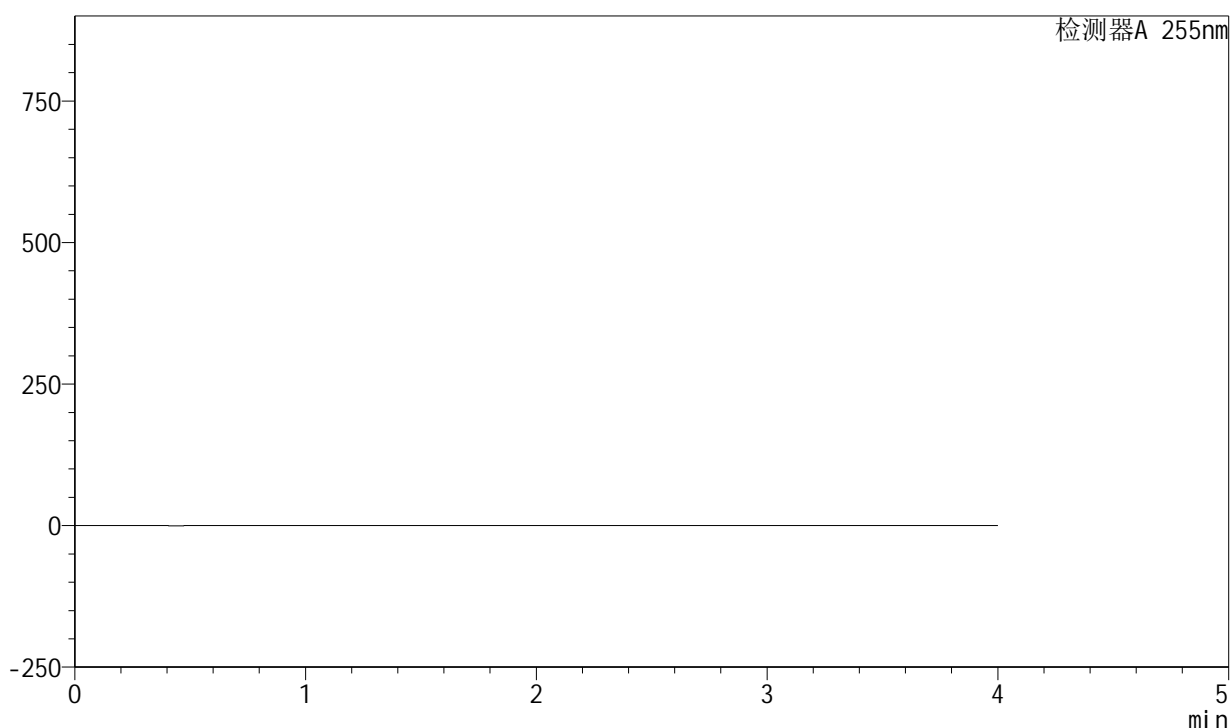


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-2-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 11:48:56 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:26:40 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

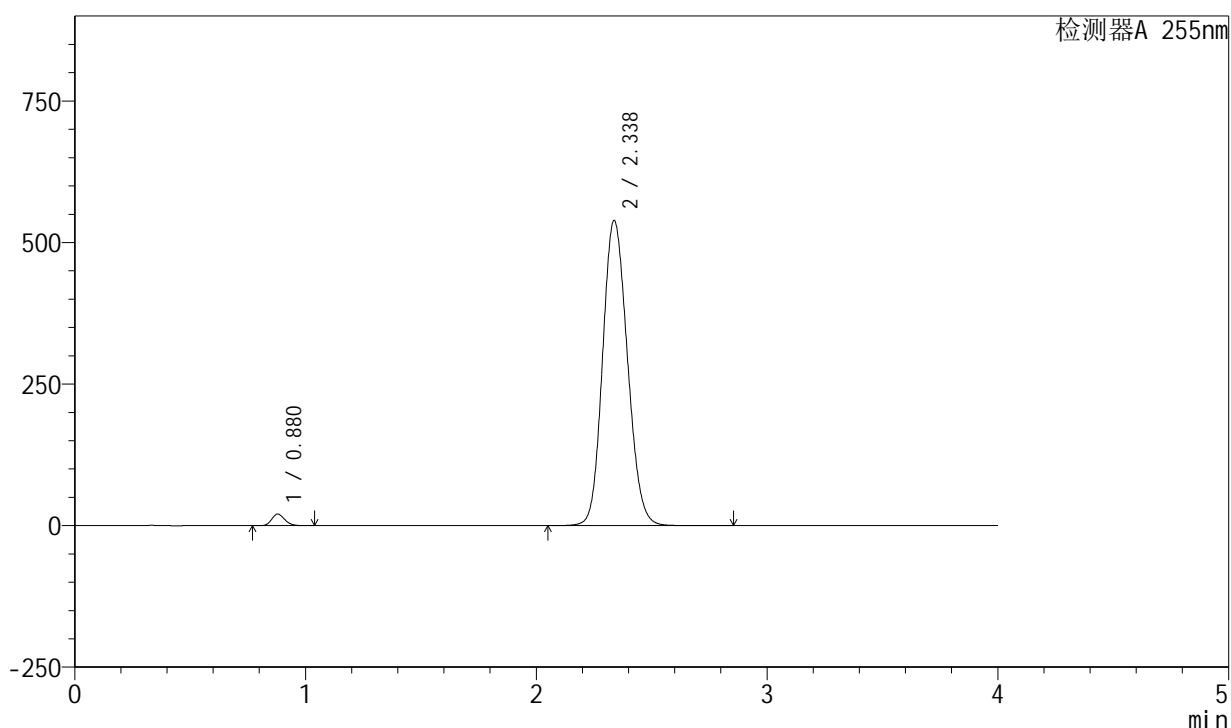
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-3-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 11:53:20 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:26:48 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80573	1.959	20595	1162	1.173	--
2	2.338	4033093	98.041	539415	2260	1.136	9.722
总计		4113666	100.000	560010			



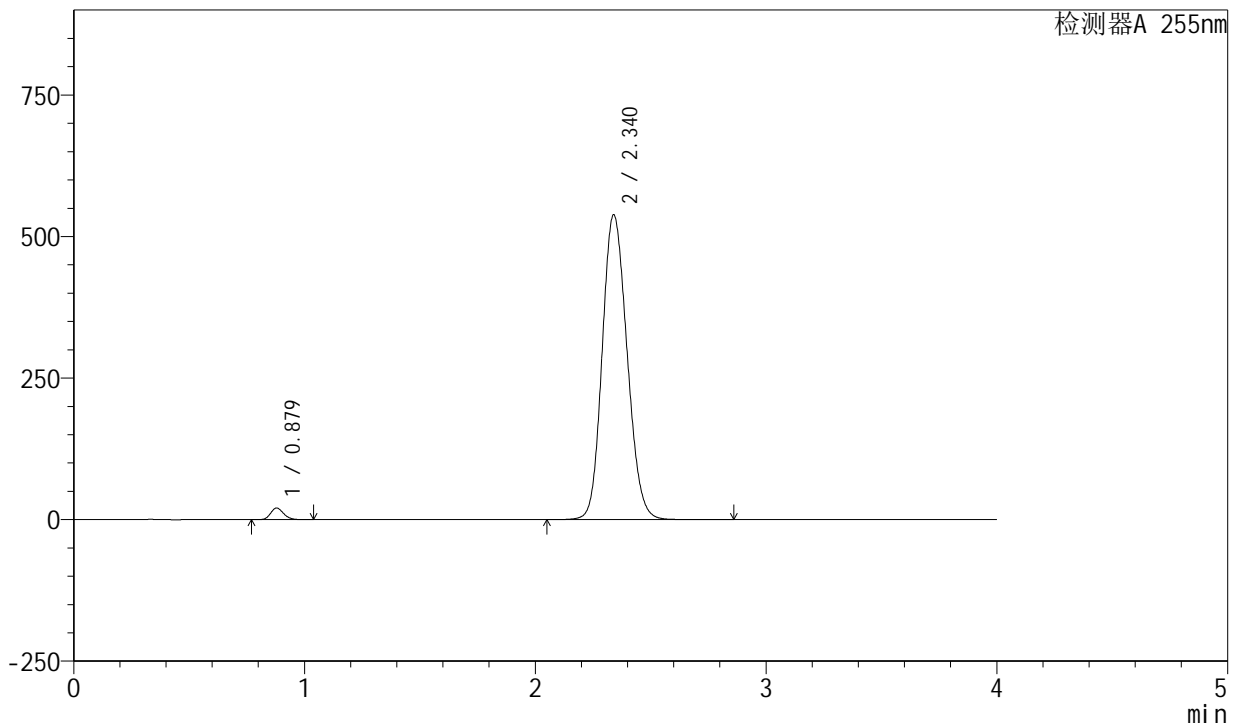
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-4-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 11:57:44      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:26:56      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

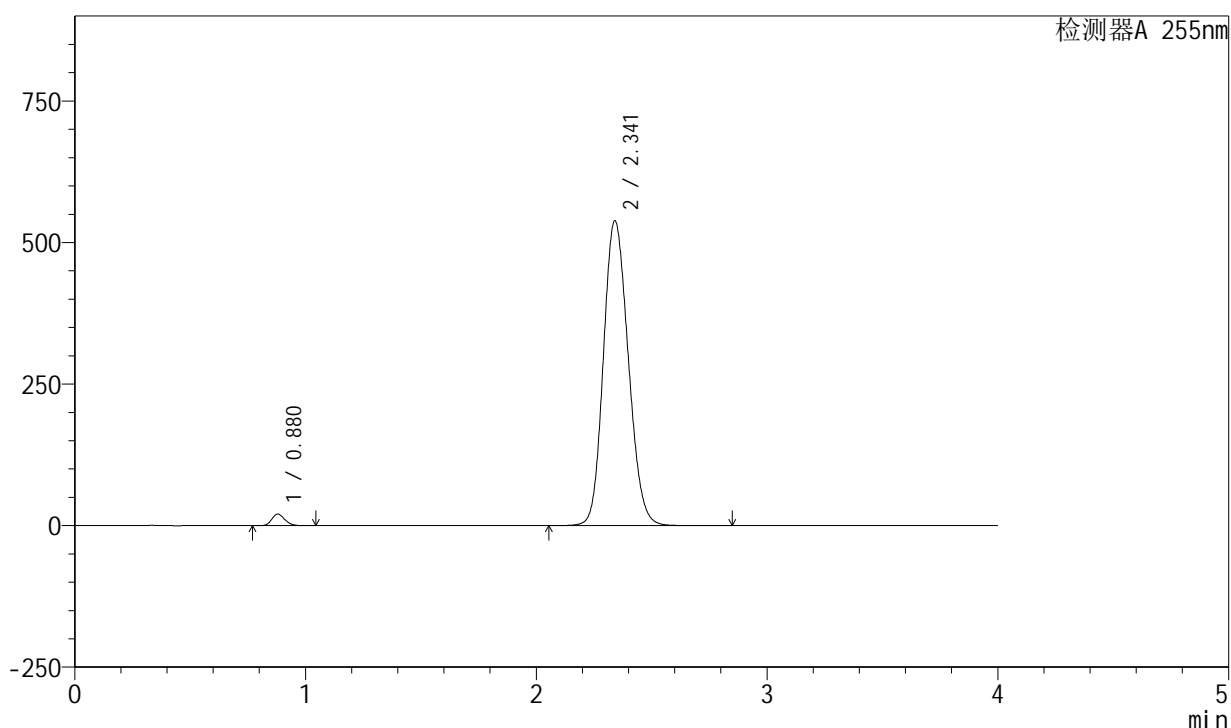
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.879	80322	1.952	20595	1166	1.174	--
2	2.340	4034898	98.048	538709	2258	1.145	9.739
总计		4115219	100.000	559303			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-5-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:02:09 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:03 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80374	1.951	20532	1165	1.177	--
2	2.341	4039279	98.049	538355	2253	1.150	9.727
总计		4119653	100.000	558888			



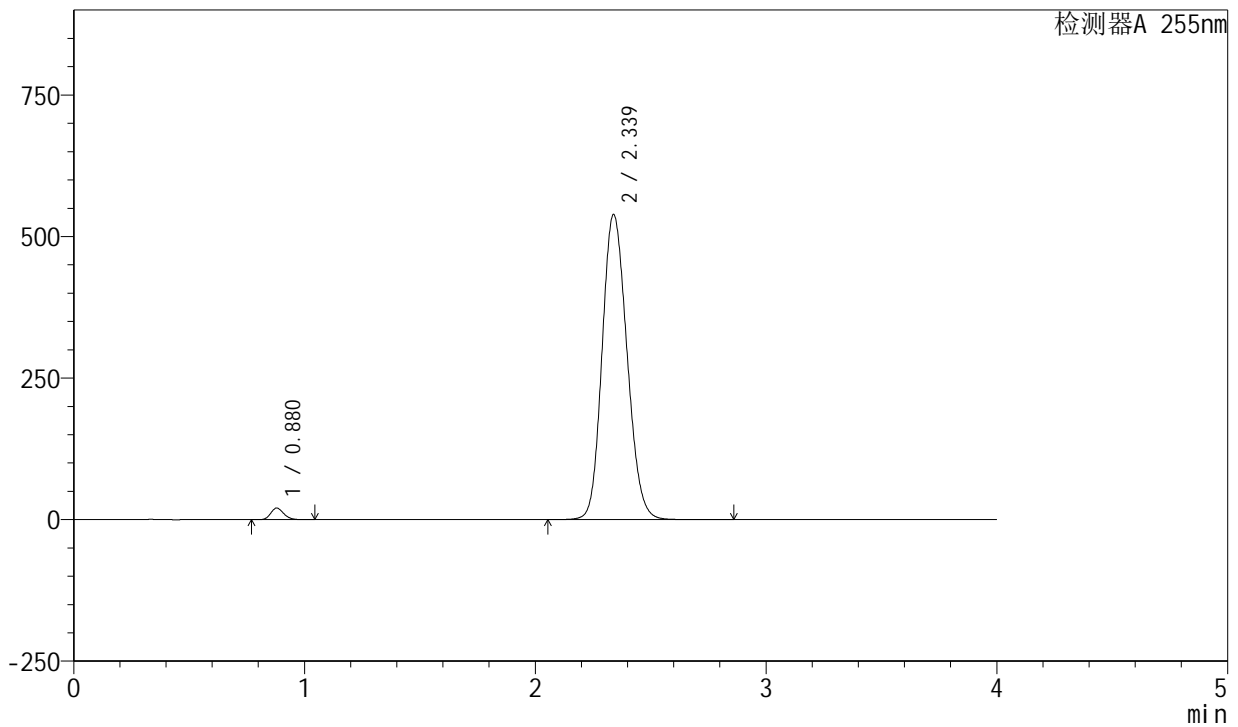
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-6-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:06:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:10      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

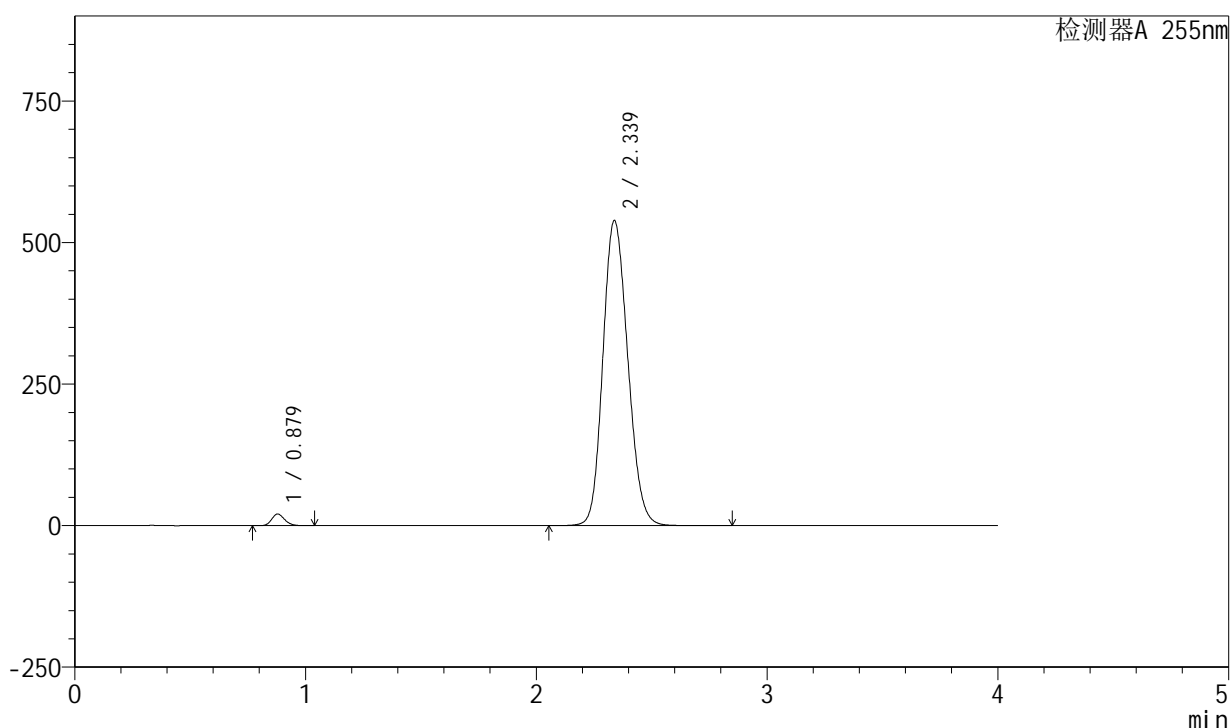
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80472	1.952	20567	1162	1.177	--
2	2.339	4041324	98.048	539308	2254	1.150	9.723
总计		4121796	100.000	559875			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-7-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:10:56 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:18 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

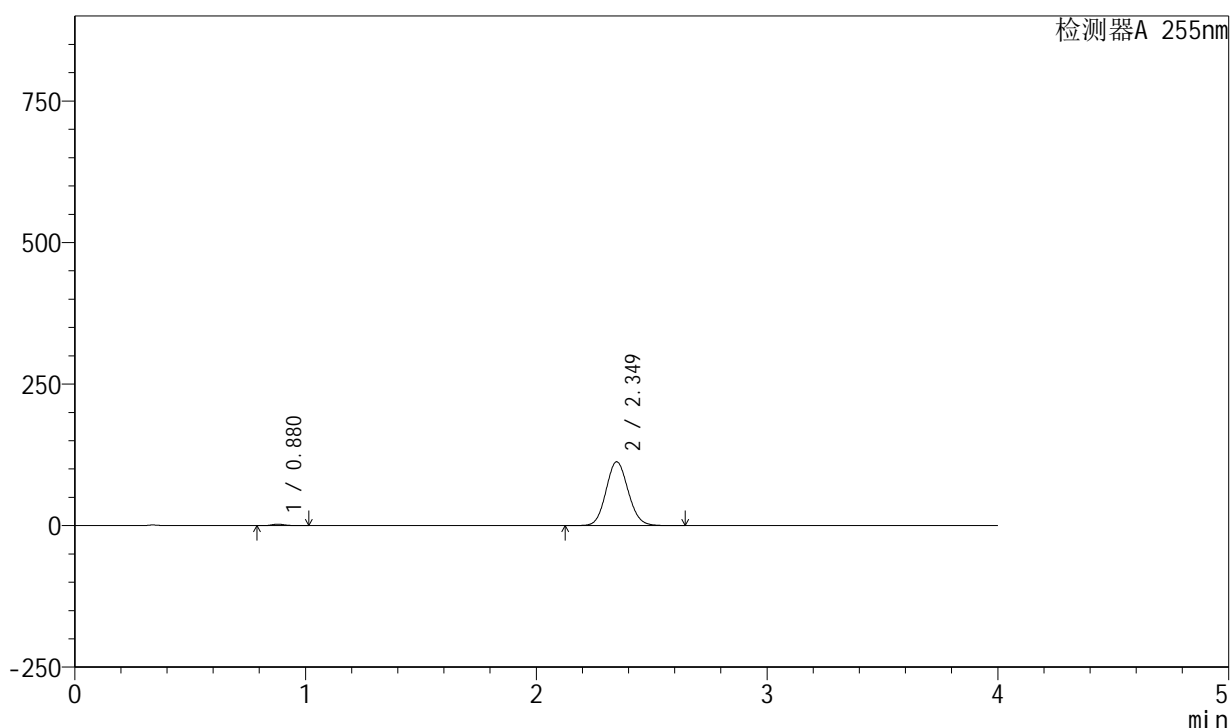
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.879	80309	1.951	20553	1163	1.178	--
2	2.339	4035296	98.049	539290	2258	1.153	9.728
总计		4115604	100.000	559844			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-8-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:15:18 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:25 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

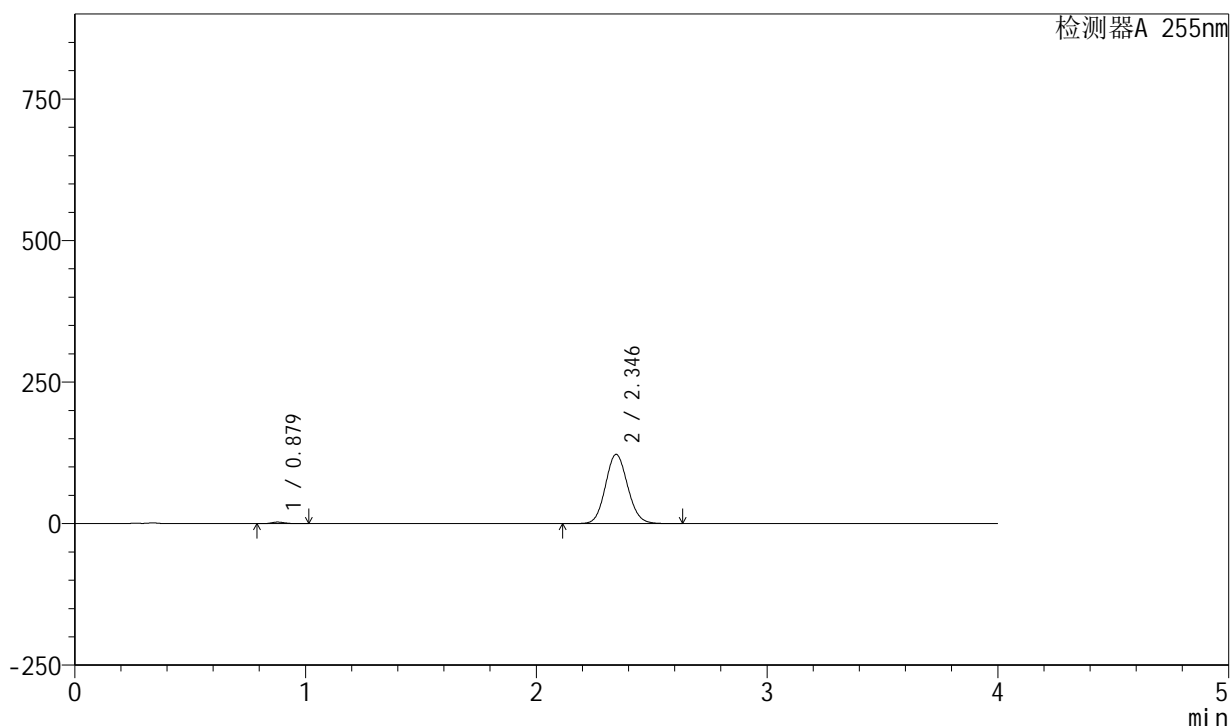
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	9978	1.307	2553	1164	1.185	--
2	2.349	753326	98.693	112932	2876	1.095	10.556
总计		763304	100.000	115485			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-9-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 12:19:40 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:32 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

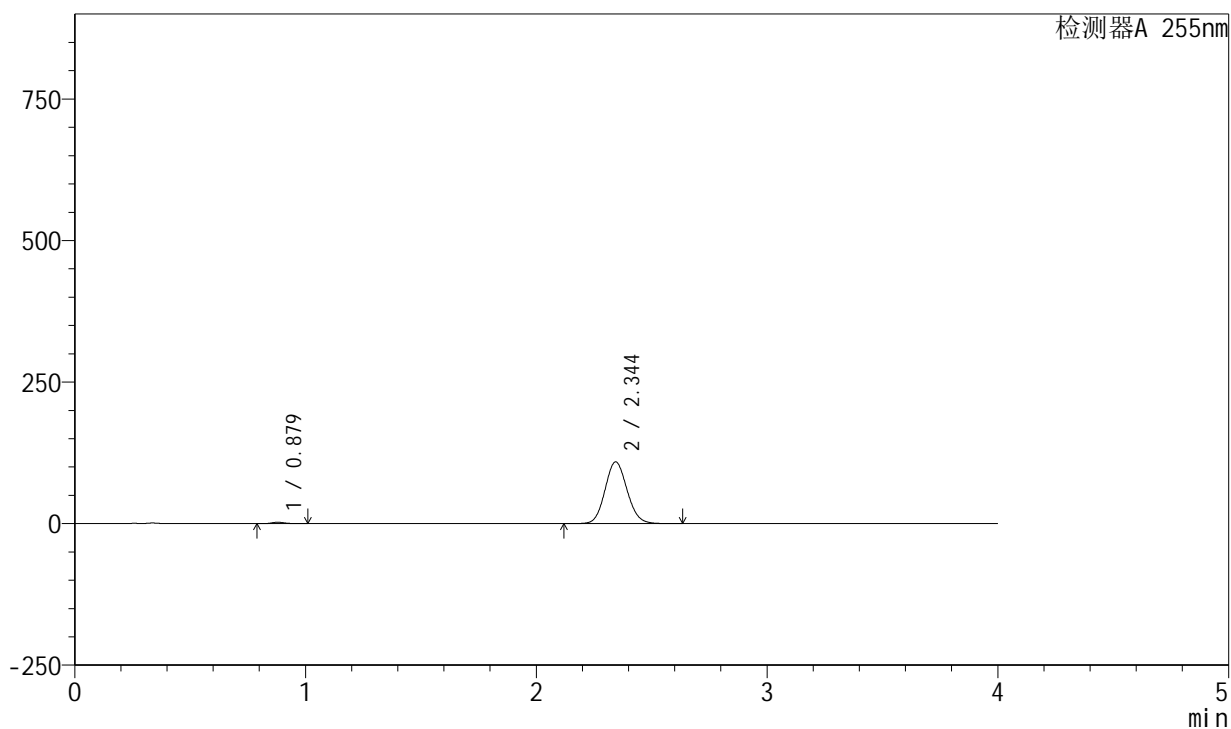
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.879	10880	1.311	2786	1159	1.189	--
2	2.346	819251	98.689	122360	2856	1.099	10.520
总计		830131	100.000	125146			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-10-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:24:02 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:39 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

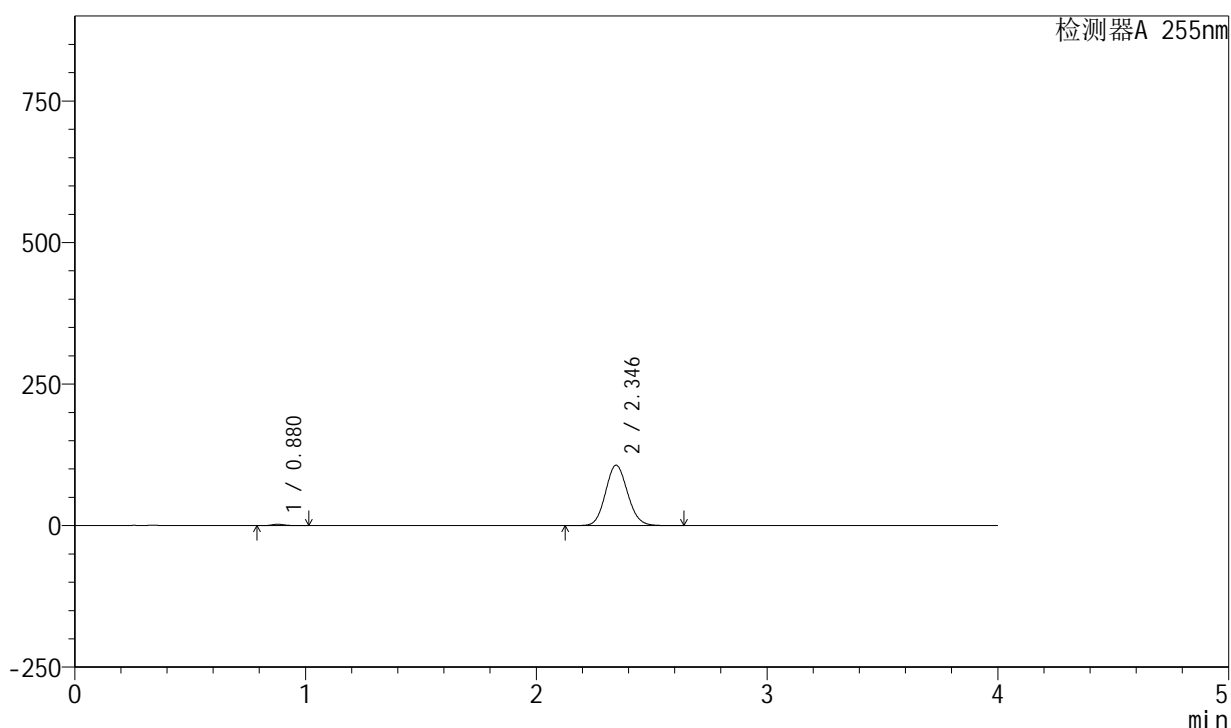
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.879	9550	1.297	2443	1160	1.184	--
2	2.344	726632	98.703	109242	2883	1.098	10.542
总计		736183	100.000	111685			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-11-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:28:24 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:47 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

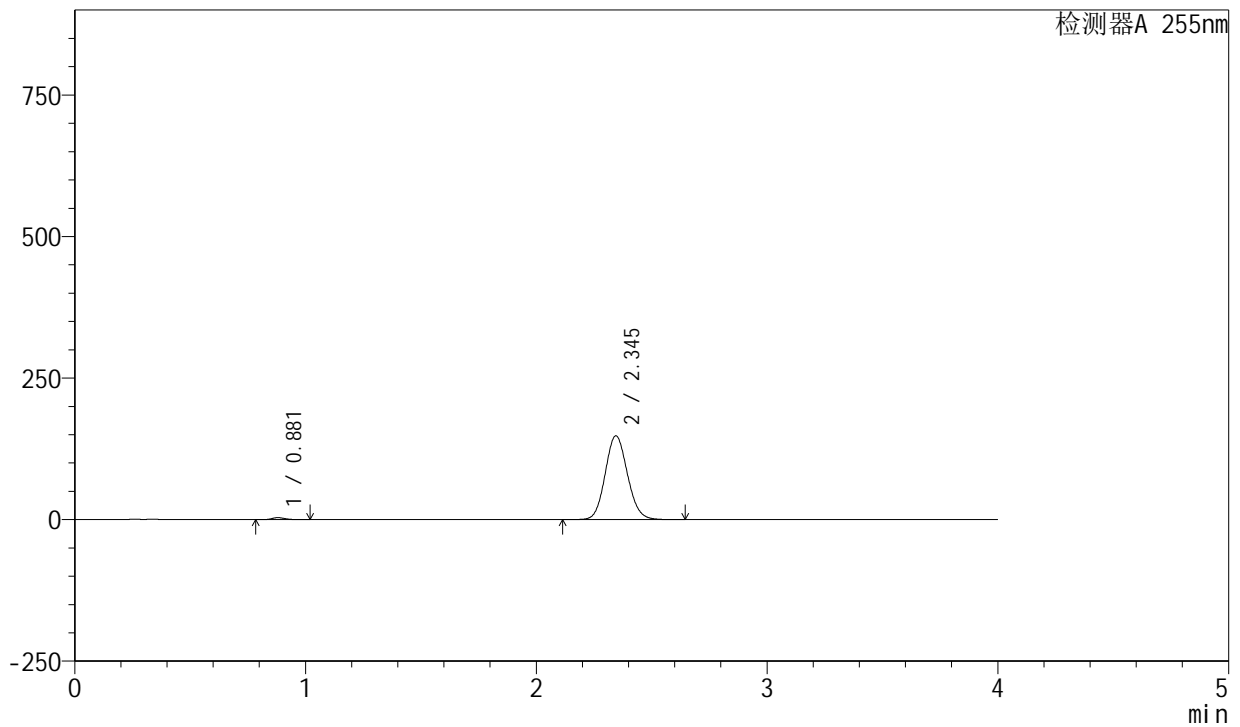
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	9462	1.314	2413	1161	1.188	--
2	2.346	710732	98.686	106762	2890	1.099	10.551
总计		720194	100.000	109175			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-12-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:32:47 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:27:54 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

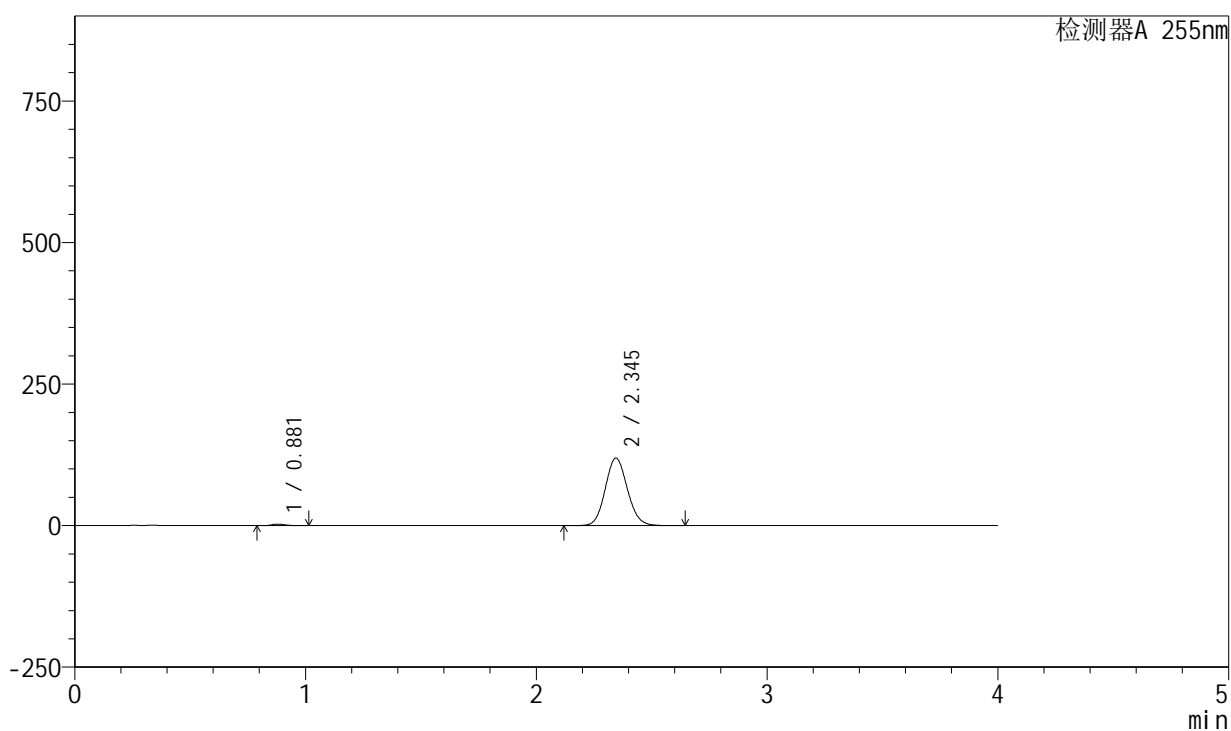
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	13856	1.375	3524	1158	1.189	--
2	2.345	993859	98.625	148160	2839	1.105	10.477
总计		1007715	100.000	151684			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-13-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:37:11 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:01 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

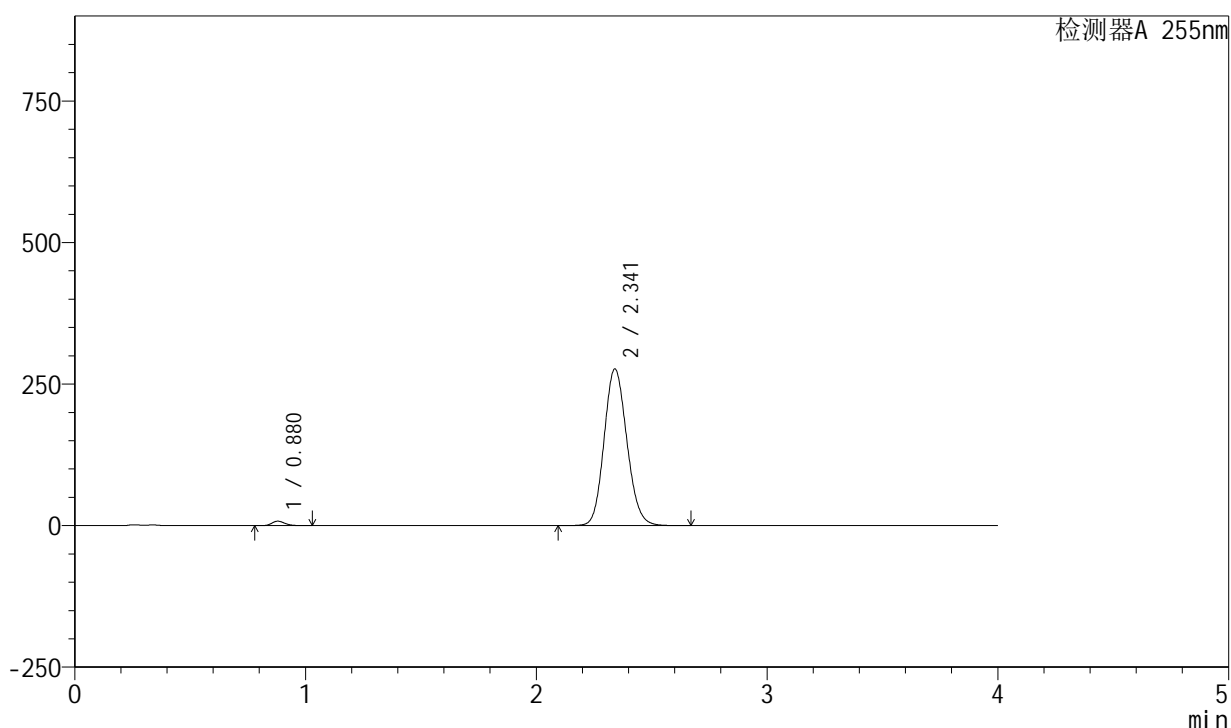
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	10520	1.304	2678	1163	1.191	--
2	2.345	796497	98.696	119328	2872	1.103	10.522
总计		807017	100.000	122006			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-14-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 12:41:34 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:09 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

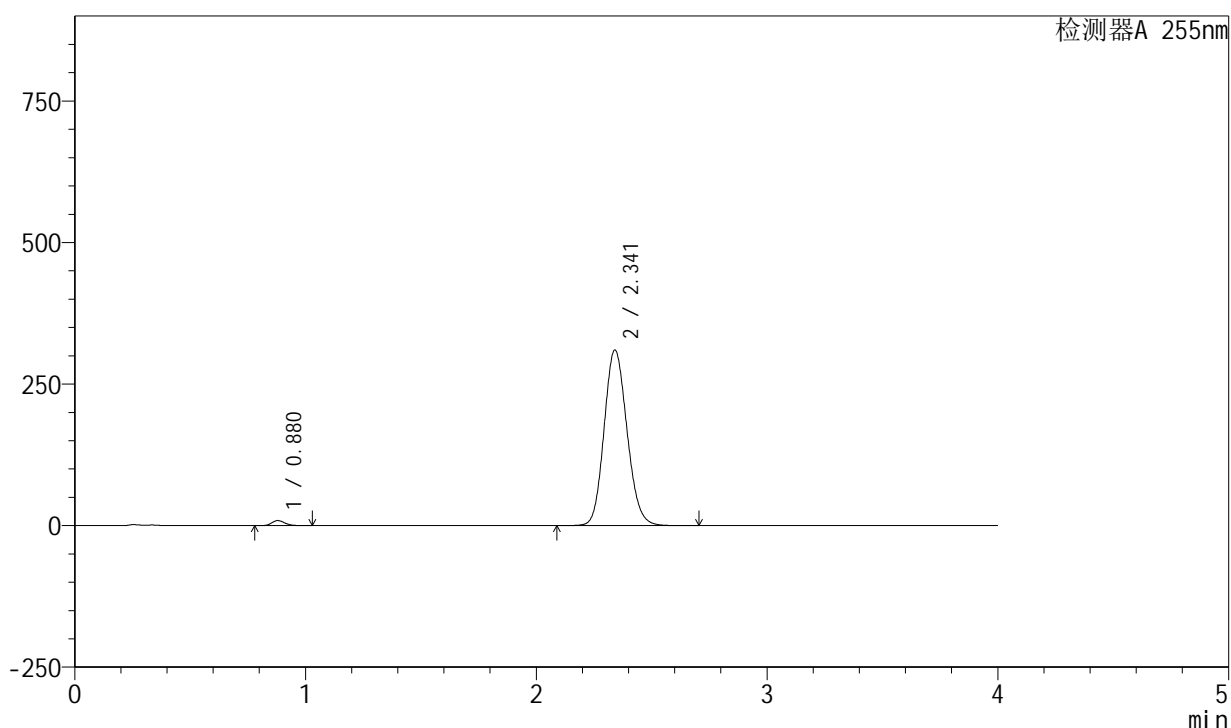
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	30845	1.597	7855	1159	1.189	--
2	2.341	1900416	98.403	276667	2703	1.126	10.304
总计		1931261	100.000	284523			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-15-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:45:57 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:16 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

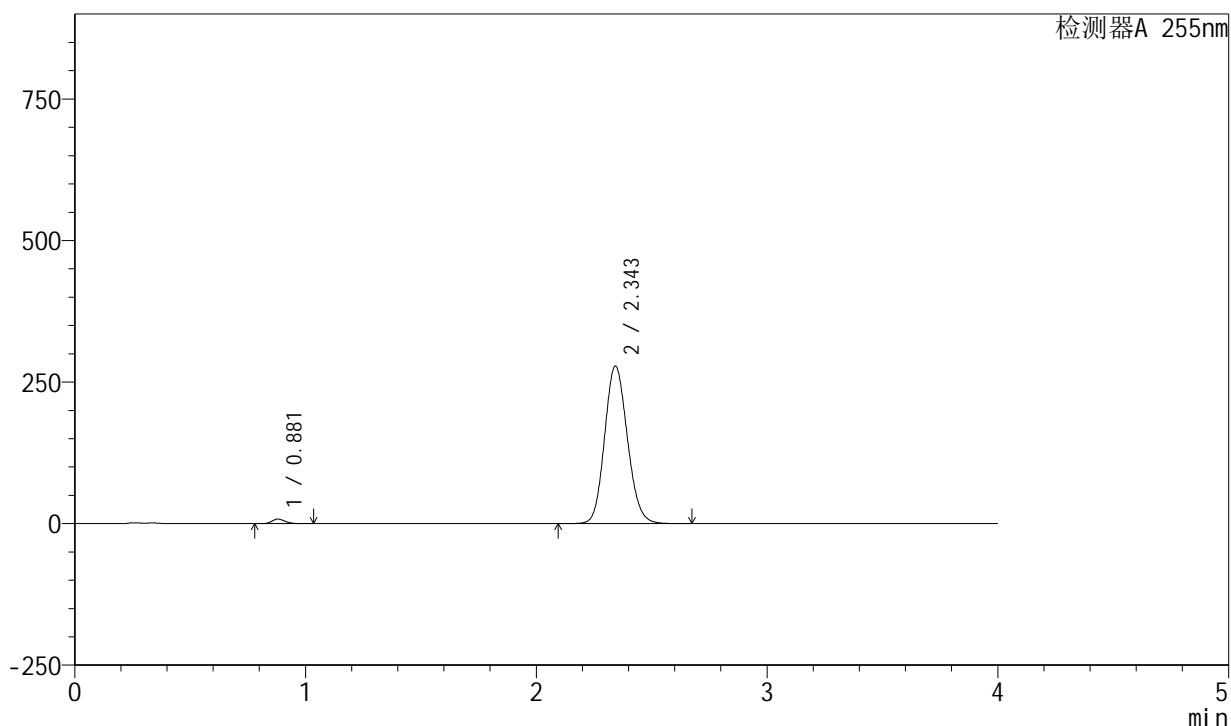
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	35136	1.613	8964	1160	1.188	--
2	2.341	2143510	98.387	310097	2670	1.131	10.269
总计		2178646	100.000	319061			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-16-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 12:50:19 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:23 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

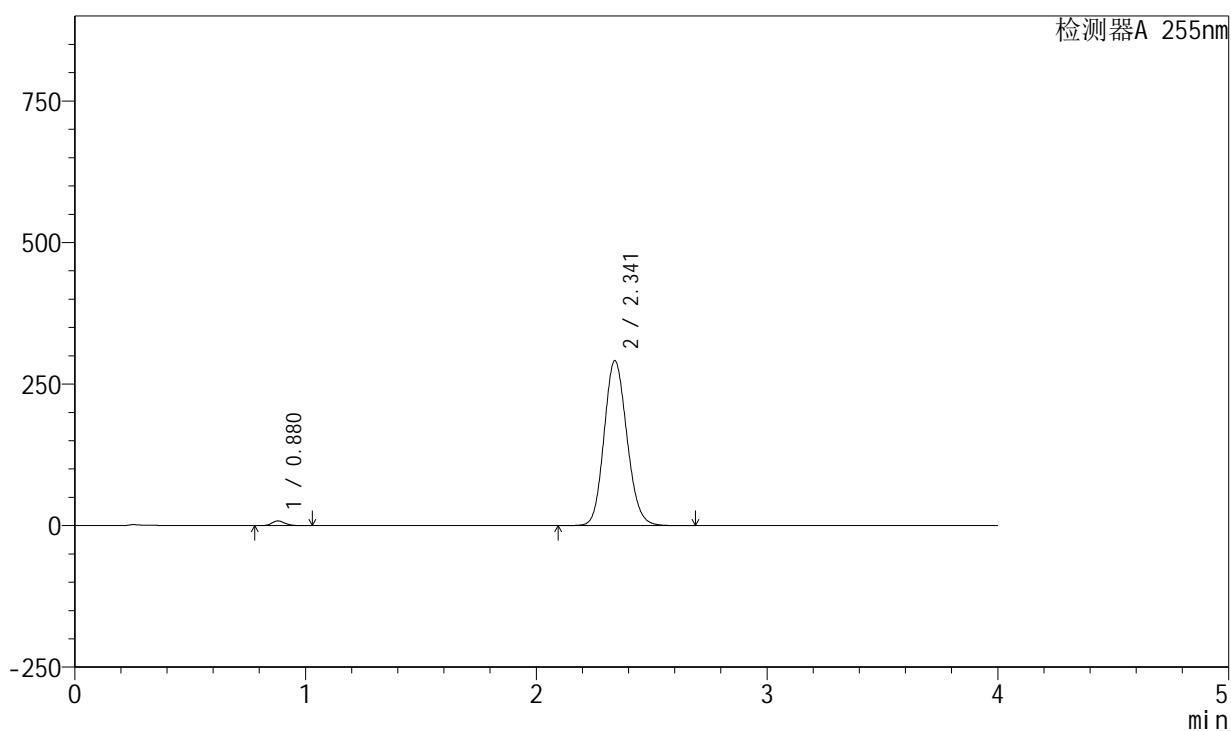
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	31350	1.612	7959	1158	1.191	--
2	2.343	1912833	98.388	278681	2705	1.128	10.307
总计		1944183	100.000	286640			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-17-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 12:54:42 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:31 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

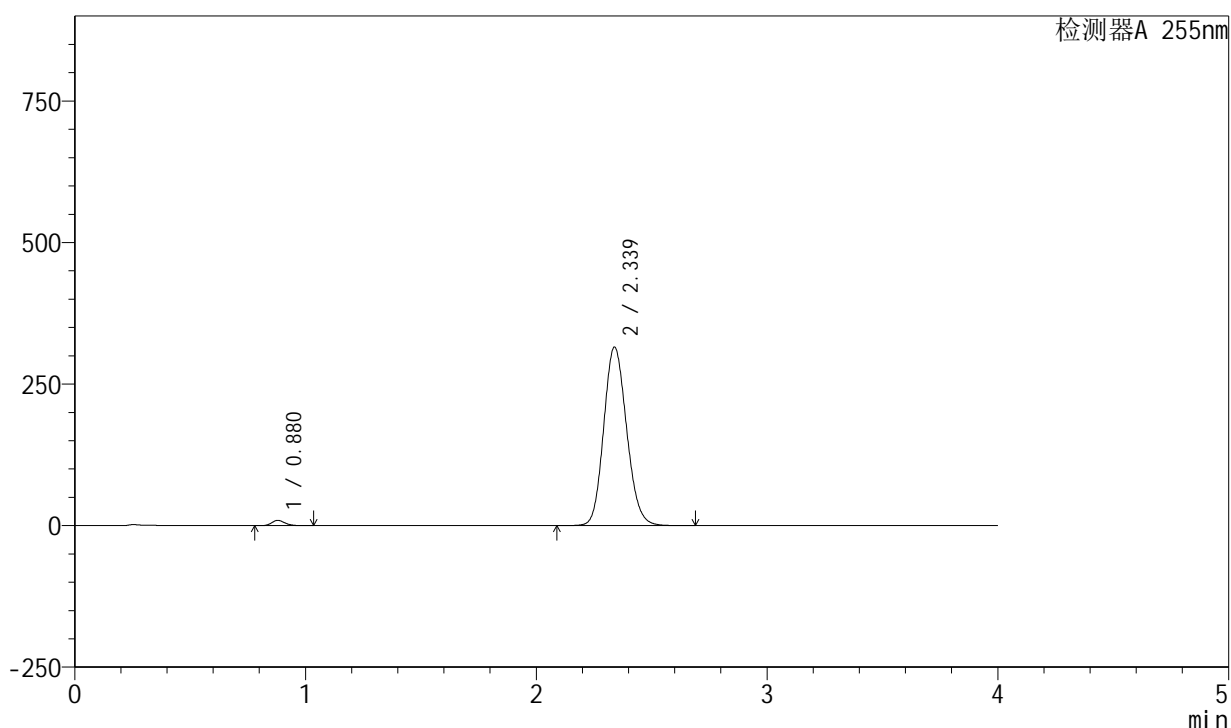
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	32729	1.606	8331	1159	1.191	--
2	2.341	2005579	98.394	291239	2690	1.130	10.286
总计		2038308	100.000	299569			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-18-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 12:59:05 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:38 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

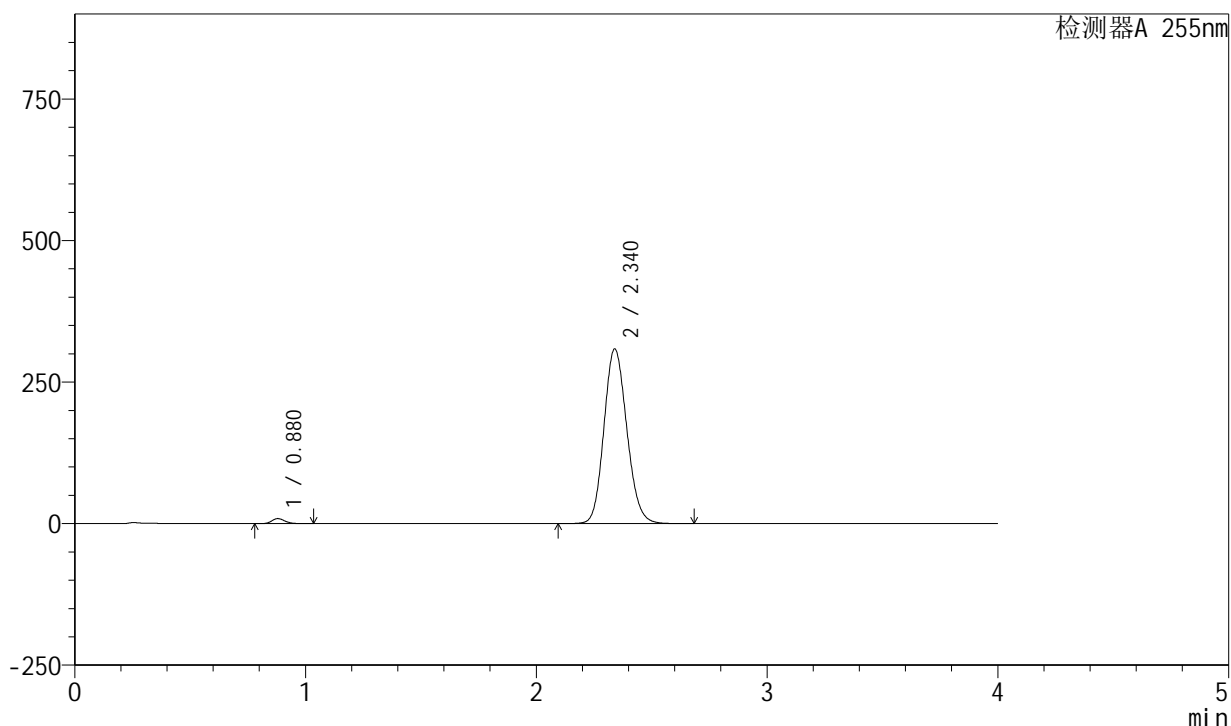
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	36514	1.648	9297	1158	1.190	--
2	2.339	2178708	98.352	315585	2667	1.135	10.255
总计		2215222	100.000	324882			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-19-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 13:03:28 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:45 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

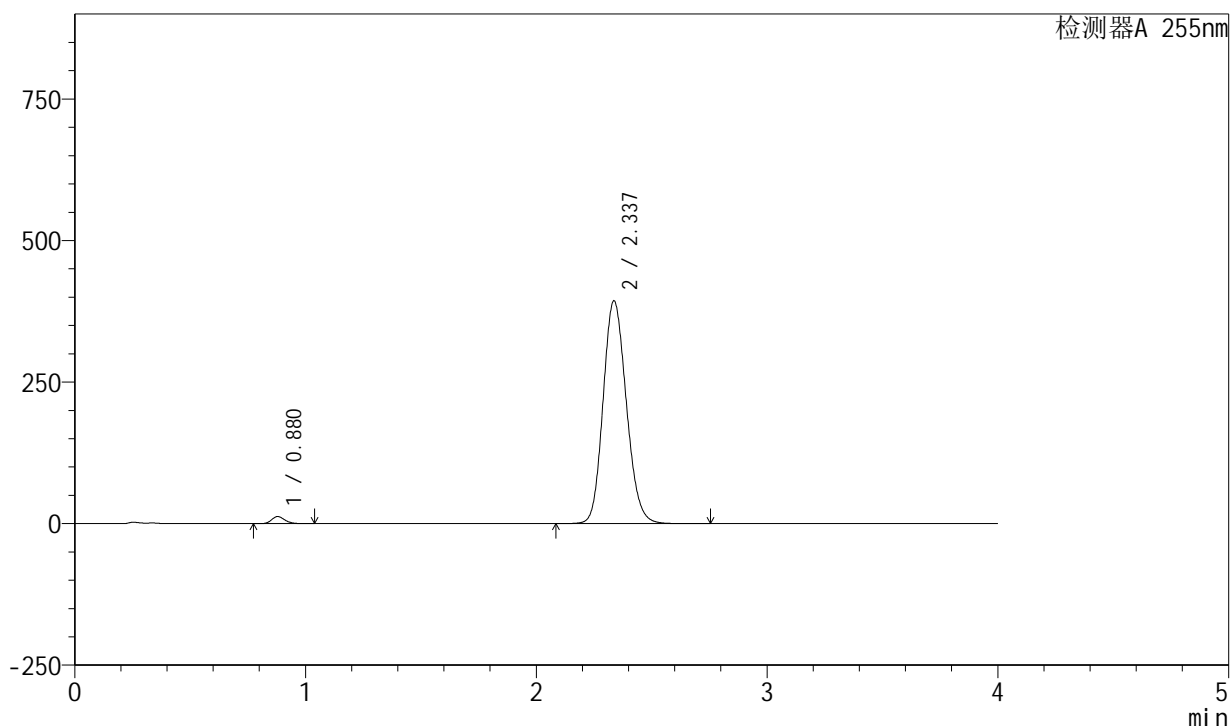
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	35075	1.621	8938	1160	1.191	--
2	2.340	2128814	98.379	308523	2675	1.135	10.271
总计		2163889	100.000	317461			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-20-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 13:07:51 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:28:53 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

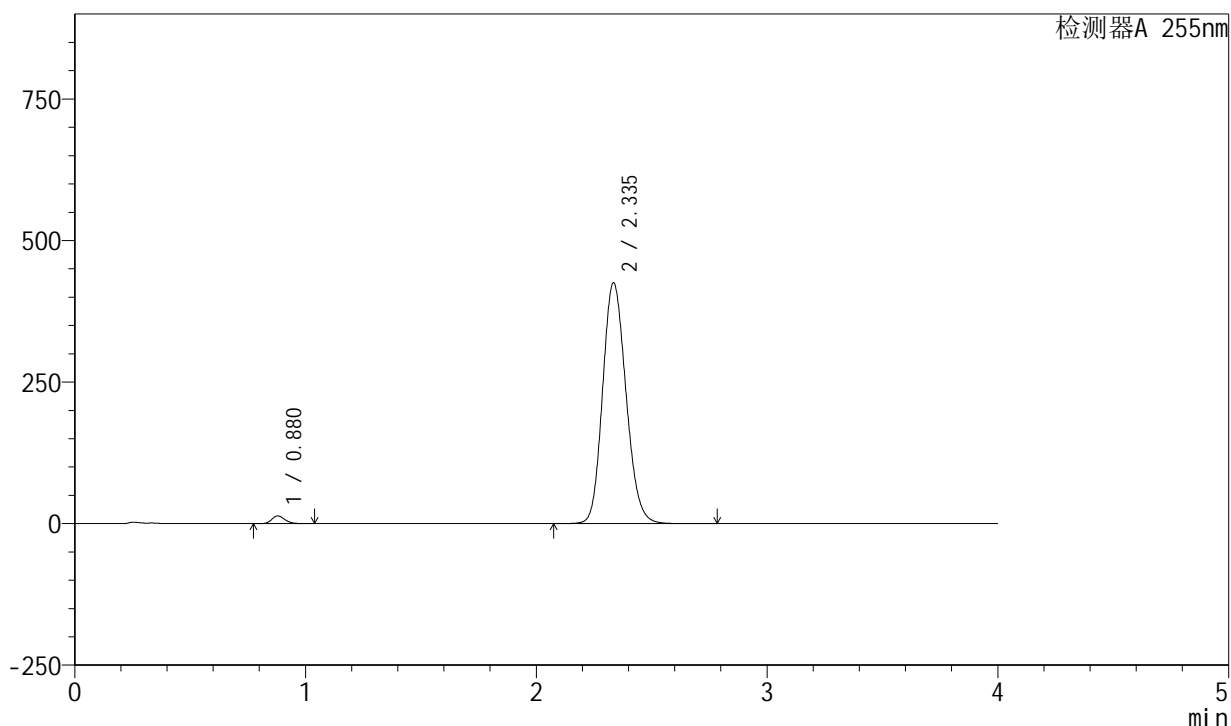
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	48955	1.746	12474	1156	1.189	--
2	2.337	2754482	98.254	393603	2592	1.148	10.152
总计		2803437	100.000	406077			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-21-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 13:12:14 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:00 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

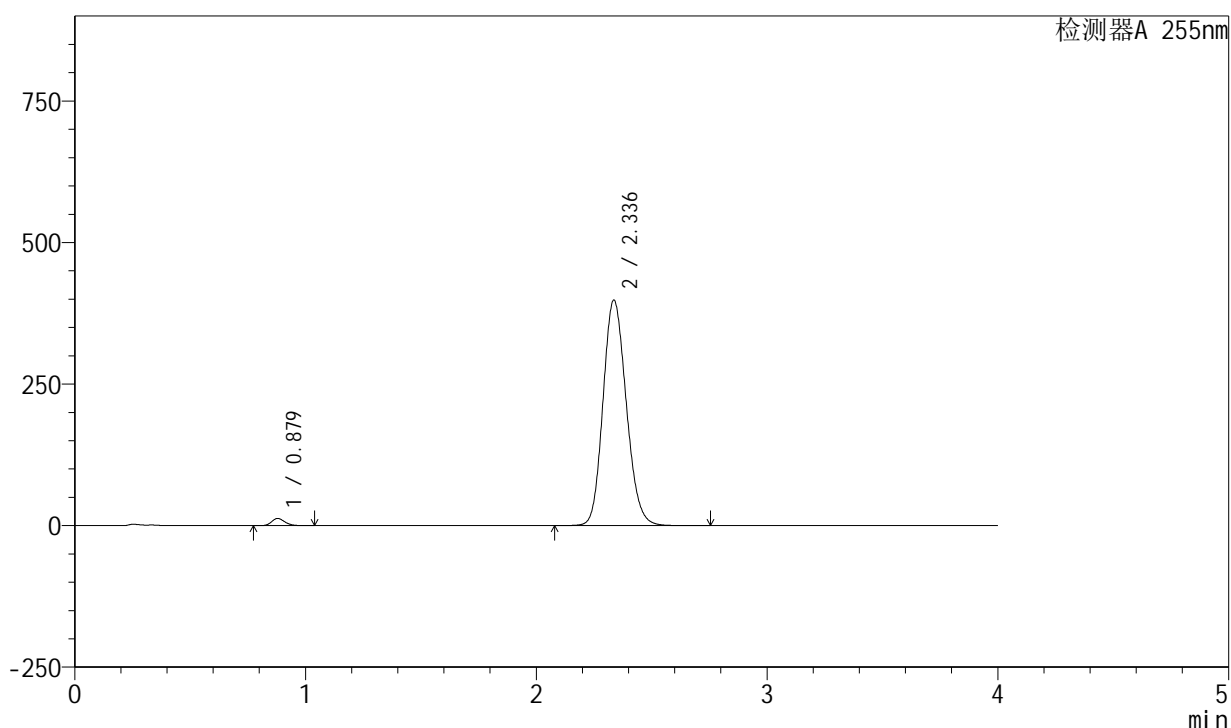
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	53396	1.750	13599	1160	1.190	--
2	2.335	2997005	98.250	425698	2557	1.154	10.101
总计		3050401	100.000	439297			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-22-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 13:16:37 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:07 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

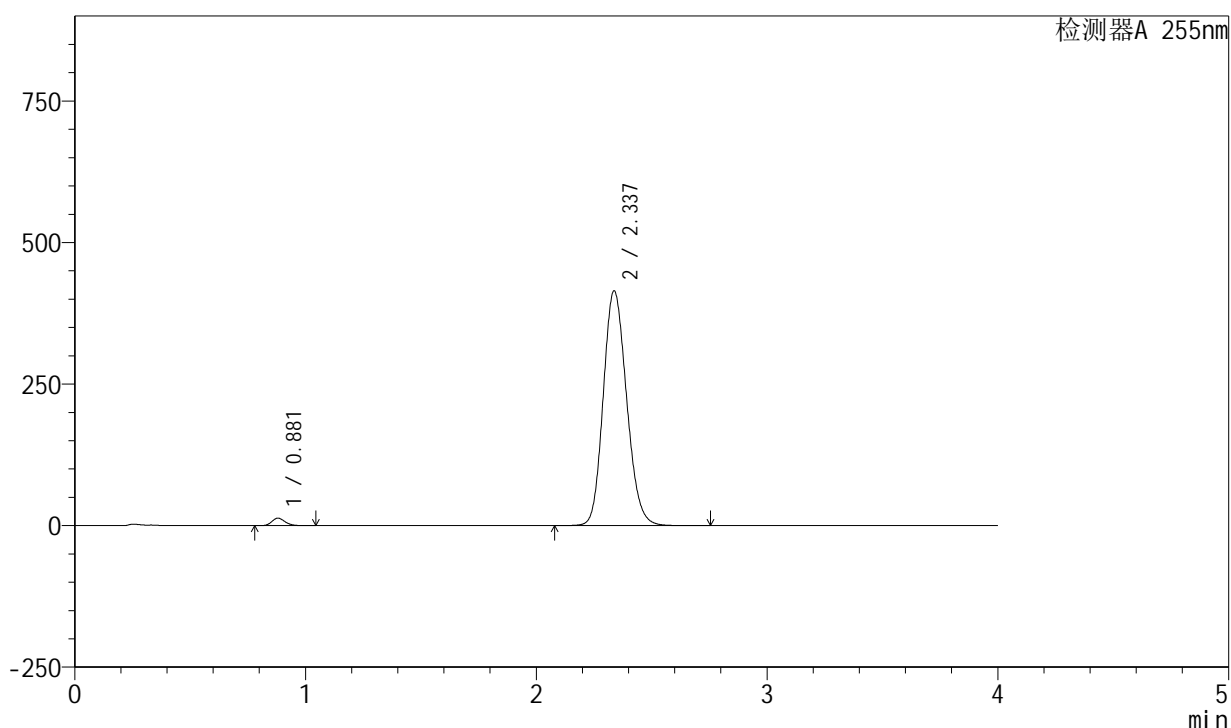
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.879	50080	1.763	12772	1157	1.190	--
2	2.336	2789966	98.237	398321	2590	1.151	10.151
总计		2840046	100.000	411092			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-23-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 13:21:00 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:14 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

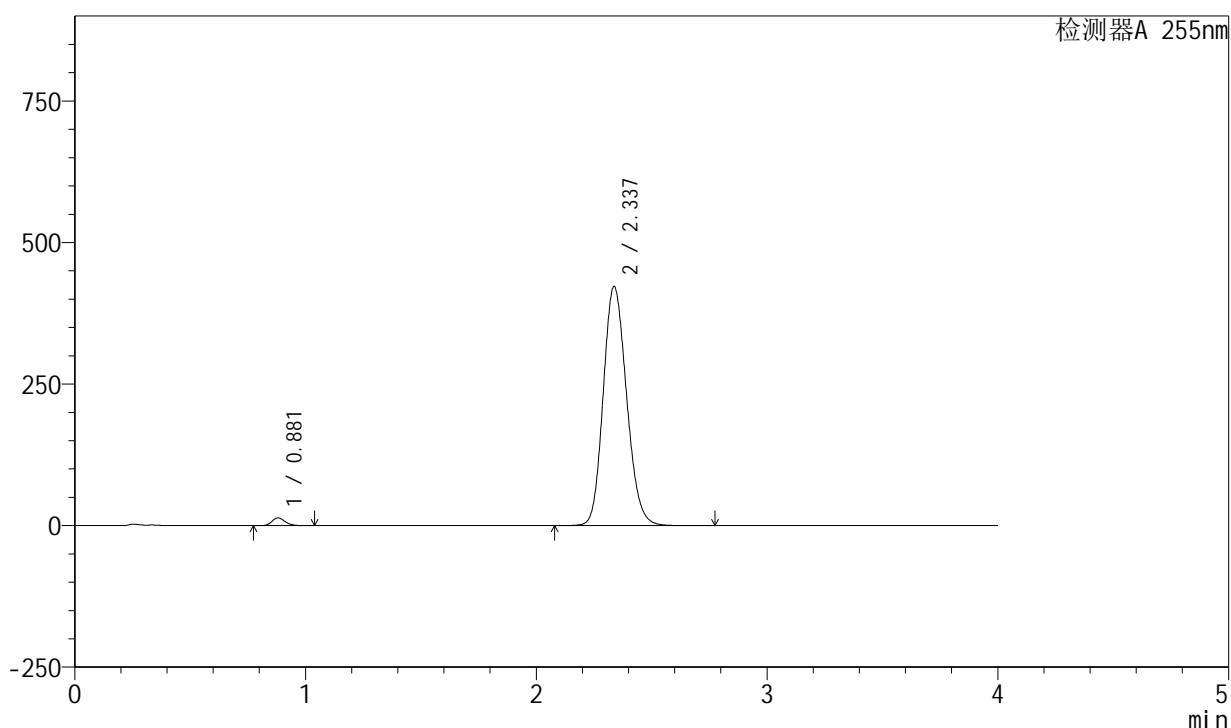
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	51859	1.746	13167	1156	1.192	--
2	2.337	2917474	98.254	415046	2569	1.155	10.115
总计		2969333	100.000	428213			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-24-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 13:25:23 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:22 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

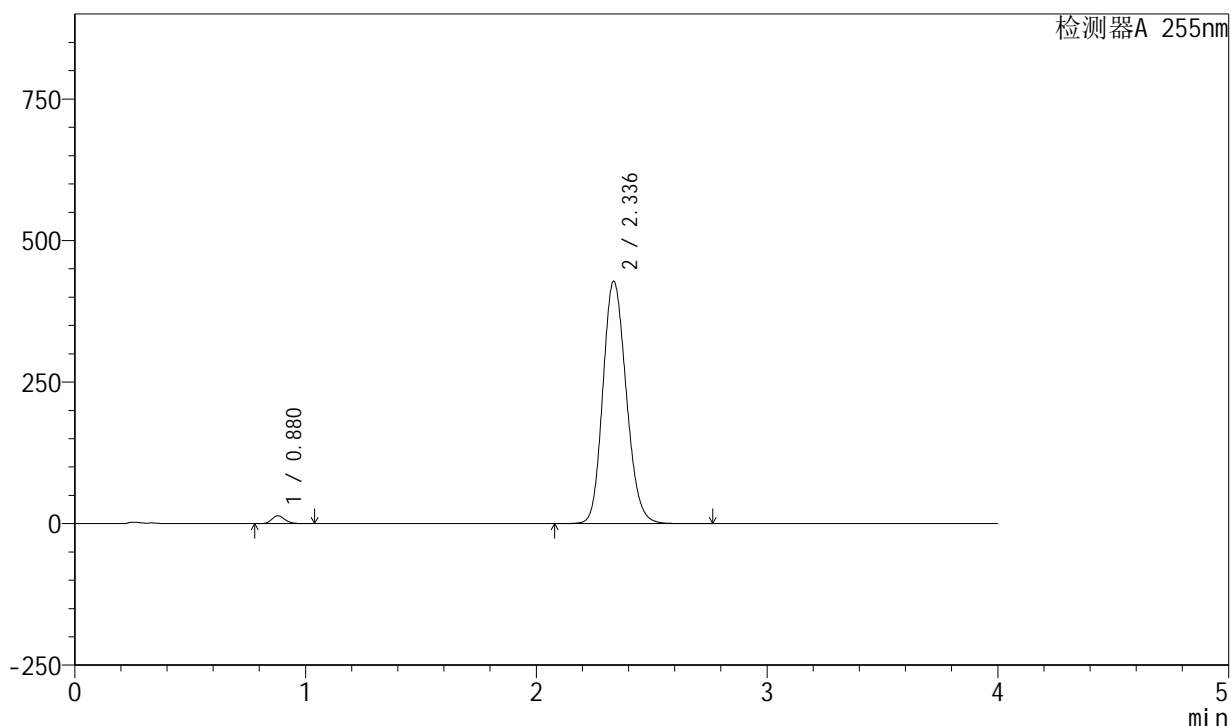
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	53974	1.784	13703	1158	1.189	--
2	2.337	2972026	98.216	422612	2569	1.156	10.115
总计		3026000	100.000	436315			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-25-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 13:29:45 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:29 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

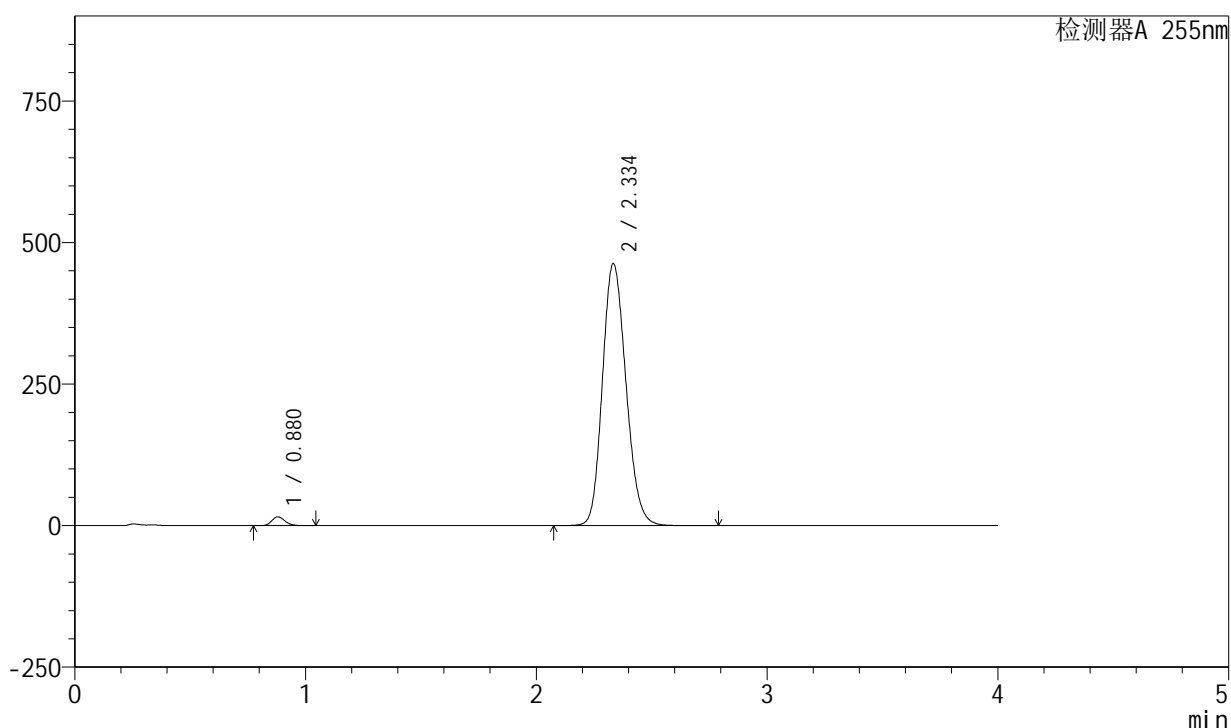
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	54453	1.773	13846	1156	1.190	--
2	2.336	3017483	98.227	428116	2558	1.159	10.100
总计		3071937	100.000	441962			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-26-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 13:34:07 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:36 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	61309	1.833	15592	1156	1.189	--
2	2.334	3283380	98.167	463292	2520	1.164	10.045
总计		3344689	100.000	478885			



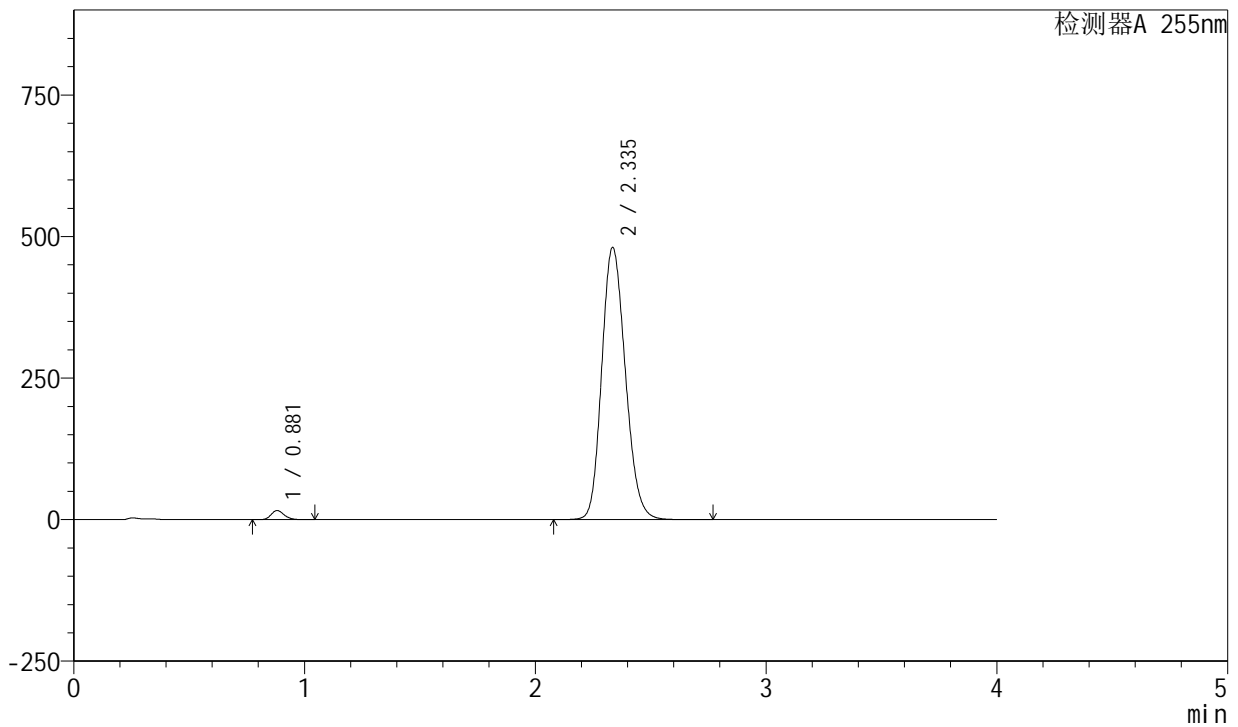
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-27-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 13:38:30      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:43      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

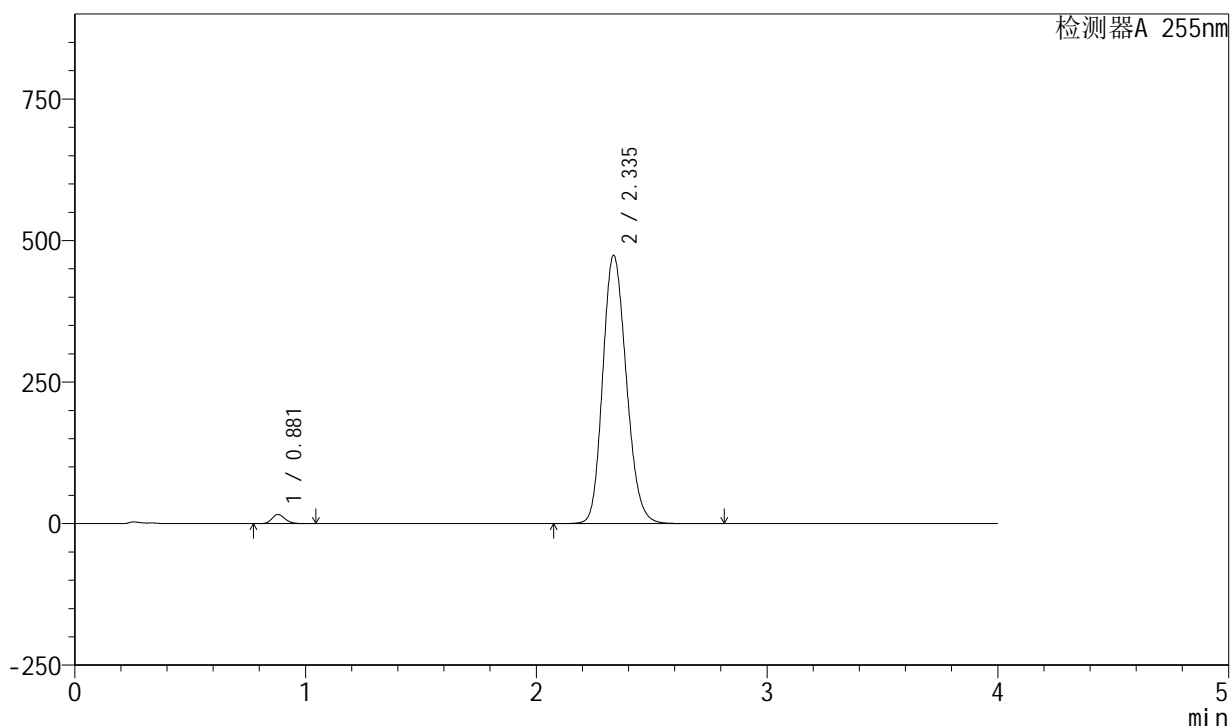
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	63274	1.816	16065	1157	1.189	--
2	2.335	3420450	98.184	480717	2507	1.168	10.020
总计		3483723	100.000	496783			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-28-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 13:42:53 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:51 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

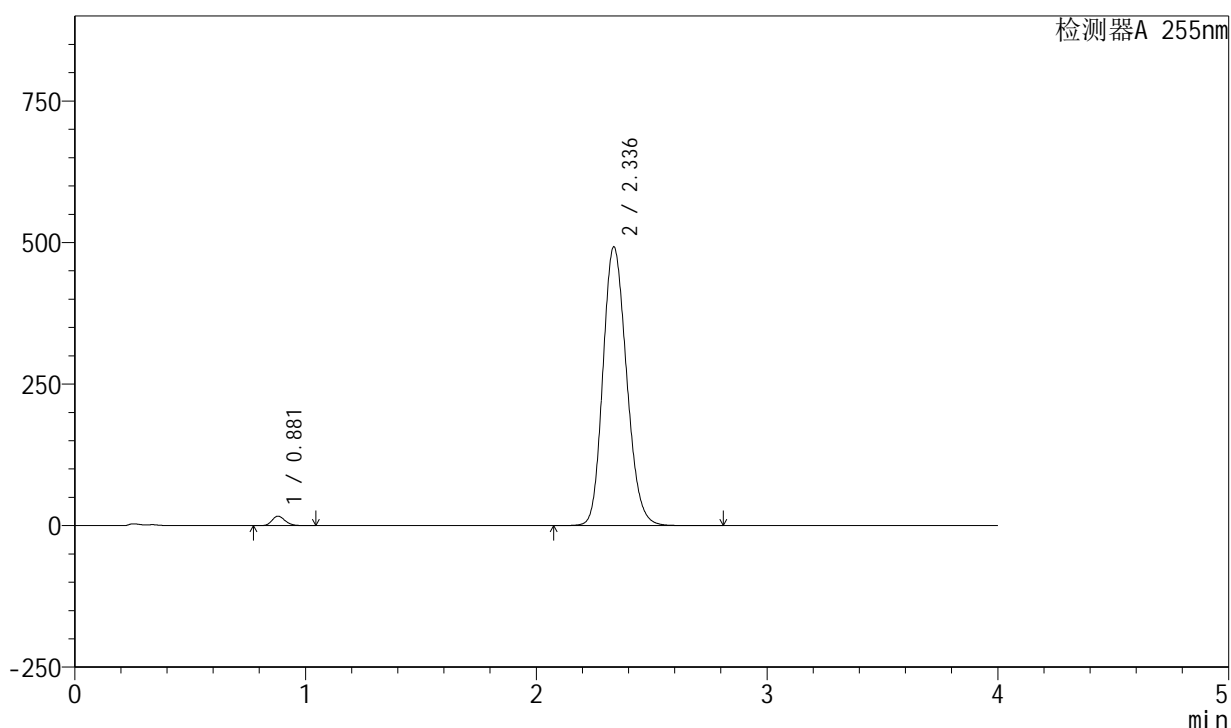
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	63462	1.850	16090	1155	1.190	--
2	2.335	3366653	98.150	473941	2515	1.168	10.035
总计		3430115	100.000	490030			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-29-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 13:47:16 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:29:58 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

