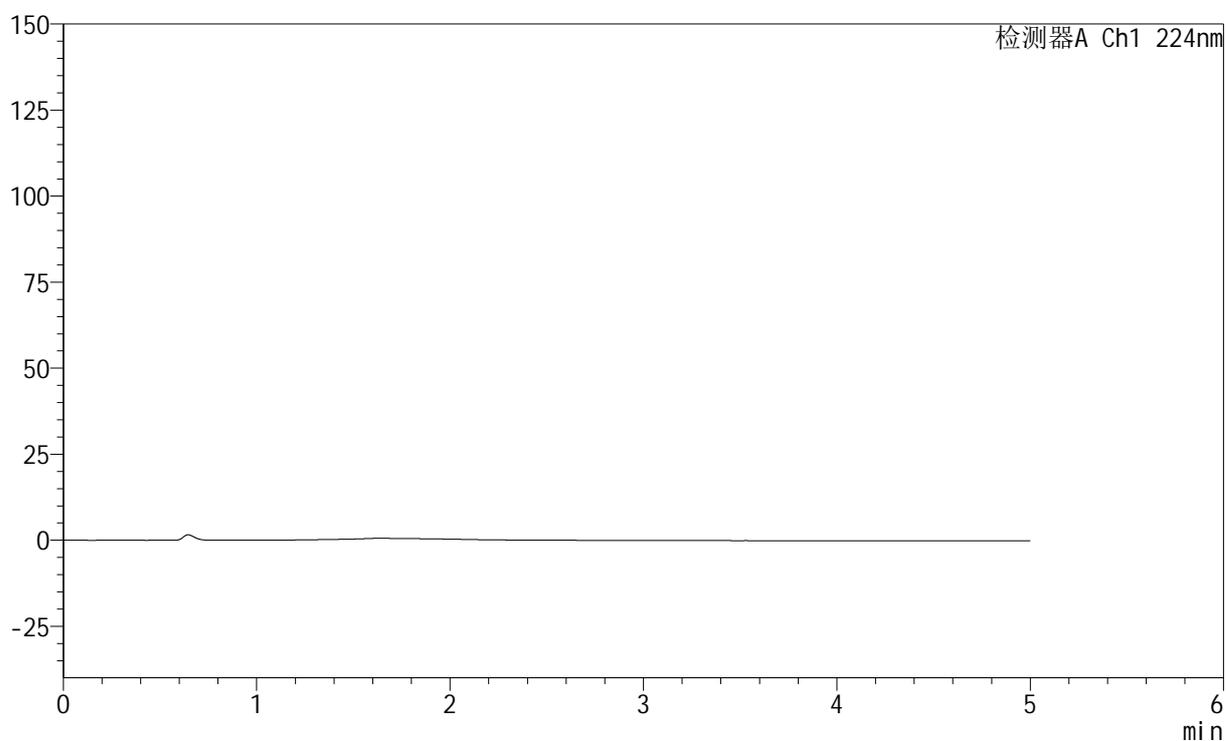


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-1-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/04 14:22:48 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/11/05 13:05:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

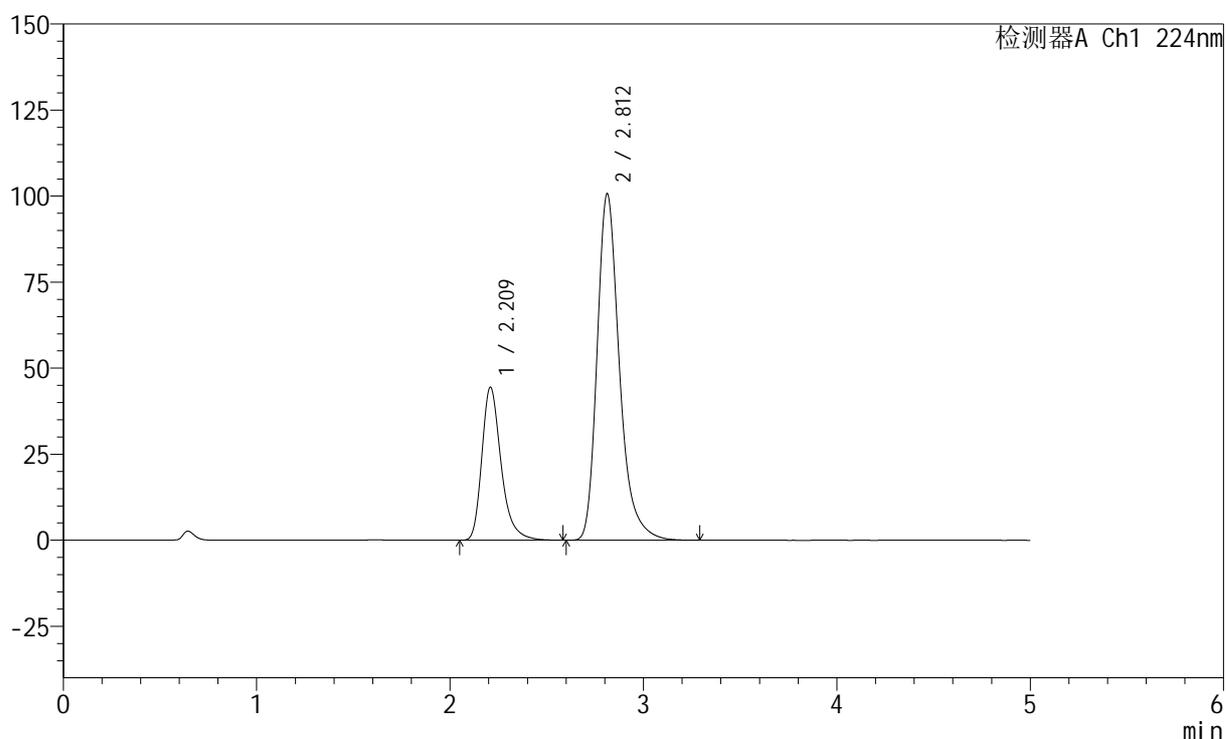
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-2-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 14:28:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

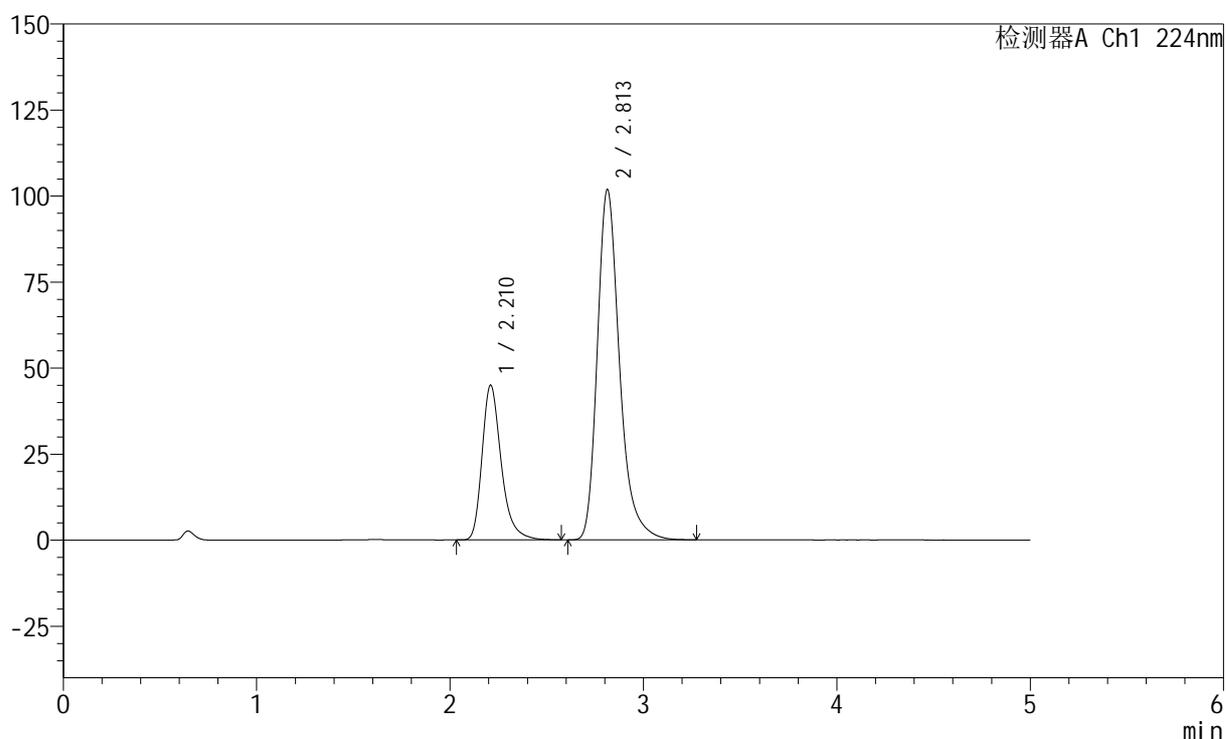
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	307891	44293	27.595	2512	1.315	--
2	2.812	807851	100689	72.405	3042	1.293	3.172
总计		1115741	144982	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-3-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/04 14:33:34 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/11/05 13:06:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

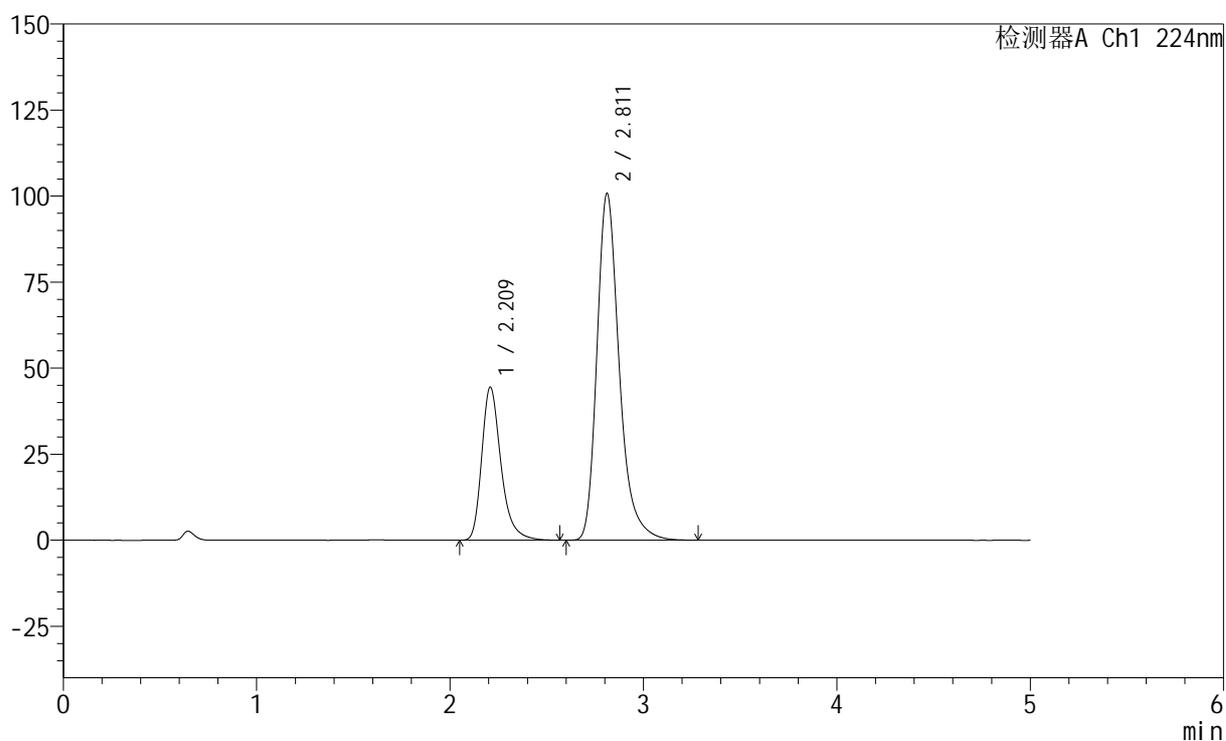
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.210	310107	44884	27.572	2534	1.310	--
2	2.813	814601	101833	72.428	3064	1.292	3.183
总计		1124708	146716	100.000			

<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 - 29-2/29-4-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 14:38:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

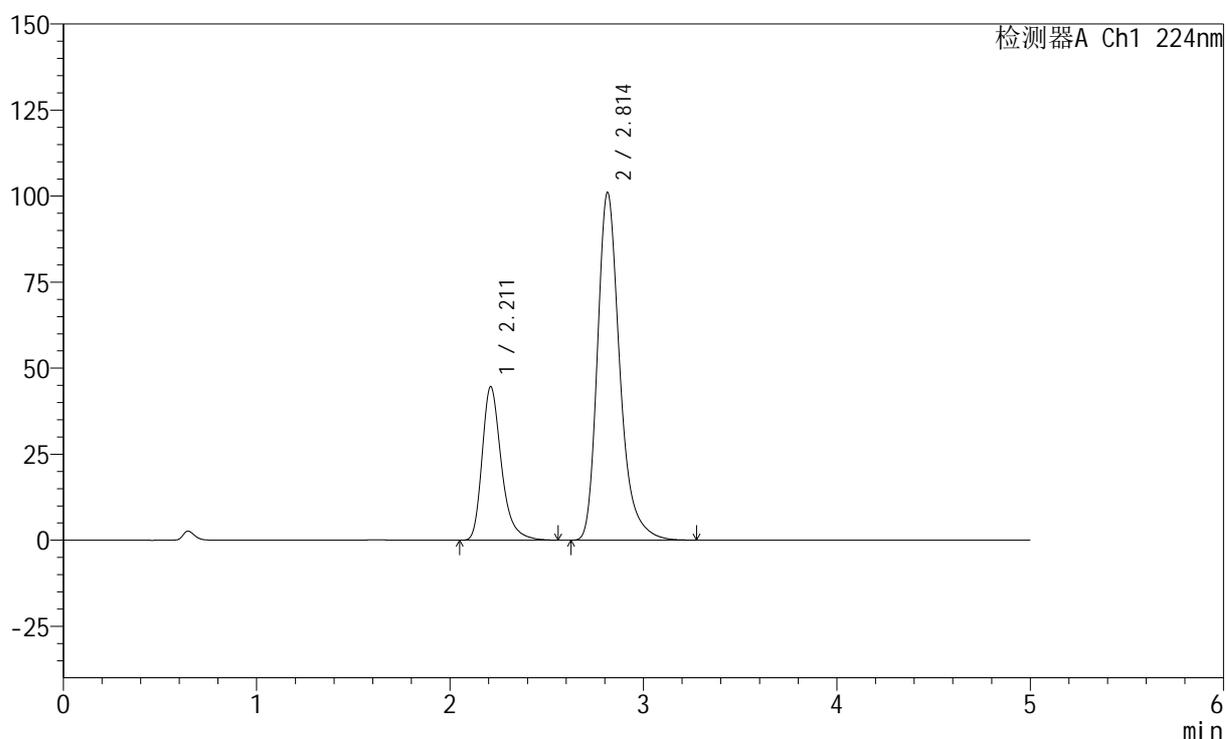
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	307542	44351	27.564	2513	1.313	--
2	2.811	808191	100708	72.436	3043	1.294	3.172
总计		1115734	145059	100.000			

<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 - 29-2/29-5-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 14:44:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:06:12 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	2.211	308558	44552	27.565	2518	1.313	--
2	2.814	810806	101079	72.435	3052	1.294	3.176
总计		1119364	145631	100.000			



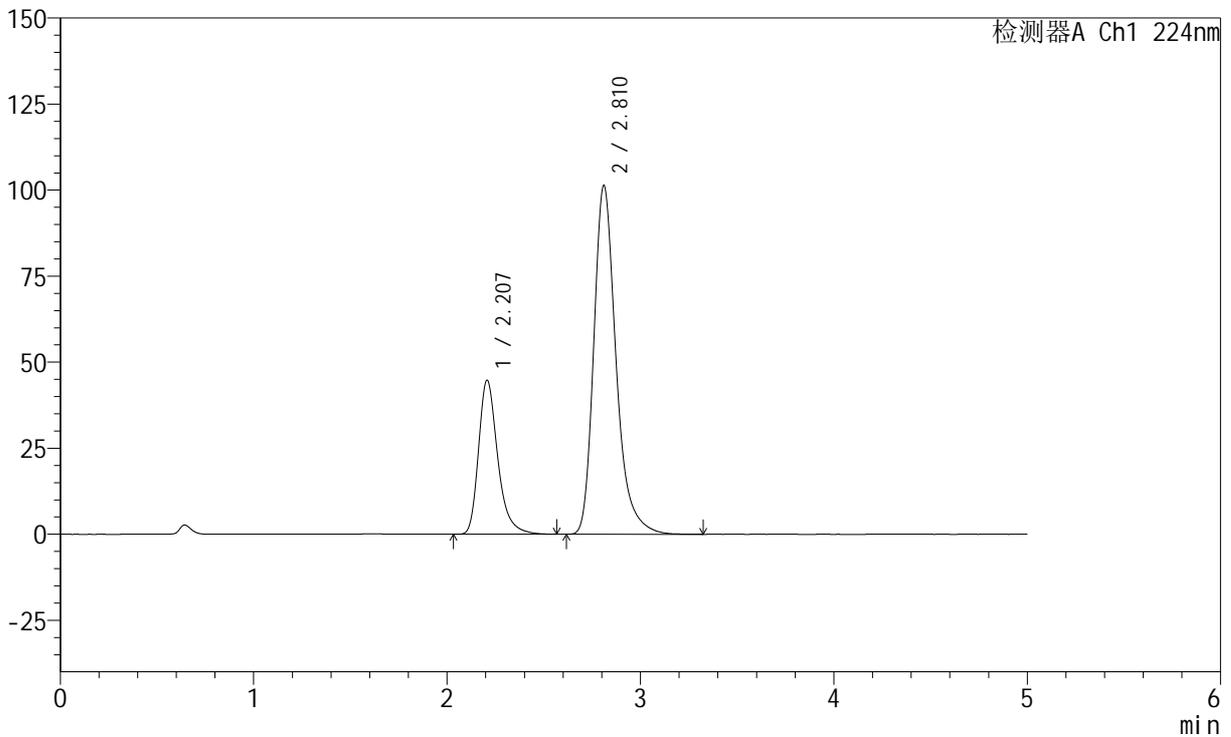
SMF-228

<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 - 29-2/29-6-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 14:49:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:06:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

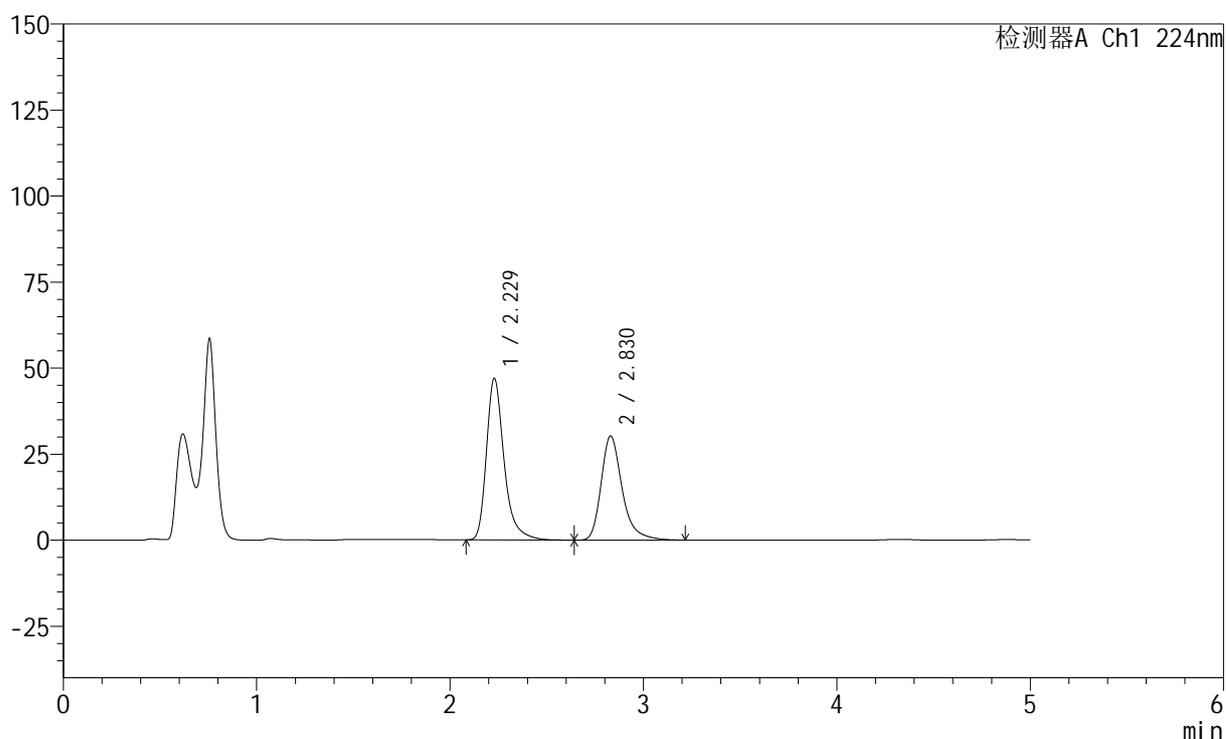
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.207	308698	44719	27.545	2526	1.312	--
2	2.810	812000	101179	72.455	3053	1.294	3.180
总计		1120698	145897	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-7-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 14:55:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:06:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

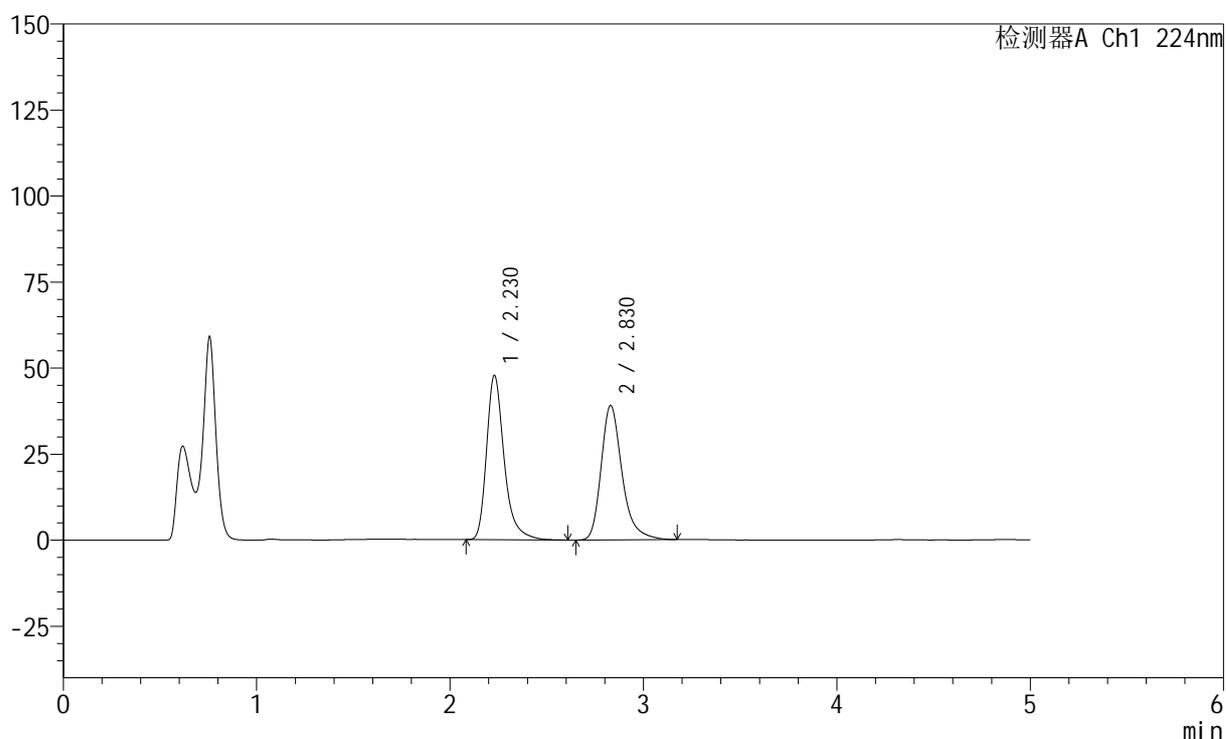
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	298166	46959	56.540	3099	1.335	--
2	2.830	229190	30264	43.460	3499	1.313	3.416
总计		527356	77222	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-8-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:00:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:06:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

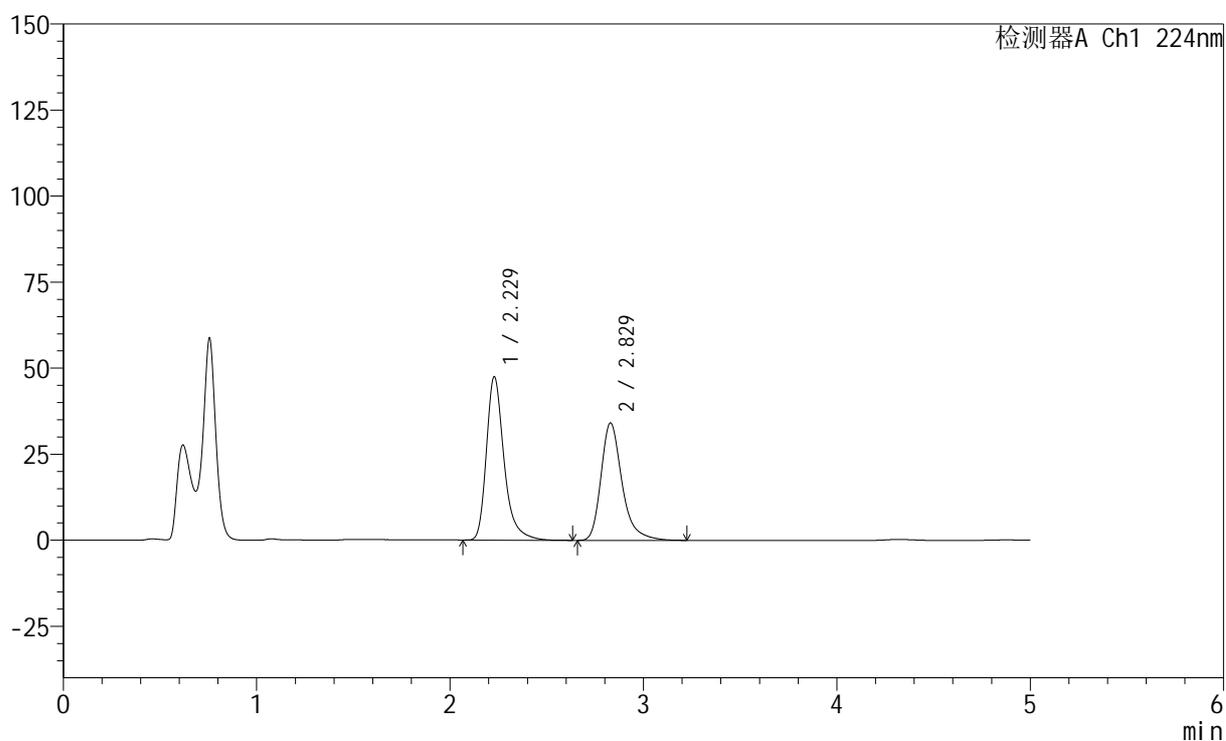
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	302865	47789	50.731	3106	1.330	--
2	2.830	294139	39089	49.269	3514	1.298	3.418
总计		597004	86878	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-9-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:05:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

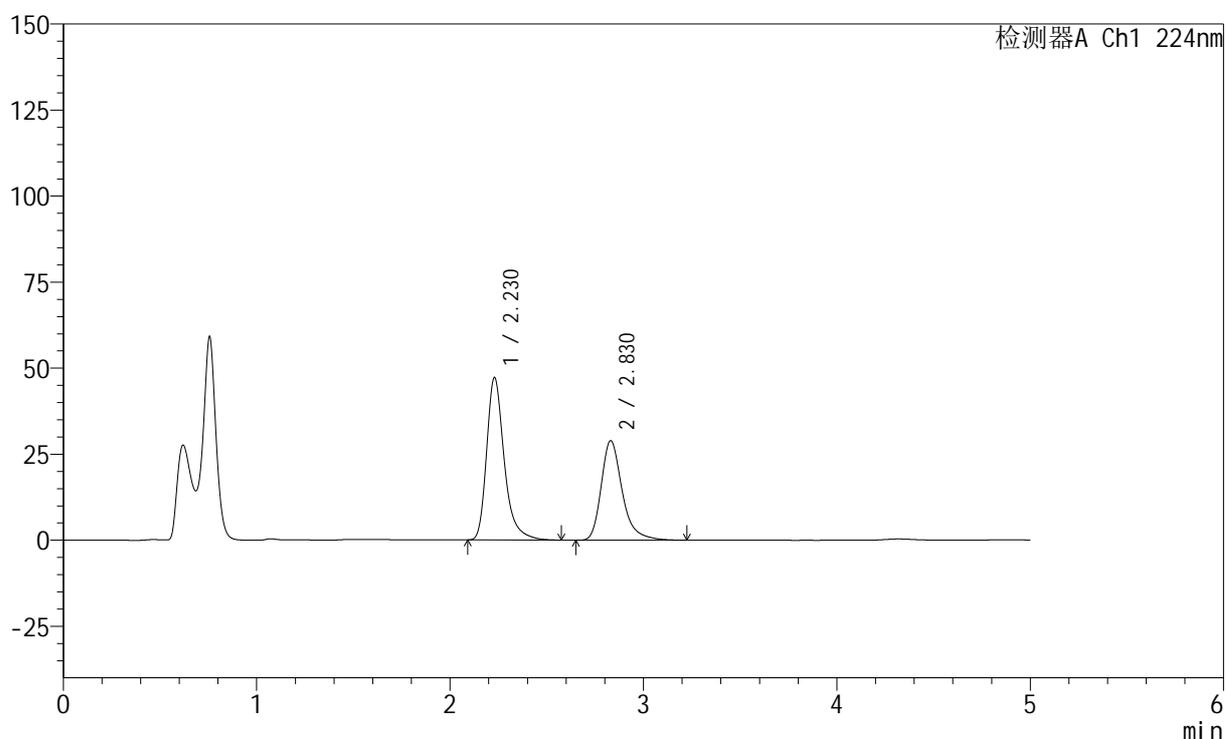
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	301384	47492	53.826	3103	1.332	--
2	2.829	258544	34131	46.174	3497	1.314	3.415
总计		559928	81623	100.000			

<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 - 29-2/29-10-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:11:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:06:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

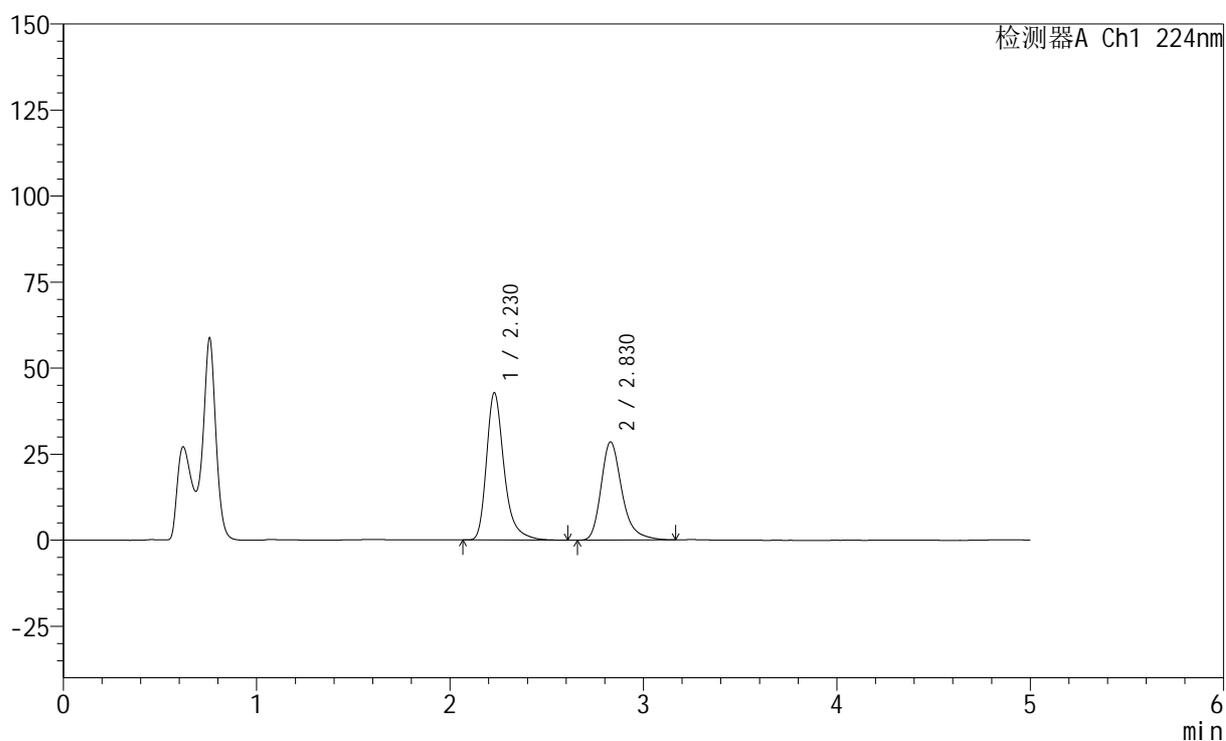
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	299003	47231	57.764	3112	1.330	--
2	2.830	218623	28943	42.236	3511	1.309	3.418
总计		517626	76173	100.000			

<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 - 29-2/29-11-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:16:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:06:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

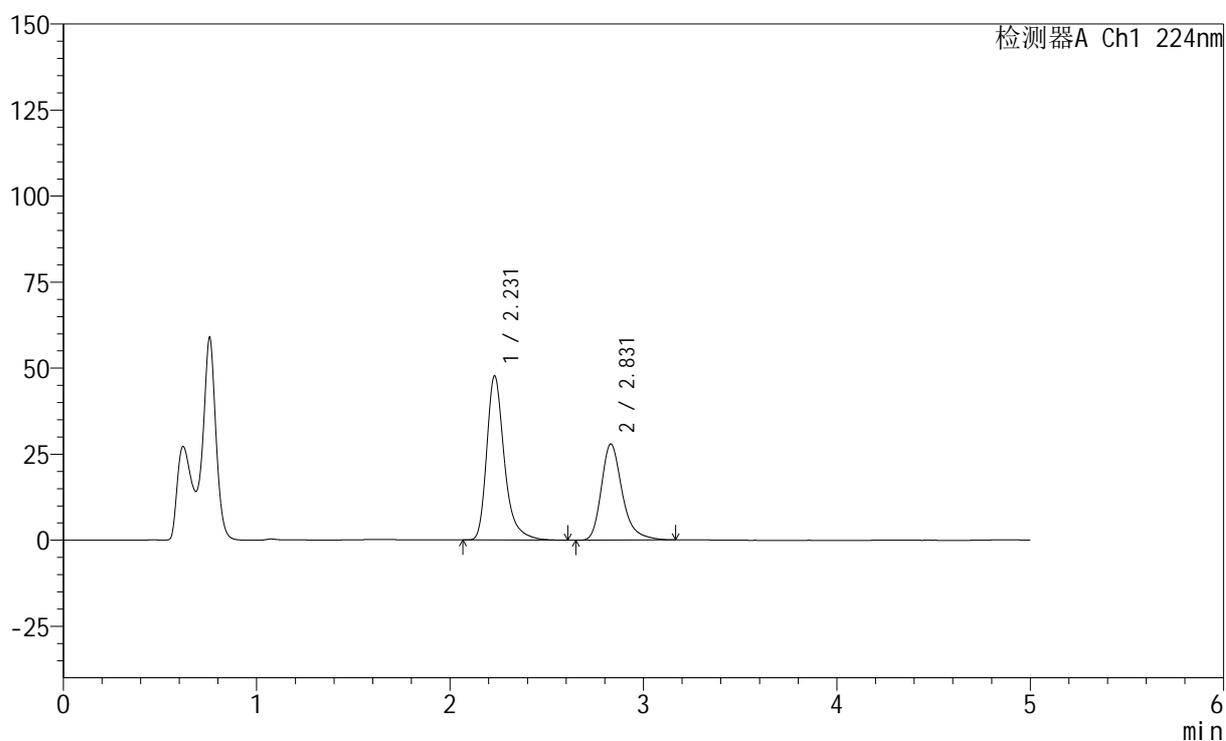
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	271053	42812	55.796	3112	1.330	--
2	2.830	214739	28571	44.204	3520	1.296	3.422
总计		485792	71383	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-12-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:21:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

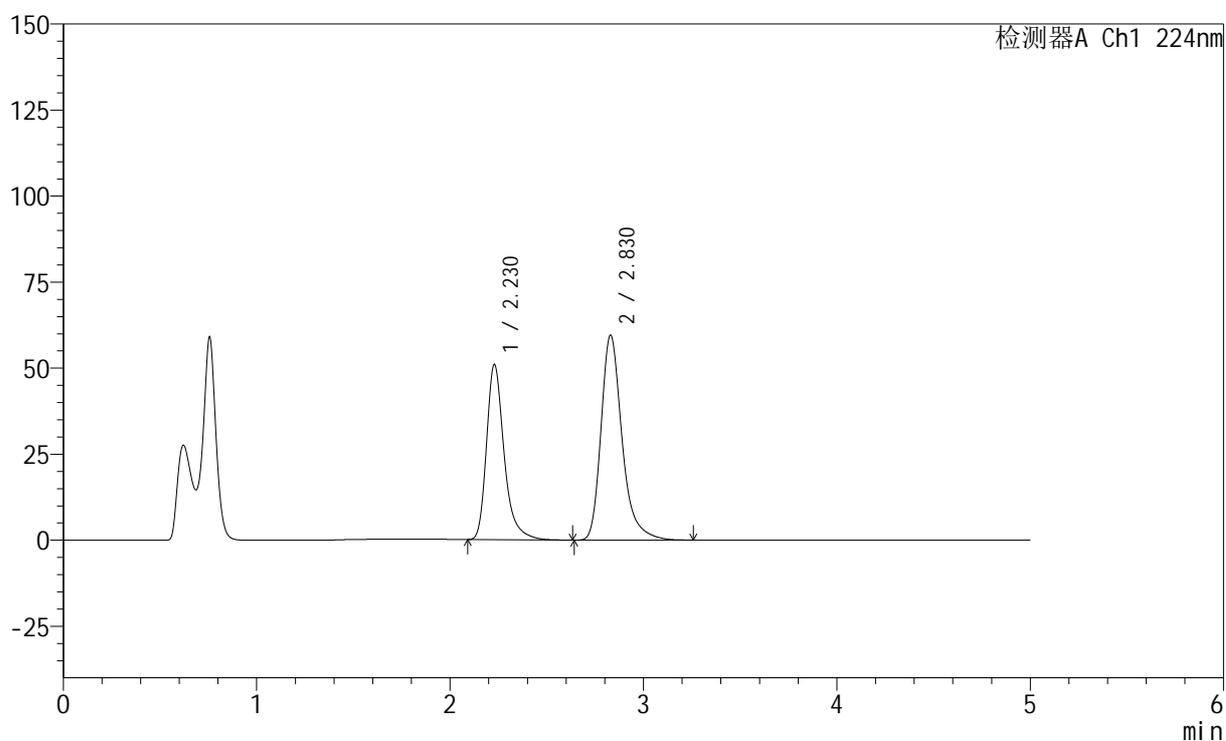
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	302395	47738	59.015	3115	1.331	--
2	2.831	210010	27949	40.985	3515	1.296	3.420
总计		512405	75687	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-13-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:27:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

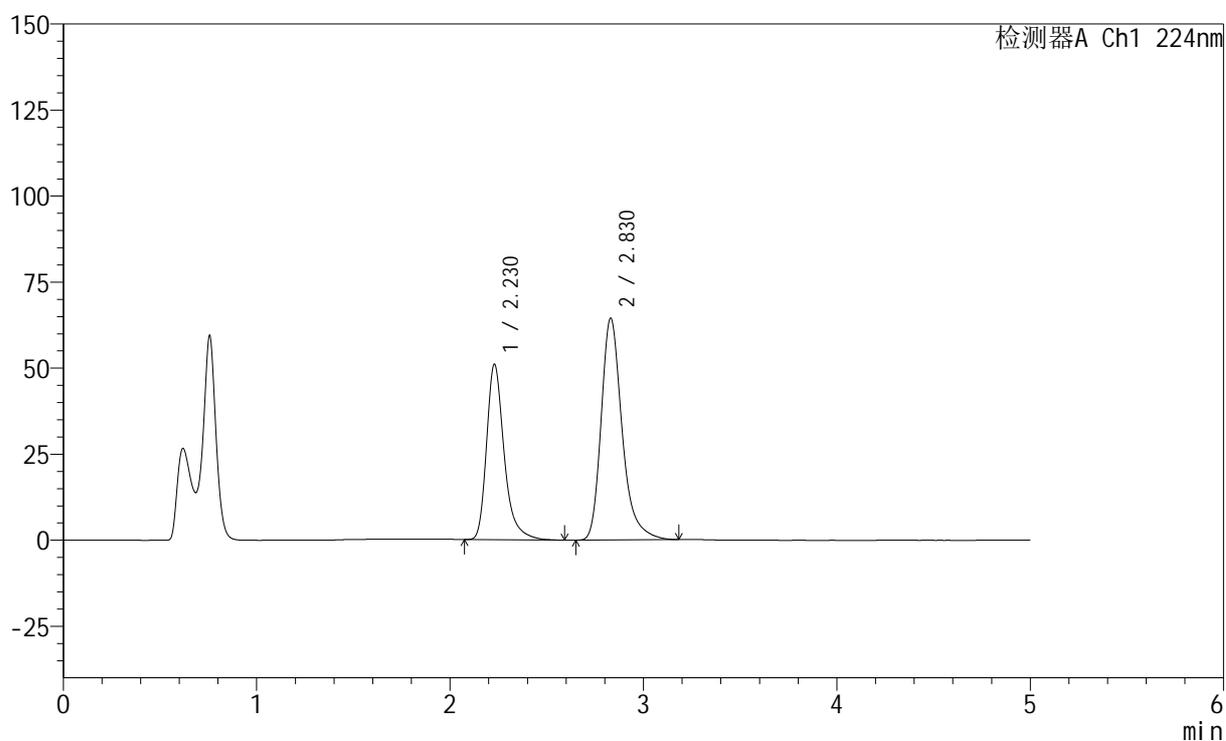
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	322032	50930	41.669	3115	1.328	--
2	2.830	450811	59615	58.331	3503	1.308	3.417
总计		772843	110545	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-14-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:32:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

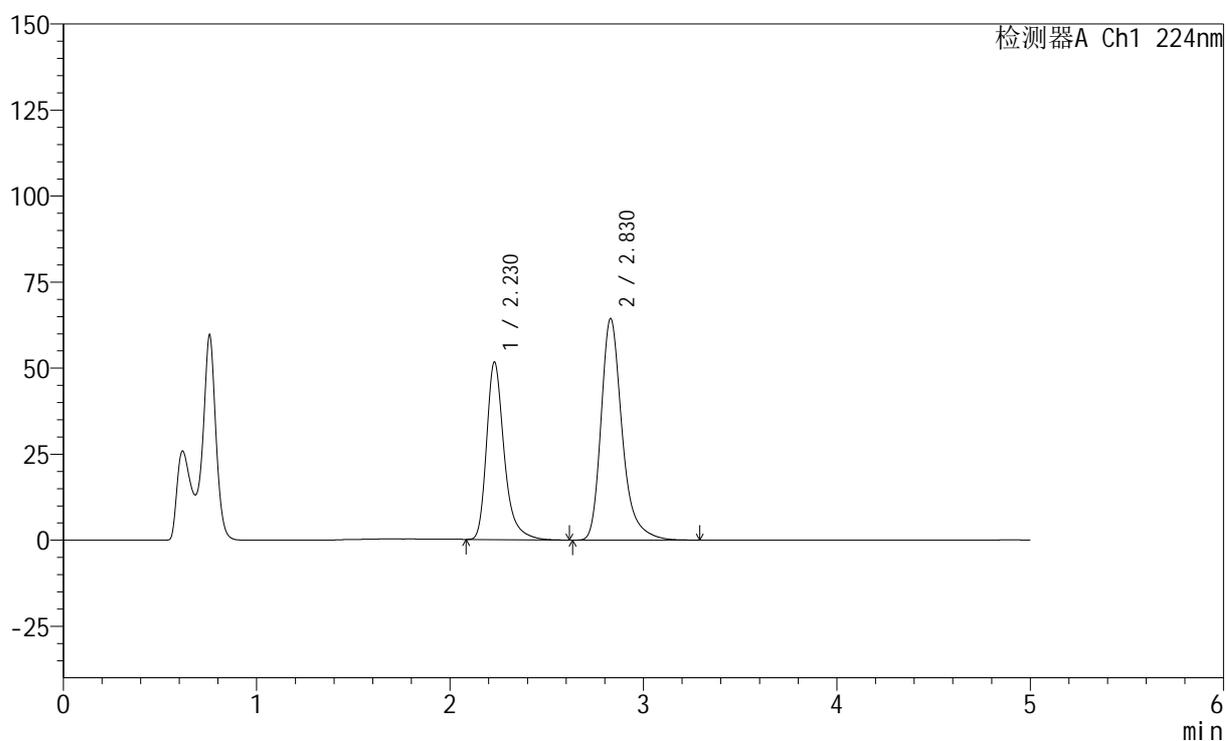
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	322070	50986	39.894	3119	1.328	--
2	2.830	485252	64479	60.106	3518	1.300	3.423
总计		807321	115465	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-15-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:38:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

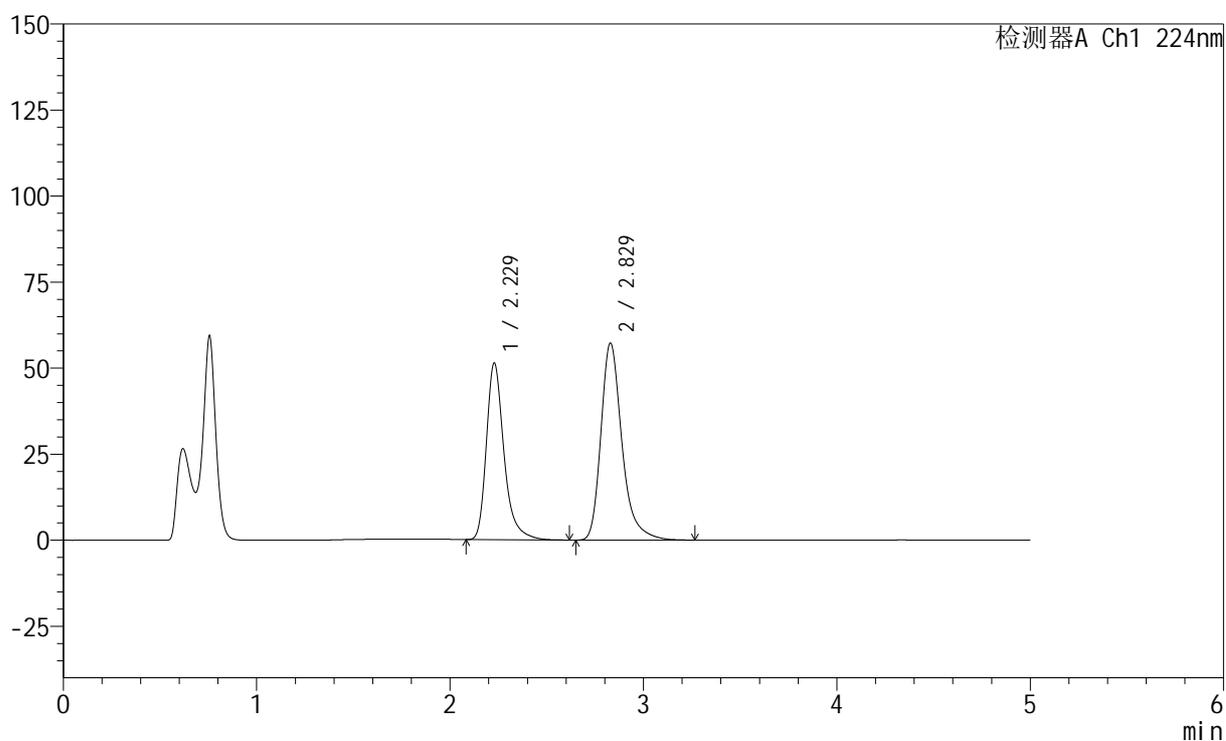
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	326283	51643	40.102	3119	1.327	--
2	2.830	487344	64422	59.898	3511	1.309	3.420
总计		813627	116065	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-16-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:43:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

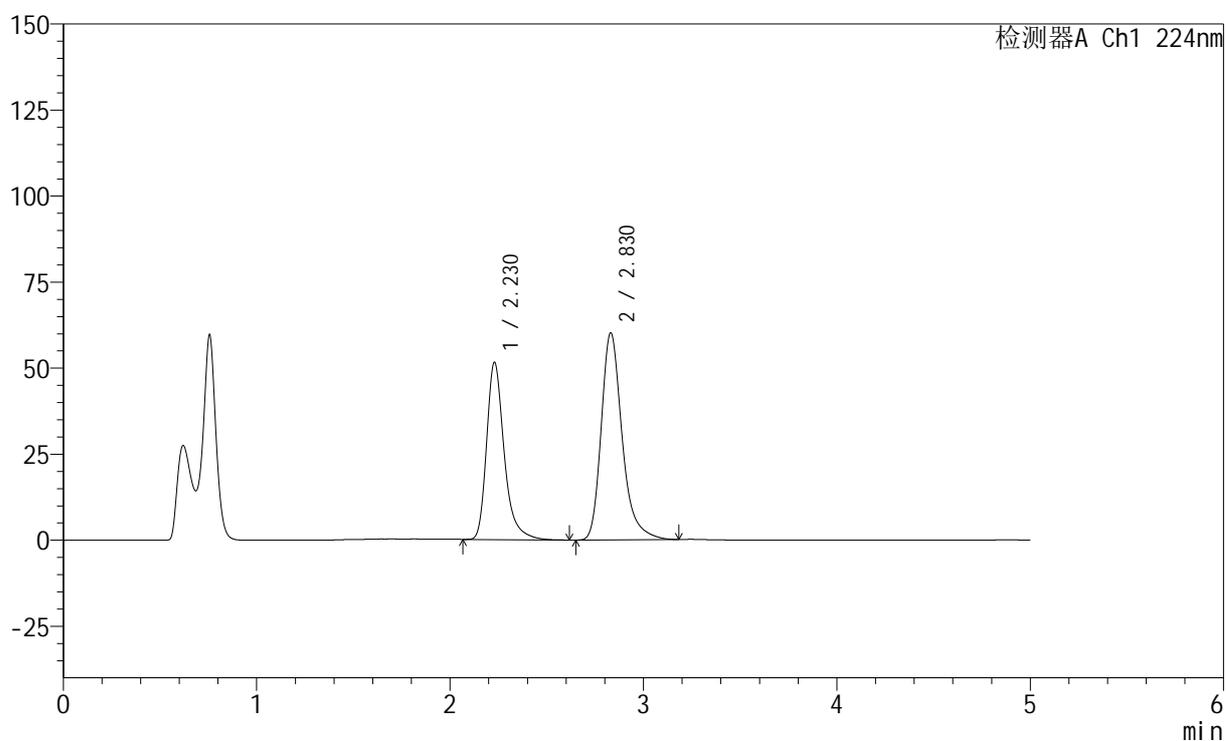
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	324908	51372	42.864	3114	1.328	--
2	2.829	433086	57273	57.136	3507	1.310	3.419
总计		757994	108645	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-17-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:48:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

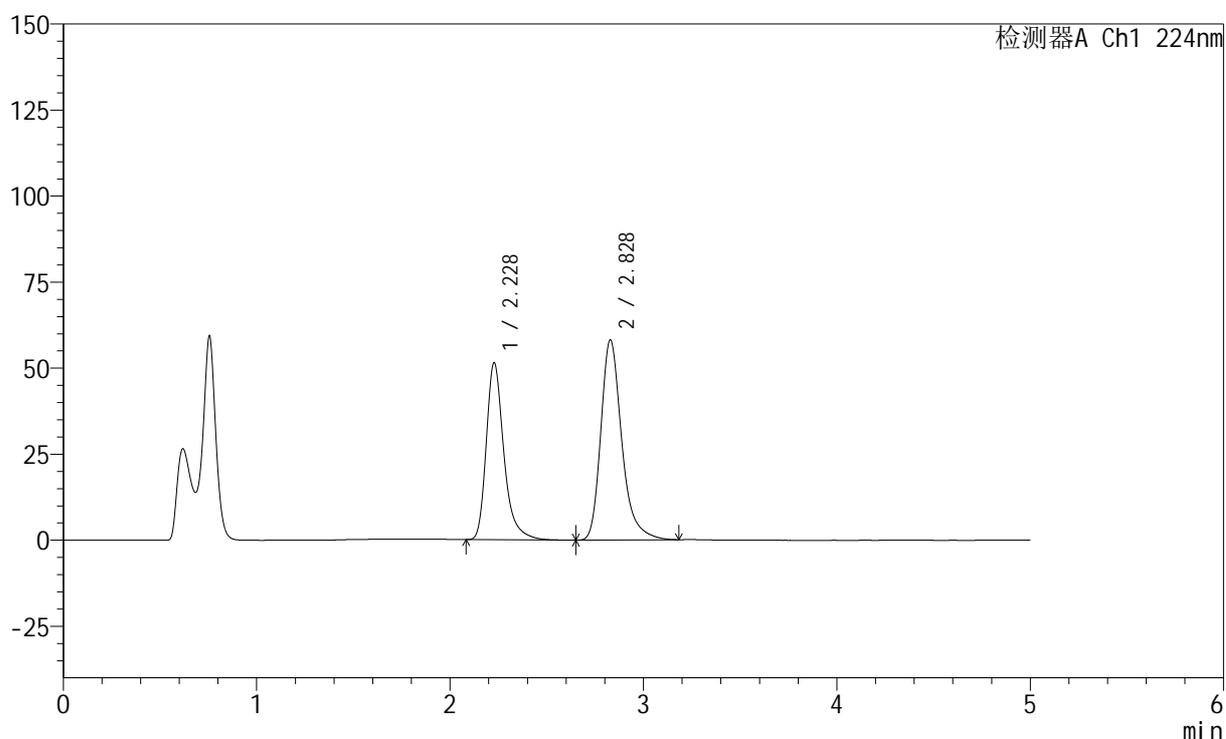
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	325473	51539	41.831	3122	1.327	--
2	2.830	452594	60189	58.169	3527	1.298	3.427
总计		778067	111728	100.000			

<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 - 29-2/29-18-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:54:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

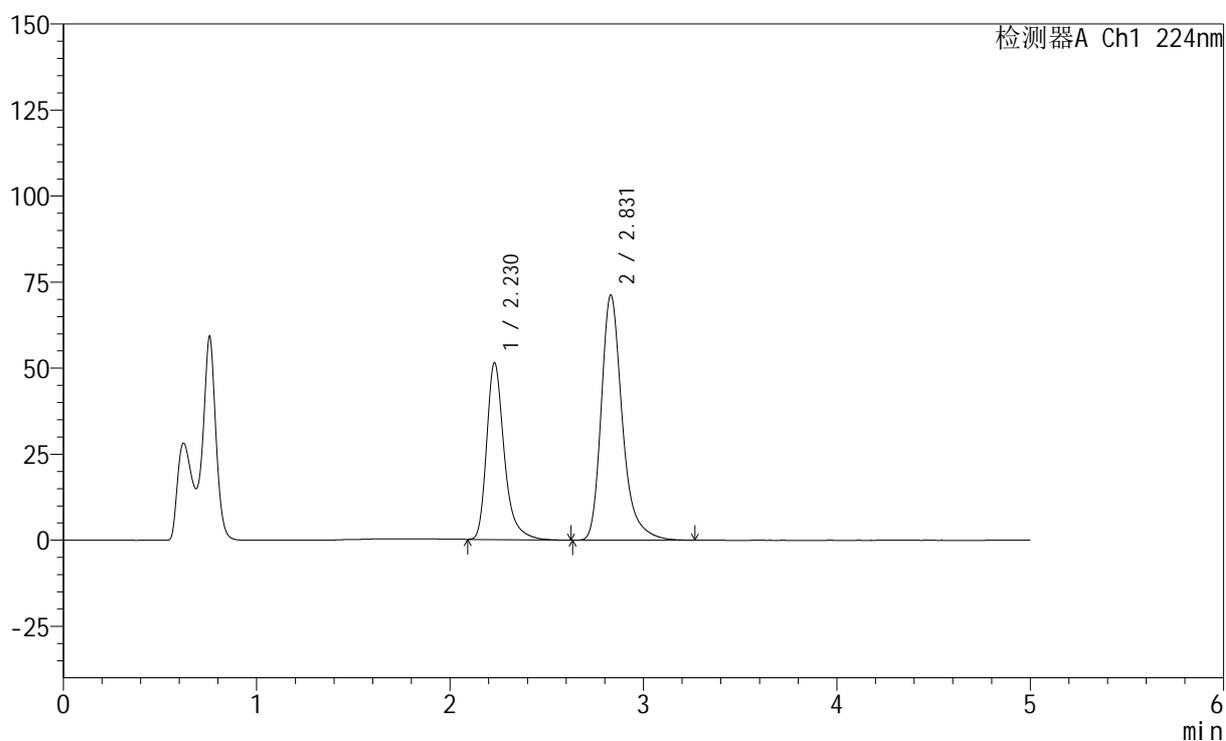
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.228	325333	51421	42.629	3114	1.327	--
2	2.828	437834	58132	57.371	3515	1.299	3.423
总计		763166	109553	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-19-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 15:59:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

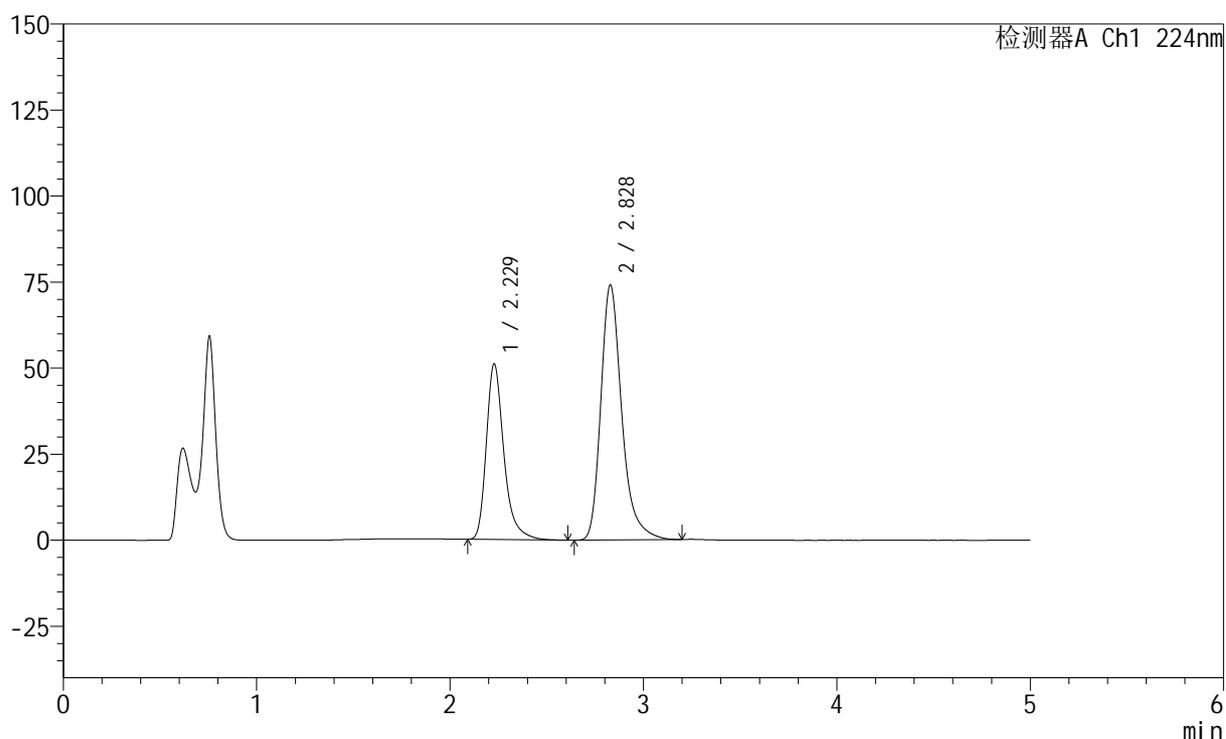
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	324814	51420	37.615	3121	1.327	--
2	2.831	538716	71268	62.385	3513	1.307	3.423
总计		863530	122687	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-20-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:04:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

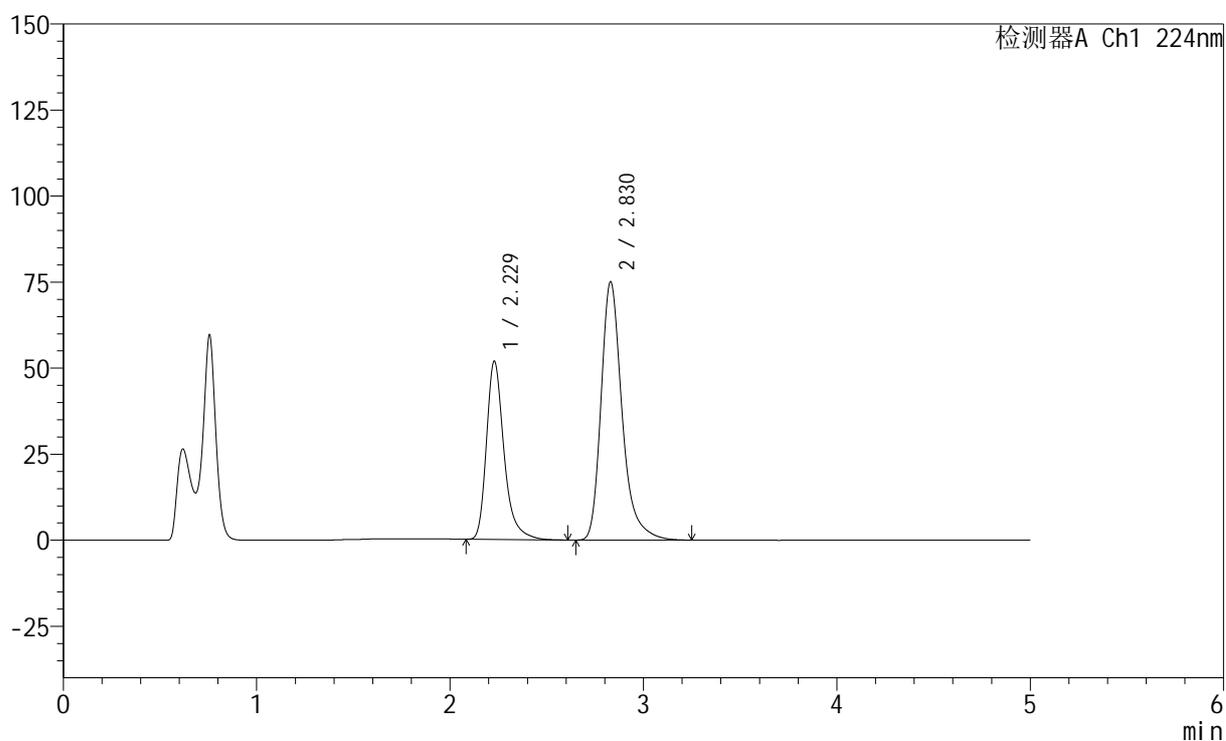
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	322409	51033	36.633	3117	1.326	--
2	2.828	557692	74066	63.367	3512	1.298	3.422
总计		880102	125099	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-21-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:10:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:06:56 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	2.229	327195	51829	36.575	3121	1.325	--
2	2.830	567401	75074	63.425	3512	1.307	3.424
总计		894595	126903	100.000			



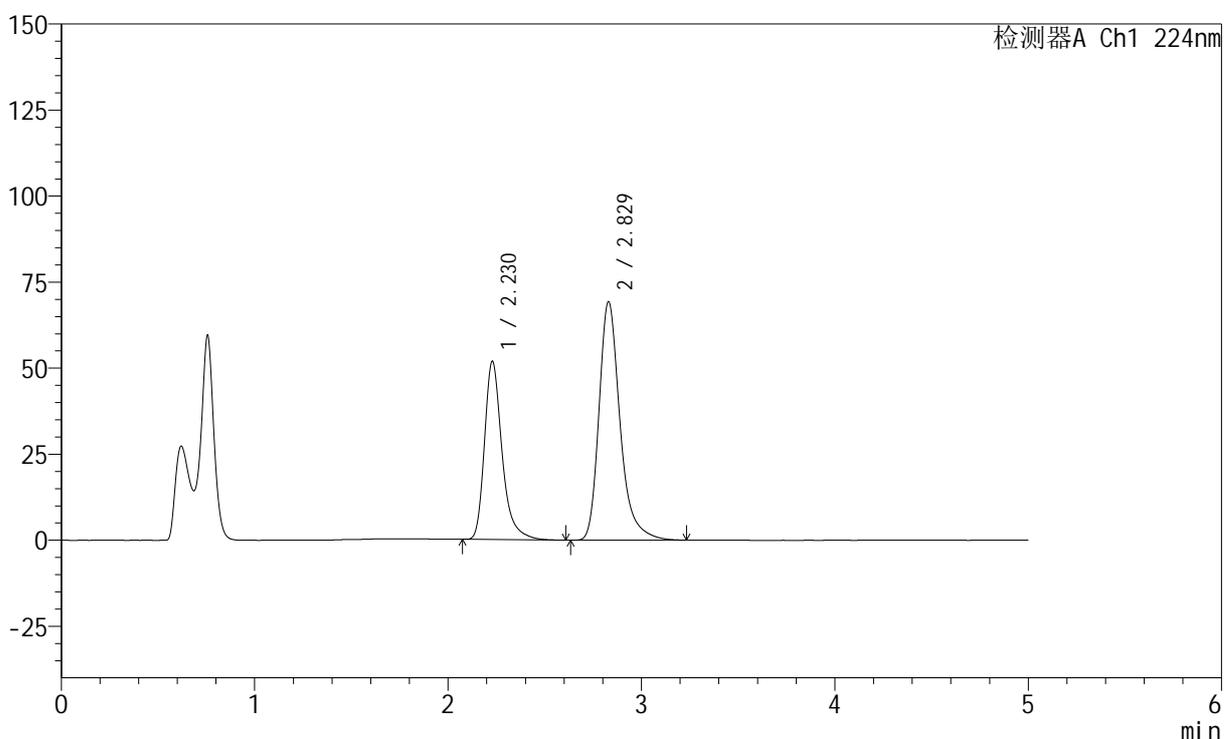
SMF-228

<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 - 29-2/29-22-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:15:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:06:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

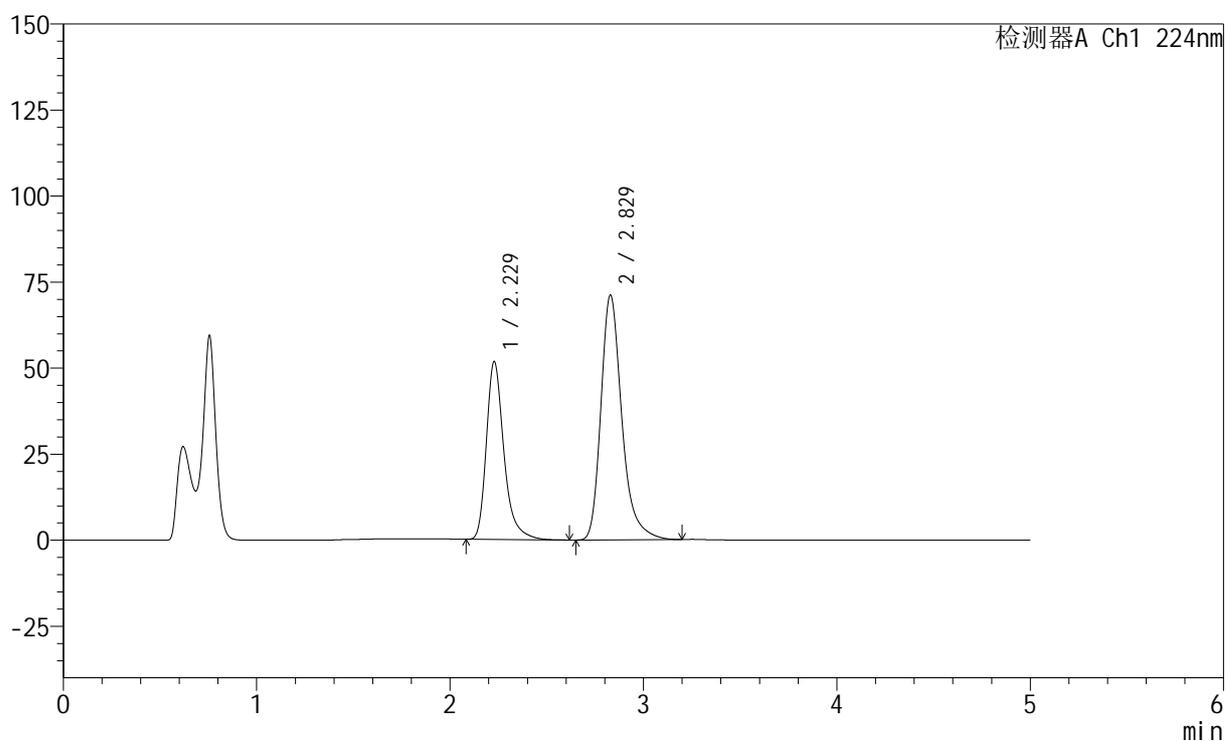
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	327304	51839	38.474	3121	1.327	--
2	2.829	523401	69312	61.526	3512	1.305	3.421
总计		850705	121151	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-23-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:20:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

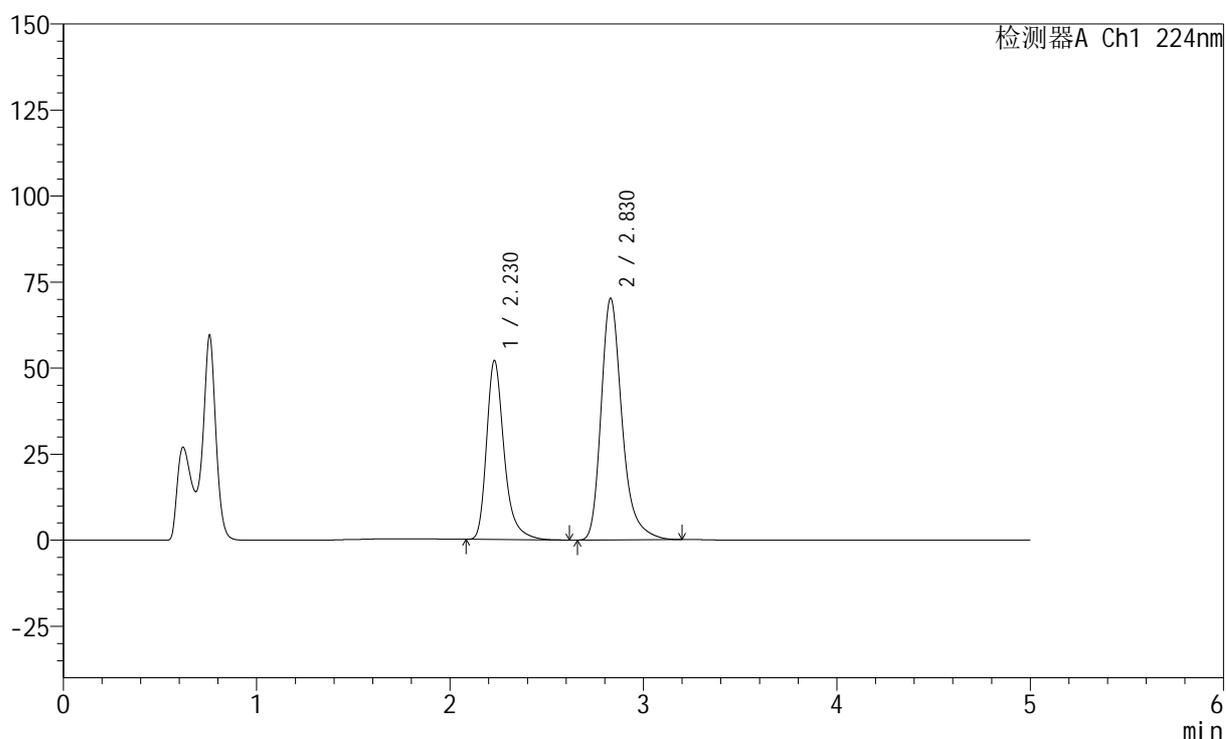
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	326311	51680	37.869	3121	1.326	--
2	2.829	535371	71132	62.131	3515	1.298	3.424
总计		861682	122812	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-24-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:26:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:07:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

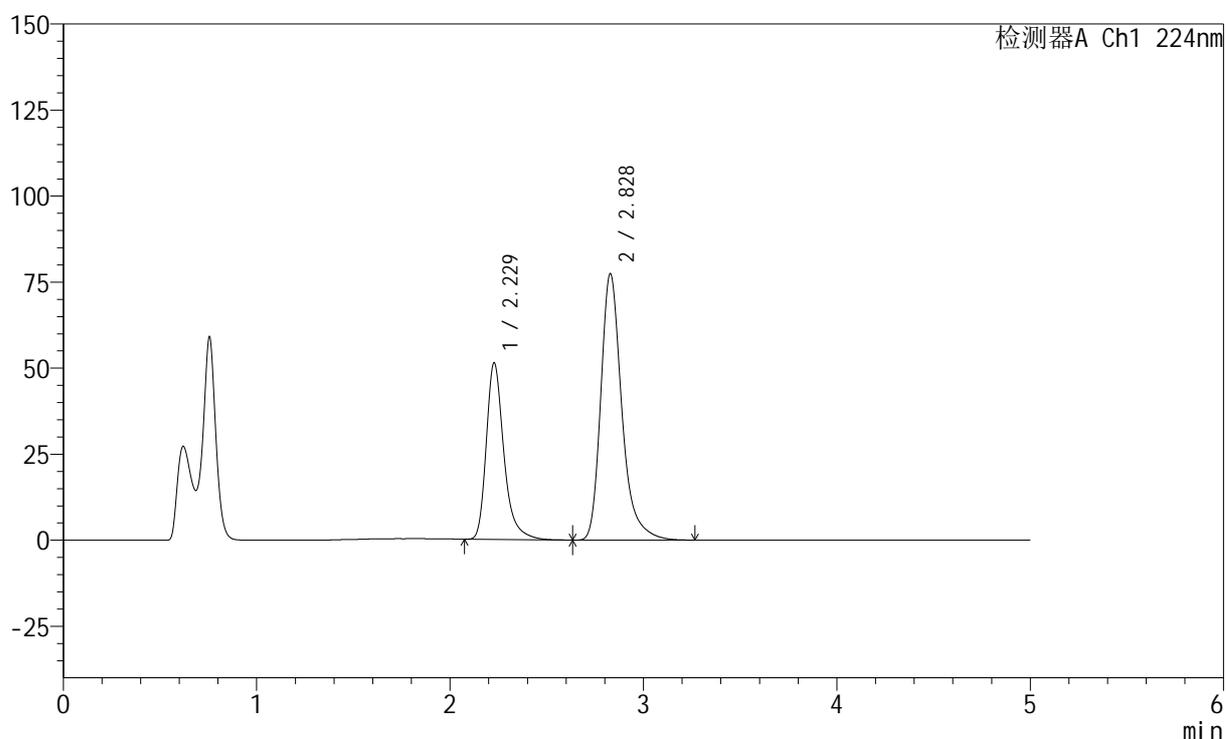
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	328475	52045	38.333	3124	1.326	--
2	2.830	528435	70233	61.667	3522	1.299	3.425
总计		856910	122278	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-25-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:31:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:07 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	2.229	323978	51296	35.638	3119	1.325	--
2	2.828	585091	77378	64.362	3512	1.307	3.423
总计		909069	128674	100.000			



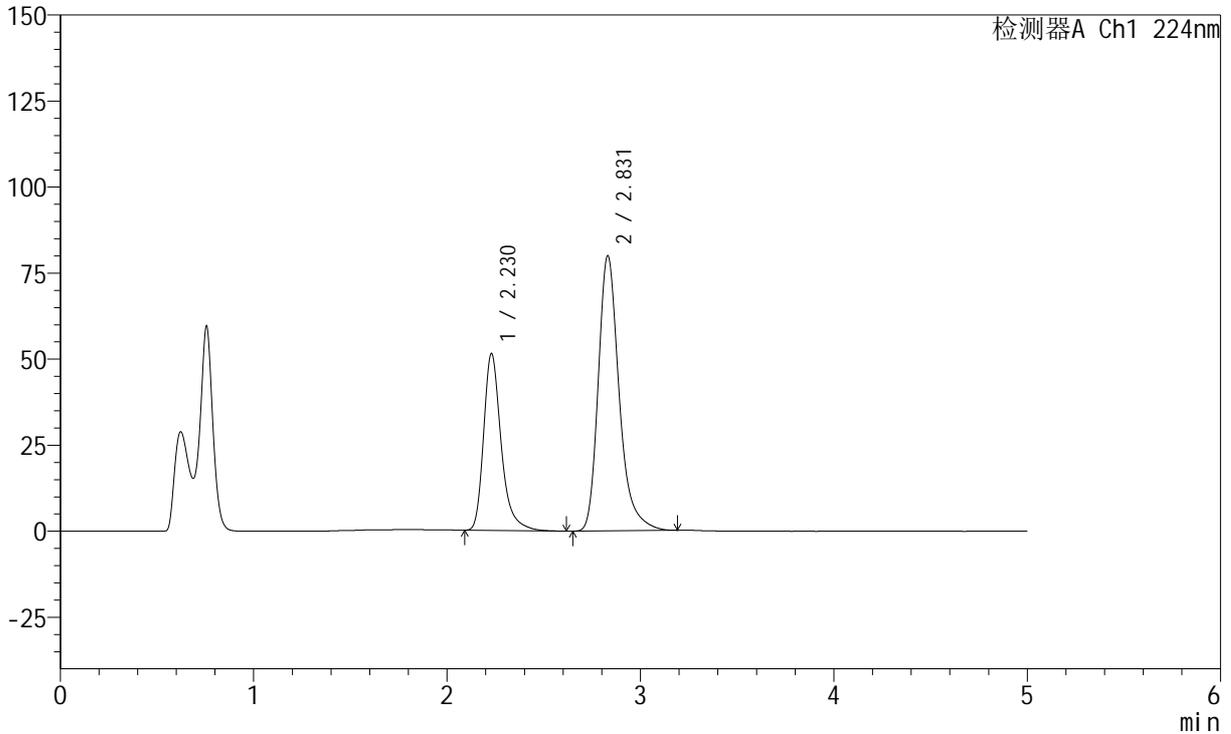
SMF-228

<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 - 29-2/29-26-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:37:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:07:10 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	2.230	324295	51425	35.030	3130	1.323	--
2	2.831	601467	79997	64.970	3527	1.297	3.430
总计		925762	131422	100.000			



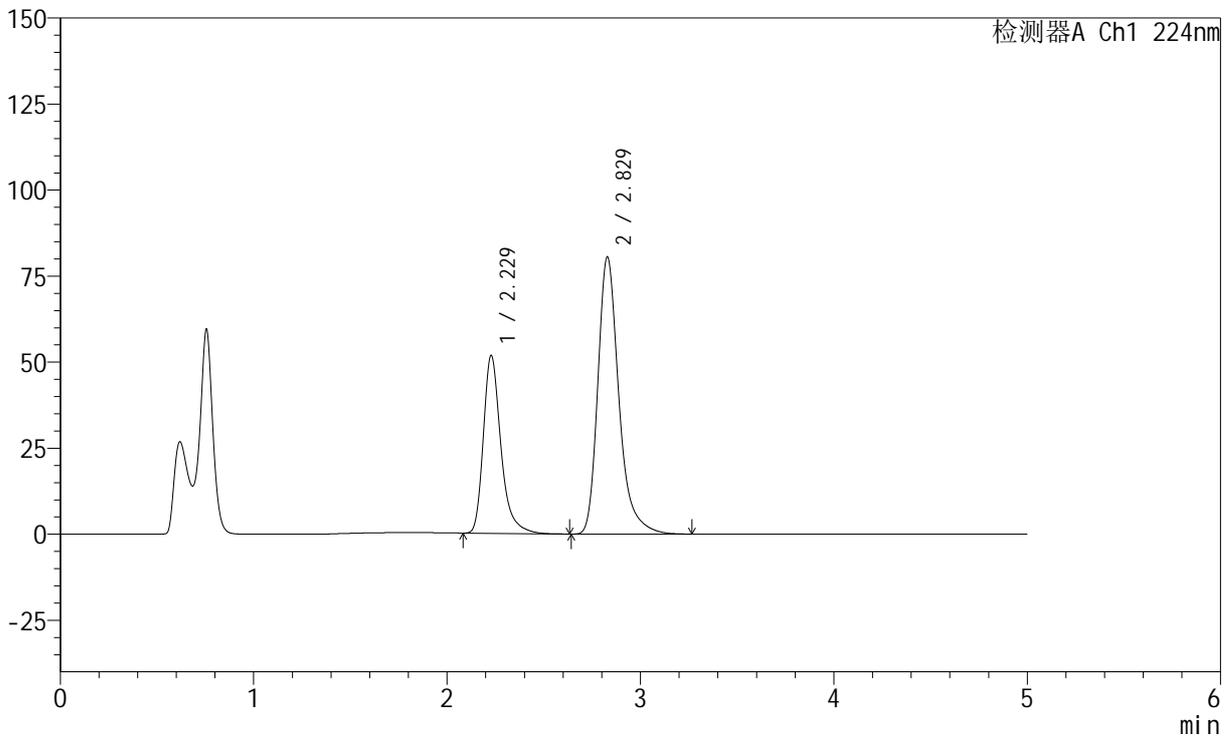
SMF-228

<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 - 29-2/29-27-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:42:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:07:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

