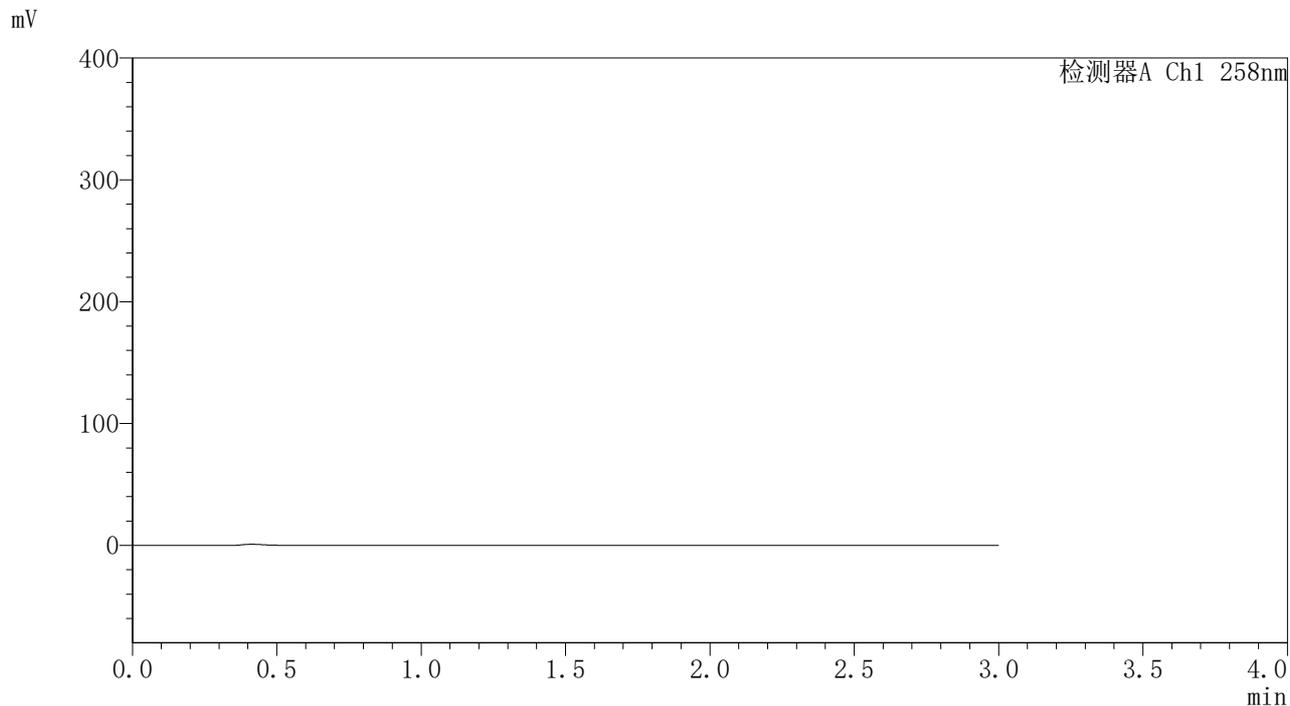


SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-4-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-rj.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:18:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

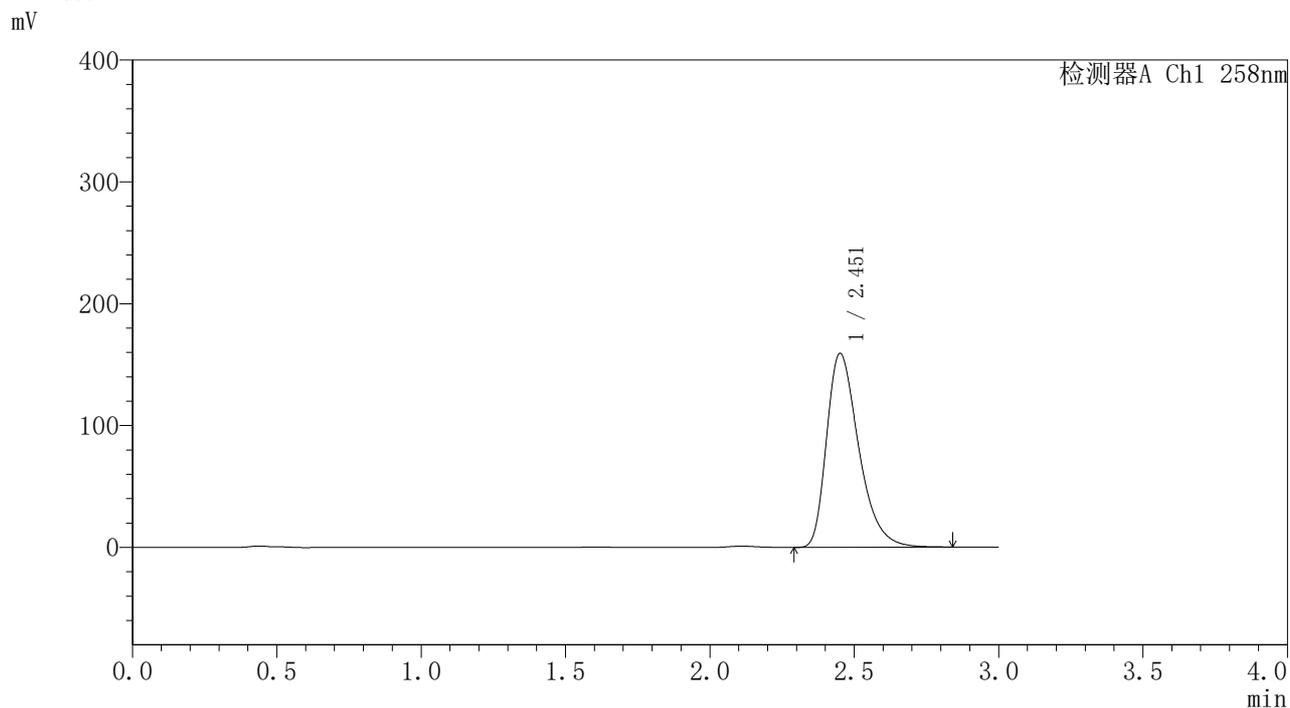
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-5-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-dzp1-1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:22:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

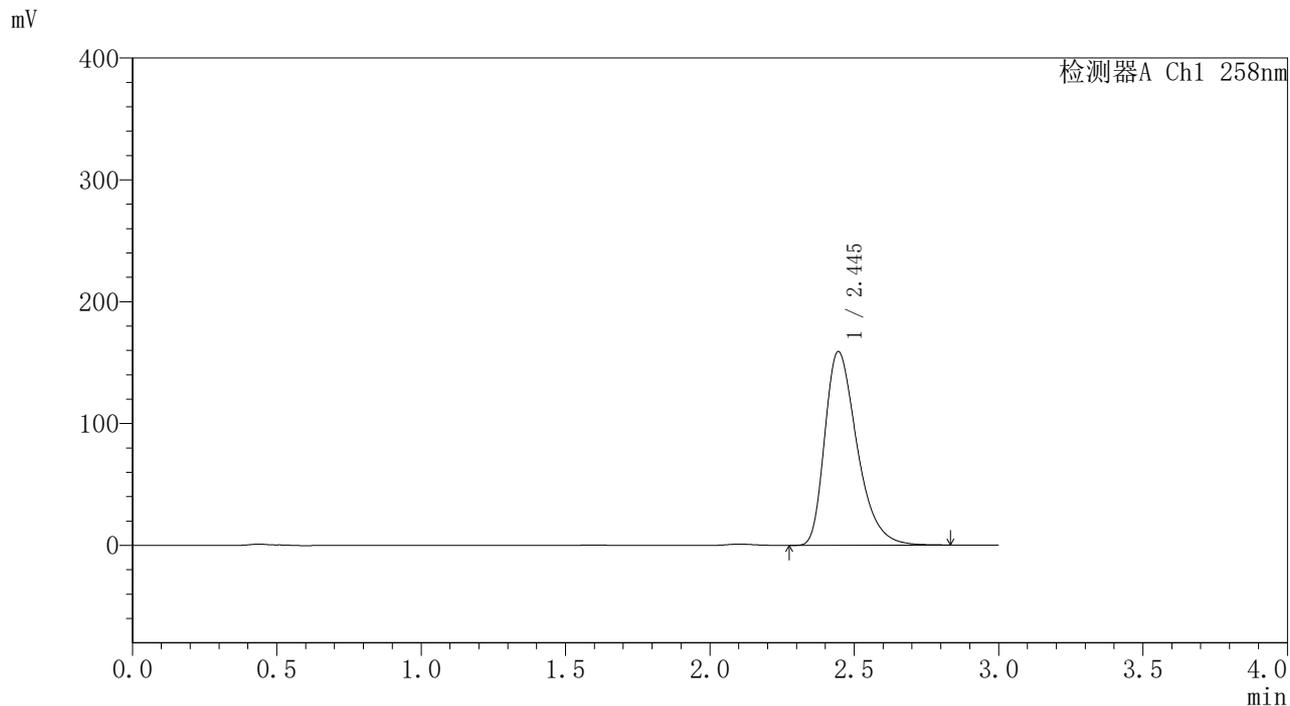
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1231350	100.000	158669	2401	1.387	--
总计		1231350	100.000	158669			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-6-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-dzp1-2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:25:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

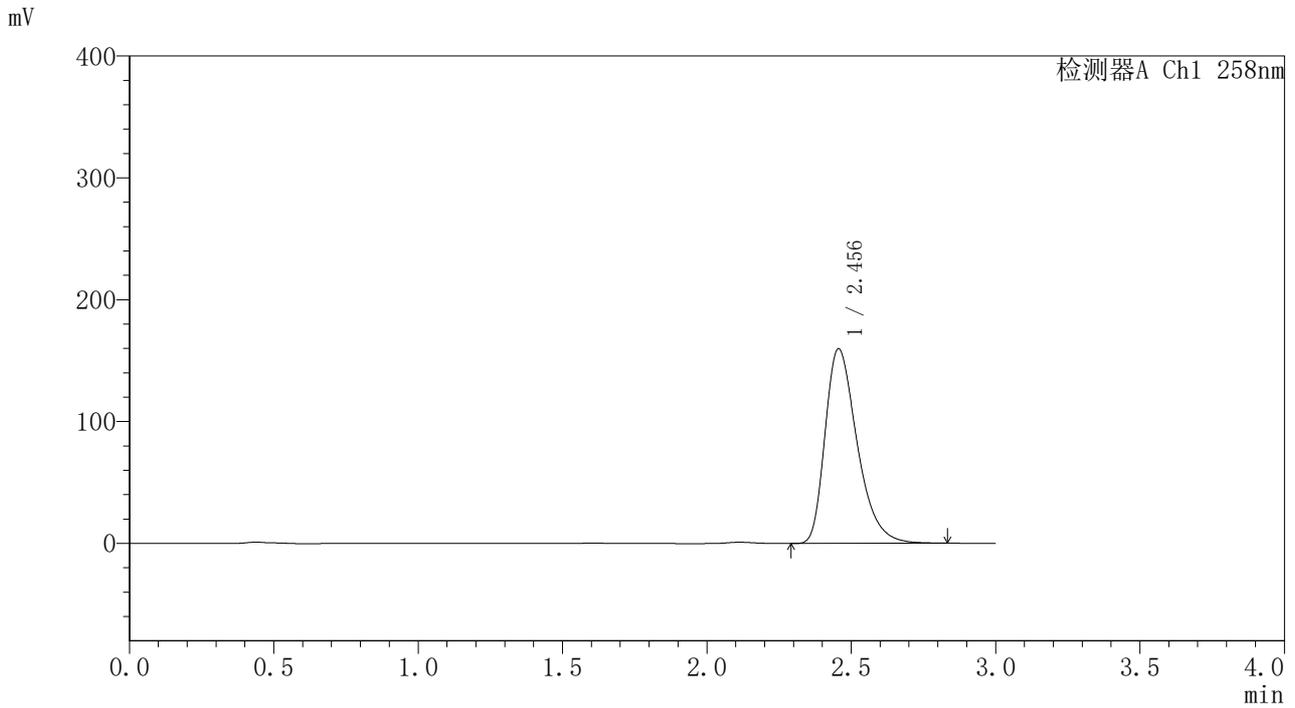
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	1235931	100.000	158958	2366	1.384	--
总计		1235931	100.000	158958			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-7-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-dzp1-3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:28:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

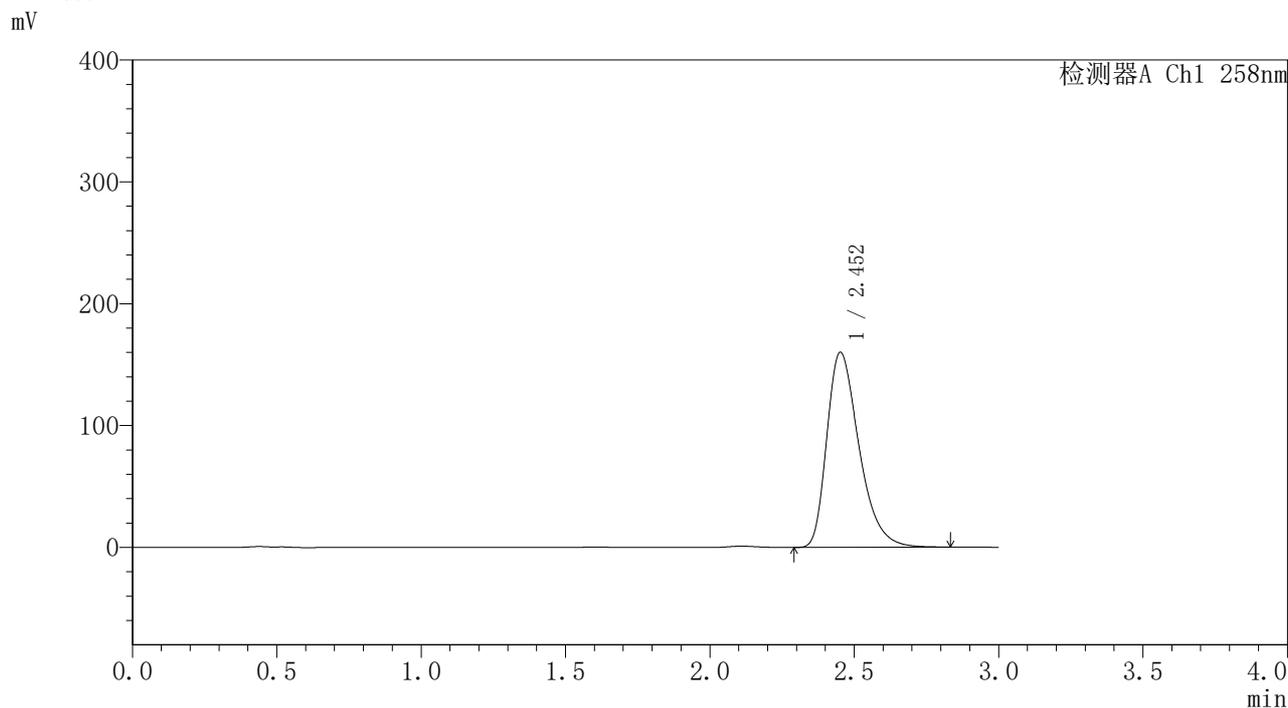
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	1233764	100.000	159804	2414	1.380	--
总计		1233764	100.000	159804			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-8-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-dzp1-4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:32:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

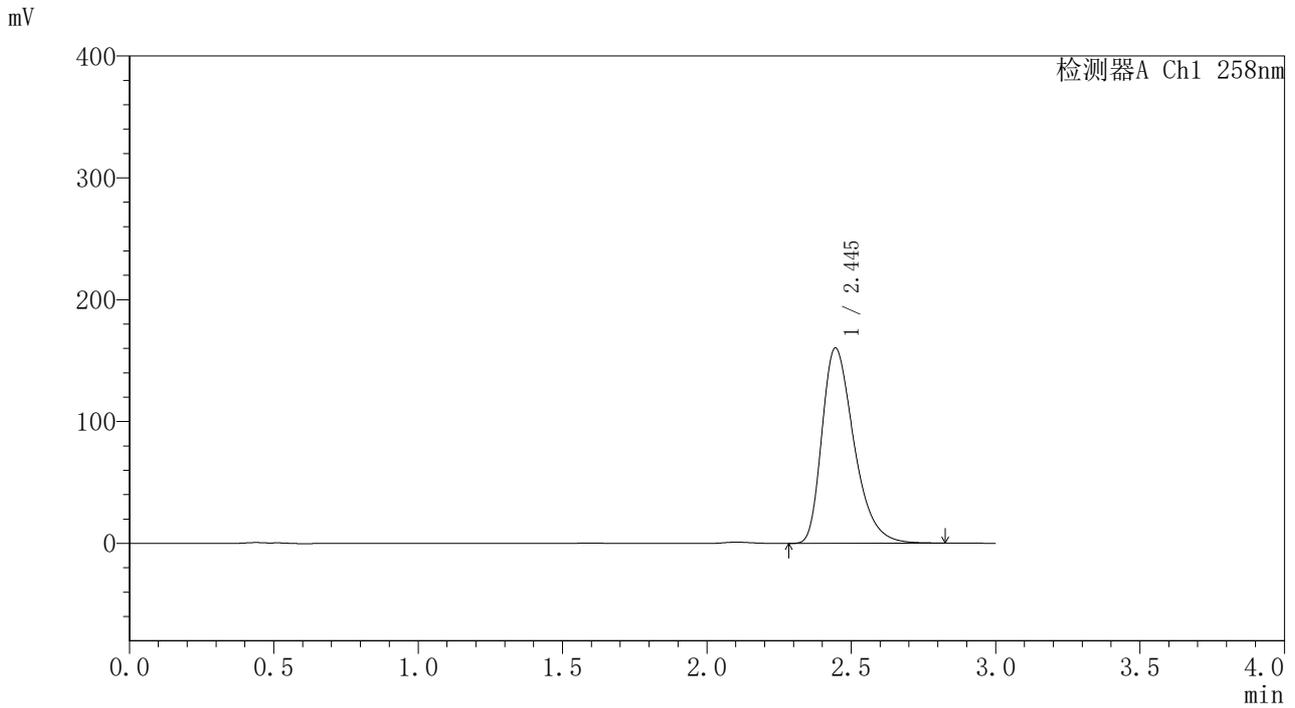
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.452	1240659	100.000	159855	2391	1.380	--
总计		1240659	100.000	159855			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-9-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-dzp1-5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:35:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

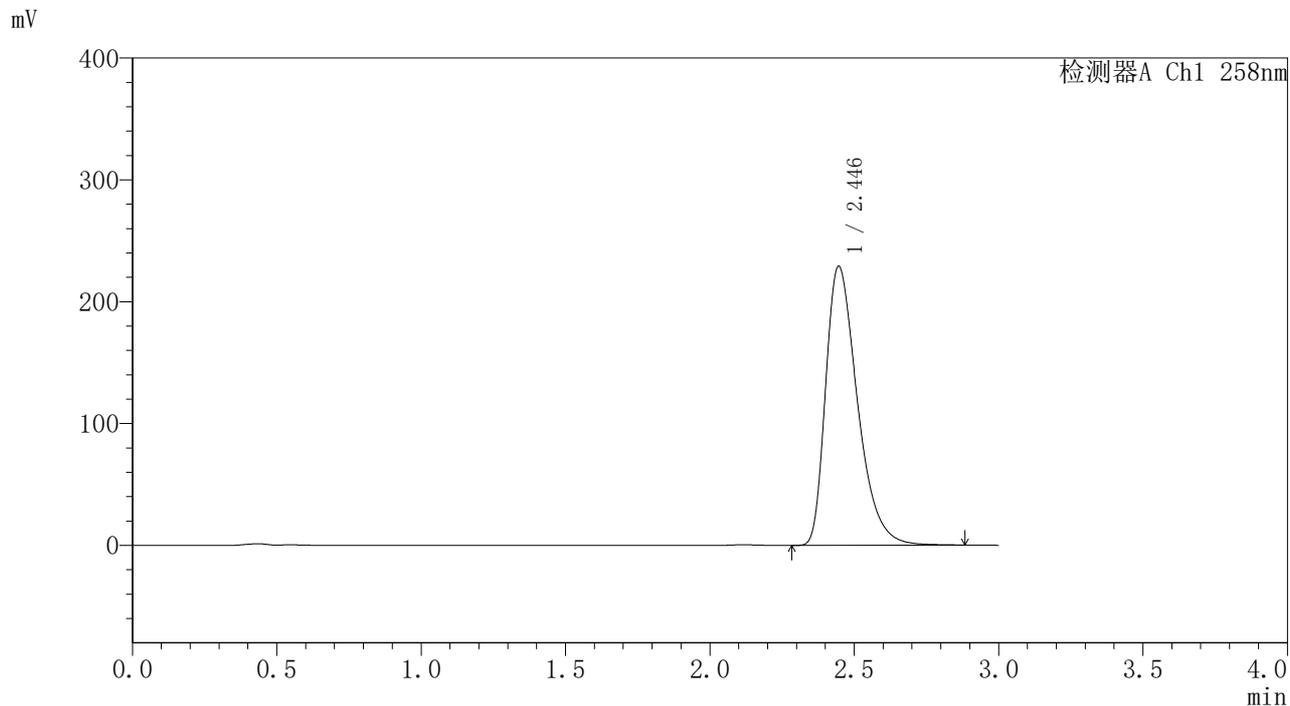
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	1236914	100.000	160327	2398	1.375	--
总计		1236914	100.000	160327			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-10-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:39:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

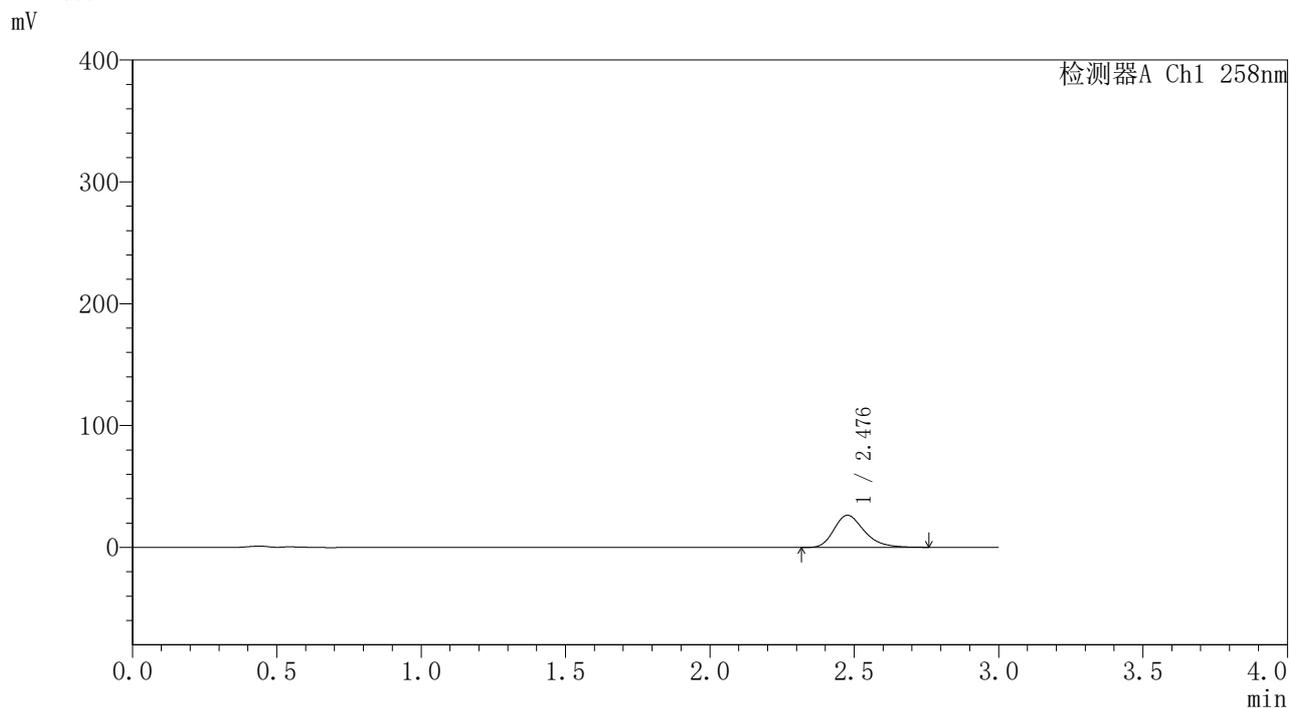
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	1753012	100.000	229100	2443	1.428	--
总计		1753012	100.000	229100			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-11-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:42:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

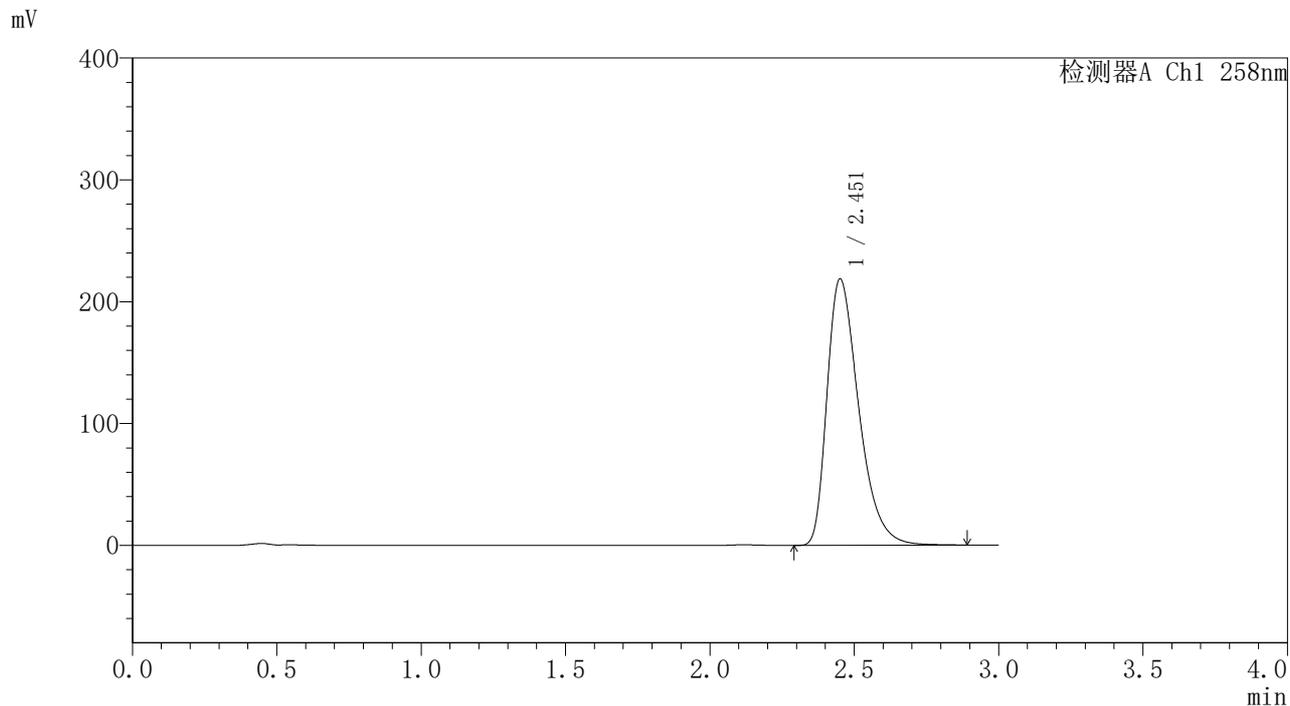
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.476	193100	100.000	26307	2745	1.280	--
总计		193100	100.000	26307			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-12-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:45:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

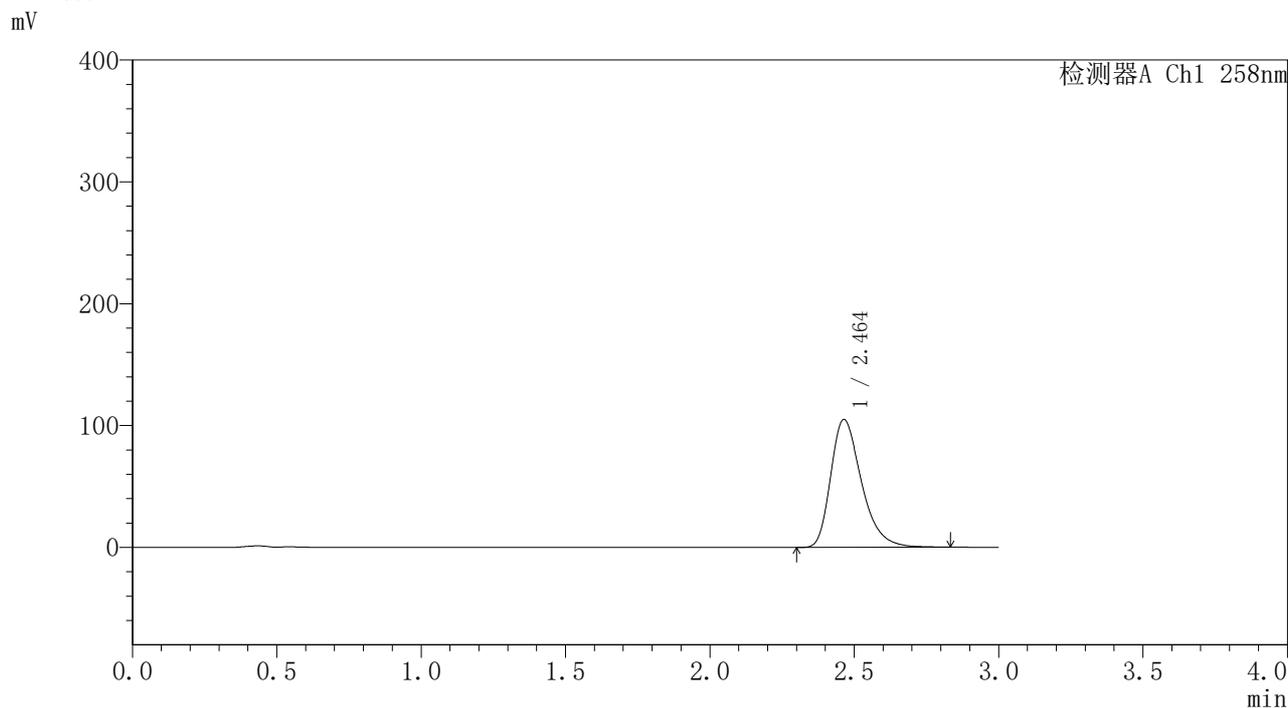
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1671152	100.000	217928	2458	1.421	--
总计		1671152	100.000	217928			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-13-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:49:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

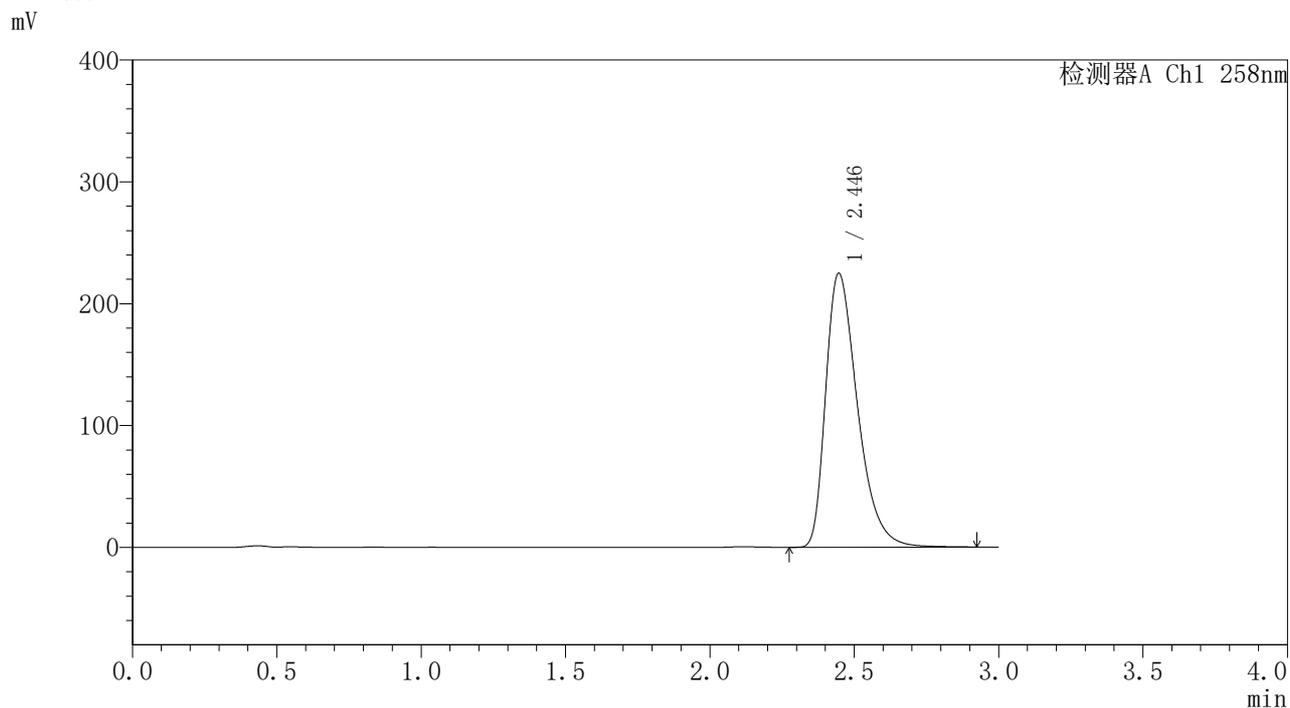
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	779018	100.000	105004	2660	1.344	--
总计		779018	100.000	105004			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-14-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:54:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

