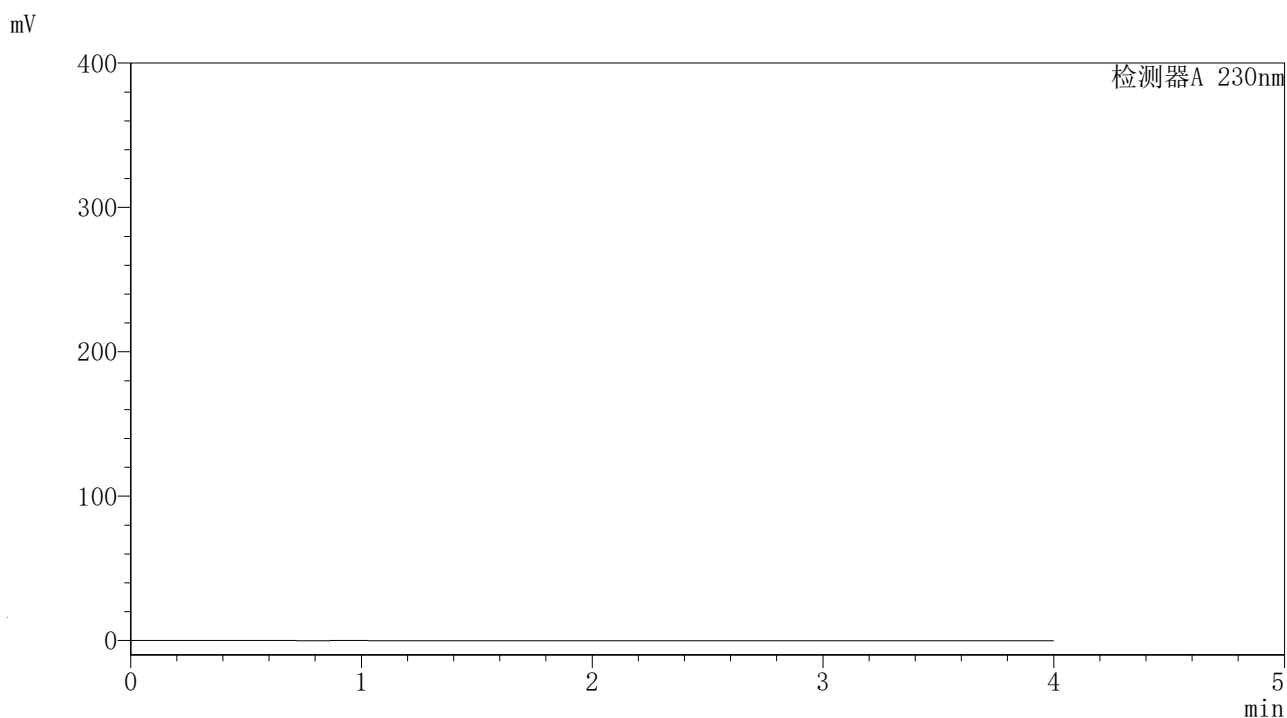


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-148-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-rj.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-9		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 17:54:54	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:14	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

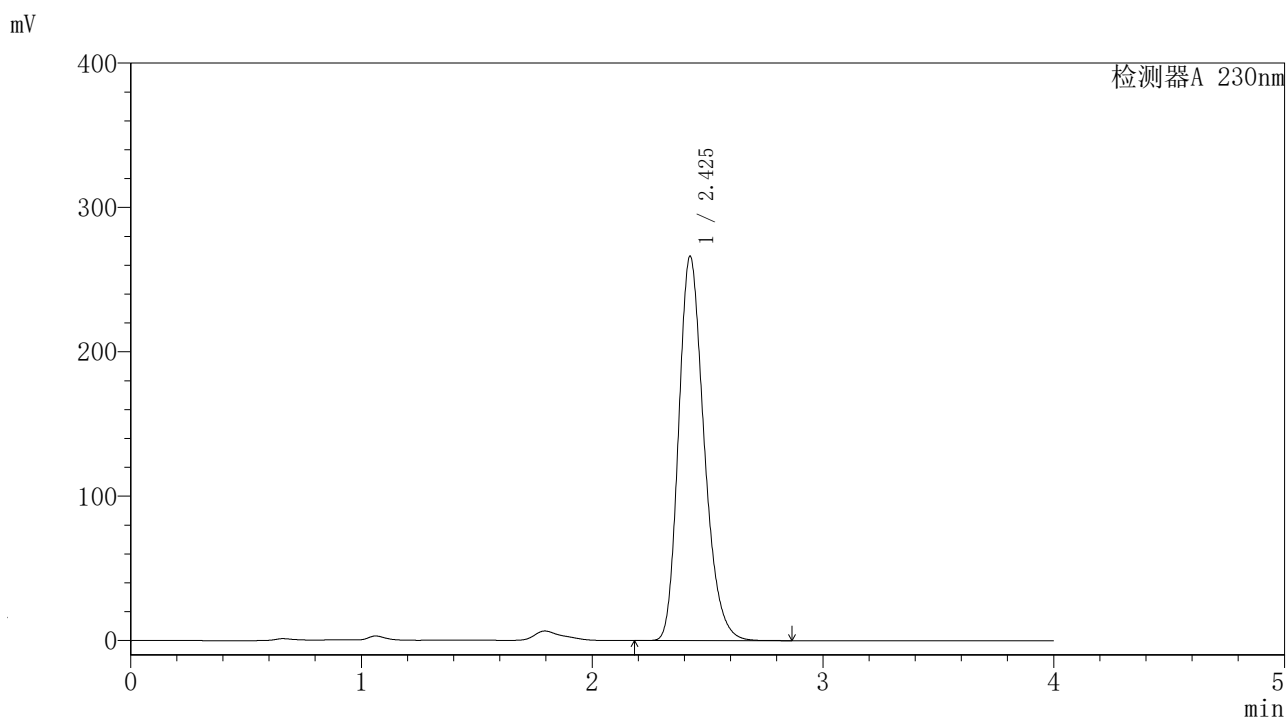
检测器A 230nm

峰号	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 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-149-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-dzp1-1.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-18		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 17:59:16	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:29	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

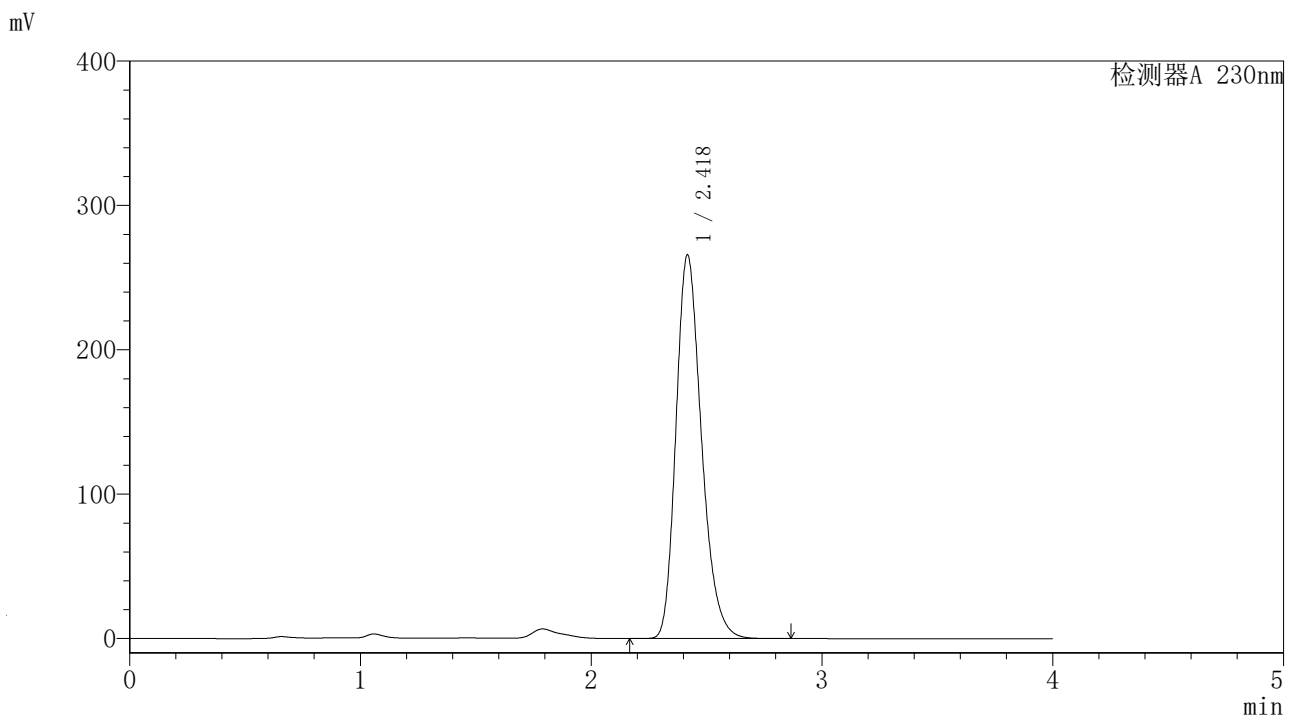
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.425	2038003	100.000	265261	2368	1.237	--
总计		2038003	100.000	265261			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-150-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-dzp1-2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-18		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:03:38	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:32	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

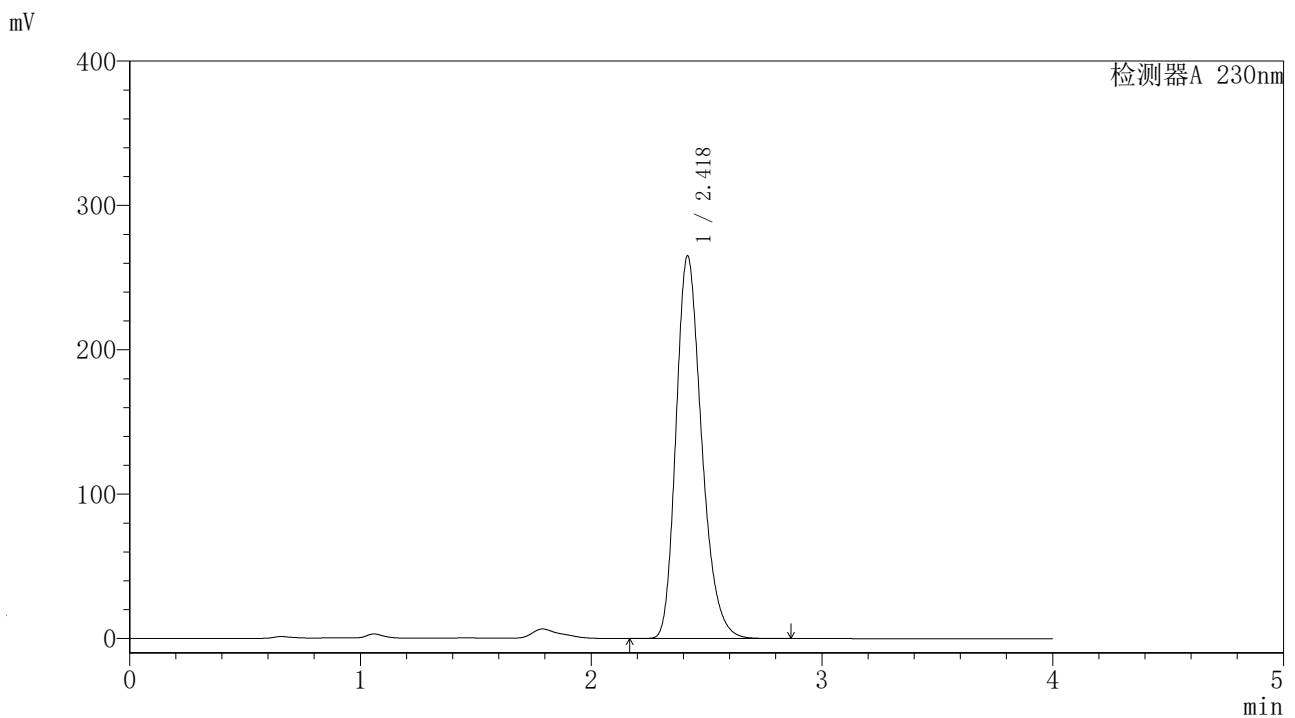
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.418	2038597	100.000	261073	2348	1.247	--
总计		2038597	100.000	261073			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-151-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-dzp1-3.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-18		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:08:00	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:34	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

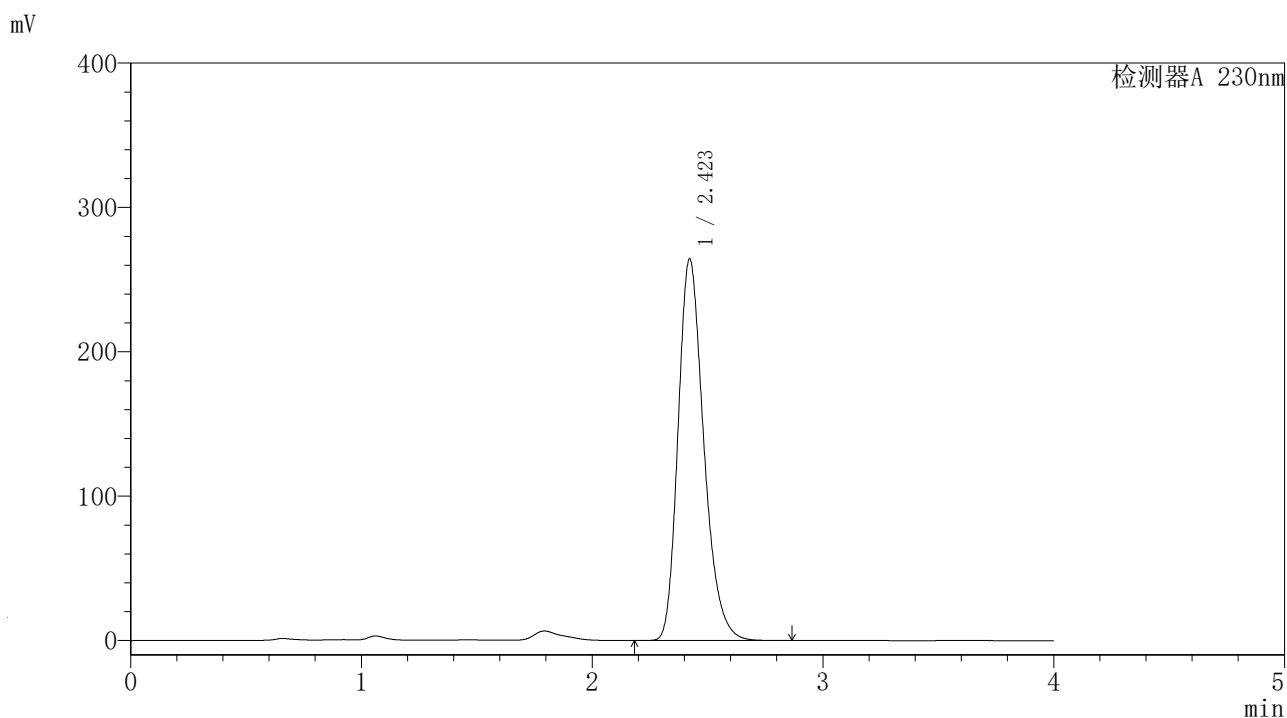
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.418	2041378	100.000	260788	2334	1.252	--
总计		2041378	100.000	260788			

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-153-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-dzp1-5.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-18		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:16:46	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:39	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

〈色谱图〉



〈峰表〉

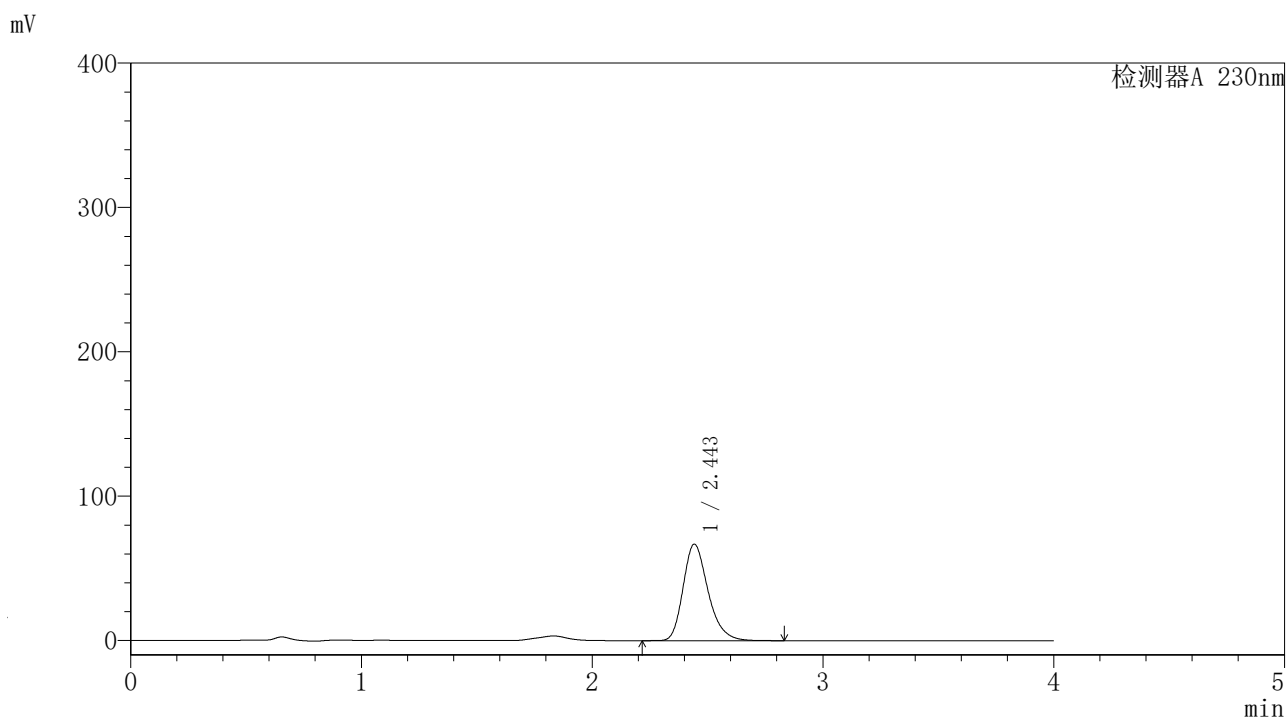
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.423	2045161	100.000	262809	2328	1.255	--
总计		2045161	100.000	262809			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-154-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gspl.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-1		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:21:08	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:42	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

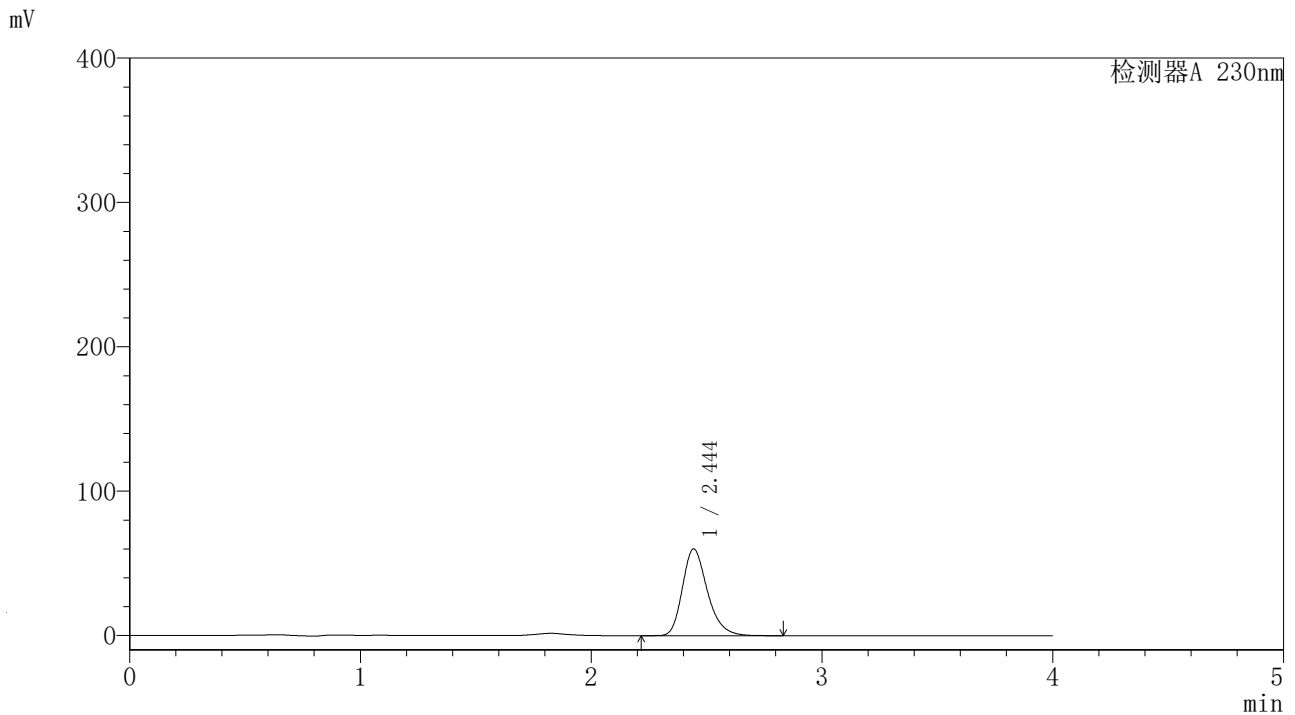
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	501916	100.000	66643	2538	1.259	--
总计		501916	100.000	66643			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-155-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-10		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:25:29	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:45	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

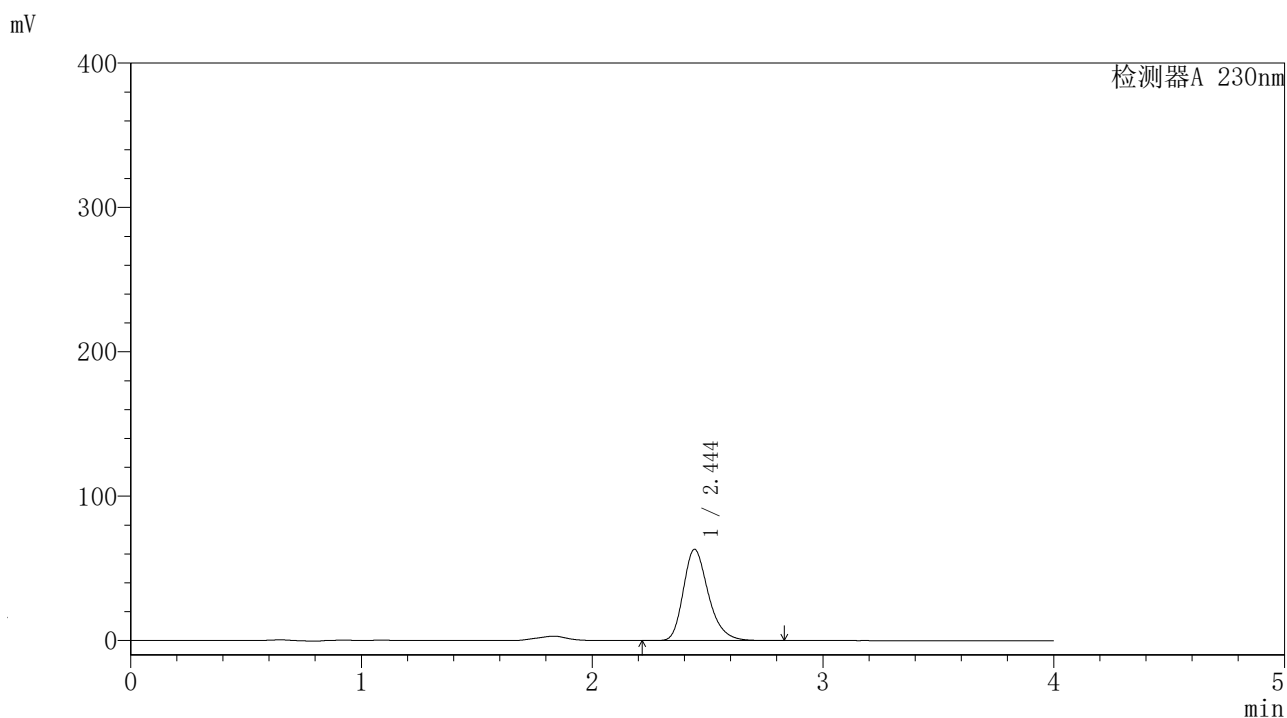
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	451650	100.000	59805	2531	1.262	--
总计		451650	100.000	59805			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-156-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp3.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-19		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:29:50	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:47	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

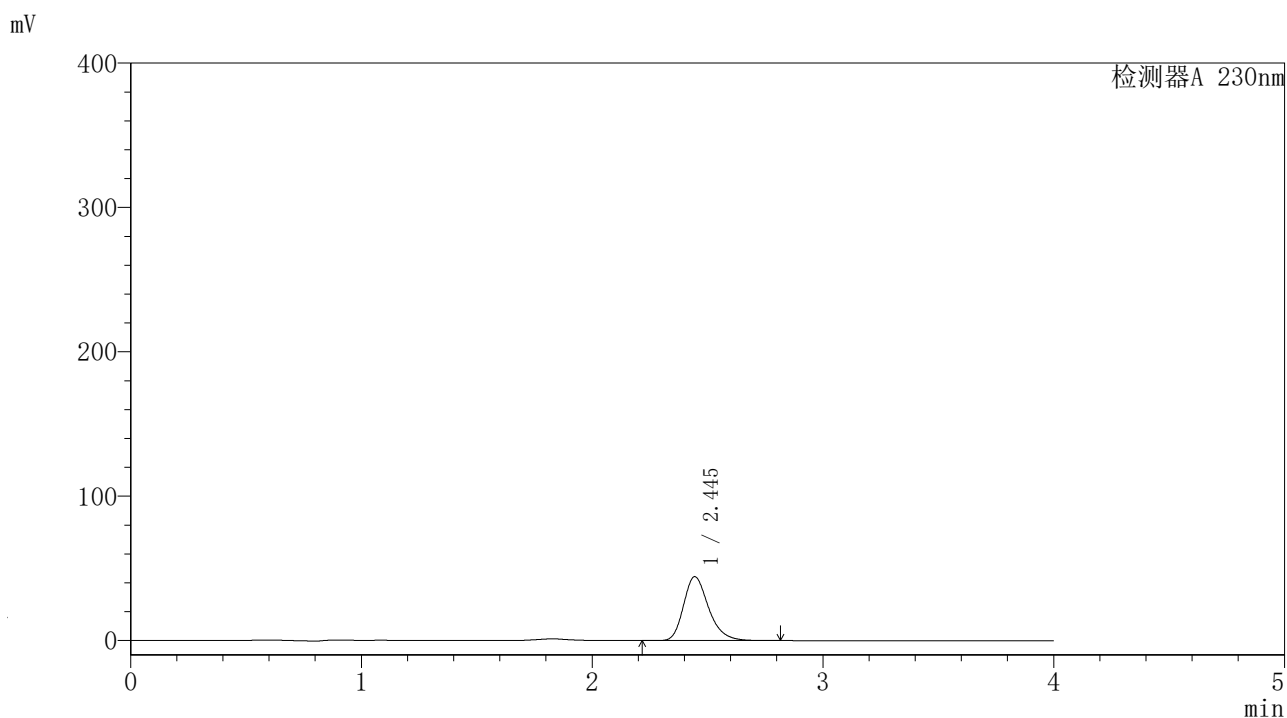
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	476016	100.000	62968	2529	1.267	--
总计		476016	100.000	62968			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-157-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp4.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-28		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:34:12	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:50	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

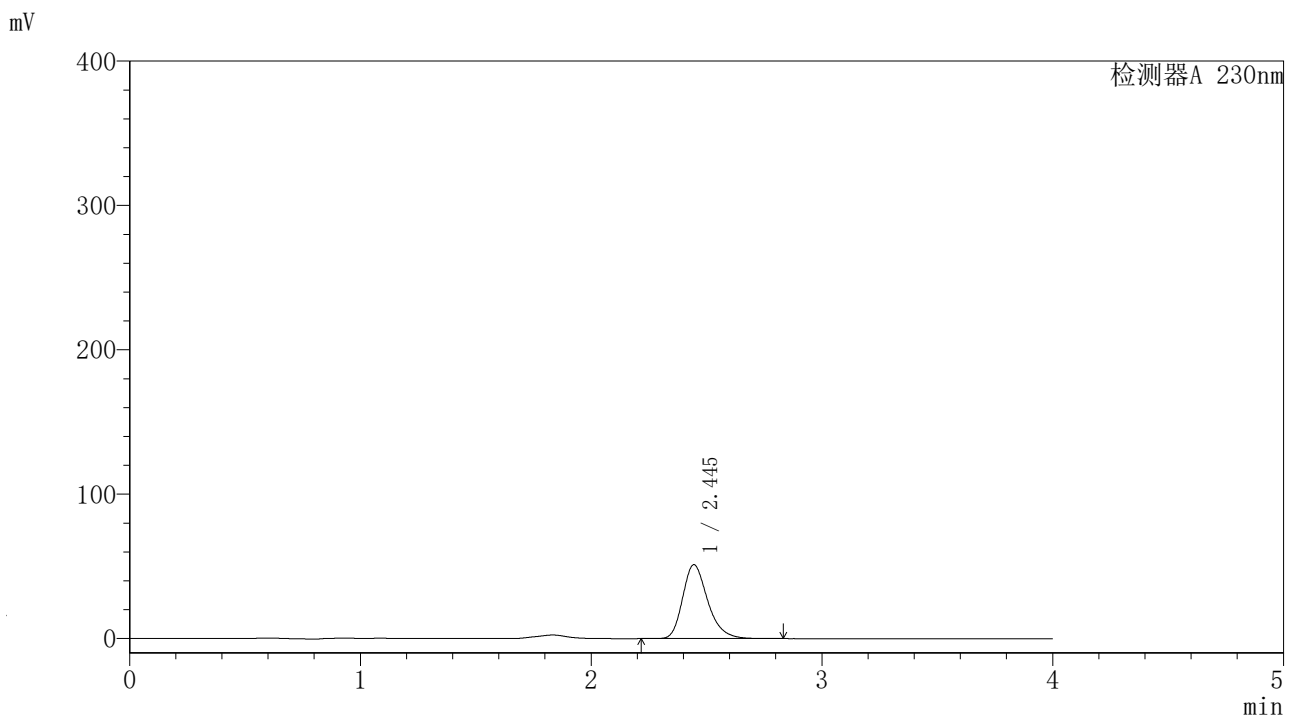
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	334144	100.000	44086	2524	1.268	--
总计		334144	100.000	44086			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-158-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp5.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-37		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:38:34	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:52	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

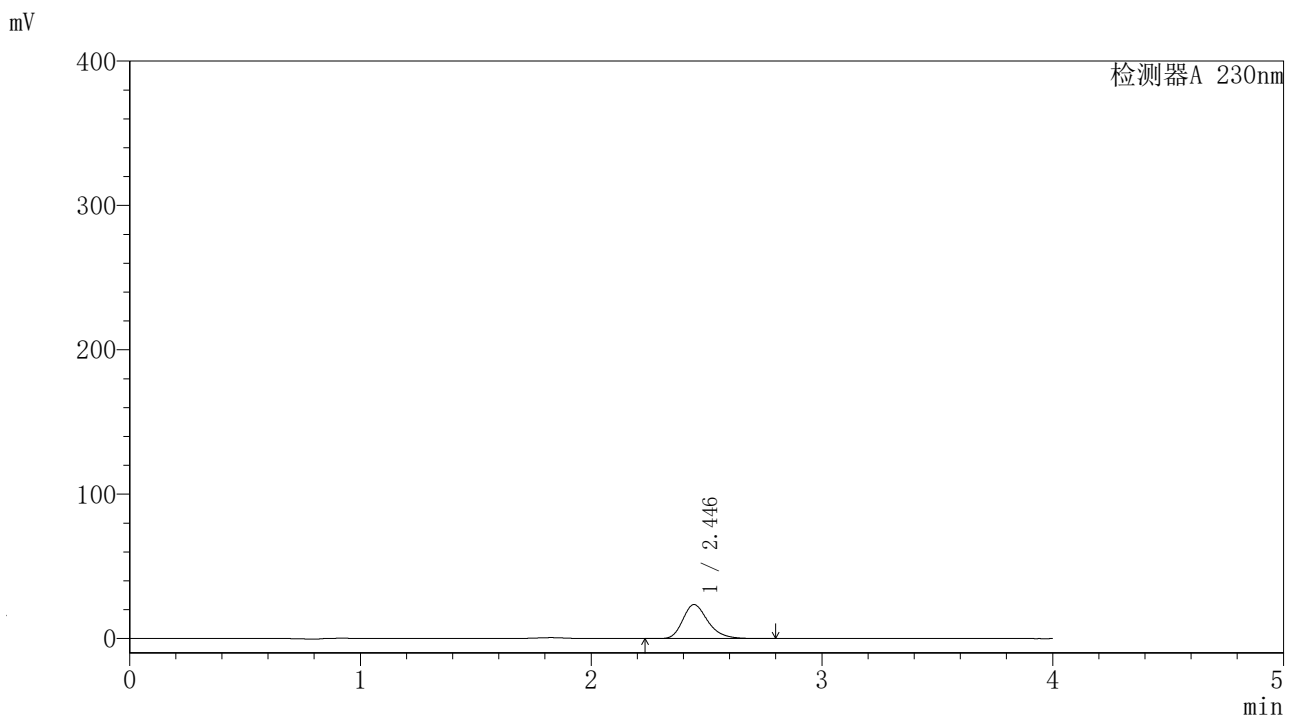
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	386335	100.000	50941	2530	1.270	--
总计		386335	100.000	50941			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-159-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp6.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-46		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:42:56	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:55	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

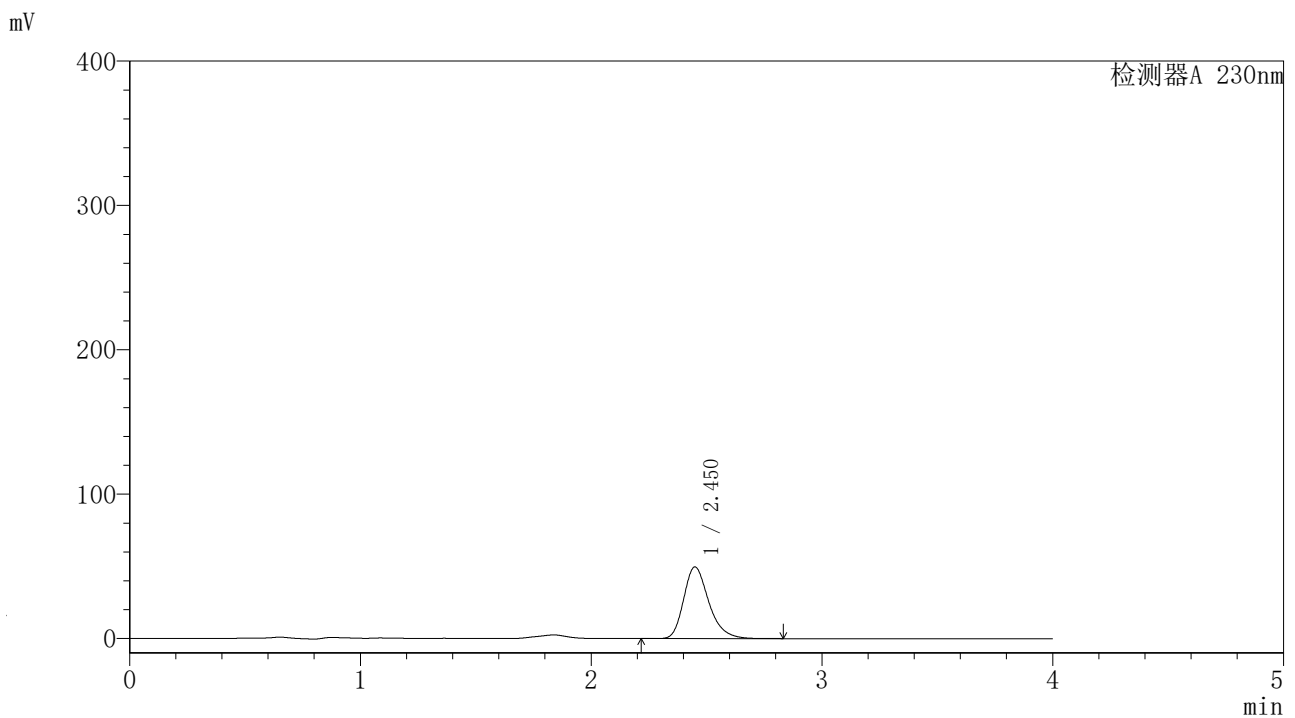
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	178230	100.000	23422	2518	1.271	--
总计		178230	100.000	23422			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-160-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp7.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-2		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:47:18	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:13:58	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

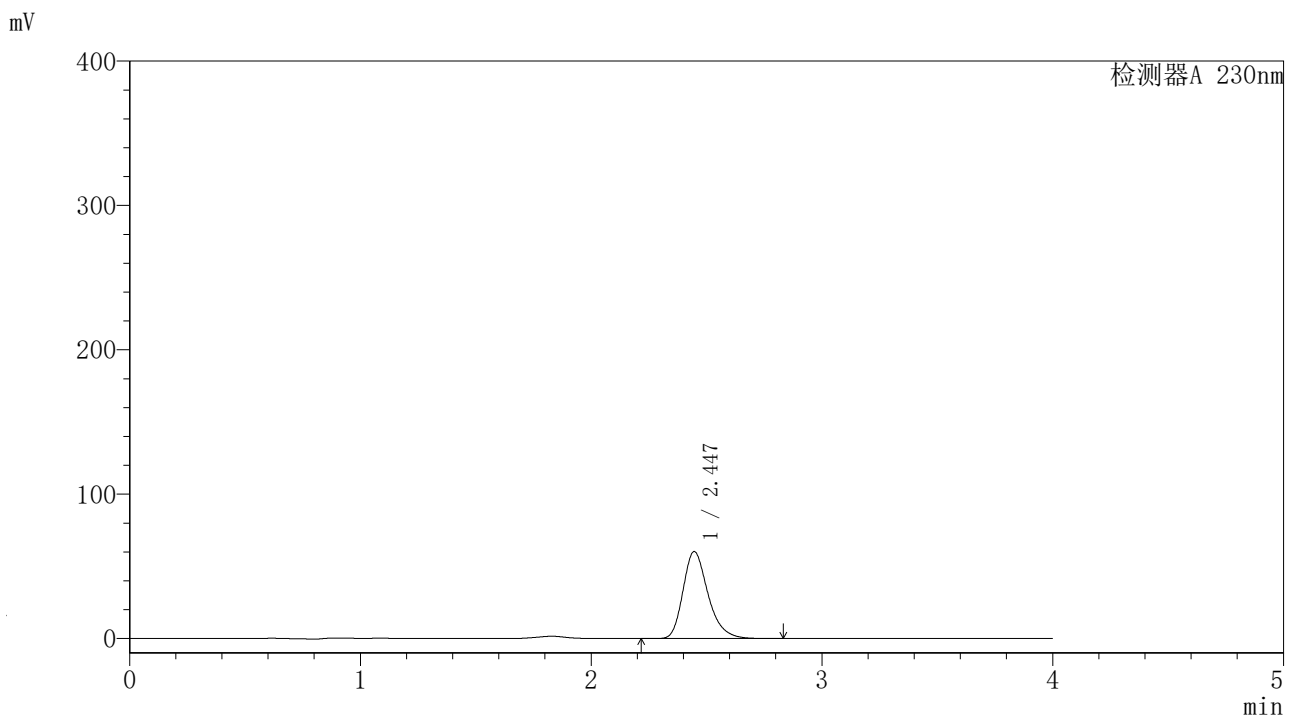
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	375789	100.000	48918	2528	1.279	--
总计		375789	100.000	48918			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-161-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp8.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-11		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:51:39	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:00	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

