

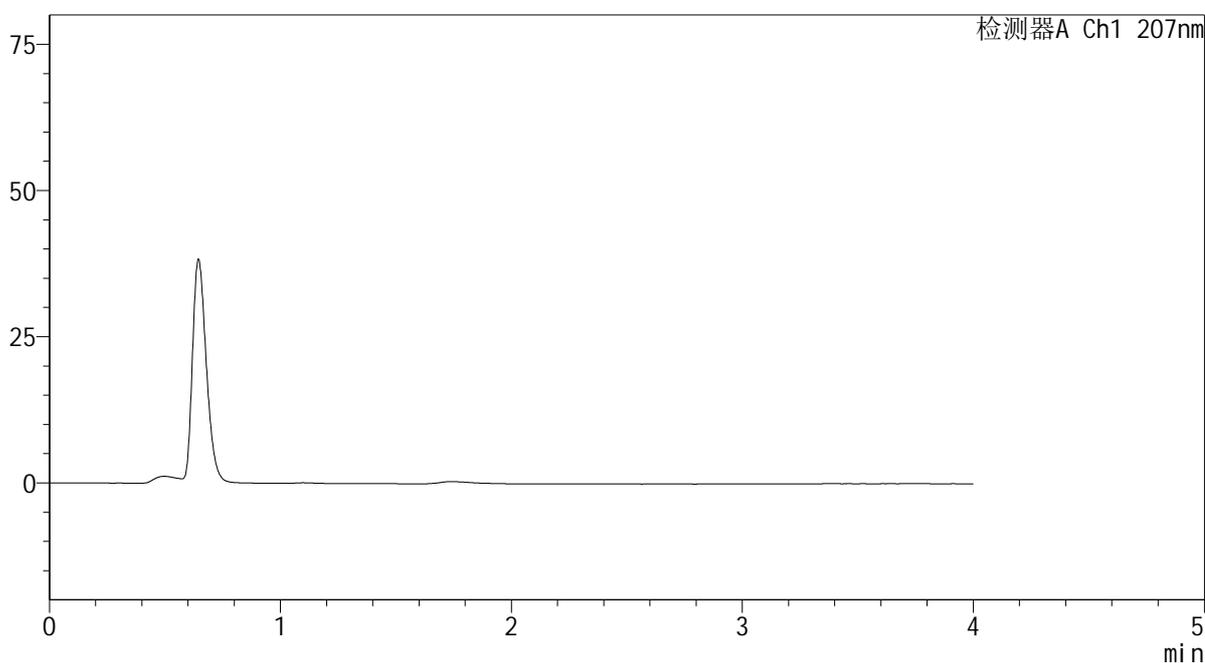
 SHIMADZU  
LabSolutions **QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-1-3 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-9  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 10:51:33 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3) : 2024/03/23 08:52:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	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							

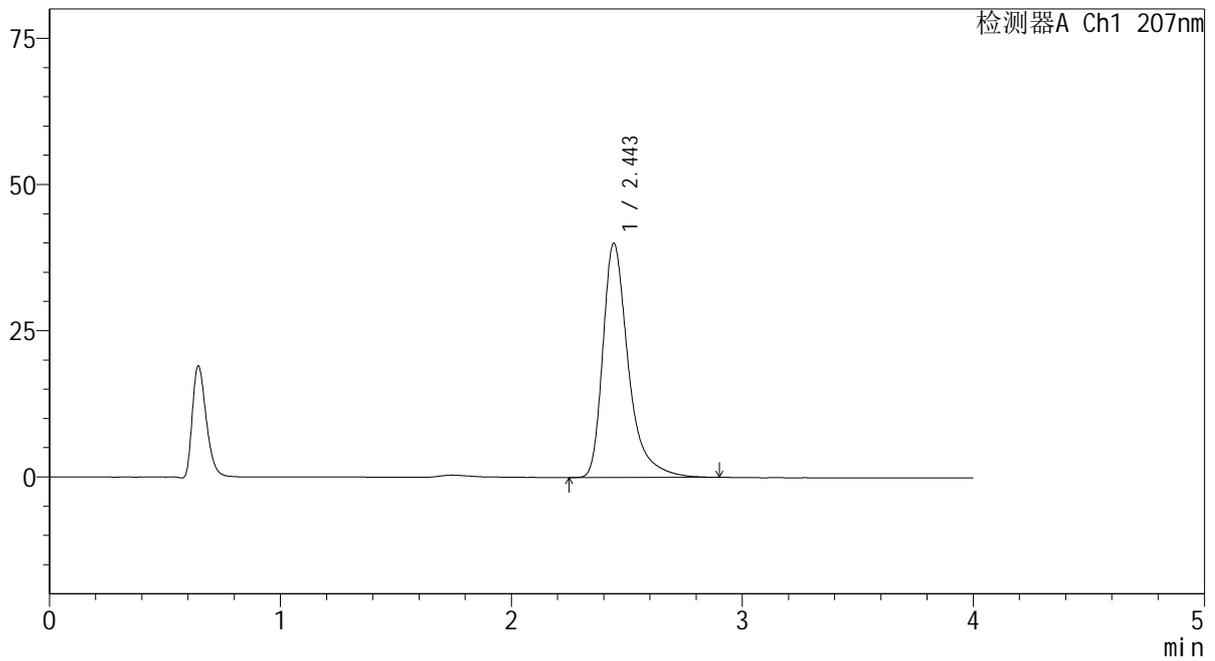


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-2-3 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 10:55:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3) : 2024/03/23 08:52:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.443	307737	100.000	39964	2607	1.434	--
总计		307737	100.000	39964			

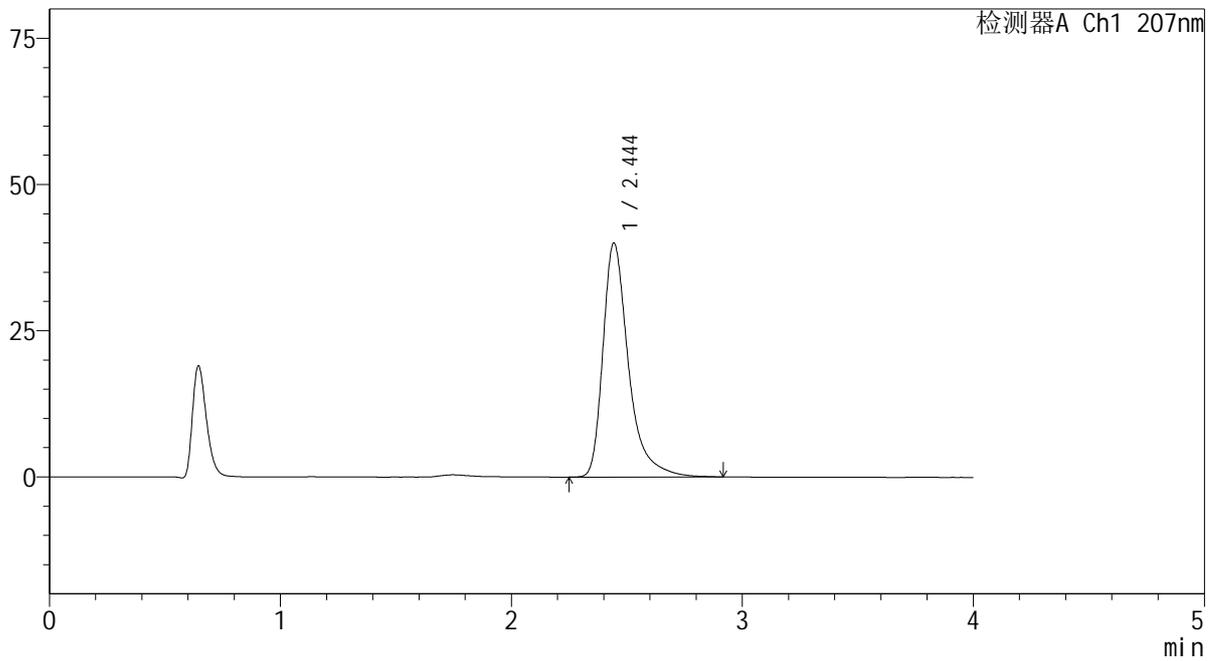


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-3-3 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 11:00:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3) : 2024/03/23 08:52:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.444	307789	100.000	39954	2609	1.437	--
总计		307789	100.000	39954			



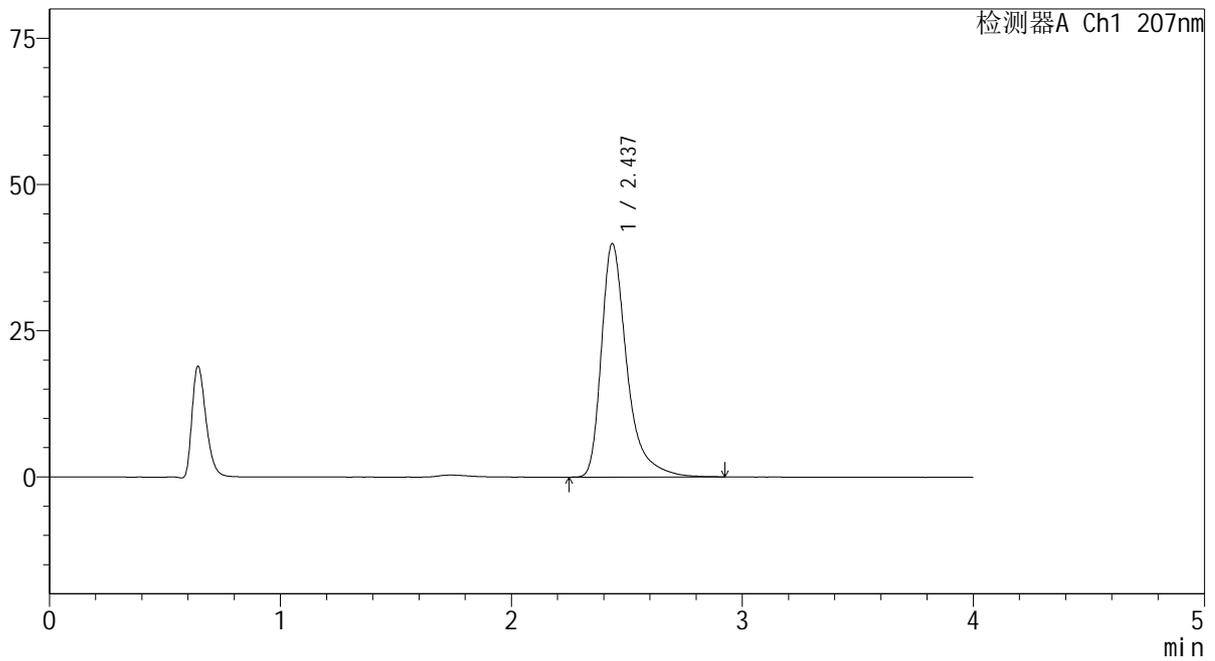
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-5-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 11:09:09 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.437	306521	100.000	39915	2601	1.440	--
总计		306521	100.000	39915			

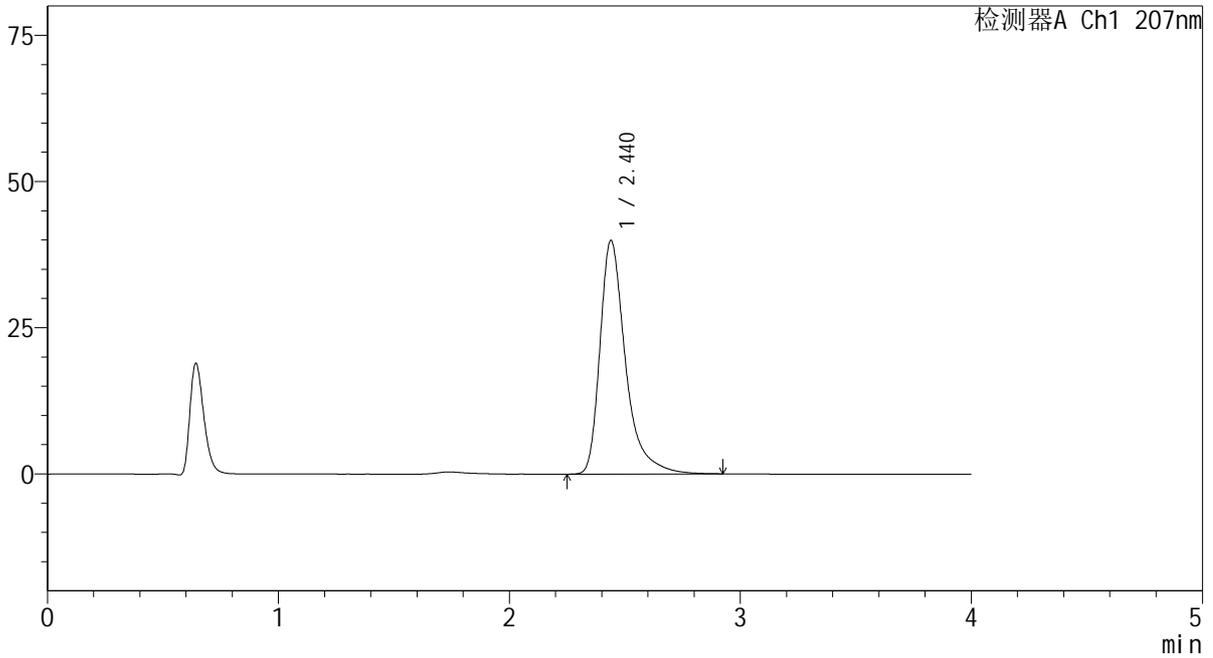
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-6-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 11:13:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:52:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.440	307784	100.000	39951	2599	1.443	--
总计		307784	100.000	39951			

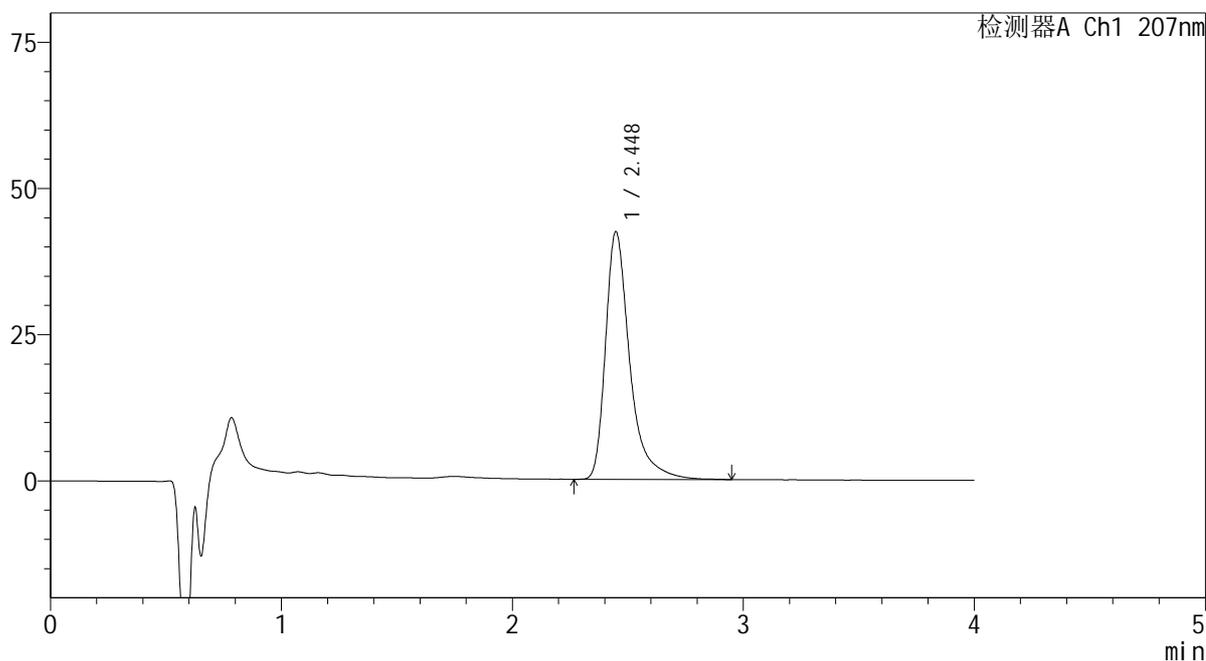
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-7-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-1  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 11:17:55 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	309168	100.000	42345	2935	1.452	--
总计		309168	100.000	42345			

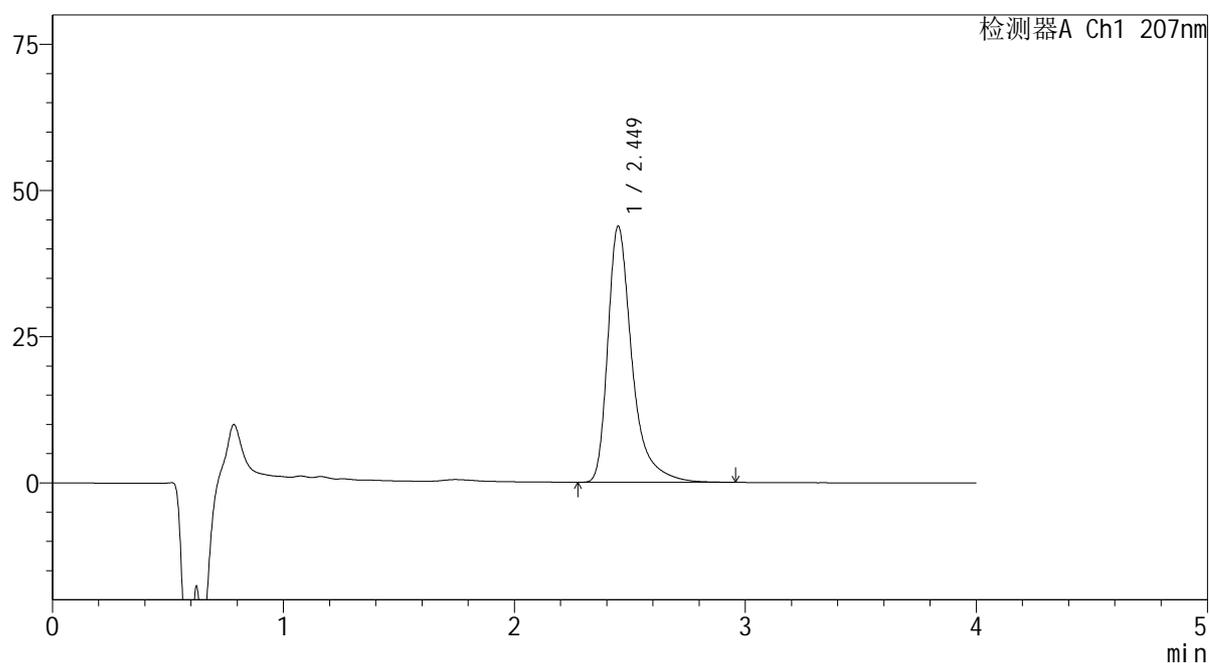
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-8-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-10  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 11:22:17 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	319857	100.000	43717	2934	1.449	--
总计		319857	100.000	43717			

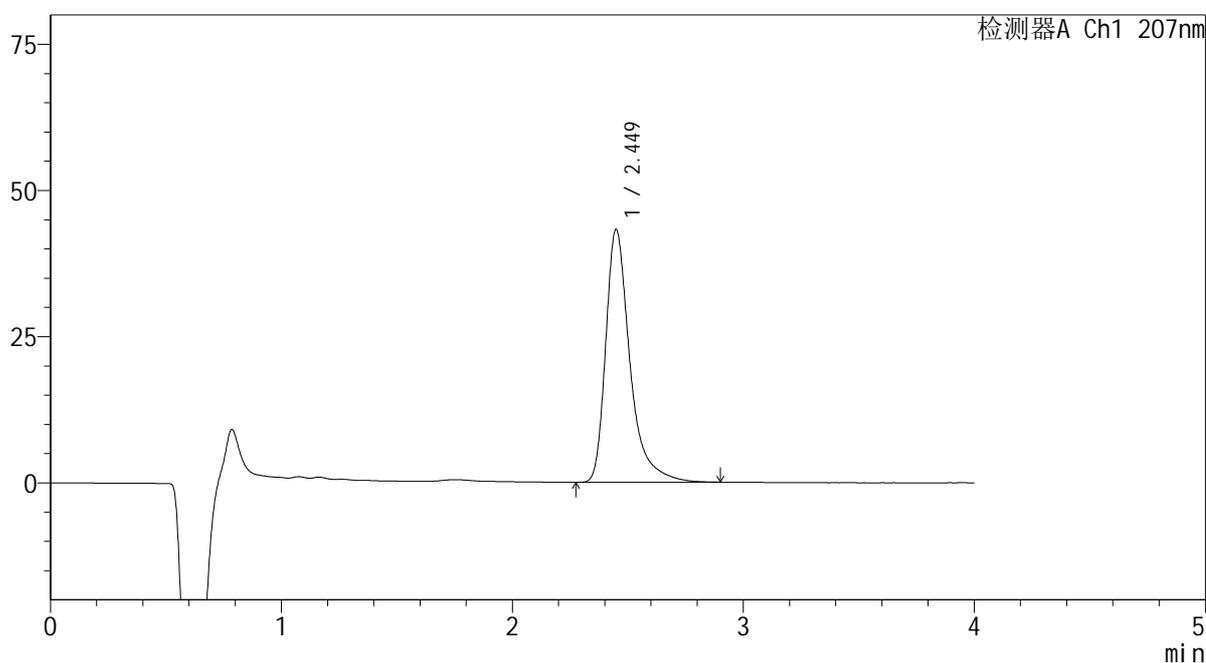
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-9-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-19  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 11:26:39 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	315326	100.000	43191	2933	1.450	--
总计		315326	100.000	43191			

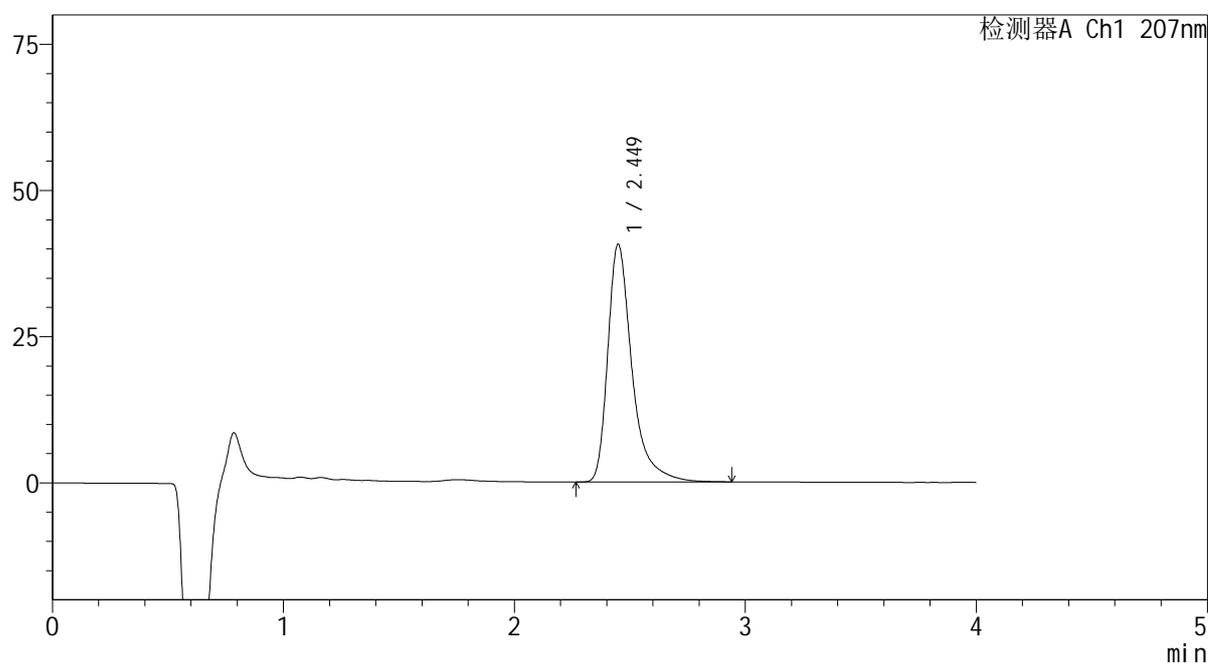
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-10-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-28  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 11:31:00 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	297177	100.000	40610	2936	1.455	--
总计		297177	100.000	40610			

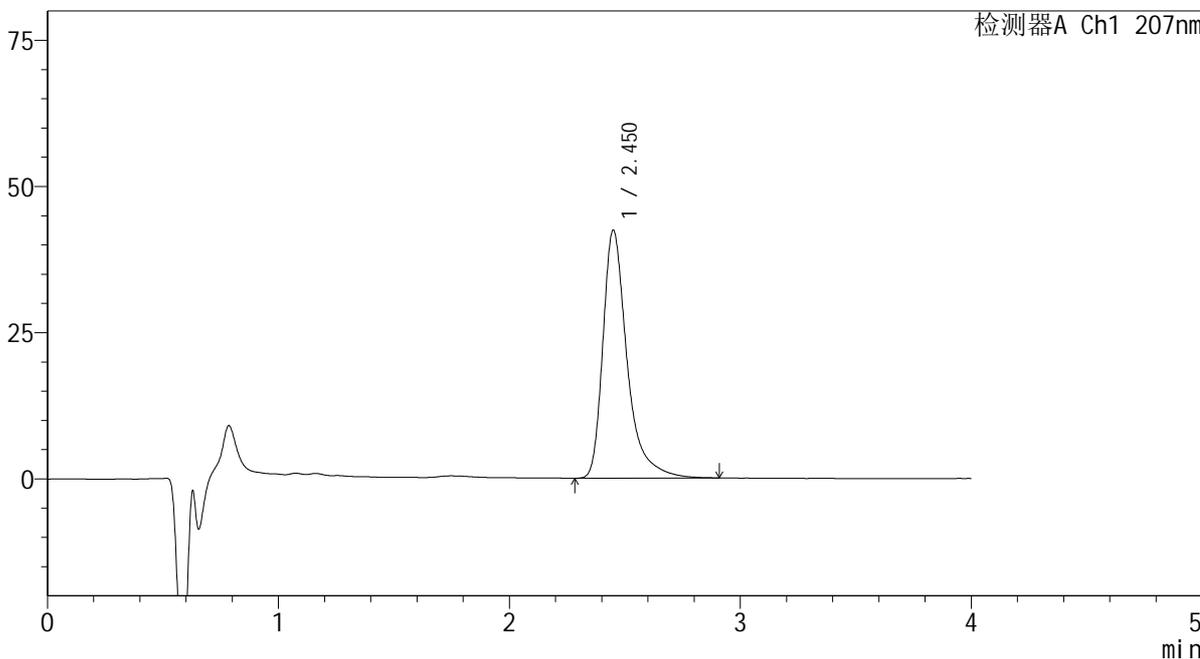
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-11-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 11:39:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	308827	100.000	42302	2945	1.451	--
总计		308827	100.000	42302			

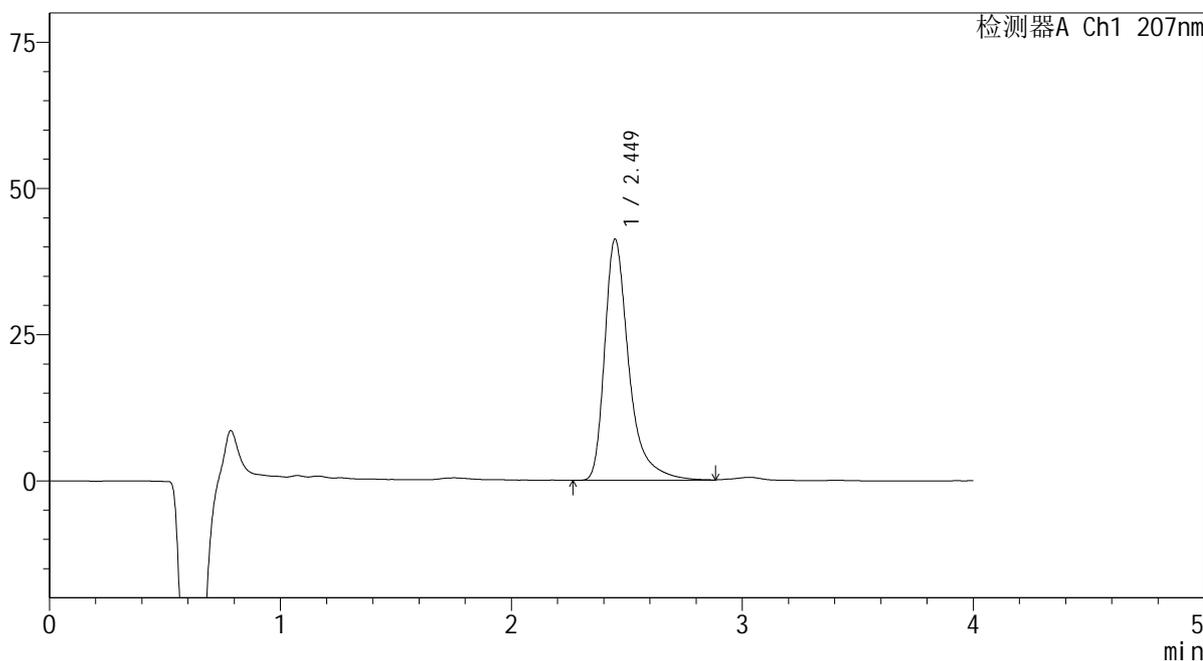
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-12-3 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 11:43:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3) : 2024/03/23 08:52:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	301989	100.000	41220	2932	1.455	--
总计		301989	100.000	41220			

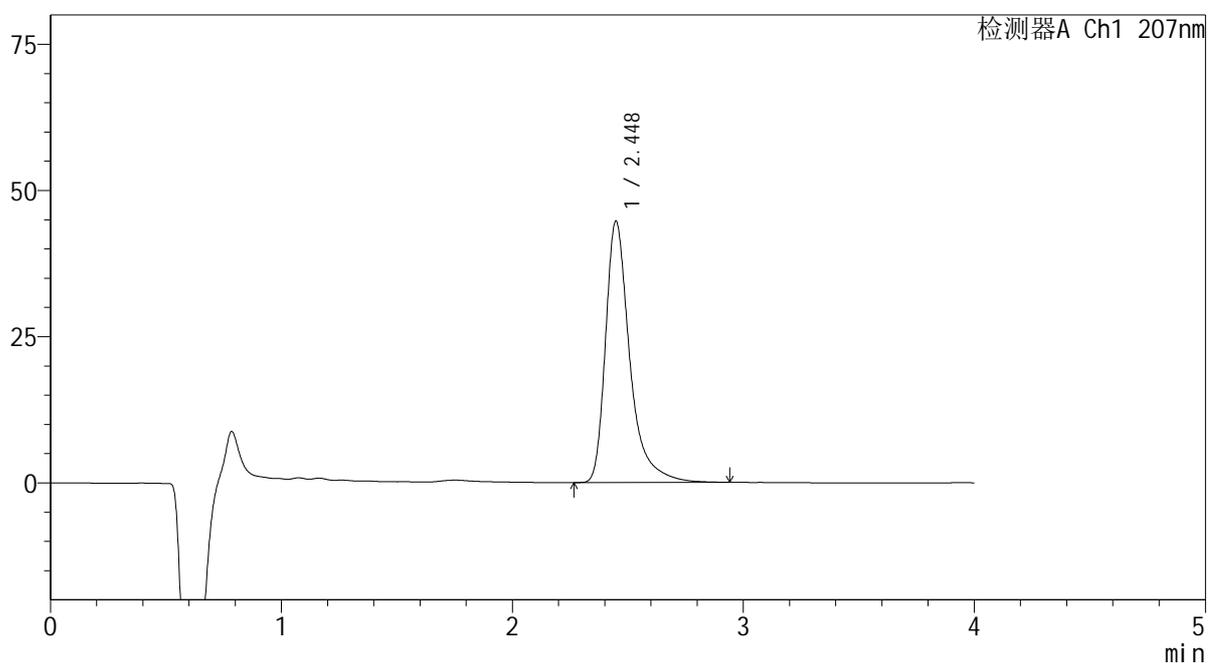
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-13-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-2  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 11:48:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.448	327011	100.000	44695	2938	1.450	--
总计		327011	100.000	44695			

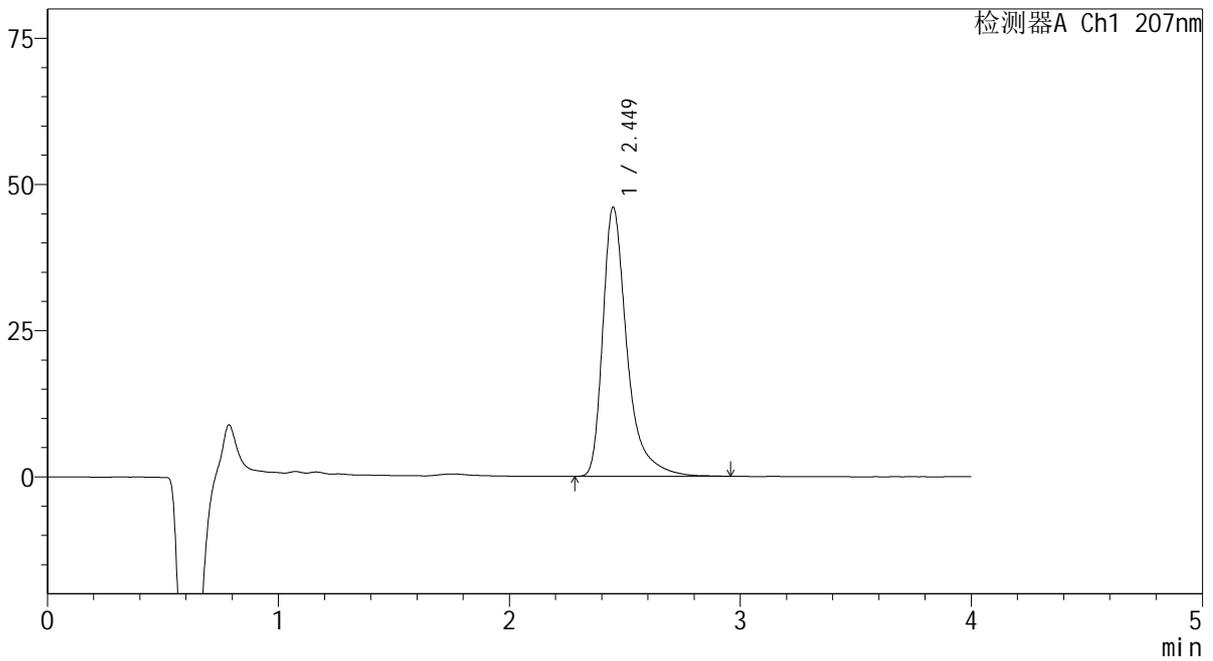
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-14-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 11:52:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:52:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	336033	100.000	45963	2939	1.458	--
总计		336033	100.000	45963			

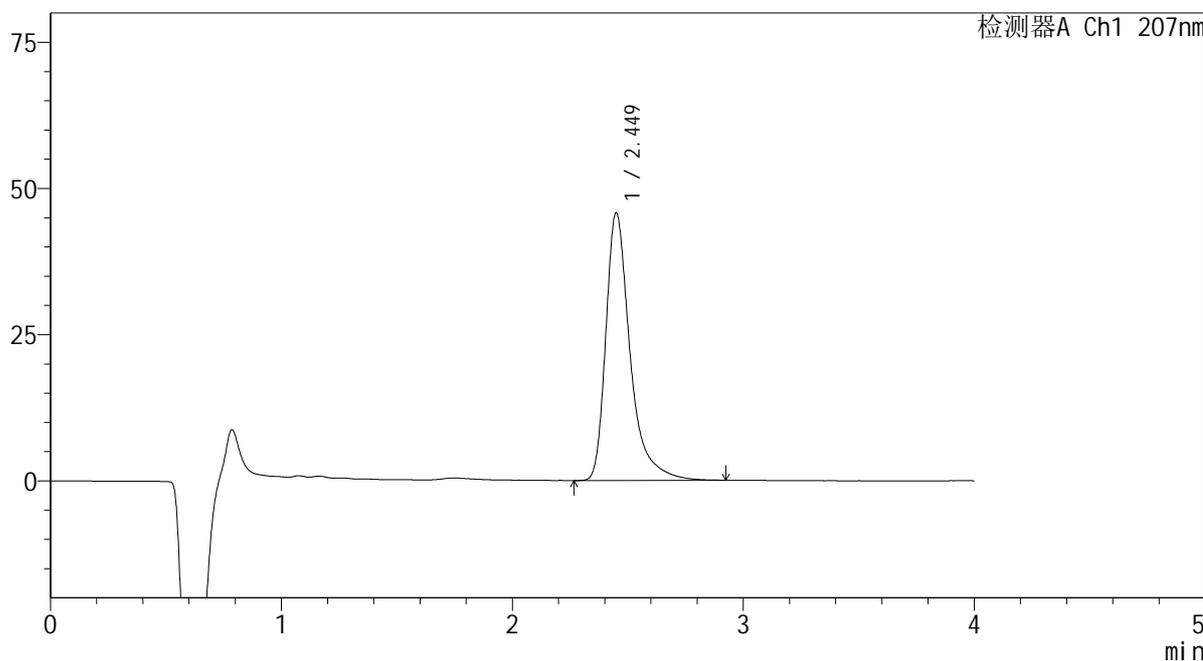
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-15-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 11:56:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	334556	100.000	45690	2929	1.456	--
总计		334556	100.000	45690			

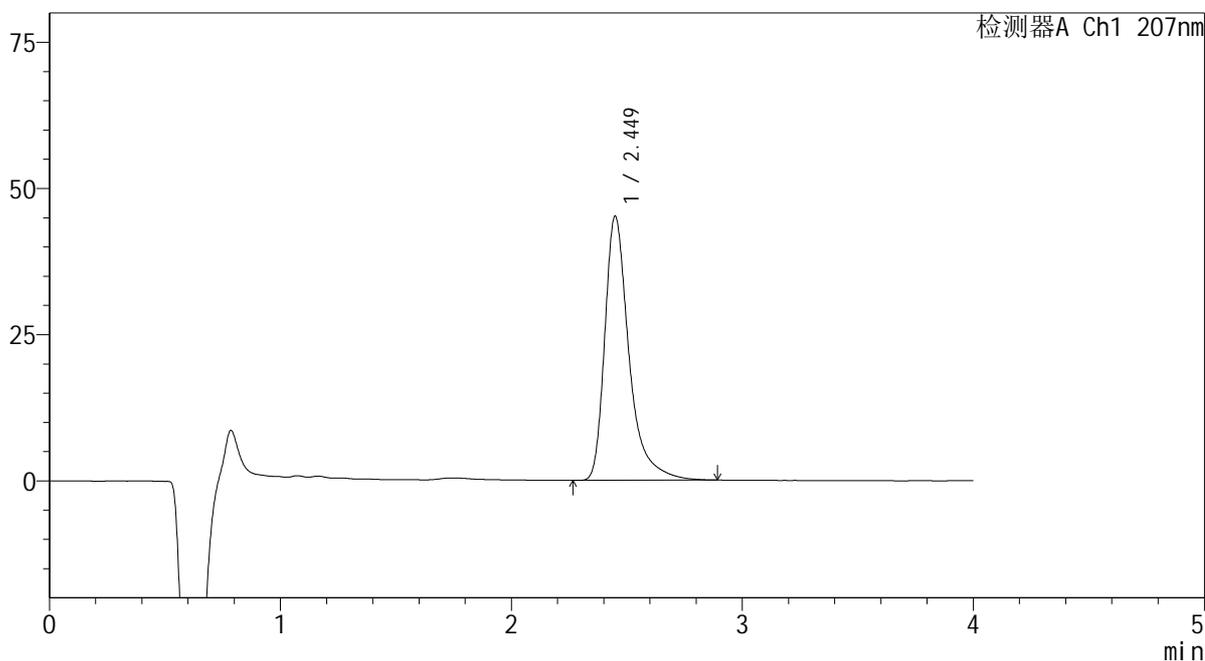
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50°C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-16-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-29  
进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:01:19 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	329550	100.000	45101	2932	1.454	--
总计		329550	100.000	45101			

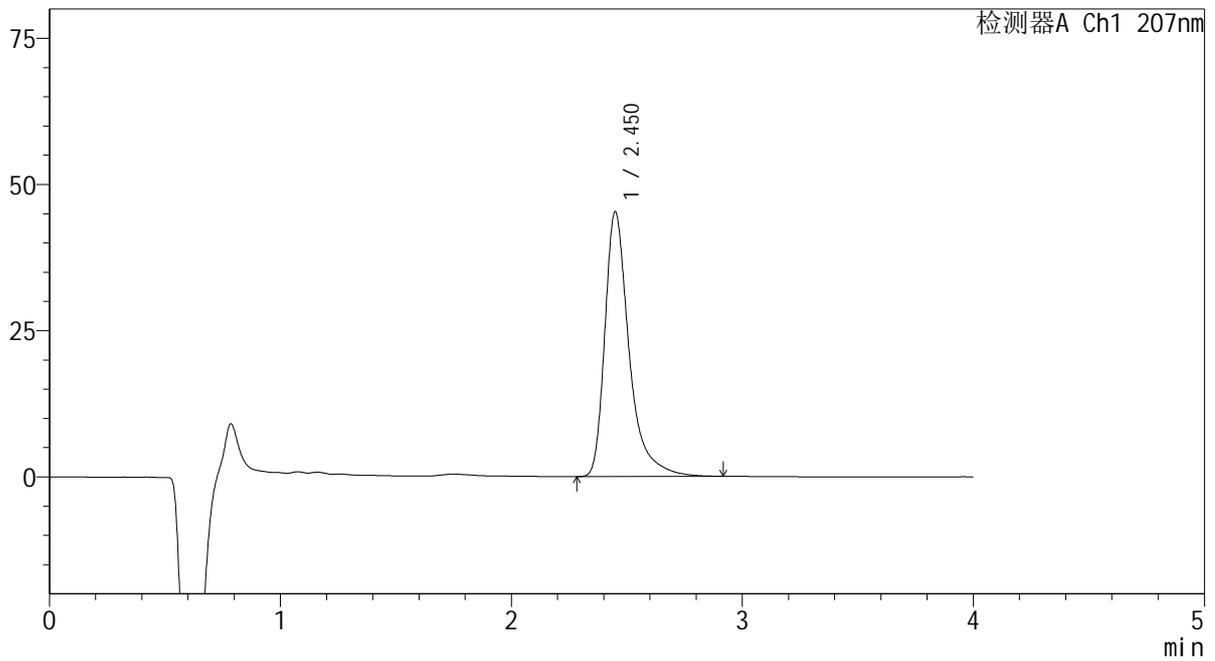
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50°C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-17-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-38  
进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:05:41 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	330541	100.000	45169	2931	1.456	--
总计		330541	100.000	45169			

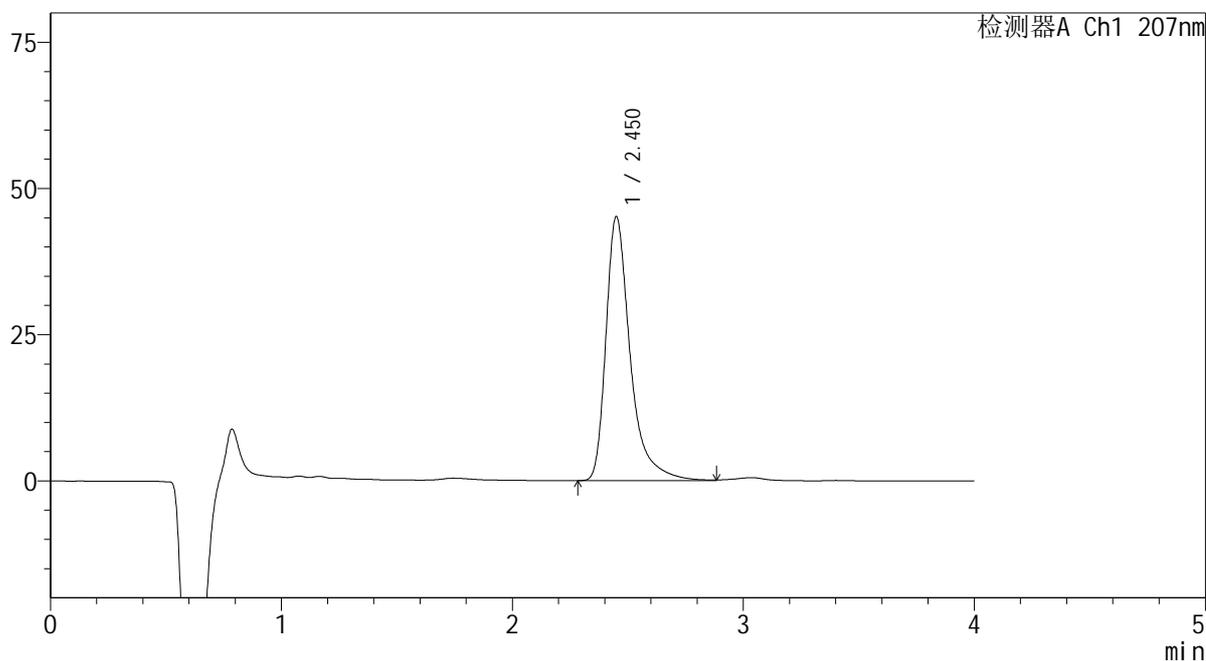
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-18-3 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-47  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:10:03 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3) : 2024/03/23 08:52:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	330395	100.000	45031	2943	1.462	--
总计		330395	100.000	45031			

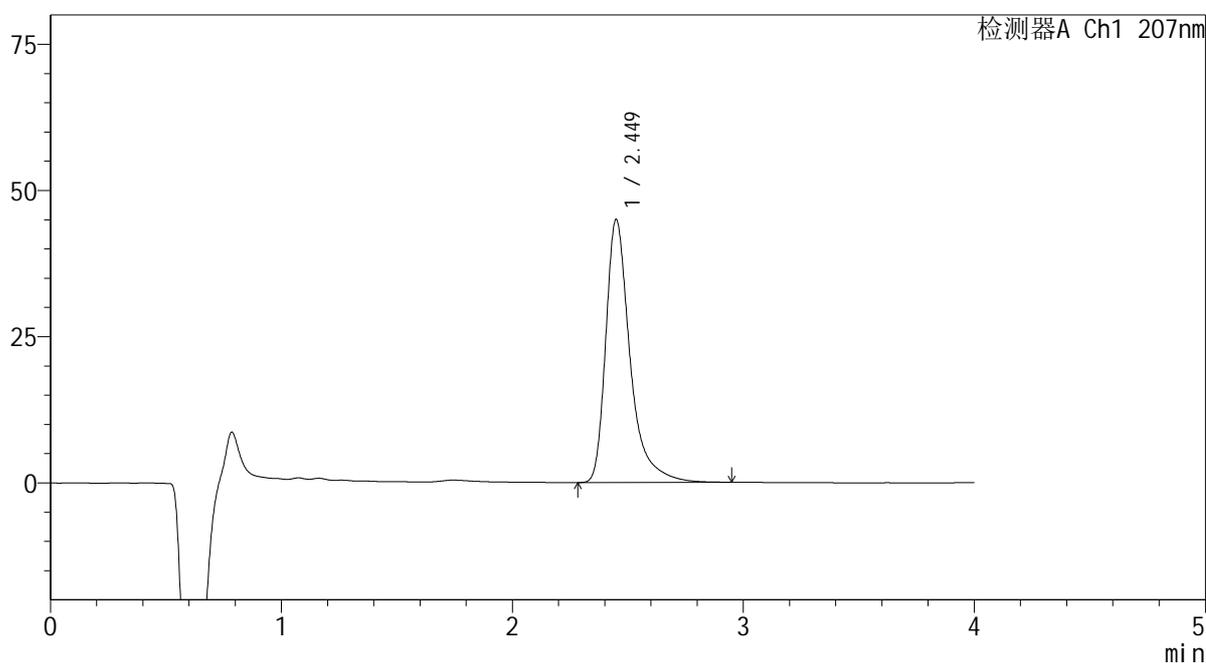
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-19-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-3  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:14:26 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.449	329204	100.000	44913	2928	1.460	--
总计		329204	100.000	44913			

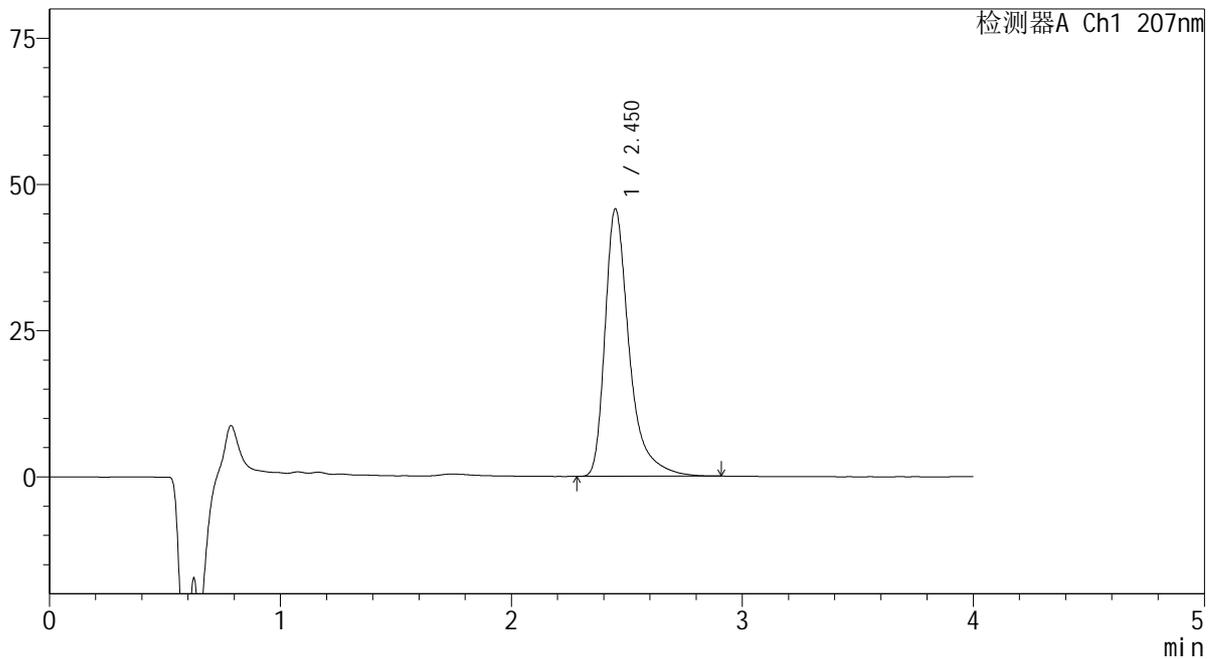
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-20-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-12  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:18:48 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	333792	100.000	45582	2937	1.457	--
总计		333792	100.000	45582			

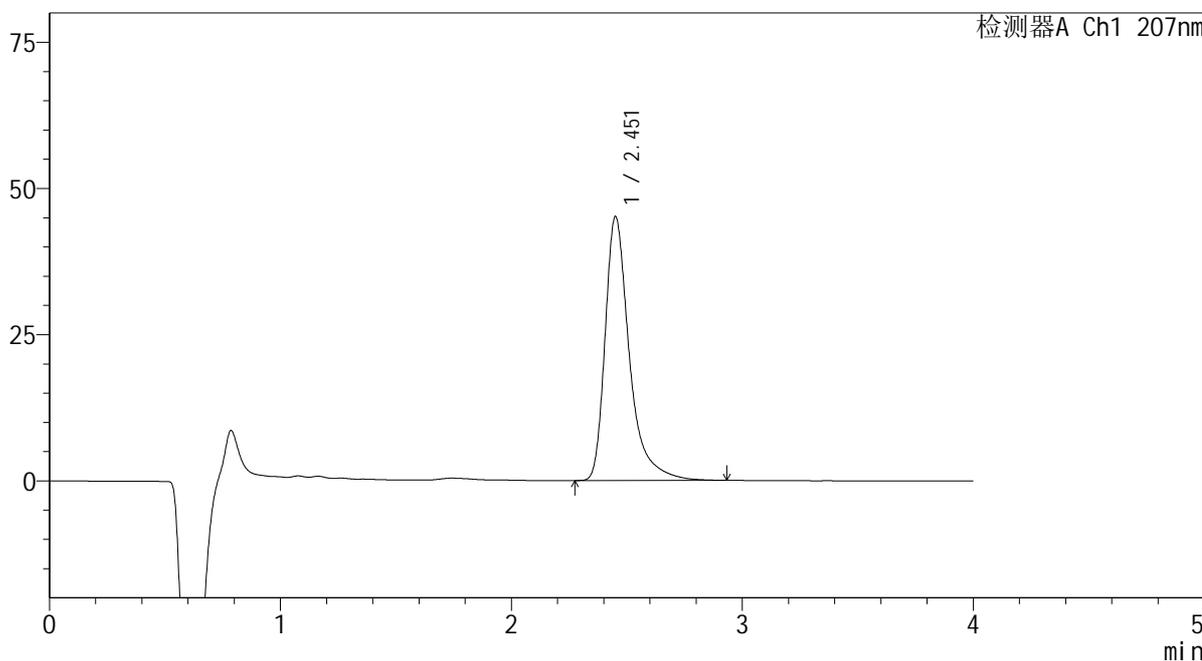
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-21-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 12:23:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	329946	100.000	44954	2934	1.462	--
总计		329946	100.000	44954			

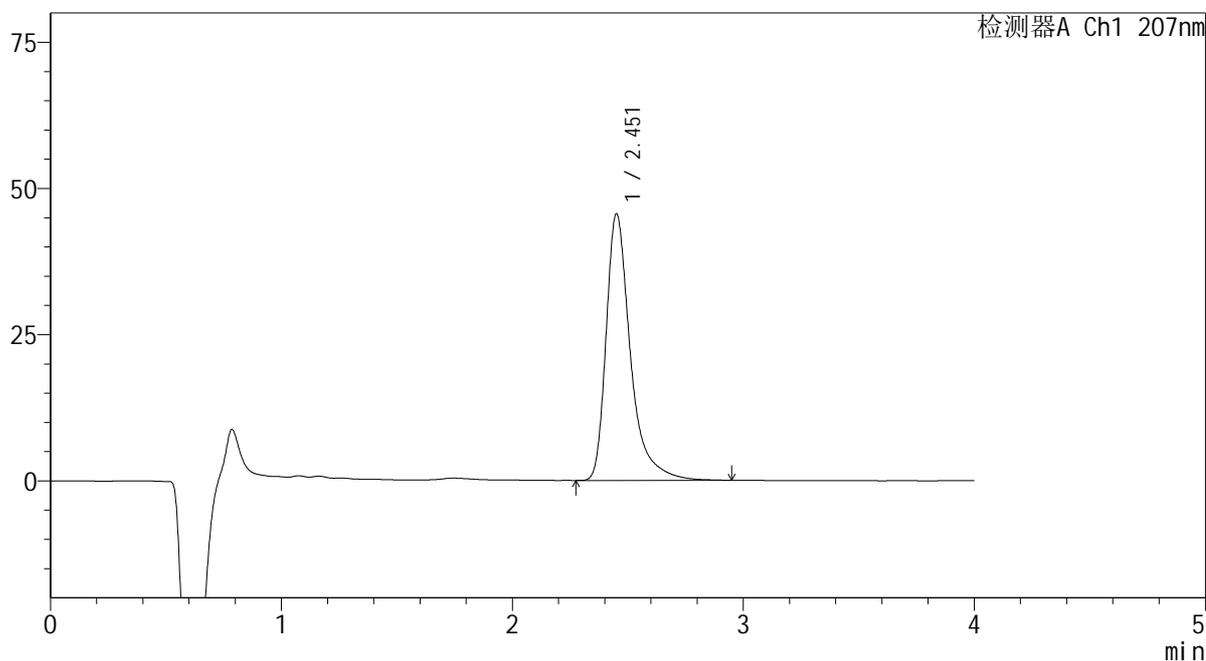
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-22-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-30  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:27:32 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:52:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	333700	100.000	45423	2934	1.464	--
总计		333700	100.000	45423			



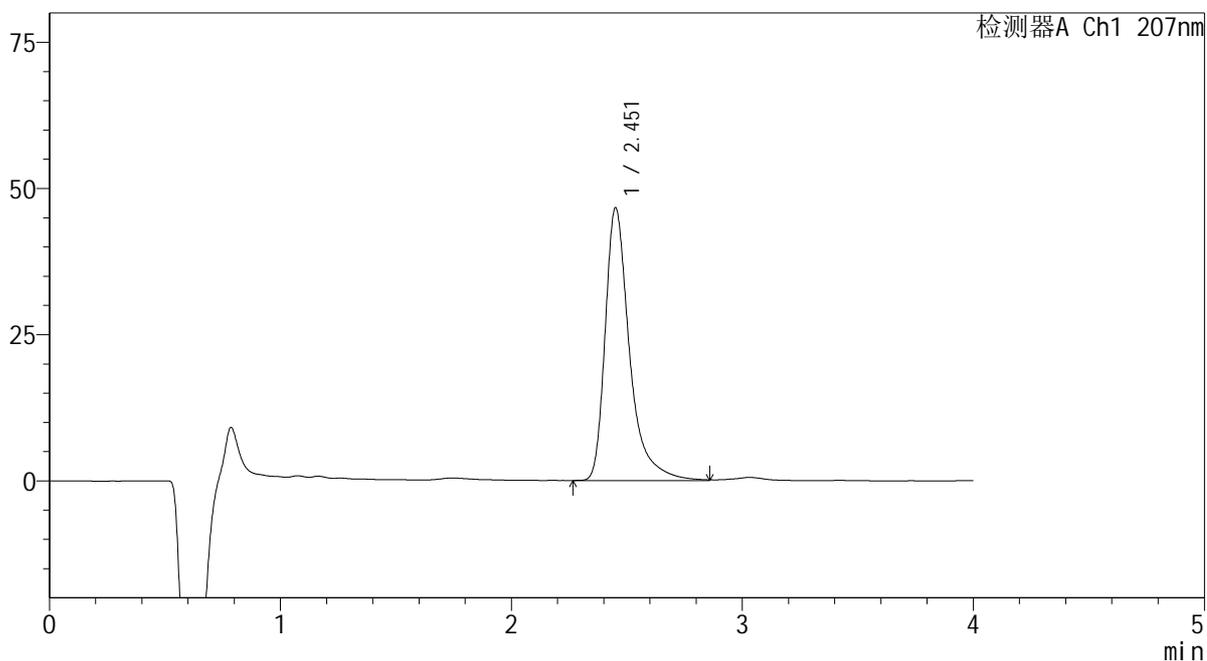
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-24-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-48  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:36:17 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	342144	100.000	46458	2928	1.464	--
总计		342144	100.000	46458			

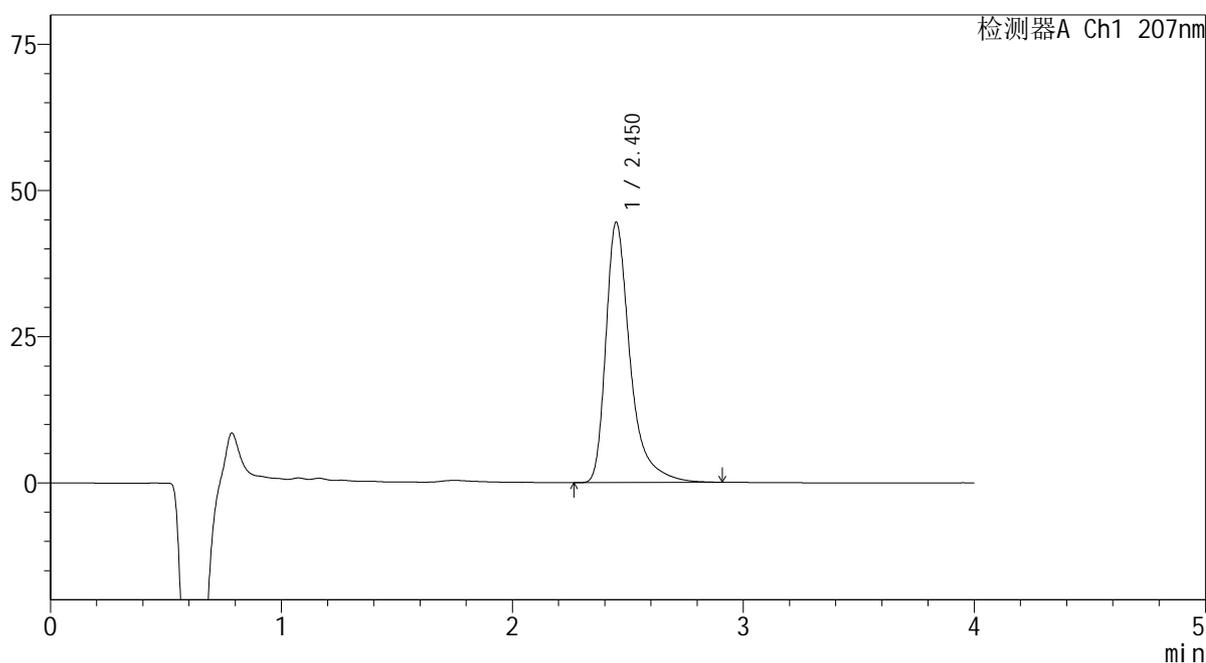
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-25-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-4  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:40:39 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	325727	100.000	44430	2926	1.460	--
总计		325727	100.000	44430			

