

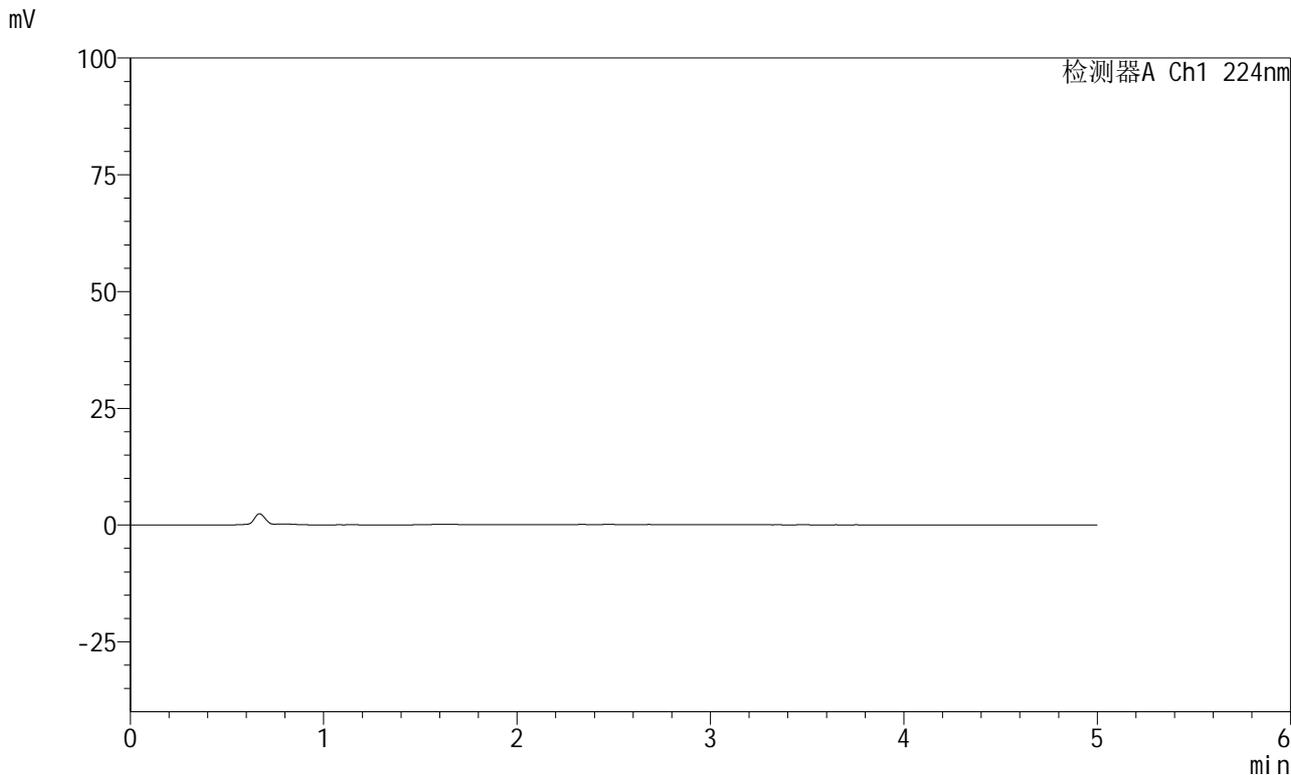


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-452-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:02:01                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:42:26              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

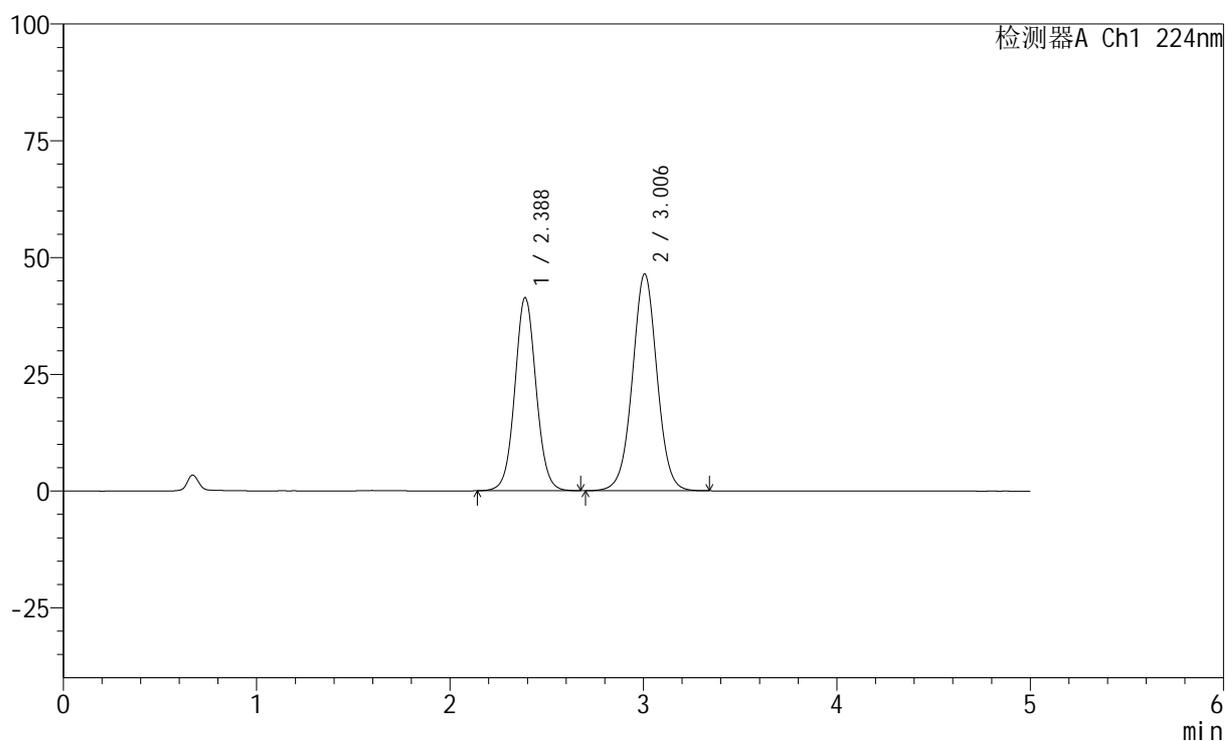
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-453-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:07:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:42:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

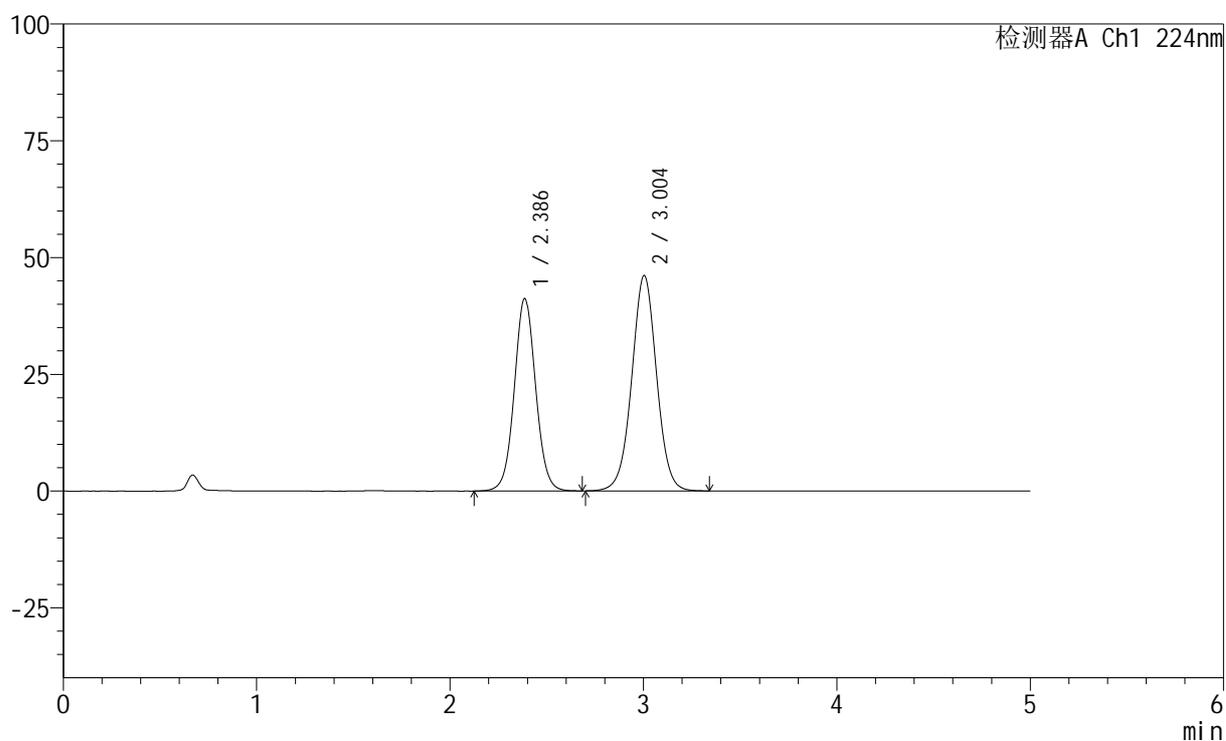
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	312387	41380	43.188	2370	1.053	--
2	3.006	410933	46445	56.812	2736	1.015	2.899
总计		723320	87824	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-454-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:12:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:42:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

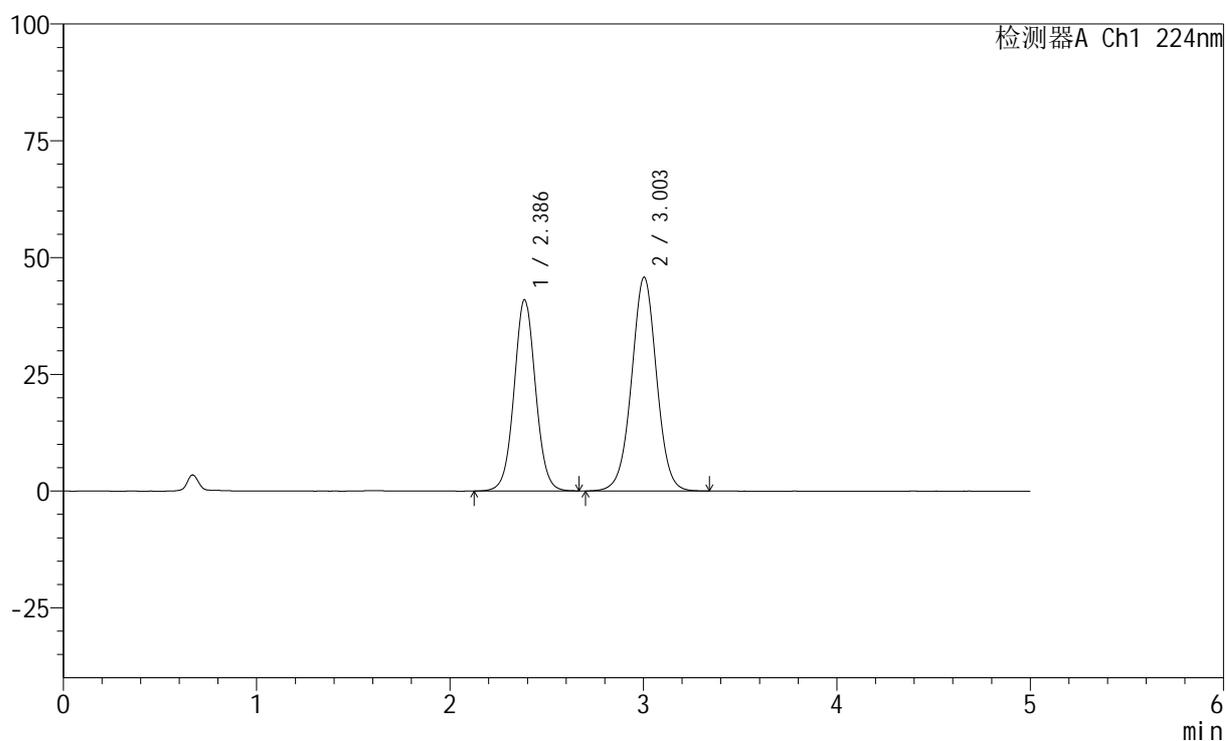
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	313553	41178	43.228	2333	1.047	--
2	3.004	411788	46127	56.772	2689	1.010	2.876
总计		725342	87305	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-455-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:18:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:42:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

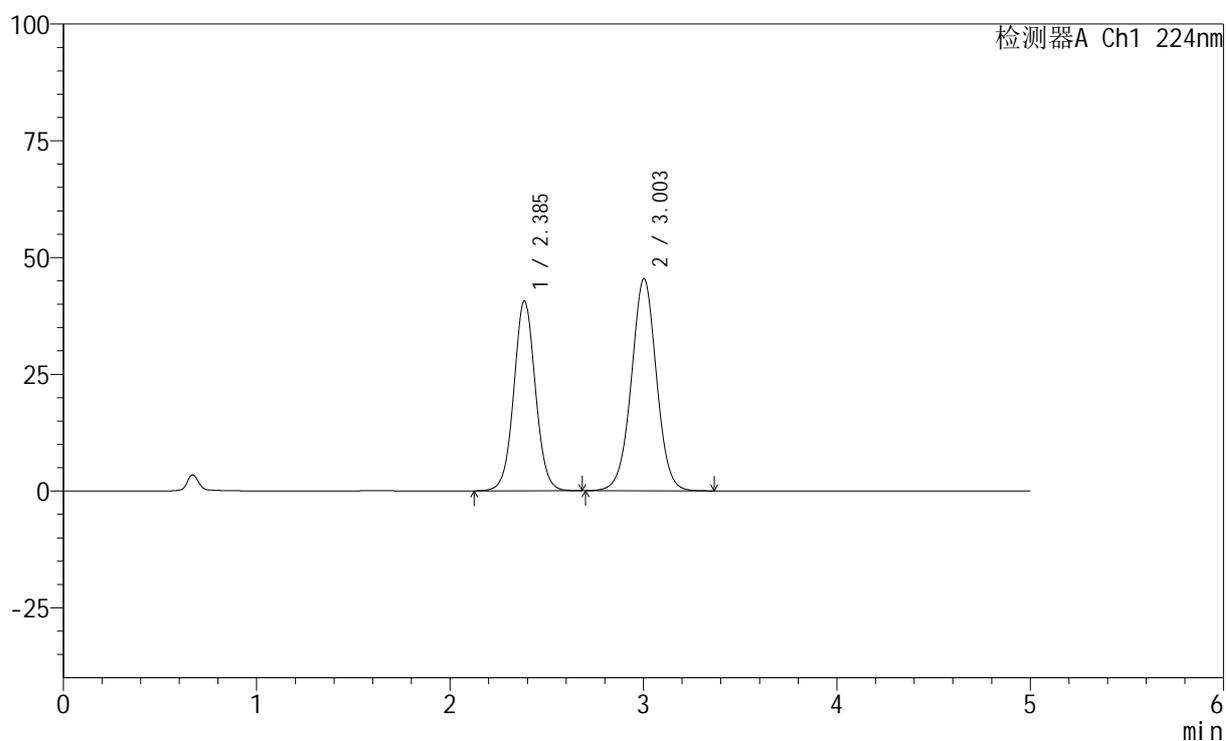
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	313103	40909	43.209	2308	1.041	--
2	3.003	411528	45782	56.791	2644	1.006	2.858
总计		724631	86691	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-456-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:23:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:42:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

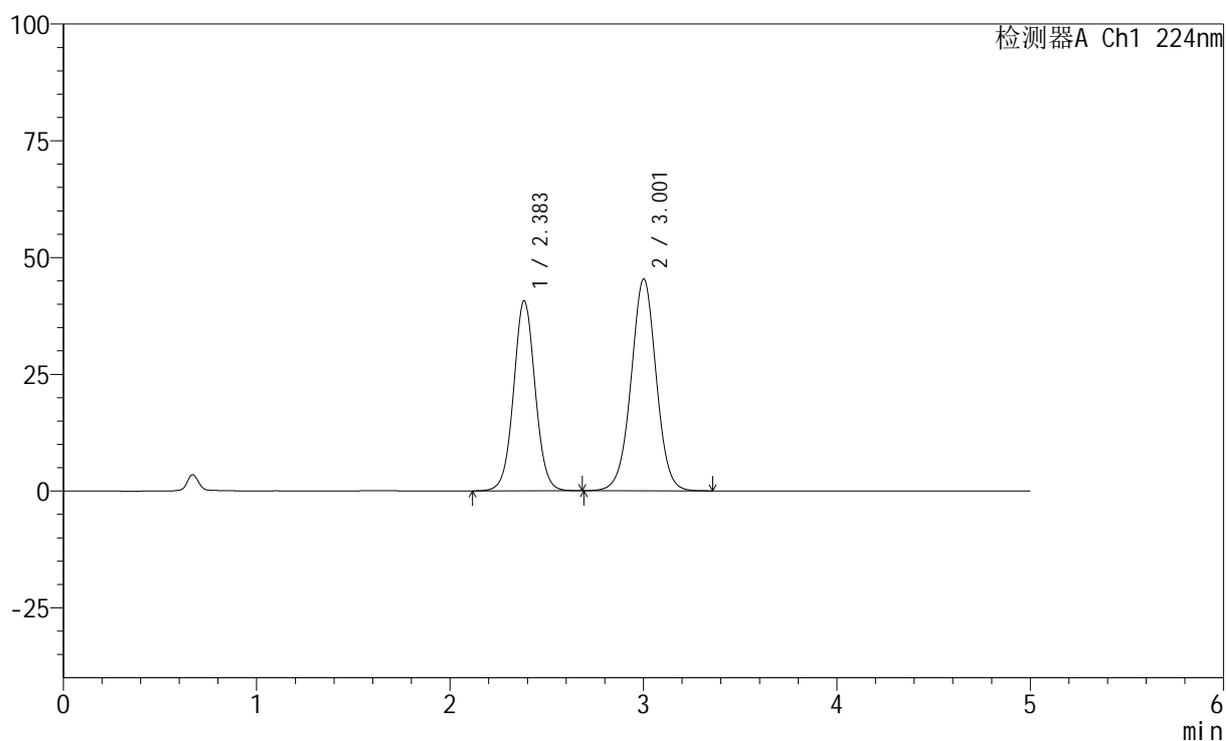
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.385	312160	40563	43.175	2286	1.040	--
2	3.003	410845	45405	56.825	2612	1.004	2.845
总计		723005	85968	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-457-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:28:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:42:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.383	312115	40622	43.209	2286	1.037	--
2	3.001	410219	45306	56.791	2609	1.002	2.845
总计		722333	85928	100.000			



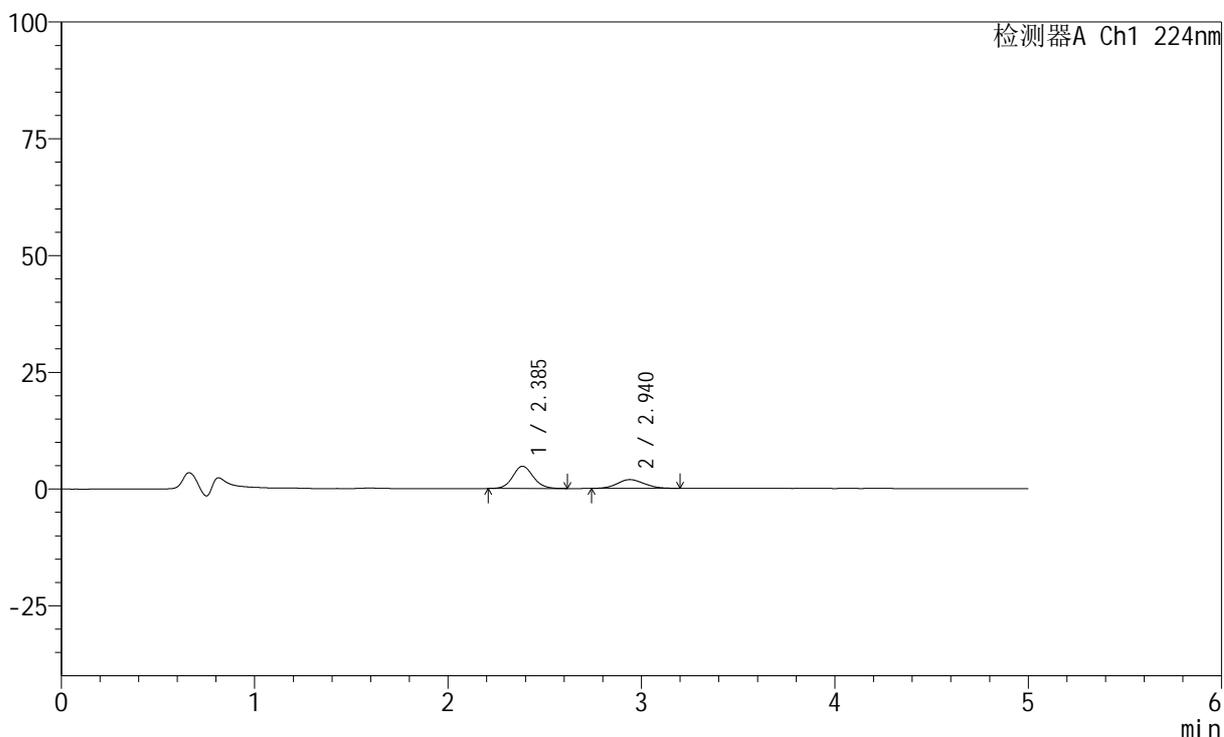
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-458-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:34:21                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:42:44              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

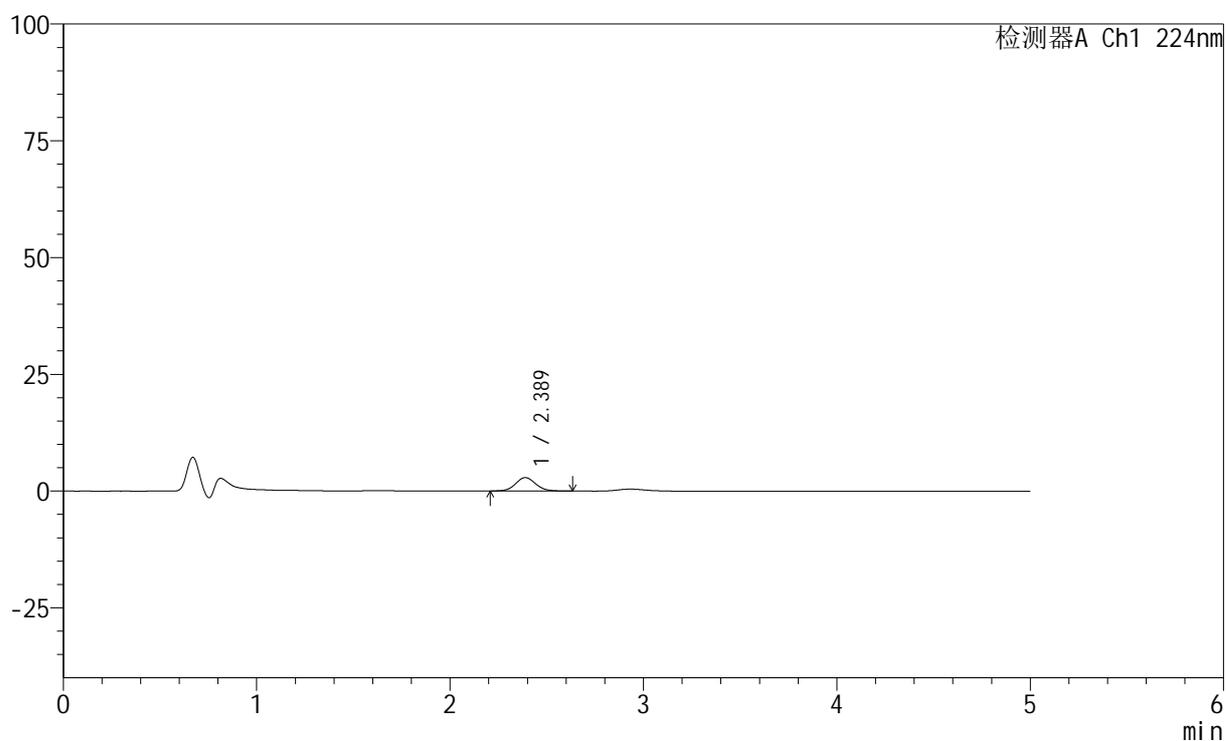
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.385	34631	4761	65.378	2553	1.097	--
2	2.940	18340	1894	34.622	2045	1.107	2.471
总计		52971	6655	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-459-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:39:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:42:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

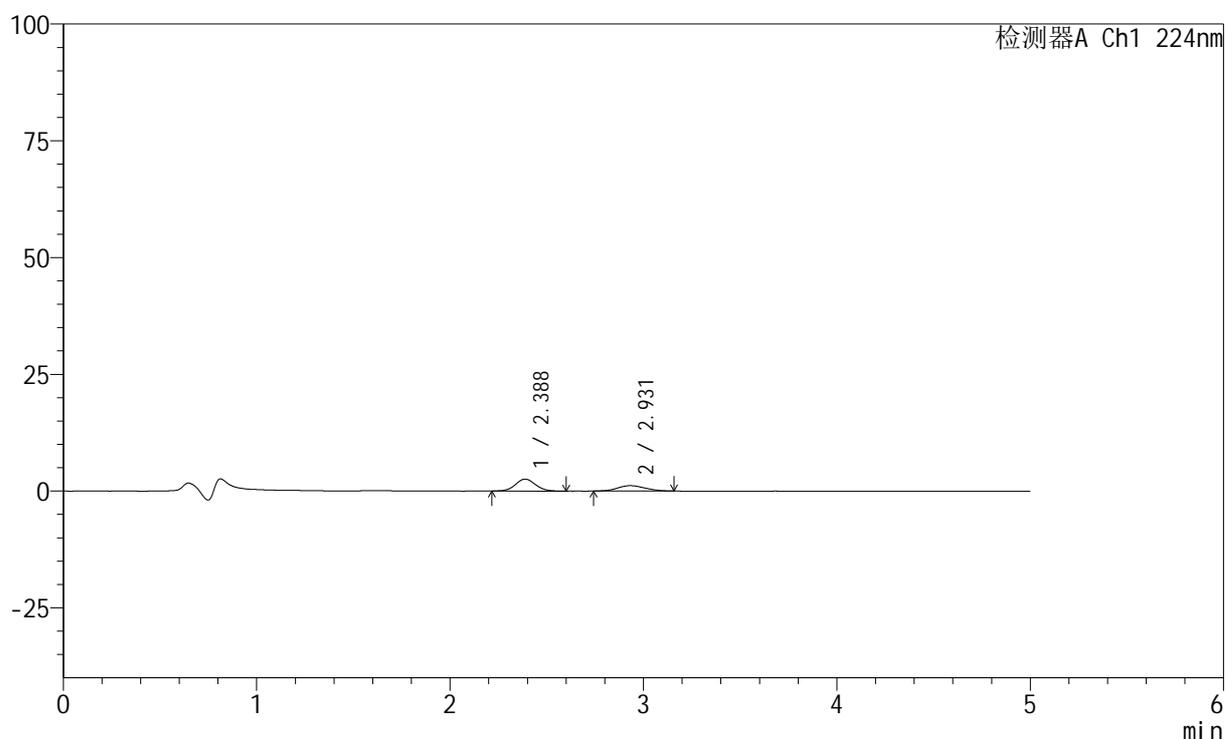
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	20937	2889	100.000	2587	1.080	--
总计		20937	2889	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-460-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:45:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:42:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

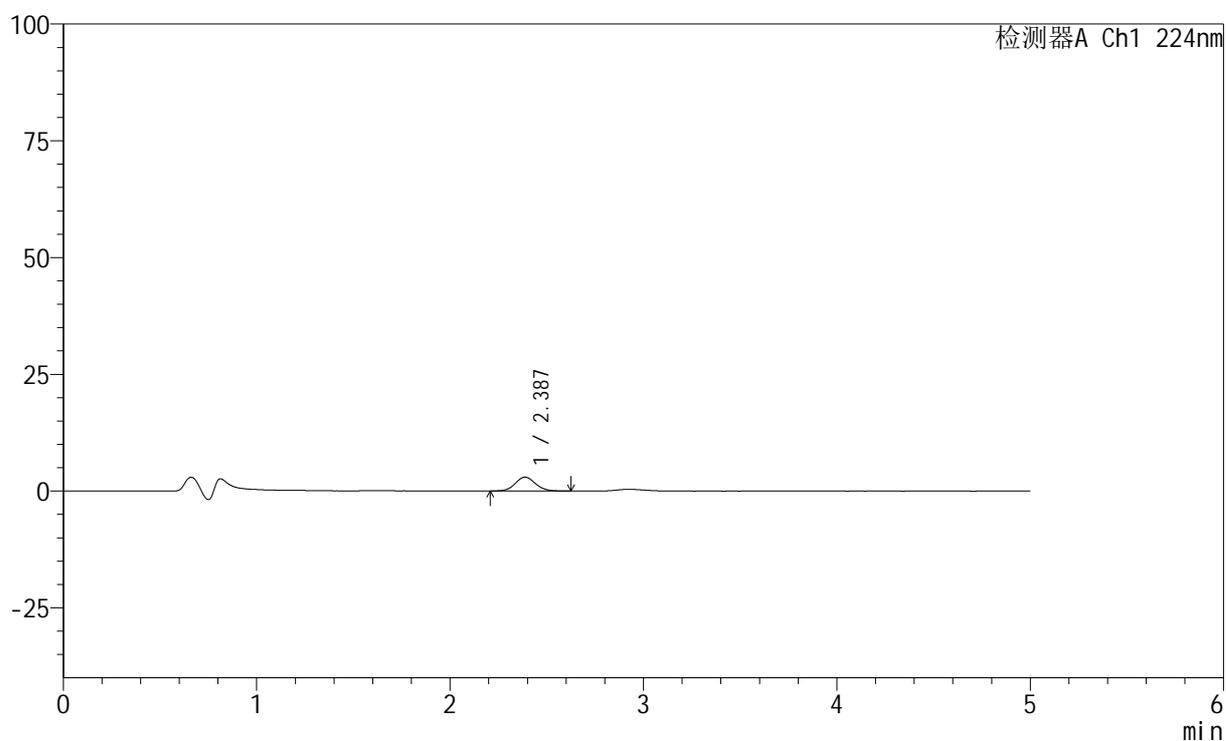
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	18416	2558	61.224	2600	1.067	--
2	2.931	11664	1167	38.776	1906	1.105	2.380
总计		30080	3724	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-461-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:50:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:42:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

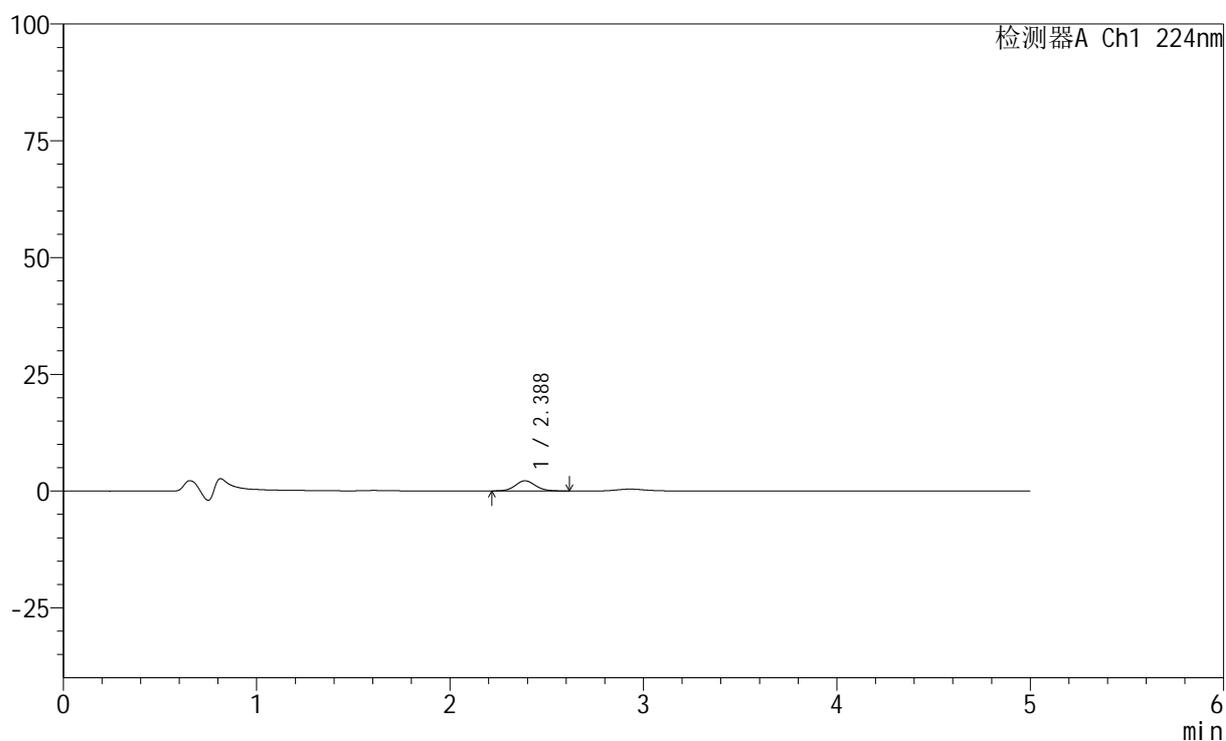
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	21459	2982	100.000	2593	1.081	--
总计		21459	2982	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-462-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 16:55:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:42:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

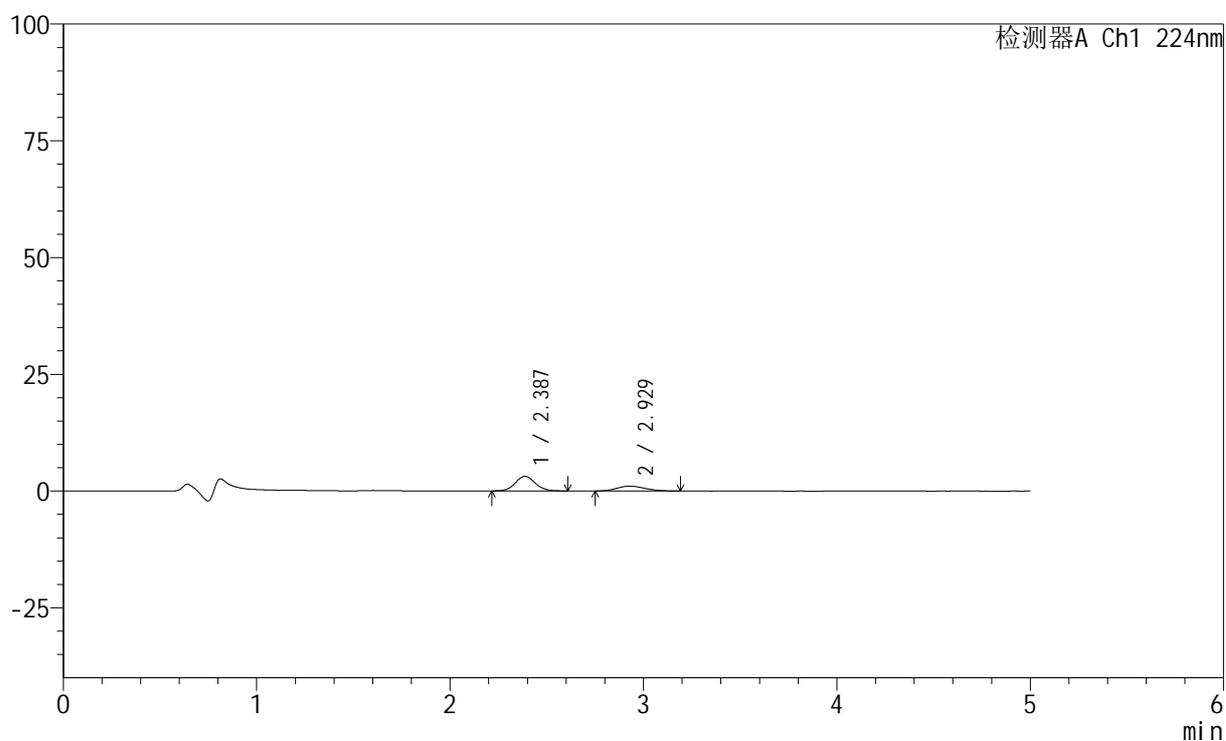
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	15708	2180	100.000	2598	1.088	--
总计		15708	2180	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-463-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:01:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:42:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	22221	3126	67.665	2643	1.069	--
2	2.929	10619	1049	32.335	1958	1.154	2.404
总计		32839	4175	100.000			



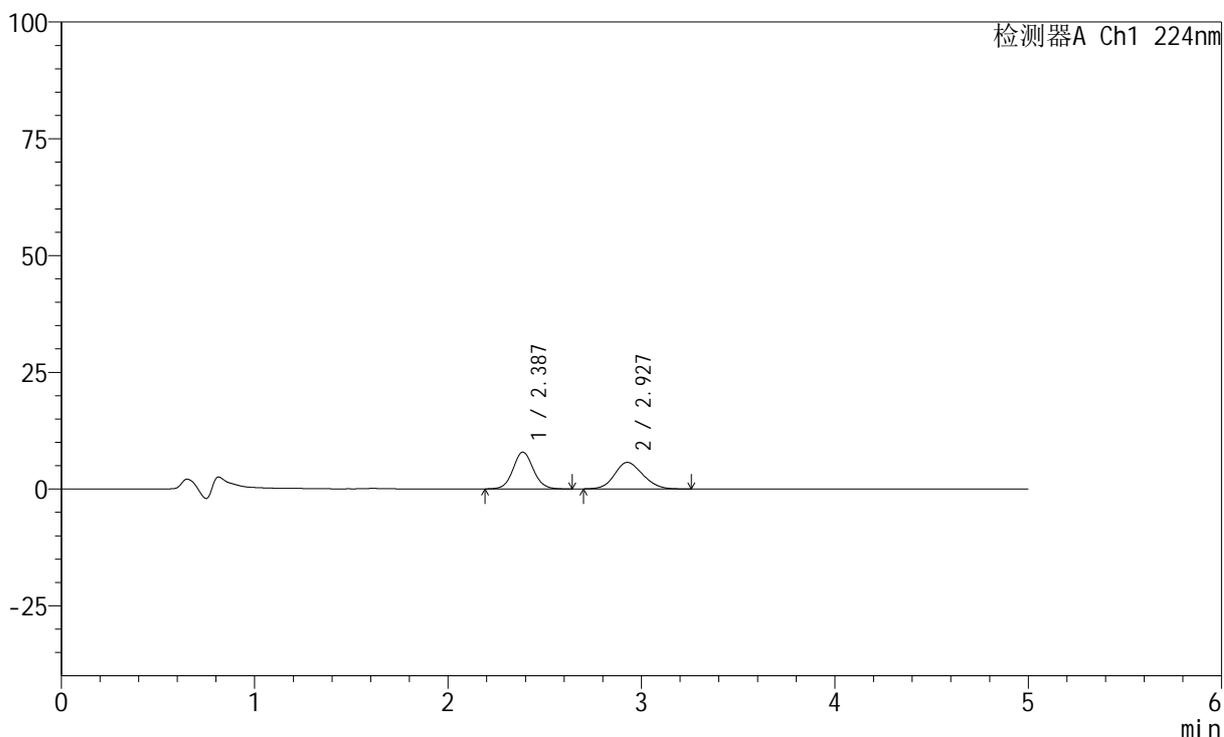
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-464-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:06:34                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:00              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	56985	7885	49.578	2583	1.072	--
2	2.927	57955	5690	50.422	1898	1.146	2.366
总计		114940	13575	100.000			



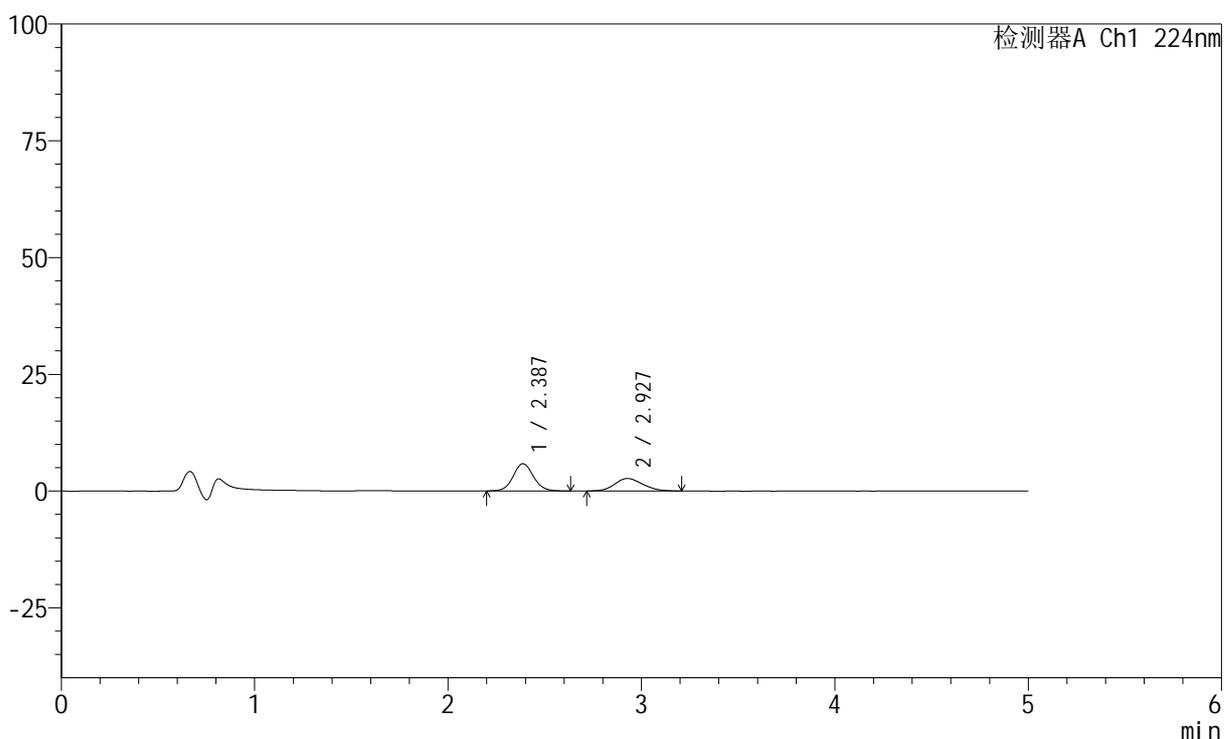
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-465-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:11:56                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:03              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

