



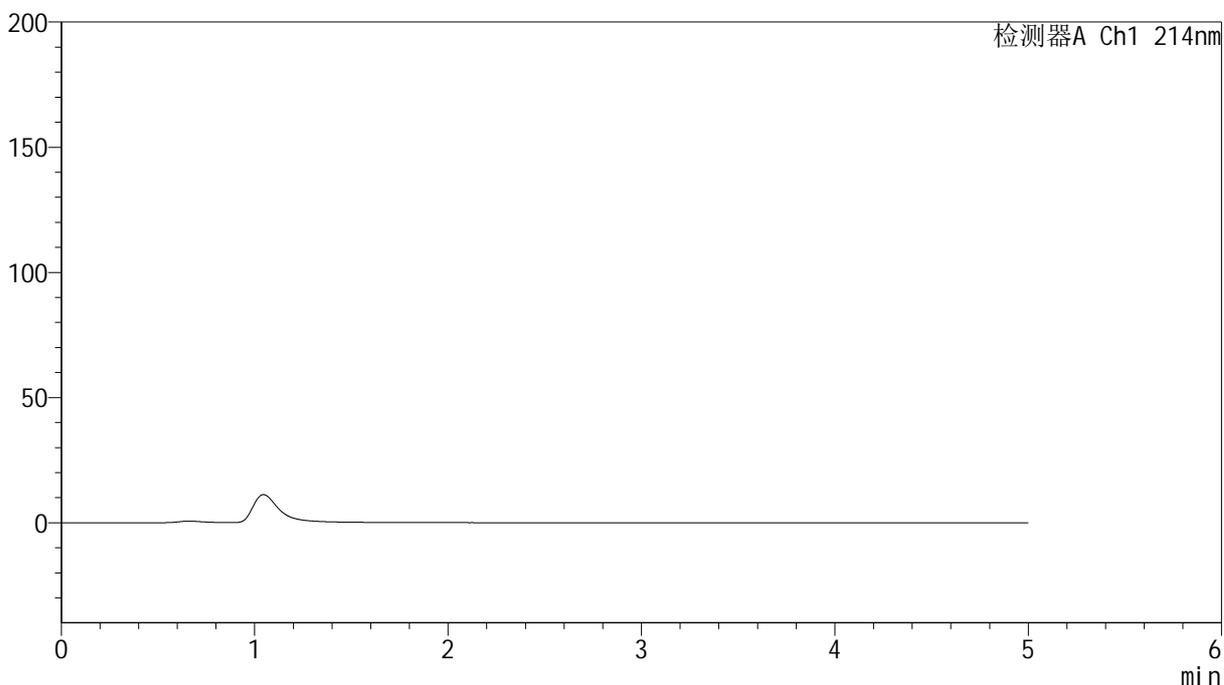
SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温 :30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1042-3 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 19:20:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V3) : 2025/10/18 15:20:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

流速: 1.2ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1043-3 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/17 19:25:35

实验者: wangdan

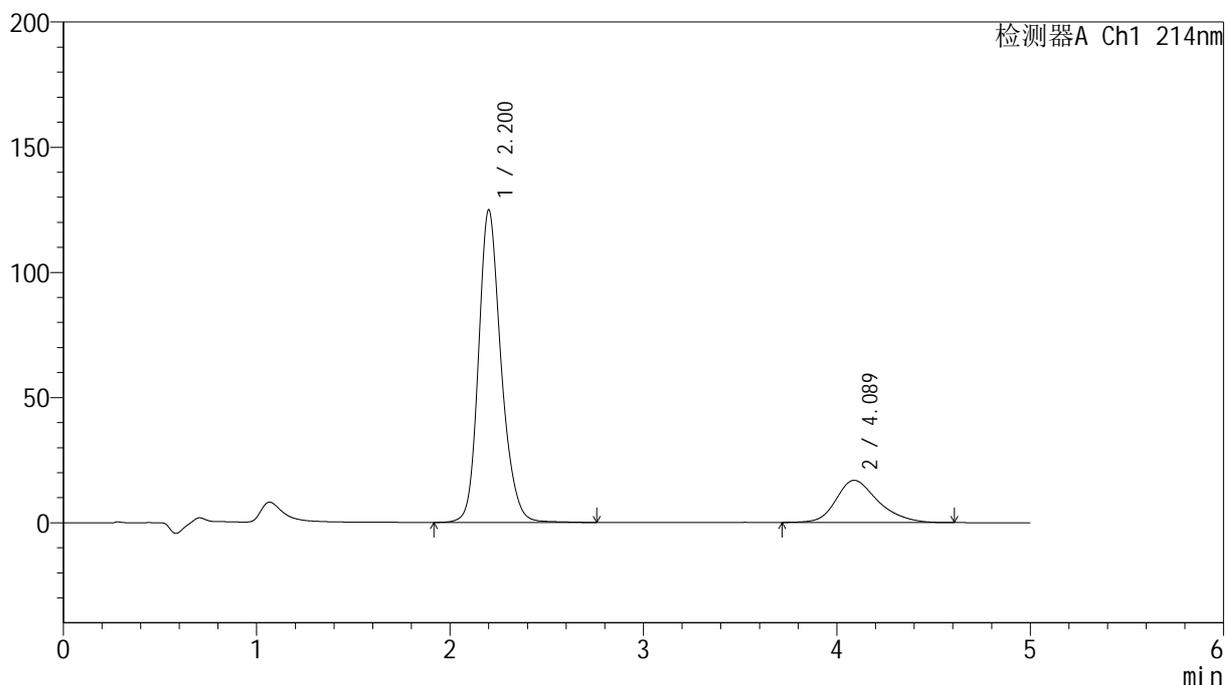
处理时间 (V3): 2025/10/18 15:20:04

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	1016556	79.926	124547	1793	1.206	--
2	4.089	255309	20.074	16866	1773	1.262	6.334
总计		1271865	100.000	141413			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1044-3 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 19:31:04

处理时间 (V3): 2025/10/18 15:20:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

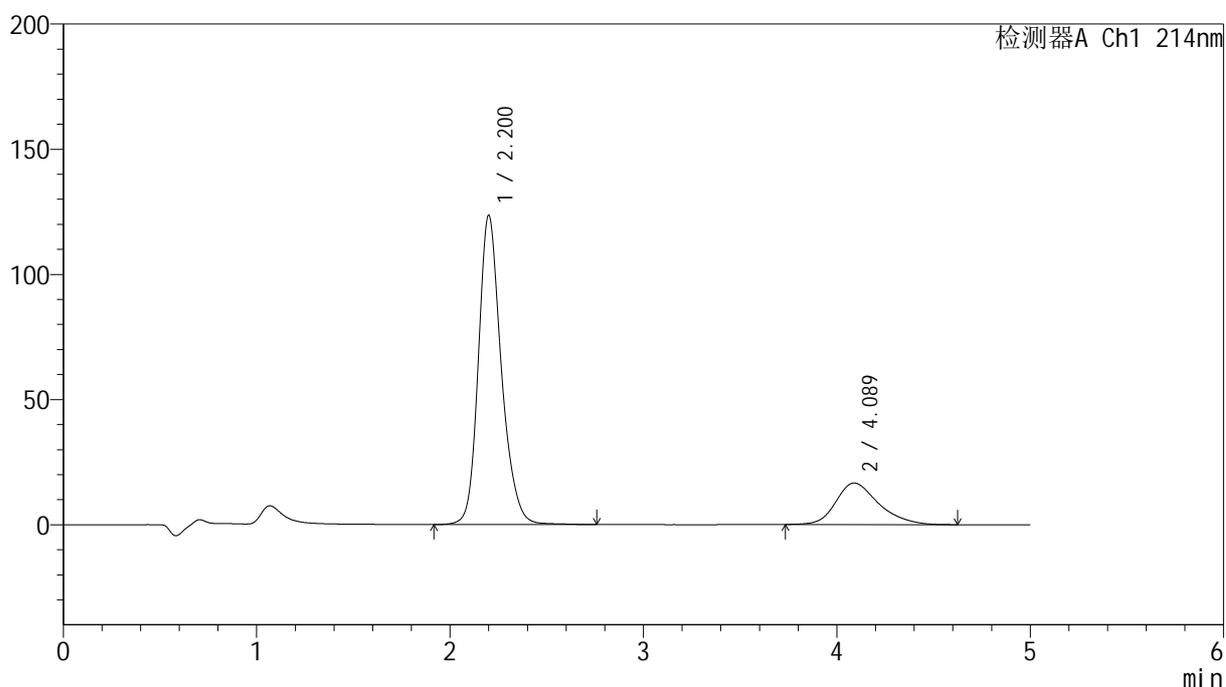
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	1019954	79.940	123270	1748	1.218	--
2	4.089	255941	20.060	16595	1713	1.276	6.237
总计		1275895	100.000	139865			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1045-3 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 19:36:32

处理时间 (V3): 2025/10/18 15:20:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

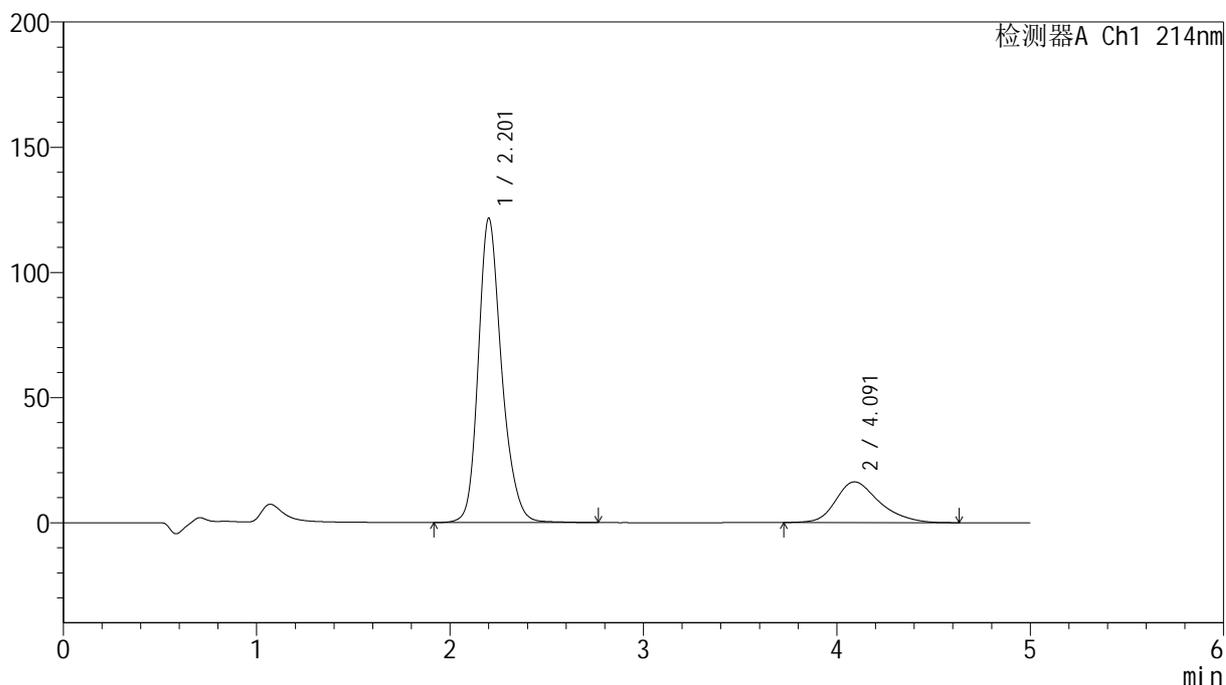
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.201	1020191	79.914	121283	1697	1.226	--
2	4.091	256413	20.086	16296	1657	1.285	6.139
总计		1276604	100.000	137579			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1046-3 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 19:42:00

处理时间 (V3): 2025/10/18 15:20:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

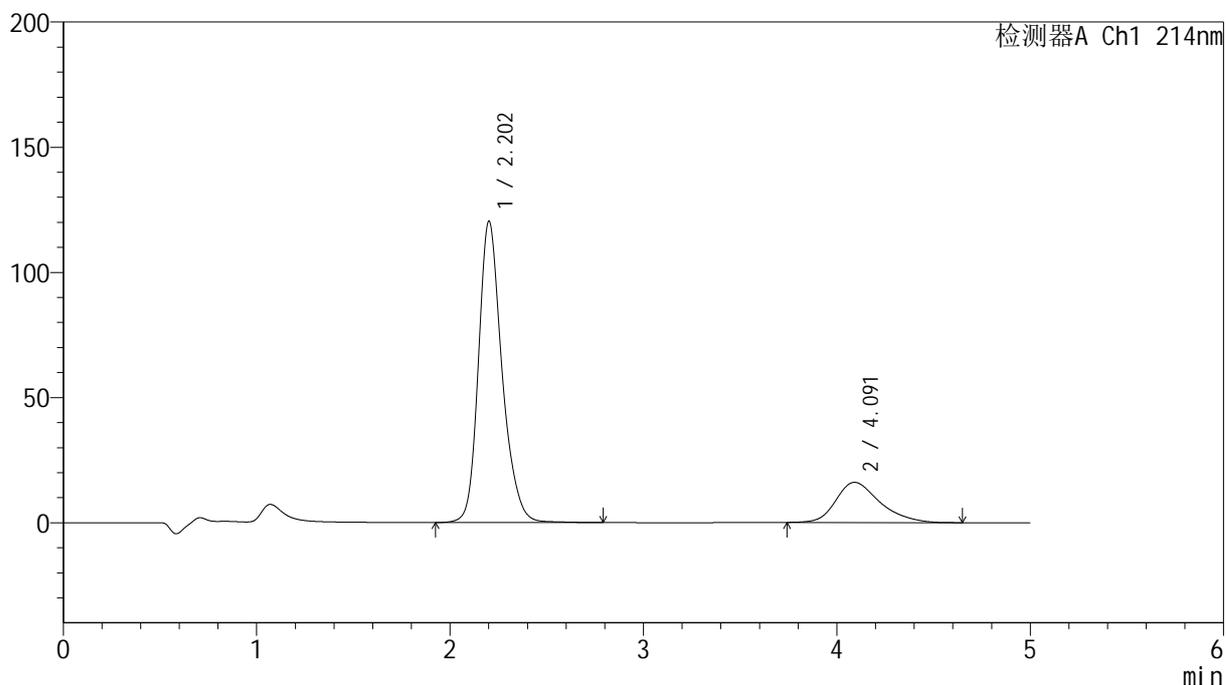
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.202	1020645	80.004	120174	1666	1.236	--
2	4.091	255097	19.996	16054	1622	1.302	6.075
总计		1275742	100.000	136229			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

流速: 1.2ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1047-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/17 19:47:29

实验者: wangdan

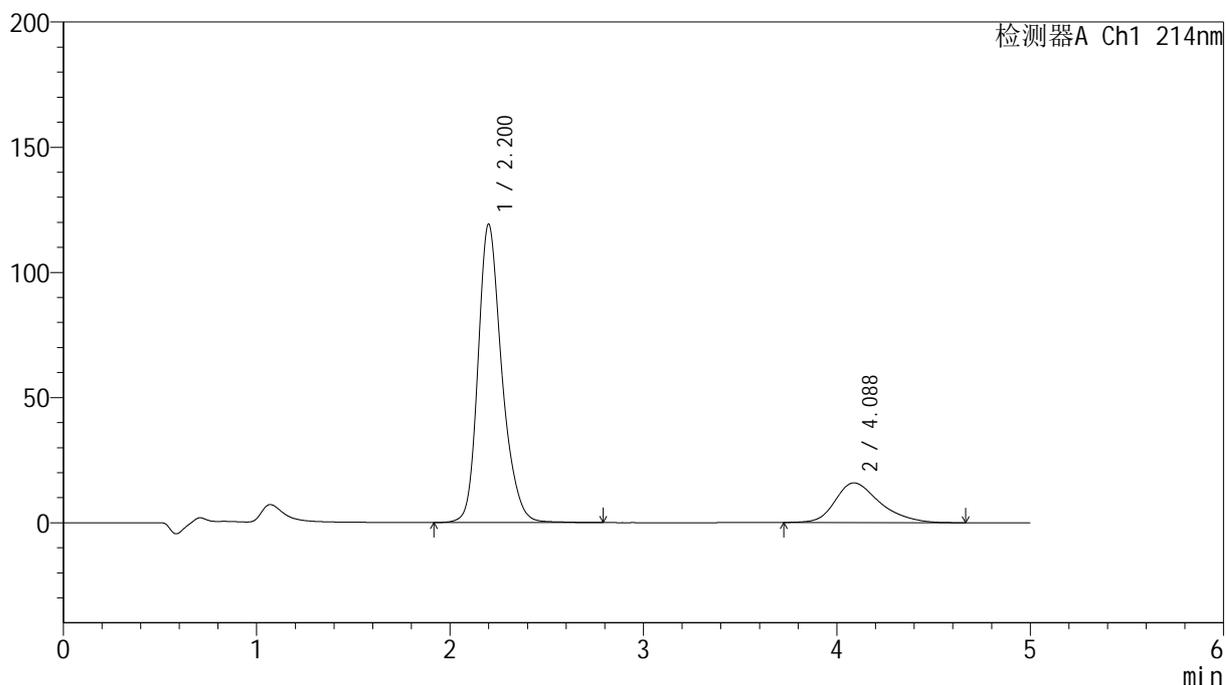
处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:15

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.200	1022006	79.988	119054	1630	1.246	--
2	4.088	255686	20.012	15861	1573	1.310	5.994
总计		1277692	100.000	134915			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1048-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 19:52:56

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

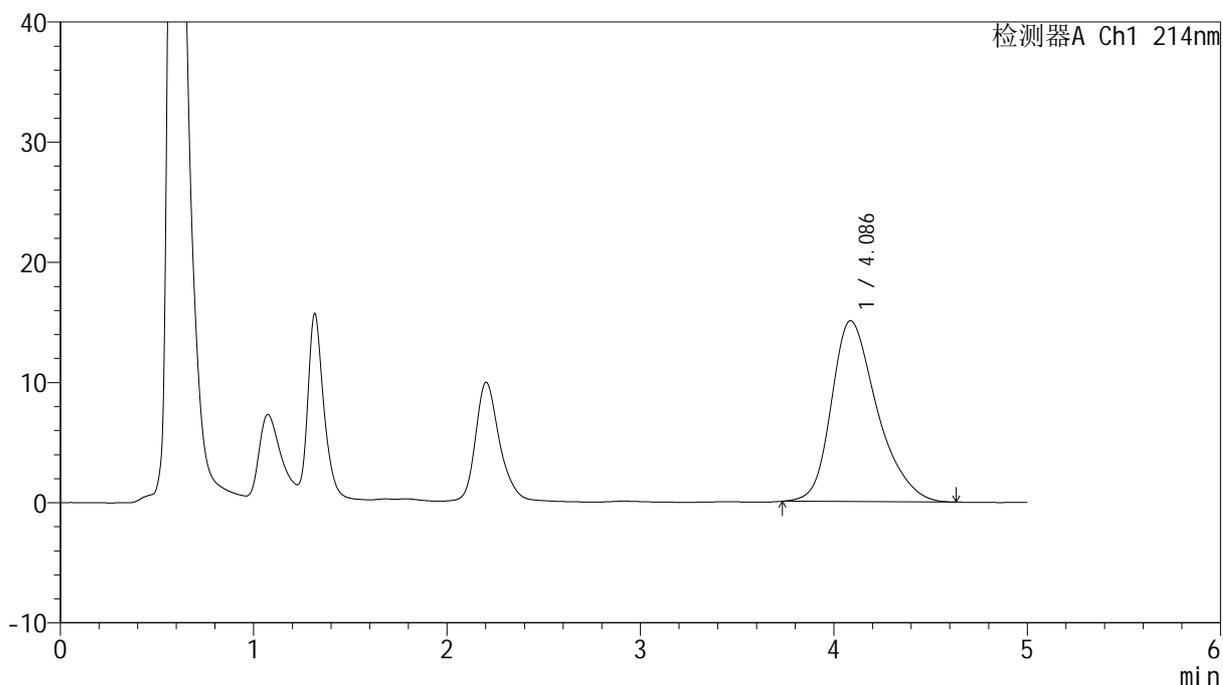
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.086	247486	100.000	15050	1497	1.317	--
总计		247486	100.000	15050			



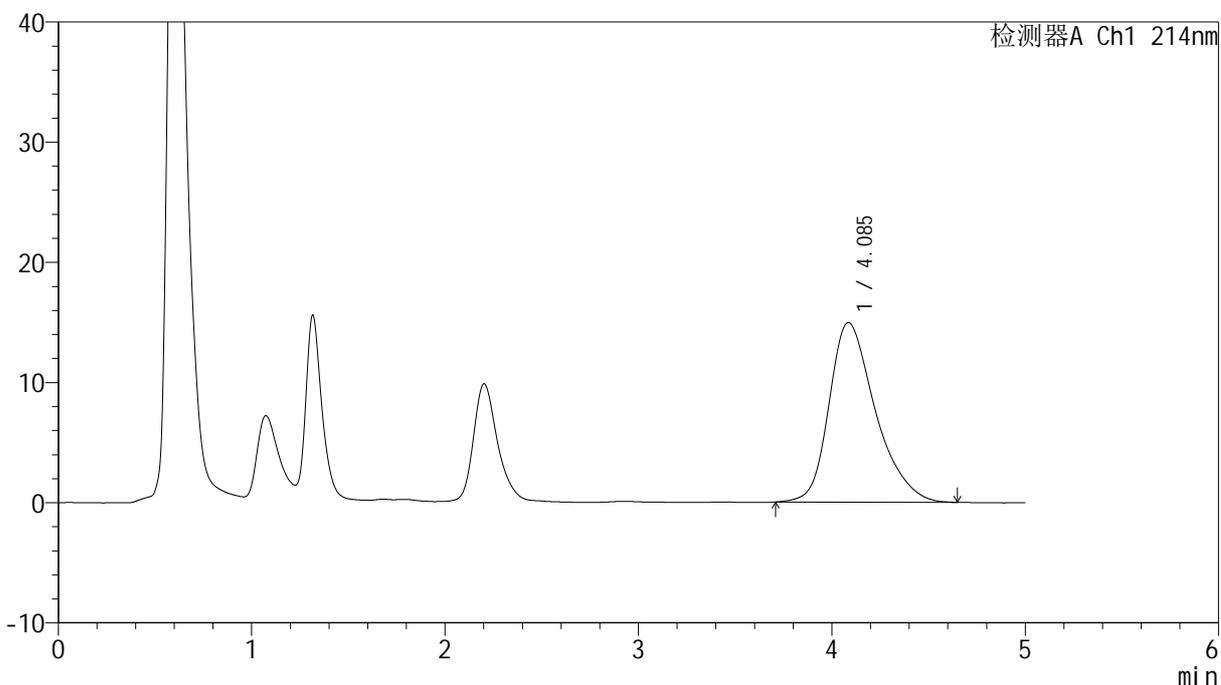
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1049-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 19:58:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.085	248807	100.000	14934	1472	1.325	--
总计		248807	100.000	14934			



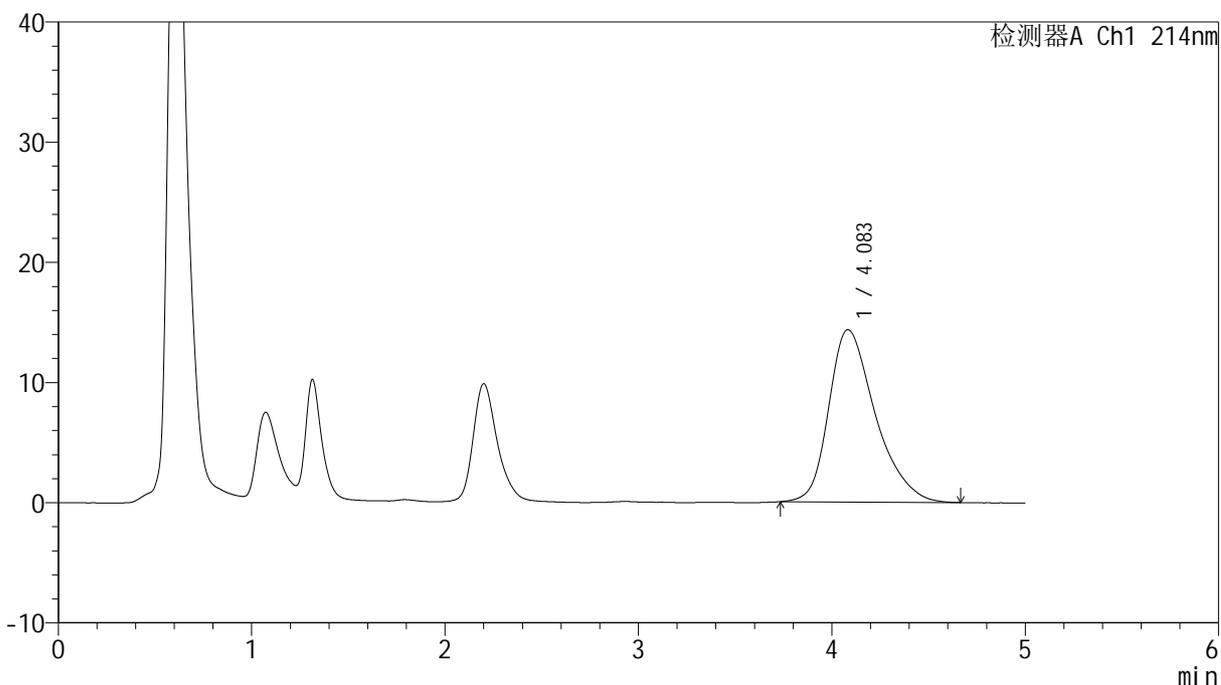
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1050-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/10/17 20:03:52 处理者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.083	239902	100.000	14339	1452	1.343	--
总计		239902	100.000	14339			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1051-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 20:09:20

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

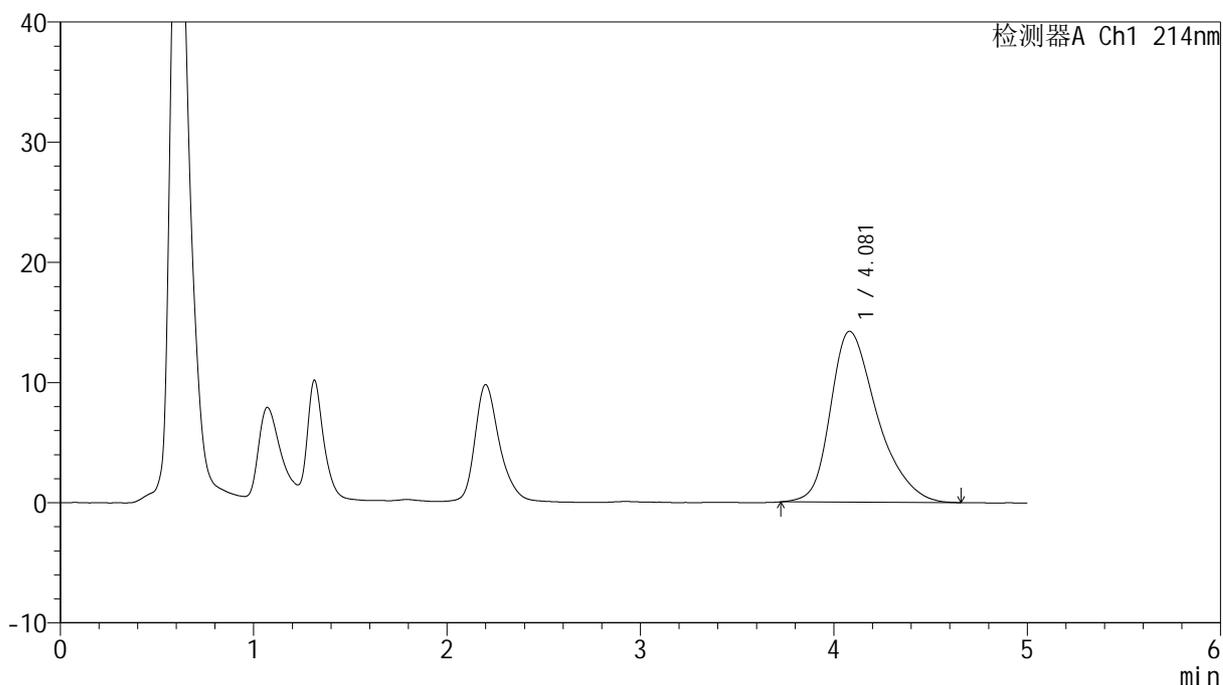
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.081	238591	100.000	14220	1445	1.351	--
总计		238591	100.000	14220			



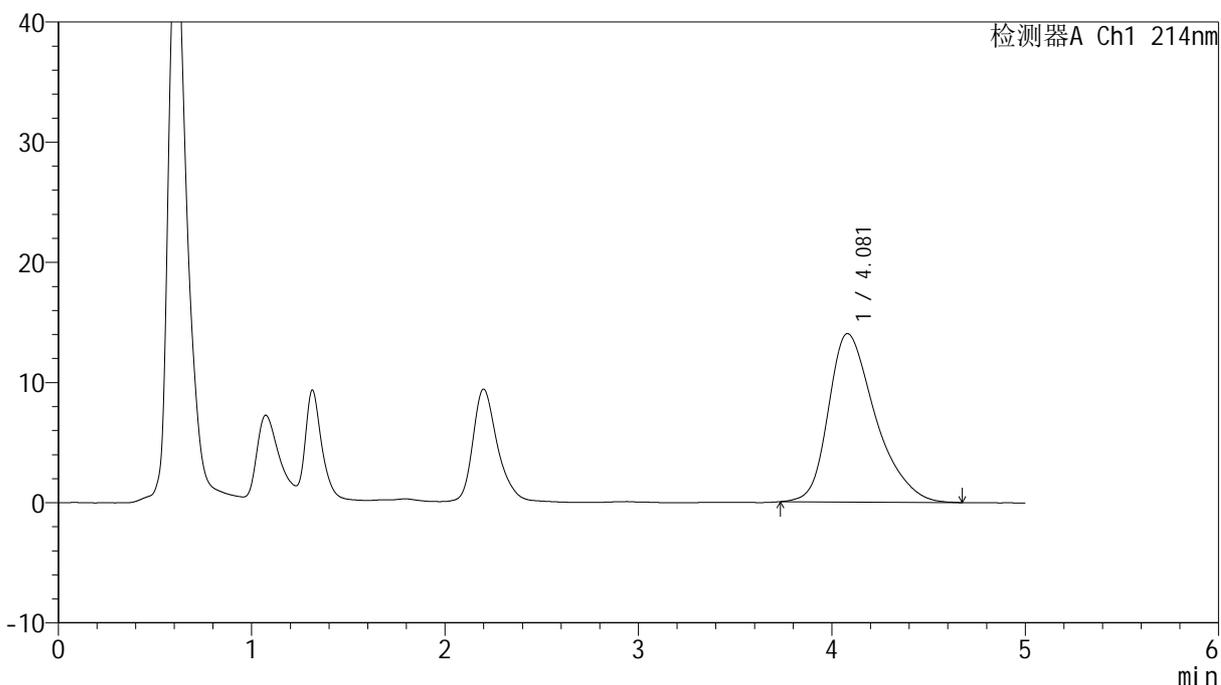
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1052-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 20:14:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.081	236655	100.000	14017	1426	1.363	--
总计		236655	100.000	14017			



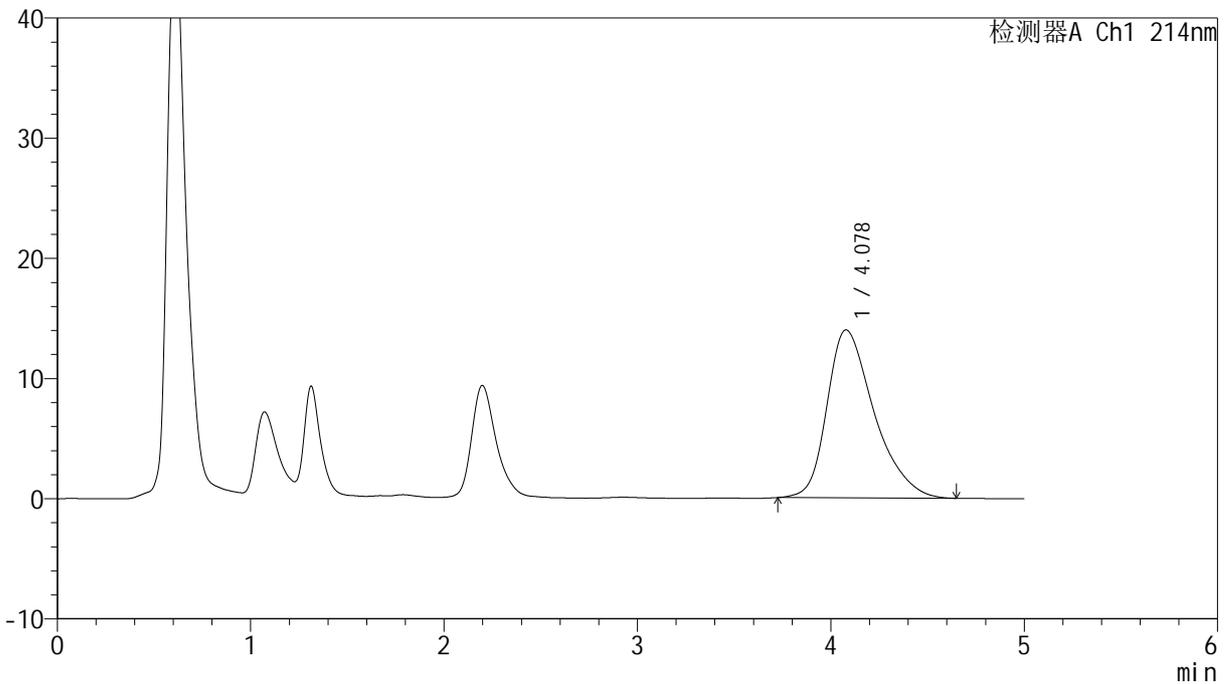
SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温 :30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1053-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/10/17 20:20:15 处理者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/10/18 15:20:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.078	236907	100.000	13975	1401	1.370	--
总计		236907	100.000	13975			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1054-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p4-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 20:25:42

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

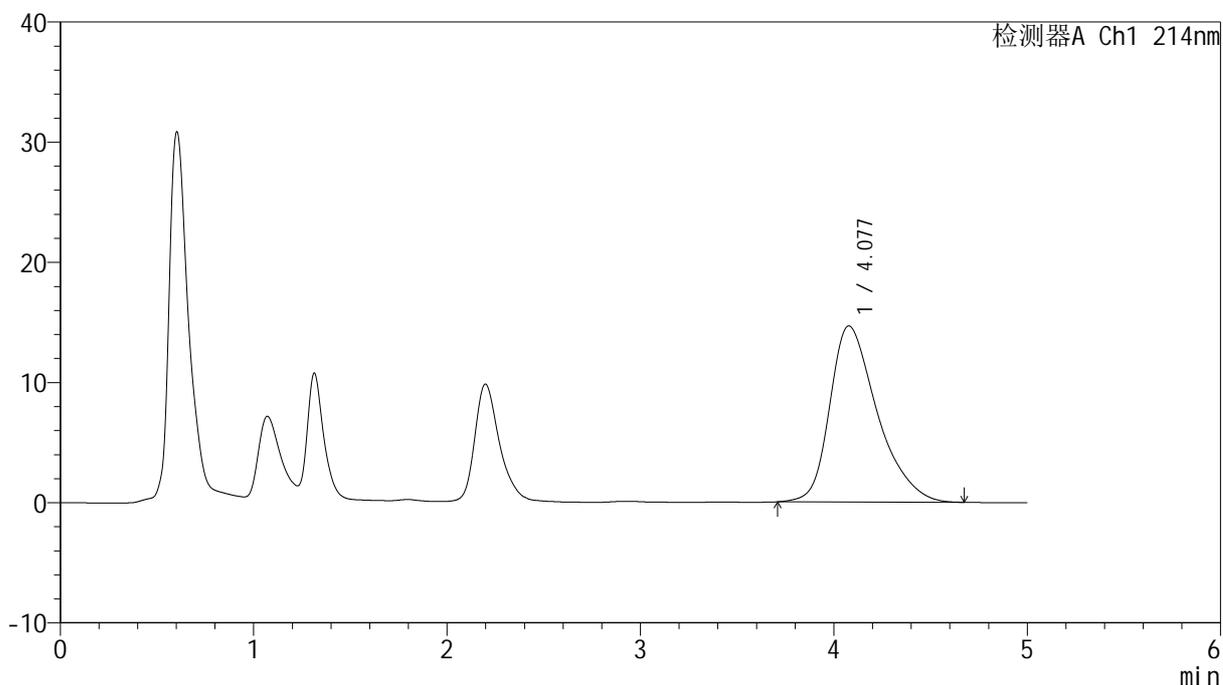
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.077	250295	100.000	14653	1384	1.379	--
总计		250295	100.000	14653			



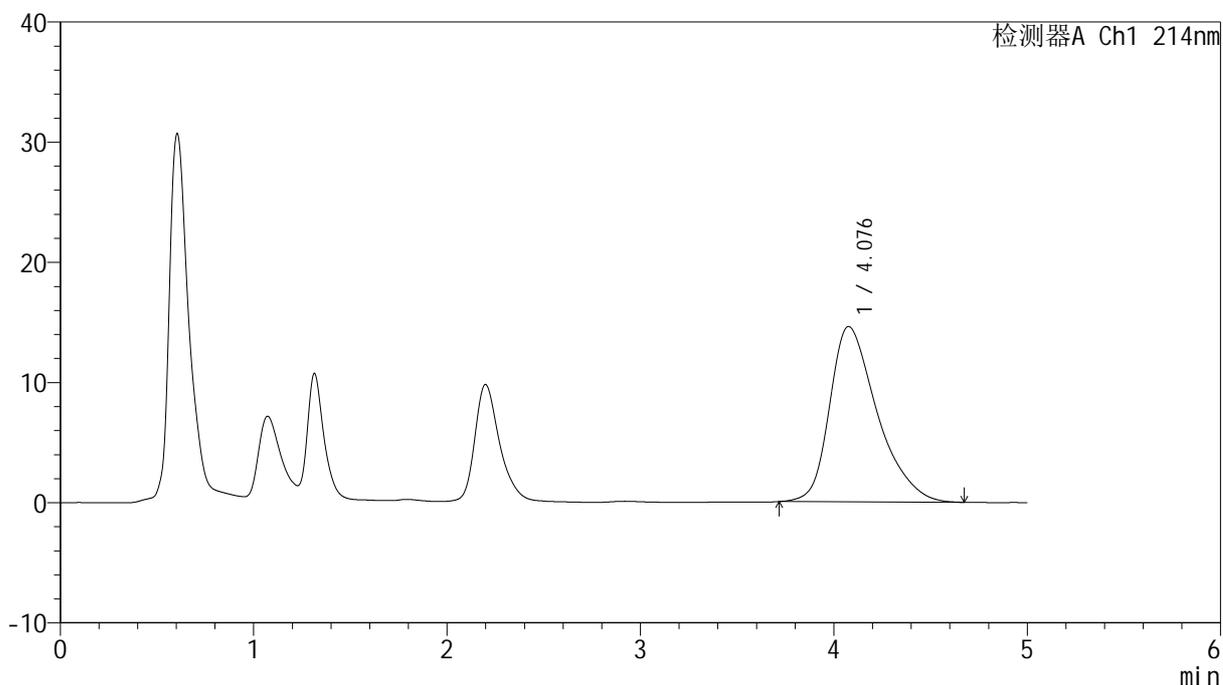
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1055-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 20:31:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.076	249316	100.000	14574	1375	1.391	--
总计		249316	100.000	14574			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1056-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p5-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 20:36:37

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

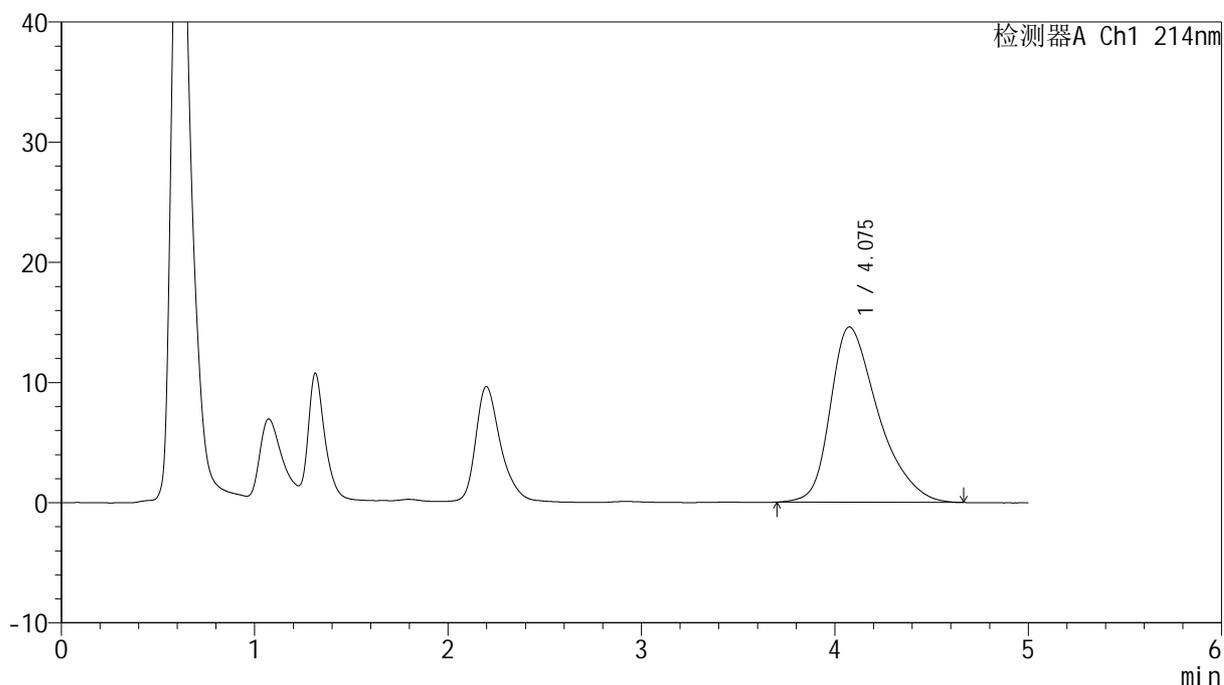
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.075	250806	100.000	14582	1358	1.398	--
总计		250806	100.000	14582			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1057-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p5-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 20:42:04

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

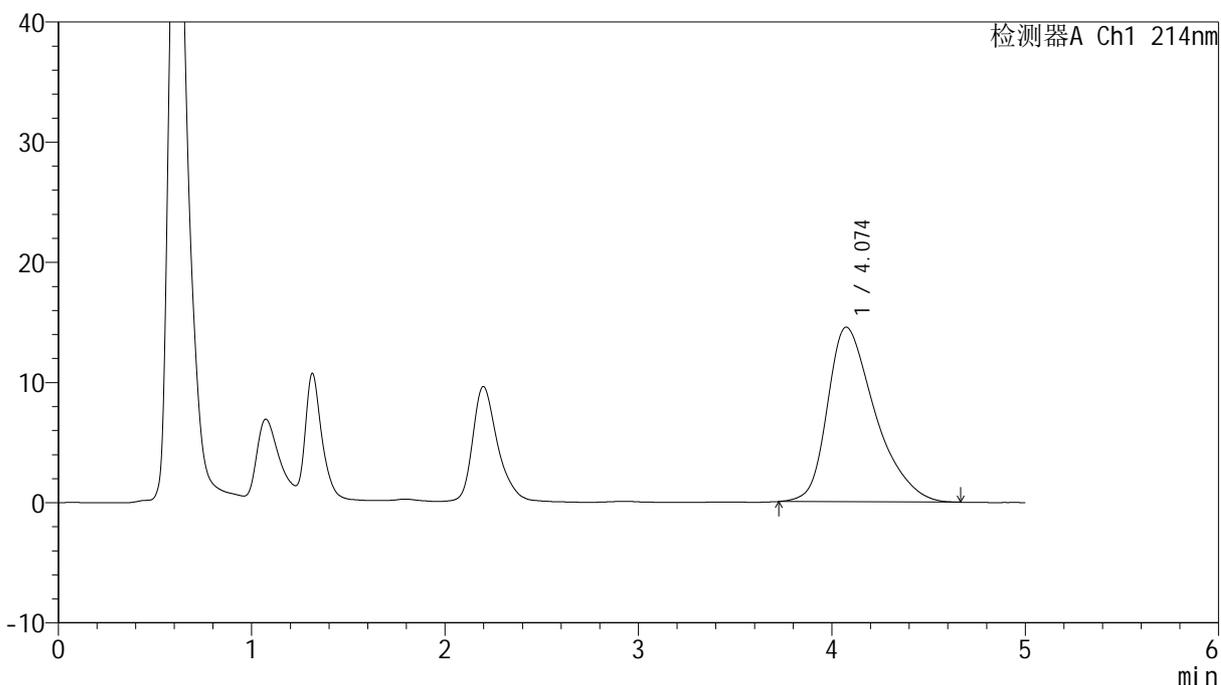
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.074	249204	100.000	14529	1358	1.407	--
总计		249204	100.000	14529			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1058-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p6-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 20:47:31