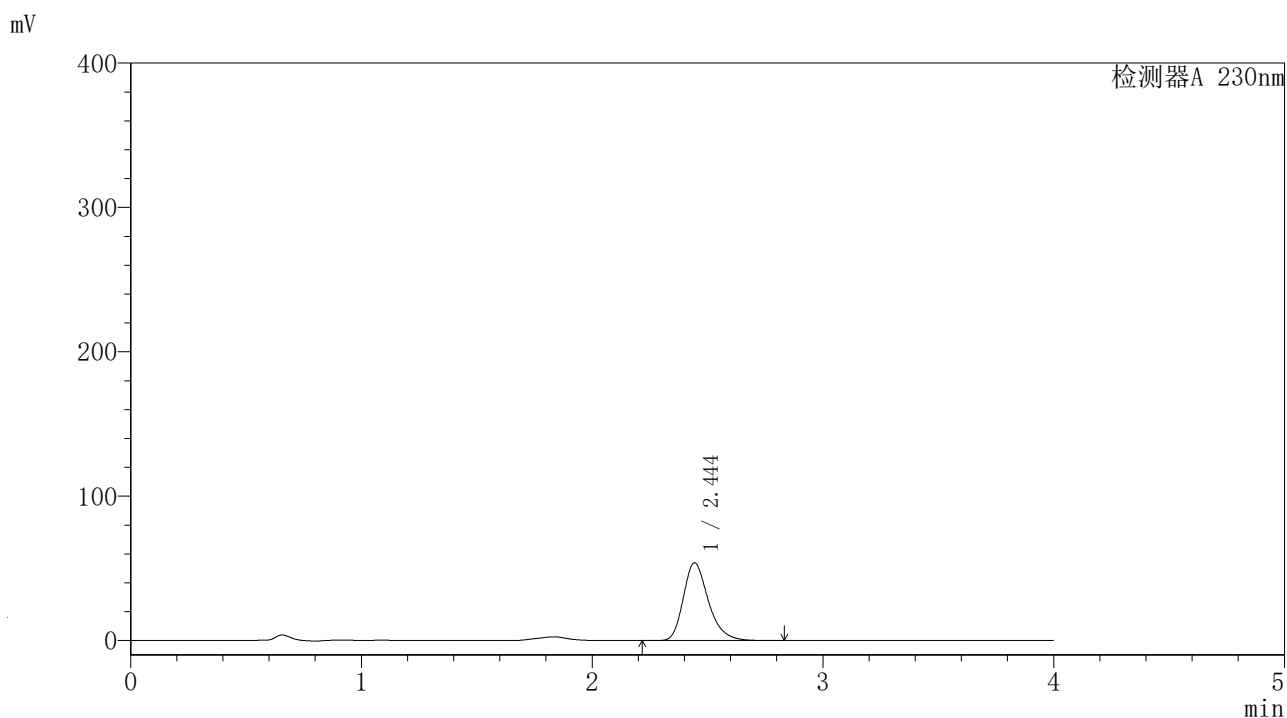
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.447	454168	100.000	59829	2545	1.277	--
总计		454168	100.000	59829			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-162-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp9.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-20		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 18:56:01	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:03	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

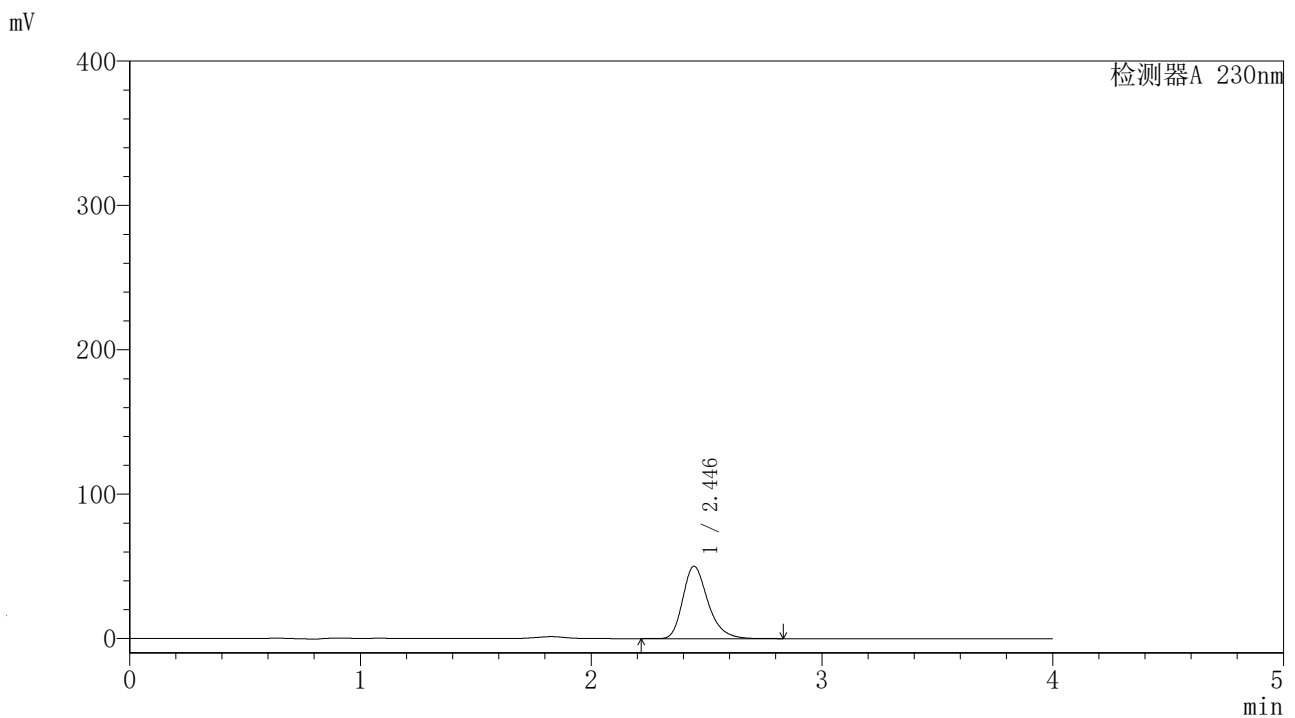
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	406421	100.000	53620	2531	1.278	--
总计		406421	100.000	53620			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-163-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp10.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-29		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:00:22	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:06	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	379313	100.000	49865	2529	1.280	--
总计		379313	100.000	49865			

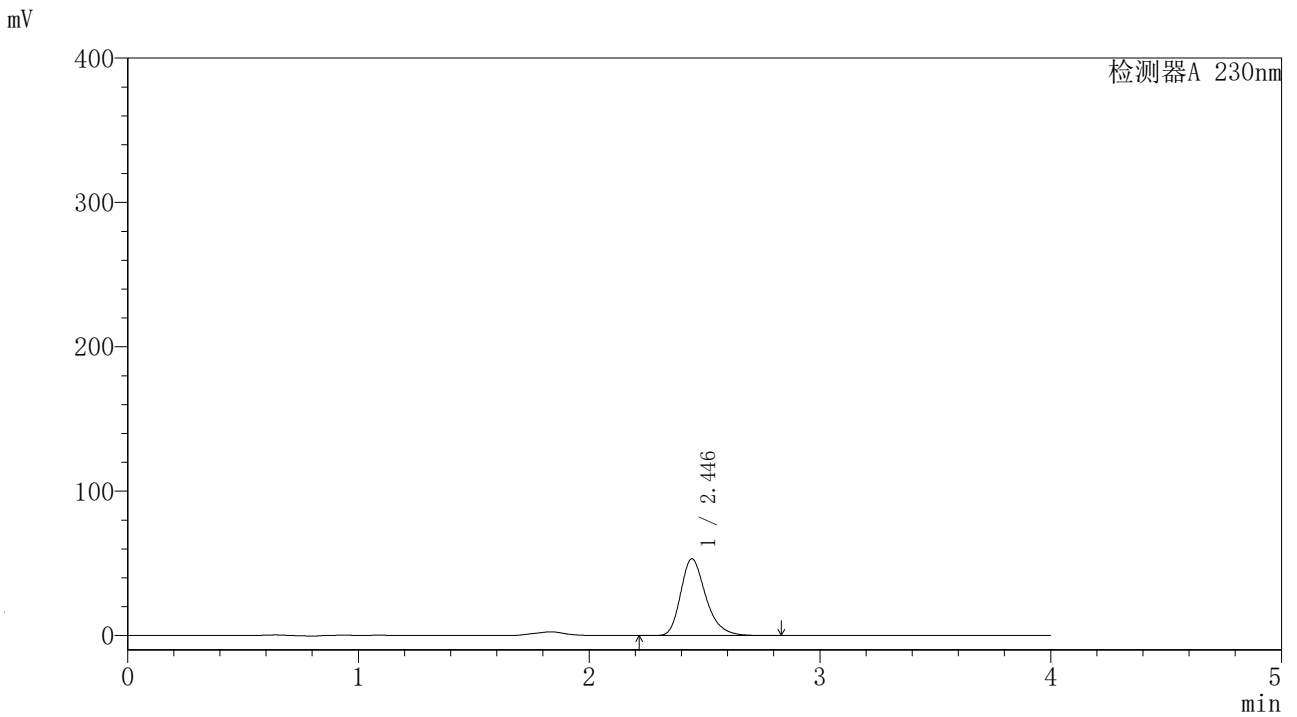


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-164-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp11.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-38		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:04:43	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:08	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

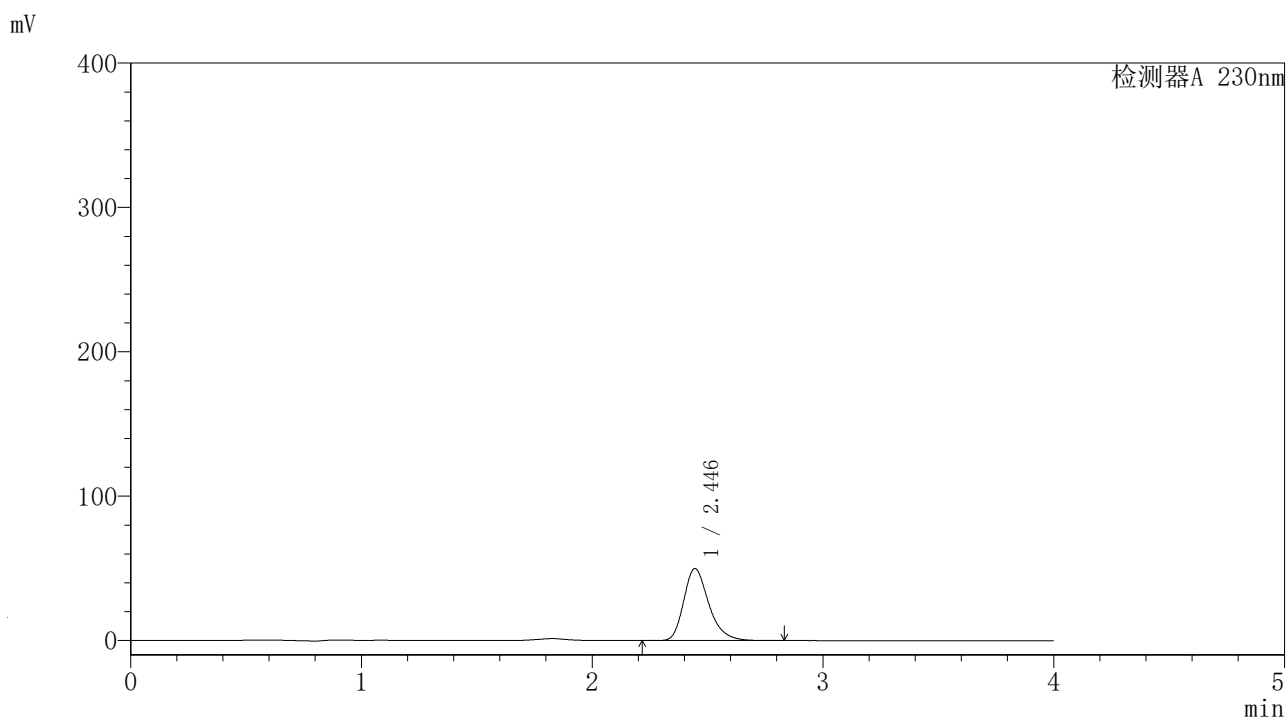
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	402241	100.000	52885	2528	1.282	--
总计		402241	100.000	52885			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-165-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-10min-gsp12.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-47		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:09:04	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:11	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

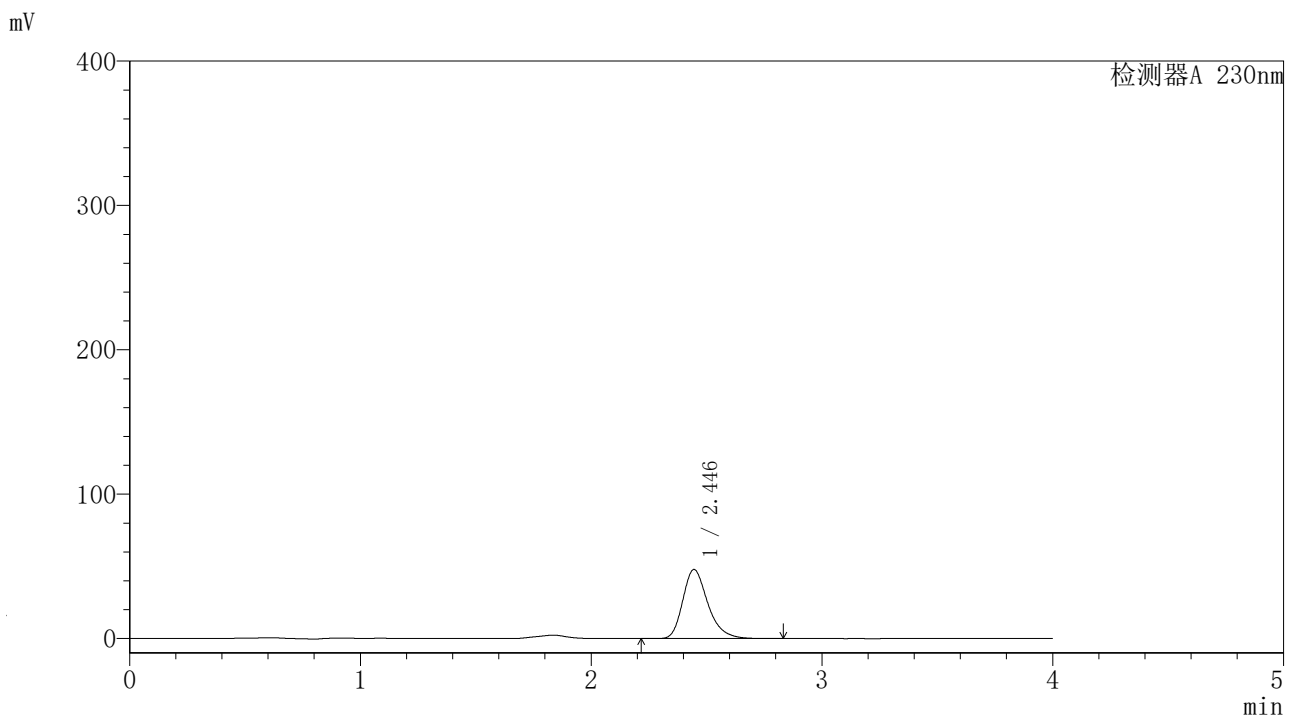
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	377039	100.000	49662	2538	1.281	--
总计		377039	100.000	49662			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-166-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gspl.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-3		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:13:26	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:13	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

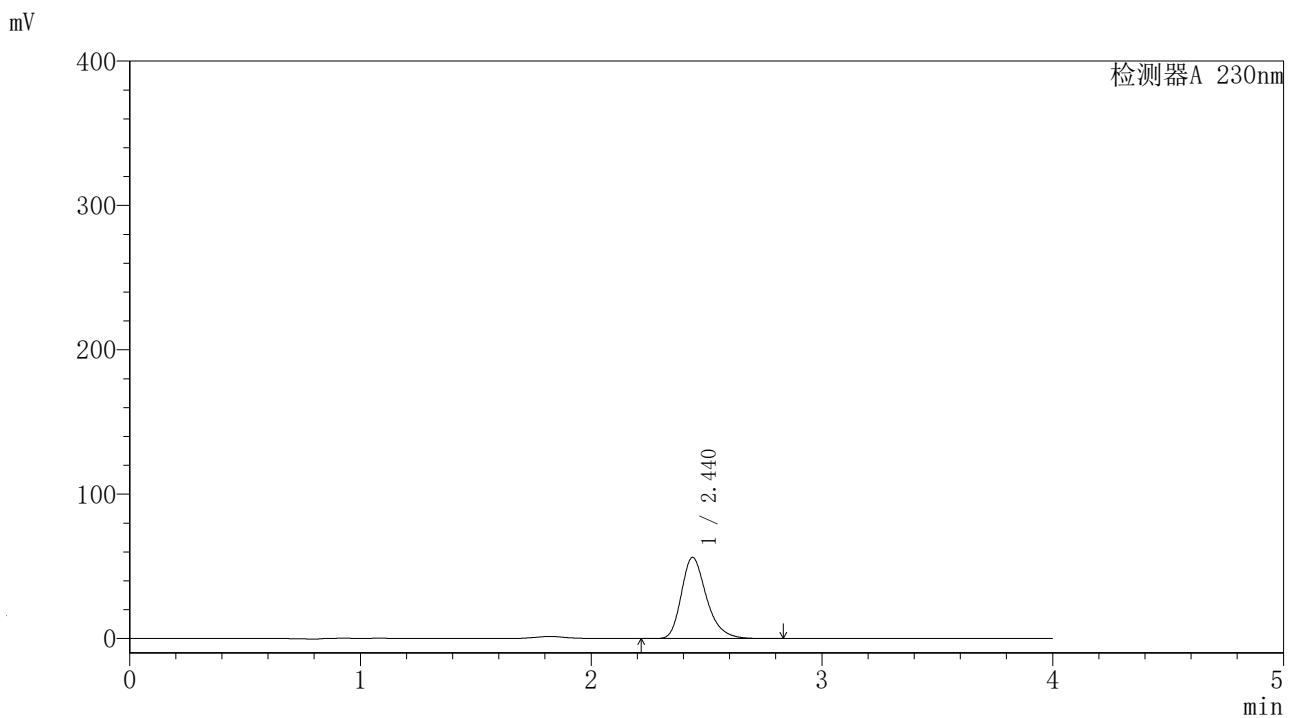
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	361373	100.000	47612	2543	1.285	--
总计		361373	100.000	47612			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-167-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-12		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:17:48	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:16	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

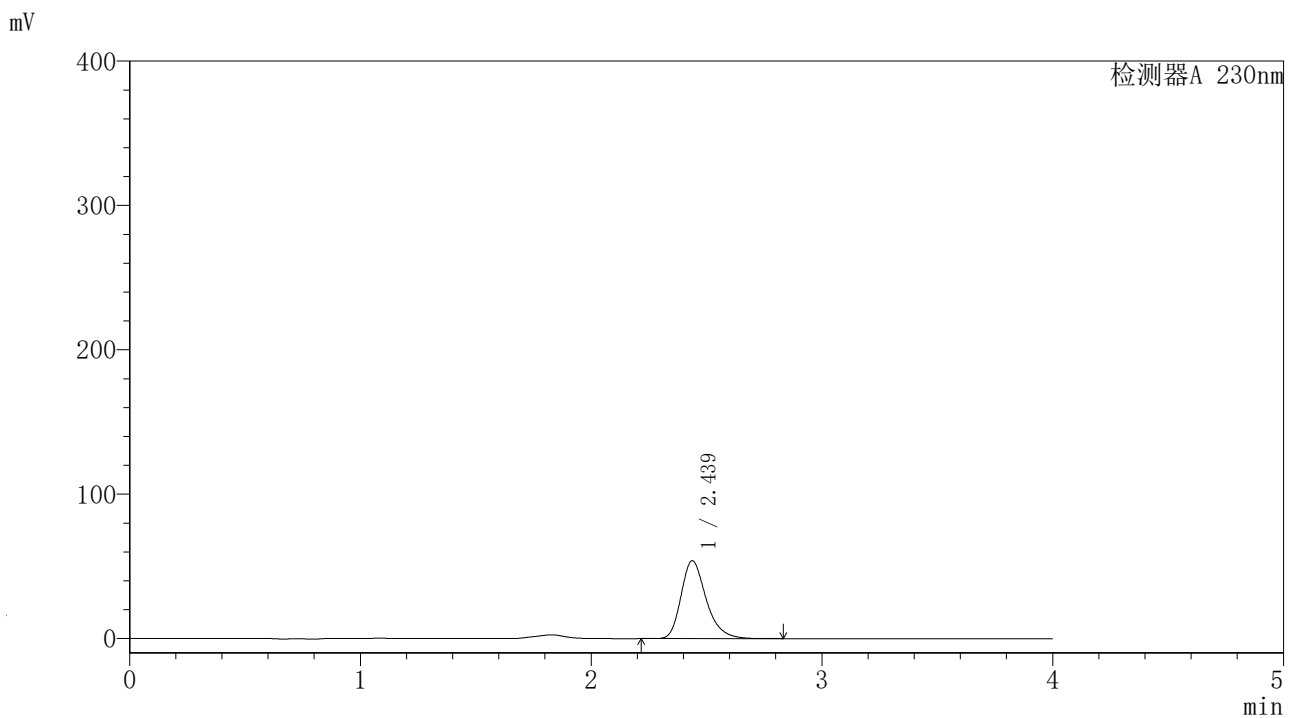
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.440	425134	100.000	55952	2524	1.283	--
总计		425134	100.000	55952			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-168-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp3.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-21		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:22:10	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:18	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

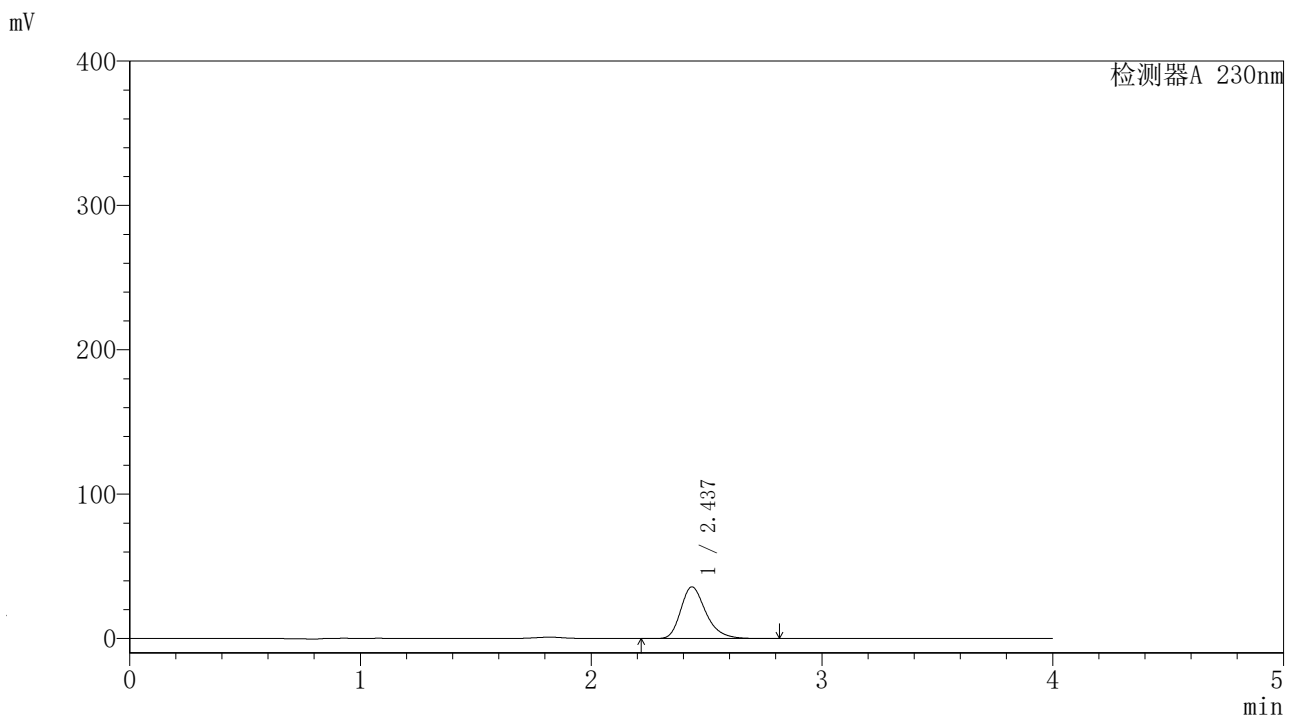
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.439	407726	100.000	53536	2526	1.285	--
总计		407726	100.000	53536			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-169-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp4.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-30		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:26:31	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:21	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

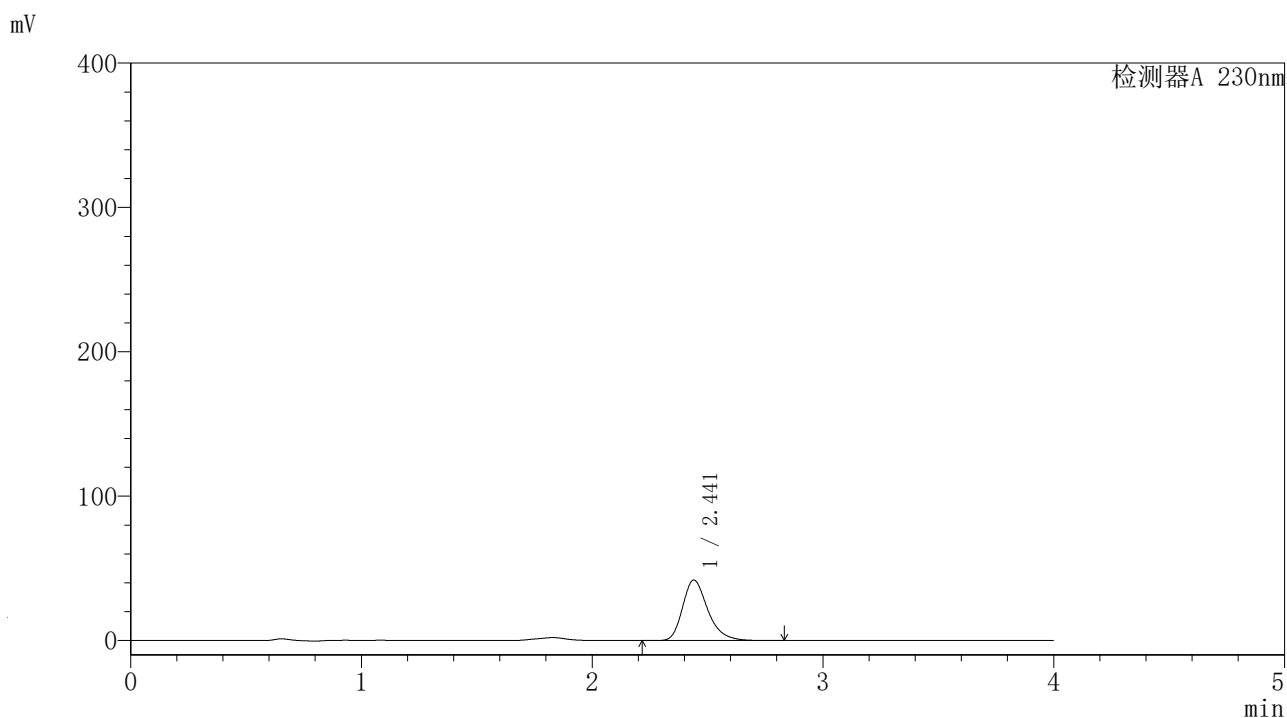
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.437	271068	100.000	35447	2516	1.285	--
总计		271068	100.000	35447			

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-170-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp5.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-39		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:30:52	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:23	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

〈色谱图〉



〈峰表〉

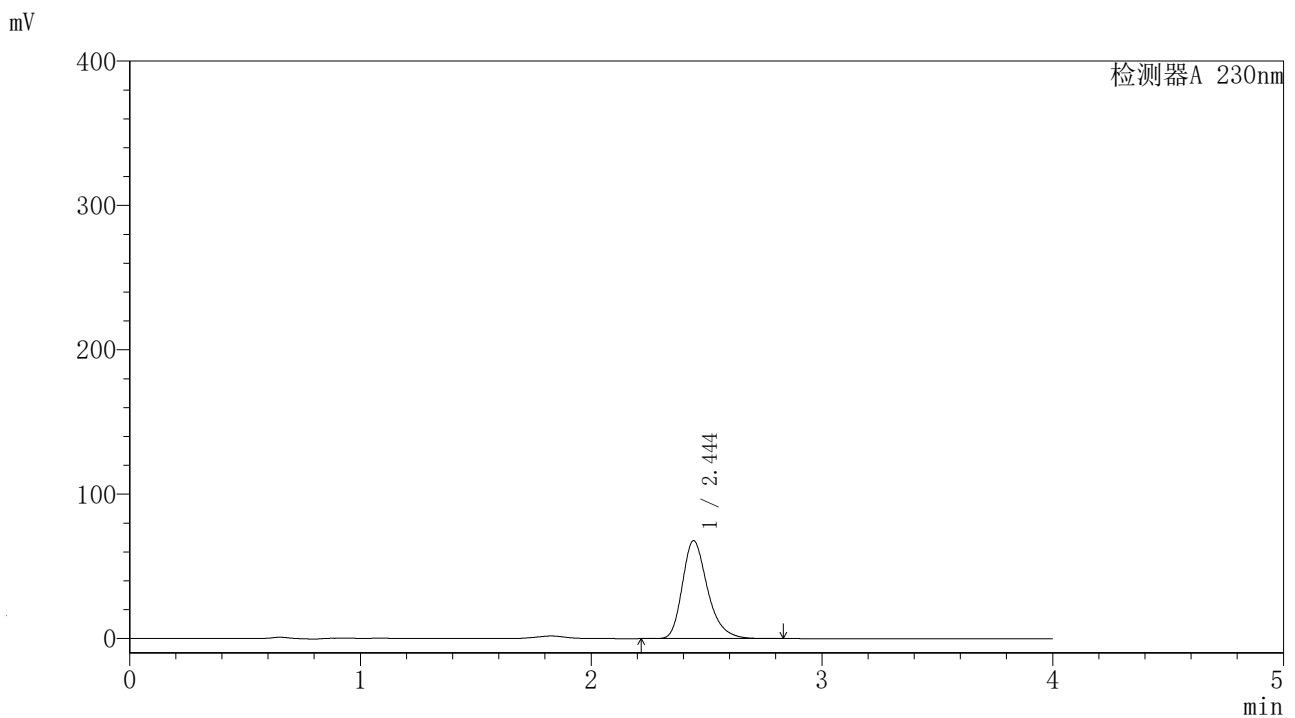
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	318135	100.000	41748	2511	1.286	--
总计		318135	100.000	41748			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-171-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp6.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-48		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:35:13	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:26	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

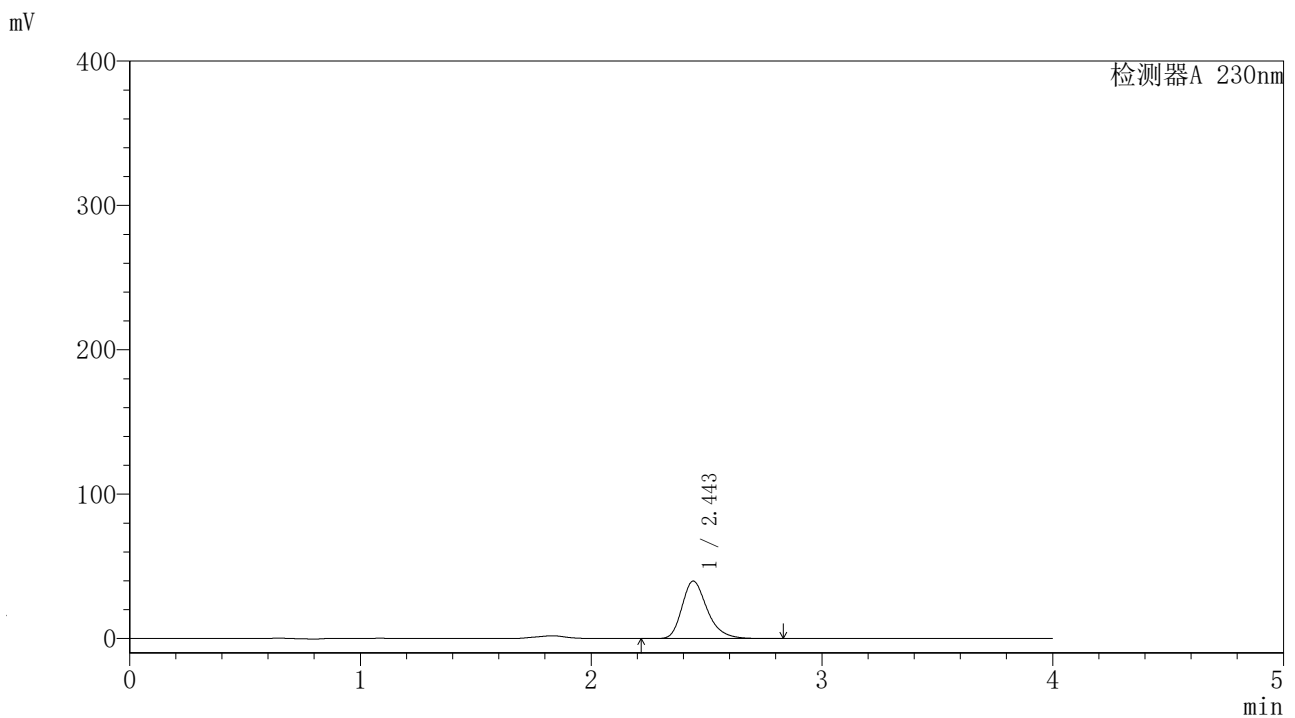
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	513609	100.000	67579	2527	1.287	--
总计		513609	100.000	67579			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-172-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp7.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-4		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:39:35	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:29	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

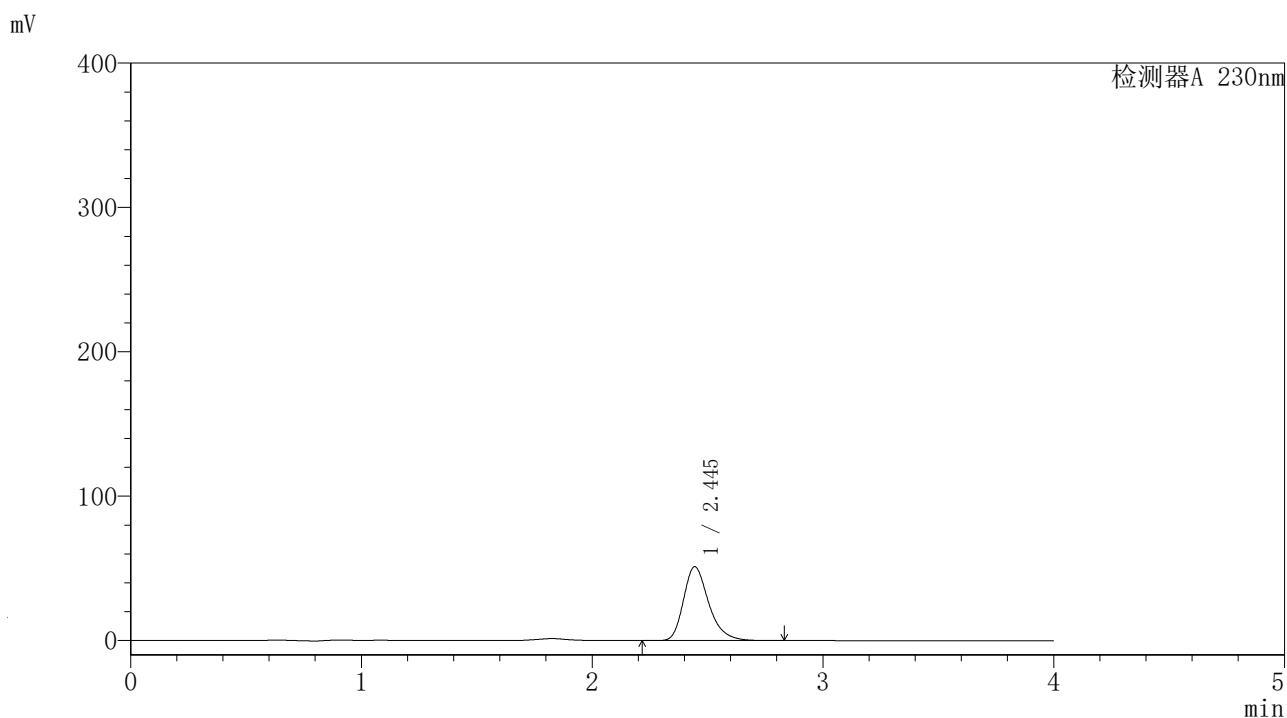
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	302157	100.000	39711	2522	1.287	--
总计		302157	100.000	39711			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-173-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp8.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-13		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:43:57	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:31	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

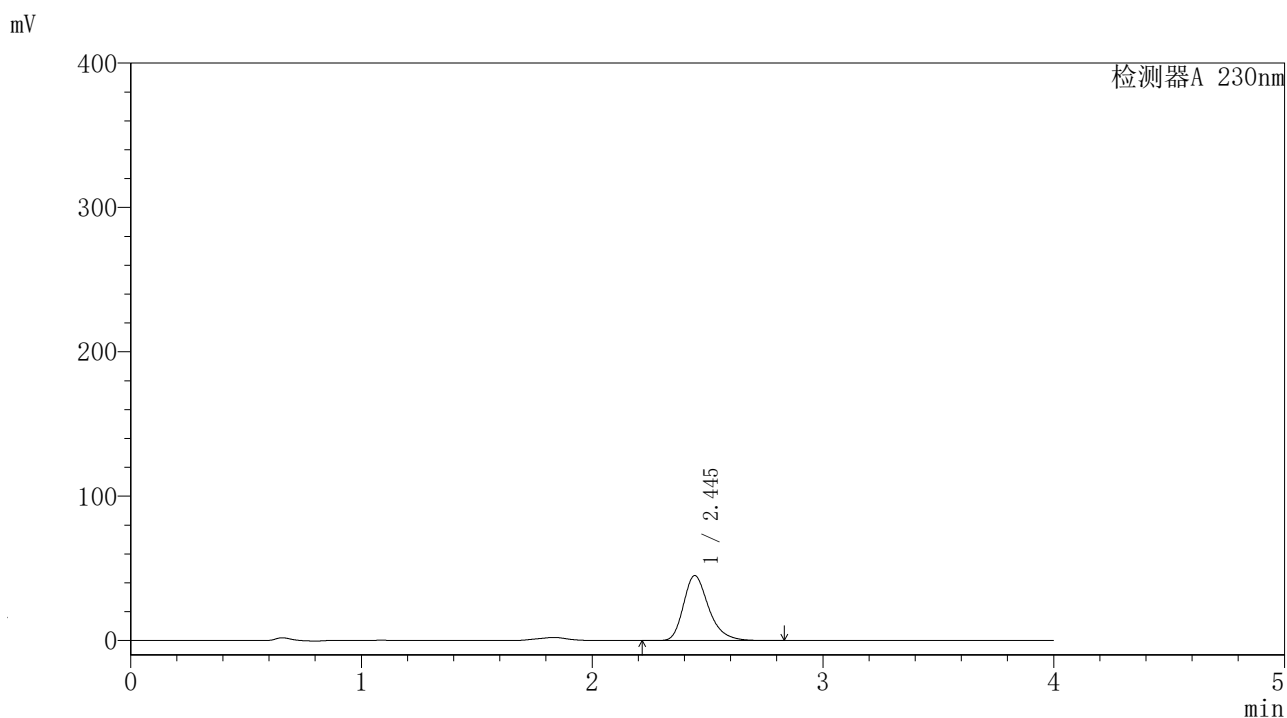
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	388178	100.000	50942	2523	1.290	--
总计		388178	100.000	50942			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-174-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp9.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-22		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:48:18	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:34	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