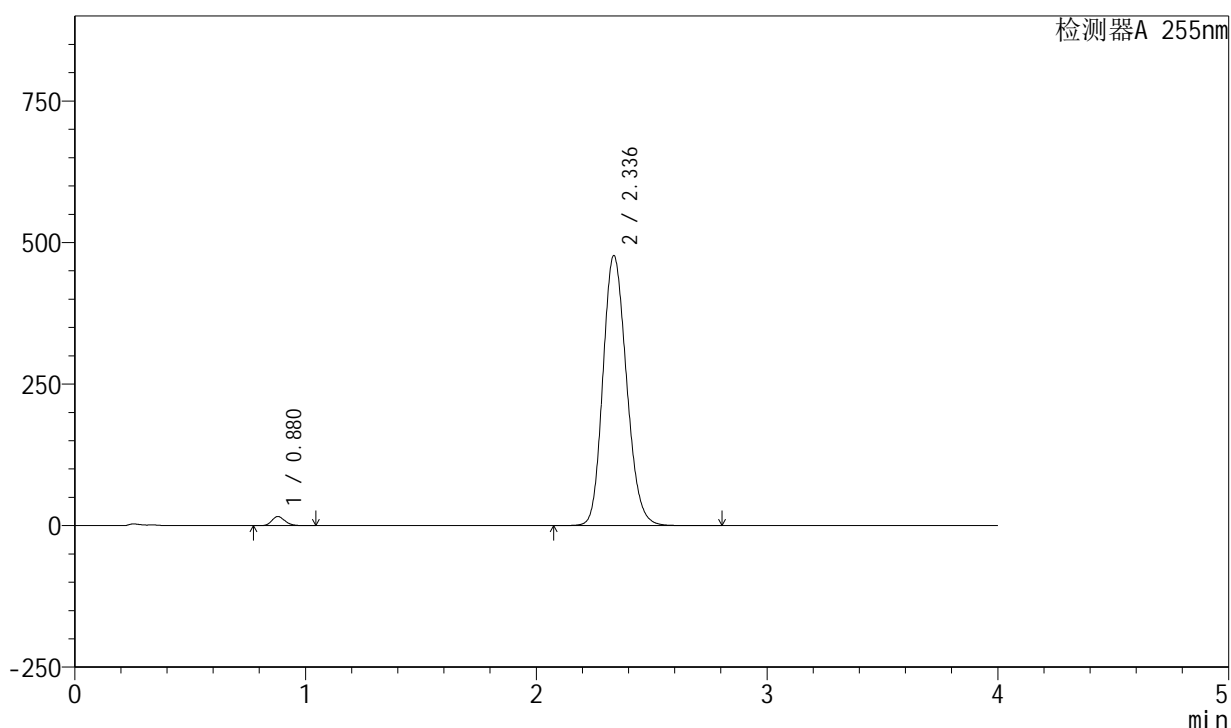
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	65857	1.842	16710	1158	1.190	--
2	2.336	3510184	98.158	492260	2500	1.171	10.020
总计		3576041	100.000	508970			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-30-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 13:51:39 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:05 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

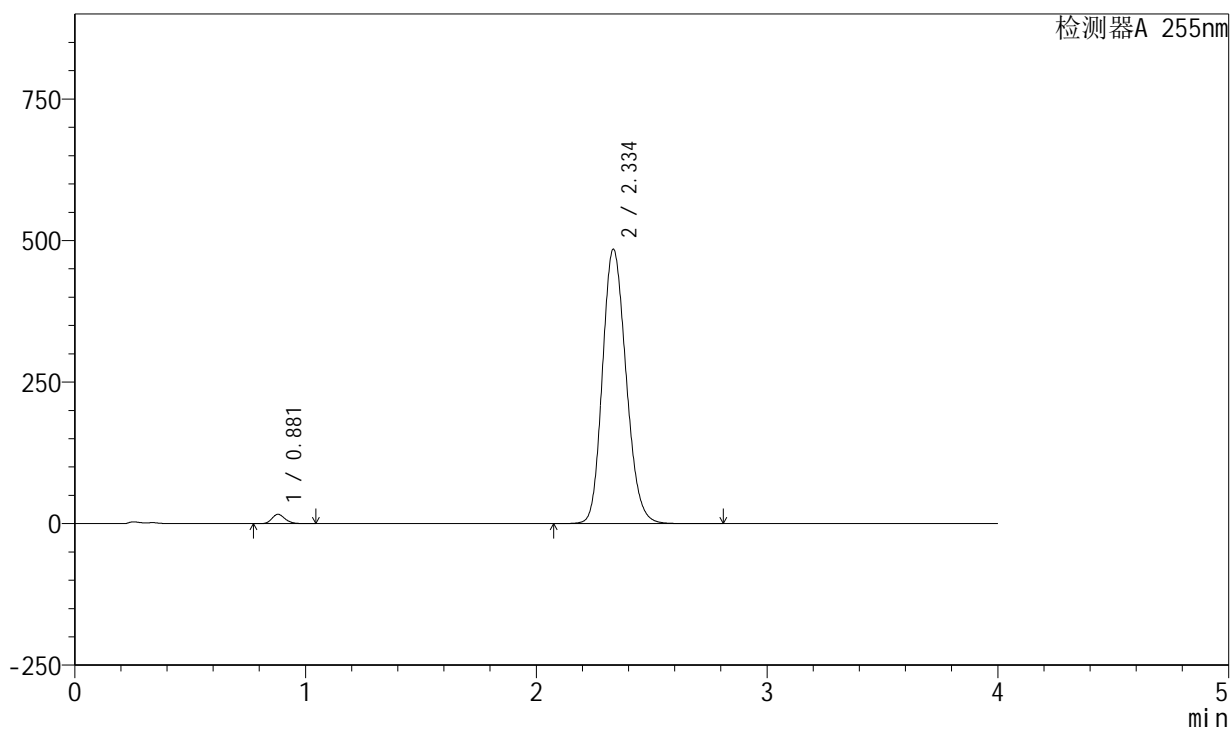
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	63674	1.844	16175	1157	1.189	--
2	2.336	3388949	98.156	476859	2516	1.168	10.047
总计		3452623	100.000	493034			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-31-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 13:56:02 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:12 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

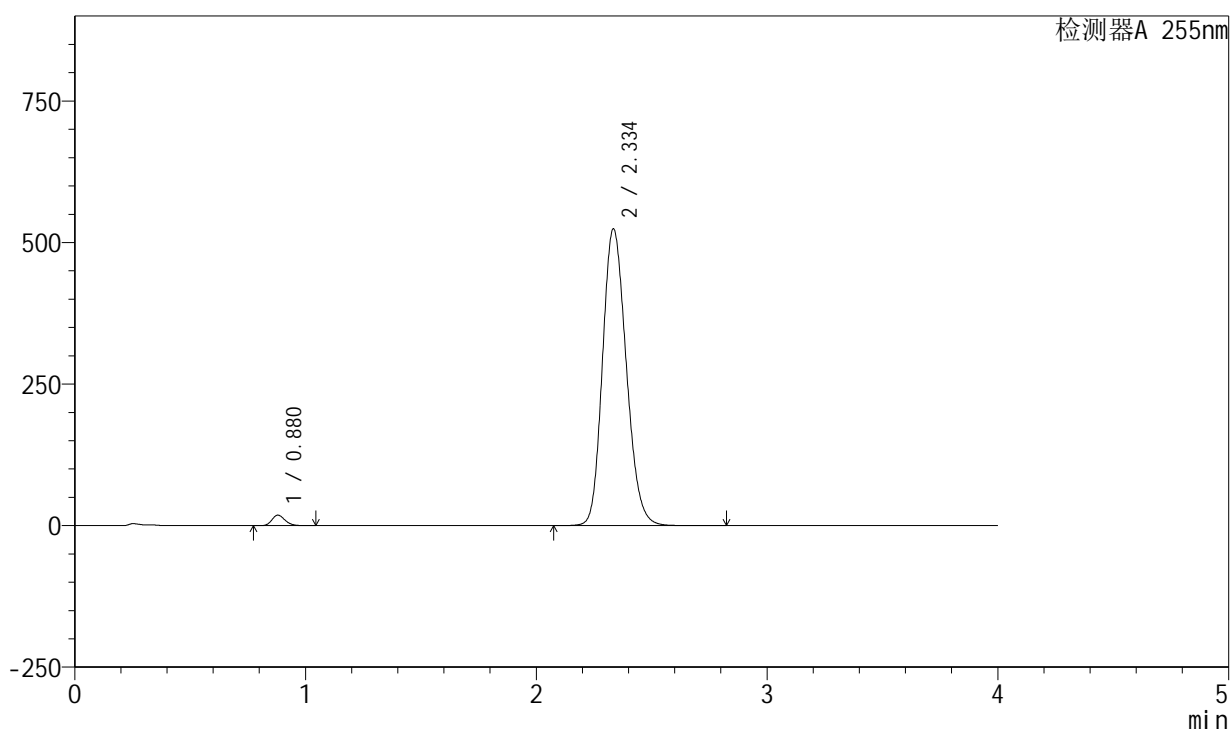
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	64838	1.844	16437	1155	1.191	--
2	2.334	3451771	98.156	485123	2502	1.171	10.013
总计		3516609	100.000	501560			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-32-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:00:25 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:19 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

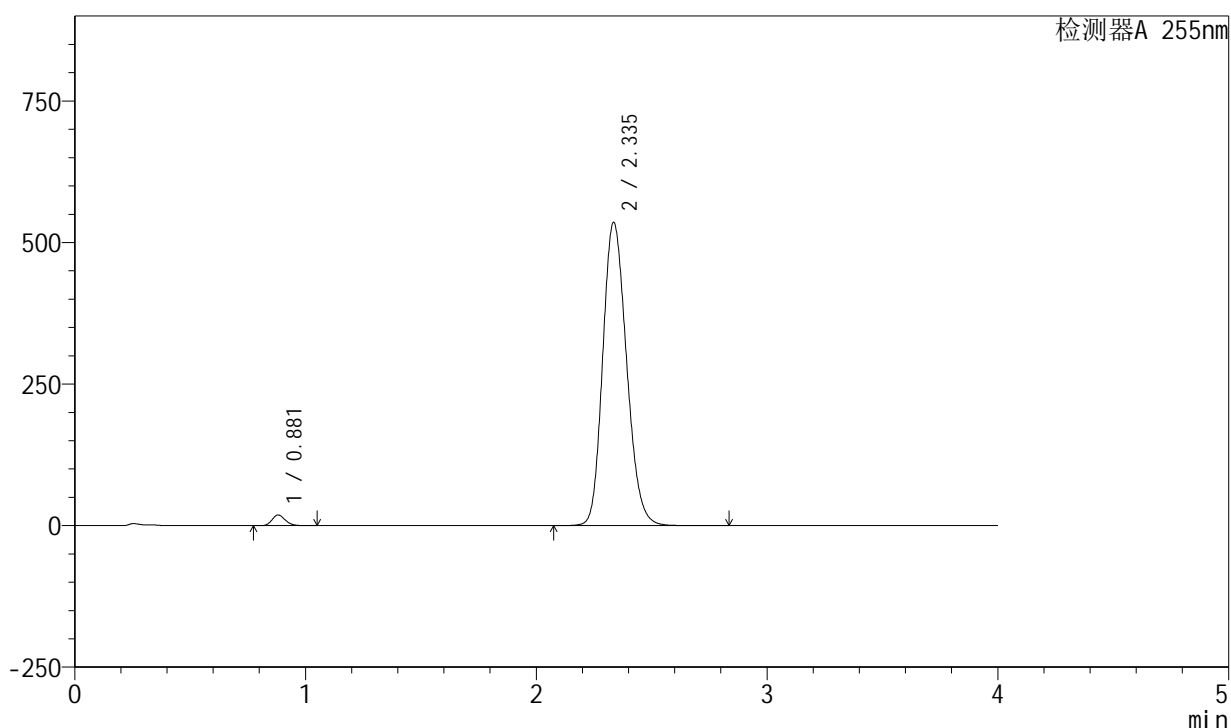
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	73039	1.910	18544	1157	1.190	--
2	2.334	3751753	98.090	524545	2476	1.178	9.987
总计		3824792	100.000	543089			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-33-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:04:48 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:27 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

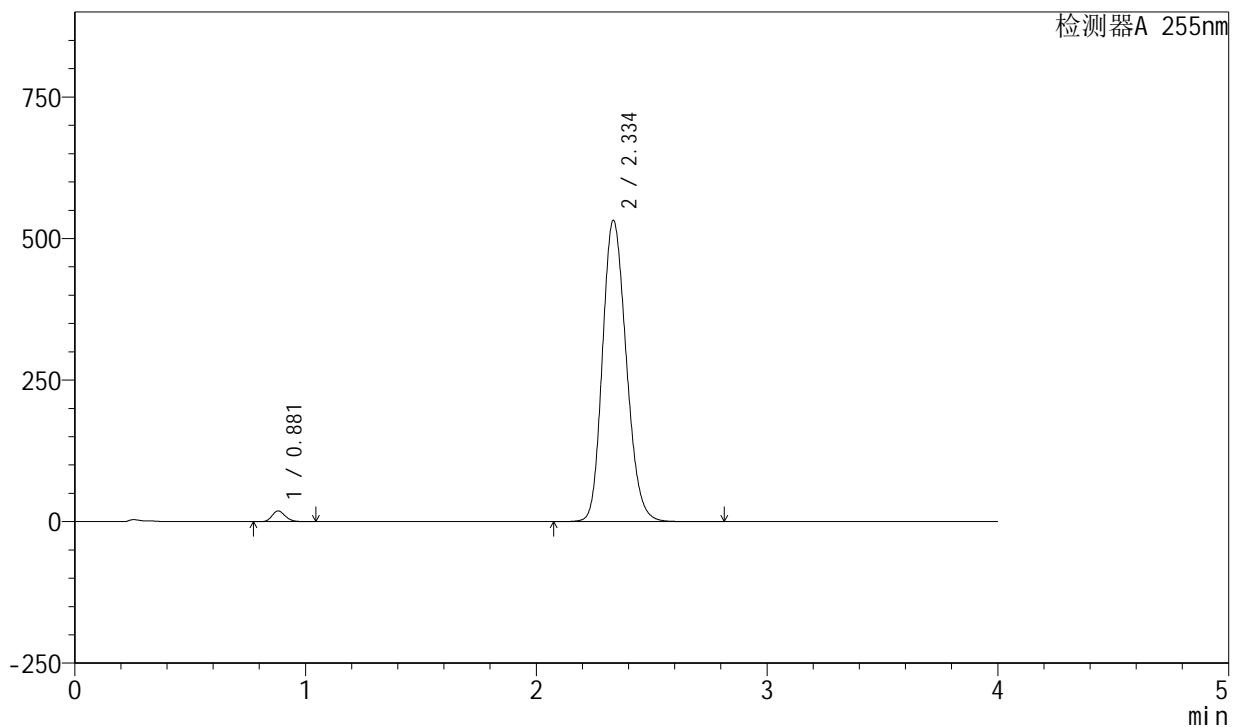
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	74306	1.896	18845	1154	1.188	--
2	2.335	3845811	98.104	535649	2463	1.181	9.958
总计		3920117	100.000	554494			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-34-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:09:11 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:34 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

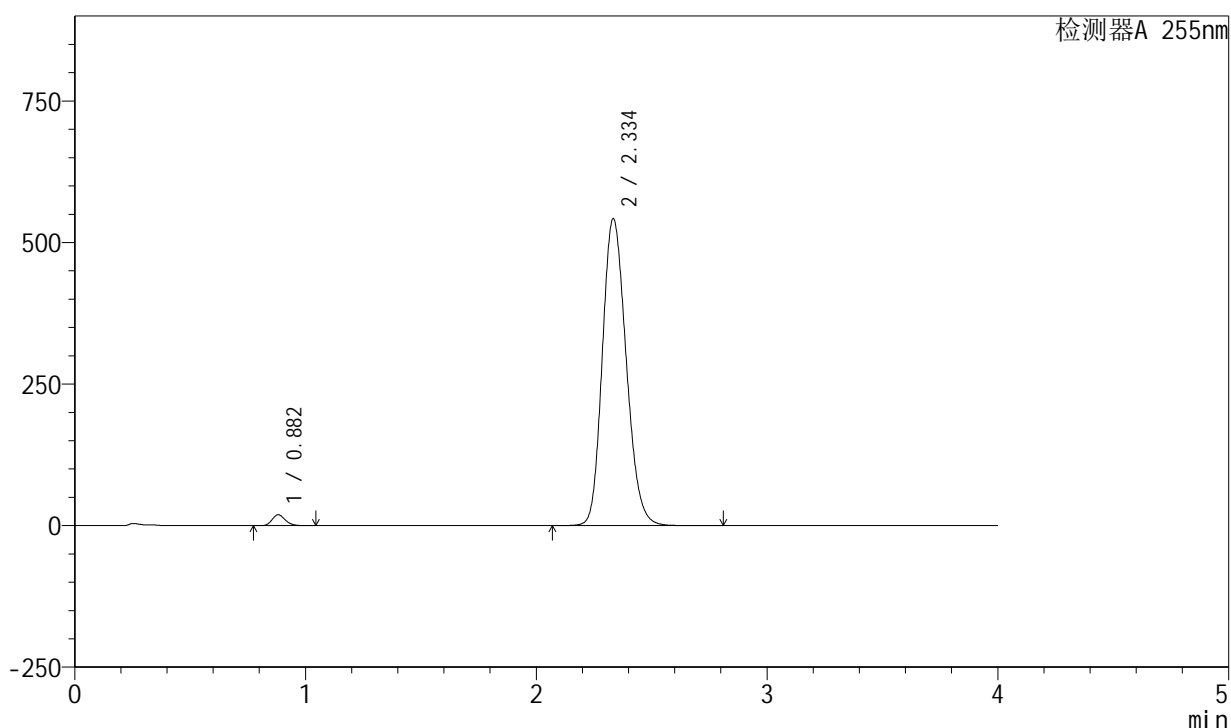
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	74858	1.923	19007	1157	1.188	--
2	2.334	3817471	98.077	532546	2465	1.180	9.961
总计		3892328	100.000	551553			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-35-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:13:34 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:41 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

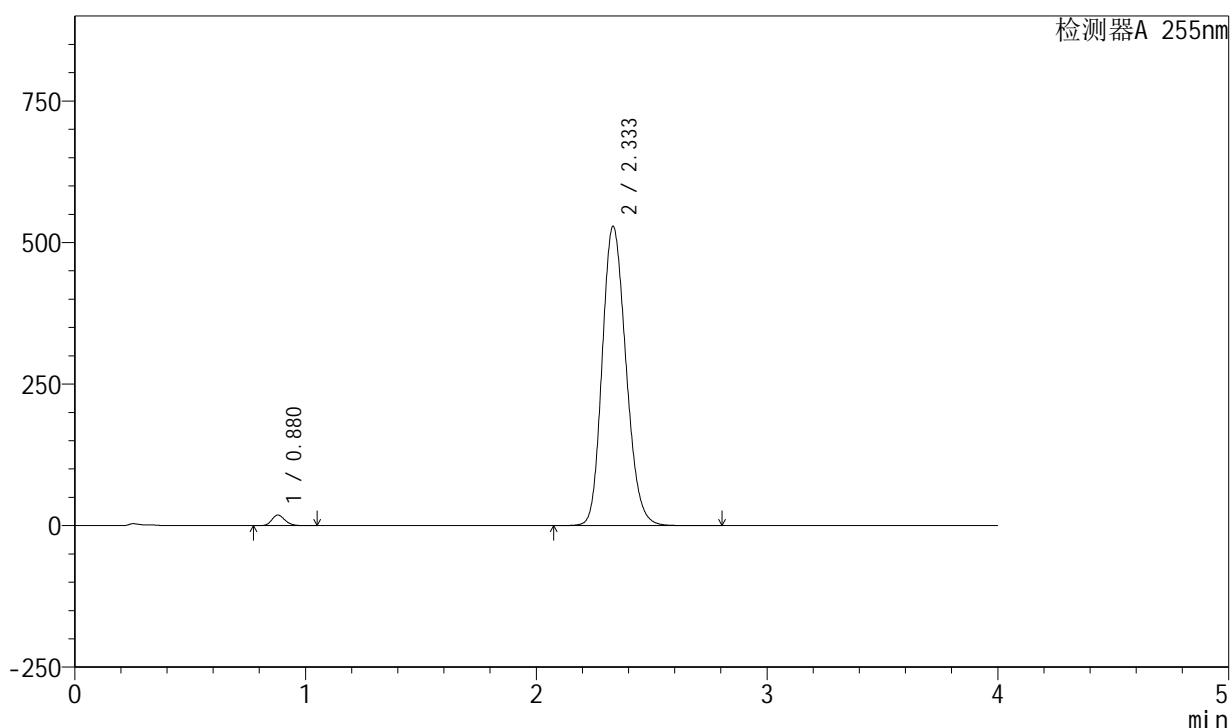
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	75884	1.911	19286	1160	1.188	--
2	2.334	3894524	98.089	542765	2458	1.182	9.951
总计		3970408	100.000	562051			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-36-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:17:56 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:49 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

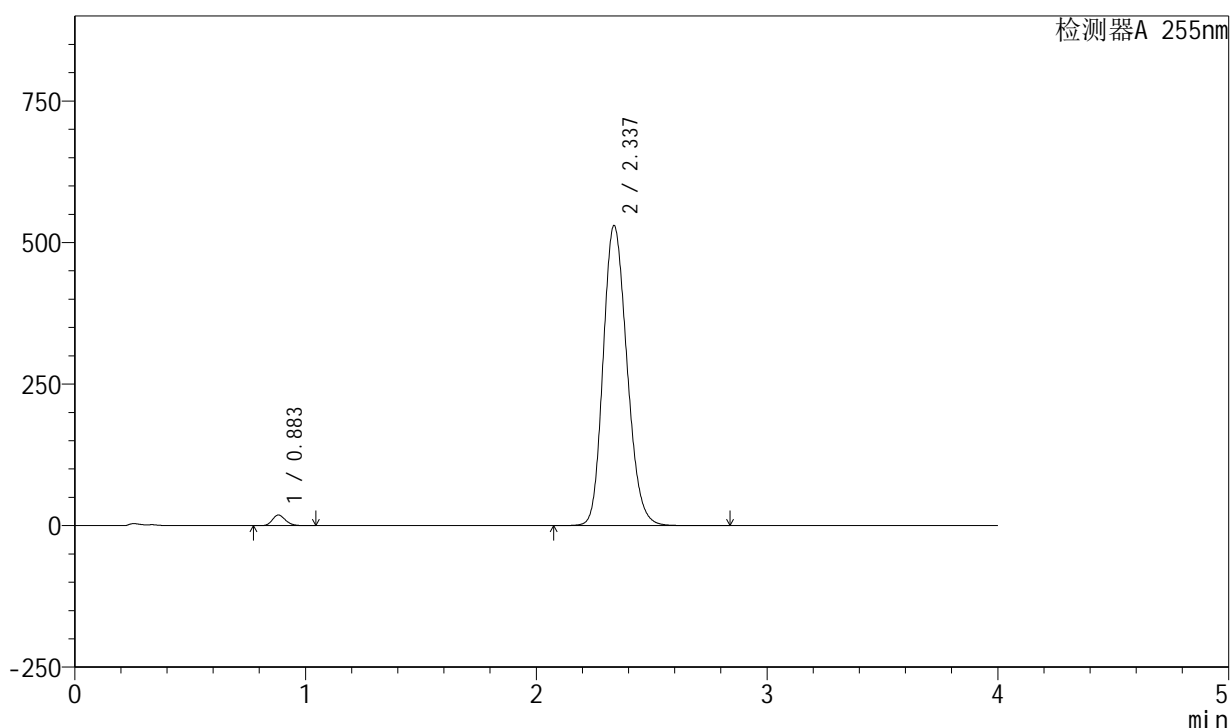
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	74004	1.916	18779	1154	1.189	--
2	2.333	3788128	98.084	528997	2466	1.180	9.966
总计		3862132	100.000	547776			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-37-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:22:20 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:30:56 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

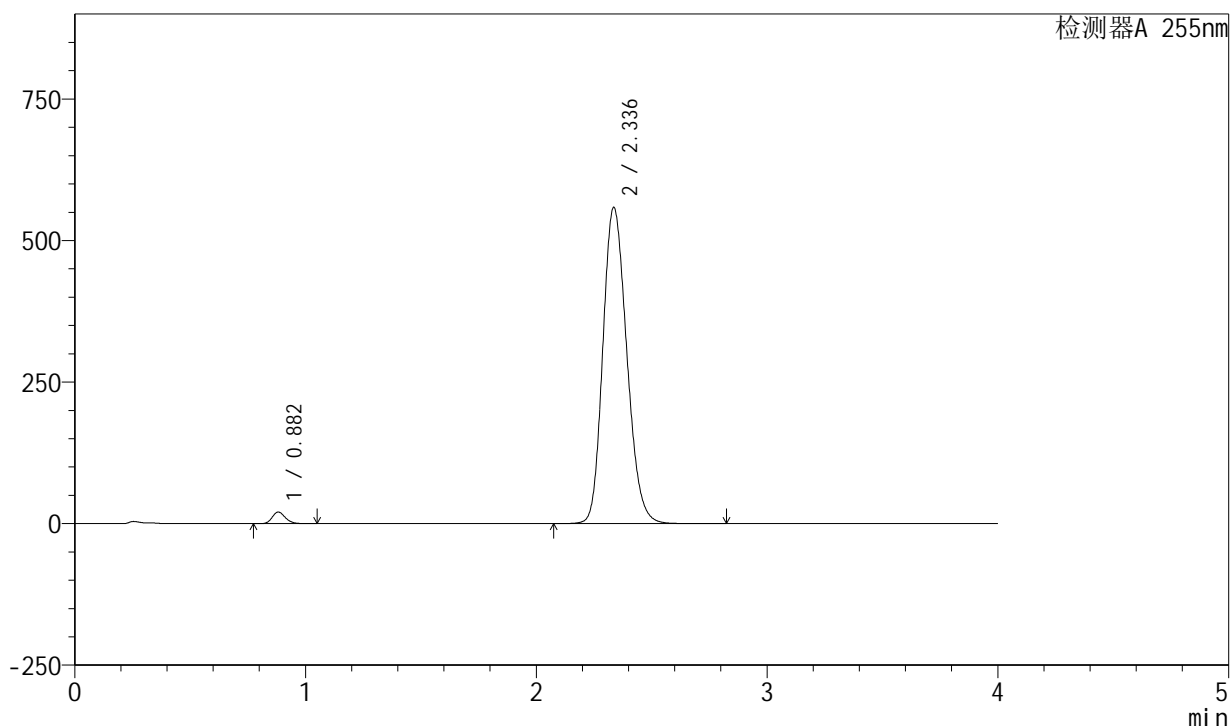
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	73902	1.906	18814	1161	1.189	--
2	2.337	3802564	98.094	530363	2472	1.181	9.974
总计		3876467	100.000	549178			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-38-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:26:44 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:03 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

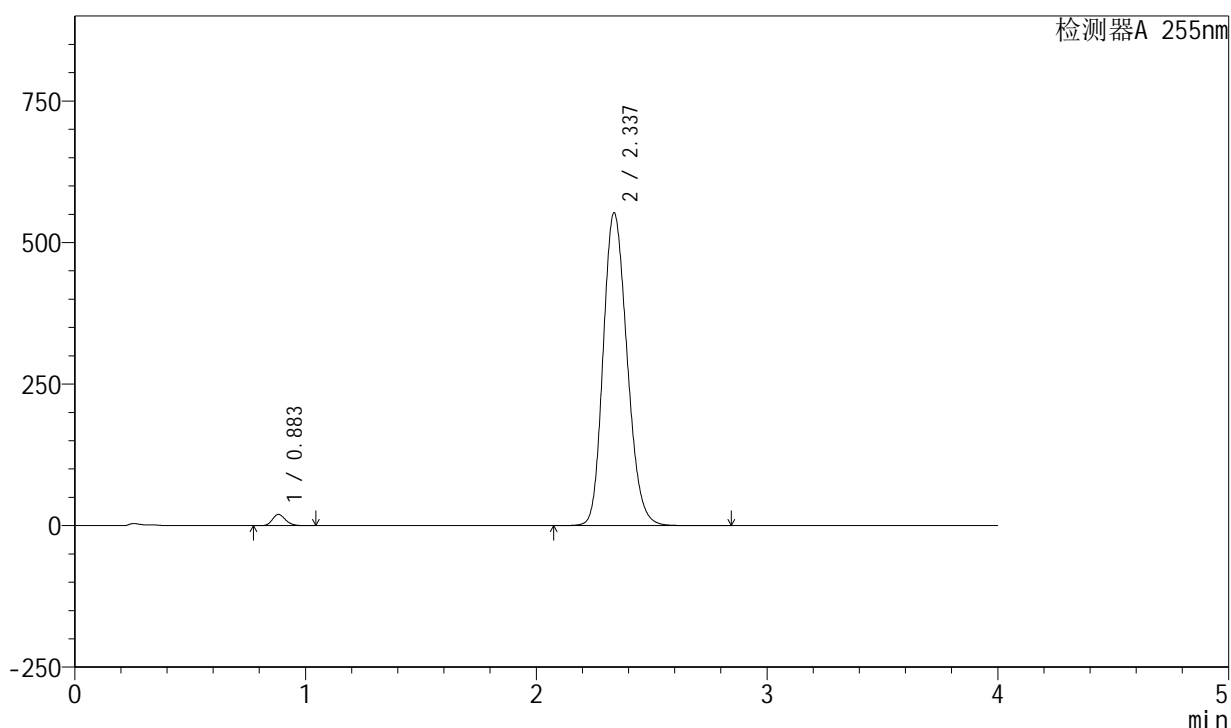
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	80750	1.966	20529	1160	1.188	--
2	2.336	4027509	98.034	558288	2442	1.187	9.937
总计		4108259	100.000	578817			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-39-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:31:08 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:10 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	78365	1.931	19931	1159	1.188	--
2	2.337	3980723	98.069	552883	2450	1.186	9.941
总计		4059088	100.000	572814			



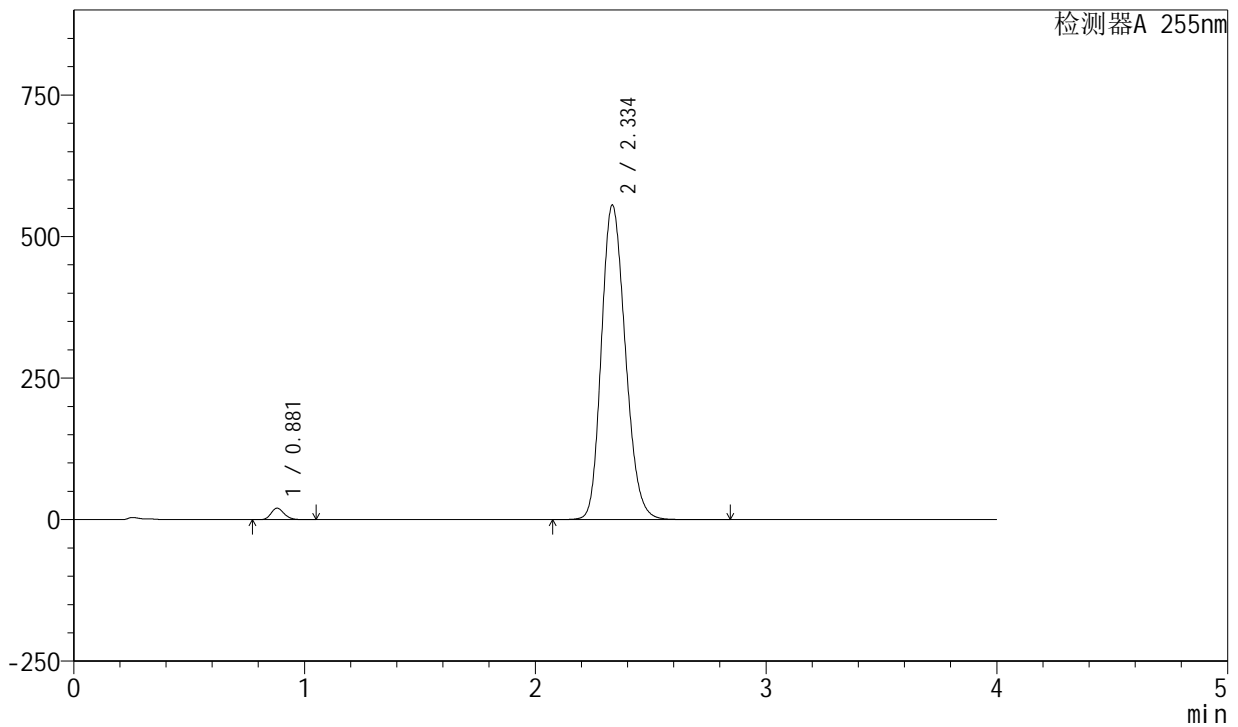
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-40-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:35:32      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

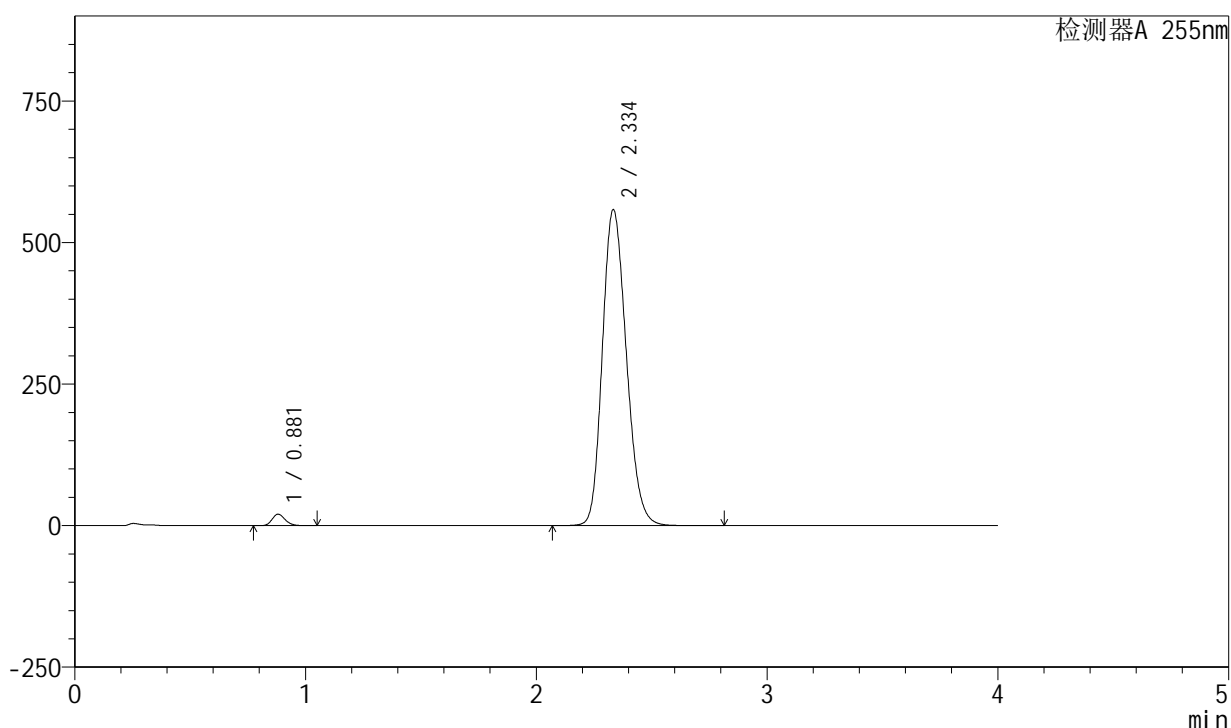
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79873	1.955	20261	1156	1.189	--
2	2.334	4004914	98.045	556053	2441	1.188	9.931
总计		4084788	100.000	576314			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-41-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:39:55 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:25 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

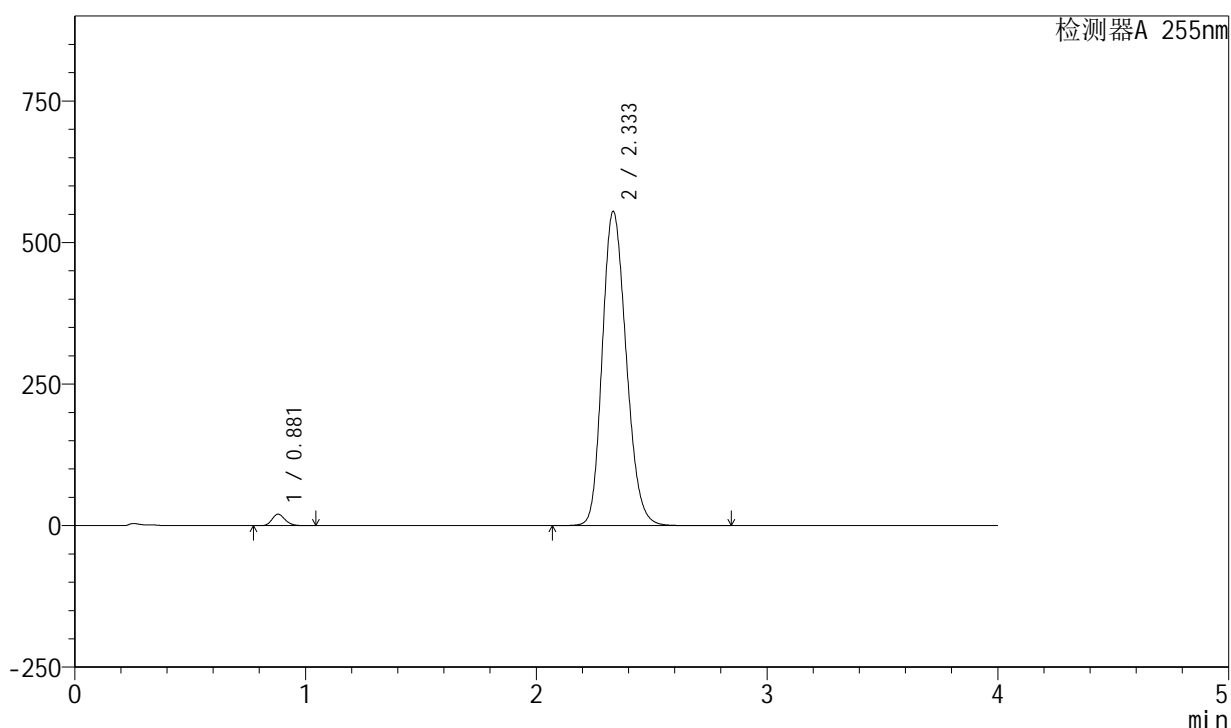
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79590	1.938	20206	1158	1.189	--
2	2.334	4026659	98.062	558678	2435	1.187	9.924
总计		4106249	100.000	578884			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-42-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:44:17 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:32 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

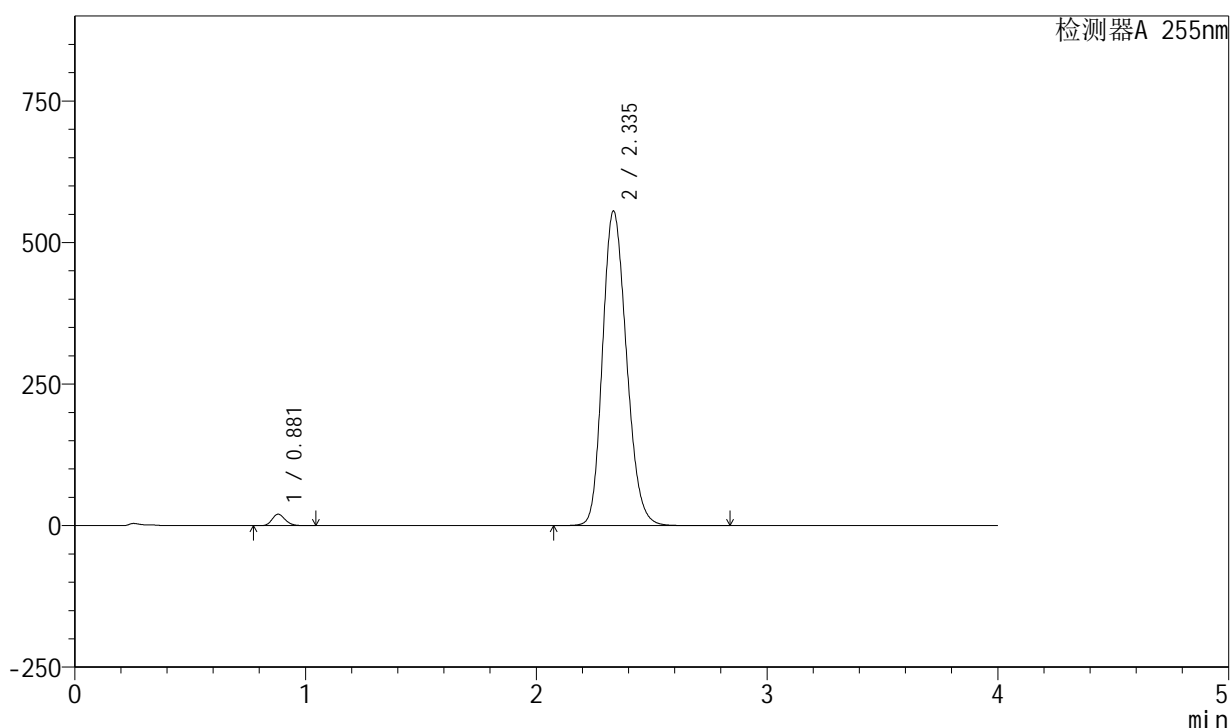
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79757	1.955	20250	1158	1.187	--
2	2.333	4000265	98.045	555613	2442	1.187	9.933
总计		4080022	100.000	575864			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-43-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:48:40 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:40 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

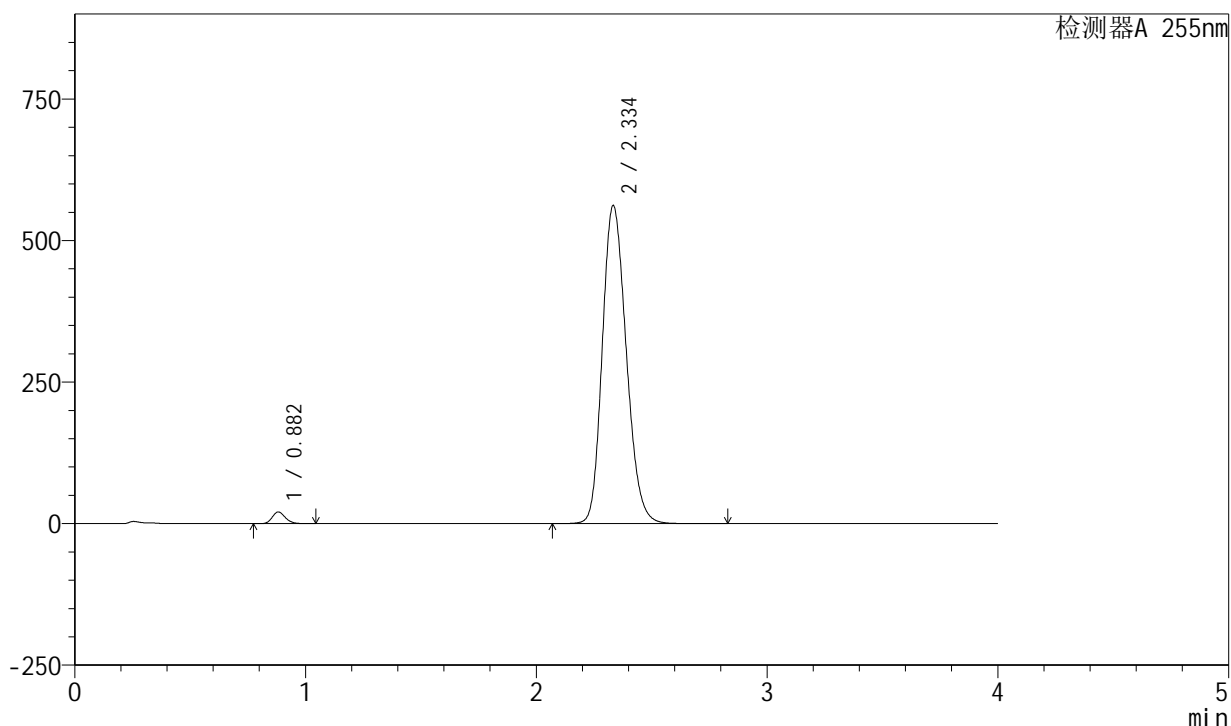
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79708	1.951	20212	1155	1.189	--
2	2.335	4005106	98.049	555964	2443	1.188	9.931
总计		4084814	100.000	576176			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-44-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 14:53:03 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:47 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

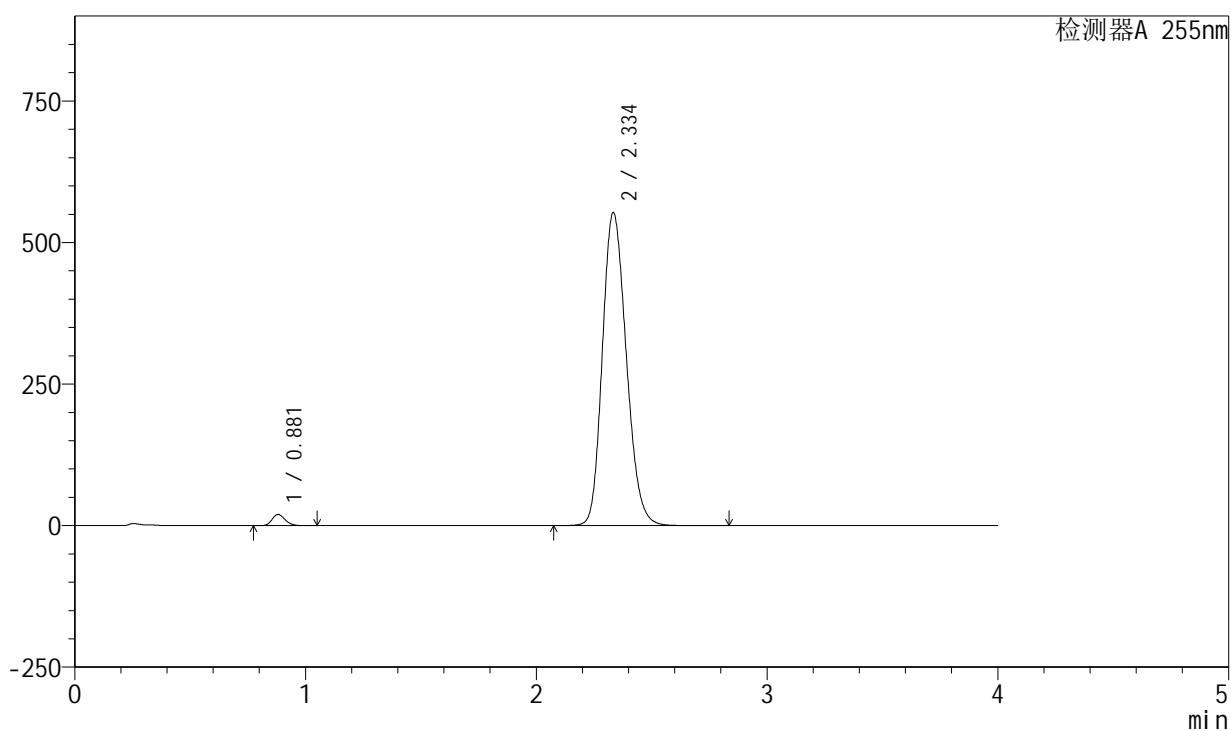
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	81233	1.964	20652	1161	1.187	--
2	2.334	4054656	98.036	562472	2436	1.189	9.920
总计		4135888	100.000	583124			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-45-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 14:57:28 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:31:54 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

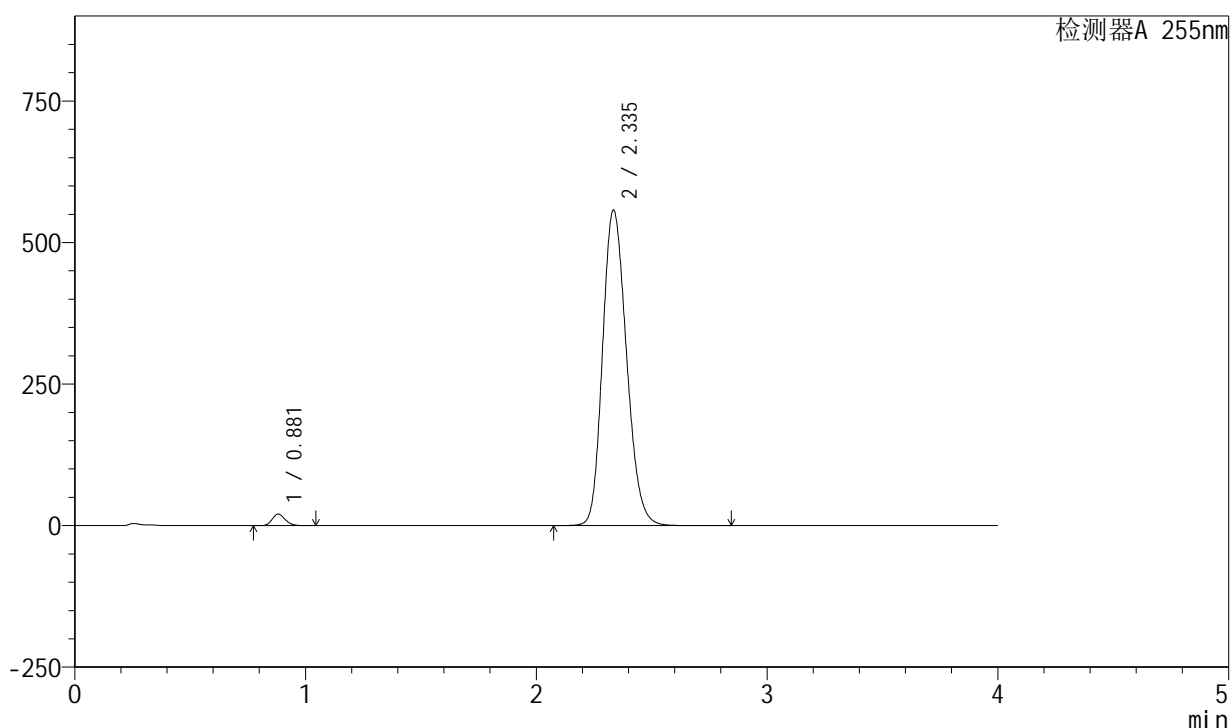
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	78284	1.926	19874	1159	1.189	--
2	2.334	3985881	98.074	553415	2440	1.187	9.932
总计		4064165	100.000	573289			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-46-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 15:01:51 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:01 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

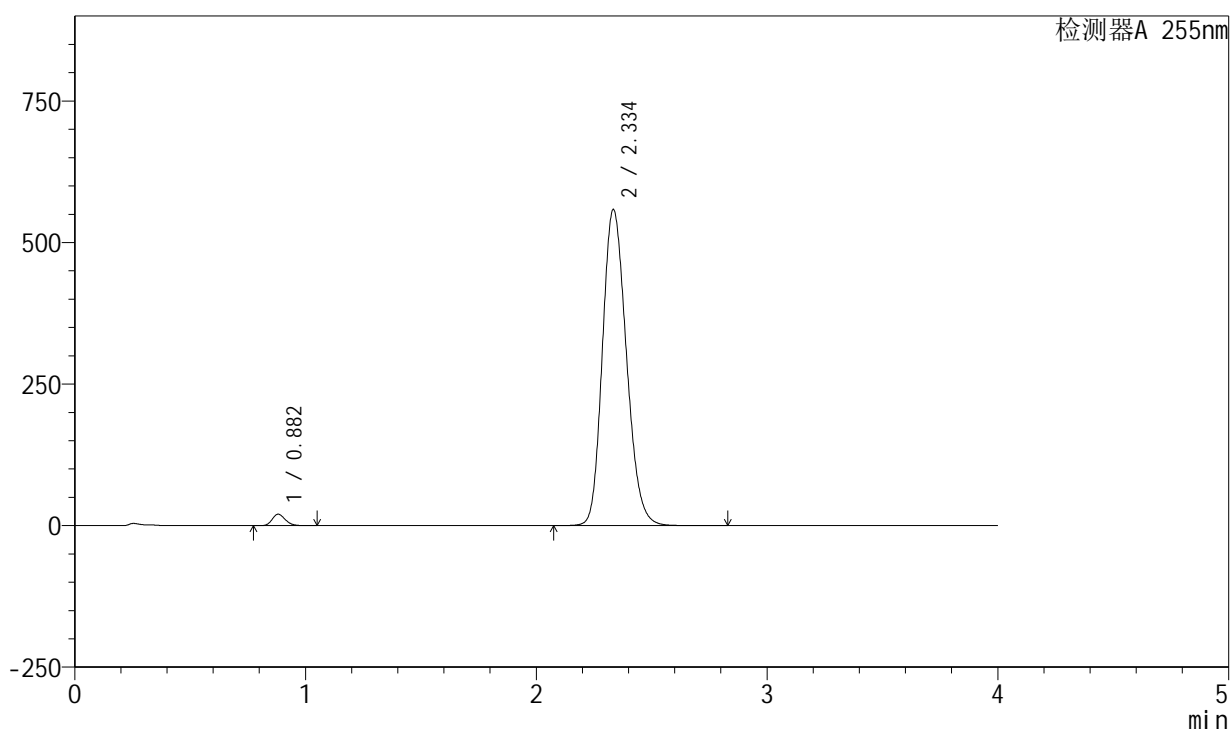
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80363	1.958	20398	1157	1.189	--
2	2.335	4023323	98.042	557613	2437	1.188	9.925
总计		4103686	100.000	578011			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-47-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 15:06:13 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:09 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

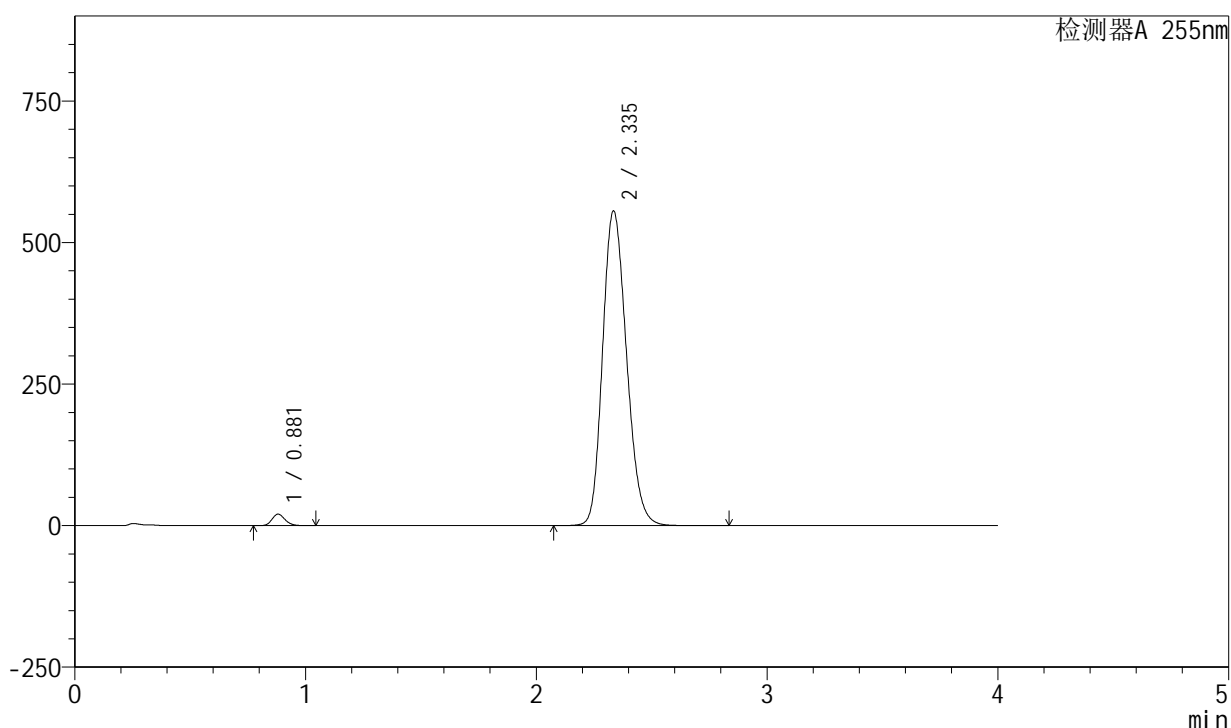
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	79792	1.940	20286	1161	1.189	--
2	2.334	4033317	98.060	558802	2433	1.188	9.921
总计		4113109	100.000	579088			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-48-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 15:10:36 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:16 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

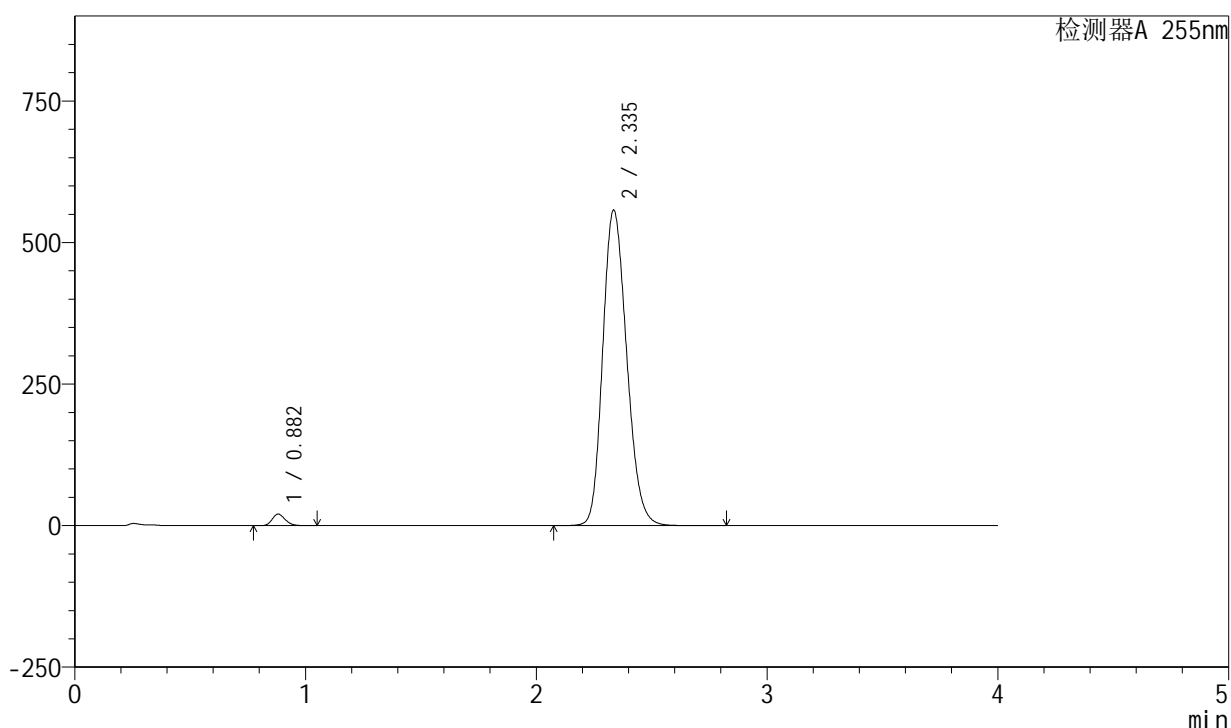
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80039	1.959	20285	1156	1.189	--
2	2.335	4006561	98.041	556089	2444	1.189	9.941
总计		4086600	100.000	576374			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-49-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 15:14:59 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:24 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

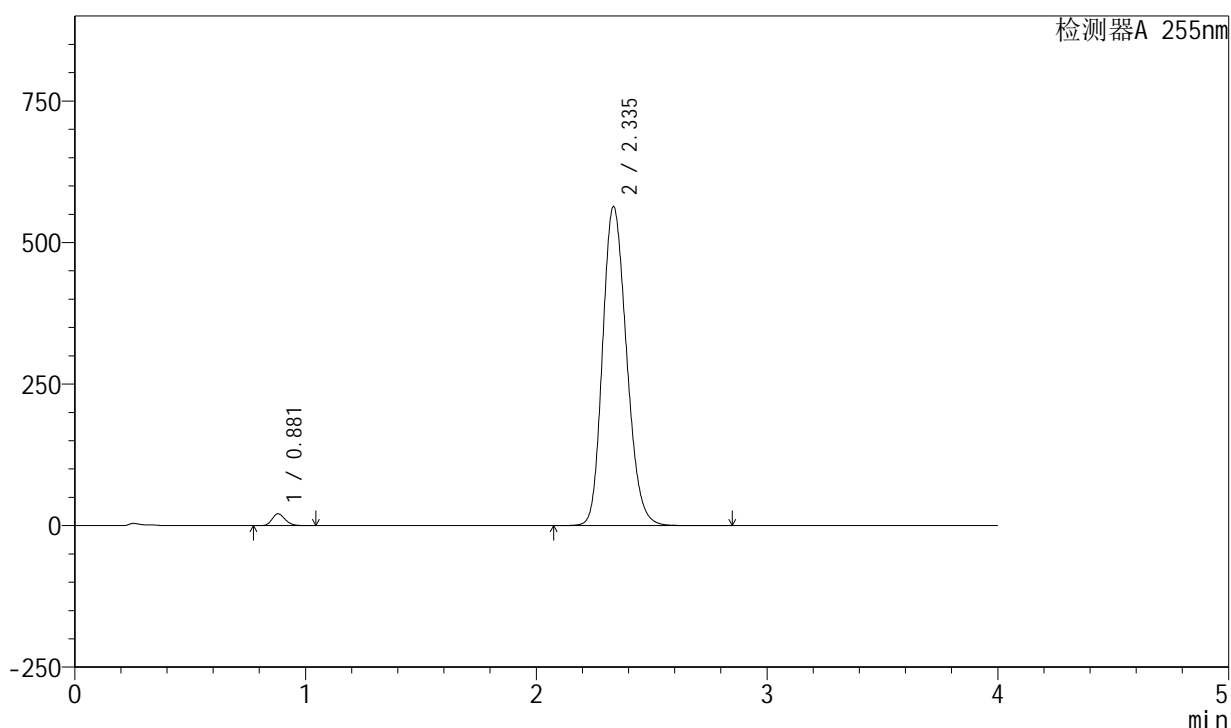
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	80219	1.957	20362	1158	1.189	--
2	2.335	4019728	98.043	557218	2441	1.189	9.934
总计		4099947	100.000	577580			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-50-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 15:19:22 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:31 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

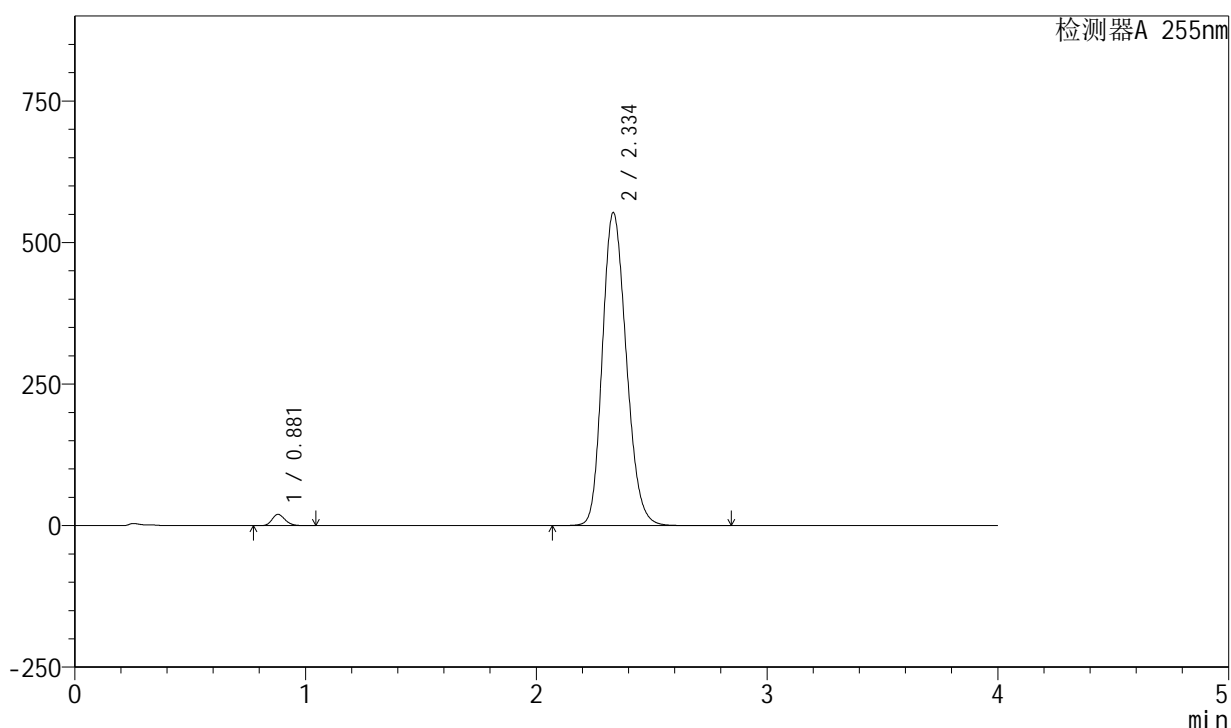
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	82169	1.978	20844	1156	1.190	--
2	2.335	4072769	98.022	563725	2431	1.191	9.920
总计		4154938	100.000	584569			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-51-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 15:23:46 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:38 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

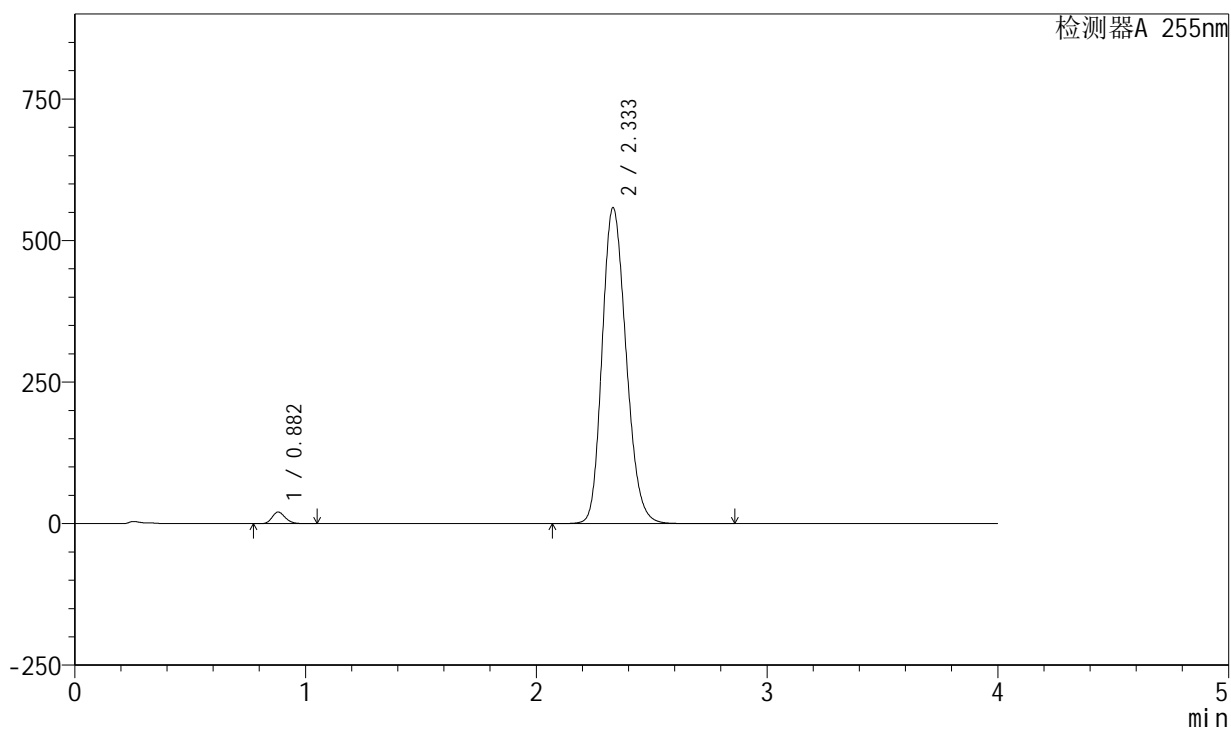
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	78495	1.932	19949	1161	1.190	--
2	2.334	3983806	98.068	553482	2445	1.188	9.941
总计		4062301	100.000	573431			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-52-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 15:28:10 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:46 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

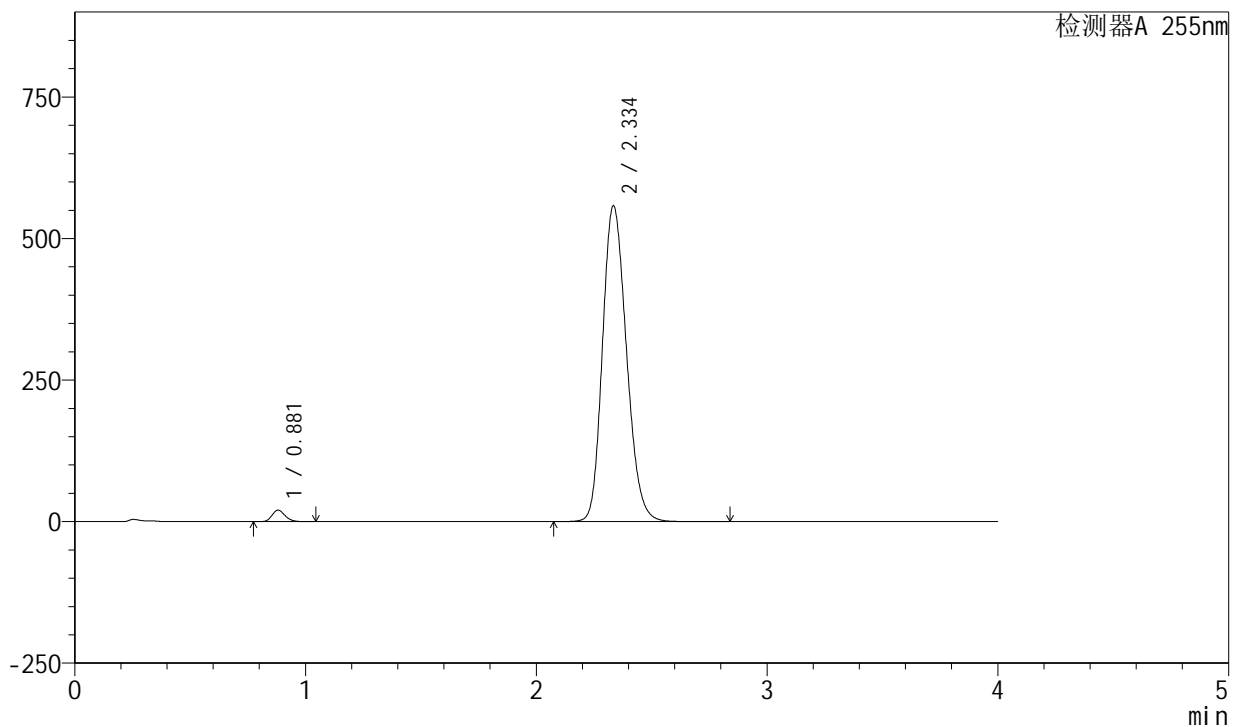
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	81053	1.975	20574	1158	1.188	--
2	2.333	4023795	98.025	558538	2439	1.190	9.923
总计		4104848	100.000	579112			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-53-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 15:32:33 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:32:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

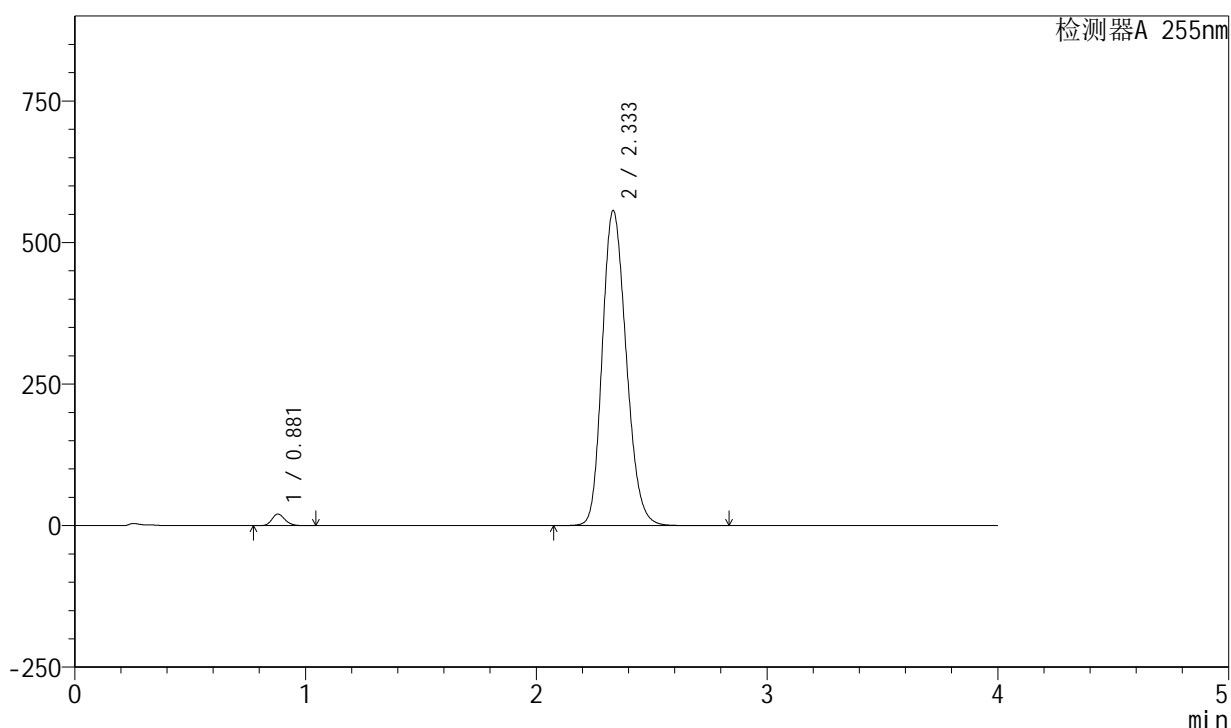
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79910	1.945	20289	1160	1.190	--
2	2.334	4028578	98.055	558354	2436	1.189	9.934
总计		4108488	100.000	578643			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-54-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 15:36:57 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:01 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

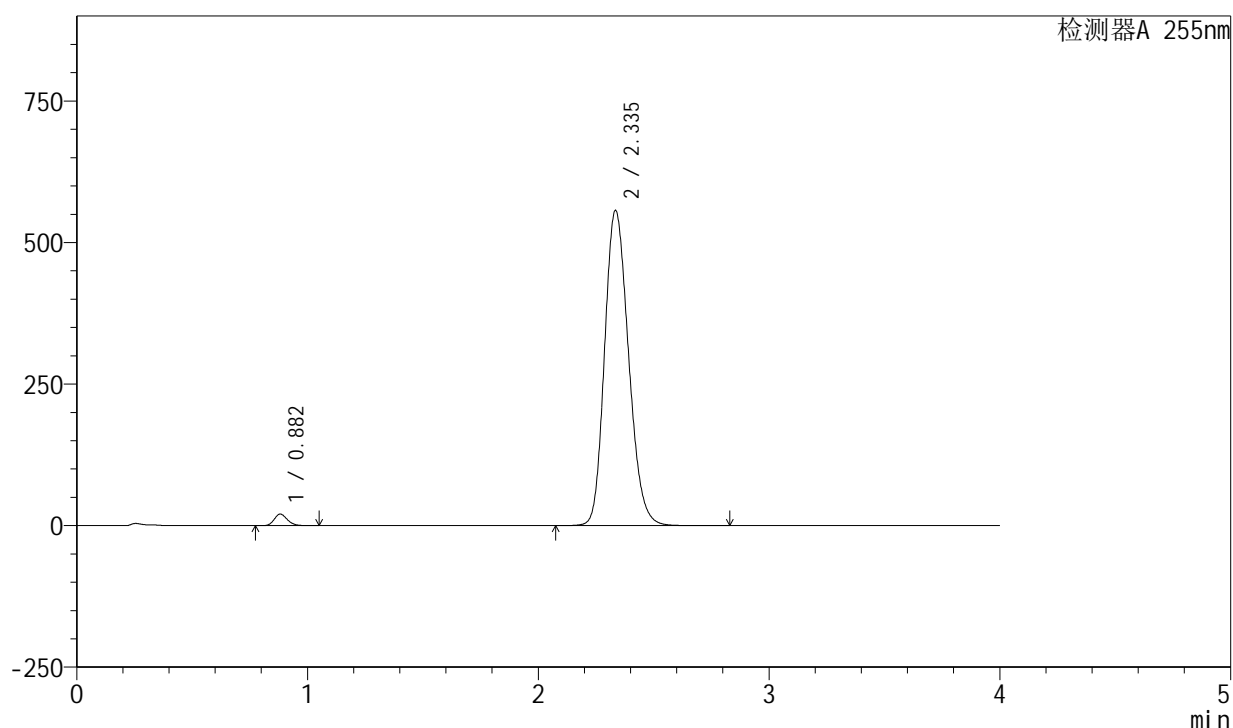
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80225	1.958	20377	1159	1.191	--
2	2.333	4017374	98.042	556913	2434	1.190	9.930
总计		4097599	100.000	577289			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-55-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 15:41:21 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:08 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

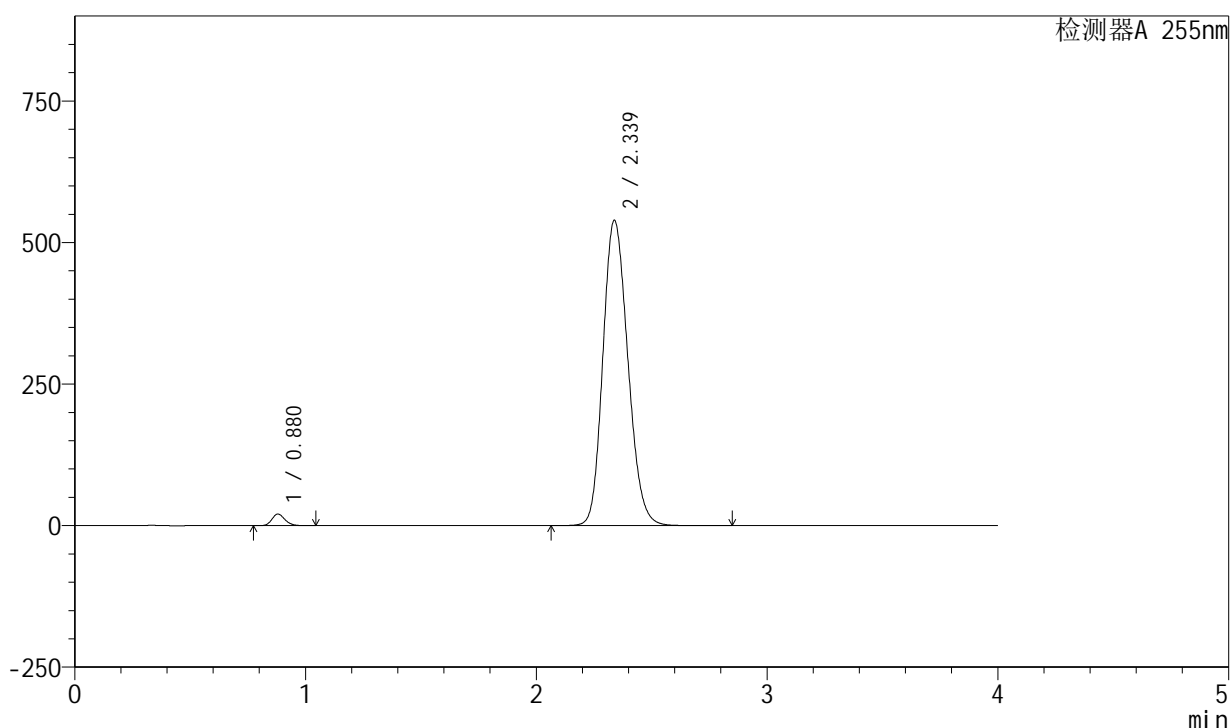
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	80282	1.959	20417	1161	1.190	--
2	2.335	4018380	98.041	556976	2438	1.191	9.927
总计		4098662	100.000	577393			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-56-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 15:45:44 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:15 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

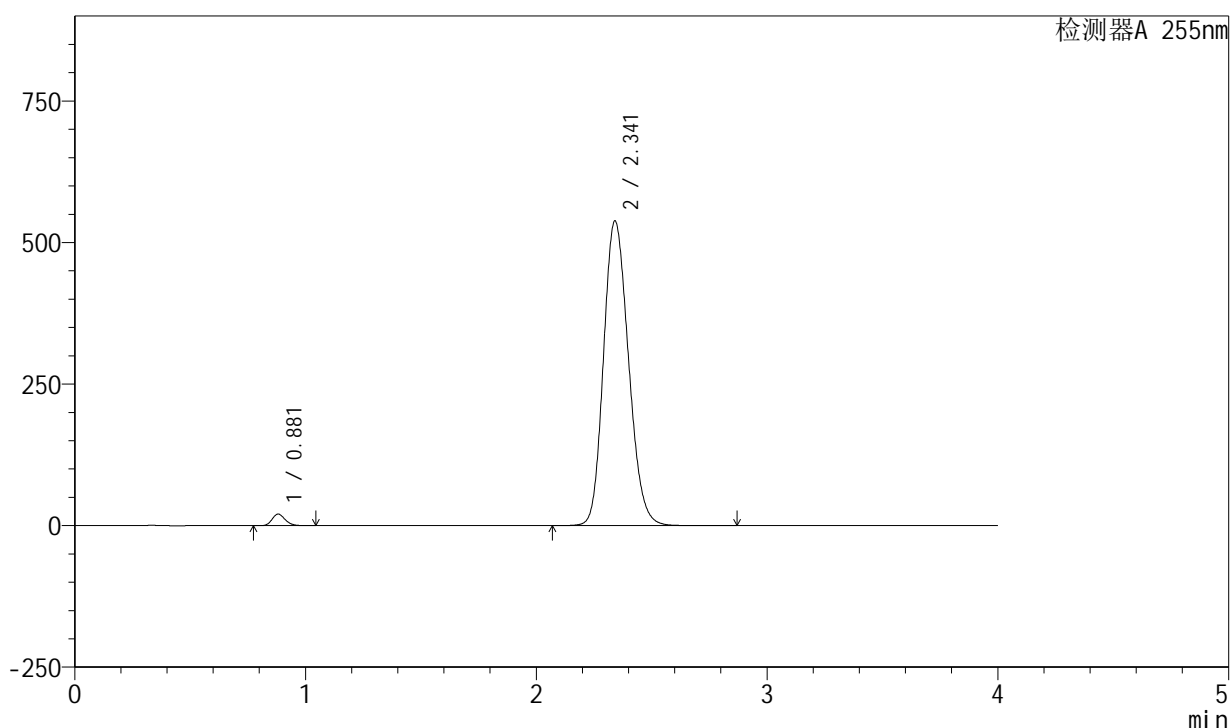
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80368	1.944	20456	1163	1.190	--
2	2.339	4054321	98.056	539764	2249	1.170	9.704
总计		4134689	100.000	560220			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-57-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 15:50:08 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:23 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