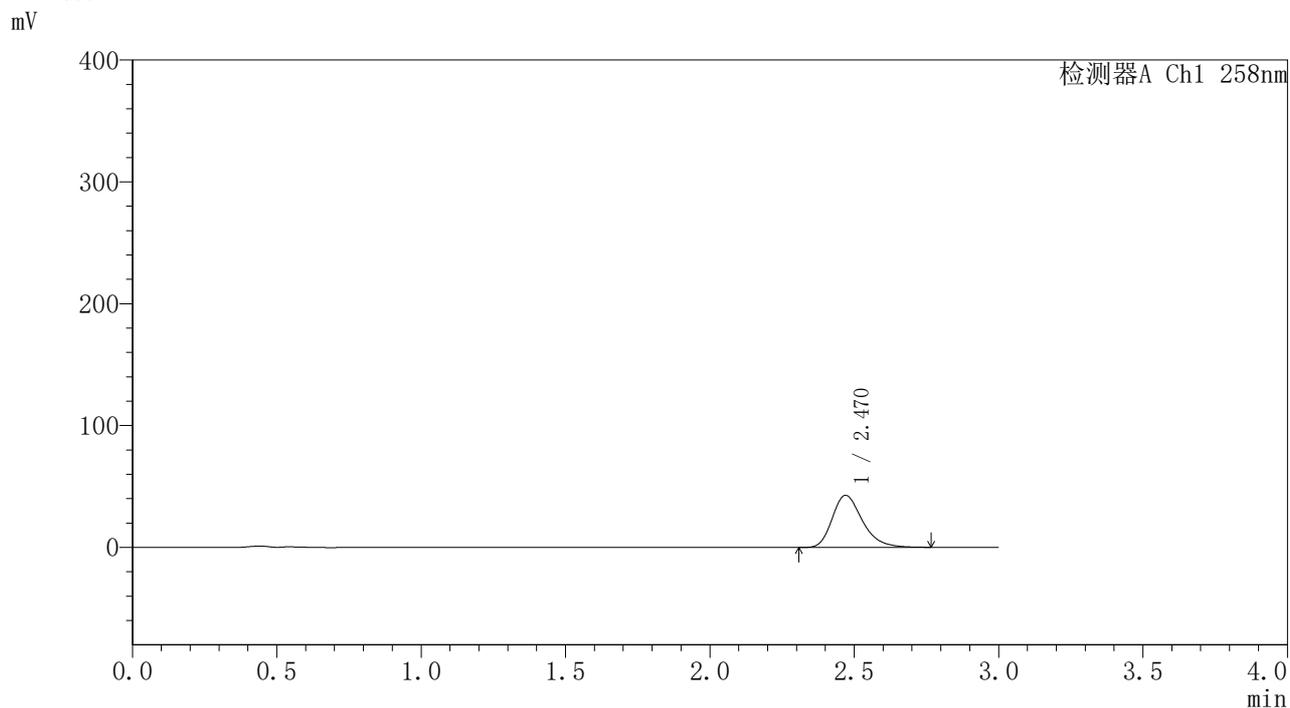
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	1723458	100.000	224913	2443	1.425	--
总计		1723458	100.000	224913			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-15-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 11:57:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:27:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

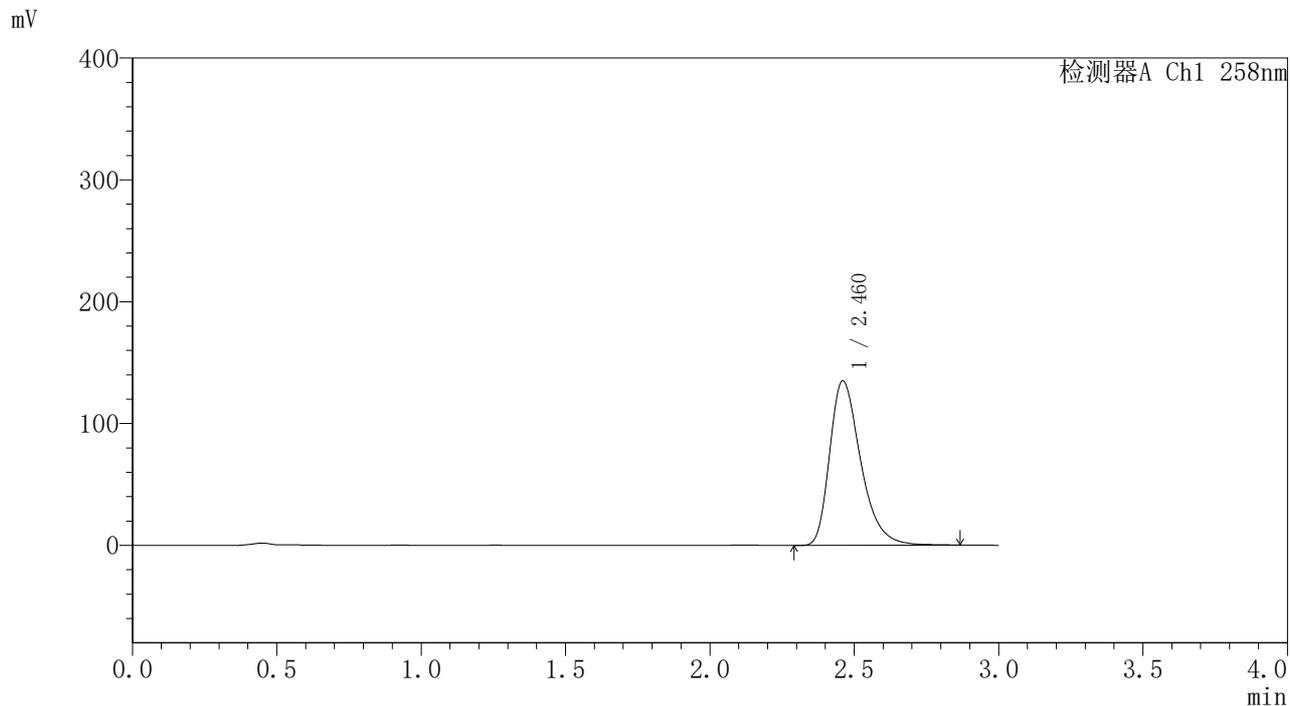
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.470	311497	100.000	42749	2756	1.287	--
总计		311497	100.000	42749			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-16-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:01:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

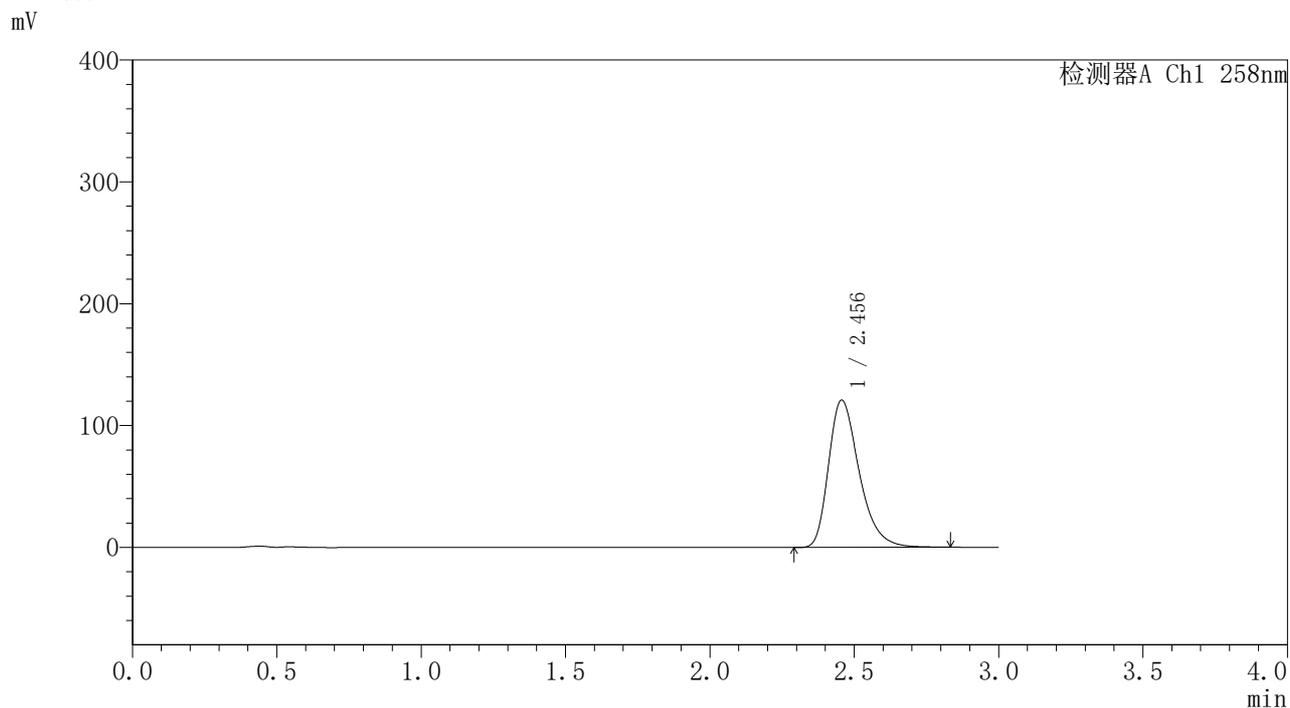
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.460	1010251	100.000	134783	2610	1.368	--
总计		1010251	100.000	134783			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-17-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:04:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

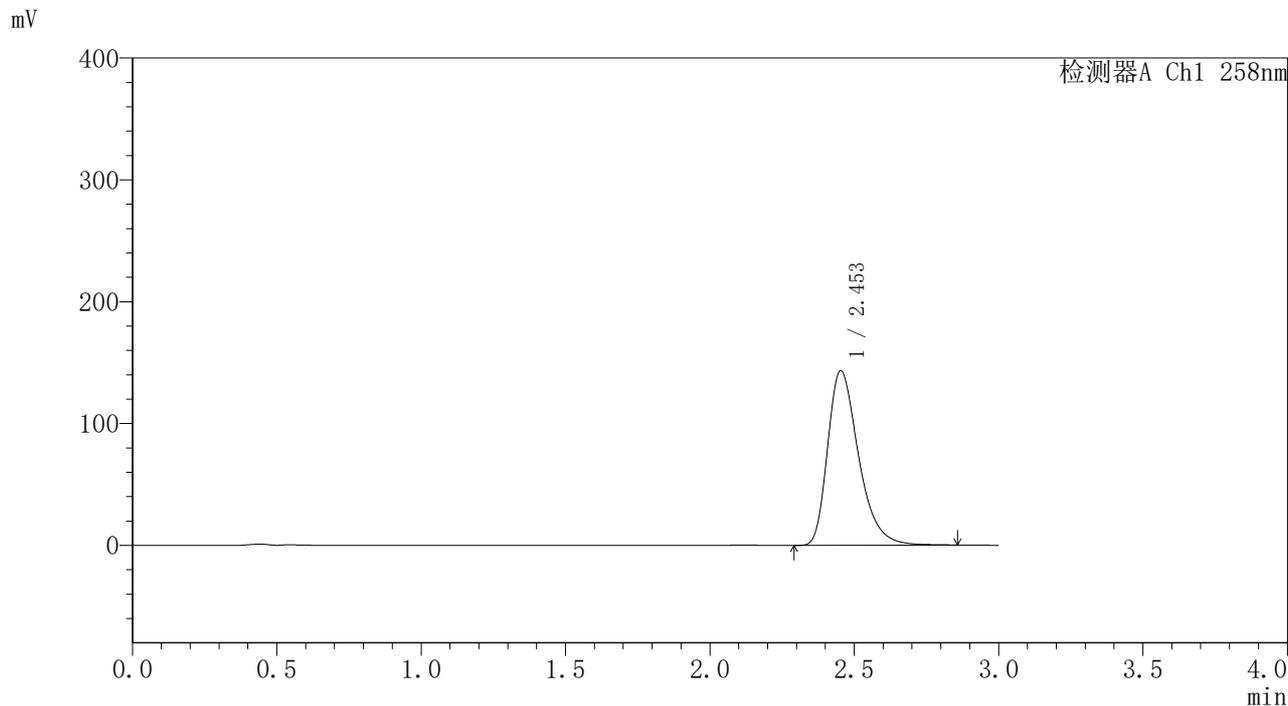
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	892573	100.000	120938	2661	1.346	--
总计		892573	100.000	120938			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-18-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:08:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

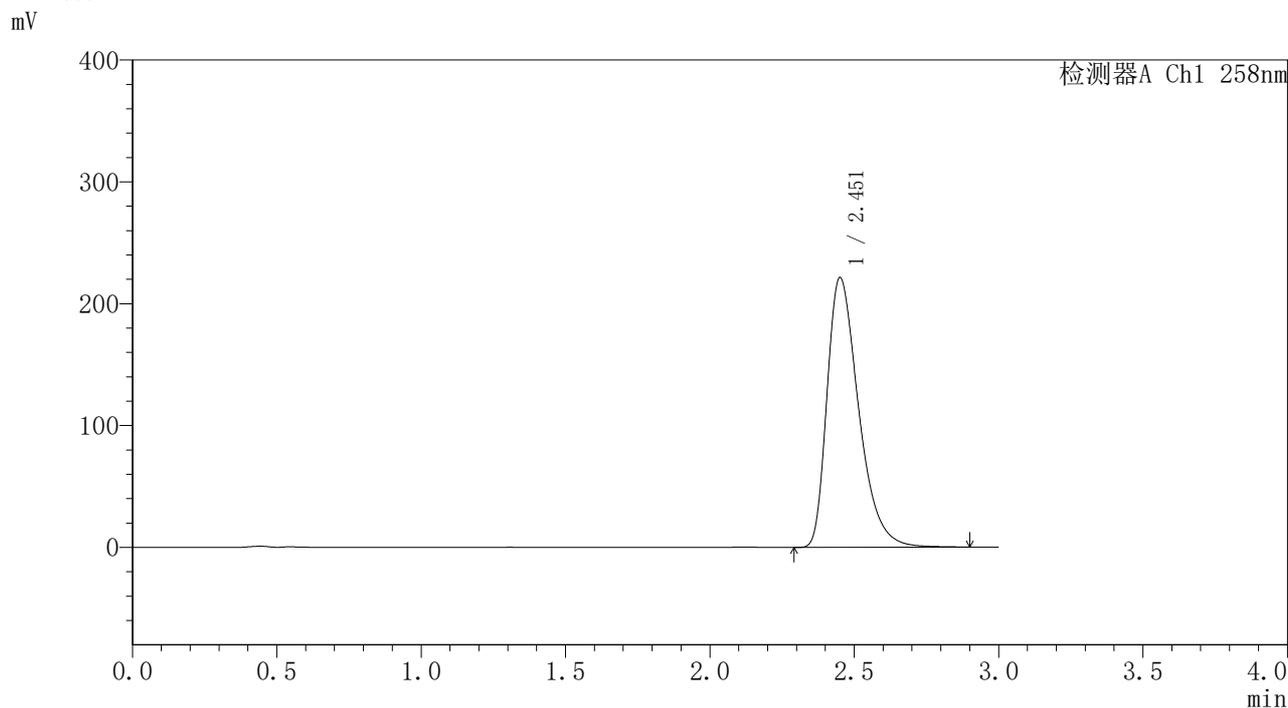
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	1068439	100.000	143306	2613	1.370	--
总计		1068439	100.000	143306			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-19-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:11:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

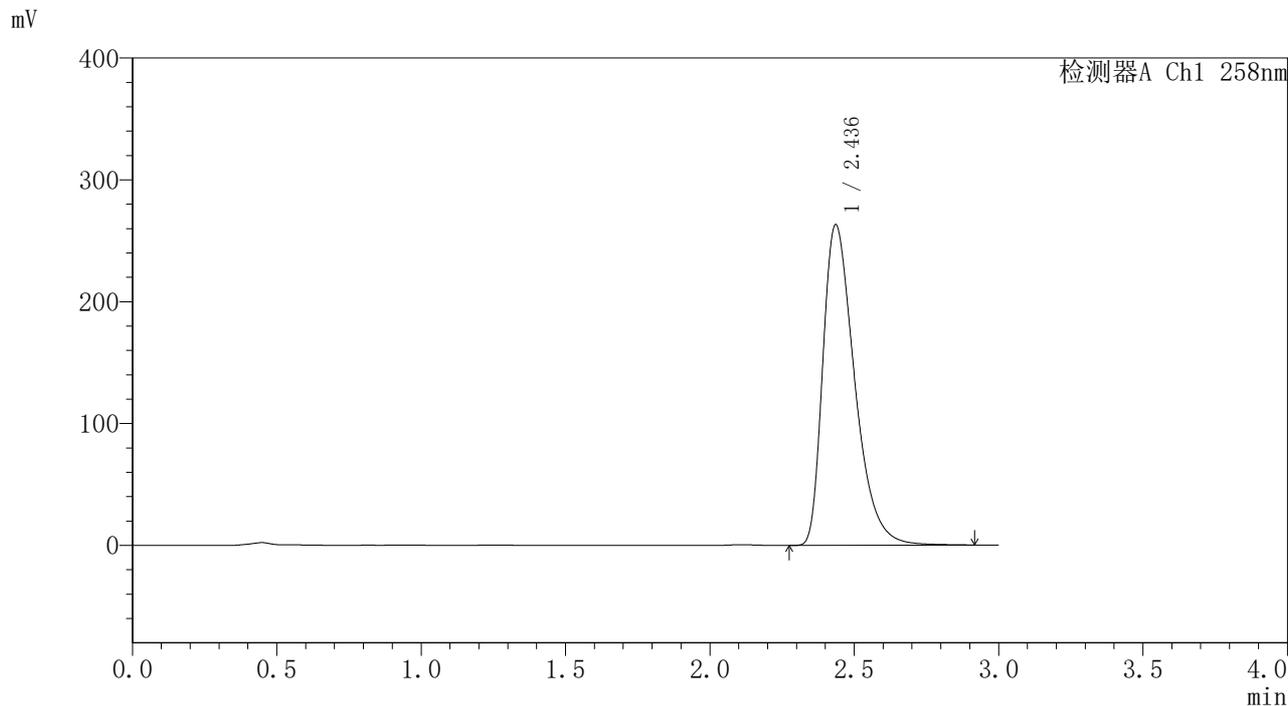
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1684802	100.000	220775	2487	1.426	--
总计		1684802	100.000	220775			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-20-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:14:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

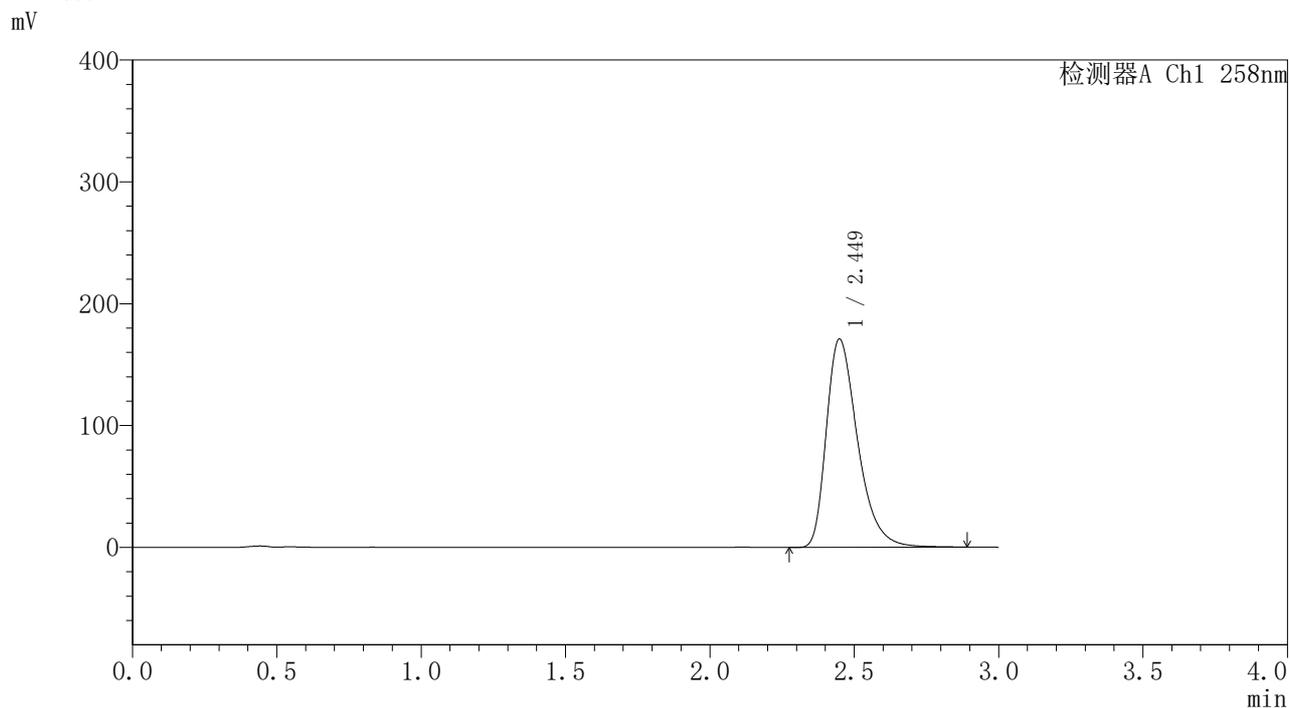
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.436	2016064	100.000	262869	2420	1.455	--
总计		2016064	100.000	262869			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-21-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-30min-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:18:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

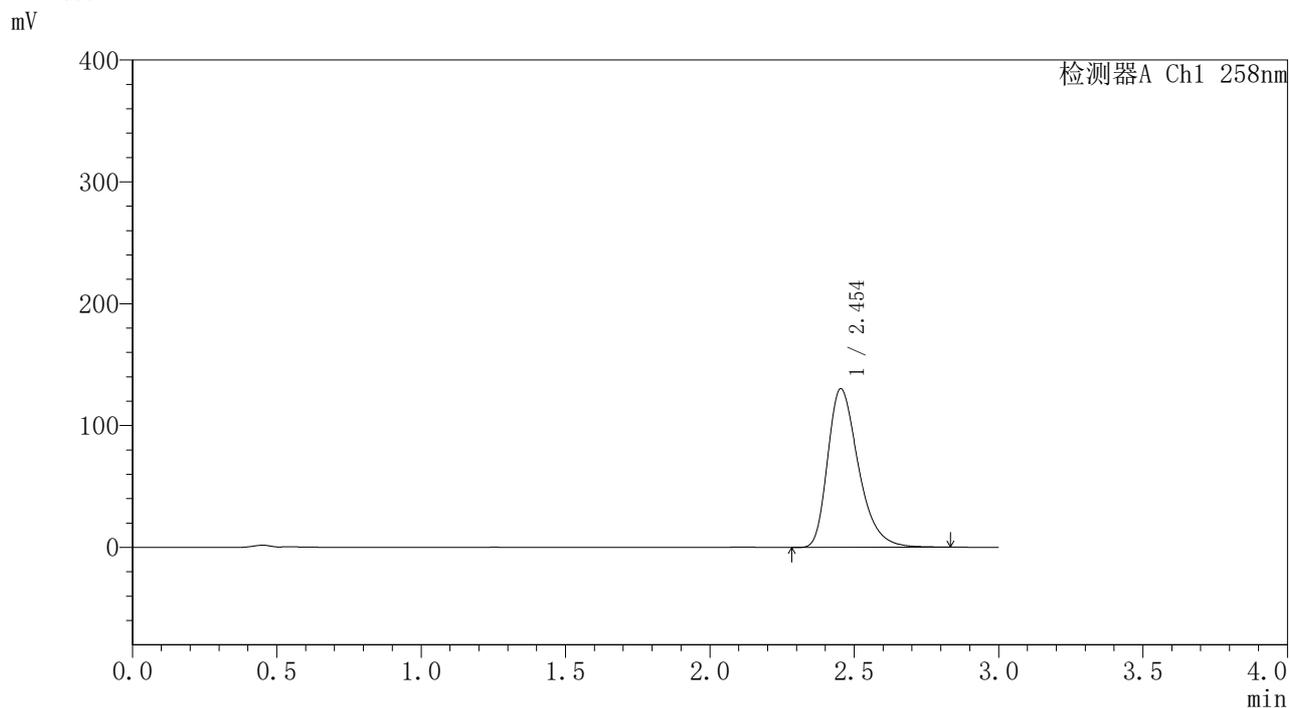
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	1288976	100.000	170916	2549	1.395	--
总计		1288976	100.000	170916			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-22-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:21:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

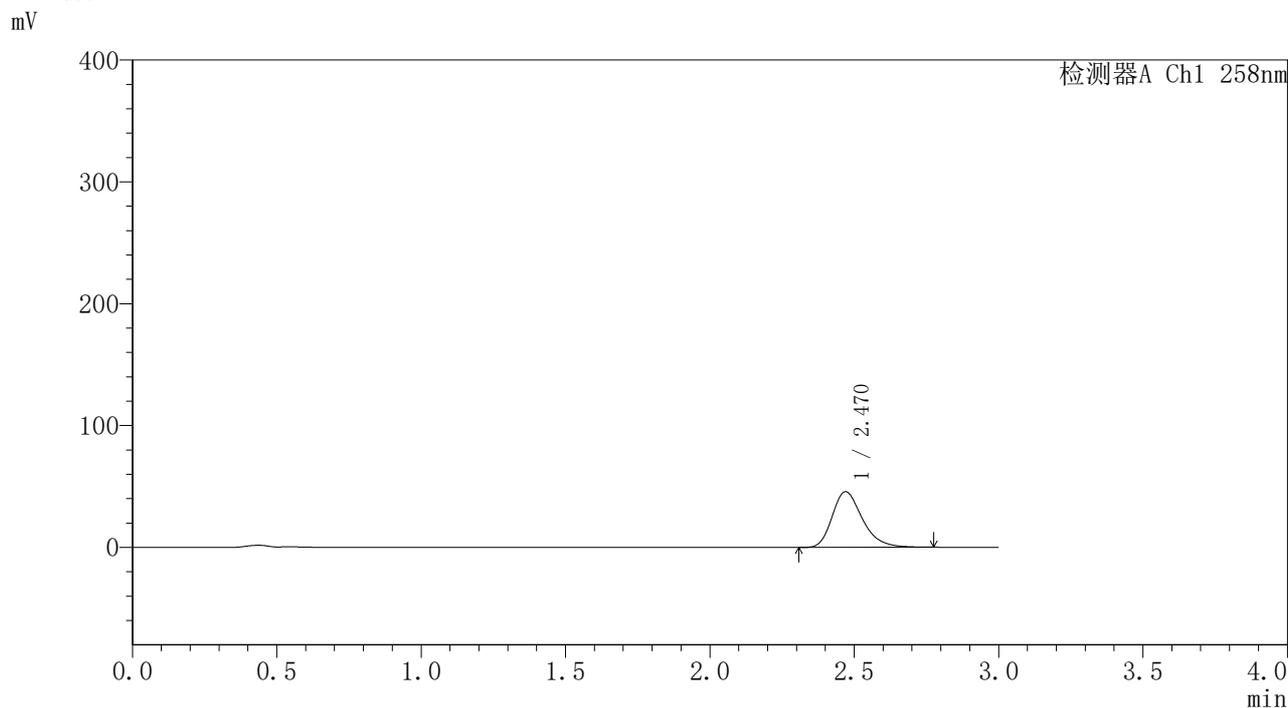
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	963956	100.000	130147	2640	1.355	--
总计		963956	100.000	130147			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-23-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:24:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

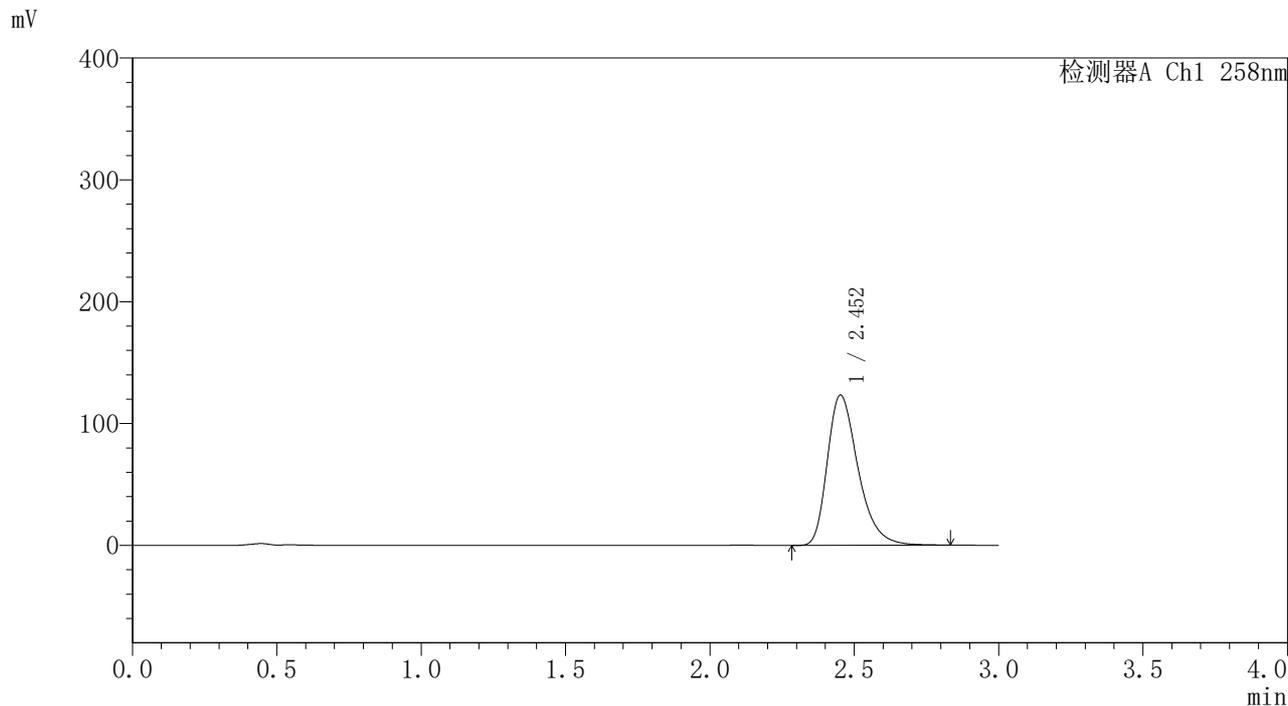
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.470	333072	100.000	45648	2754	1.291	--
总计		333072	100.000	45648			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-24-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:28:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

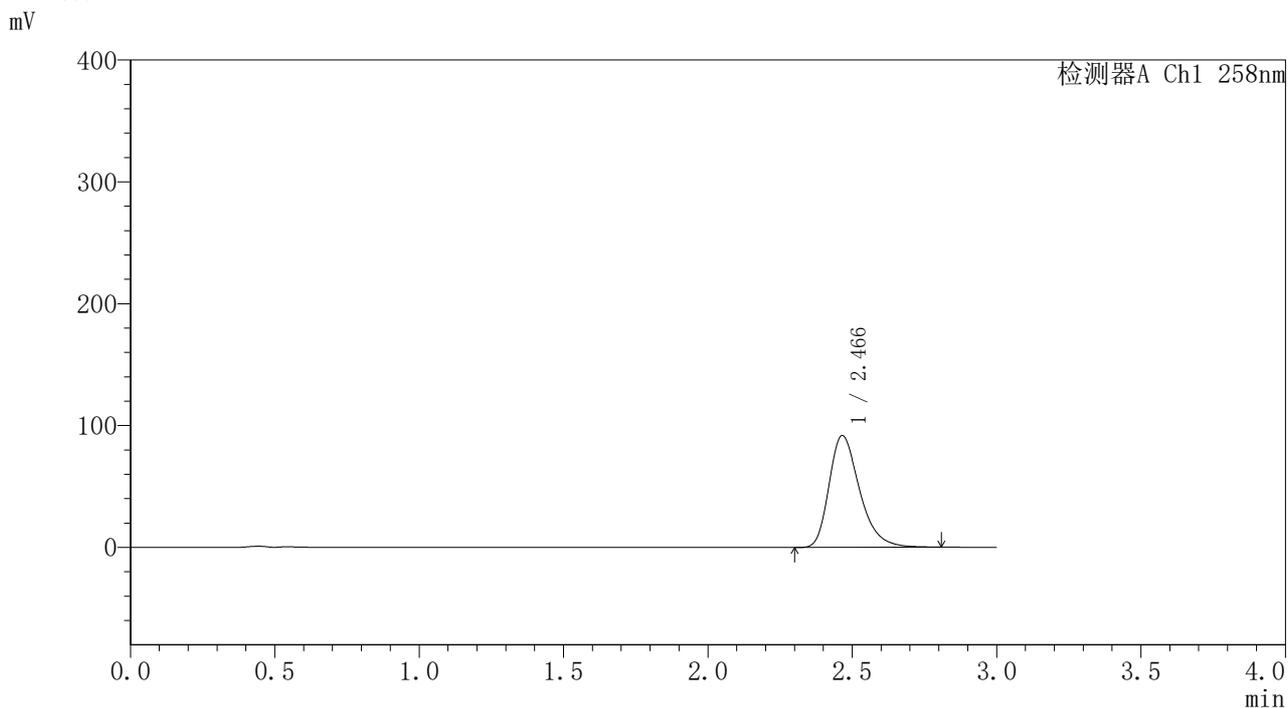
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.452	913750	100.000	123147	2638	1.353	--
总计		913750	100.000	123147			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-25-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:31:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

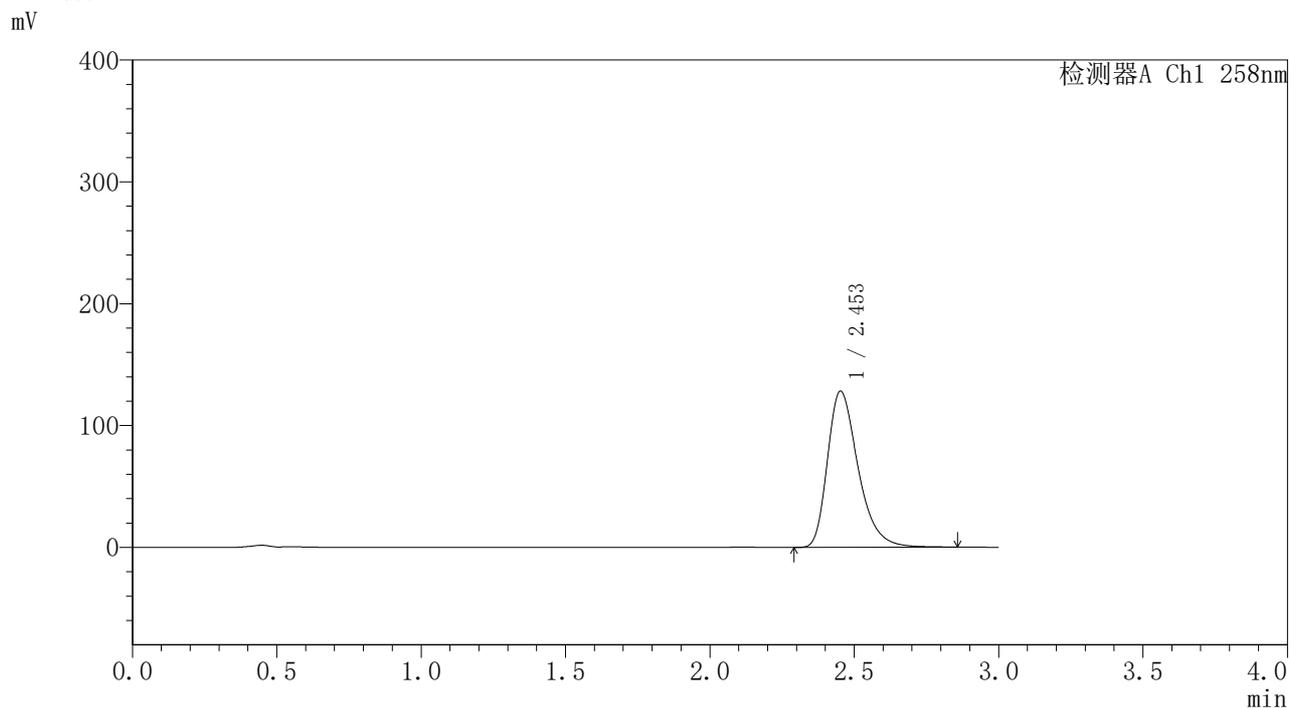
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.466	675684	100.000	91763	2704	1.328	--
总计		675684	100.000	91763			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-26-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:35:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