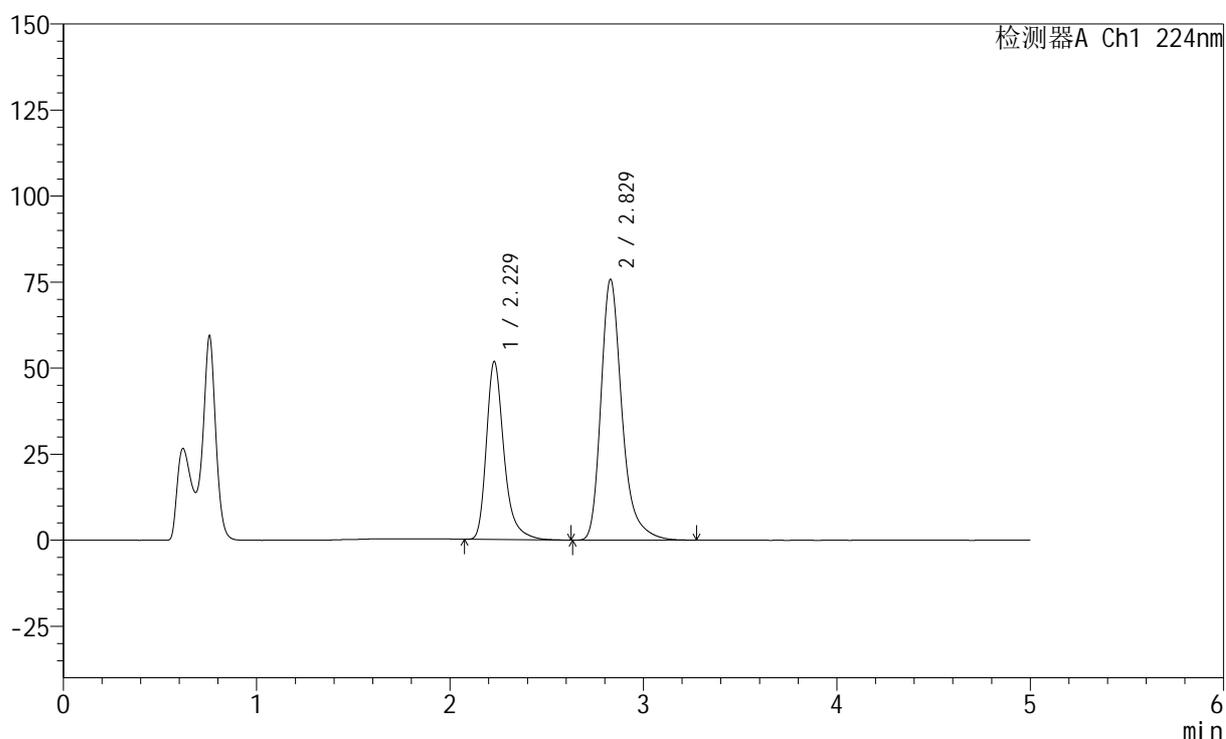
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	326169	51691	34.884	3125	1.324	--
2	2.829	608840	80513	65.116	3511	1.308	3.423
总计		935008	132204	100.000			

<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 - 29-2/29-28-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:47:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:16 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	2.229	326581	51723	36.295	3122	1.325	--
2	2.829	573225	75821	63.705	3509	1.307	3.423
总计		899806	127545	100.000			



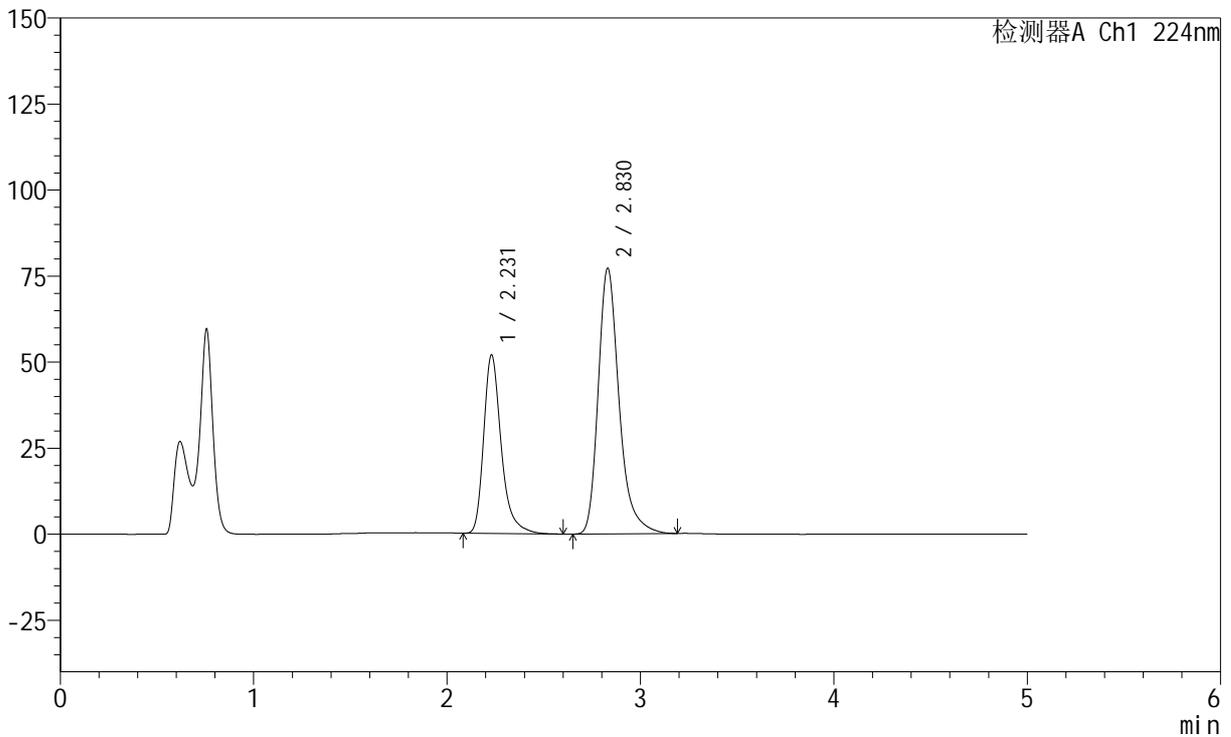
SMF-228

<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 - 29-2/29-29-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:53:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:07:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

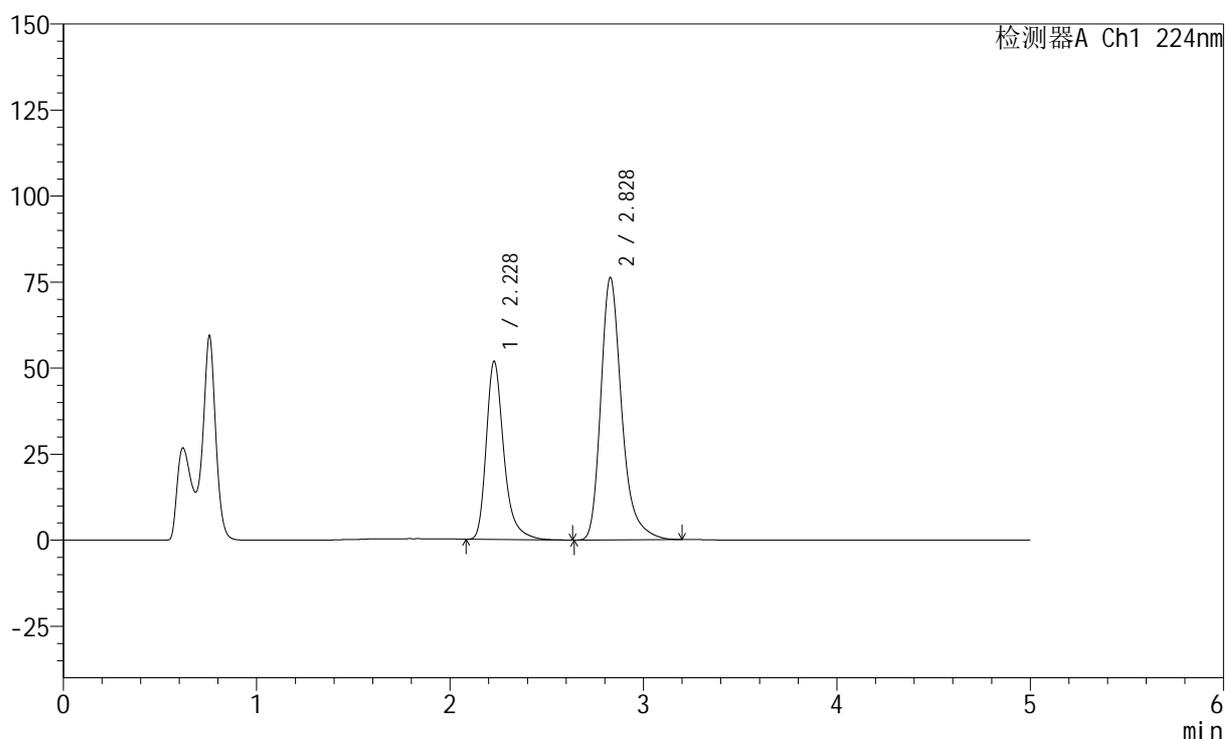
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	327500	51910	36.068	3127	1.325	--
2	2.830	580520	77229	63.932	3528	1.298	3.426
总计		908020	129139	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-30-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 16:58:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

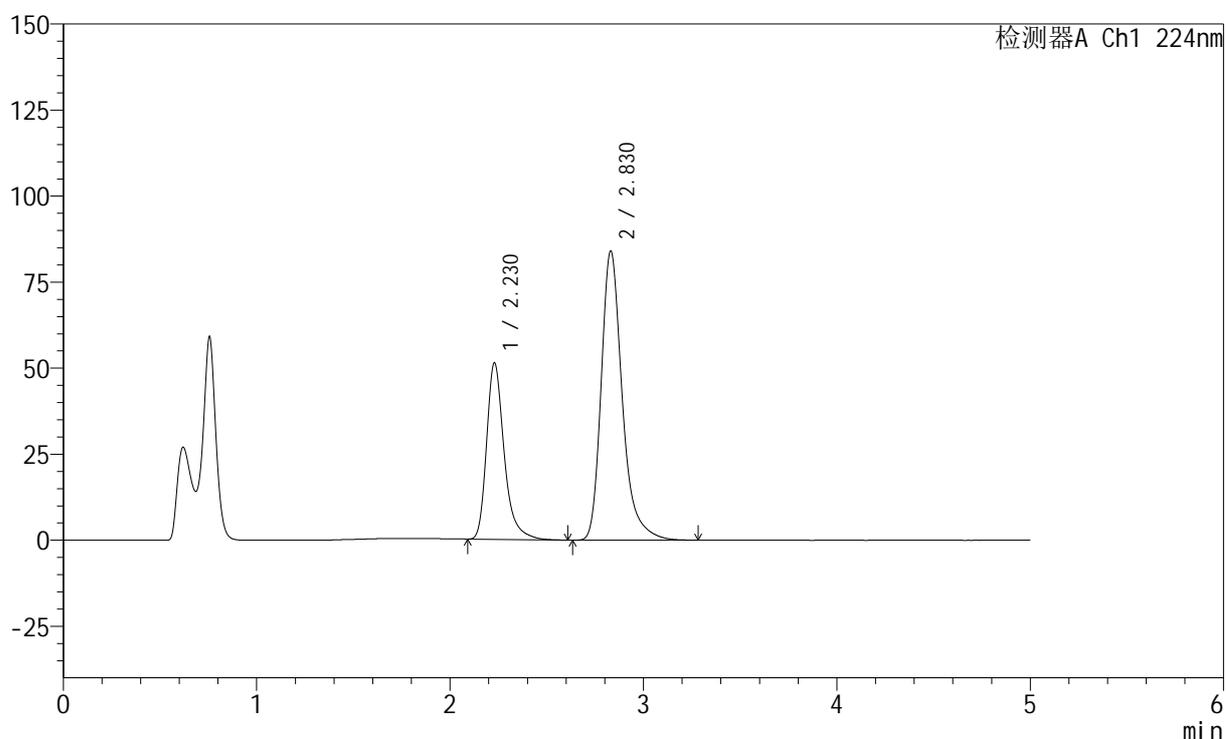
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.228	327089	51764	36.302	3119	1.327	--
2	2.828	573931	76235	63.698	3521	1.299	3.426
总计		901020	127999	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-31-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:03:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

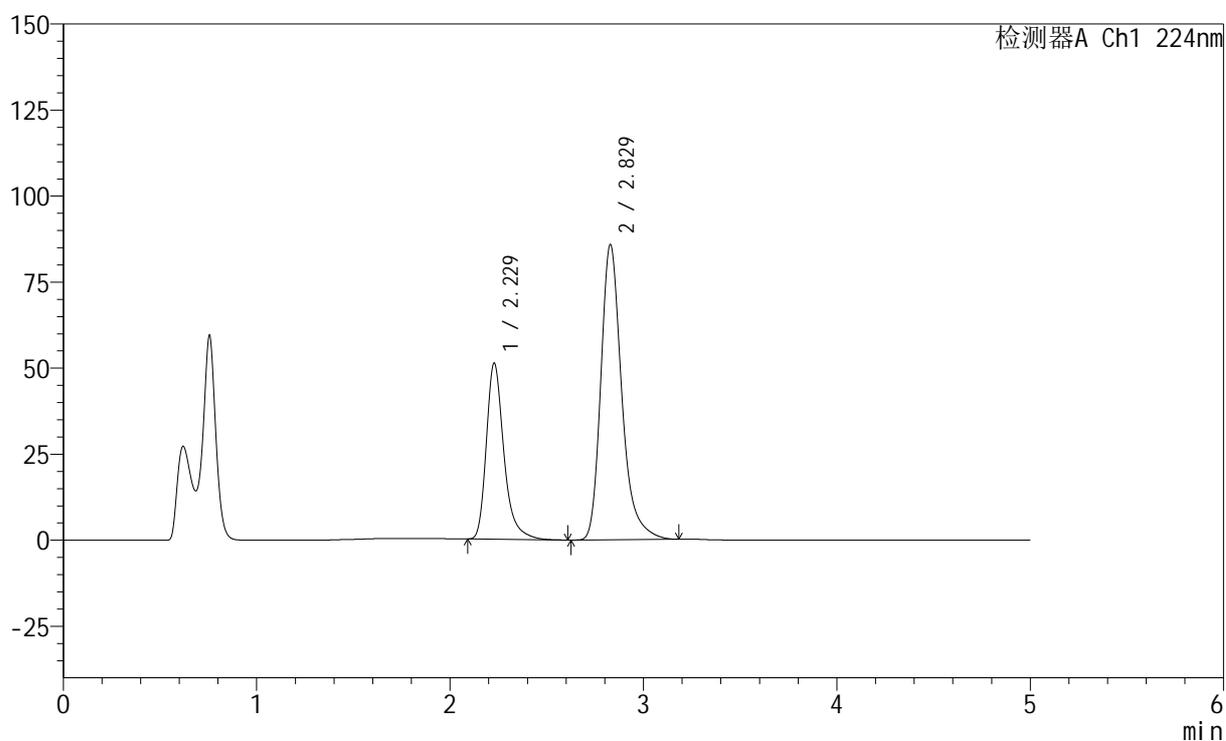
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	323829	51309	33.759	3121	1.325	--
2	2.830	635412	84033	66.241	3511	1.308	3.423
总计		959242	135342	100.000			

<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 - 29-2/29-32-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:09:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

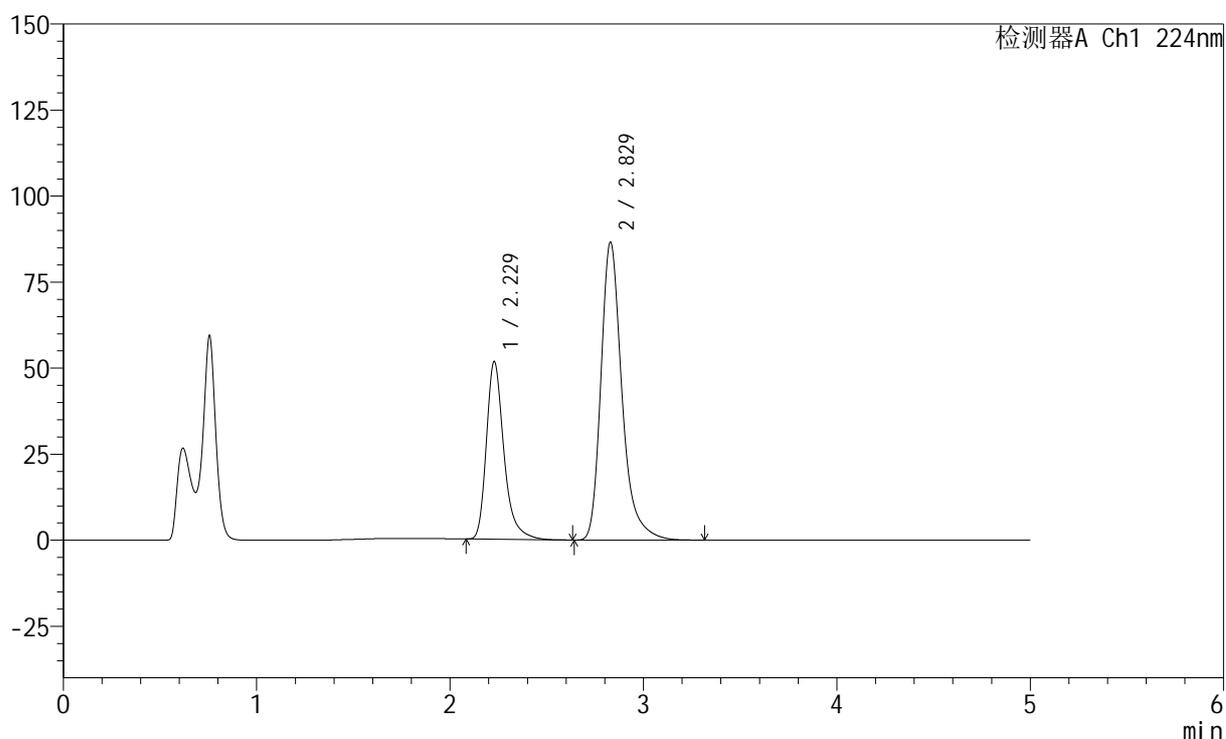
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	323236	51203	33.383	3122	1.324	--
2	2.829	645042	85759	66.617	3520	1.296	3.425
总计		968278	136961	100.000			

<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 - 29-2/29-33-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:14:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

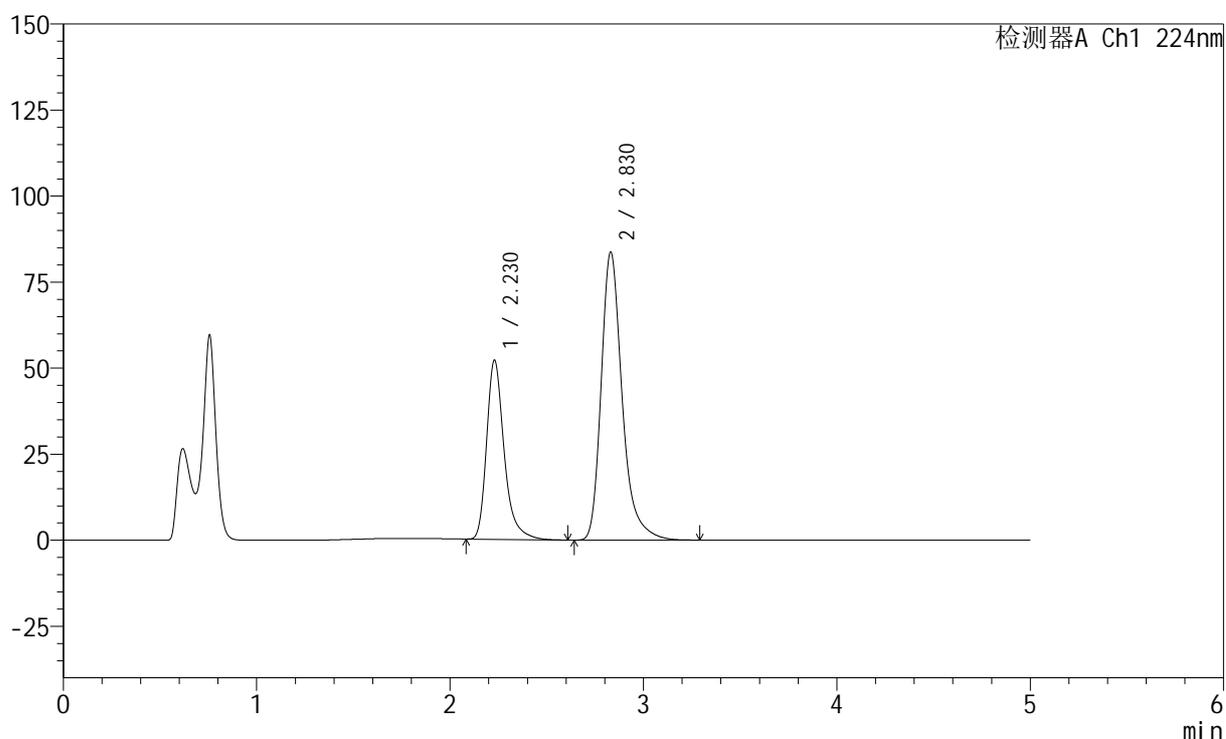
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	326165	51666	33.224	3121	1.323	--
2	2.829	655546	86601	66.776	3505	1.308	3.422
总计		981712	138267	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-34-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:19:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

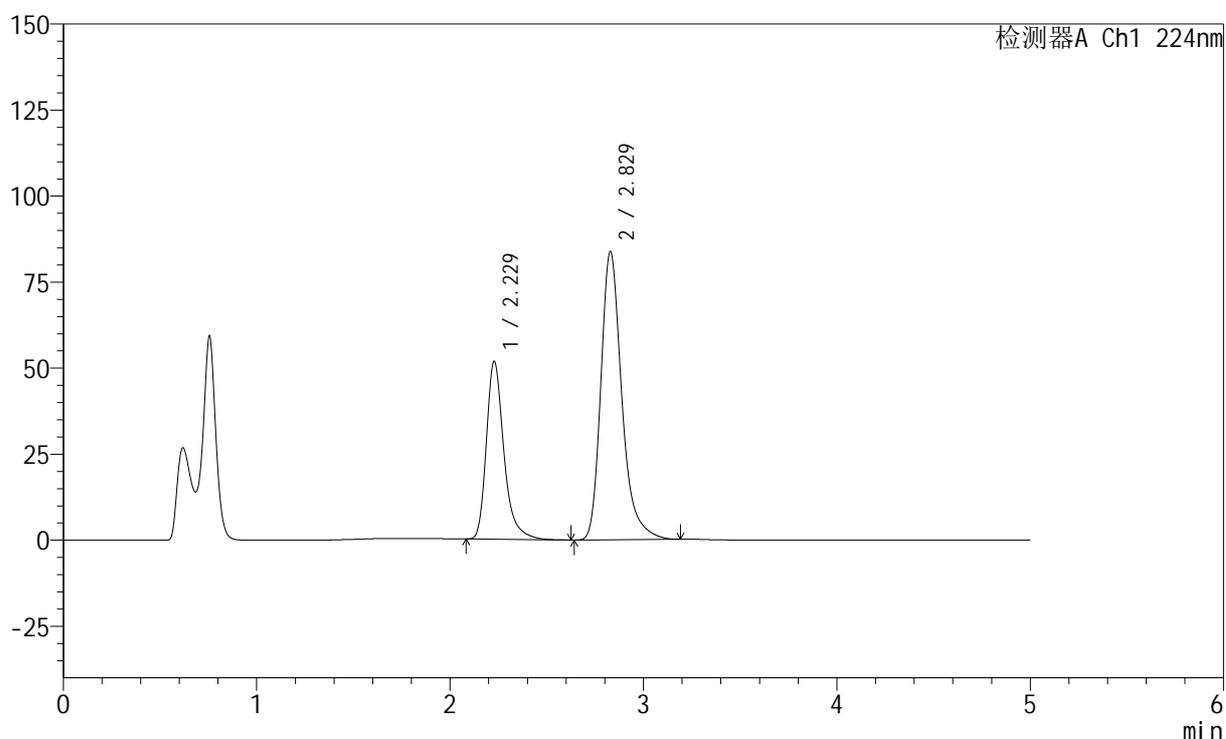
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	328182	52092	34.163	3133	1.324	--
2	2.830	632468	83736	65.837	3524	1.308	3.429
总计		960650	135828	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-35-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:25:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:35 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	2.229	326317	51710	34.118	3122	1.325	--
2	2.829	630124	83731	65.882	3515	1.297	3.423
总计		956441	135441	100.000			



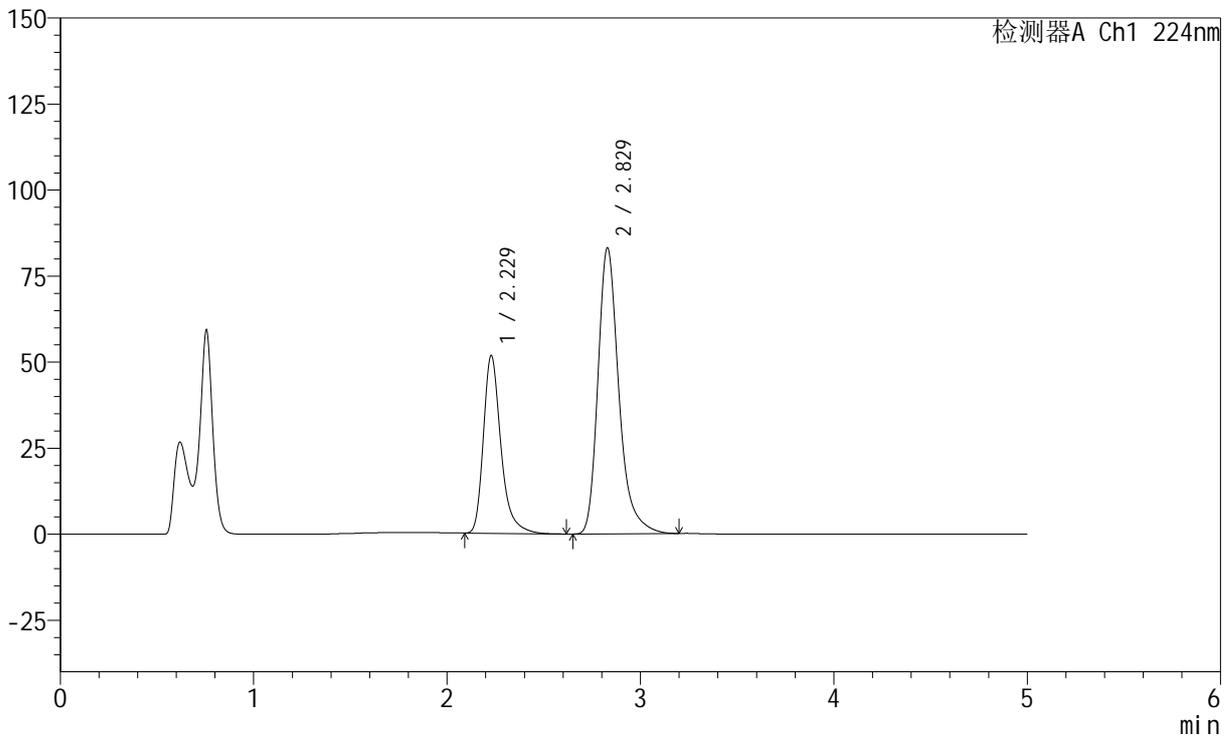
SMF-228

<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 - 29-2/29-36-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-lf100z-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:30:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:07:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

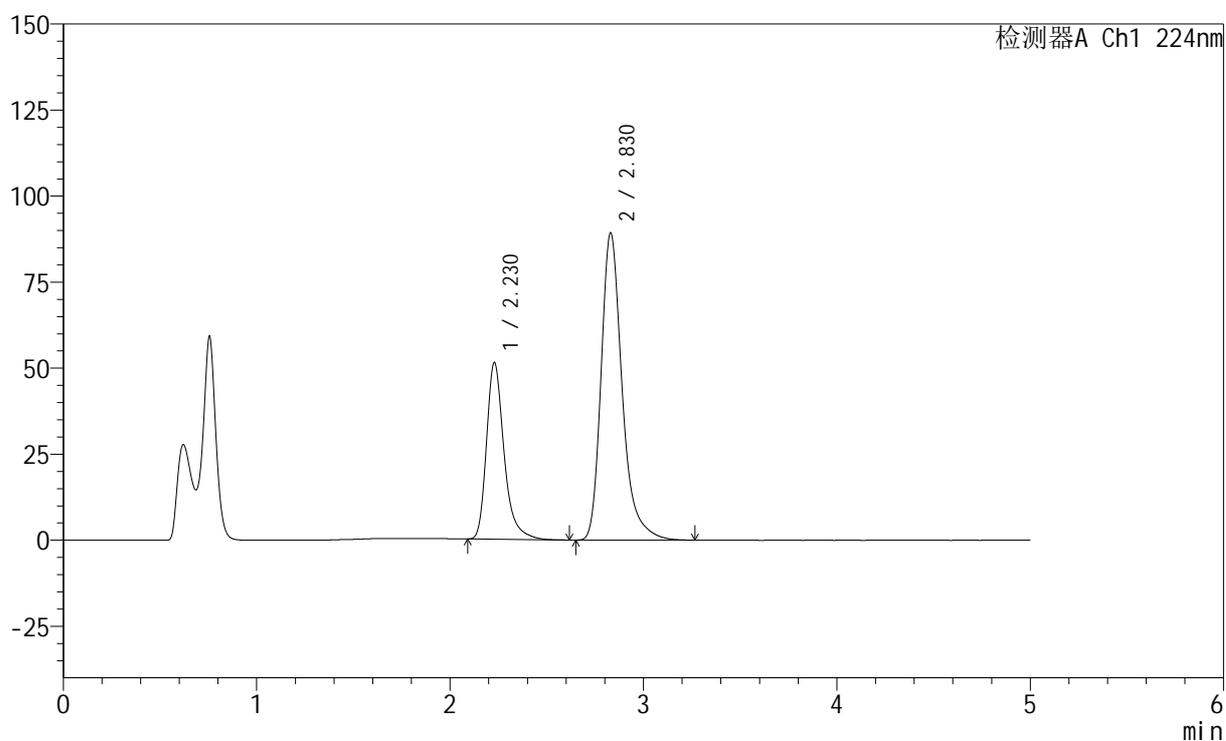
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	325884	51684	34.249	3125	1.324	--
2	2.829	625634	83141	65.751	3519	1.298	3.426
总计		951518	134825	100.000			

<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 - 29-2/29-37-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:36:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:40 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	2.230	323952	51370	32.431	3124	1.324	--
2	2.830	674949	89308	67.569	3514	1.307	3.425
总计		998901	140677	100.000			



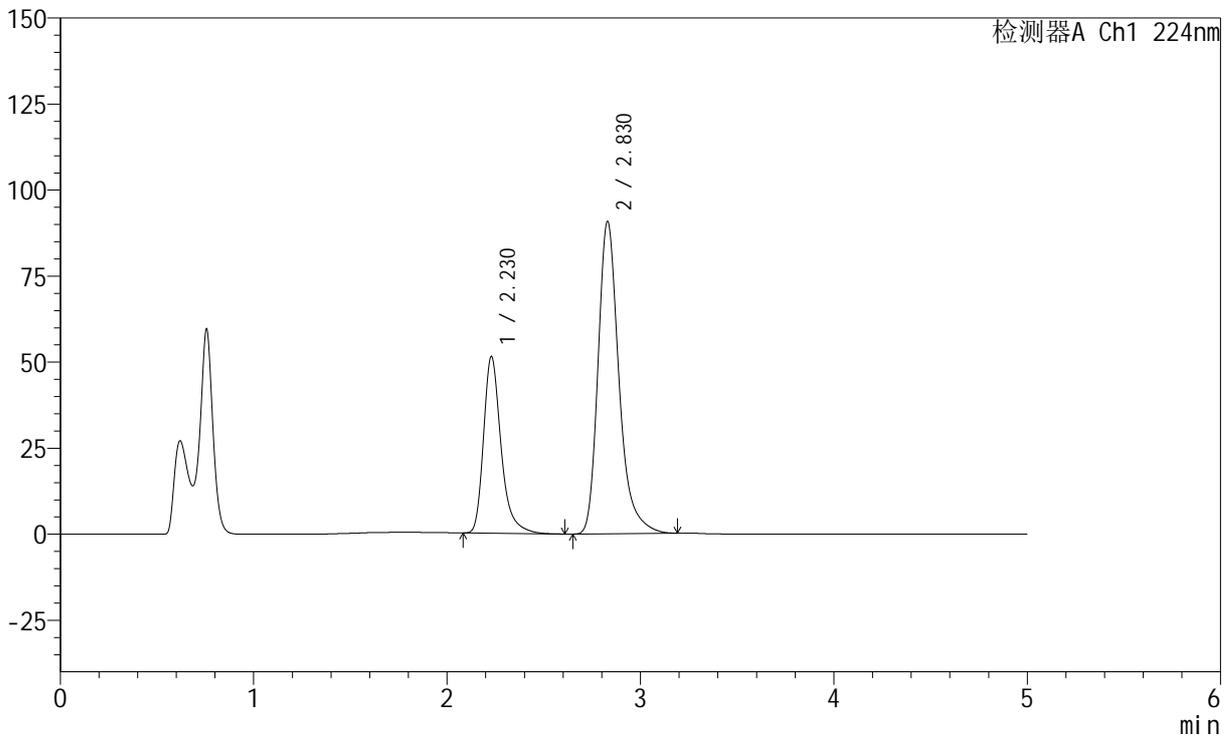
SMF-228

<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 - 29-2/29-38-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:41:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:07:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

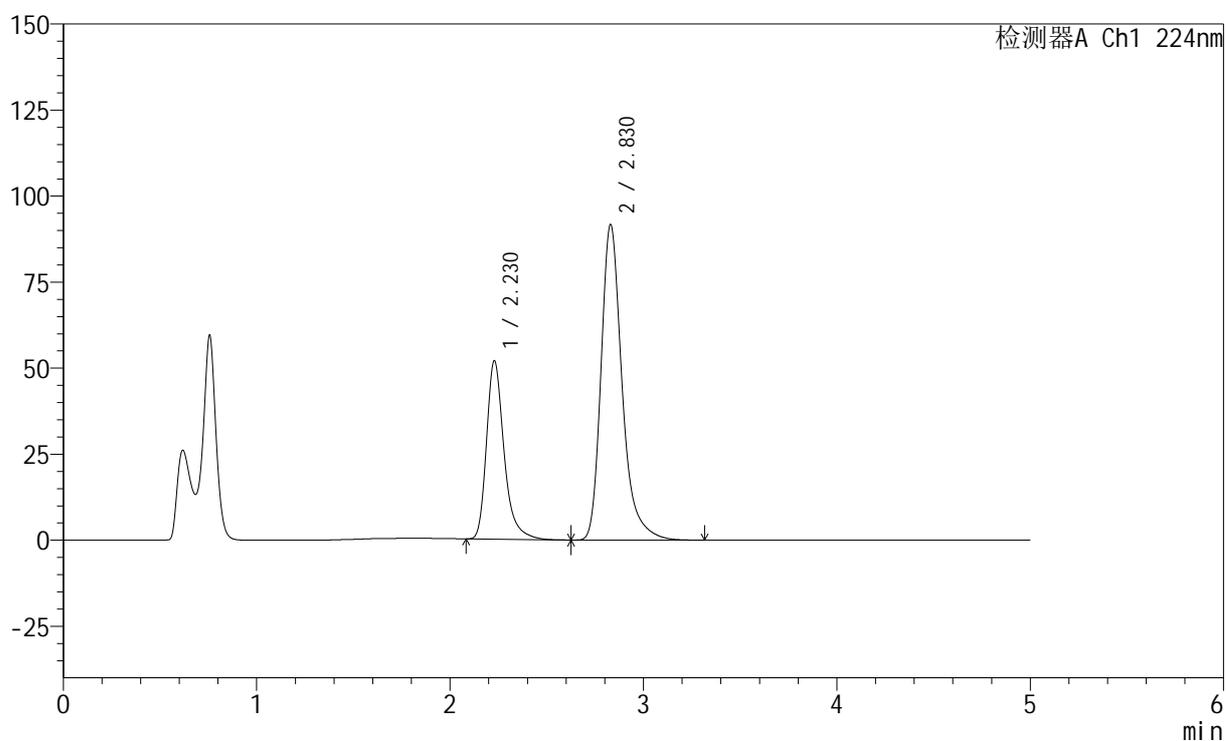
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	323626	51375	32.173	3132	1.324	--
2	2.830	682271	90822	67.827	3529	1.296	3.428
总计		1005897	142197	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-39-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:46:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

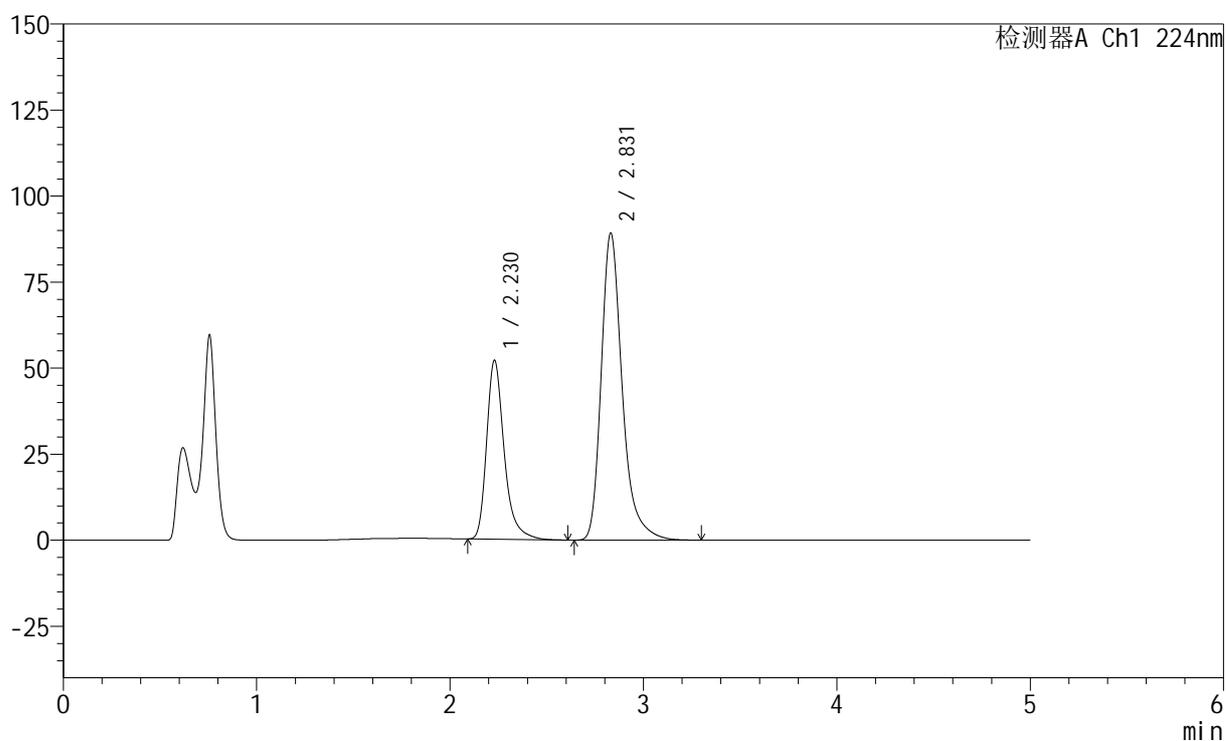
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	326889	51869	32.027	3128	1.322	--
2	2.830	693768	91727	67.973	3515	1.308	3.425
总计		1020656	143596	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-40-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:52:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:48 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	2.230	328092	52024	32.722	3122	1.321	--
2	2.831	674565	89247	67.278	3518	1.307	3.425
总计		1002656	141272	100.000			



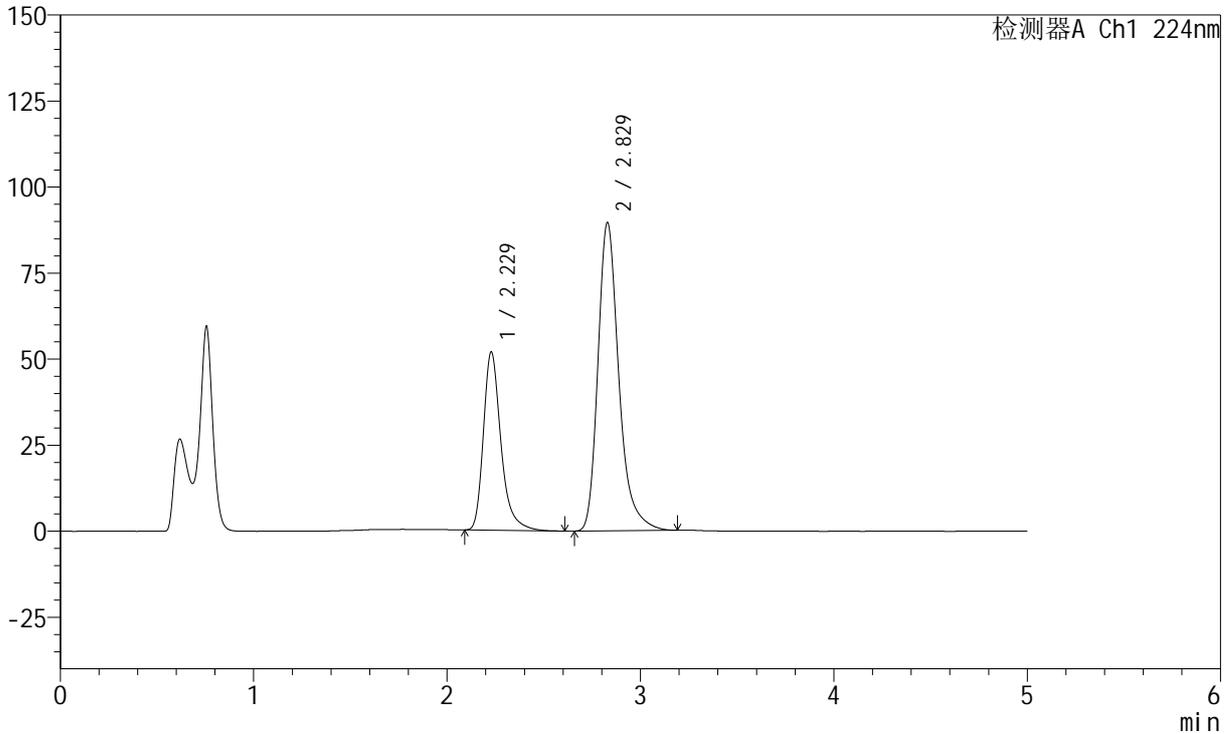
SMF-228

<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 - 29-2/29-41-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 17:57:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:07:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

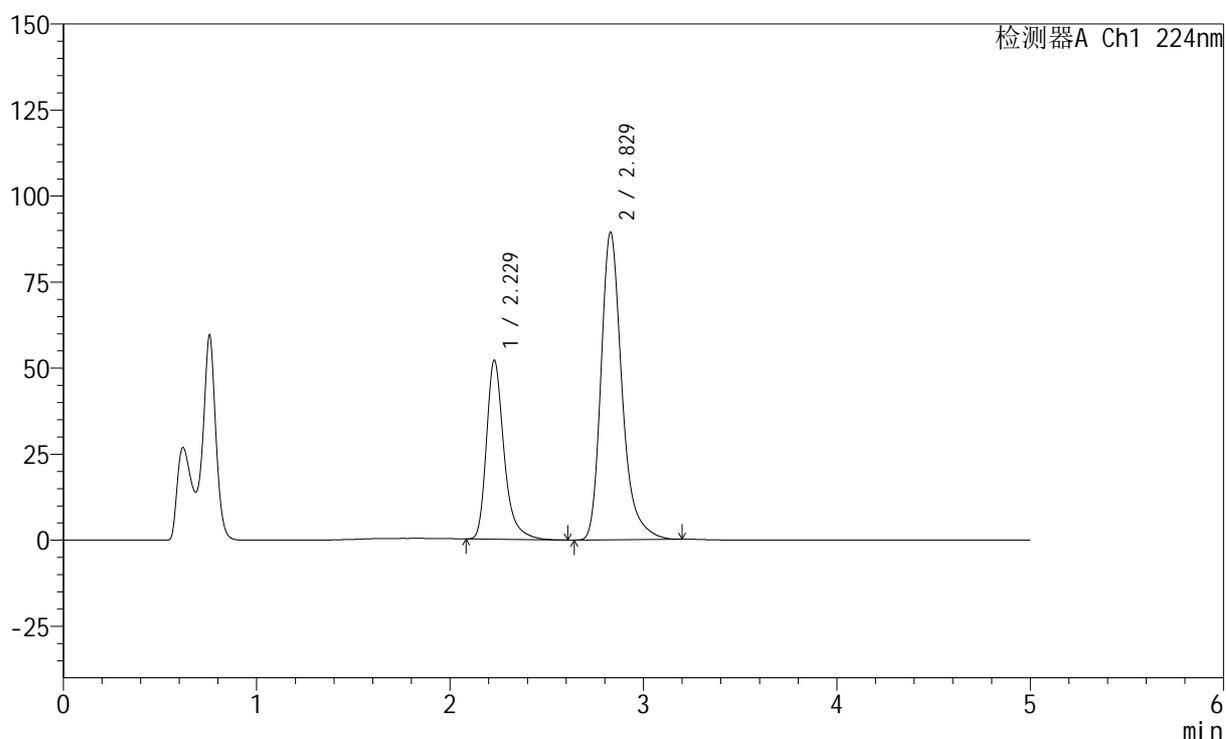
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	326711	51830	32.651	3127	1.323	--
2	2.829	673900	89589	67.349	3522	1.296	3.426
总计		1000611	141419	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-42-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:02:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

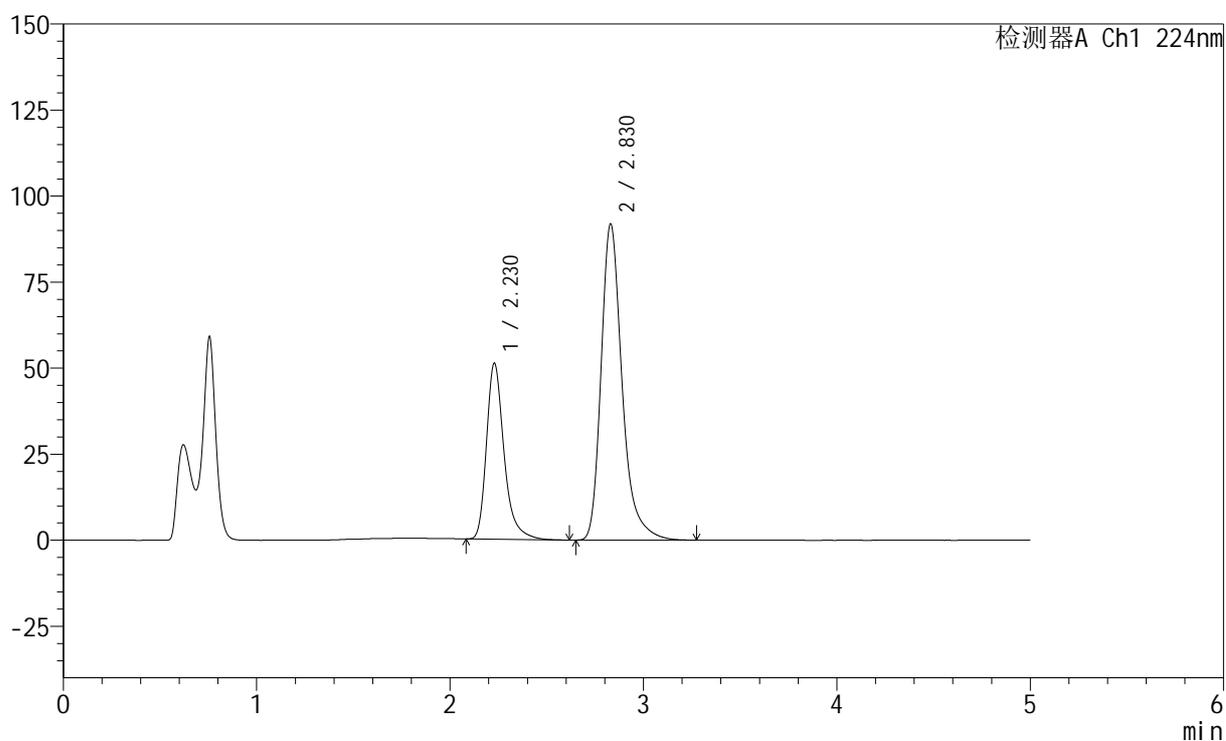
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	328073	52019	32.793	3124	1.322	--
2	2.829	672357	89377	67.207	3517	1.299	3.425
总计		1000430	141395	100.000			

<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 - 29-2/29-43-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:08:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

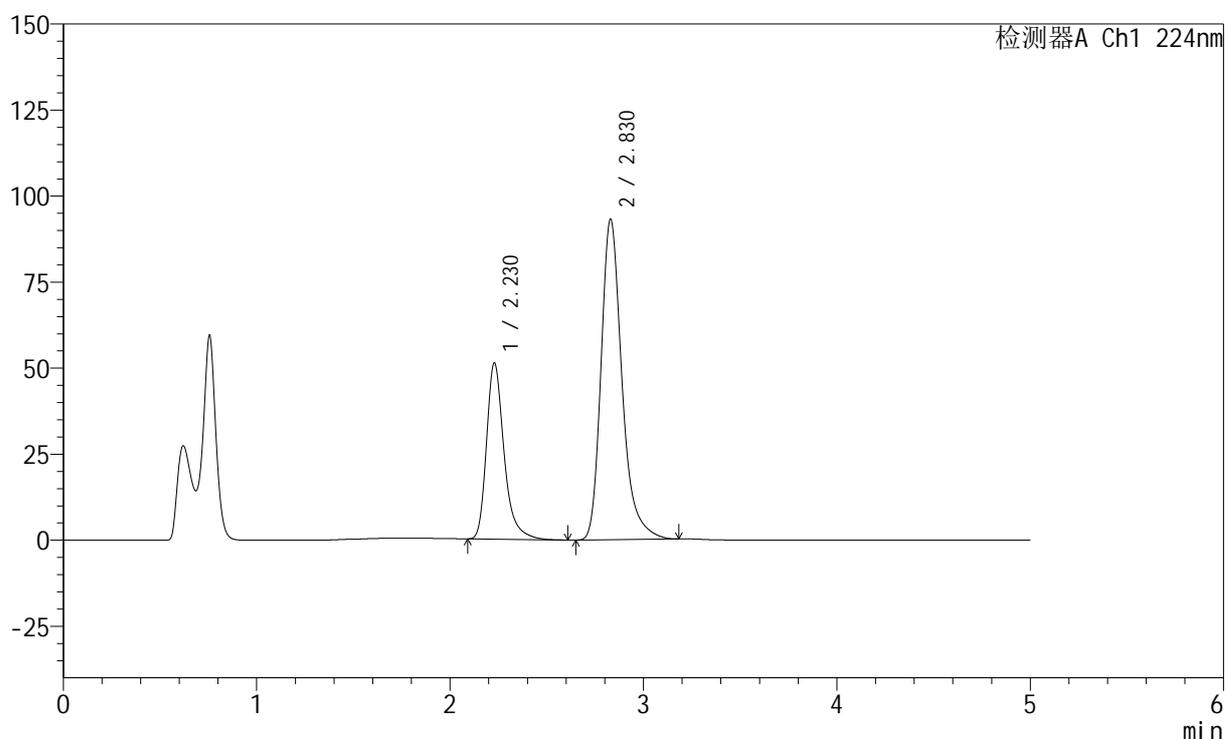
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	322994	51188	31.730	3124	1.322	--
2	2.830	694951	91919	68.270	3514	1.307	3.425
总计		1017944	143107	100.000			

<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 - 29-2/29-44-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:13:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:07:59 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	2.230	323220	51248	31.575	3121	1.323	--
2	2.830	700428	93176	68.425	3519	1.295	3.424
总计		1023647	144424	100.000			



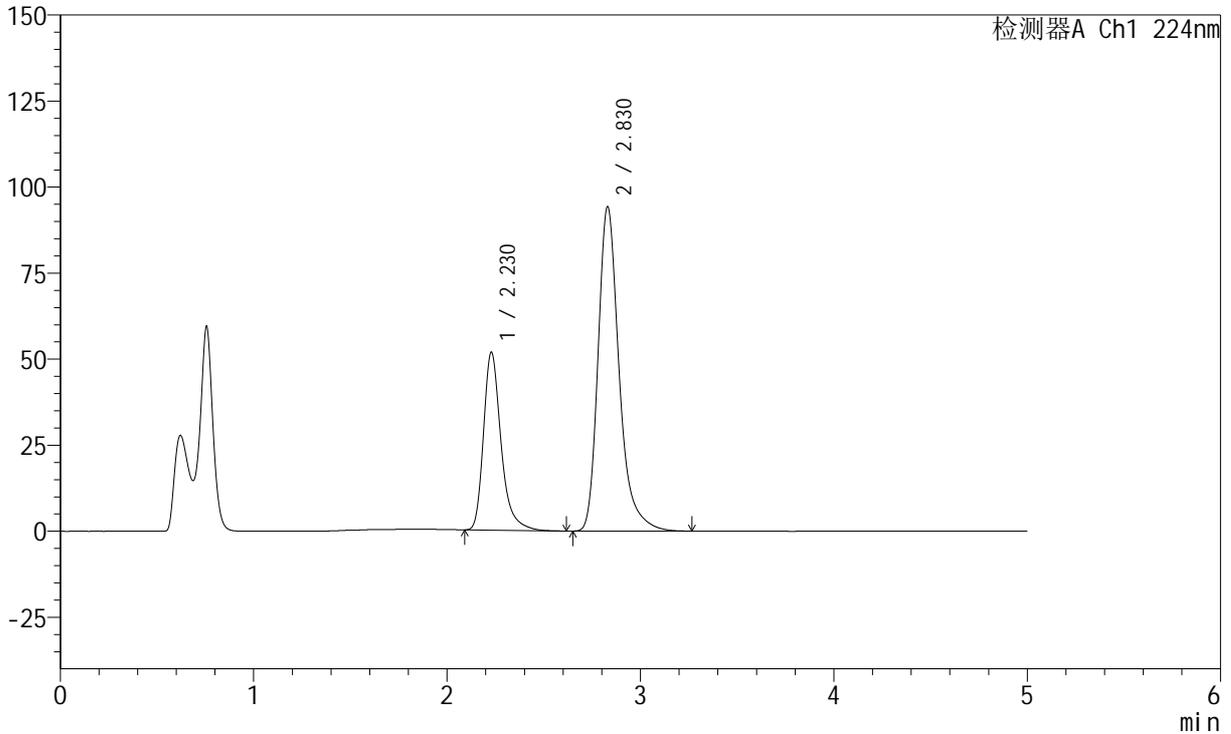
SMF-228

<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 - 29-2/29-45-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:18:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:08:02 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	2.230	326149	51735	31.371	3124	1.323	--
2	2.830	713514	94328	68.629	3509	1.308	3.423
总计		1039664	146063	100.000			



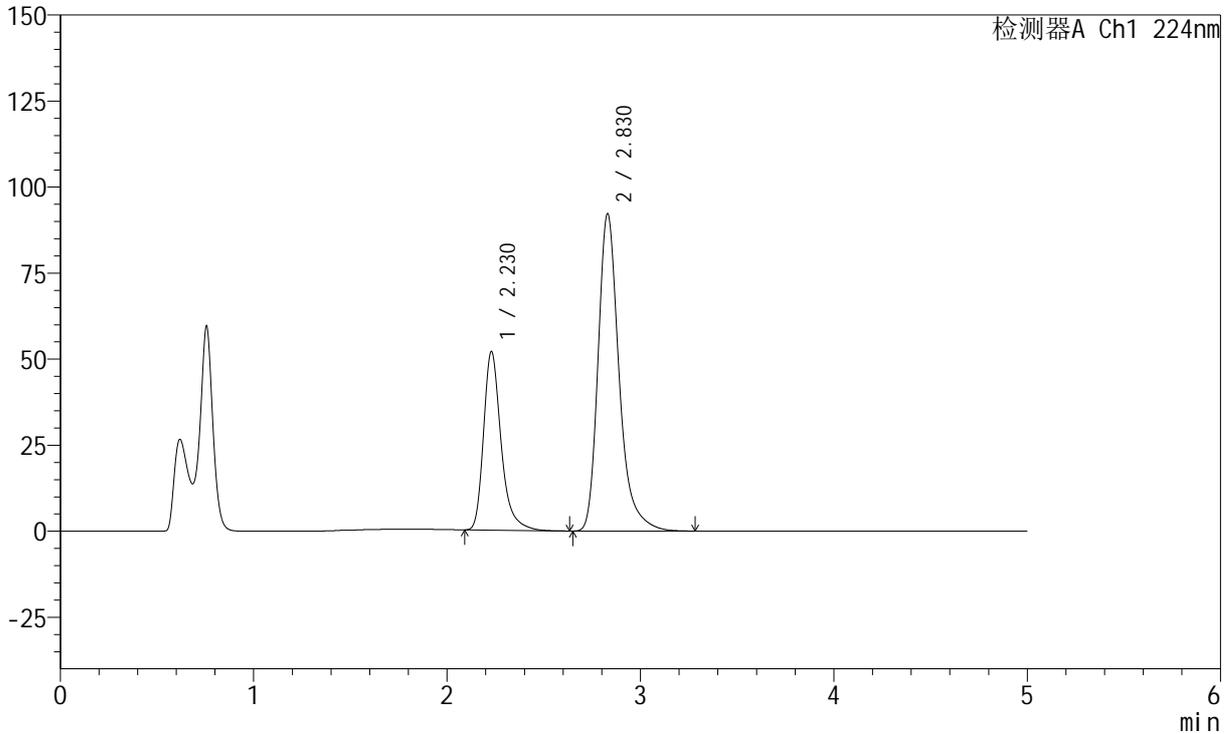
SMF-228

<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 - 29-2/29-46-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:24:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:08:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

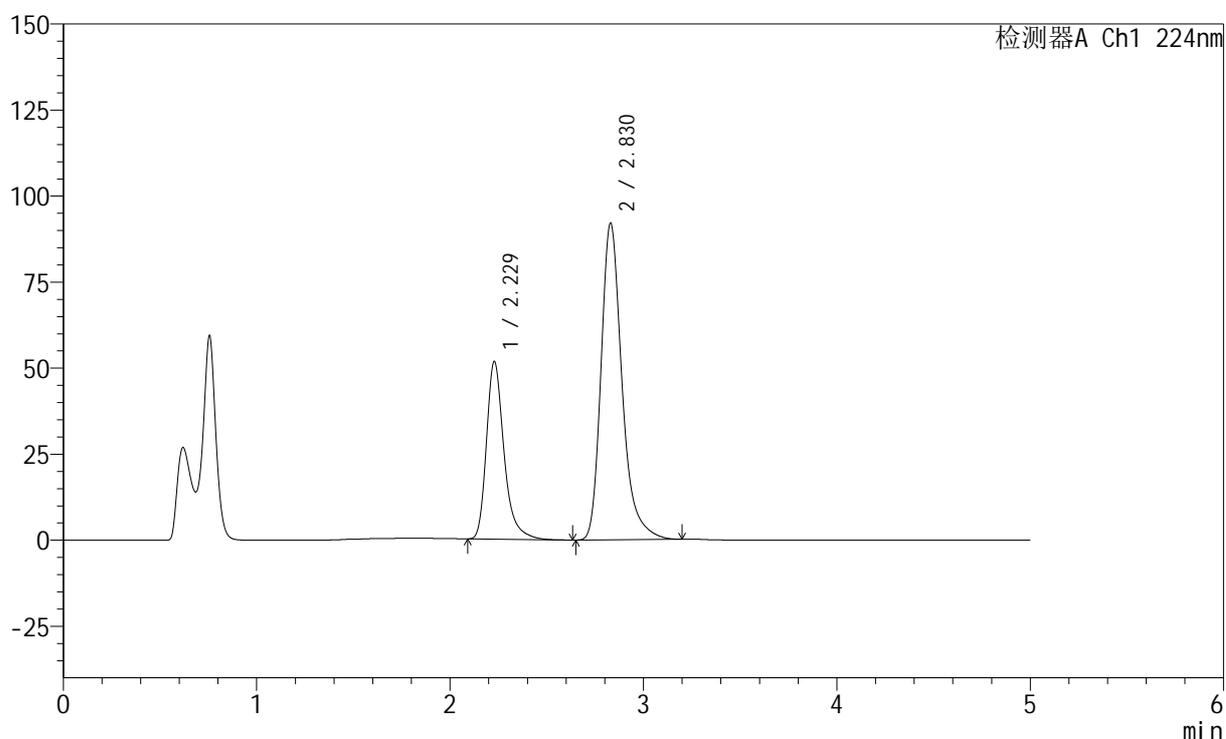
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	327293	51924	31.943	3123	1.322	--
2	2.830	697319	92249	68.057	3513	1.306	3.422
总计		1024612	144173	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-47-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:29:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

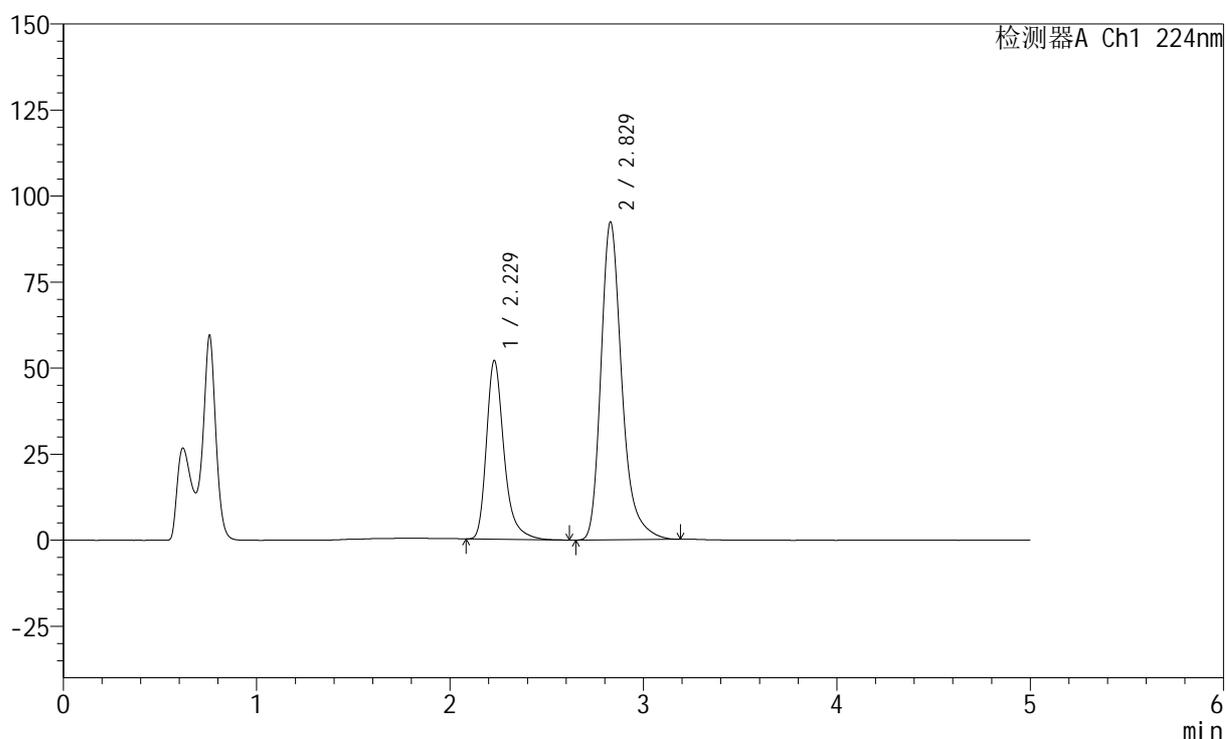
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	325982	51648	31.987	3119	1.323	--
2	2.830	693112	92060	68.013	3513	1.297	3.424
总计		1019094	143708	100.000			

<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 - 29-2/29-48-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:35:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:08:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

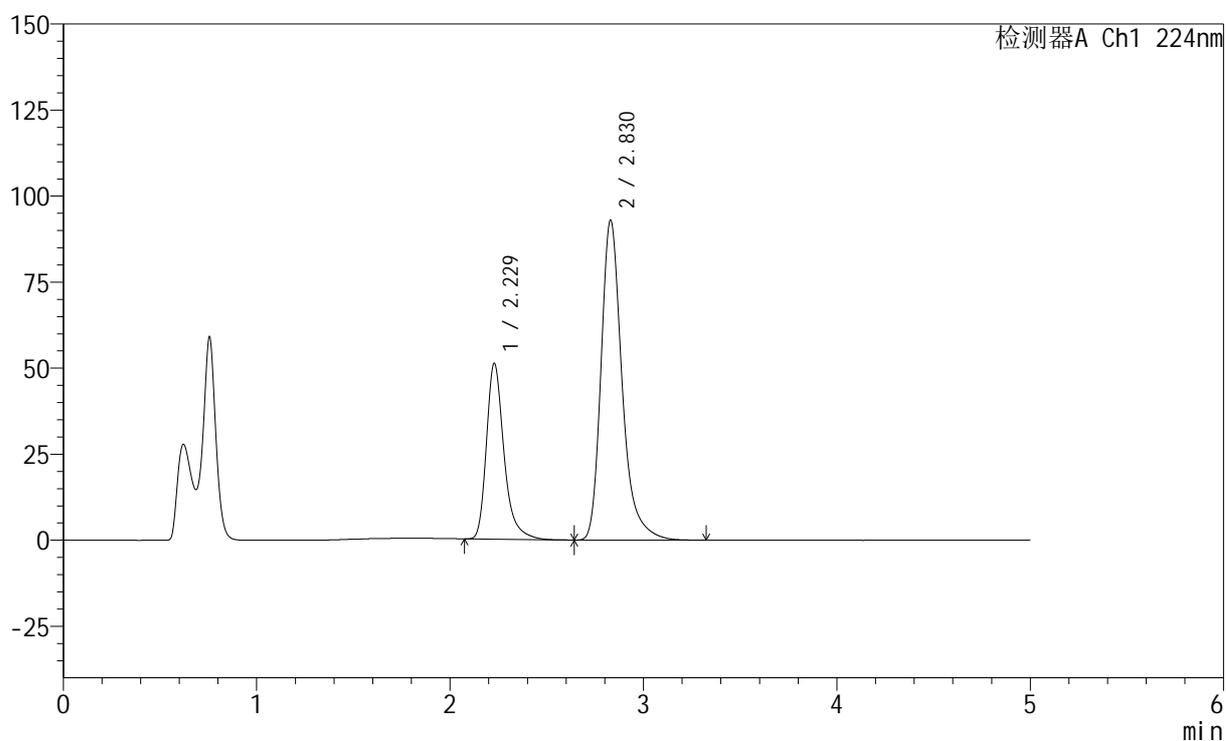
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	327578	51948	32.042	3130	1.325	--
2	2.829	694775	92390	67.958	3523	1.298	3.427
总计		1022353	144338	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-49-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:40:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

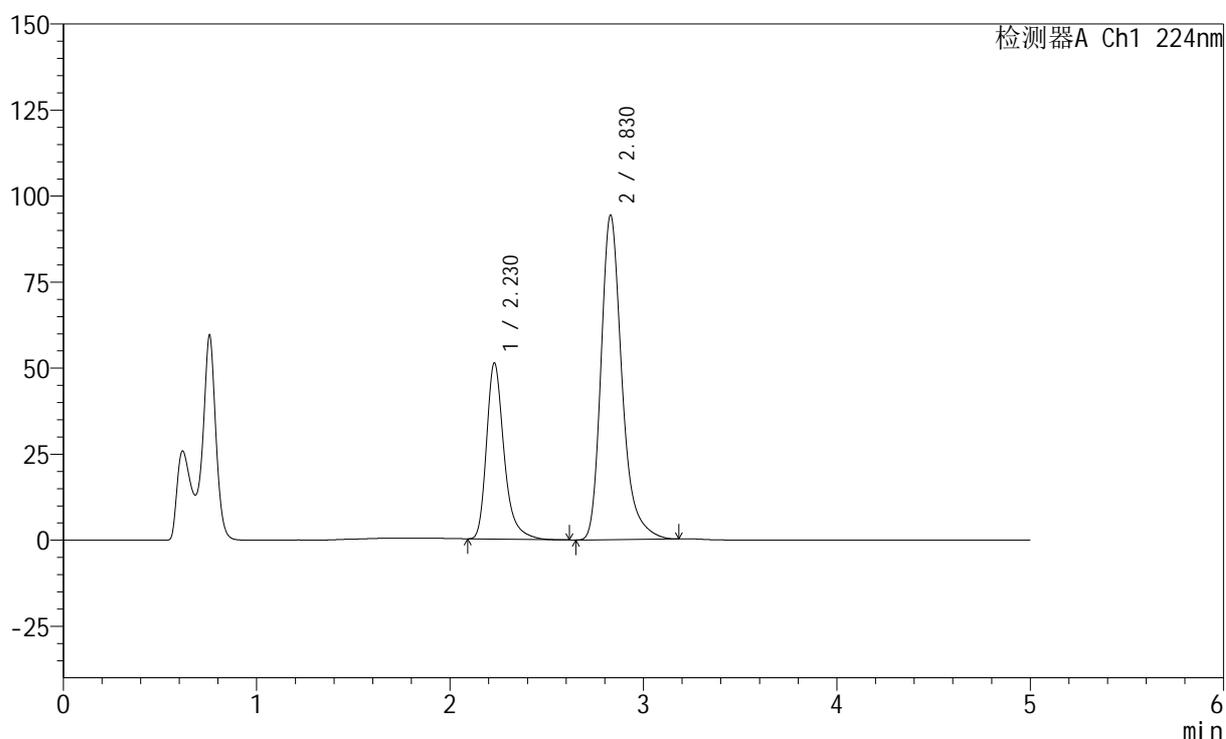
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	322097	51099	31.399	3126	1.324	--
2	2.830	703729	93005	68.601	3511	1.308	3.426
总计		1025826	144103	100.000			

<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 - 29-2/29-50-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:45:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

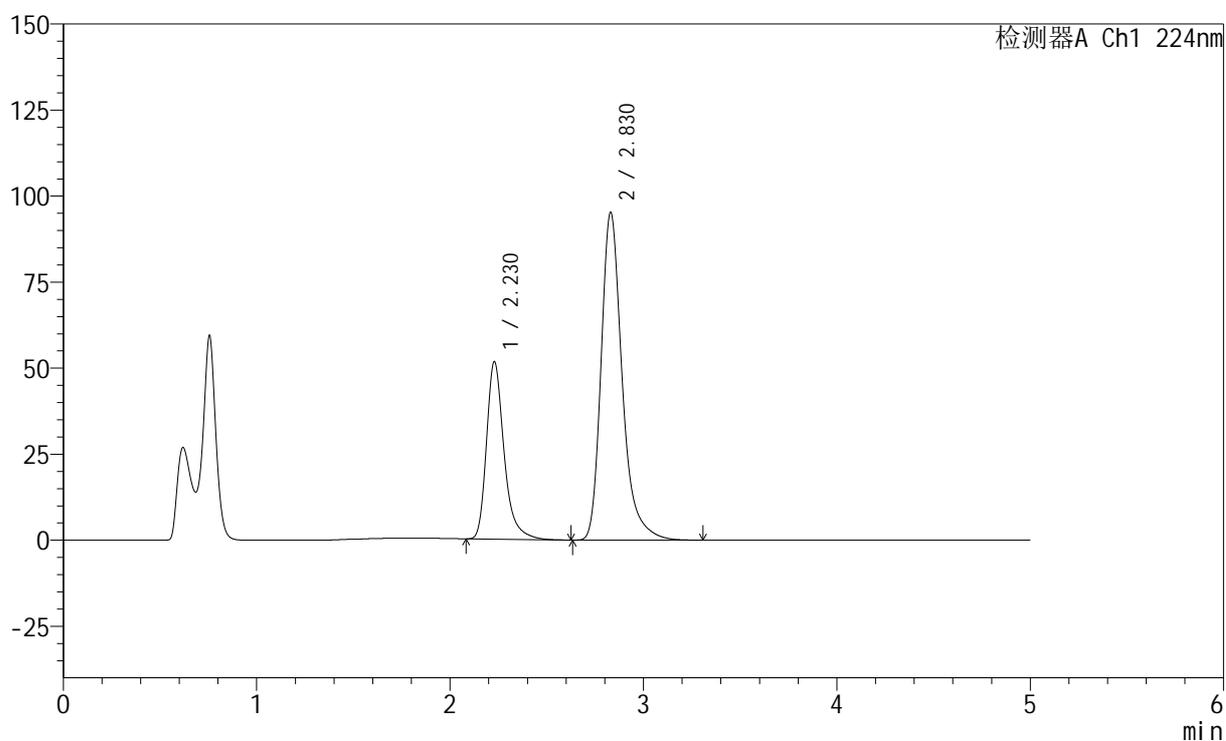
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	322870	51231	31.283	3126	1.322	--
2	2.830	709223	94376	68.717	3522	1.296	3.425
总计		1032092	145607	100.000			

<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 - 29-2/29-51-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:51:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

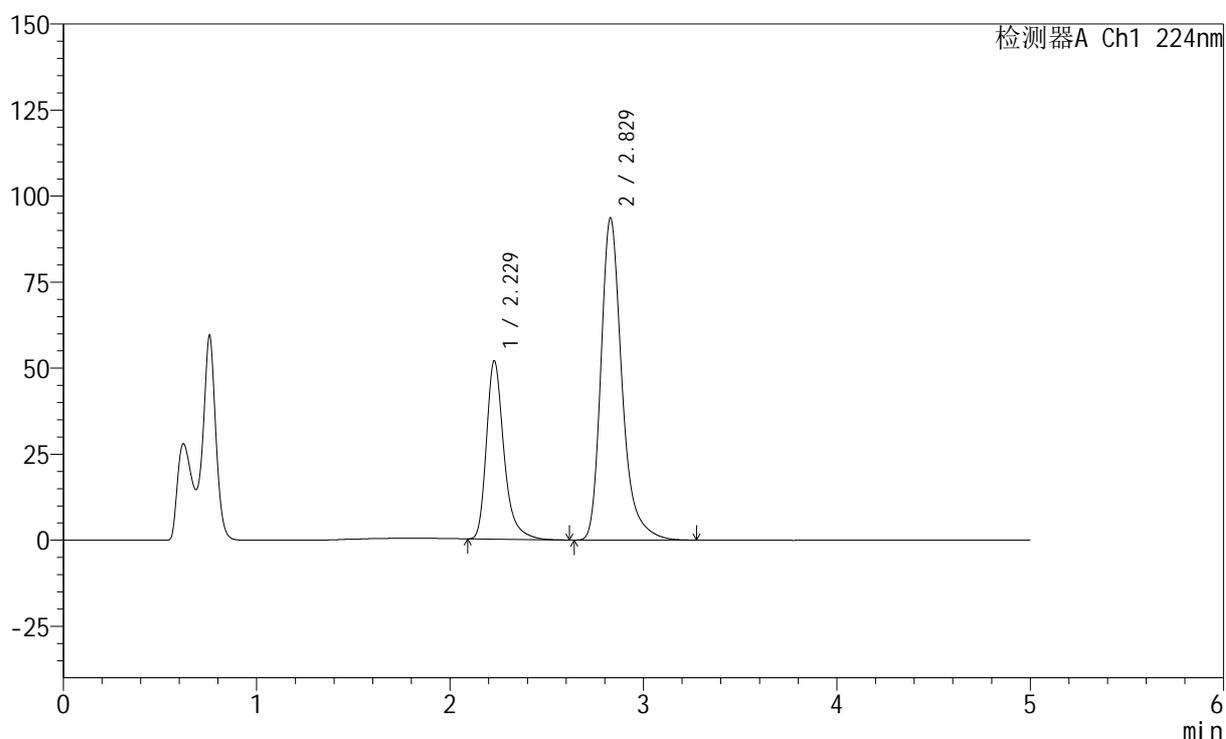
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	325722	51598	31.104	3119	1.323	--
2	2.830	721465	95283	68.896	3507	1.307	3.422
总计		1047187	146881	100.000			

<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 - 29-2/29-52-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 18:56:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:08:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

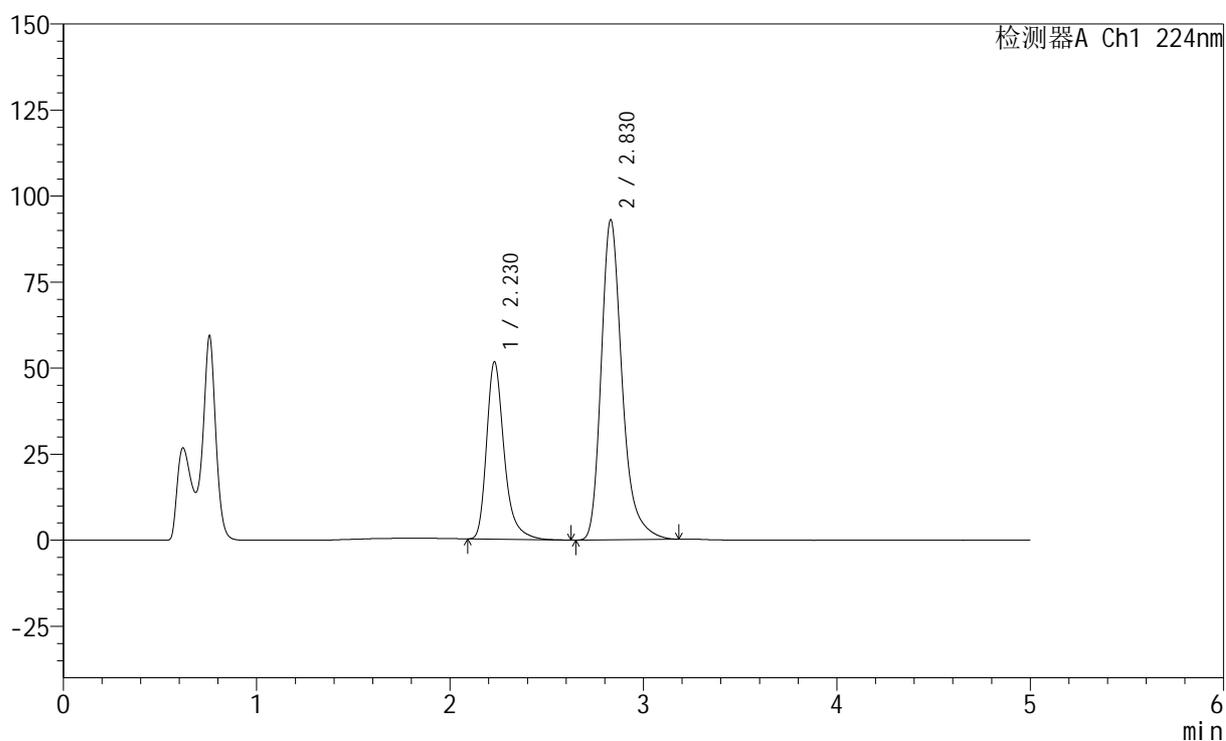
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	326573	51818	31.575	3127	1.322	--
2	2.829	707708	93627	68.425	3512	1.305	3.424
总计		1034280	145445	100.000			

<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 - 29-2/29-53-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 19:01:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

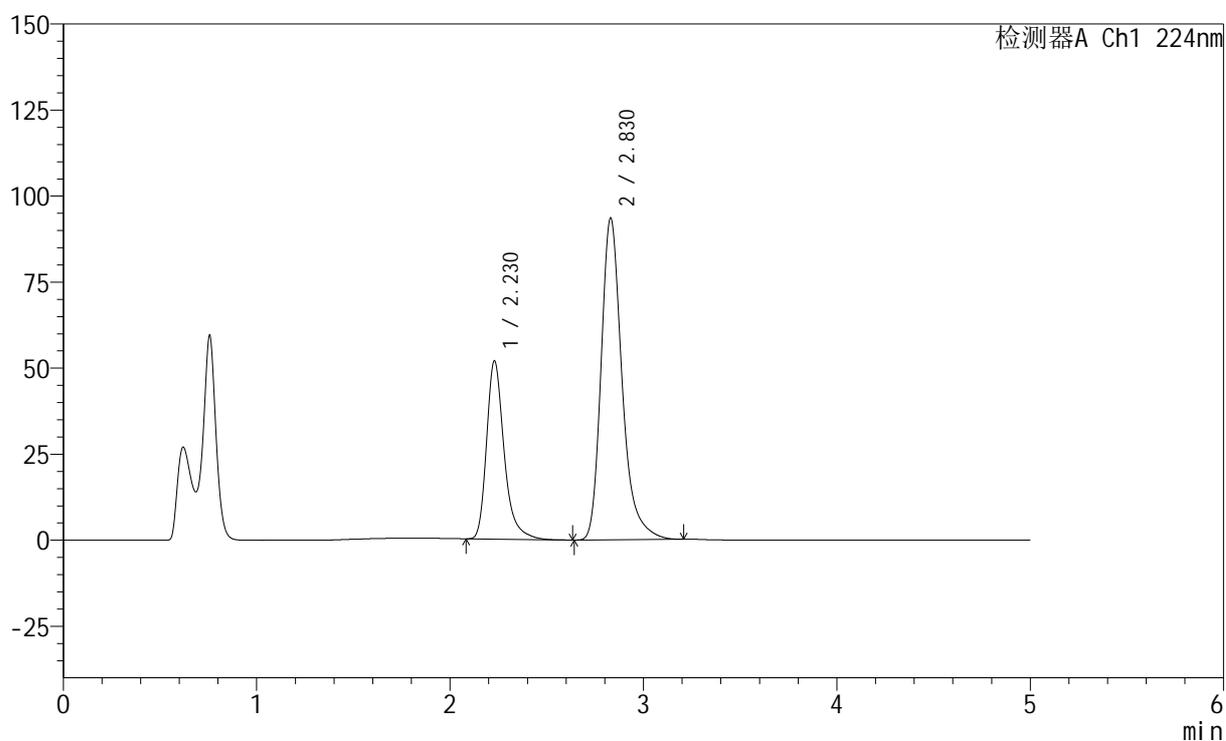
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	325335	51571	31.730	3119	1.322	--
2	2.830	700001	93037	68.270	3519	1.296	3.424
总计		1025336	144608	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-54-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 19:07:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