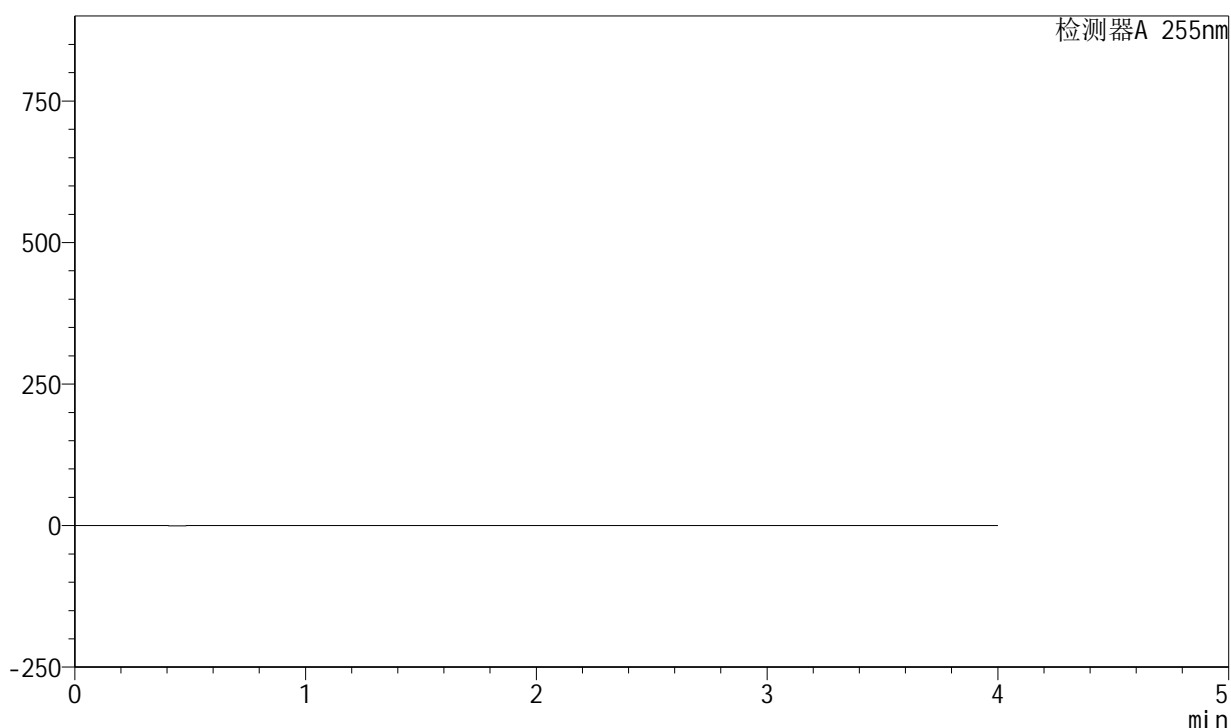
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80481	1.947	20442	1160	1.189	--
2	2.341	4052555	98.053	538106	2247	1.175	9.699
总计		4133036	100.000	558549			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-58-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 15:54:35 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:30 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

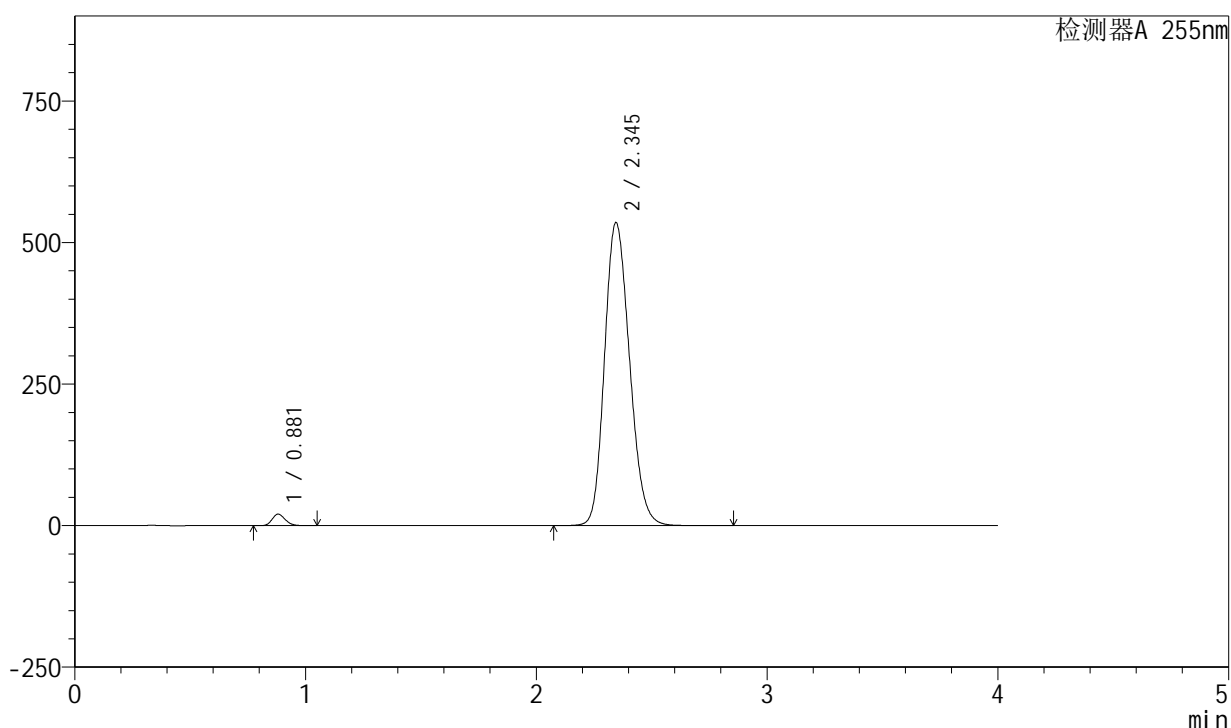
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-59-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 15:59:01 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:37 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

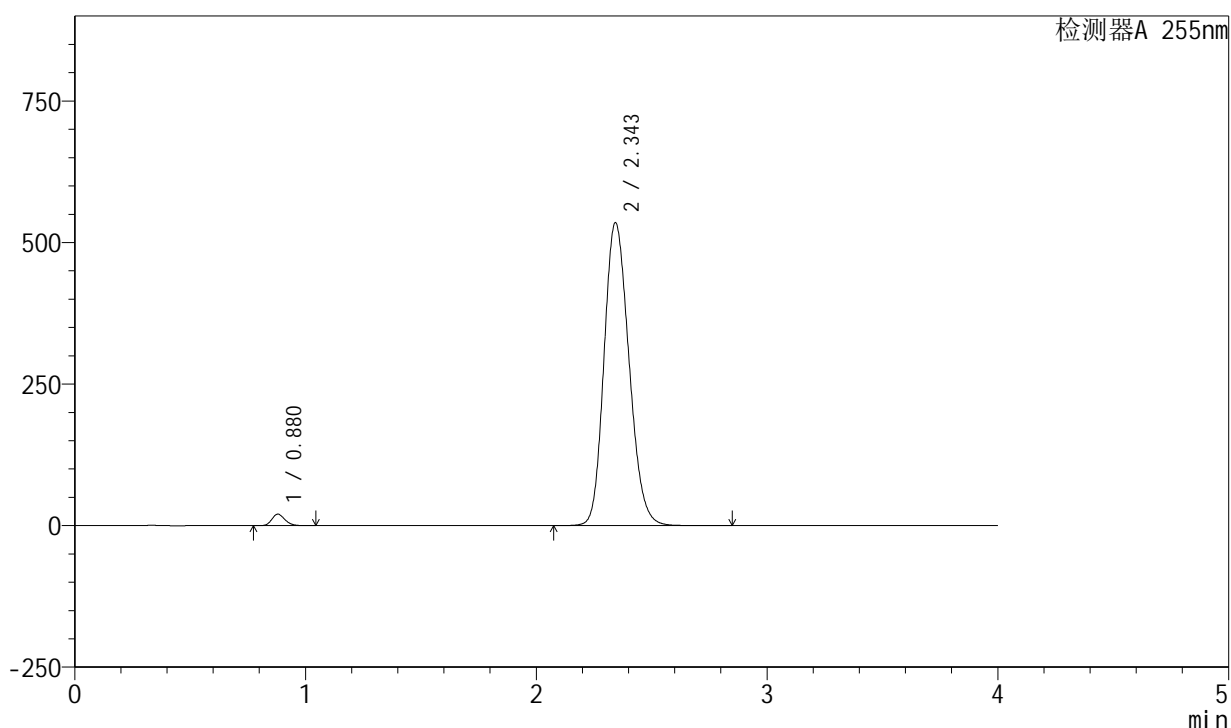
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80080	1.949	20368	1165	1.190	--
2	2.345	4029670	98.051	535246	2256	1.178	9.733
总计		4109750	100.000	555614			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-60-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 16:03:25 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:45 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

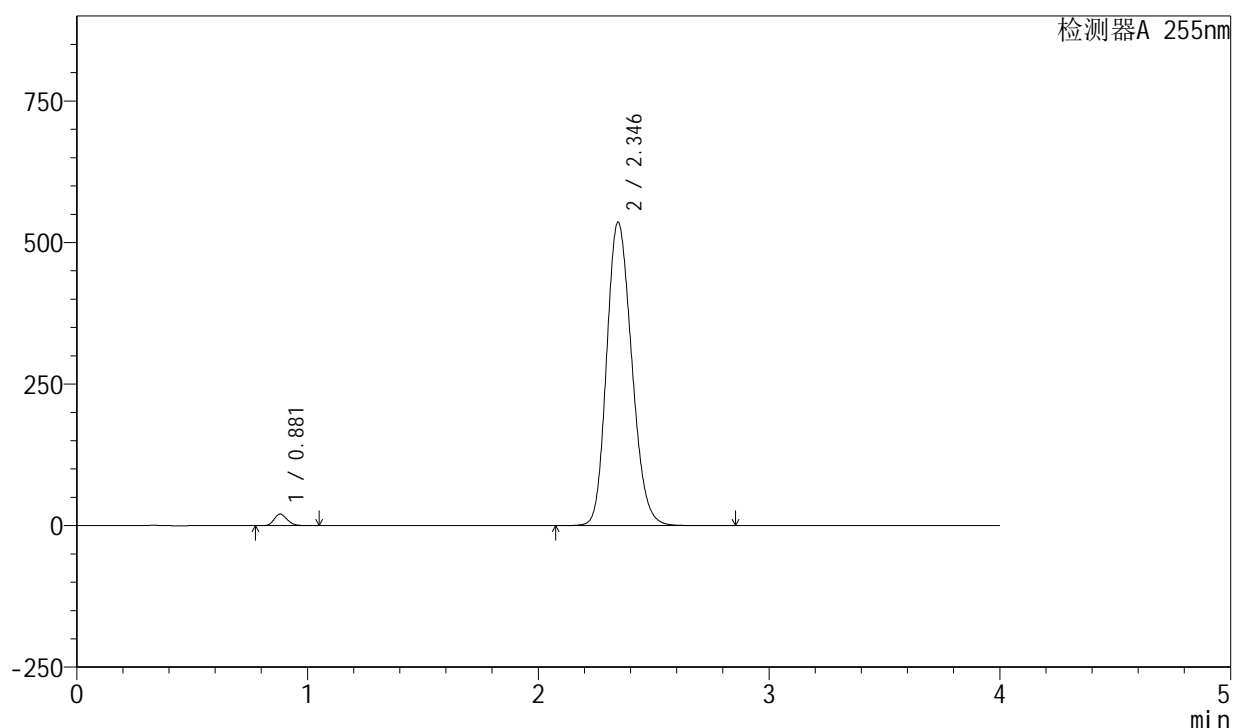
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80054	1.950	20359	1160	1.191	--
2	2.343	4024462	98.050	535551	2256	1.179	9.729
总计		4104516	100.000	555910			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-61-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 16:07:51 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:52 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80267	1.945	20406	1162	1.190	--
2	2.346	4047035	98.055	535716	2243	1.181	9.713
总计		4127302	100.000	556122			



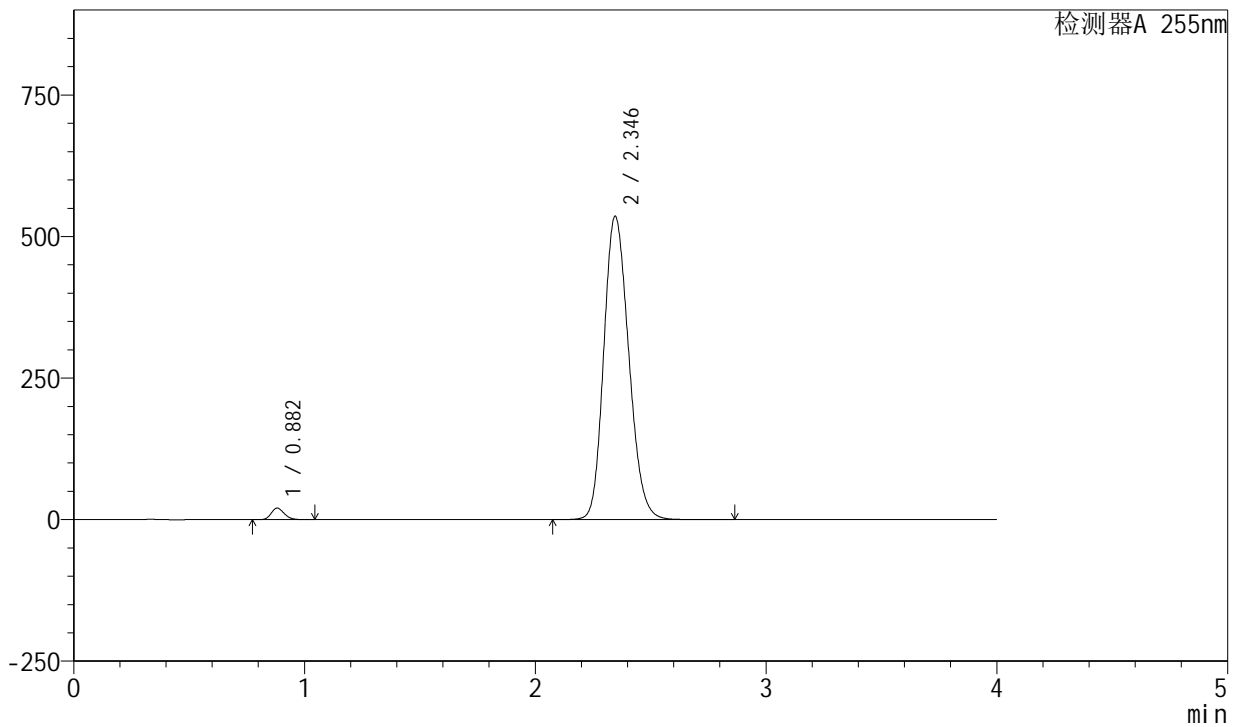
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-62-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 16:12:16      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:33:59      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

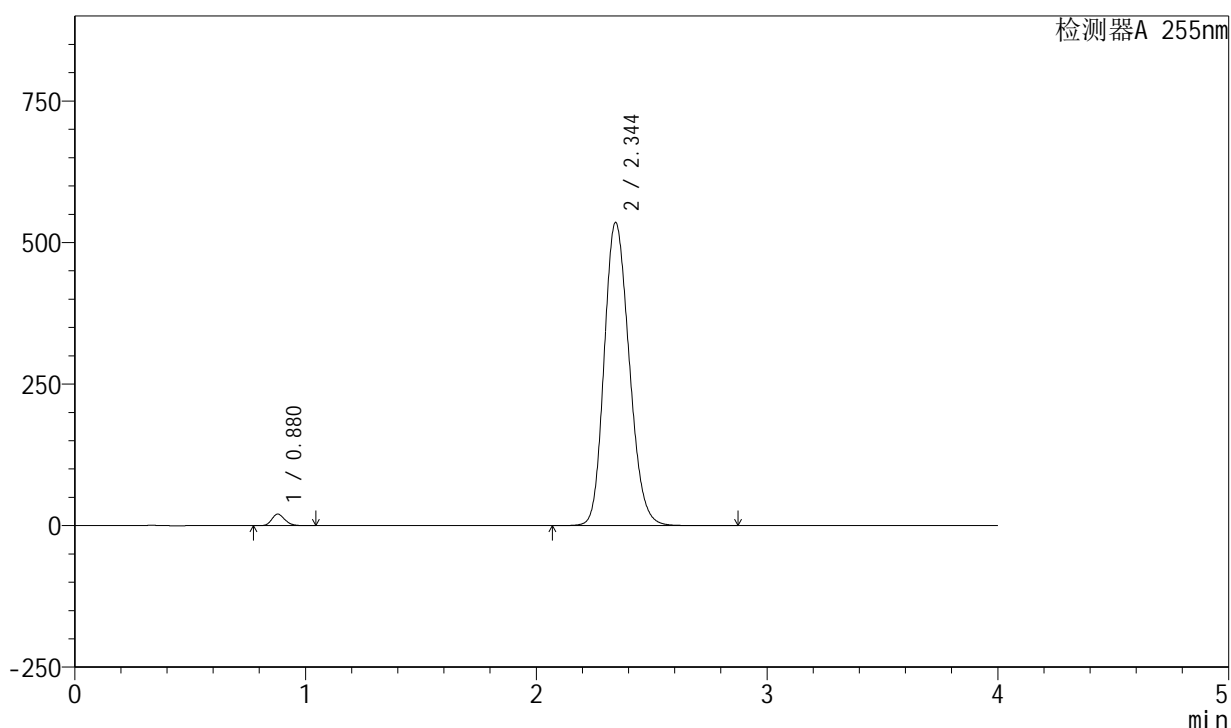
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	80201	1.950	20431	1166	1.190	--
2	2.346	4032021	98.050	535914	2260	1.180	9.742
总计		4112221	100.000	556345			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-63-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 16:16:40 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:06 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

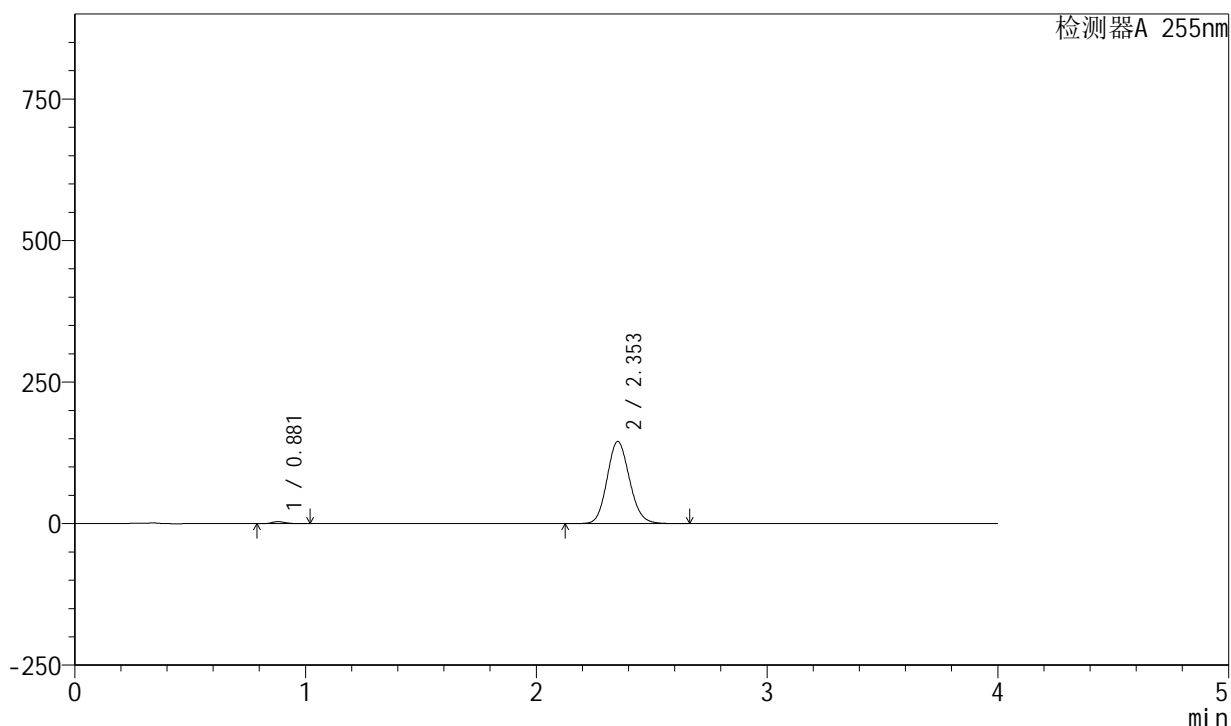
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80109	1.945	20395	1159	1.191	--
2	2.344	4038083	98.055	535941	2245	1.179	9.719
总计		4118192	100.000	556336			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-64-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 16:21:05 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:13 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

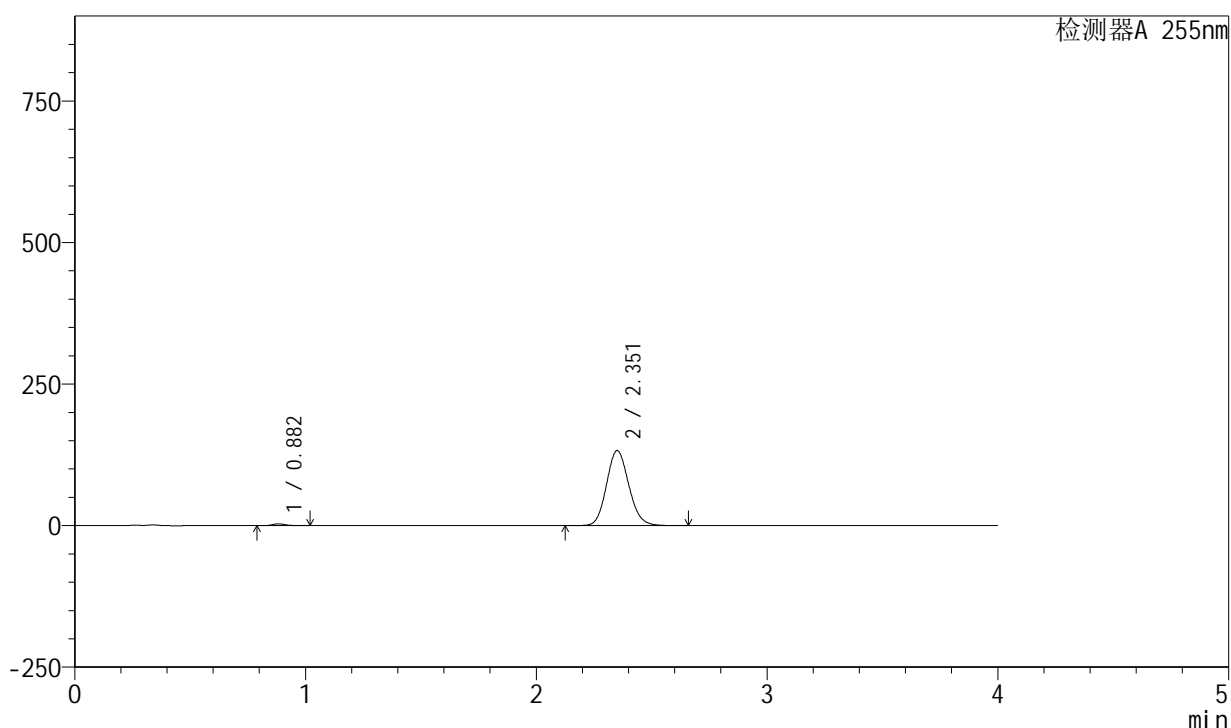
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	14173	1.426	3605	1159	1.197	--
2	2.353	979989	98.574	145254	2835	1.121	10.500
总计		994162	100.000	148859			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-65-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 16:25:29 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:21 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

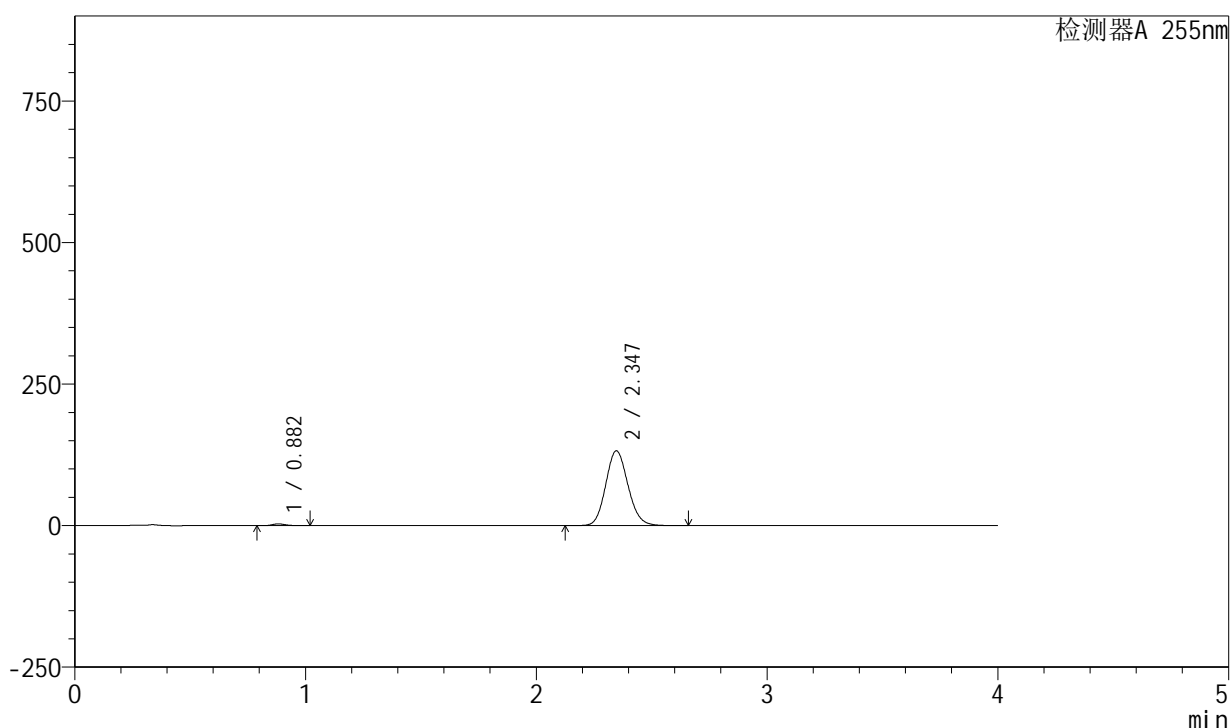
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	12321	1.366	3141	1166	1.196	--
2	2.351	889635	98.634	132492	2865	1.120	10.527
总计		901956	100.000	135633			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-66-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 16:29:53 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:28 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

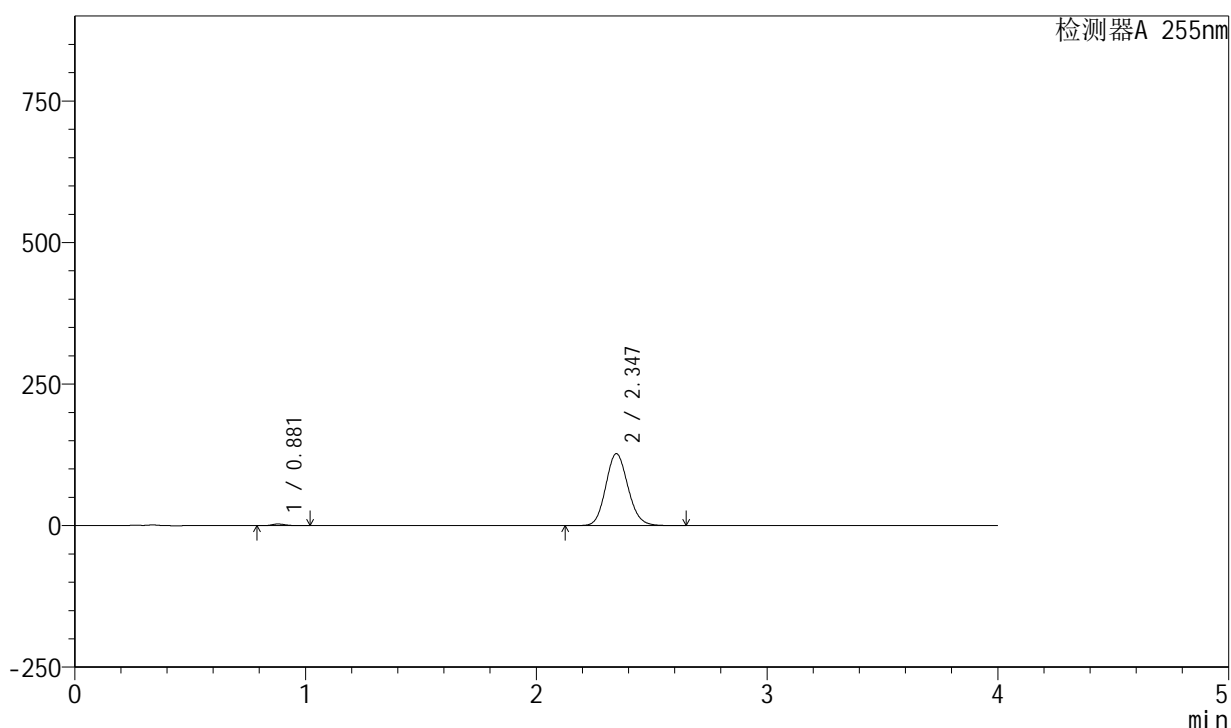
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	12232	1.360	3114	1163	1.195	--
2	2.347	887387	98.640	132220	2852	1.120	10.493
总计		899619	100.000	135334			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-67-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 16:34:17 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:35 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

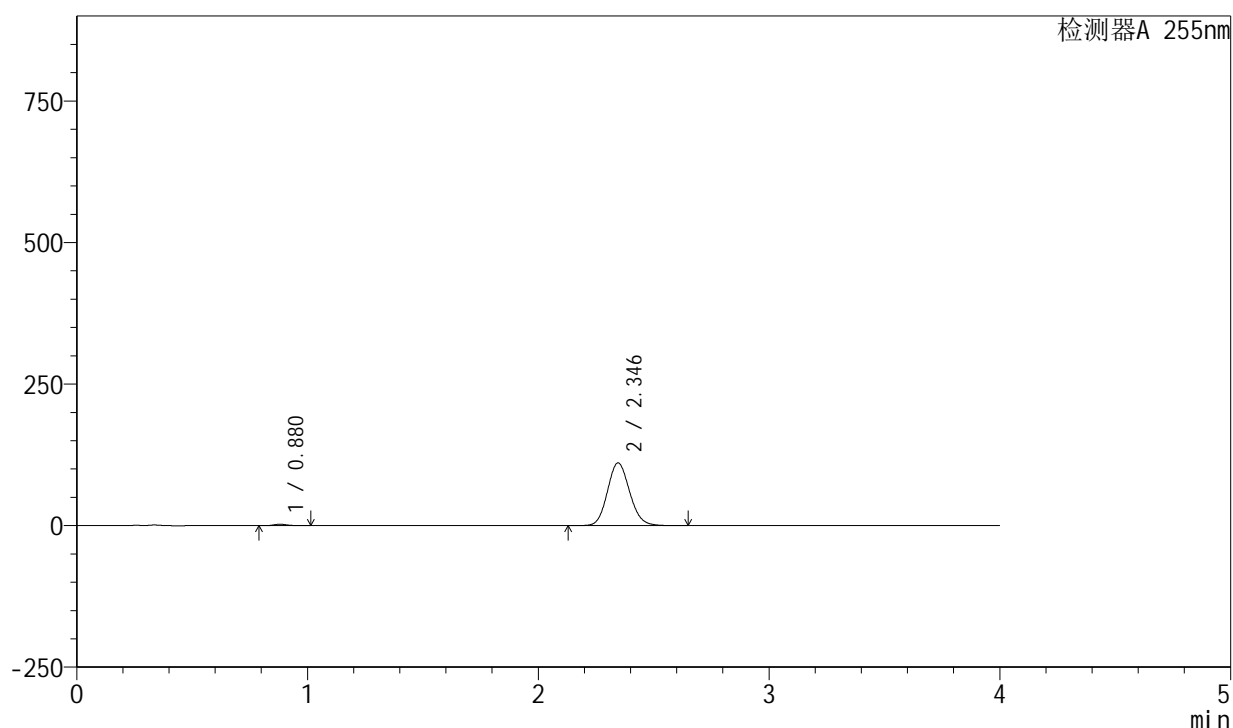
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	11474	1.330	2921	1163	1.195	--
2	2.347	851539	98.670	127157	2865	1.119	10.520
总计		863014	100.000	130078			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-68-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 16:38:41 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:43 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

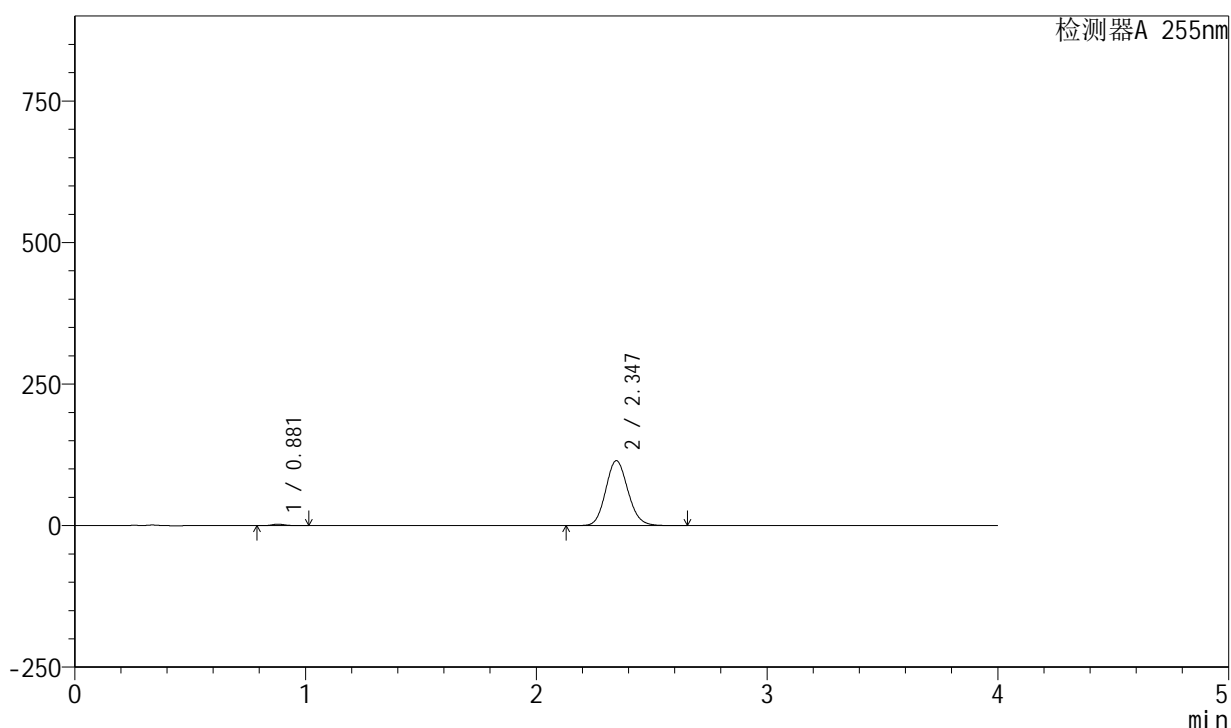
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	9756	1.300	2486	1161	1.198	--
2	2.346	740970	98.700	110737	2873	1.117	10.531
总计		750725	100.000	113223			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-69-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 16:43:04 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:50 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

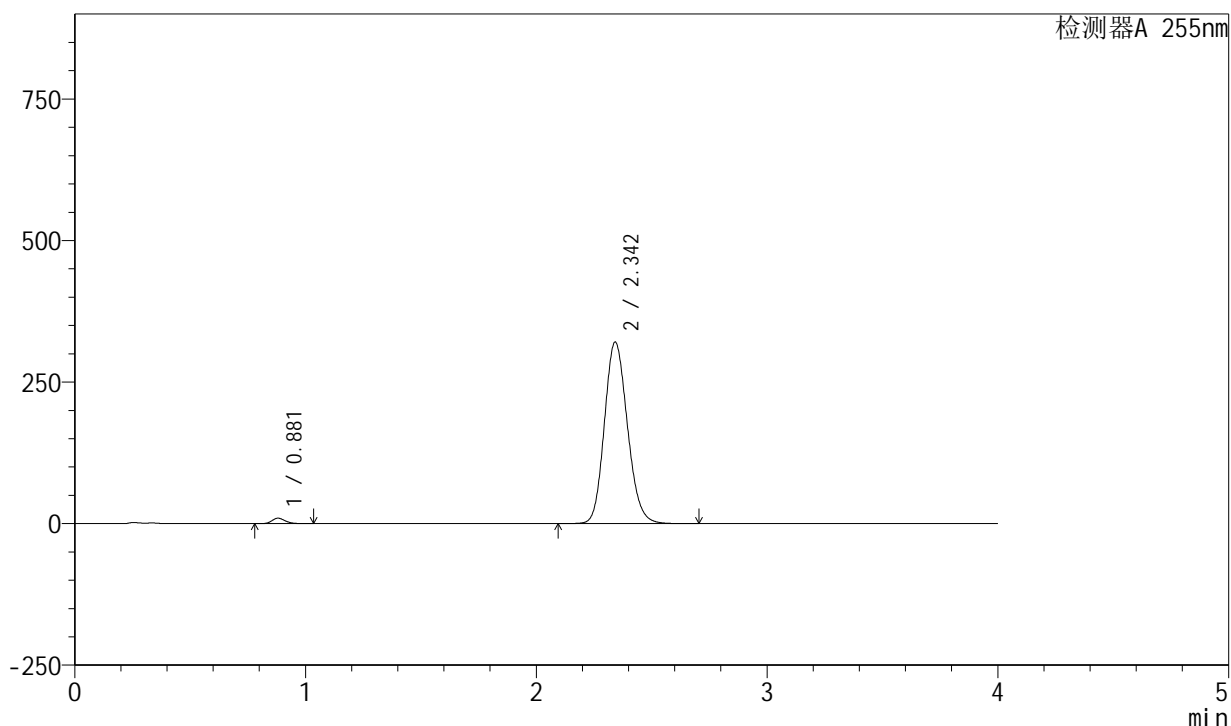
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	10004	1.285	2549	1160	1.196	--
2	2.347	768674	98.715	114850	2868	1.118	10.524
总计		778679	100.000	117400			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-70-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 16:47:29 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:34:57 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

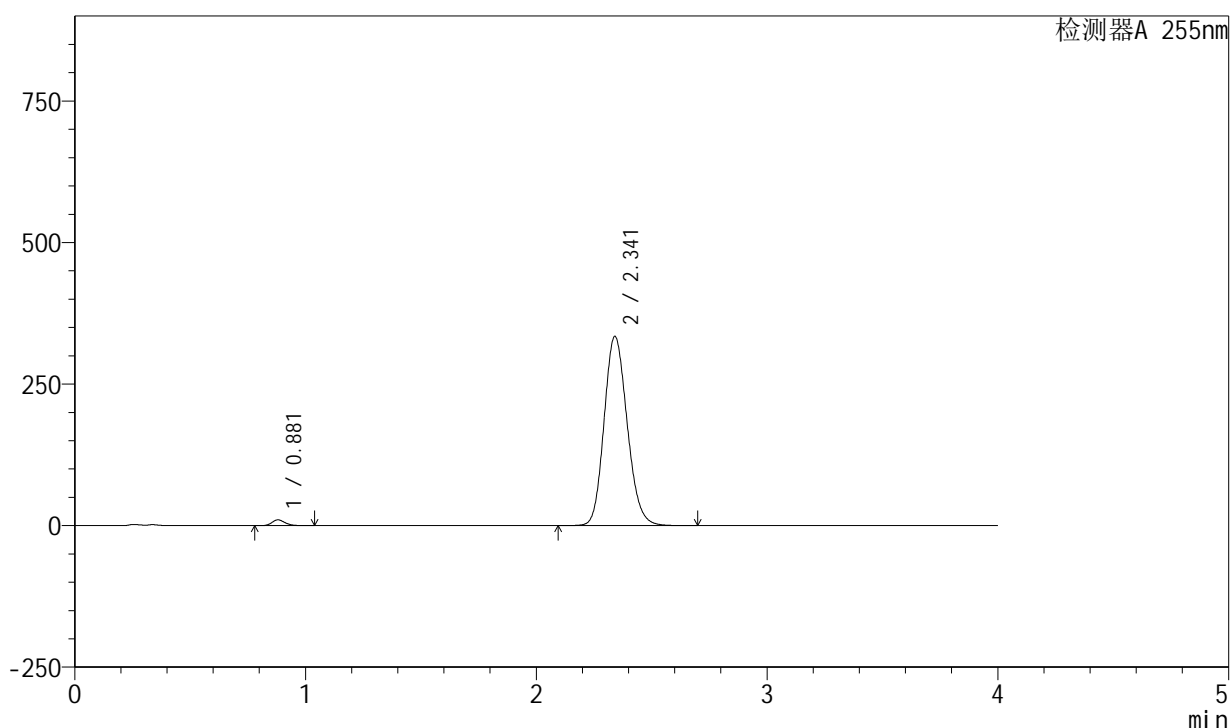
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	37817	1.672	9619	1163	1.196	--
2	2.342	2224291	98.328	320844	2661	1.149	10.255
总计		2262108	100.000	330463			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-71-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 16:51:53 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:05 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

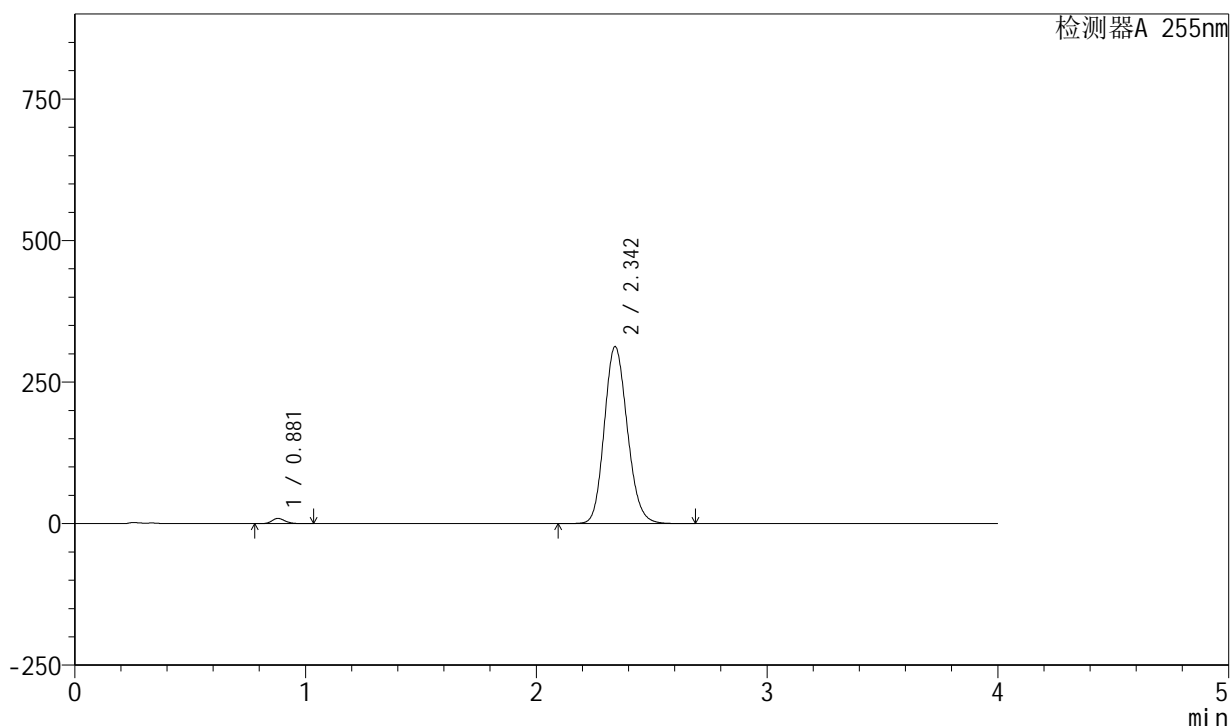
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	39907	1.686	10144	1159	1.197	--
2	2.341	2326574	98.314	334096	2638	1.152	10.221
总计		2366481	100.000	344240			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-72-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 16:56:17 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:12 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

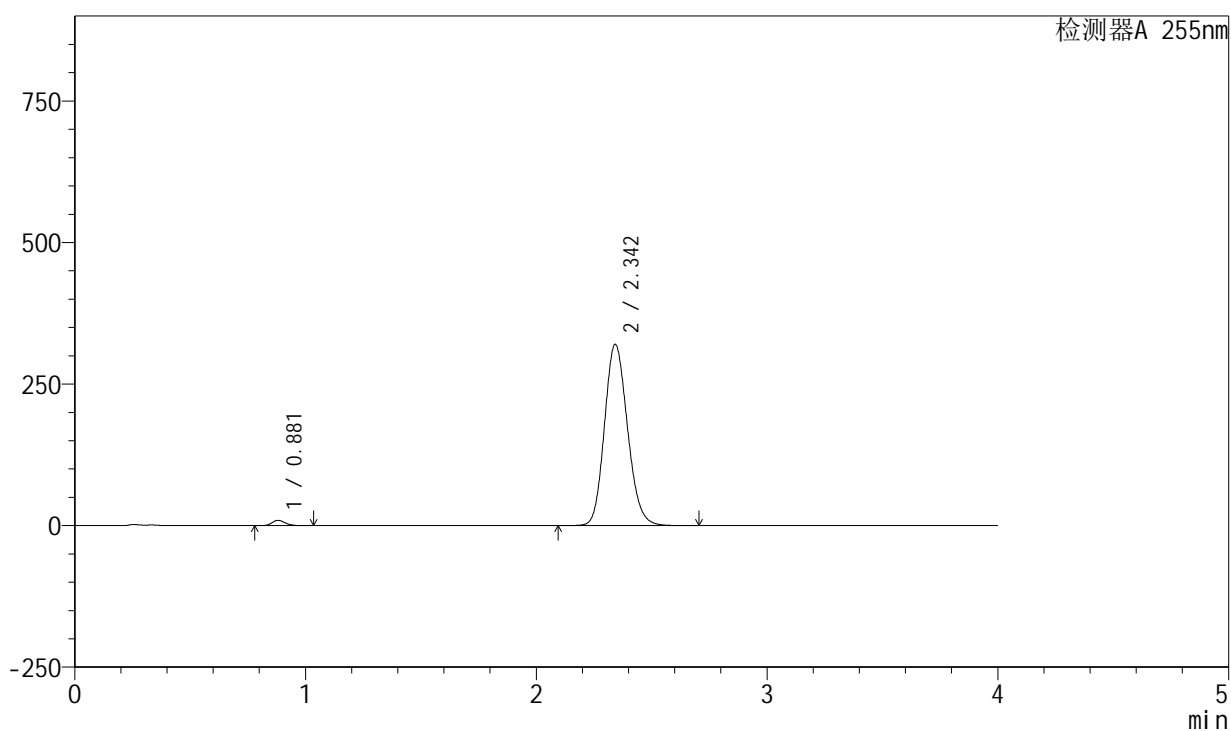
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	36335	1.648	9232	1160	1.197	--
2	2.342	2167957	98.352	312798	2662	1.148	10.254
总计		2204292	100.000	322030			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-73-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:00:41 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:20 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

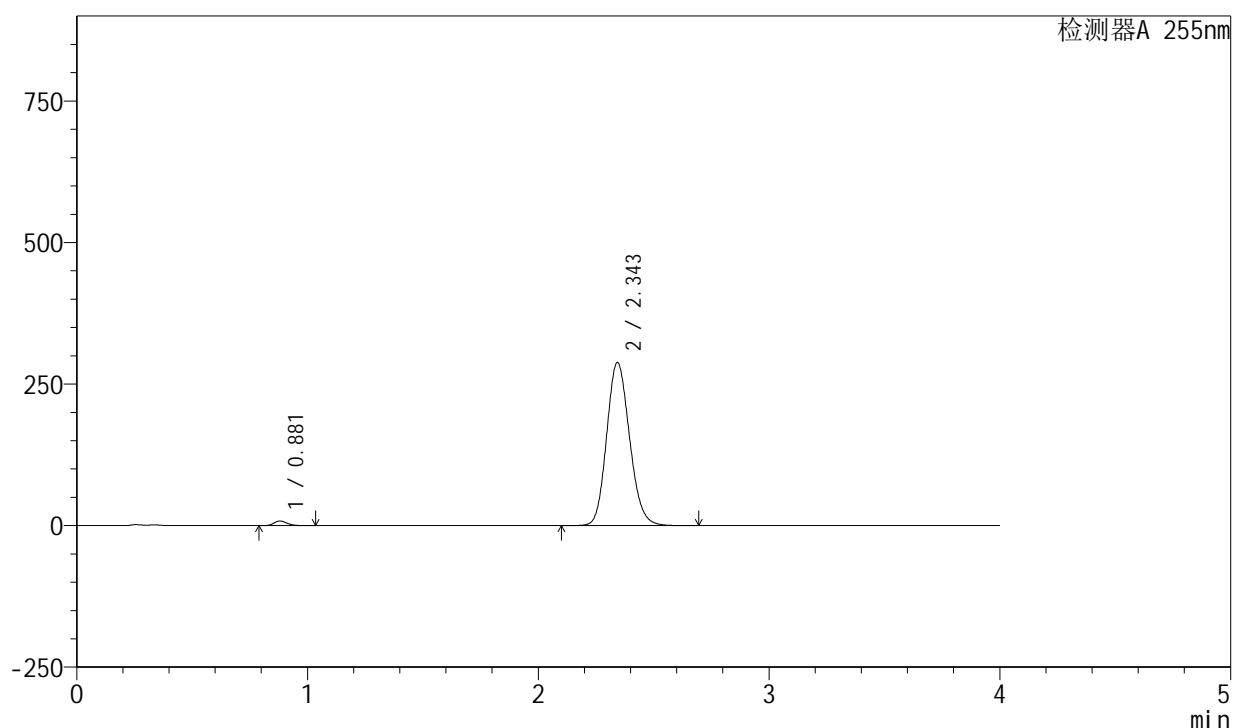
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	36901	1.633	9376	1161	1.197	--
2	2.342	2223191	98.367	320464	2658	1.150	10.248
总计		2260093	100.000	329840			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-74-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:05:05 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:27 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

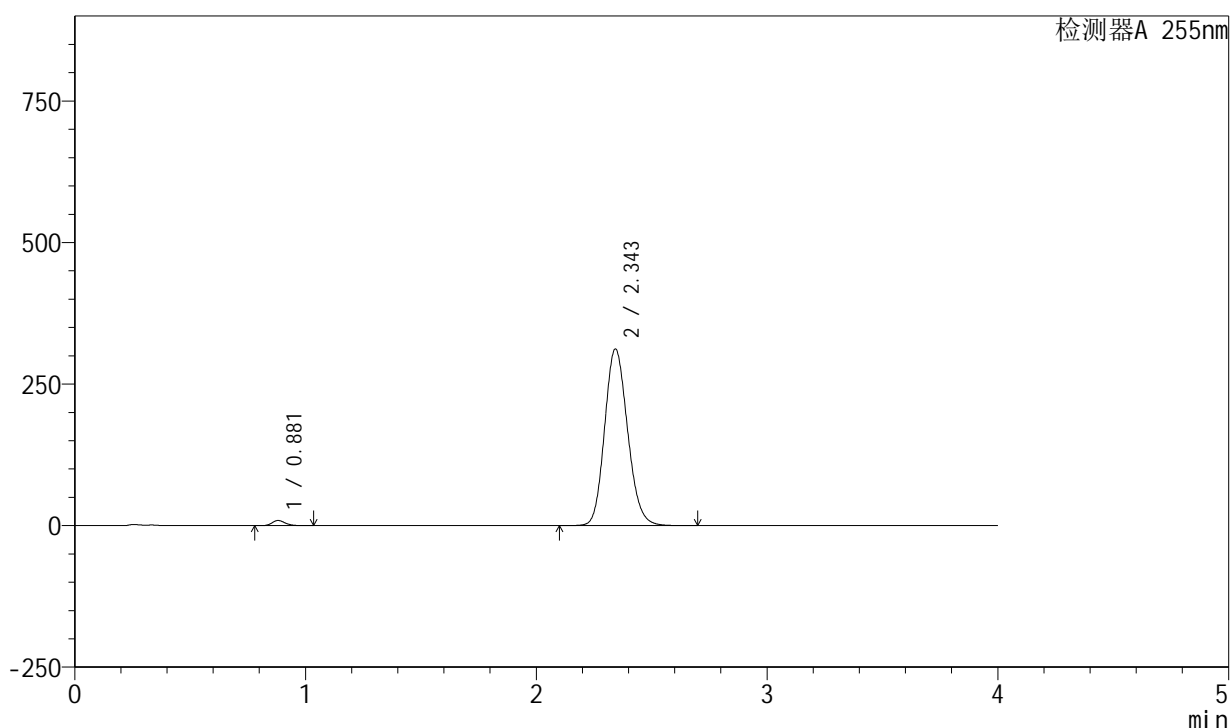
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	32355	1.602	8233	1162	1.197	--
2	2.343	1987676	98.398	288315	2690	1.144	10.297
总计		2020030	100.000	296548			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-75-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 17:09:30 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:34 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

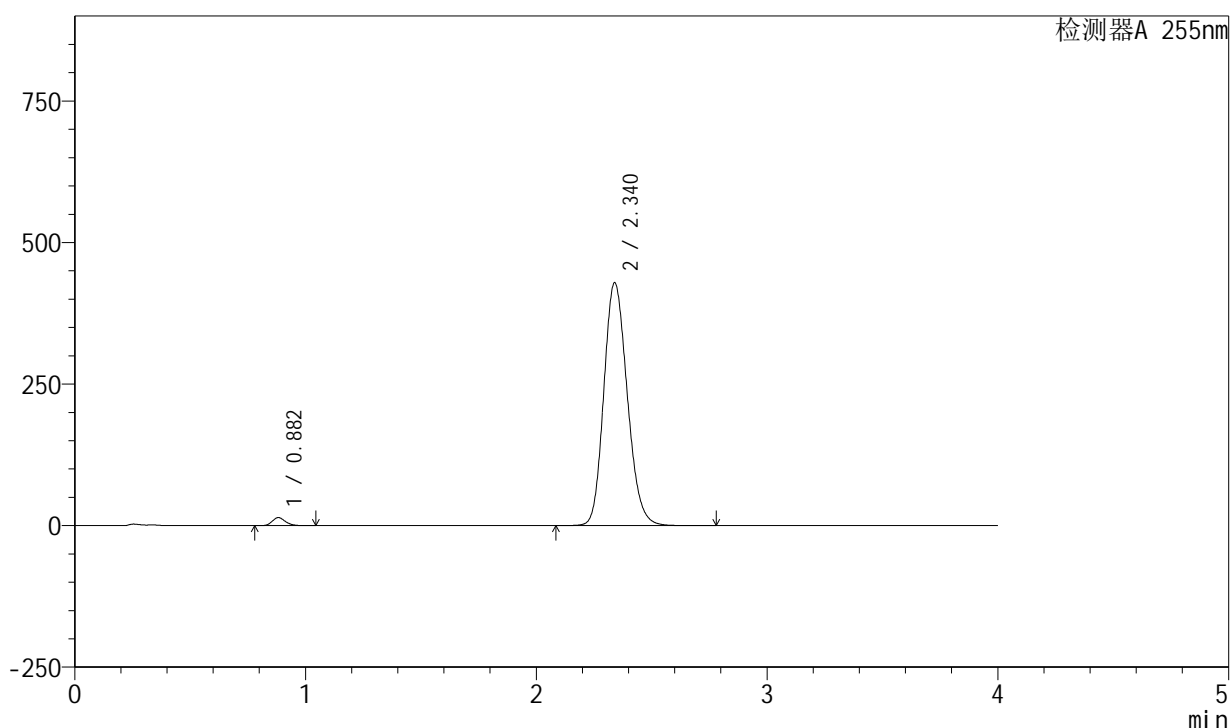
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	35660	1.622	9063	1162	1.197	--
2	2.343	2162492	98.378	312271	2666	1.149	10.261
总计		2198152	100.000	321335			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-76-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:13:55 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:42 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

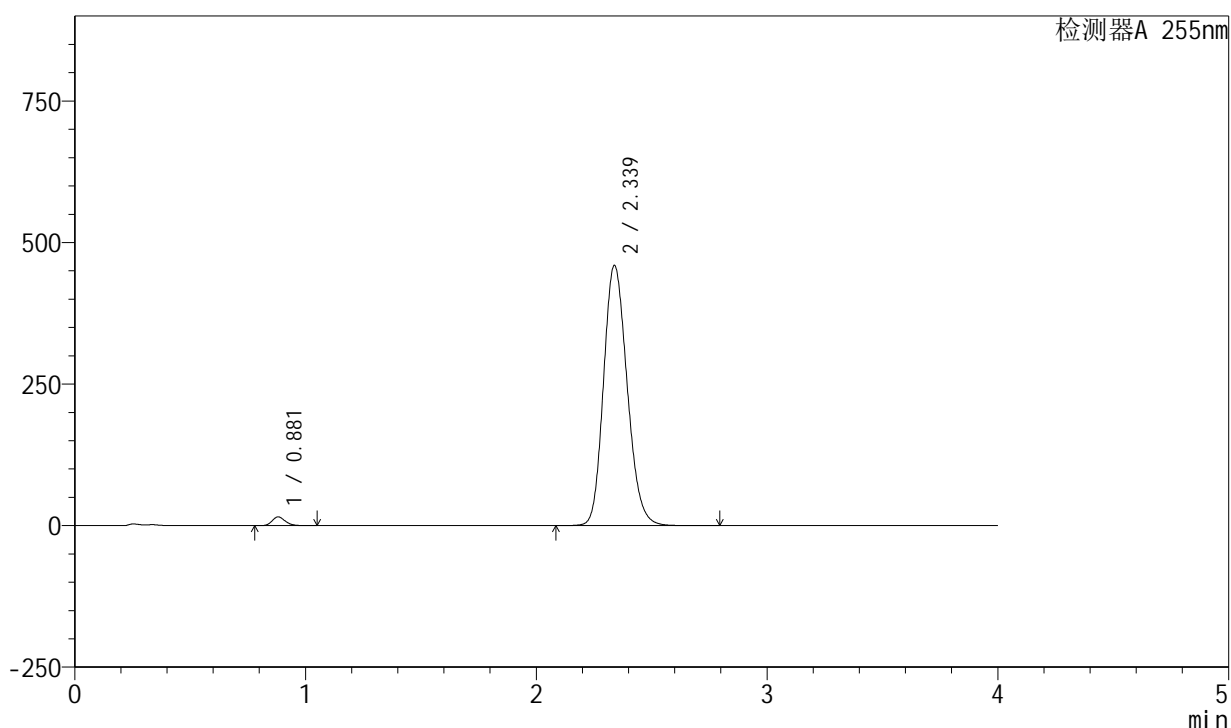
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	55757	1.807	14204	1166	1.194	--
2	2.340	3030263	98.193	429208	2562	1.170	10.115
总计		3086020	100.000	443412			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-77-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 17:18:19 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:49 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

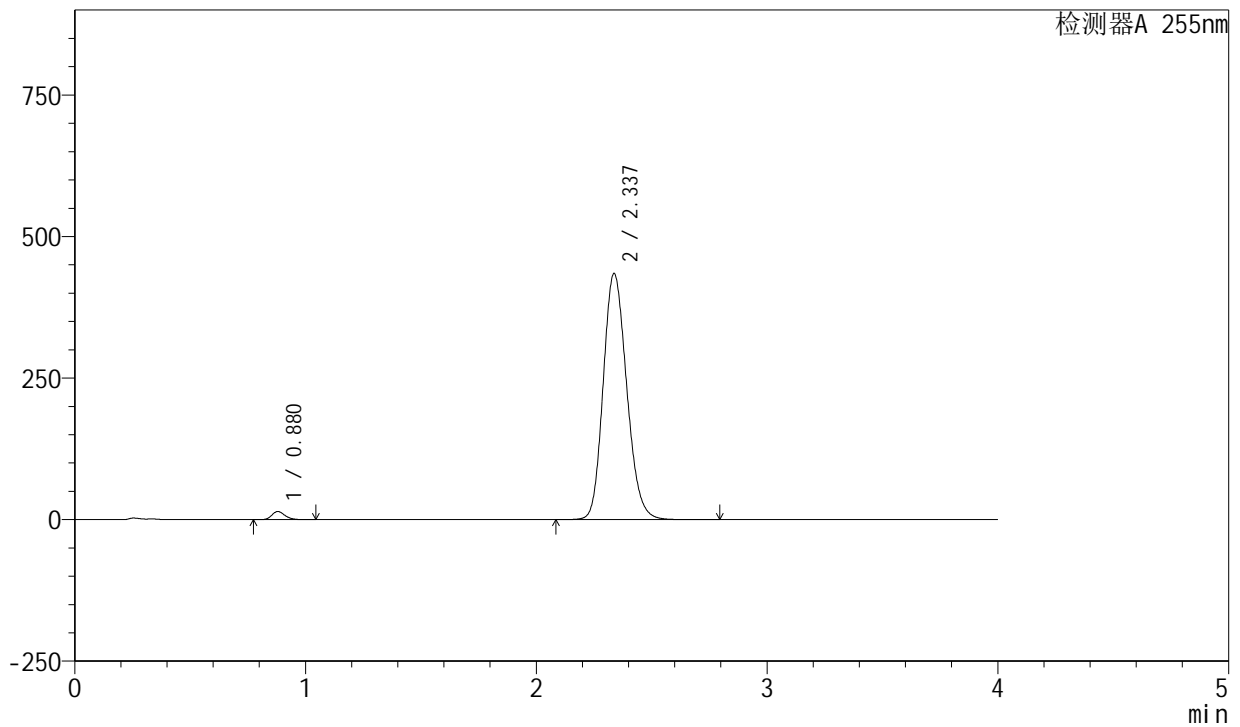
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	60862	1.827	15443	1158	1.195	--
2	2.339	3269755	98.173	460014	2522	1.175	10.055
总计		3330617	100.000	475457			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-78-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:22:43 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:35:56 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

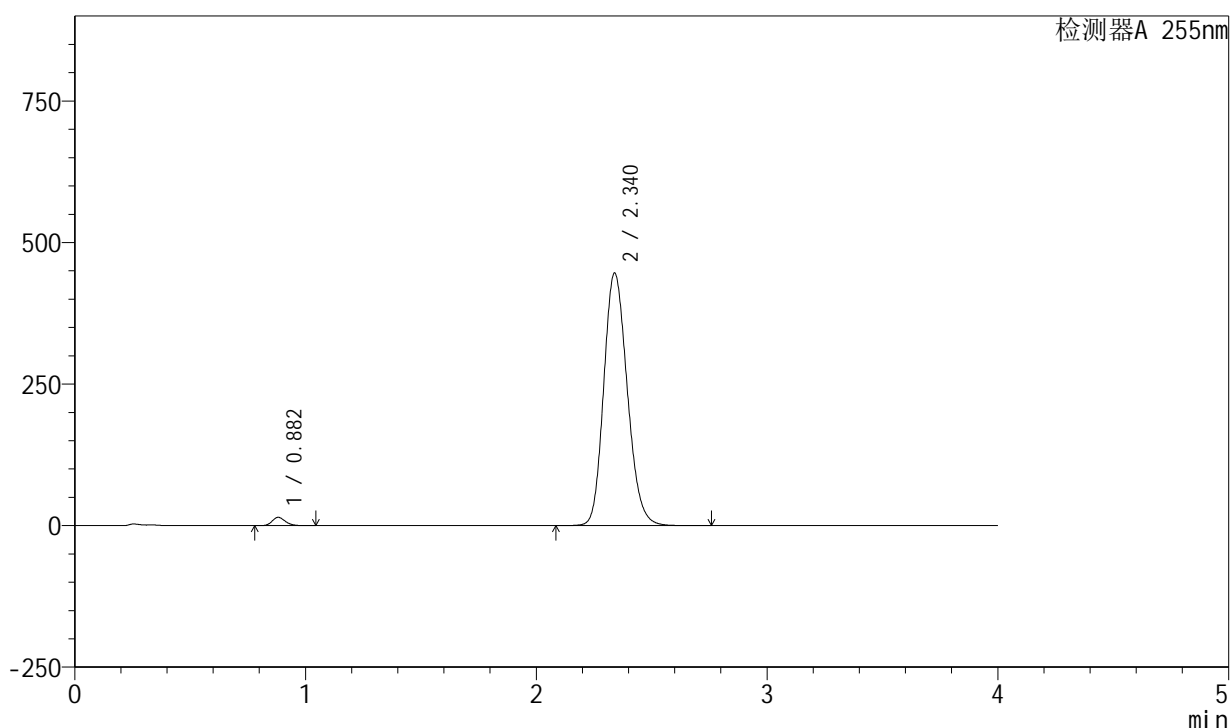
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	56275	1.796	14312	1160	1.195	--
2	2.337	3077843	98.204	435033	2545	1.170	10.094
总计		3134118	100.000	449346			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-79-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:27:08 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:04 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

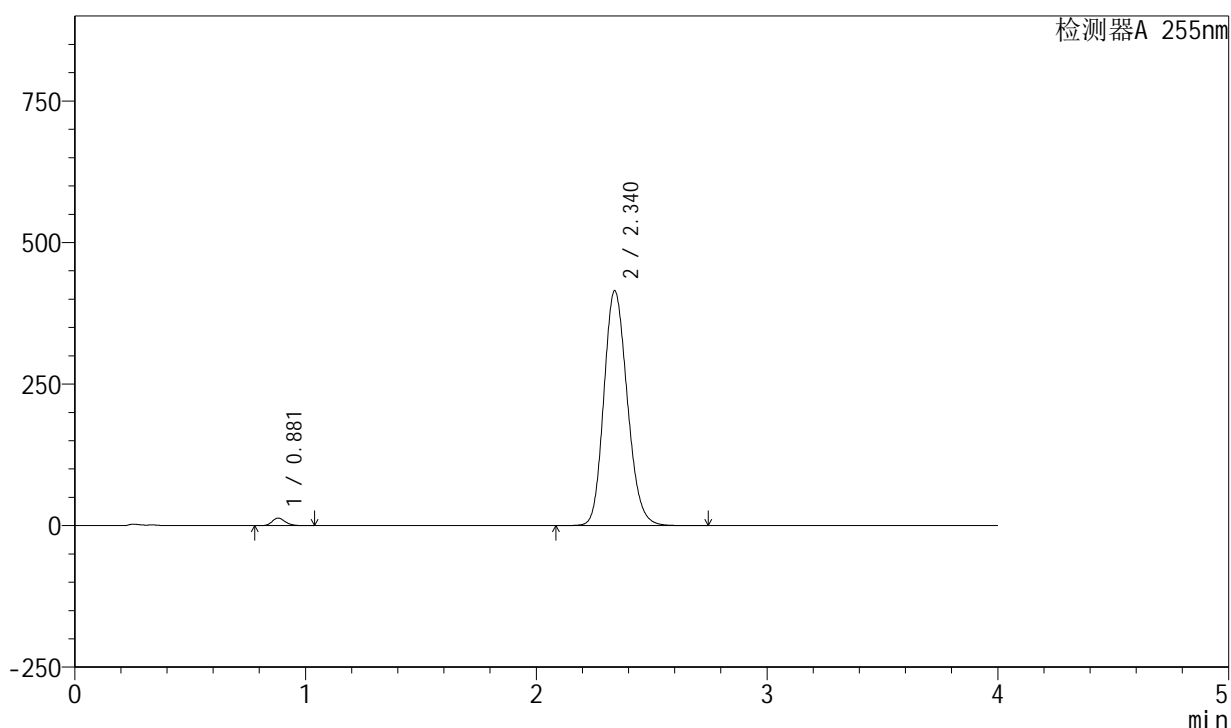
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	57691	1.792	14680	1164	1.194	--
2	2.340	3162094	98.208	446366	2541	1.173	10.088
总计		3219785	100.000	461046			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-80-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:31:33 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:12 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

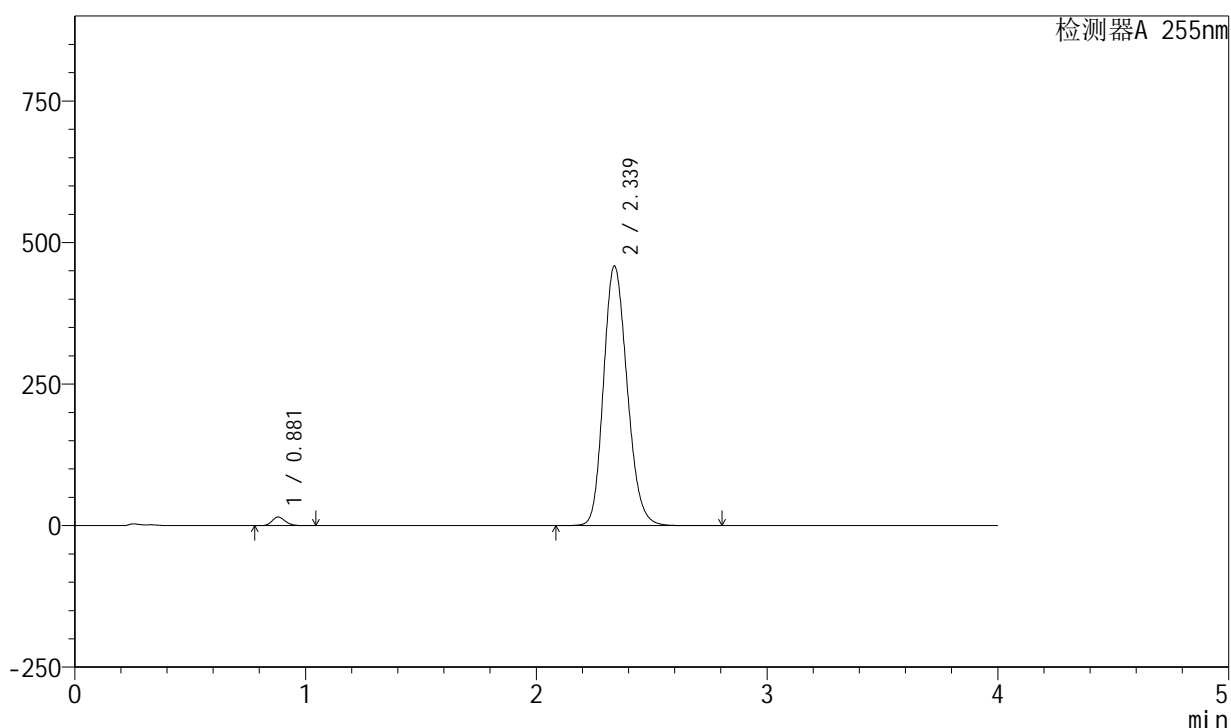
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	52323	1.754	13295	1161	1.195	--
2	2.340	2930091	98.246	414991	2562	1.167	10.116
总计		2982414	100.000	428286			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-81-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:35:58 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:19 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

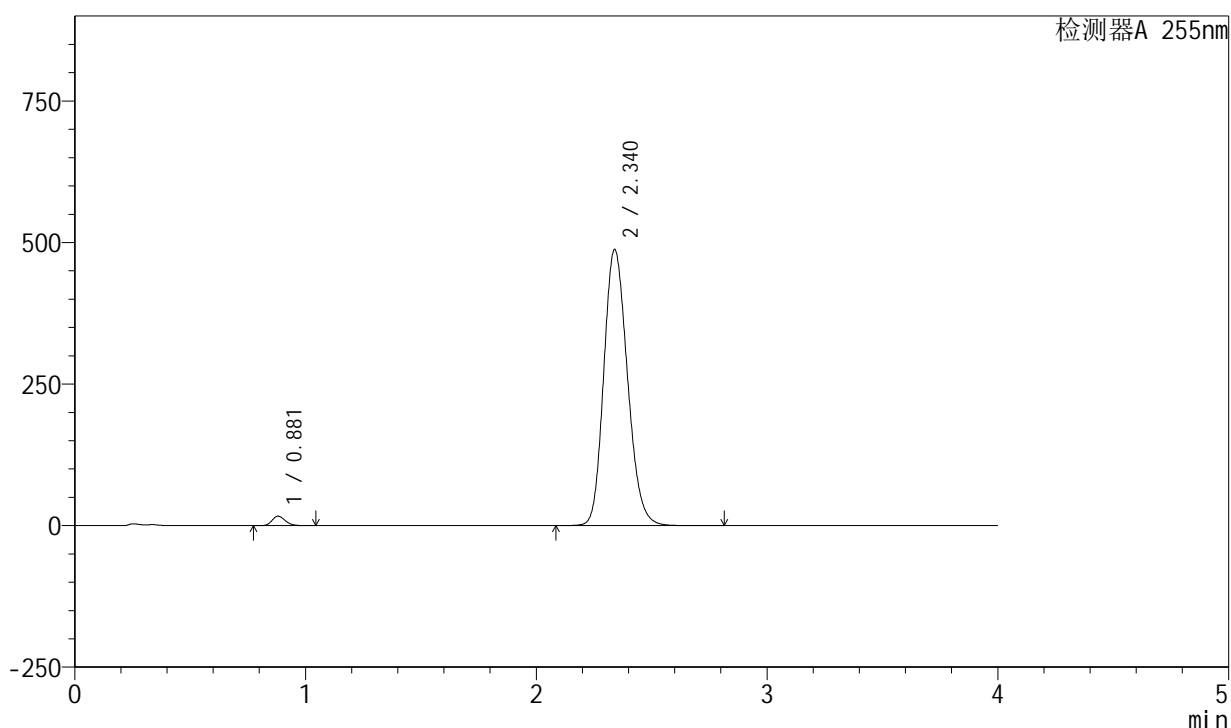
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	59901	1.803	15185	1156	1.196	--
2	2.339	3262647	98.197	458993	2522	1.176	10.053
总计		3322548	100.000	474178			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-82-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:40:22 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:26 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

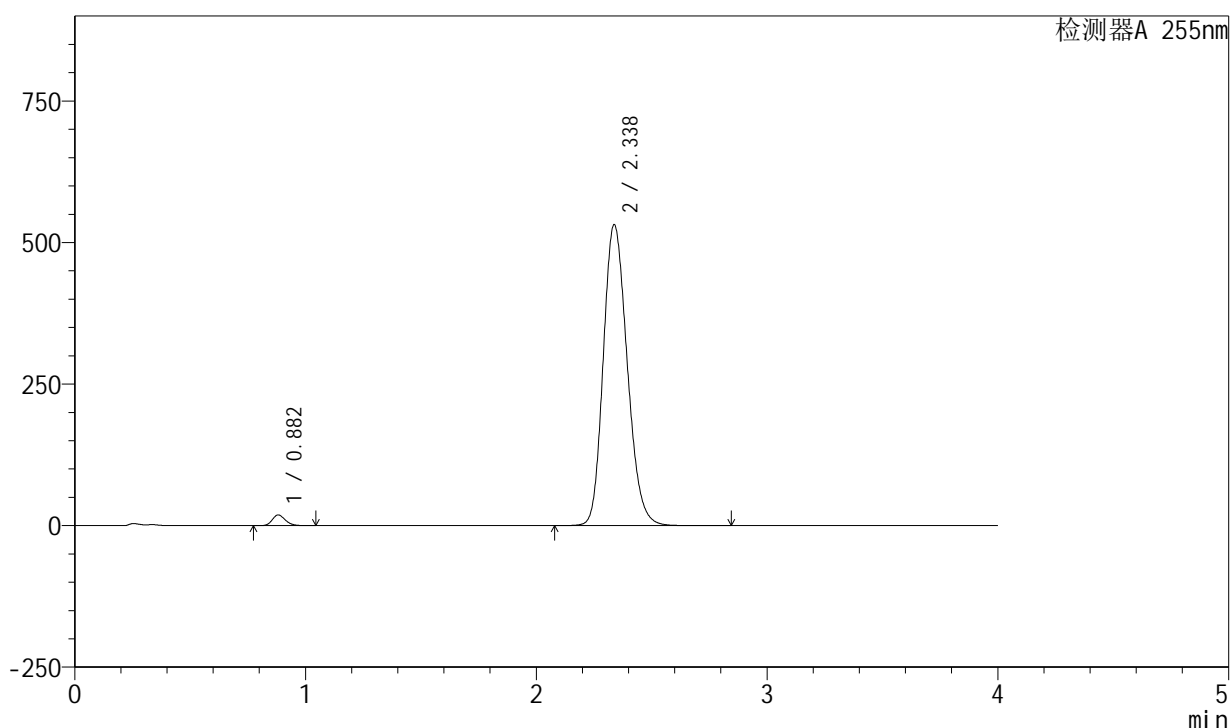
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	66192	1.864	16770	1153	1.193	--
2	2.340	3484148	98.136	487915	2504	1.181	10.029
总计		3550341	100.000	504685			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-83-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:44:47 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:34 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

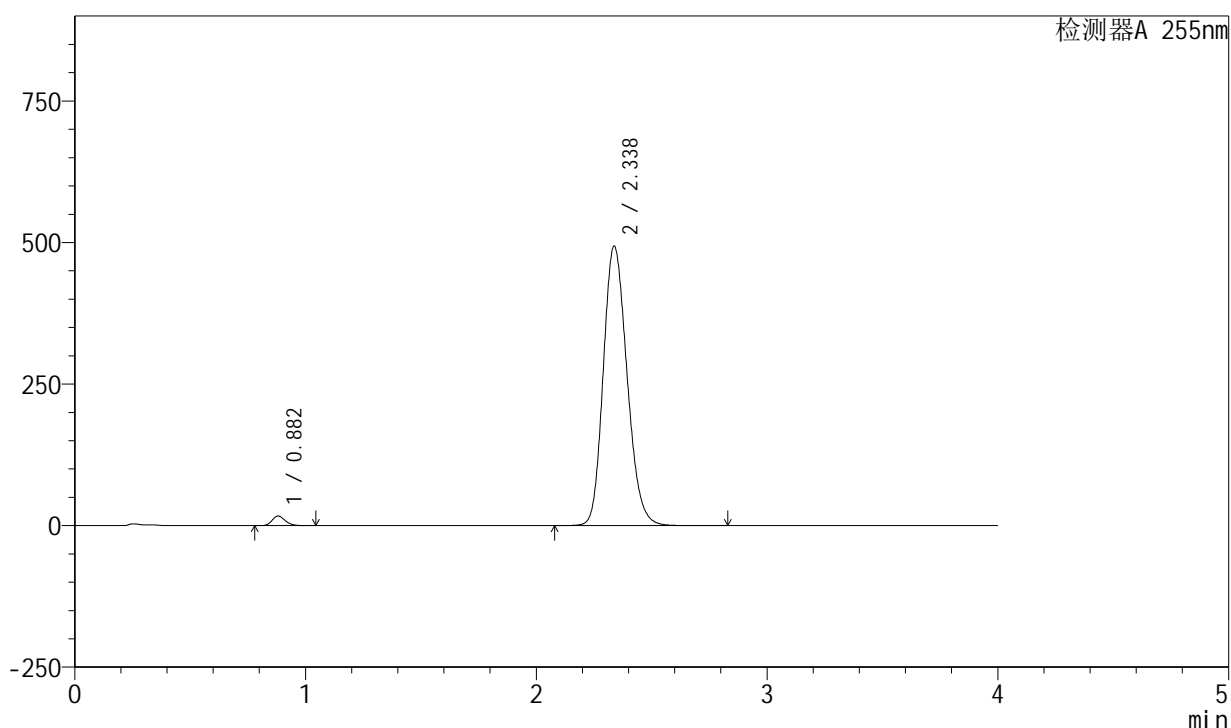
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	74602	1.909	18956	1160	1.193	--
2	2.338	3833610	98.091	532167	2454	1.190	9.959
总计		3908212	100.000	551123			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-84-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 17:49:11 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:41 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

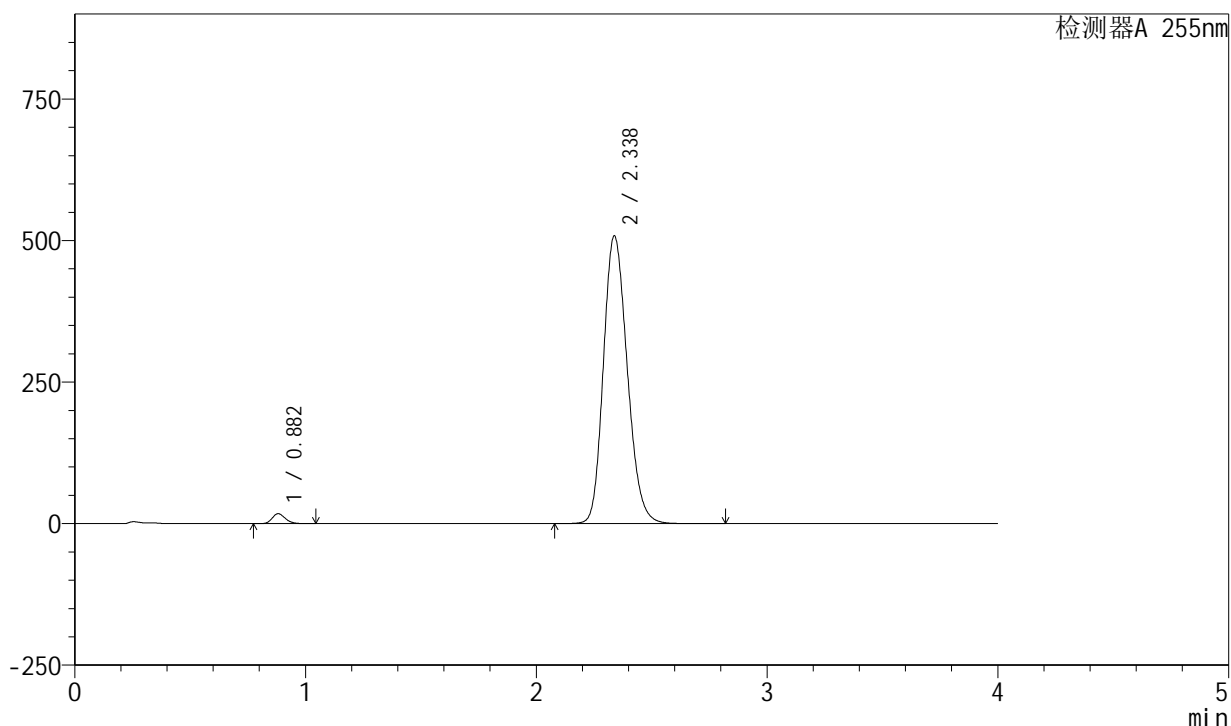
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	67070	1.862	17010	1157	1.193	--
2	2.338	3534063	98.138	494218	2491	1.183	10.006
总计		3601133	100.000	511228			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-85-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 17:53:37 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:48 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