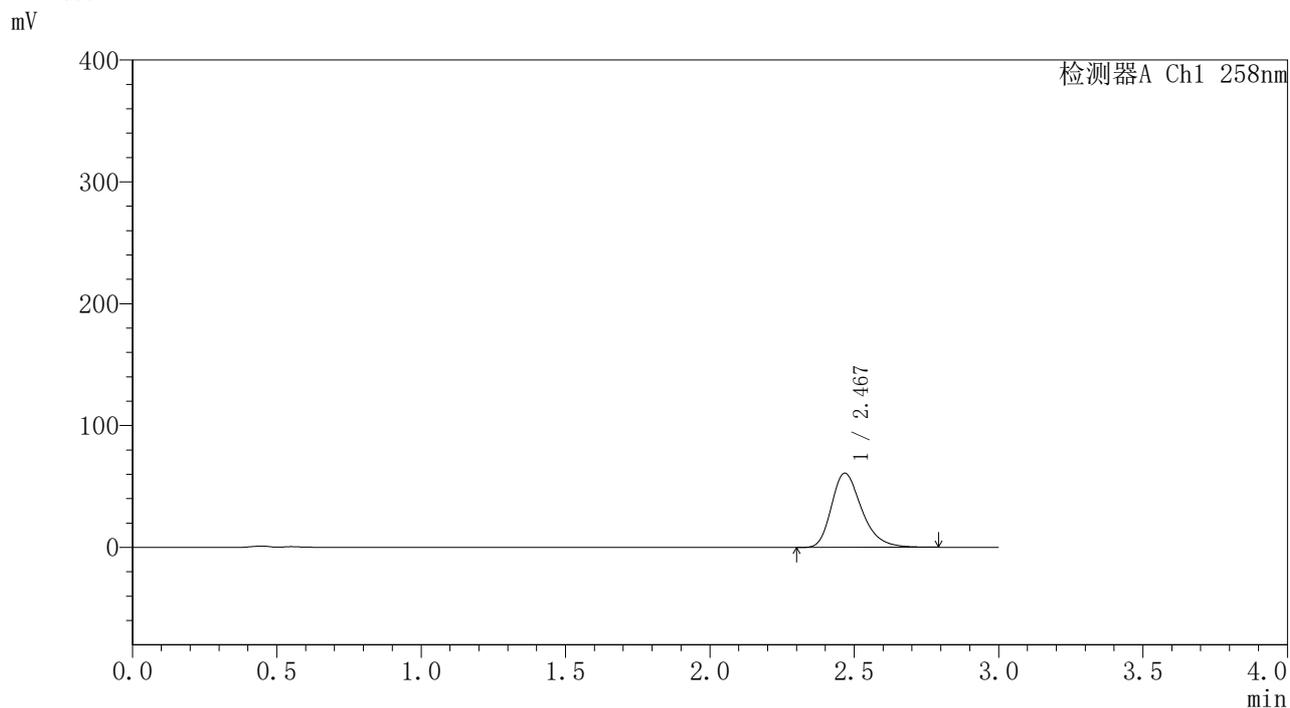
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	946254	100.000	128077	2670	1.358	--
总计		946254	100.000	128077			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-27-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:38:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

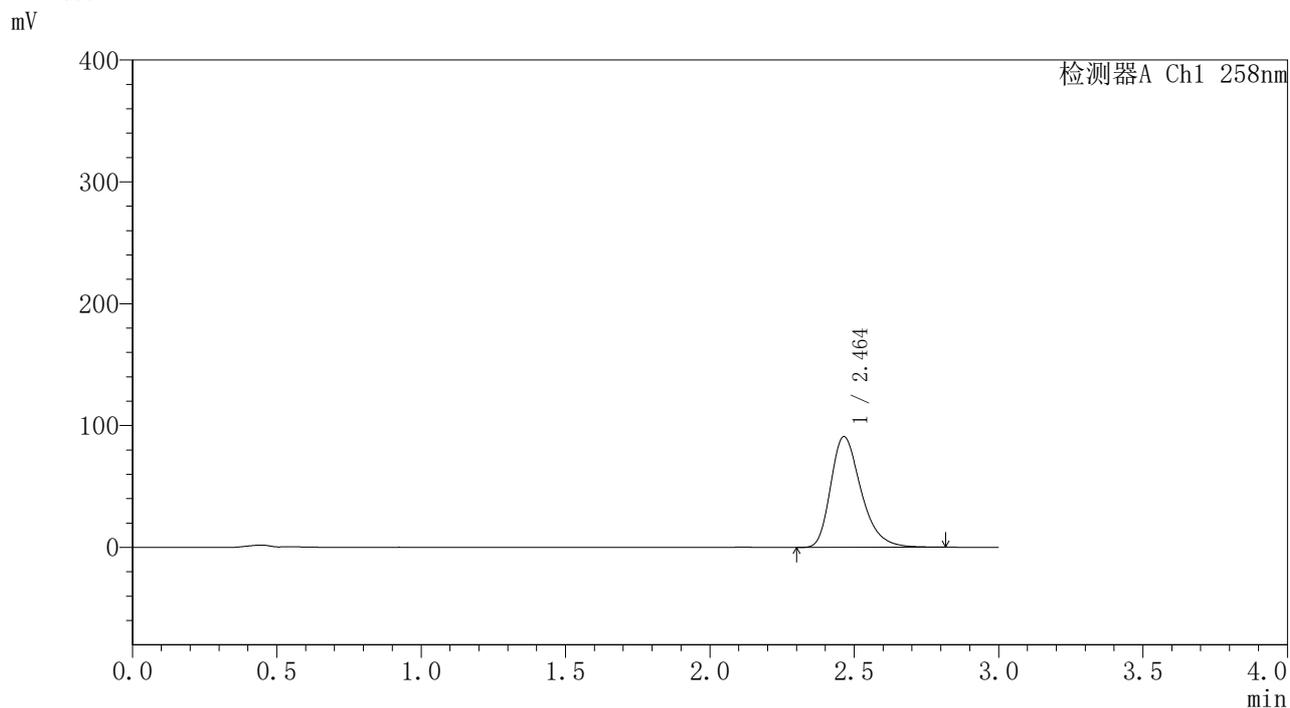
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	444753	100.000	60748	2748	1.303	--
总计		444753	100.000	60748			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-28-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:41:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

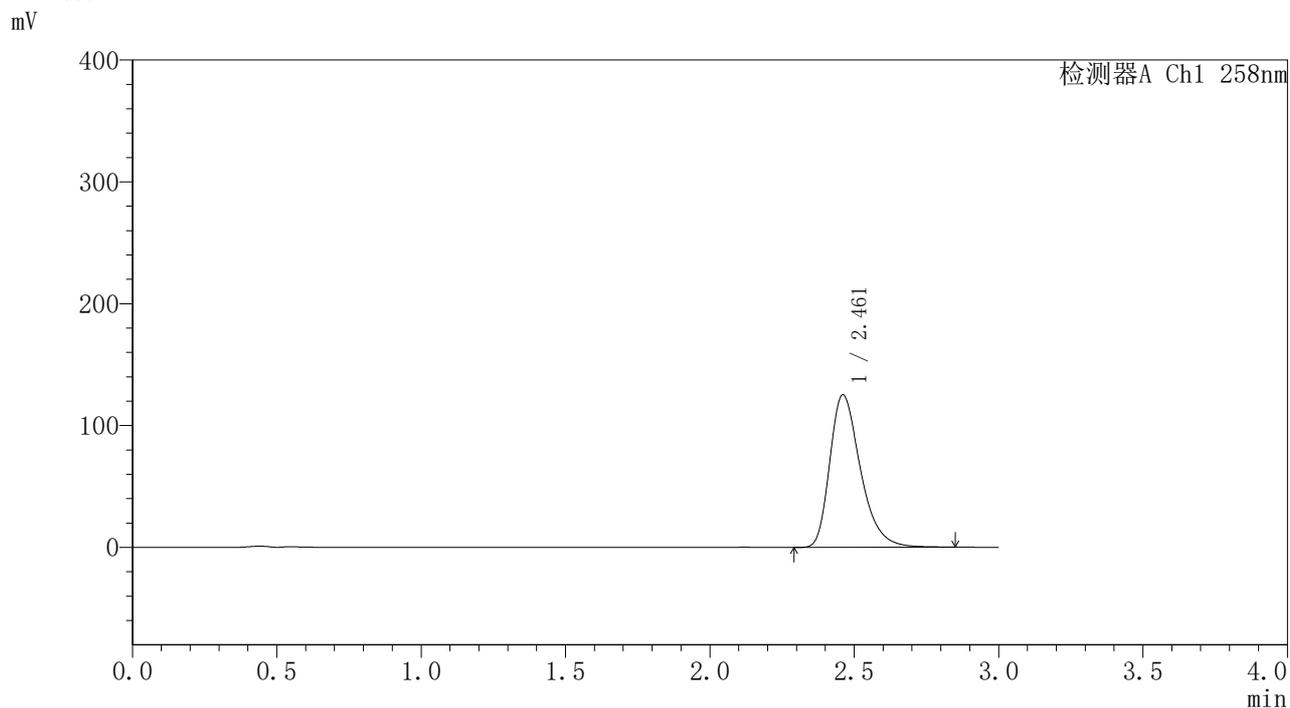
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	666203	100.000	90909	2719	1.322	--
总计		666203	100.000	90909			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-29-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:45:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

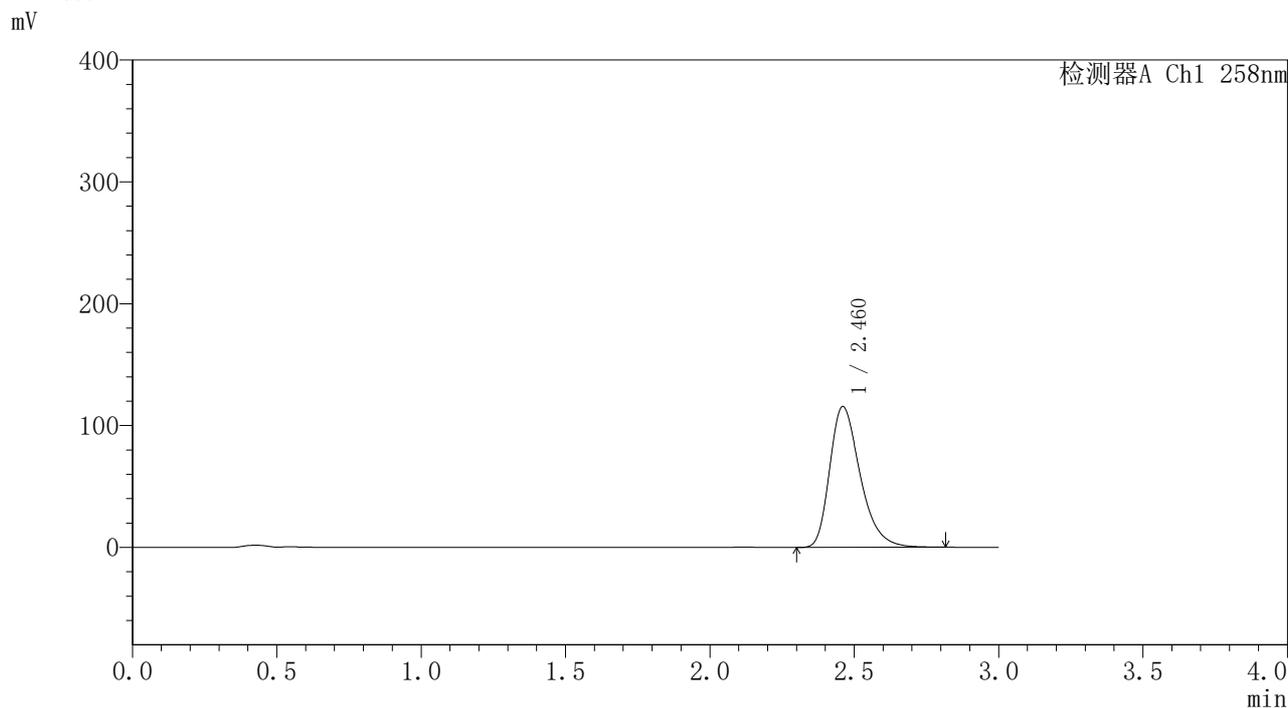
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.461	925942	100.000	125060	2667	1.352	--
总计		925942	100.000	125060			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-30-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:48:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

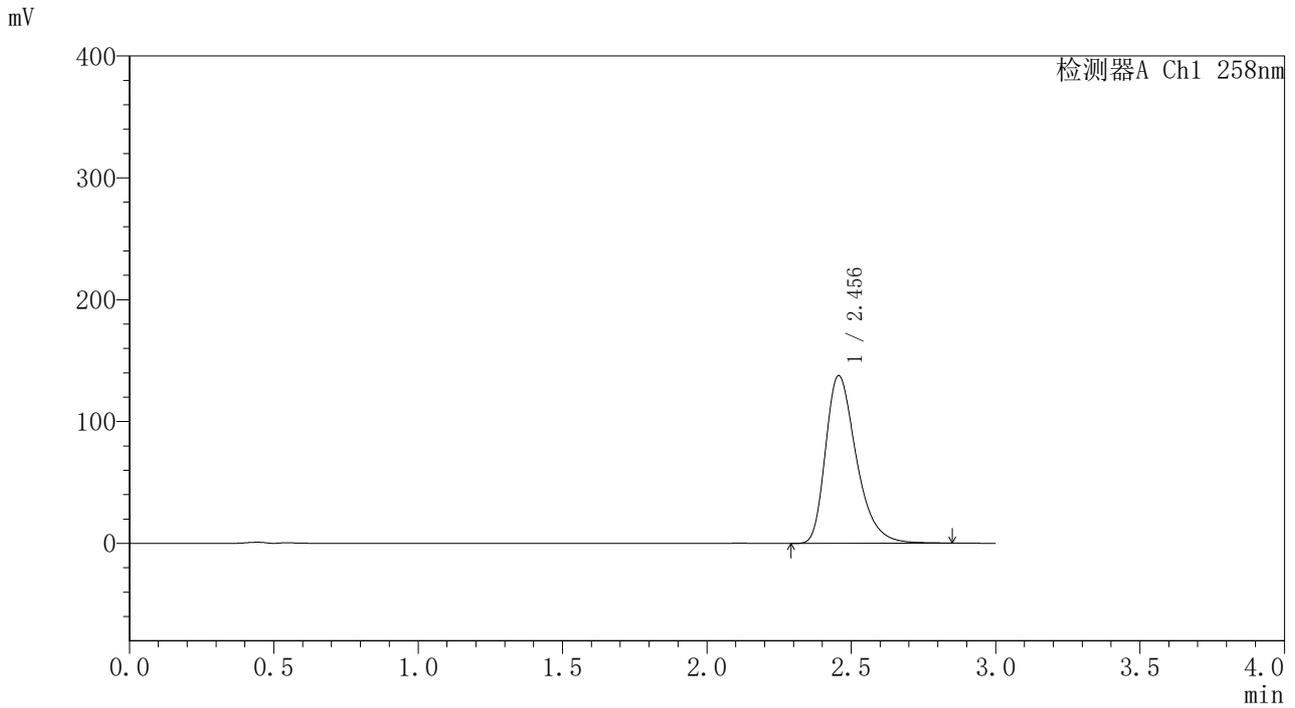
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.460	849659	100.000	115366	2683	1.338	--
总计		849659	100.000	115366			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-31-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:51:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

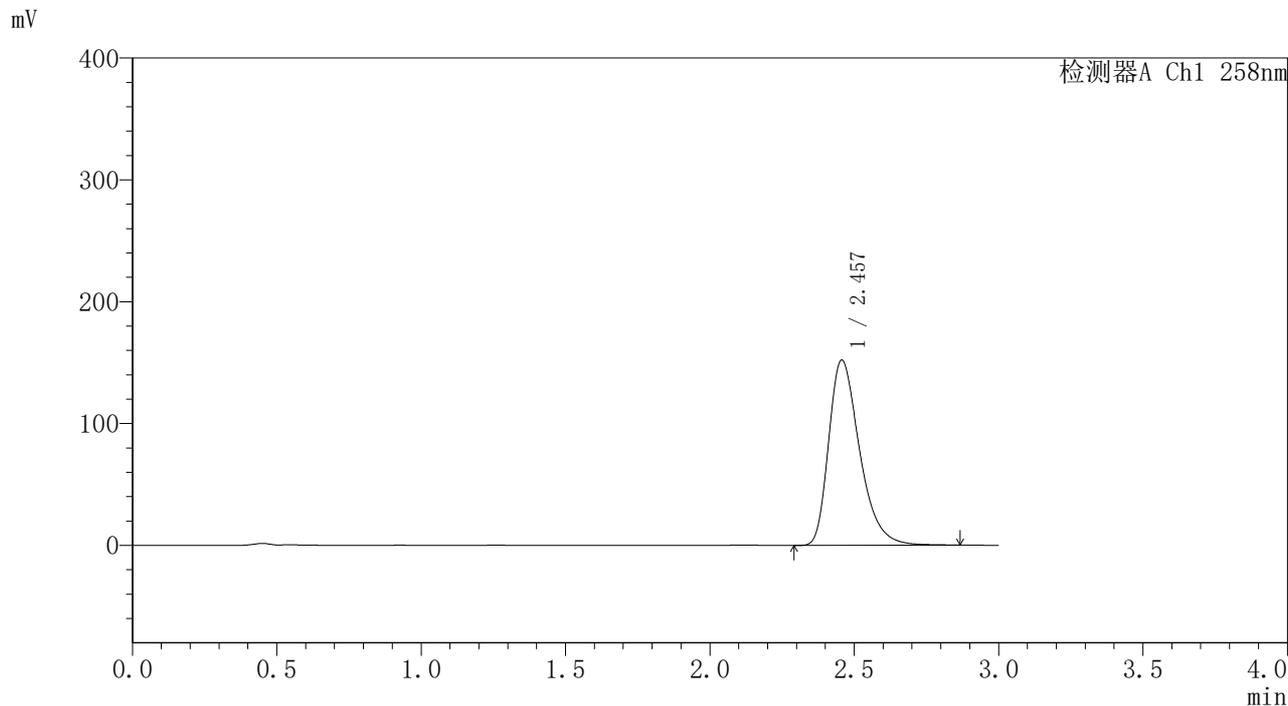
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	1021524	100.000	137674	2650	1.361	--
总计		1021524	100.000	137674			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-32-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 12:55:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	1132886	100.000	152066	2618	1.373	--
总计		1132886	100.000	152066			



SHIMADZU

LabSolutions

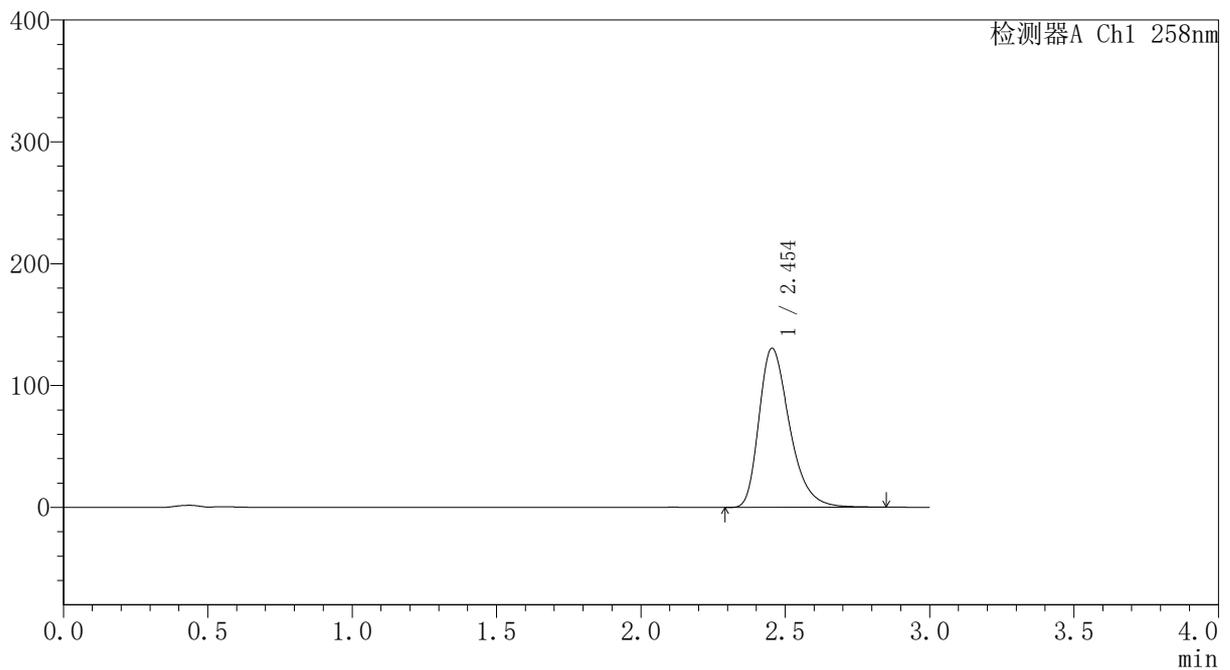
YMP-383

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
 数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-33-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-60min-gsp12.lcd
 方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
 批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/11/21 12:58:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2025/11/24 10:28:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

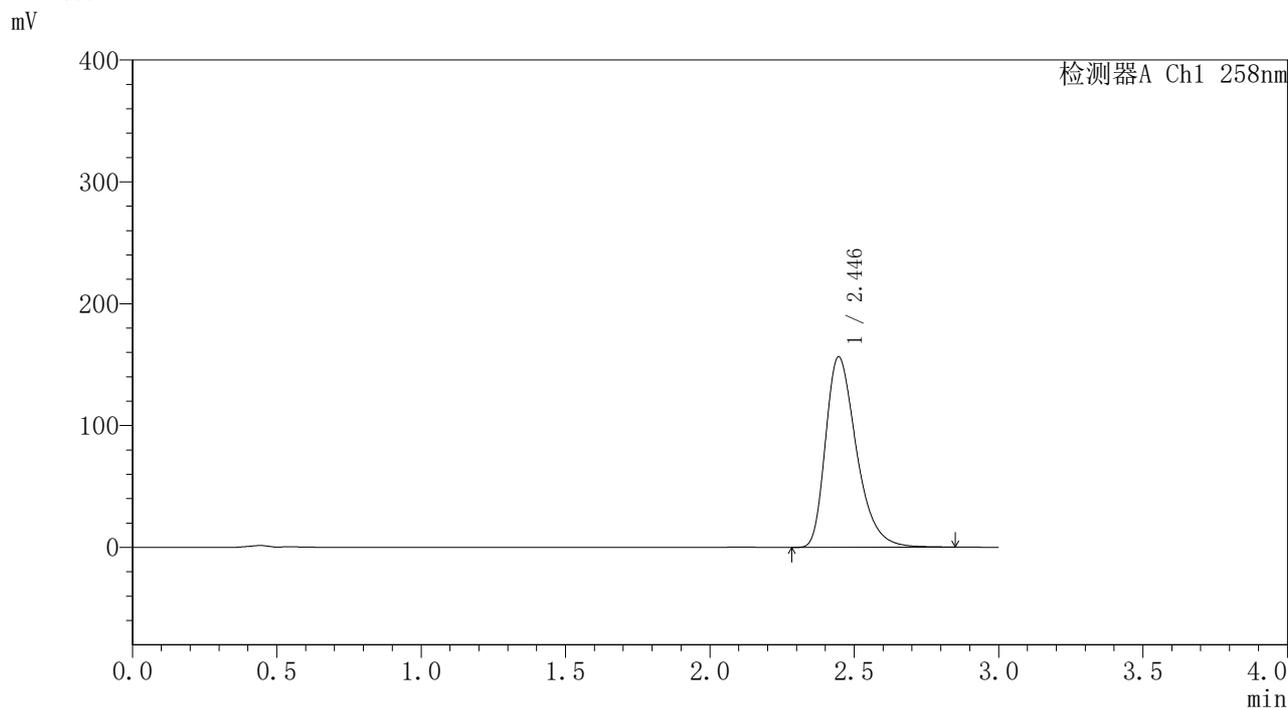
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	964542	100.000	130648	2660	1.355	--
总计		964542	100.000	130648			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-34-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:02:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	1164035	100.000	156423	2596	1.372	--
总计		1164035	100.000	156423			

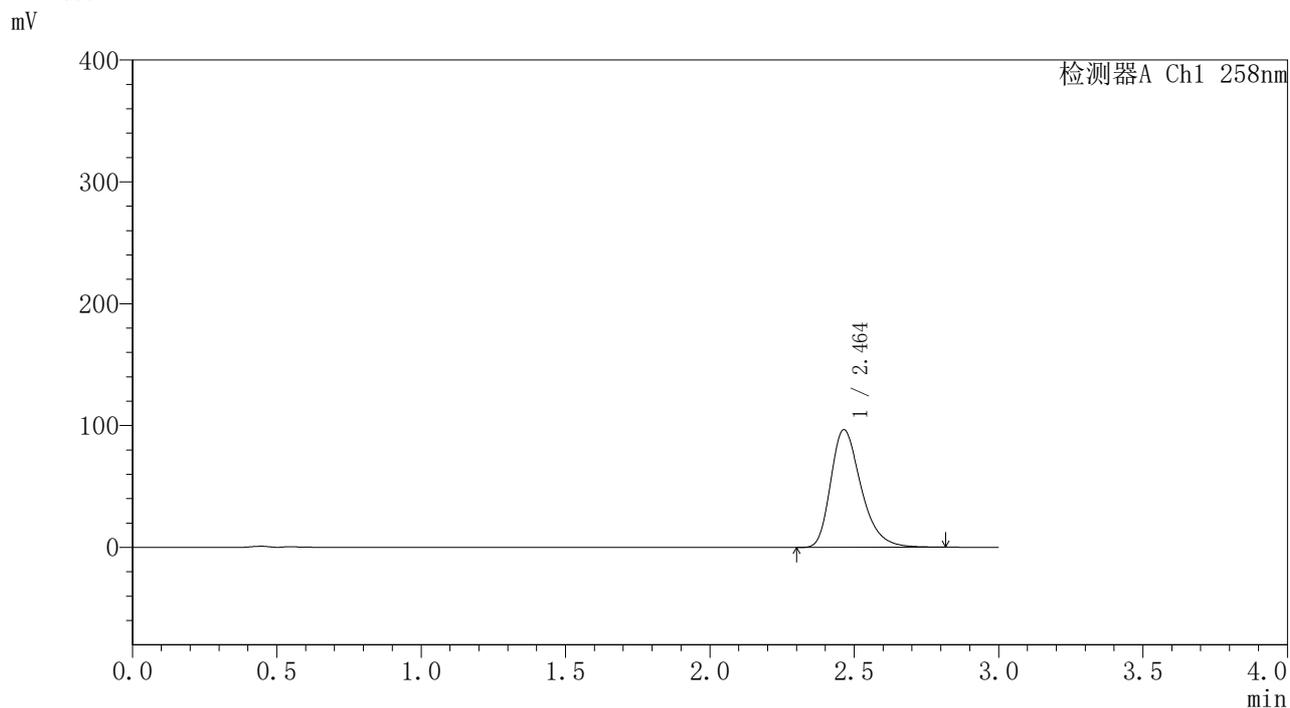


YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30 $^{\circ}$ C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-35-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:05:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

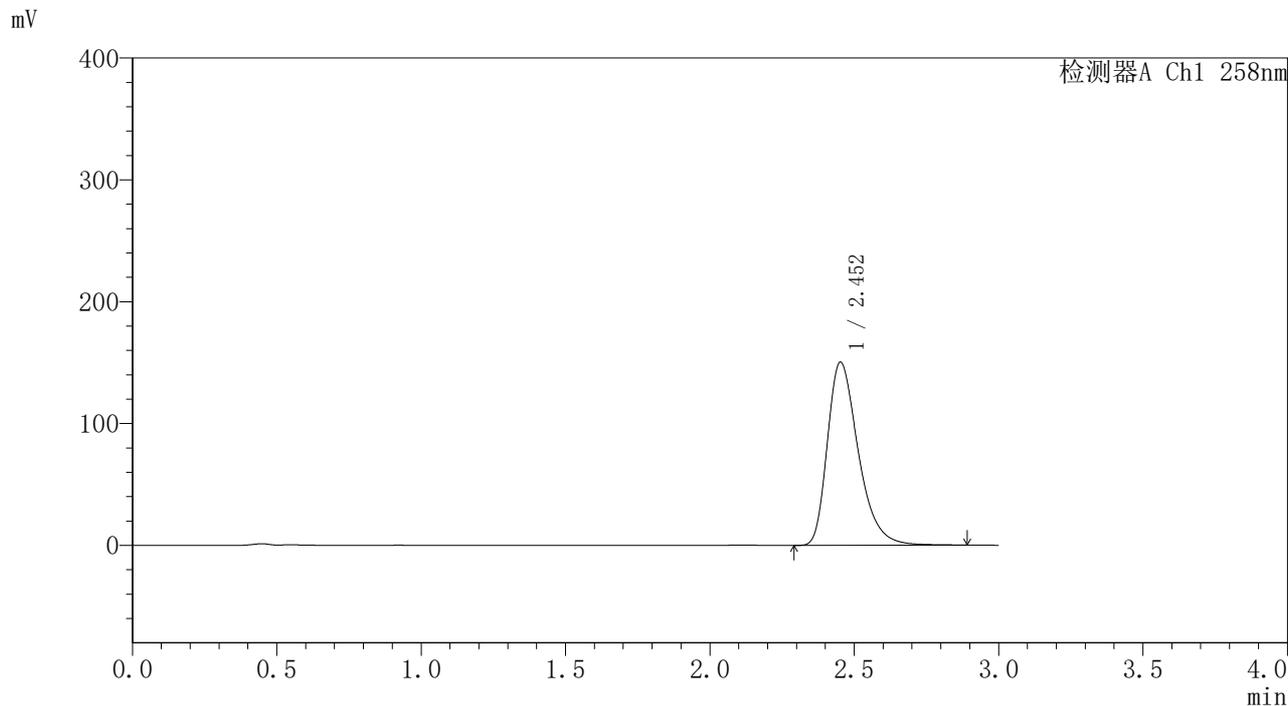
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	708090	100.000	96646	2719	1.326	--
总计		708090	100.000	96646			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-36-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:08:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

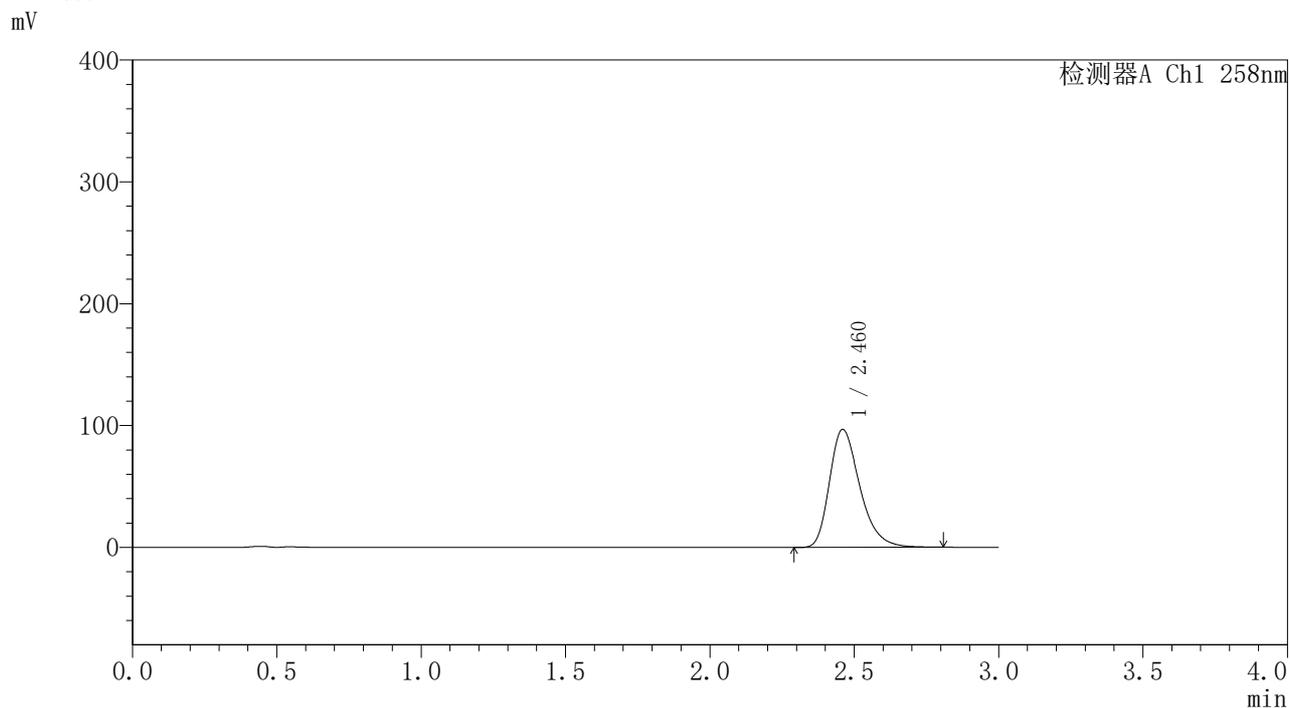
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.452	1120337	100.000	150182	2615	1.373	--
总计		1120337	100.000	150182			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-37-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:12:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:28:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