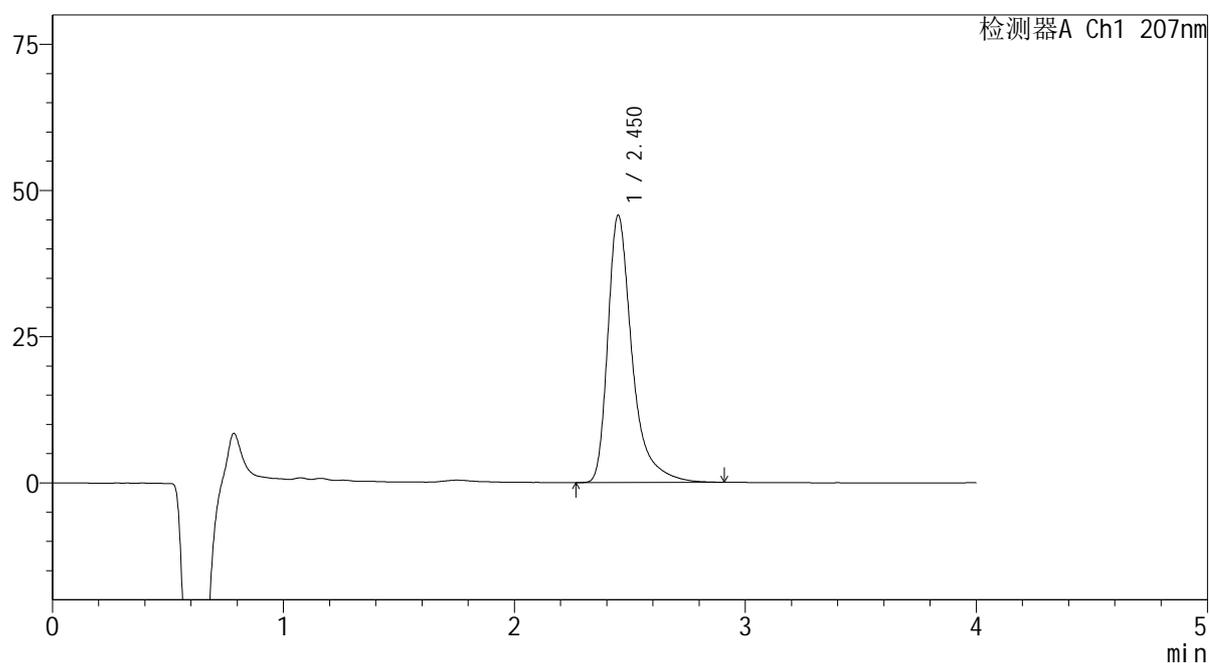
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-26-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-13  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:45:01 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	334283	100.000	45624	2929	1.459	--
总计		334283	100.000	45624			

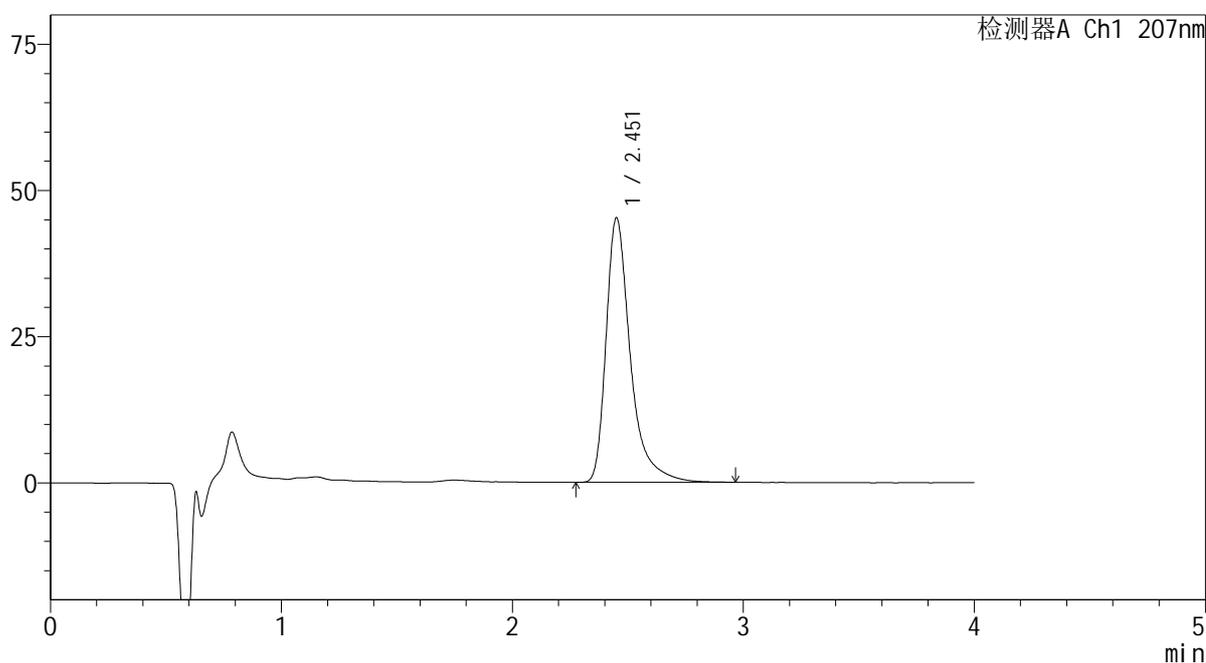
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-27-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-22  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:49:23 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	331431	100.000	45068	2925	1.463	--
总计		331431	100.000	45068			

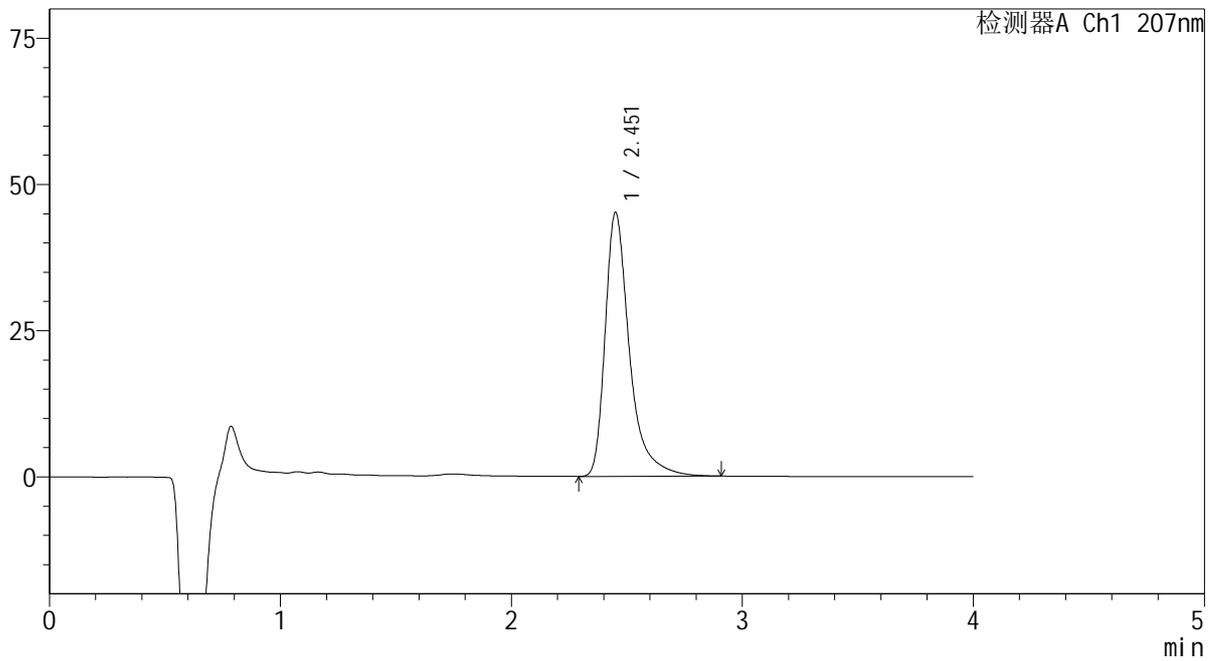
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-28-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-31  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:53:45 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	330400	100.000	44936	2926	1.460	--
总计		330400	100.000	44936			

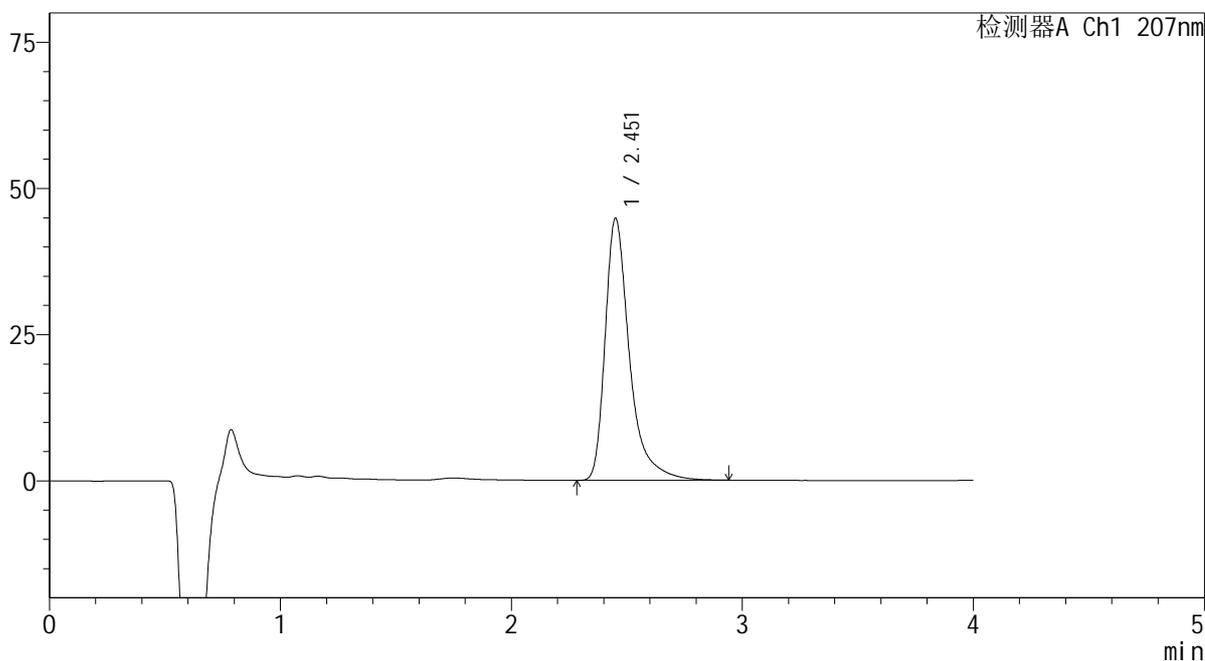
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-29-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-40  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 12:58:06 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	328518	100.000	44618	2926	1.463	--
总计		328518	100.000	44618			

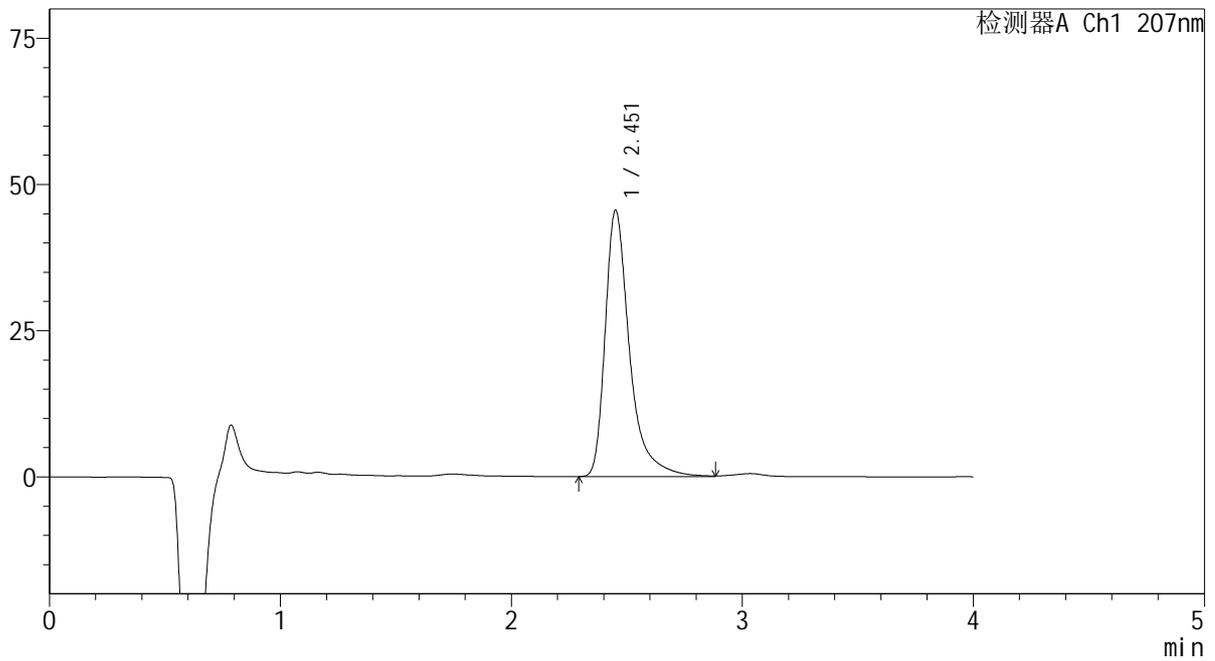
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-30-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-49  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 13:02:29 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	334404	100.000	45375	2928	1.466	--
总计		334404	100.000	45375			

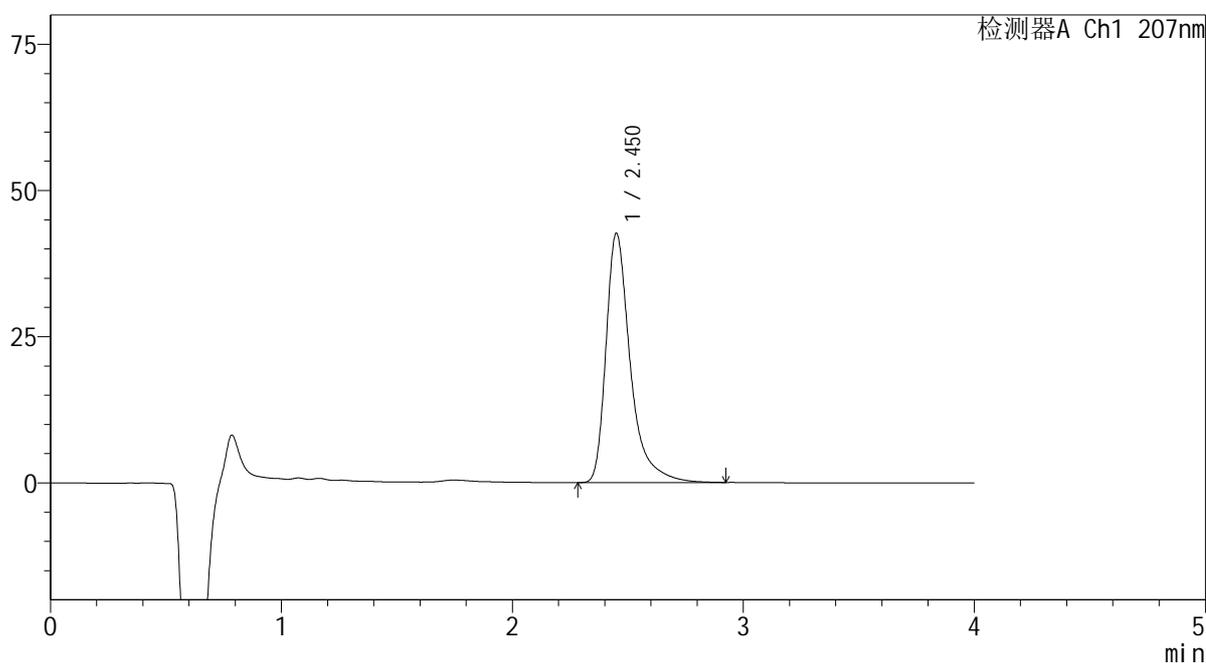
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-31-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-5  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 13:06:51 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	312387	100.000	42509	2924	1.463	--
总计		312387	100.000	42509			

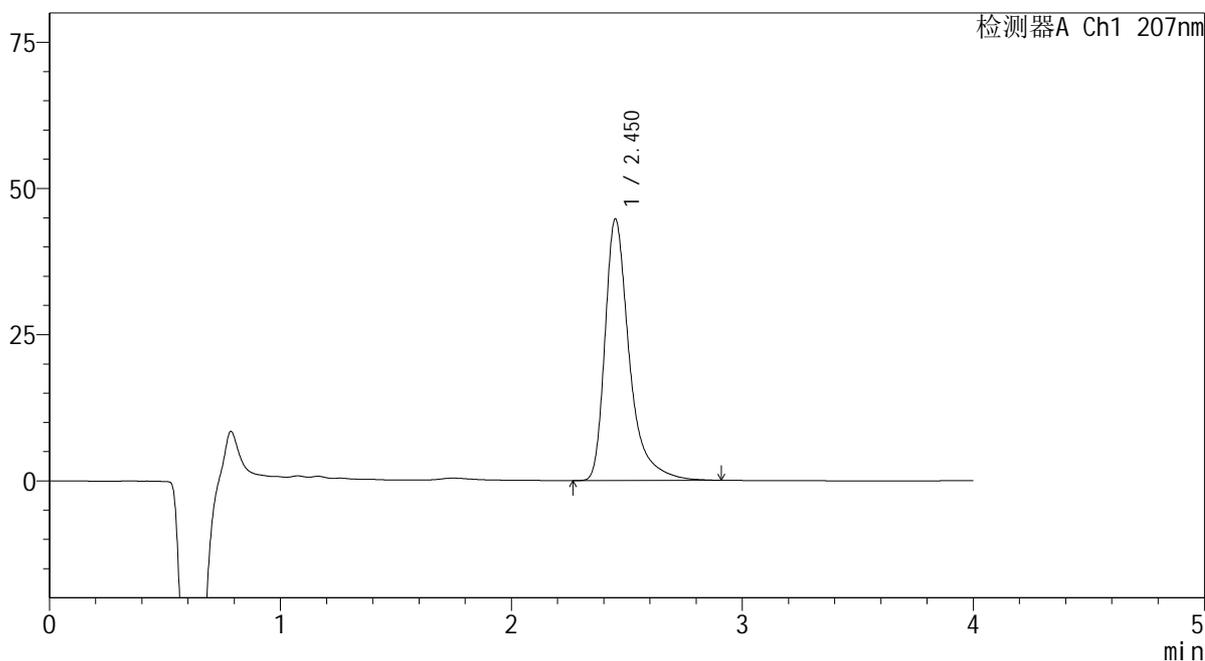
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-32-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-14  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 13:11:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	327364	100.000	44598	2927	1.461	--
总计		327364	100.000	44598			

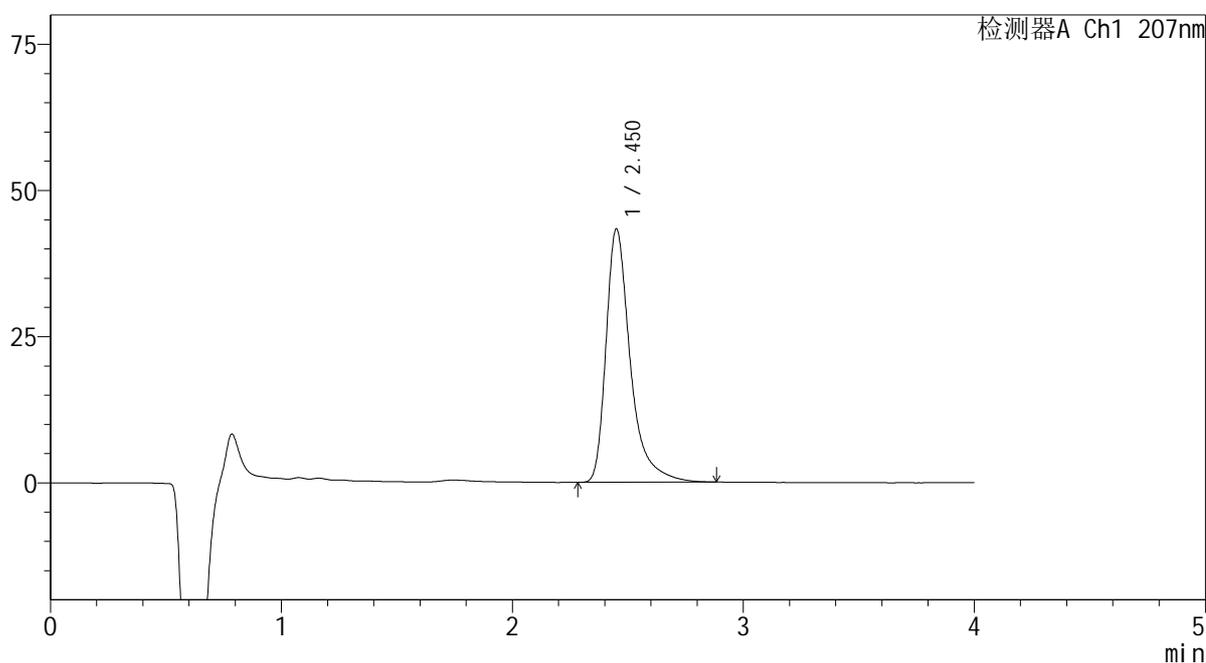
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-33-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-23  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 13:15:36 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.450	317137	100.000	43203	2925	1.459	--
总计		317137	100.000	43203			

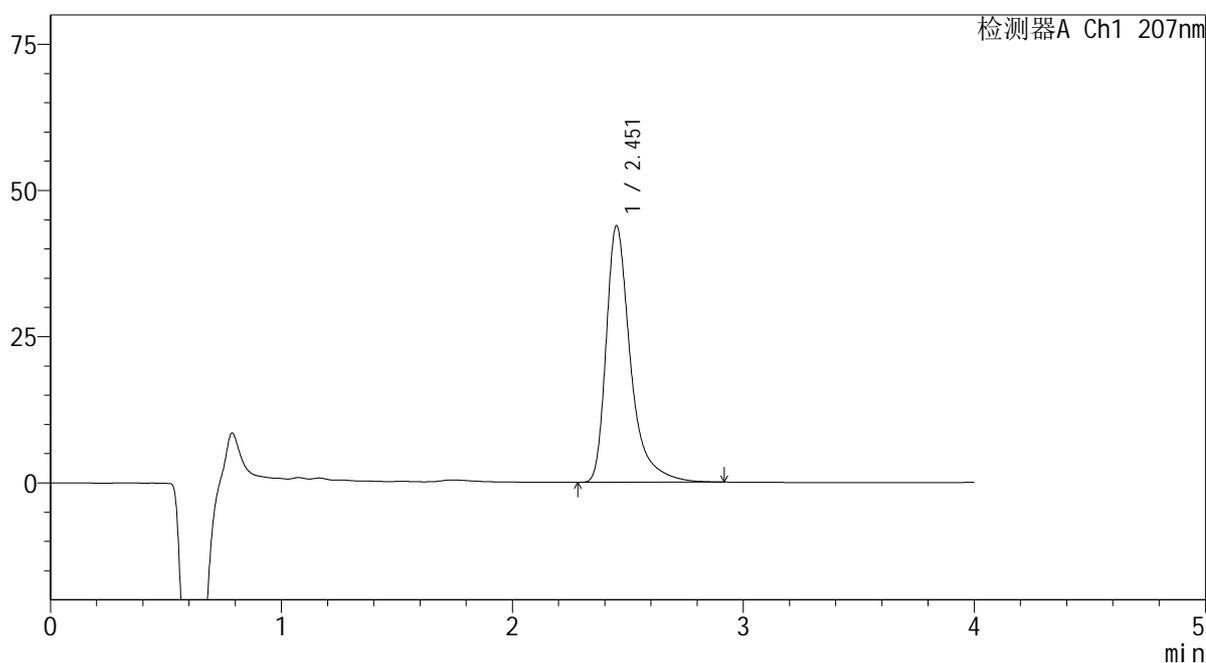
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-34-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-32  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 13:19:59 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	321172	100.000	43704	2925	1.462	--
总计		321172	100.000	43704			



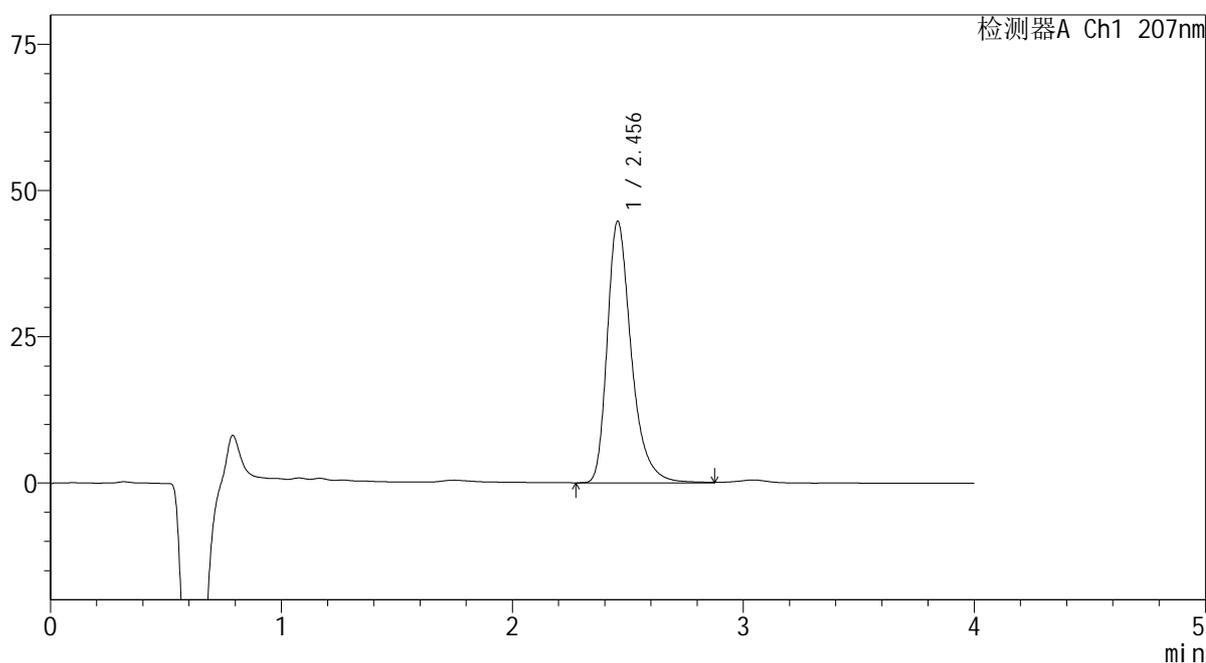
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-36-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-50  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 13:35:40 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	324562	100.000	44749	2866	1.349	--
总计		324562	100.000	44749			

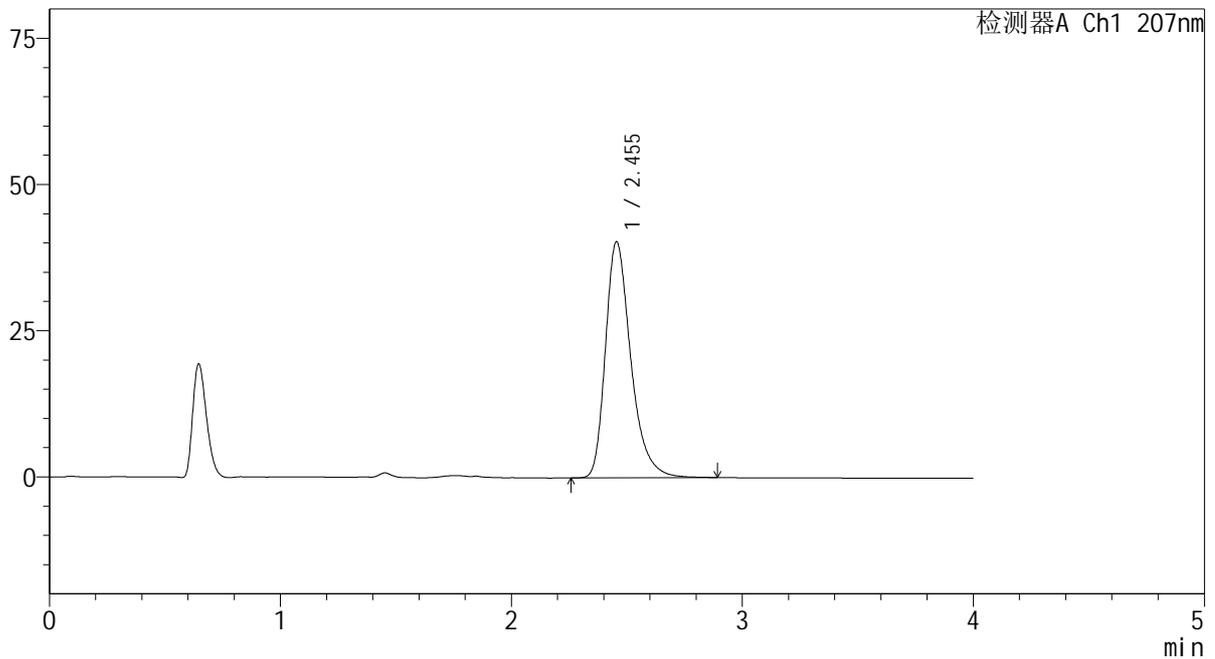
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-37-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-27  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 13:40:04 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.455	308441	100.000	40384	2541	1.335	--
总计		308441	100.000	40384			

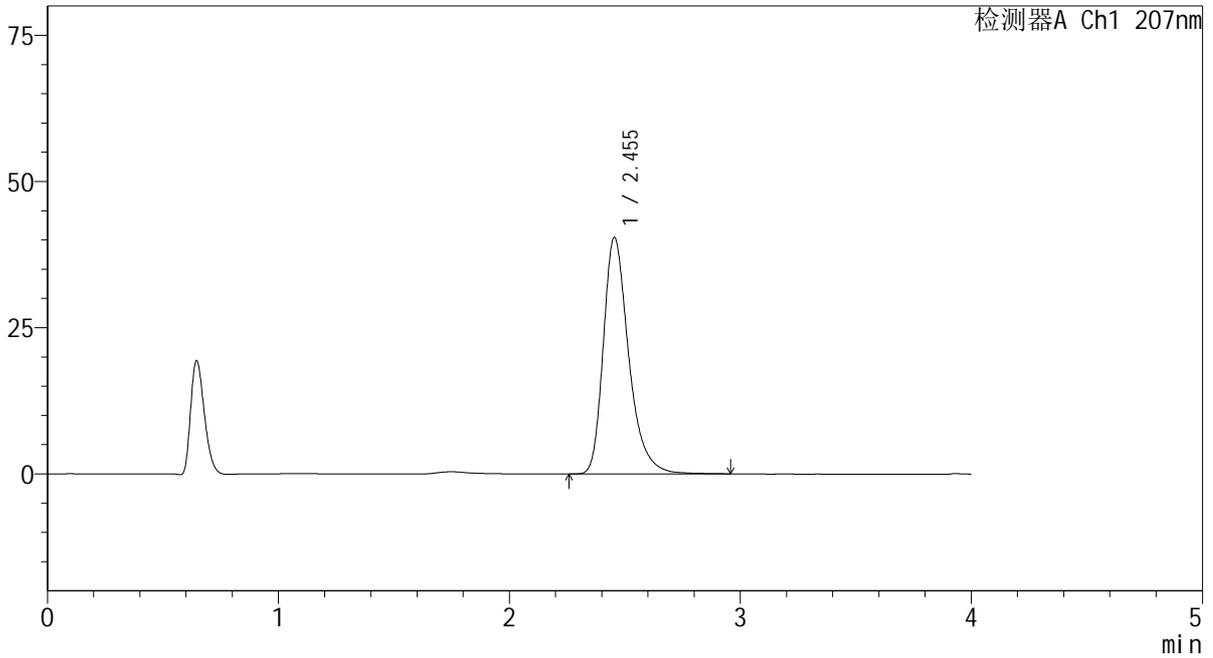
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-38-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 13:44:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:53:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.455	309310	100.000	40474	2553	1.333	--
总计		309310	100.000	40474			

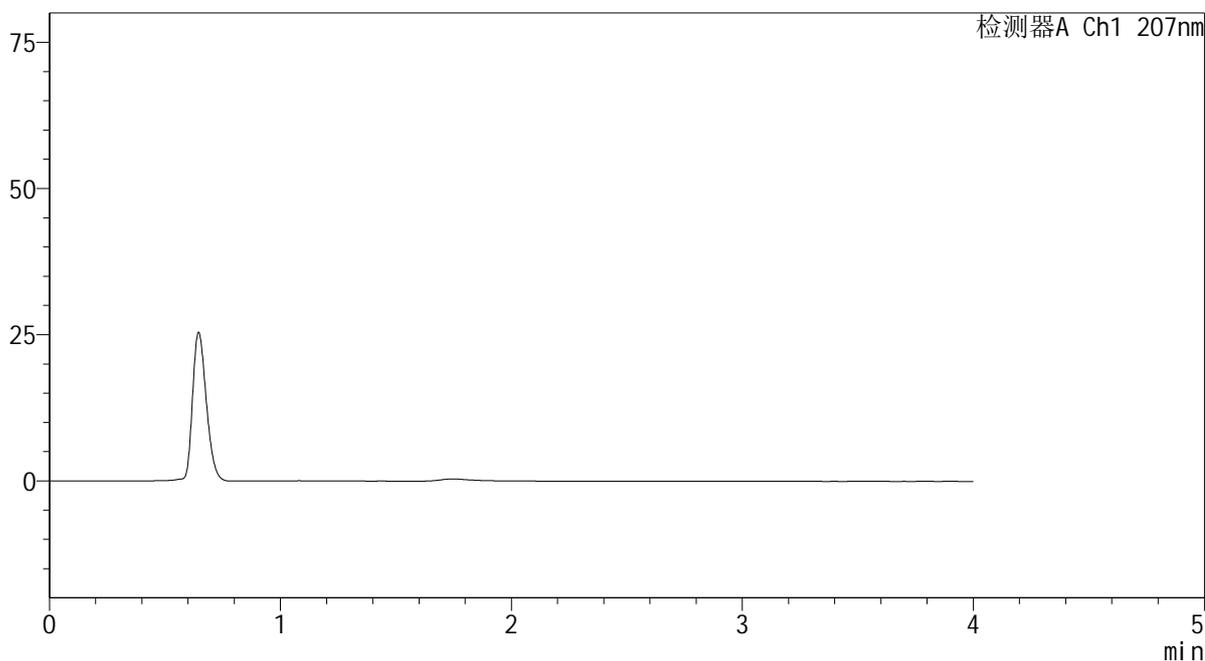
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-39-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-9  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 13:48:51 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	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							

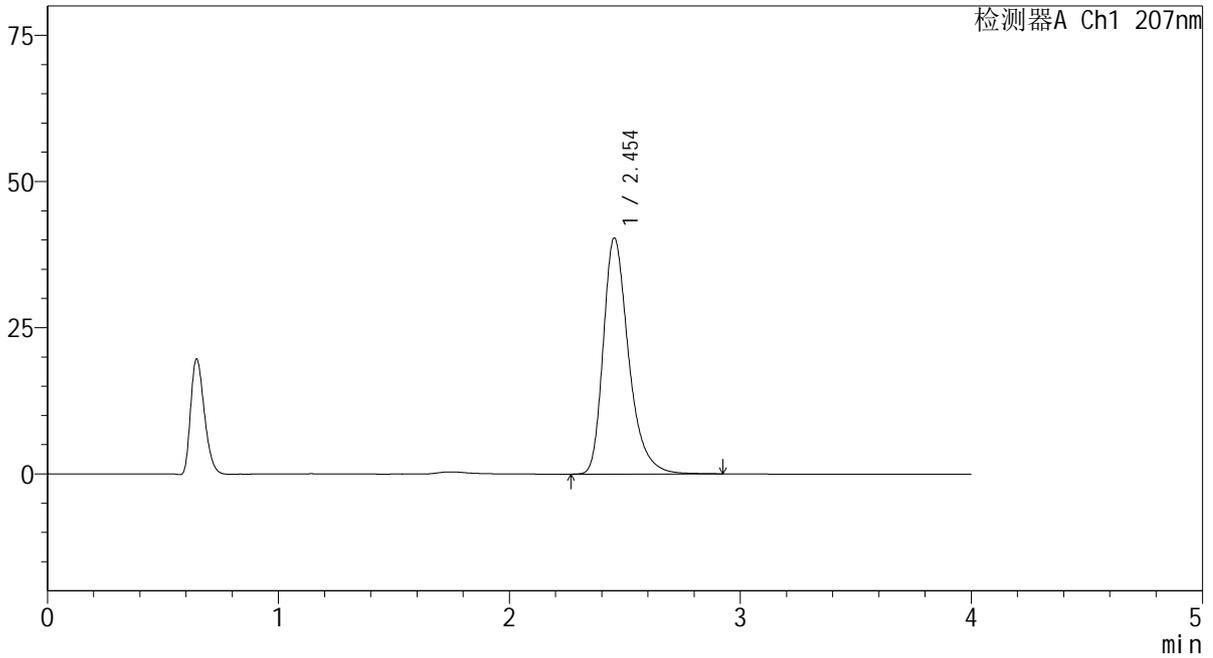
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-40-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 13:53:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:53:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	308303	100.000	40386	2547	1.336	--
总计		308303	100.000	40386			

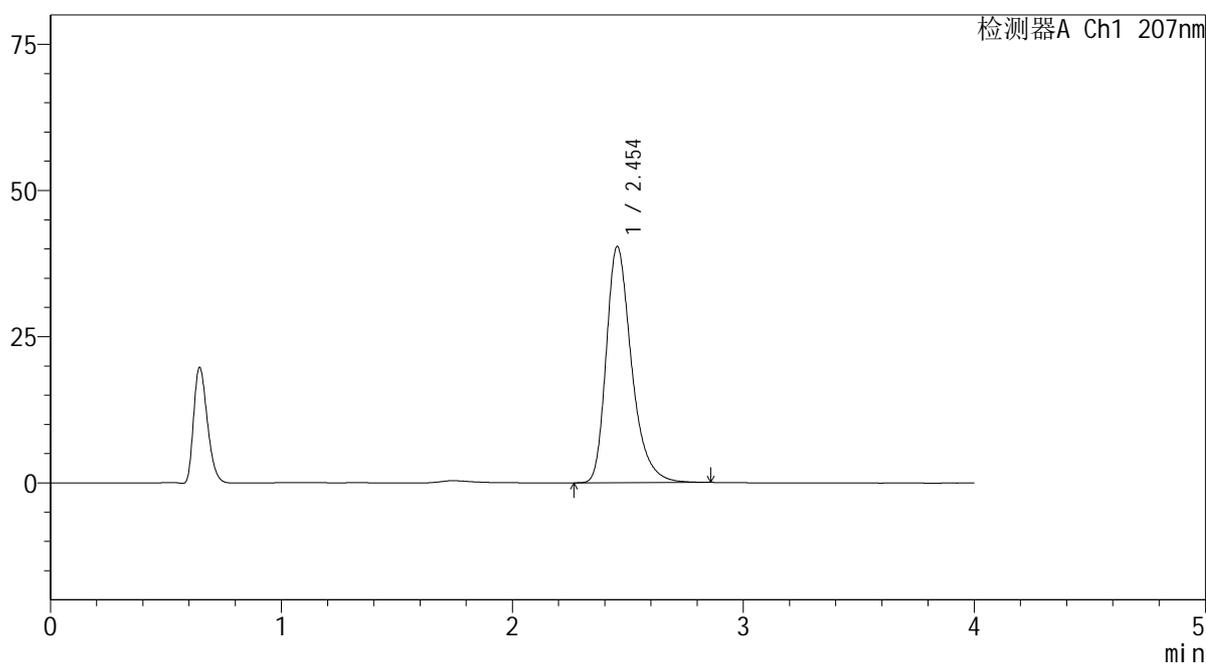
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-41-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 13:57:40 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	307163	100.000	40397	2554	1.332	--
总计		307163	100.000	40397			

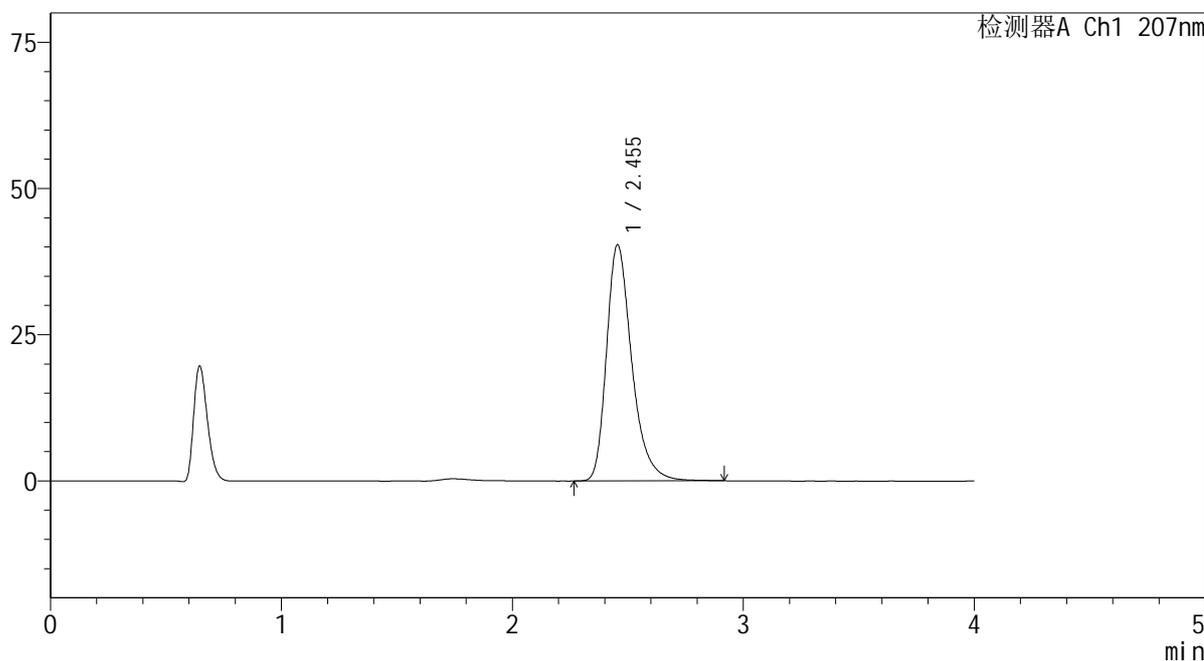
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-42-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 14:02:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:53:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.455	307572	100.000	40398	2558	1.330	--
总计		307572	100.000	40398			

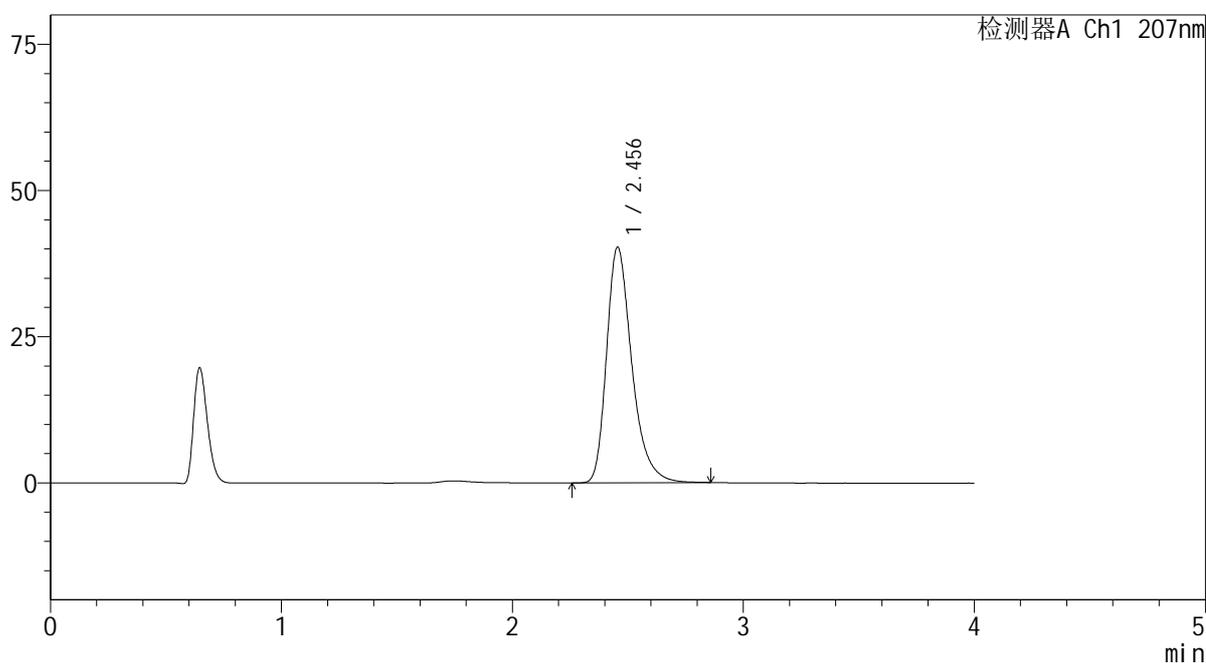
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-43-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:06:29 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	306711	100.000	40323	2555	1.331	--
总计		306711	100.000	40323			

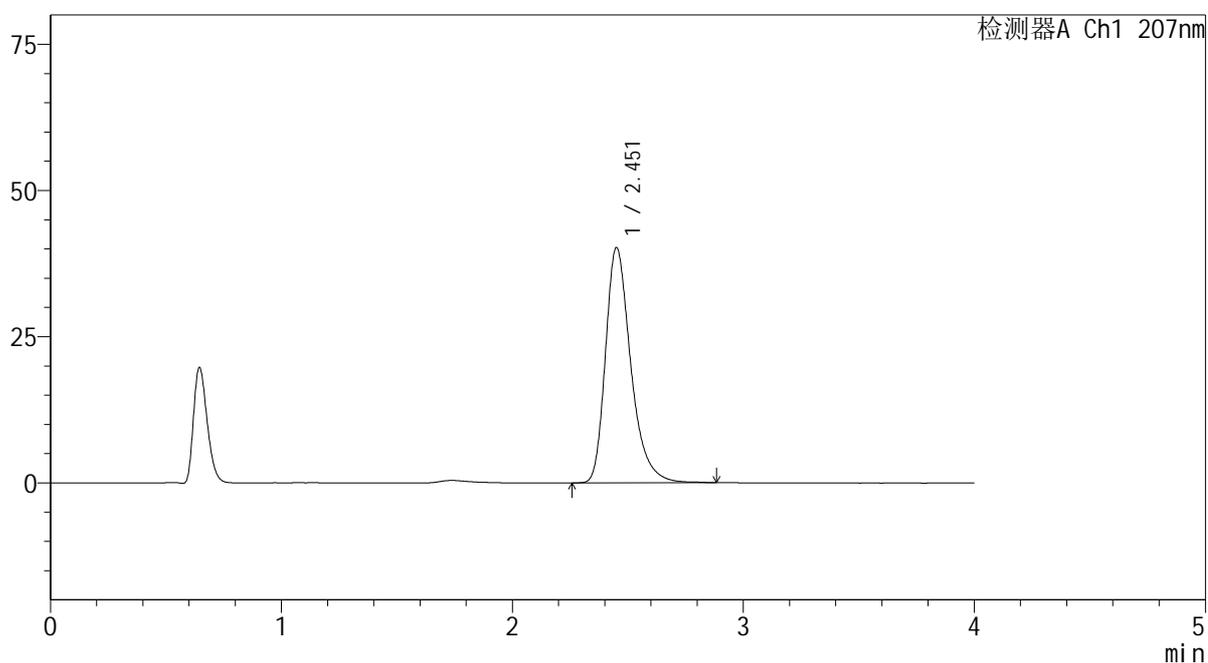
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-44-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:10:53 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.451	306604	100.000	40101	2544	1.335	--
总计		306604	100.000	40101			

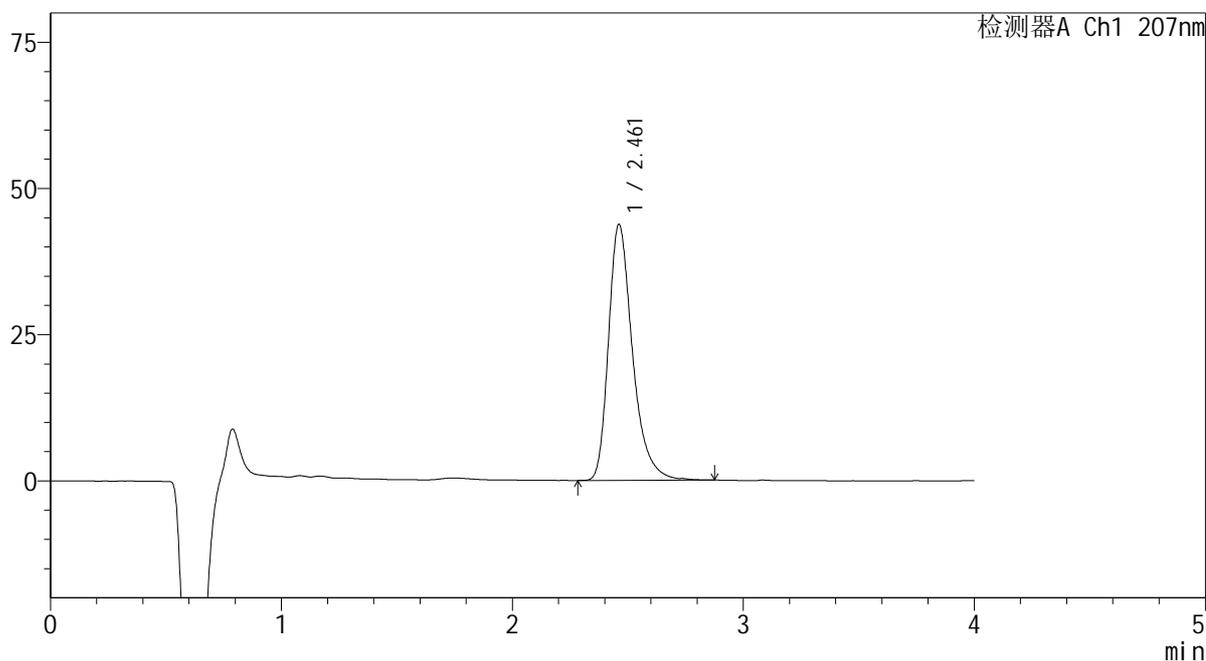
 SHIMADZU  
LabSolutions **QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-45-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-1  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:15:16 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:53:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.461	316527	100.000	43742	2867	1.341	--
总计		316527	100.000	43742			



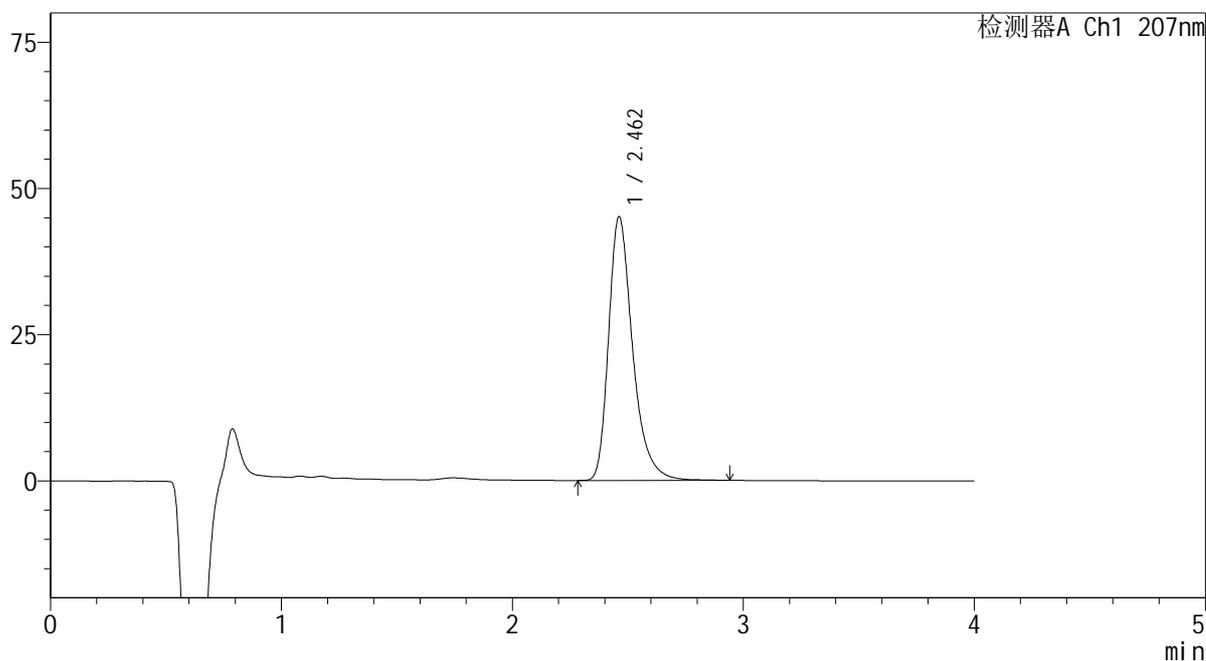
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-47-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-19  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:24:03 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.462	326689	100.000	45087	2871	1.346	--
总计		326689	100.000	45087			

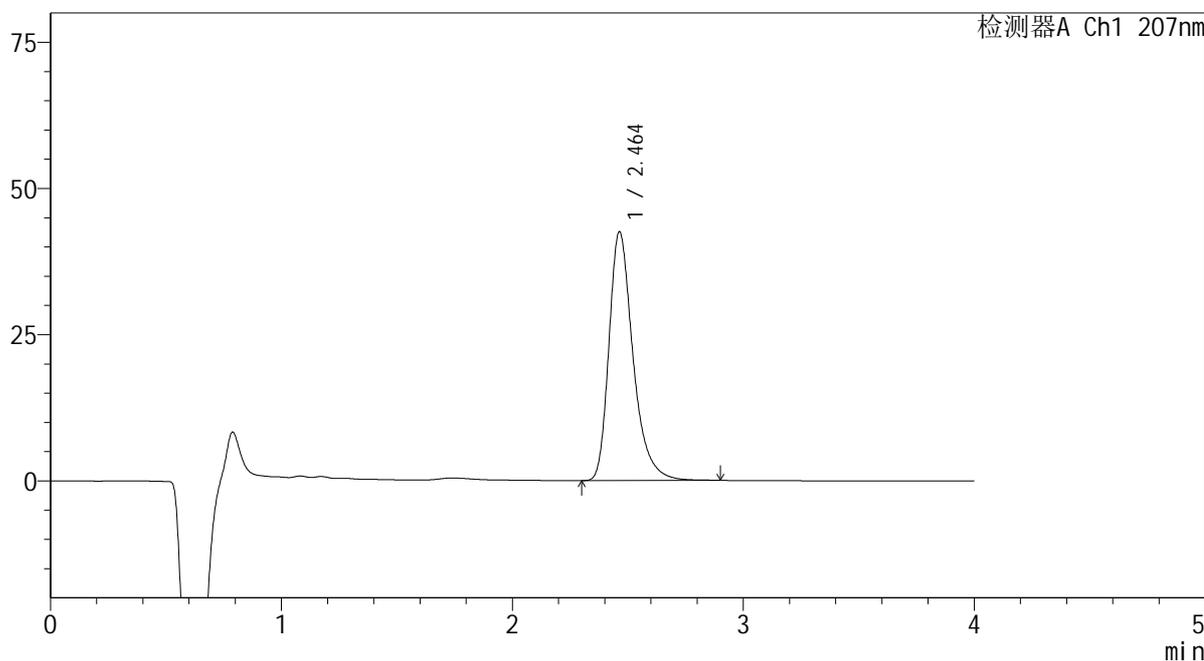
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-48-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 14:28:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.464	308096	100.000	42558	2866	1.344	--
总计		308096	100.000	42558			

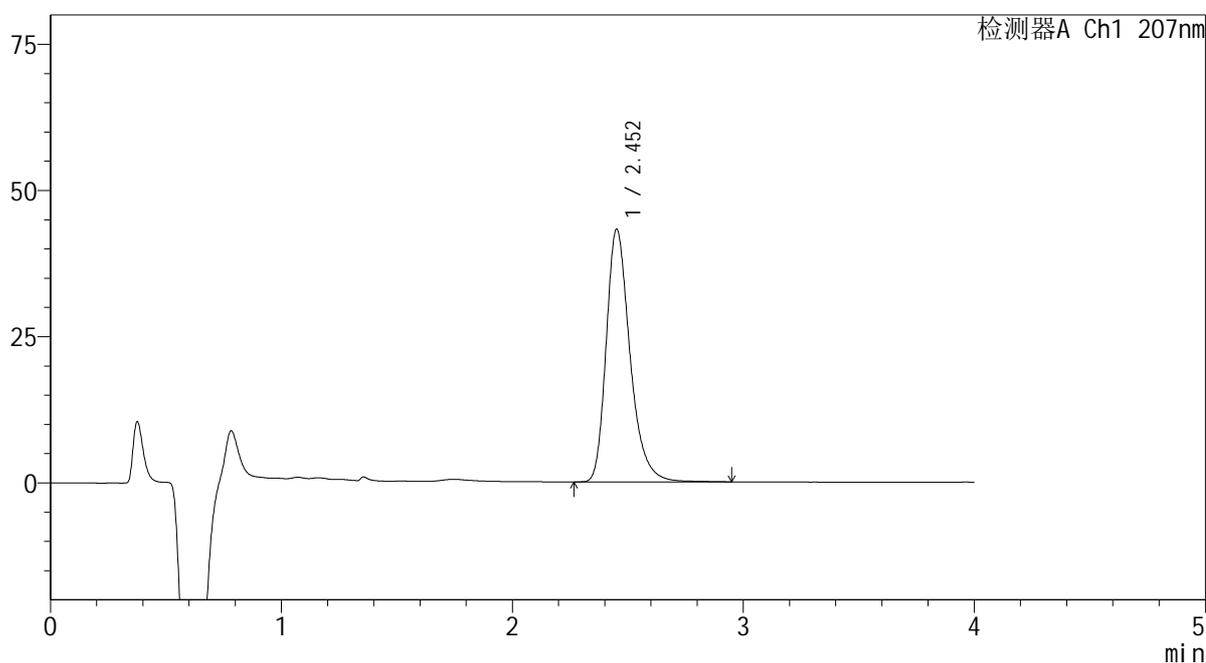
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50°C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-49-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-37  
进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:32:50 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.452	309850	100.000	43110	2869	1.305	--
总计		309850	100.000	43110			