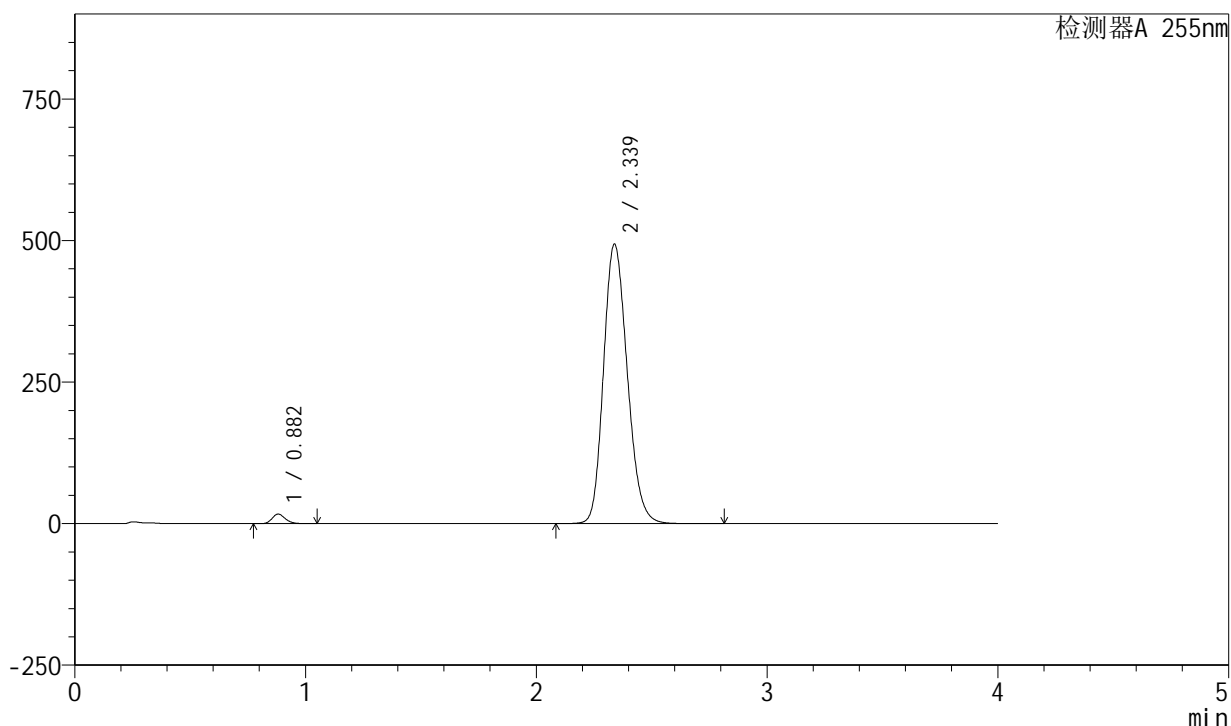
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	69203	1.861	17572	1160	1.194	--
2	2.338	3649107	98.139	508644	2474	1.186	9.991
总计		3718310	100.000	526216			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-86-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 17:58:02 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:36:55 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

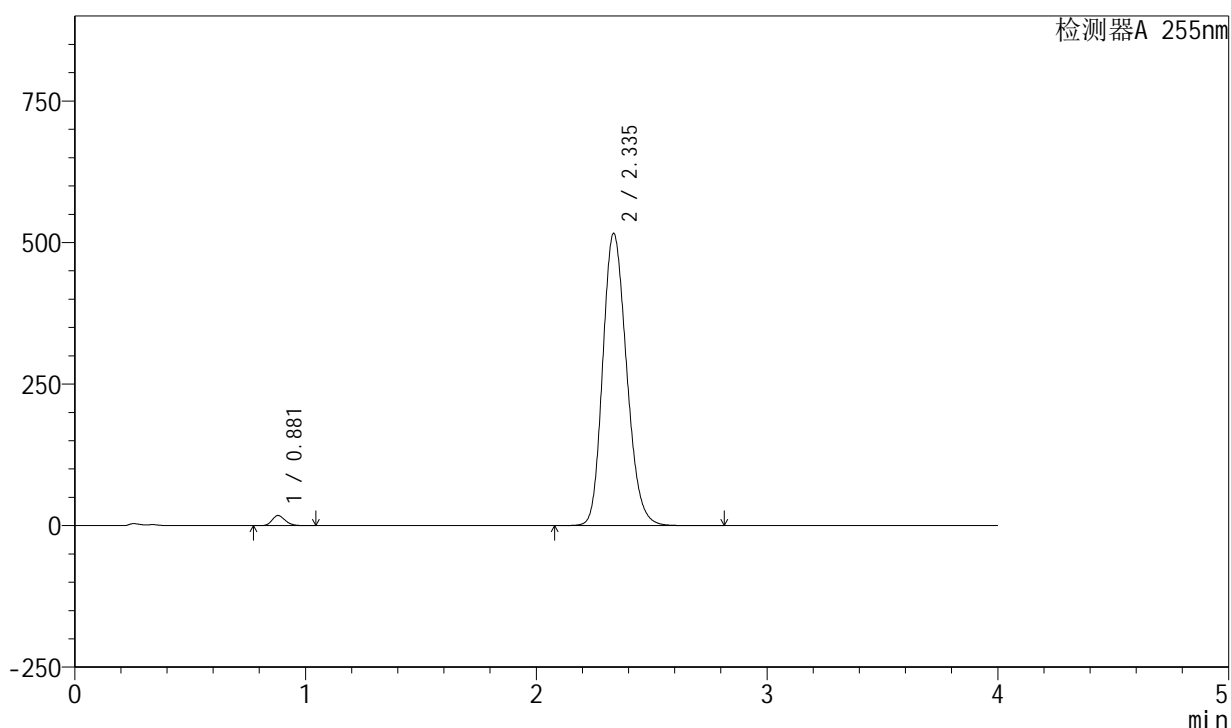
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	66571	1.850	16886	1157	1.194	--
2	2.339	3531902	98.150	494078	2495	1.182	10.017
总计		3598473	100.000	510964			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-87-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:02:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:03 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

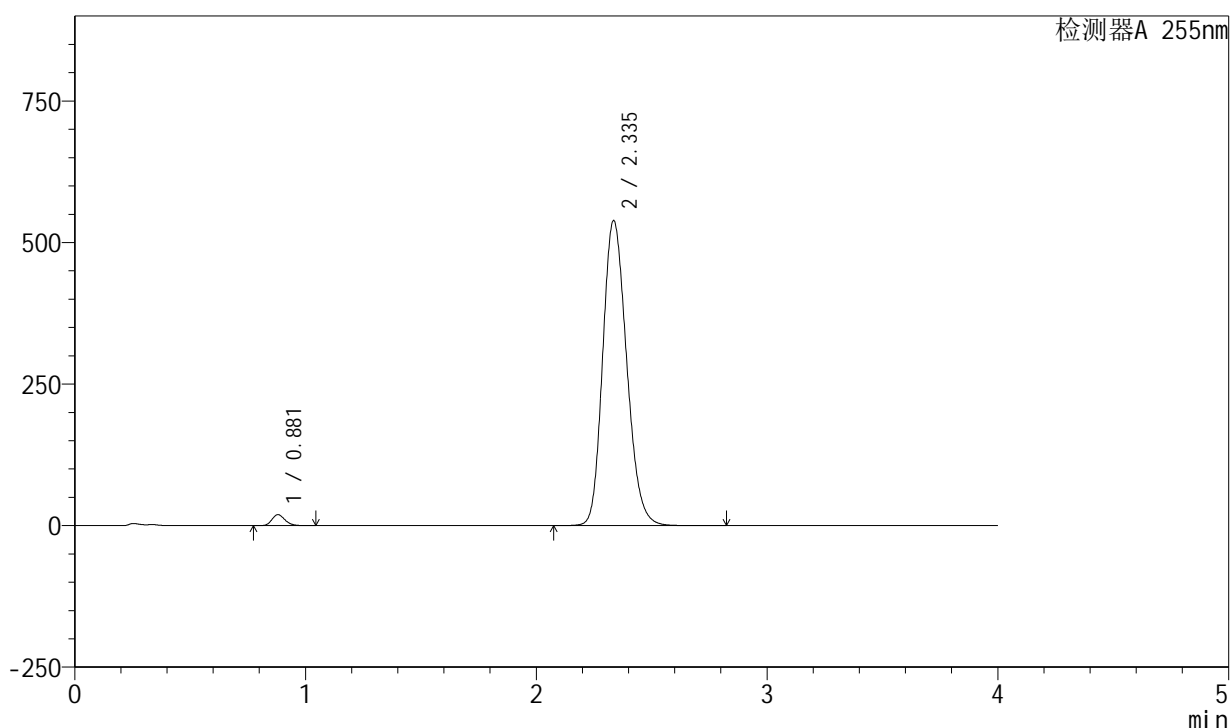
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	70539	1.866	17899	1158	1.195	--
2	2.335	3709188	98.134	516146	2466	1.189	9.971
总计		3779727	100.000	534045			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-88-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:06:51 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:10 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

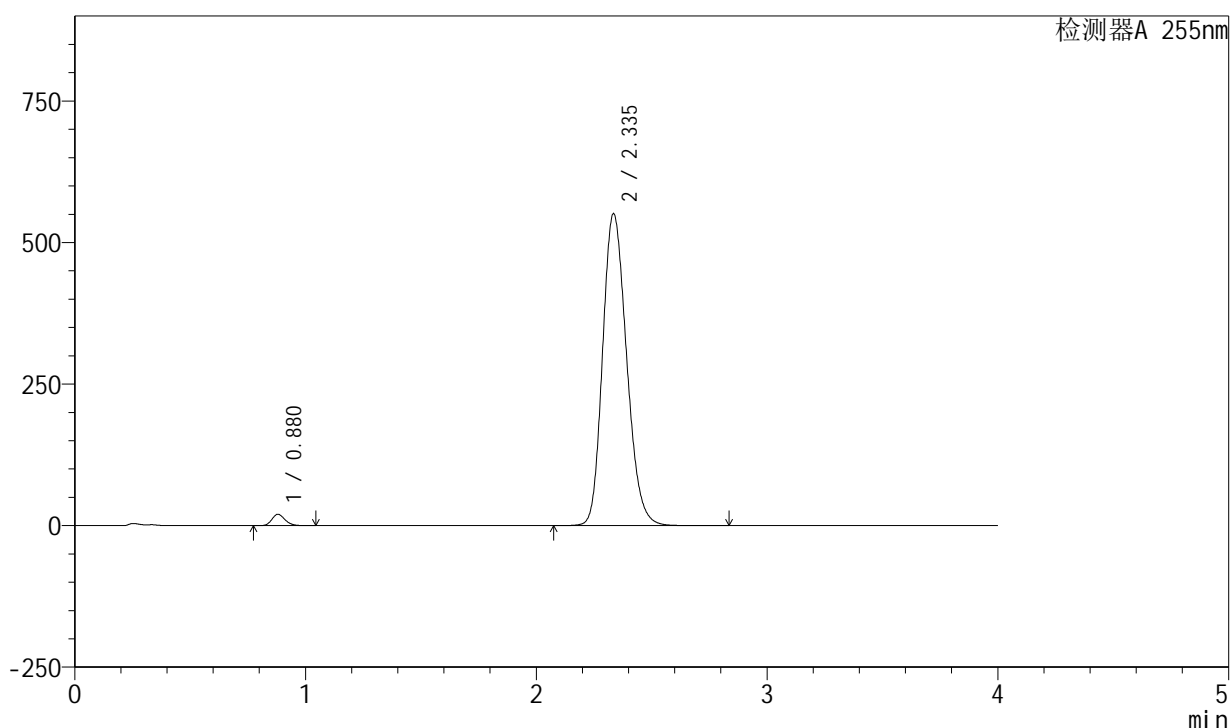
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	76293	1.925	19363	1158	1.194	--
2	2.335	3887097	98.075	538952	2446	1.193	9.952
总计		3963390	100.000	558315			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-89-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:11:15 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:18 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

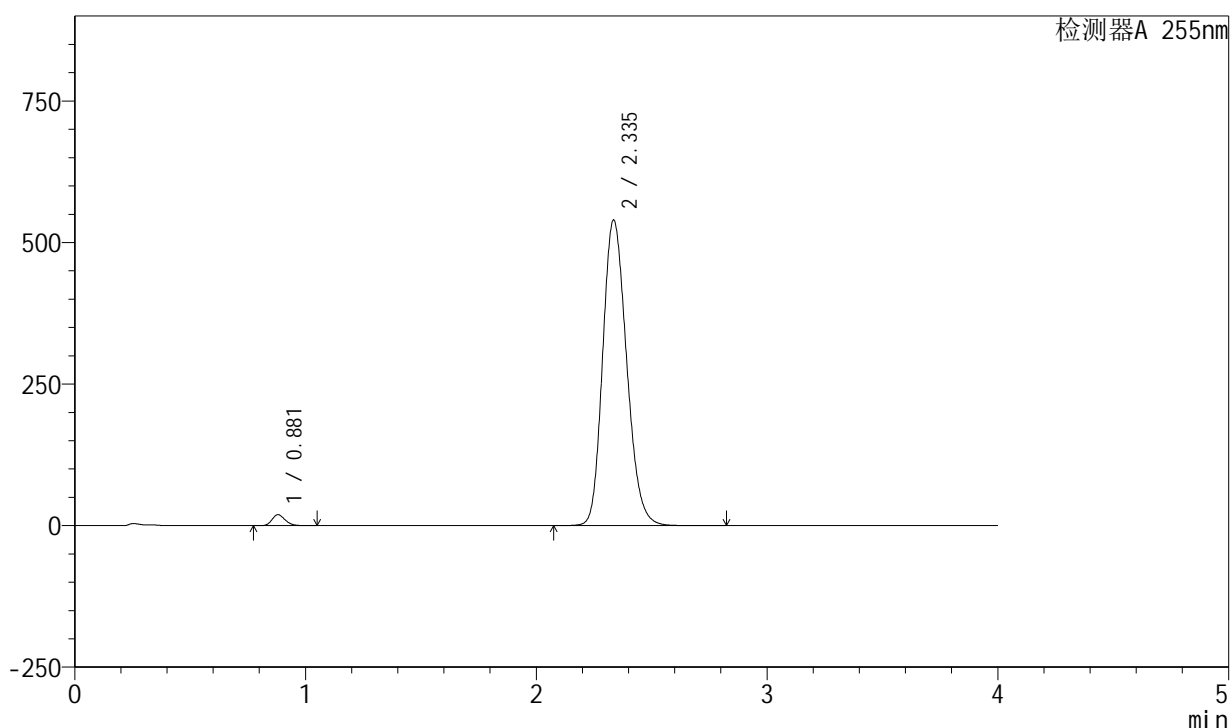
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	79138	1.948	20081	1157	1.193	--
2	2.335	3983291	98.052	551218	2433	1.196	9.933
总计		4062429	100.000	571299			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-90-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:15:40 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:25 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

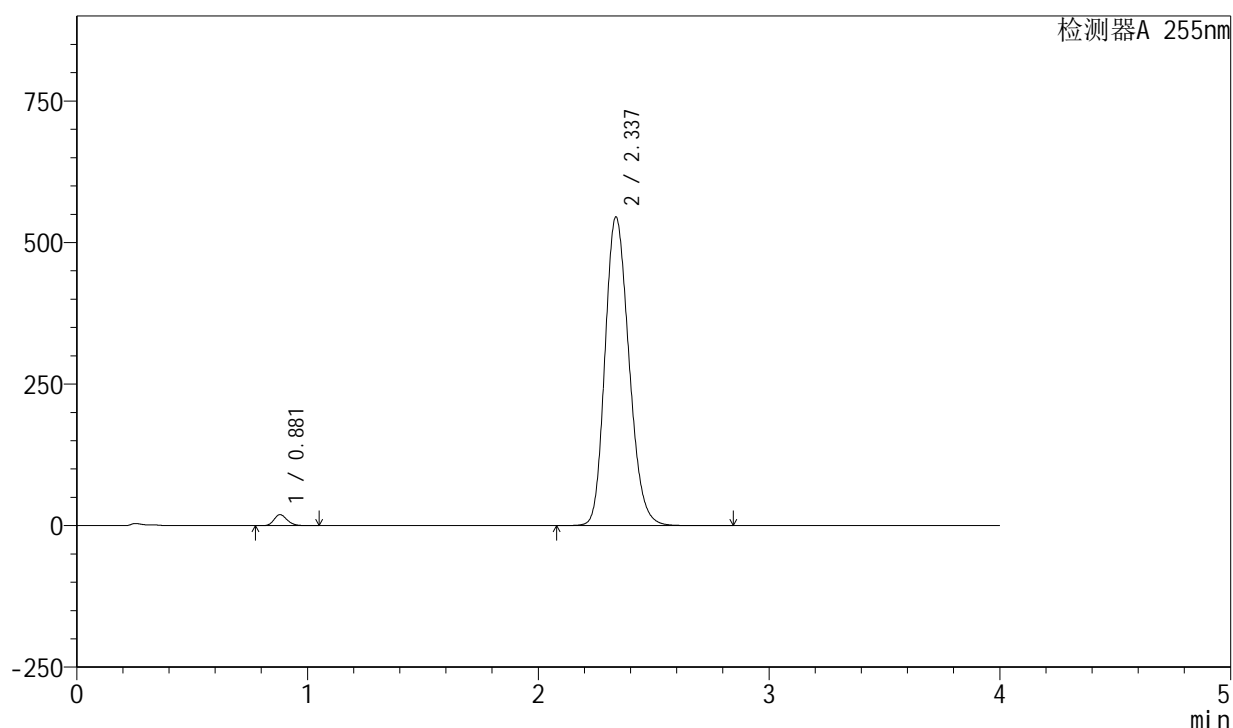
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	76160	1.919	19329	1160	1.193	--
2	2.335	3892579	98.081	539909	2446	1.192	9.949
总计		3968739	100.000	559238			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-91-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:20:05 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:32 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

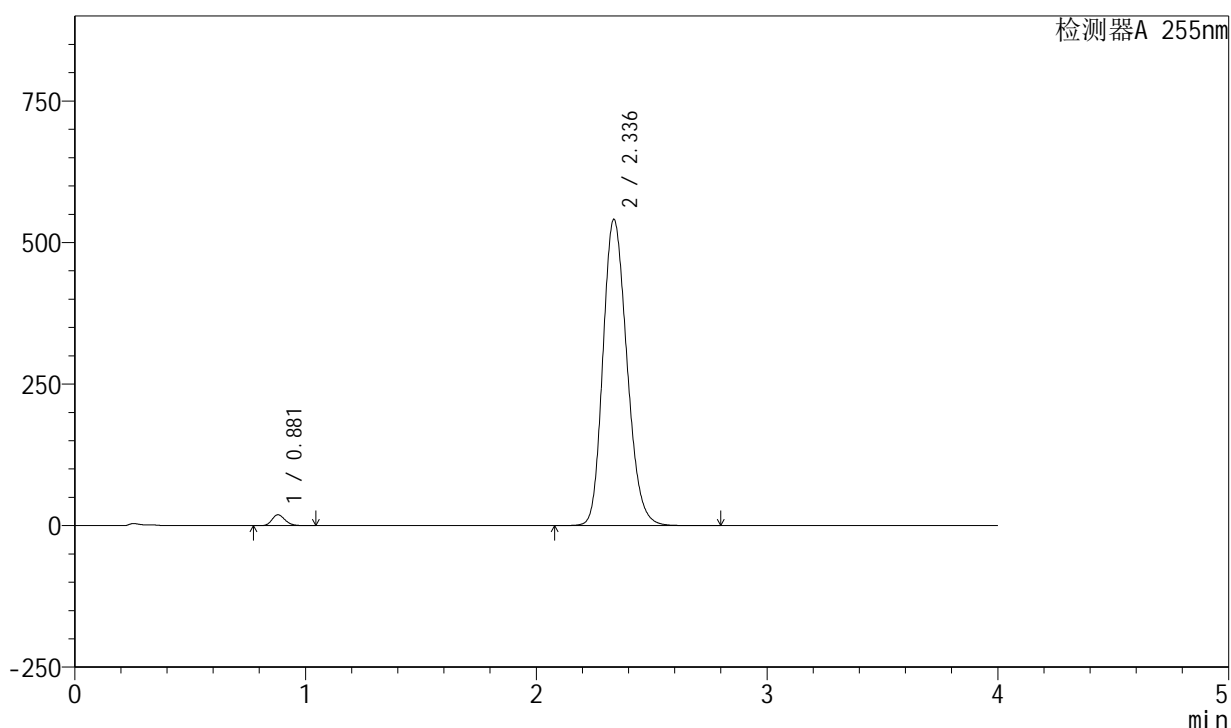
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	76683	1.912	19432	1156	1.193	--
2	2.337	3934873	98.088	545242	2445	1.194	9.945
总计		4011556	100.000	564674			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-92-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:24:30 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:40 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

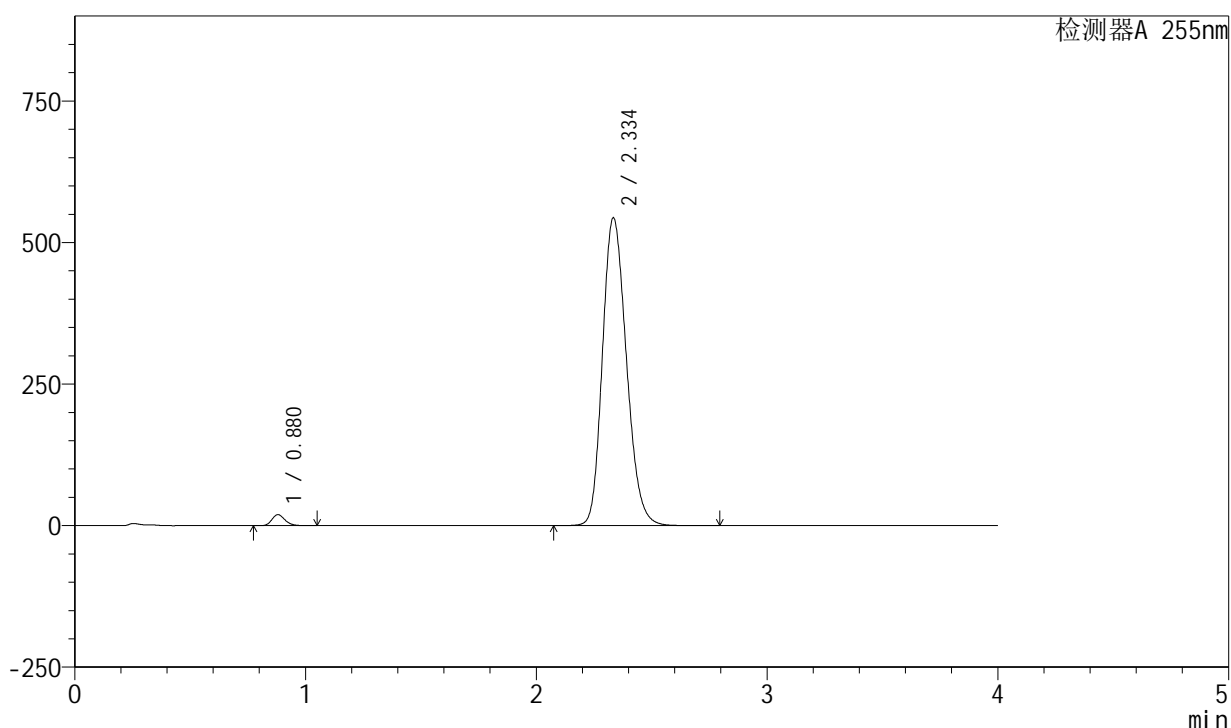
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	75758	1.903	19230	1161	1.194	--
2	2.336	3905376	98.097	541124	2445	1.194	9.955
总计		3981134	100.000	560354			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-93-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:28:55 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:47 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

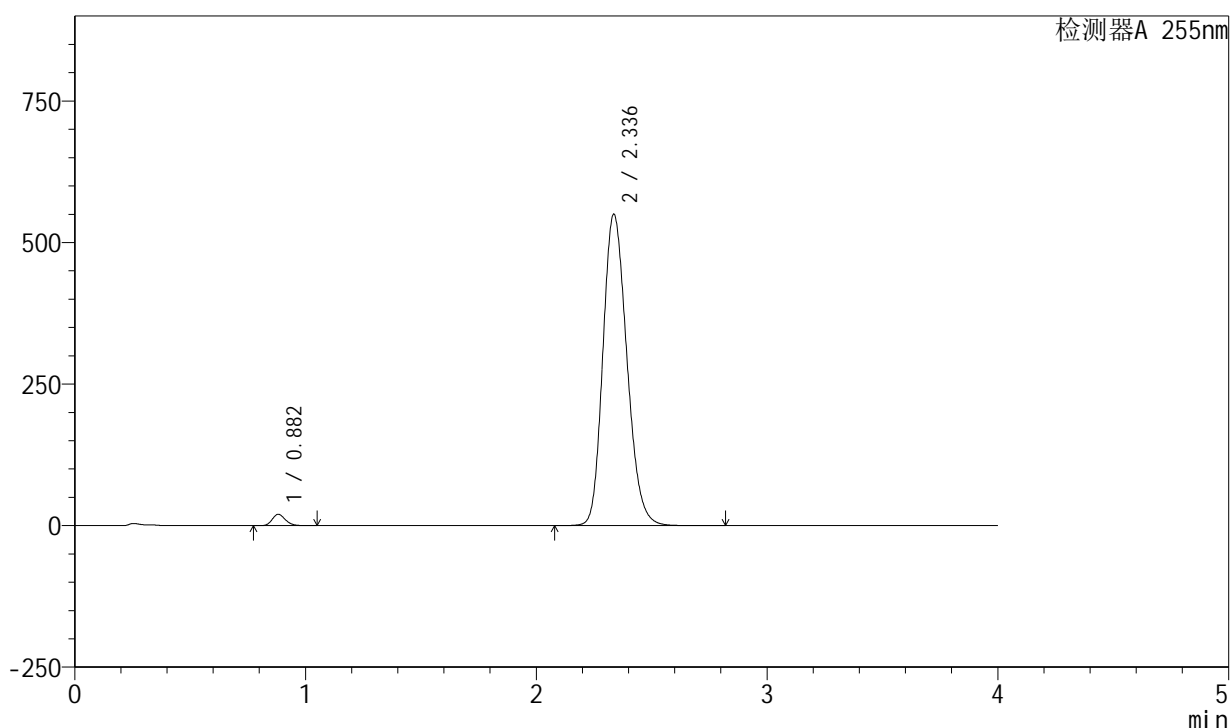
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	76473	1.911	19405	1158	1.194	--
2	2.334	3926136	98.089	544149	2438	1.194	9.938
总计		4002609	100.000	563554			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-94-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:33:19 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:37:55 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

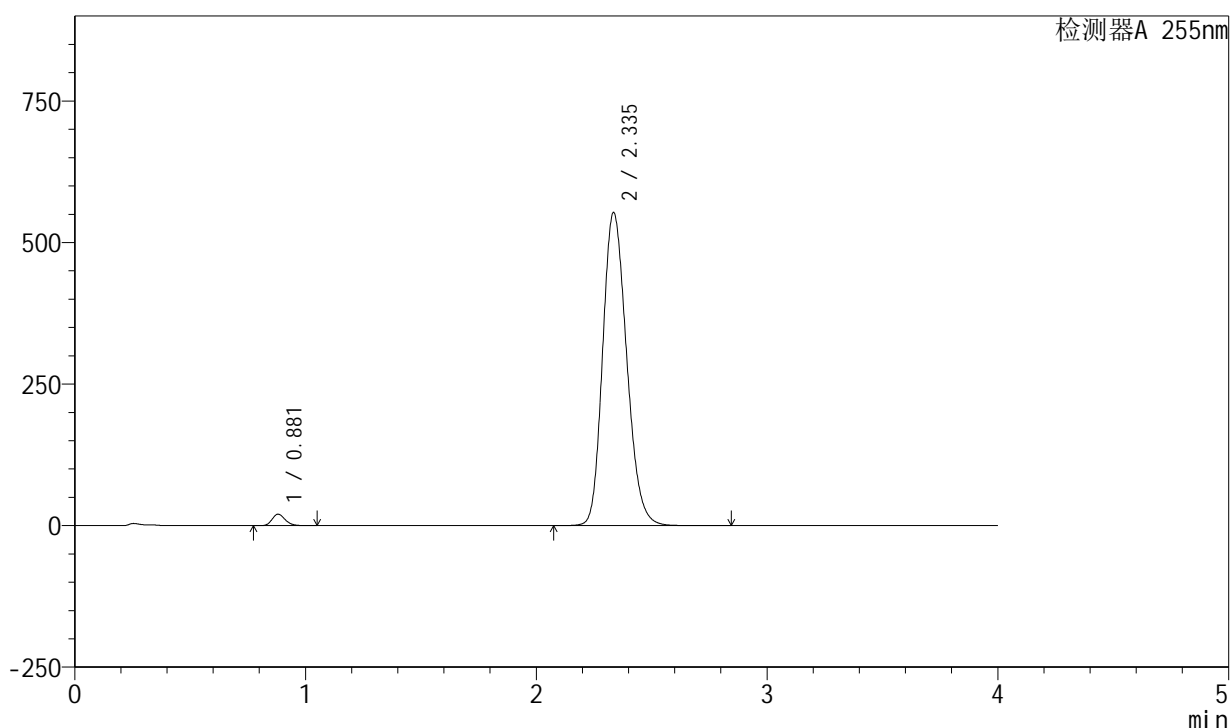
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	79121	1.953	20089	1159	1.193	--
2	2.336	3972082	98.047	549877	2441	1.196	9.936
总计		4051203	100.000	569966			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-95-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 18:37:44 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:02 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

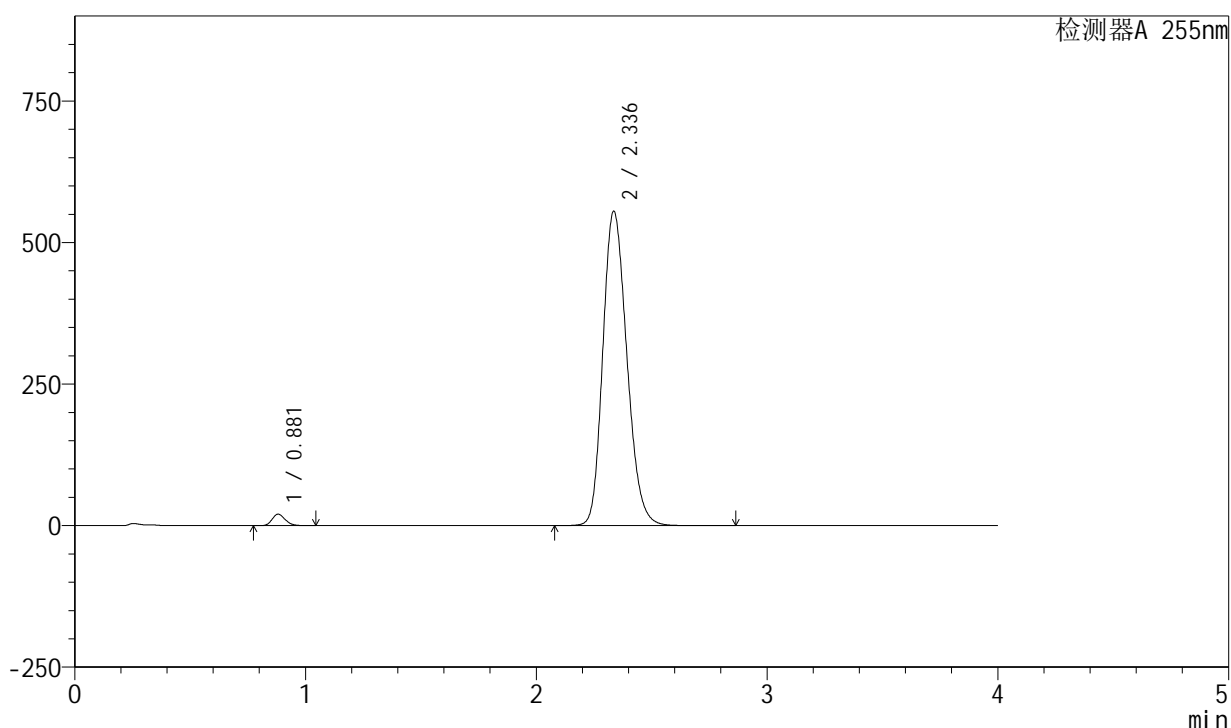
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79669	1.954	20201	1156	1.193	--
2	2.335	3997401	98.046	553172	2436	1.196	9.928
总计		4077070	100.000	573373			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-96-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 18:42:08 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:09 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

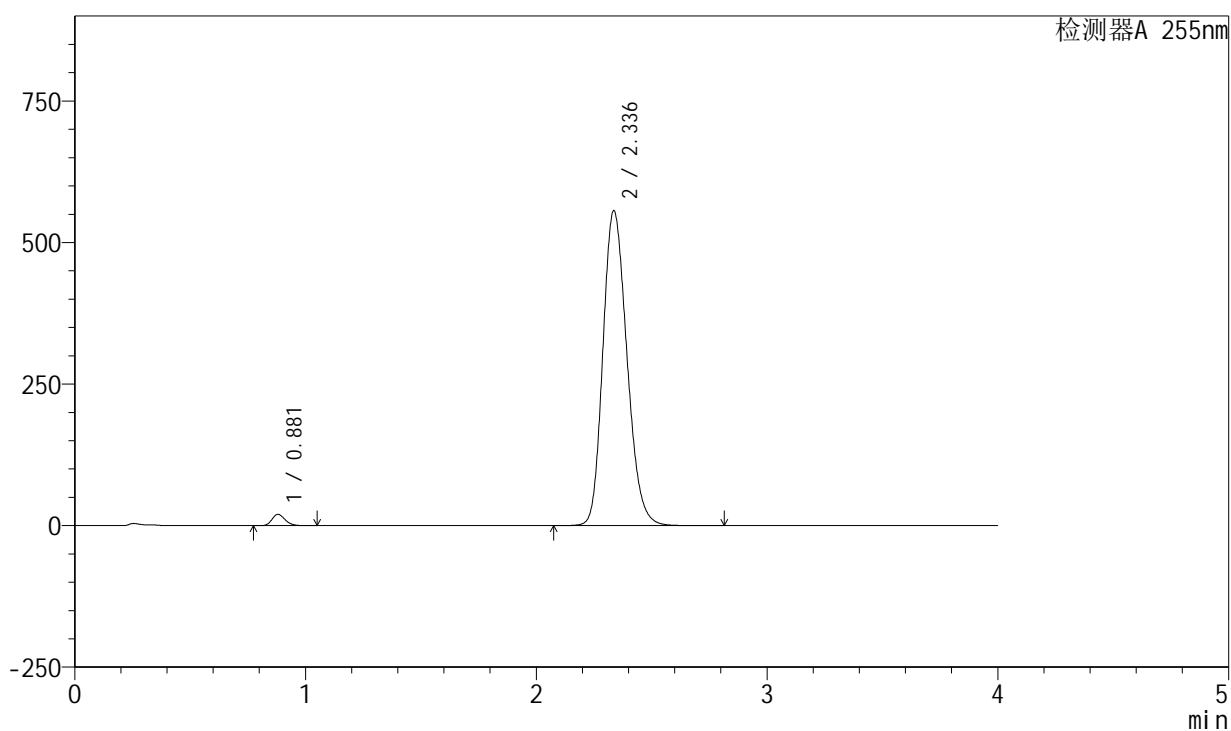
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79836	1.948	20241	1155	1.193	--
2	2.336	4017661	98.052	555155	2434	1.198	9.925
总计		4097497	100.000	575396			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-97-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:46:32 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:16 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

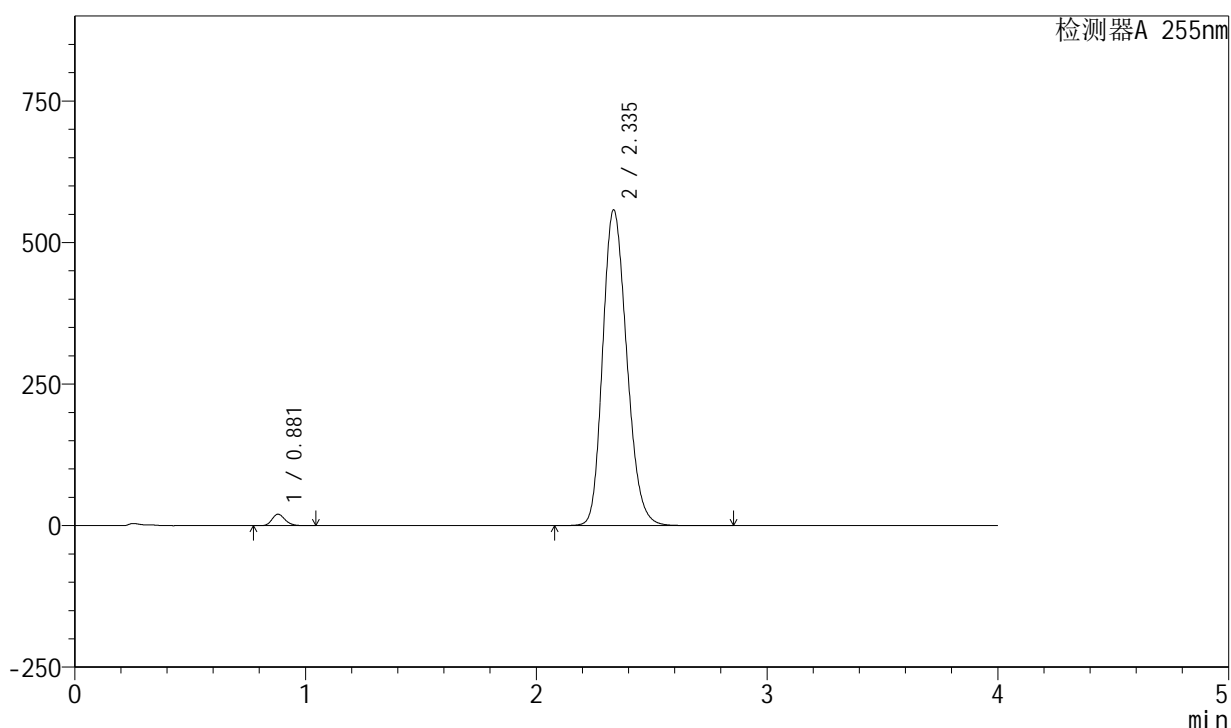
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79111	1.926	20031	1155	1.194	--
2	2.336	4028011	98.074	556143	2429	1.199	9.923
总计		4107122	100.000	576175			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-98-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 18:50:57 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:23 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

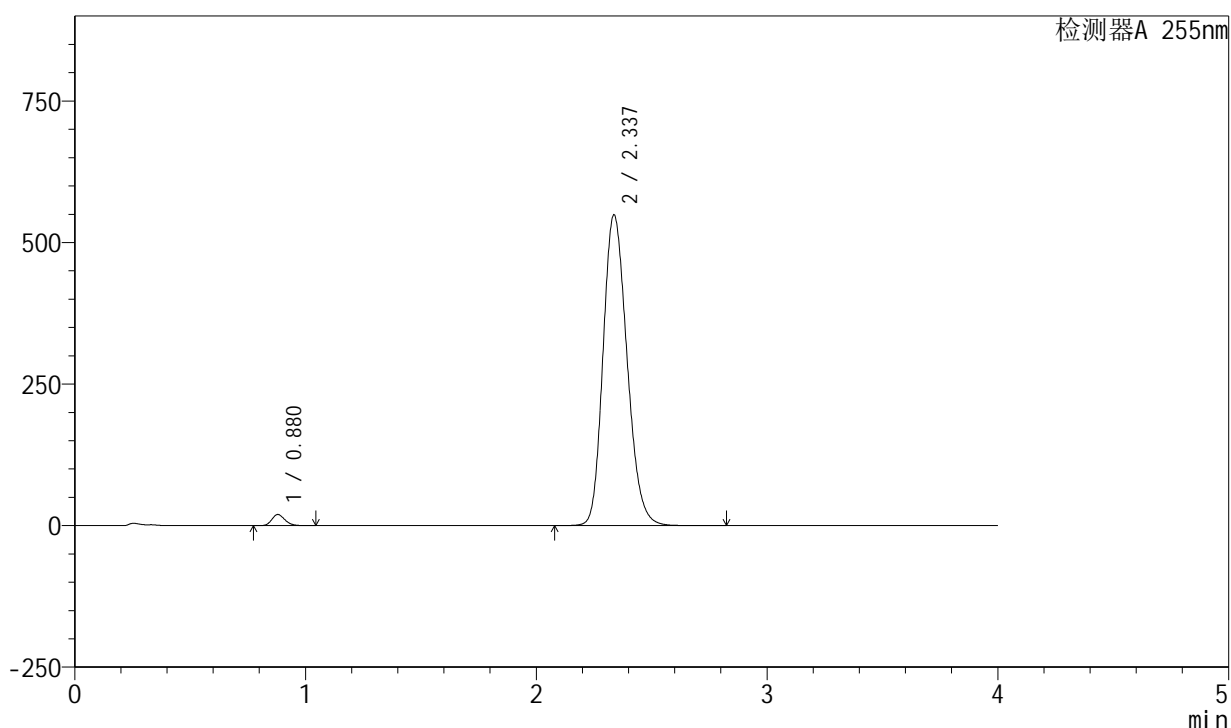
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79525	1.932	20171	1158	1.193	--
2	2.335	4036120	98.068	557720	2431	1.198	9.928
总计		4115645	100.000	577891			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-99-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:55:21 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:31 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

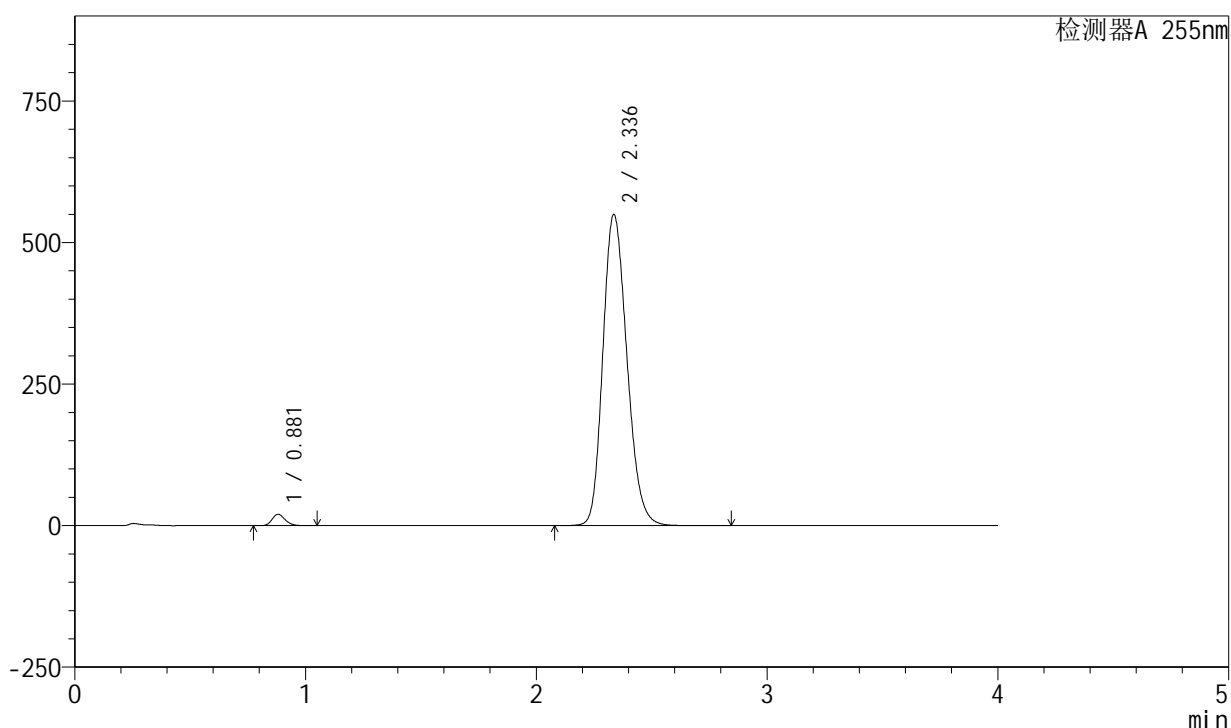
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	77675	1.922	19728	1157	1.194	--
2	2.337	3964705	98.078	549117	2443	1.196	9.956
总计		4042380	100.000	568845			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-100-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 18:59:45 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:38 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

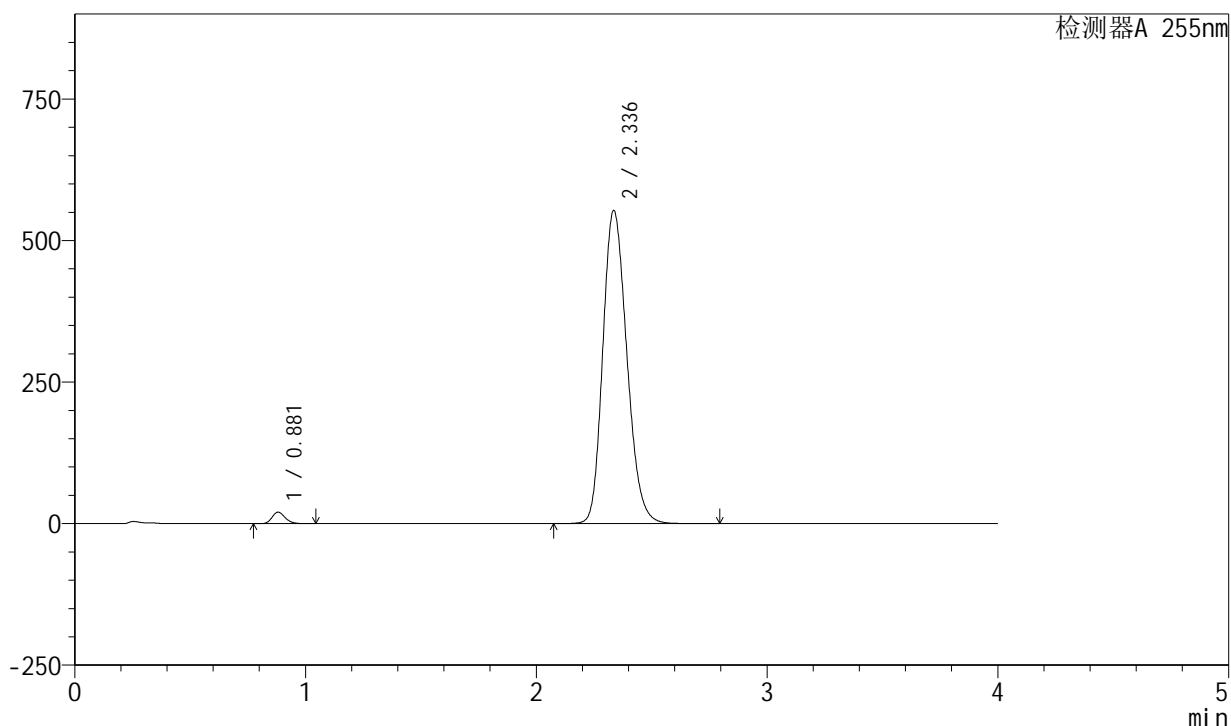
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79007	1.946	20064	1160	1.193	--
2	2.336	3981912	98.054	549652	2428	1.196	9.927
总计		4060919	100.000	569715			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-101-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 19:04:10 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:45 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

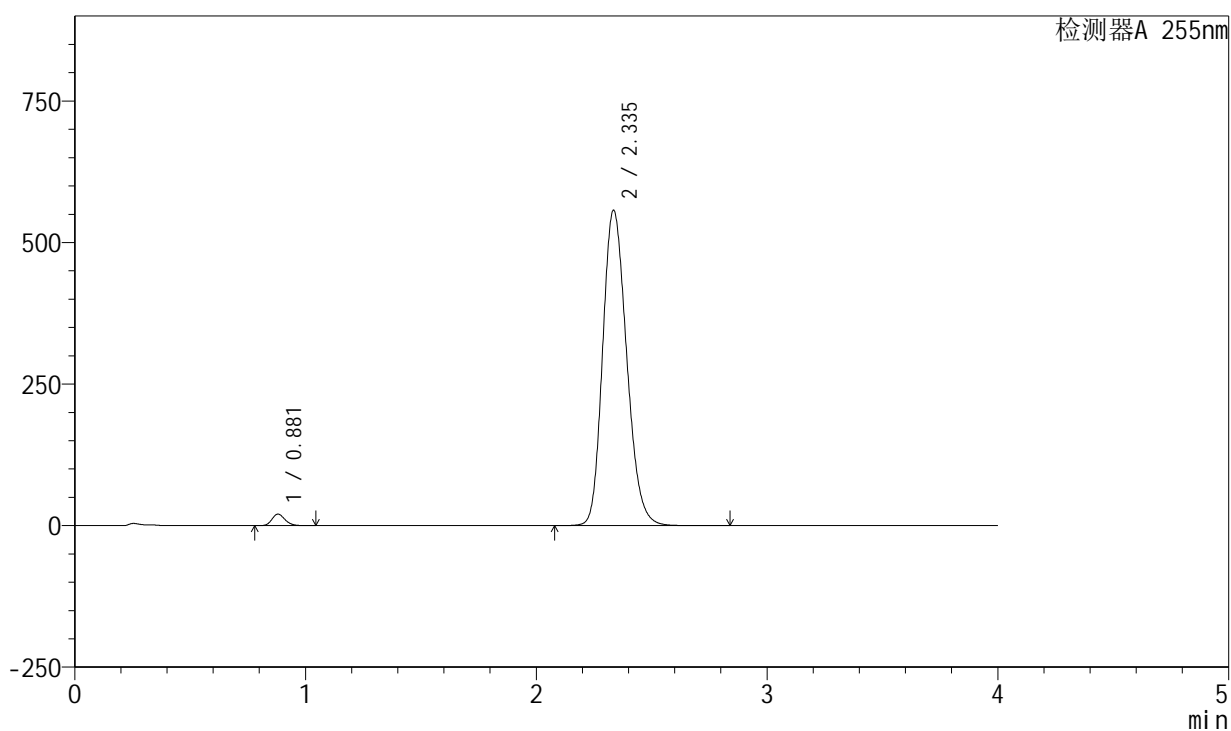
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79862	1.956	20246	1156	1.194	--
2	2.336	4003445	98.044	552999	2432	1.198	9.926
总计		4083306	100.000	573245			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-102-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:08:34 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:38:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

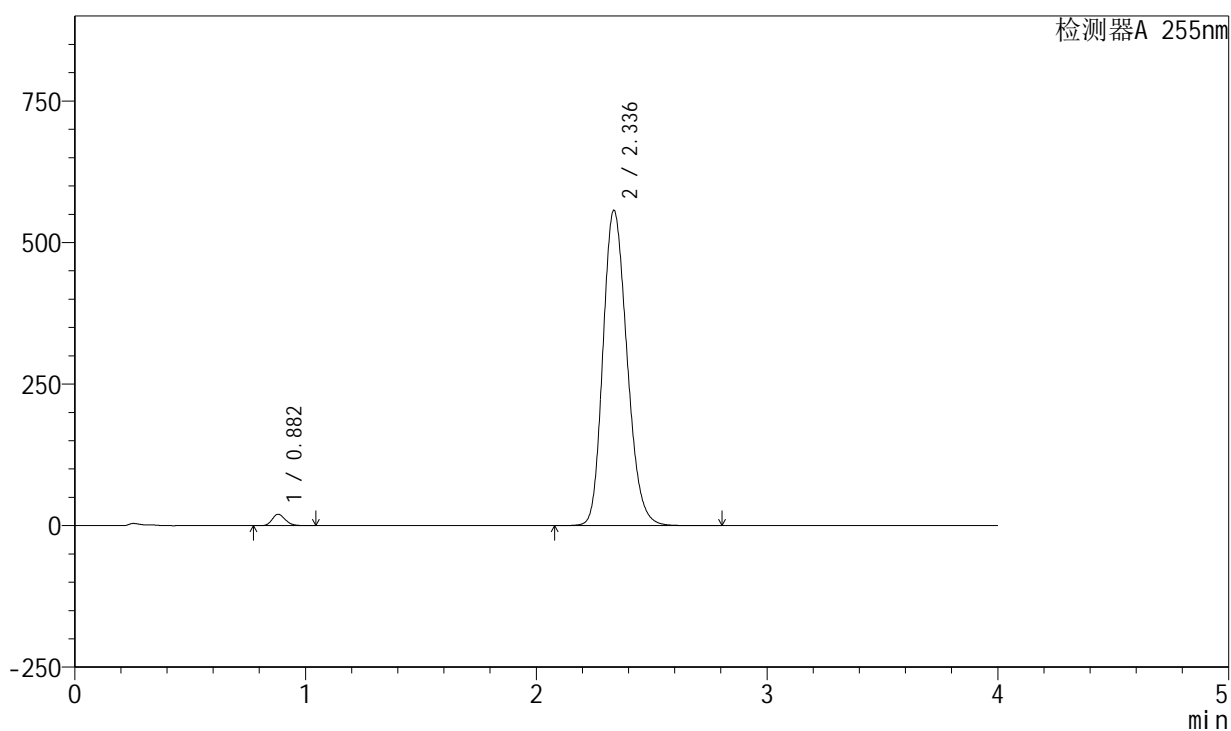
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80113	1.950	20330	1157	1.194	--
2	2.335	4029099	98.050	557279	2434	1.199	9.932
总计		4109212	100.000	577609			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-103-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:12:58 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:00 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

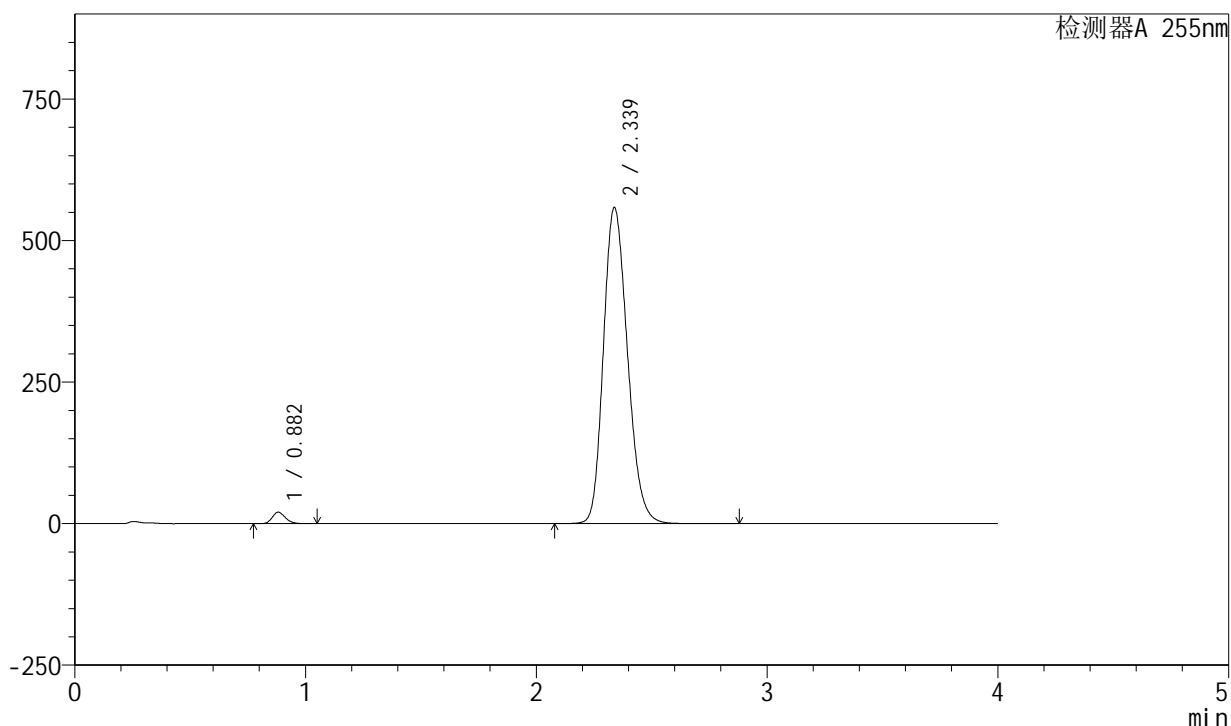
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	79257	1.927	20154	1163	1.193	--
2	2.336	4033881	98.073	557046	2430	1.198	9.930
总计		4113138	100.000	577199			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-104-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 19:17:23 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:07 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

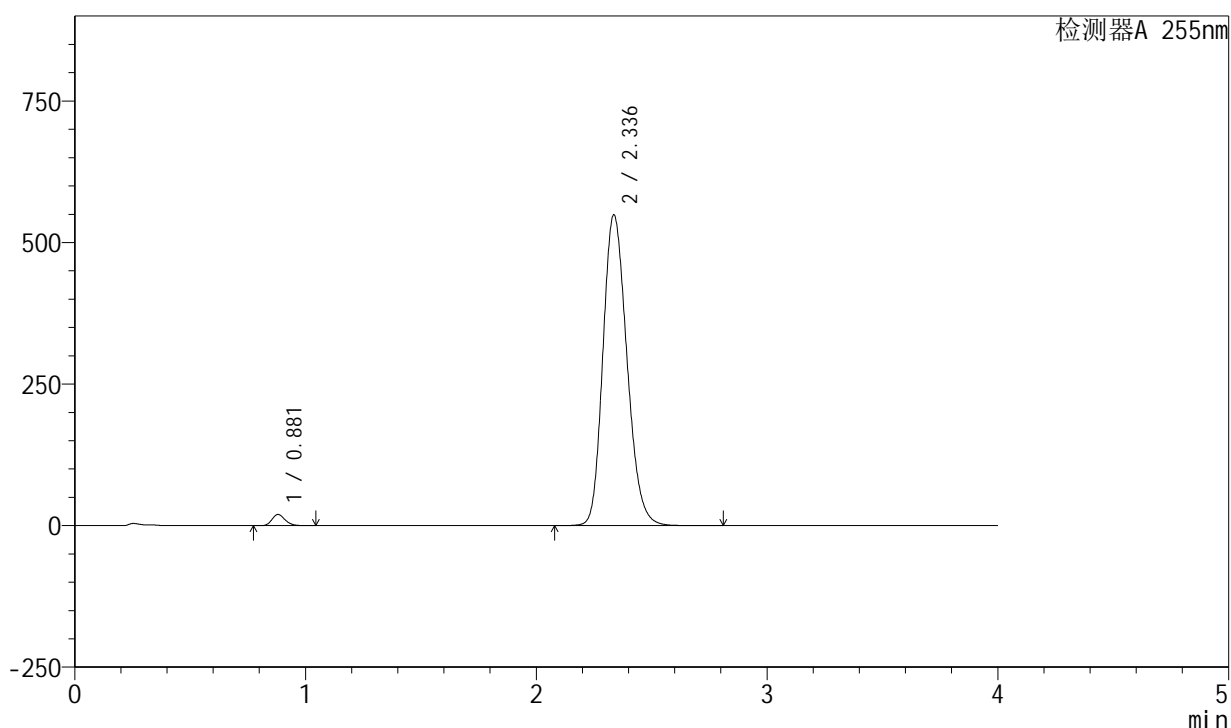
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	79924	1.938	20302	1159	1.193	--
2	2.339	4043593	98.062	558830	2435	1.198	9.934
总计		4123517	100.000	579132			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-105-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:21:48 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:14 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

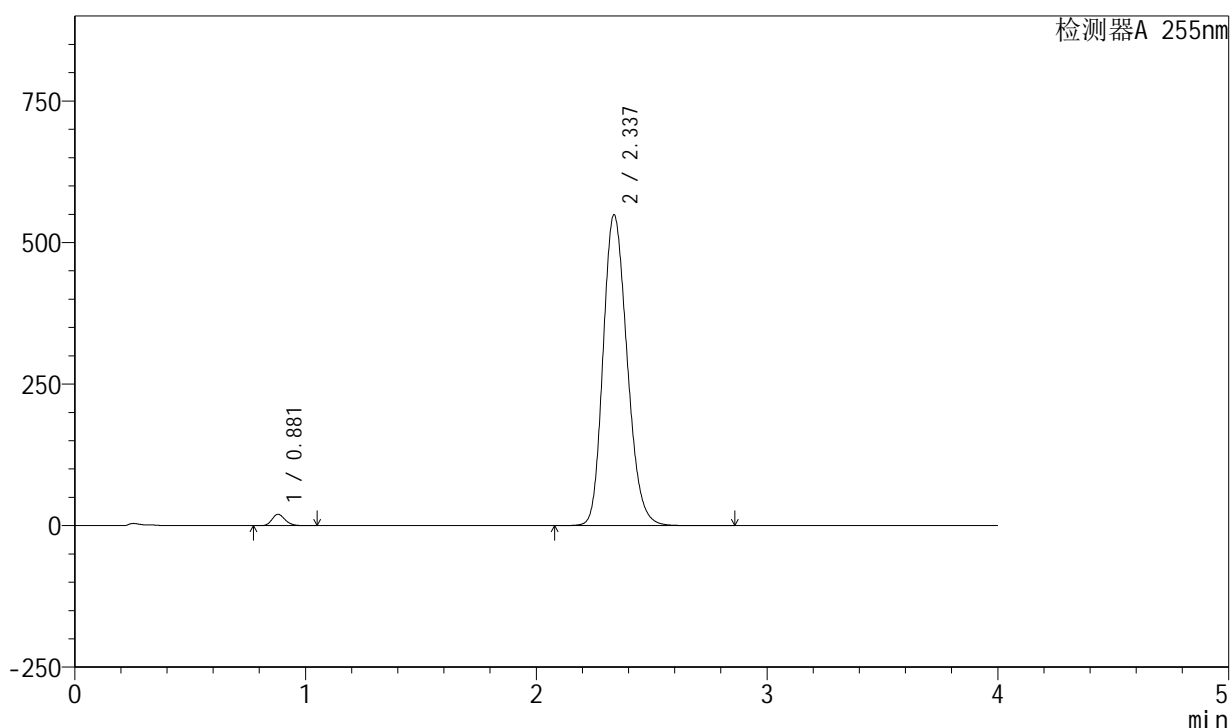
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	77684	1.920	19710	1159	1.195	--
2	2.336	3968729	98.080	548918	2438	1.197	9.943
总计		4046412	100.000	568628			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-106-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:26:12 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:21 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

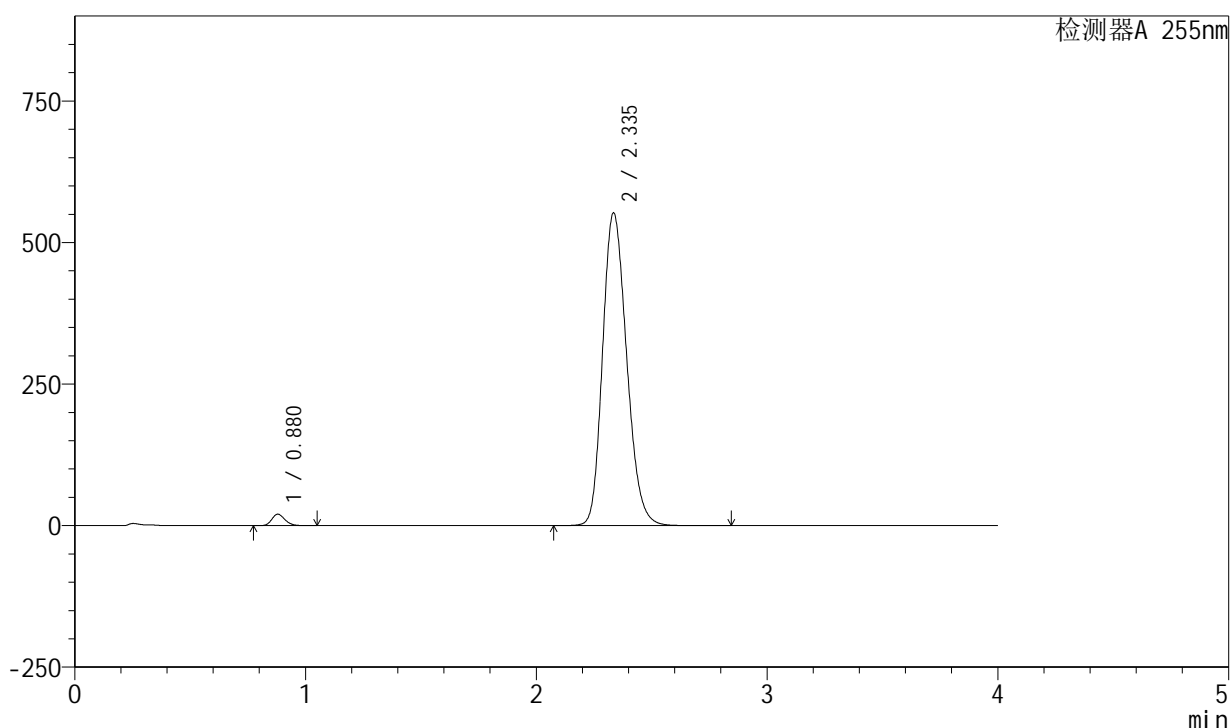
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79079	1.952	20057	1158	1.194	--
2	2.337	3971188	98.048	549322	2438	1.197	9.942
总计		4050267	100.000	569380			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-107-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:30:38 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:29 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

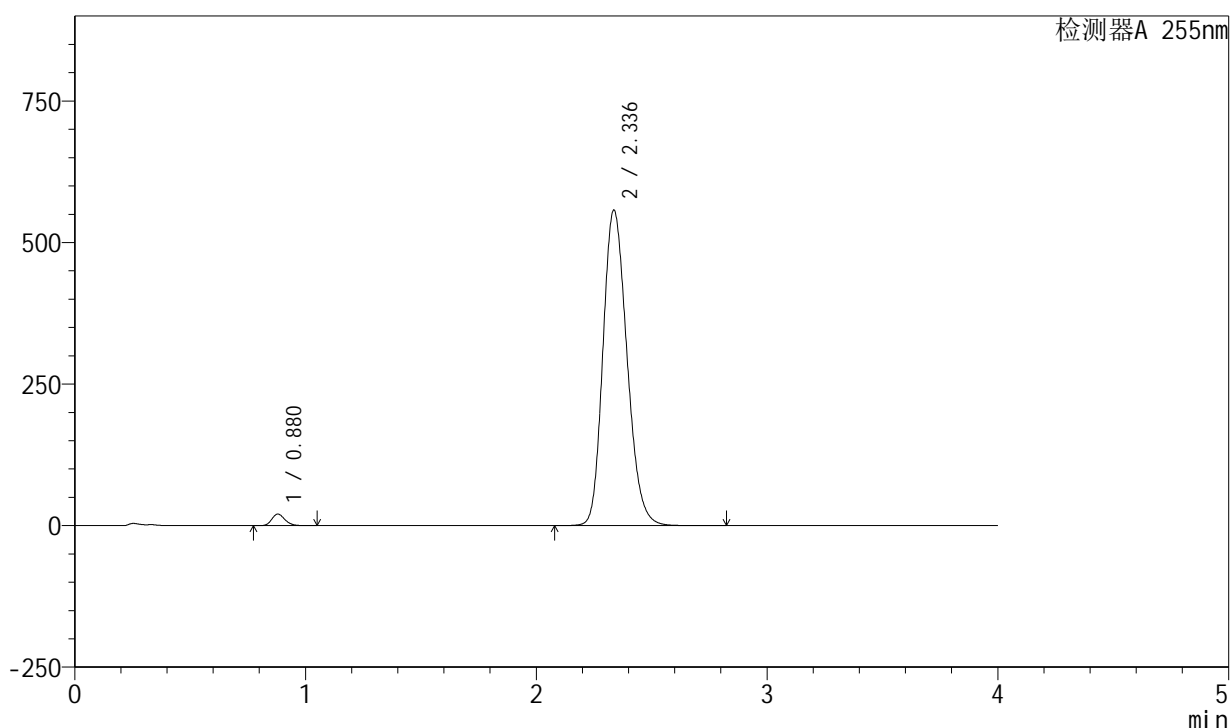
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	79915	1.959	20294	1157	1.194	--
2	2.335	3999903	98.041	552533	2427	1.198	9.928
总计		4079818	100.000	572827			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-108-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:35:03 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:36 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

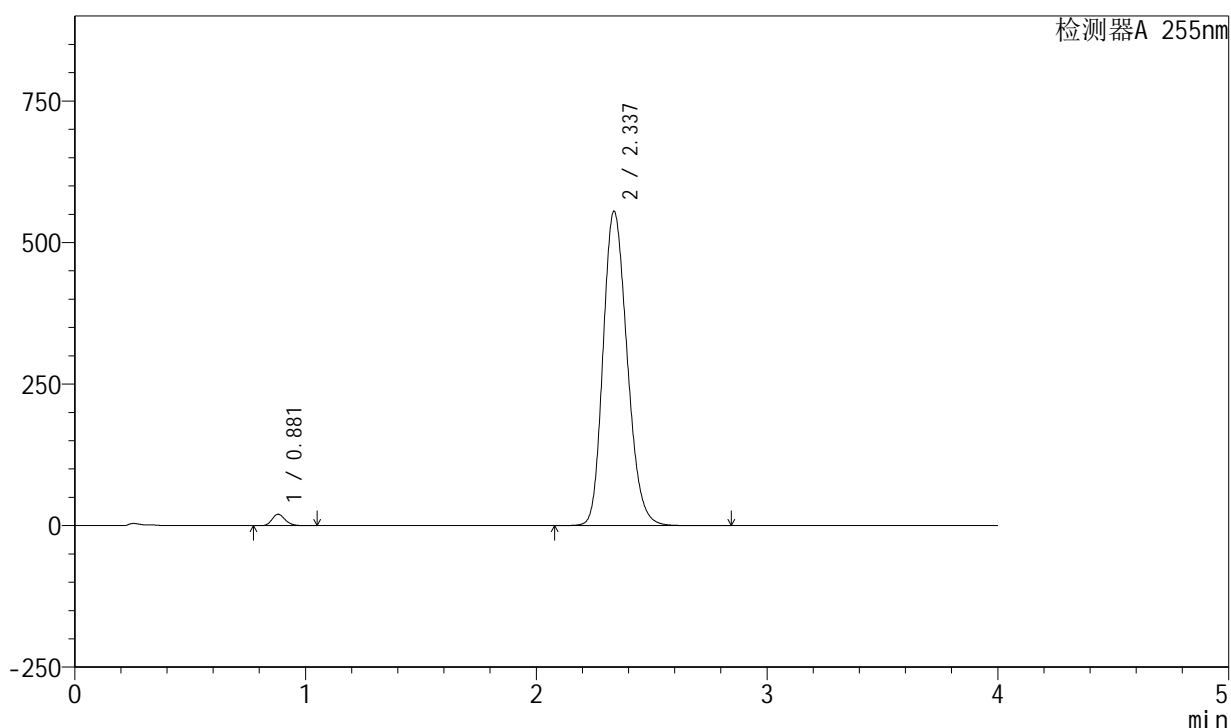
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80849	1.963	20537	1156	1.193	--
2	2.336	4037188	98.037	557311	2429	1.200	9.936
总计		4118037	100.000	577848			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-109-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 19:39:28 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:44 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

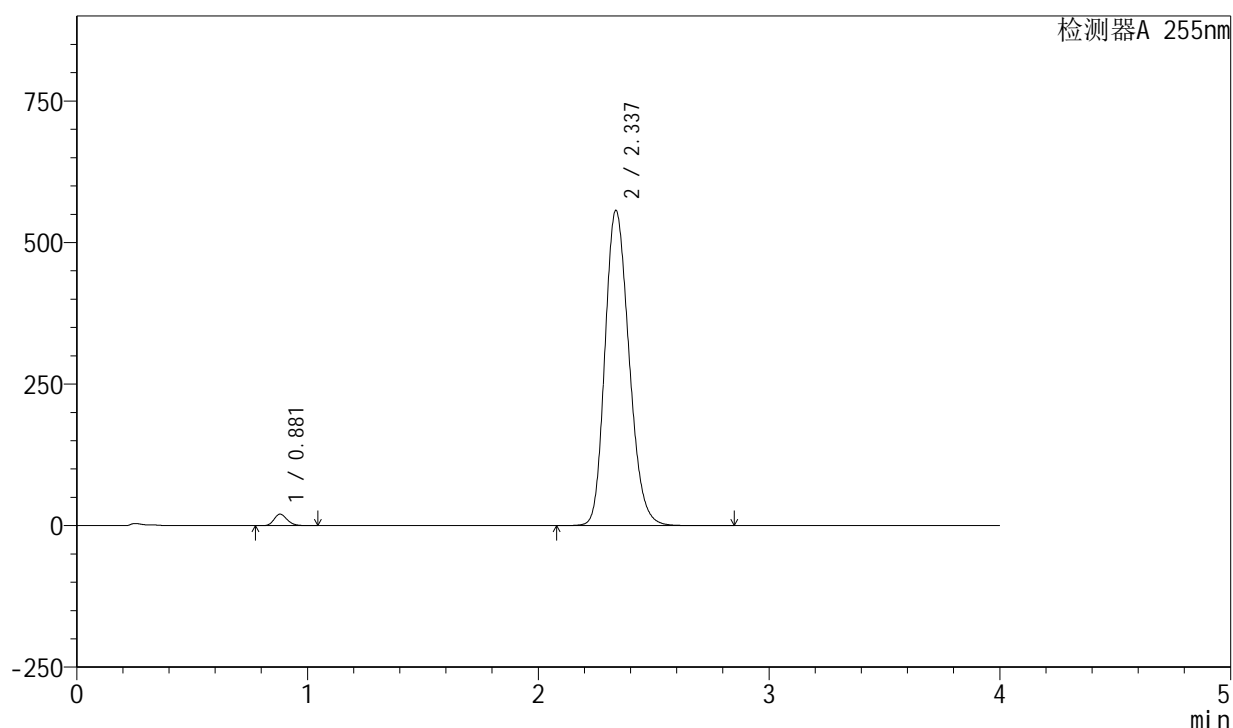
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79419	1.934	20135	1157	1.194	--
2	2.337	4026927	98.066	555670	2426	1.198	9.925
总计		4106346	100.000	575805			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-110-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:43:53 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:51 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

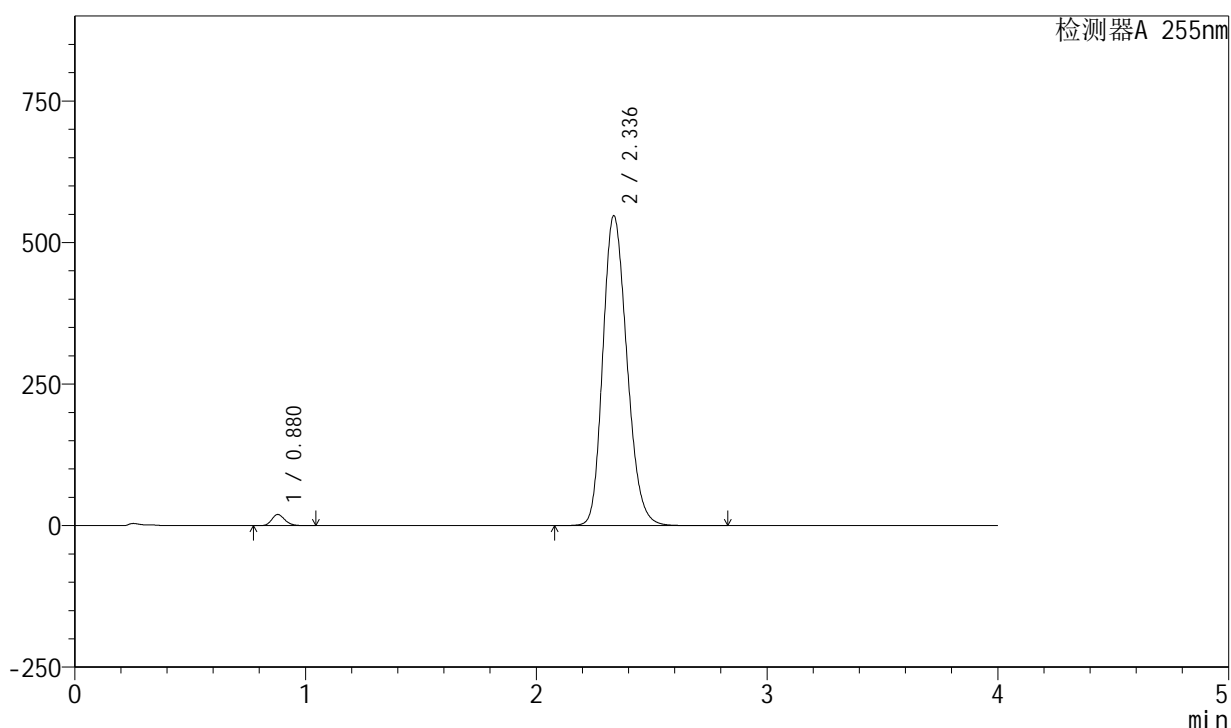
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80046	1.943	20258	1153	1.194	--
2	2.337	4038960	98.057	556886	2423	1.200	9.910
总计		4119007	100.000	577143			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-111-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:48:17 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:39:58 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

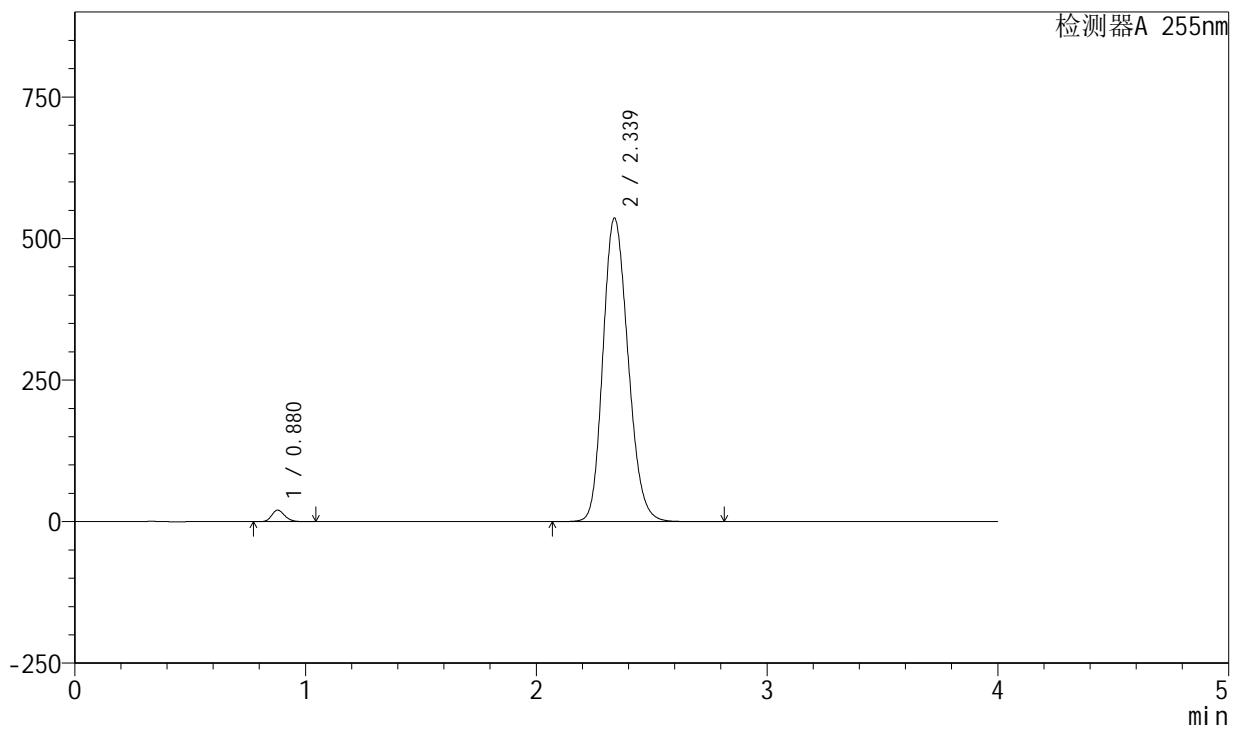
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	77713	1.922	19747	1156	1.194	--
2	2.336	3965114	98.078	547371	2431	1.198	9.937
总计		4042827	100.000	567118			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-112-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:52:42 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:05 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80009	1.938	20392	1159	1.193	--
2	2.339	4048565	98.062	536560	2233	1.179	9.686
总计		4128574	100.000	556951			



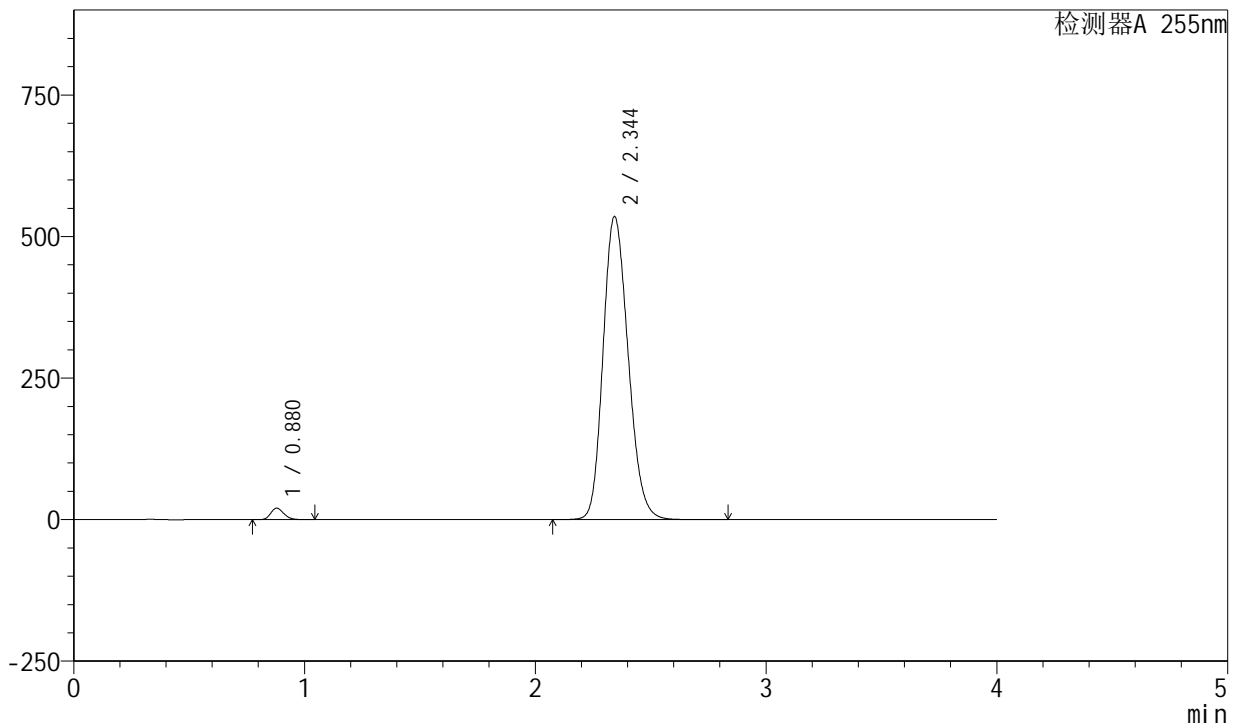
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-113-2 - zzp-2024050521p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 19:57:07      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:12      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