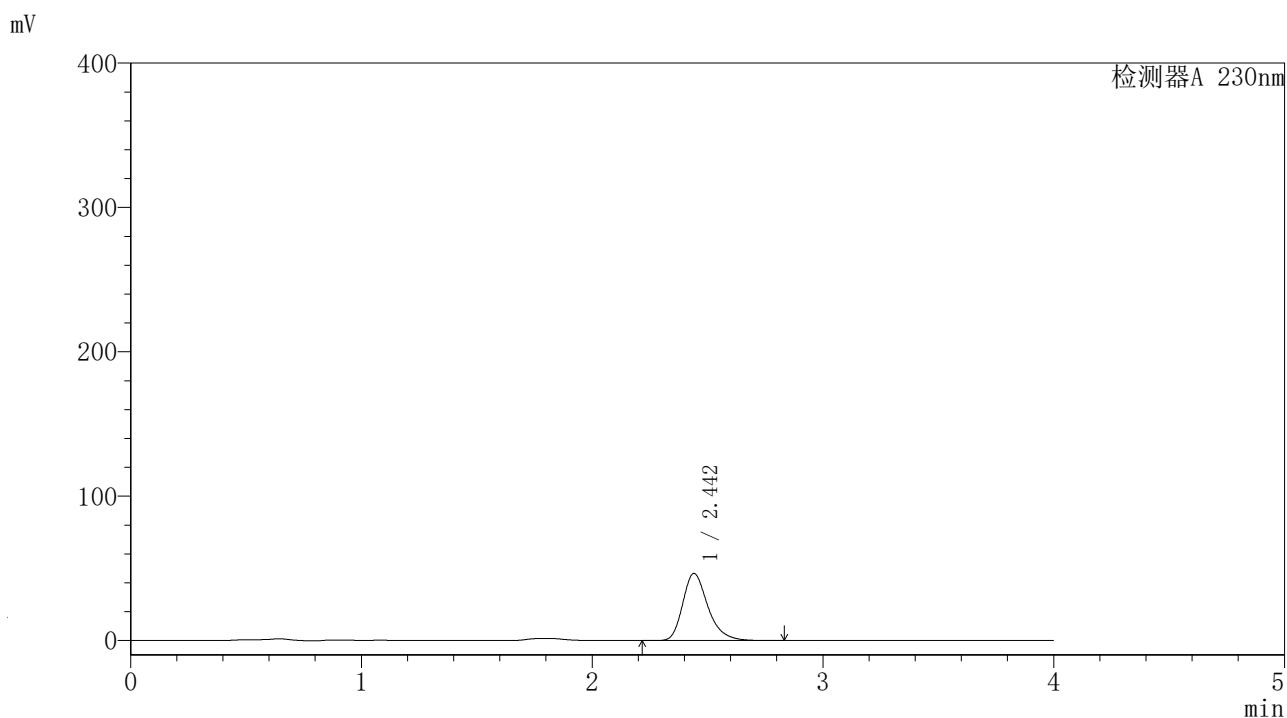
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	341596	100.000	44842	2525	1.289	--
总计		341596	100.000	44842			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-175-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp10.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-31		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:52:39	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:36	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.442	352607	100.000	46323	2519	1.288	--
总计		352607	100.000	46323			

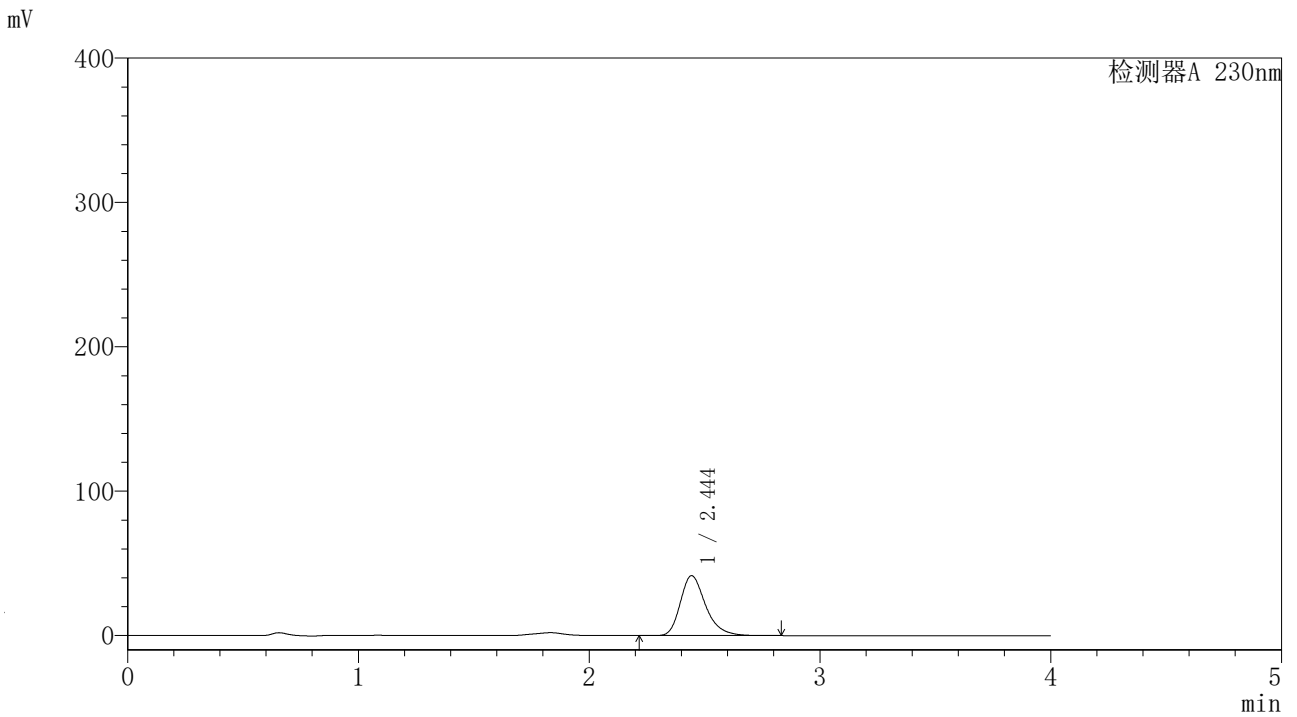


YMP-4094

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-176-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp11.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-40		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 19:57:01	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:39	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

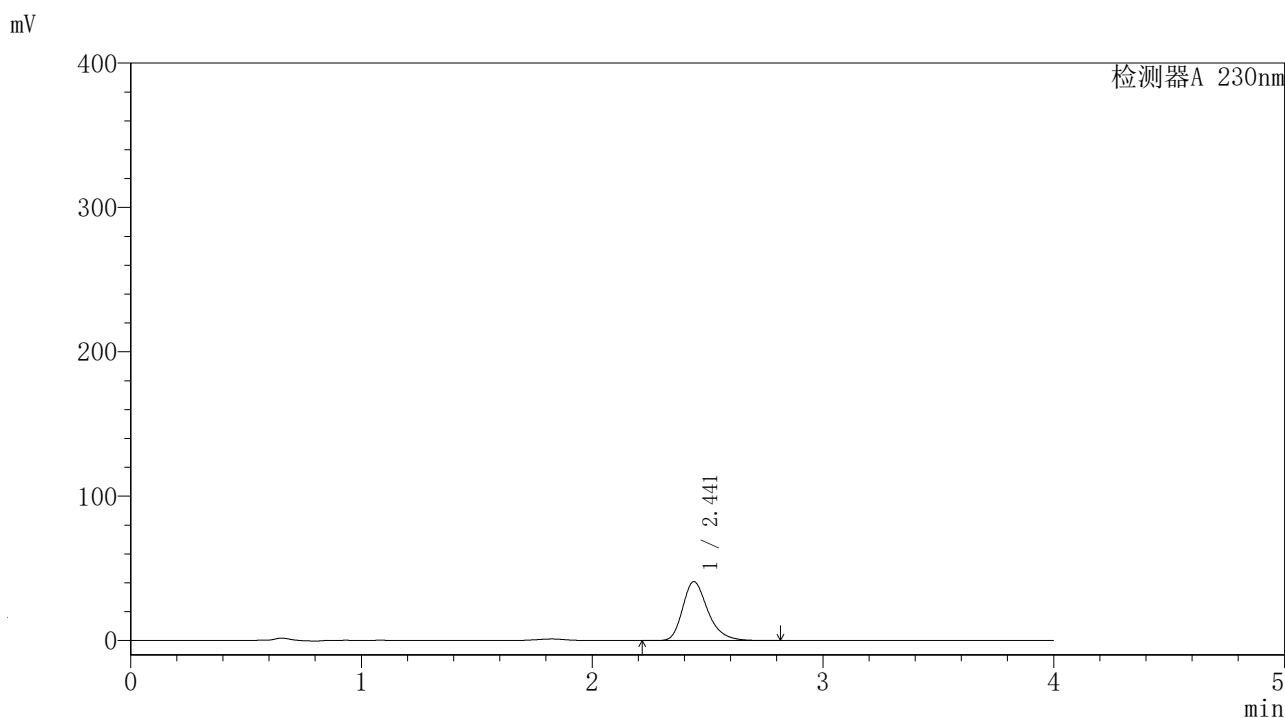
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	315513	100.000	41355	2517	1.291	--
总计		315513	100.000	41355			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-177-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-20min-gsp12.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-49		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:01:22	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:41	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

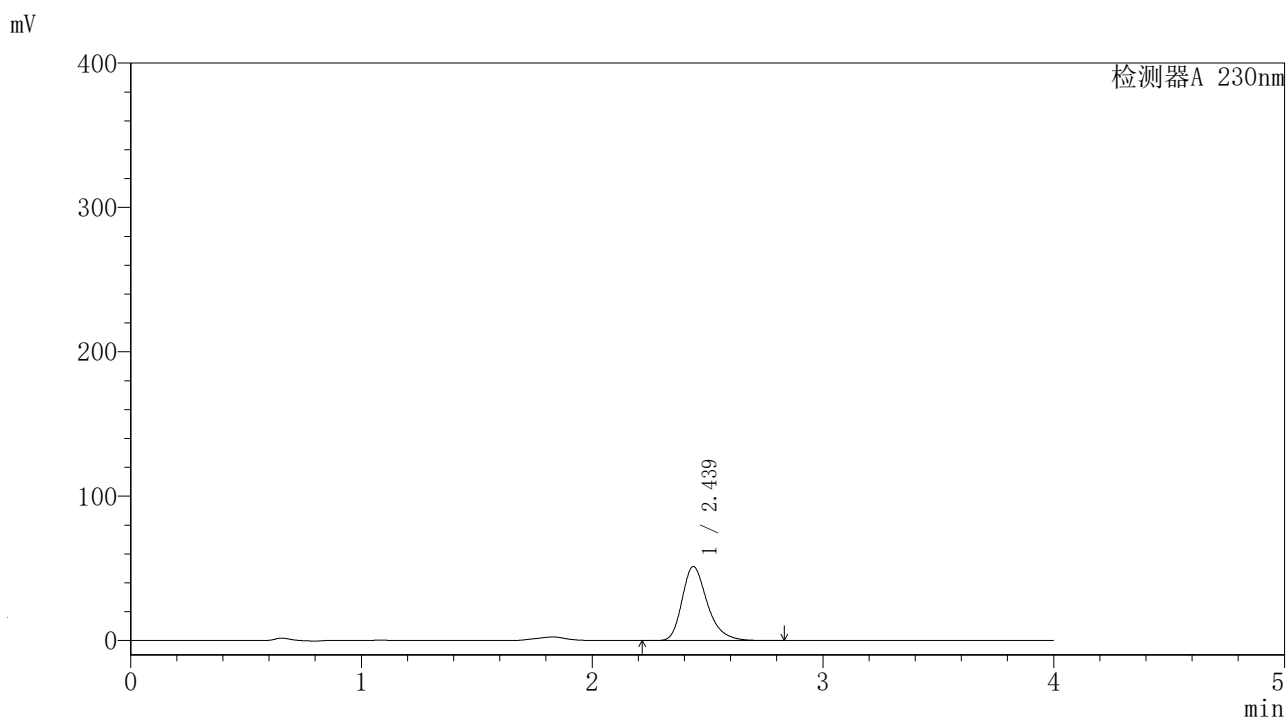
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	309486	100.000	40674	2523	1.289	--
总计		309486	100.000	40674			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-3/21-178-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gspl.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-5		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:05:43	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:44	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

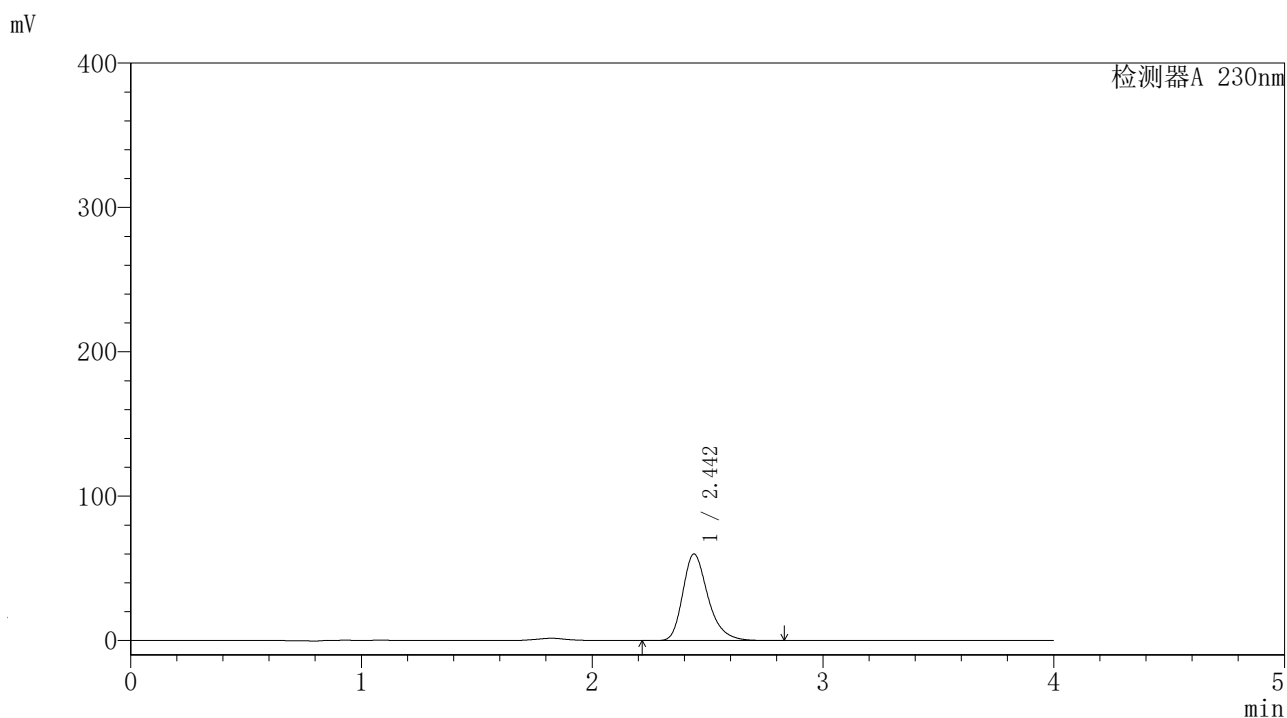
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.439	389068	100.000	50943	2518	1.292	--
总计		389068	100.000	50943			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-4/21-179-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-14		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:15:54	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:46	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

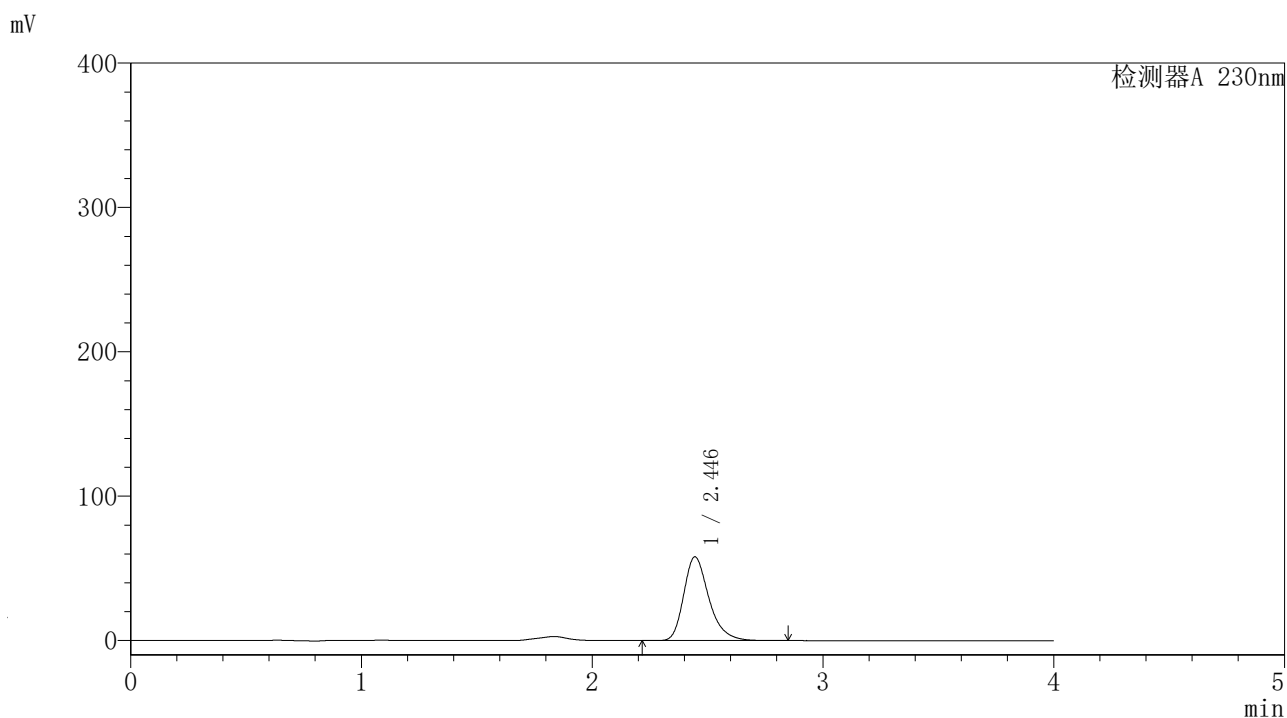
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.442	454746	100.000	59752	2523	1.291	--
总计		454746	100.000	59752			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-4/21-180-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp3.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-23		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:20:16	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:14:49	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

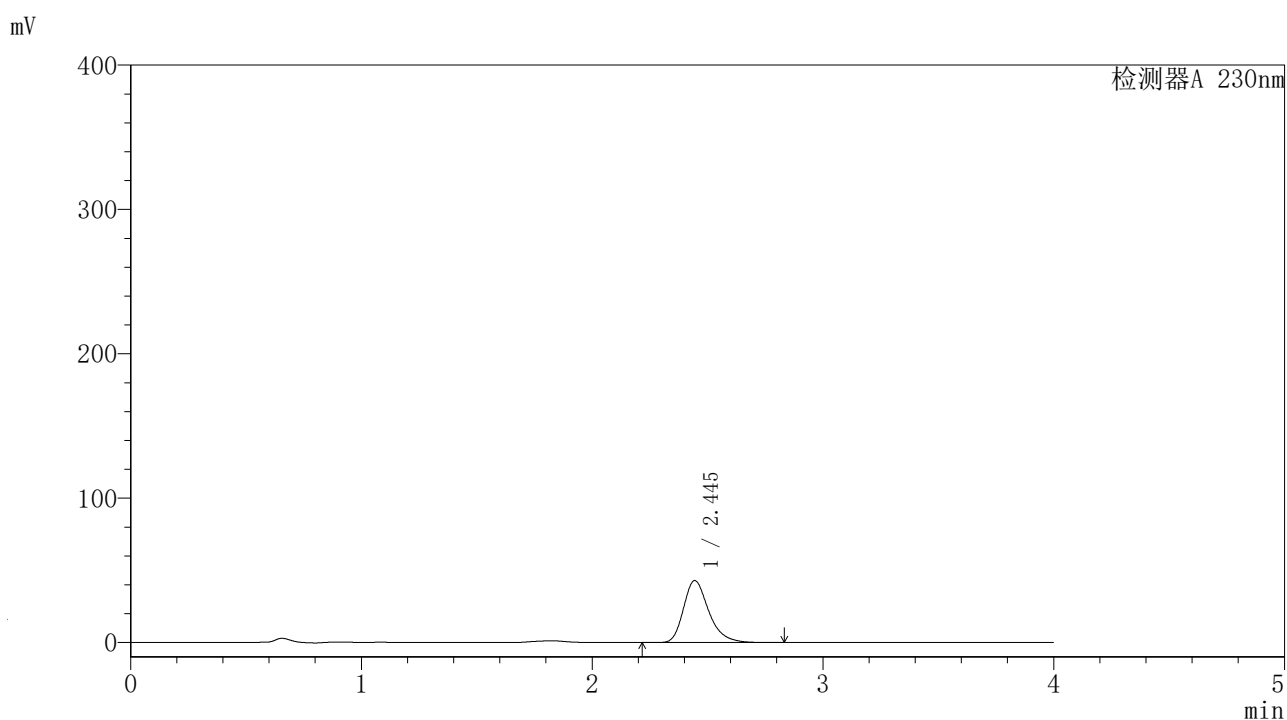
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	439869	100.000	57716	2536	1.295	--
总计		439869	100.000	57716			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-181-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp4.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-32		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:28:43	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:37:05	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

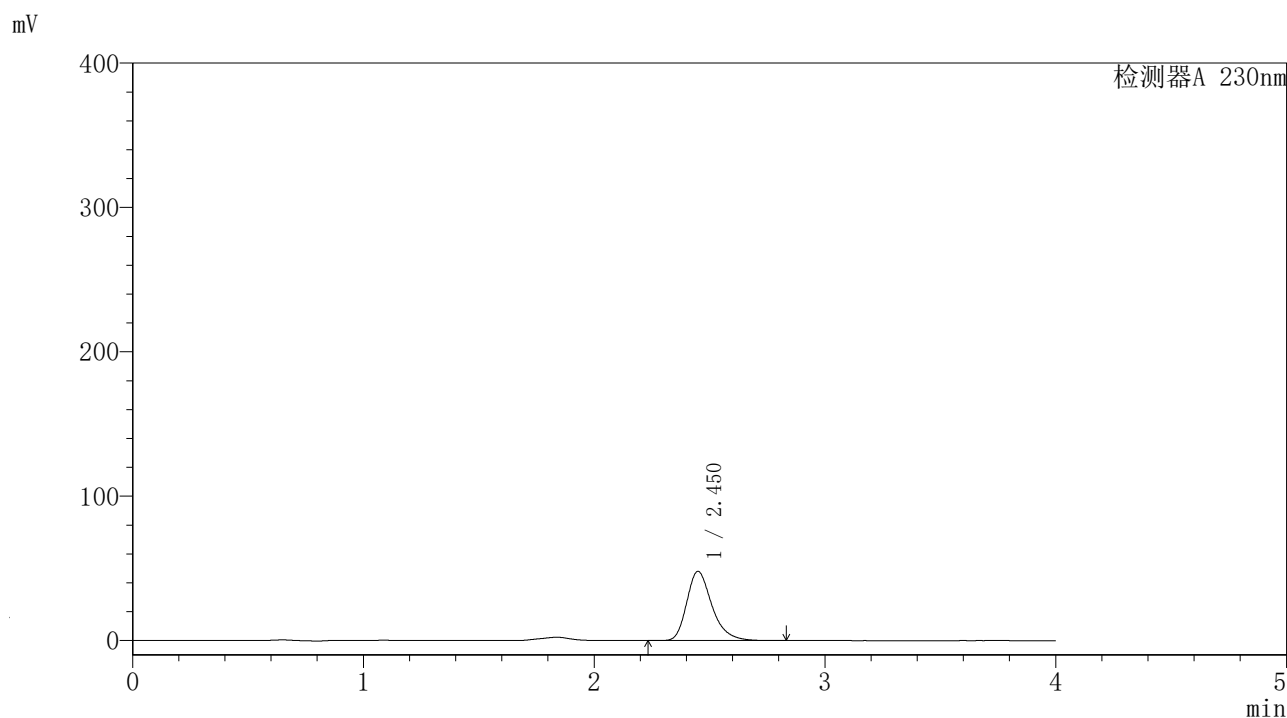
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	326168	100.000	42749	2523	1.294	--
总计		326168	100.000	42749			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-182-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp5.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-41		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:33:05	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:37:31	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

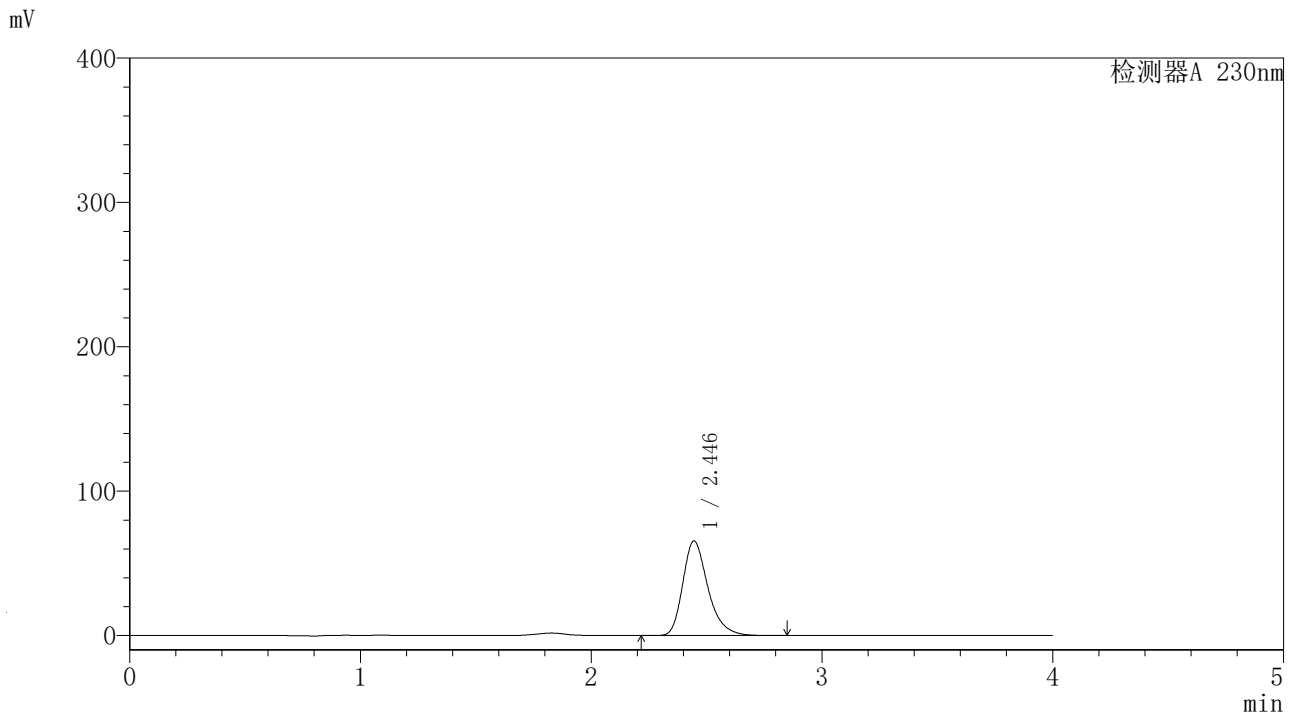
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	364488	100.000	47213	2536	1.299	--
总计		364488	100.000	47213			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-183-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp6.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-50		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:37:26	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:37:43	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

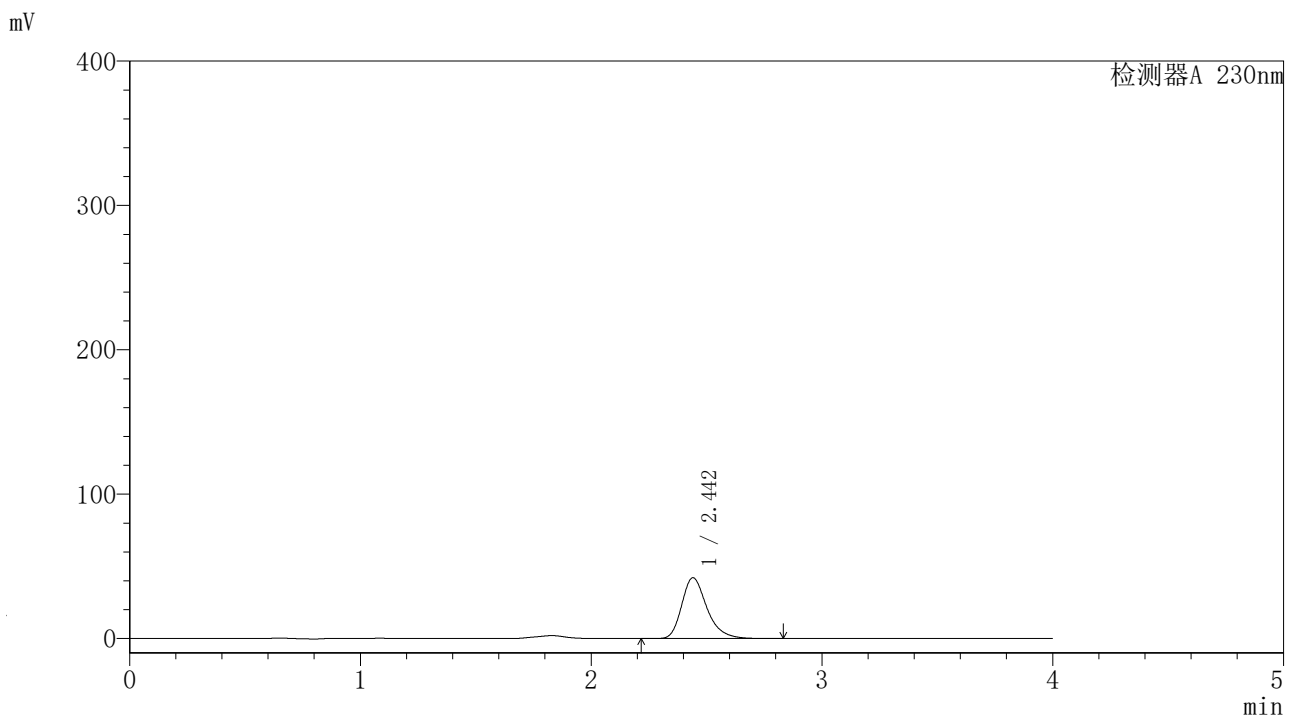
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	496904	100.000	65165	2534	1.296	--
总计		496904	100.000	65165			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-184-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp7.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-6		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:41:47	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:37:56	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

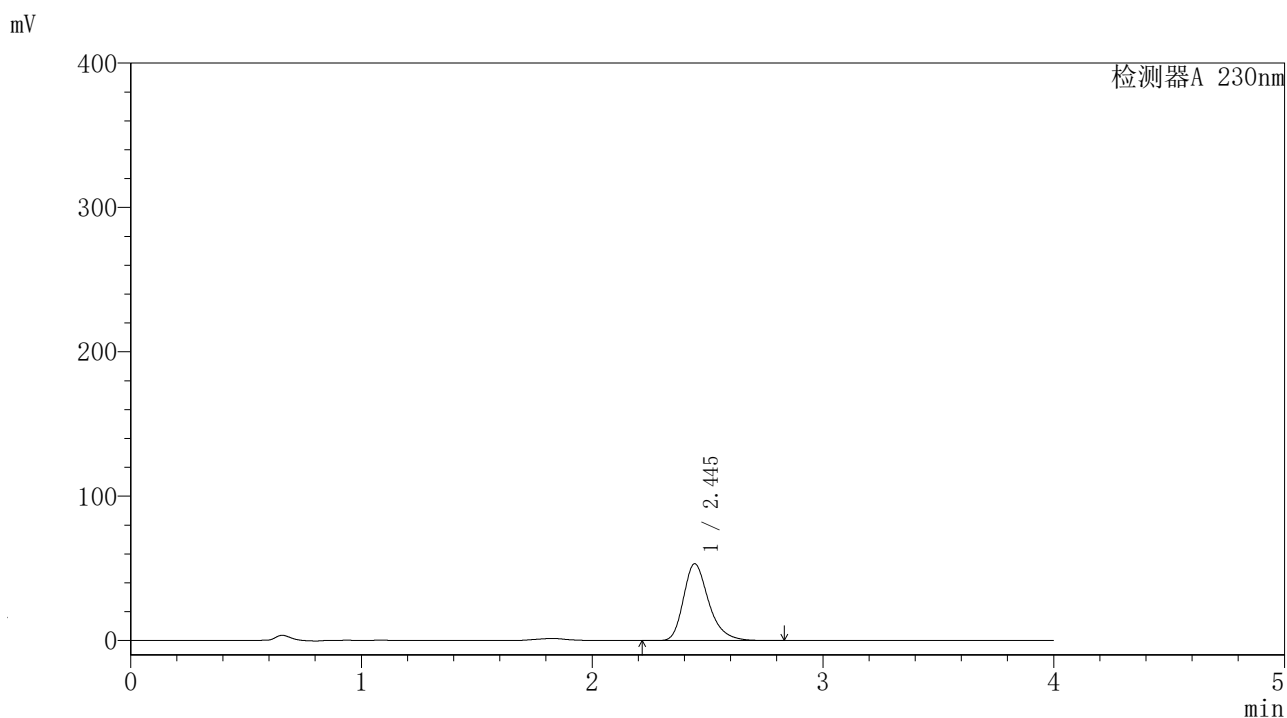
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.442	319887	100.000	41983	2525	1.293	--
总计		319887	100.000	41983			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-185-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp8.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-15		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:46:08	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:38:09	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

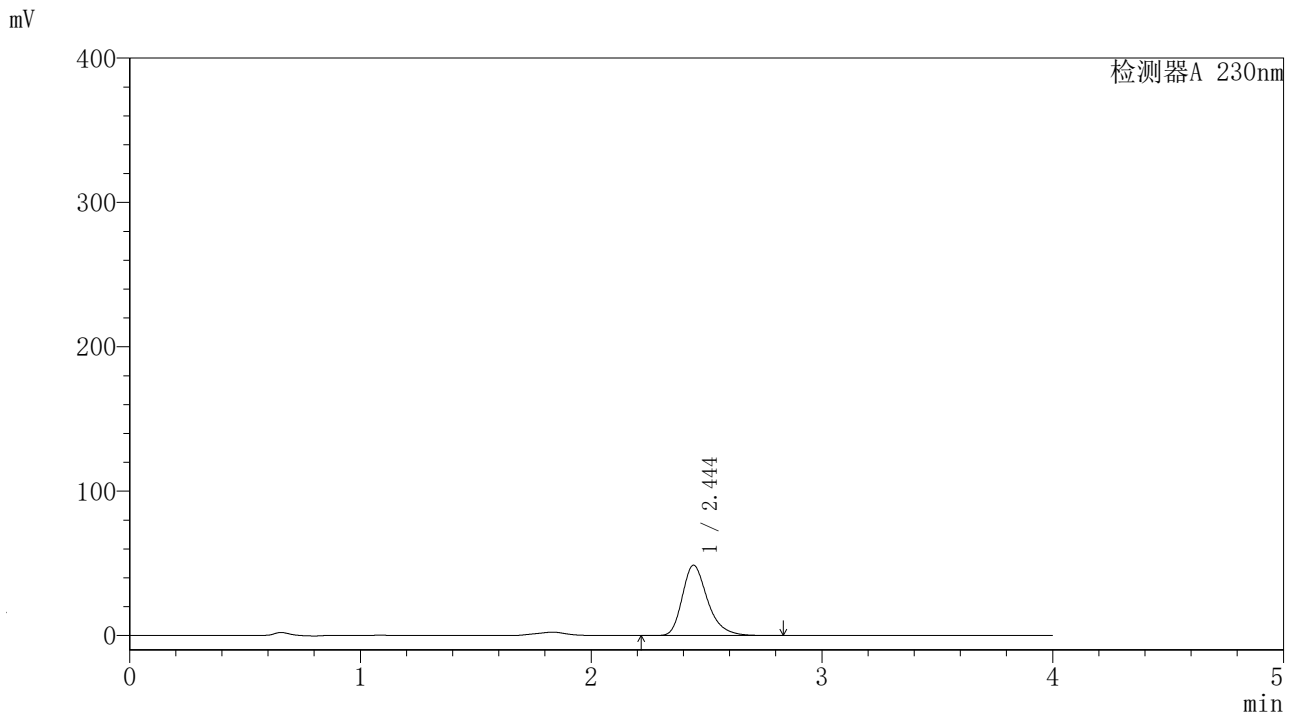
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	403639	100.000	52988	2531	1.295	--
总计		403639	100.000	52988			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-186-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp9.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-24		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:50:29	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:38:19	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

