







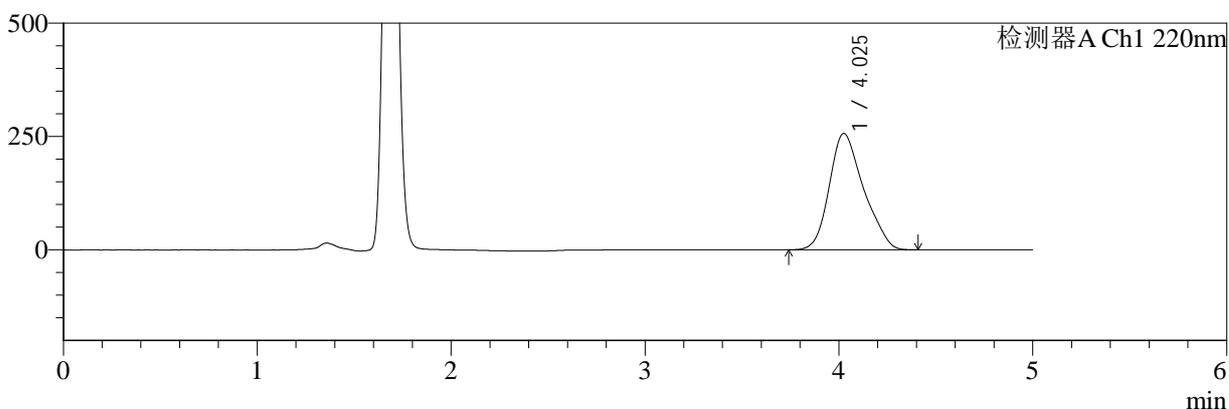
# QTL-3111

## <样品信息>

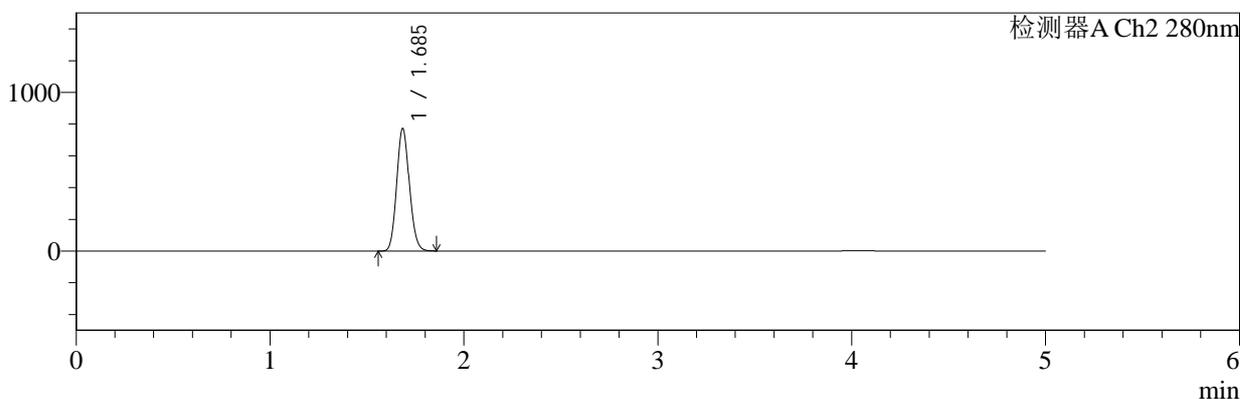
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-319-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 17:55:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.025	3171960	100.000	256576	2451	1.228	--
总计		3171960	100.000	256576			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3497768	100.000	766795	3182	1.112	--
总计		3497768	100.000	766795			



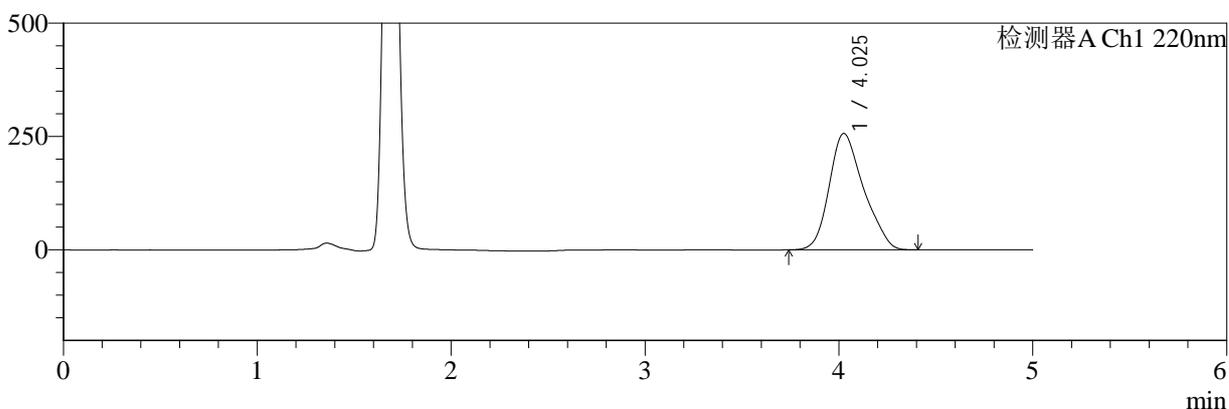
# QTL-3111

## <样品信息>

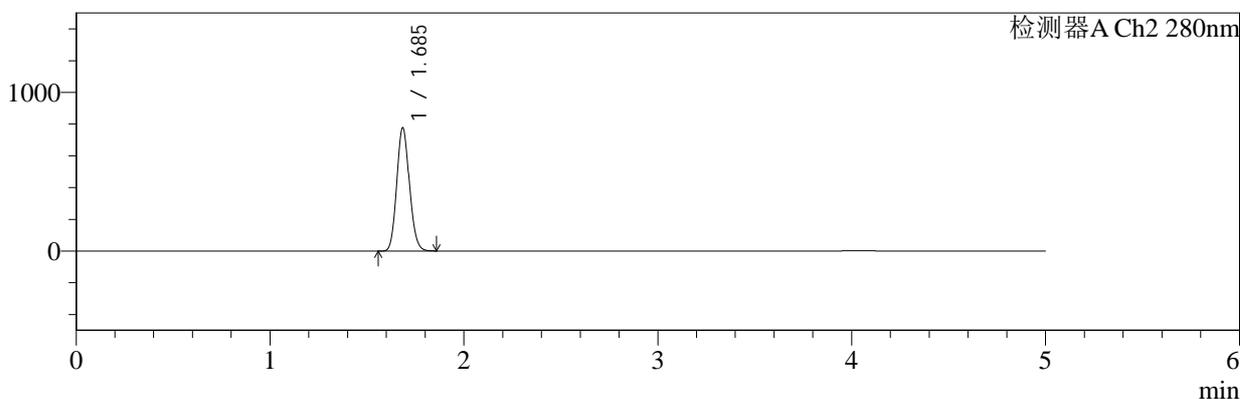
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-320-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 18:00:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.025	3182572	100.000	256680	2428	1.228	--
总计		3182572	100.000	256680			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3508825	100.000	771853	3192	1.116	--
总计		3508825	100.000	771853			





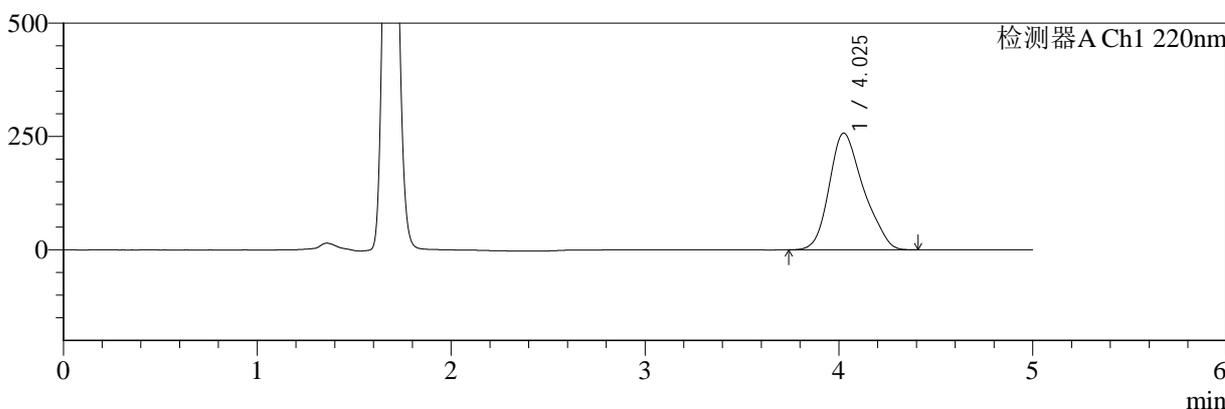
# QTL-3111

## <样品信息>

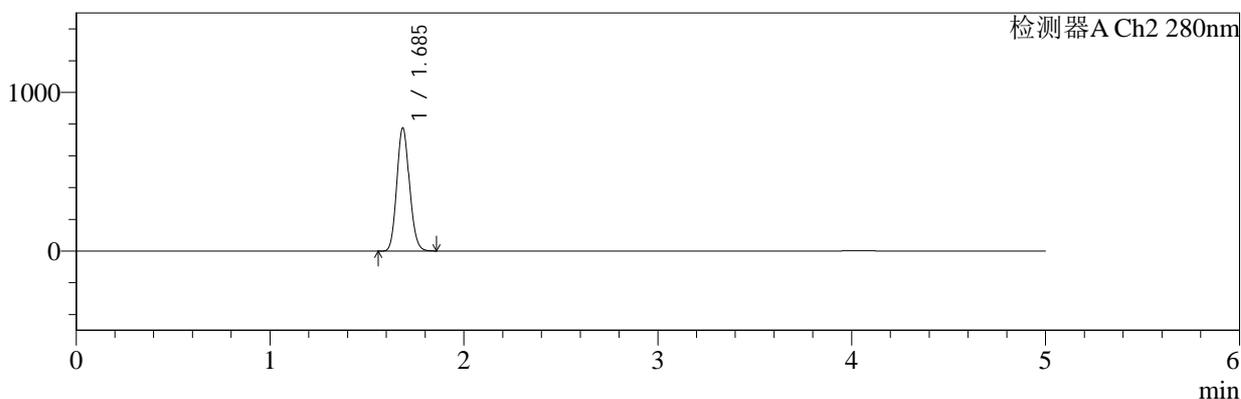
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-322-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 18:11:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.025	3175605	100.000	257462	2459	1.229	--
总计		3175605	100.000	257462			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3500647	100.000	771944	3201	1.118	--
总计		3500647	100.000	771944			



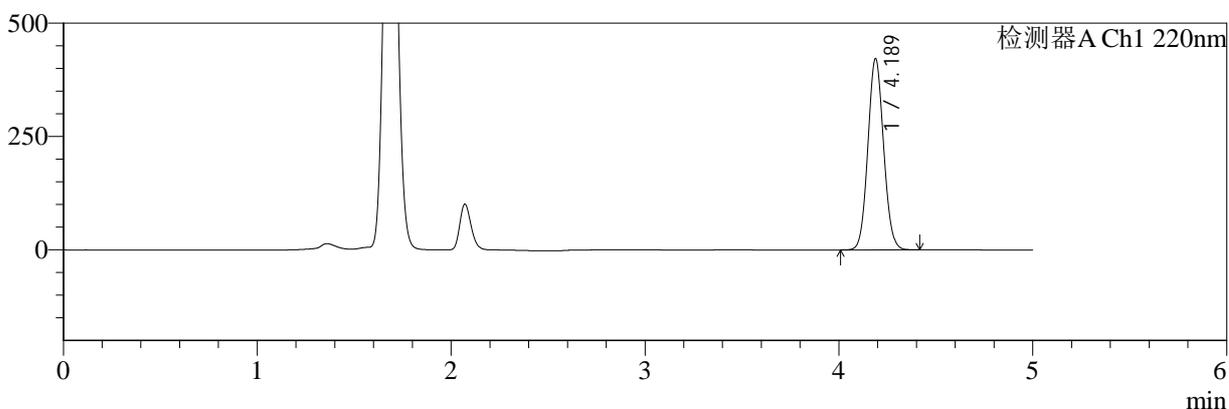
# QTL-3111

## <样品信息>

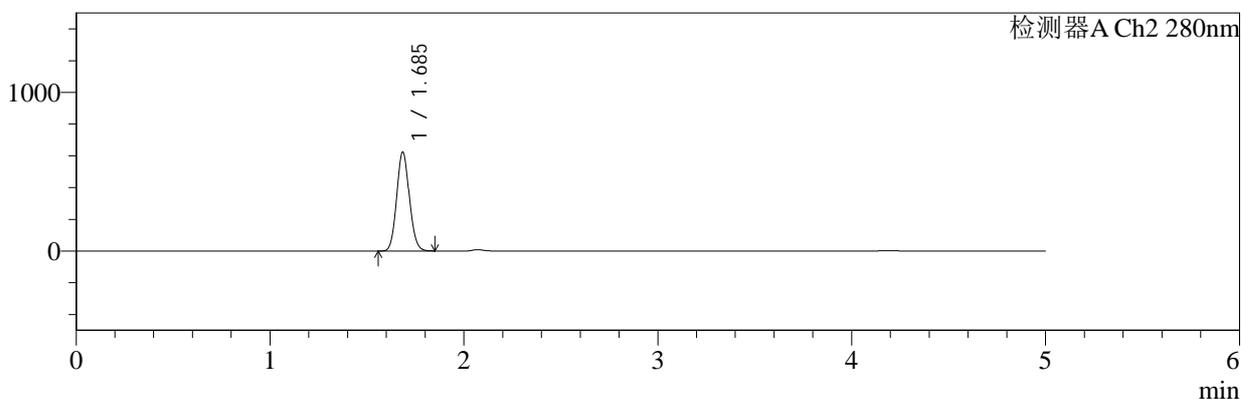
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-323-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 18:16:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2379531	100.000	422128	12705	1.072	--
总计		2379531	100.000	422128			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2815973	100.000	619875	3197	1.092	--
总计		2815973	100.000	619875			



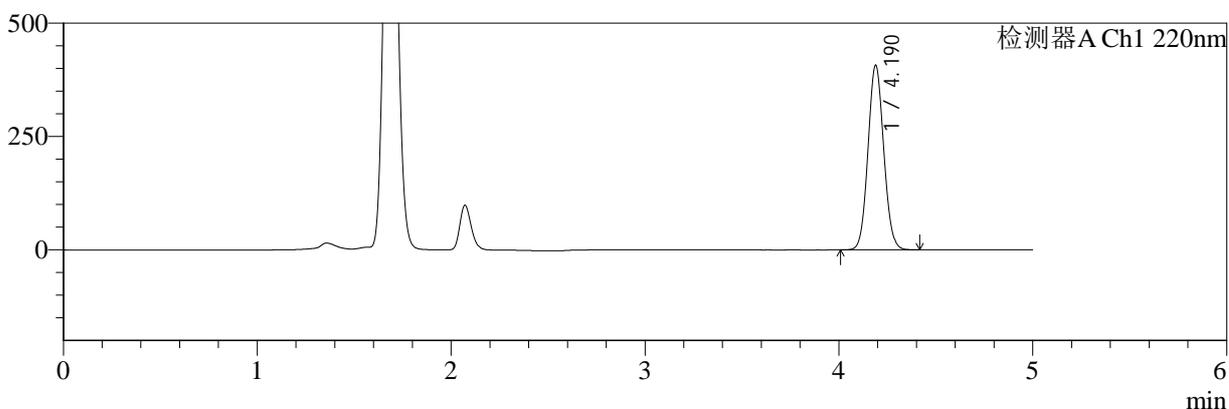
# QTL-3111

## <样品信息>

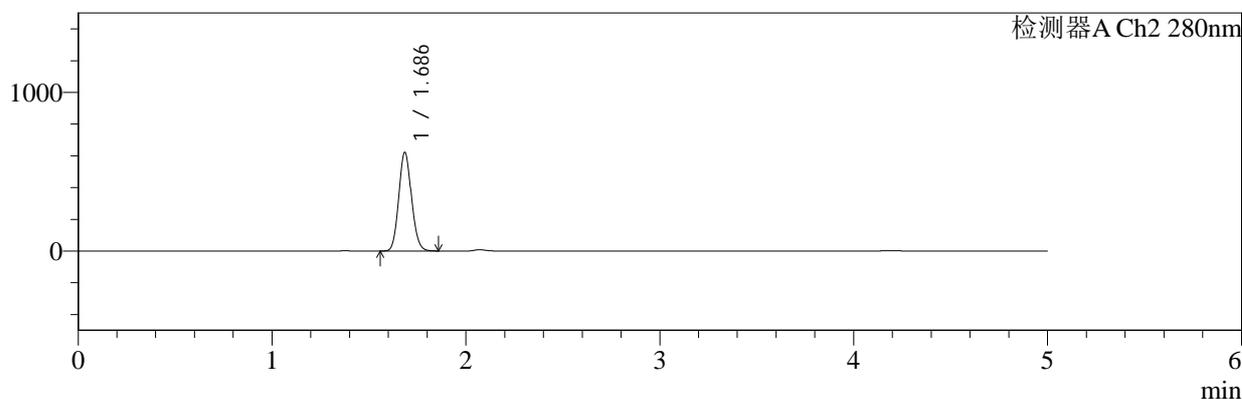
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-324-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 18:22:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2302854	100.000	407258	12647	1.073	--
总计		2302854	100.000	407258			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2822953	100.000	619017	3170	1.106	--
总计		2822953	100.000	619017			