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

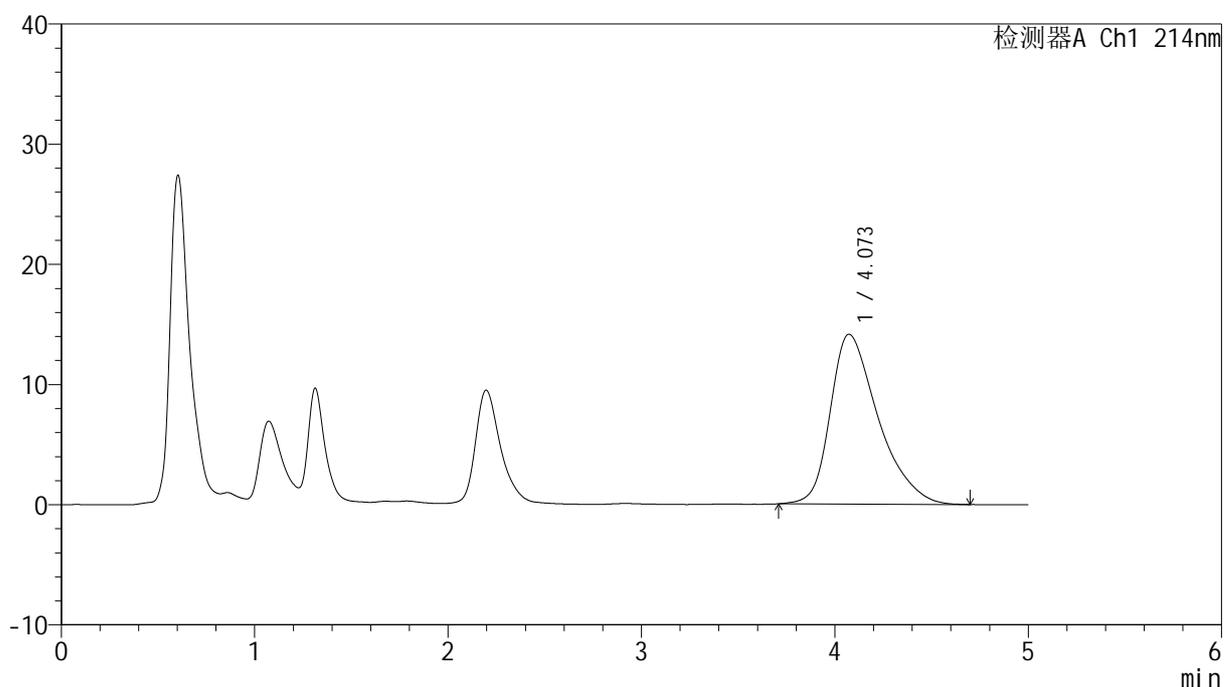
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.073	243331	100.000	14137	1343	1.415	--
总计		243331	100.000	14137			



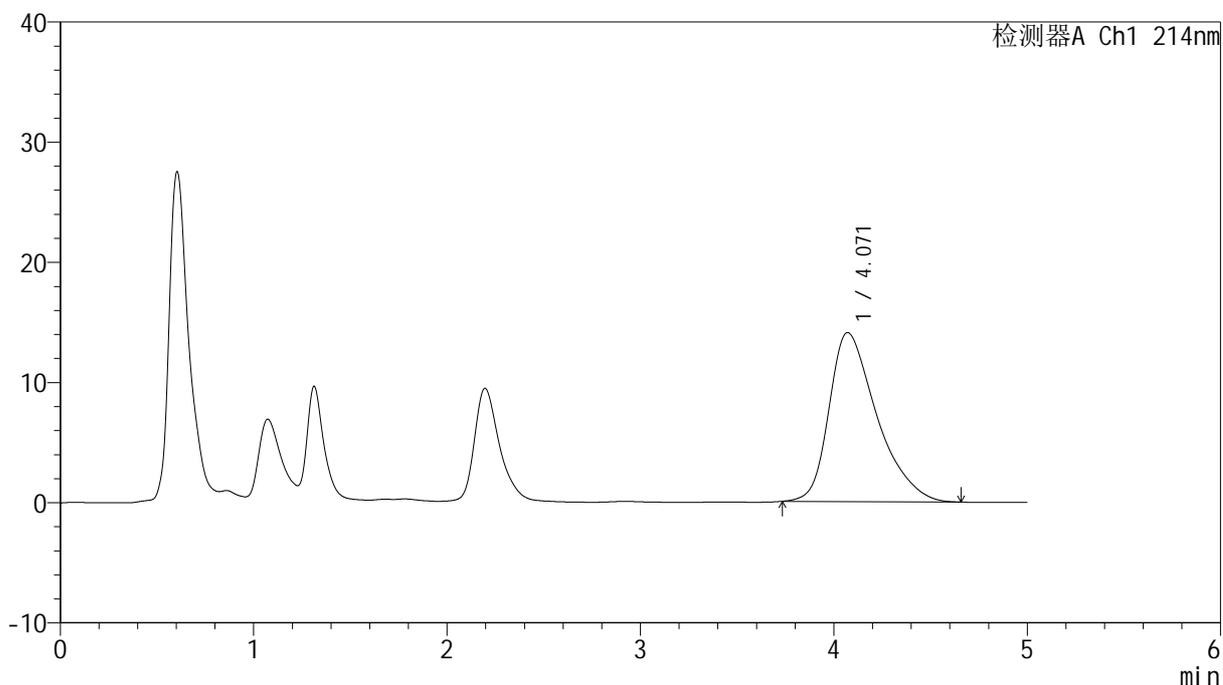
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1059-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-p6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 20:52:58 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.071	241638	100.000	14074	1345	1.430	--
总计		241638	100.000	14074			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1060-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 20:58:26

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:20:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

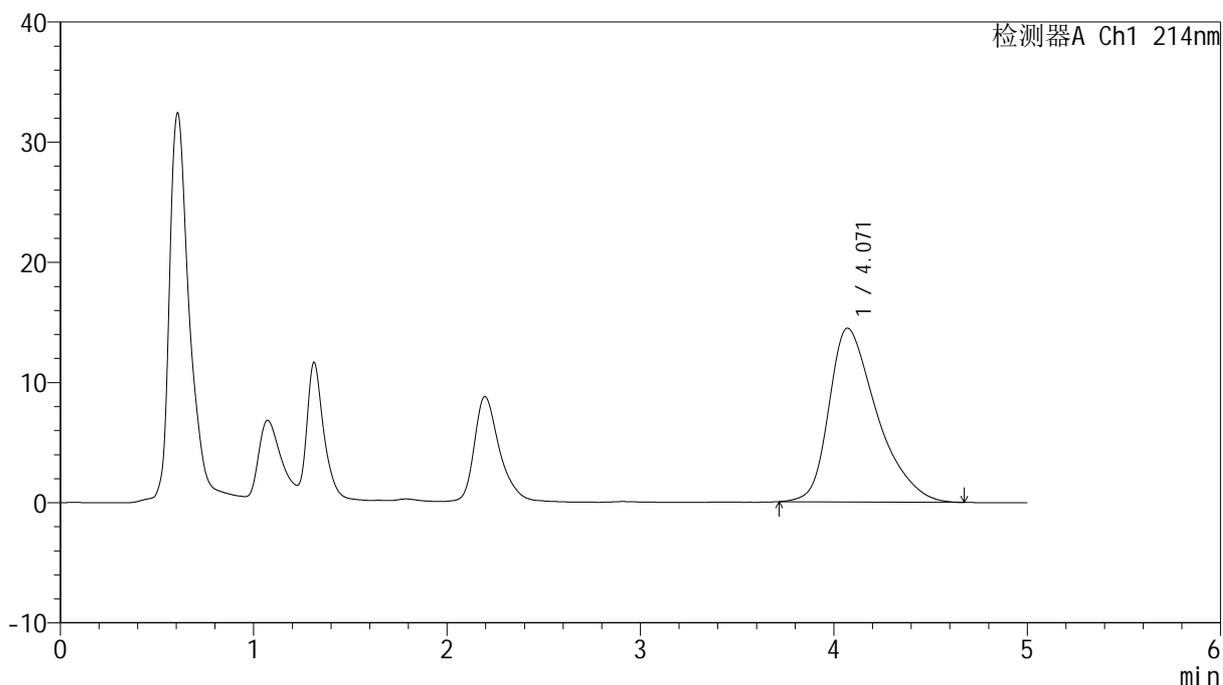
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.071	249575	100.000	14461	1334	1.433	--
总计		249575	100.000	14461			



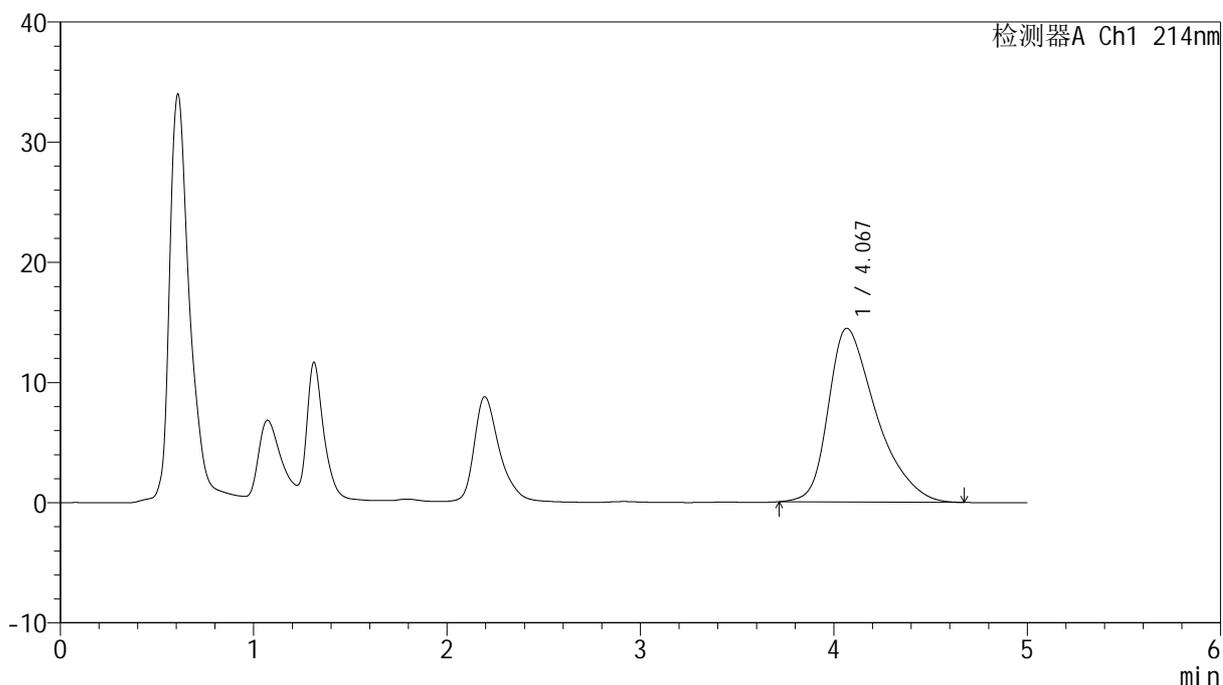
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1061-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 21:03:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.067	249283	100.000	14447	1323	1.445	--
总计		249283	100.000	14447			



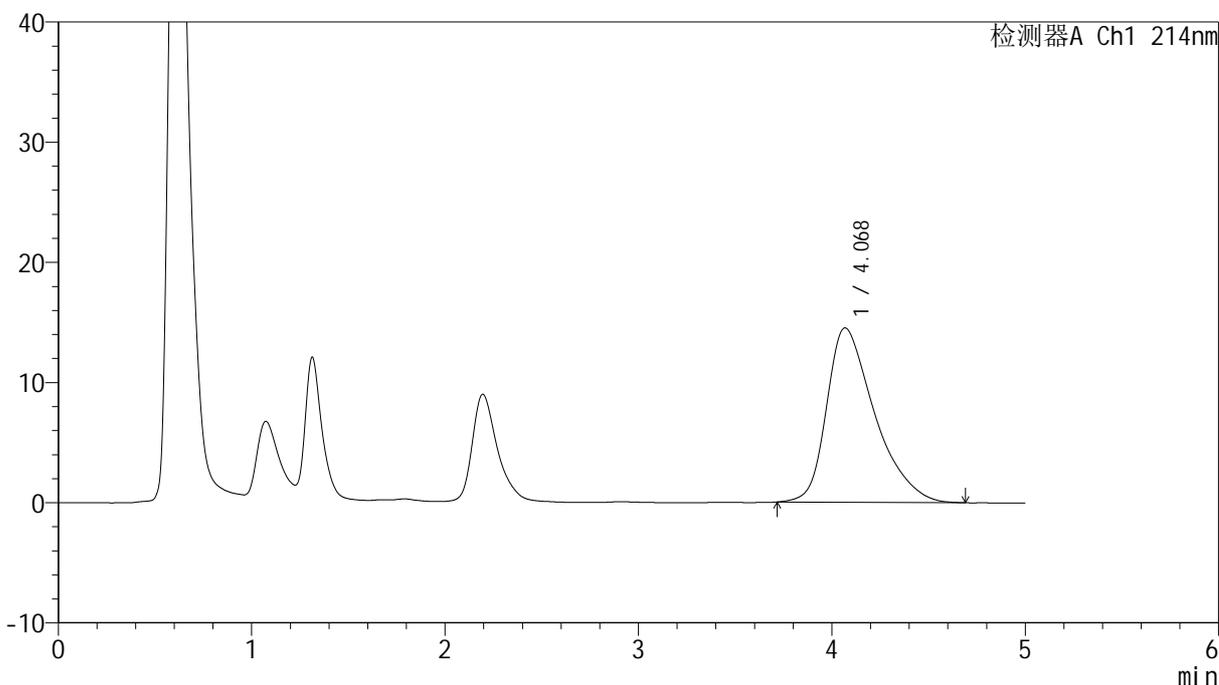
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1062-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/10/17 21:09:21 处理者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.068	250971	100.000	14498	1324	1.448	--
总计		250971	100.000	14498			



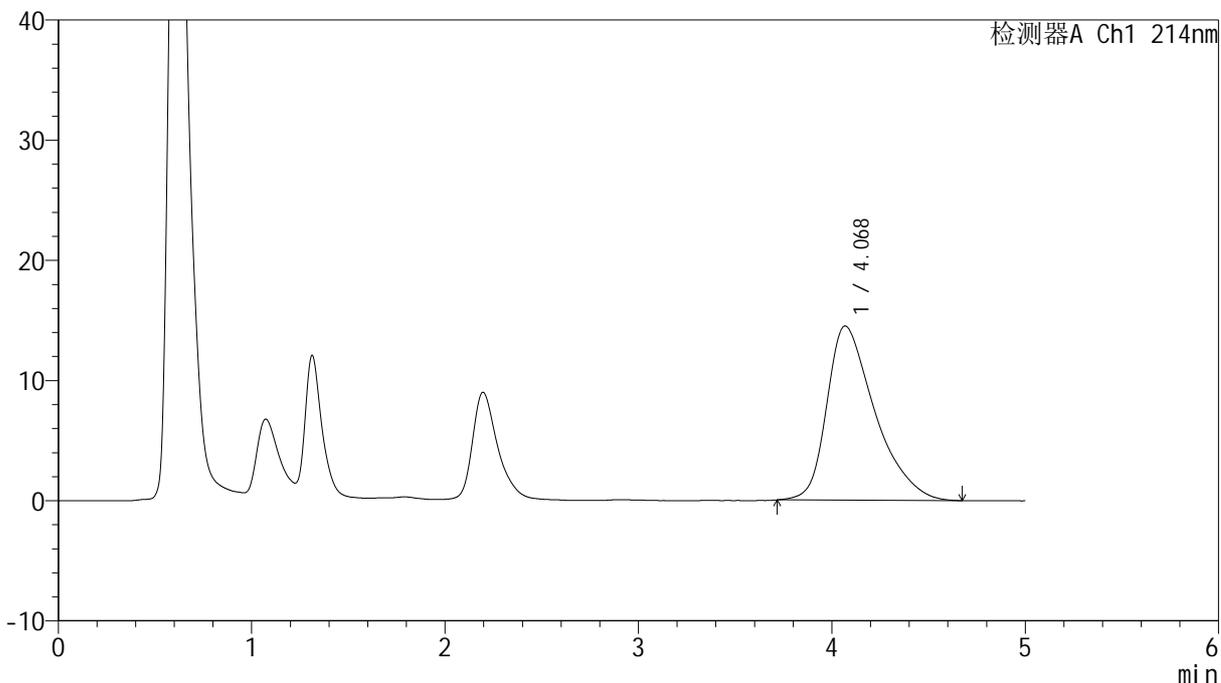
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1063-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 21:14:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.068	250788	100.000	14488	1316	1.459	--
总计		250788	100.000	14488			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1064-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p3-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 21:20:16

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

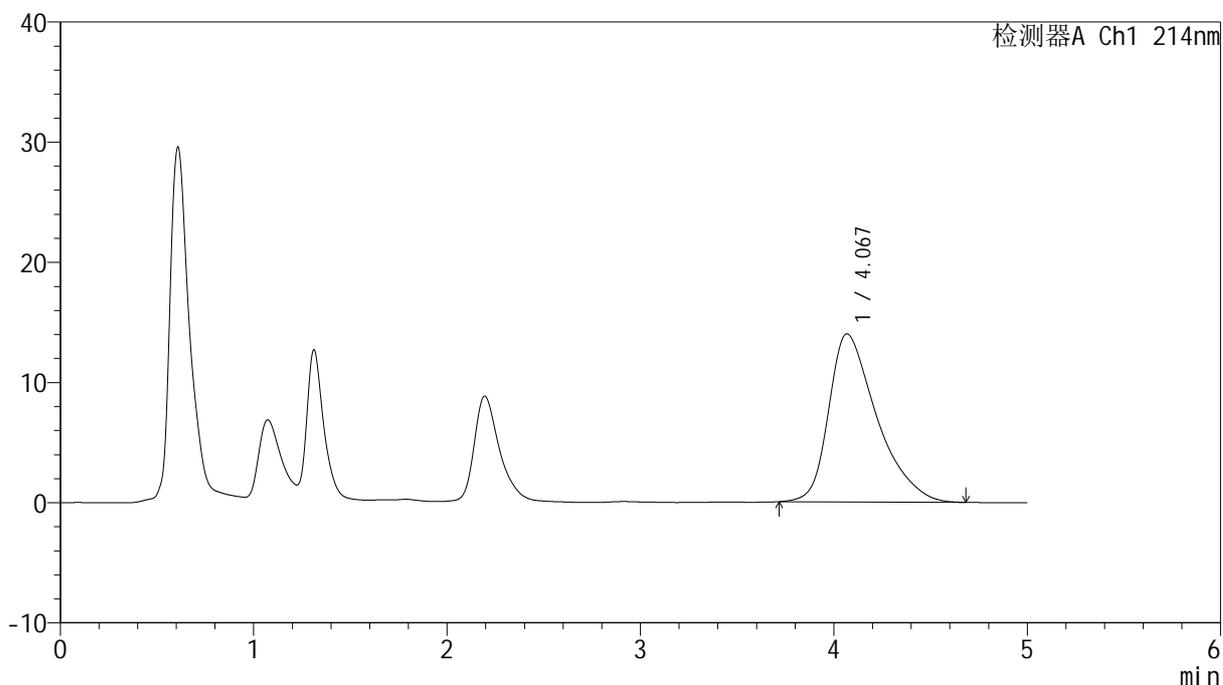
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.067	241869	100.000	13976	1318	1.463	--
总计		241869	100.000	13976			



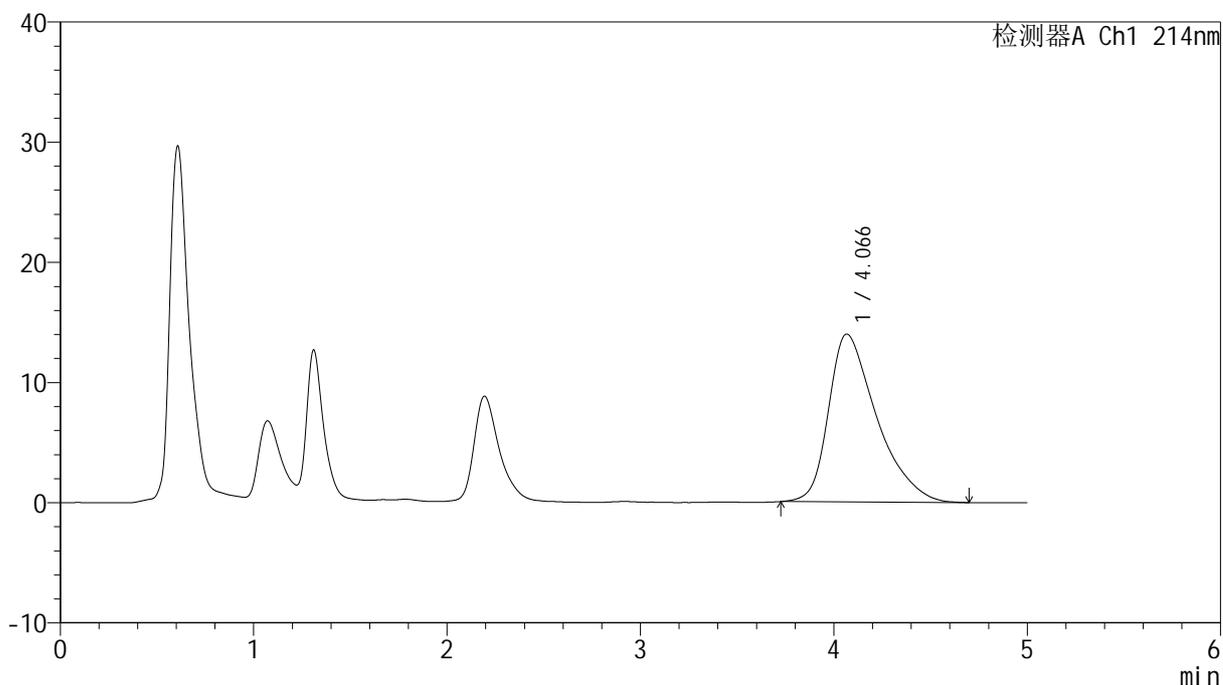
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1065-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 21:25:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.066	241822	100.000	13967	1304	1.475	--
总计		241822	100.000	13967			



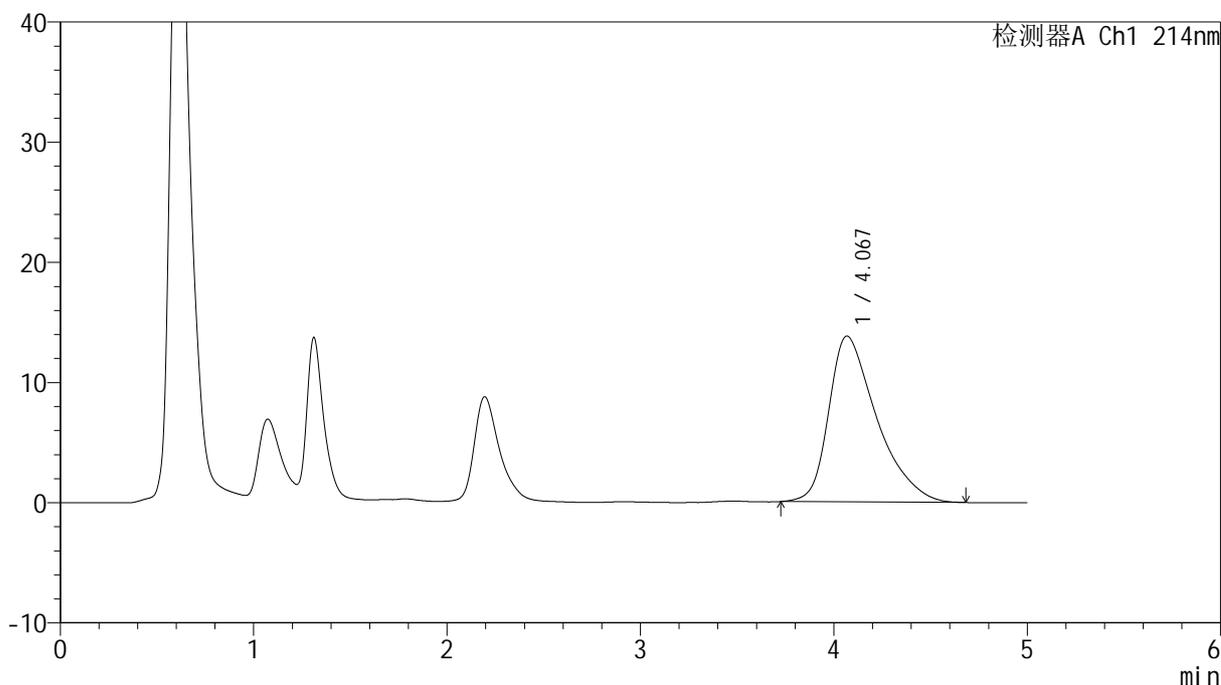
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1066-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 21:31:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.067	238218	100.000	13791	1315	1.476	--
总计		238218	100.000	13791			



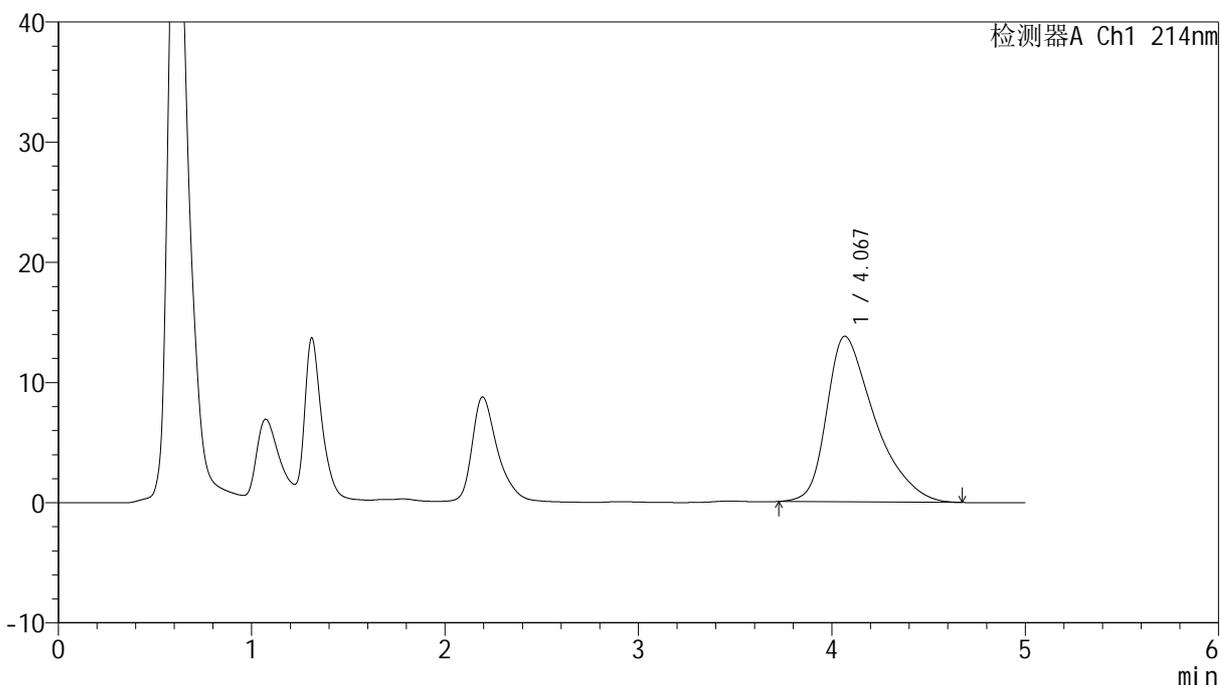
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1067-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 21:36:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.067	238127	100.000	13771	1312	1.483	--
总计		238127	100.000	13771			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1068-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p5-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 21:42:06

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

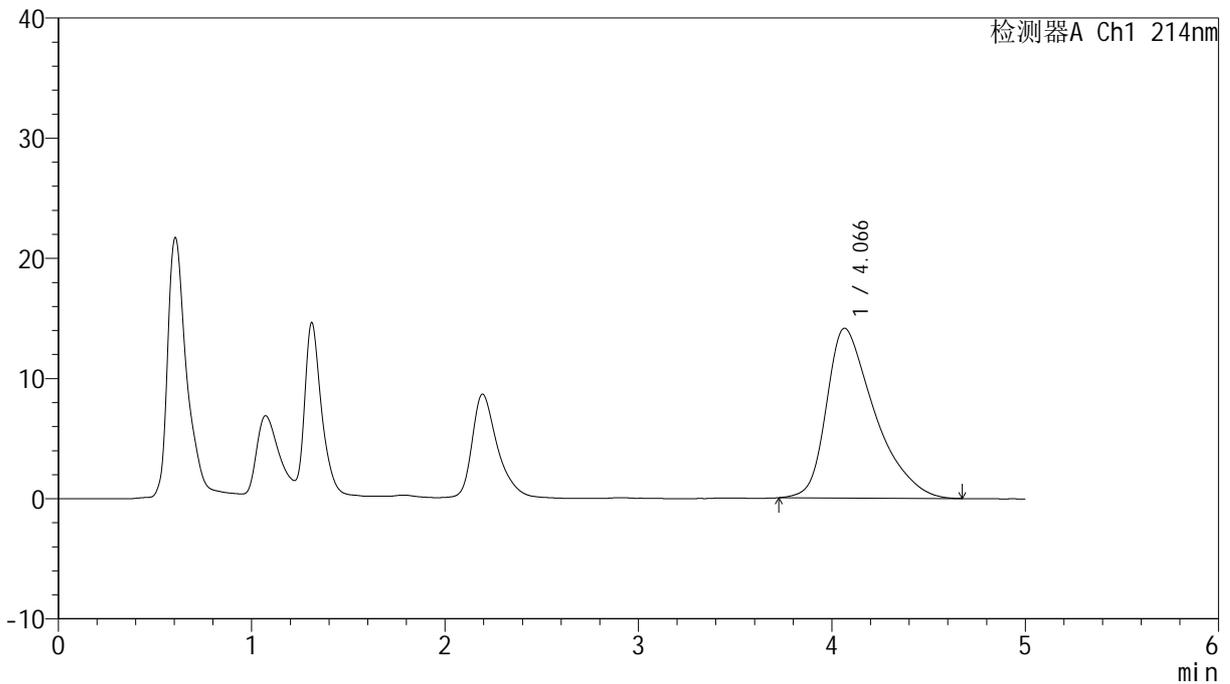
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

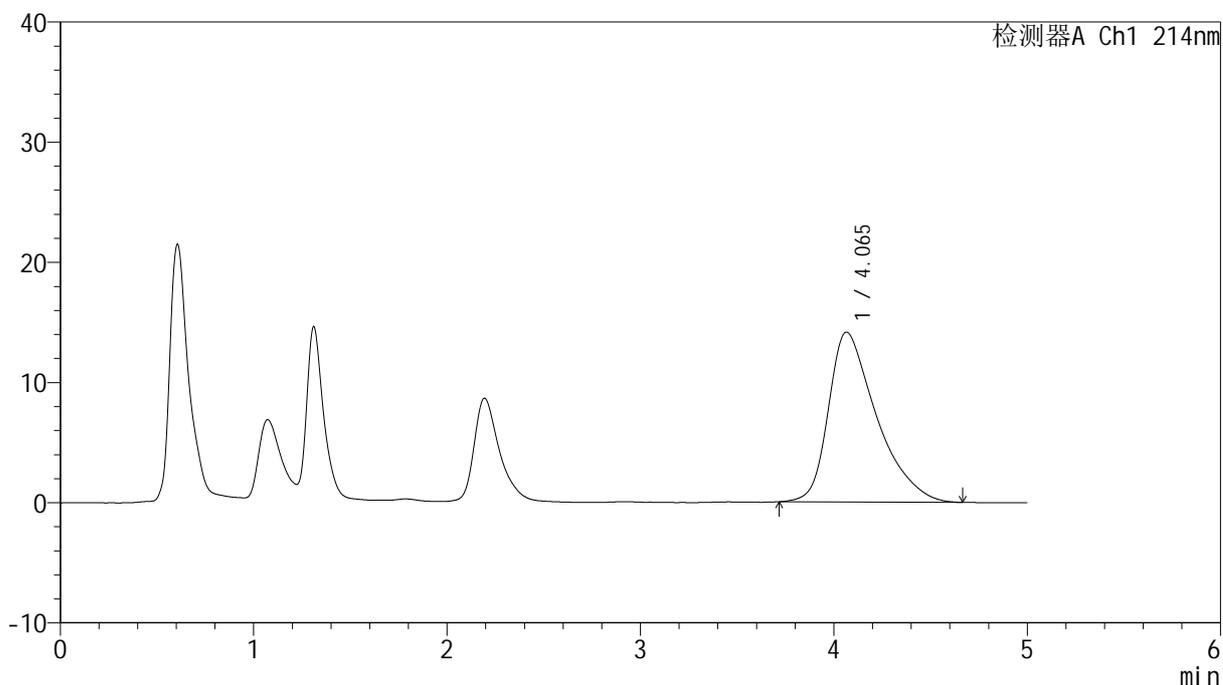
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.066	244585	100.000	14129	1311	1.486	--
总计		244585	100.000	14129			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m) 流速:1.2ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm
数据文件名:RC\$SMF-387-0-115/31-1069-2-zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p5-2.lcd
方法文件名:RC\$SMF-387-SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
批处理文件名:RC\$SMF-387-20251017-rcd-FX280.lcb
样品瓶号:1-38
进样体积:100 μ l 版本号:6.115
进样时间:2025/10/17 21:47:33 实验者:wangdan
处理时间(V2):2025/10/18 15:21:29 处理者:wangdan
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.065	244570	100.000	14132	1315	1.488	--
总计		244570	100.000	14132			



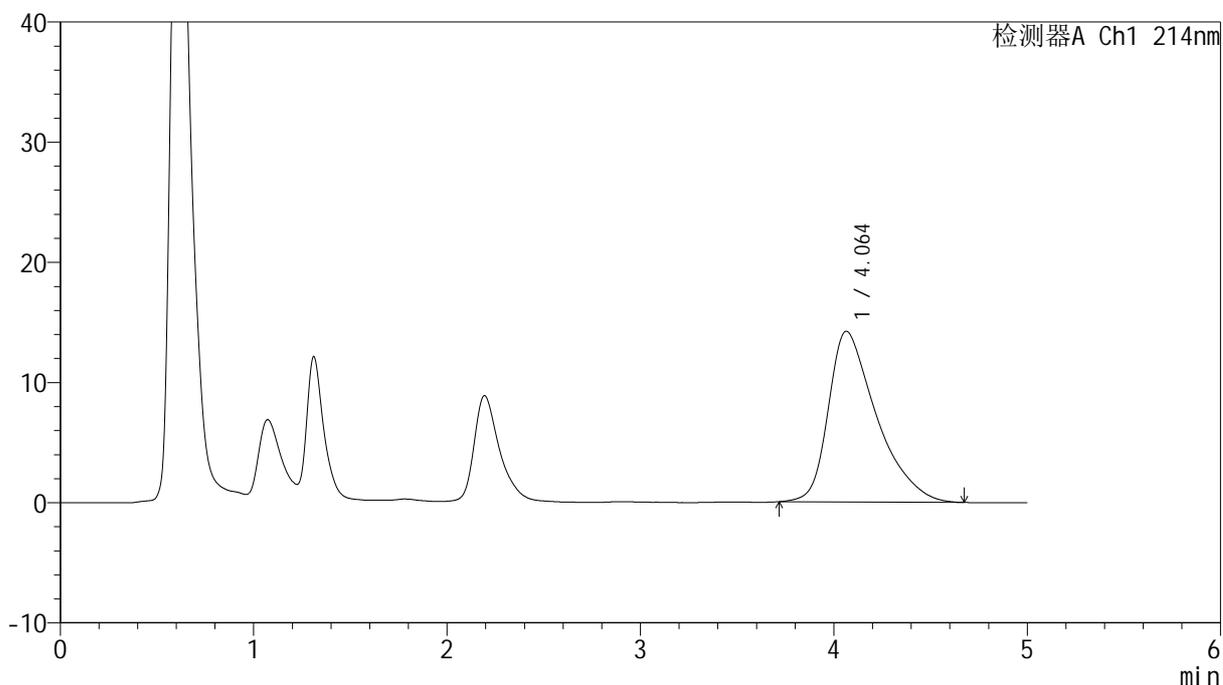
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1070-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 21:53:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.064	246075	100.000	14210	1312	1.498	--
总计		246075	100.000	14210			



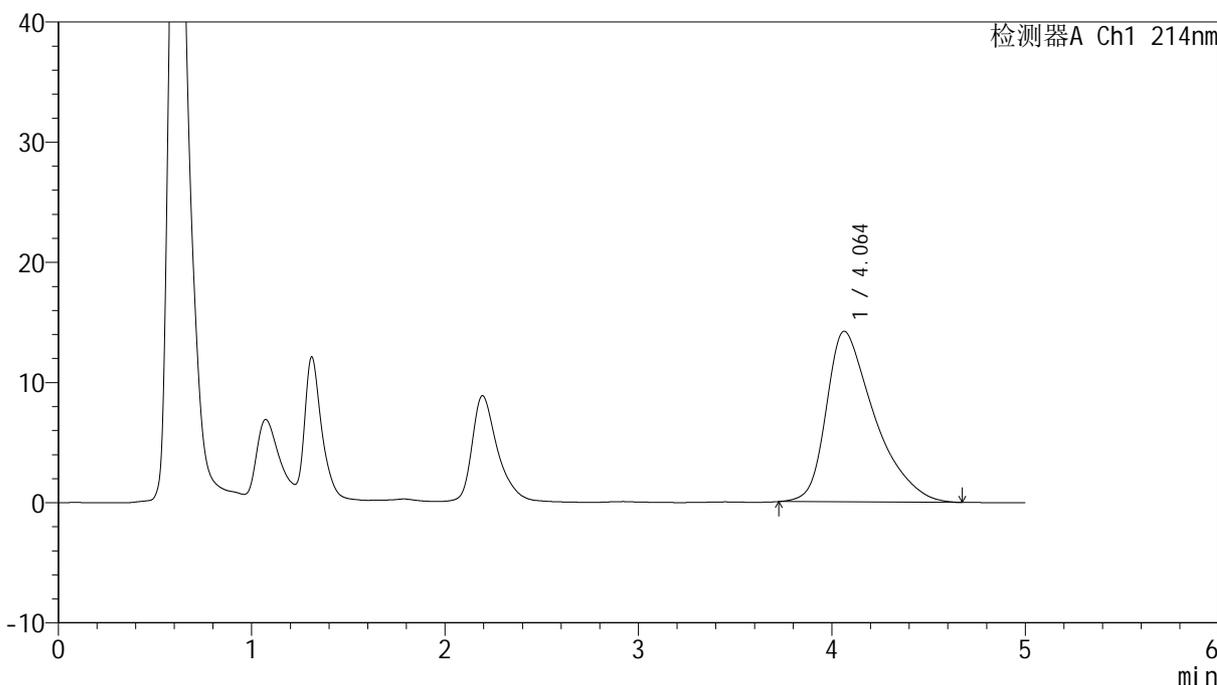
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1071-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-p6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 21:58:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.064	245740	100.000	14199	1314	1.505	--
总计		245740	100.000	14199			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

流速: 1.2ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1072-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 100 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/17 22:03:56

实验者: wangdan

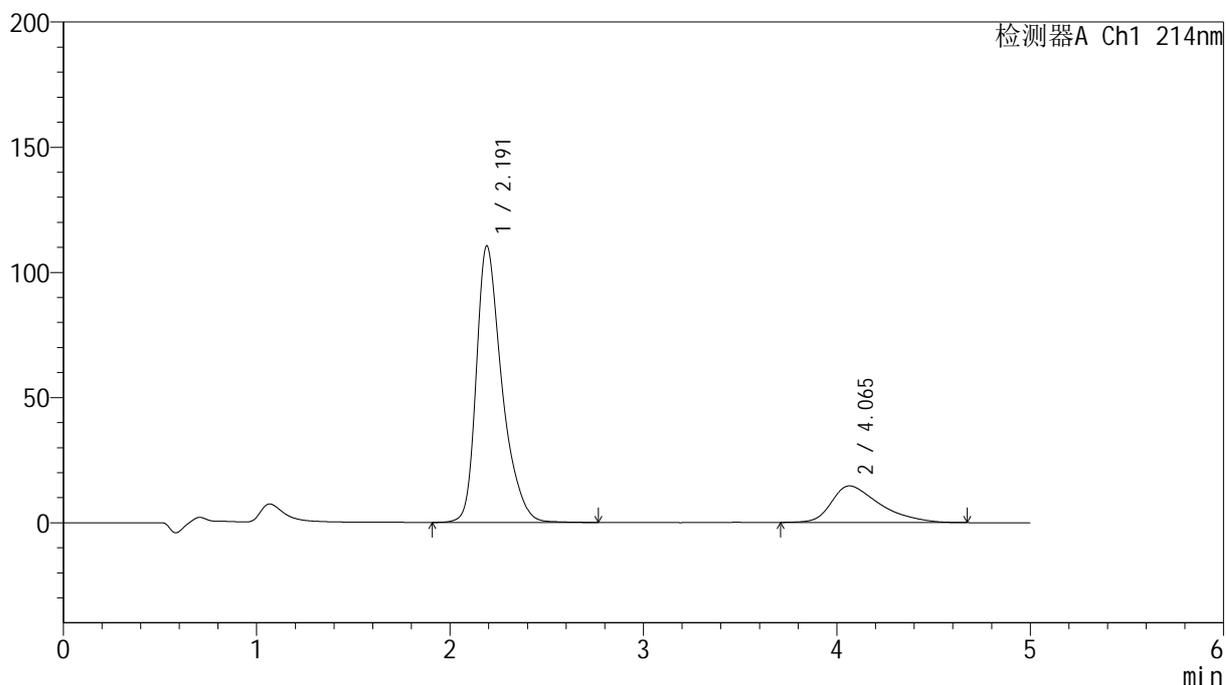
处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:39

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	1018824	79.976	110445	1407	1.379	--
2	4.065	255081	20.024	14641	1286	1.498	5.457
总计		1273905	100.000	125087			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1073-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 22:09:24

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

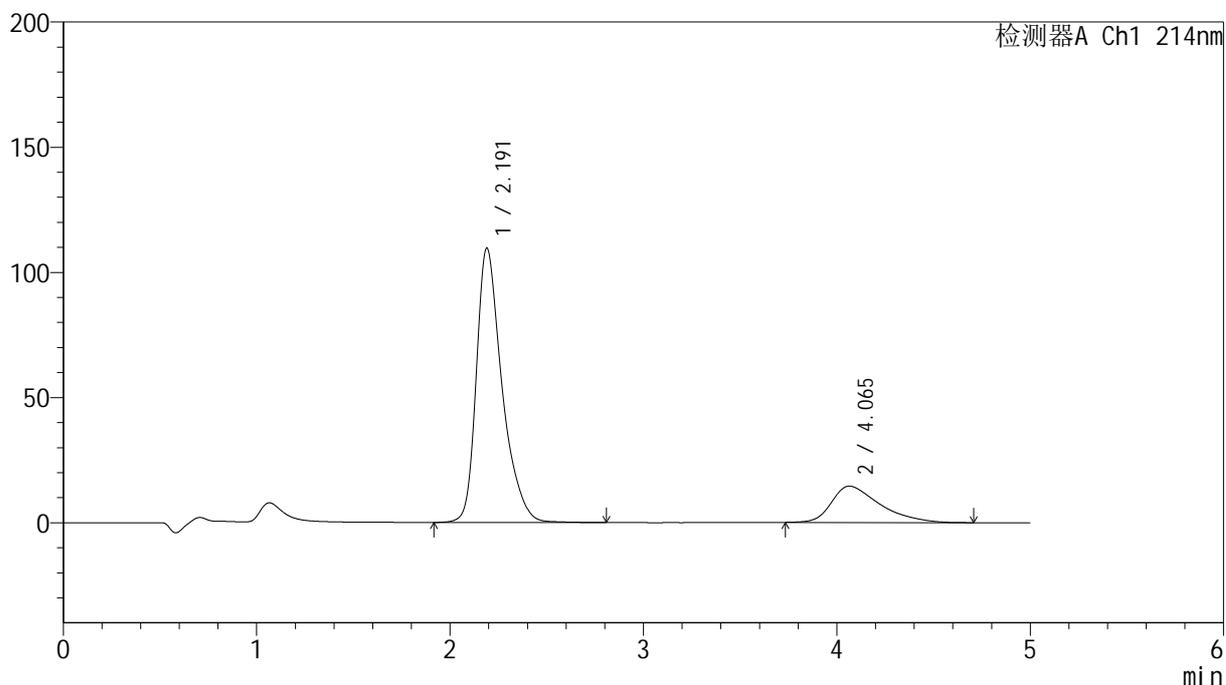
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	1012442	80.038	109552	1404	1.384	--
2	4.065	252509	19.962	14524	1294	1.512	5.466
总计		1264951	100.000	124077			