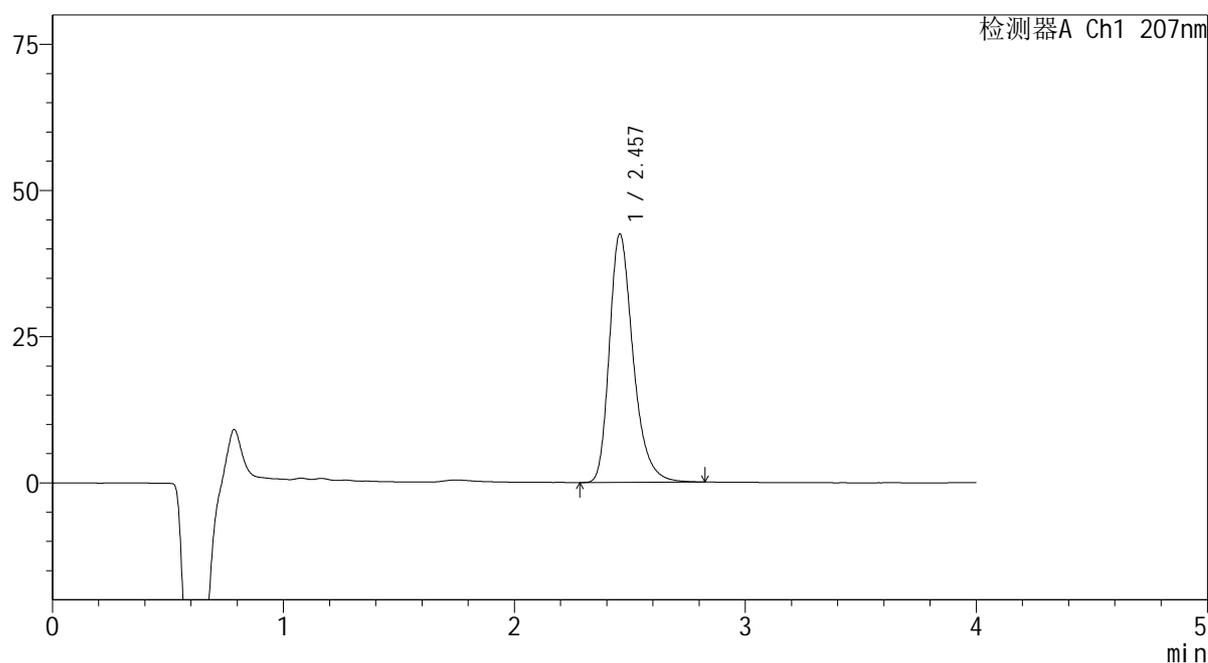
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-50-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-46  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:37:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	303423	100.000	42475	2882	1.305	--
总计		303423	100.000	42475			

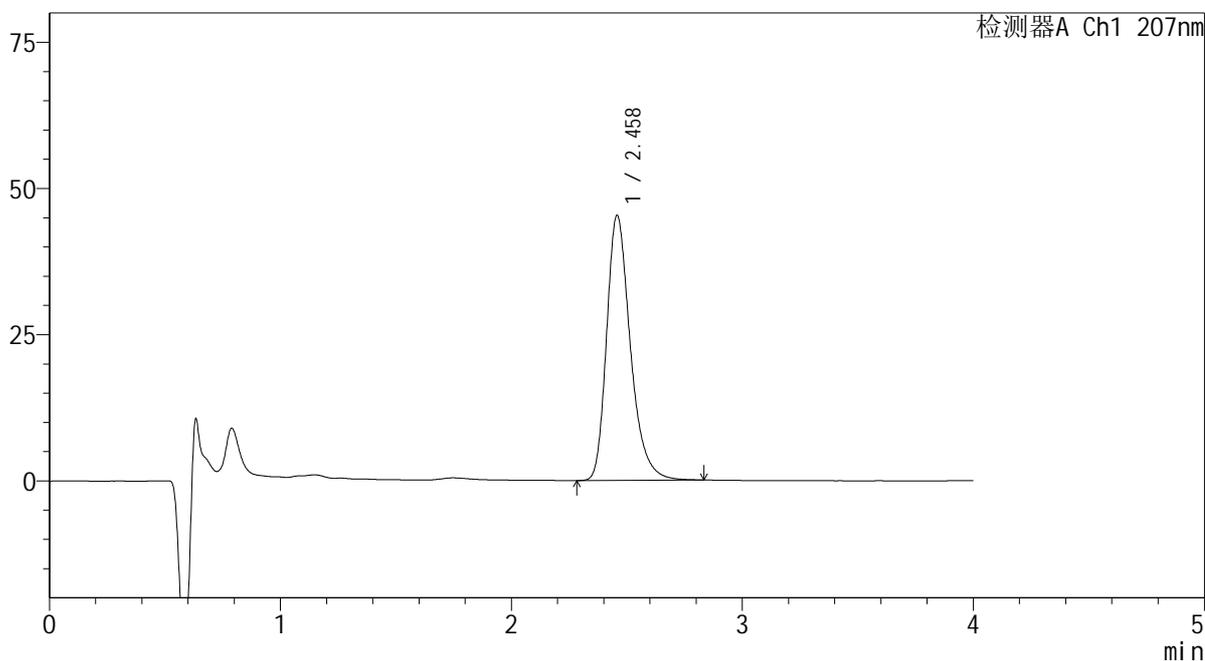
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-51-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-2  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:41:36 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	323451	100.000	45252	2886	1.306	--
总计		323451	100.000	45252			

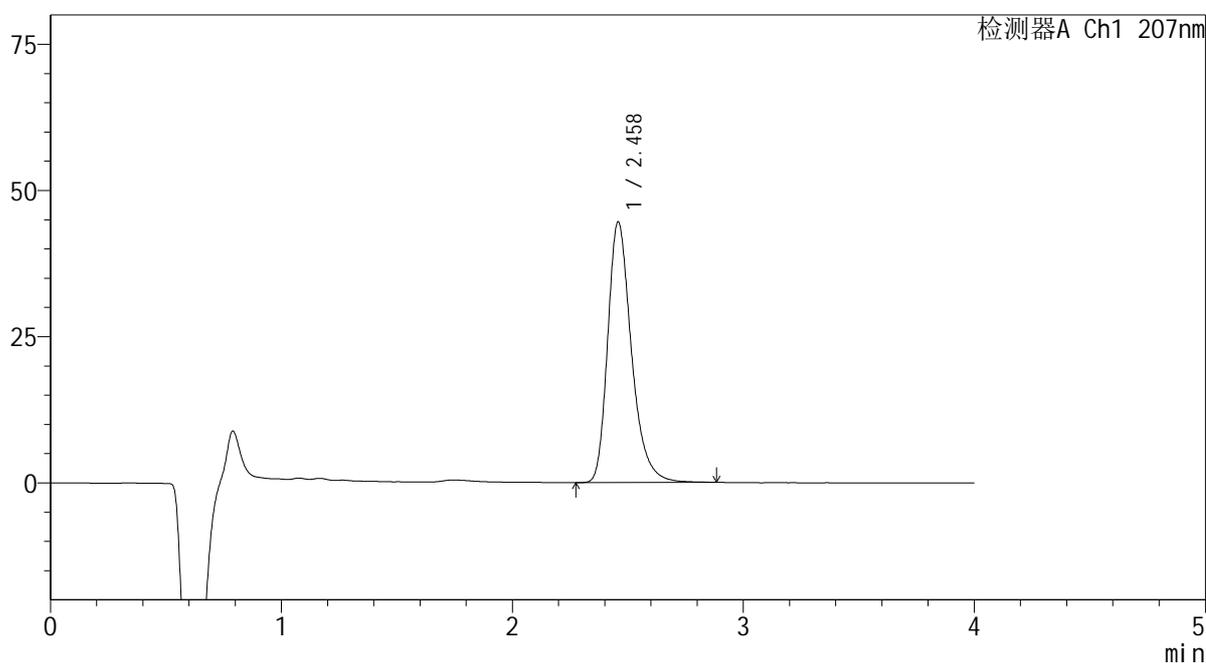
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-52-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-11  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:46:00 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	318575	100.000	44477	2891	1.309	--
总计		318575	100.000	44477			

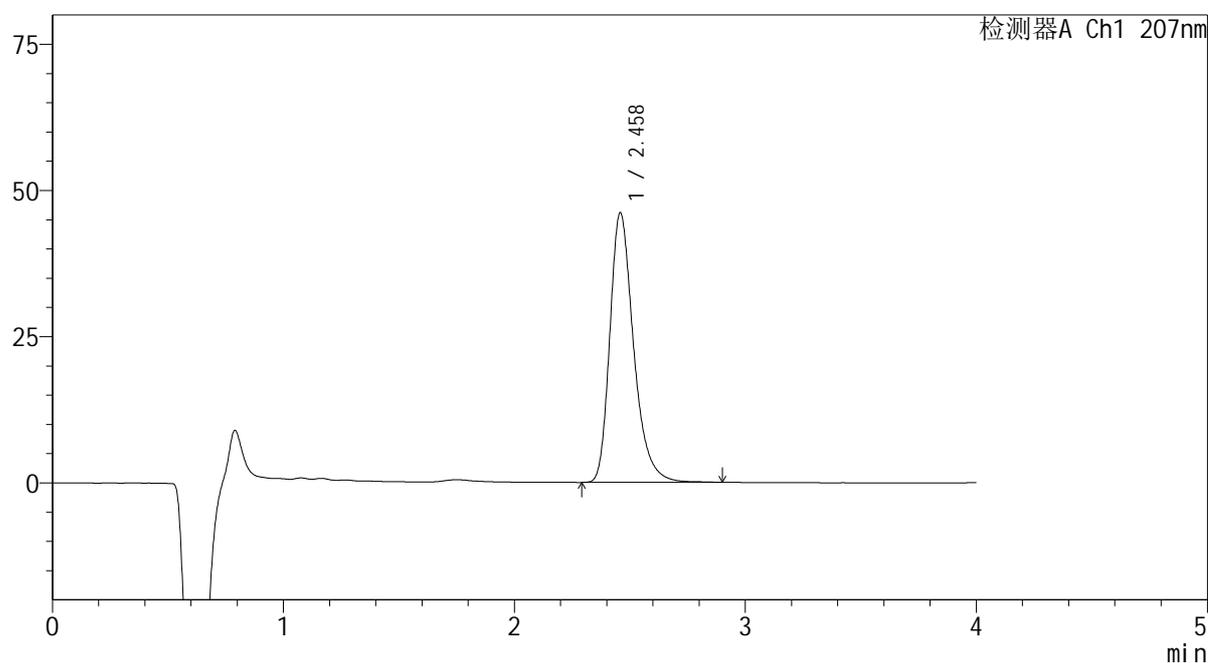
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-53-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-20  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:50:23 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	329568	100.000	45981	2893	1.311	--
总计		329568	100.000	45981			

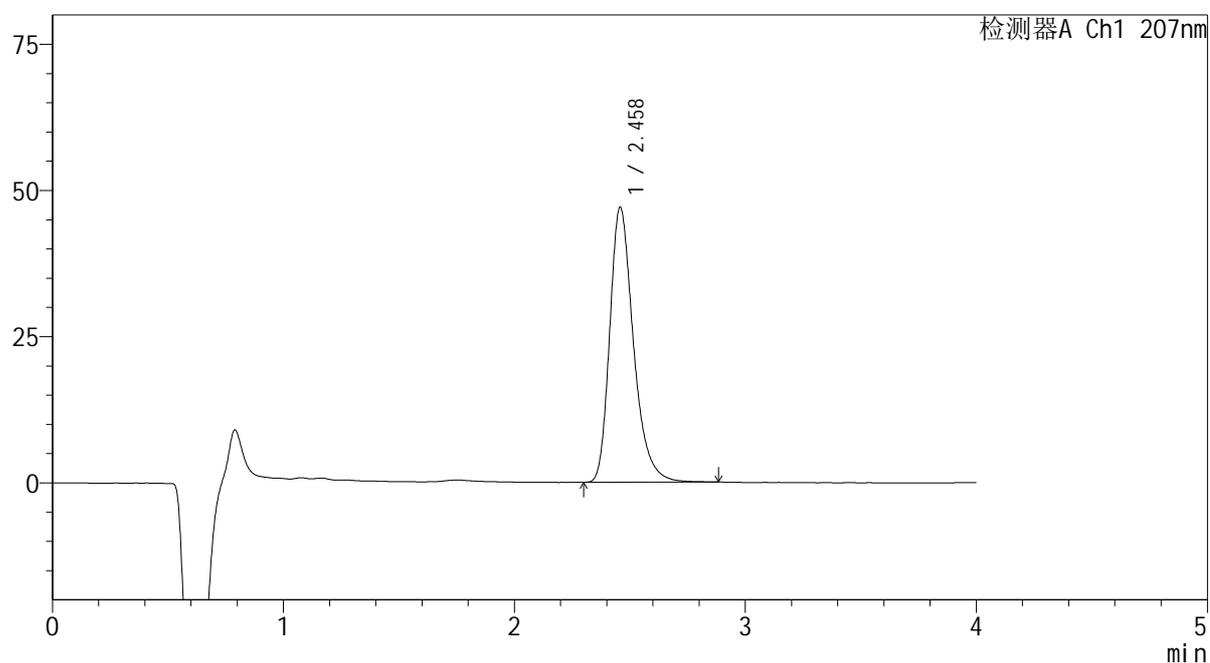
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-54-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-29  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 14:54:45 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	335808	100.000	46947	2893	1.309	--
总计		335808	100.000	46947			

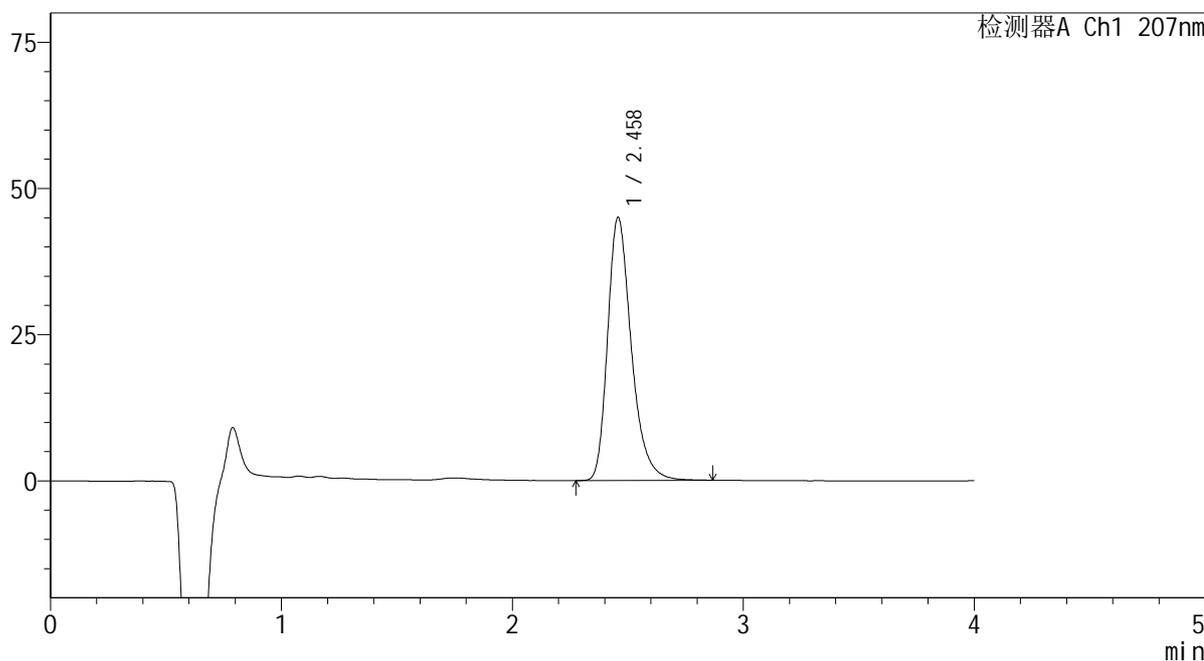
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-55-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 14:59:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:54:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	321638	100.000	44934	2888	1.310	--
总计		321638	100.000	44934			

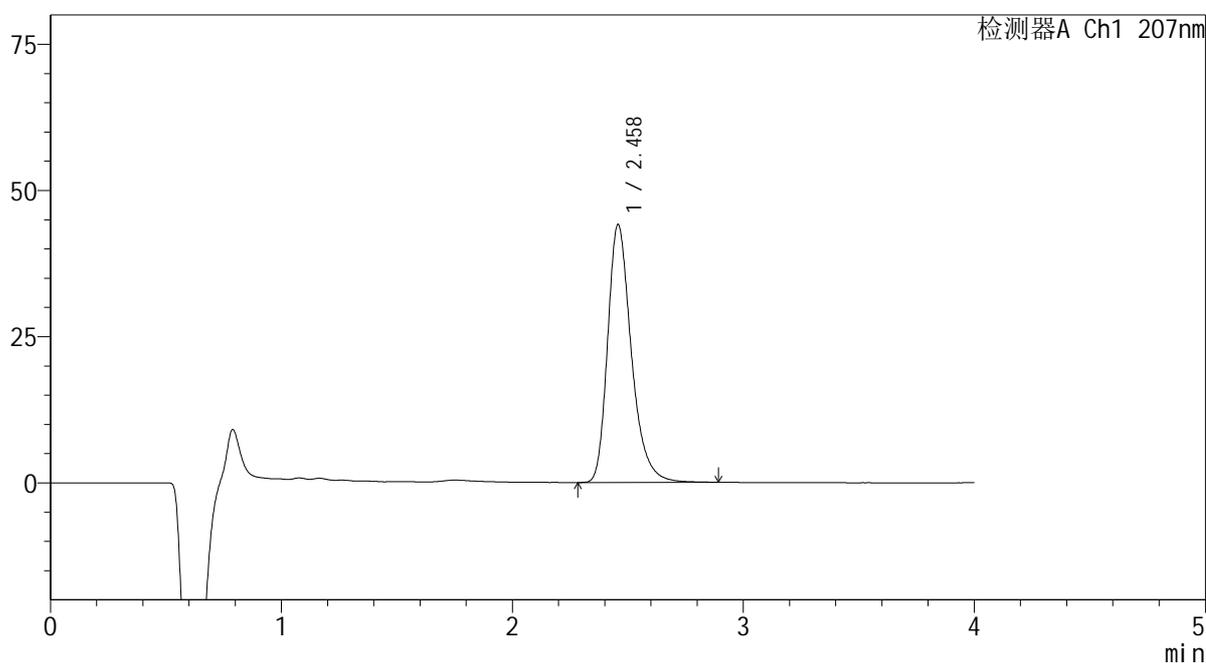
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-56-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-47  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 15:03:32 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	315004	100.000	44040	2900	1.310	--
总计		315004	100.000	44040			

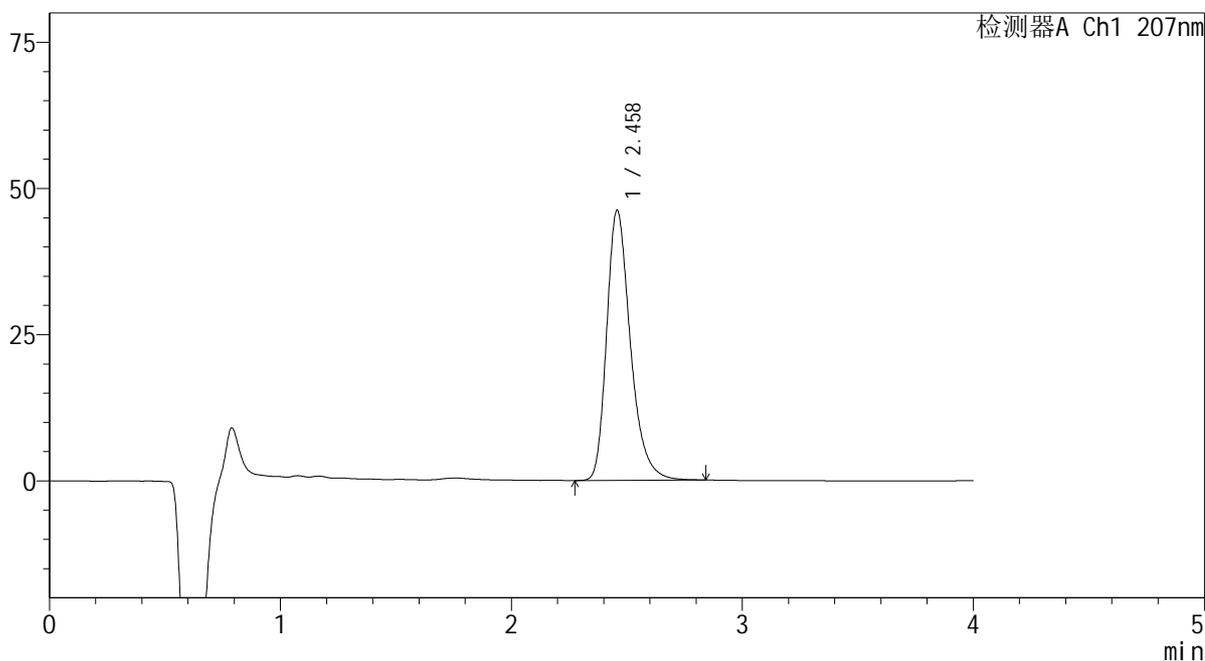
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-57-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-3  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 15:07:56 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	330037	100.000	46100	2882	1.308	--
总计		330037	100.000	46100			

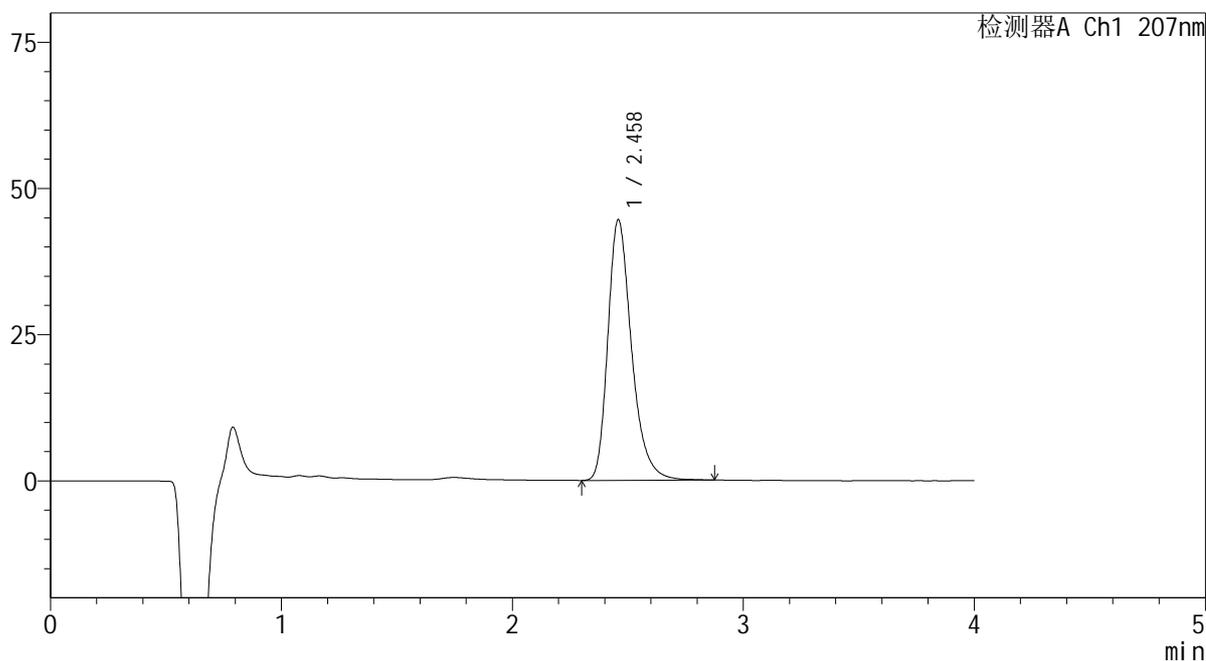
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-58-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-12  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 15:12:19 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	318586	100.000	44432	2894	1.310	--
总计		318586	100.000	44432			

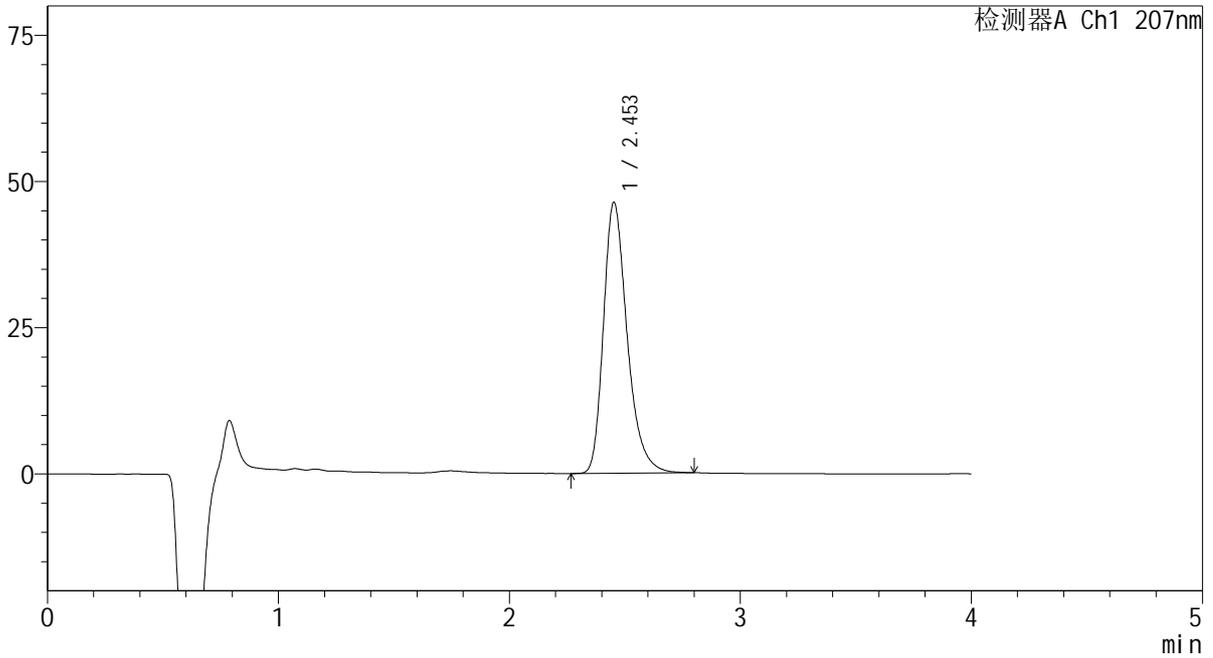
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-59-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 15:16:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:54:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	330868	100.000	46278	2872	1.306	--
总计		330868	100.000	46278			

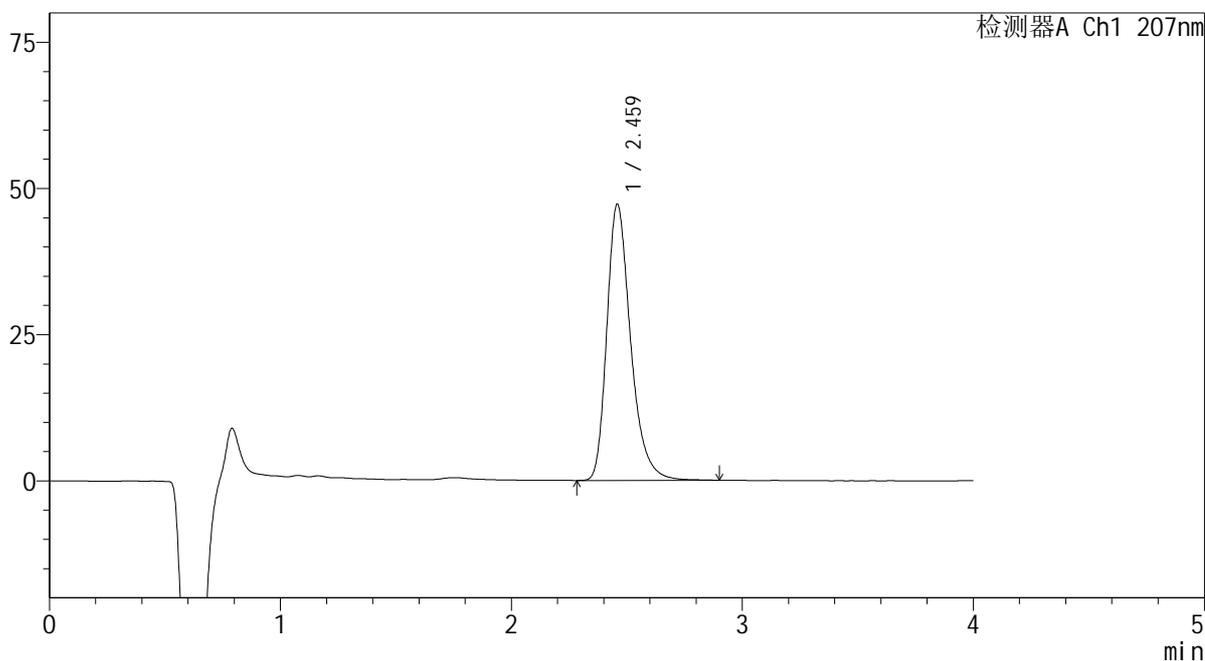
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-60-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-30  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 15:21:05 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	338320	100.000	47096	2885	1.312	--
总计		338320	100.000	47096			

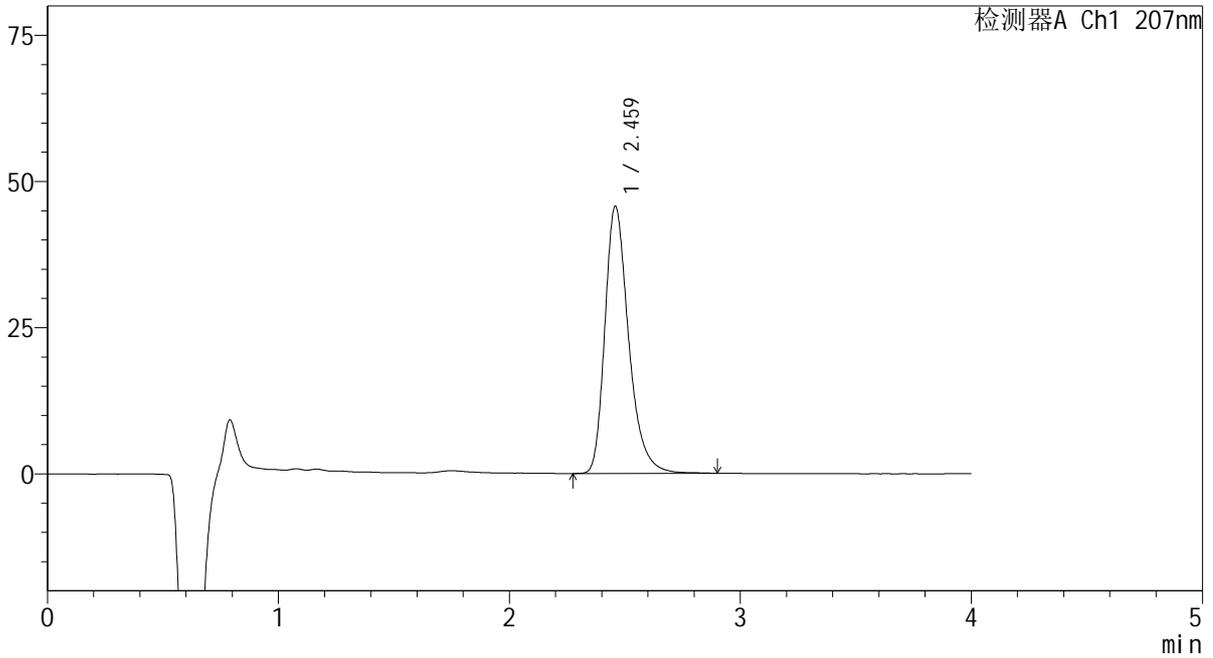
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-61-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 15:25:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:54:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	326990	100.000	45550	2890	1.312	--
总计		326990	100.000	45550			

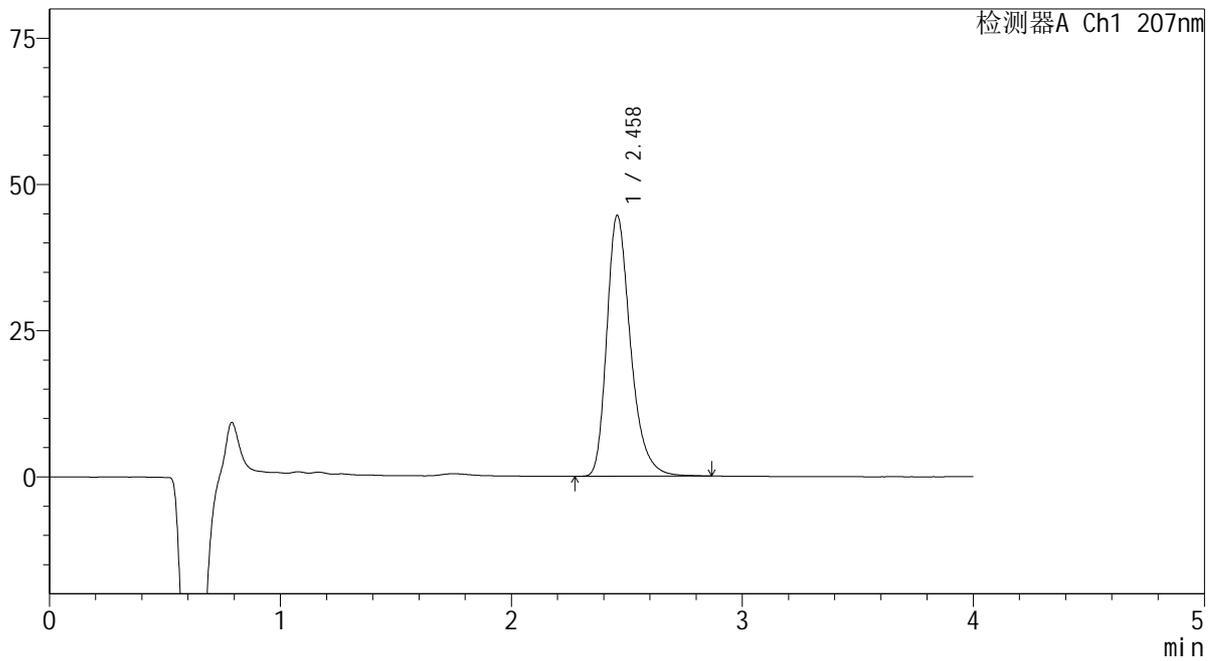
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-62-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-48  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 15:29:51 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	318792	100.000	44503	2891	1.311	--
总计		318792	100.000	44503			

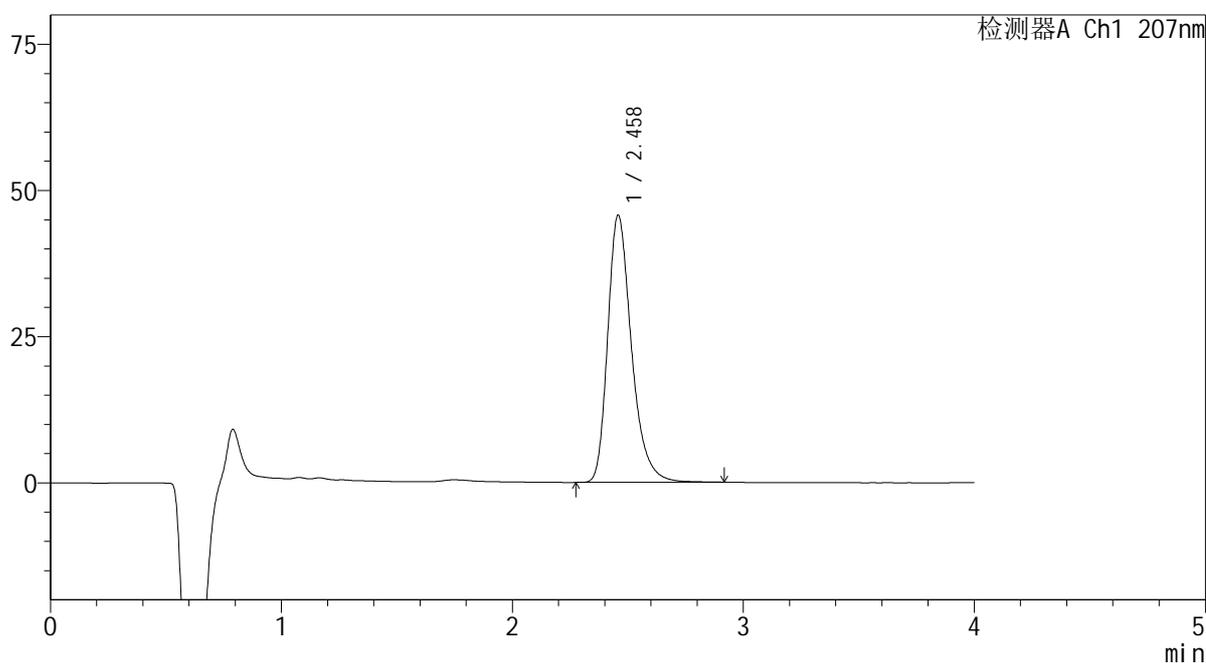
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-63-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-4  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 15:34:15 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	327098	100.000	45619	2887	1.311	--
总计		327098	100.000	45619			

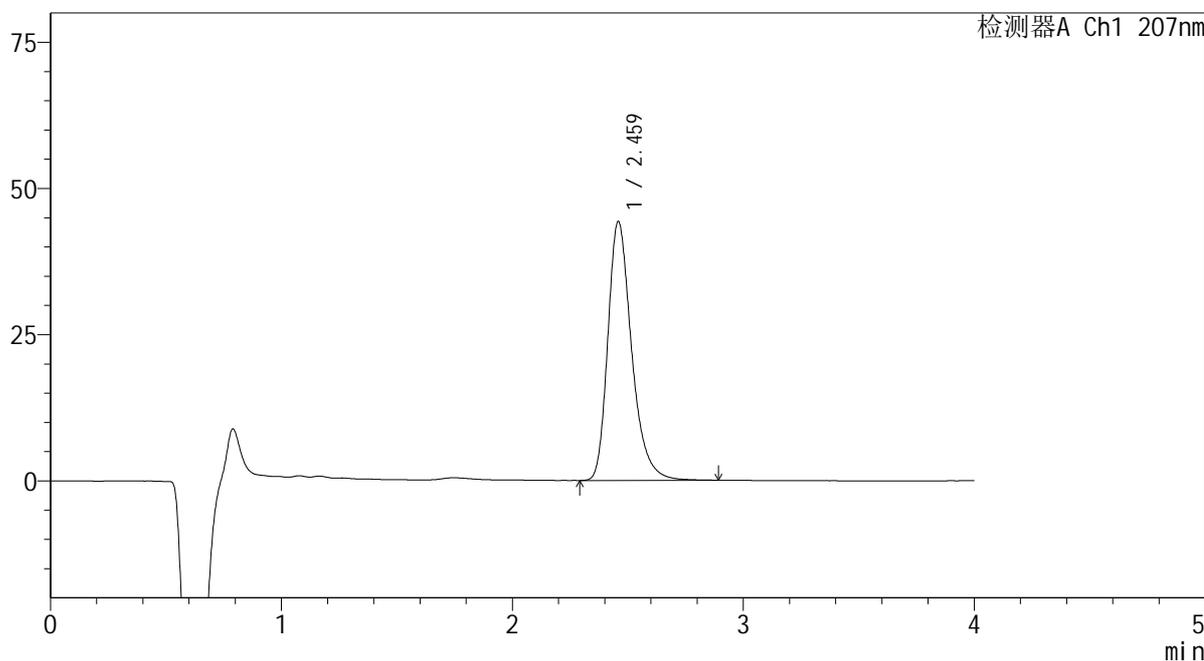
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-64-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 15:38:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	317085	100.000	44153	2882	1.311	--
总计		317085	100.000	44153			

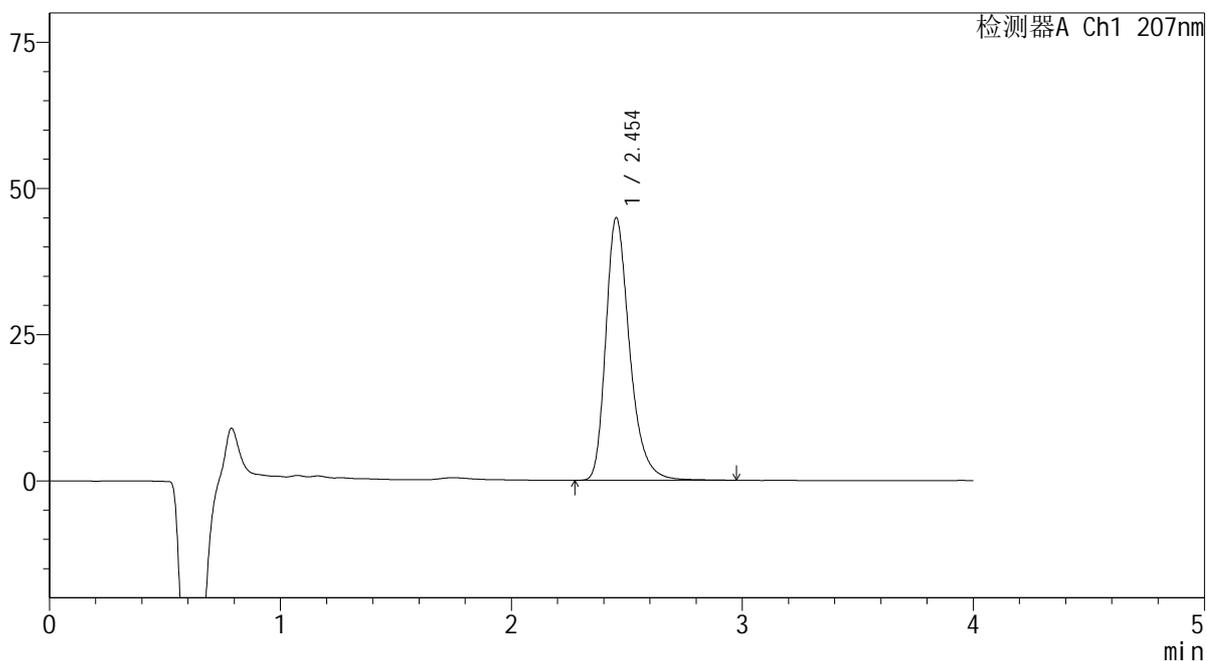
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-65-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-22  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 15:43:02 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	322384	100.000	44911	2872	1.311	--
总计		322384	100.000	44911			



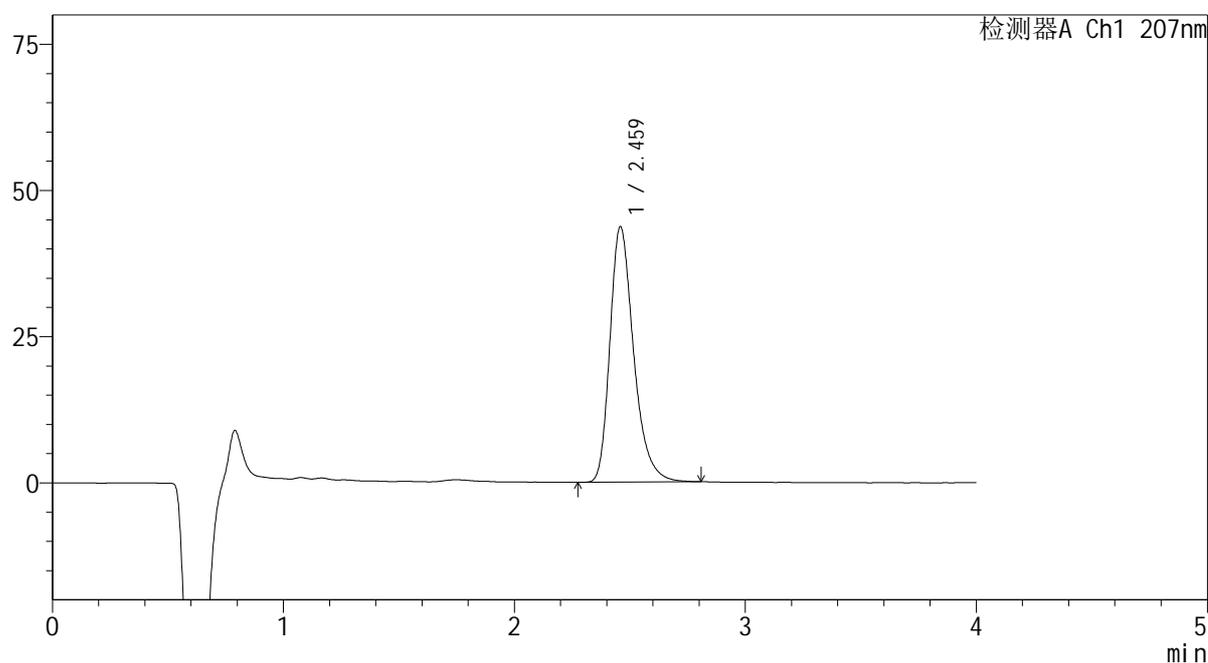
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-67-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-40  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 15:51:48 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	311929	100.000	43549	2888	1.310	--
总计		311929	100.000	43549			

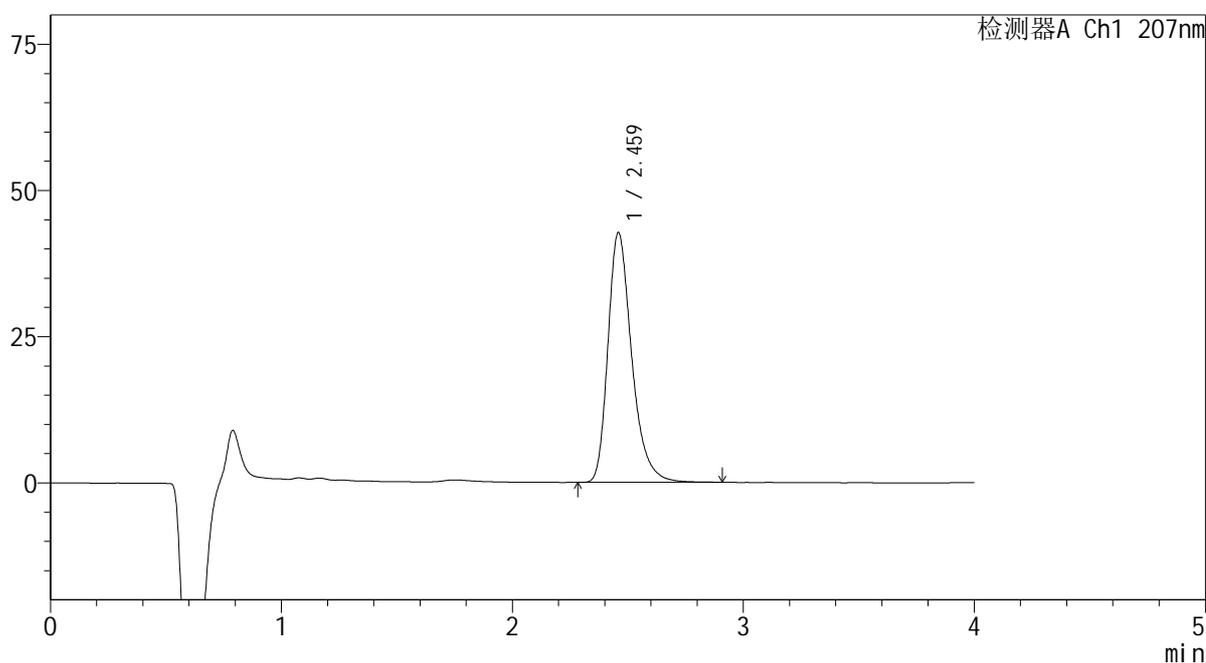
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-68-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-49  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 15:56:11 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:54:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	306034	100.000	42562	2884	1.314	--
总计		306034	100.000	42562			

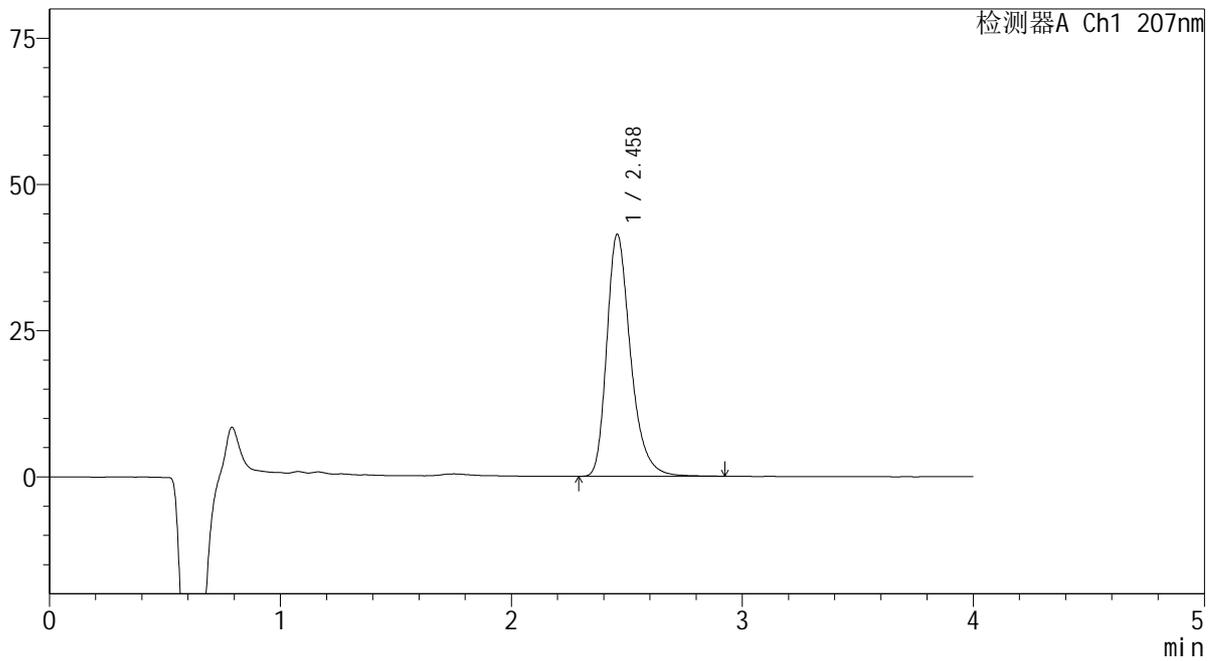
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-69-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-5  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:00:36 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	296112	100.000	41271	2893	1.311	--
总计		296112	100.000	41271			

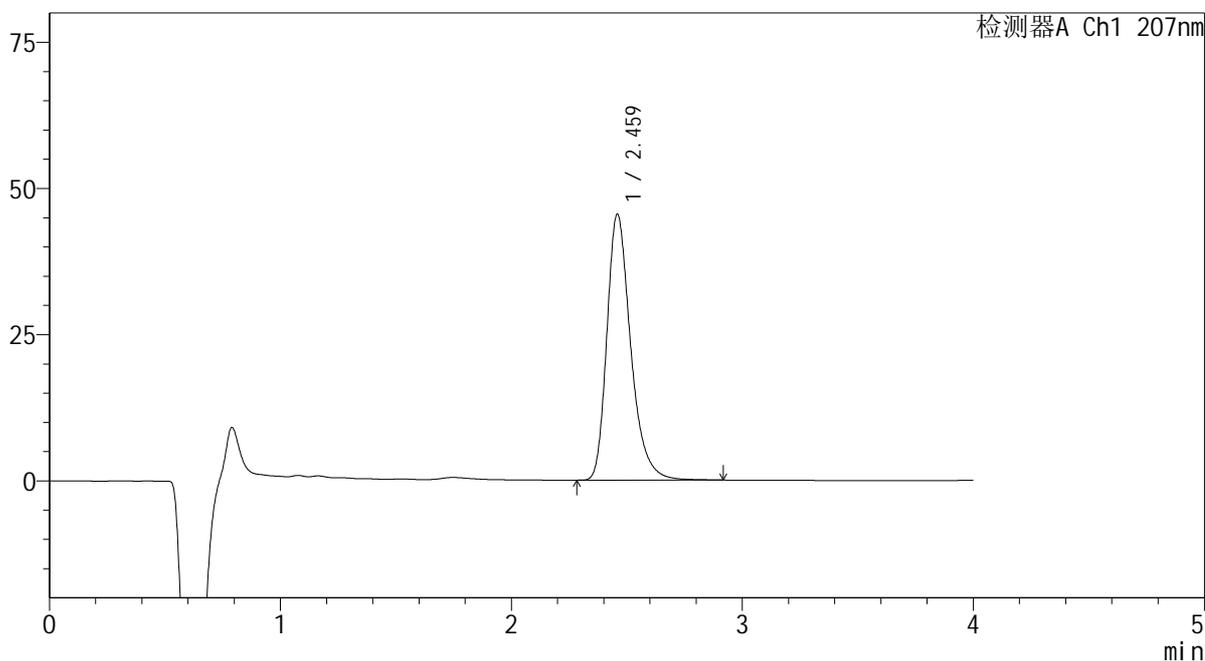
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-70-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-14  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:05:01 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	325629	100.000	45331	2883	1.313	--
总计		325629	100.000	45331			

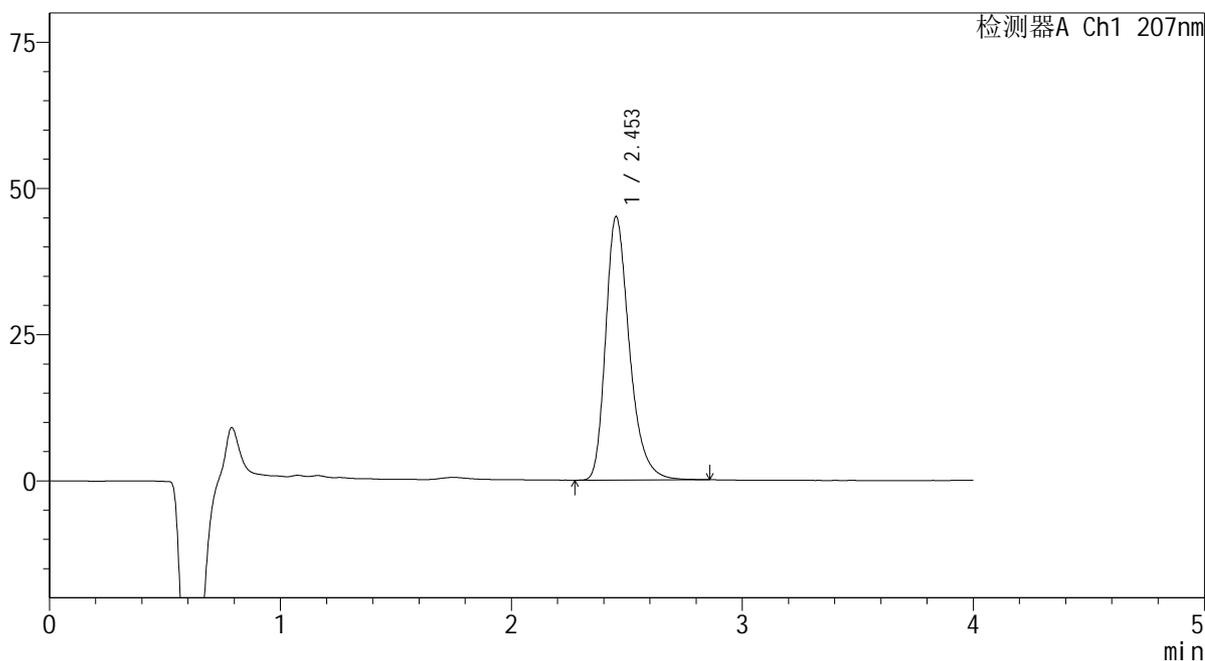
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-71-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-23  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:09:26 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	322292	100.000	45049	2872	1.308	--
总计		322292	100.000	45049			

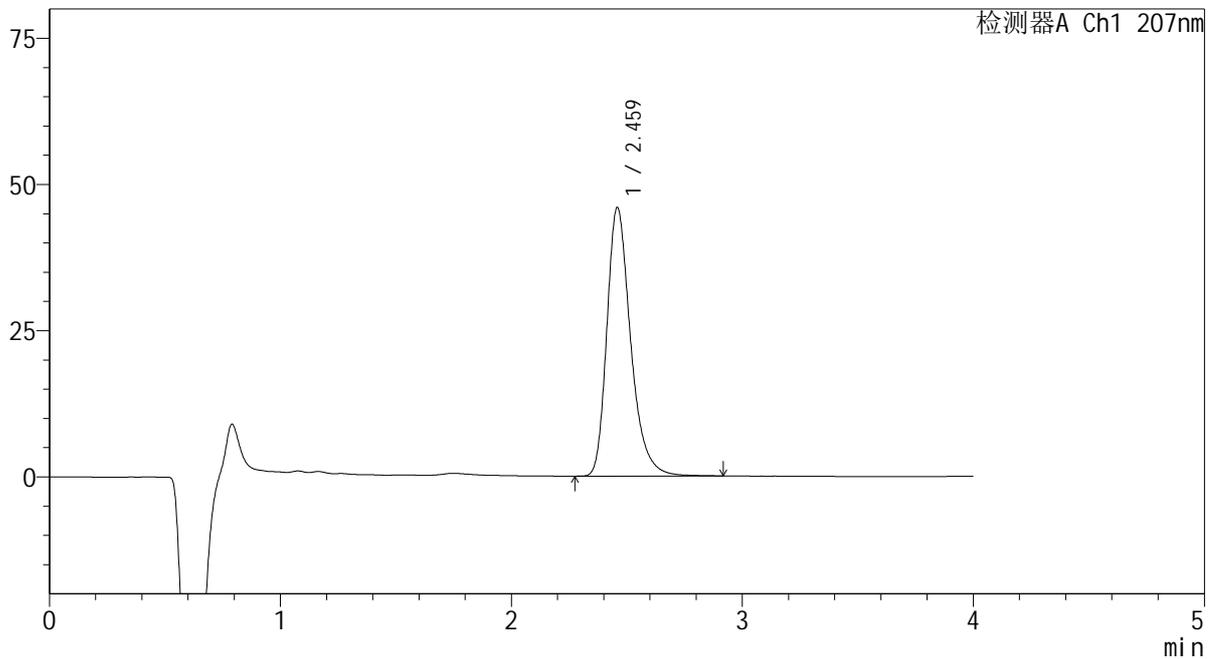
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-72-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-32  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:13:51 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	328652	100.000	45792	2893	1.312	--
总计		328652	100.000	45792			



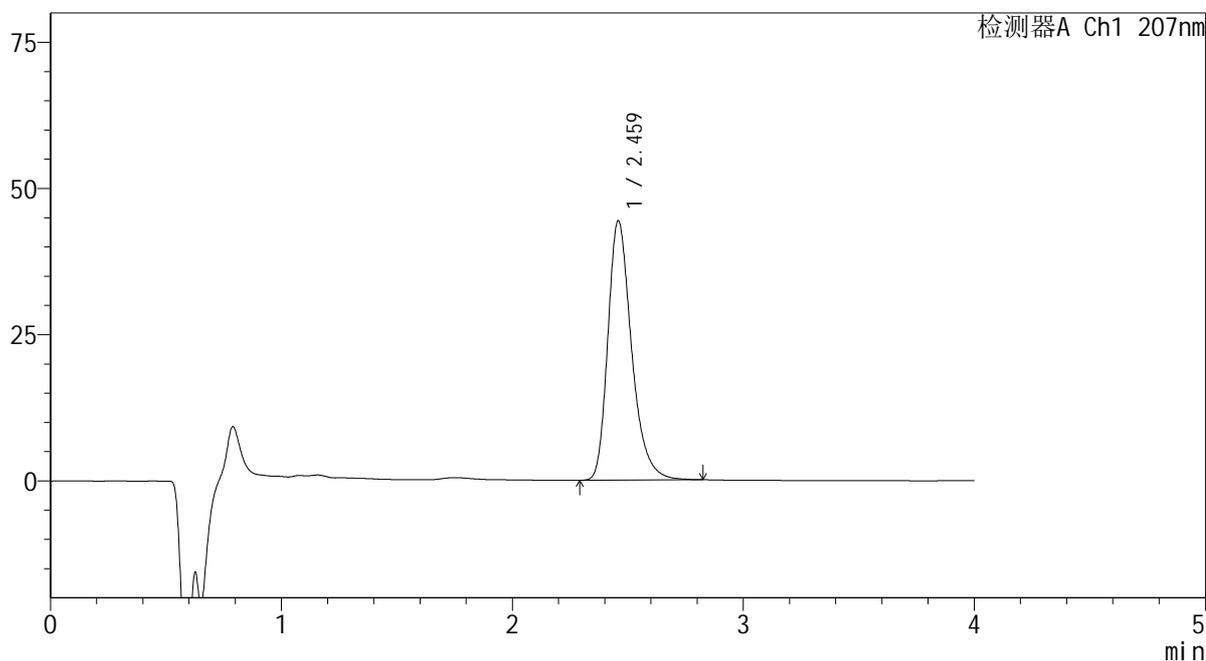
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-74-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-50  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:22:40 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	316900	100.000	44223	2883	1.310	--
总计		316900	100.000	44223			