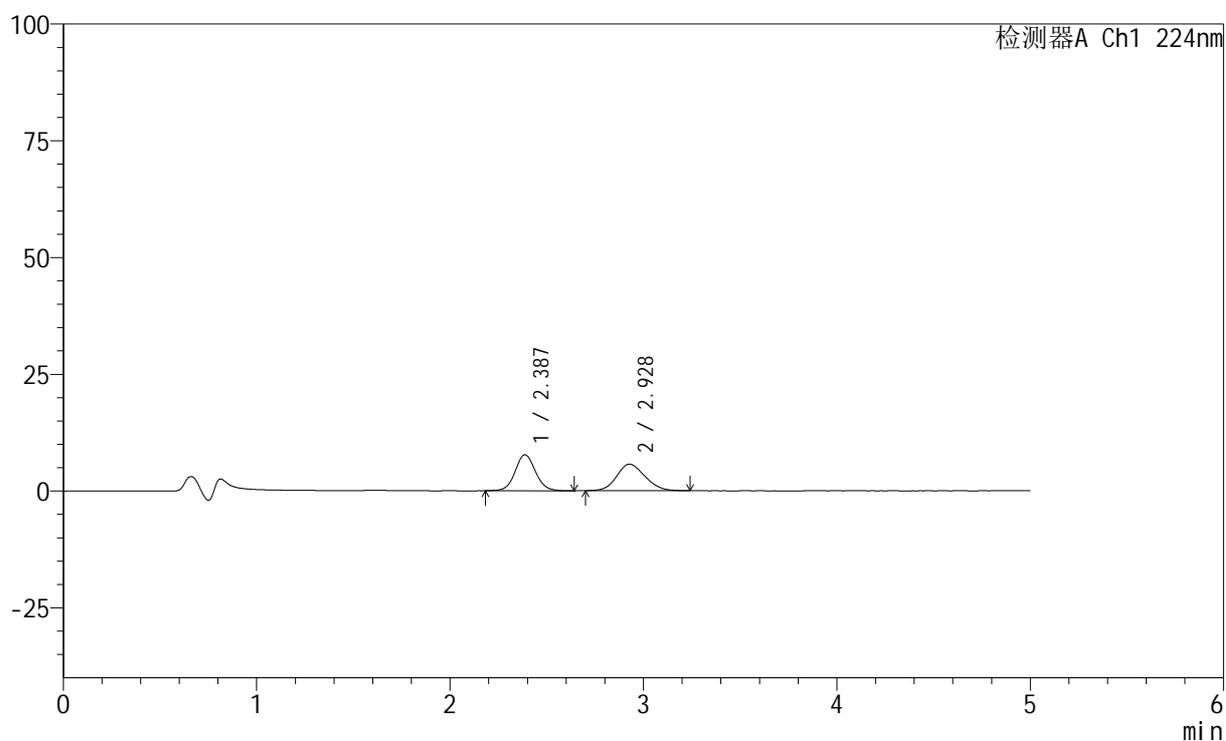
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	42174	5850	61.000	2609	1.073	--
2	2.927	26963	2676	39.000	1891	1.140	2.368
总计		69137	8526	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-466-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:17:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:43:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	55748	7710	49.074	2586	1.069	--
2	2.928	57852	5692	50.926	1888	1.144	2.364
总计		113600	13402	100.000			



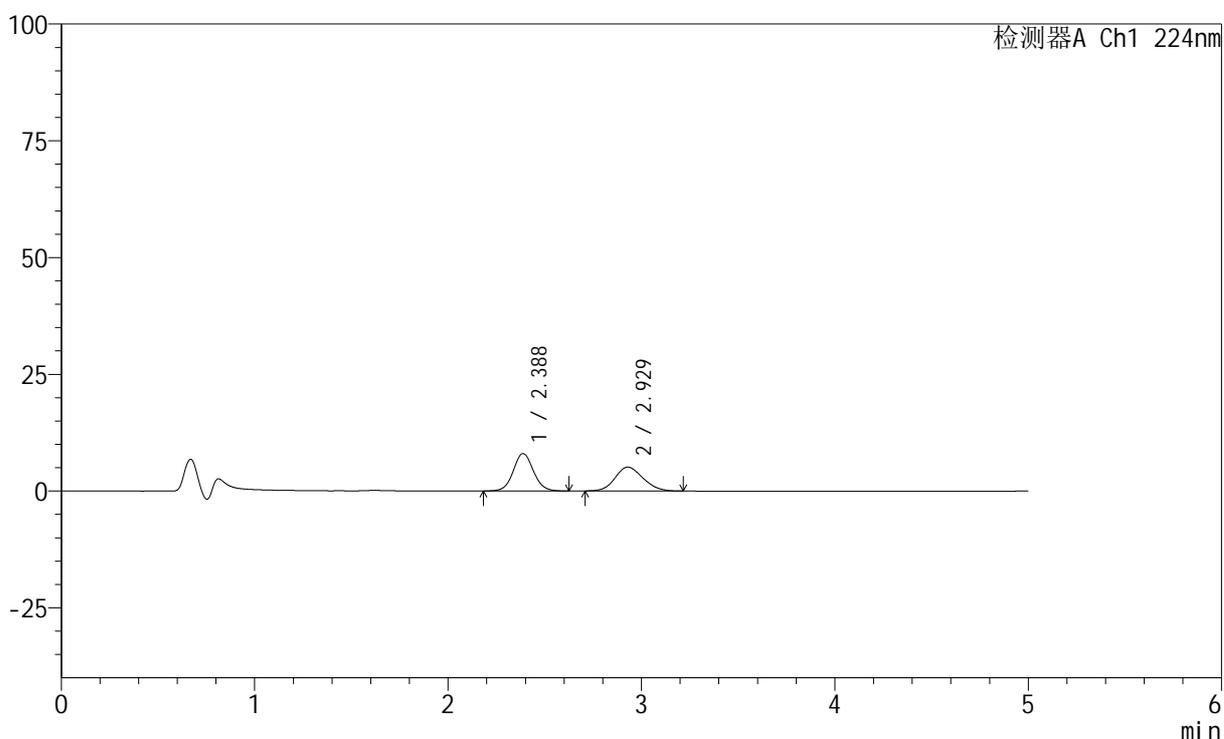
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-467-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:22:56                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:09              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	57554	8012	52.784	2630	1.068	--
2	2.929	51482	5117	47.216	1945	1.141	2.396
总计		109036	13129	100.000			

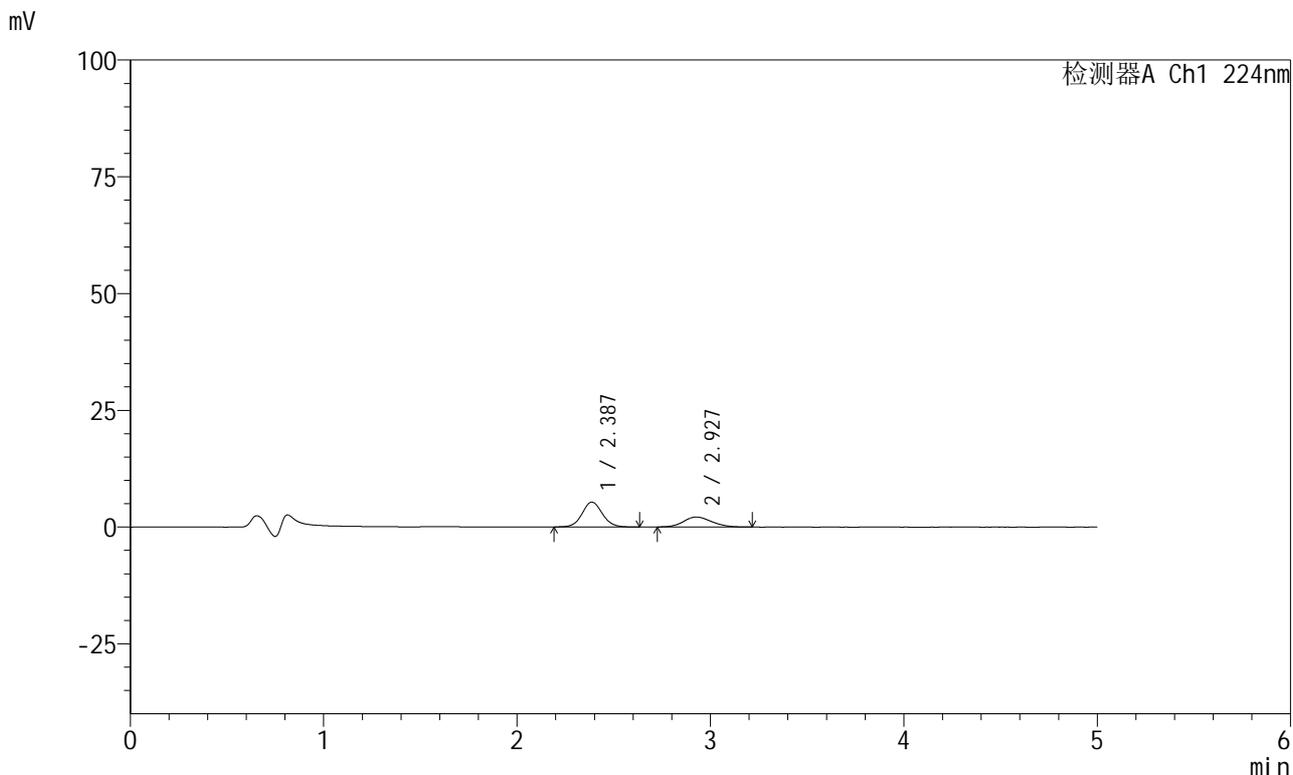


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-468-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:28:17                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:12                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

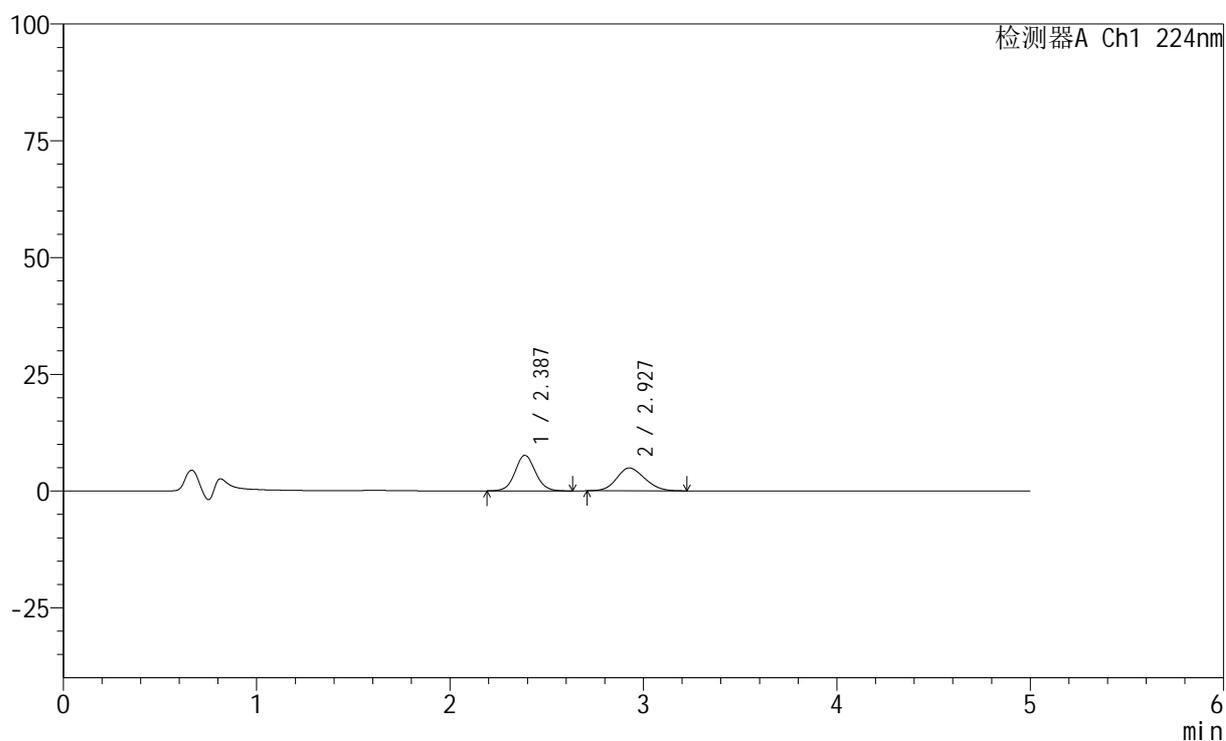
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	38449	5331	63.857	2583	1.072	--
2	2.927	21762	2135	36.143	1917	1.144	2.370
总计		60210	7466	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-469-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/01/04 17:33:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/01/05 10:43:14 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

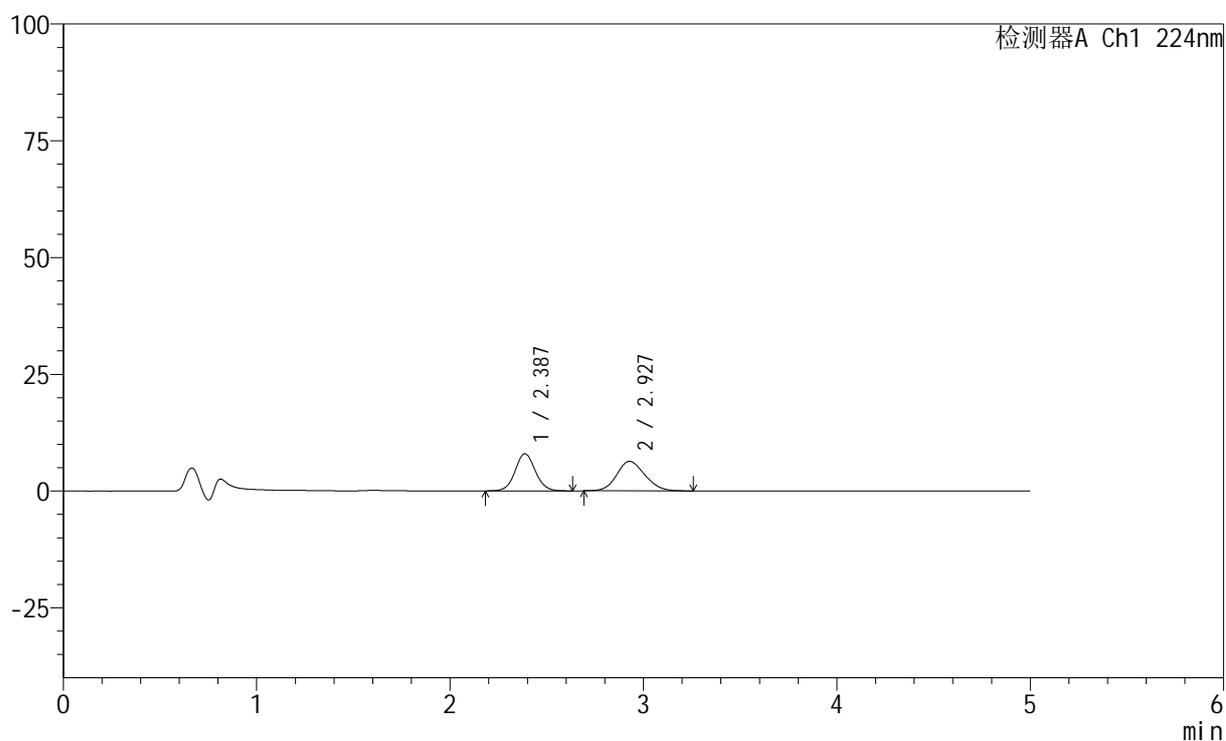
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	55107	7623	52.684	2571	1.071	--
2	2.927	49492	4889	47.316	1894	1.141	2.361
总计		104598	12512	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-470-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:39:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:43:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	57109	7942	47.066	2597	1.065	--
2	2.927	64230	6334	52.934	1913	1.144	2.374
总计		121340	14276	100.000			

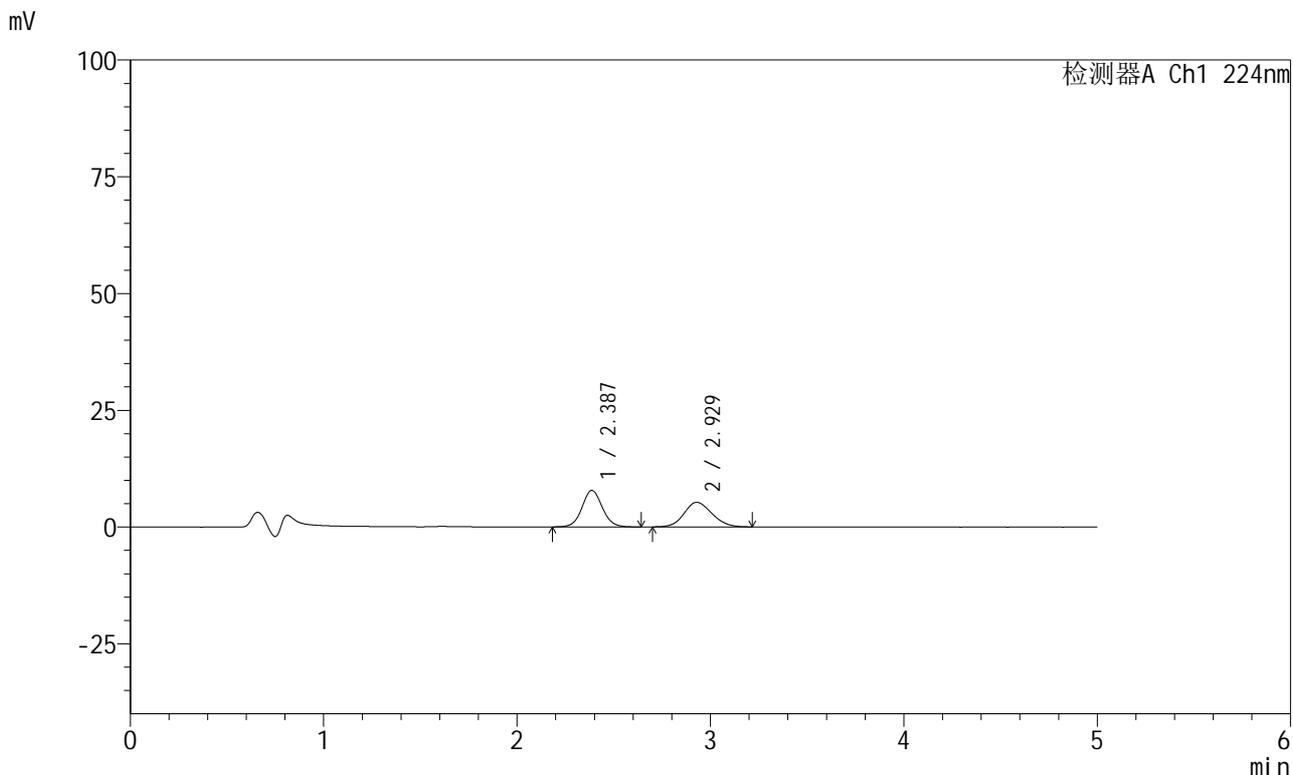


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-471-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:44:23                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:20              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

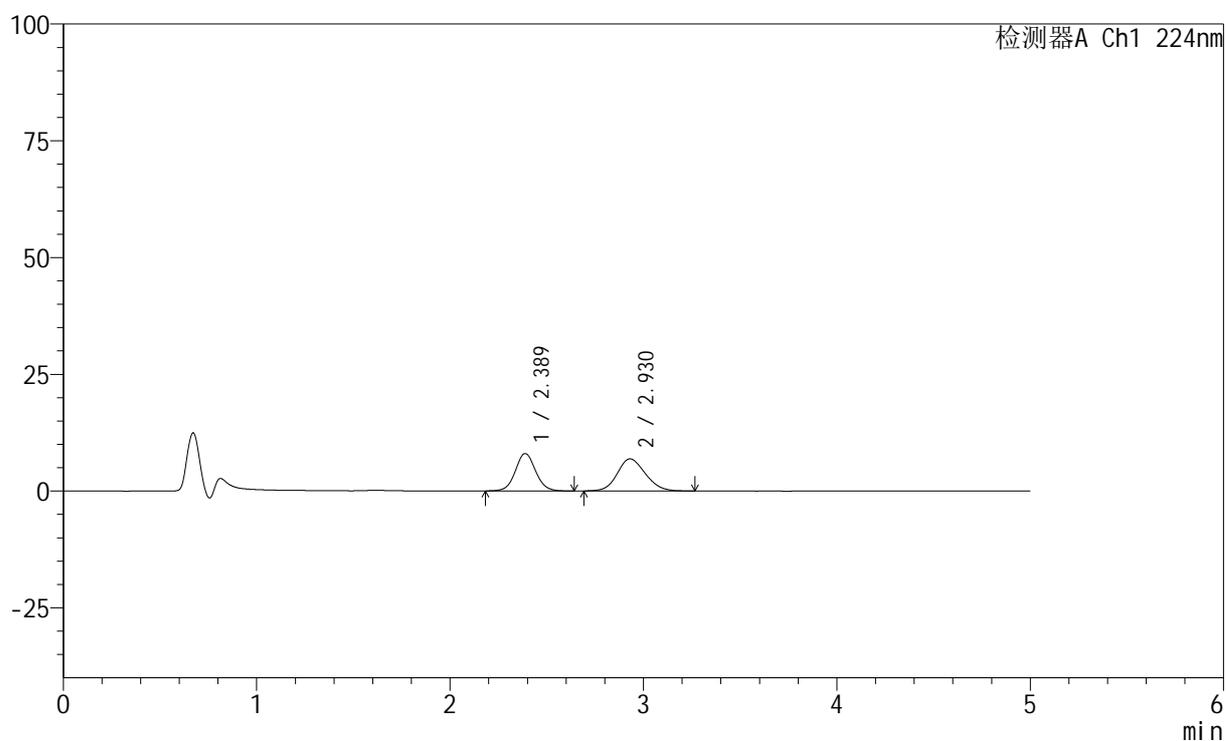
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	56457	7824	51.409	2601	1.065	--
2	2.929	53361	5279	48.591	1922	1.137	2.386
总计		109818	13103	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-472-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:50:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:43:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

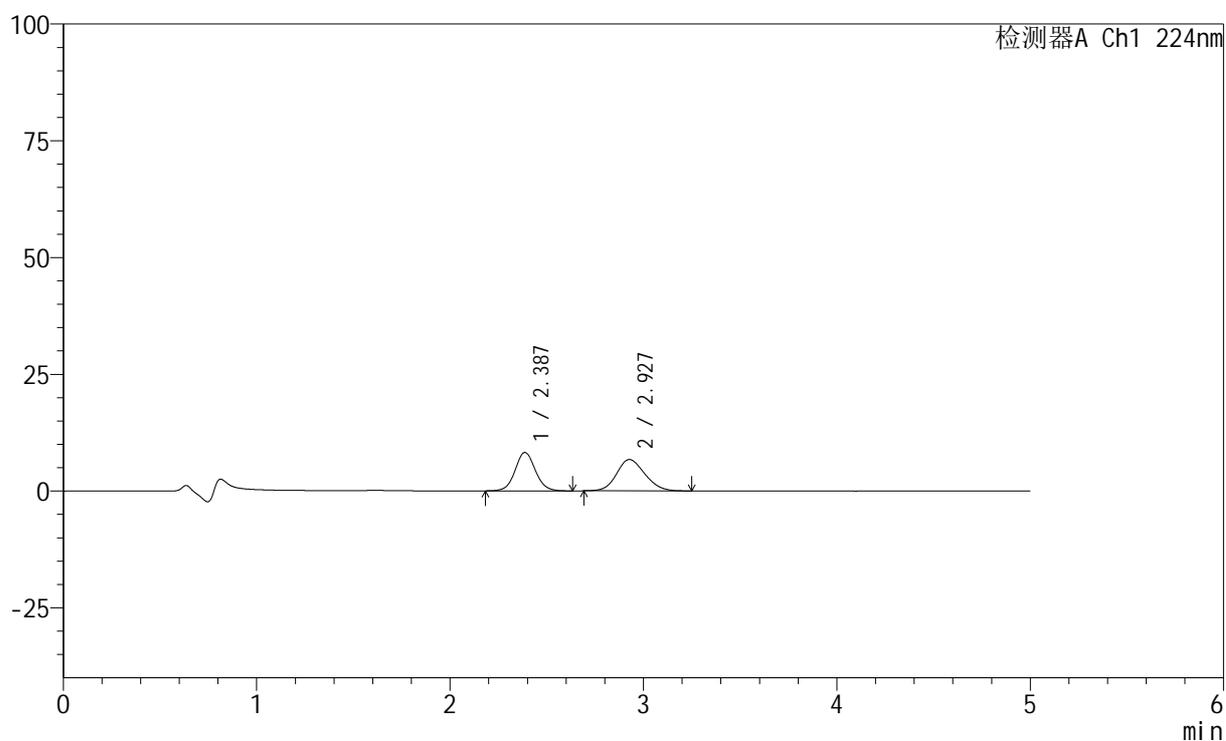
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	57788	8021	45.402	2602	1.062	--
2	2.930	69492	6876	54.598	1936	1.146	2.388
总计		127279	14897	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-473-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 17:56:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:43:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	59405	8222	46.504	2603	1.067	--
2	2.927	68338	6717	53.496	1898	1.149	2.368
总计		127743	14938	100.000			

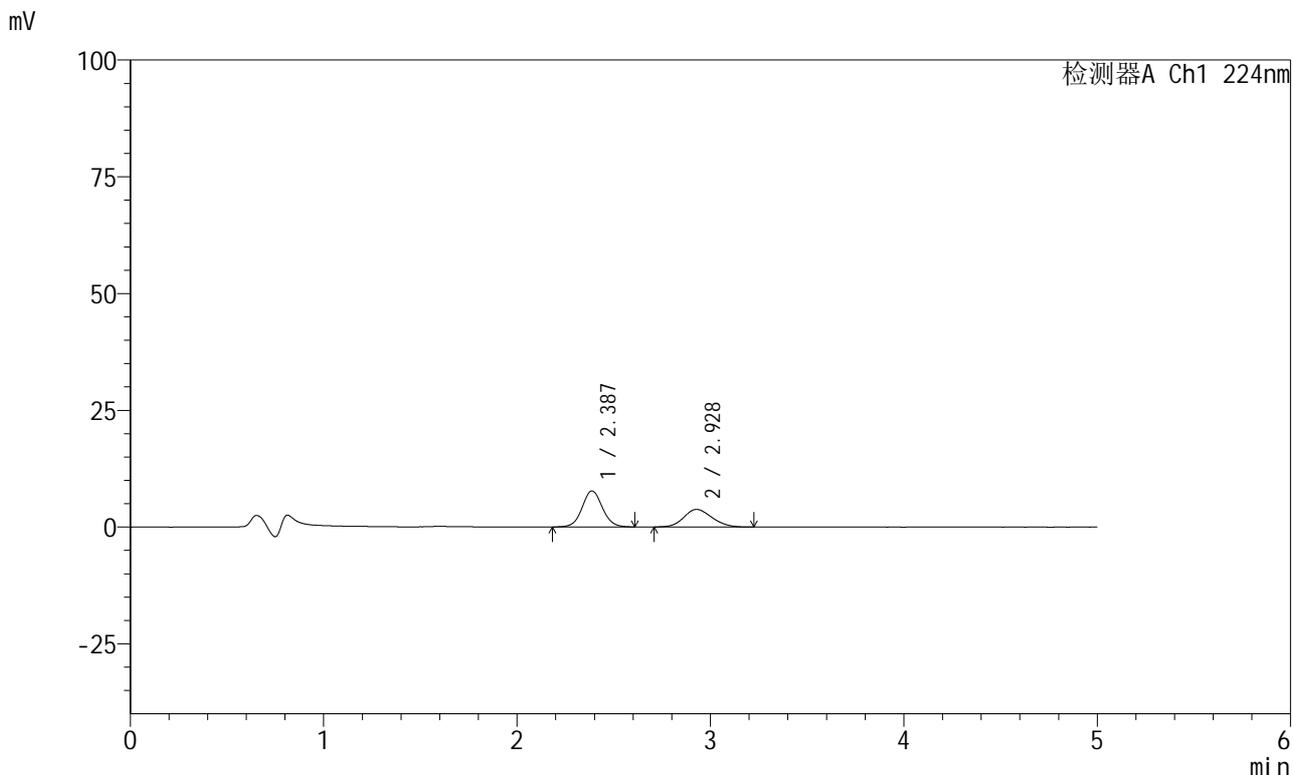


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-474-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:01:37                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:29              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	55768	7722	59.408	2580	1.061	--
2	2.928	38105	3758	40.592	1877	1.150	2.359
总计		93873	11480	100.000			



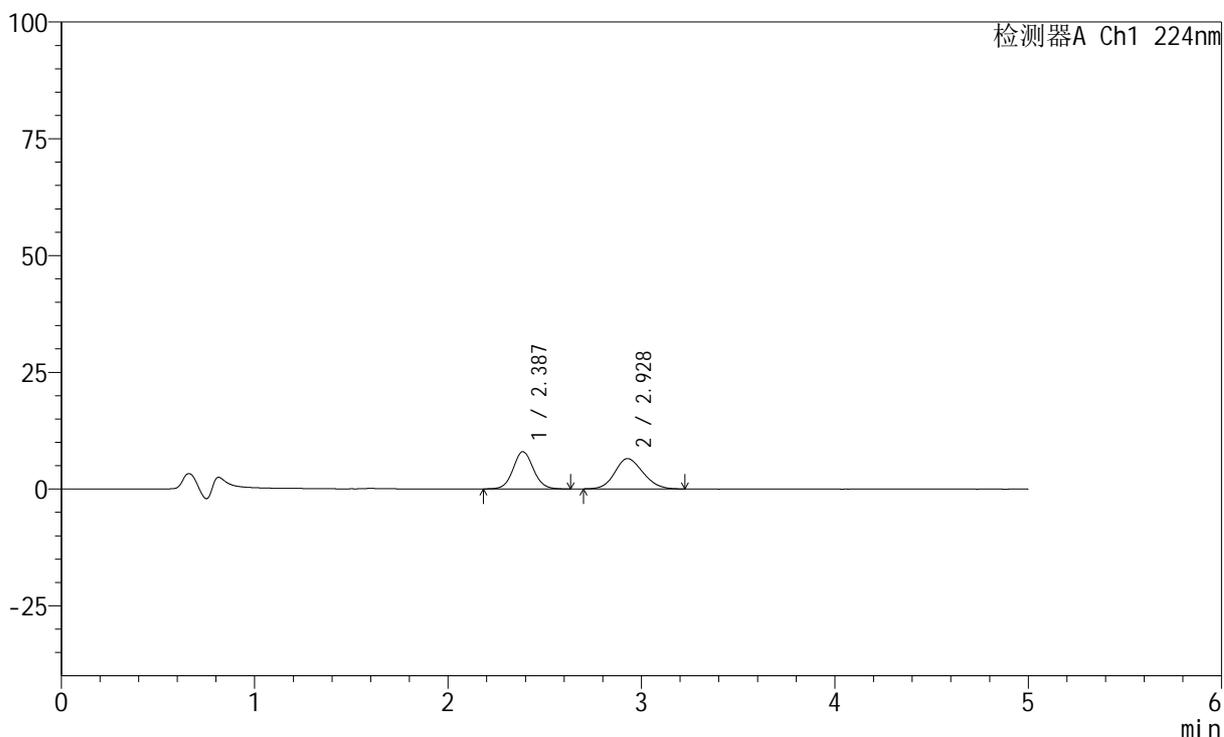
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-475-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:06:59                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:32              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	57779	7975	46.749	2565	1.073	--
2	2.928	65814	6484	53.251	1909	1.141	2.369
总计		123593	14459	100.000			

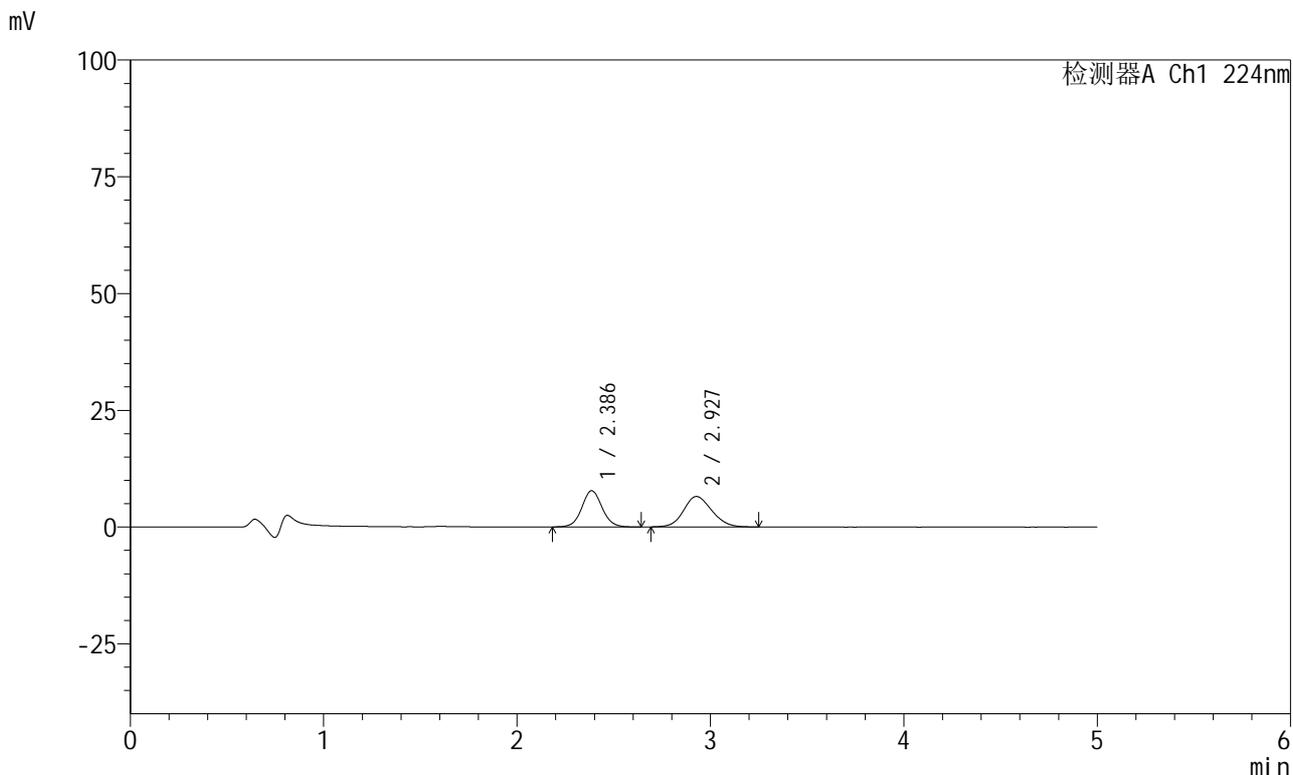


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-476-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:12:22                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:34              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

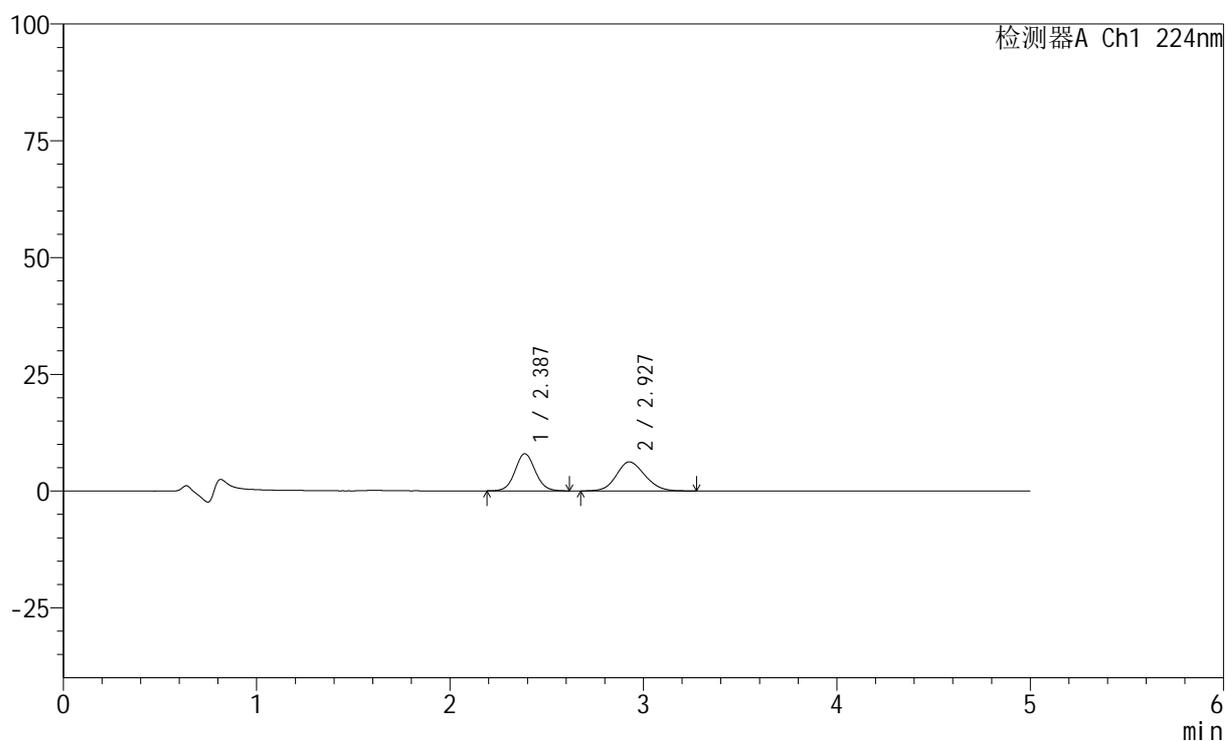
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	56001	7746	45.814	2590	1.064	--
2	2.927	66234	6517	54.186	1921	1.136	2.381
总计		122235	14262	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-477-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:17:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:43:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

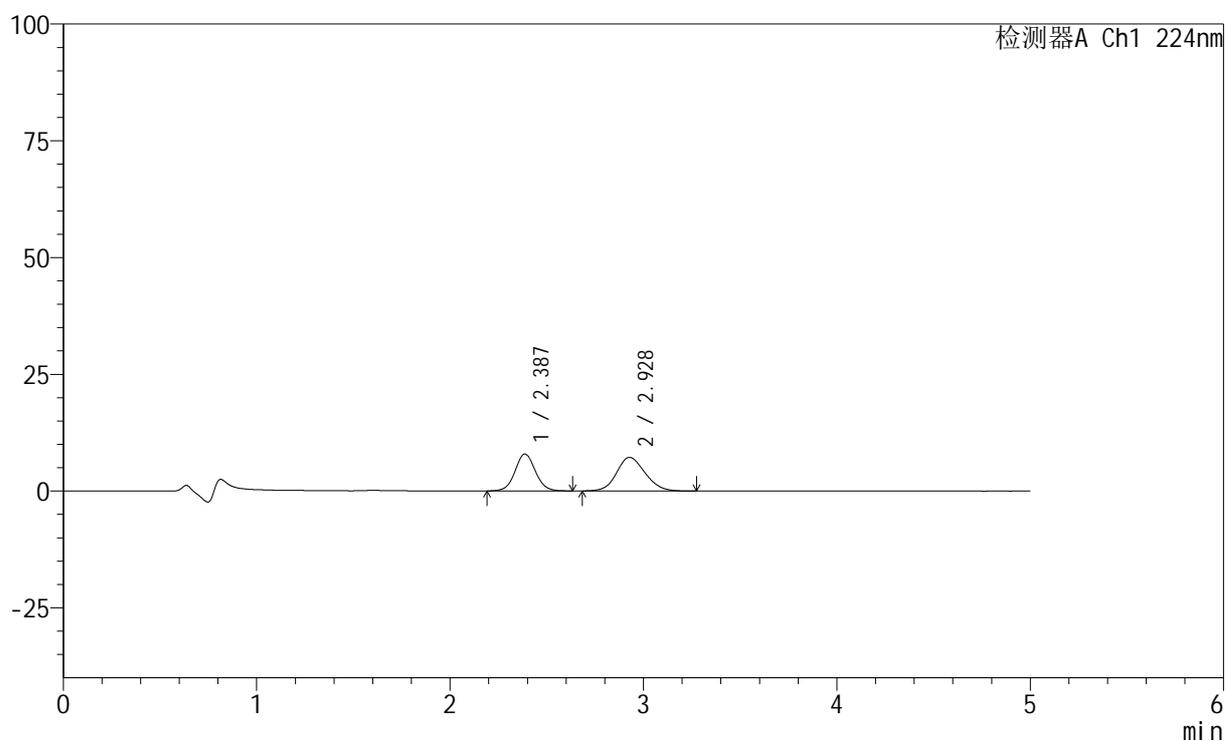
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	57337	7953	47.241	2586	1.069	--
2	2.927	64033	6224	52.759	1865	1.142	2.355
总计		121369	14178	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-478-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:23:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:43:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	56895	7897	43.532	2585	1.063	--
2	2.928	73803	7202	56.468	1871	1.133	2.358
总计		130698	15098	100.000			



