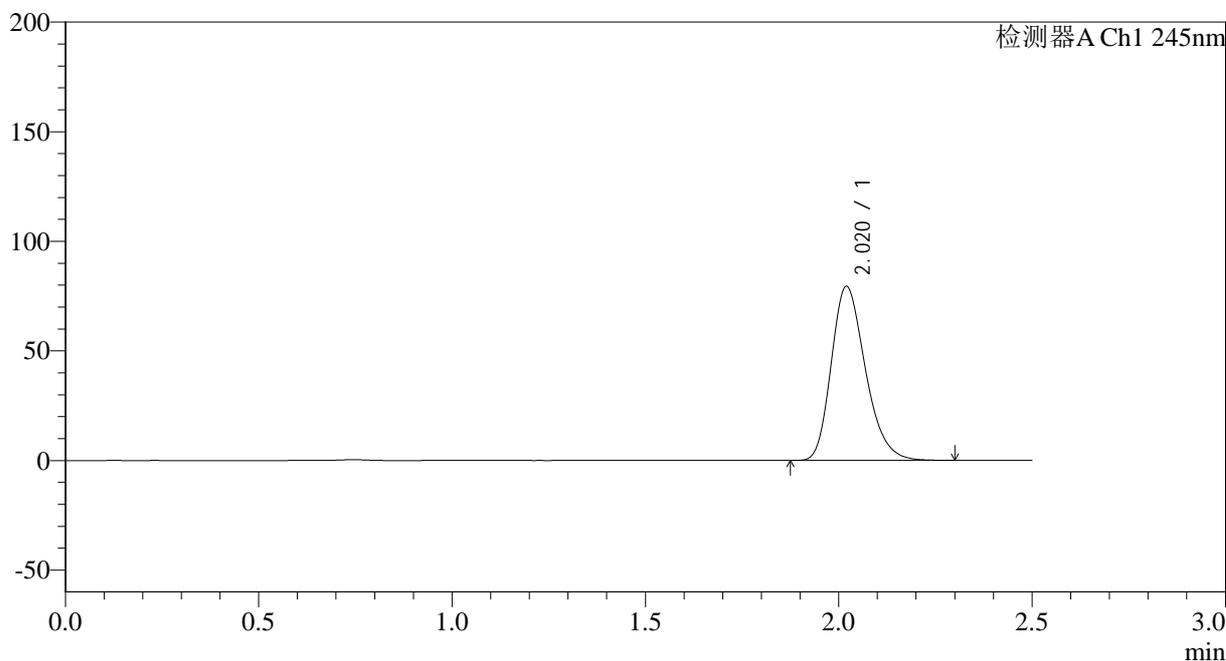
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	140700	100.000	22807	2548	1.227	--
总计		140700	100.000	22807			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-177-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:48:44 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.020	487960	100.000	79347	2532	1.255	--
总计		487960	100.000	79347			



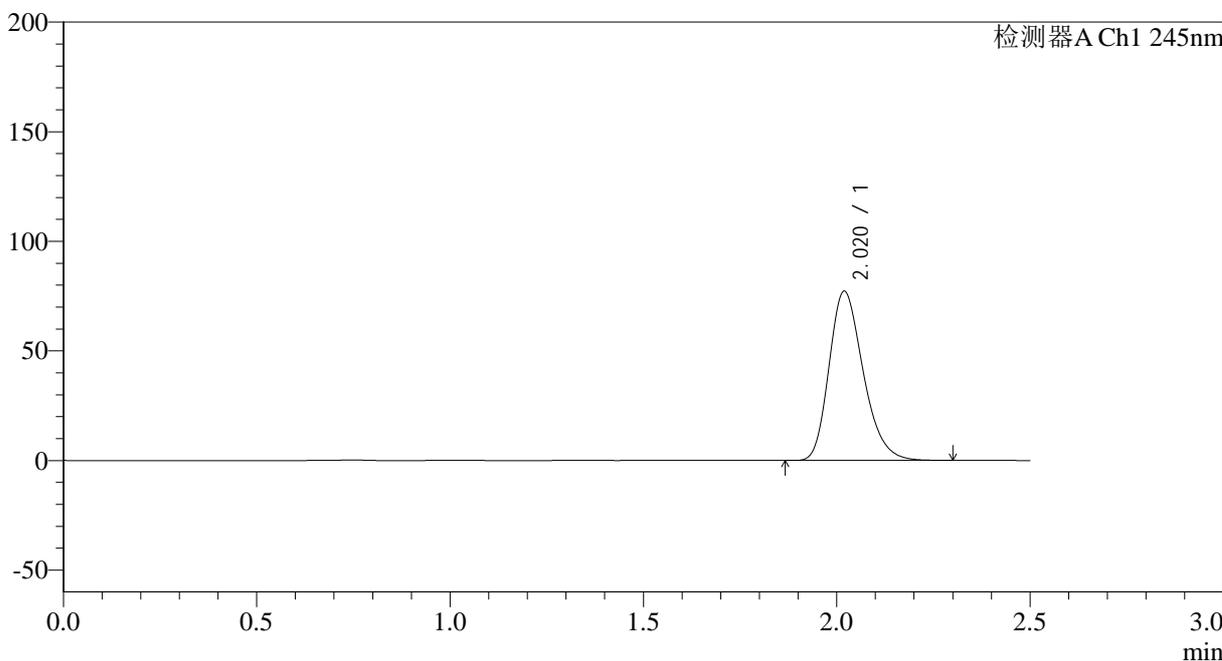
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-178-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:51:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

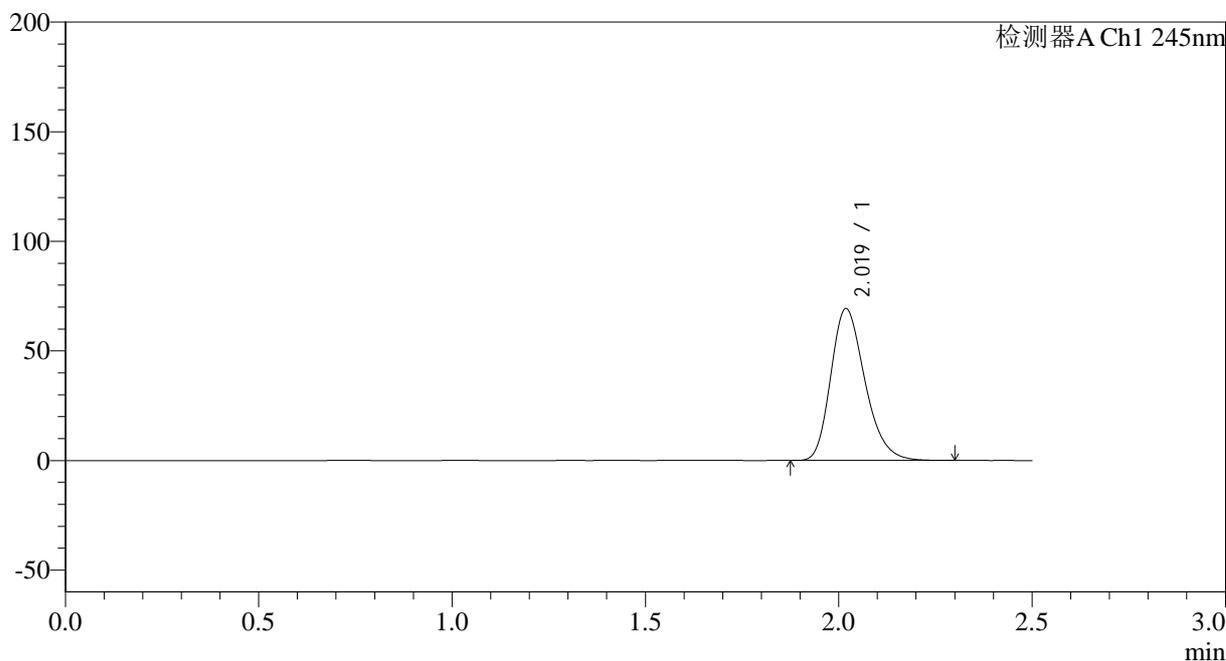
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	474447	100.000	77100	2535	1.255	--
总计		474447	100.000	77100			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-179-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:54:28 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

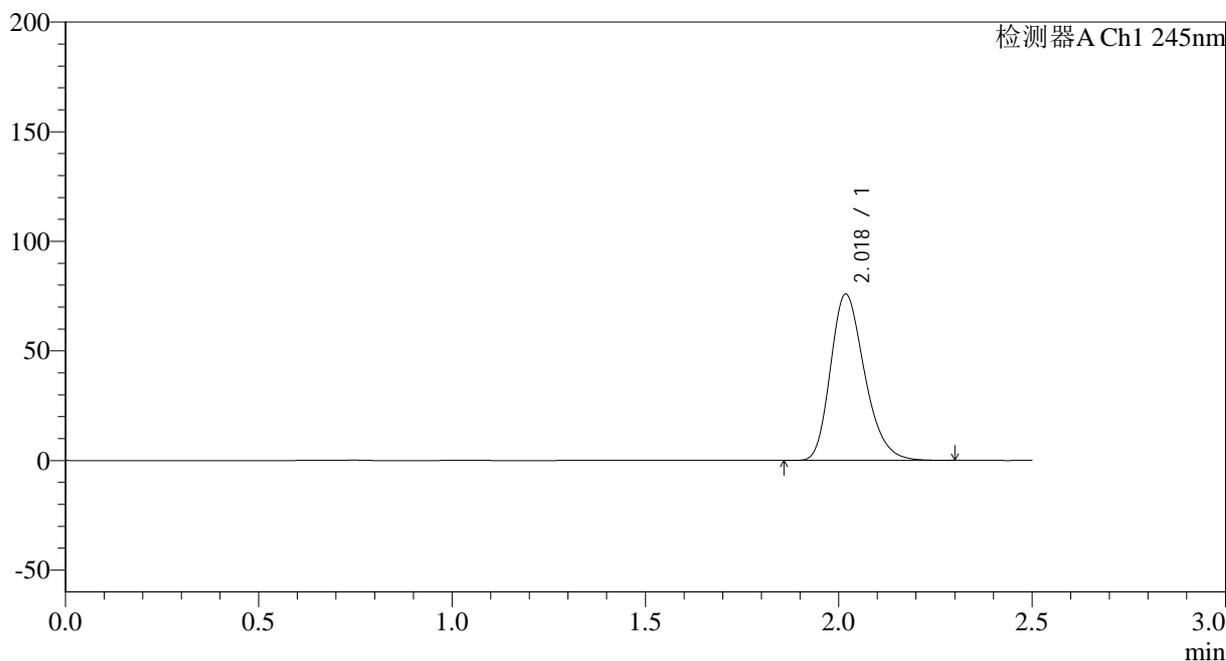
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	426272	100.000	69134	2527	1.253	--
总计		426272	100.000	69134			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-180-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 17:57:20 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.018	466544	100.000	75593	2529	1.256	--
总计		466544	100.000	75593			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-181-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 18:00:12

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

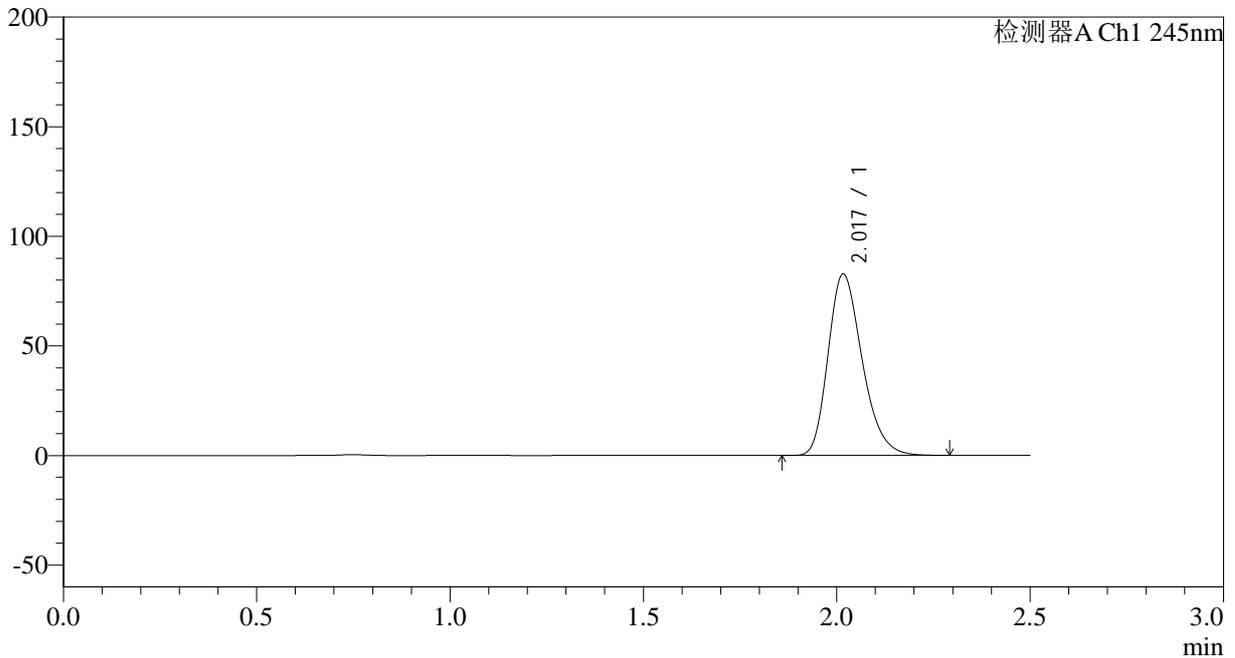
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.017	508857	100.000	82473	2523	1.259	--
总计		508857	100.000	82473			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-182-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 18:03:04

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

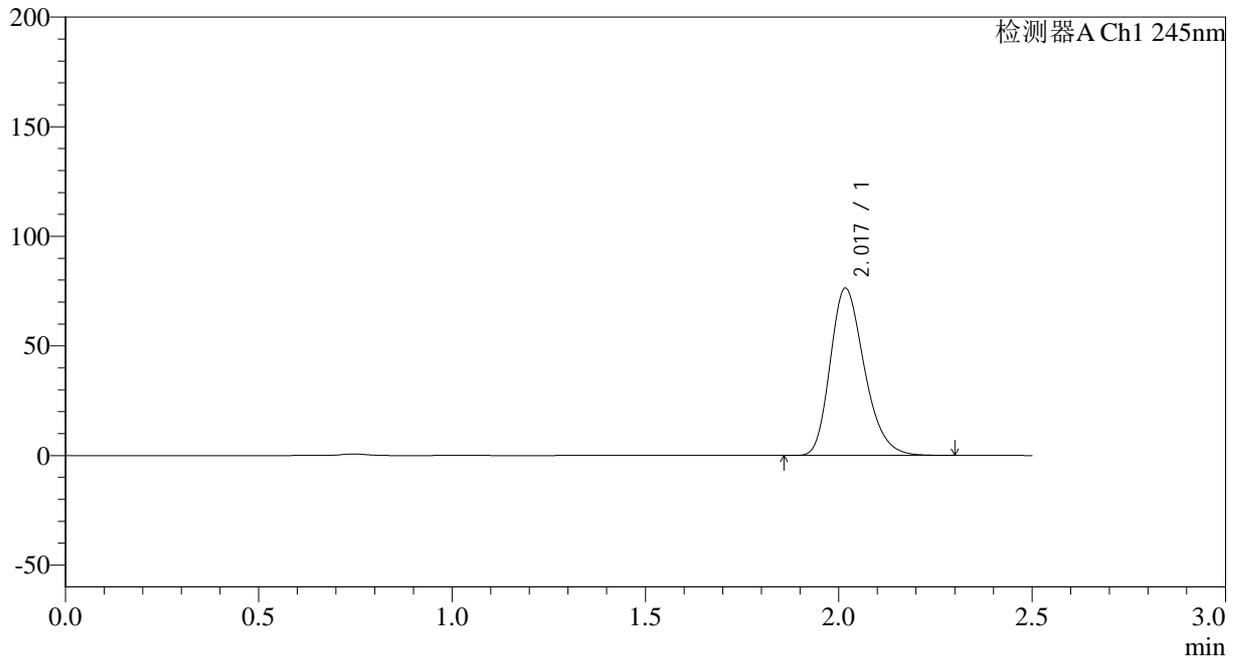
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.017	468885	100.000	75913	2529	1.257	--
总计		468885	100.000	75913			



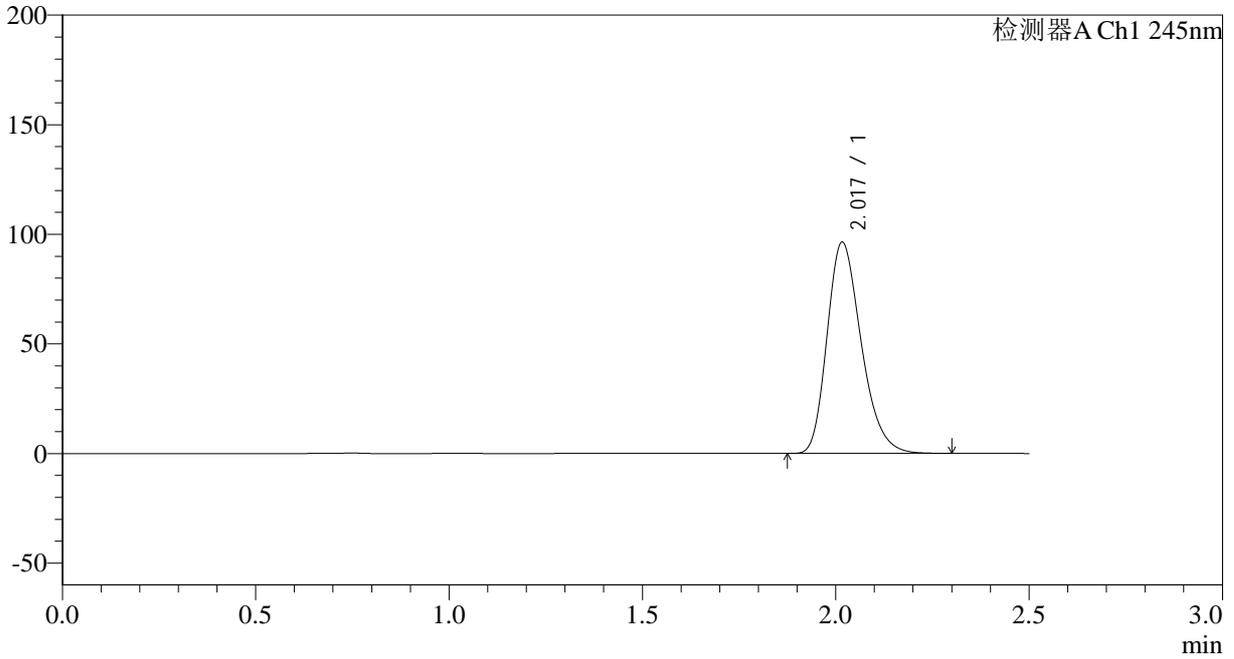
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-183-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20 µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:05:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

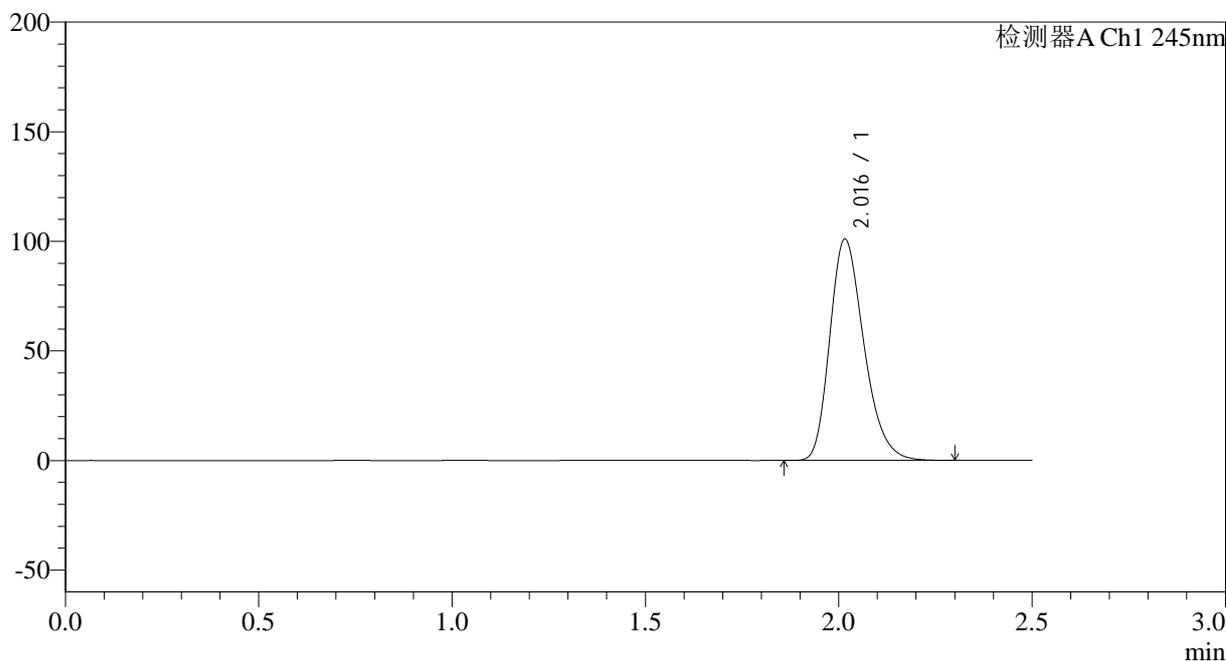
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	592532	100.000	96006	2521	1.263	--
总计		592532	100.000	96006			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-184-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 18:08:49 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

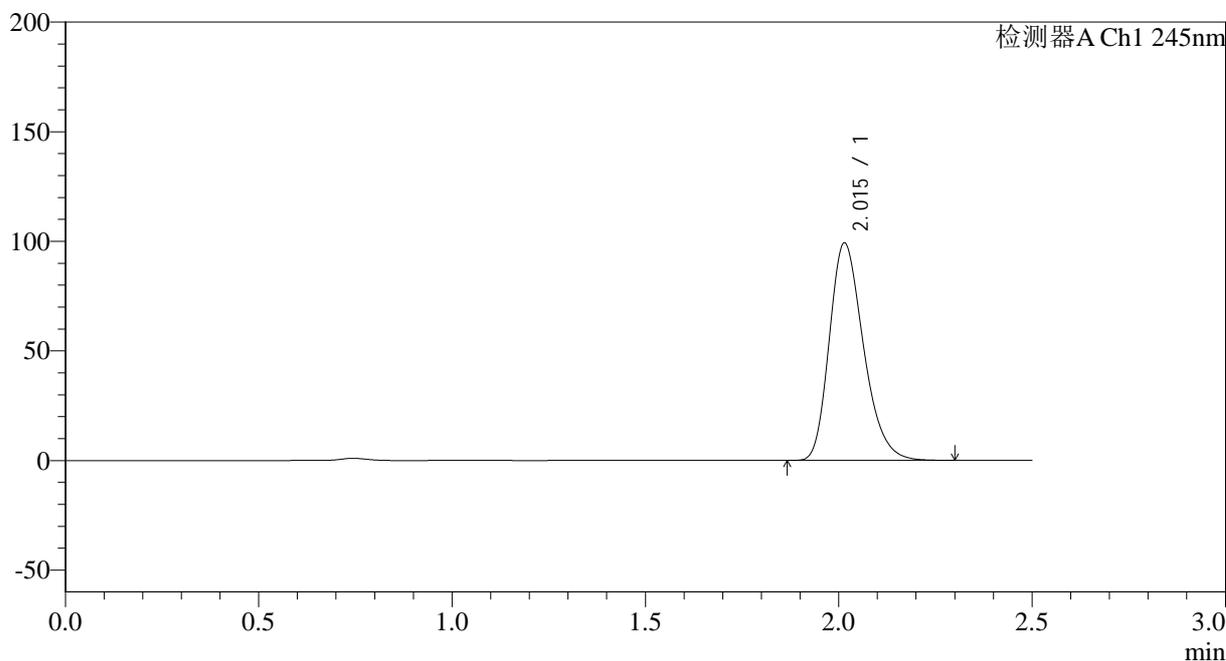
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	620540	100.000	100758	2525	1.264	--
总计		620540	100.000	100758			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-185-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 18:11:42 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.015	610220	100.000	99148	2516	1.265	--
总计		610220	100.000	99148			



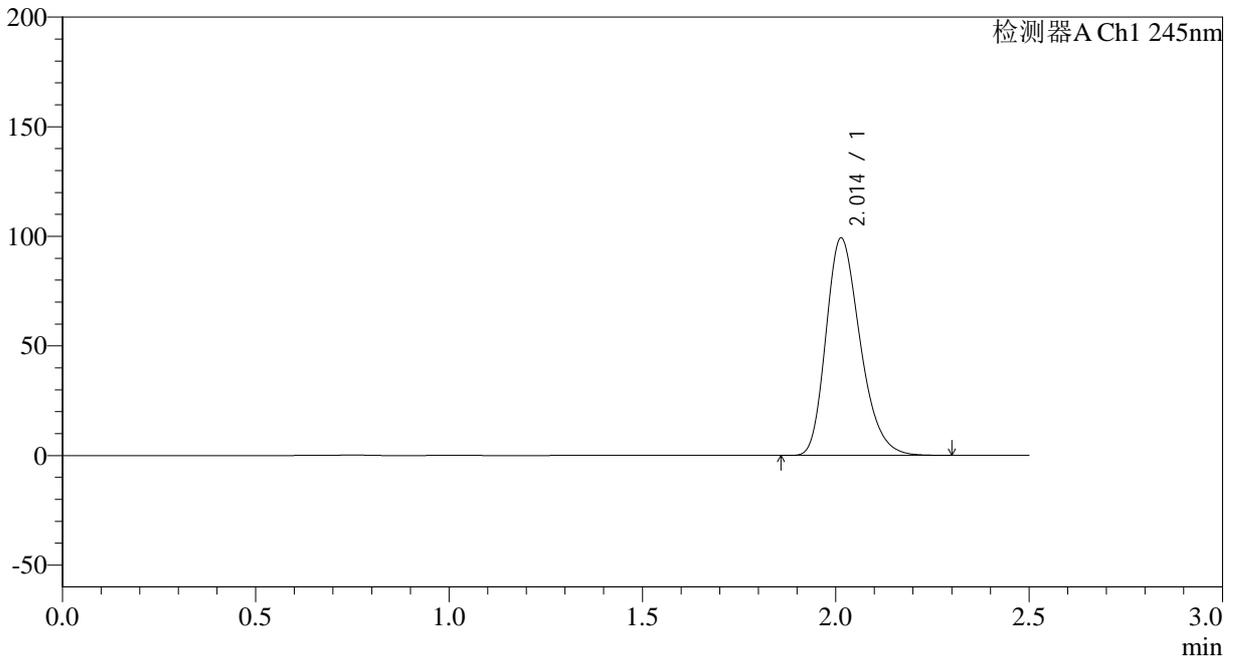
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-186-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:14:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.014	609880	100.000	99182	2517	1.264	--
总计		609880	100.000	99182			



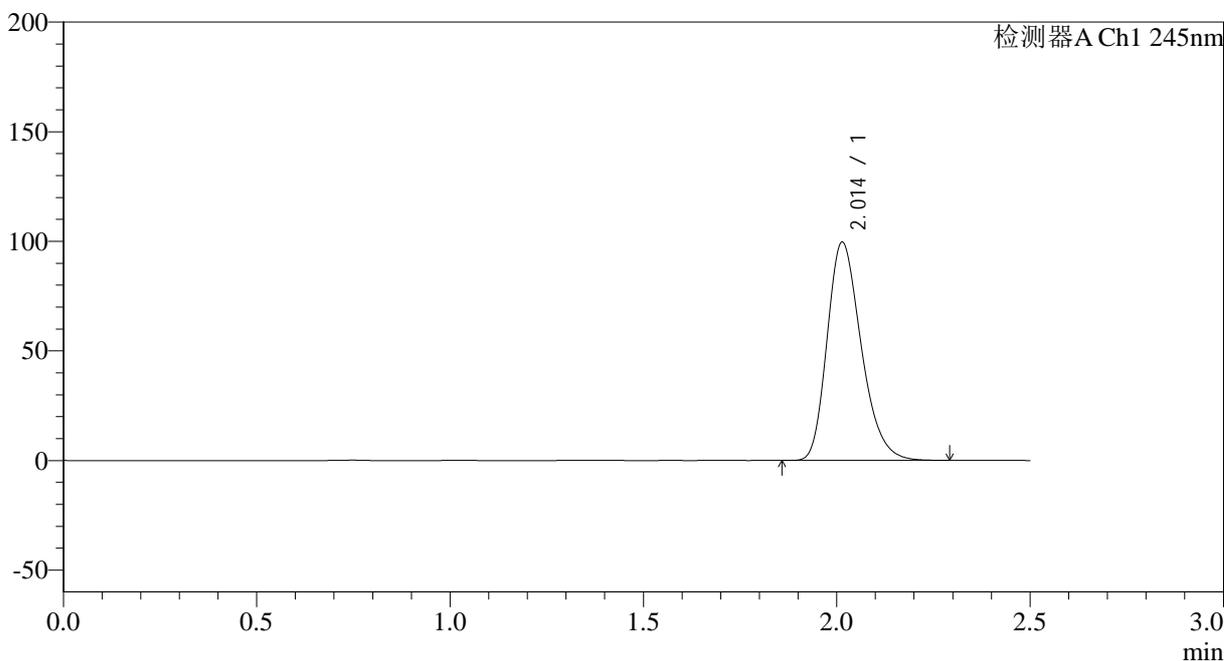
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-187-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:17:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.014	610958	100.000	99565	2528	1.263	--
总计		610958	100.000	99565			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-188-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 18:20:19

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

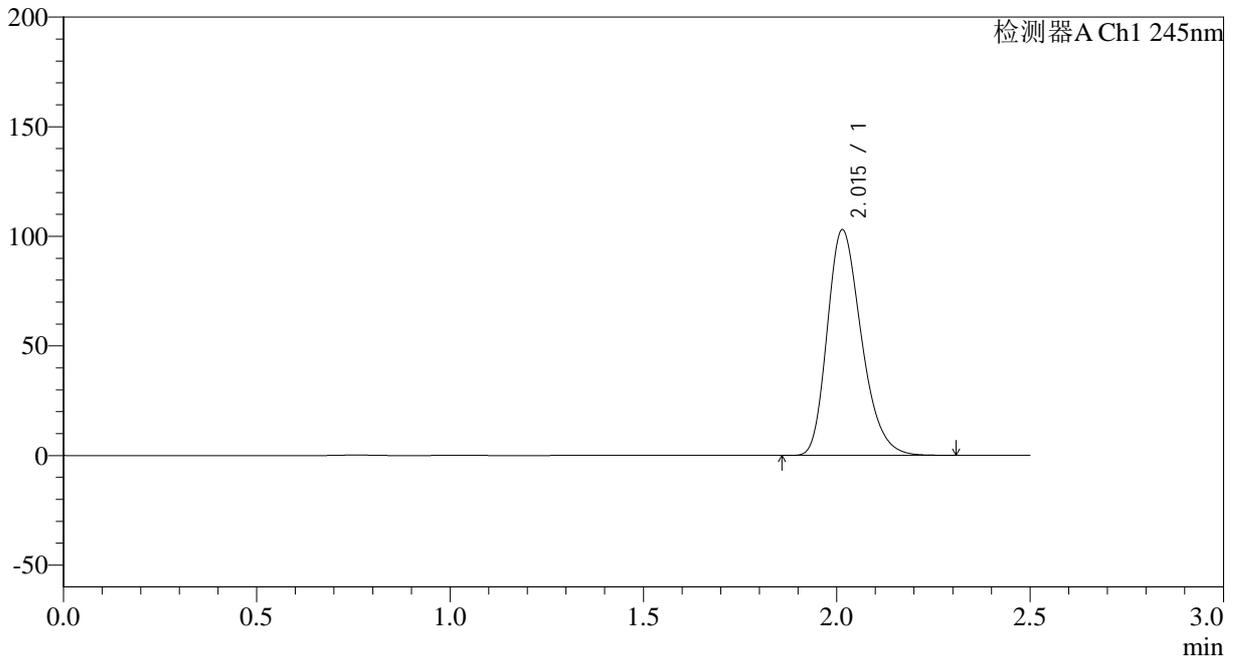
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