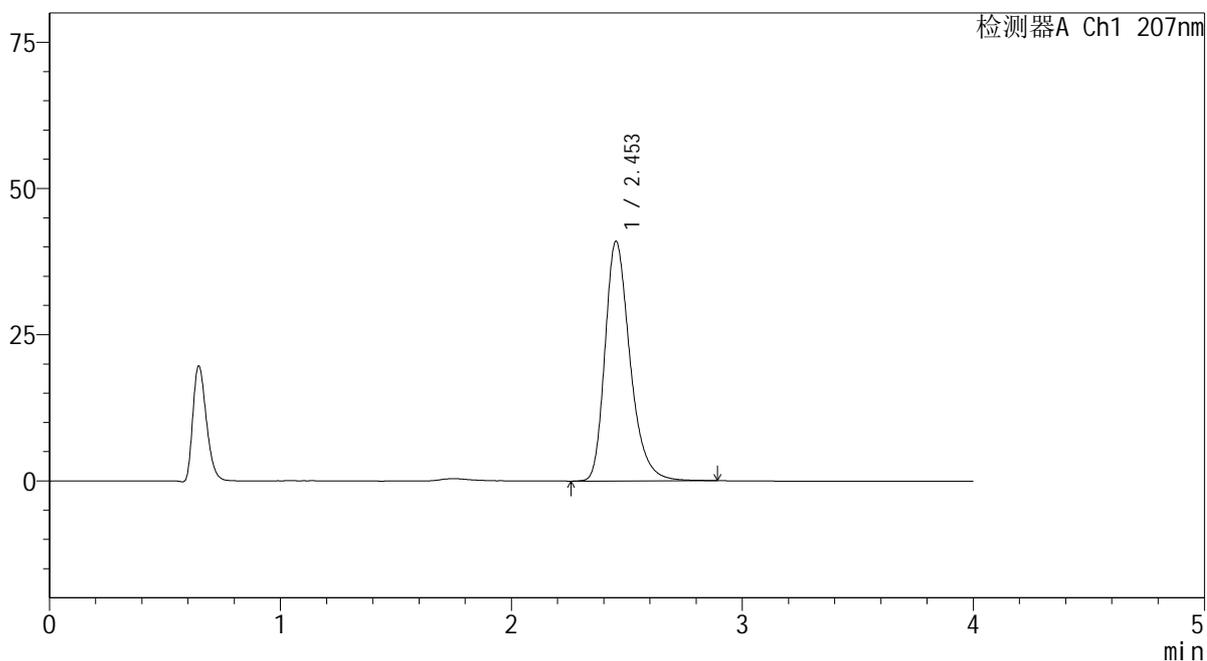
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-75-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 2-27  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:27:04 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	309005	100.000	40967	2578	1.302	--
总计		309005	100.000	40967			

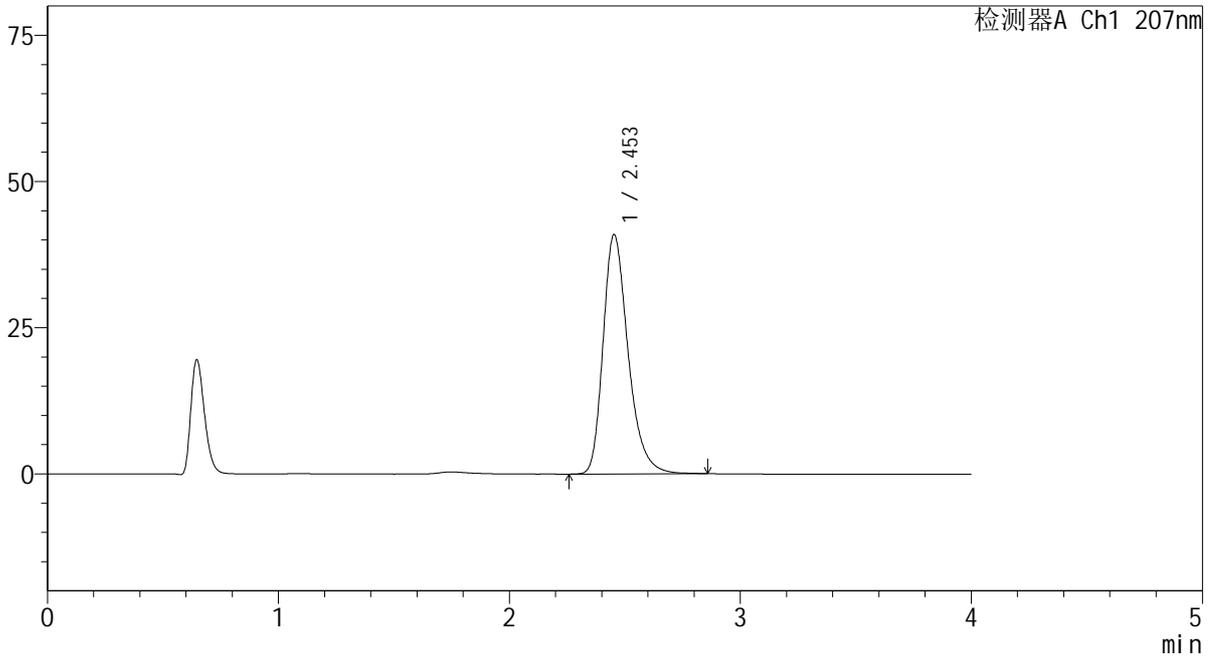
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-76-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 16:31:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:55:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	308020	100.000	40916	2579	1.299	--
总计		308020	100.000	40916			

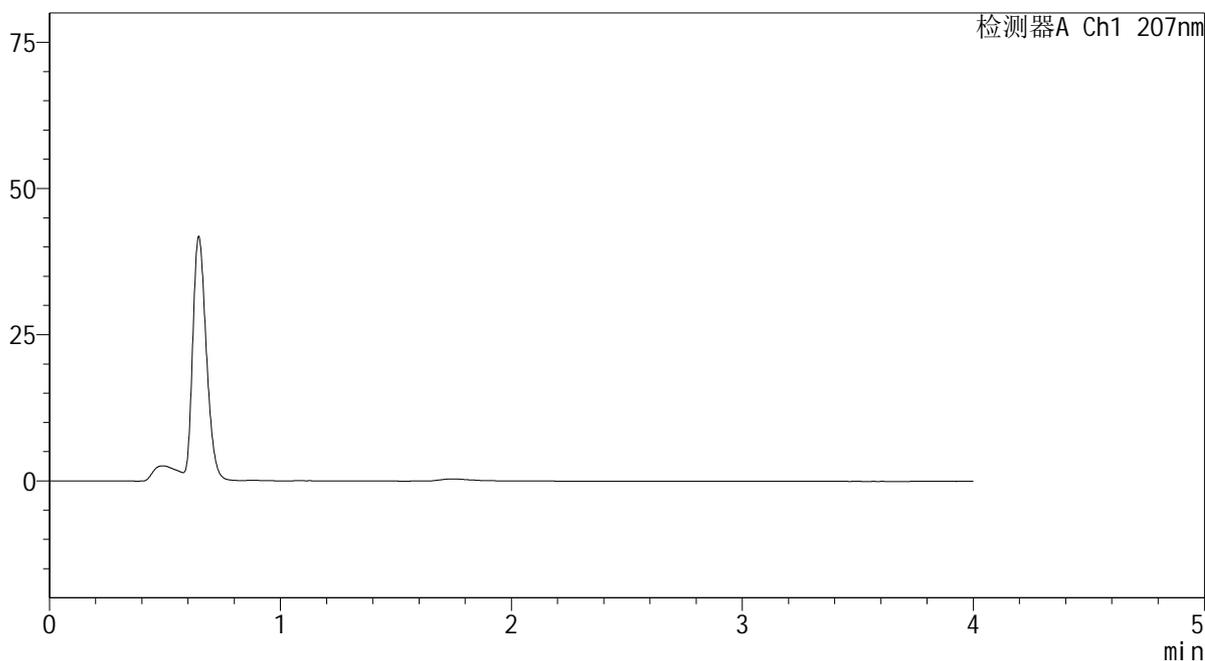
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-77-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-9  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:35:50 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	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							

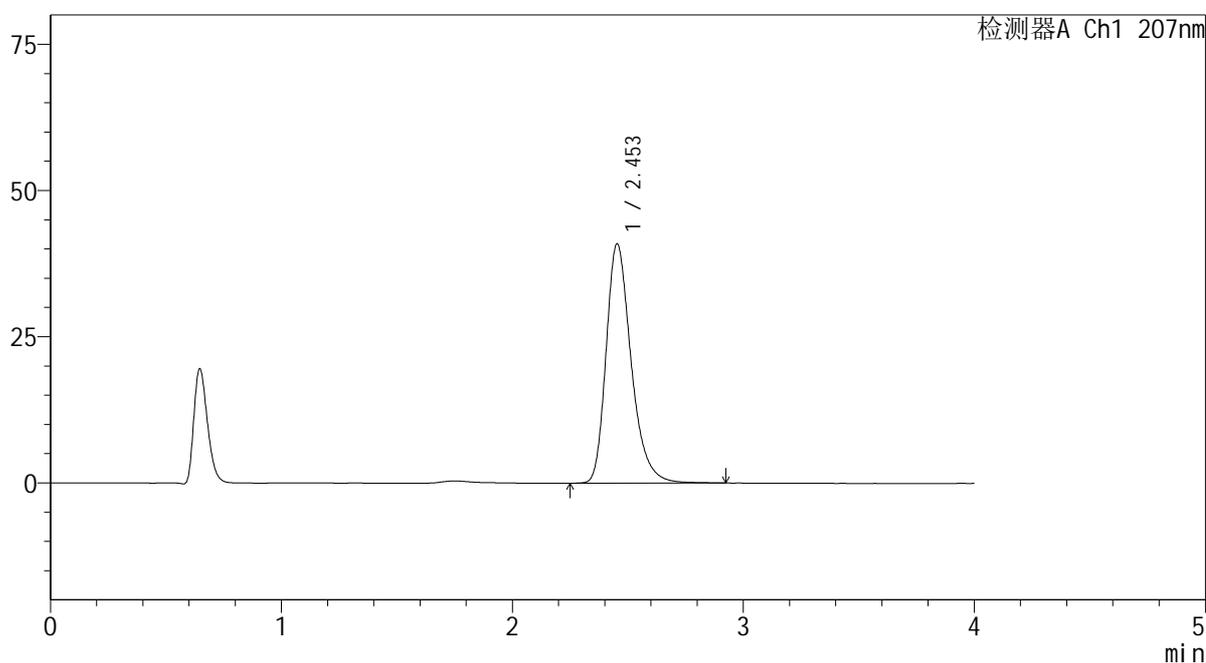
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-78-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:40:12 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.453	309017	100.000	40916	2575	1.303	--
总计		309017	100.000	40916			

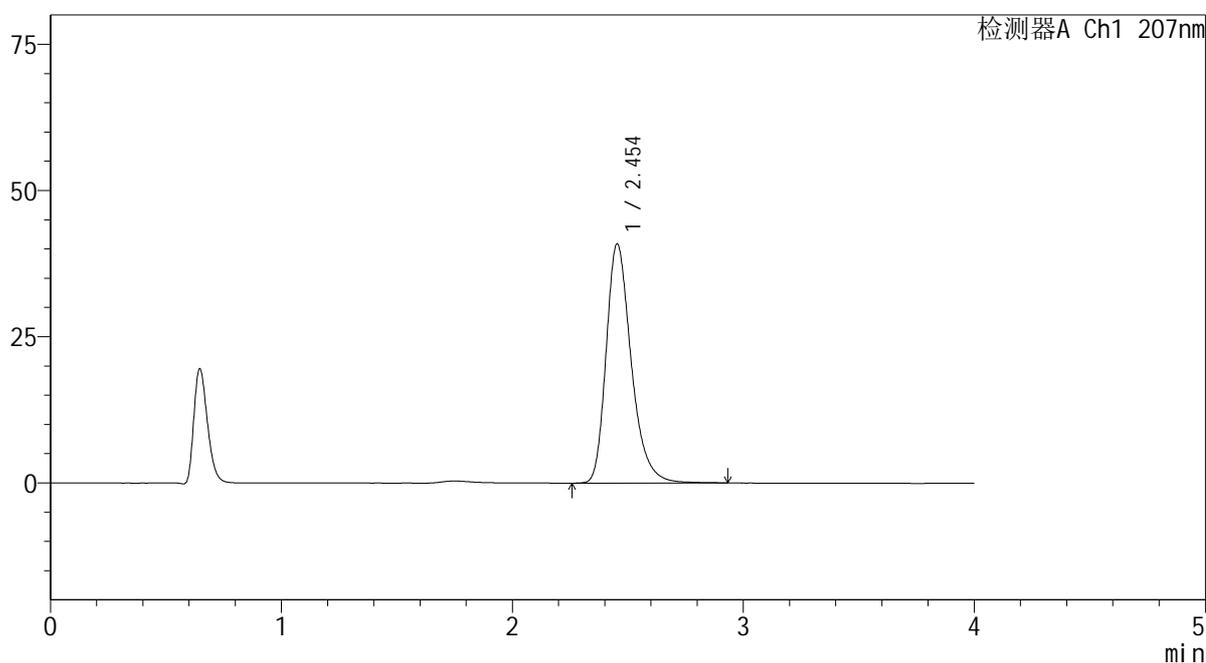
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-79-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:44:34 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	308986	100.000	40899	2574	1.303	--
总计		308986	100.000	40899			

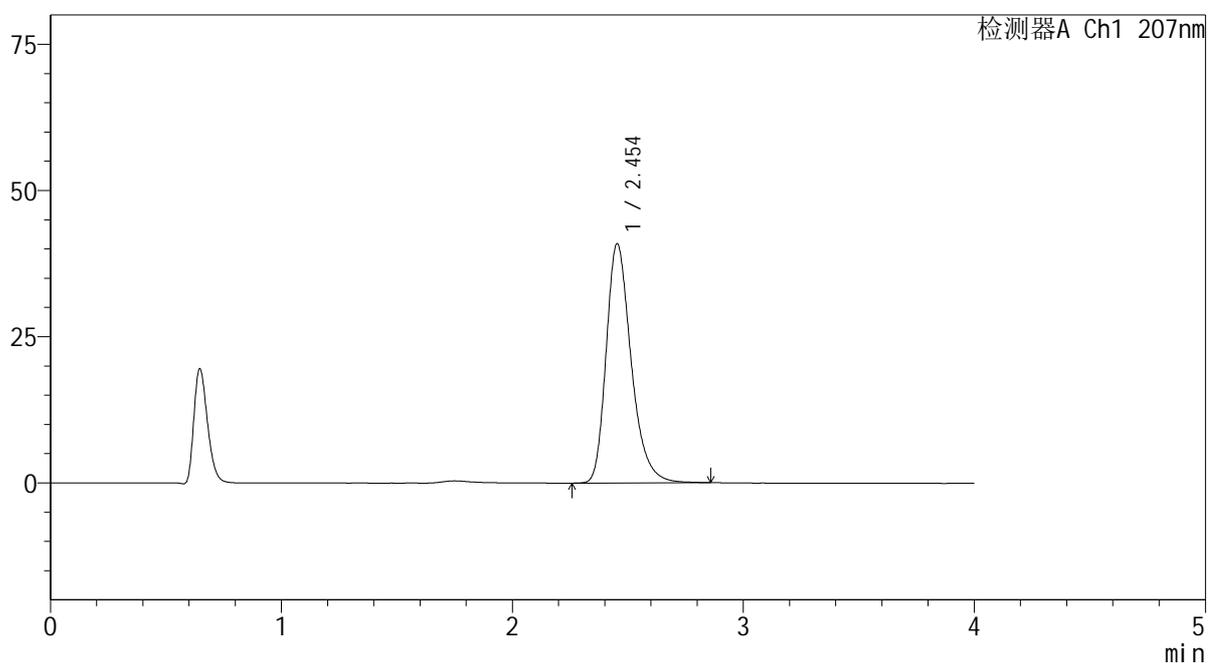
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-80-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:48:57 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	307901	100.000	40899	2579	1.299	--
总计		307901	100.000	40899			

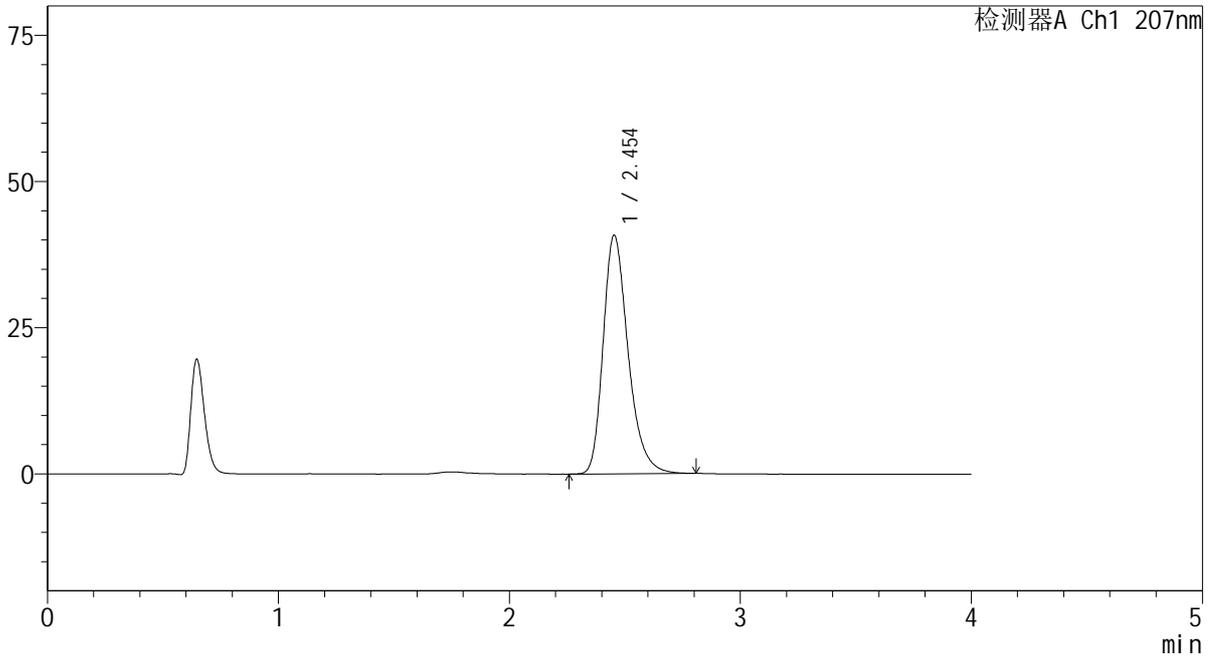
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-81-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 16:53:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:55:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	306185	100.000	40795	2583	1.293	--
总计		306185	100.000	40795			

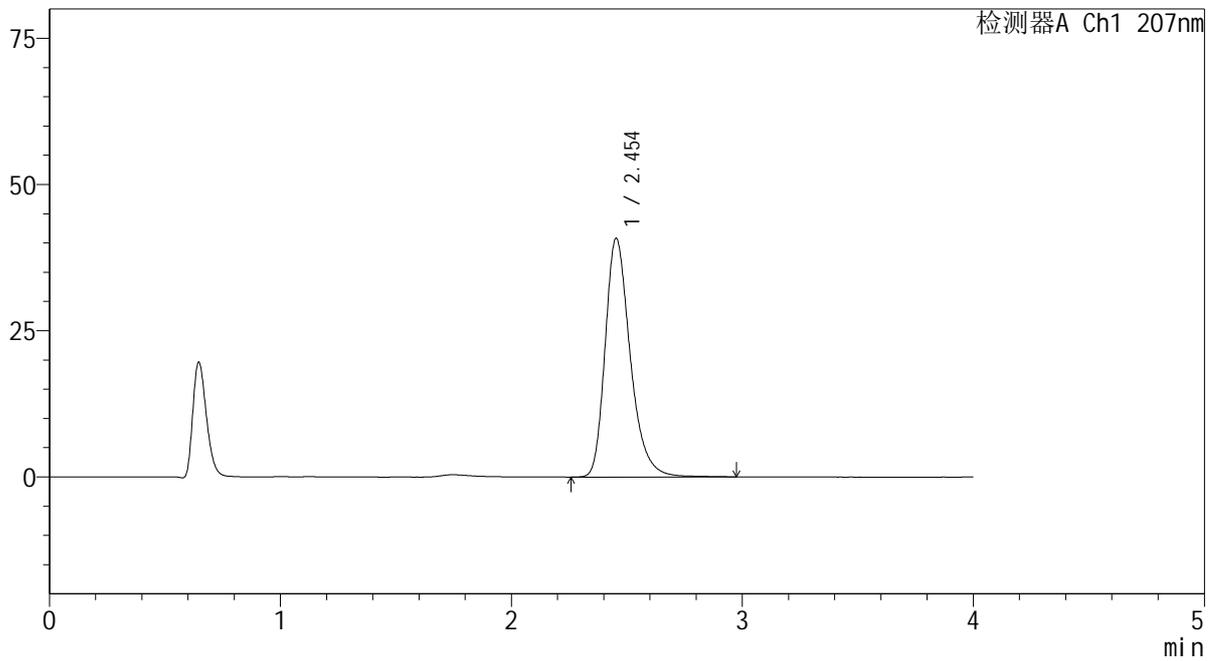
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50°C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-82-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 16:57:41 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	308823	100.000	40810	2573	1.303	--
总计		308823	100.000	40810			

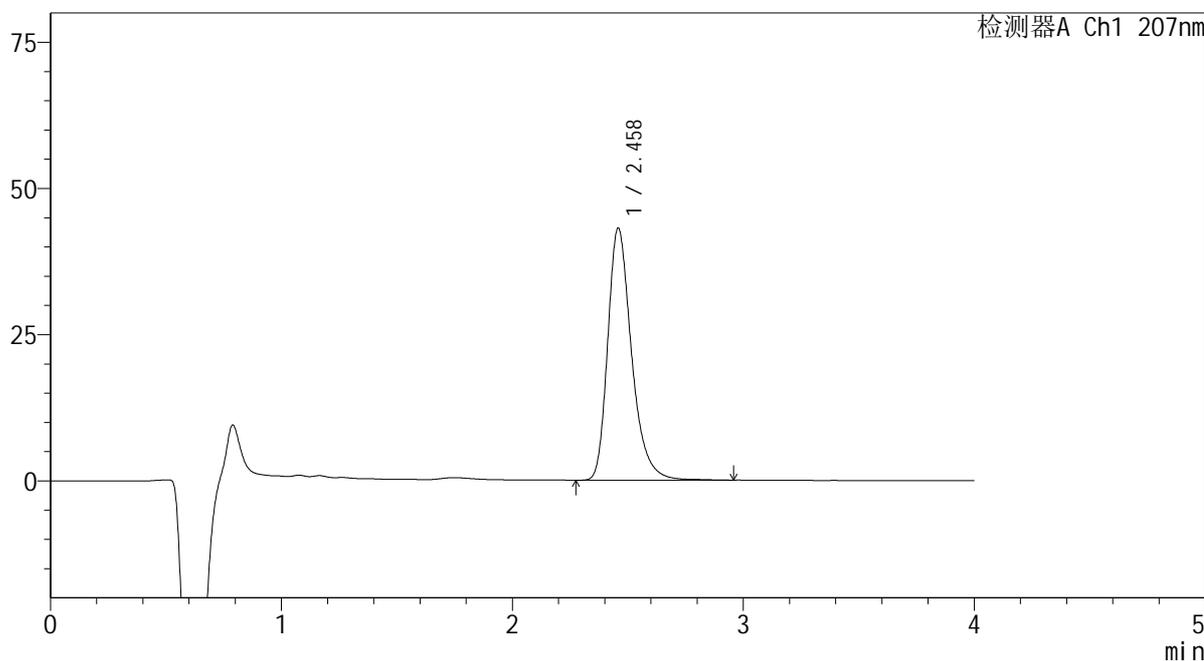
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-83-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 17:02:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:55:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	309381	100.000	43016	2882	1.313	--
总计		309381	100.000	43016			

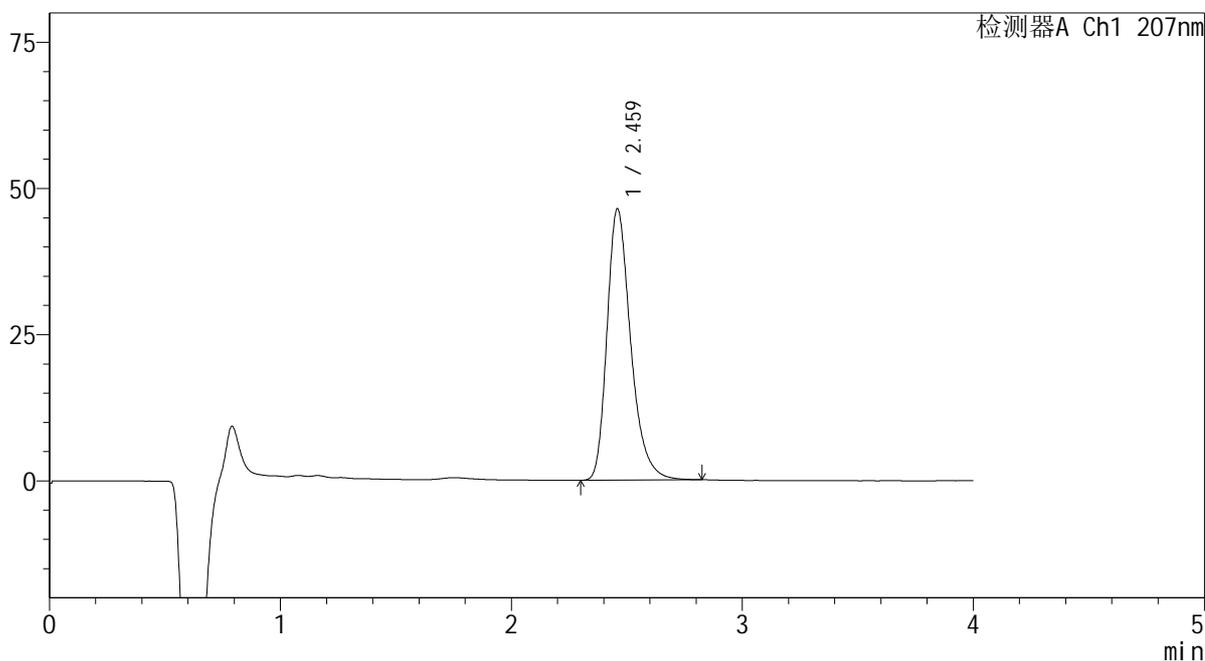
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-84-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-10  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:06:24 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	331049	100.000	46203	2891	1.309	--
总计		331049	100.000	46203			

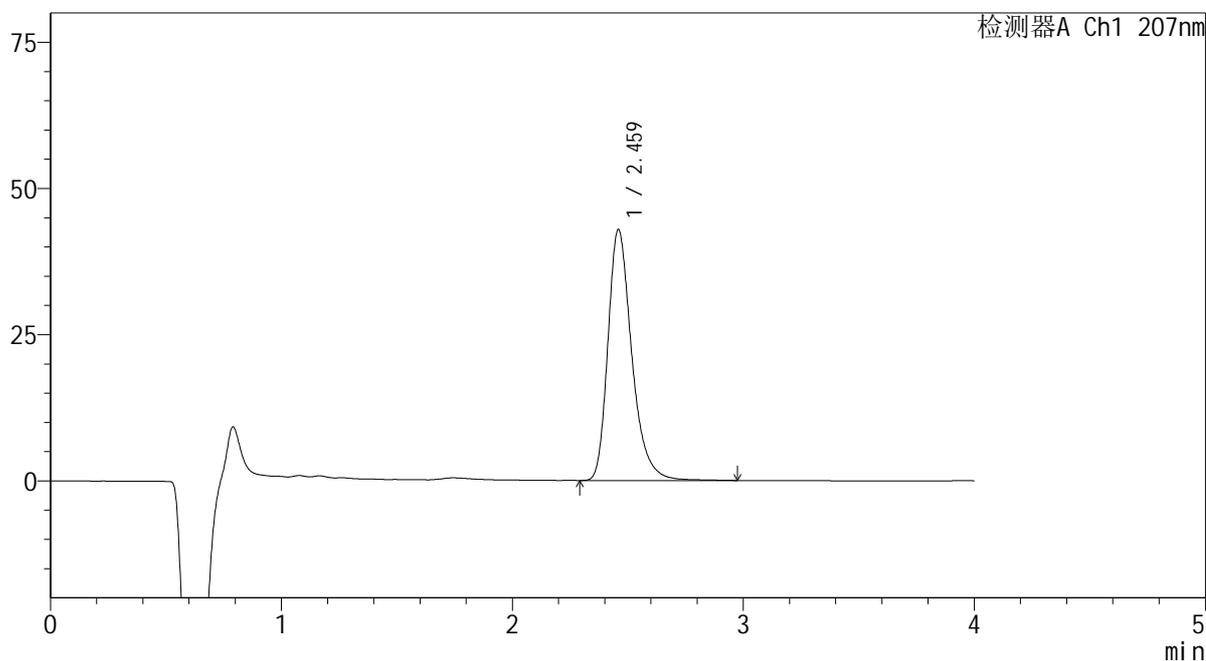
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-85-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-19  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:10:46 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	308458	100.000	42755	2878	1.316	--
总计		308458	100.000	42755			

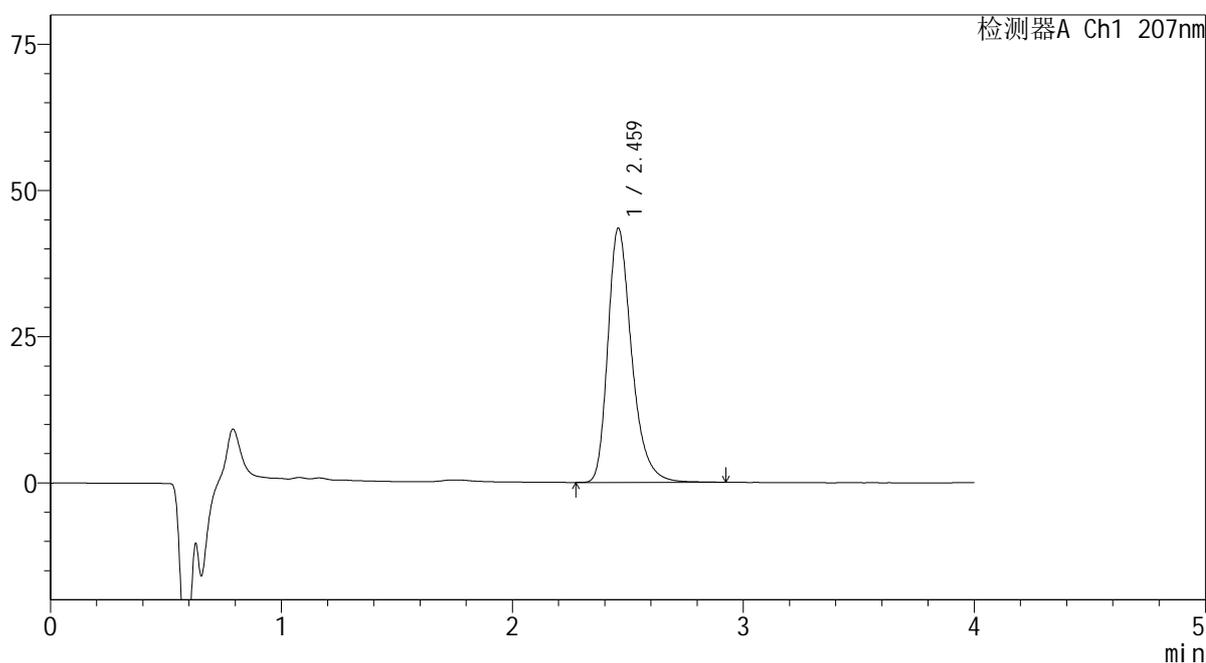
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-86-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-28  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:15:08 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	312192	100.000	43340	2876	1.314	--
总计		312192	100.000	43340			

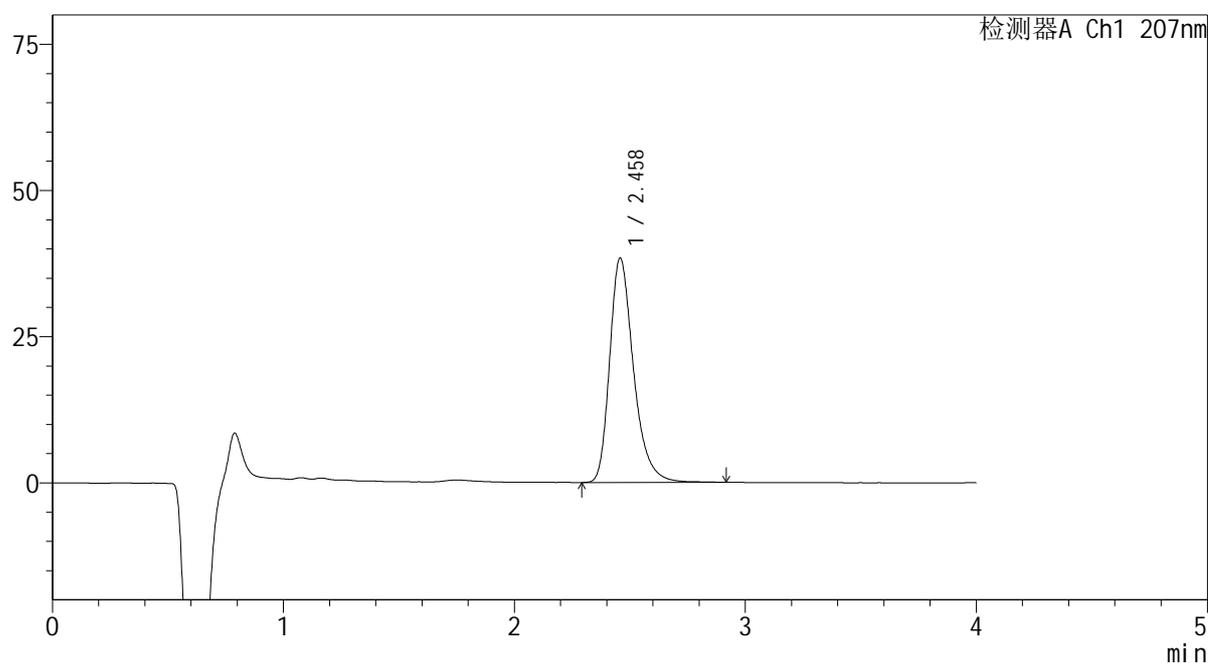
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-87-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-37  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:19:30 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	275402	100.000	38302	2873	1.312	--
总计		275402	100.000	38302			

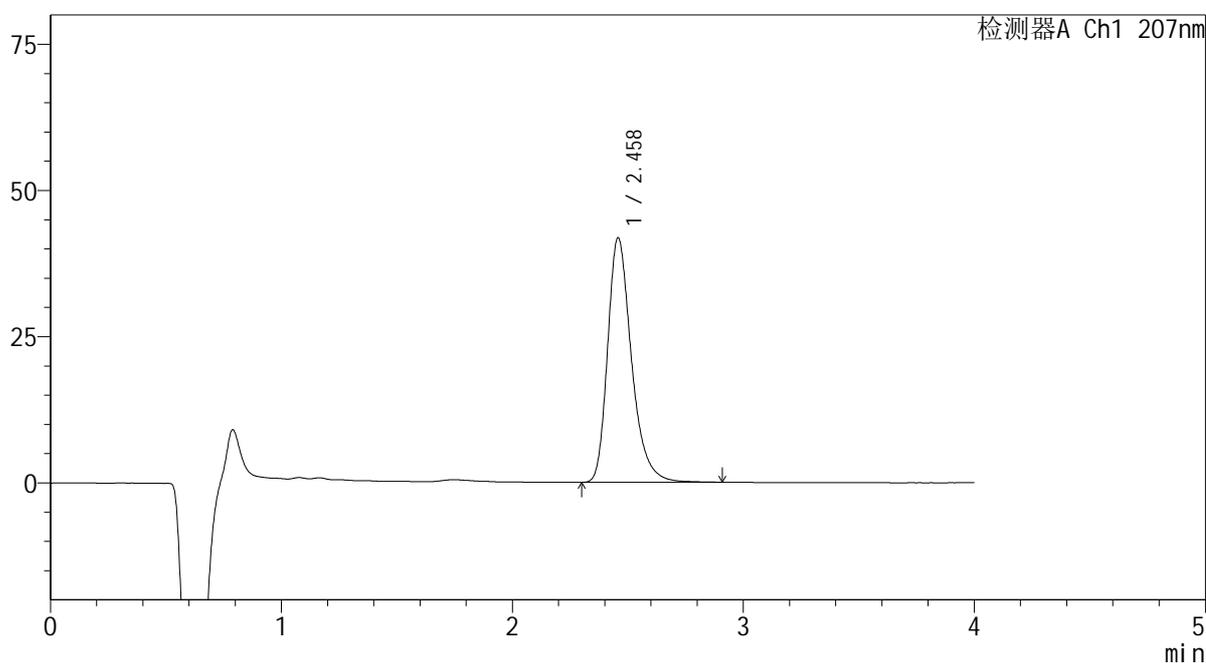
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-88-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-46  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:23:52 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	300096	100.000	41761	2876	1.312	--
总计		300096	100.000	41761			

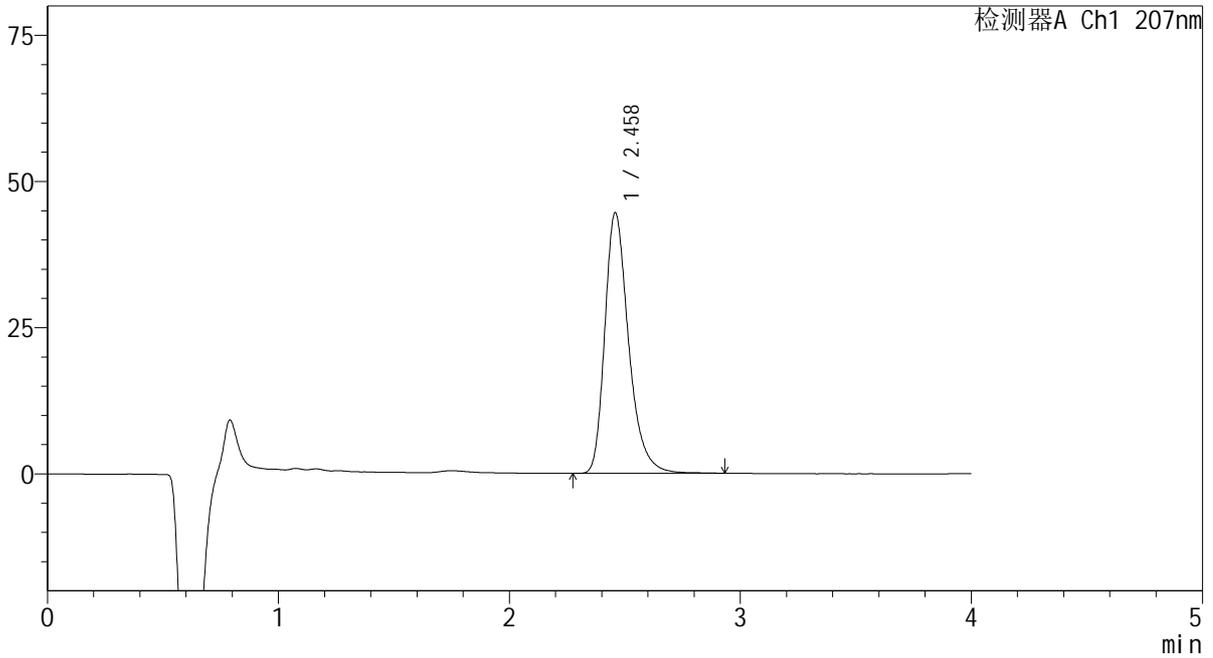
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-89-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 17:28:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:55:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	319804	100.000	44467	2881	1.315	--
总计		319804	100.000	44467			

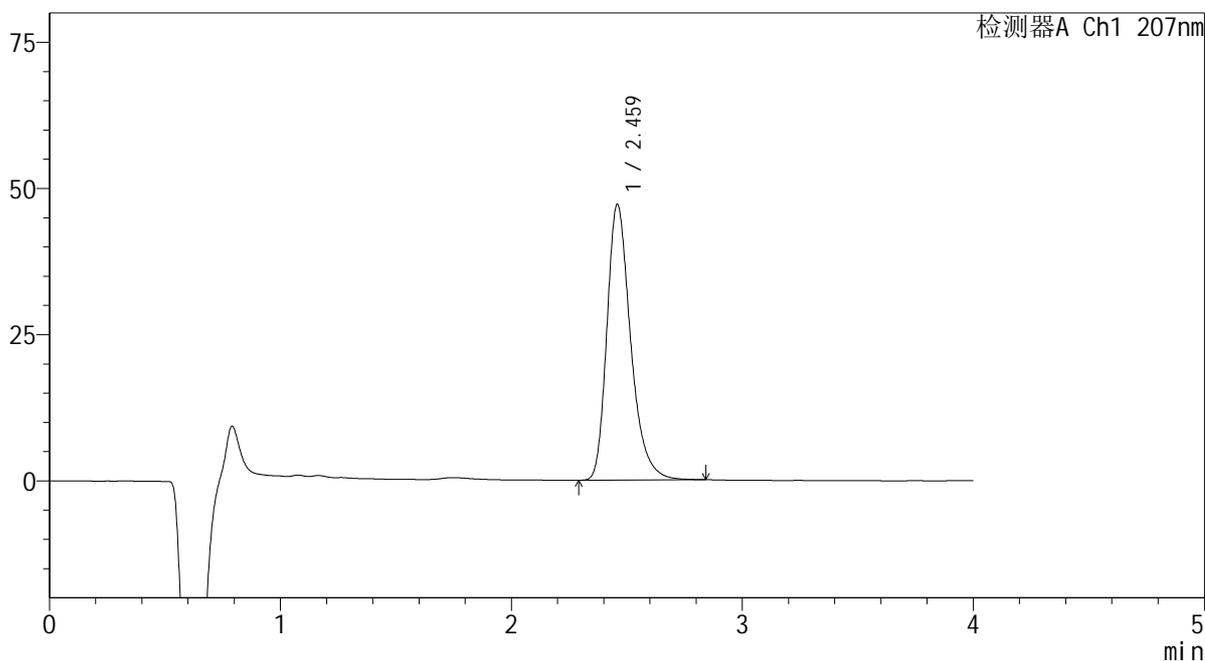
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-90-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-11  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:32:35 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.459	336688	100.000	46987	2886	1.310	--
总计		336688	100.000	46987			

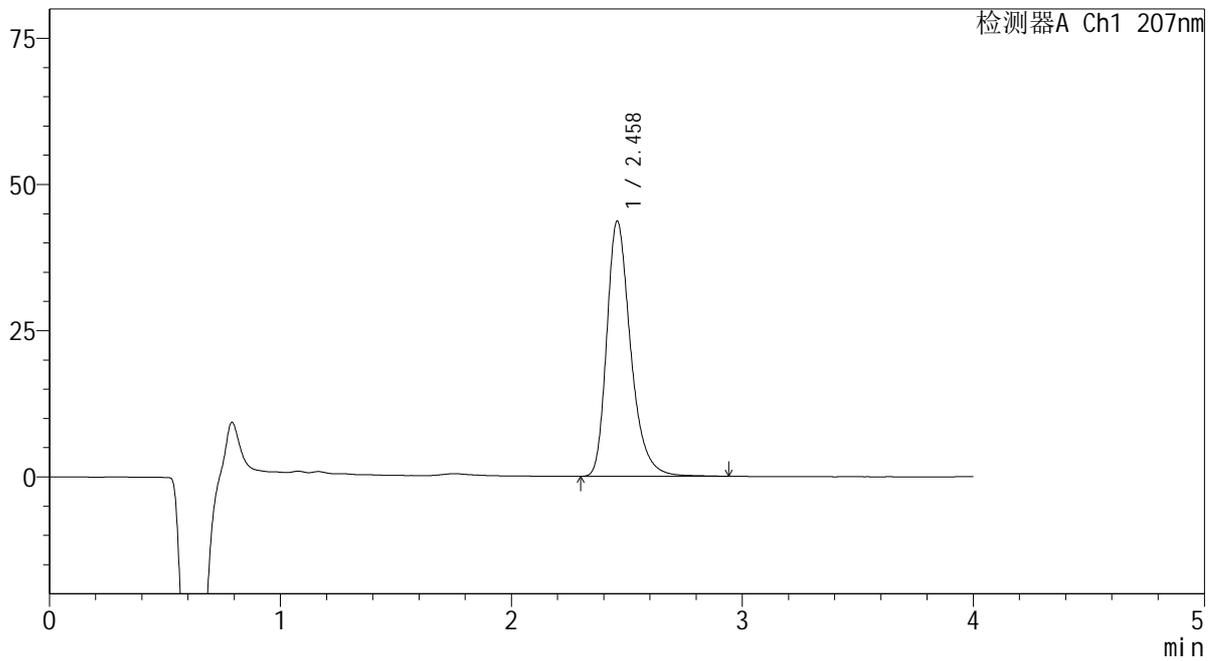
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-91-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-20  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:36:57 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:55:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	313481	100.000	43542	2878	1.313	--
总计		313481	100.000	43542			

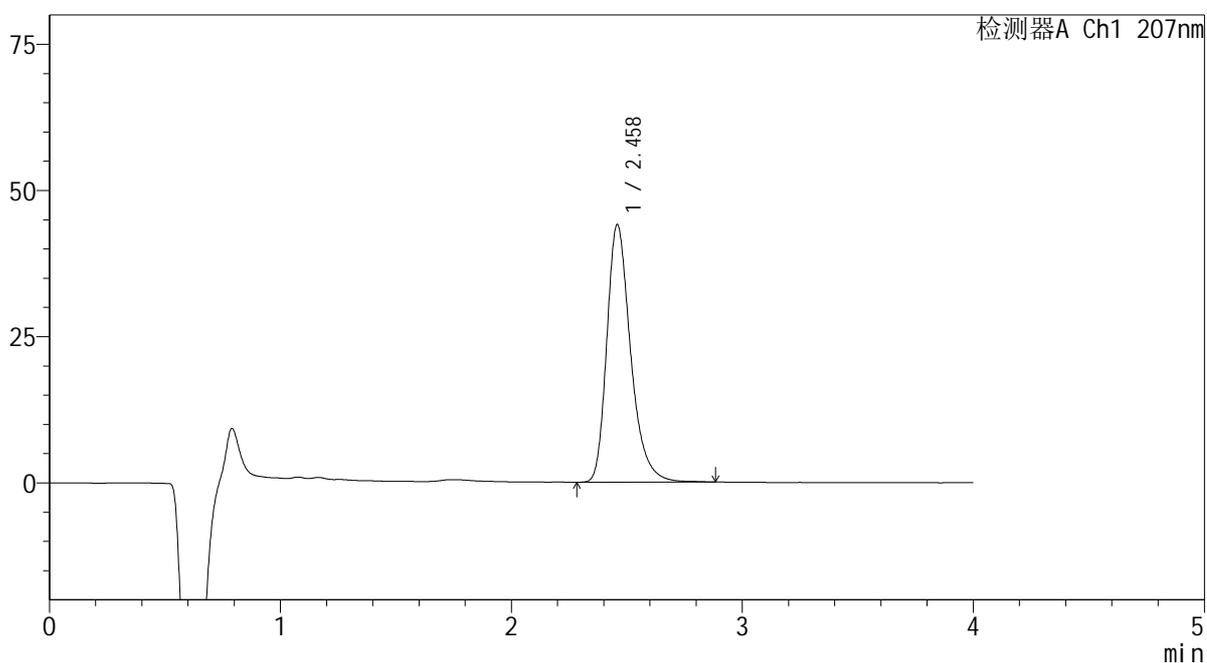
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-92-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-29  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:41:19 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	315308	100.000	43918	2880	1.312	--
总计		315308	100.000	43918			

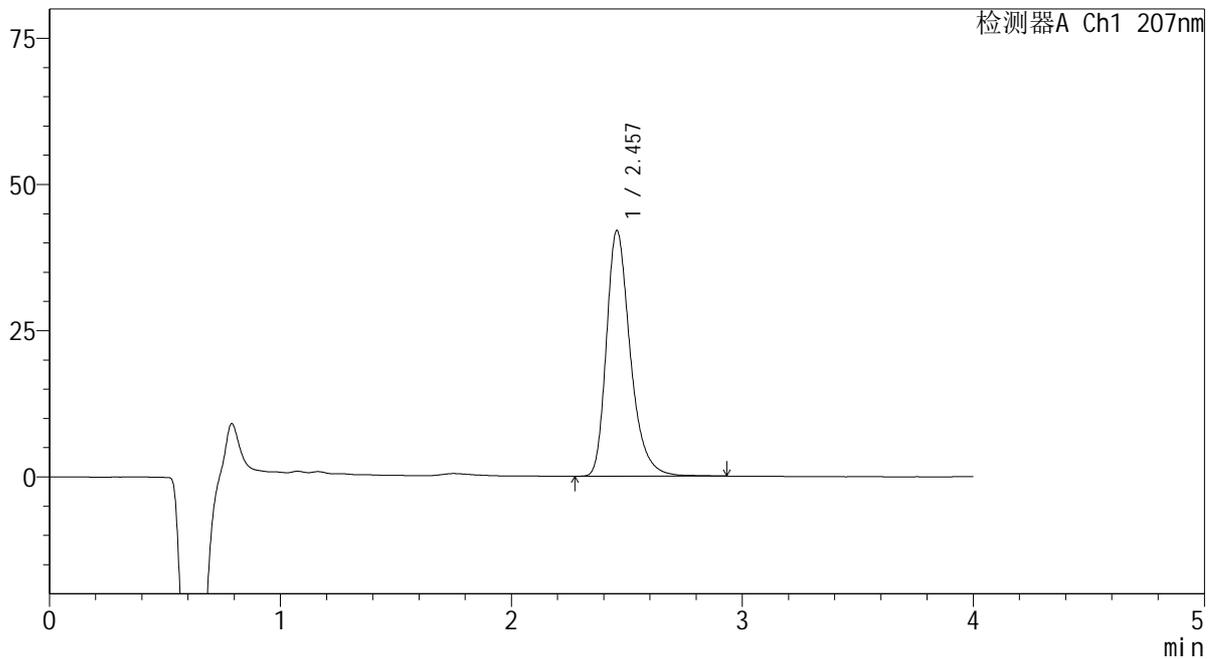
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-93-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-38  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:45:41 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	301504	100.000	41989	2879	1.314	--
总计		301504	100.000	41989			

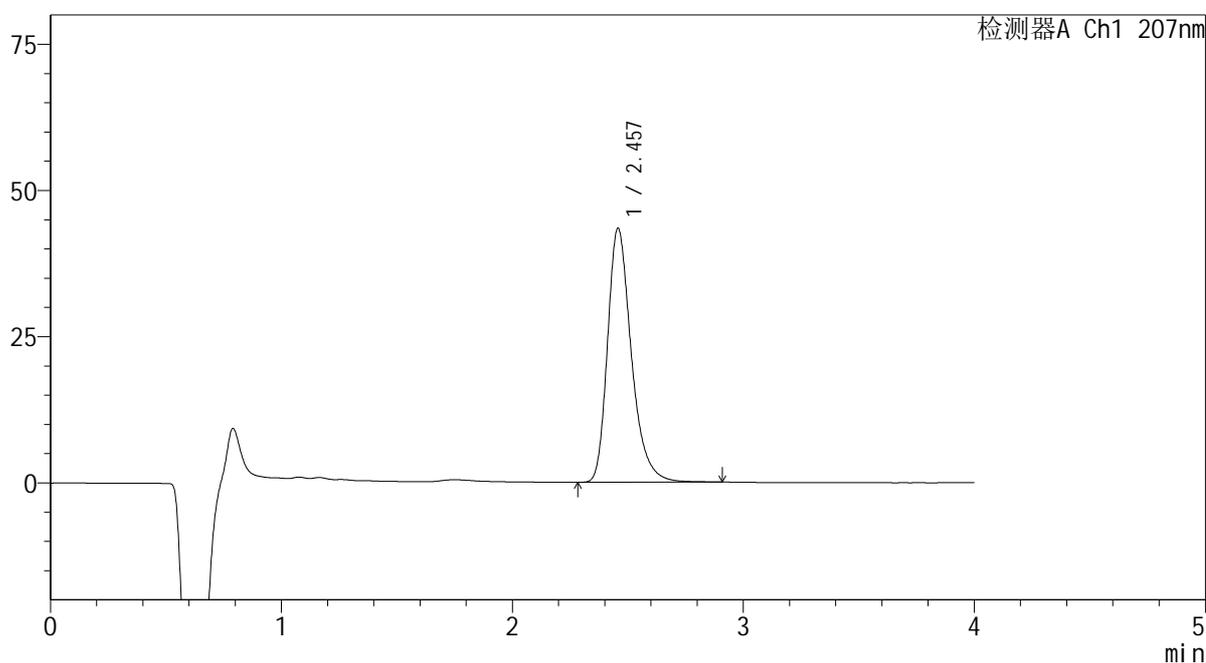
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-94-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-47  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:50:02 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	311379	100.000	43399	2878	1.311	--
总计		311379	100.000	43399			

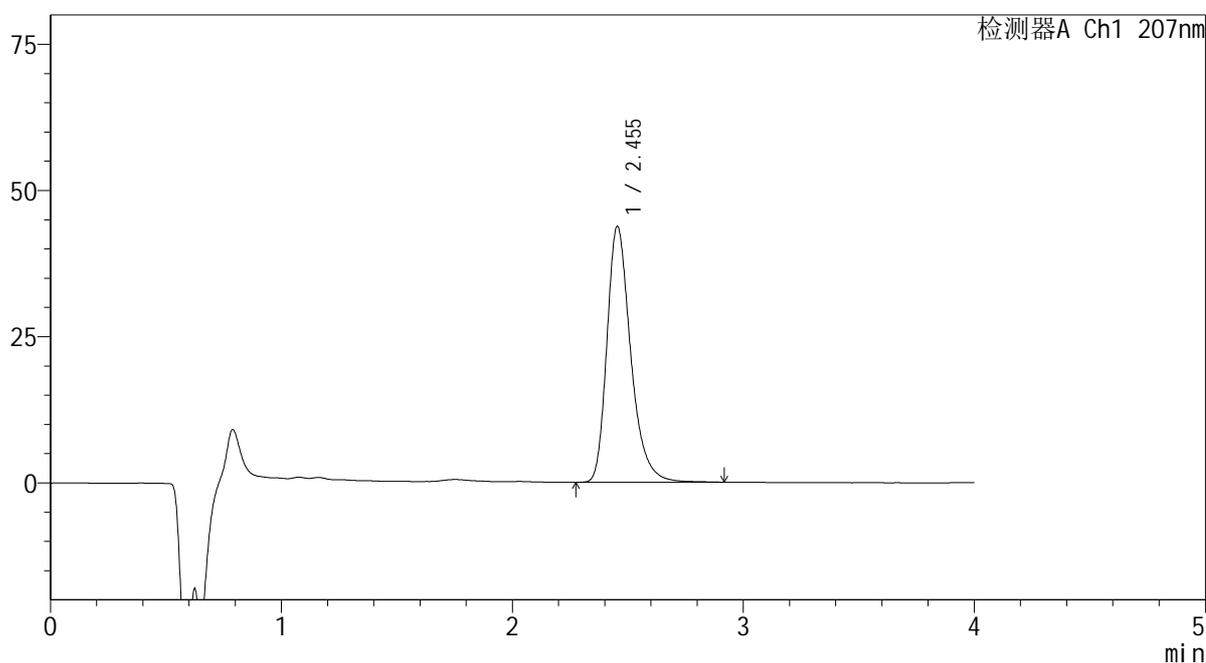
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-95-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-3  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:54:23 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.455	313476	100.000	43782	2881	1.311	--
总计		313476	100.000	43782			

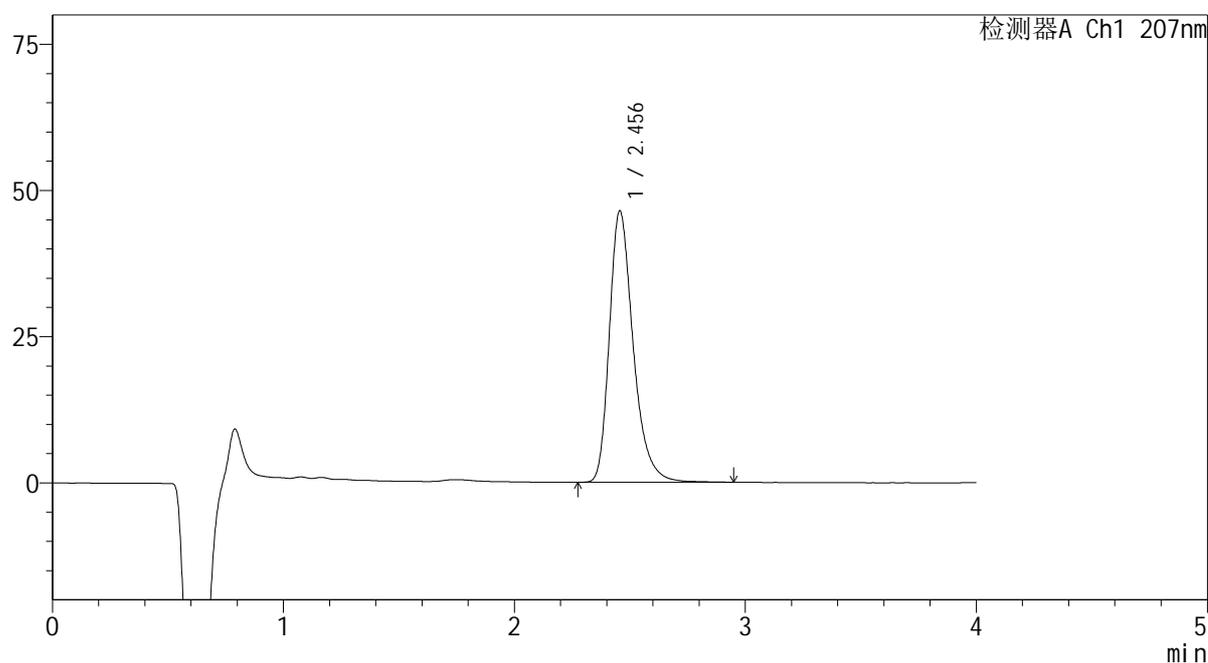
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-96-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-12  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 17:58:45 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	333635	100.000	46404	2871	1.315	--
总计		333635	100.000	46404			

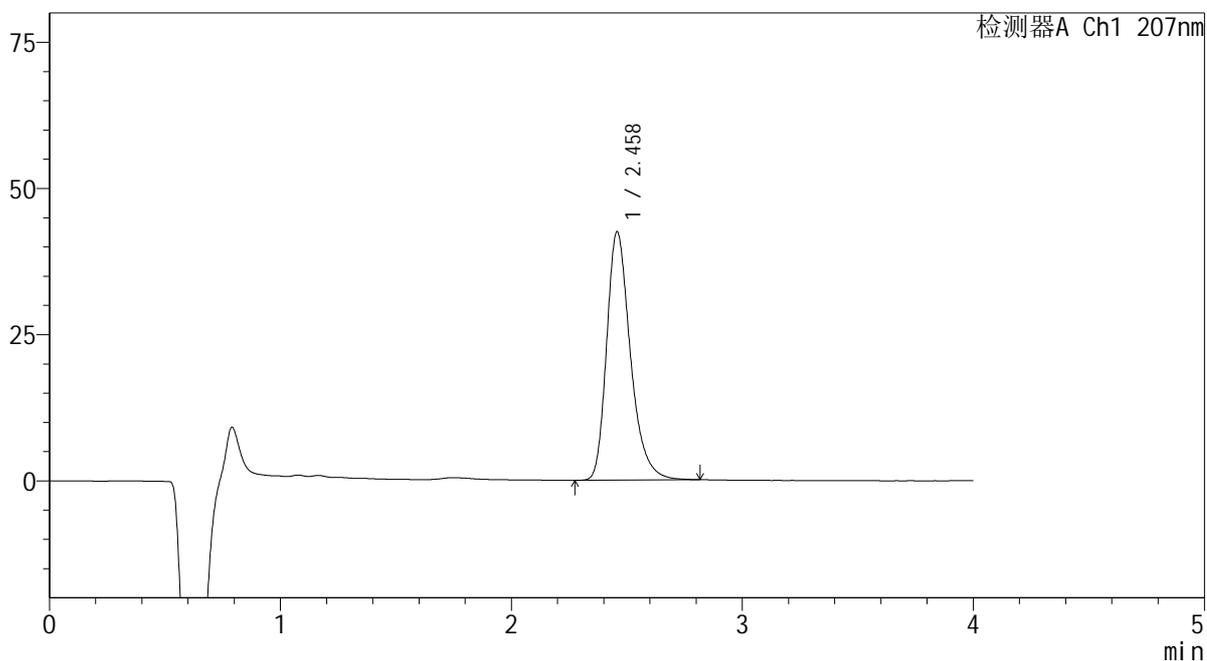
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-97-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-21  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:03:06 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	303266	100.000	42390	2881	1.309	--
总计		303266	100.000	42390			