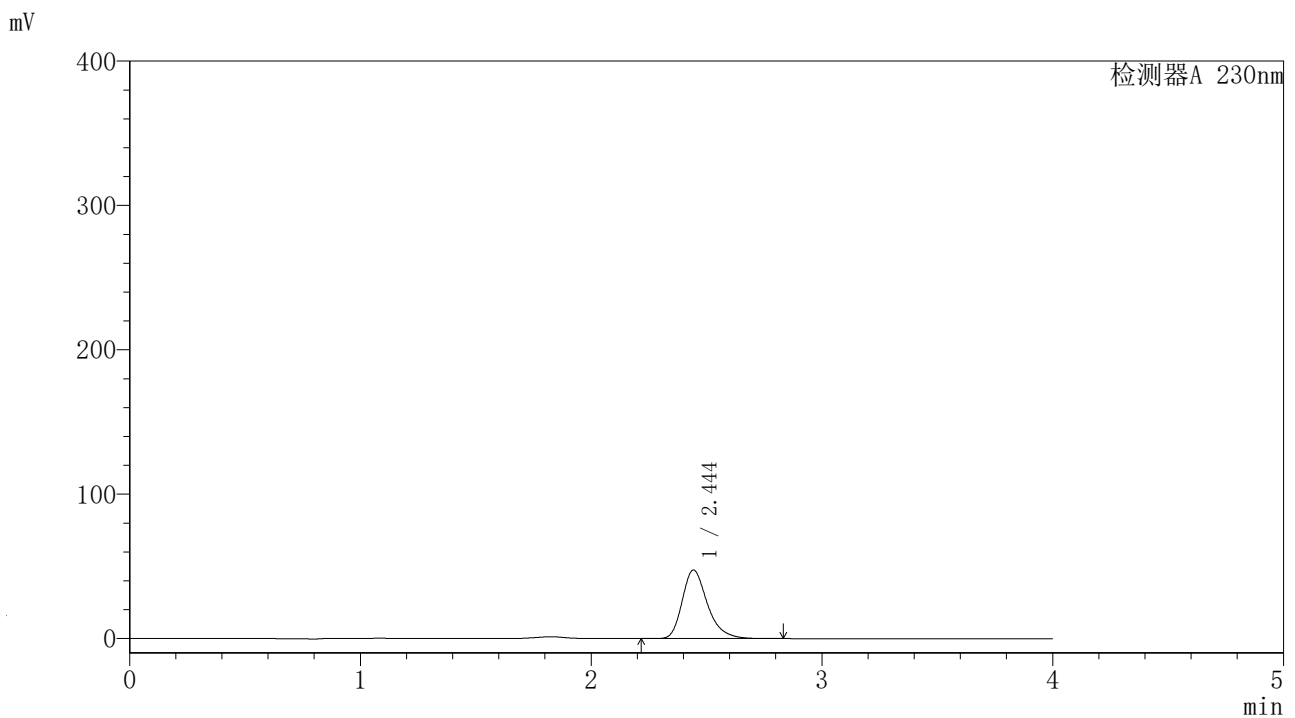
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	370438	100.000	48550	2524	1.297	--
总计		370438	100.000	48550			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-187-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp10.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-33		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:54:50	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:38:30	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

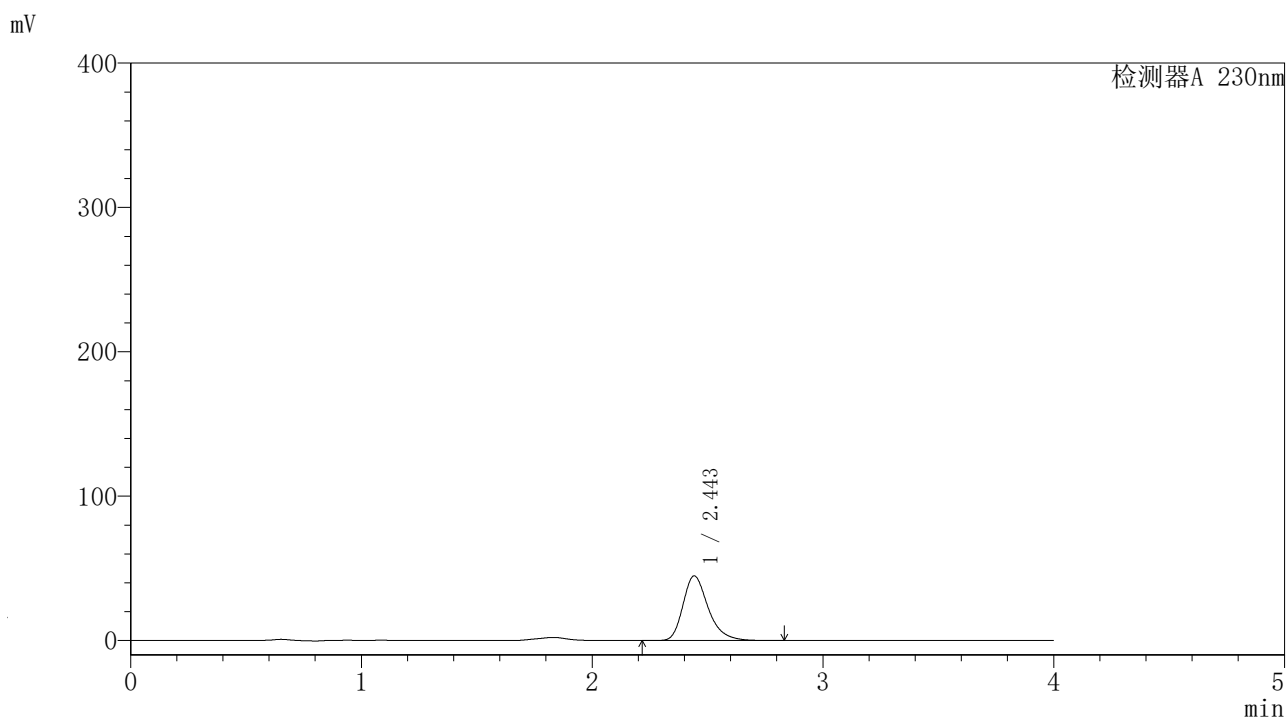
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	360553	100.000	47334	2529	1.296	--
总计		360553	100.000	47334			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-188-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp11.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-42		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 20:59:12	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:59:37	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

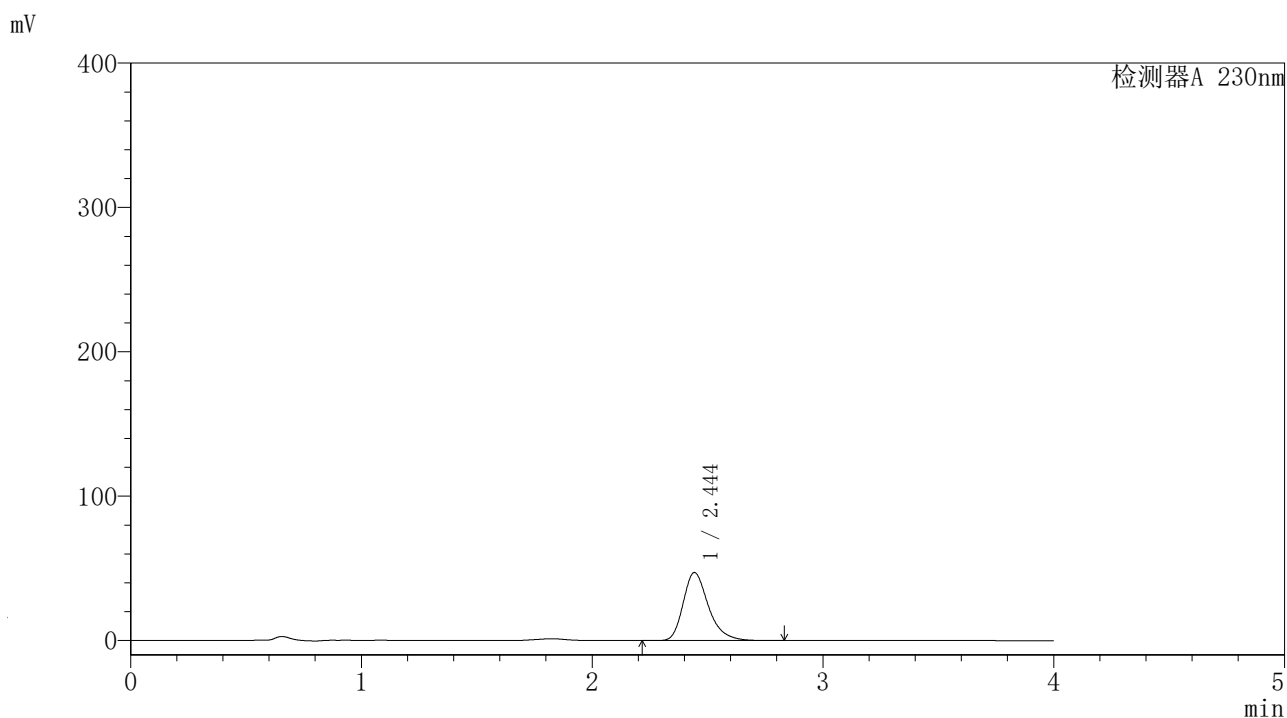
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	340050	100.000	44644	2528	1.296	--
总计		340050	100.000	44644			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-189-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-30min-gsp12.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-51		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:03:34	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:38:42	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

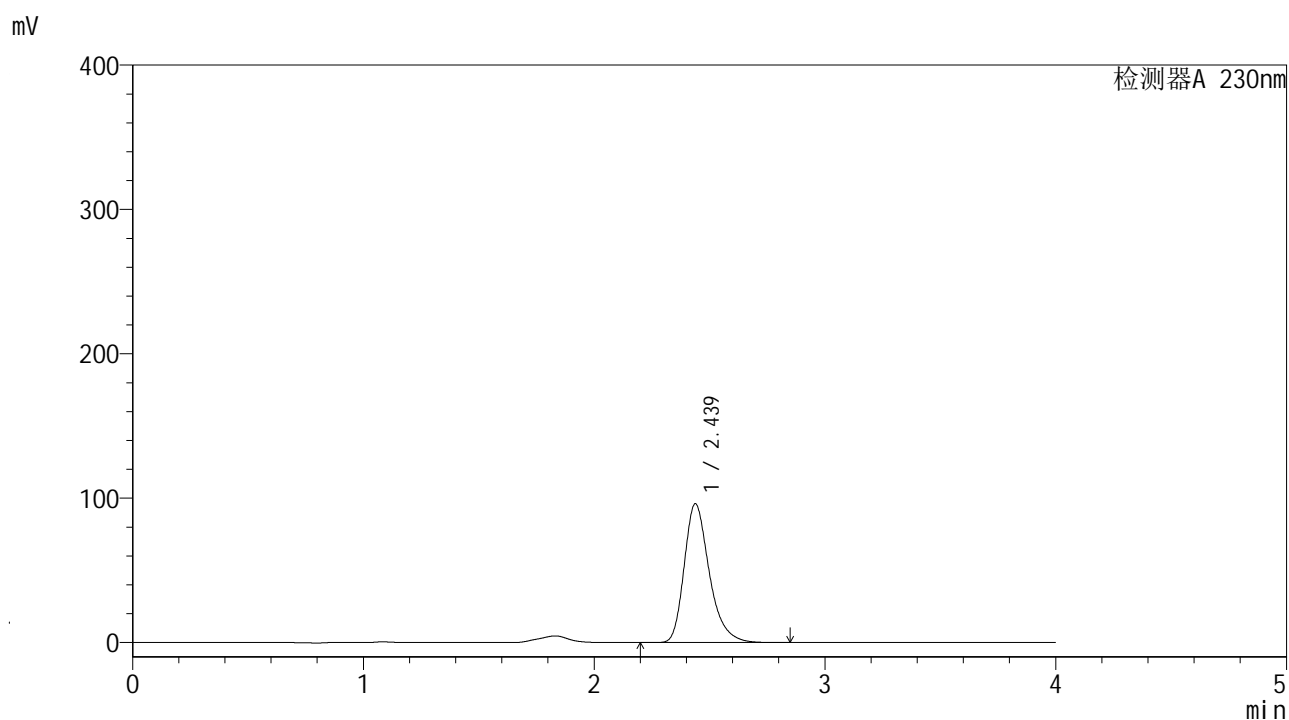
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	358312	100.000	46989	2524	1.296	--
总计		358312	100.000	46989			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-190-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp1.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-7		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:07:56	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:38:53	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

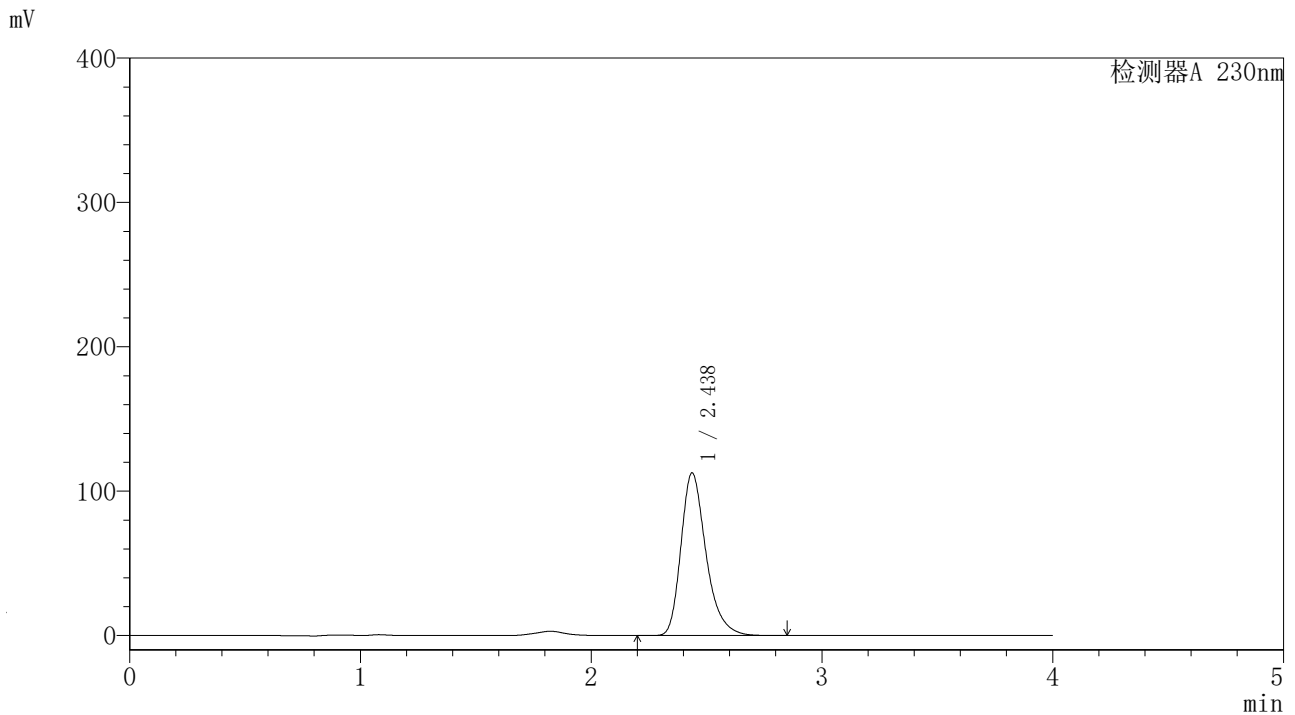
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.439	726903	100.000	95482	2541	1.298	--
总计		726903	100.000	95482			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-191-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-16		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:12:17	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:39:04	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

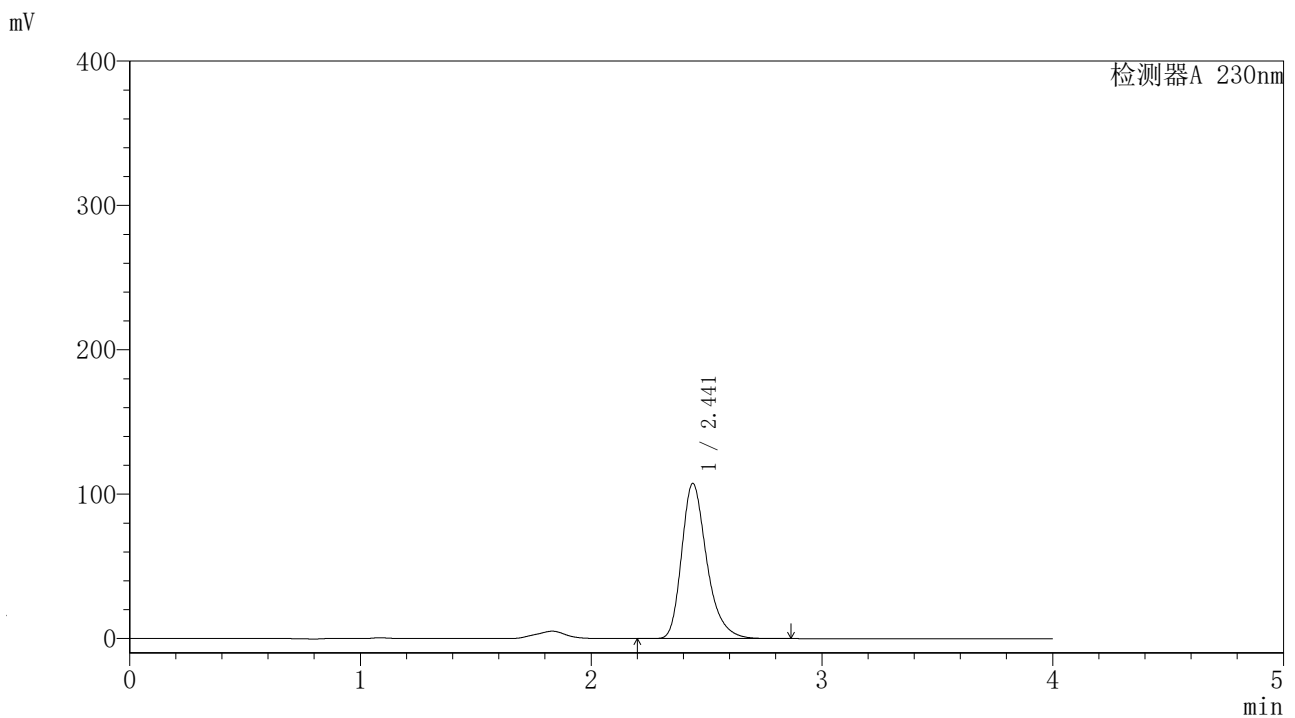
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	849843	100.000	111620	2546	1.299	--
总计		849843	100.000	111620			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-192-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp3.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-25		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:16:38	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:39:15	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

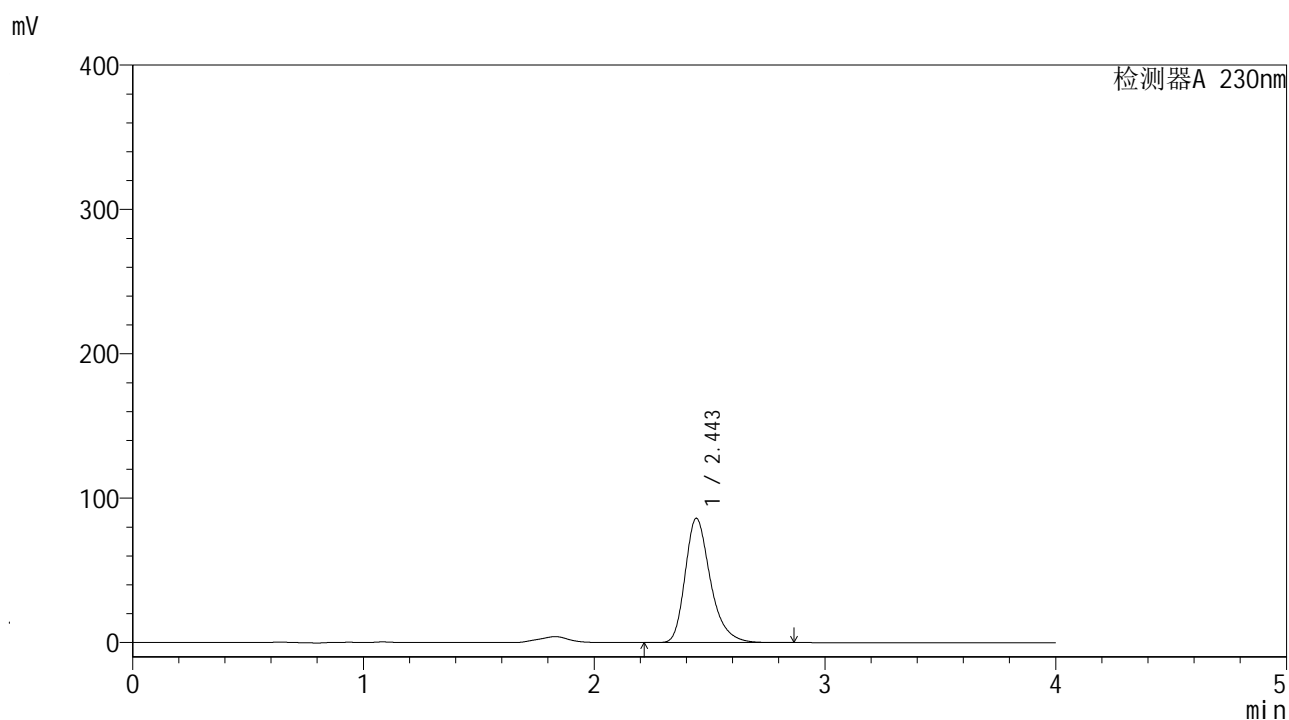
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	812332	100.000	106998	2547	1.299	--
总计		812332	100.000	106998			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-194-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp5.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-43		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:25:20	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:39:37	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

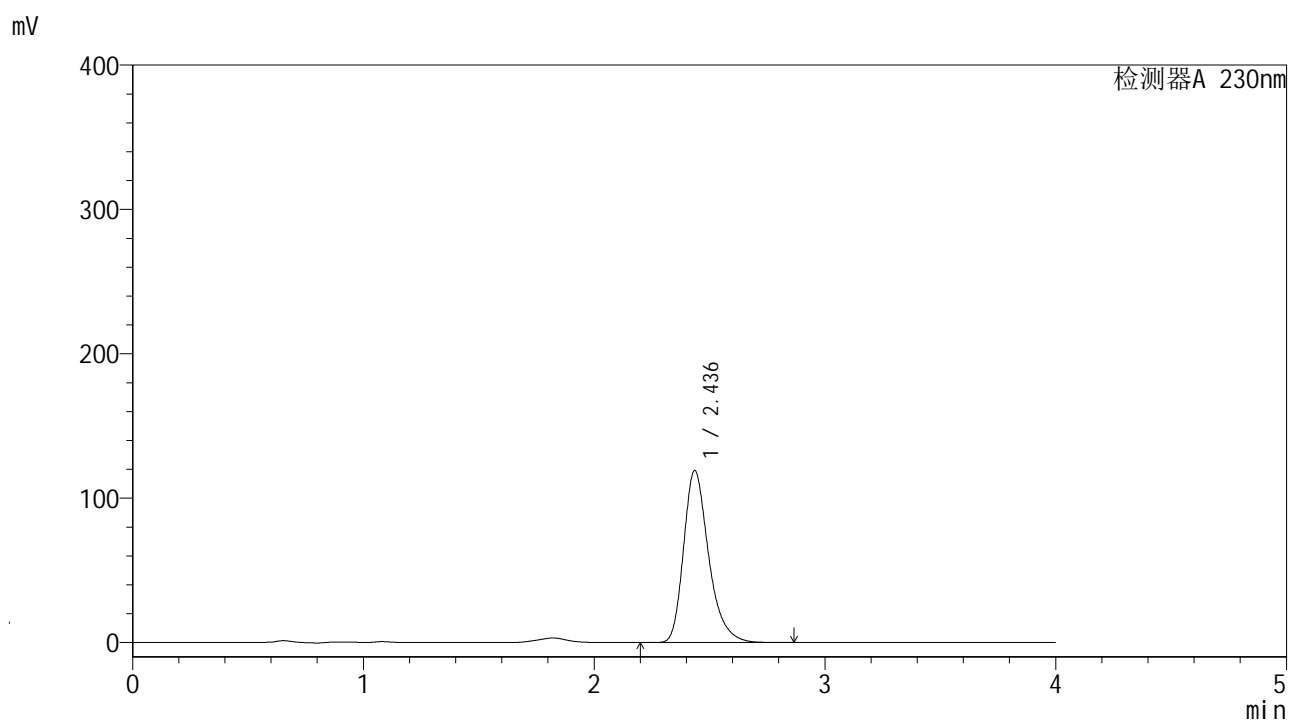
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	653705	100.000	85801	2531	1.300	--
总计		653705	100.000	85801			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-195-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp6.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-52		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:29:41	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:39:49	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

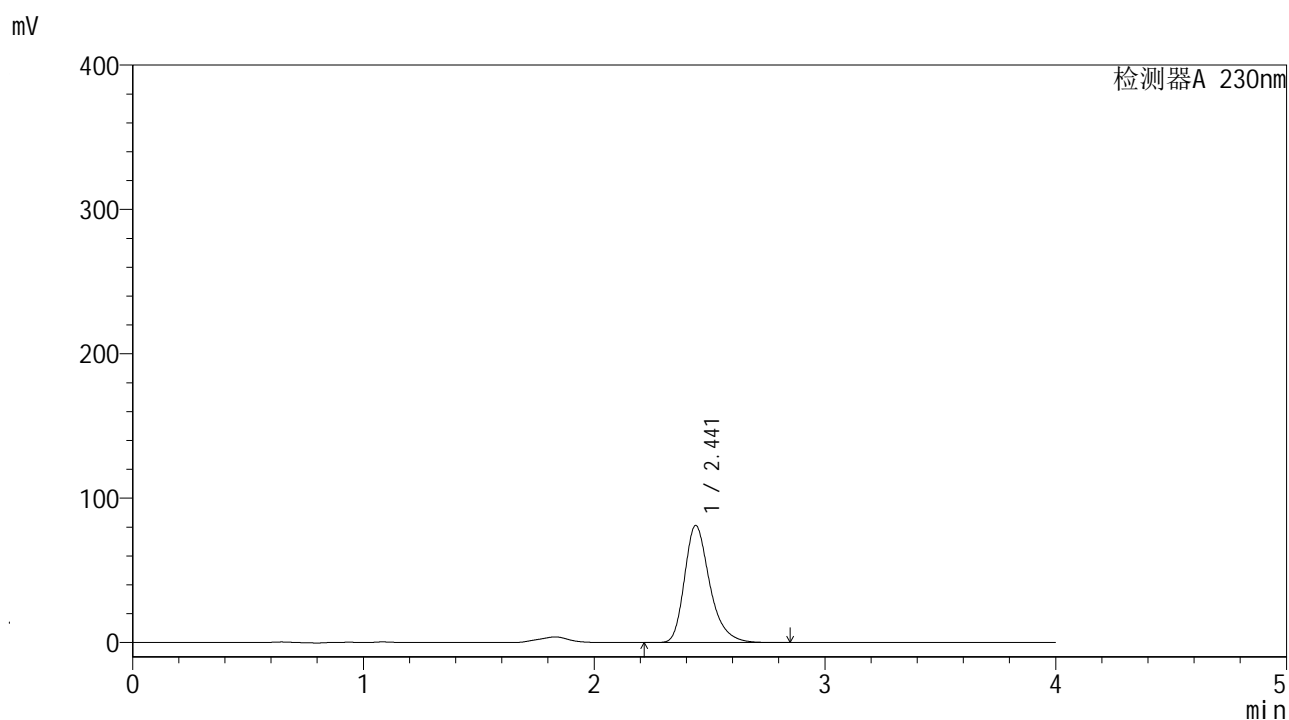
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.436	898756	100.000	117545	2544	1.302	--
总计		898756	100.000	117545			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-196-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp7.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-8		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:34:04	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:40:01	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

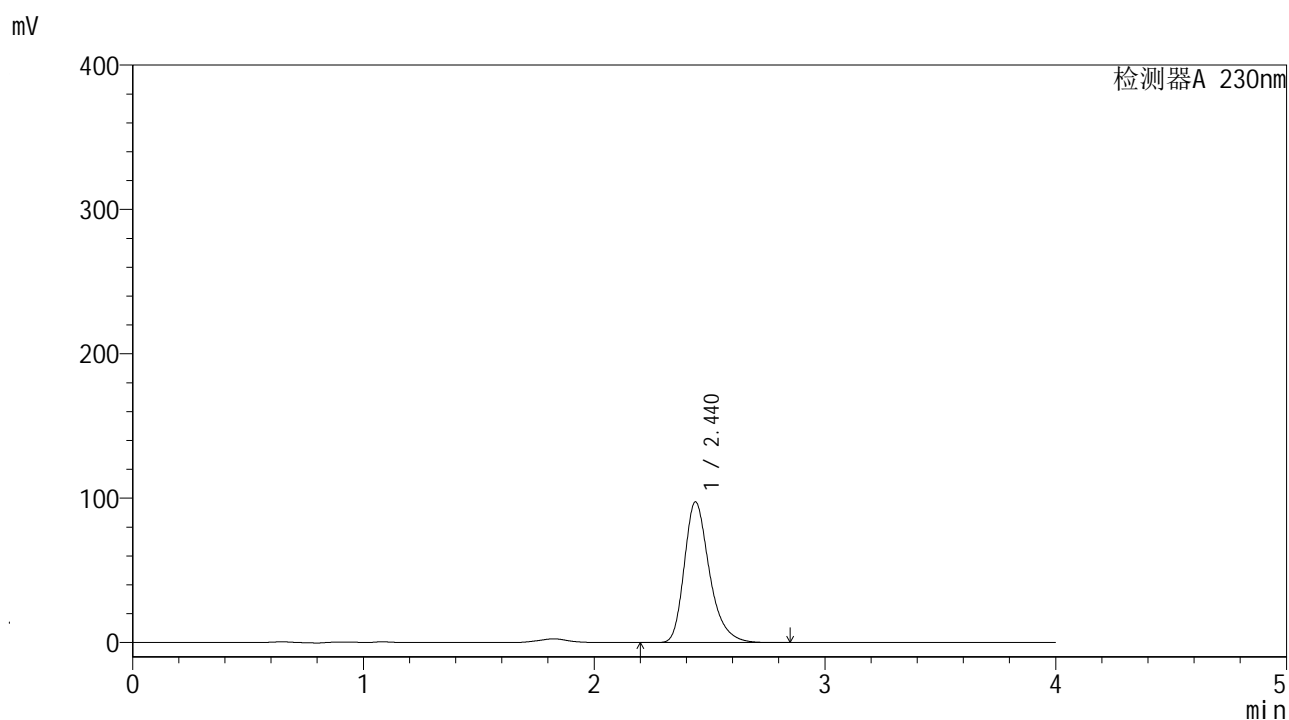
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	615161	100.000	80744	2534	1.300	--
总计		615161	100.000	80744			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-197-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp8.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-17		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:38:24	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:40:11	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

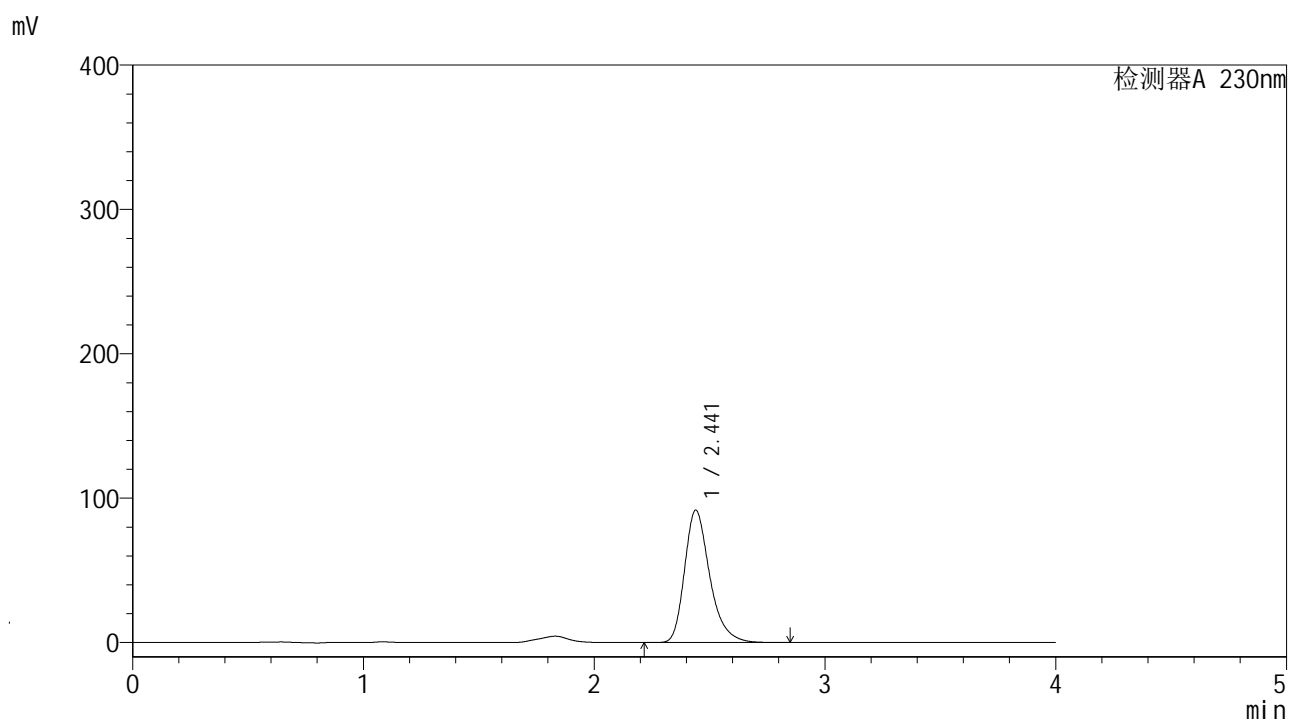
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.440	737719	100.000	96913	2538	1.300	--
总计		737719	100.000	96913			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-198-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp9.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-26		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:42:46	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:40:22	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

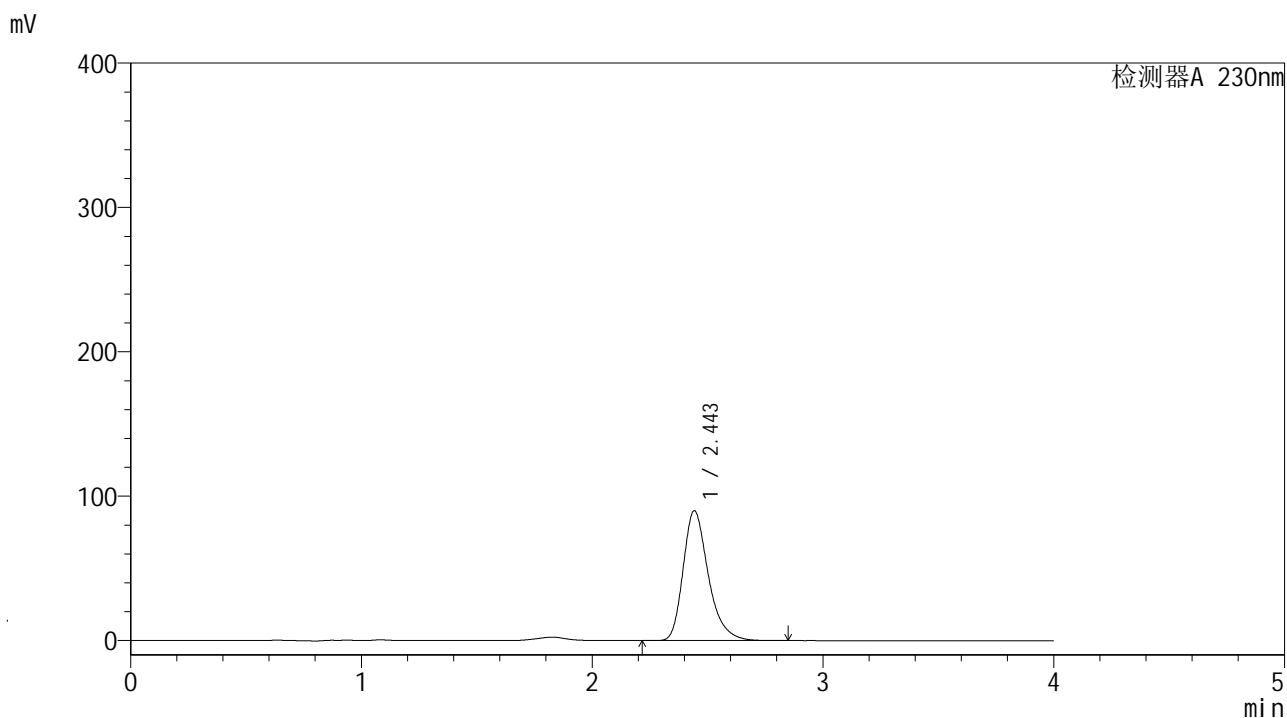
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	694707	100.000	91257	2536	1.300	--
总计		694707	100.000	91257			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-199-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp10.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-35		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:47:08	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:40:33	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

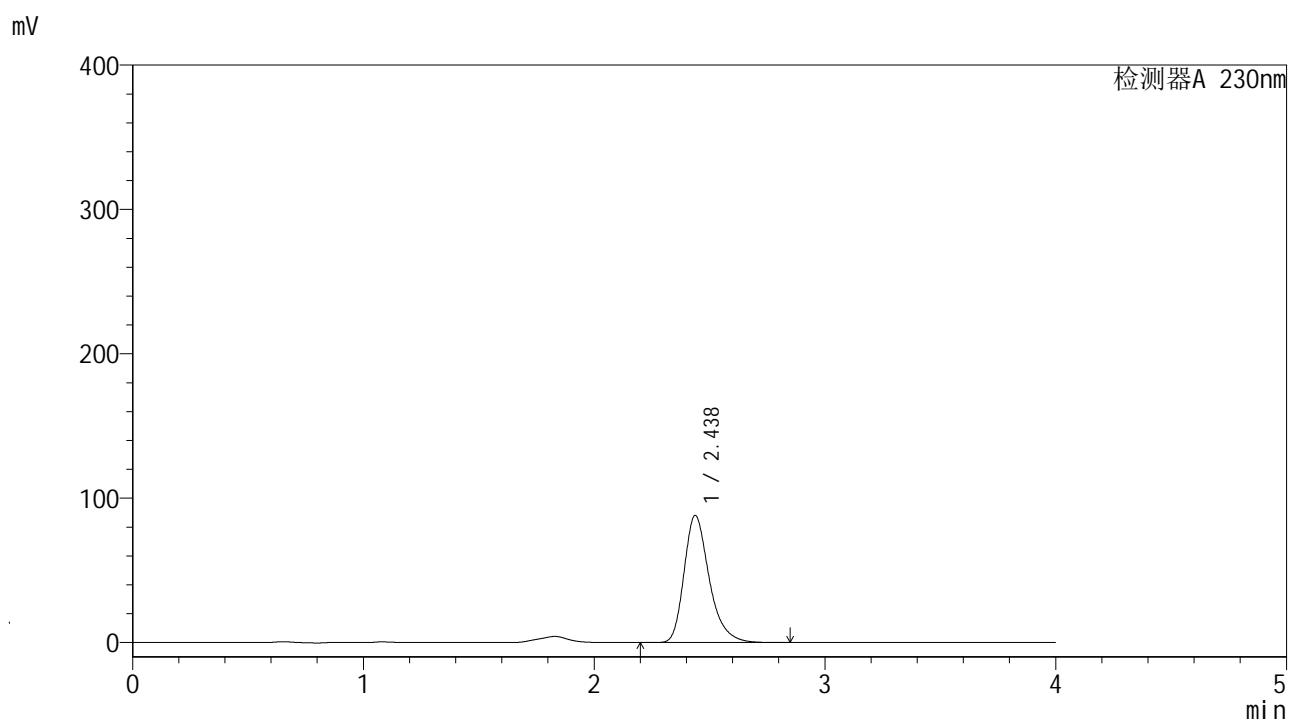
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	682518	100.000	89659	2534	1.301	--
总计		682518	100.000	89659			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-200-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp11.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-44		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:51:30	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:40:43	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