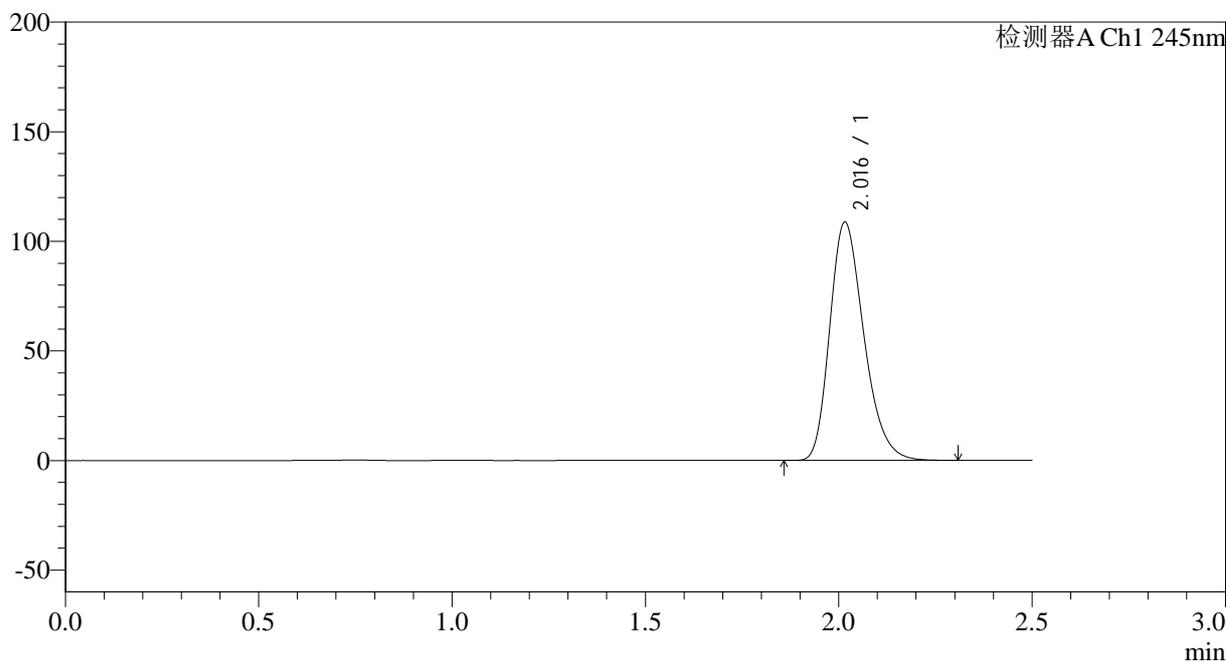
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	632975	100.000	102955	2521	1.265	--
总计		632975	100.000	102955			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-189-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 18:23:11 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.016	668106	100.000	108516	2525	1.267	--
总计		668106	100.000	108516			



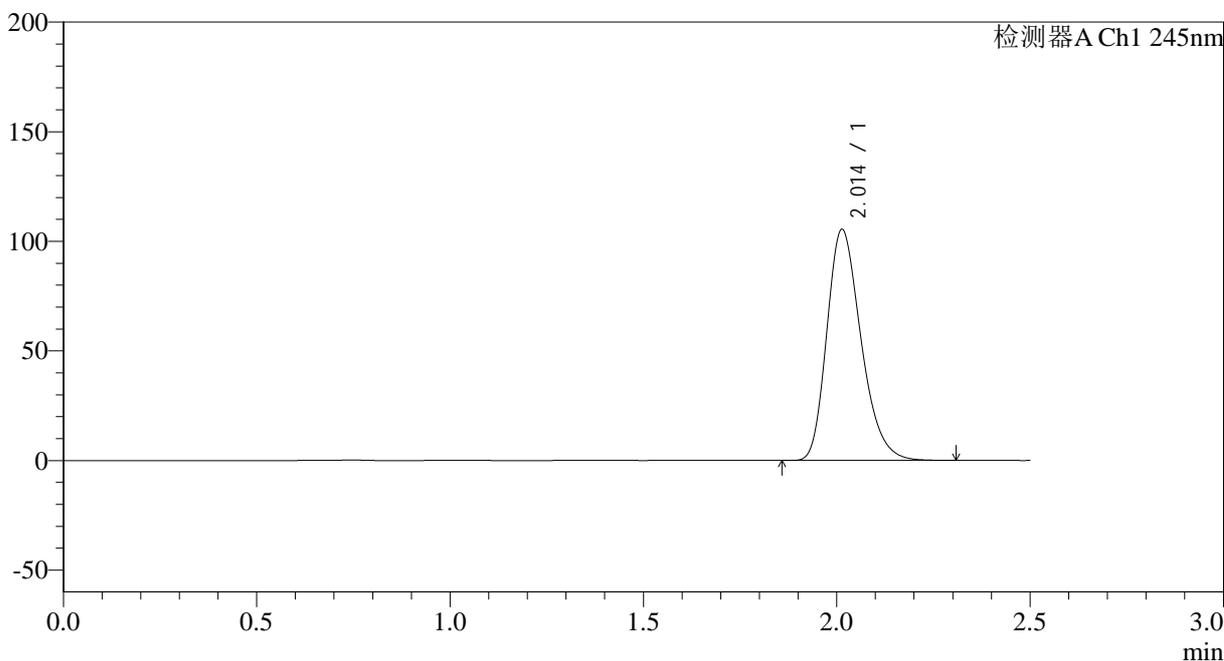
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-190-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:26:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

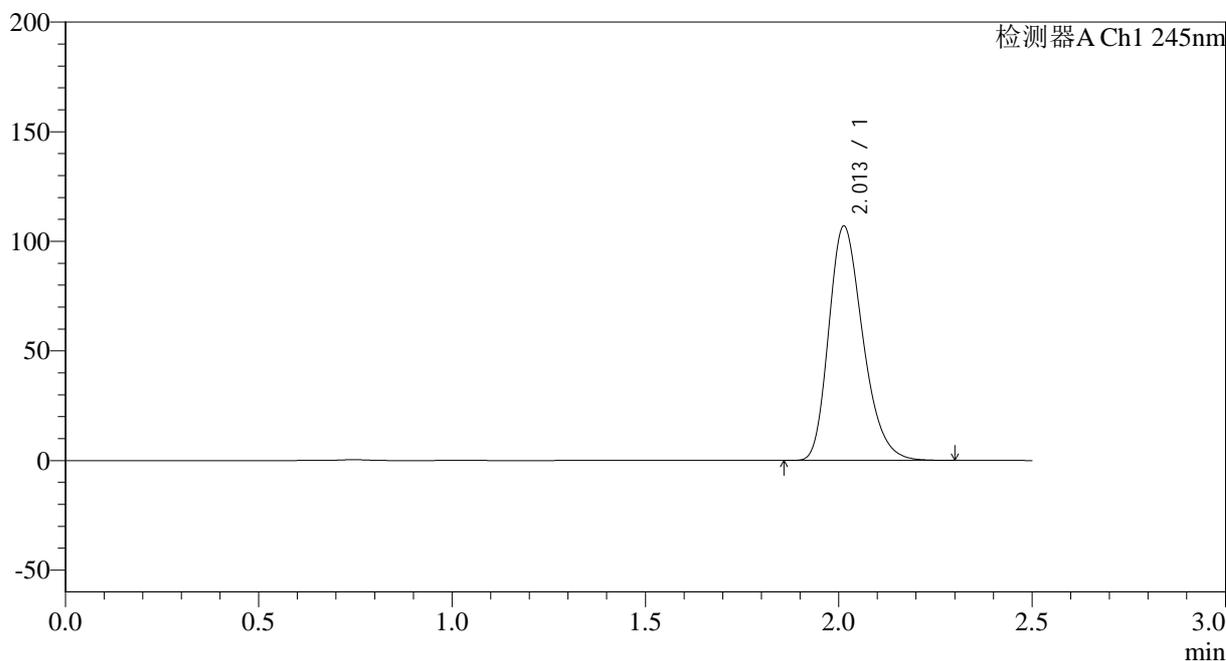
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	647998	100.000	105432	2518	1.265	--
总计		647998	100.000	105432			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-191-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-22  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 18:28:55 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.013	657230	100.000	106929	2516	1.267	--
总计		657230	100.000	106929			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-192-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 18:31:47

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

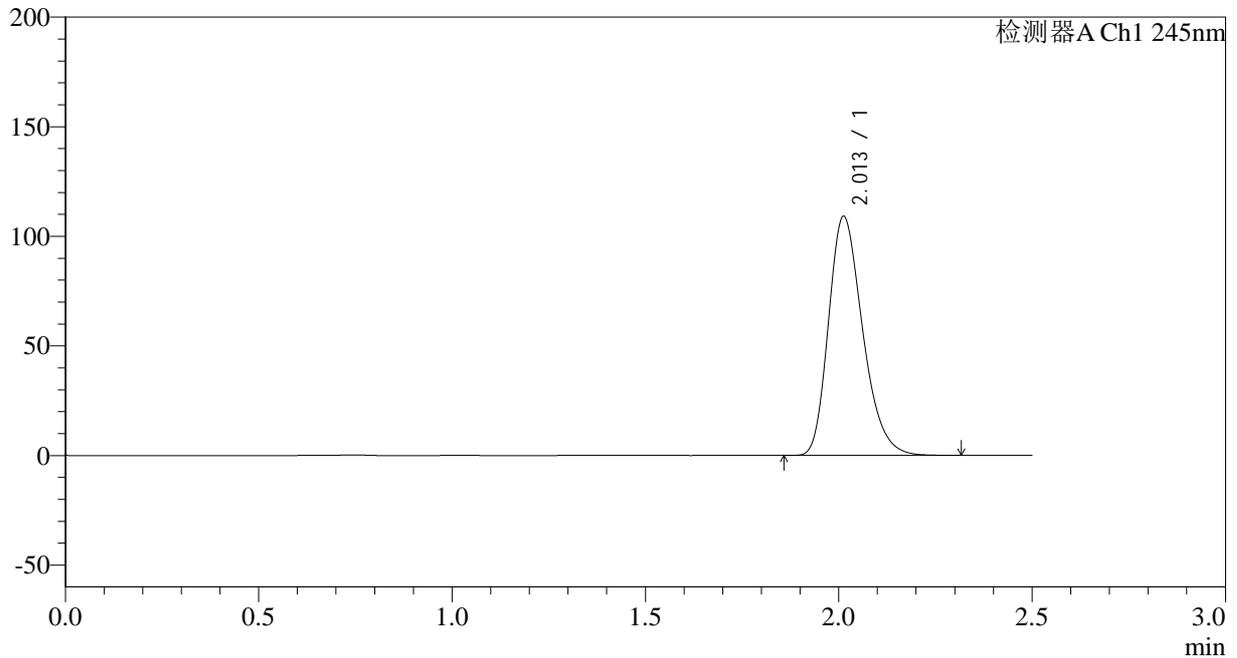
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.013	670726	100.000	109073	2515	1.267	--
总计		670726	100.000	109073			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-193-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 18:34:40

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

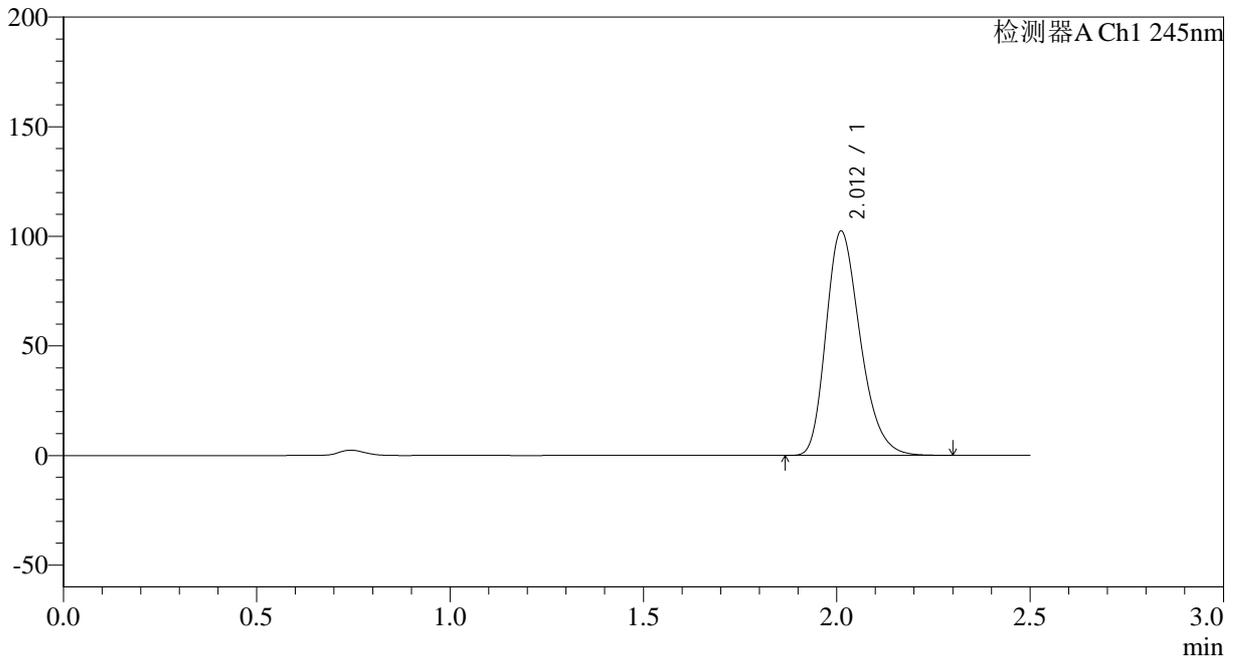
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.012	629870	100.000	102233	2505	1.267	--
总计		629870	100.000	102233			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-194-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 18:37:32

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

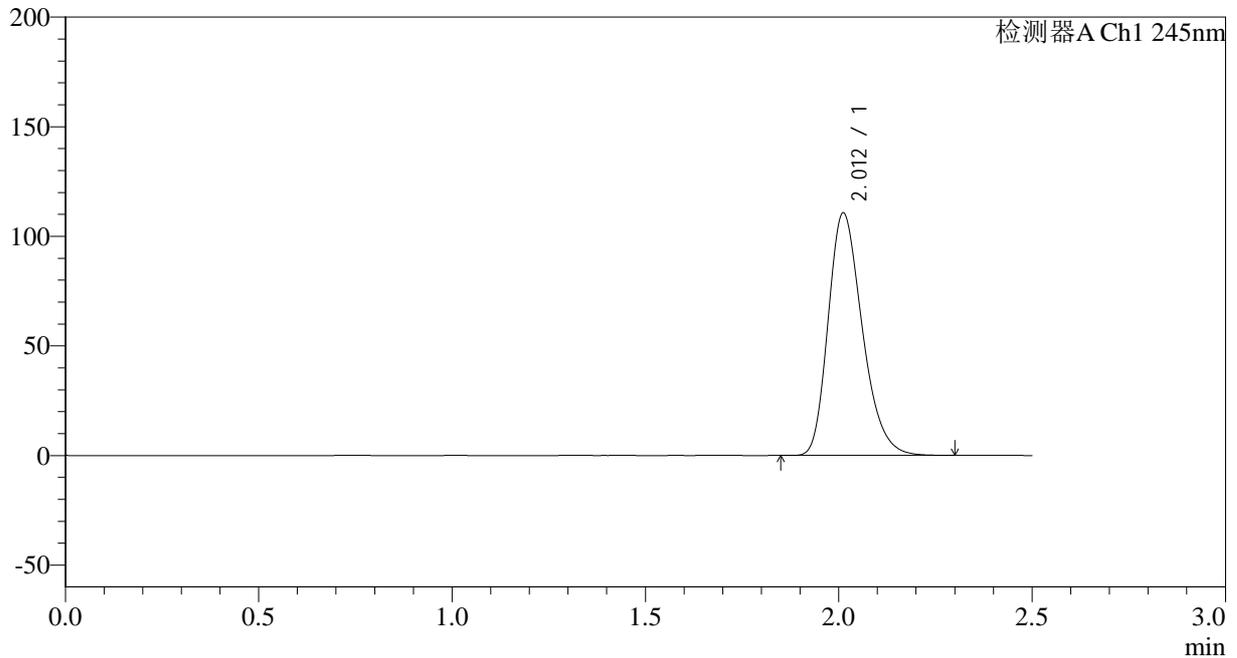
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.012	679706	100.000	110553	2513	1.267	--
总计		679706	100.000	110553			



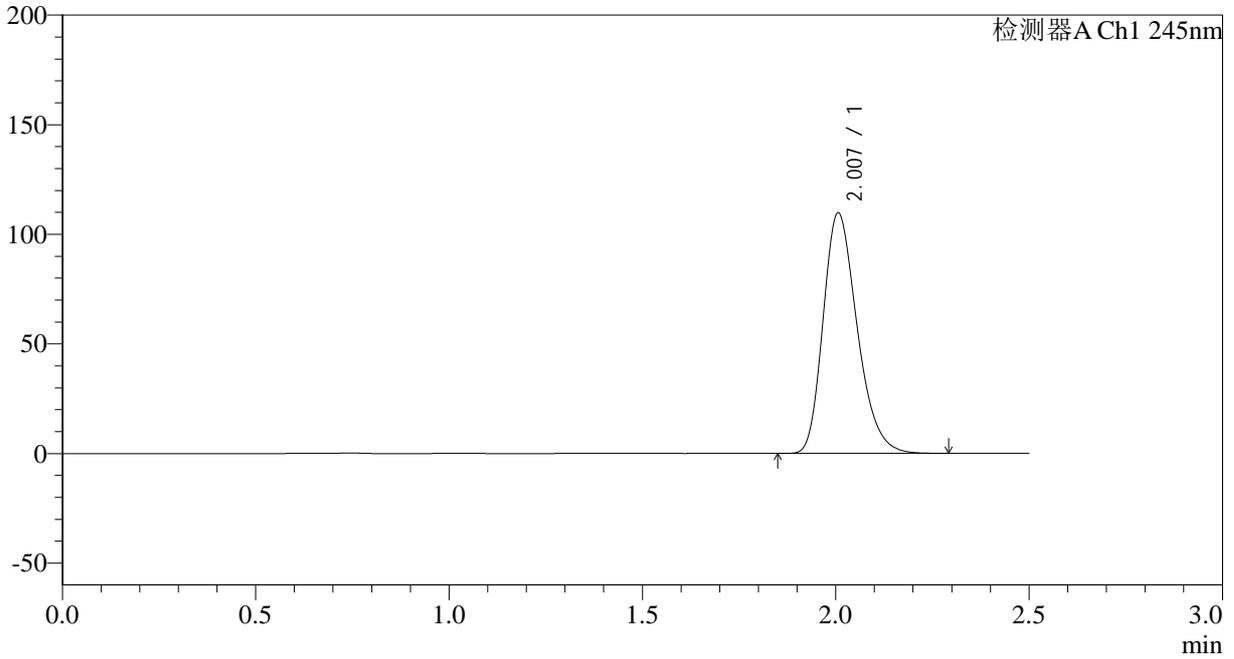
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-195-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:40:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.007	672278	100.000	109697	2515	1.267	--
总计		672278	100.000	109697			

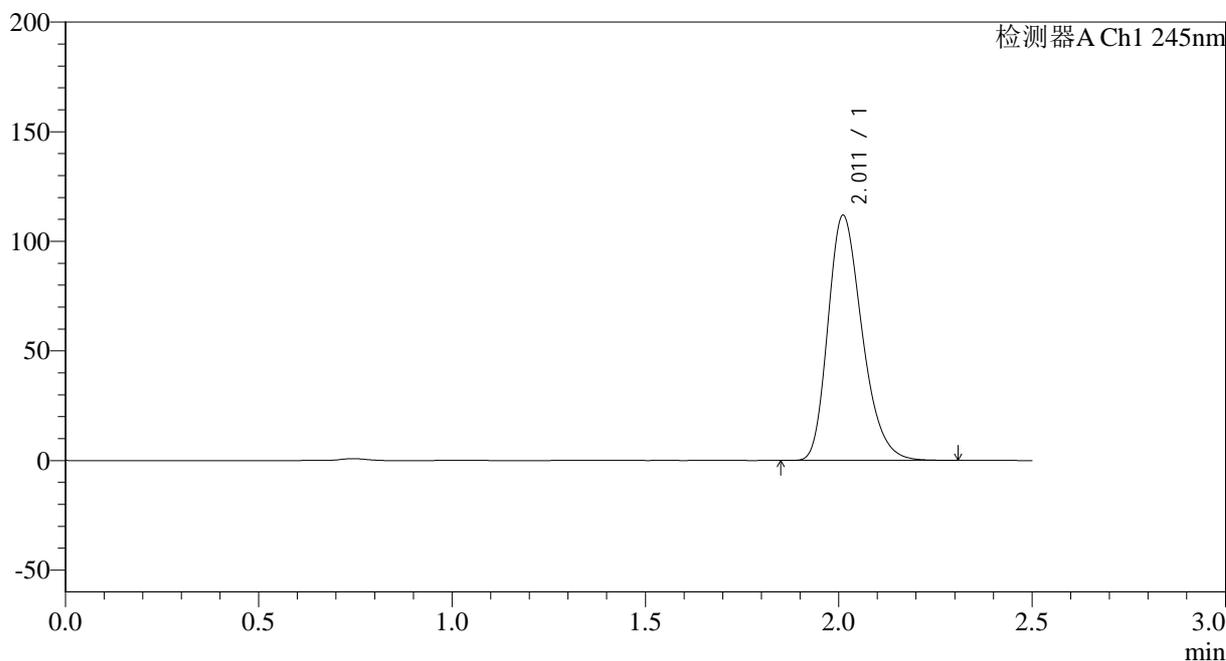


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-197-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-23  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 18:46:06 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.011	687559	100.000	111729	2511	1.268	--
总计		687559	100.000	111729			



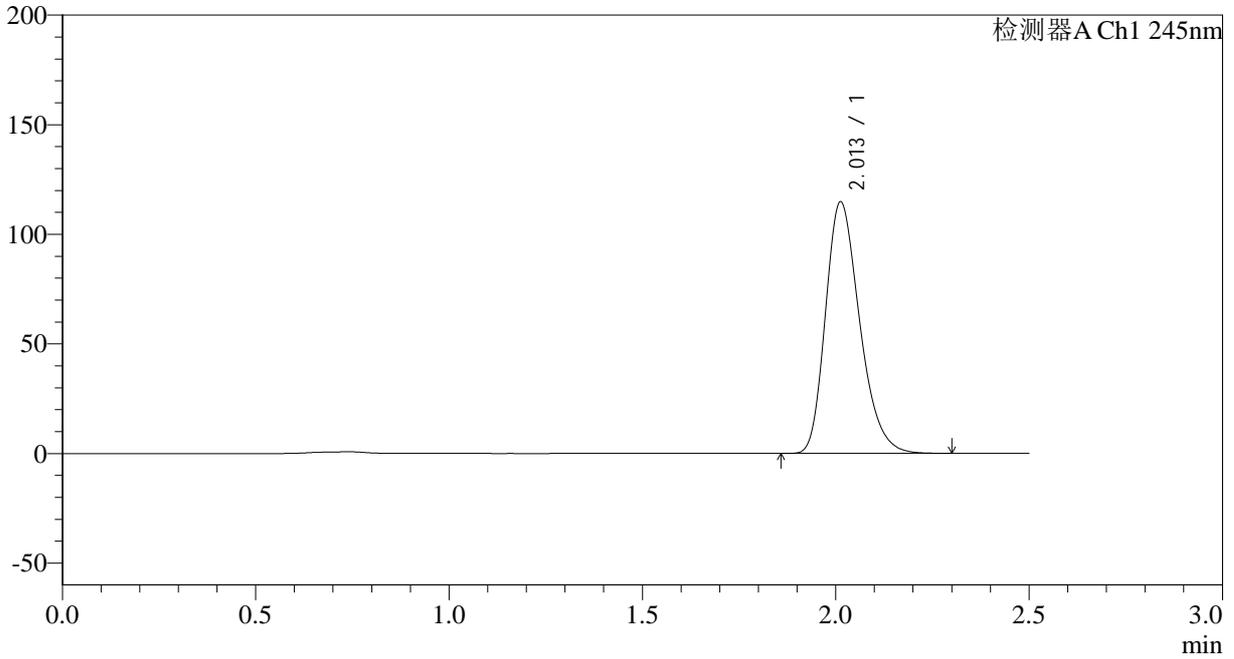
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-198-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:48:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

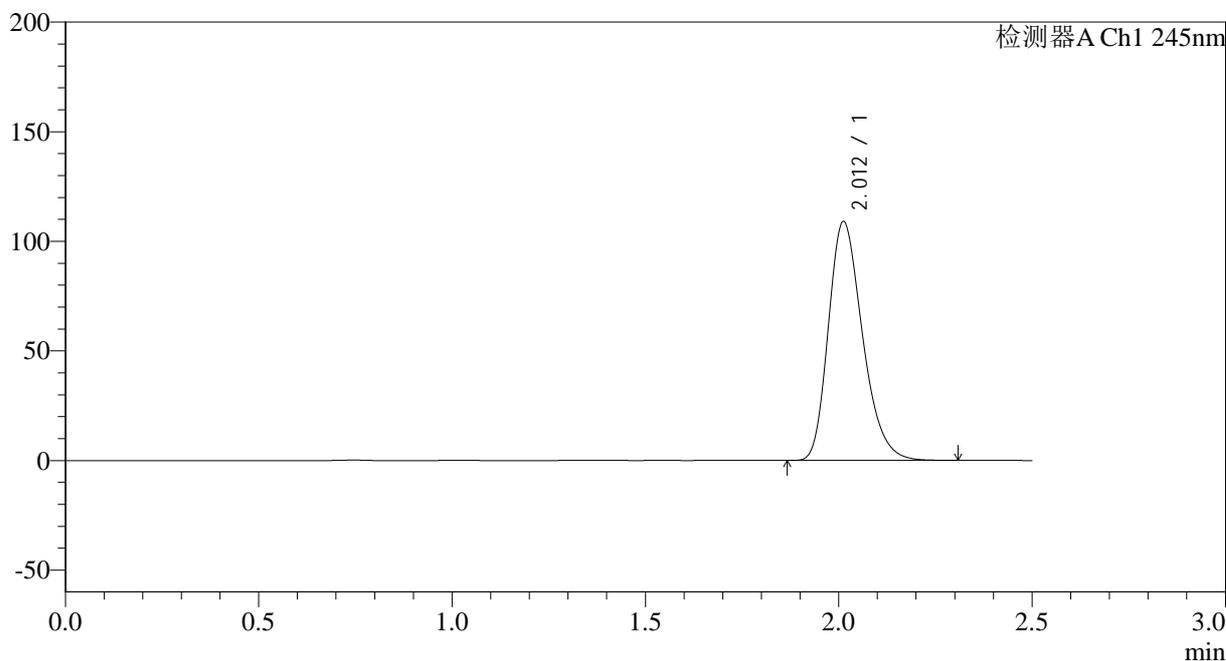
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	705307	100.000	114786	2516	1.268	--
总计		705307	100.000	114786			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-199-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 18:51:49 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.012	669925	100.000	108968	2515	1.267	--
总计		669925	100.000	108968			



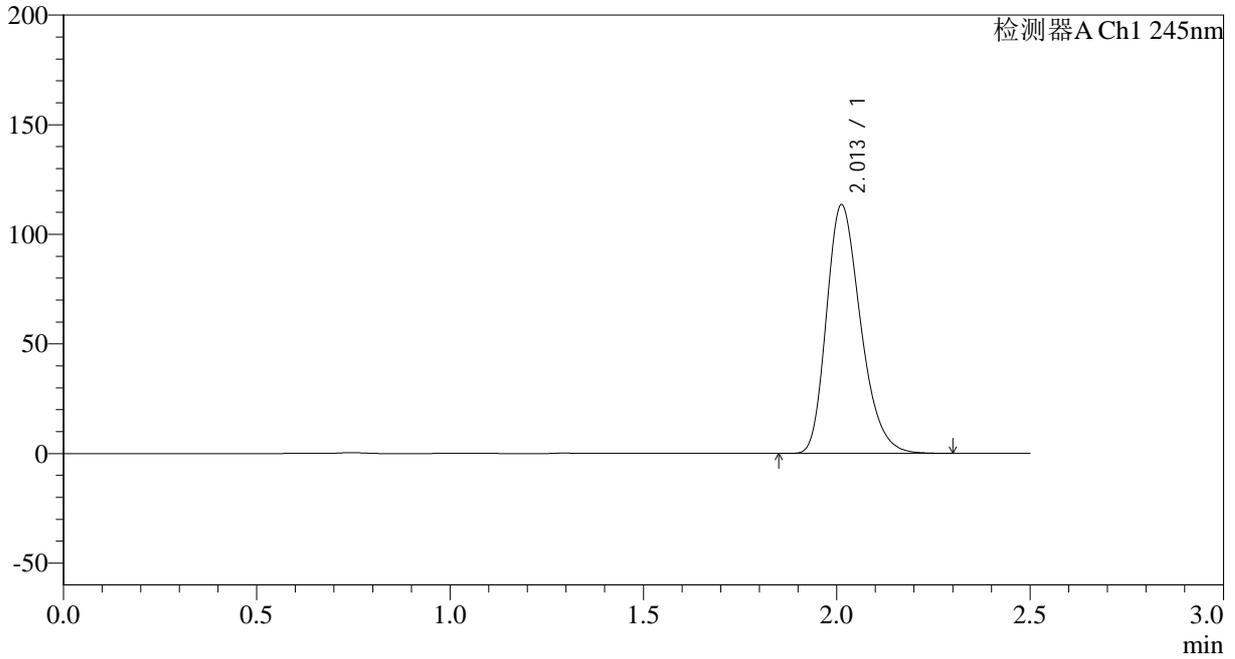
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-200-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:54:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.013	697046	100.000	113469	2518	1.268	--
总计		697046	100.000	113469			



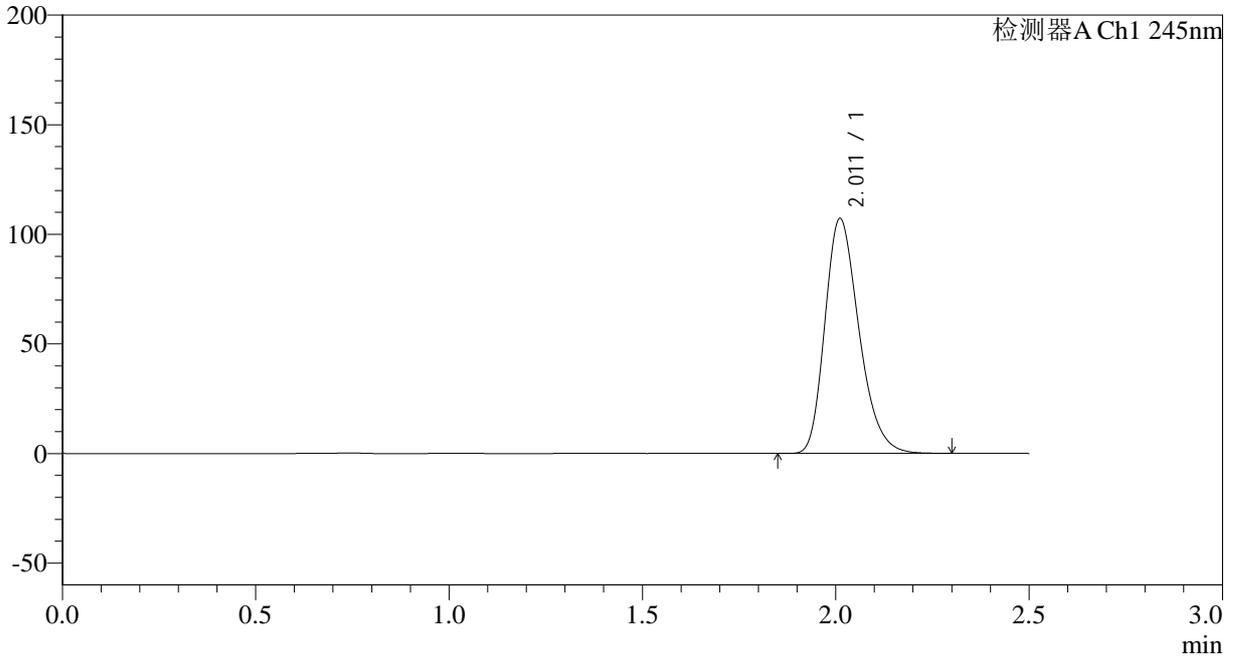
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-201-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:57:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.011	658125	100.000	107036	2518	1.267	--
总计		658125	100.000	107036			