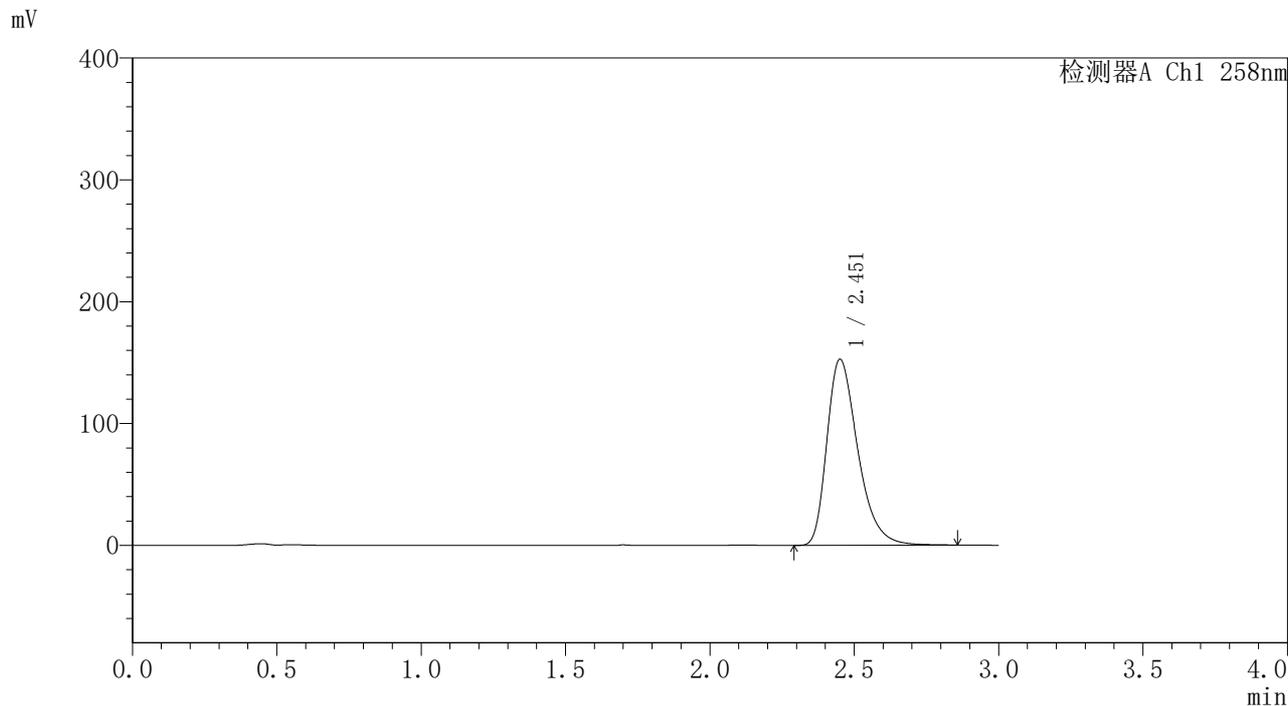
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.460	708797	100.000	96621	2711	1.322	--
总计		708797	100.000	96621			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-38-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:15:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

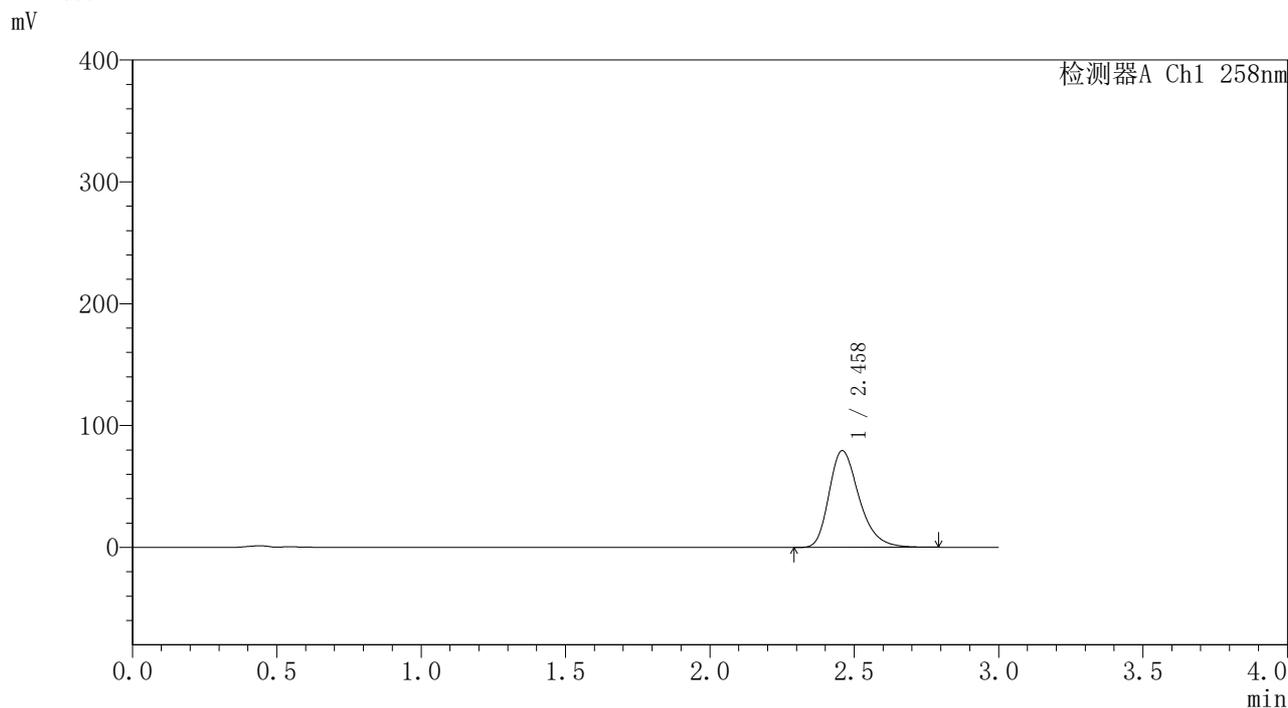
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1136522	100.000	152305	2608	1.370	--
总计		1136522	100.000	152305			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-39-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:18:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

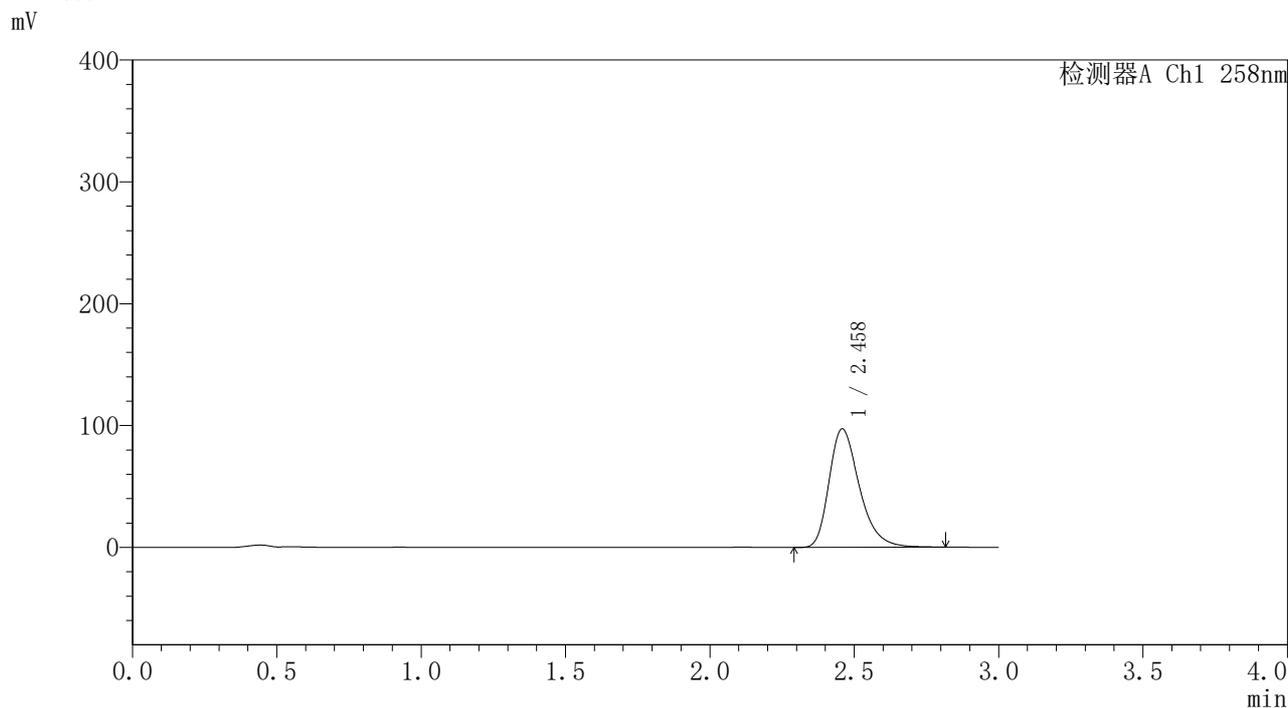
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	576073	100.000	79202	2752	1.307	--
总计		576073	100.000	79202			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-40-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:22:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

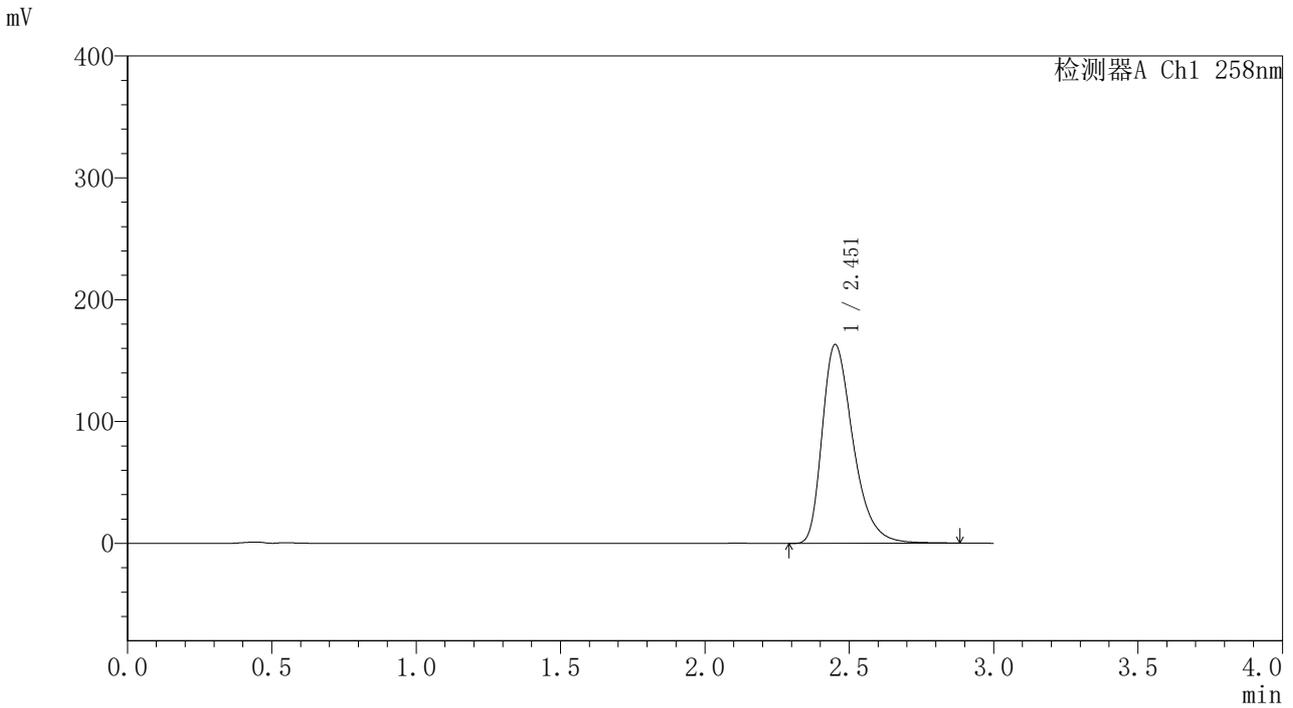
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	710066	100.000	97033	2727	1.329	--
总计		710066	100.000	97033			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-41-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:25:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

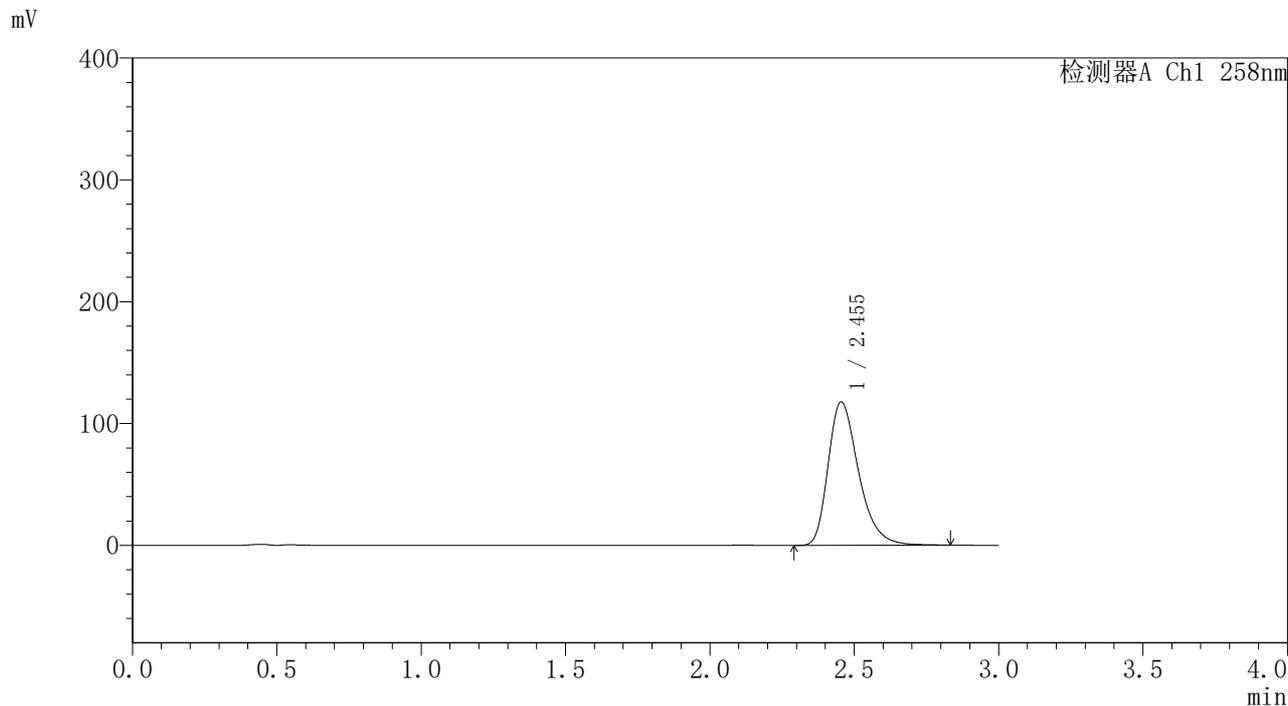
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1213437	100.000	162784	2617	1.378	--
总计		1213437	100.000	162784			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-42-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:29:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

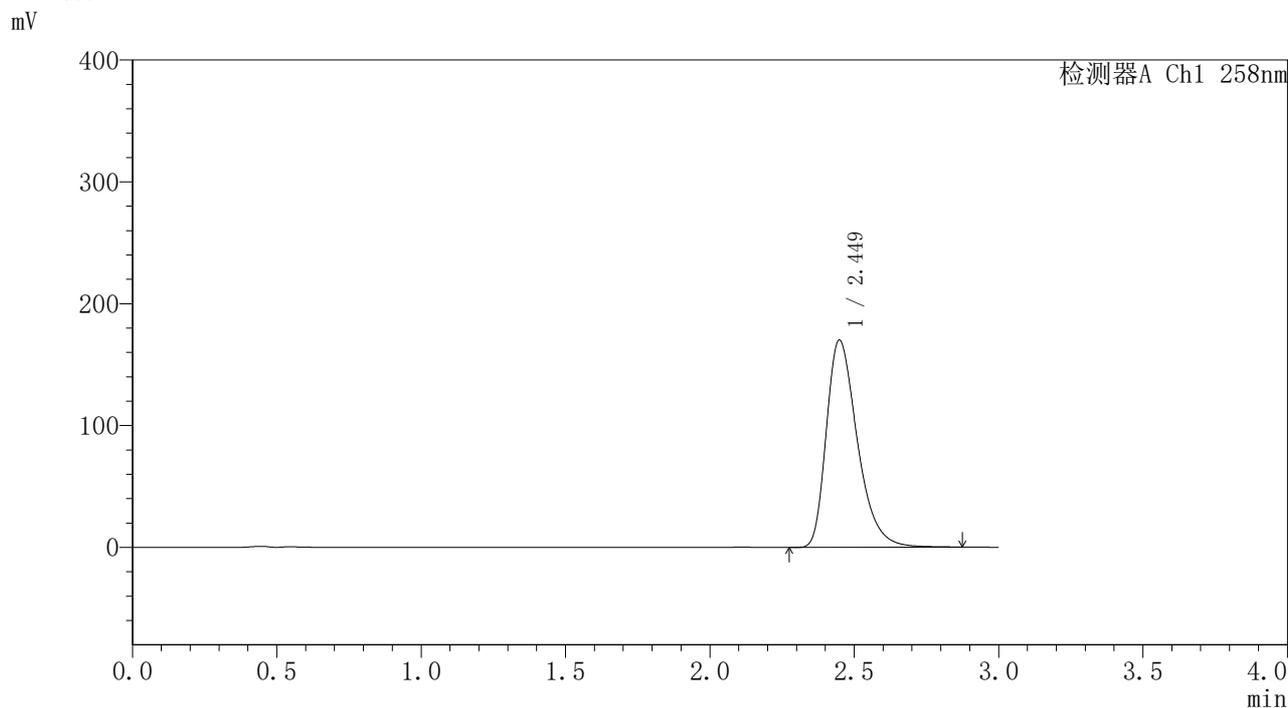
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.455	864668	100.000	117778	2691	1.344	--
总计		864668	100.000	117778			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-43-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:32:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

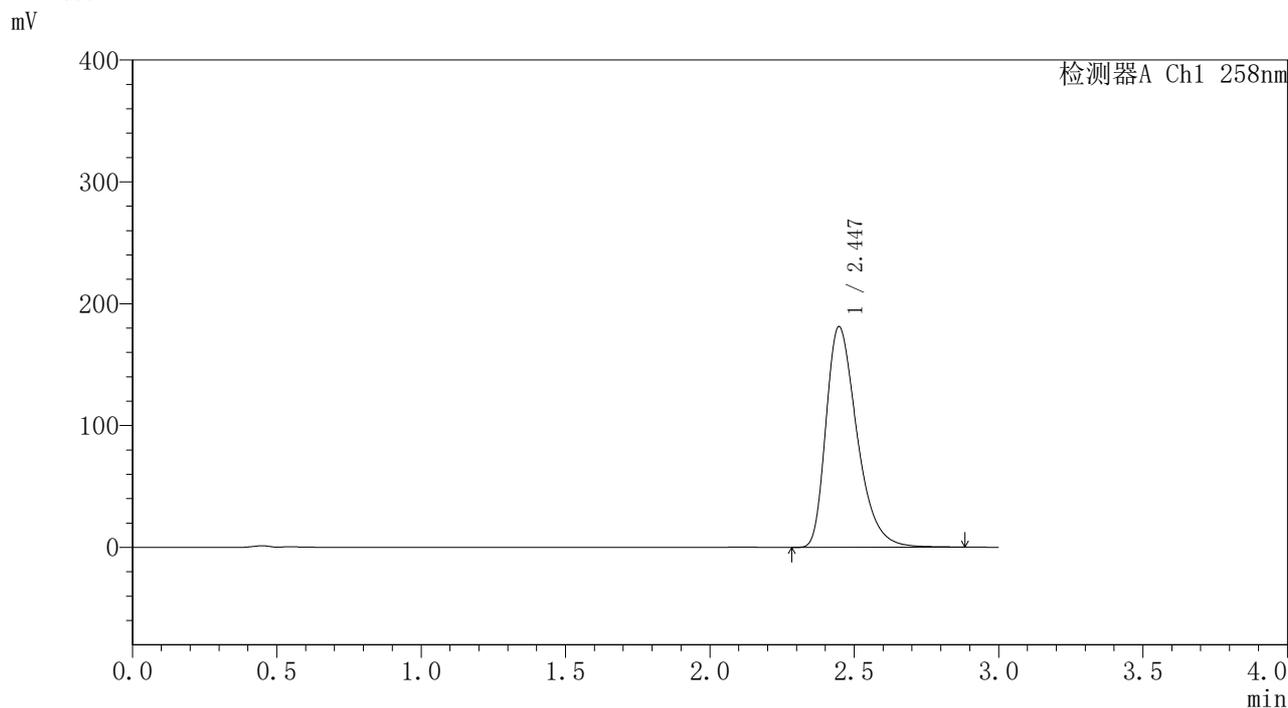
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	1270970	100.000	170083	2581	1.380	--
总计		1270970	100.000	170083			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-44-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:35:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

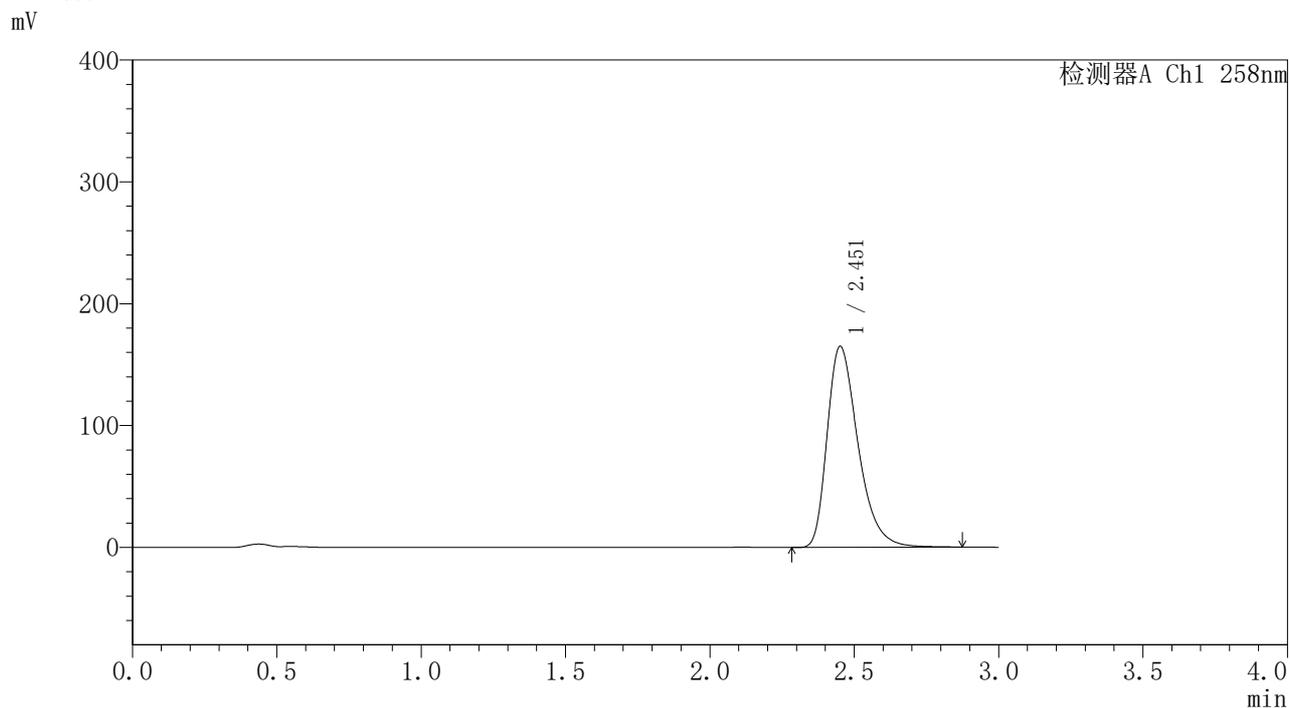
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1354839	100.000	181236	2571	1.387	--
总计		1354839	100.000	181236			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-45-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-120min-gsp12.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 13:39:14 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:29:18 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A Ch1 258nm

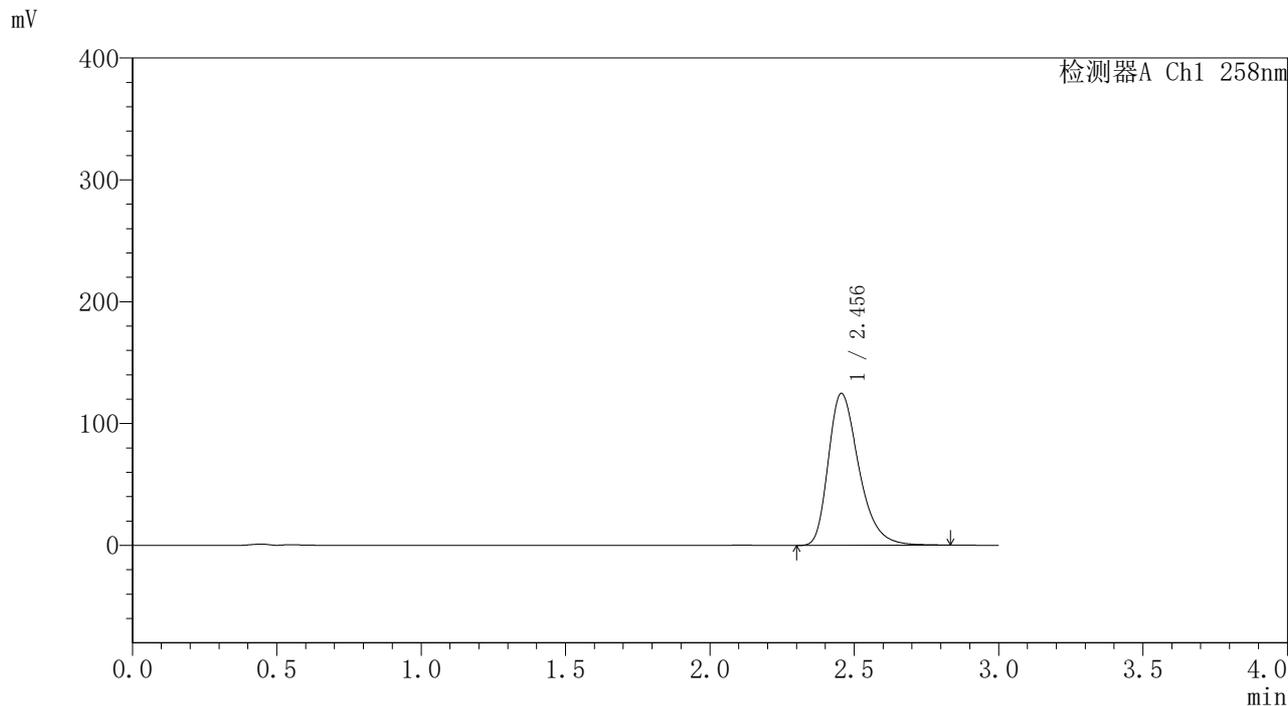
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1226765	100.000	164507	2616	1.378	--
总计		1226765	100.000	164507			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-46-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:42:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

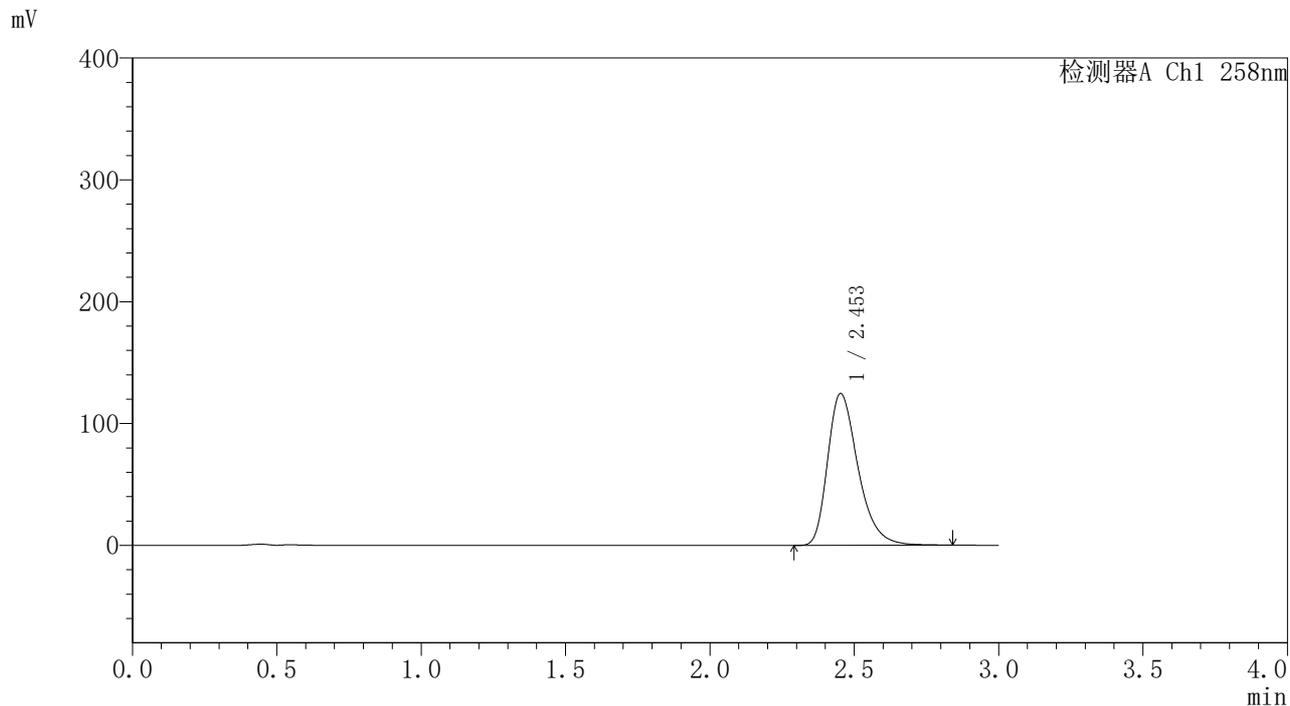
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	917911	100.000	124755	2677	1.345	--
总计		917911	100.000	124755			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-47-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:45:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

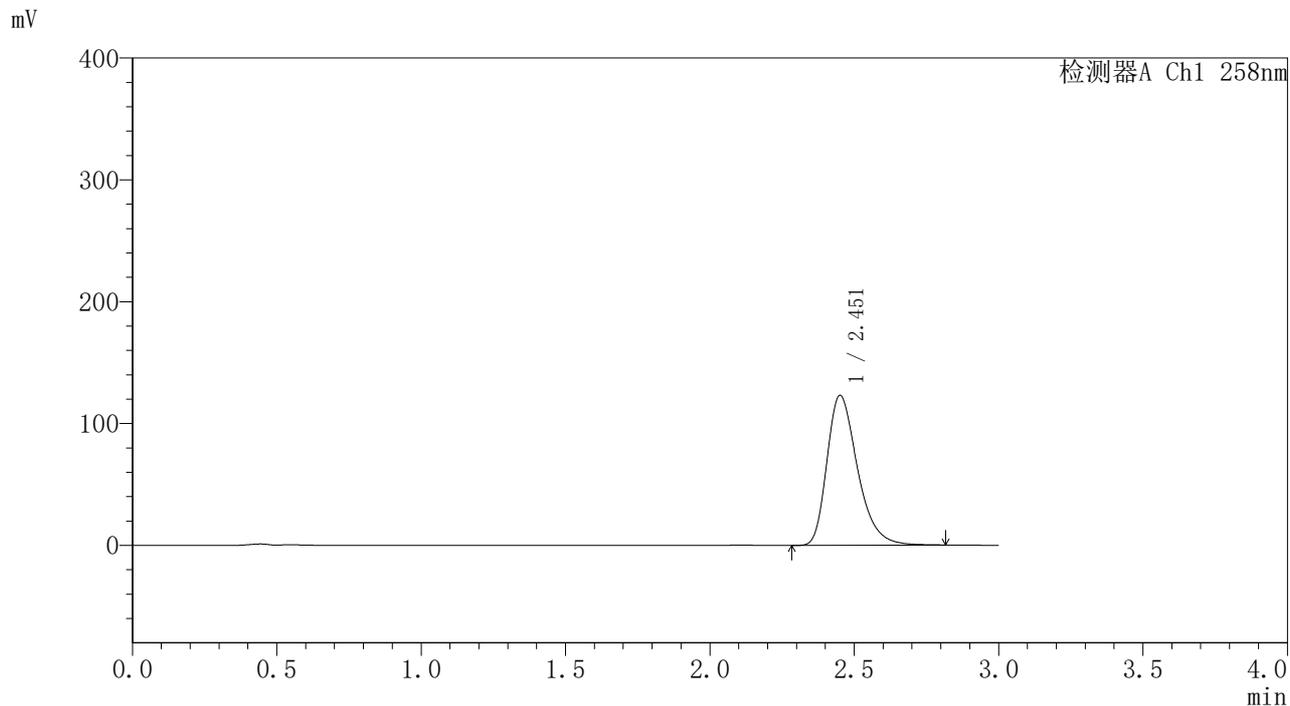
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	913773	100.000	124545	2692	1.345	--
总计		913773	100.000	124545			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-48-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:49:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

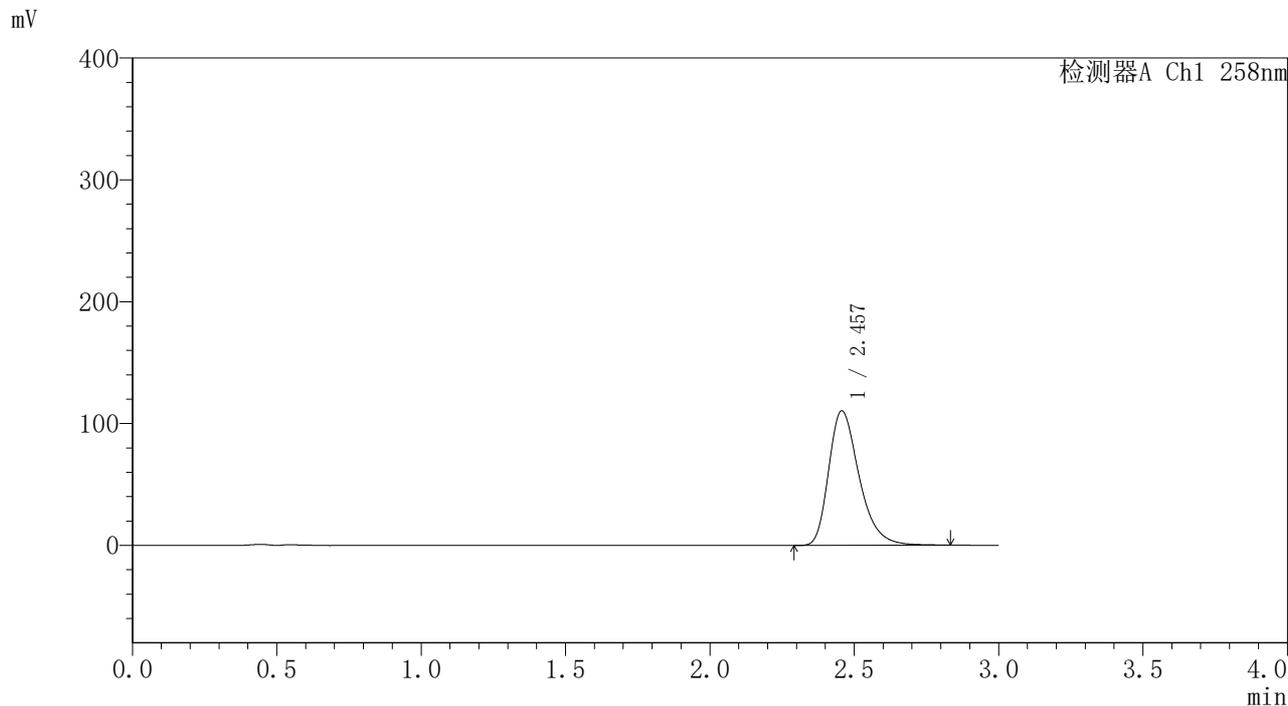
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	905324	100.000	122637	2667	1.347	--
总计		905324	100.000	122637			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-49-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:52:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