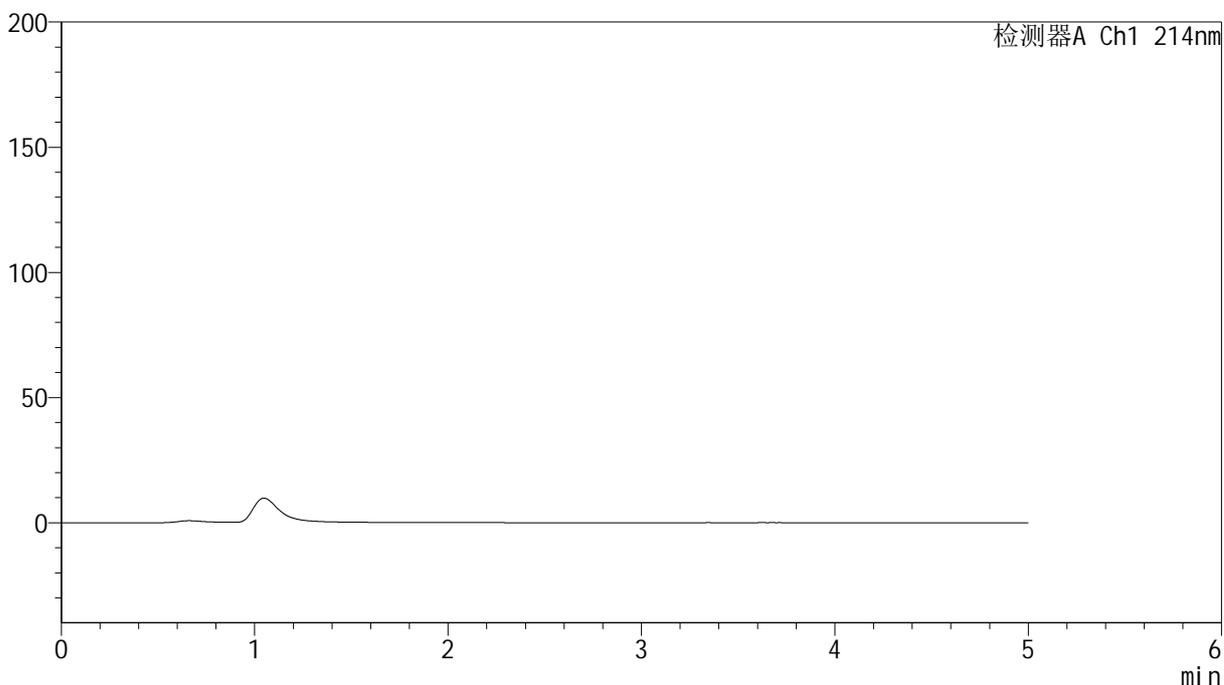
SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温 :30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1074-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 22:14:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/10/18 15:21:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1075-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 22:20:24

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

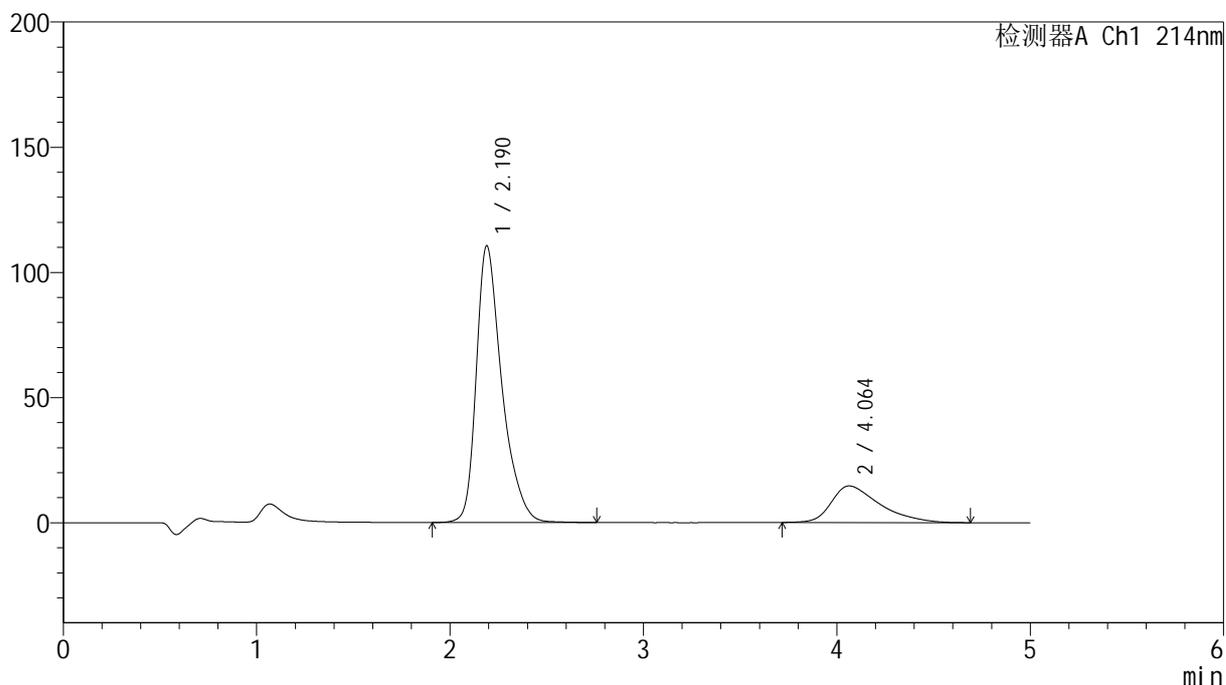
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.190	1019136	79.969	110529	1408	1.386	--
2	4.064	255280	20.031	14632	1291	1.511	5.462
总计		1274417	100.000	125161			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

流速: 1.2ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1076-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/17 22:25:54

实验者: wangdan

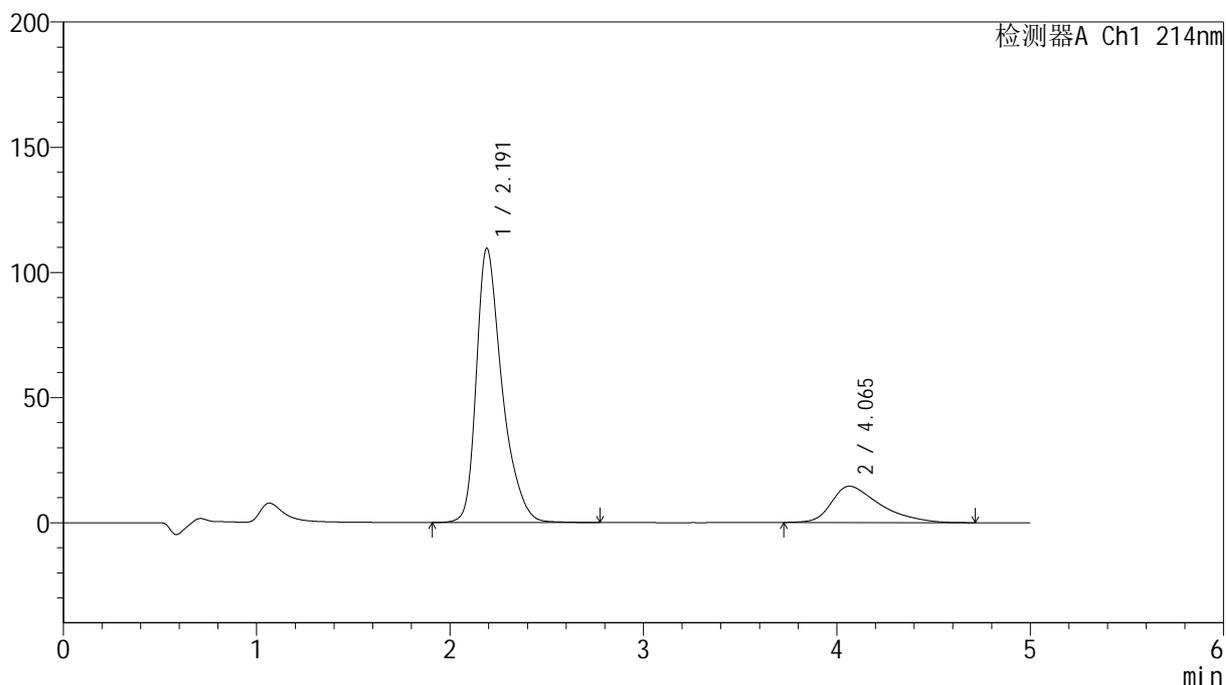
处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:52

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.191	1012954	79.990	109543	1402	1.391	--
2	4.065	253390	20.010	14523	1288	1.513	5.455
总计		1266344	100.000	124066			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1077-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 22:31:24

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

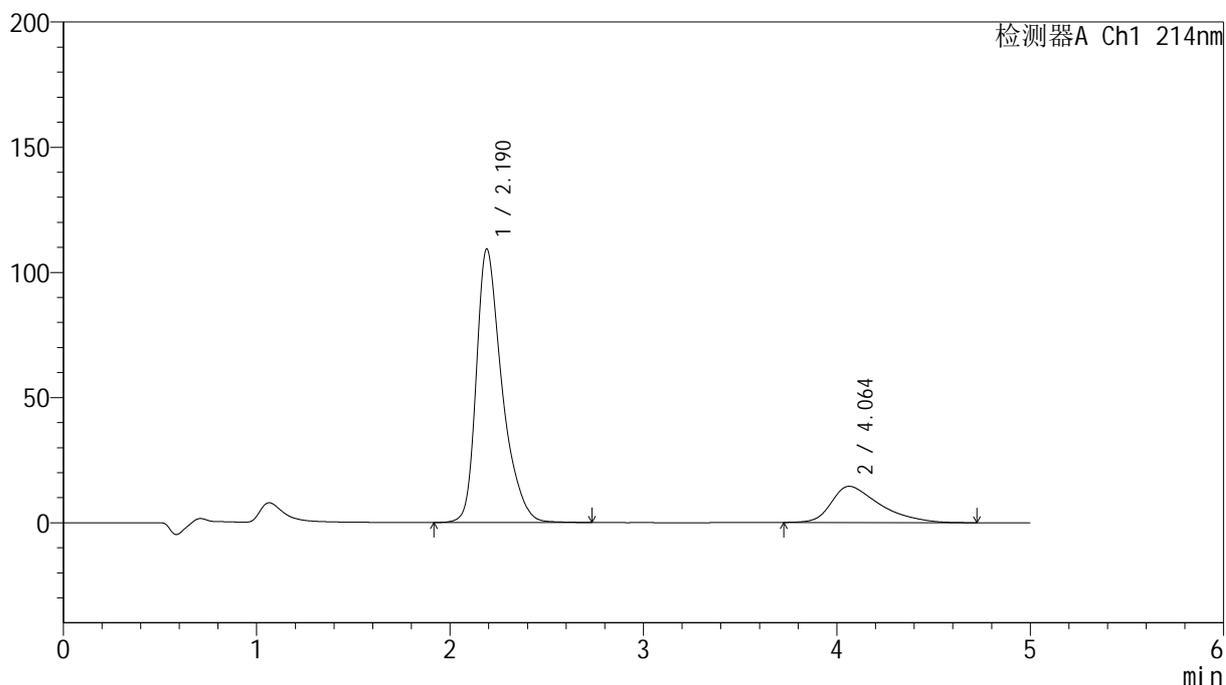
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.190	1009976	79.980	109260	1400	1.394	--
2	4.064	252805	20.020	14492	1285	1.517	5.449
总计		1262781	100.000	123753			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1078-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 22:36:54

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:21:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

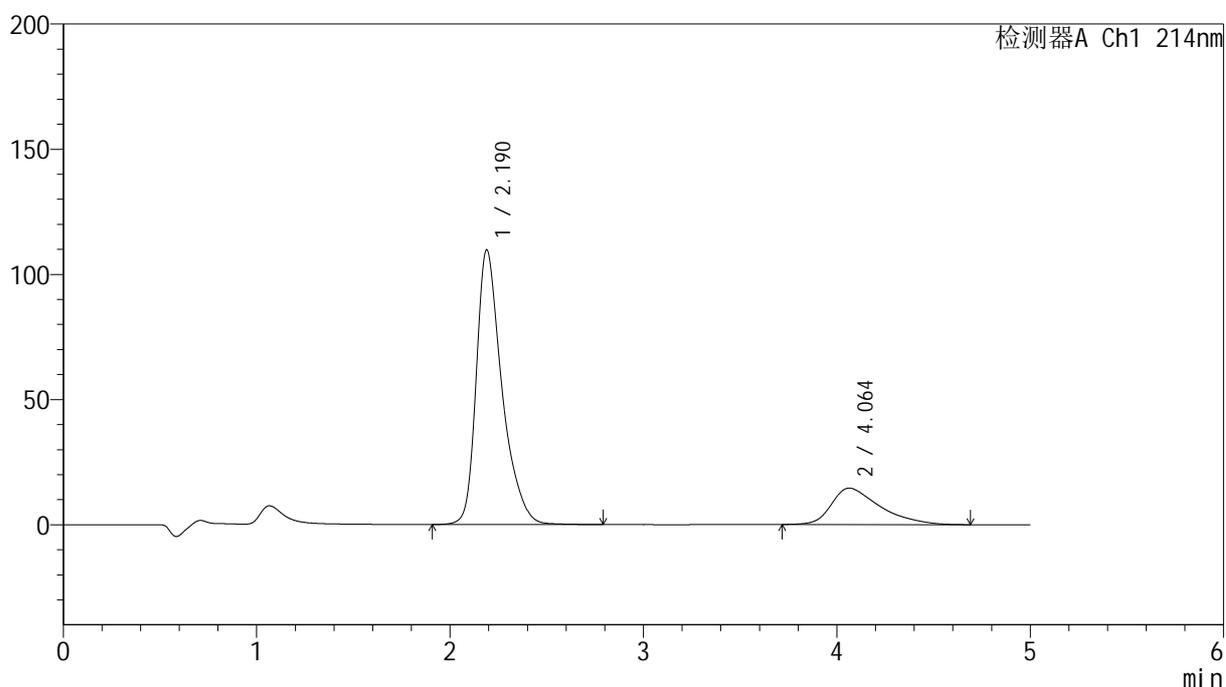
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.190	1014283	79.979	109755	1403	1.397	--
2	4.064	253897	20.021	14553	1284	1.519	5.450
总计		1268180	100.000	124308			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1079-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 22:42:23

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

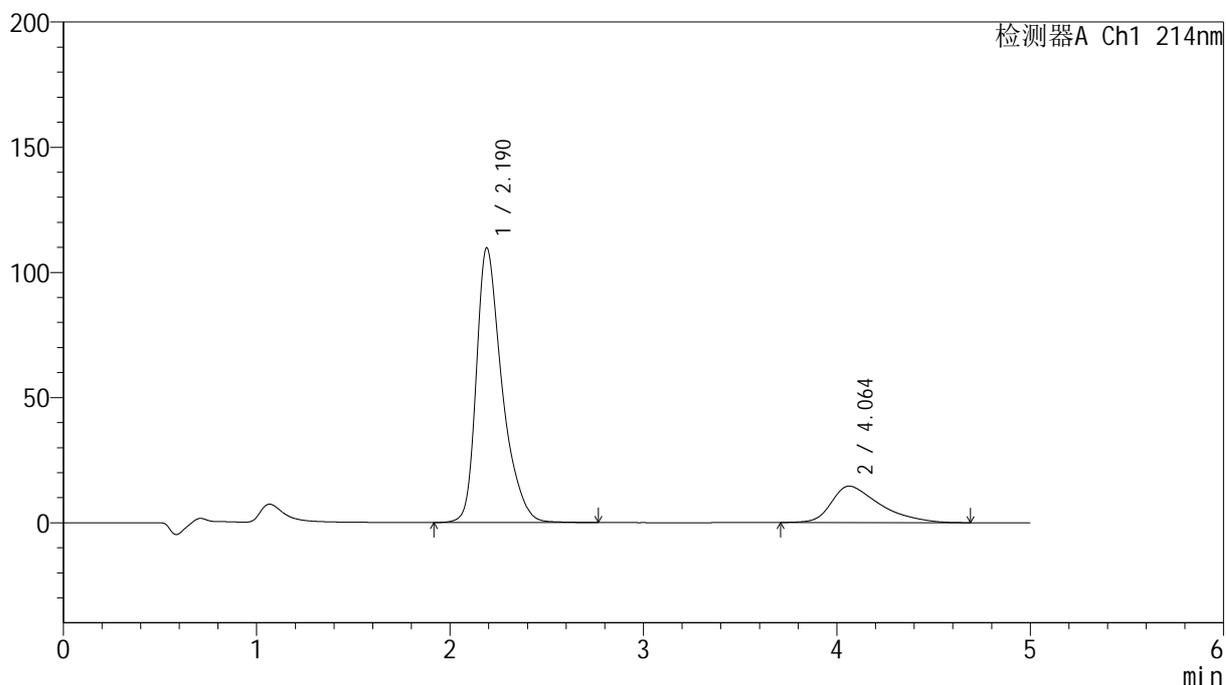
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.190	1015740	79.965	109726	1398	1.399	--
2	4.064	254488	20.035	14573	1283	1.518	5.445
总计		1270228	100.000	124299			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1080-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 22:47:52

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

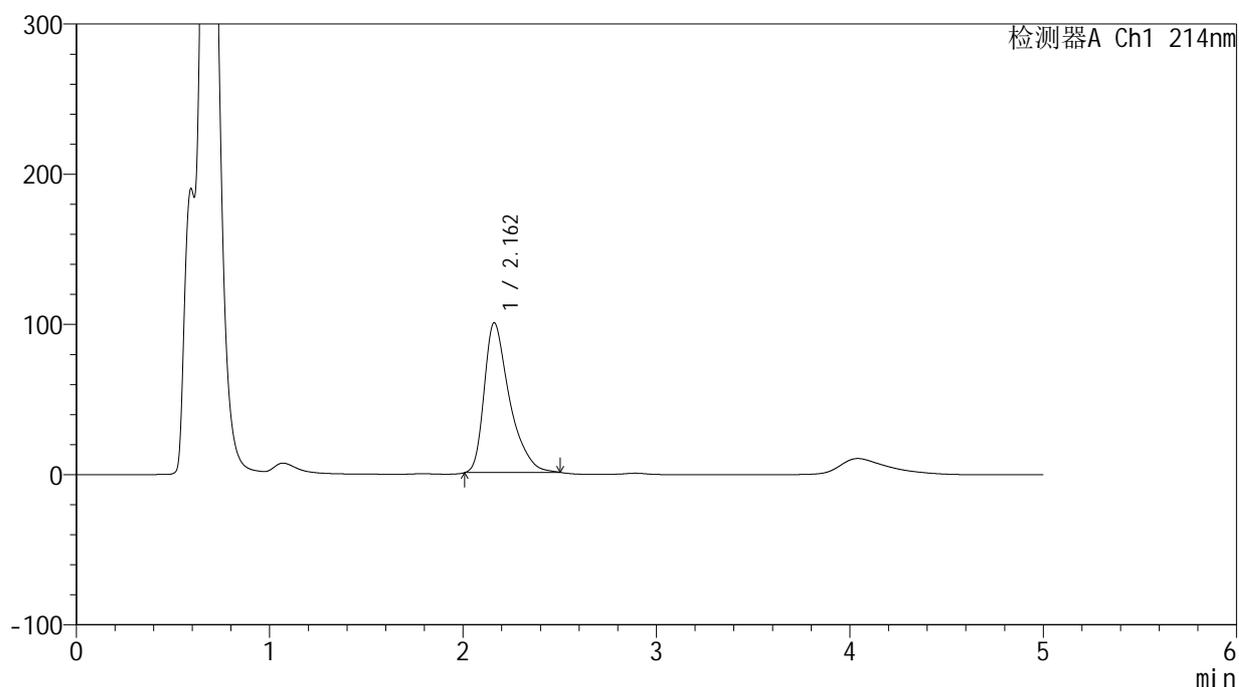
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	905659	100.000	99850	1405	1.465	--
总计		905659	100.000	99850			



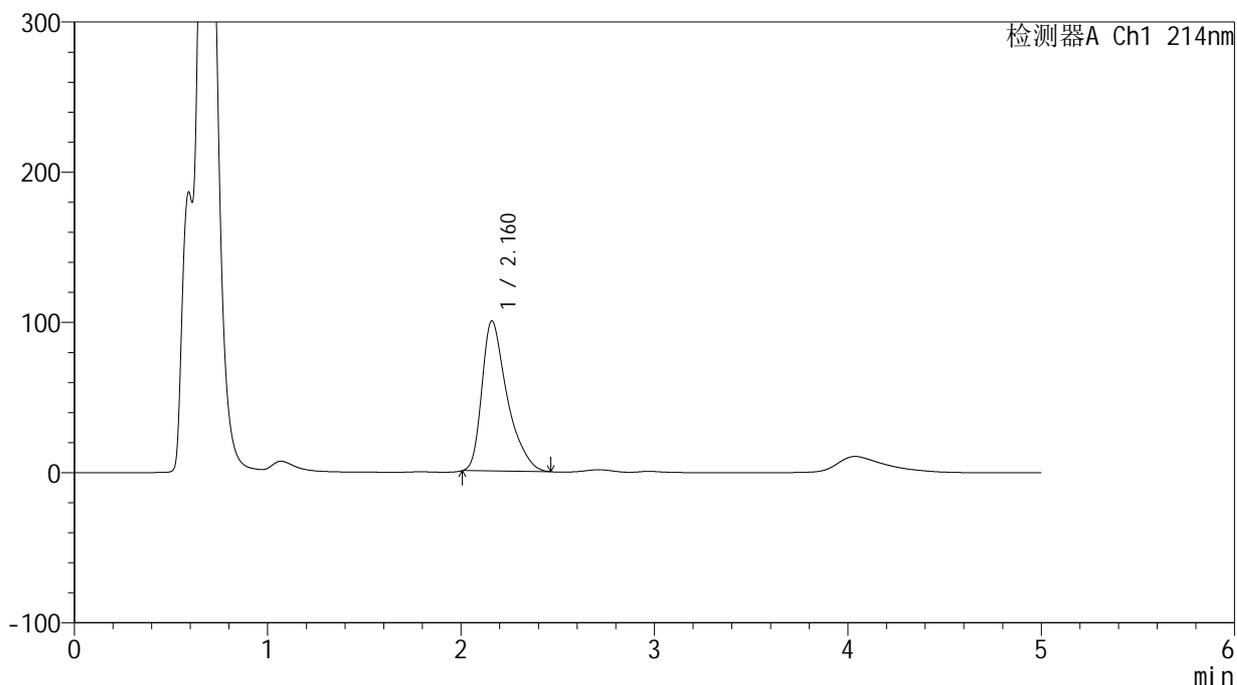
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1081-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/10/17 22:53:20 处理者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	906646	100.000	100098	1394	1.459	--
总计		906646	100.000	100098			



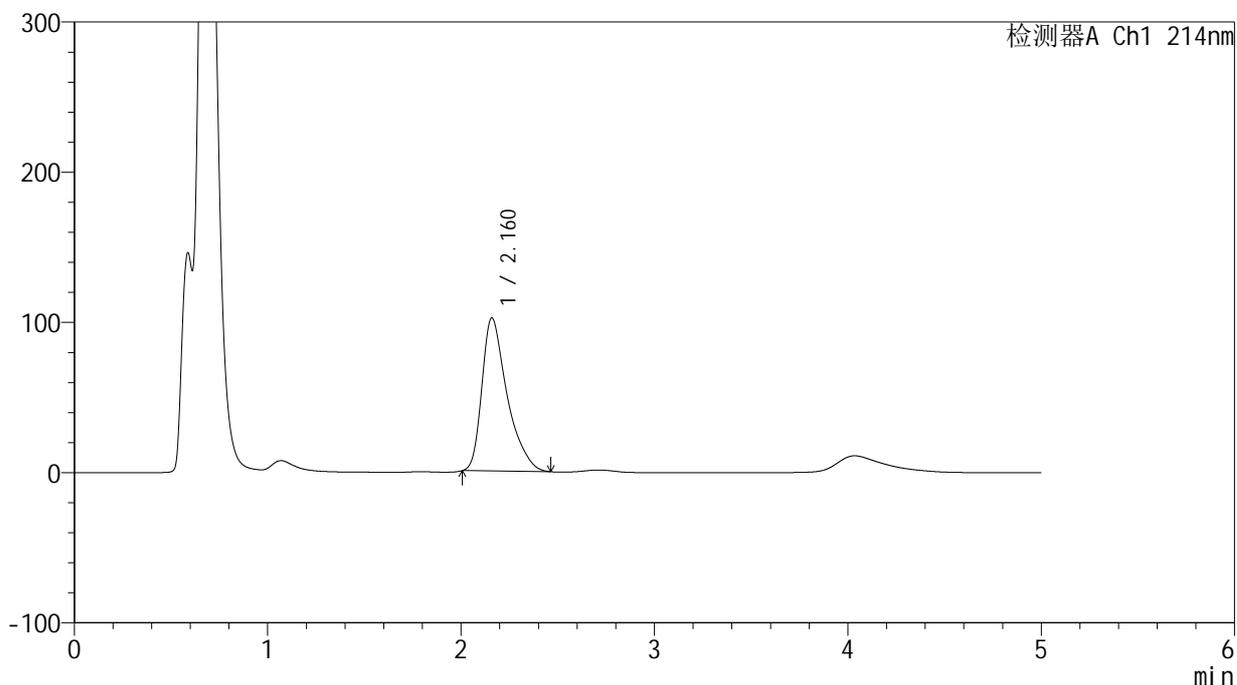
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1082-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 22:58:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	923578	100.000	102079	1400	1.460	--
总计		923578	100.000	102079			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1083-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 23:04:17

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

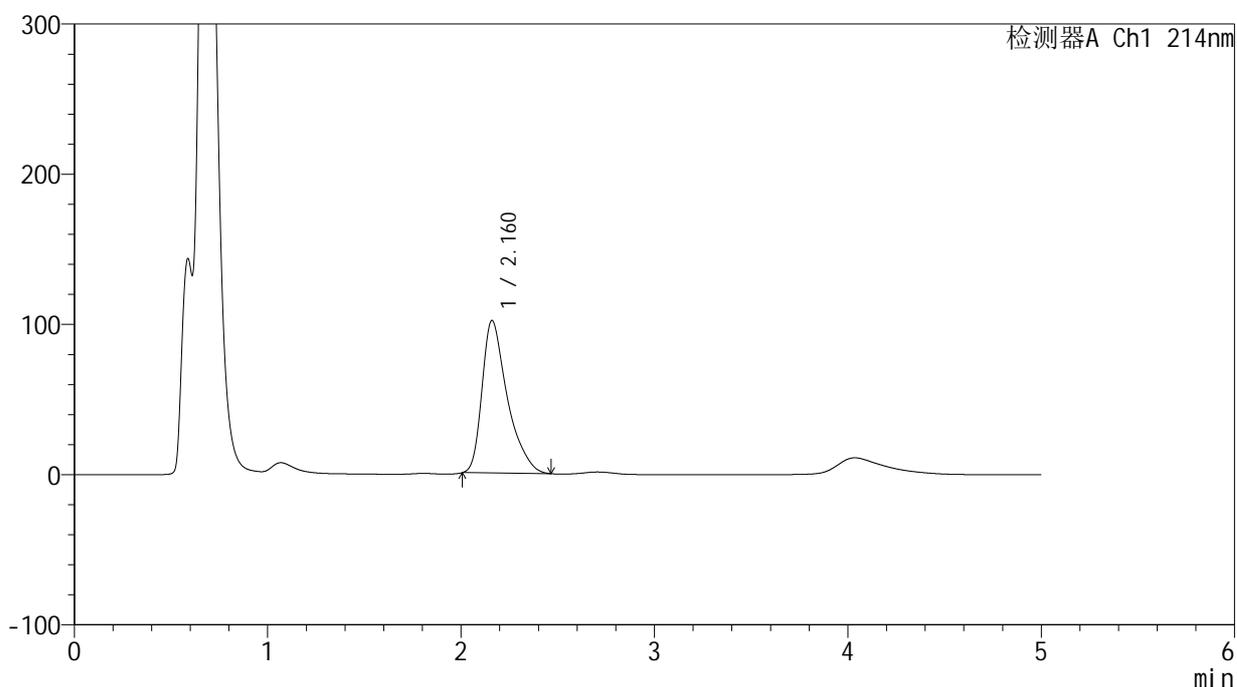
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	922550	100.000	101689	1396	1.465	--
总计		922550	100.000	101689			



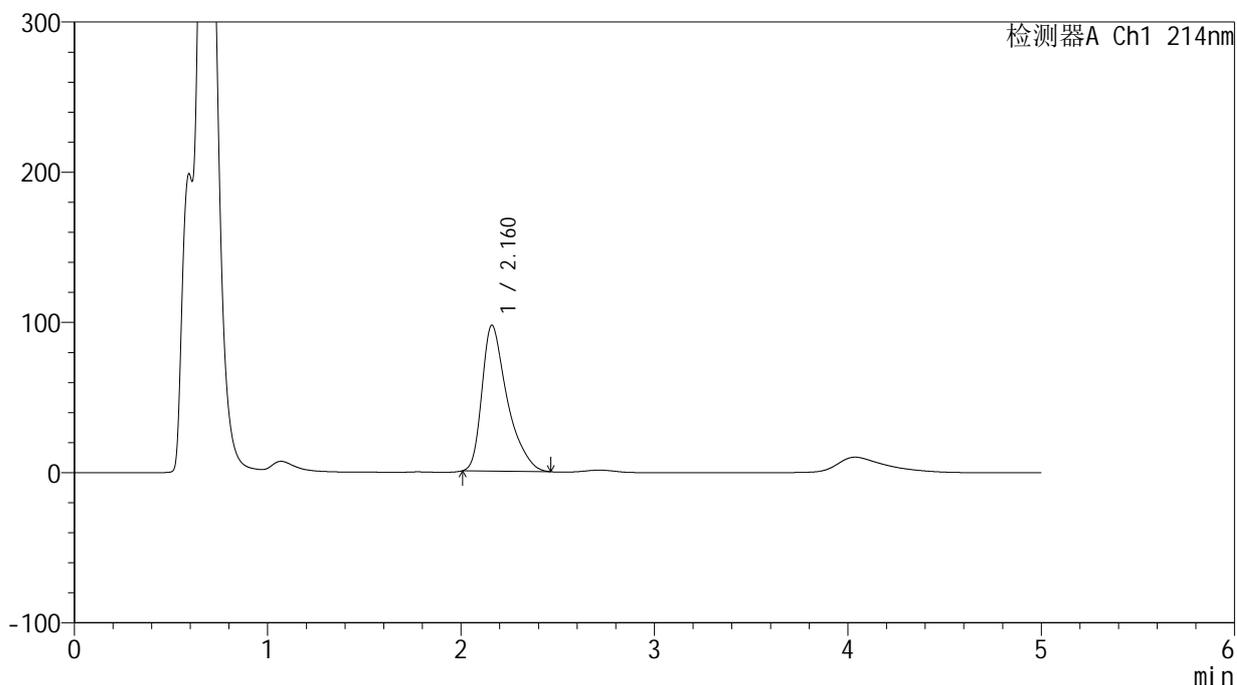
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1084-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 23:09:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	880299	100.000	97220	1401	1.471	--
总计		880299	100.000	97220			

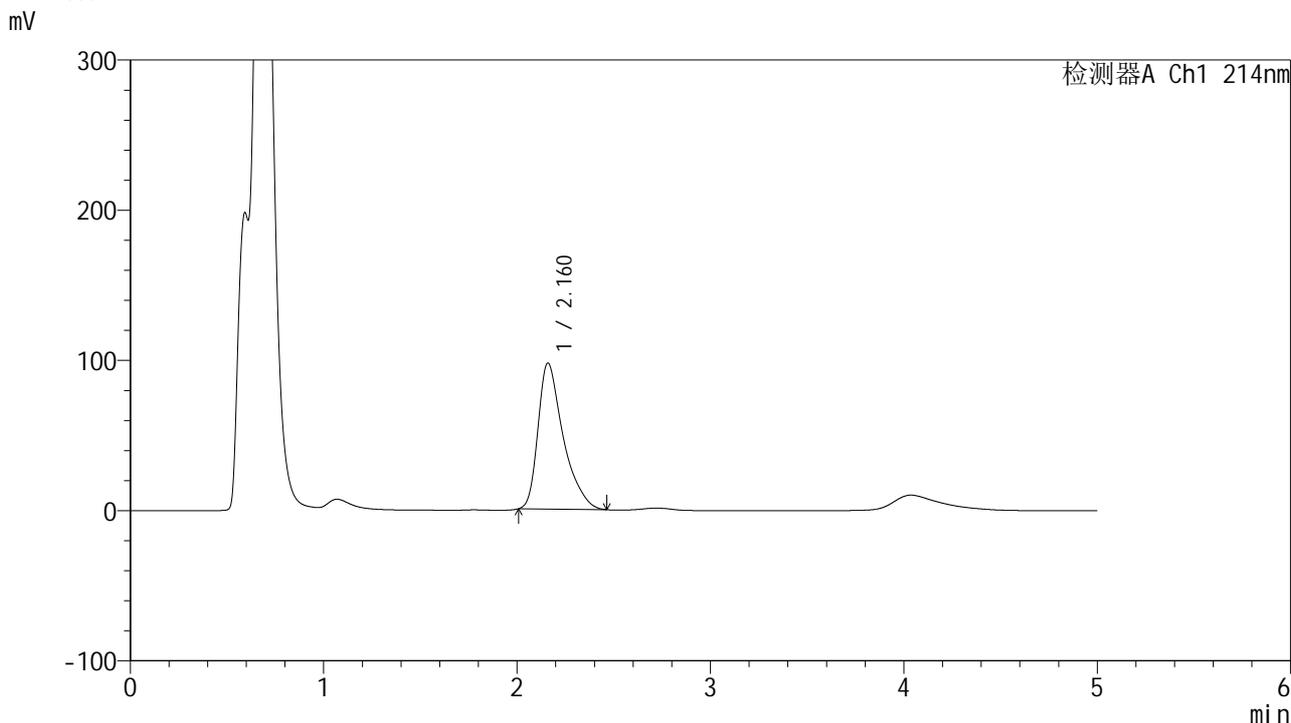


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1085-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 23:15:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	880312	100.000	97356	1407	1.472	--
总计		880312	100.000	97356			



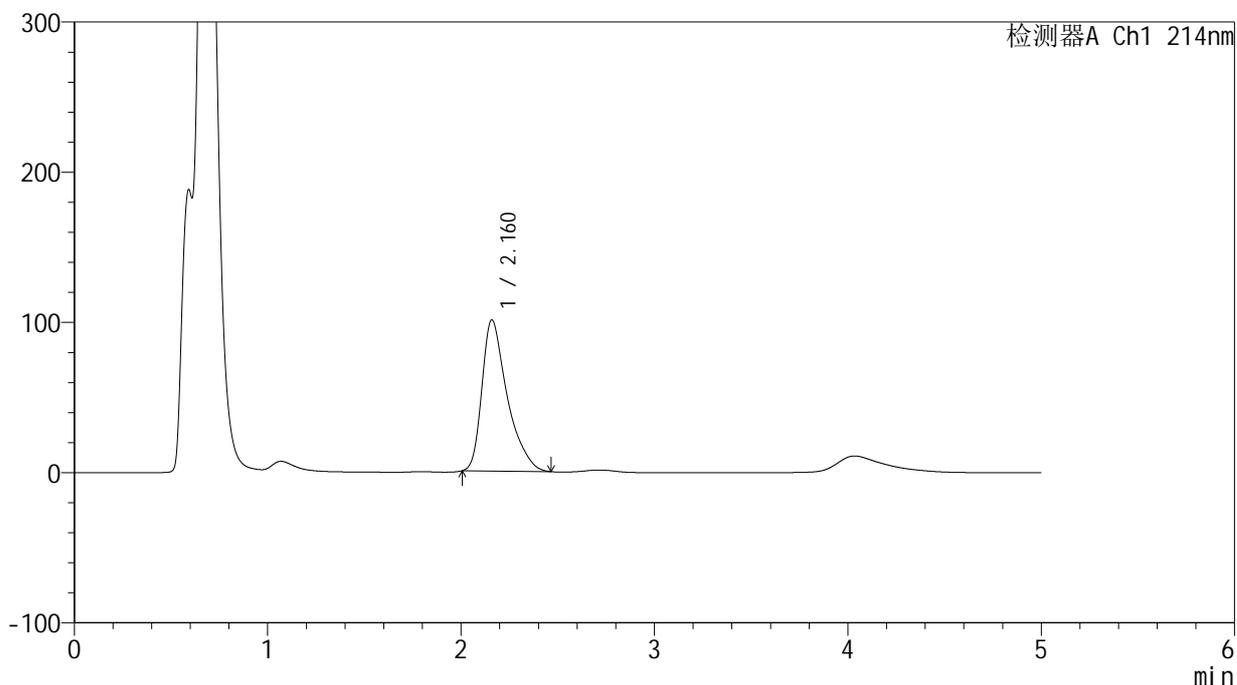
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1086-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 23:20:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.160	914876	100.000	100766	1398	1.473	--
总计		914876	100.000	100766			

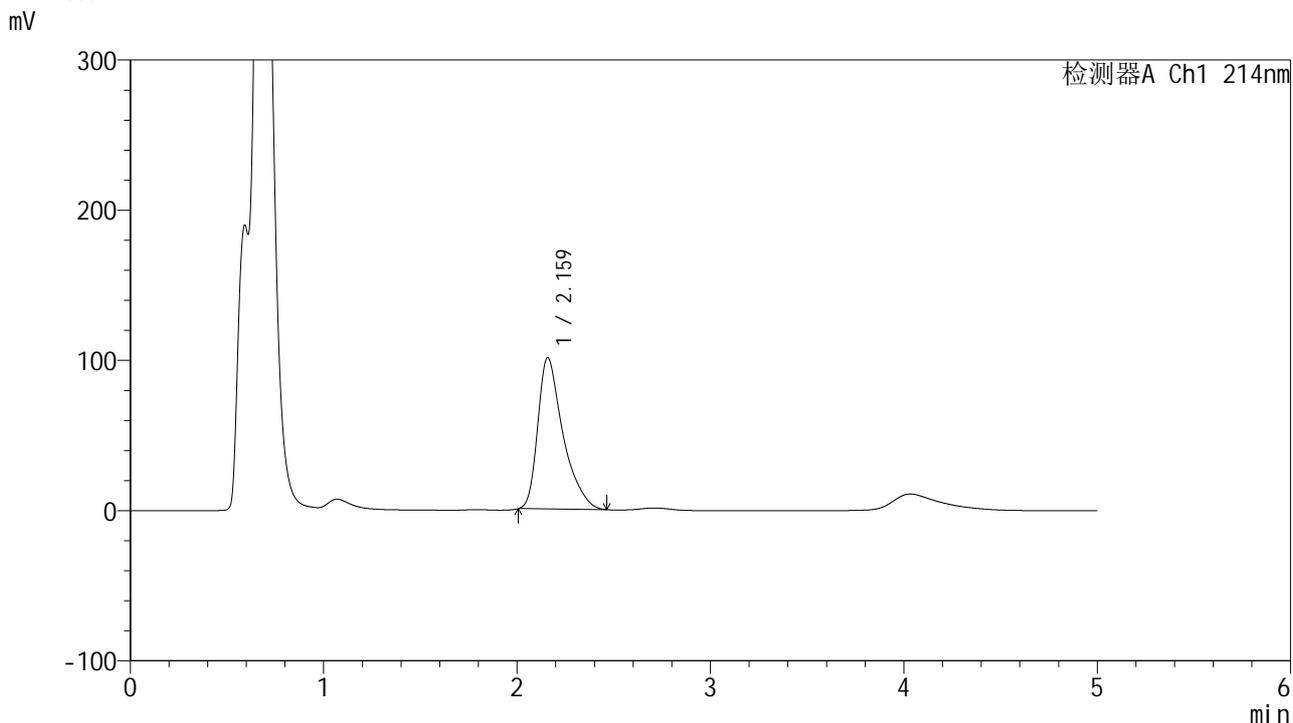


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1087-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 23:26:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	914265	100.000	100909	1405	1.478	--
总计		914265	100.000	100909			



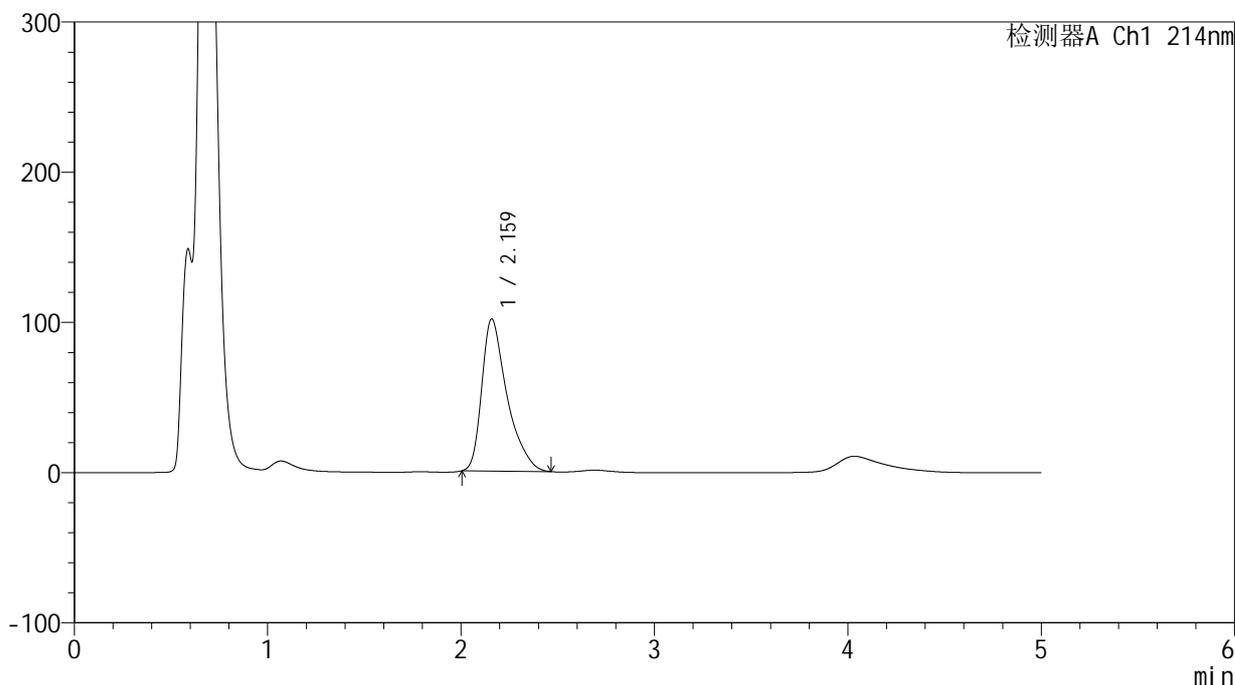
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1088-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 23:31:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	920484	100.000	101371	1401	1.477	--
总计		920484	100.000	101371			



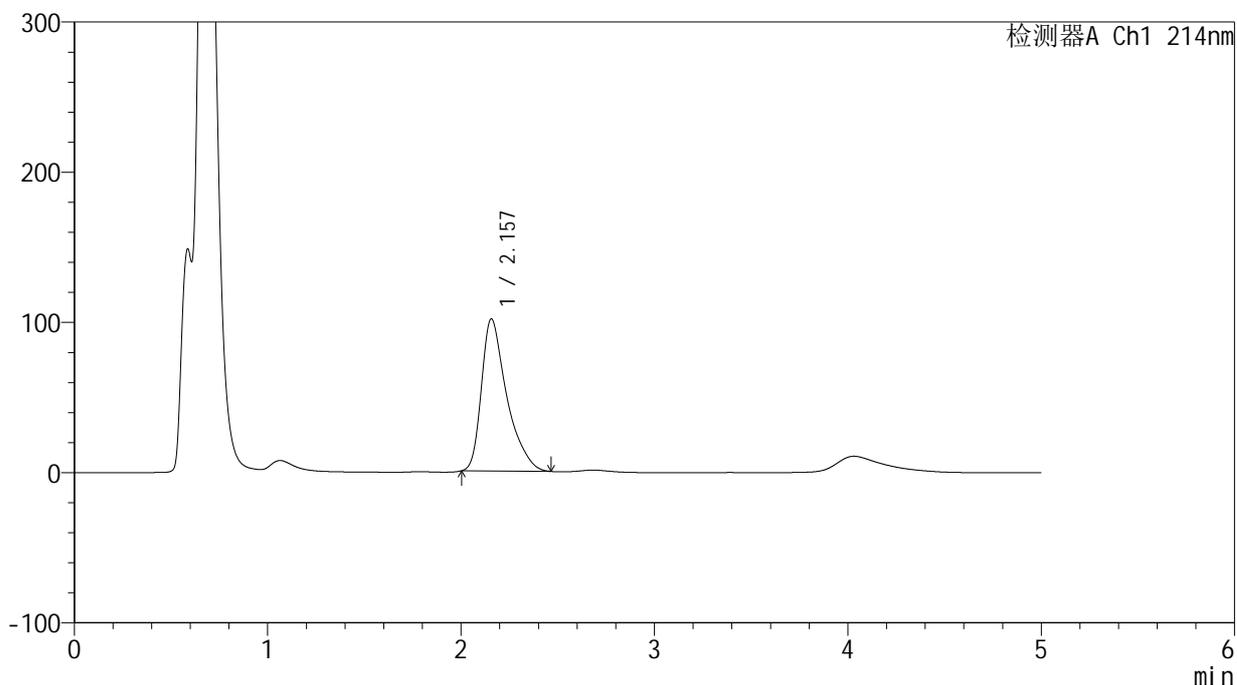
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1089-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 23:37:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.157	920159	100.000	101404	1403	1.480	--
总计		920159	100.000	101404			