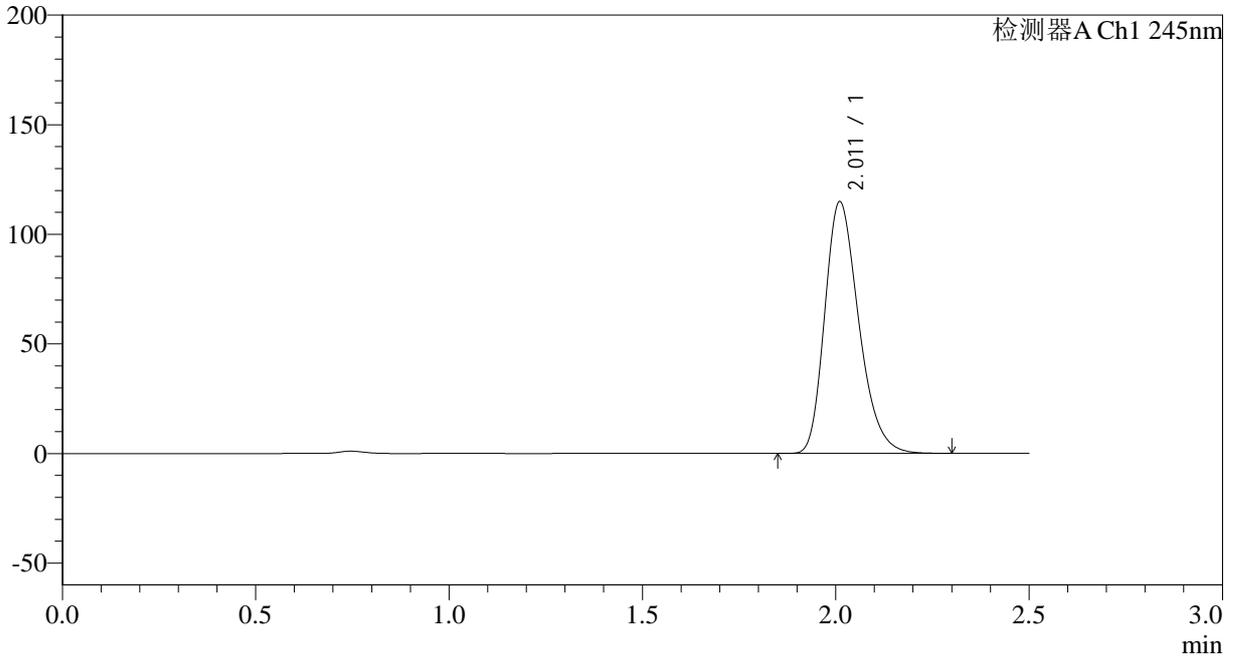
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-202-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 19:00:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.011	702607	100.000	114564	2533	1.268	--
总计		702607	100.000	114564			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-203-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 19:03:15

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

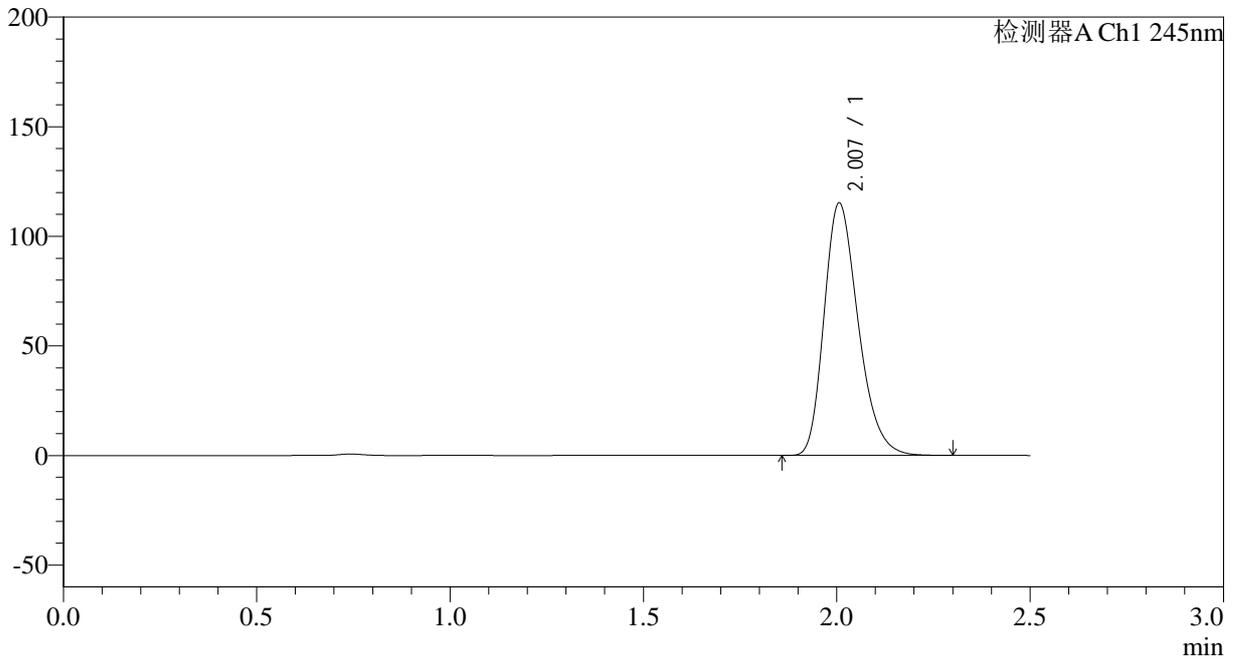
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

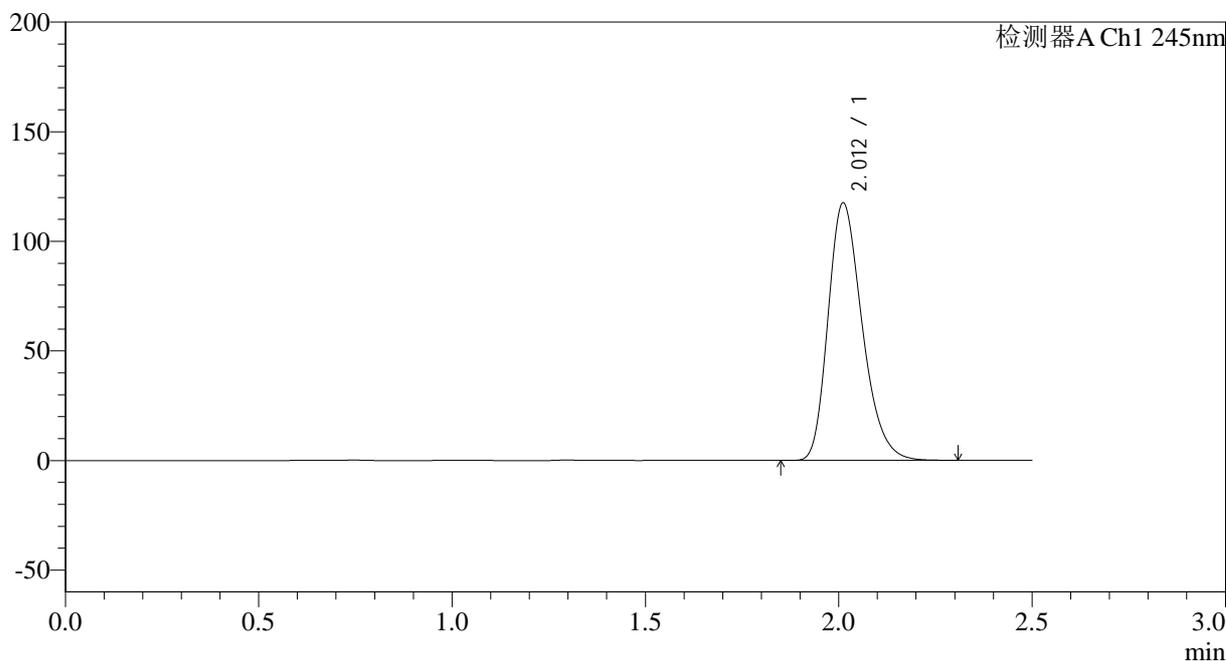
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	707945	100.000	115137	2500	1.269	--
总计		707945	100.000	115137			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-204-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:06:07 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

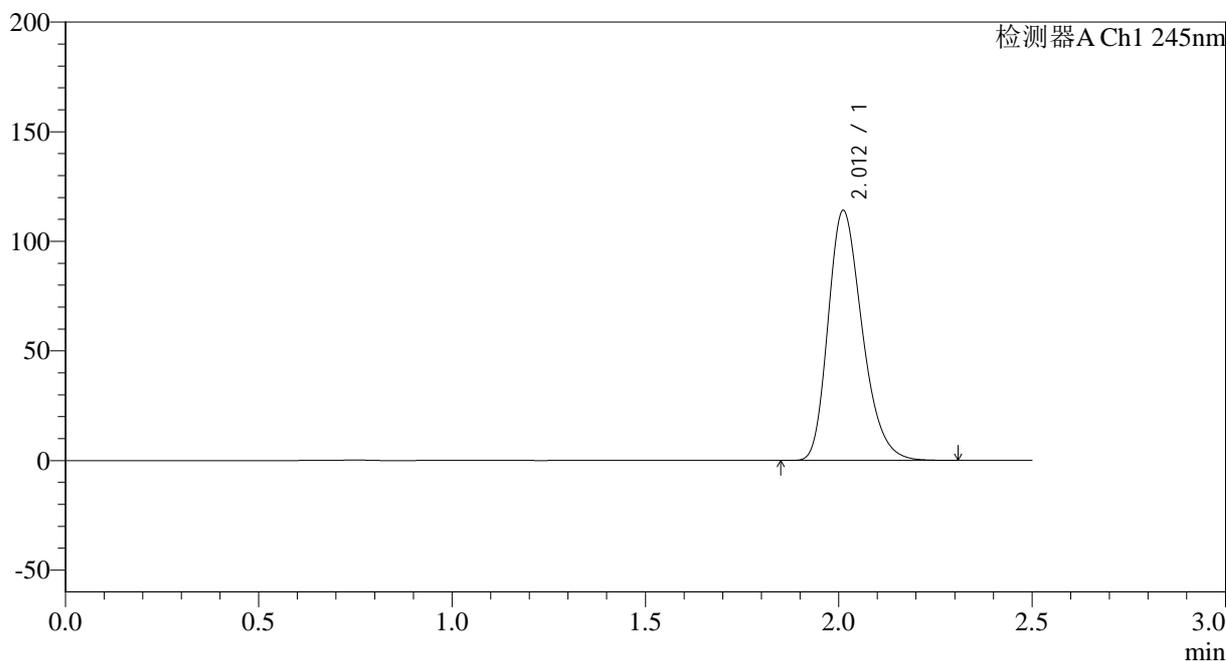
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	721448	100.000	117366	2517	1.269	--
总计		721448	100.000	117366			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-205-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:08:58 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.012	700171	100.000	113958	2518	1.269	--
总计		700171	100.000	113958			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-206-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 19:11:50

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

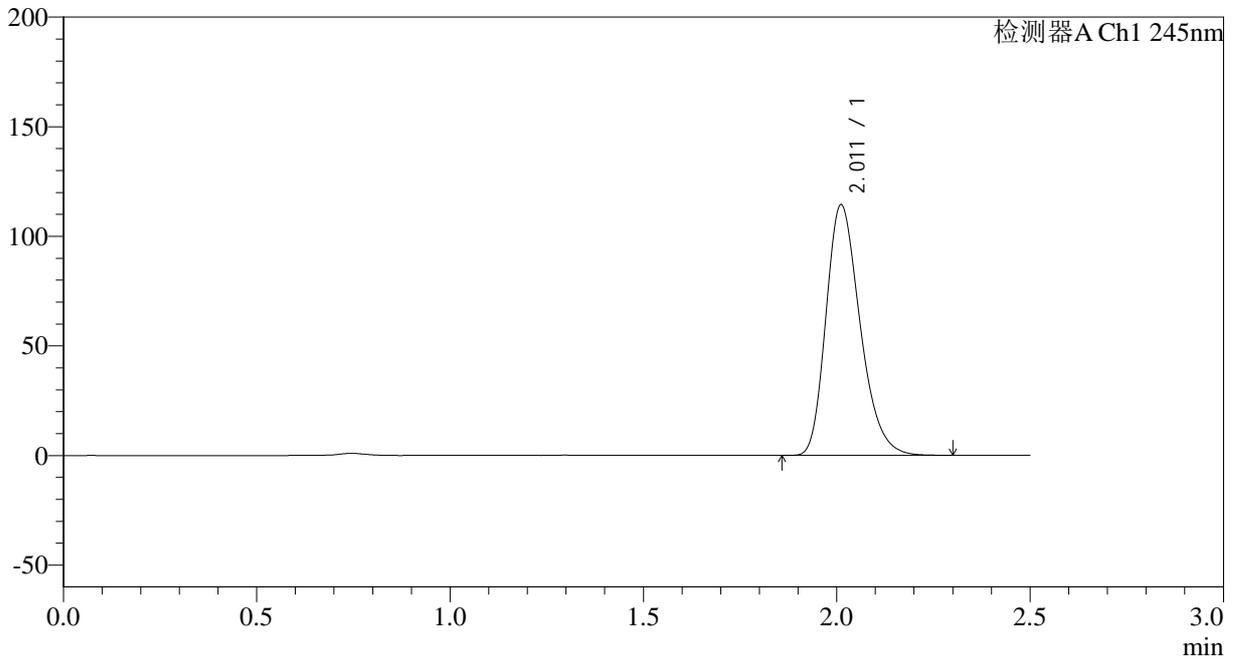
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

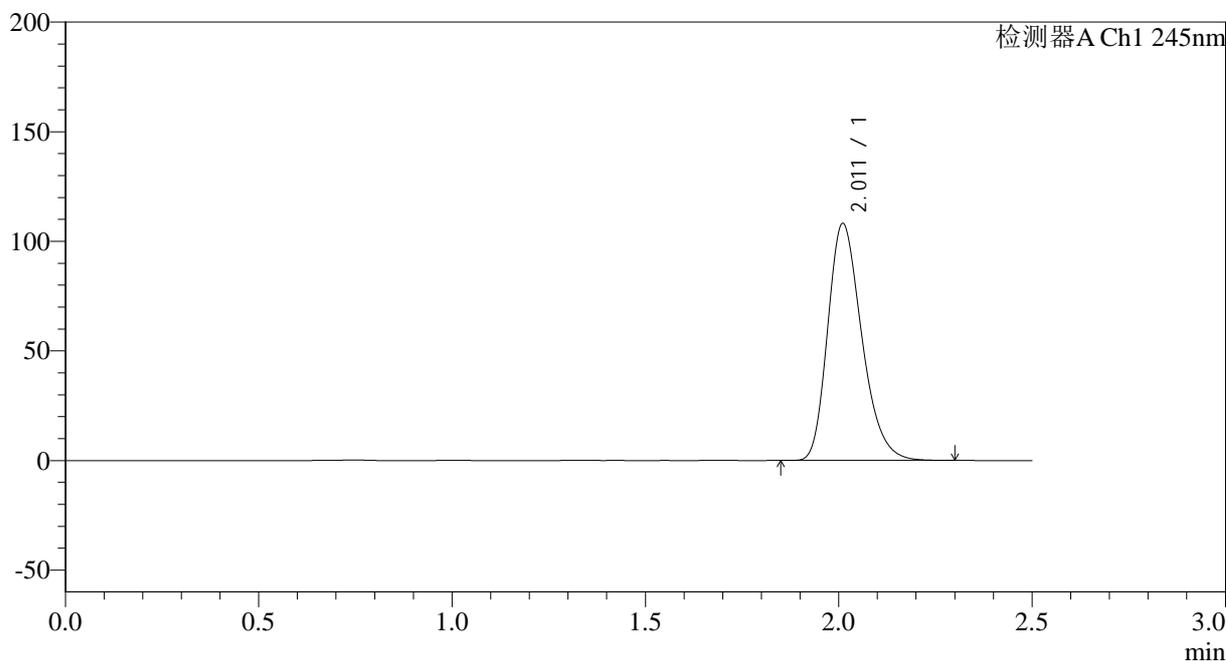
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	702189	100.000	114230	2518	1.269	--
总计		702189	100.000	114230			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-207-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-7  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:14:42 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.011	663107	100.000	107894	2523	1.266	--
总计		663107	100.000	107894			



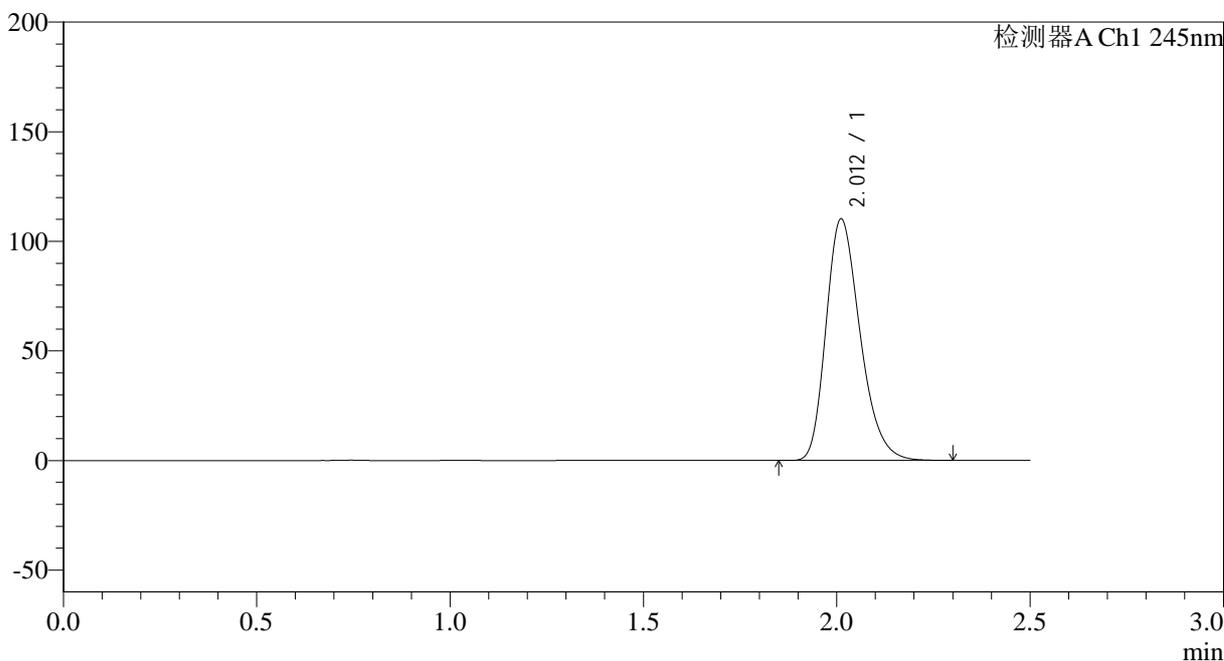
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C      波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-208-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-16  
进样体积: 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:17:33      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:27      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

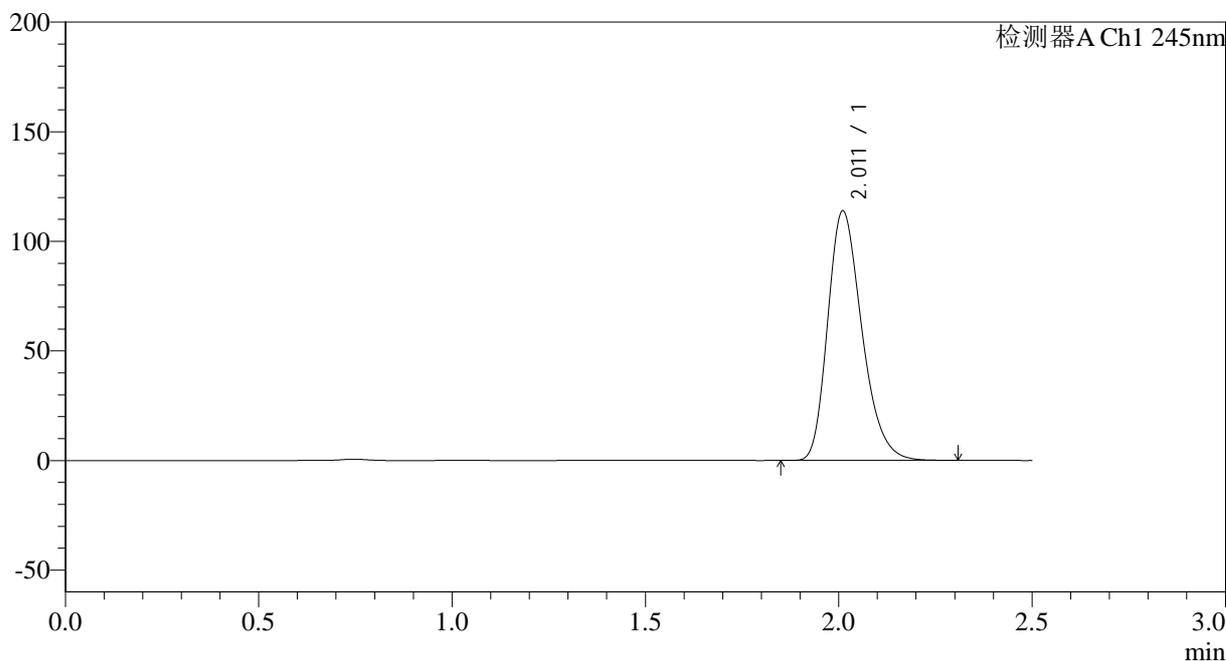
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	676309	100.000	110064	2518	1.267	--
总计		676309	100.000	110064			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-209-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:20:25 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

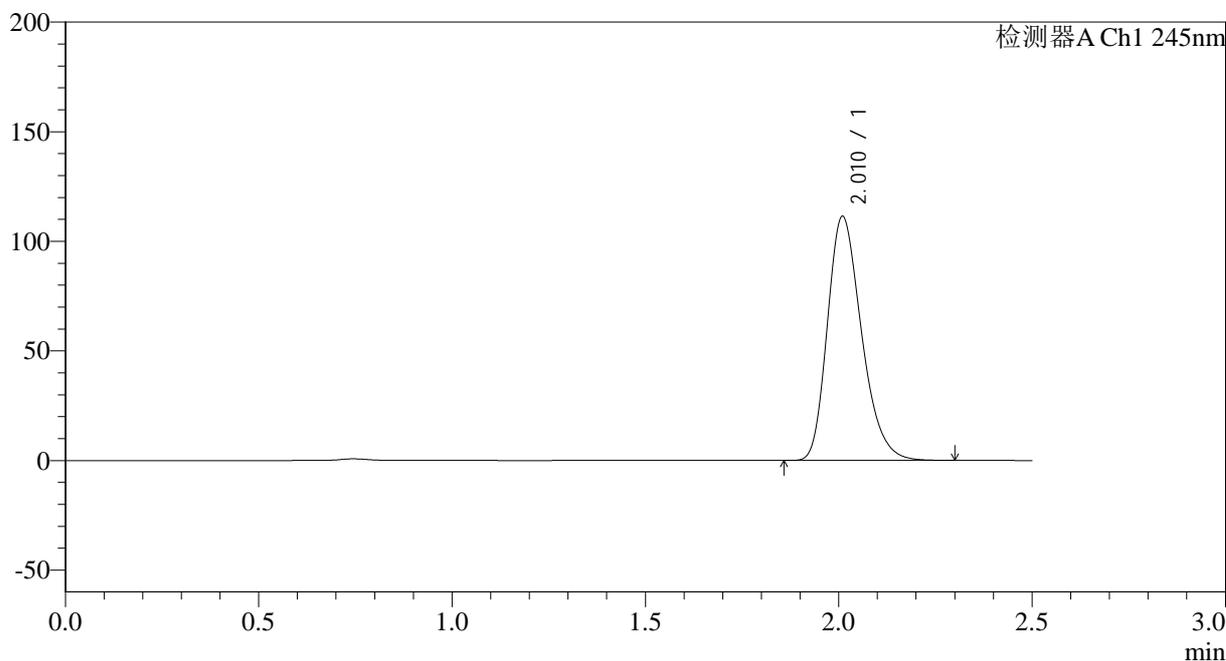
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	700154	100.000	113603	2510	1.270	--
总计		700154	100.000	113603			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-210-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:23:16 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.010	683662	100.000	110913	2513	1.269	--
总计		683662	100.000	110913			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-211-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 19:26:08

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

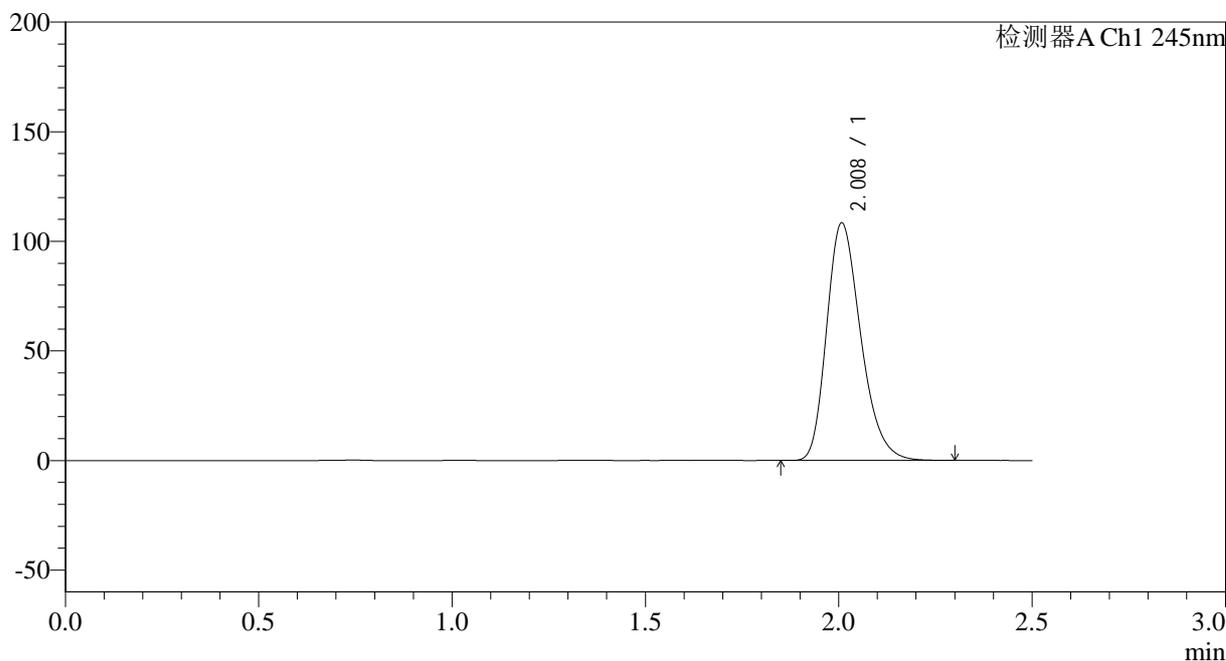
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

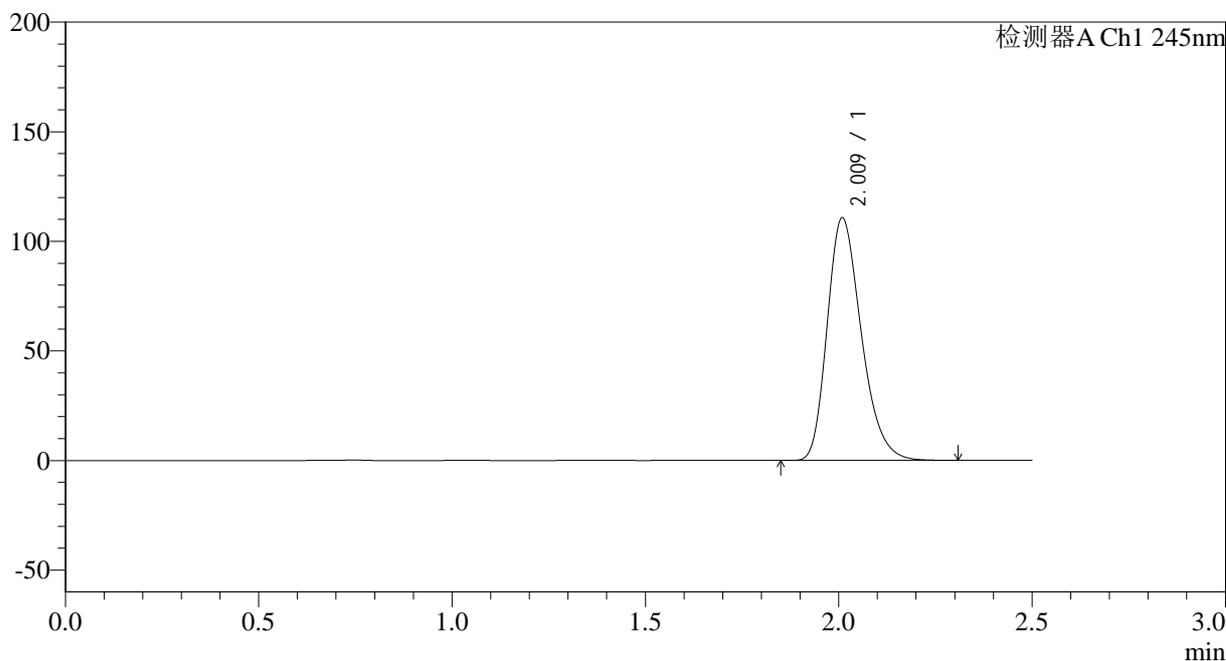
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	665575	100.000	108113	2509	1.269	--
总计		665575	100.000	108113			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-212-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-52  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:29:00 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

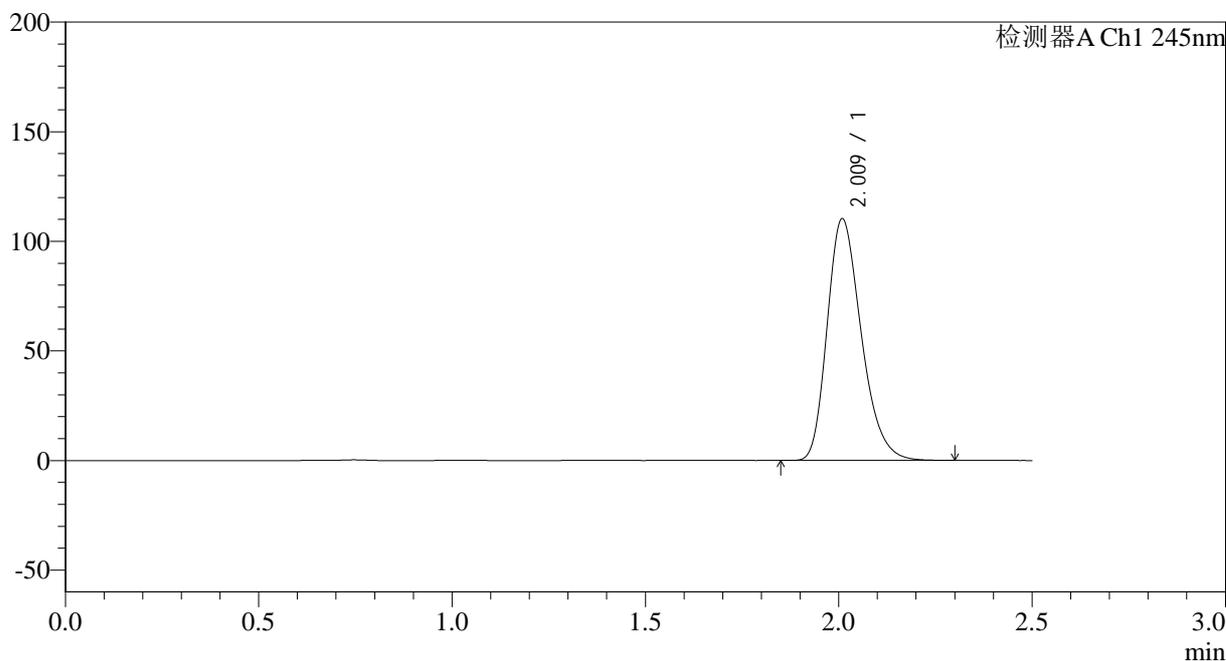
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	679336	100.000	110118	2516	1.270	--
总计		679336	100.000	110118			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-213-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-8  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:31:53 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:39 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