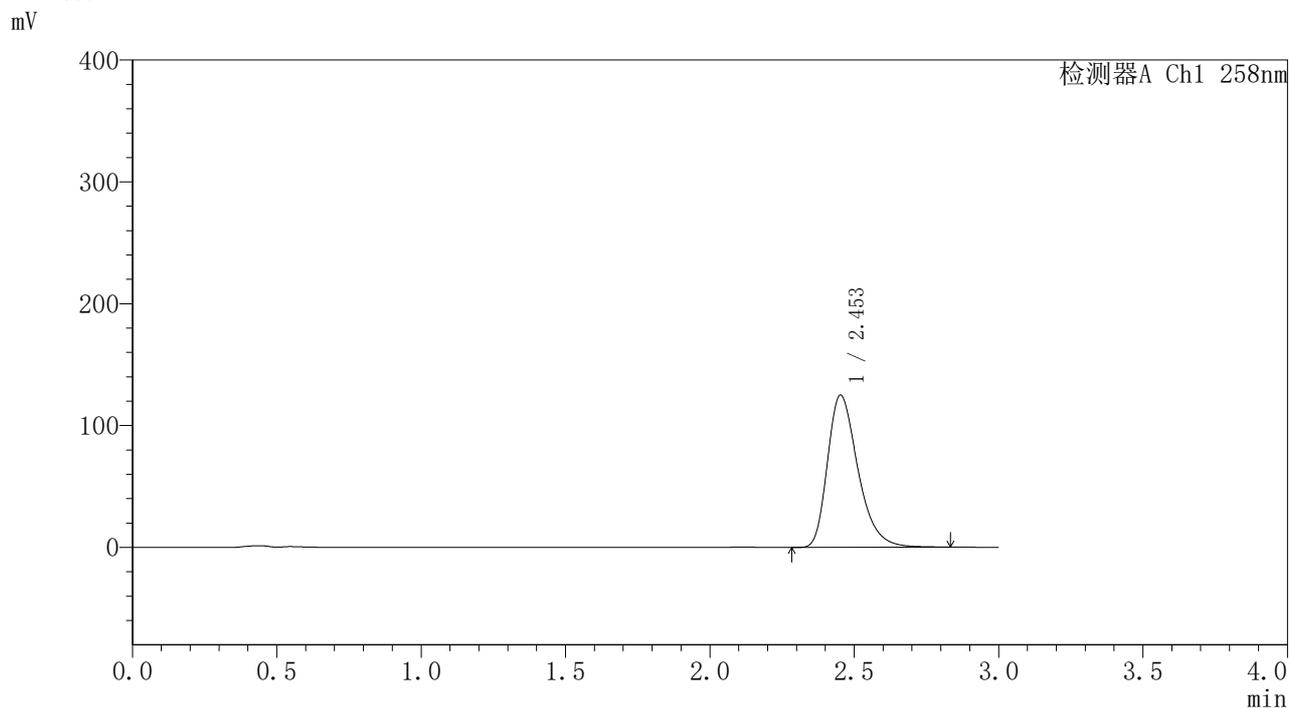
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	810488	100.000	110392	2697	1.337	--
总计		810488	100.000	110392			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-50-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp5.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 13:56:07 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:29:31 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A Ch1 258nm

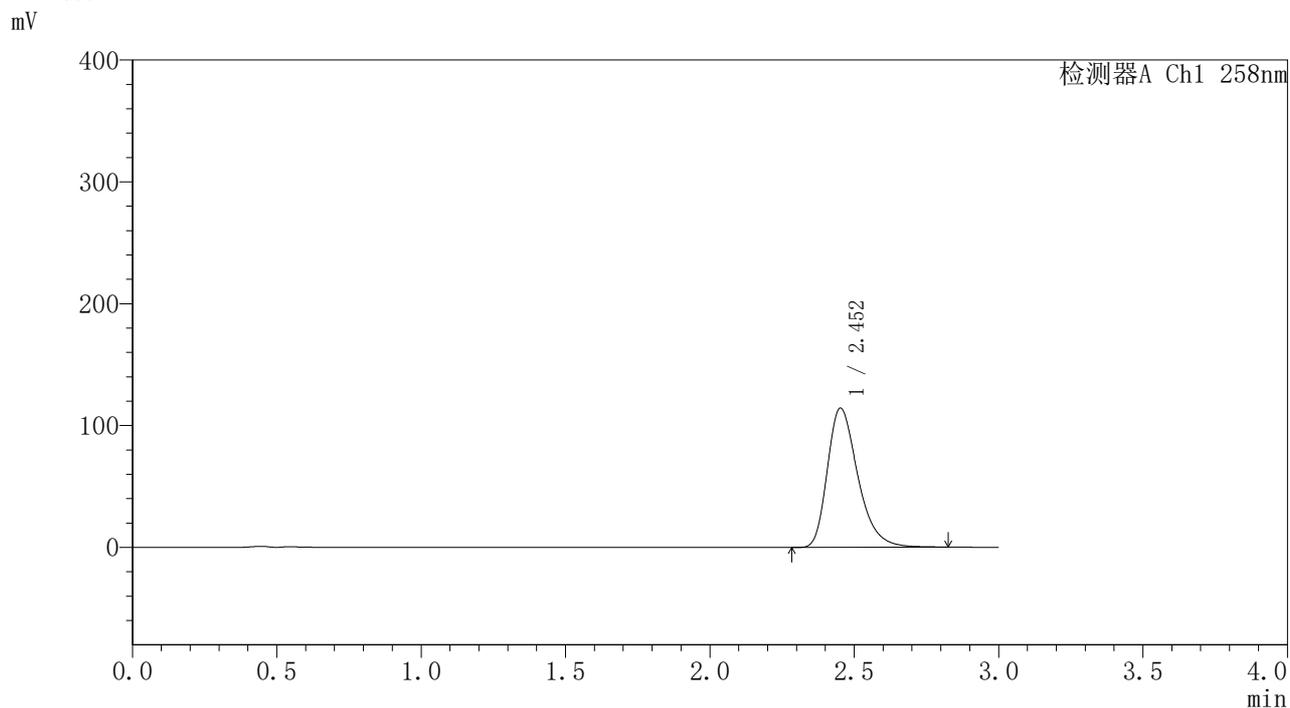
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	916445	100.000	124748	2681	1.344	--
总计		916445	100.000	124748			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-51-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 13:59:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

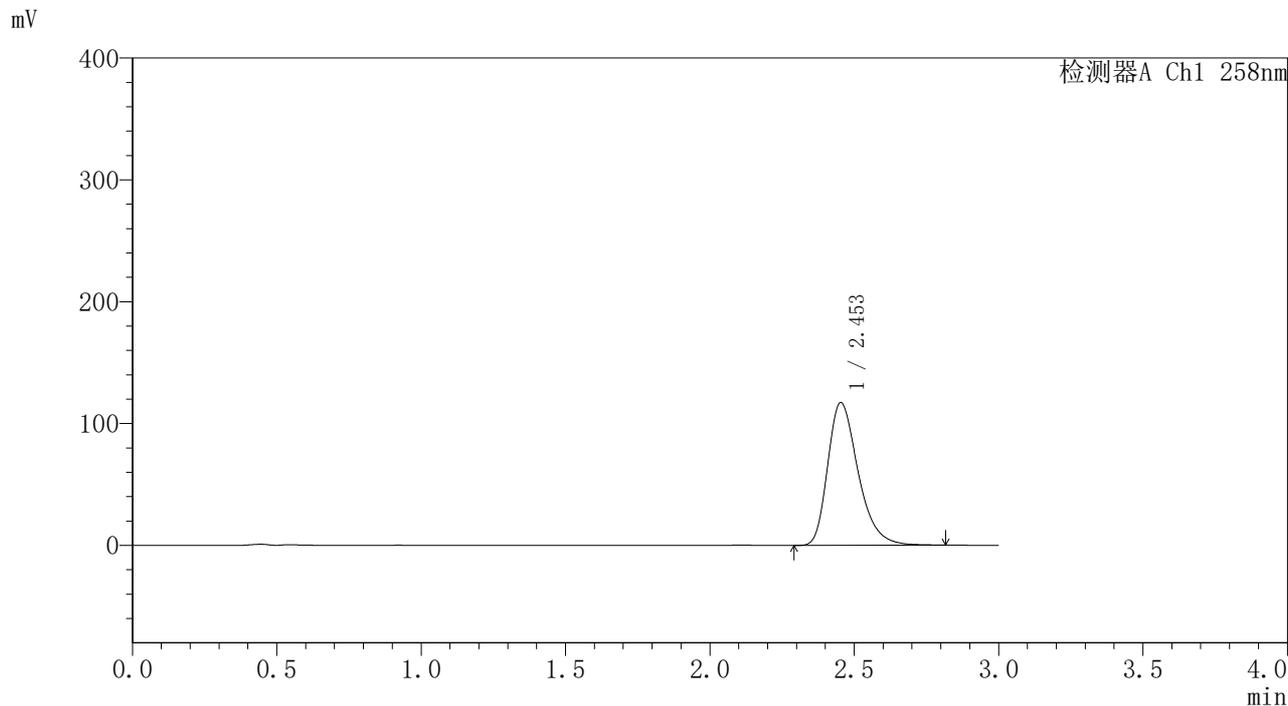
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.452	838955	100.000	114142	2686	1.338	--
总计		838955	100.000	114142			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-52-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:02:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

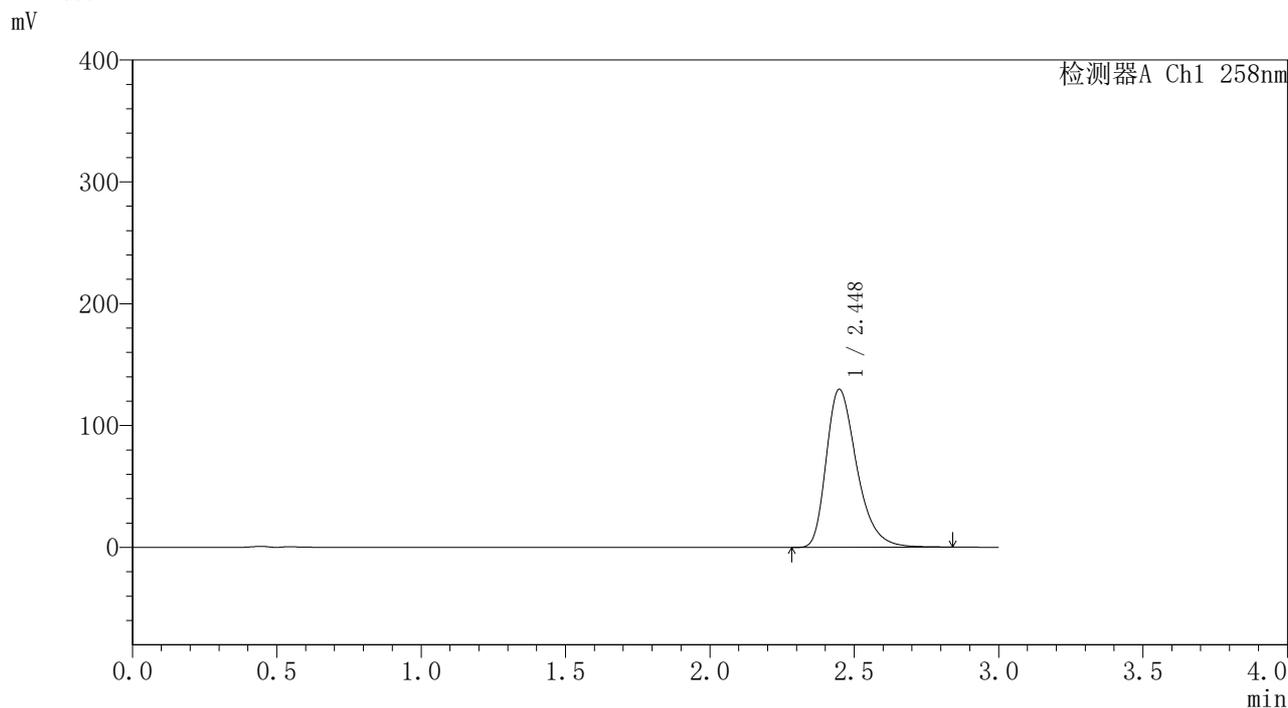
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	859588	100.000	117192	2683	1.335	--
总计		859588	100.000	117192			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-53-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:06:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

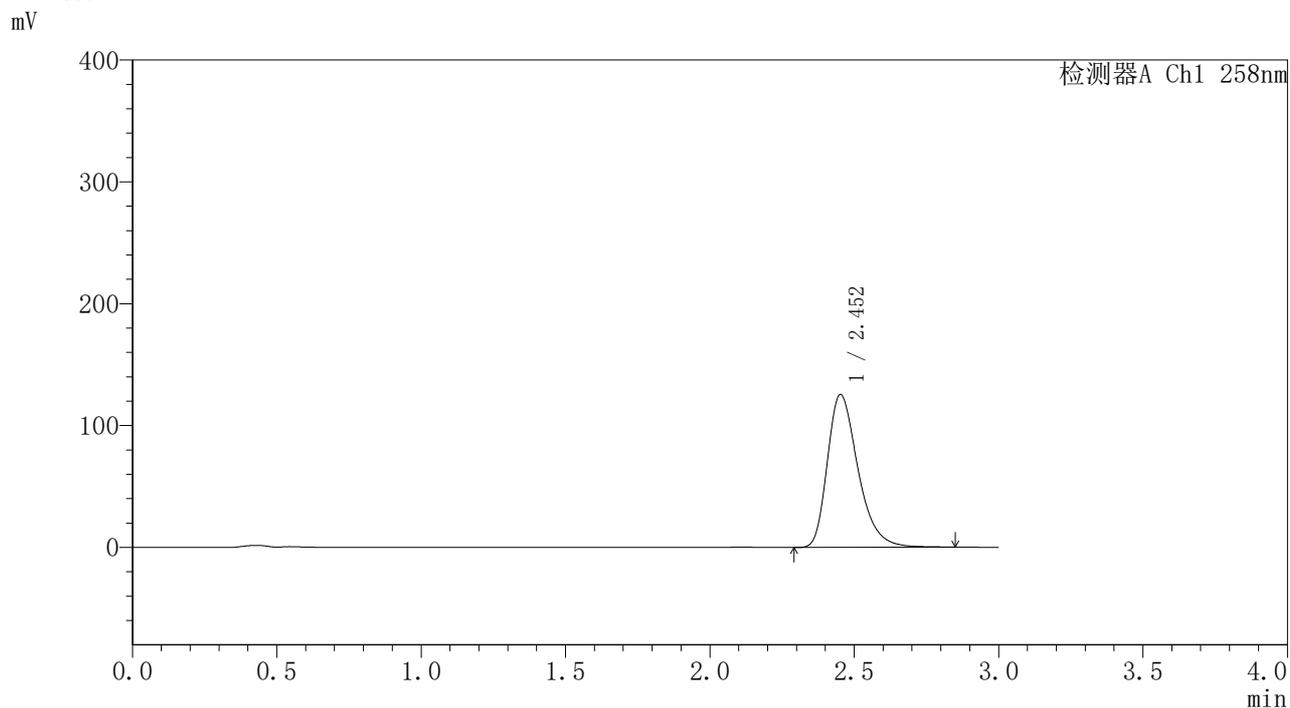
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	953912	100.000	129732	2667	1.352	--
总计		953912	100.000	129732			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-54-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:09:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

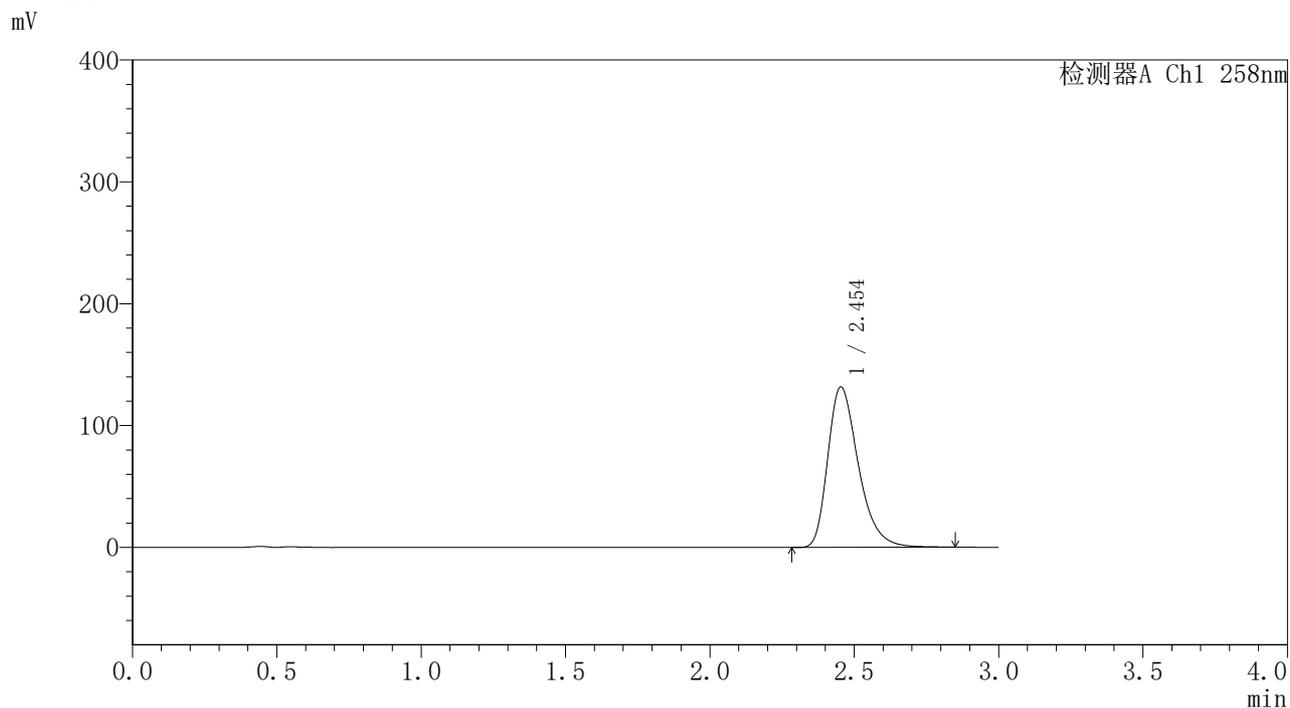
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.452	925557	100.000	125344	2662	1.347	--
总计		925557	100.000	125344			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-55-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:13:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

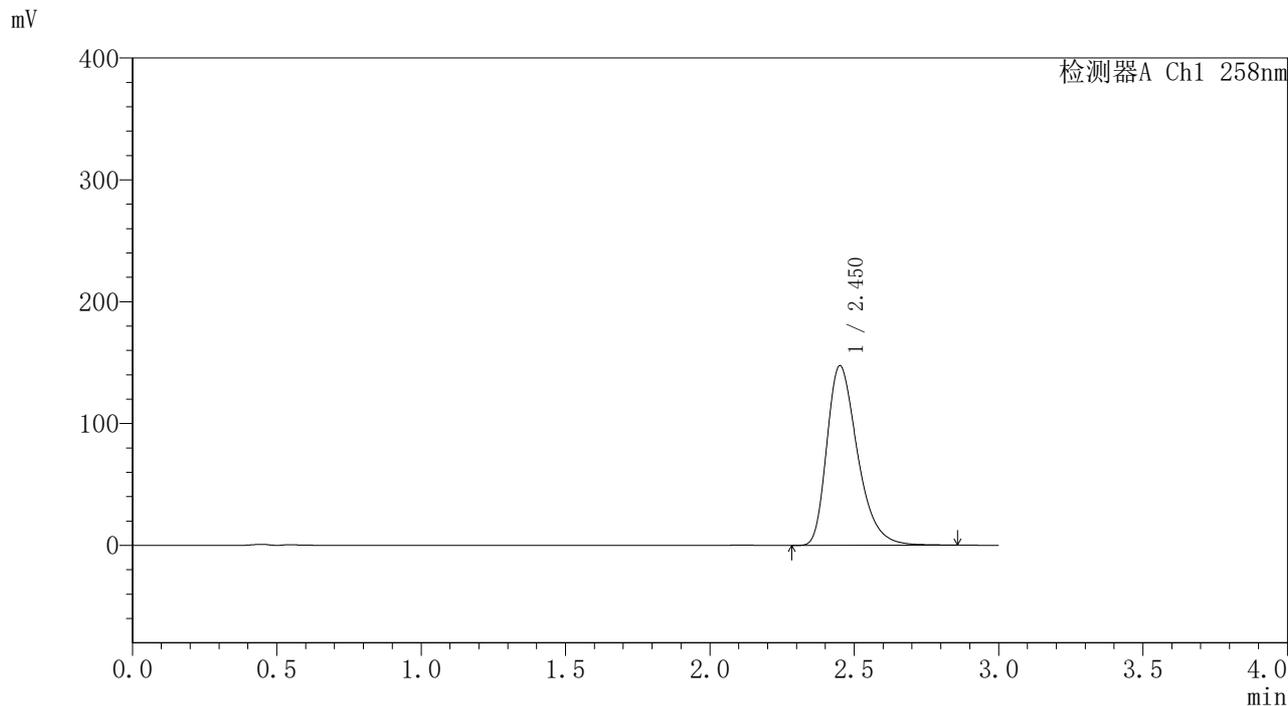
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	970759	100.000	131624	2660	1.349	--
总计		970759	100.000	131624			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-56-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:16:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

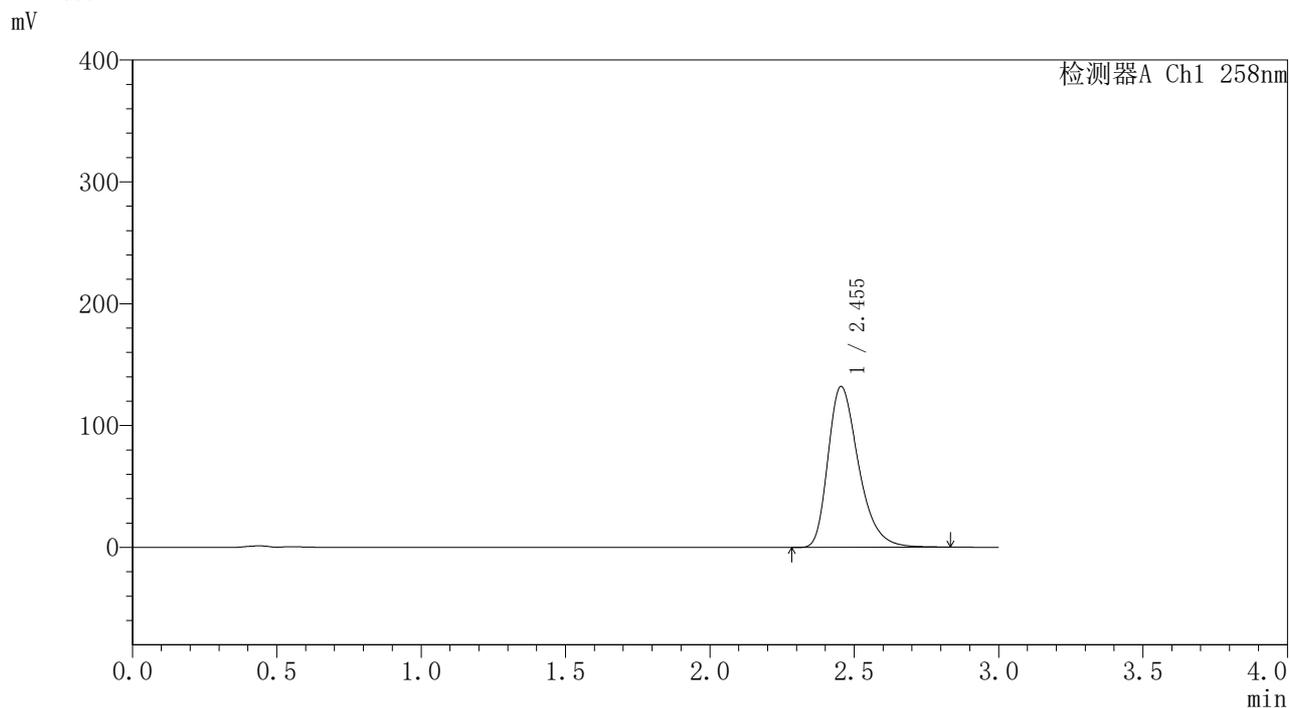
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	1090135	100.000	147094	2637	1.360	--
总计		1090135	100.000	147094			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-57-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-180min-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:19:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

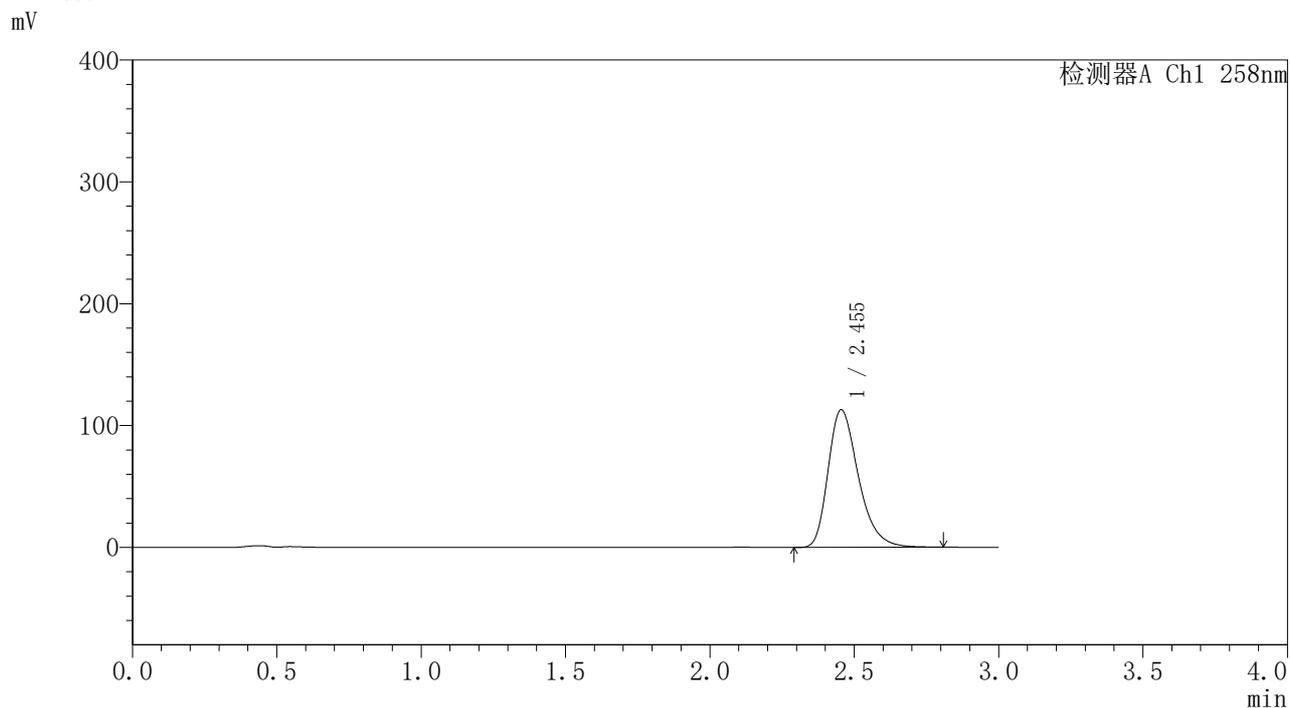
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.455	971309	100.000	132094	2671	1.347	--
总计		971309	100.000	132094			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-58-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:23:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

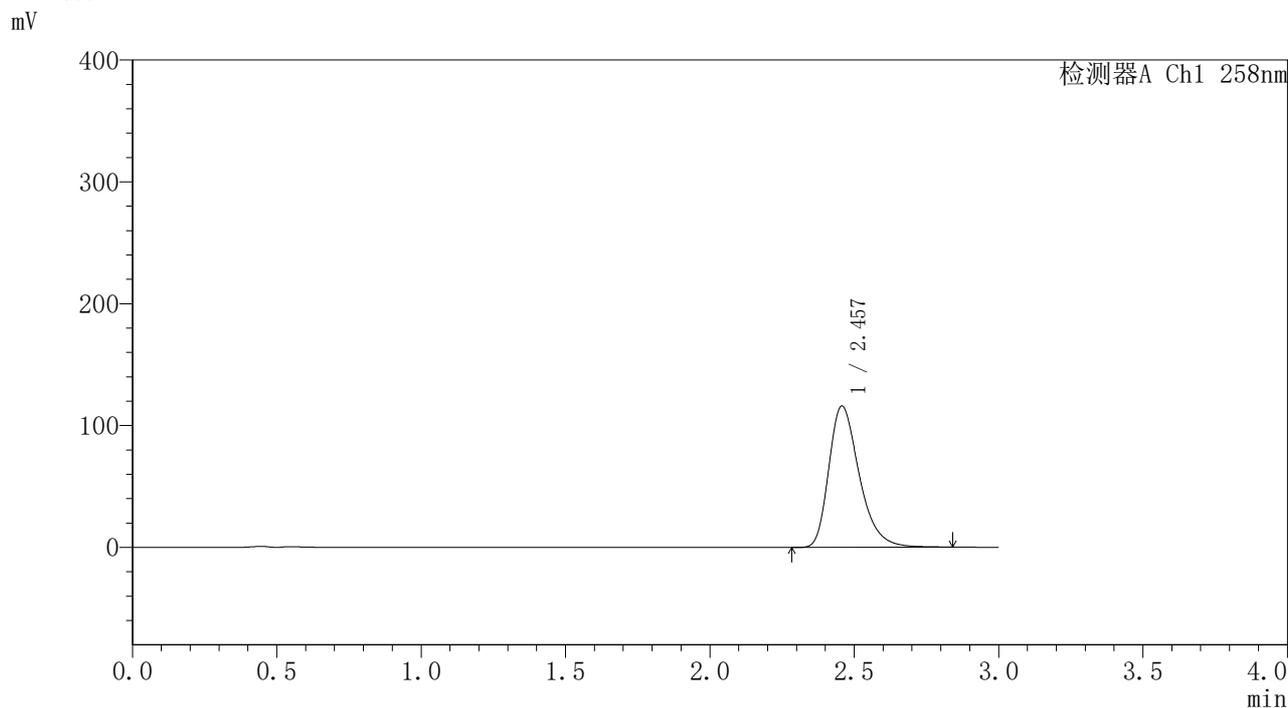
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.455	825232	100.000	113017	2703	1.327	--
总计		825232	100.000	113017			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-59-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:26:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:29:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	851659	100.000	115911	2699	1.340	--
总计		851659	100.000	115911			



SHIMADZU

LabSolutions

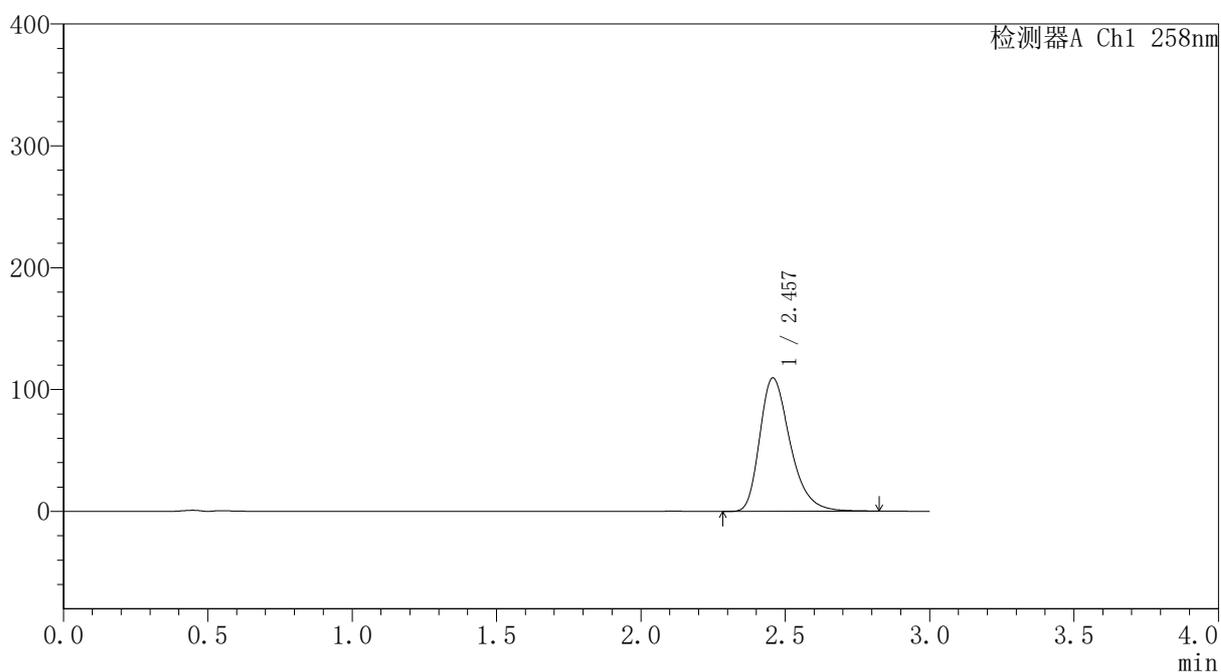
YMP-383

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-60-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp3.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 2-19
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 14:30:06 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:30:01 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