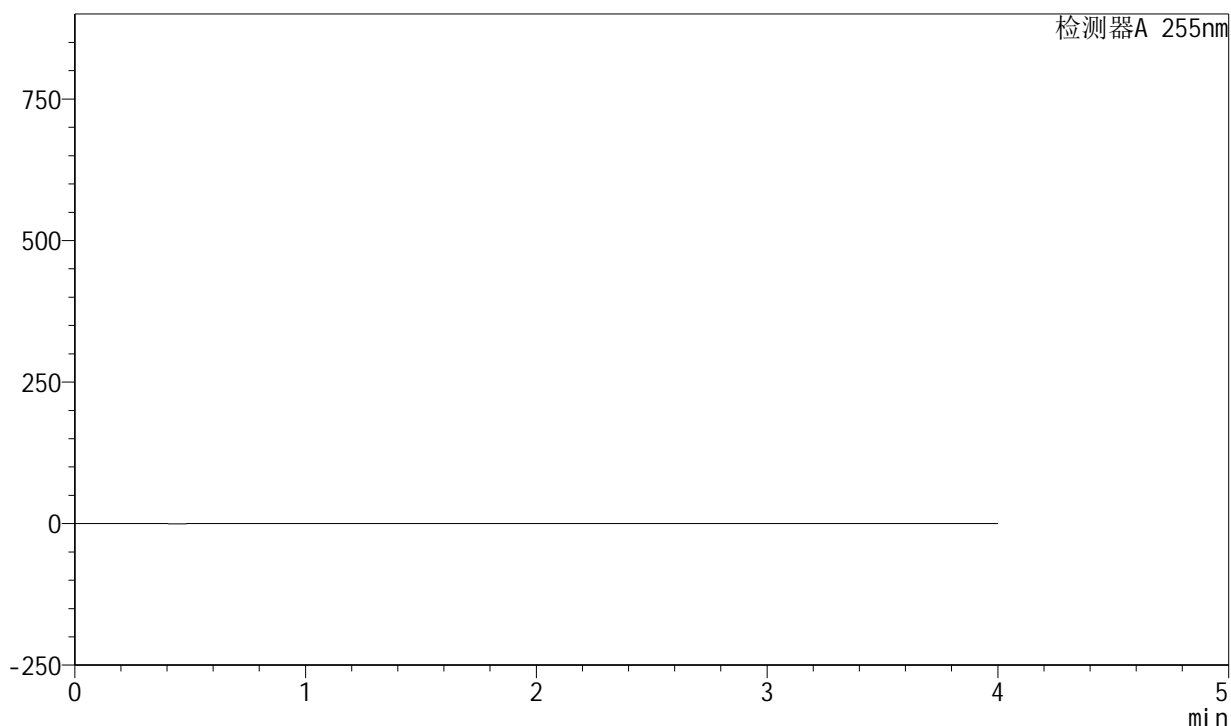
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80305	1.947	20419	1153	1.193	--
2	2.344	4043771	98.053	535762	2240	1.181	9.705
总计		4124076	100.000	556181			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-114-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 20:01:30 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:20 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

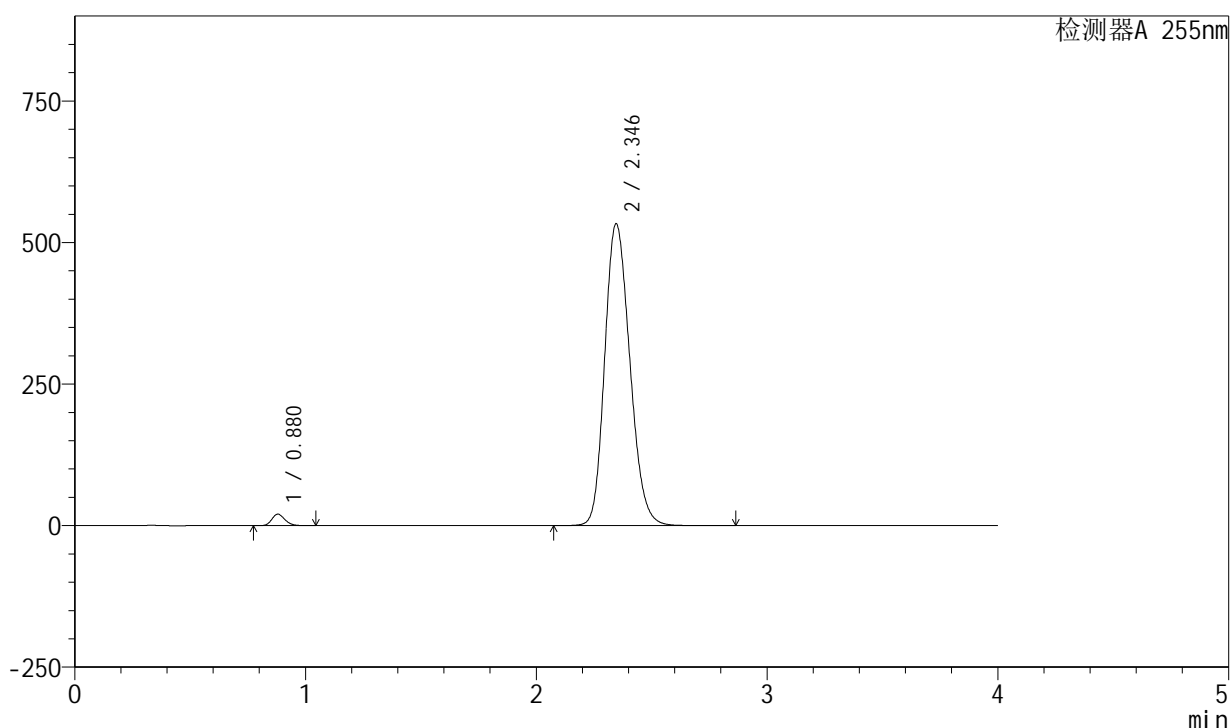
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-115-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:05:53 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:27 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

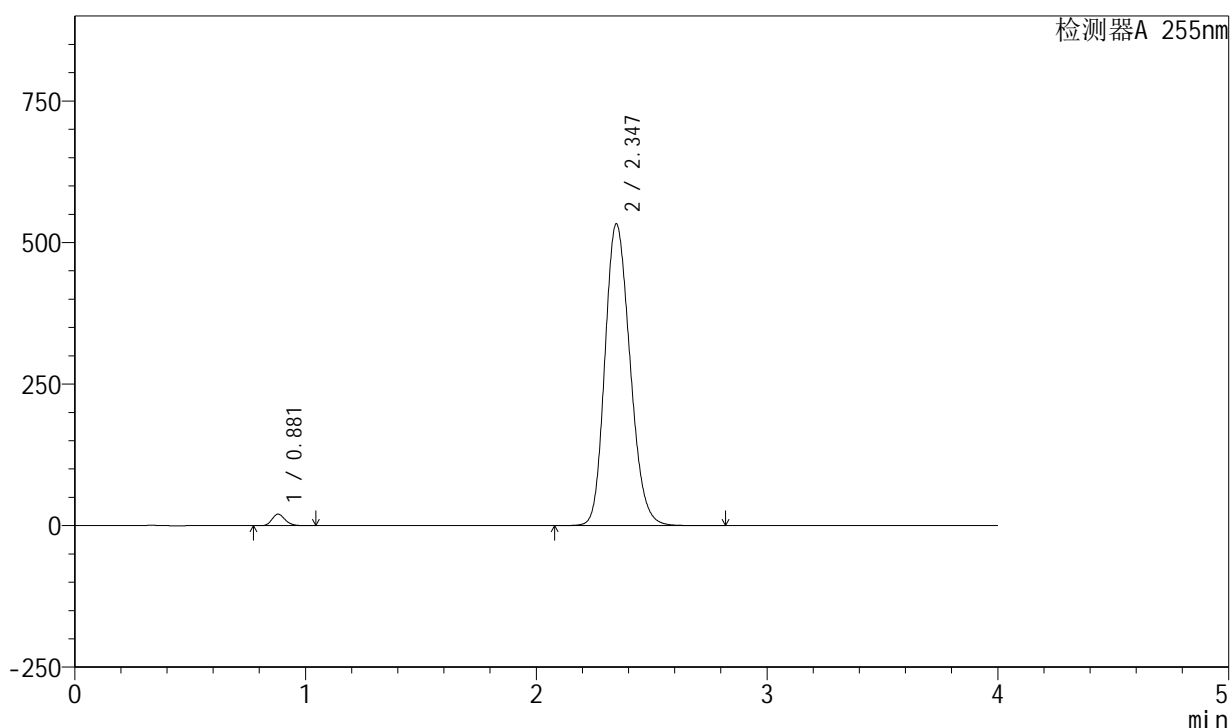
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	80028	1.944	20342	1158	1.195	--
2	2.346	4036060	98.056	533215	2237	1.187	9.714
总计		4116088	100.000	553557			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-116-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:10:16 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:35 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

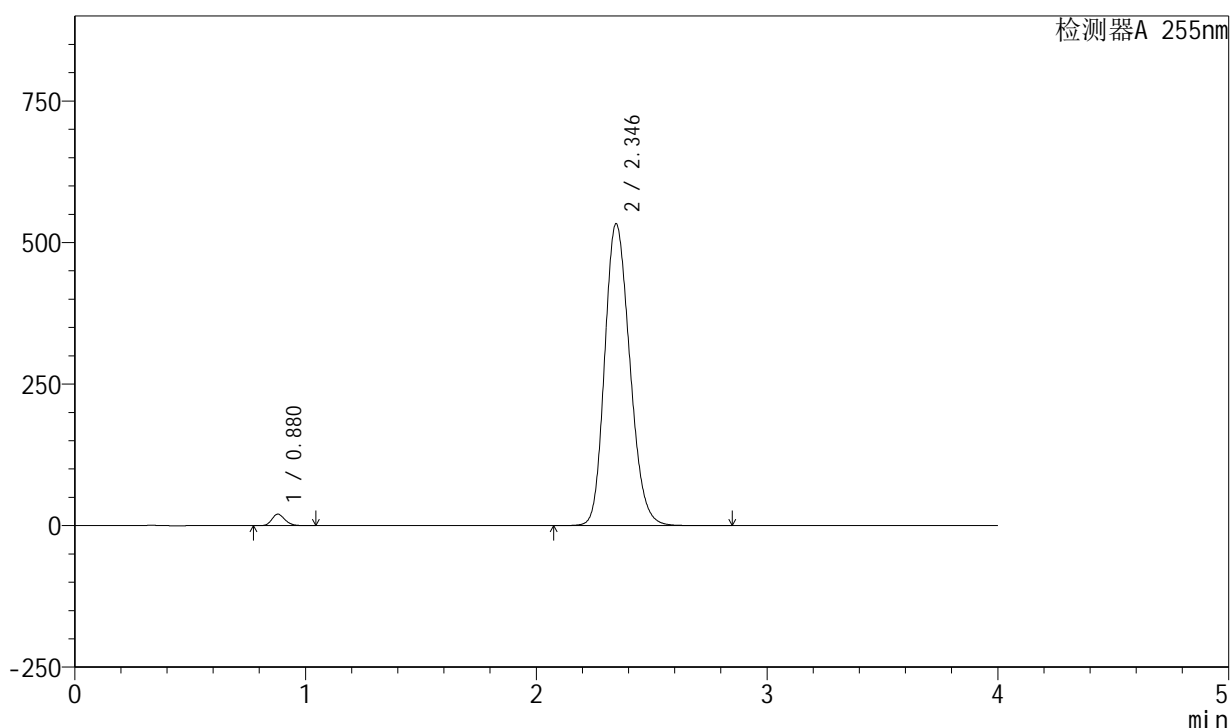
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80098	1.948	20288	1156	1.195	--
2	2.347	4031283	98.052	533357	2242	1.186	9.714
总计		4111381	100.000	553644			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-117-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:14:40 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:42 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

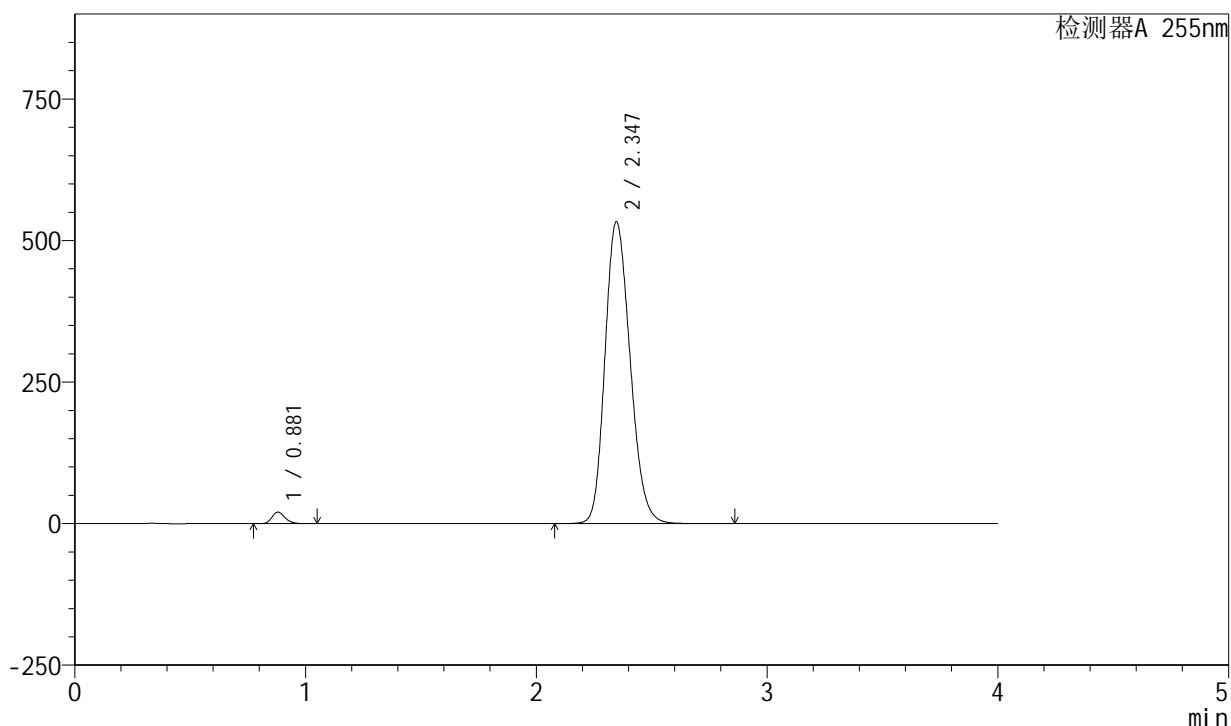
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	79976	1.944	20343	1162	1.193	--
2	2.346	4033863	98.056	533139	2239	1.187	9.719
总计		4113839	100.000	553482			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-118-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:19:02 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:49 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

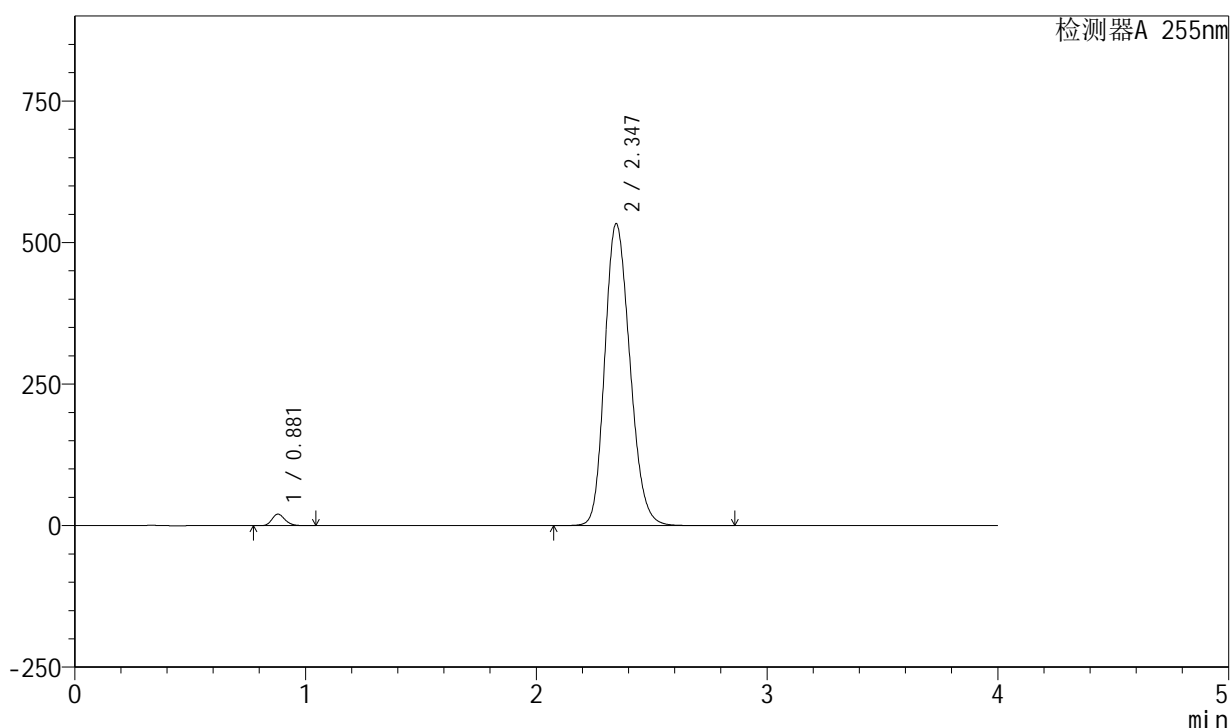
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80072	1.946	20319	1160	1.195	--
2	2.347	4034465	98.054	533608	2241	1.188	9.721
总计		4114537	100.000	553927			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-119-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:23:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:40:56 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

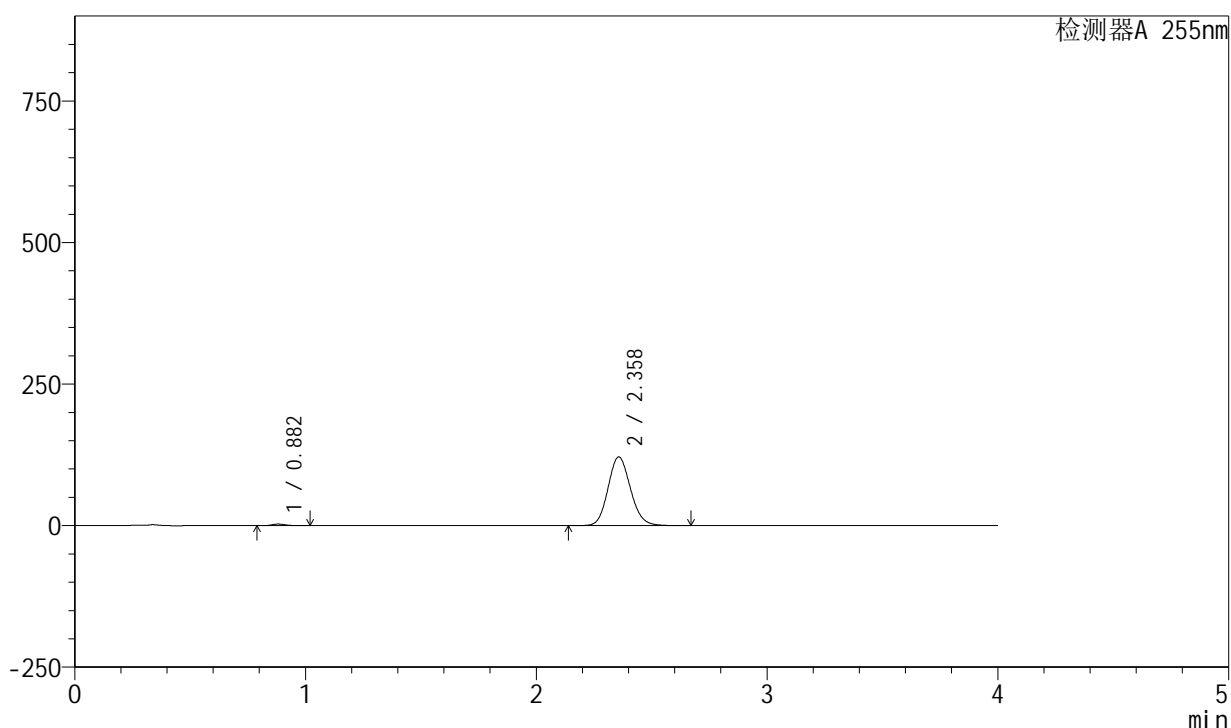
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79960	1.943	20326	1164	1.194	--
2	2.347	4036403	98.057	533442	2238	1.187	9.719
总计		4116363	100.000	553769			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-120-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:27:48 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:04 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

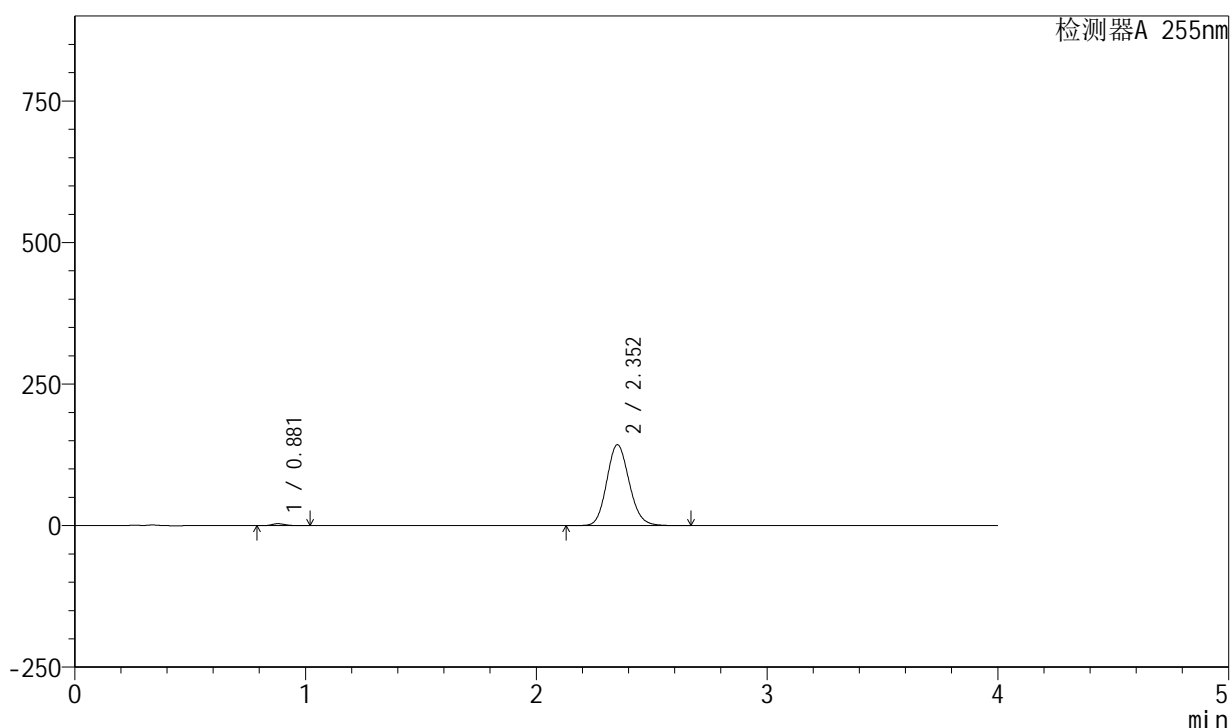
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	10996	1.324	2795	1158	1.203	--
2	2.358	819512	98.676	121399	2849	1.124	10.531
总计		830508	100.000	124195			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-121-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 20:32:11 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:11 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	13617	1.389	3460	1160	1.201	--
2	2.352	966715	98.611	143034	2830	1.128	10.497
总计		980332	100.000	146494			



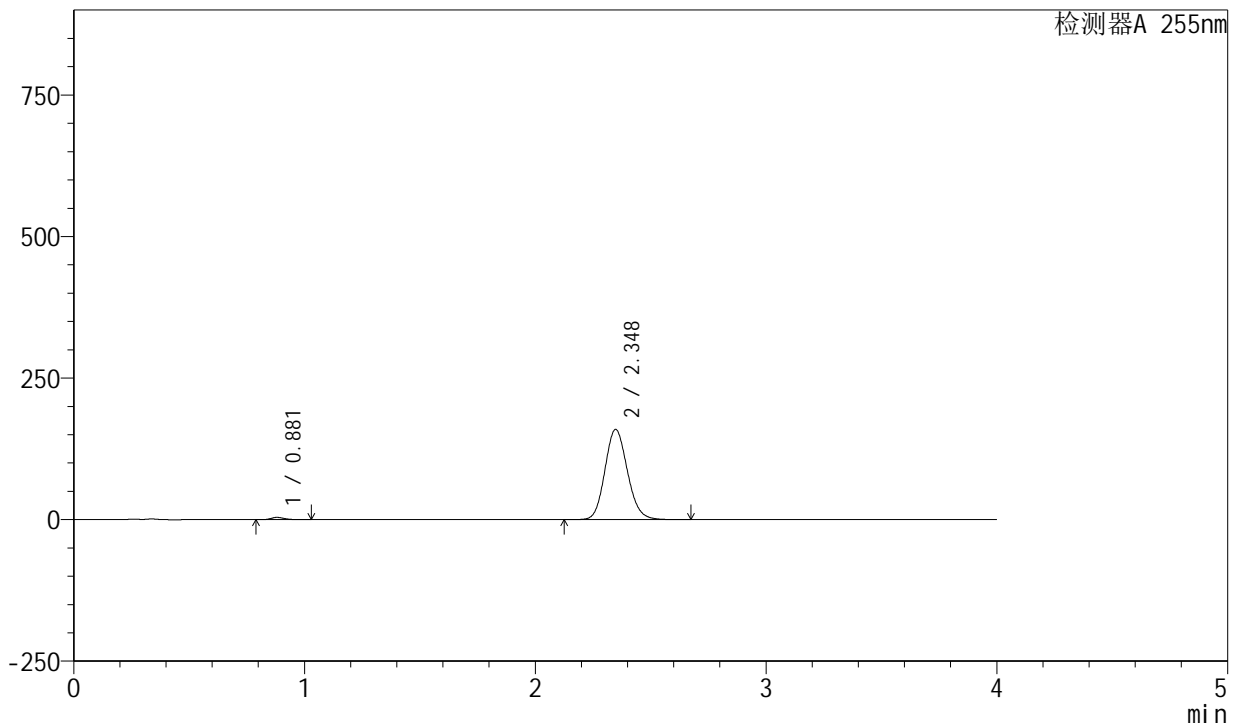
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-122-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:36:35      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:18      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

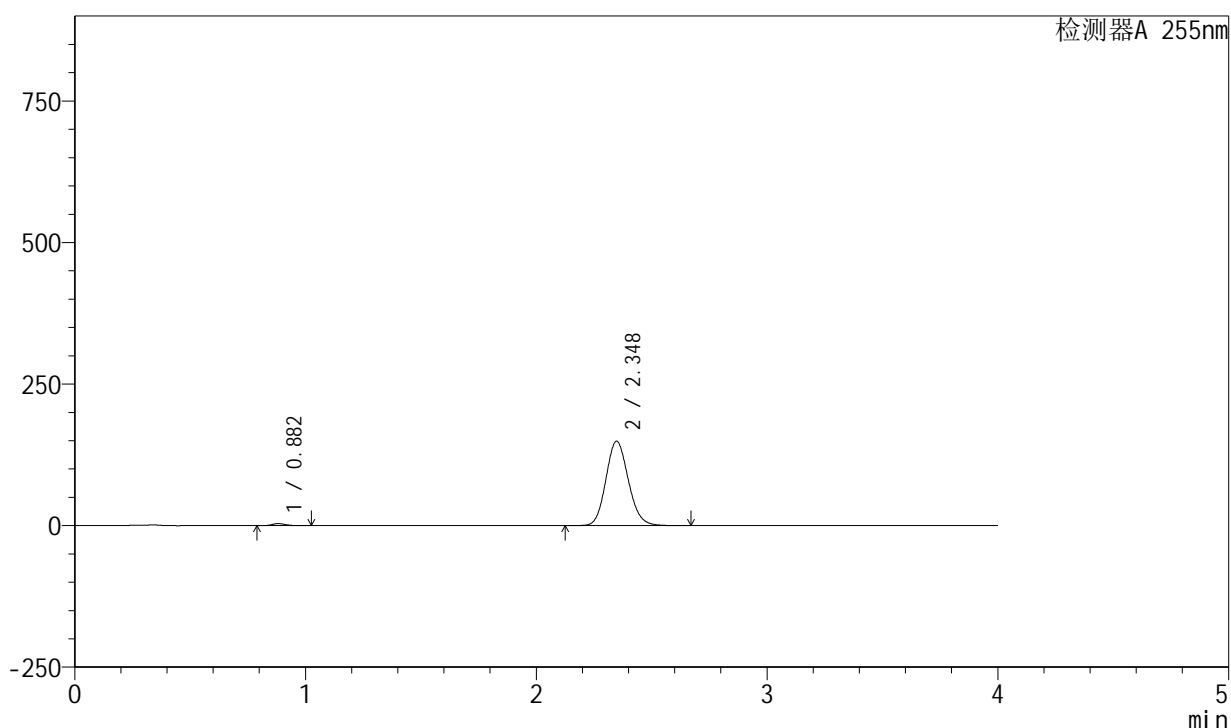
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	15552	1.419	3948	1158	1.203	--
2	2.348	1080091	98.581	159540	2808	1.130	10.447
总计		1095643	100.000	163488			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-123-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 20:40:58 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:26 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

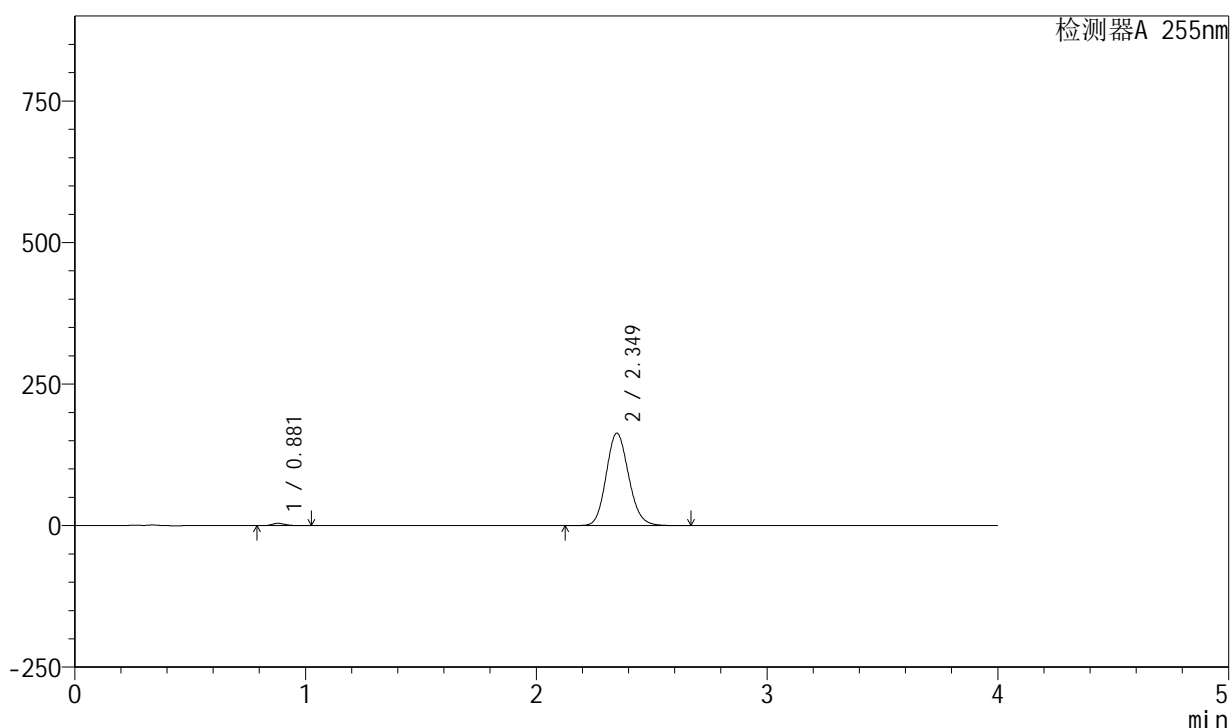
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	14258	1.394	3625	1161	1.201	--
2	2.348	1008890	98.606	149212	2815	1.129	10.457
总计		1023148	100.000	152837			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-124-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 20:45:21 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:33 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

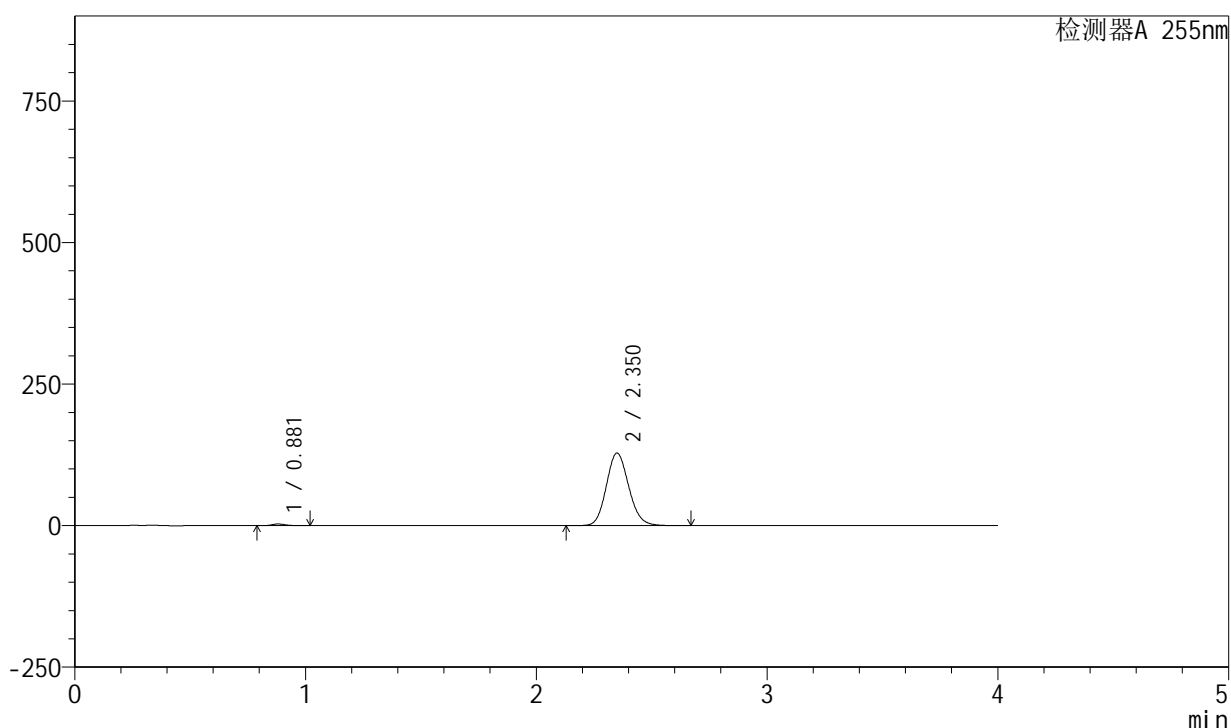
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	15923	1.418	4047	1161	1.203	--
2	2.349	1107103	98.582	163377	2808	1.131	10.458
总计		1123026	100.000	167424			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-125-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:49:44 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:41 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

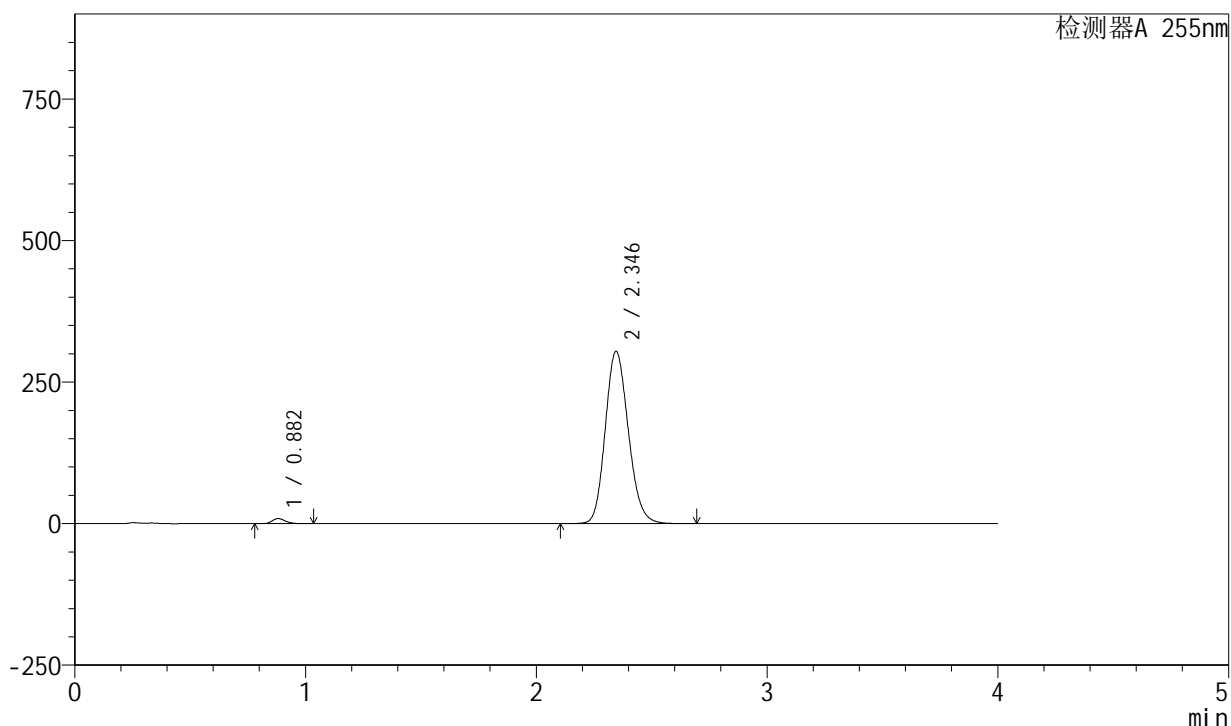
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	11558	1.319	2932	1157	1.202	--
2	2.350	864868	98.681	128223	2838	1.126	10.493
总计		876425	100.000	131155			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-126-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:54:07 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:48 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

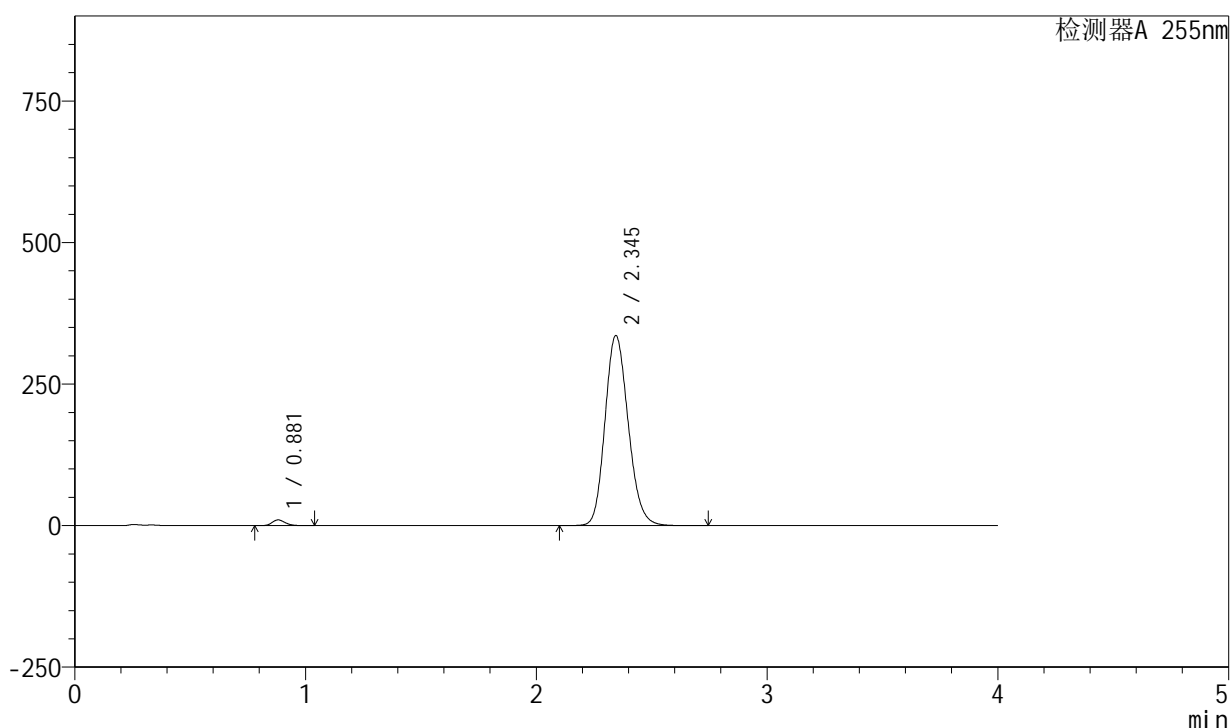
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	35247	1.639	8964	1163	1.200	--
2	2.346	2115842	98.361	304265	2664	1.155	10.268
总计		2151089	100.000	313229			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-127-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 20:58:29 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:41:56 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

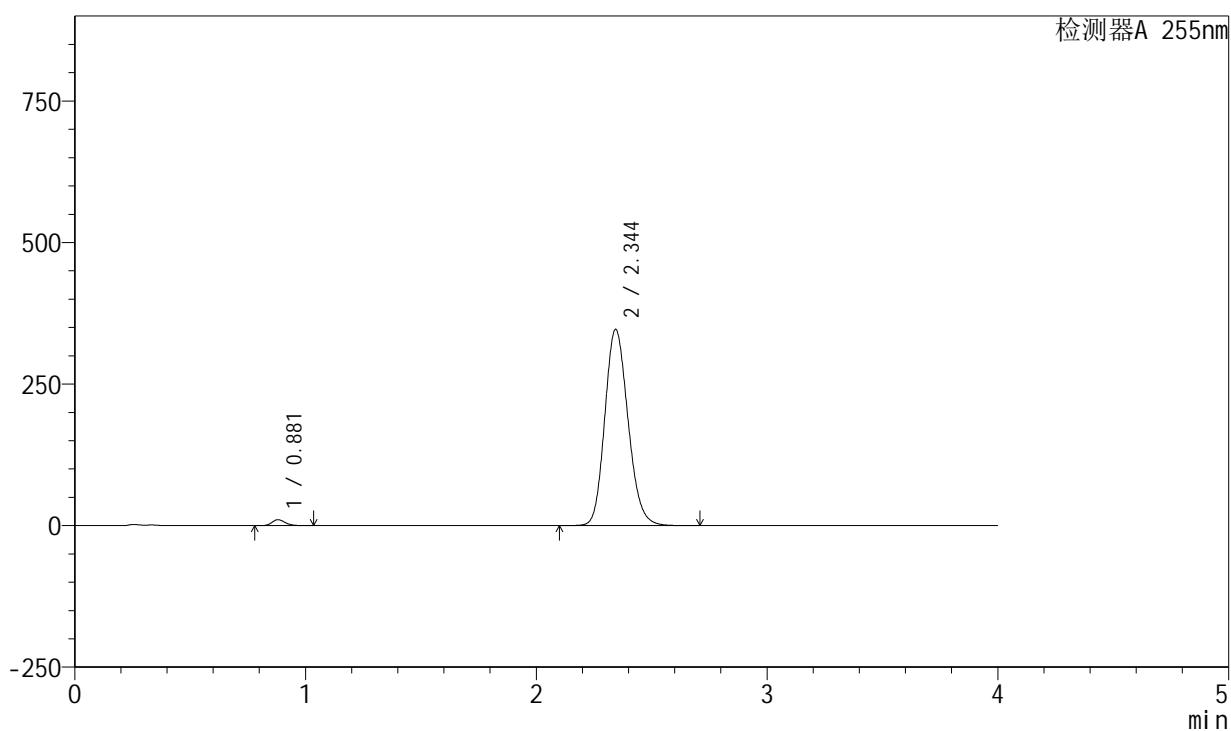
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	39985	1.674	10143	1158	1.201	--
2	2.345	2348102	98.326	335867	2629	1.160	10.218
总计		2388087	100.000	346010			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-128-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:02:51 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:03 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

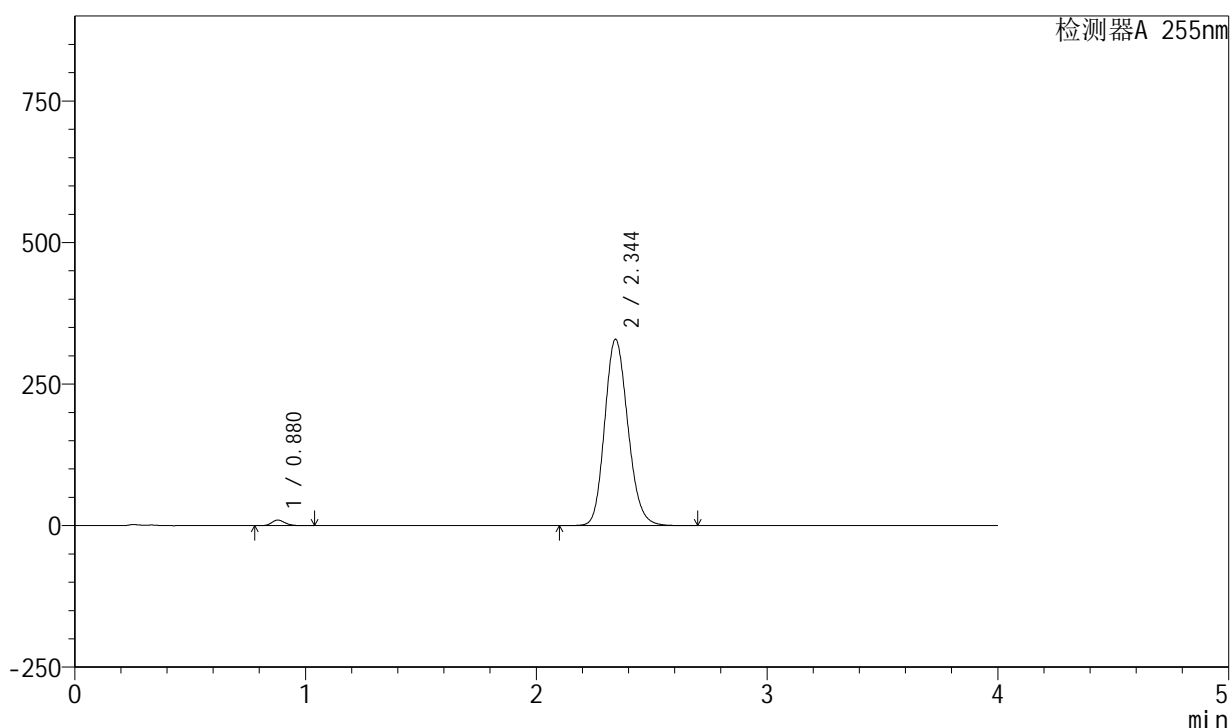
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	41440	1.679	10485	1152	1.200	--
2	2.344	2427372	98.321	346899	2618	1.162	10.193
总计		2468811	100.000	357384			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-129-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:07:14 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:11 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

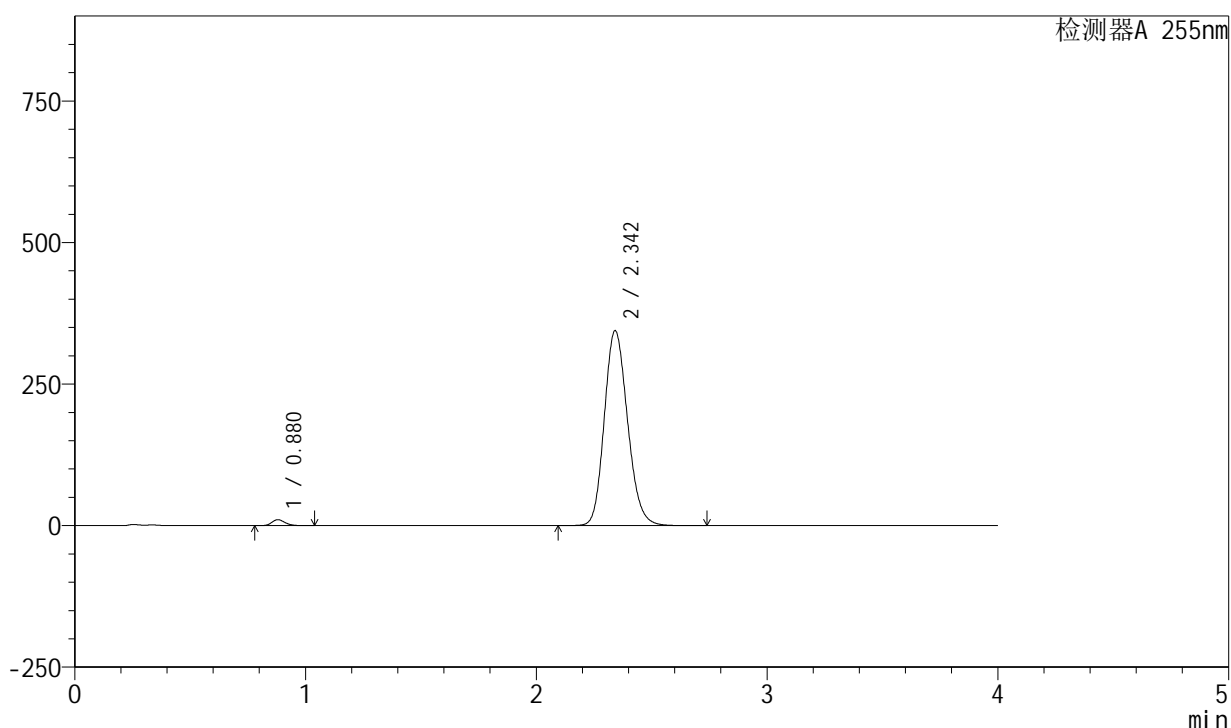
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	38842	1.662	9871	1156	1.199	--
2	2.344	2298340	98.338	329507	2634	1.159	10.230
总计		2337181	100.000	339378			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-130-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:11:36 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:18 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

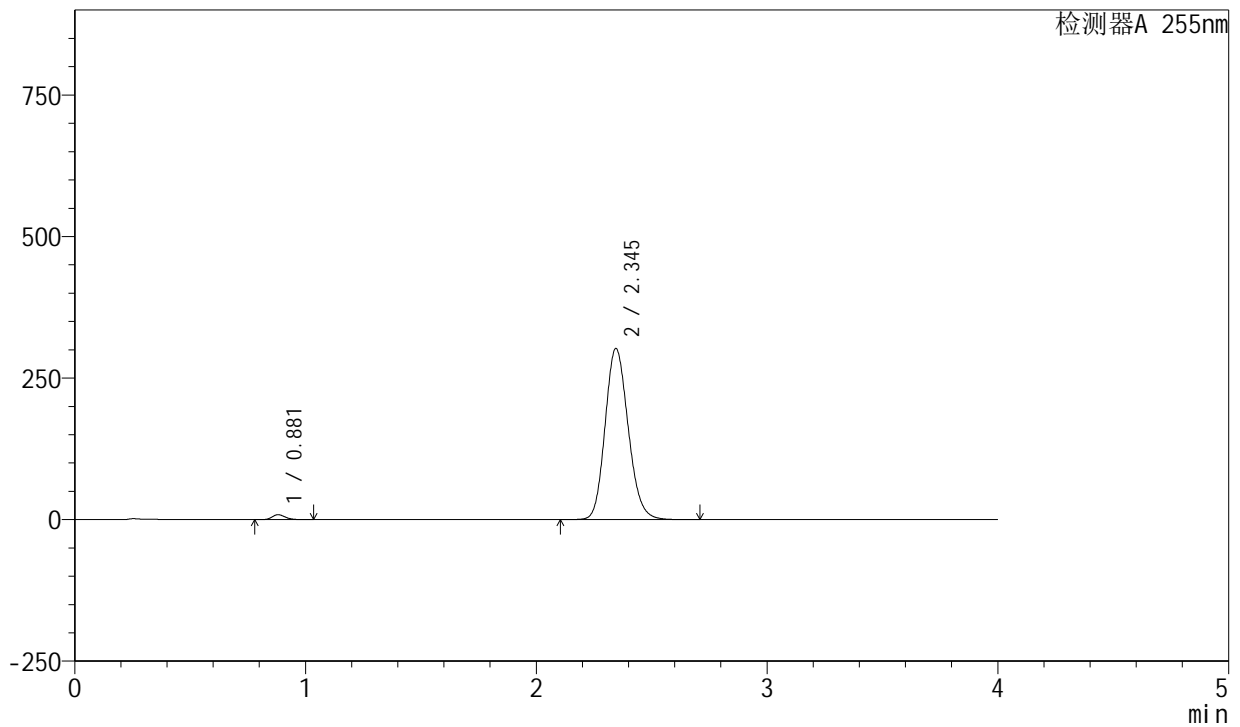
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	41489	1.692	10531	1156	1.200	--
2	2.342	2410831	98.308	344529	2618	1.162	10.200
总计		2452320	100.000	355060			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-131-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:15:59 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:25 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

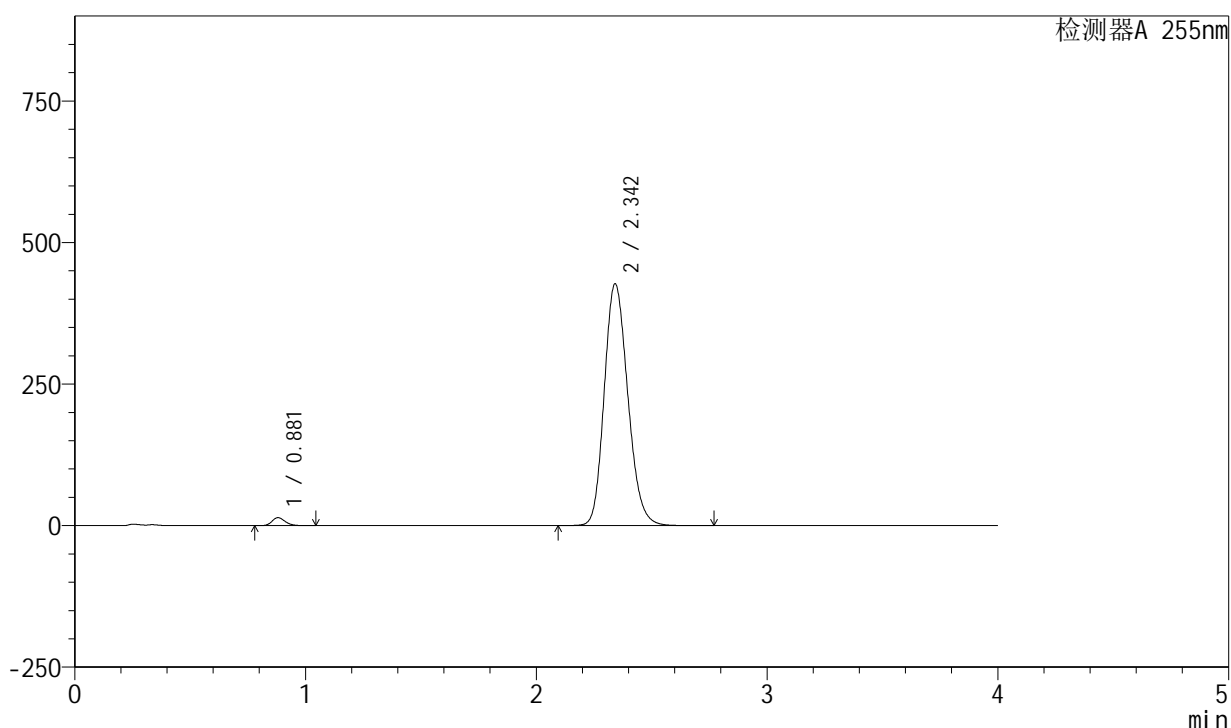
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	34316	1.605	8719	1160	1.199	--
2	2.345	2103305	98.395	302350	2657	1.155	10.256
总计		2137620	100.000	311069			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-132-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:20:22 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:33 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

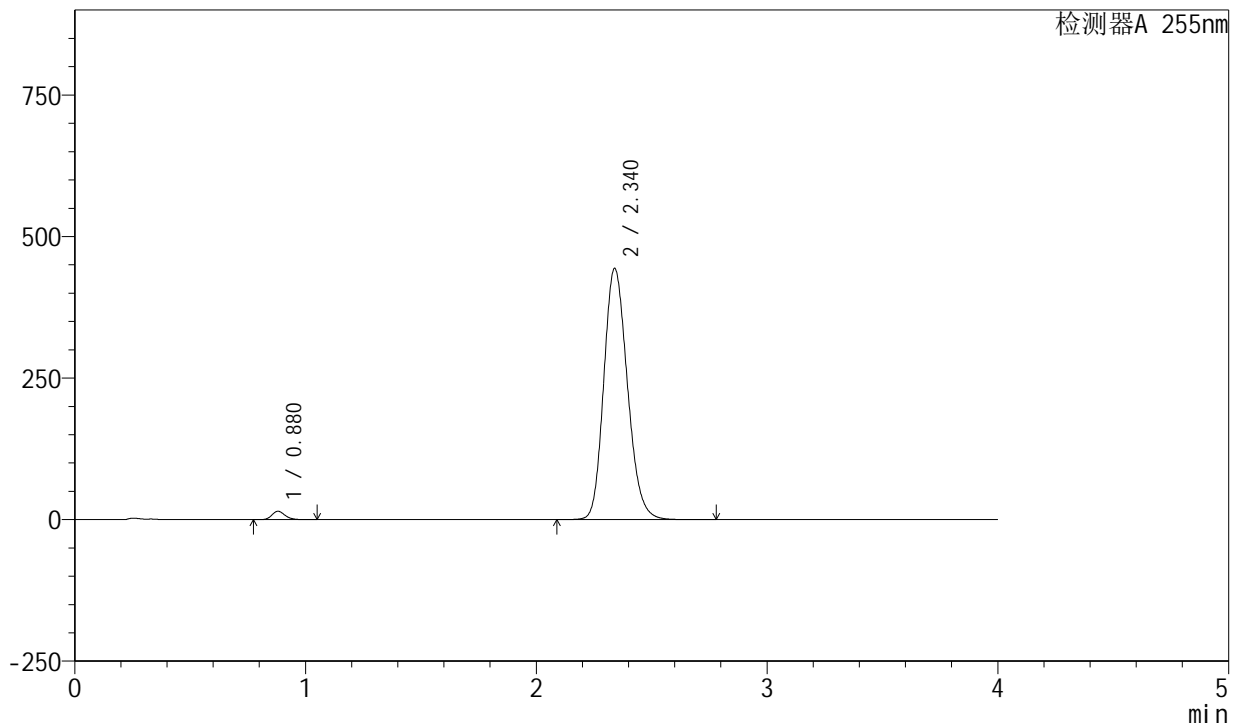
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	55346	1.791	14035	1159	1.199	--
2	2.342	3034171	98.209	427372	2543	1.177	10.102
总计		3089517	100.000	441407			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-133-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:24:44 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:40 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

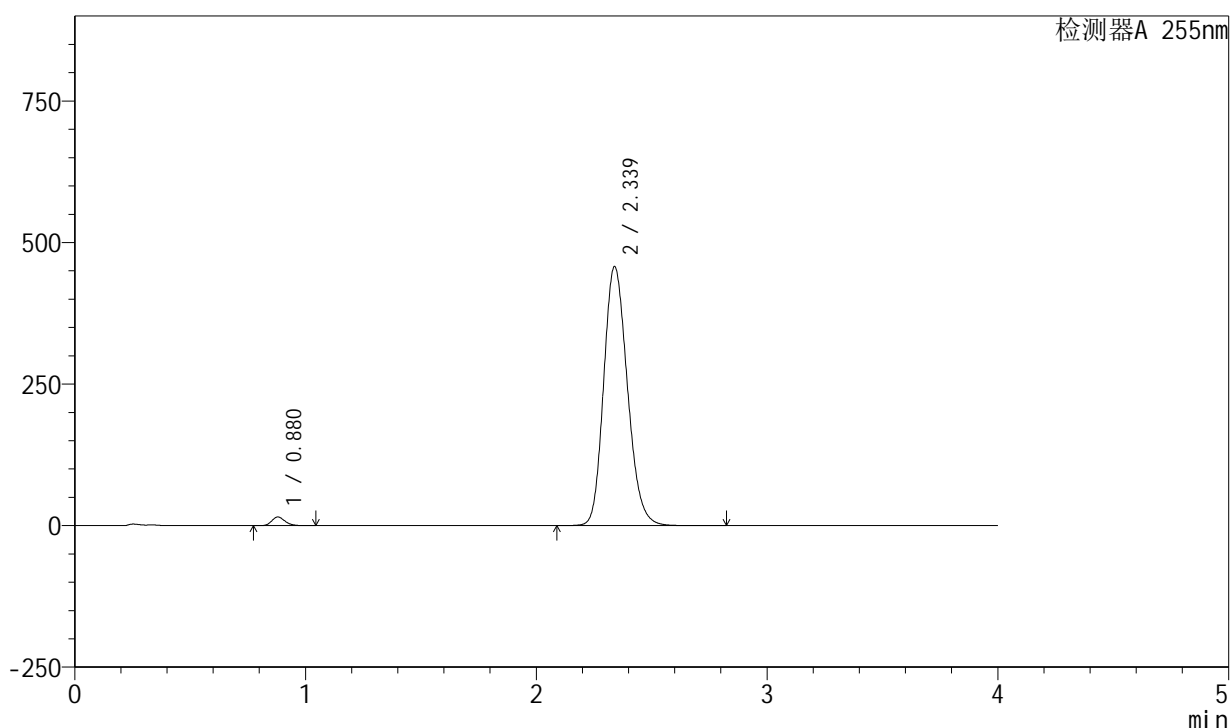
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	58353	1.815	14803	1157	1.199	--
2	2.340	3156522	98.185	443908	2530	1.181	10.079
总计		3214875	100.000	458711			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-134-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:29:07 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:47 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

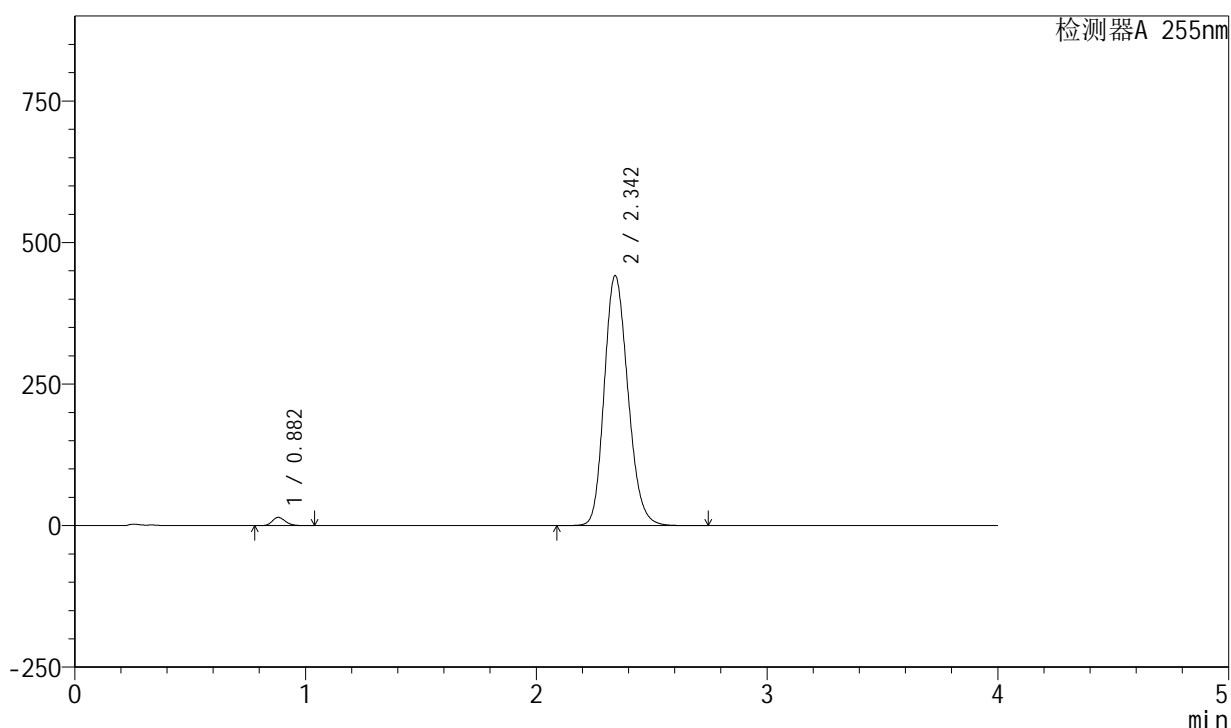
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	60397	1.814	15322	1154	1.198	--
2	2.339	3268911	98.186	457877	2508	1.184	10.048
总计		3329308	100.000	473199			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-135-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:33:29 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:42:54 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

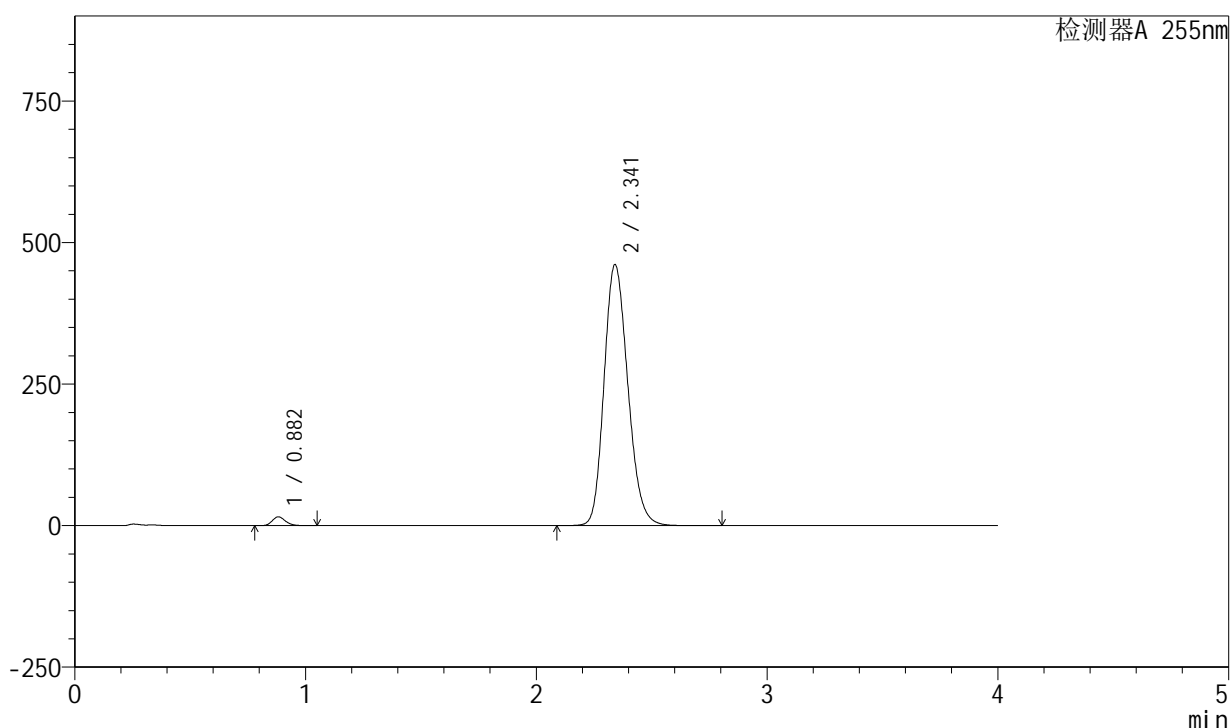
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	57549	1.798	14619	1159	1.196	--
2	2.342	3143802	98.202	441676	2529	1.180	10.070
总计		3201351	100.000	456295			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-136-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:37:52 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:01 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

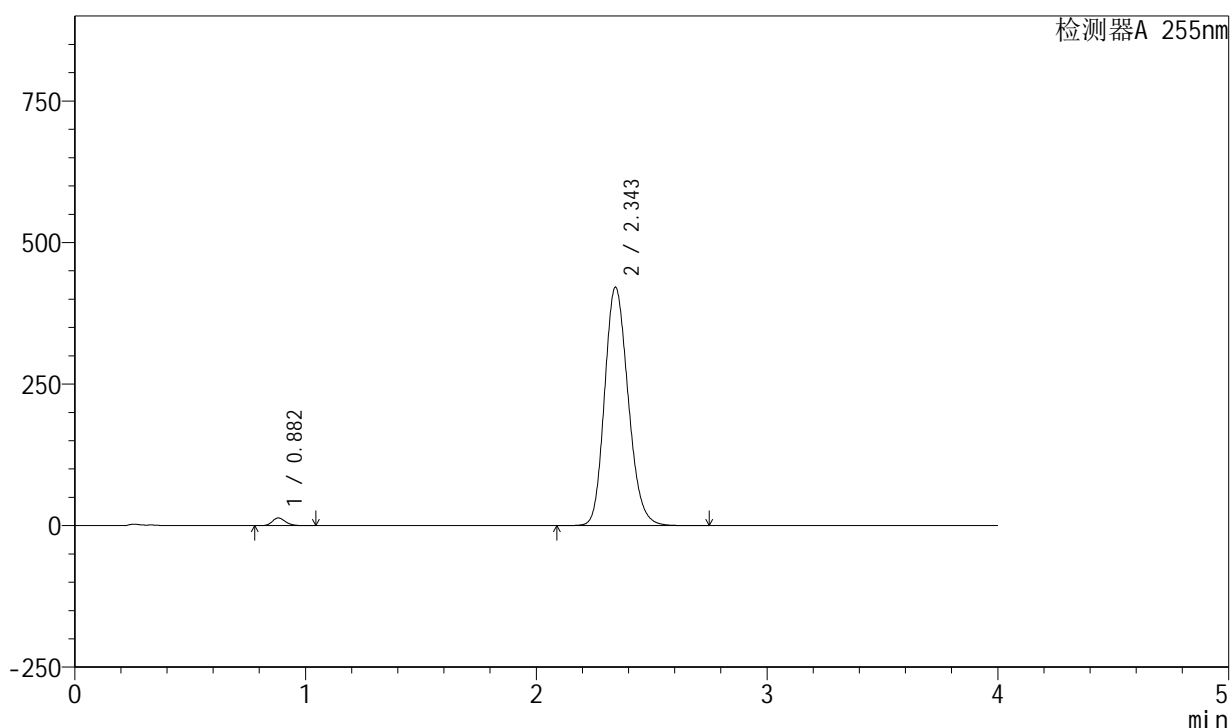
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	61290	1.823	15562	1160	1.199	--
2	2.341	3300262	98.177	461035	2502	1.185	10.034
总计		3361553	100.000	476597			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-137-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:42:15 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:09 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

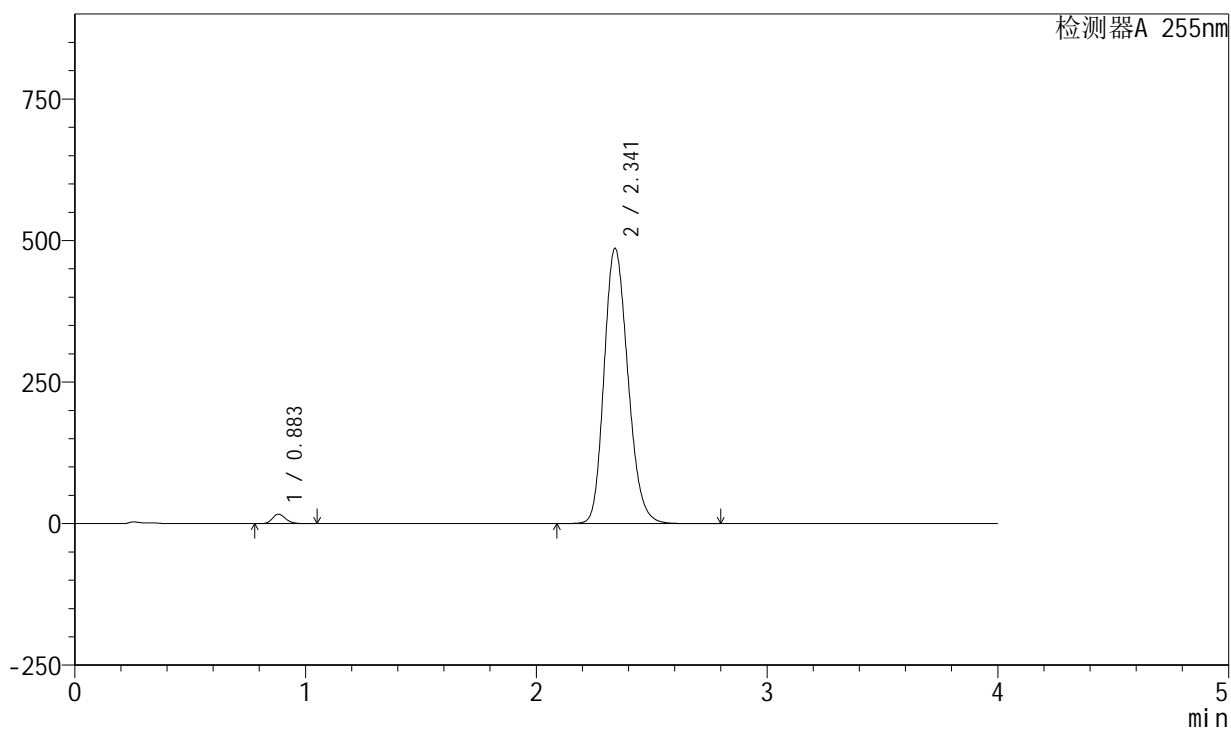
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	53540	1.759	13585	1156	1.197	--
2	2.343	2990287	98.241	421467	2547	1.177	10.093
总计		3043828	100.000	435052			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-138-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 21:46:37 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:16 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

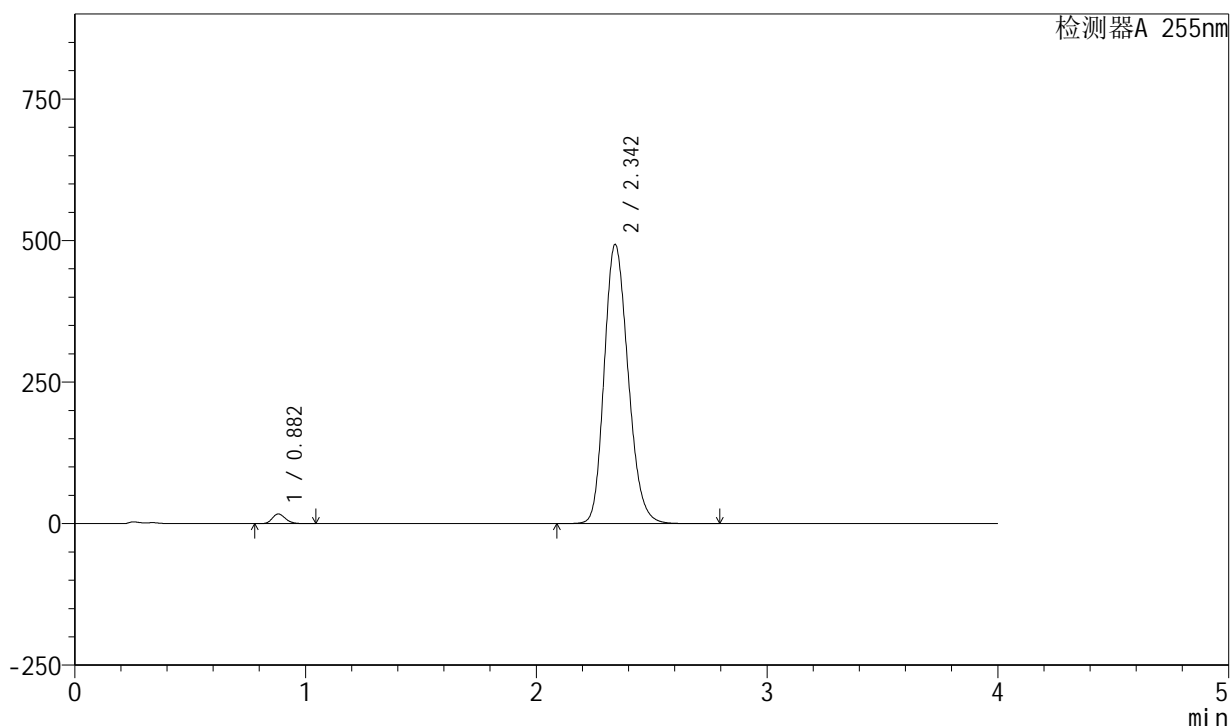
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	66029	1.858	16783	1159	1.198	--
2	2.341	3487243	98.142	486222	2492	1.190	10.013
总计		3553272	100.000	503006			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-139-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 21:51:00 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:24 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

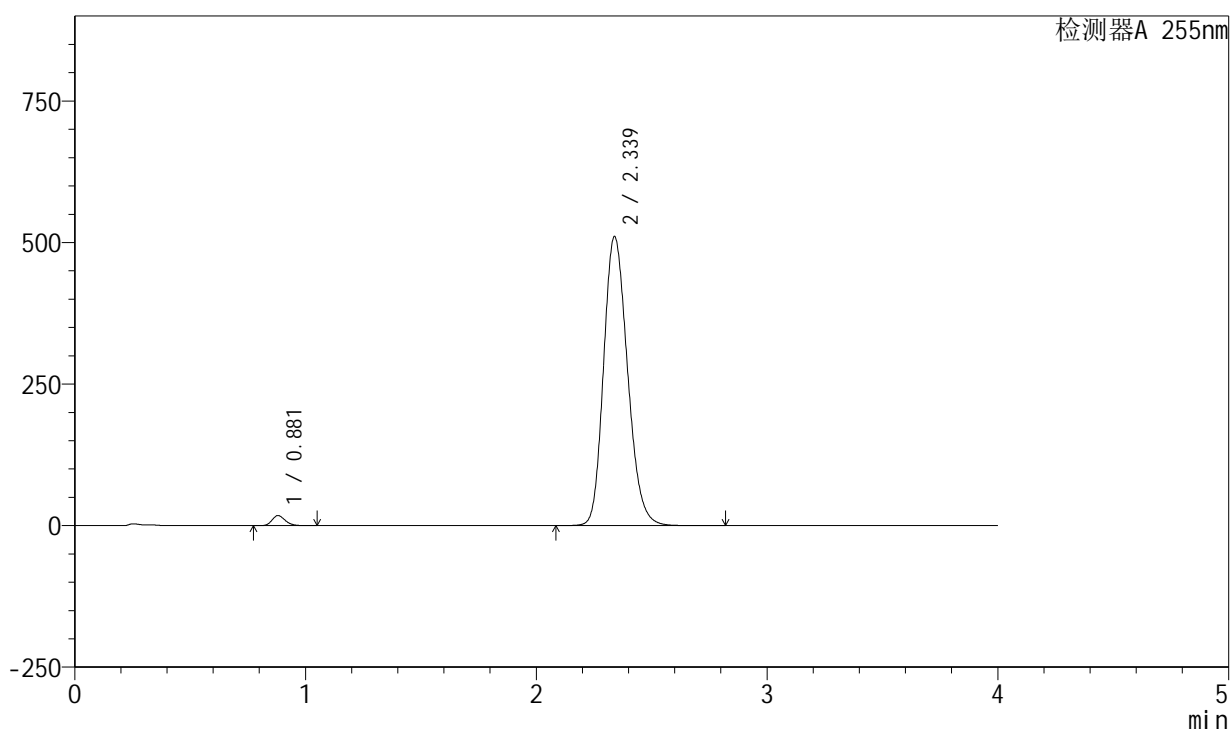
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	67388	1.866	17103	1157	1.197	--
2	2.342	3543468	98.134	493396	2485	1.191	10.011
总计		3610856	100.000	510499			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-140-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:55:23 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:31 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

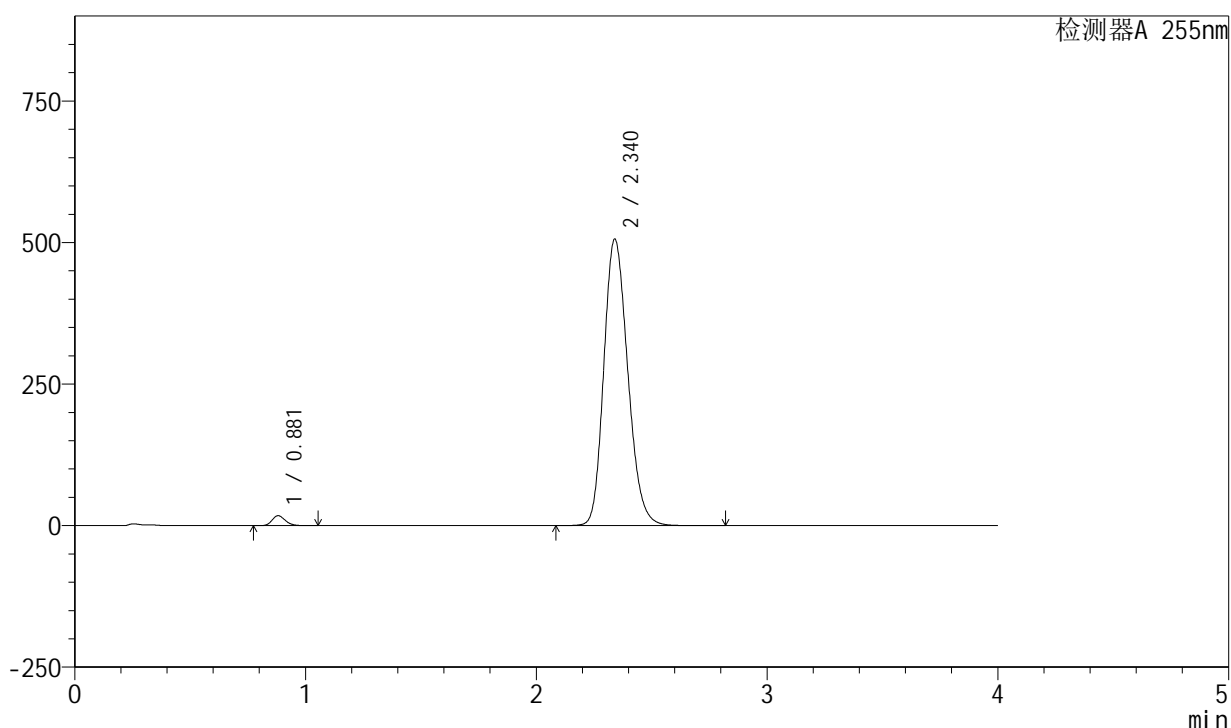
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	70310	1.874	17785	1154	1.198	--
2	2.339	3681623	98.126	510838	2460	1.196	9.976
总计		3751933	100.000	528624			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-141-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 21:59:46 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:38 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