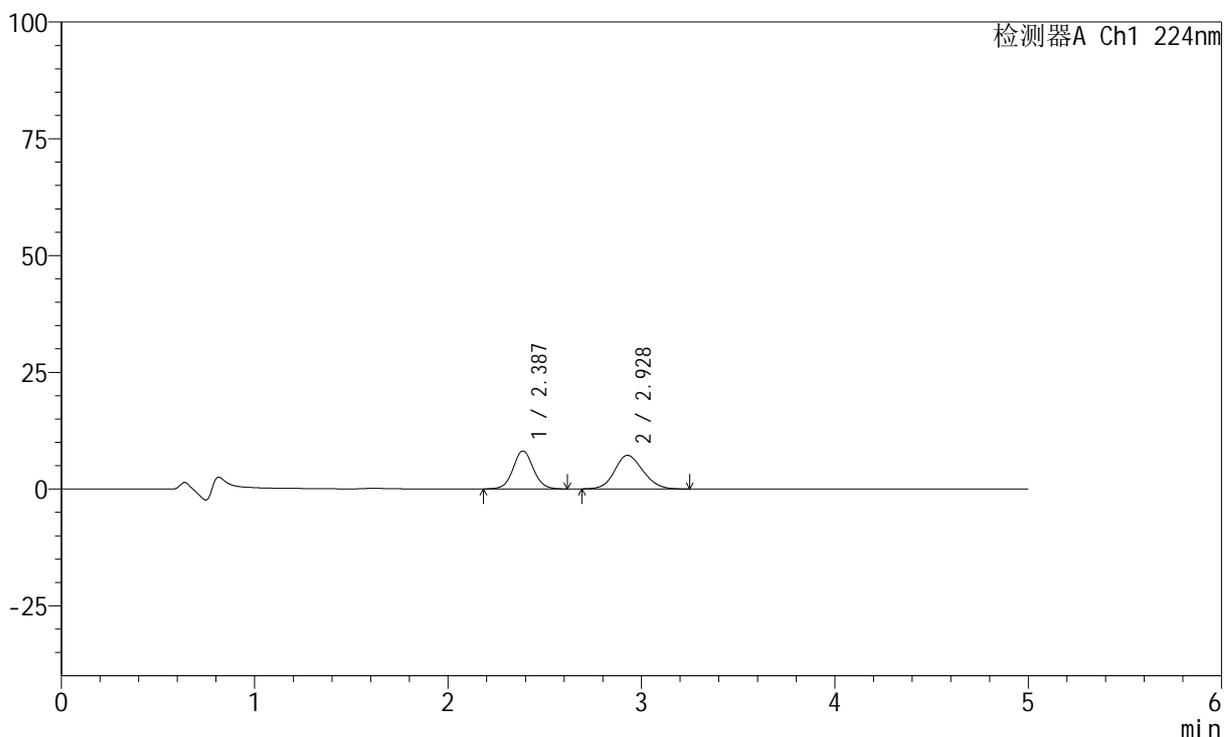
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-479-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:28:29                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:42              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	58666	8132	44.432	2591	1.056	--
2	2.928	73369	7194	55.568	1903	1.134	2.371
总计		132035	15326	100.000			



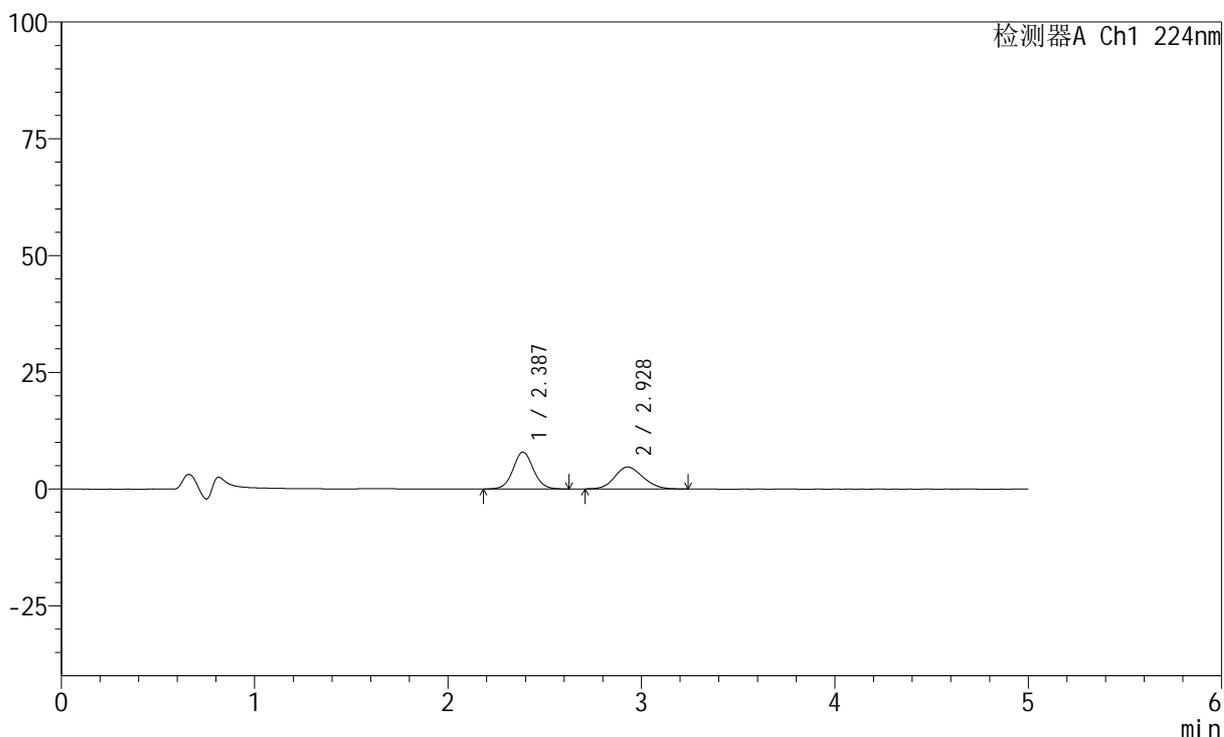
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-480-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:33:51                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:45              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	56960	7892	54.277	2588	1.062	--
2	2.928	47983	4717	45.723	1885	1.137	2.366
总计		104943	12609	100.000			



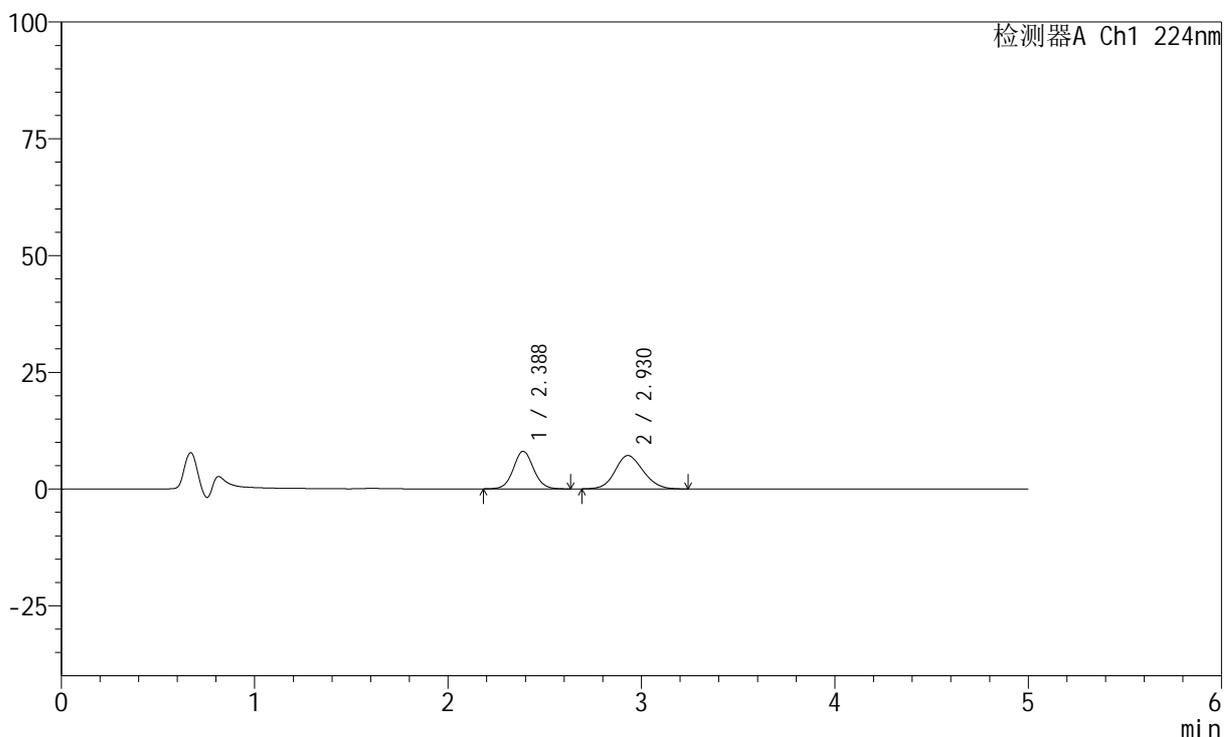
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-481-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:39:12                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:48              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

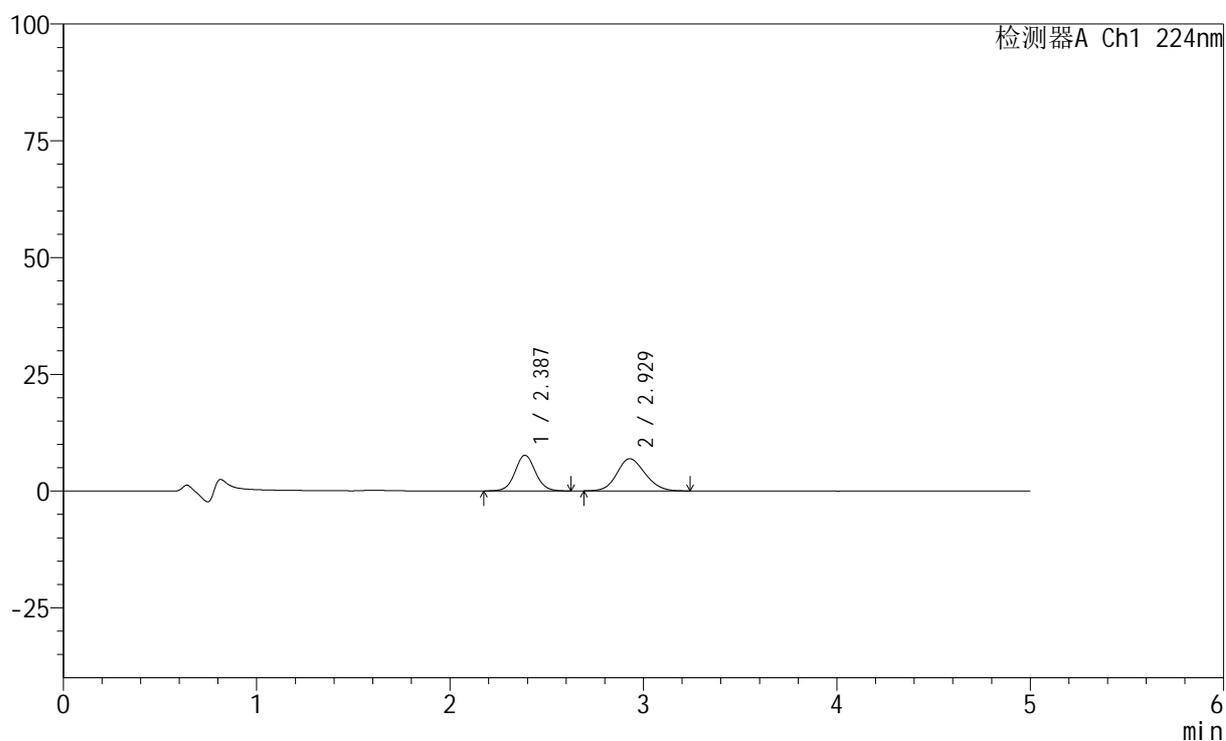
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	57871	8052	44.512	2609	1.065	--
2	2.930	72142	7147	55.488	1935	1.128	2.389
总计		130013	15199	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-482-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:44:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:43:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	55410	7643	44.207	2572	1.062	--
2	2.929	69931	6892	55.793	1914	1.135	2.376
总计		125341	14535	100.000			

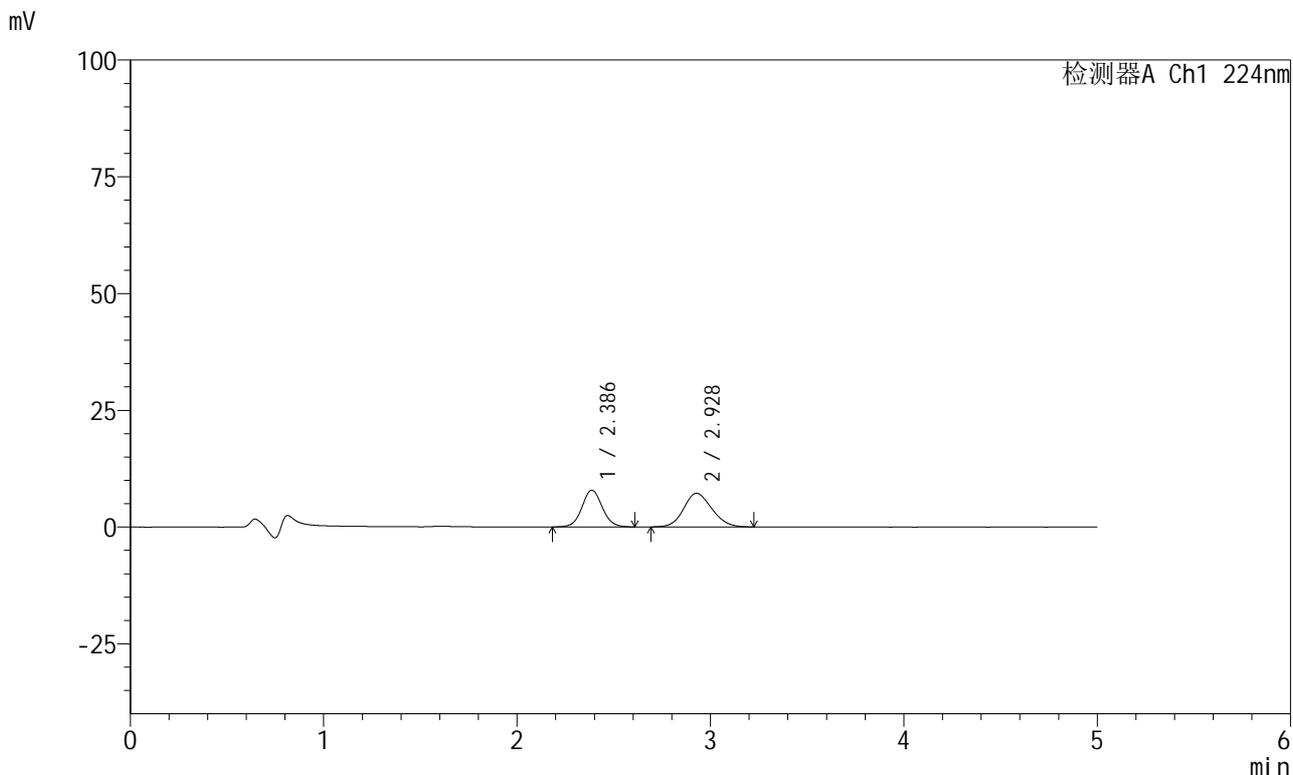


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-483-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:49:56                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:53              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

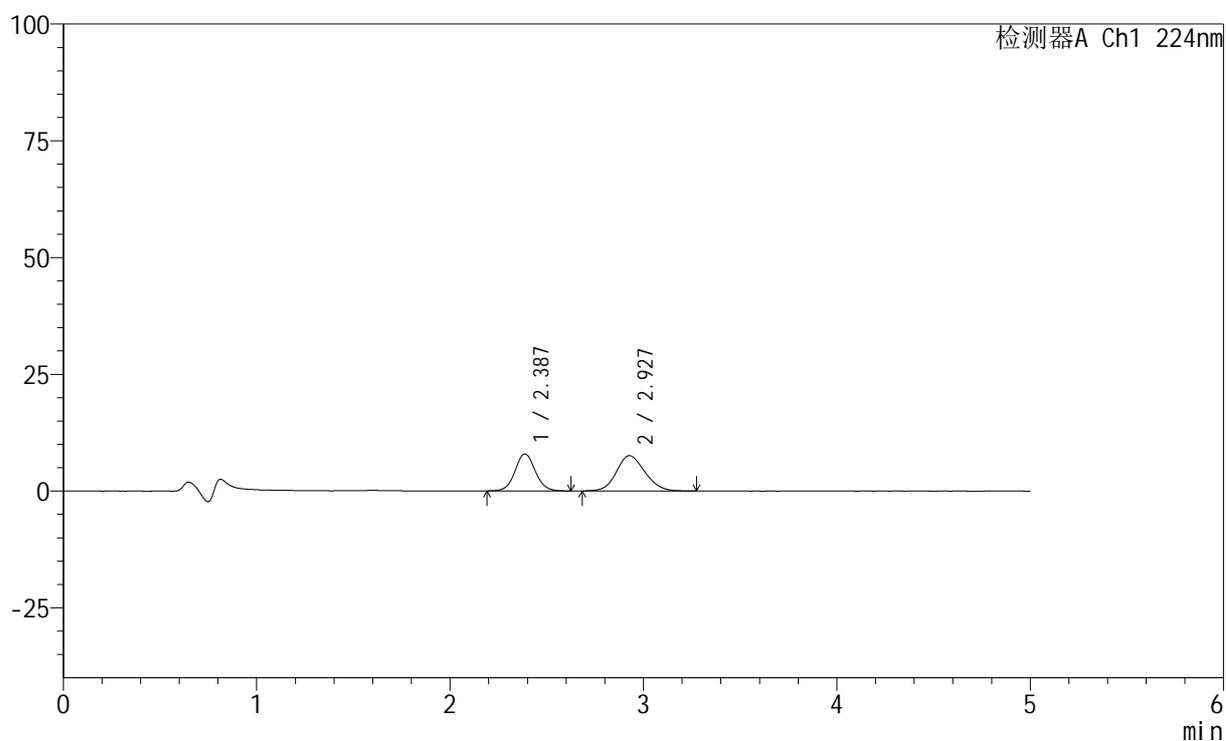
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	56901	7869	43.678	2582	1.061	--
2	2.928	73373	7202	56.322	1900	1.140	2.371
总计		130274	15071	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-484-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 18:55:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:43:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	57105	7929	42.364	2590	1.059	--
2	2.927	77692	7563	57.636	1870	1.141	2.356
总计		134798	15492	100.000			



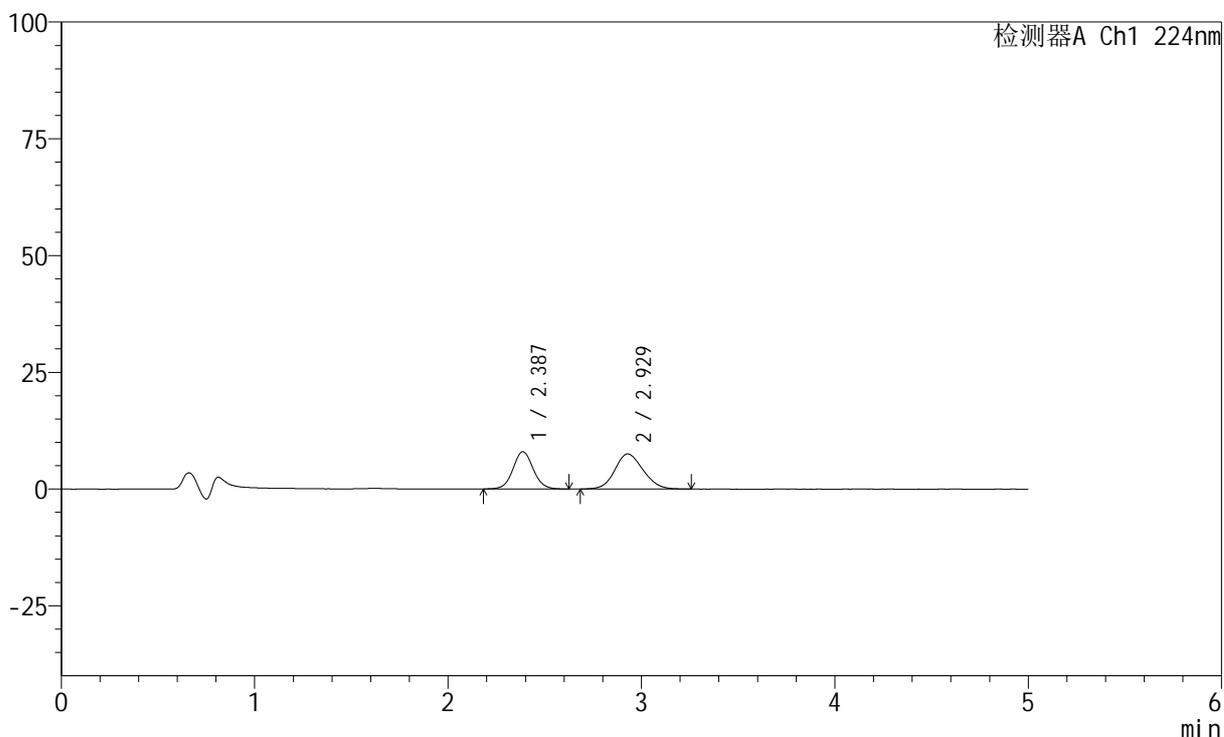
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-485-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 19:00:41                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:43:59              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

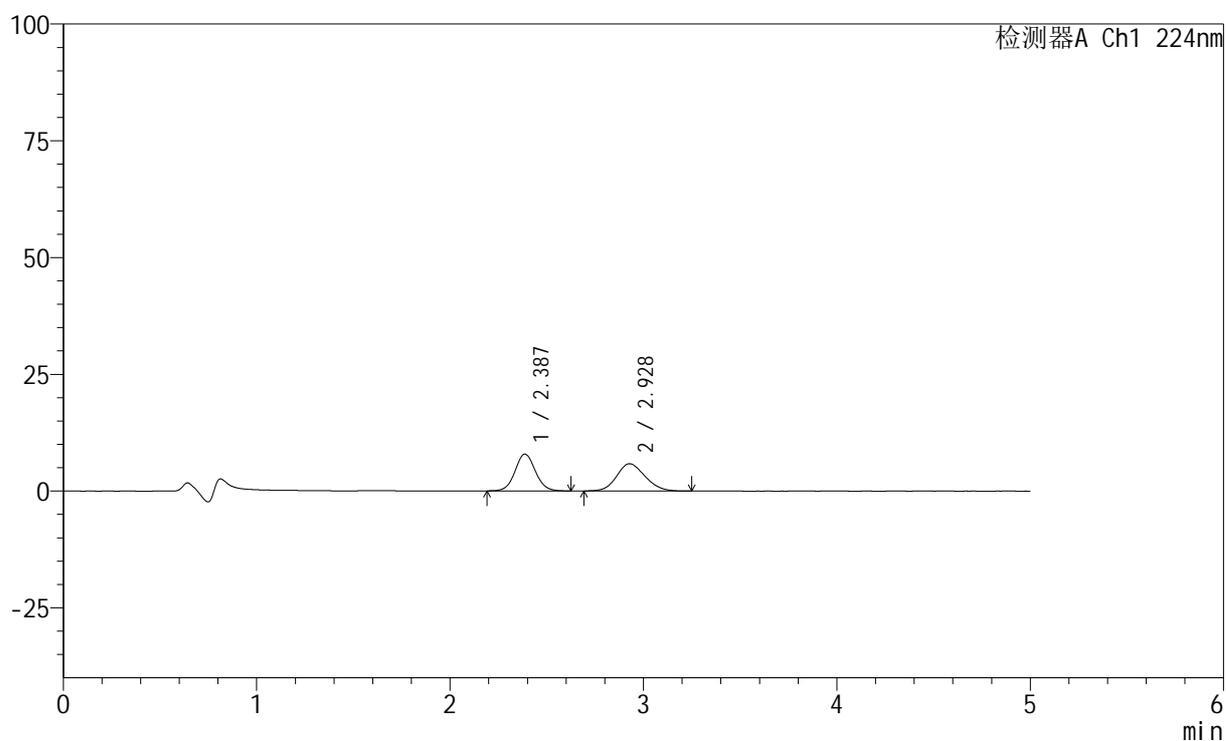
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	57436	7971	42.873	2599	1.058	--
2	2.929	76530	7519	57.127	1891	1.125	2.374
总计		133966	15490	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-486-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 19:06:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	57157	7899	48.879	2559	1.067	--
2	2.928	59778	5848	51.121	1867	1.142	2.352
总计		116935	13747	100.000			





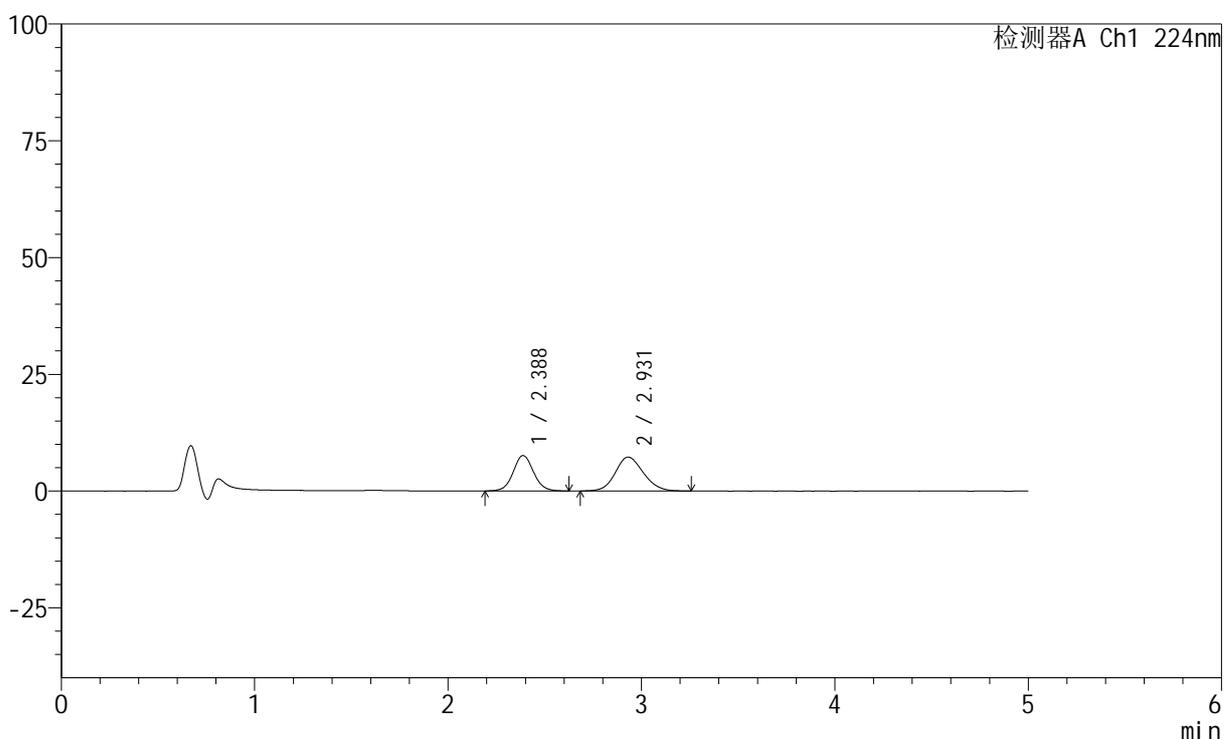
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-488-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 19:16:47                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:44:07              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

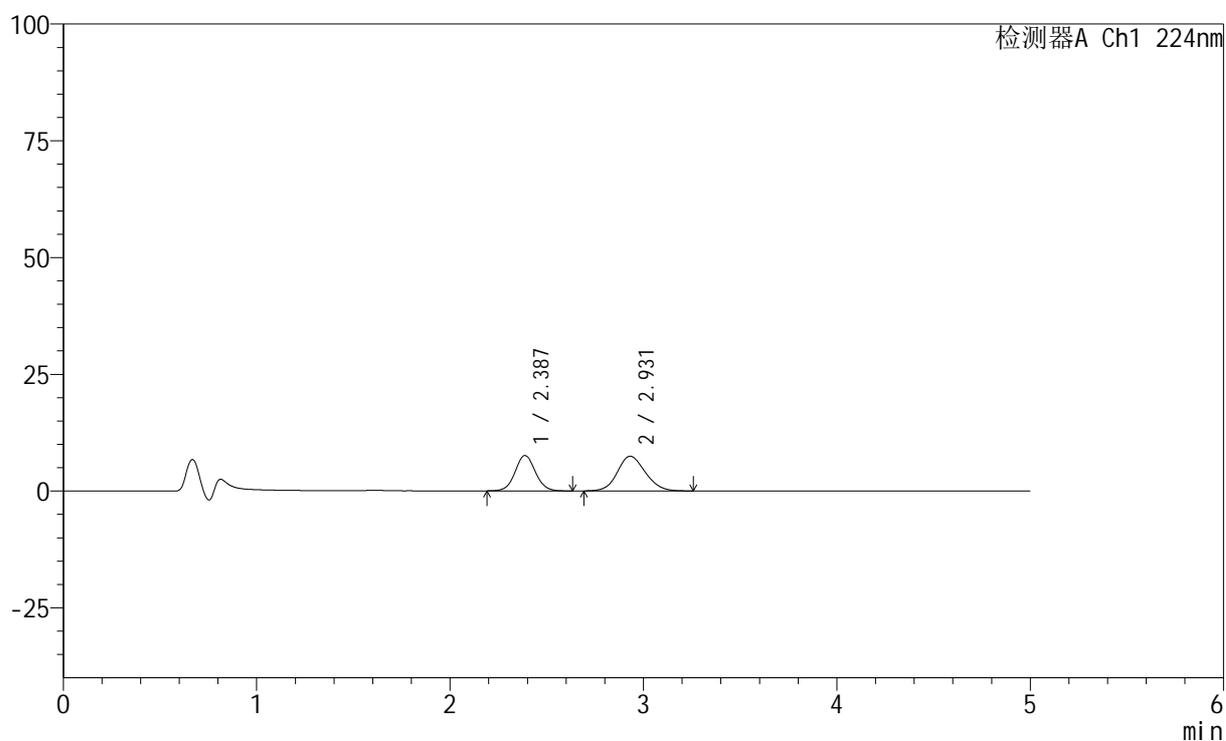
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	54736	7584	42.764	2593	1.066	--
2	2.931	73258	7259	57.236	1951	1.136	2.398
总计		127994	14842	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-489-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 19:22:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

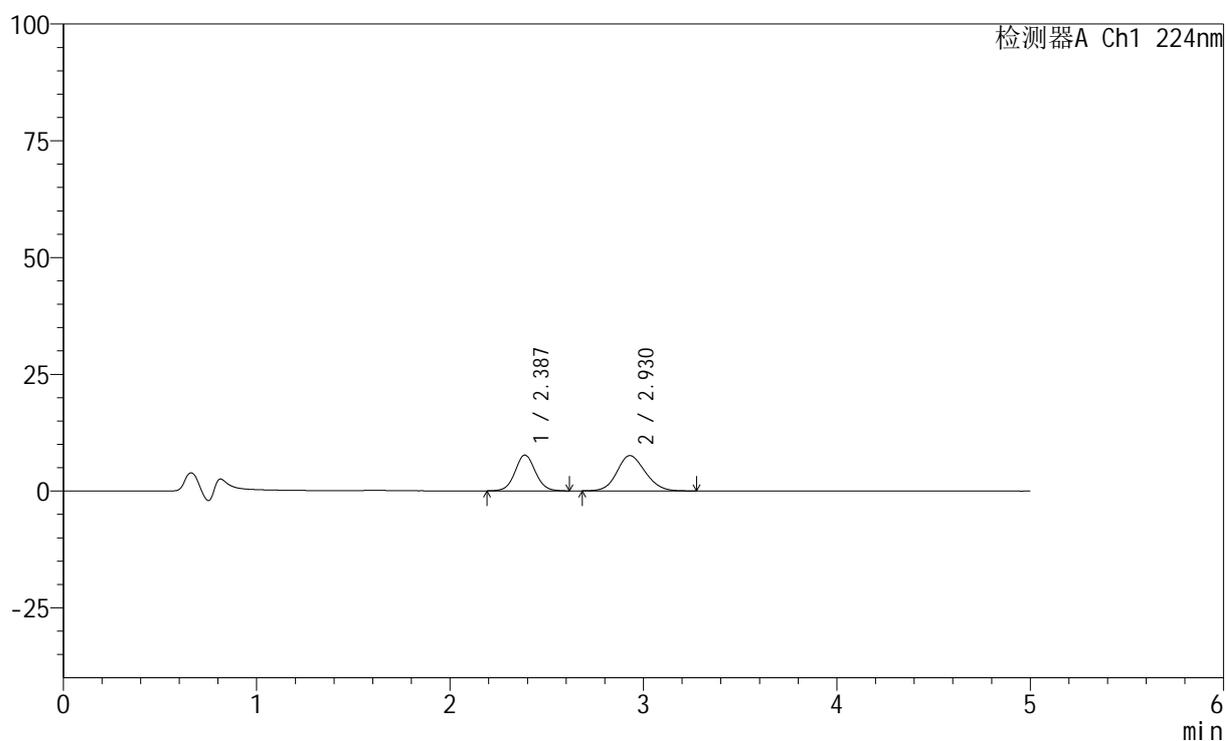
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	54771	7587	42.250	2577	1.061	--
2	2.931	74864	7435	57.750	1962	1.127	2.402
总计		129635	15022	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-490-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 19:27:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

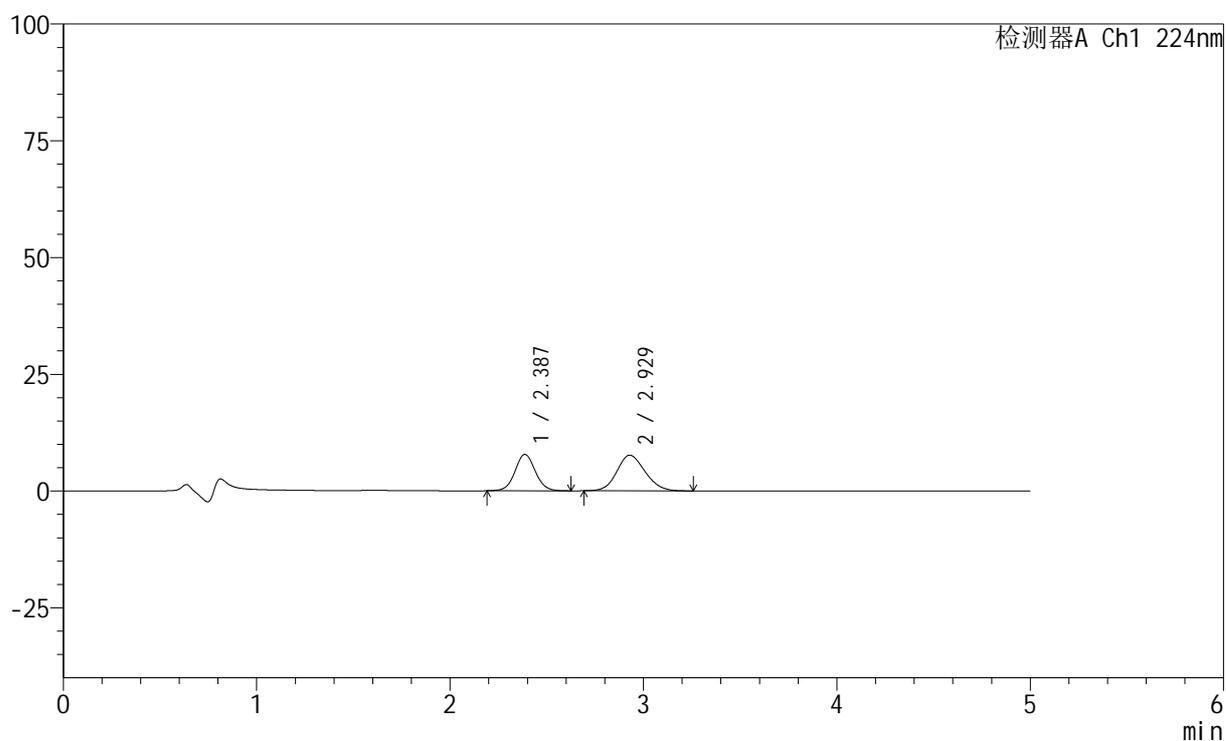
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	55520	7673	41.942	2568	1.060	--
2	2.930	76855	7564	58.058	1909	1.132	2.376
总计		132376	15238	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-491-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/01/04 19:32:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	56376	7792	42.086	2575	1.060	--
2	2.929	77579	7633	57.914	1906	1.136	2.375
总计		133955	15426	100.000			

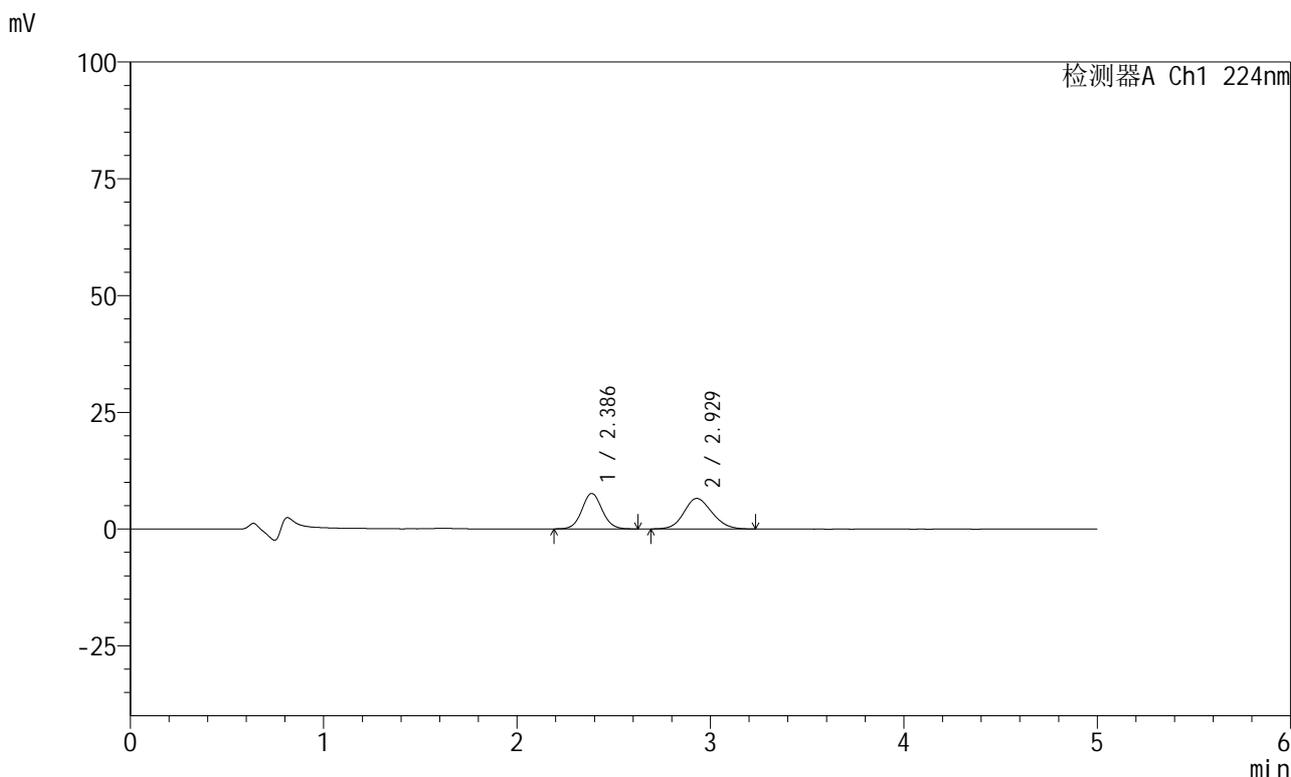


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-492-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 19:38:16                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:44:18              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