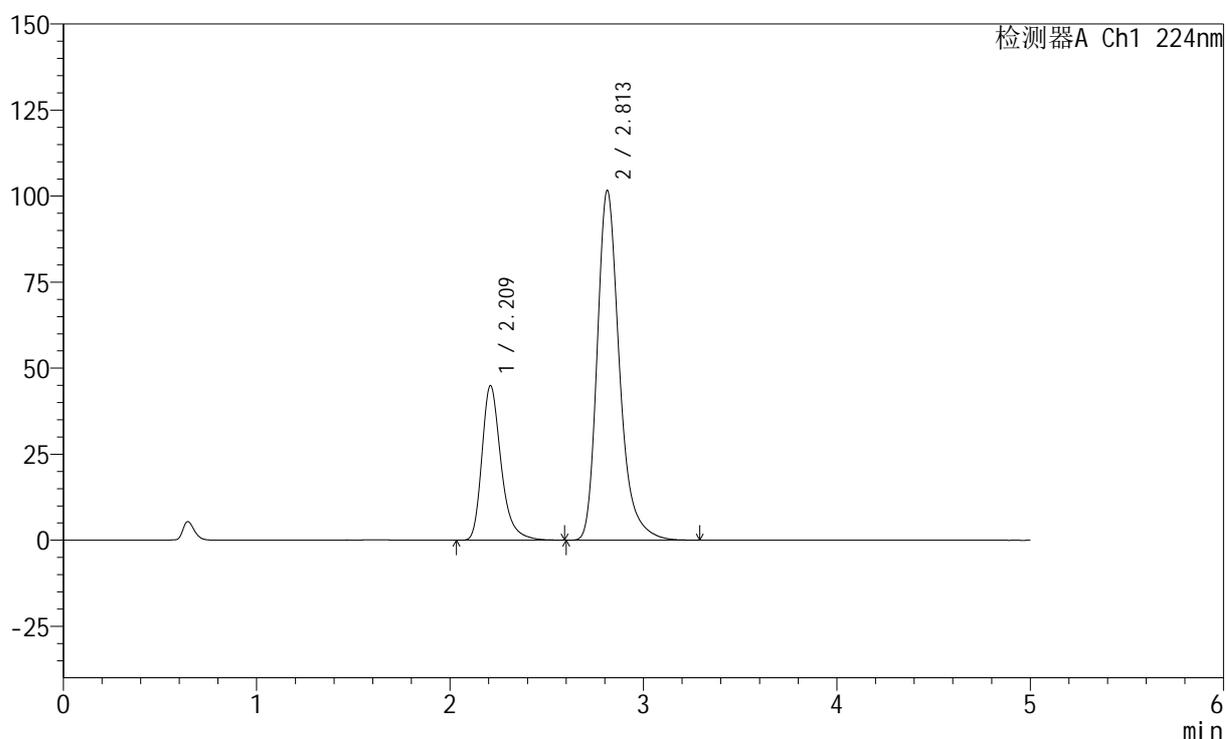
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	326831	51827	31.709	3124	1.323	--
2	2.830	703896	93529	68.291	3518	1.298	3.423
总计		1030727	145356	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-55-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 19:12:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

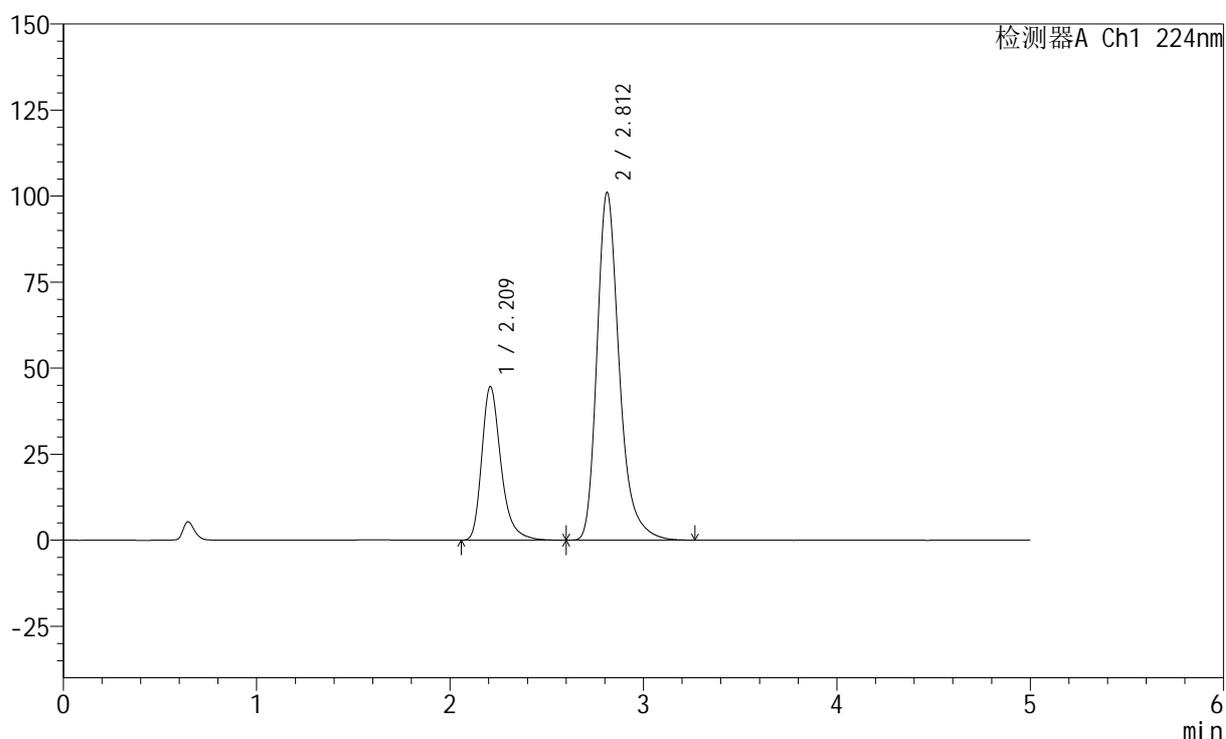
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	309290	44758	27.571	2541	1.311	--
2	2.813	812507	101654	72.429	3073	1.291	3.190
总计		1121797	146413	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-56-2 - zzp-25103101-1p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 19:18:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:32 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	2.209	308195	44506	27.572	2527	1.314	--
2	2.812	809591	101026	72.428	3053	1.292	3.180
总计		1117786	145532	100.000			

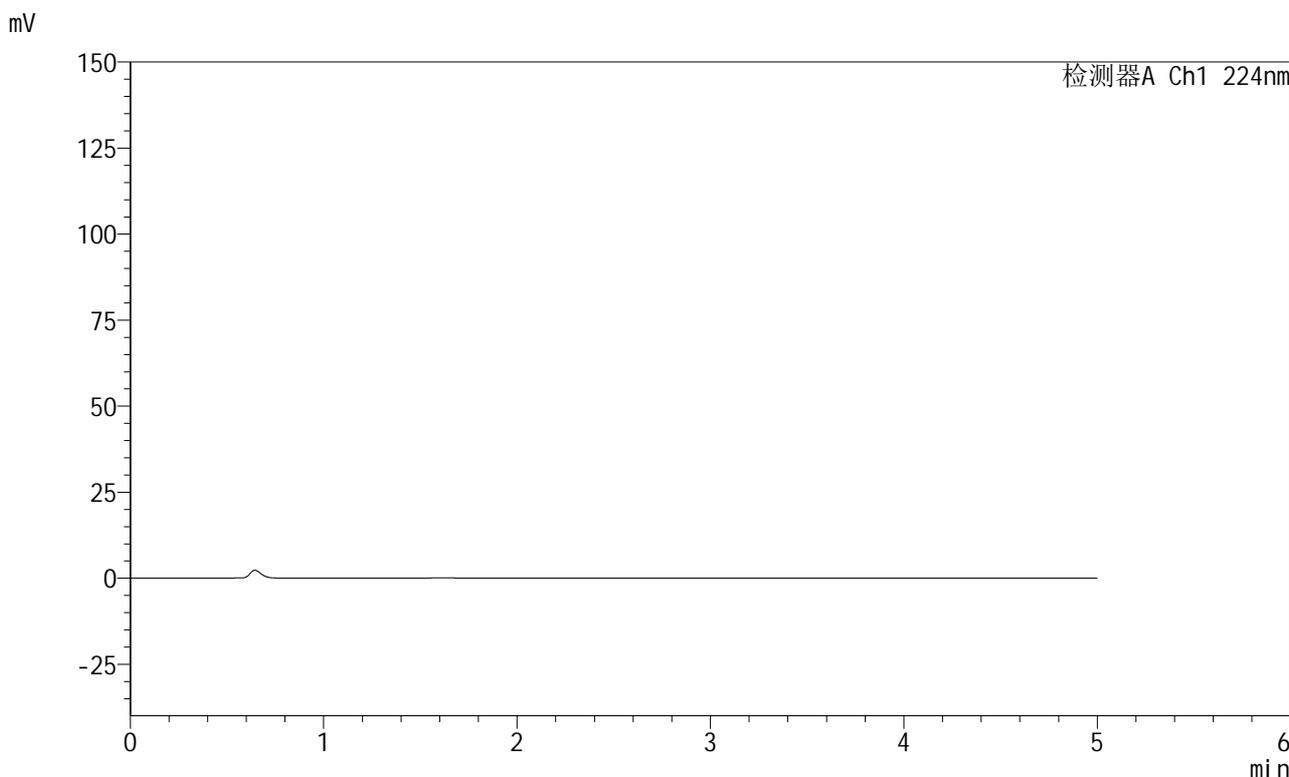


SMF-228

<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 - 29-2/29-57-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 19:23:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:08:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

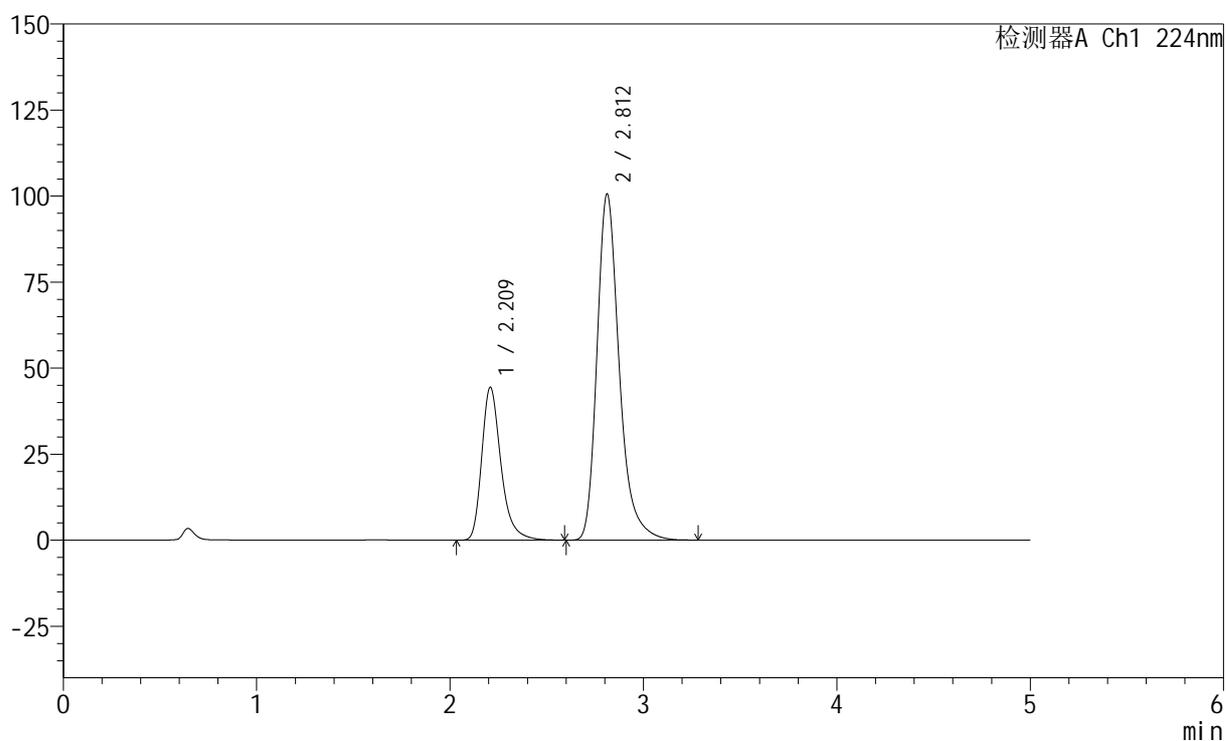
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-58-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 19:28:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

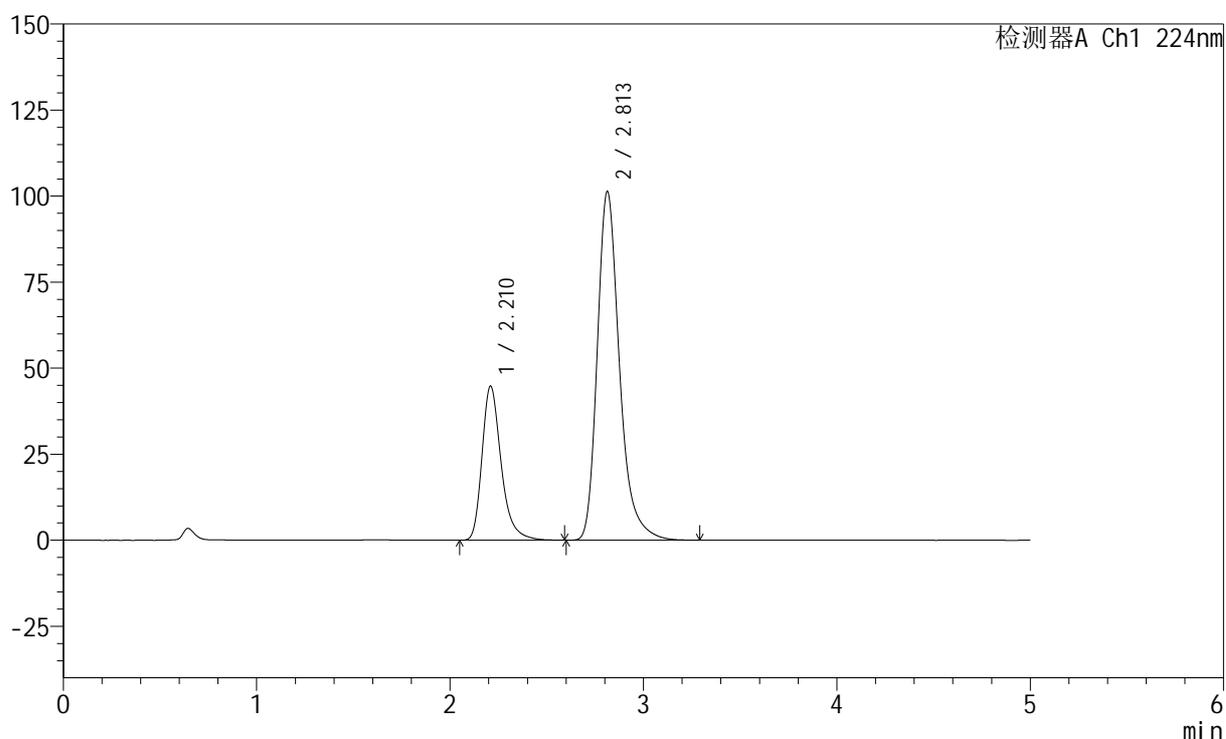
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	306815	44309	27.589	2527	1.312	--
2	2.812	805282	100547	72.411	3059	1.292	3.182
总计		1112097	144856	100.000			

<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 - 29-2/29-59-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 19:34:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

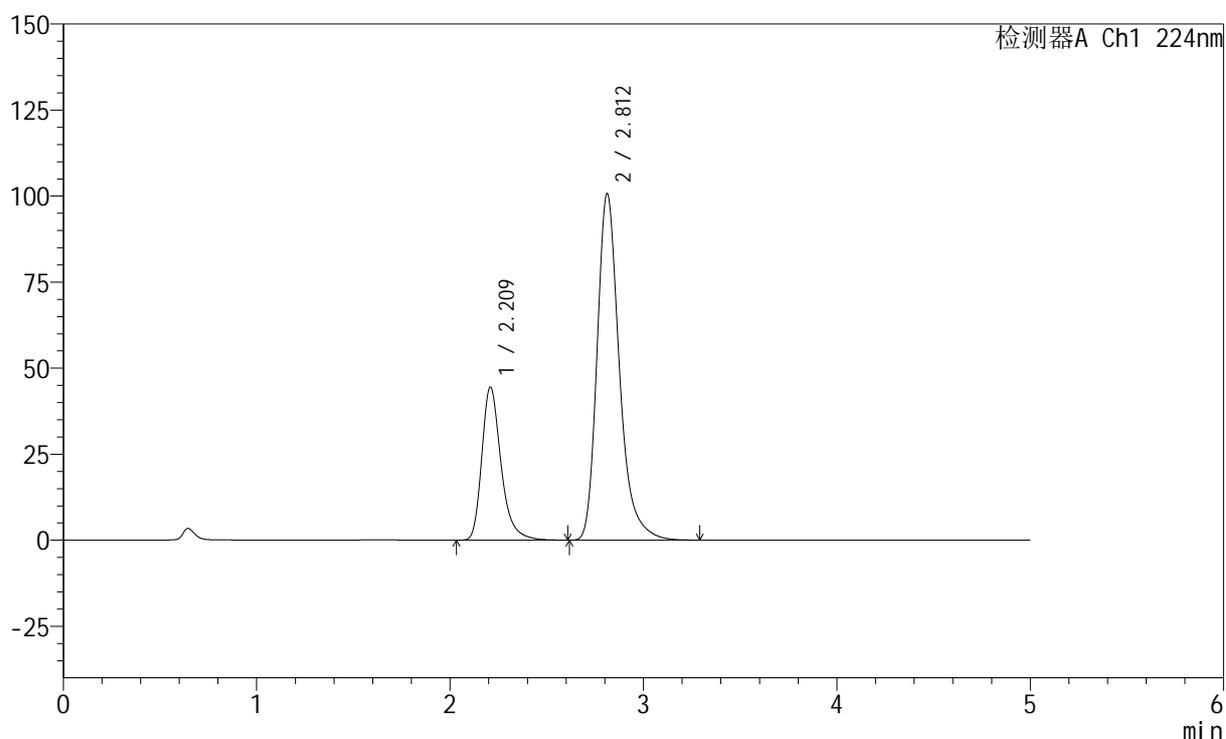
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.210	308398	44665	27.576	2545	1.312	--
2	2.813	809969	101344	72.424	3074	1.291	3.189
总计		1118366	146008	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-60-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/04 19:39:44 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

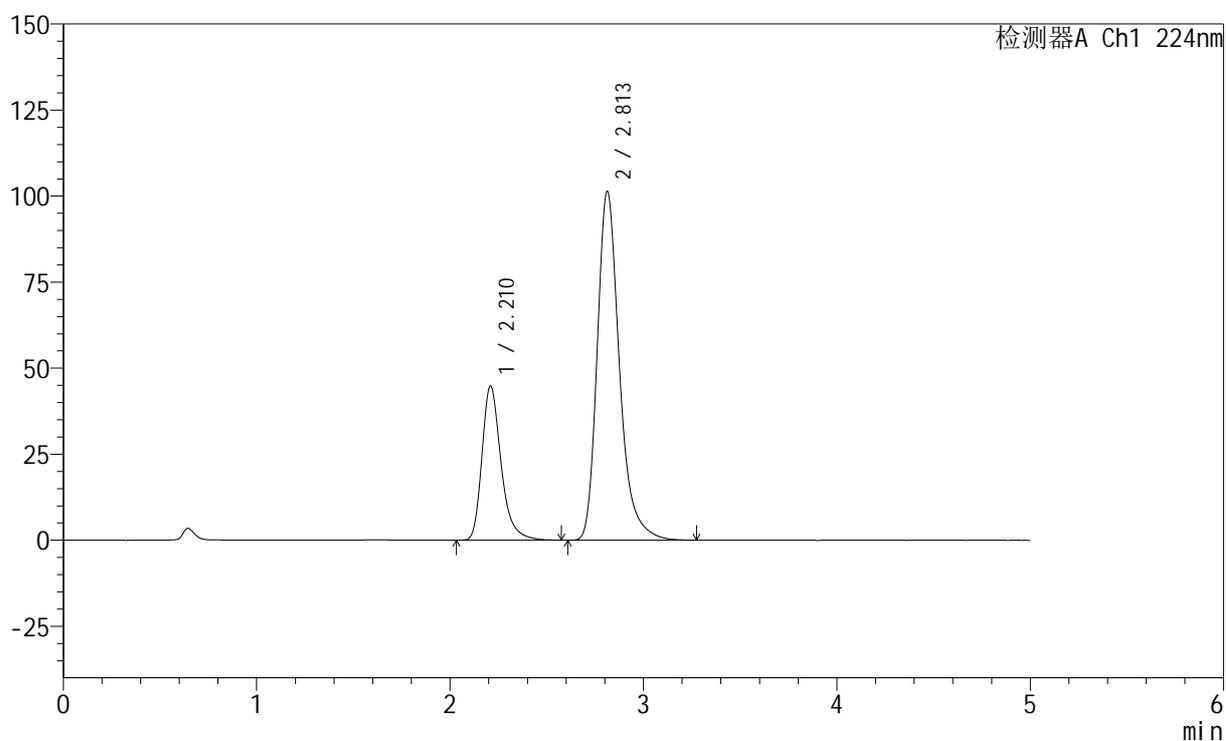
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	307339	44322	27.582	2528	1.312	--
2	2.812	806925	100658	72.418	3055	1.293	3.180
总计		1114264	144980	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-61-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 19:45:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:08:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

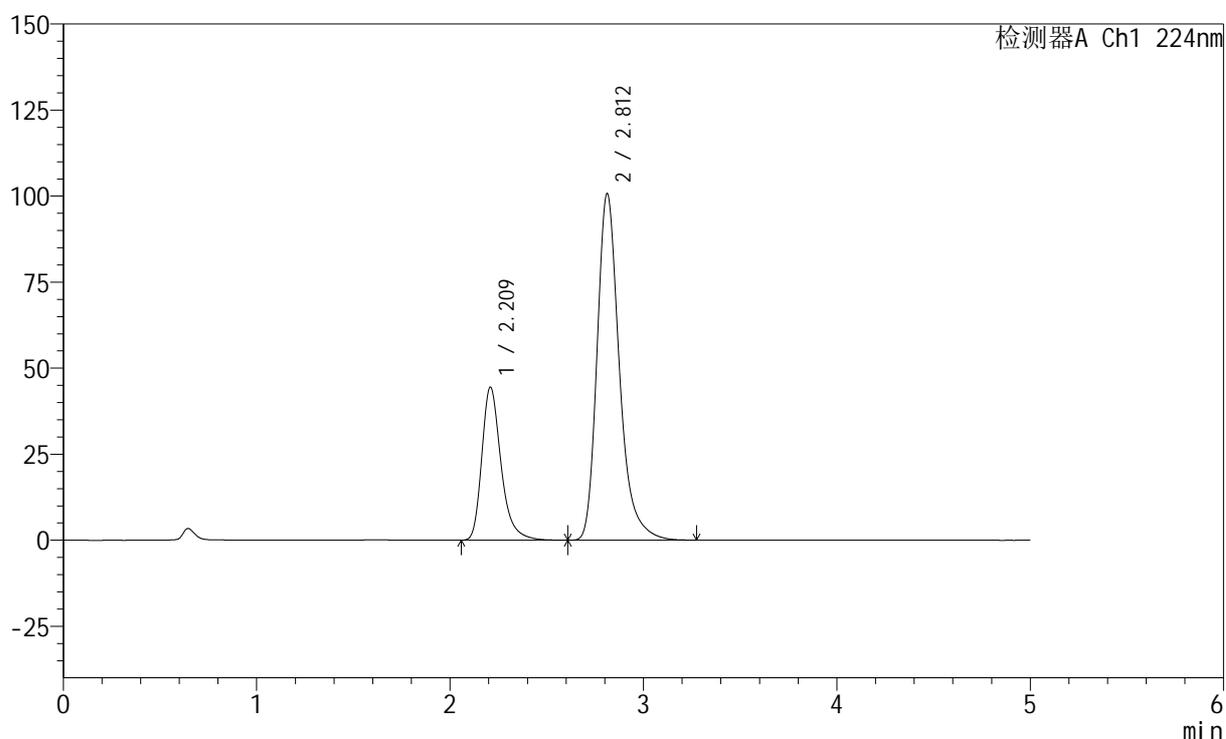
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.210	308228	44684	27.571	2551	1.309	--
2	2.813	809721	101404	72.429	3077	1.291	3.192
总计		1117949	146088	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-62-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/04 19:50:32 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:48 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	2.209	307307	44328	27.573	2529	1.316	--
2	2.812	807211	100712	72.427	3054	1.293	3.180
总计		1114518	145040	100.000			



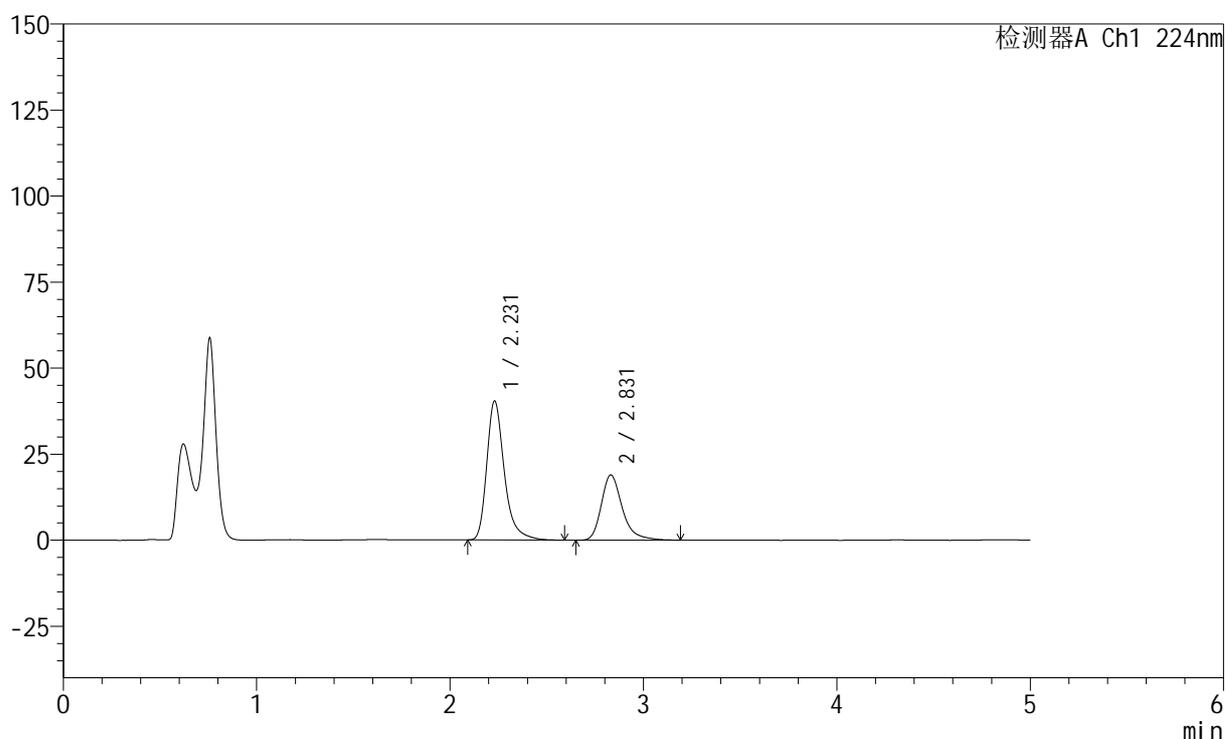
SMF-228

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-63-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 19:55:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:08:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

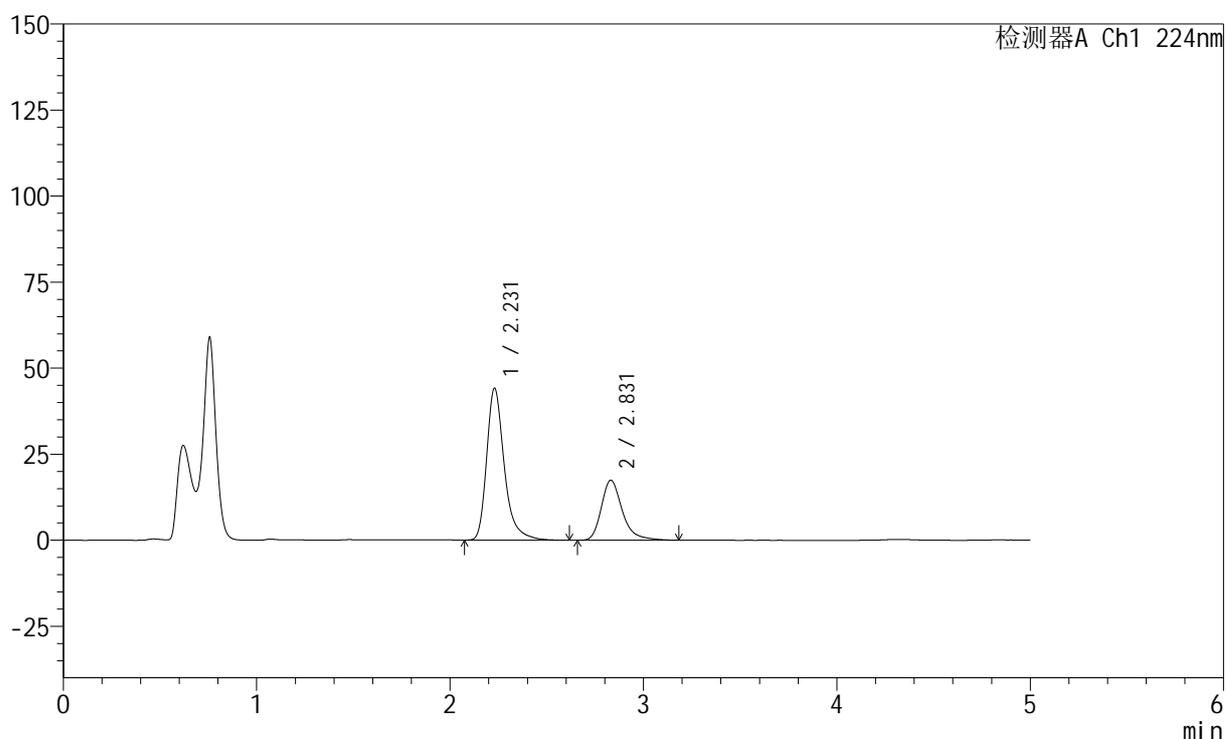
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	255321	40419	64.113	3127	1.328	--
2	2.831	142915	18964	35.887	3525	1.304	3.425
总计		398236	59383	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-64-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:01:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:08:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

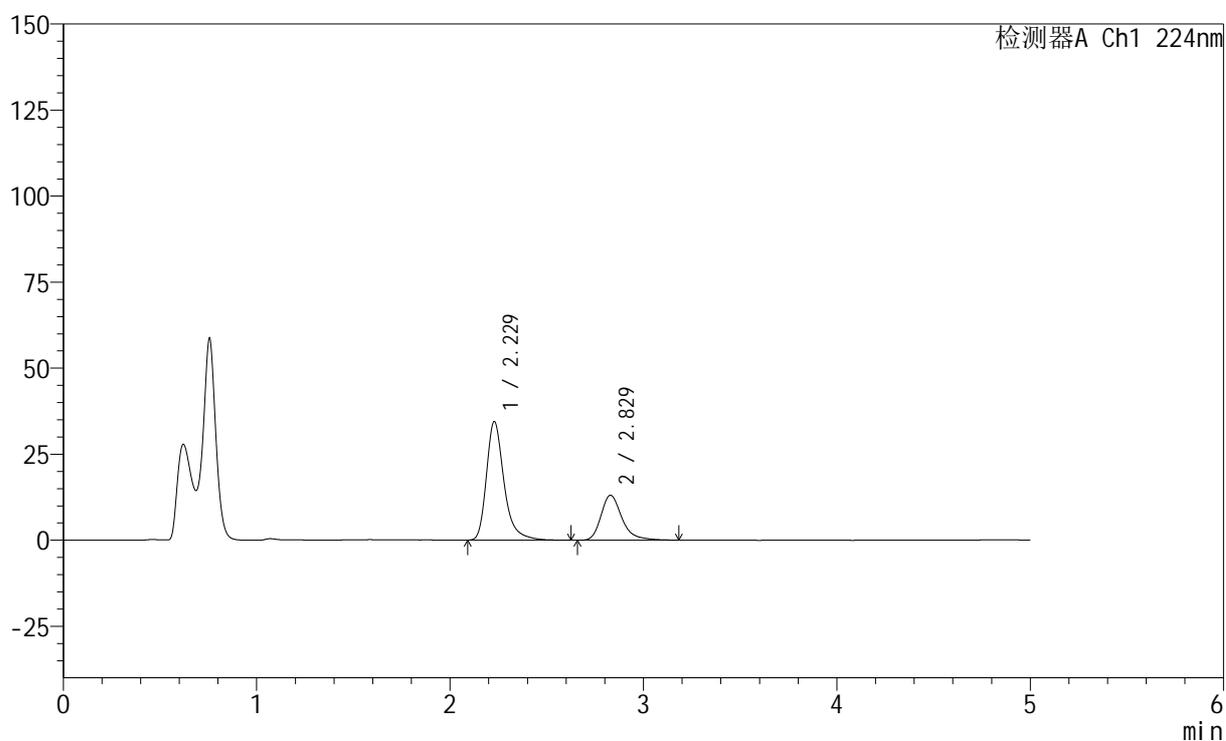
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	279422	44144	68.008	3121	1.330	--
2	2.831	131444	17443	31.992	3515	1.311	3.423
总计		410866	61586	100.000			

<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 - 29-2/29-65-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:06:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:08:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

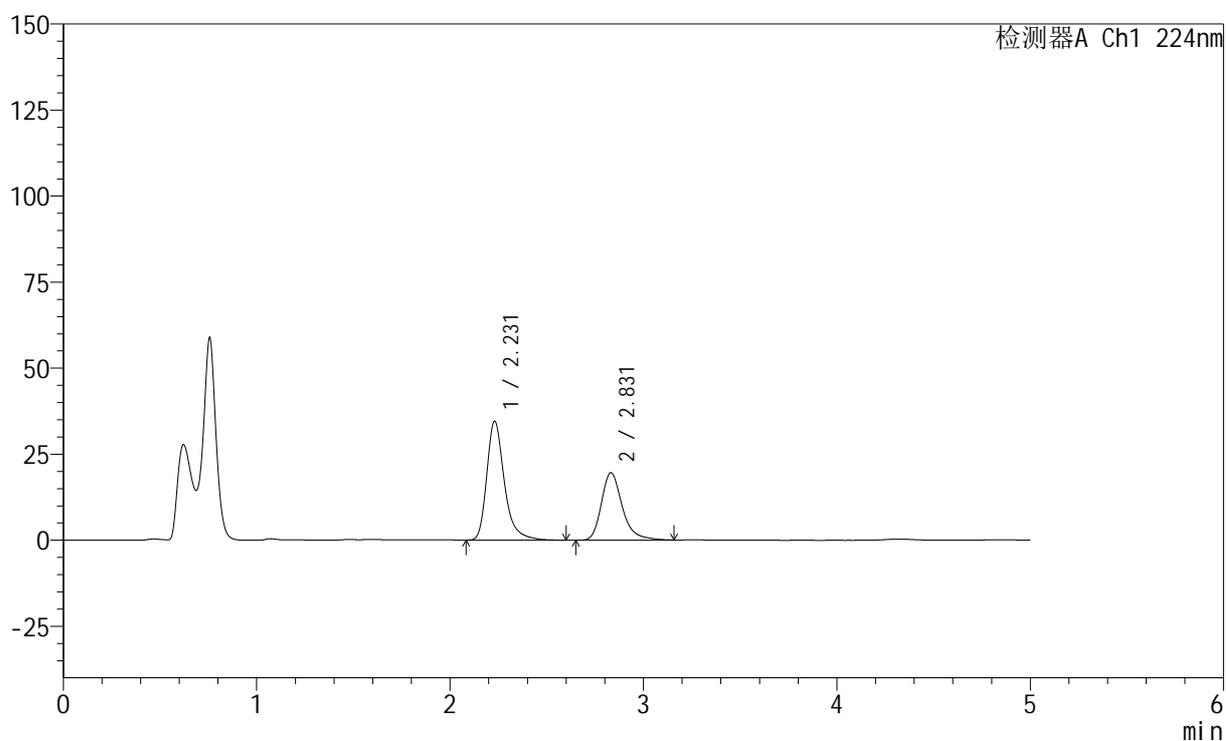
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.229	217963	34468	68.884	3125	1.328	--
2	2.829	98456	13085	31.116	3521	1.295	3.426
总计		316419	47553	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-66-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:12:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:08:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

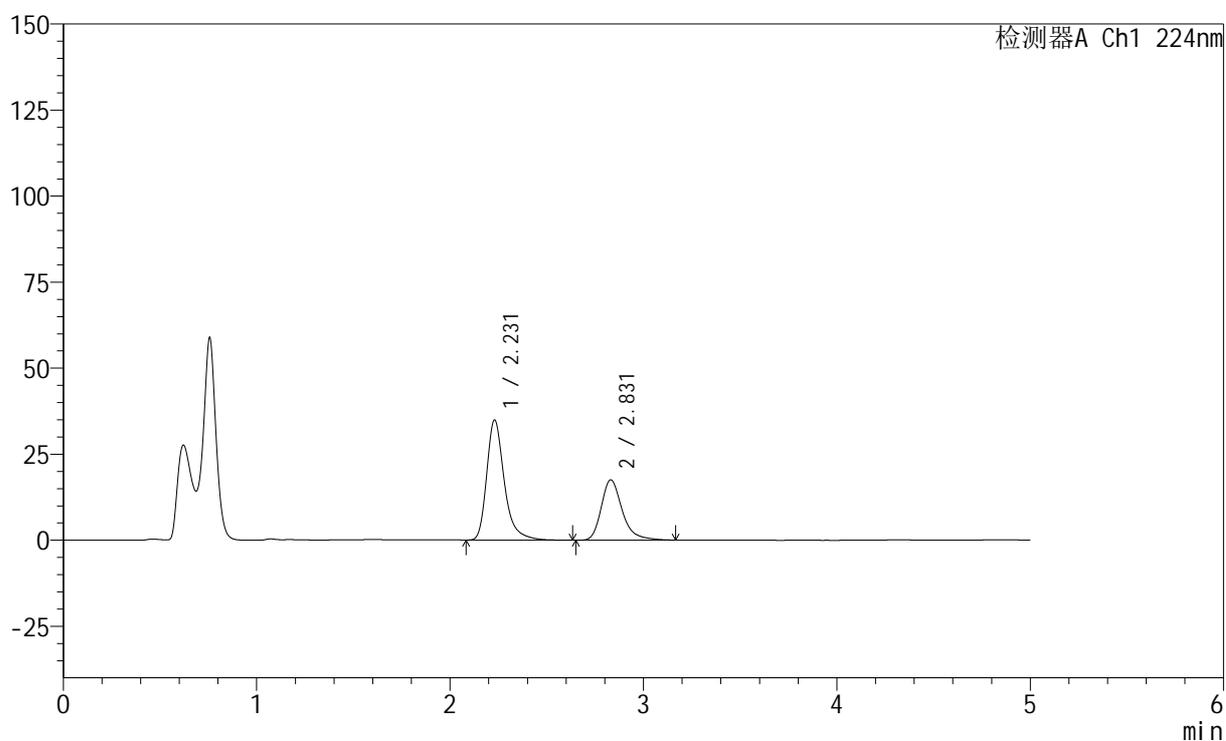
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	218637	34551	59.728	3120	1.328	--
2	2.831	147415	19609	40.272	3527	1.292	3.425
总计		366053	54160	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-67-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:17:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

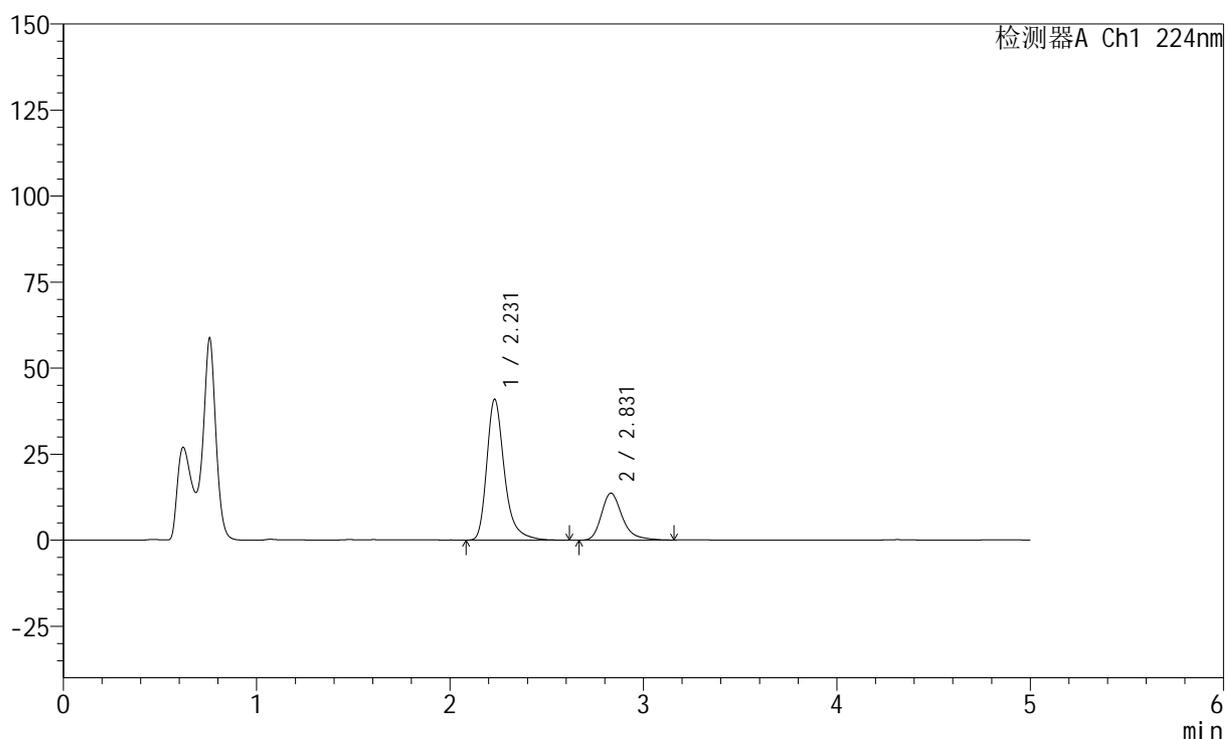
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	220931	34926	62.620	3125	1.328	--
2	2.831	131883	17543	37.380	3516	1.294	3.422
总计		352814	52469	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-68-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:22:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

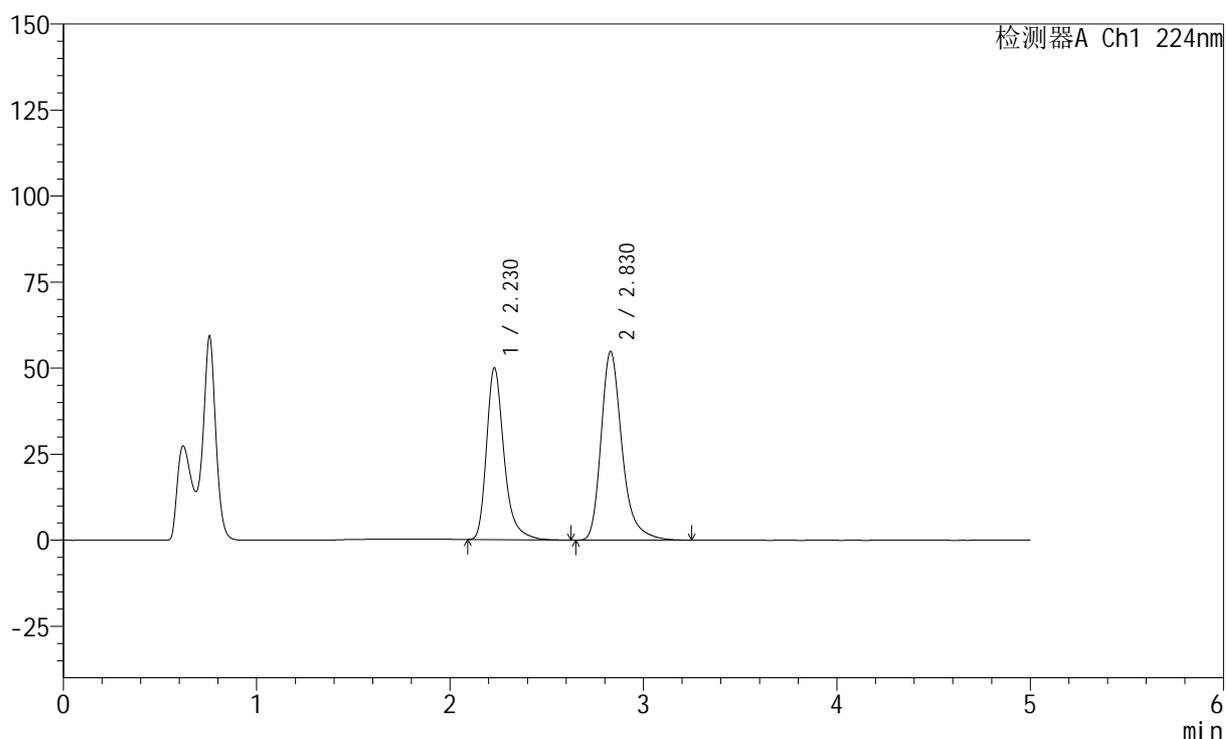
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	258992	40952	71.628	3126	1.327	--
2	2.831	102587	13671	28.372	3528	1.296	3.427
总计		361579	54623	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-69-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/04 20:28:13 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/11/05 13:09:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

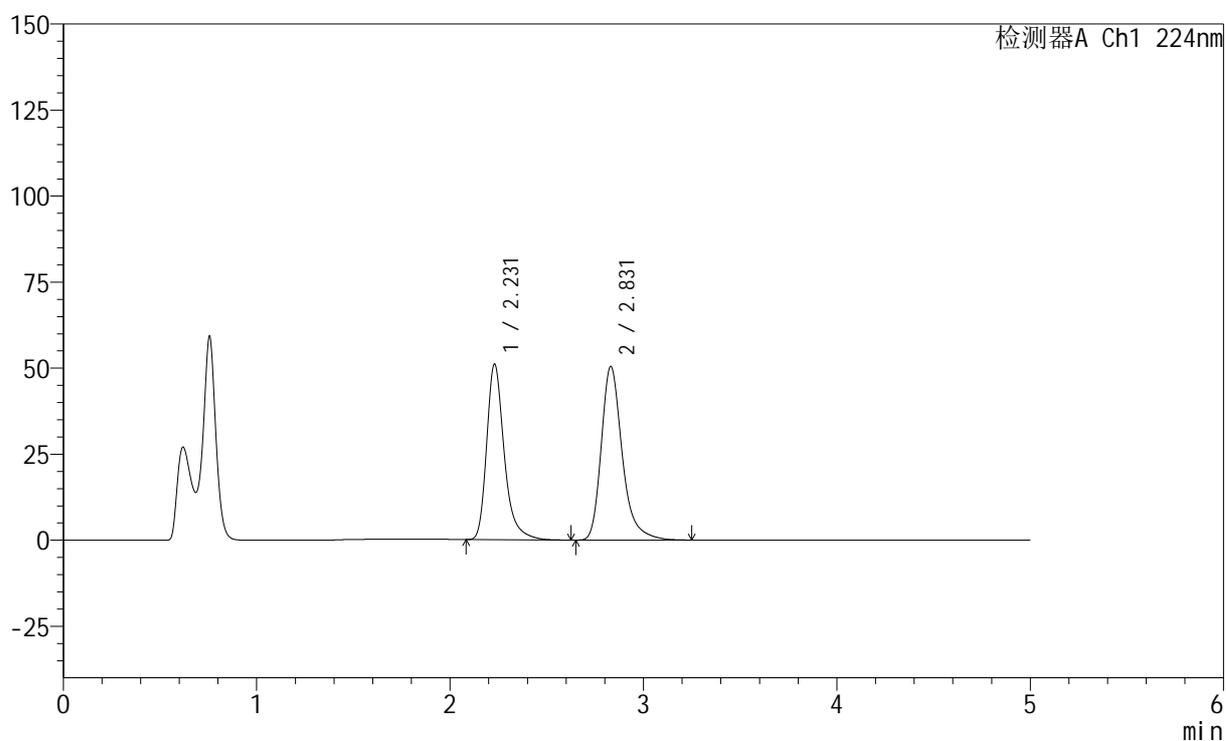
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	314870	49952	43.215	3130	1.322	--
2	2.830	413746	54829	56.785	3519	1.302	3.426
总计		728616	104781	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-70-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:33:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:11 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	2.231	322143	51056	45.833	3129	1.322	--
2	2.831	380718	50480	54.167	3524	1.301	3.427
总计		702861	101536	100.000			



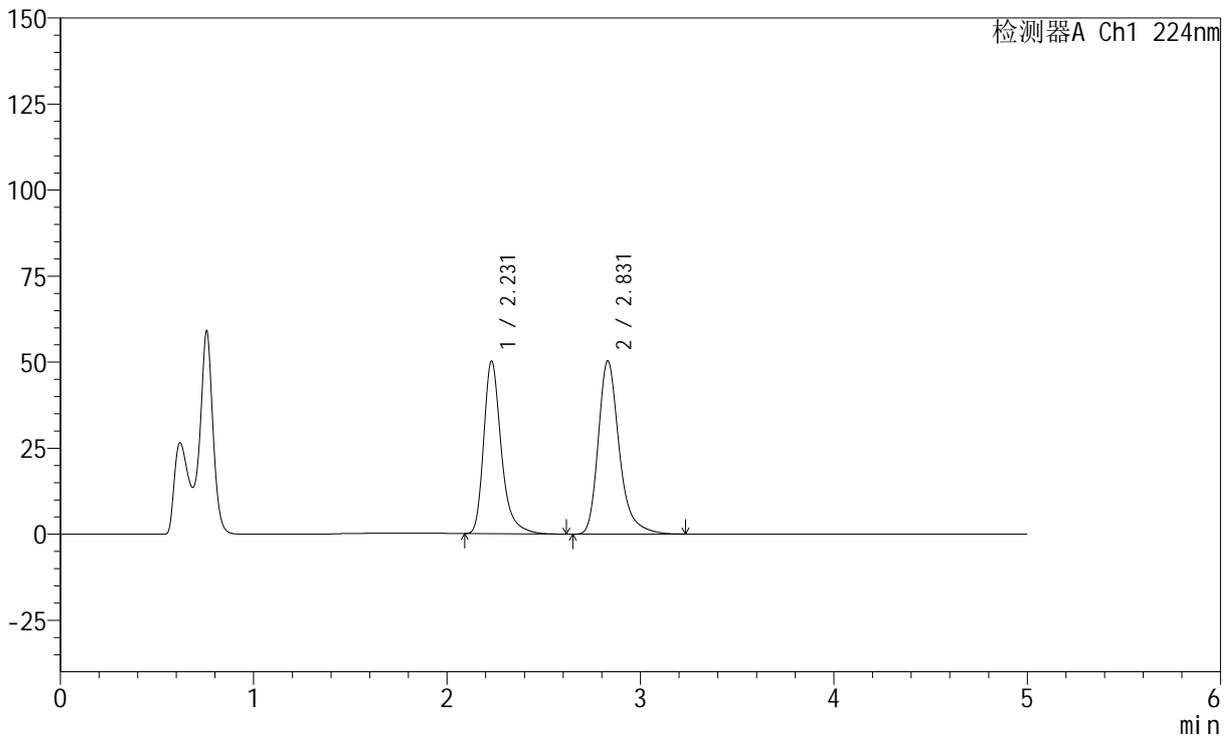
SMF-228

<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 - 29-2/29-71-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:38:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:09:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

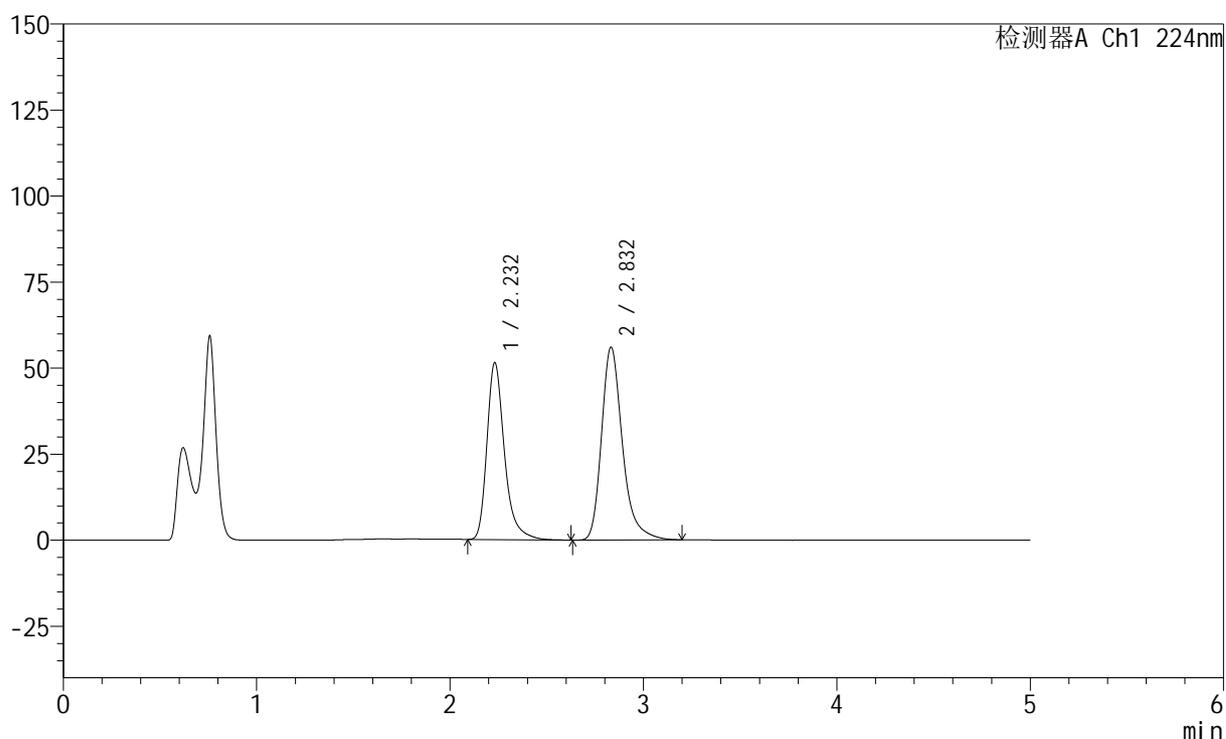
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	316369	50165	45.448	3134	1.323	--
2	2.831	379747	50349	54.552	3519	1.300	3.426
总计		696116	100514	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-72-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:44:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

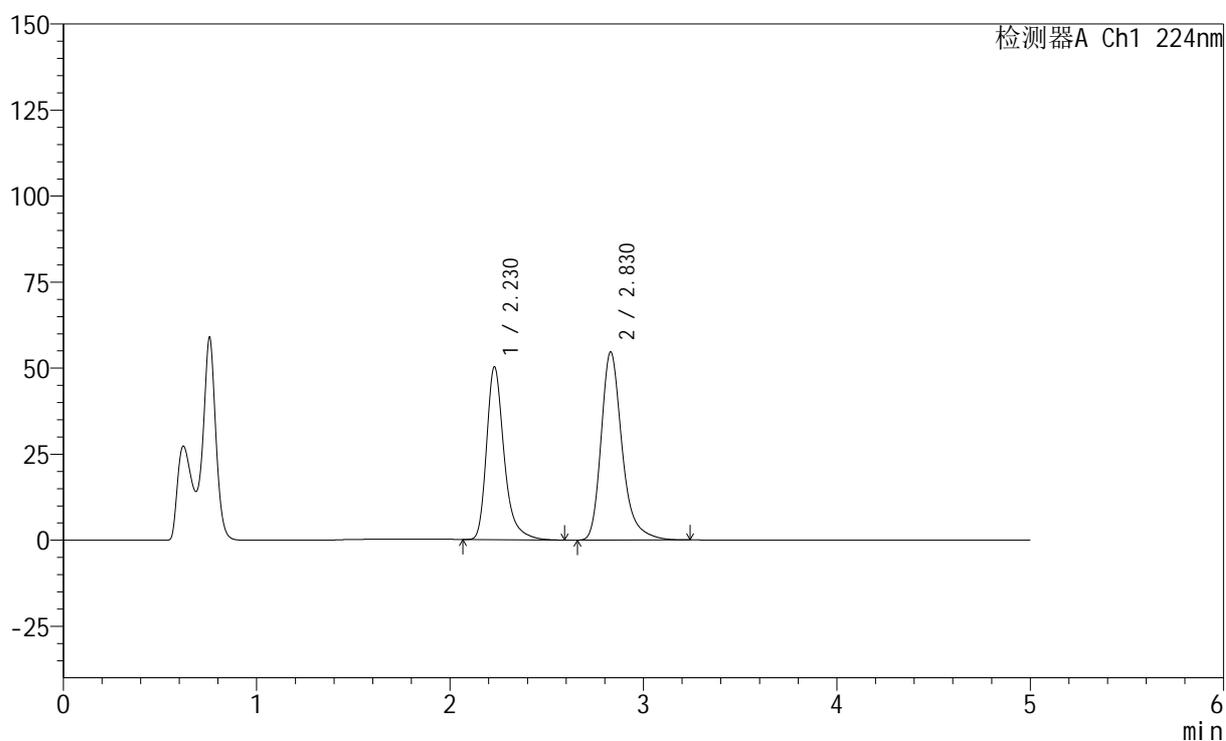
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	324128	51388	43.490	3138	1.322	--
2	2.832	421164	55992	56.510	3536	1.297	3.431
总计		745293	107381	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-73-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:49:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

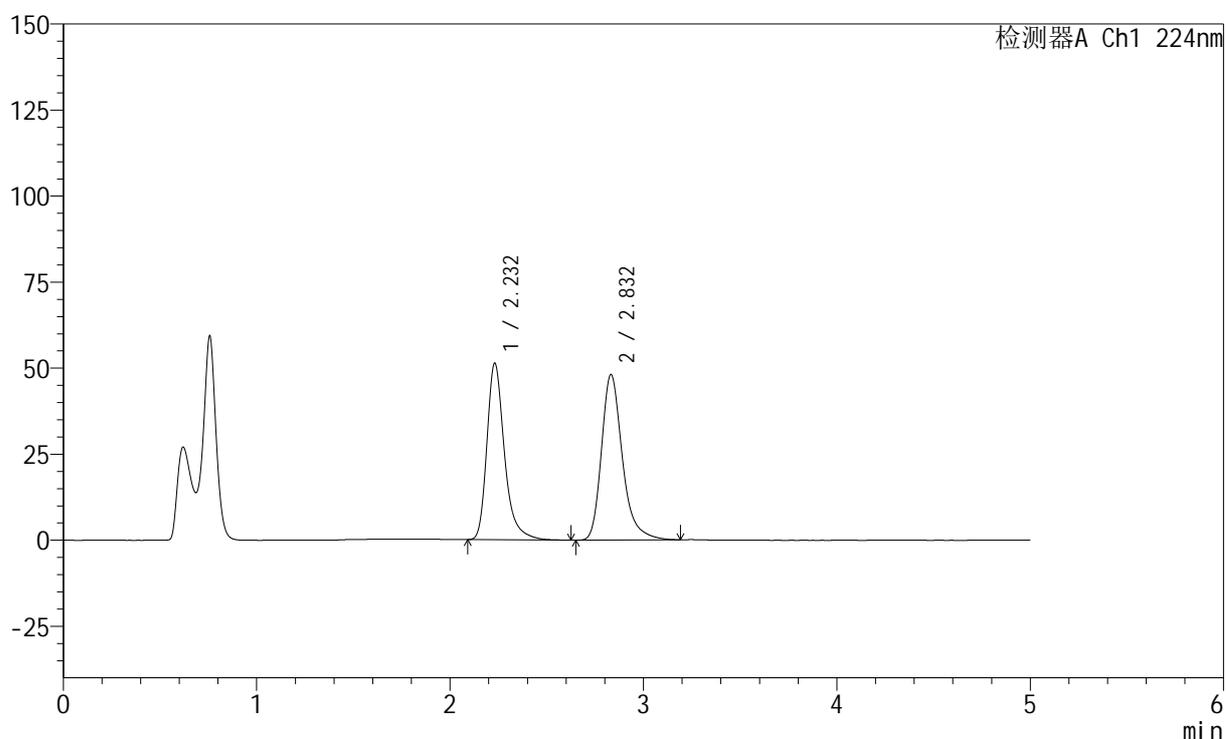
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	316999	50264	43.491	3128	1.324	--
2	2.830	411888	54696	56.509	3527	1.299	3.428
总计		728887	104960	100.000			

<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 - 29-2/29-74-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 20:55:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

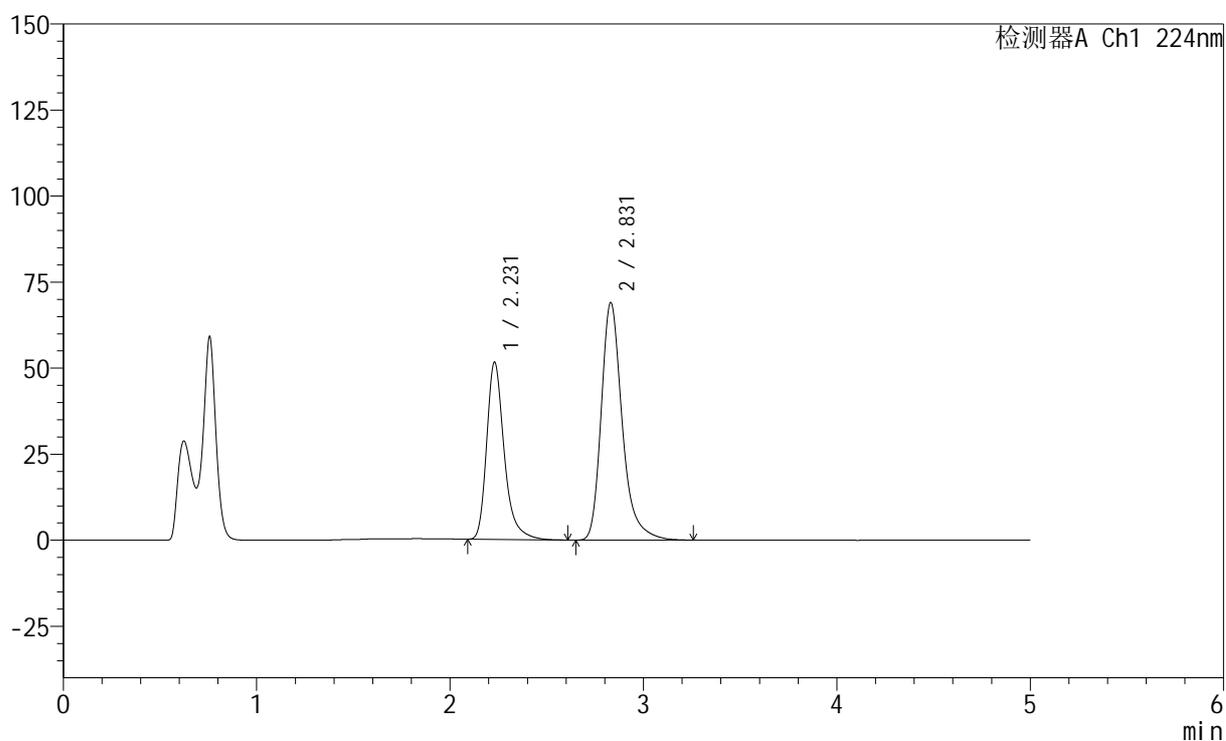
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	323723	51273	47.251	3134	1.322	--
2	2.832	361389	48075	52.749	3532	1.295	3.428
总计		685113	99348	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-75-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:00:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:09:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

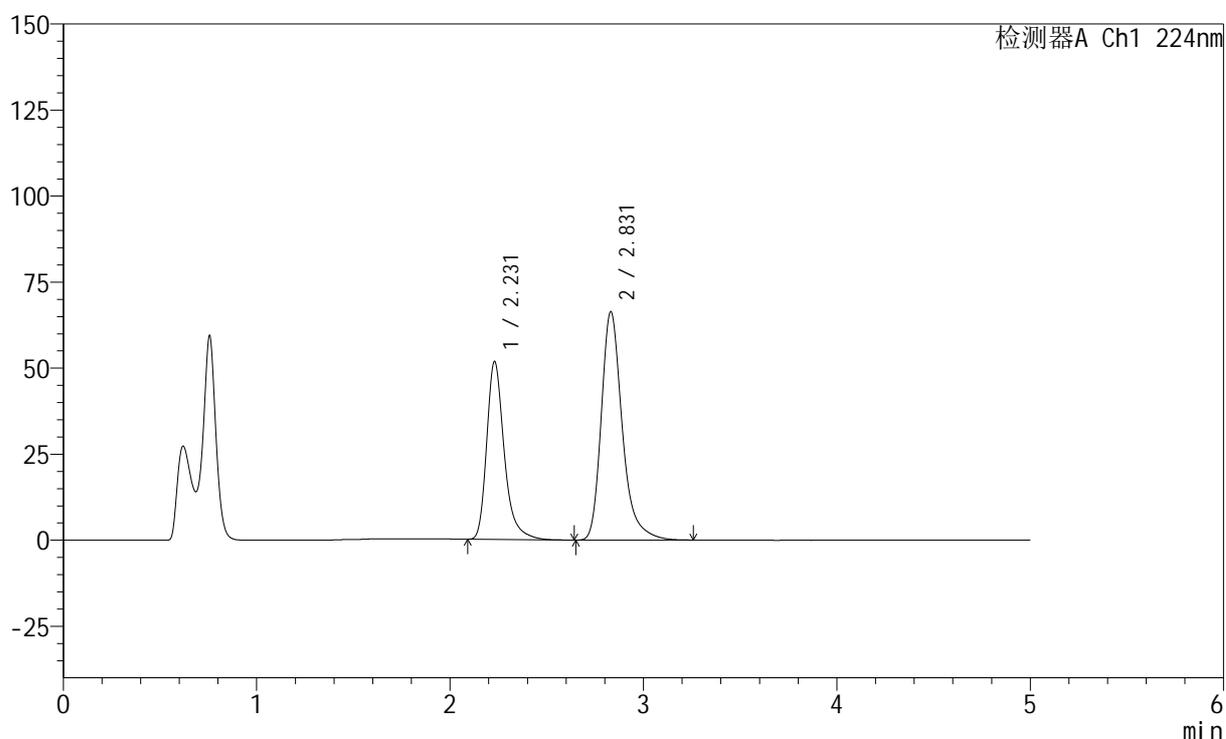
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	324513	51533	38.390	3135	1.320	--
2	2.831	520801	69040	61.610	3526	1.302	3.429
总计		845314	120572	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-76-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:05:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:28 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	2.231	325847	51745	39.432	3137	1.320	--
2	2.831	500495	66380	60.568	3524	1.302	3.429
总计		826343	118125	100.000			



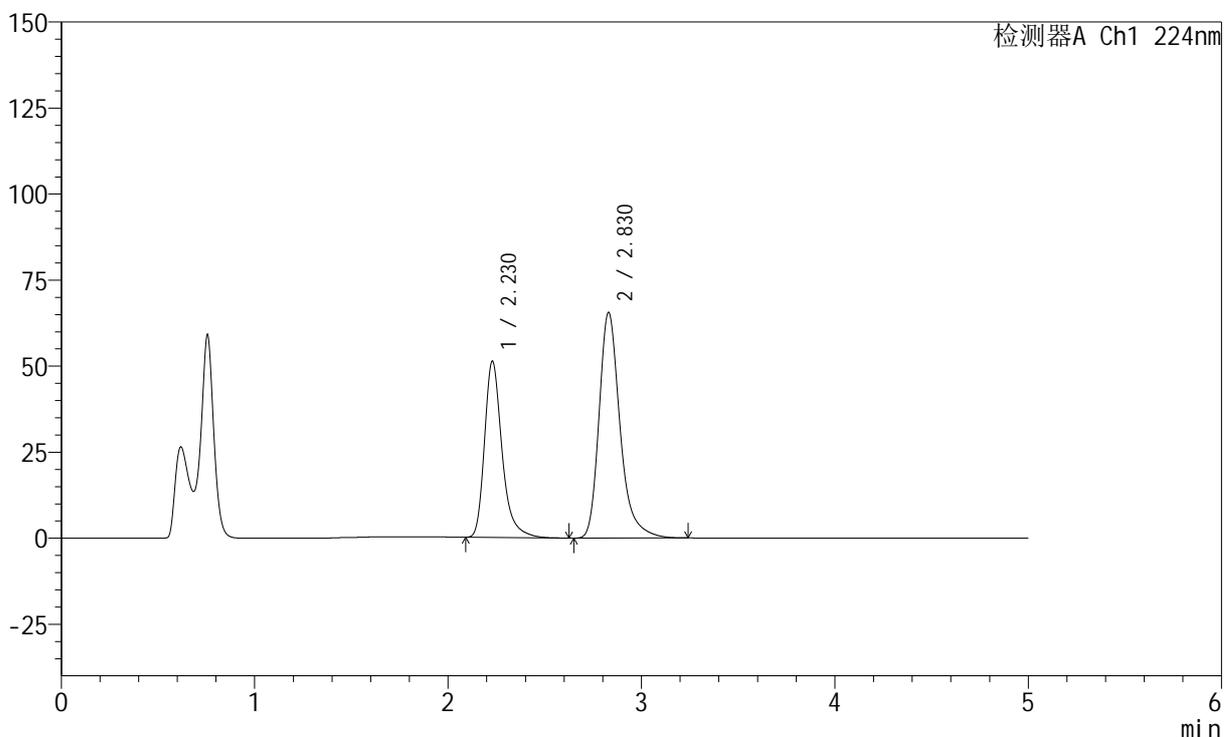
SMF-228

<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 - 29-2/29-77-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:11:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:09:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

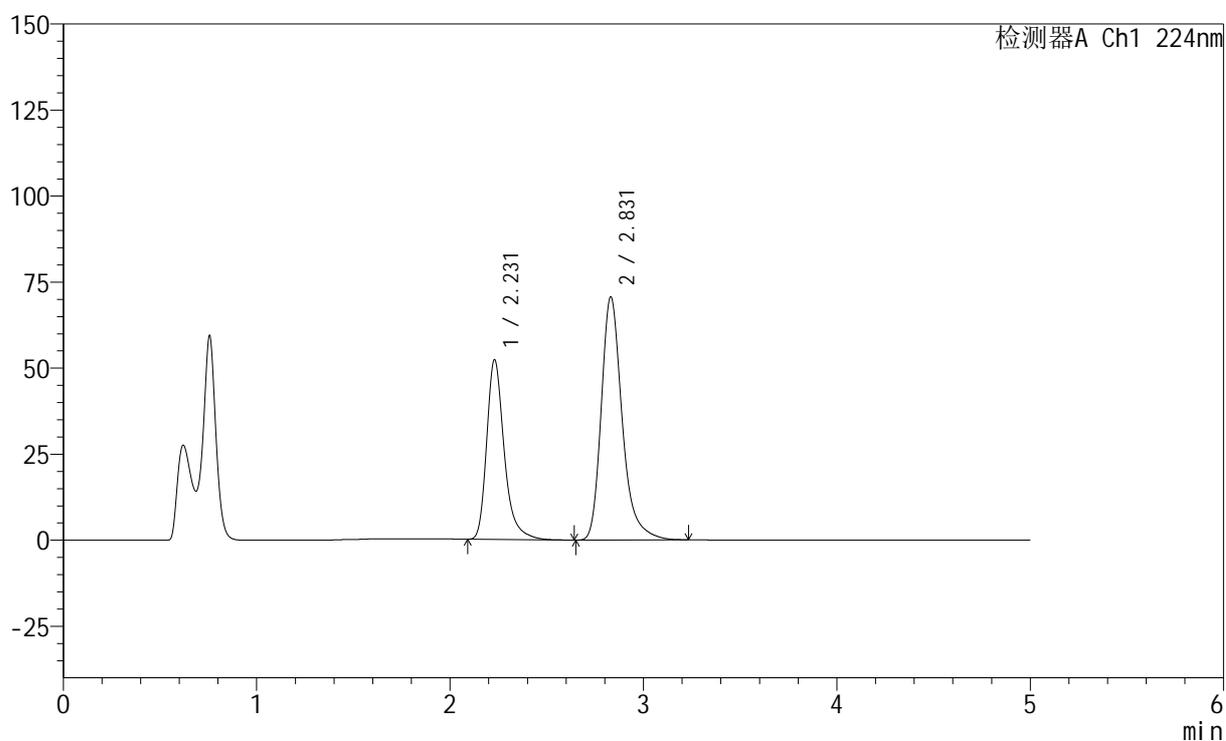
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	323061	51262	39.510	3129	1.322	--
2	2.830	494608	65599	60.490	3519	1.300	3.426
总计		817669	116861	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-78-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:16:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:33 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	2.231	329037	52243	38.223	3135	1.320	--
2	2.831	531806	70676	61.777	3528	1.297	3.429
总计		860843	122919	100.000			



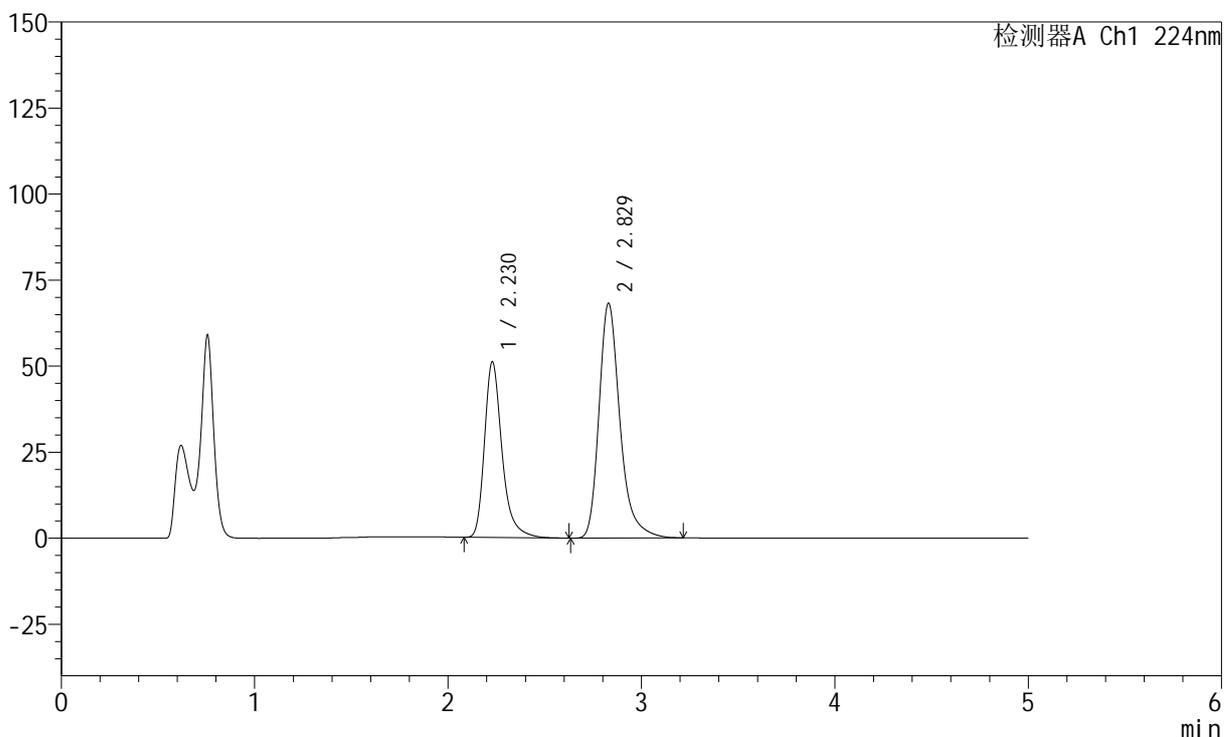
SMF-228

<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 - 29-2/29-79-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:22:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:09:36 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	2.230	321900	51074	38.507	3132	1.321	--
2	2.829	514059	68249	61.493	3524	1.299	3.428
总计		835959	119323	100.000			



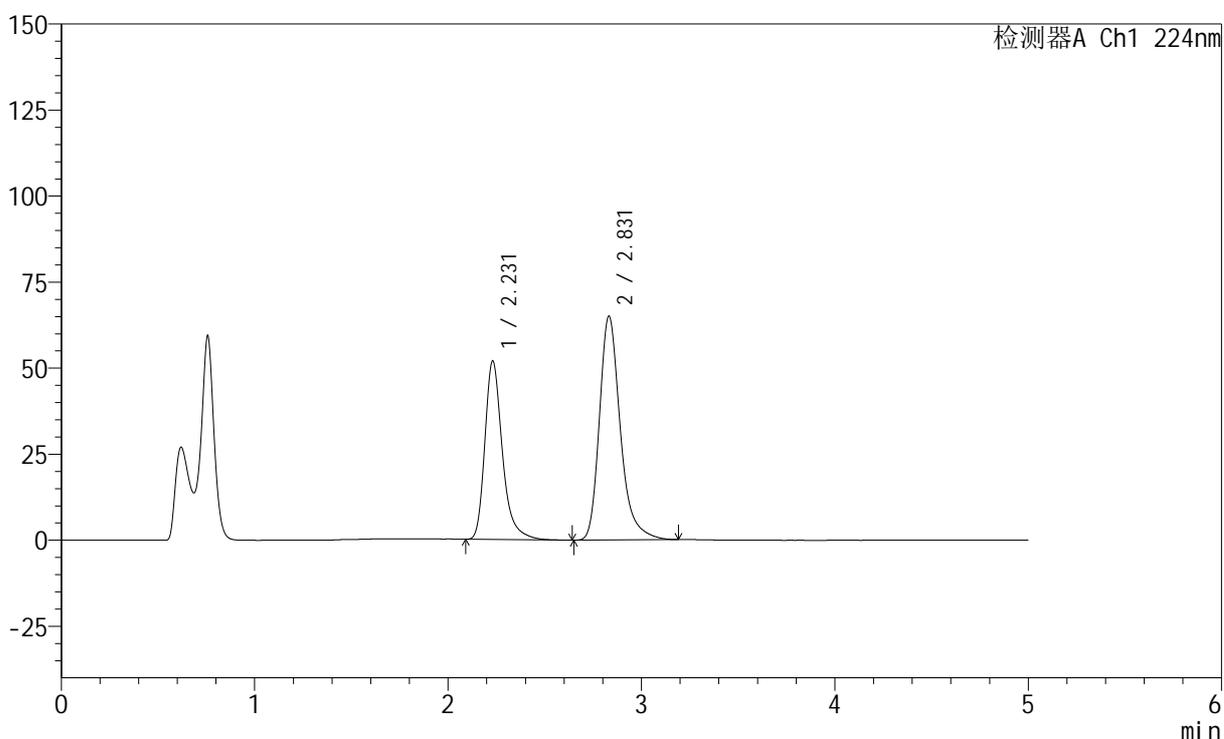
SMF-228

<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 - 29-2/29-80-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:27:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:09:39 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	2.231	327001	51878	40.103	3138	1.321	--
2	2.831	488412	65024	59.897	3537	1.294	3.431
总计		815413	116902	100.000			



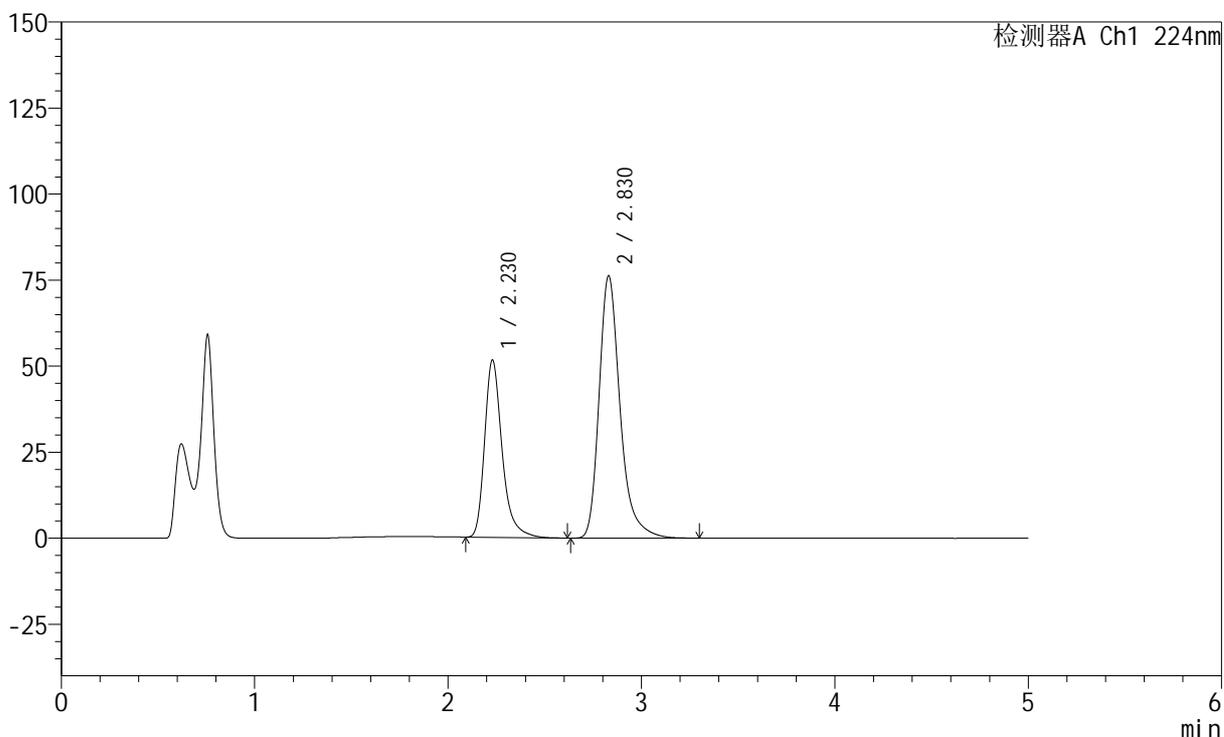
SMF-228

<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 - 29-2/29-81-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:32:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:09:42 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	2.230	324628	51559	36.060	3137	1.320	--
2	2.830	575620	76254	63.940	3522	1.302	3.428
总计		900249	127813	100.000			