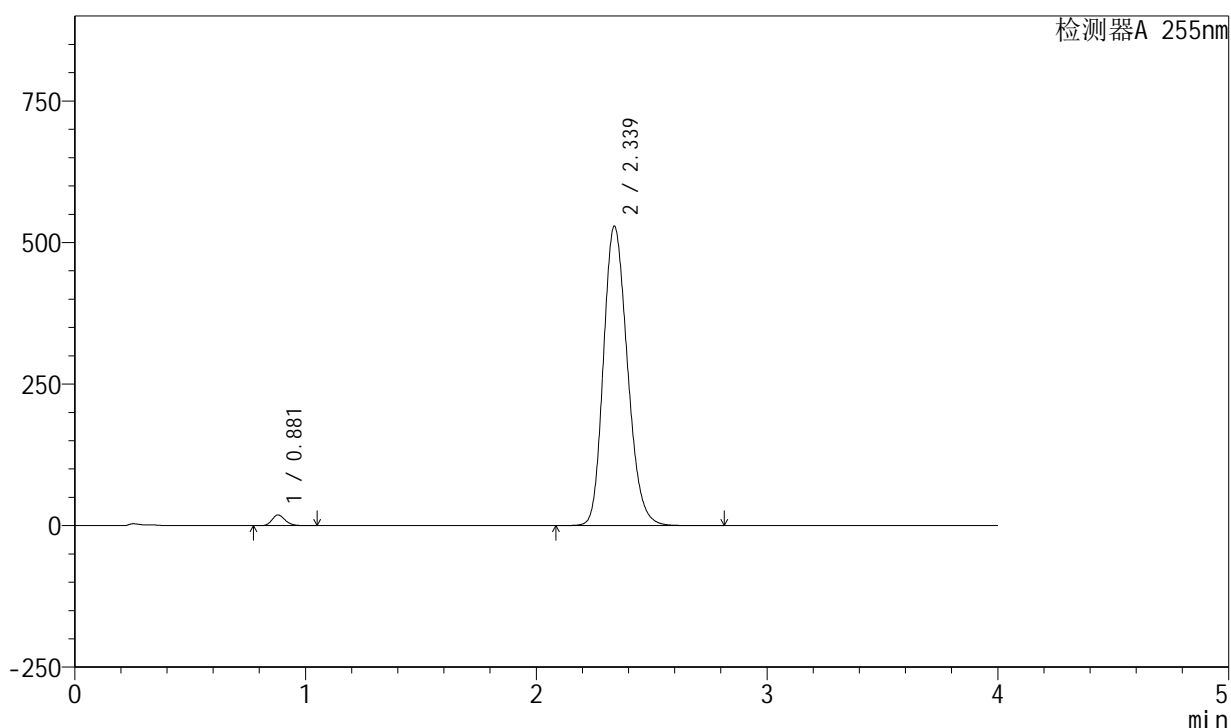
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	69534	1.867	17602	1153	1.198	--
2	2.340	3654709	98.133	506114	2455	1.193	9.966
总计		3724244	100.000	523716			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-142-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:04:09 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:45 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

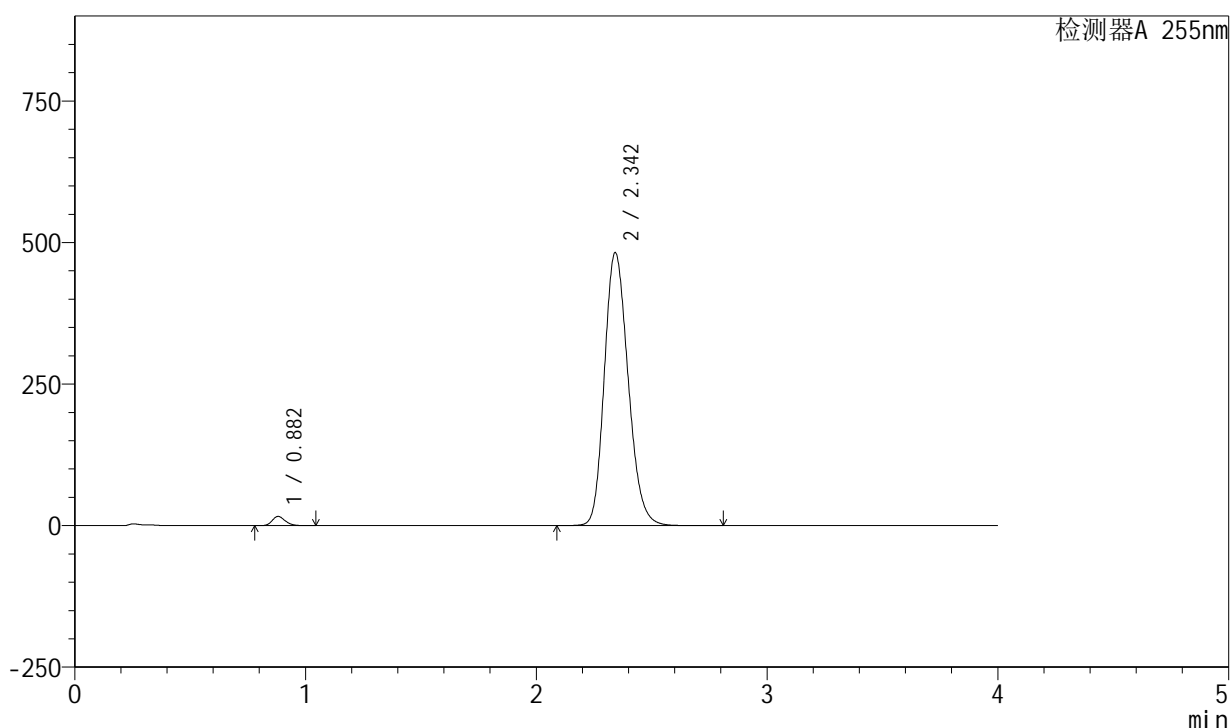
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	74116	1.902	18788	1157	1.197	--
2	2.339	3823331	98.098	529246	2446	1.199	9.957
总计		3897447	100.000	548034			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-143-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:08:31 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:43:52 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

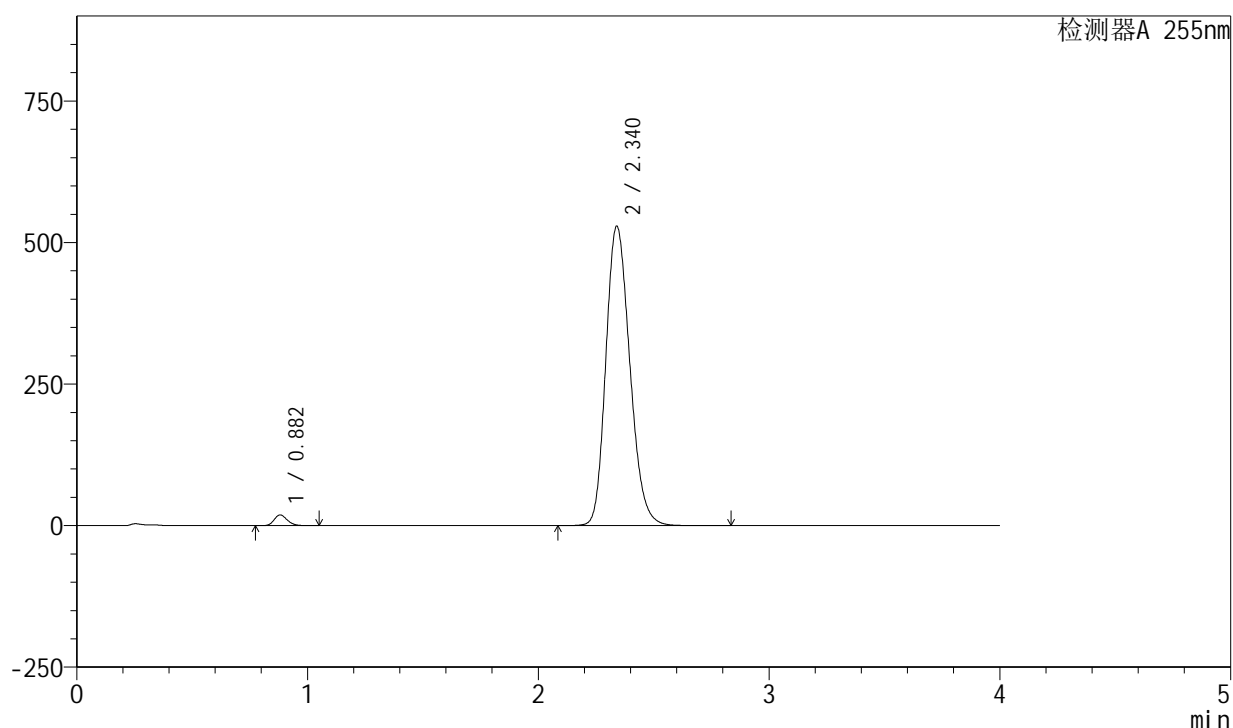
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	63921	1.817	16234	1160	1.197	--
2	2.342	3454346	98.183	482429	2501	1.190	10.044
总计		3518268	100.000	498663			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-144-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:12:54 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:00 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	74570	1.914	18919	1159	1.197	--
2	2.340	3822331	98.086	528914	2452	1.199	9.969
总计		3896902	100.000	547833			



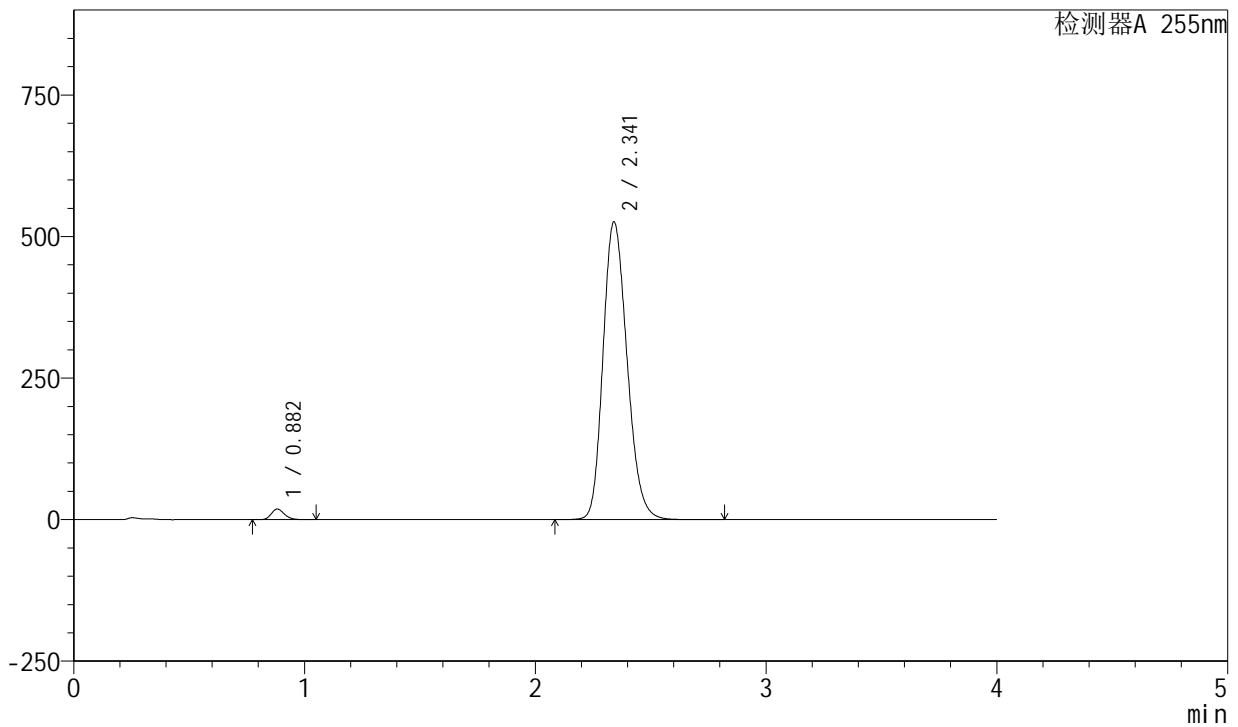
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-145-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:17:17      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

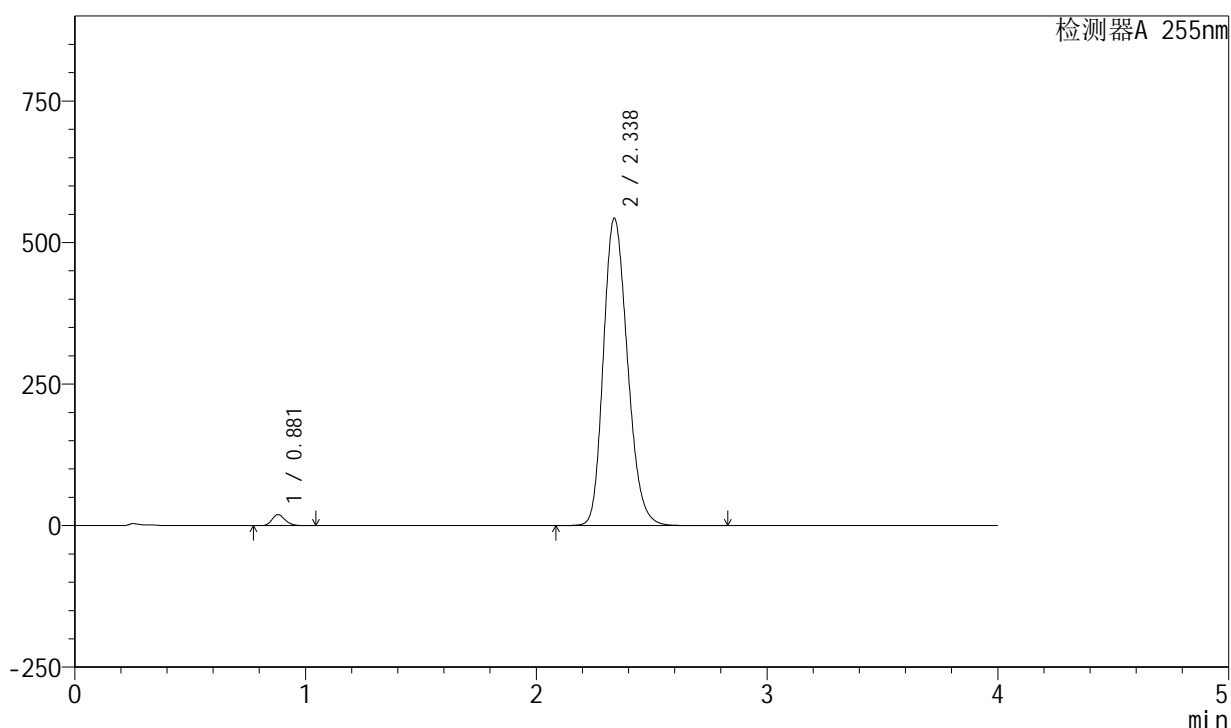
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	73928	1.906	18754	1157	1.197	--
2	2.341	3805112	98.094	525878	2449	1.199	9.960
总计		3879040	100.000	544632			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-146-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:21:40 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:14 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

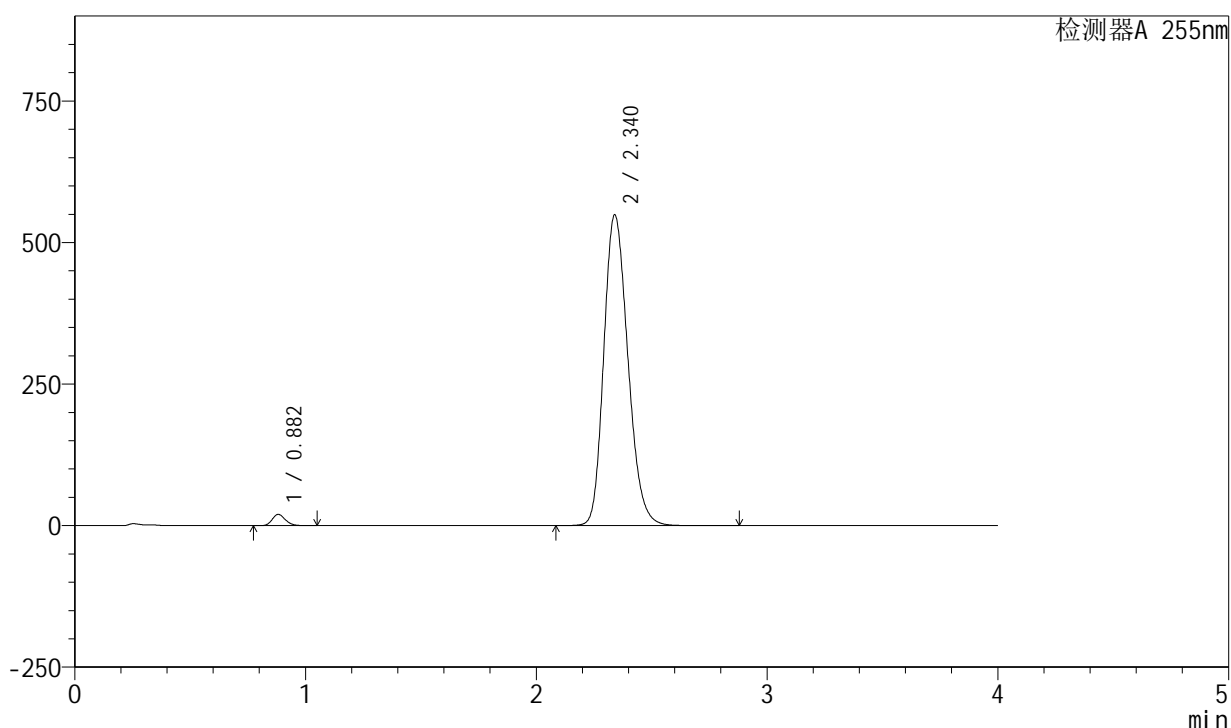
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	77119	1.920	19518	1154	1.197	--
2	2.338	3939428	98.080	543486	2429	1.202	9.933
总计		4016547	100.000	563004			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-147-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 22:26:03 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:22 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

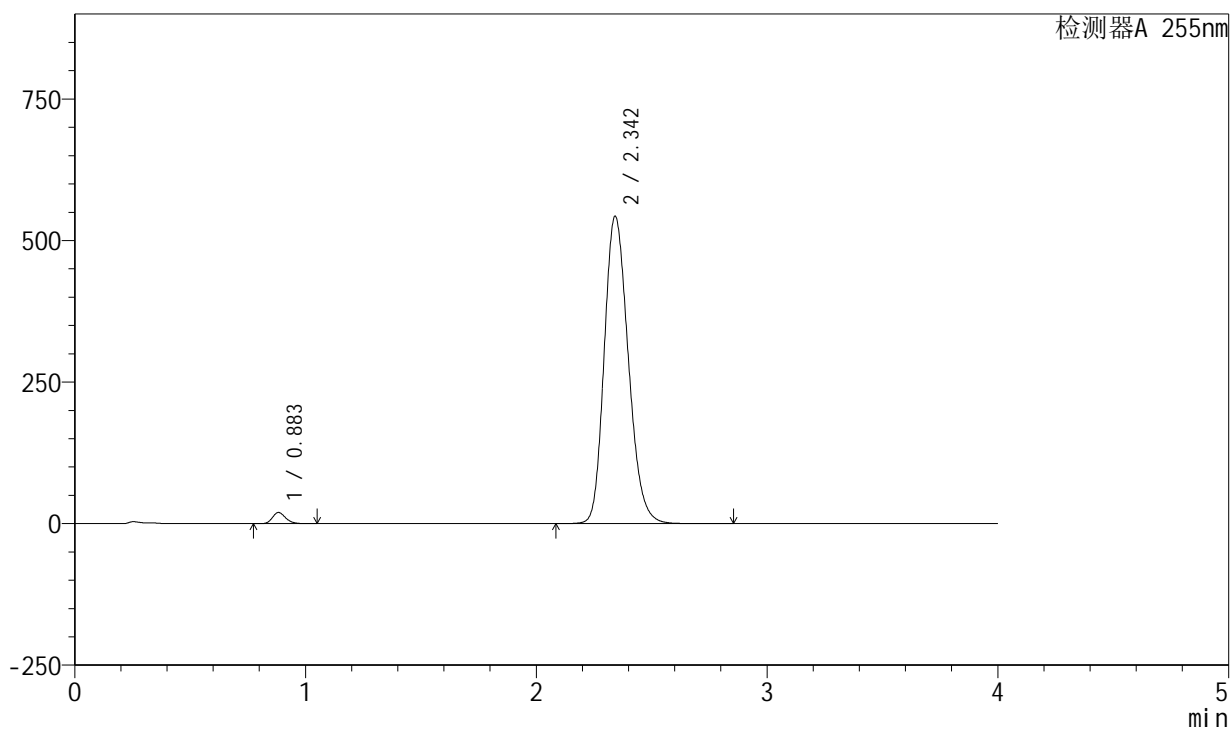
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	78499	1.931	19904	1156	1.195	--
2	2.340	3987120	98.069	549105	2429	1.205	9.931
总计		4065619	100.000	569008			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-148-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:30:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:29 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

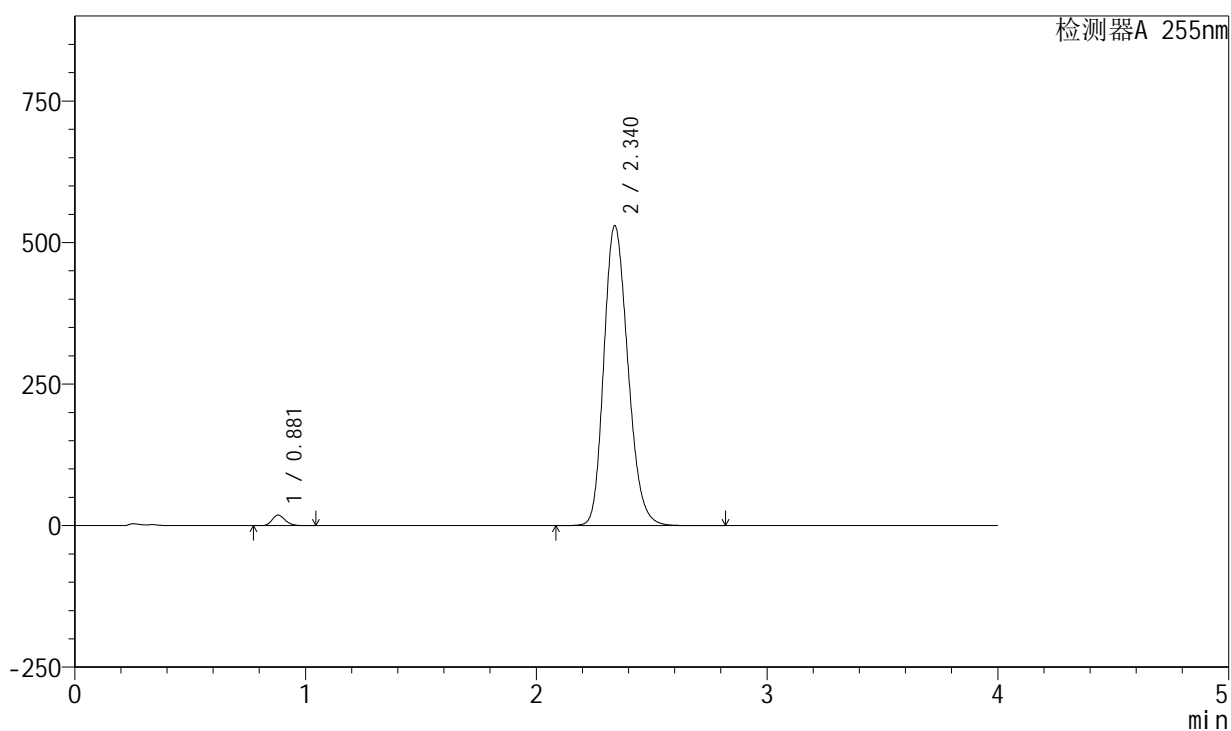
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	77804	1.938	19718	1153	1.195	--
2	2.342	3936516	98.062	543233	2440	1.203	9.936
总计		4014320	100.000	562952			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-149-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:34:49 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:37 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

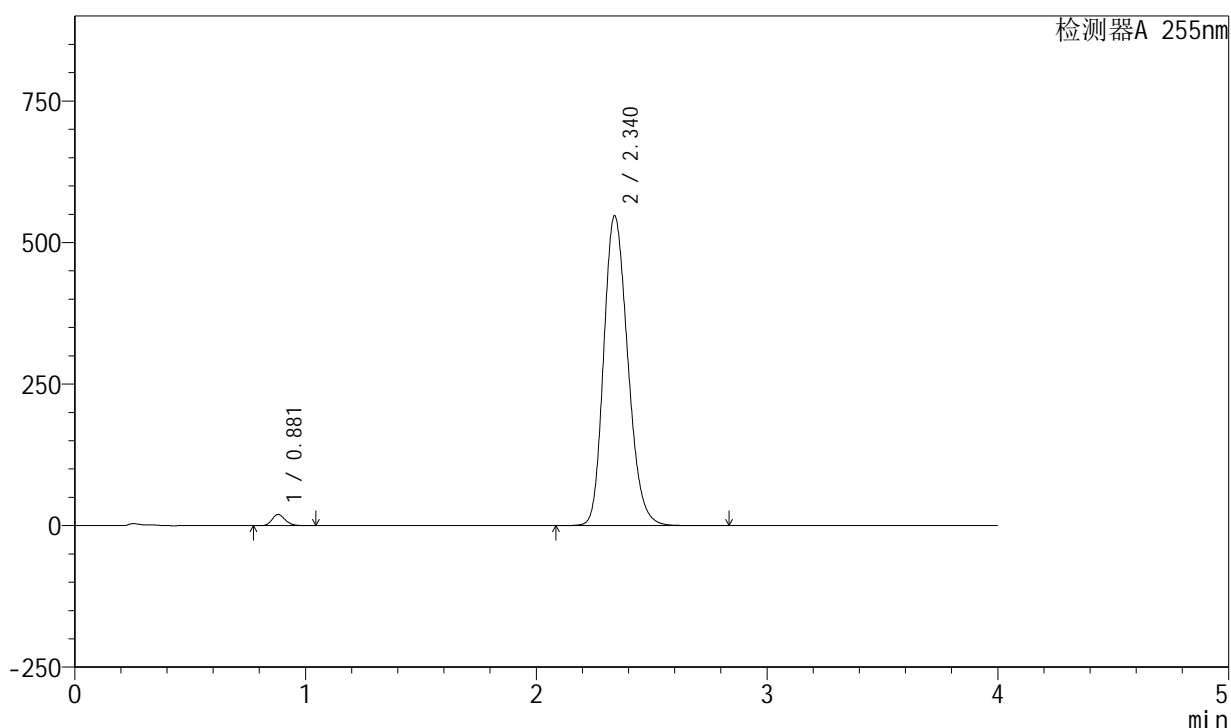
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	73448	1.879	18620	1155	1.196	--
2	2.340	3835239	98.121	529900	2445	1.201	9.957
总计		3908687	100.000	548520			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-150-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:39:12 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:44 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

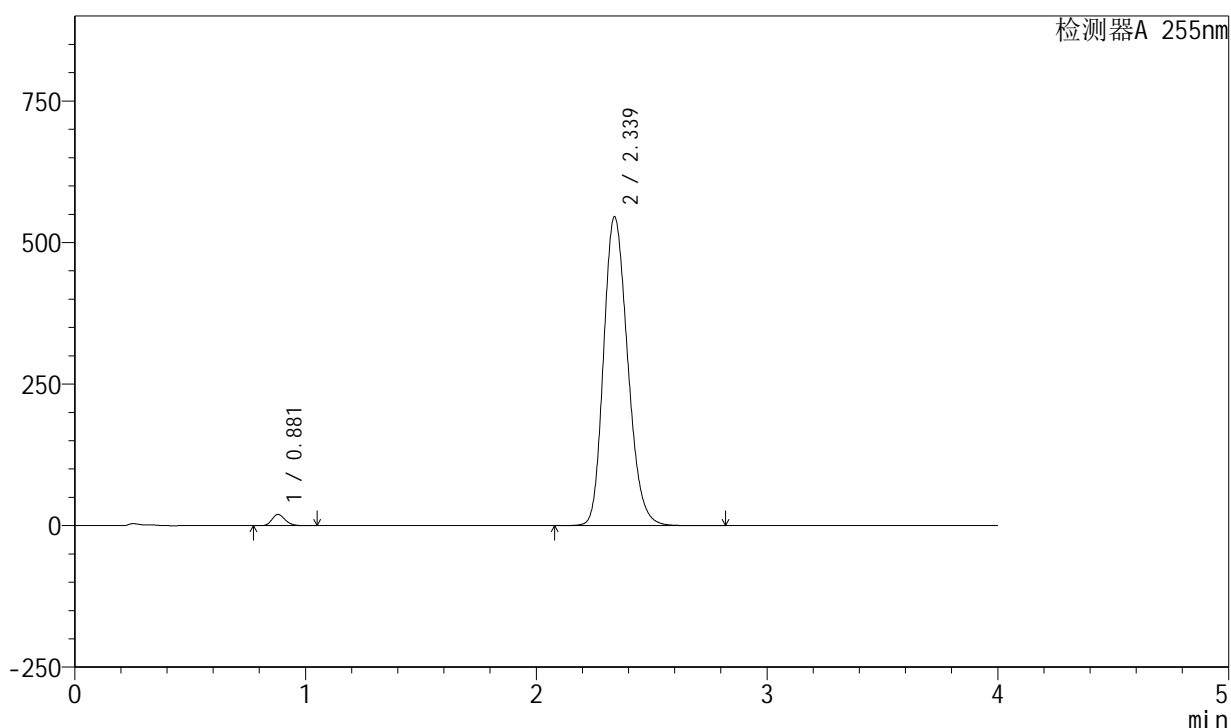
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	78571	1.939	19890	1154	1.197	--
2	2.340	3973536	98.061	547559	2429	1.203	9.932
总计		4052107	100.000	567449			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-151-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:43:35 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:52 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

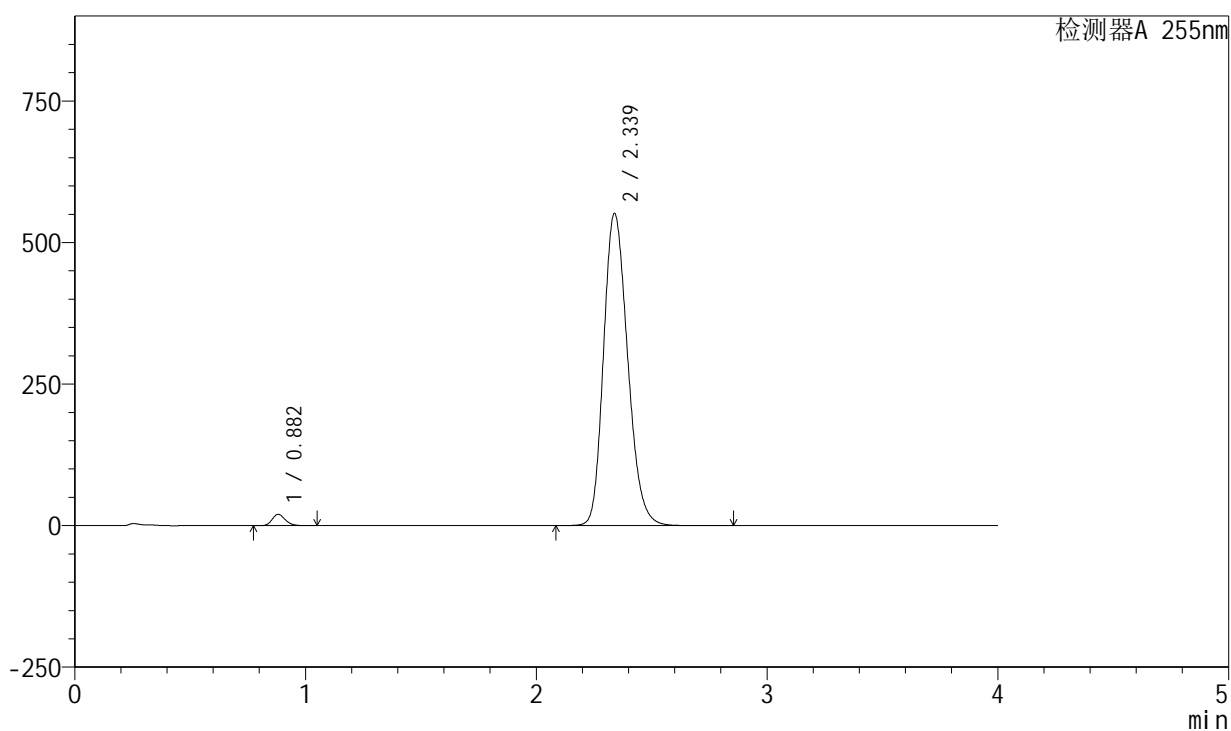
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	78357	1.941	19809	1152	1.197	--
2	2.339	3959330	98.059	546013	2429	1.204	9.932
总计		4037687	100.000	565822			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-152-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 22:47:57 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:44:59 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

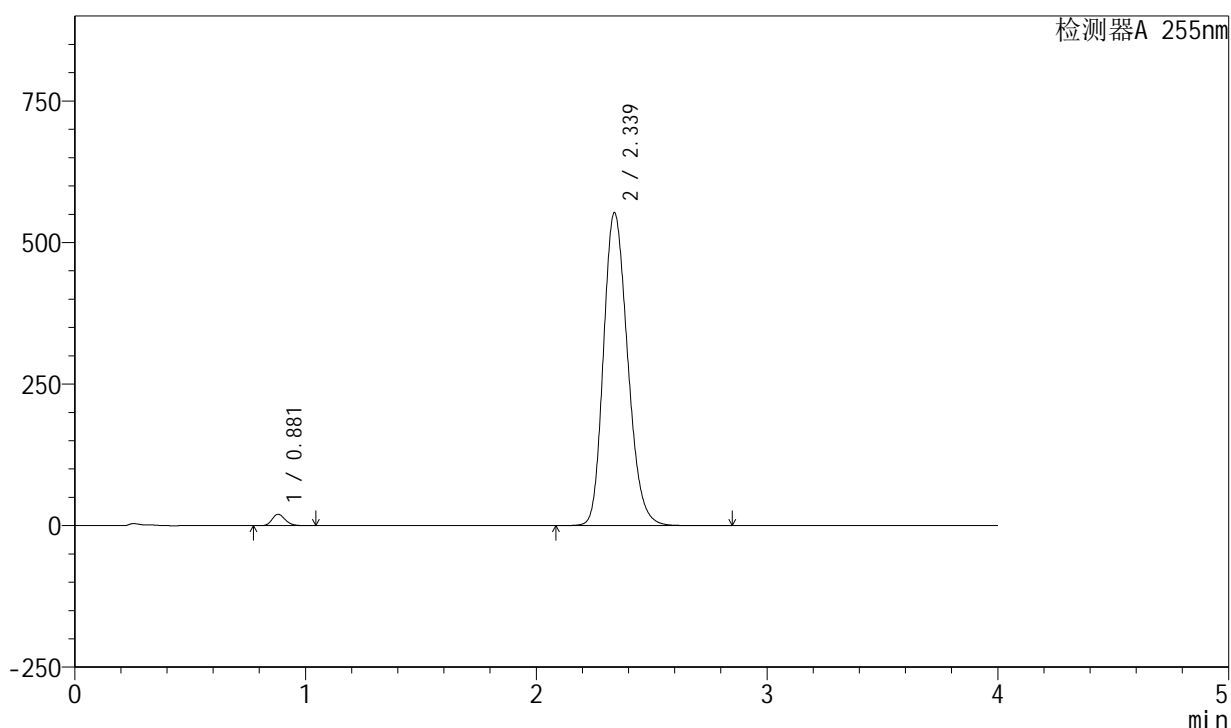
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	79050	1.935	20045	1158	1.196	--
2	2.339	4005312	98.065	551879	2425	1.204	9.928
总计		4084362	100.000	571924			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-153-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 22:52:19 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:06 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

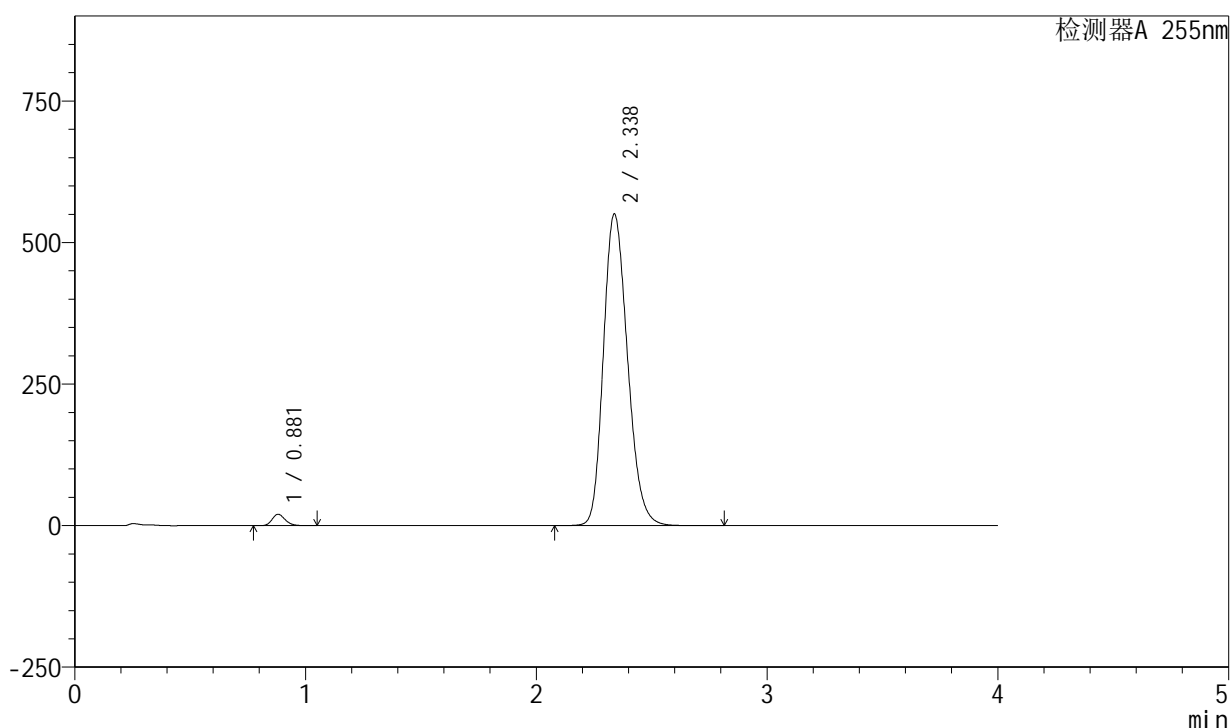
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79556	1.938	20133	1152	1.197	--
2	2.339	4024753	98.062	553232	2411	1.205	9.903
总计		4104309	100.000	573364			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-154-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 22:56:41 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:13 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

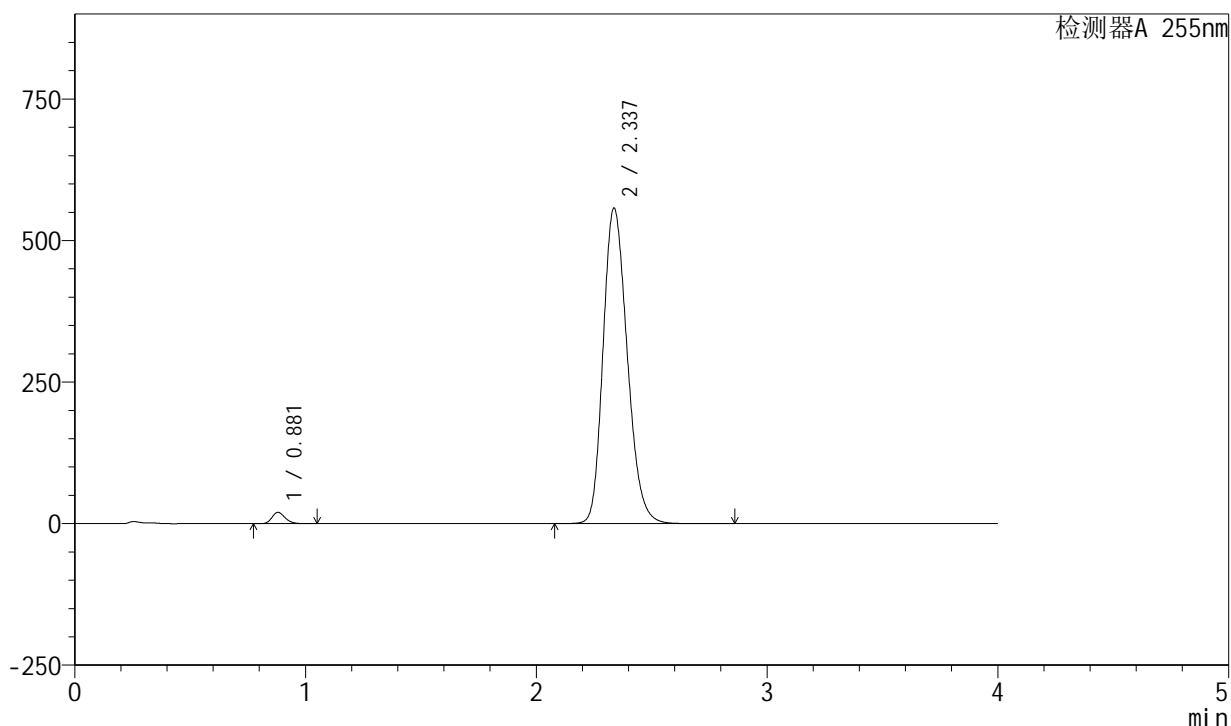
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79187	1.941	20060	1155	1.197	--
2	2.338	3999482	98.059	550880	2422	1.206	9.921
总计		4078670	100.000	570940			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-155-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 23:01:03 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:21 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

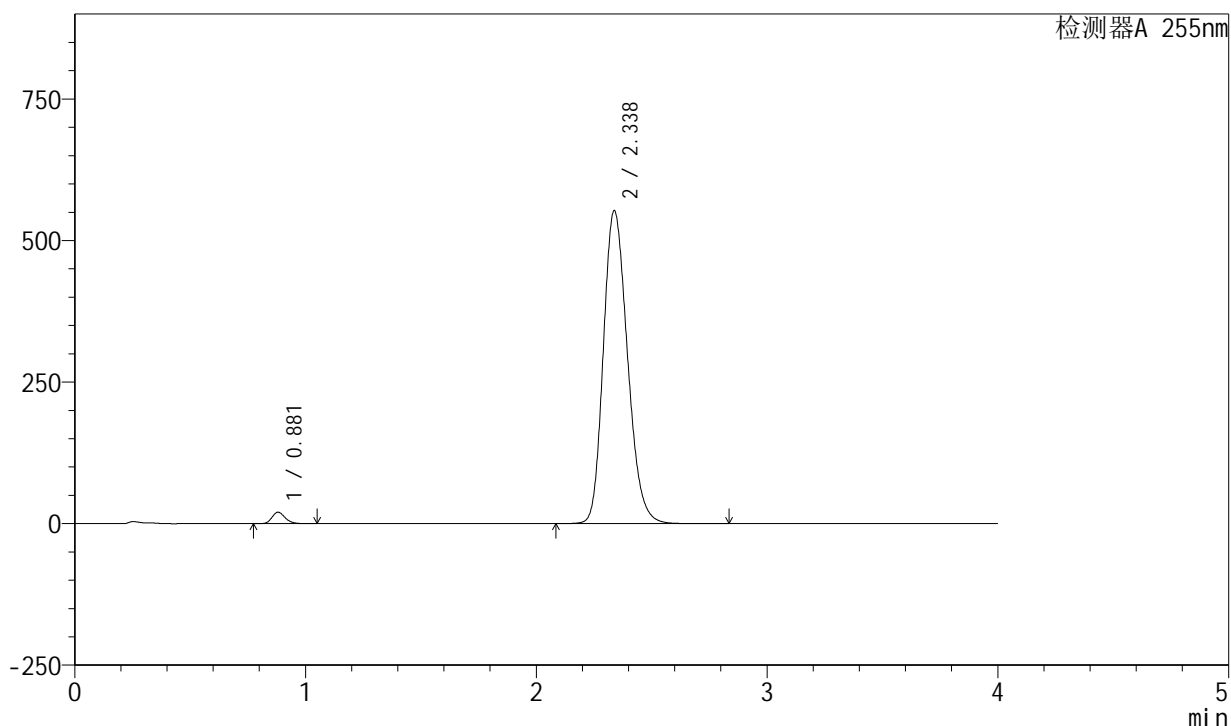
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79022	1.912	20010	1156	1.197	--
2	2.337	4053309	98.088	557564	2414	1.210	9.910
总计		4132331	100.000	577574			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-156-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 23:05:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:29 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

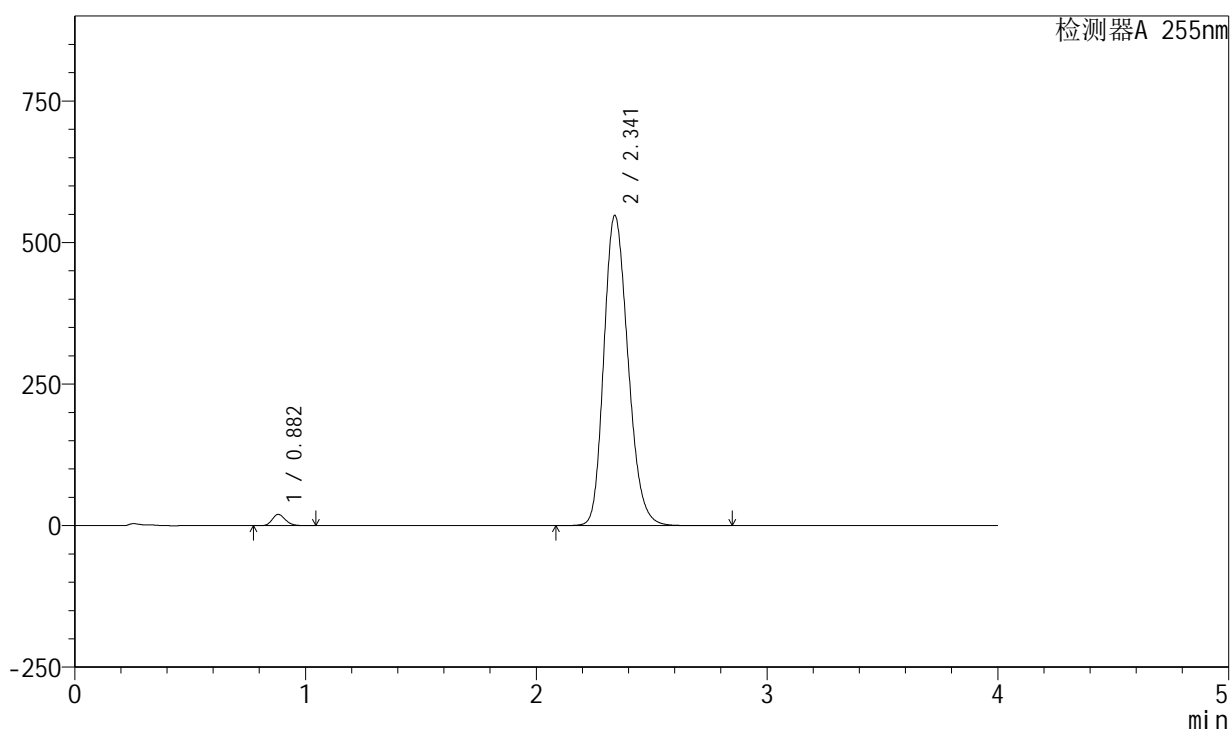
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79738	1.947	20160	1153	1.198	--
2	2.338	4015180	98.053	553237	2423	1.207	9.922
总计		4094918	100.000	573398			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-157-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 23:09:48 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:36 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

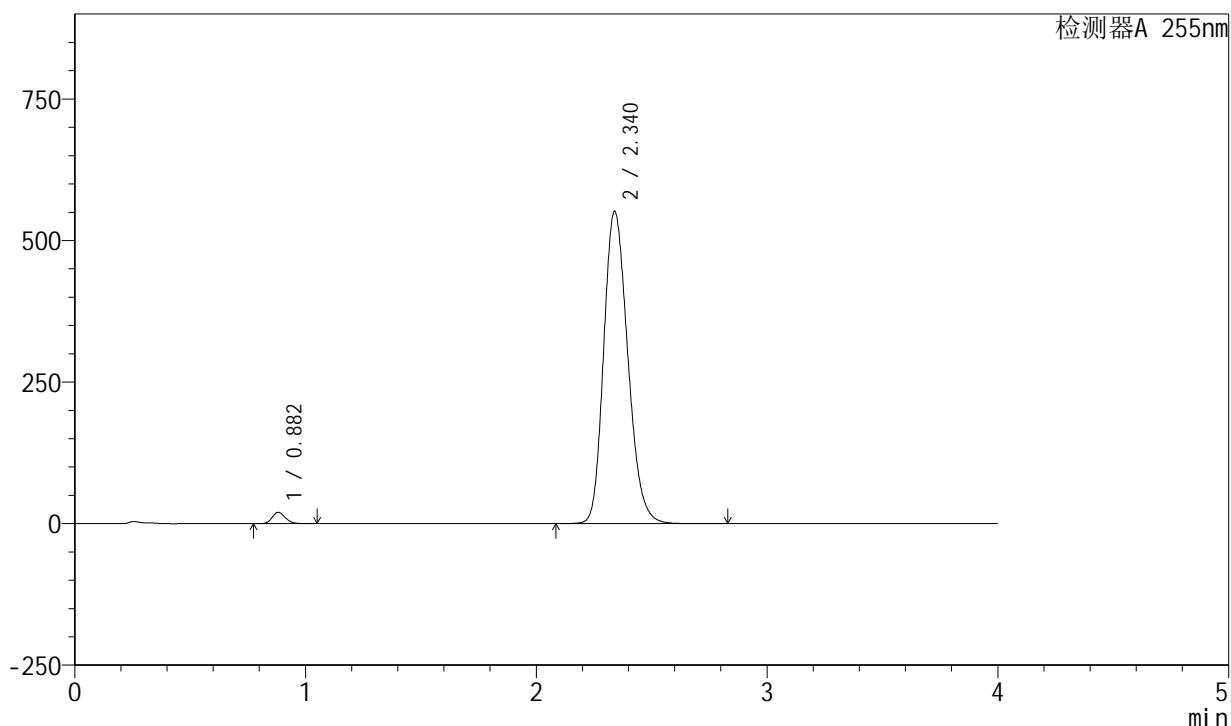
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	78678	1.939	19976	1160	1.197	--
2	2.341	3978317	98.061	547796	2431	1.205	9.941
总计		4056995	100.000	567772			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-158-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 23:14:11 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:43 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

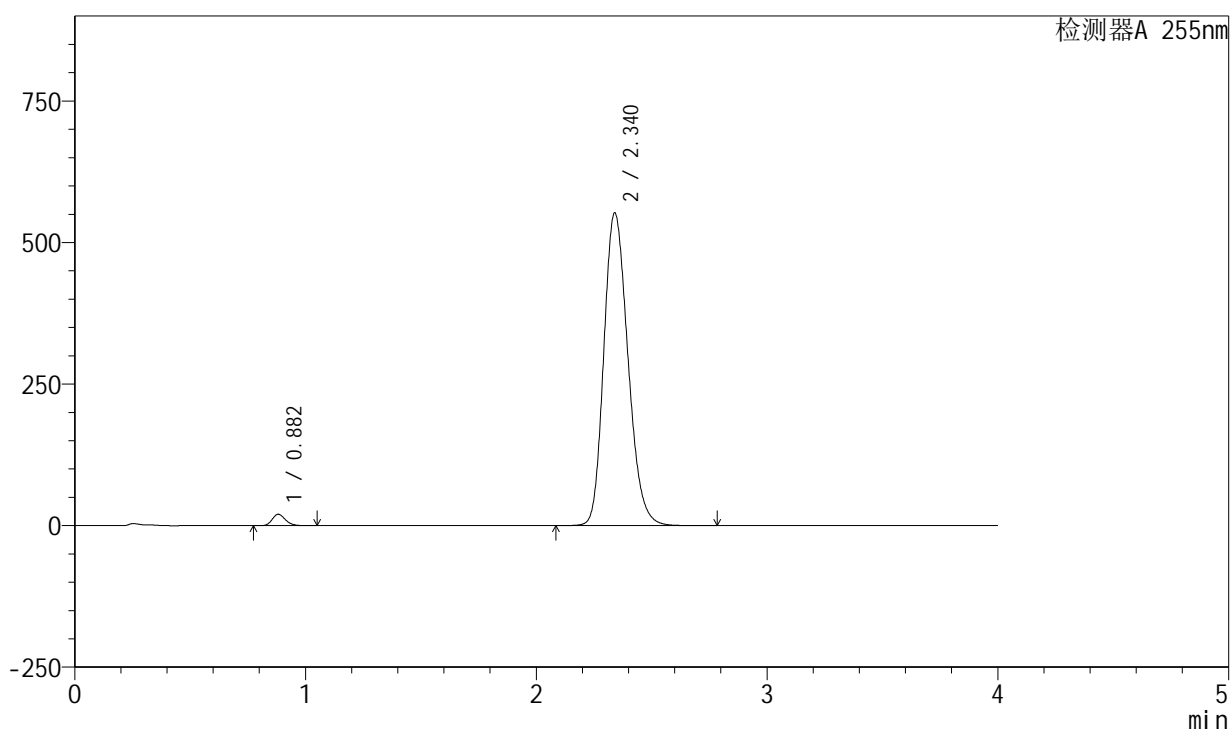
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	79196	1.938	20073	1157	1.196	--
2	2.340	4008325	98.062	551863	2425	1.207	9.928
总计		4087521	100.000	571935			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-159-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 23:18:34 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:50 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

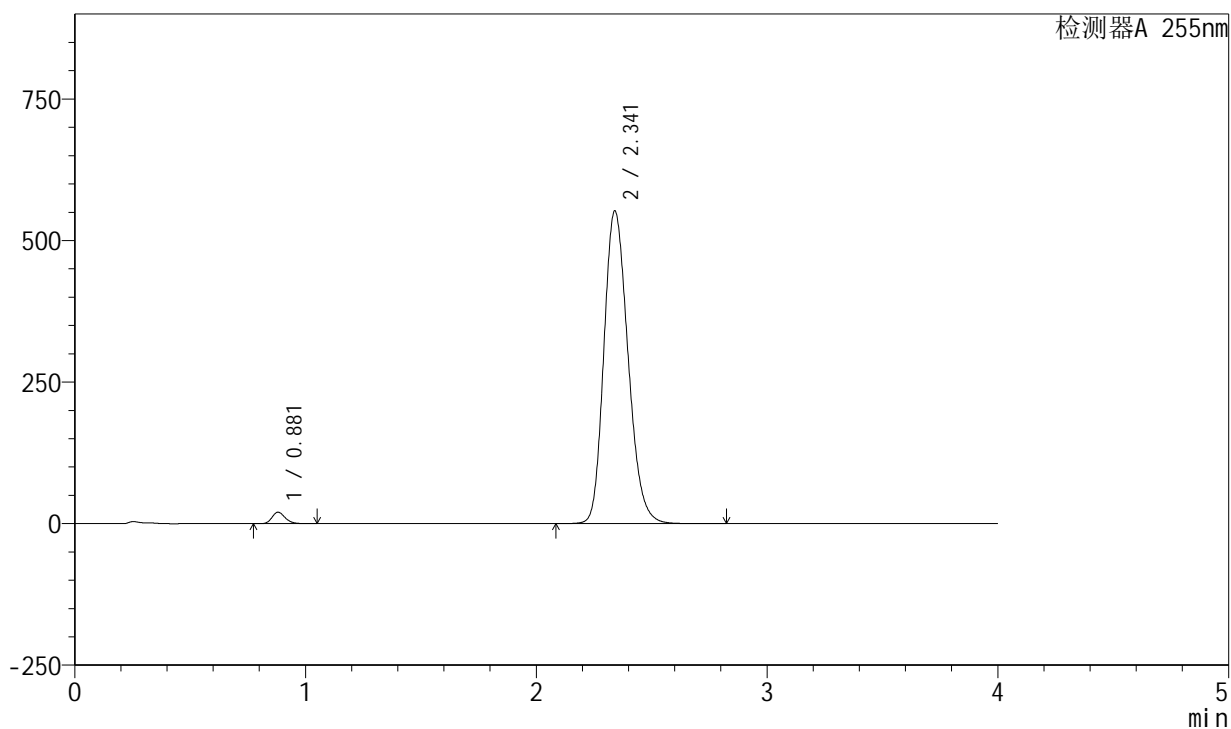
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	79679	1.947	20193	1156	1.196	--
2	2.340	4011907	98.053	552495	2428	1.208	9.929
总计		4091586	100.000	572688			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-160-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-43  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 23:22:56 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:45:58 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

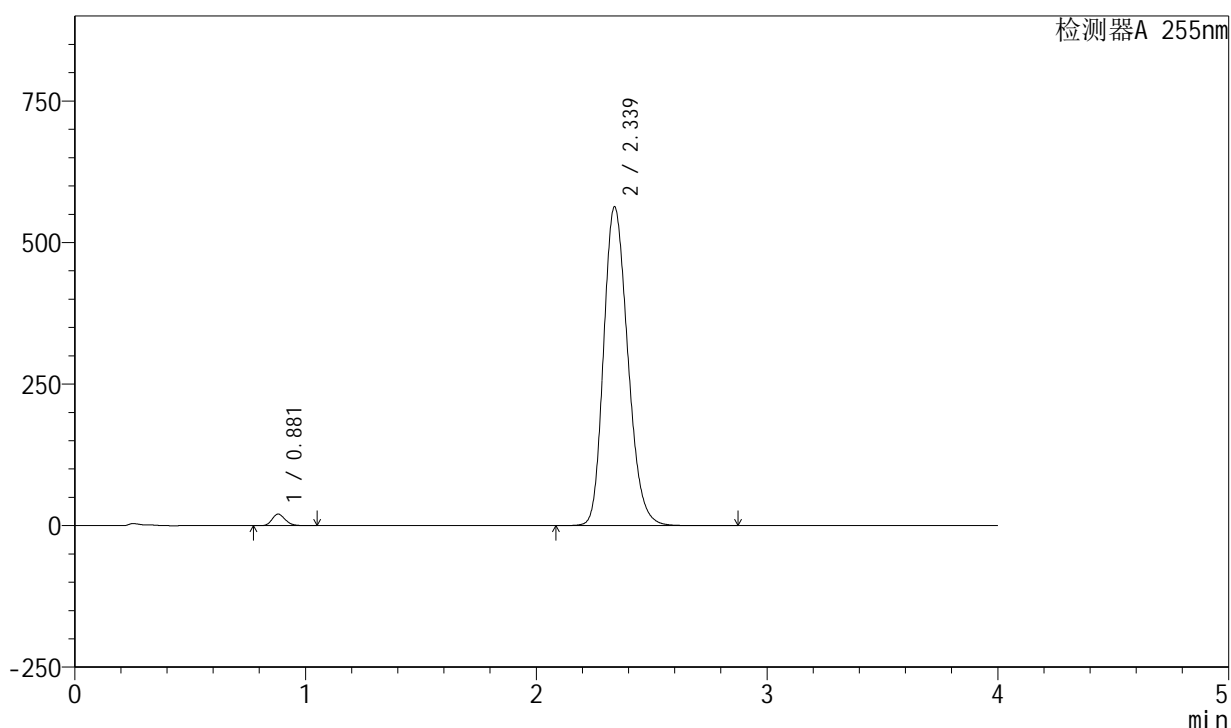
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79727	1.947	20167	1153	1.198	--
2	2.341	4015960	98.053	552232	2424	1.206	9.930
总计		4095687	100.000	572399			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-161-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 23:27:17 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:05 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

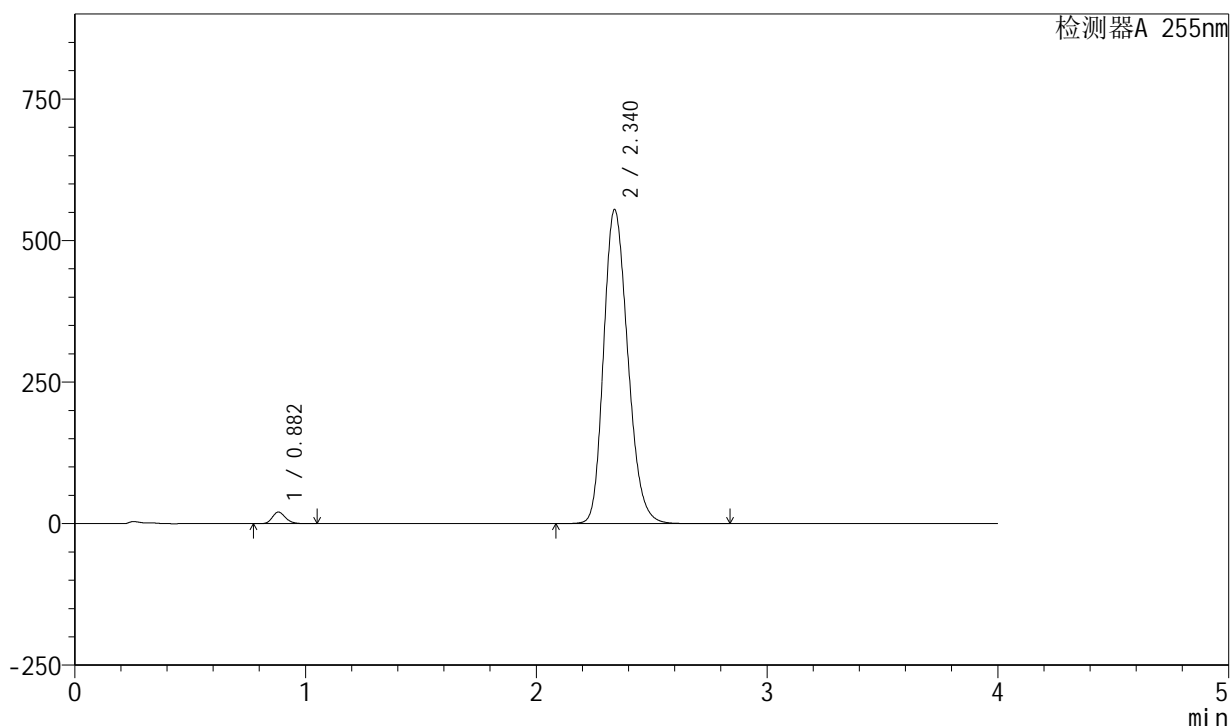
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80587	1.928	20394	1154	1.198	--
2	2.339	4099268	98.072	563469	2416	1.210	9.915
总计		4179855	100.000	583863			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-162-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 23:31:40 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:13 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

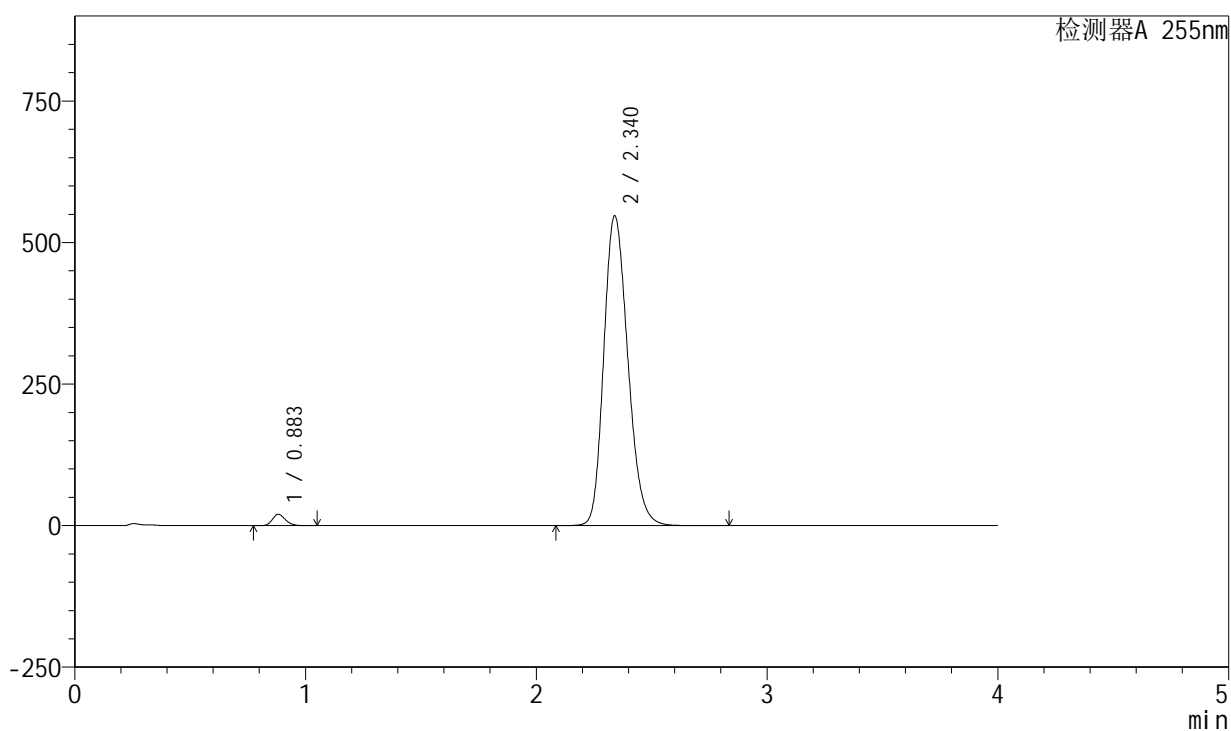
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	80785	1.962	20492	1155	1.197	--
2	2.340	4035701	98.038	555122	2420	1.208	9.909
总计		4116486	100.000	575615			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-163-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 23:36:03 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:20 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

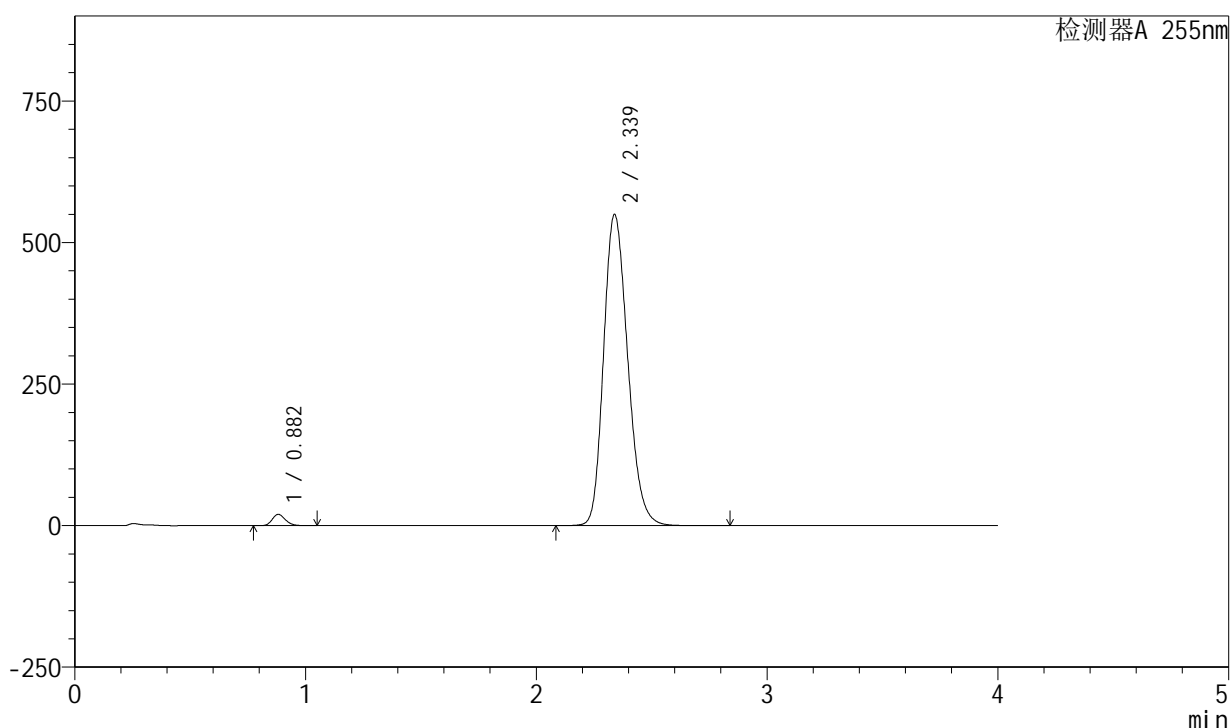
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	78930	1.952	20061	1160	1.197	--
2	2.340	3965094	98.048	547352	2440	1.206	9.941
总计		4044025	100.000	567414			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-164-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 23:40:26 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:27 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

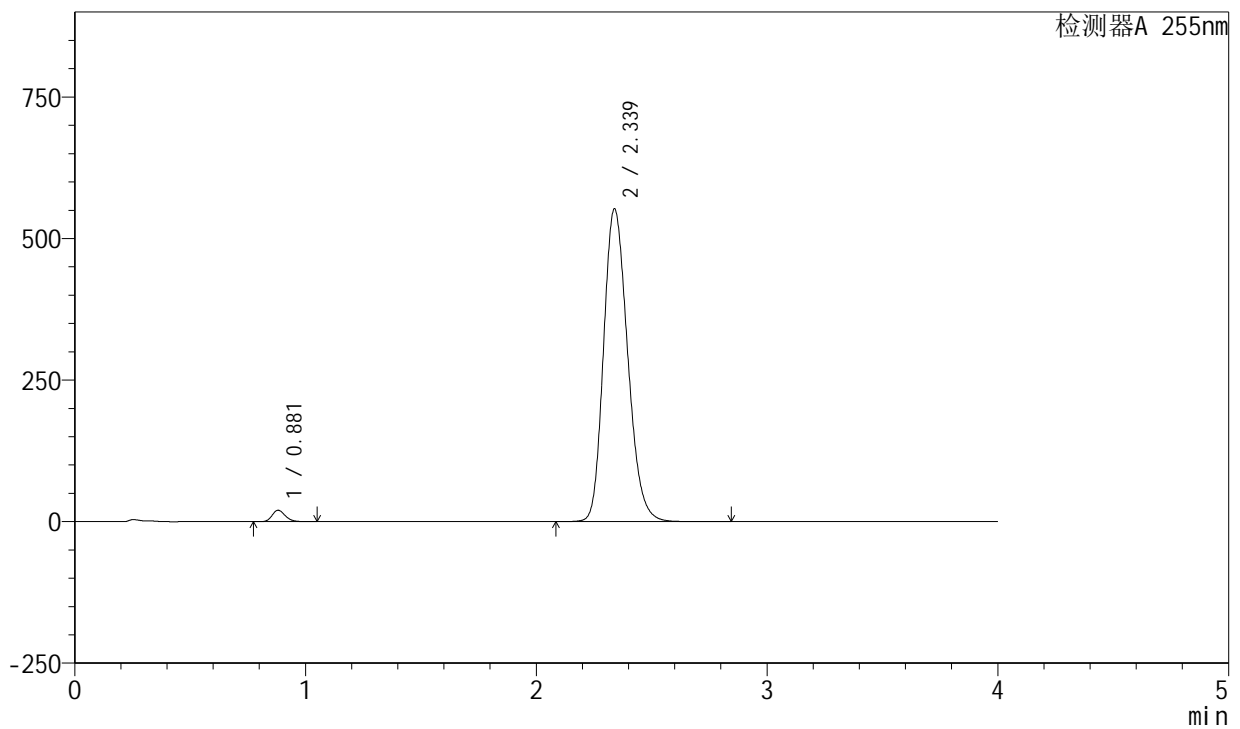
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	78962	1.942	20026	1157	1.197	--
2	2.339	3986668	98.058	550032	2434	1.206	9.935
总计		4065630	100.000	570058			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-165-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 23:44:49 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:34 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

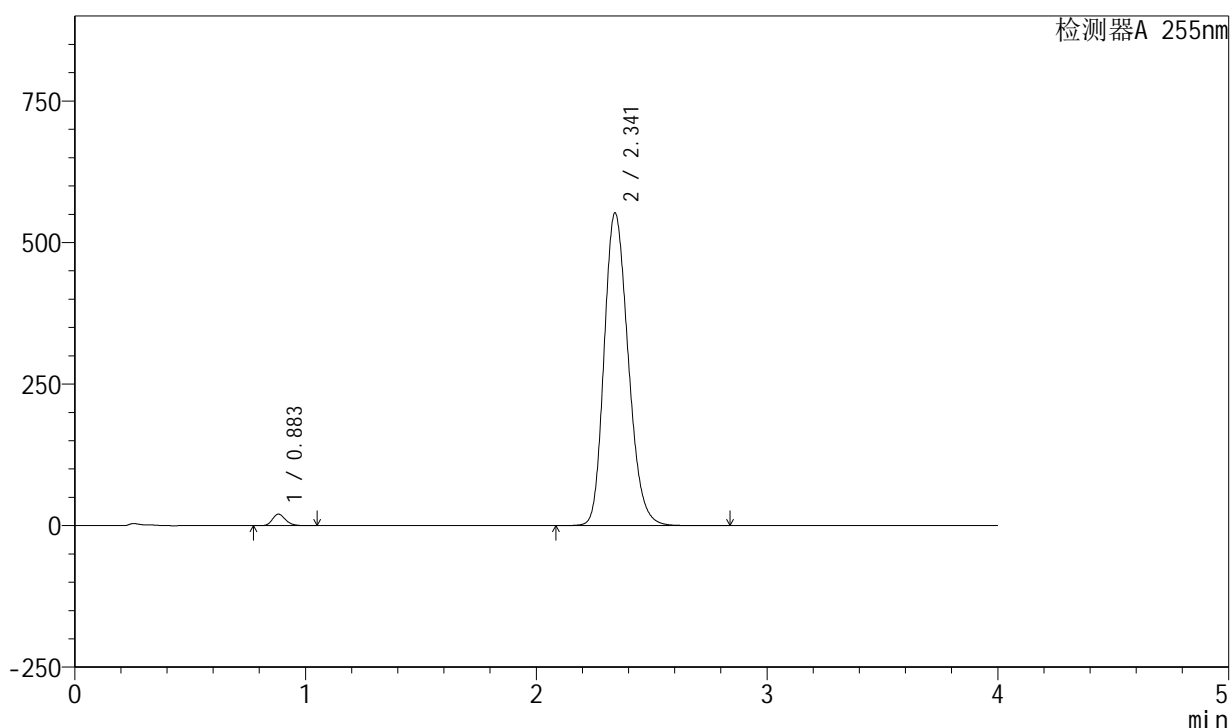
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	79452	1.944	20147	1157	1.197	--
2	2.339	4007953	98.056	552823	2430	1.207	9.934
总计		4087405	100.000	572969			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-166-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/19 23:49:12 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:42 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

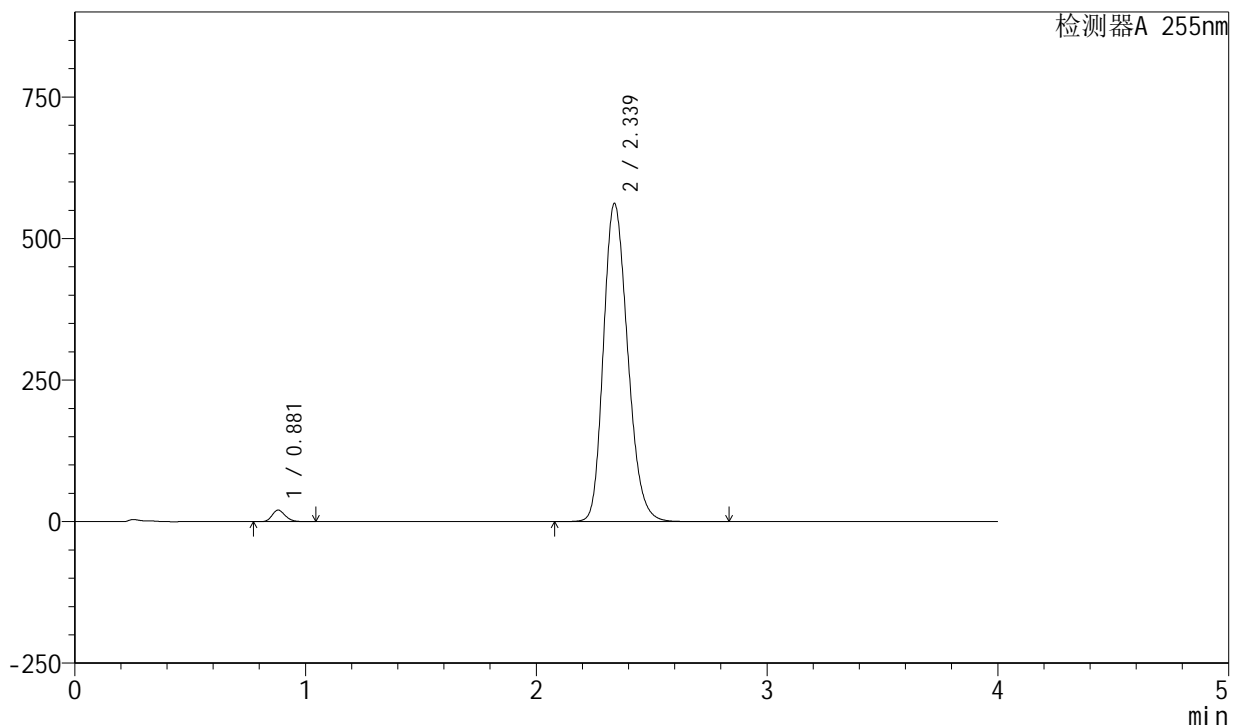
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	80063	1.959	20363	1161	1.196	--
2	2.341	4007396	98.041	552383	2436	1.207	9.945
总计		4087459	100.000	572746			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-167-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 23:53:35 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:49 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

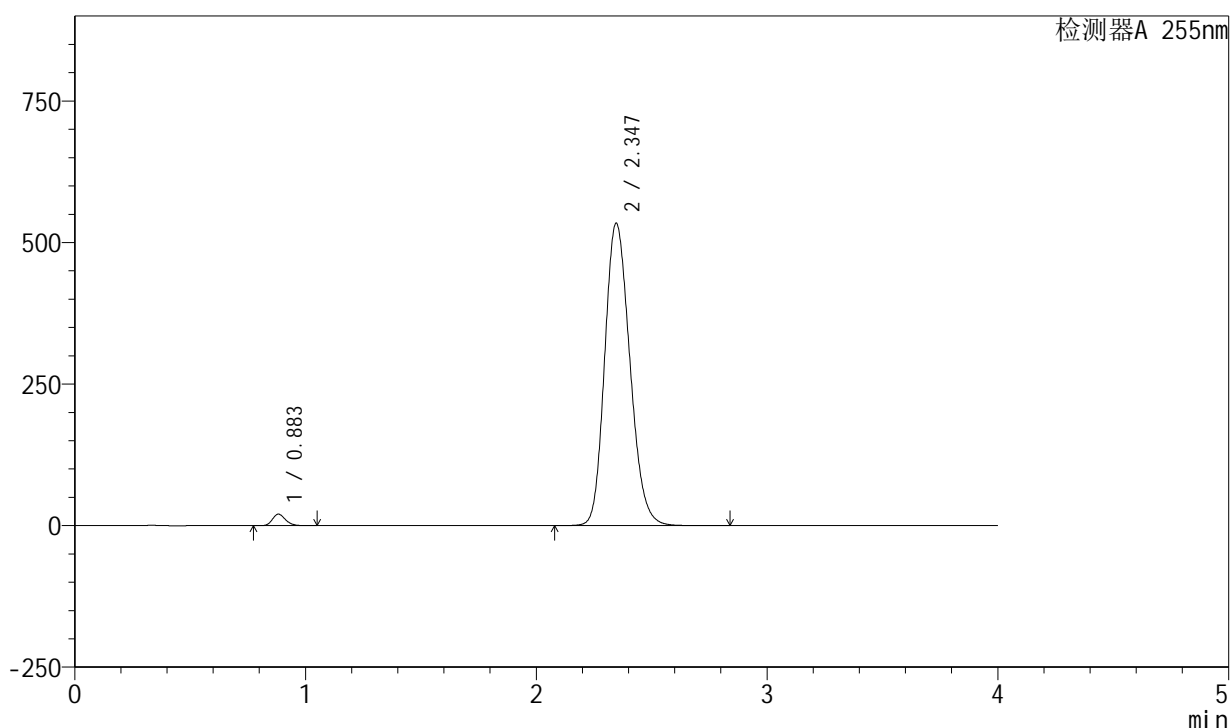
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80699	1.933	20415	1152	1.198	--
2	2.339	4093334	98.067	562540	2412	1.209	9.902
总计		4174033	100.000	582956			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-168-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/19 23:57:58 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:46:57 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	79994	1.937	20328	1160	1.197	--
2	2.347	4050259	98.063	534229	2233	1.186	9.685
总计		4130253	100.000	554557			



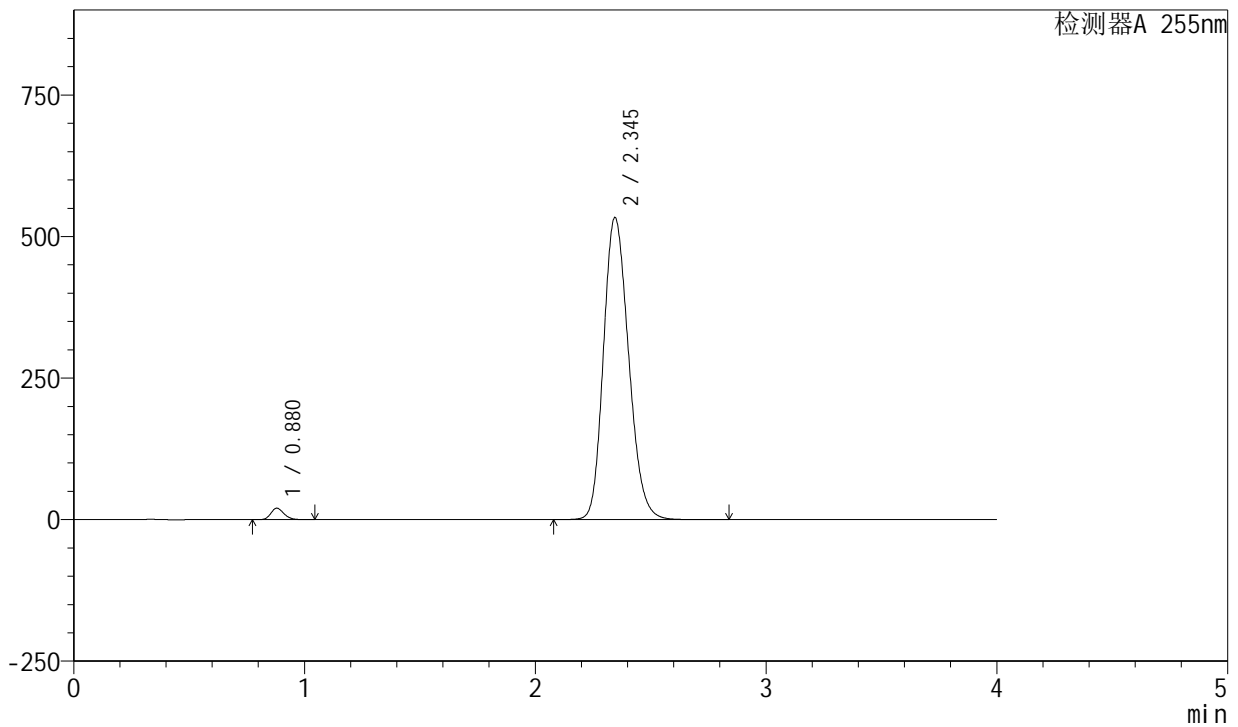
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-169-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-1-0.025nacljz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 00:02:21      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:04      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