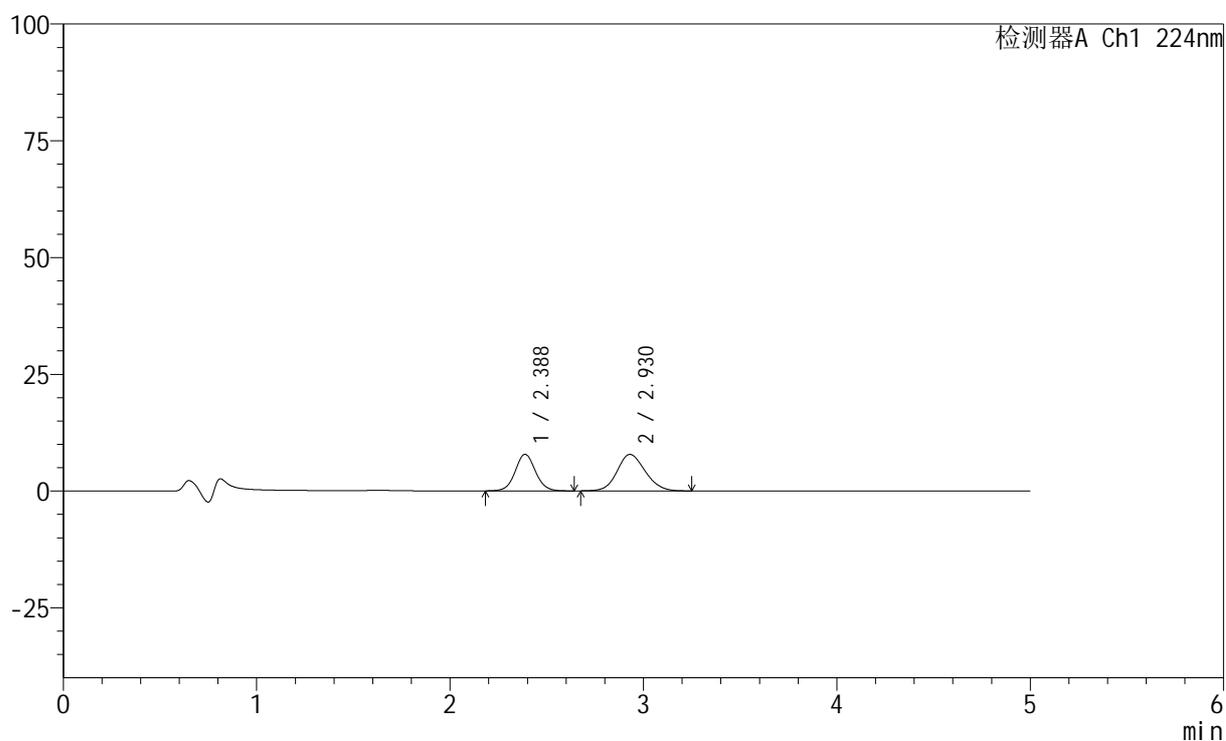
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	54619	7583	45.316	2592	1.066	--
2	2.929	65909	6534	54.684	1918	1.133	2.386
总计		120528	14117	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-493-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 19:43:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

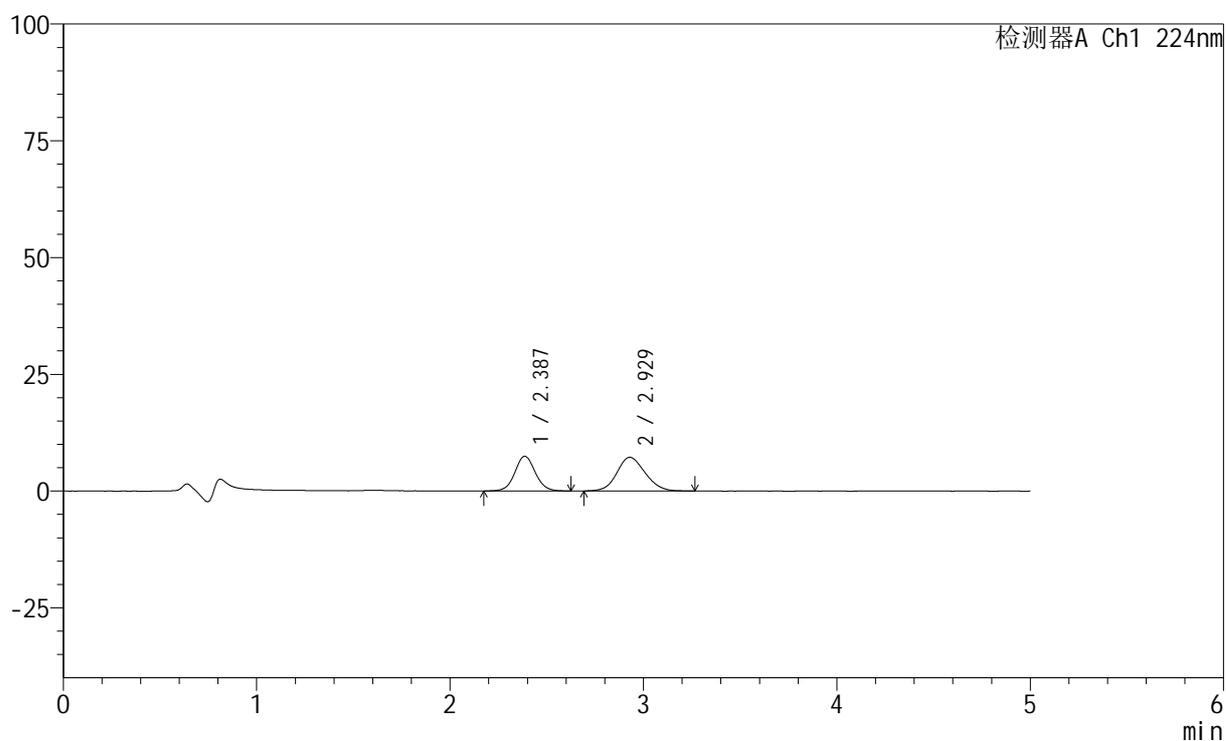
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	56564	7838	41.728	2602	1.059	--
2	2.930	78991	7822	58.272	1931	1.132	2.388
总计		135555	15661	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-494-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/01/04 19:49:00 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:23 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	53983	7434	42.419	2559	1.058	--
2	2.929	73278	7215	57.581	1904	1.128	2.374
总计		127261	14649	100.000			



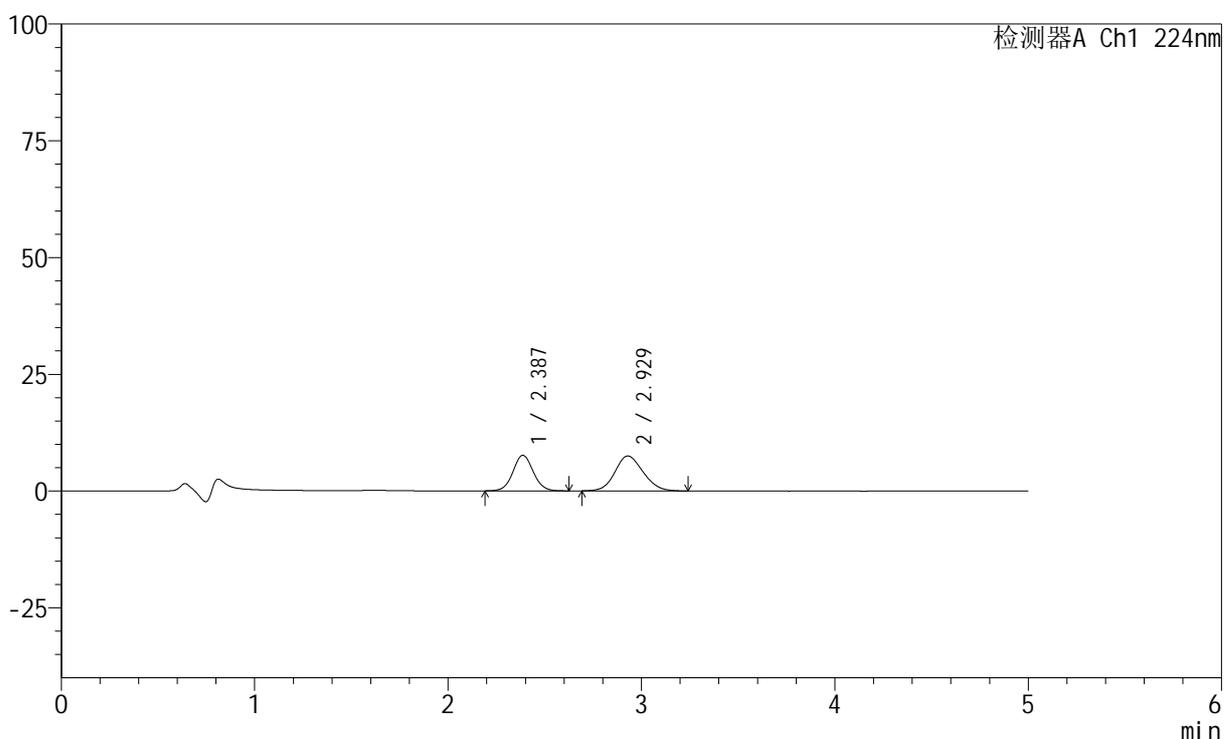
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-495-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 19:54:22                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:44:26              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	55042	7628	42.104	2580	1.056	--
2	2.929	75687	7474	57.896	1906	1.127	2.378
总计		130729	15101	100.000			



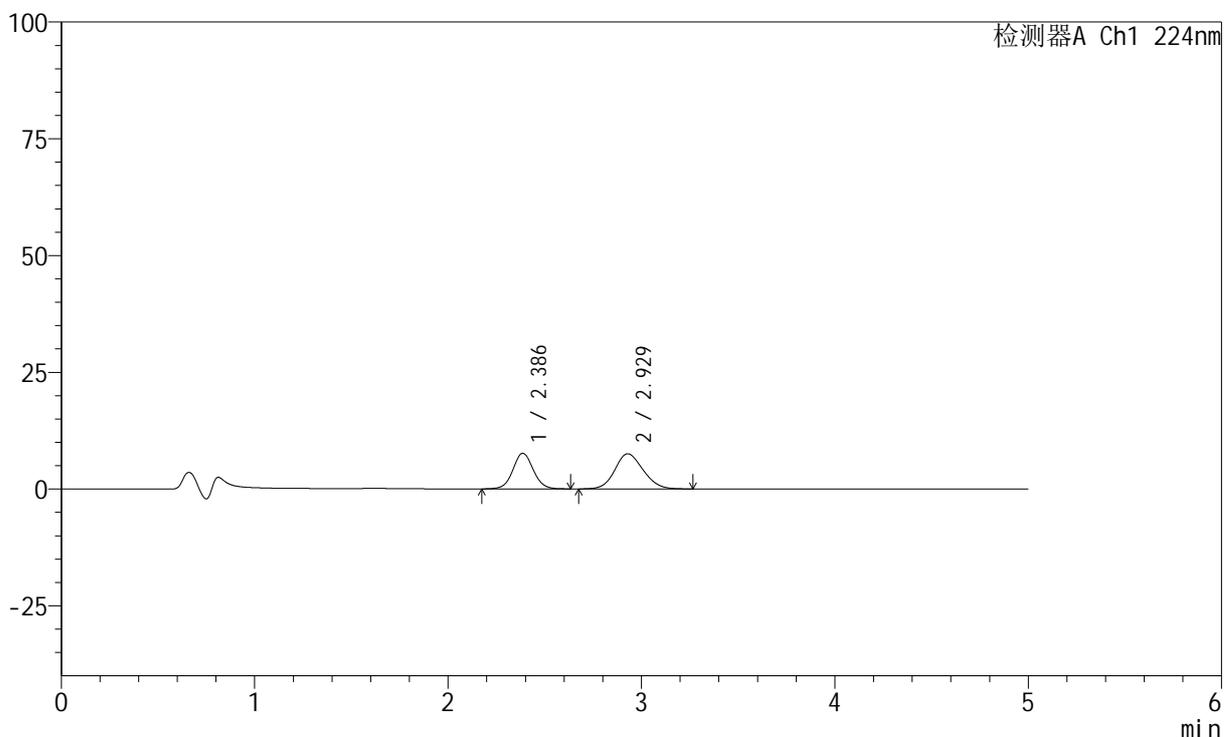
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-496-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 19:59:44                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:44:29              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

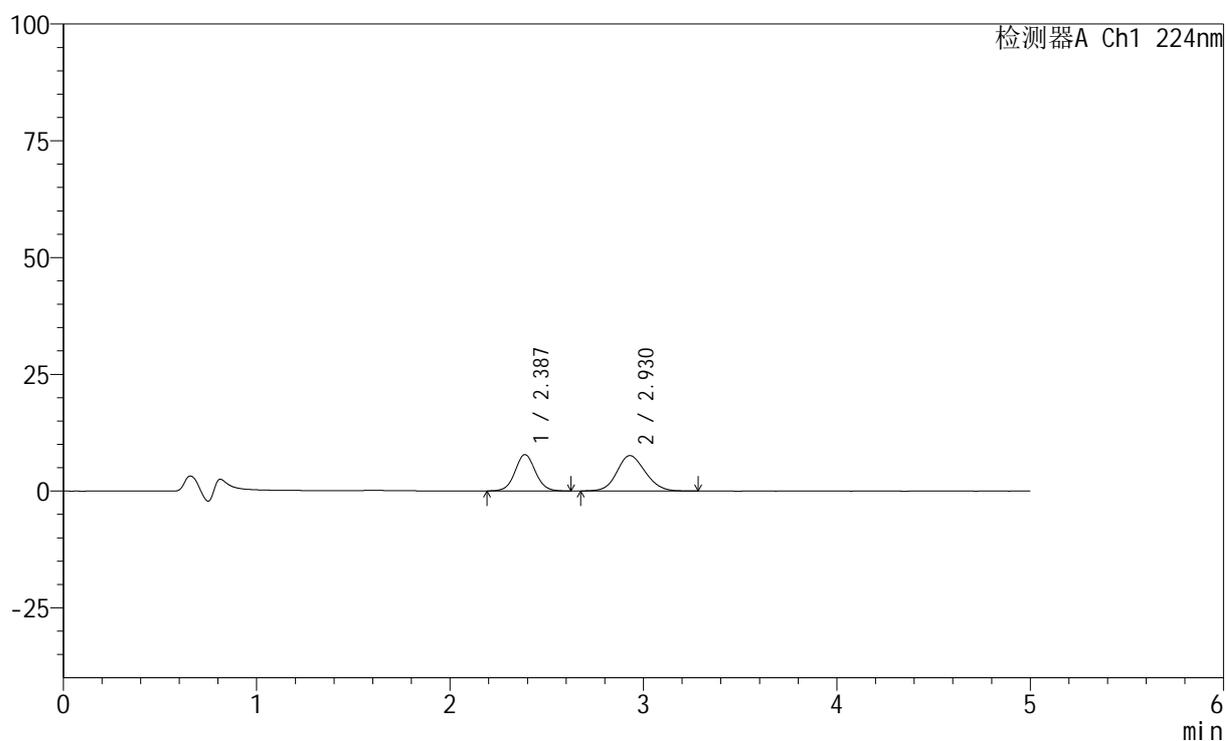
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	55292	7626	41.811	2564	1.055	--
2	2.929	76950	7540	58.189	1896	1.133	2.371
总计		132241	15166	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-497-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:05:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

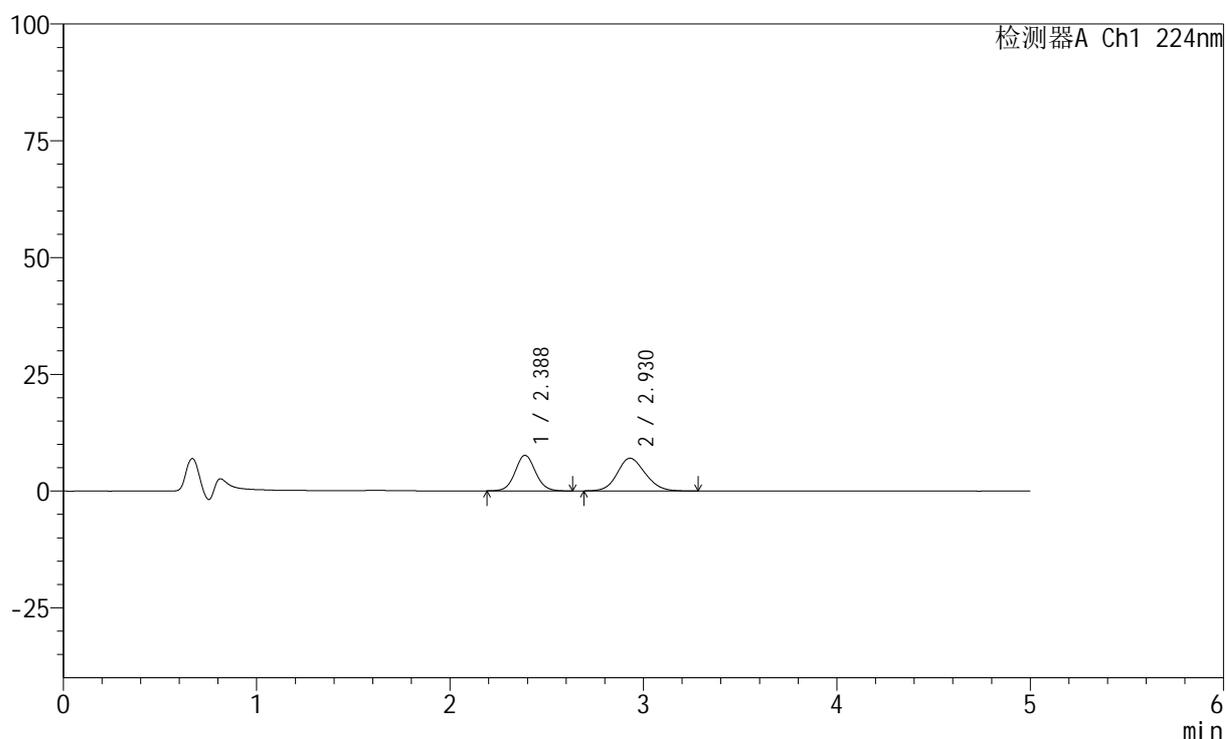
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	56350	7787	42.078	2573	1.056	--
2	2.930	77568	7590	57.922	1887	1.128	2.369
总计		133917	15377	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-498-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:10:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

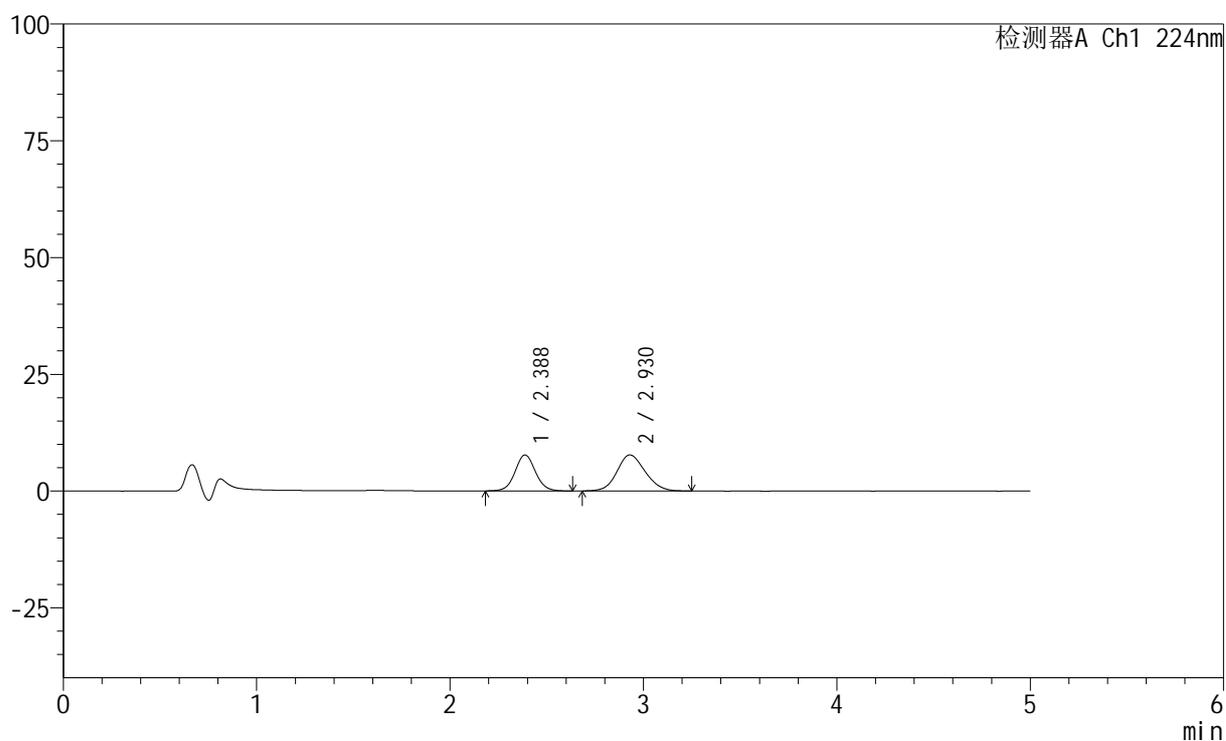
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	55129	7622	43.806	2567	1.068	--
2	2.930	70720	7008	56.194	1961	1.140	2.395
总计		125848	14630	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-499-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:15:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	55855	7710	41.671	2577	1.059	--
2	2.930	78183	7726	58.329	1936	1.128	2.386
总计		134037	15437	100.000			

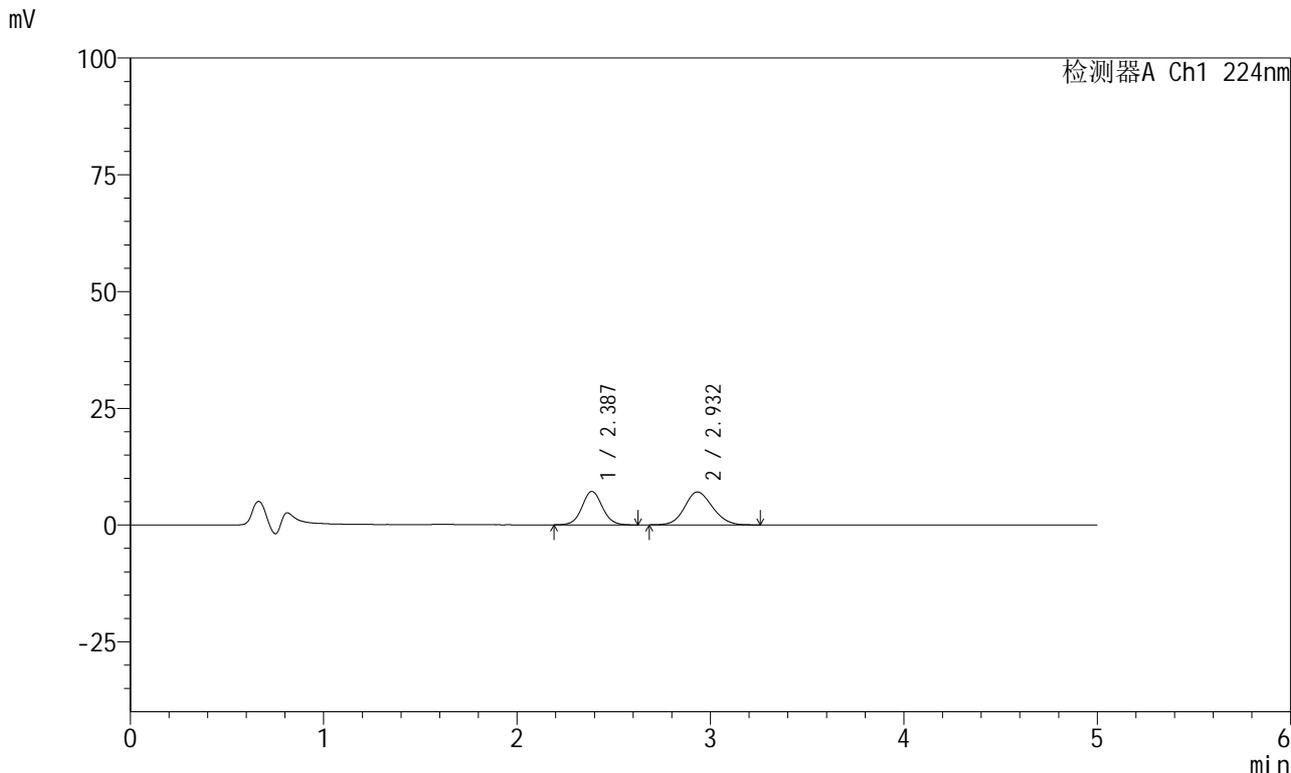


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-500-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:21:12                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:44:40              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

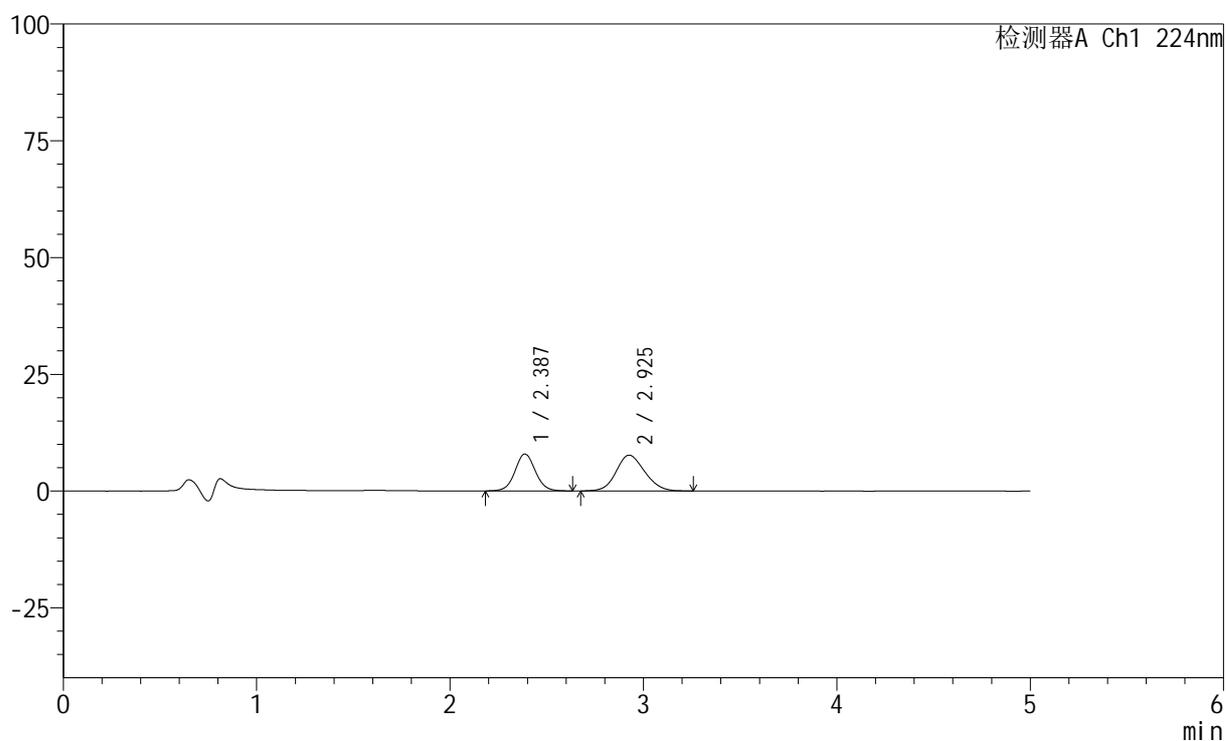
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	51737	7162	42.196	2589	1.055	--
2	2.932	70874	7051	57.804	1975	1.127	2.416
总计		122611	14214	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-501-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:26:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:44:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

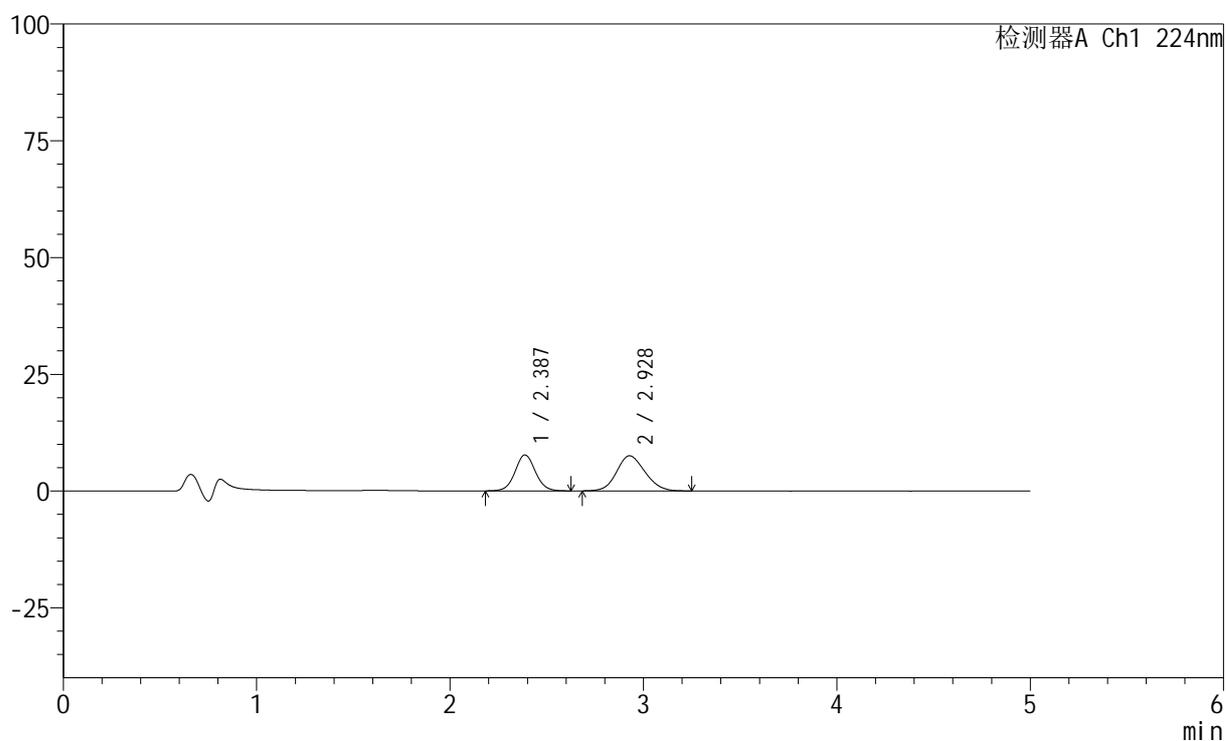
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	57536	7915	42.181	2564	1.058	--
2	2.925	78865	7658	57.819	1858	1.136	2.341
总计		136401	15573	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-502-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:31:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

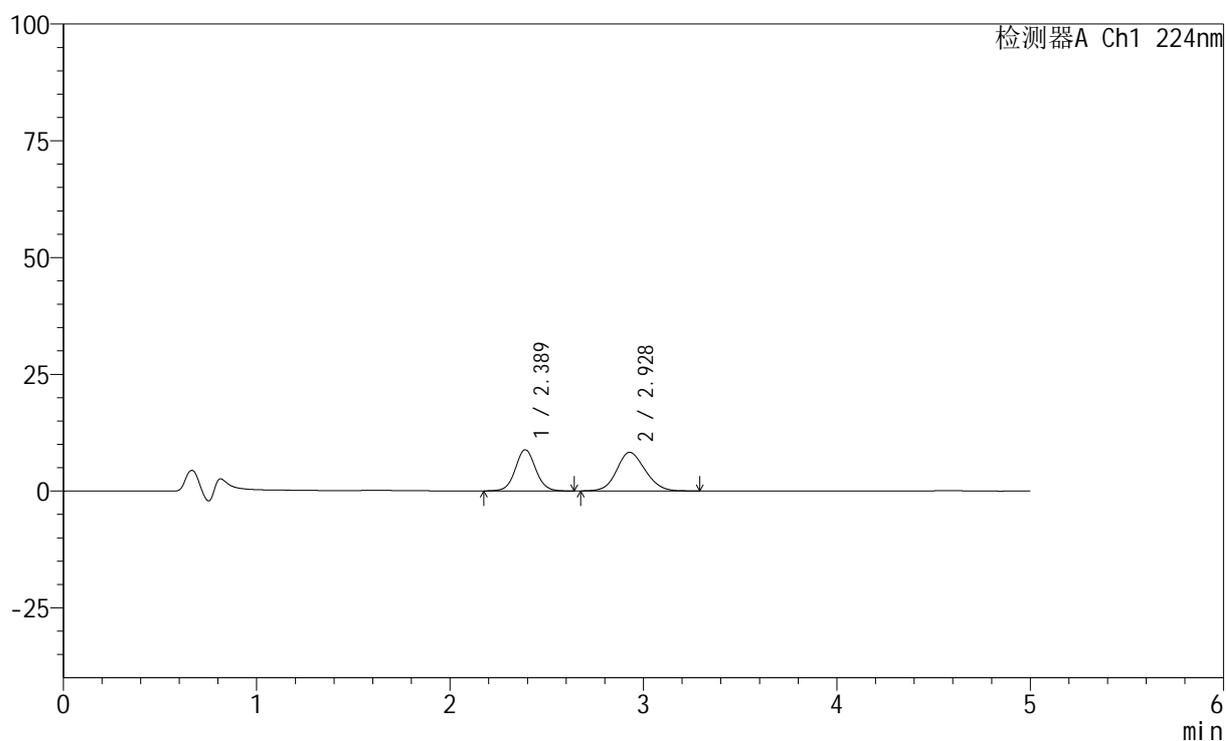
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.387	55624	7693	41.980	2578	1.057	--
2	2.928	76876	7533	58.020	1879	1.136	2.358
总计		132500	15227	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-503-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:37:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:48 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.389	63889	8827	42.928	2591	1.055	--
2	2.928	84939	8271	57.072	1870	1.127	2.354
总计		148827	17098	100.000			



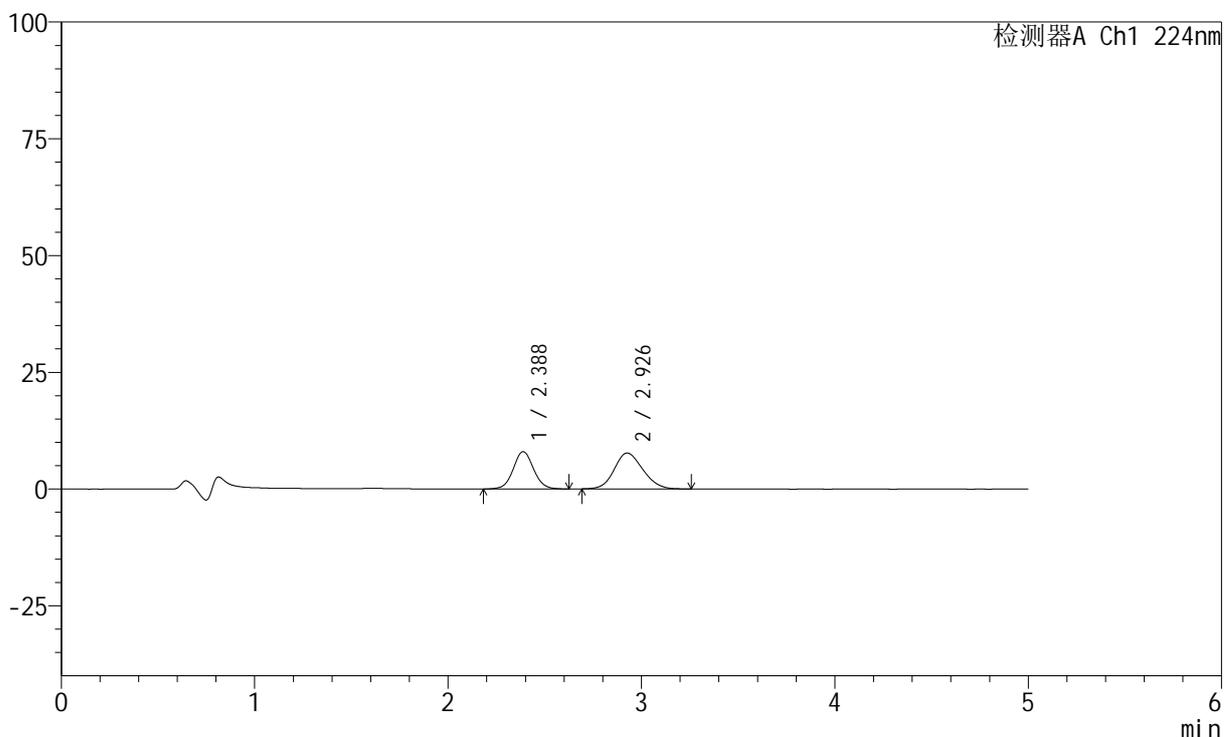
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-504-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:42:42                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:44:51              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

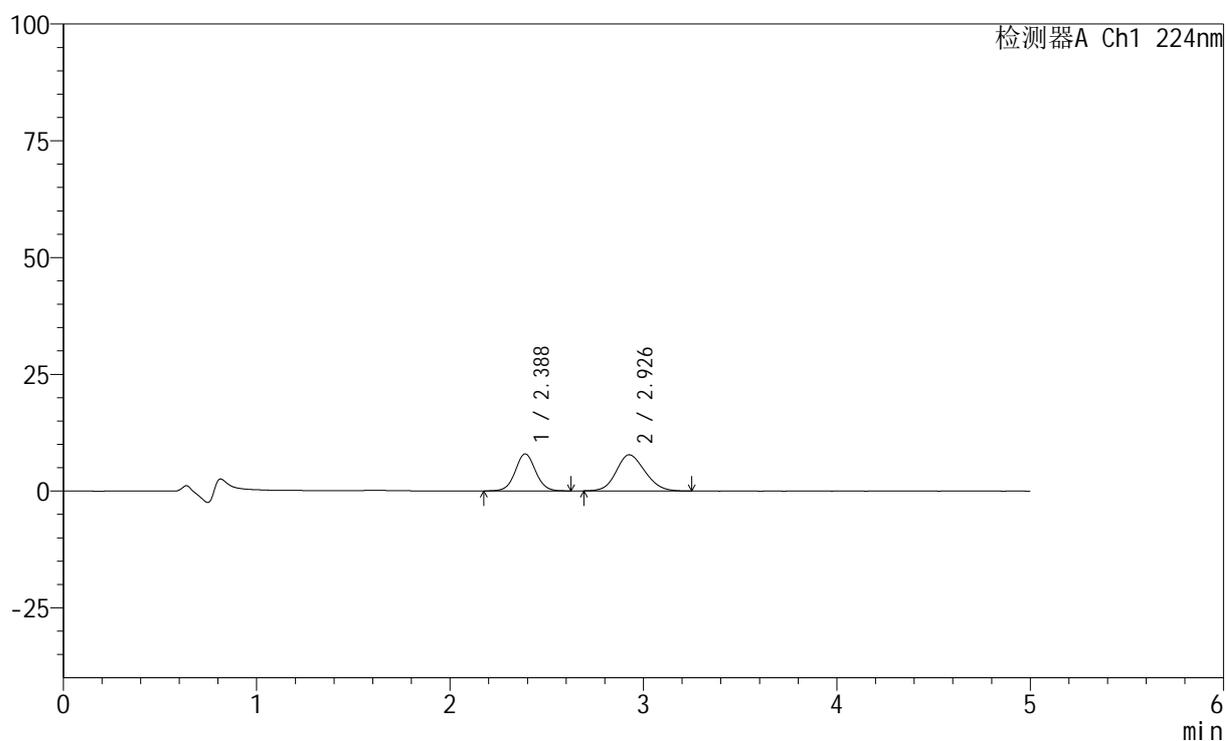
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	57753	7991	42.204	2577	1.055	--
2	2.926	79090	7672	57.796	1842	1.145	2.334
总计		136843	15663	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-505-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:48:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:44:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

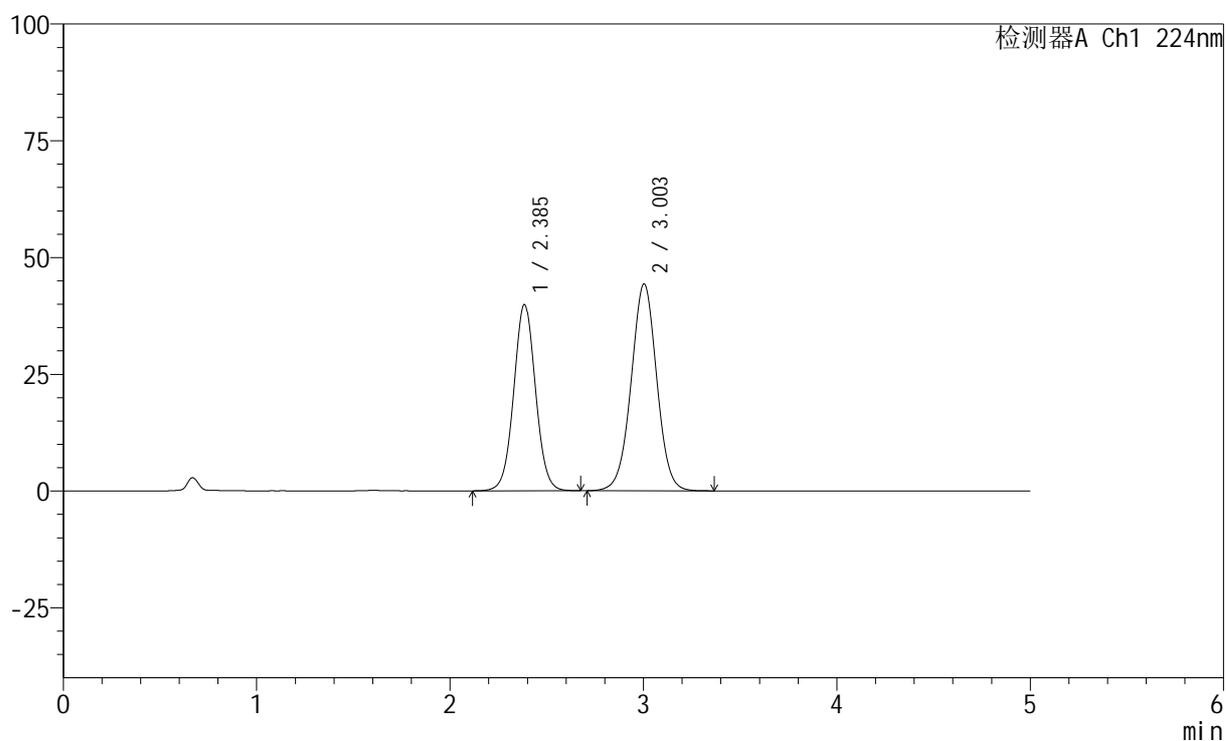
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.388	57241	7930	41.746	2591	1.050	--
2	2.926	79876	7727	58.254	1819	1.149	2.326
总计		137116	15658	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-506-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:53:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:44:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