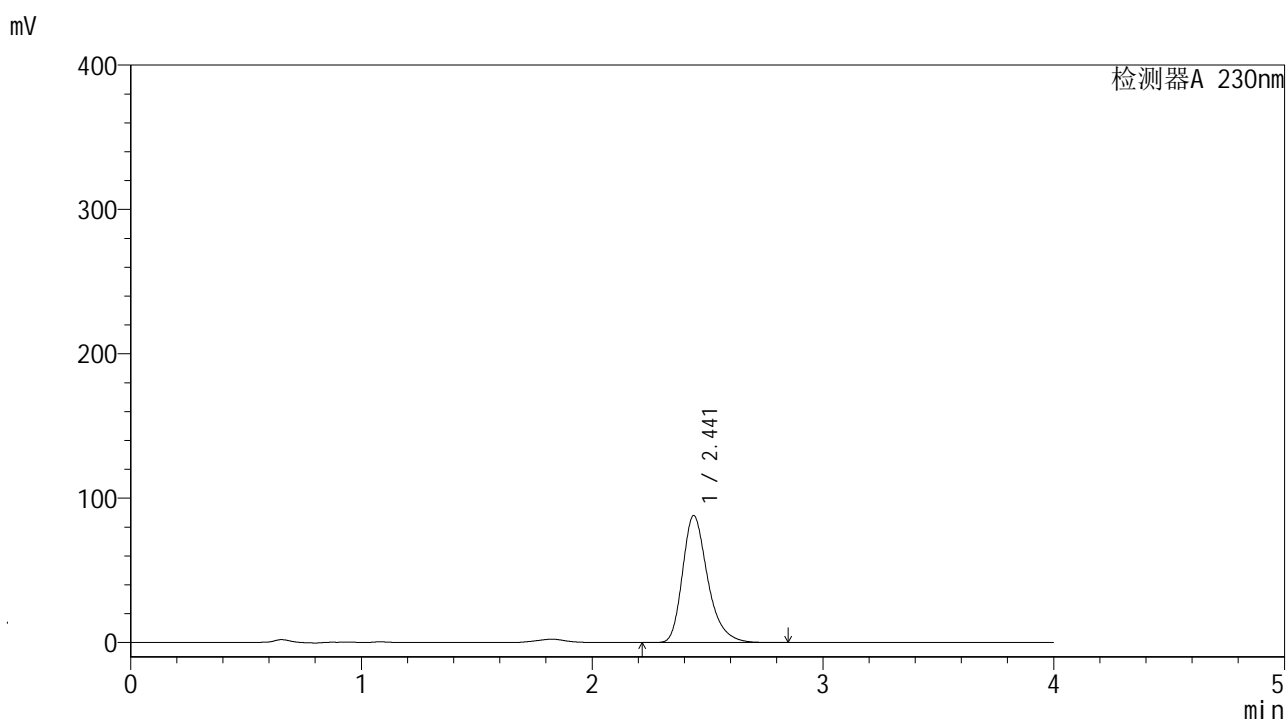
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	667452	100.000	87362	2533	1.302	--
总计		667452	100.000	87362			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-201-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-45min-gsp12.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-53		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 21:55:52	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:40:53	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

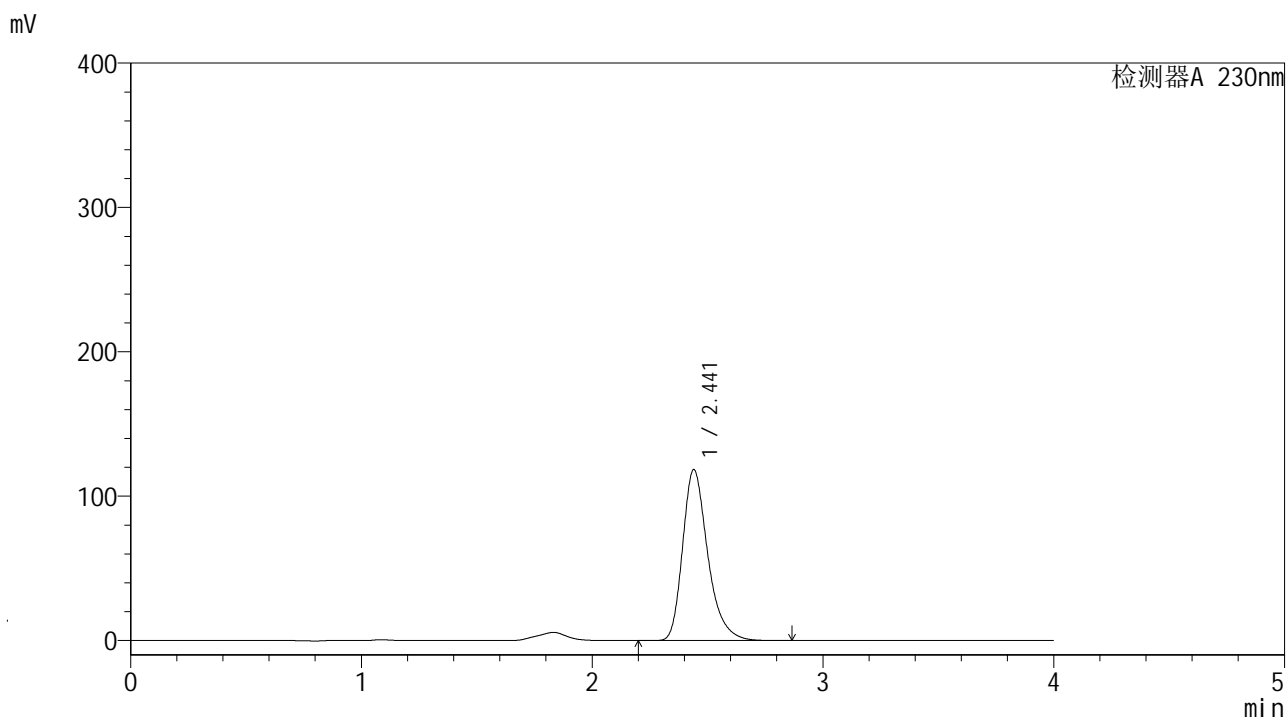
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	667020	100.000	87532	2531	1.300	--
总计		667020	100.000	87532			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-202-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp1.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-1		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:00:14	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:41:08	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

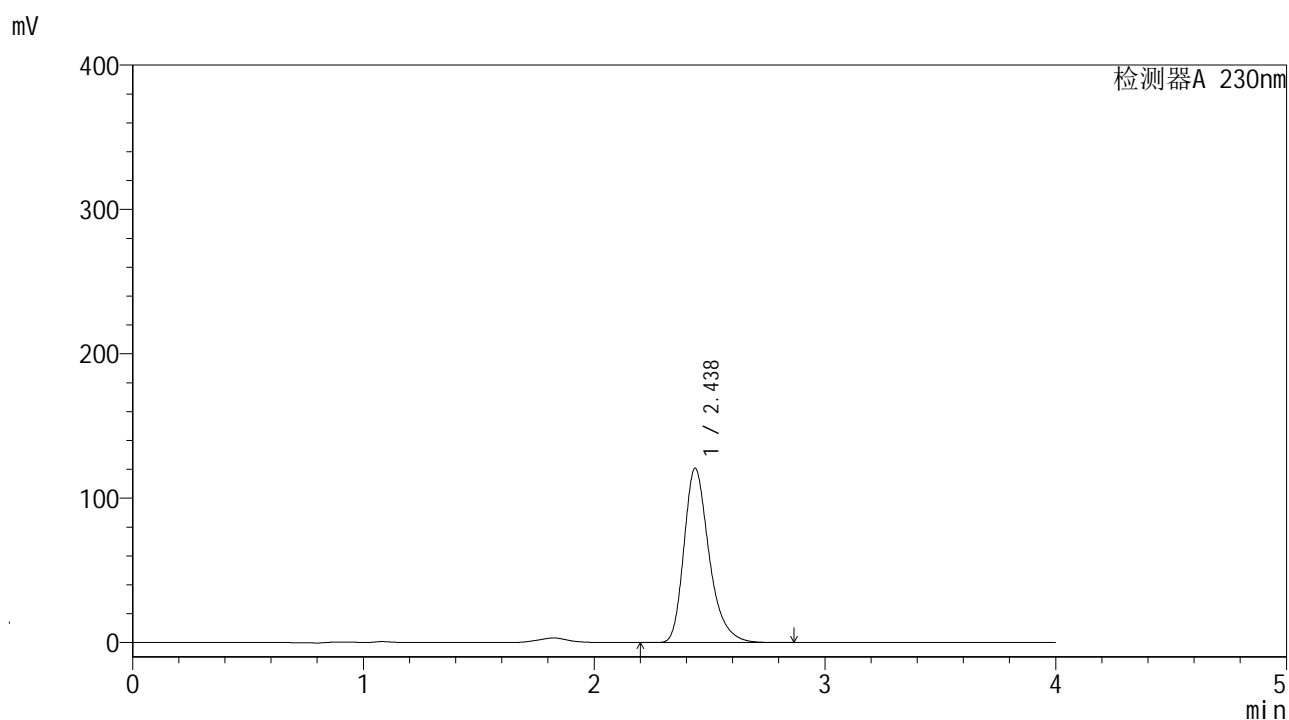
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	896804	100.000	117916	2544	1.303	--
总计		896804	100.000	117916			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-203-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-10		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:04:37	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:41:19	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

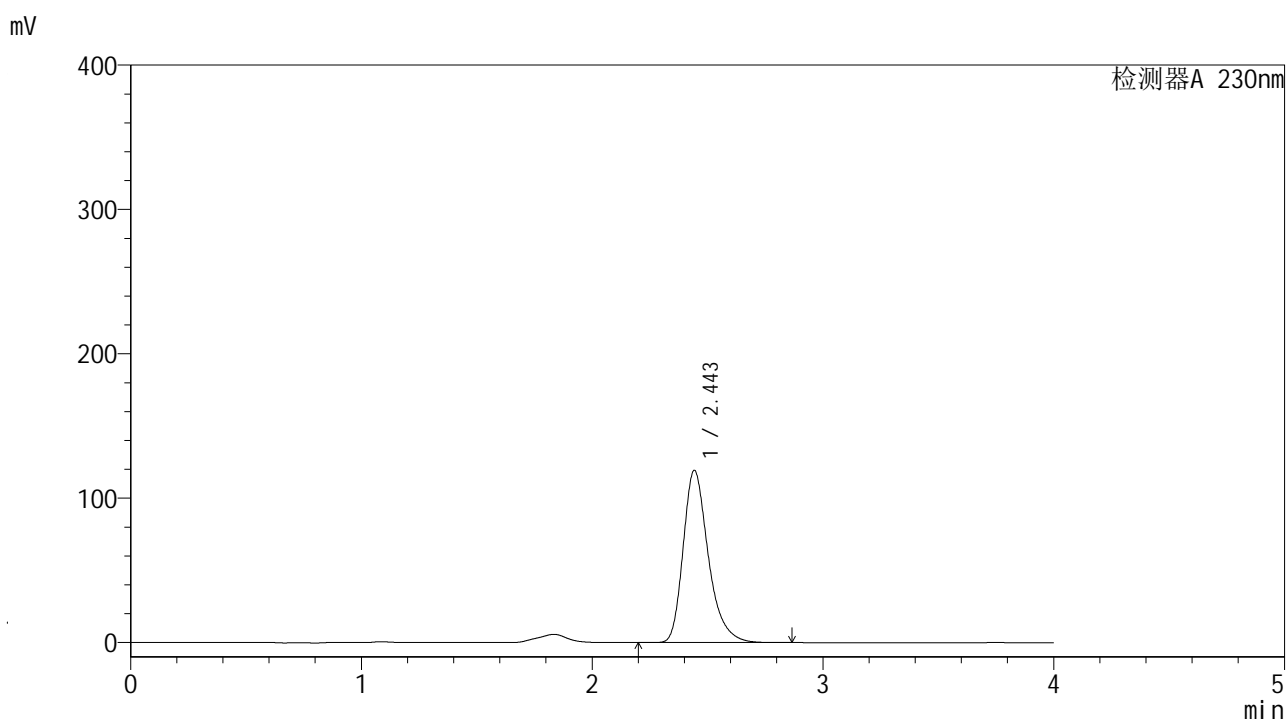
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	913430	100.000	119680	2537	1.303	--
总计		913430	100.000	119680			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-204-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp3.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-19		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:09:00	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:42:28	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

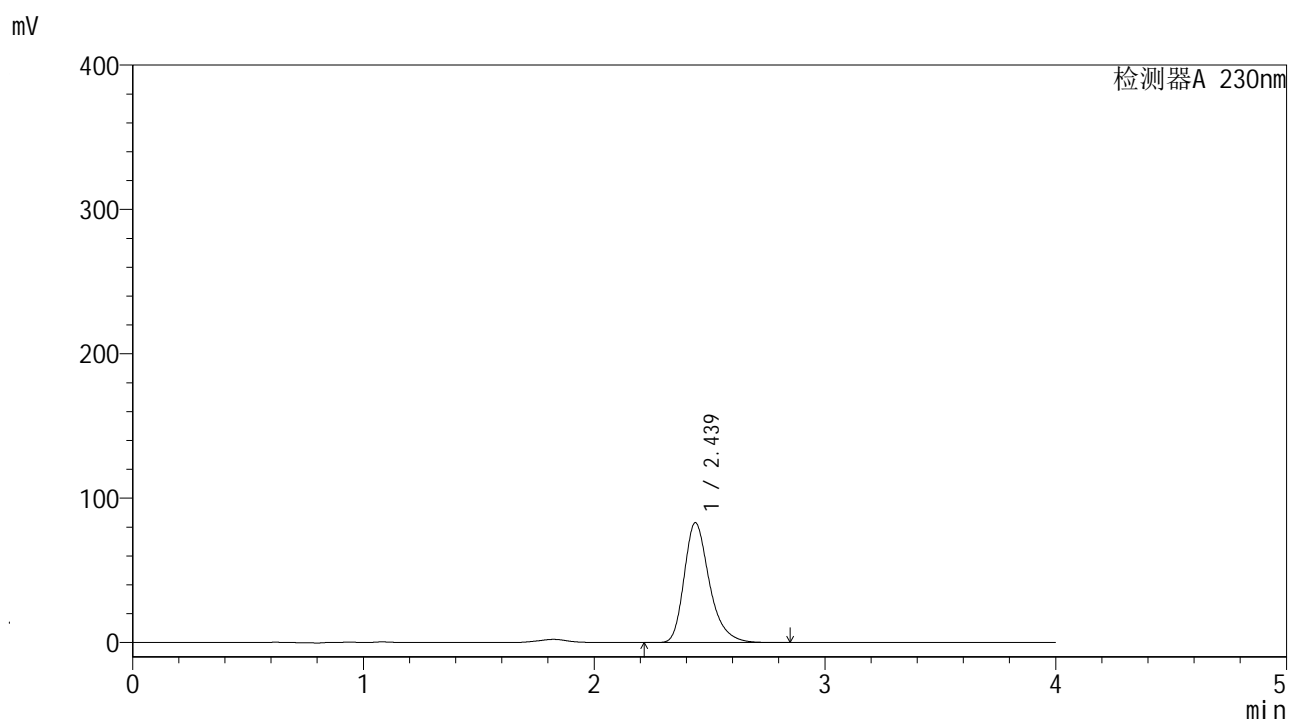
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	903618	100.000	118879	2546	1.304	--
总计		903618	100.000	118879			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-205-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp4.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-28		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:13:23	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:42:52	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

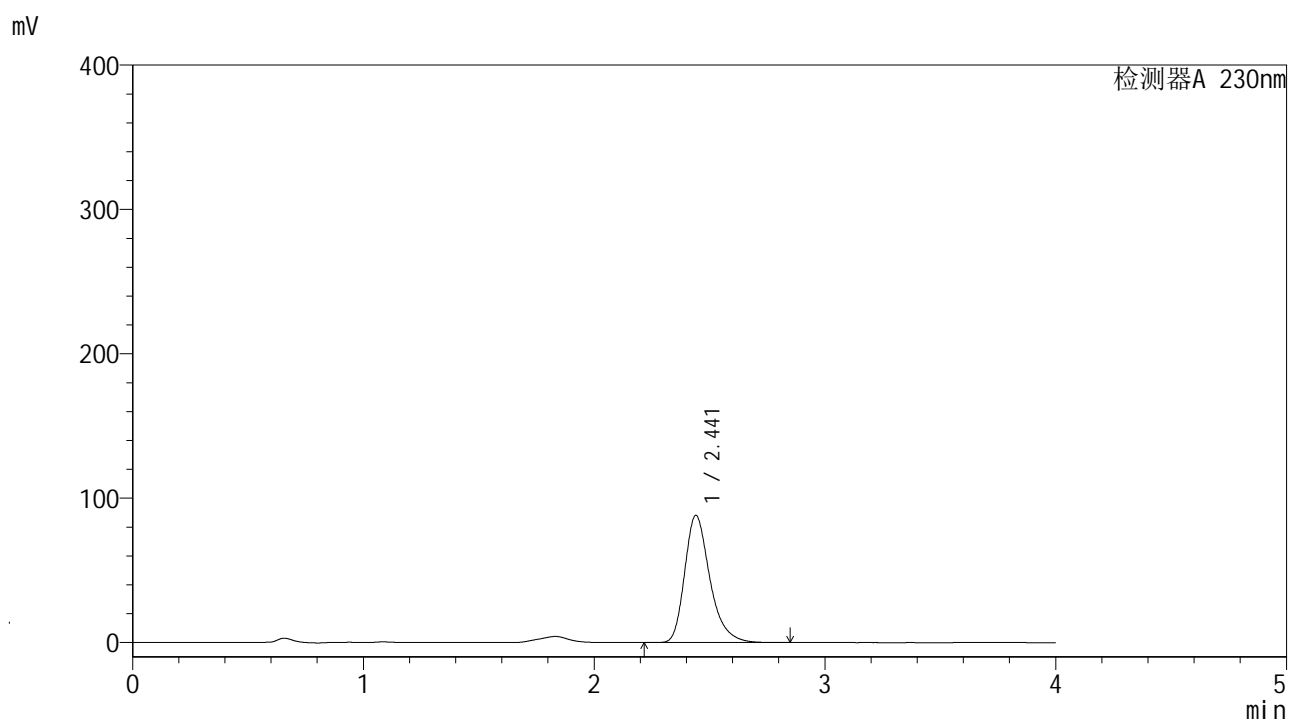
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.439	629662	100.000	82467	2531	1.302	--
总计		629662	100.000	82467			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-206-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp5.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-37		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:17:45	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:43:08	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

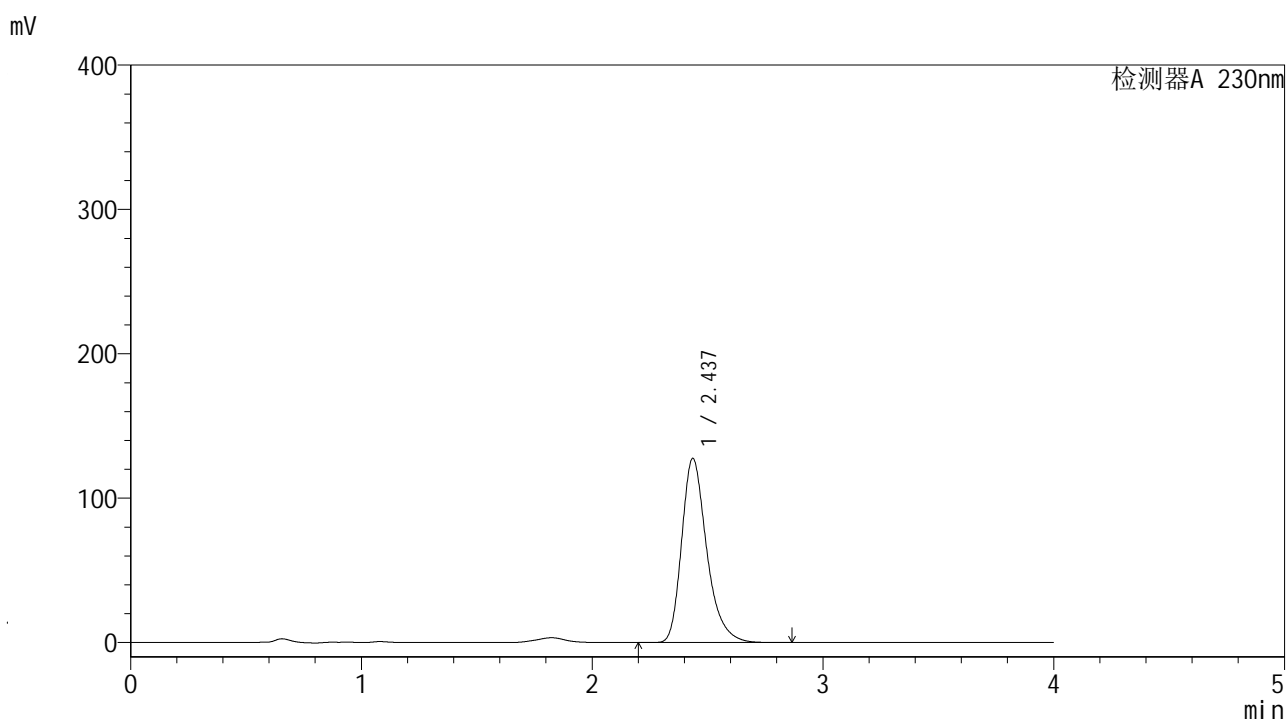
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	669240	100.000	87778	2531	1.304	--
总计		669240	100.000	87778			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-207-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp6.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-46		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:22:07	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:43:19	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

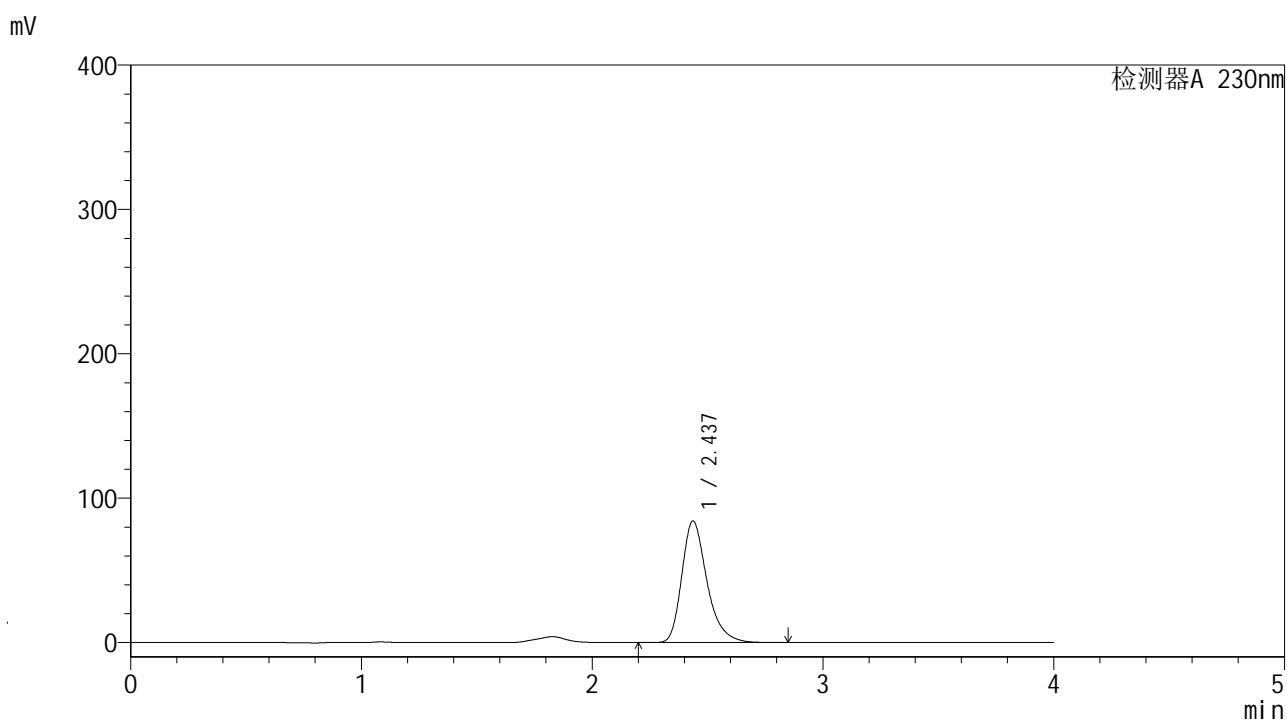
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.437	962870	100.000	125943	2546	1.304	--
总计		962870	100.000	125943			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-208-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp7.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-2		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:26:29	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:43:33	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

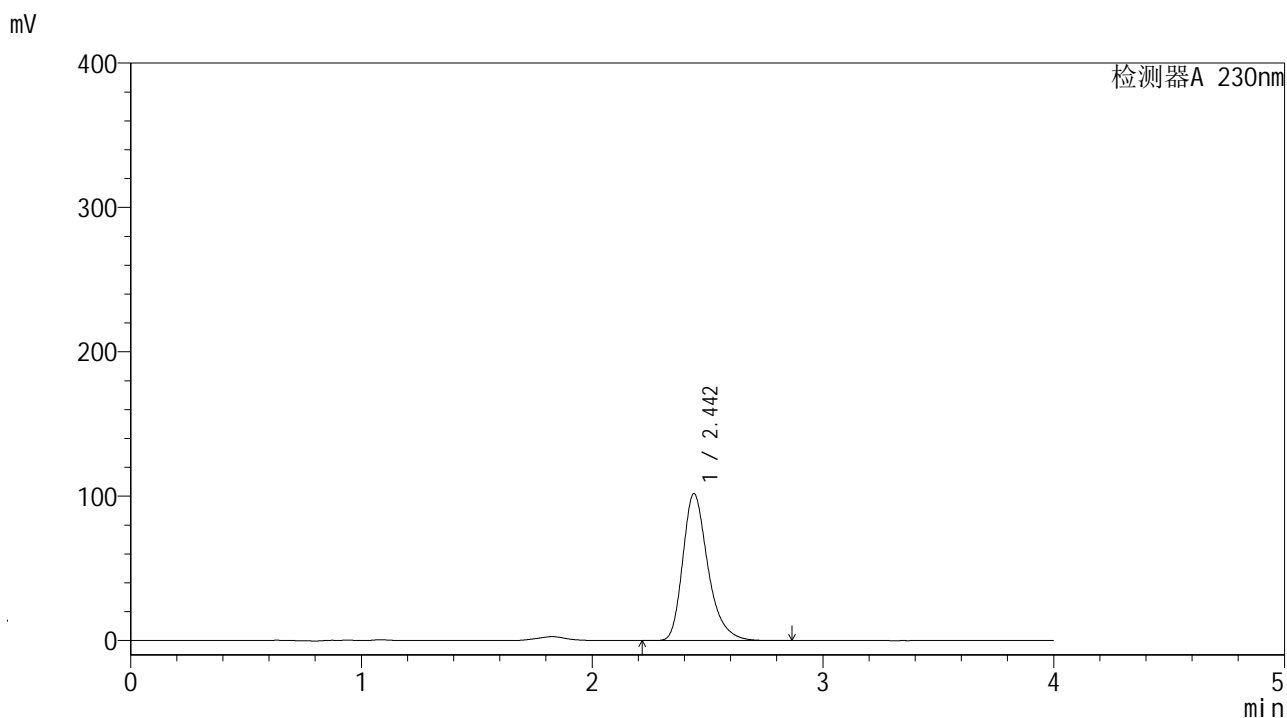
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.437	638608	100.000	83351	2531	1.305	--
总计		638608	100.000	83351			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-209-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp8.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本	: 6.115
进样体积	: 10 μL	分析者	: zhangzhaofeng
分析时间	: 2025/06/25 22:30:52	处理者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:43:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

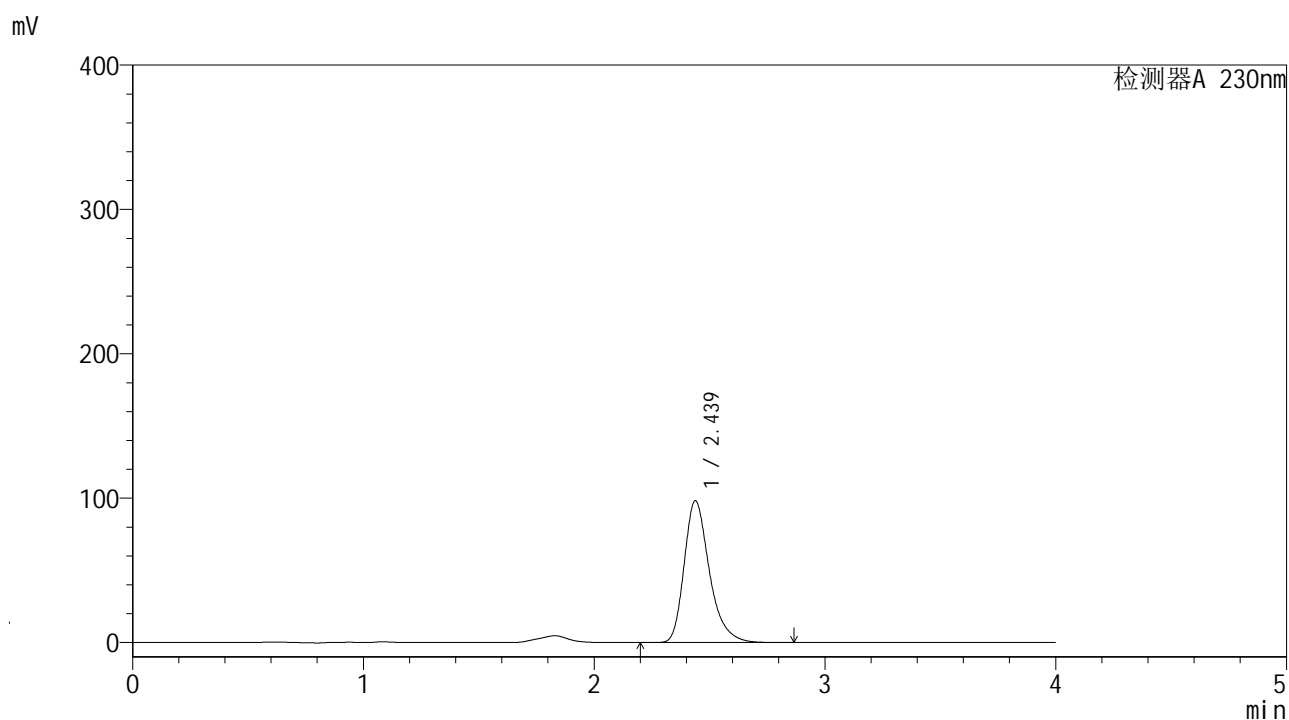
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.442	771438	100.000	101387	2539	1.304	--
总计		771438	100.000	101387			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-210-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp9.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-20		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:35:14	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:43:56	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

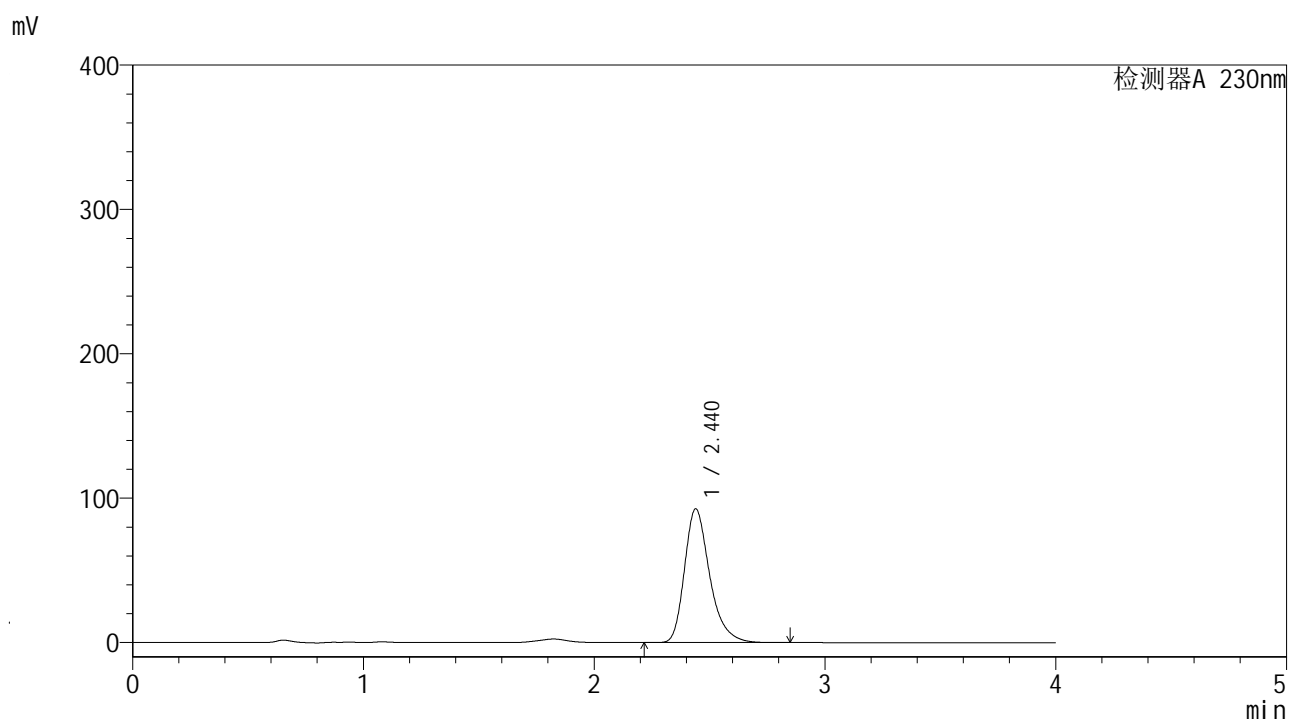
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.439	746092	100.000	97595	2529	1.305	--
总计		746092	100.000	97595			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-211-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp10.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-29		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:39:36	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:44:07	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

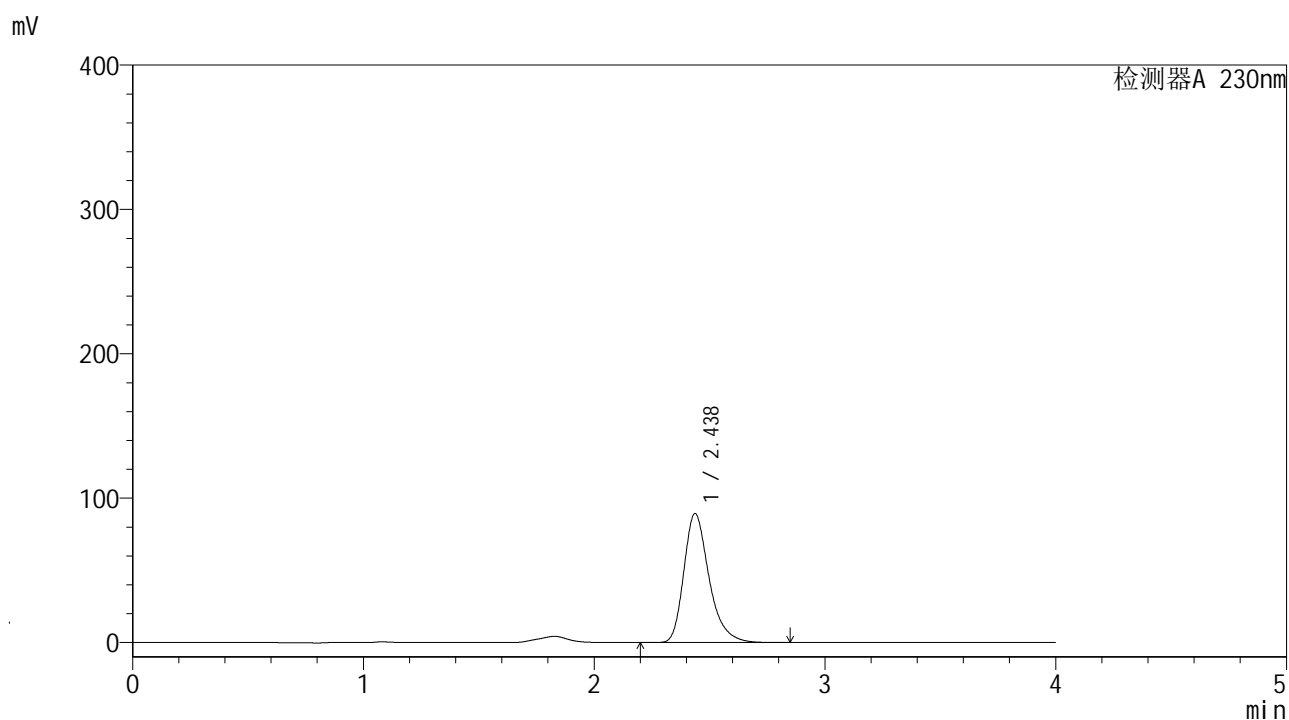
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.440	702522	100.000	92184	2535	1.303	--
总计		702522	100.000	92184			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-212-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp11.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-38		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:43:58	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:44:18	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

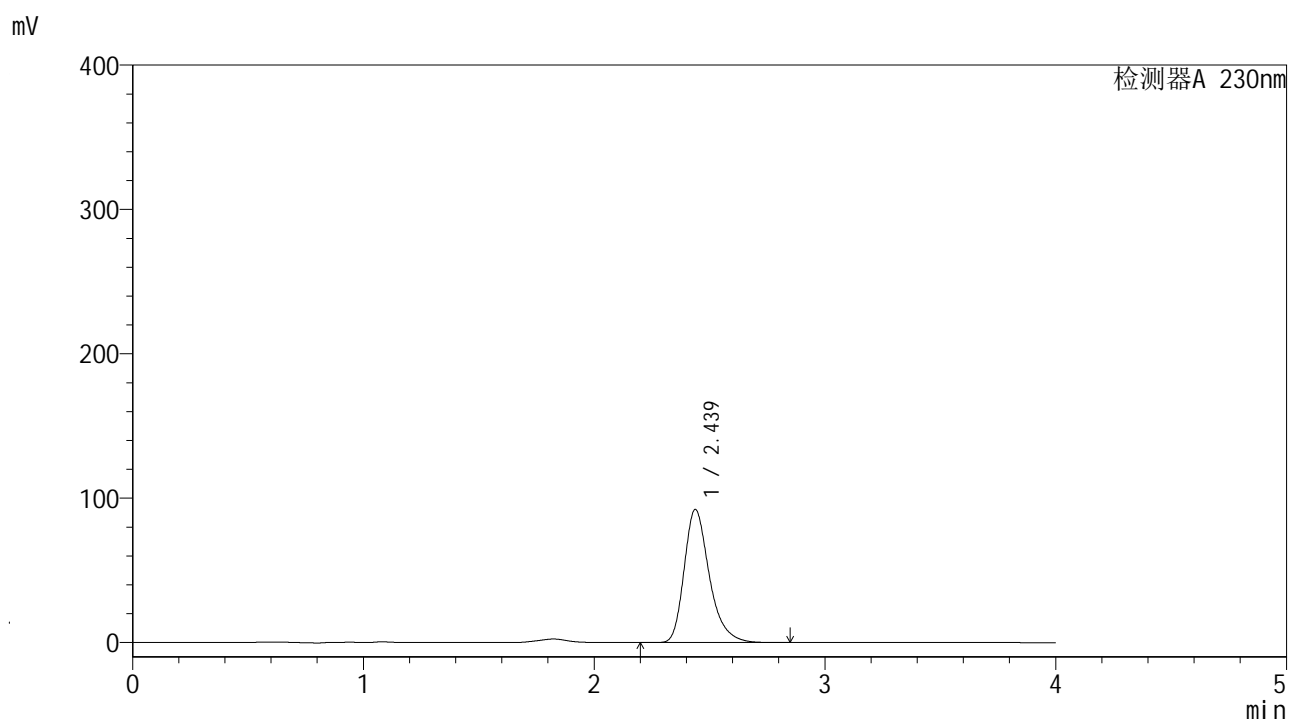
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	677933	100.000	88495	2530	1.304	--
总计		677933	100.000	88495			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-213-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-60min-gsp12.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-47		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:48:20	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:44:30	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