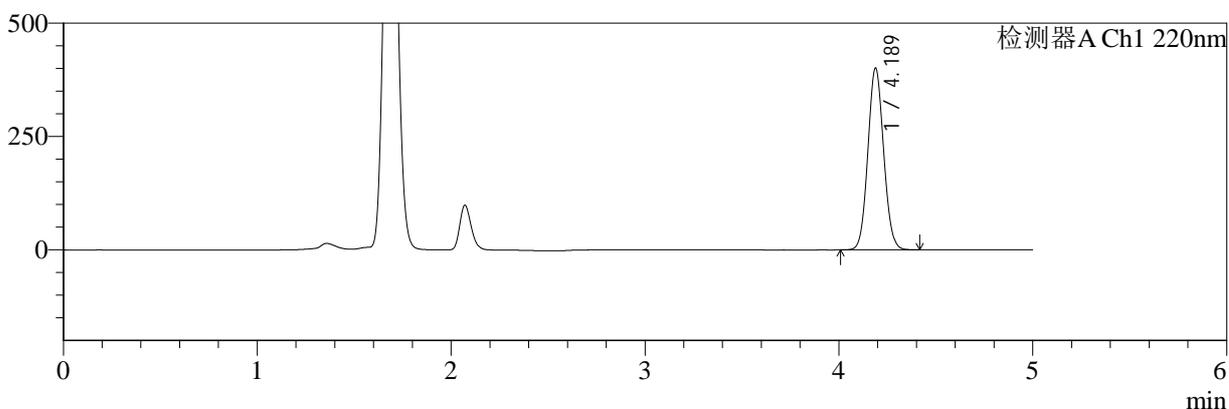
# QTL-3111

## <样品信息>

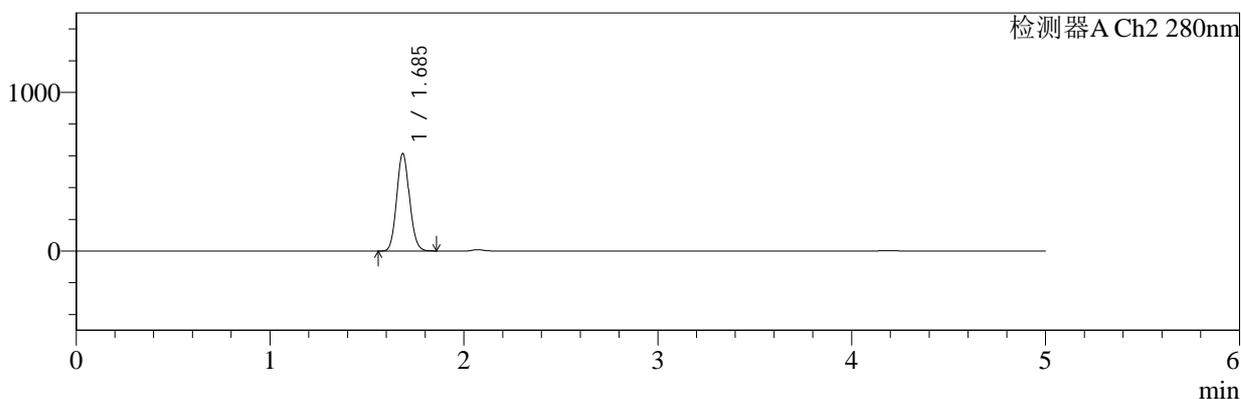
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-325-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 18:27:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2269366	100.000	401134	12618	1.073	--
总计		2269366	100.000	401134			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2801390	100.000	611364	3142	1.098	--
总计		2801390	100.000	611364			



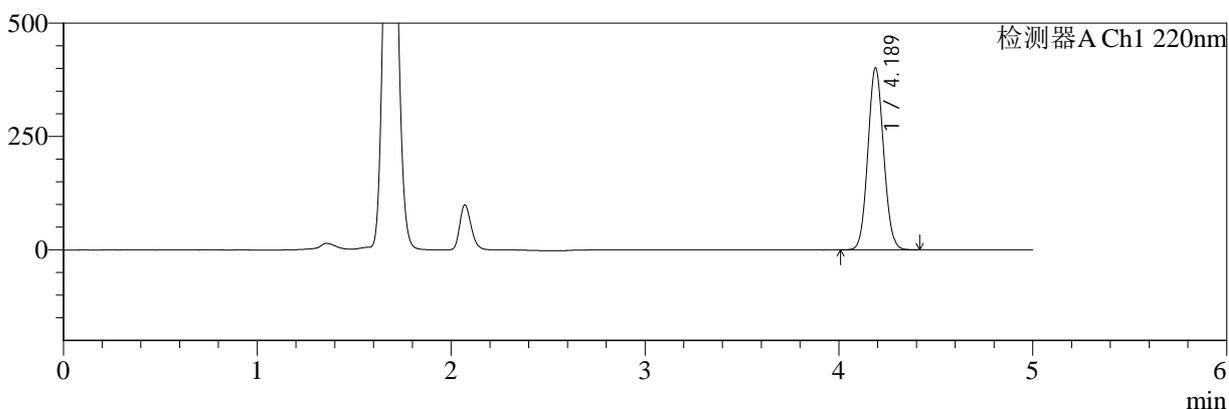
# QTL-3111

## <样品信息>

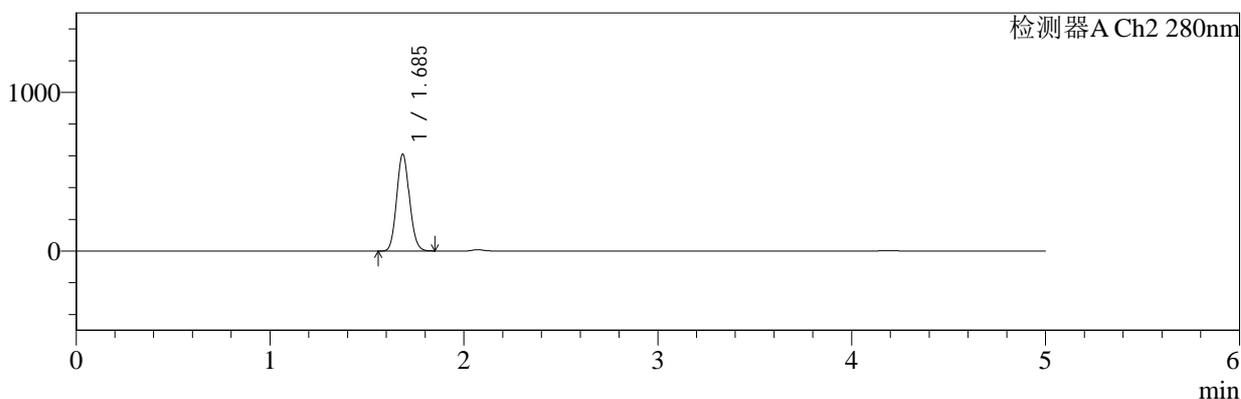
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-326-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 18:32:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2269316	100.000	401485	12635	1.073	--
总计		2269316	100.000	401485			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2781259	100.000	606926	3137	1.099	--
总计		2781259	100.000	606926			



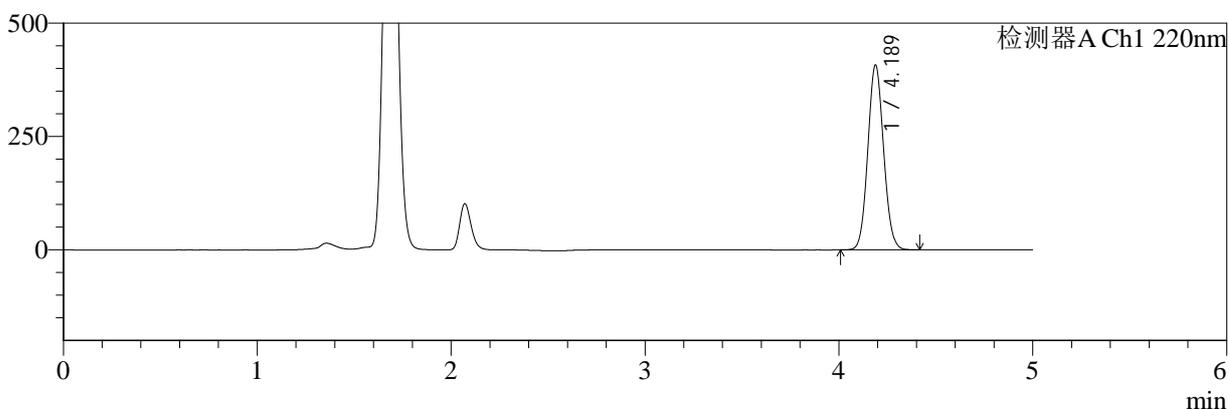
# QTL-3111

## <样品信息>

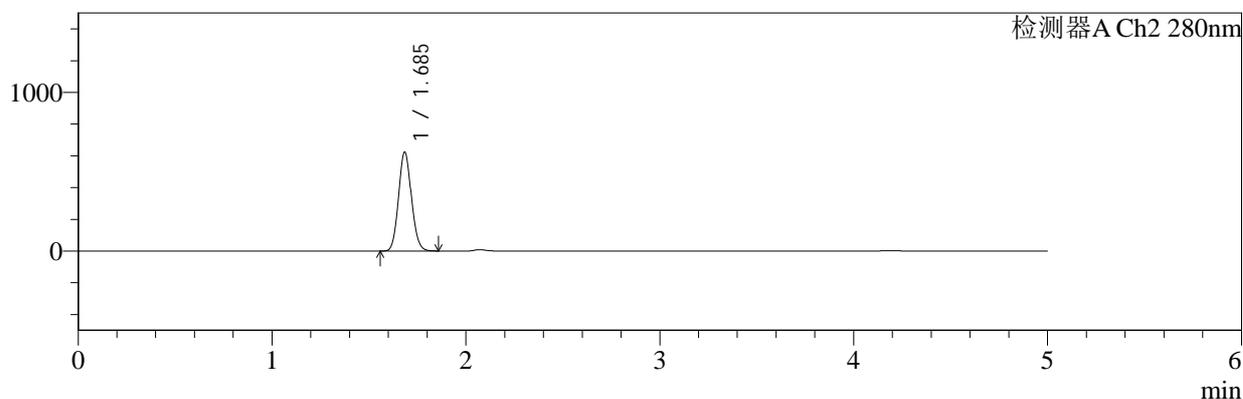
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-327-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 18:38:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2309937	100.000	408052	12588	1.074	--
总计		2309937	100.000	408052			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2860179	100.000	619348	3101	1.093	--
总计		2860179	100.000	619348			



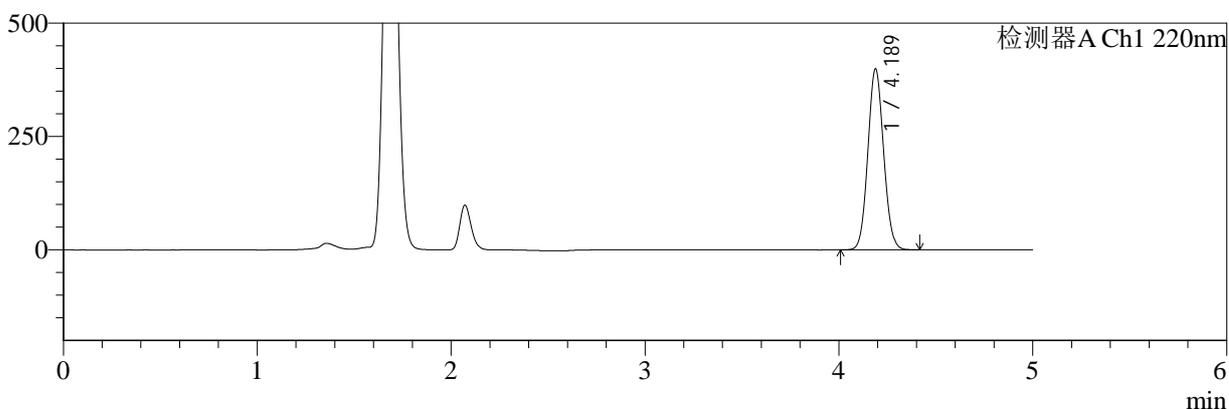
# QTL-3111

## <样品信息>

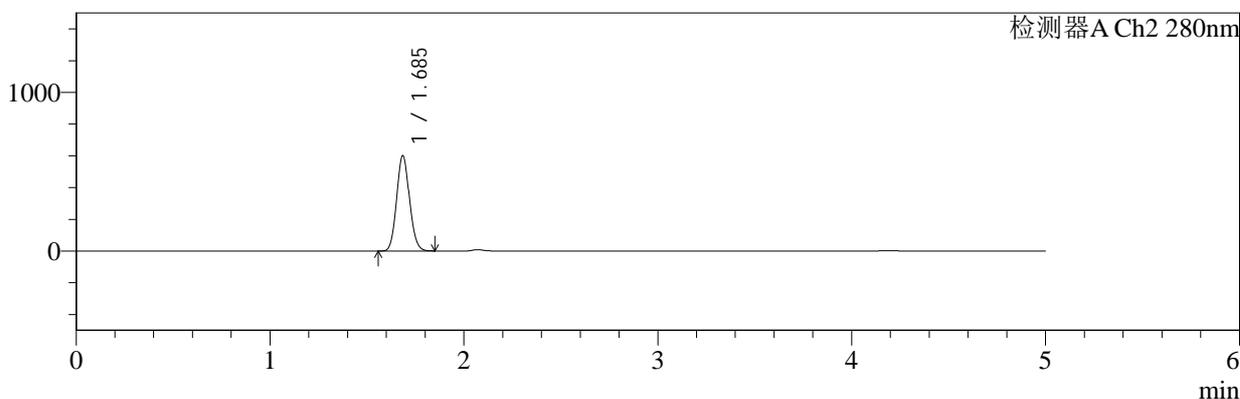
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-328-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 18:43:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2258583	100.000	399316	12618	1.074	--
总计		2258583	100.000	399316			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2755139	100.000	597941	3102	1.095	--
总计		2755139	100.000	597941			



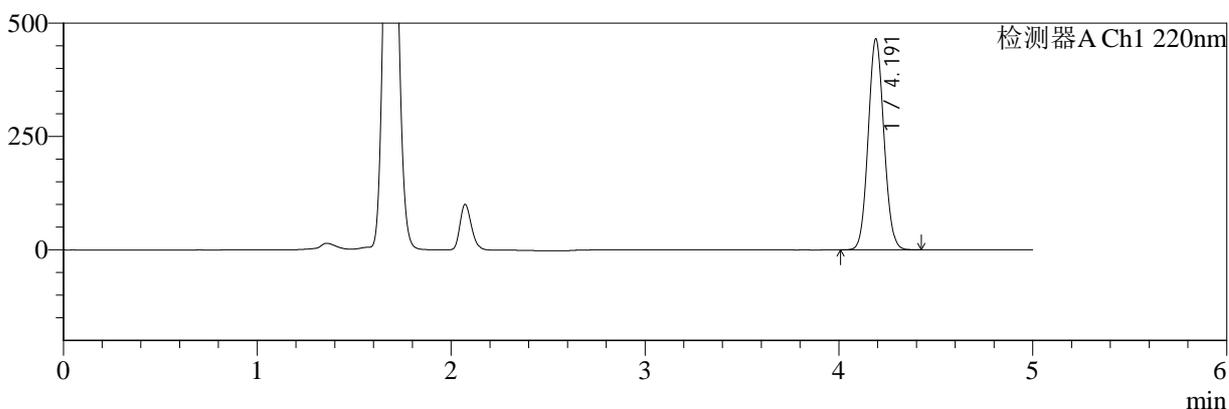
# QTL-3111

## <样品信息>

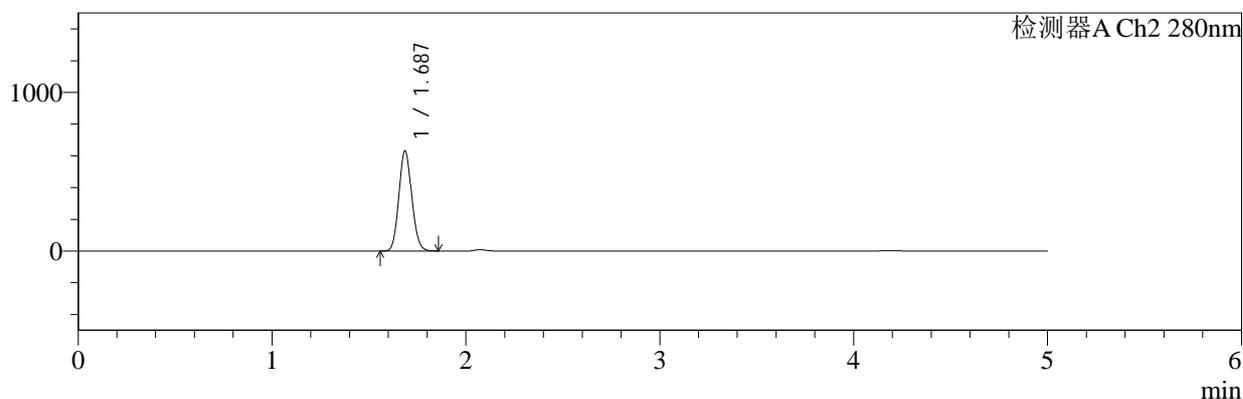
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-329-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 18:48:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2635767	100.000	464442	12593	1.074	--
总计		2635767	100.000	464442			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2895022	100.000	630056	3103	1.098	--
总计		2895022	100.000	630056			