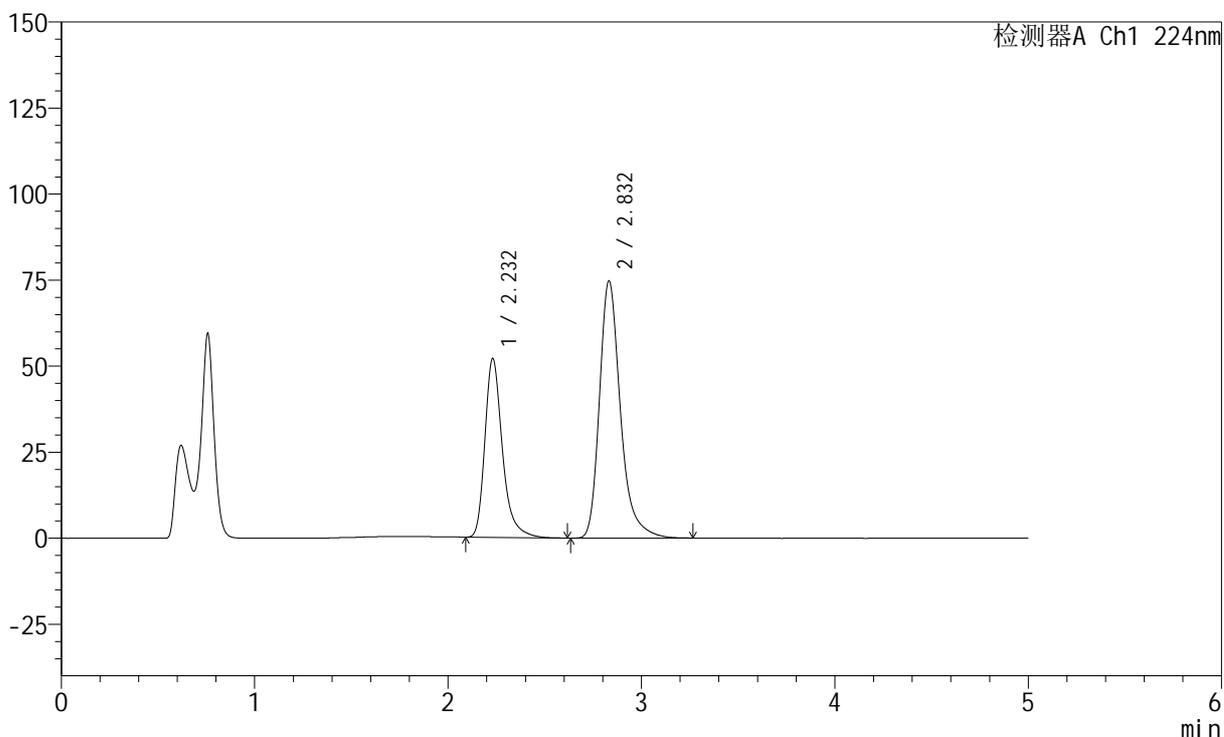
SMF-228

<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 - 29-2/29-82-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:38:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:09:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

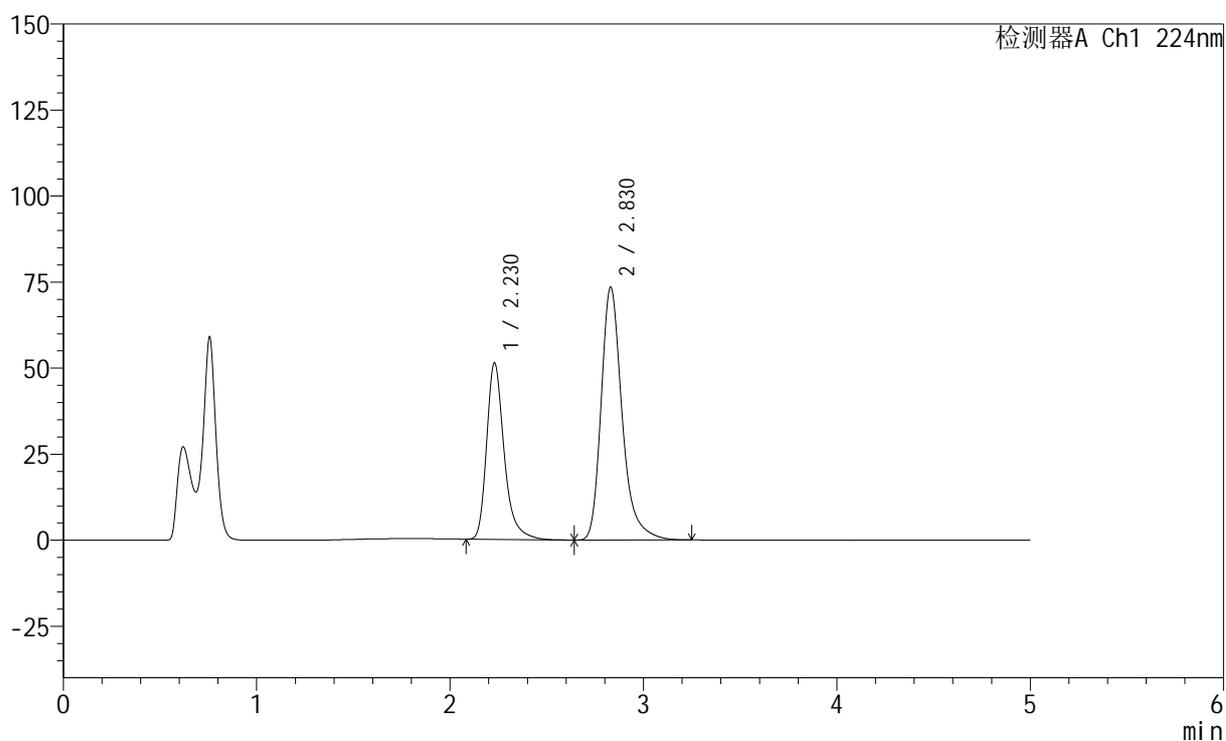
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	327647	51975	36.757	3138	1.321	--
2	2.832	563749	74723	63.243	3532	1.301	3.430
总计		891397	126697	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-83-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:43:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

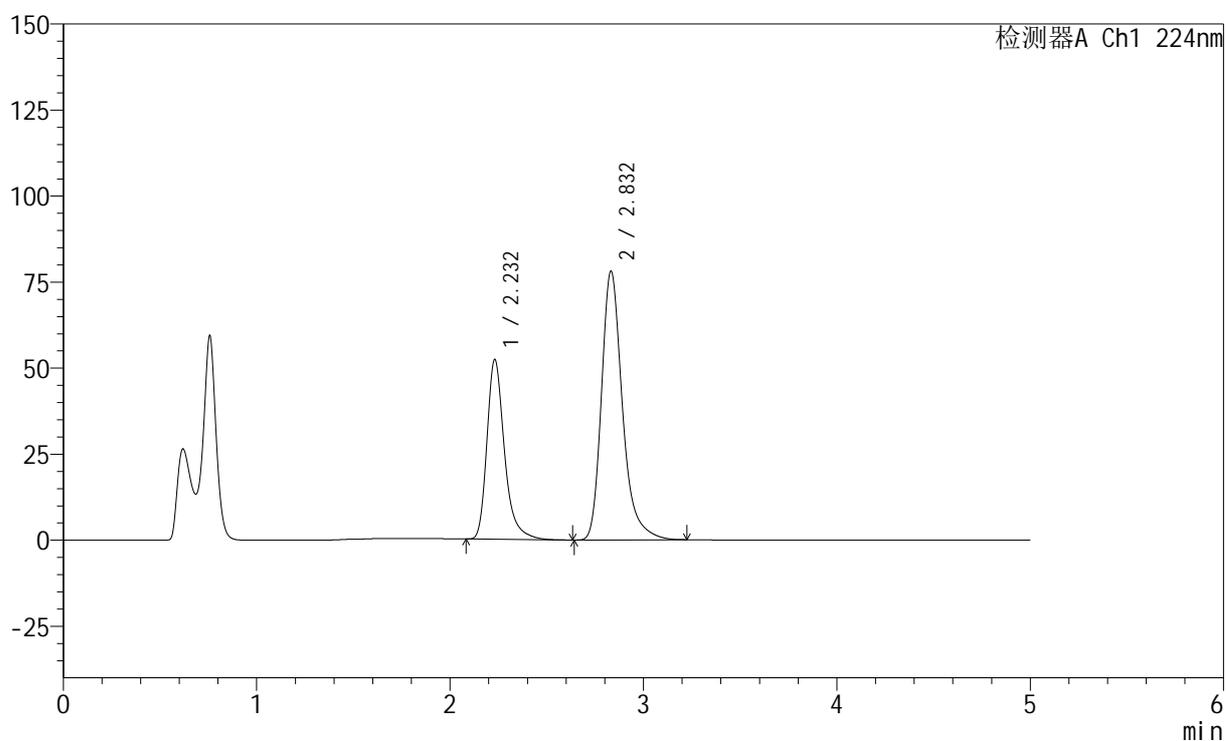
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	323297	51338	36.832	3133	1.320	--
2	2.830	554465	73519	63.168	3524	1.300	3.427
总计		877763	124857	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-84-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:48:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

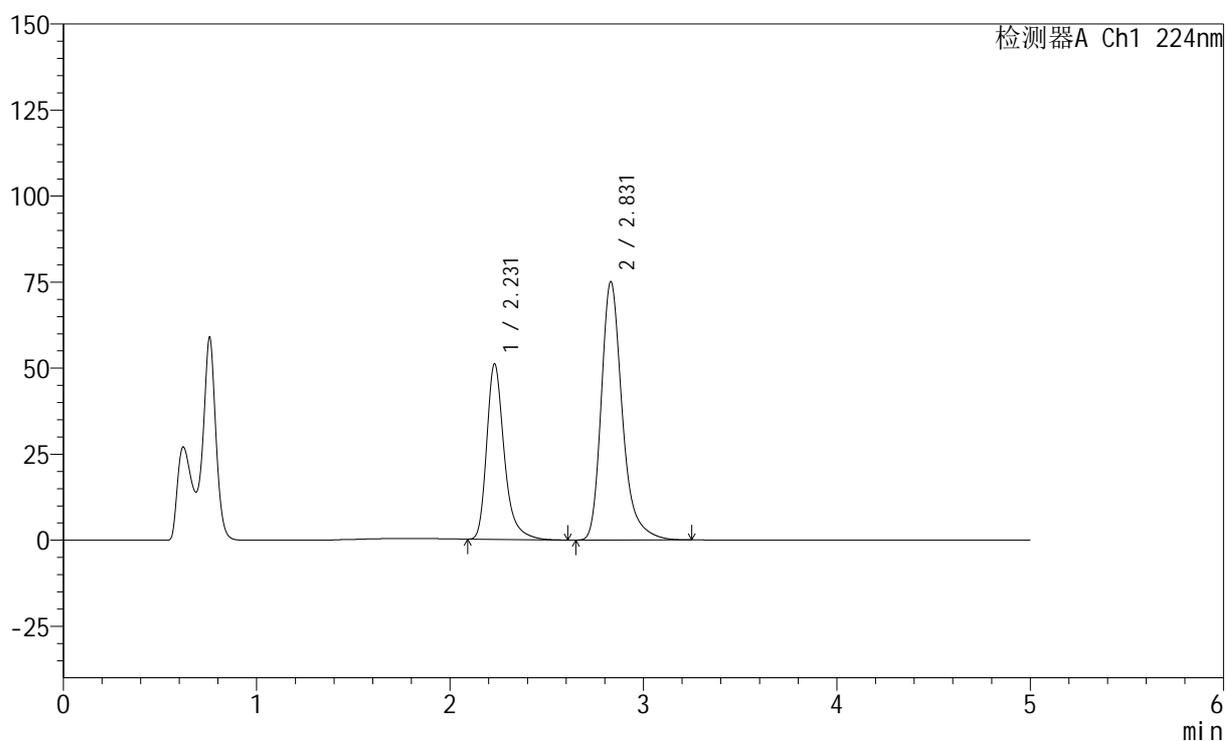
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	329079	52221	35.884	3139	1.321	--
2	2.832	587993	78084	64.116	3534	1.297	3.430
总计		917072	130305	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-85-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:54:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:09:52 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	2.231	321261	51012	36.188	3134	1.320	--
2	2.831	566502	75143	63.812	3522	1.300	3.428
总计		887763	126155	100.000			



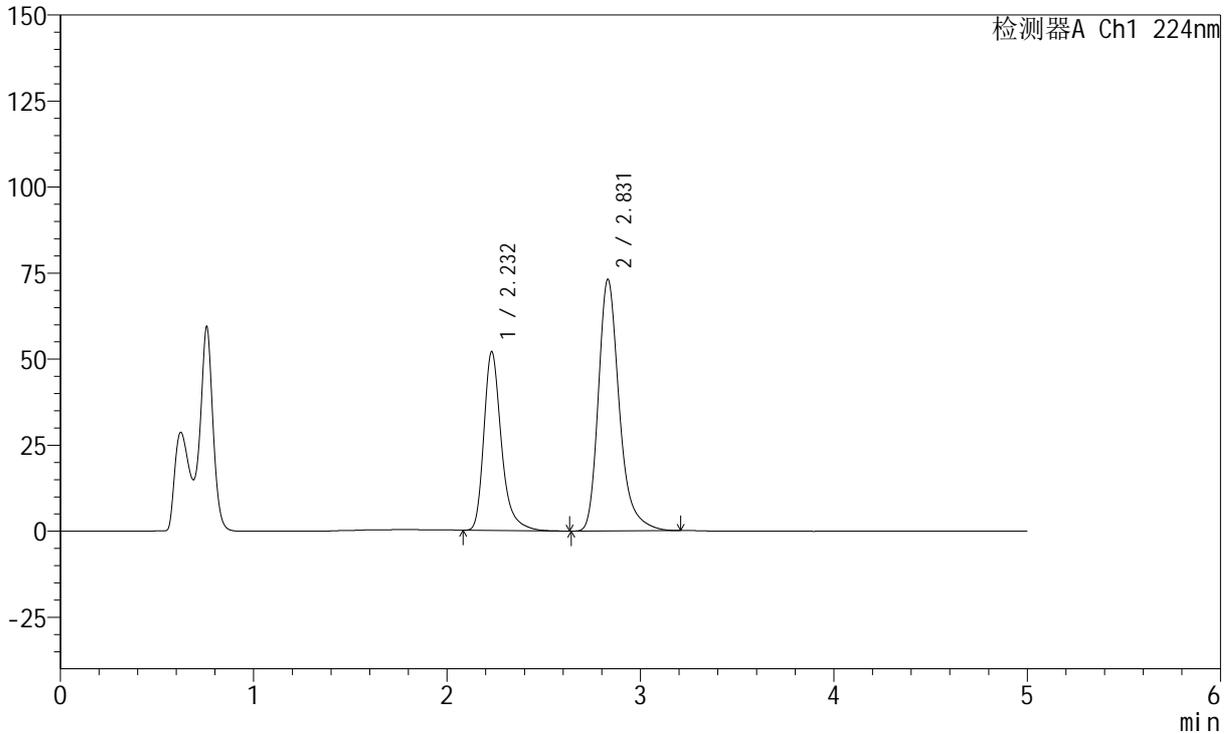
SMF-228

<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 - 29-2/29-86-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 21:59:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:09:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

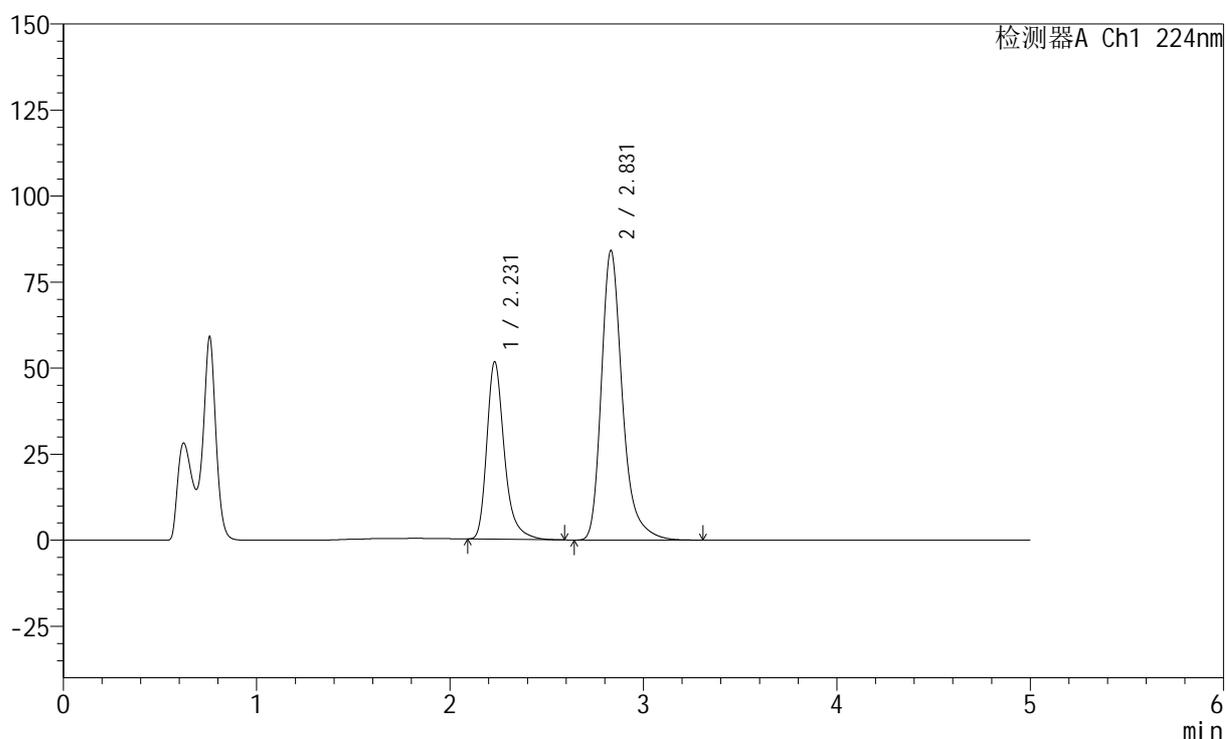
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	326990	51934	37.315	3137	1.319	--
2	2.831	549312	73112	62.685	3534	1.293	3.429
总计		876302	125046	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-87-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:05:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:09:58 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	2.231	324879	51578	33.819	3136	1.319	--
2	2.831	635752	84143	66.181	3523	1.303	3.427
总计		960631	135720	100.000			



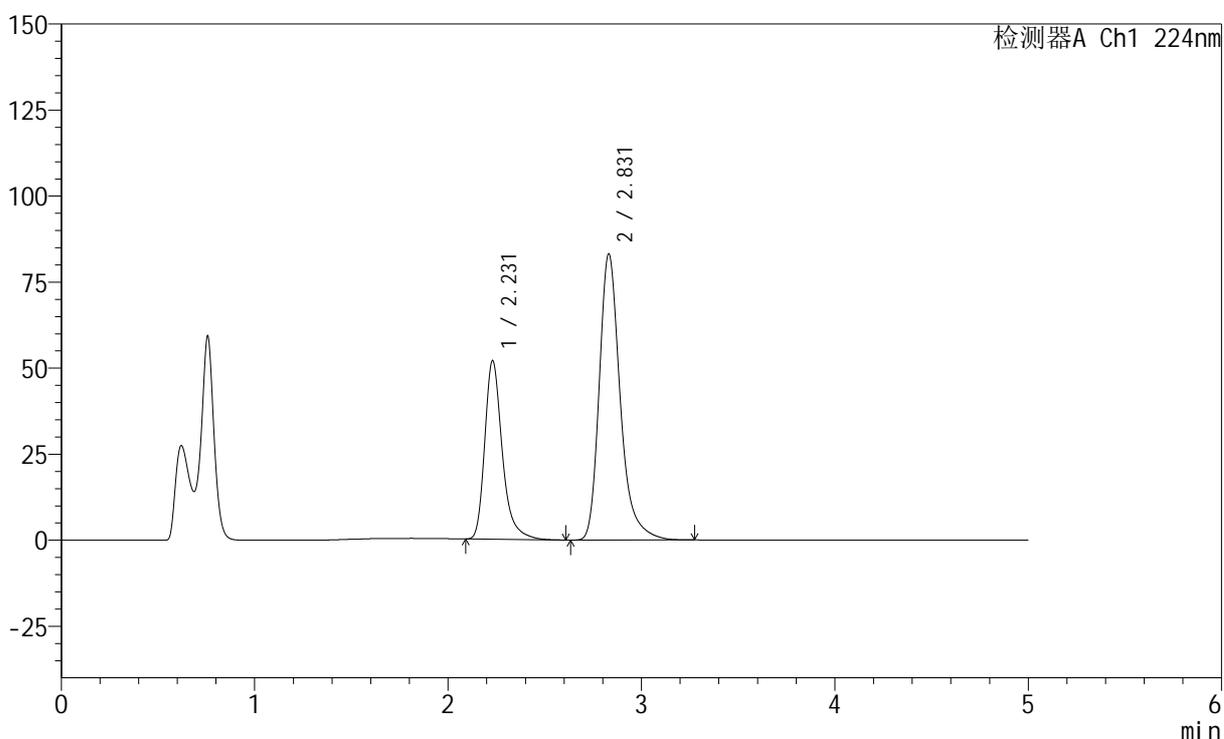
SMF-228

<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 - 29-2/29-88-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:10:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:10:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

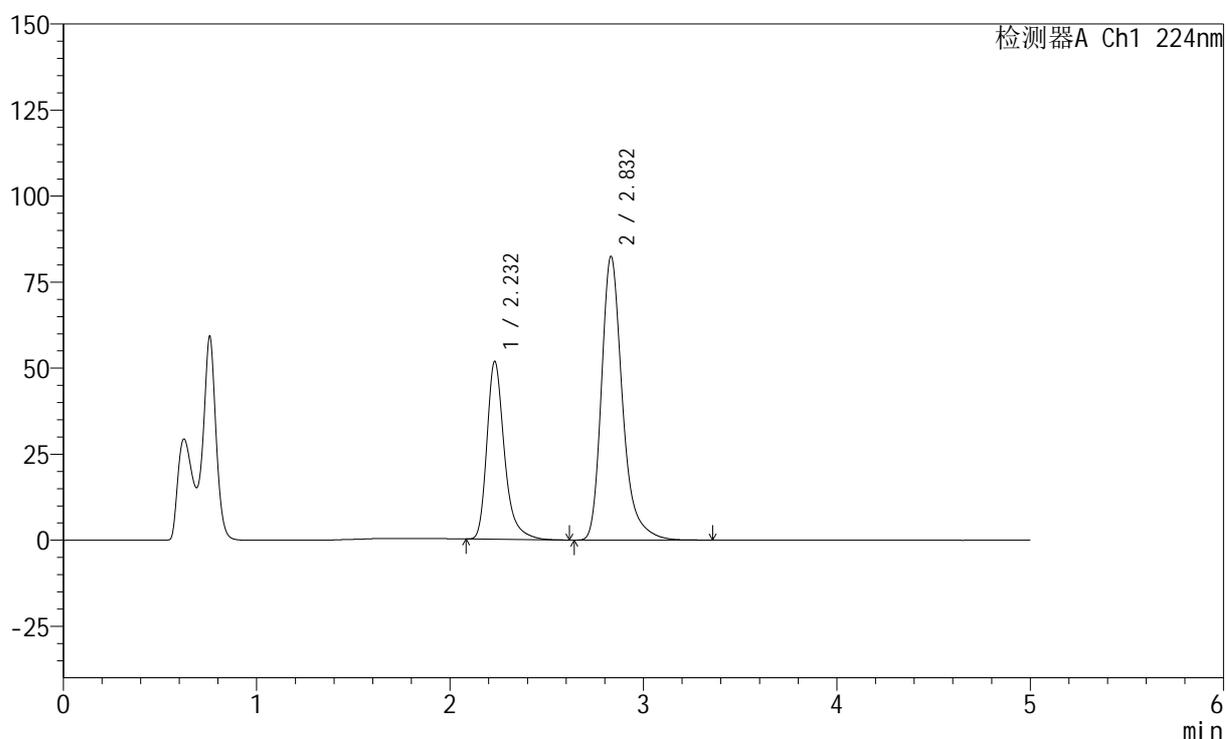
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	326979	51920	34.279	3137	1.321	--
2	2.831	626898	83164	65.721	3523	1.300	3.427
总计		953878	135084	100.000			

<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 - 29-2/29-89-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:15:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

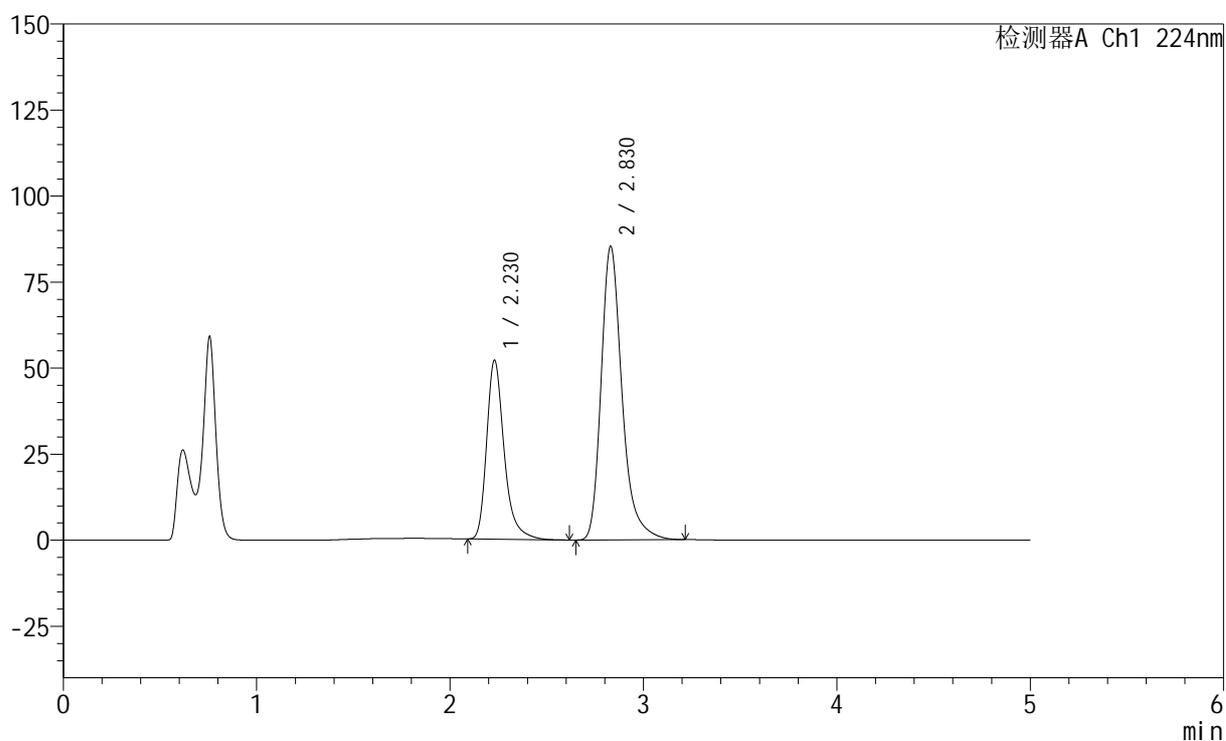
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	325344	51679	34.334	3141	1.319	--
2	2.832	622245	82428	65.666	3537	1.304	3.433
总计		947589	134108	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-90-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:21:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:06 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	2.230	327715	52057	33.789	3135	1.319	--
2	2.830	642179	85342	66.211	3529	1.297	3.427
总计		969894	137399	100.000			

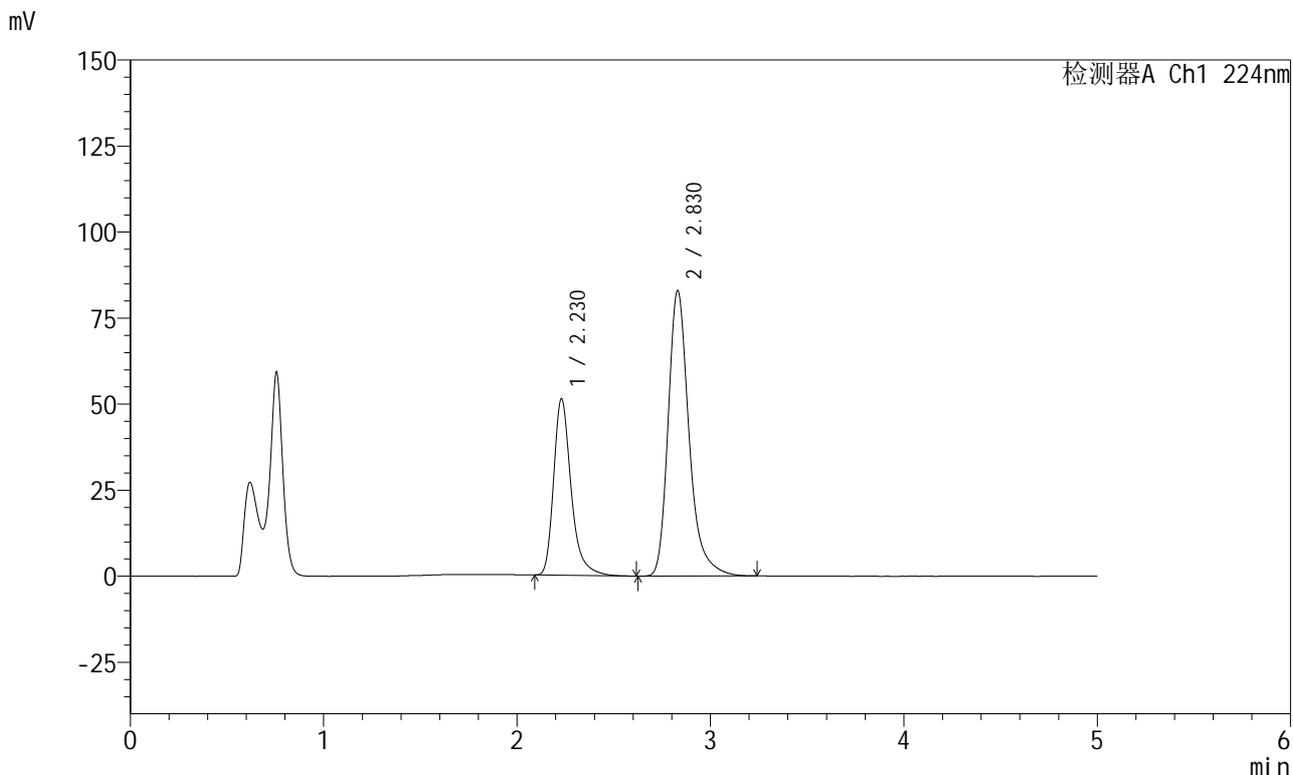


SMF-228

<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 - 29-2/29-91-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:26:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:10:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

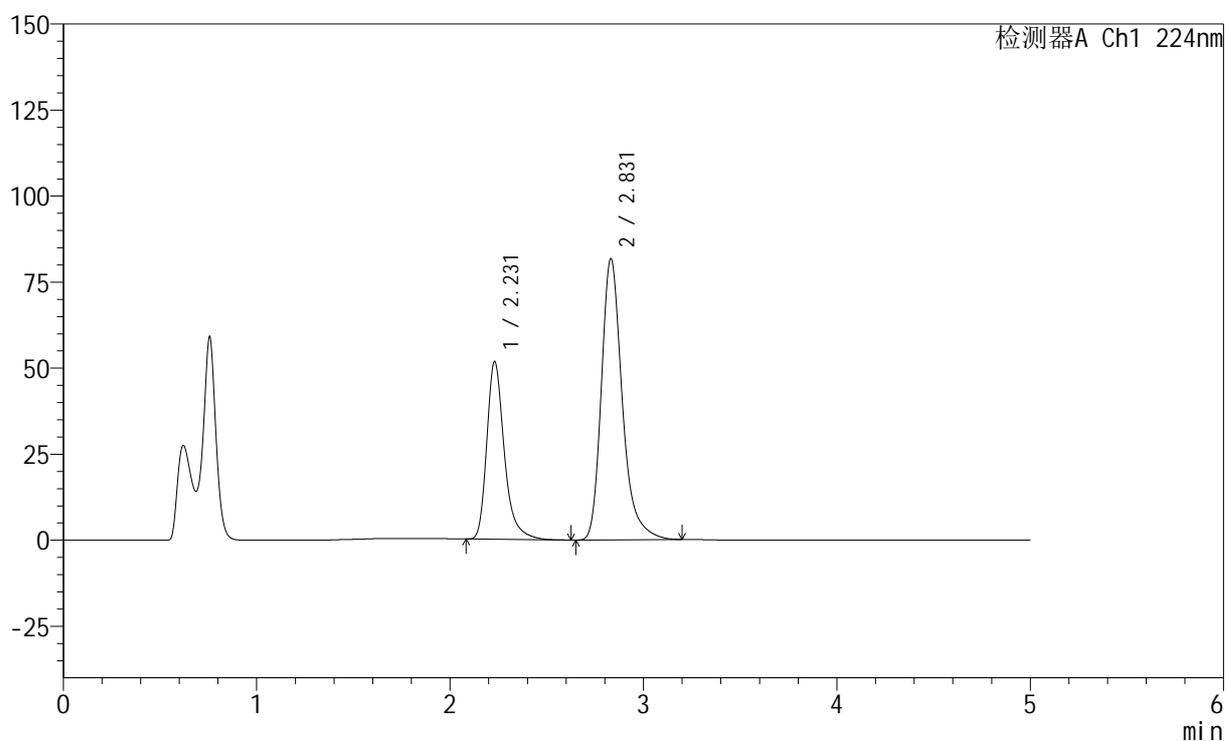
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	322535	51332	34.084	3145	1.319	--
2	2.830	623747	82979	65.916	3543	1.299	3.435
总计		946281	134311	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-92-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-lf100z-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:32:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:12 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	2.231	325304	51641	34.625	3135	1.320	--
2	2.831	614209	81738	65.375	3532	1.294	3.429
总计		939513	133378	100.000			



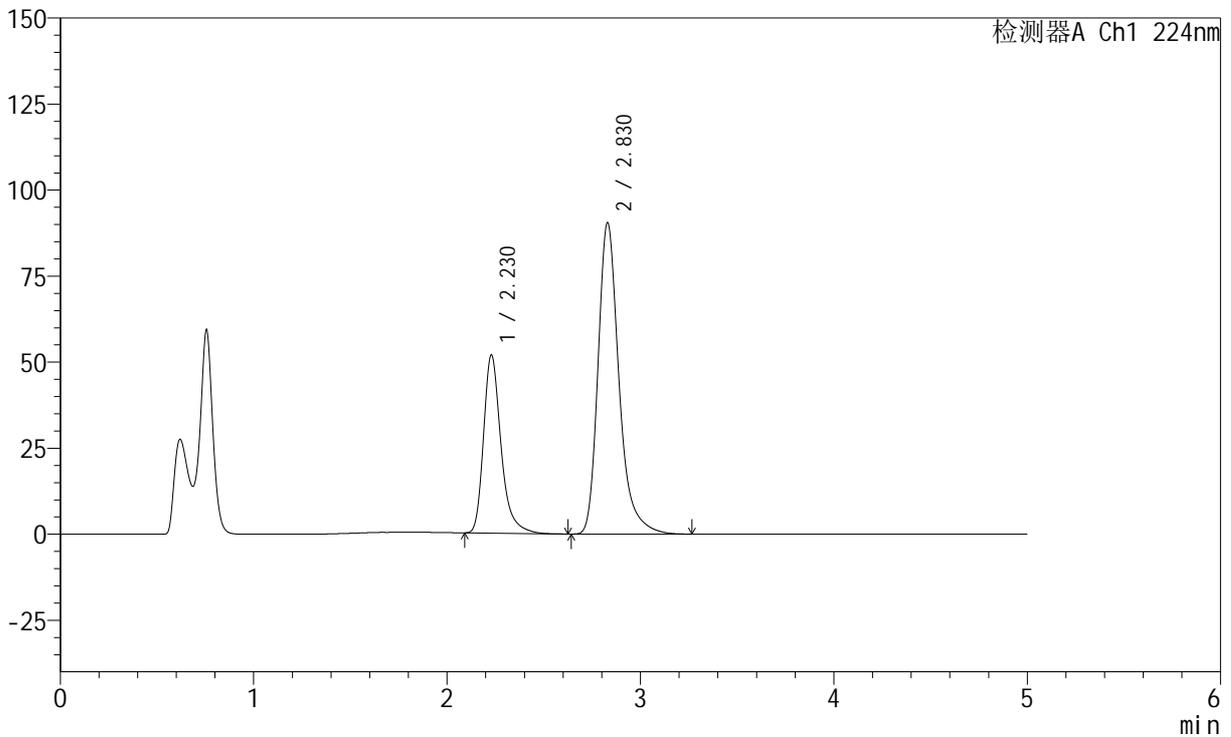
SMF-228

<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 - 29-2/29-93-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:37:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:10:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

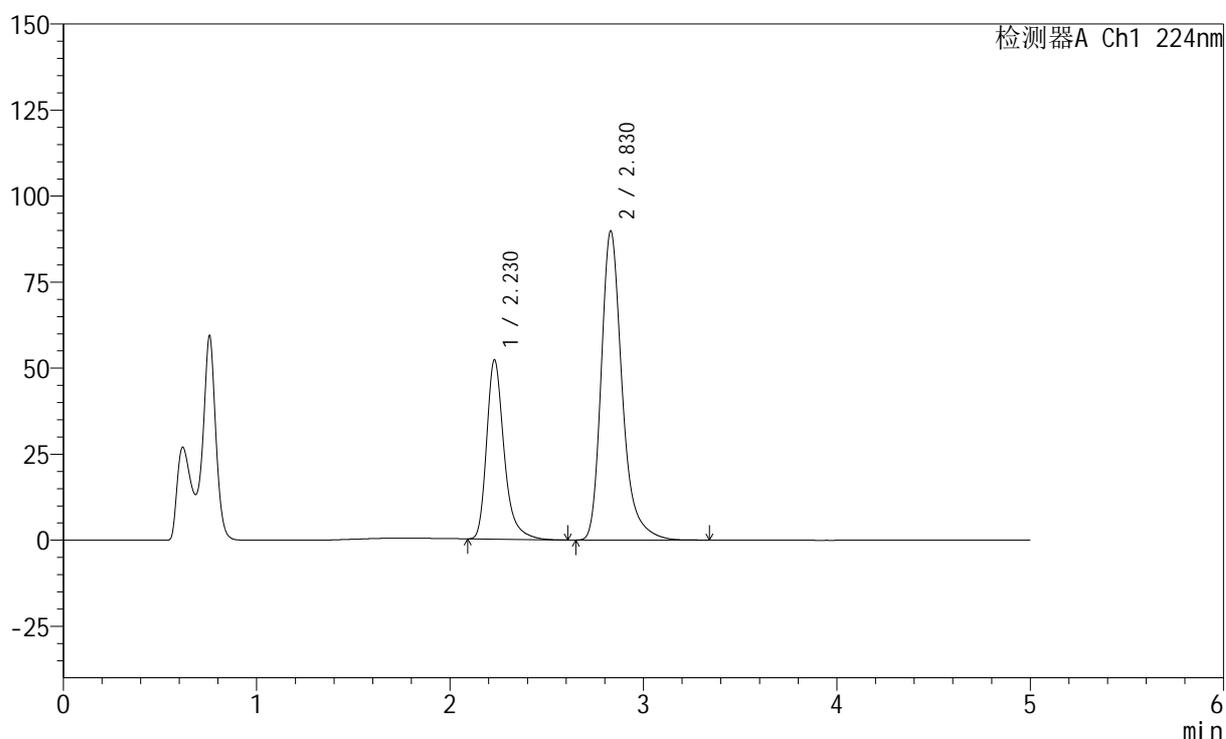
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	325187	51812	32.298	3145	1.317	--
2	2.830	681632	90490	67.702	3534	1.301	3.433
总计		1006819	142303	100.000			

<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 - 29-2/29-94-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:42:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:17 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	2.230	327284	52138	32.606	3152	1.318	--
2	2.830	676459	89851	67.394	3546	1.301	3.439
总计		1003743	141989	100.000			



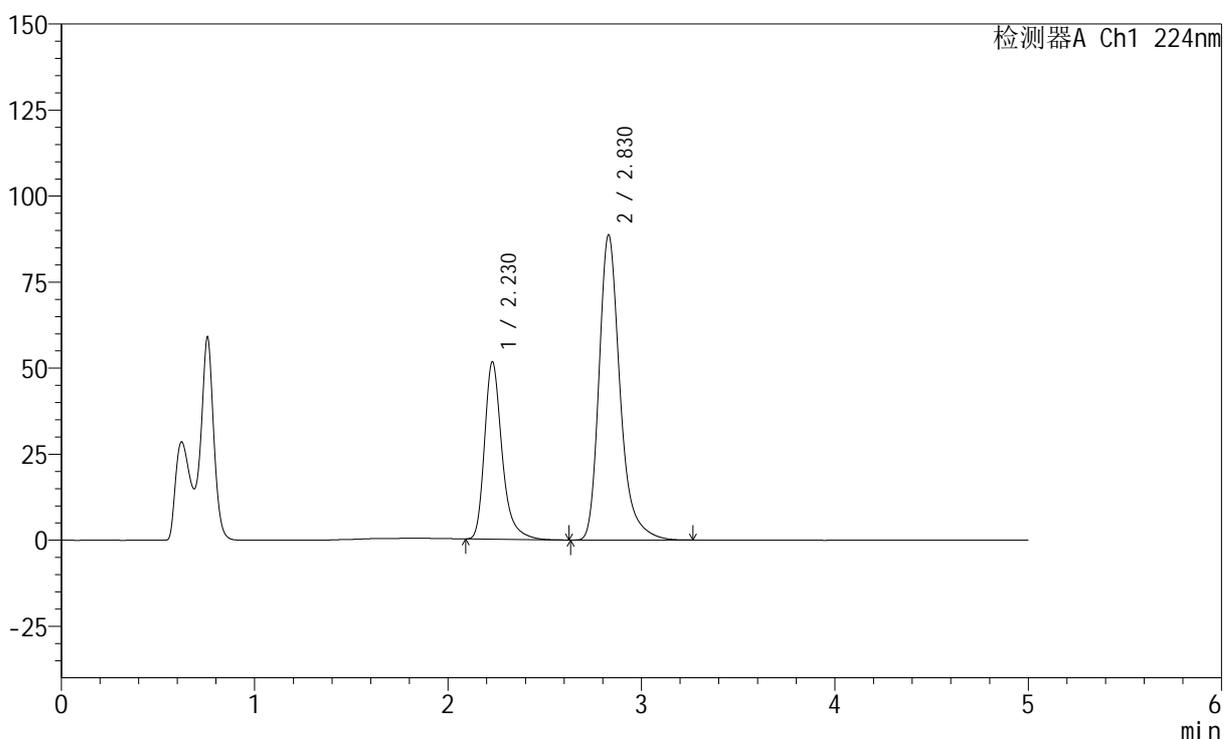
SMF-228

<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 - 29-2/29-95-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:48:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:10:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

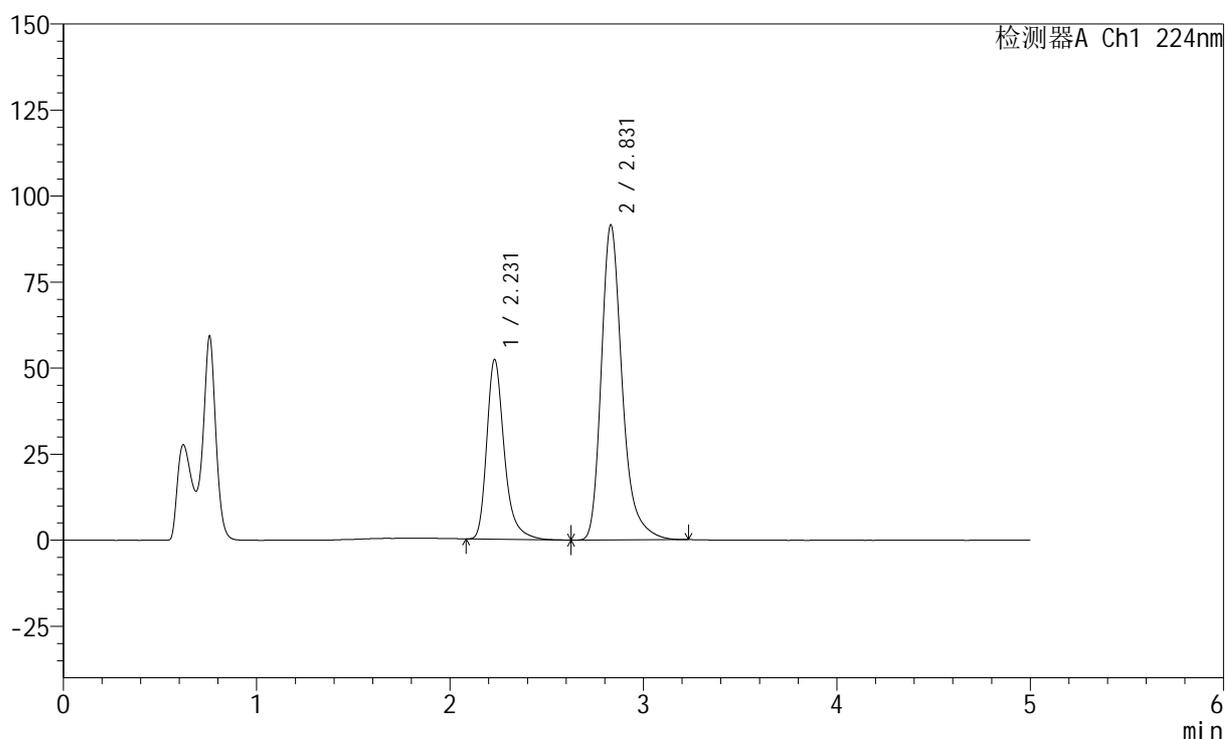
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	324687	51583	32.677	3133	1.320	--
2	2.830	668946	88719	67.323	3523	1.300	3.428
总计		993633	140302	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-96-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:53:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

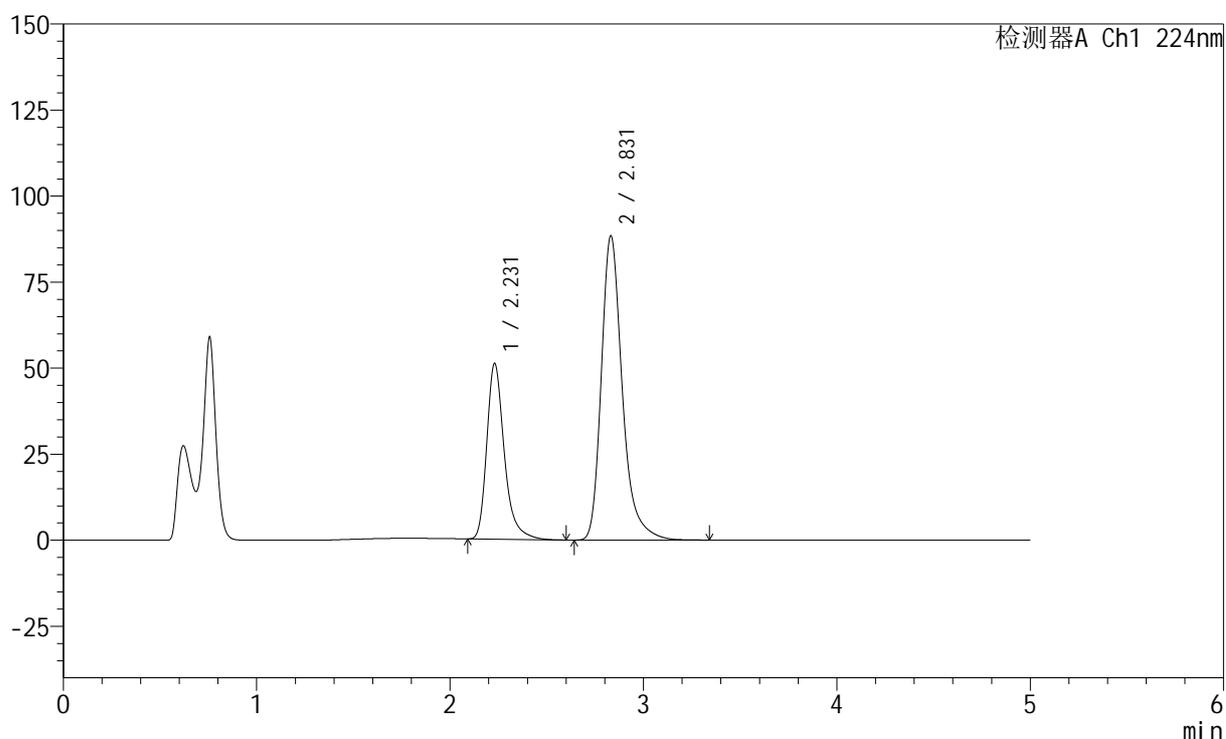
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	328837	52262	32.314	3141	1.317	--
2	2.831	688793	91561	67.686	3531	1.297	3.430
总计		1017630	143823	100.000			

<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 - 29-2/29-97-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 22:59:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:10:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

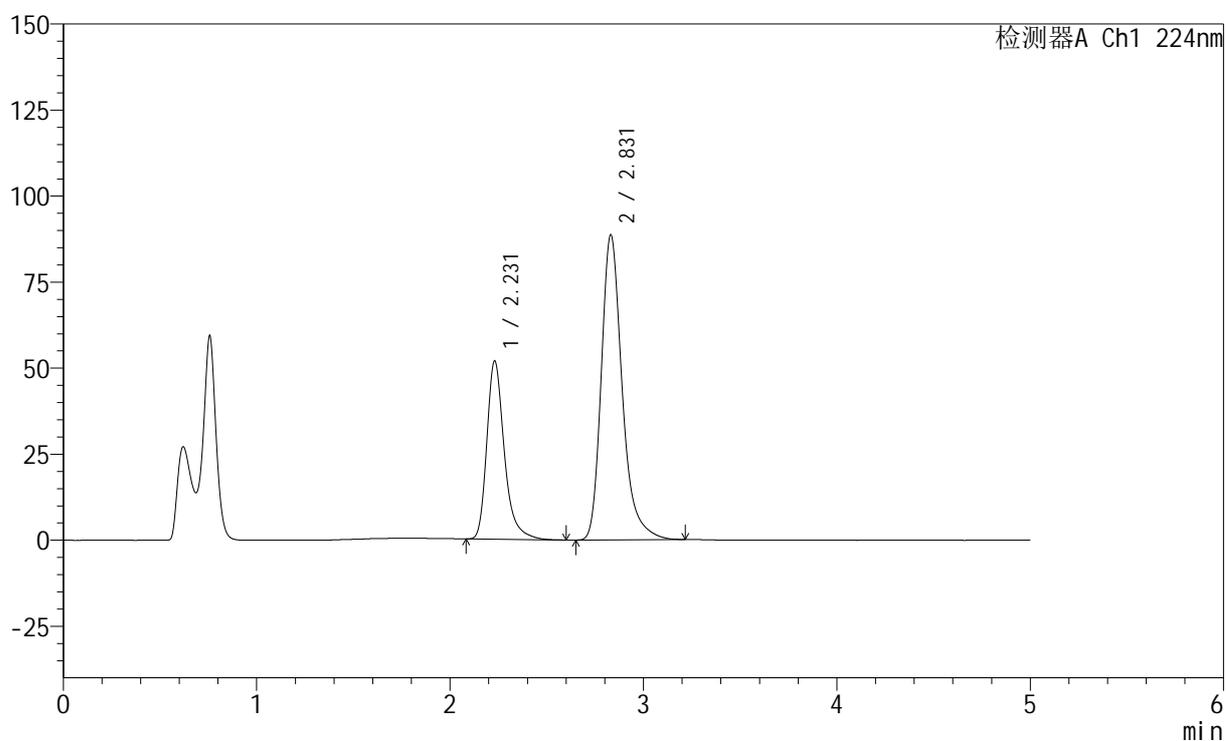
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	321609	51085	32.515	3137	1.319	--
2	2.831	667514	88429	67.485	3524	1.301	3.428
总计		989123	139514	100.000			

<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 - 29-2/29-98-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:04:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:10:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

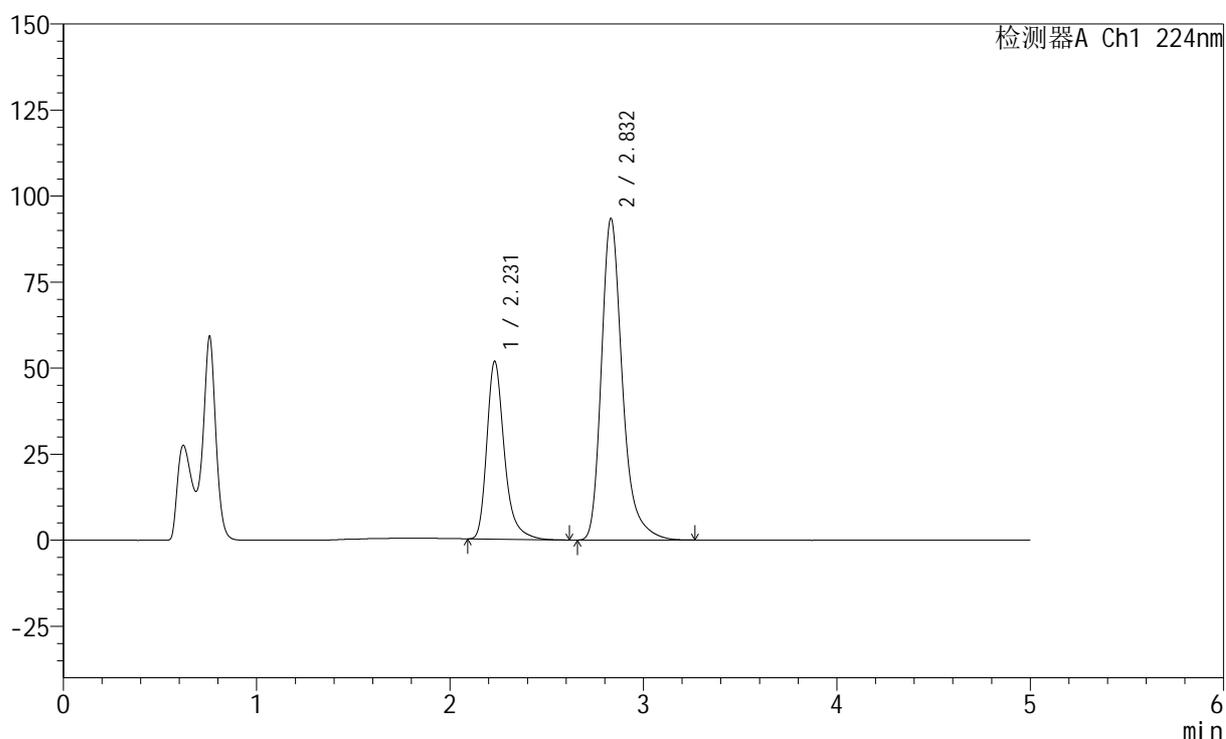
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	325847	51803	32.868	3145	1.318	--
2	2.831	665530	88643	67.132	3535	1.294	3.430
总计		991377	140447	100.000			

<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 - 29-2/29-99-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:09:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:31 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	2.231	325314	51679	31.586	3135	1.318	--
2	2.832	704613	93409	68.414	3526	1.300	3.428
总计		1029927	145088	100.000			



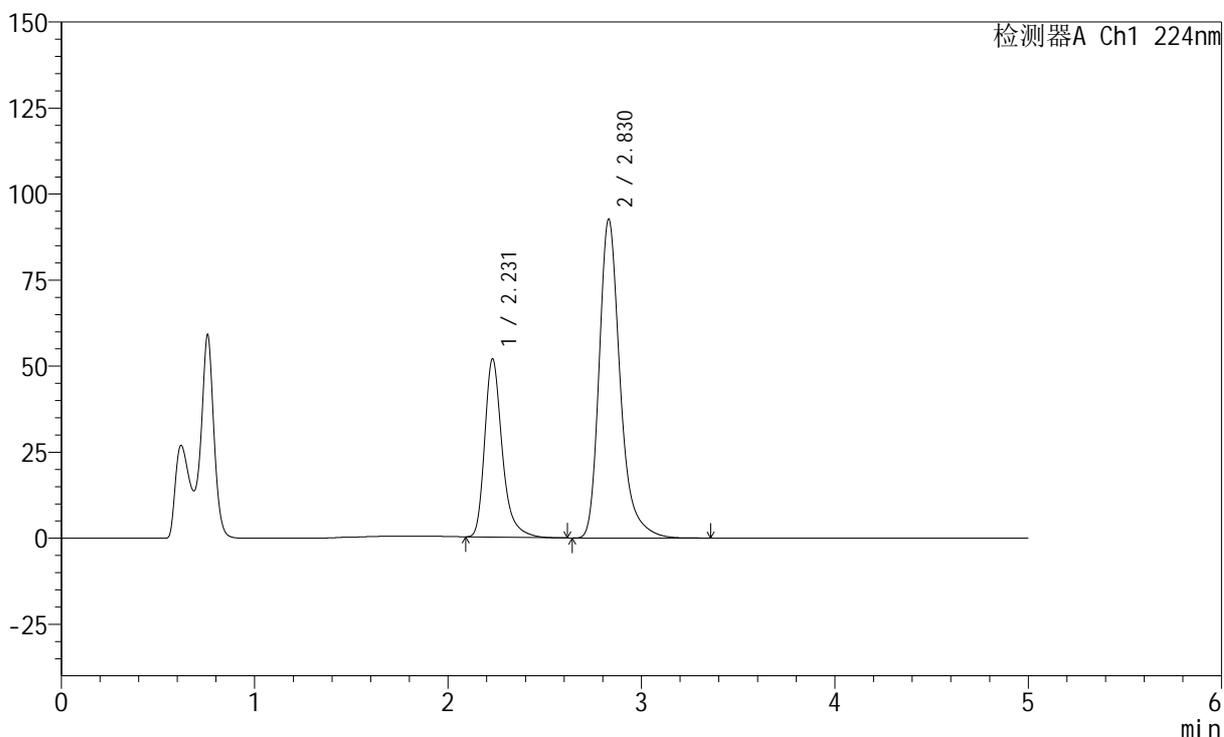
SMF-228

<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 - 29-2/29-100-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:15:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:34 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	2.231	326197	51842	31.793	3138	1.318	--
2	2.830	699804	92713	68.207	3527	1.302	3.428
总计		1026001	144555	100.000			



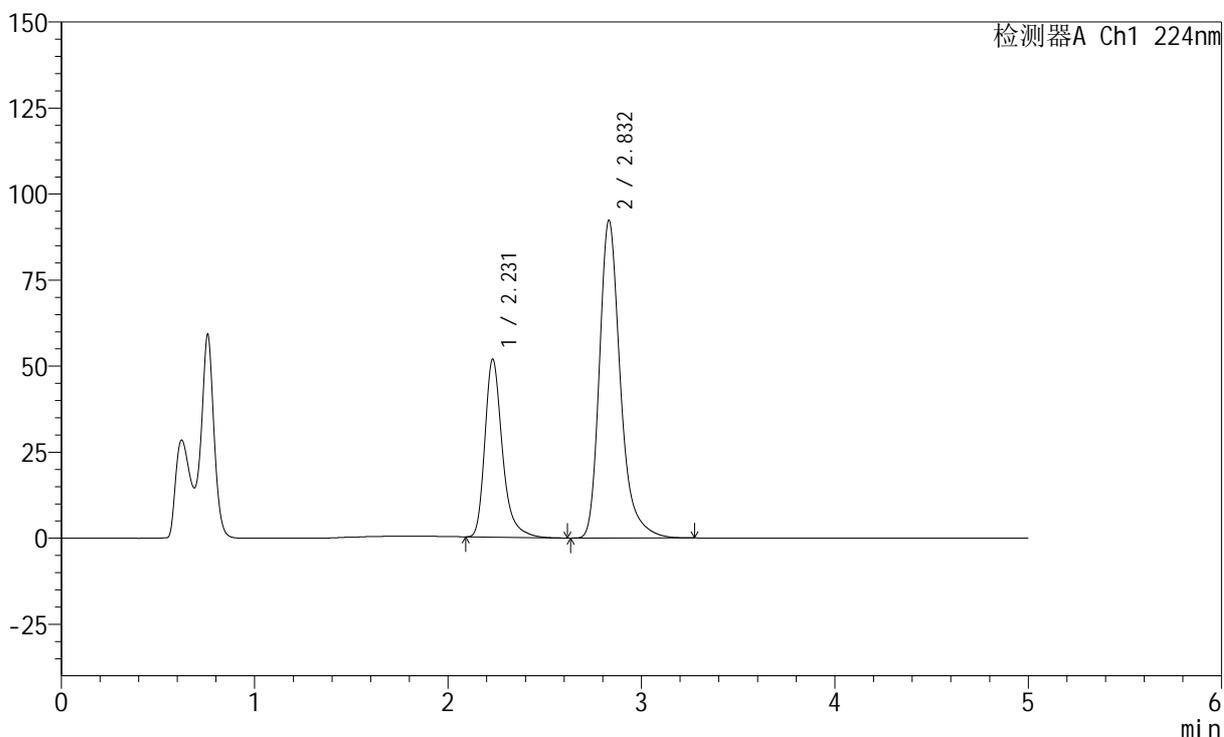
SMF-228

<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 - 29-2/29-101-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:20:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:10:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

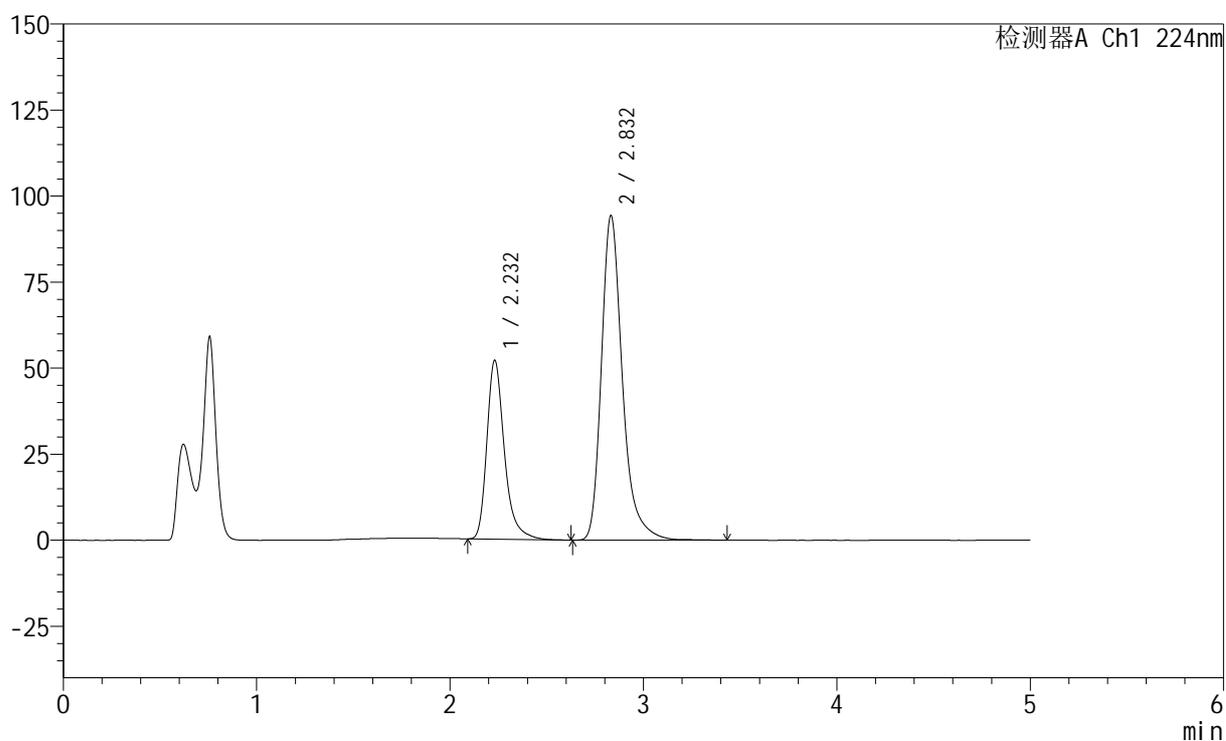
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	325809	51745	31.898	3143	1.318	--
2	2.832	695607	92291	68.102	3538	1.301	3.432
总计		1021415	144036	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-102-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:26:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

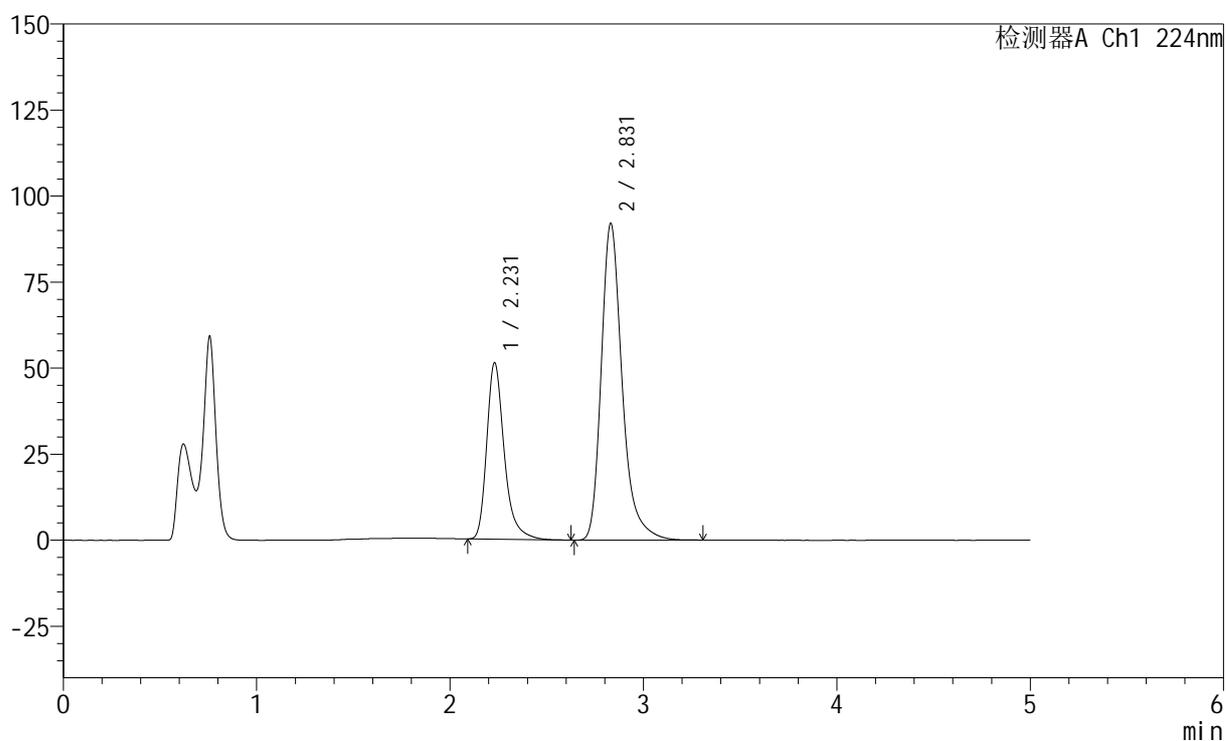
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	327279	51979	31.458	3135	1.319	--
2	2.832	713075	94286	68.542	3525	1.302	3.427
总计		1040354	146265	100.000			

<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 - 29-2/29-103-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:31:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:42 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	2.231	322719	51339	31.757	3144	1.318	--
2	2.831	693494	92044	68.243	3532	1.300	3.431
总计		1016214	143383	100.000			



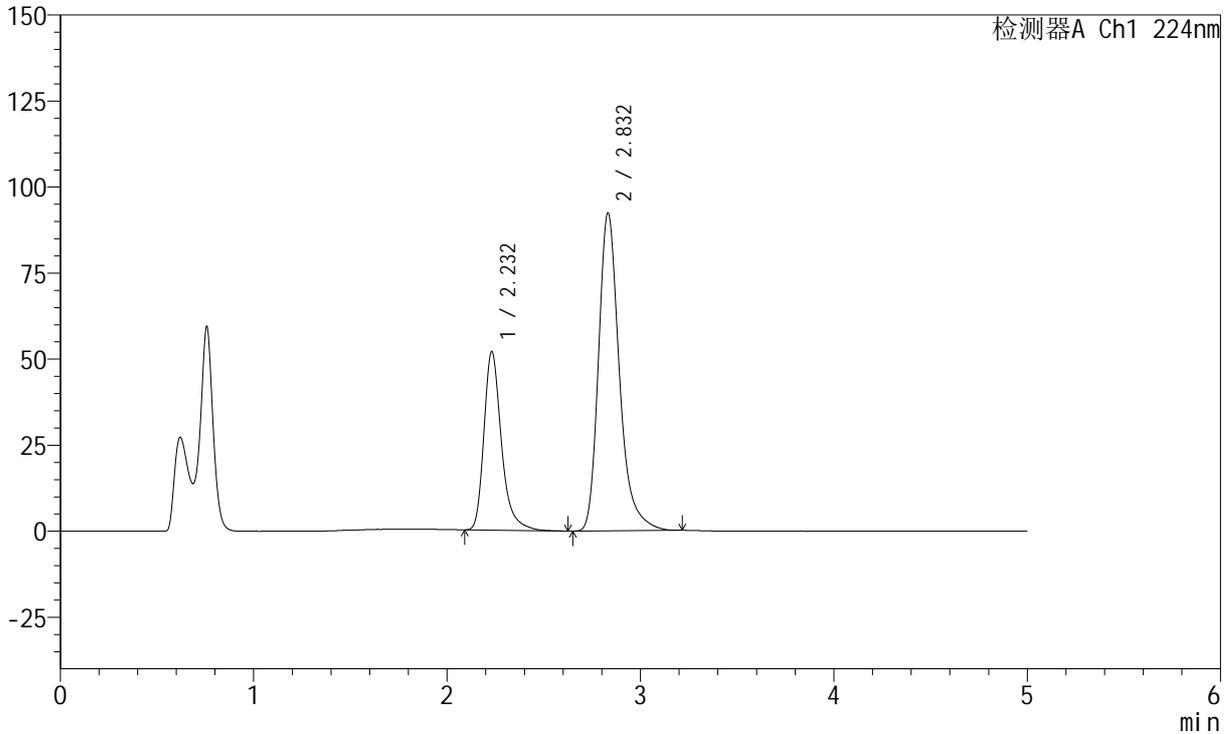
SMF-228

<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 - 29-2/29-104-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:36:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

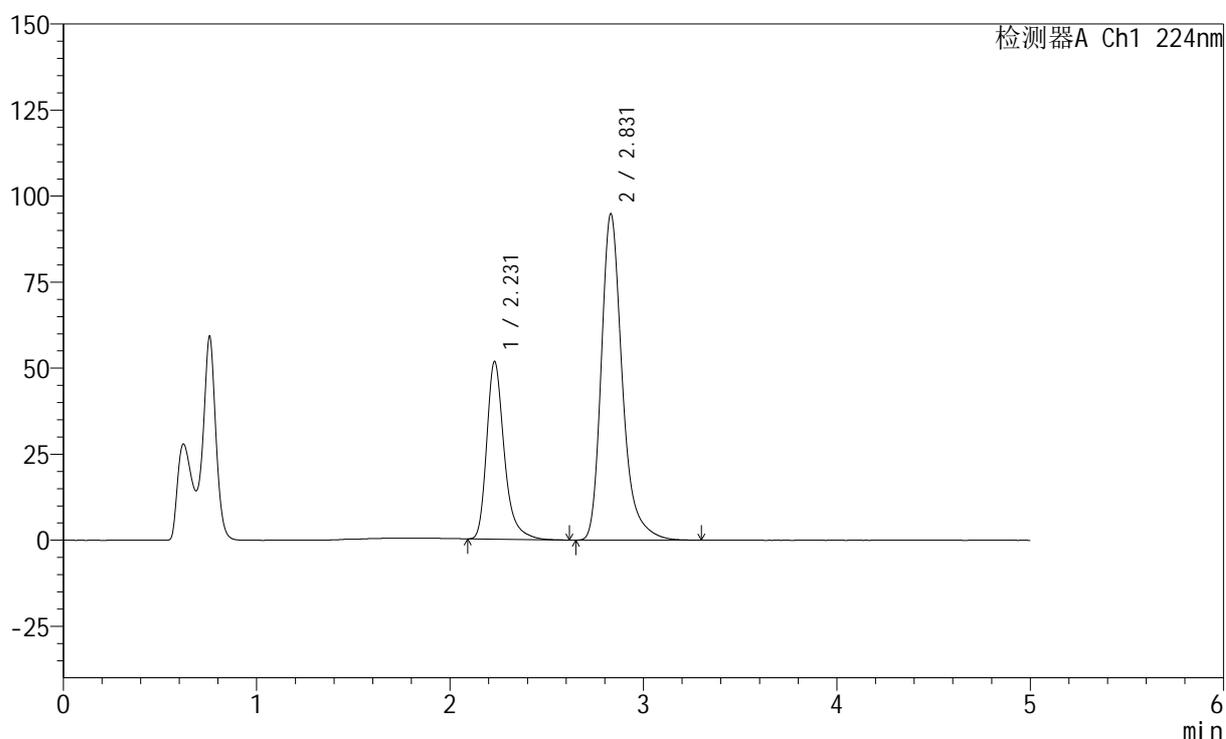
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	326341	51849	31.986	3142	1.318	--
2	2.832	693906	92348	68.014	3536	1.293	3.432
总计		1020247	144197	100.000			

<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 - 29-2/29-105-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:42:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:10:48 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	2.231	324768	51659	31.217	3138	1.316	--
2	2.831	715581	94828	68.783	3522	1.300	3.429
总计		1040349	146488	100.000			



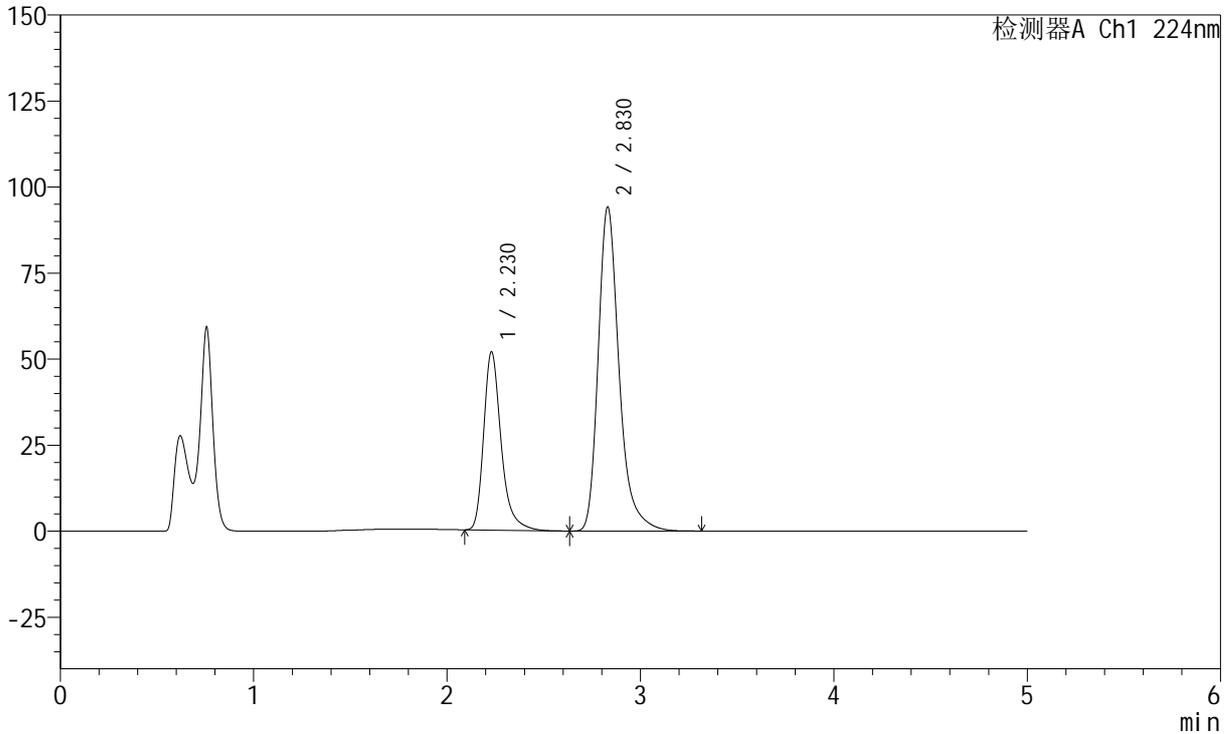
SMF-228

<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 - 29-2/29-106-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:47:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:10:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

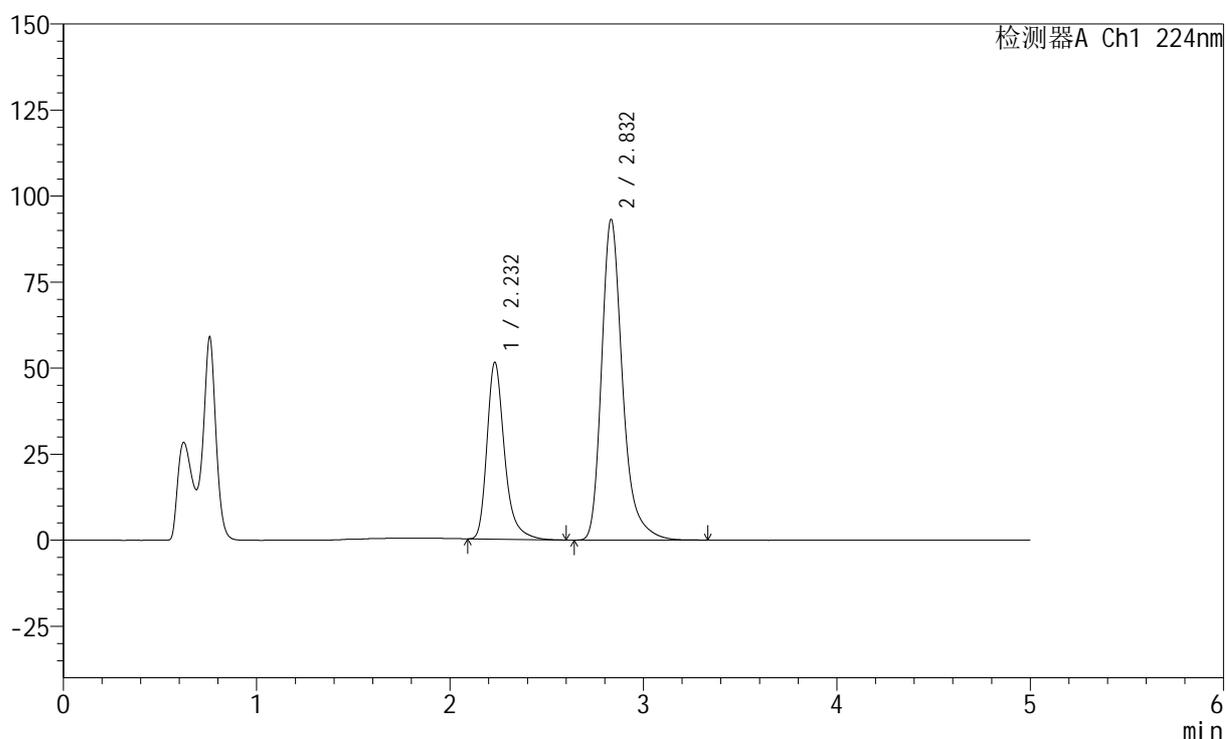
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	325492	51851	31.450	3150	1.317	--
2	2.830	709450	94241	68.550	3541	1.300	3.436
总计		1034942	146092	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-107-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:52:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