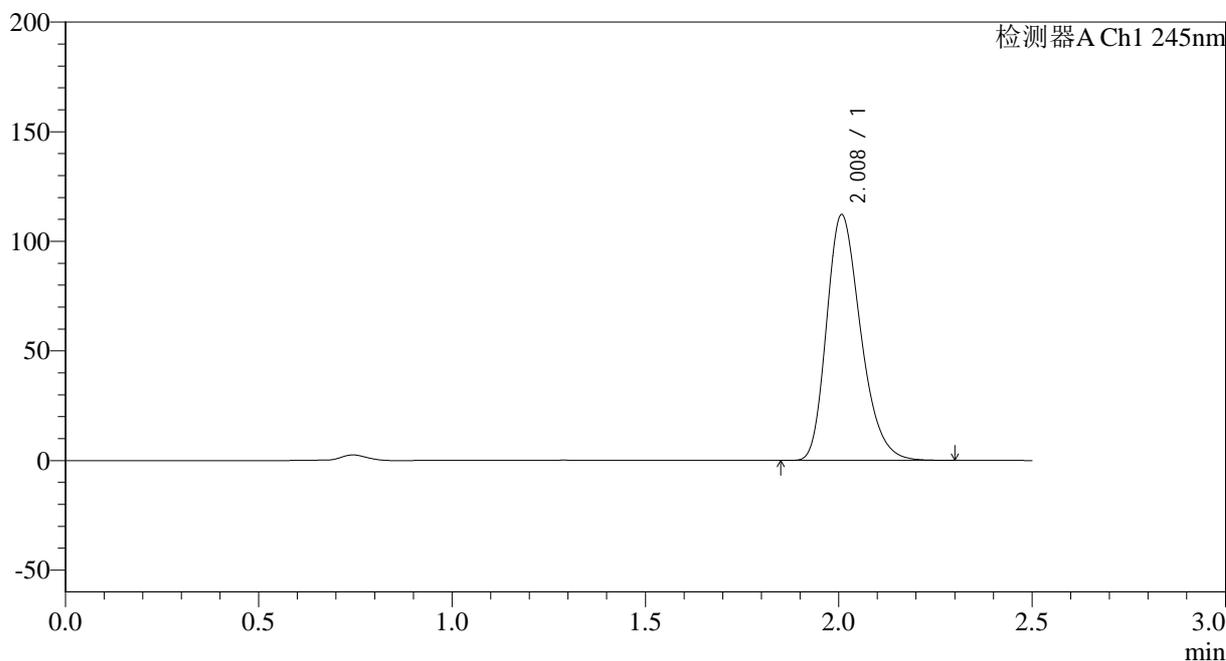
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	676207	100.000	109662	2517	1.268	--
总计		676207	100.000	109662			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-214-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-17  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:34:47 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:42 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.008	688098	100.000	111865	2511	1.270	--
总计		688098	100.000	111865			

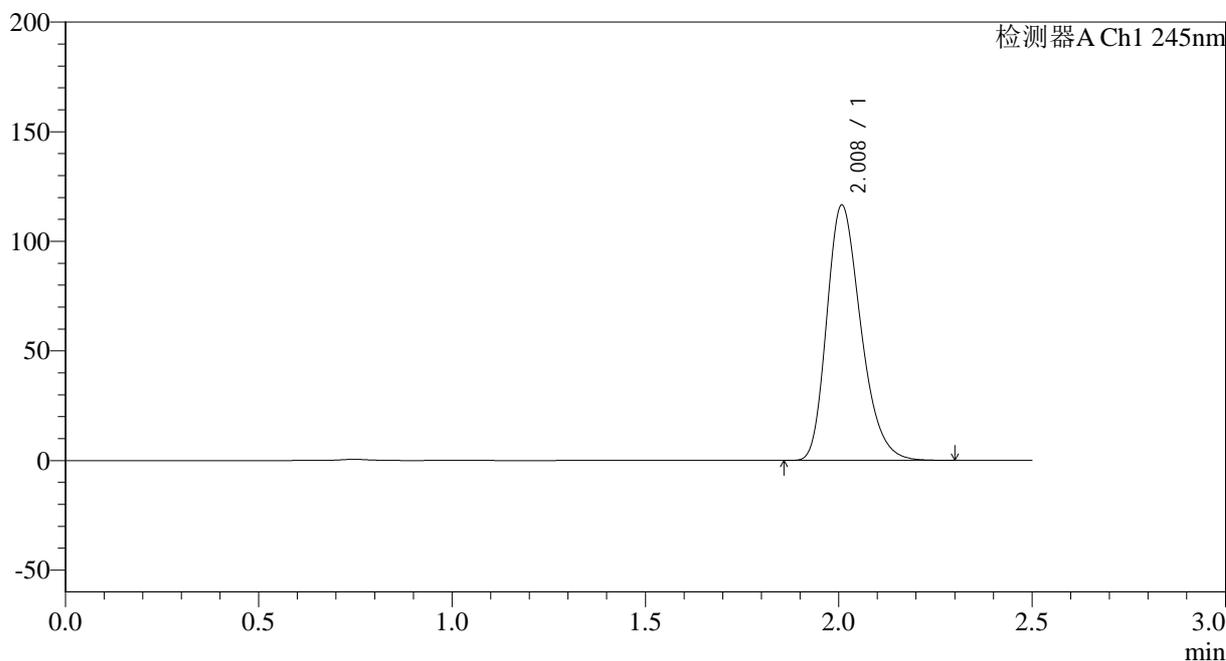


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-216-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:40:32 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

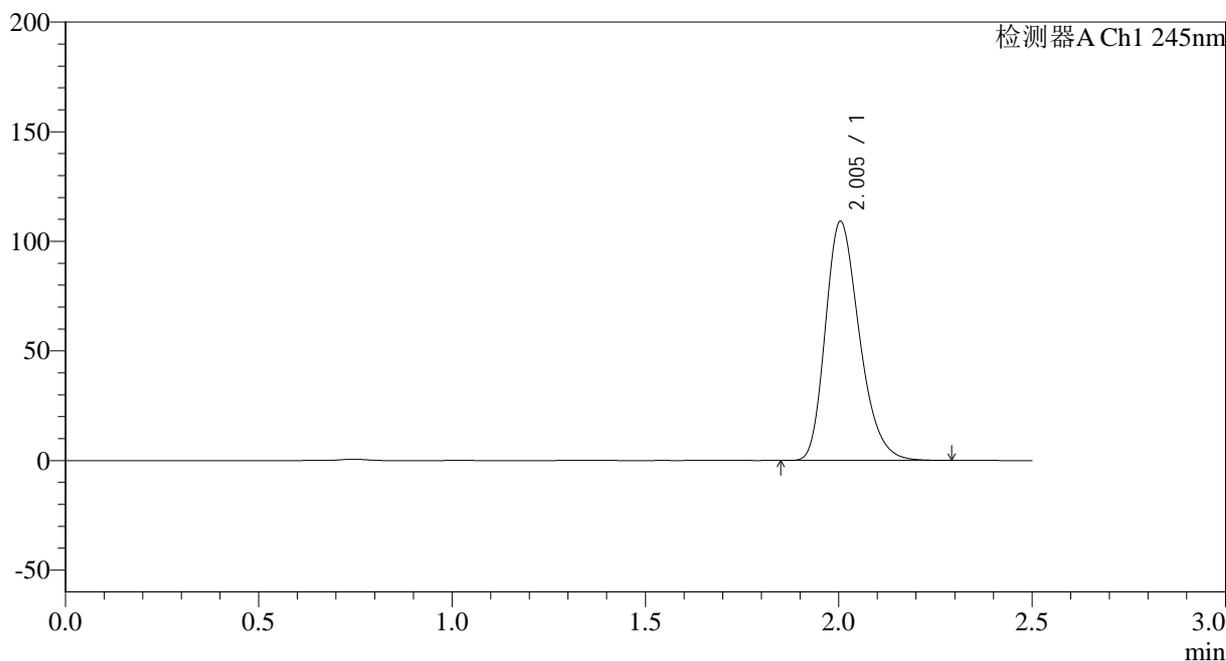
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	714477	100.000	116172	2517	1.270	--
总计		714477	100.000	116172			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-217-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:43:24 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.005	667381	100.000	109074	2519	1.267	--
总计		667381	100.000	109074			



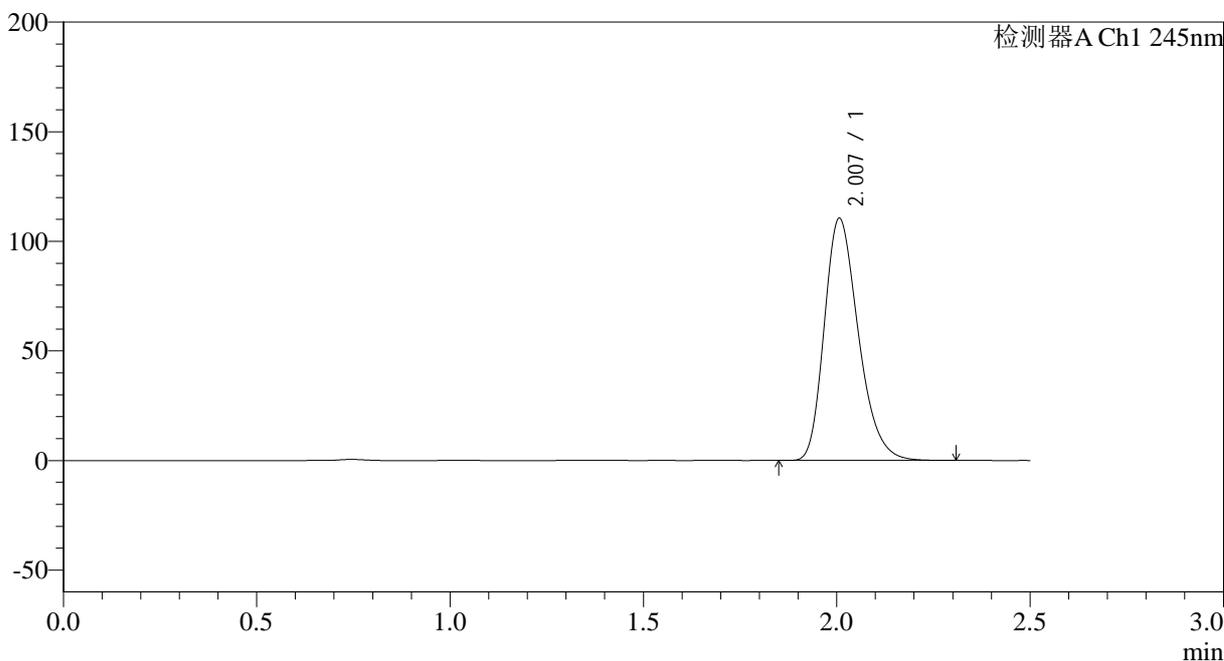
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-218-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 19:46:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.007	677553	100.000	110358	2510	1.269	--
总计		677553	100.000	110358			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-219-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 19:49:09

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

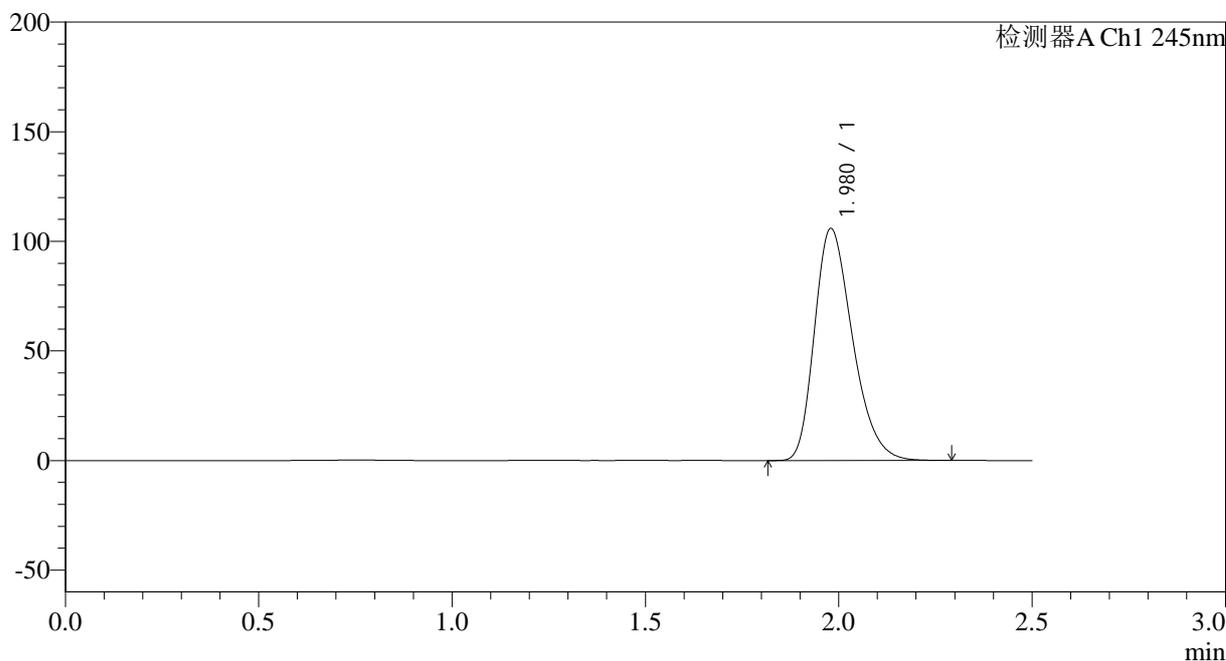
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

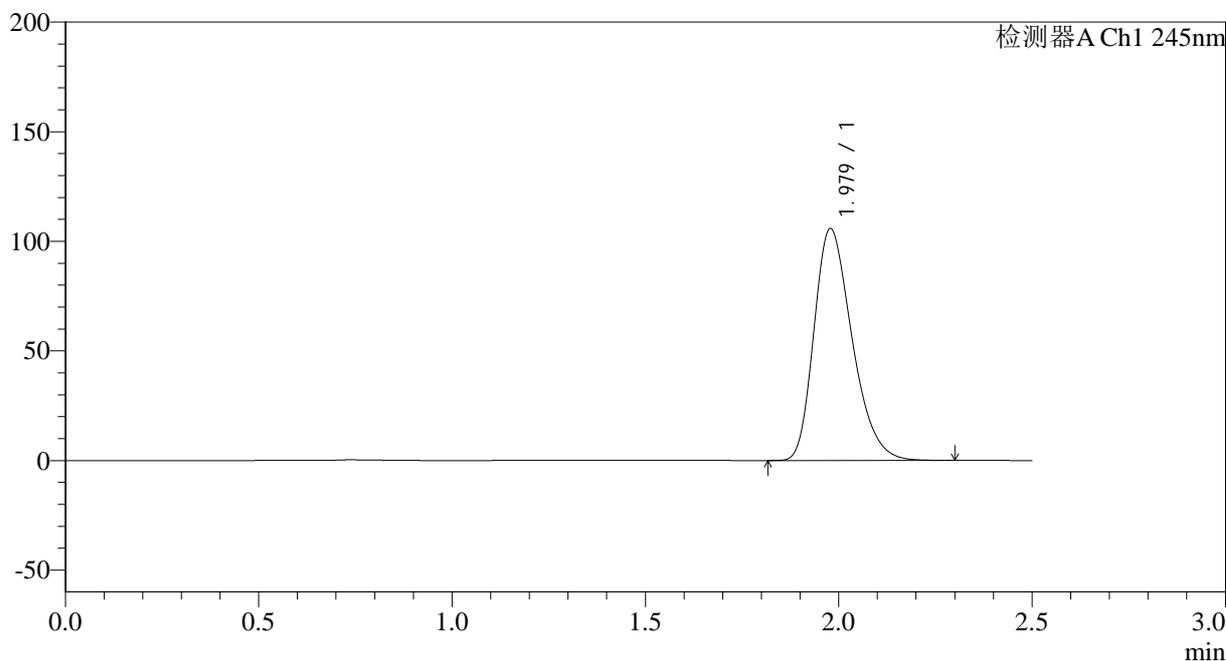
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.980	725478	100.000	105893	1946	1.301	--
总计		725478	100.000	105893			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-220-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:52:01 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

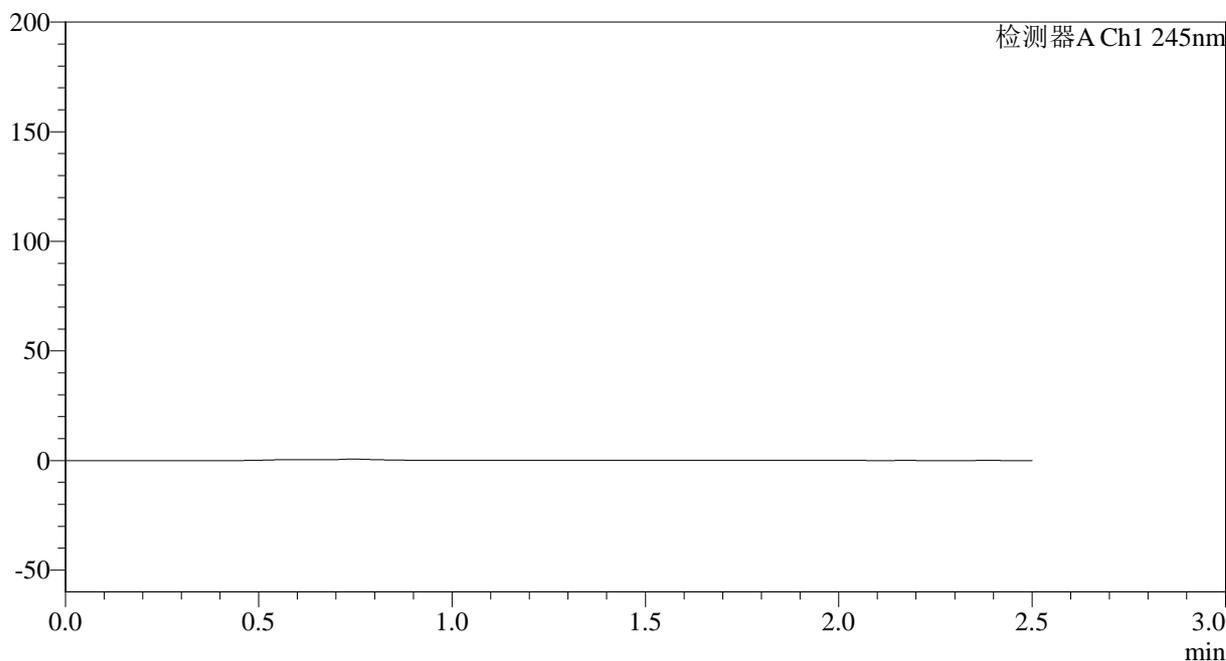
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.979	725340	100.000	105780	1943	1.301	--
总计		725340	100.000	105780			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-221-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:54:55 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

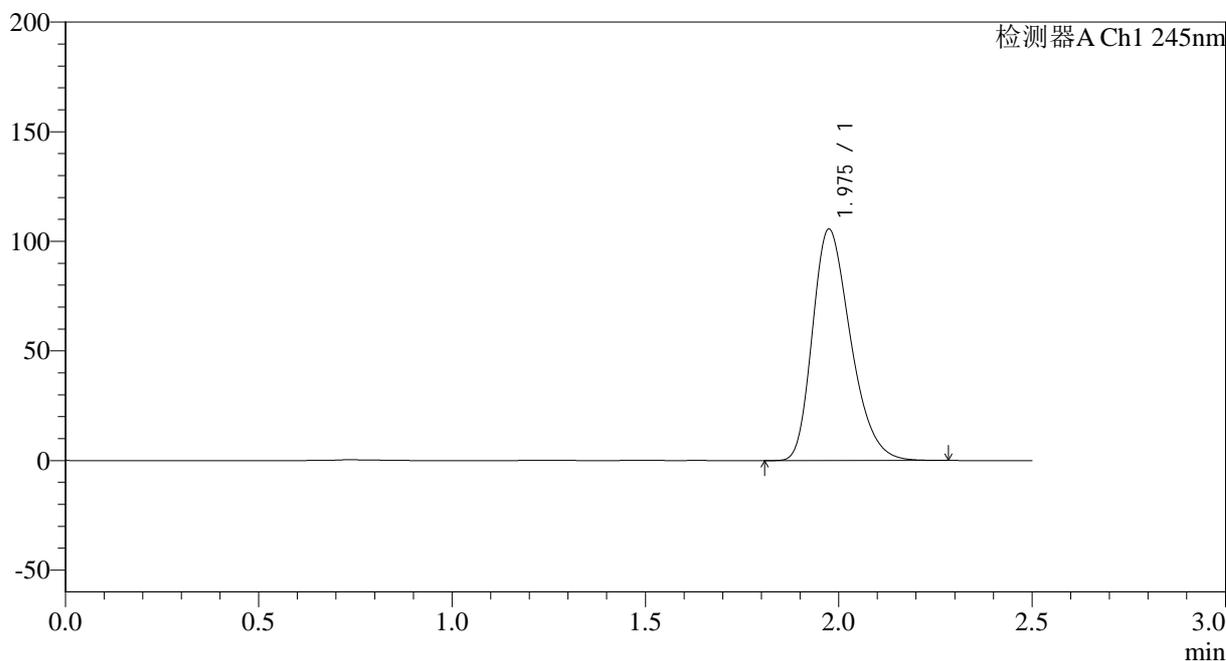
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-222-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 19:57:50 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

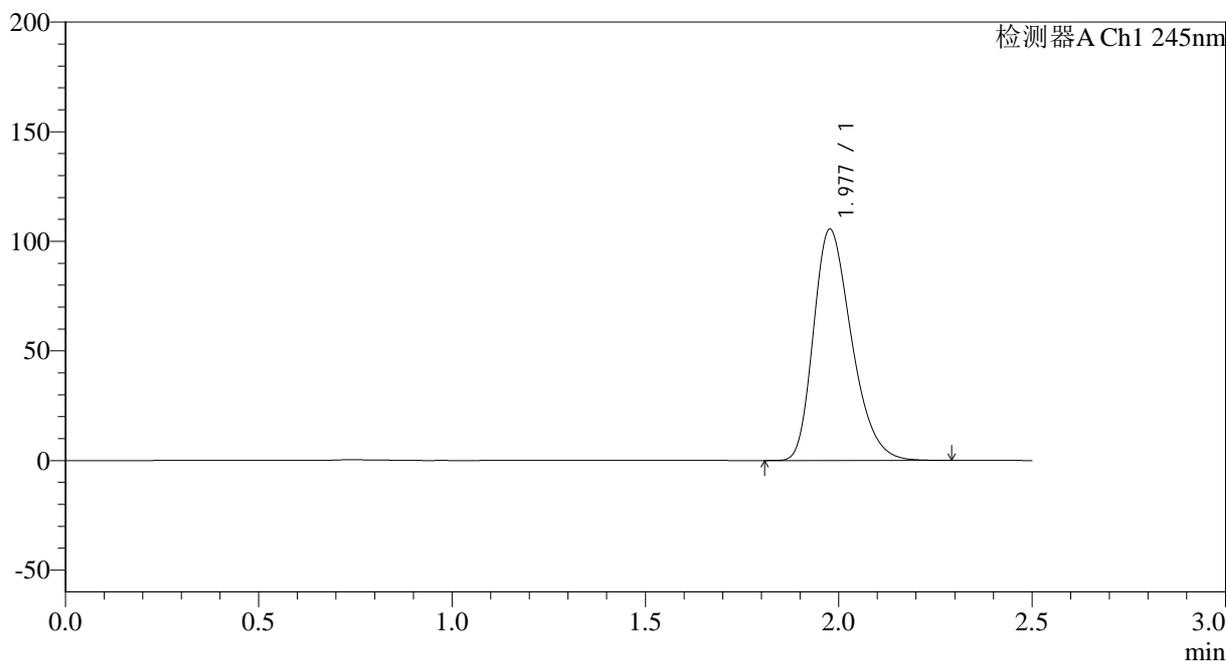
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	724064	100.000	105352	1932	1.301	--
总计		724064	100.000	105352			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-223-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:00:44 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

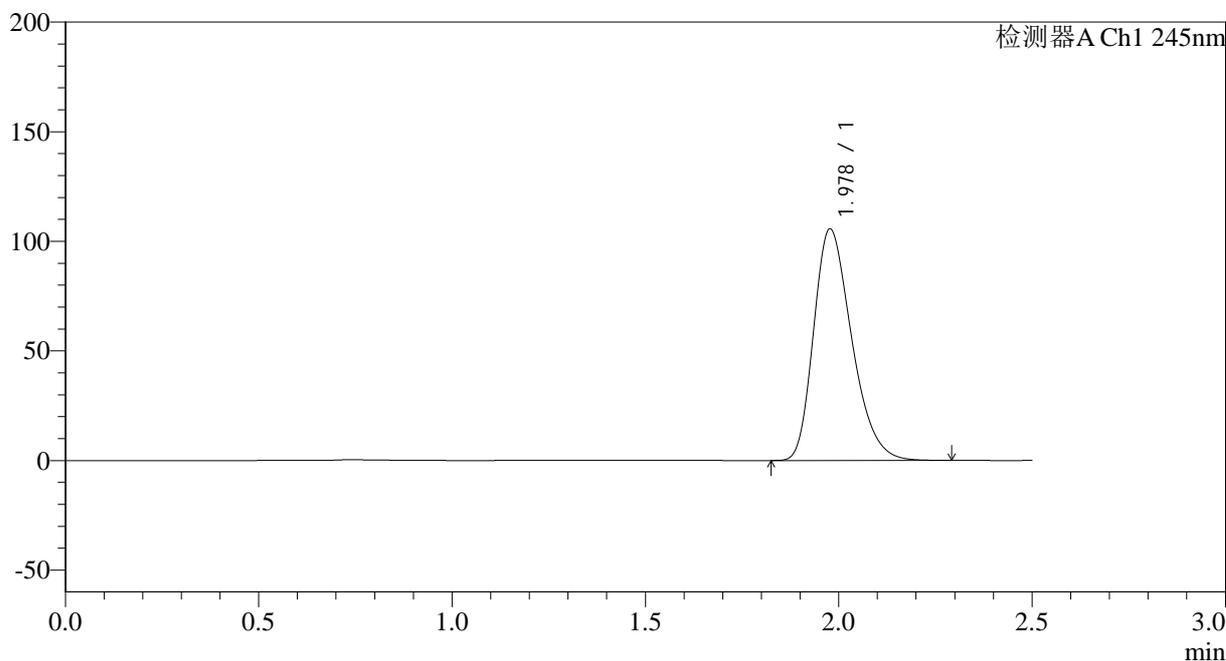
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.977	722573	100.000	105354	1944	1.302	--
总计		722573	100.000	105354			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-224-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:03:38 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

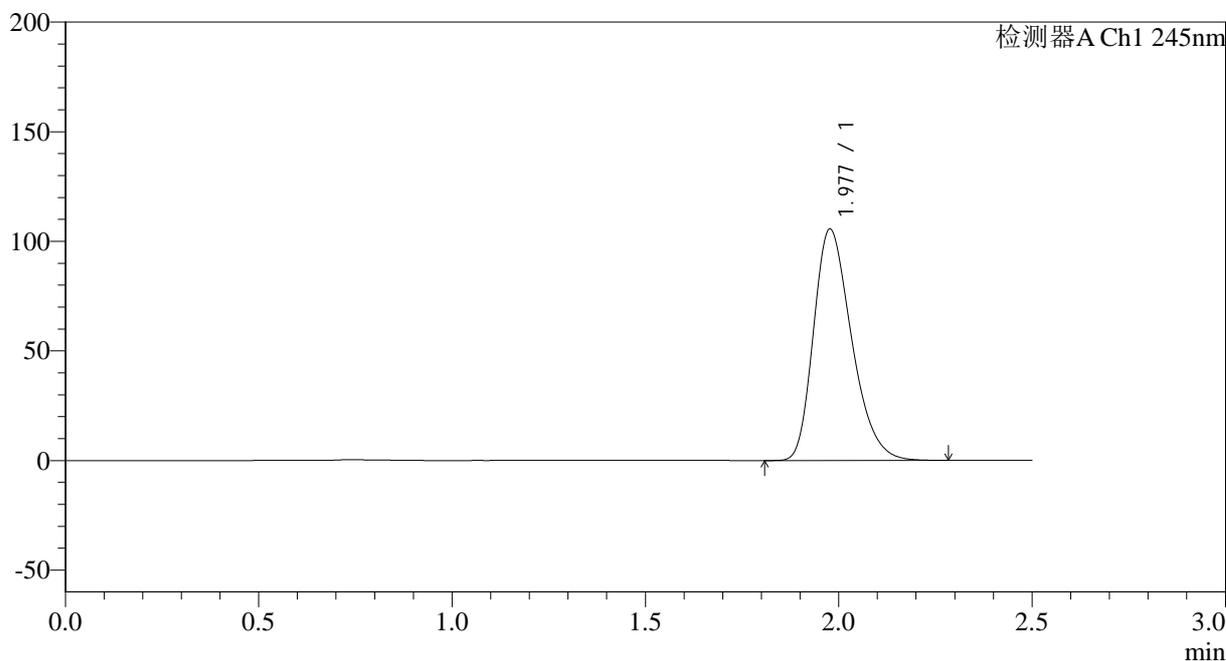
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.978	724171	100.000	105546	1941	1.301	--
总计		724171	100.000	105546			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-225-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:06:33 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

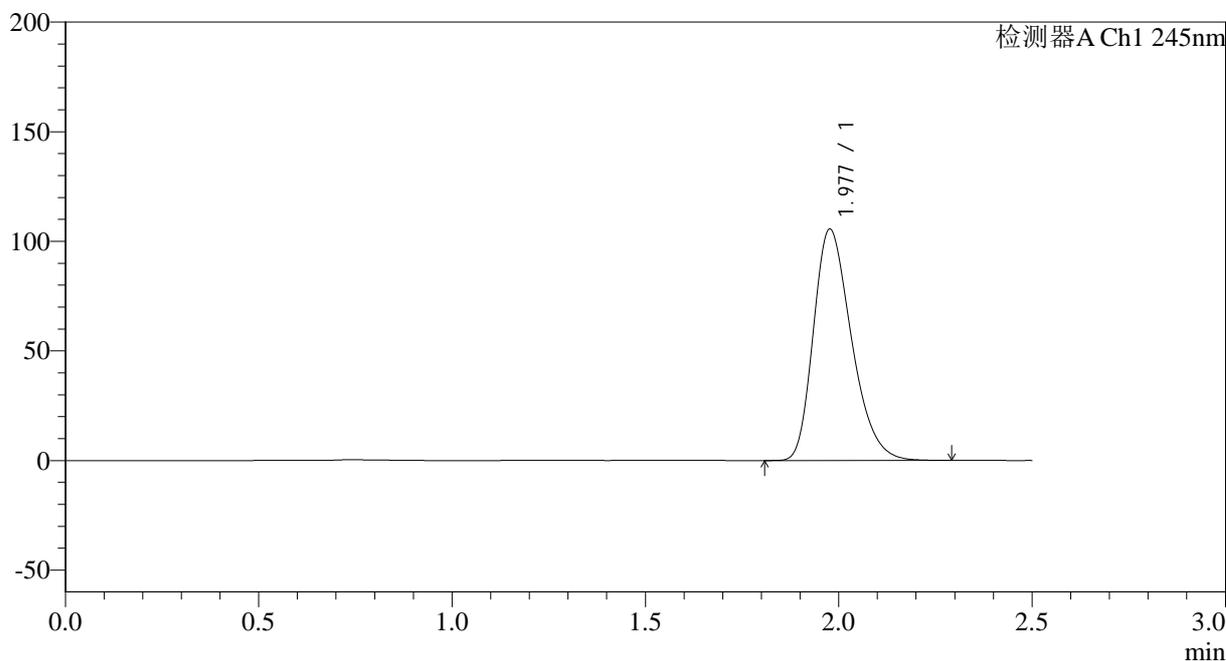
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.977	723607	100.000	105439	1940	1.301	--
总计		723607	100.000	105439			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-226-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:09:27 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	1.977	723721	100.000	105390	1939	1.302	--
总计		723721	100.000	105390			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-227-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 20:12:20