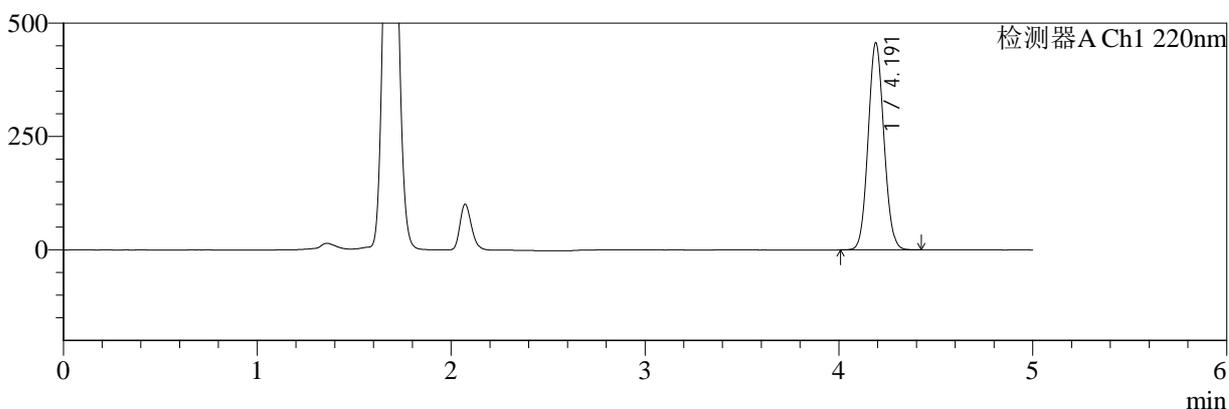
# QTL-3111

## <样品信息>

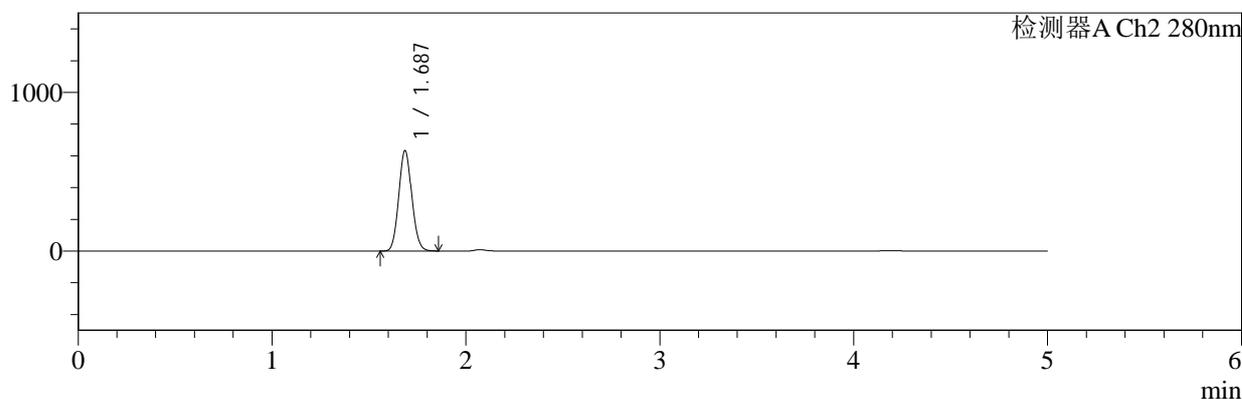
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-333-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 19:10:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2592790	100.000	456203	12550	1.075	--
总计		2592790	100.000	456203			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2941110	100.000	631762	3017	1.087	--
总计		2941110	100.000	631762			



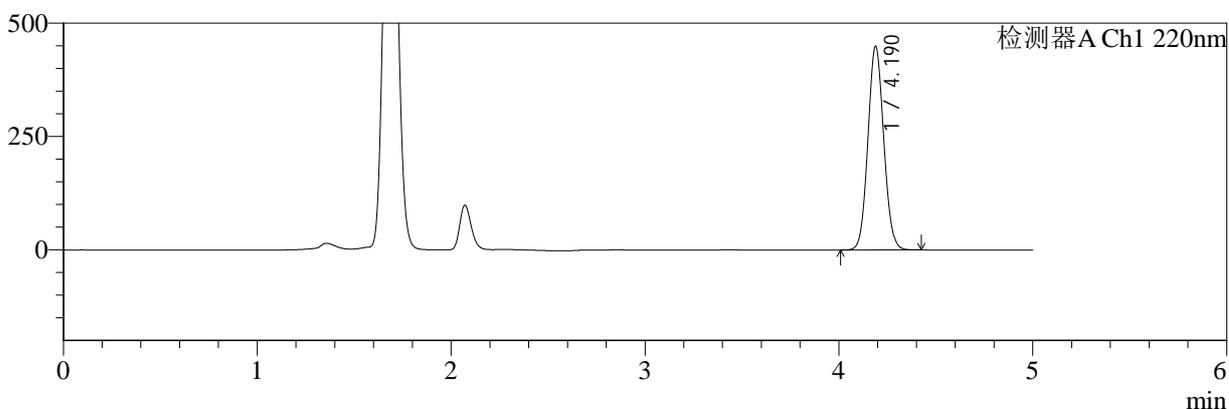
# QTL-3111

## <样品信息>

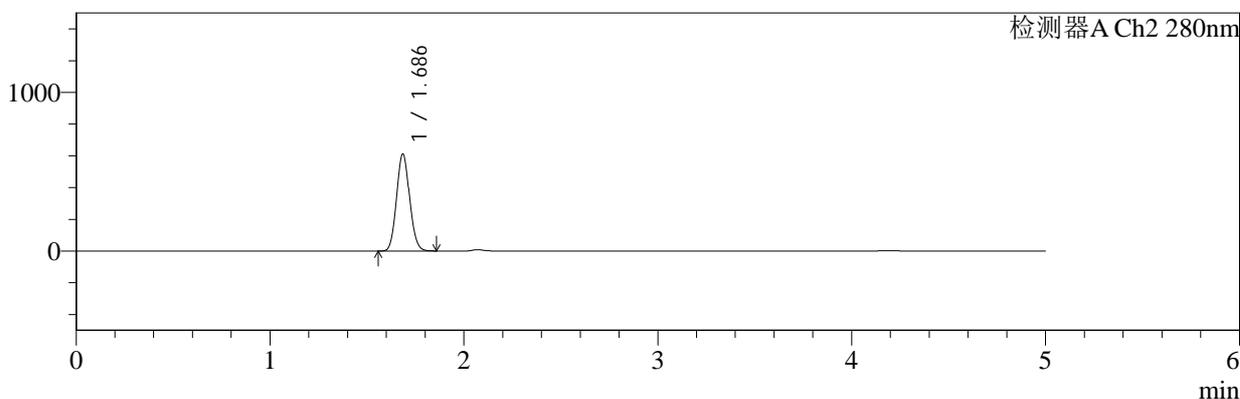
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-334-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 19:15:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2552872	100.000	449241	12508	1.074	--
总计		2552872	100.000	449241			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2845153	100.000	608791	3008	1.090	--
总计		2845153	100.000	608791			



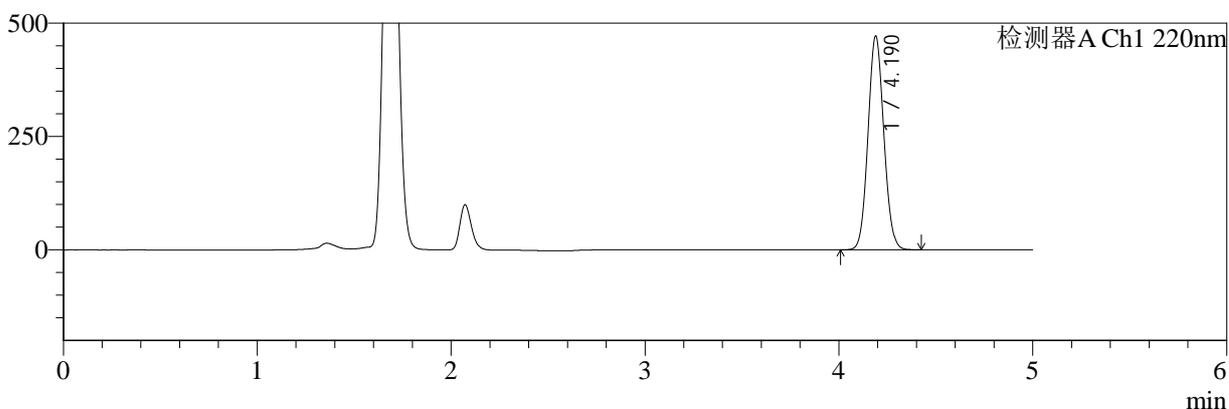
# QTL-3111

## <样品信息>

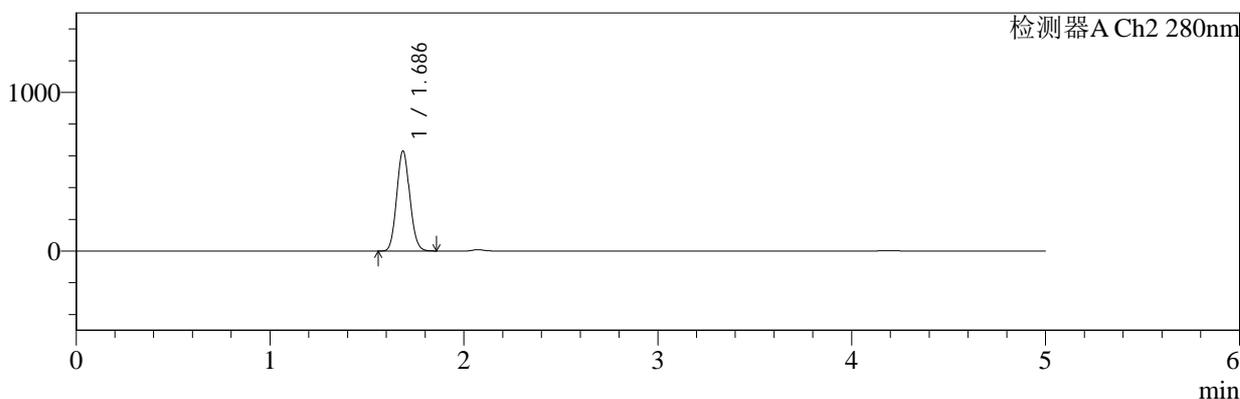
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-335-2 - zzp-2511801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 19:21:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2678305	100.000	471287	12519	1.075	--
总计		2678305	100.000	471287			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2939295	100.000	629121	2996	1.090	--
总计		2939295	100.000	629121			



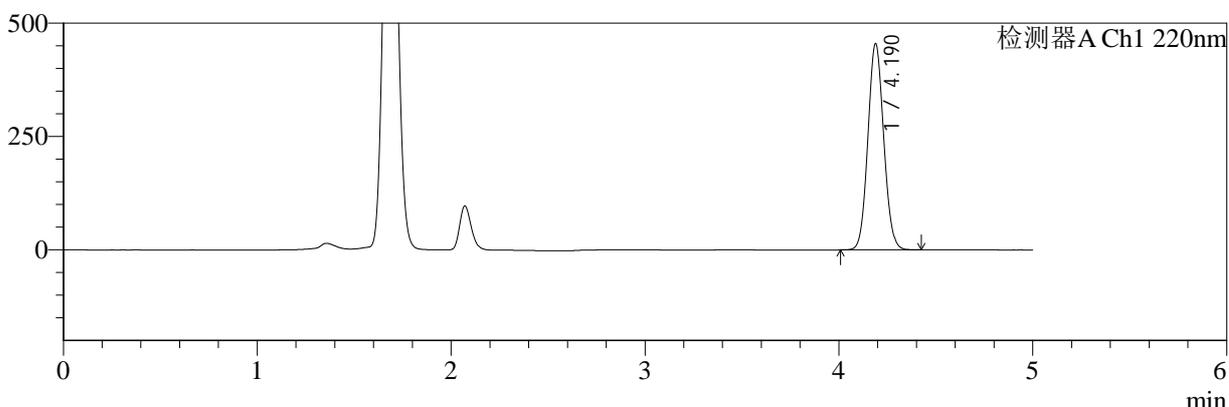
# QTL-3111

## <样品信息>

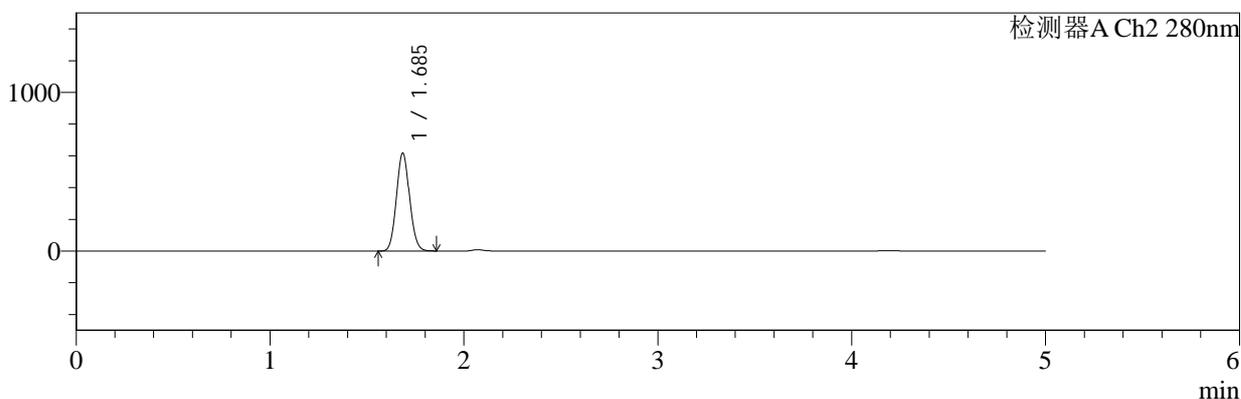
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-336-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 19:26:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2586749	100.000	454979	12499	1.075	--
总计		2586749	100.000	454979			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2893251	100.000	613993	2960	1.084	--
总计		2893251	100.000	613993			





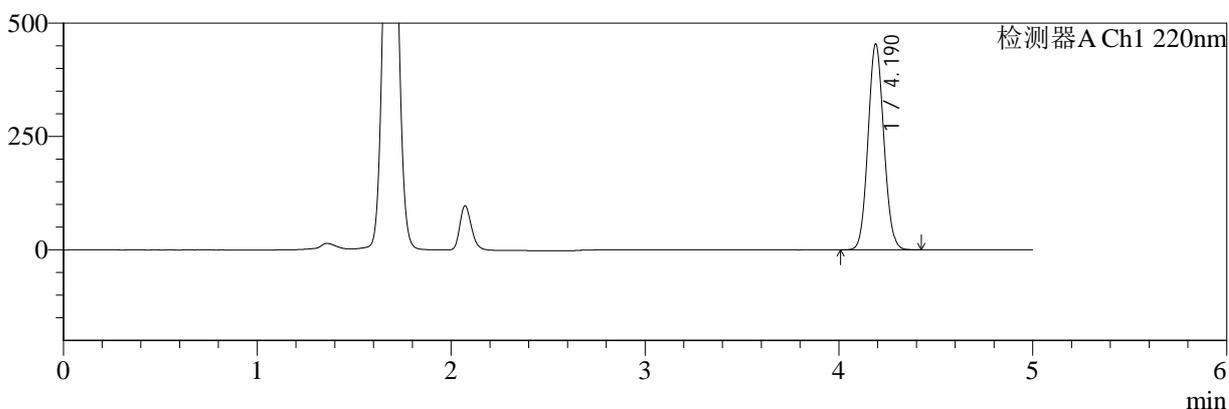
# QTL-3111

## <样品信息>

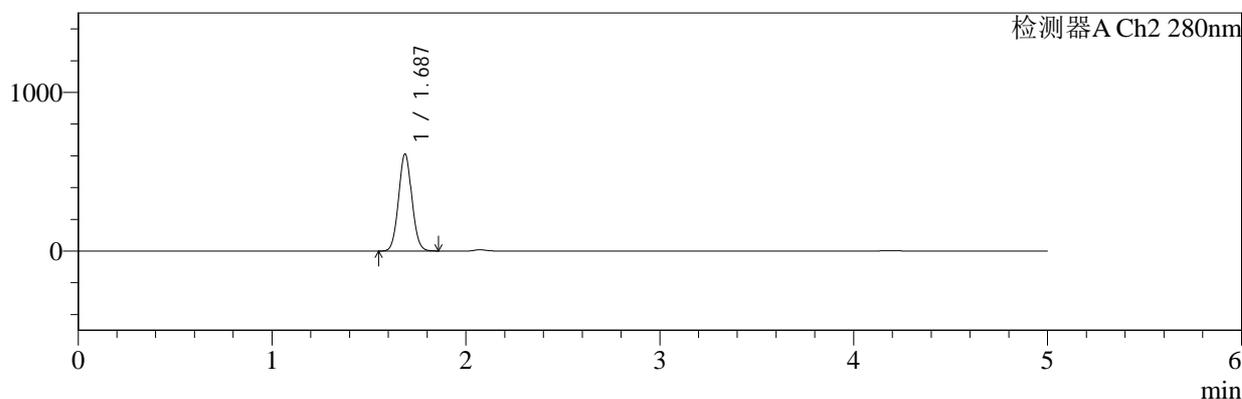
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-338-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 19:37:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2579760	100.000	453901	12514	1.075	--
总计		2579760	100.000	453901			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2893737	100.000	610441	2928	1.052	--
总计		2893737	100.000	610441			