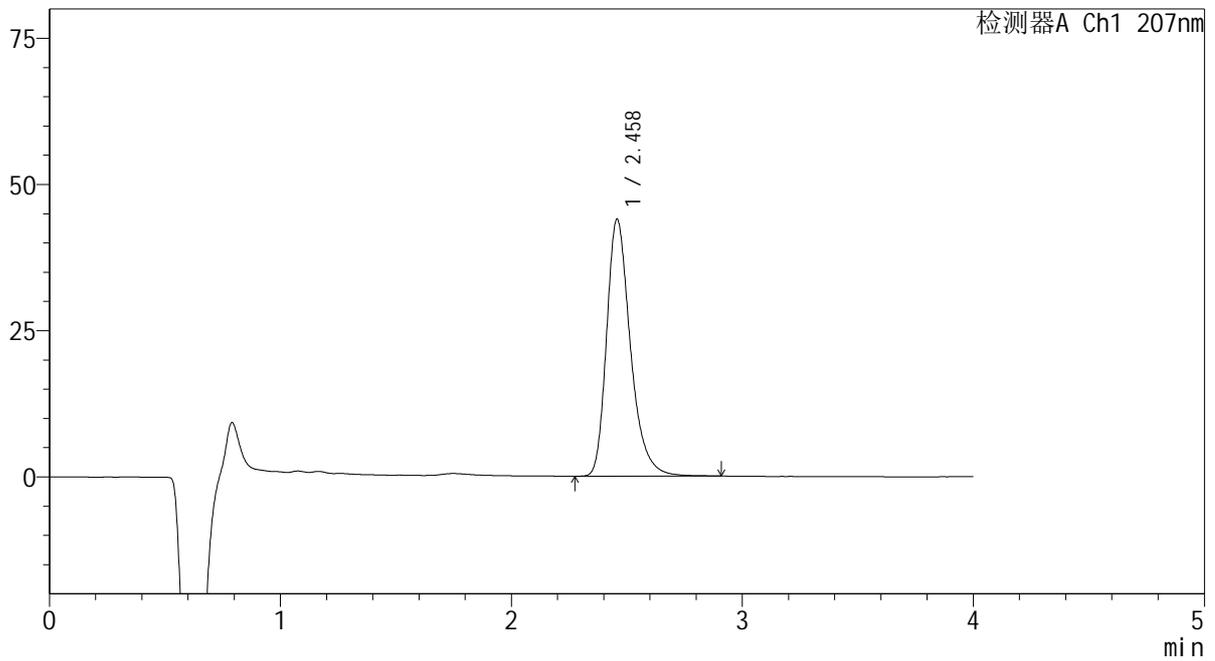
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-98-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-30  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:07:28 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	315060	100.000	43881	2880	1.314	--
总计		315060	100.000	43881			

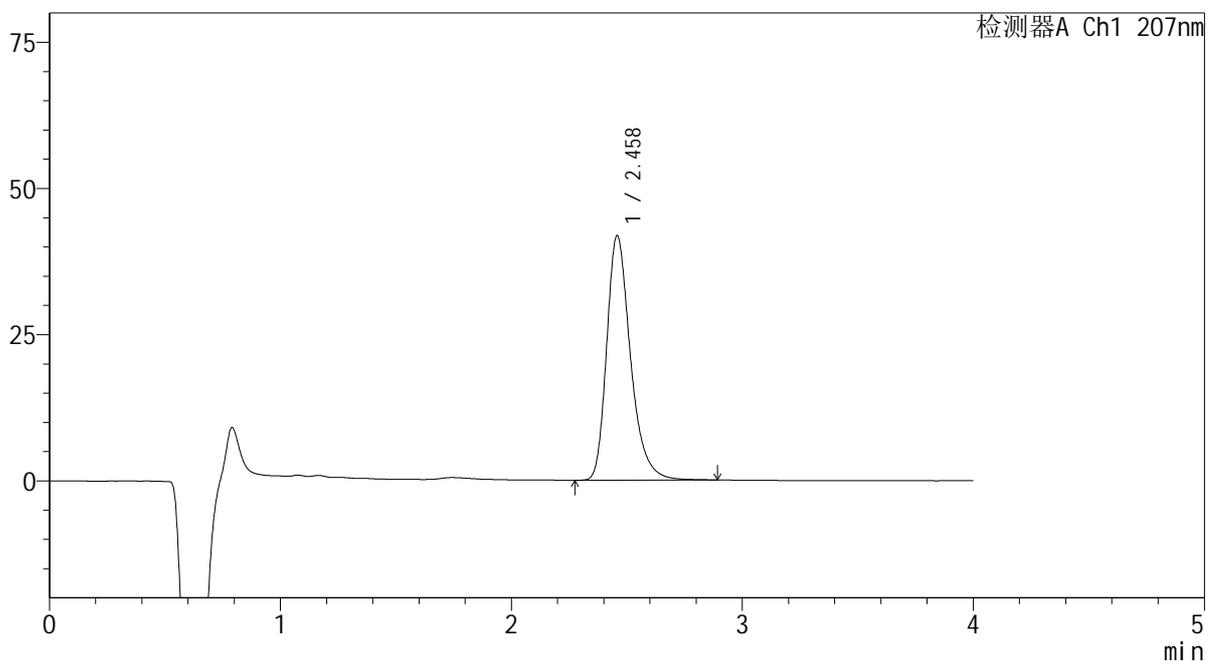
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-99-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-39  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:11:49 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	299354	100.000	41731	2883	1.312	--
总计		299354	100.000	41731			

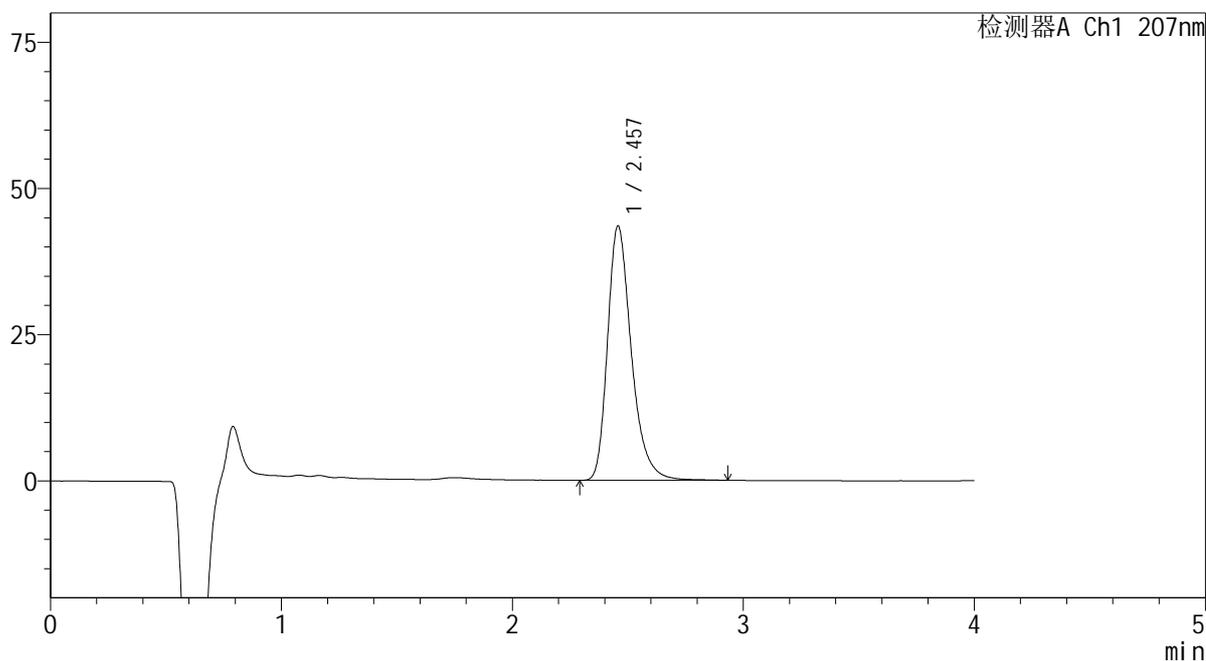
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-100-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-48  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:16:11 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:24 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	312079	100.000	43457	2883	1.314	--
总计		312079	100.000	43457			

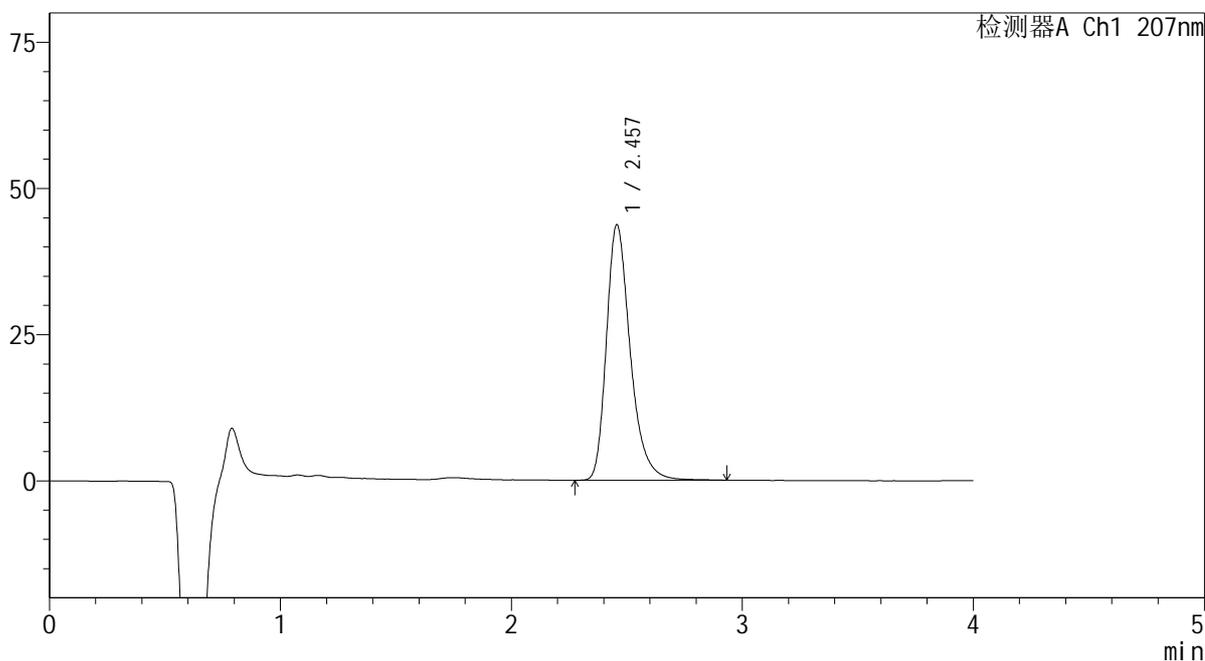
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-101-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-4  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:20:33 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	313589	100.000	43664	2874	1.317	--
总计		313589	100.000	43664			

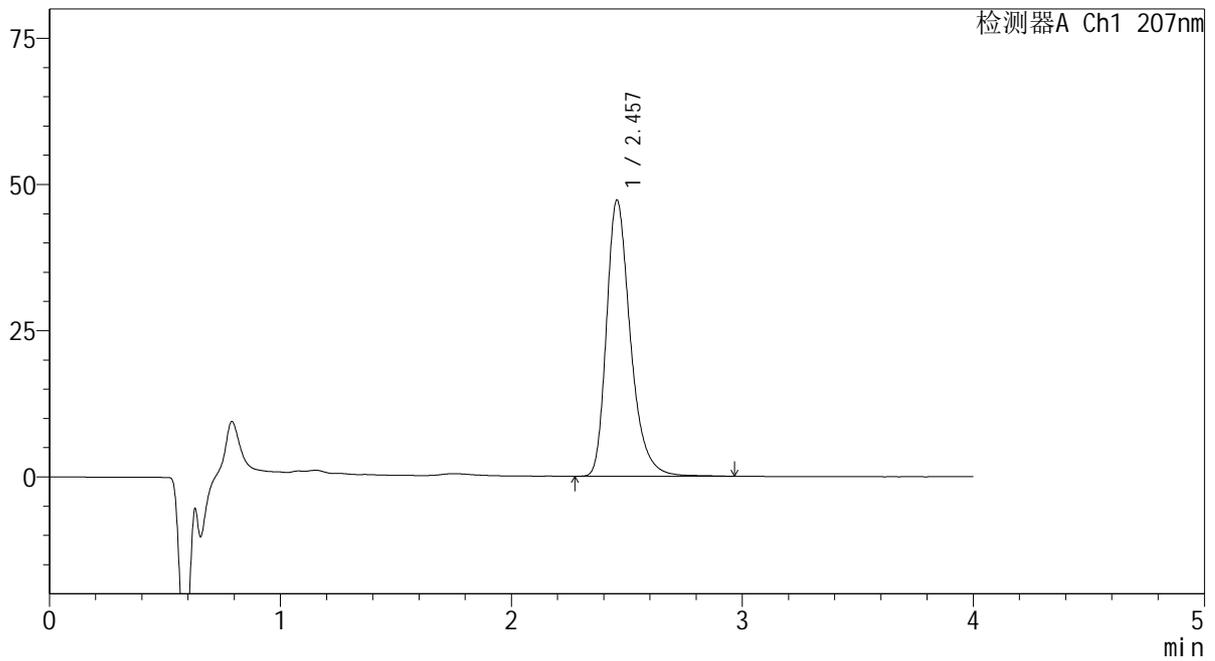
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-102-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-13  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:24:54 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	339506	100.000	47188	2873	1.316	--
总计		339506	100.000	47188			

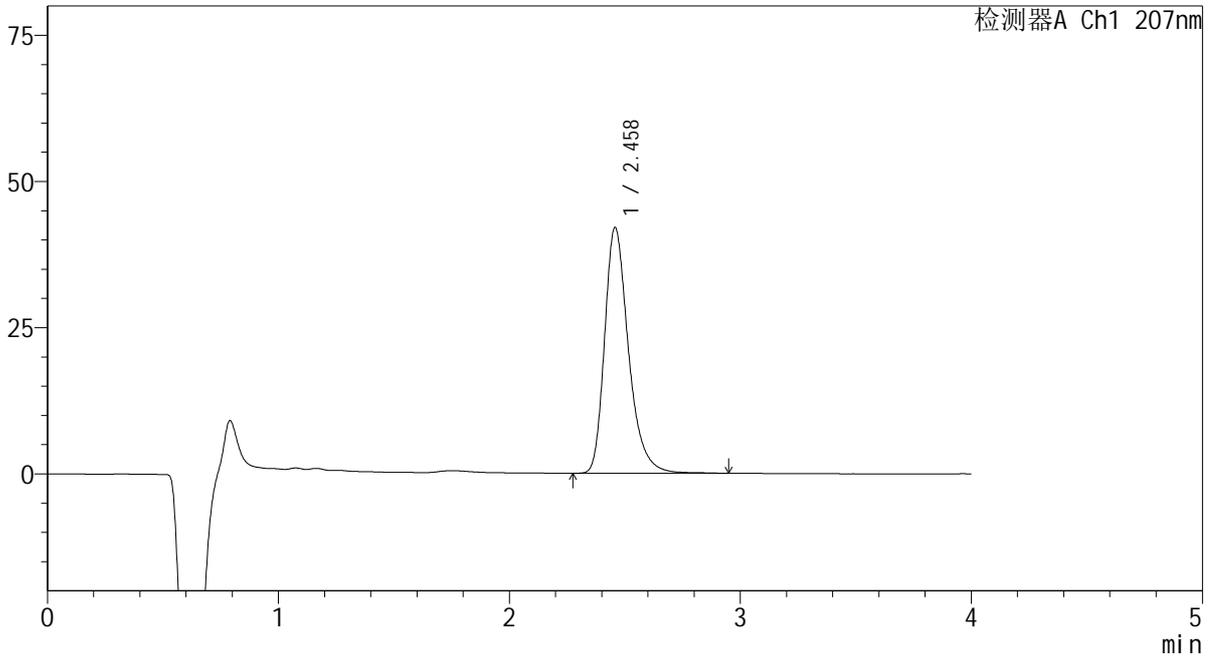
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-103-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 18:29:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:56:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	302137	100.000	41986	2879	1.316	--
总计		302137	100.000	41986			

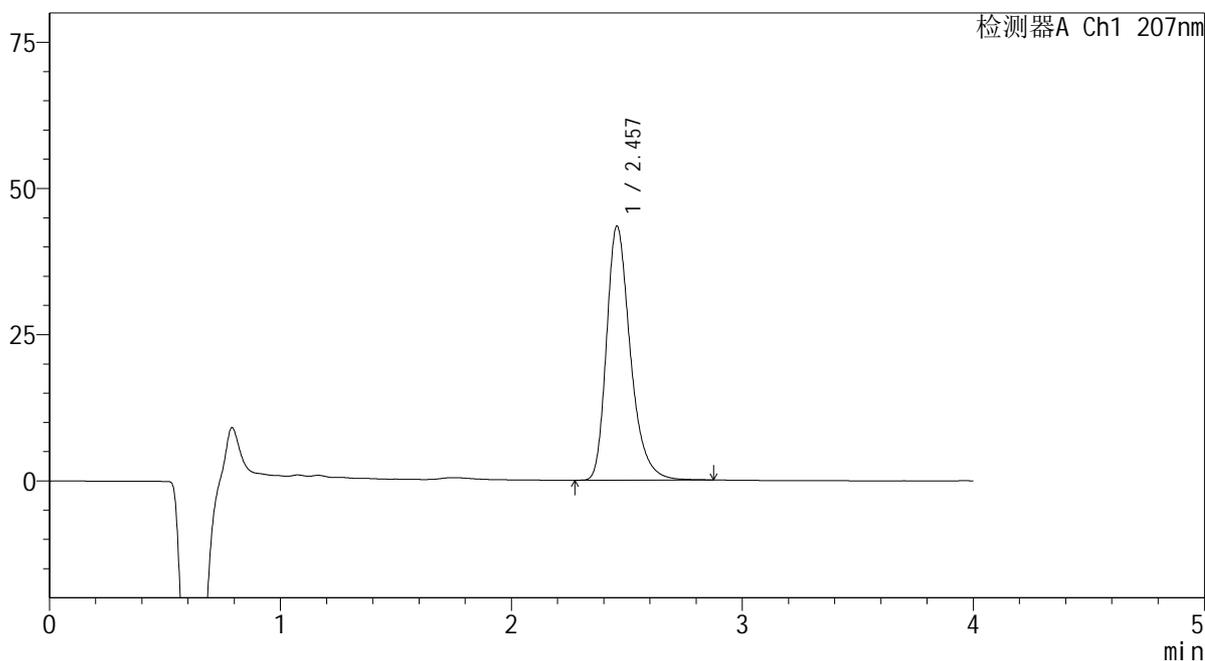
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-104-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-31  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:33:37 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	310970	100.000	43403	2877	1.314	--
总计		310970	100.000	43403			

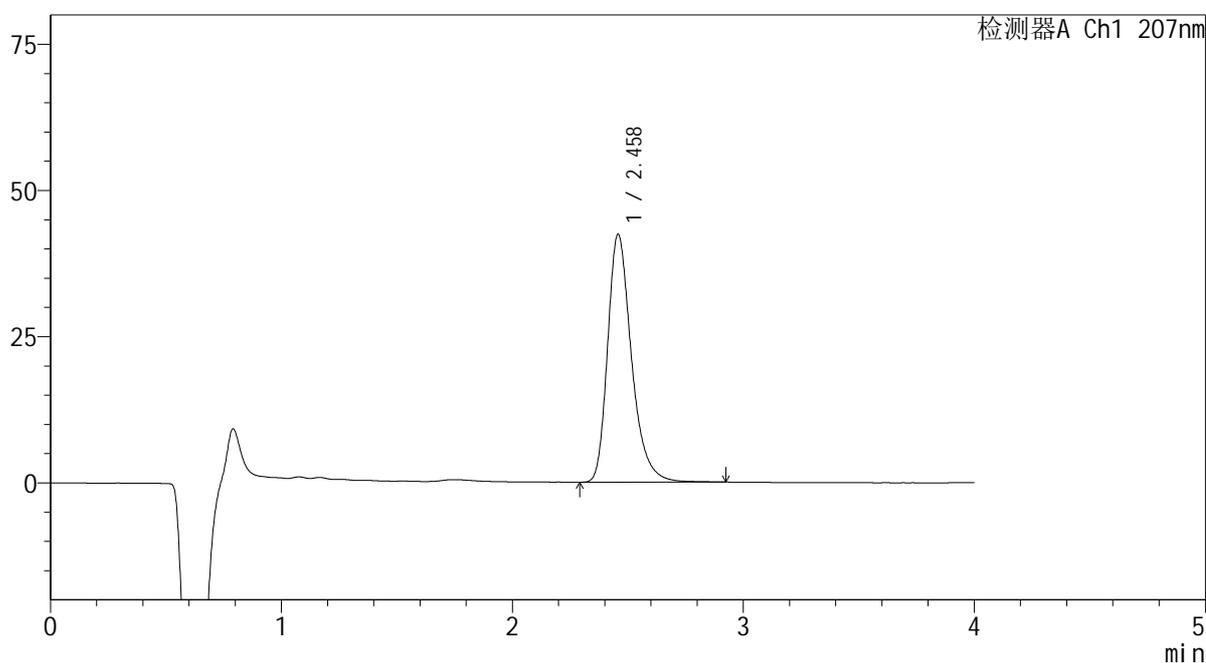
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-105-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-40  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:37:58 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	304304	100.000	42332	2879	1.314	--
总计		304304	100.000	42332			

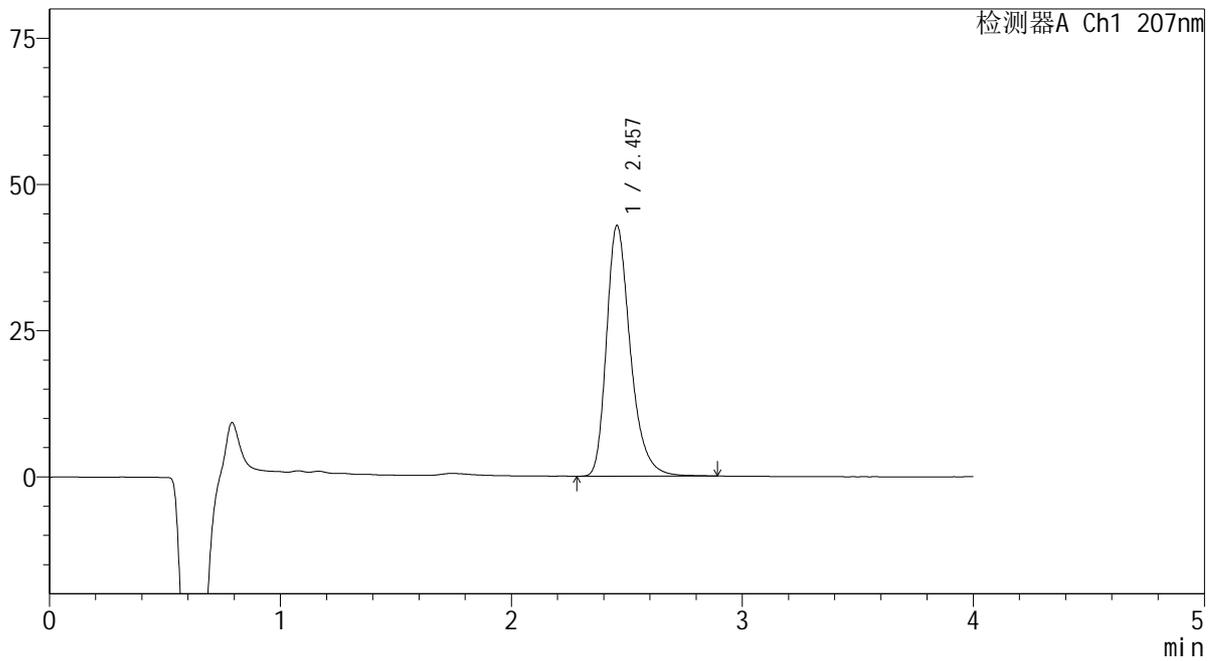
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-106-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-49  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:42:20 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:39 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	307538	100.000	42829	2874	1.312	--
总计		307538	100.000	42829			

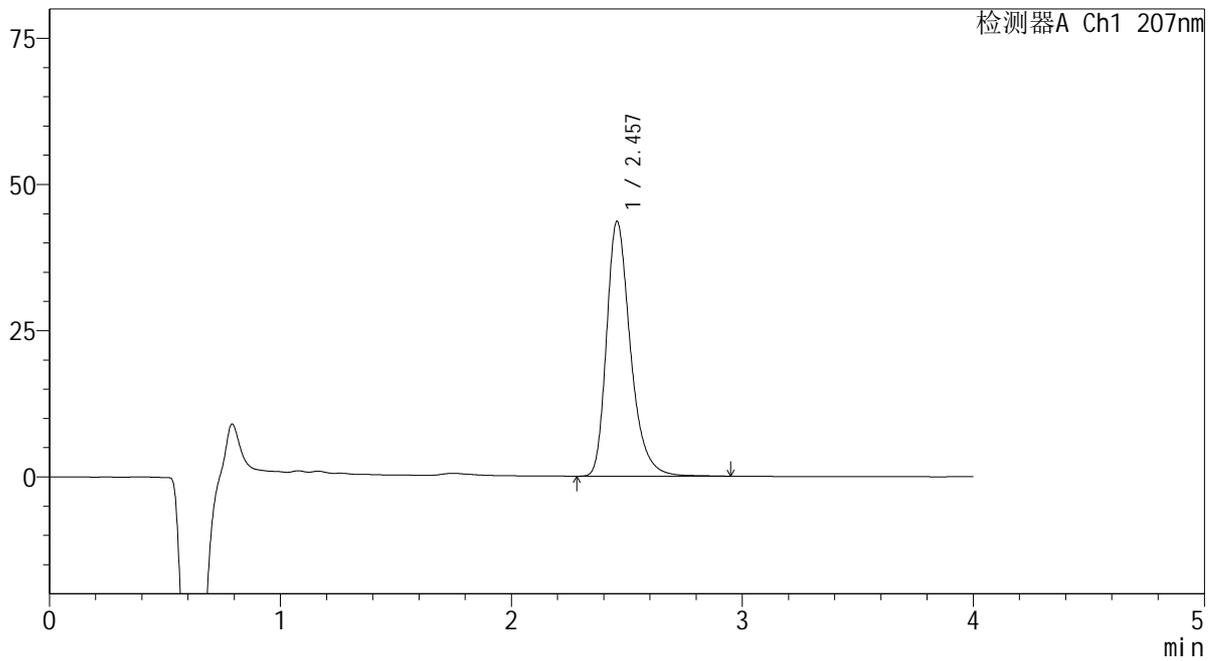
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-107-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P1-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-5  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:46:41 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:42 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	313104	100.000	43525	2874	1.316	--
总计		313104	100.000	43525			

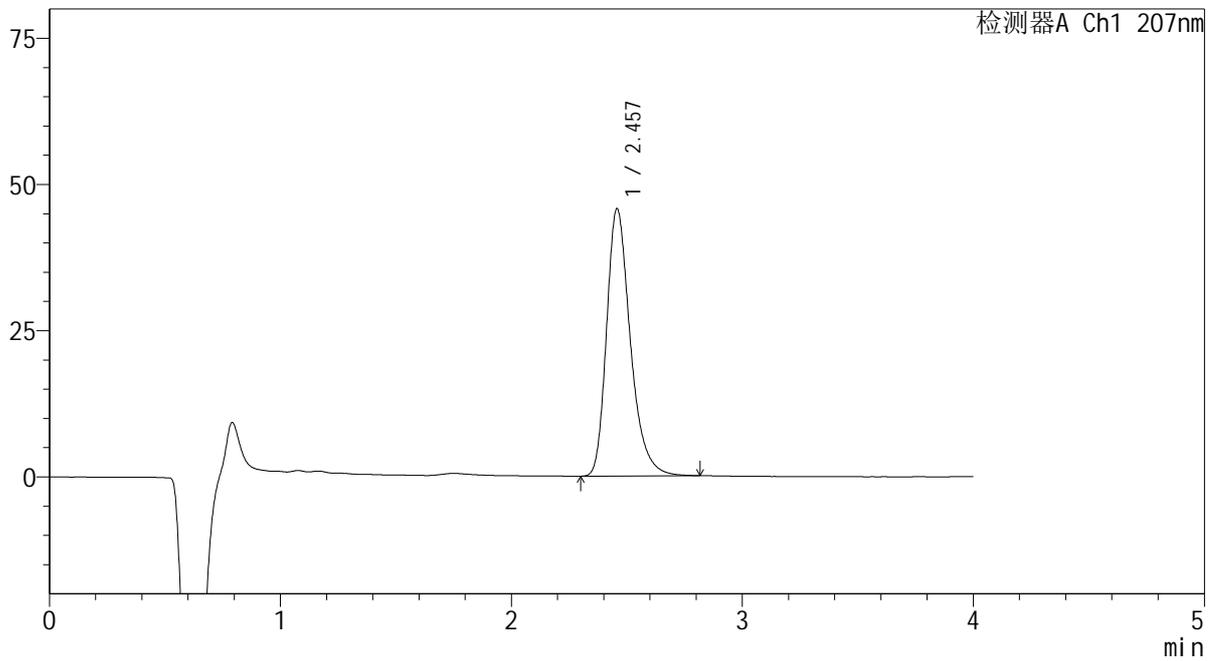
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-108-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P2-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-14  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:51:03 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	326553	100.000	45665	2883	1.311	--
总计		326553	100.000	45665			

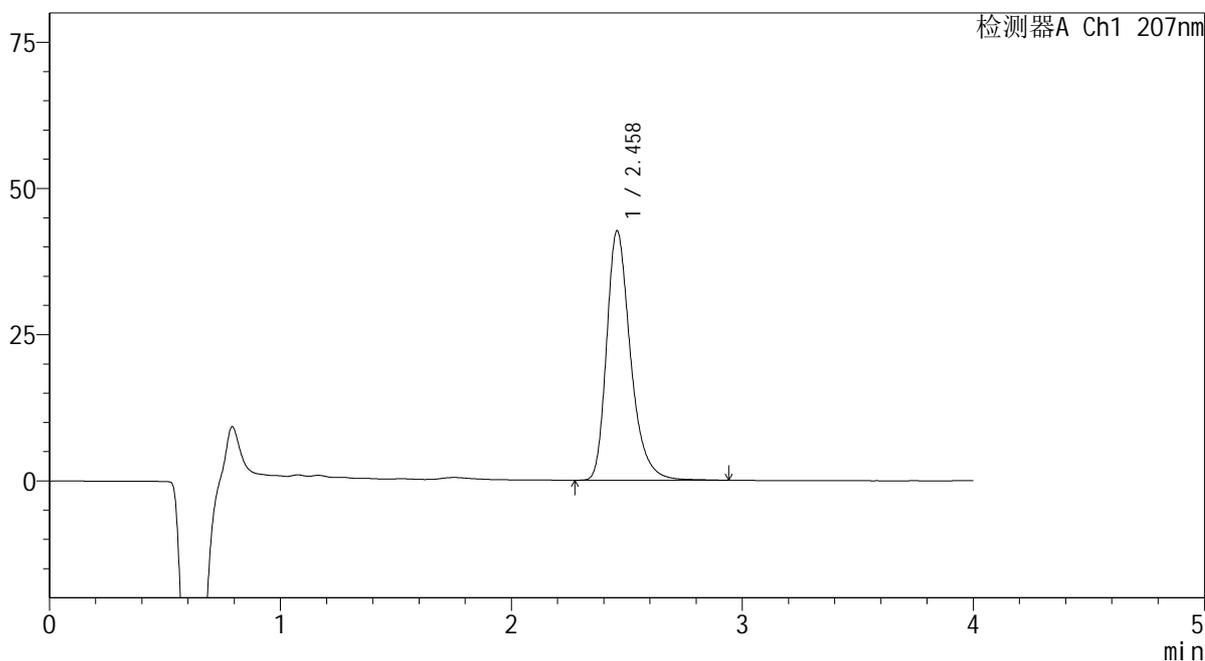
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-109-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P3-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-23  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:55:24 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	306171	100.000	42578	2875	1.316	--
总计		306171	100.000	42578			

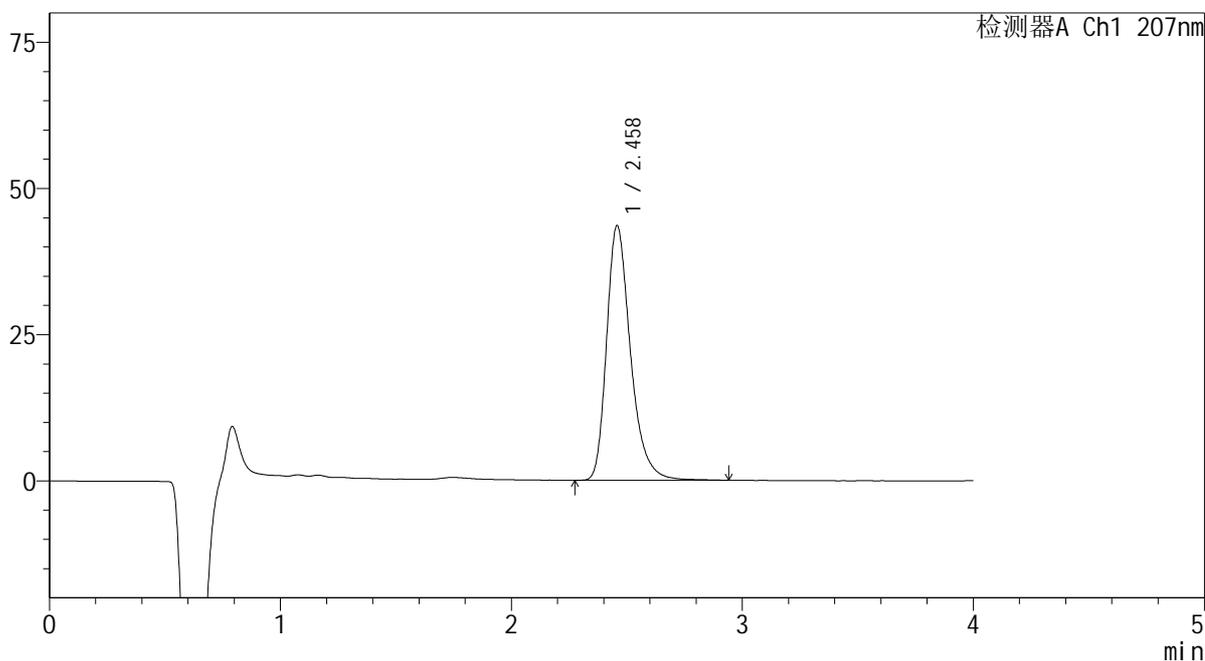
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-110-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P4-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-32  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 18:59:46 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	312814	100.000	43472	2876	1.315	--
总计		312814	100.000	43472			

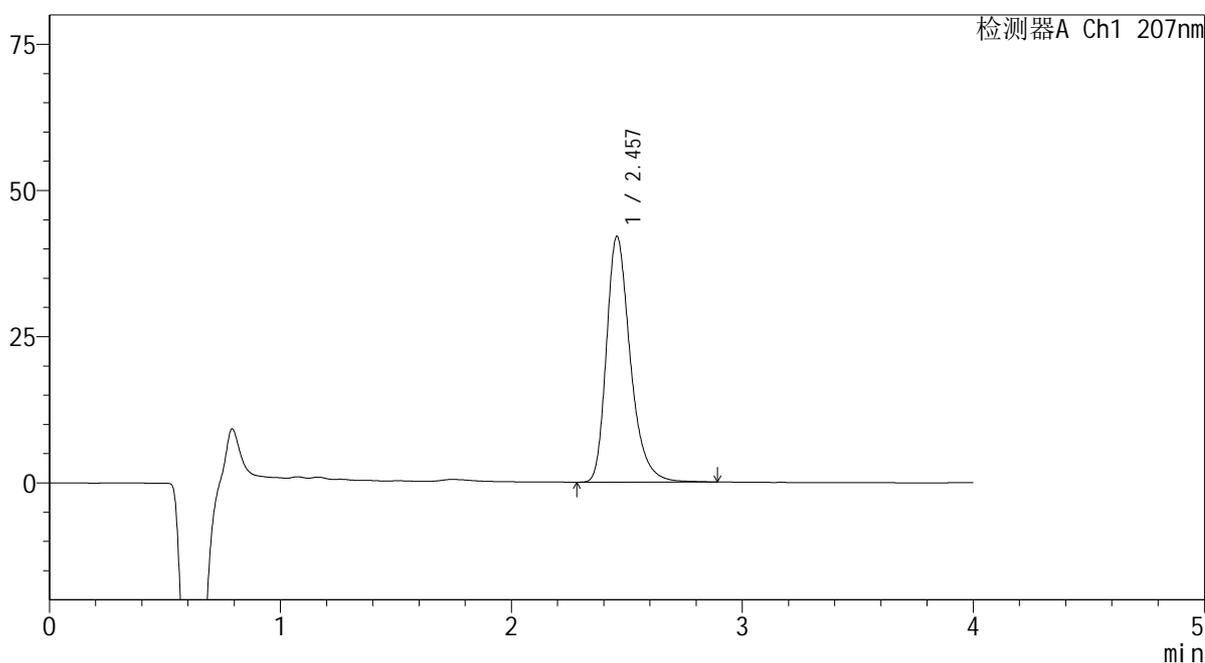
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-111-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P5-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-41  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 19:04:08 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	301766	100.000	42010	2875	1.313	--
总计		301766	100.000	42010			

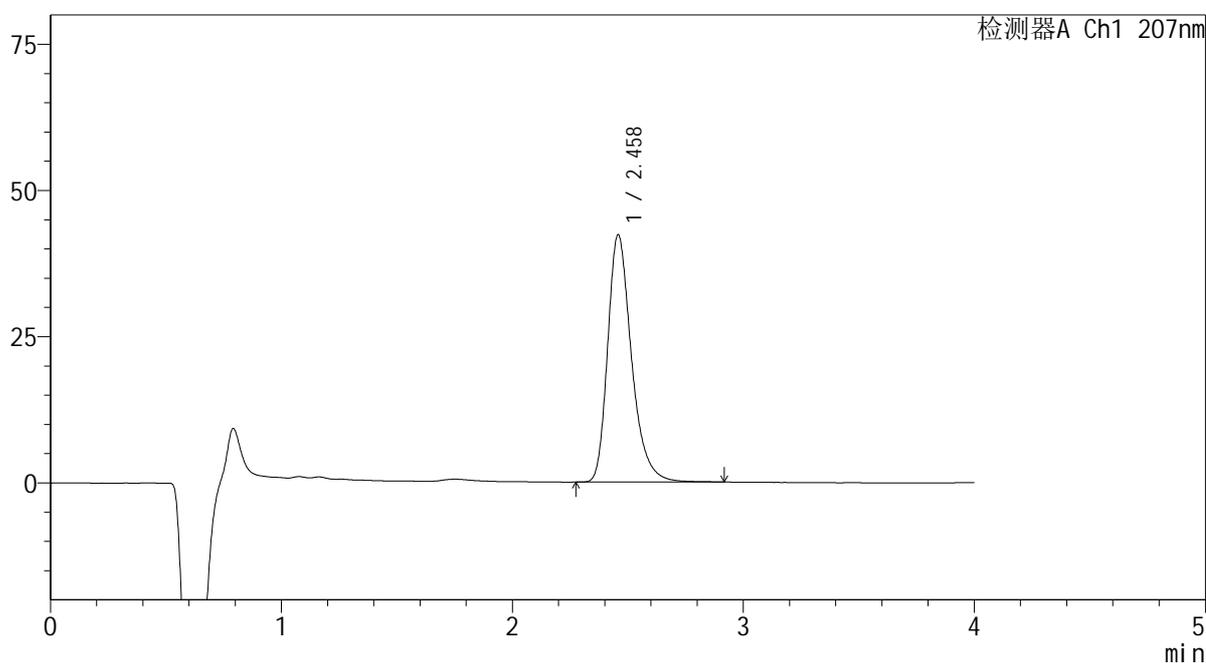
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-112-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-P6-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-50  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 19:08:29 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.458	303184	100.000	42209	2878	1.314	--
总计		303184	100.000	42209			

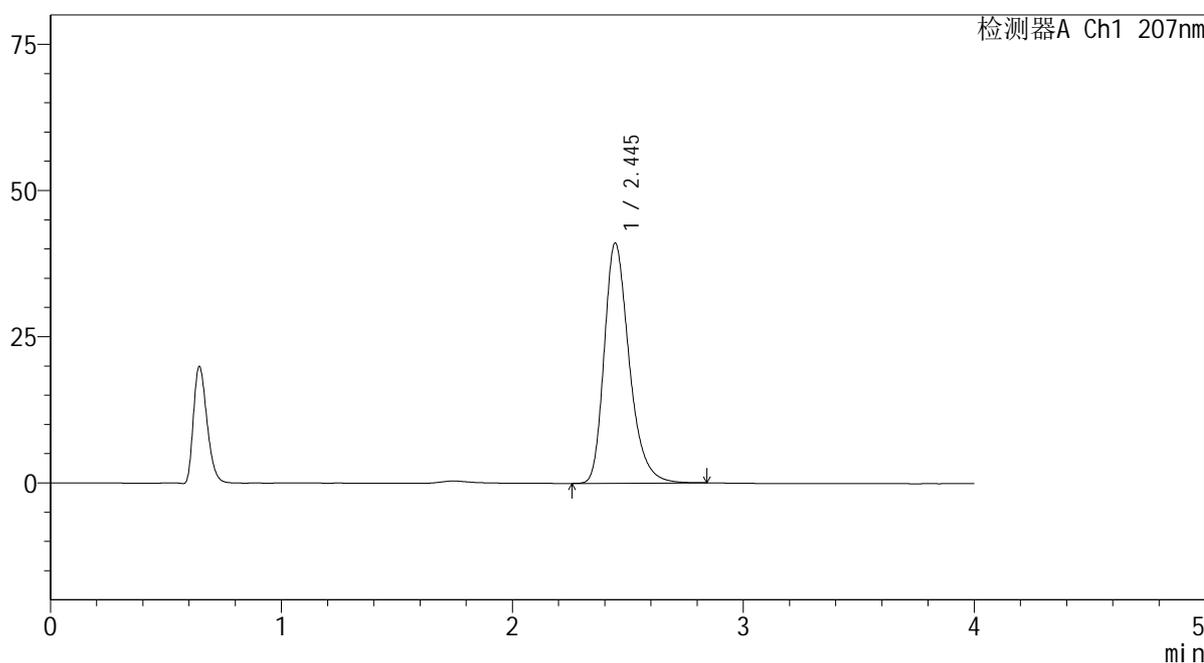
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-113-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 19:12:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:56:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.445	308942	100.000	41059	2562	1.299	--
总计		308942	100.000	41059			

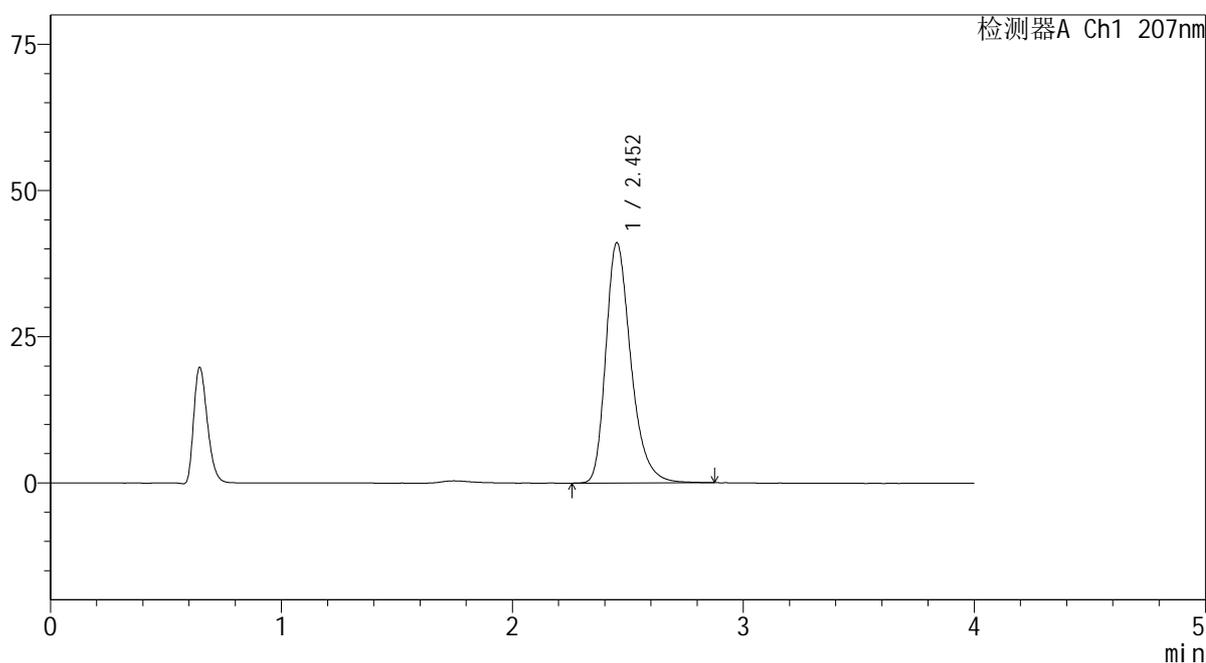
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-114-2 - zzp-24031503p-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 3-27  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 19:17:14 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.452	309772	100.000	41034	2575	1.304	--
总计		309772	100.000	41034			



SHIMADZU

LabSolutions

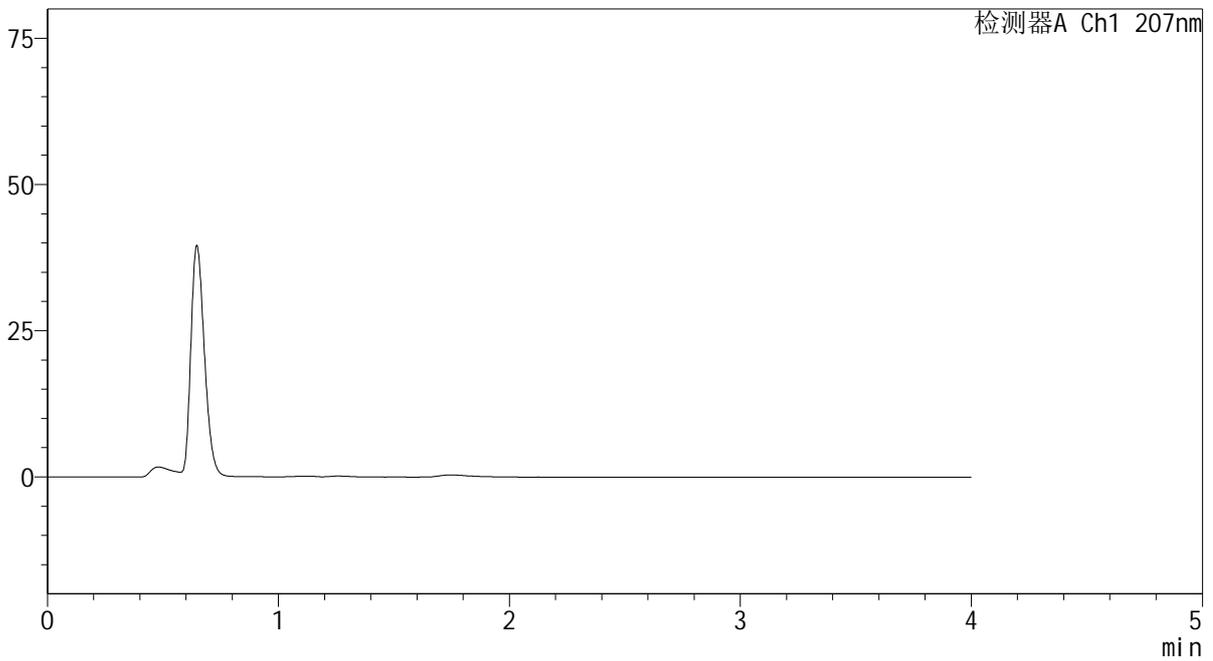
# QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50°C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-115-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-9  
进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 19:21:37 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	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							

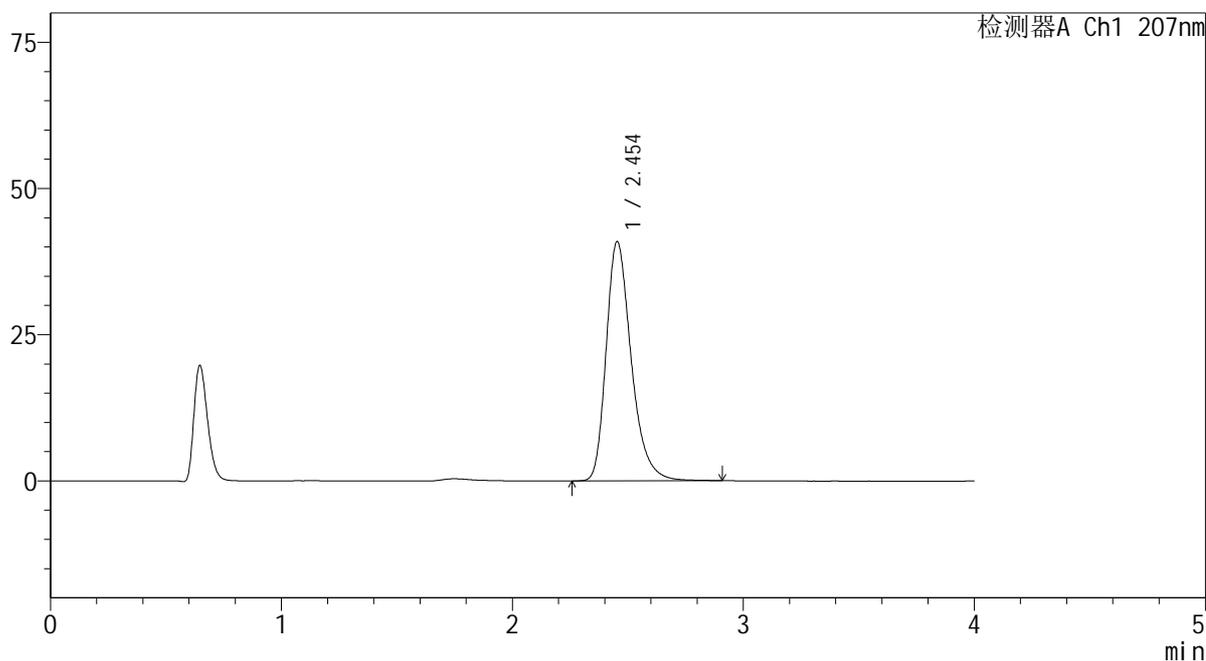
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50°C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-116-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 19:26:01 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	309083	100.000	40922	2569	1.306	--
总计		309083	100.000	40922			

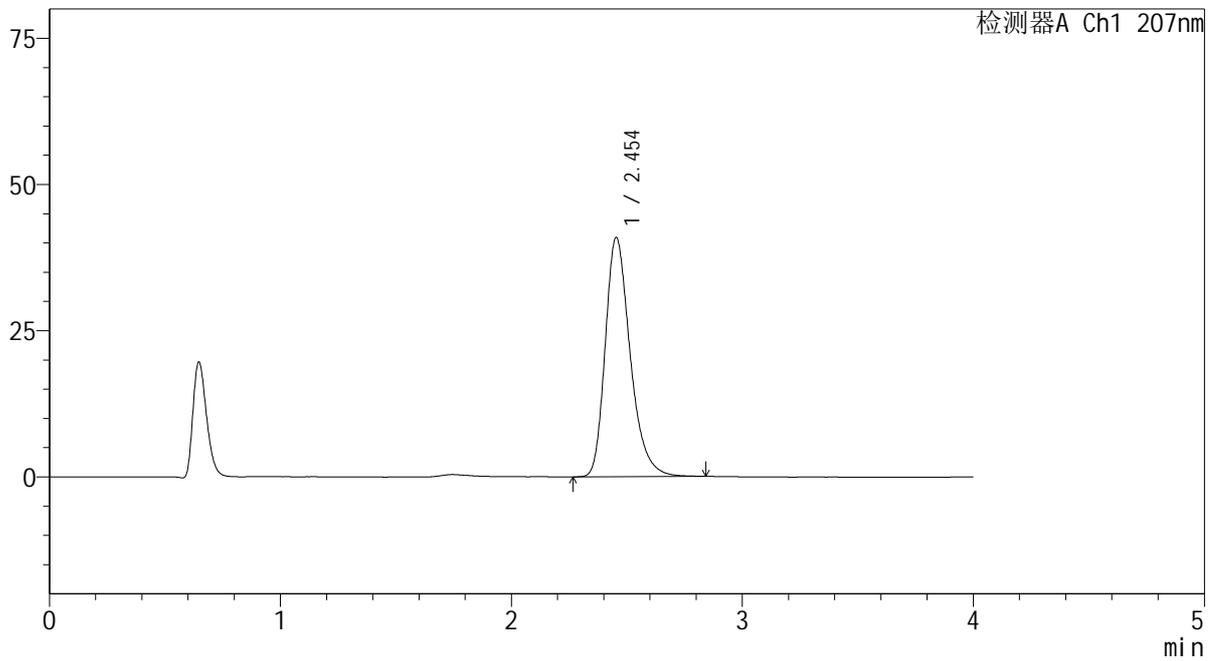
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-117-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 19:30:24 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	307759	100.000	40910	2576	1.302	--
总计		307759	100.000	40910			

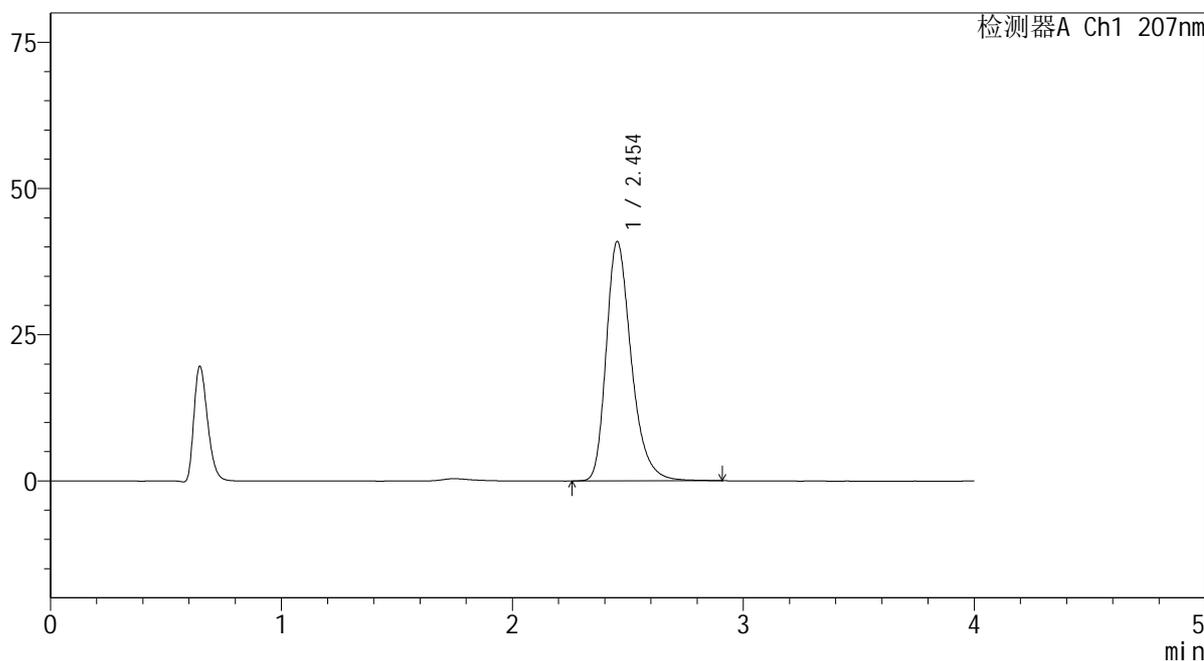
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-118-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 19:34:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	309225	100.000	40944	2575	1.304	--
总计		309225	100.000	40944			



SHIMADZU

LabSolutions

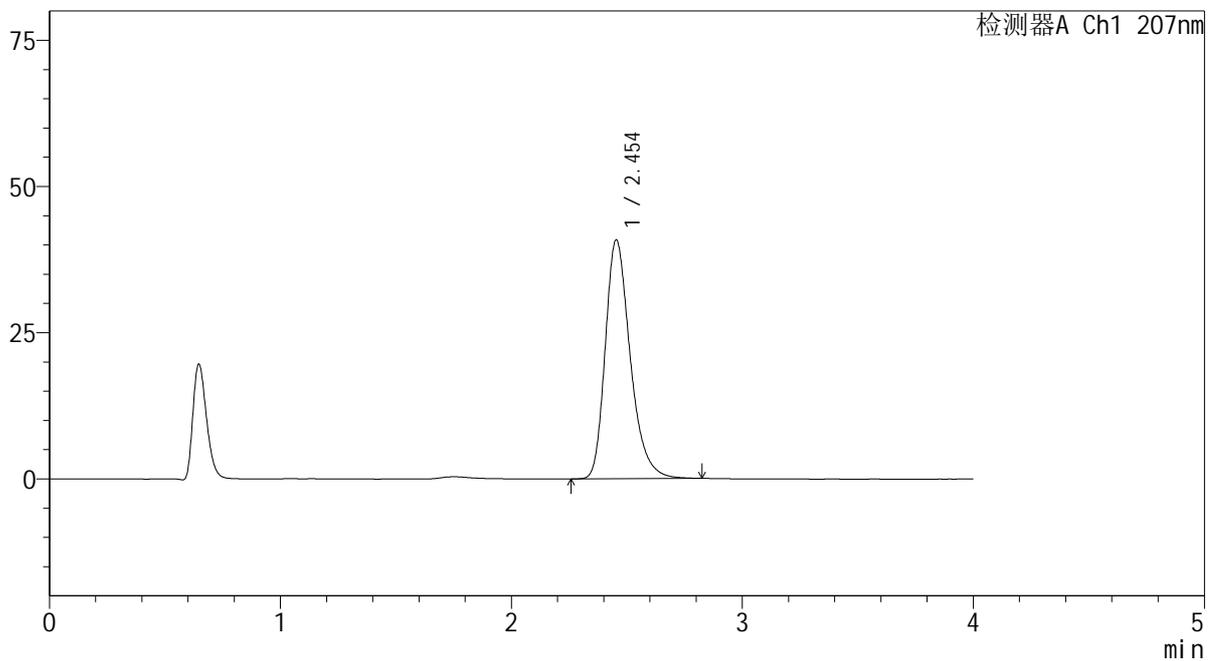
QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-119-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 19:39:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	307102	100.000	40839	2577	1.300	--
总计		307102	100.000	40839			