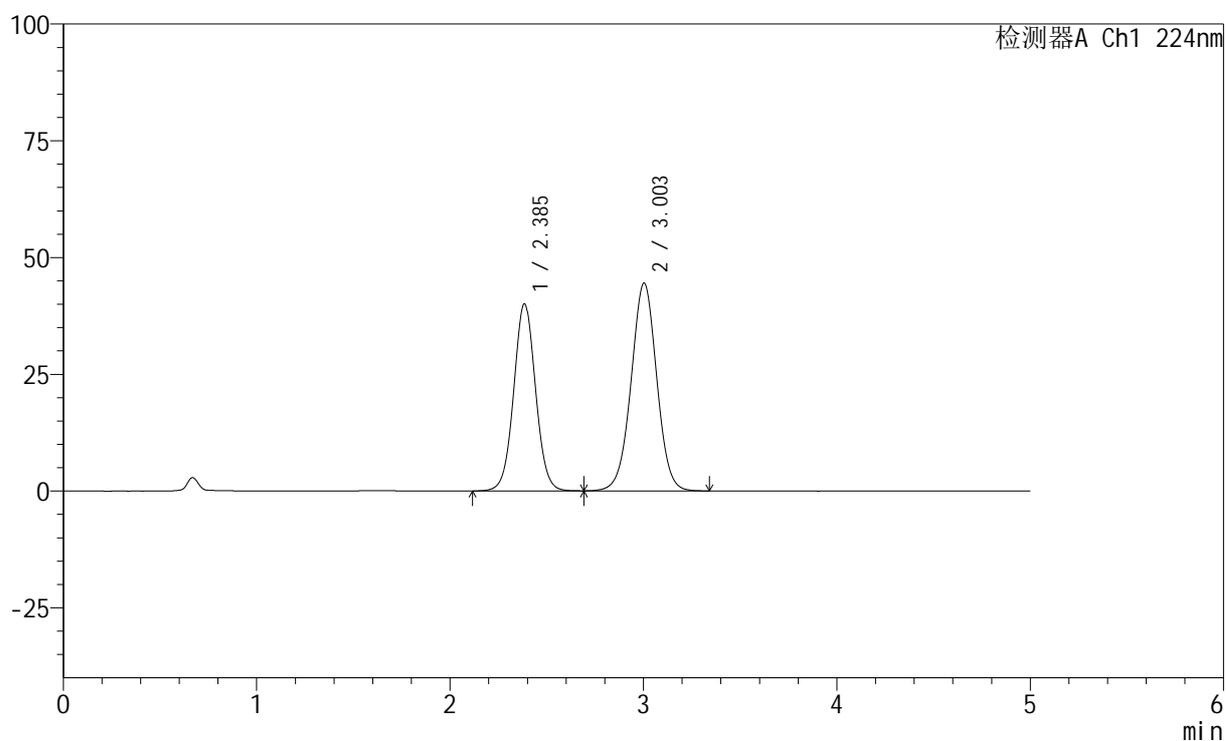
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.385	309770	39799	43.175	2218	1.033	--
2	3.003	407698	44291	56.825	2502	1.002	2.792
总计		717468	84090	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-507-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 20:58:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:44:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.385	312018	39988	43.199	2205	1.036	--
2	3.003	410256	44498	56.801	2493	1.001	2.786
总计		722274	84486	100.000			

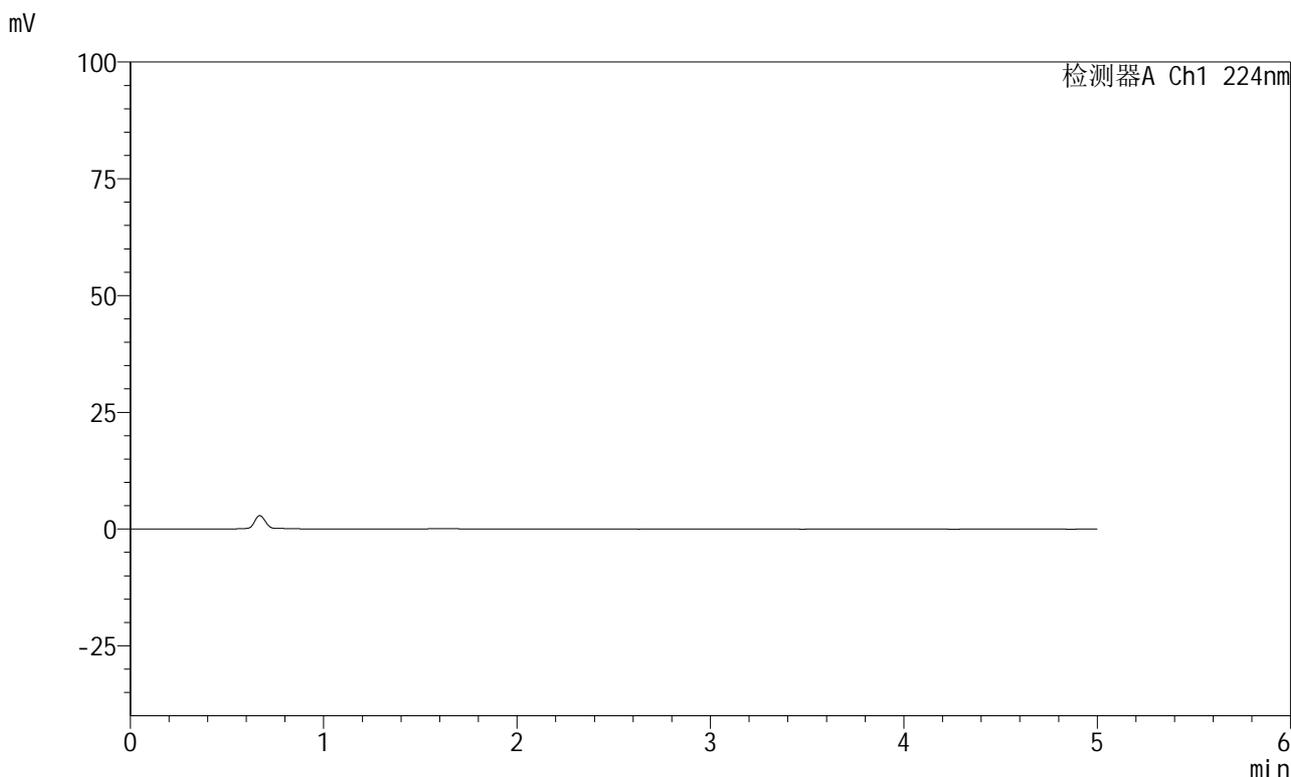


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-508-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 21:04:15                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:45:01              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

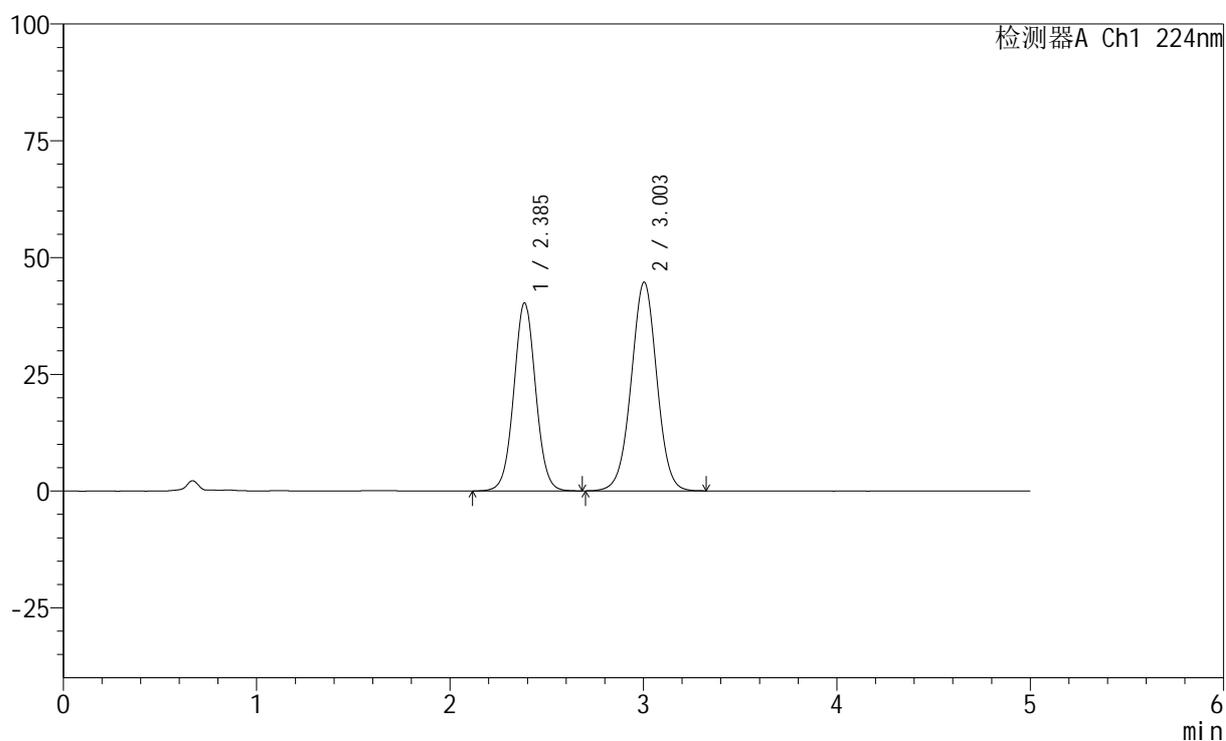
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-509-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/01/04 21:09:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

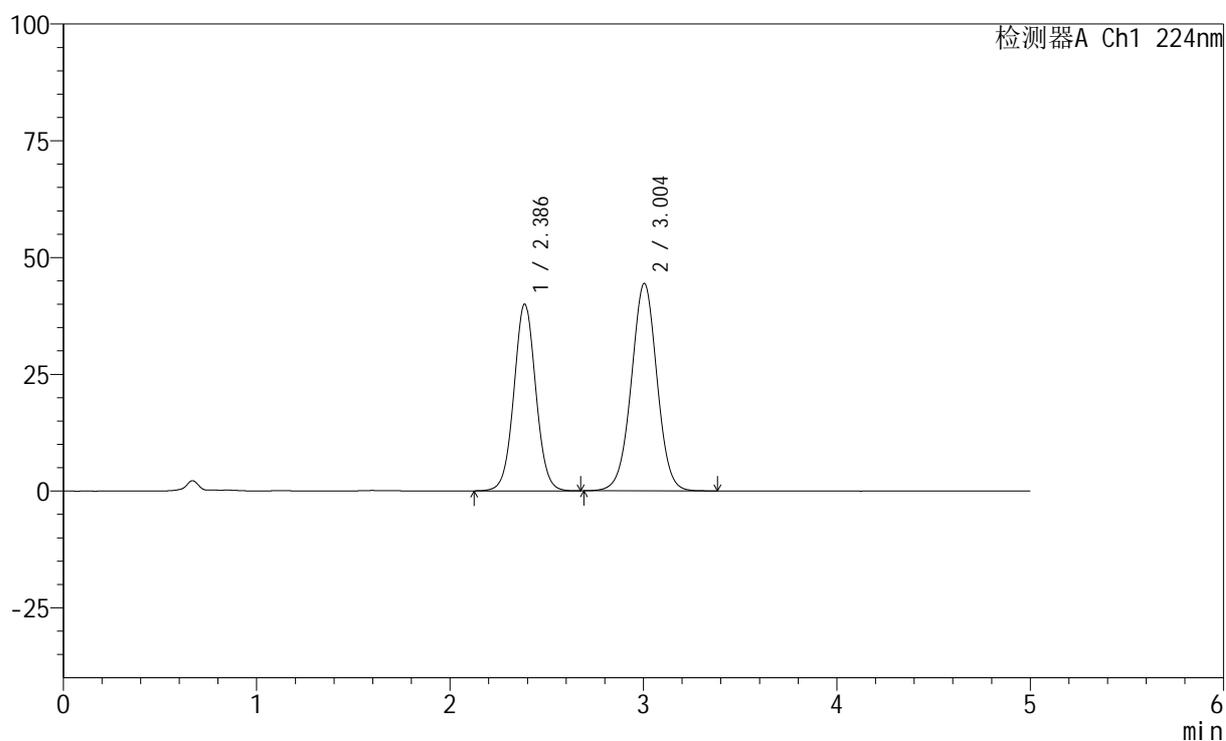
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.385	313534	40229	43.246	2215	1.033	--
2	3.003	411464	44696	56.754	2497	1.000	2.789
总计		724998	84926	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-510-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 21:15:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	311513	39970	43.158	2207	1.035	--
2	3.004	410290	44436	56.842	2486	1.000	2.784
总计		721803	84405	100.000			

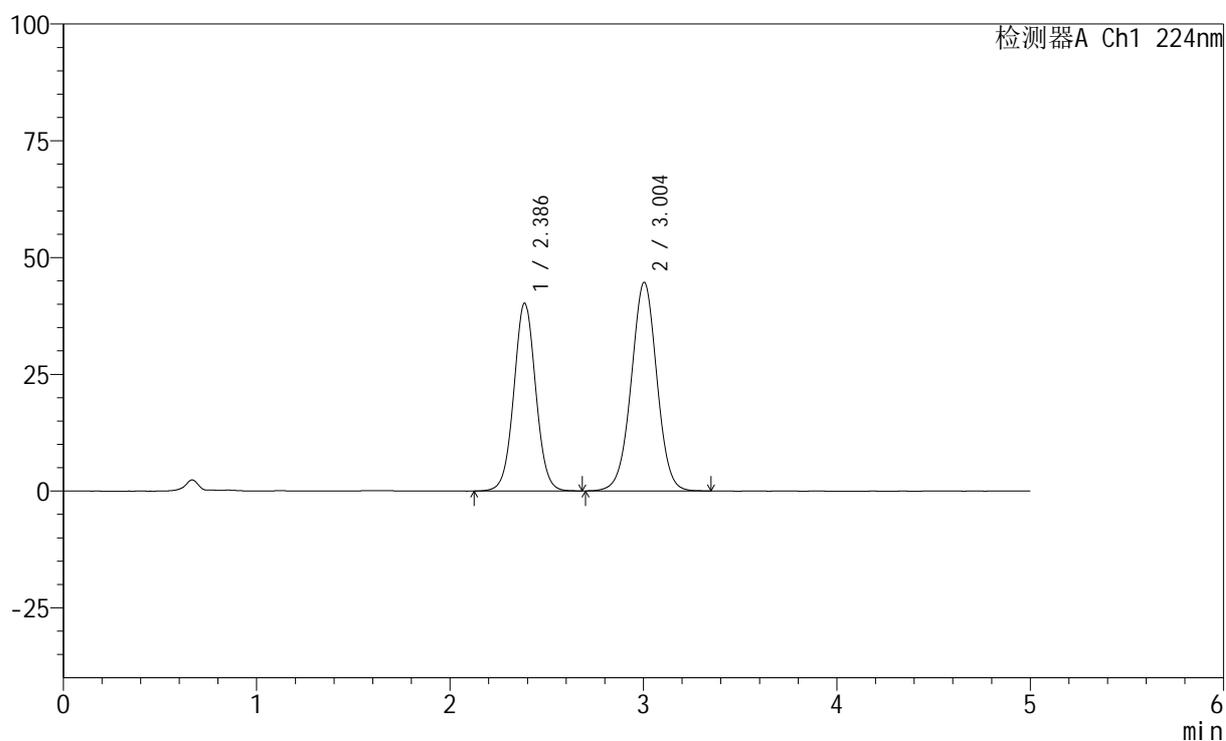


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-512-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 21:25:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

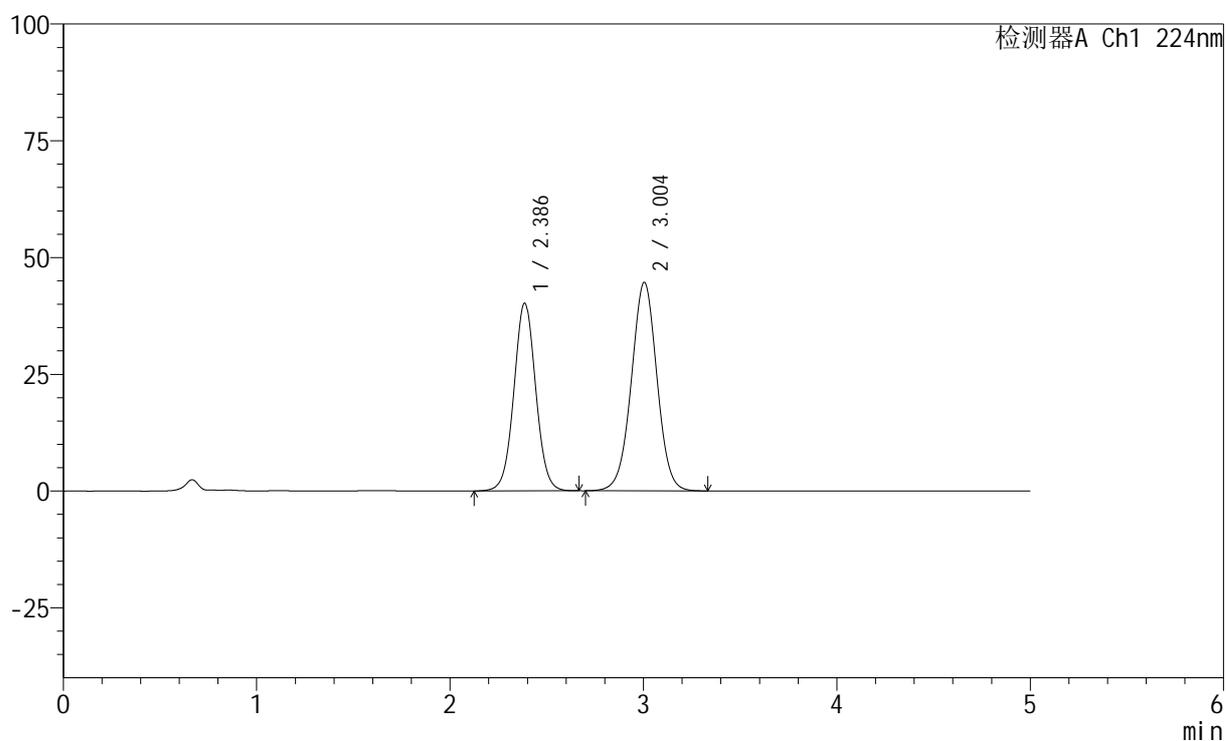
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	312803	40187	43.203	2213	1.033	--
2	3.004	411225	44668	56.797	2498	0.999	2.788
总计		724028	84855	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-513-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 21:31:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:45:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

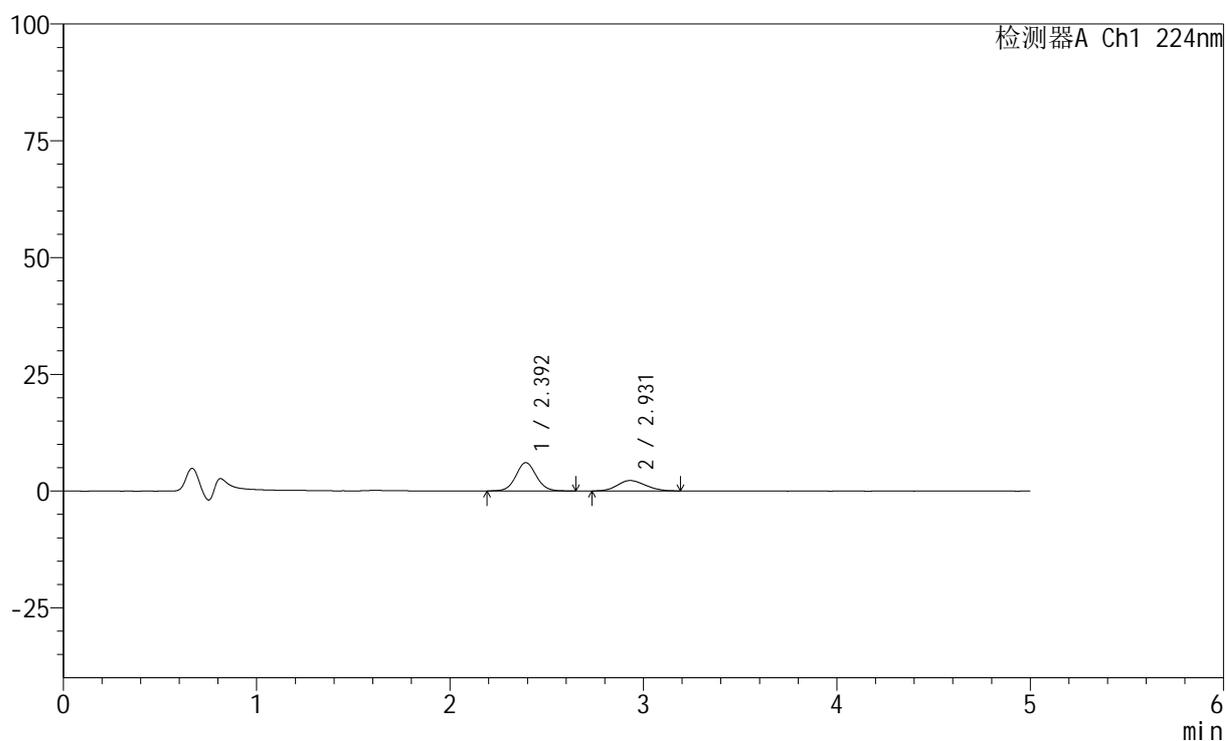
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	312550	40167	43.169	2214	1.032	--
2	3.004	411465	44665	56.831	2494	0.999	2.788
总计		724015	84832	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-514-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 21:36:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:45:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	43901	6052	66.105	2557	1.067	--
2	2.931	22510	2229	33.895	1873	1.147	2.344
总计		66411	8281	100.000			



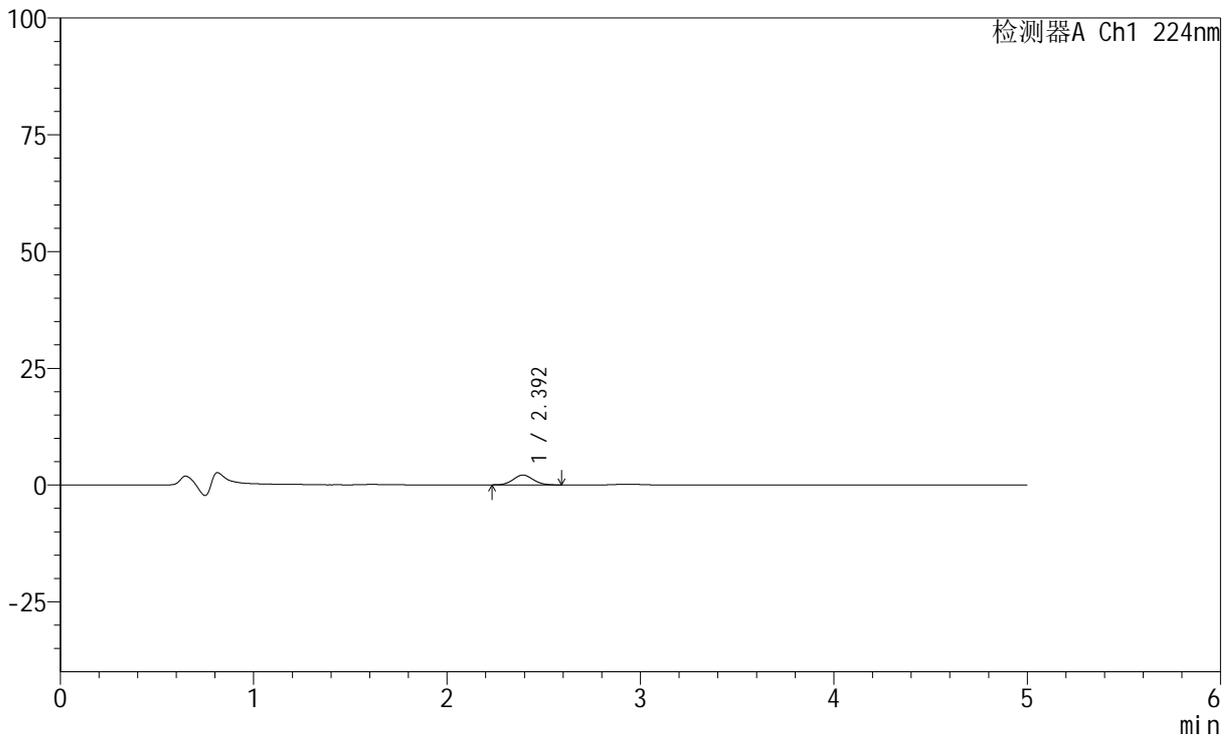
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-515-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 21:42:01                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:45:20                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

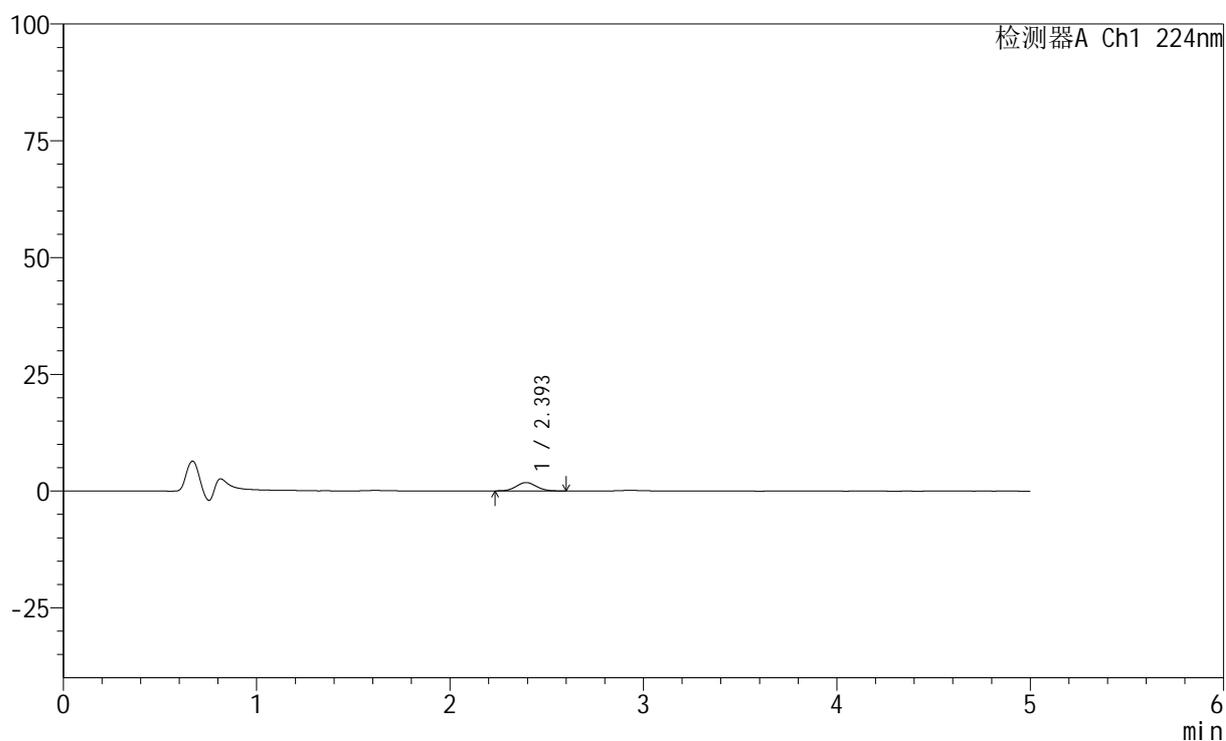
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	14963	2094	100.000	2597	1.073	--
总计		14963	2094	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-516-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 21:47:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

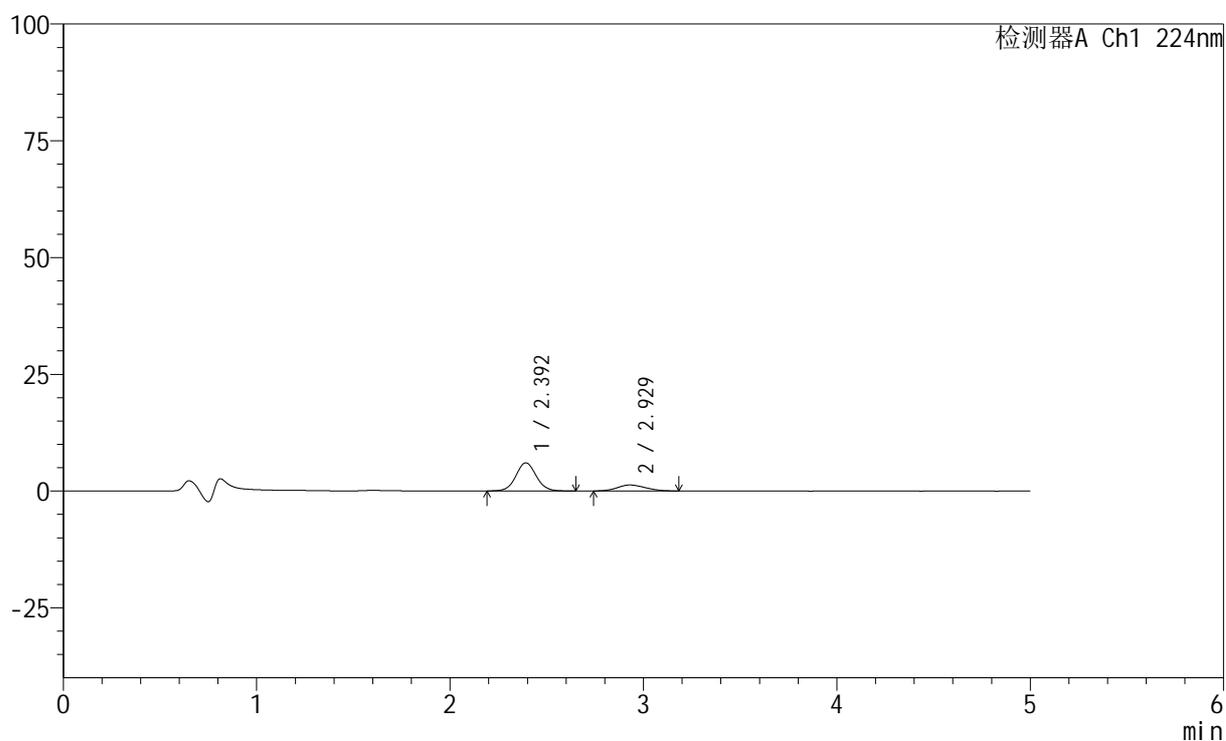
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	12855	1789	100.000	2610	1.072	--
总计		12855	1789	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-517-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 21:52:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

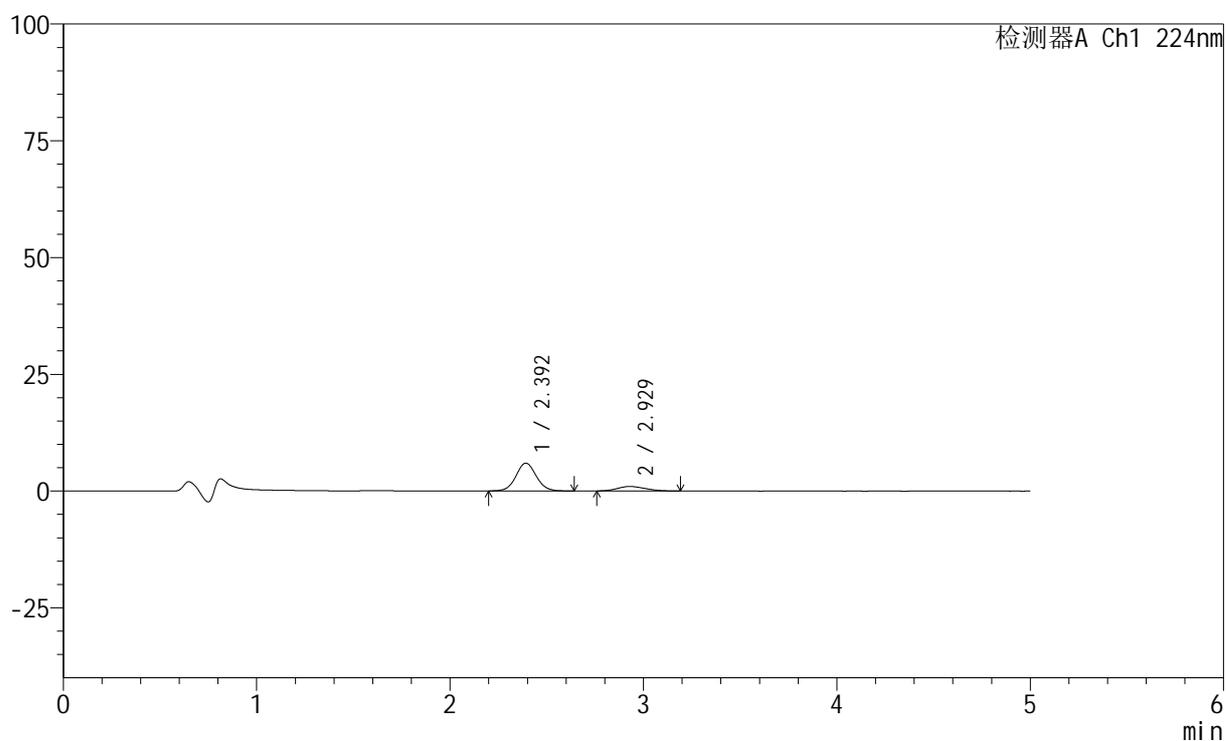
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	43523	6004	77.140	2595	1.056	--
2	2.929	12898	1281	22.860	1900	1.164	2.356
总计		56420	7285	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-518-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/01/04 21:58:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2026/01/05 10:45:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

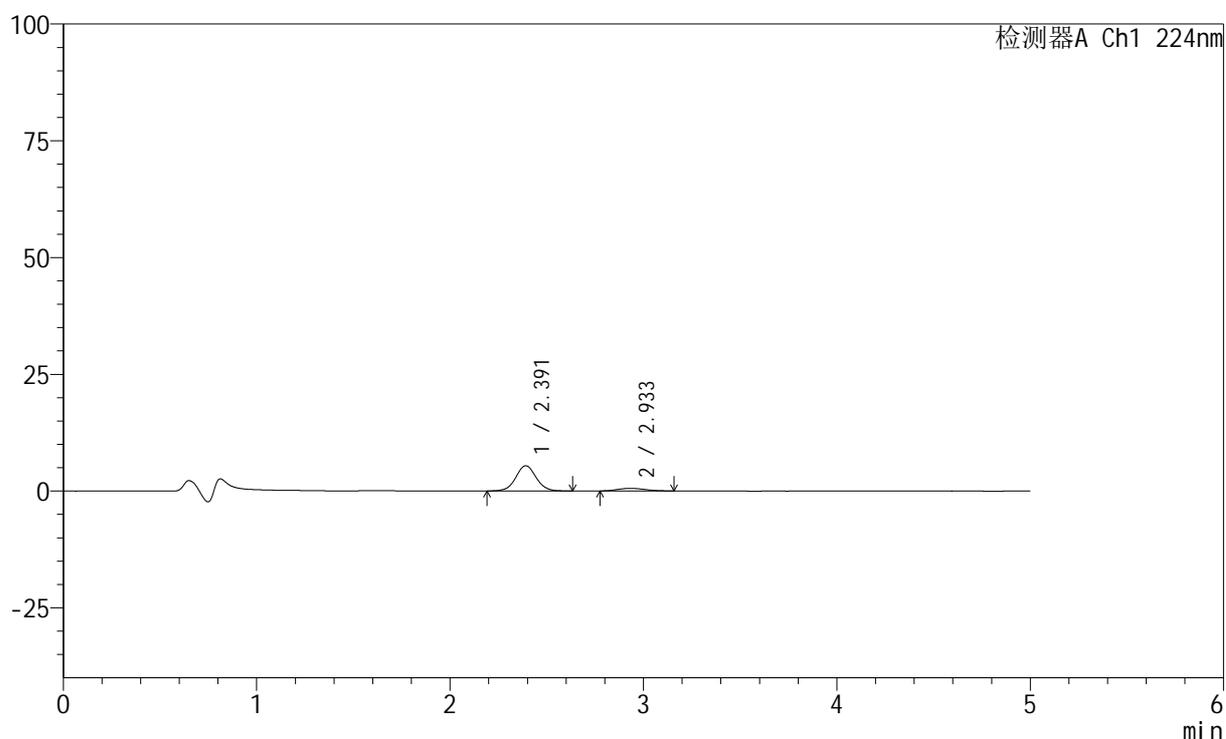
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	42954	5930	81.448	2584	1.063	--
2	2.929	9784	975	18.552	1932	1.156	2.363
总计		52738	6905	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-519-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:03:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

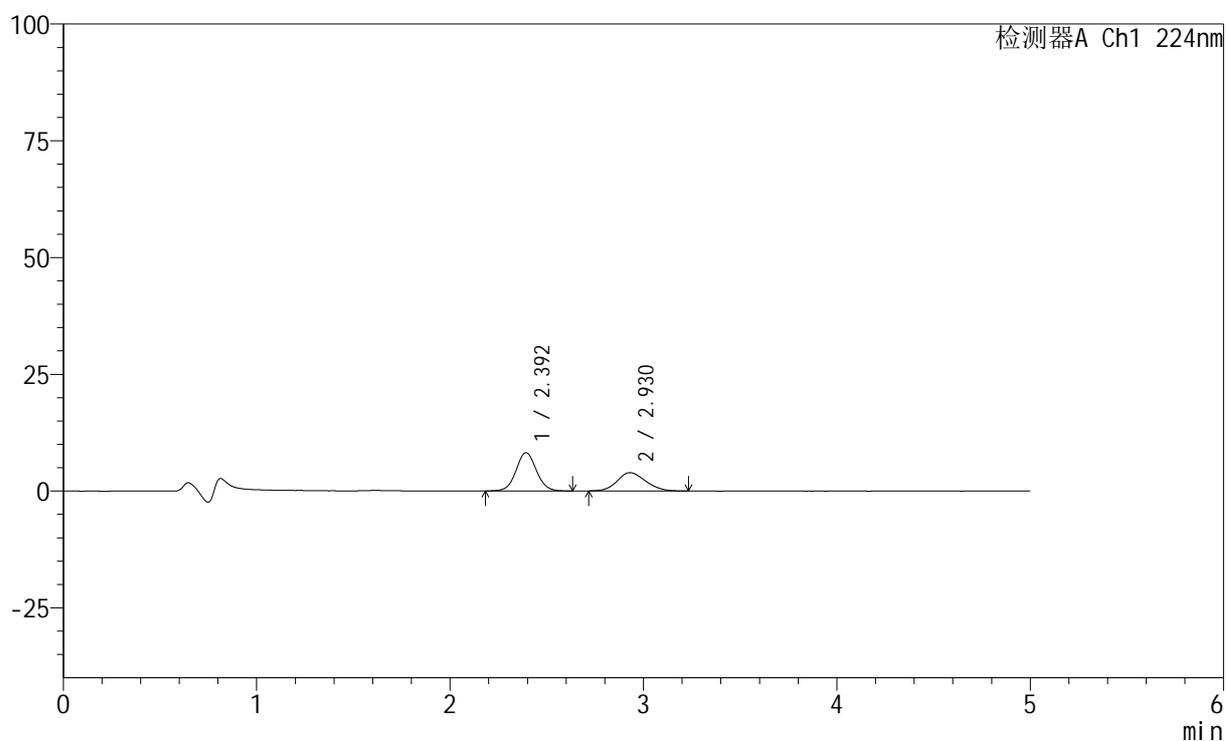
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	39125	5387	87.811	2586	1.049	--
2	2.933	5431	563	12.189	2117	1.159	2.446
总计		44555	5950	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-520-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:08:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