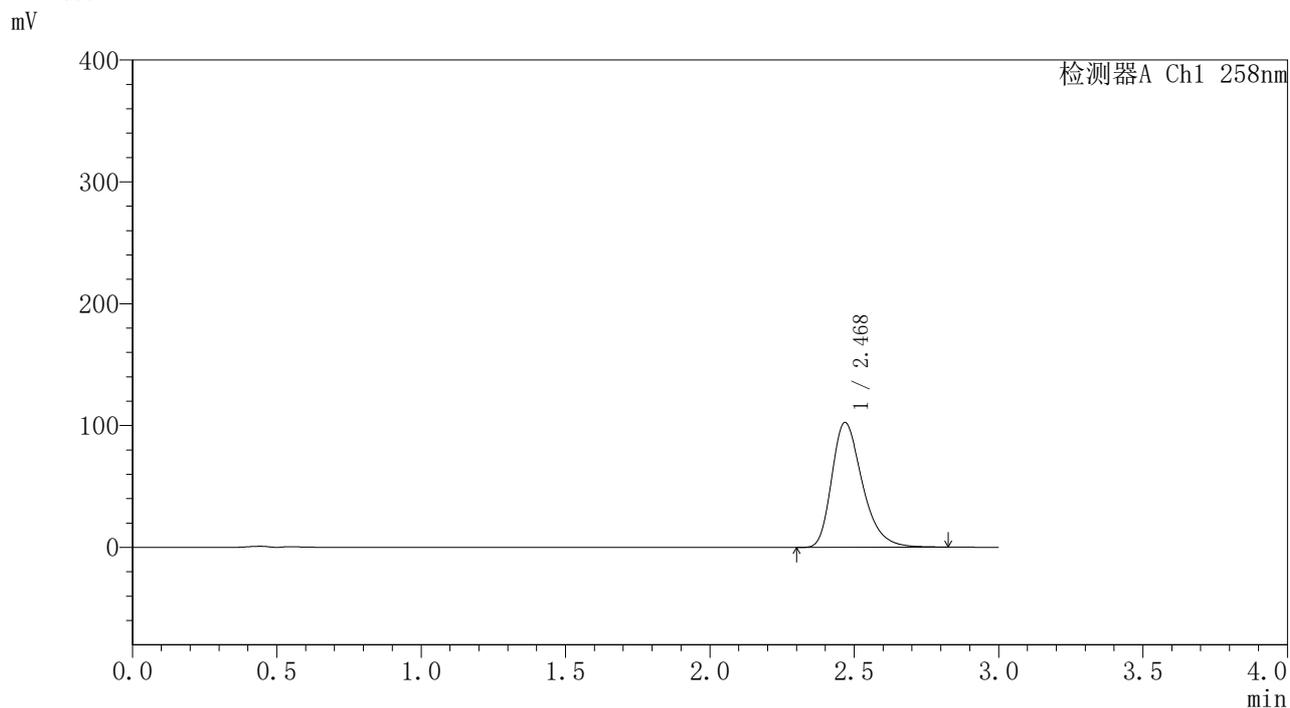
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	803368	100.000	109440	2697	1.332	--
总计		803368	100.000	109440			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-61-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp4.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 2-28
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 14:33:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:30:04 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A Ch1 258nm

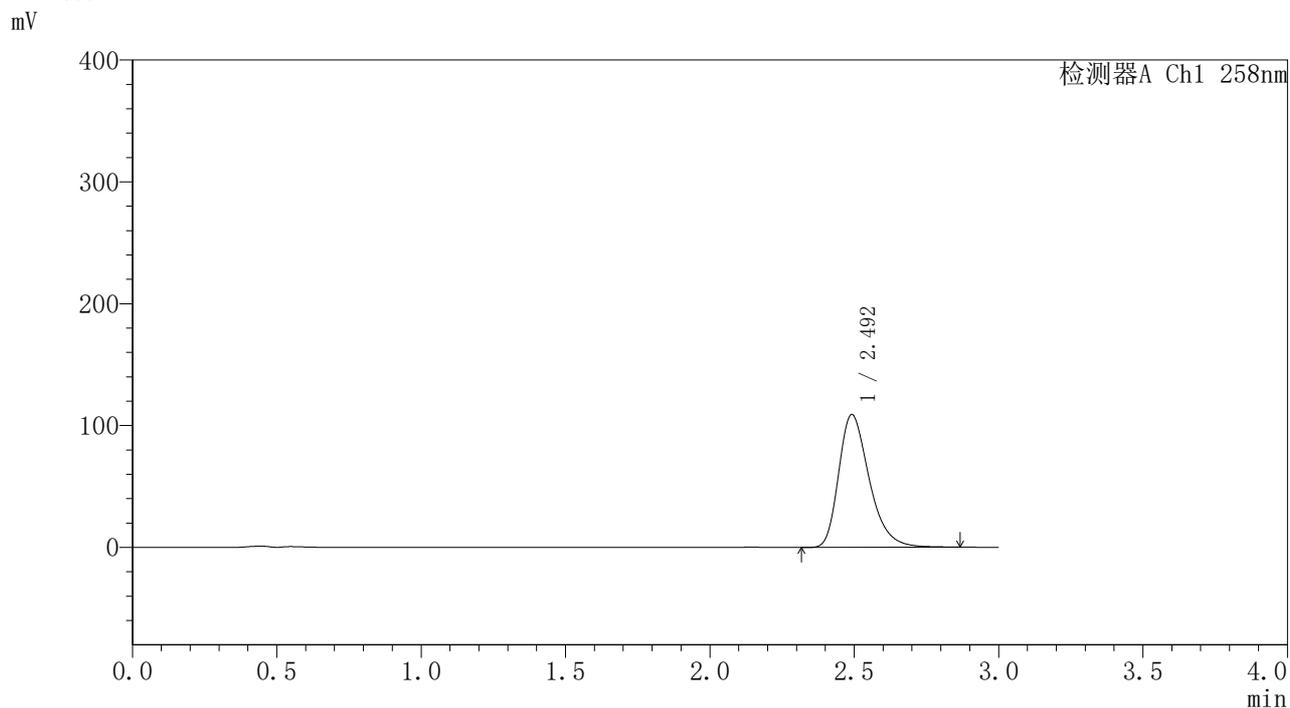
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.468	756631	100.000	102224	2687	1.329	--
总计		756631	100.000	102224			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-62-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:36:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

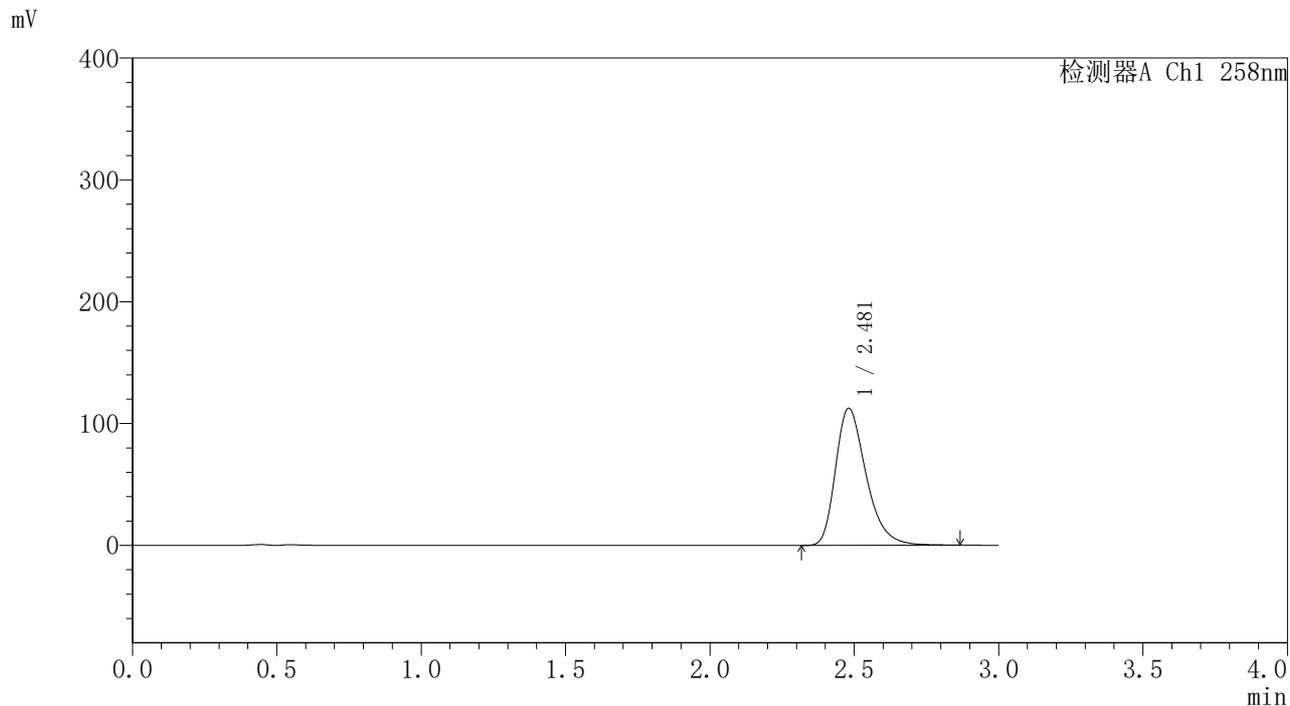
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.492	803552	100.000	108789	2746	1.332	--
总计		803552	100.000	108789			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-63-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:40:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

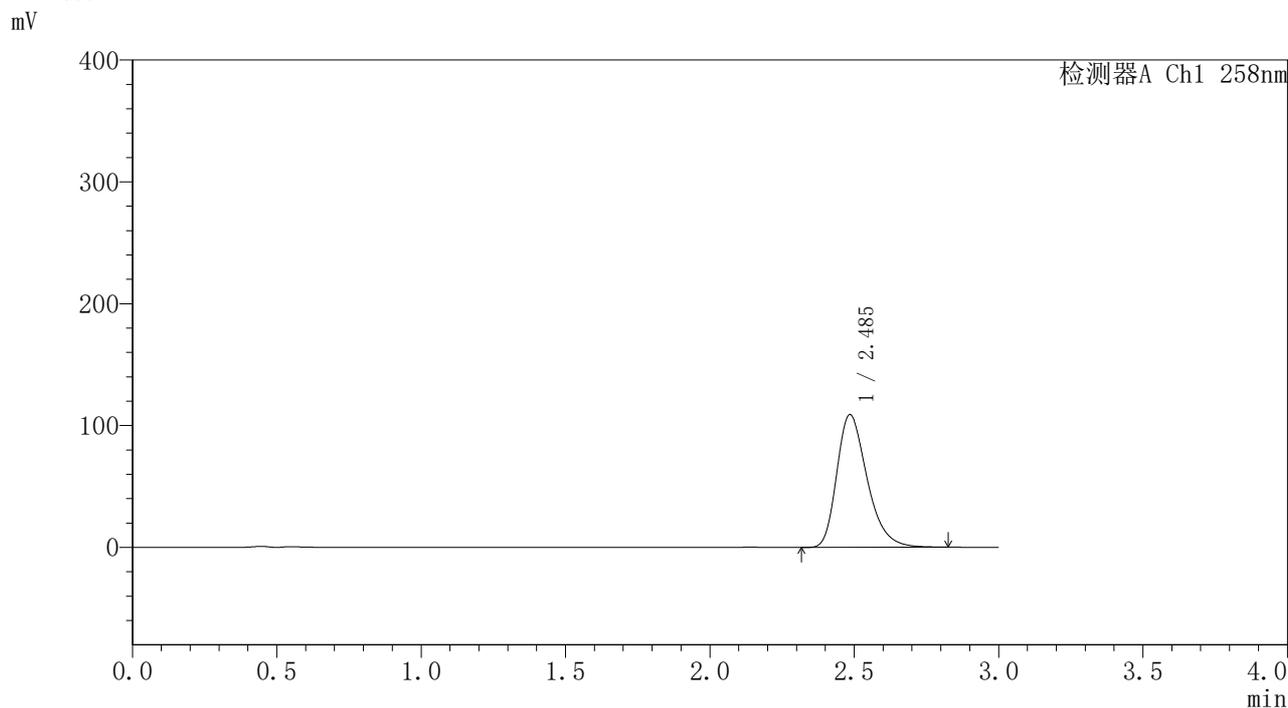
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.481	831282	100.000	112508	2712	1.335	--
总计		831282	100.000	112508			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-64-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:43:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

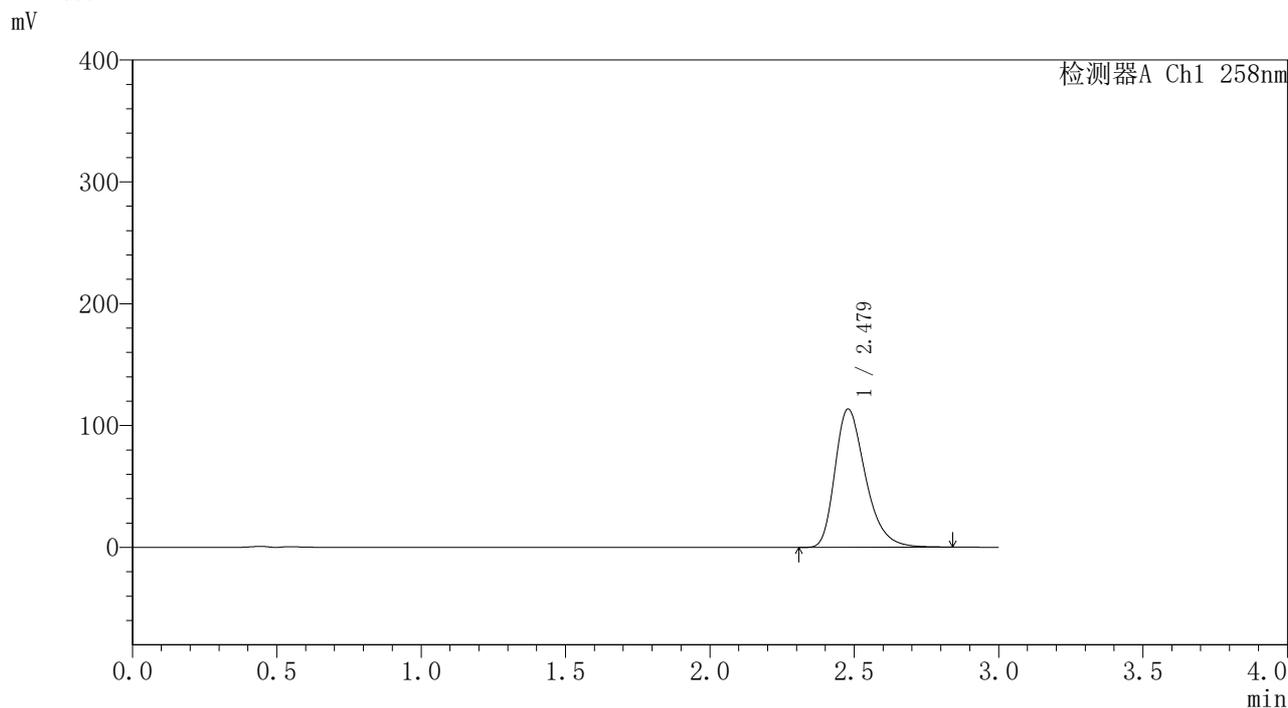
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	798297	100.000	108724	2749	1.321	--
总计		798297	100.000	108724			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-65-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:47:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

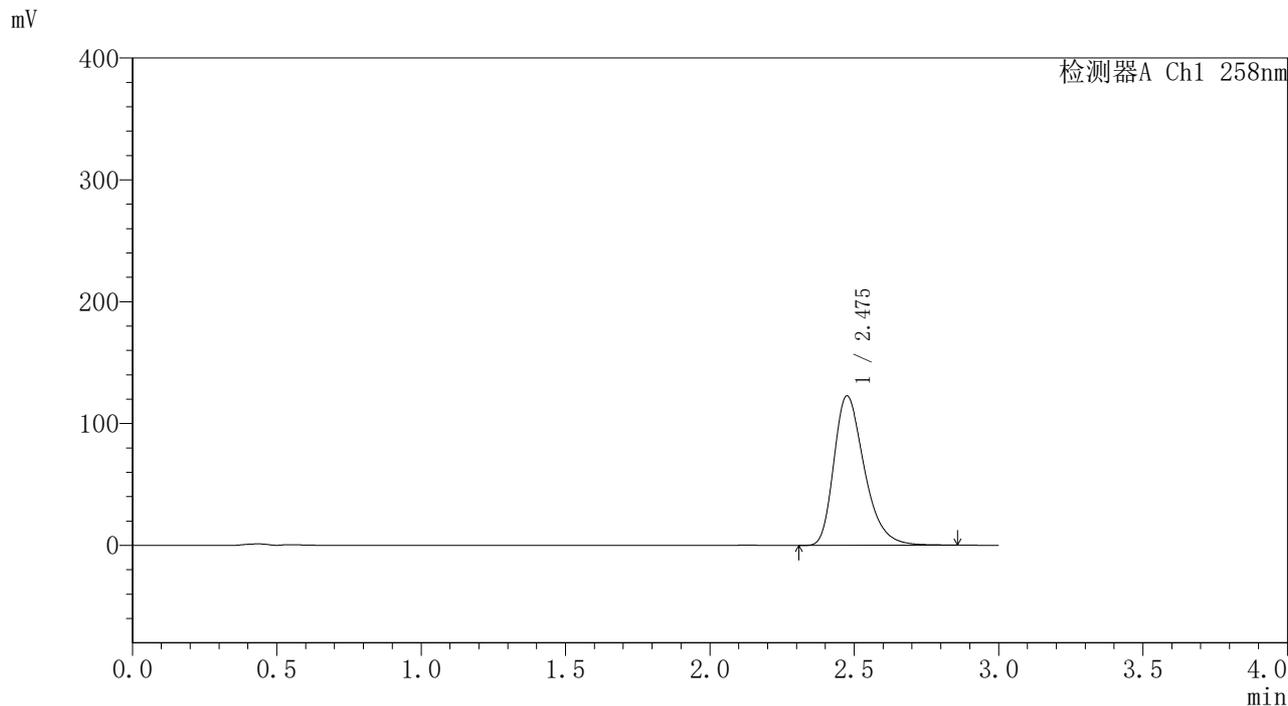
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.479	836373	100.000	113549	2717	1.330	--
总计		836373	100.000	113549			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-66-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:50:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

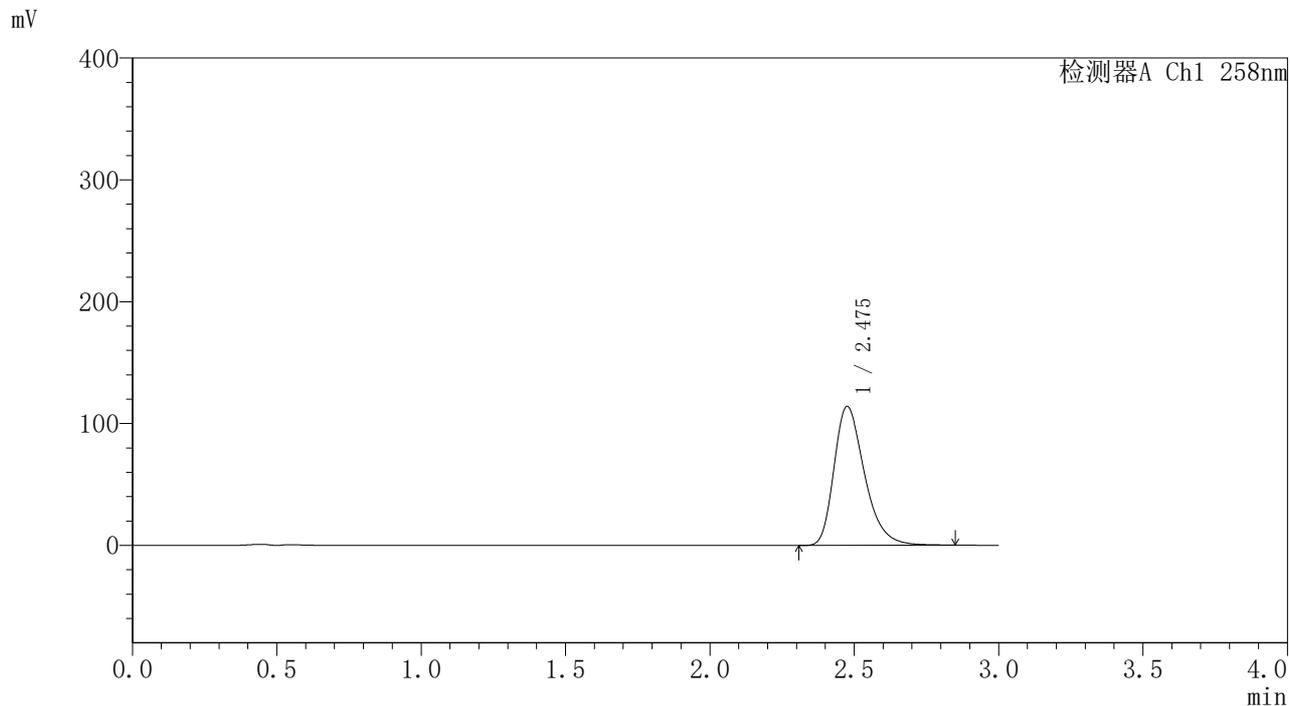
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.475	902327	100.000	122481	2719	1.337	--
总计		902327	100.000	122481			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-67-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:53:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

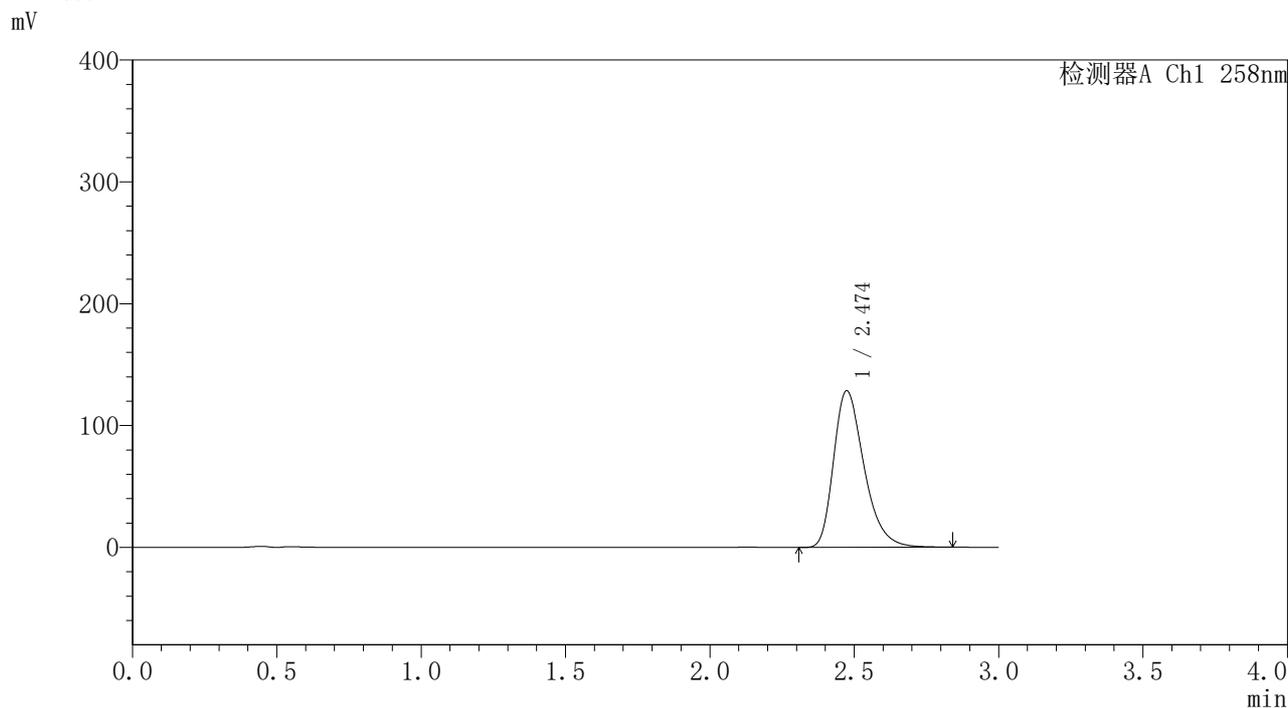
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.475	839347	100.000	113716	2716	1.335	--
总计		839347	100.000	113716			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-68-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 14:57:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

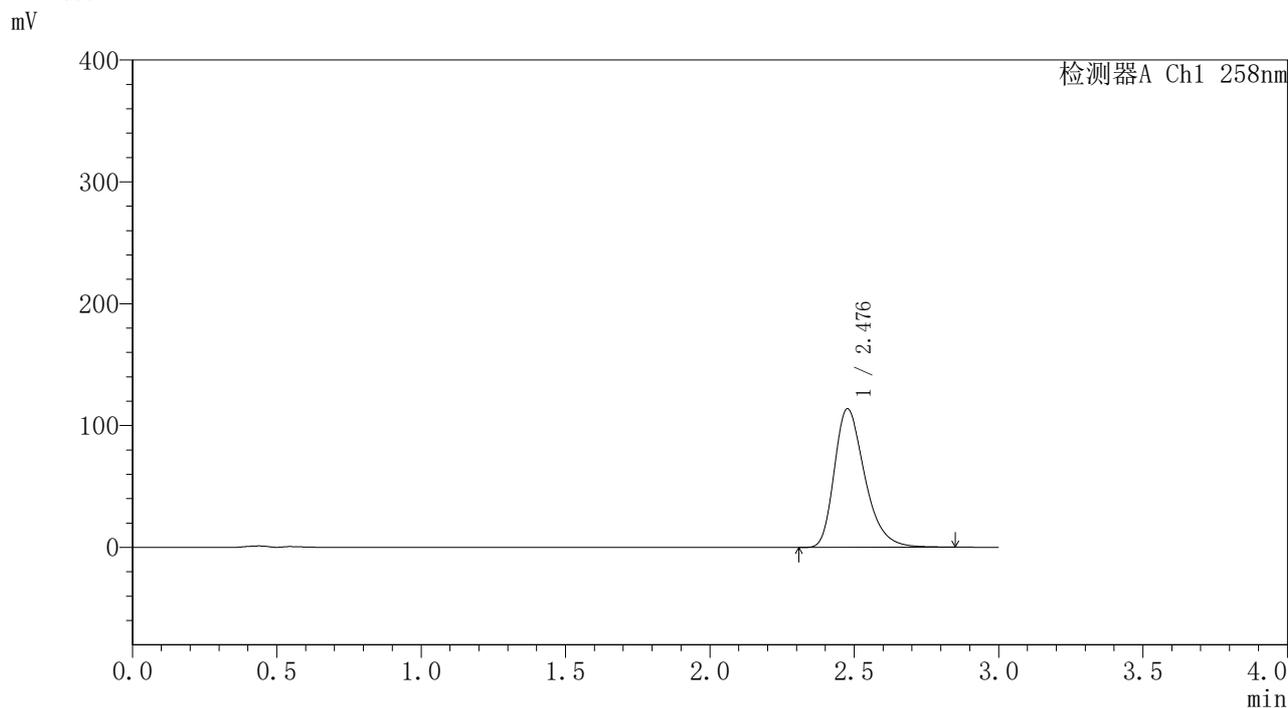
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.474	944229	100.000	128479	2714	1.336	--
总计		944229	100.000	128479			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-69-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-240min-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:00:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

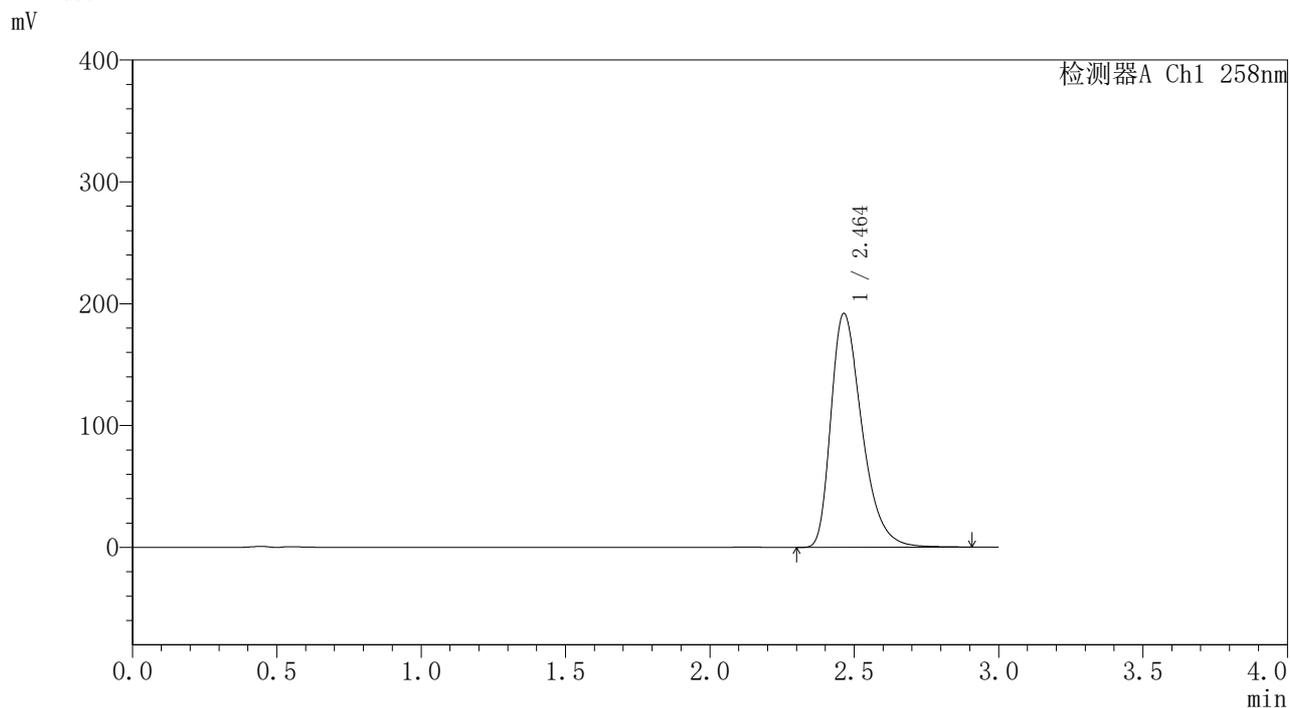
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.476	835879	100.000	113456	2730	1.332	--
总计		835879	100.000	113456			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-70-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:04:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

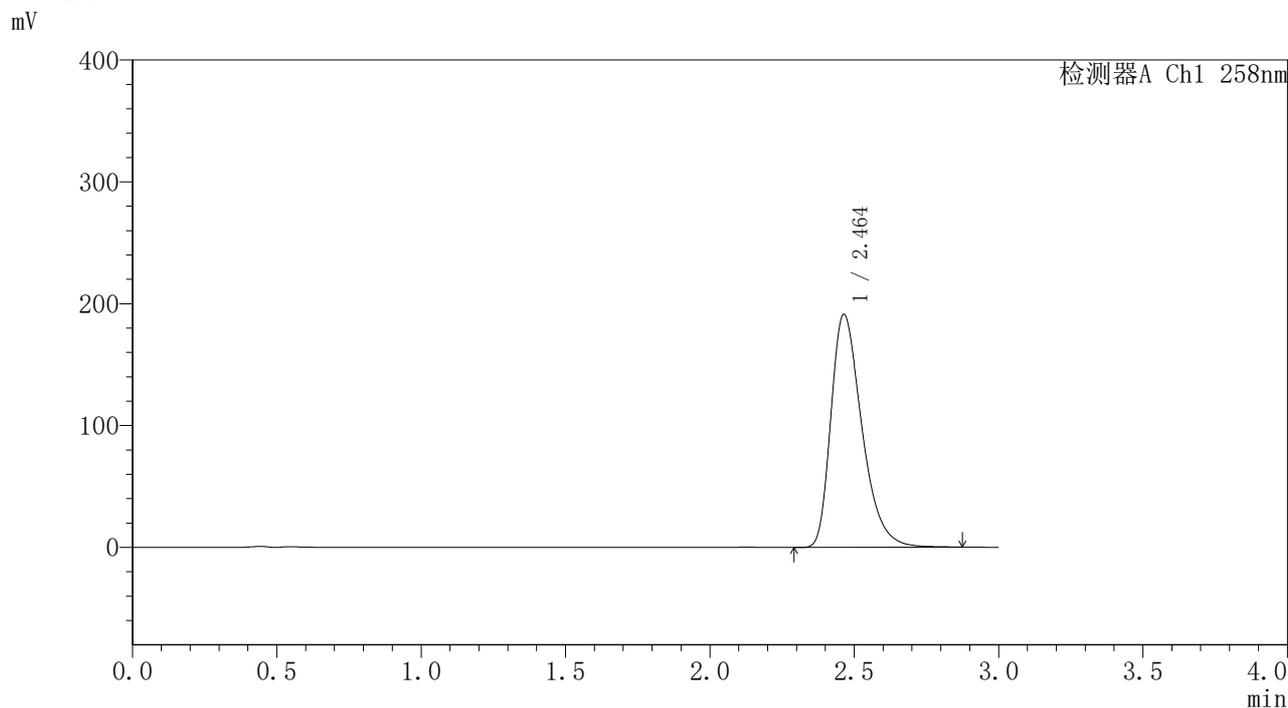
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	1434775	100.000	192097	2609	1.388	--
总计		1434775	100.000	192097			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-71-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:07:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

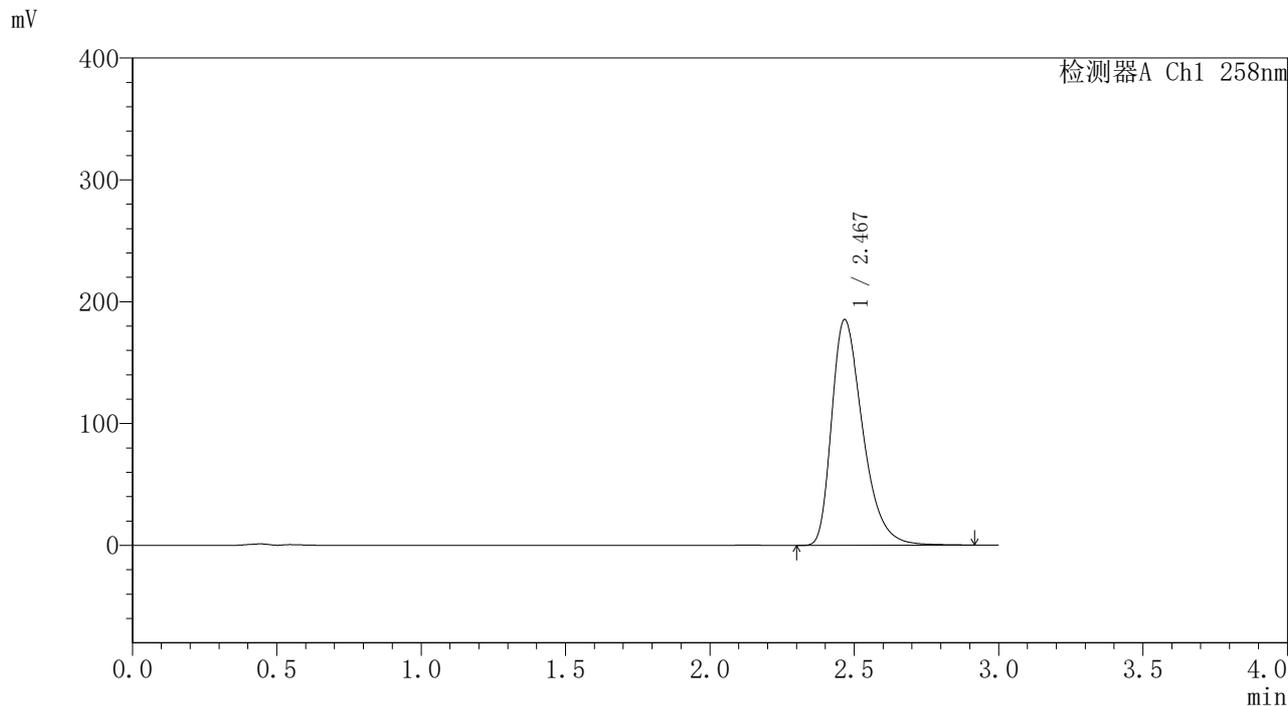
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	1425873	100.000	191268	2608	1.382	--
总计		1425873	100.000	191268			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-72-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:10:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.467	1386521	100.000	184937	2613	1.391	--
总计		1386521	100.000	184937			