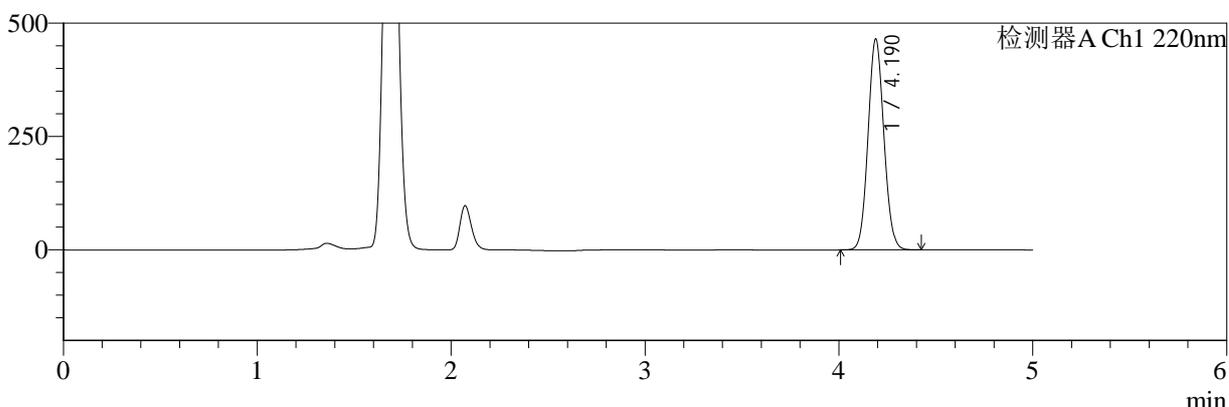
# QTL-3111

## <样品信息>

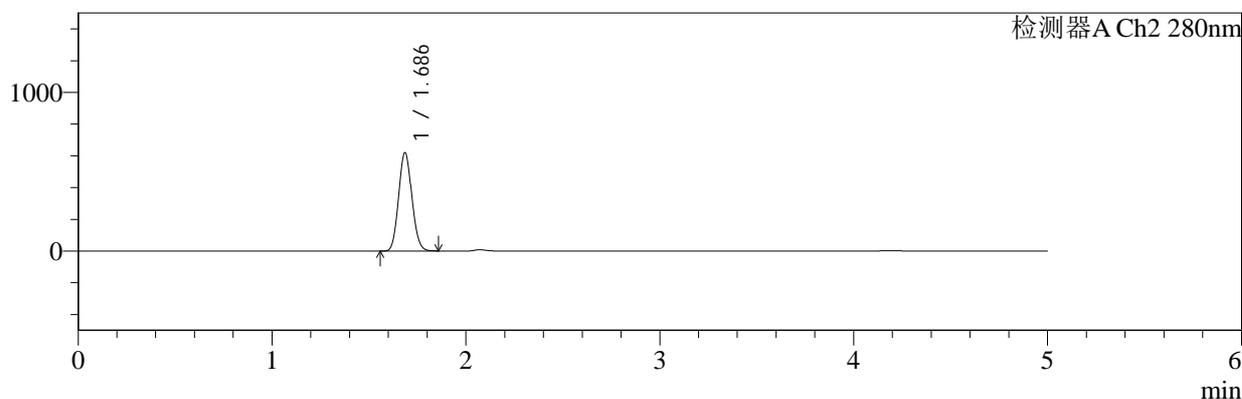
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-341-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 19:53:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2647625	100.000	464676	12470	1.076	--
总计		2647625	100.000	464676			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2926692	100.000	619184	2918	1.093	--
总计		2926692	100.000	619184			



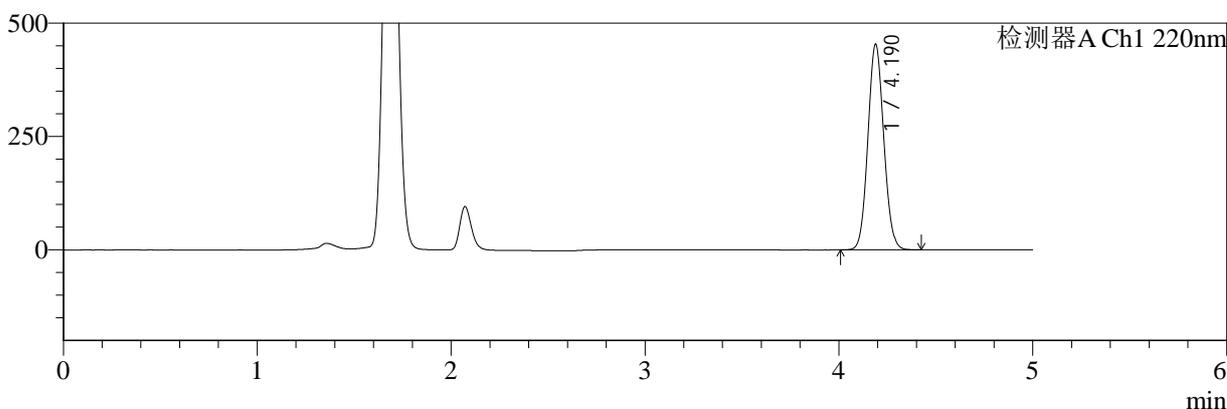
# QTL-3111

## <样品信息>

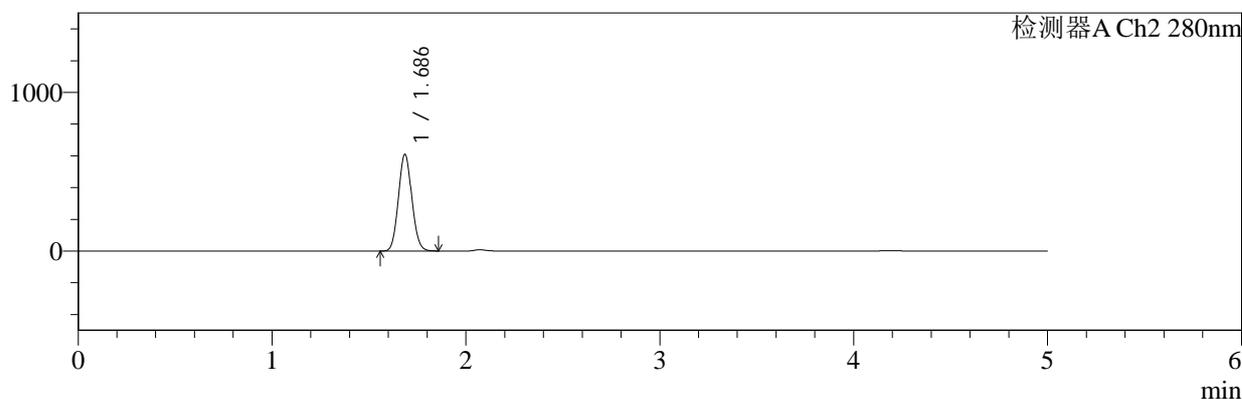
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-342-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 19:58:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2585653	100.000	453555	12425	1.076	--
总计		2585653	100.000	453555			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2905917	100.000	607809	2857	1.077	--
总计		2905917	100.000	607809			













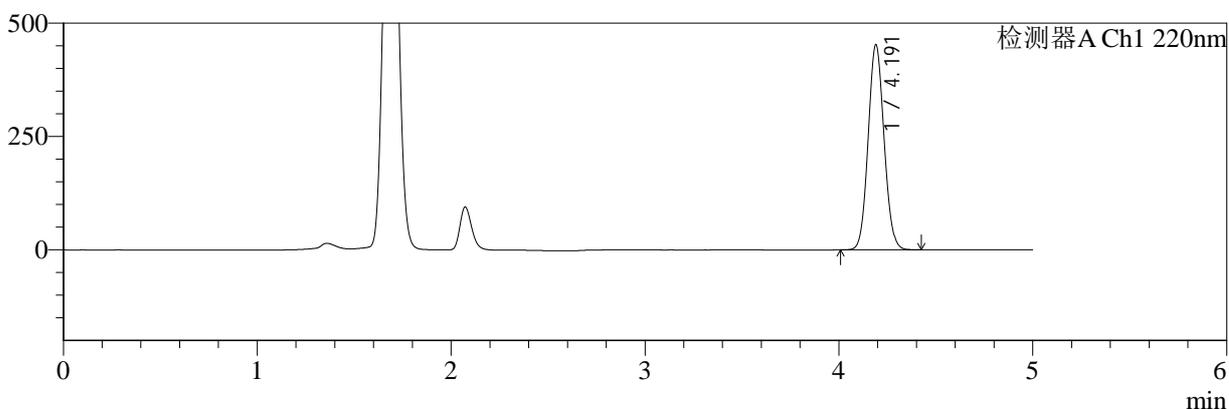
# QTL-3111

## <样品信息>

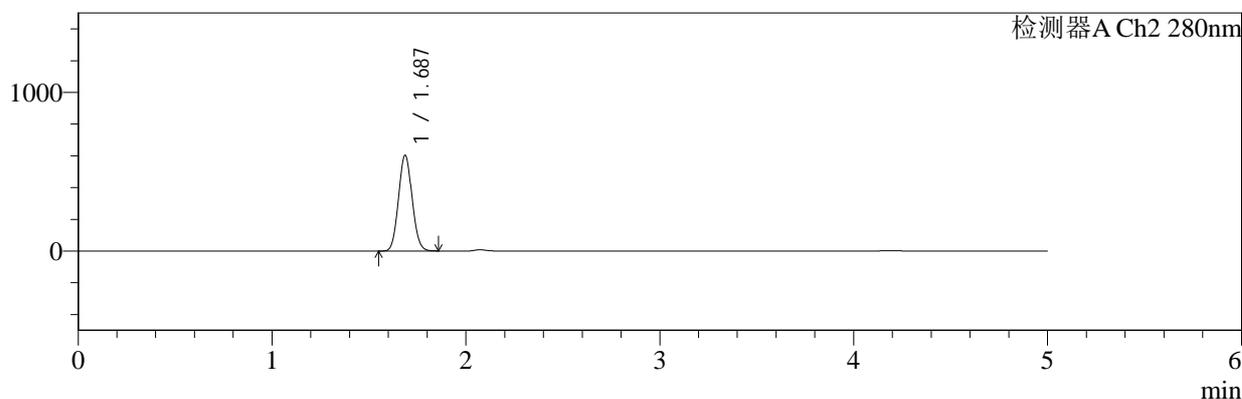
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-348-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 20:30:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2585210	100.000	451522	12381	1.078	--
总计		2585210	100.000	451522			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2919200	100.000	603288	2777	1.072	--
总计		2919200	100.000	603288			



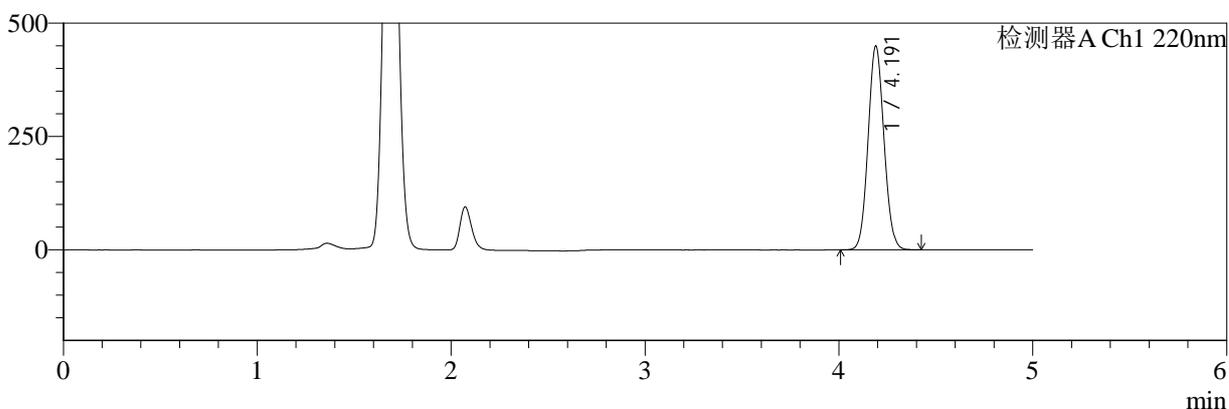
# QTL-3111

## <样品信息>

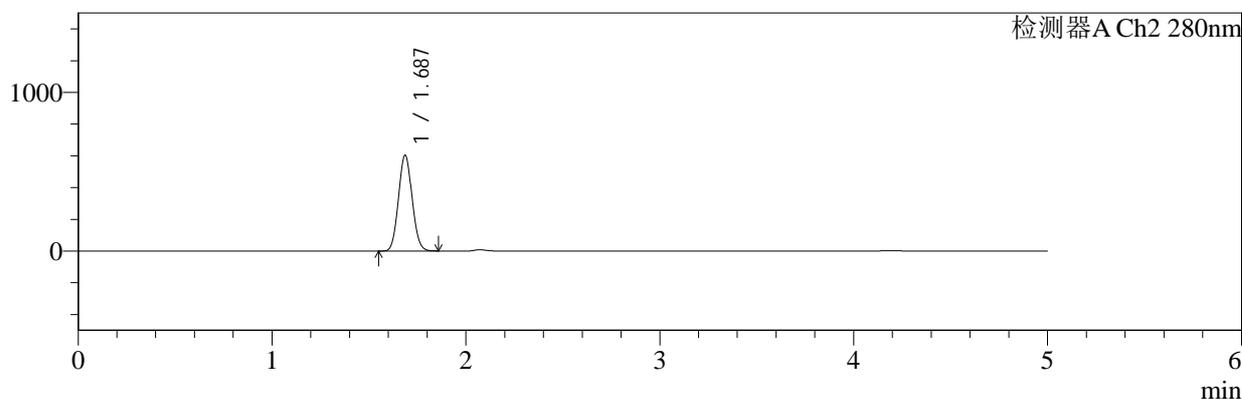
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-349-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 20:36:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2569586	100.000	448972	12370	1.077	--
总计		2569586	100.000	448972			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2926516	100.000	603687	2767	1.070	--
总计		2926516	100.000	603687			







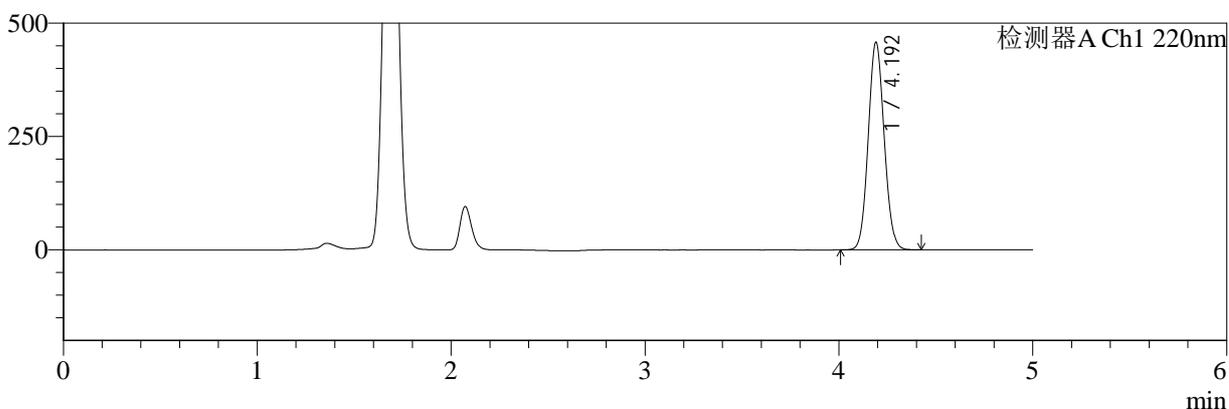
# QTL-3111

## <样品信息>

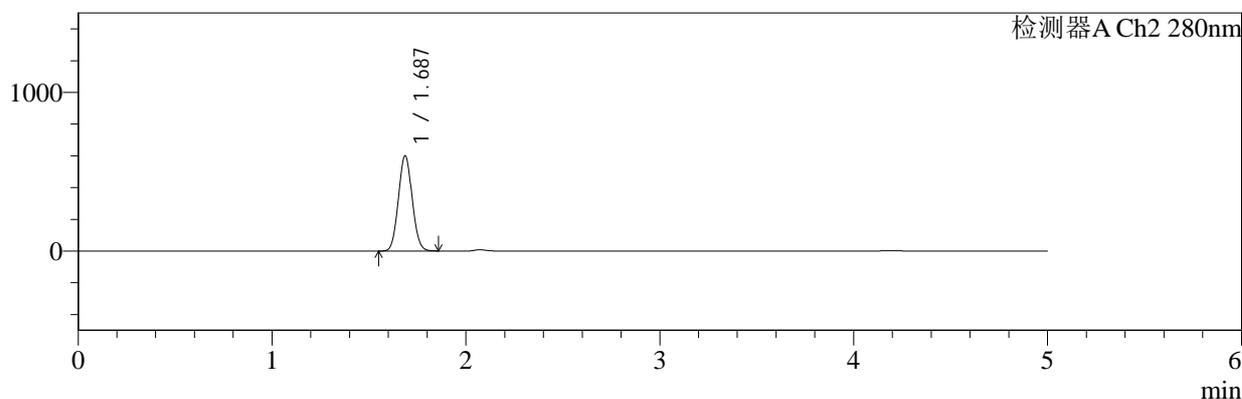
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-352-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 20:52:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.192	2621910	100.000	456701	12329	1.078	--
总计		2621910	100.000	456701			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2937128	100.000	600216	2712	1.061	--
总计		2937128	100.000	600216			