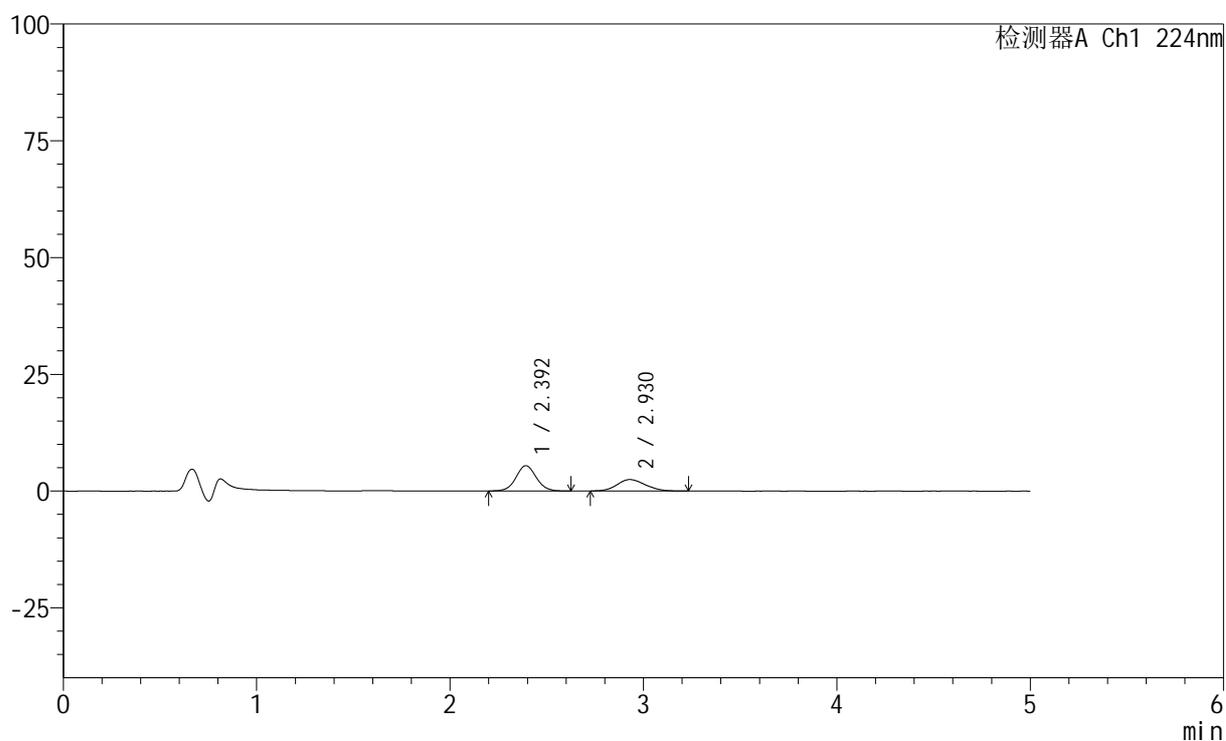
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	59110	8160	59.532	2595	1.056	--
2	2.930	40181	3925	40.468	1886	1.144	2.350
总计		99291	12086	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-521-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:14:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:45:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

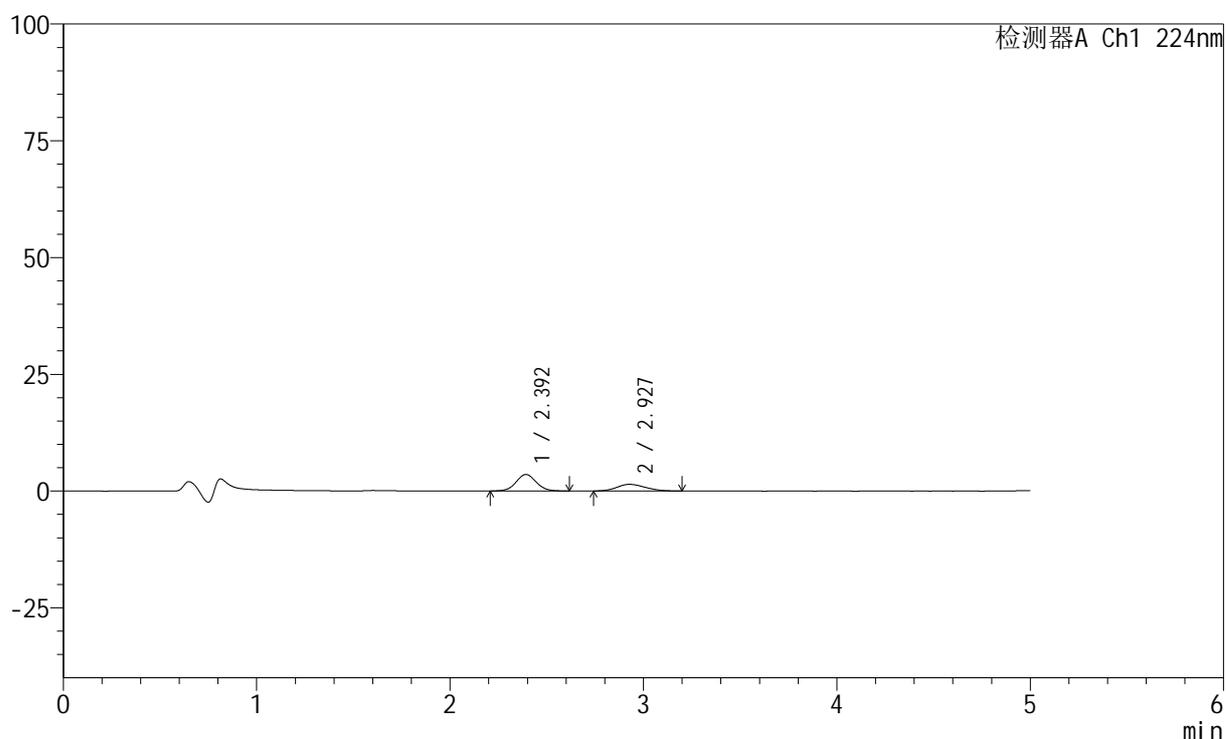
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	39160	5409	60.859	2596	1.056	--
2	2.930	25186	2459	39.141	1937	1.153	2.368
总计		64346	7867	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-522-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:19:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

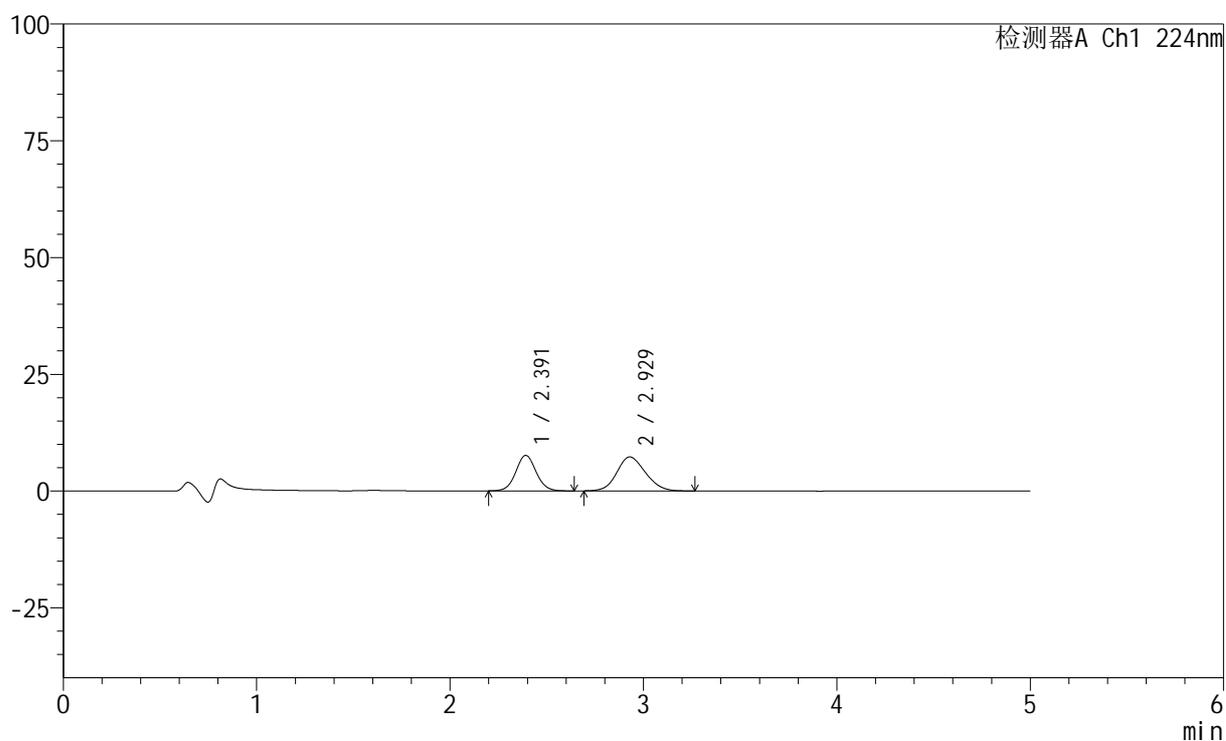
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	25394	3520	63.693	2601	1.049	--
2	2.927	14475	1421	36.307	1892	1.184	2.343
总计		39869	4942	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-523-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:25:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

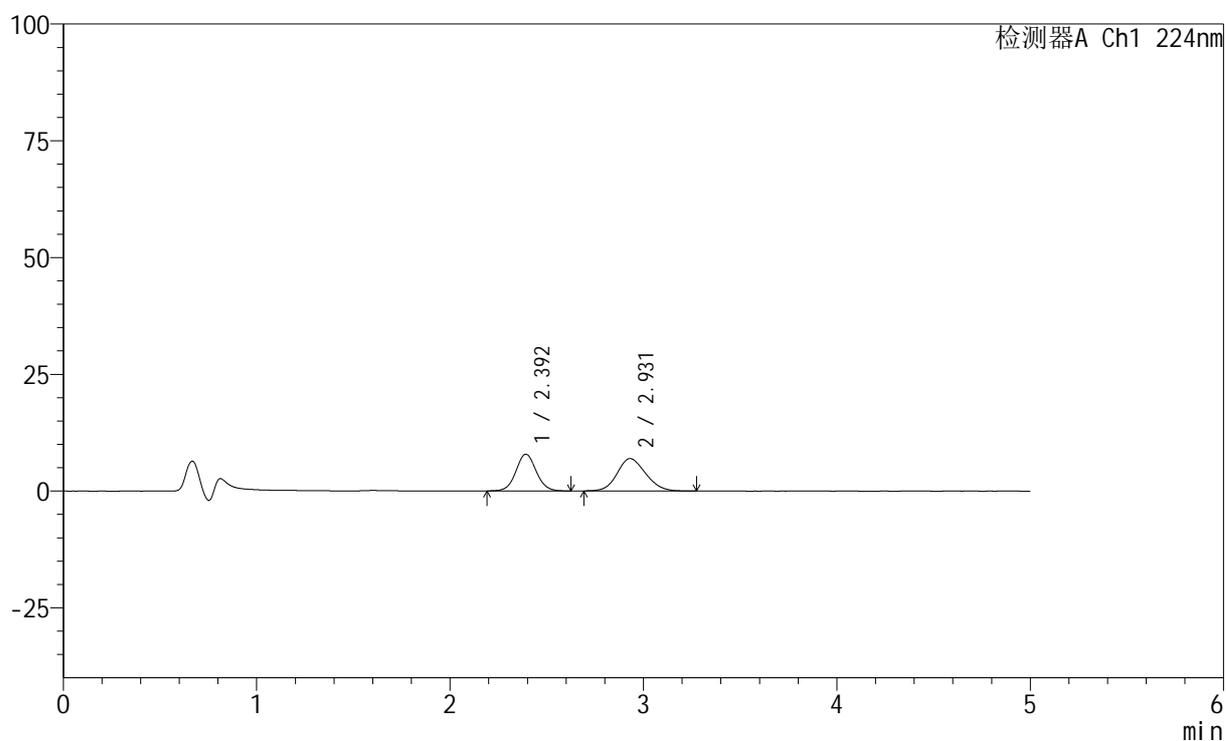
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	54902	7590	42.231	2582	1.062	--
2	2.929	75103	7282	57.769	1838	1.137	2.333
总计		130006	14873	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-524-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:30:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

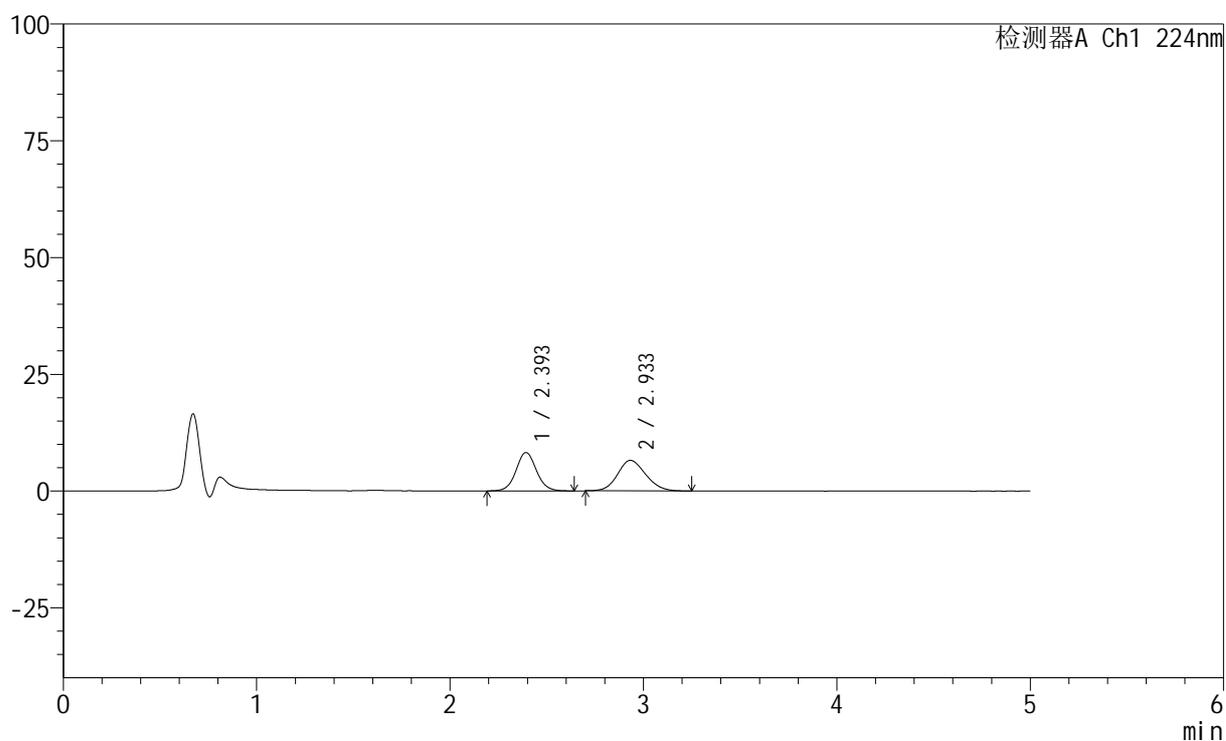
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	56839	7848	44.435	2589	1.057	--
2	2.931	71076	6946	55.565	1869	1.141	2.348
总计		127915	14794	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-525-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:35:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

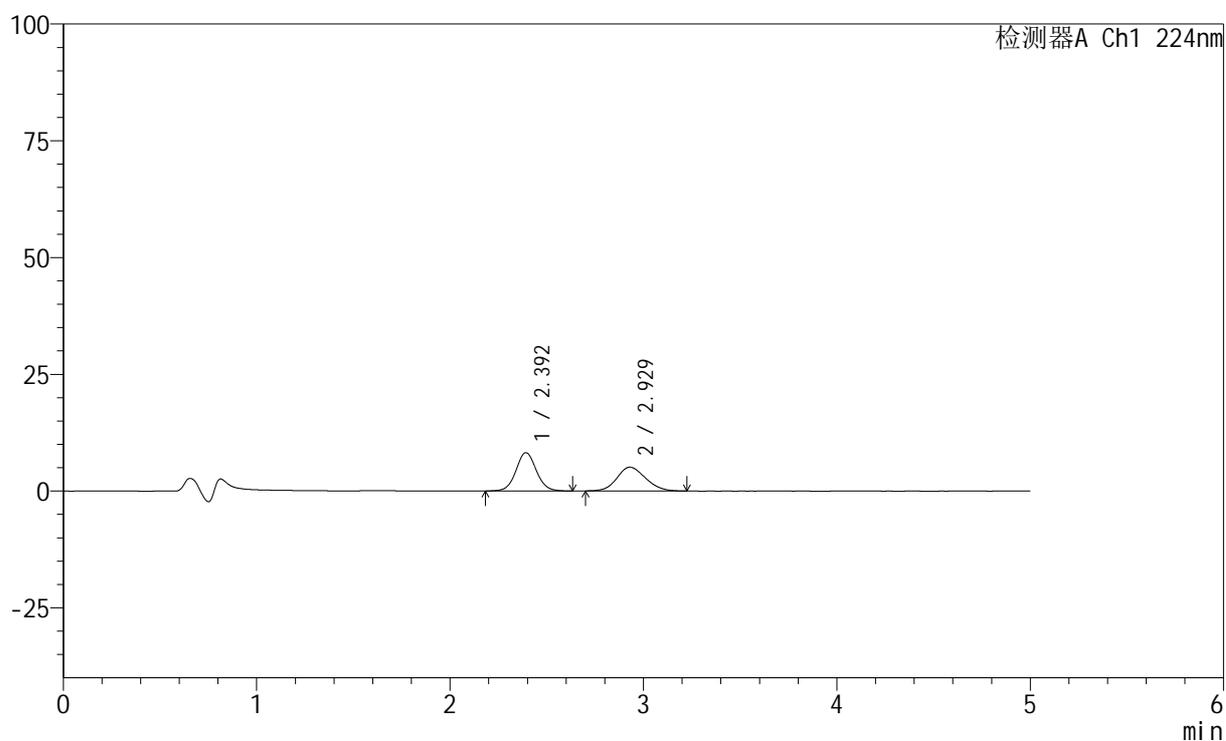
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	59550	8190	47.364	2598	1.067	--
2	2.933	66178	6543	52.636	1932	1.137	2.376
总计		125727	14733	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-526-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:41:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

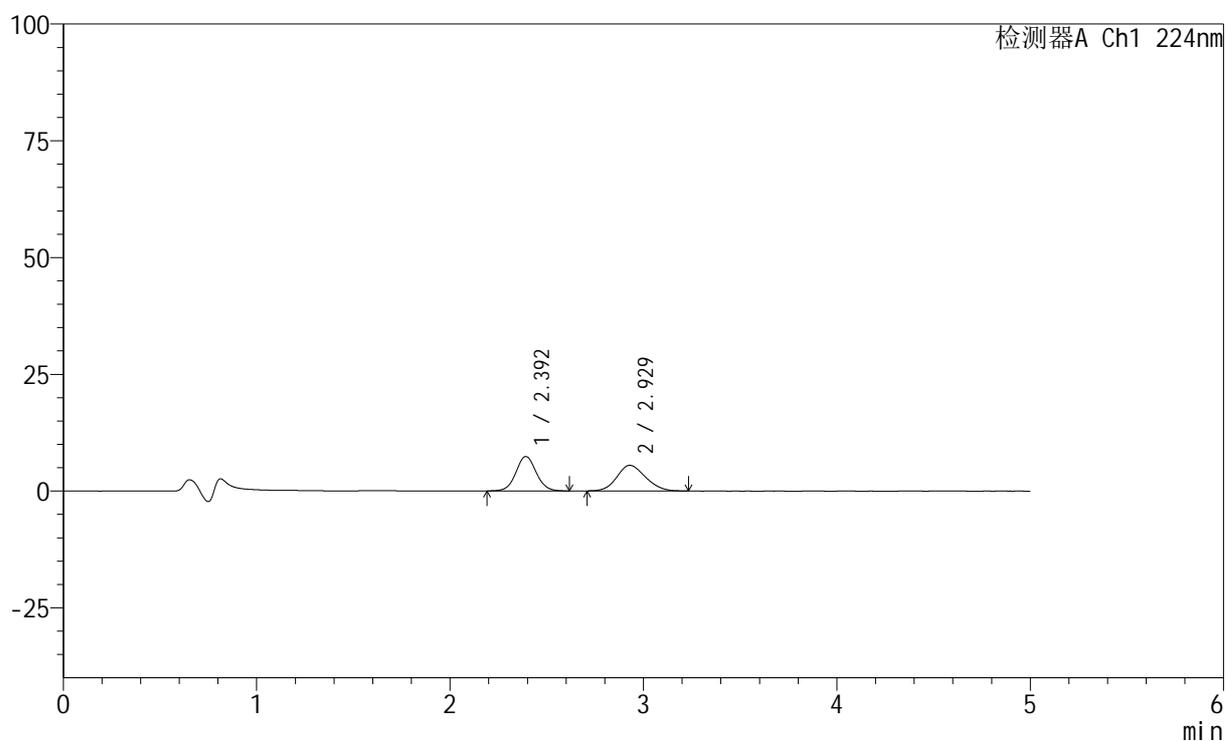
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	59155	8165	53.036	2597	1.058	--
2	2.929	52383	5102	46.964	1865	1.136	2.340
总计		111538	13267	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-527-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:46:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

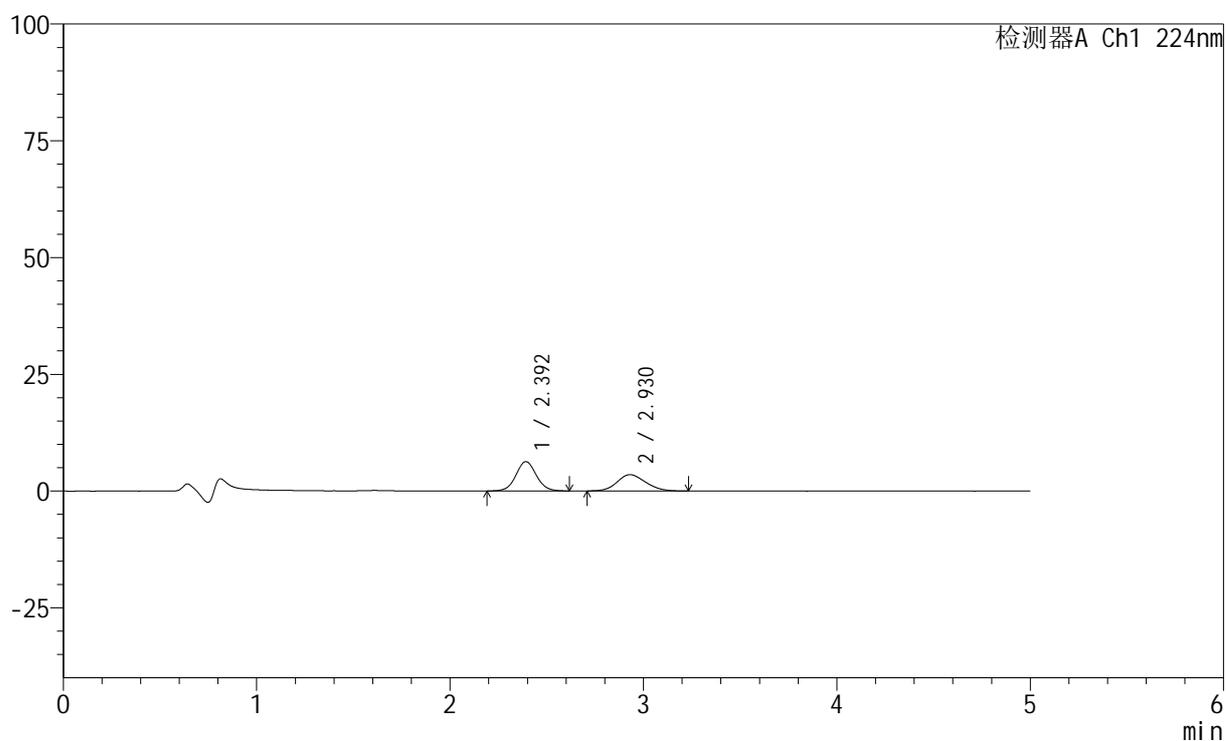
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	53426	7360	48.613	2577	1.055	--
2	2.929	56475	5495	51.387	1834	1.144	2.327
总计		109902	12855	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-528-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:52:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:45:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

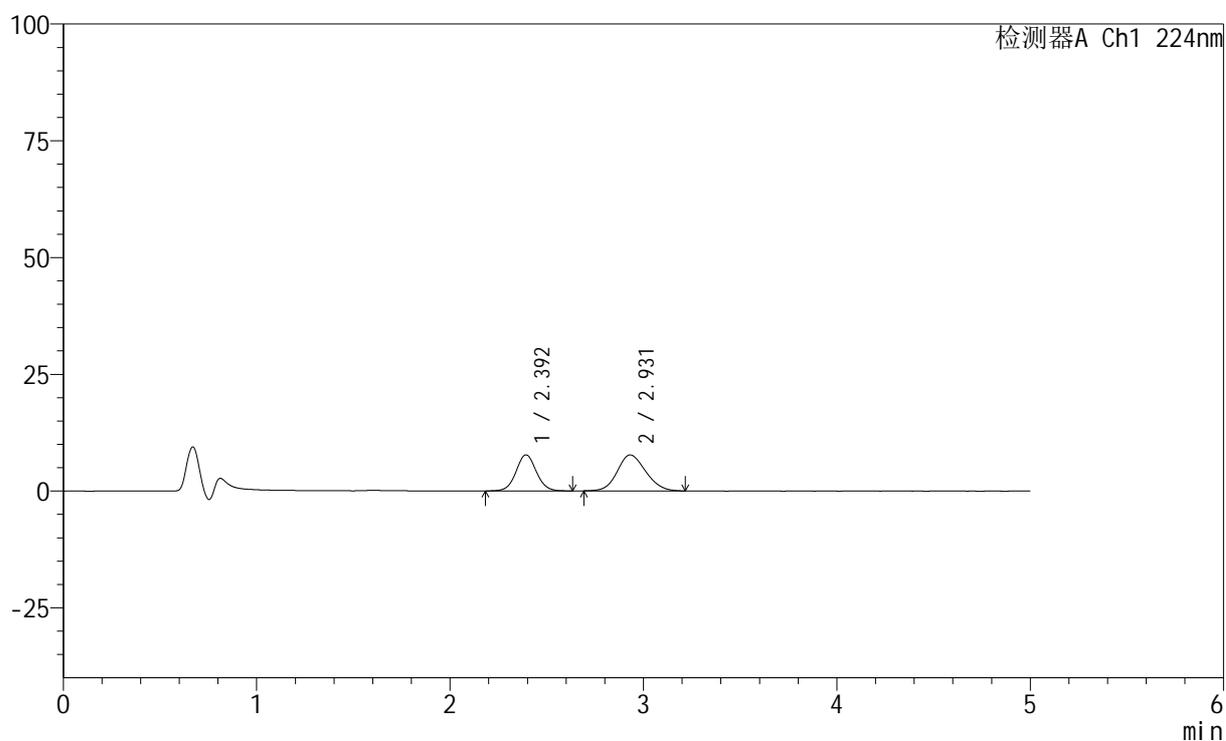
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	45421	6250	55.873	2567	1.060	--
2	2.930	35872	3500	44.127	1845	1.148	2.331
总计		81294	9750	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-529-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 22:57:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	55767	7699	41.451	2603	1.056	--
2	2.931	78769	7706	58.549	1879	1.134	2.354
总计		134537	15406	100.000			

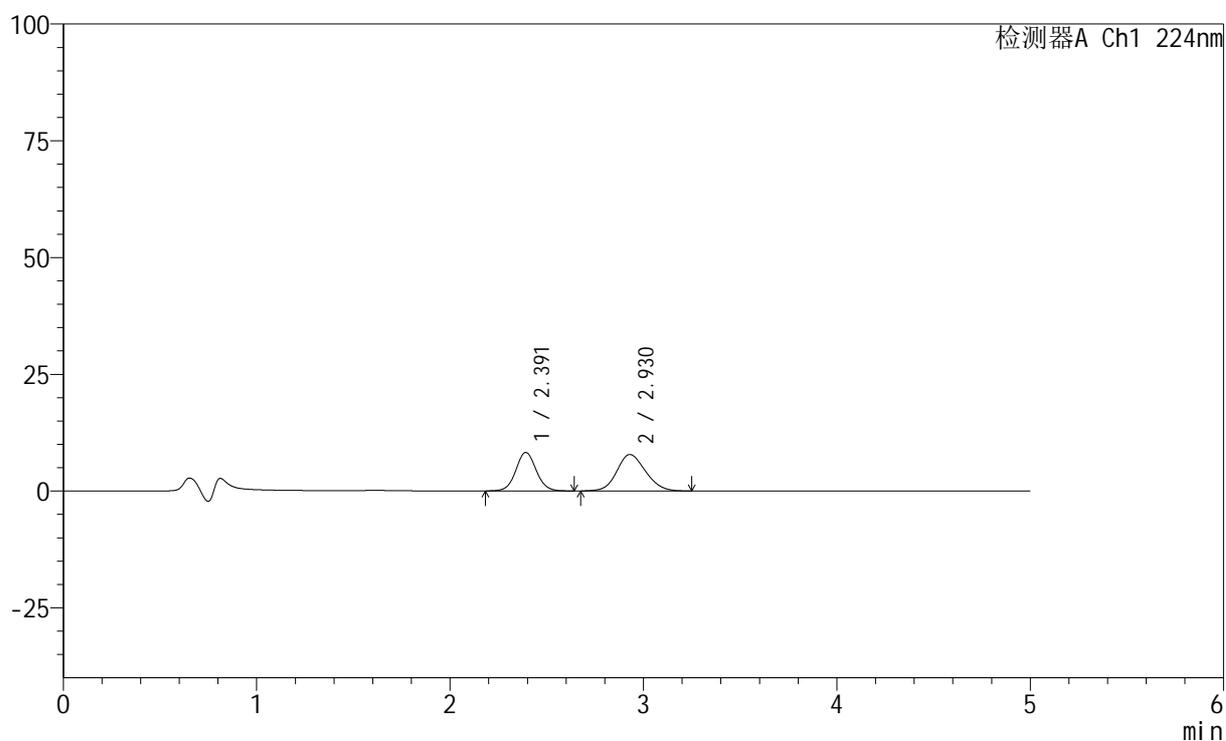


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-531-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:08:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	59975	8234	42.589	2564	1.059	--
2	2.930	80848	7821	57.411	1852	1.137	2.334
总计		140823	16054	100.000			



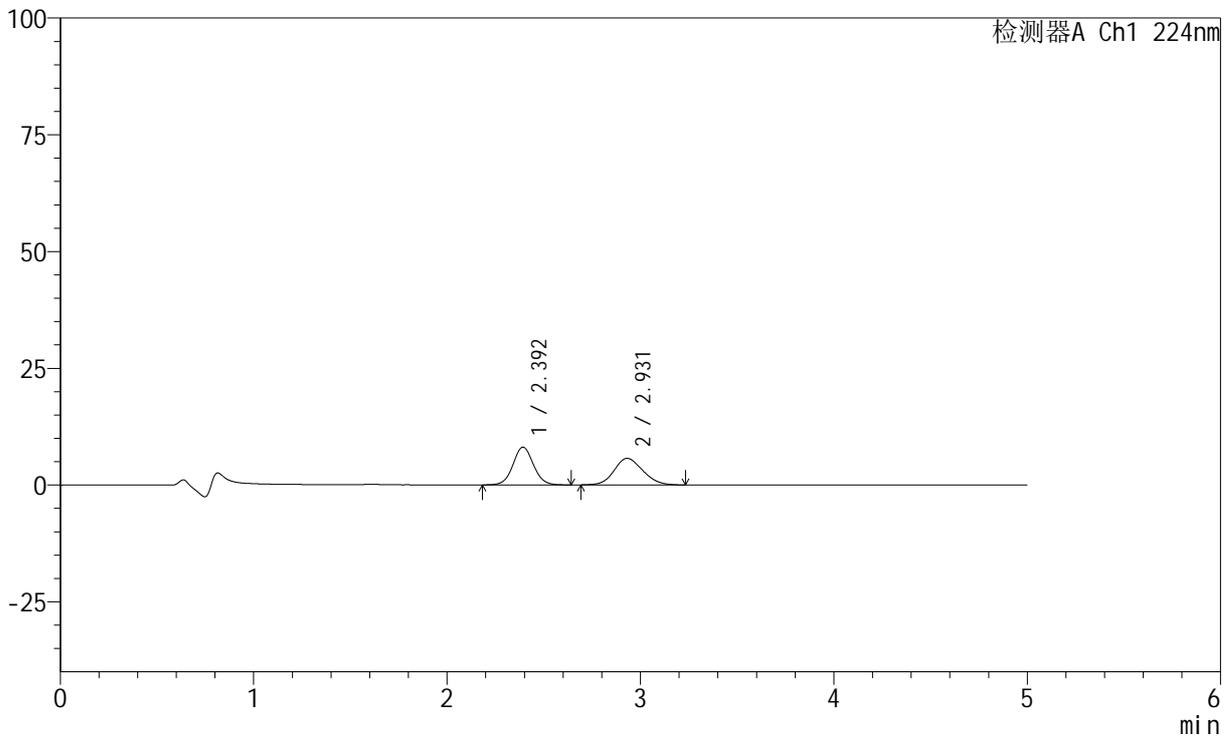
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-532-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:13:35                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:46:08              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

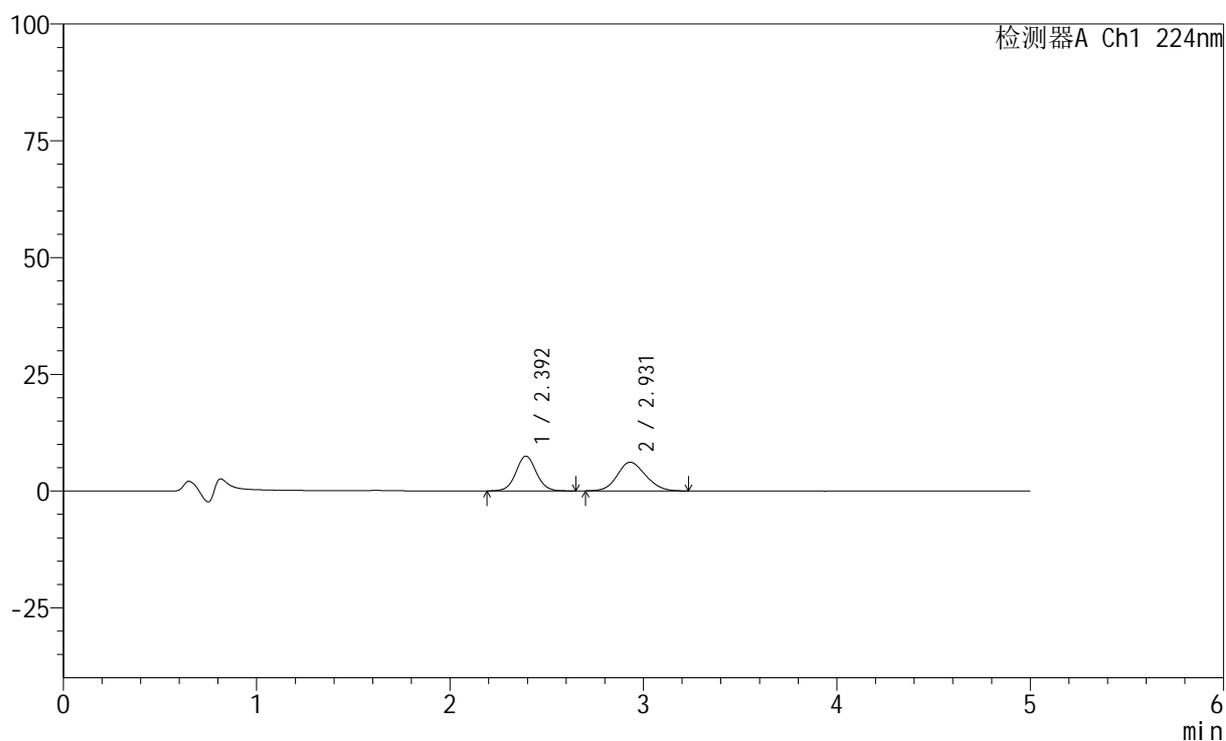
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	58675	8050	50.048	2557	1.056	--
2	2.931	58563	5690	49.952	1856	1.136	2.334
总计		117238	13740	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-533-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:18:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

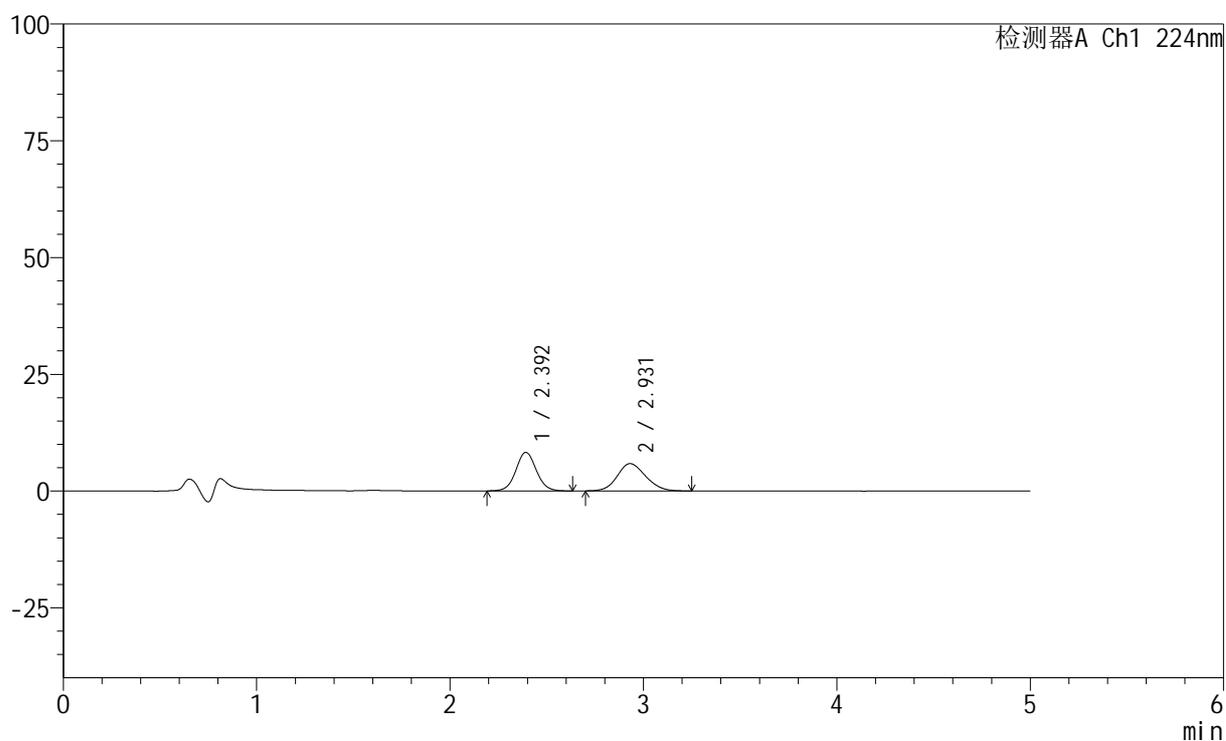
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	54004	7426	46.036	2578	1.056	--
2	2.931	63306	6158	53.964	1866	1.140	2.345
总计		117310	13583	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-534-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:24:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

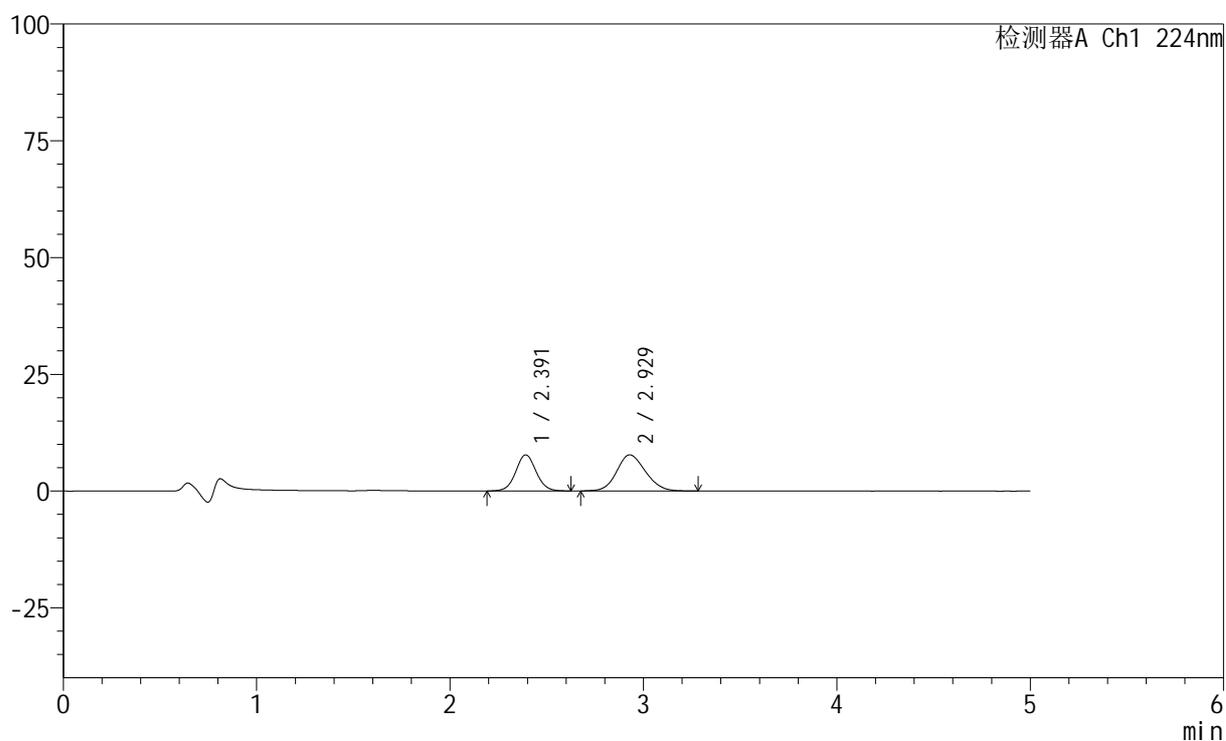
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	59871	8232	49.986	2569	1.057	--
2	2.931	59905	5850	50.014	1874	1.135	2.345
总计		119776	14082	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-535-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:29:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