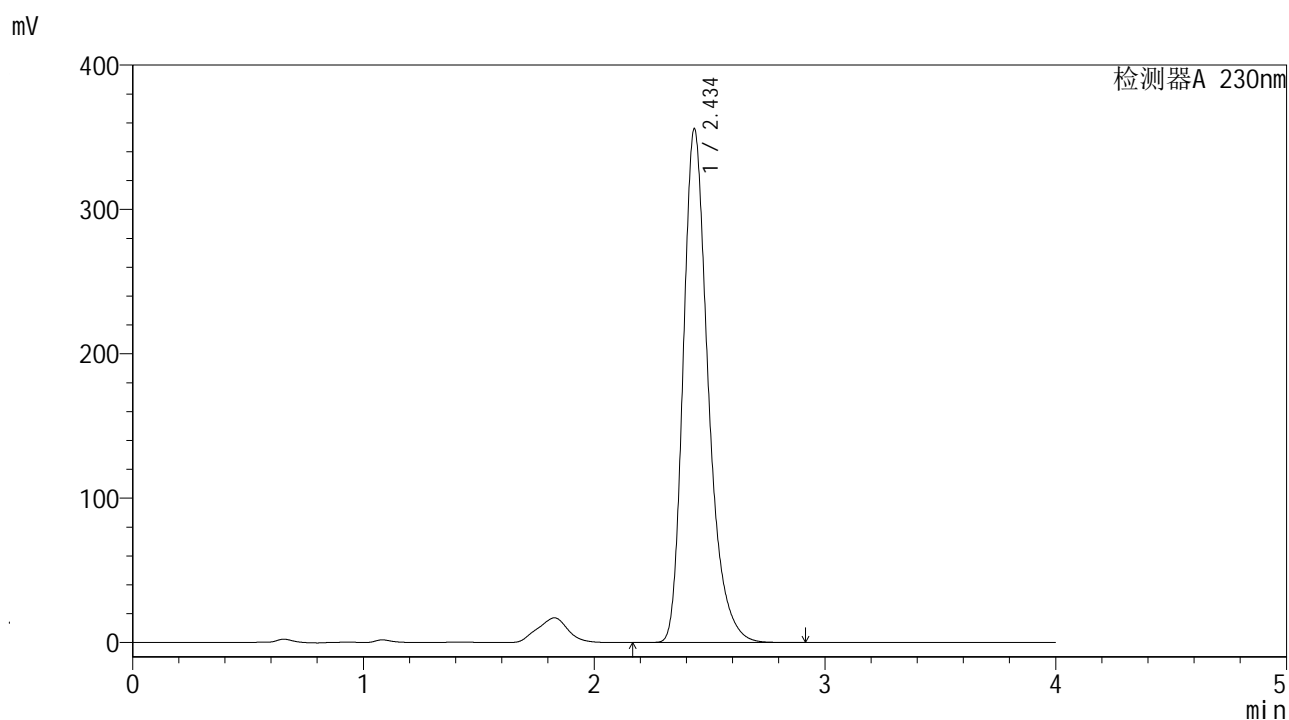
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.439	699347	100.000	91599	2535	1.304	--
总计		699347	100.000	91599			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-214-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp1.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-3		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:52:43	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:44:42	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

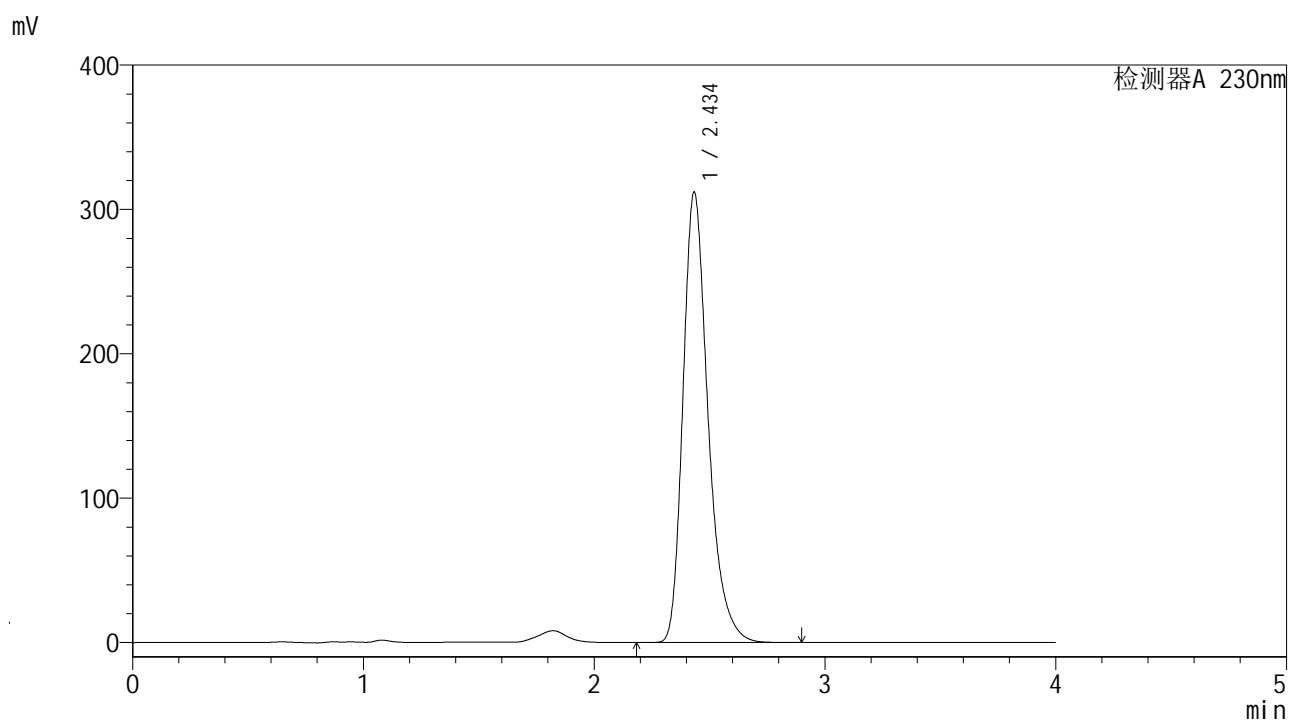
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.434	2677936	100.000	349147	2557	1.305	--
总计		2677936	100.000	349147			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-215-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-12		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 22:57:06	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:44:53	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

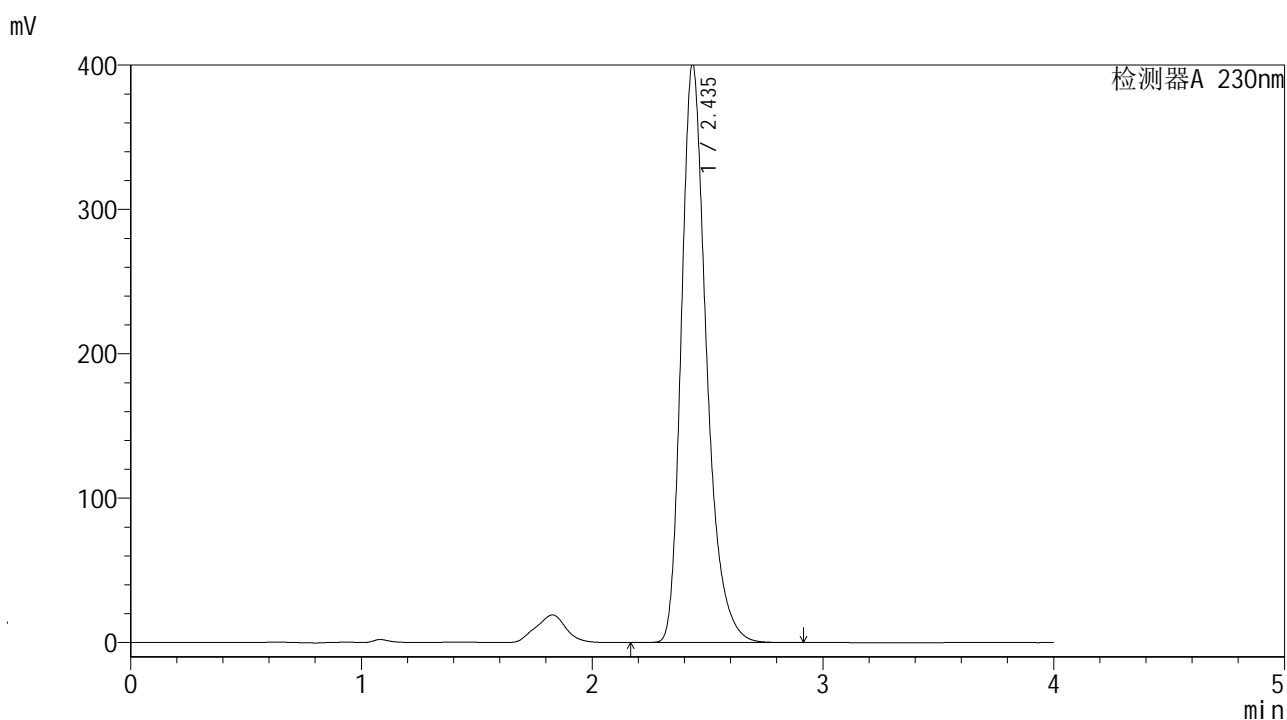
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.434	2349160	100.000	306728	2553	1.306	--
总计		2349160	100.000	306728			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-216-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp3.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-21		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:01:29	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:45:05	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

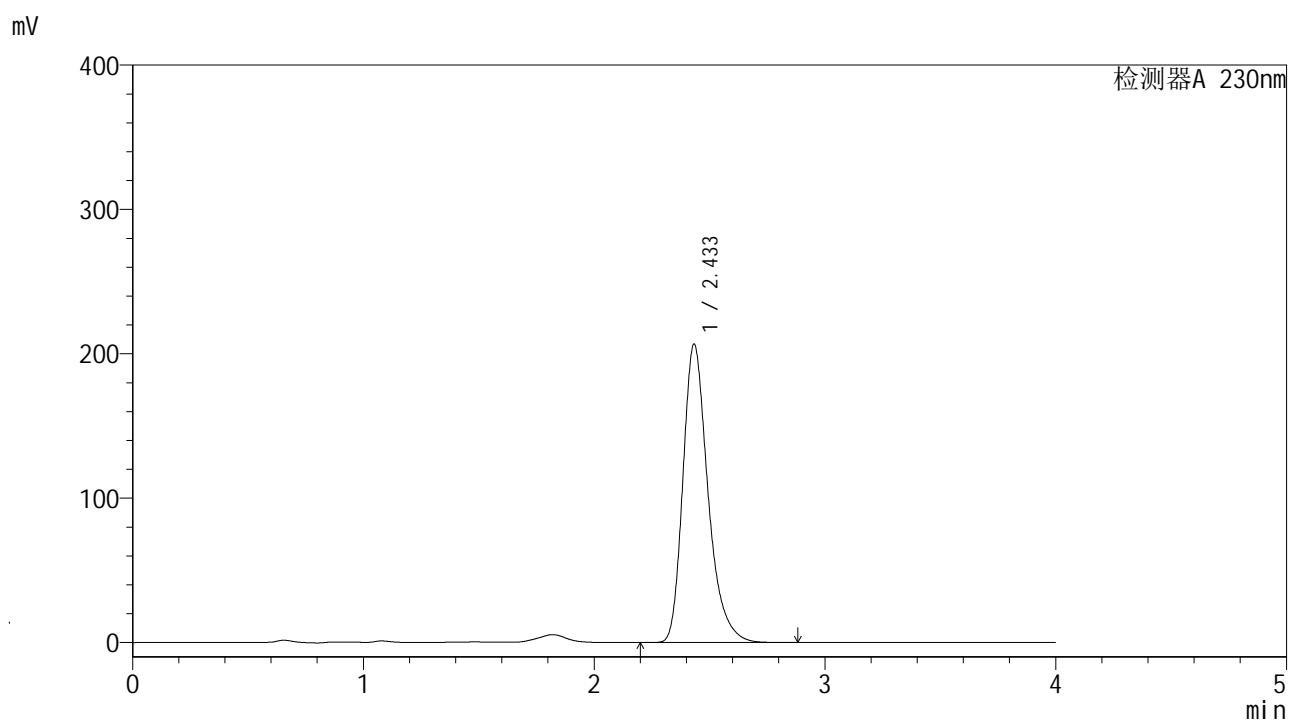
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.435	3026133	100.000	394921	2549	1.303	--
总计		3026133	100.000	394921			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-217-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp4.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本	: 6.115
进样体积	: 10 μL	分析者	: zhangzhaofeng
分析时间	: 2025/06/25 23:05:51	处理者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 11:22:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

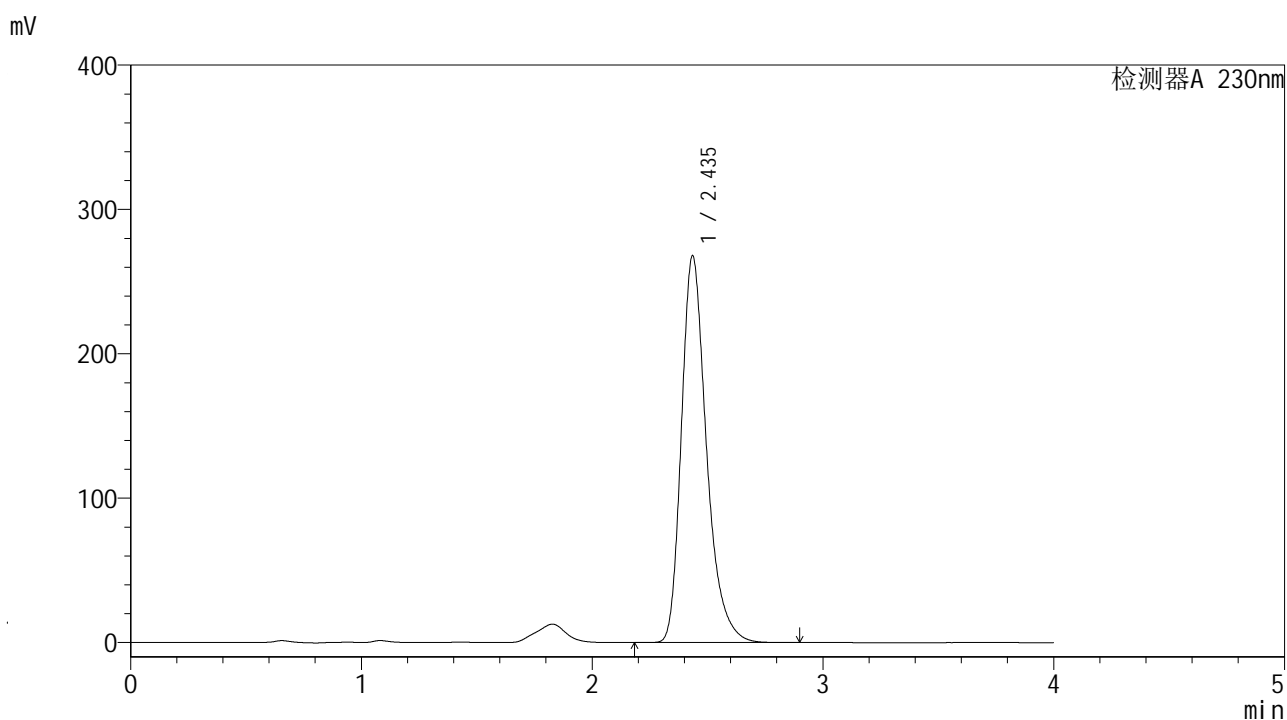
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.433	1560148	100.000	203517	2543	1.308	--
总计		1560148	100.000	203517			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-218-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp5.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-39		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:10:13	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:47:59	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

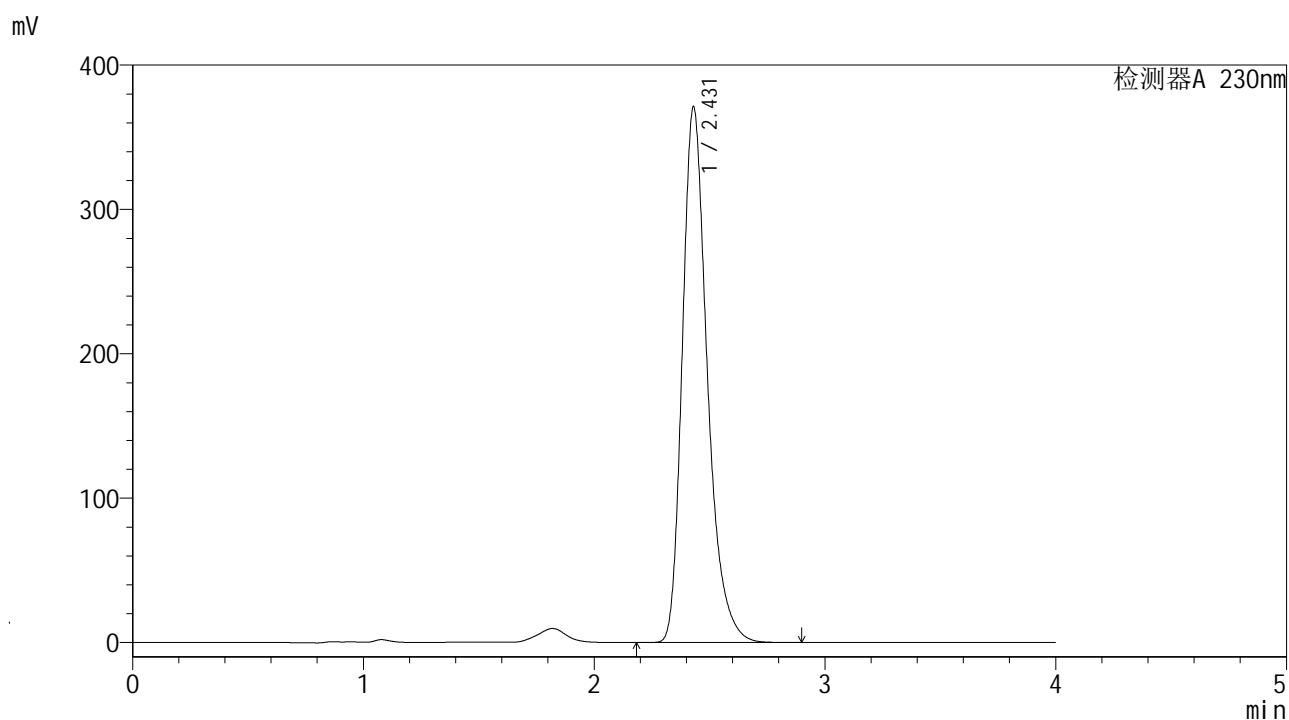
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.435	2024535	100.000	263785	2543	1.306	--
总计		2024535	100.000	263785			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-219-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp6.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-48		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:14:35	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:48:11	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

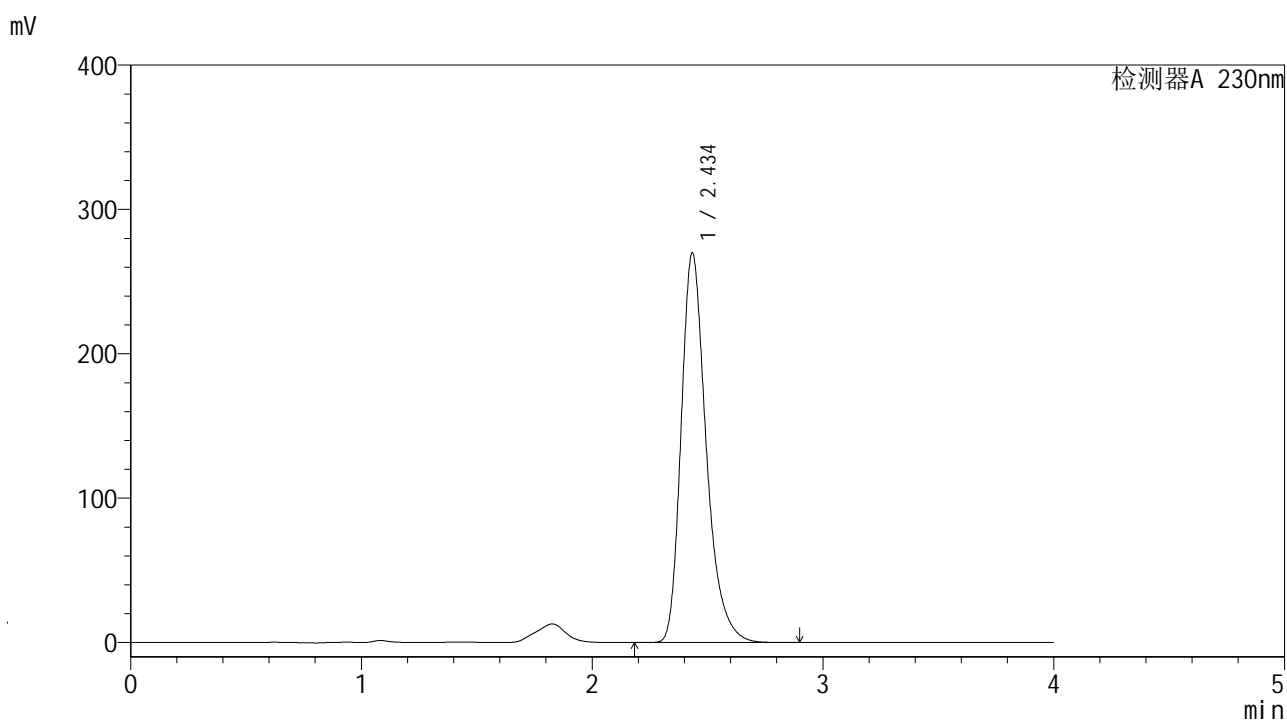
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.431	2789428	100.000	367834	2555	1.302	--
总计		2789428	100.000	367834			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-220-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp7.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-4		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:18:57	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:48:22	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

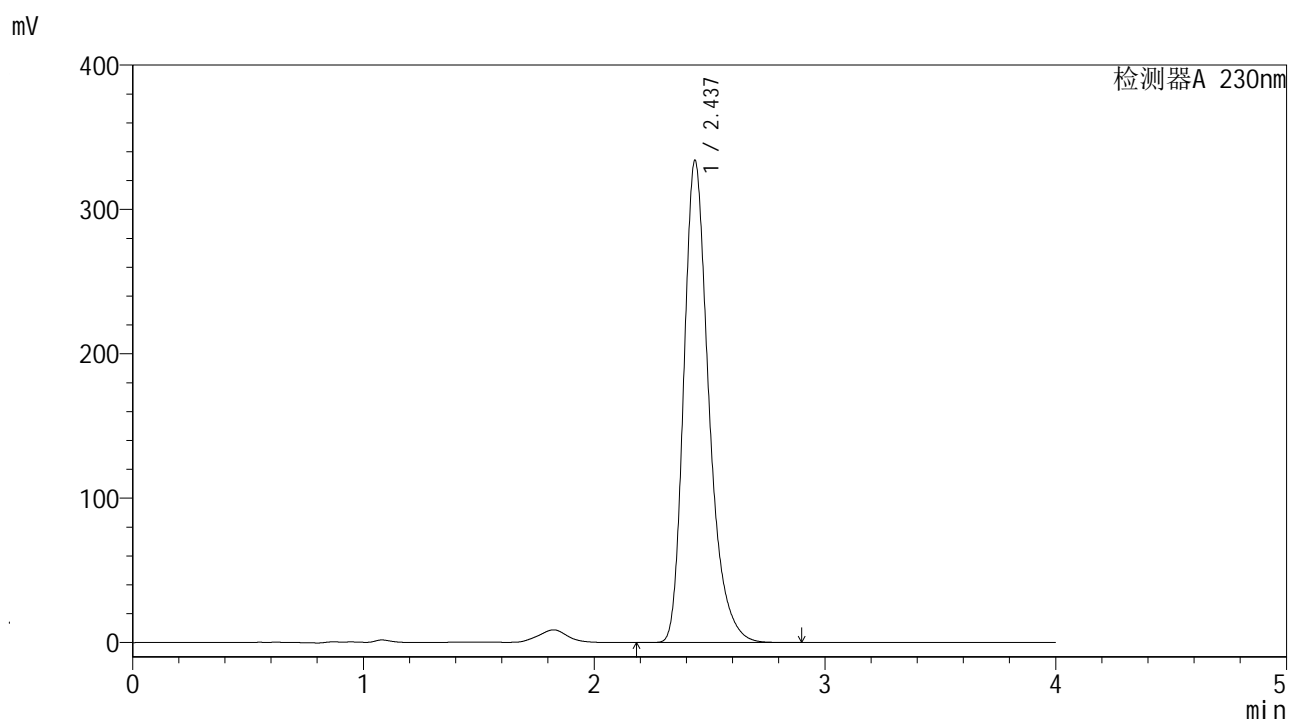
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.434	2040245	100.000	264771	2538	1.308	--
总计		2040245	100.000	264771			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-221-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp8.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本	: 6.115
进样体积	: 10 μL	分析者	: zhangzhaofeng
分析时间	: 2025/06/25 23:23:20	处理者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:48:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

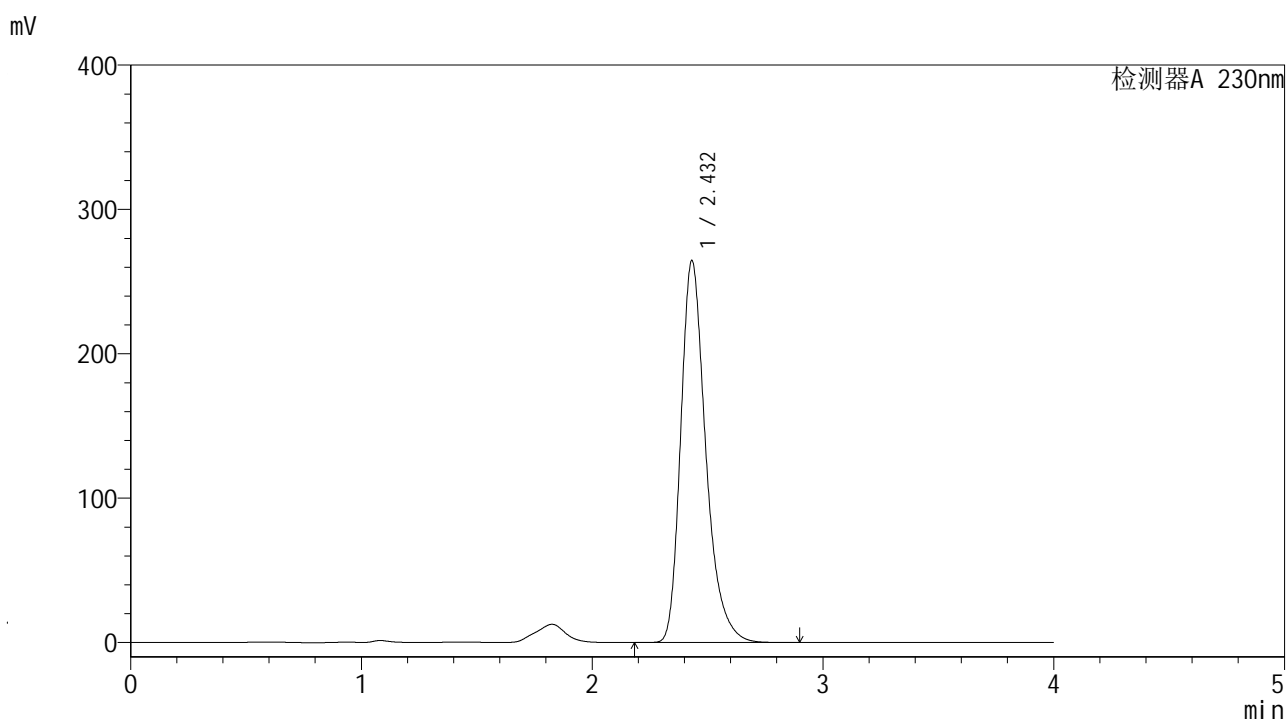
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.437	2518494	100.000	330422	2554	1.301	--
总计		2518494	100.000	330422			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-222-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp9.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-22		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:27:42	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:48:46	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

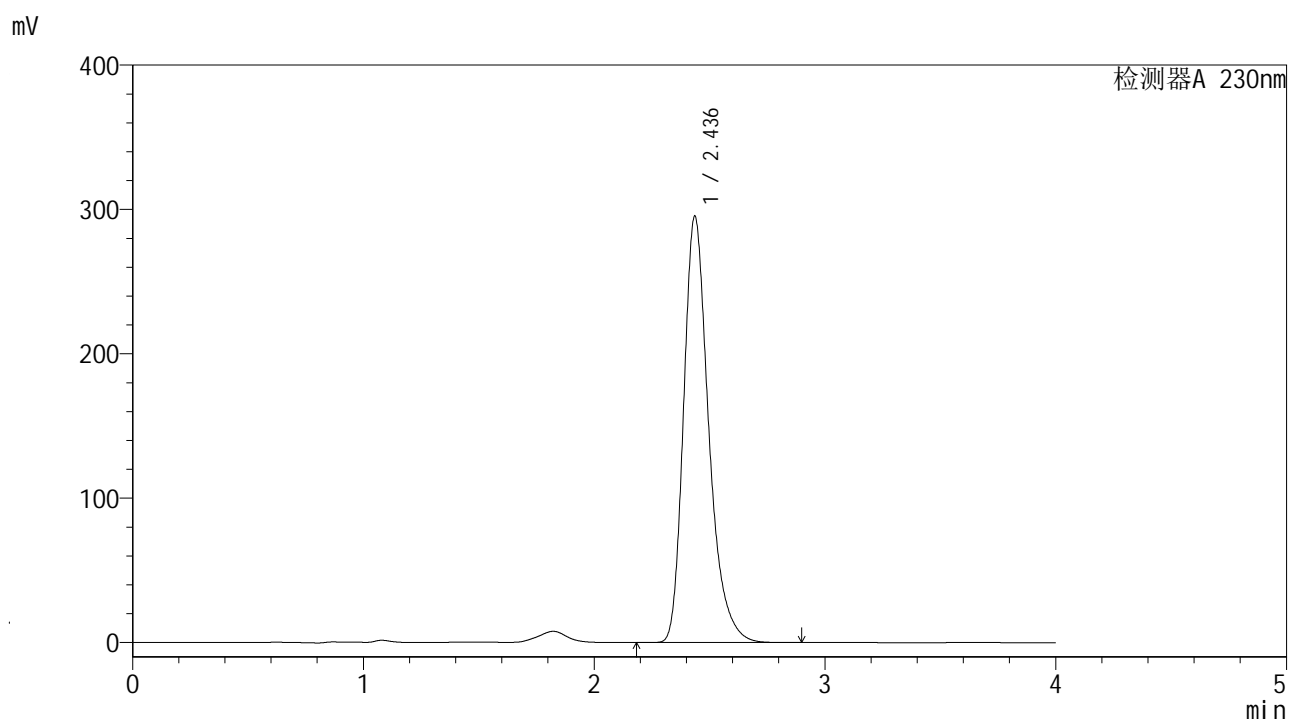
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.432	1996576	100.000	261125	2545	1.309	--
总计		1996576	100.000	261125			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-223-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp10.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-31		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:32:05	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:48:57	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

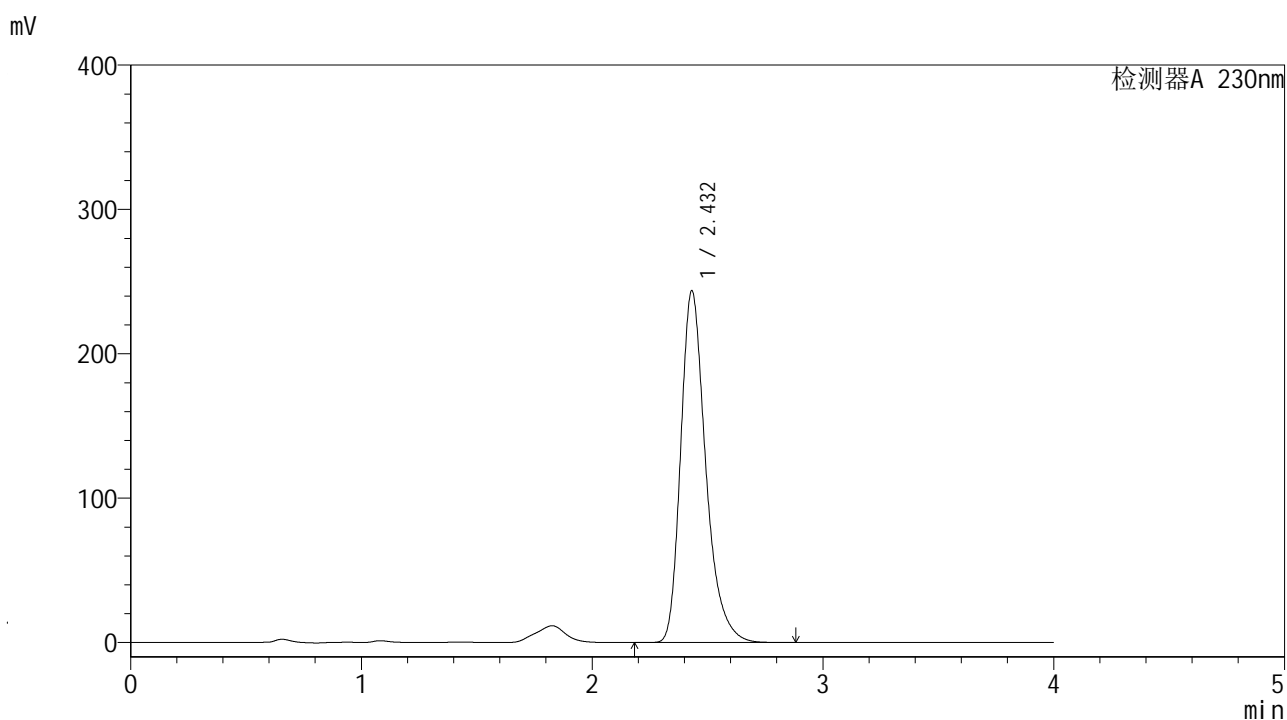
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.436	2232316	100.000	291658	2541	1.304	--
总计		2232316	100.000	291658			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-224-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp11.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-40		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:36:27	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:49:08	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

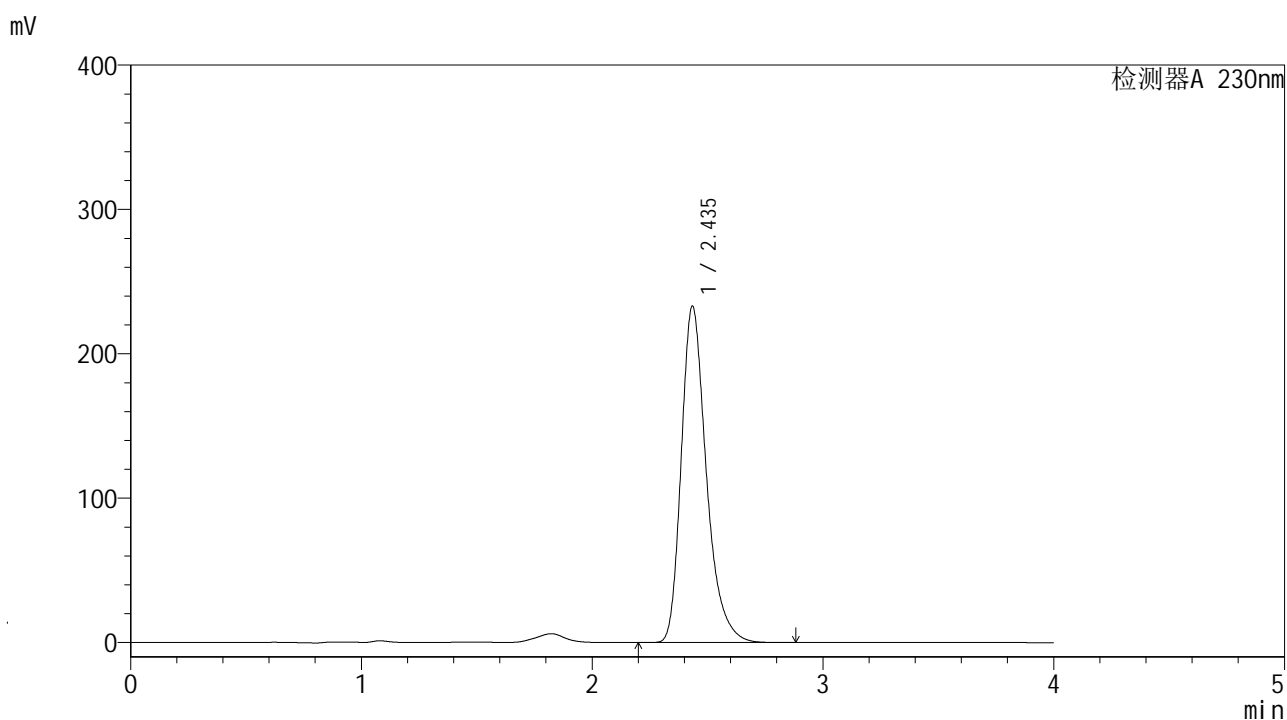
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.432	1837989	100.000	240684	2548	1.309	--
总计		1837989	100.000	240684			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-225-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-90min-gsp12.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-49		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:40:50	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:49:19	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

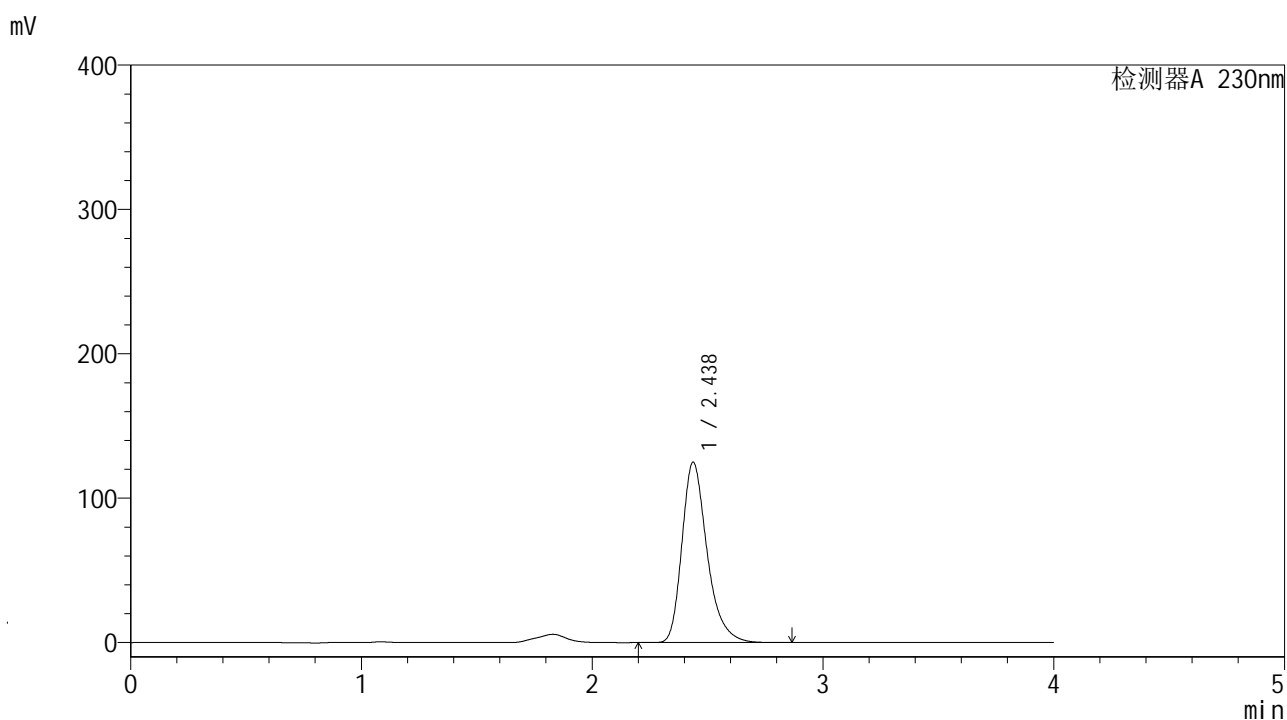
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.435	1759378	100.000	229037	2547	1.308	--
总计		1759378	100.000	229037			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-226-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp1.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-5		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:45:13	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:49:30	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