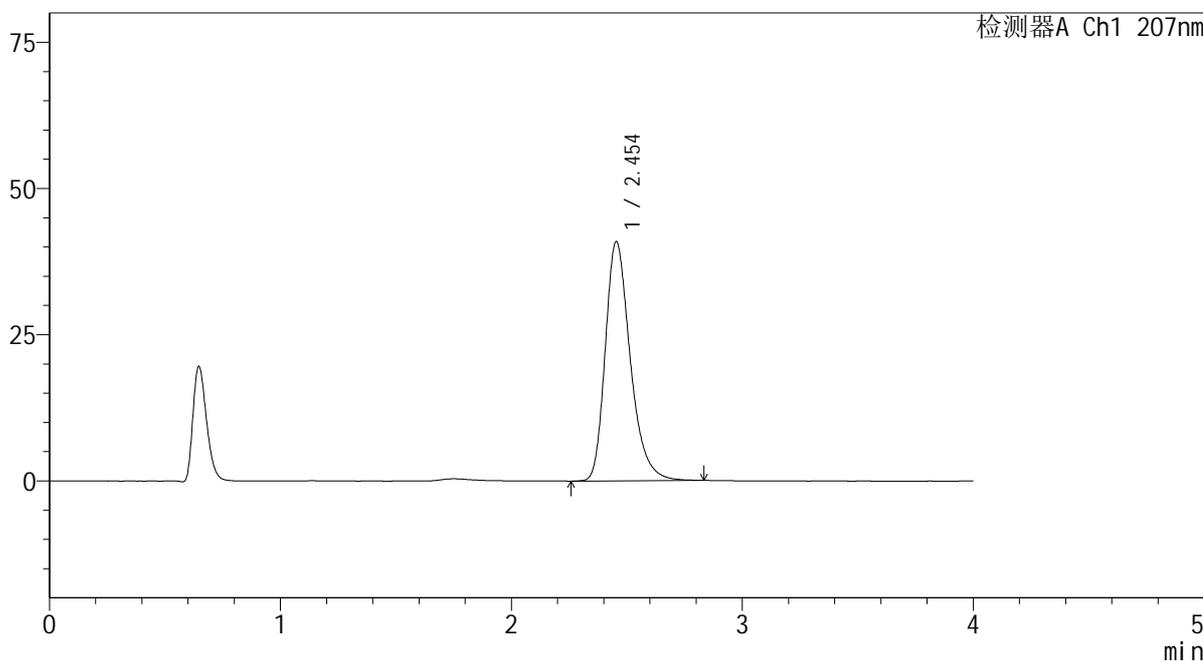
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-120-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 19:43:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:57:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.454	307761	100.000	40903	2579	1.302	--
总计		307761	100.000	40903			

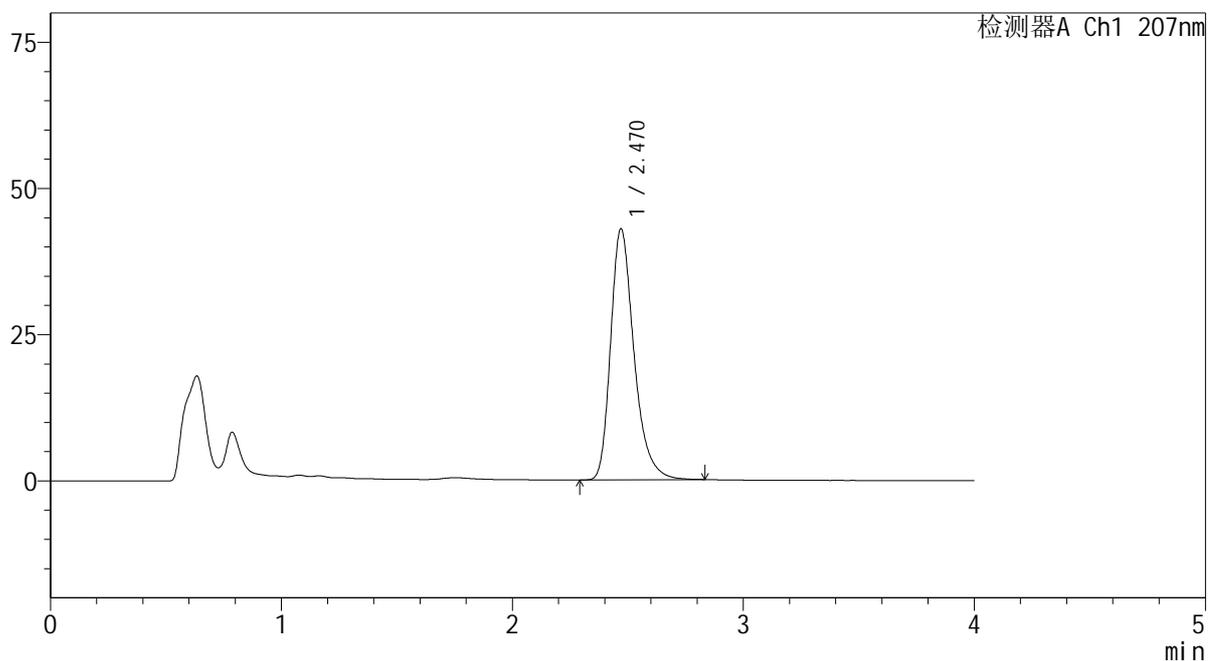
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-121-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P1-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-1  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 19:47:58 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.470	301780	100.000	42920	3021	1.310	--
总计		301780	100.000	42920			

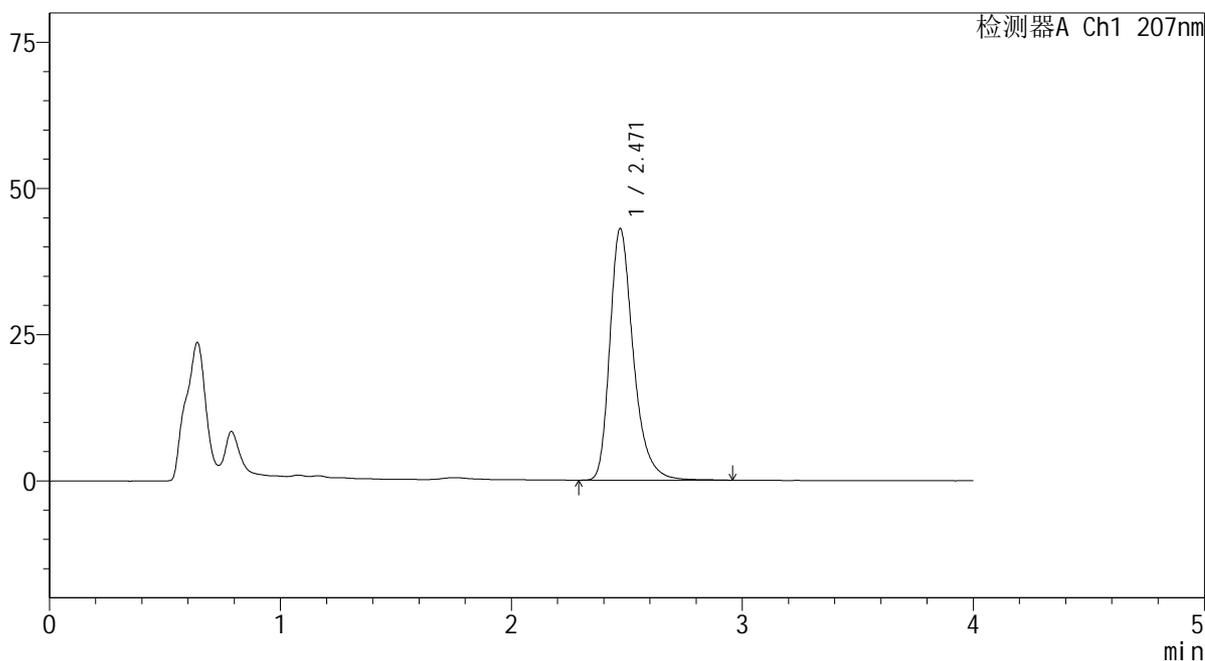
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-122-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-10  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 19:52:20 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.471	304173	100.000	43029	3016	1.314	--
总计		304173	100.000	43029			

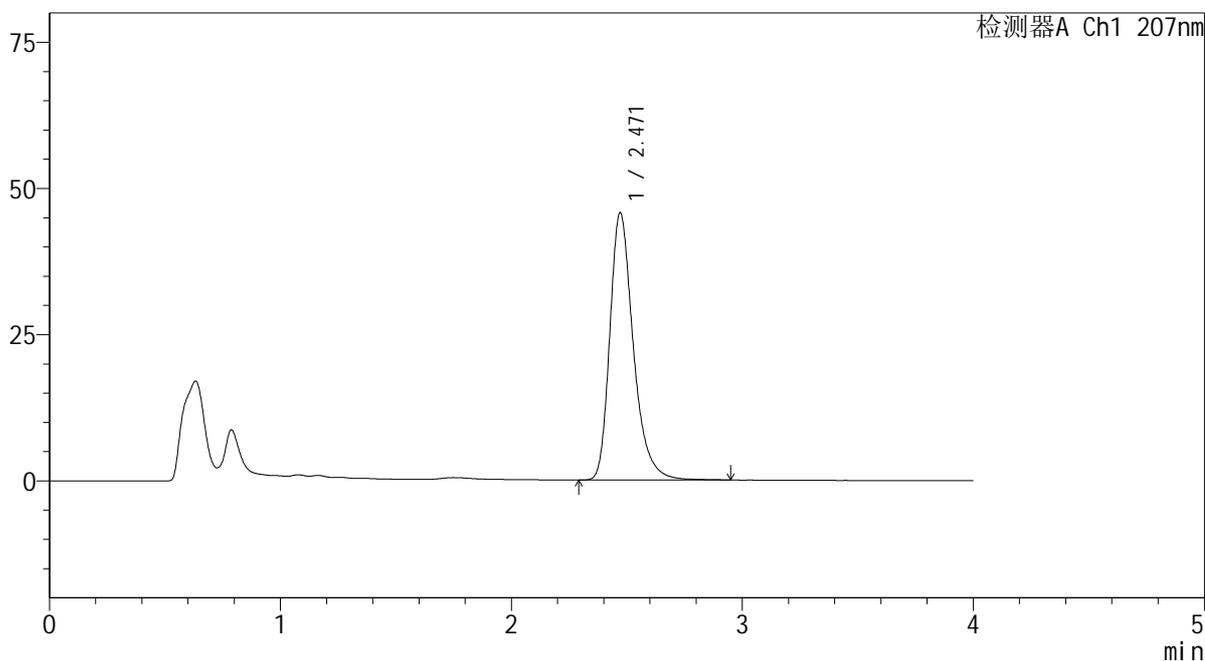
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-123-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-19  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 19:56:43 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.471	322946	100.000	45718	3015	1.315	--
总计		322946	100.000	45718			

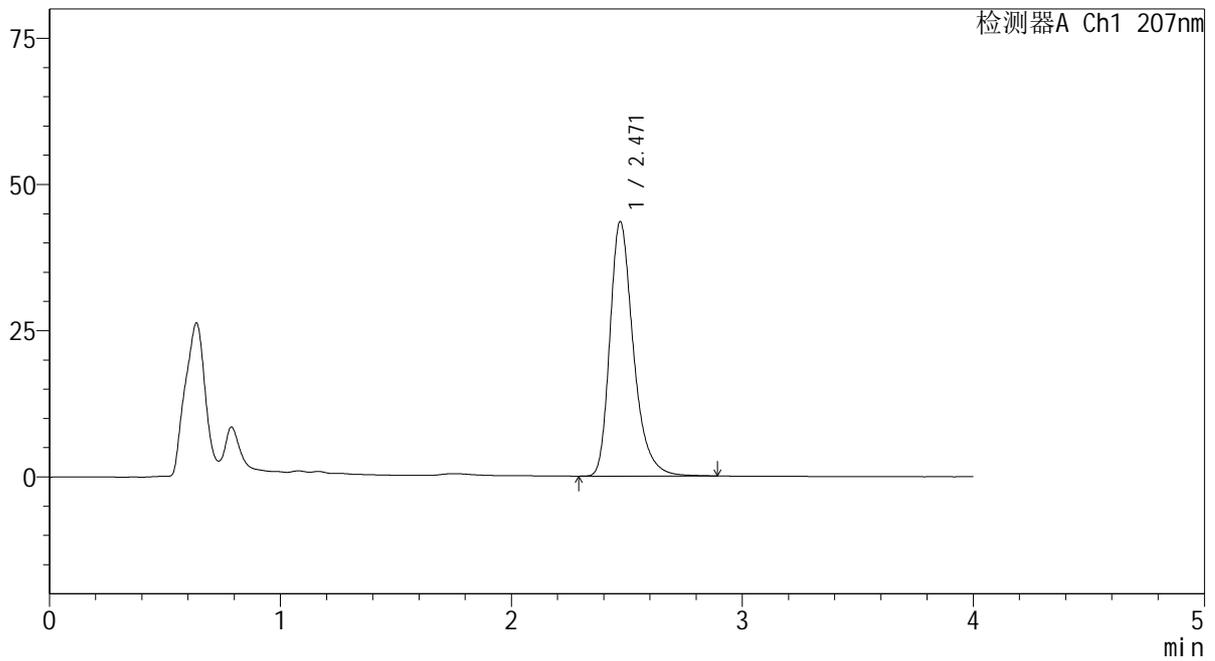
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-124-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P4-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-28  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:01:06 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.471	307194	100.000	43540	3015	1.314	--
总计		307194	100.000	43540			



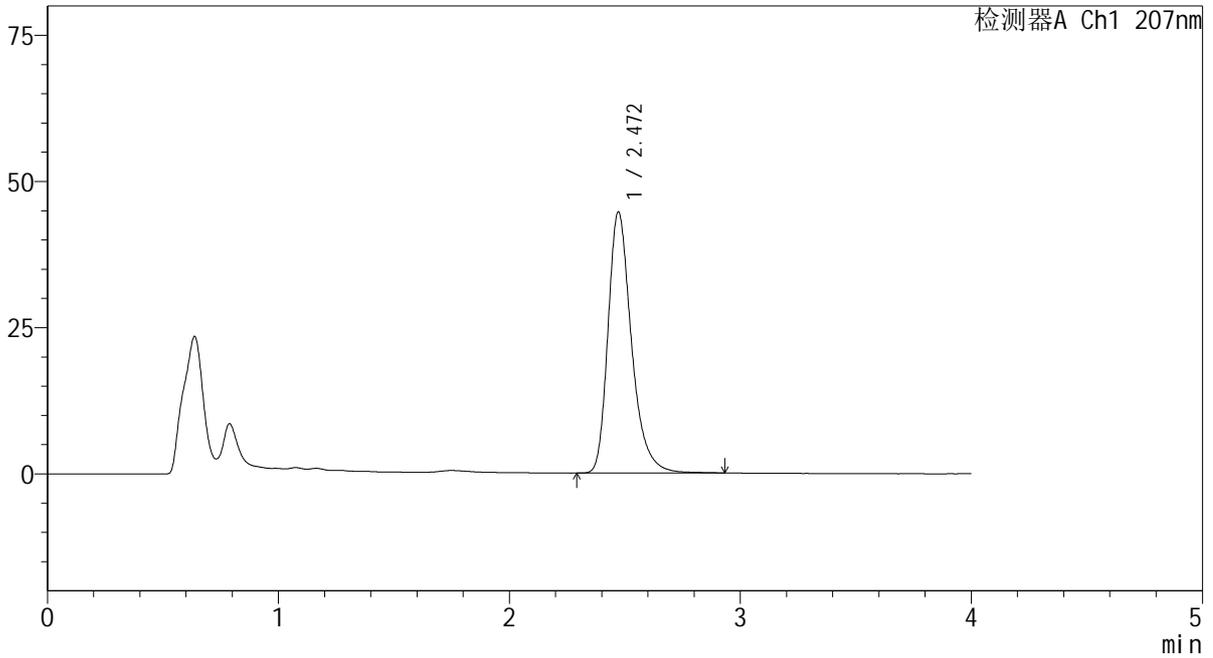
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-126-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 20:09:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:57:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	315701	100.000	44665	3020	1.315	--
总计		315701	100.000	44665			

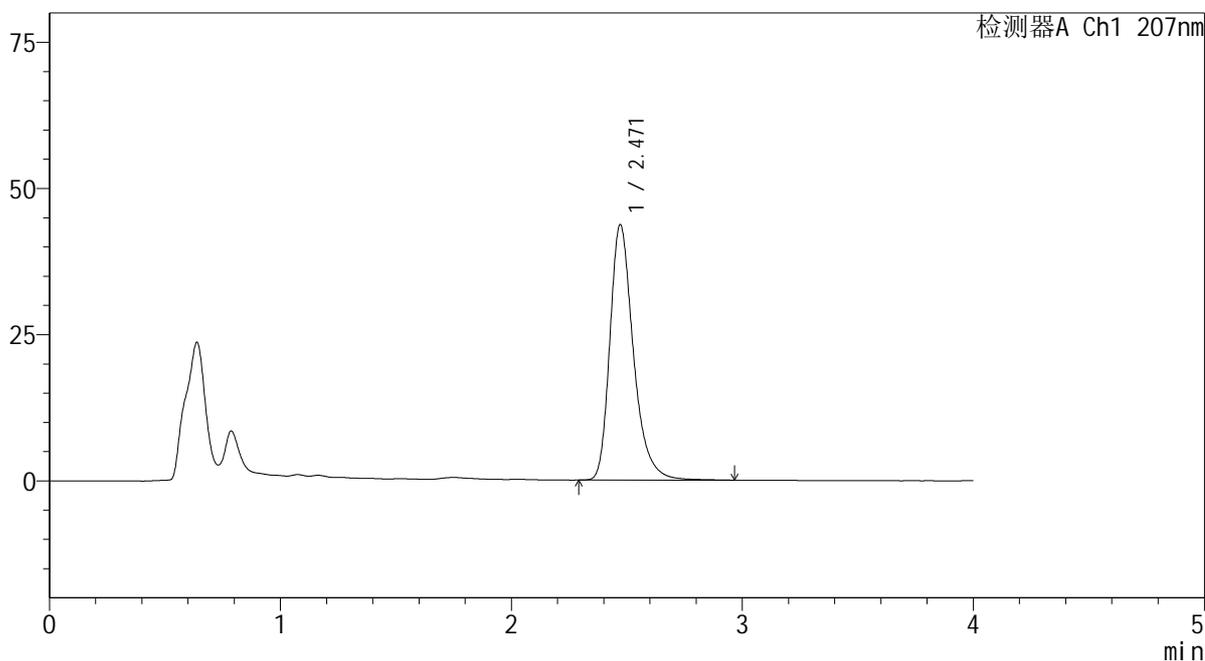
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-127-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P1-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-2  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:14:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.471	309345	100.000	43699	3014	1.316	--
总计		309345	100.000	43699			

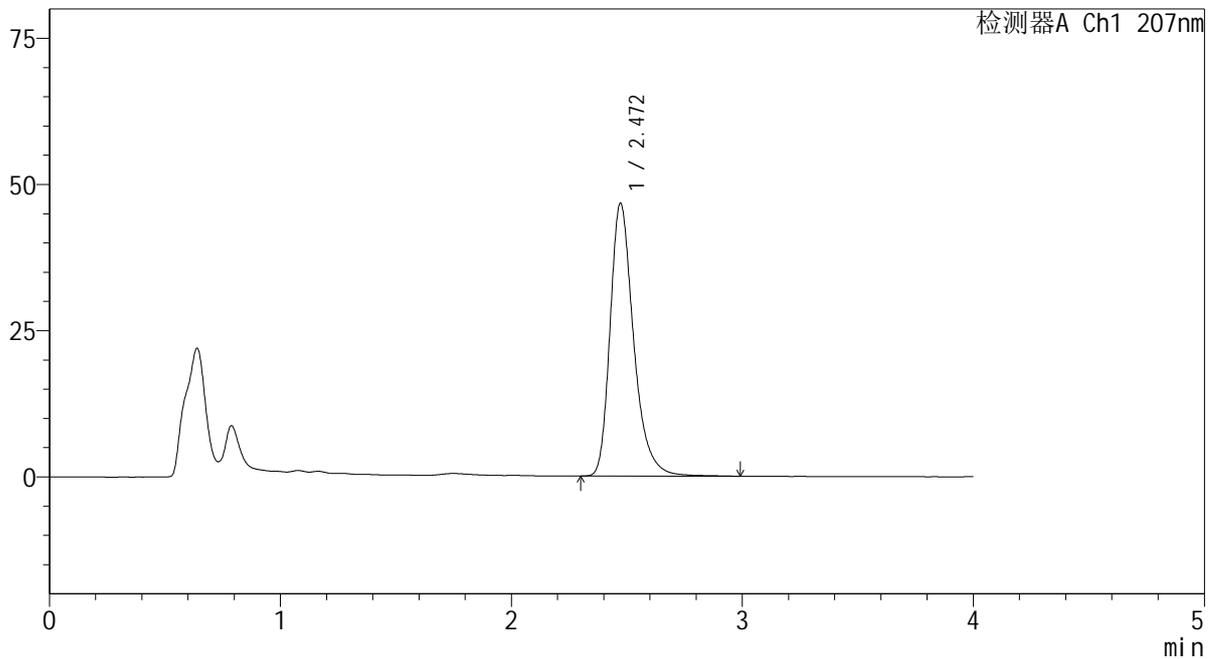
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-128-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-11  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:18:35 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	330333	100.000	46665	3018	1.317	--
总计		330333	100.000	46665			

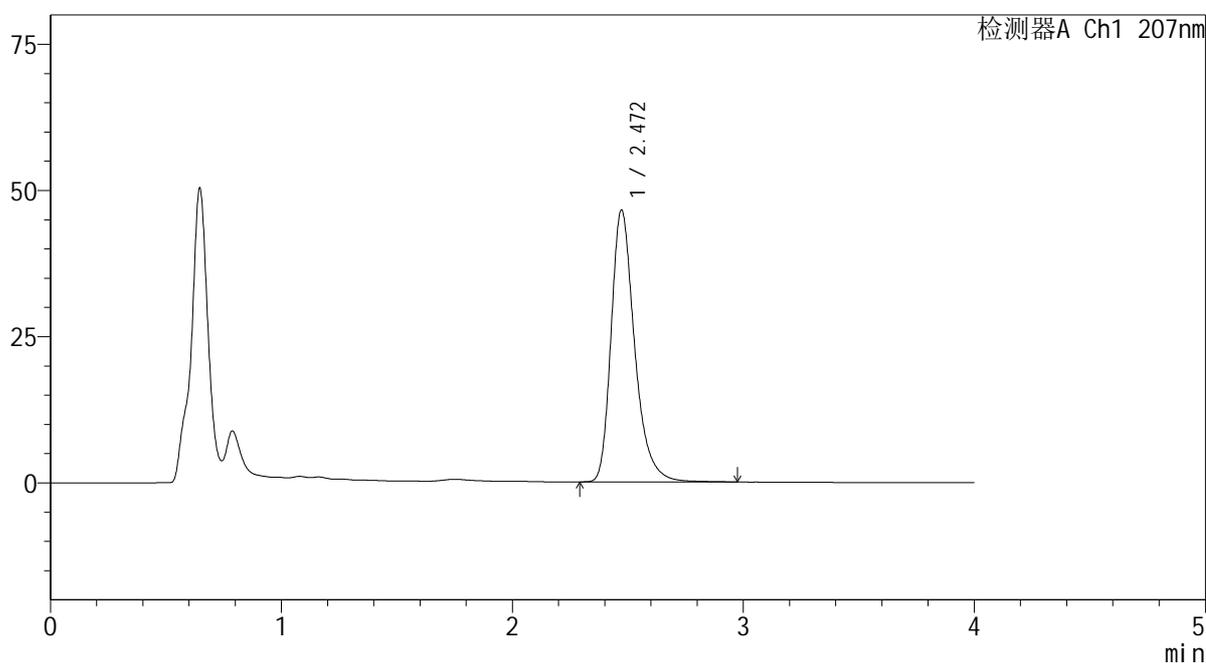
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-129-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-20  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:22:58 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	328971	100.000	46514	3018	1.316	--
总计		328971	100.000	46514			

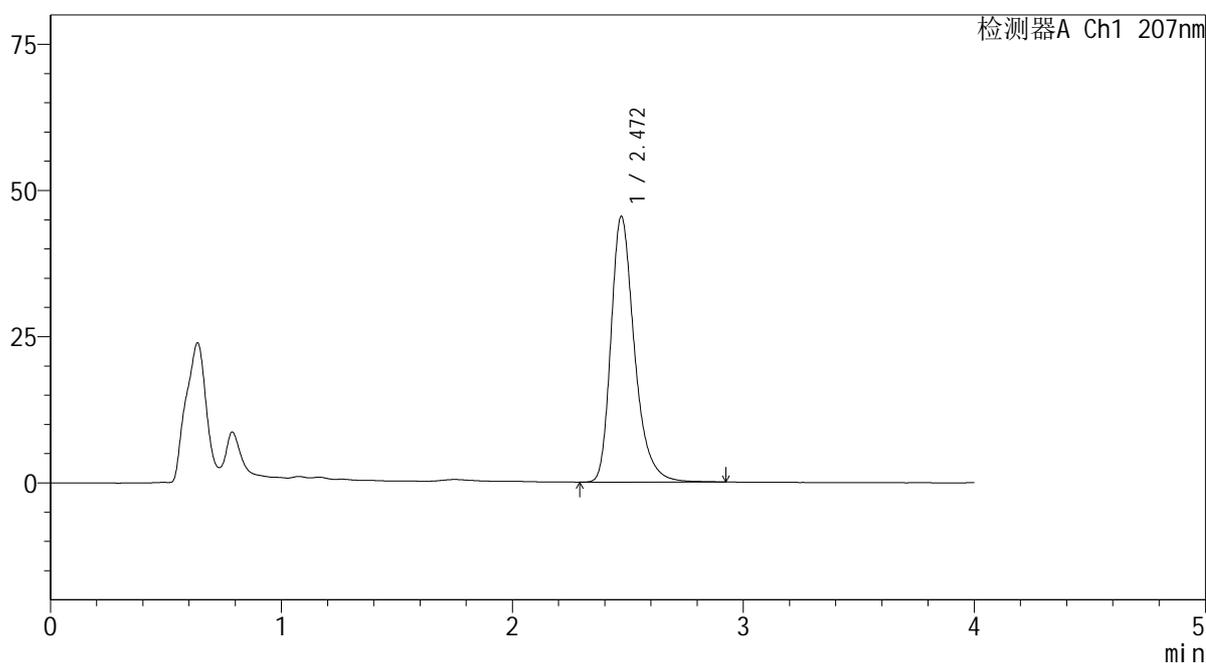
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-130-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P4-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-29  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:27:20 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:41 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	321039	100.000	45452	3020	1.314	--
总计		321039	100.000	45452			

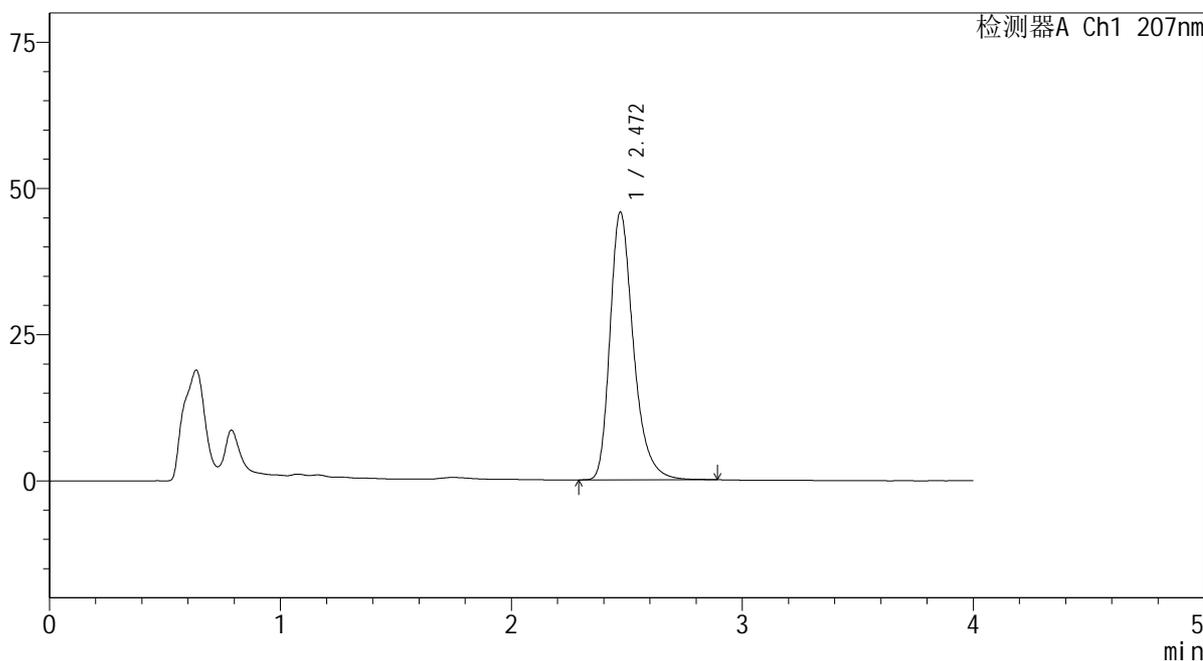
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-131-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 20:31:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:57:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	323033	100.000	45820	3019	1.314	--
总计		323033	100.000	45820			

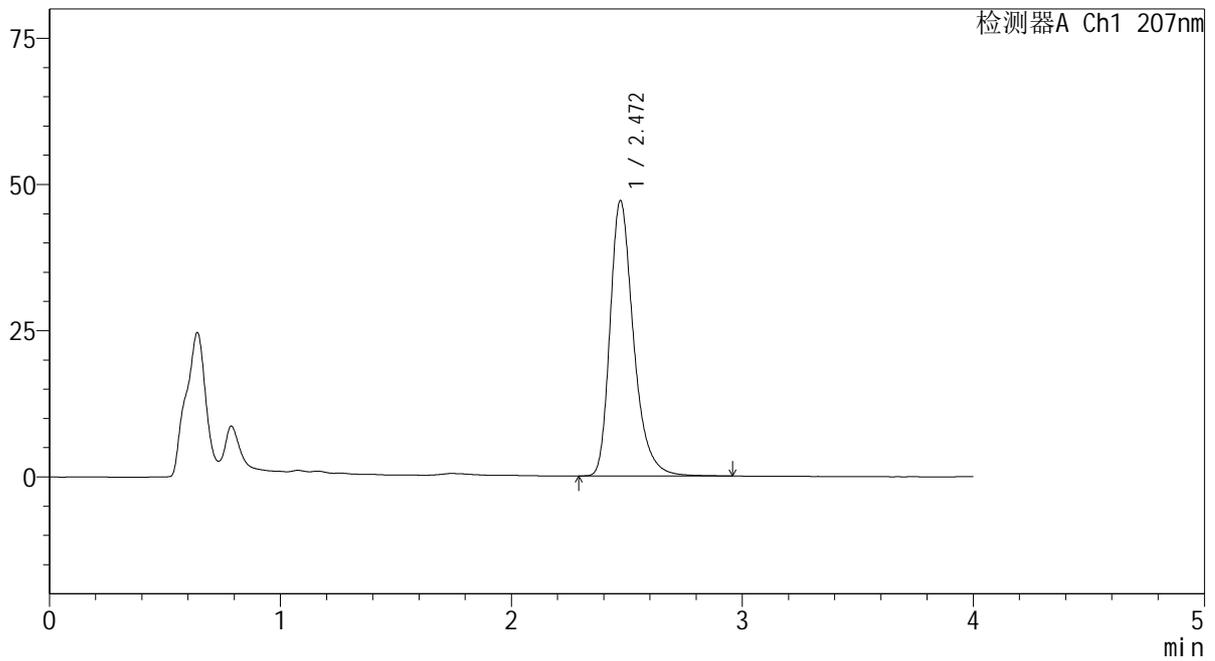


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-132-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-47  
 进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 20:36:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	333082	100.000	47109	3016	1.317	--
总计		333082	100.000	47109			

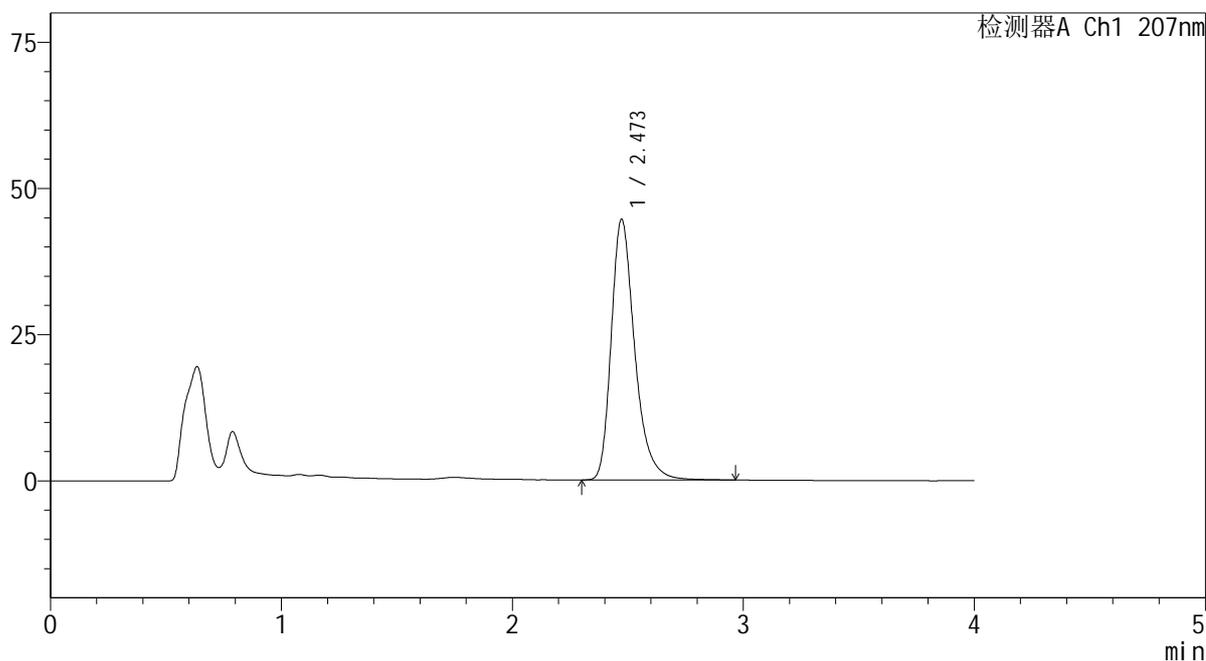
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-133-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P1-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-3  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:40:27 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	315497	100.000	44591	3017	1.318	--
总计		315497	100.000	44591			

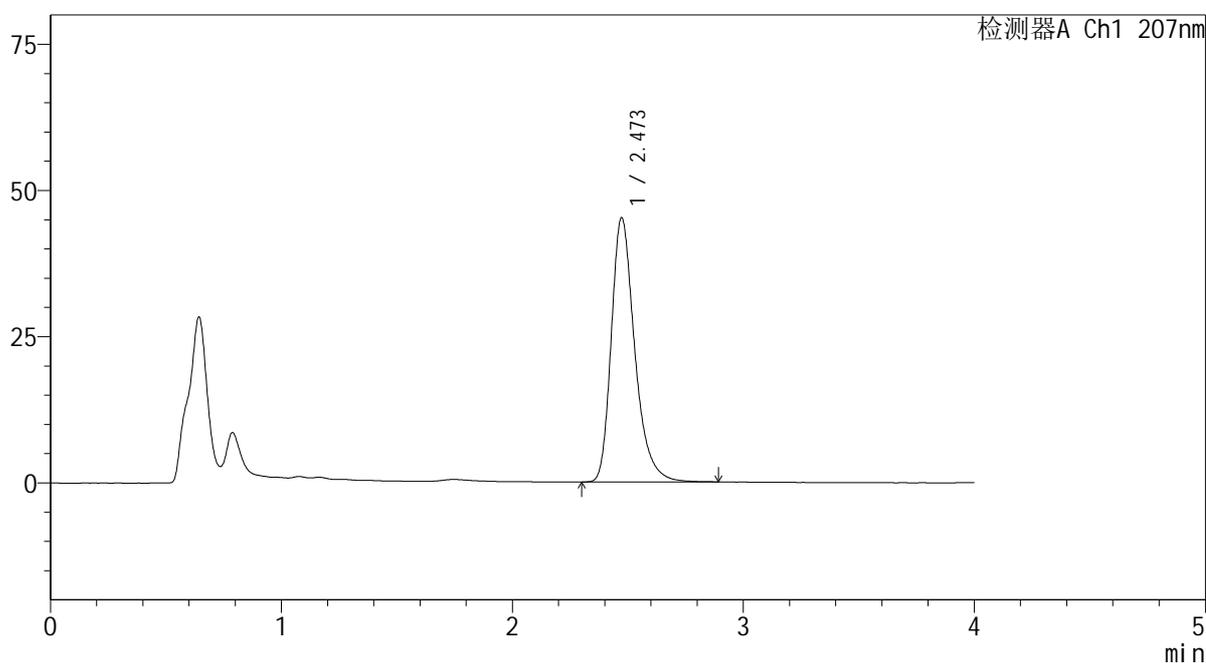
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-134-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-12  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:44:50 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	318995	100.000	45204	3020	1.313	--
总计		318995	100.000	45204			

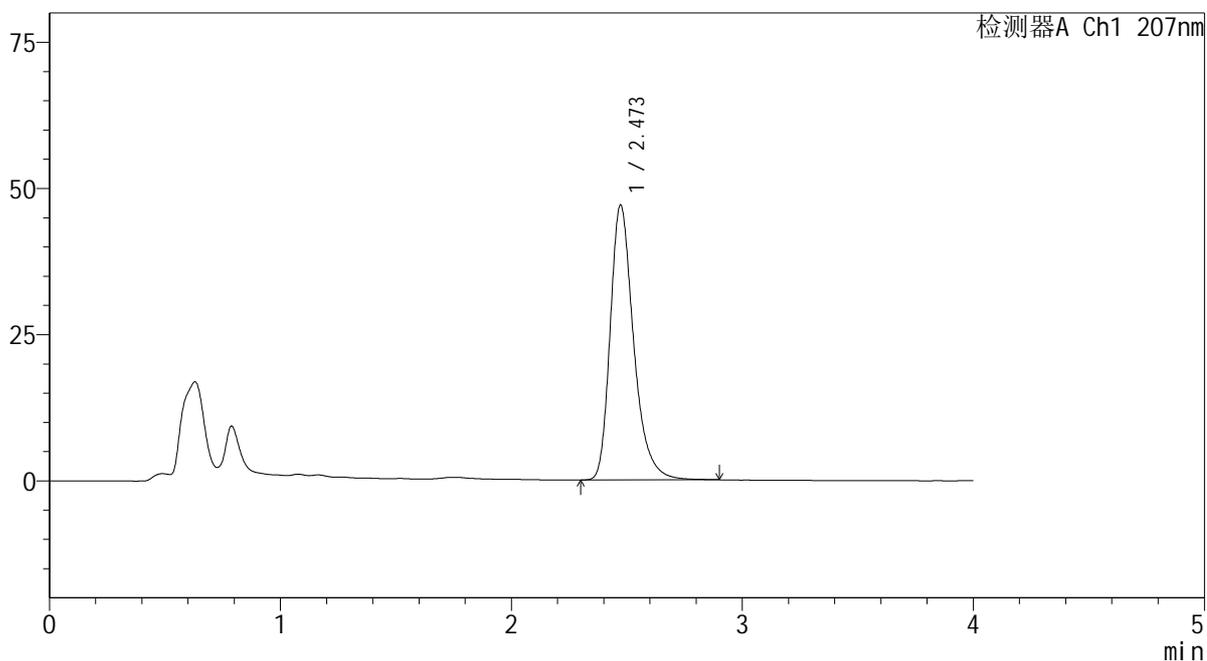
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-135-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-21  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:49:12 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	331955	100.000	47009	3018	1.315	--
总计		331955	100.000	47009			

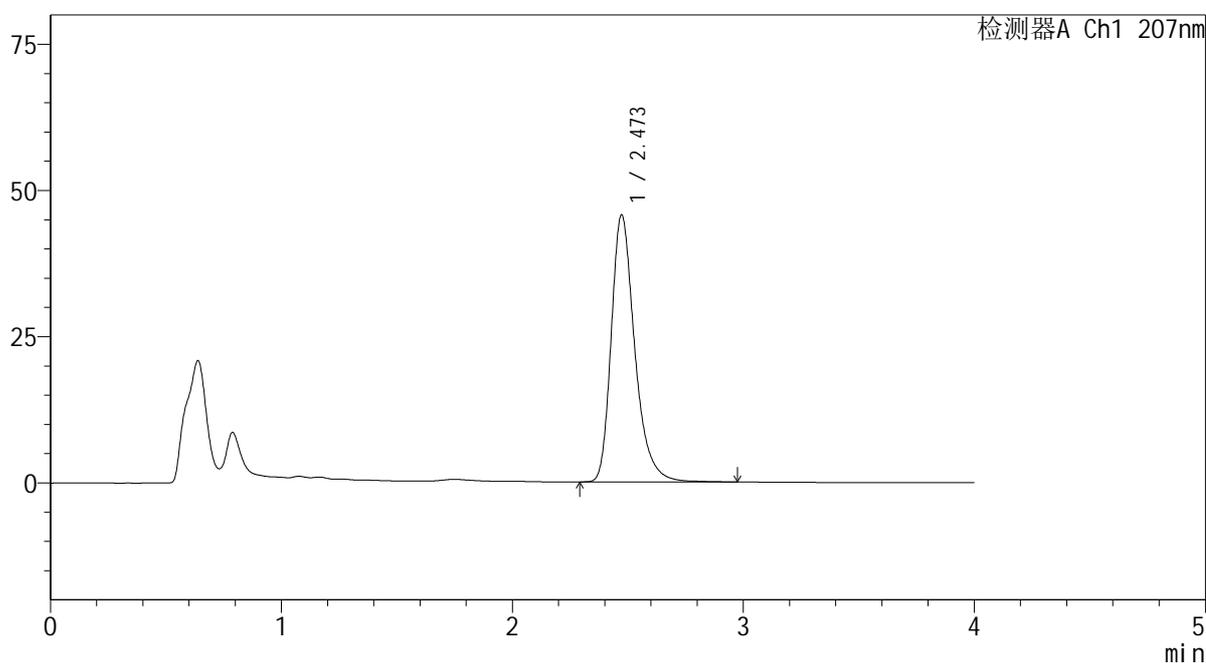
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-136-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P4-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-30  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:53:34 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	323338	100.000	45680	3016	1.317	--
总计		323338	100.000	45680			

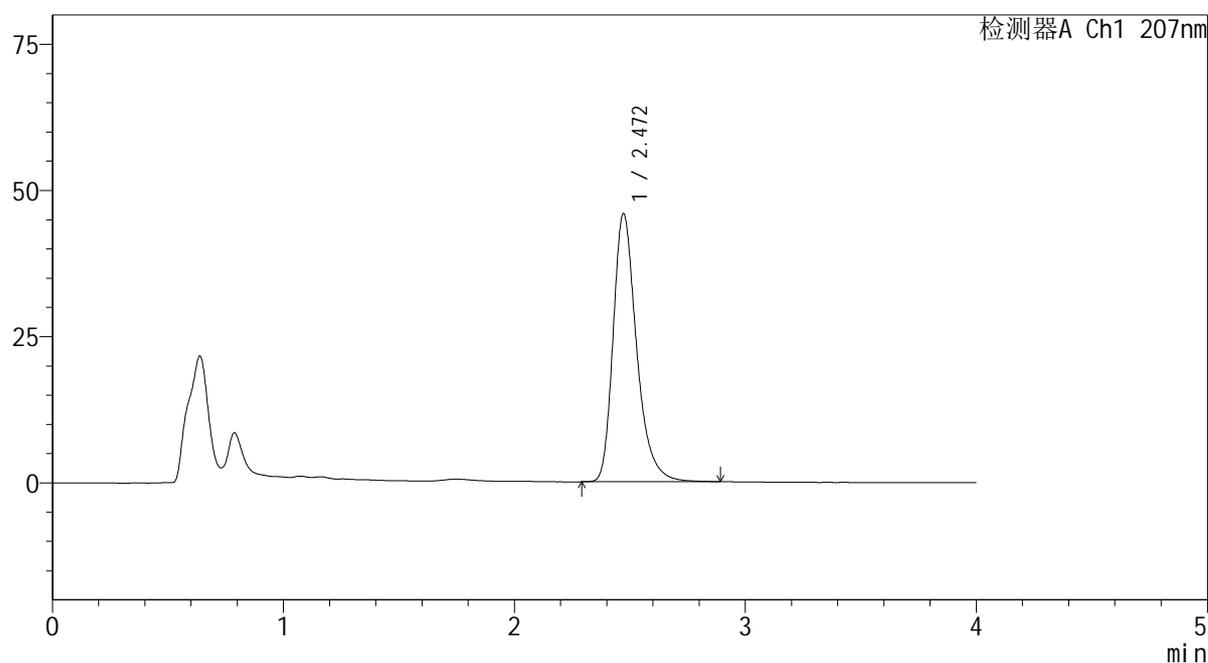
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-137-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P5-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-39  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 20:57:56 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:57:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	323802	100.000	45864	3020	1.315	--
总计		323802	100.000	45864			

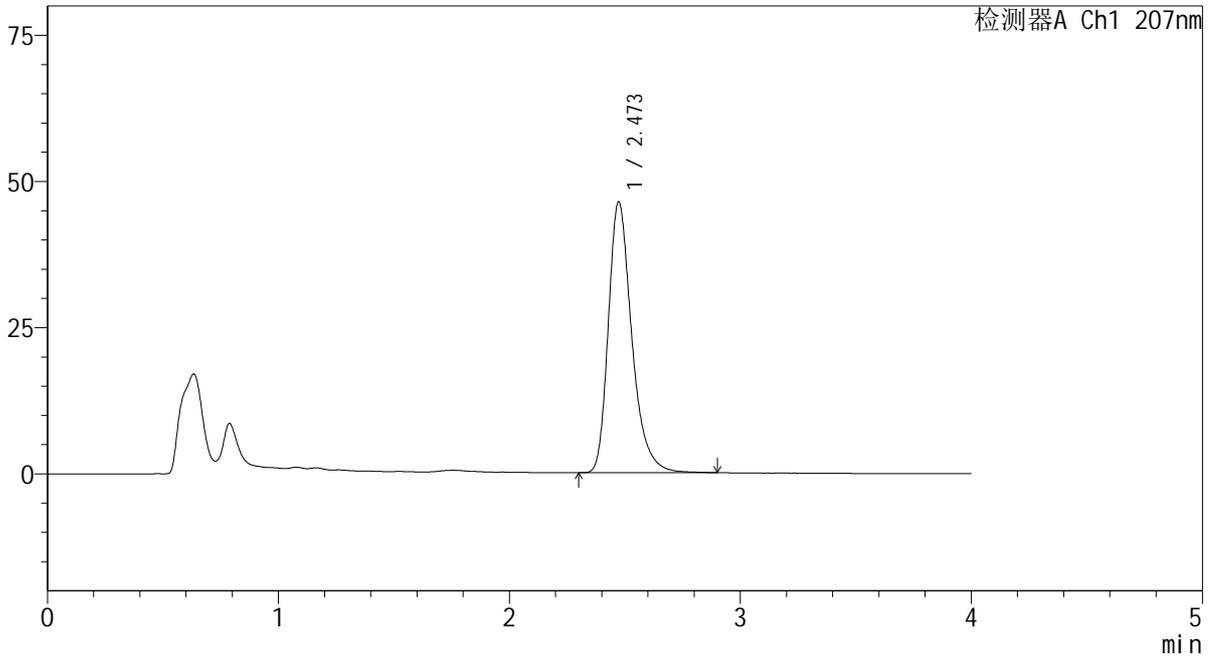
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-138-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-48  
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 21:02:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	326458	100.000	46292	3020	1.315	--
总计		326458	100.000	46292			



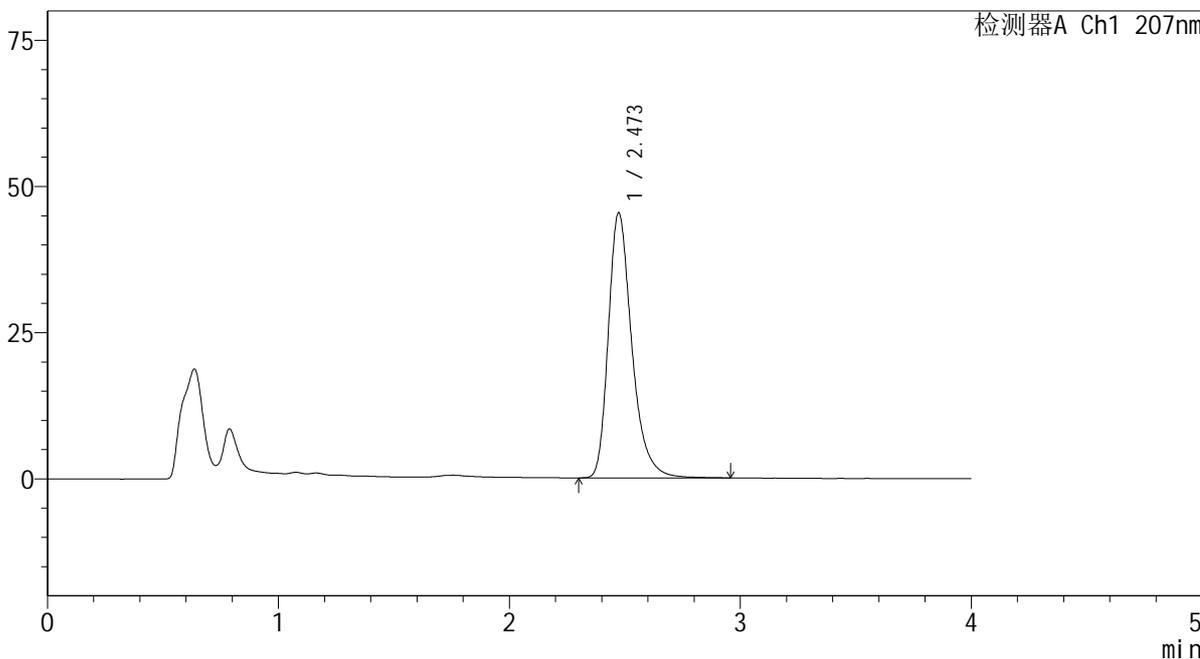
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-140-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-13  
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 21:11:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	320844	100.000	45332	3021	1.318	--
总计		320844	100.000	45332			

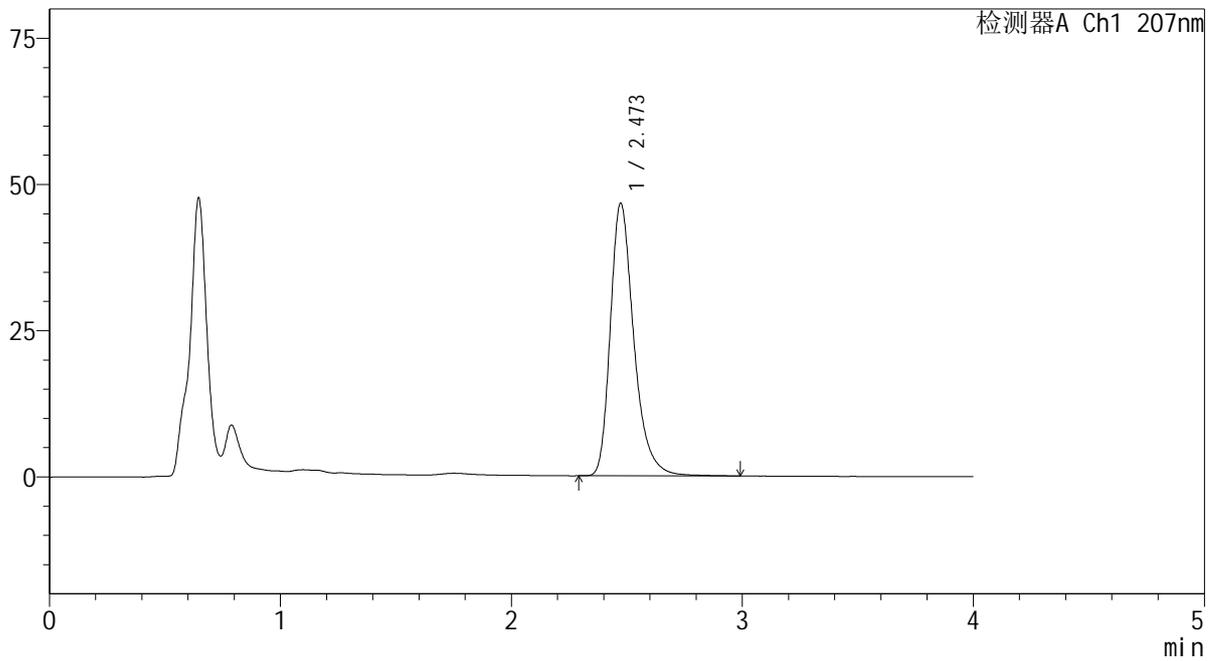
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-141-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-22  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 21:15:24 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	329990	100.000	46609	3020	1.318	--
总计		329990	100.000	46609			

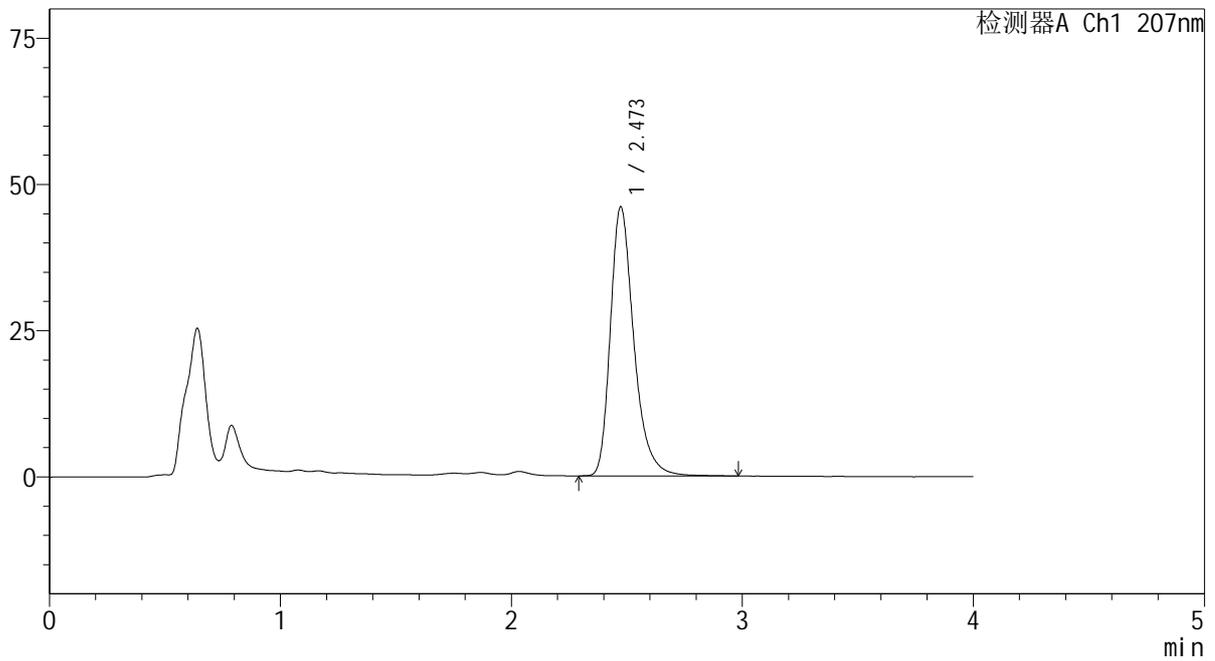
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-142-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P4-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-31  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 21:19:47 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	325980	100.000	46006	3019	1.319	--
总计		325980	100.000	46006			

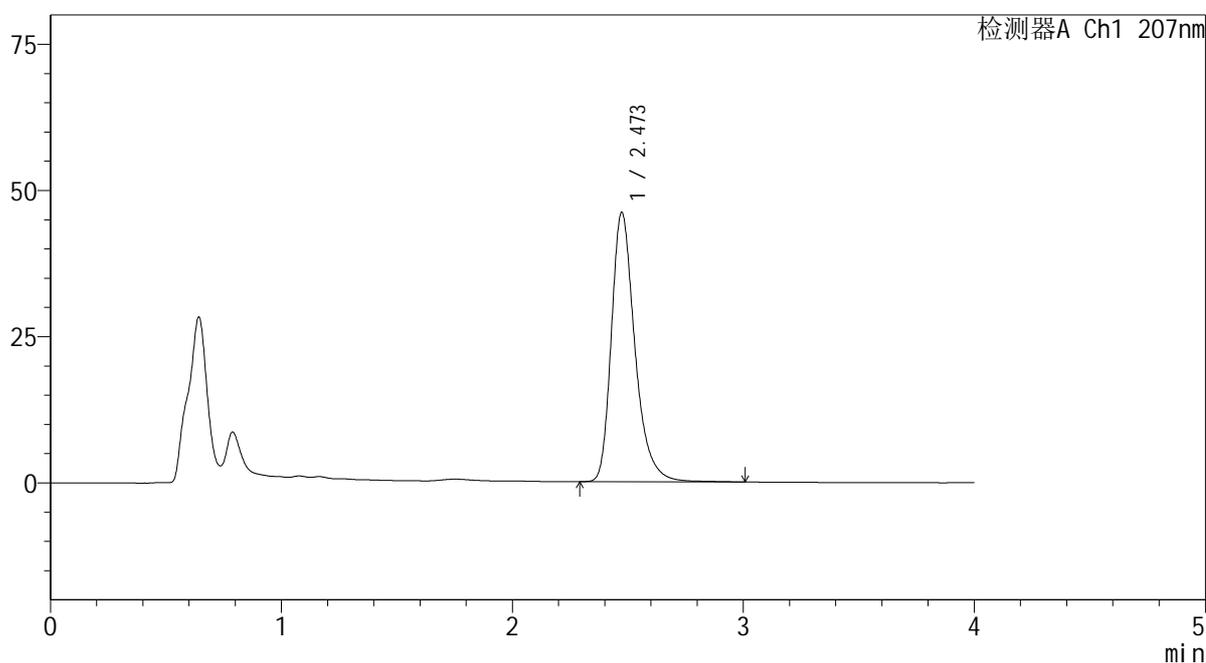
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-143-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P5-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-40  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 21:24:10 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	326262	100.000	46034	3019	1.316	--
总计		326262	100.000	46034			

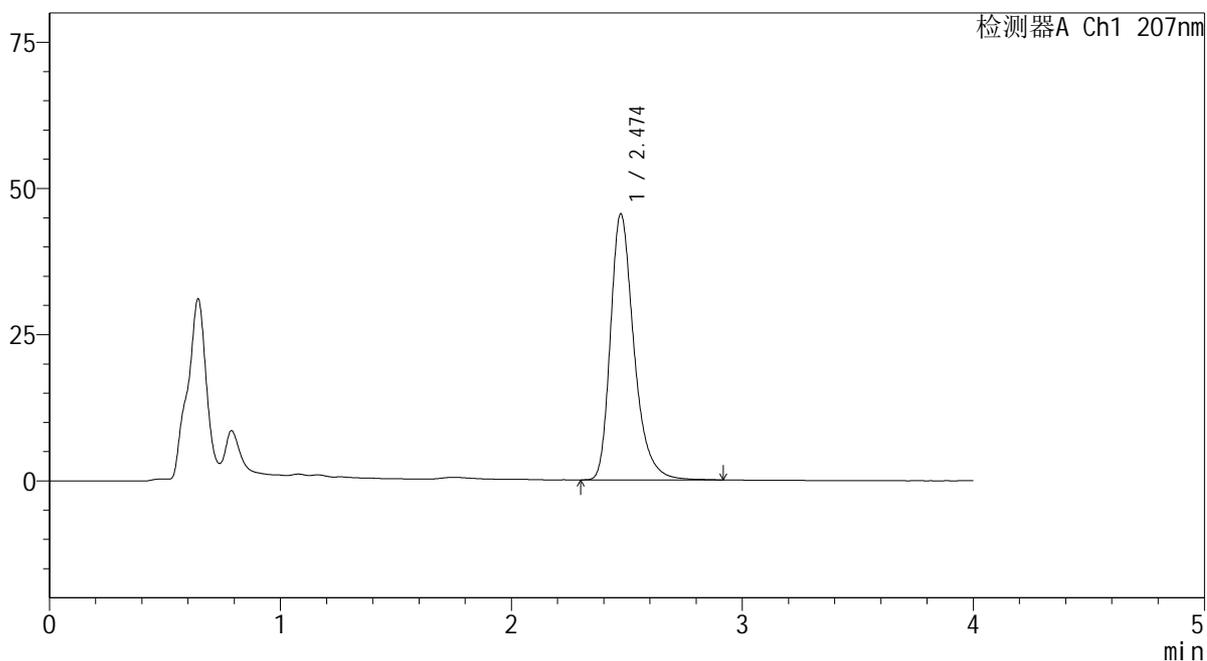
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-144-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-49  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 21:28:32 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.474	321513	100.000	45465	3020	1.318	--
总计		321513	100.000	45465			