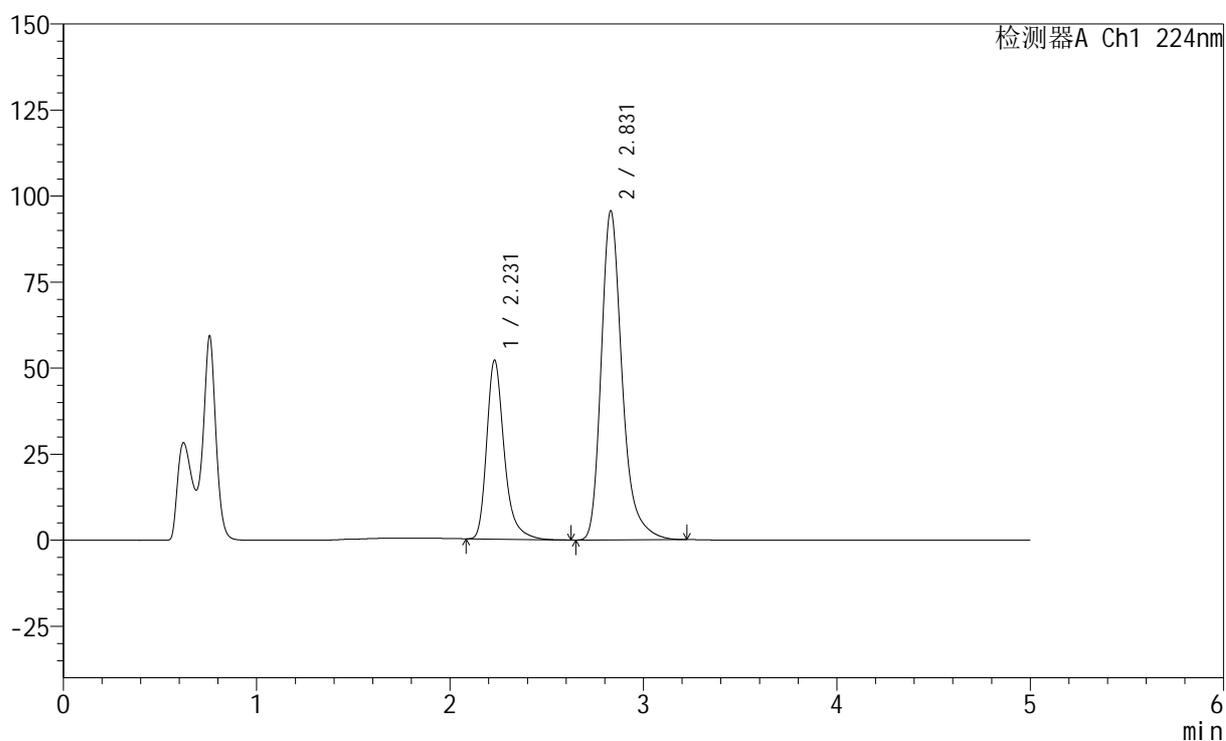
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	323629	51359	31.517	3142	1.318	--
2	2.832	703196	93097	68.483	3530	1.301	3.431
总计		1026825	144456	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-108-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/04 23:58:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:10:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

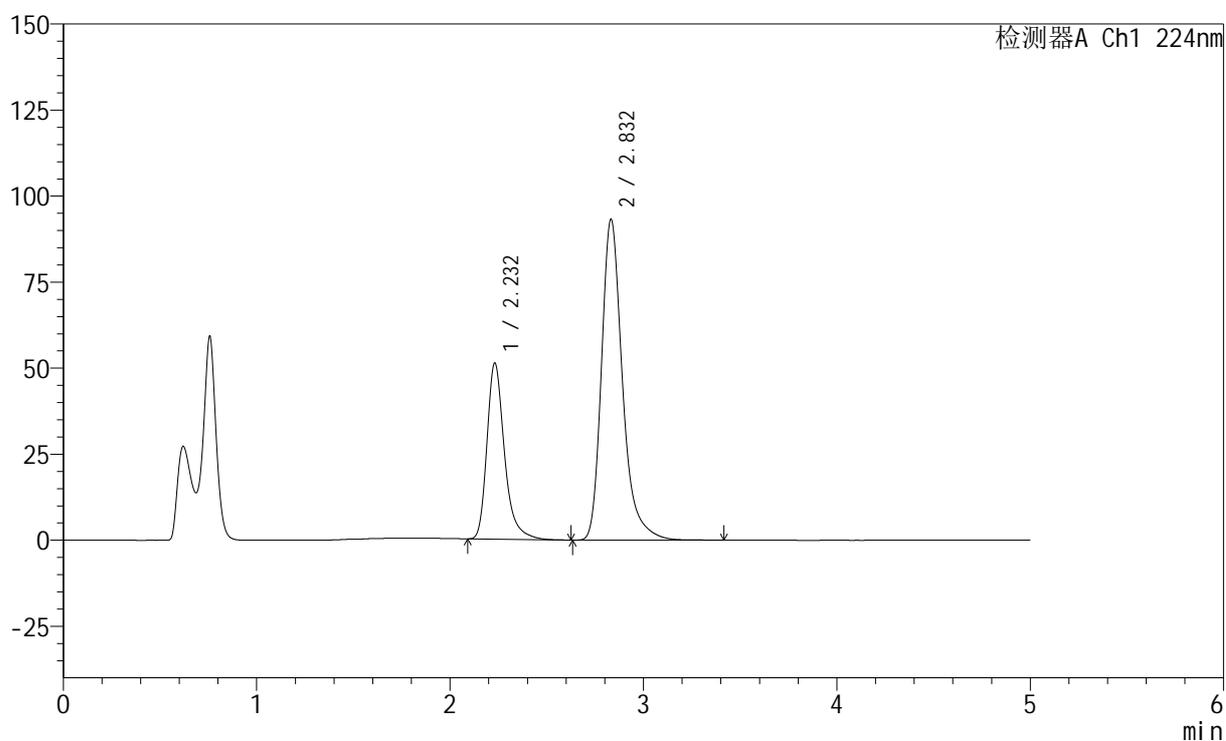
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	327098	52040	31.261	3141	1.316	--
2	2.831	719251	95672	68.739	3532	1.295	3.430
总计		1046349	147712	100.000			

<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 - 29-2/29-109-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:03:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:10:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

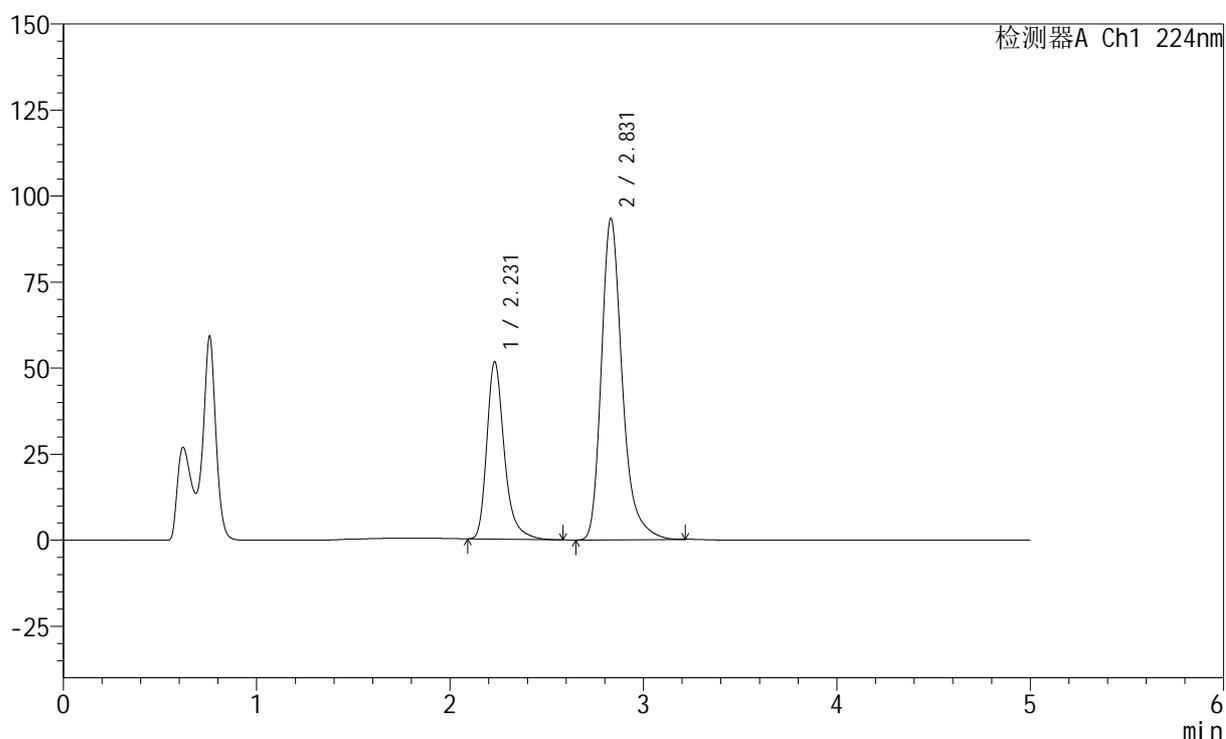
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	322027	51137	31.383	3144	1.318	--
2	2.832	704107	93182	68.617	3531	1.302	3.430
总计		1026134	144319	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-110-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:09:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:11:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

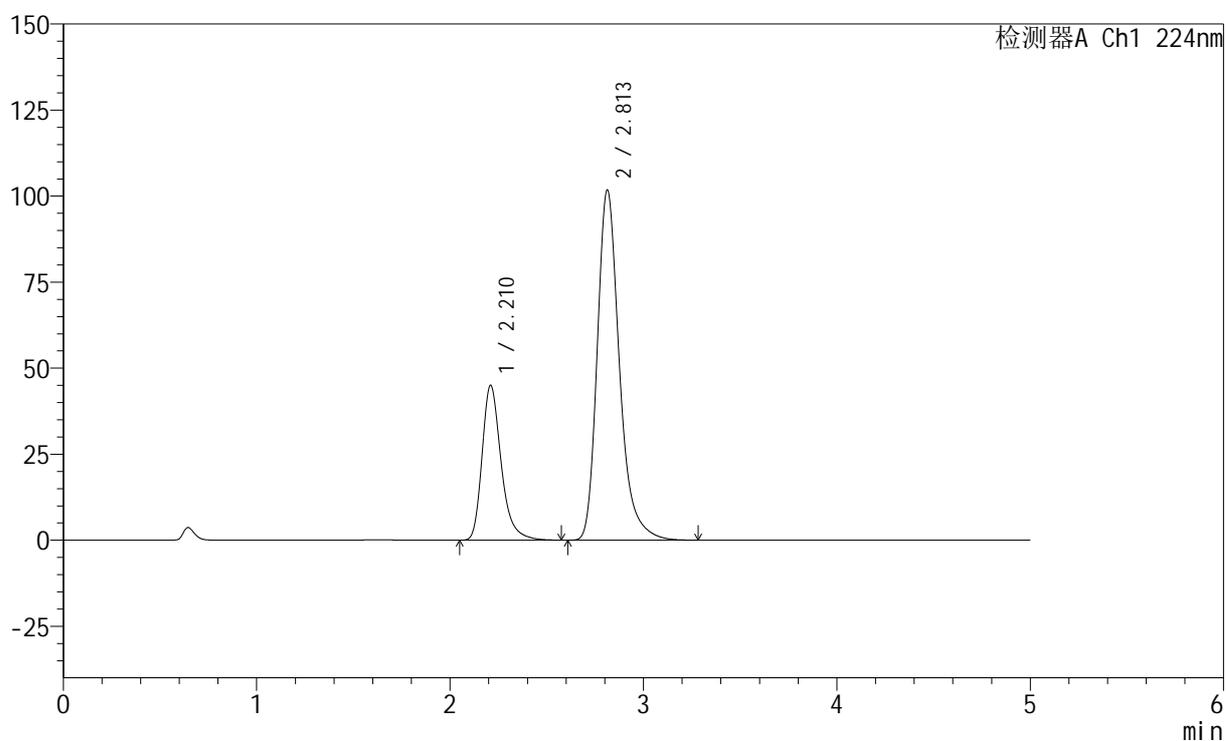
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	324449	51555	31.606	3140	1.317	--
2	2.831	702094	93373	68.394	3531	1.294	3.430
总计		1026543	144928	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-111-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:14:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

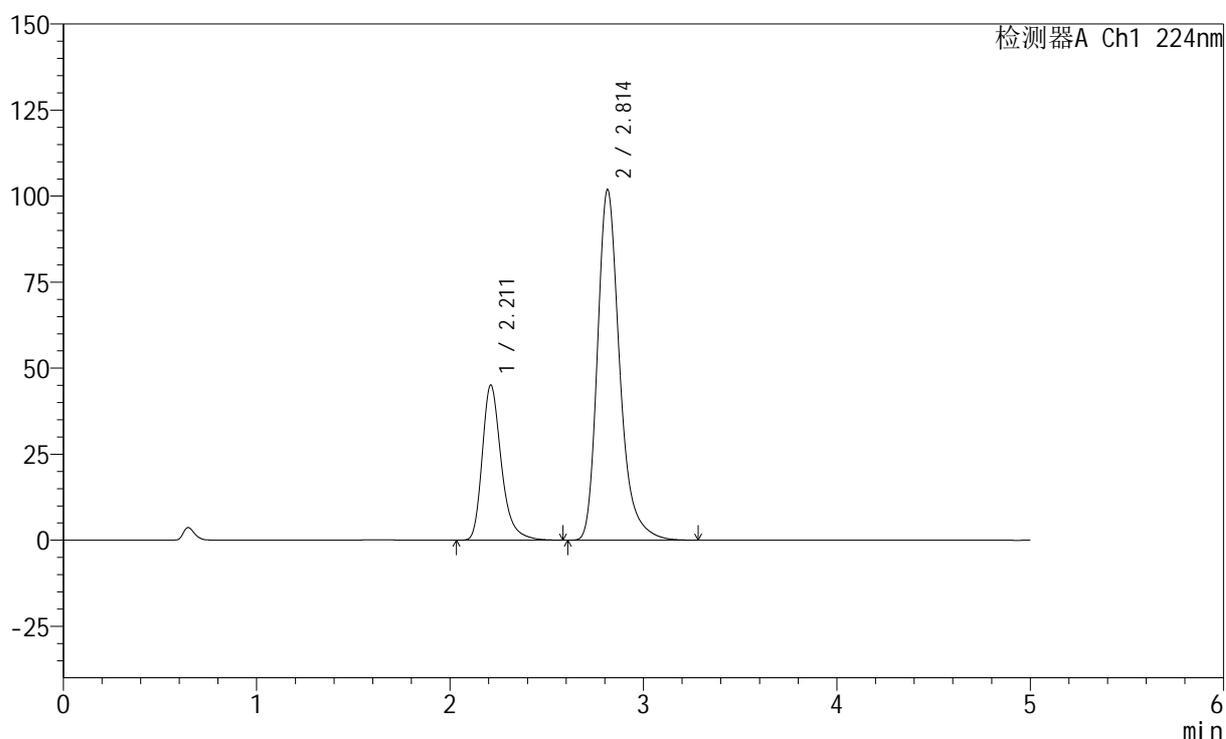
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.210	308923	44914	27.581	2559	1.305	--
2	2.813	811124	101788	72.419	3085	1.286	3.194
总计		1120047	146702	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-112-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:19:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:07 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	2.211	309407	45031	27.588	2559	1.304	--
2	2.814	812114	101897	72.412	3091	1.287	3.196
总计		1121520	146928	100.000			



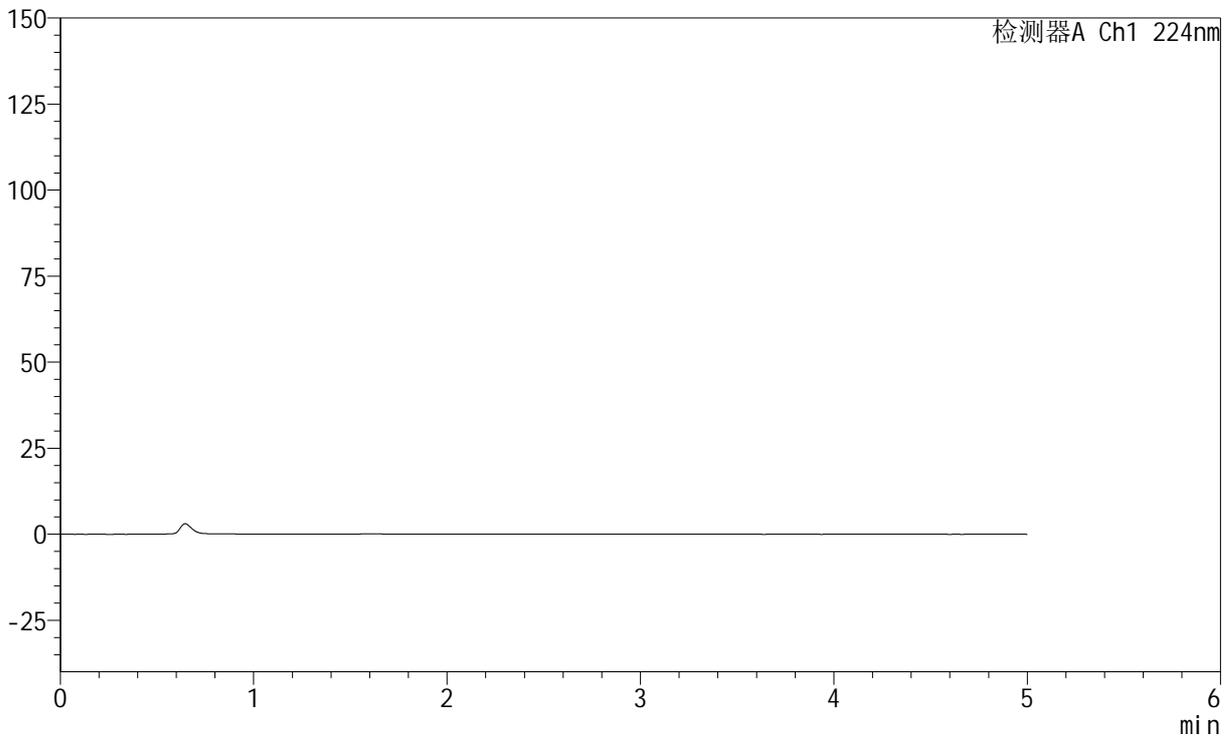
SMF-228

<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 - 29-2/29-113-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:25:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:11:10 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)
总计							



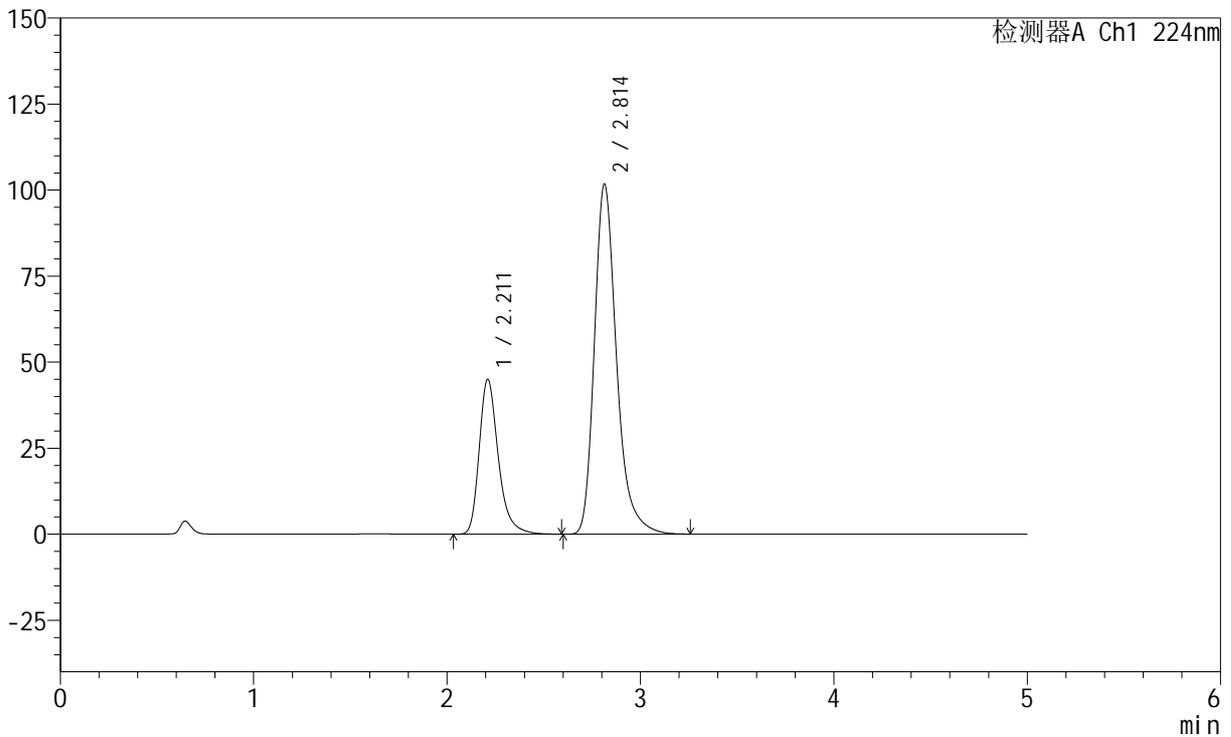
SMF-228

<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 - 29-2/29-114-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:30:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:11:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

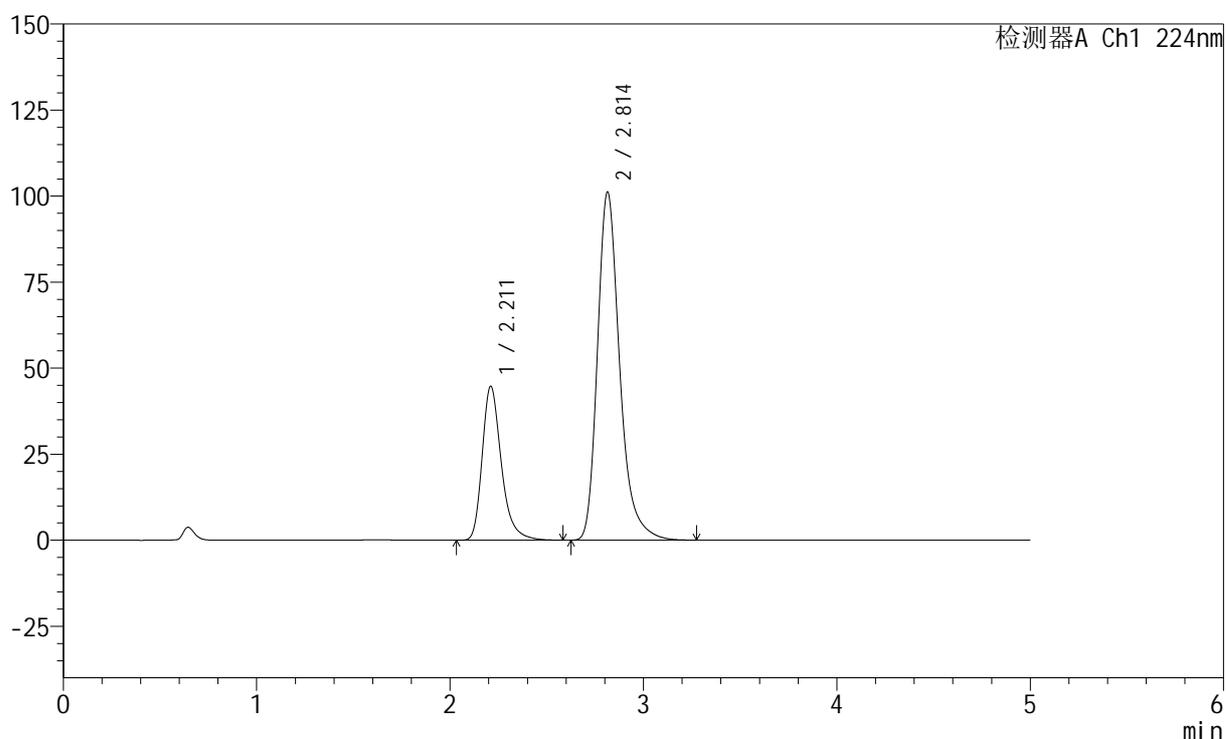
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.211	309235	44962	27.606	2559	1.307	--
2	2.814	810955	101769	72.394	3086	1.286	3.194
总计		1120190	146731	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-115-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:36:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:11:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

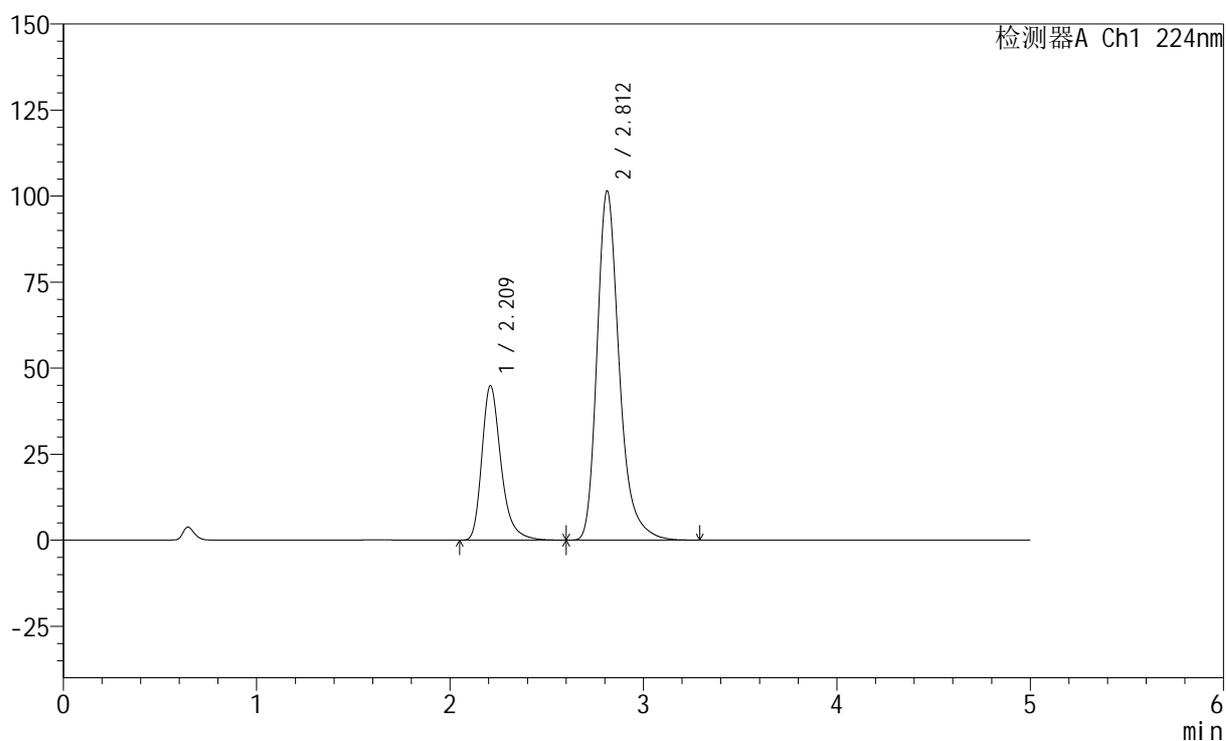
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.211	308030	44678	27.584	2542	1.307	--
2	2.814	808669	101201	72.416	3072	1.288	3.187
总计		1116698	145879	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-116-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:41:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:19 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	2.209	308912	44720	27.604	2549	1.310	--
2	2.812	810181	101462	72.396	3077	1.288	3.191
总计		1119093	146182	100.000			



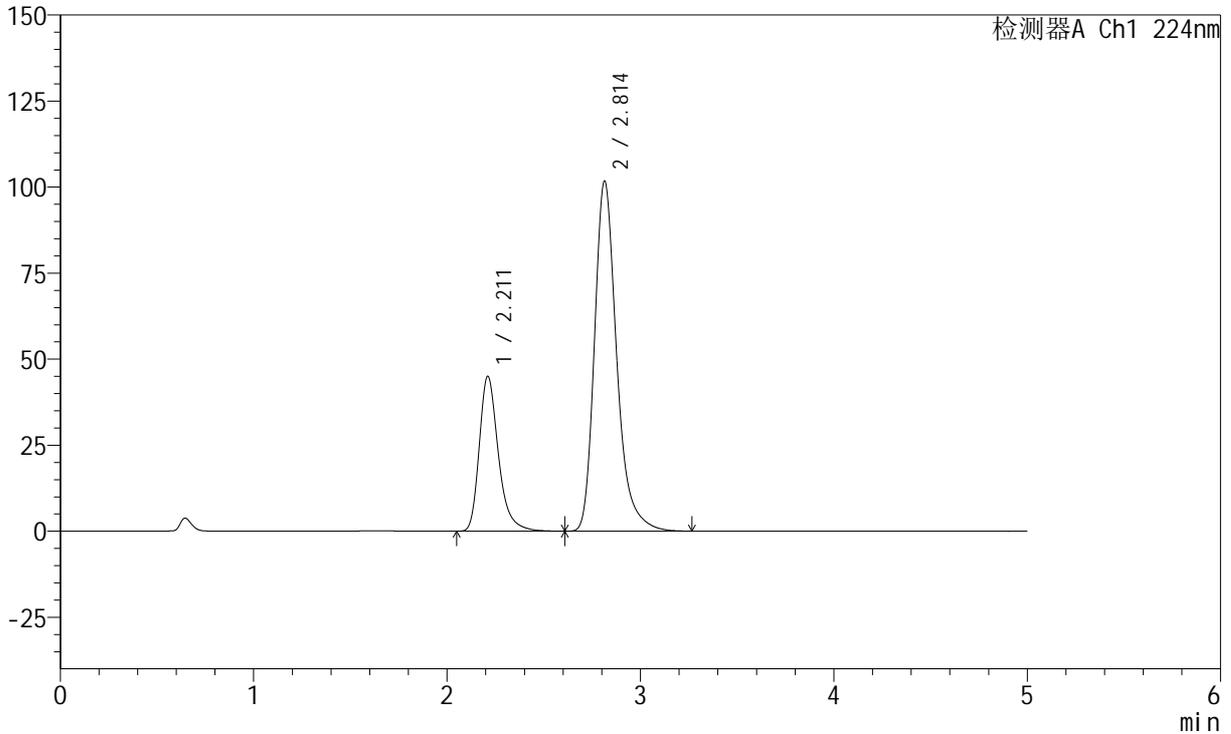
SMF-228

<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 - 29-2/29-117-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:46:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:11:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

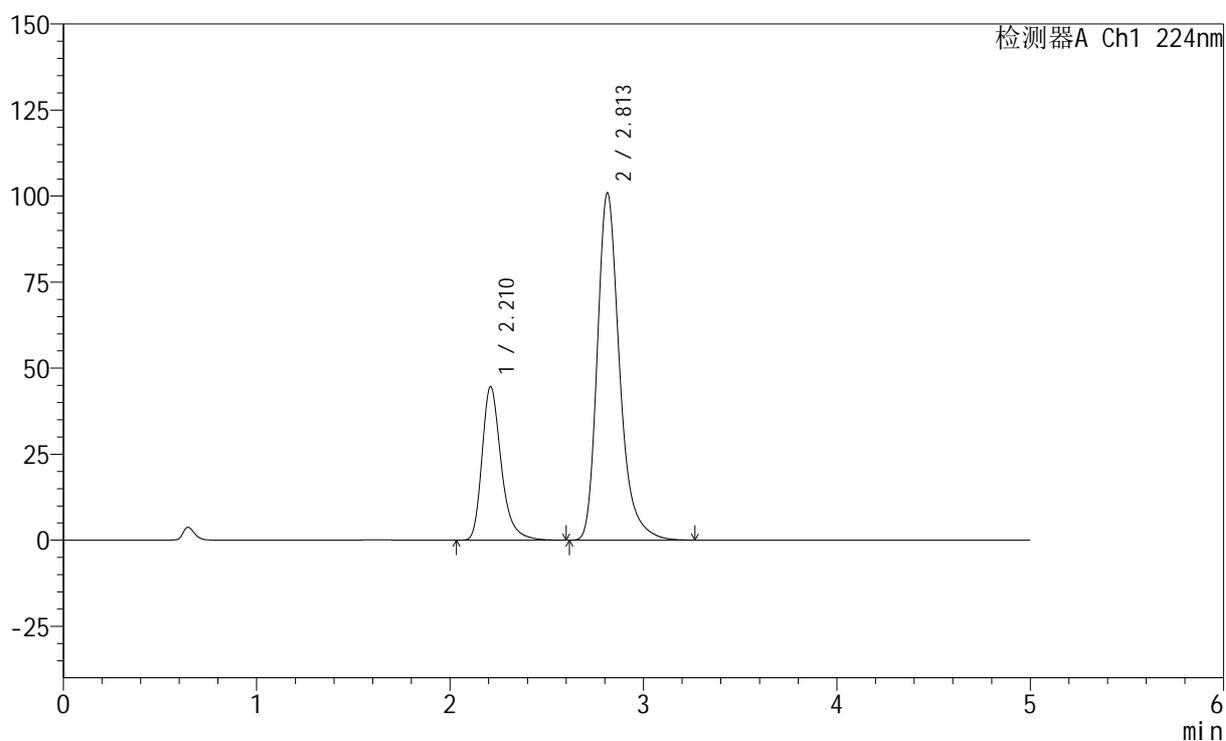
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.211	309579	44982	27.598	2555	1.308	--
2	2.814	812154	101786	72.402	3081	1.289	3.192
总计		1121733	146767	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-118-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 00:52:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

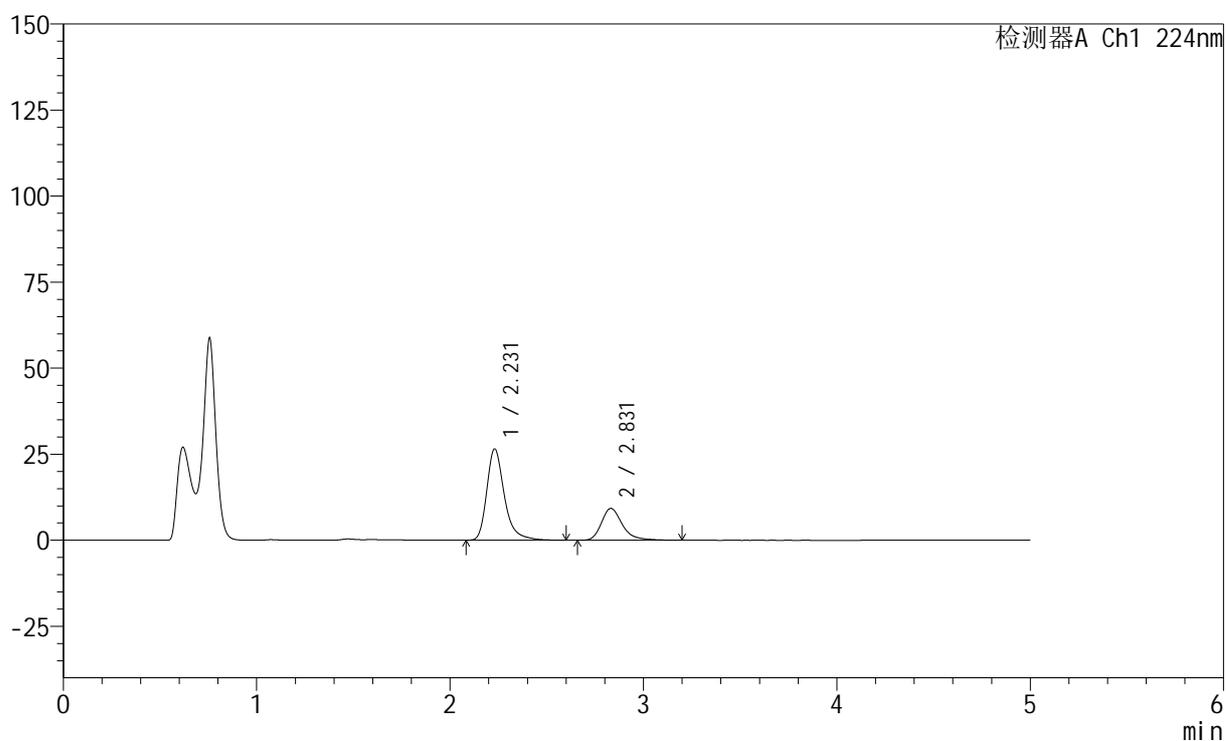
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.210	307623	44507	27.590	2535	1.309	--
2	2.813	807356	100950	72.410	3065	1.288	3.185
总计		1114980	145456	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-120-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:02:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

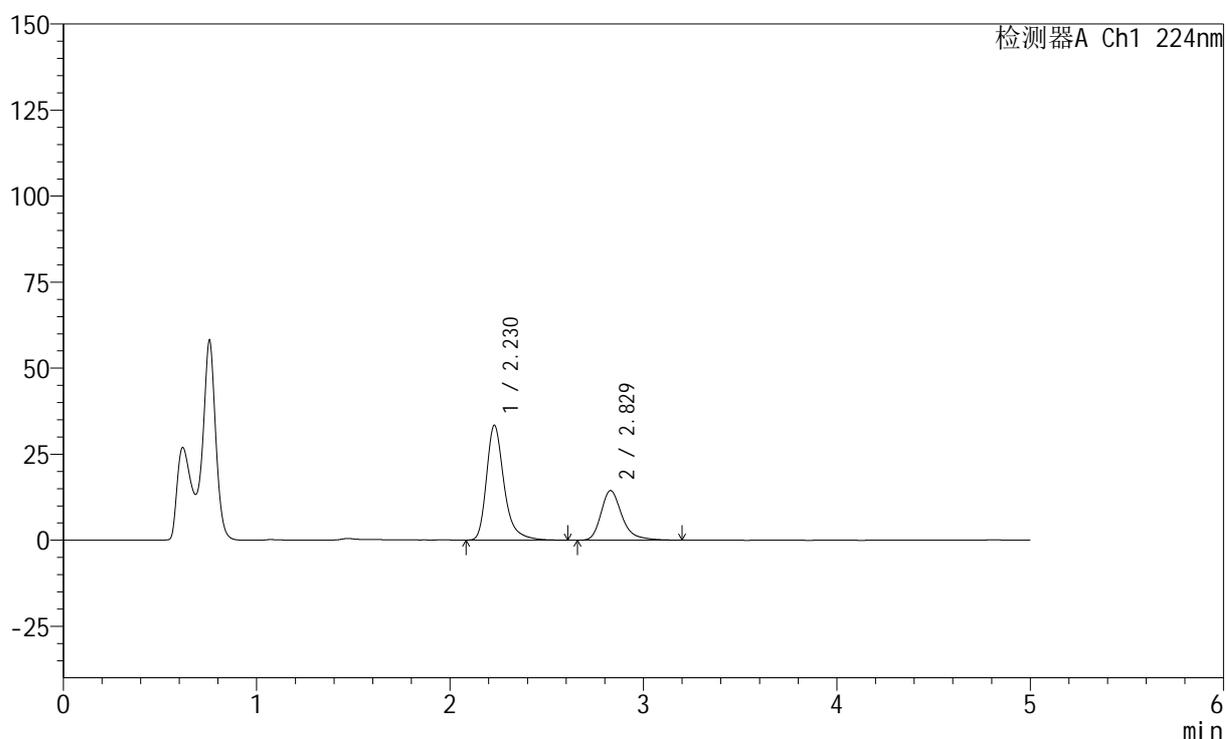
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	167406	26521	70.597	3135	1.324	--
2	2.831	69723	9258	29.403	3549	1.299	3.434
总计		237128	35780	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-121-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:08:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

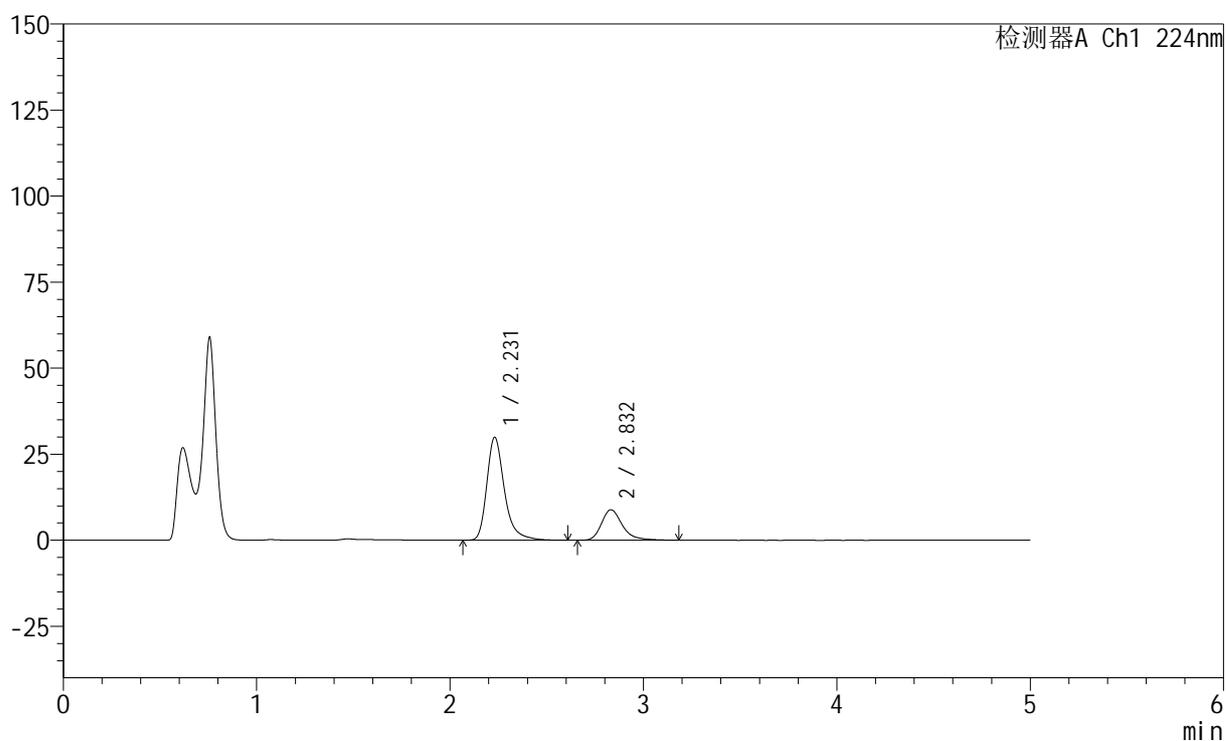
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	210717	33378	65.954	3130	1.322	--
2	2.829	108774	14443	34.046	3528	1.304	3.428
总计		319491	47821	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-122-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:13:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

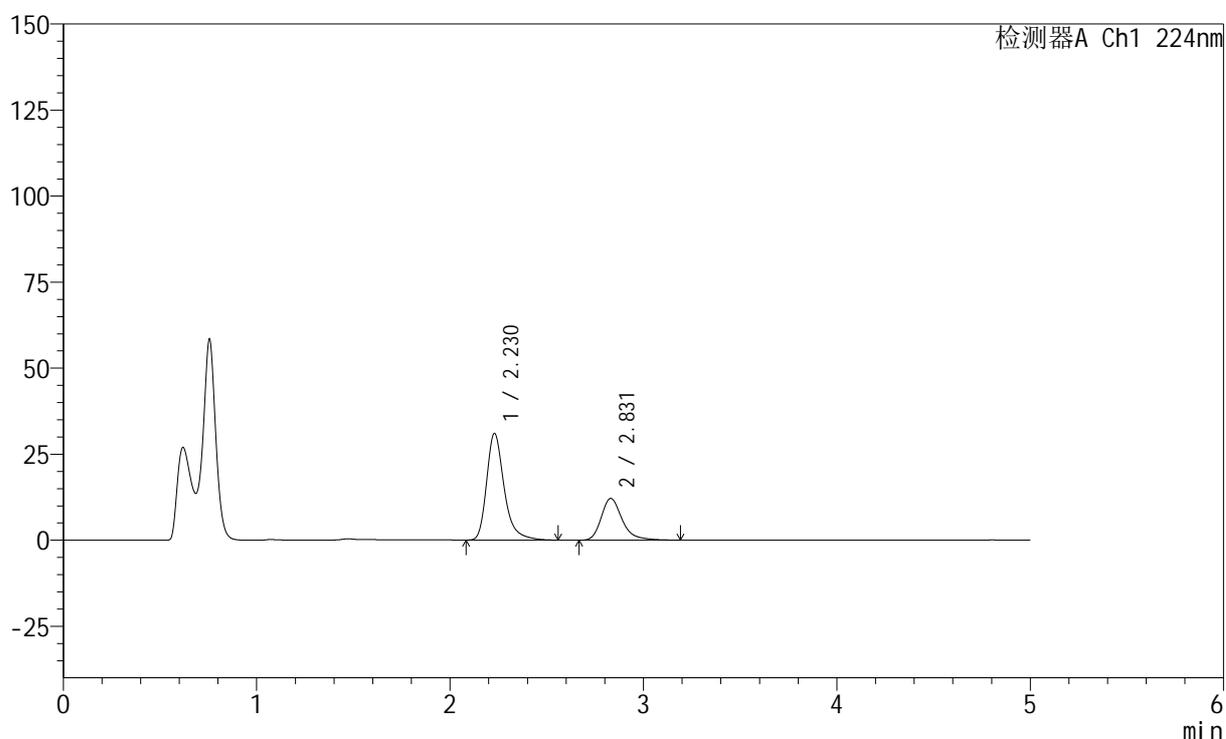
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	188883	29909	73.933	3132	1.324	--
2	2.832	66595	8864	26.067	3548	1.297	3.433
总计		255478	38772	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-123-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:19:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:11:39 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	2.230	195524	31033	68.183	3130	1.320	--
2	2.831	91240	12136	31.817	3536	1.293	3.431
总计		286764	43170	100.000			



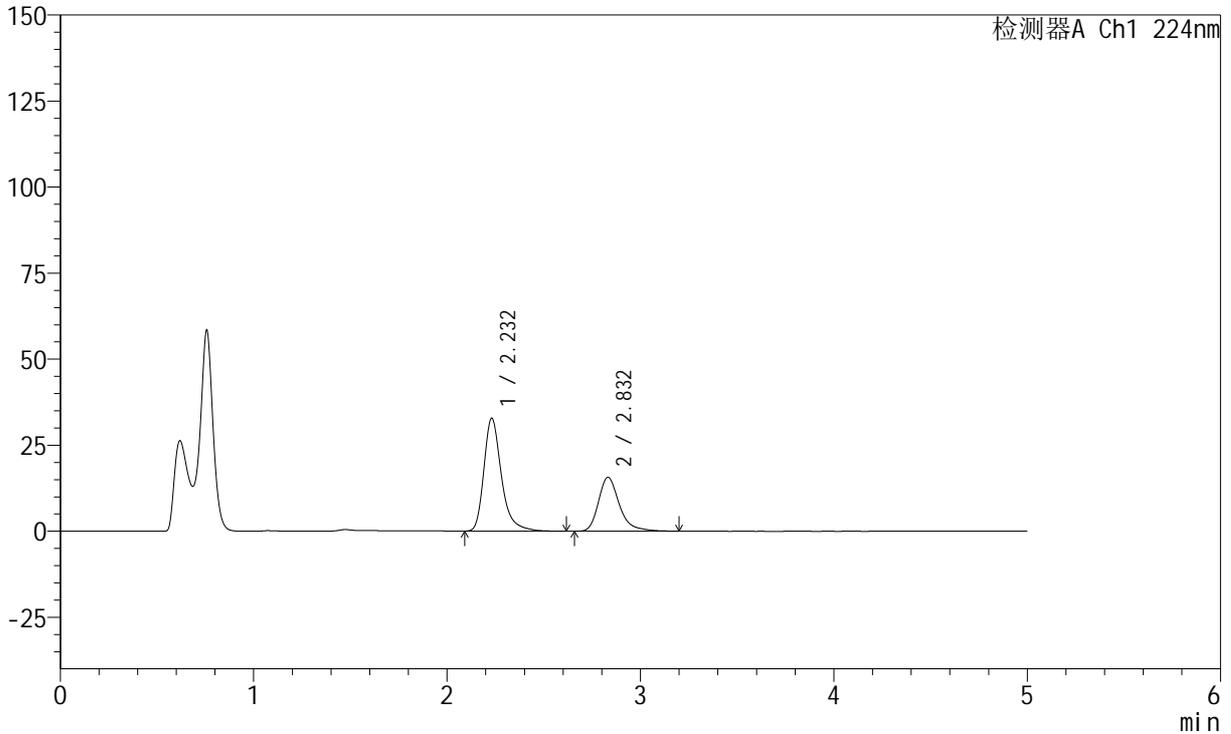
SMF-228

<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 - 29-2/29-124-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:24:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

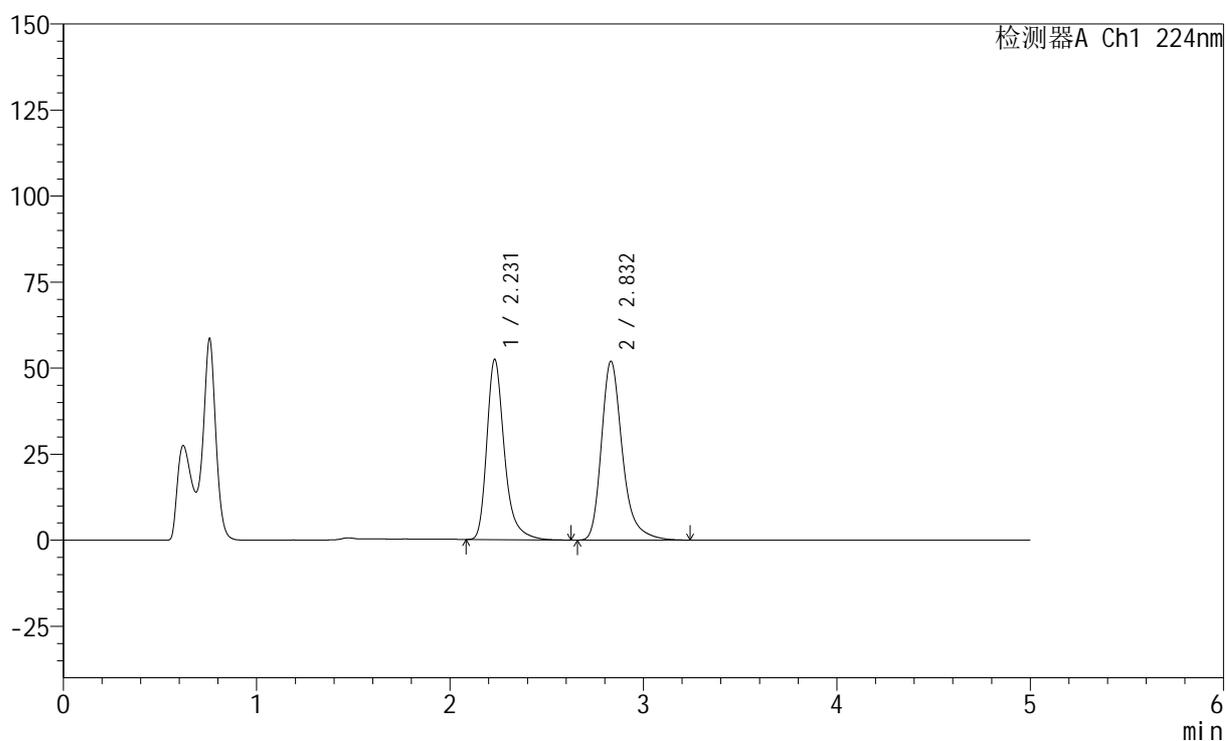
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	207013	32795	63.700	3137	1.323	--
2	2.832	117966	15679	36.300	3545	1.304	3.432
总计		324979	48474	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-125-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:29:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

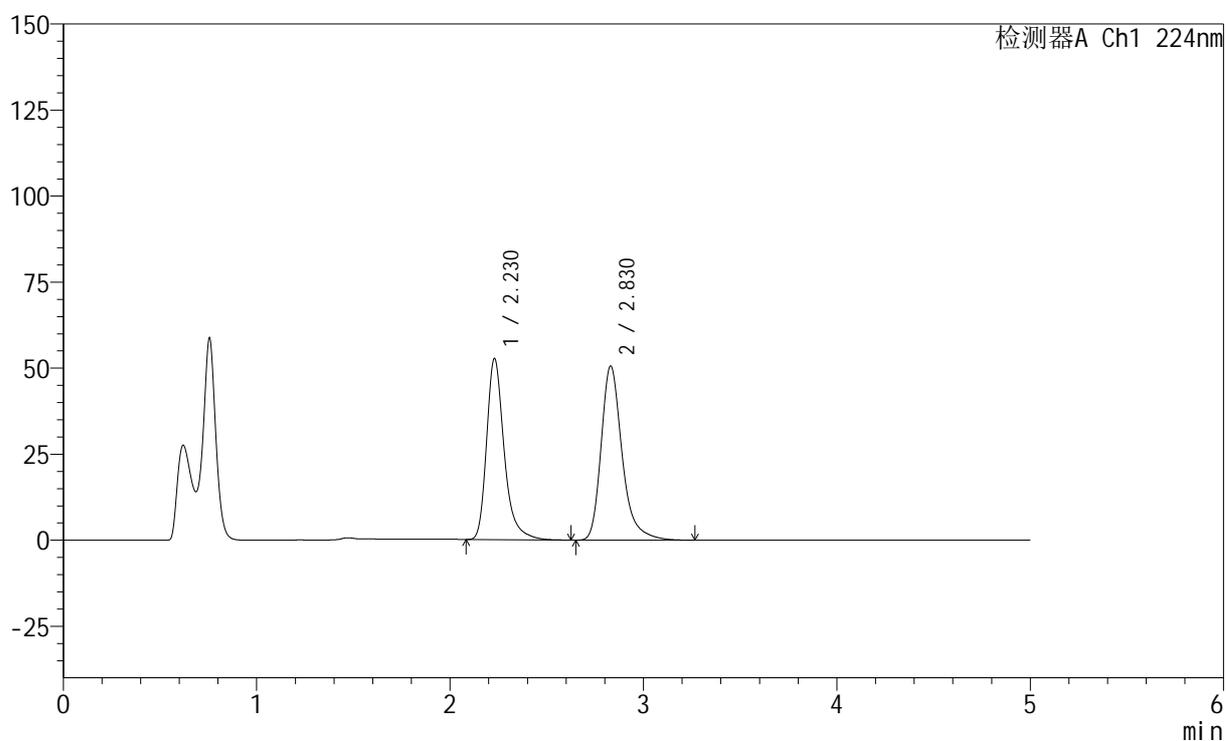
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	330383	52369	45.742	3135	1.321	--
2	2.832	391887	51975	54.258	3536	1.302	3.431
总计		722269	104344	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-126-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:35:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

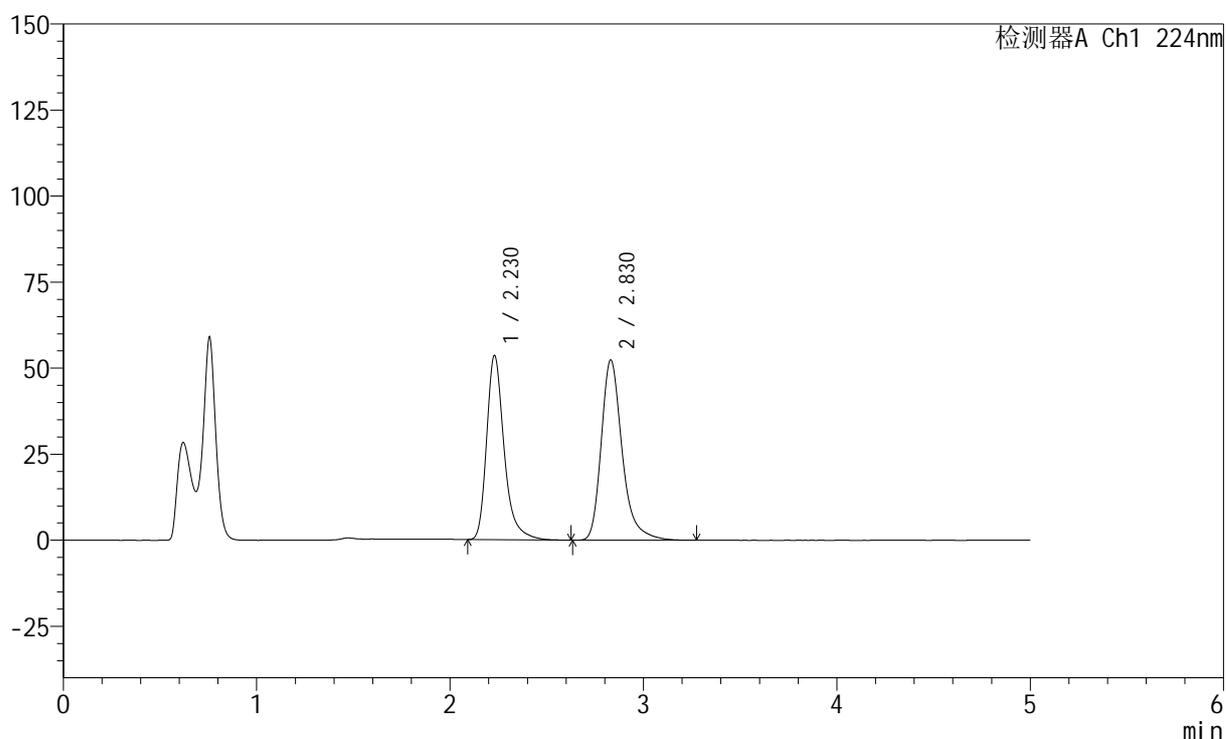
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	332135	52663	46.508	3133	1.321	--
2	2.830	382018	50624	53.492	3527	1.303	3.427
总计		714153	103287	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-127-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:40:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

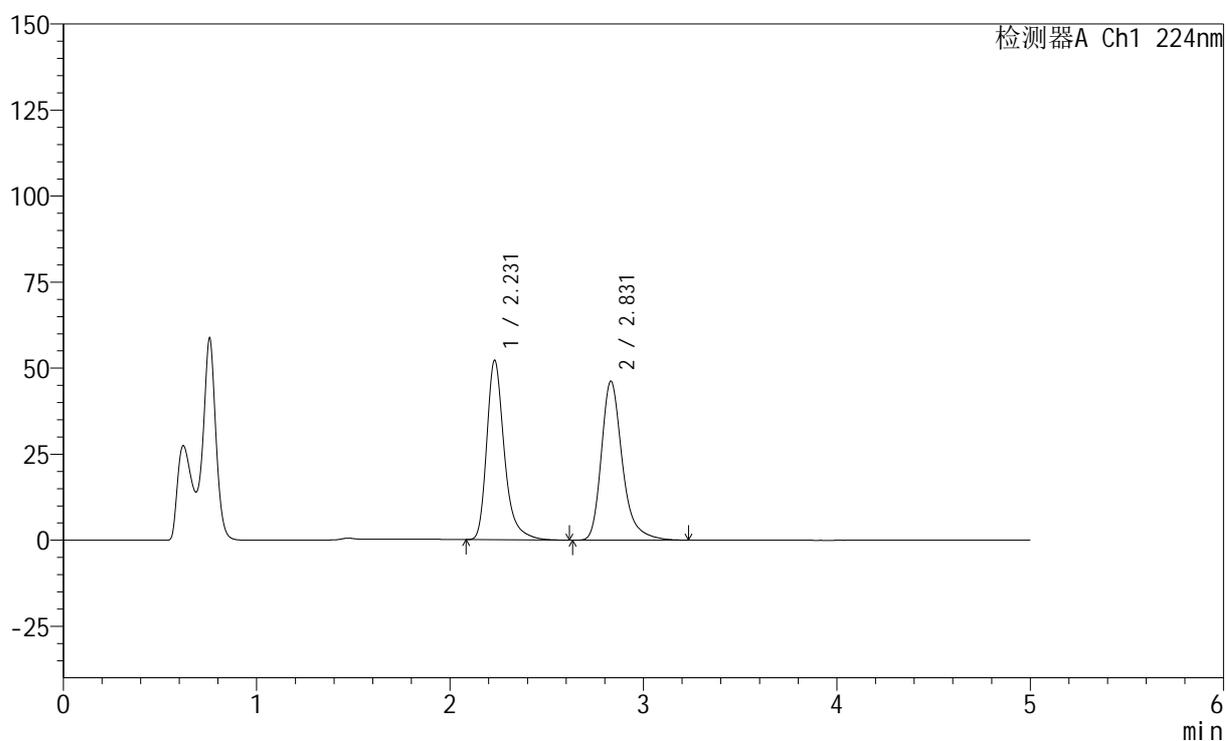
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	336882	53558	46.064	3149	1.322	--
2	2.830	394451	52397	53.936	3548	1.303	3.439
总计		731333	105955	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-128-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:45:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

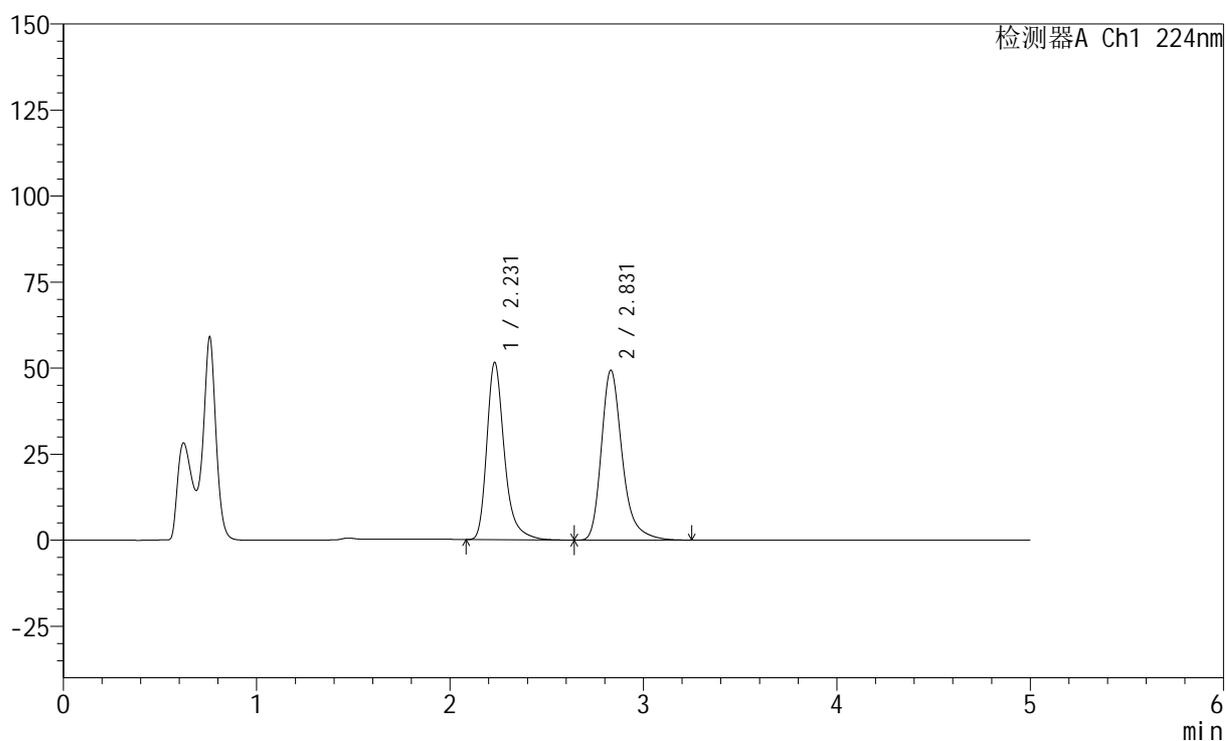
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	329092	52145	48.573	3131	1.321	--
2	2.831	348434	46190	51.427	3524	1.302	3.427
总计		677526	98335	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-129-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:51:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

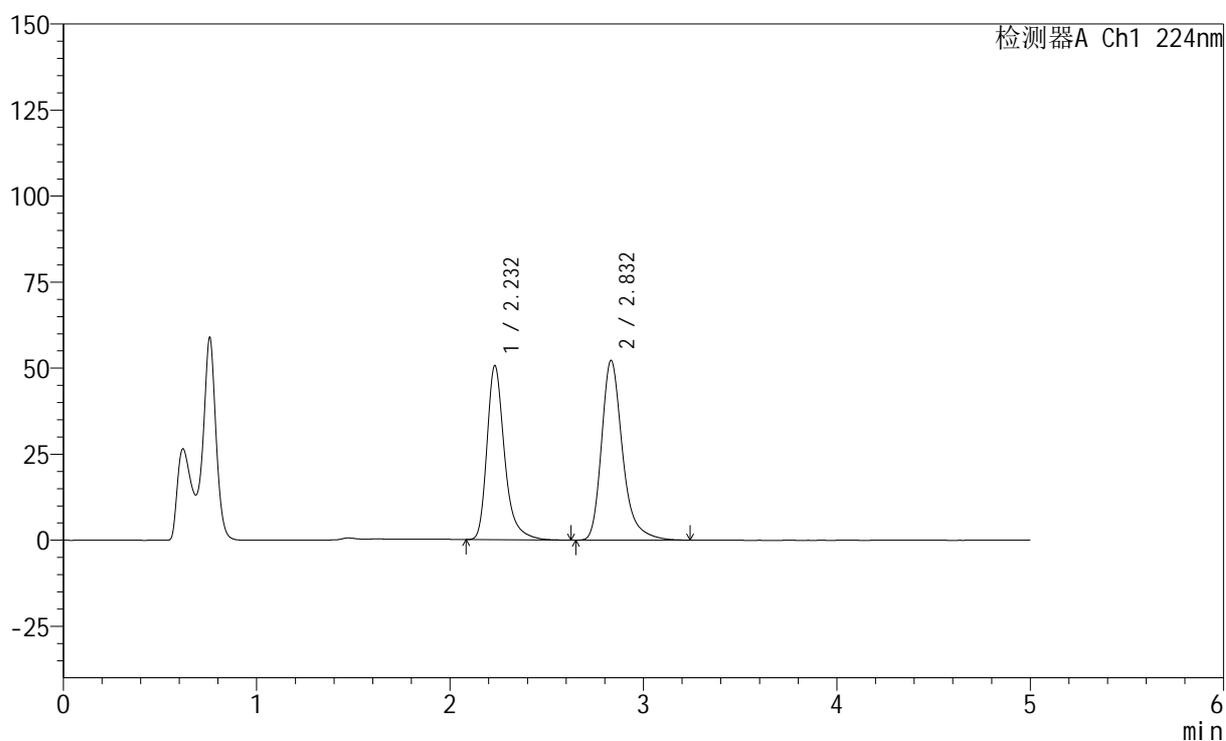
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	324961	51525	46.606	3139	1.322	--
2	2.831	372298	49405	53.394	3539	1.301	3.430
总计		697259	100930	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-130-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 01:56:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:11:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

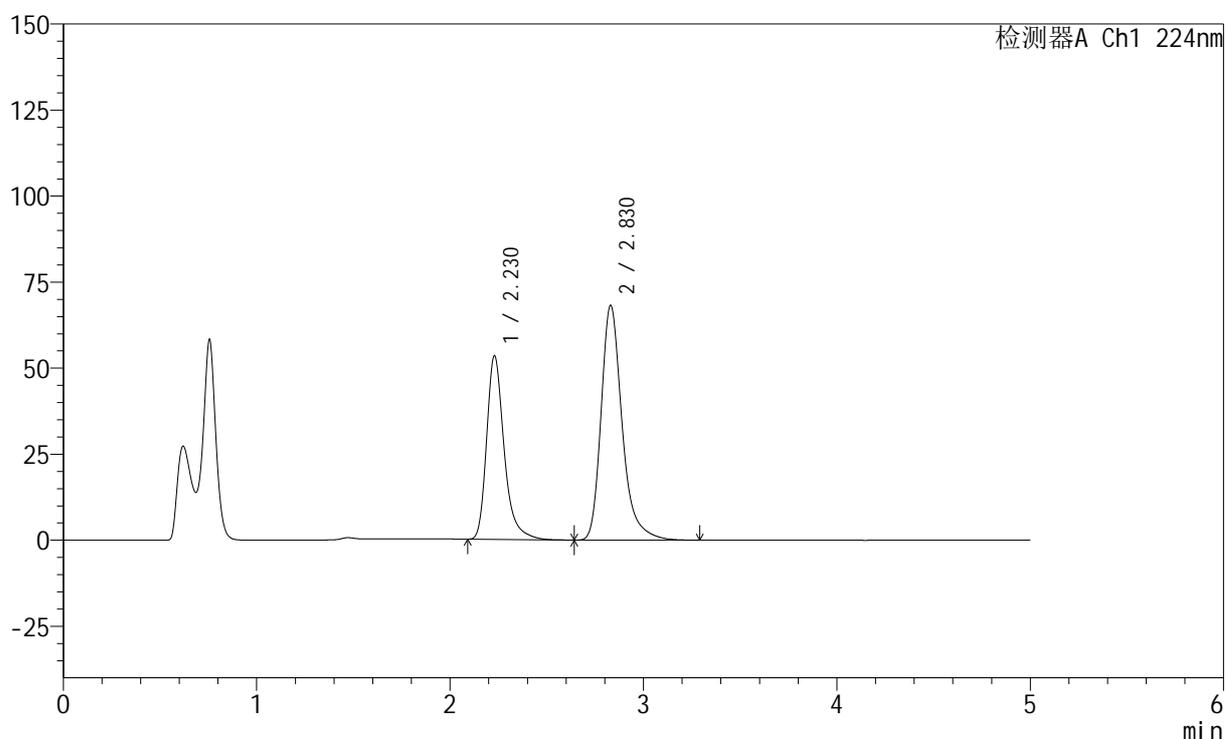
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	319071	50539	44.746	3137	1.322	--
2	2.832	394009	52196	55.254	3534	1.303	3.429
总计		713080	102735	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-131-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 02:01:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:01 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	2.230	336210	53362	39.485	3136	1.321	--
2	2.830	515282	68263	60.515	3525	1.302	3.427
总计		851492	121625	100.000			



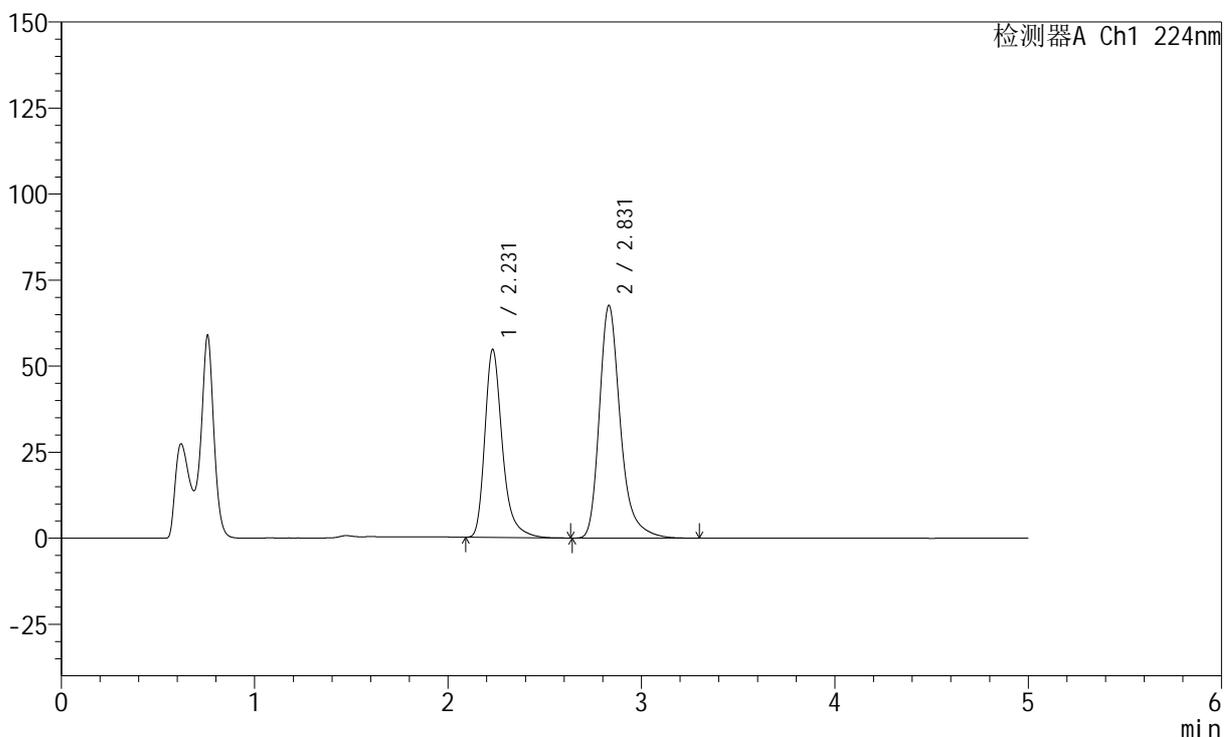
SMF-228

<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 - 29-2/29-132-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 02:07:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:12:03 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	2.231	344060	54624	40.264	3143	1.320	--
2	2.831	510458	67616	59.736	3535	1.305	3.432
总计		854518	122239	100.000			



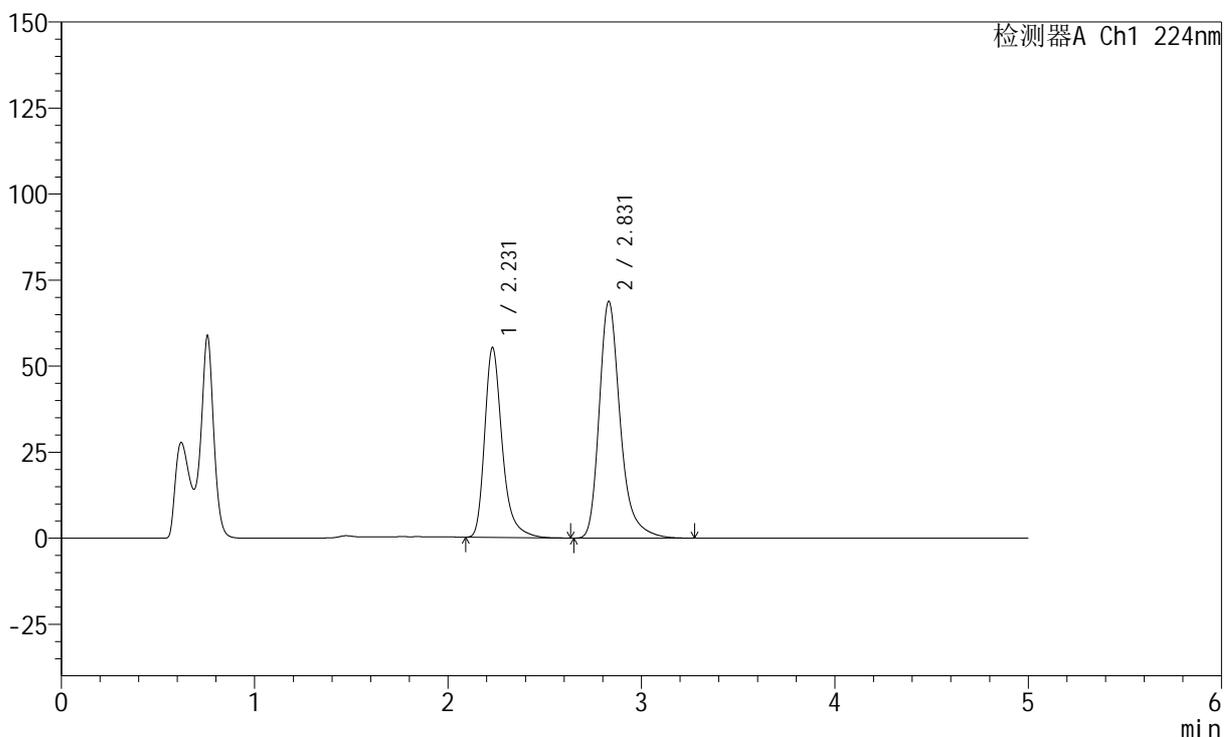
SMF-228

<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 - 29-2/29-133-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 02:12:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:12:06 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	2.231	347856	55196	40.094	3133	1.321	--
2	2.831	519747	68821	59.906	3522	1.303	3.428
总计		867603	124018	100.000			



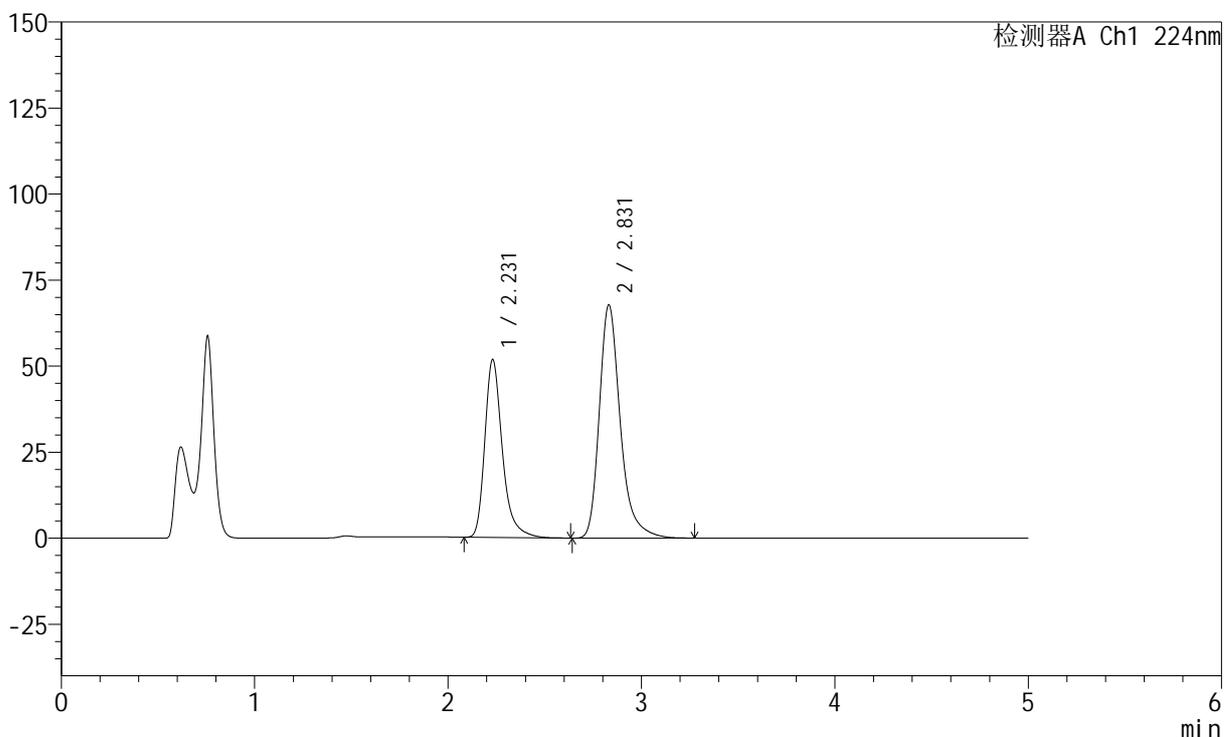
SMF-228

<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 - 29-2/29-136-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 02:28:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:12:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

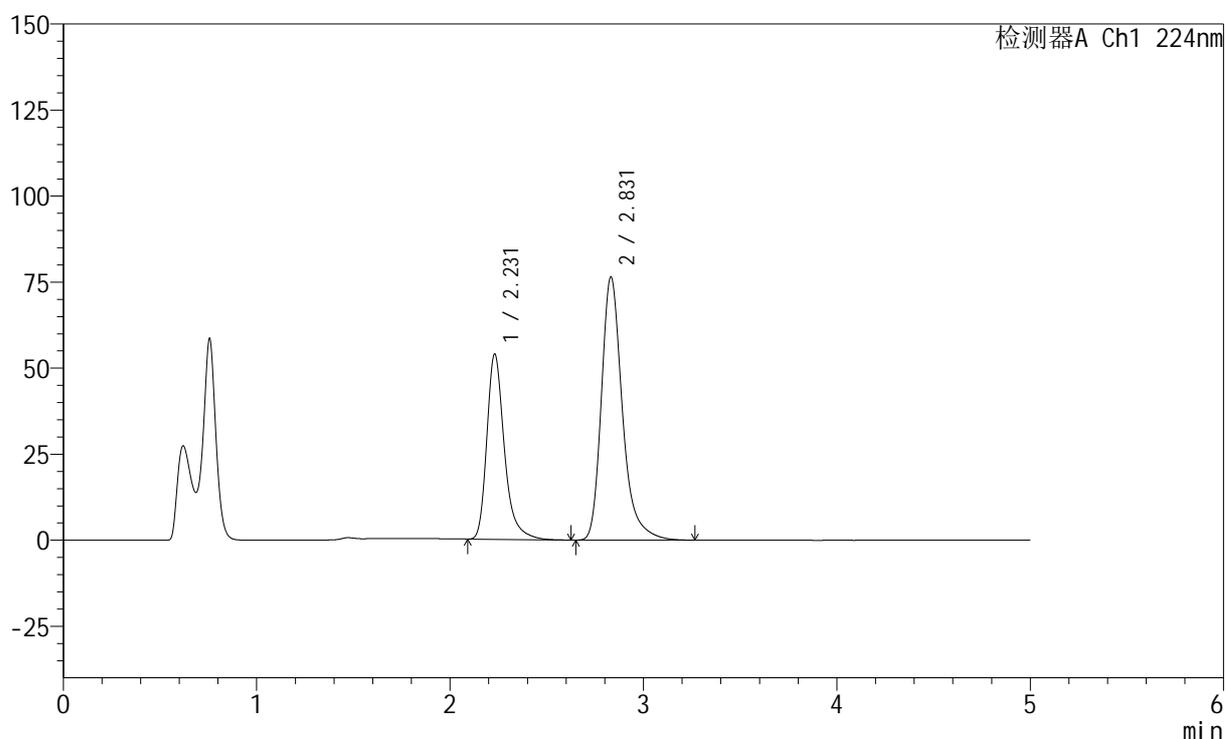
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	325944	51715	38.923	3137	1.320	--
2	2.831	511469	67777	61.077	3525	1.303	3.426
总计		837413	119493	100.000			

<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 - 29-2/29-137-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 02:34:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