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

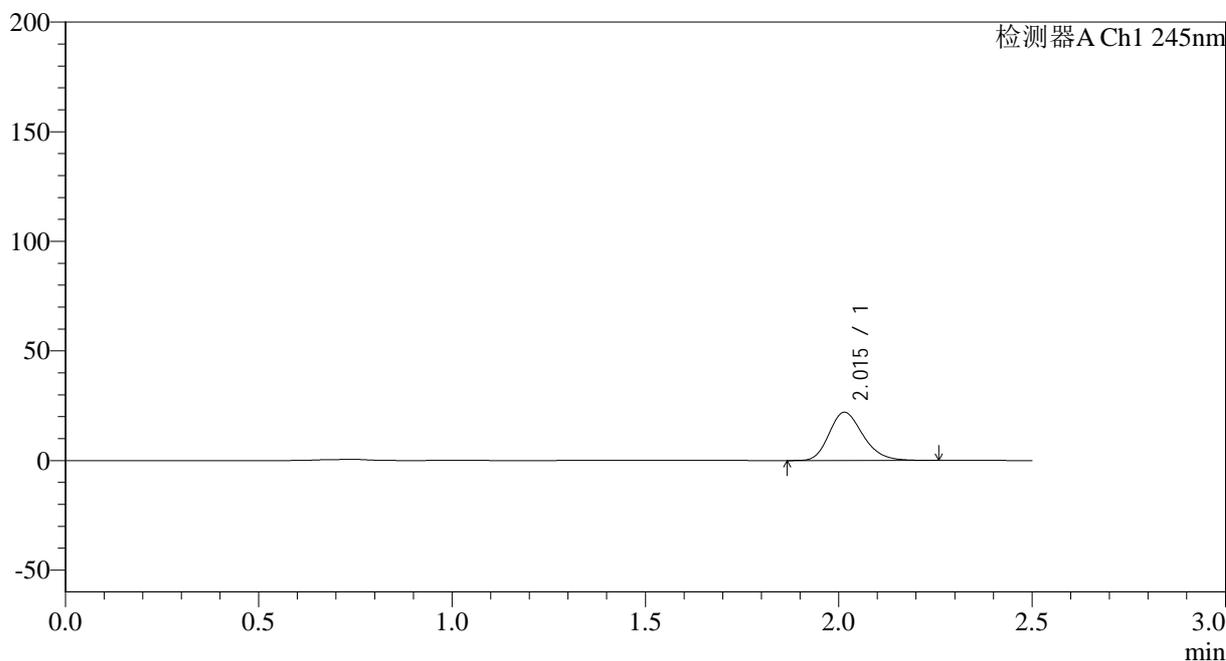
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

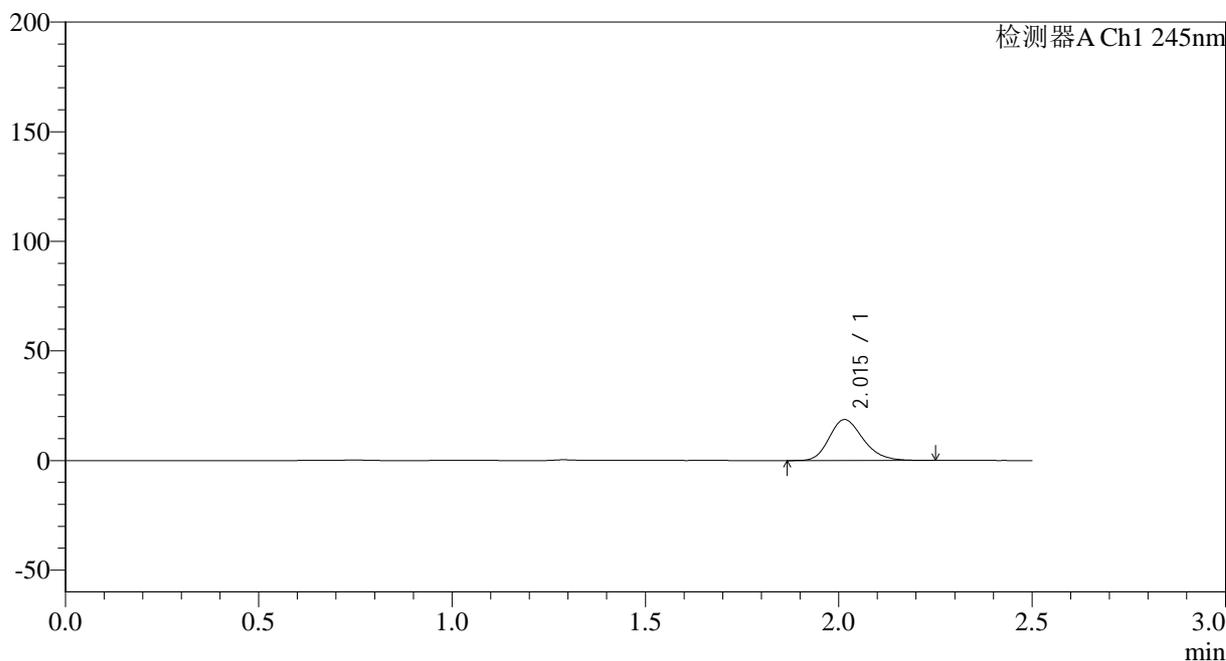
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	134476	100.000	21997	2550	1.225	--
总计		134476	100.000	21997			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-228-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:15:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

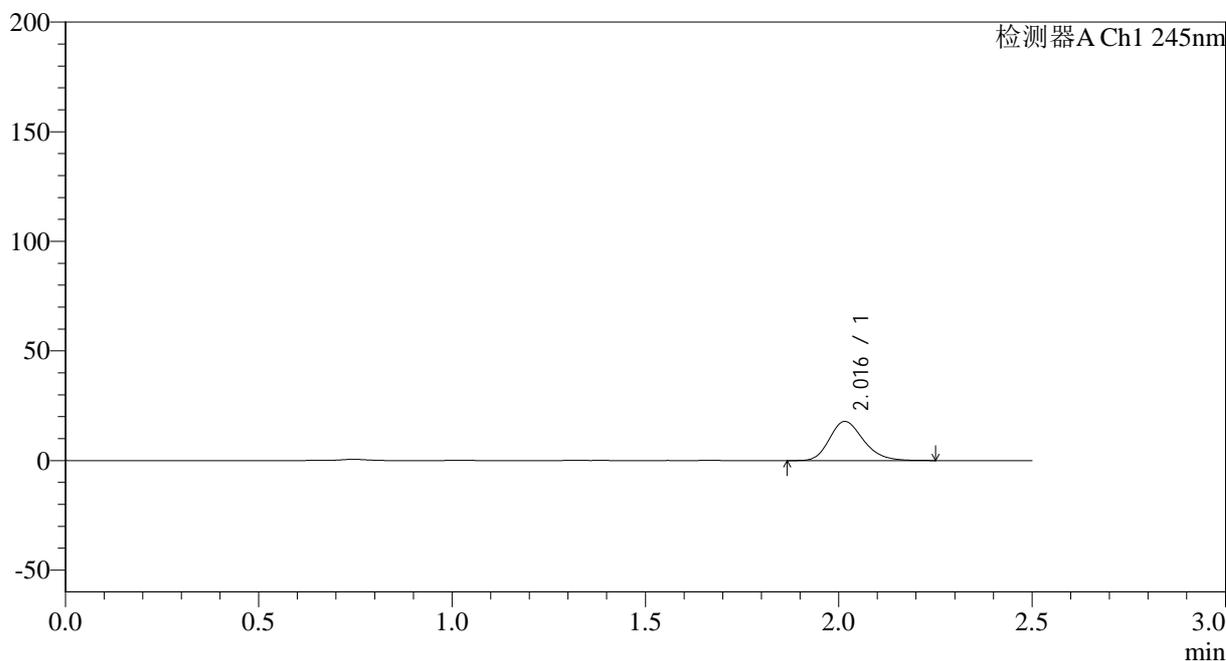
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	114077	100.000	18656	2549	1.221	--
总计		114077	100.000	18656			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-229-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-19  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:18:06 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

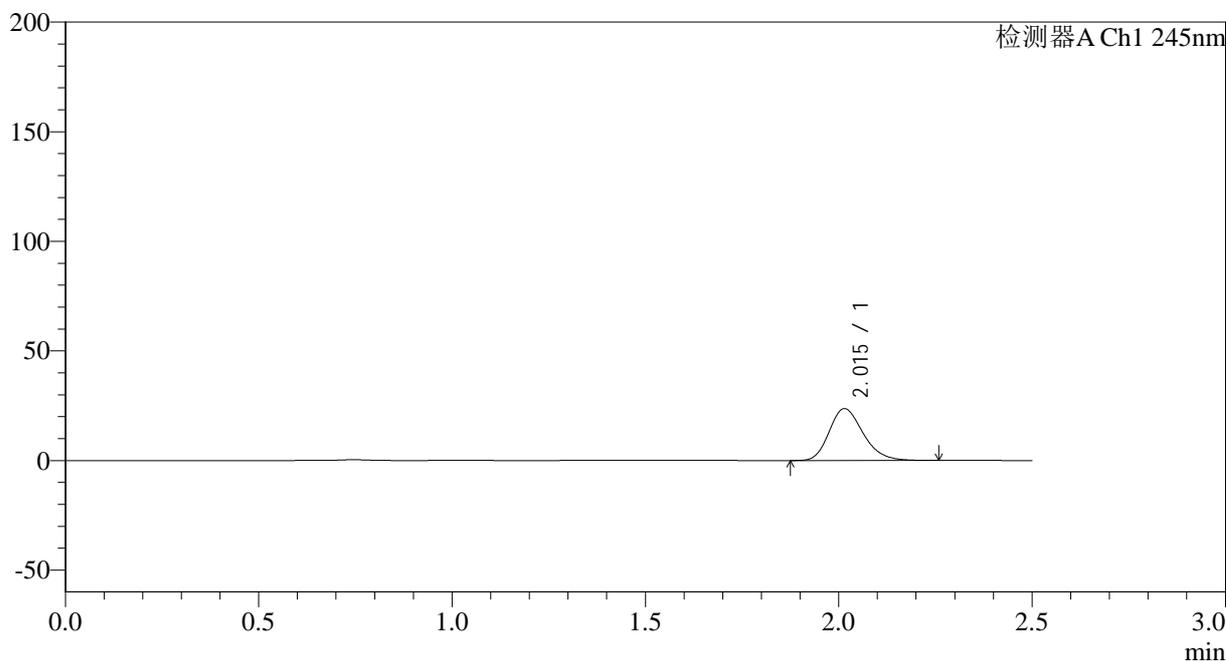
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	108941	100.000	17810	2554	1.222	--
总计		108941	100.000	17810			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-230-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:20:58 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

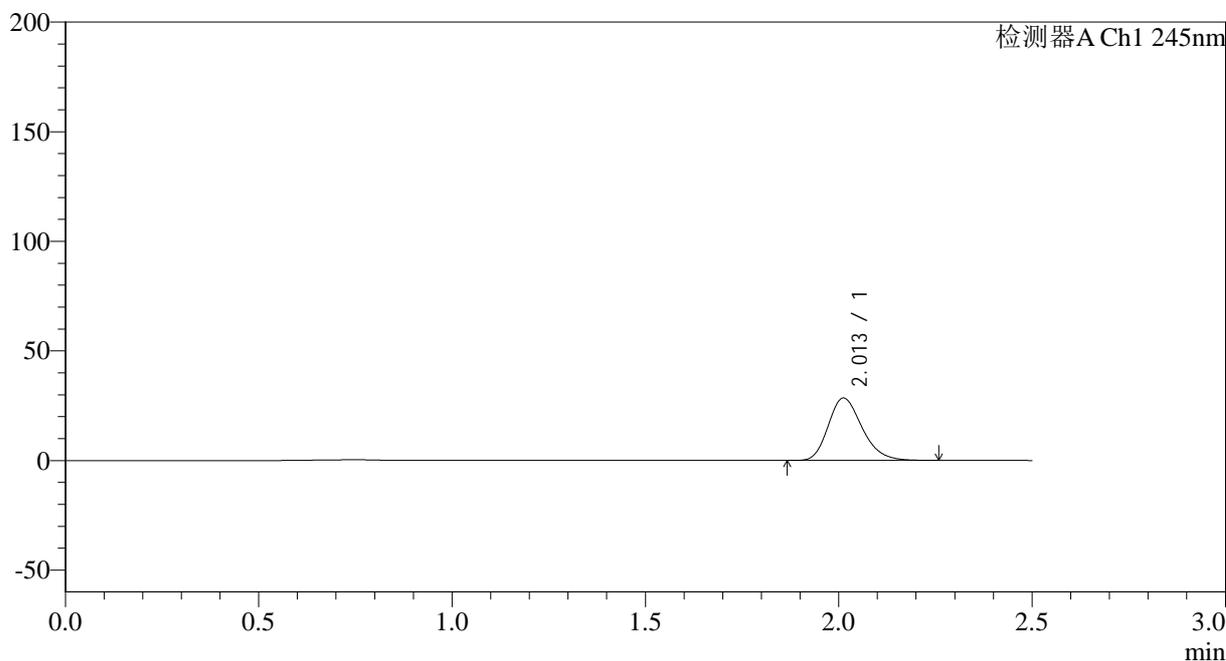
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	144612	100.000	23669	2551	1.226	--
总计		144612	100.000	23669			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-231-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:23:51 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:24 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

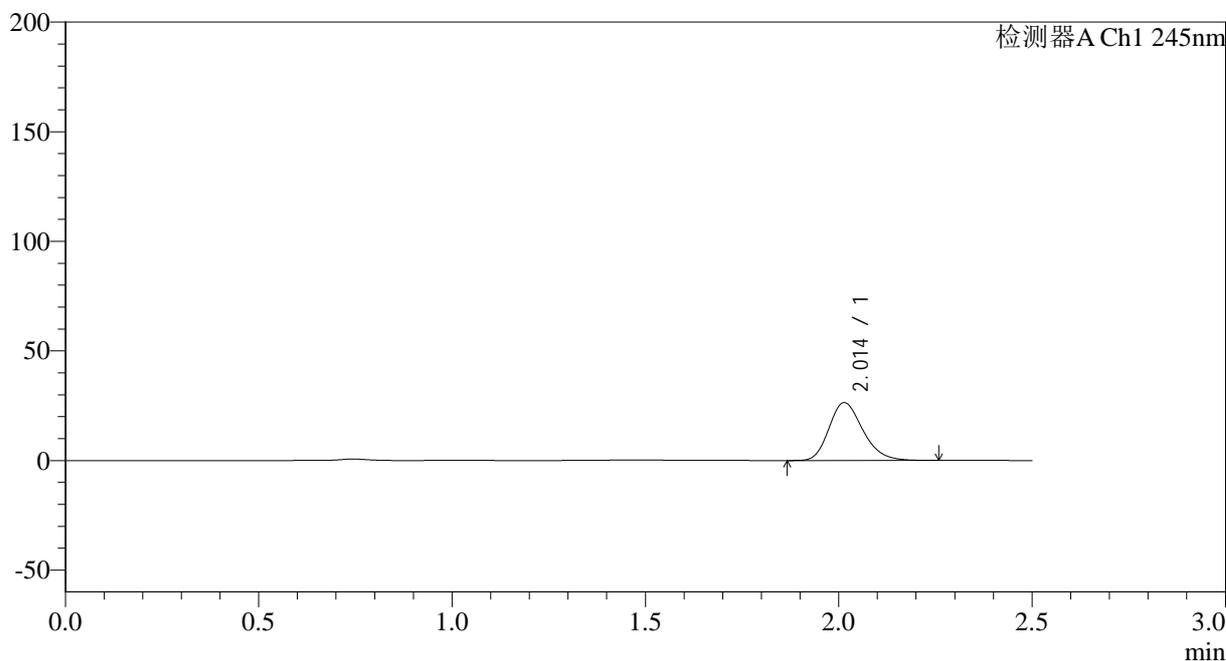
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	173753	100.000	28492	2551	1.229	--
总计		173753	100.000	28492			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-232-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-46  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:26:43 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

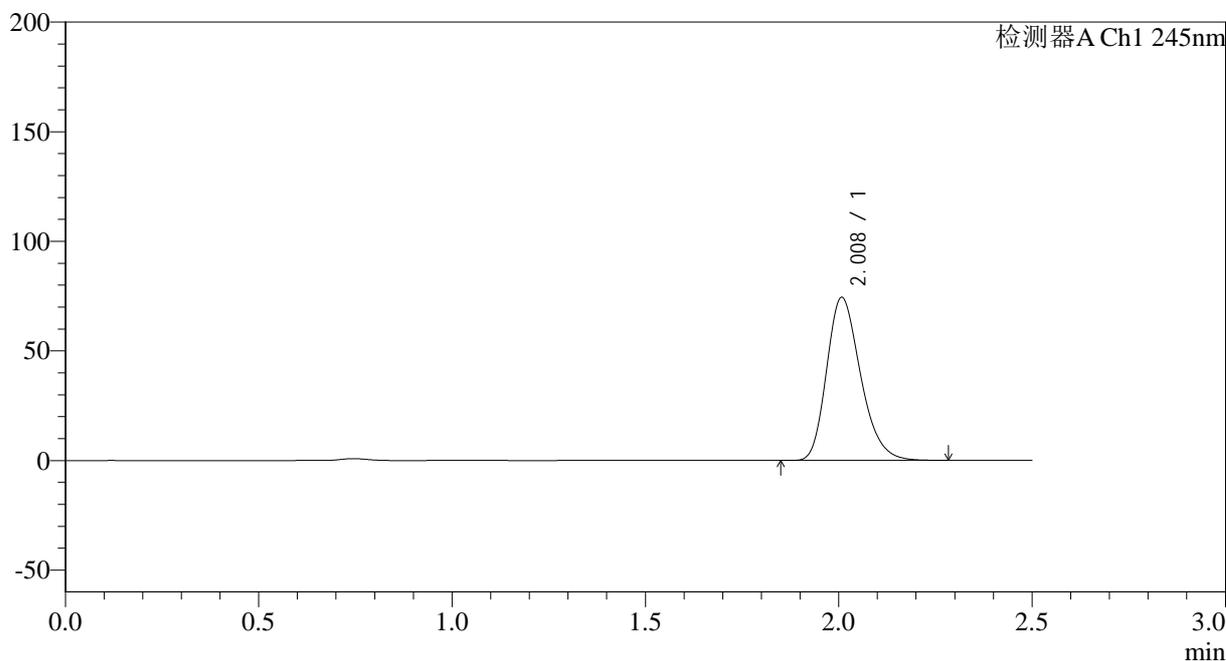
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	161331	100.000	26419	2550	1.230	--
总计		161331	100.000	26419			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-233-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:29:37 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

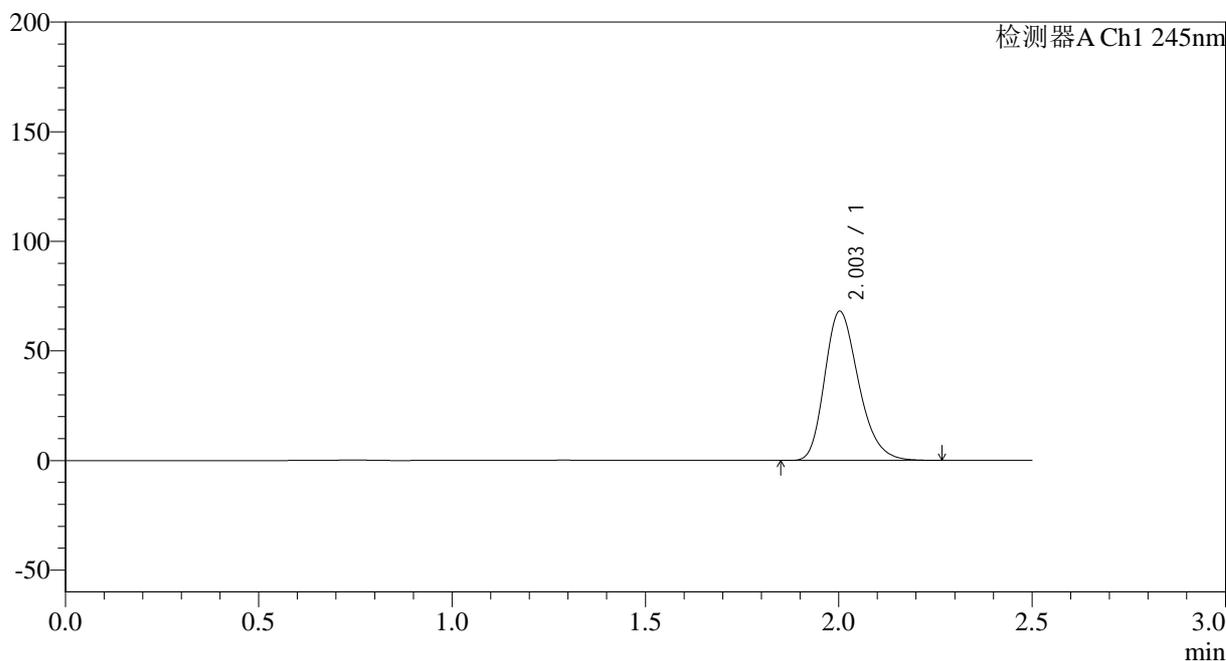
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	454375	100.000	74228	2538	1.253	--
总计		454375	100.000	74228			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-234-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:32:30 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

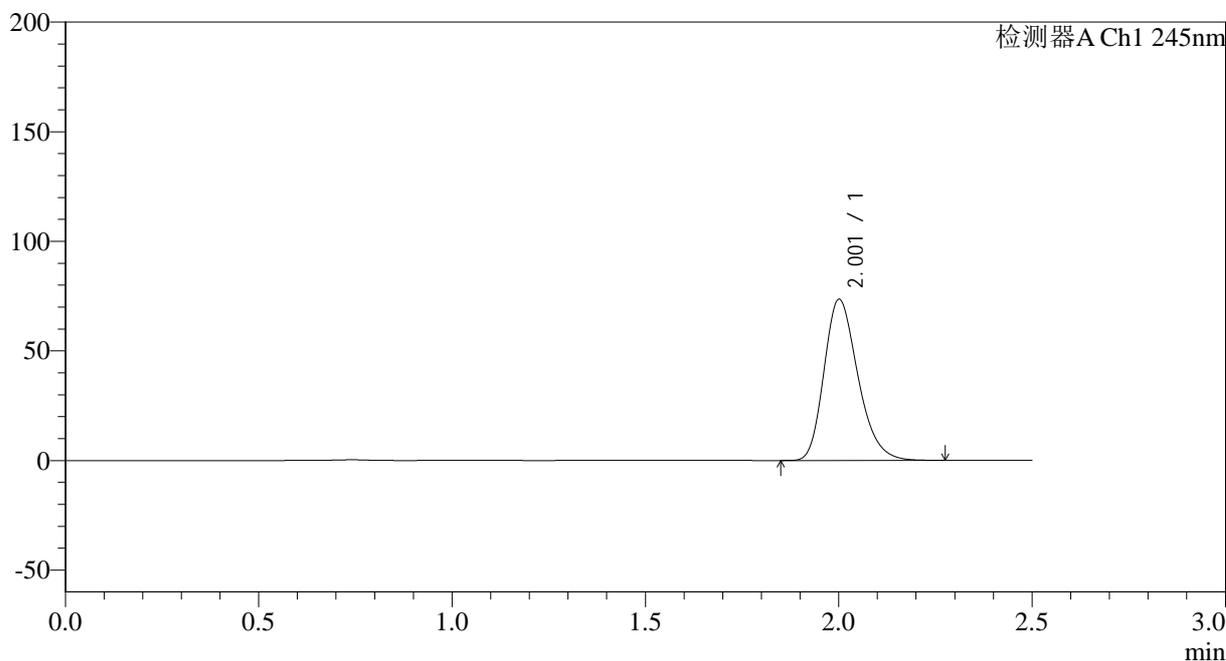
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	415399	100.000	67981	2528	1.252	--
总计		415399	100.000	67981			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-235-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:35:23 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

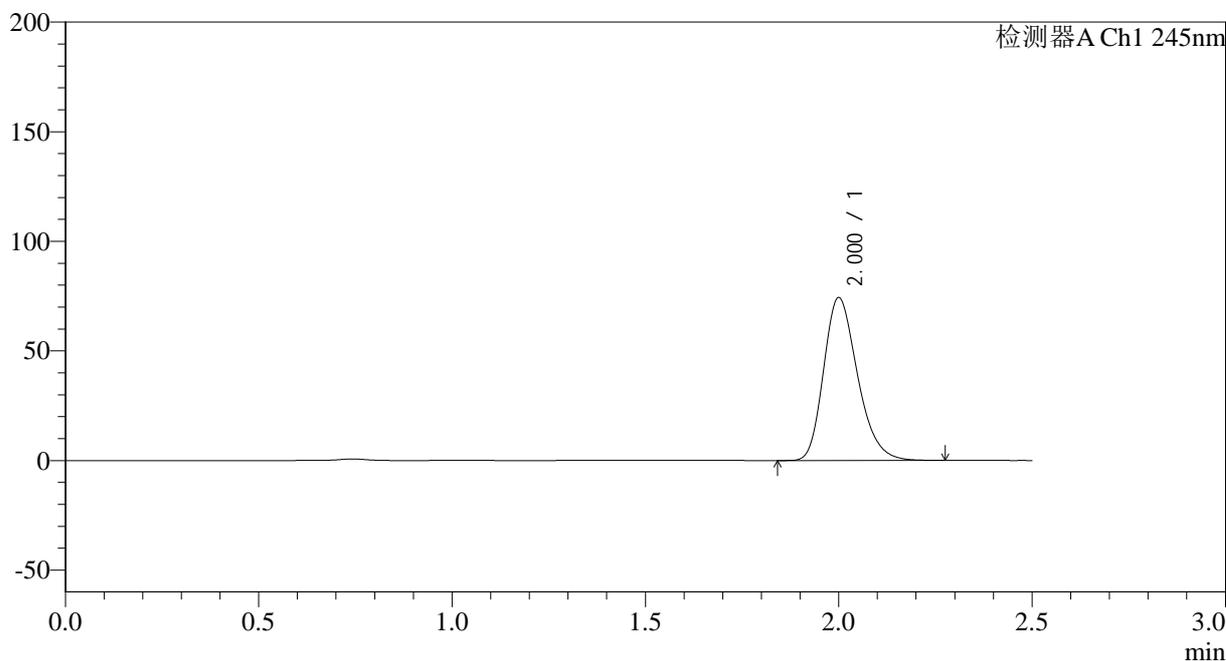
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	448510	100.000	73205	2525	1.254	--
总计		448510	100.000	73205			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-236-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:38:16 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.000	453627	100.000	74066	2521	1.255	--
总计		453627	100.000	74066			



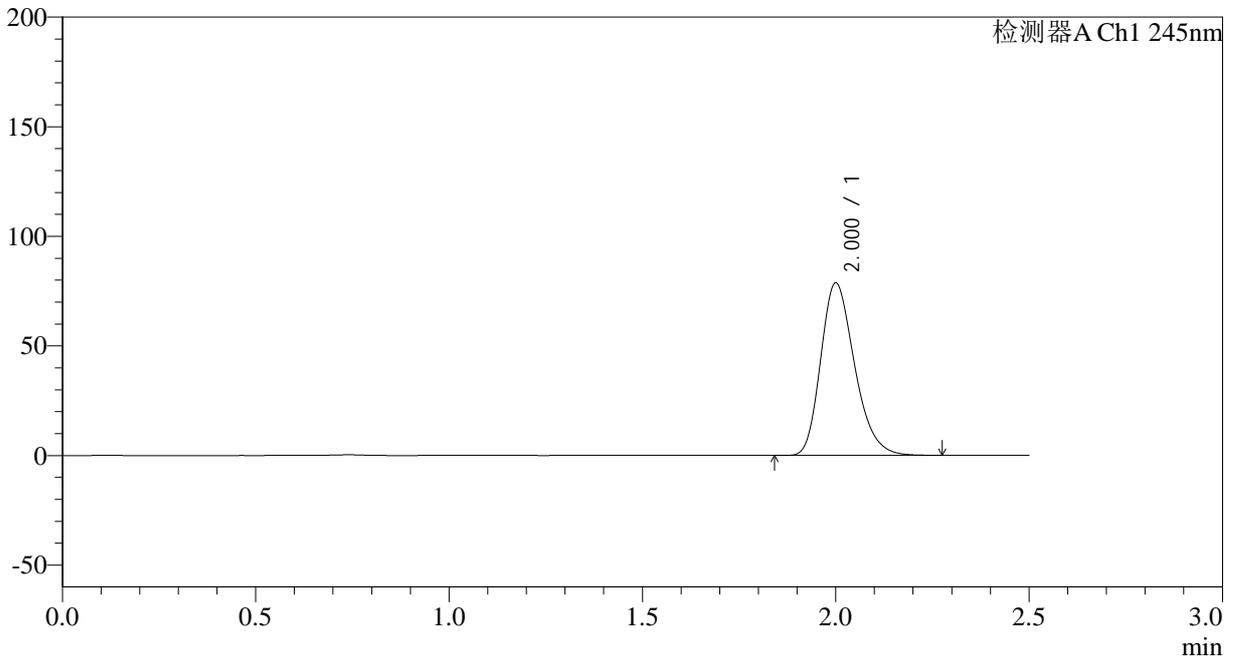
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-237-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 20:41:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.000	480199	100.000	78414	2525	1.256	--
总计		480199	100.000	78414			



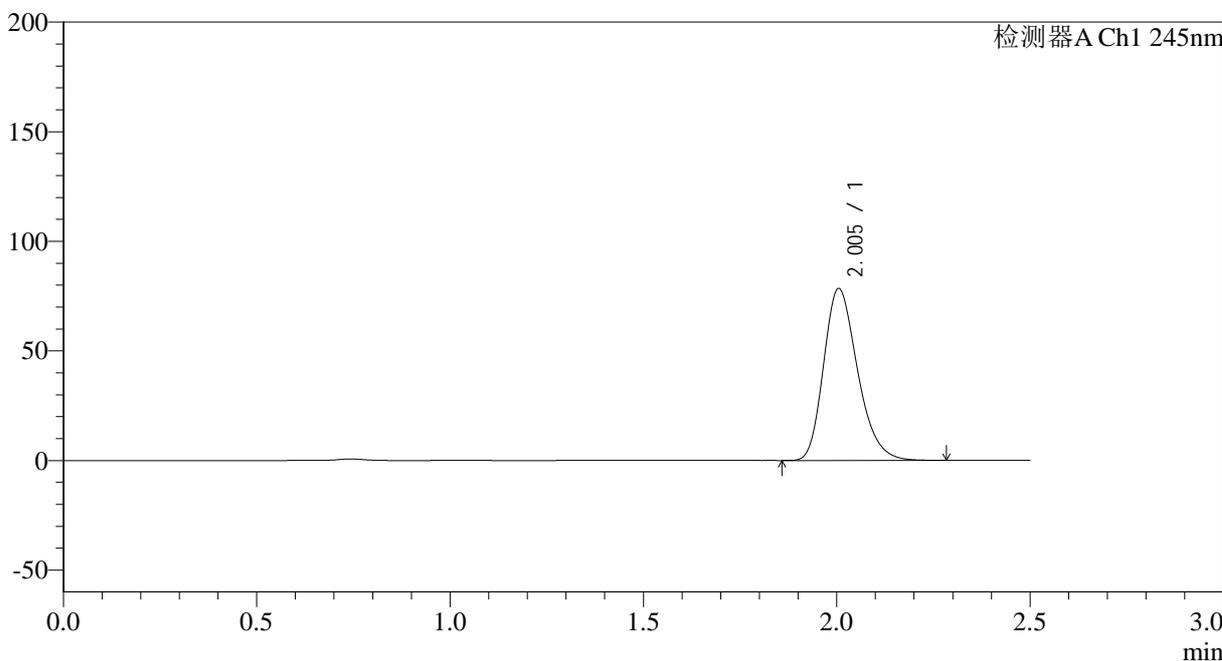
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-238-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 20:44:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.005	479419	100.000	78458	2524	1.255	--
总计		479419	100.000	78458			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-239-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 20:46:55