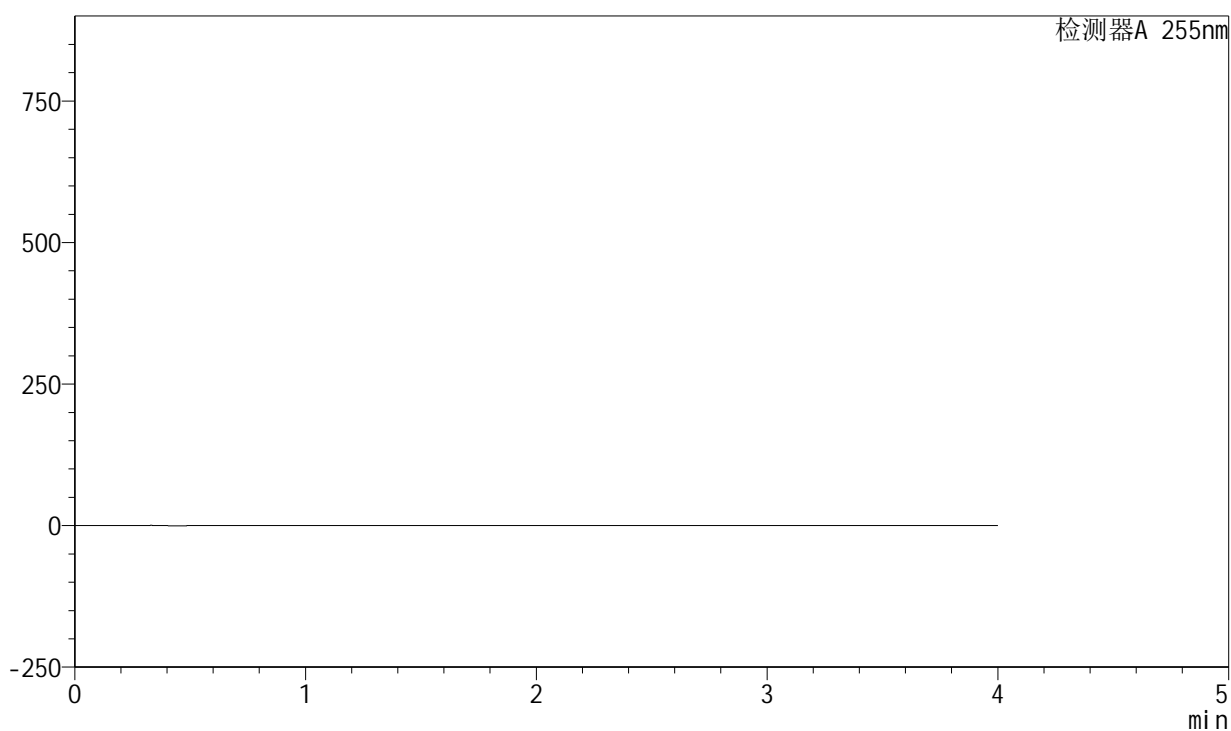
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	79854	1.935	20304	1161	1.196	--
2	2.345	4046537	98.065	533608	2229	1.189	9.702
总计		4126391	100.000	553912			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-170-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 00:06:45 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:11 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

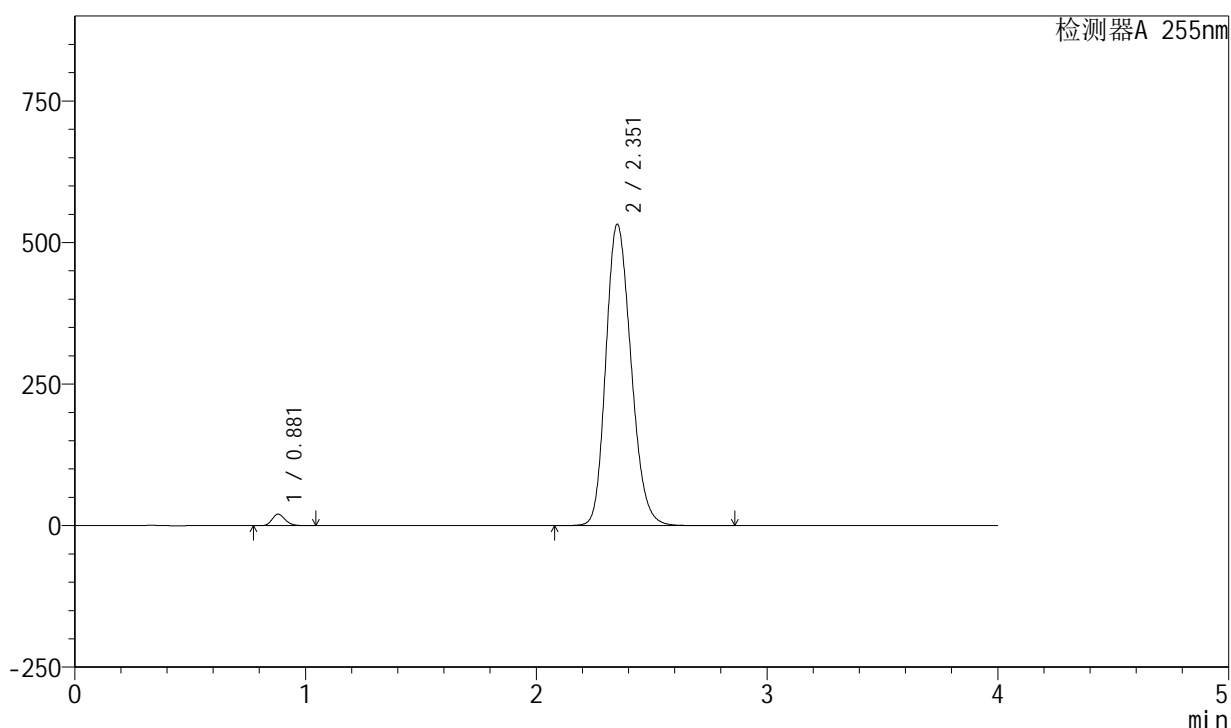
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-171-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 00:11:09 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:18 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

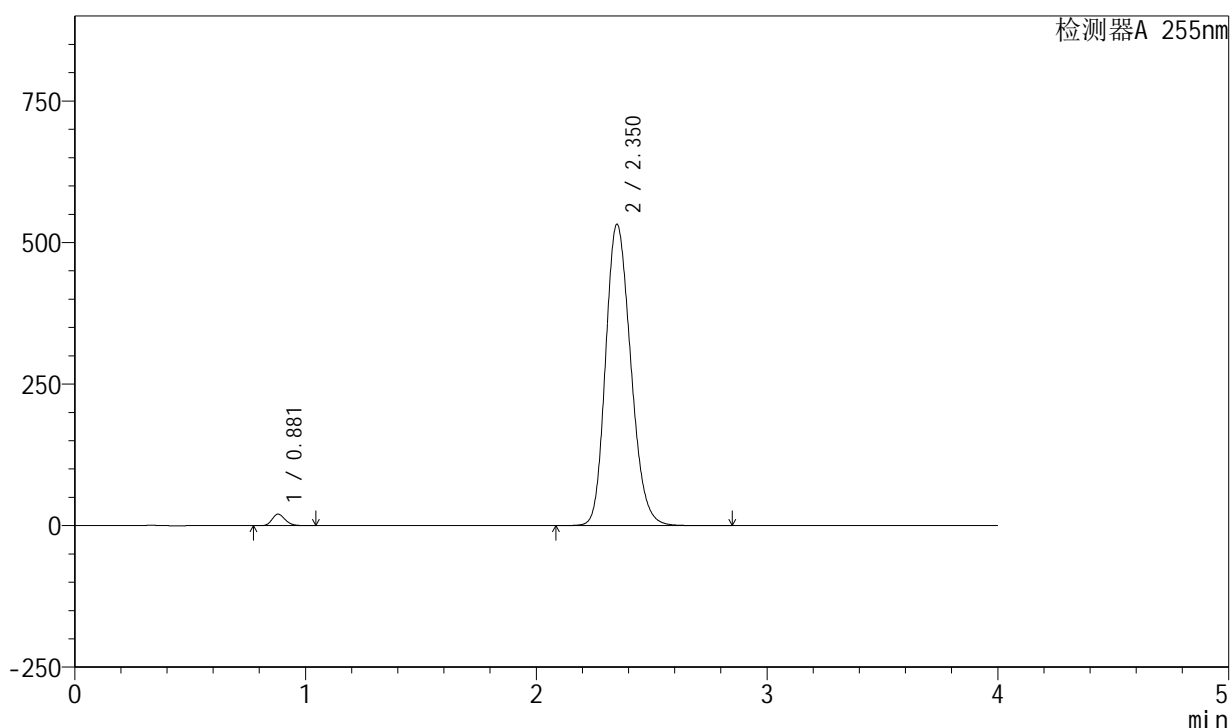
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80028	1.946	20319	1161	1.197	--
2	2.351	4033065	98.054	532330	2246	1.193	9.737
总计		4113093	100.000	552649			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-172-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 00:15:34 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:25 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

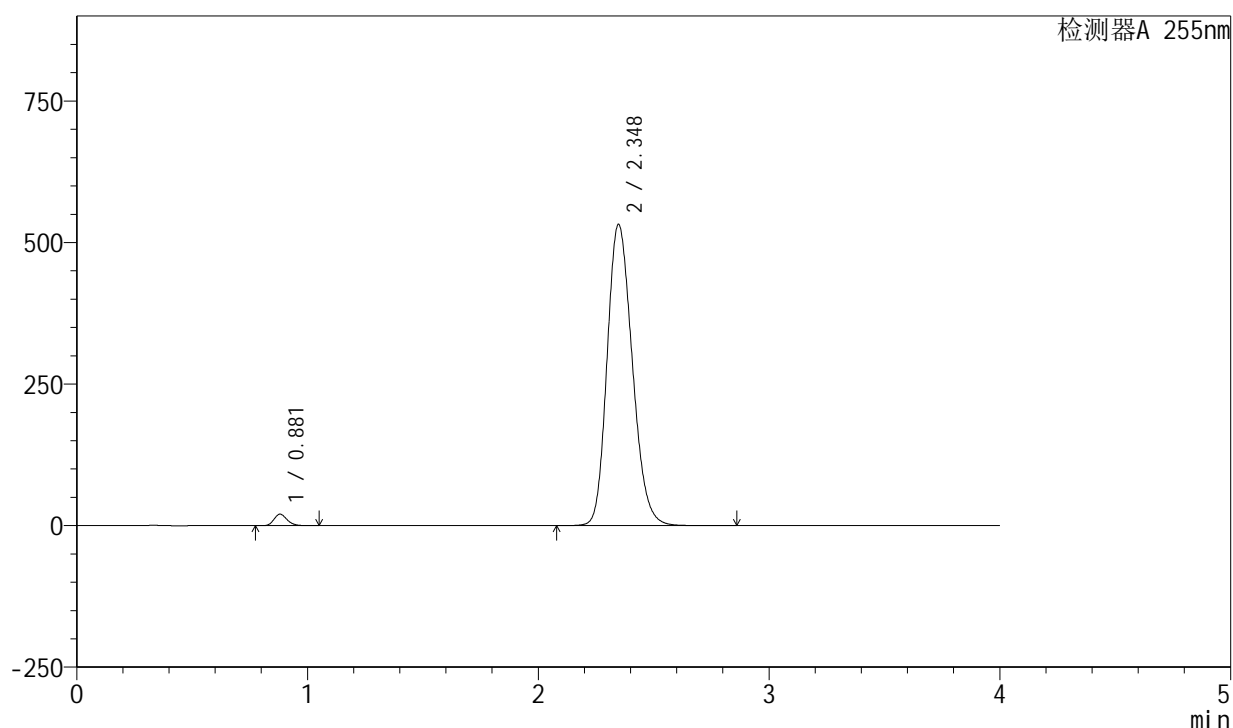
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80065	1.948	20329	1160	1.196	--
2	2.350	4029966	98.052	532523	2247	1.194	9.733
总计		4110031	100.000	552852			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-173-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 00:19:58 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:33 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

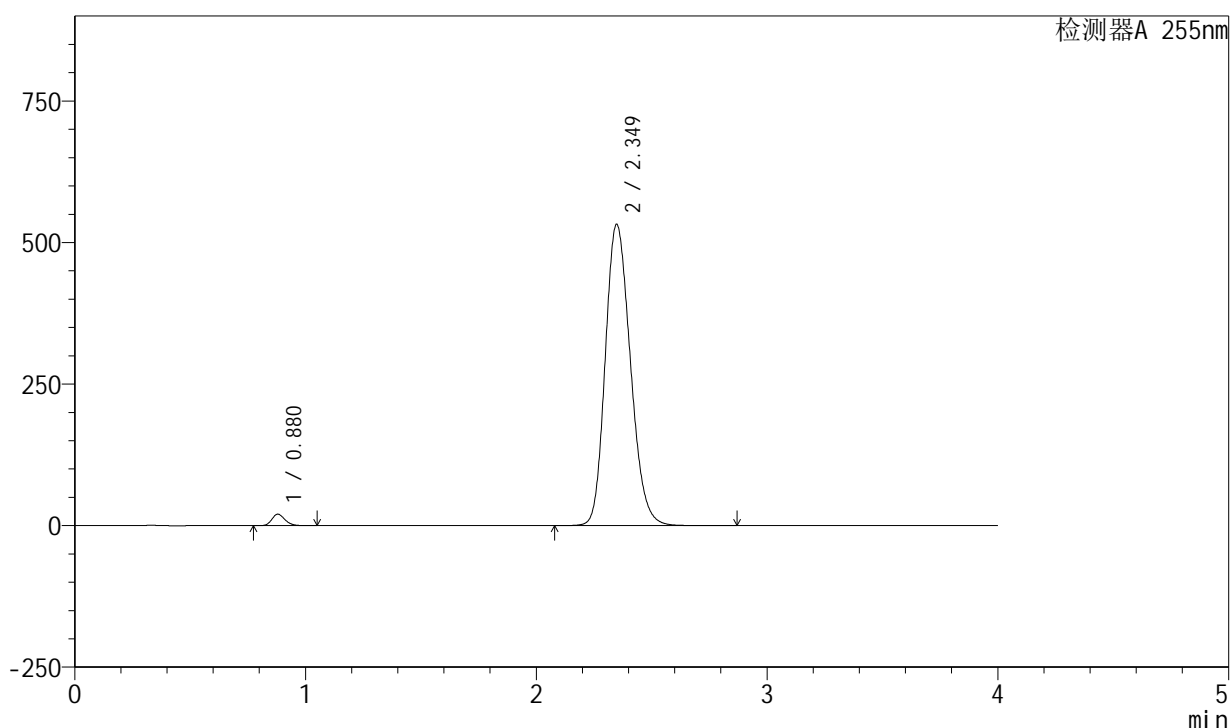
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80084	1.947	20283	1156	1.198	--
2	2.348	4034004	98.053	532473	2236	1.195	9.709
总计		4114088	100.000	552756			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-174-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 00:24:22 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:40 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

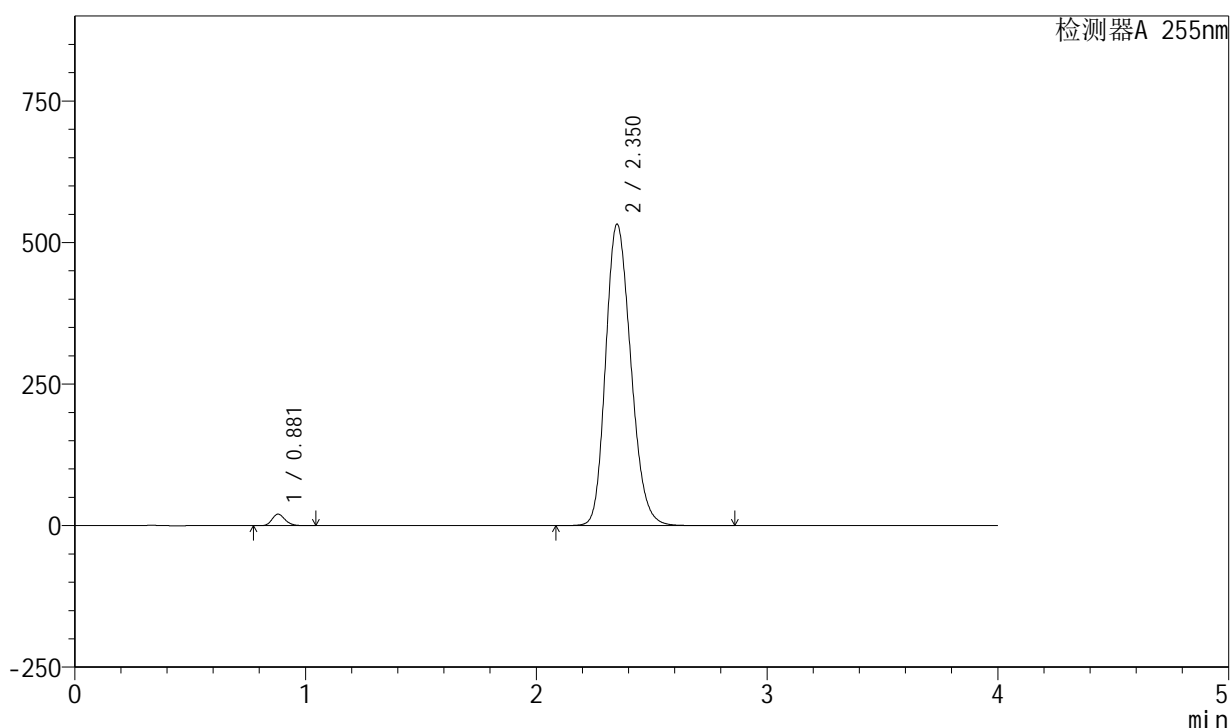
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.880	79982	1.945	20313	1160	1.198	--
2	2.349	4032411	98.055	532592	2240	1.194	9.728
总计		4112393	100.000	552905			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-175-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 00:28:47 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:48 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

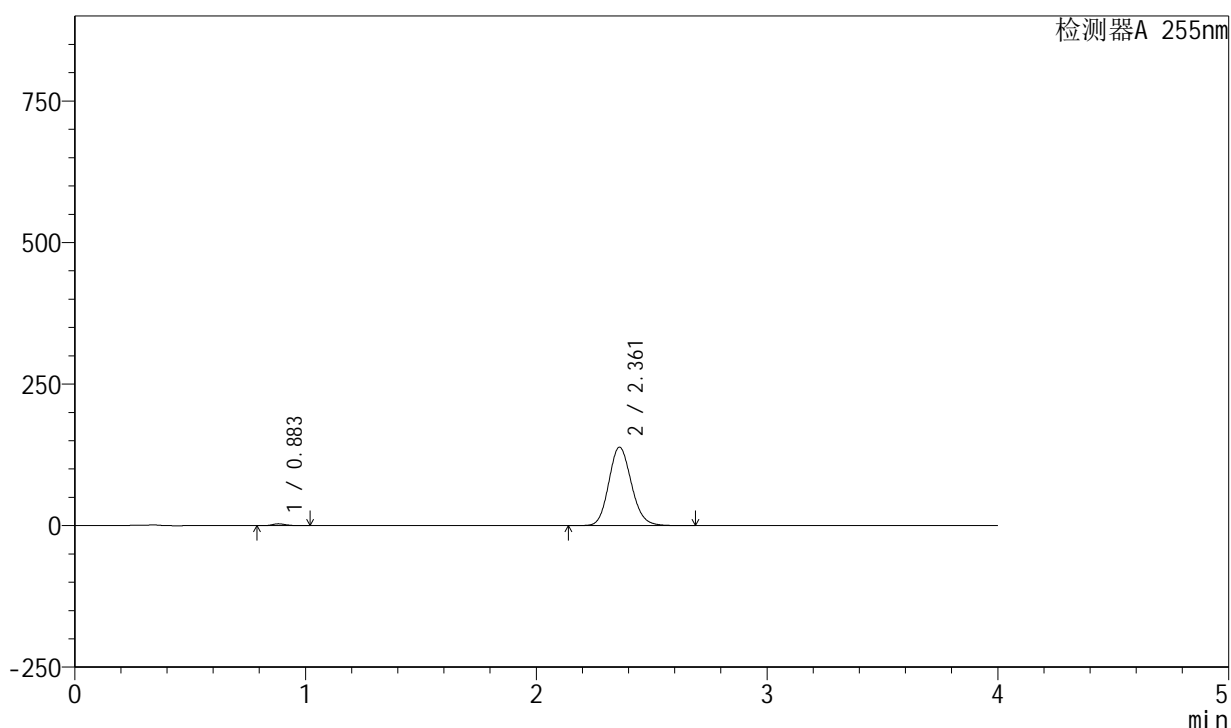
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	80008	1.945	20300	1161	1.197	--
2	2.350	4033428	98.055	532538	2246	1.195	9.739
总计		4113436	100.000	552838			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-176-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 00:33:11 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:47:55 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

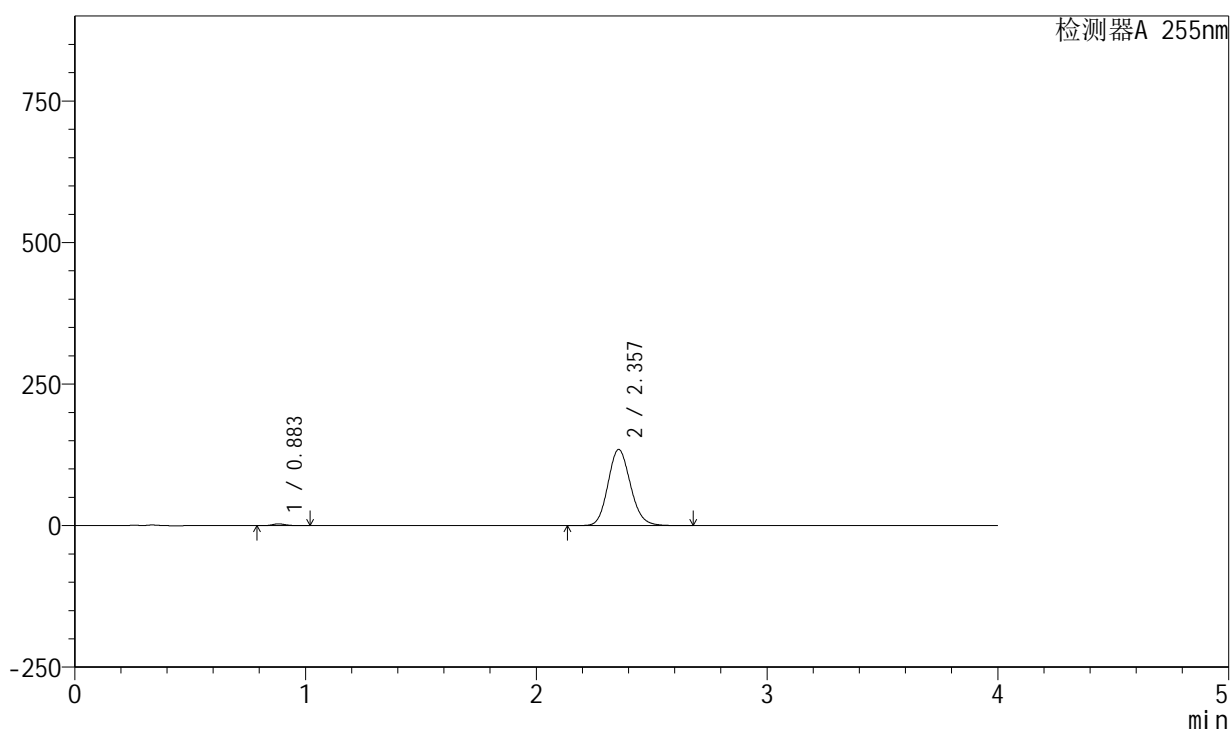
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	12891	1.346	3284	1162	1.203	--
2	2.361	944570	98.654	138645	2820	1.134	10.500
总计		957461	100.000	141930			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-177-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 00:37:35 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:03 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

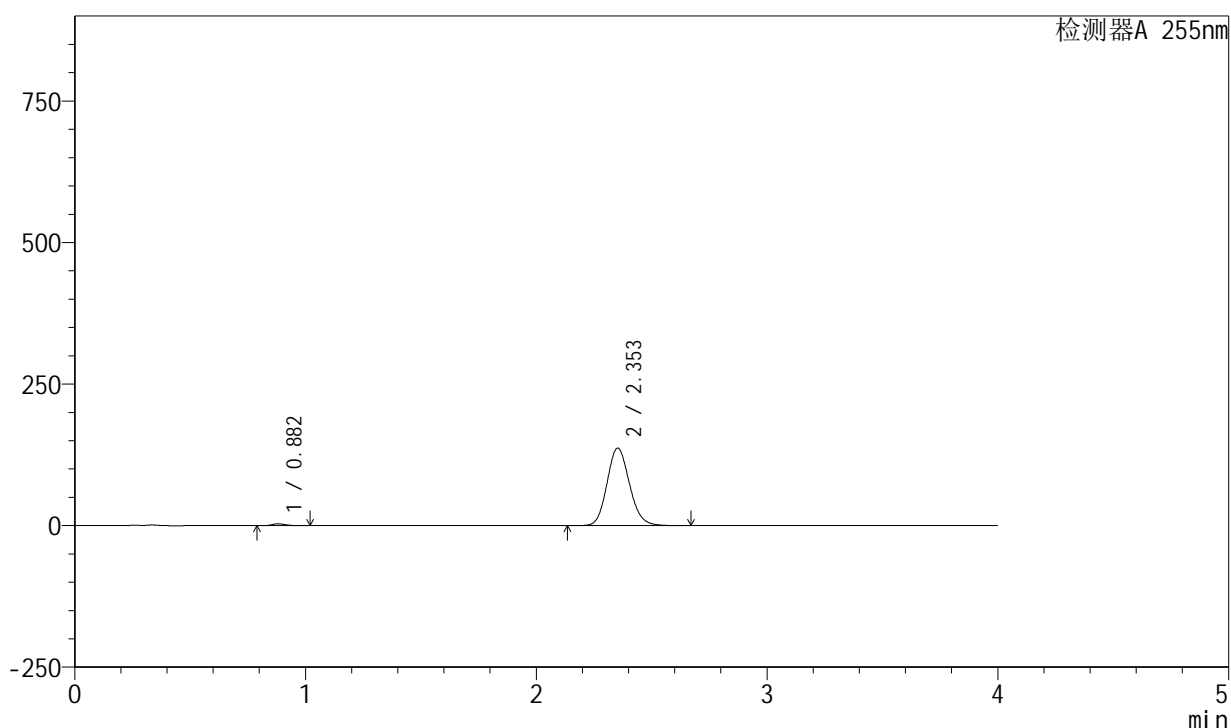
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	12391	1.342	3154	1161	1.202	--
2	2.357	911058	98.658	134635	2842	1.133	10.513
总计		923449	100.000	137789			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-178-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 00:41:59 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:10 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

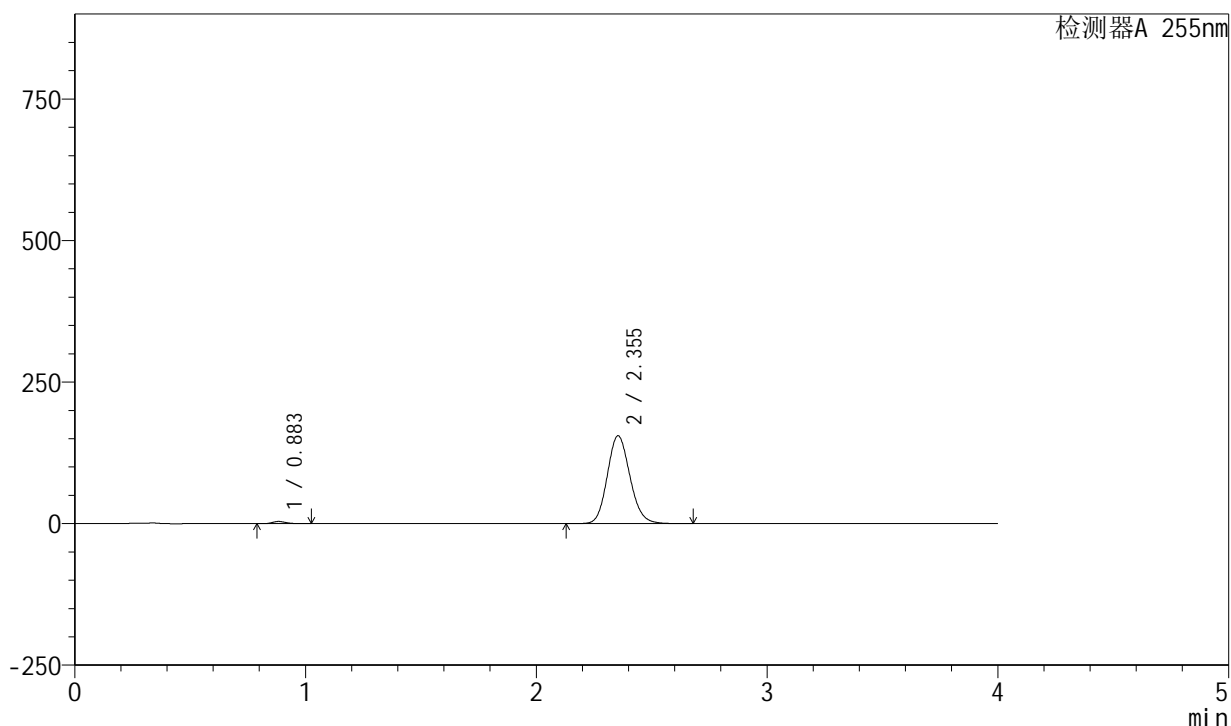
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	12923	1.375	3289	1164	1.203	--
2	2.353	926967	98.625	137173	2837	1.132	10.506
总计		939890	100.000	140462			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-179-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 00:46:22 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:17 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

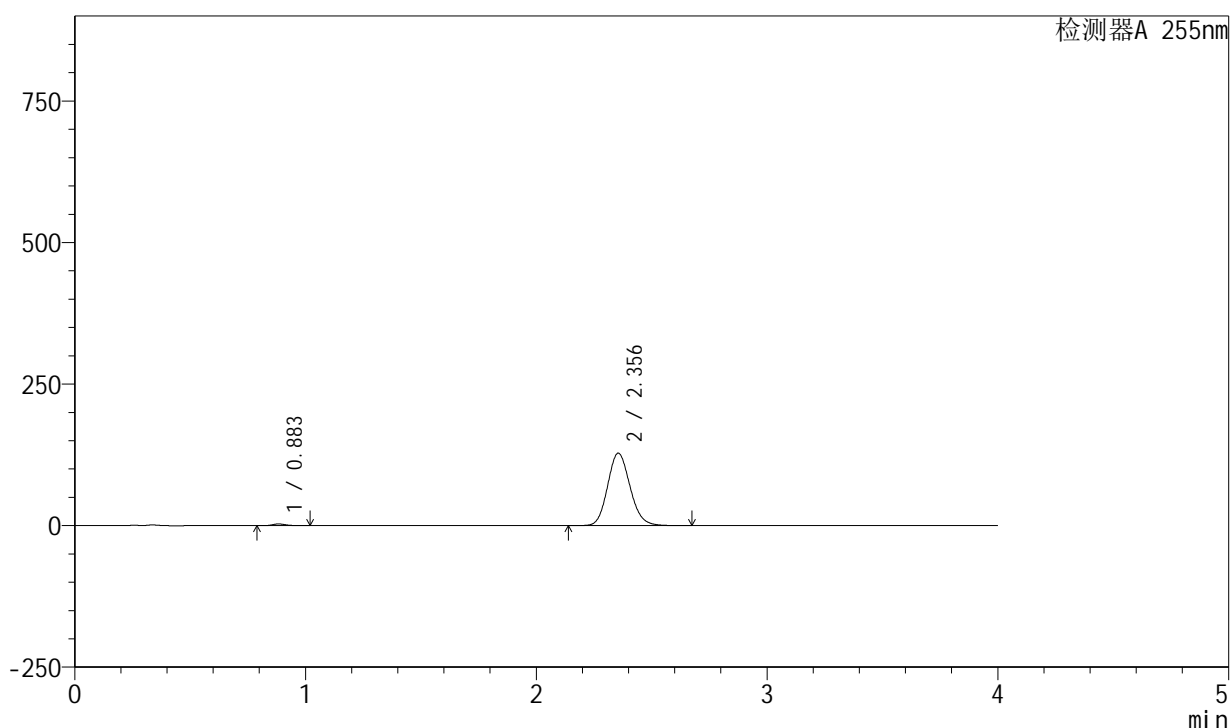
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	15269	1.422	3887	1162	1.204	--
2	2.355	1058296	98.578	155280	2792	1.135	10.444
总计		1073565	100.000	159166			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-180-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 00:50:45 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:24 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

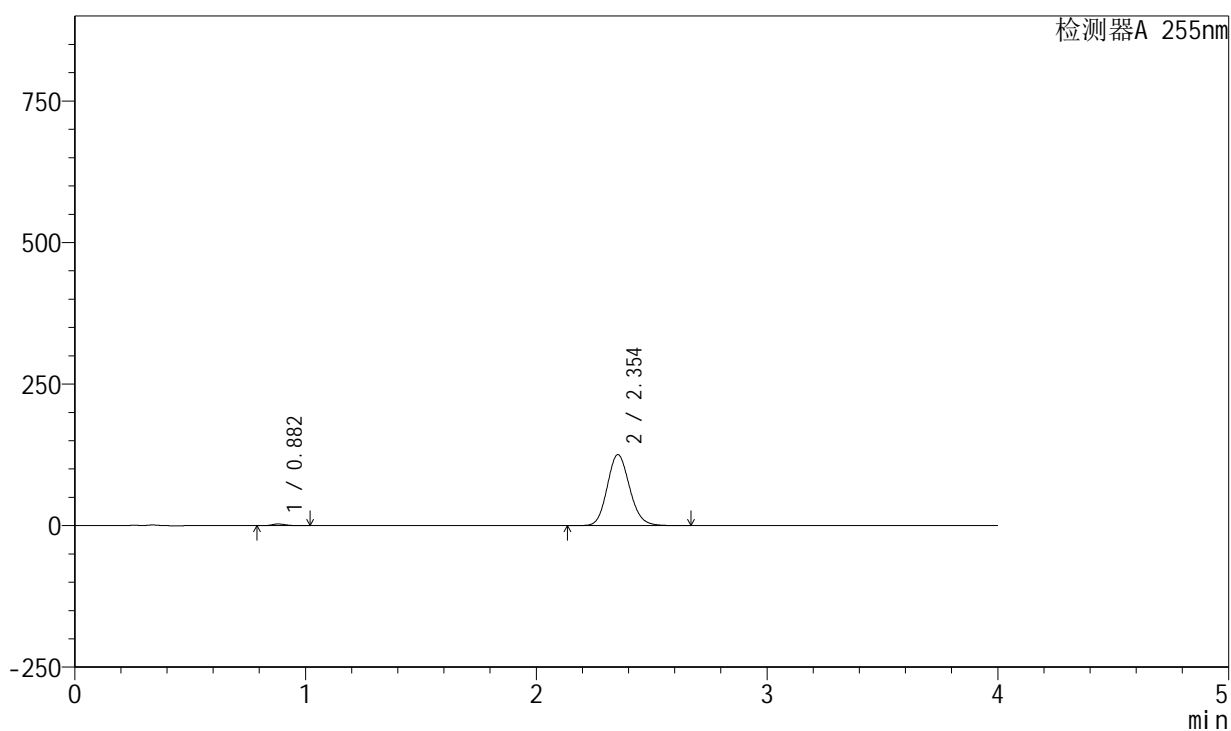
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	11726	1.337	2987	1165	1.204	--
2	2.356	865523	98.663	128013	2845	1.132	10.509
总计		877249	100.000	131000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-181-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 00:55:08 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:32 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

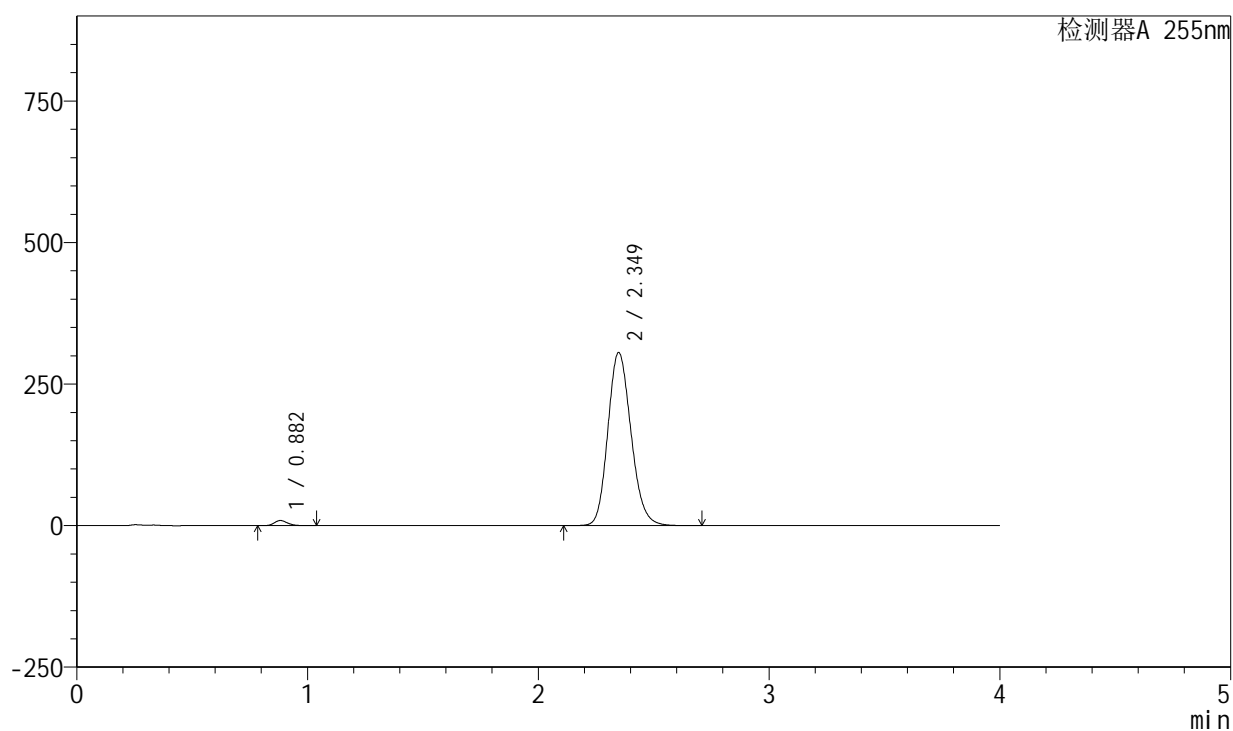
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	11682	1.362	2977	1165	1.204	--
2	2.354	845918	98.638	125531	2855	1.131	10.527
总计		857600	100.000	128508			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-182-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 00:59:31 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:40 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

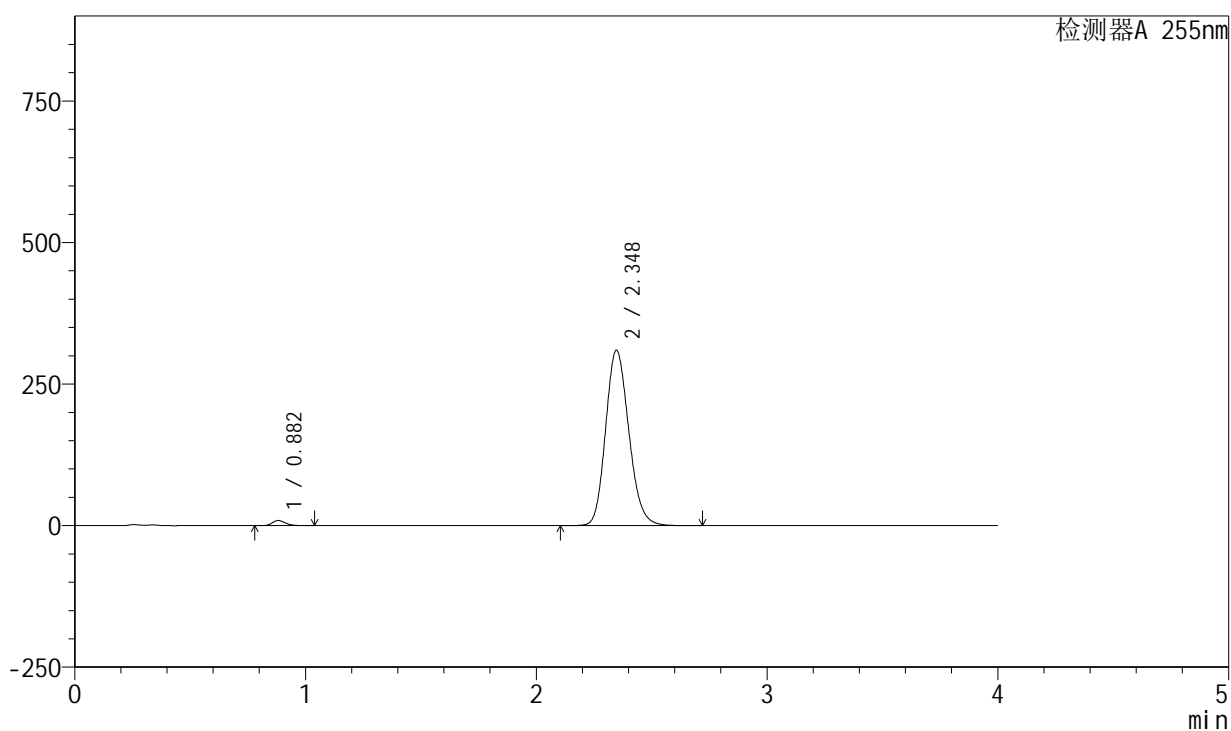
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	35706	1.646	9069	1161	1.203	--
2	2.349	2133458	98.354	306099	2654	1.160	10.257
总计		2169164	100.000	315168			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-183-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:03:55 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:47 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

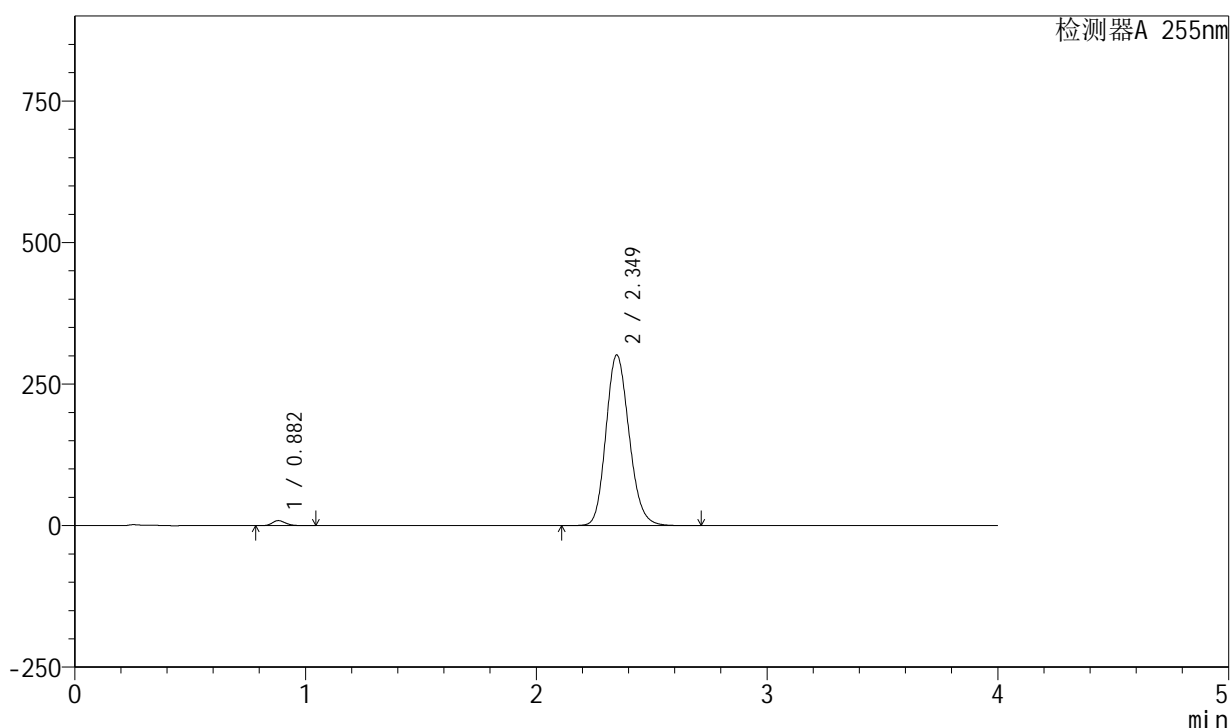
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	35696	1.621	9059	1158	1.203	--
2	2.348	2166704	98.379	310100	2640	1.162	10.235
总计		2202400	100.000	319159			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-184-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 01:08:19 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:48:54 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

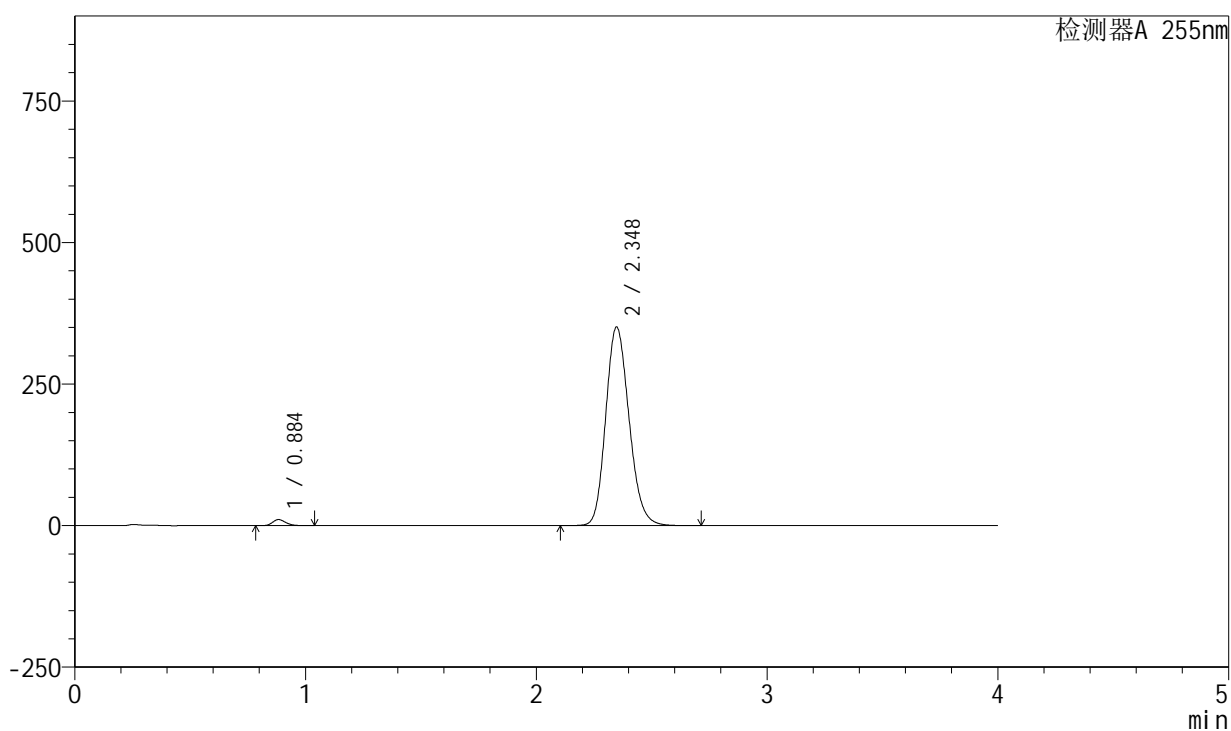
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	35149	1.646	8921	1157	1.202	--
2	2.349	2100360	98.354	301675	2662	1.161	10.259
总计		2135509	100.000	310597			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-185-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:12:44 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:02 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

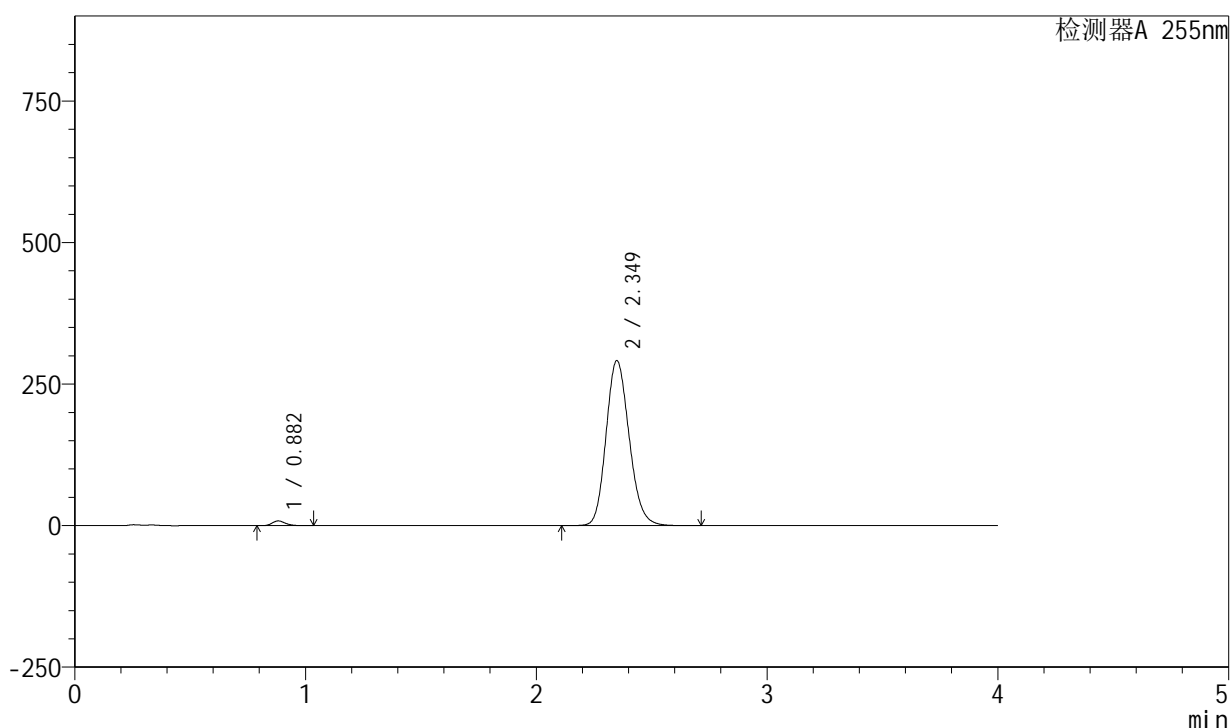
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	42245	1.685	10764	1167	1.202	--
2	2.348	2464958	98.315	351106	2616	1.170	10.203
总计		2507203	100.000	361871			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-186-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:17:08 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:09 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

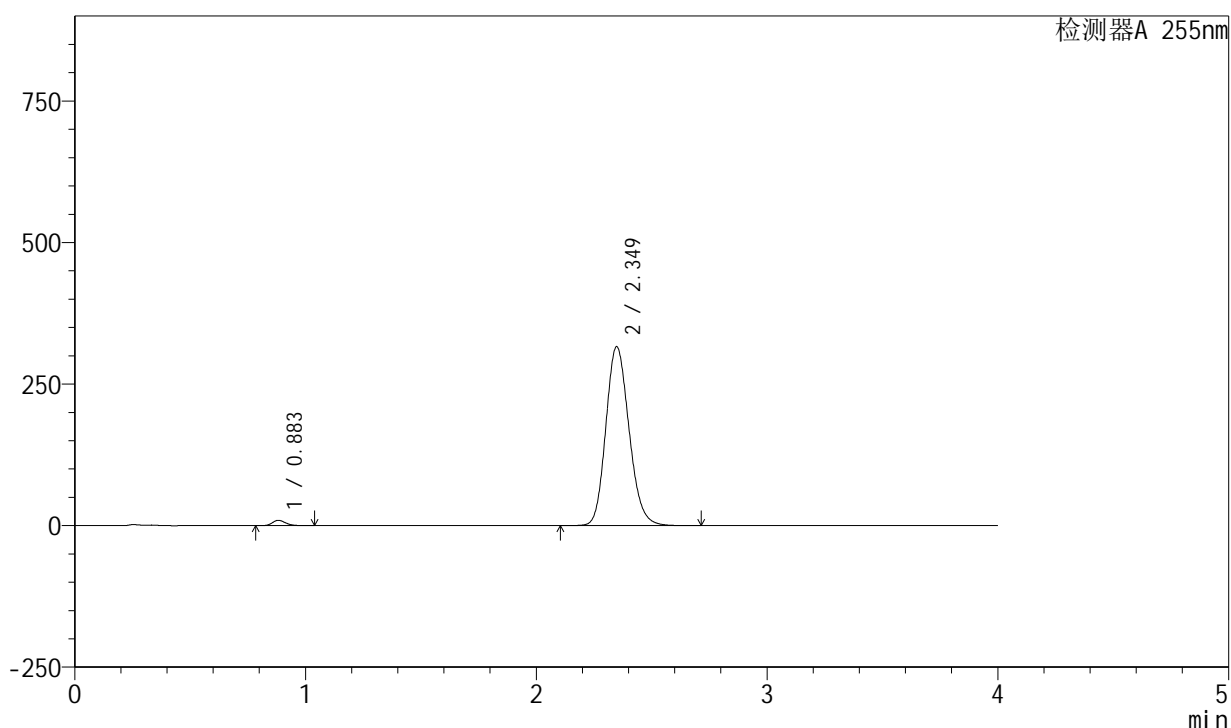
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	32957	1.600	8383	1163	1.204	--
2	2.349	2026583	98.400	291730	2677	1.159	10.296
总计		2059541	100.000	300113			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-187-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:21:31 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:17 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

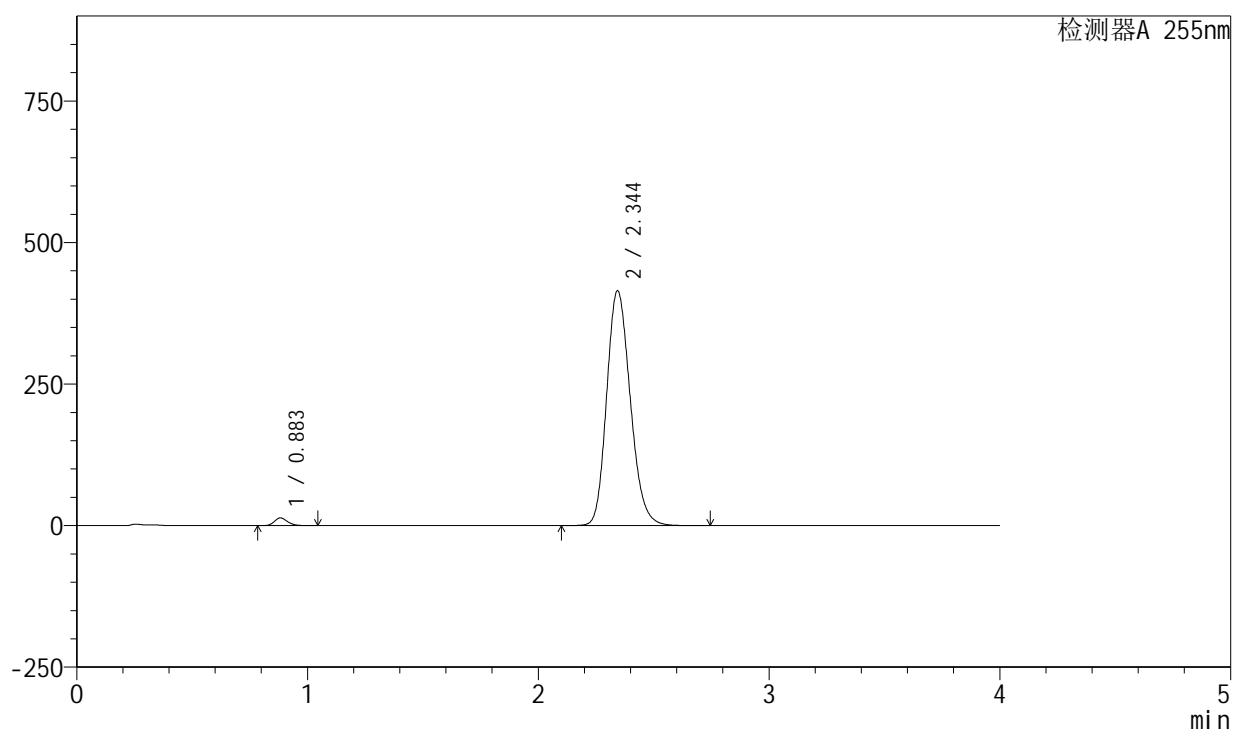
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	37053	1.648	9430	1162	1.203	--
2	2.349	2211079	98.352	316384	2641	1.163	10.239
总计		2248132	100.000	325814			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-188-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:25:55 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:24 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

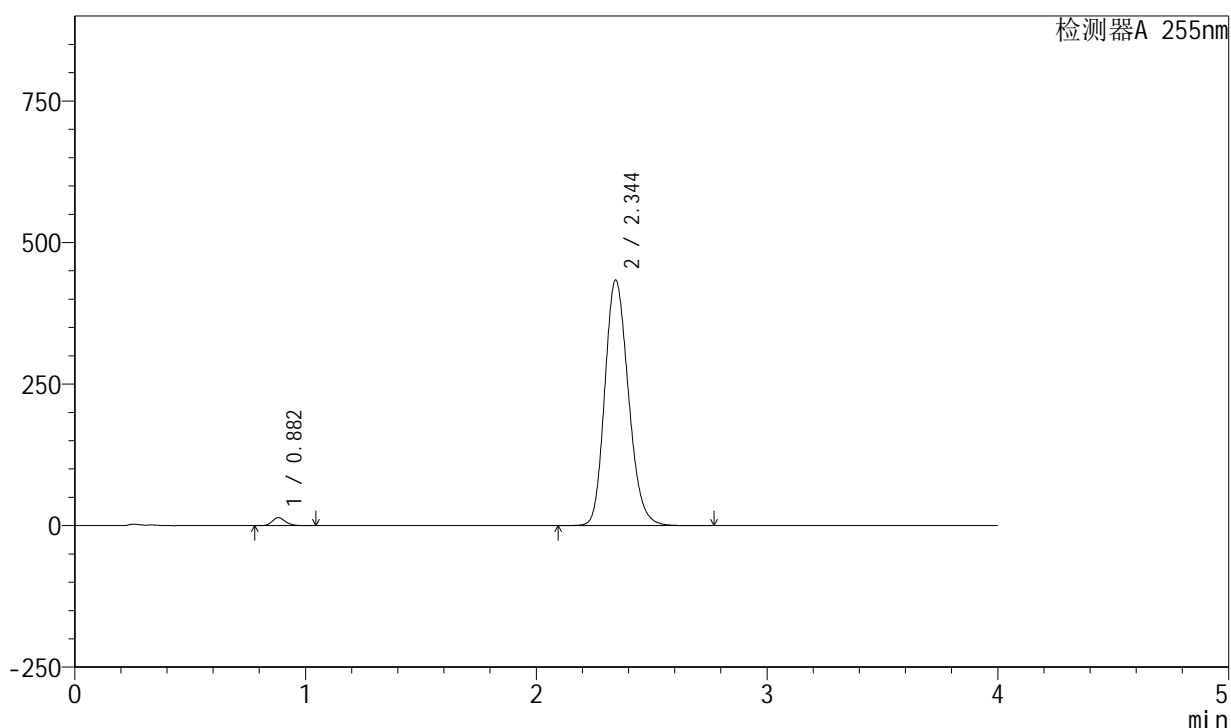
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	53513	1.781	13580	1156	1.200	--
2	2.344	2951914	98.219	415334	2544	1.183	10.087
总计		3005427	100.000	428913			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-189-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:30:19 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:31 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

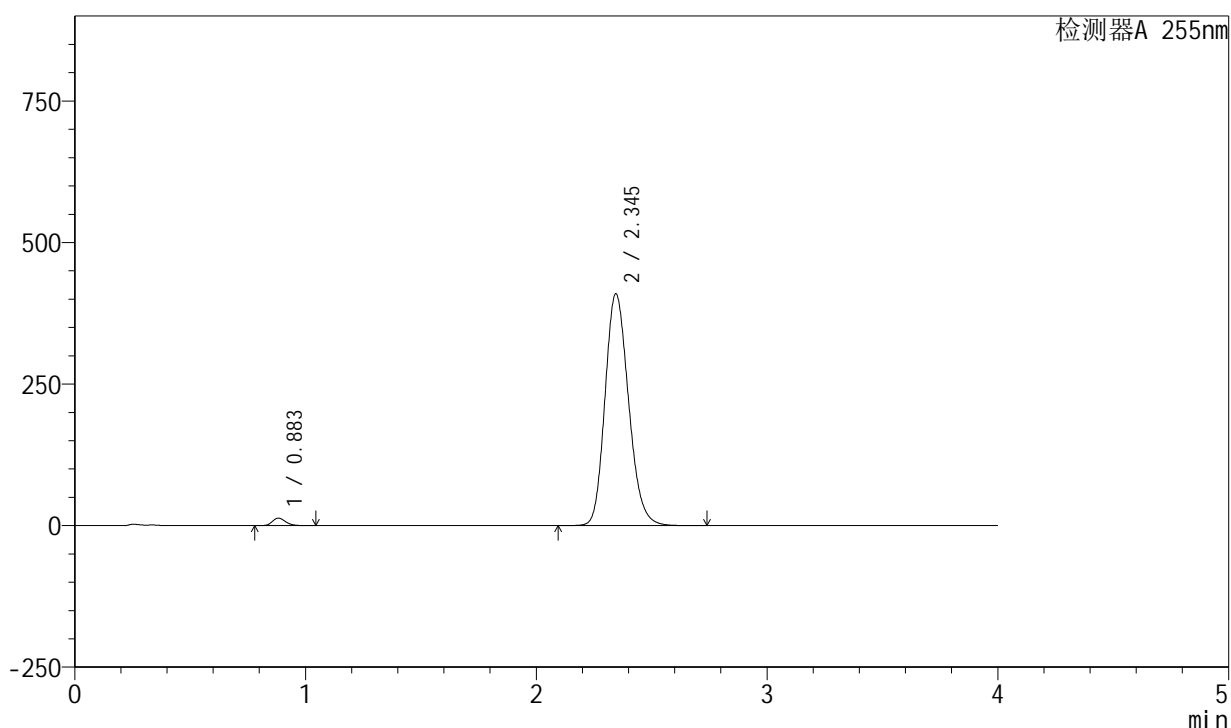
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	55796	1.775	14166	1160	1.201	--
2	2.344	3088479	98.225	433970	2538	1.185	10.095
总计		3144275	100.000	448136			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-190-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-21  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 01:34:42 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:38 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

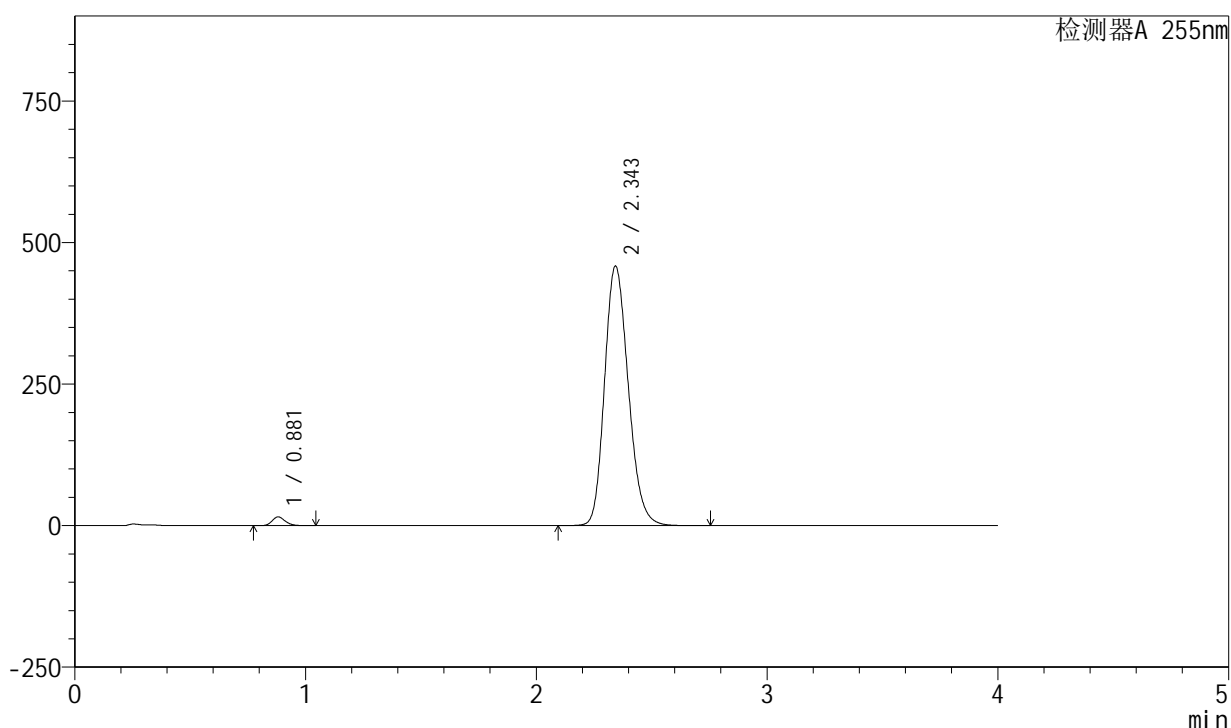
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	52494	1.774	13354	1161	1.200	--
2	2.345	2906572	98.226	409586	2558	1.181	10.117
总计		2959067	100.000	422940			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-191-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:39:06 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:45 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

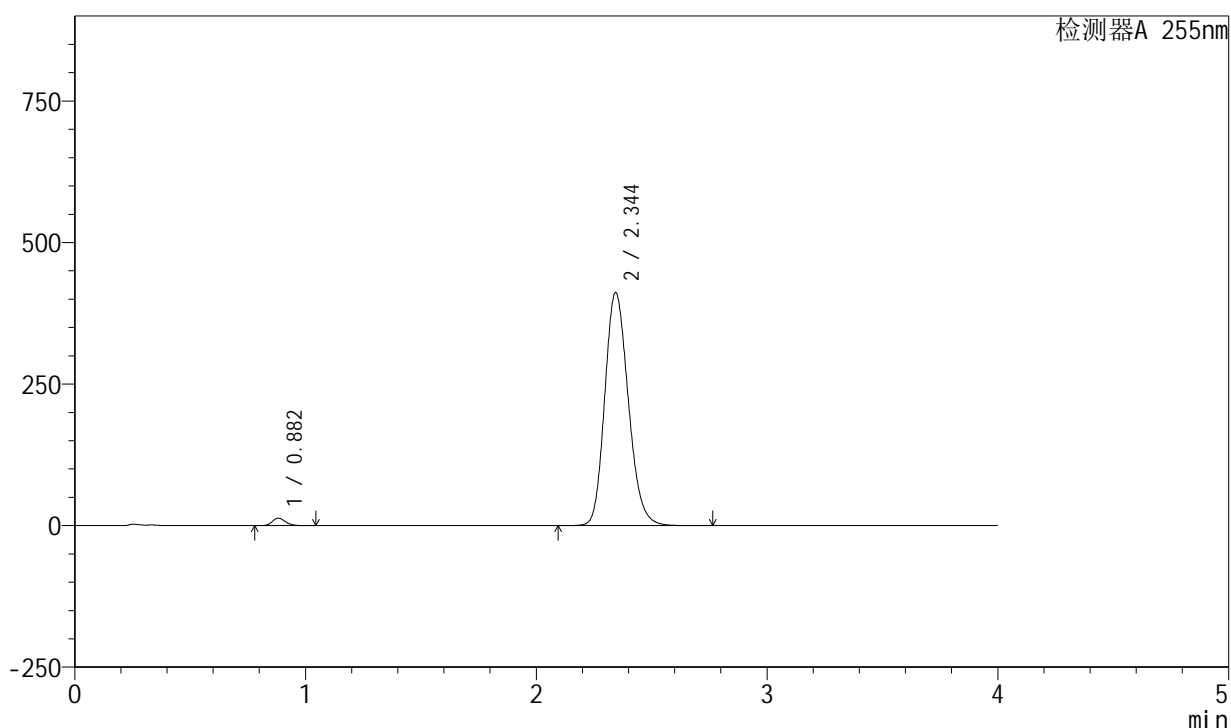
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	60624	1.818	15380	1158	1.199	--
2	2.343	3273914	98.182	458817	2522	1.190	10.073
总计		3334539	100.000	474197			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-192-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:43:30 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:49:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

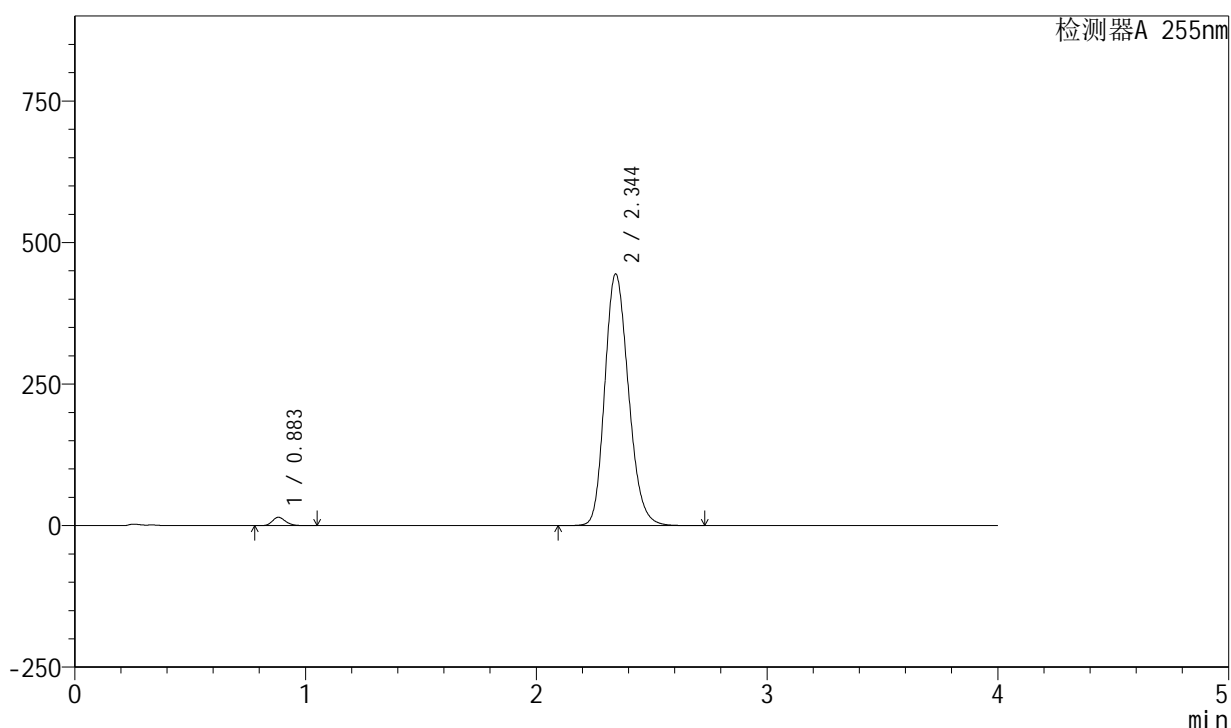
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	51912	1.746	13199	1160	1.202	--
2	2.344	2920456	98.254	411999	2559	1.181	10.115
总计		2972368	100.000	425198			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-193-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:47:54 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:00 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	58052	1.797	14744	1158	1.202	--
2	2.344	3172123	98.203	444997	2529	1.190	10.072
总计		3230175	100.000	459741			



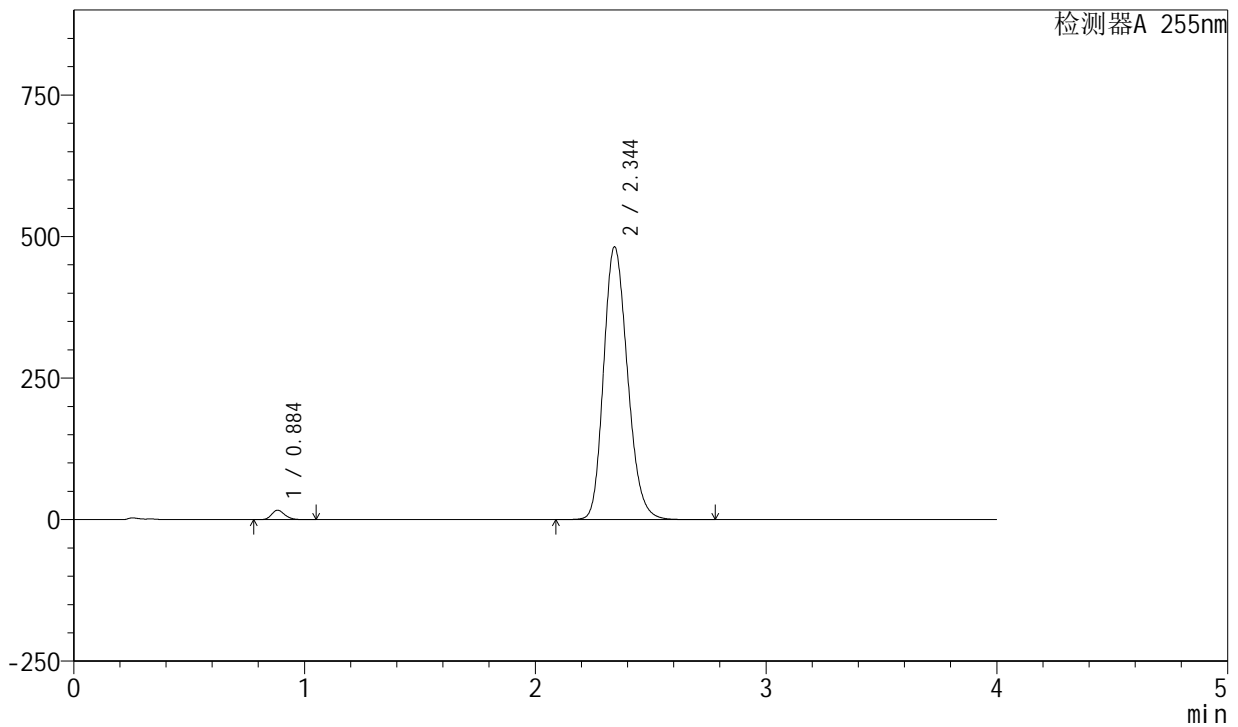
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-194-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 01:52:18      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:07      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

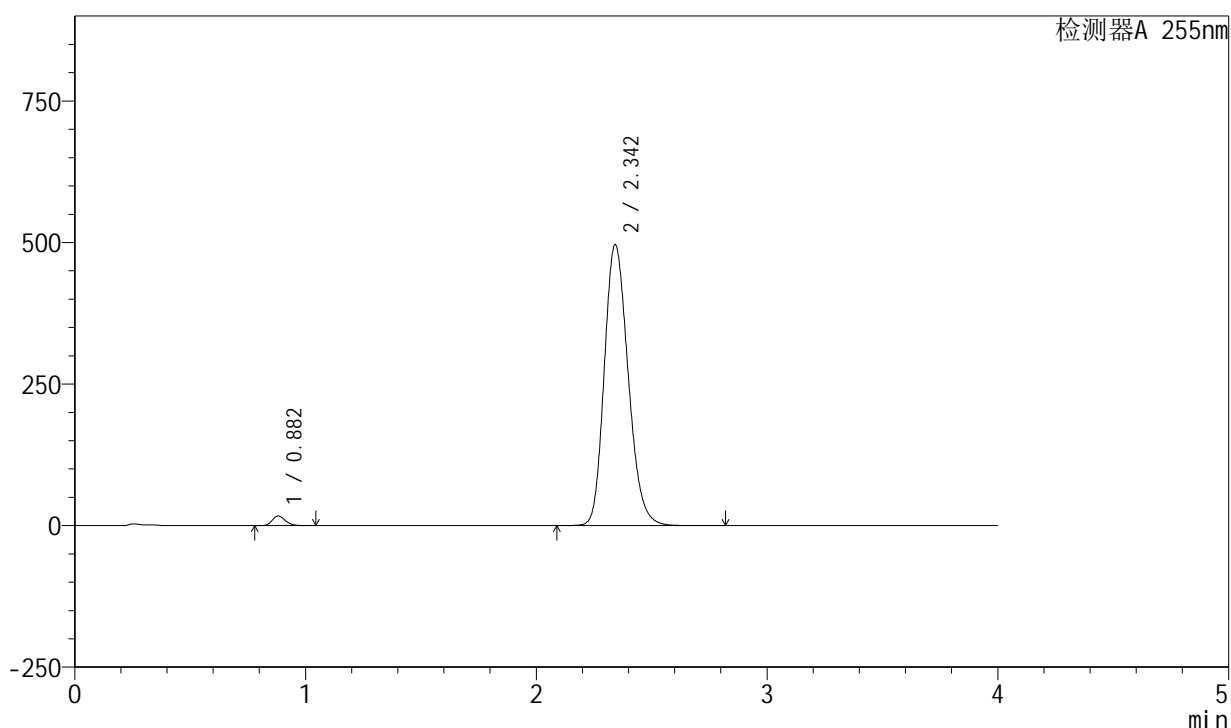
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	65777	1.864	16649	1153	1.198	--
2	2.344	3463180	98.136	482296	2491	1.196	10.002
总计		3528956	100.000	498944			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-195-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 01:56:42 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:14 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

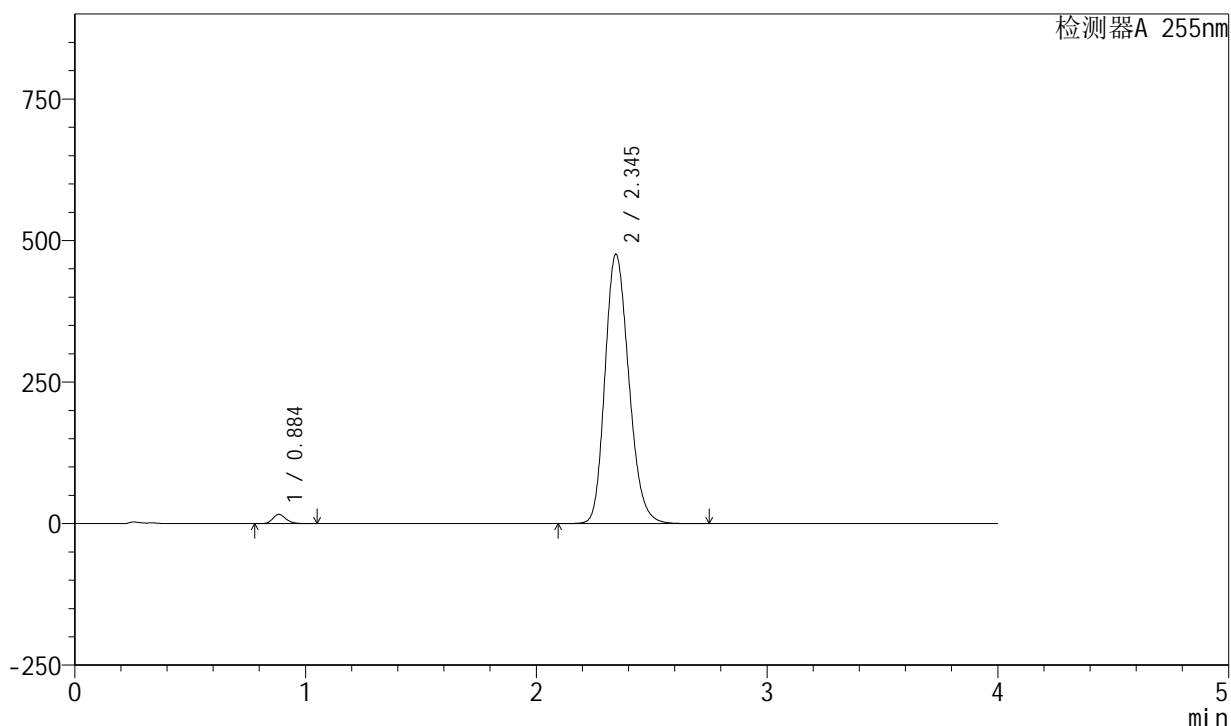
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	67003	1.841	17019	1161	1.199	--
2	2.342	3573251	98.159	496503	2480	1.199	10.013
总计		3640254	100.000	513522			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-196-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:01:07 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:22 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	64307	1.848	16331	1163	1.200	--
2	2.345	3415361	98.152	475898	2499	1.196	10.027
总计		3479668	100.000	492229			



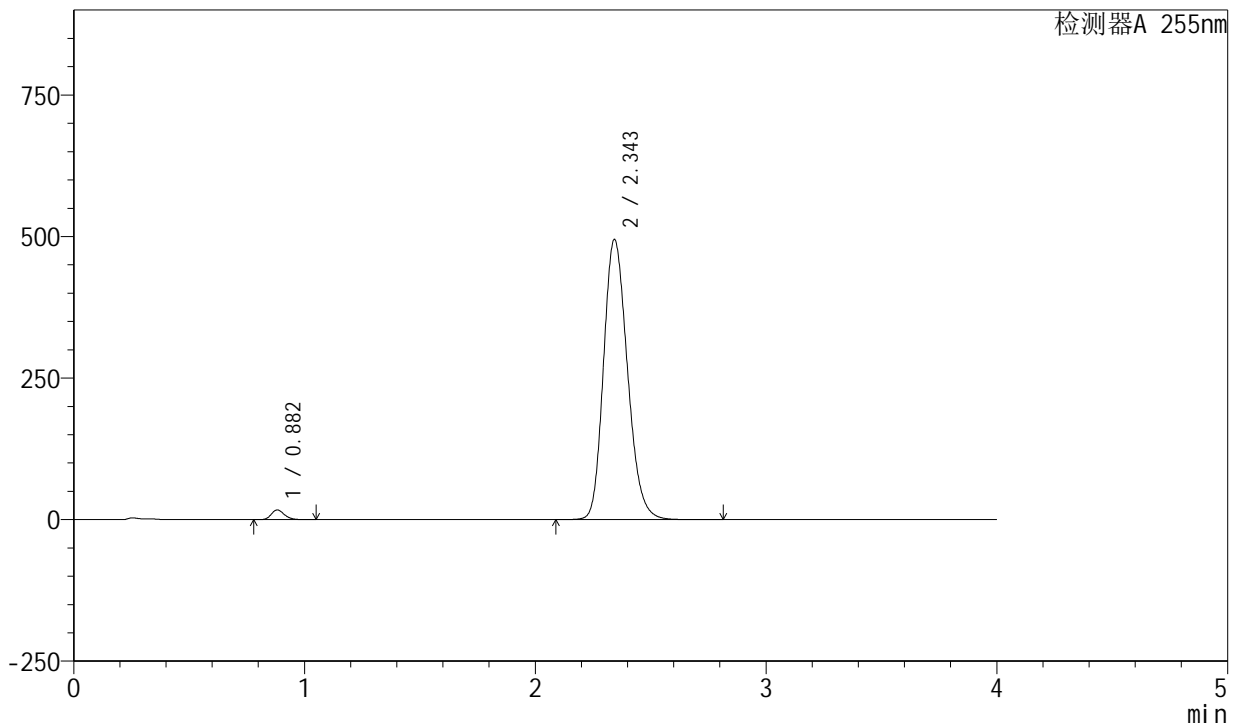
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-197-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:05:31      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:29      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