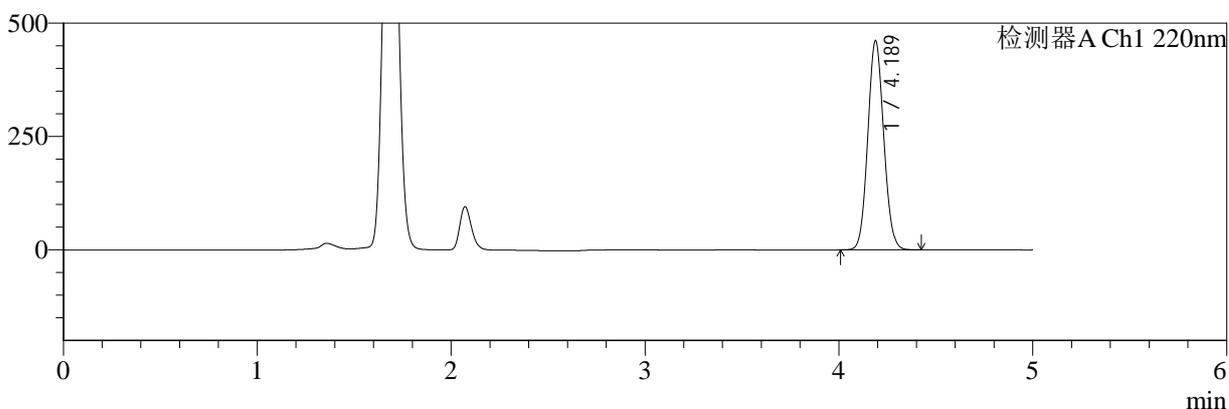
# QTL-3111

## <样品信息>

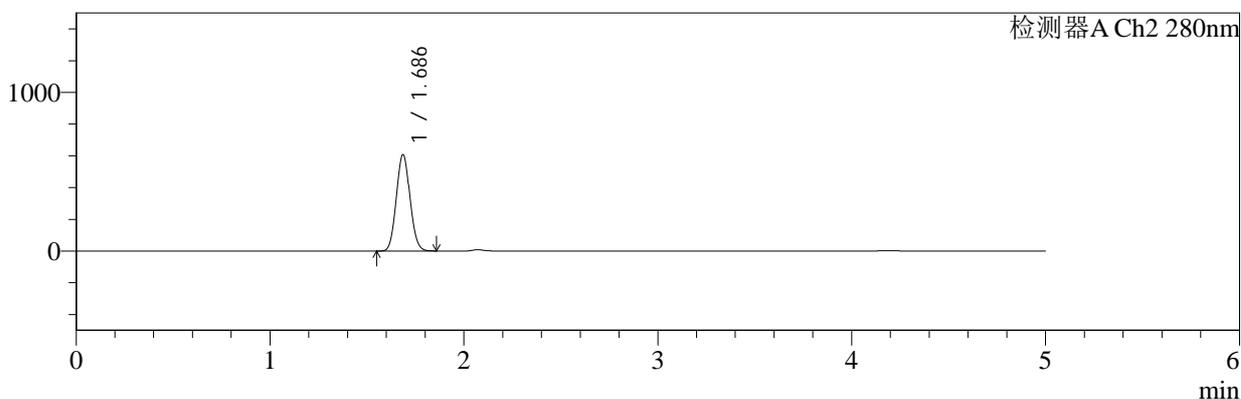
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-353-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 20:57:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2641821	100.000	461628	12324	1.078	--
总计		2641821	100.000	461628			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2957120	100.000	606099	2731	1.071	--
总计		2957120	100.000	606099			



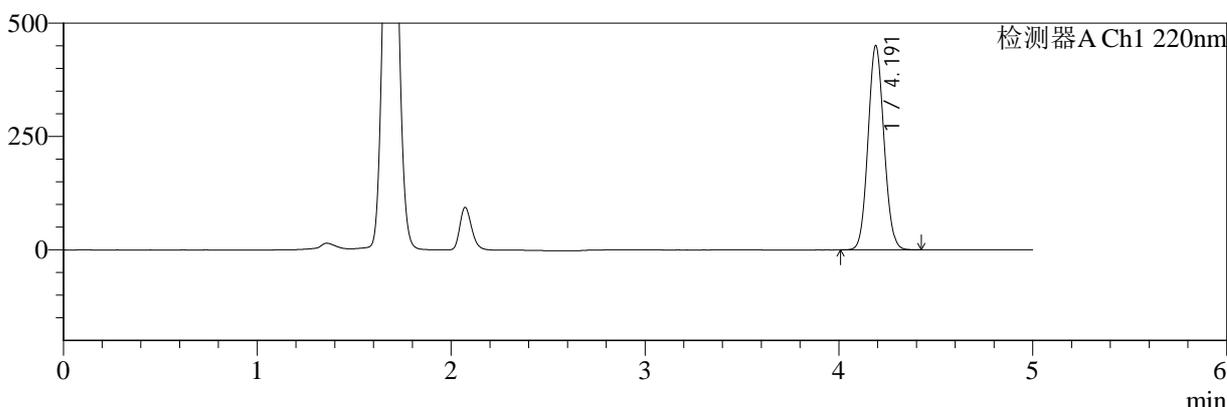
# QTL-3111

## <样品信息>

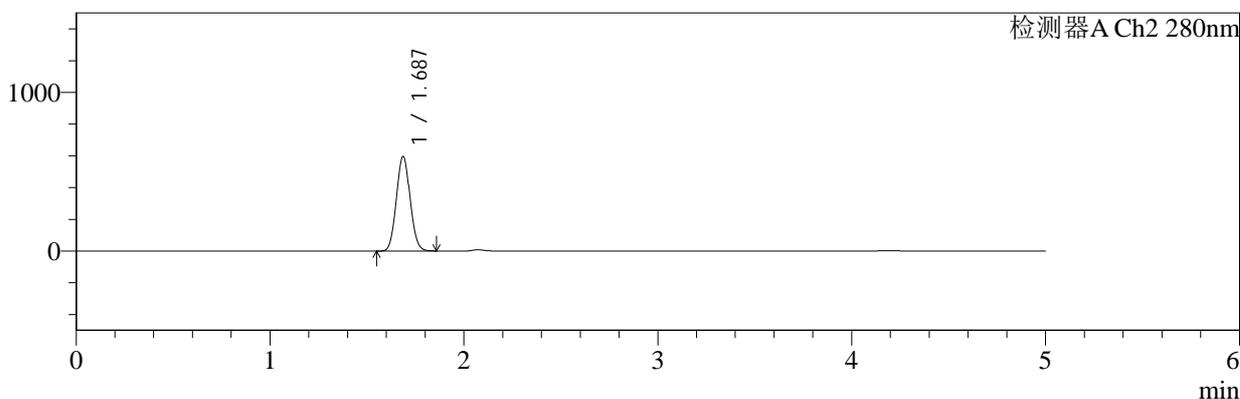
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-354-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 21:03:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2580208	100.000	450007	12317	1.078	--
总计		2580208	100.000	450007			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2914179	100.000	595701	2713	1.066	--
总计		2914179	100.000	595701			



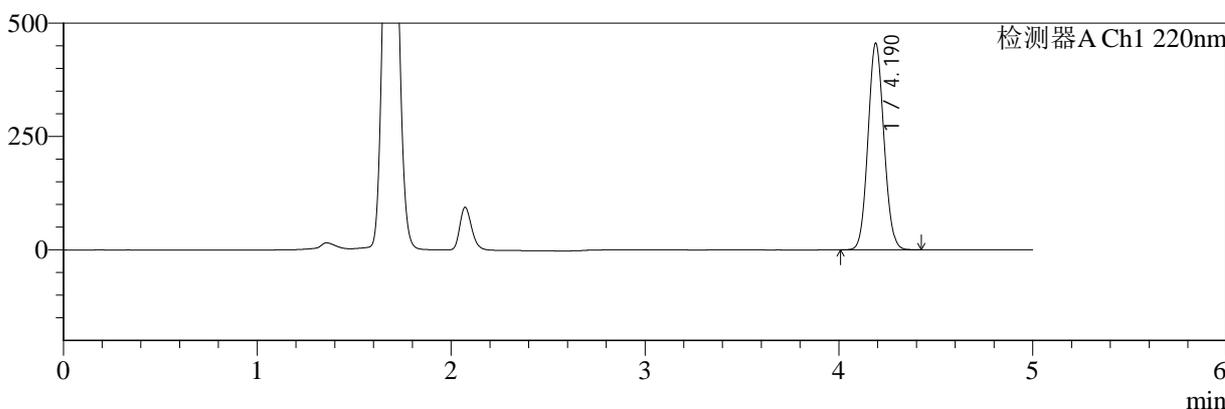
# QTL-3111

## <样品信息>

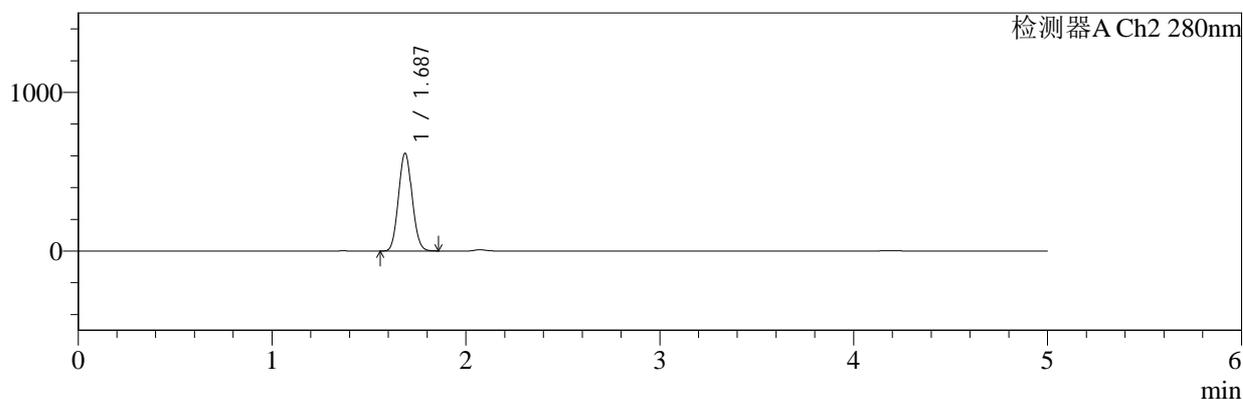
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-355-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 21:08:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2611267	100.000	455484	12313	1.078	--
总计		2611267	100.000	455484			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2993959	100.000	615466	2739	1.077	--
总计		2993959	100.000	615466			



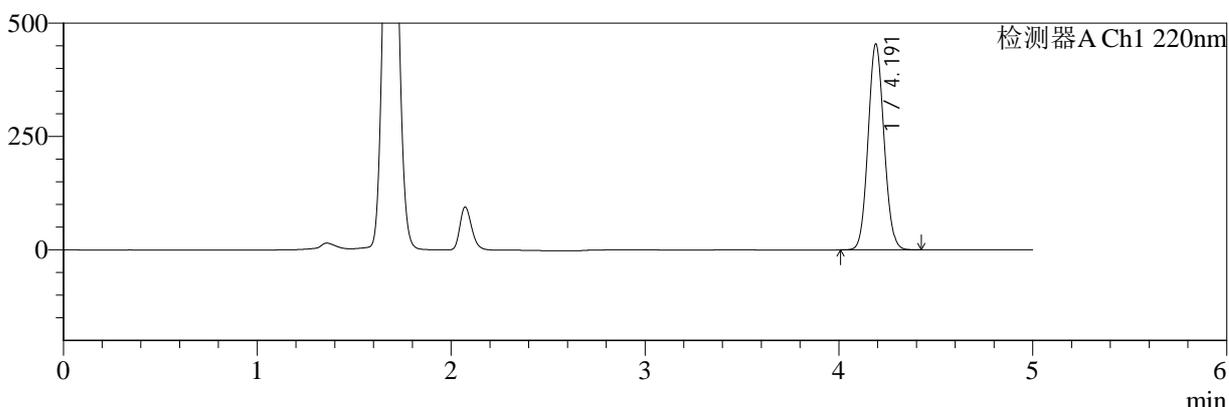
# QTL-3111

## <样品信息>

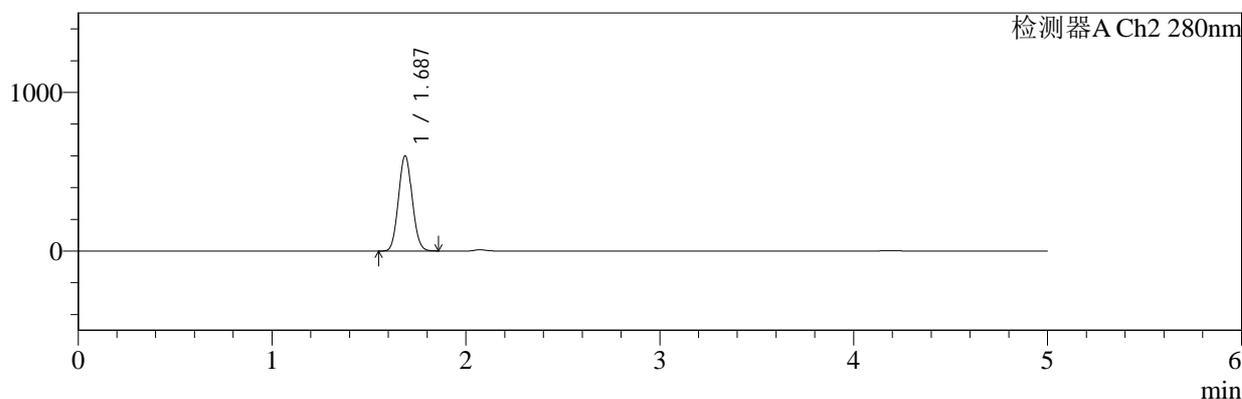
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-356-2 - zzp-2511801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 21:13:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2600948	100.000	453627	12327	1.078	--
总计		2600948	100.000	453627			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2928959	100.000	600005	2722	1.070	--
总计		2928959	100.000	600005			





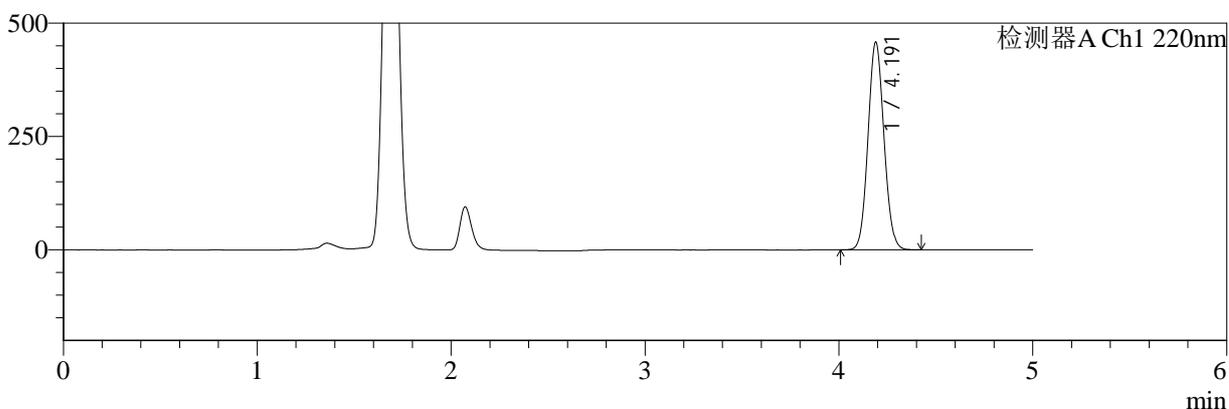
# QTL-3111

## <样品信息>

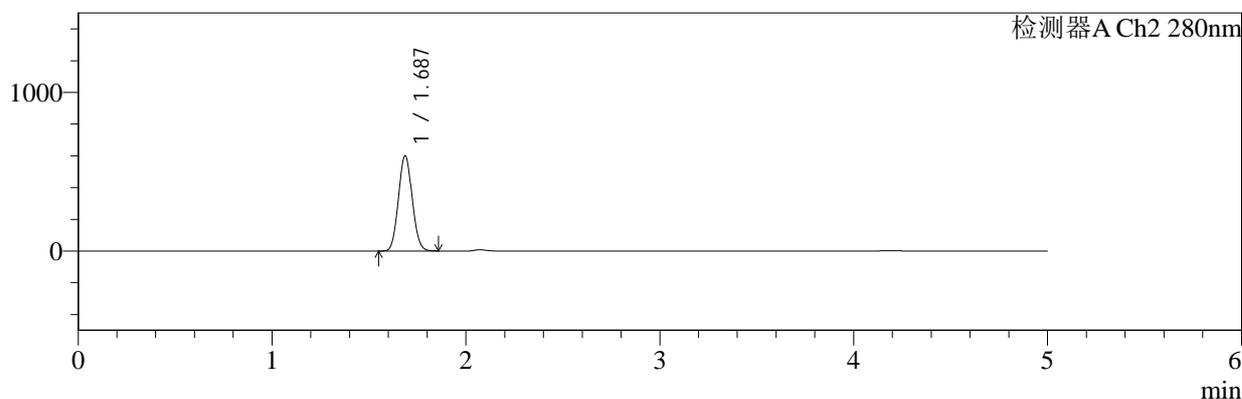
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-358-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 21:24:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2627012	100.000	457705	12290	1.078	--
总计		2627012	100.000	457705			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2938809	100.000	600241	2705	1.069	--
总计		2938809	100.000	600241			