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

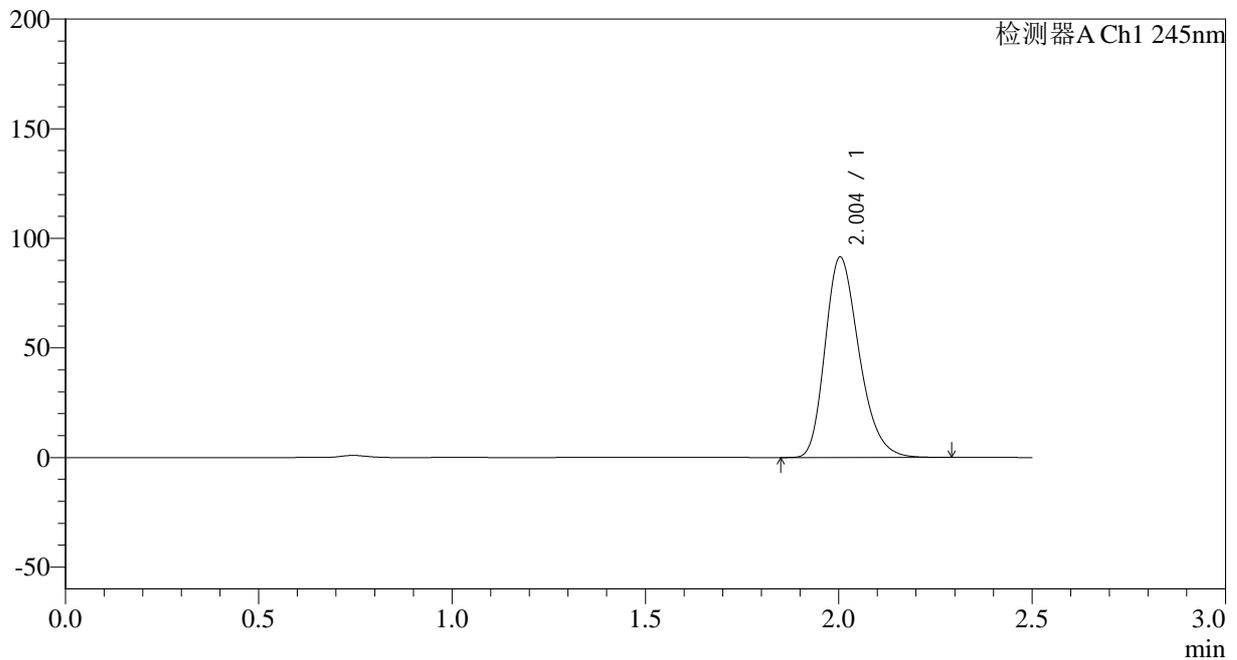
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

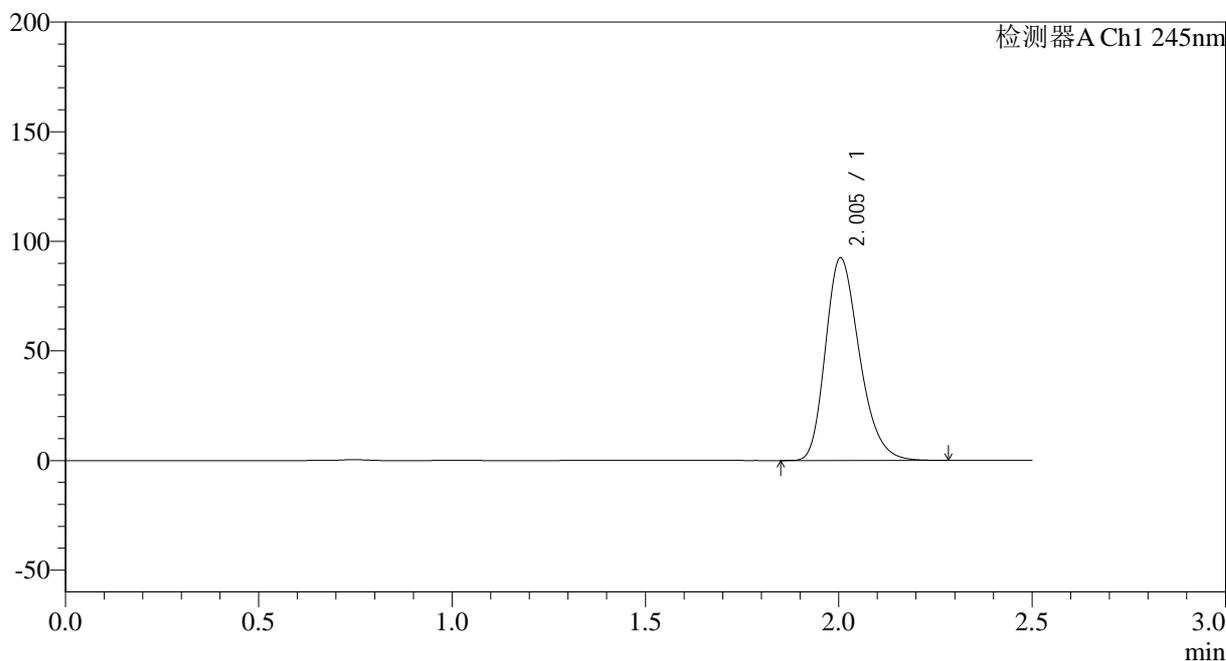
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	559187	100.000	91425	2522	1.261	--
总计		559187	100.000	91425			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-240-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:49:48 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

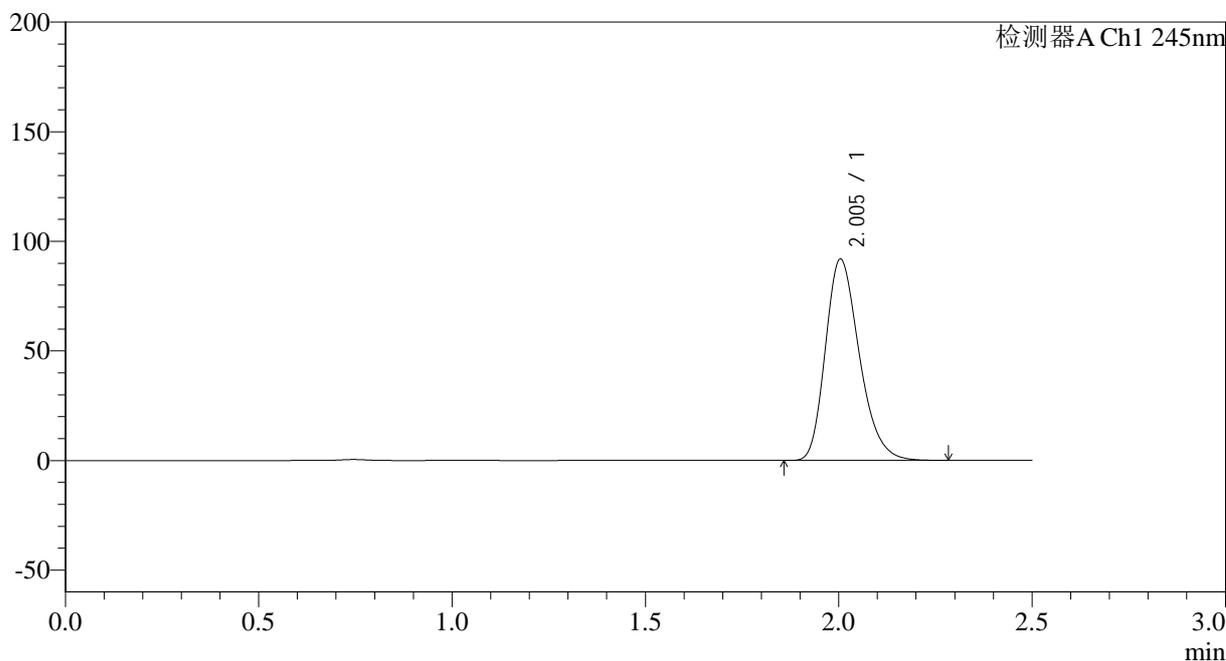
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	565344	100.000	92490	2523	1.260	--
总计		565344	100.000	92490			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-241-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-21  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:52:42 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

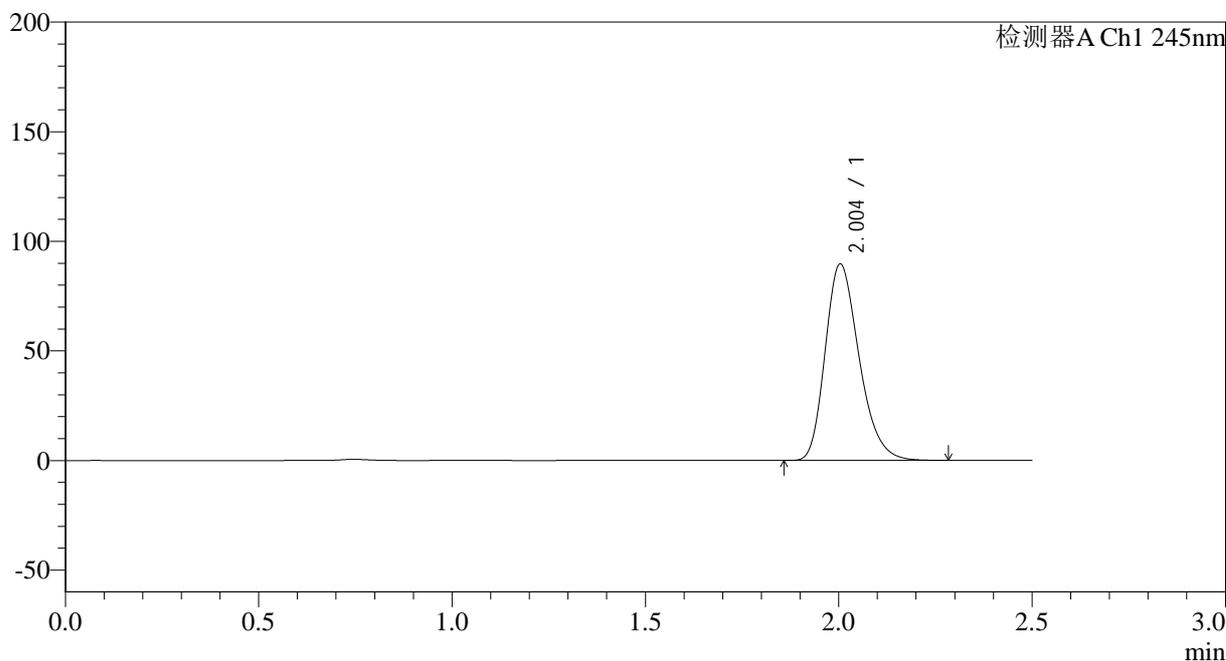
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	561686	100.000	91893	2523	1.260	--
总计		561686	100.000	91893			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-242-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 20:55:35 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.004	547532	100.000	89657	2527	1.260	--
总计		547532	100.000	89657			





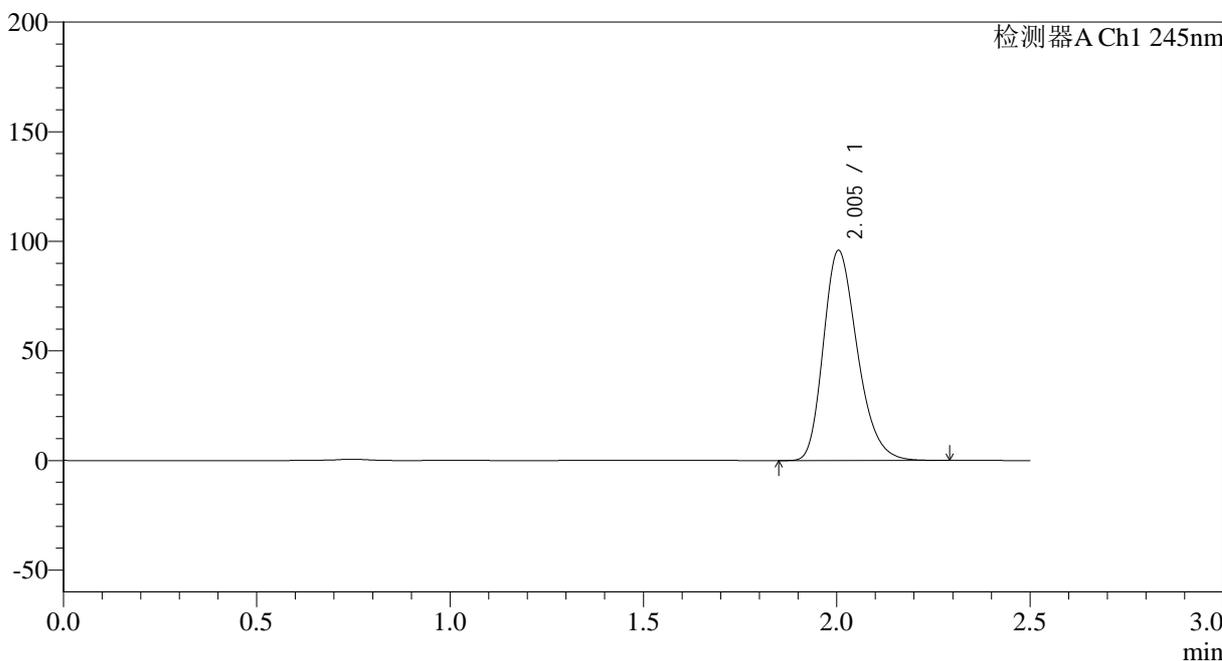
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C      波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-244-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 20 uL      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:01:21      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:56      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	2.005	585719	100.000	95842	2525	1.261	--
总计		585719	100.000	95842			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-245-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 21:04:15

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

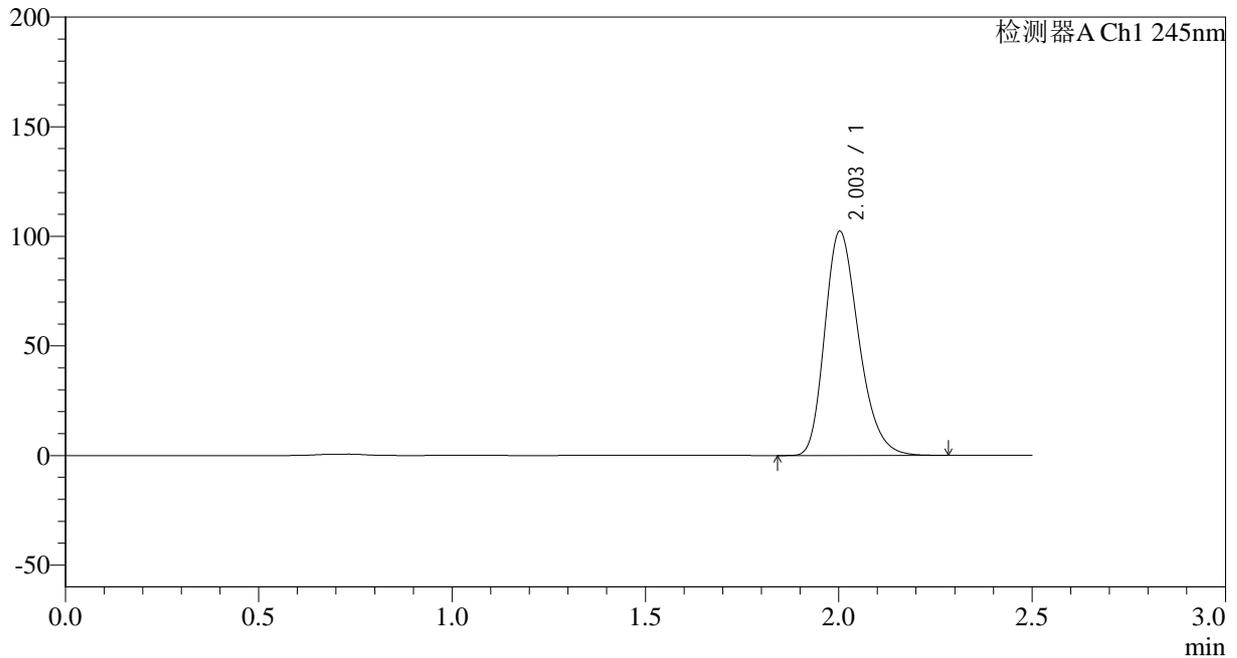
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.003	625435	100.000	102196	2519	1.263	--
总计		625435	100.000	102196			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-246-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 21:07:08

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

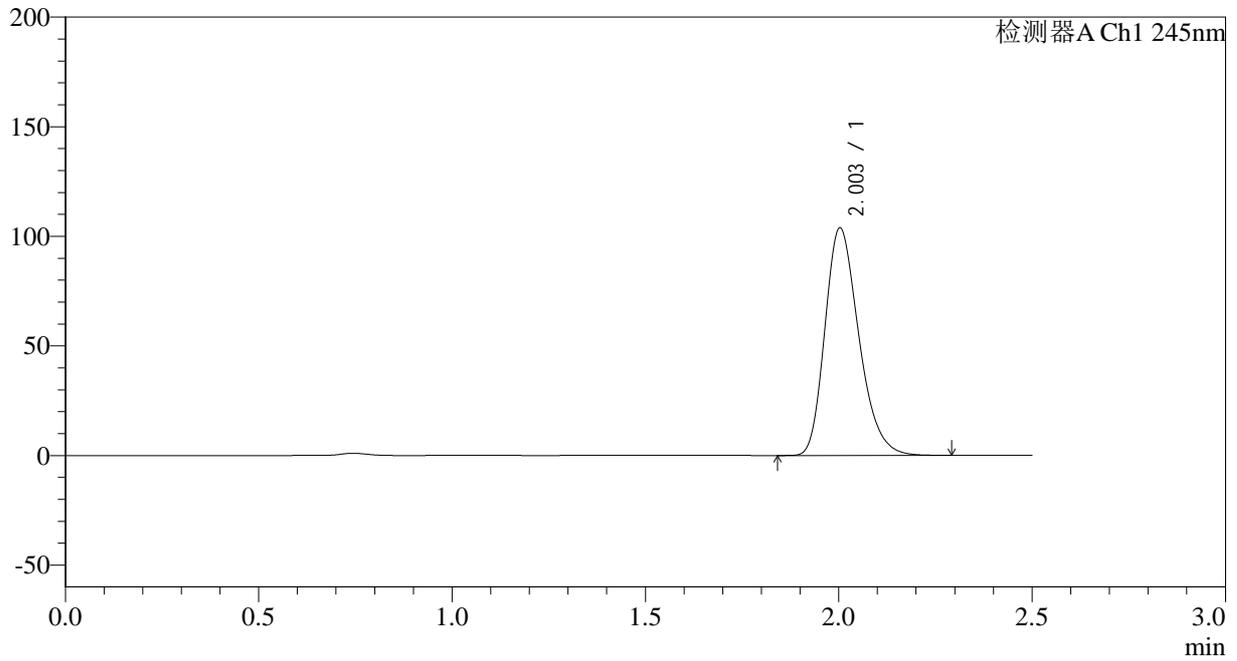
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

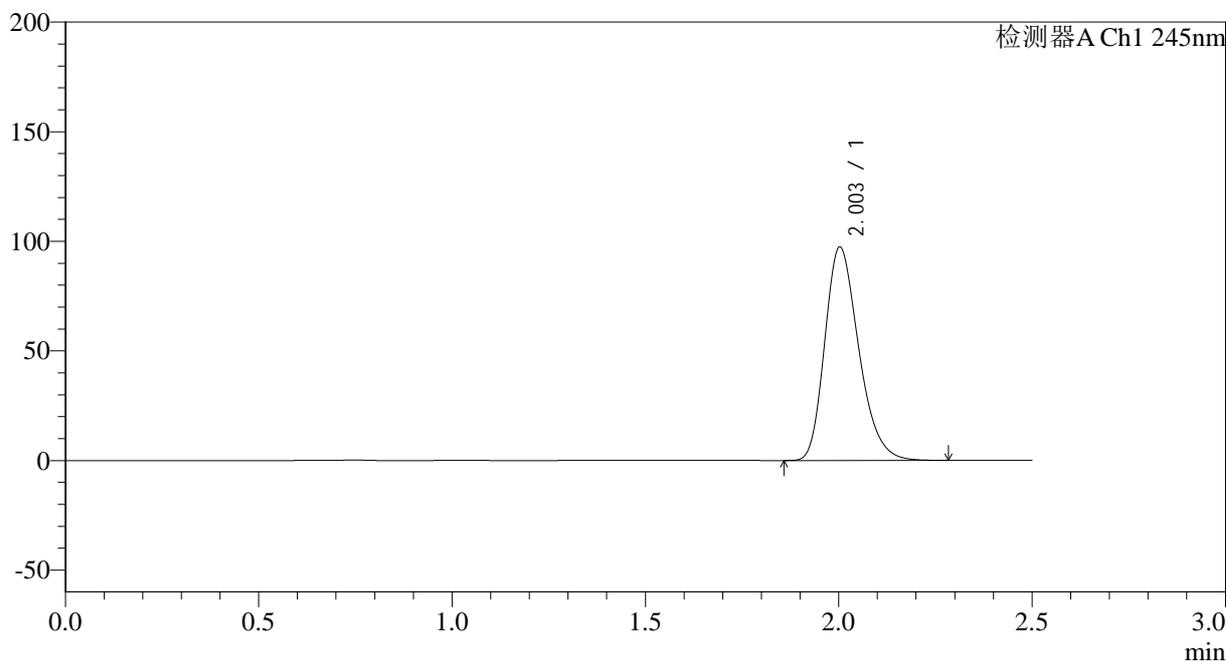
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	634194	100.000	103720	2523	1.263	--
总计		634194	100.000	103720			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-247-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-22  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:10:01 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

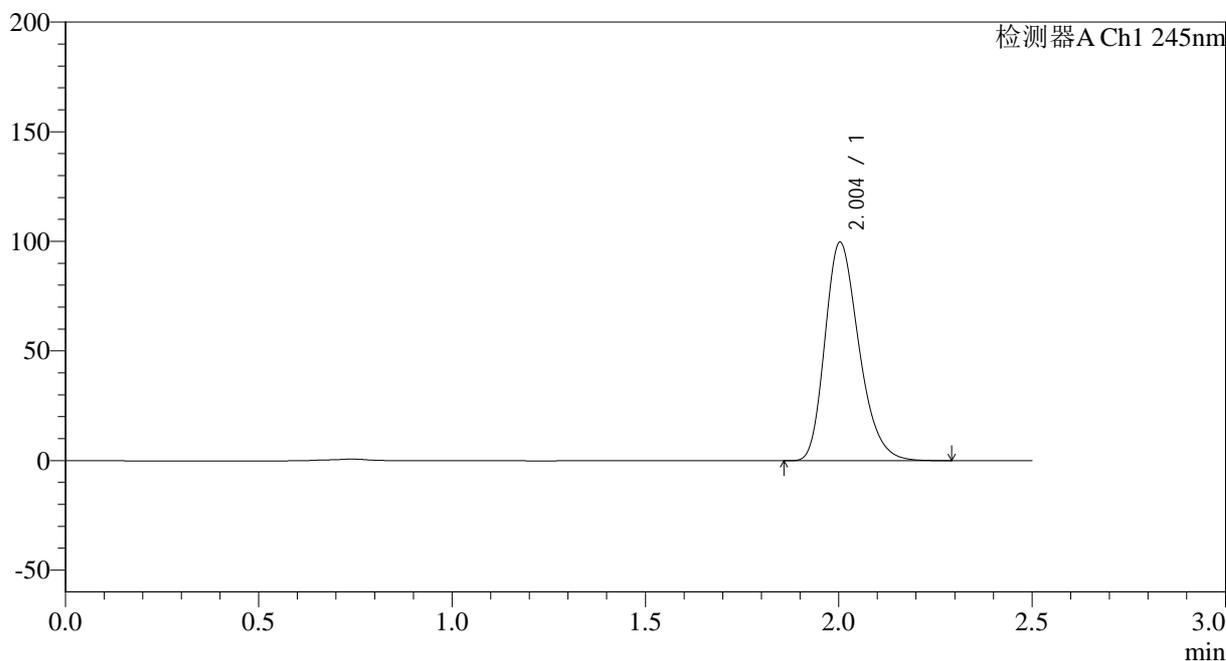
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	595349	100.000	97267	2519	1.262	--
总计		595349	100.000	97267			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-248-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-31  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:12:54 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.004	609349	100.000	99640	2522	1.263	--
总计		609349	100.000	99640			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-249-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 21:15:48

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

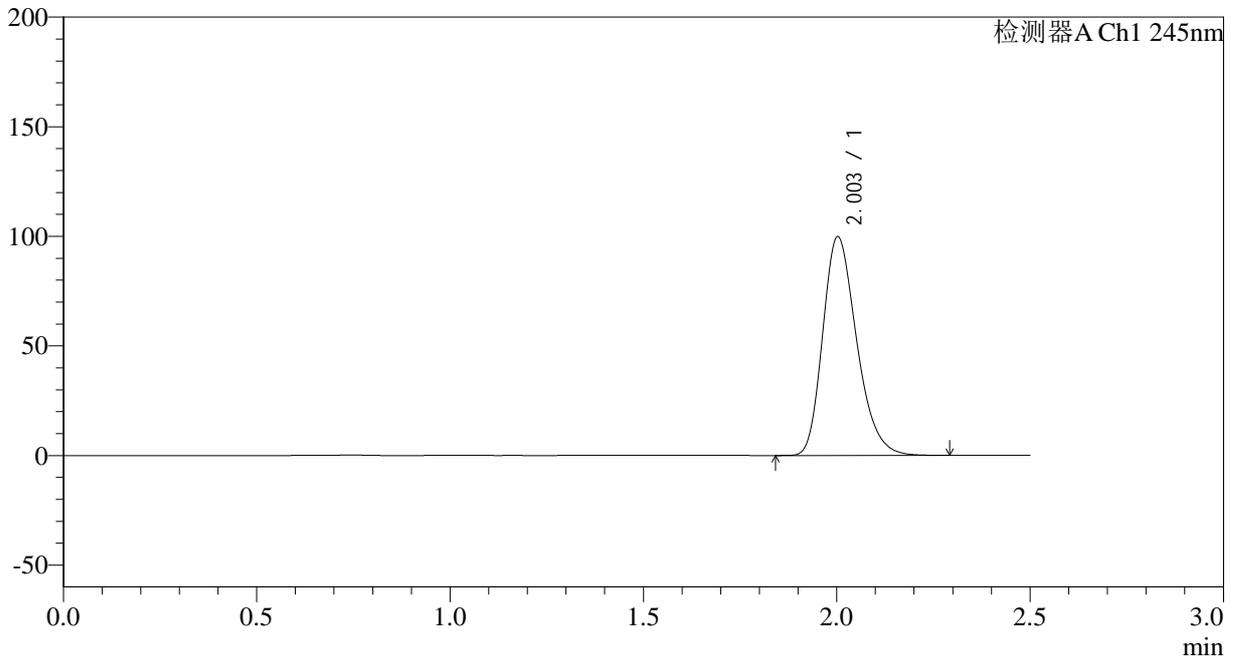
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	2.003	609924	100.000	99670	2520	1.262	--
总计		609924	100.000	99670			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-250-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 21:18:41

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

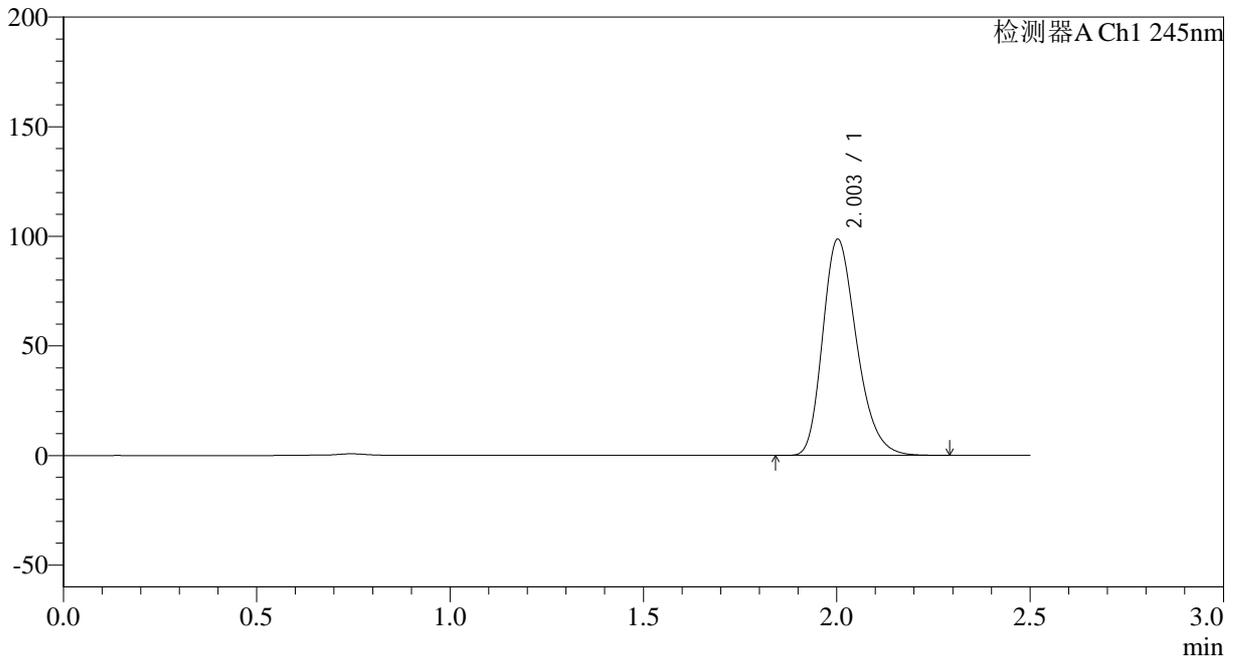
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

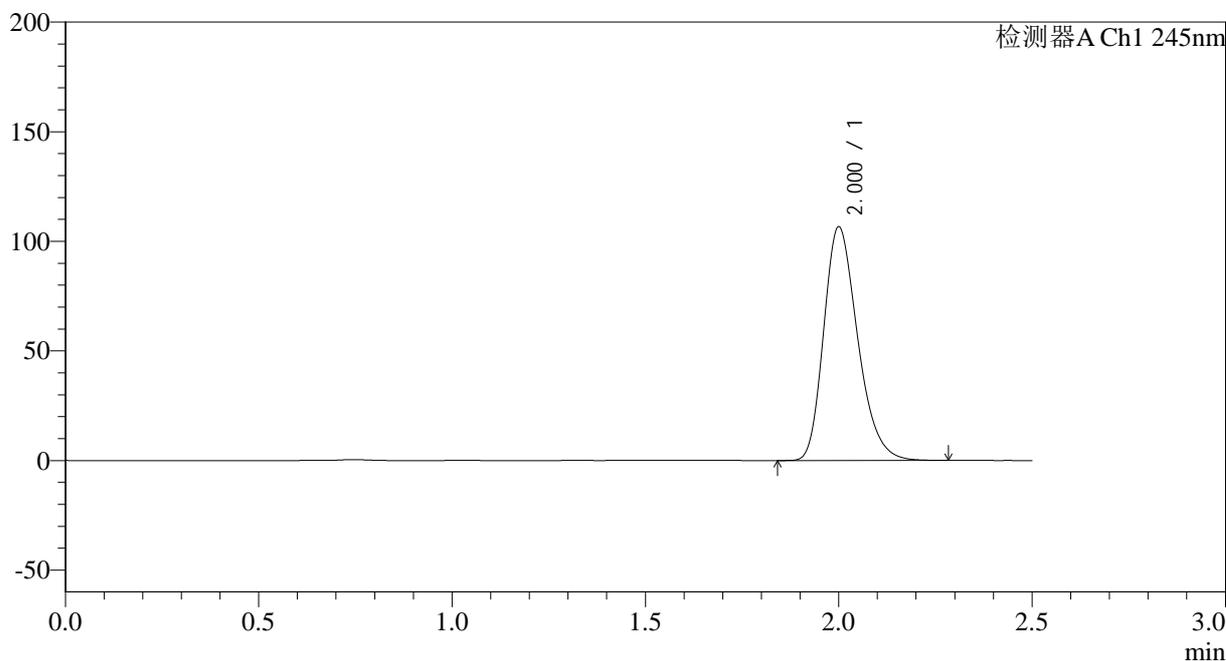
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	603178	100.000	98525	2520	1.263	--
总计		603178	100.000	98525			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-251-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-5  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:21:35 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.000	651412	100.000	106222	2514	1.267	--
总计		651412	100.000	106222			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-252-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 21:24:29