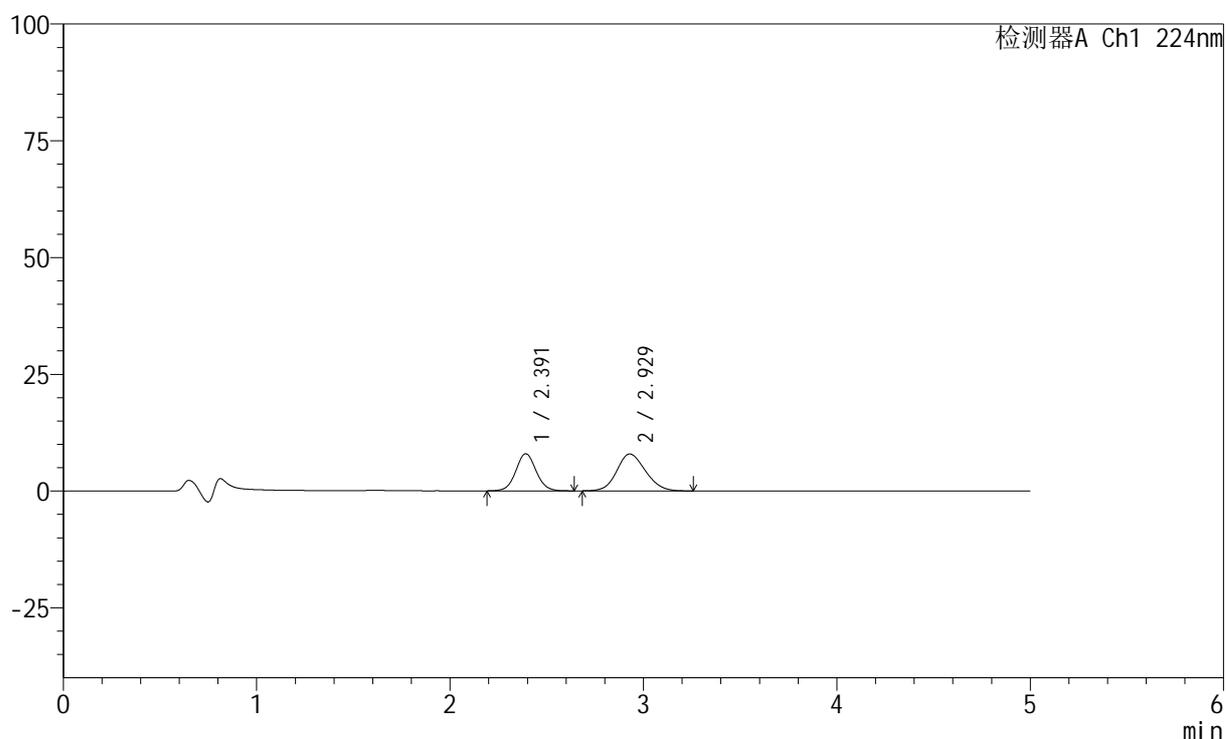
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	55890	7706	41.078	2574	1.054	--
2	2.929	80168	7741	58.922	1839	1.140	2.329
总计		136058	15448	100.000			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-536-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:35:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:46:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

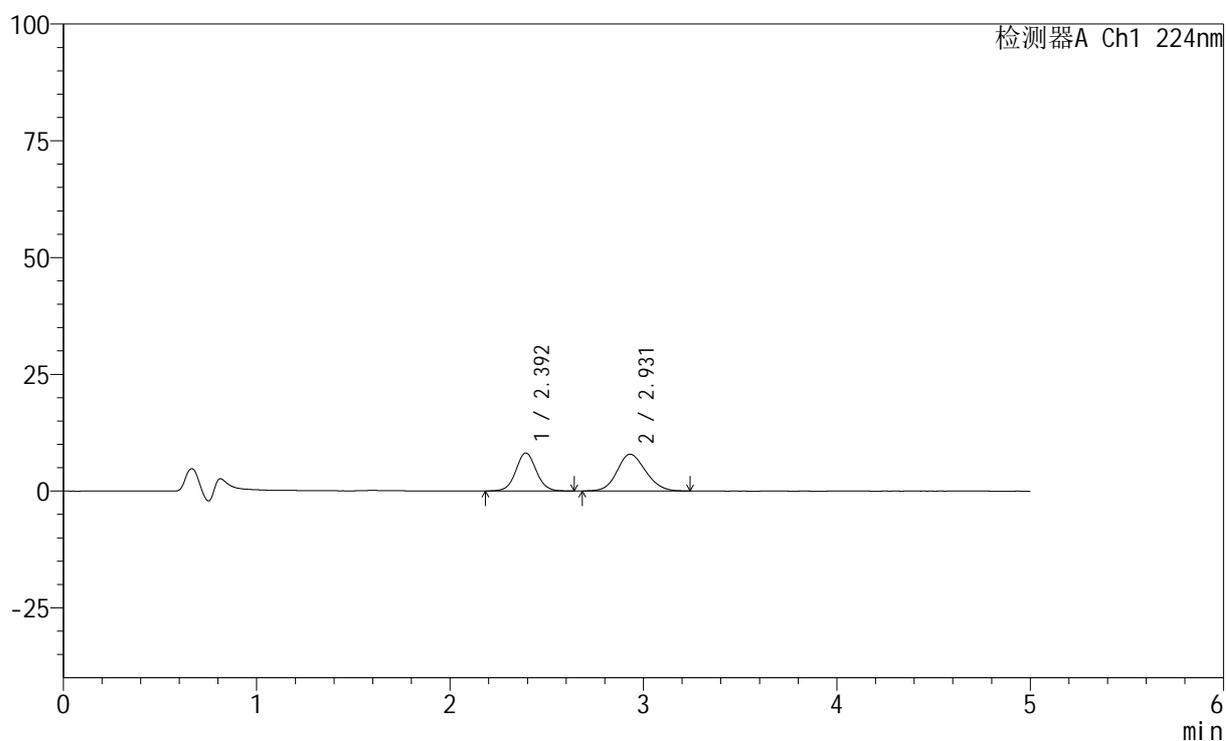
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	57396	7928	41.206	2578	1.057	--
2	2.929	81896	7924	58.794	1848	1.143	2.333
总计		139292	15852	100.000			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-537-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:40:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:46:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

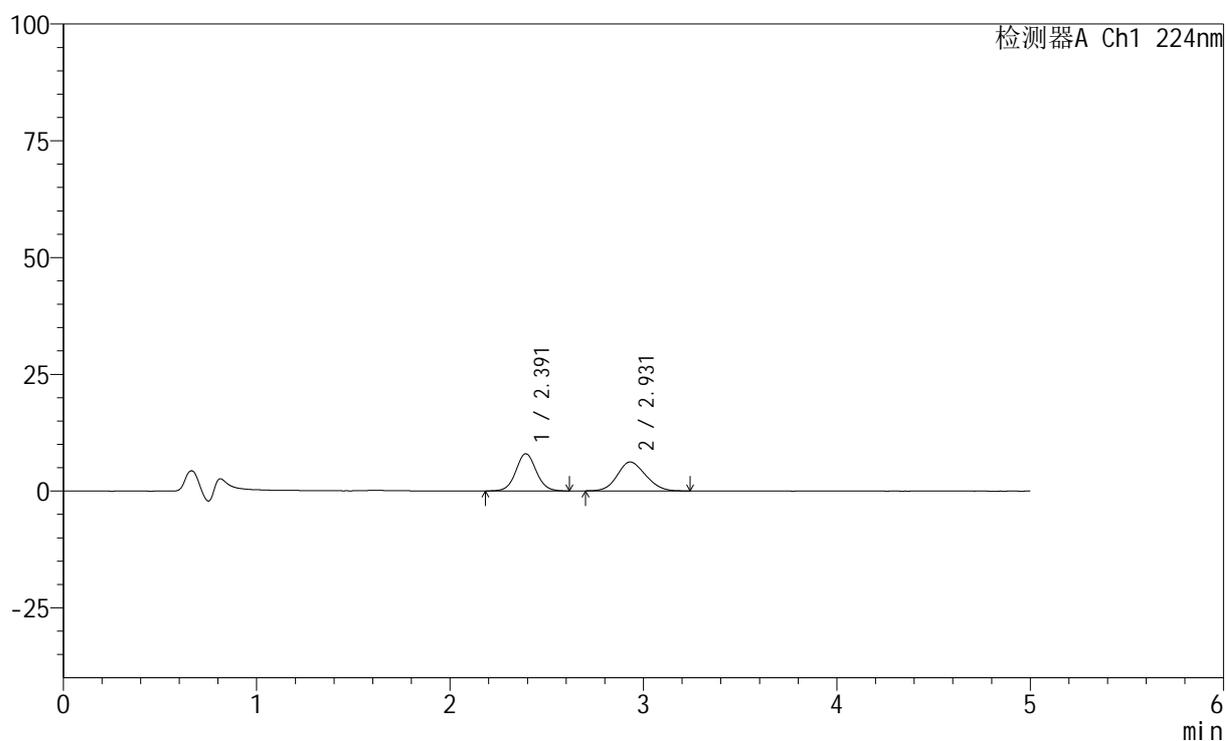
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	58995	8123	42.199	2565	1.053	--
2	2.931	80808	7882	57.801	1869	1.136	2.345
总计		139803	16005	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-538-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:45:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

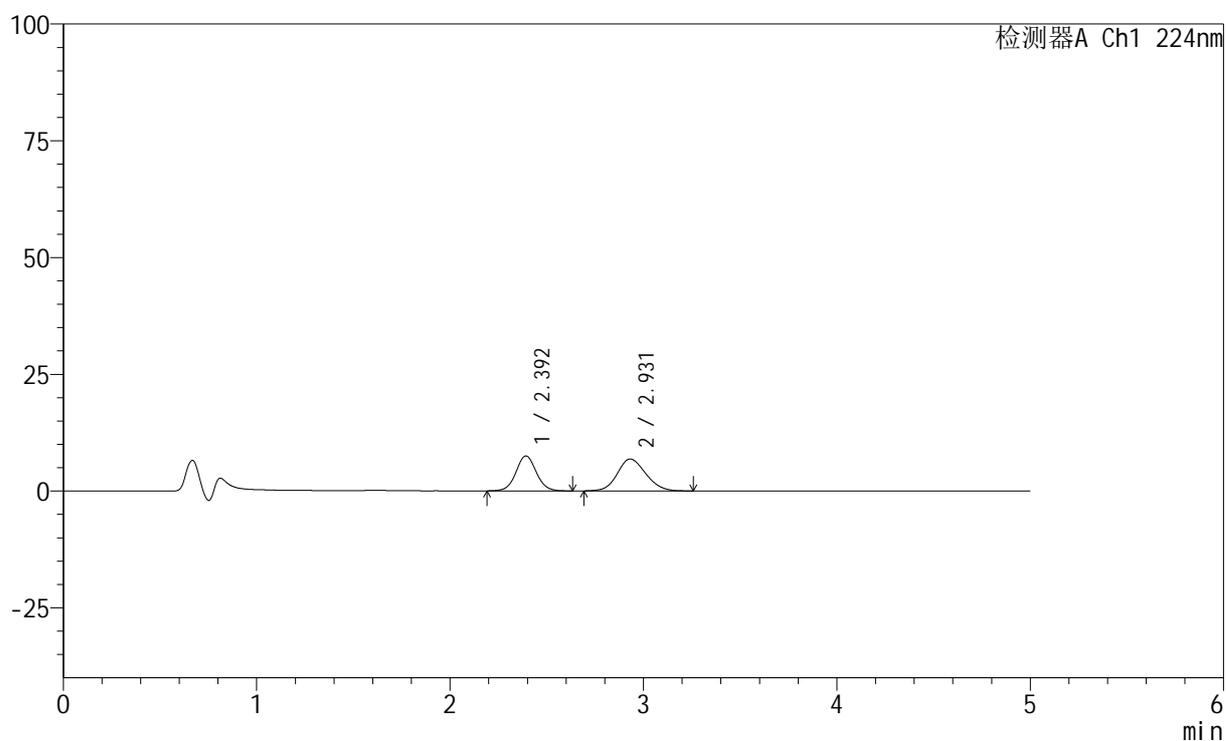
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.391	57686	7949	47.733	2570	1.059	--
2	2.931	63165	6199	52.267	1878	1.132	2.351
总计		120851	14148	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-539-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:51:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

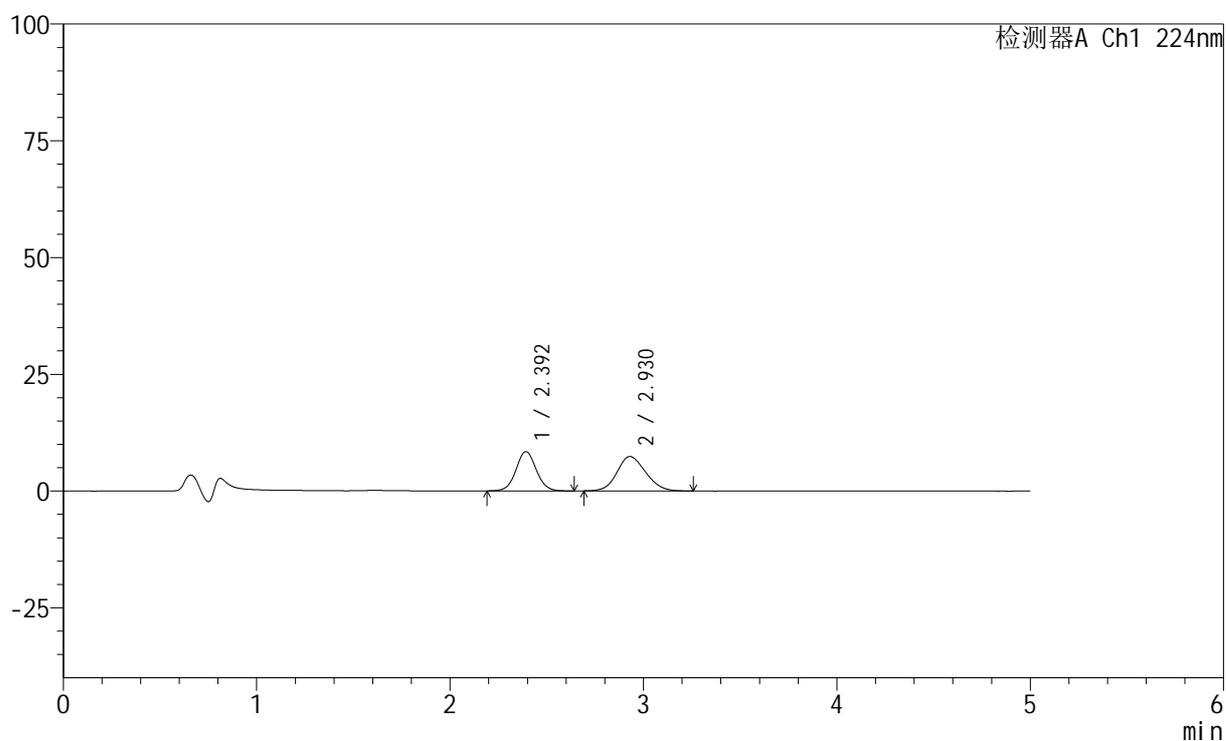
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	54086	7452	43.643	2581	1.053	--
2	2.931	69843	6838	56.357	1886	1.137	2.353
总计		123928	14290	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-540-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/04 23:56:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

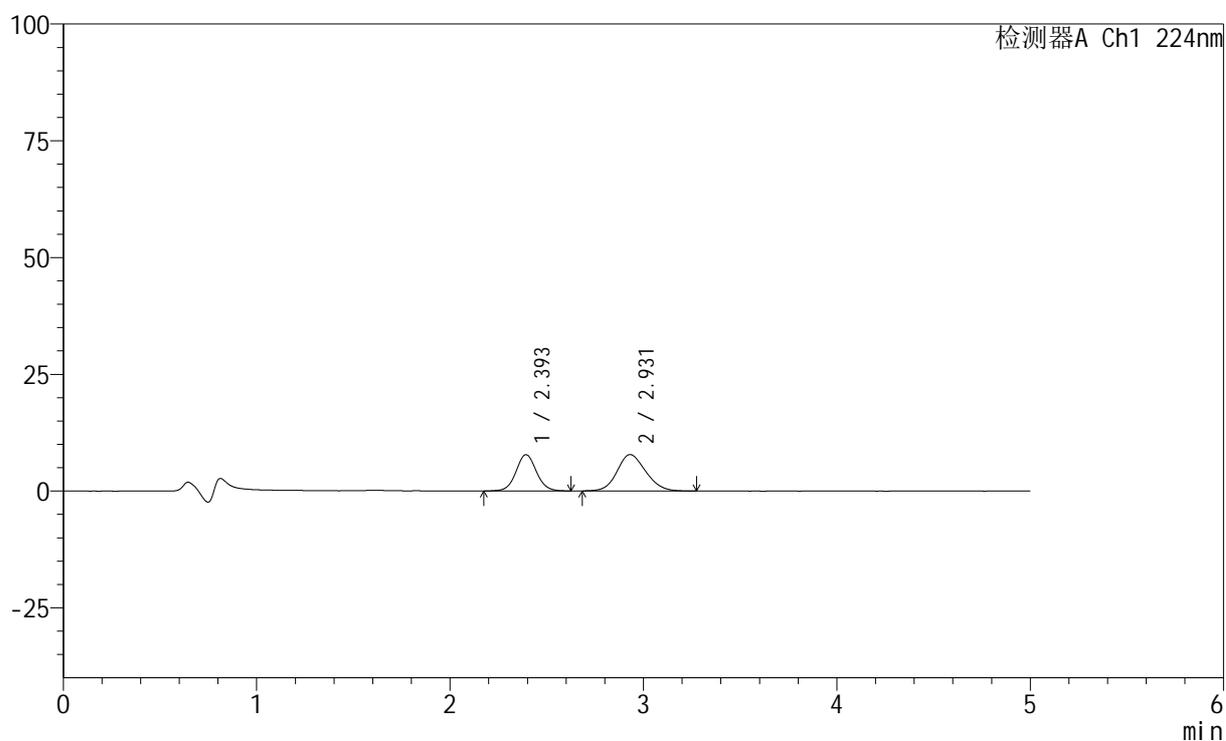
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	60945	8398	44.503	2589	1.054	--
2	2.930	76001	7376	55.497	1835	1.138	2.331
总计		136946	15774	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-541-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 00:02:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

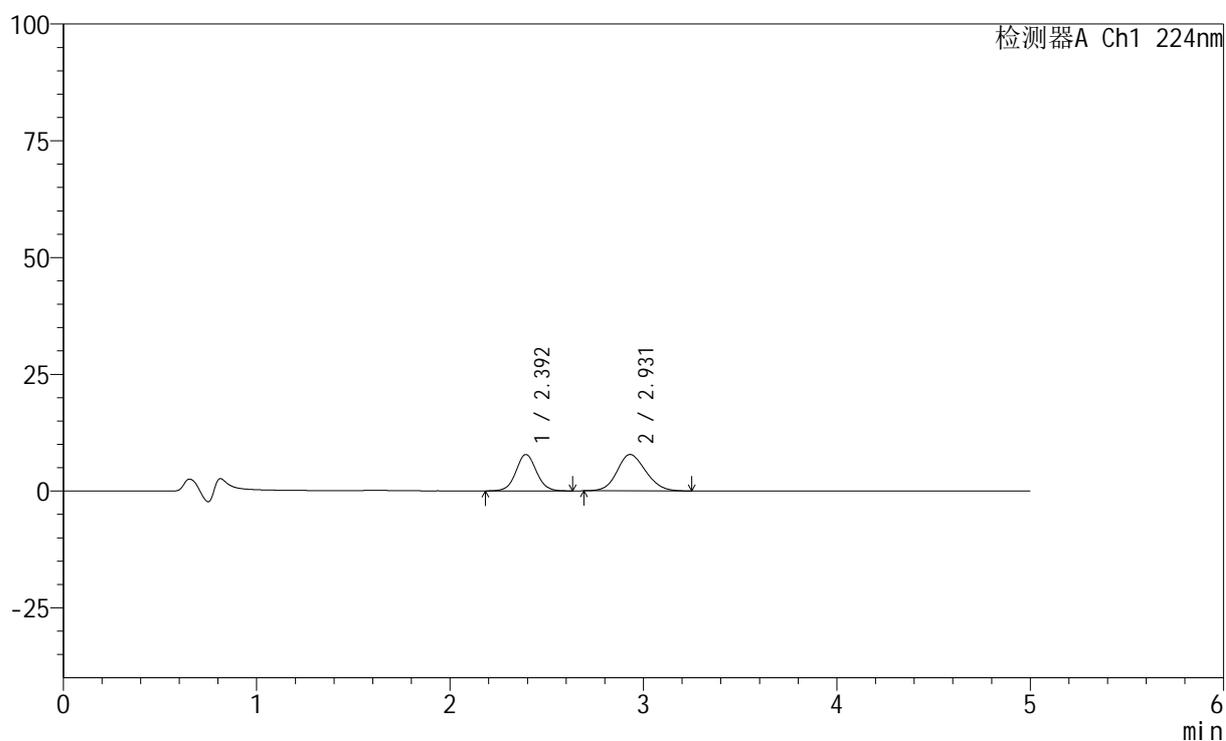
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	56434	7738	41.288	2579	1.058	--
2	2.931	80249	7799	58.712	1864	1.137	2.341
总计		136682	15537	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-542-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 00:07:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

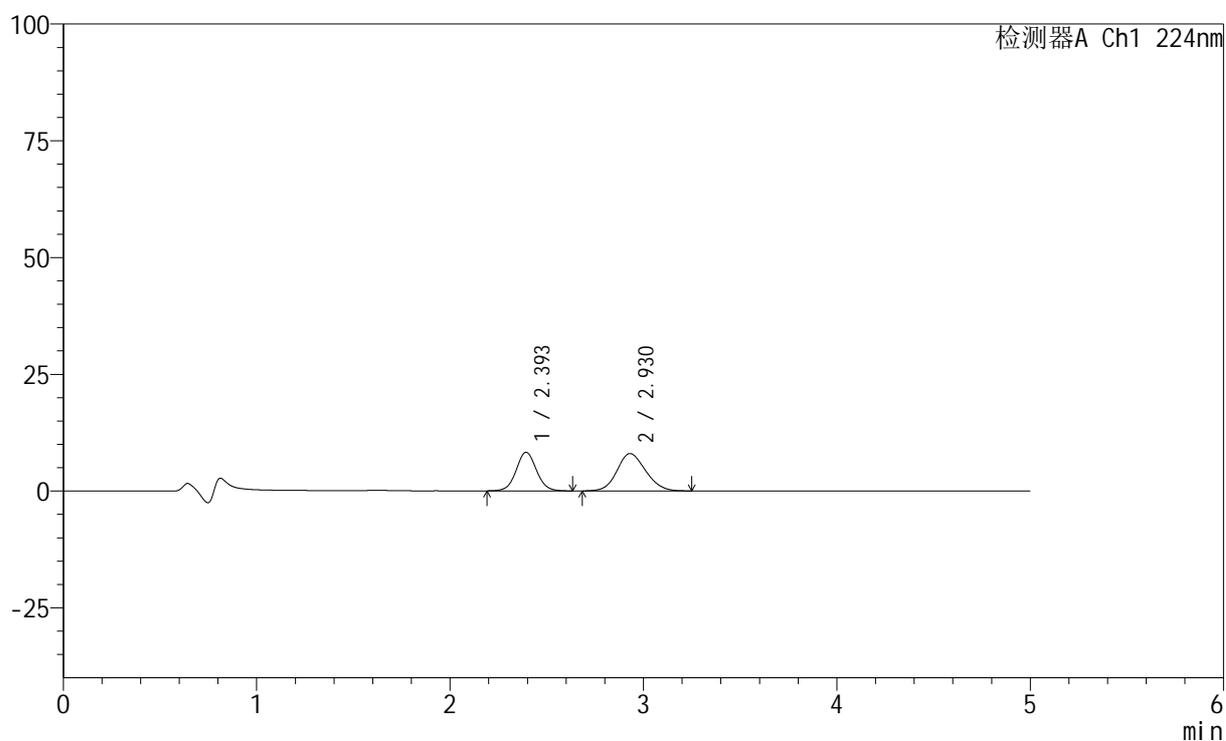
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	56612	7774	41.319	2562	1.055	--
2	2.931	80400	7802	58.681	1861	1.135	2.339
总计		137012	15576	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-543-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 00:12:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

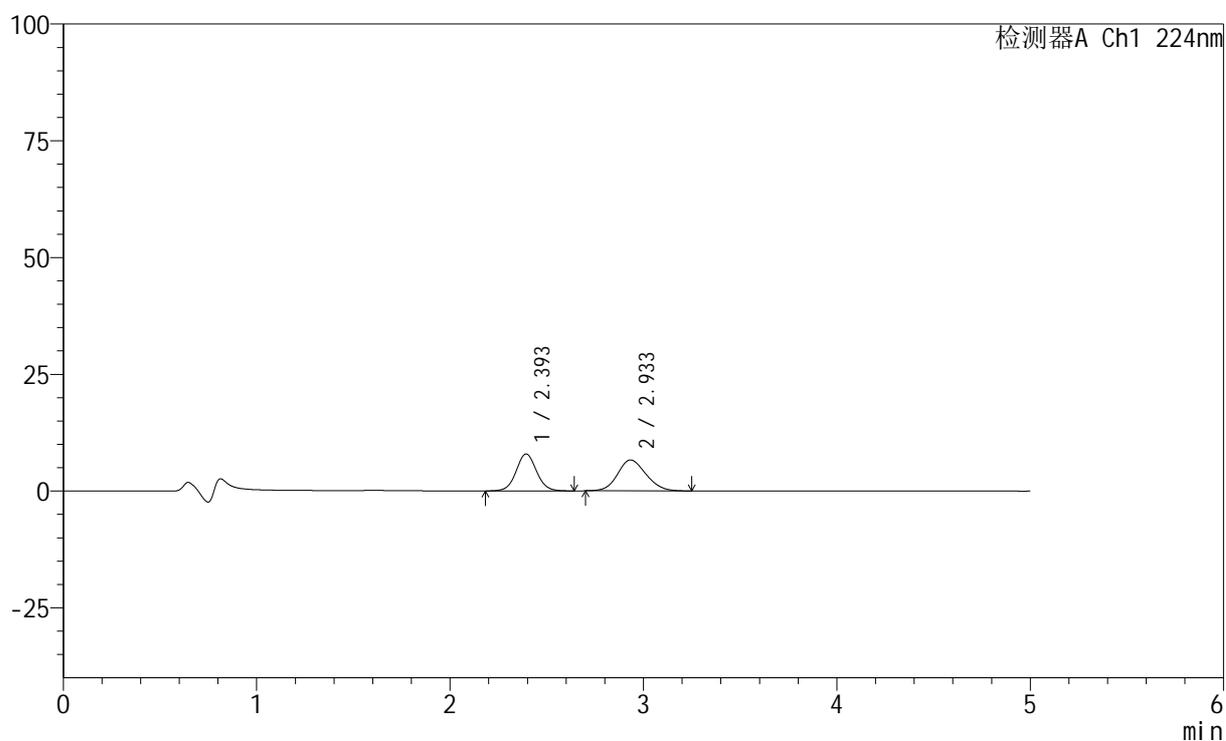
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	59429	8225	41.837	2602	1.052	--
2	2.930	82618	8012	58.163	1841	1.135	2.332
总计		142047	16237	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-544-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 00:18:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:46:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

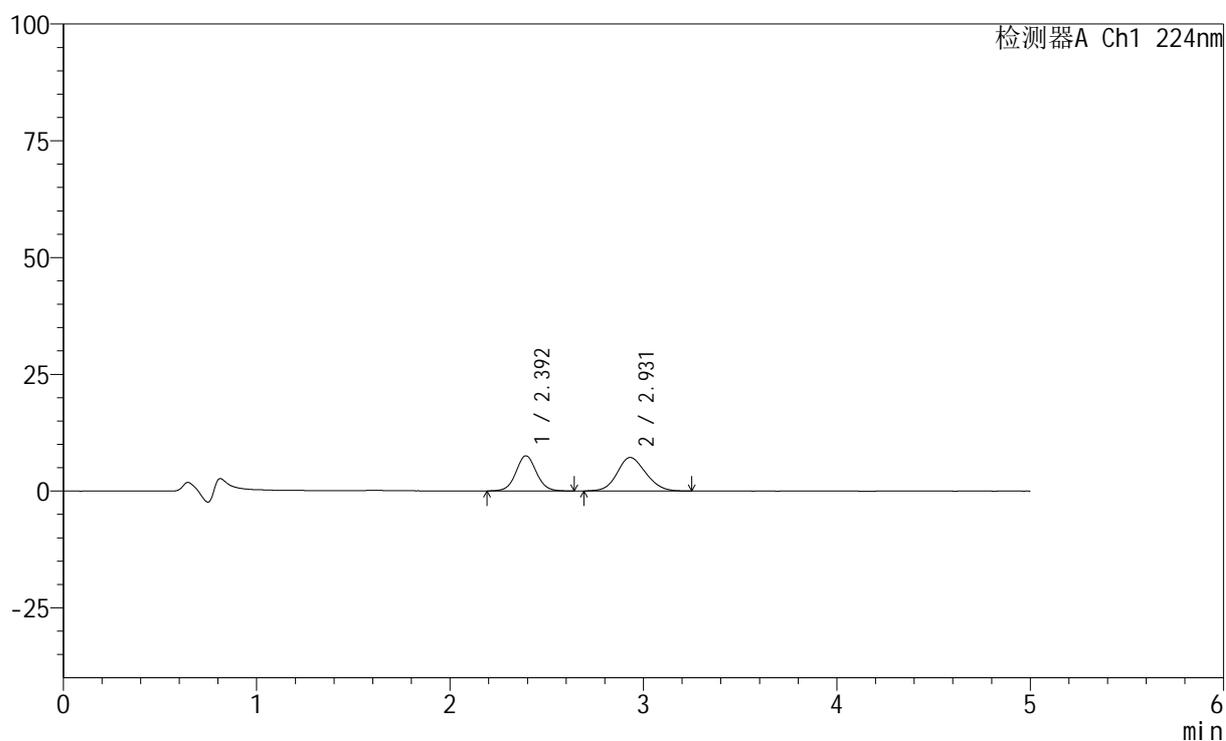
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	57369	7890	45.902	2573	1.053	--
2	2.933	67611	6612	54.098	1898	1.139	2.357
总计		124980	14503	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-545-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 00:23:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

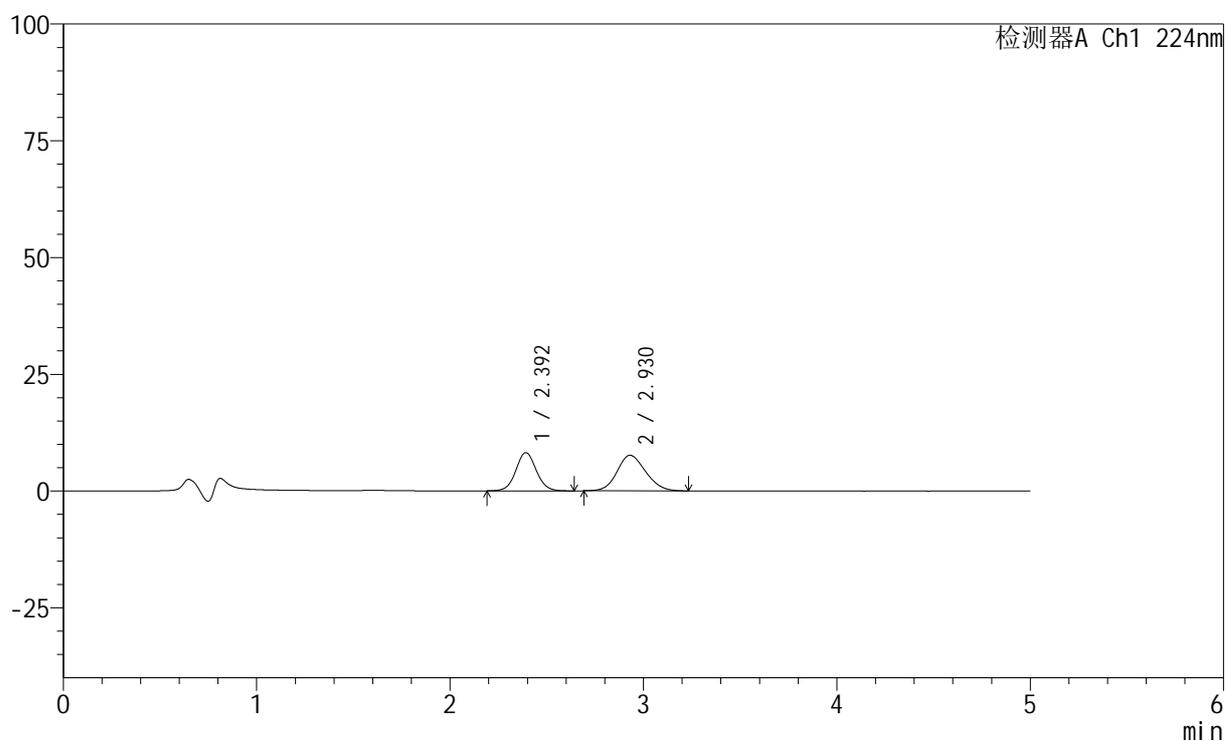
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	54471	7502	42.545	2580	1.056	--
2	2.931	73562	7166	57.455	1860	1.131	2.342
总计		128033	14668	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-546-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/01/05 00:29:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

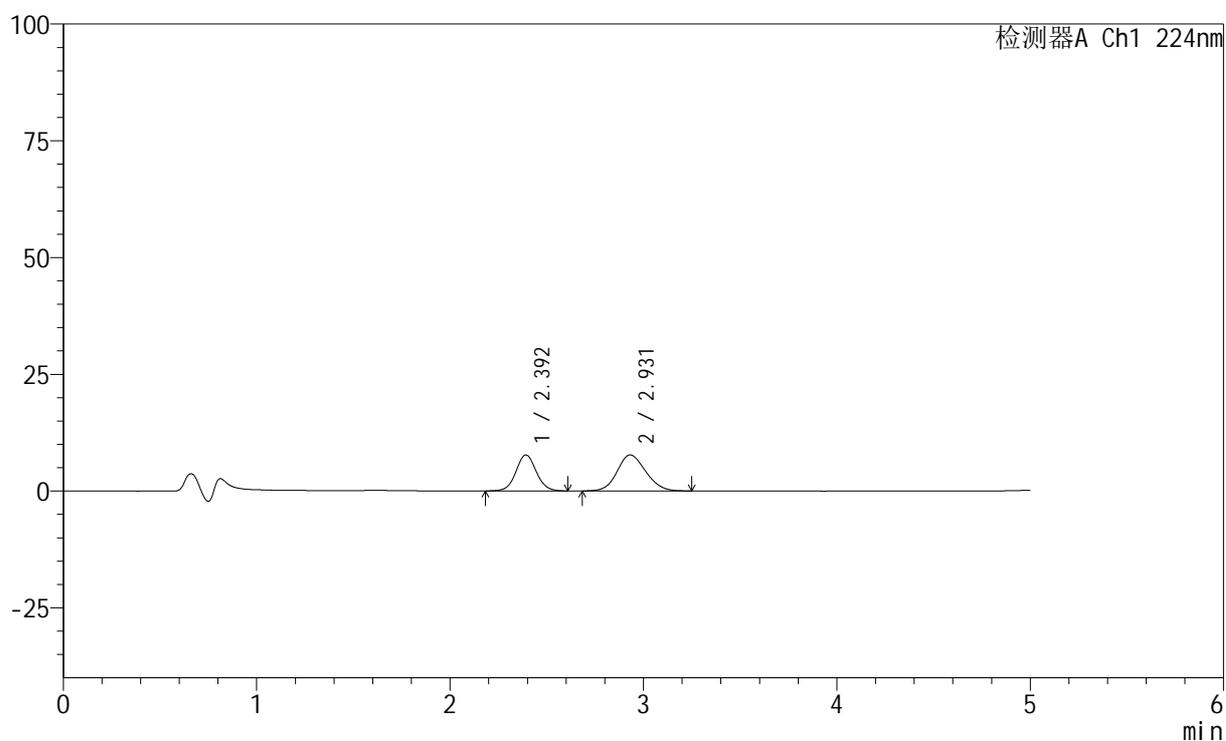
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	59528	8173	43.159	2573	1.060	--
2	2.930	78399	7633	56.841	1848	1.139	2.336
总计		137927	15806	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-547-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 00:34:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:46:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	55694	7672	41.187	2587	1.050	--
2	2.931	79528	7726	58.813	1866	1.133	2.346
总计		135222	15397	100.000			



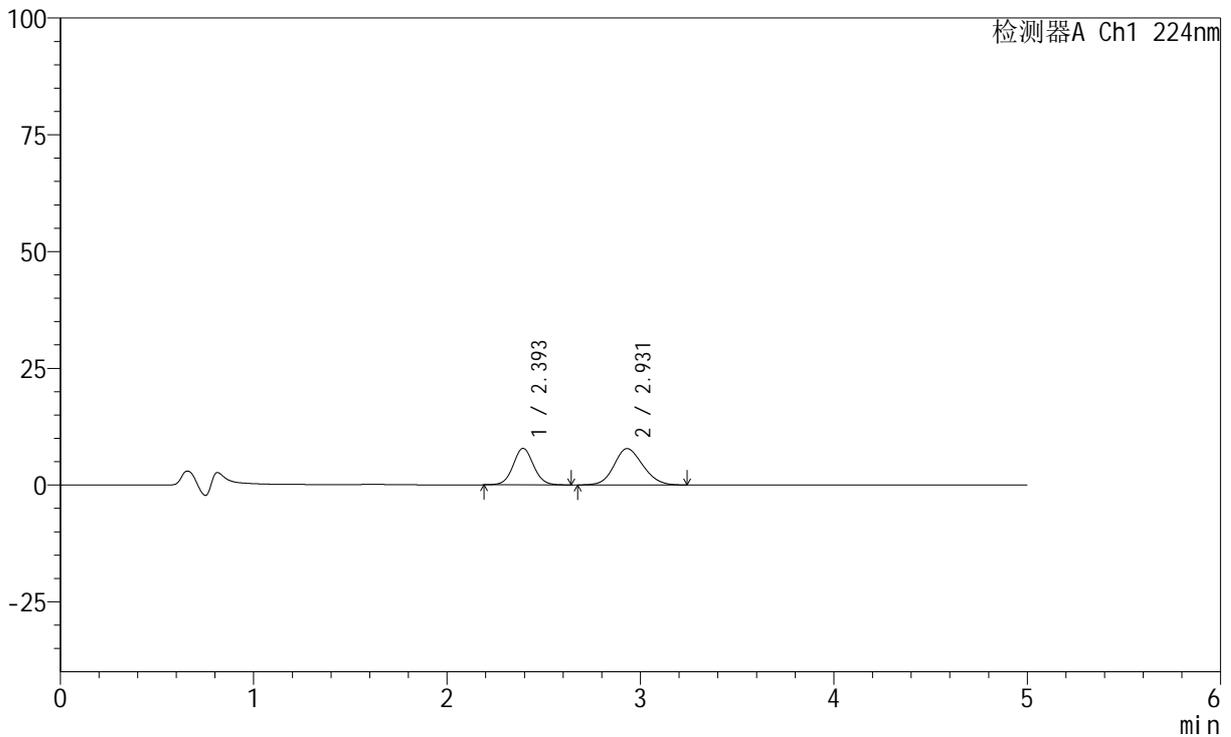
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-27/29-548-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 00:39:51                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:46:52              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

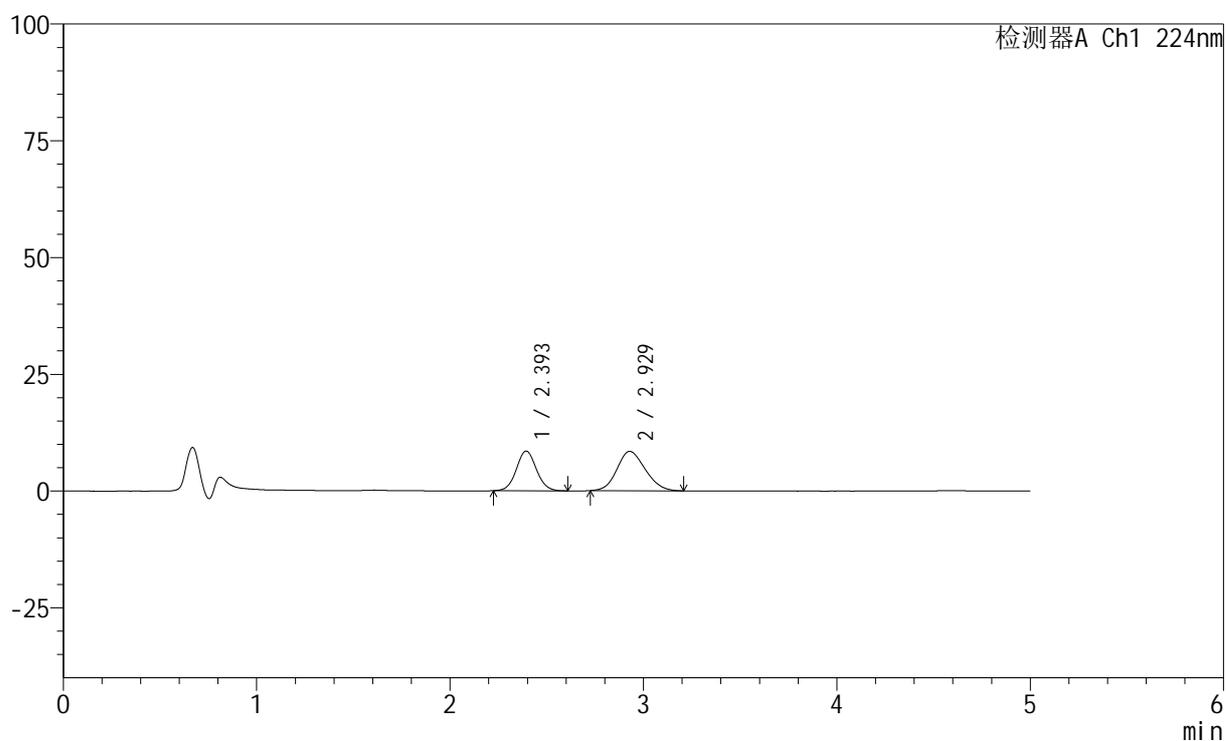
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	56425	7779	41.203	2578	1.059	--
2	2.931	80519	7785	58.797	1843	1.136	2.331
总计		136944	15563	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-28/29-549-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/01/05 00:45:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/01/05 10:48:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