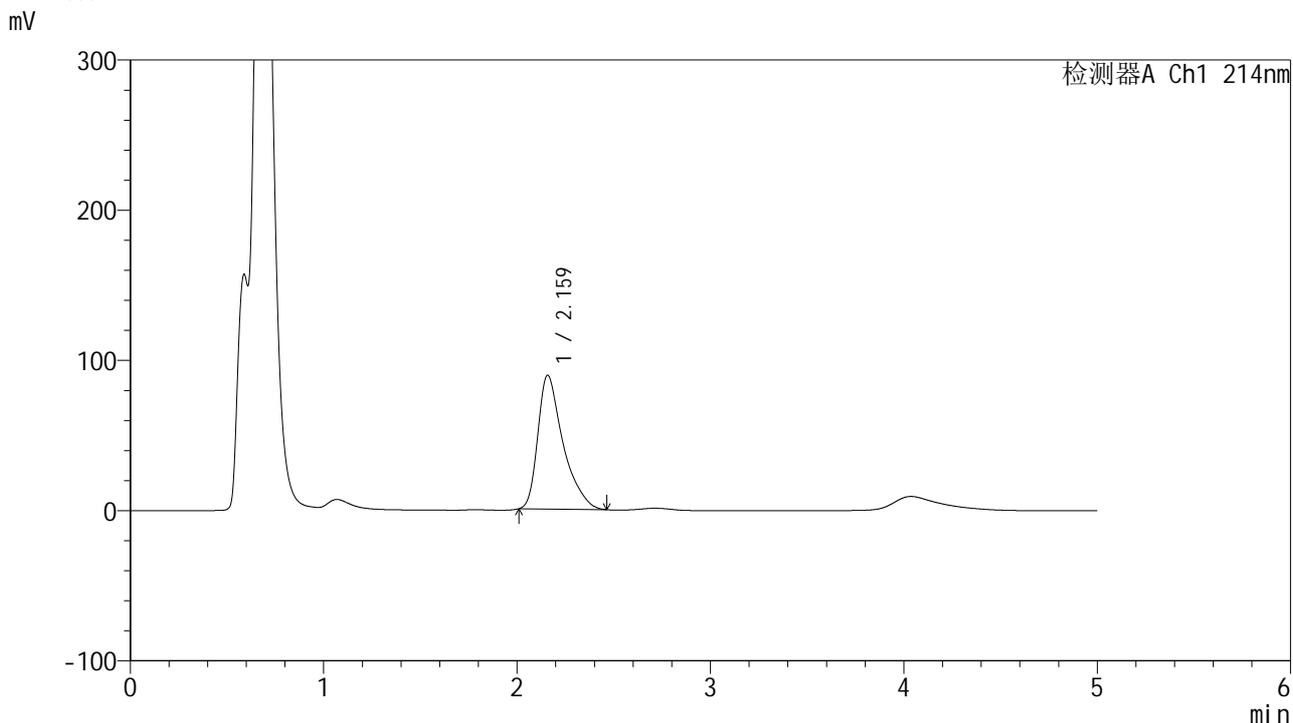


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1090-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 23:42:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	808385	100.000	89233	1414	1.491	--
总计		808385	100.000	89233			

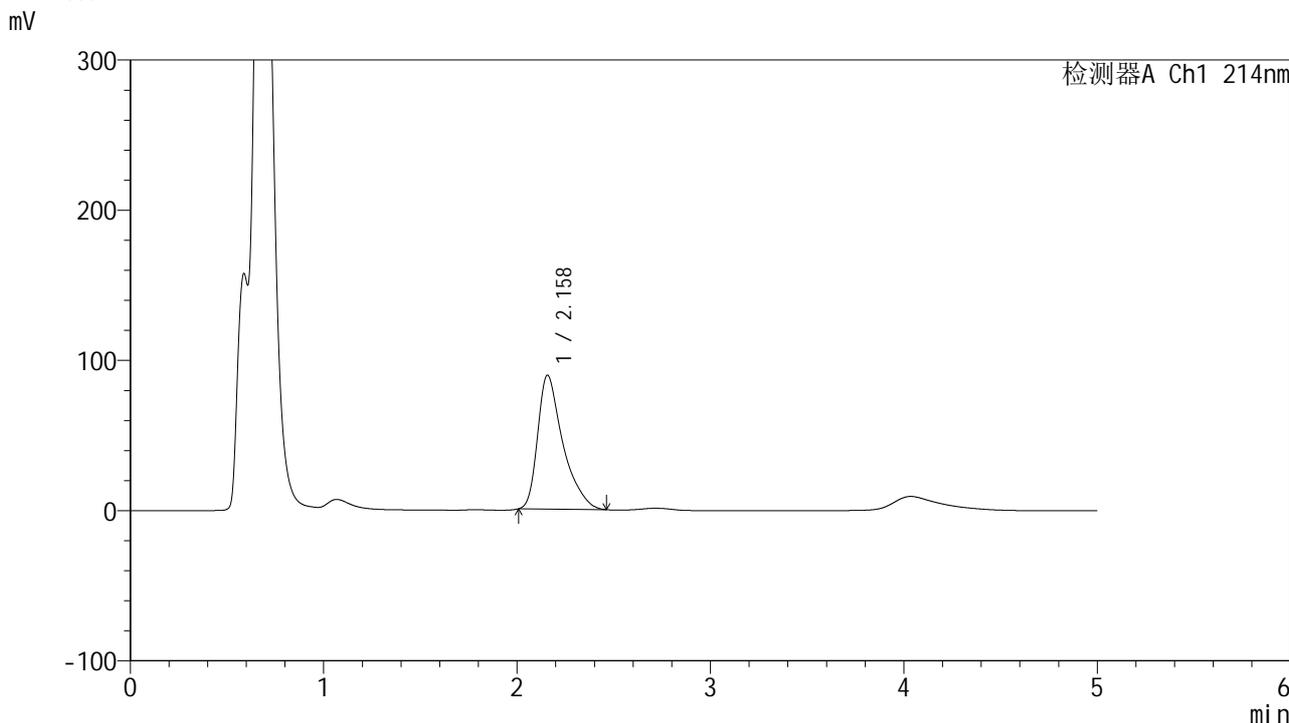


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1091-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 23:48:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.158	808168	100.000	89213	1417	1.493	--
总计		808168	100.000	89213			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1092-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/17 23:53:35

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

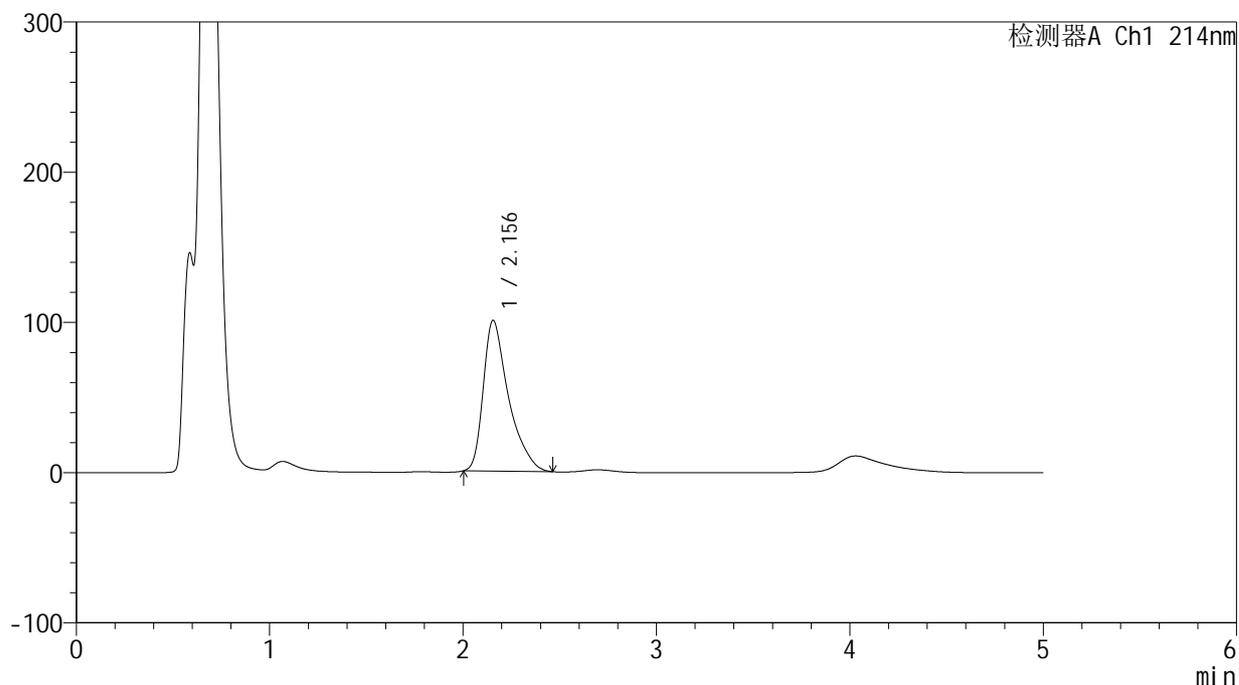
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	911796	100.000	100478	1414	1.493	--
总计		911796	100.000	100478			



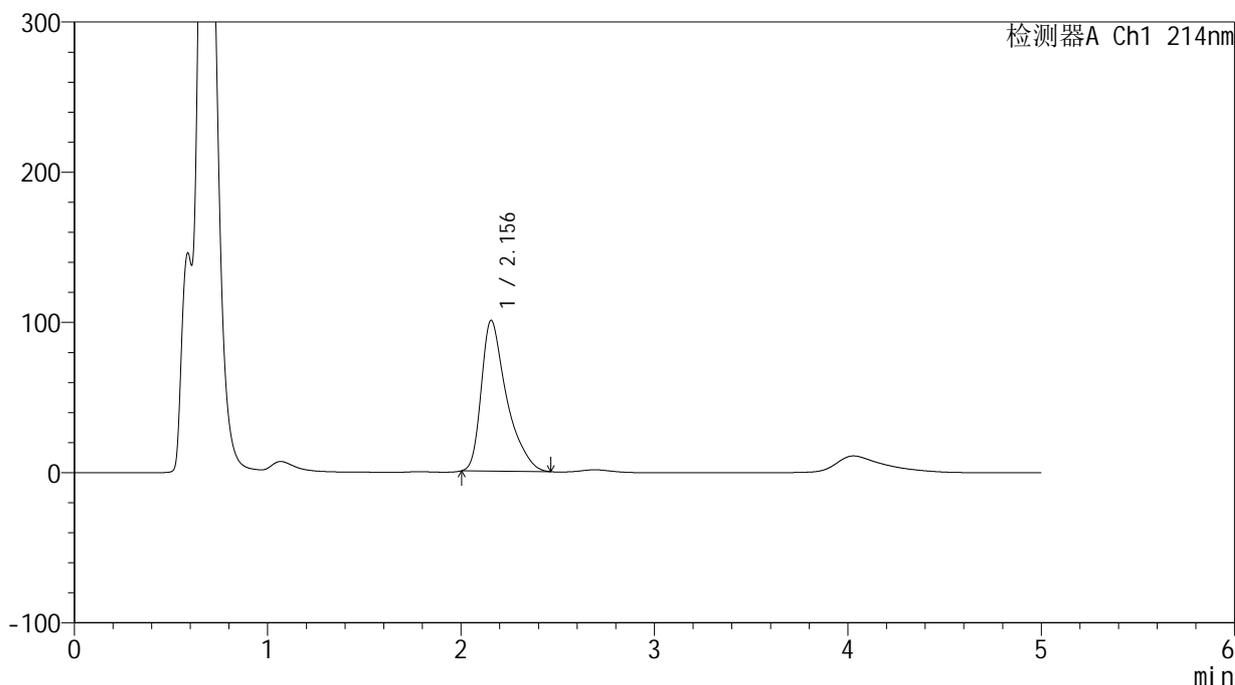
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1093-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/17 23:59:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	911870	100.000	100485	1419	1.496	--
总计		911870	100.000	100485			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1094-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 00:04:32

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

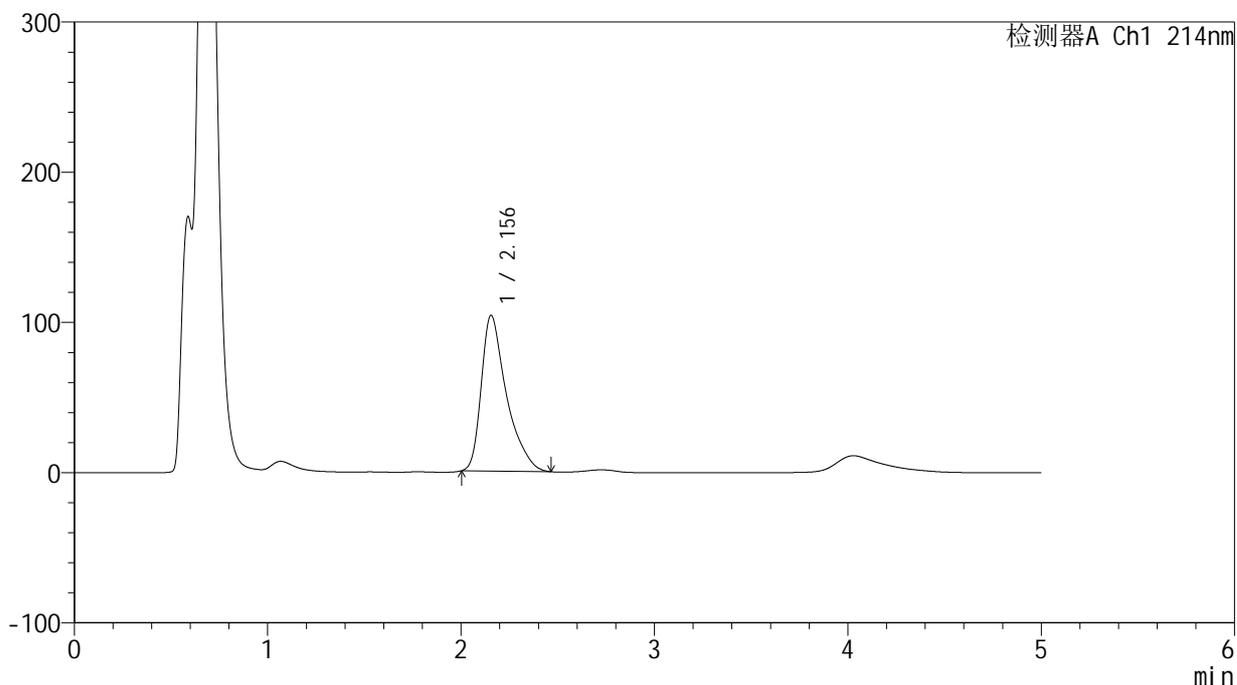
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	940200	100.000	103839	1432	1.500	--
总计		940200	100.000	103839			



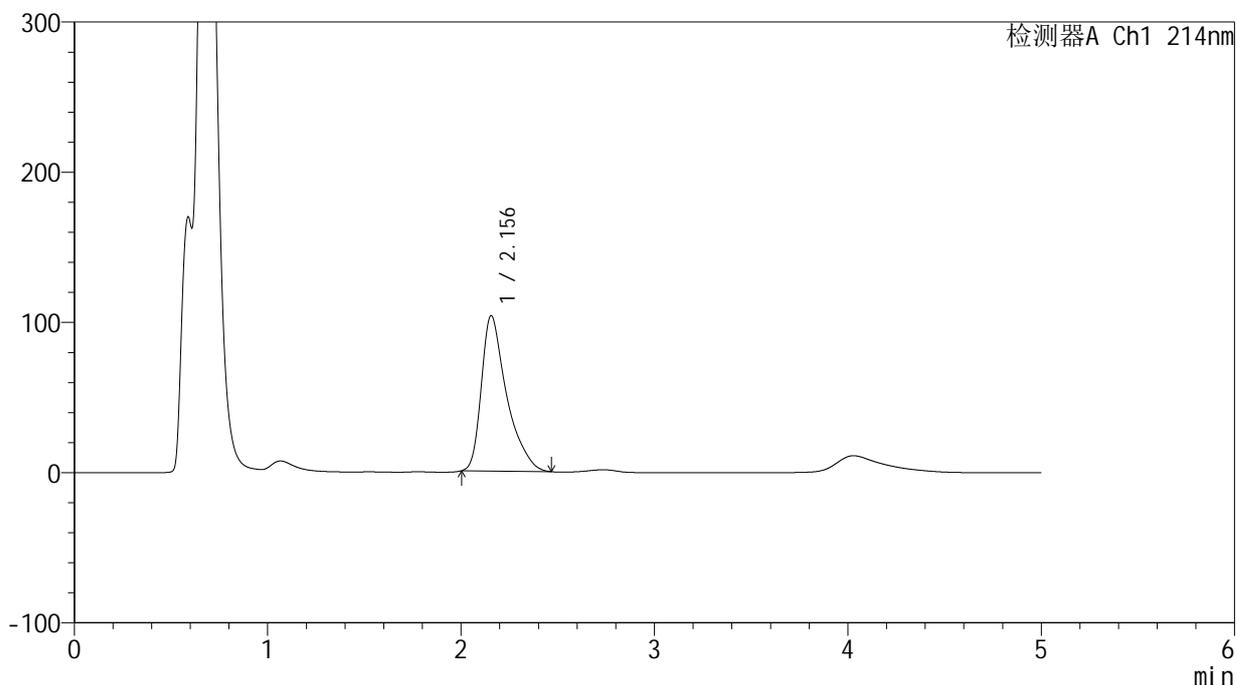
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1095-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-11 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/10/18 00:10:01 处理者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:22:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	939683	100.000	103629	1432	1.505	--
总计		939683	100.000	103629			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1096-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p3-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 00:15:29

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

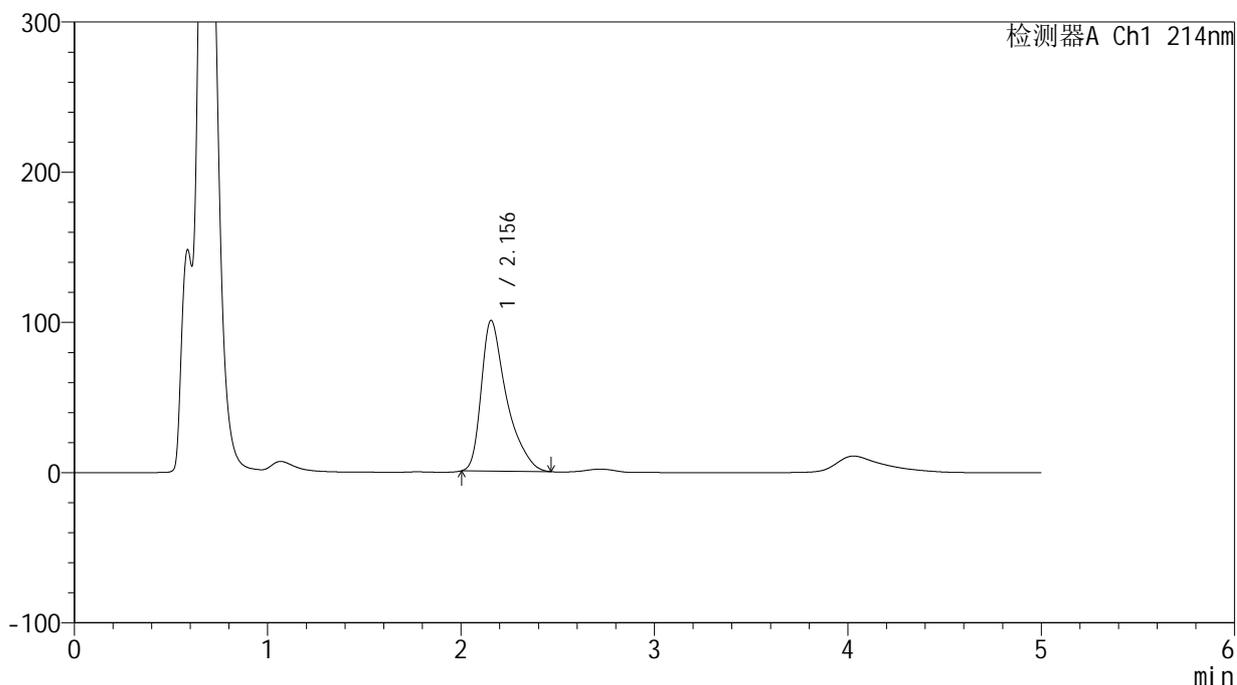
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	910682	100.000	100460	1432	1.507	--
总计		910682	100.000	100460			



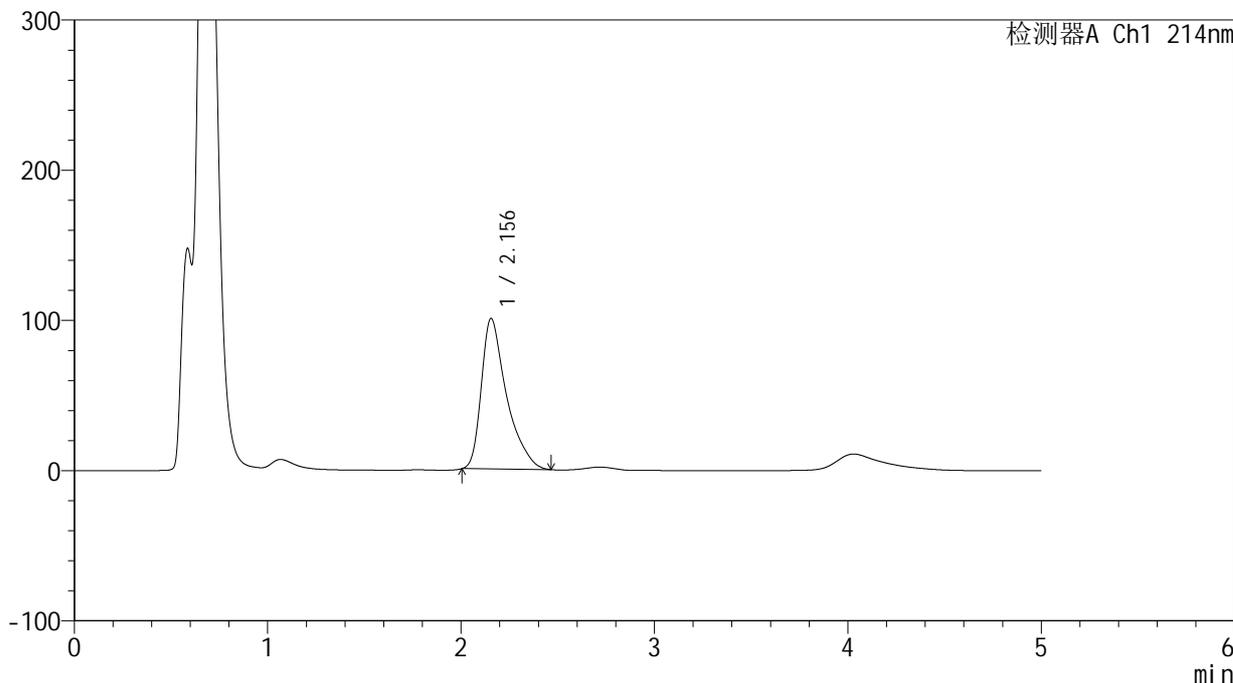
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1097-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 00:20:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	909378	100.000	100343	1439	1.511	--
总计		909378	100.000	100343			

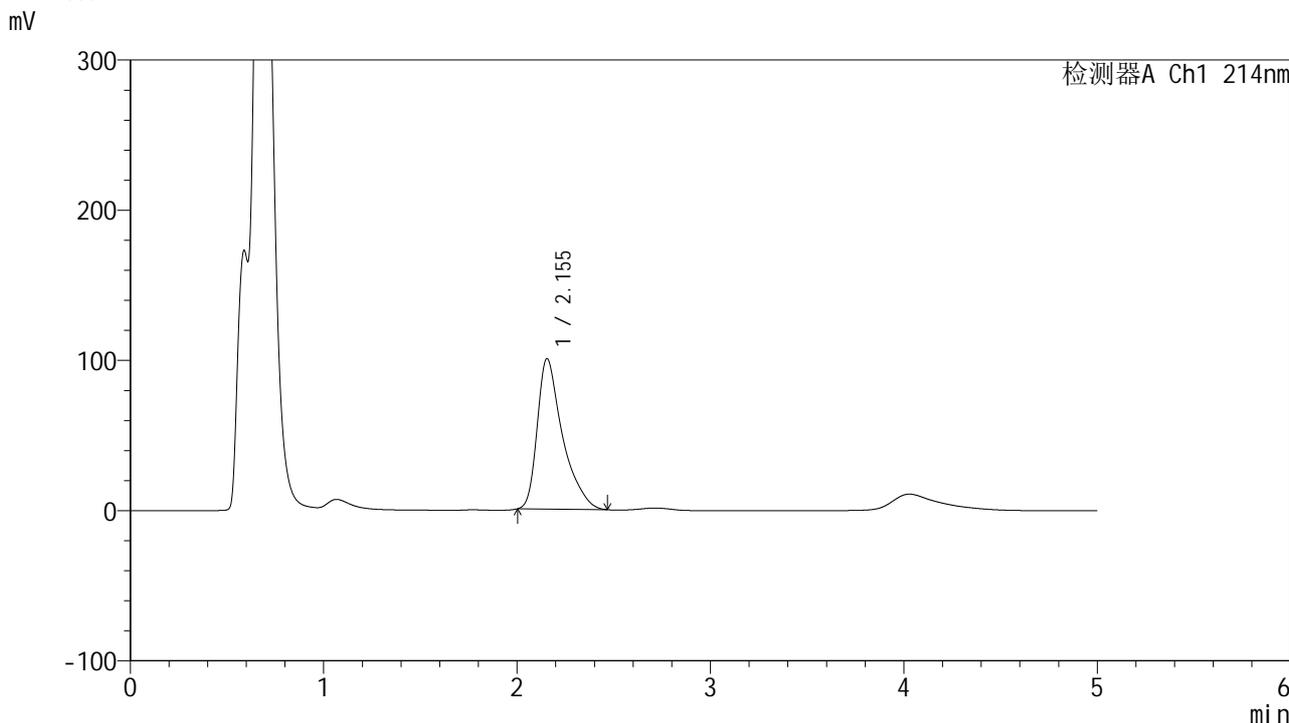


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1098-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 00:26:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	909901	100.000	100304	1439	1.515	--
总计		909901	100.000	100304			



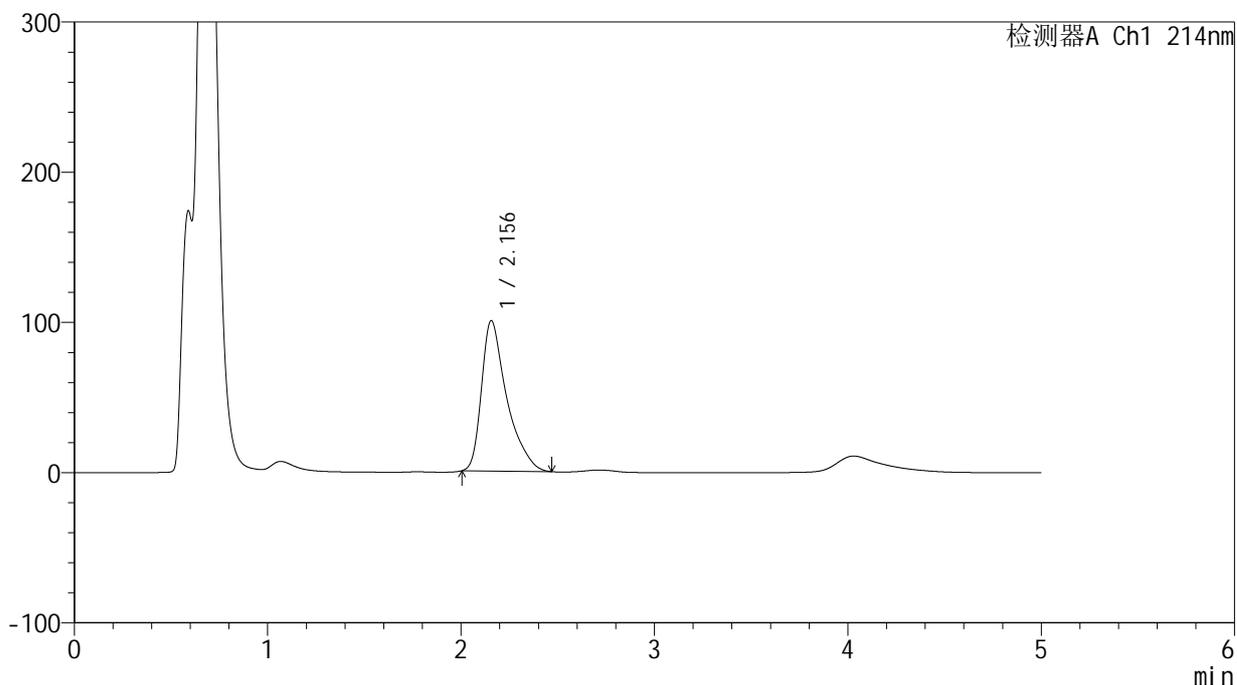
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1099-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 00:31:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	909800	100.000	100294	1444	1.518	--
总计		909800	100.000	100294			

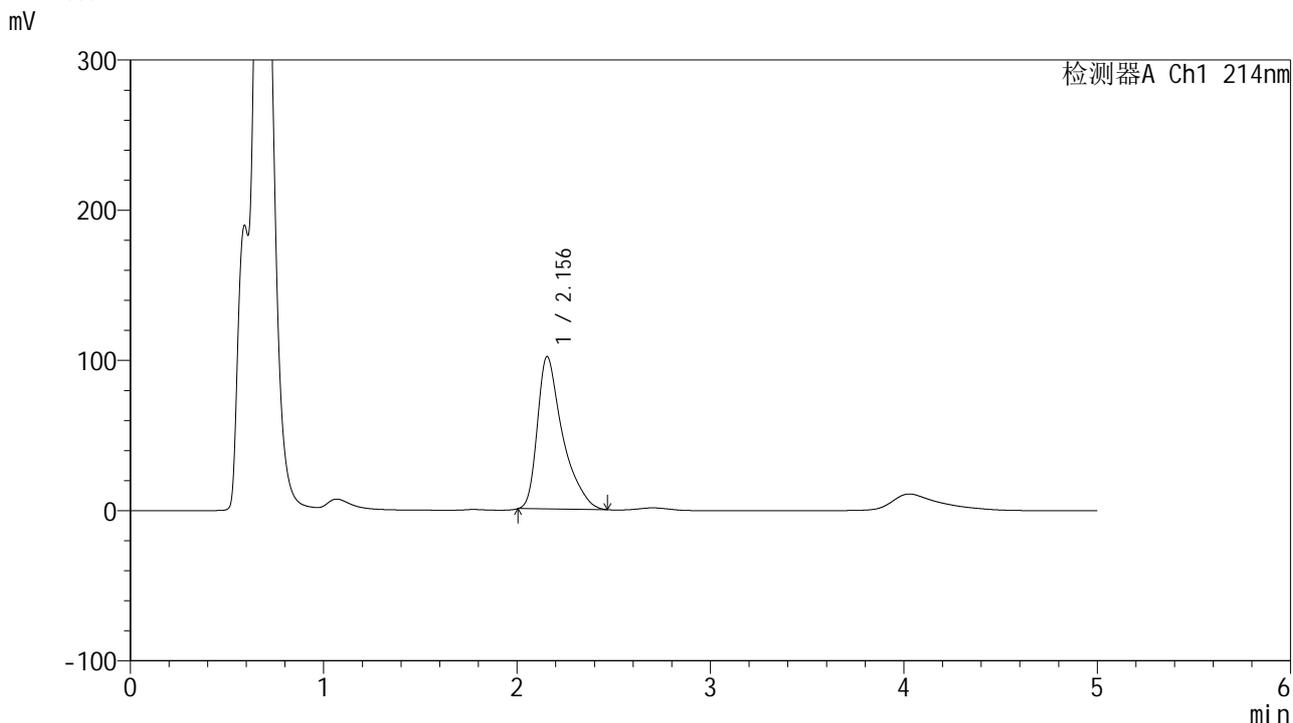


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1100-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 00:37:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	921002	100.000	101629	1450	1.522	--
总计		921002	100.000	101629			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1101-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p5-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 00:42:50

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

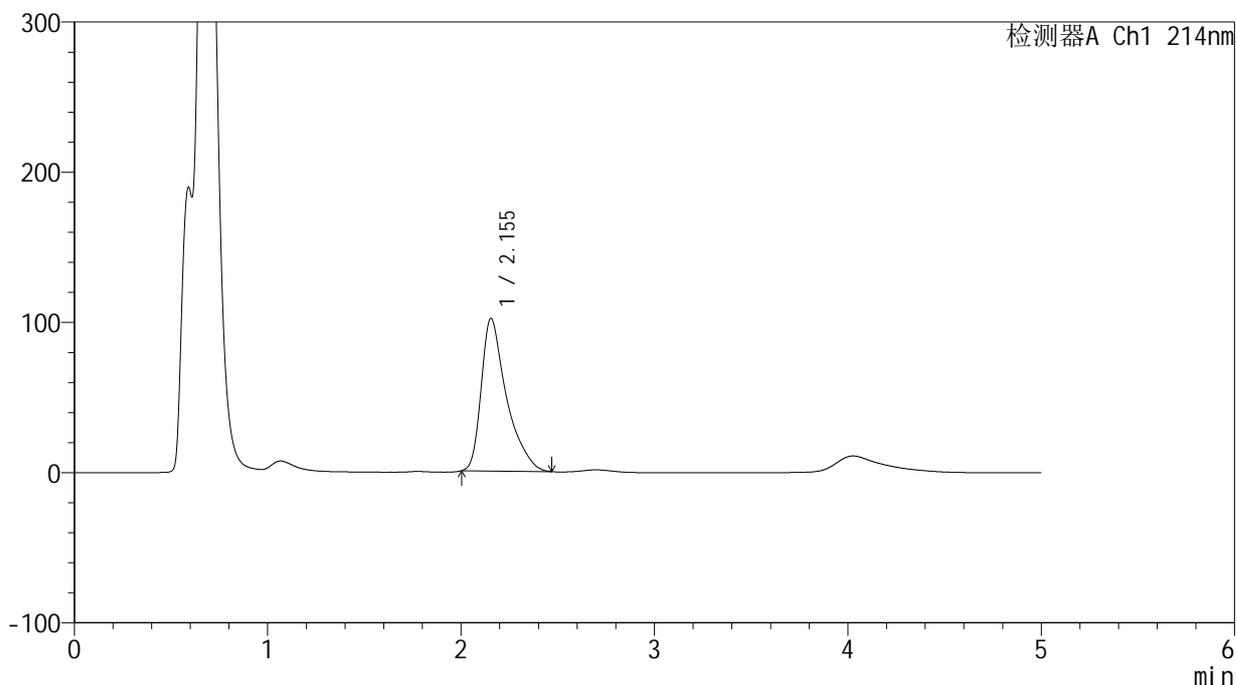
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	922201	100.000	101711	1454	1.523	--
总计		922201	100.000	101711			



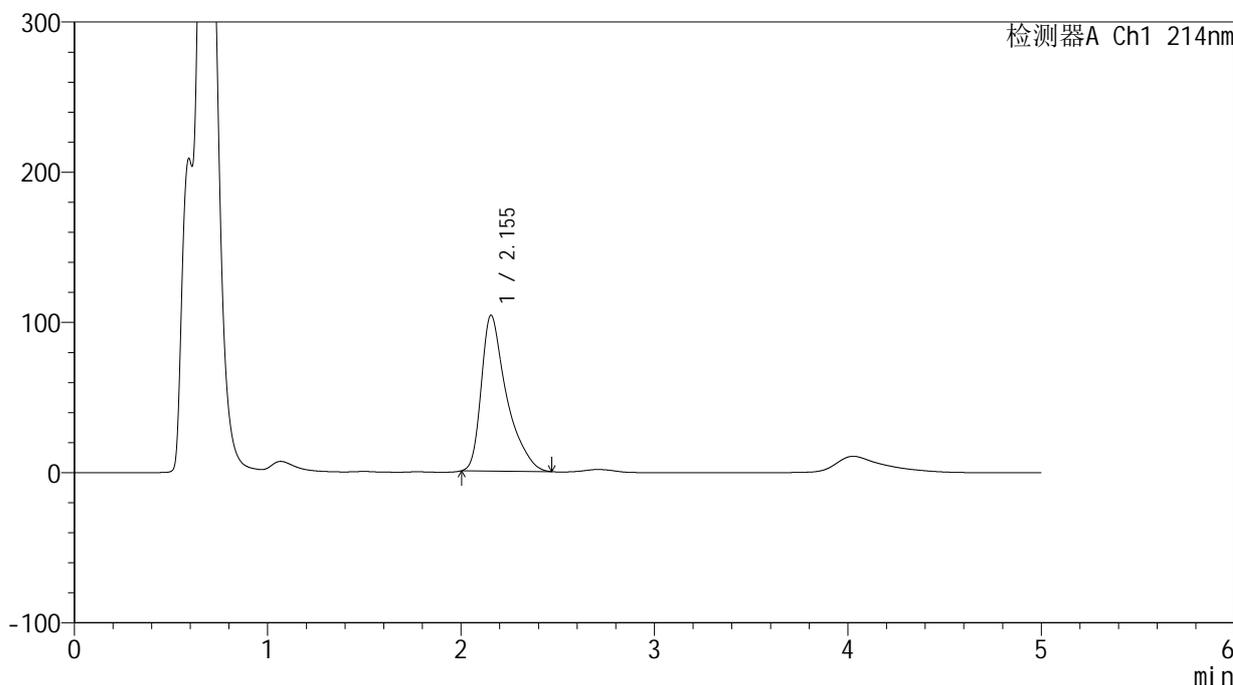
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1102-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 00:48:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	941134	100.000	103857	1462	1.527	--
总计		941134	100.000	103857			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1103-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-p6-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 00:53:48

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

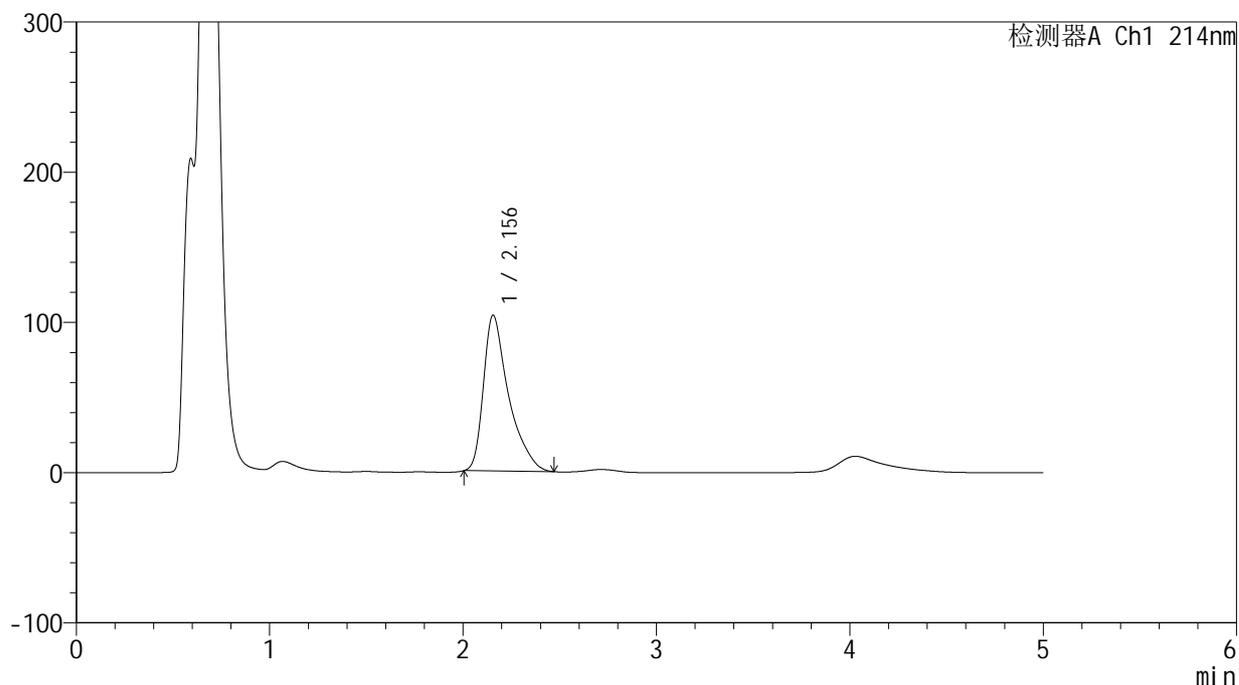
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	941157	100.000	103877	1466	1.531	--
总计		941157	100.000	103877			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1104-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 00:59:18

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

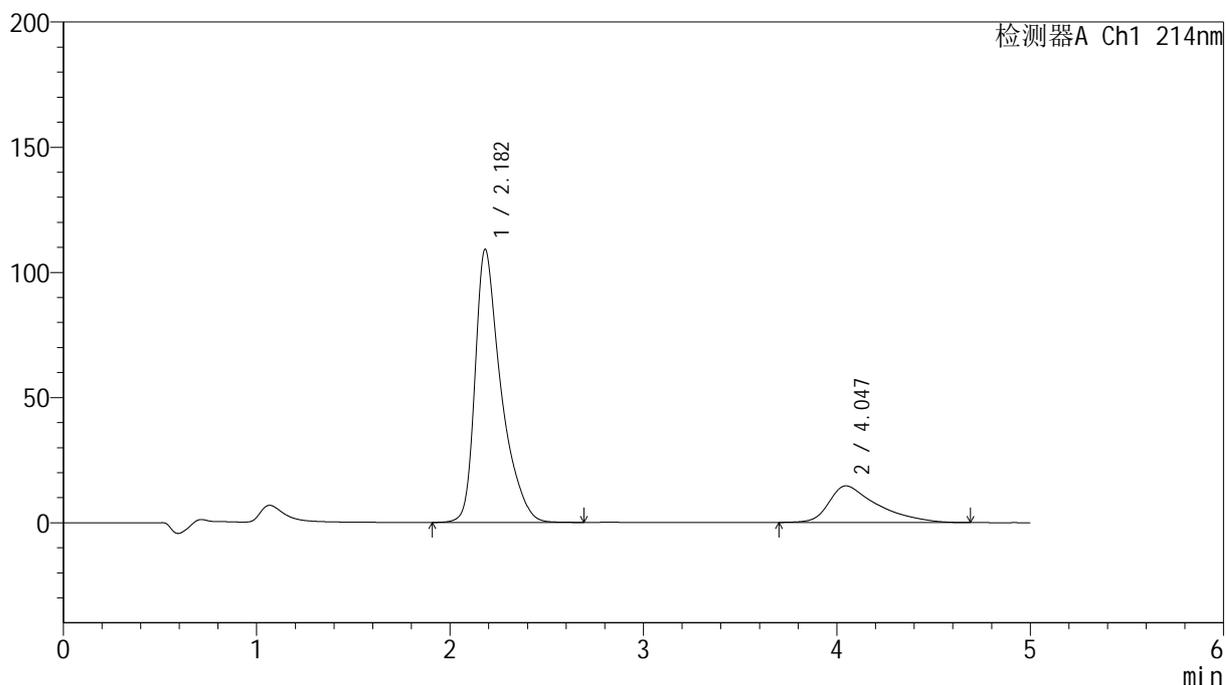
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.182	1018604	79.980	109075	1404	1.479	--
2	4.047	254975	20.020	14642	1431	1.620	5.645
总计		1273580	100.000	123718			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1105-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 01:04:47

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

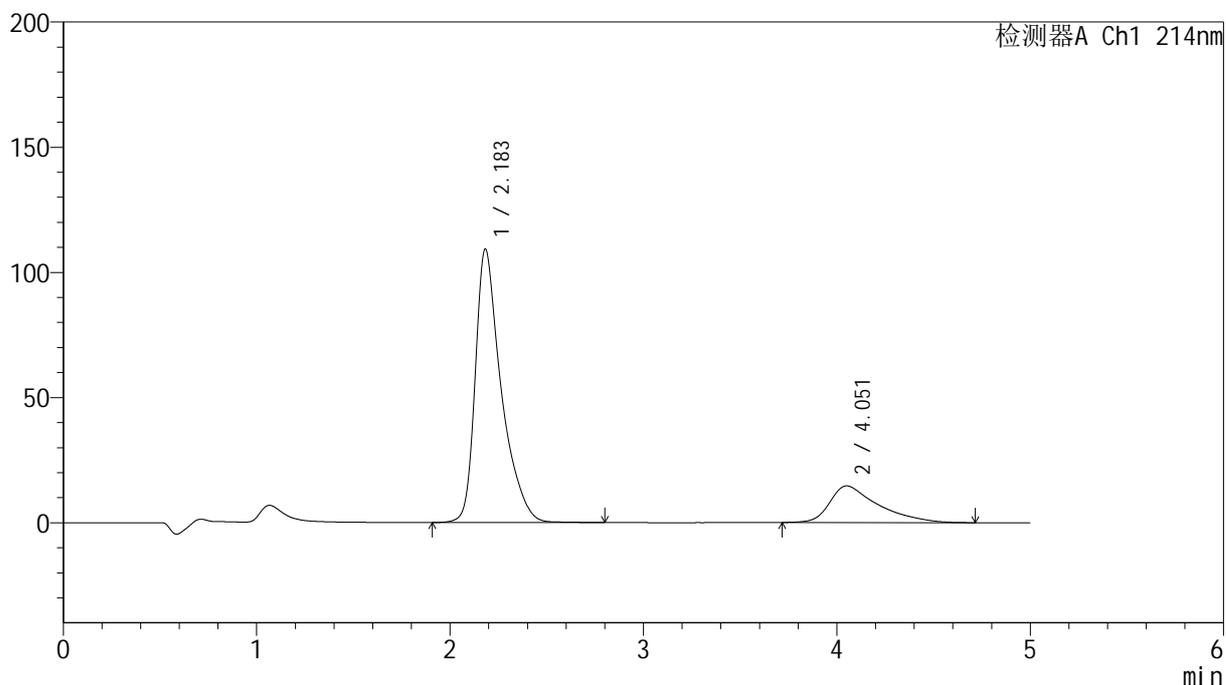
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	1020208	80.003	109115	1409	1.481	--
2	4.051	255006	19.997	14641	1434	1.624	5.656
总计		1275214	100.000	123756			