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

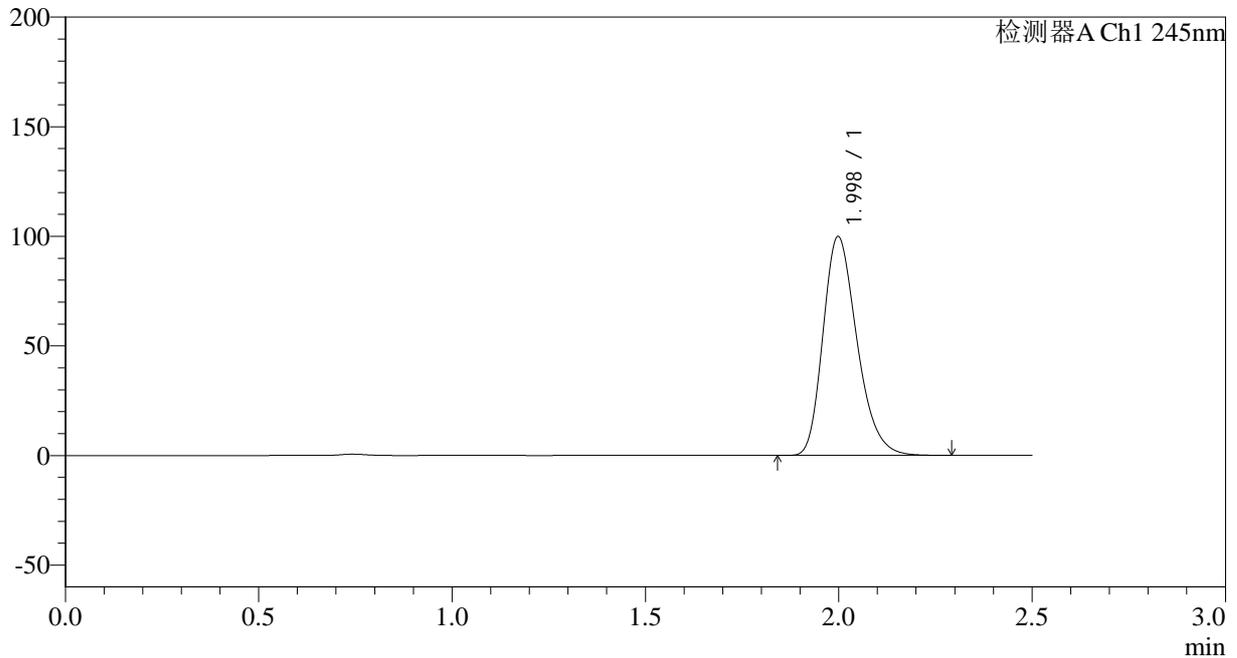
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

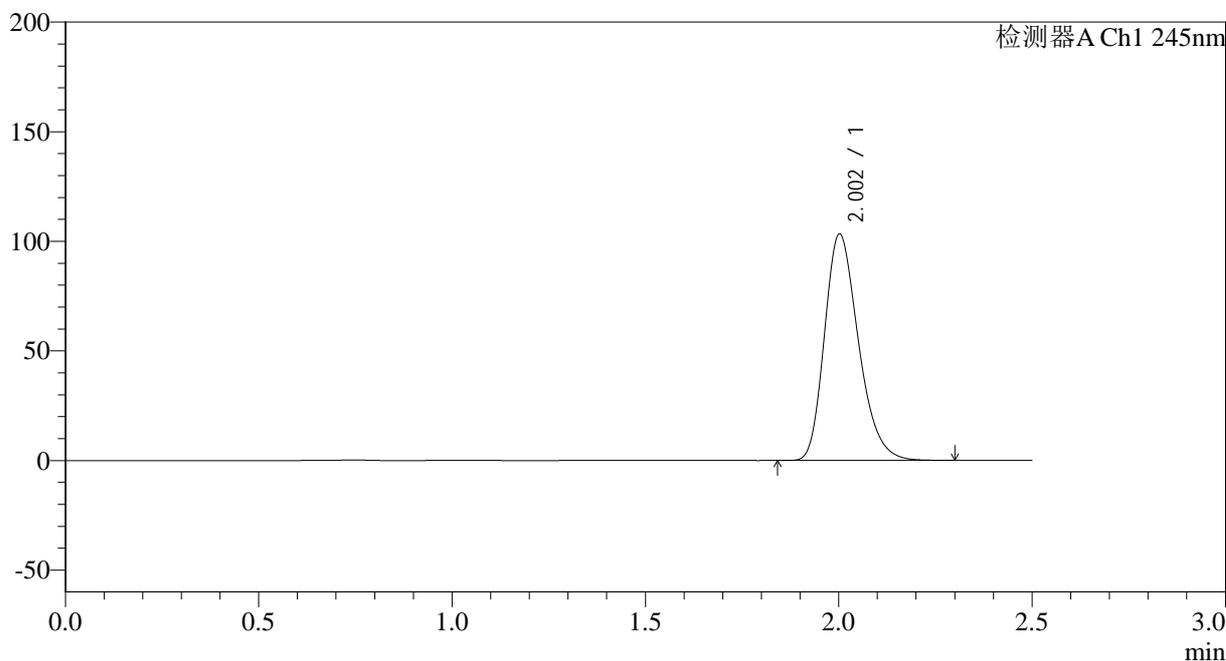
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	611017	100.000	99784	2503	1.265	--
总计		611017	100.000	99784			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-253-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-23  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:27:23 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

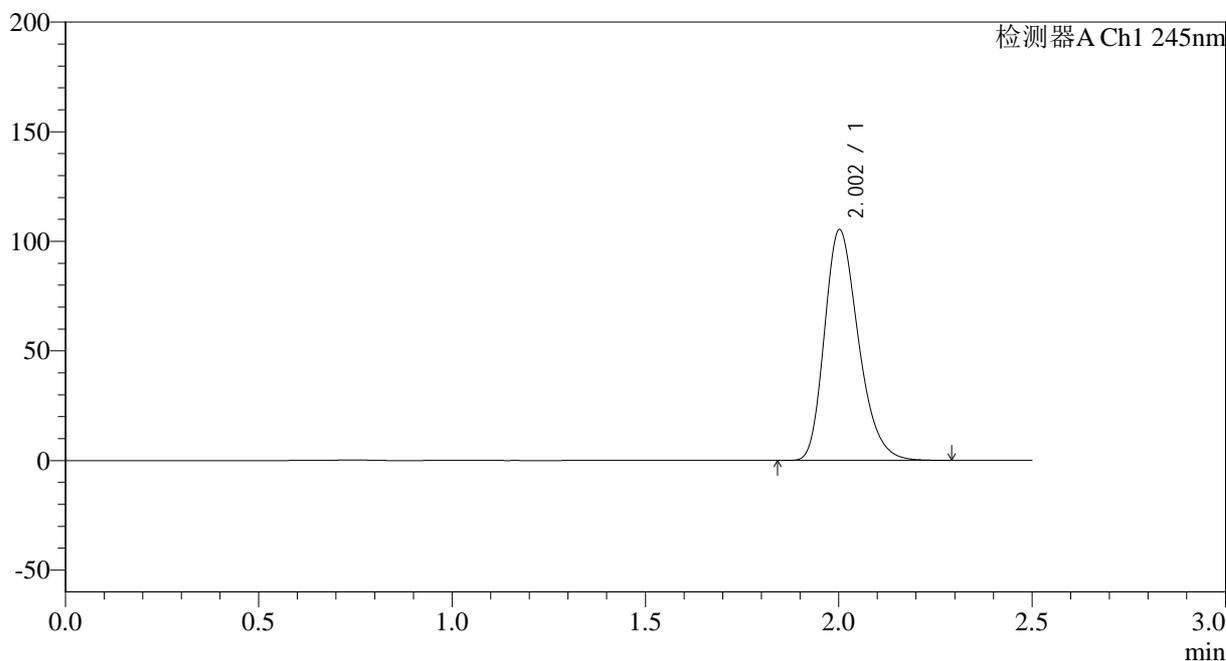
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	631373	100.000	103084	2521	1.265	--
总计		631373	100.000	103084			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-254-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-32  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:30:16 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

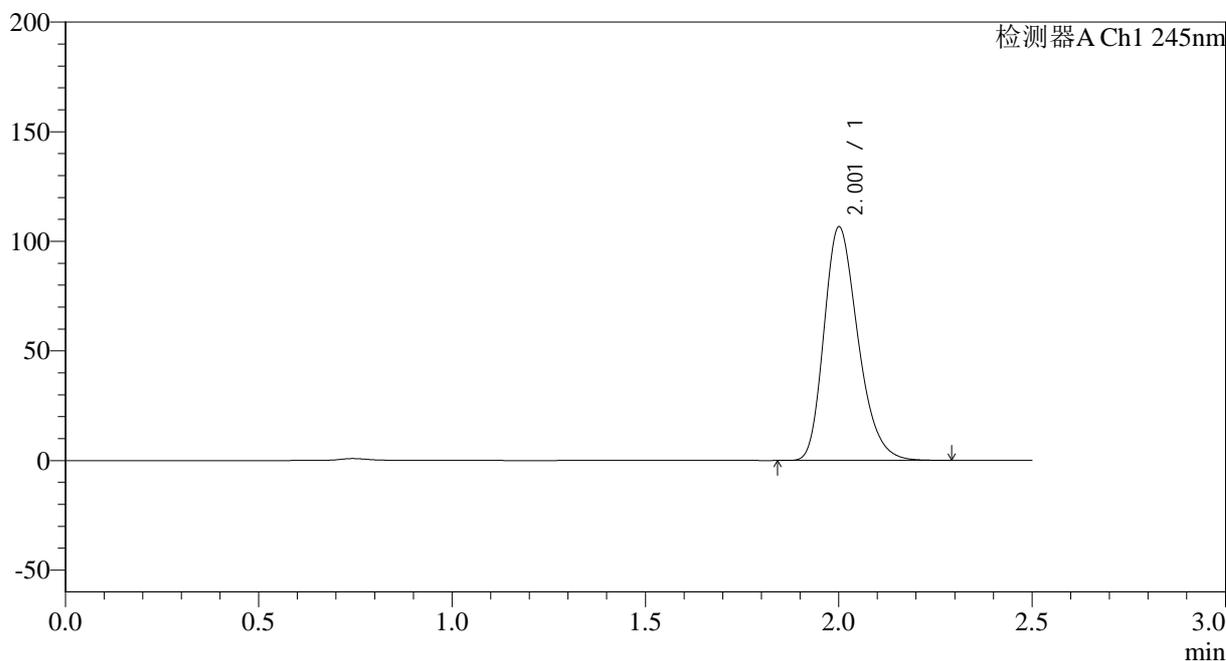
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	642536	100.000	105017	2526	1.265	--
总计		642536	100.000	105017			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-255-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-41  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:33:09 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

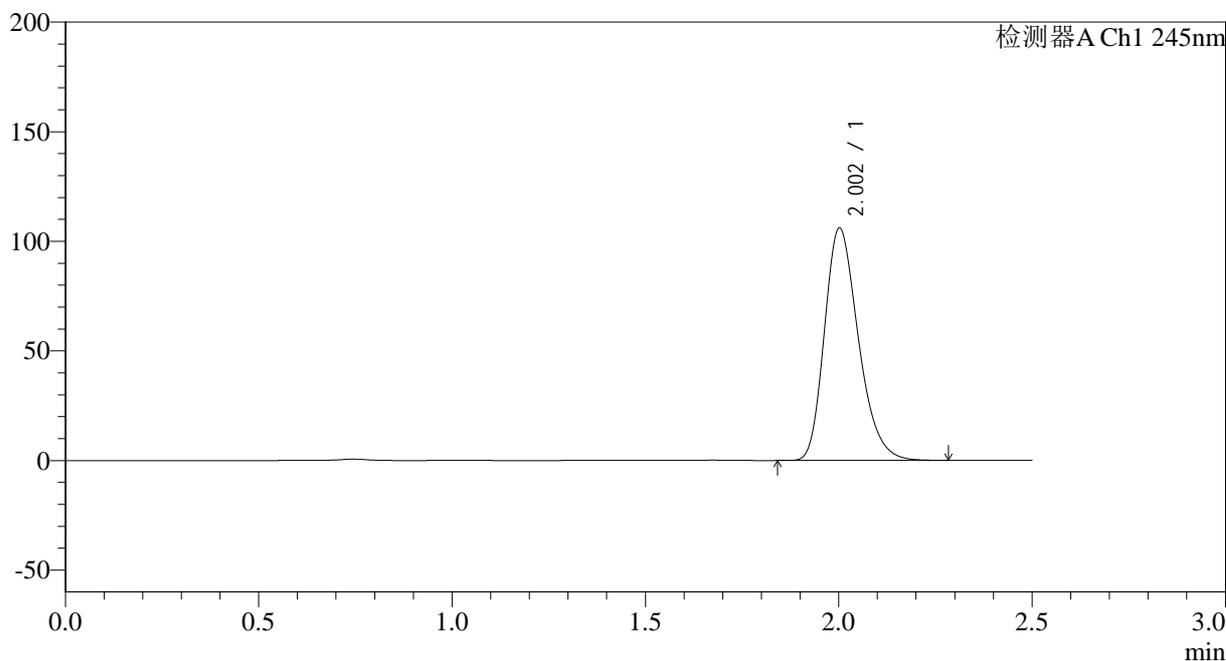
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	651426	100.000	106039	2516	1.266	--
总计		651426	100.000	106039			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-256-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-50  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:36:02 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

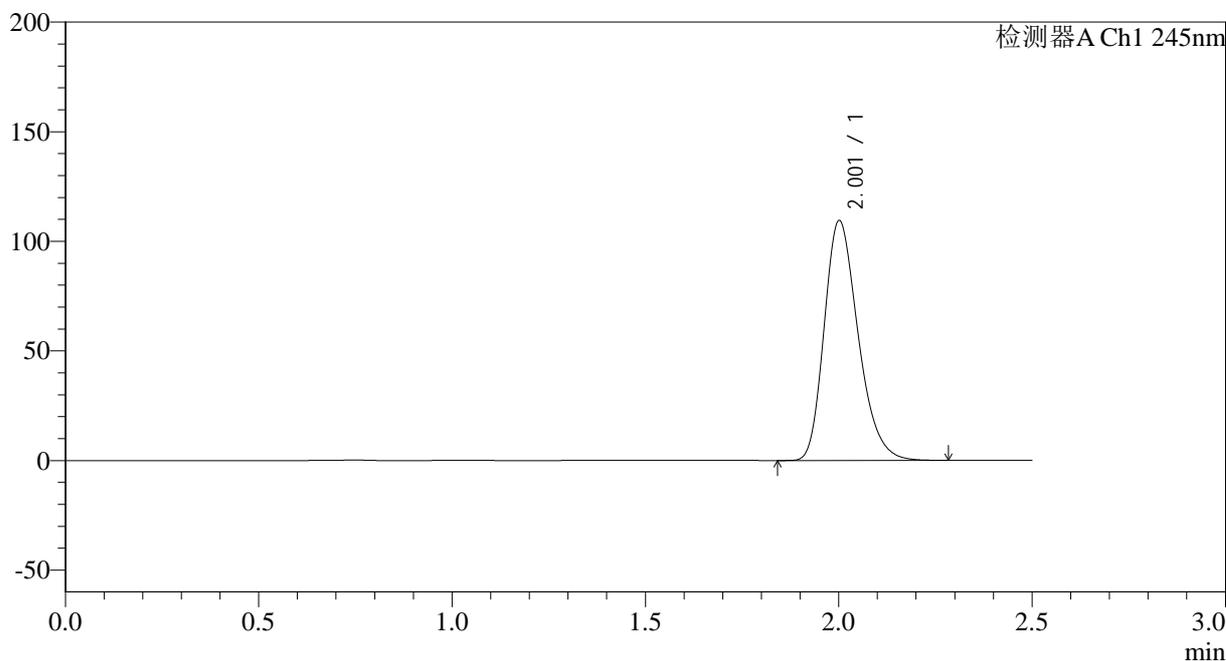
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	647469	100.000	105730	2520	1.265	--
总计		647469	100.000	105730			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-257-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-6  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:38:56 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	2.001	668631	100.000	109002	2518	1.267	--
总计		668631	100.000	109002			





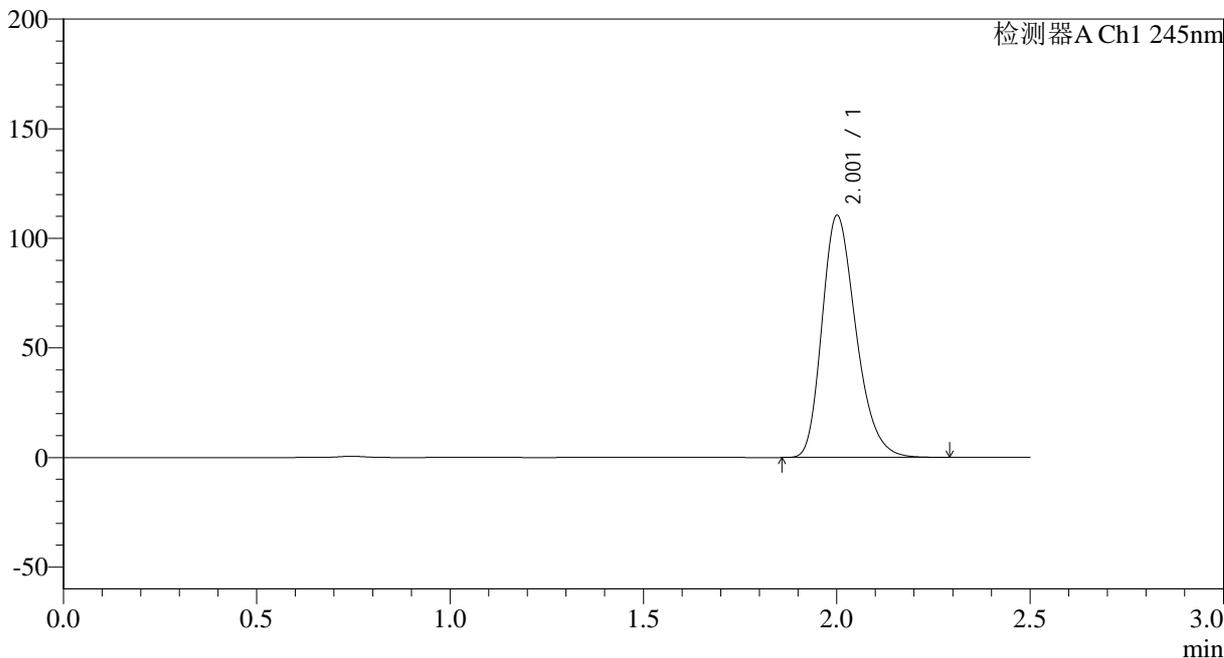
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-259-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 21:44:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

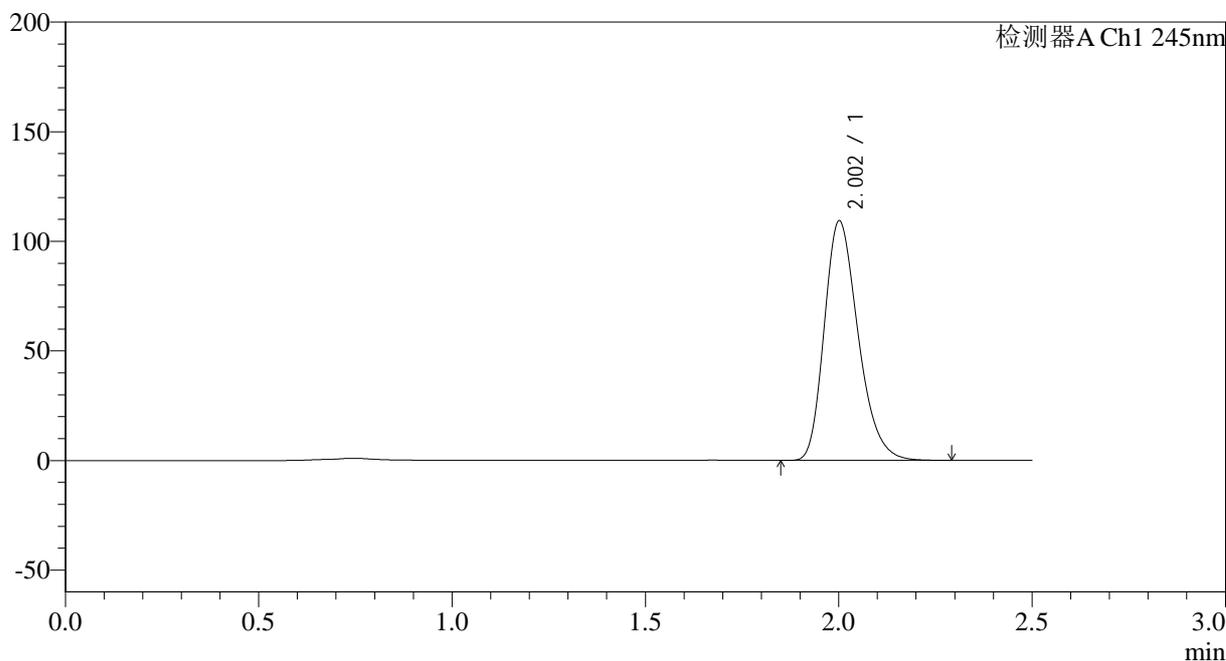
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	674775	100.000	109896	2518	1.267	--
总计		674775	100.000	109896			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-260-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-33  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:47:38 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

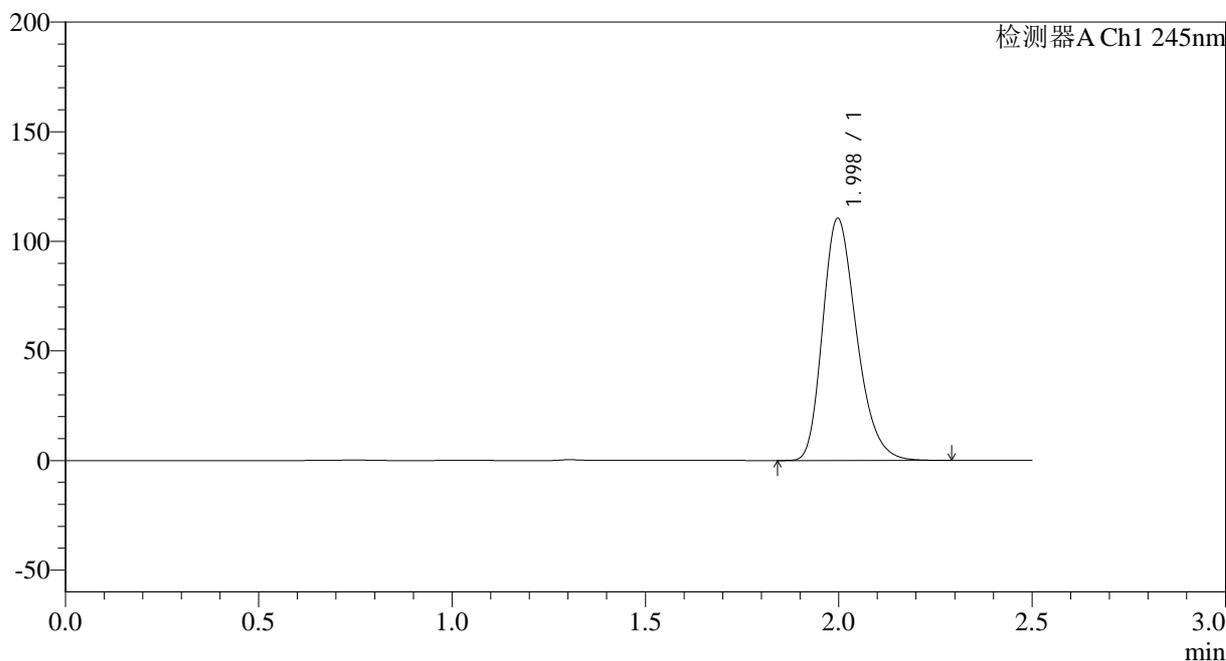
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	667188	100.000	108892	2522	1.266	--
总计		667188	100.000	108892			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-261-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-42  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:50:32 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

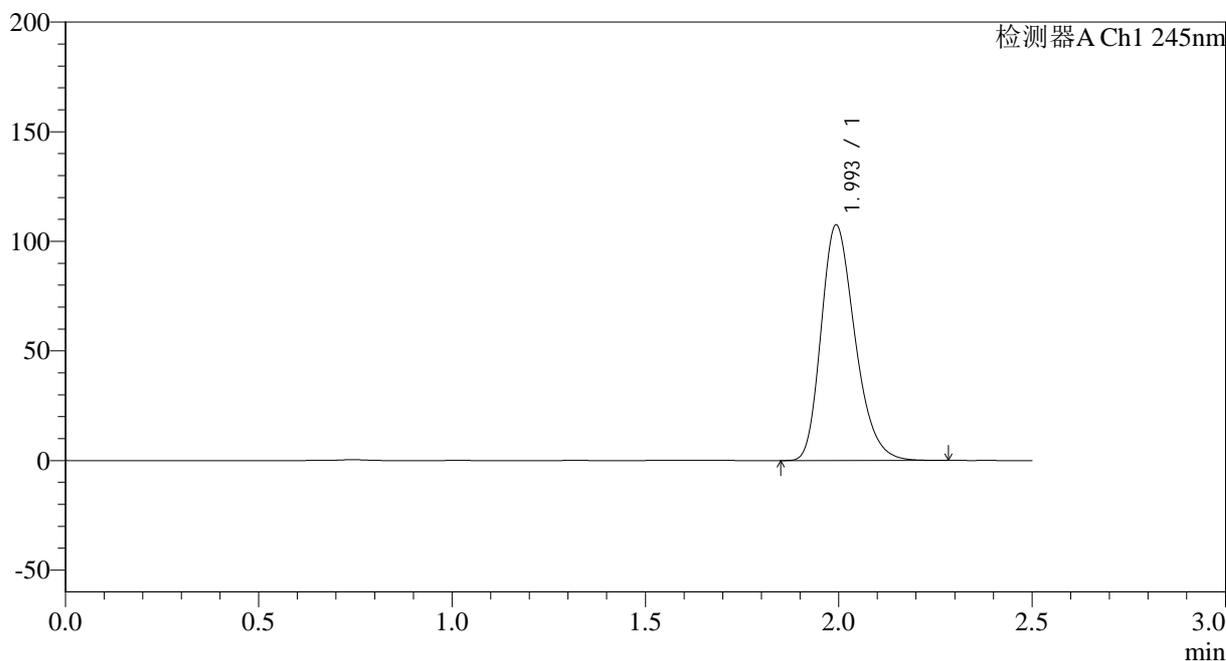
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	674907	100.000	110481	2508	1.265	--
总计		674907	100.000	110481			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-262-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-51  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 21:53:25 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	1.993	654862	100.000	107127	2513	1.266	--
总计		654862	100.000	107127			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-263-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 21:56:19

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

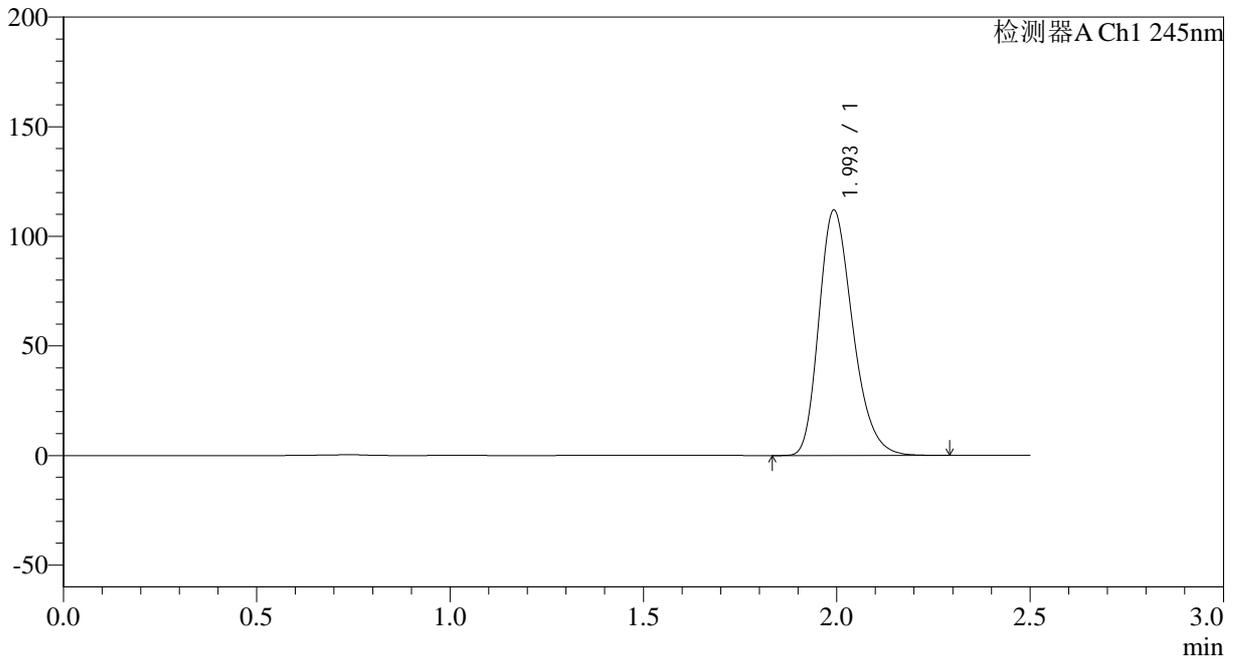
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &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	1.993	682522	100.000	111442	2509	1.267	--
总计		682522	100.000	111442			



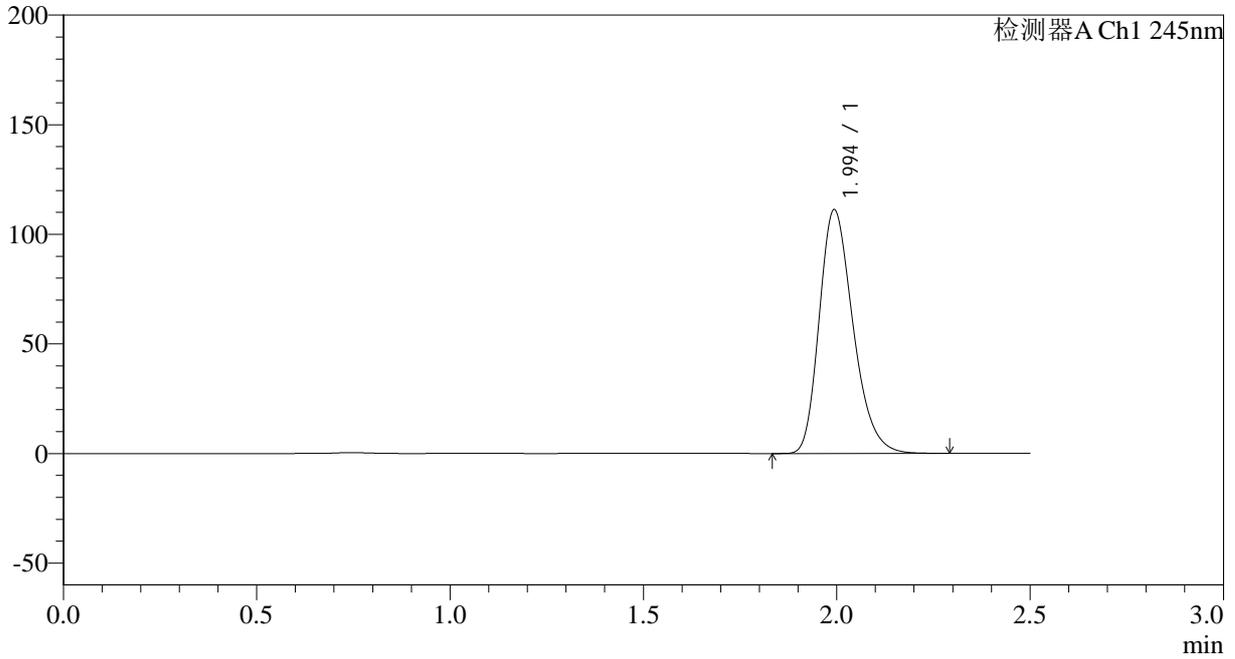
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-264-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 21:59:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <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	1.994	677569	100.000	110886	2512	1.266	--
总计		677569	100.000	110886			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-265-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 20  $\mu$ L