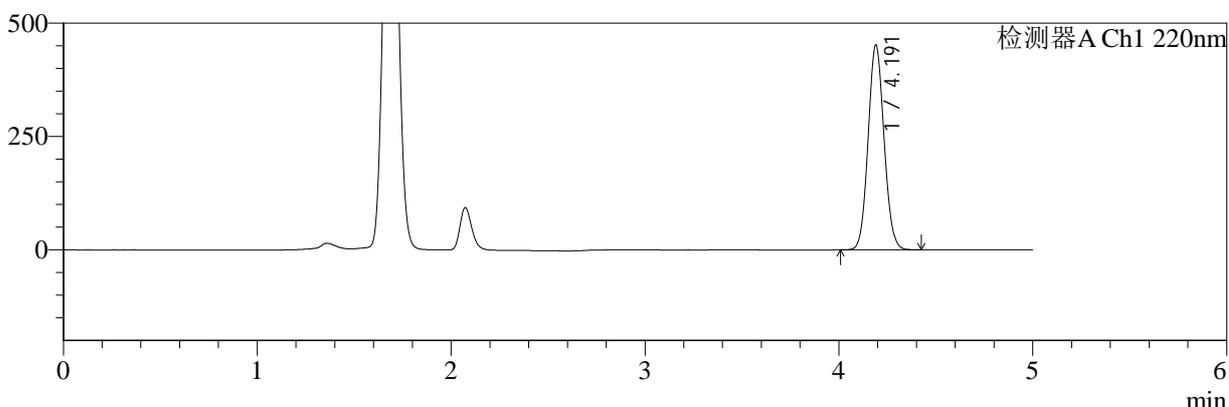
# QTL-3111

## <样品信息>

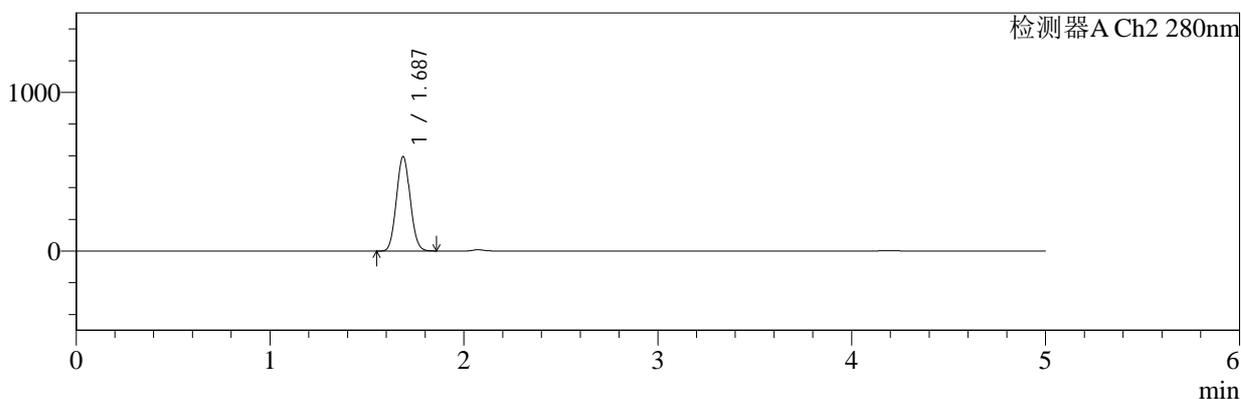
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-360-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 21:35:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2589664	100.000	450911	12293	1.078	--
总计		2589664	100.000	450911			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2917236	100.000	594830	2696	1.067	--
总计		2917236	100.000	594830			





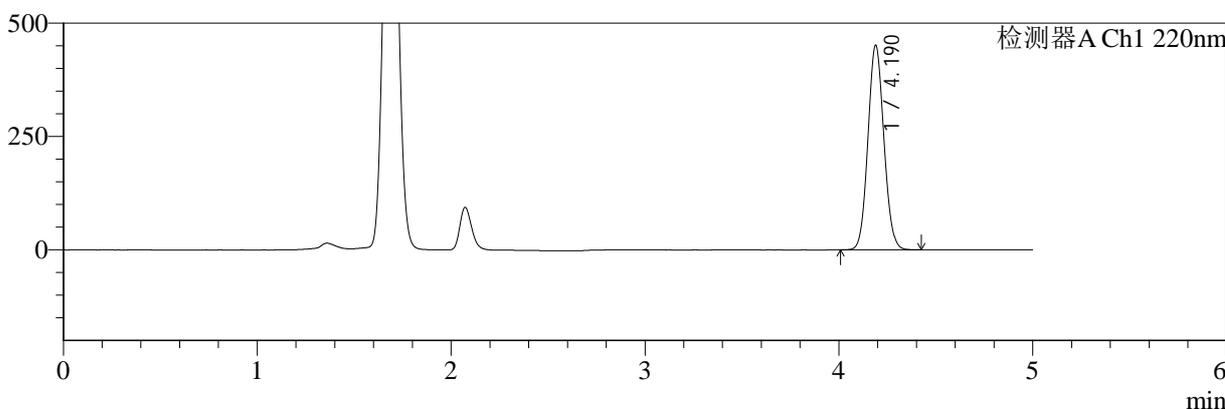
# QTL-3111

## <样品信息>

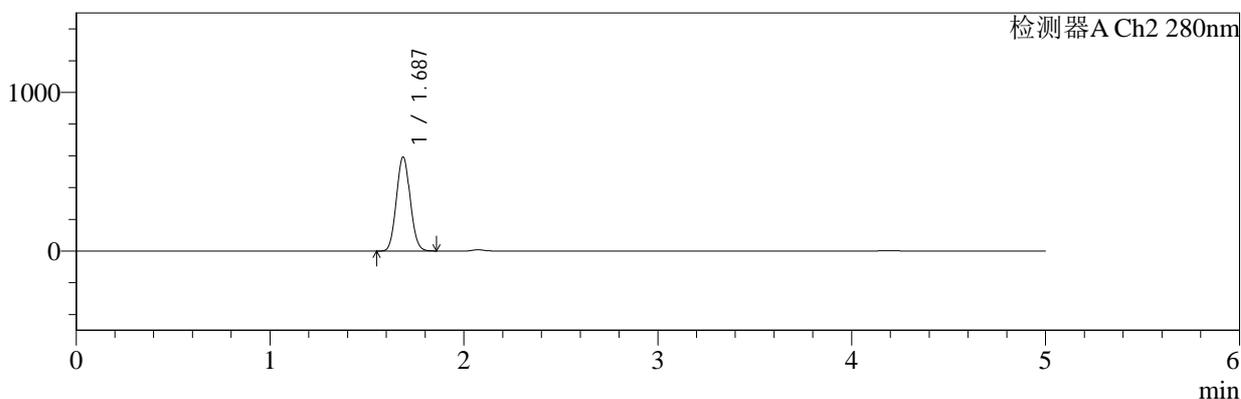
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-362-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 21:46:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2586957	100.000	451076	12274	1.078	--
总计		2586957	100.000	451076			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2909327	100.000	592472	2686	1.068	--
总计		2909327	100.000	592472			







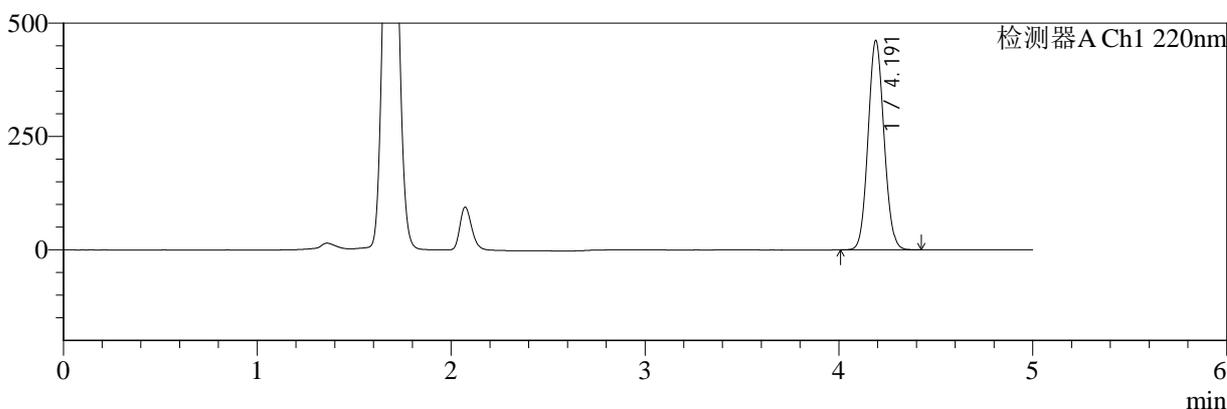
# QTL-3111

## <样品信息>

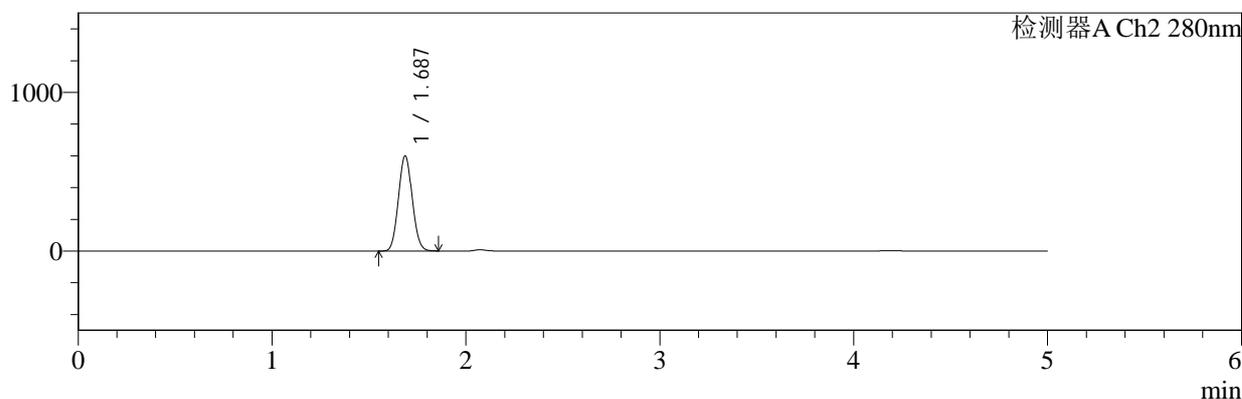
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-365-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 22:02:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2648702	100.000	461024	12278	1.079	--
总计		2648702	100.000	461024			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2947313	100.000	599426	2678	1.069	--
总计		2947313	100.000	599426			





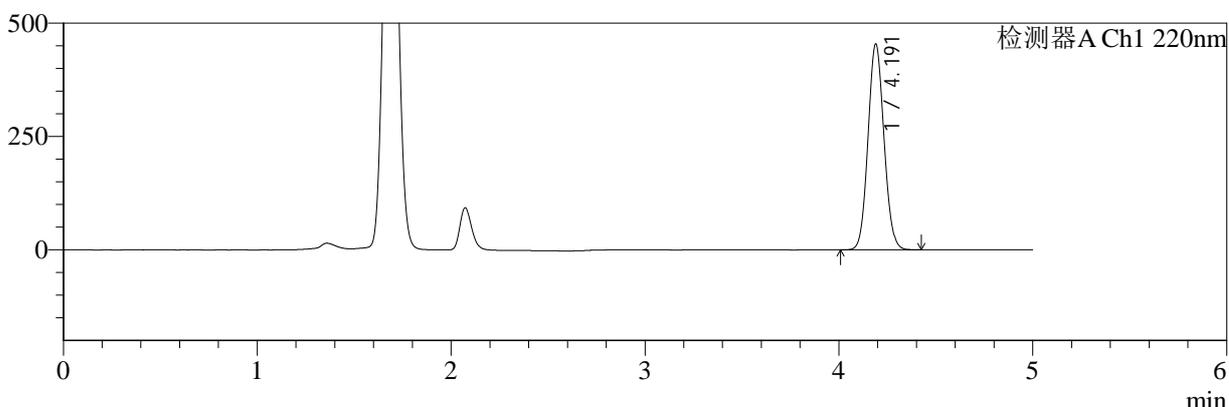
# QTL-3111

## <样品信息>

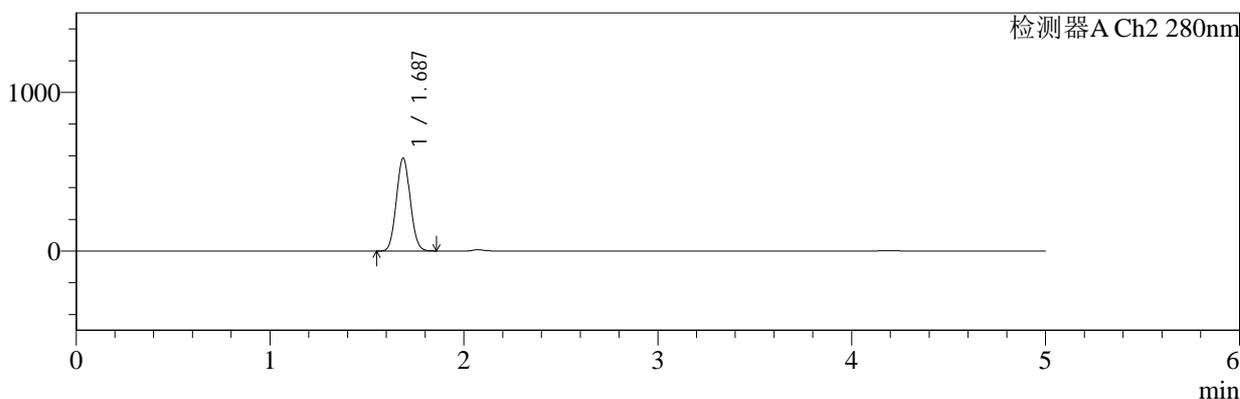
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-367-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 22:12:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2607093	100.000	453685	12260	1.079	--
总计		2607093	100.000	453685			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2885052	100.000	584921	2665	1.062	--
总计		2885052	100.000	584921			



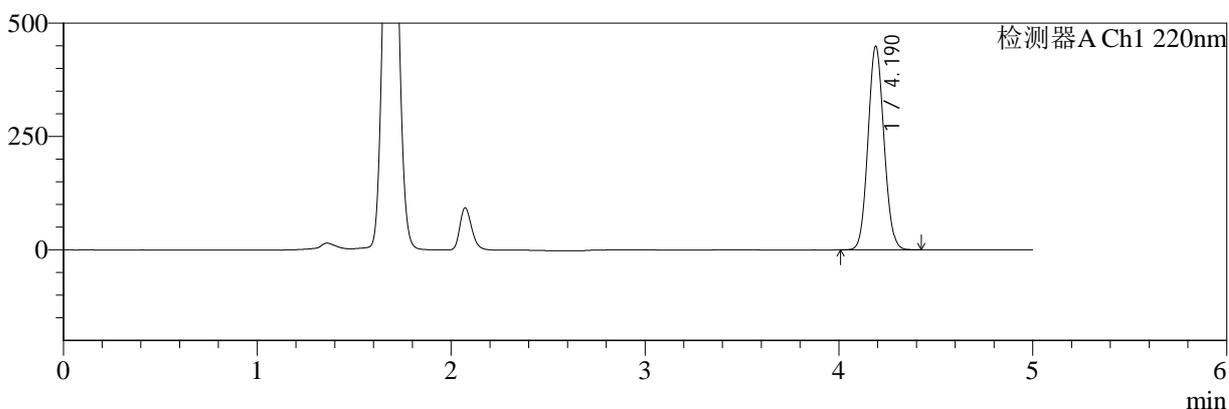
# QTL-3111

## <样品信息>

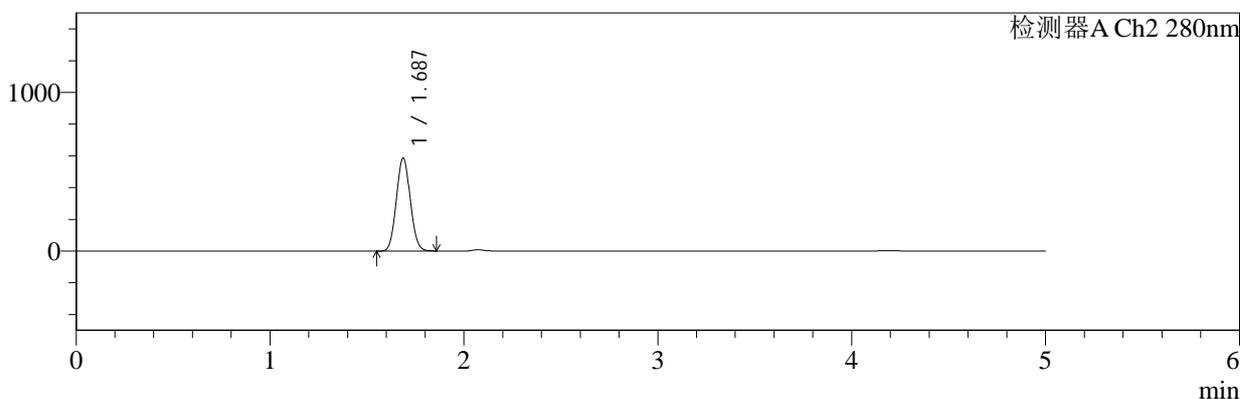
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-368-2 - zzp-2511801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 22:18:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2579751	100.000	448923	12251	1.079	--
总计		2579751	100.000	448923			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2892813	100.000	586235	2660	1.064	--
总计		2892813	100.000	586235			