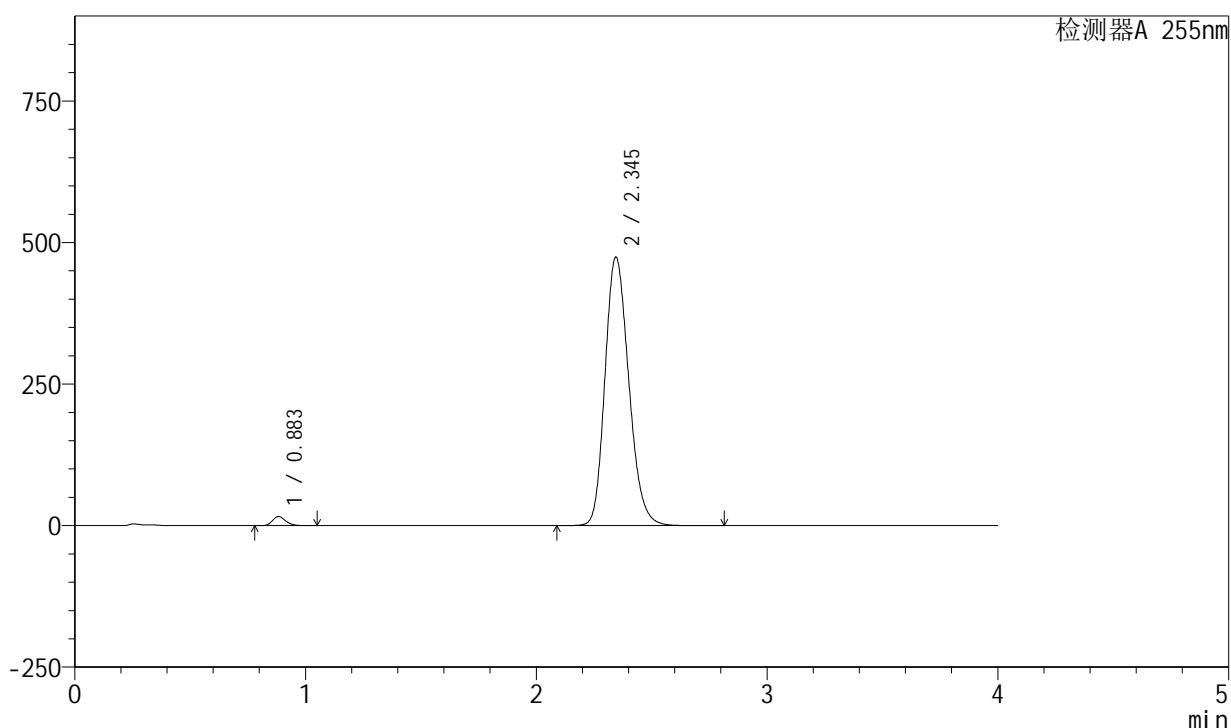
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	67350	1.854	17085	1158	1.200	--
2	2.343	3564805	98.146	495388	2480	1.199	10.013
总计		3632155	100.000	512474			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-198-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:09:55 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:37 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

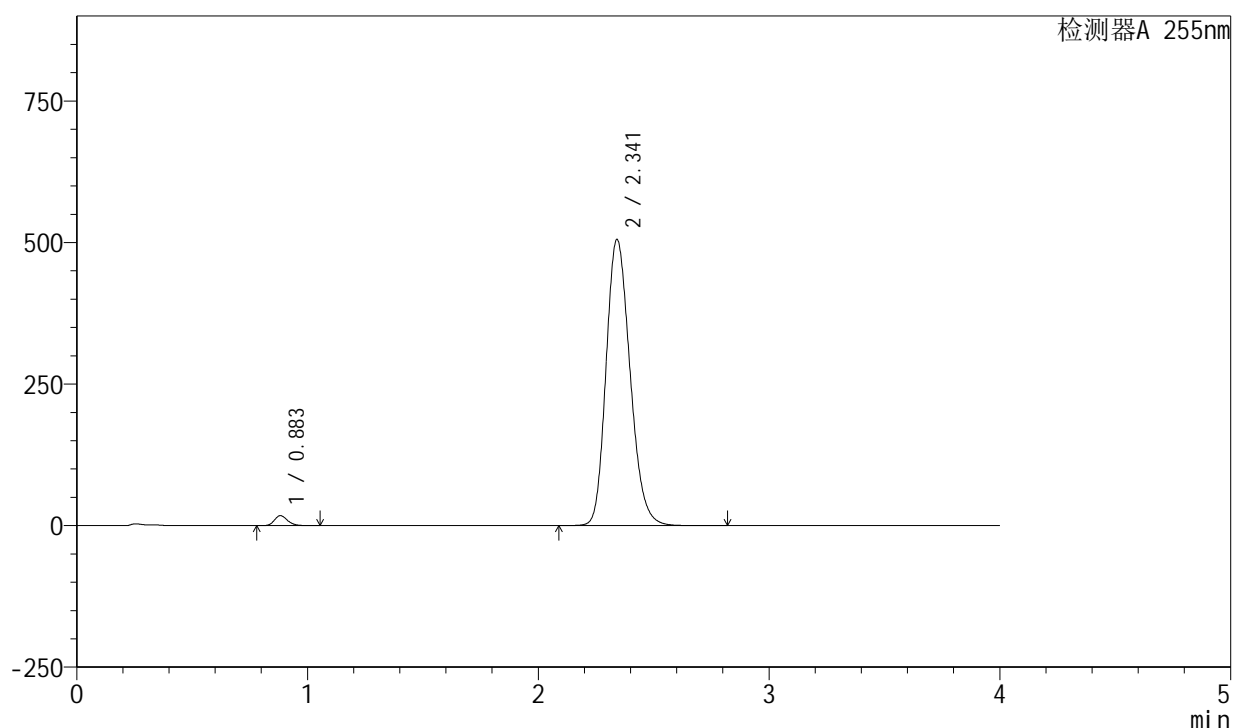
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	63385	1.830	16093	1158	1.200	--
2	2.345	3399774	98.170	474389	2508	1.196	10.045
总计		3463160	100.000	490481			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-199-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:14:19 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:44 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

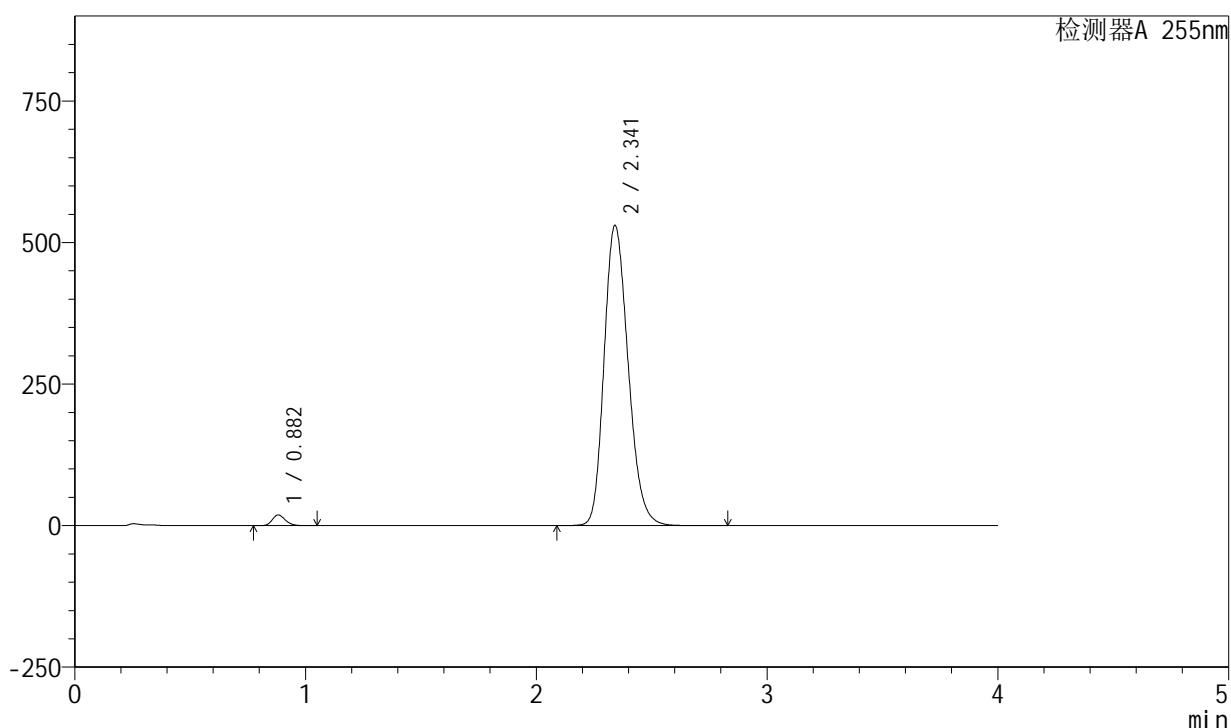
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	69469	1.867	17636	1158	1.200	--
2	2.341	3652355	98.133	505489	2459	1.202	9.969
总计		3721825	100.000	523125			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-200-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:18:43 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:51 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

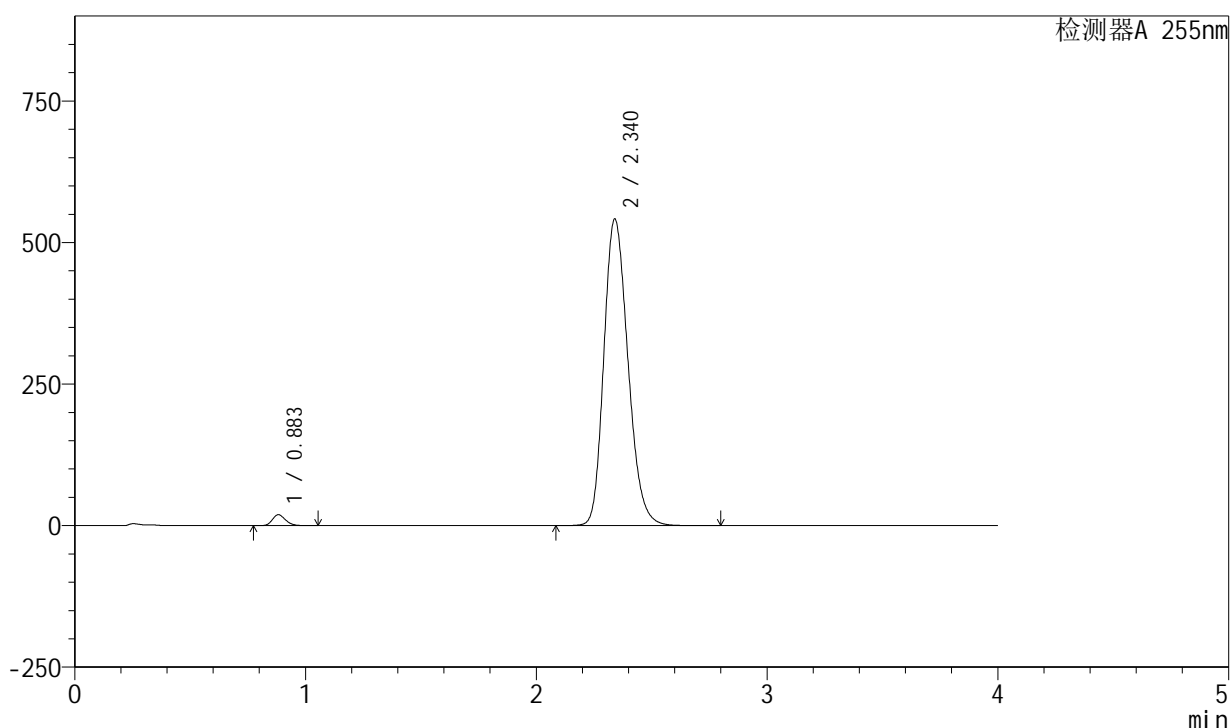
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	74882	1.912	18994	1158	1.199	--
2	2.341	3841353	98.088	530402	2448	1.207	9.962
总计		3916235	100.000	549396			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-201-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:23:06 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:50:58 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

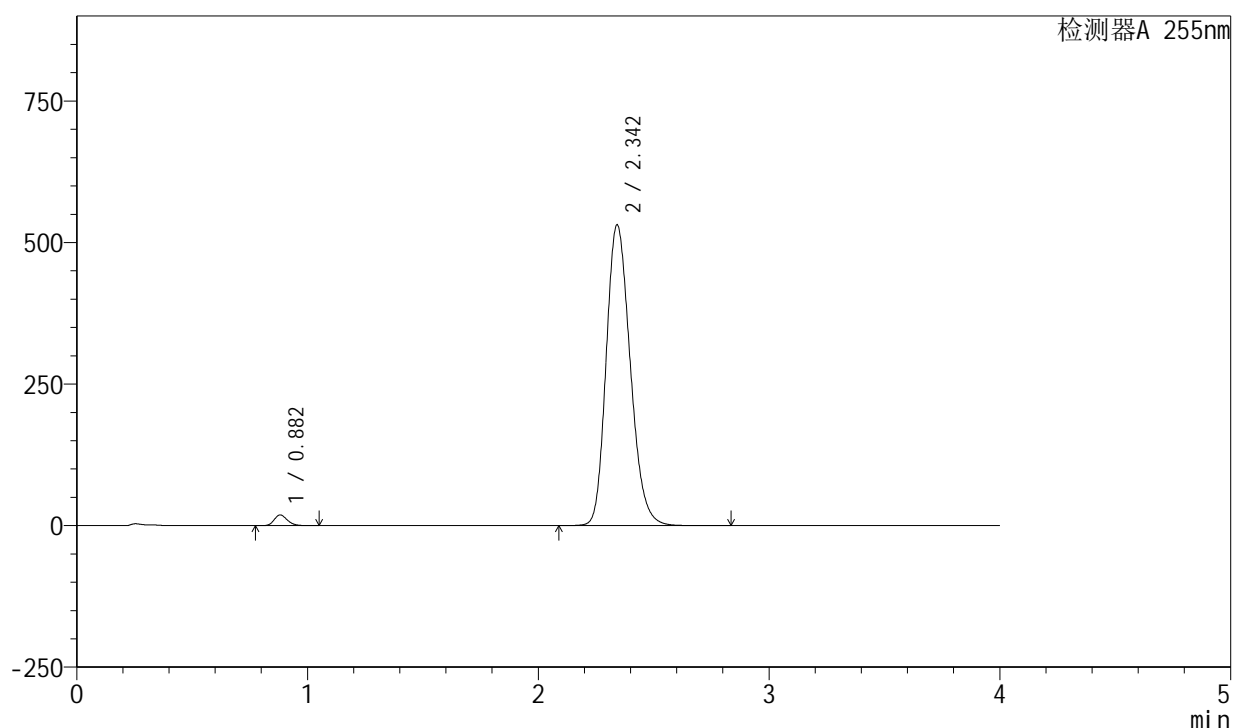
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	76202	1.902	19327	1156	1.198	--
2	2.340	3930154	98.098	541590	2436	1.209	9.934
总计		4006356	100.000	560917			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-202-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:27:30 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:06 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

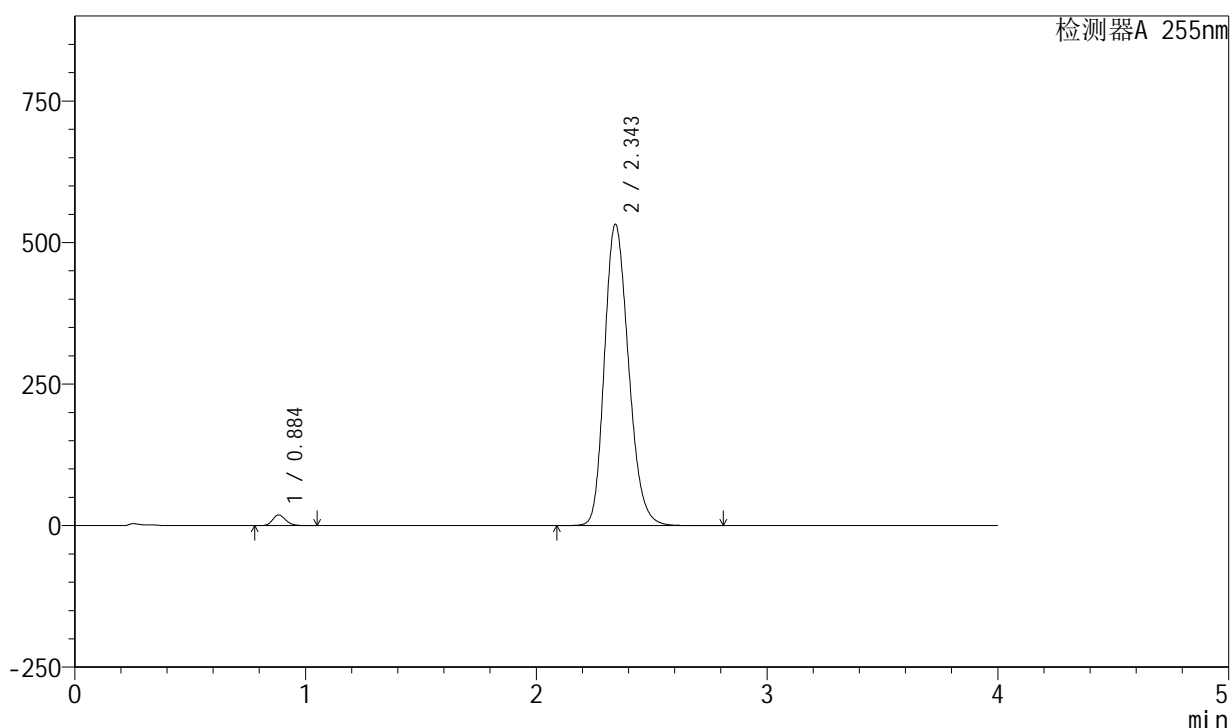
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	74713	1.904	18932	1156	1.199	--
2	2.342	3849492	98.096	531422	2447	1.208	9.964
总计		3924206	100.000	550354			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-203-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:31:54 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:13 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

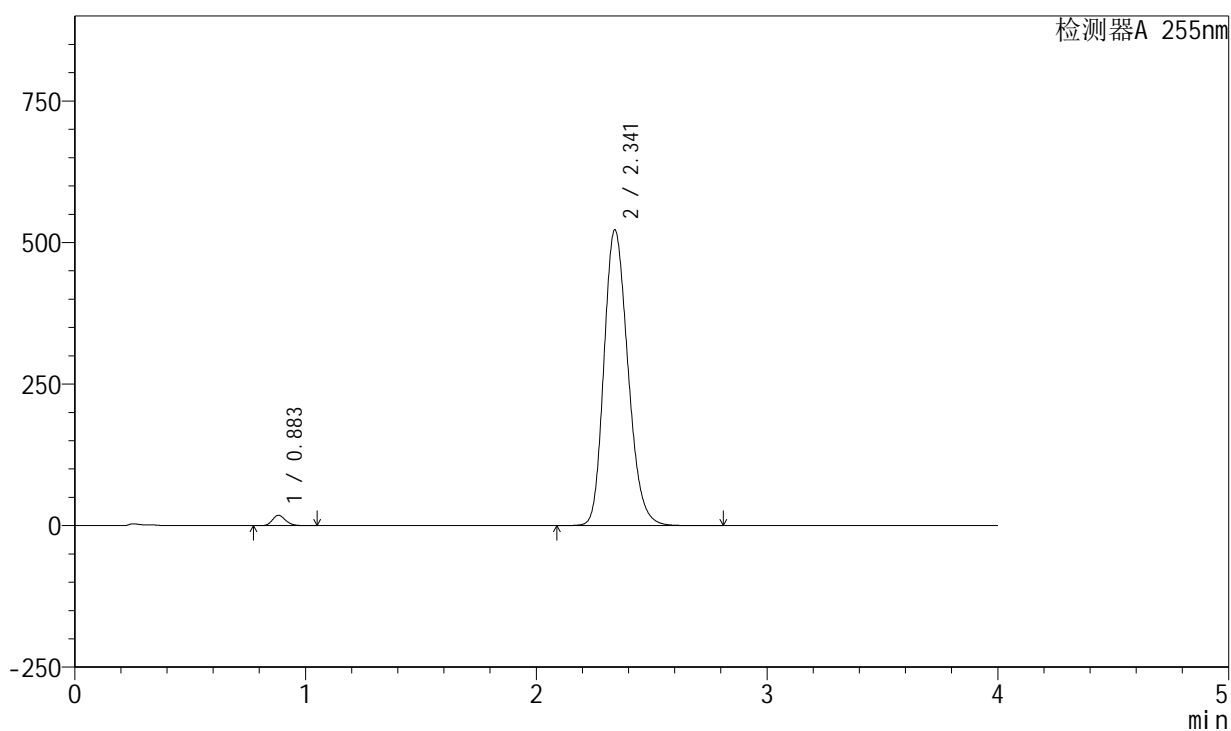
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	74859	1.903	19000	1160	1.198	--
2	2.343	3859287	98.097	532702	2447	1.208	9.954
总计		3934146	100.000	551702			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-204-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:36:18 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:20 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

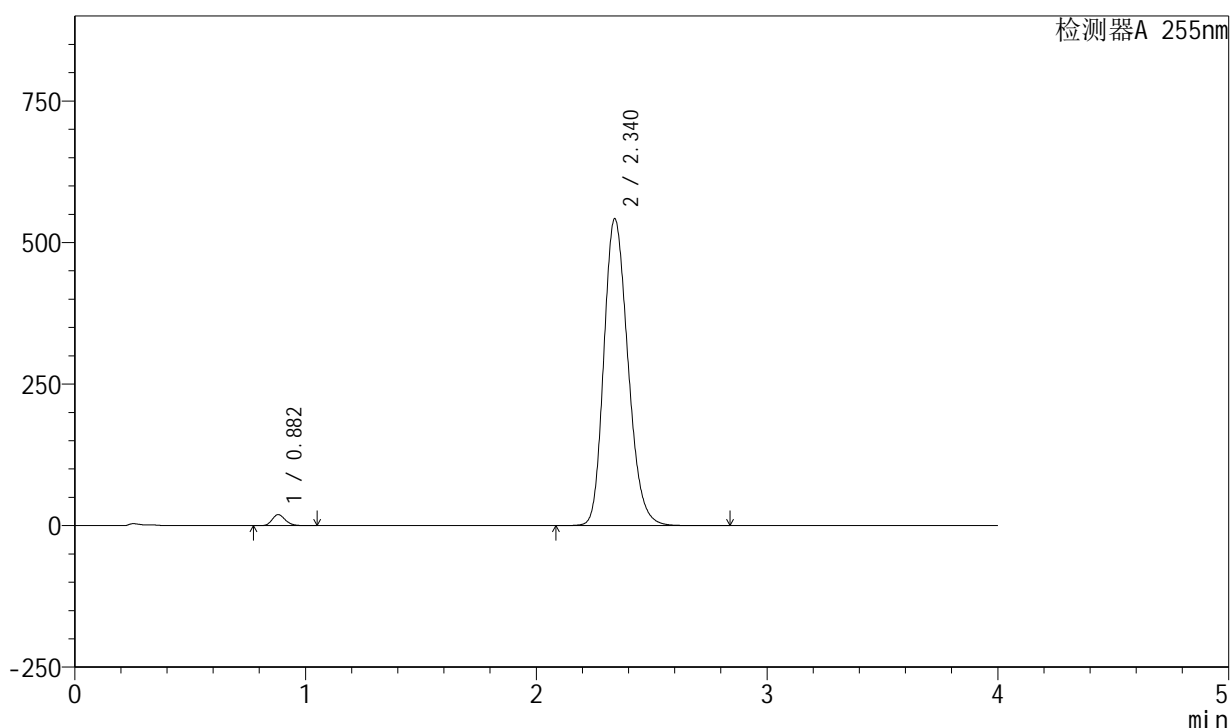
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	72645	1.888	18419	1155	1.200	--
2	2.341	3774239	98.112	522296	2460	1.207	9.963
总计		3846884	100.000	540715			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-205-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:40:41 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:27 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

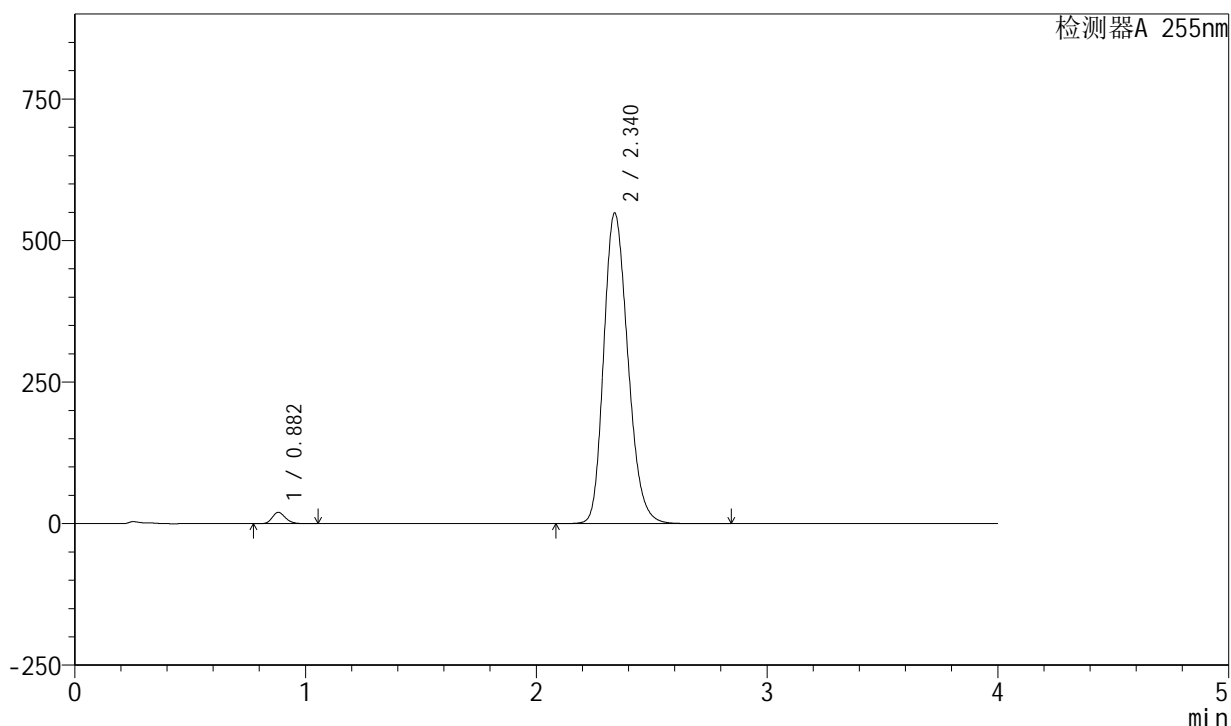
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	76816	1.915	19477	1158	1.198	--
2	2.340	3934221	98.085	542126	2436	1.209	9.945
总计		4011037	100.000	561603			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-206-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-6  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 02:45:05 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:35 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

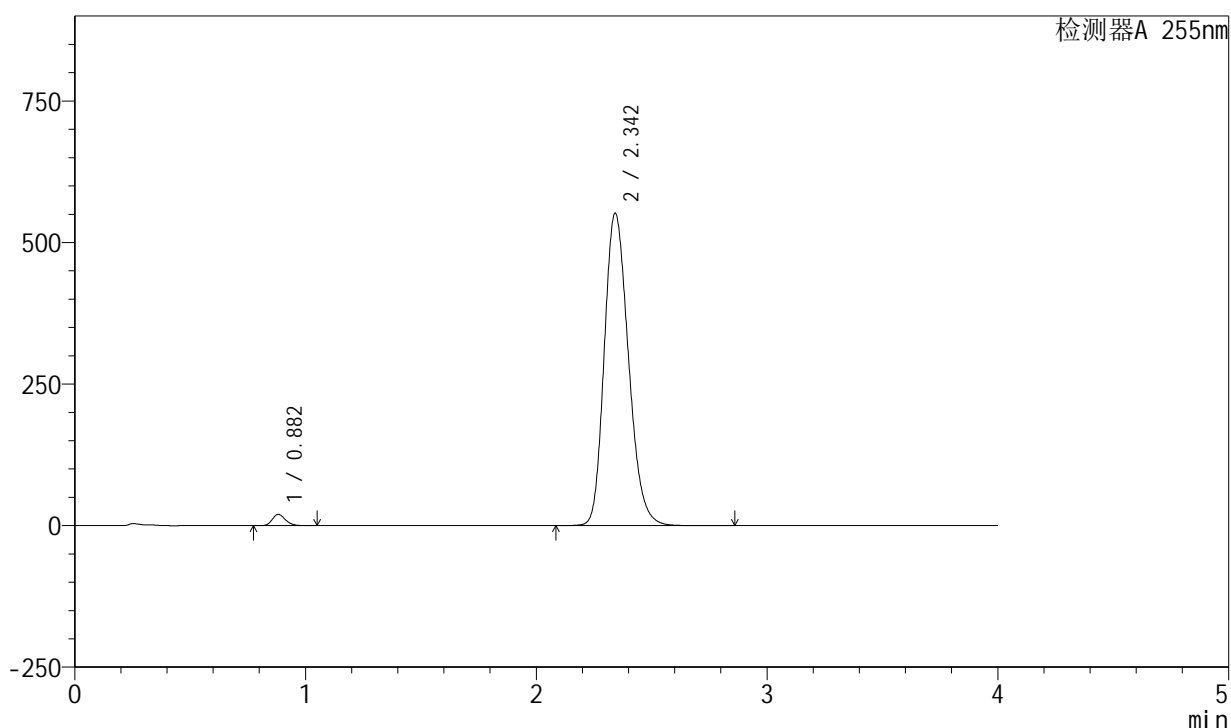
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	79014	1.944	20049	1159	1.199	--
2	2.340	3985903	98.056	548839	2431	1.212	9.936
总计		4064917	100.000	568887			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-207-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:49:29 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:42 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

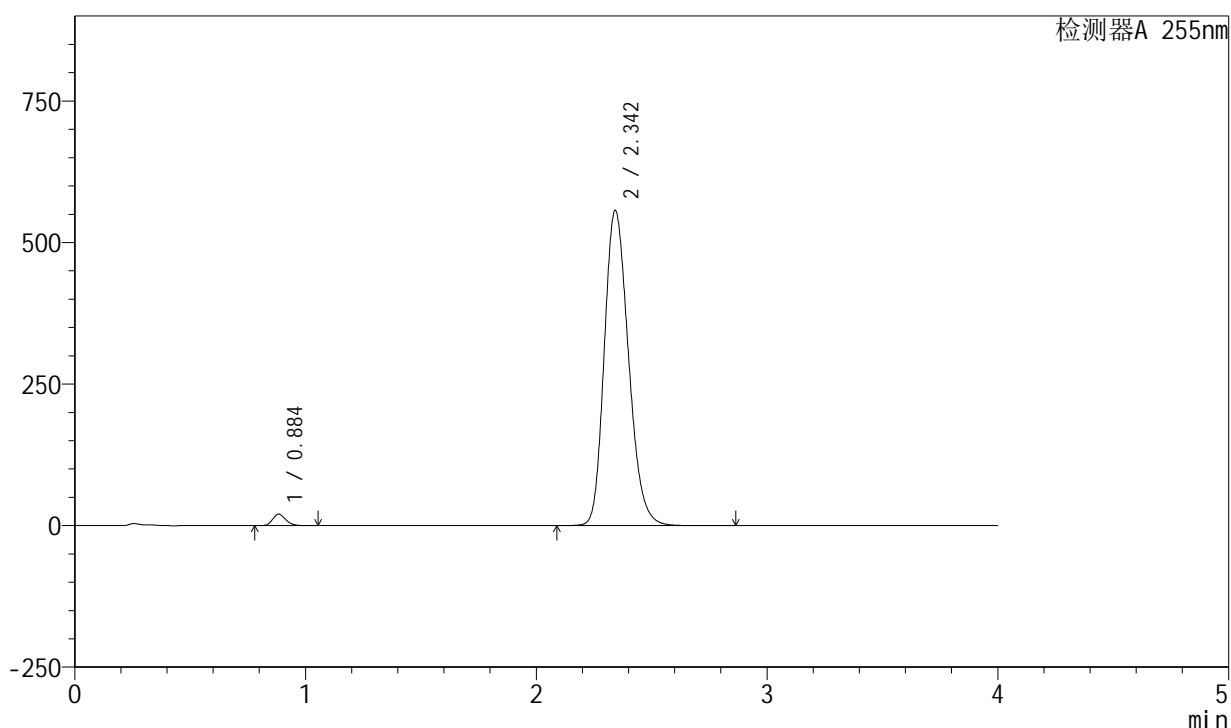
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	78719	1.920	19982	1160	1.198	--
2	2.342	4021953	98.080	552230	2419	1.213	9.928
总计		4100672	100.000	572212			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-208-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:53:54 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:50 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

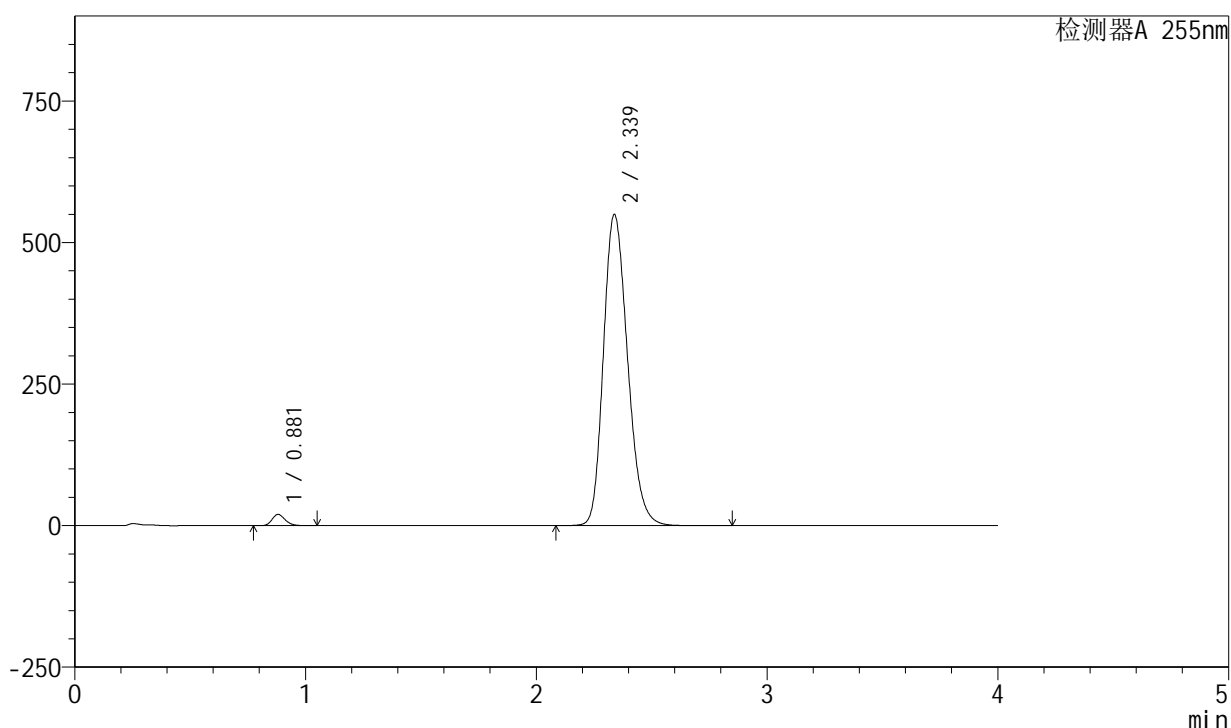
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	80288	1.940	20361	1159	1.198	--
2	2.342	4058065	98.060	557062	2417	1.213	9.909
总计		4138353	100.000	577422			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-209-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 02:58:19 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:51:57 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	78696	1.932	19890	1151	1.198	--
2	2.339	3993689	98.068	550114	2427	1.210	9.922
总计		4072385	100.000	570004			



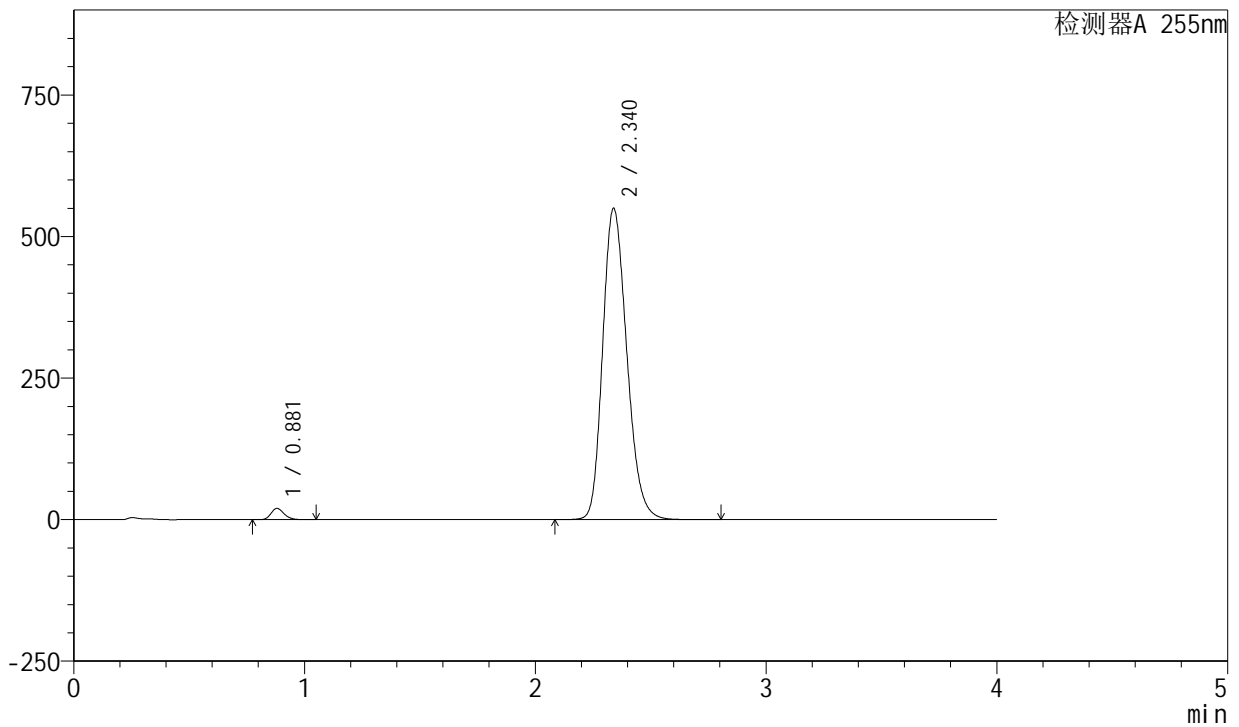
# SMF-4030

## <样品信息>

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-210-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:02:43      实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:04      处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 255nm

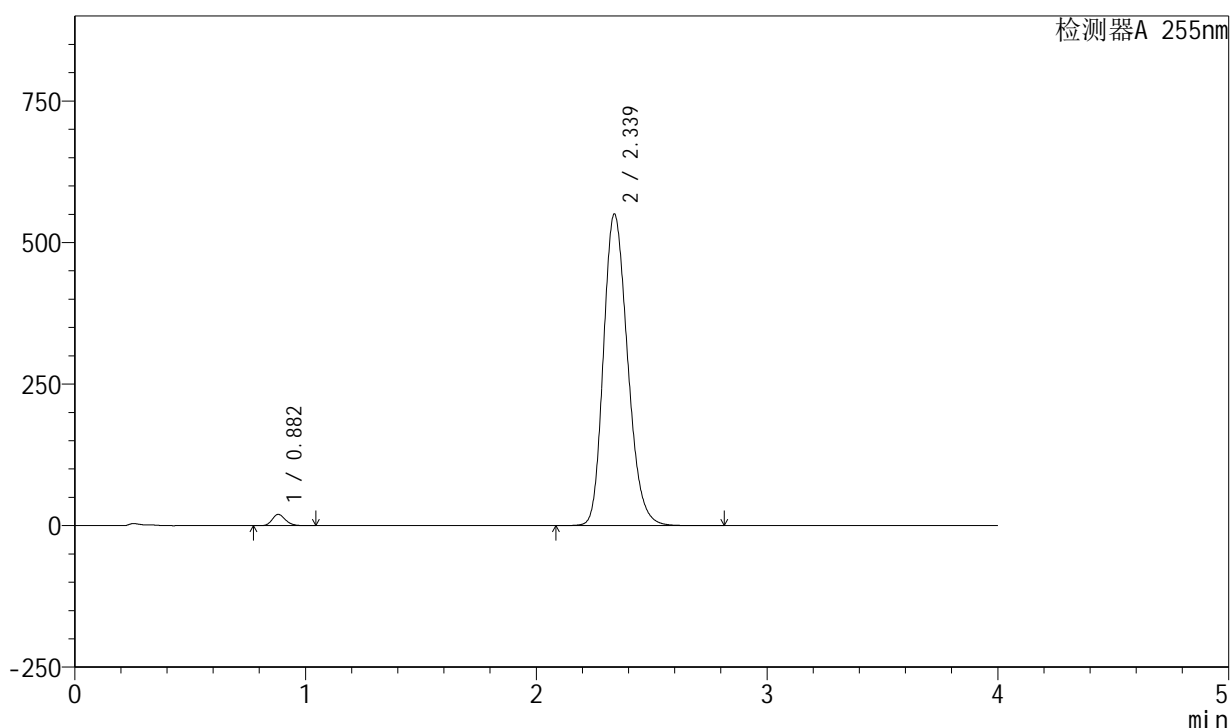
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.881	78393	1.926	19840	1155	1.199	--
2	2.340	3992776	98.074	550230	2433	1.213	9.945
总计		4071169	100.000	570070			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-211-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:07:07 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:12 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

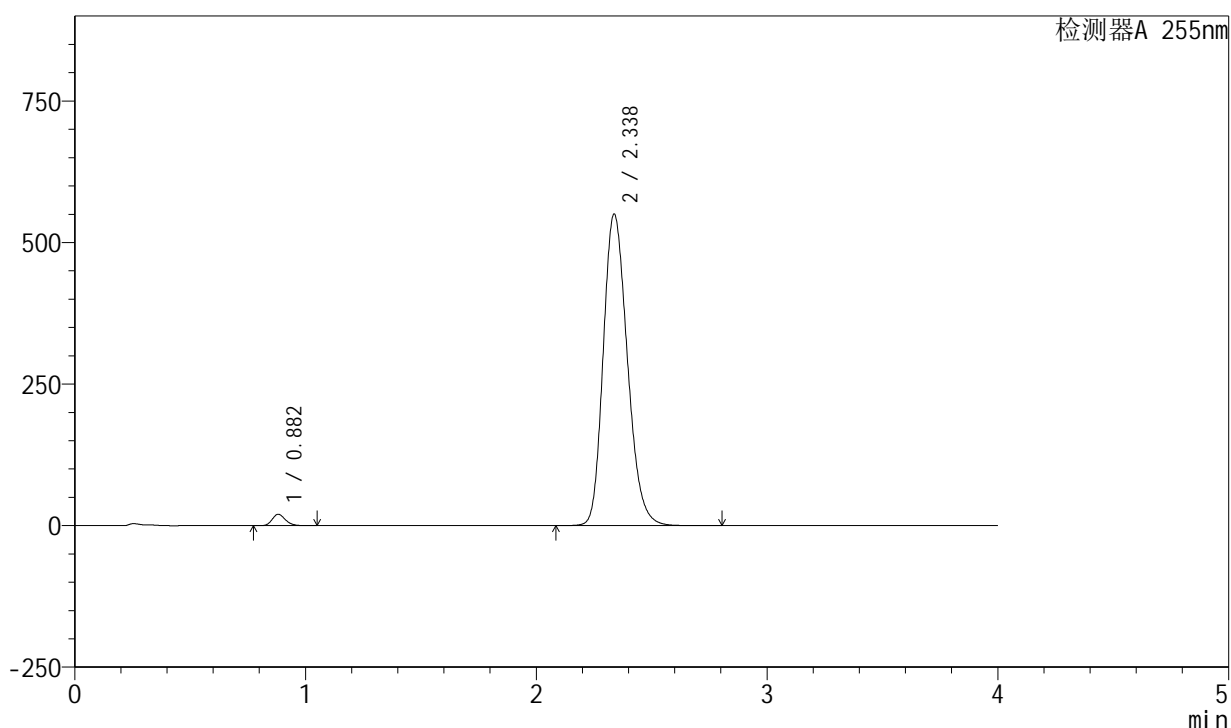
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	78715	1.930	19945	1155	1.197	--
2	2.339	4000502	98.070	550867	2425	1.212	9.917
总计		4079217	100.000	570812			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-212-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
样品瓶号: 4-7  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/05/20 03:11:32 实验者: zhanghongxin  
处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:19 处理者: zhanghongxin  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

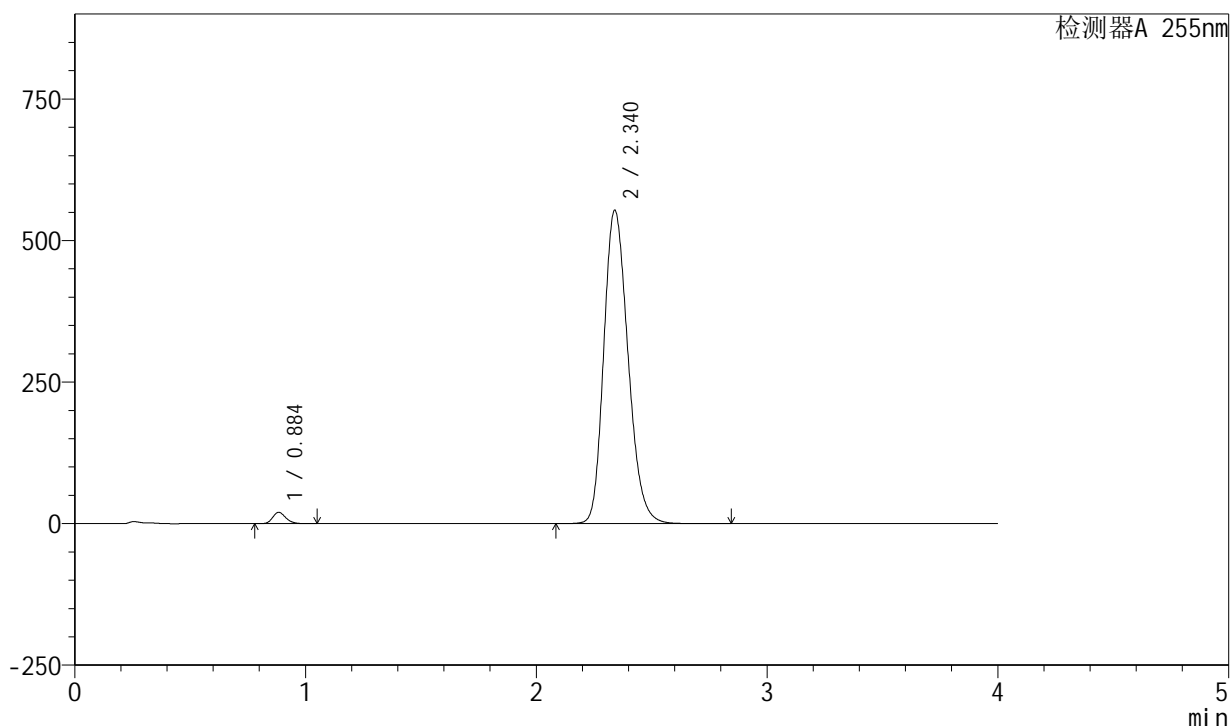
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	79632	1.953	20148	1153	1.198	--
2	2.338	3997741	98.047	550855	2427	1.213	9.915
总计		4077373	100.000	571003			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-213-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:15:56 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:26 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

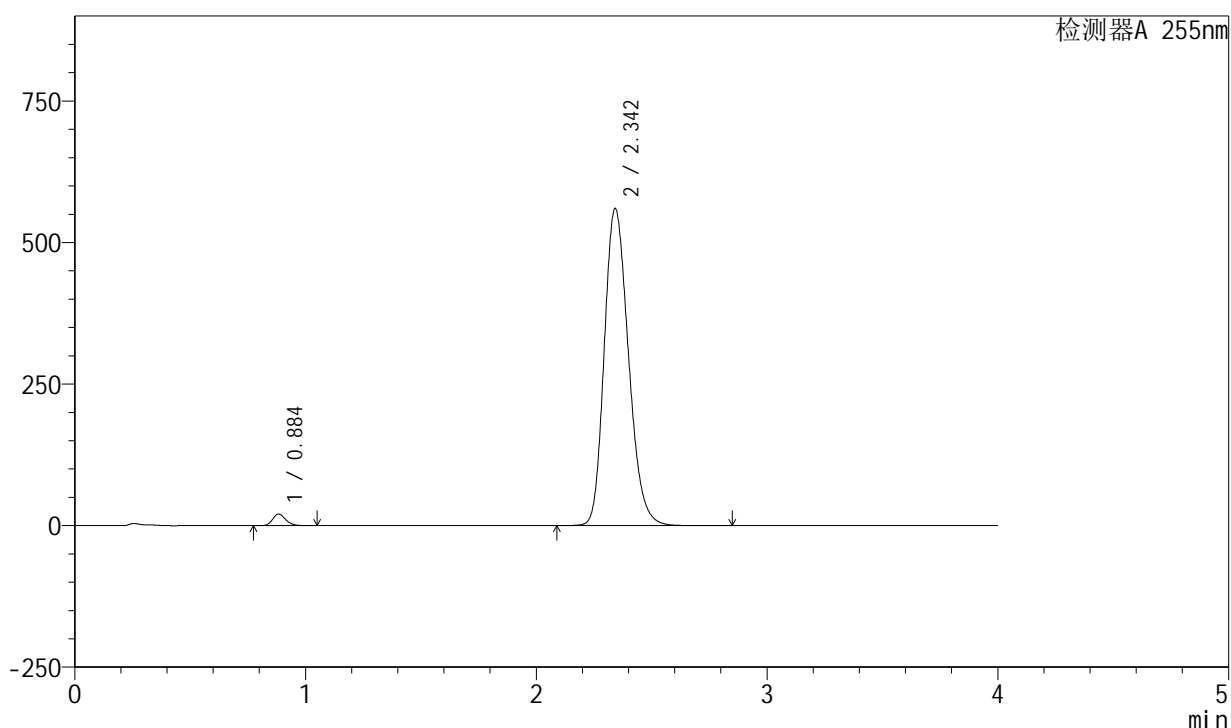
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	78995	1.917	20051	1162	1.199	--
2	2.340	4041315	98.083	553610	2407	1.212	9.890
总计		4120309	100.000	573661			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-214-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:20:20 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:33 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

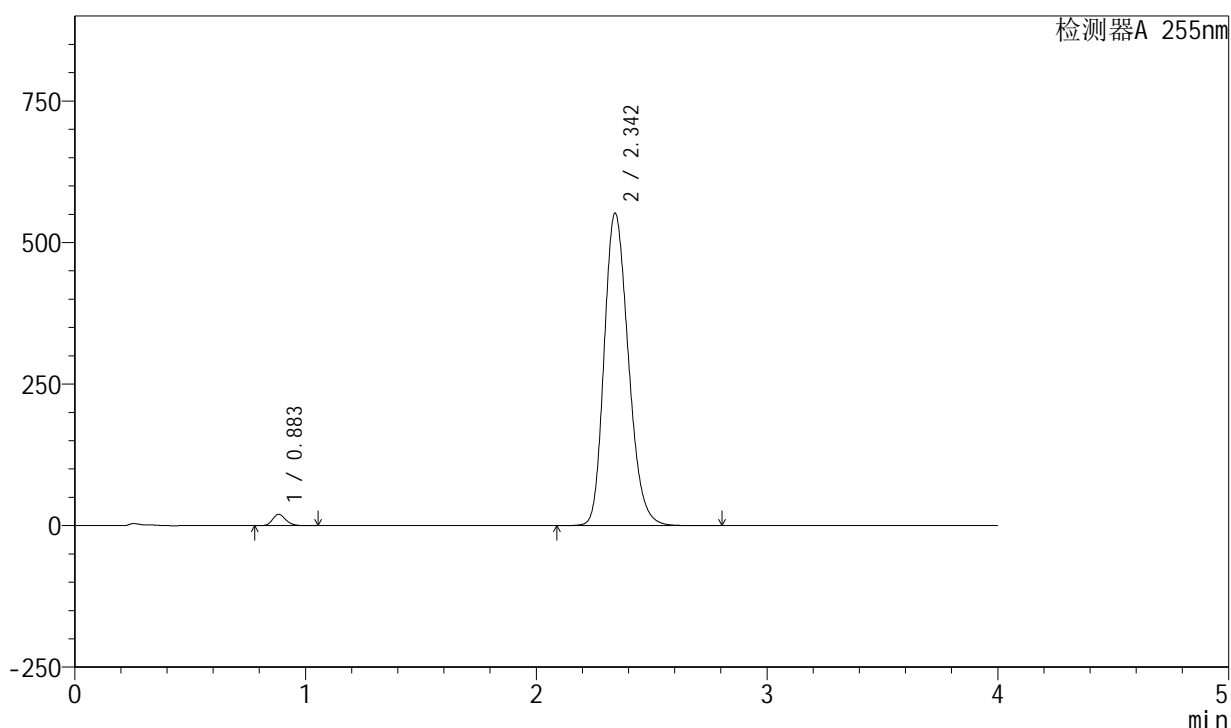
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	80972	1.944	20552	1160	1.196	--
2	2.342	4084587	98.056	560422	2417	1.217	9.910
总计		4165559	100.000	580975			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-215-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:24:44 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:41 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

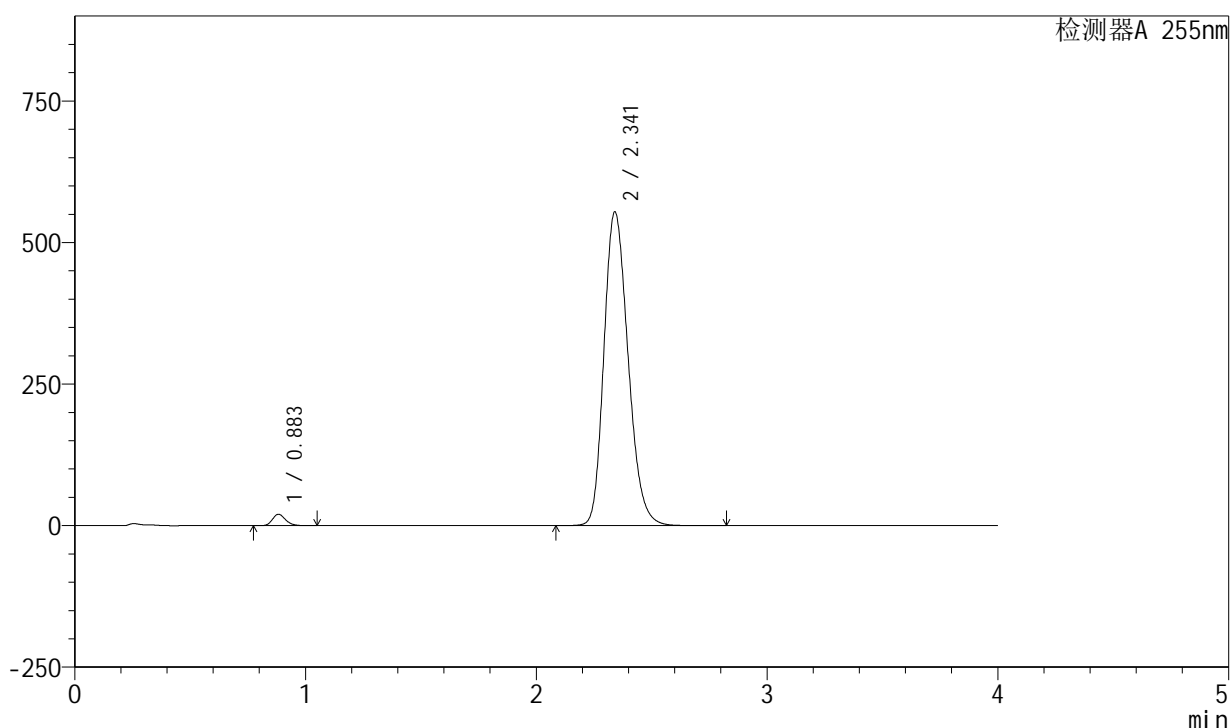
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	79328	1.932	20109	1157	1.197	--
2	2.342	4026255	98.068	552216	2416	1.216	9.905
总计		4105582	100.000	572324			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-216-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:29:09 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:48 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

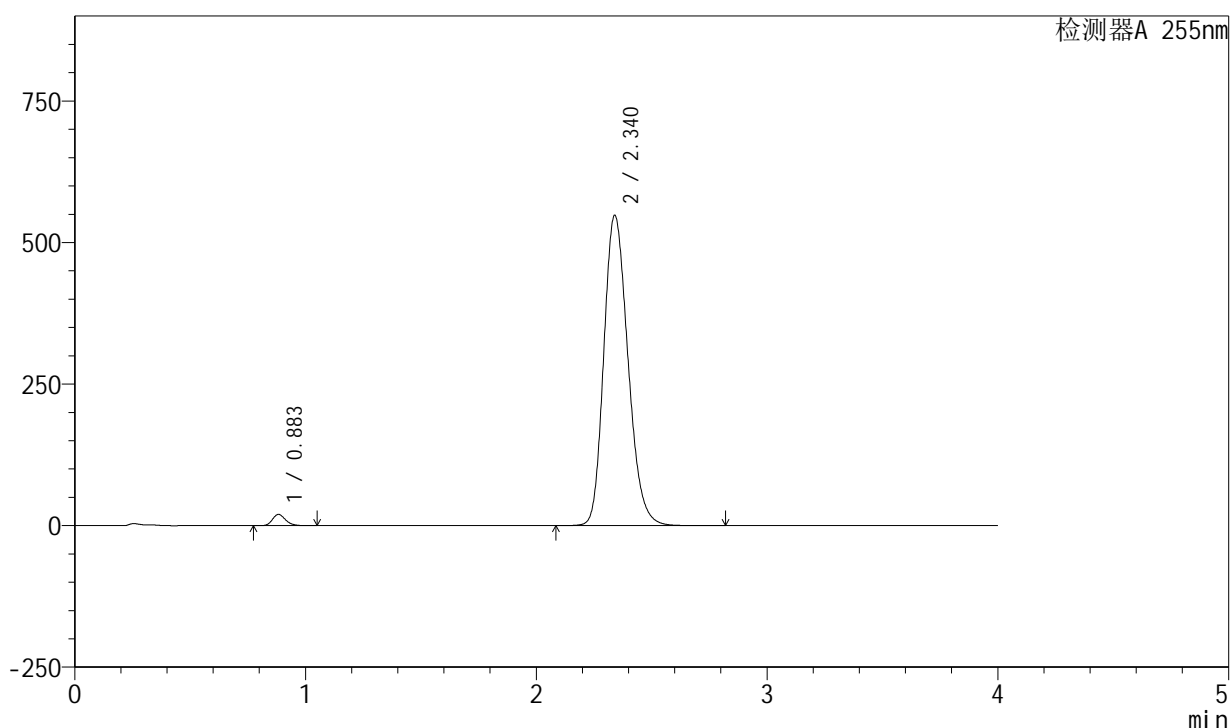
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	79397	1.932	20179	1160	1.199	--
2	2.341	4030720	98.068	554028	2425	1.214	9.925
总计		4110117	100.000	574207			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-217-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:33:33 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:52:55 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

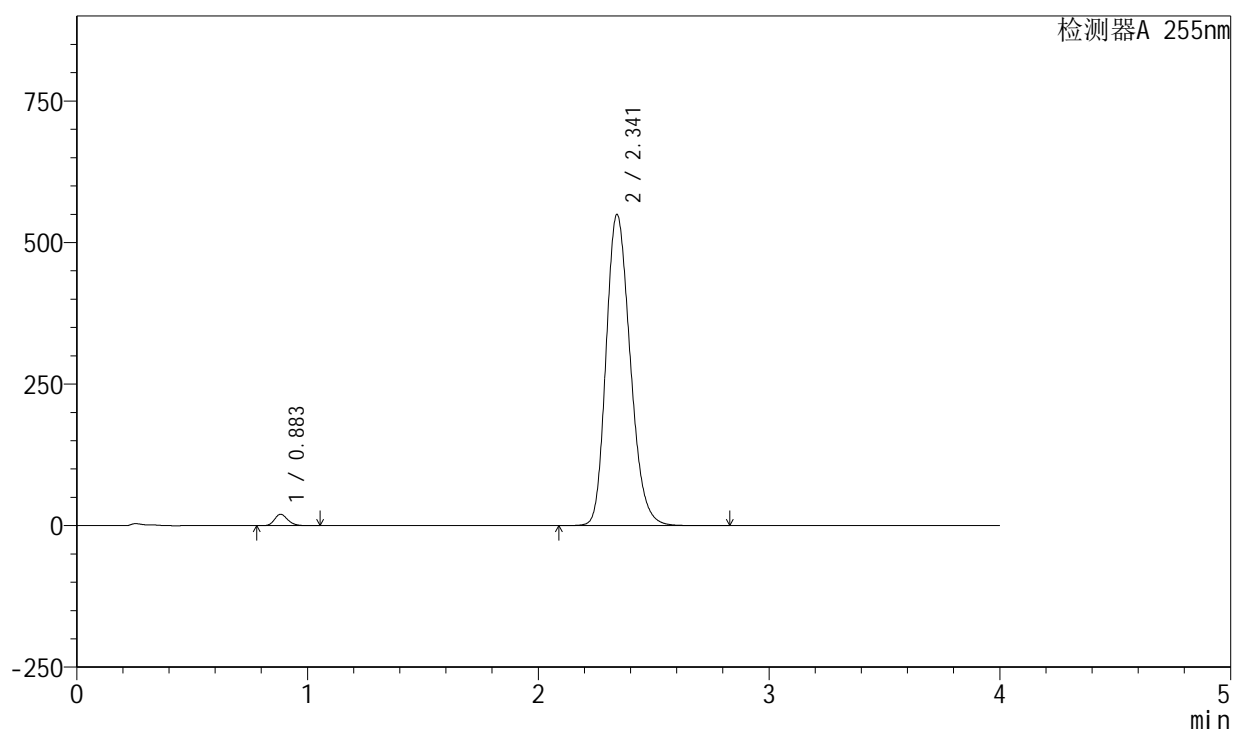
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	78386	1.927	19894	1157	1.198	--
2	2.340	3989414	98.073	548160	2424	1.211	9.916
总计		4067800	100.000	568054			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-218-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:37:57 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:02 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

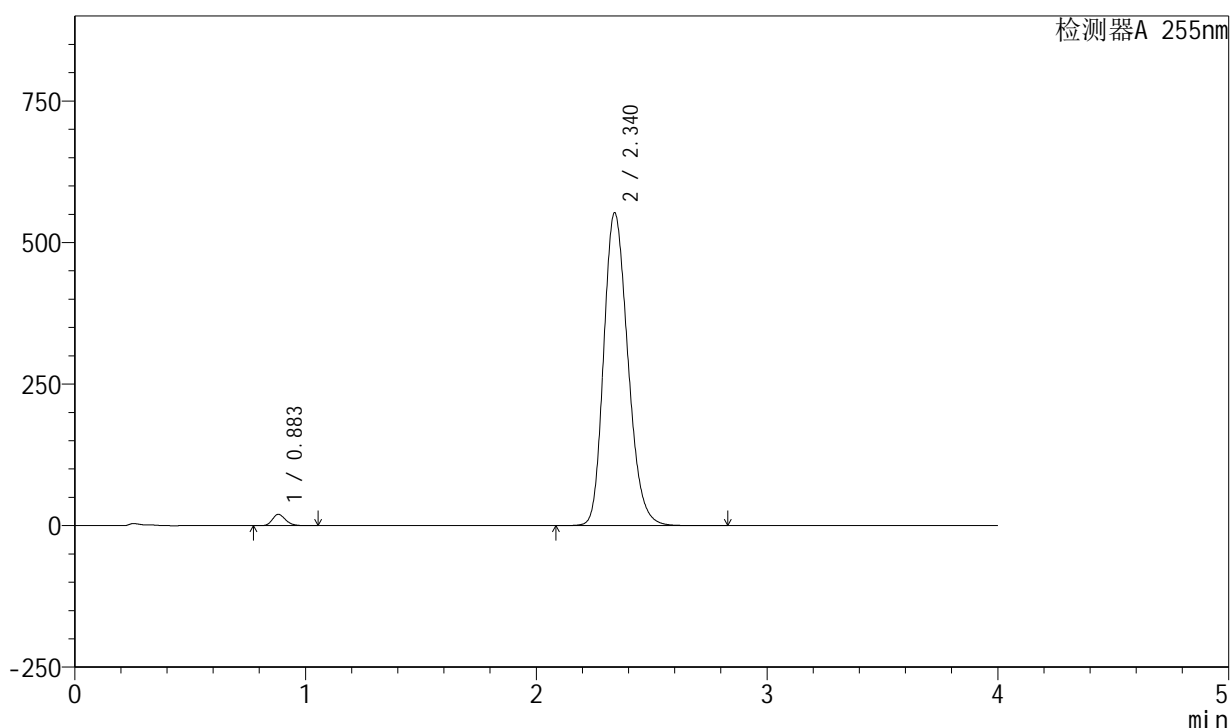
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	79649	1.957	20187	1157	1.198	--
2	2.341	3991060	98.043	549556	2436	1.214	9.930
总计		4070708	100.000	569743			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-219-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:42:22 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:09 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

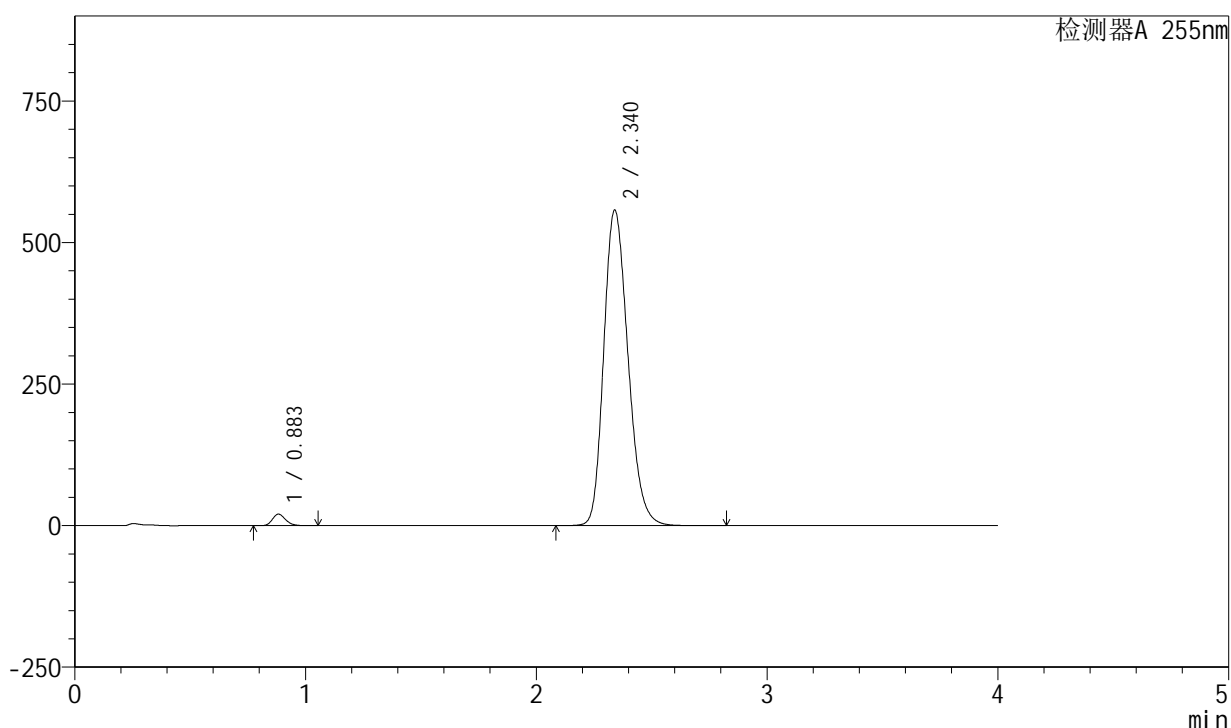
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	79198	1.931	20075	1155	1.198	--
2	2.340	4021936	98.069	552869	2422	1.214	9.908
总计		4101134	100.000	572944			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-220-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:46:47 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:17 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

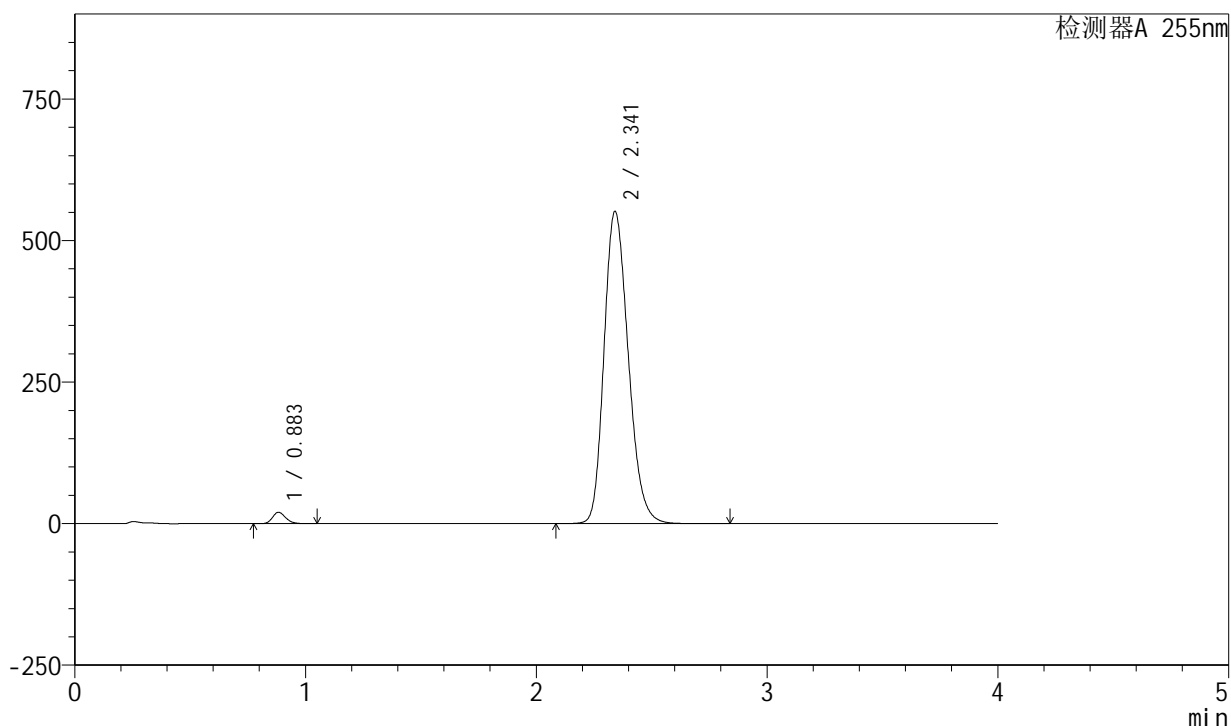
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	80673	1.947	20461	1156	1.199	--
2	2.340	4063400	98.053	557522	2414	1.215	9.902
总计		4144073	100.000	577983			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-221-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:51:11 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:24 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

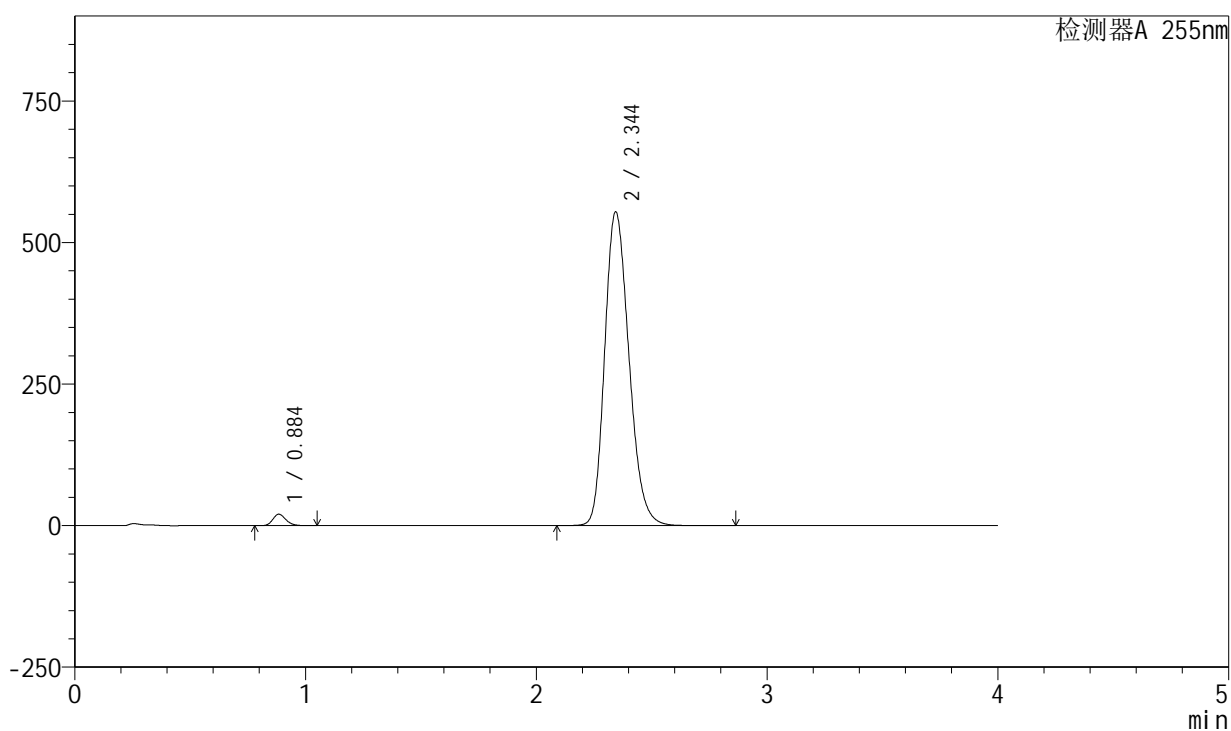
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	79369	1.935	20173	1162	1.197	--
2	2.341	4021870	98.065	551517	2415	1.214	9.912
总计		4101239	100.000	571689			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-222-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:55:35 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:31 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

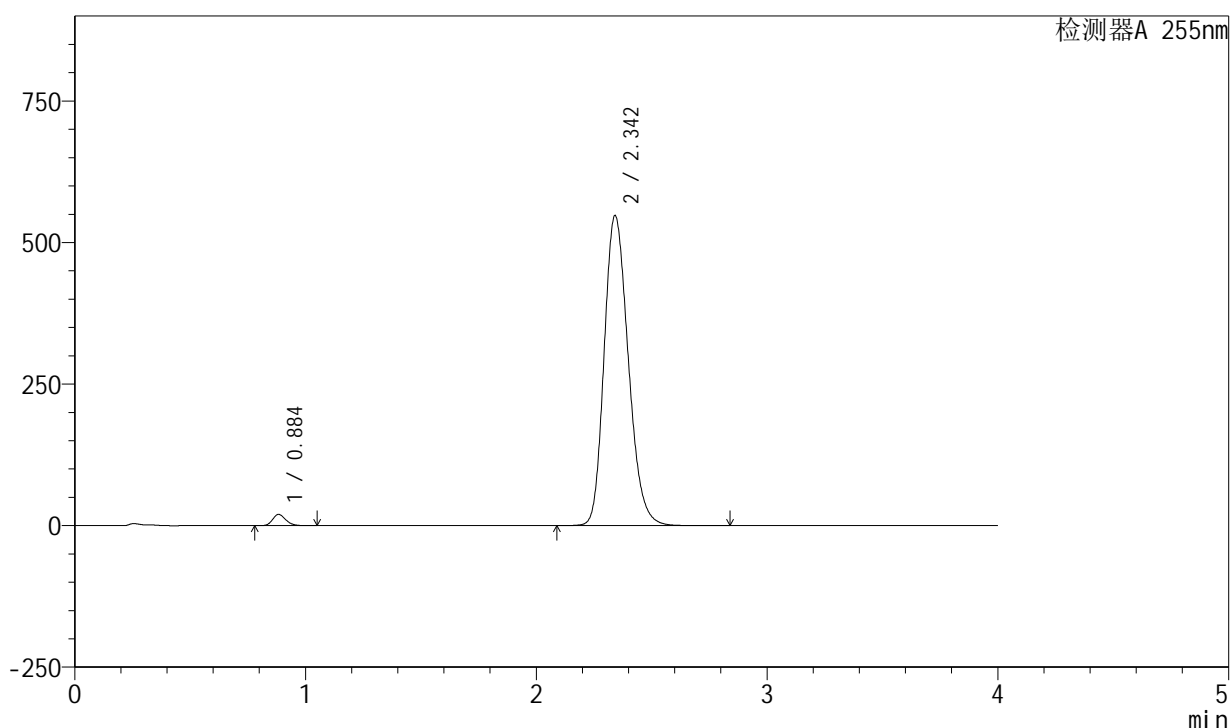
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	79691	1.932	20229	1163	1.200	--
2	2.344	4044216	98.068	554691	2420	1.215	9.920
总计		4123907	100.000	574920			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-223-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 03:59:59 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:39 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

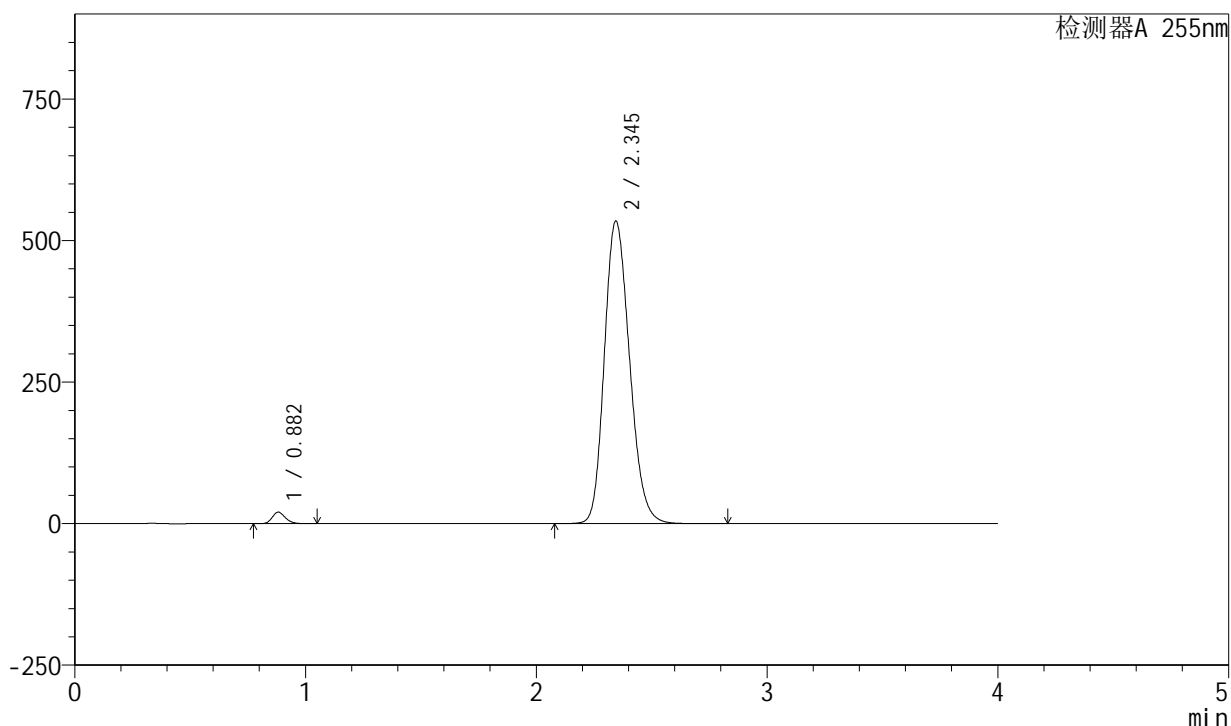
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	78295	1.929	19905	1164	1.198	--
2	2.342	3980849	98.071	547870	2434	1.214	9.938
总计		4059144	100.000	567775			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-224-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 04:04:24 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:46 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

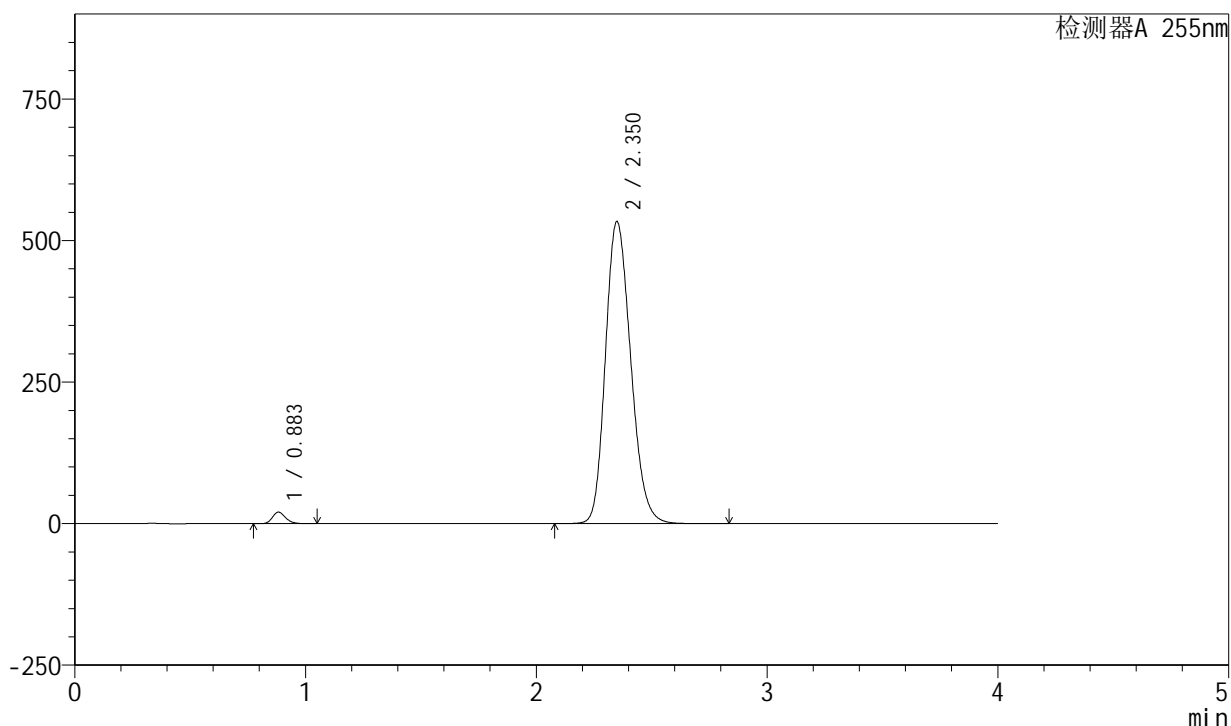
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.882	80101	1.937	20354	1163	1.199	--
2	2.345	4055290	98.063	534730	2231	1.191	9.687
总计		4135391	100.000	555084			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-SCX(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4030 - 16-2/21-225-2 - zzp-2024050621p-zjtj24y-rcqx-2-0.025nacljz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4030 - SMF-4030-rc-FX270.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4030 - 20260519-rc-FX270.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/20 04:08:48 实验者: zhanghongxin  
 处理时间(V2): 2026/05/20 10:53:53 处理者: zhanghongxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX270)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.883	80216	1.936	20371	1159	1.199	--
2	2.350	4064246	98.064	533835	2220	1.196	9.676
总计		4144462	100.000	554206			