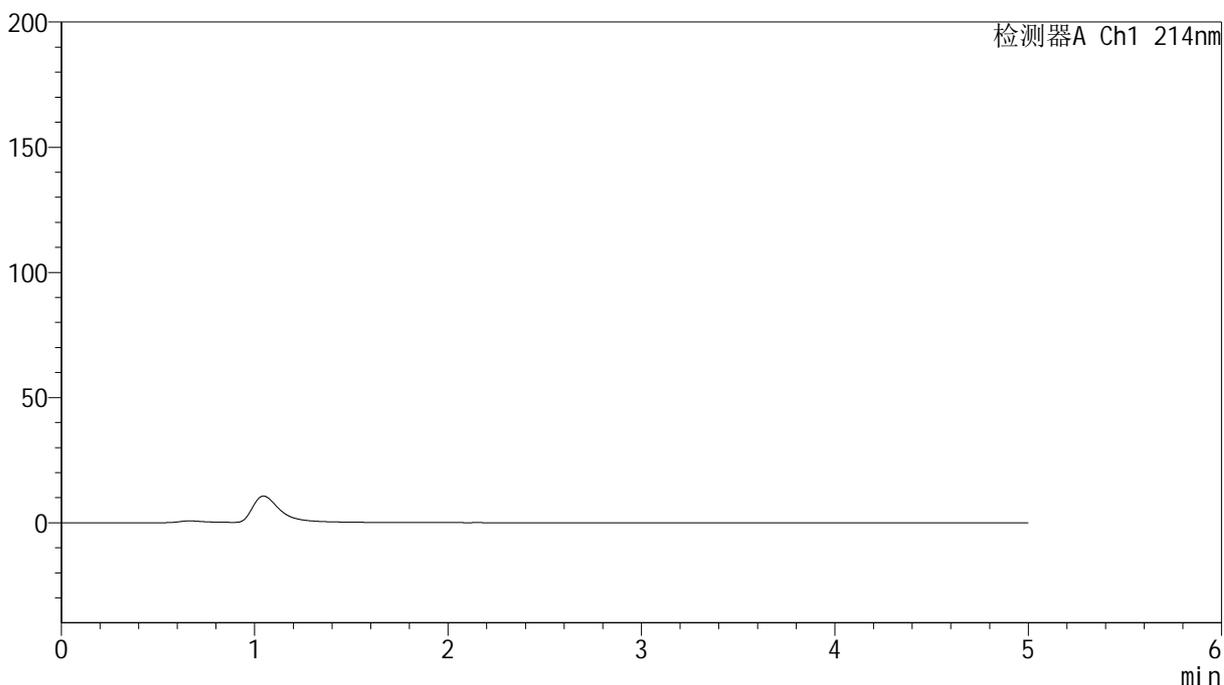
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1106-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-jx-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 01:10:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

流速: 1.2ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1107-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-jx-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/18 01:15:42

实验者: wangdan

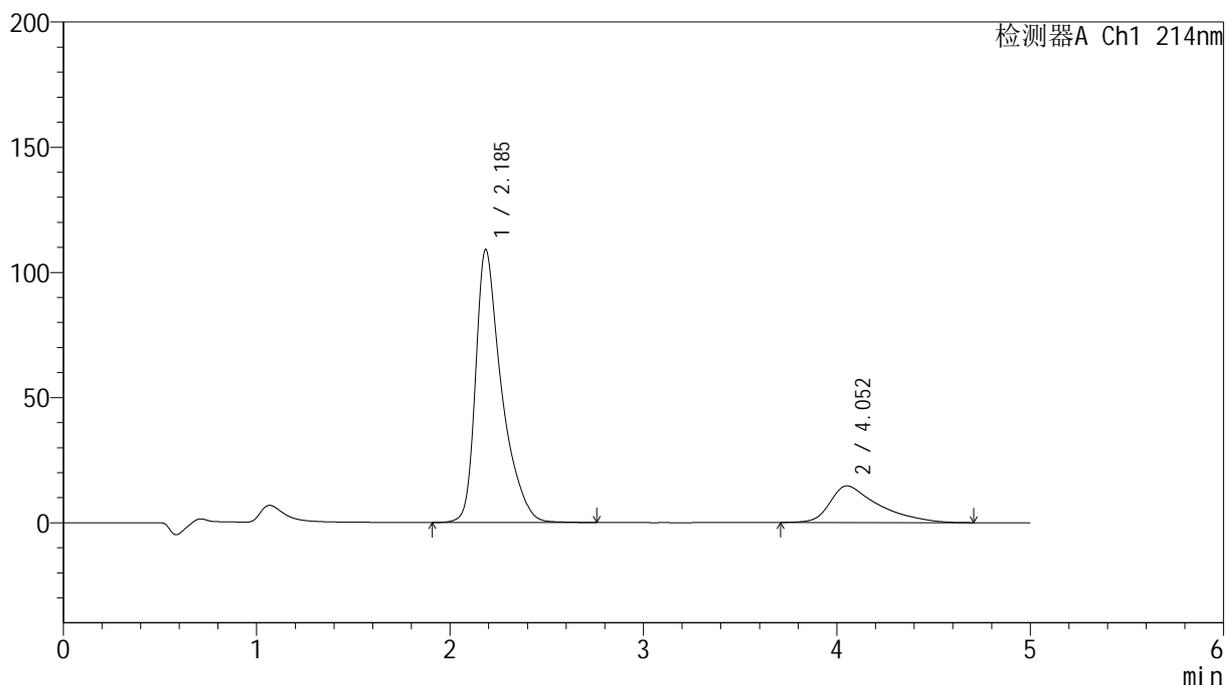
处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:37

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	1019923	79.968	108864	1413	1.485	--
2	4.052	255490	20.032	14646	1427	1.627	5.645
总计		1275413	100.000	123510			



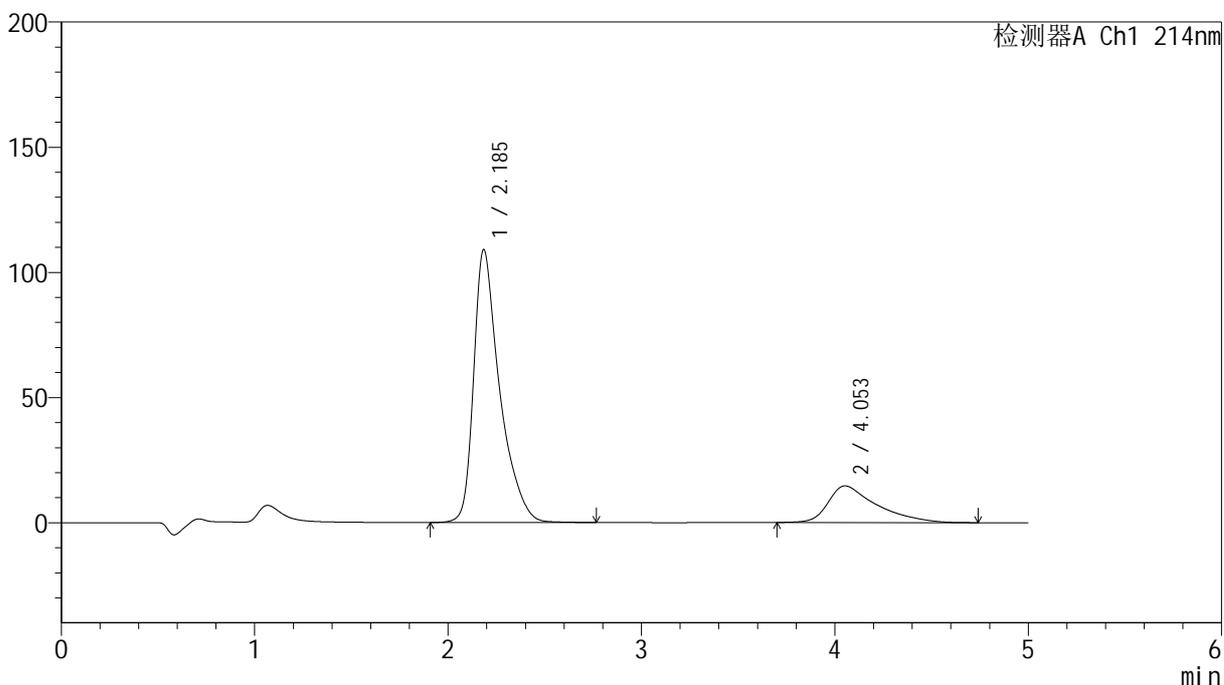
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1108-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-jx-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 01:21:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	1020347	79.951	108862	1413	1.486	--
2	4.053	255864	20.049	14657	1430	1.629	5.649
总计		1276211	100.000	123519			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1109-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-jx-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 01:26:37

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

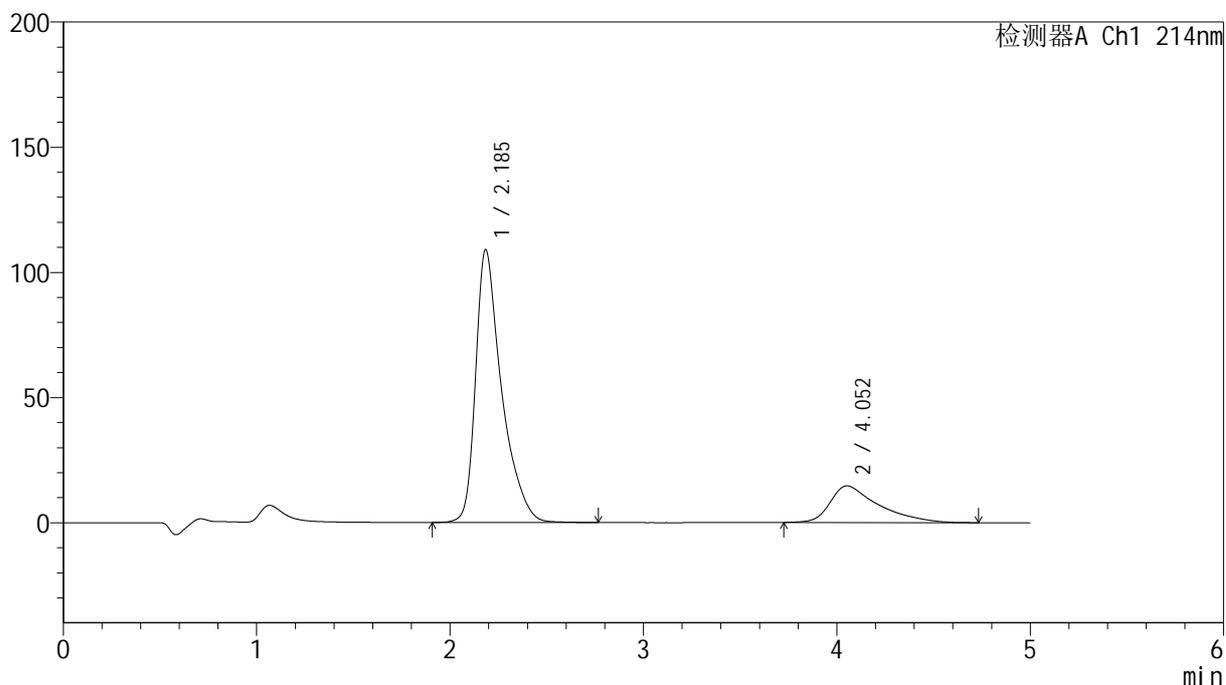
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	1019462	80.022	108760	1416	1.488	--
2	4.052	254522	19.978	14634	1450	1.640	5.678
总计		1273983	100.000	123394			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1110-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-jx-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 01:32:04

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

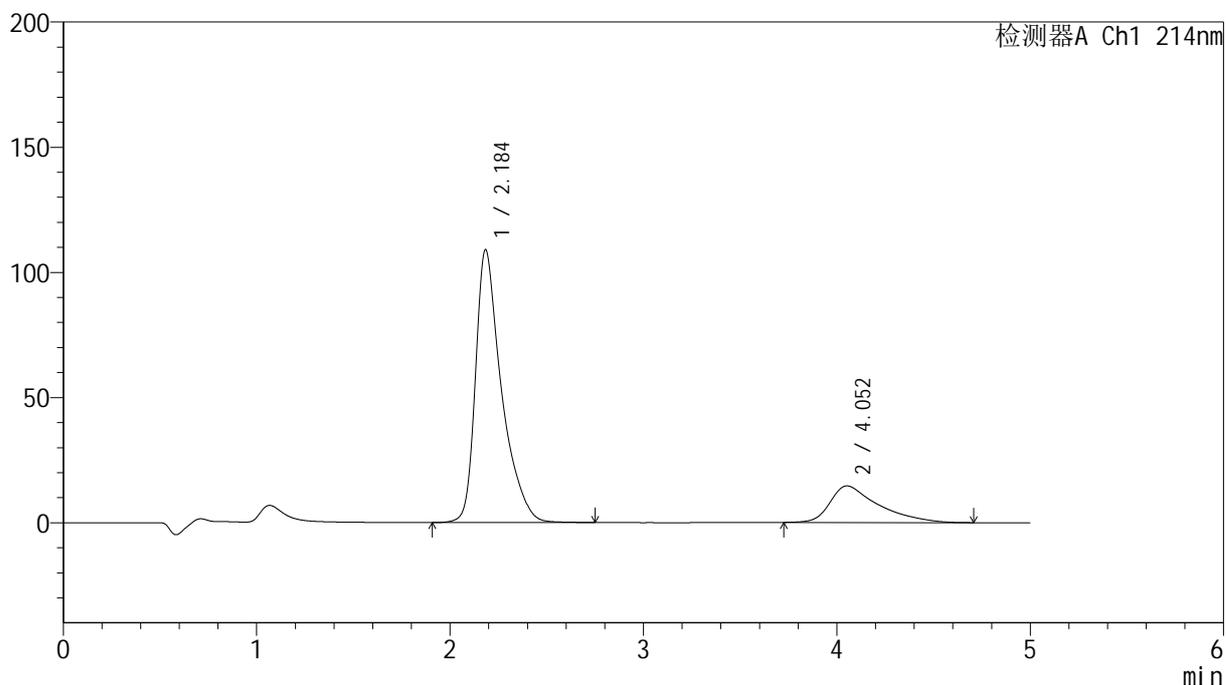
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	1018942	80.027	108703	1416	1.492	--
2	4.052	254313	19.973	14623	1458	1.639	5.691
总计		1273255	100.000	123325			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1111-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-jx-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 01:37:32

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

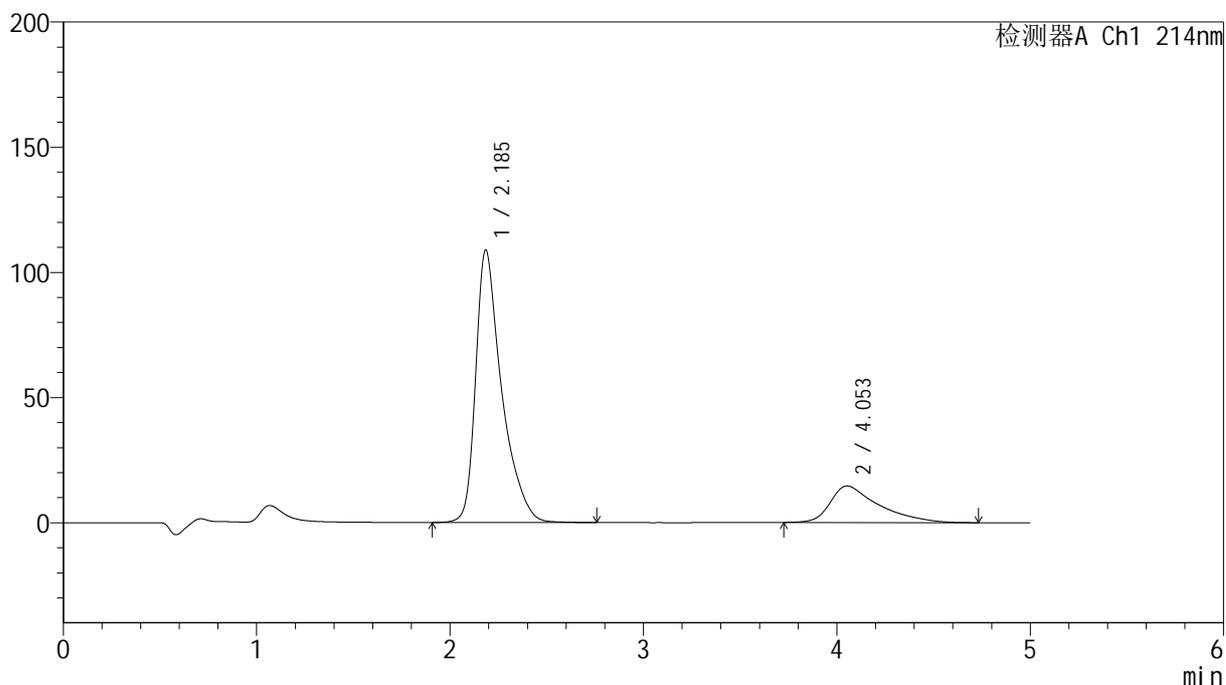
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	1018781	80.026	108689	1418	1.491	--
2	4.053	254274	19.974	14606	1454	1.644	5.684
总计		1273055	100.000	123295			



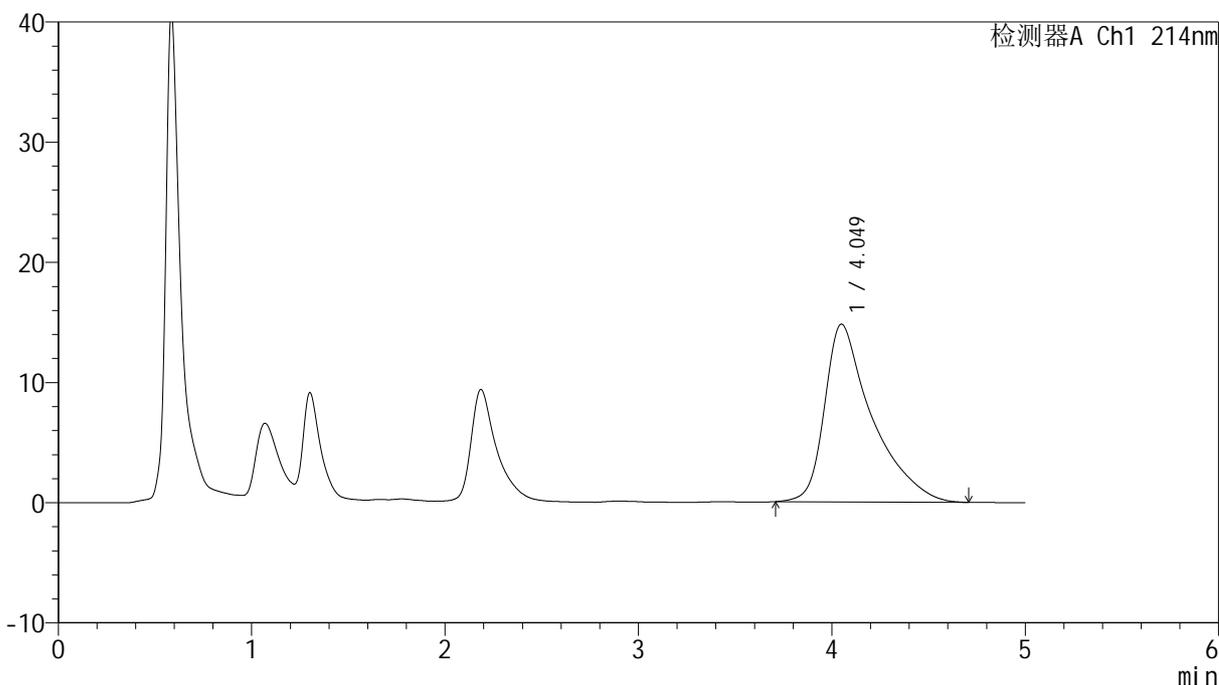
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1112-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 01:42:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	252457	100.000	14787	1587	1.642	--
总计		252457	100.000	14787			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1113-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 01:48:26

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

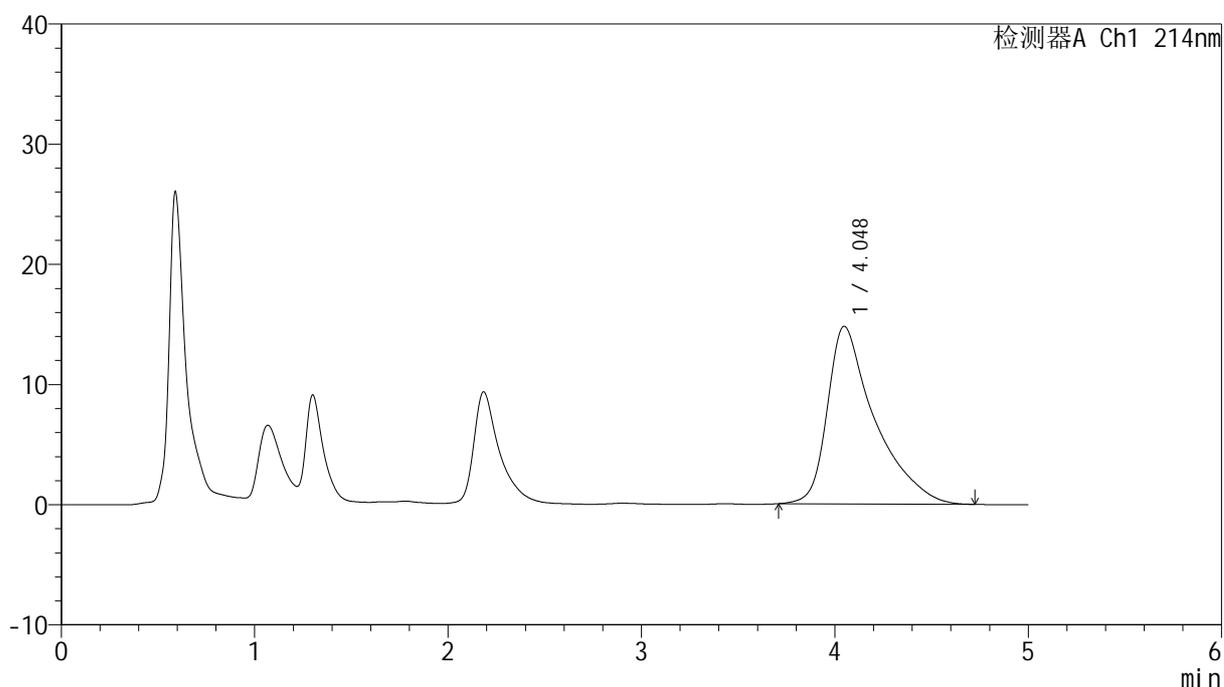
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.048	252471	100.000	14783	1595	1.641	--
总计		252471	100.000	14783			



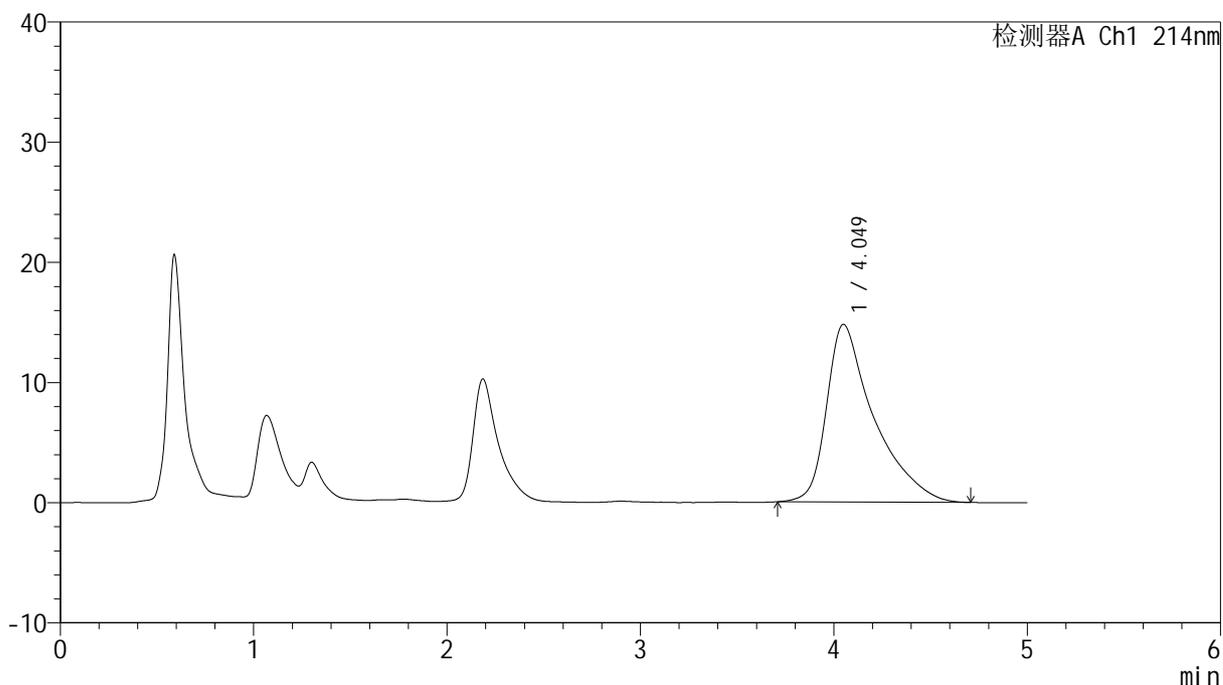
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1114-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/10/18 01:53:53 处理者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:23:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	251759	100.000	14776	1608	1.643	--
总计		251759	100.000	14776			



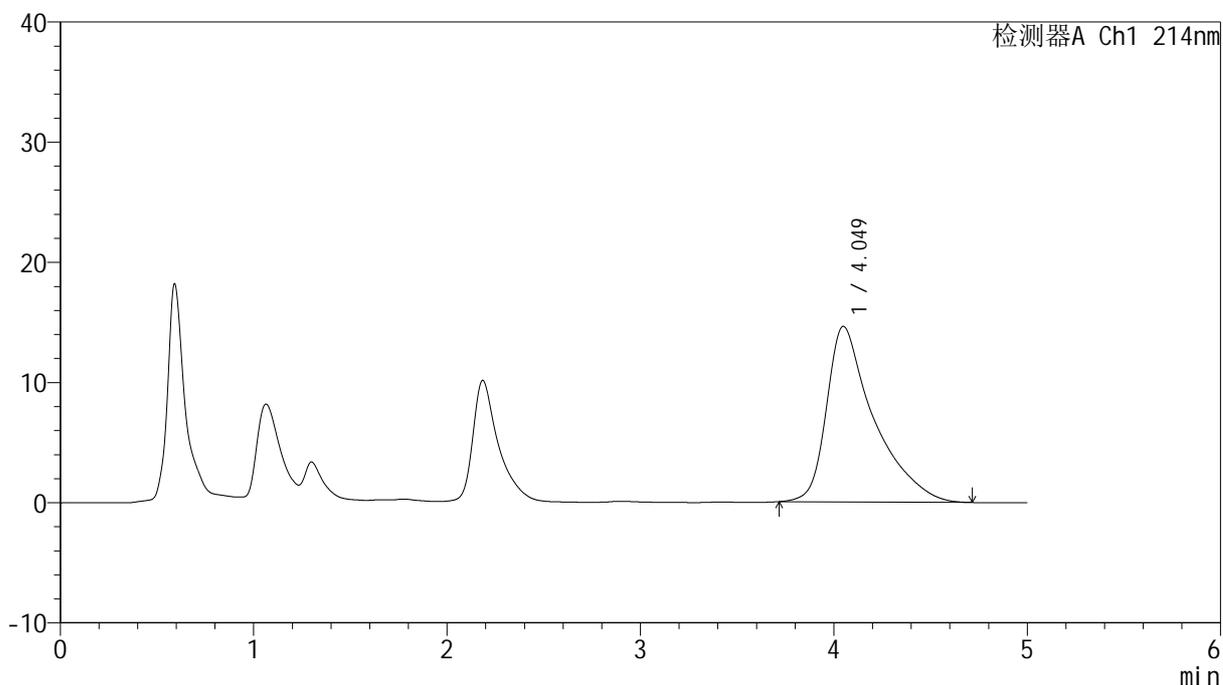
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1115-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 01:59:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	248733	100.000	14612	1608	1.650	--
总计		248733	100.000	14612			



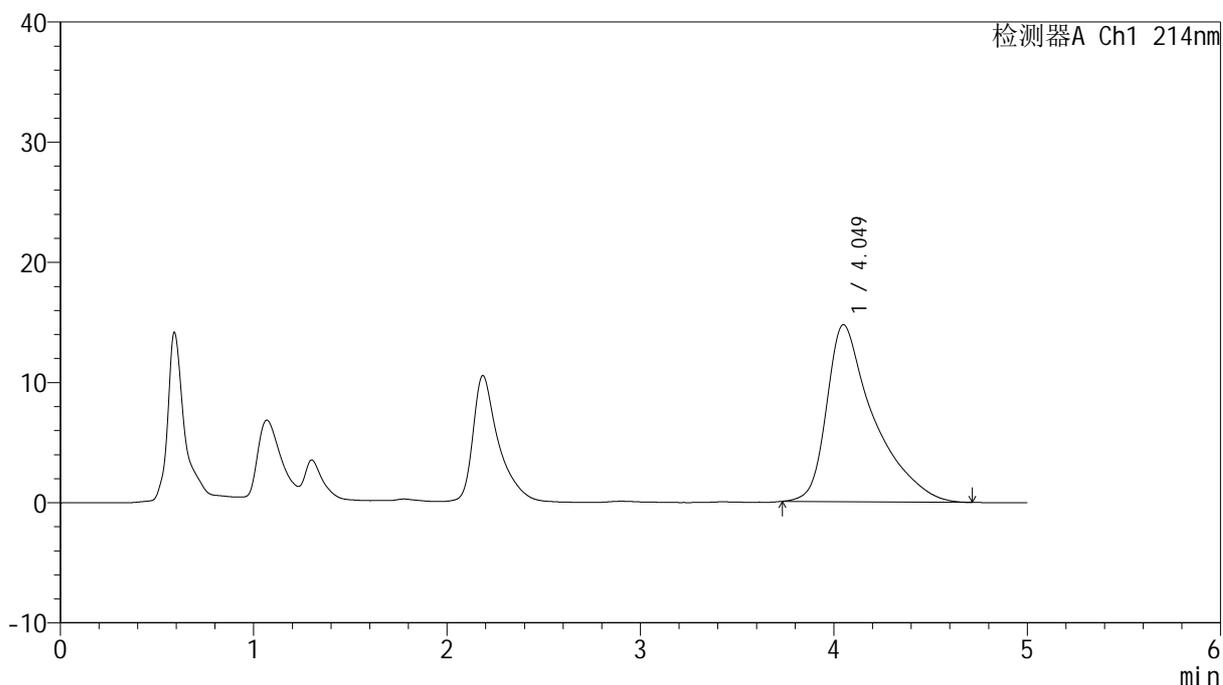
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1116-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 02:04:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	250055	100.000	14730	1641	1.661	--
总计		250055	100.000	14730			



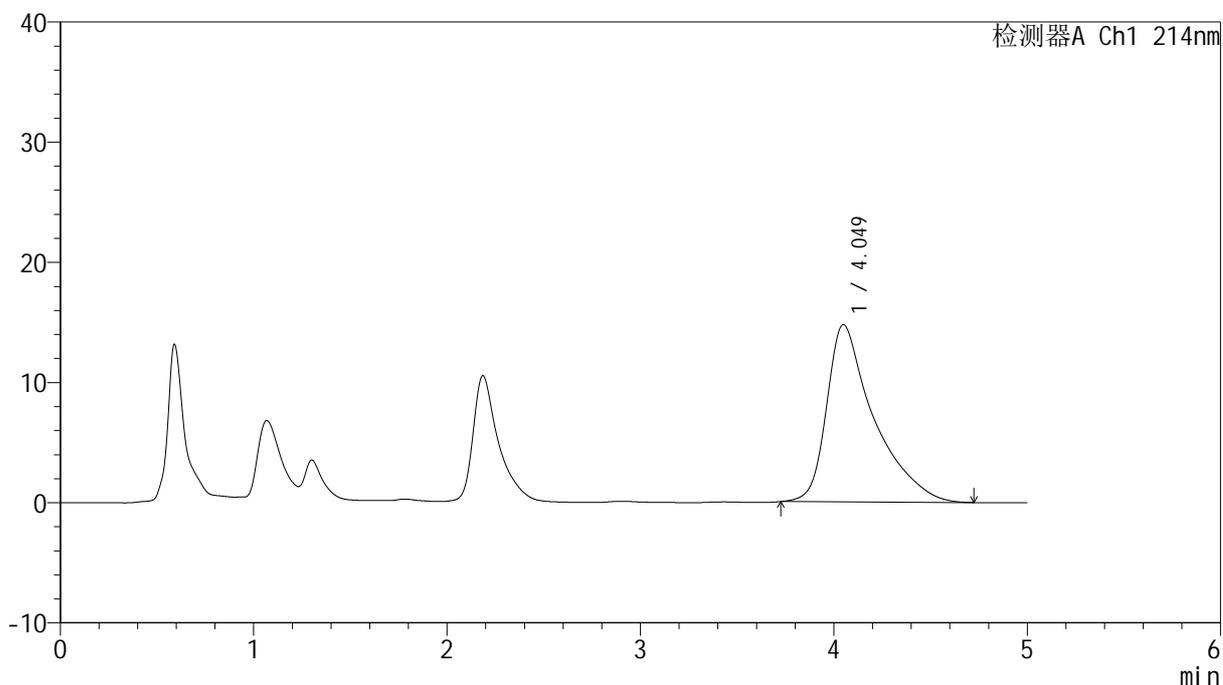
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1117-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 02:10:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	250814	100.000	14751	1623	1.655	--
总计		250814	100.000	14751			



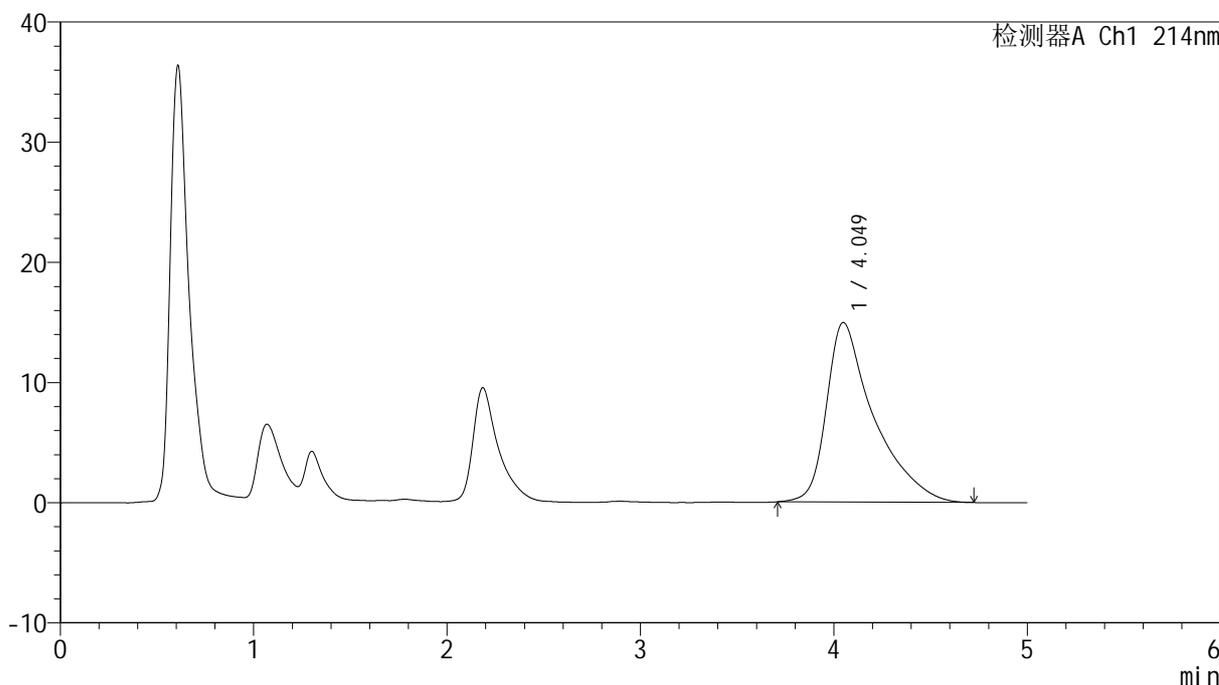
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1118-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 02:15:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	254903	100.000	14940	1630	1.653	--
总计		254903	100.000	14940			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1119-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p4-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 02:21:08

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

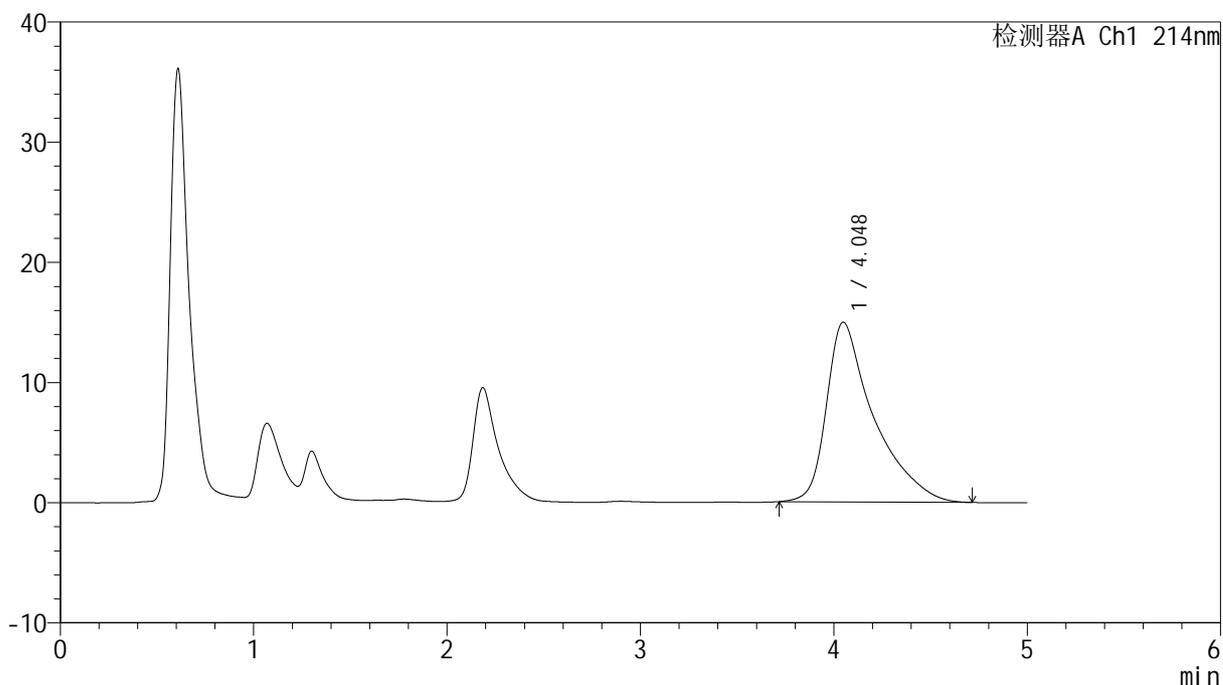
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.048	254450	100.000	14955	1640	1.657	--
总计		254450	100.000	14955			



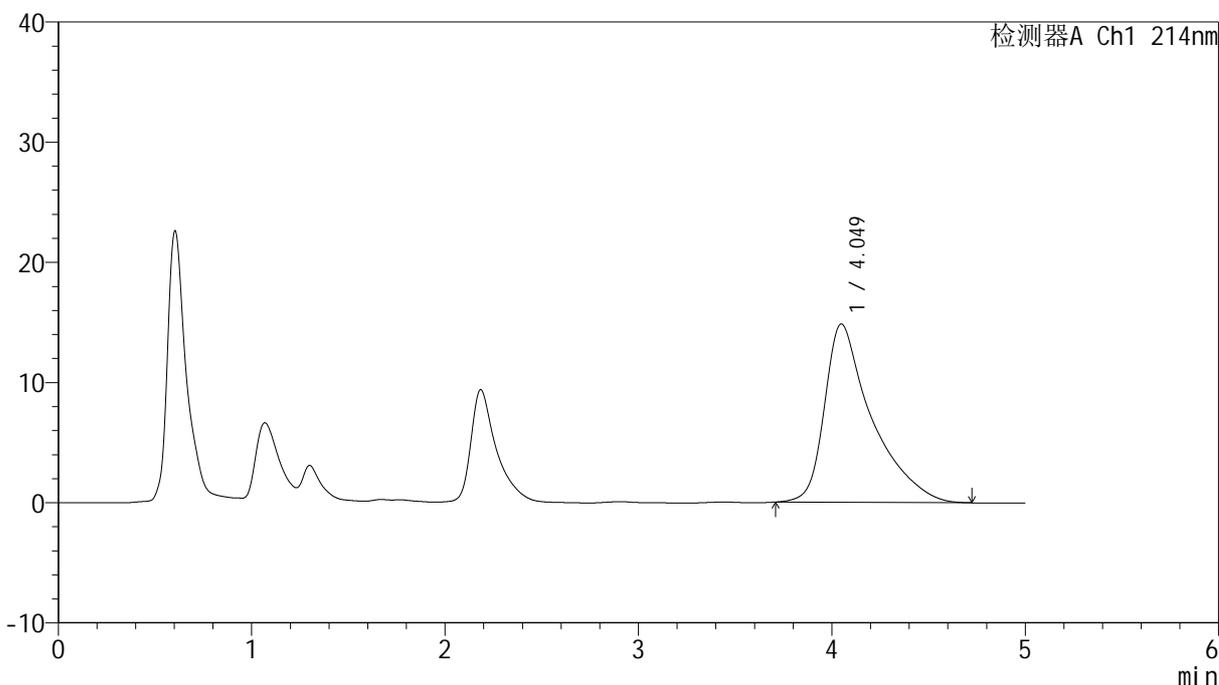
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1120-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 02:26:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	252698	100.000	14843	1637	1.658	--
总计		252698	100.000	14843			



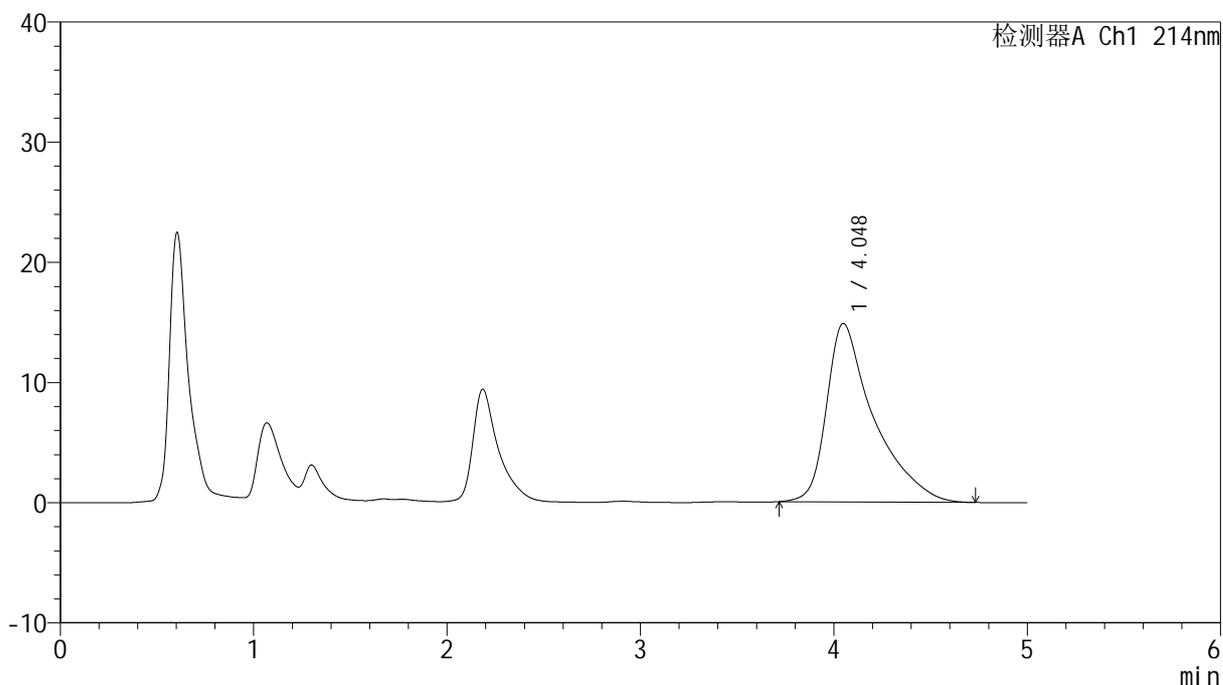
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1121-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 02:32:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.048	252483	100.000	14844	1637	1.667	--
总计		252483	100.000	14844			