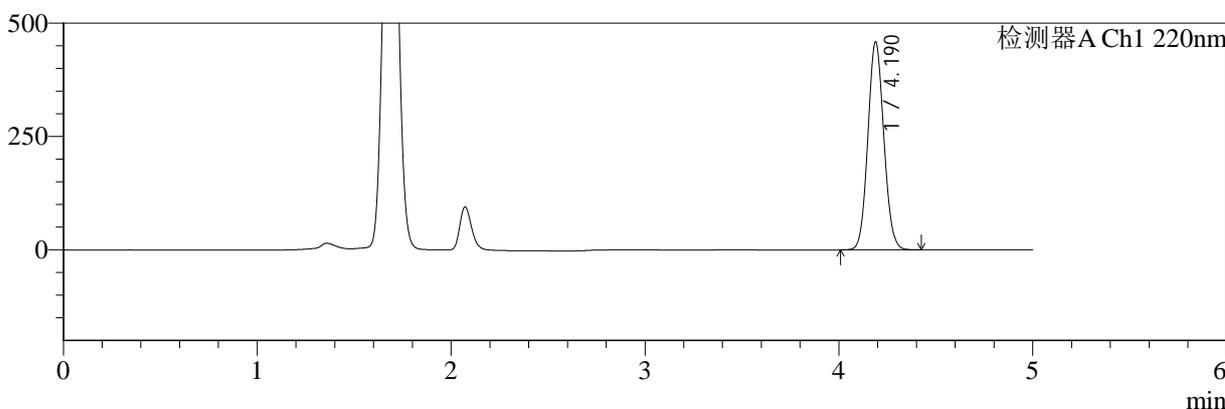
# QTL-3111

## <样品信息>

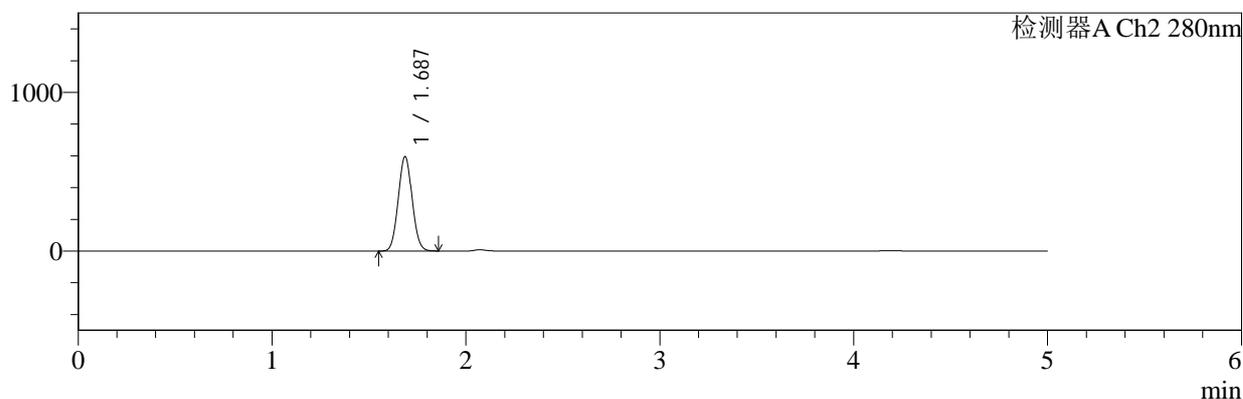
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-369-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 22:23:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2630734	100.000	458706	12264	1.078	--
总计		2630734	100.000	458706			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2940393	100.000	594464	2651	1.051	--
总计		2940393	100.000	594464			



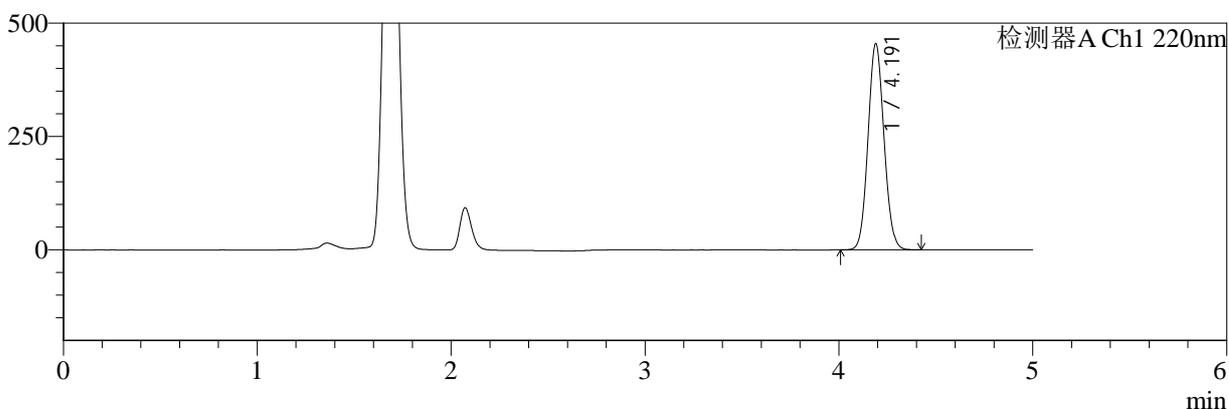
# QTL-3111

## <样品信息>

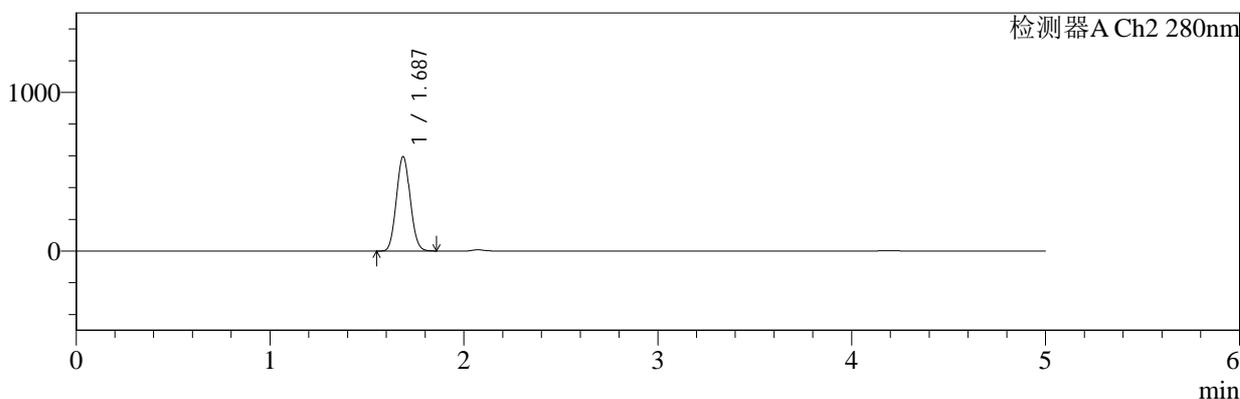
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-370-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 22:29:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2612867	100.000	454416	12250	1.079	--
总计		2612867	100.000	454416			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2927346	100.000	594453	2669	1.072	--
总计		2927346	100.000	594453			





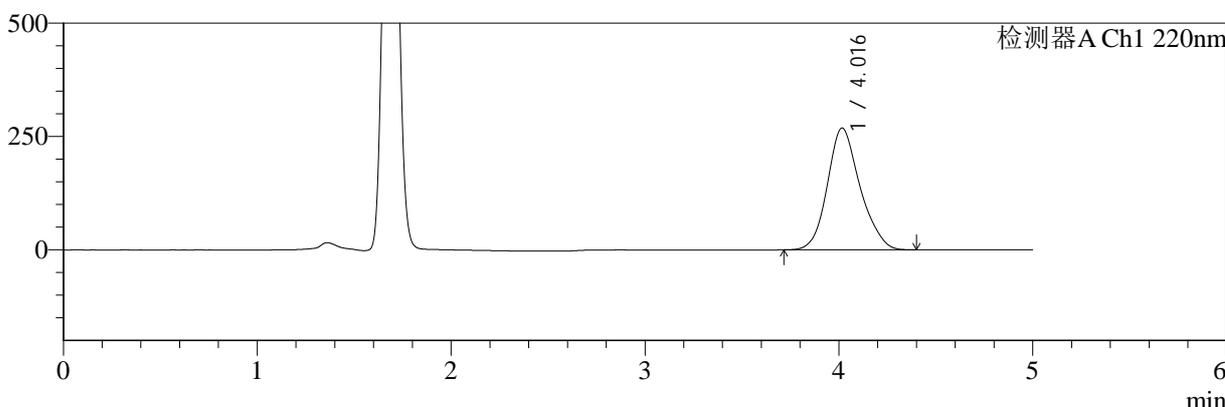
# QTL-3111

## <样品信息>

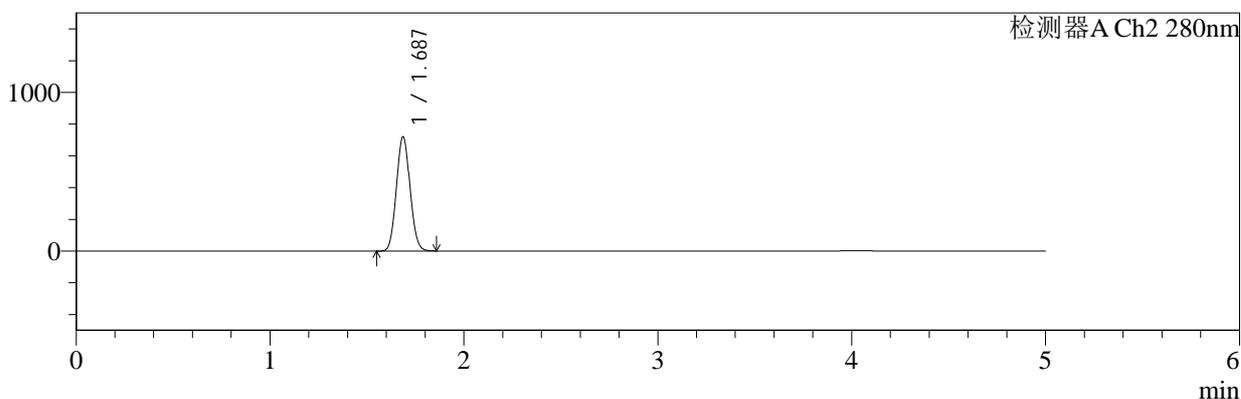
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-372-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 22:39:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.016	3160476	100.000	268710	2761	1.166	--
总计		3160476	100.000	268710			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	3494889	100.000	719193	2747	1.070	--
总计		3494889	100.000	719193			





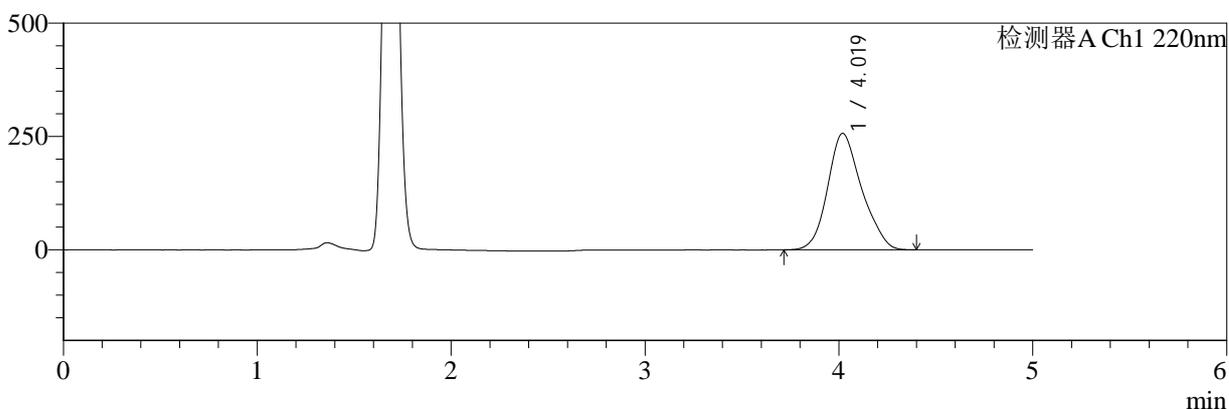
# QTL-3111

## <样品信息>

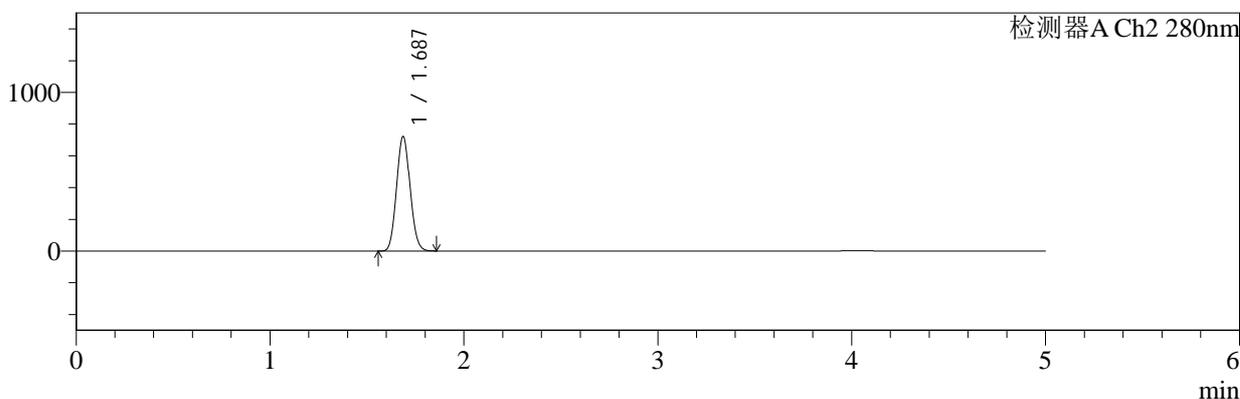
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-374-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 22:50:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.019	3151009	100.000	256780	2503	1.172	--
总计		3151009	100.000	256780			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	3487921	100.000	721370	2774	1.086	--
总计		3487921	100.000	721370			



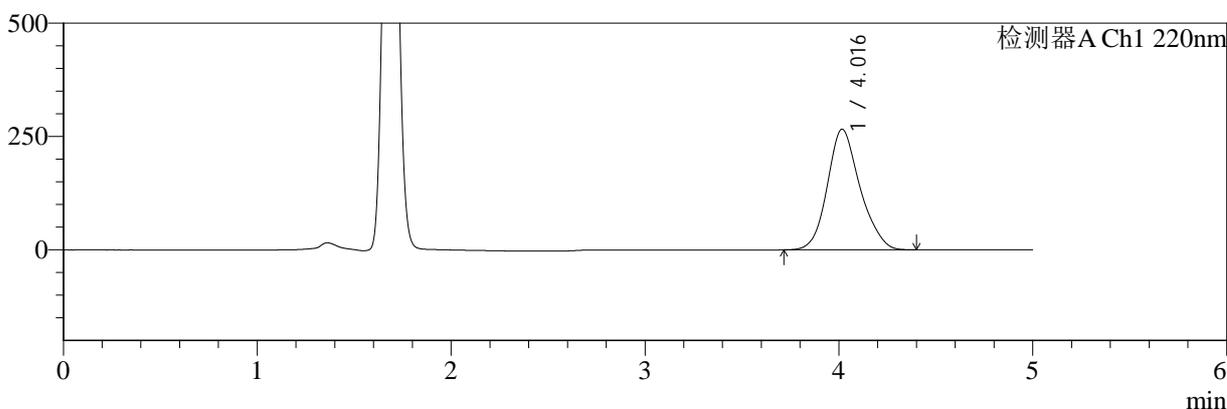
# QTL-3111

## <样品信息>

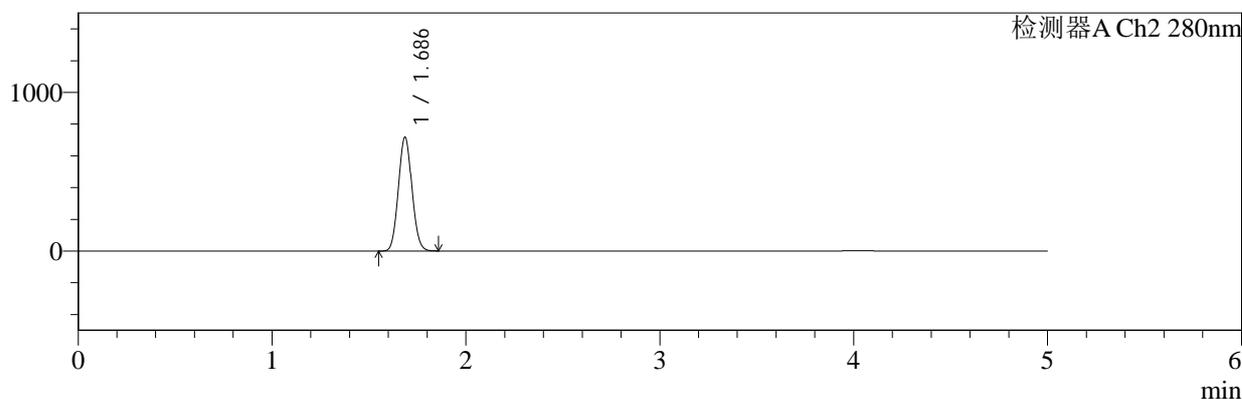
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-375-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 22:56:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.016	3128346	100.000	266084	2762	1.162	--
总计		3128346	100.000	266084			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3463451	100.000	716405	2782	1.070	--
总计		3463451	100.000	716405			