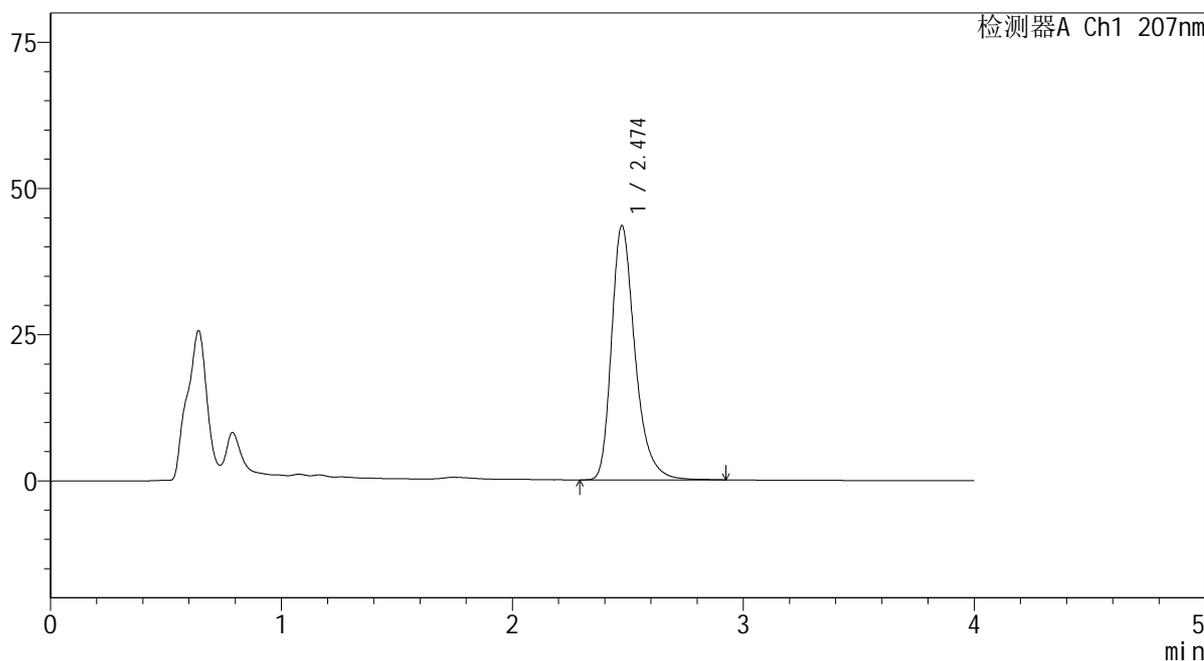
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-145-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P1-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 21:32:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:58:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.474	307403	100.000	43422	3020	1.316	--
总计		307403	100.000	43422			

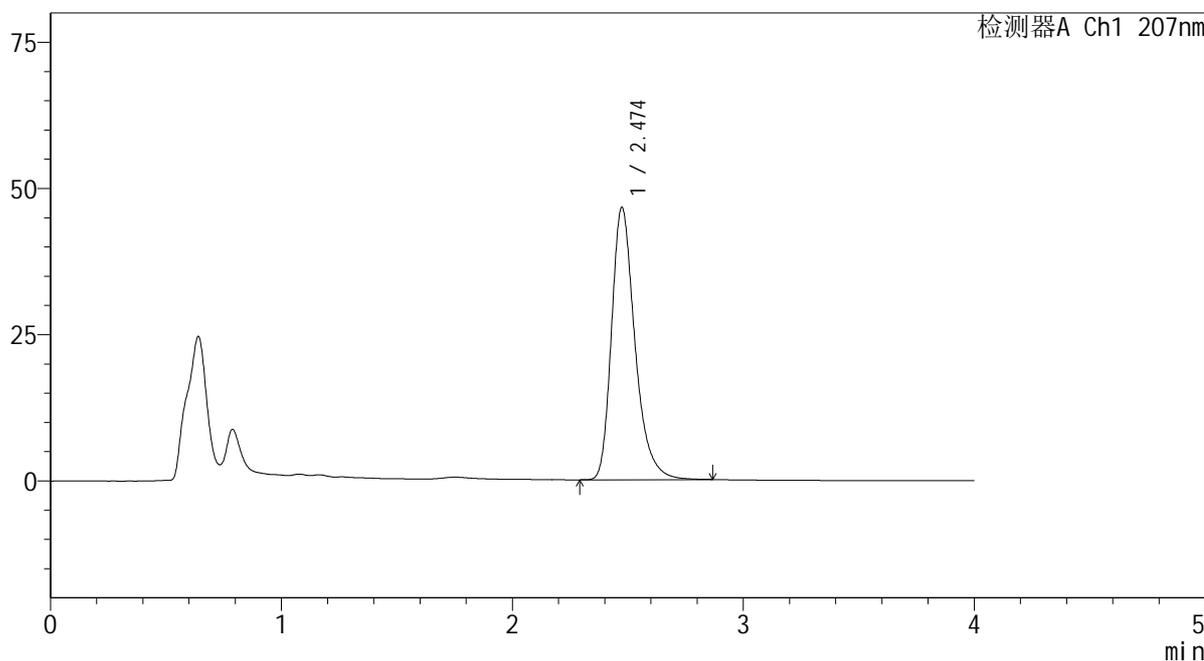
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-146-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-14  
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 21:37:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.474	328281	100.000	46524	3020	1.314	--
总计		328281	100.000	46524			

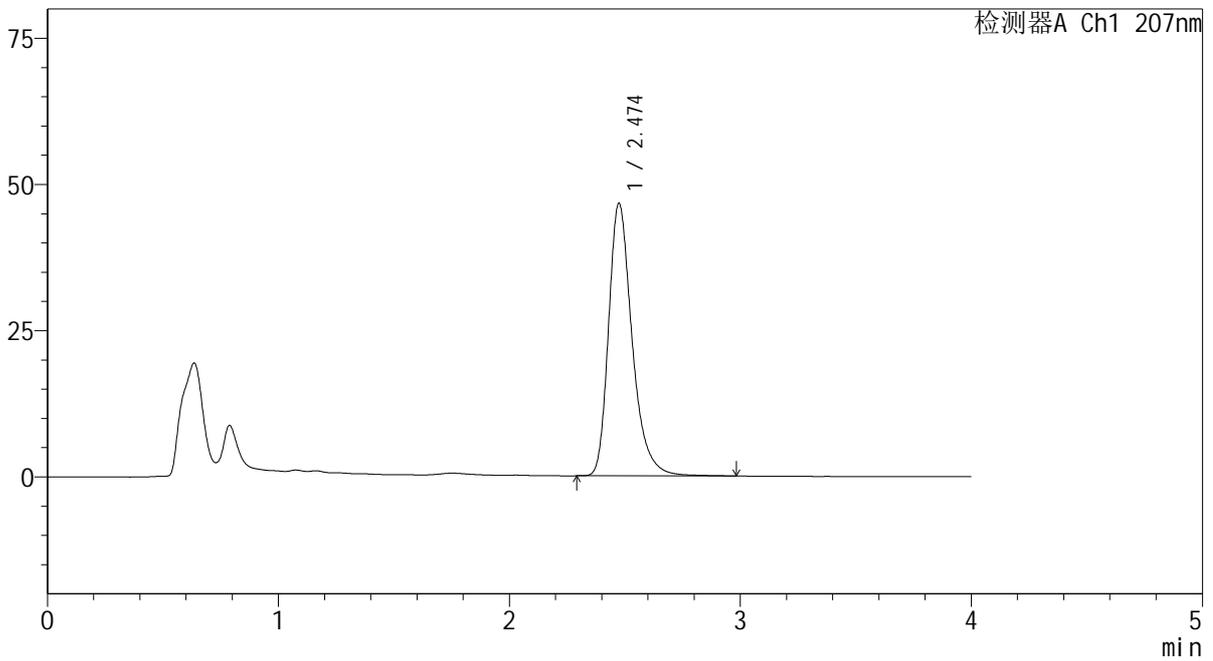
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-147-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 21:41:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:58:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.474	330107	100.000	46538	3019	1.318	--
总计		330107	100.000	46538			



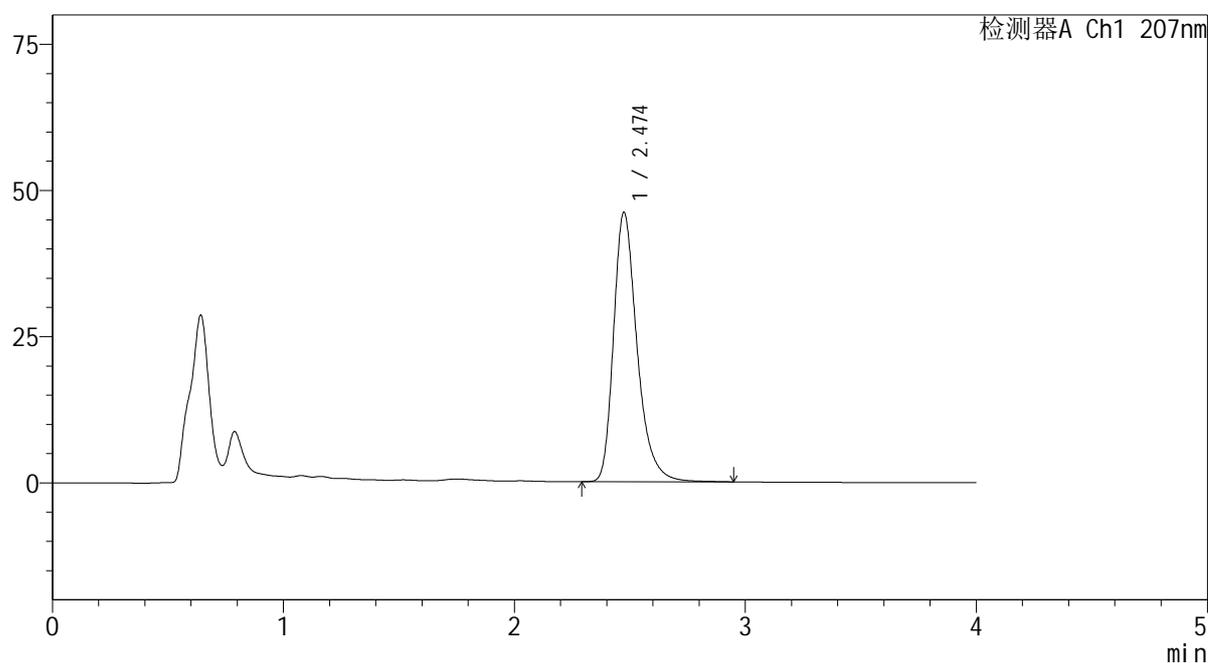
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-149-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P5-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-41  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 21:50:28 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.474	325990	100.000	46016	3022	1.318	--
总计		325990	100.000	46016			

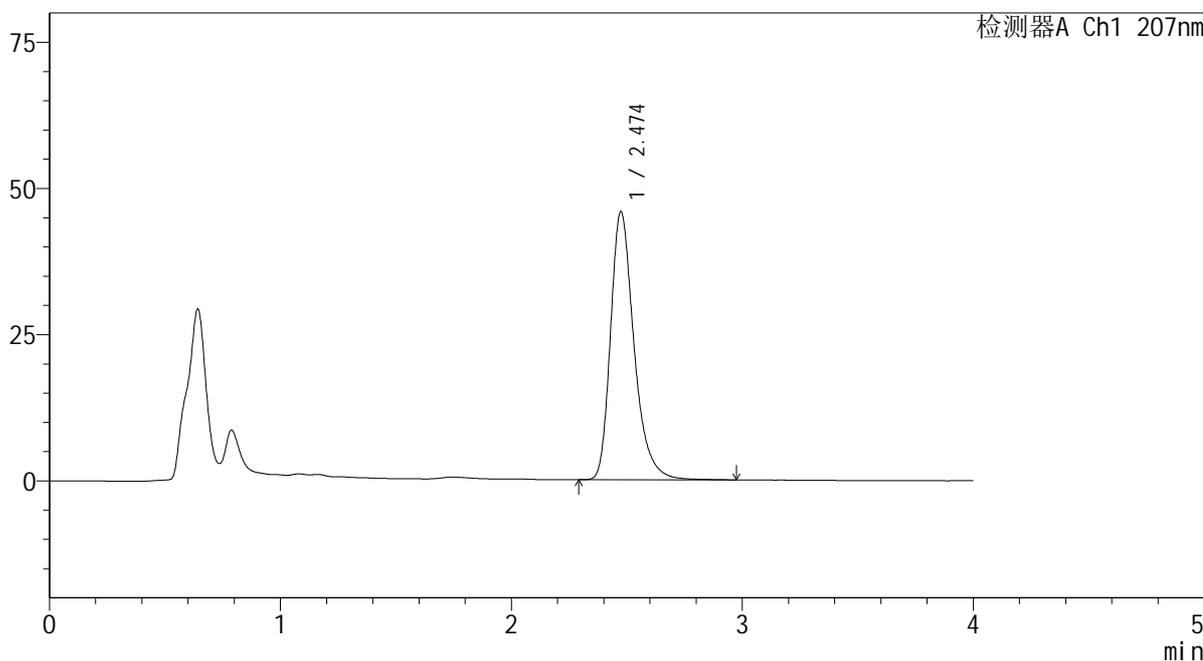
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-150-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 21:54:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:58:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.474	324463	100.000	45799	3018	1.317	--
总计		324463	100.000	45799			

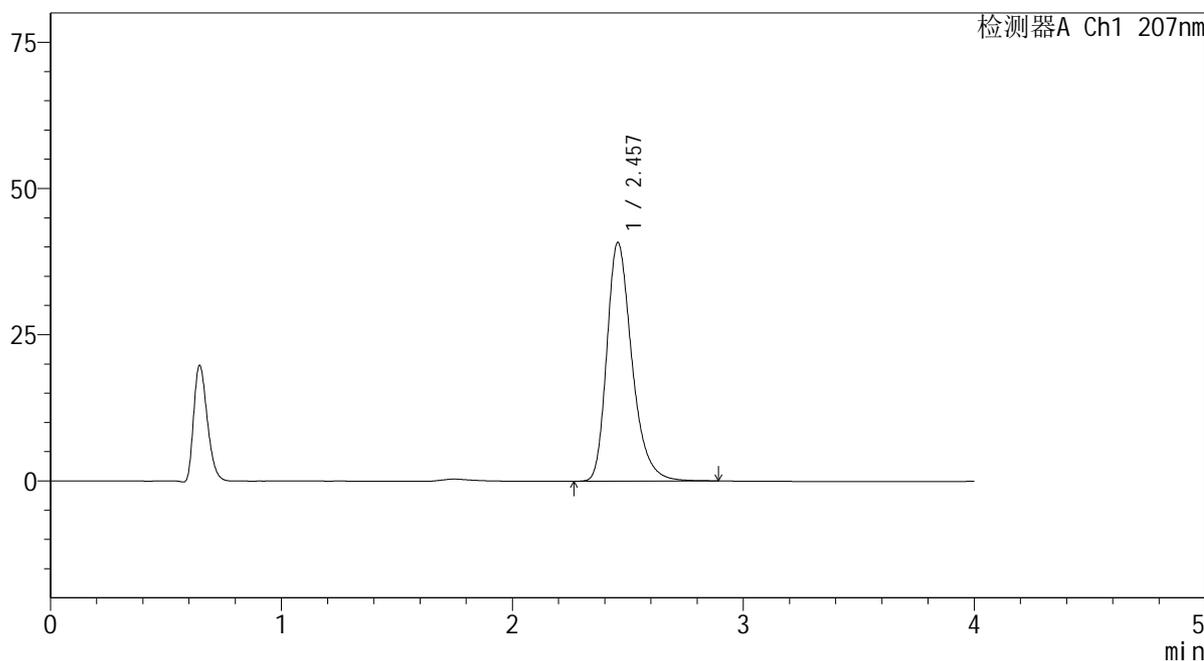
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-151-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 21:59:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	307993	100.000	40813	2580	1.304	--
总计		307993	100.000	40813			

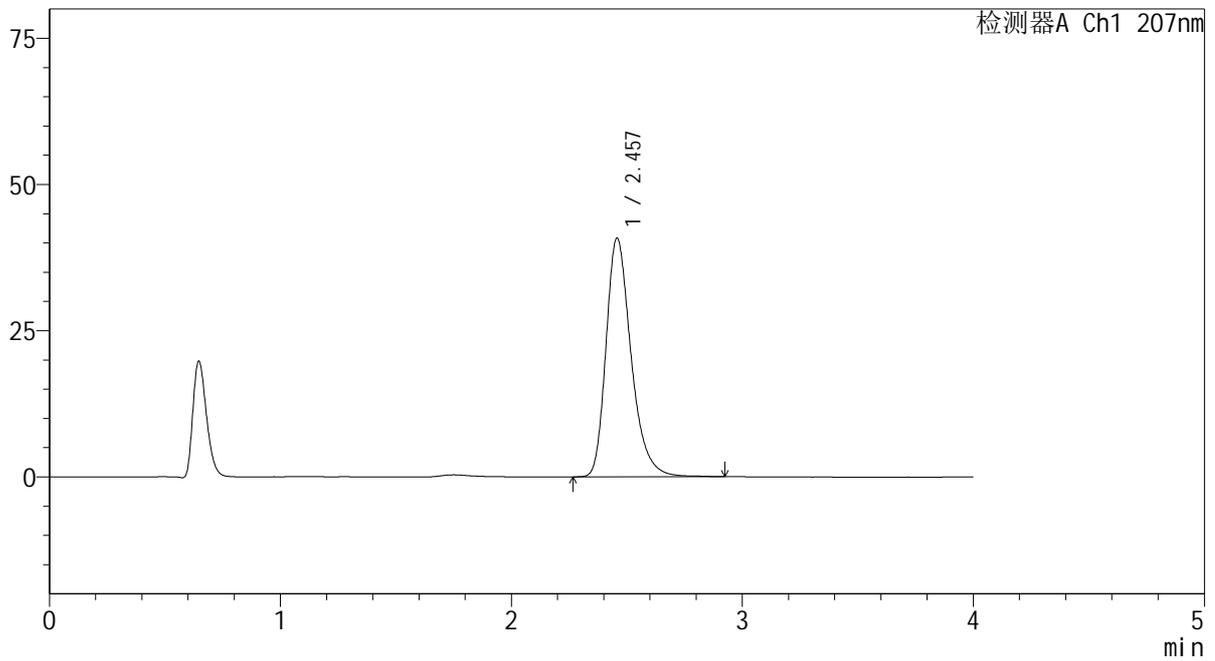
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-152-2 - zzp-24031501p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 4-27  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:03:37 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	308517	100.000	40791	2580	1.307	--
总计		308517	100.000	40791			

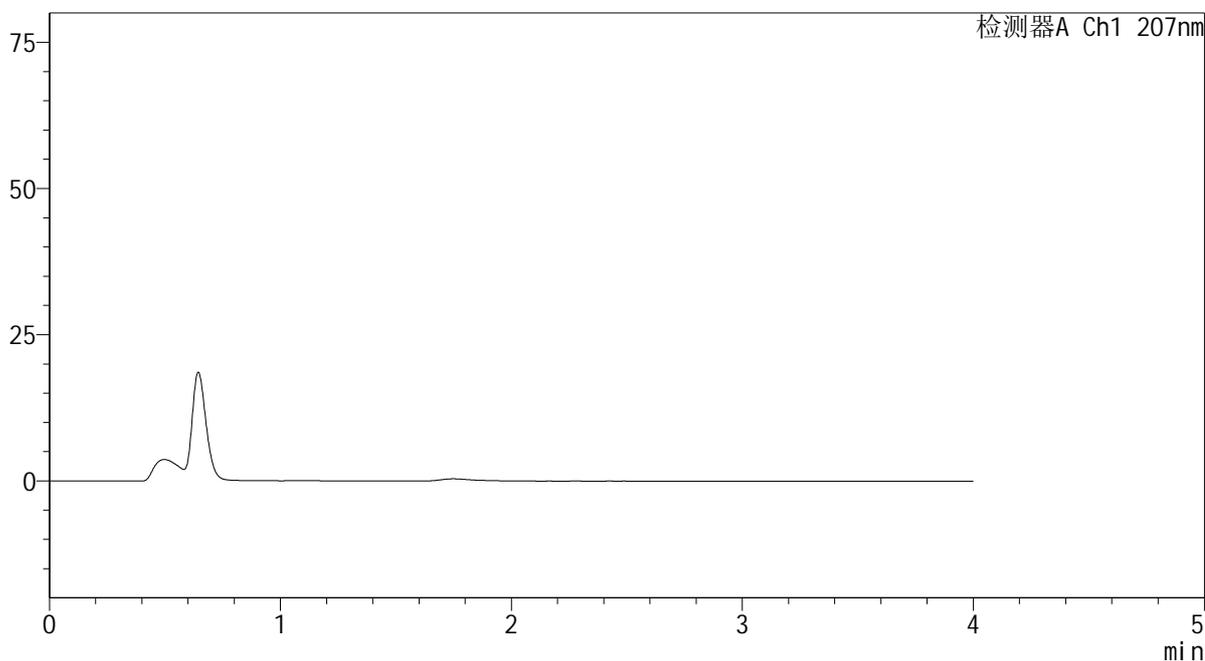
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-153-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-9  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:08:01 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:41 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	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							

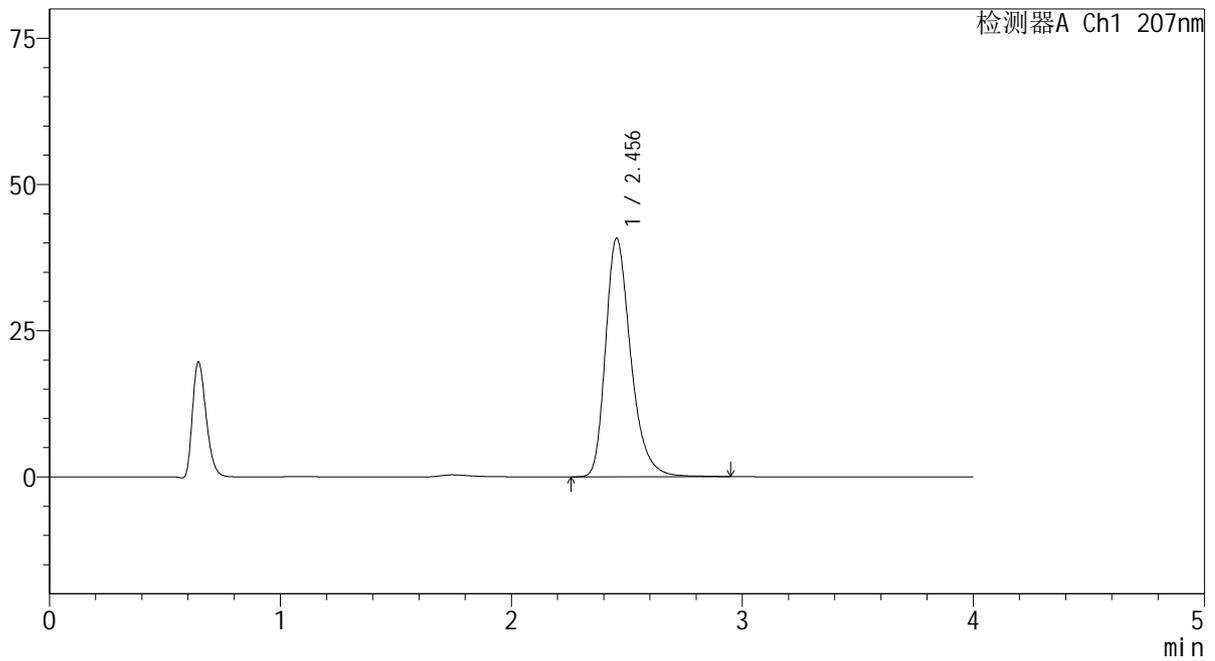
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-154-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:12:24 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	309451	100.000	40813	2563	1.306	--
总计		309451	100.000	40813			

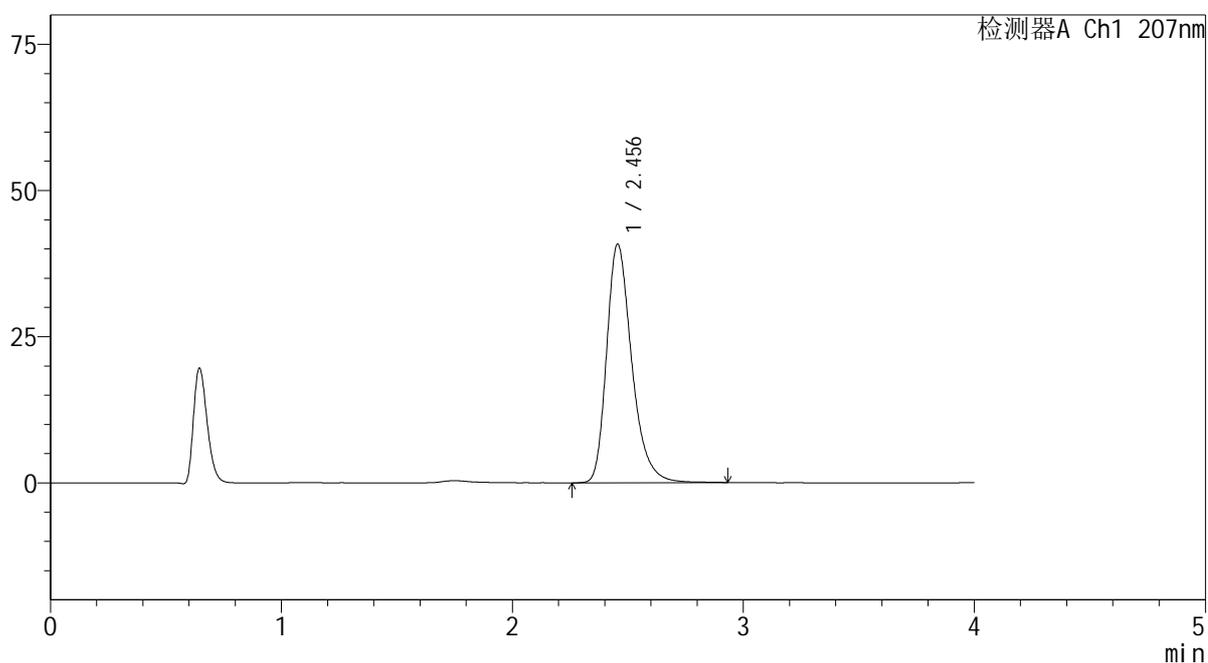
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-155-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:16:47 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	309058	100.000	40823	2567	1.308	--
总计		309058	100.000	40823			

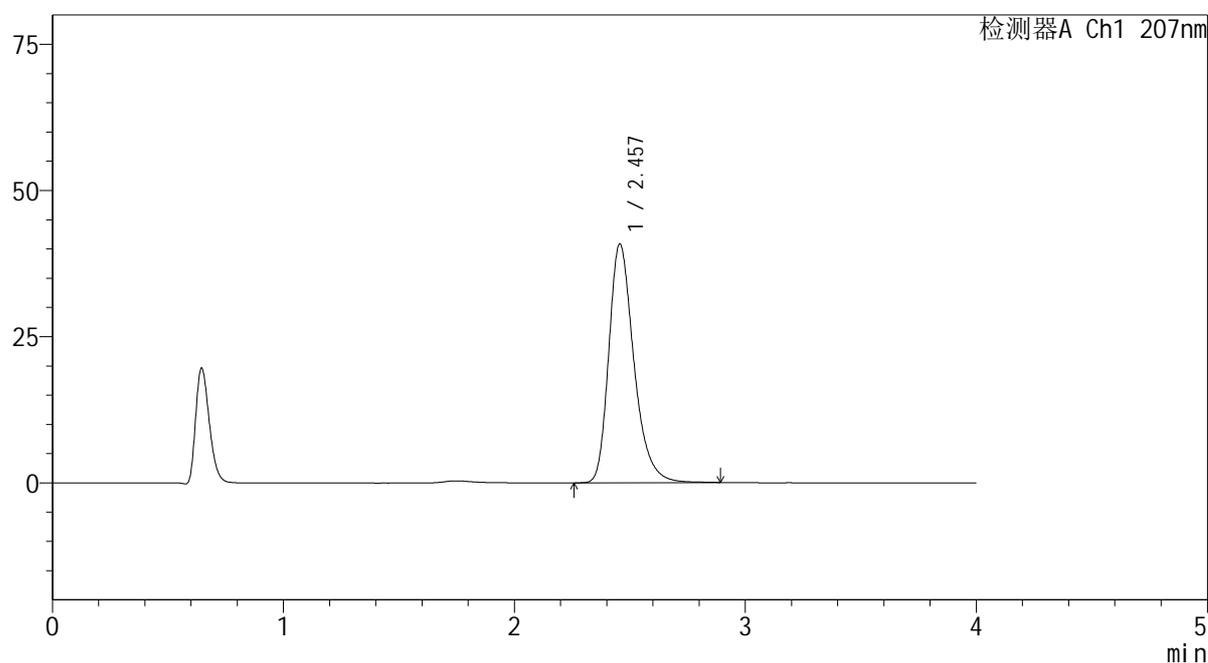
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-156-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:21:09 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.457	308386	100.000	40845	2576	1.304	--
总计		308386	100.000	40845			

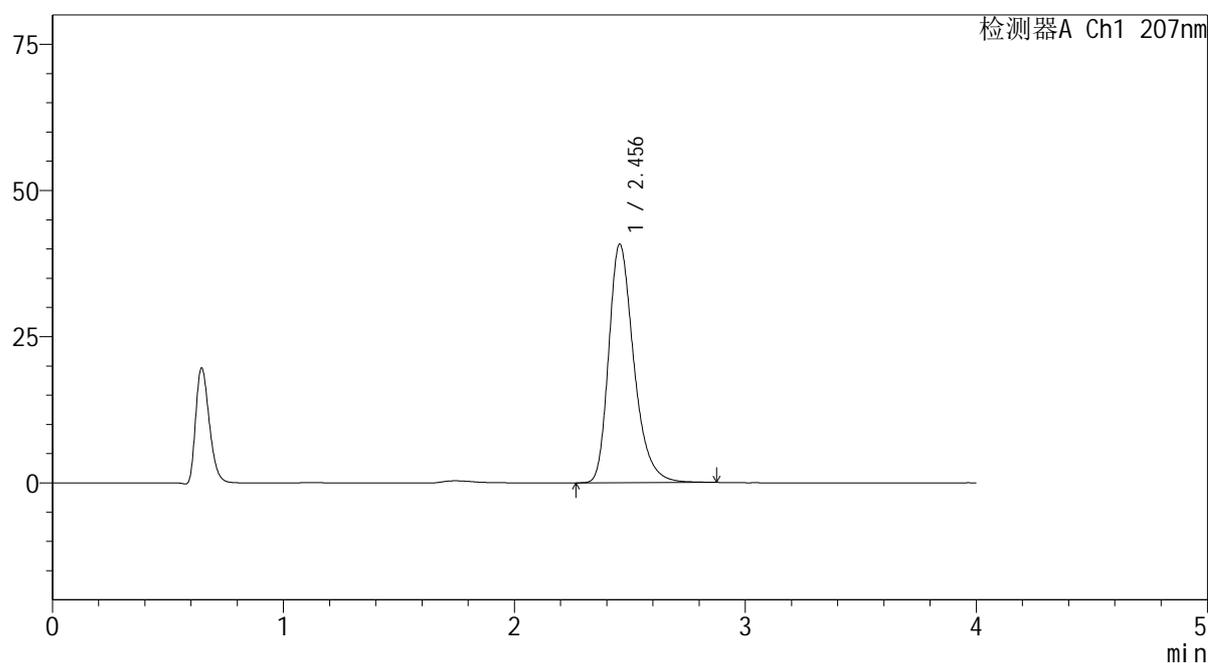
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-157-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:25:32 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	308156	100.000	40816	2576	1.306	--
总计		308156	100.000	40816			

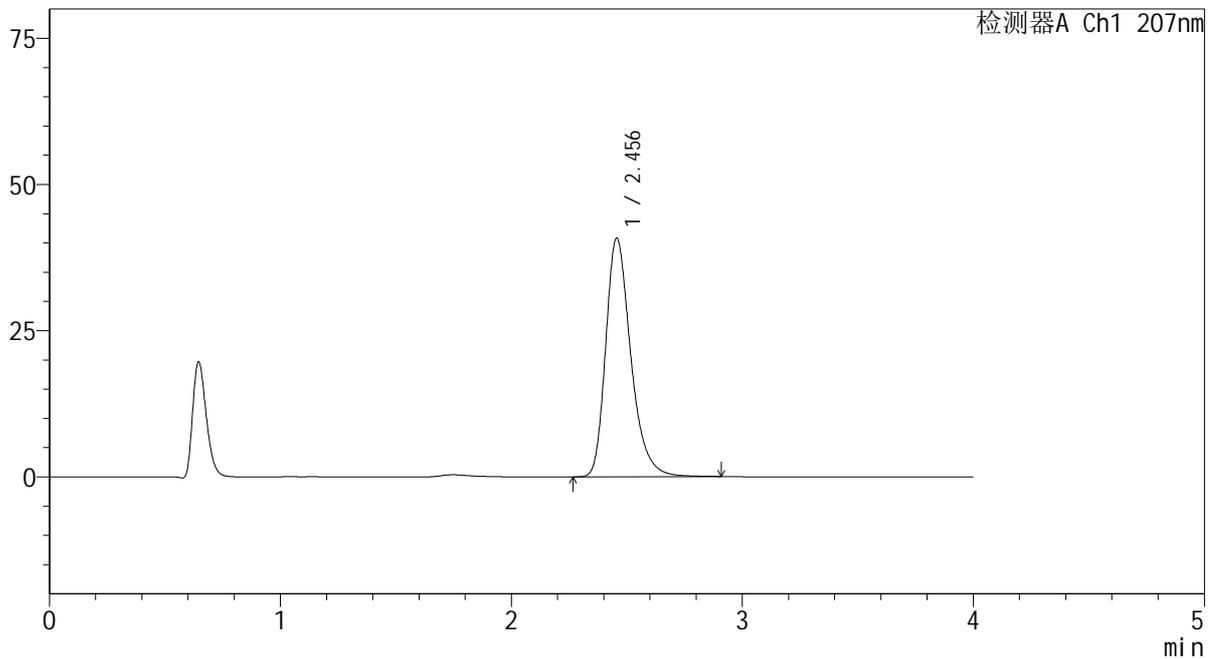
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-158-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:29:55 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.456	308502	100.000	40832	2574	1.308	--
总计		308502	100.000	40832			

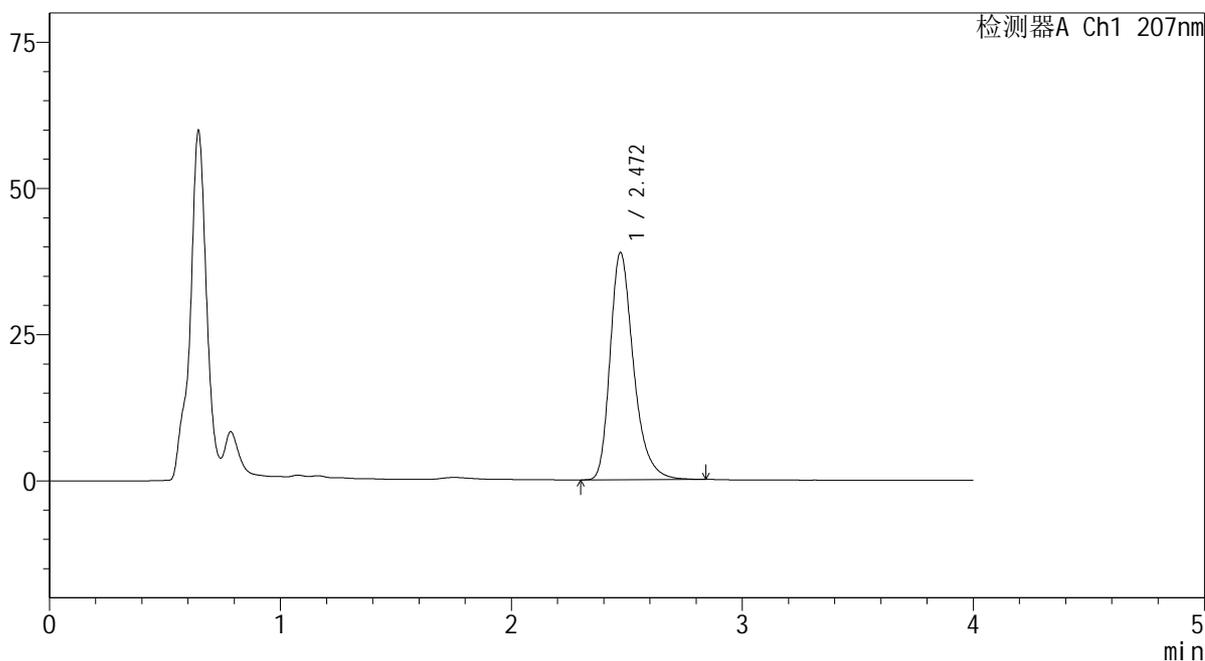
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-159-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P1-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-1  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:34:17 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	273807	100.000	38872	3013	1.313	--
总计		273807	100.000	38872			

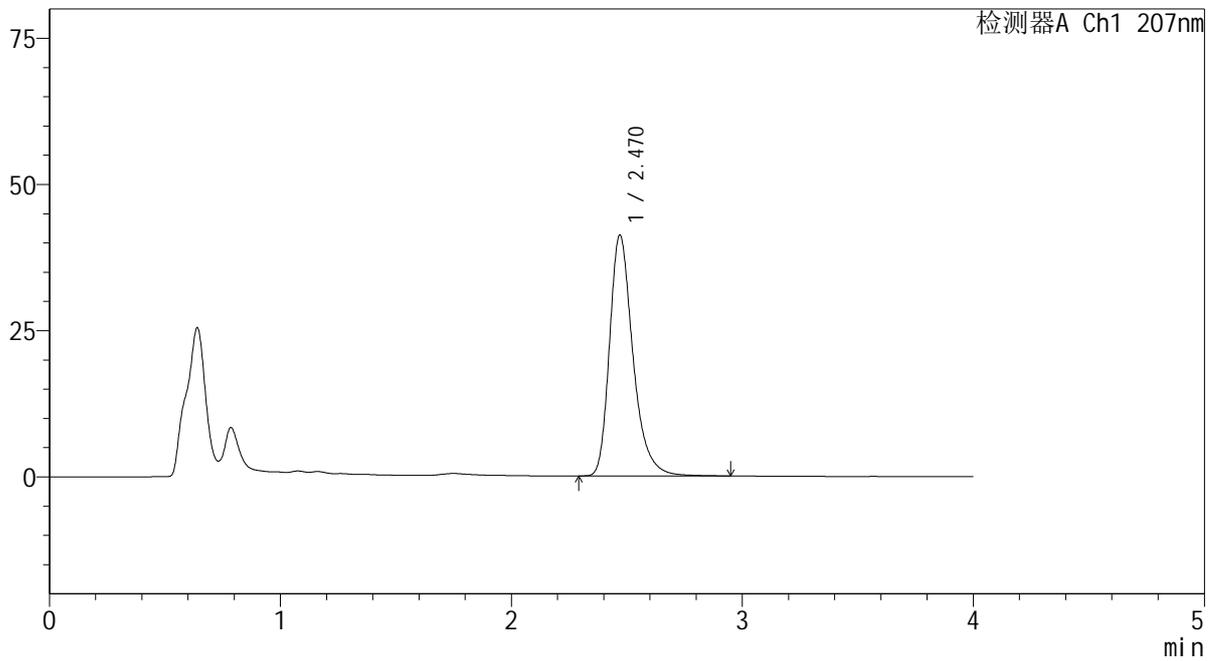
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-160-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-10  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:38:39 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:58:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.470	291109	100.000	41159	3024	1.317	--
总计		291109	100.000	41159			

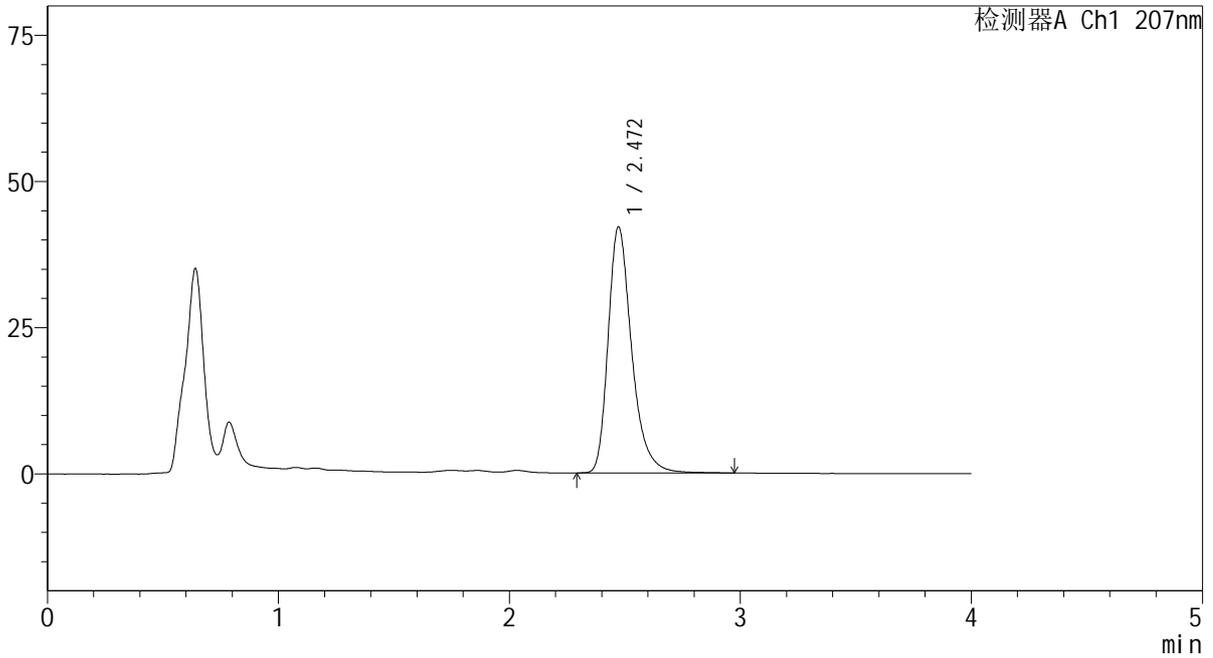
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-161-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 22:43:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:59:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	298262	100.000	42070	3007	1.320	--
总计		298262	100.000	42070			

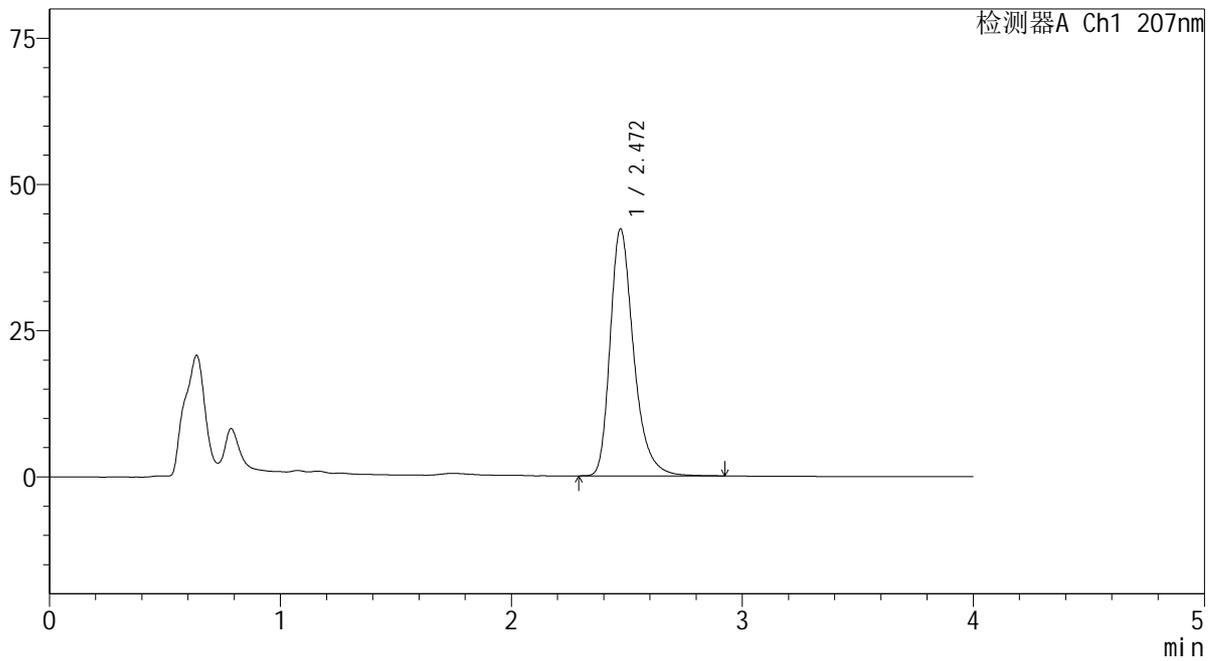


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-162-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P4-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 22:47:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	298904	100.000	42242	3012	1.318	--
总计		298904	100.000	42242			

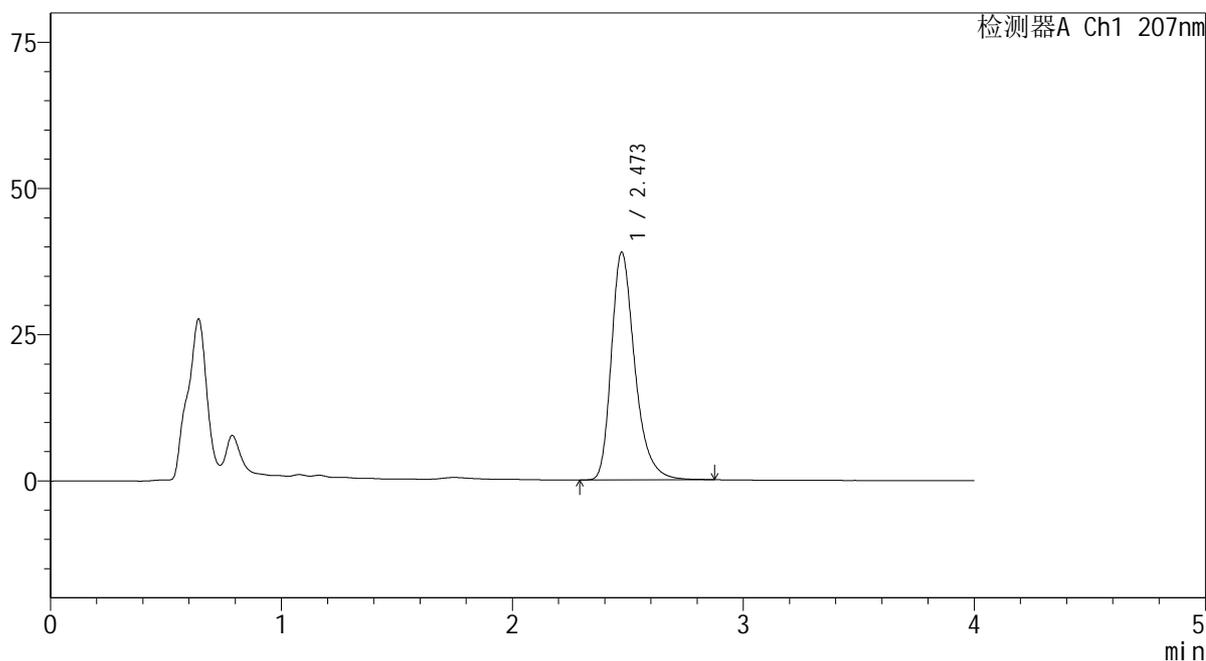
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-163-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P5-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-37  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:51:45 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	274774	100.000	38921	3019	1.315	--
总计		274774	100.000	38921			

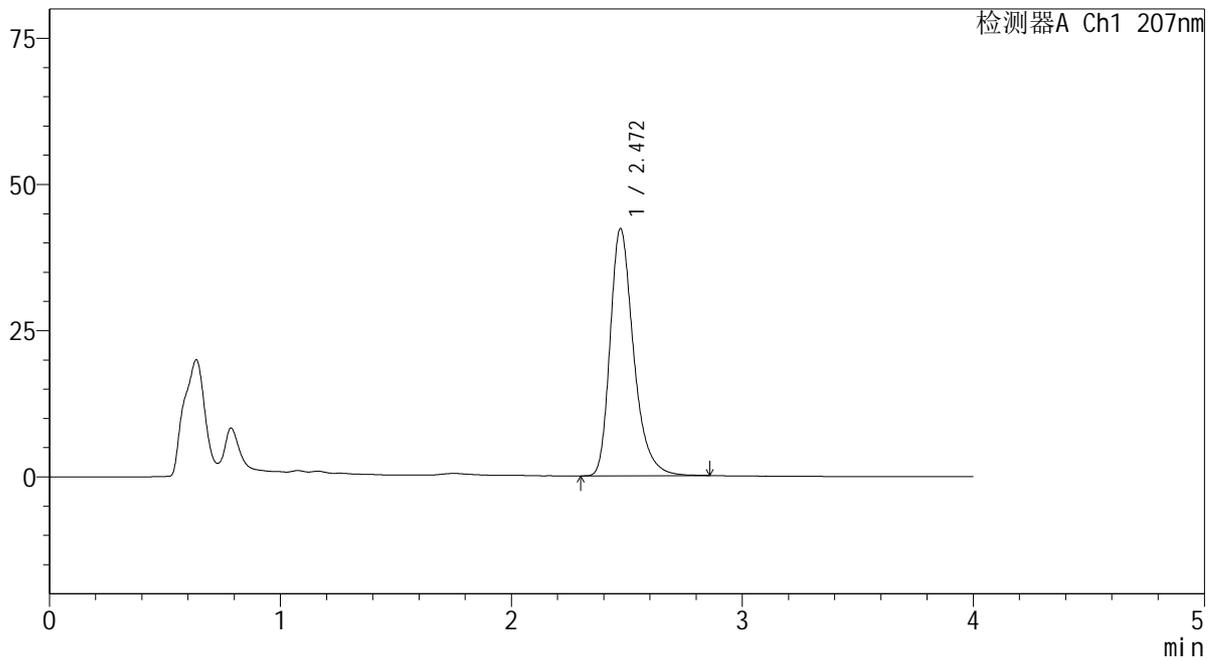
 SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-164-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-46  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 22:56:06 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	298058	100.000	42281	3016	1.315	--
总计		298058	100.000	42281			

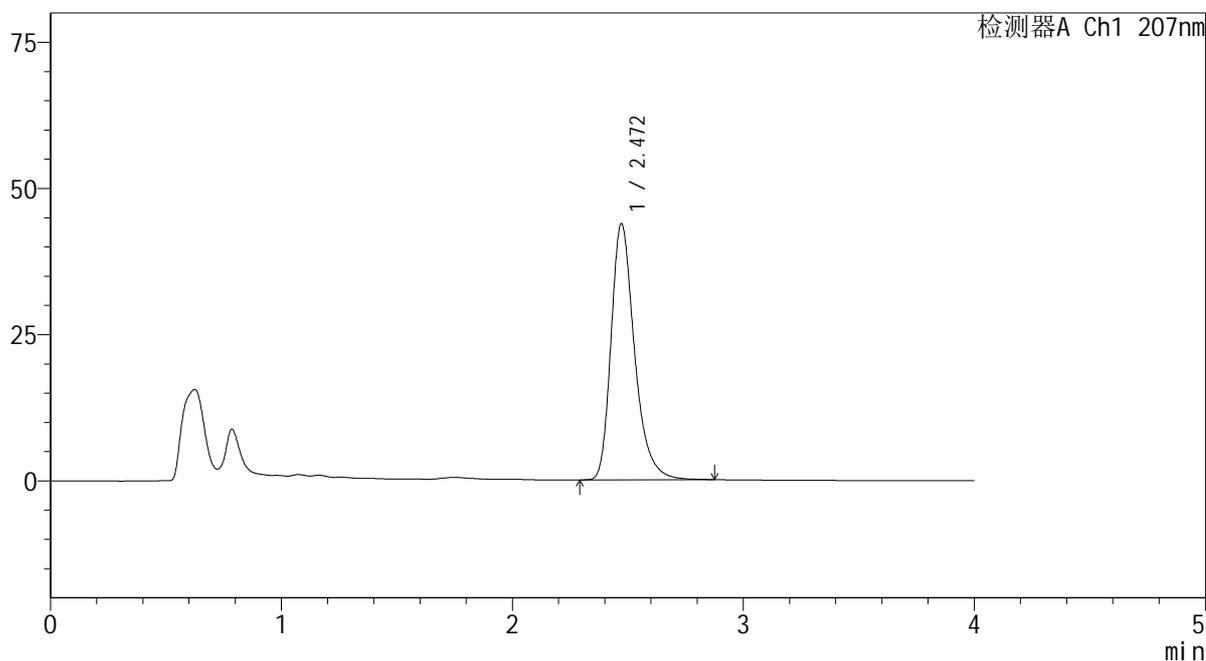
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-165-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P1-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-2  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:00:28 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	309070	100.000	43816	3017	1.314	--
总计		309070	100.000	43816			

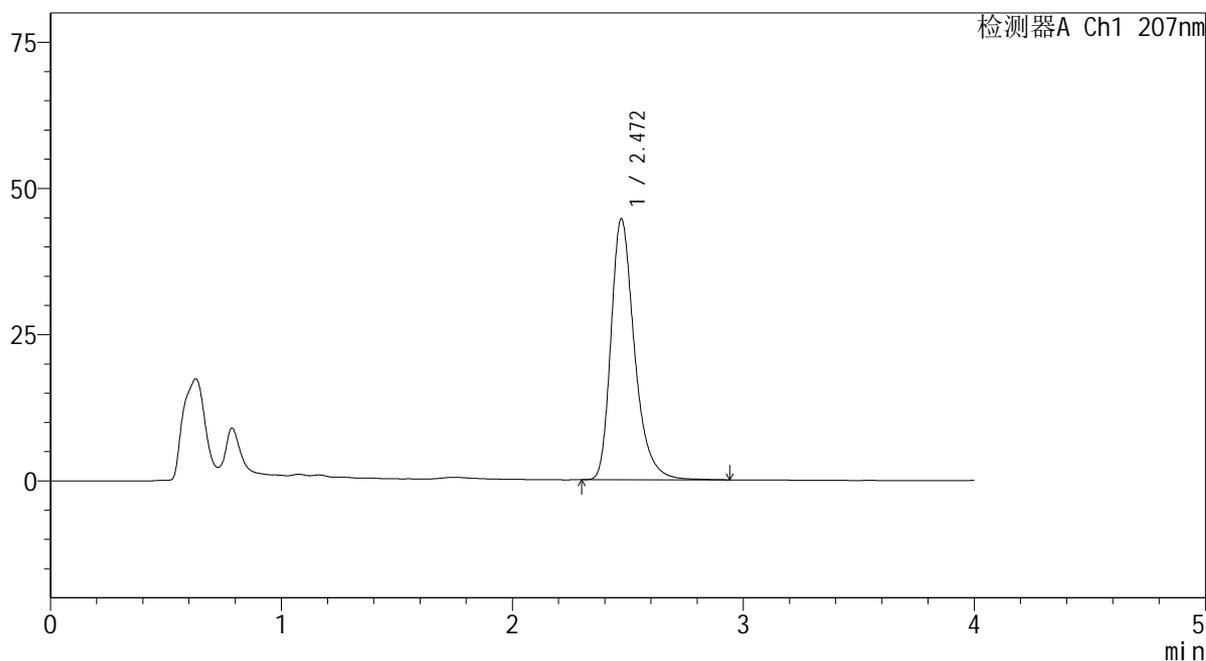
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-166-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-11  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:04:51 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	315738	100.000	44646	3011	1.318	--
总计		315738	100.000	44646			

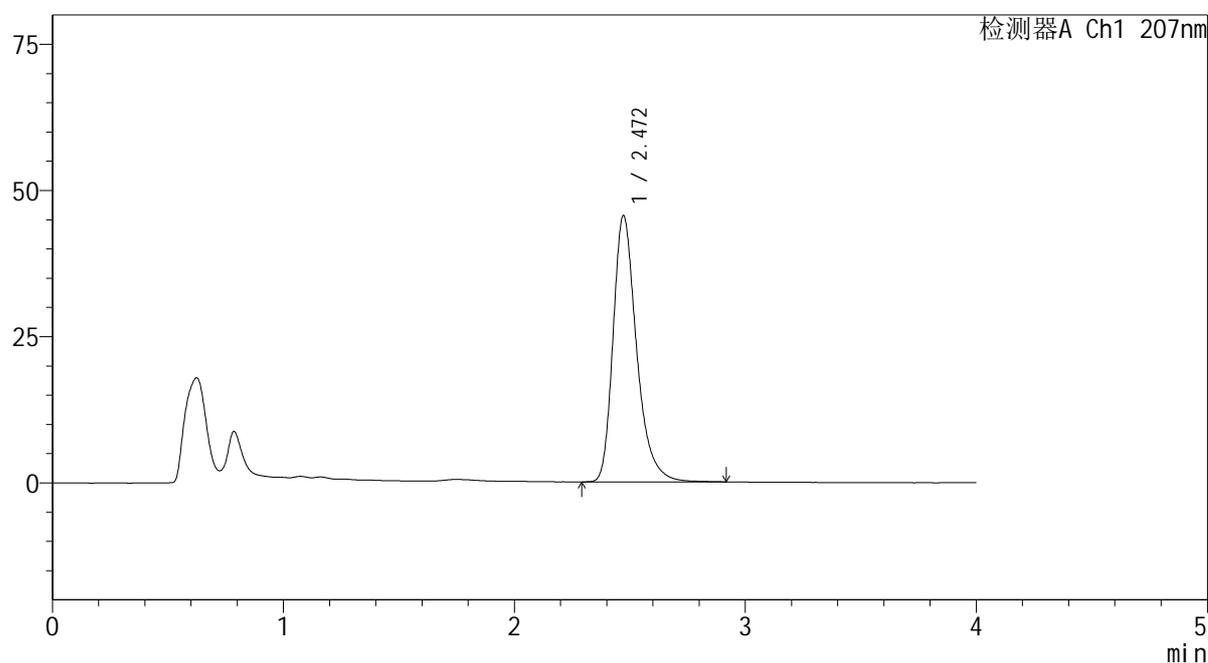
# SHIMADZU LabSolutions QTL-373

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-167-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-20  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:09:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.472	322191	100.000	45556	3009	1.319	--
总计		322191	100.000	45556			

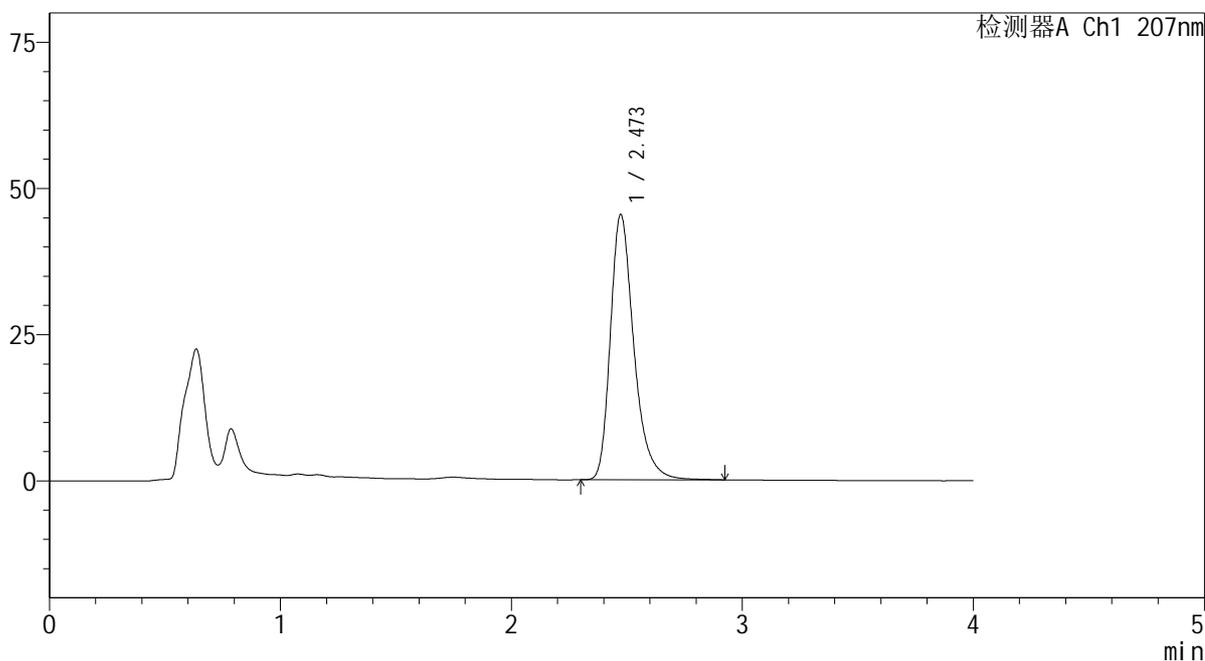
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-168-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P4-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-29  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:13:35 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.473	321303	100.000	45350	3014	1.320	--
总计		321303	100.000	45350			