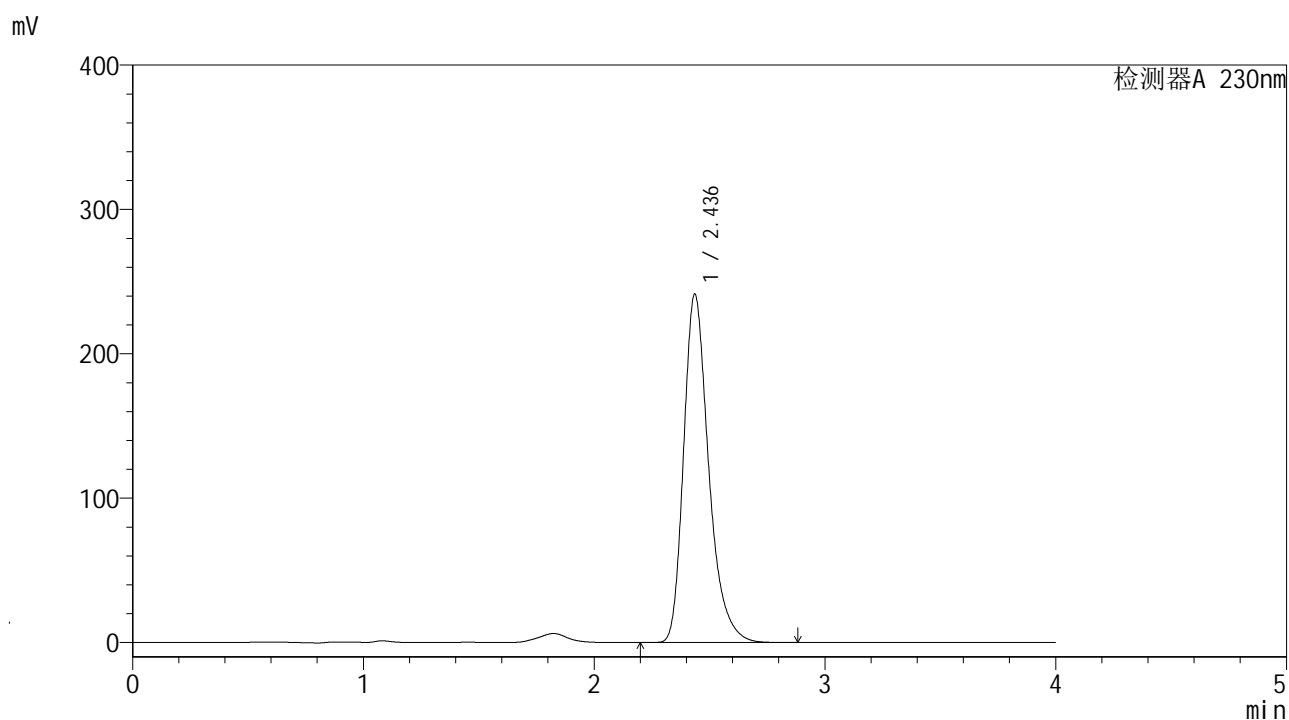
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	946671	100.000	123839	2538	1.307	--
总计		946671	100.000	123839			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-227-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-14		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:49:36	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:49:40	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

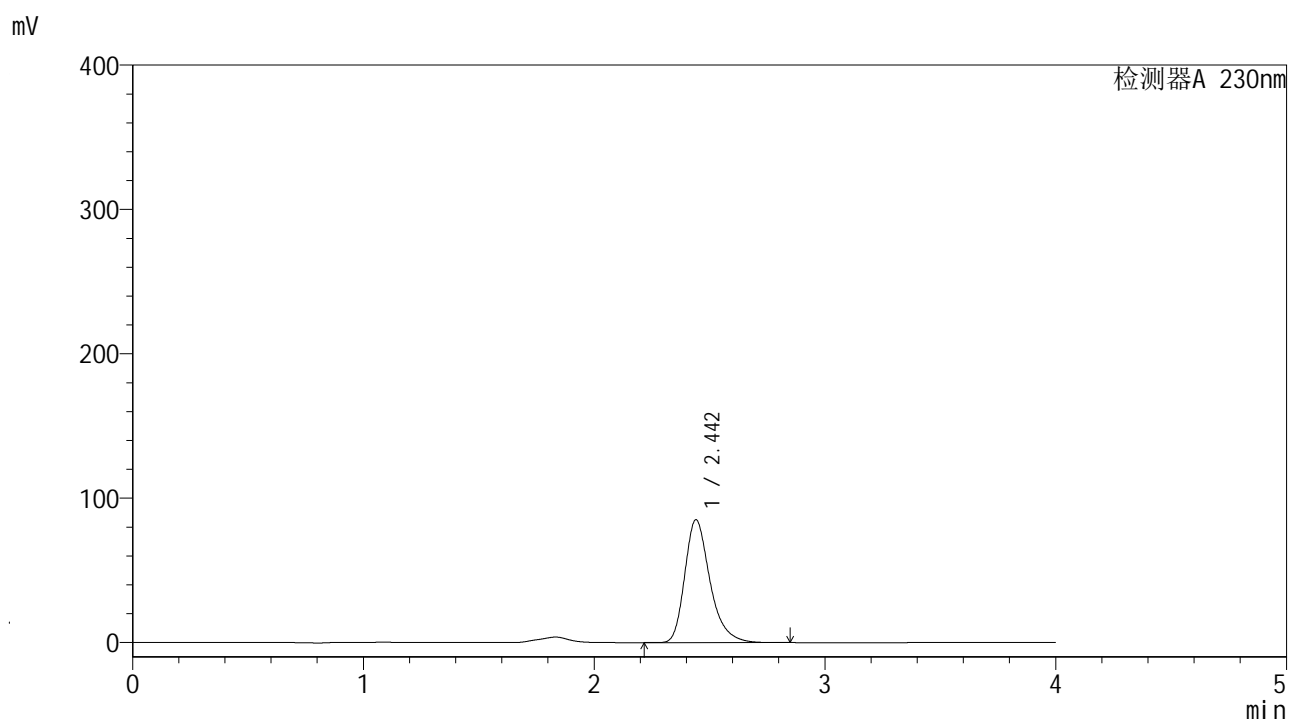
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.436	1820319	100.000	238263	2552	1.306	--
总计		1820319	100.000	238263			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-228-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp3.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-23		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:53:59	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:49:51	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

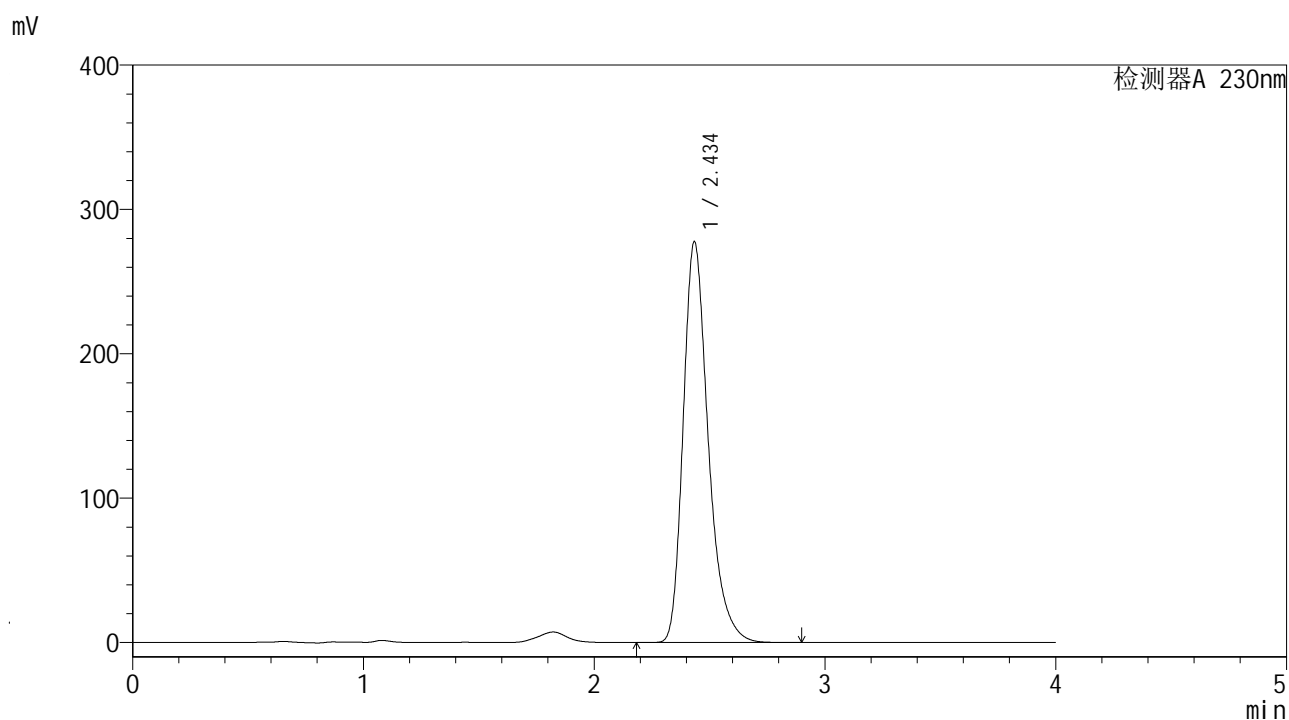
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.442	646670	100.000	84789	2534	1.306	--
总计		646670	100.000	84789			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-229-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp4.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-32		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/25 23:58:22	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:50:01	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

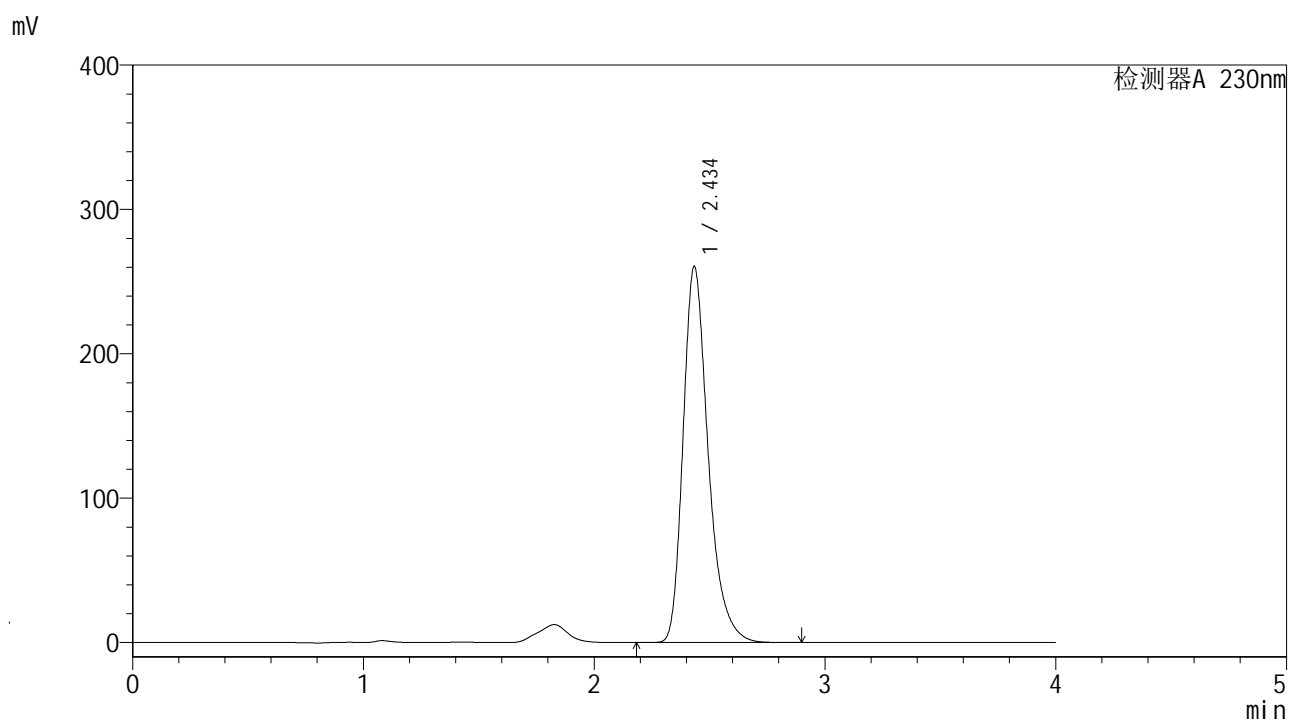
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.434	2094592	100.000	272569	2548	1.309	--
总计		2094592	100.000	272569			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-230-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp5.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-41		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:02:45	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:50:10	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

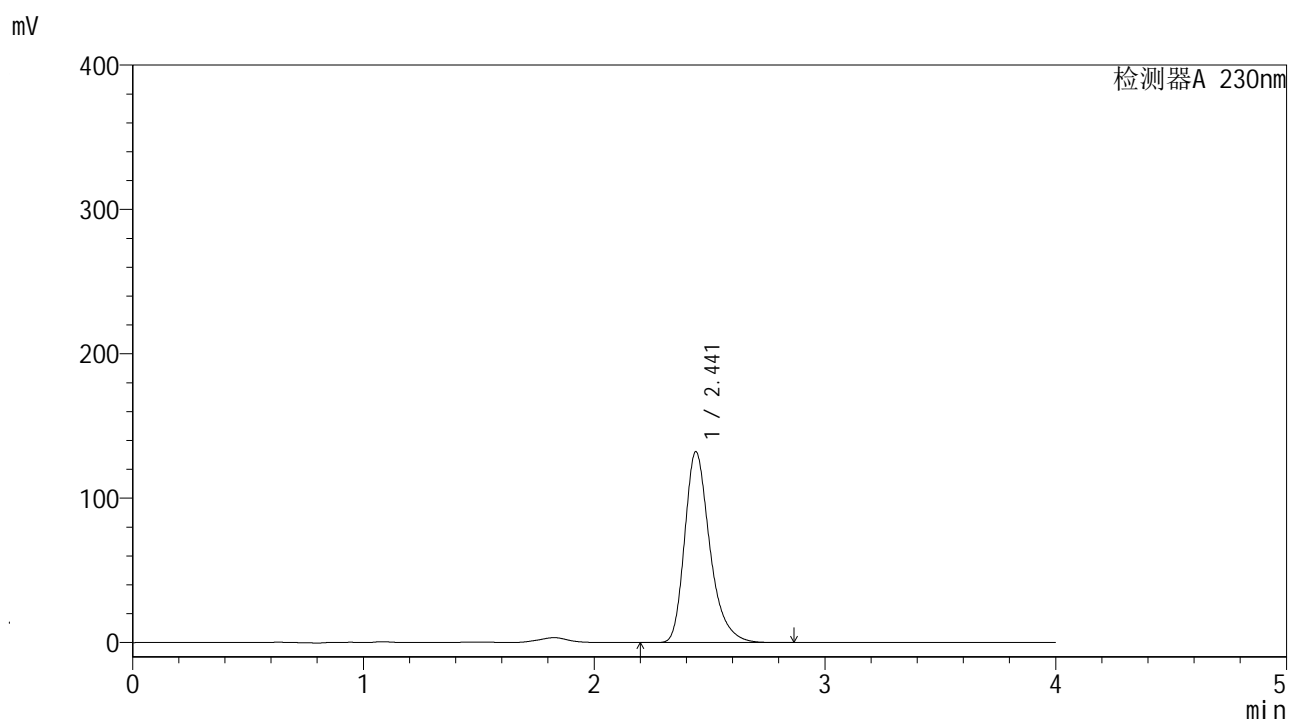
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.434	1967741	100.000	255725	2547	1.311	--
总计		1967741	100.000	255725			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-231-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp6.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-50		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:07:07	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:50:20	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

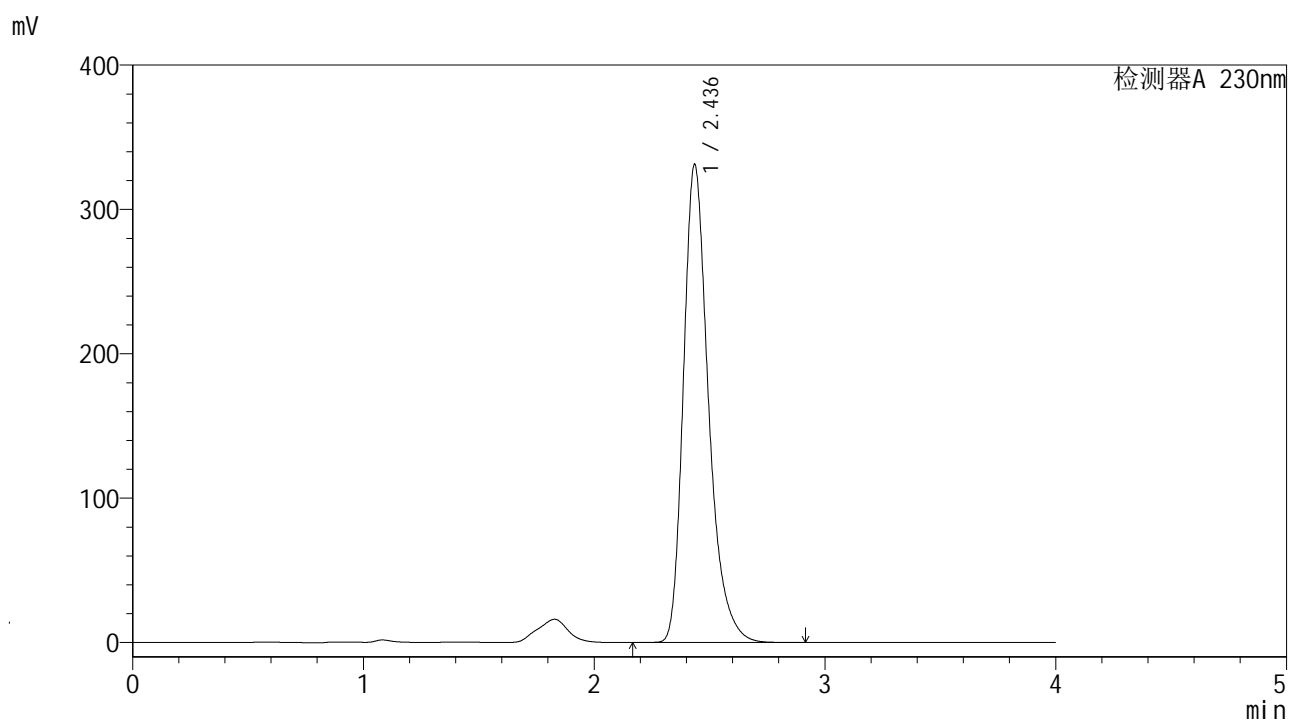
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	1002530	100.000	131675	2540	1.307	--
总计		1002530	100.000	131675			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-232-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp7.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-6		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:11:30	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:50:30	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

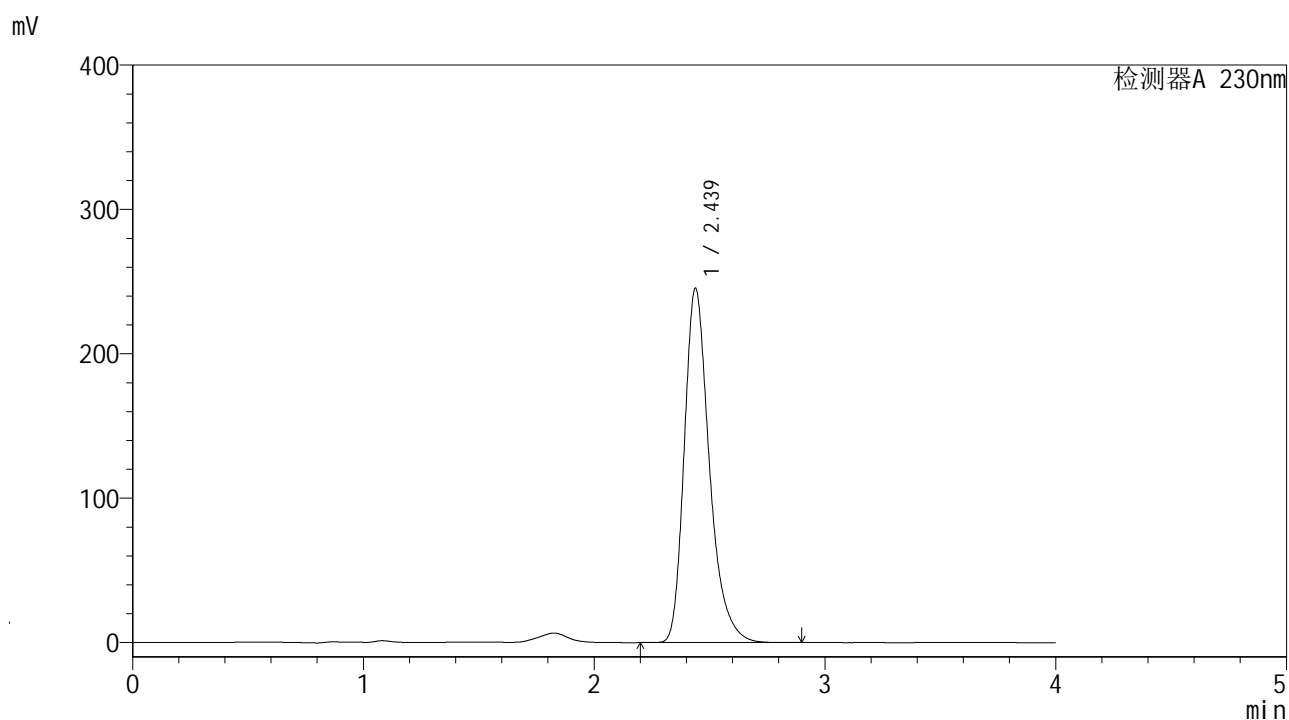
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.436	2499381	100.000	326303	2555	1.307	--
总计		2499381	100.000	326303			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-233-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp8.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-15		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:15:53	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:50:39	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

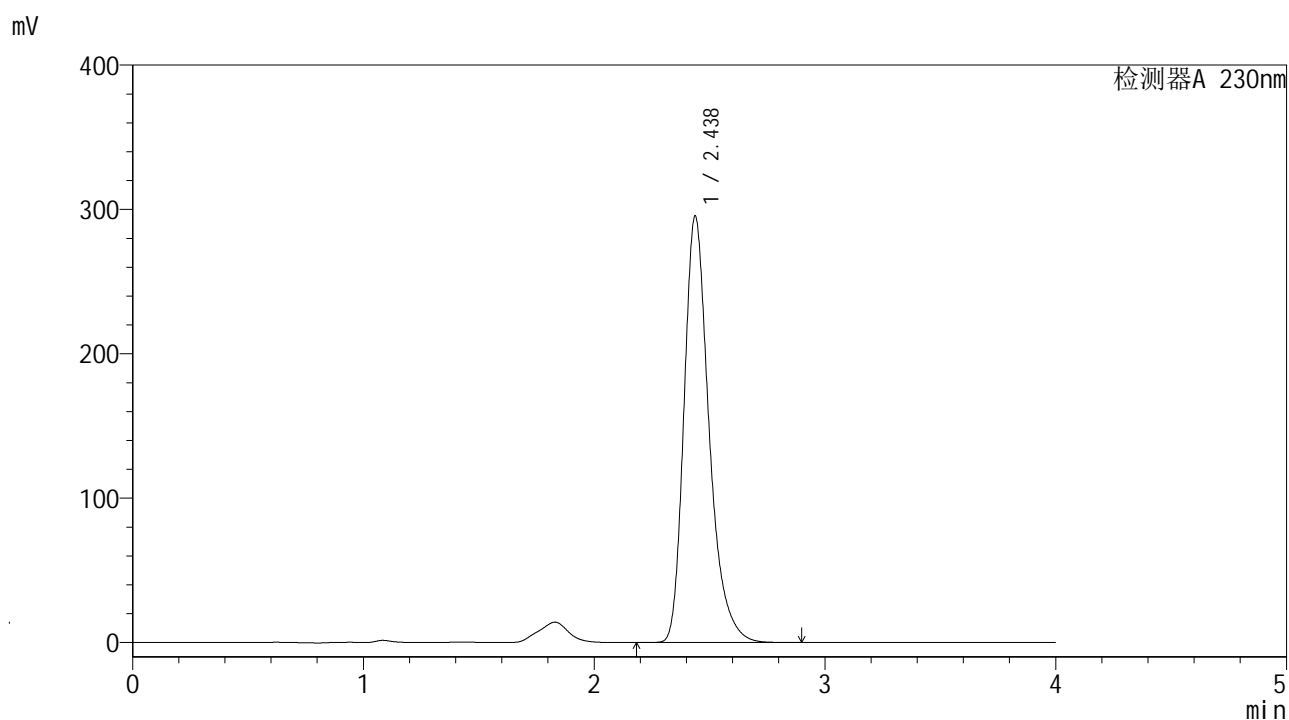
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.439	1855186	100.000	243912	2553	1.304	--
总计		1855186	100.000	243912			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-234-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp9.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-24		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:20:16	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:50:57	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

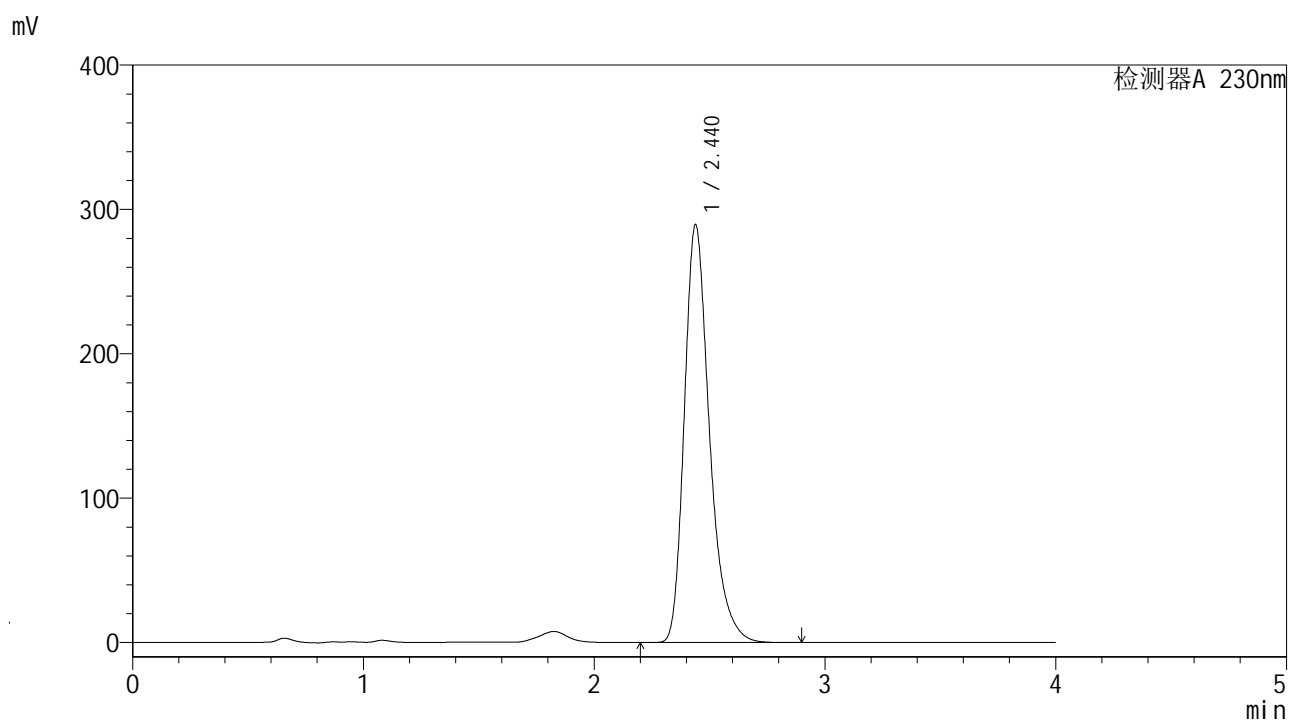
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	2229081	100.000	292796	2557	1.306	--
总计		2229081	100.000	292796			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-235-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp10.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-33		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:24:39	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:51:08	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

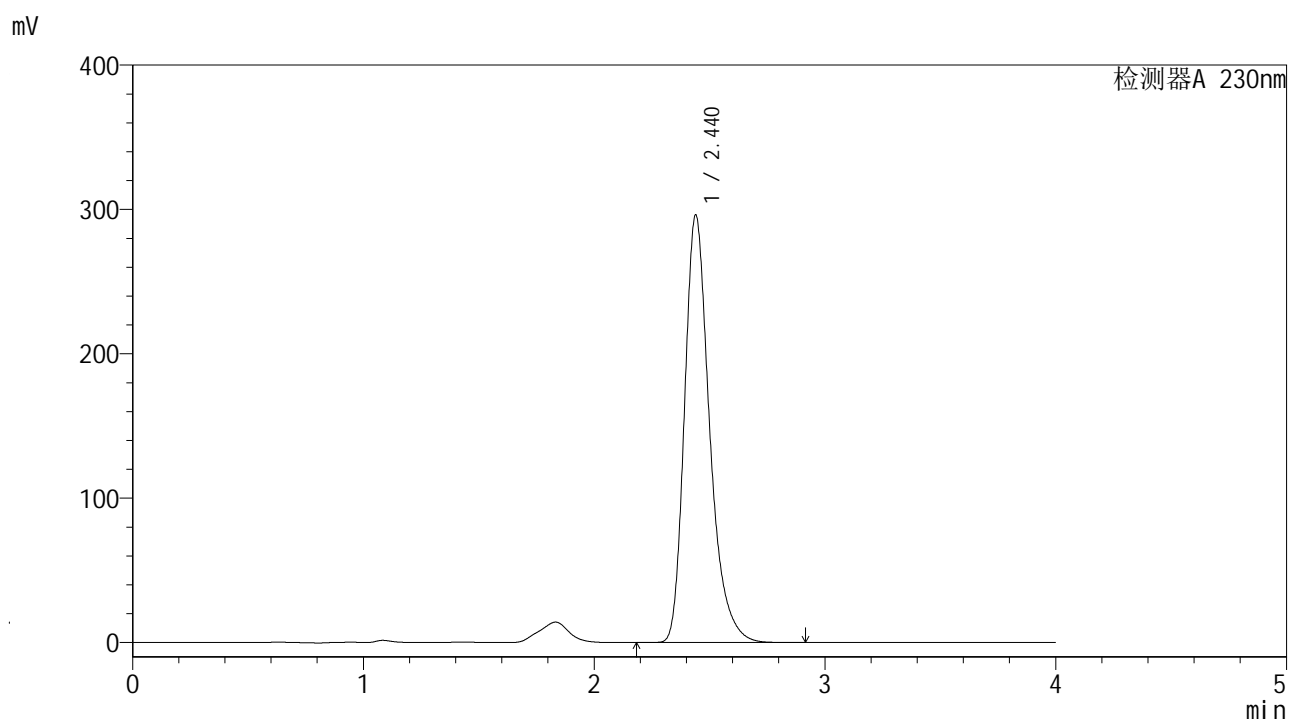
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.440	2189502	100.000	287792	2548	1.304	--
总计		2189502	100.000	287792			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-236-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp11.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-42		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:29:02	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:51:18	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

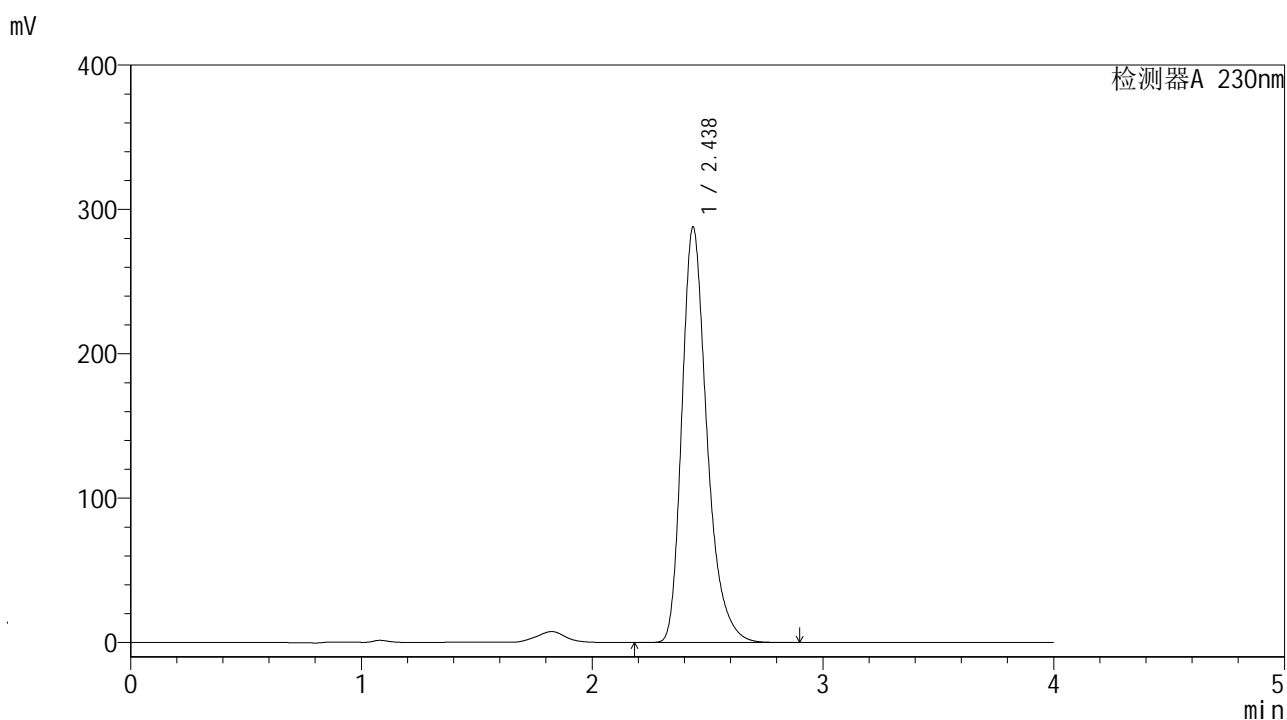
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.440	2237867	100.000	294705	2559	1.305	--
总计		2237867	100.000	294705			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-237-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-120min-gsp12.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-51		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:33:25	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:51:28	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

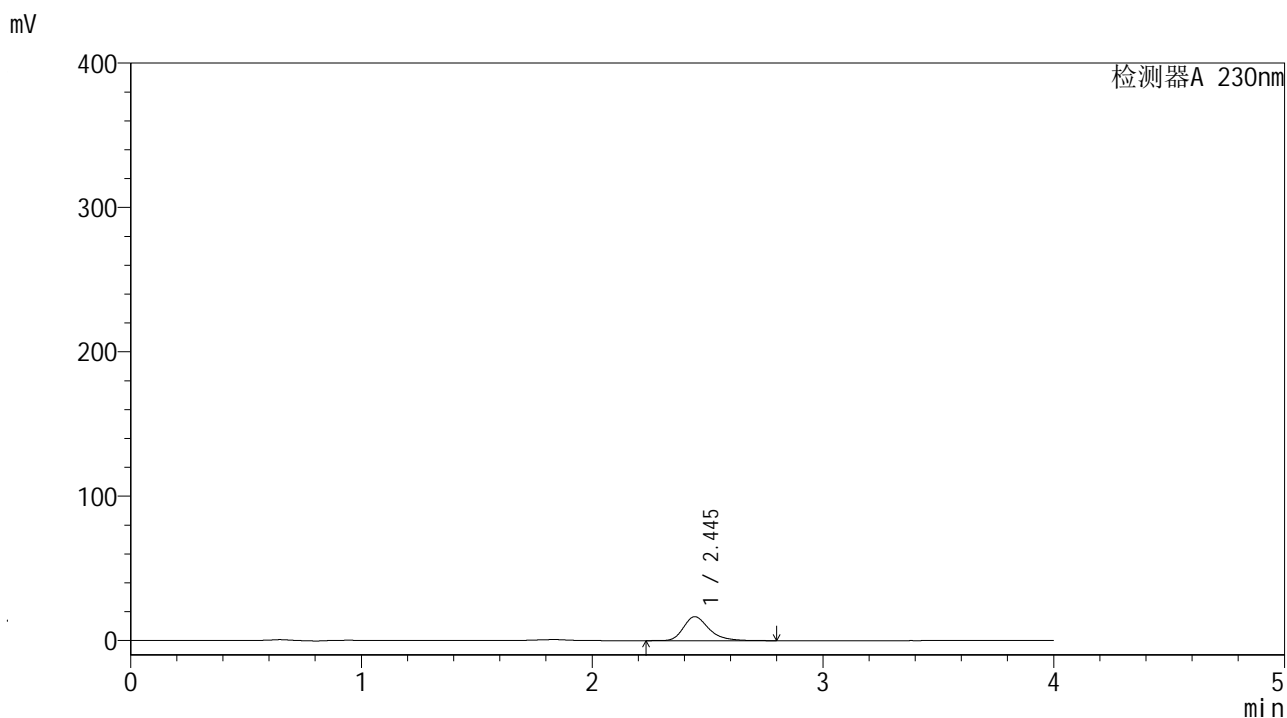
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	2173448	100.000	285003	2553	1.305	--
总计		2173448	100.000	285003			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-238-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp1.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-7		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:37:49	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 11:29:54	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