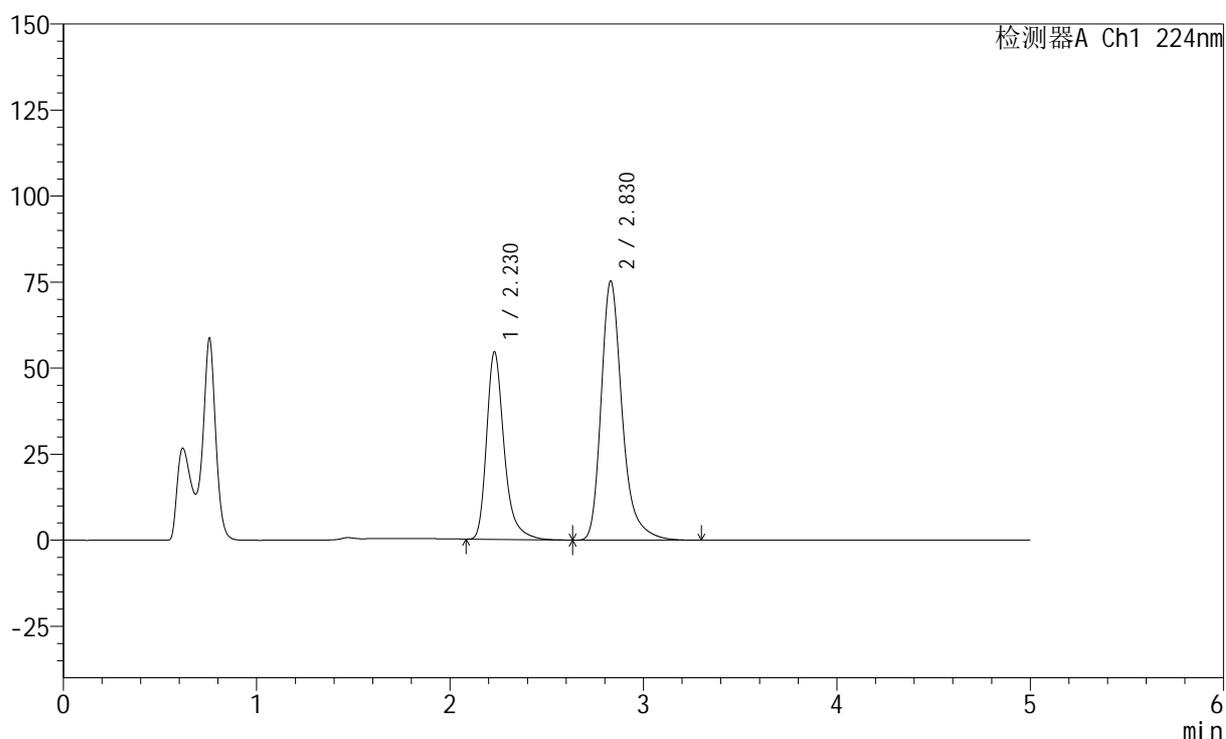
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	339347	53847	37.022	3138	1.322	--
2	2.831	577265	76455	62.978	3527	1.303	3.429
总计		916612	130302	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-138-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 02:39:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

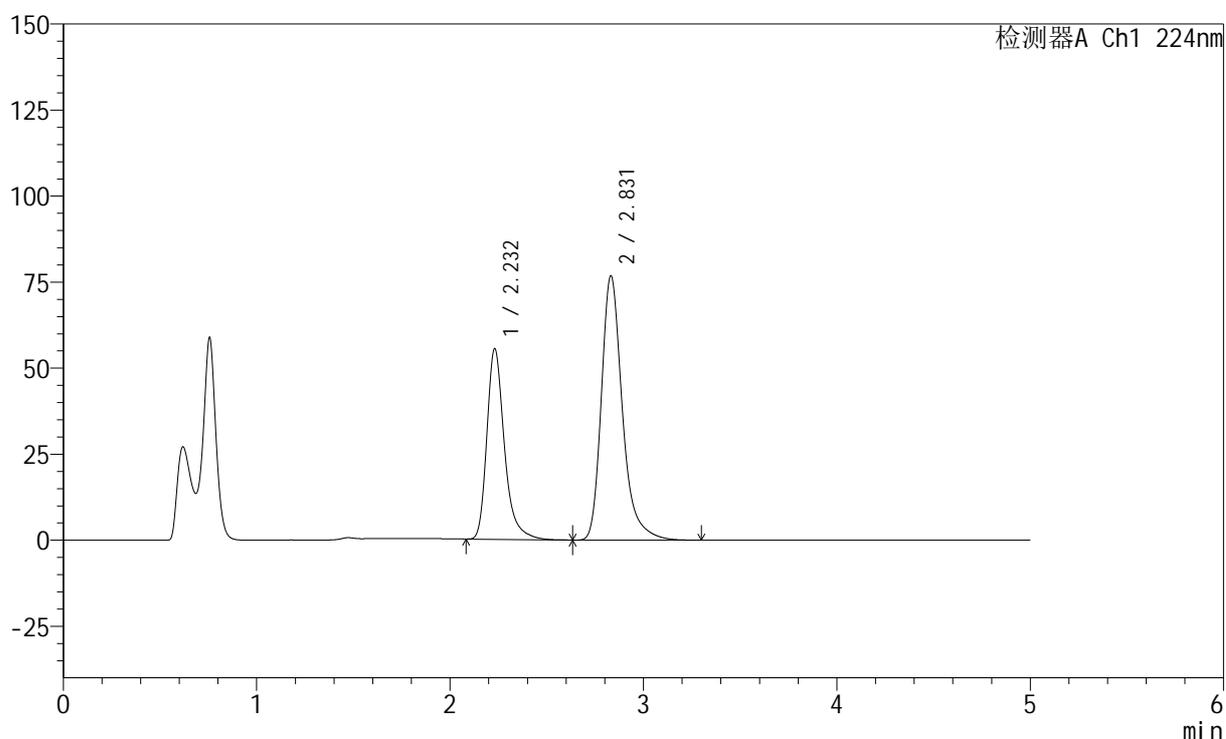
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	343681	54549	37.641	3133	1.321	--
2	2.830	569370	75333	62.359	3523	1.303	3.428
总计		913050	129882	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-139-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 02:44:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

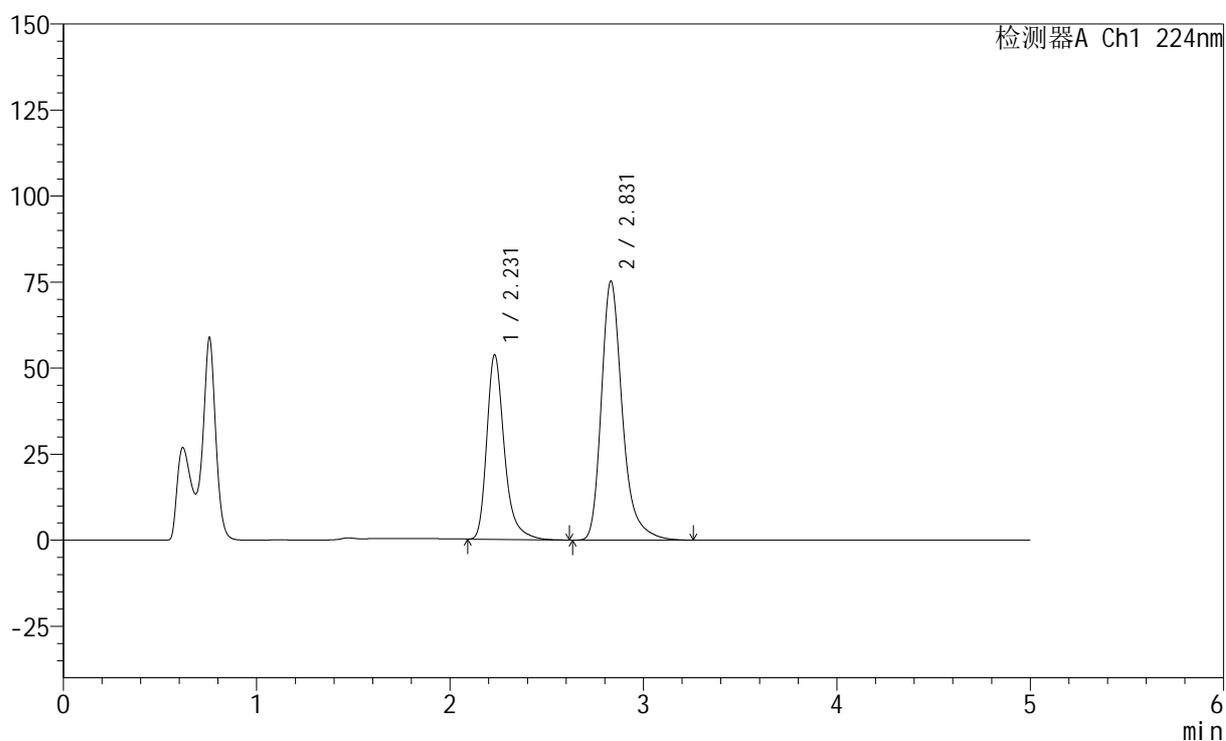
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	349205	55386	37.579	3136	1.321	--
2	2.831	580058	76801	62.421	3531	1.305	3.427
总计		929263	132186	100.000			

<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 - 29-2/29-140-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 02:50:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

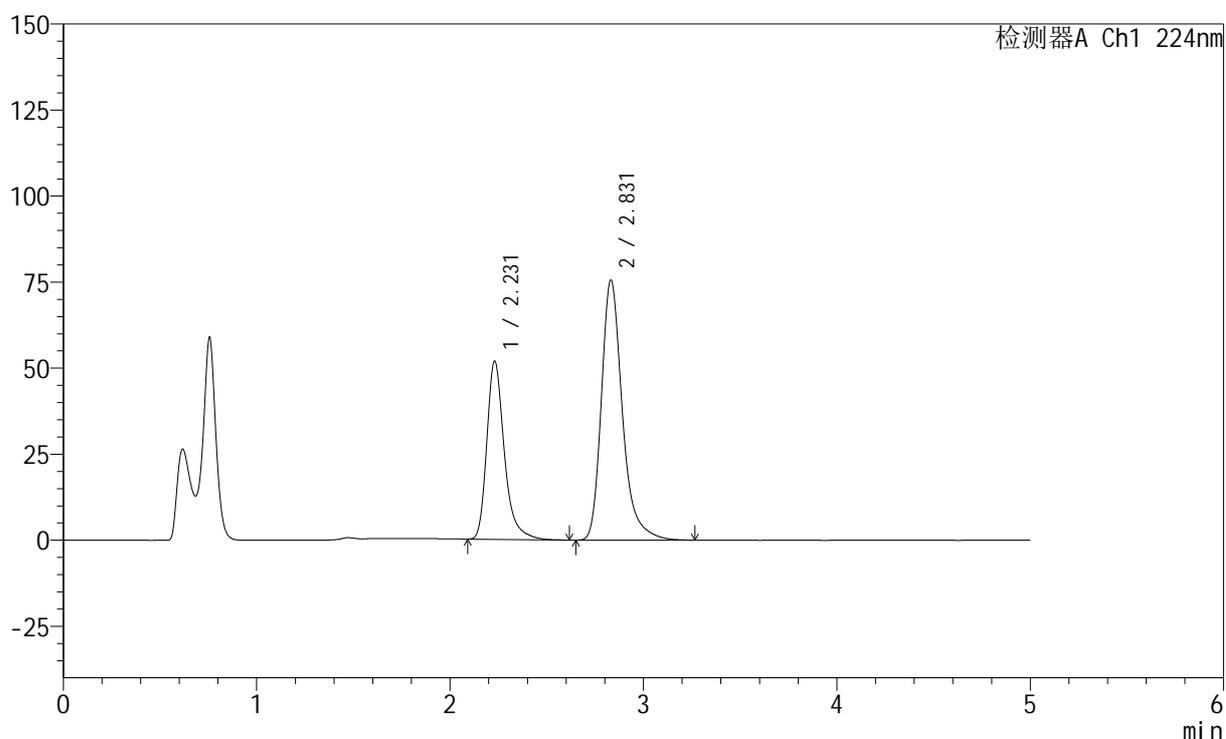
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	338365	53667	37.329	3132	1.320	--
2	2.831	568084	75240	62.671	3528	1.302	3.428
总计		906448	128907	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-142-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:00:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:12:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

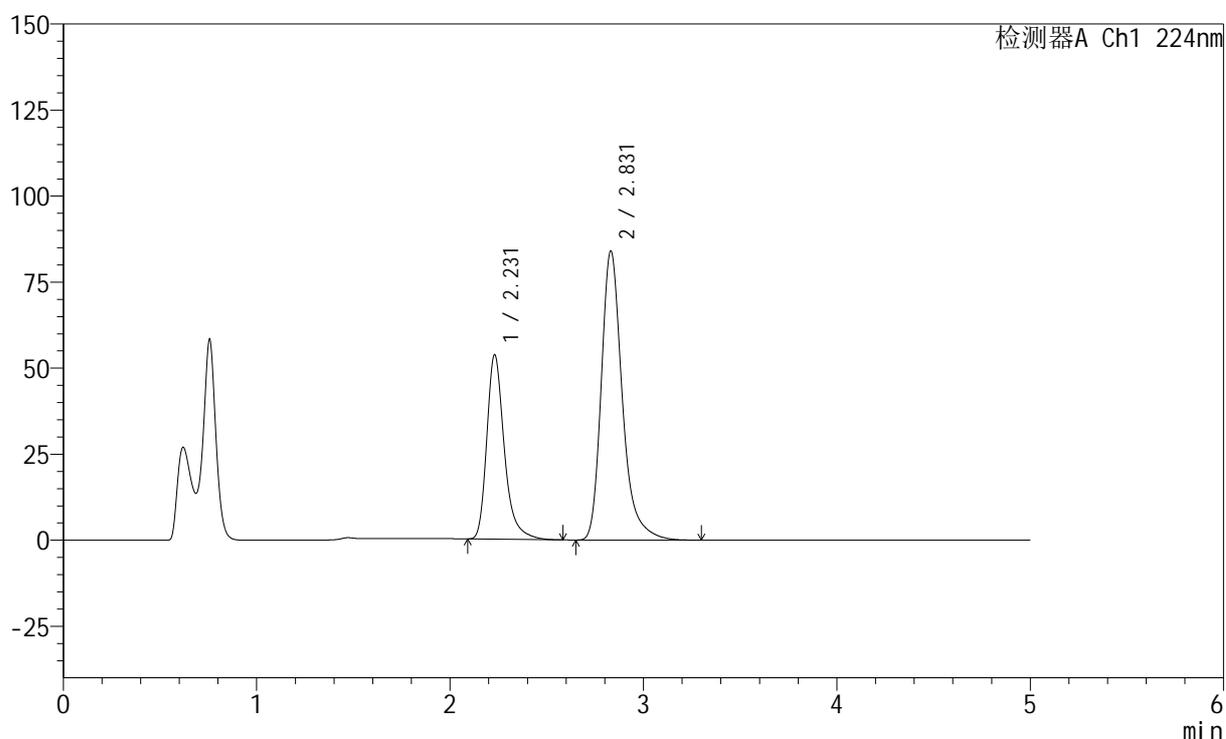
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	326194	51804	36.415	3143	1.320	--
2	2.831	569564	75564	63.585	3539	1.301	3.434
总计		895758	127368	100.000			

<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 - 29-2/29-143-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:06:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

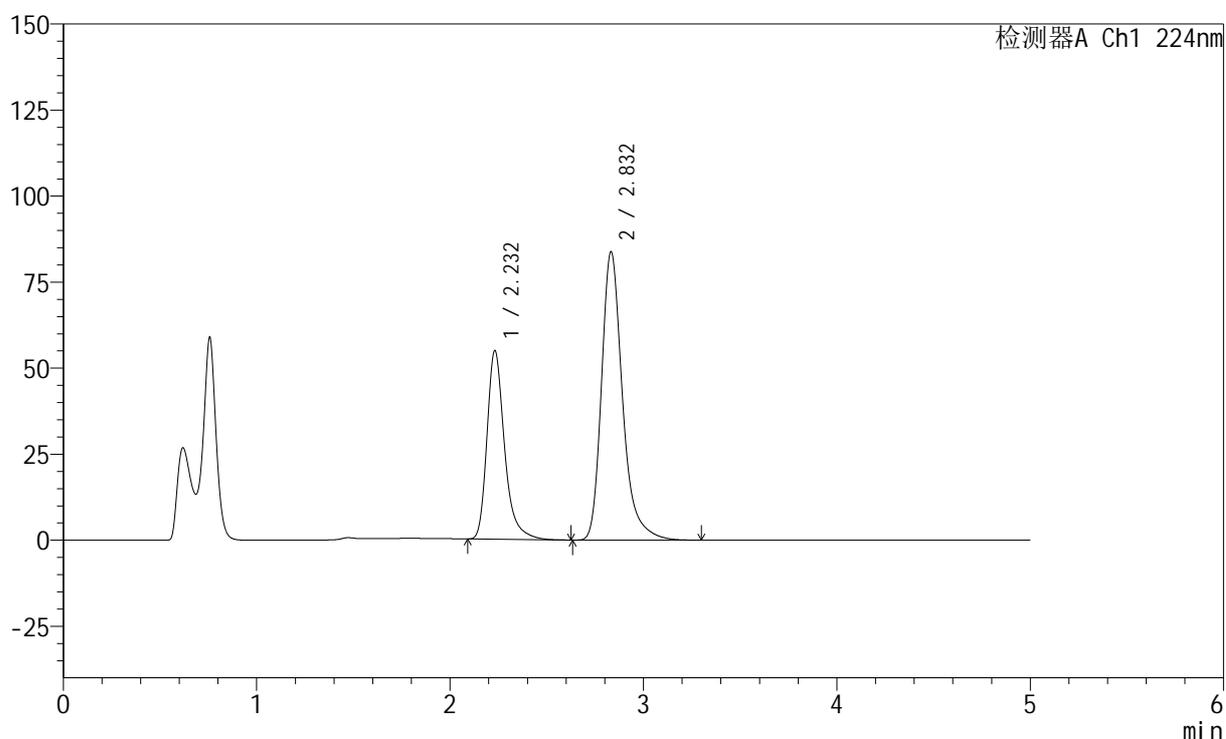
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	337630	53604	34.705	3135	1.319	--
2	2.831	635240	84050	65.295	3520	1.304	3.425
总计		972869	137655	100.000			

<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 - 29-2/29-144-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:11:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

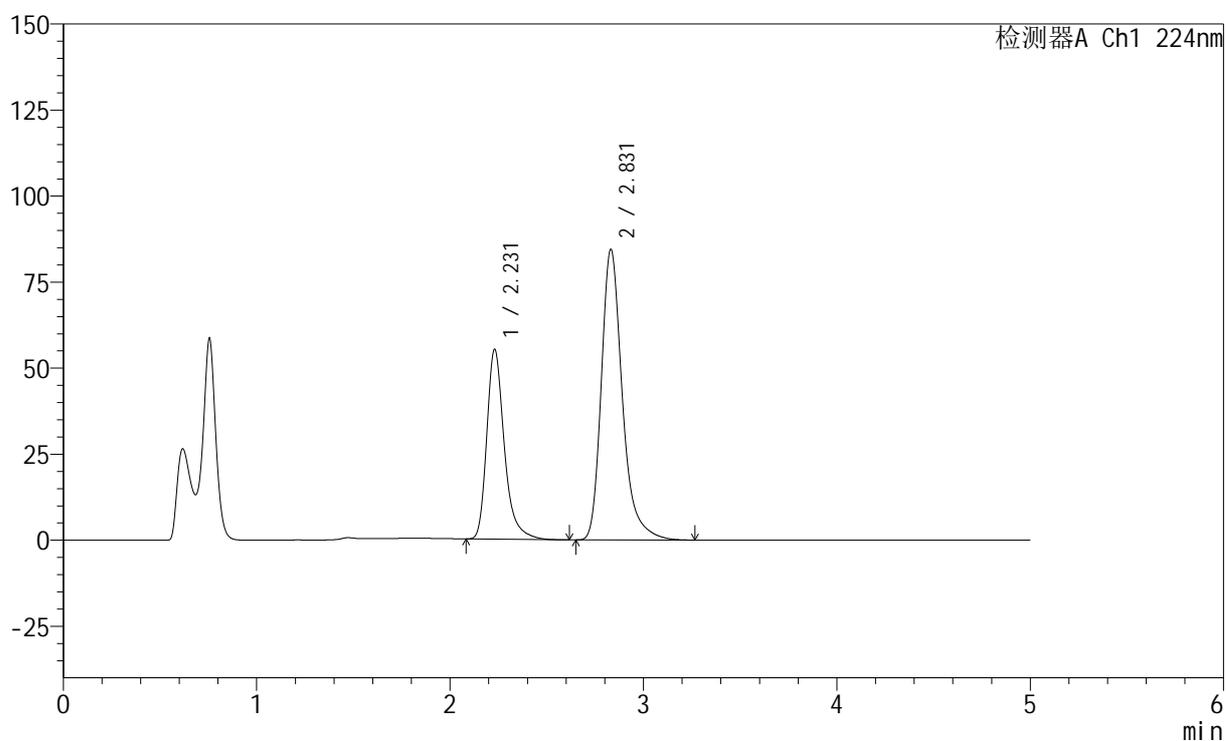
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	345506	54771	35.324	3139	1.321	--
2	2.832	632605	83728	64.676	3532	1.304	3.428
总计		978111	138499	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-145-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:16:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:40 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	2.231	348000	55184	35.281	3131	1.321	--
2	2.831	638377	84485	64.719	3517	1.304	3.425
总计		986377	139669	100.000			



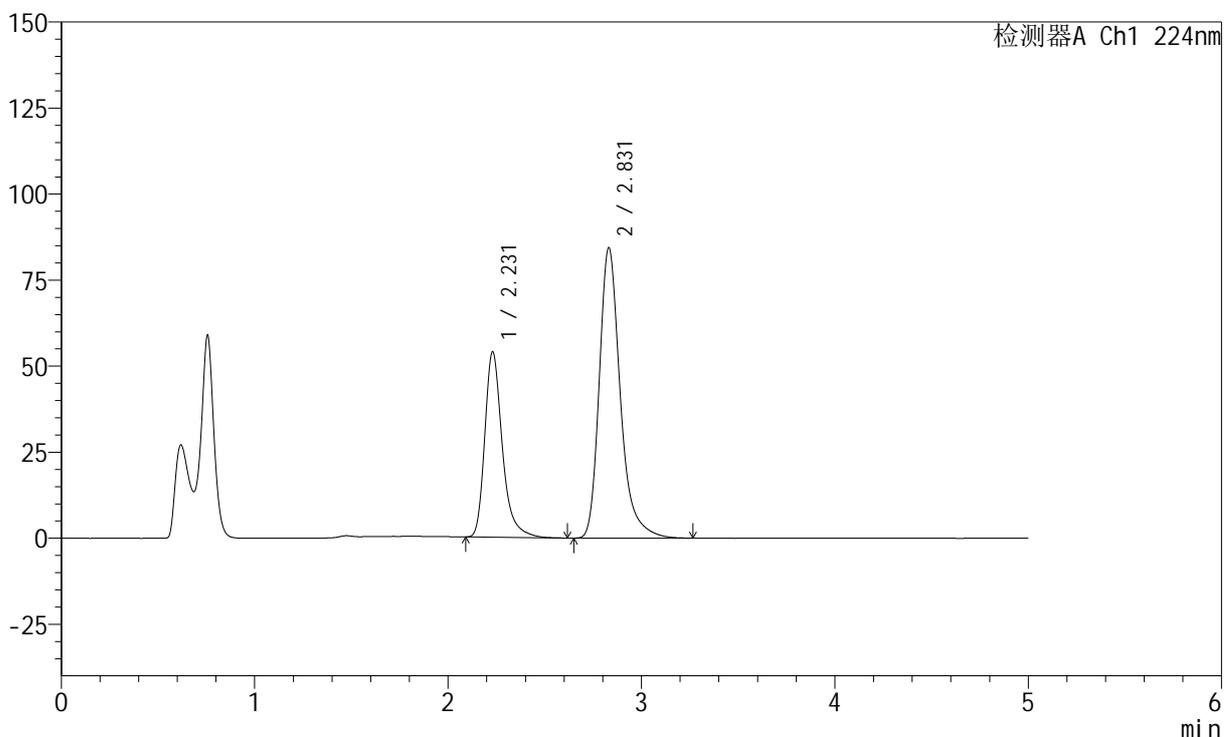
SMF-228

<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 - 29-2/29-146-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:22:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:12:43 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	2.231	339492	53887	34.763	3139	1.321	--
2	2.831	637091	84392	65.237	3521	1.302	3.427
总计		976583	138280	100.000			



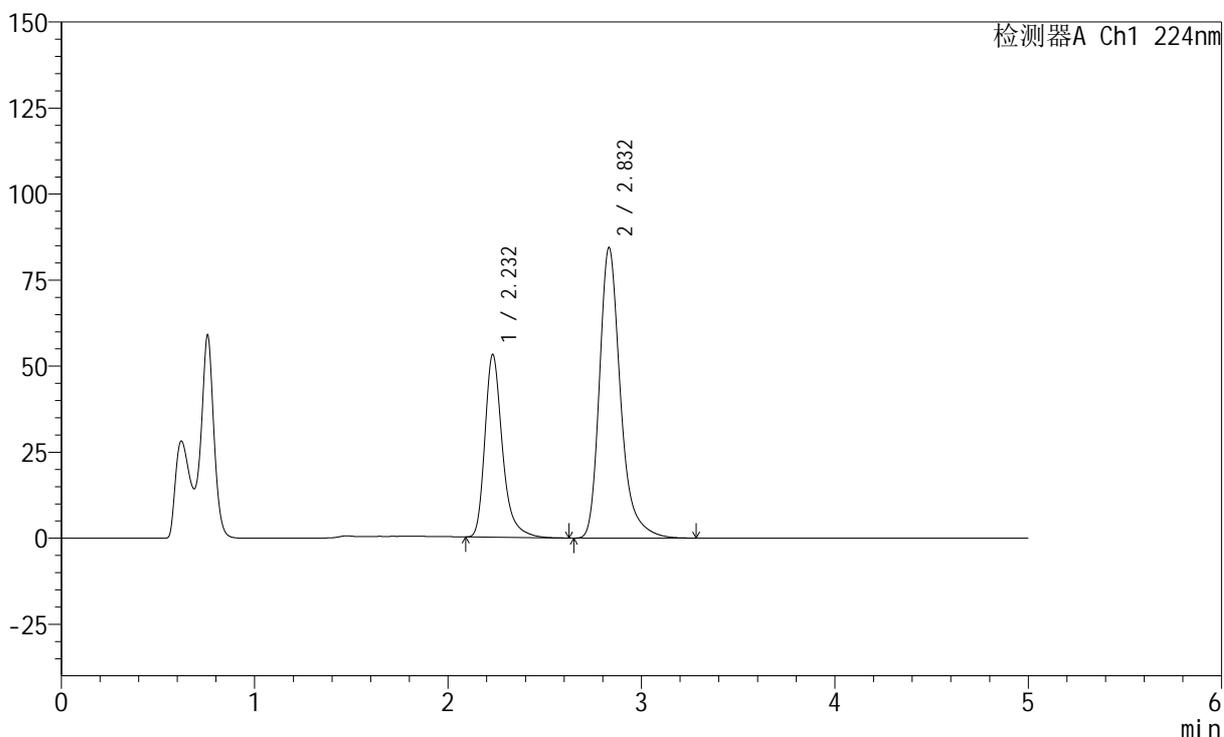
SMF-228

<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 - 29-2/29-147-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:27:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:12:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

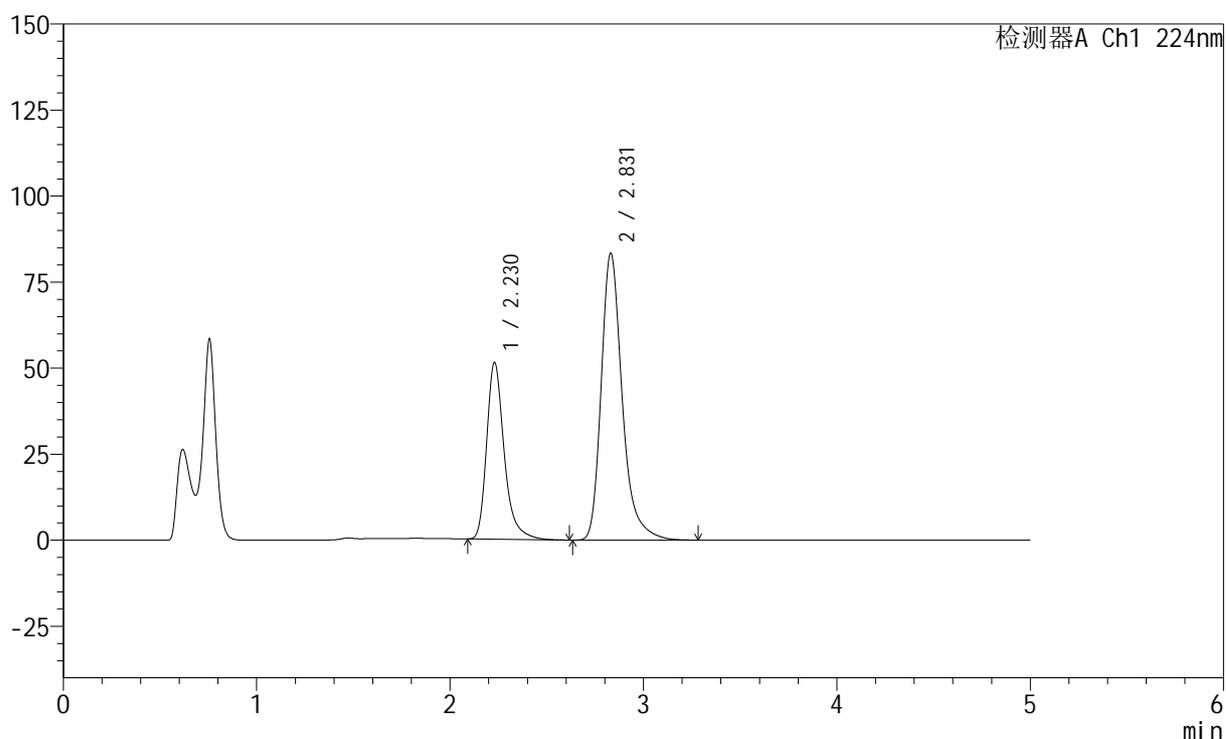
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	334699	53078	34.417	3133	1.319	--
2	2.832	637771	84369	65.583	3525	1.304	3.427
总计		972471	137447	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-148-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-lf100z-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:32:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

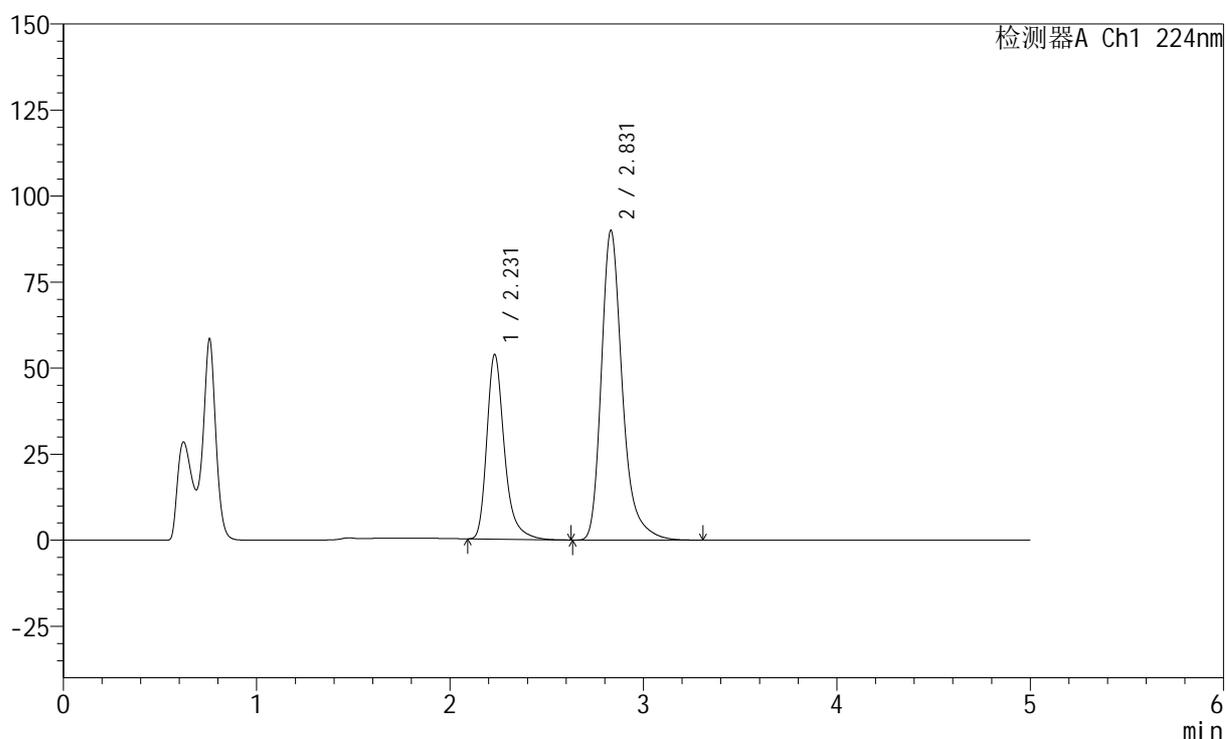
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	324239	51420	33.976	3129	1.321	--
2	2.831	630072	83381	66.024	3520	1.303	3.426
总计		954311	134801	100.000			

<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 - 29-2/29-149-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:38:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

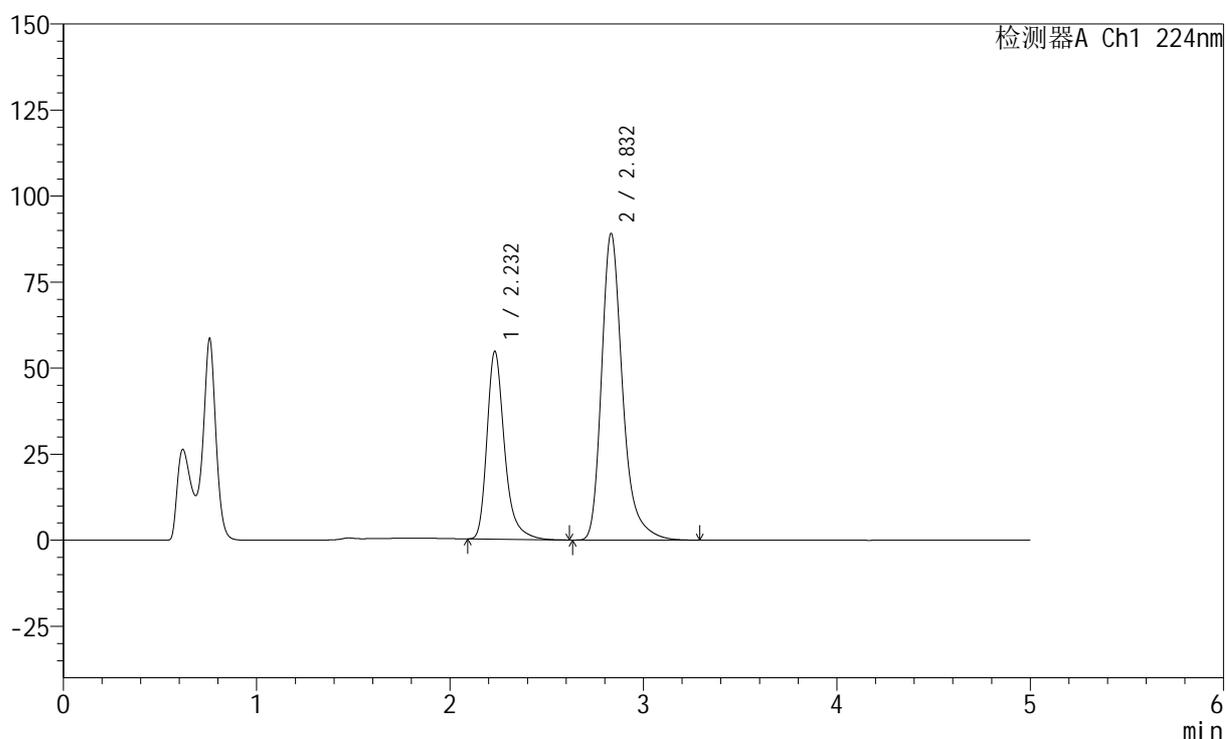
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	338347	53679	33.223	3135	1.321	--
2	2.831	680057	89970	66.777	3523	1.304	3.426
总计		1018403	143649	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-150-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:43:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:54 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	2.232	344245	54548	33.809	3133	1.319	--
2	2.832	673972	89039	66.191	3520	1.304	3.426
总计		1018217	143587	100.000			



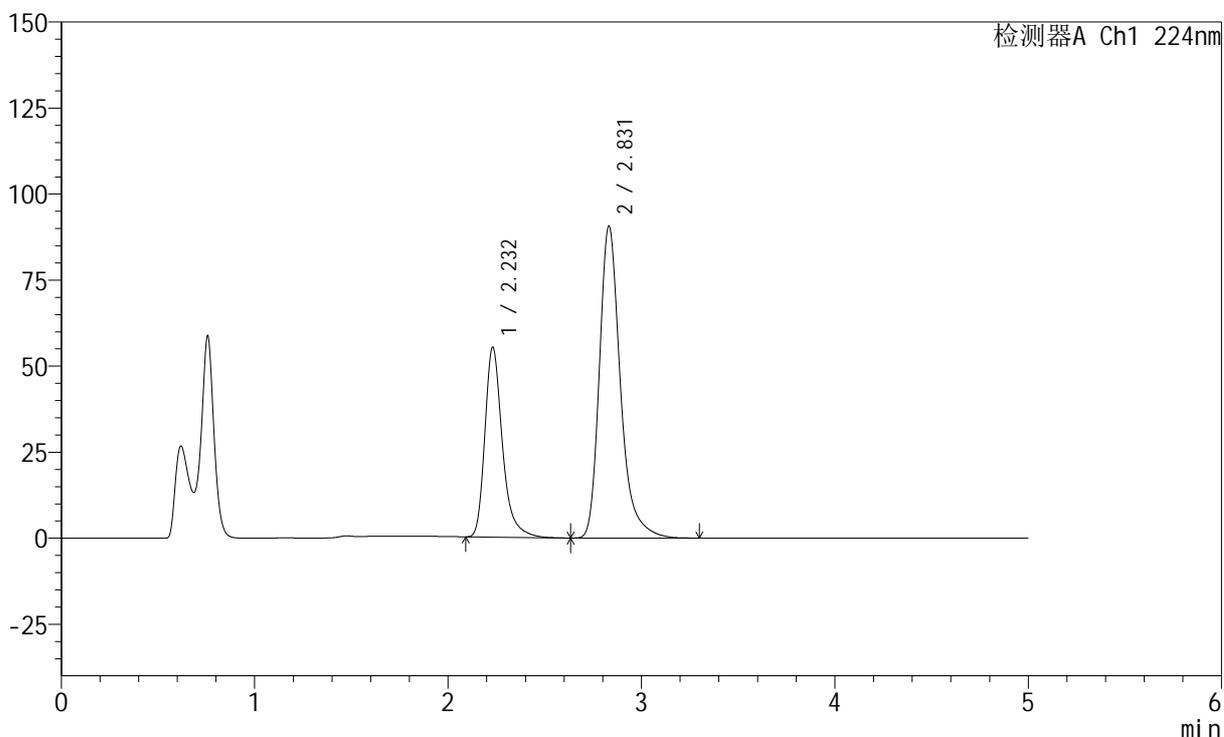
SMF-228

<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 - 29-2/29-151-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:49:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

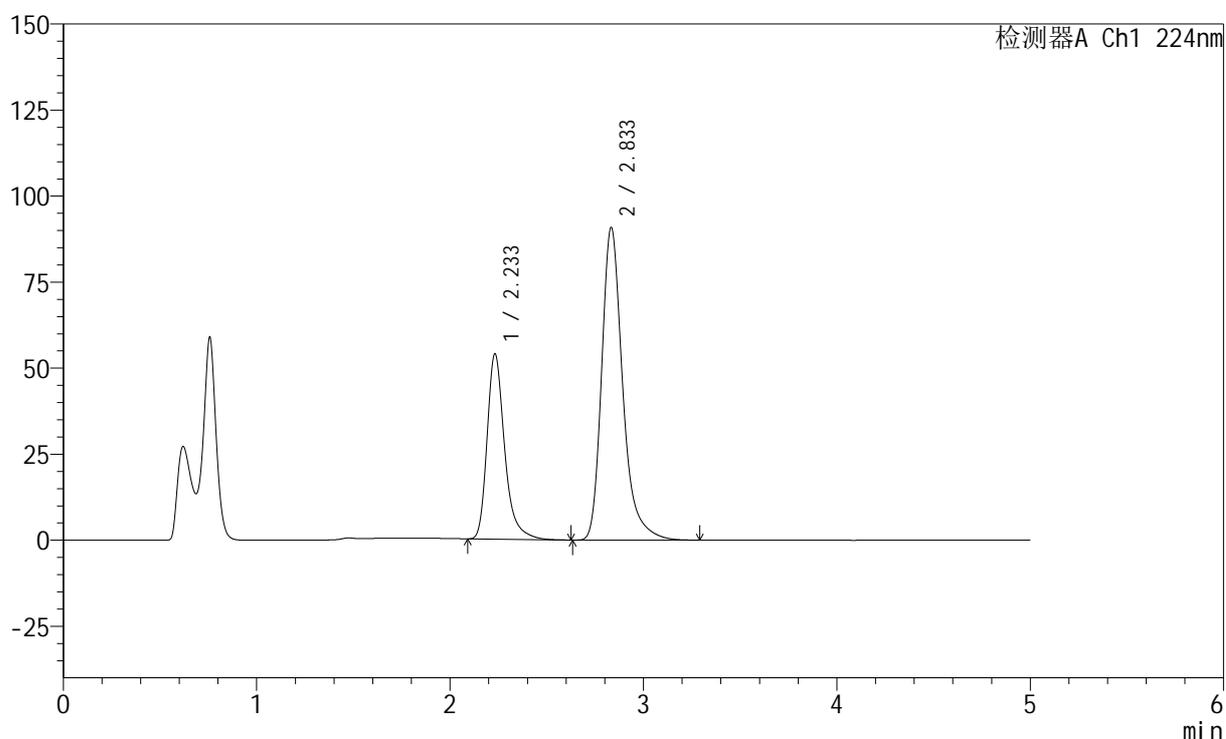
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	348110	55188	33.683	3130	1.321	--
2	2.831	685379	90650	66.317	3524	1.303	3.425
总计		1033489	145838	100.000			

<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 - 29-2/29-152-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:54:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:12:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

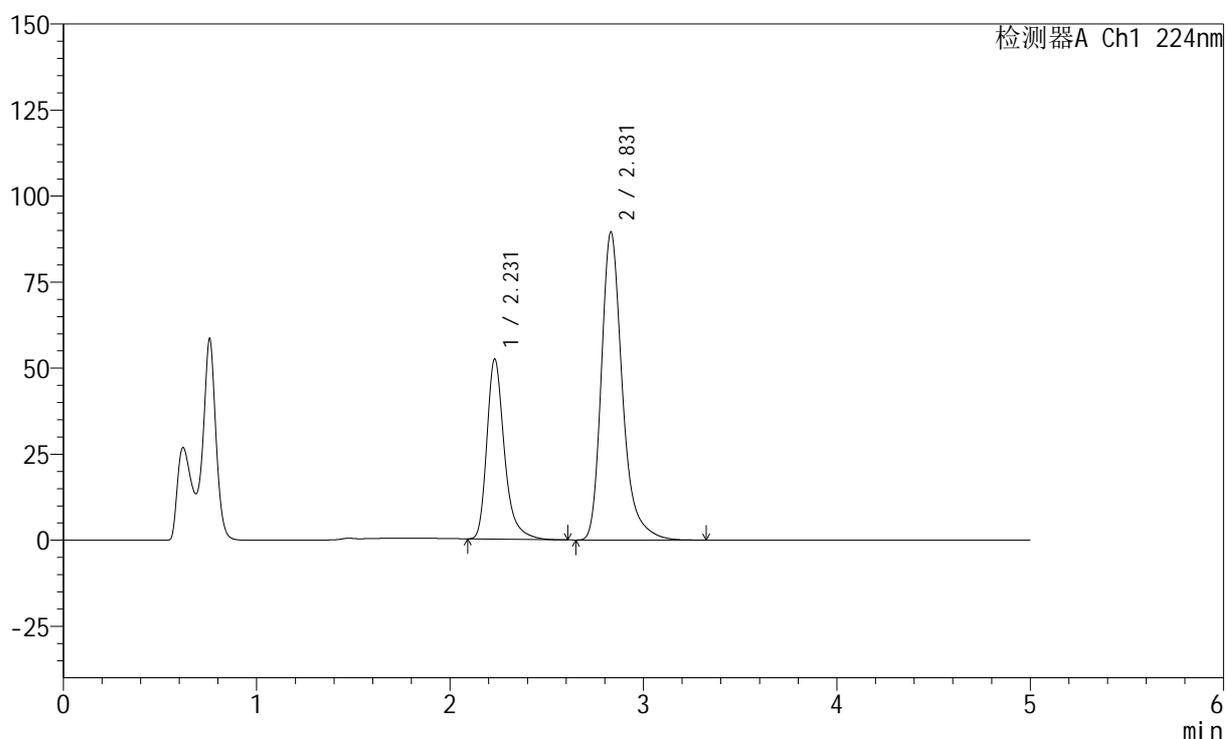
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	339570	53762	33.088	3140	1.321	--
2	2.833	686708	90712	66.912	3527	1.306	3.428
总计		1026278	144474	100.000			

<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 - 29-2/29-153-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 03:59:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:02 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	2.231	329908	52342	32.766	3134	1.320	--
2	2.831	676938	89505	67.234	3523	1.305	3.425
总计		1006846	141847	100.000			



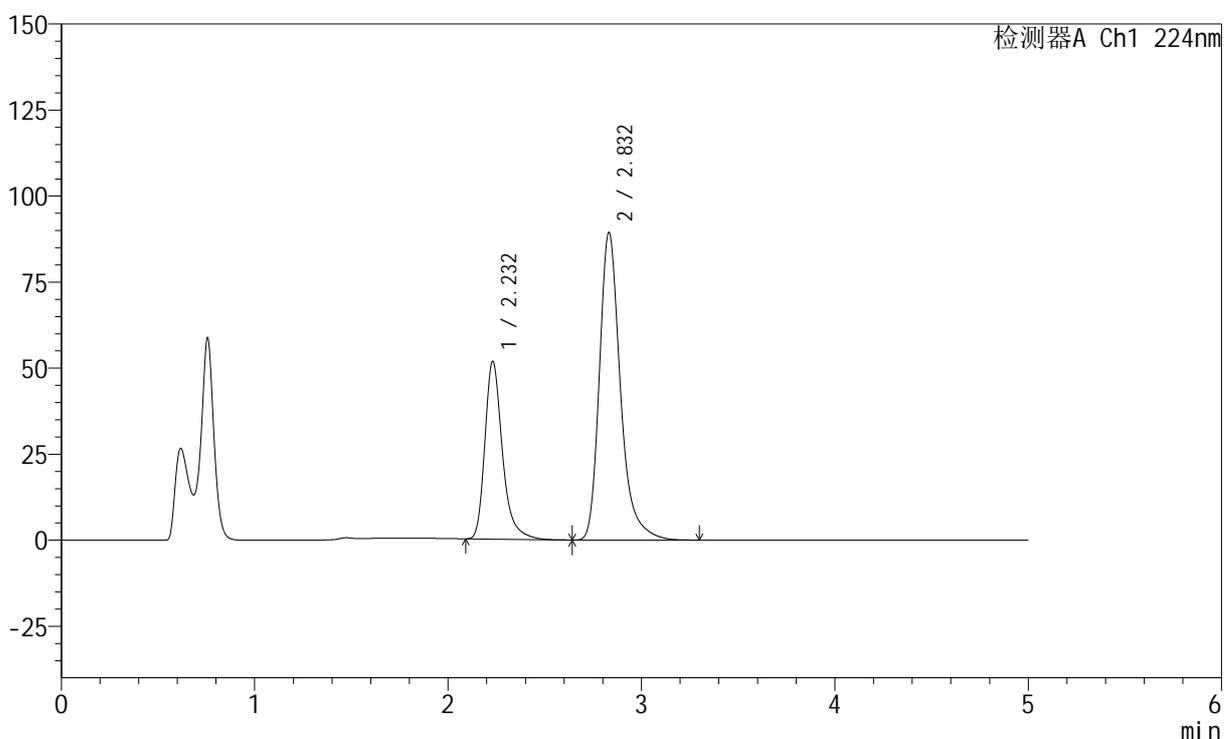
SMF-228

<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 - 29-2/29-154-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:05:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:13:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

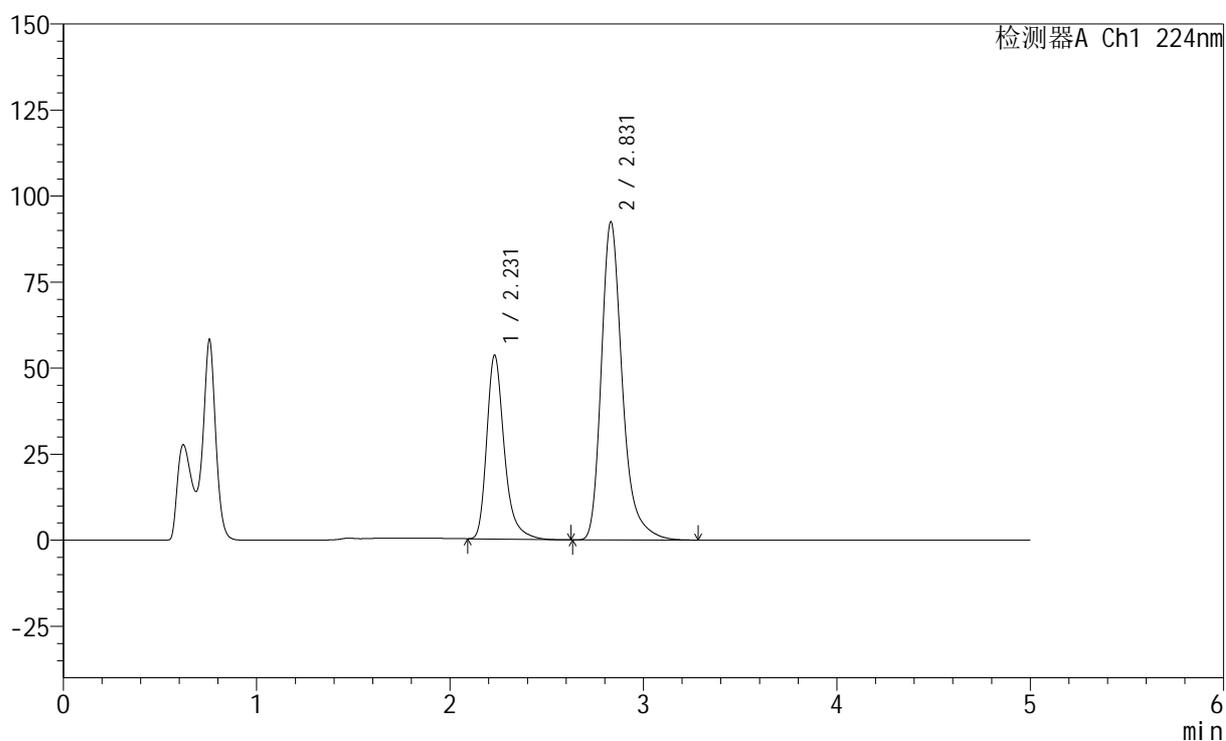
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	325600	51658	32.517	3133	1.319	--
2	2.832	675711	89387	67.483	3527	1.304	3.427
总计		1001311	141046	100.000			

<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 - 29-2/29-155-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:10:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

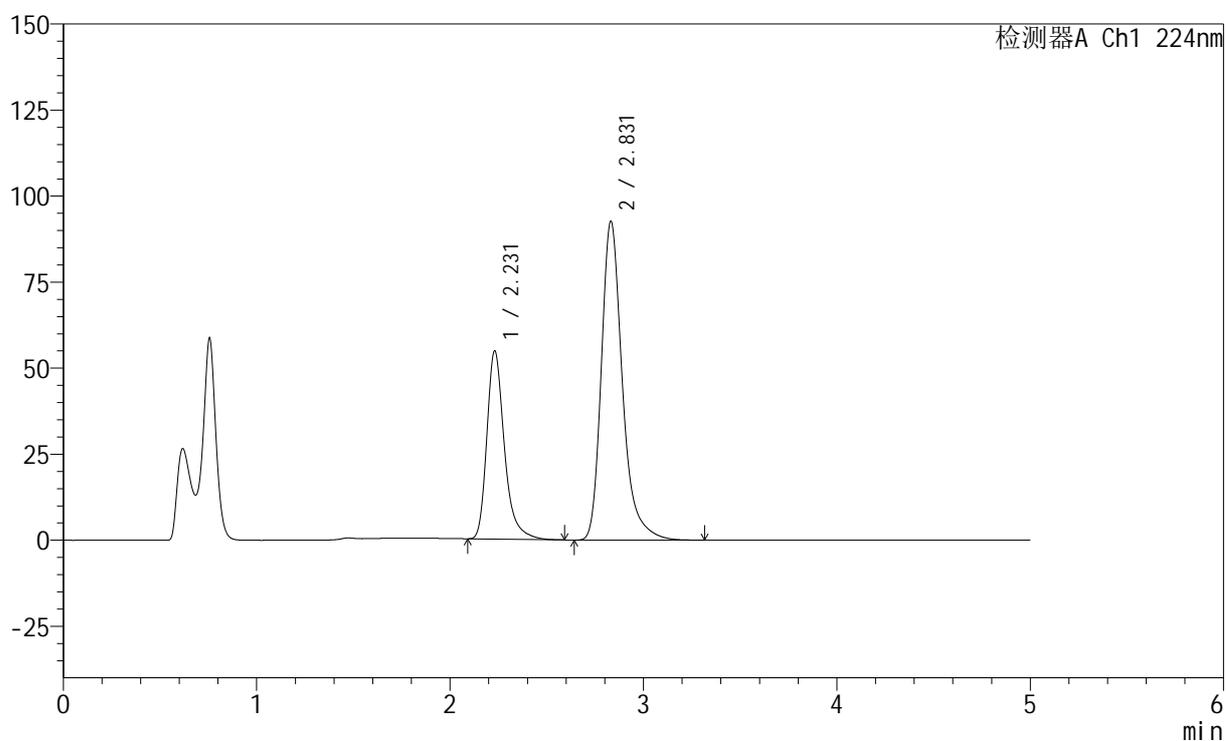
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	336915	53448	32.502	3128	1.319	--
2	2.831	699684	92490	67.498	3512	1.303	3.424
总计		1036599	145938	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-156-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:15:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

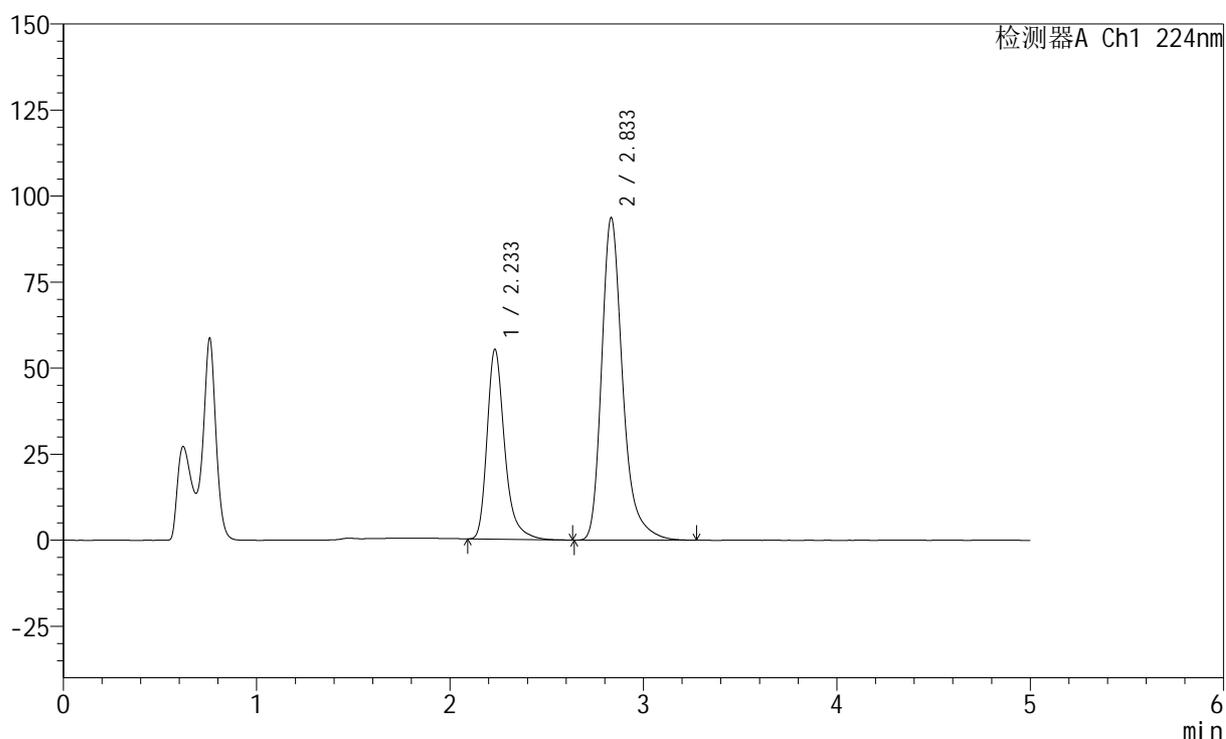
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	344749	54693	32.980	3132	1.321	--
2	2.831	700594	92651	67.020	3521	1.304	3.424
总计		1045344	147344	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-157-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:21:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

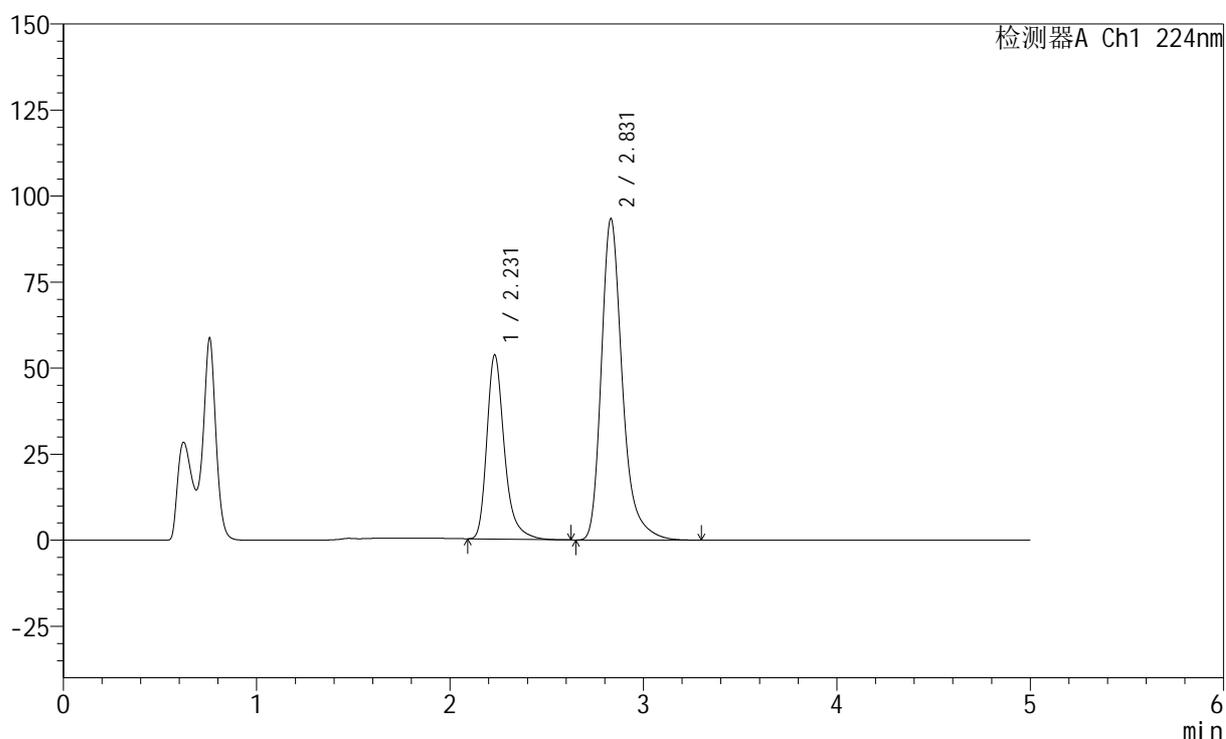
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	347904	55073	32.919	3135	1.320	--
2	2.833	708928	93557	67.081	3518	1.305	3.425
总计		1056832	148630	100.000			

<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 - 29-2/29-158-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:26:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

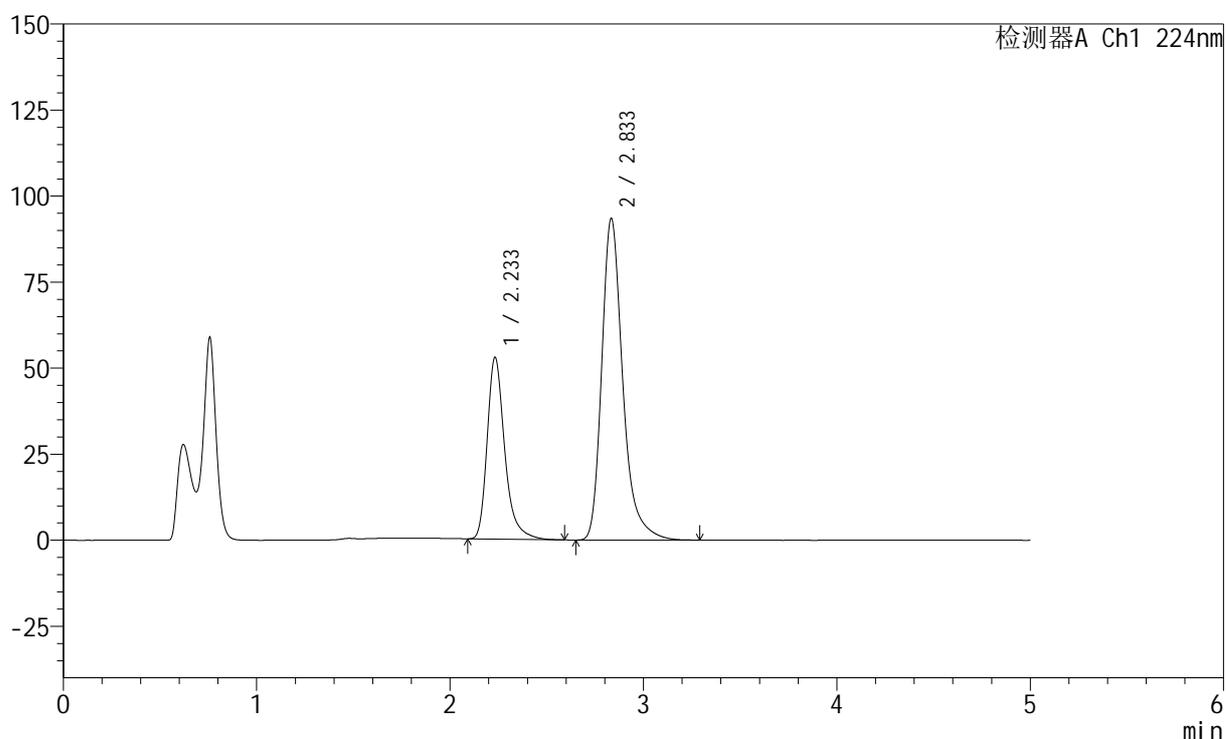
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	337244	53511	32.303	3130	1.318	--
2	2.831	706746	93392	67.697	3513	1.305	3.422
总计		1043990	146903	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-159-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:31:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

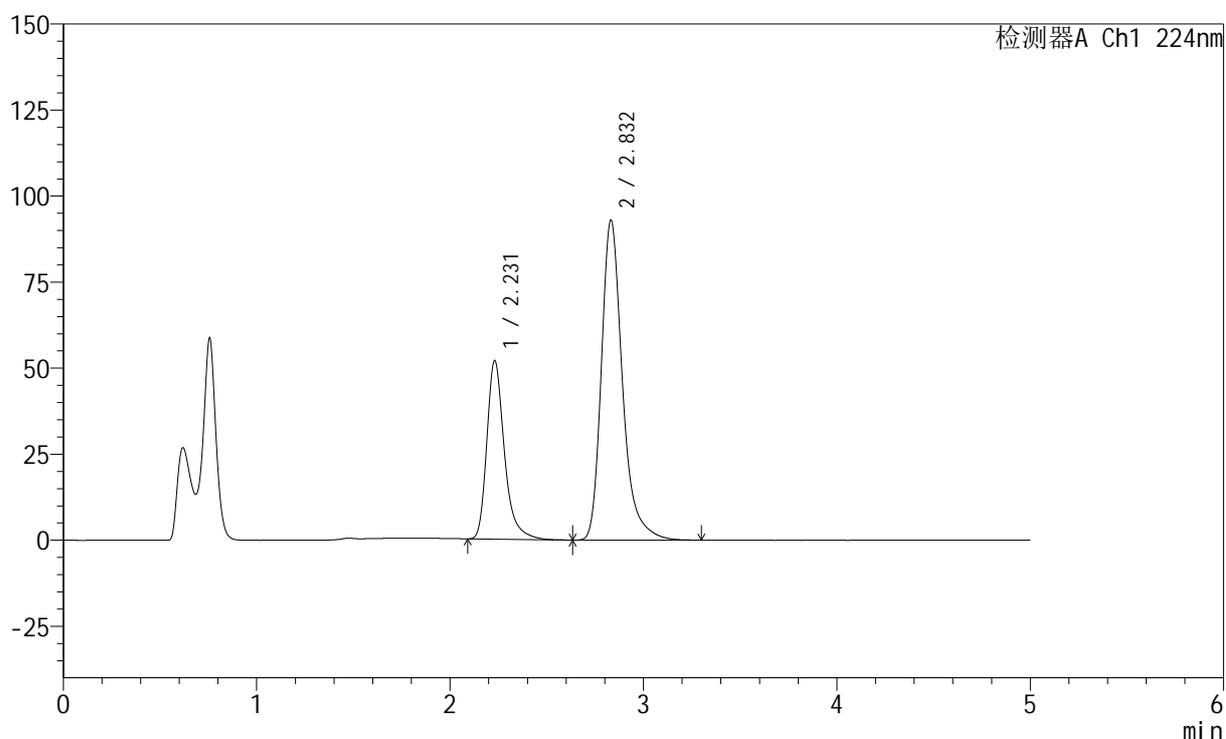
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	333248	52694	32.043	3133	1.321	--
2	2.833	706766	93279	67.957	3526	1.305	3.425
总计		1040014	145973	100.000			

<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 - 29-2/29-160-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:37:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:22 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	2.231	327329	51880	31.744	3126	1.321	--
2	2.832	703826	92966	68.256	3511	1.304	3.422
总计		1031155	144847	100.000			



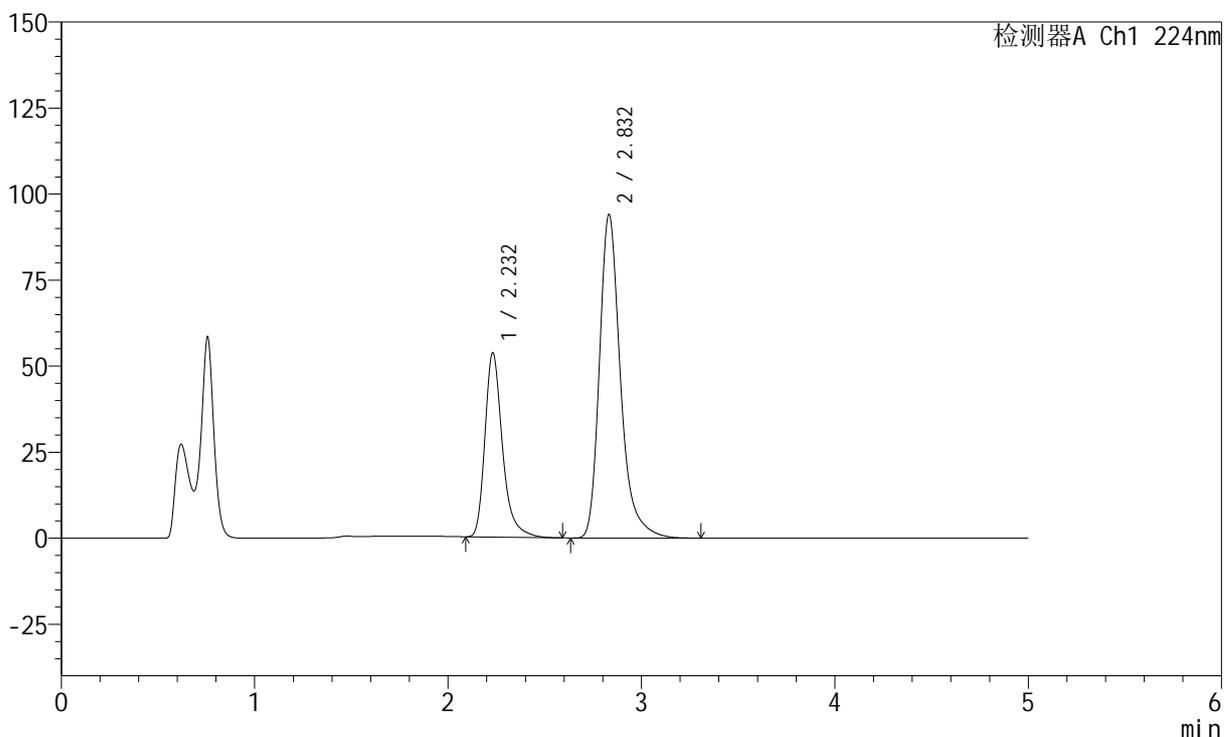
SMF-228

<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 - 29-2/29-161-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:42:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:13:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

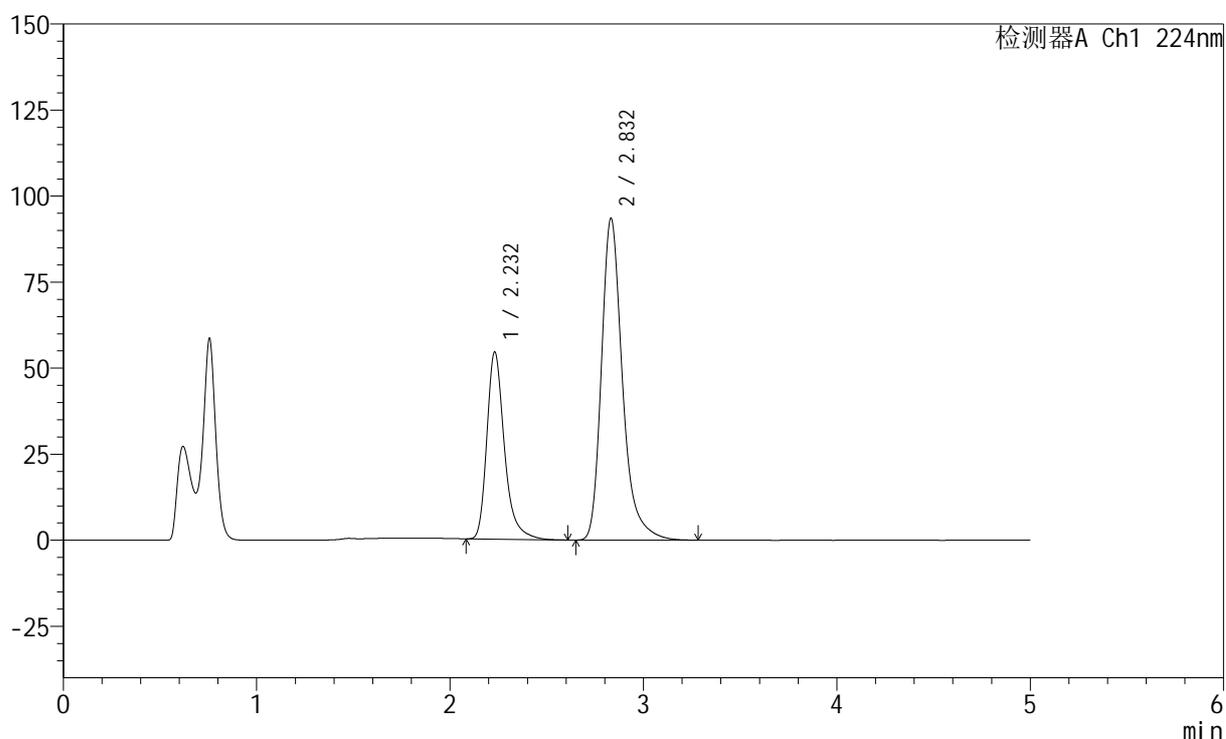
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	337824	53518	32.203	3132	1.321	--
2	2.832	711216	93980	67.797	3521	1.305	3.424
总计		1049040	147499	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-162-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:47:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

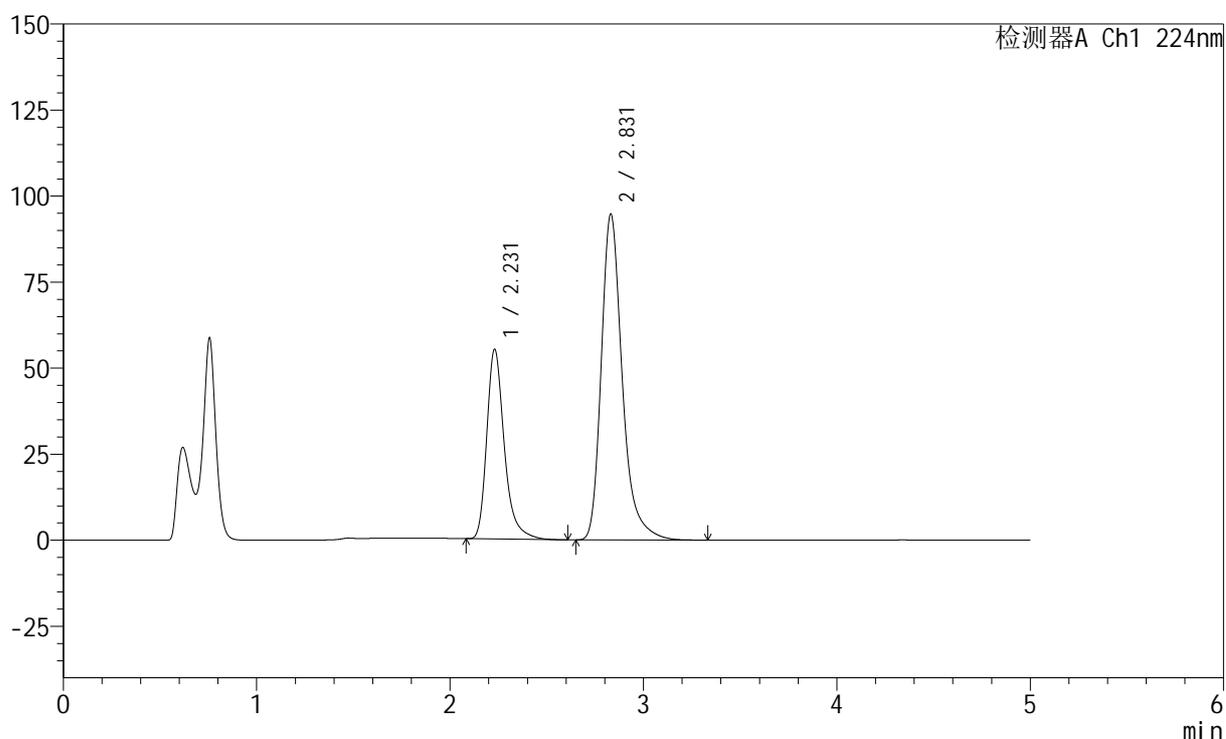
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	343304	54381	32.676	3124	1.319	--
2	2.832	707338	93458	67.324	3516	1.303	3.423
总计		1050642	147840	100.000			

<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 - 29-2/29-163-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:53:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:31 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	2.231	347571	55167	32.672	3135	1.318	--
2	2.831	716254	94716	67.328	3518	1.304	3.424
总计		1063825	149883	100.000			



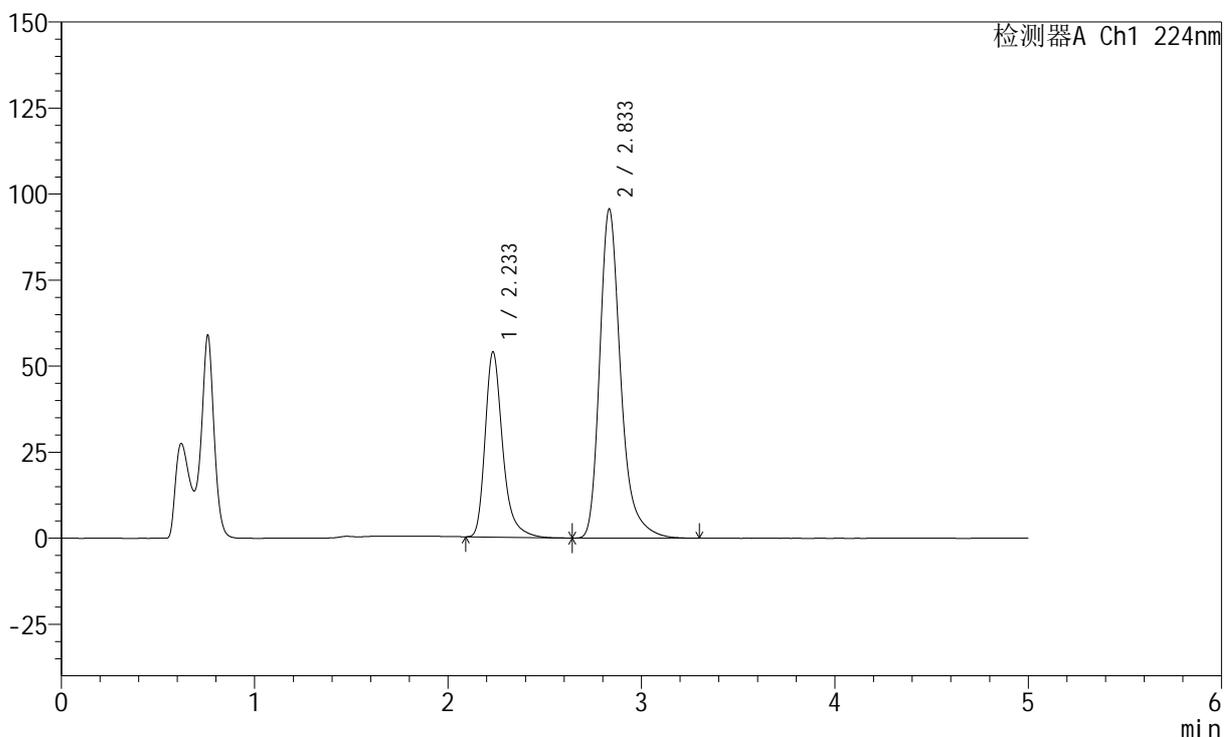
SMF-228

<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 - 29-2/29-164-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 04:58:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:13:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

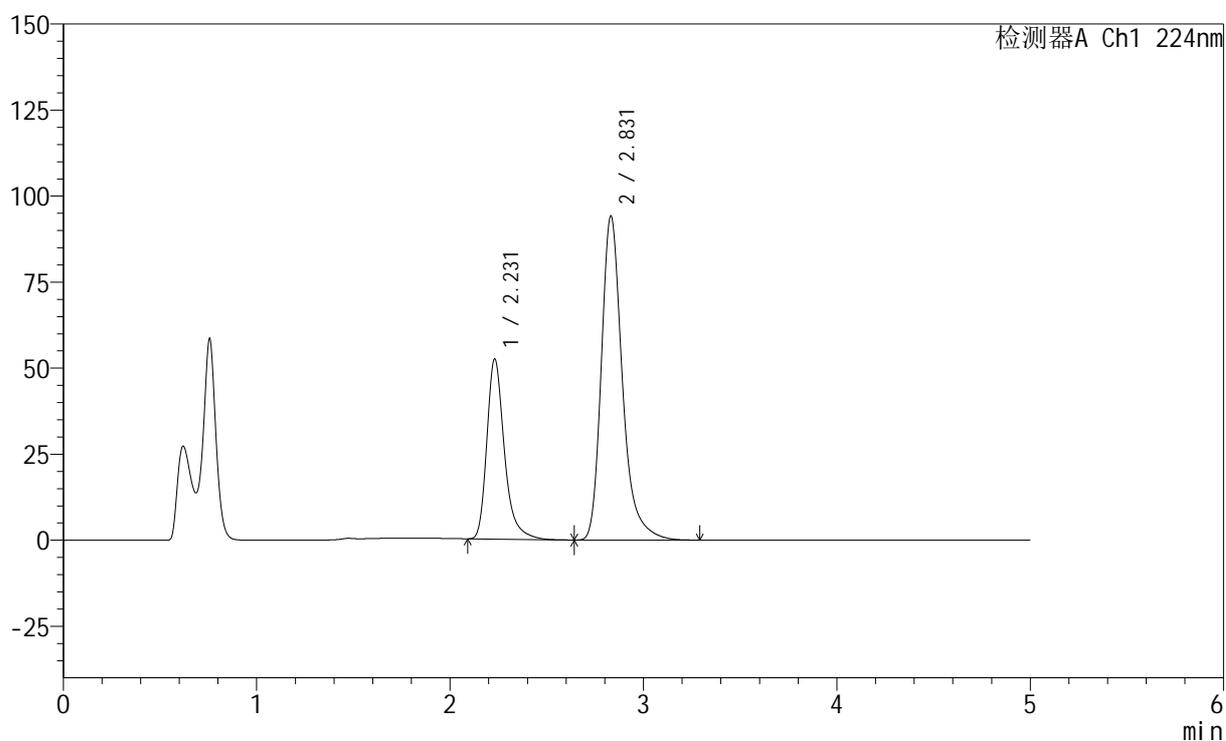
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	339066	53720	31.917	3141	1.321	--
2	2.833	723266	95453	68.083	3526	1.305	3.428
总计		1062332	149173	100.000			

<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 - 29-2/29-165-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 05:03:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