SHIMADZU

LabSolutions

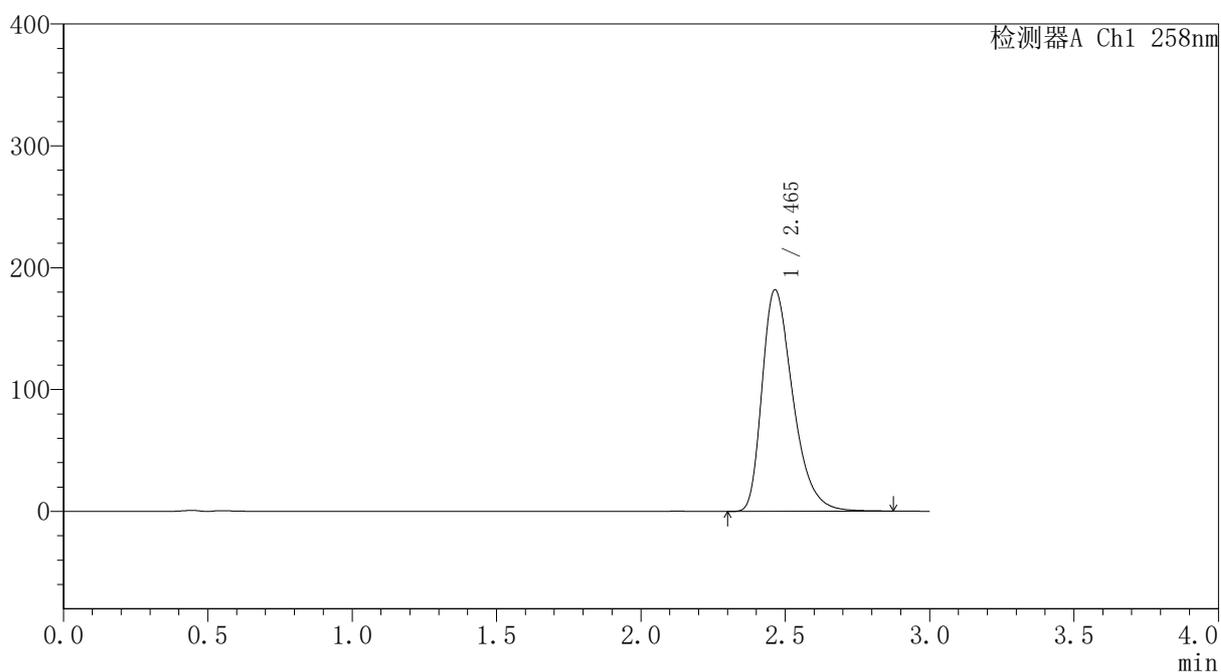
YMP-383

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-73-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp4.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 2-30
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 15:14:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:30:42 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 258nm

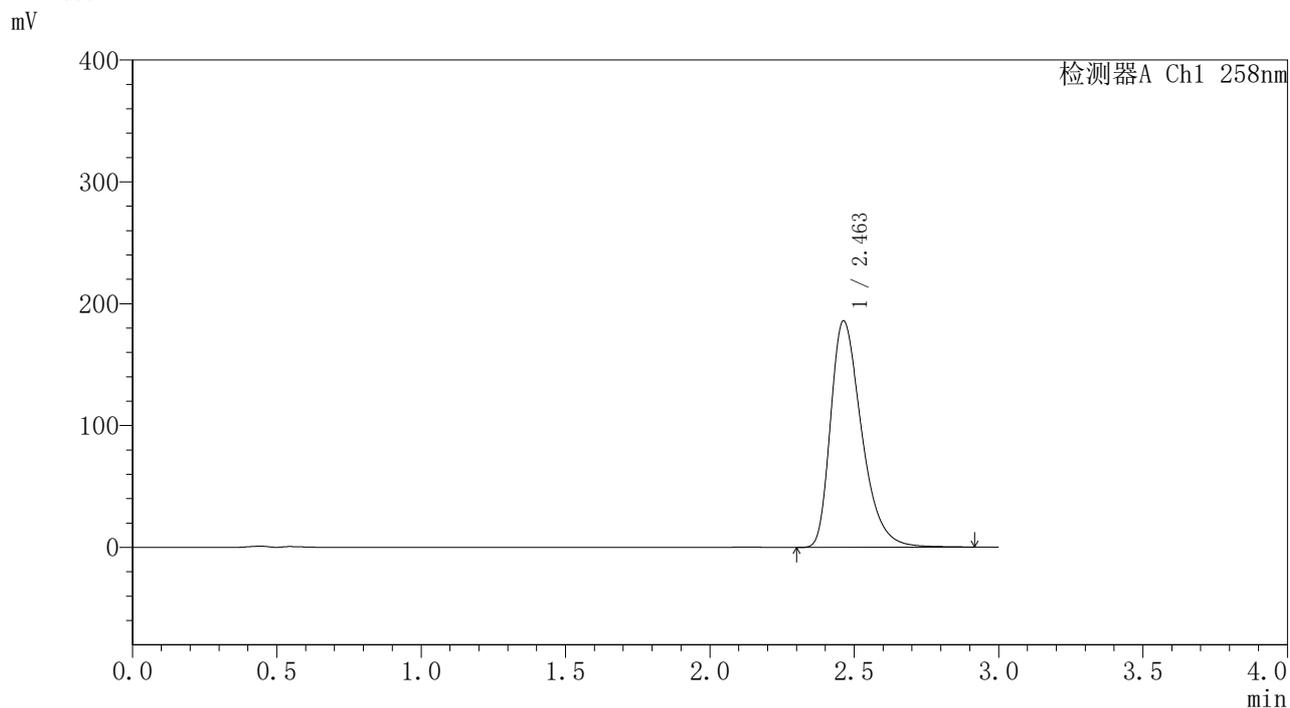
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.465	1352107	100.000	181876	2630	1.377	--
总计		1352107	100.000	181876			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-74-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:17:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

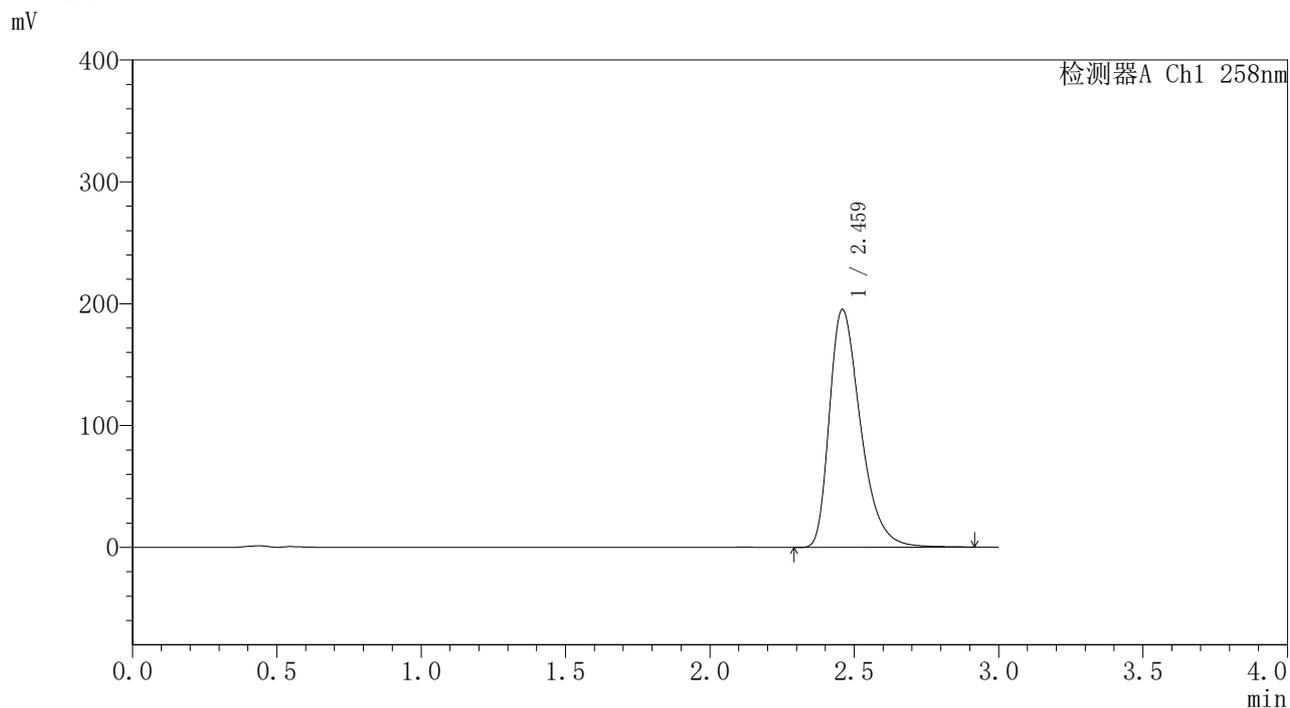
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.463	1389447	100.000	185991	2609	1.385	--
总计		1389447	100.000	185991			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-75-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:21:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

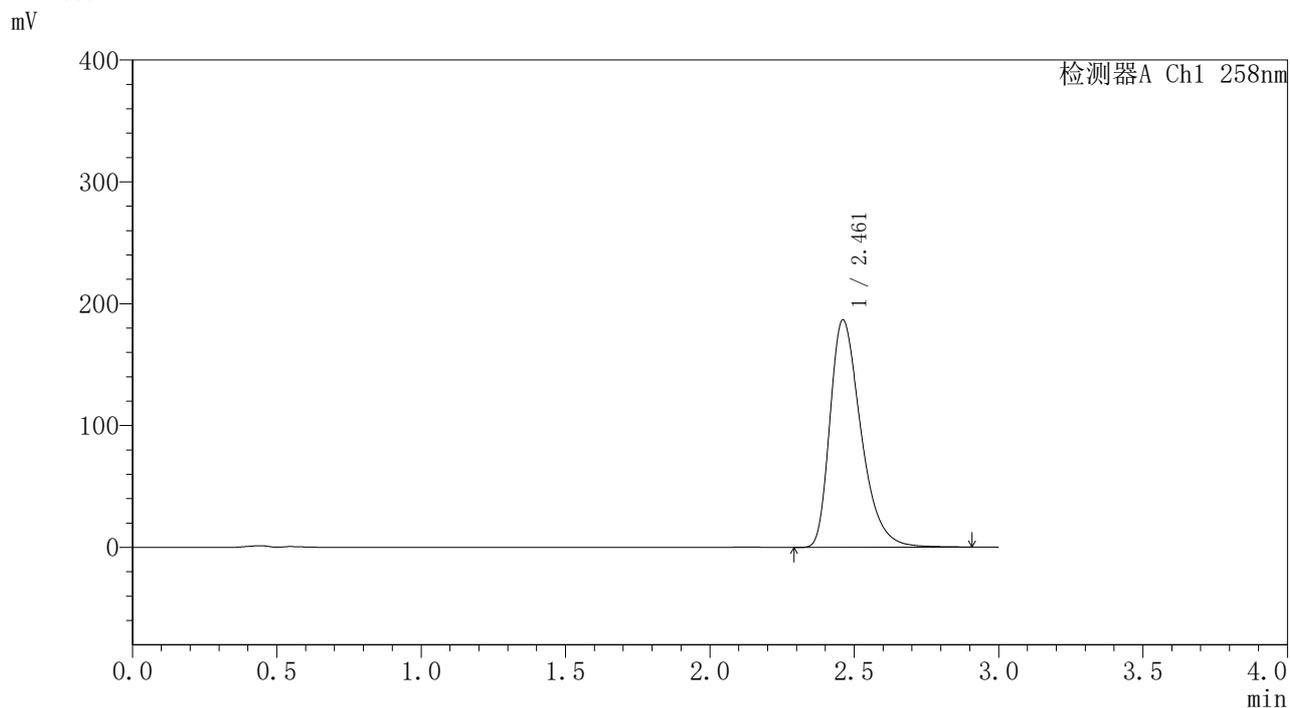
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	1466945	100.000	194685	2577	1.399	--
总计		1466945	100.000	194685			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-76-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:24:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

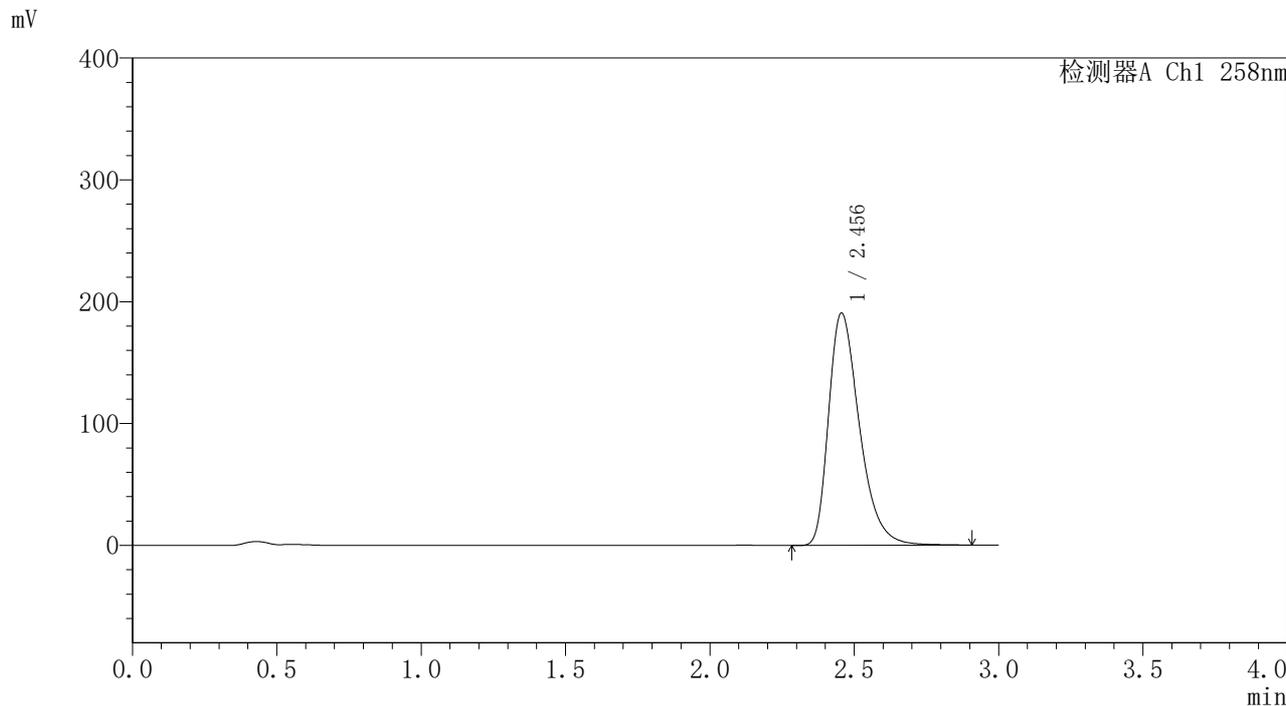
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.461	1392632	100.000	186466	2615	1.388	--
总计		1392632	100.000	186466			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-77-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:27:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

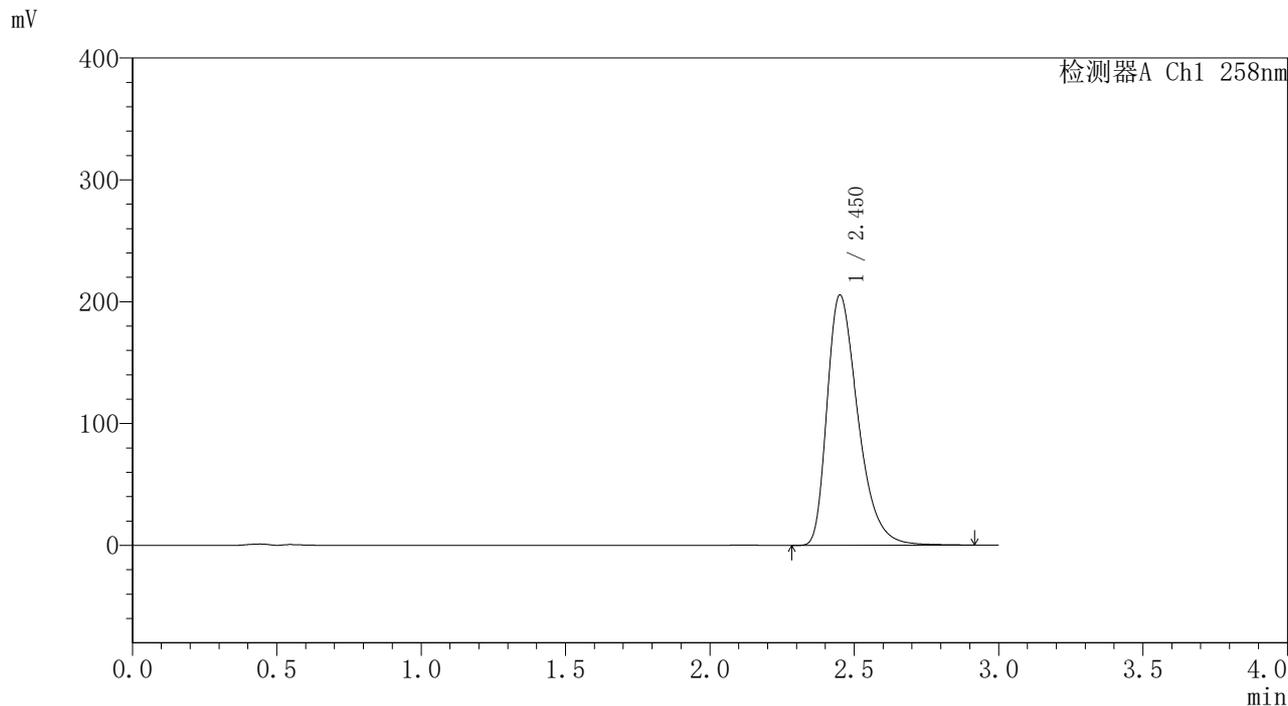
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	1417245	100.000	190718	2624	1.389	--
总计		1417245	100.000	190718			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-78-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:31:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:30:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	1531371	100.000	204977	2597	1.401	--
总计		1531371	100.000	204977			



SHIMADZU

LabSolutions

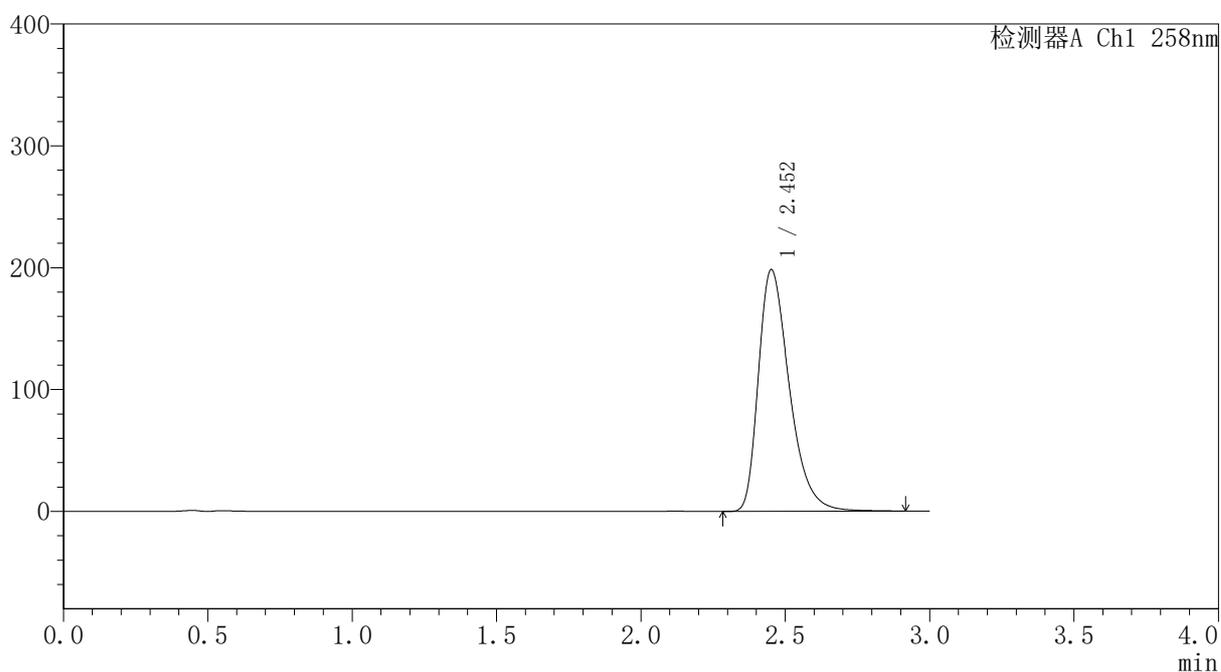
YMP-383

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-79-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp10.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 2-31
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 15:34:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:31:00 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 258nm

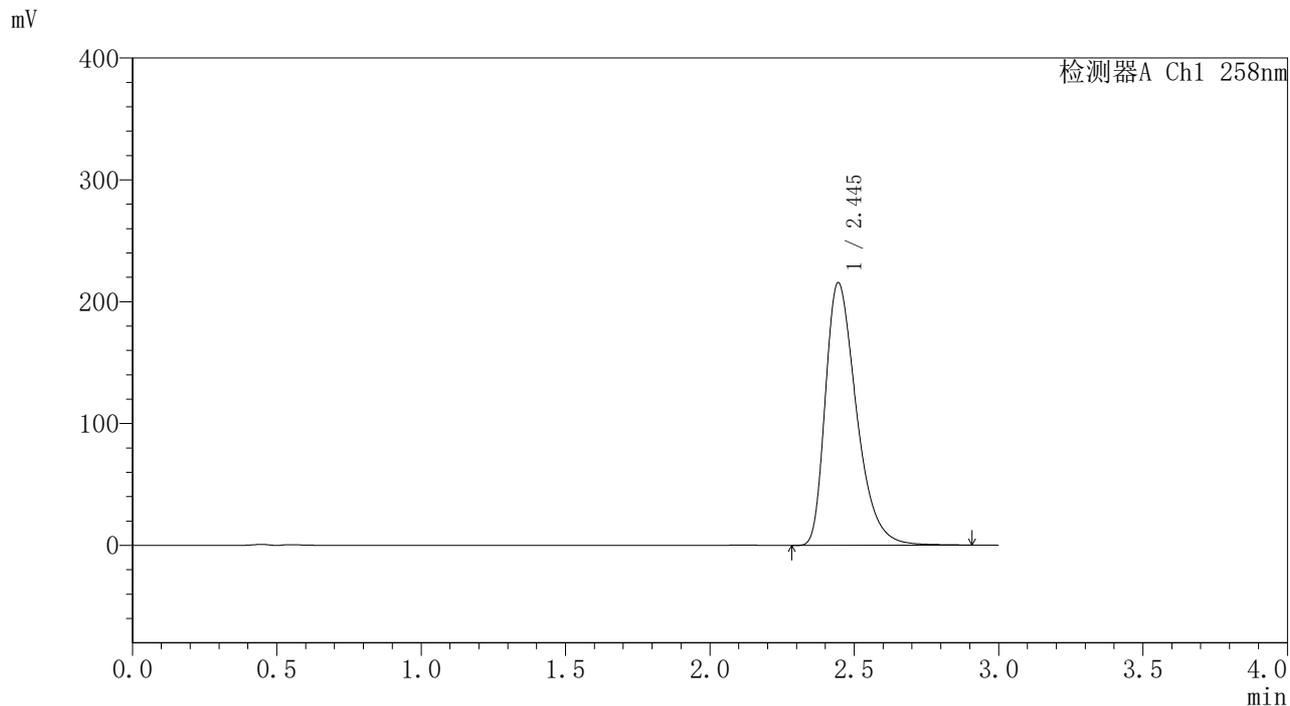
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.452	1480300	100.000	198002	2597	1.396	--
总计		1480300	100.000	198002			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-80-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:38:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

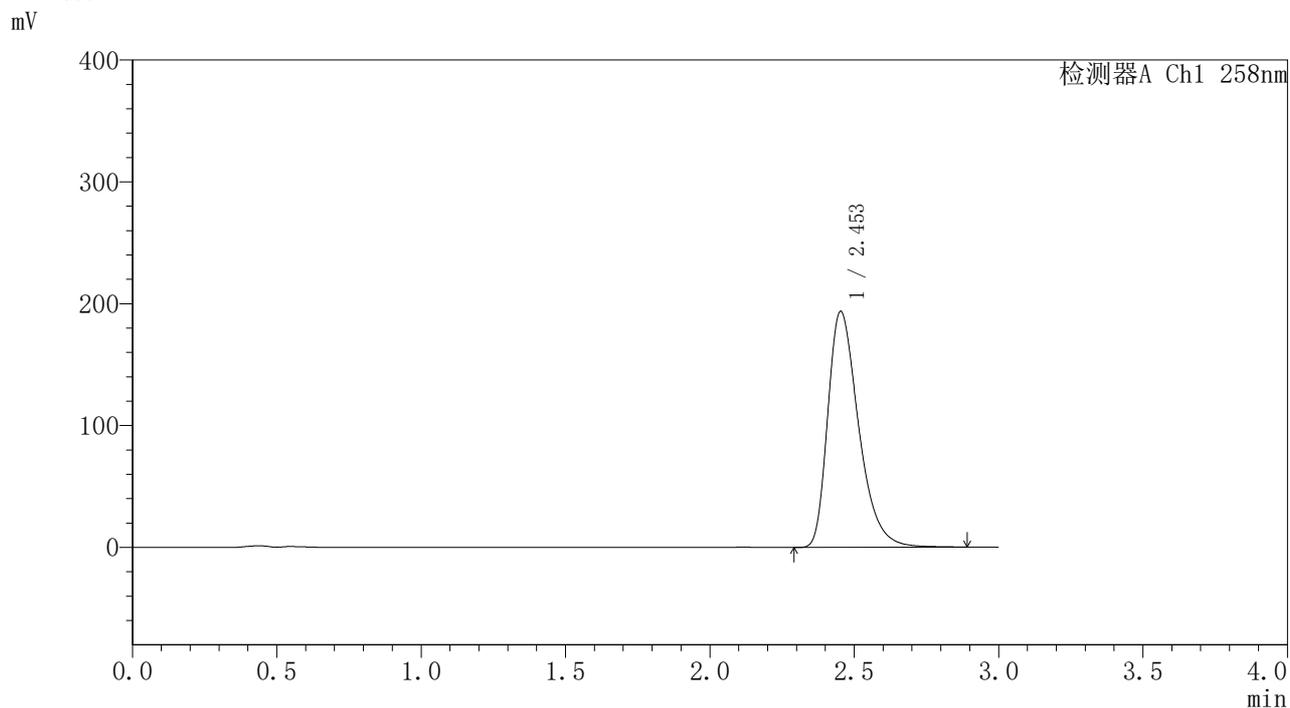
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	1614254	100.000	215475	2555	1.406	--
总计		1614254	100.000	215475			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-81-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-360min-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:41:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

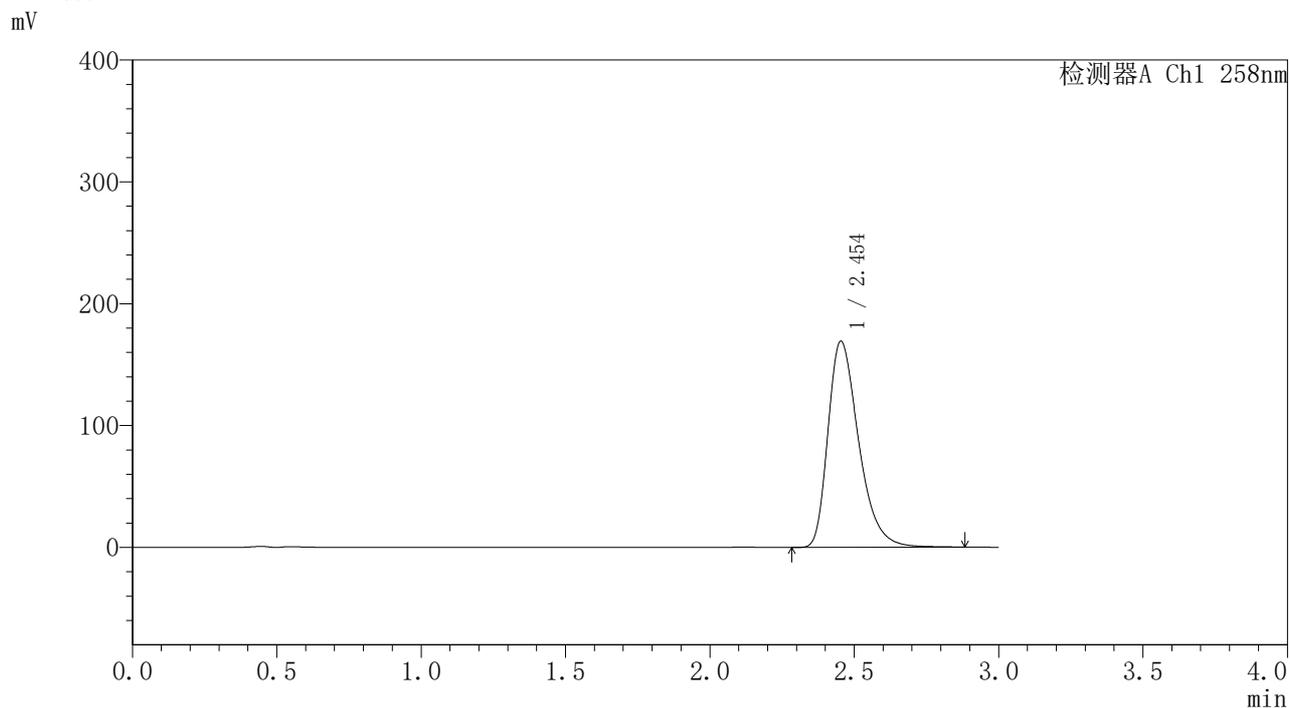
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	1438302	100.000	193576	2617	1.390	--
总计		1438302	100.000	193576			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-82-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp1.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 2-5
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 15:44:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:31:08 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A Ch1 258nm

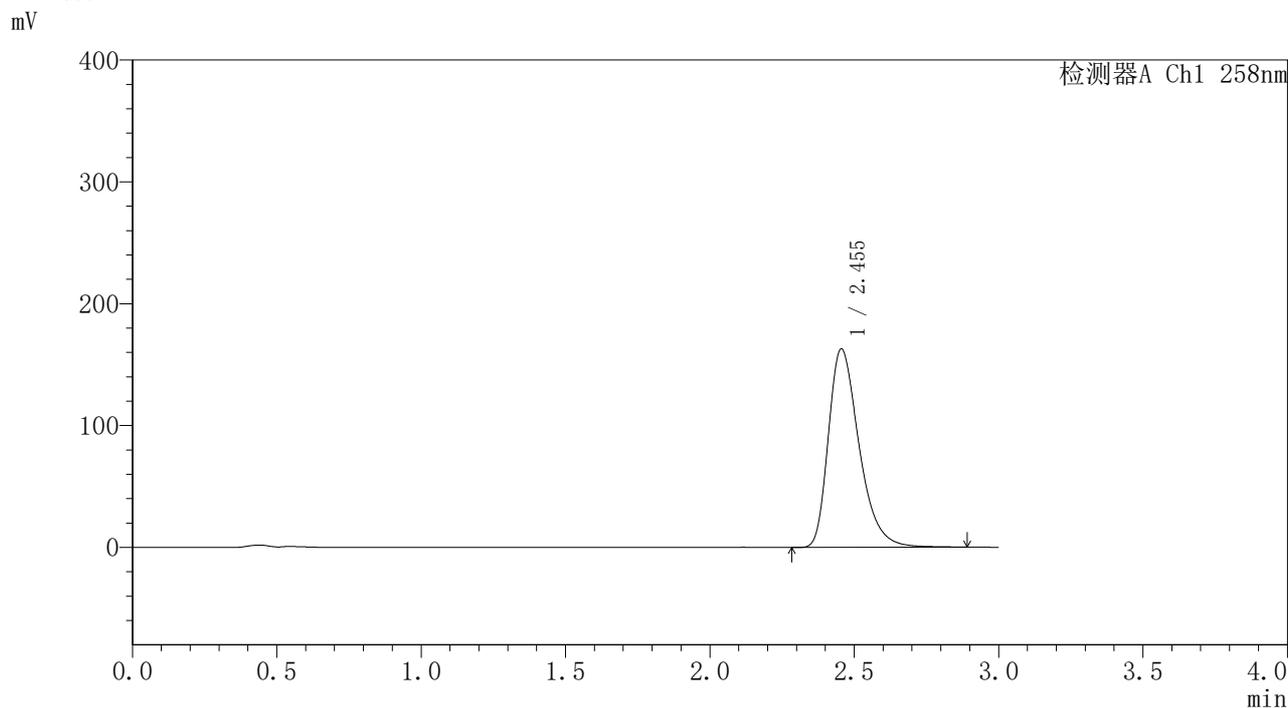
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	1250957	100.000	169219	2645	1.372	--
总计		1250957	100.000	169219			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-83-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:48:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