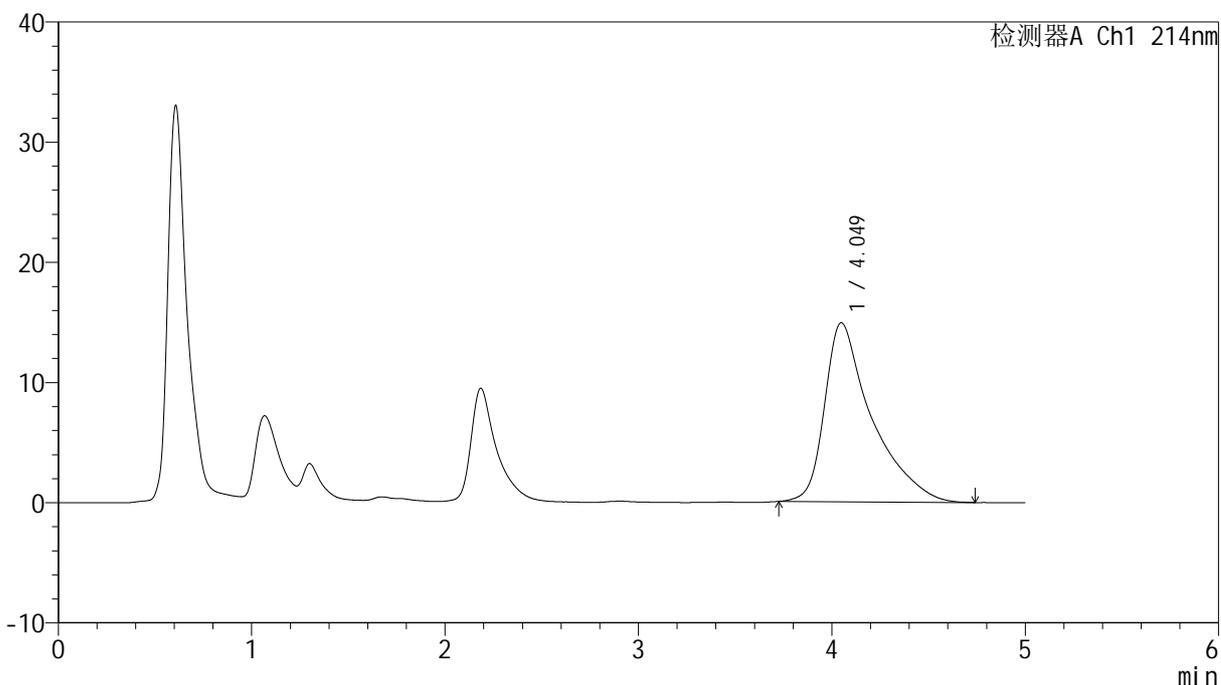
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1122-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 02:37:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	252831	100.000	14896	1663	1.666	--
总计		252831	100.000	14896			



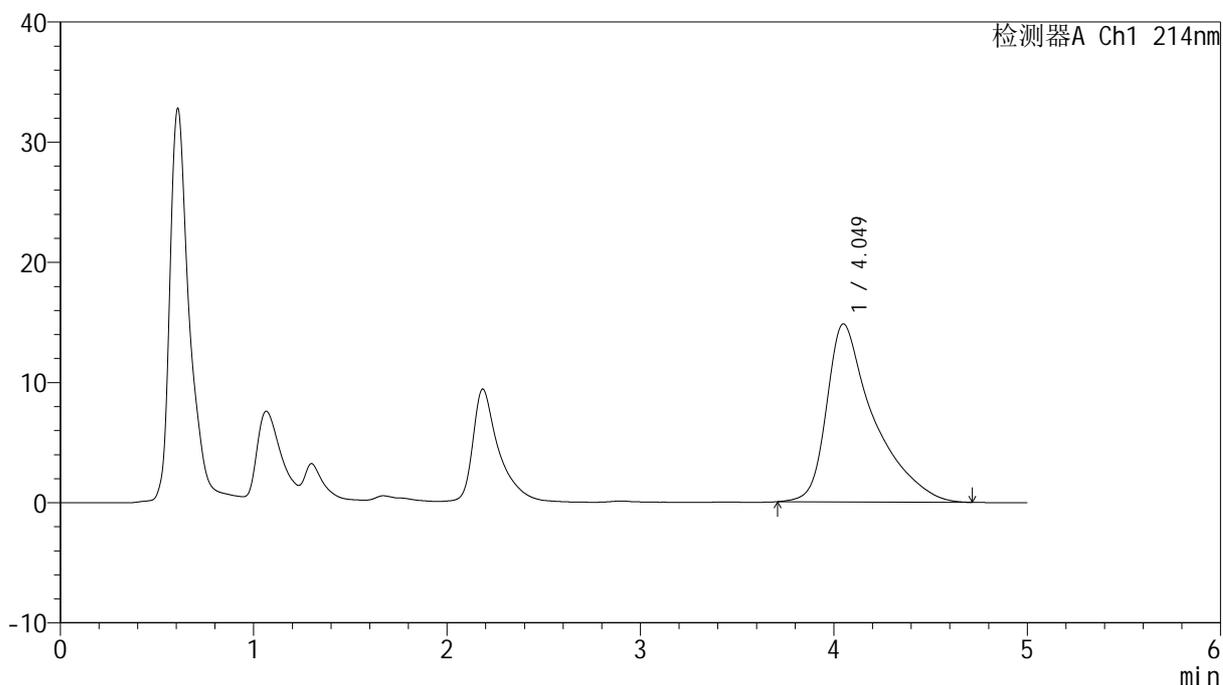
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1123-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH6.6jz-rcd-jx-p6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 02:42:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	251969	100.000	14814	1663	1.667	--
总计		251969	100.000	14814			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1124-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 02:48:23

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

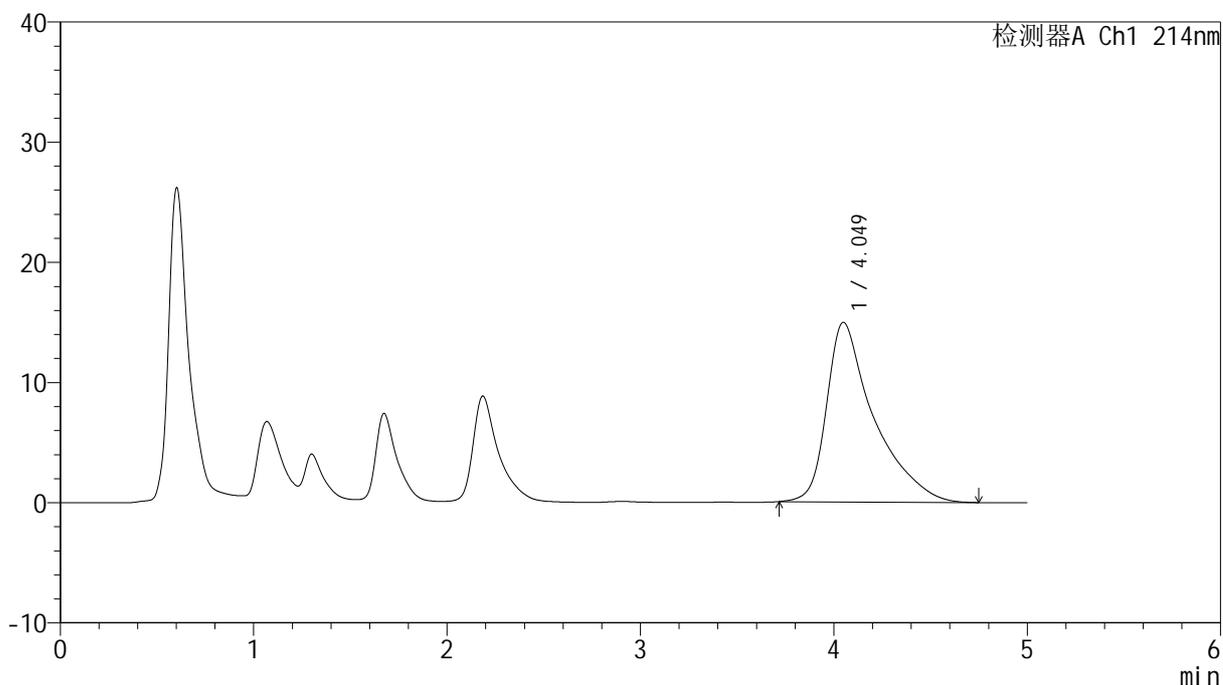
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	254450	100.000	14944	1657	1.662	--
总计		254450	100.000	14944			



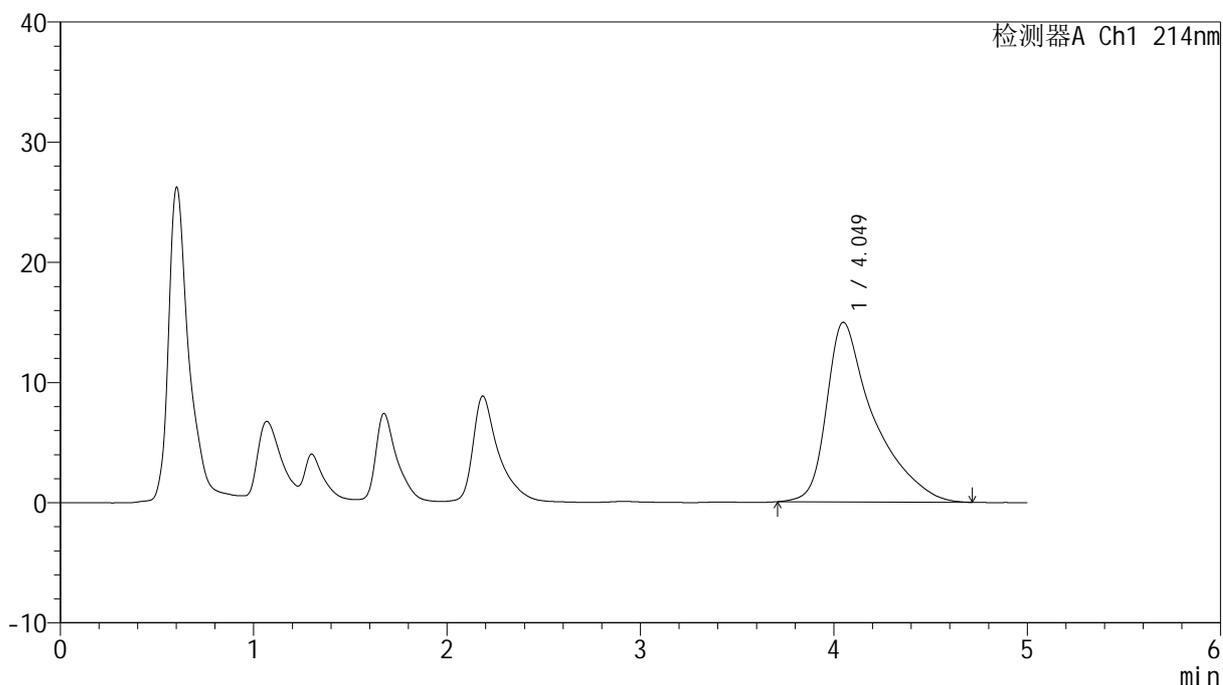
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1125-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-2 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/10/18 02:53:51 处理者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	254253	100.000	14947	1660	1.663	--
总计		254253	100.000	14947			



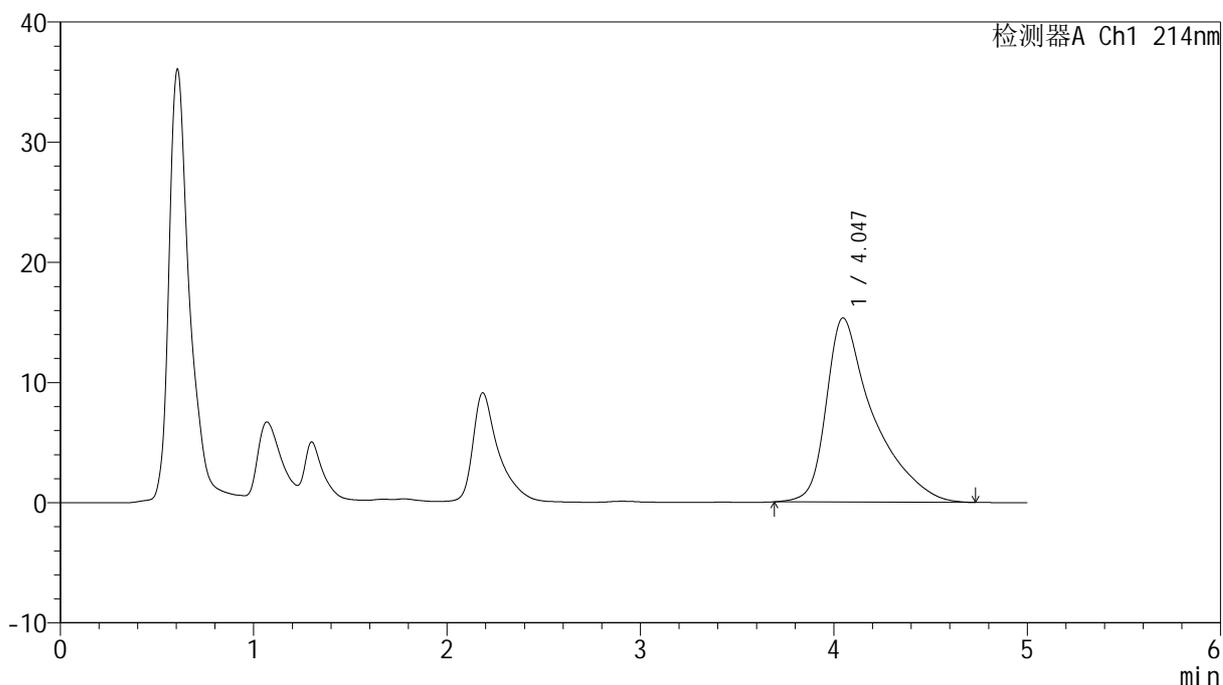
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1126-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 02:59:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.047	260676	100.000	15328	1675	1.667	--
总计		260676	100.000	15328			



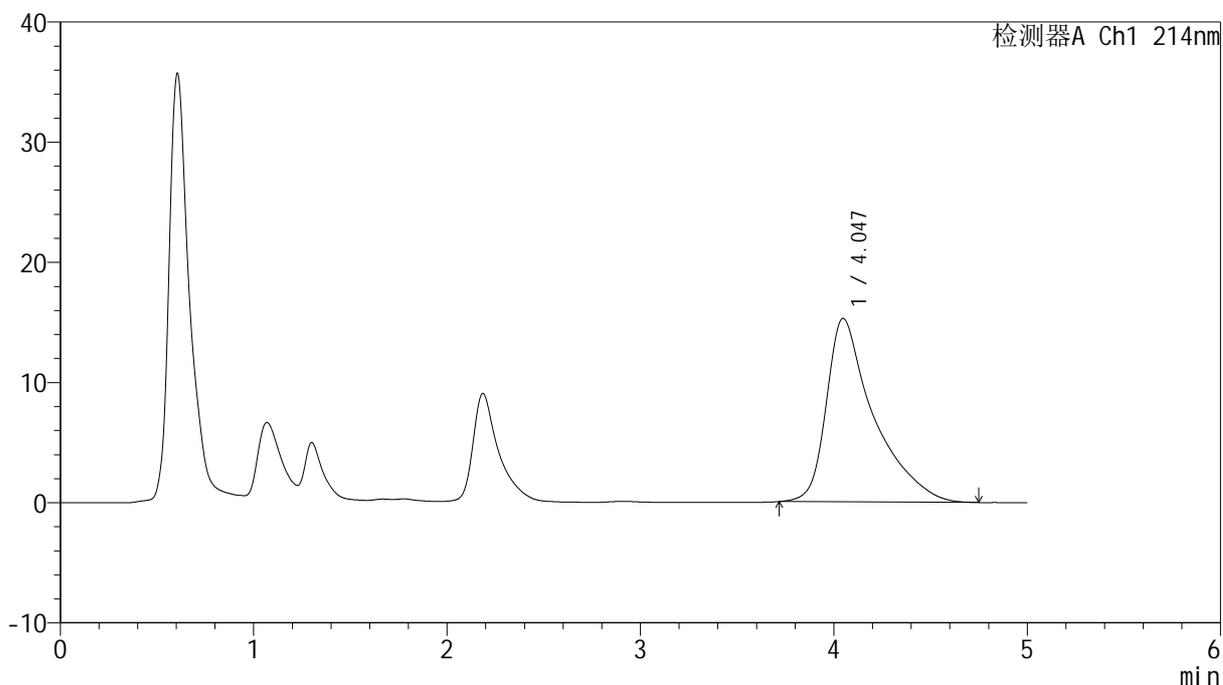
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1127-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/10/18 03:04:45 处理者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.047	260056	100.000	15274	1671	1.674	--
总计		260056	100.000	15274			



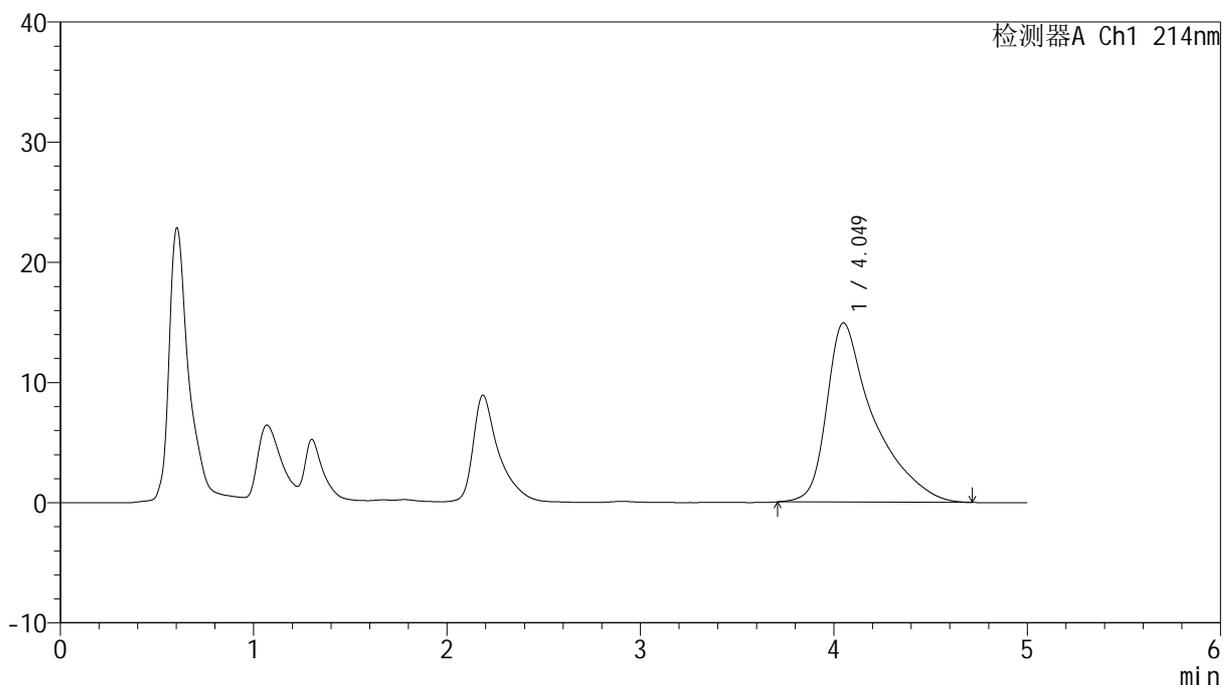
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1128-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 03:10:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	252991	100.000	14907	1689	1.669	--
总计		252991	100.000	14907			



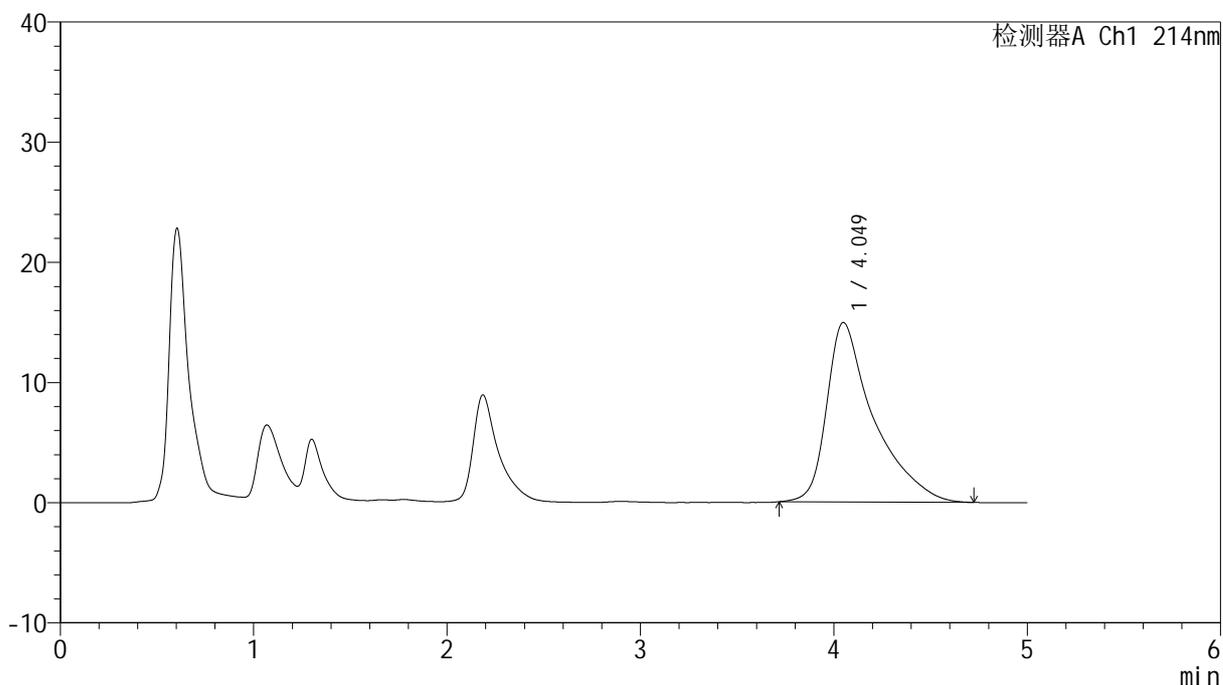
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1129-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 03:15:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.049	252757	100.000	14933	1692	1.674	--
总计		252757	100.000	14933			



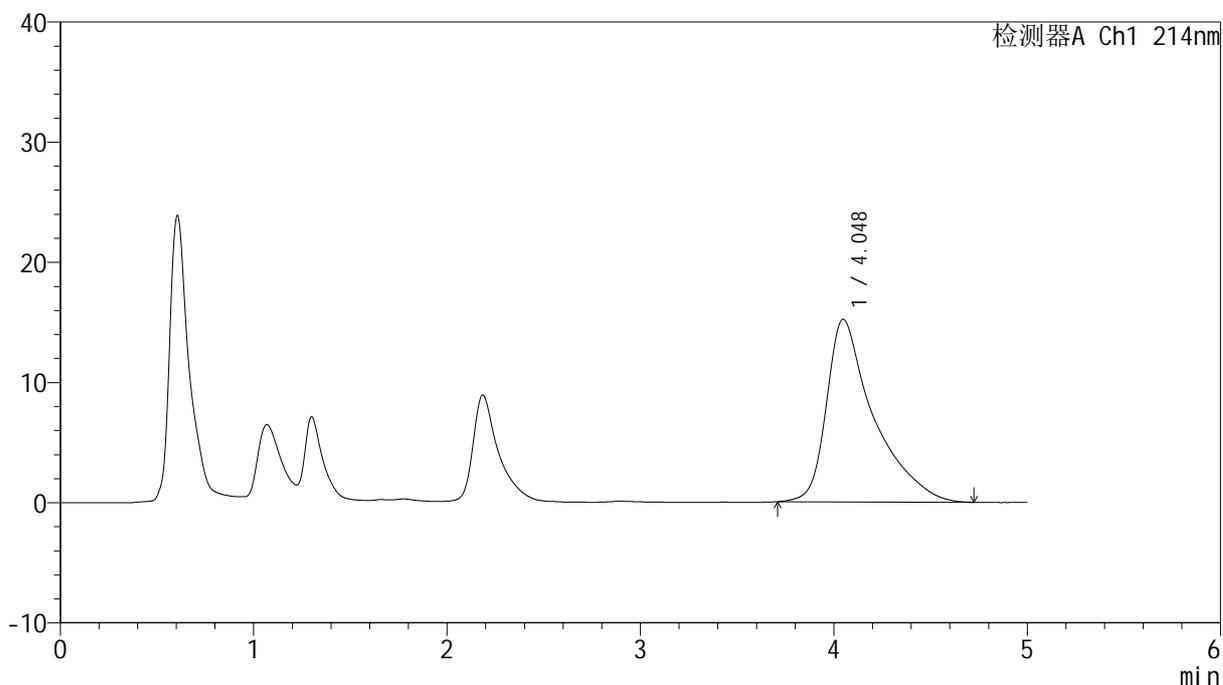
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1130-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 03:21:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.048	258191	100.000	15204	1695	1.675	--
总计		258191	100.000	15204			



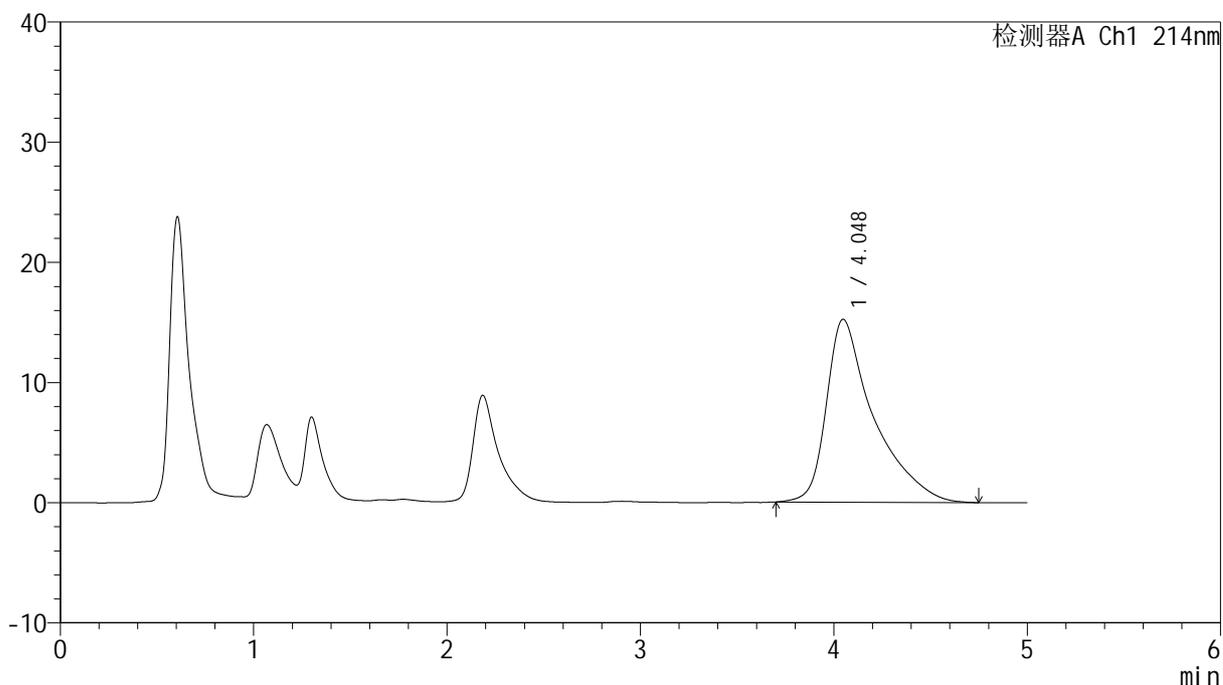
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1131-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 03:26:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.048	259268	100.000	15223	1683	1.680	--
总计		259268	100.000	15223			



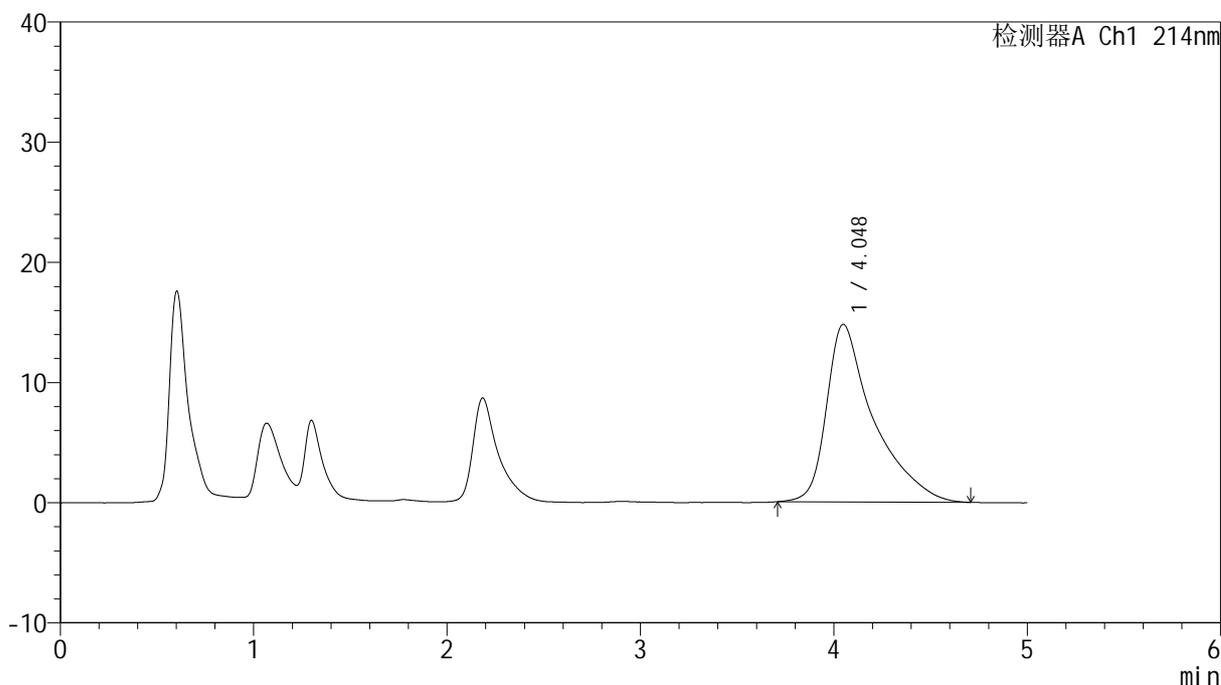
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1132-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 03:32:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:24:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.048	250651	100.000	14780	1705	1.676	--
总计		250651	100.000	14780			



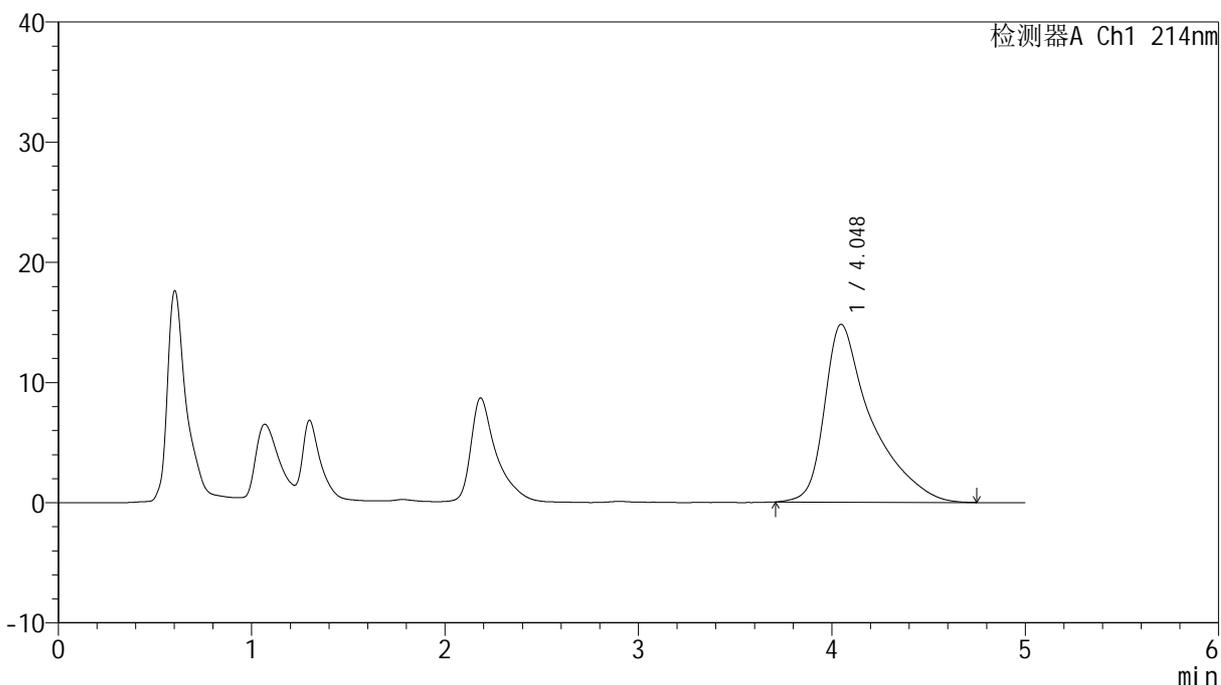
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1133-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 03:37:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.048	250913	100.000	14794	1704	1.679	--
总计		250913	100.000	14794			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1134-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p6-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 03:42:54

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

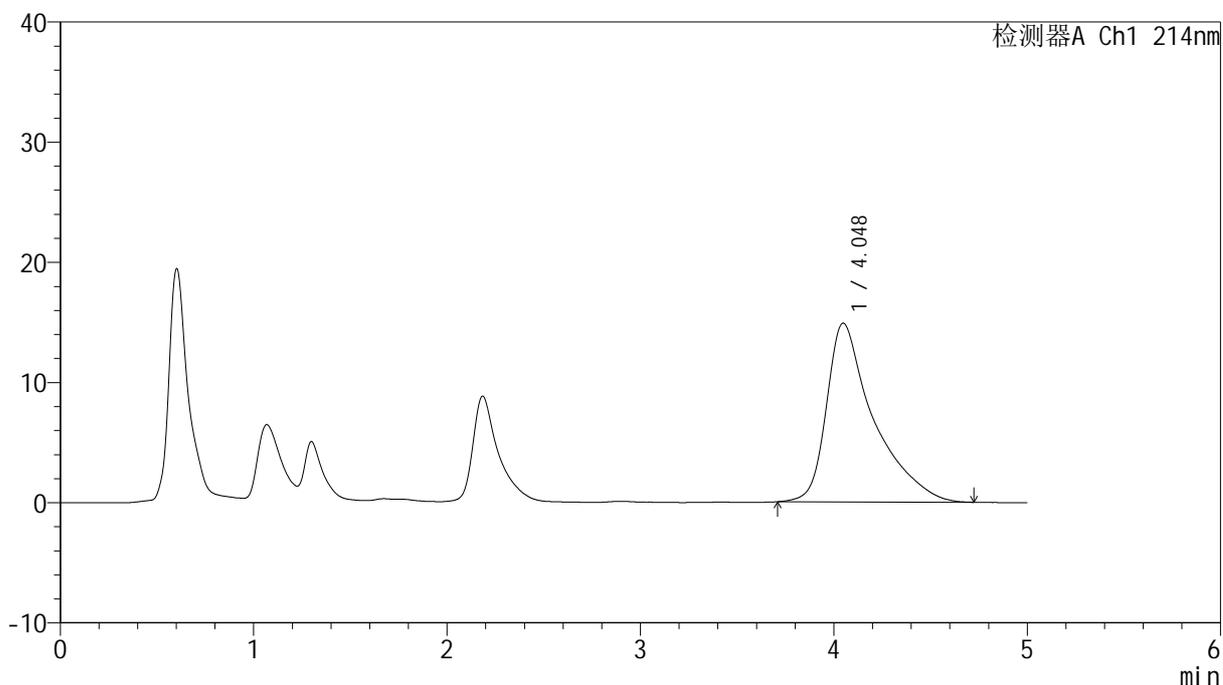
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.048	252090	100.000	14879	1715	1.678	--
总计		252090	100.000	14879			



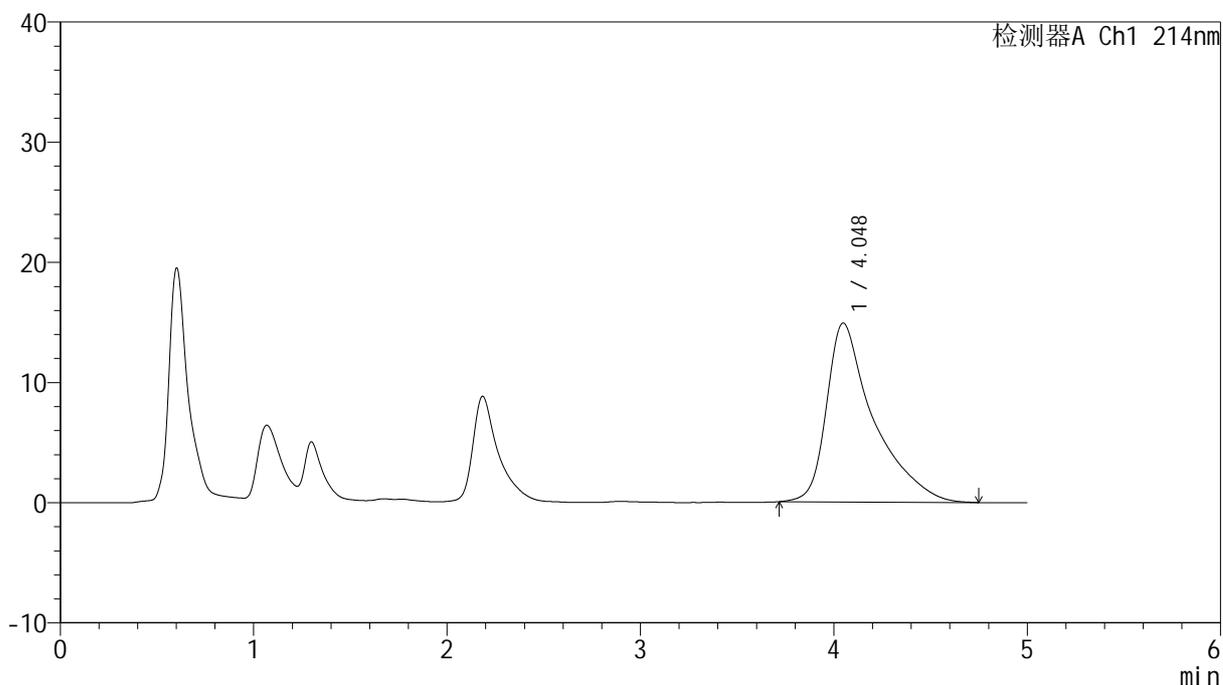
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1135-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH6.6jz-rcd-jx-p6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-bpds-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 03:48:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.048	252457	100.000	14892	1714	1.688	--
总计		252457	100.000	14892			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

流速: 1.2ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1136-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-jx-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 100 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/18 03:53:49

实验者: wangdan

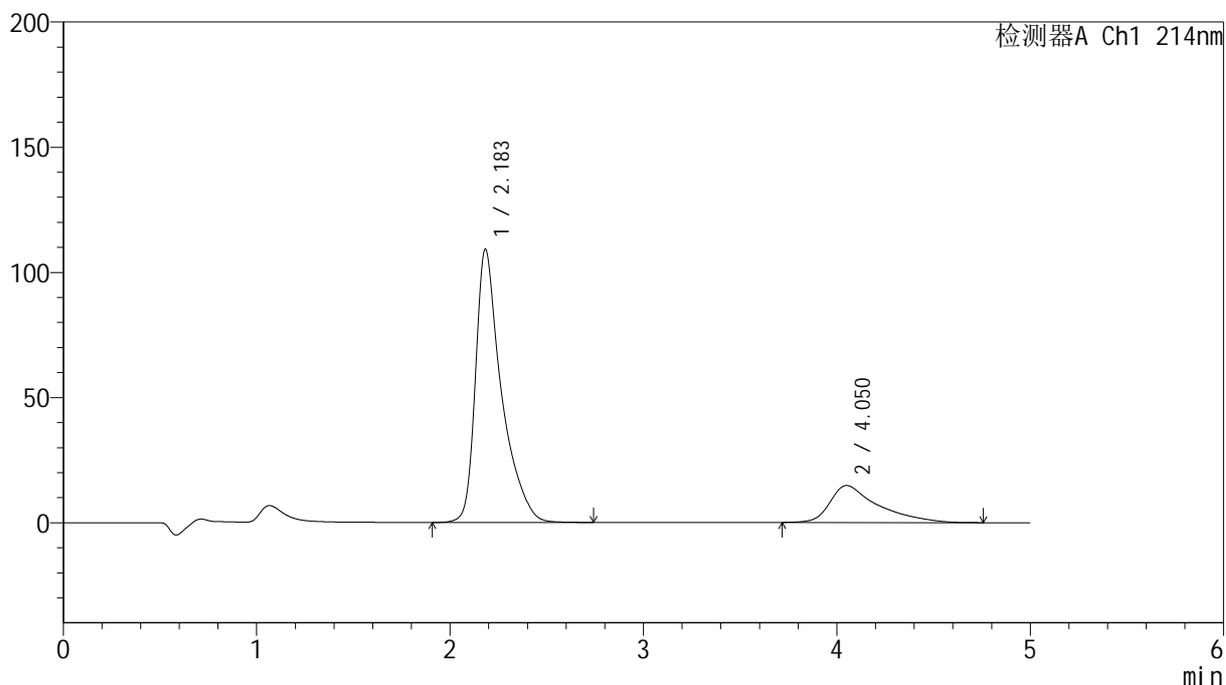
处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:12

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	1019789	79.960	109016	1493	1.539	--
2	4.050	255583	20.040	14770	1607	1.691	5.926
总计		1275373	100.000	123787			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

流速: 1.2ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1137-2 - zzp-12y-pH6.6jz-rcd-jx-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 100 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/10/18 03:59:16

实验者: wangdan

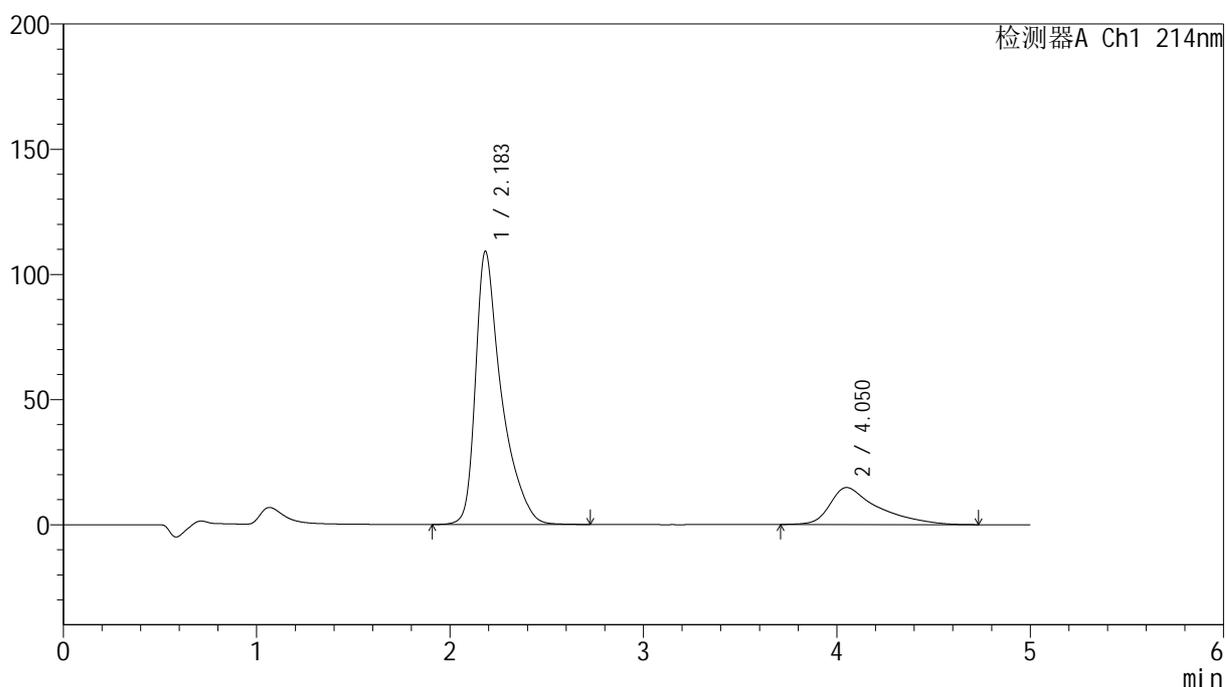
处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:14

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	1019230	79.943	108976	1493	1.539	--
2	4.050	255712	20.057	14777	1611	1.686	5.929
总计		1274942	100.000	123752			