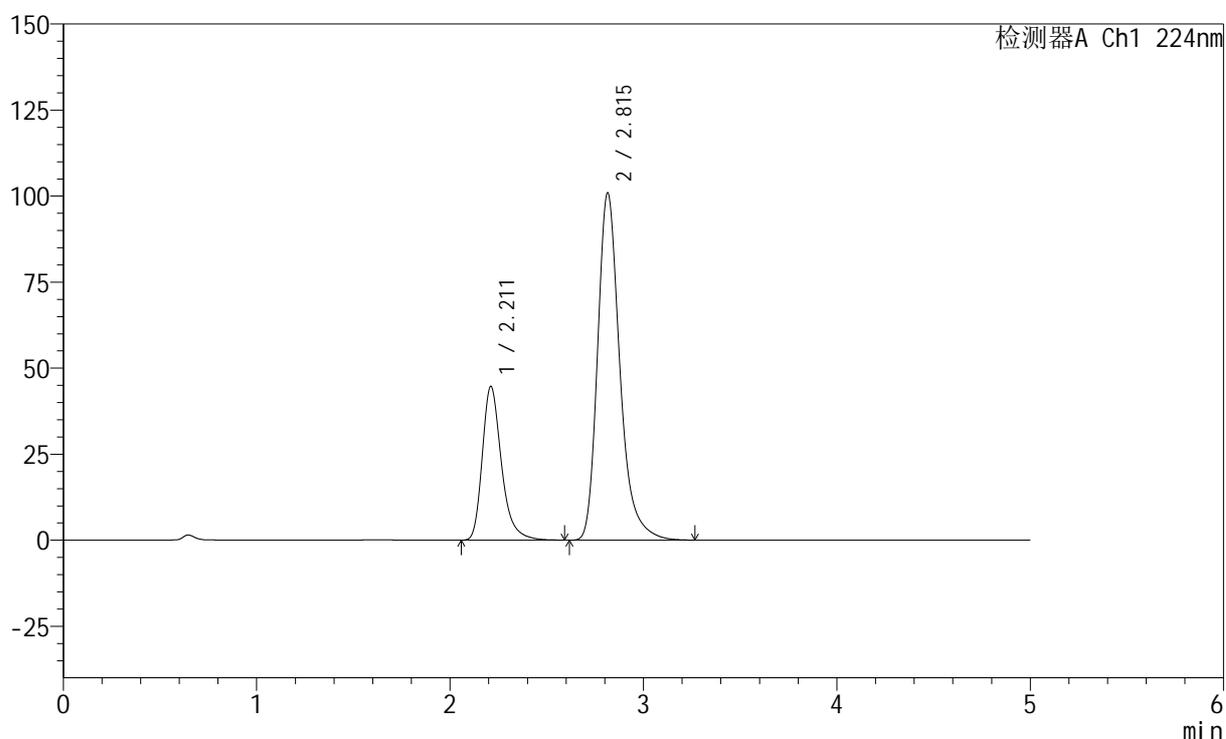
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	330074	52338	31.656	3128	1.320	--
2	2.831	712600	94191	68.344	3515	1.304	3.421
总计		1042674	146529	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-167-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 05:14:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

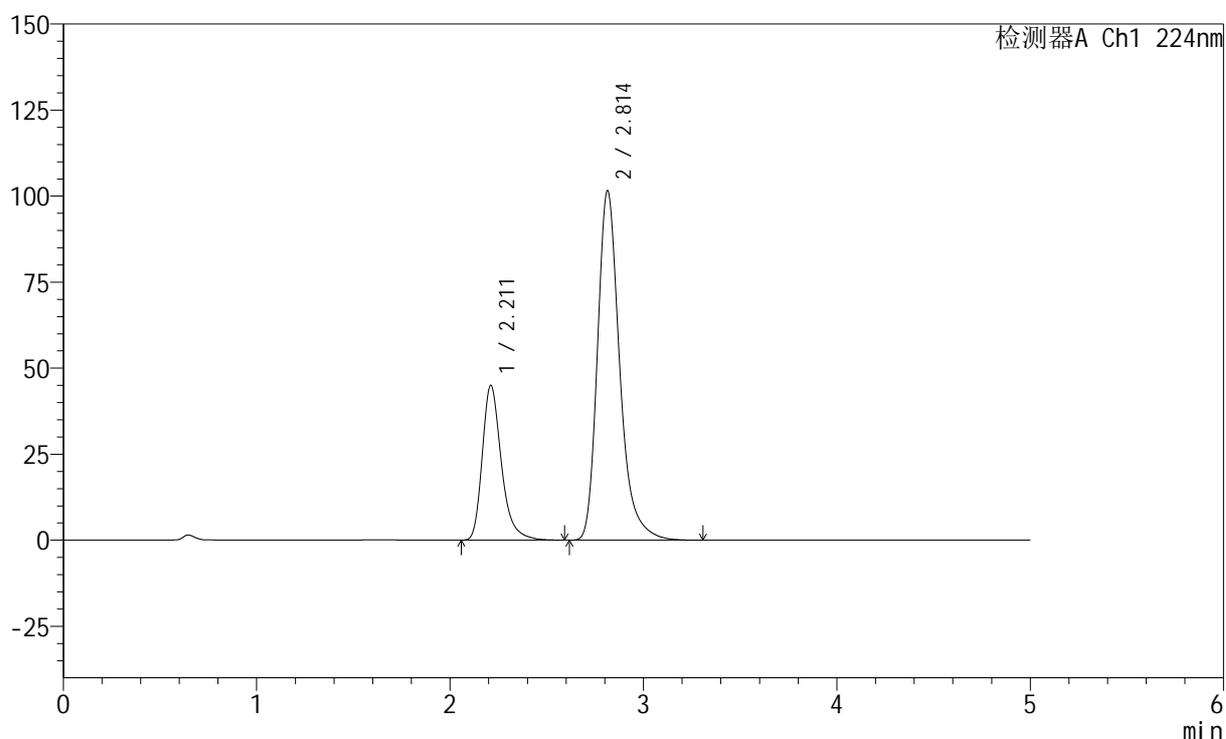
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.211	307802	44634	27.578	2541	1.309	--
2	2.815	808292	100922	72.422	3062	1.290	3.184
总计		1116094	145557	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-168-2 - zzp-25103101-3p-pH4.5jz-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-20251104-FX278.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/05 05:20:05 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:45 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	2.211	309138	44930	27.578	2552	1.309	--
2	2.814	811822	101586	72.422	3076	1.290	3.189
总计		1120960	146517	100.000			



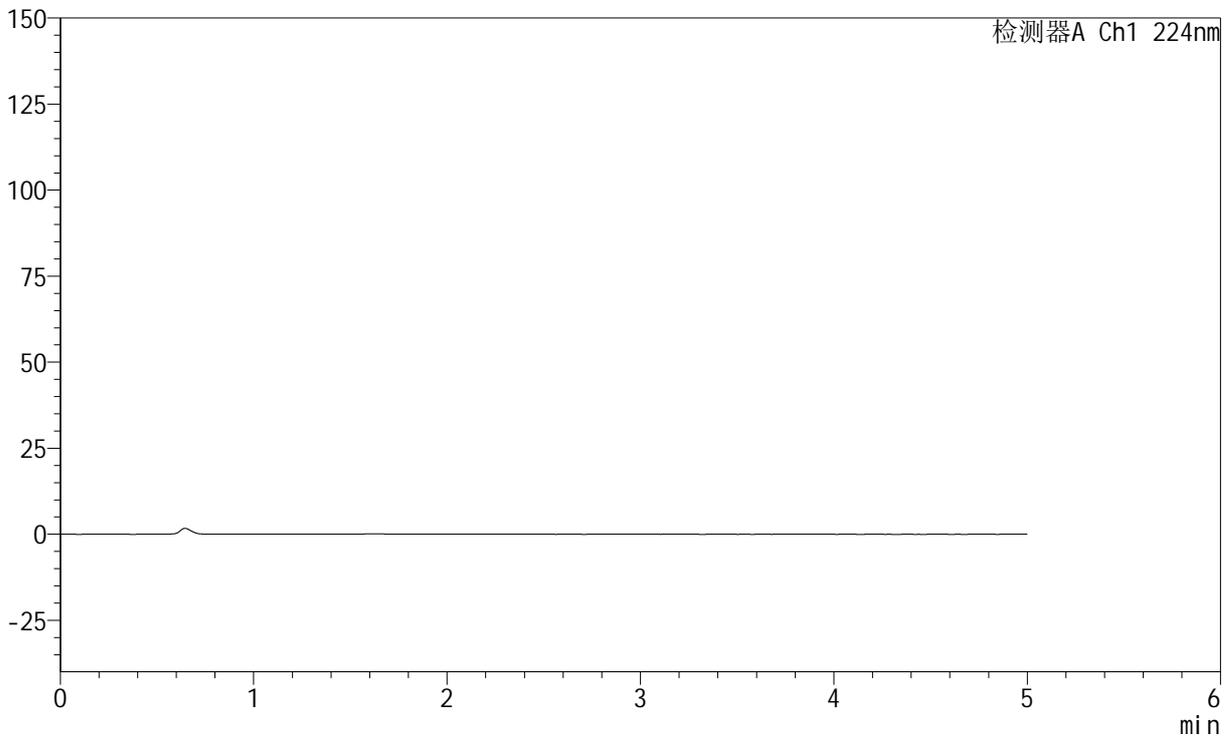
SMF-228

<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 - 29-2/29-169-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 05:25:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:13:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

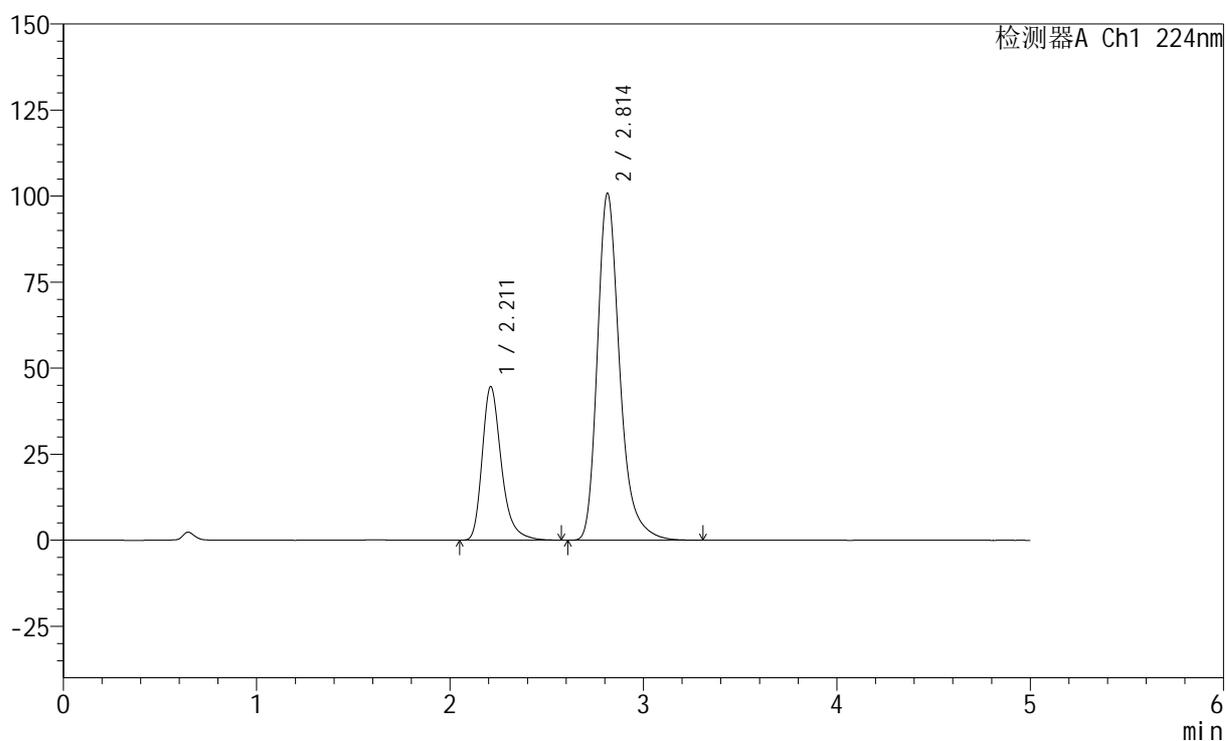
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-170-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 05:30:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:13:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

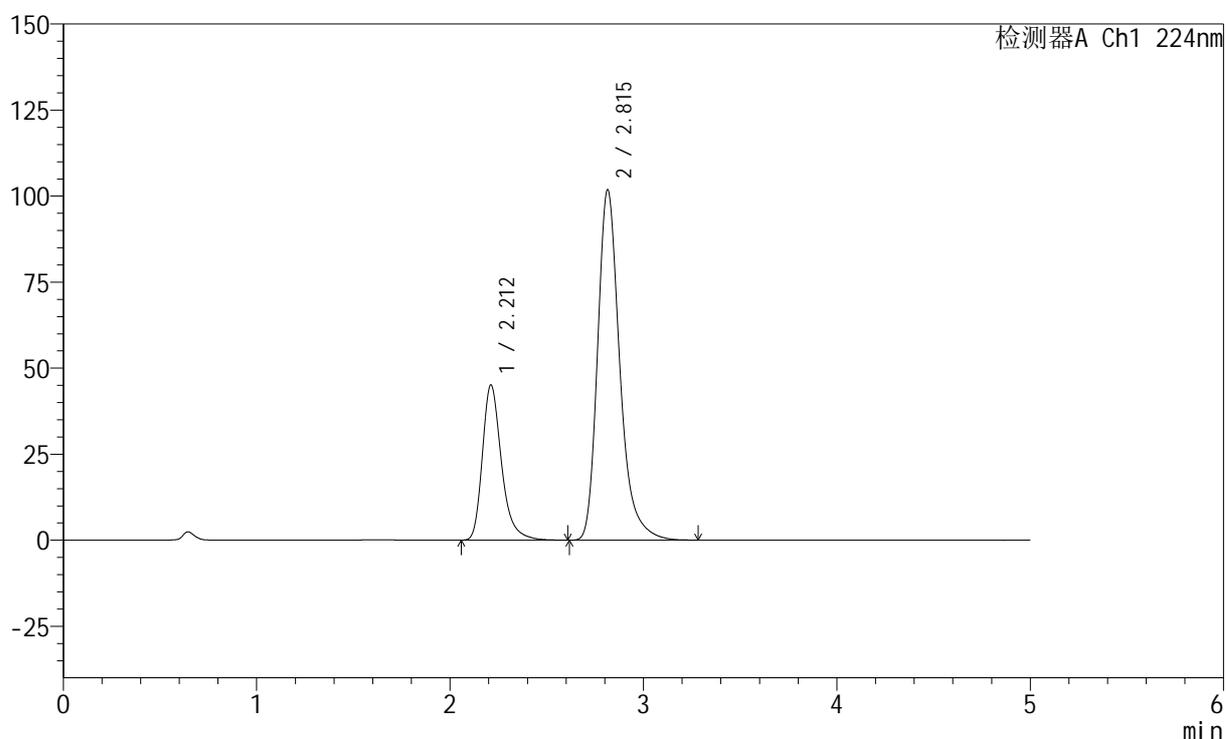
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.211	307397	44571	27.562	2539	1.309	--
2	2.814	807881	100862	72.438	3060	1.291	3.182
总计		1115278	145433	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-171-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 05:36:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:13:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

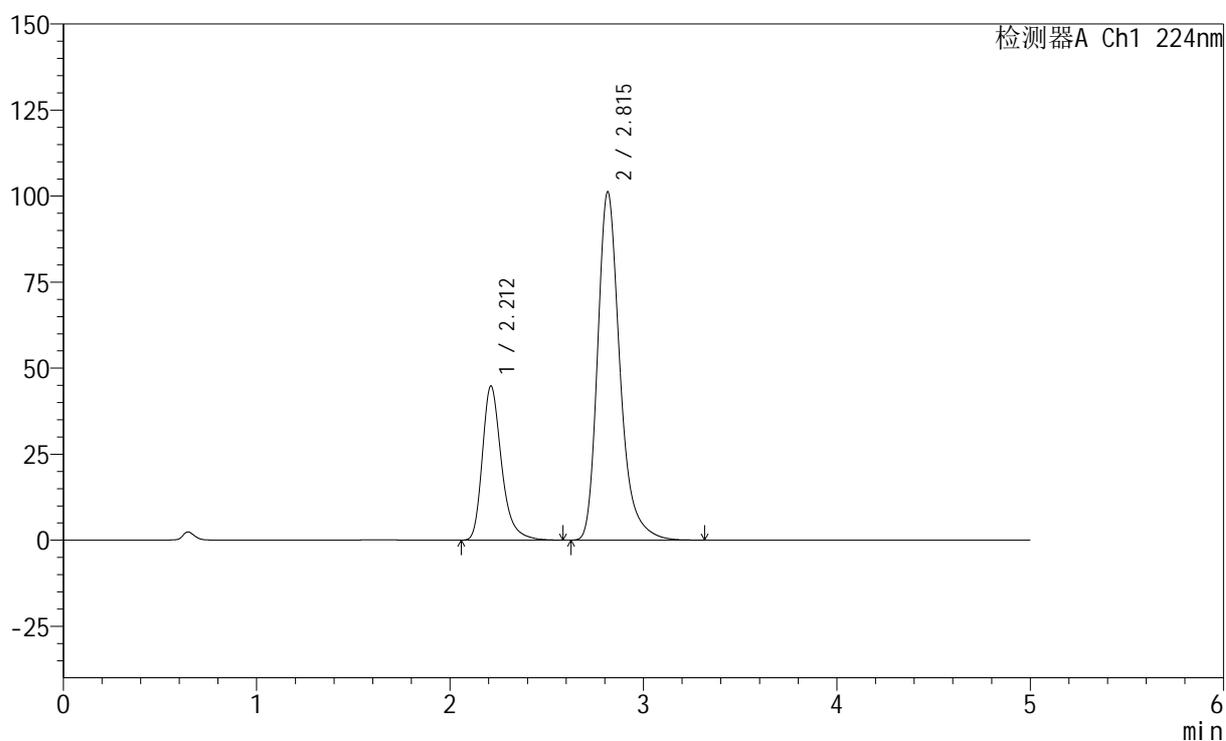
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.212	310026	45080	27.599	2558	1.308	--
2	2.815	813298	101840	72.401	3084	1.290	3.192
总计		1123324	146920	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-172-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 05:41:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:13:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

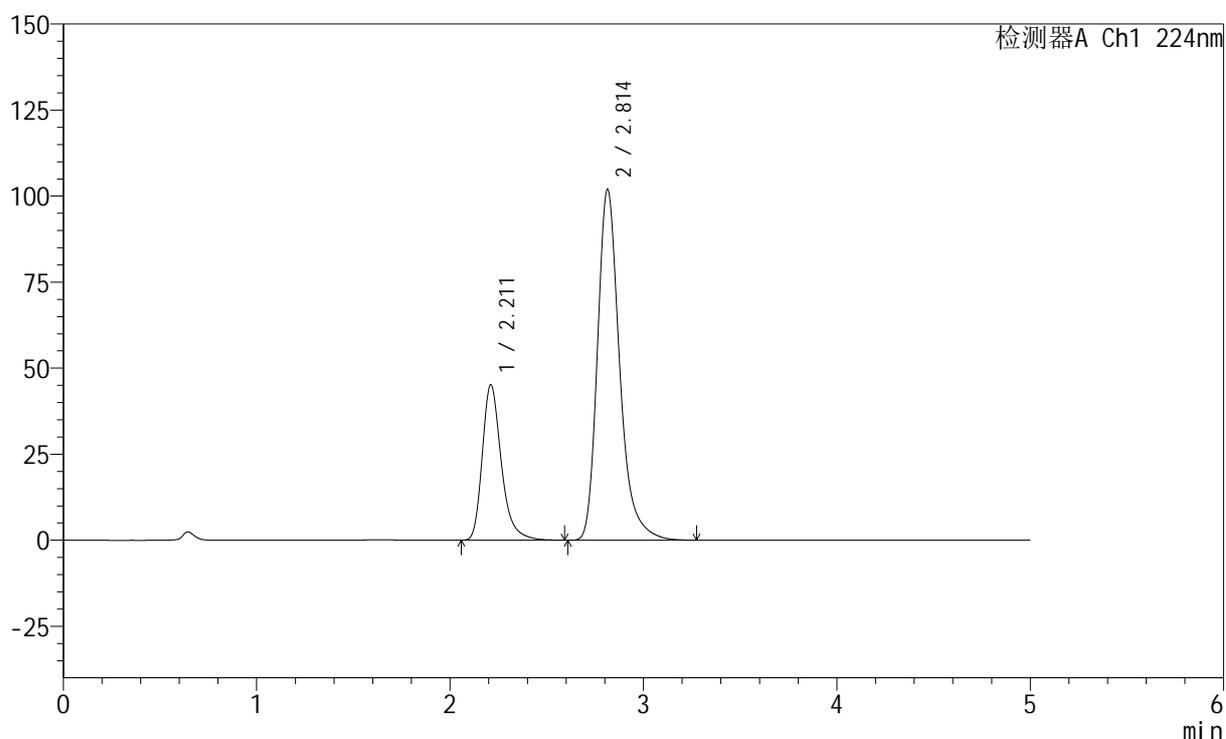
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.212	308879	44791	27.594	2539	1.307	--
2	2.815	810472	101201	72.406	3069	1.291	3.184
总计		1119351	145992	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-173-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/05 05:47:05 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/11/05 13:13:59 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	2.211	309775	45129	27.576	2565	1.307	--
2	2.814	813590	102009	72.424	3088	1.289	3.195
总计		1123365	147138	100.000			



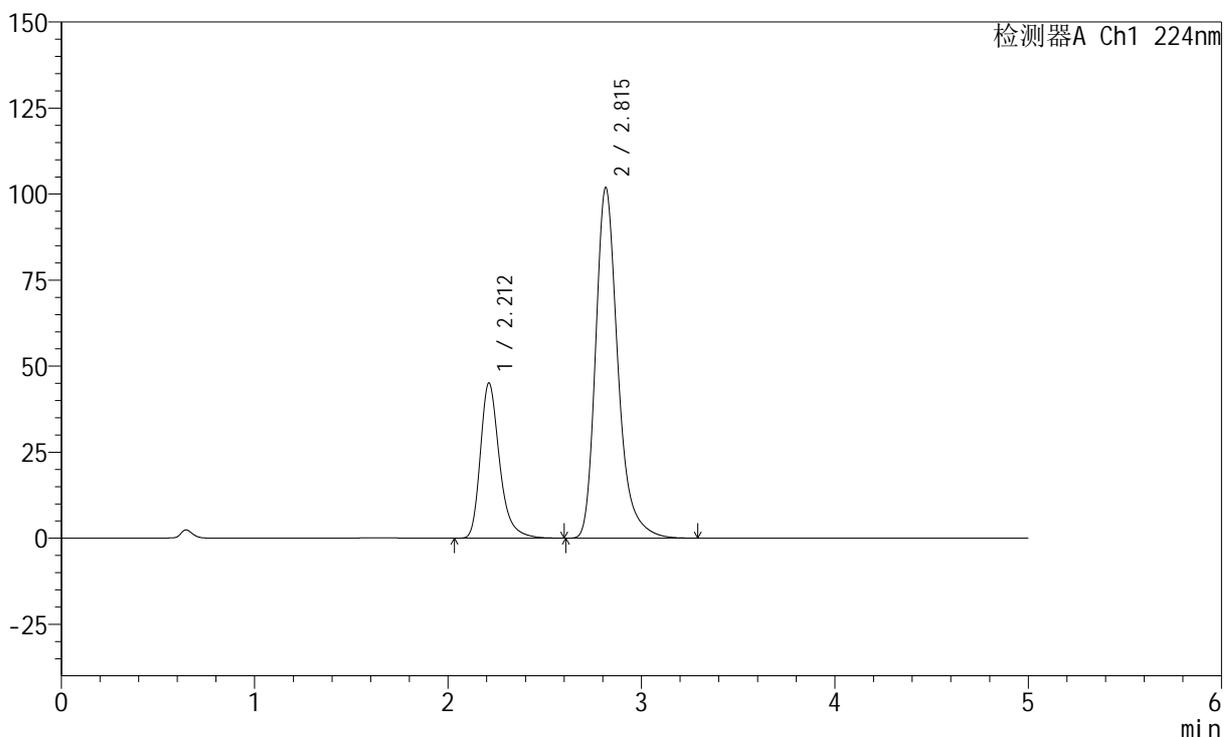
SMF-228

<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 - 29-2/29-174-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 05:52:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

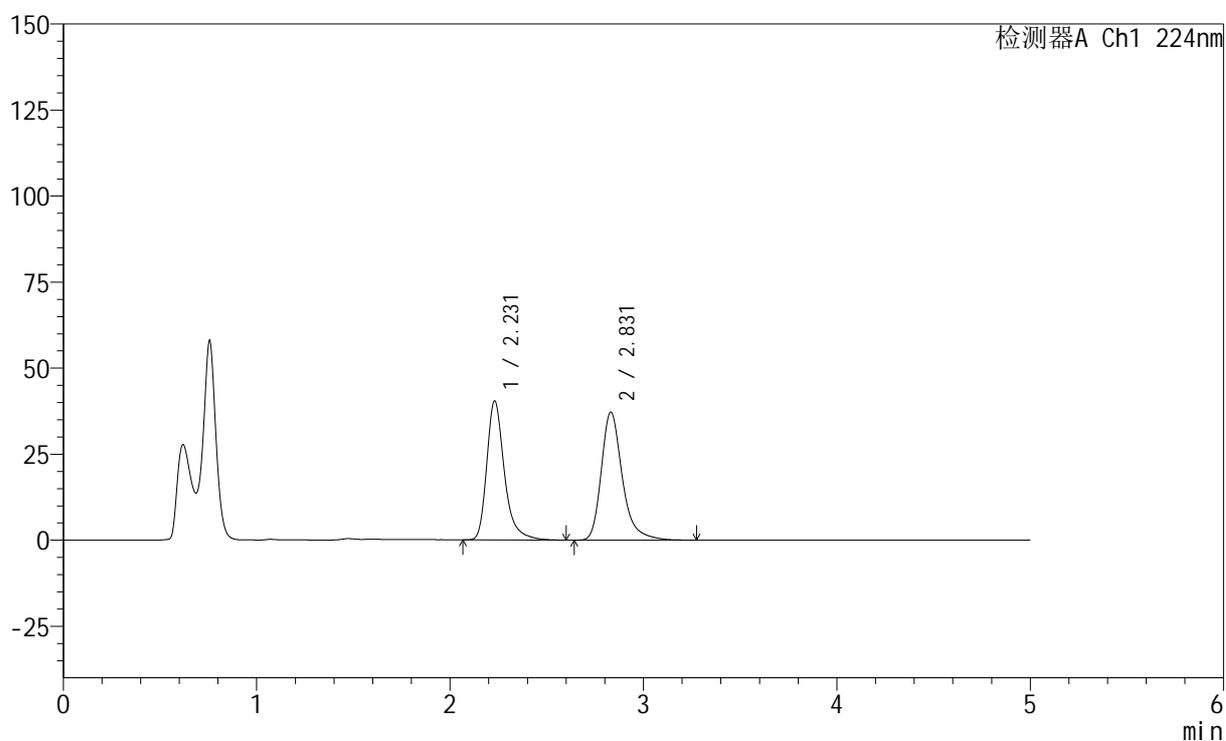
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.212	310472	45095	27.588	2552	1.308	--
2	2.815	814916	101863	72.412	3077	1.291	3.190
总计		1125388	146959	100.000			

<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 - 29-2/29-175-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 05:57:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:14:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

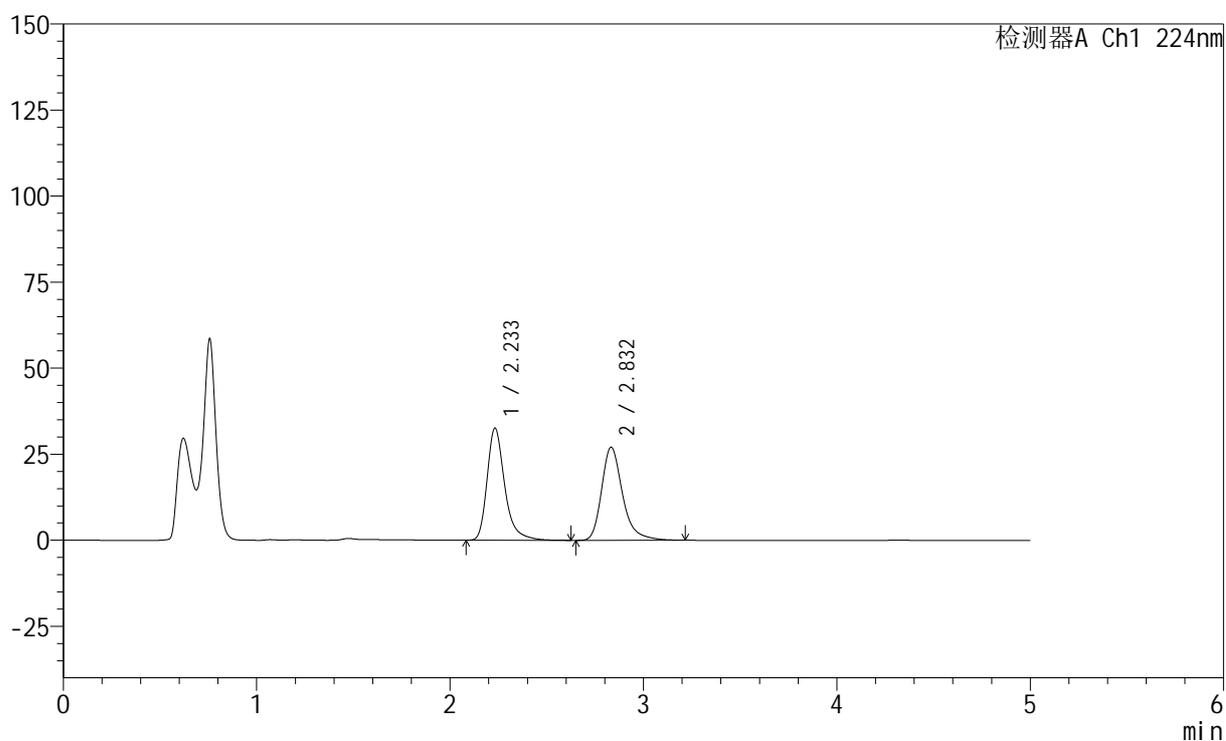
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	255410	40395	47.591	3124	1.324	--
2	2.831	281269	37209	52.409	3518	1.306	3.422
总计		536679	77604	100.000			

<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 - 29-2/29-176-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:03:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:14:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

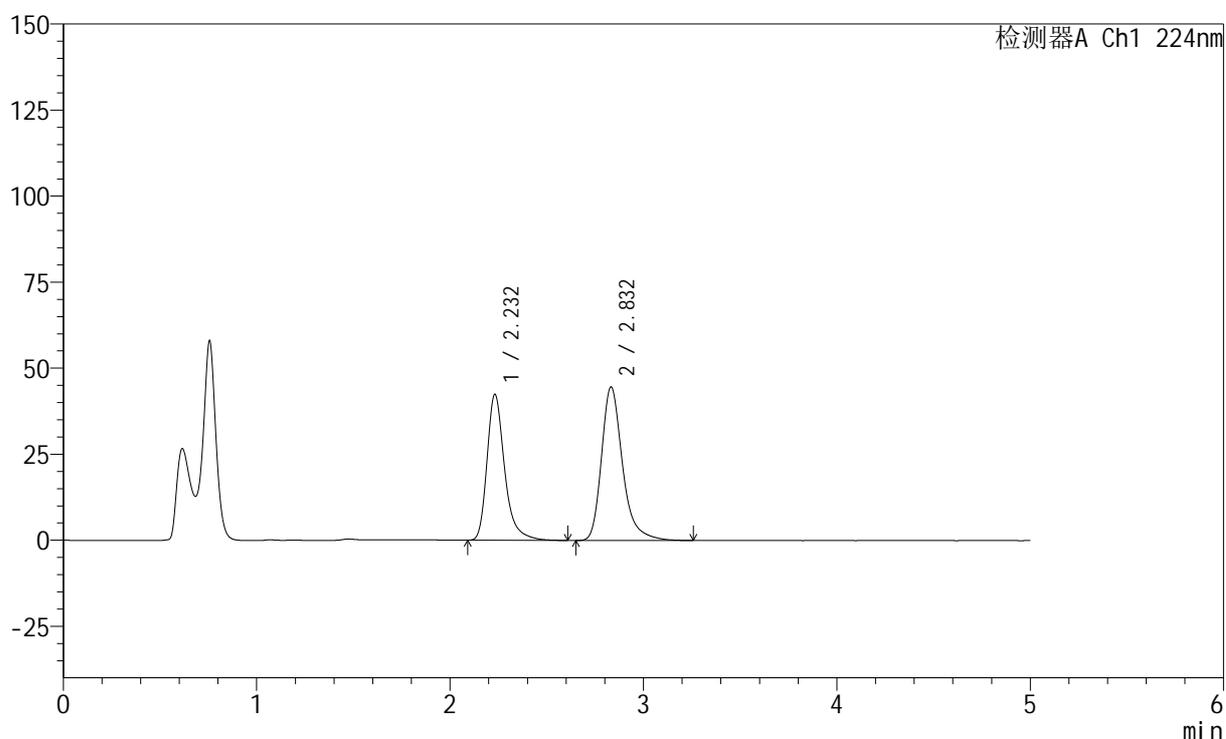
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	206176	32511	50.307	3129	1.326	--
2	2.832	203662	27021	49.693	3532	1.296	3.424
总计		409838	59531	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-177-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:08:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:10 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	2.232	268440	42340	44.290	3122	1.324	--
2	2.832	337657	44589	55.710	3518	1.305	3.419
总计		606097	86930	100.000			



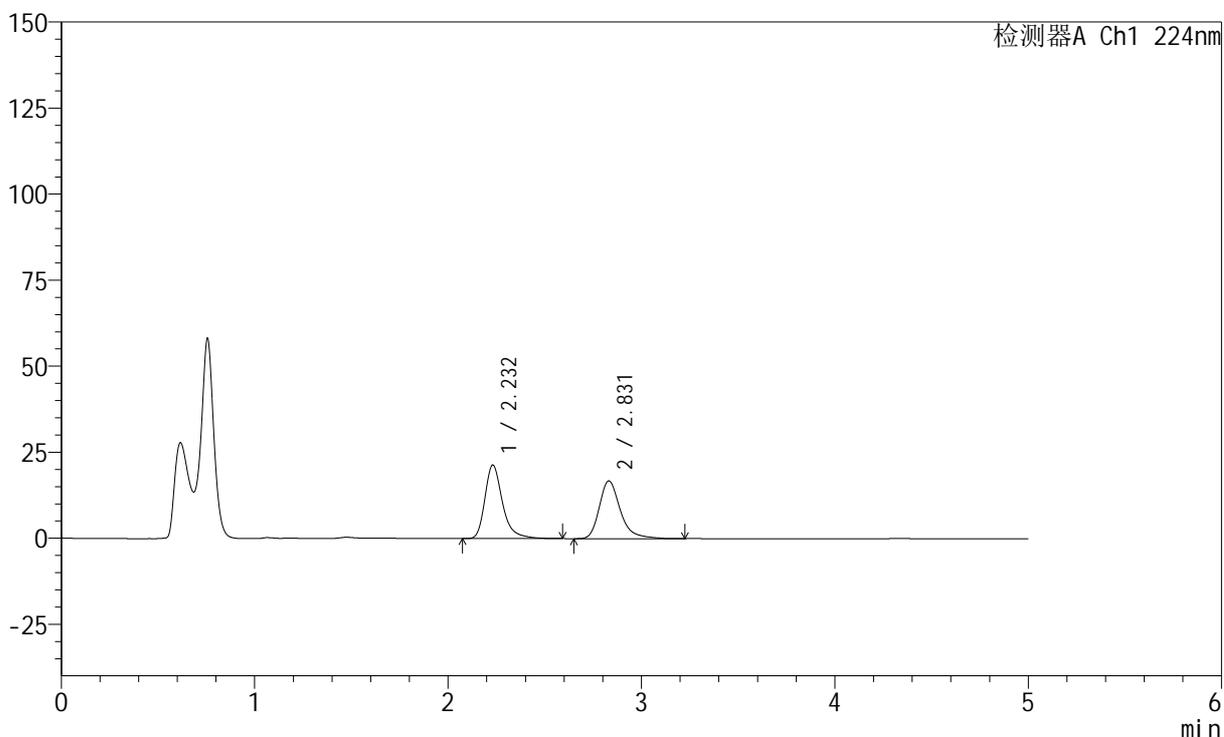
SMF-228

<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 - 29-2/29-178-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:13:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/11/05 13:14:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

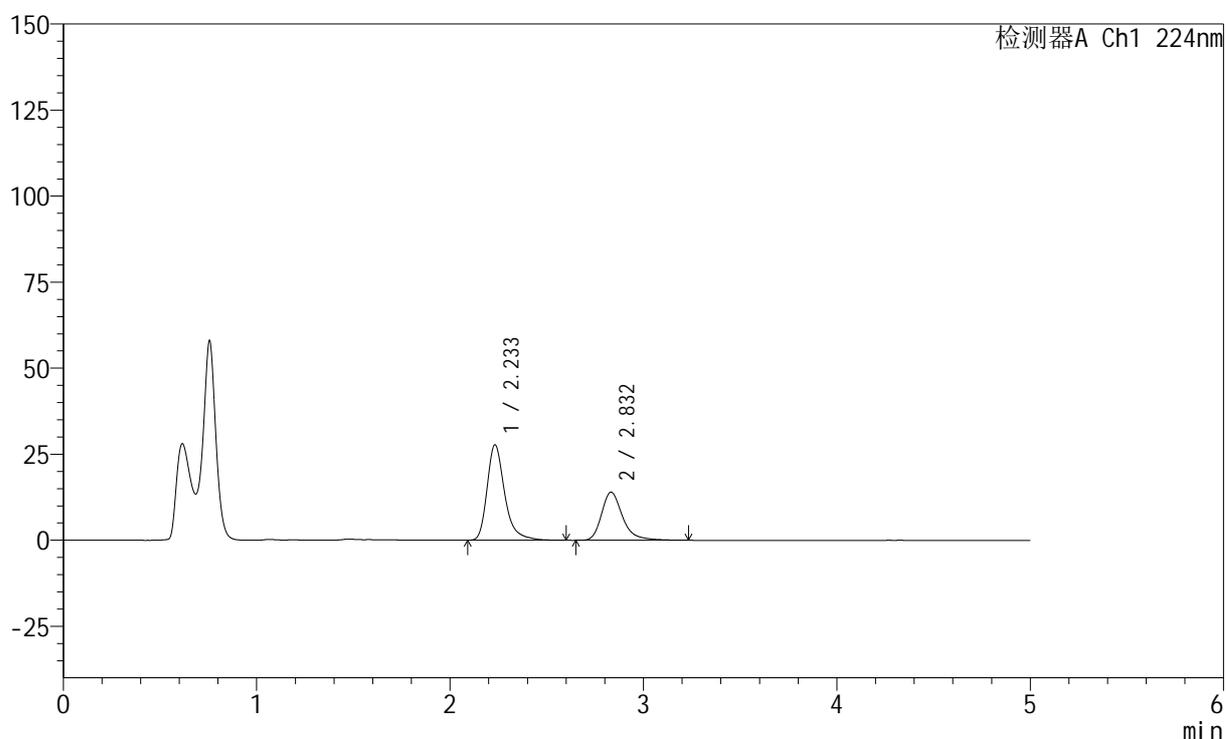
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	135318	21364	51.628	3125	1.329	--
2	2.831	126785	16789	48.372	3523	1.307	3.419
总计		262104	38153	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-179-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:19:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

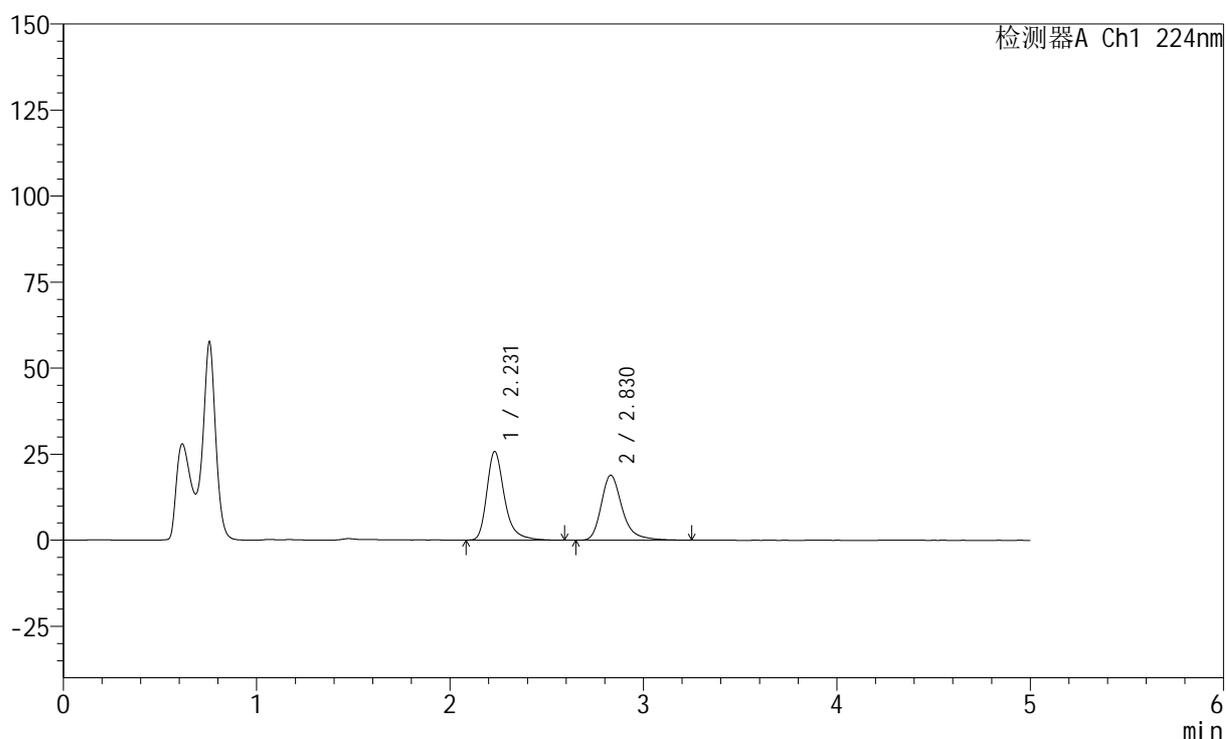
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	175470	27675	62.425	3126	1.330	--
2	2.832	105620	13974	37.575	3530	1.301	3.421
总计		281090	41650	100.000			

<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 - 29-2/29-180-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:24:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

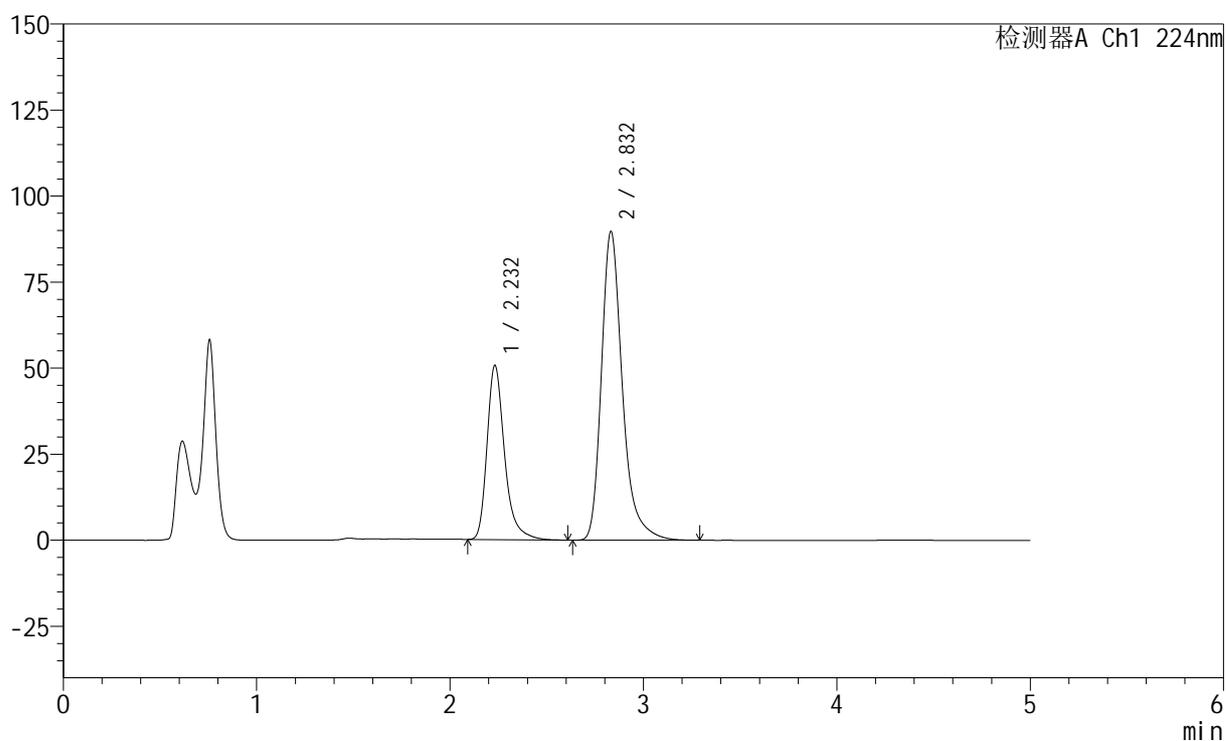
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	162843	25746	53.246	3121	1.326	--
2	2.830	142991	18896	46.754	3525	1.304	3.418
总计		305833	44643	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-181-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:30:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

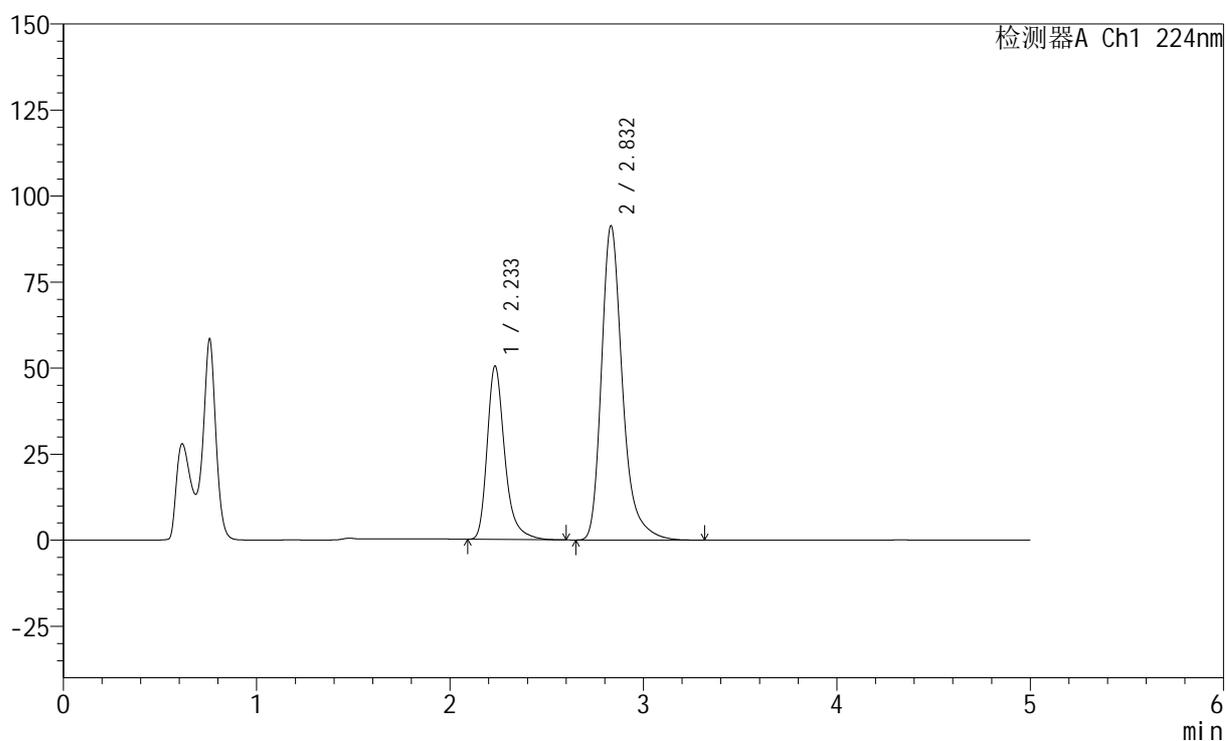
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	319336	50578	32.029	3141	1.323	--
2	2.832	677698	89709	67.971	3529	1.305	3.424
总计		997034	140287	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-183-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:40:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

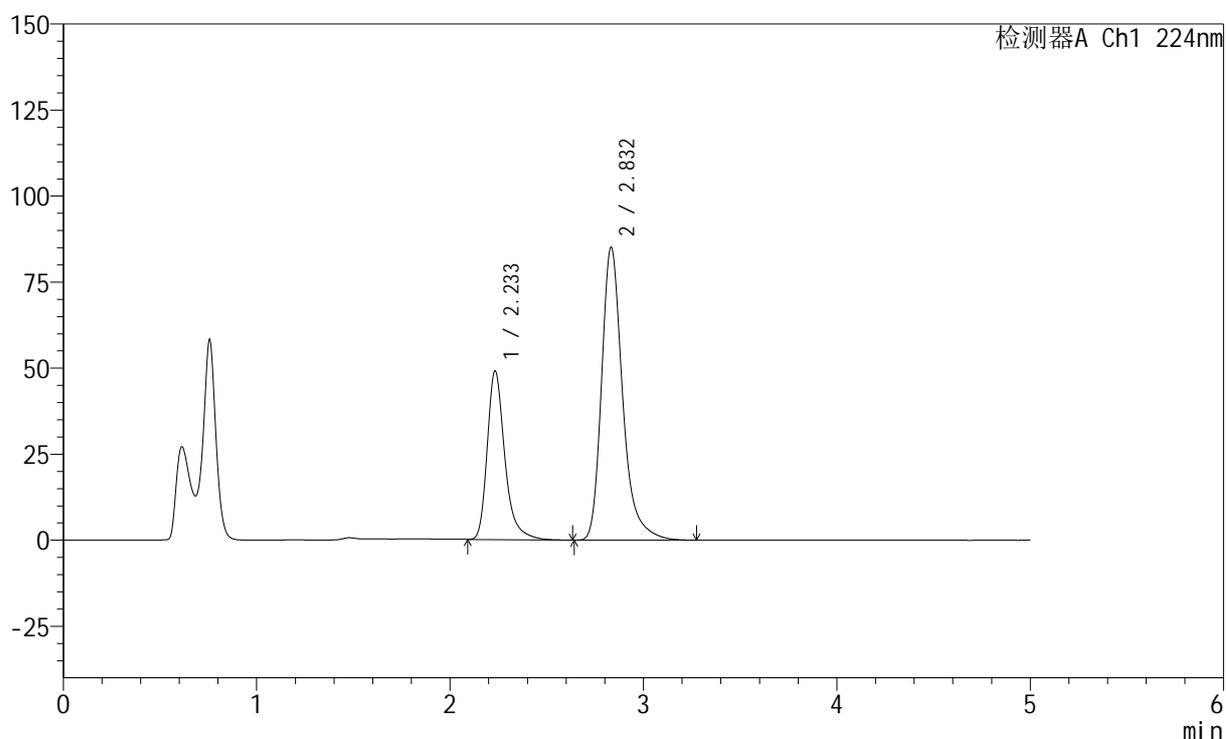
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	318253	50261	31.534	3129	1.322	--
2	2.832	690986	91302	68.466	3523	1.305	3.416
总计		1009239	141562	100.000			

<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 - 29-2/29-184-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:46:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

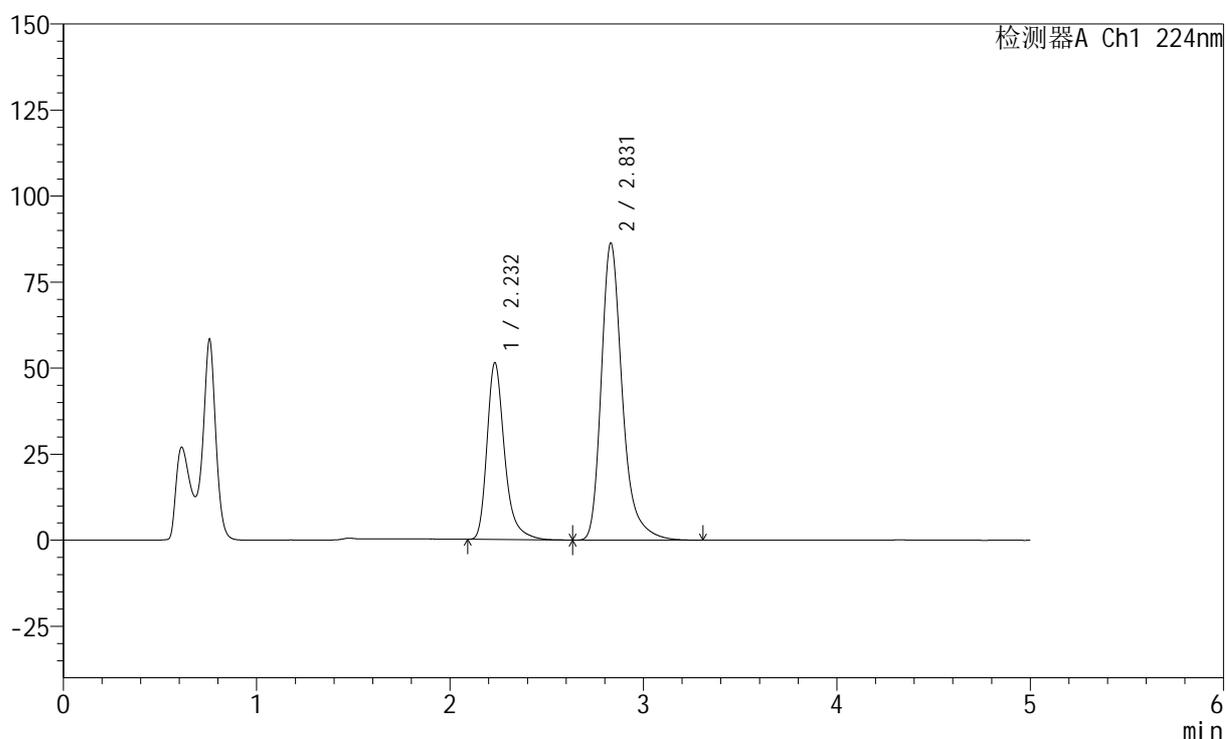
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	309812	48822	32.455	3127	1.324	--
2	2.832	644776	85046	67.545	3511	1.305	3.414
总计		954587	133868	100.000			

<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 - 29-2/29-185-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:51:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

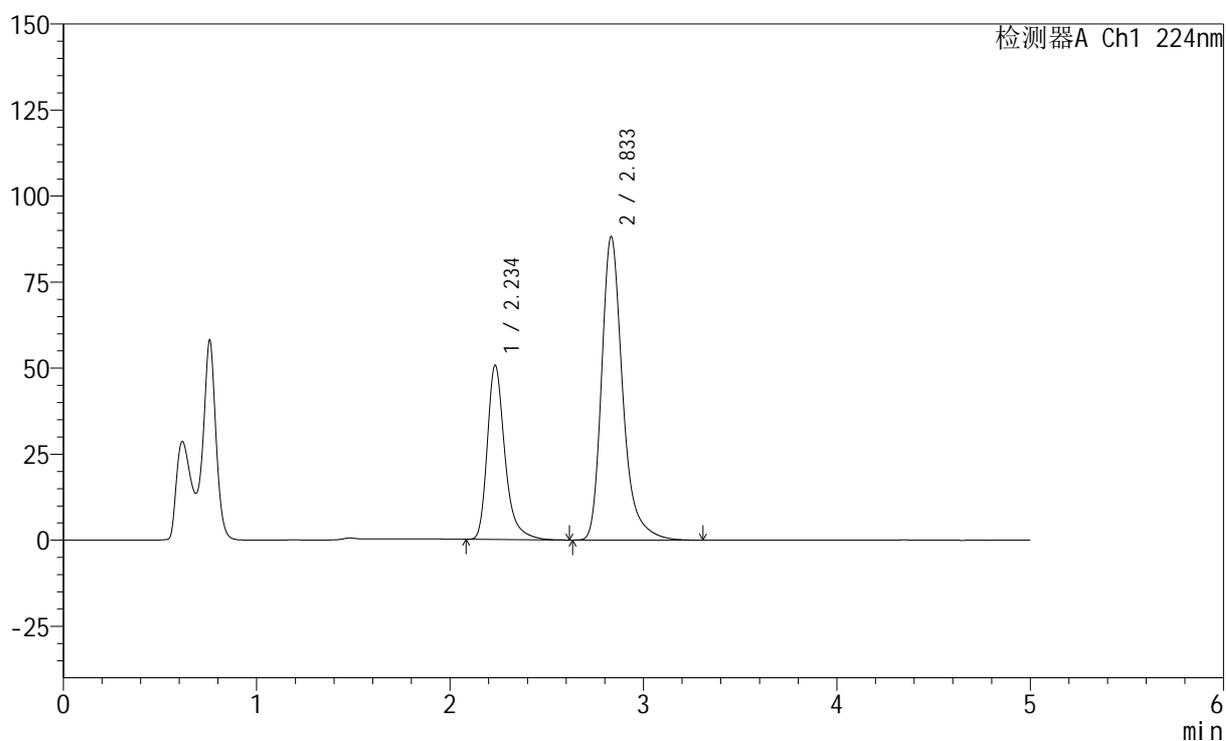
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	324405	51335	33.168	3132	1.322	--
2	2.831	653650	86351	66.832	3518	1.306	3.417
总计		978055	137686	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-186-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 06:56:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:14:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

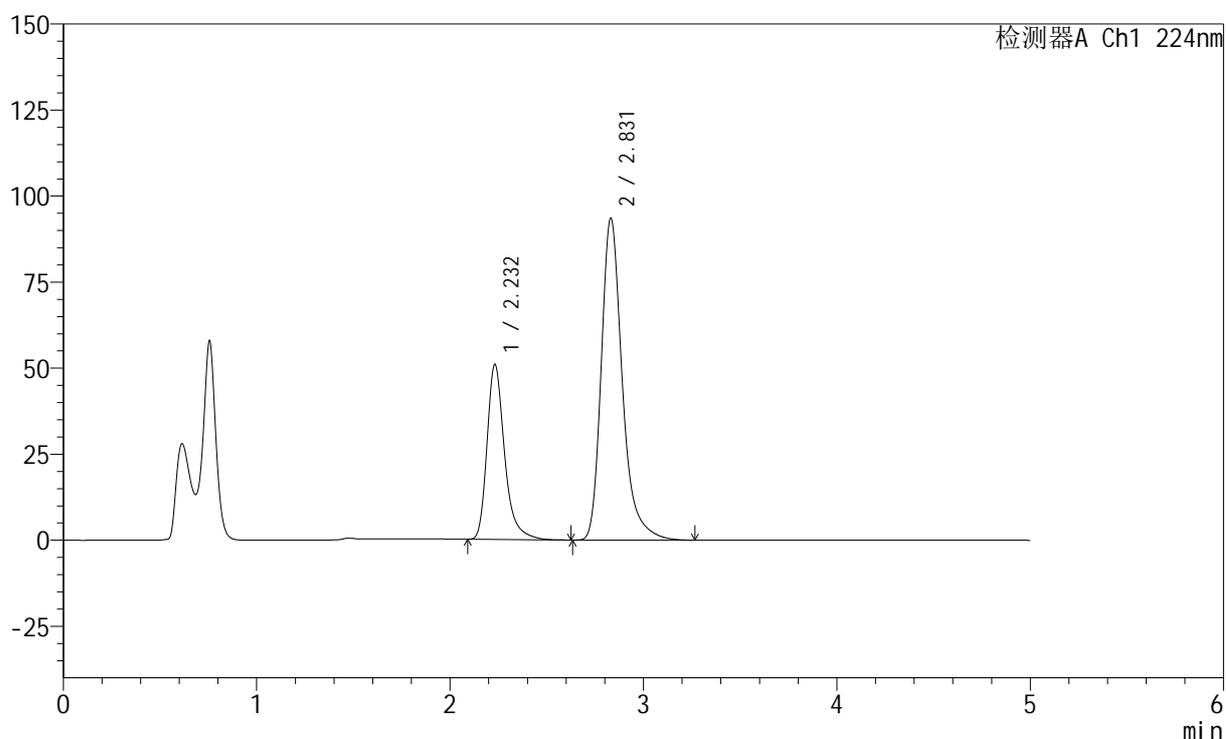
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	320050	50430	32.404	3134	1.324	--
2	2.833	667644	88074	67.596	3520	1.305	3.417
总计		987694	138503	100.000			

<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 - 29-2/29-187-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:02:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

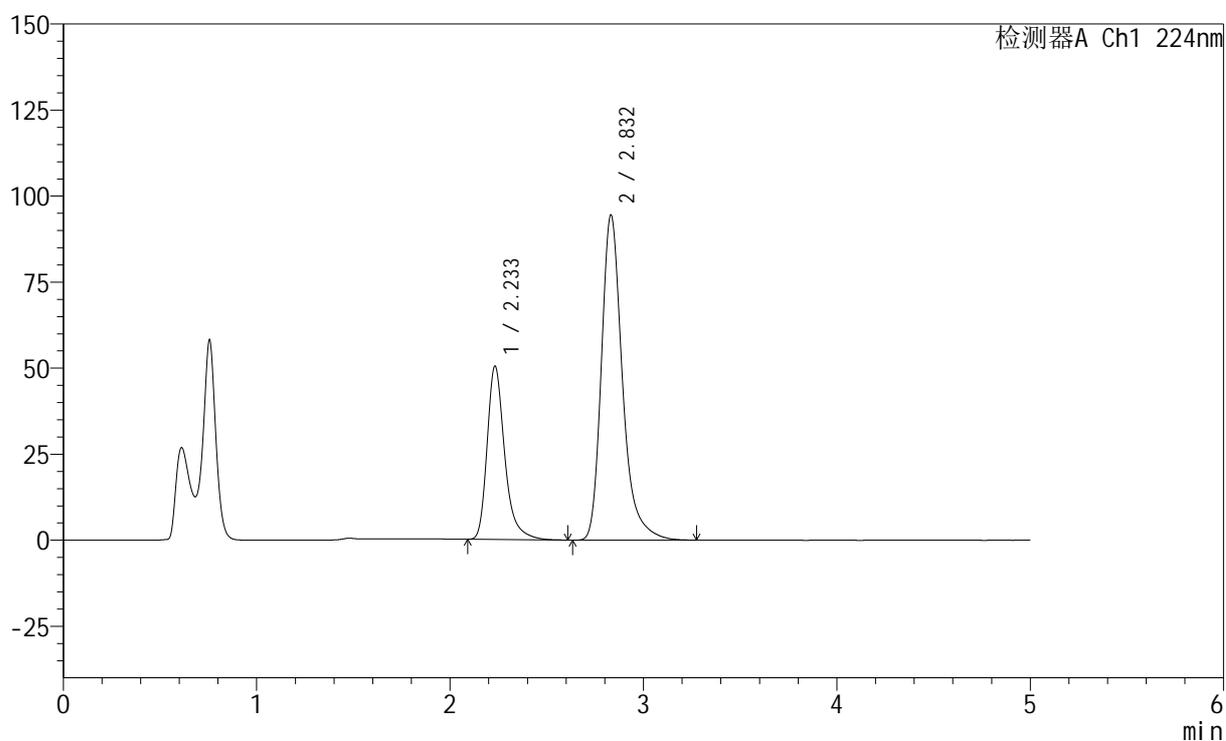
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	321179	50819	31.220	3133	1.323	--
2	2.831	707584	93587	68.780	3515	1.305	3.415
总计		1028763	144406	100.000			

<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 - 29-2/29-189-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:13:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:14:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

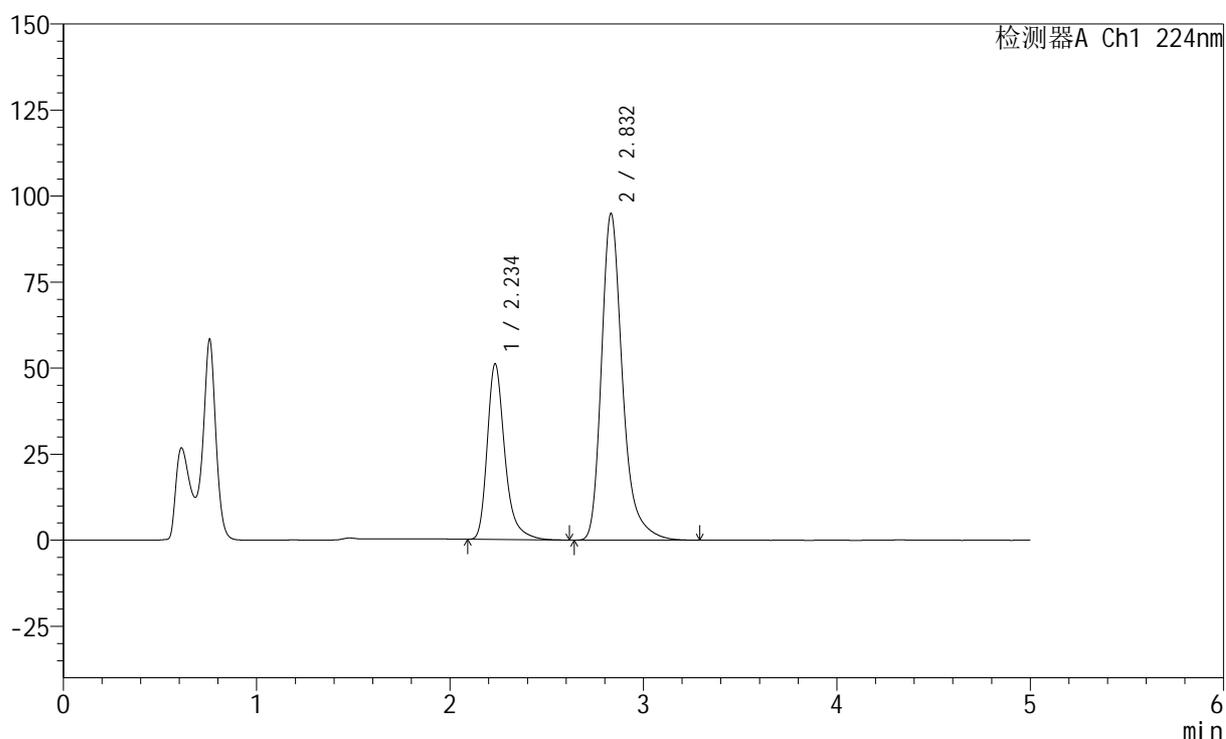
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	318526	50272	30.820	3125	1.323	--
2	2.832	714979	94457	69.180	3511	1.305	3.412
总计		1033505	144729	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-190-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:18:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

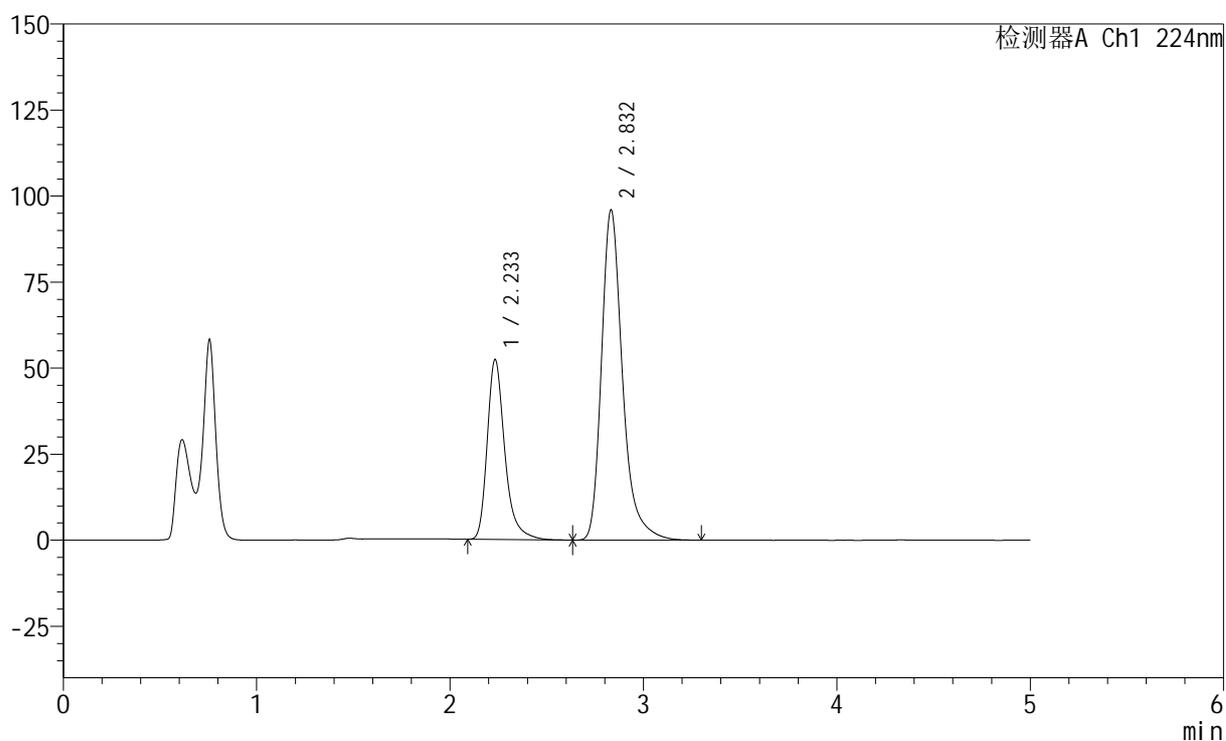
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	322532	50870	30.997	3133	1.324	--
2	2.832	717984	94870	69.003	3519	1.305	3.414
总计		1040515	145740	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-191-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:23:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

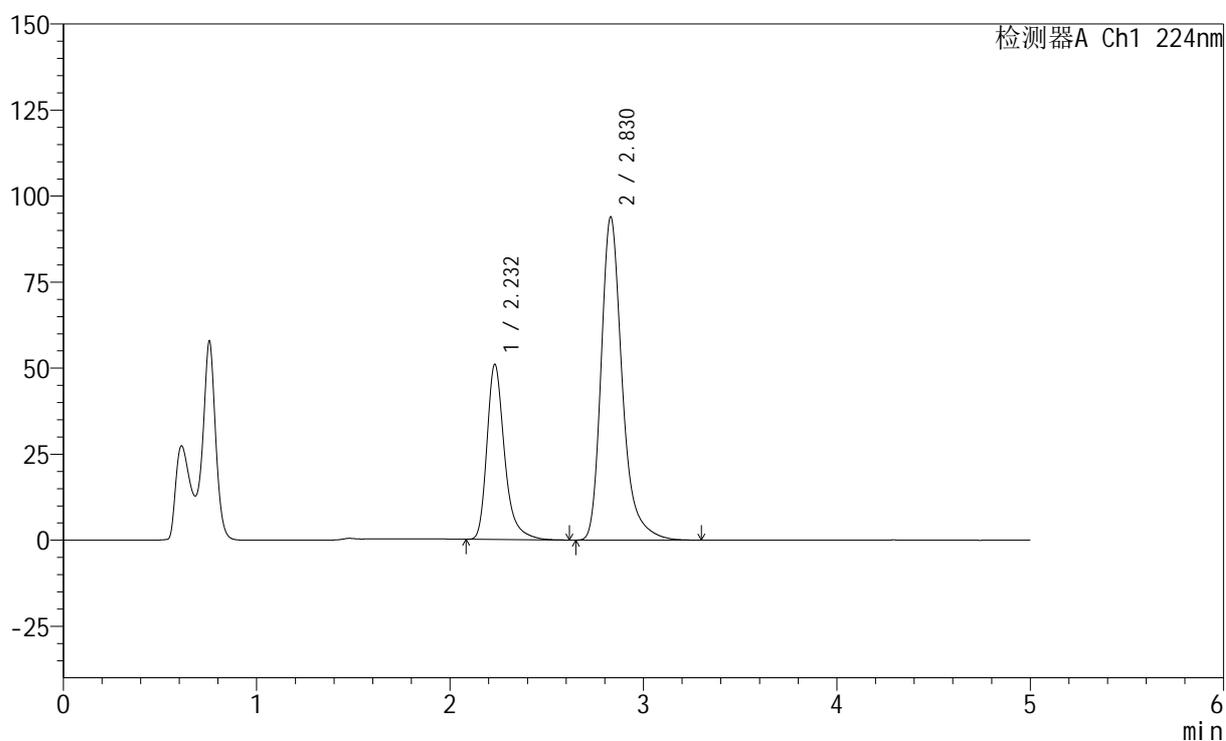
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	330467	52110	31.248	3127	1.322	--
2	2.832	727087	95900	68.752	3513	1.307	3.412
总计		1057554	148010	100.000			

<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 - 29-2/29-192-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:29:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:14:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

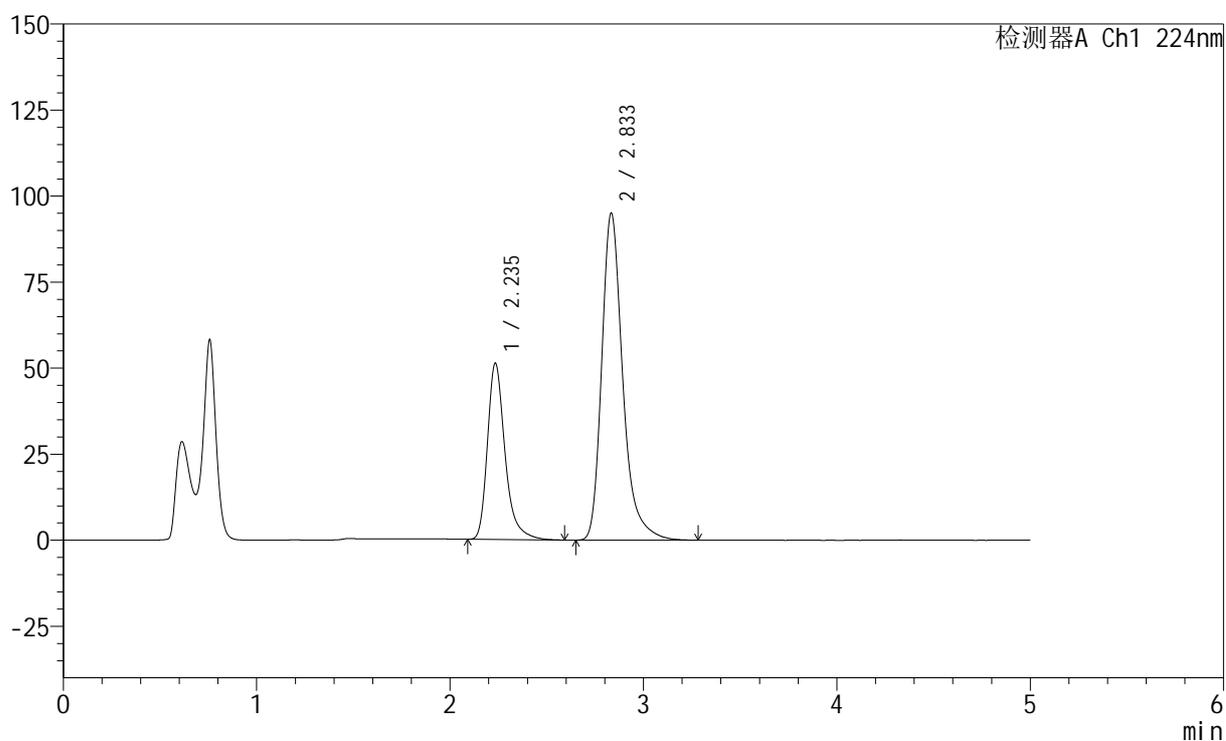
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	321737	50866	31.144	3121	1.323	--
2	2.830	711313	93936	68.856	3514	1.307	3.411
总计		1033050	144802	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-193-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:34:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:14:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

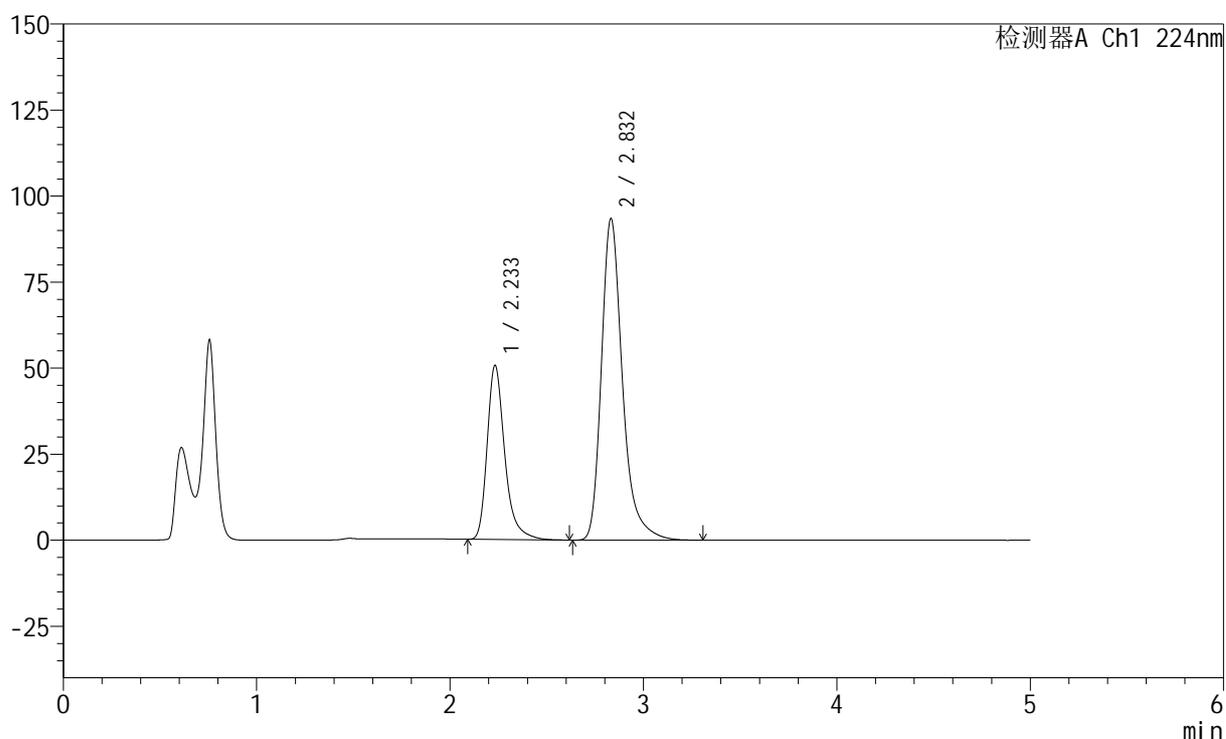
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.235	323656	51015	31.030	3132	1.325	--
2	2.833	719394	94845	68.970	3519	1.306	3.413
总计		1043049	145860	100.000			

<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 - 29-2/29-194-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:39:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:14:57 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	2.233	320329	50475	31.130	3119	1.325	--
2	2.832	708668	93423	68.870	3511	1.308	3.410
总计		1028997	143898	100.000			



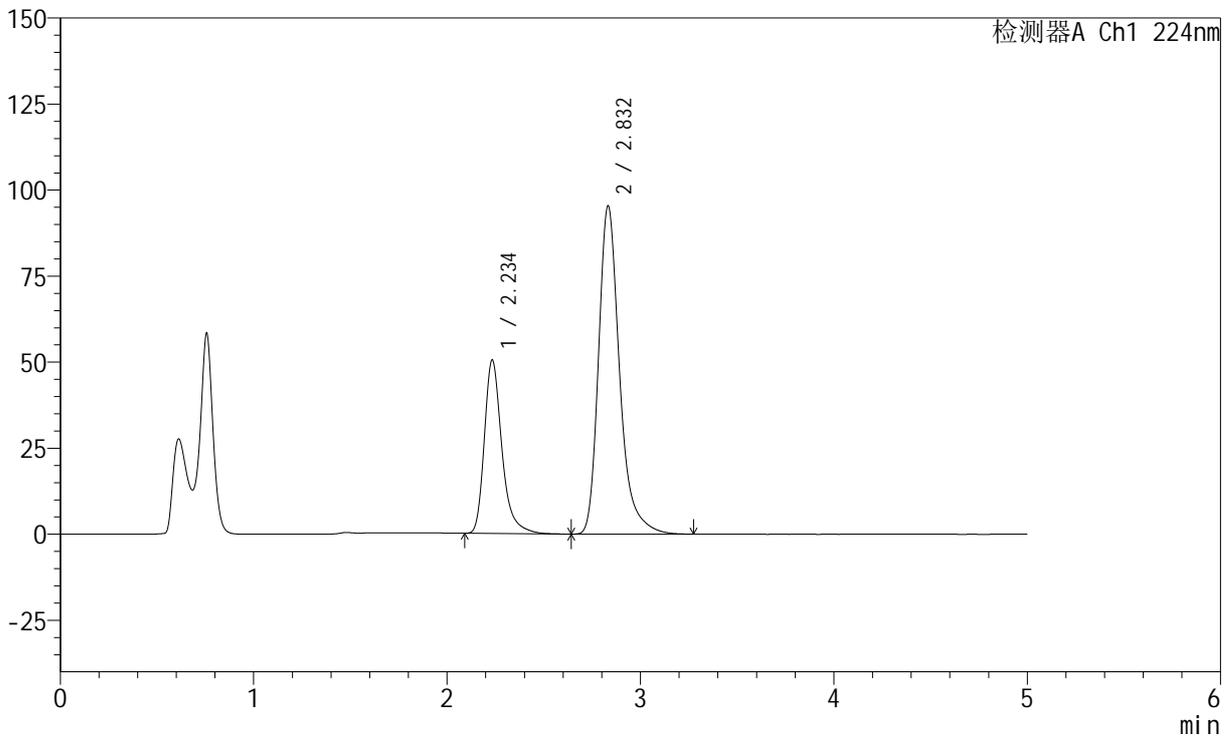
SMF-228

<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 - 29-2/29-195-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:45:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