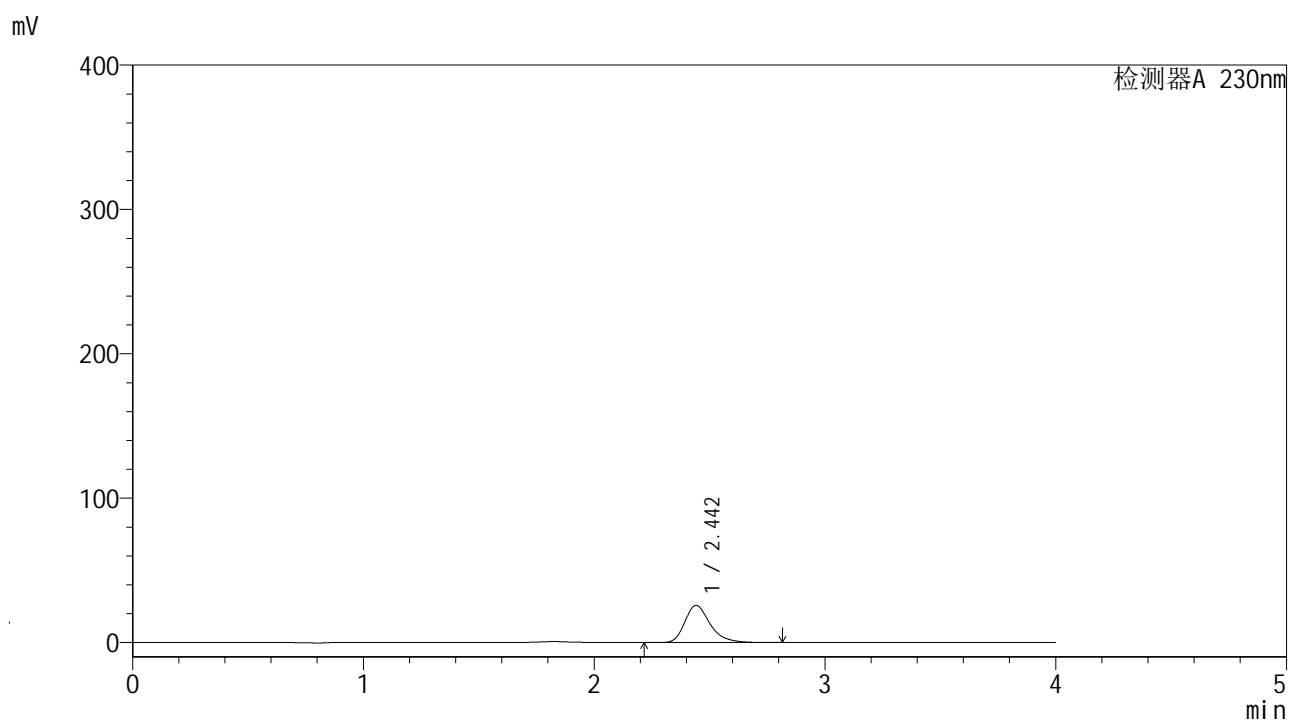
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	126627	100.000	16516	2521	1.299	--
总计		126627	100.000	16516			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-239-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-16		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:42:13	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:51:38	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

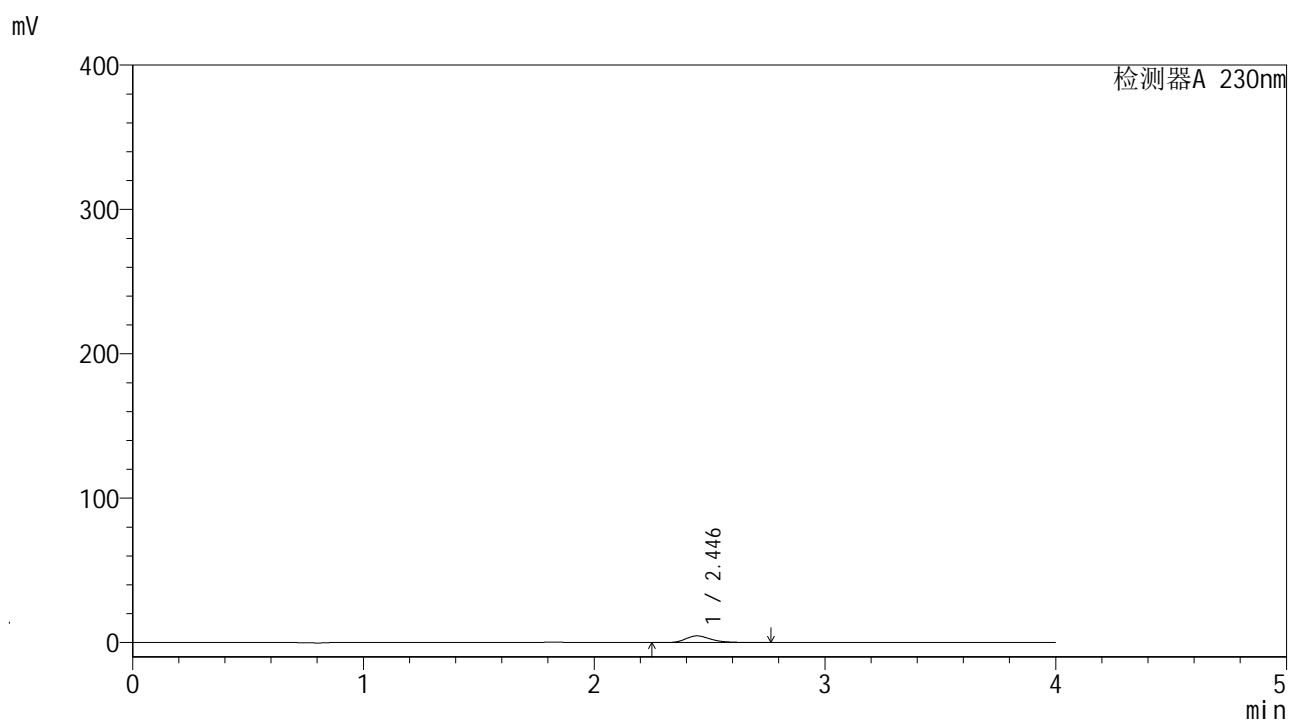
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.442	196017	100.000	25679	2531	1.300	--
总计		196017	100.000	25679			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-240-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp3.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-25		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:46:36	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:52:04	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

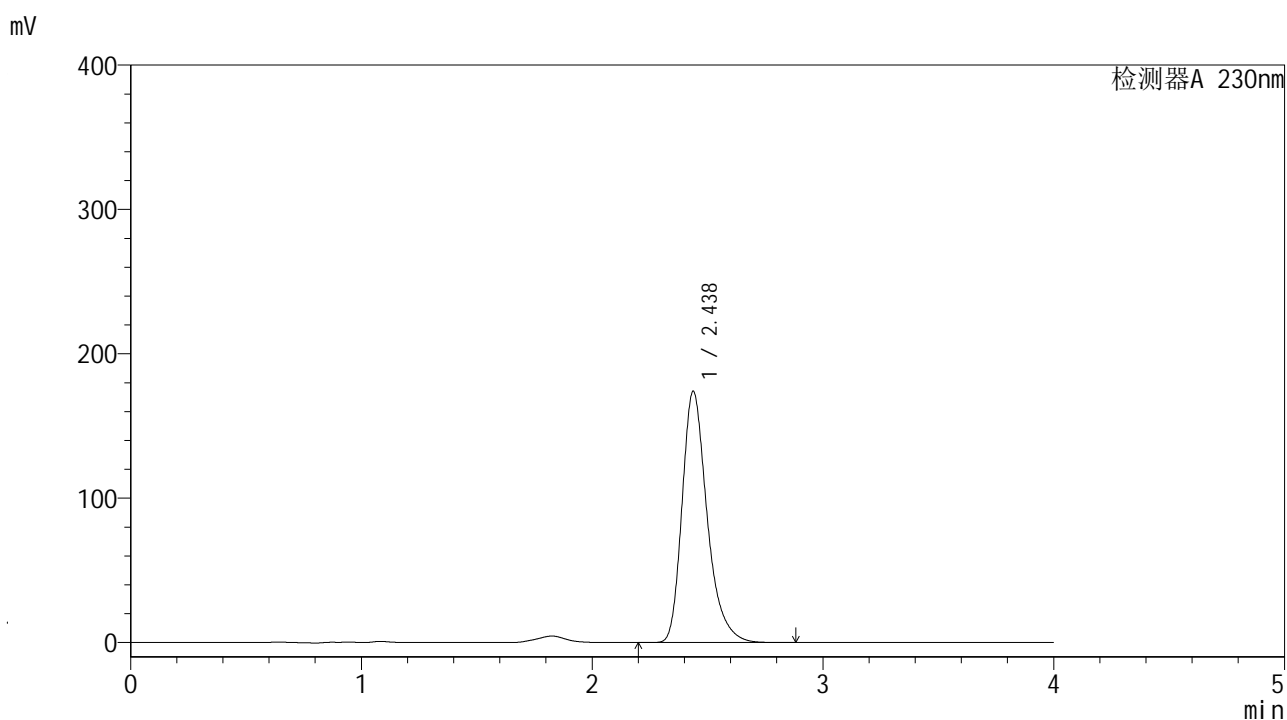
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.446	35488	100.000	4620	2518	1.295	--
总计		35488	100.000	4620			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-241-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp4.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-34		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:50:59	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:52:14	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

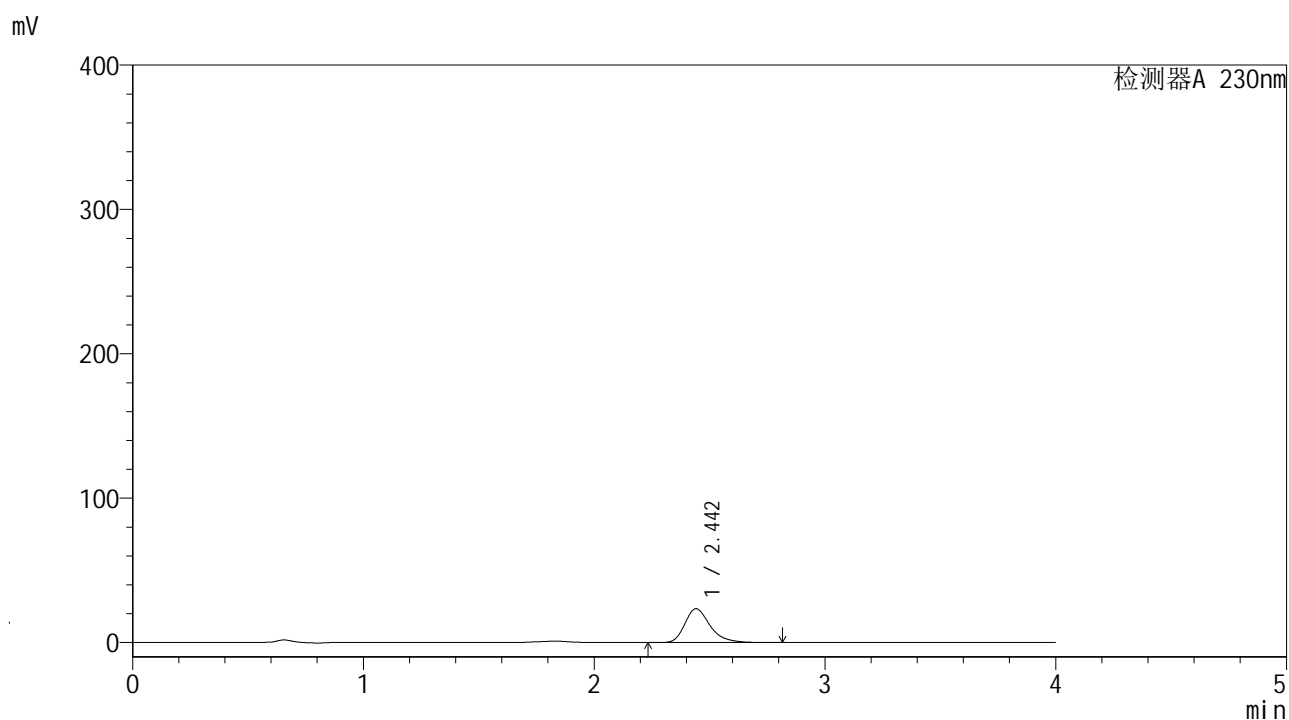
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	1314997	100.000	172617	2553	1.307	--
总计		1314997	100.000	172617			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-242-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp5.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-43		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:55:22	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:53:25	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

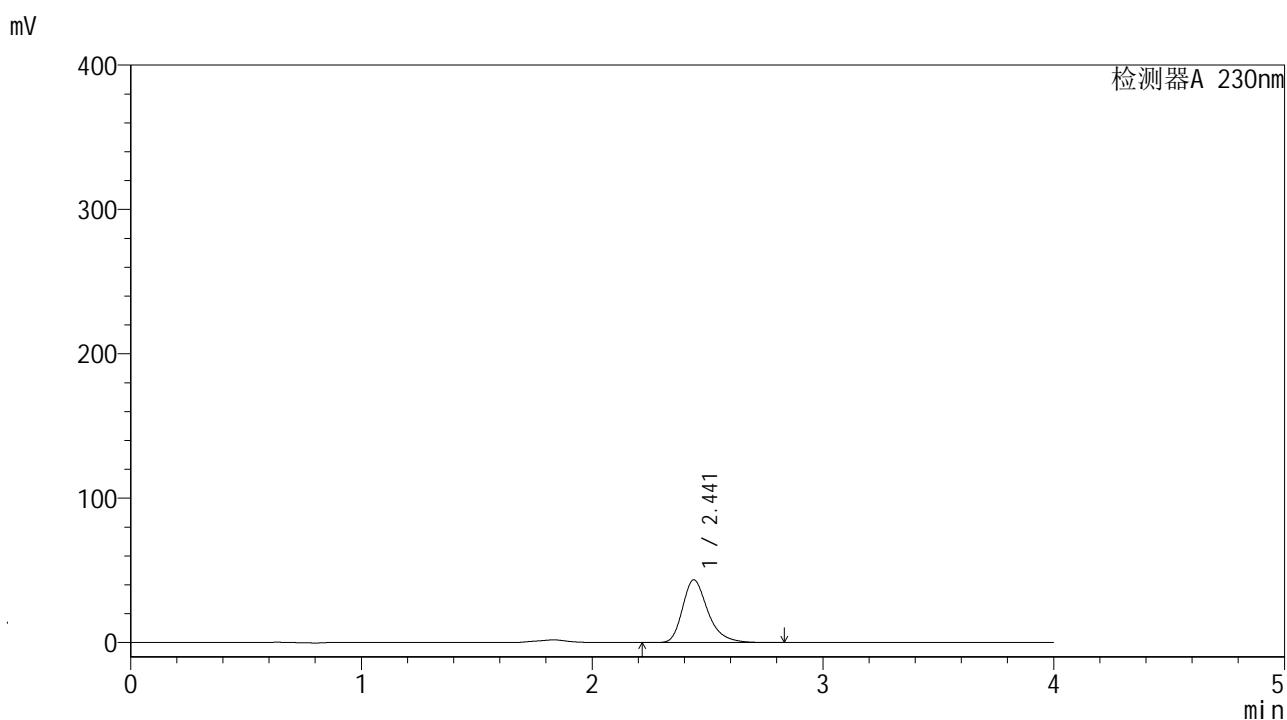
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.442	178754	100.000	23376	2525	1.302	--
总计		178754	100.000	23376			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-244-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp7.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-8		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 01:04:09	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:54:08	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

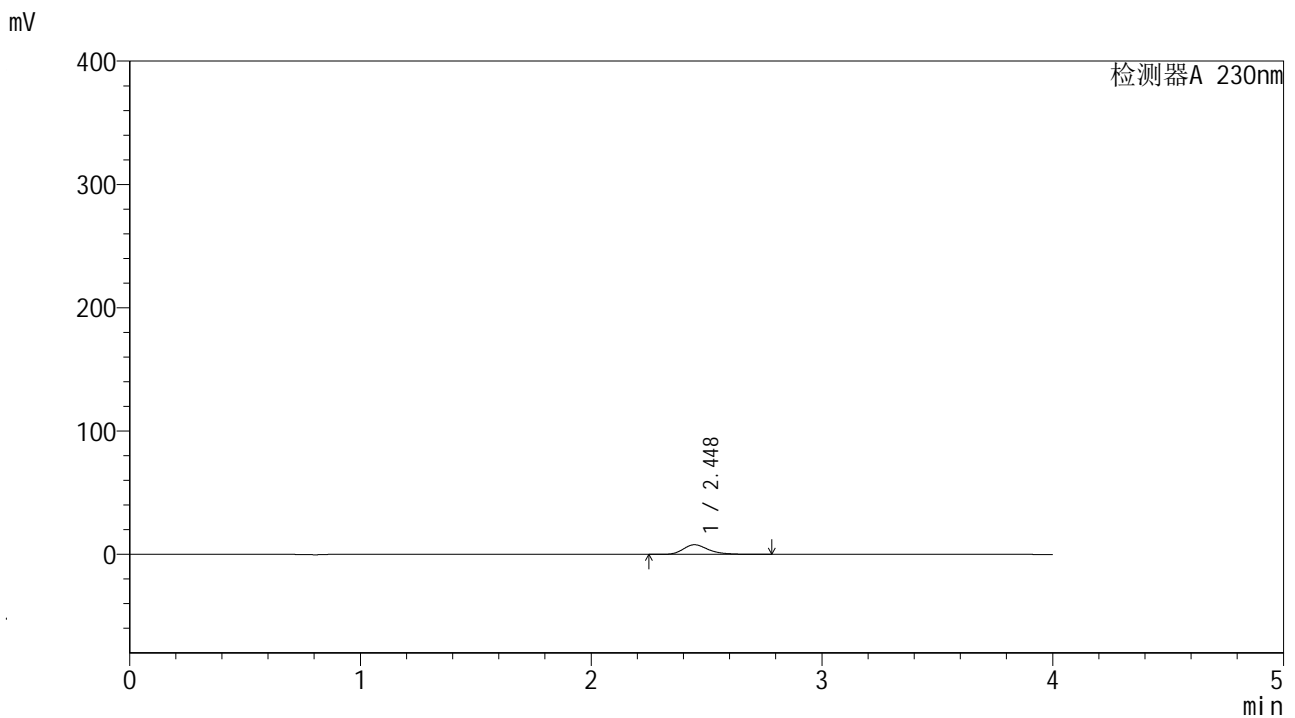
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	330422	100.000	43261	2533	1.305	--
总计		330422	100.000	43261			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-243-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp6.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-52		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 00:59:45	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:53:45	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

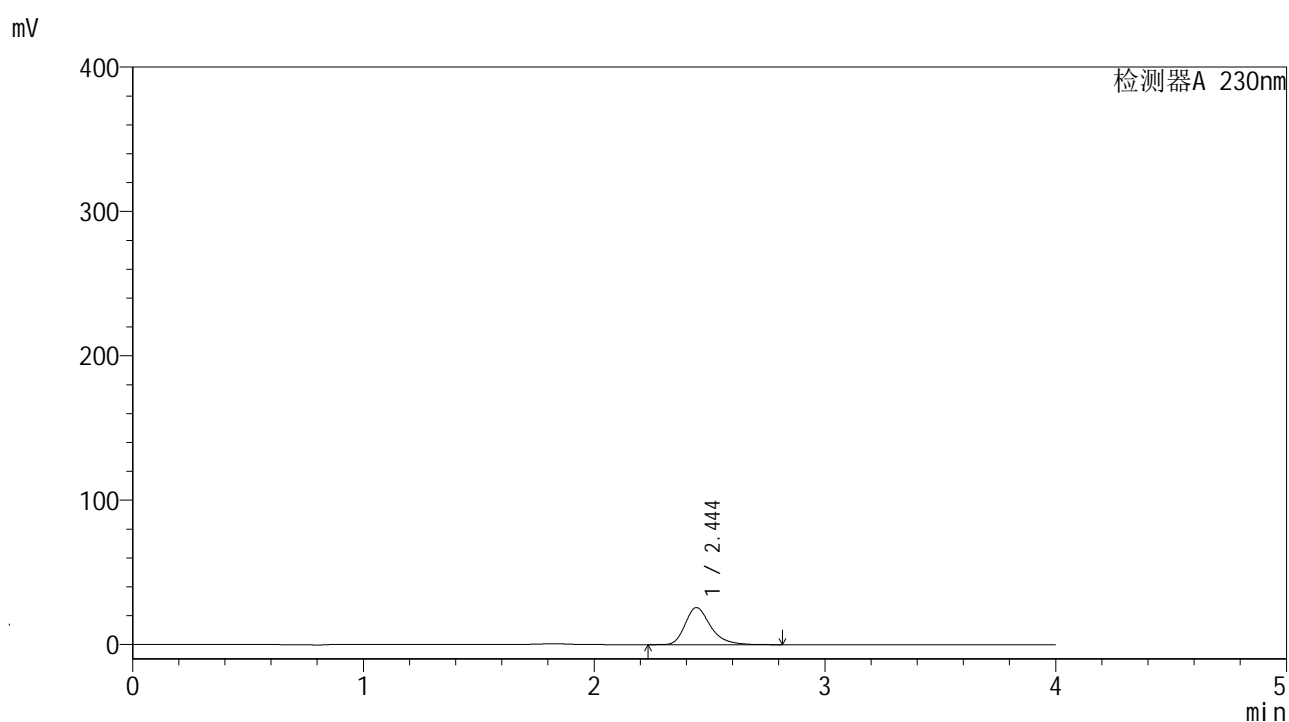
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	59774	100.000	7753	2521	1.298	--
总计		59774	100.000	7753			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-245-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp8.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-17		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 01:08:32	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:54:26	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

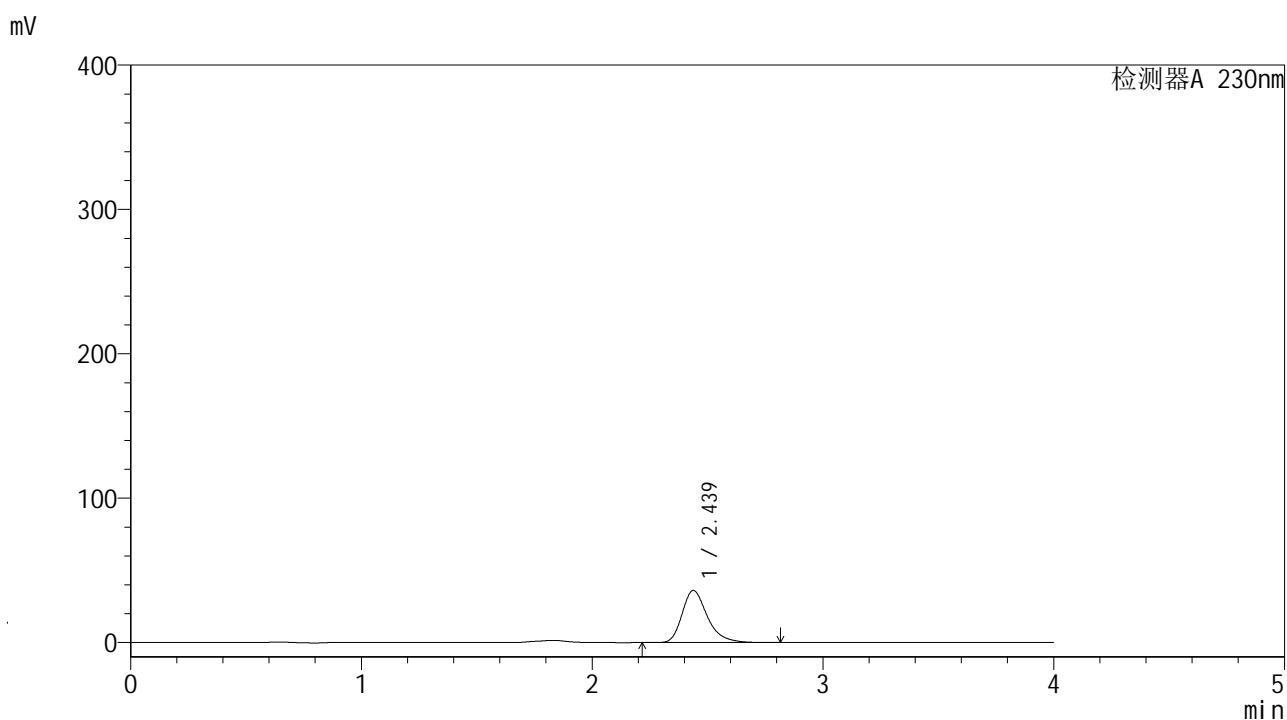
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	195684	100.000	25573	2522	1.303	--
总计		195684	100.000	25573			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-246-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp9.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-26		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 01:12:56	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:54:45	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

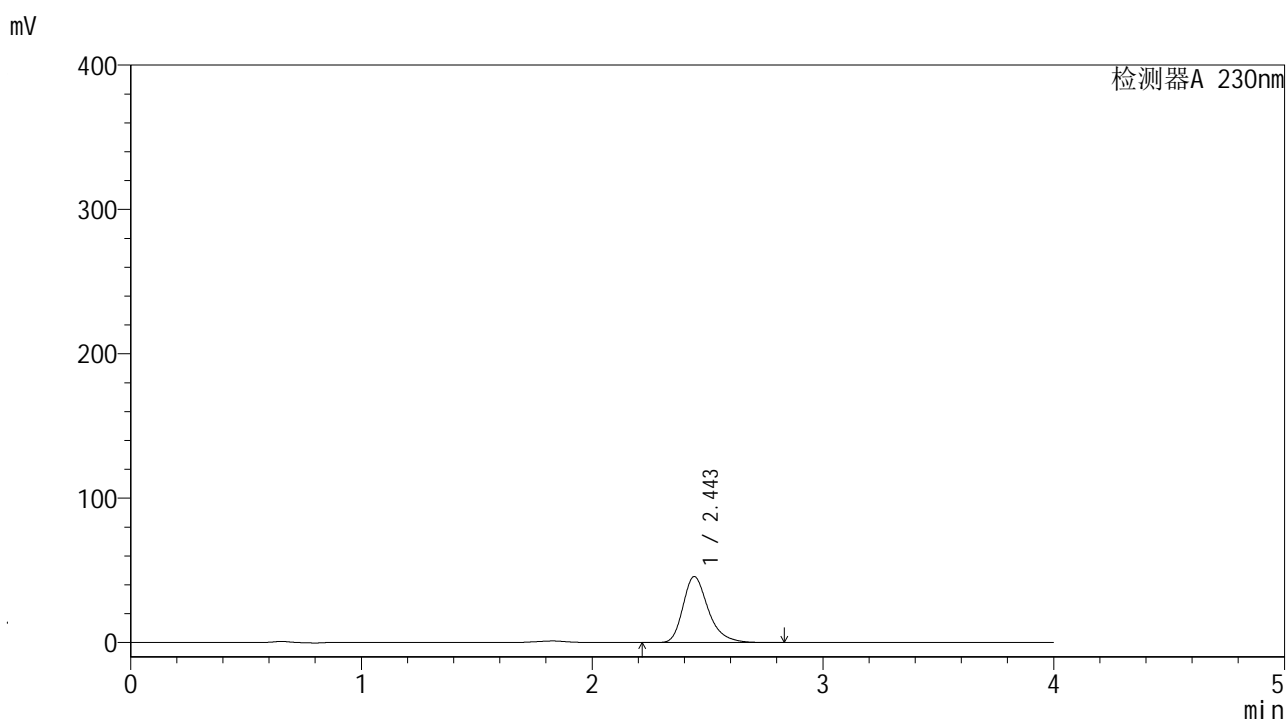
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.439	274631	100.000	35863	2528	1.305	--
总计		274631	100.000	35863			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-247-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp10.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-35		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 01:17:20	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:55:06	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

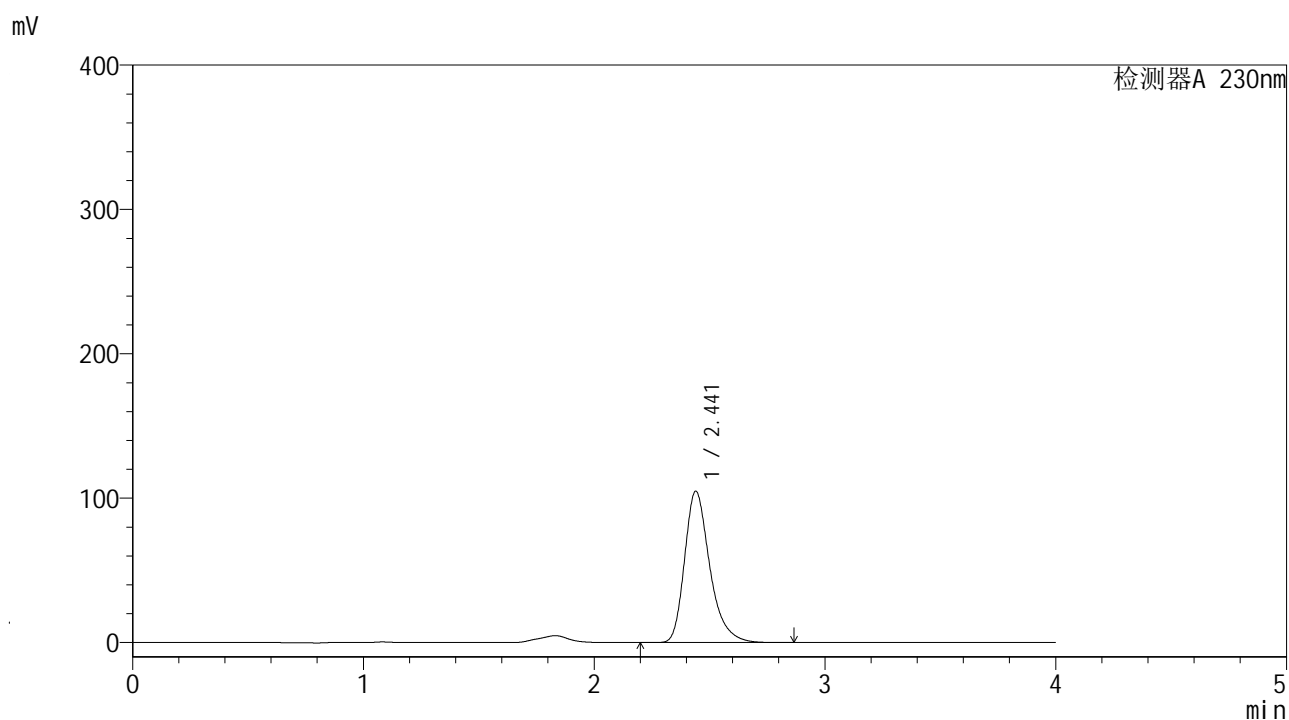
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	347681	100.000	45577	2536	1.304	--
总计		347681	100.000	45577			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-248-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp11.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-44		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 01:21:44	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:55:23	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

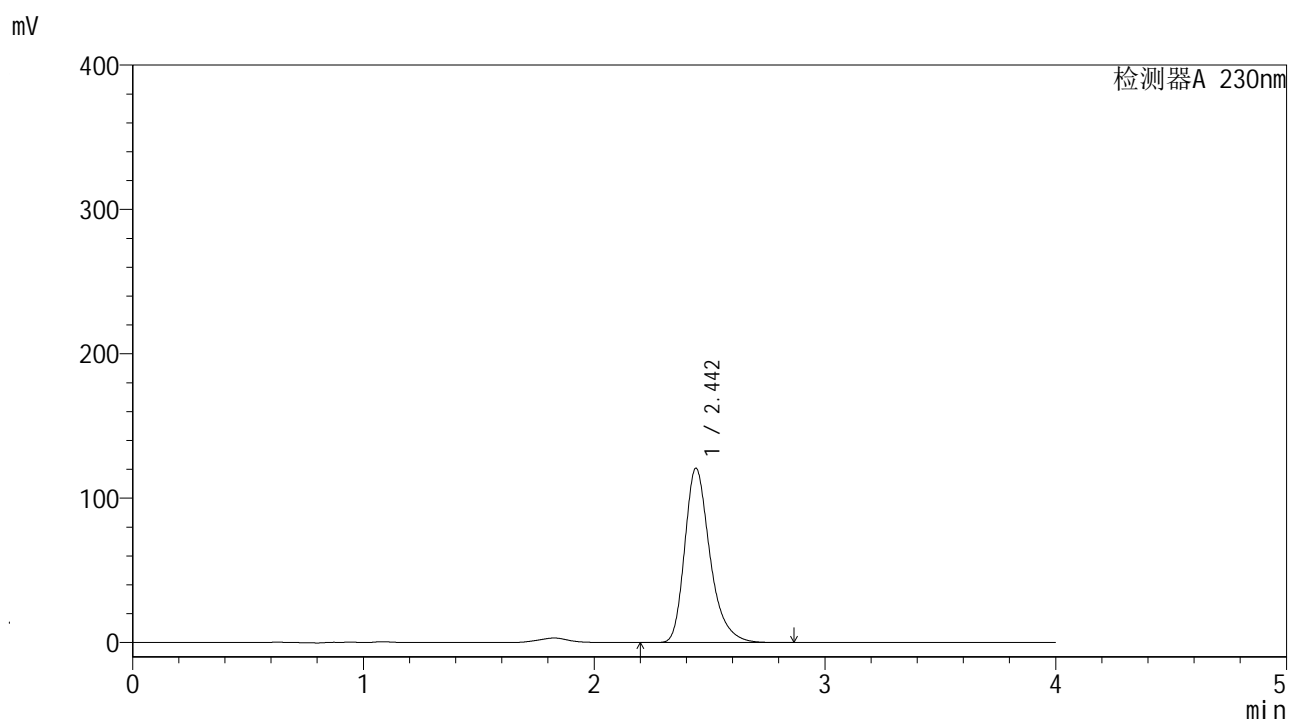
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.441	796278	100.000	104405	2542	1.308	--
总计		796278	100.000	104405			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-249-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-180min-gsp12.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 2-53		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 01:26:08	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 09:56:25	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

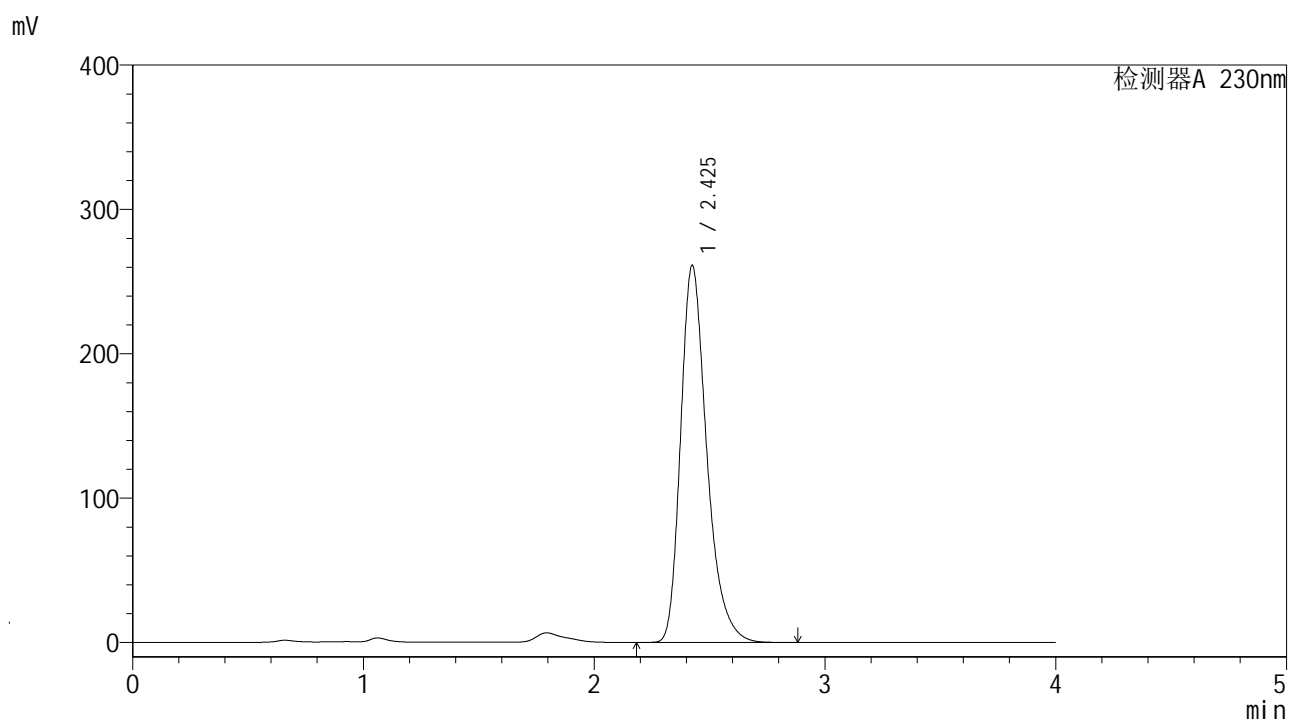
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.442	916433	100.000	120304	2541	1.308	--
总计		916433	100.000	120304			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-250-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-dzp2-1.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-27		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 01:30:30	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 11:33:37	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

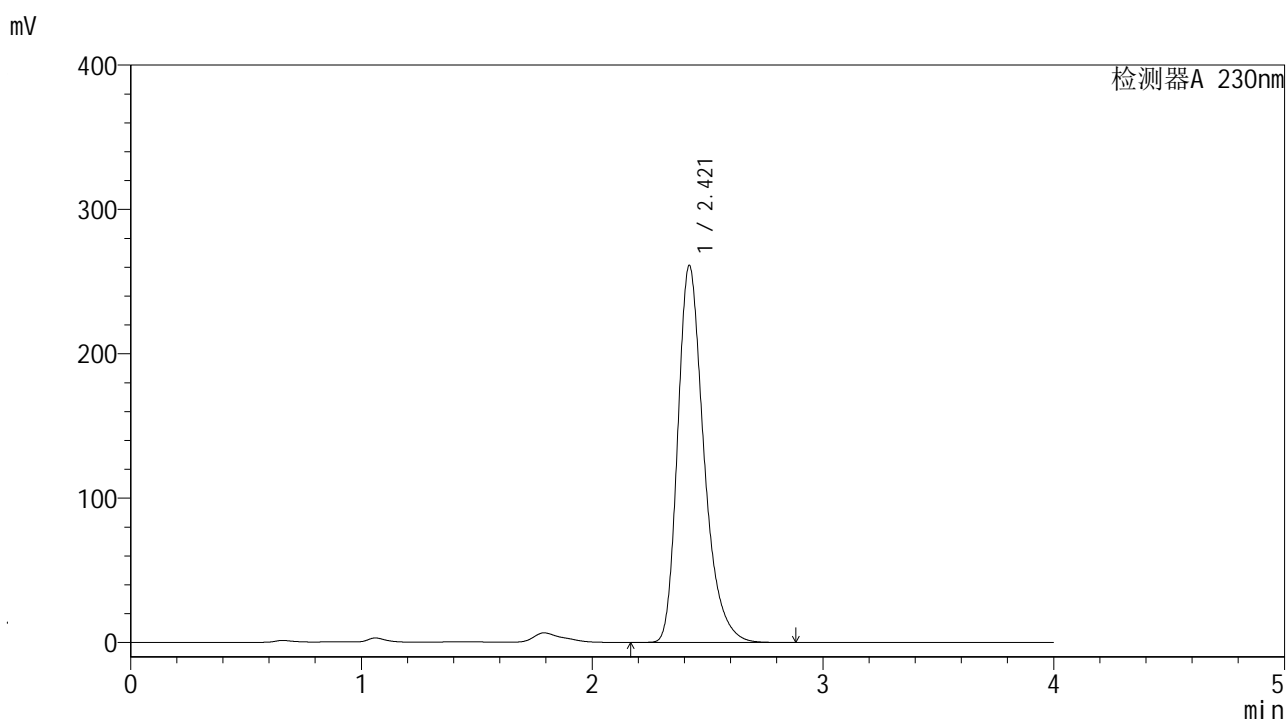
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.425	2056790	100.000	260235	2309	1.307	--
总计		2056790	100.000	260235			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6mm*50mm, 5 μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 230nm
数据文件名	: YMP-4094 - 21-5/21-251-1 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-膜1-dzp2-2.lcd		
方法文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcm		
批处理文件名	: YMP-4094 - 20250625-twsf-FX270.lcb		
样品瓶号	: 1-27		
进样体积	: 10 μL	版本	: 6.115
分析时间	: 2025/06/26 01:34:53	分析者	: zhangzhaofeng
处理时间	: 2025/06/26 11:34:07	处理者	: zhangzhaofeng
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX270)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.421	2052867	100.000	259042	2310	1.308	--
总计		2052867	100.000	259042			