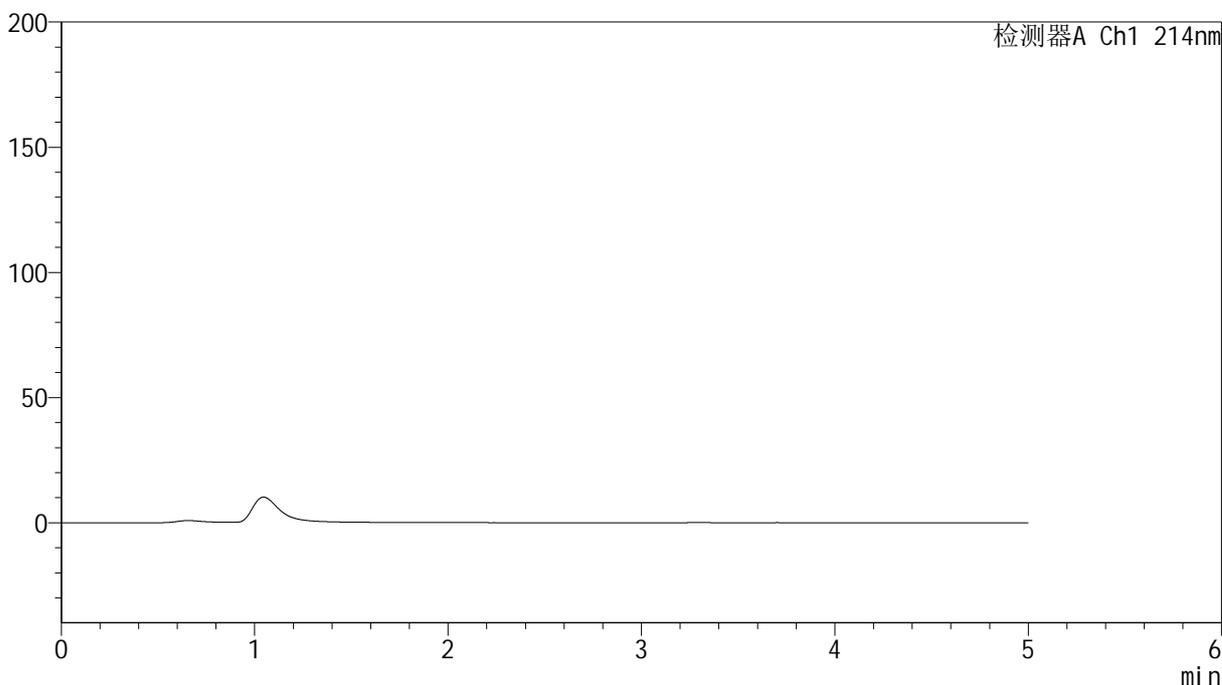
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1138-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 04:04:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1139-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 04:10:14

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

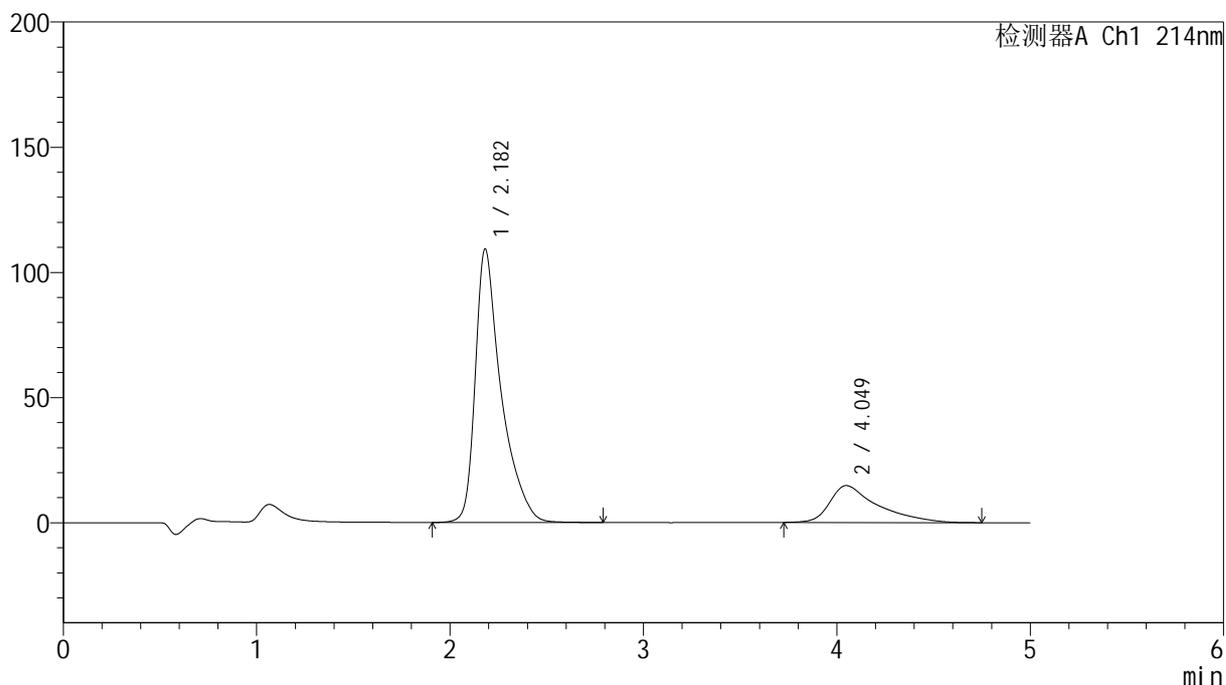
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.182	1019259	80.034	109265	1499	1.539	--
2	4.049	254266	19.966	14749	1621	1.692	5.949
总计		1273525	100.000	124014			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1140-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 04:15:43

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

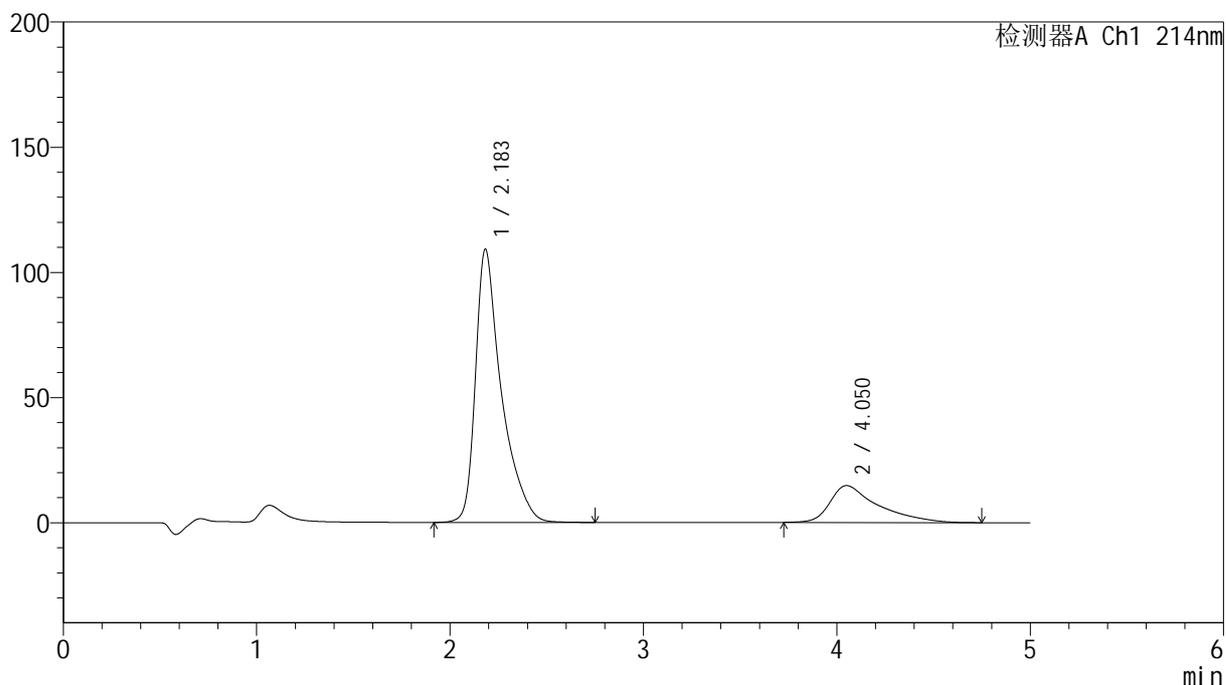
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	1019920	80.019	109020	1495	1.541	--
2	4.050	254676	19.981	14739	1622	1.697	5.944
总计		1274597	100.000	123758			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1141-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 04:21:12

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

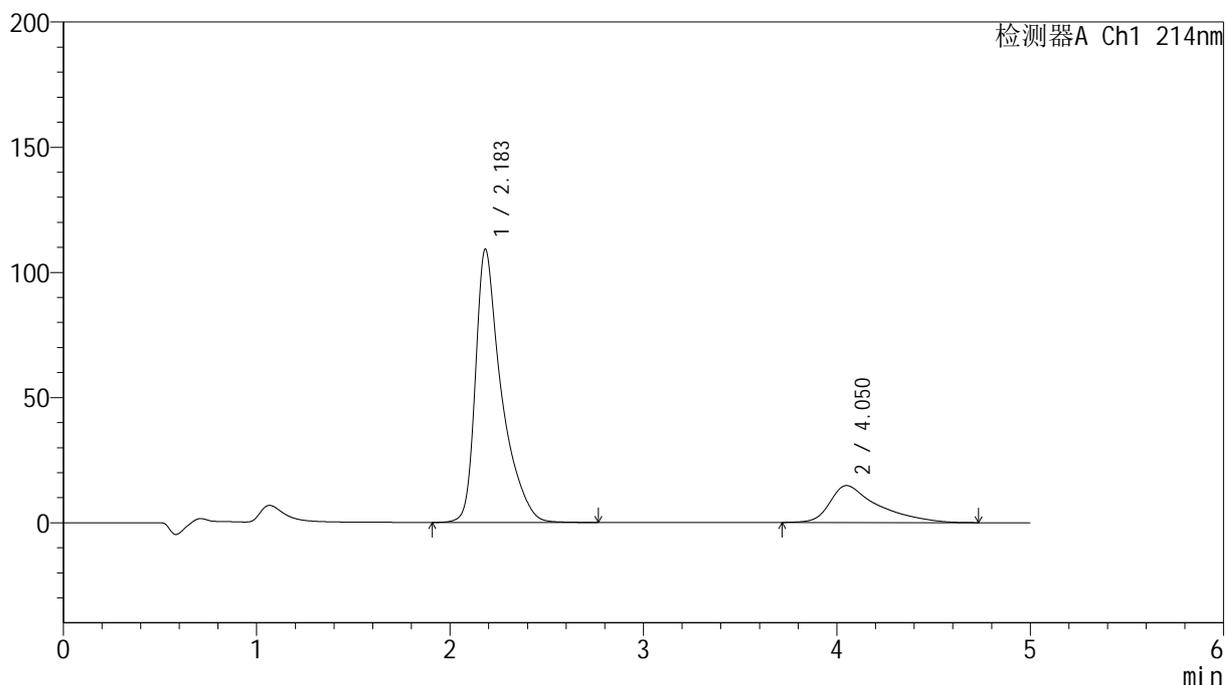
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	1020570	80.011	109067	1495	1.542	--
2	4.050	254968	19.989	14753	1607	1.686	5.927
总计		1275539	100.000	123820			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1142-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 04:26:43

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

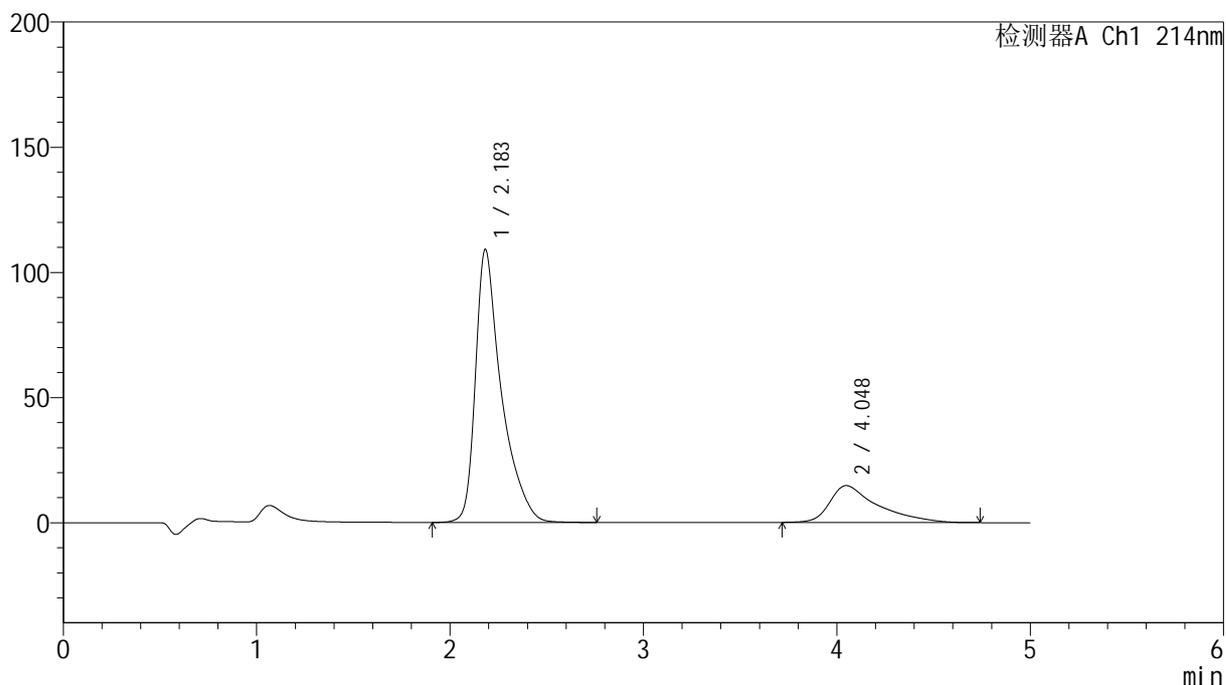
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	1019635	80.021	108967	1497	1.542	--
2	4.048	254576	19.979	14747	1629	1.695	5.952
总计		1274212	100.000	123714			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1143-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 04:32:11

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

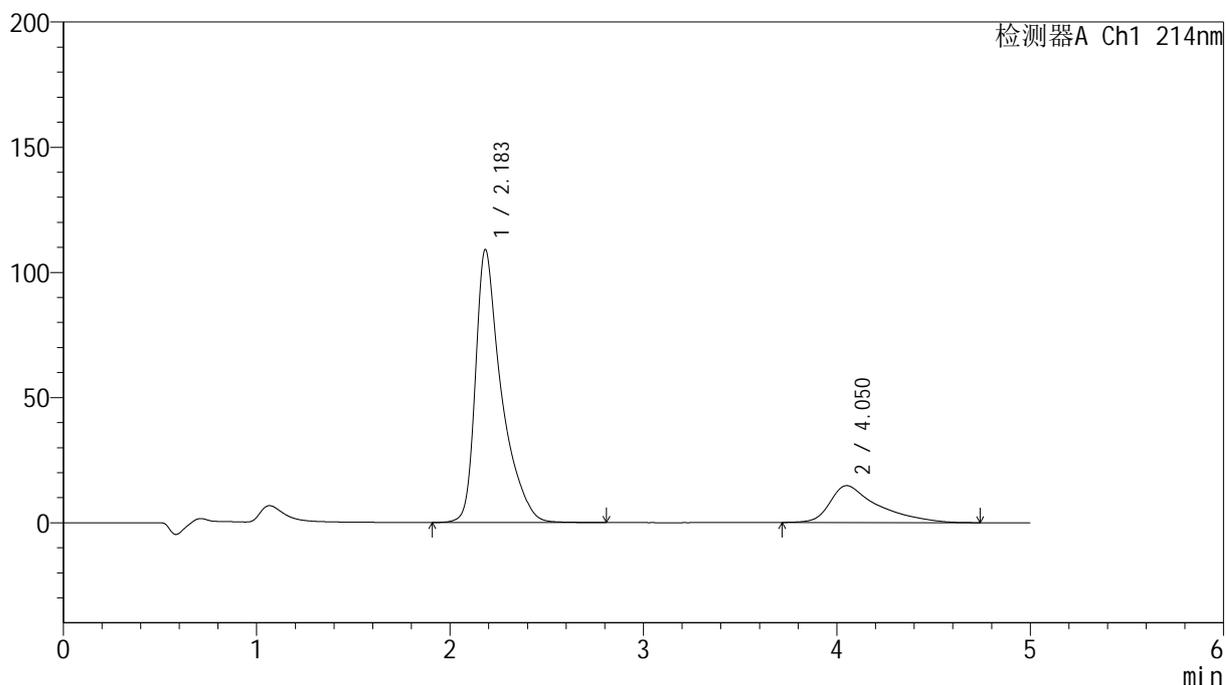
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	1019795	80.024	108920	1497	1.543	--
2	4.050	254570	19.976	14735	1630	1.692	5.957
总计		1274365	100.000	123654			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1144-2 - zjp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 04:37:39

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

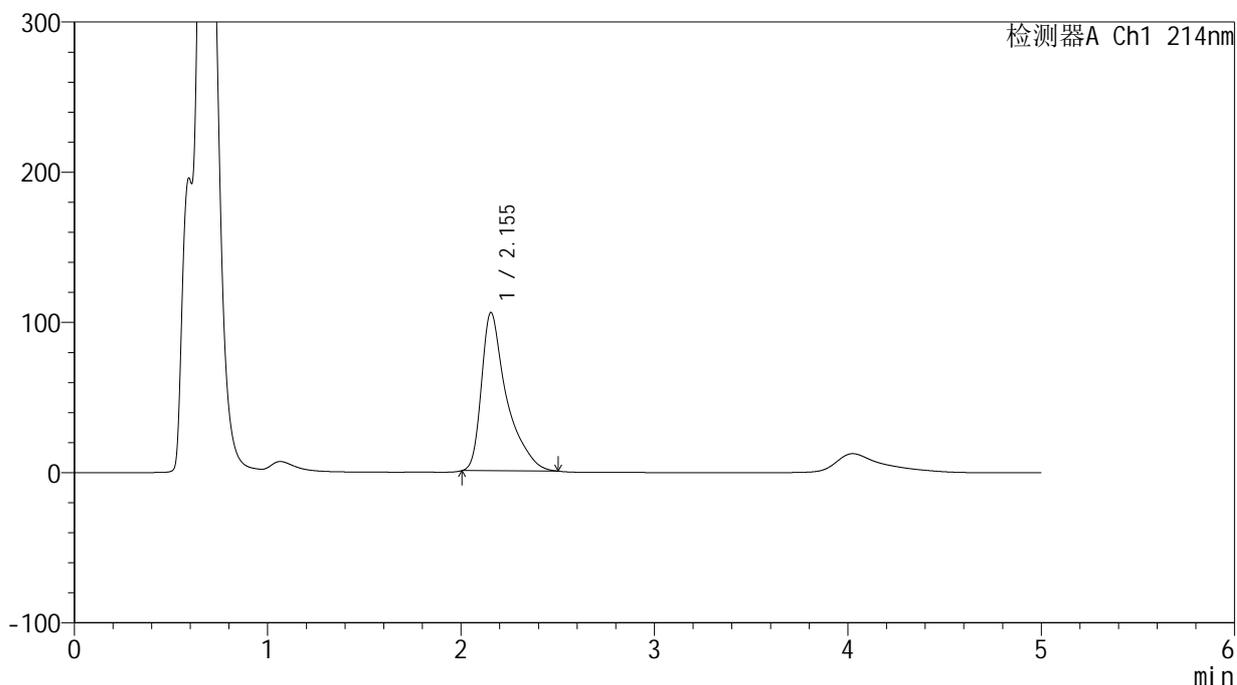
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.155	953049	100.000	105582	1600	1.612	--
总计		953049	100.000	105582			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1145-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 04:43:07

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

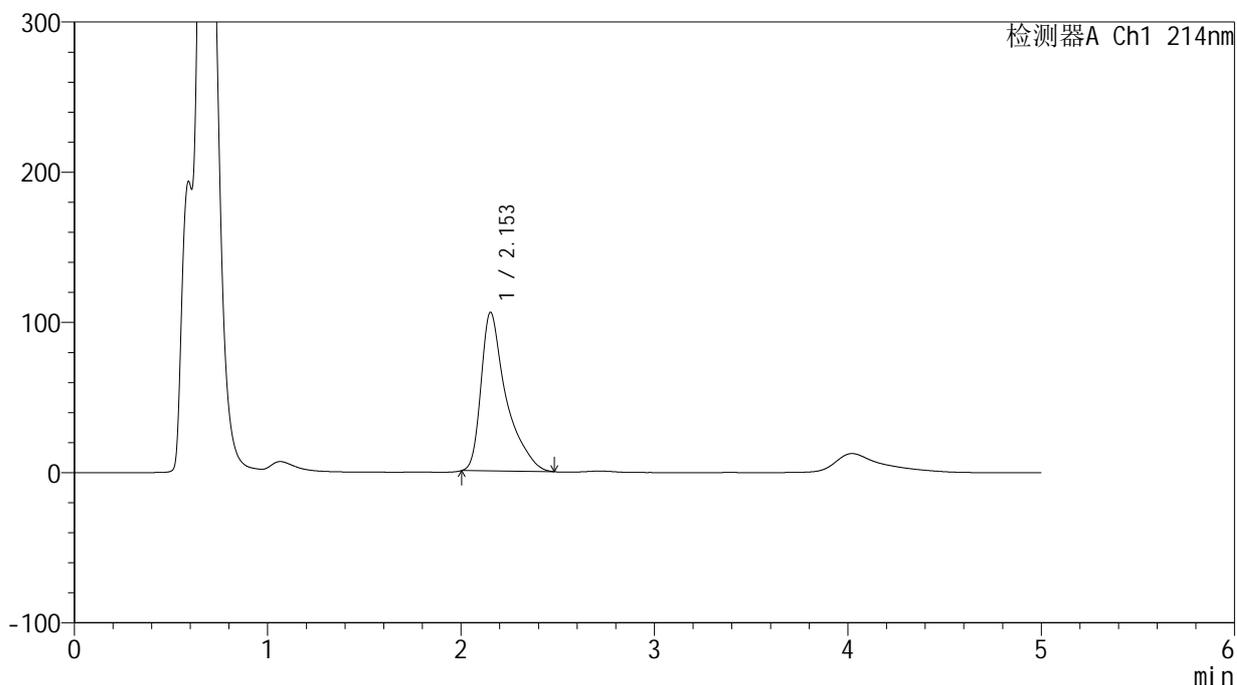
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	952571	100.000	105786	1601	1.604	--
总计		952571	100.000	105786			



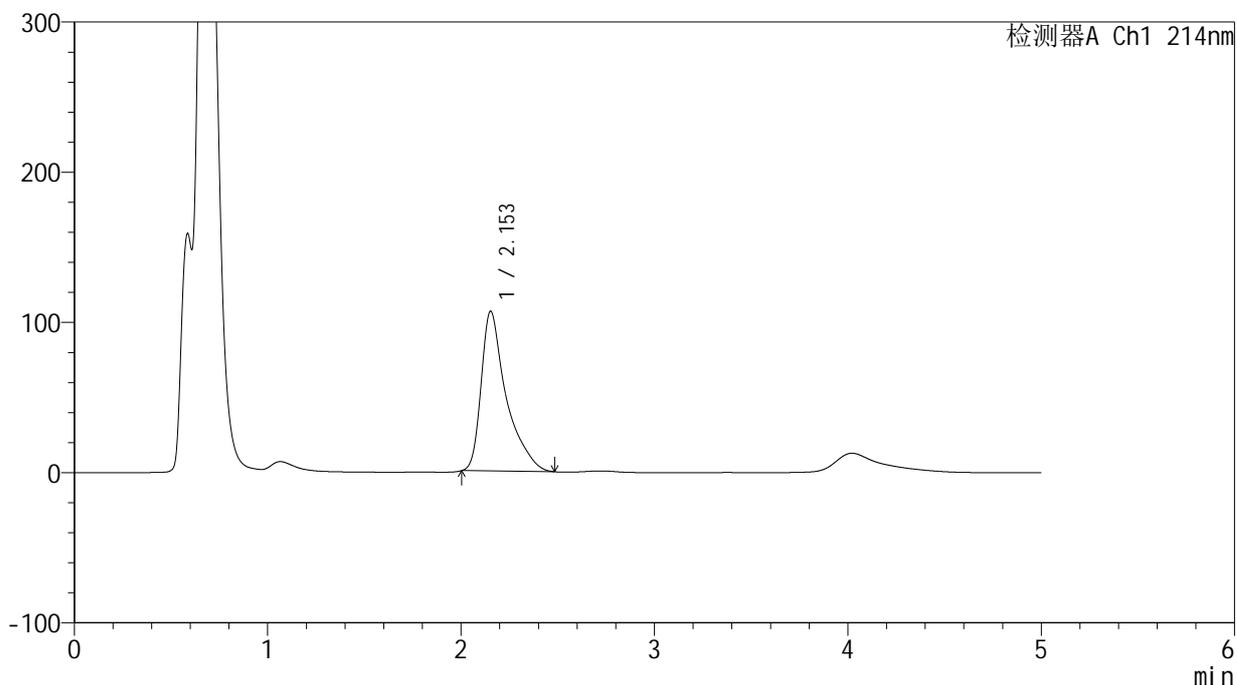
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1146-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 04:48:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	958564	100.000	106566	1611	1.606	--
总计		958564	100.000	106566			



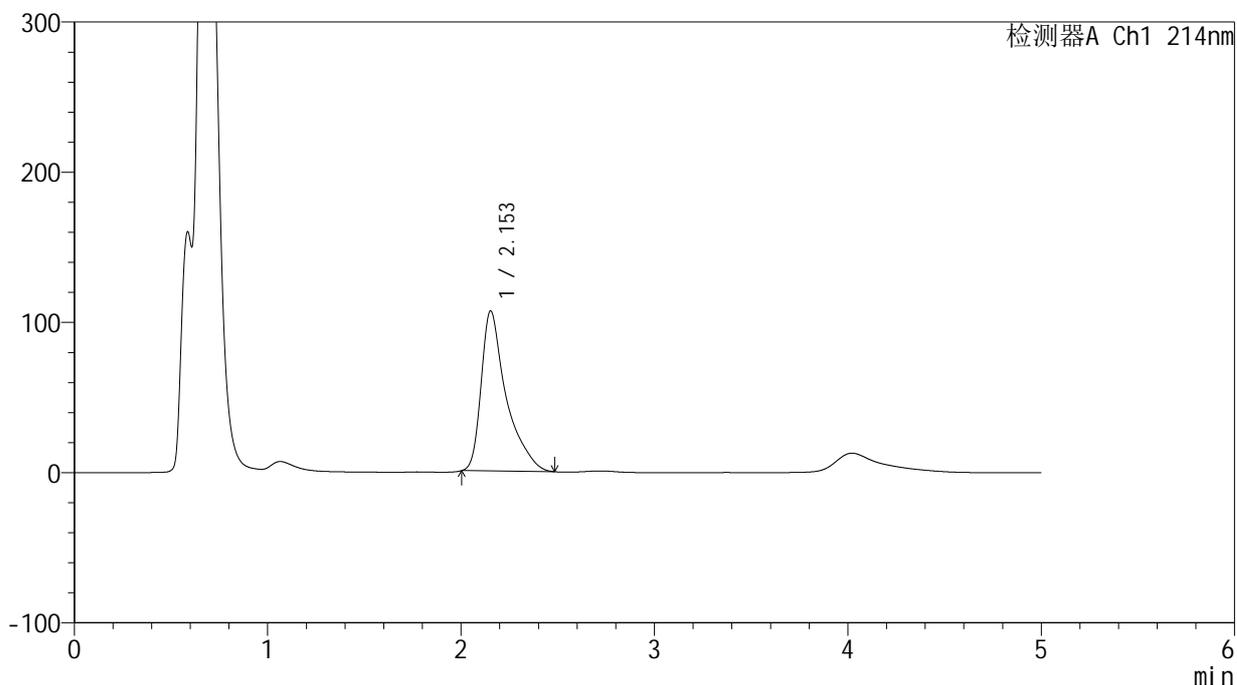
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1147-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 04:54:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	959559	100.000	106754	1617	1.607	--
总计		959559	100.000	106754			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1148-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p3-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 04:59:30

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

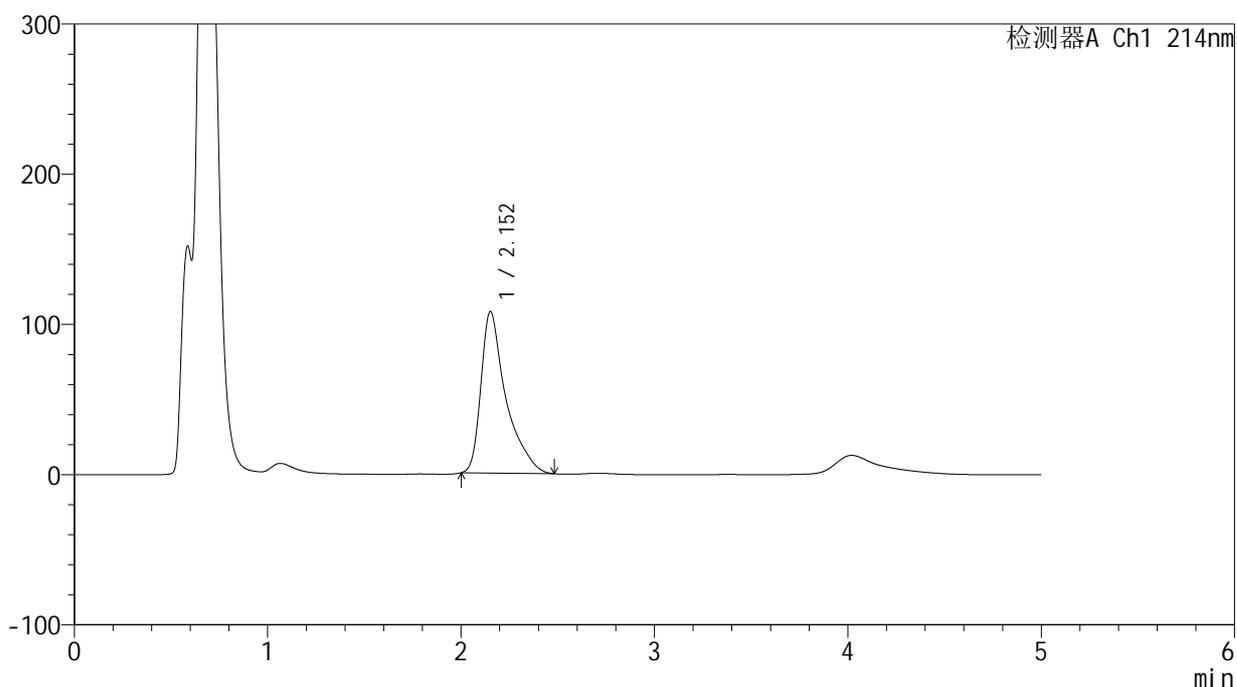
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	966965	100.000	107676	1617	1.605	--
总计		966965	100.000	107676			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1149-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p3-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 05:04:57

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

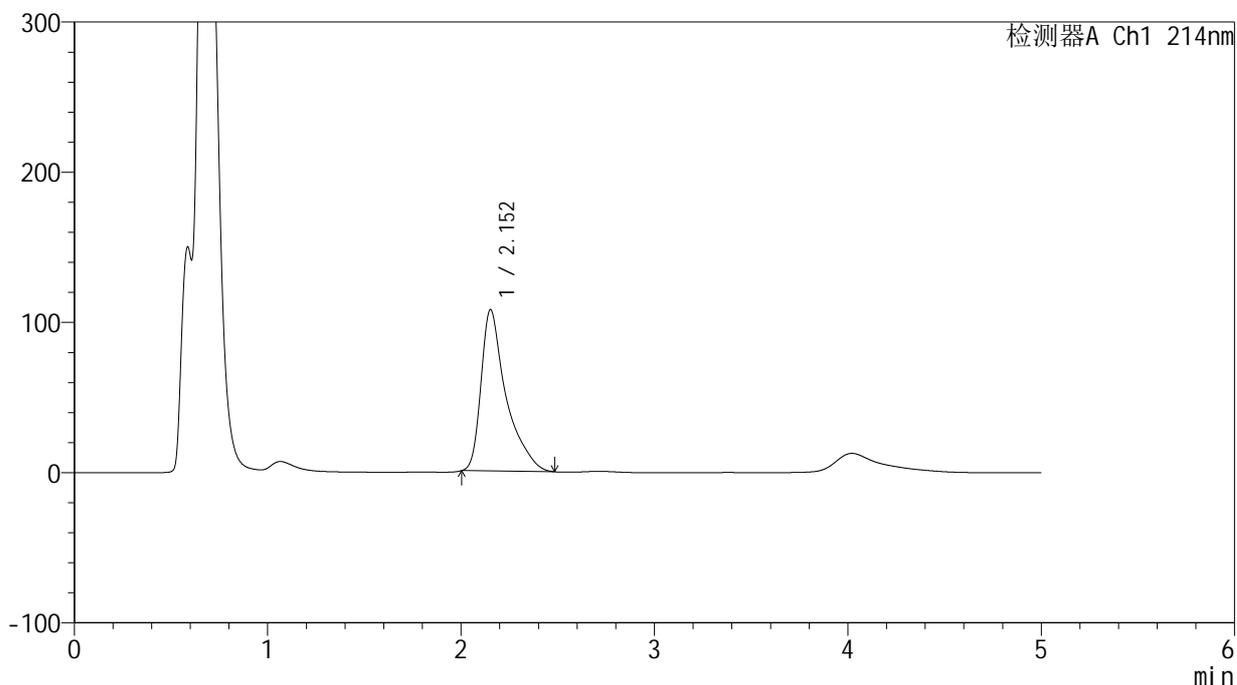
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	967399	100.000	107578	1615	1.612	--
总计		967399	100.000	107578			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1150-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p4-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 05:10:25

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

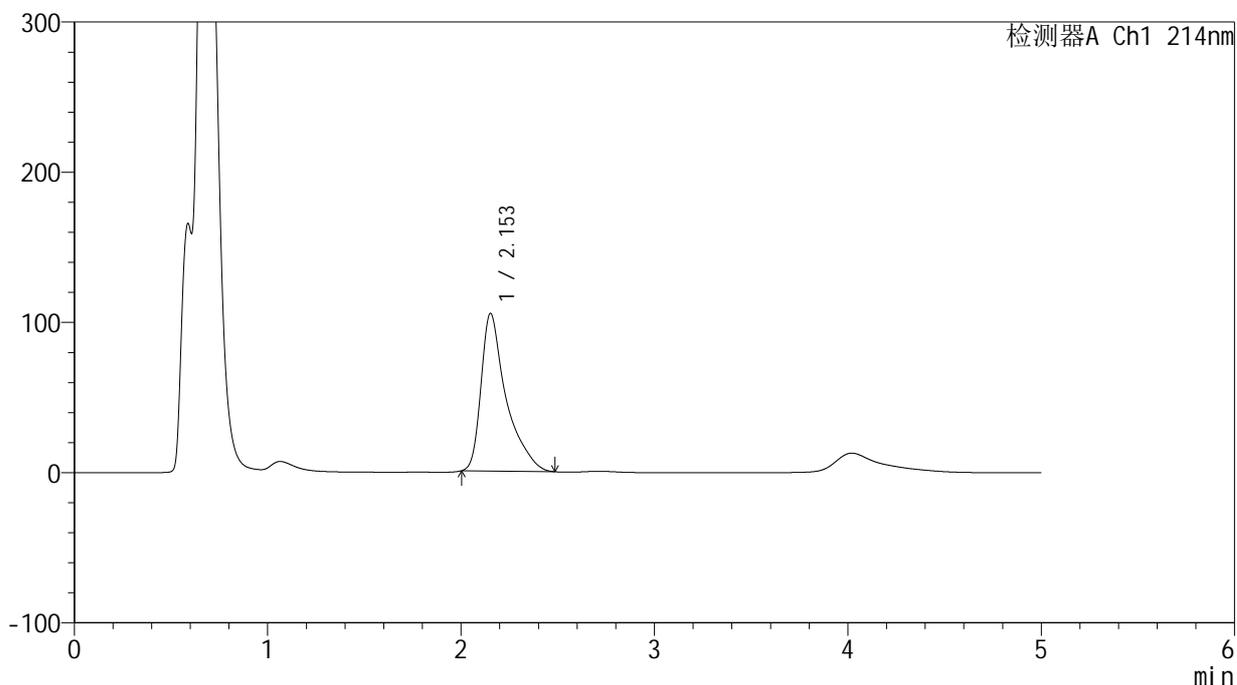
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	946537	100.000	105116	1617	1.615	--
总计		946537	100.000	105116			



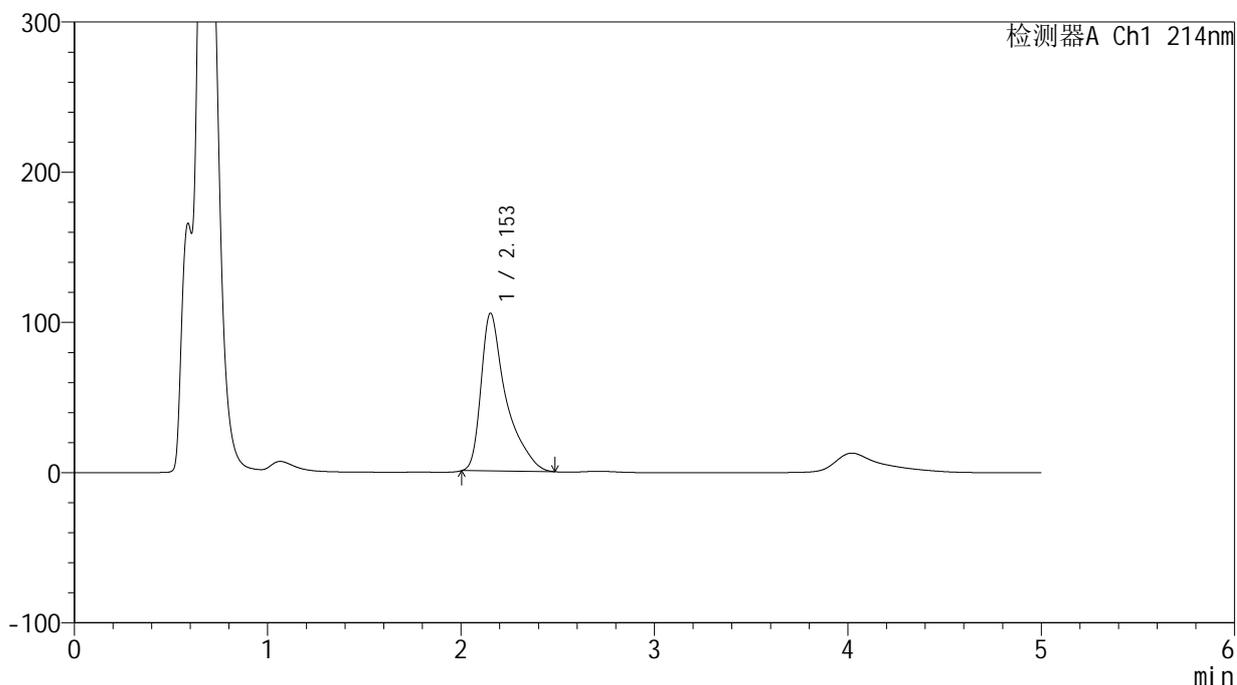
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1151-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 05:15:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:25:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	946632	100.000	105205	1623	1.616	--
总计		946632	100.000	105205			



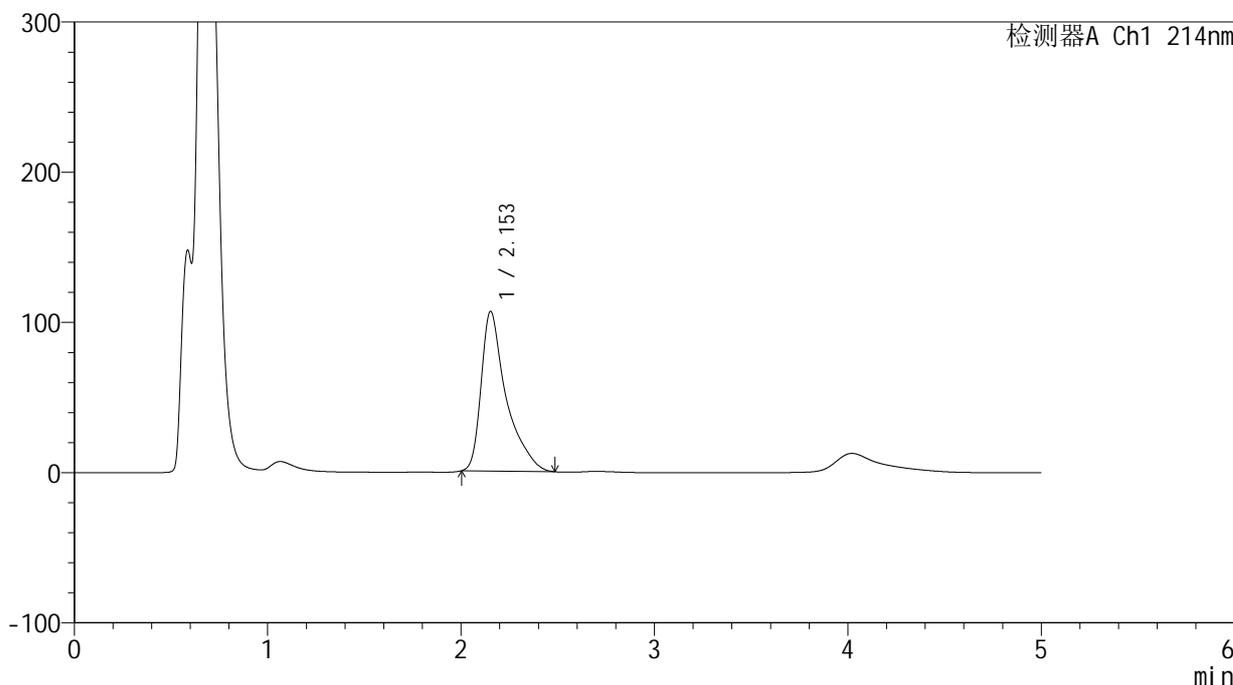
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1152-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 05:21:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	957403	100.000	106483	1629	1.616	--
总计		957403	100.000	106483			



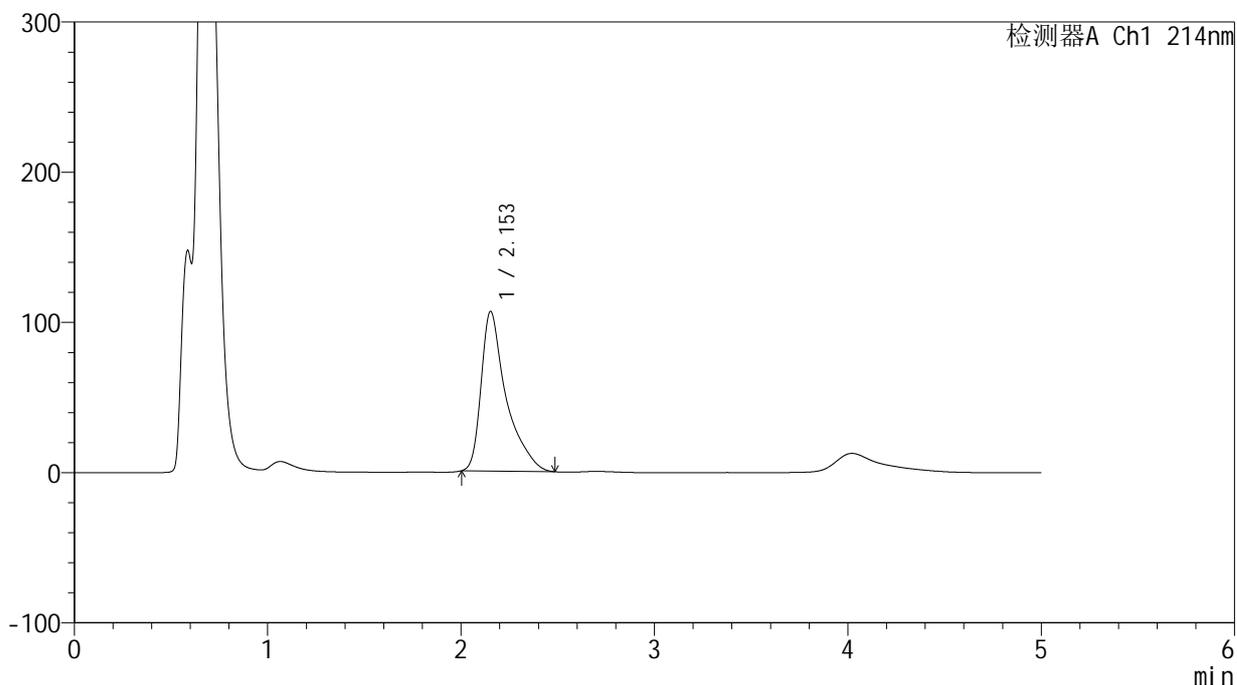
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1153-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 05:26:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	957141	100.000	106456	1632	1.619	--
总计		957141	100.000	106456			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1154-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p6-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 05:32:13