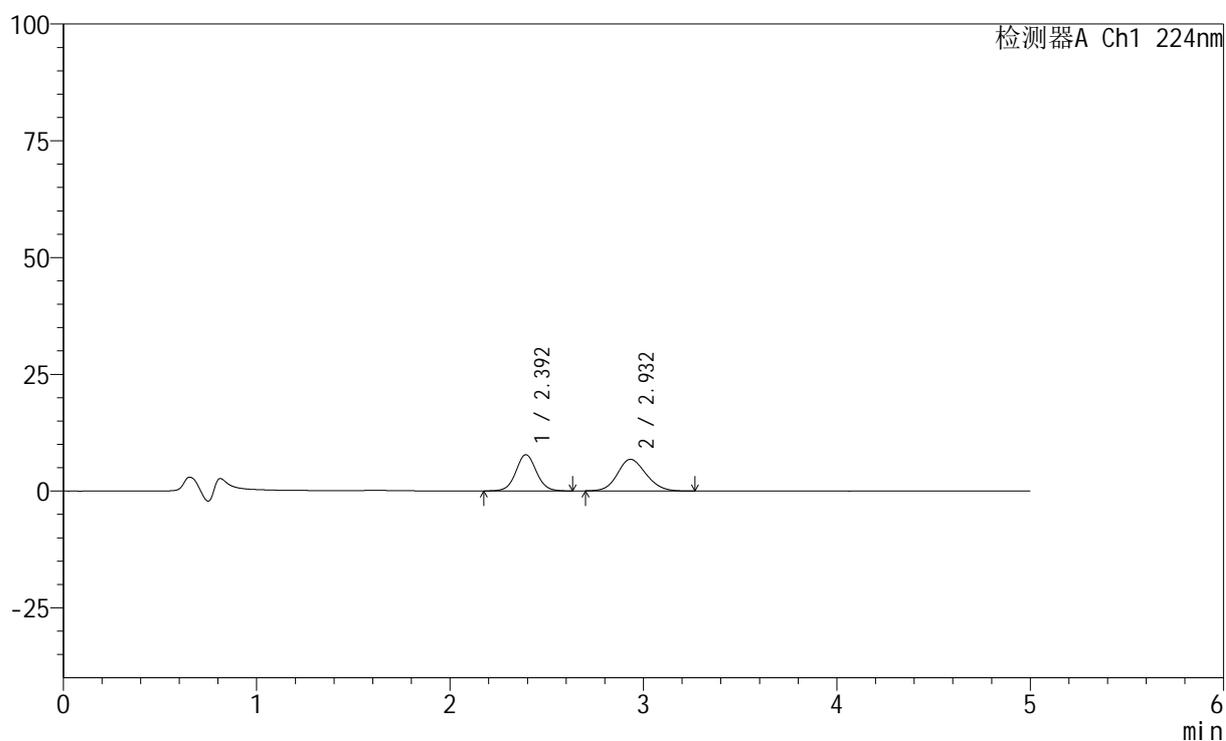
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	60821	8471	41.476	2614	1.060	--
2	2.929	85821	8432	58.524	1865	1.145	2.336
总计		146642	16903	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-550-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 00:50:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:49:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.392	56749	7744	44.975	2554	1.056	--
2	2.932	69431	6778	55.025	1894	1.139	2.356
总计		126180	14522	100.000			



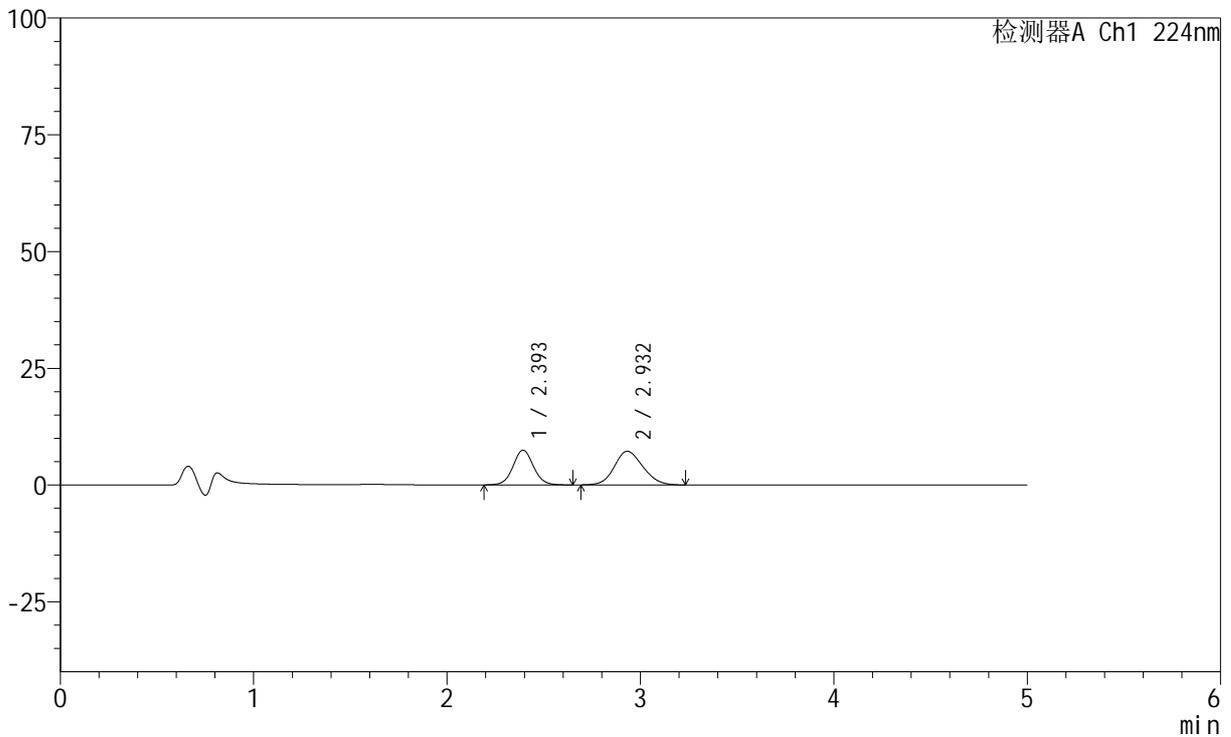
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-551-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 00:56:02                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:49:27              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

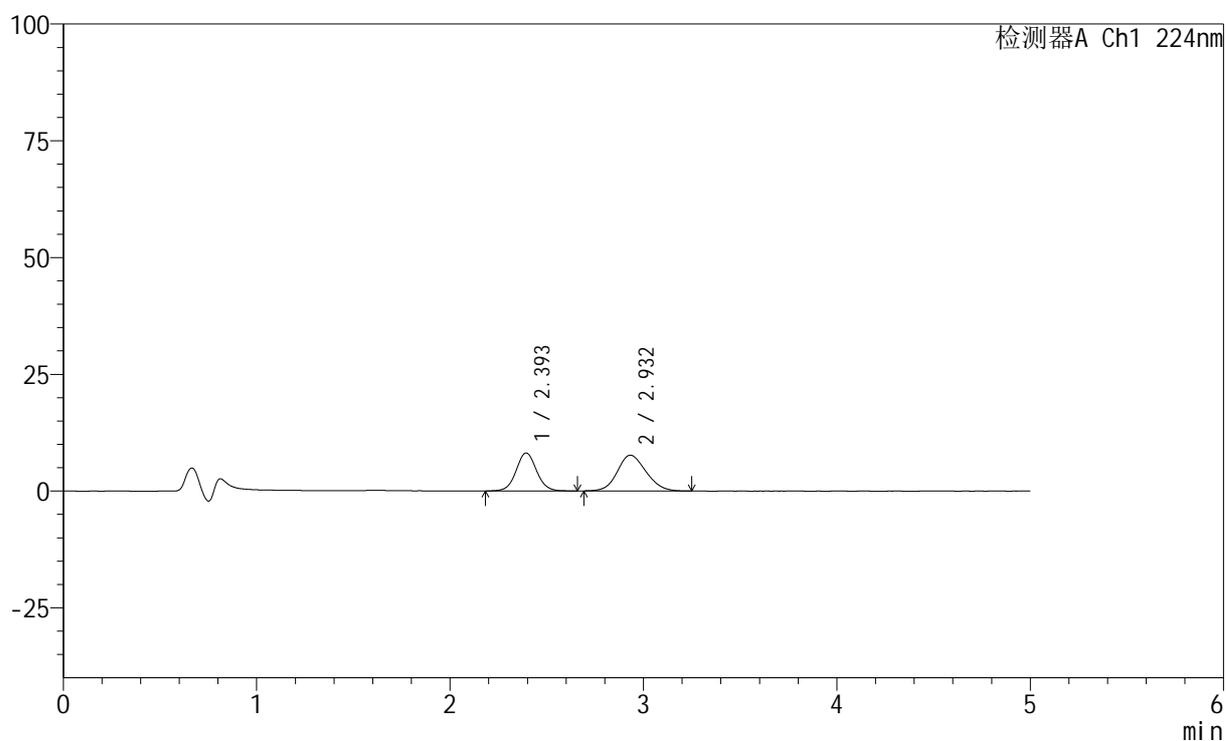
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	54070	7400	42.239	2571	1.057	--
2	2.932	73939	7201	57.761	1853	1.138	2.338
总计		128009	14601	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-552-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:01:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:49:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

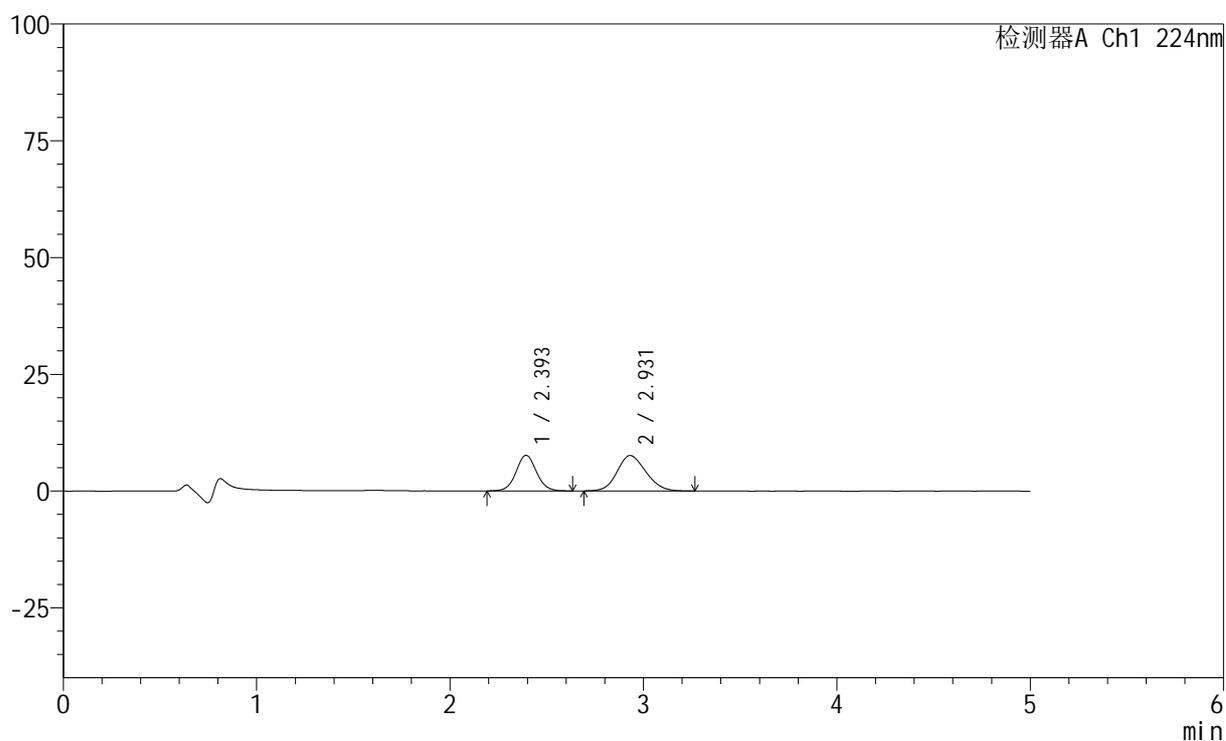
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	59219	8114	42.849	2575	1.055	--
2	2.932	78984	7662	57.151	1846	1.137	2.334
总计		138203	15776	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-553-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:06:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:49:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

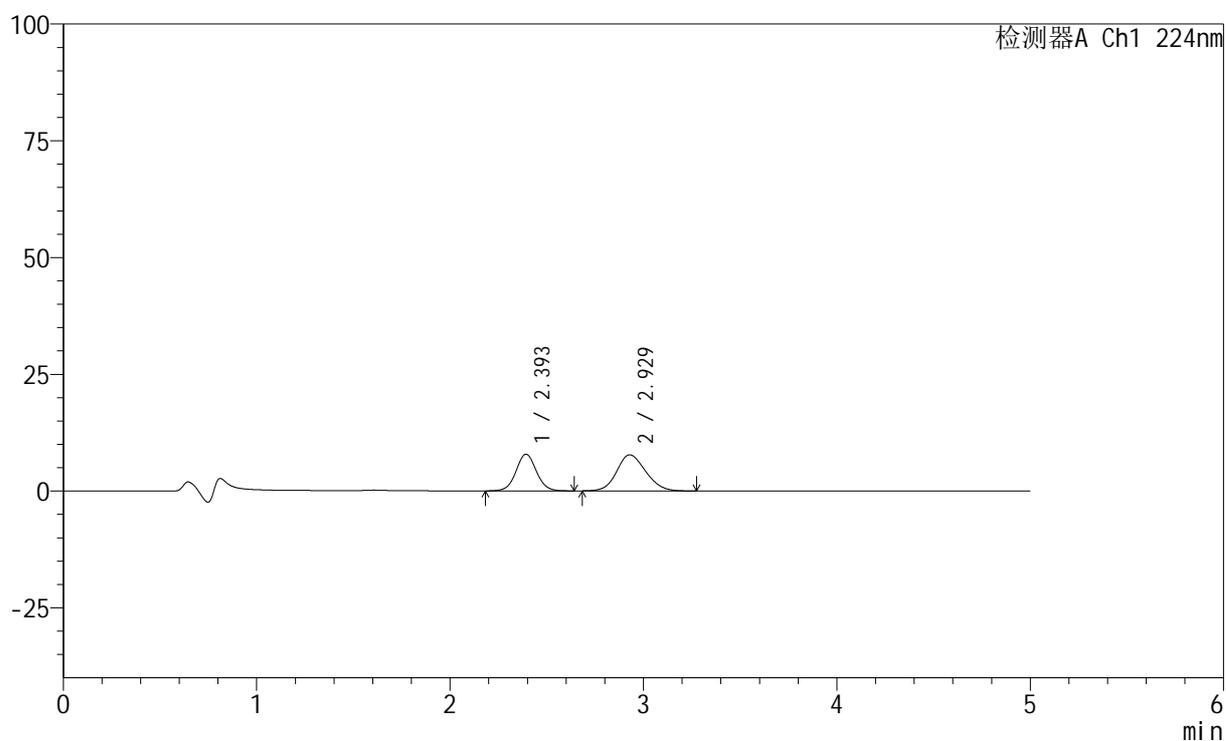
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	55328	7601	41.360	2575	1.055	--
2	2.931	78443	7594	58.640	1834	1.147	2.328
总计		133771	15196	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-554-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:12:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:49:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	57049	7814	41.414	2565	1.047	--
2	2.929	80704	7734	58.586	1818	1.145	2.314
总计		137754	15548	100.000			

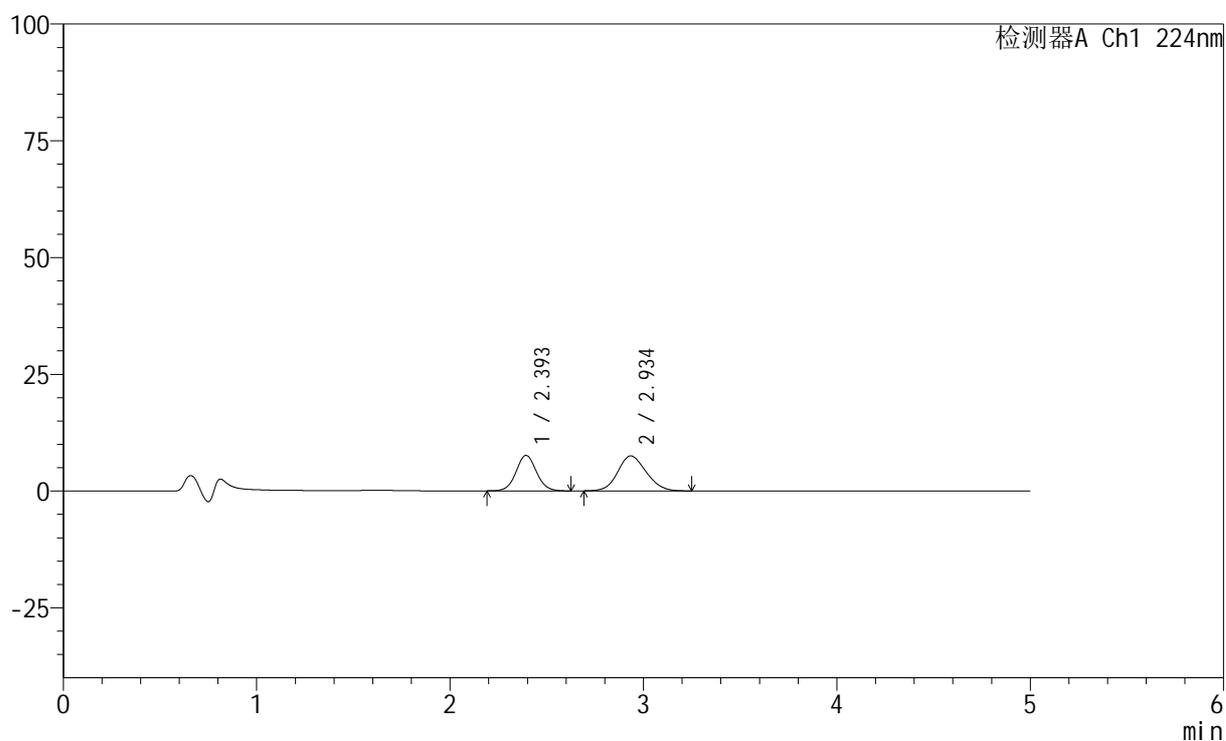


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-556-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:23:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:49:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

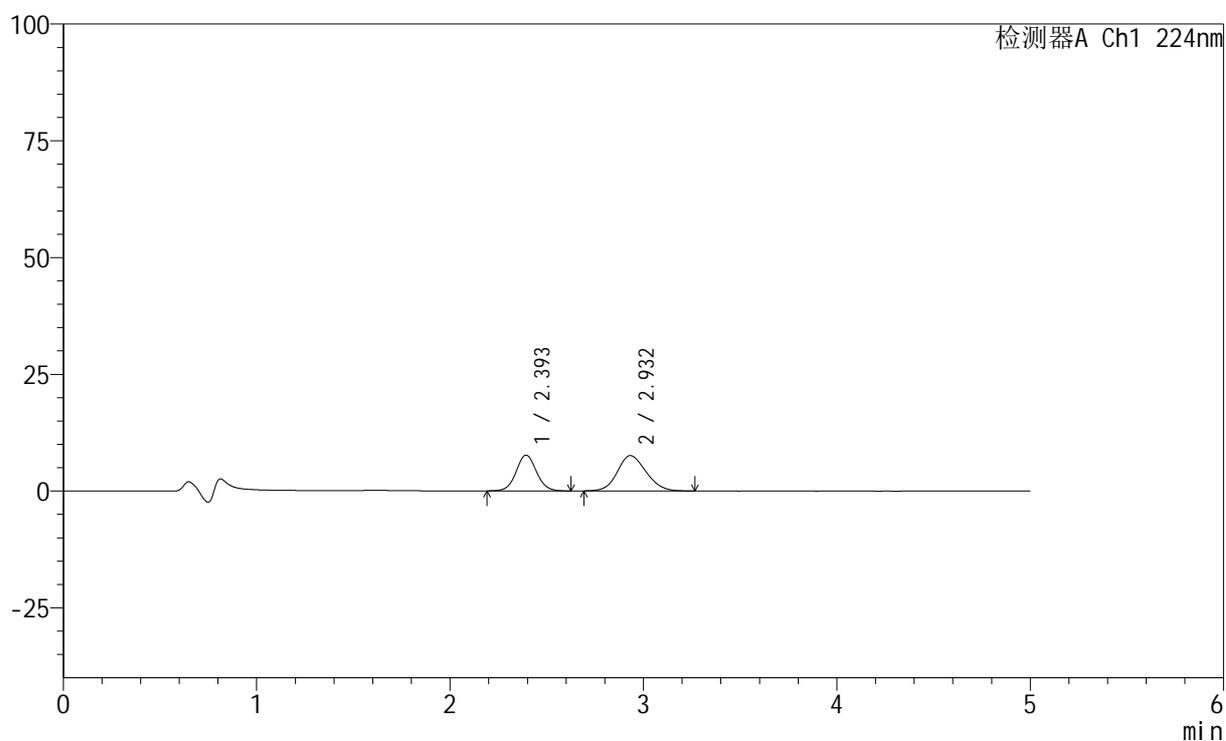
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	54990	7562	41.788	2555	1.057	--
2	2.934	76603	7485	58.212	1888	1.130	2.355
总计		131592	15047	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-557-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:28:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:49:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

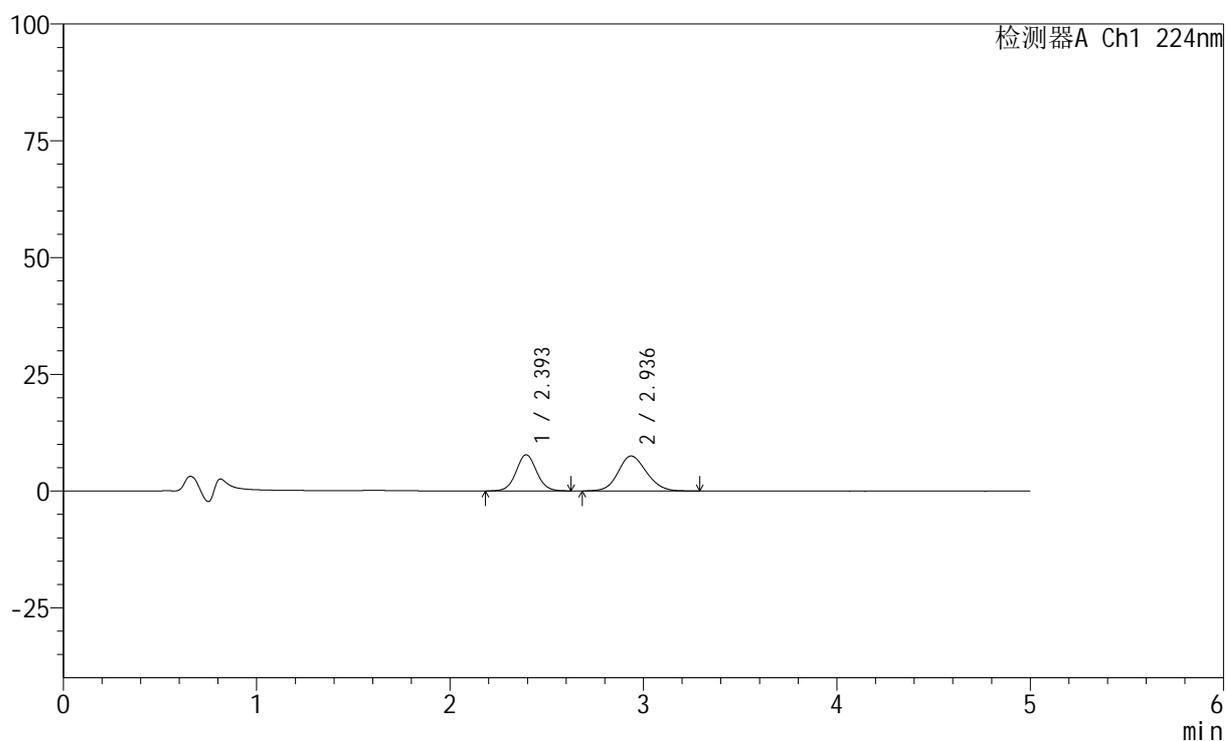
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	55524	7632	41.503	2570	1.057	--
2	2.932	78261	7570	58.497	1859	1.136	2.339
总计		133785	15202	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-558-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:33:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:49:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

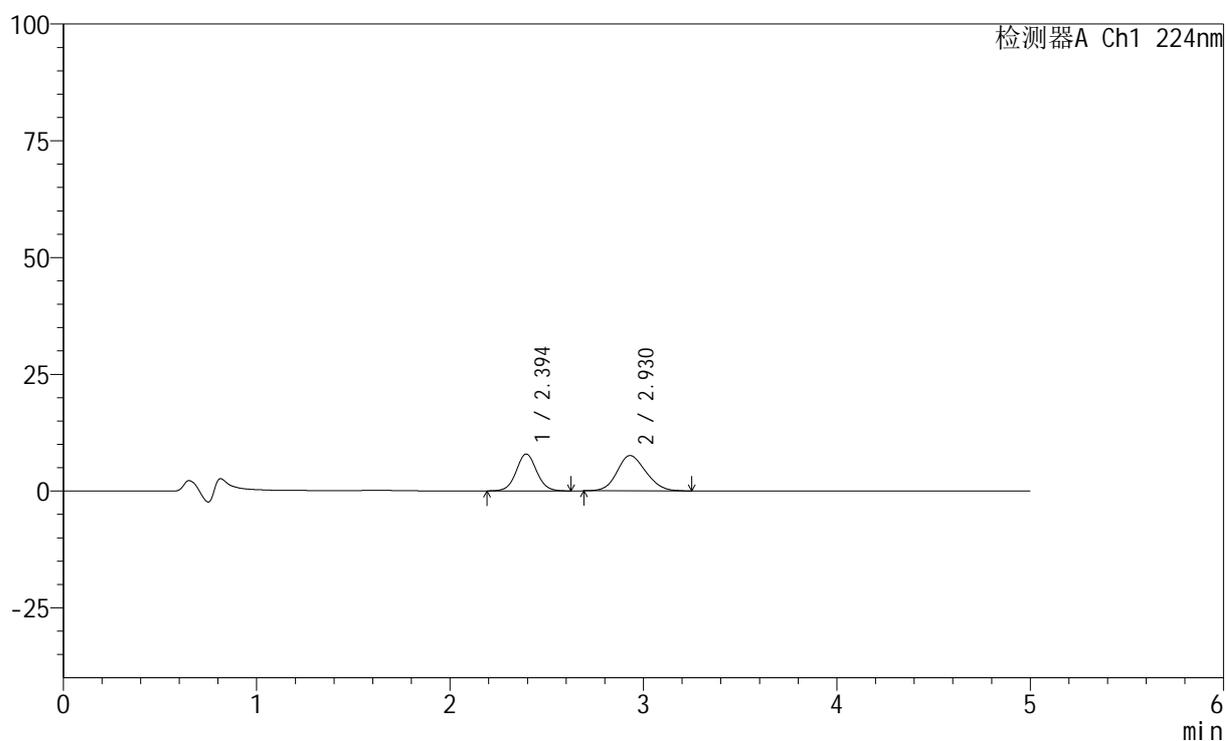
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	56357	7728	42.426	2534	1.053	--
2	2.936	76479	7491	57.574	1910	1.129	2.366
总计		132836	15218	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-559-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:39:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:49:48 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

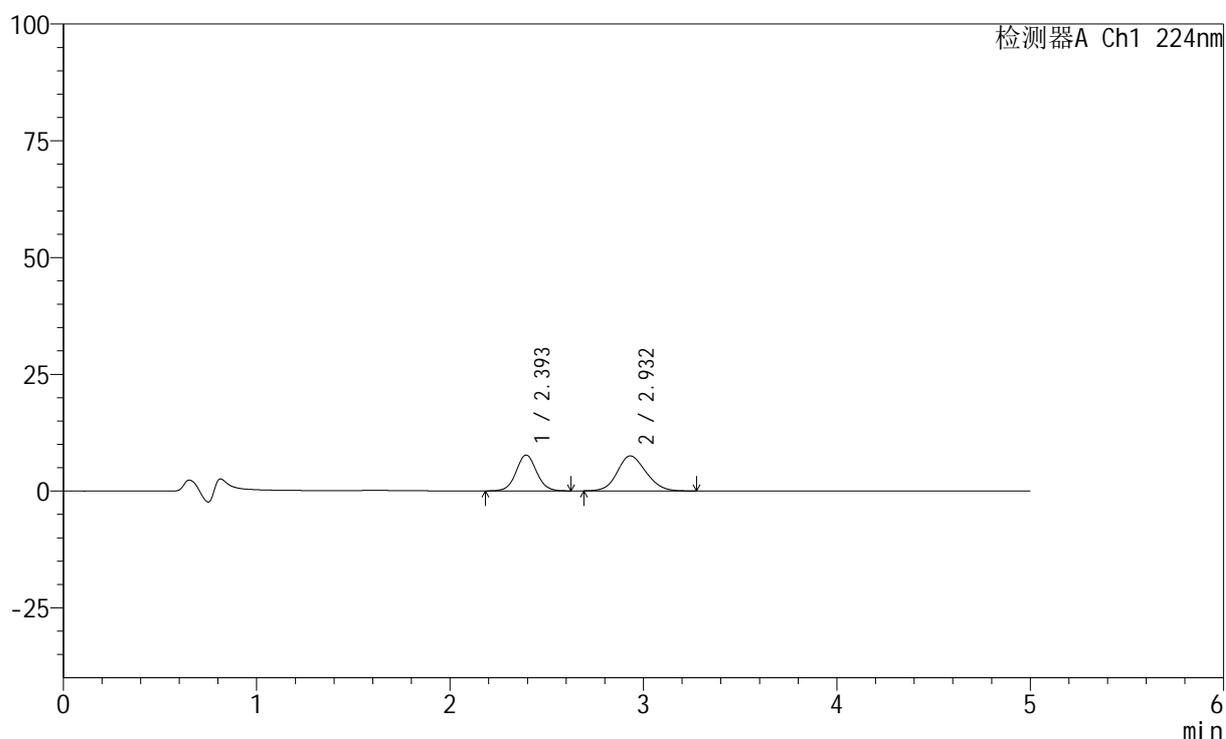
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.394	57036	7857	42.092	2578	1.053	--
2	2.930	78467	7565	57.908	1830	1.142	2.321
总计		135504	15422	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-560-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:44:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/05 10:49:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	55619	7642	41.795	2563	1.052	--
2	2.932	77455	7499	58.205	1845	1.134	2.332
总计		133074	15141	100.000			

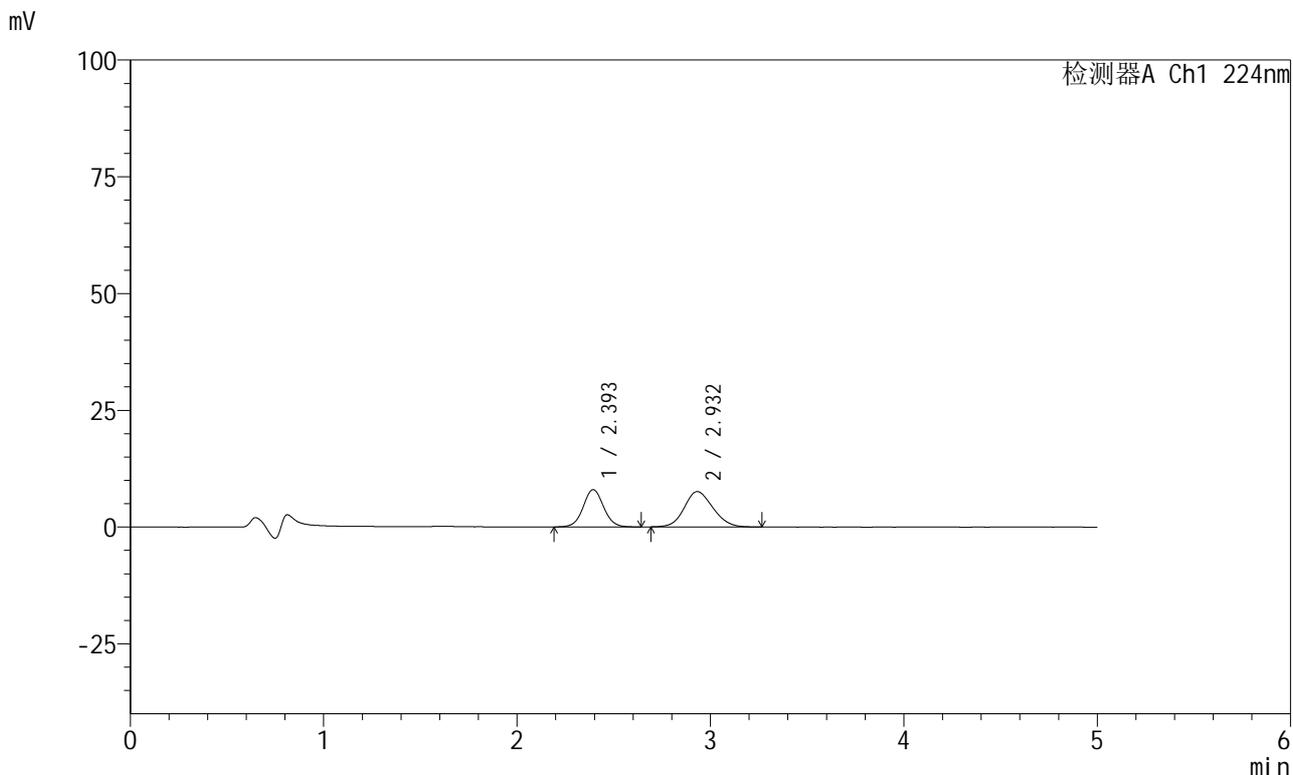


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-561-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:49:59                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/01/05 10:49:54              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

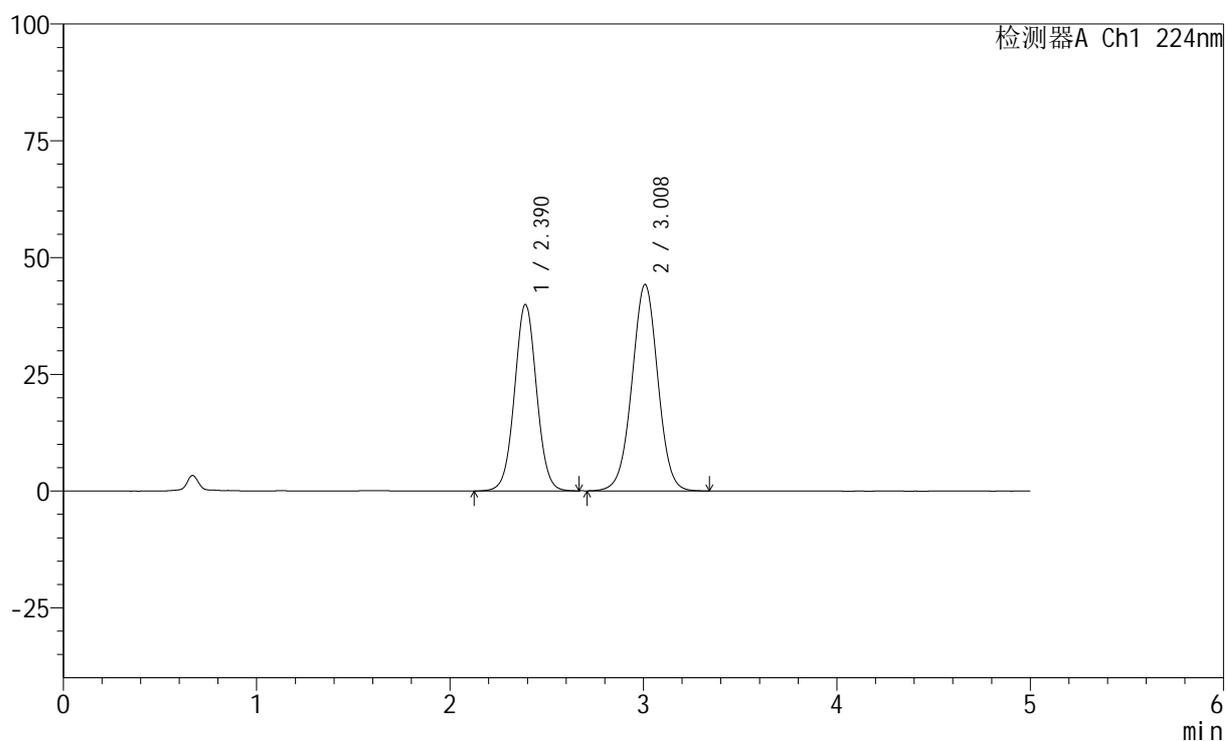
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.393	58041	7967	42.570	2561	1.050	--
2	2.932	78301	7572	57.430	1837	1.133	2.327
总计		136342	15539	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-562-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 01:55:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:49:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

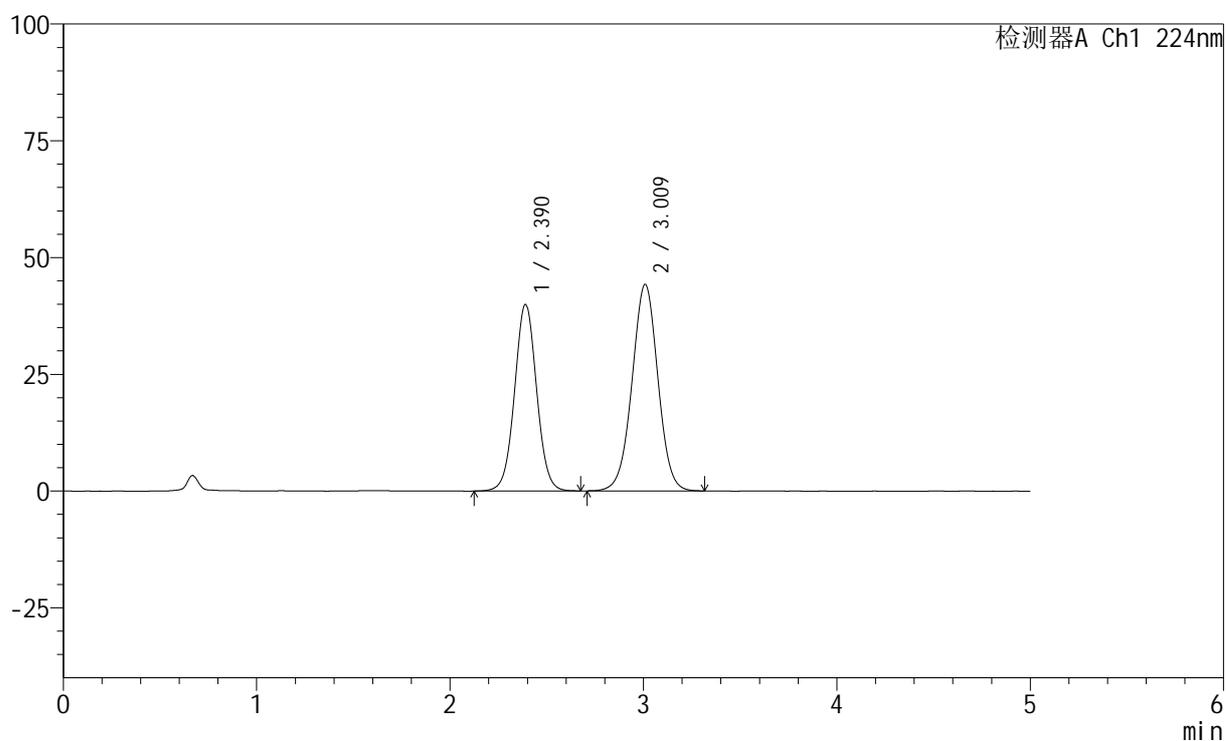
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	312868	39933	43.217	2182	1.030	--
2	3.008	411083	44163	56.783	2453	1.000	2.763
总计		723951	84096	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-29/29-563-2 - zzp-25112403p-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20260104-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/05 02:00:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/01/05 10:49:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	313767	39943	43.284	2177	1.030	--
2	3.009	411129	44160	56.716	2450	1.000	2.761
总计		724895	84103	100.000			