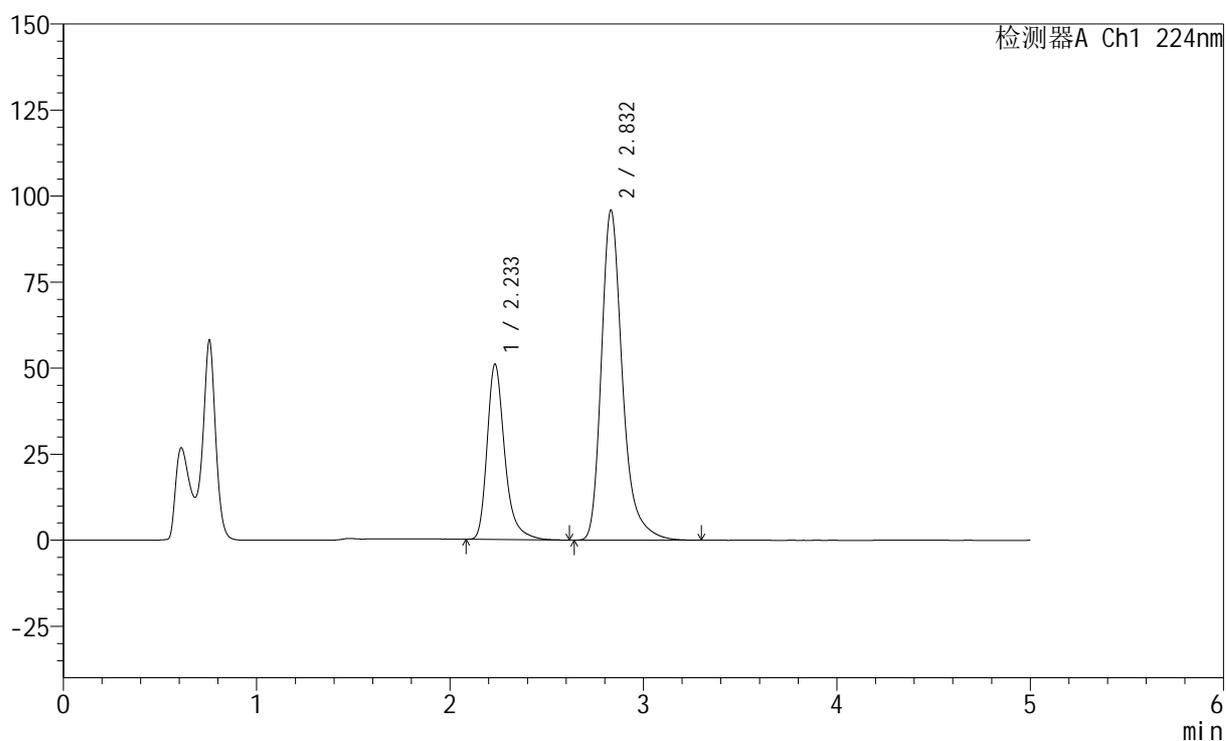
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	318588	50195	30.639	3134	1.322	--
2	2.832	721210	95290	69.361	3520	1.305	3.413
总计		1039798	145485	100.000			

<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 - 29-2/29-196-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:50:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

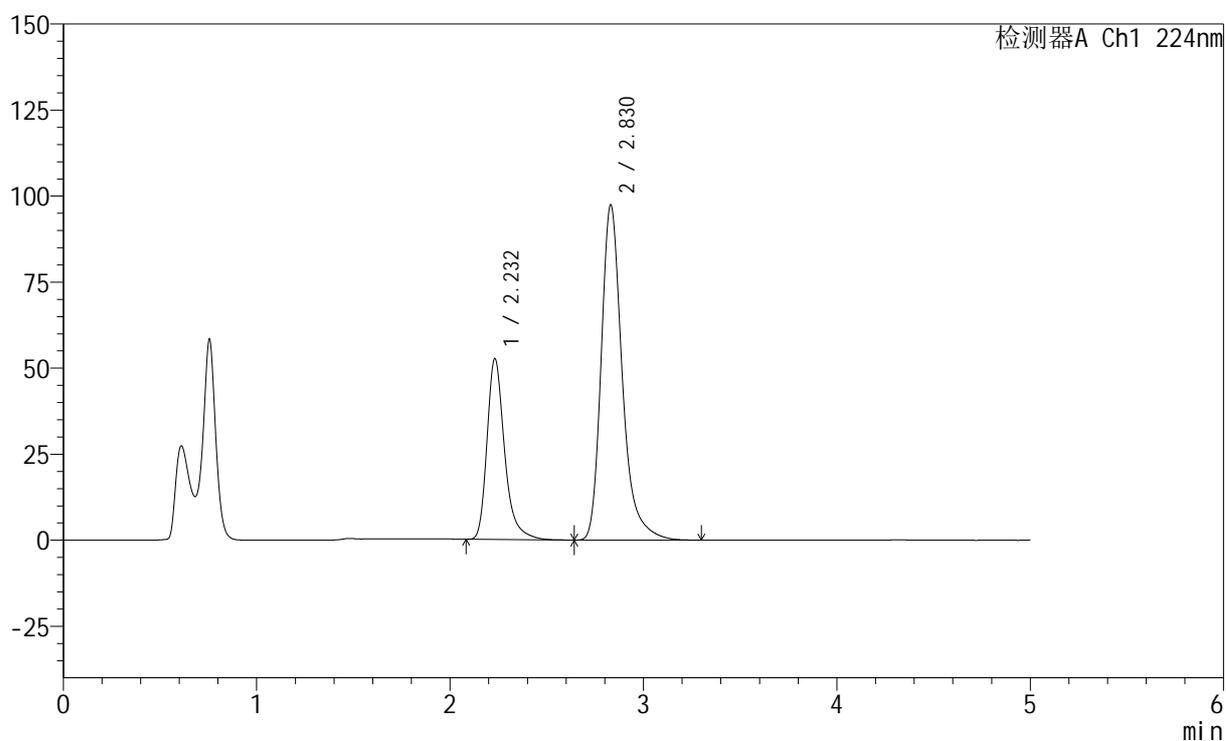
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	322153	50842	30.723	3122	1.322	--
2	2.832	726411	95877	69.277	3508	1.306	3.410
总计		1048564	146718	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-197-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 07:56:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

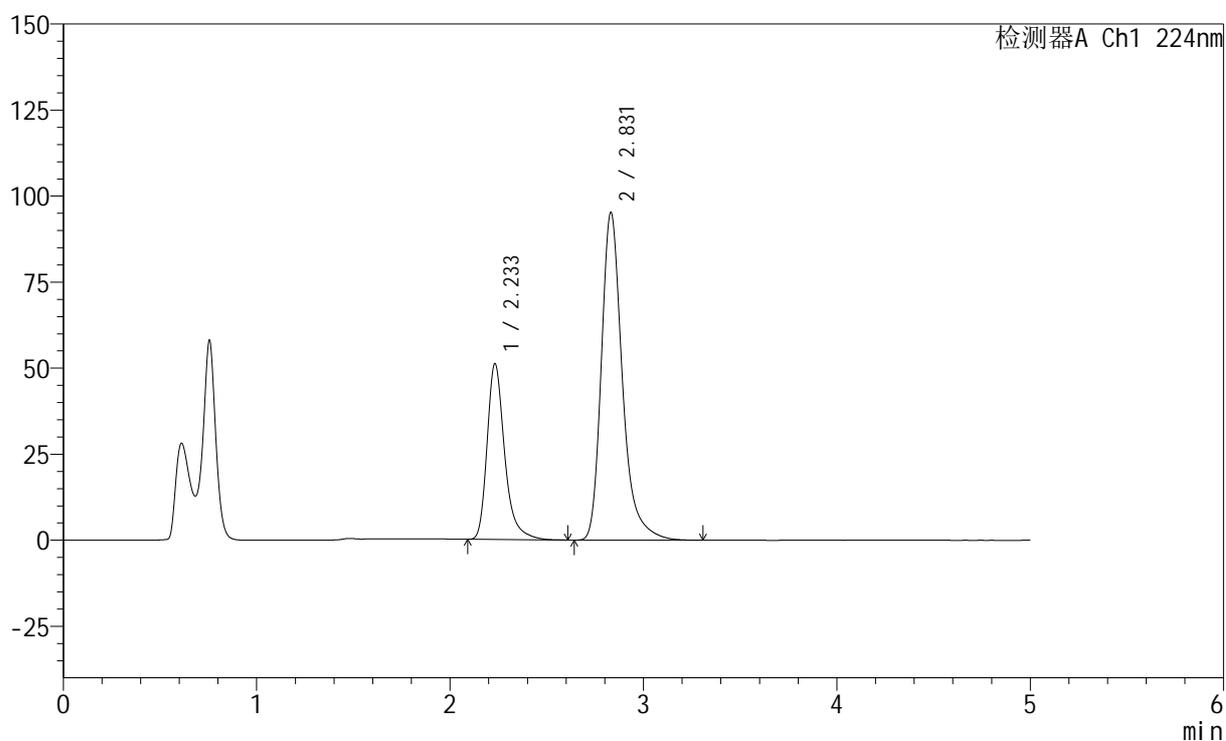
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	331770	52463	31.025	3130	1.321	--
2	2.830	737600	97433	68.975	3514	1.306	3.412
总计		1069370	149897	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-198-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:01:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

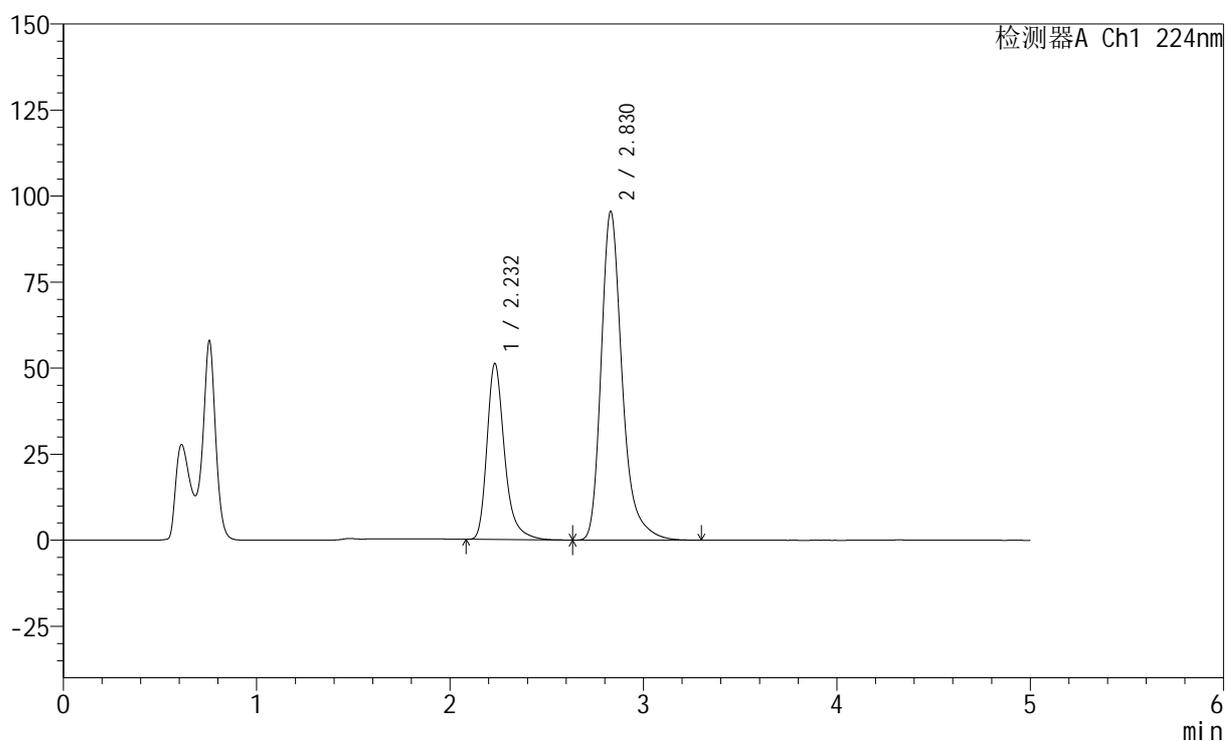
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	322099	51003	30.915	3142	1.322	--
2	2.831	719795	95217	69.085	3532	1.306	3.421
总计		1041894	146220	100.000			

<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 - 29-2/29-199-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:06:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

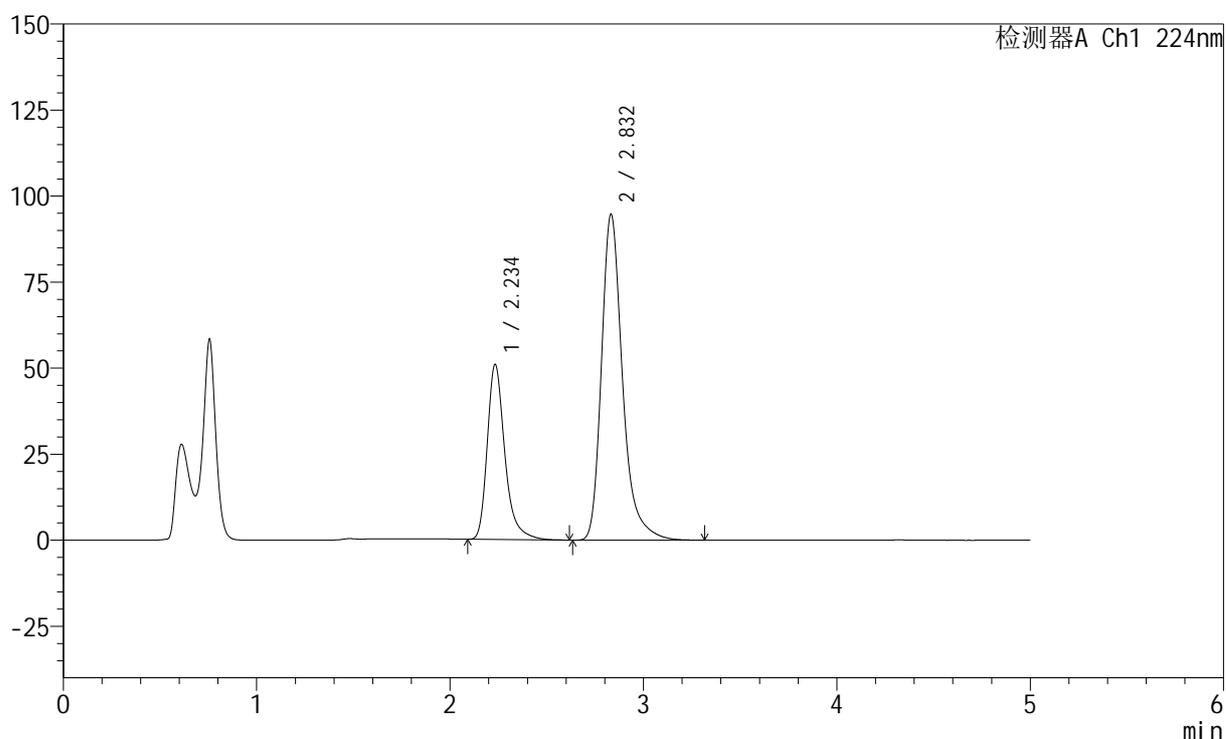
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	323251	51102	30.892	3122	1.322	--
2	2.830	723145	95568	69.108	3515	1.306	3.411
总计		1046396	146670	100.000			

<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 - 29-2/29-200-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:12:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:15:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

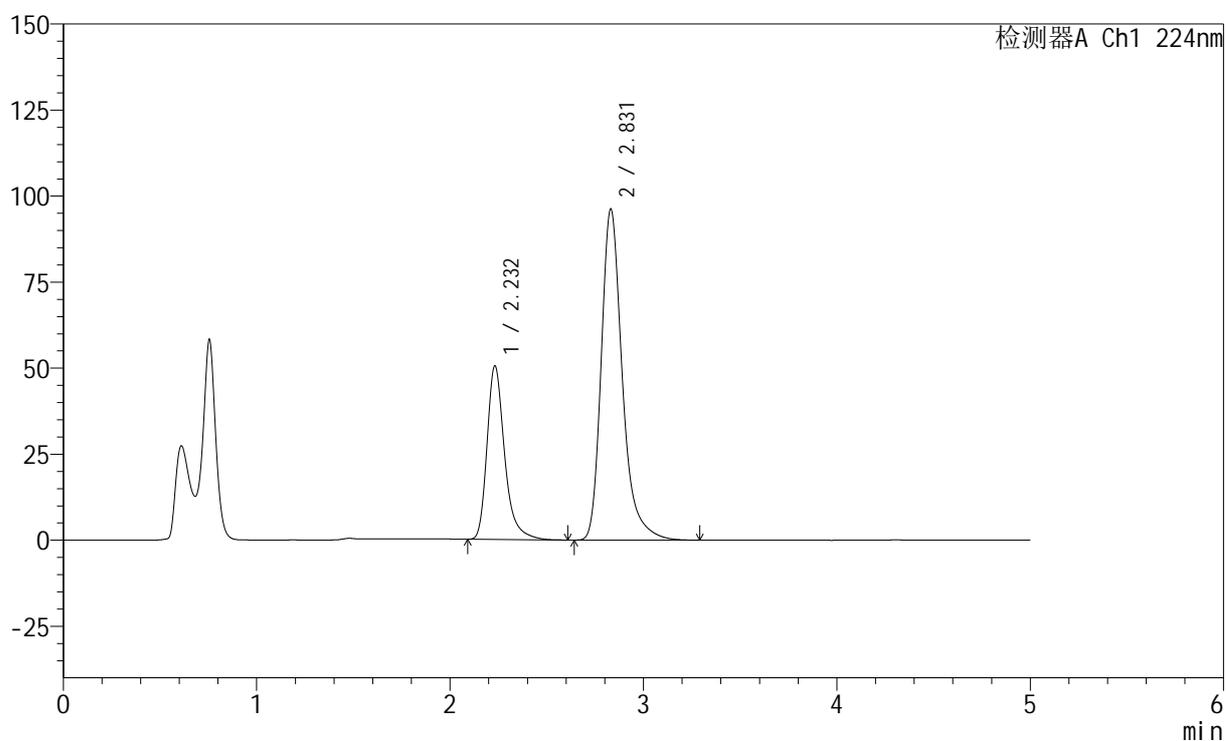
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	321442	50684	30.948	3129	1.324	--
2	2.832	717225	94644	69.052	3516	1.308	3.412
总计		1038667	145328	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-201-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:17:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

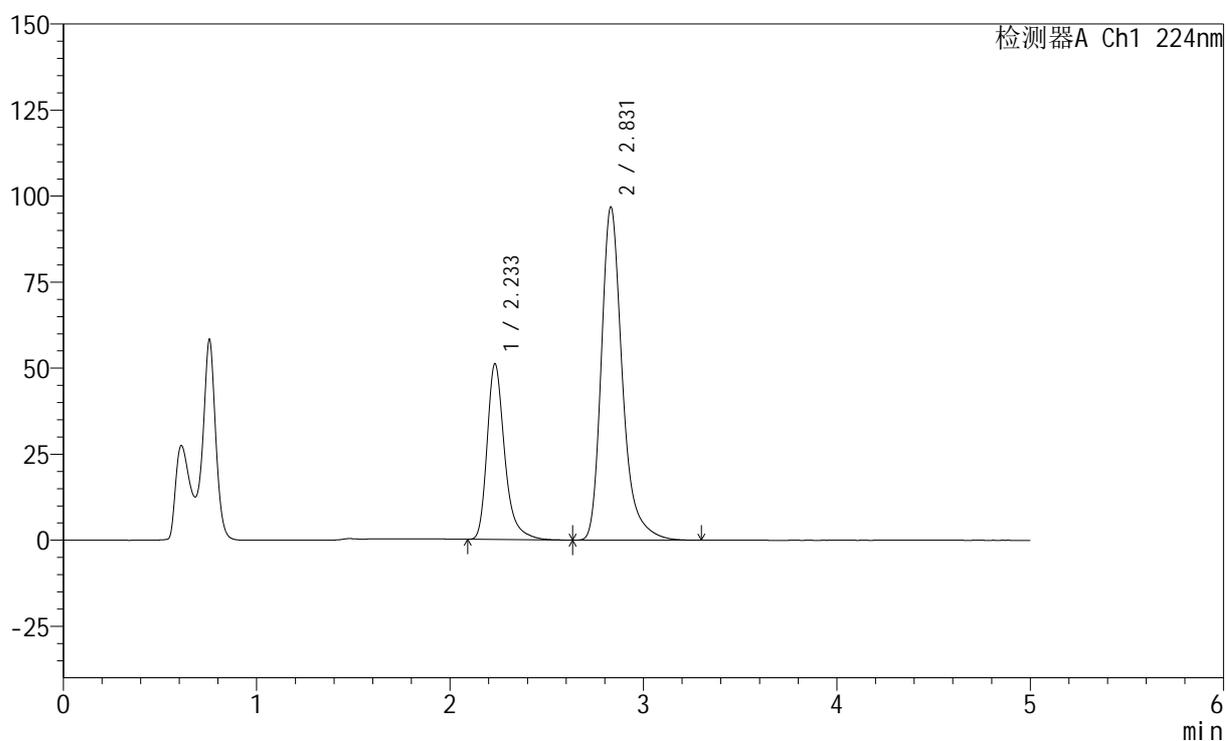
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	318831	50393	30.429	3125	1.320	--
2	2.831	728952	96242	69.571	3505	1.306	3.409
总计		1047783	146635	100.000			

<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 - 29-2/29-202-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:23:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:19 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	2.233	322339	50990	30.570	3139	1.323	--
2	2.831	732085	96833	69.430	3524	1.306	3.418
总计		1054424	147823	100.000			



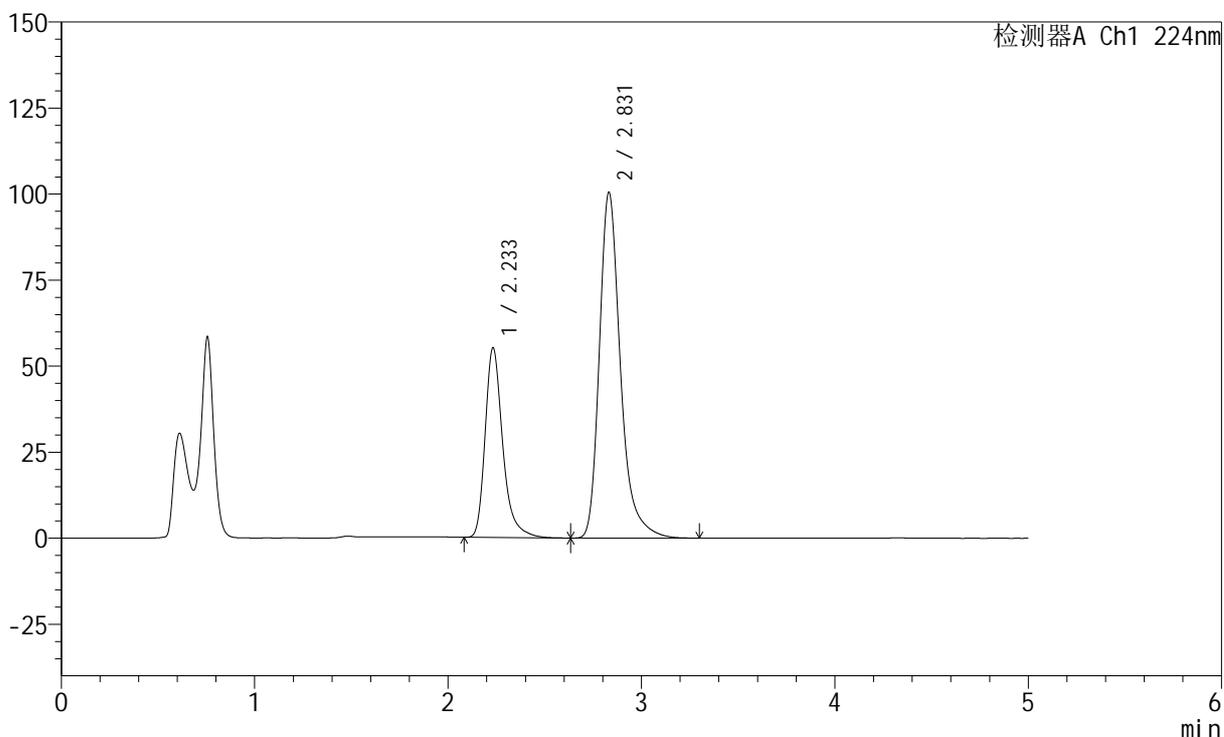
SMF-228

<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 - 29-2/29-203-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:28:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

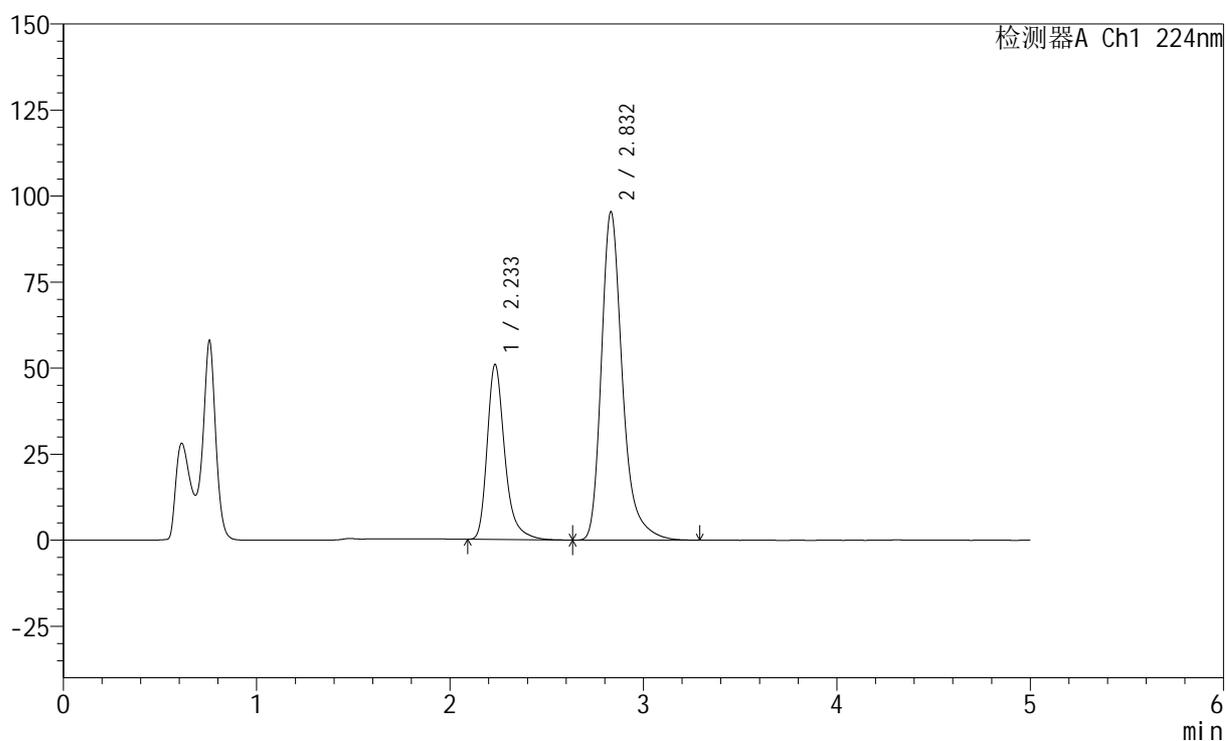
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	349001	54993	31.409	3118	1.325	--
2	2.831	762148	100479	68.591	3506	1.308	3.408
总计		1111149	155472	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-204-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-lf100z-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:33:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

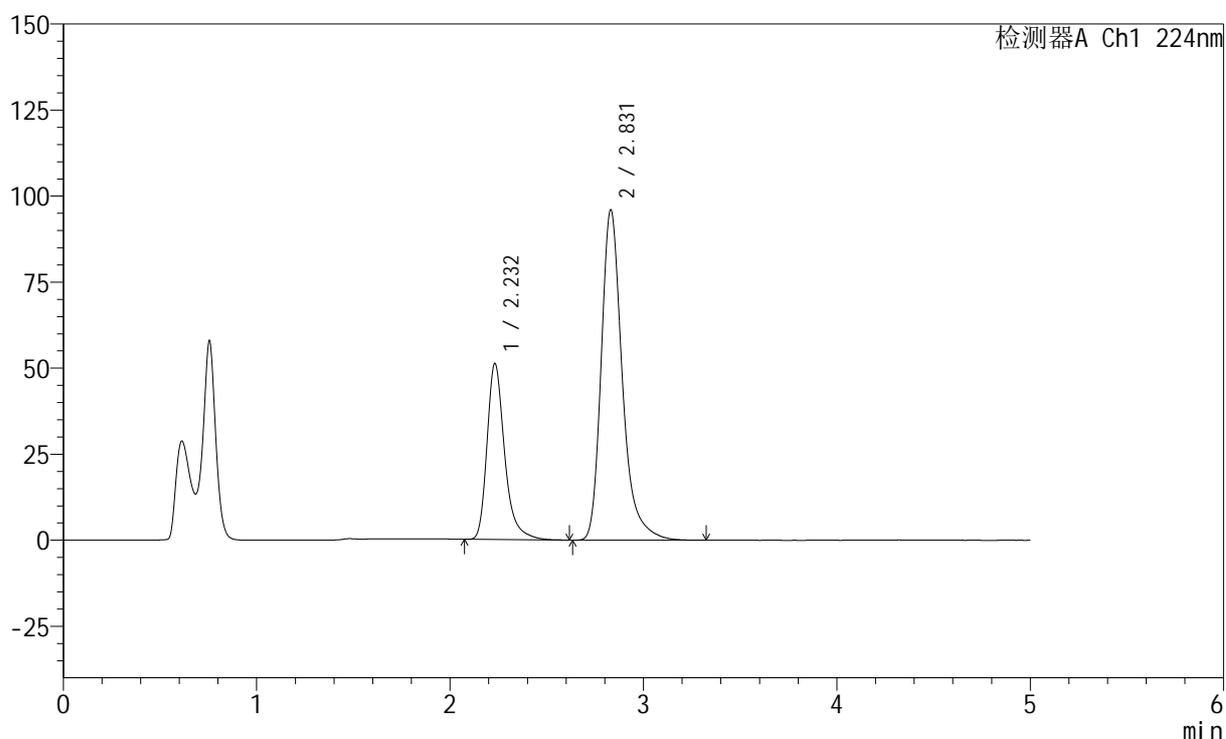
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	321287	50719	30.781	3127	1.322	--
2	2.832	722485	95417	69.219	3519	1.307	3.412
总计		1043773	146136	100.000			

<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 - 29-2/29-205-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:39:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:15:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

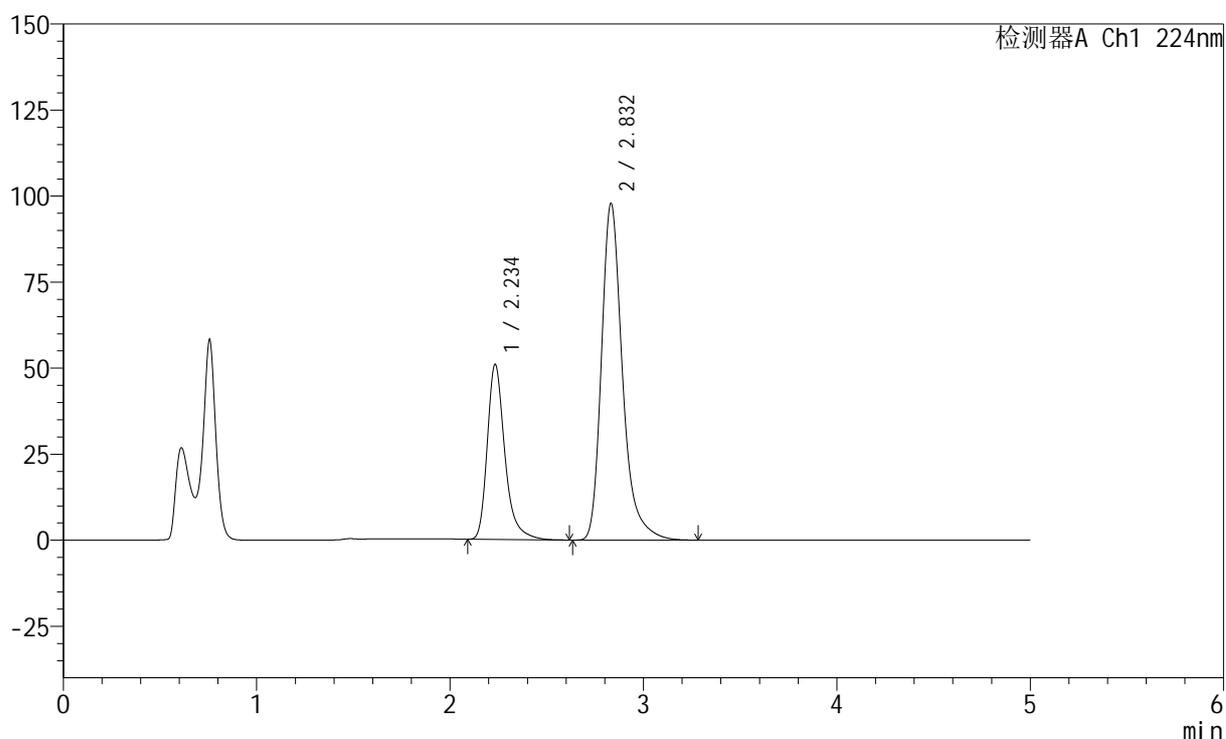
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	323288	51075	30.776	3126	1.322	--
2	2.831	727181	96023	69.224	3508	1.306	3.410
总计		1050469	147098	100.000			

<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 - 29-2/29-207-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:49:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:15:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

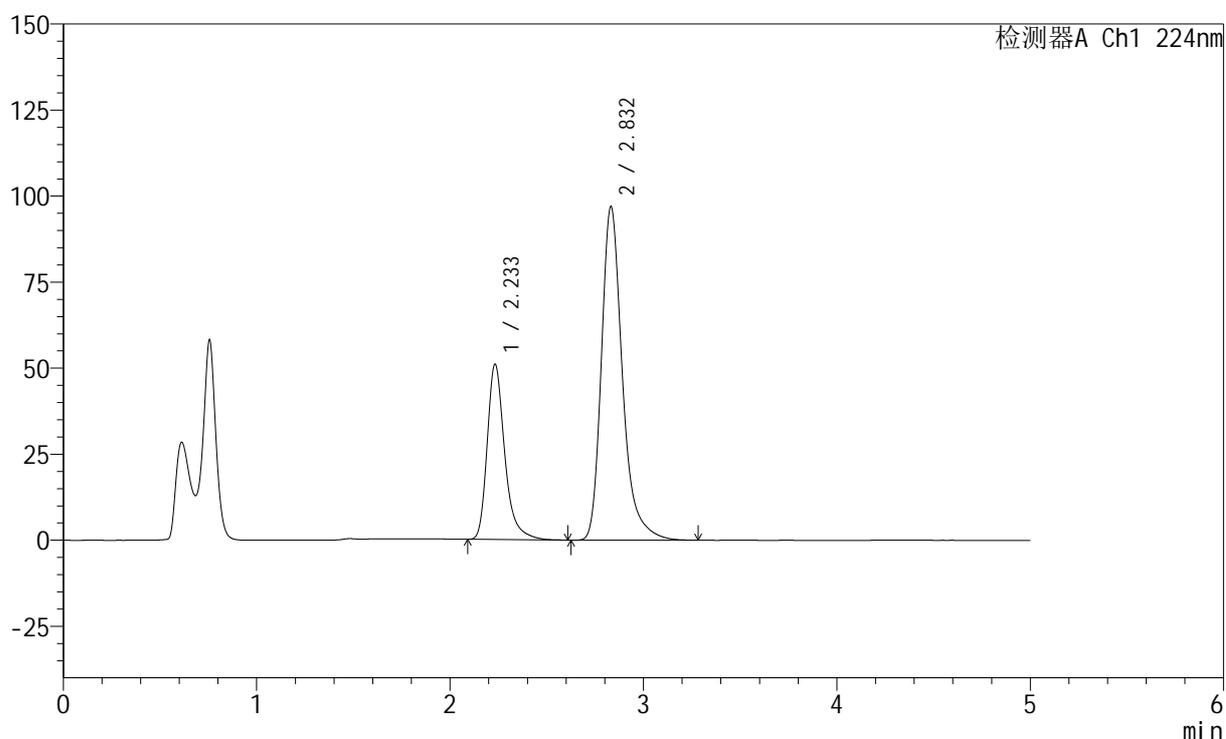
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	321669	50676	30.288	3128	1.324	--
2	2.832	740369	97809	69.712	3516	1.305	3.410
总计		1062037	148485	100.000			

<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 - 29-2/29-208-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 08:55:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

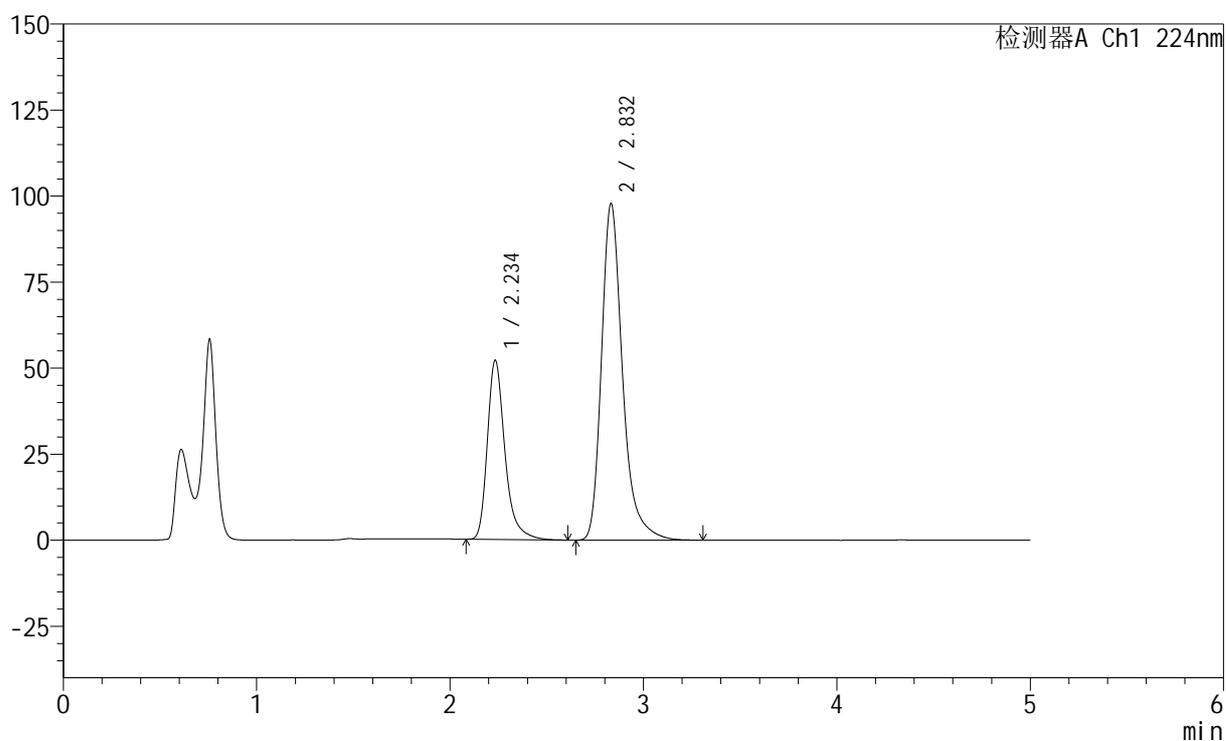
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	321557	50807	30.514	3135	1.323	--
2	2.832	732243	96927	69.486	3529	1.305	3.417
总计		1053800	147735	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-209-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:00:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:15:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

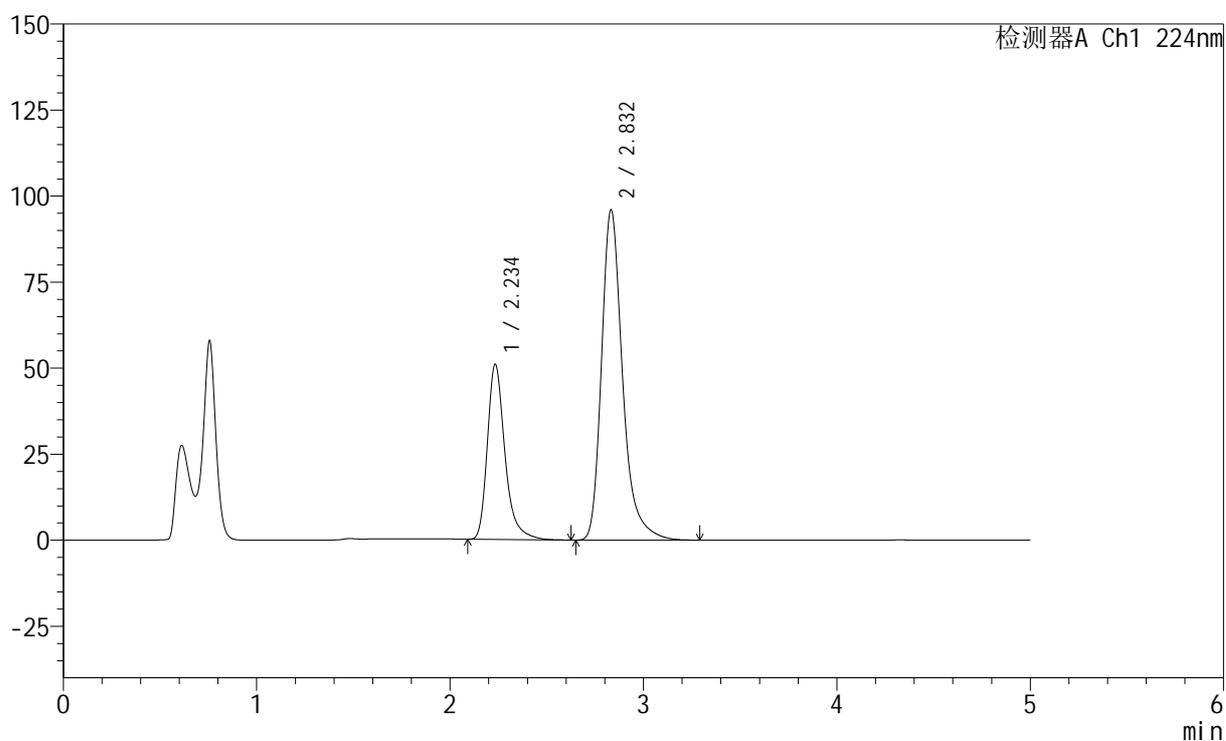
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	329018	51804	30.756	3129	1.323	--
2	2.832	740754	97729	69.244	3516	1.307	3.409
总计		1069772	149533	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-210-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:06:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

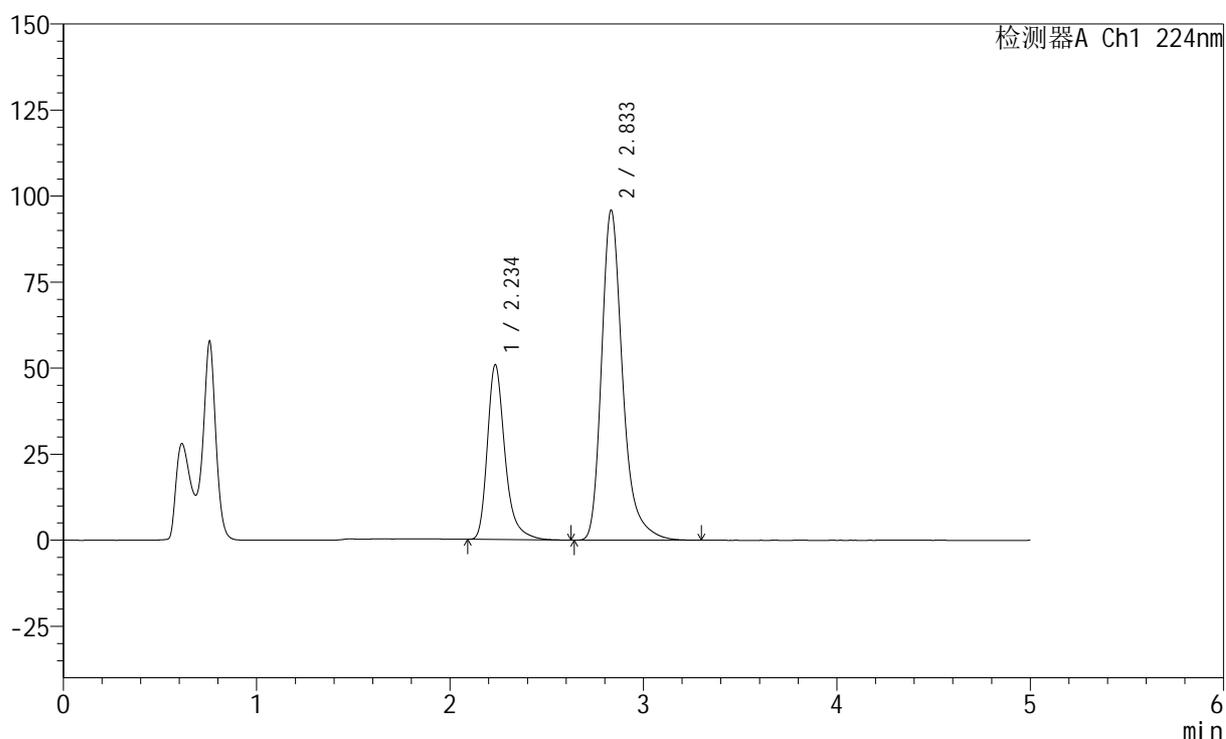
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	321617	50632	30.678	3131	1.324	--
2	2.832	726760	95888	69.322	3515	1.307	3.410
总计		1048377	146520	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-211-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:11:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:15:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

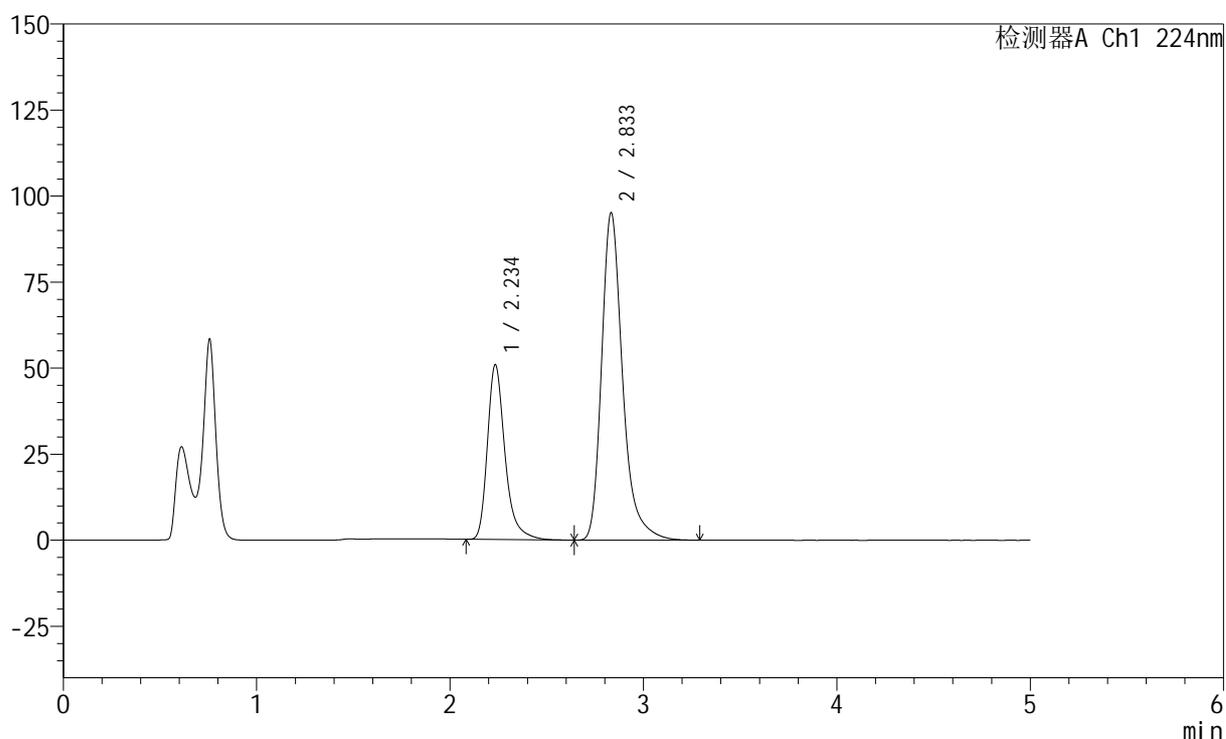
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	321242	50533	30.643	3125	1.325	--
2	2.833	727095	95820	69.357	3508	1.306	3.407
总计		1048337	146353	100.000			

<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 - 29-2/29-212-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:16:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

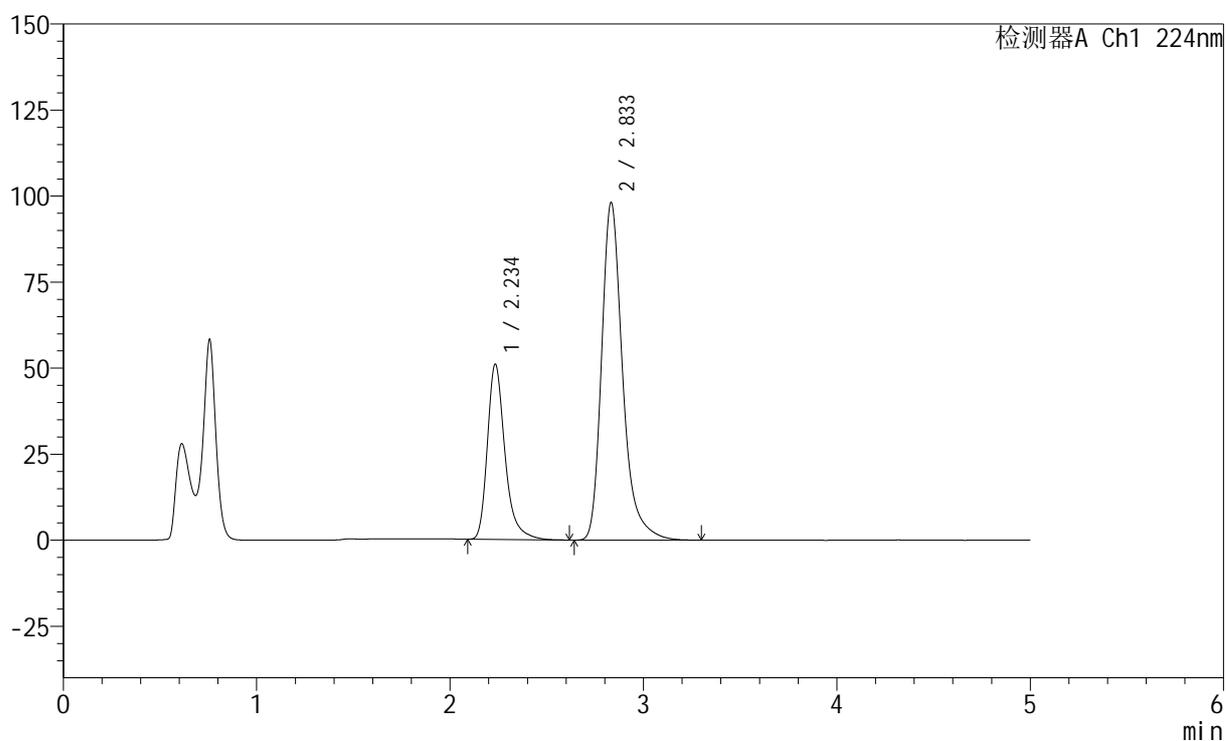
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	321244	50568	30.840	3127	1.324	--
2	2.833	720401	95032	69.160	3516	1.307	3.409
总计		1041644	145601	100.000			

<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 - 29-2/29-213-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:22:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:15:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

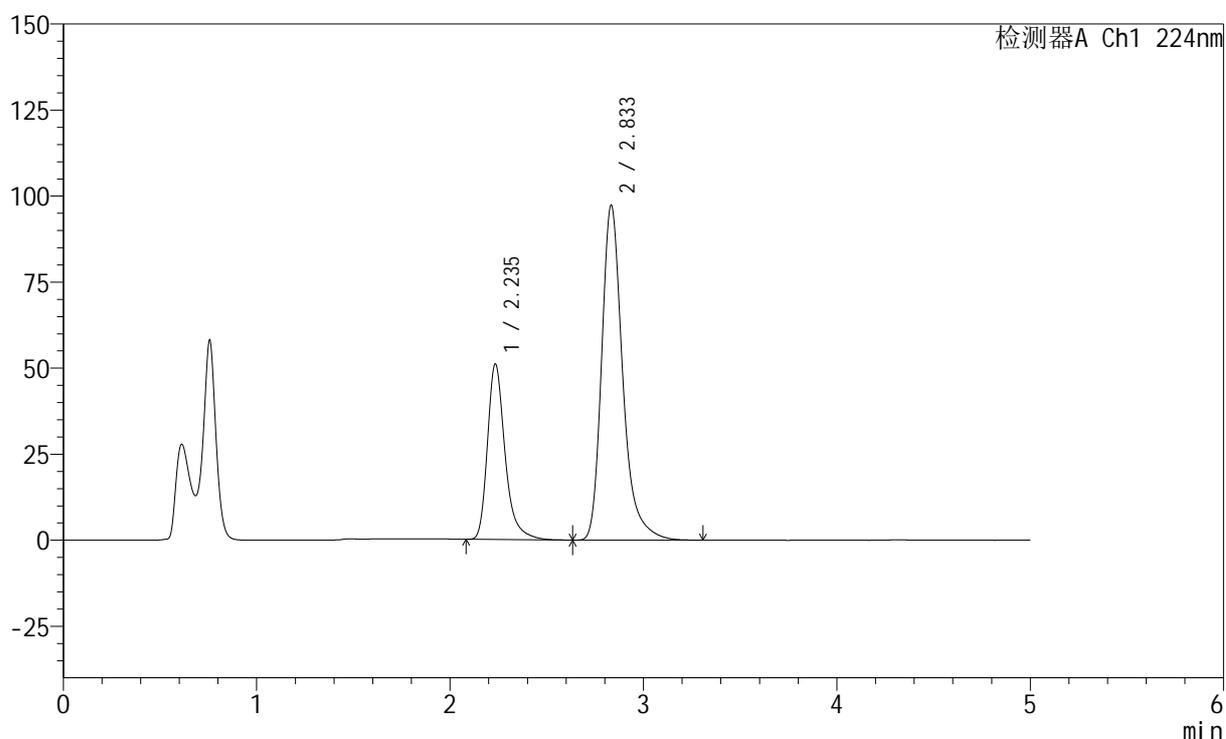
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	321915	50692	30.227	3129	1.323	--
2	2.833	743081	98001	69.773	3513	1.306	3.409
总计		1064996	148693	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-214-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:27:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:15:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

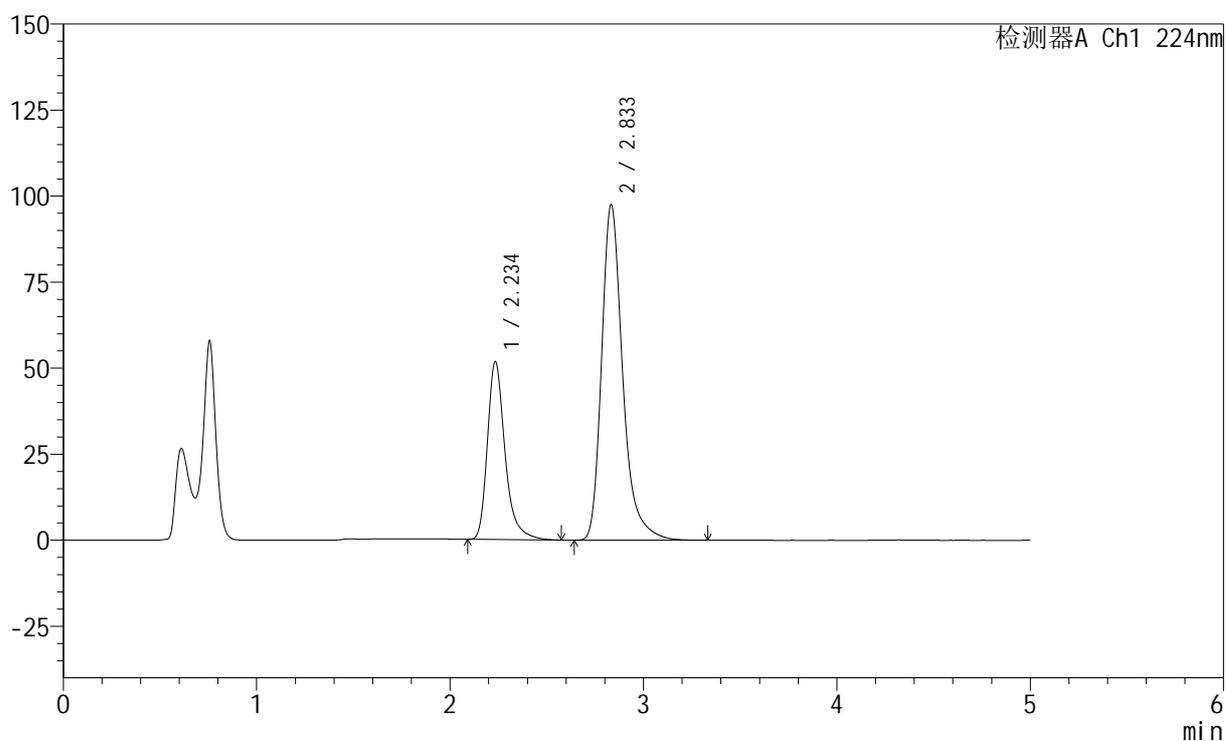
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.235	322821	50803	30.443	3124	1.324	--
2	2.833	737602	97177	69.557	3509	1.307	3.406
总计		1060423	147980	100.000			

<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 - 29-2/29-215-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:33:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:15:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

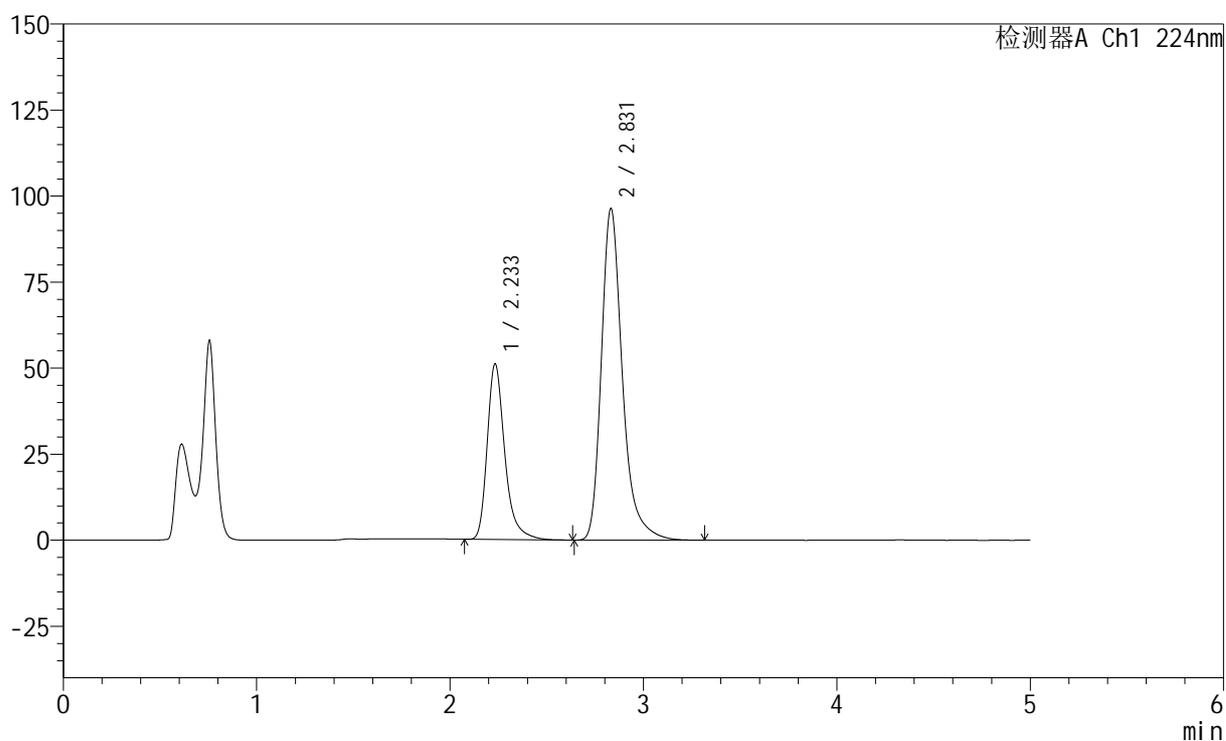
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	327249	51478	30.676	3121	1.323	--
2	2.833	739542	97339	69.324	3508	1.308	3.406
总计		1066791	148817	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-216-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:38:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:15:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

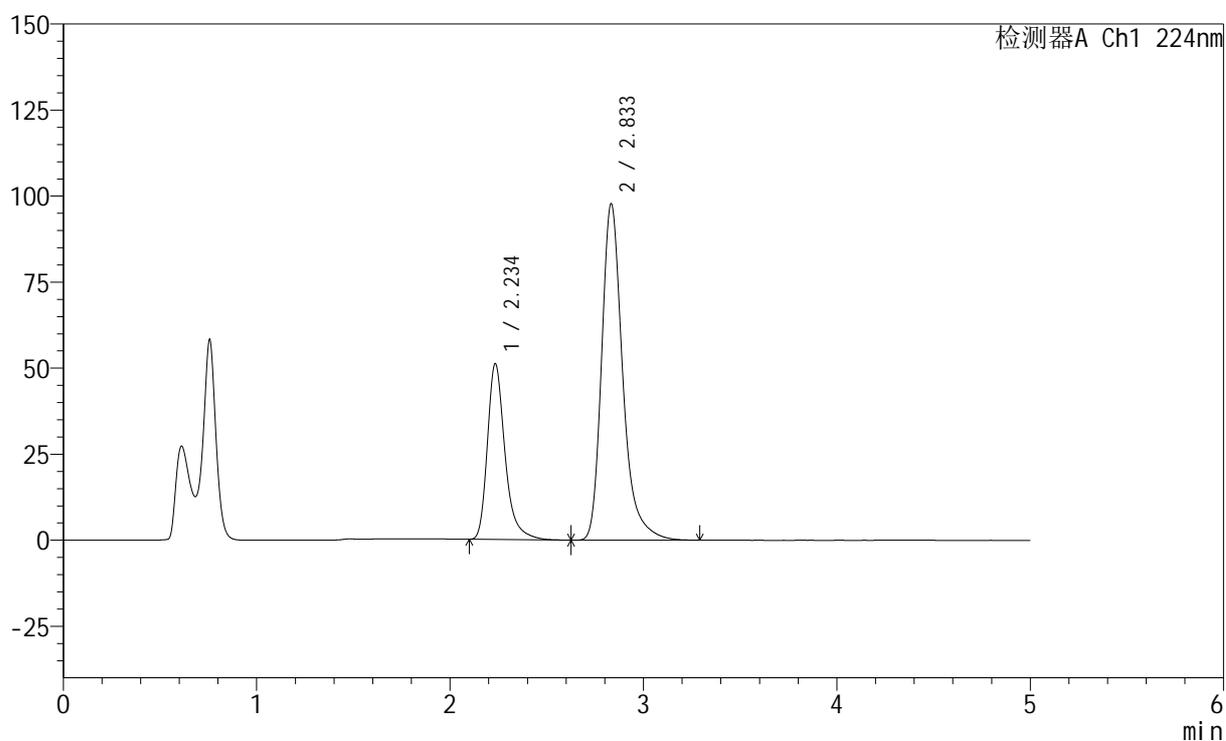
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	322436	50875	30.629	3125	1.321	--
2	2.831	730288	96347	69.371	3512	1.307	3.409
总计		1052724	147222	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-218-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:49:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:16:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

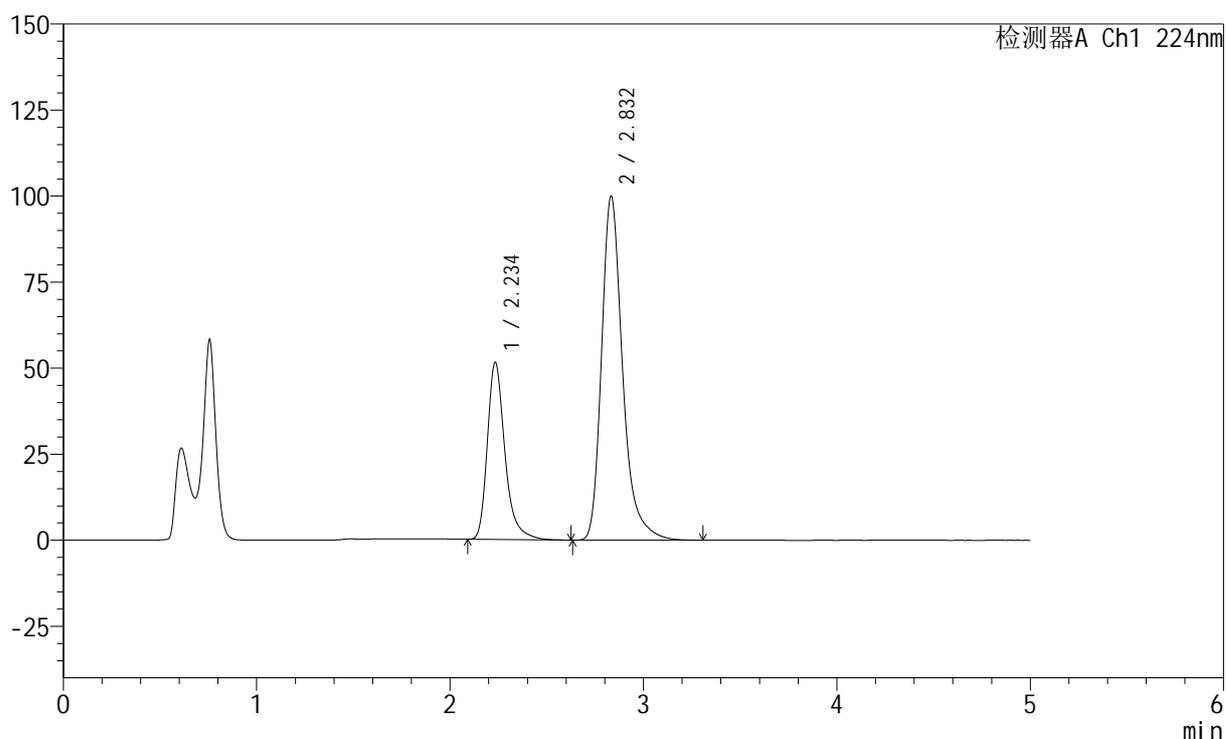
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	323251	50860	30.352	3126	1.325	--
2	2.833	741765	97646	69.648	3508	1.308	3.408
总计		1065016	148505	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-219-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 09:54:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:16:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

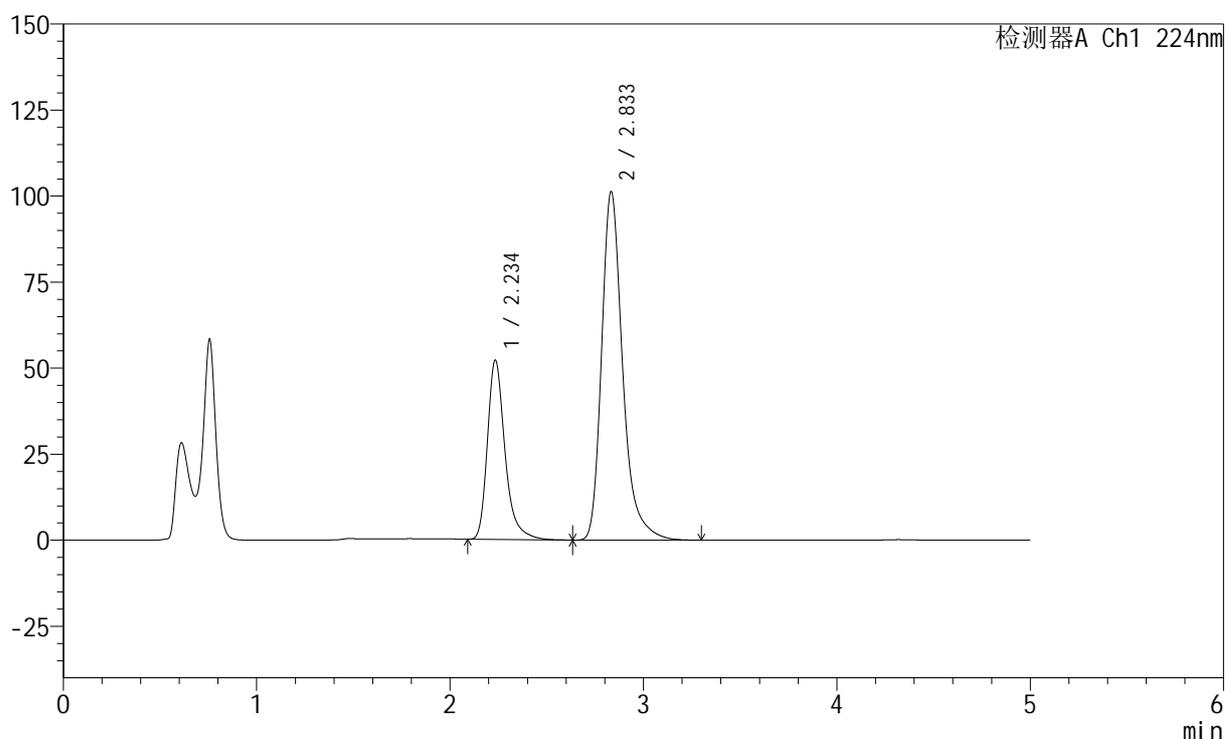
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	325411	51220	30.049	3126	1.321	--
2	2.832	757508	99857	69.951	3511	1.306	3.409
总计		1082918	151077	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-220-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 10:00:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:16:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

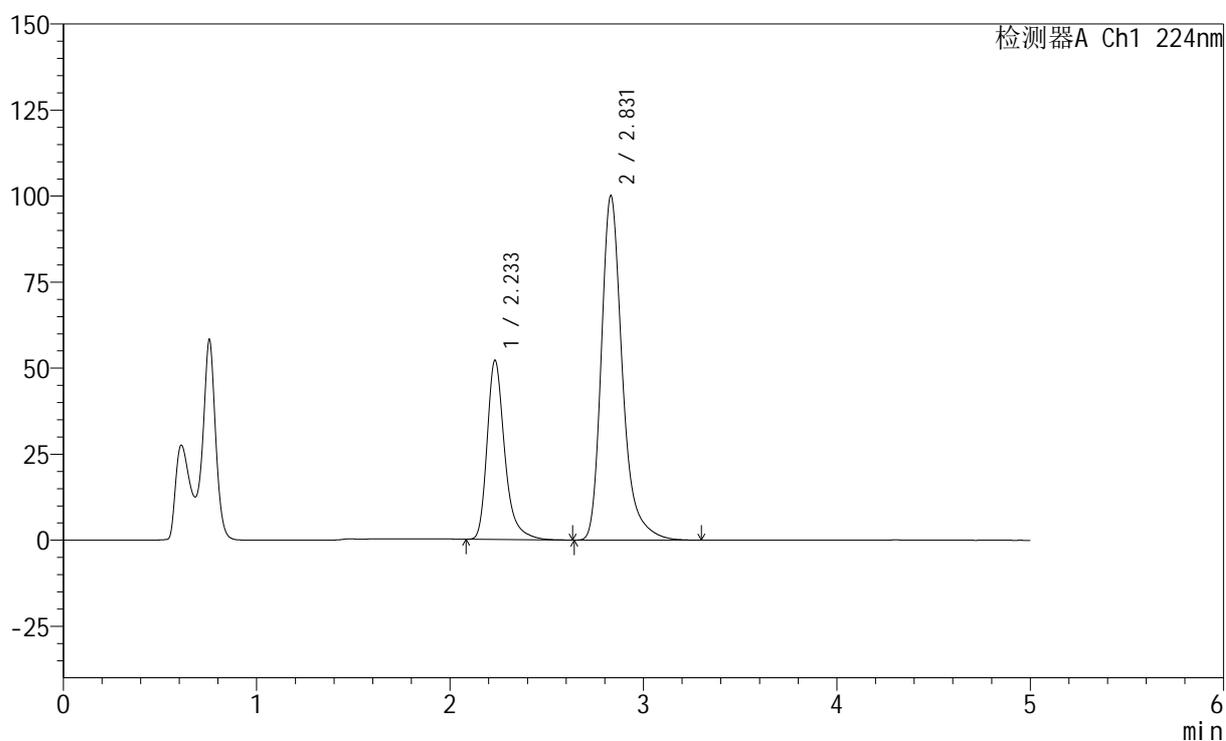
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	329768	51888	30.060	3126	1.323	--
2	2.833	767248	101141	69.940	3513	1.307	3.409
总计		1097016	153029	100.000			

<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 - 29-2/29-221-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 10:05:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/11/05 13:16:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

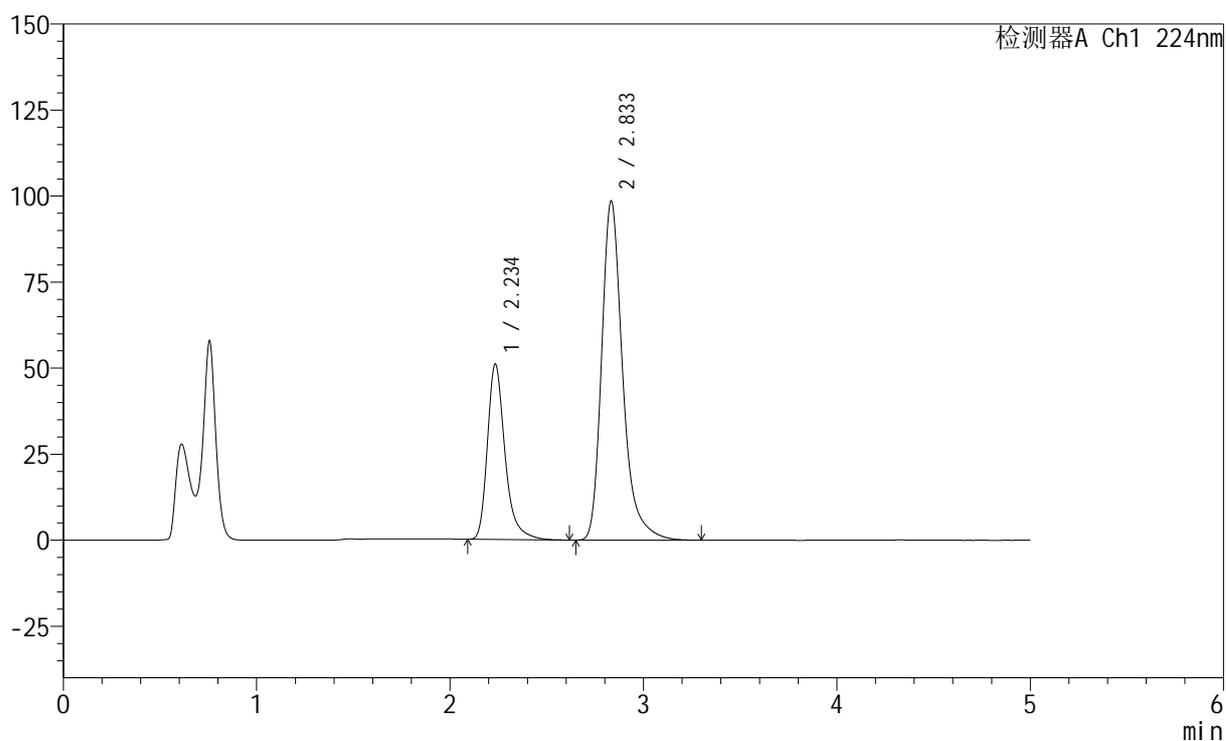
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	329067	51960	30.279	3130	1.322	--
2	2.831	757710	100098	69.721	3520	1.308	3.414
总计		1086777	152058	100.000			

<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 - 29-2/29-222-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 10:10:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:16:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

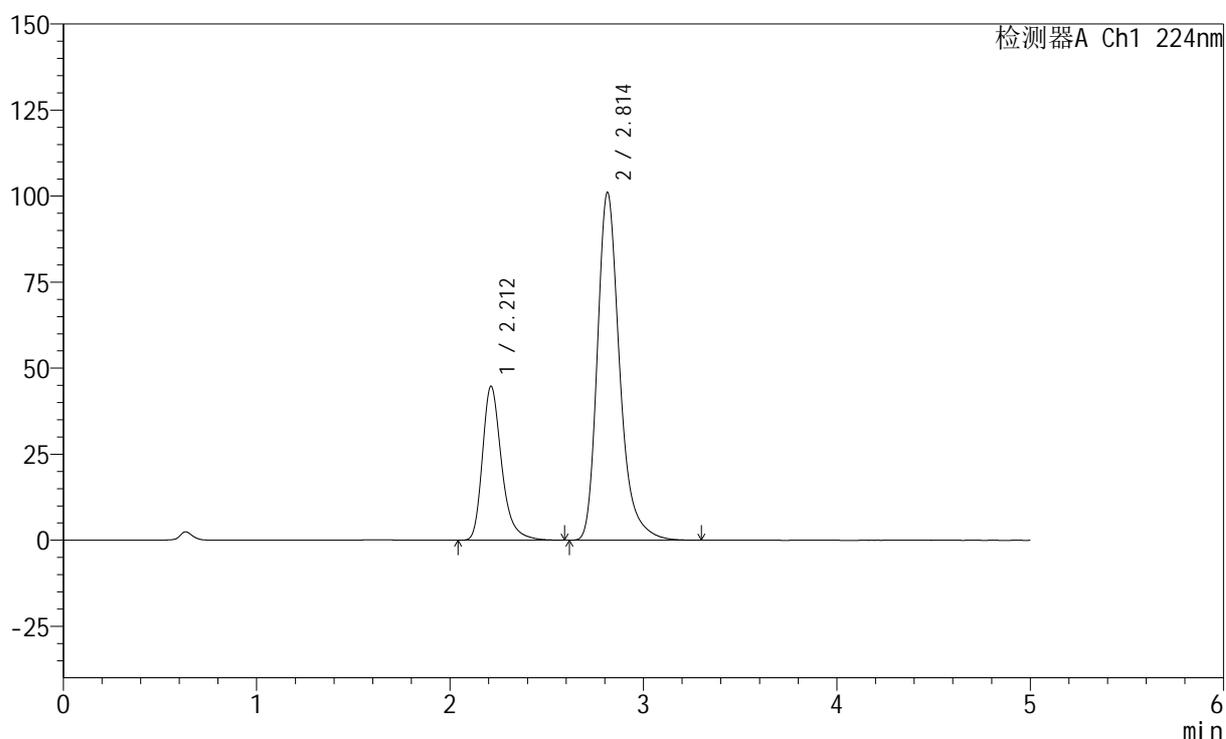
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.234	322331	50742	30.145	3131	1.322	--
2	2.833	746923	98399	69.855	3513	1.308	3.410
总计		1069254	149141	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-223-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/05 10:16:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/11/05 13:16:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 224nm

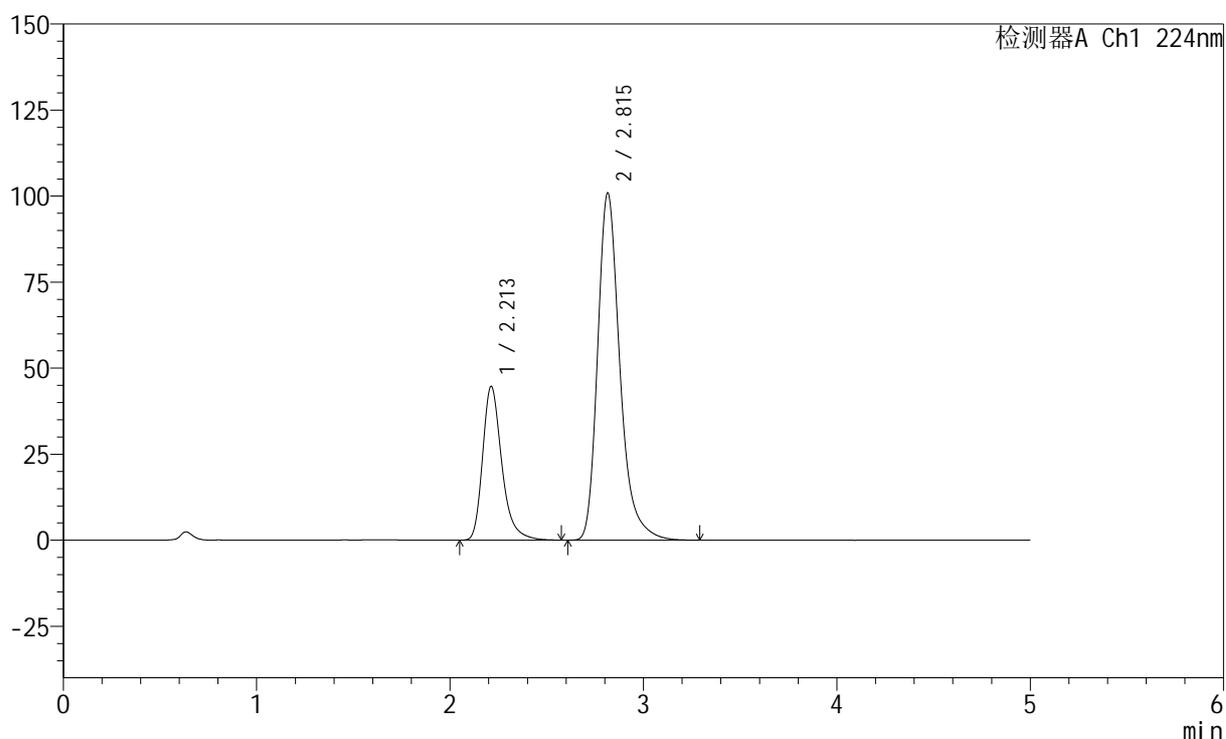
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.212	308422	44764	27.592	2549	1.307	--
2	2.814	809386	101106	72.408	3065	1.290	3.177
总计		1117808	145870	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm
数据文件名: RC\$SMF-228 - 29-2/29-224-2 - zzp-25103101-2-2p-pH4.5+SDSjz-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-20251104-FX278.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/05 10:21:39 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/11/05 13:16:21 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	2.213	308034	44716	27.601	2544	1.308	--
2	2.815	807974	100878	72.399	3067	1.291	3.177
总计		1116008	145594	100.000			