进样时间: 2024/03/26 22:02:07

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

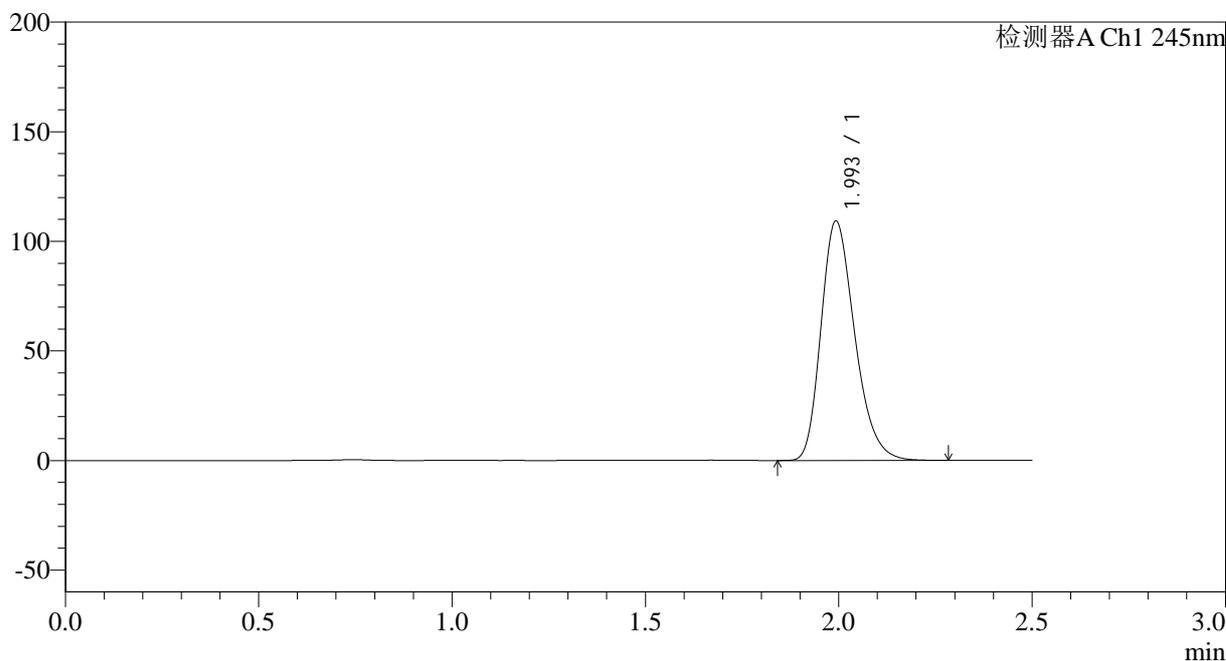
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

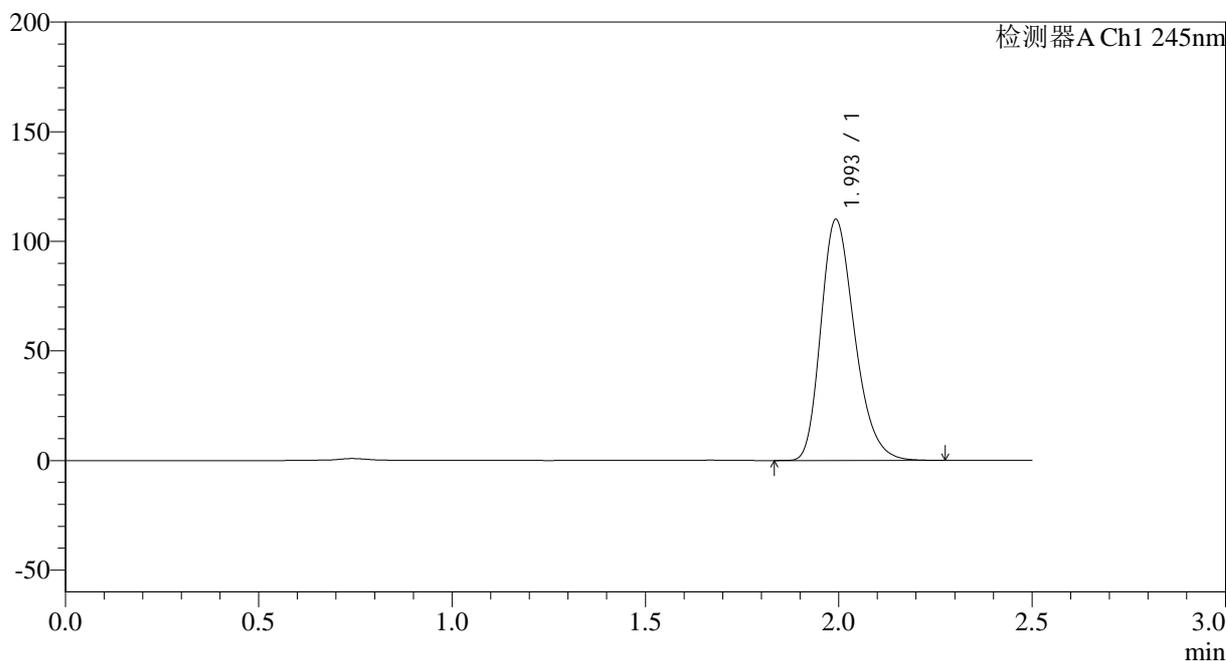
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	664591	100.000	108804	2520	1.266	--
总计		664591	100.000	108804			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-266-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-34  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 22:05:01 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	1.993	669306	100.000	109434	2516	1.266	--
总计		669306	100.000	109434			



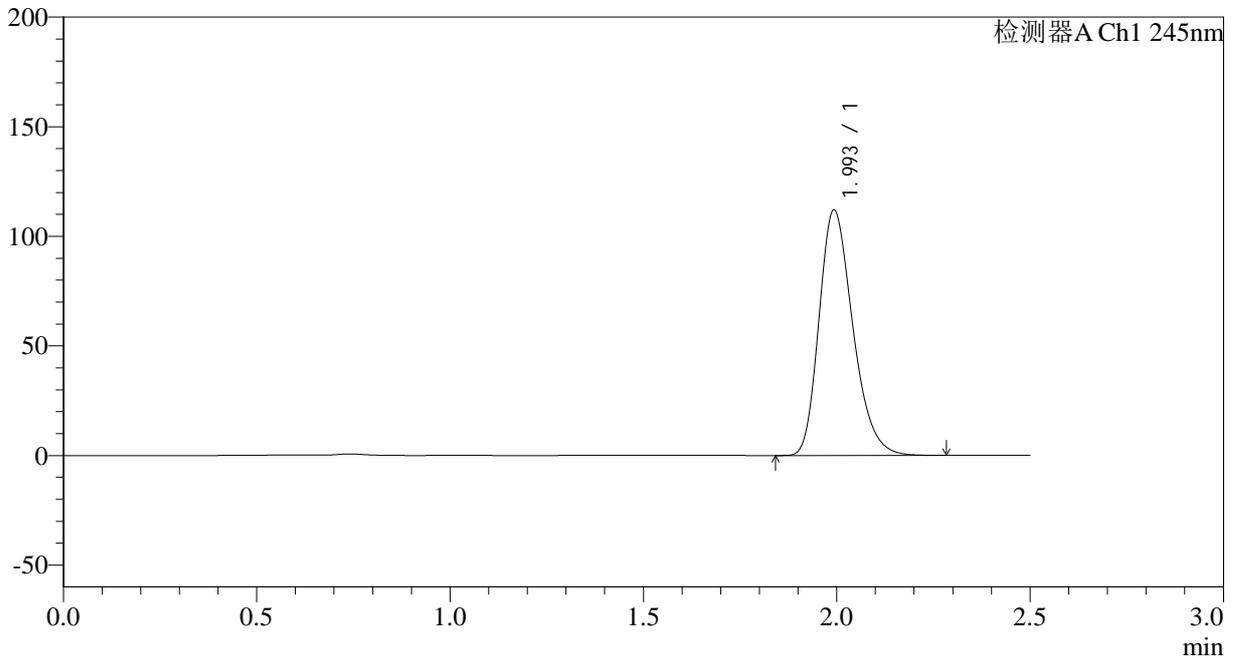
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-267-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 22:07:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

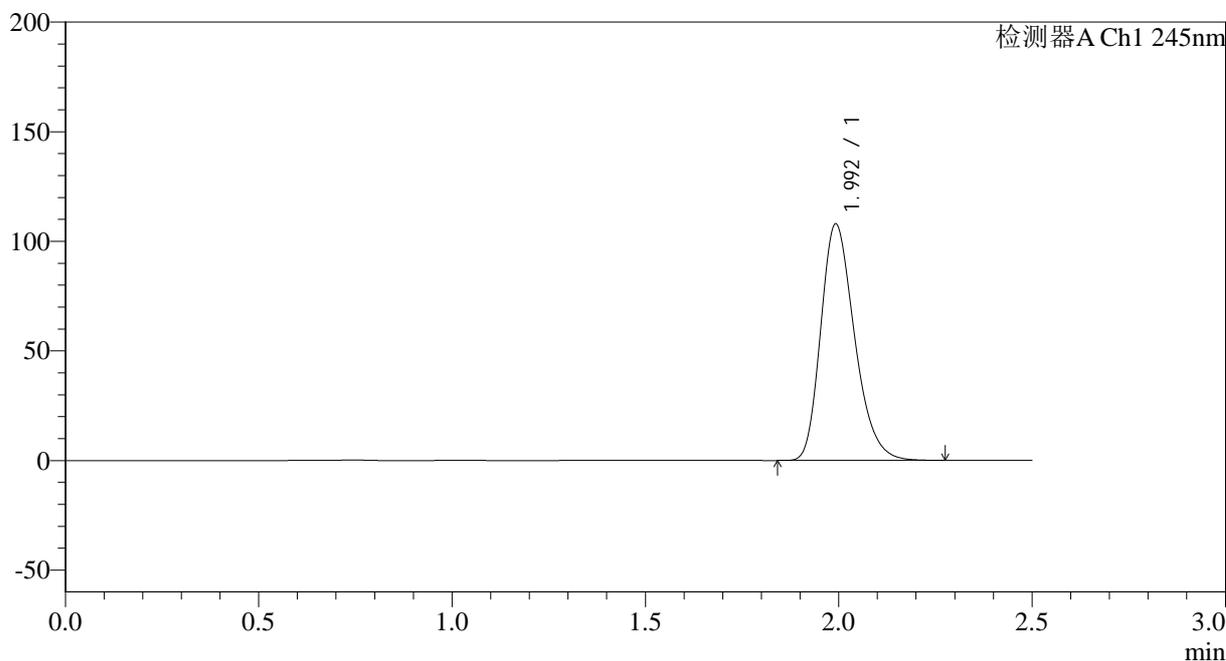
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	682037	100.000	111574	2516	1.267	--
总计		682037	100.000	111574			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-268-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-52  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 22:10:49 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	1.992	656727	100.000	107378	2514	1.266	--
总计		656727	100.000	107378			



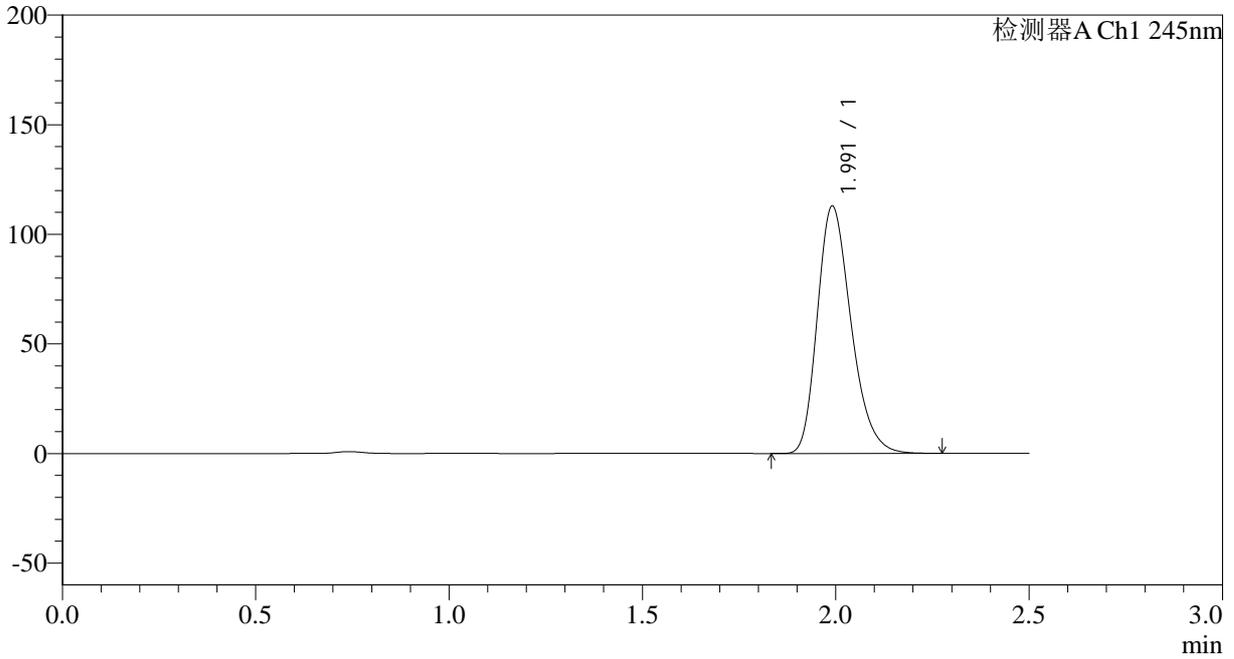
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-269-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 22:13:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

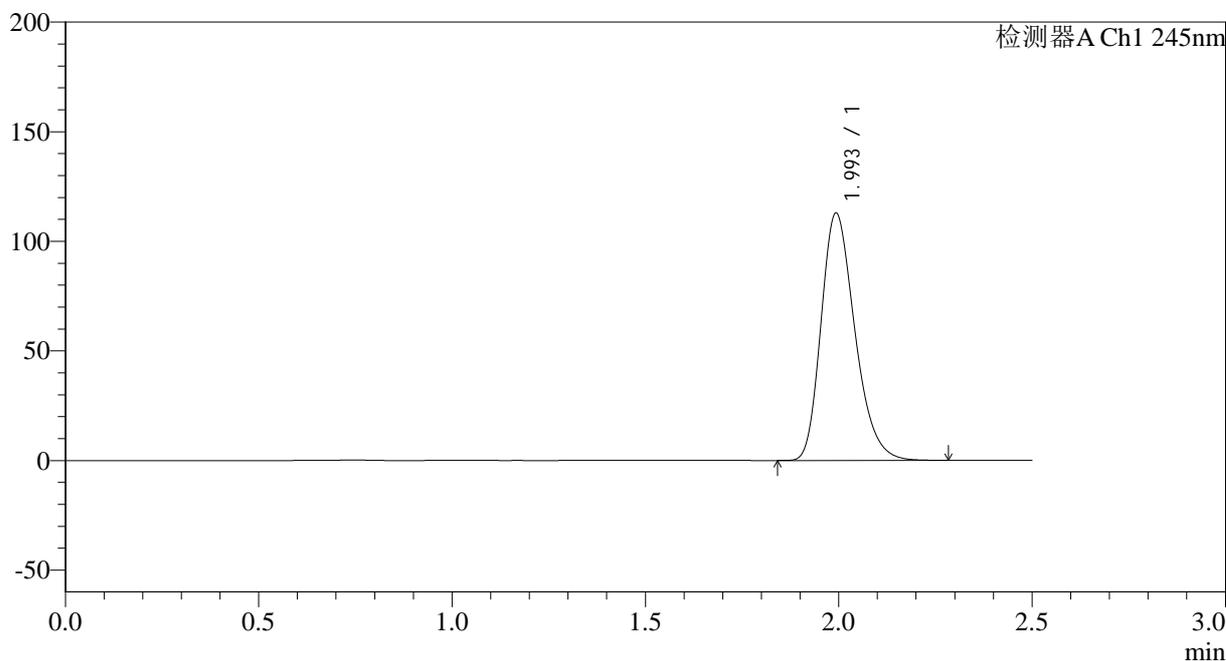
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	686859	100.000	112563	2509	1.267	--
总计		686859	100.000	112563			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-270-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-17  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 22:16:37 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

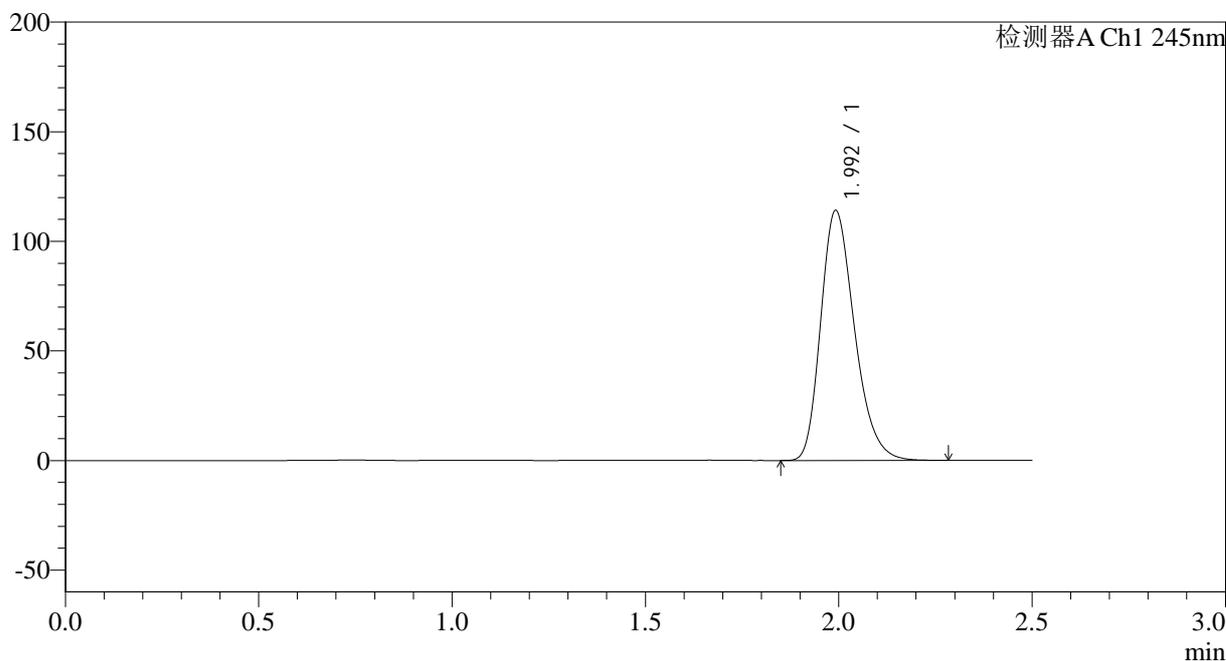
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	686891	100.000	112387	2515	1.267	--
总计		686891	100.000	112387			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-271-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-26  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 22:19:31 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	1.992	694642	100.000	113535	2512	1.268	--
总计		694642	100.000	113535			



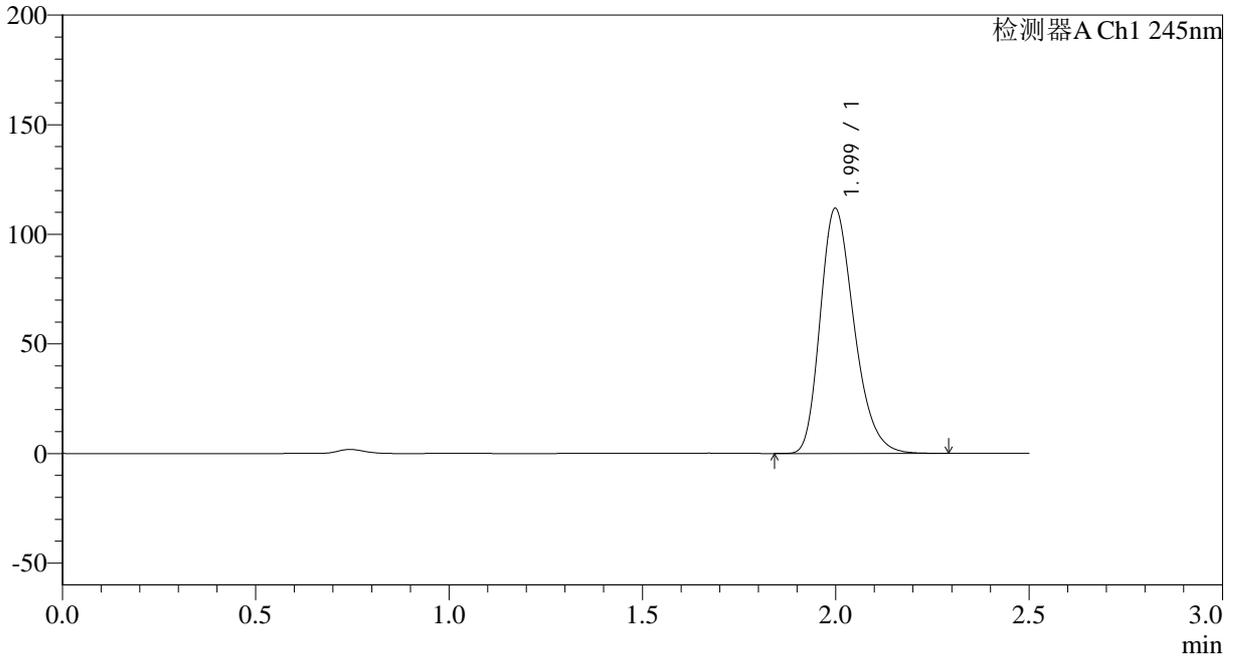
# J454

## <样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 245nm  
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-272-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 22:22:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/03/27 09:31:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 245nm

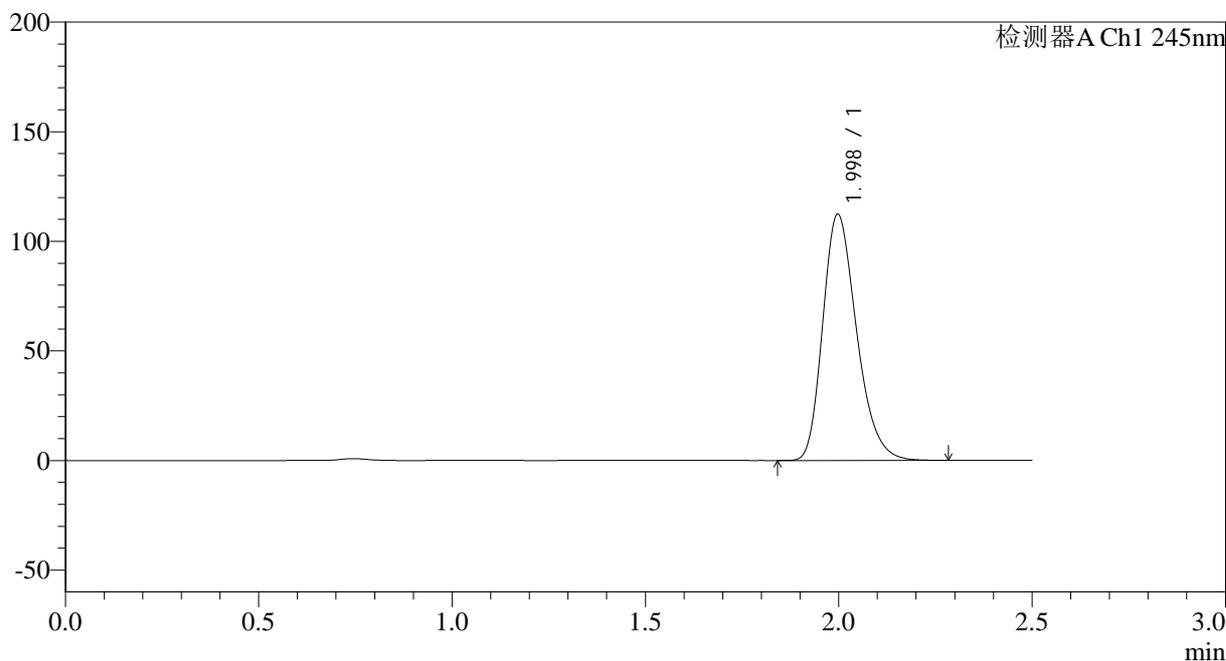
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.999	682338	100.000	111653	2517	1.267	--
总计		682338	100.000	111653			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-273-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-44  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 22:25:19 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

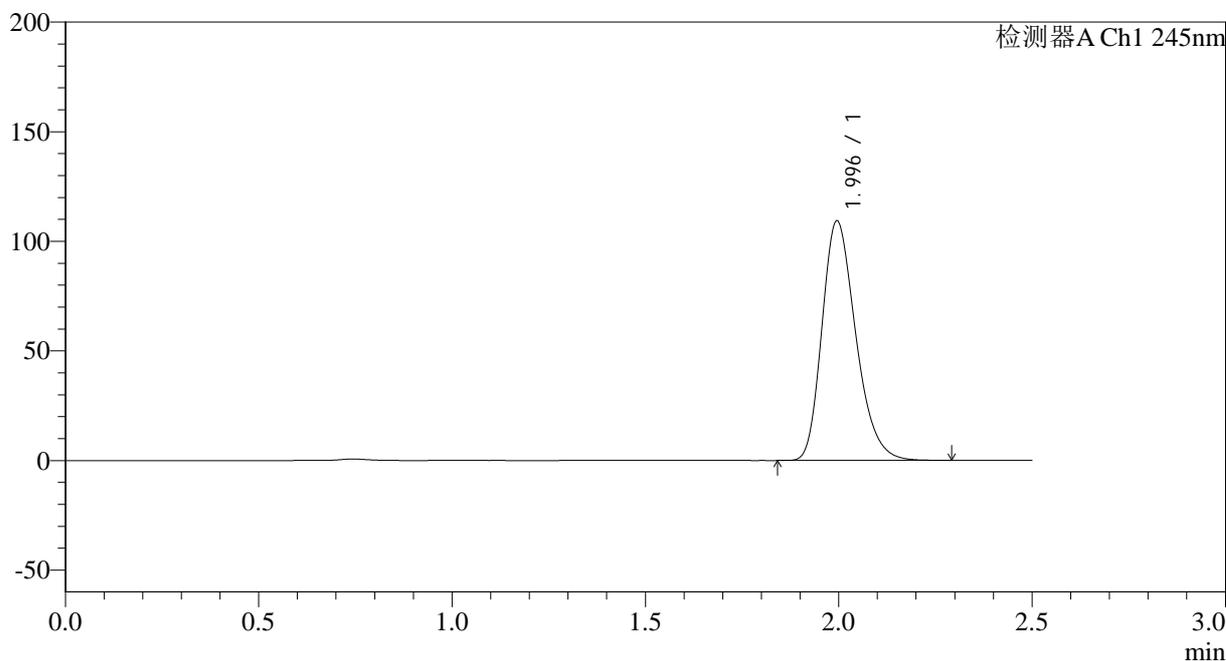
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	684920	100.000	112353	2520	1.265	--
总计		684920	100.000	112353			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-274-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-53  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 22:28:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

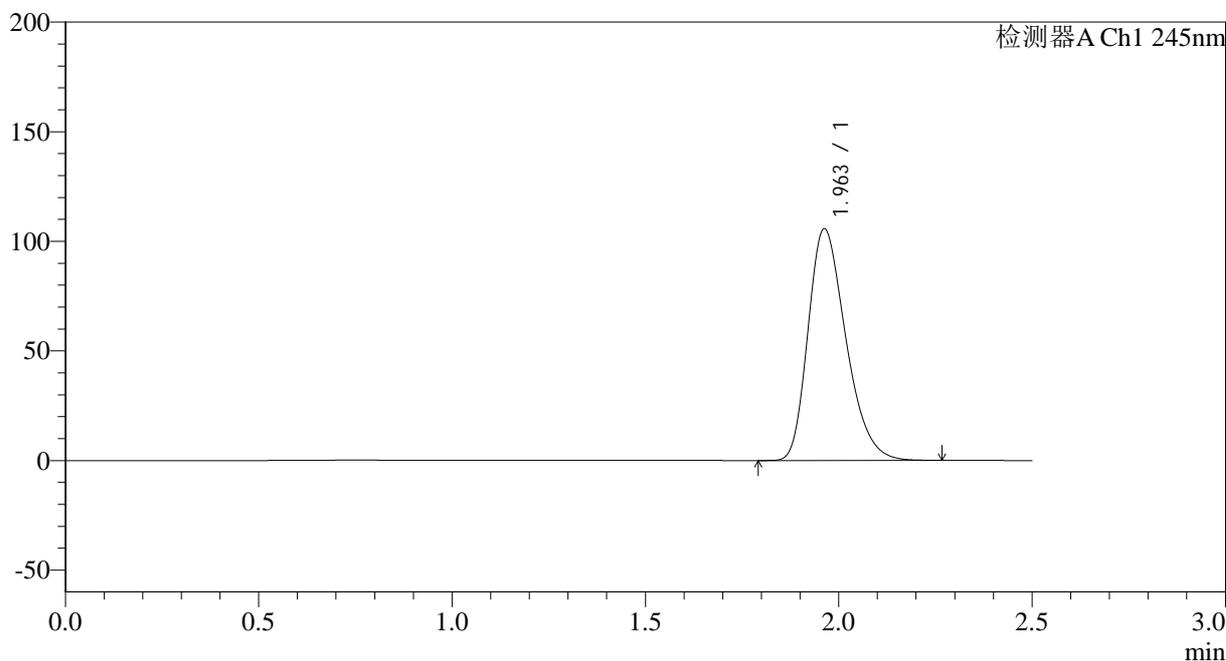
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.996	665094	100.000	109280	2524	1.265	--
总计		665094	100.000	109280			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-275-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-1.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 22:31:07 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 245nm

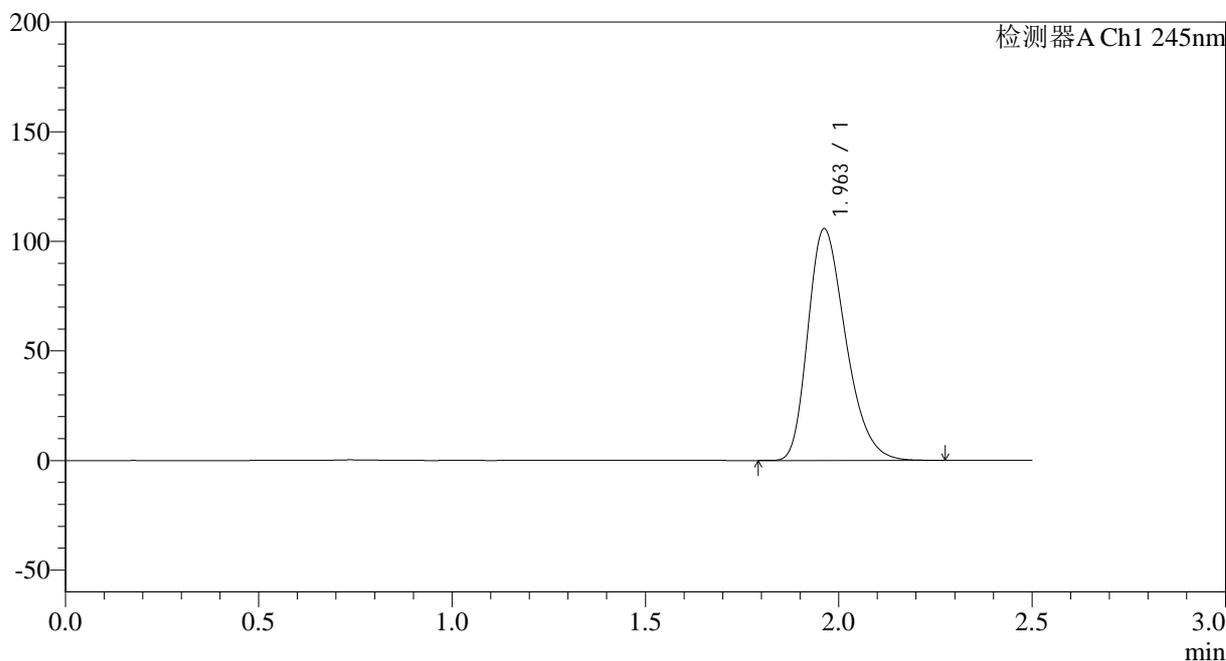
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	720050	100.000	105733	1936	1.299	--
总计		720050	100.000	105733			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-CN(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 245nm  
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-276-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 22:34:00 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &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	1.963	720143	100.000	105746	1935	1.300	--
总计		720143	100.000	105746			