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

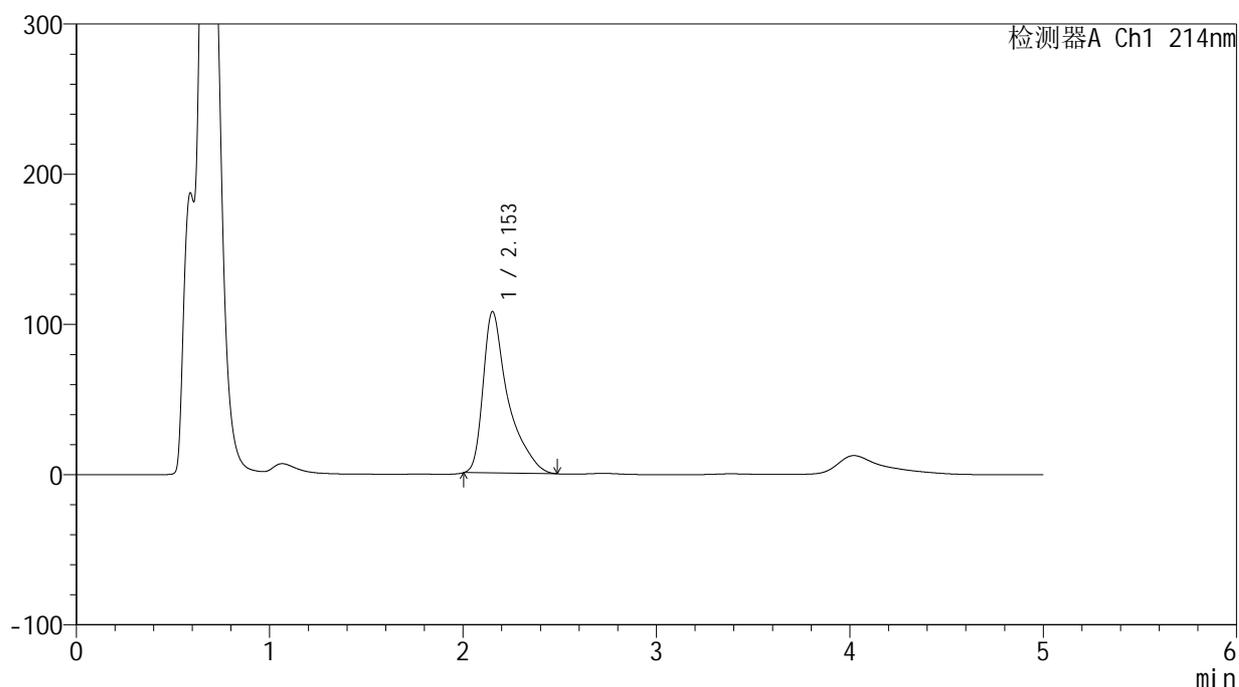
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	966007	100.000	107649	1646	1.620	--
总计		966007	100.000	107649			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1155-2 - zzp-2024092721p-zj12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p6-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 05:37:40

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

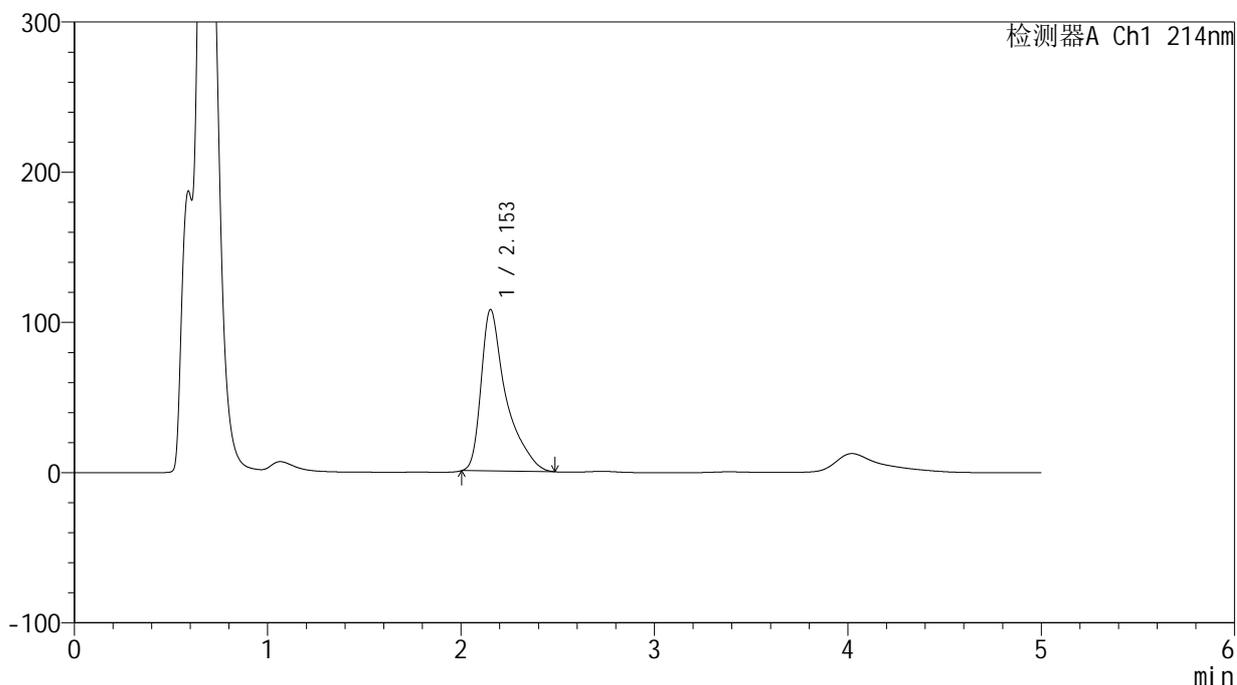
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.153	965855	100.000	107695	1649	1.621	--
总计		965855	100.000	107695			



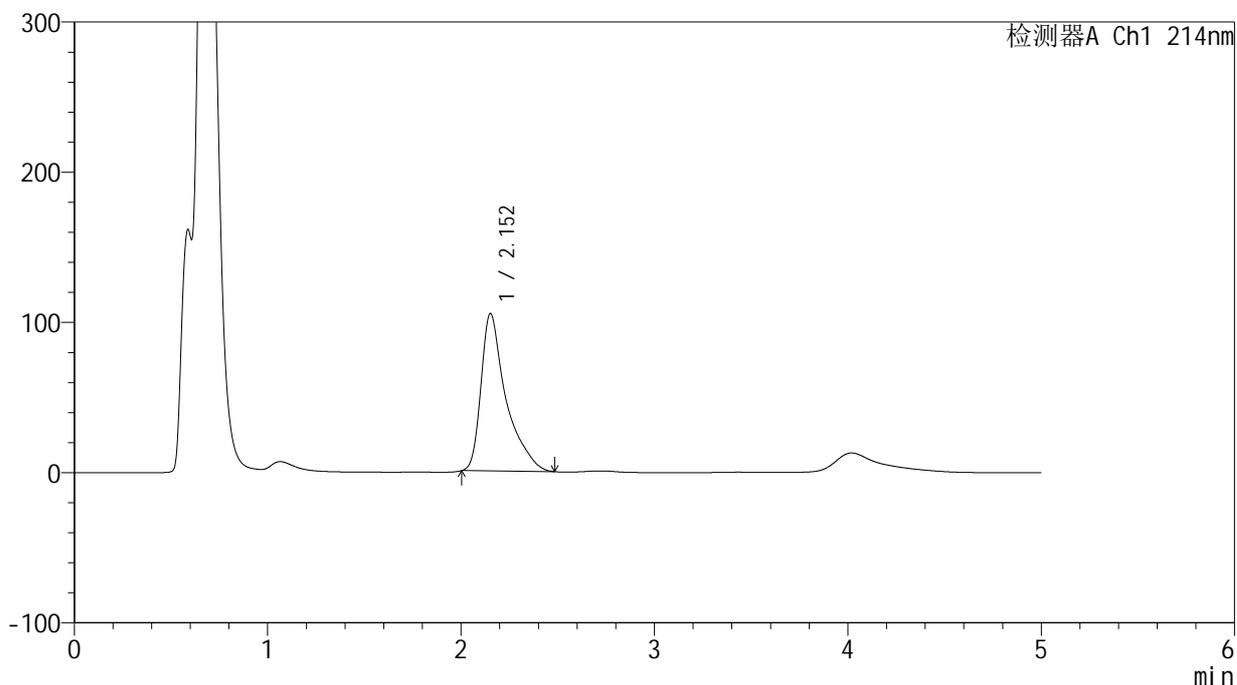
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1156-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 05:43:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	941621	100.000	105000	1649	1.623	--
总计		941621	100.000	105000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1157-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 05:48:37

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

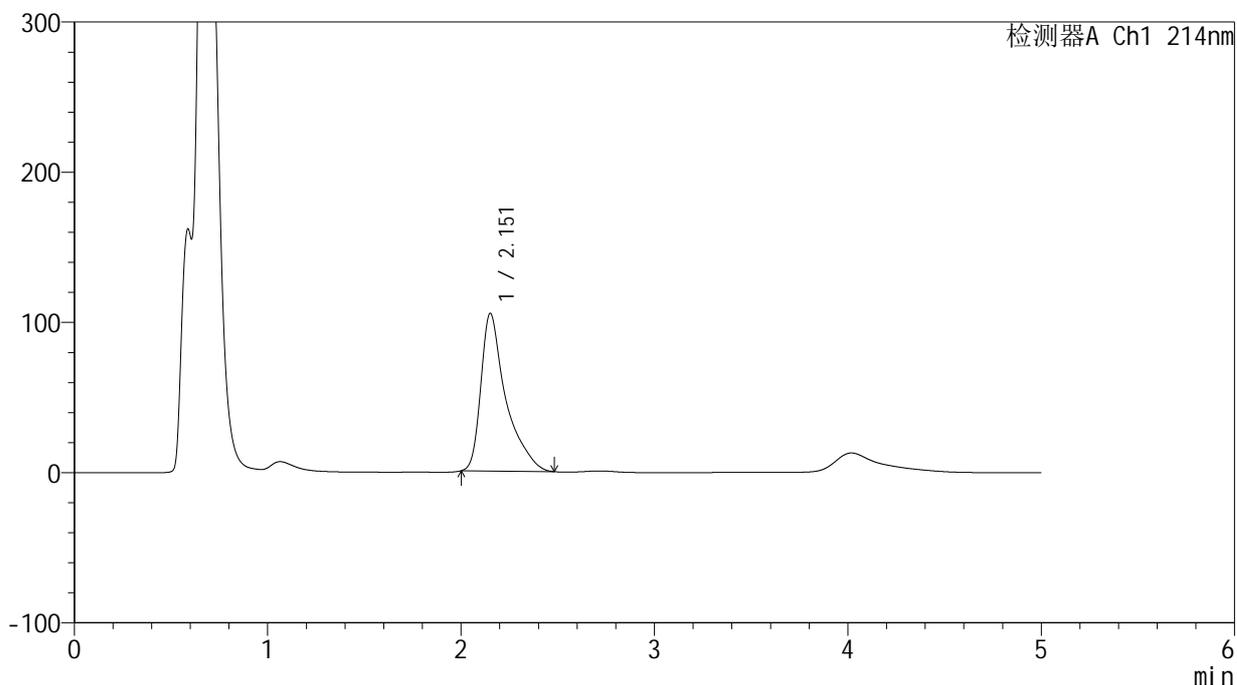
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	941984	100.000	105125	1652	1.624	--
总计		941984	100.000	105125			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1158-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 05:54:05

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

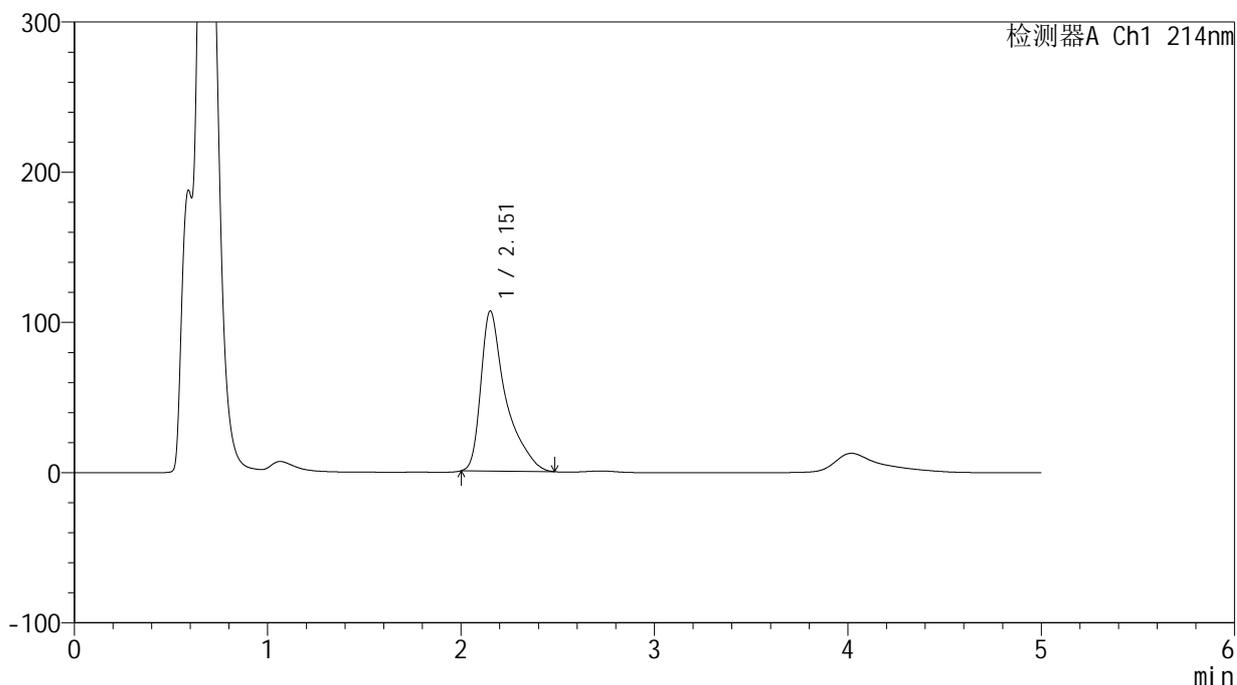
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	955910	100.000	106739	1659	1.625	--
总计		955910	100.000	106739			



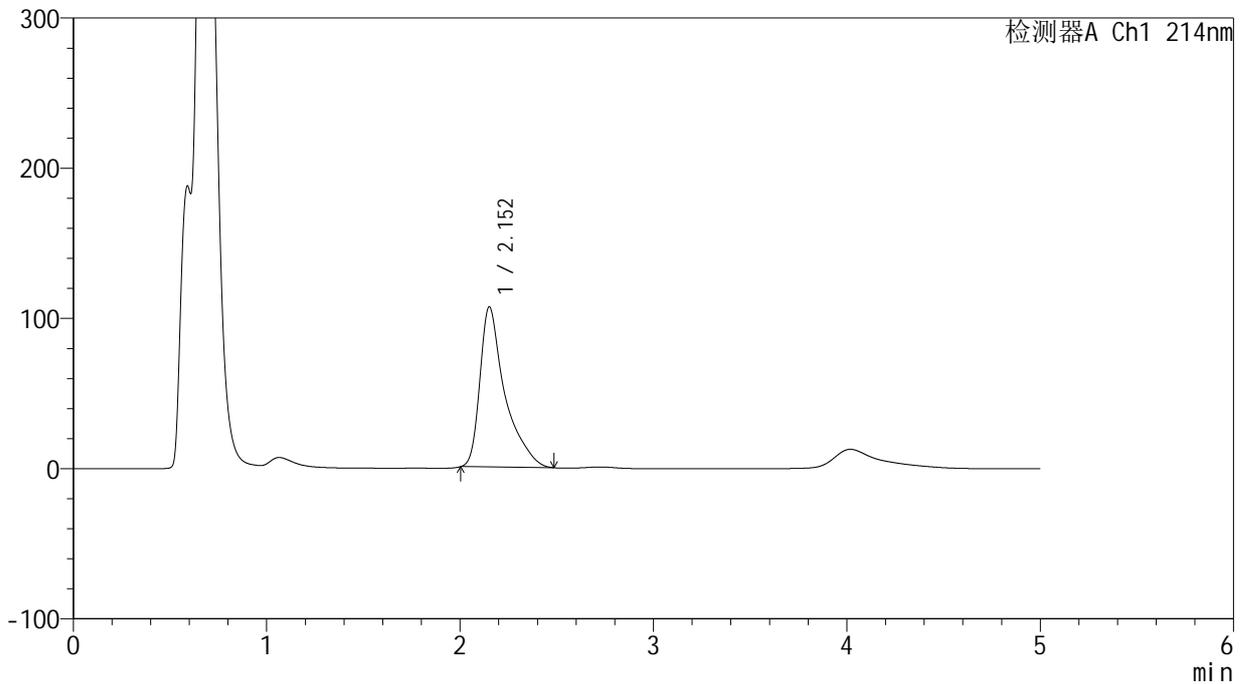
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1159-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 05:59:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	955380	100.000	106766	1663	1.627	--
总计		955380	100.000	106766			



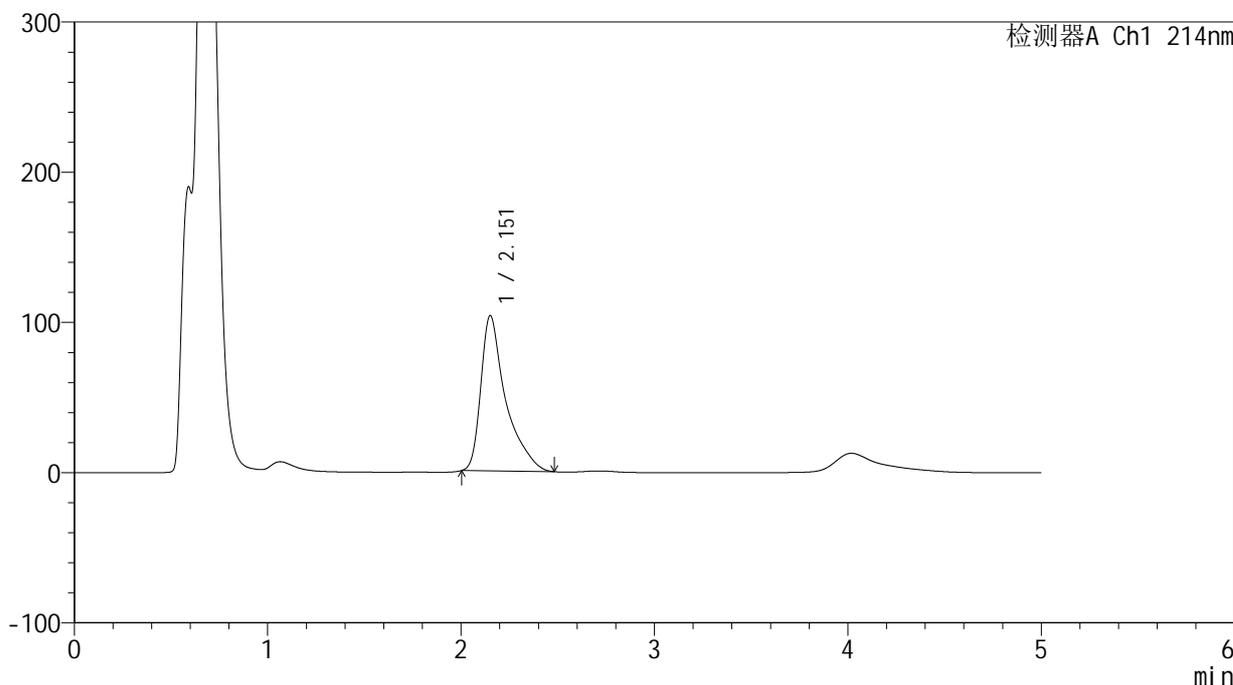
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1160-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 06:05:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	925695	100.000	103574	1667	1.629	--
总计		925695	100.000	103574			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1161-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p3-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 06:10:29

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

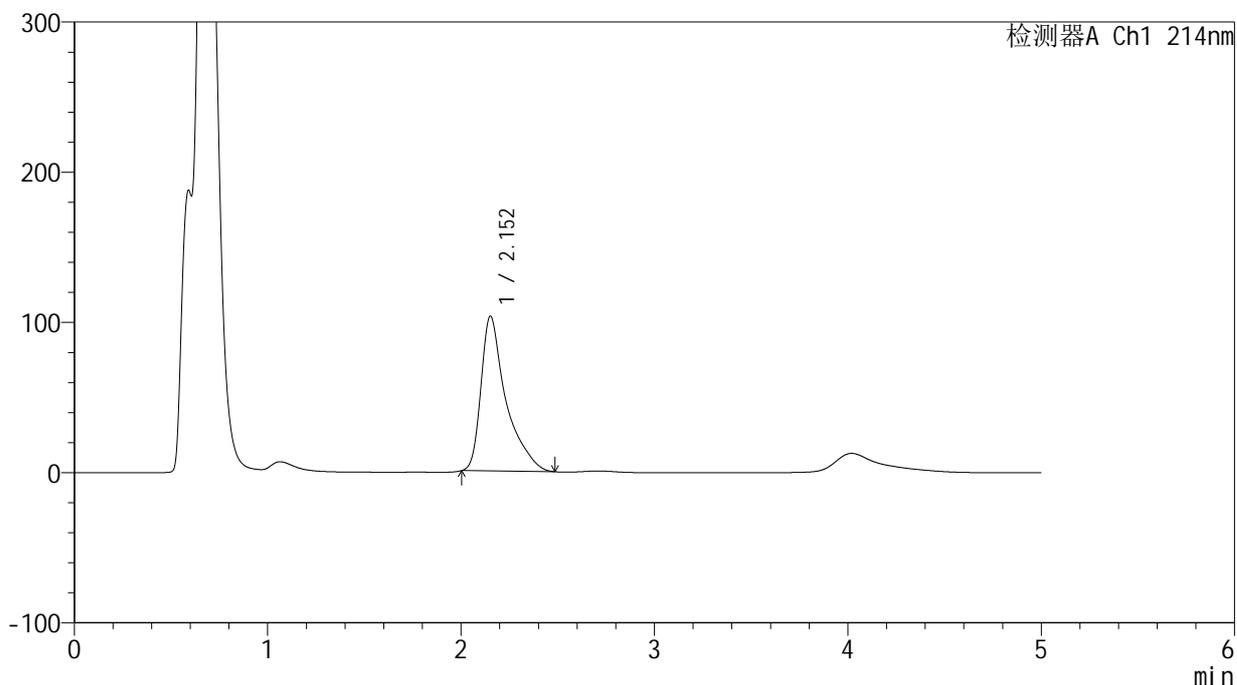
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	925796	100.000	103230	1662	1.629	--
总计		925796	100.000	103230			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1162-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p4-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 06:15:57

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

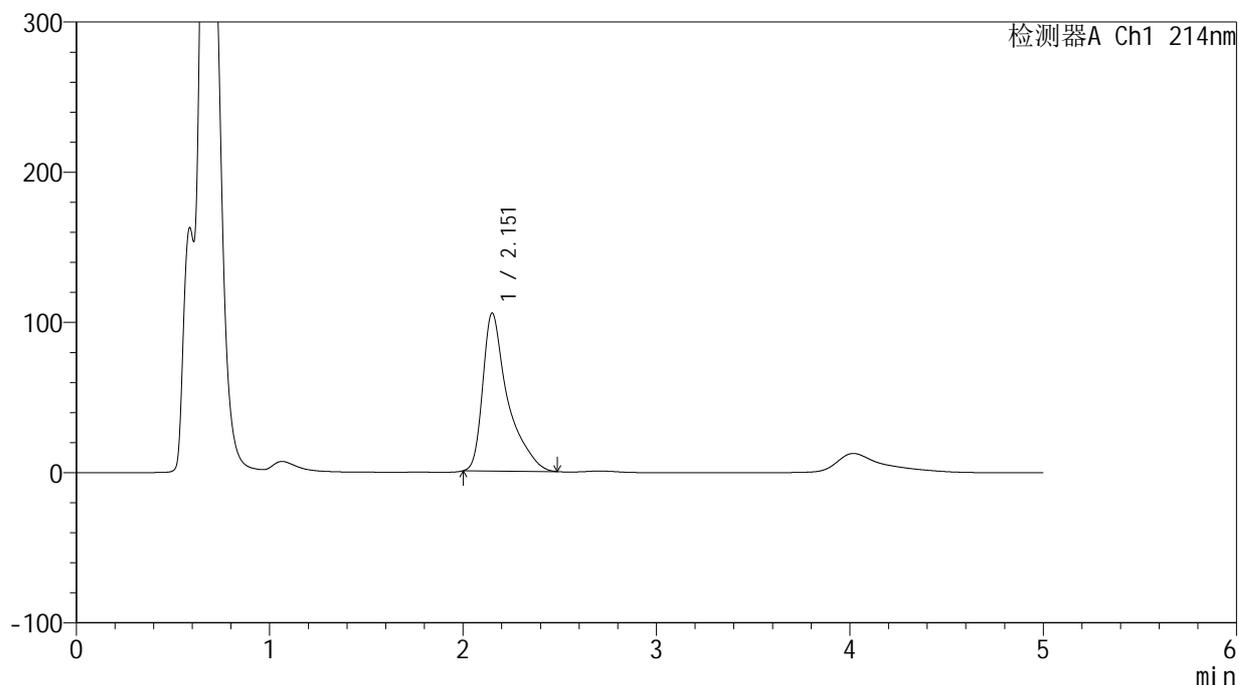
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	941678	100.000	105333	1675	1.632	--
总计		941678	100.000	105333			



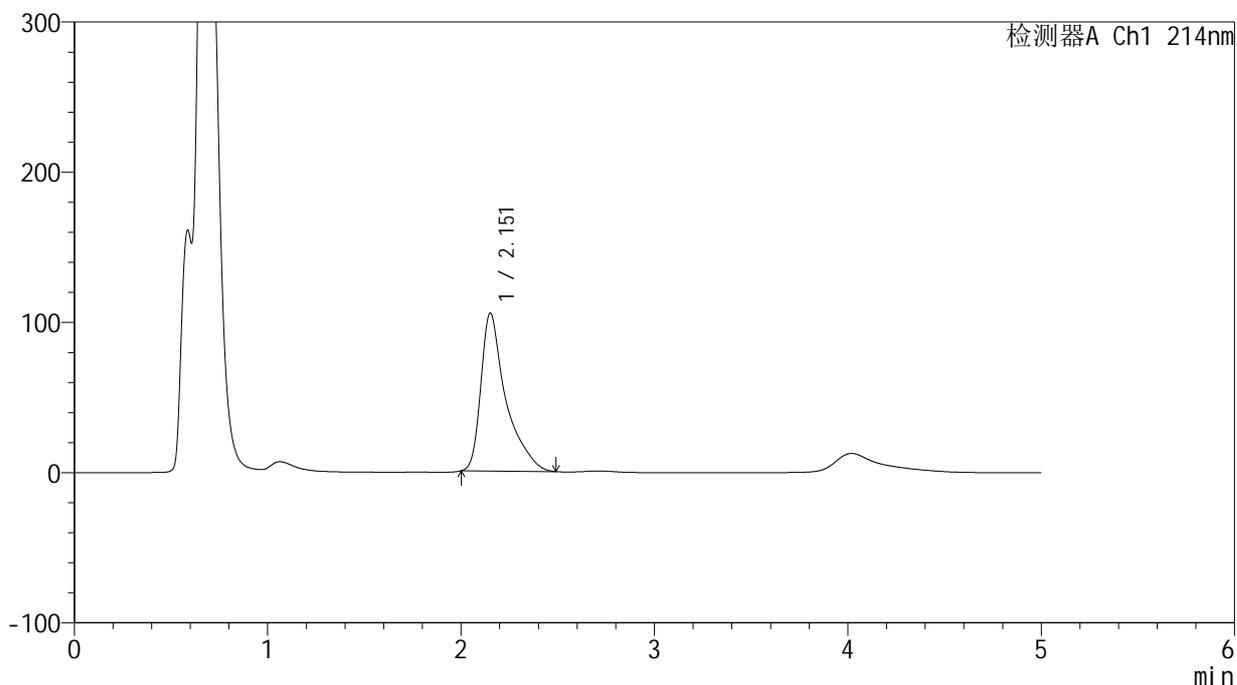
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1163-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 06:21:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	942654	100.000	105272	1673	1.635	--
总计		942654	100.000	105272			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1164-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p5-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 06:26:53

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

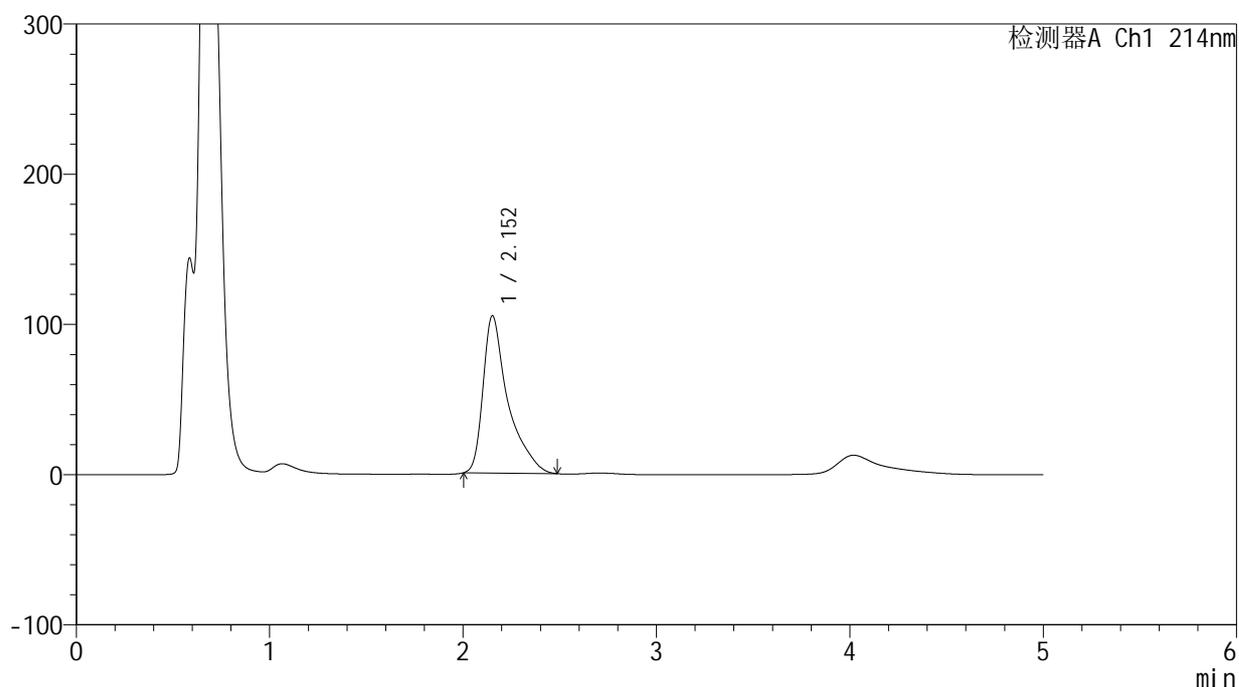
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	938125	100.000	104876	1679	1.635	--
总计		938125	100.000	104876			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1165-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p5-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 06:32:21

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

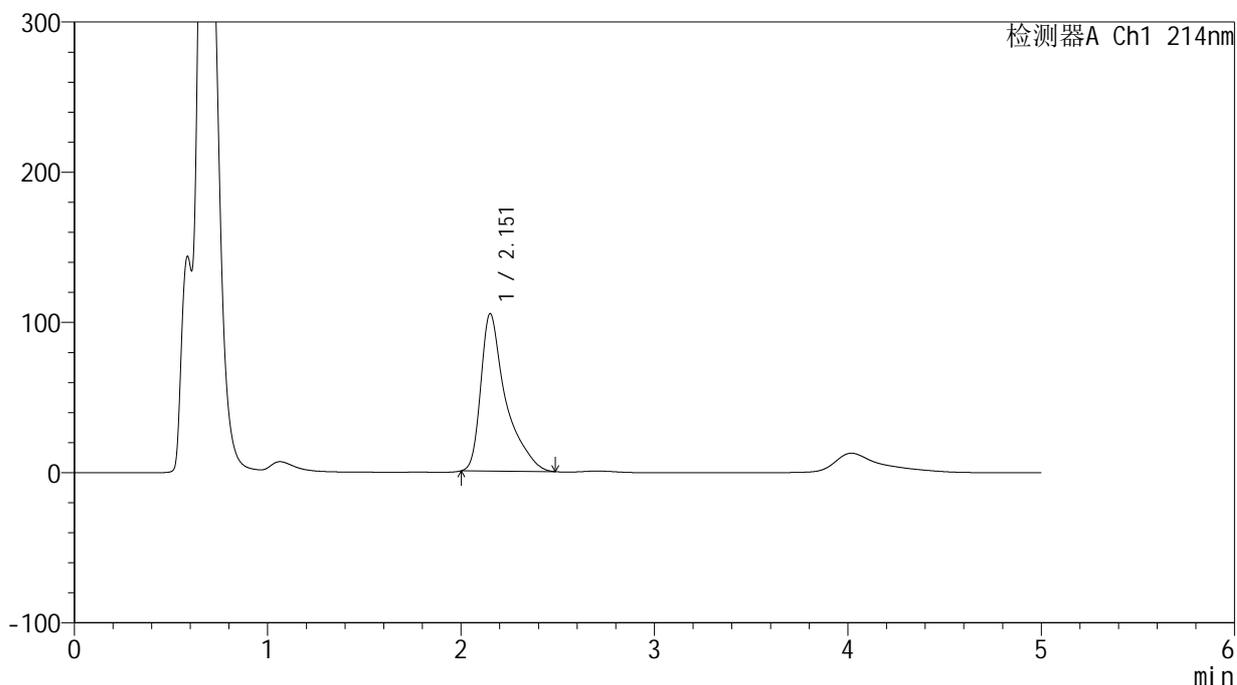
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.151	938779	100.000	104958	1682	1.636	--
总计		938779	100.000	104958			

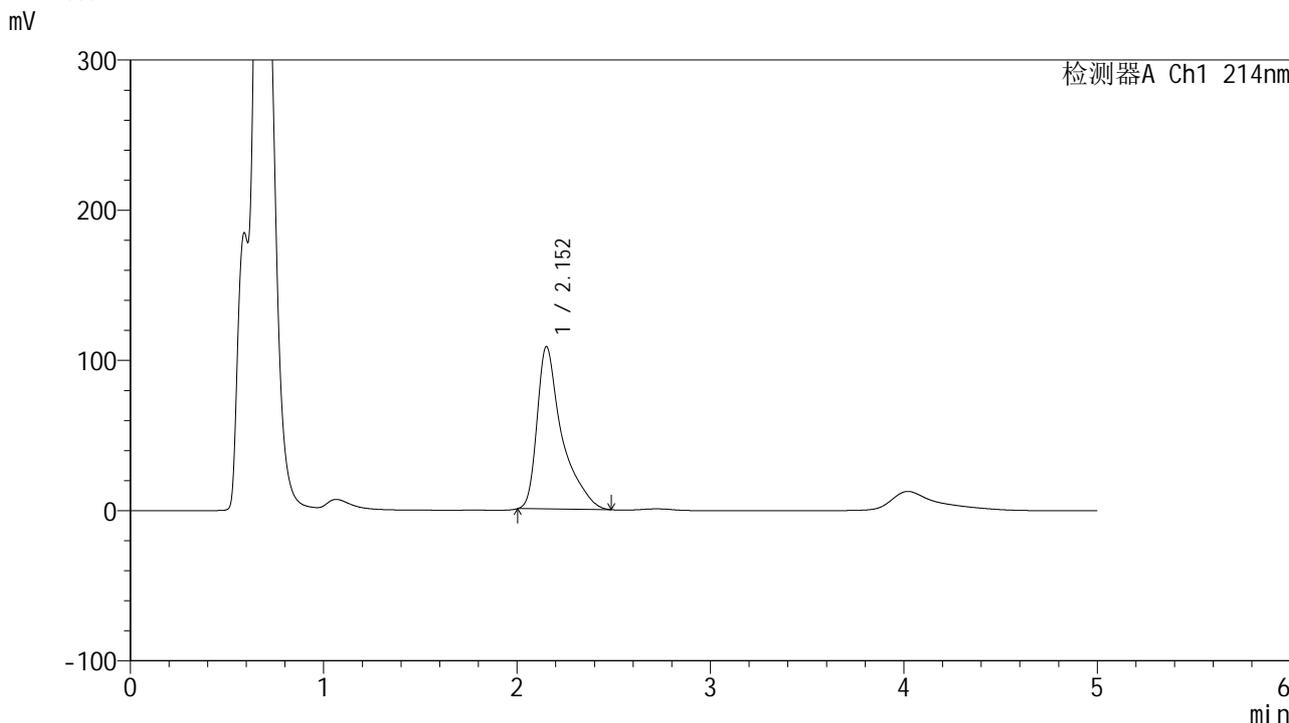


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1166-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/18 06:37:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	966765	100.000	108283	1695	1.639	--
总计		966765	100.000	108283			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1167-2 - zzp-2024092721p-cq12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-p6-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcd-yzmb-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 06:43:16

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

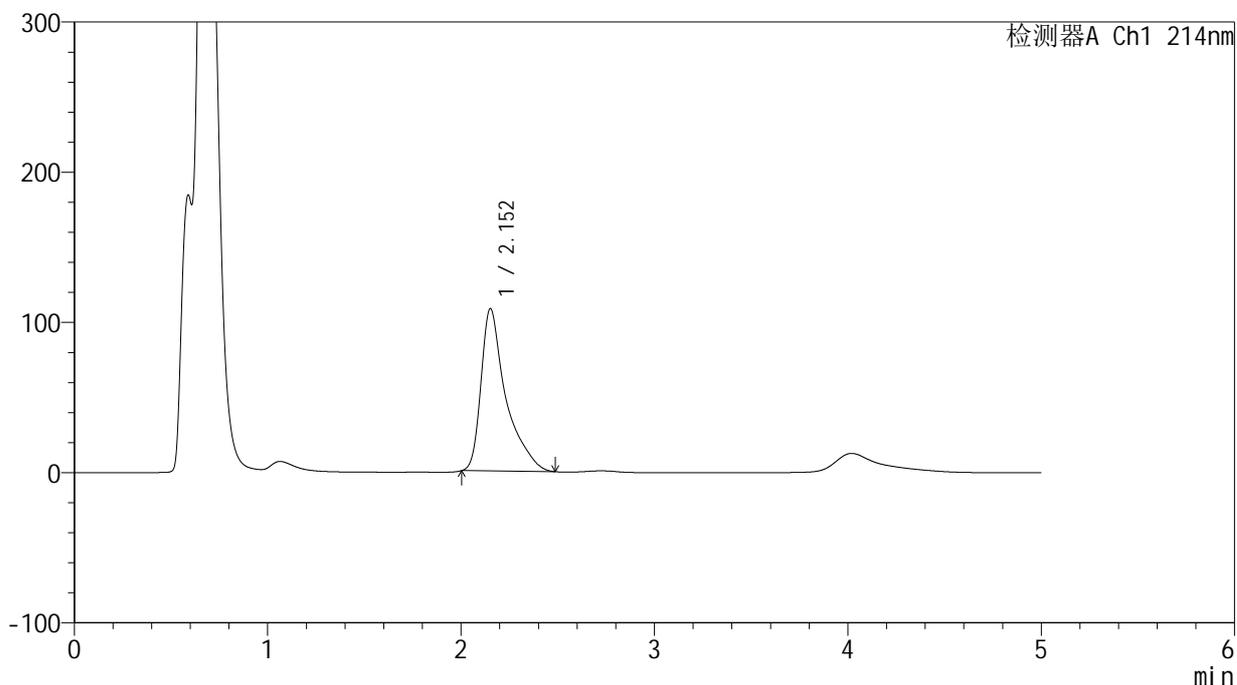
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

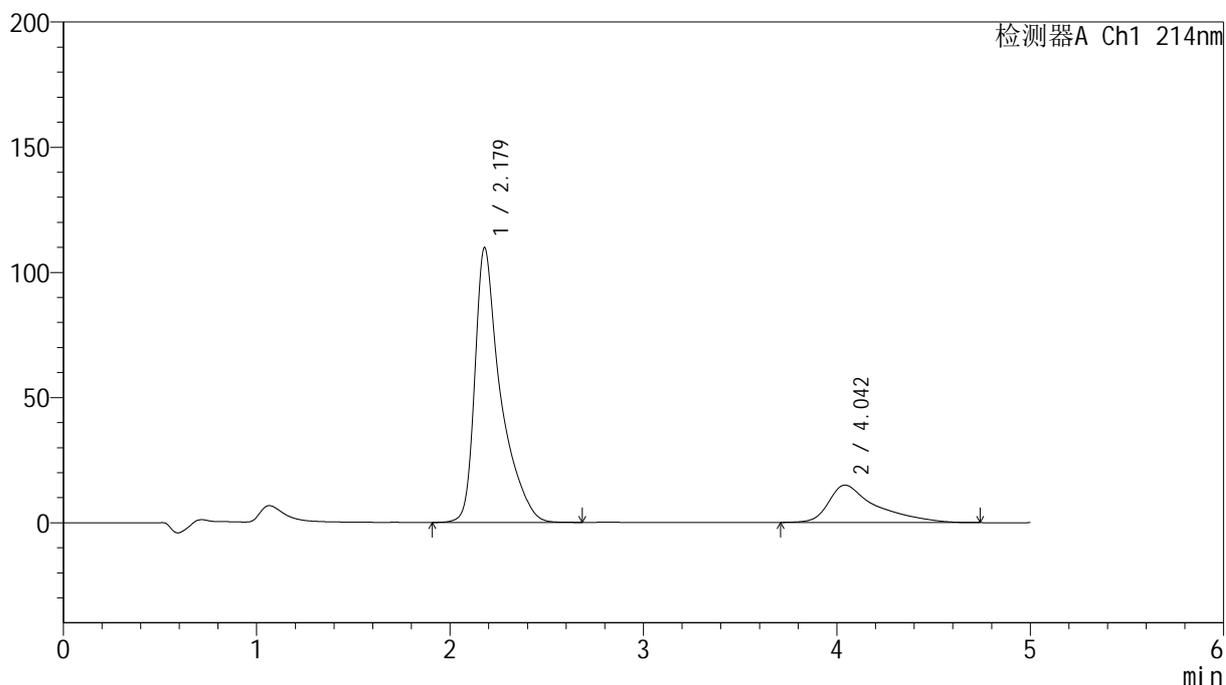
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.152	966338	100.000	108259	1697	1.641	--
总计		966338	100.000	108259			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m) 流速: 1.2ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1168-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/10/18 06:48:45 实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2025/10/18 15:26:59 处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	1018154	79.977	109797	1604	1.588	--
2	4.042	254912	20.023	14934	1788	1.745	6.209
总计		1273066	100.000	124731			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-115/31-1169-2 - zzp-12y-pH4.5+sdsjz-rcd-jx-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-RCD-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20251017-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2025/10/18 06:54:14

处理时间 (V2): 2025/10/18 15:27:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

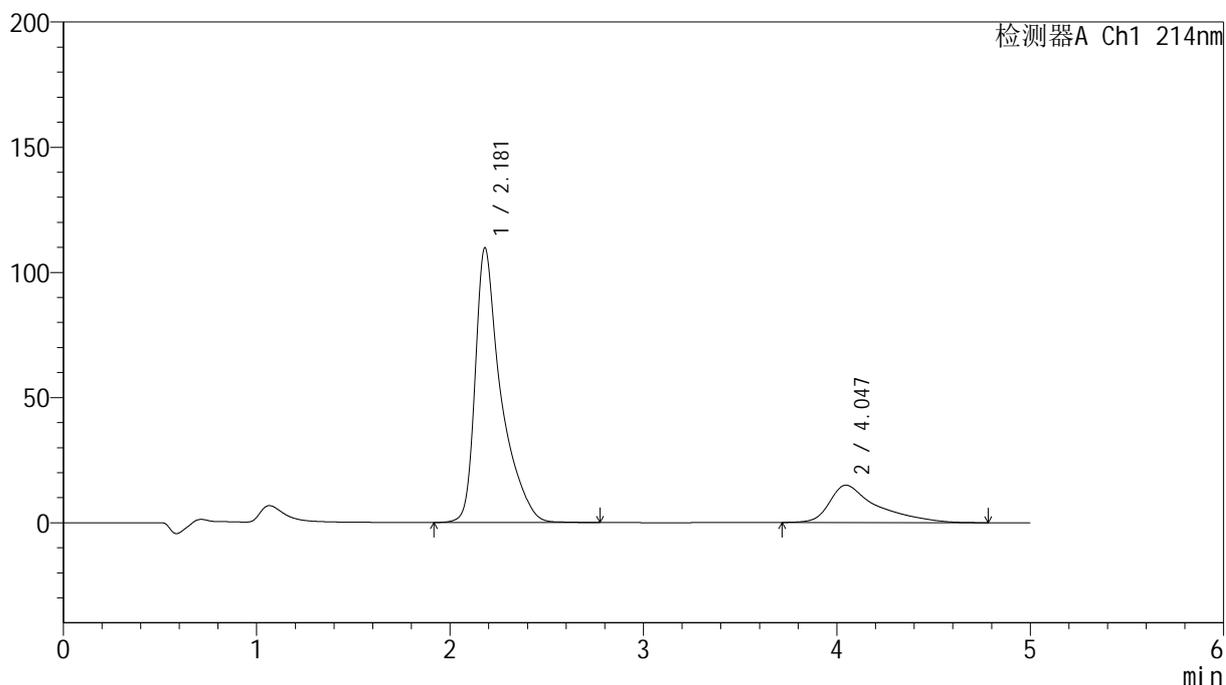
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.181	1019238	79.978	109813	1605	1.587	--
2	4.047	255166	20.022	14931	1775	1.744	6.199
总计		1274405	100.000	124743			