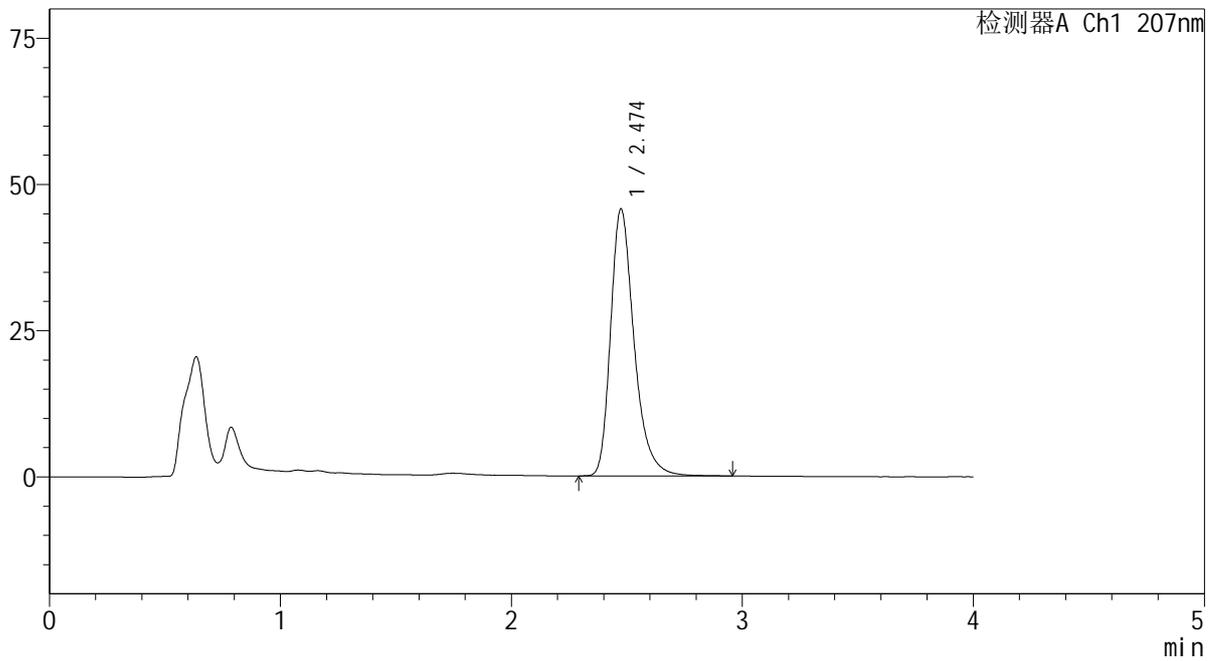
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-169-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P5-10min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-38  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:17:57 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.474	323395	100.000	45588	3014	1.320	--
总计		323395	100.000	45588			

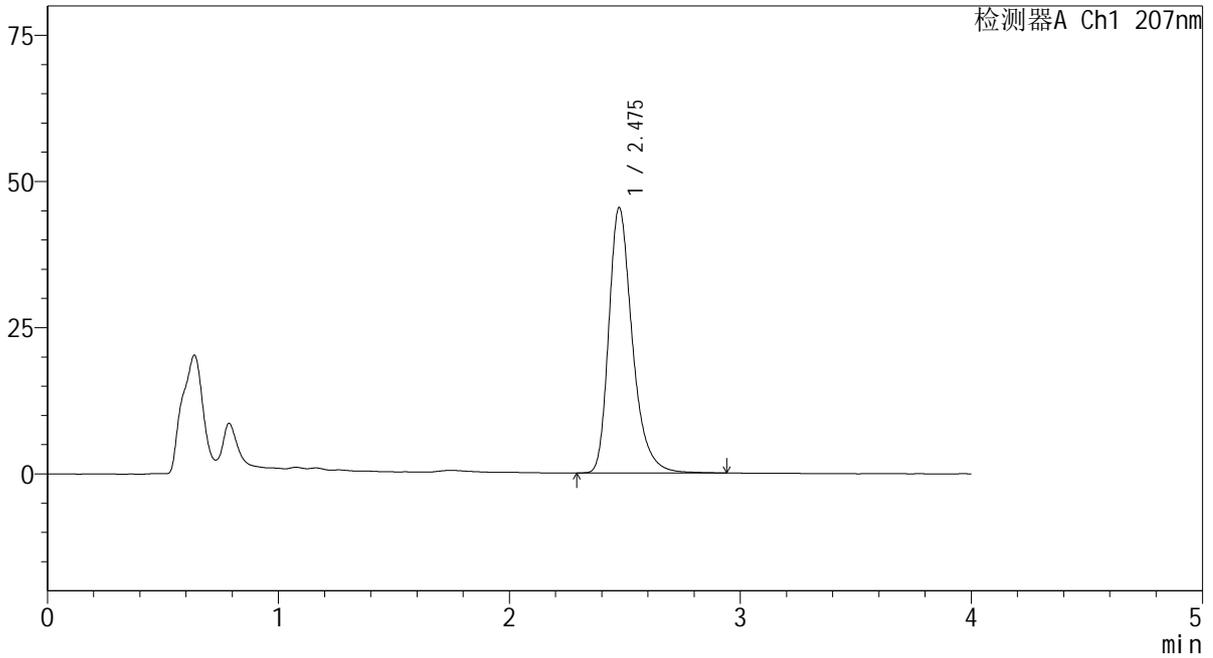
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-170-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 23:22:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:59:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.475	321573	100.000	45243	3016	1.319	--
总计		321573	100.000	45243			

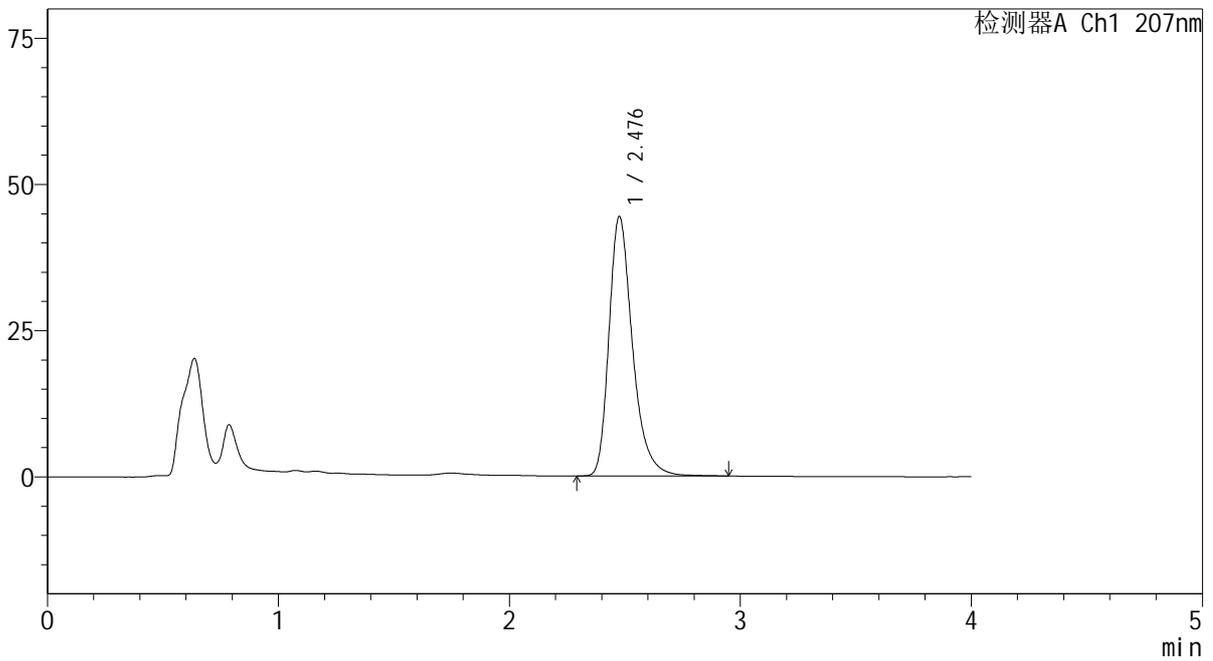
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-171-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P1-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/22 23:26:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.476	314120	100.000	44182	3016	1.321	--
总计		314120	100.000	44182			

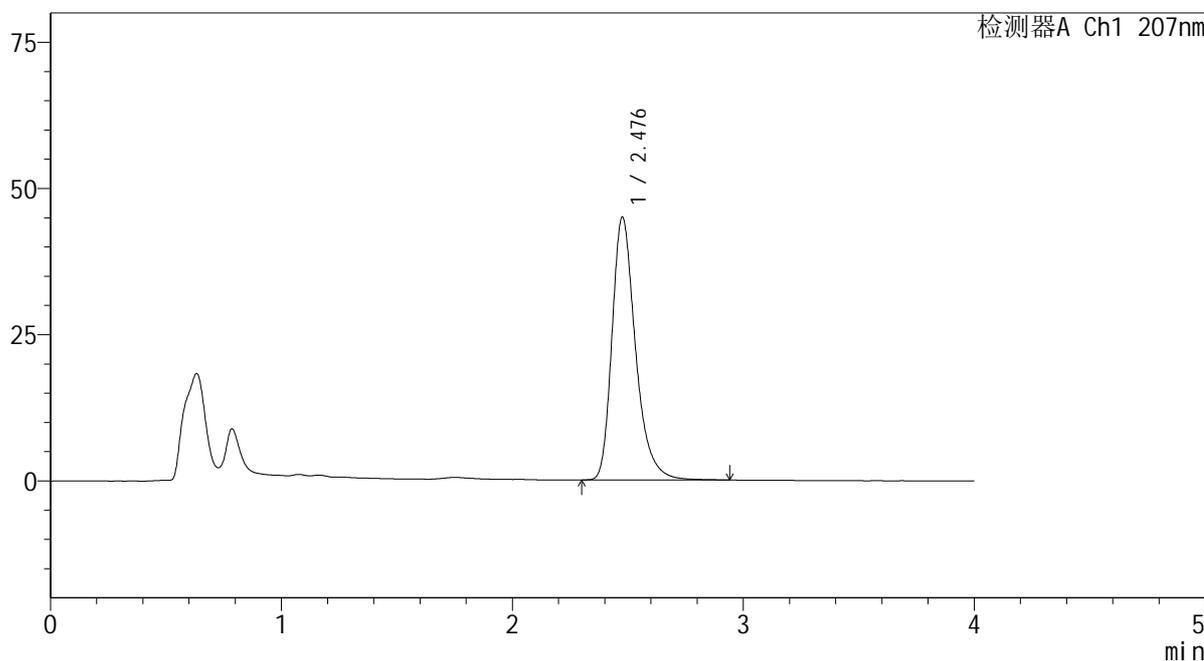
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-172-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 23:31:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:59:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.476	317661	100.000	44767	3025	1.318	--
总计		317661	100.000	44767			

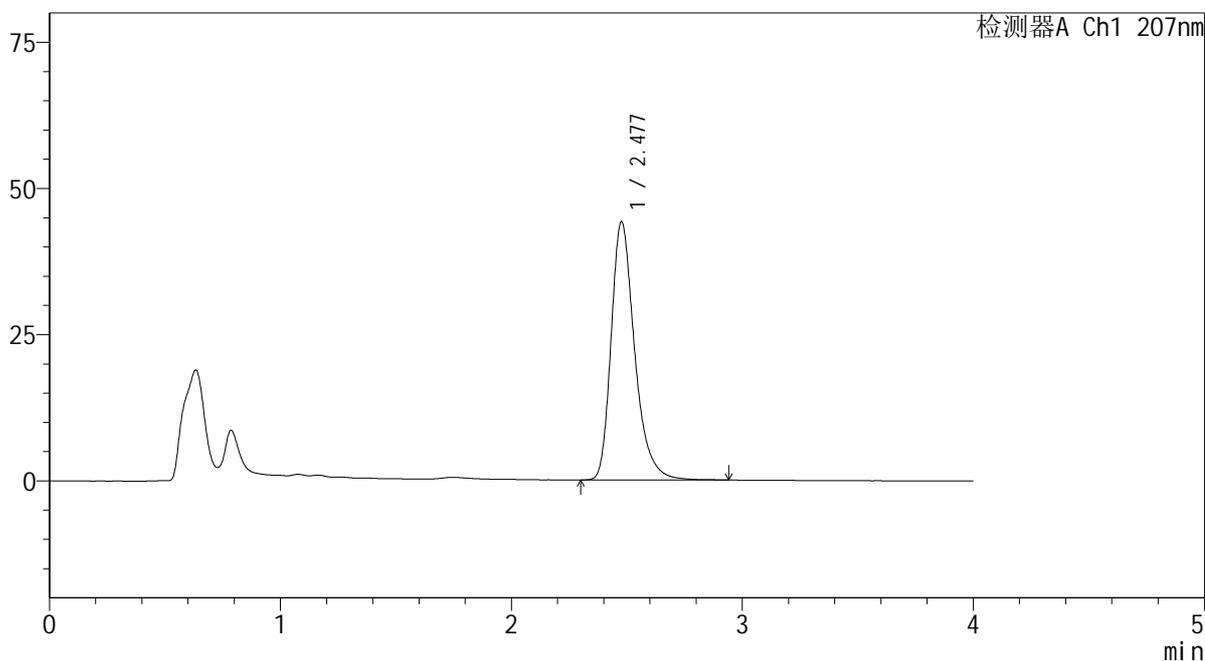
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-173-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-21  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:35:26 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.477	312744	100.000	44051	3021	1.319	--
总计		312744	100.000	44051			

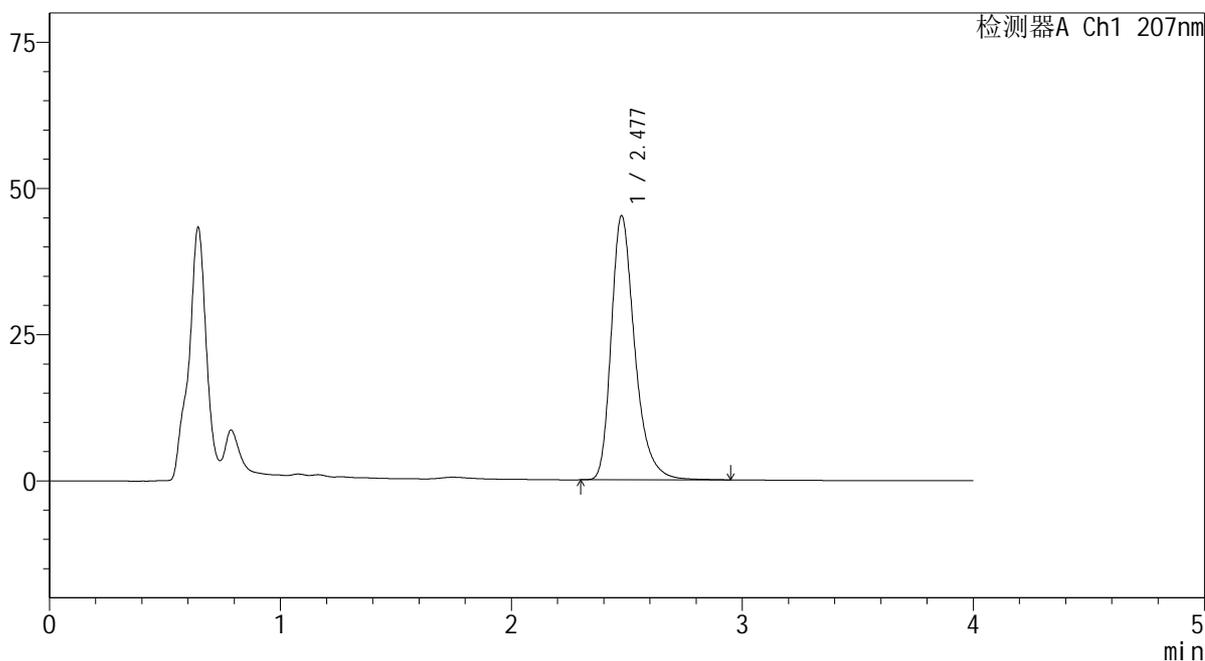
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-174-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P4-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-30  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:39:48 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.477	319828	100.000	45070	3022	1.320	--
总计		319828	100.000	45070			

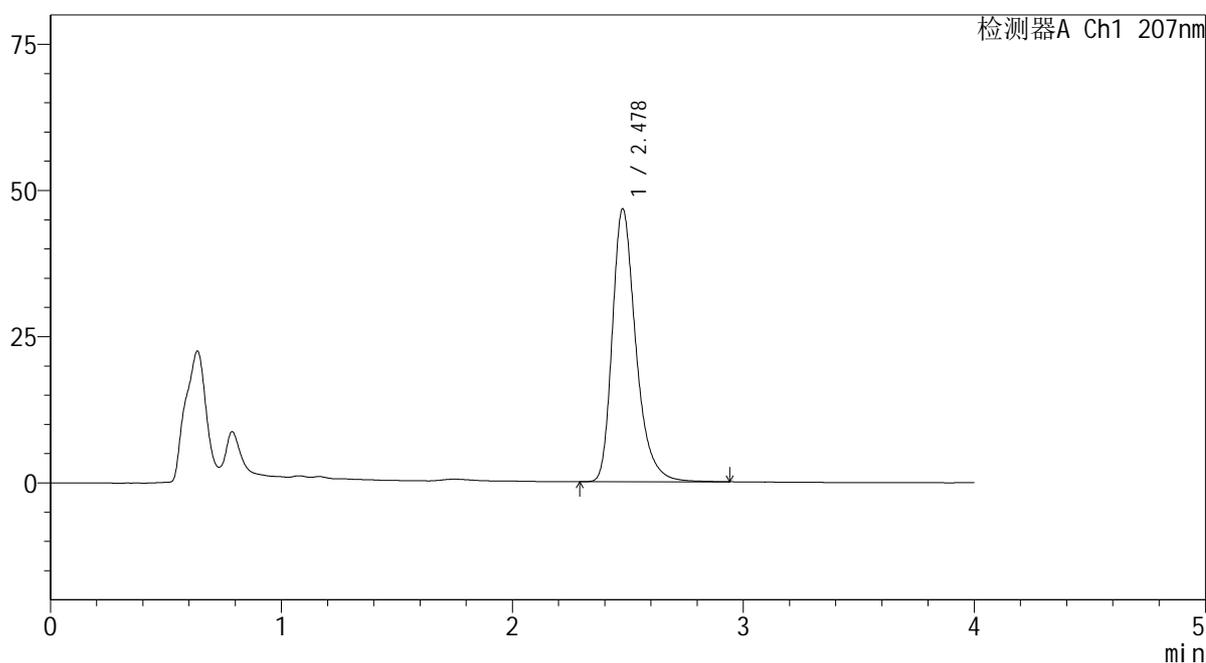
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-175-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P5-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-39  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:44:10 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.478	330677	100.000	46615	3023	1.319	--
总计		330677	100.000	46615			

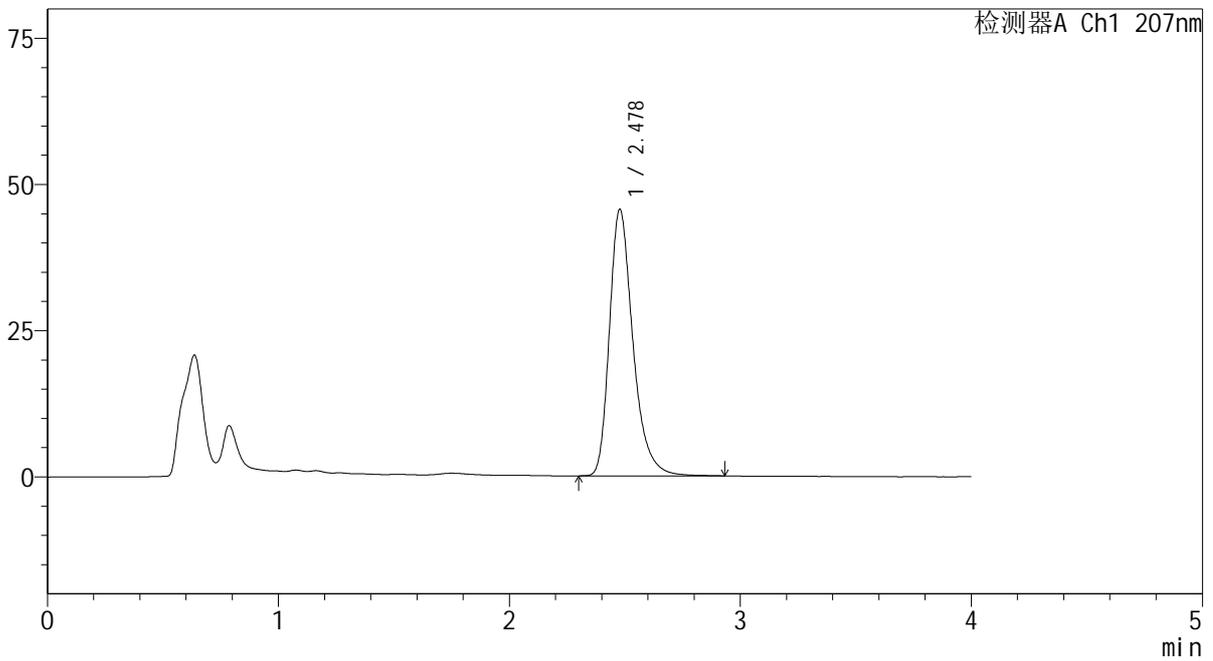
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-176-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/22 23:48:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:59:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.478	322512	100.000	45532	3025	1.318	--
总计		322512	100.000	45532			

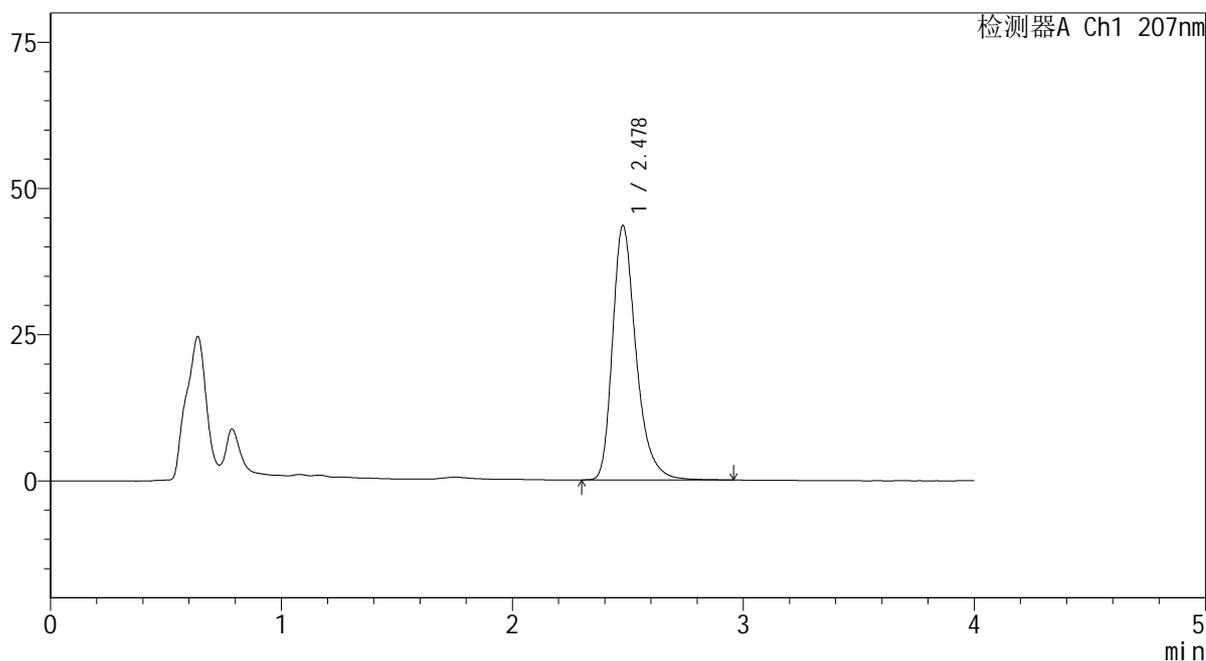
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-177-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P1-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-4  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:52:54 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.478	308058	100.000	43486	3031	1.319	--
总计		308058	100.000	43486			

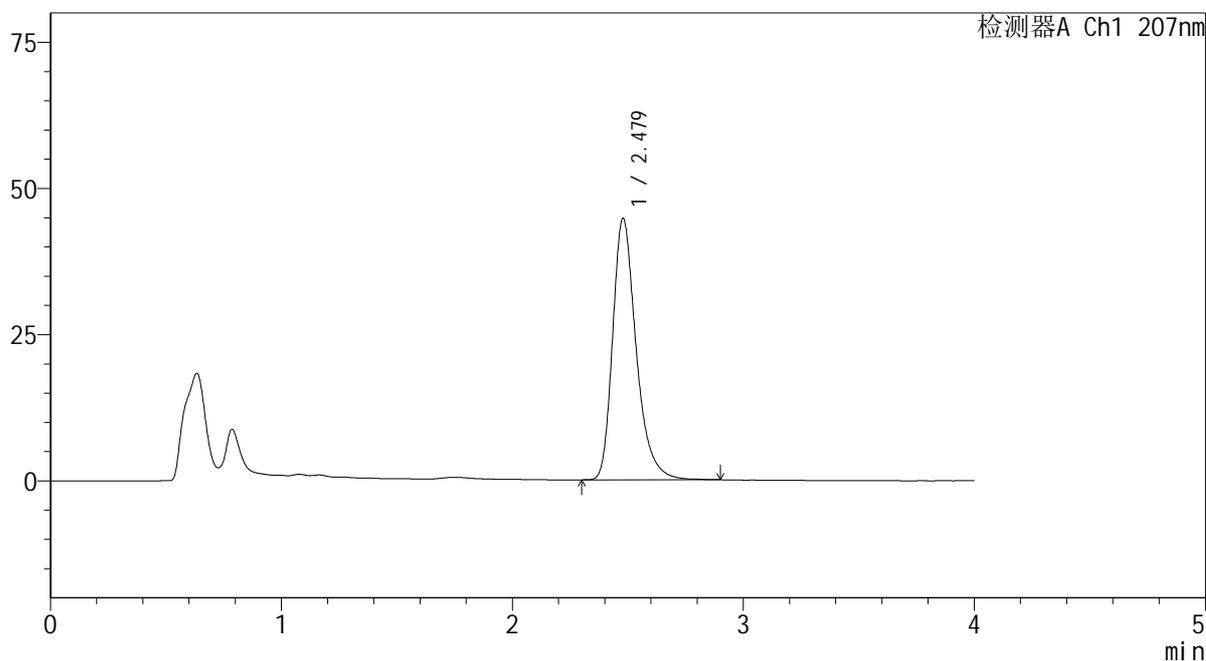
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-178-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-13  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/22 23:57:17 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.479	316255	100.000	44713	3025	1.318	--
总计		316255	100.000	44713			

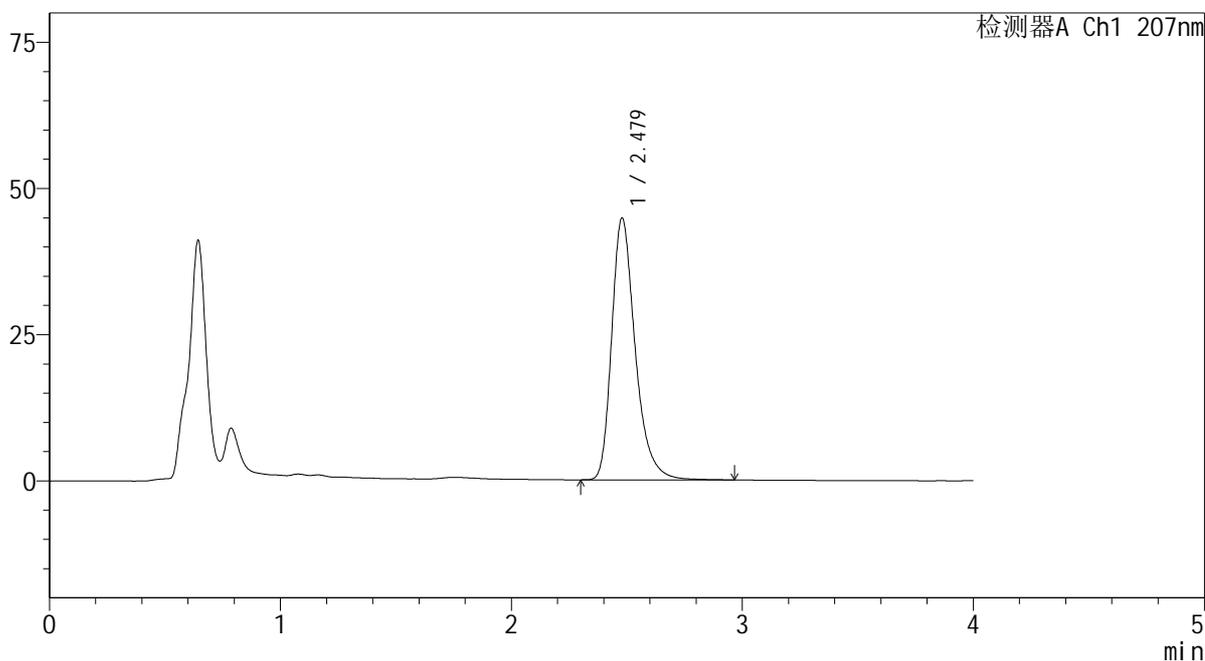
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-179-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-22  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/23 00:01:39 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.479	317159	100.000	44785	3027	1.318	--
总计		317159	100.000	44785			

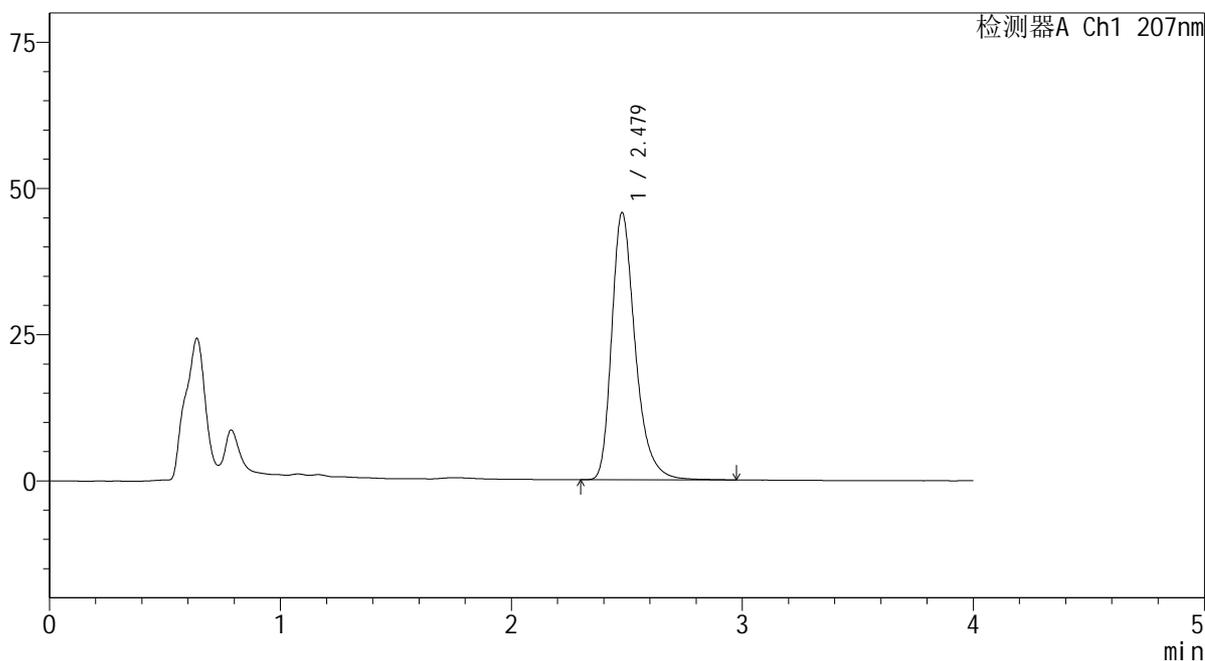
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-180-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P4-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-31  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/23 00:06:02 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.479	323549	100.000	45705	3029	1.320	--
总计		323549	100.000	45705			

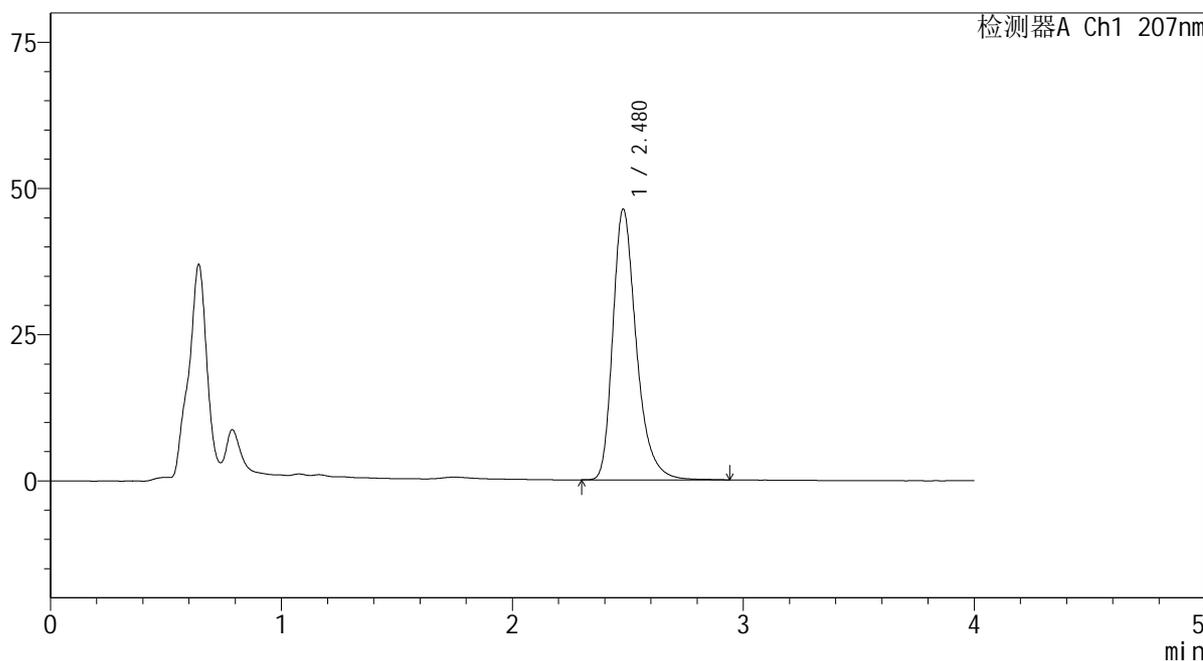
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-181-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P5-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/23 00:10:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.480	327717	100.000	46302	3029	1.319	--
总计		327717	100.000	46302			

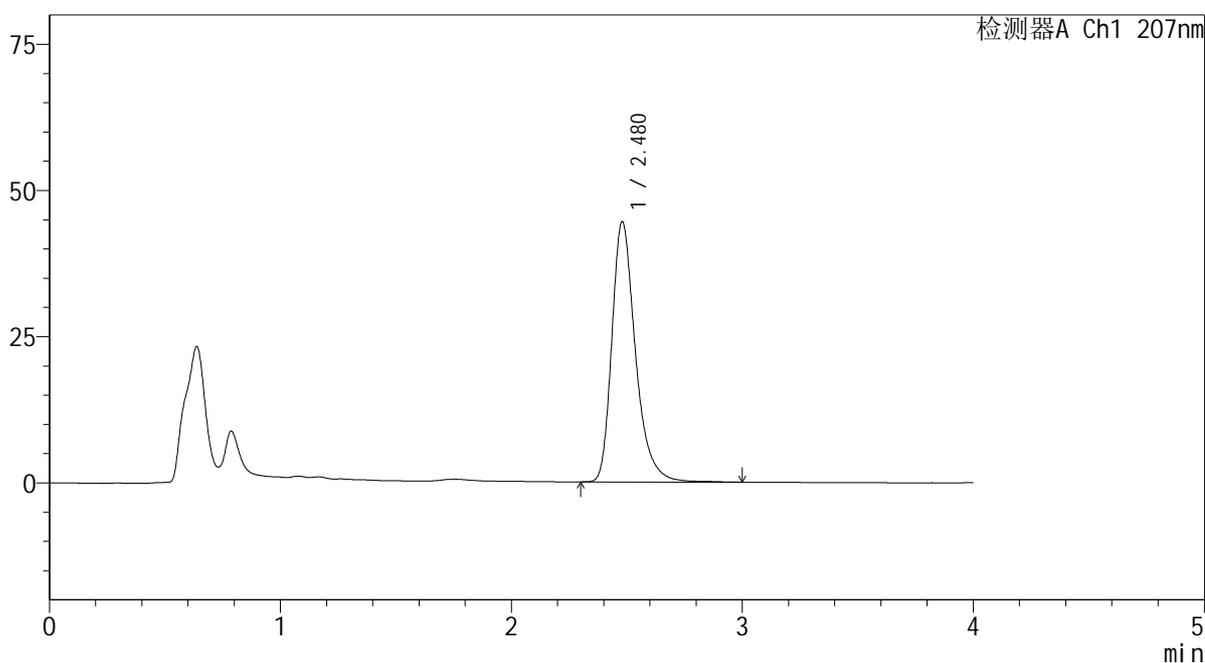
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-182-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-49  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/23 00:14:47 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 08:59:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.480	316028	100.000	44539	3030	1.322	--
总计		316028	100.000	44539			

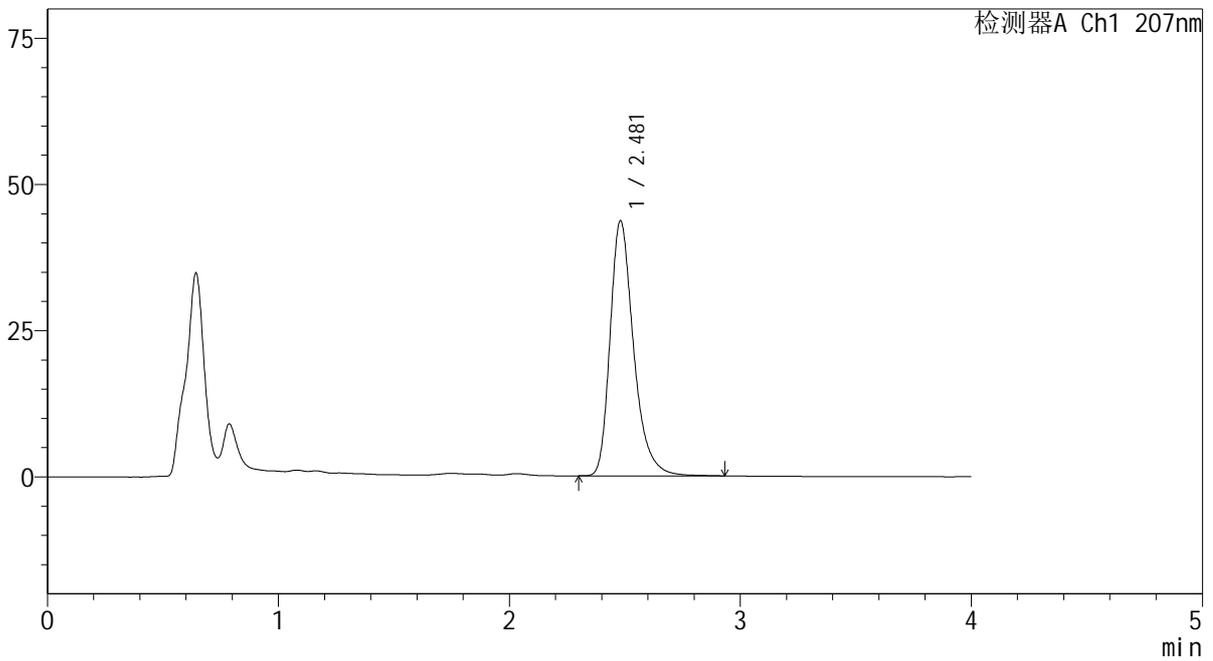
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-183-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P1-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/23 00:19:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 08:59:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.481	308681	100.000	43614	3032	1.317	--
总计		308681	100.000	43614			

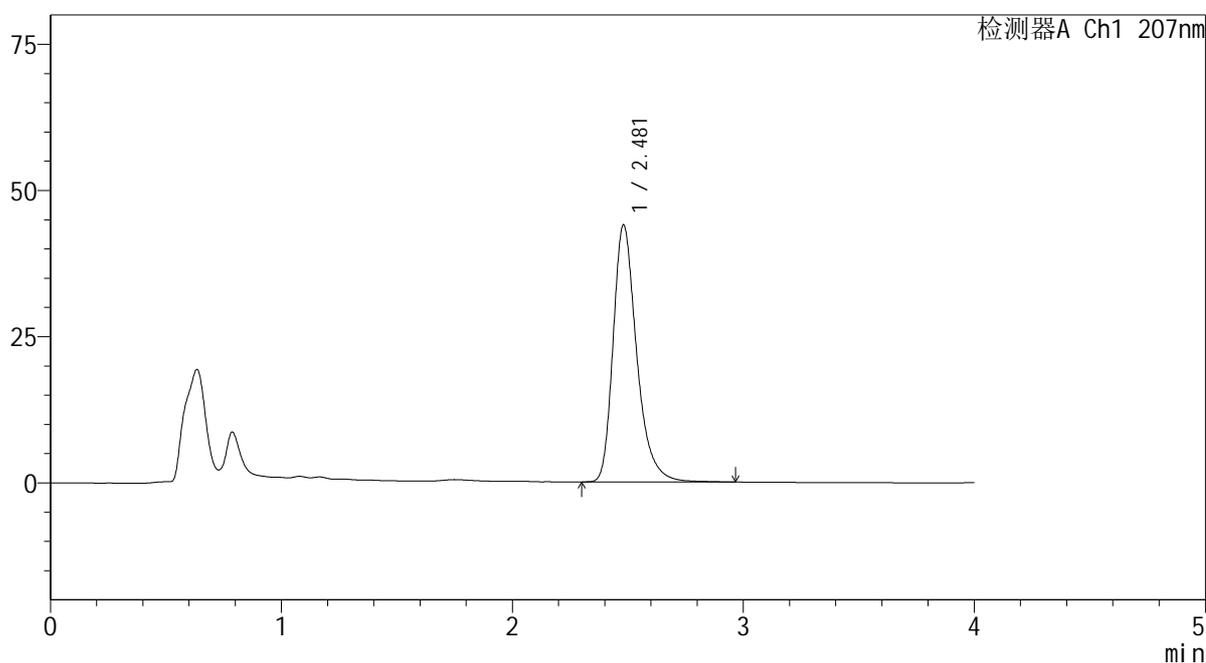
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-184-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P2-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-14  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/23 00:23:30 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 09:00:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.481	311443	100.000	43948	3029	1.320	--
总计		311443	100.000	43948			

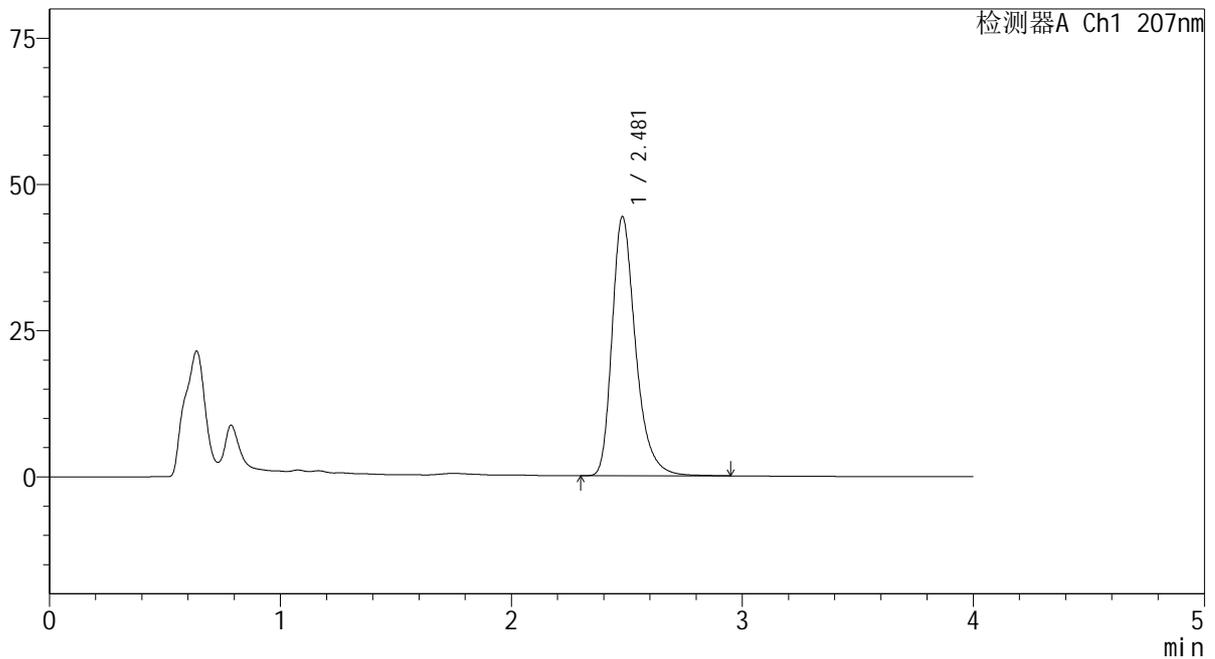
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-185-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P3-jxzs.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-23  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/23 00:27:51 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 09:00:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.481	313758	100.000	44317	3031	1.319	--
总计		313758	100.000	44317			

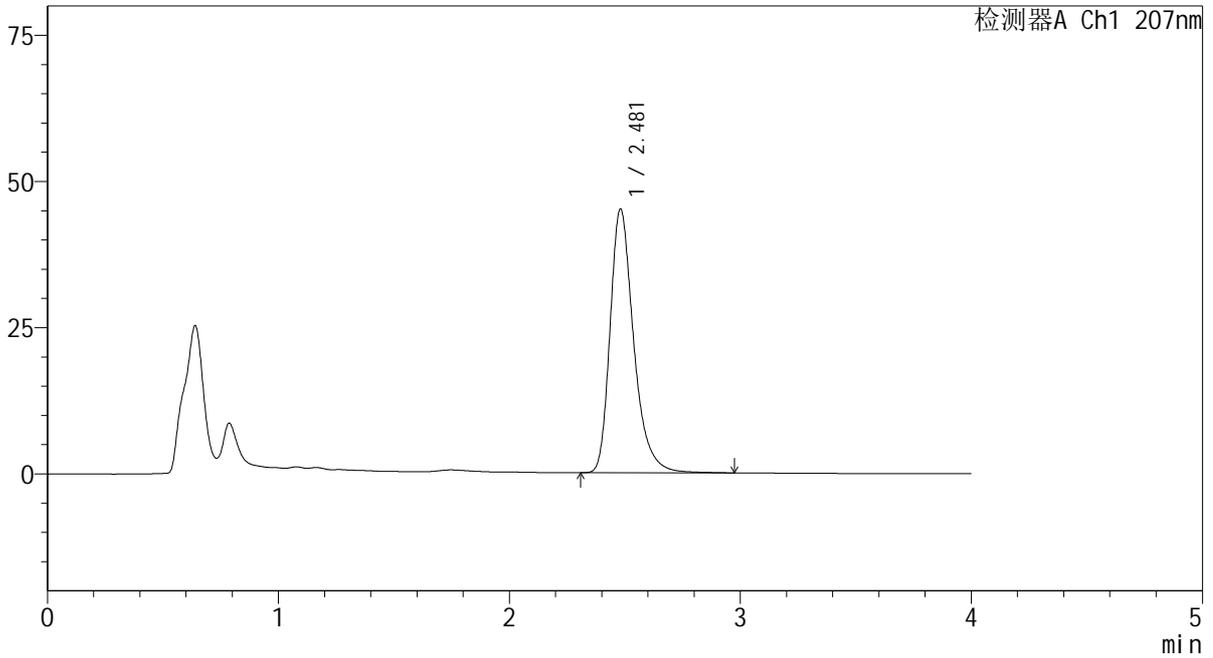
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-186-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P4-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/23 00:32:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 09:00:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.481	320121	100.000	45123	3029	1.321	--
总计		320121	100.000	45123			

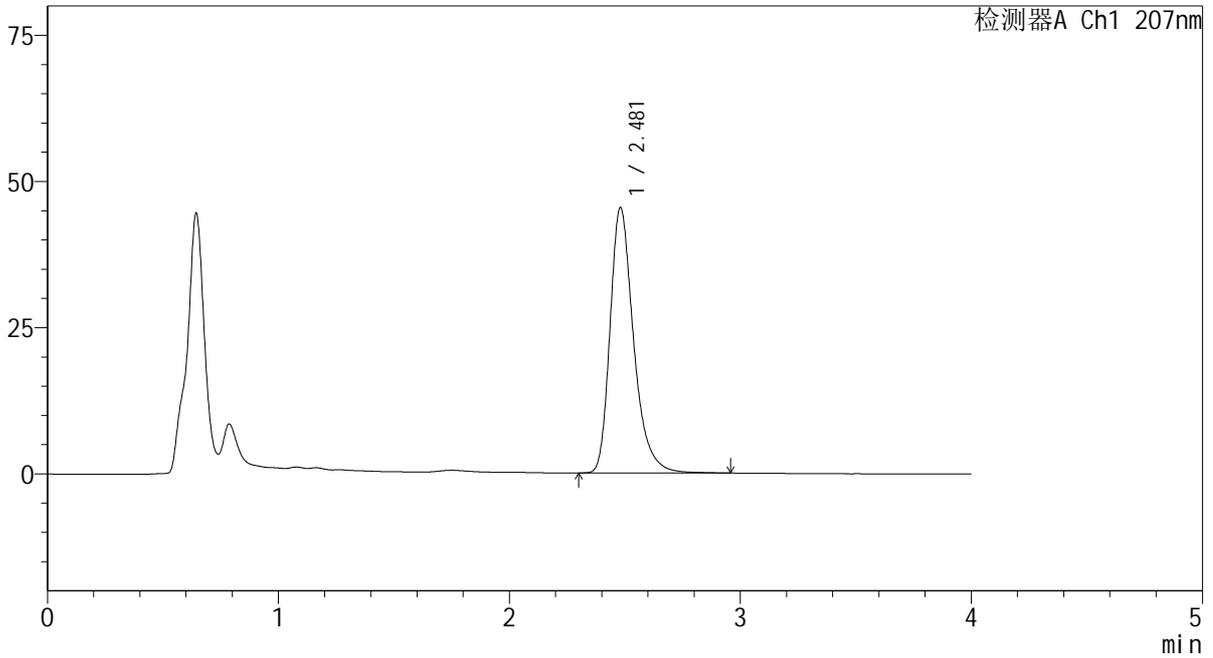
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 50°C	波长	: 207nm
数据文件名	: RC\$QTL-373 - 31-5/31-187-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P5-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/23 00:36:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/23 09:00:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.481	321644	100.000	45403	3030	1.320	--
总计		321644	100.000	45403			

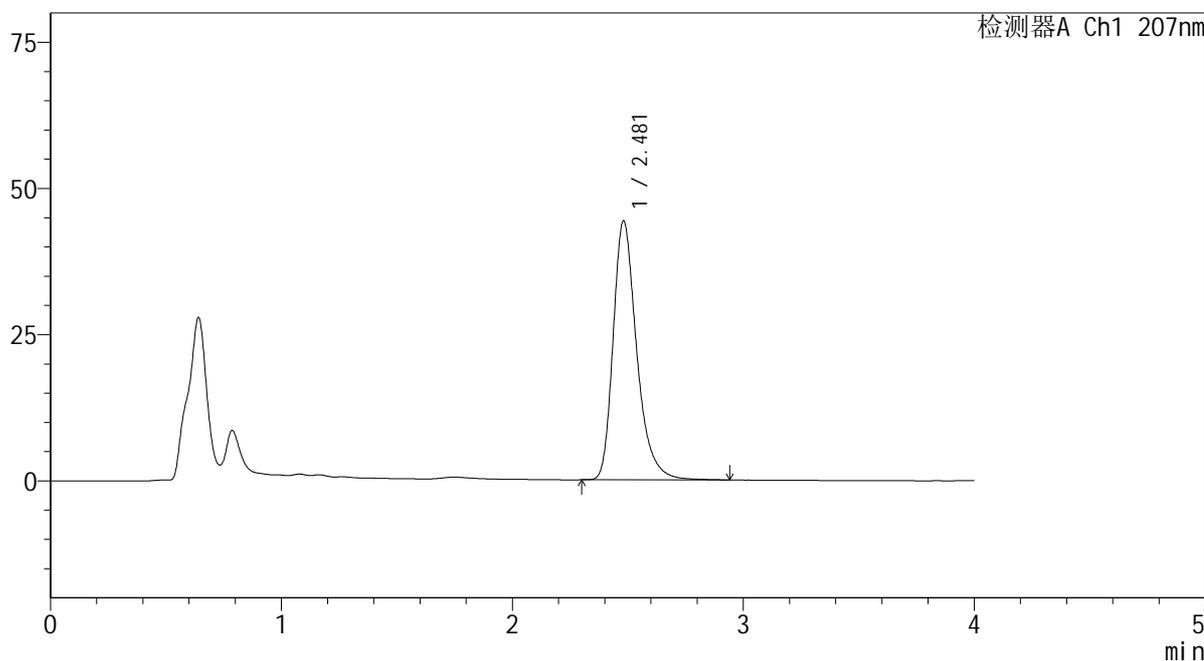
SHIMADZU LabSolutions QTL-373

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 50°C 波长: 207nm  
 数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-188-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-P6-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/03/23 00:40:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/03/23 09:00:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.481	313448	100.000	44274	3032	1.319	--
总计		313448	100.000	44274			

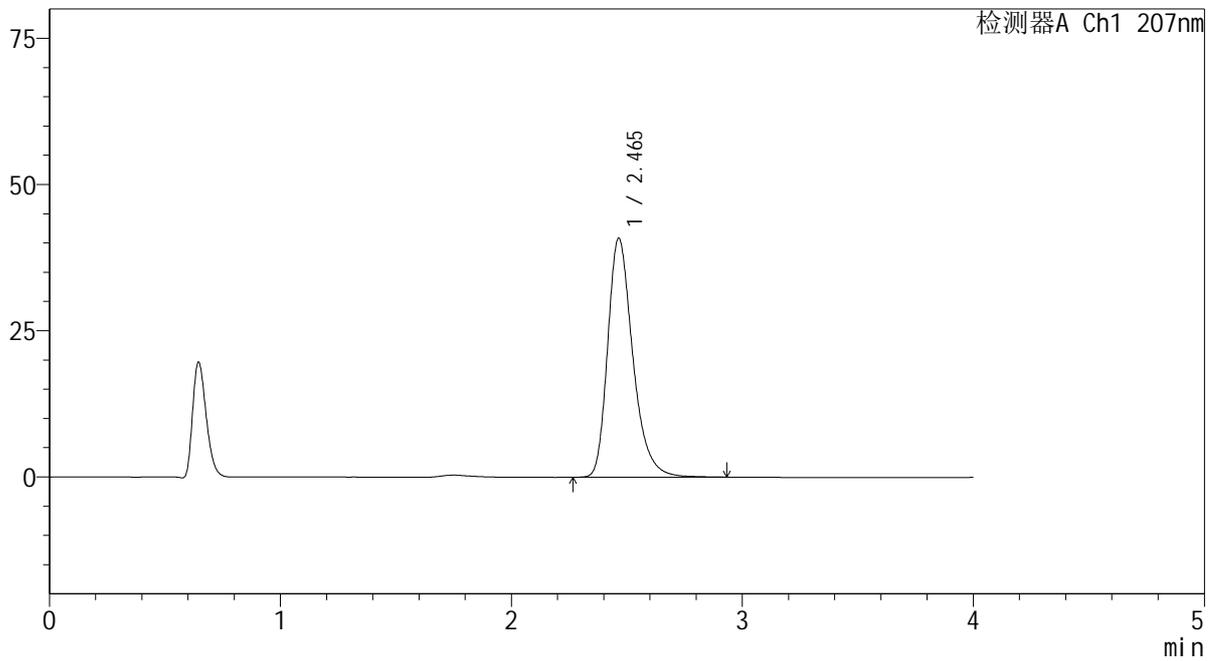
SHIMADZU  
LabSolutions QTL-373

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-189-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-27  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/23 00:45:19 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 09:00:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.465	309736	100.000	40883	2587	1.309	--
总计		309736	100.000	40883			

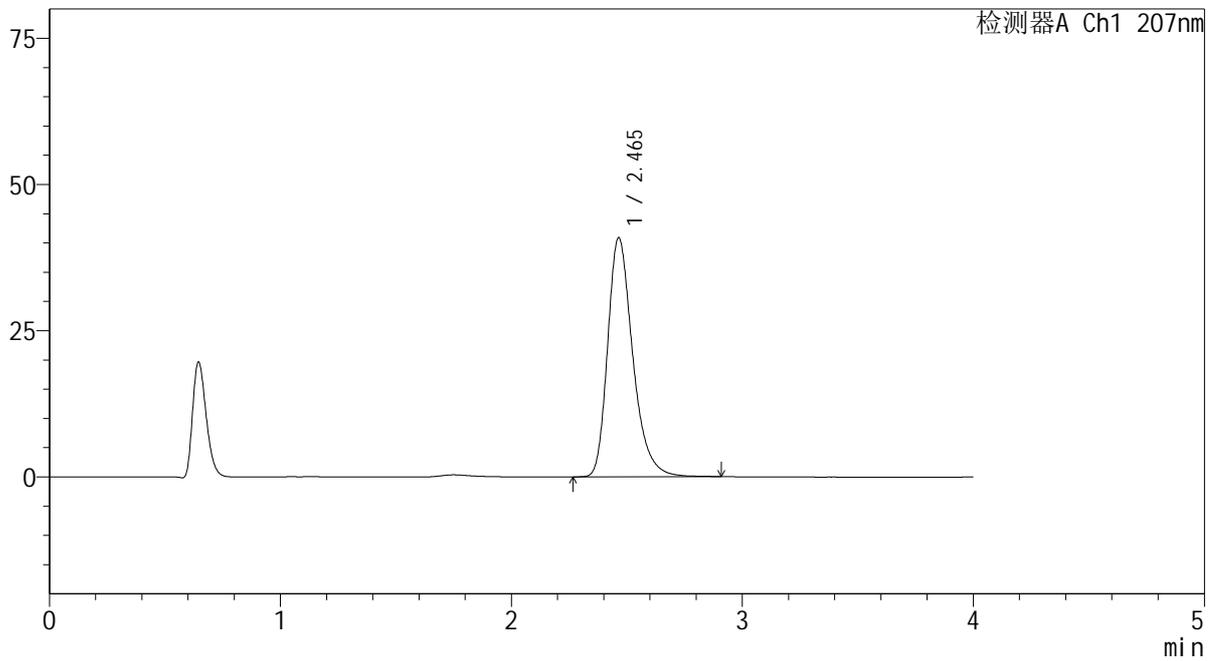
**SHIMADZU**  
**LabSolutions QTL-373**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 50 $^{\circ}$ C 波长: 207nm  
数据文件名 : RC\$QTL-373 - 31-5/31-190-2 - zzp-24031502p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名 : RC\$QTL-373 - QTL-373-20240322-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-373 - 20240322-FX280.lcb  
样品瓶号 : 1-27  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/03/23 00:49:42 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2) : 2024/03/23 09:00:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 207nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.465	308968	100.000	40902	2597	1.309	--
总计		308968	100.000	40902			