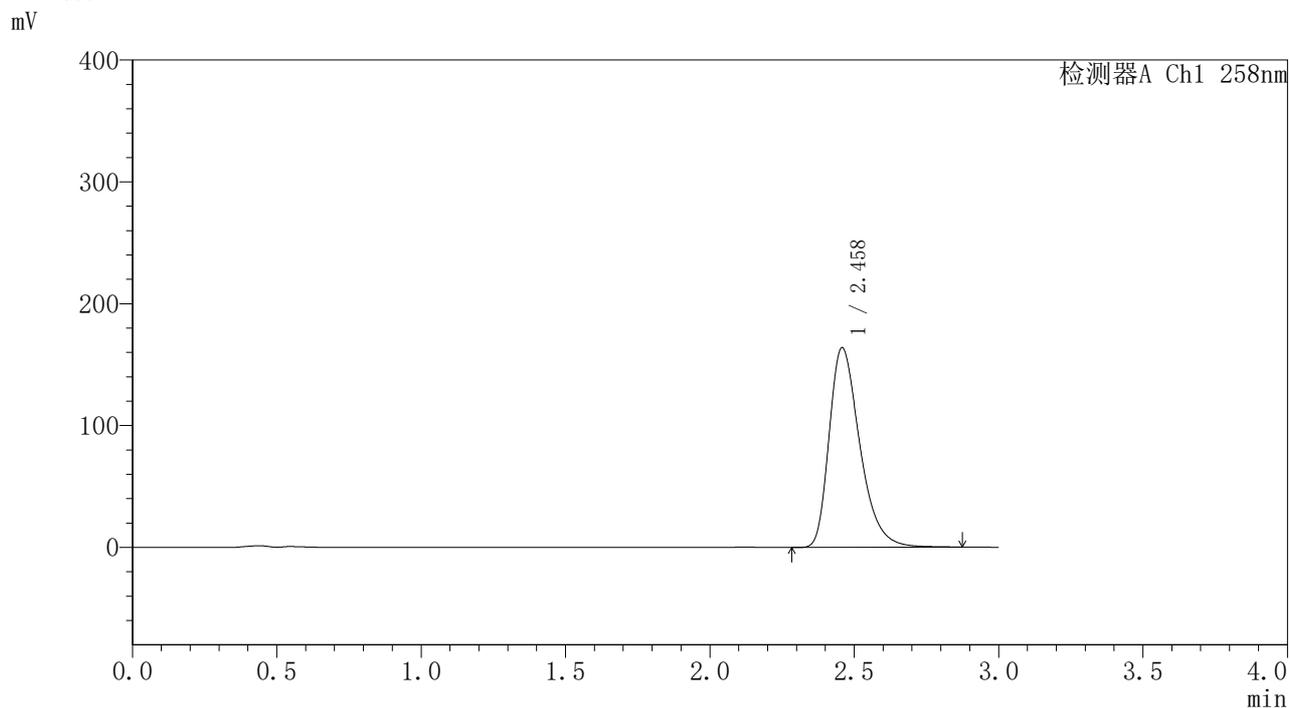
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.455	1205093	100.000	162980	2652	1.370	--
总计		1205093	100.000	162980			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-84-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 15:51:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	1211172	100.000	163609	2653	1.369	--
总计		1211172	100.000	163609			



SHIMADZU

LabSolutions

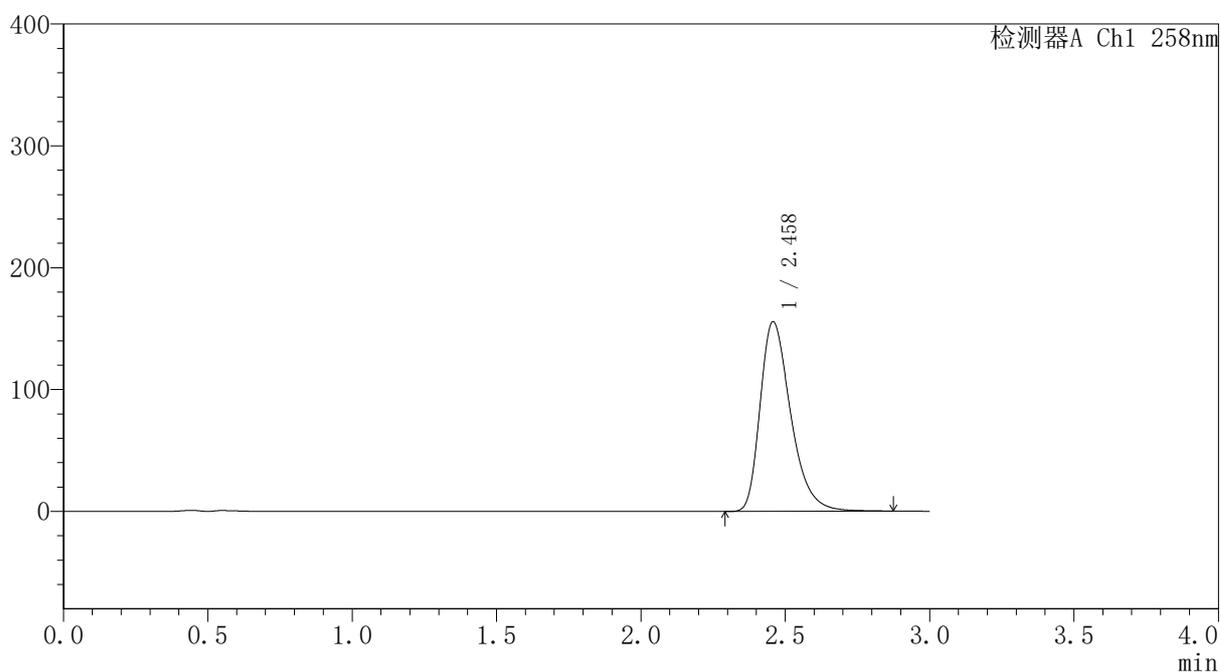
YMP-383

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-85-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp4.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 2-32
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 15:55:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:31:15 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	1147236	100.000	155470	2677	1.367	--
总计		1147236	100.000	155470			



SHIMADZU

LabSolutions

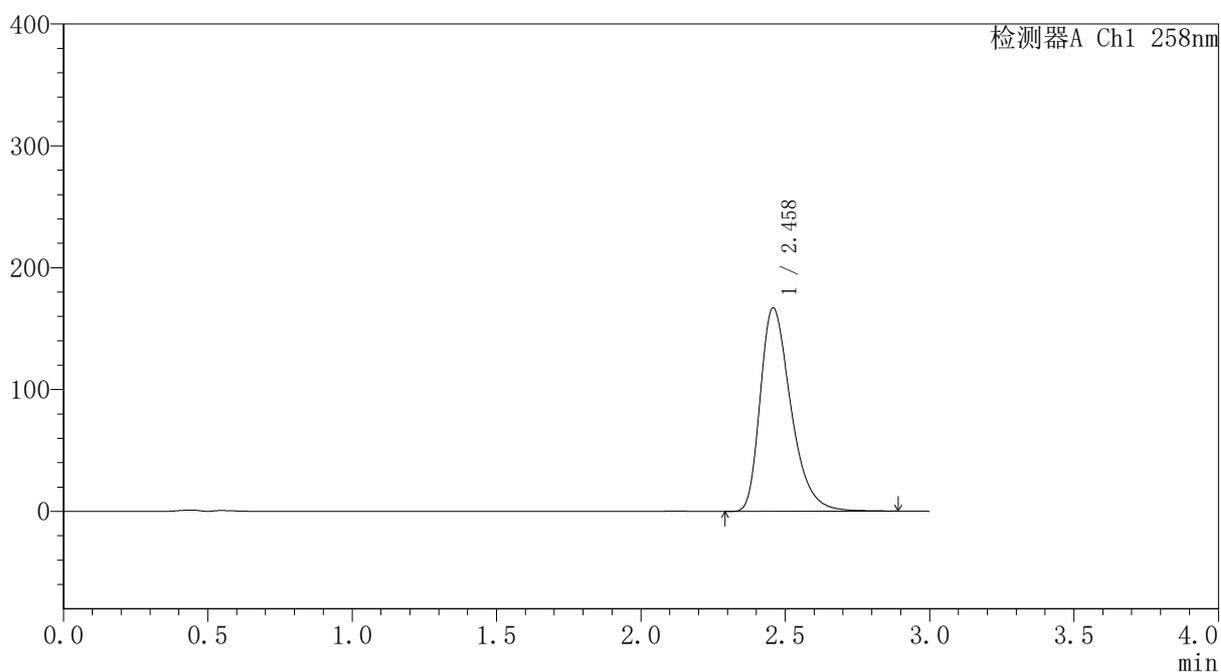
YMP-383

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-86-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp5.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 2-41
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 15:58:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:31:18 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	1236144	100.000	166731	2651	1.374	--
总计		1236144	100.000	166731			

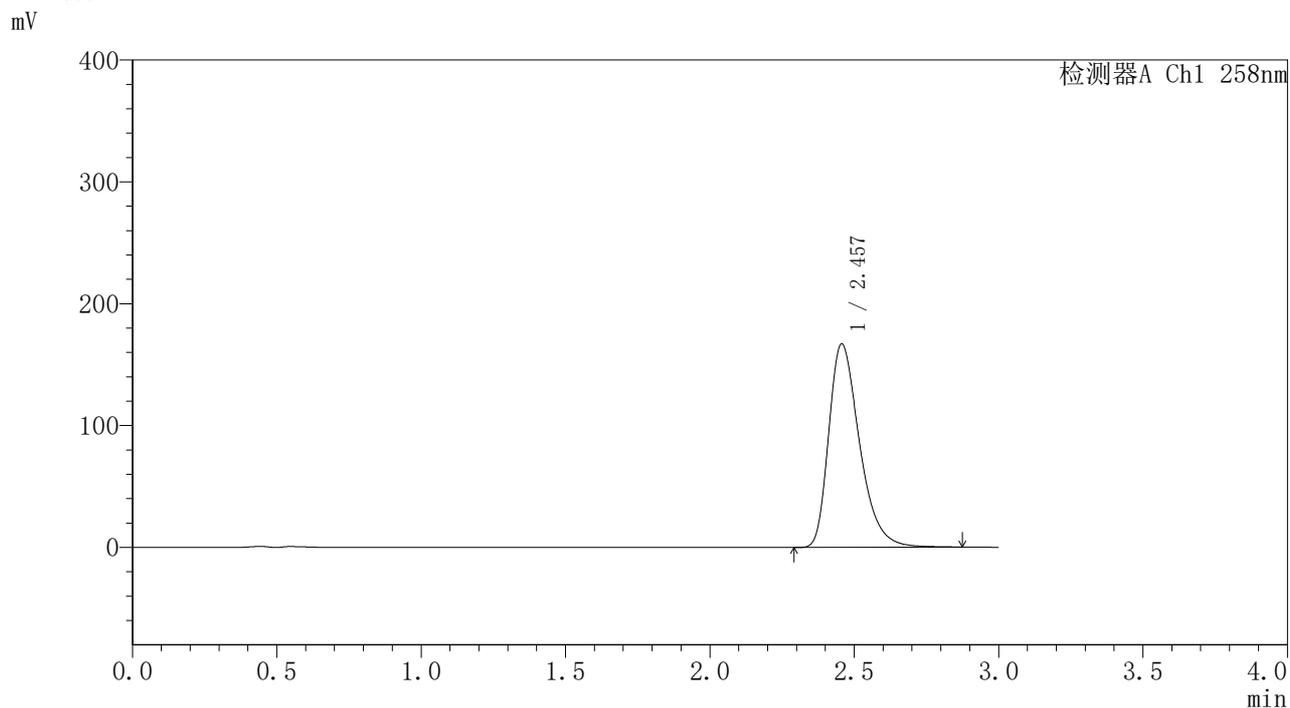


YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-87-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 16:01:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

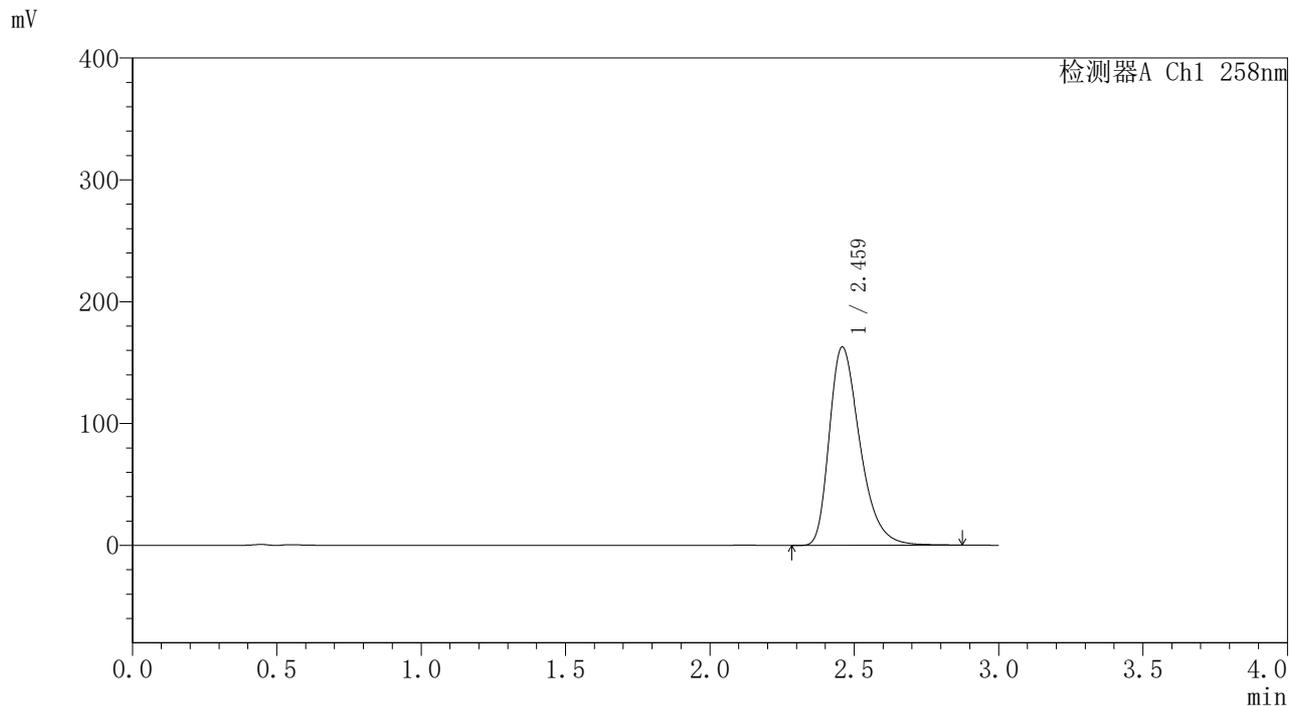
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	1237933	100.000	166964	2639	1.373	--
总计		1237933	100.000	166964			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-88-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 16:05:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

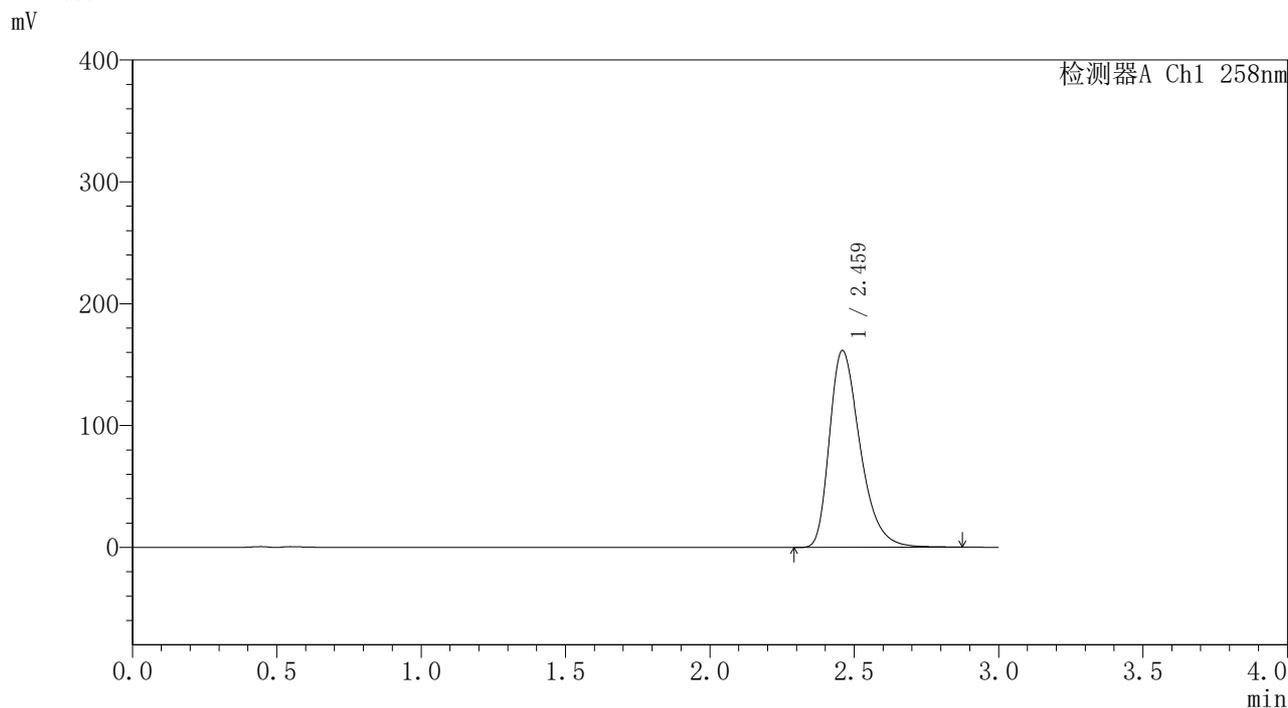
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	1202569	100.000	162475	2660	1.367	--
总计		1202569	100.000	162475			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-89-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 16:09:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

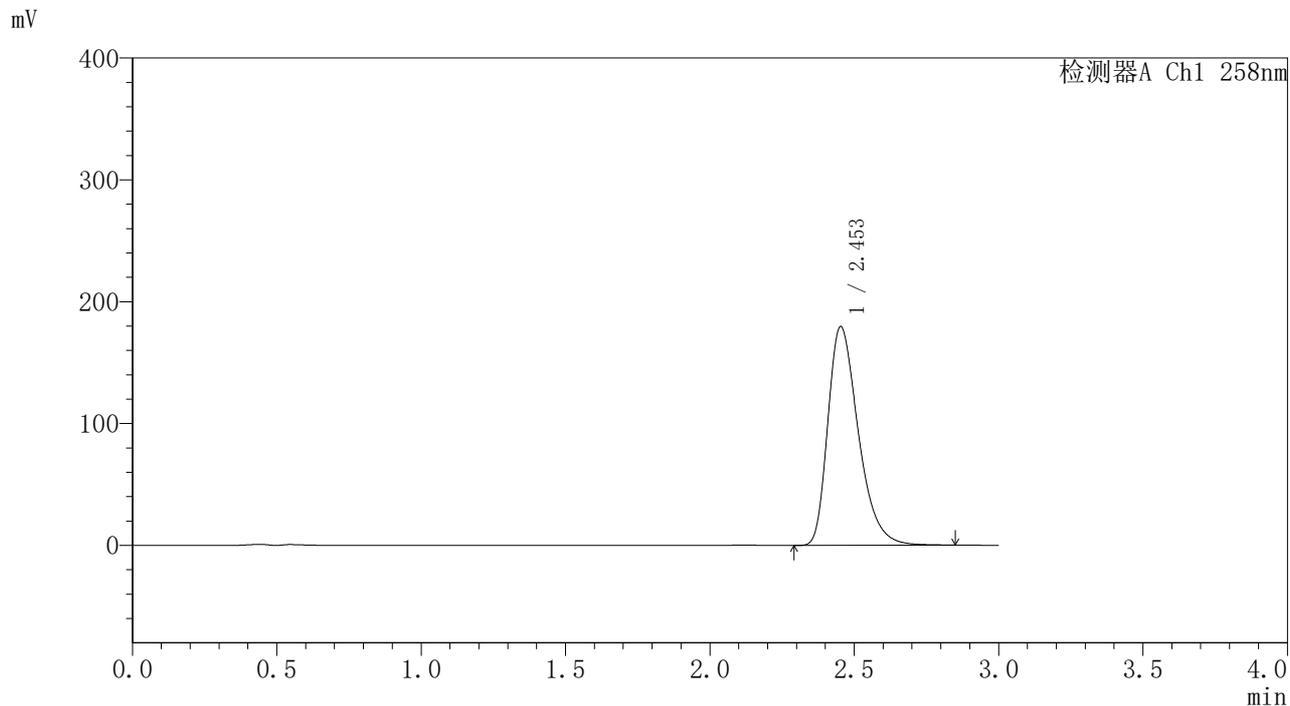
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	1192198	100.000	160989	2661	1.365	--
总计		1192198	100.000	160989			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-90-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 16:13:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	1317930	100.000	179485	2666	1.371	--
总计		1317930	100.000	179485			



SHIMADZU

LabSolutions

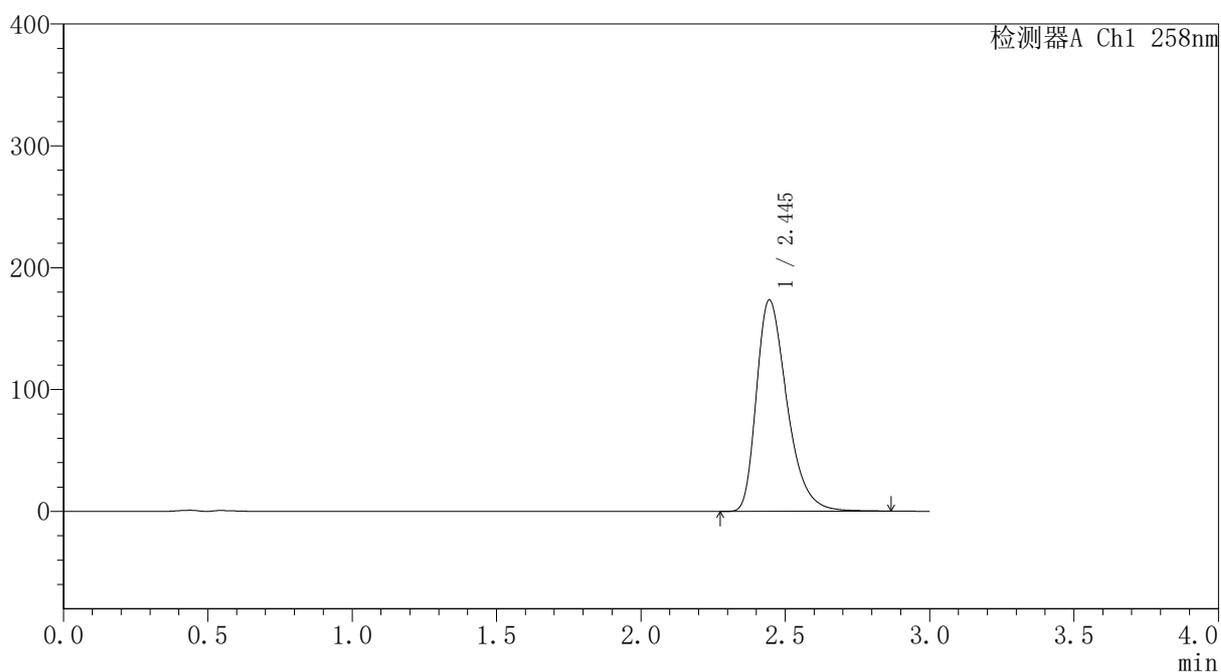
YMP-383

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 258nm
数据文件名 : TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-91-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp10.lcd
方法文件名 : TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm
批处理文件名: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb
样品瓶号 : 2-33
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/21 16:16:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/24 10:31:30 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 258nm

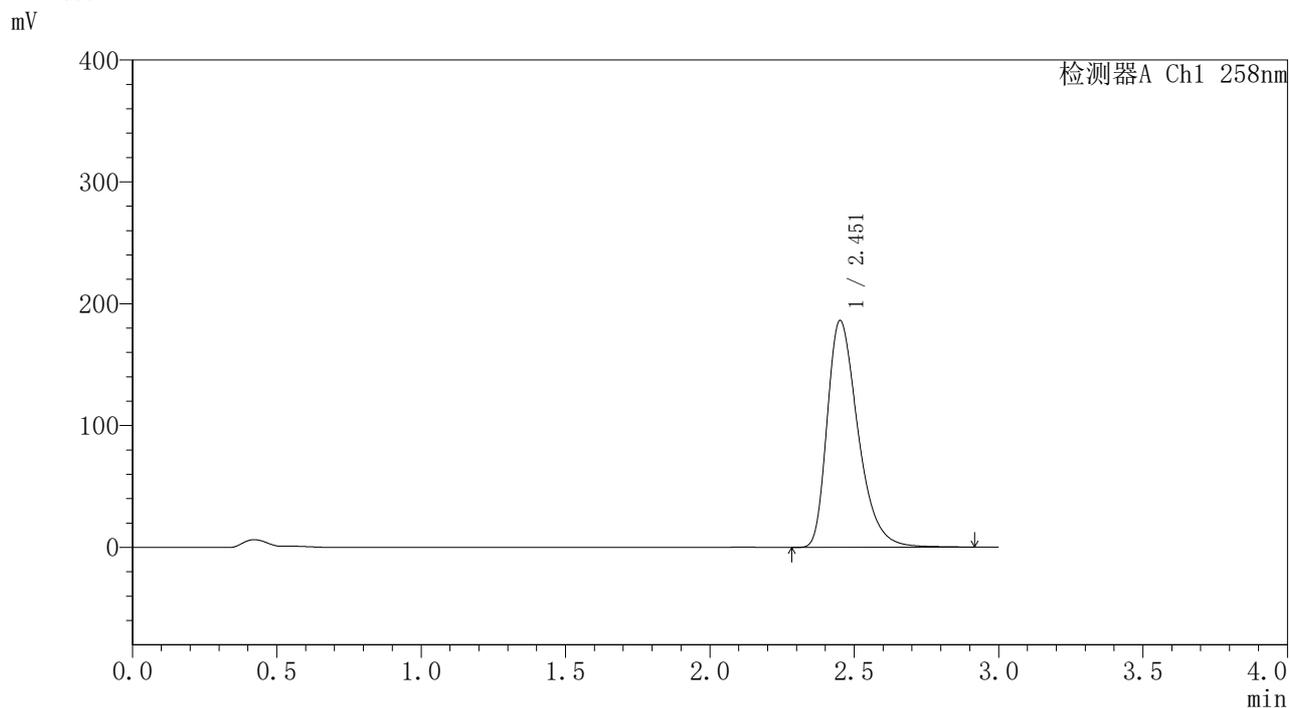
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	1277766	100.000	173432	2643	1.374	--
总计		1277766	100.000	173432			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-92-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 16:20:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

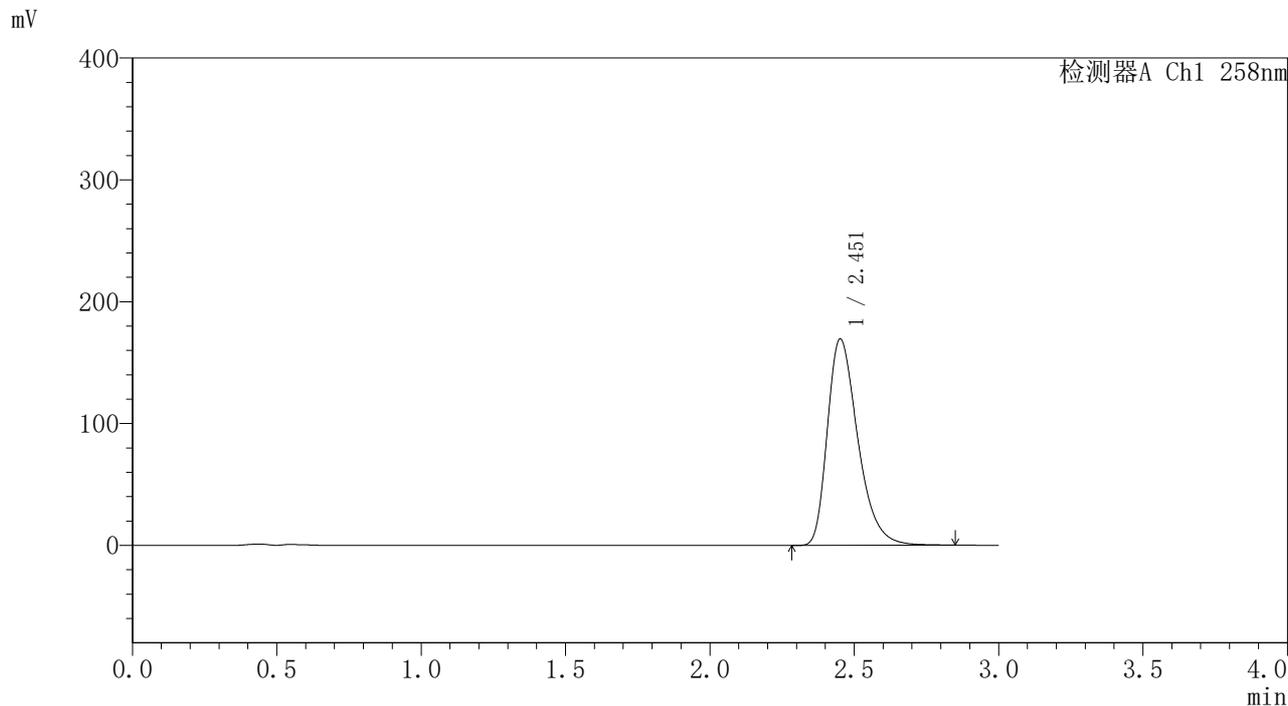
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1383162	100.000	185533	2618	1.387	--
总计		1383162	100.000	185533			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-93-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-480min-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 16:23:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

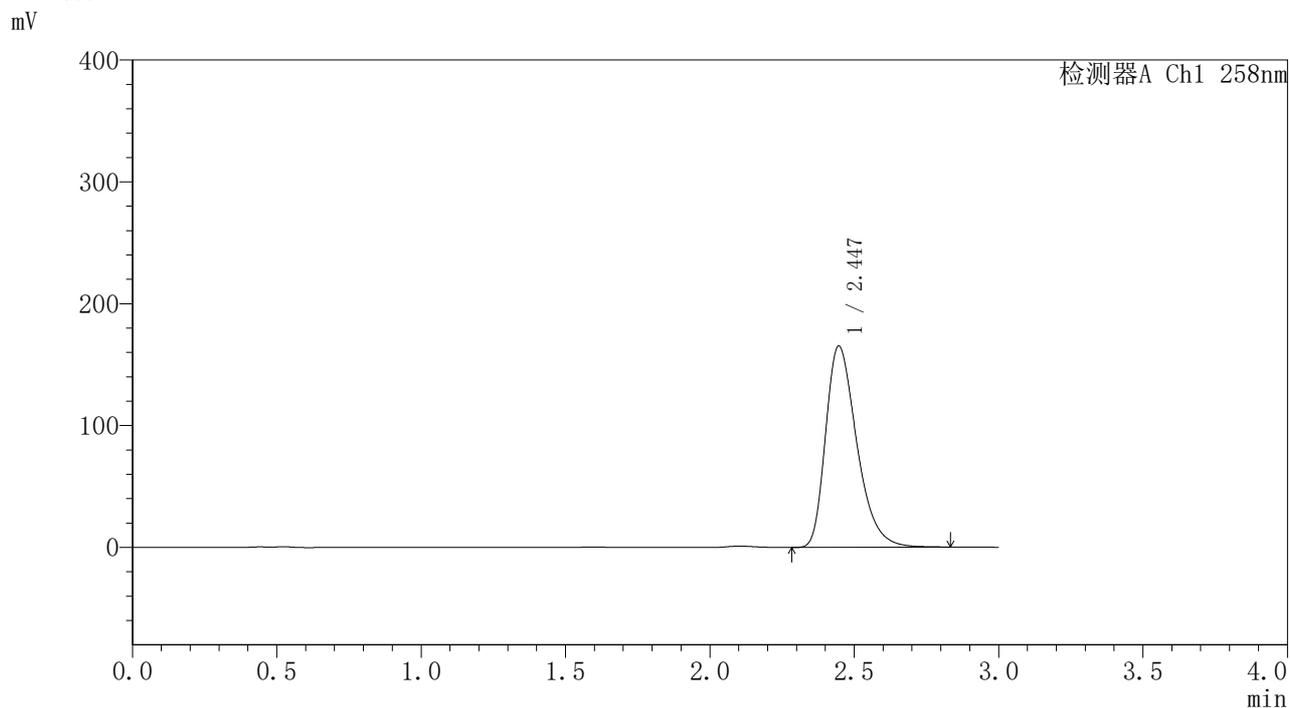
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	1242453	100.000	168962	2671	1.370	--
总计		1242453	100.000	168962			

SHIMADZU
LabSolutions YMP-383

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-94-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-dzp2-1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 16:26:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

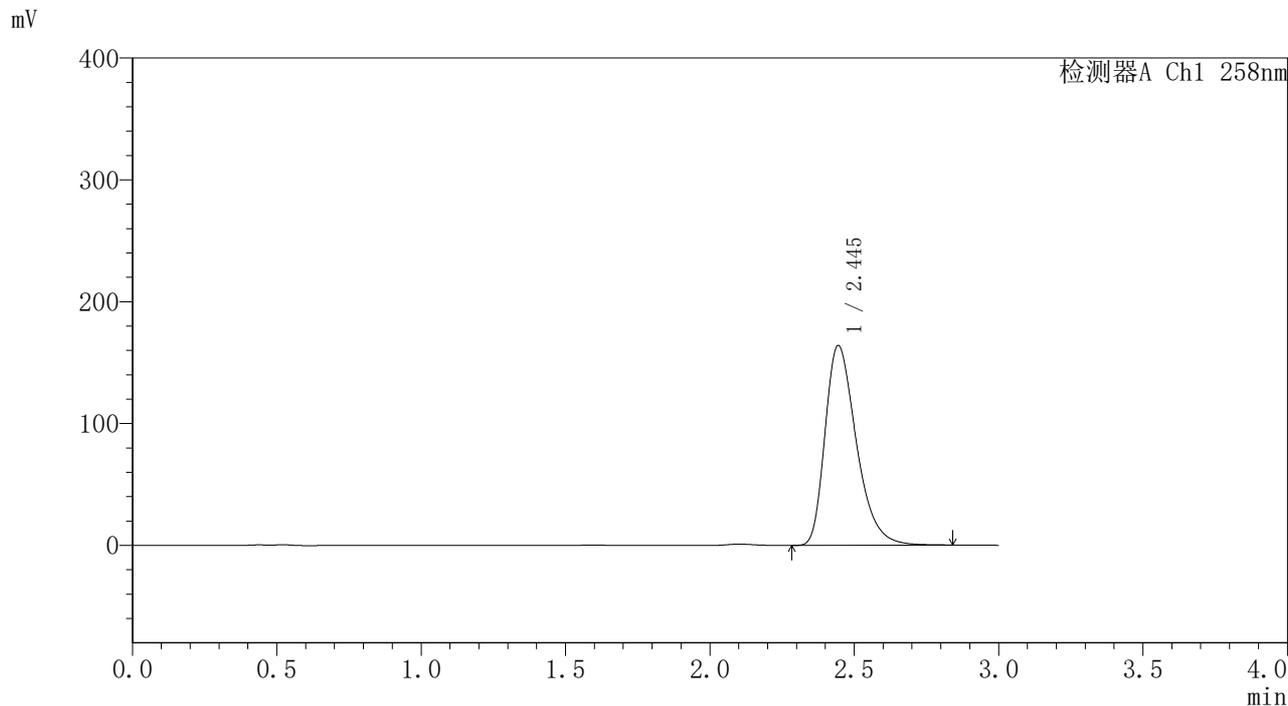
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	1241289	100.000	165280	2525	1.363	--
总计		1241289	100.000	165280			

SHIMADZU
LabSolutions **YMP-383**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 258nm
数据文件名	: TWKS\$YMP-383 - 0-1/31-95-2 - YMP-383-twsf-1-7.4-yc-50-50-dzp2-2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$YMP-383 - YMP-383-TWKS-FX280.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$YMP-383 - 20251121-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/11/21 16:30:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/11/24 10:31:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 258nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	1236847	100.000	163946	2510	1.368	--
总计		1236847	100.000	163946			