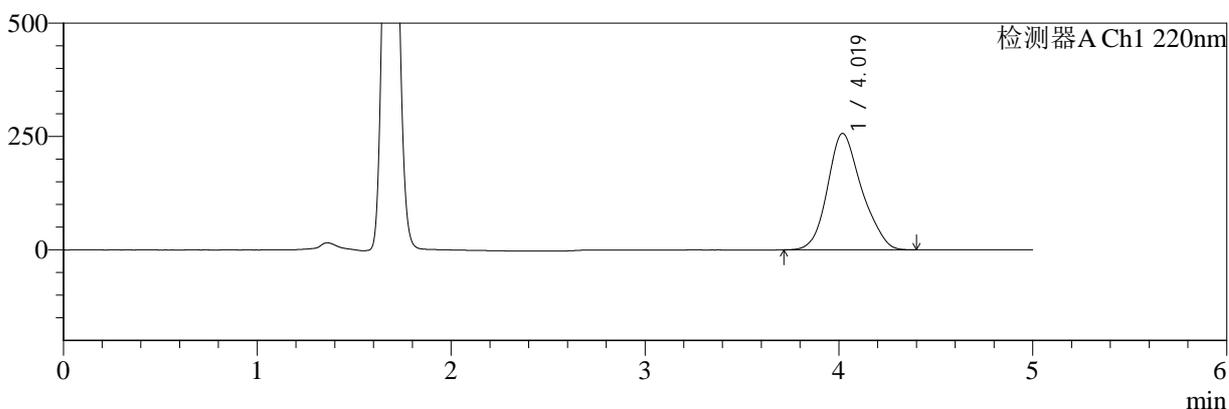
# QTL-3111

## <样品信息>

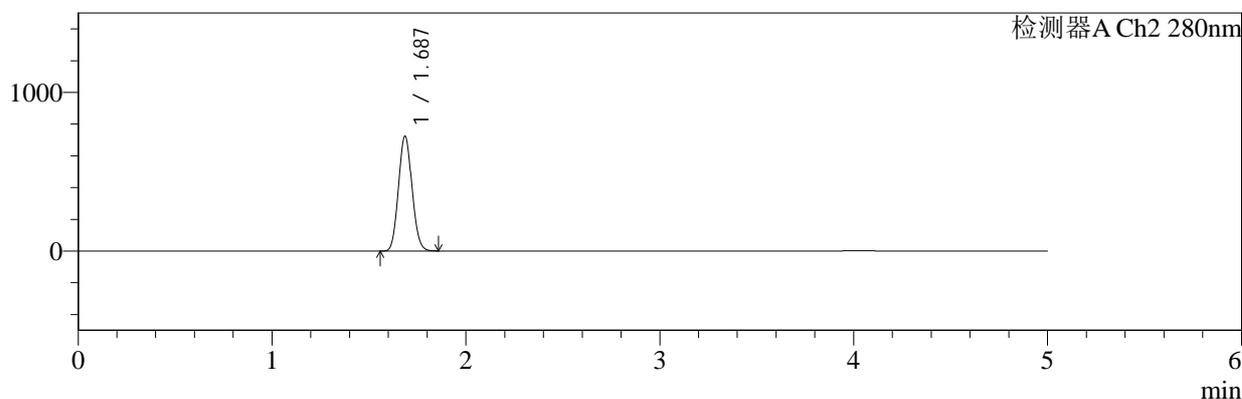
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-376-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 23:01:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.019	3153886	100.000	256704	2496	1.171	--
总计		3153886	100.000	256704			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	3490193	100.000	722993	2785	1.085	--
总计		3490193	100.000	722993			



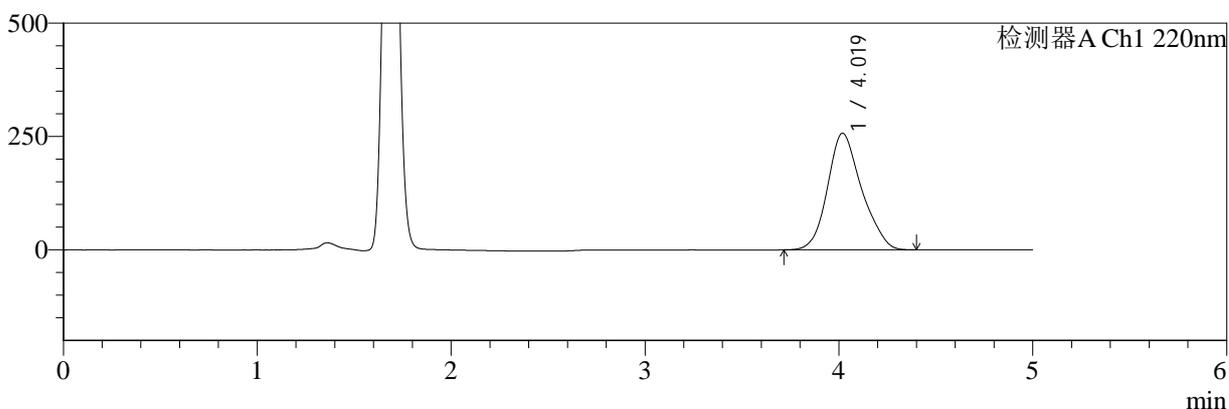
# QTL-3111

## <样品信息>

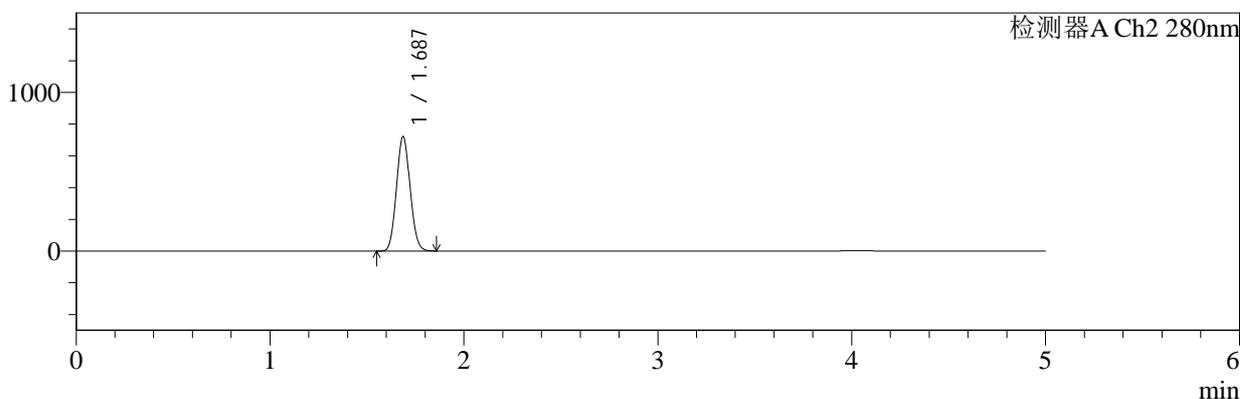
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-377-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 23:06:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.019	3157231	100.000	257186	2511	1.173	--
总计		3157231	100.000	257186			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	3495555	100.000	721272	2762	1.077	--
总计		3495555	100.000	721272			



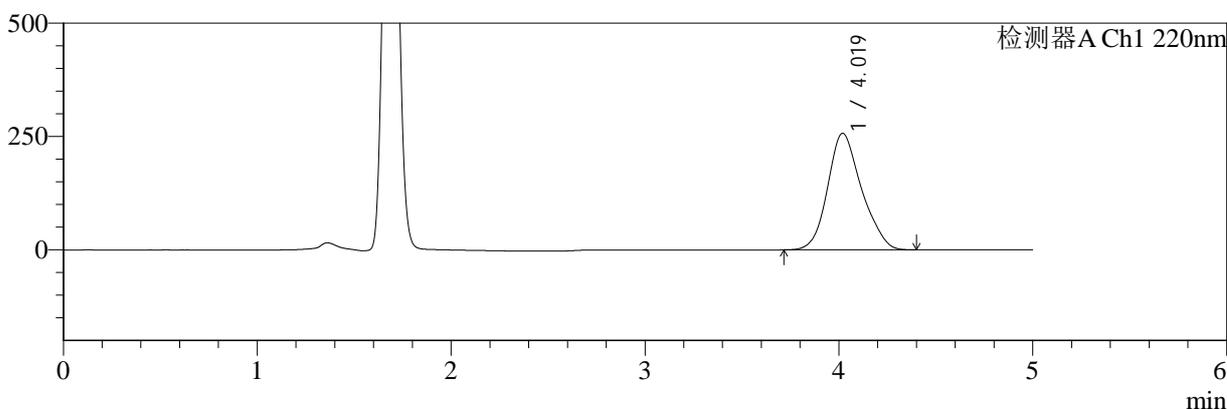
# QTL-3111

## <样品信息>

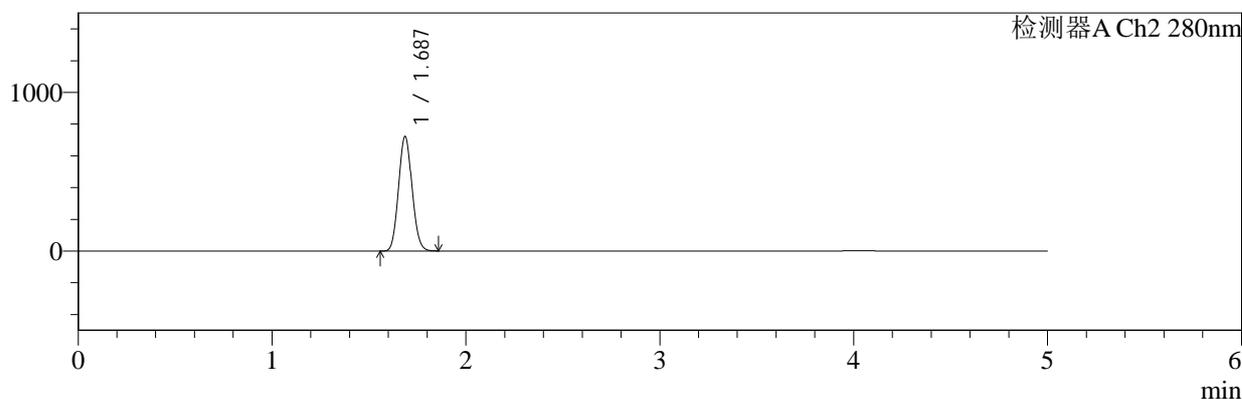
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-378-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 23:12:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.019	3139552	100.000	257160	2534	1.173	--
总计		3139552	100.000	257160			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	3475126	100.000	721243	2794	1.084	--
总计		3475126	100.000	721243			





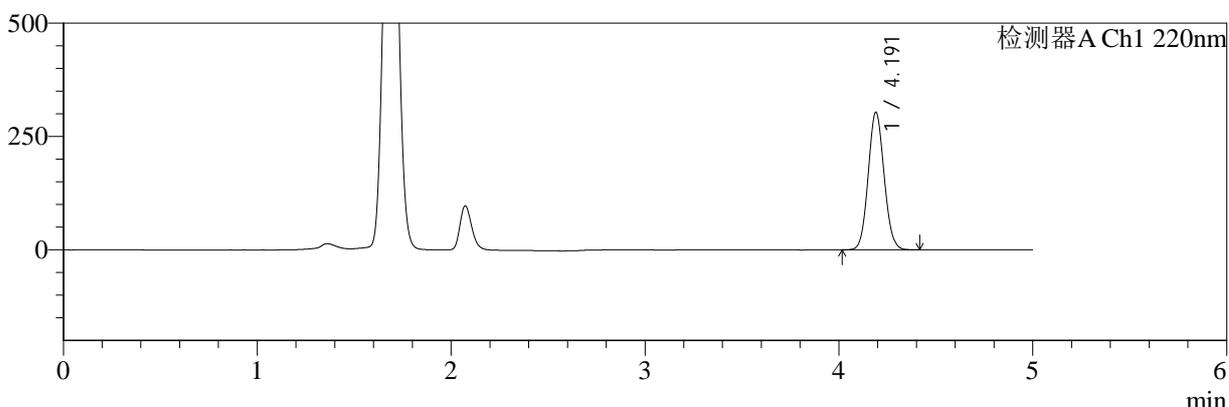
# QTL-3111

## <样品信息>

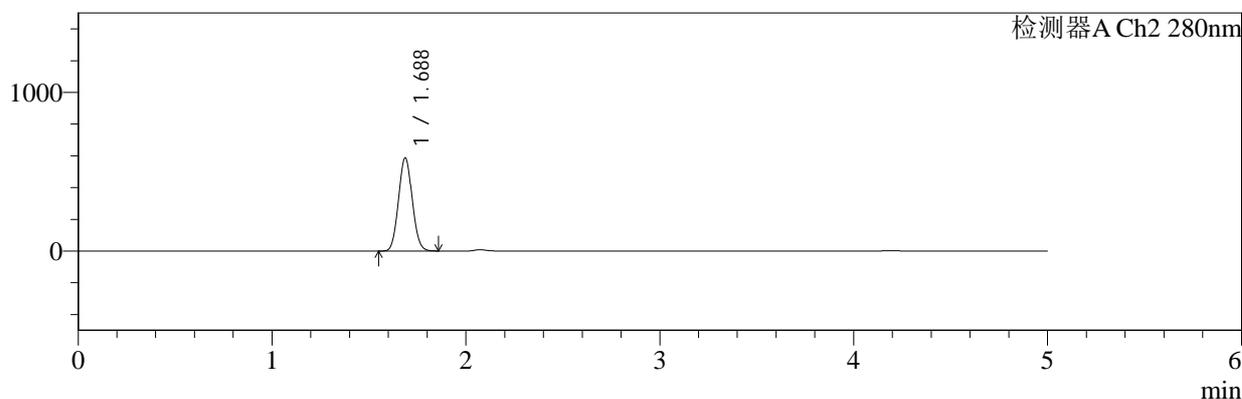
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-380-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 23:23:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	1736643	100.000	302742	12338	1.078	--
总计		1736643	100.000	302742			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	2868301	100.000	587080	2713	1.064	--
总计		2868301	100.000	587080			



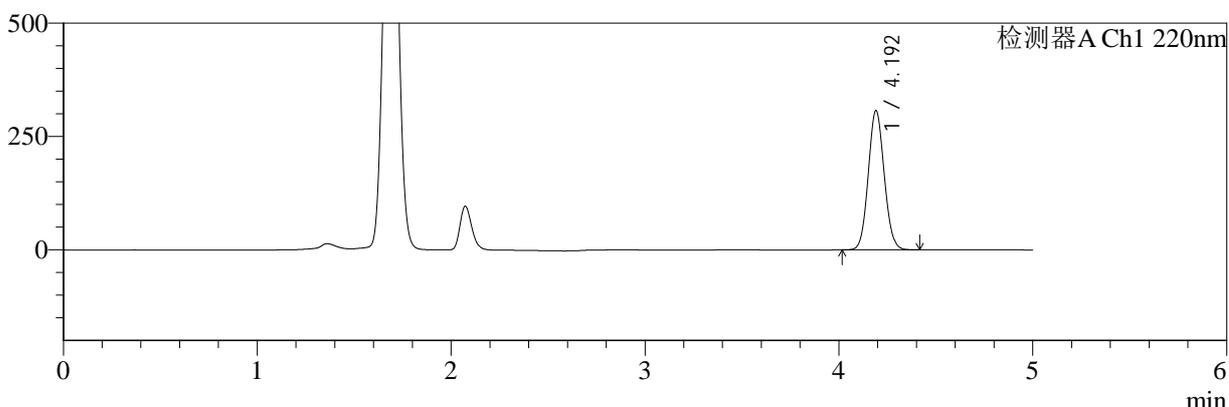
# QTL-3111

## <样品信息>

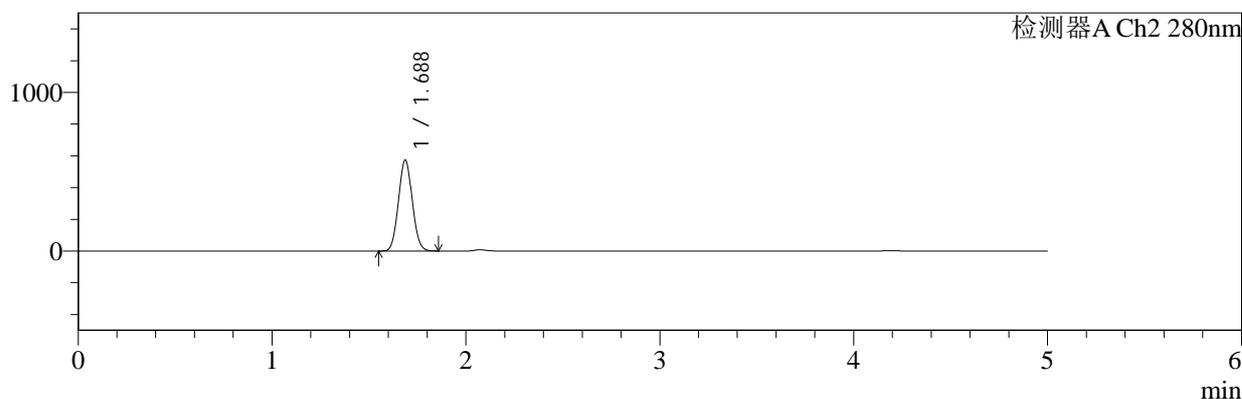
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-381-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 23:28:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.192	1759759	100.000	306128	12308	1.078	--
总计		1759759	100.000	306128			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	2813179	100.000	573074	2692	1.056	--
总计		2813179	100.000	573074			





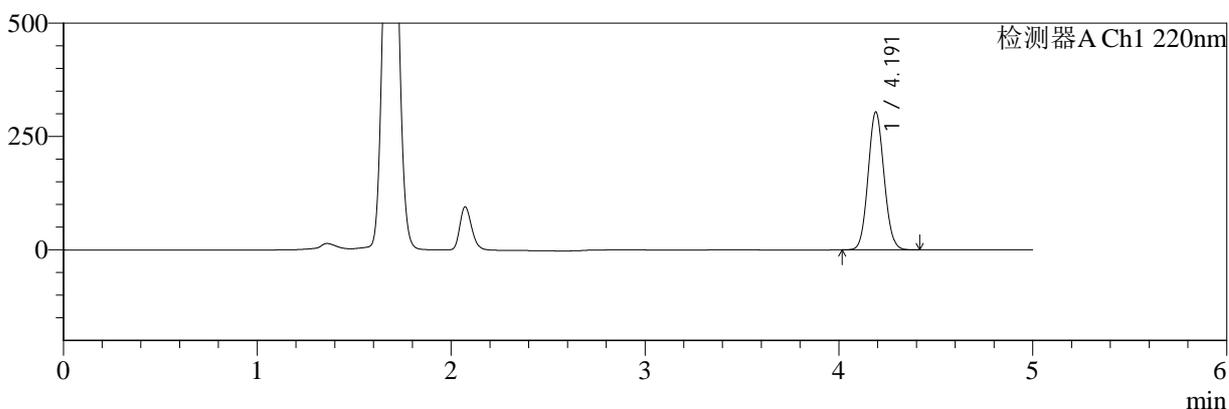
# QTL-3111

## <样品信息>

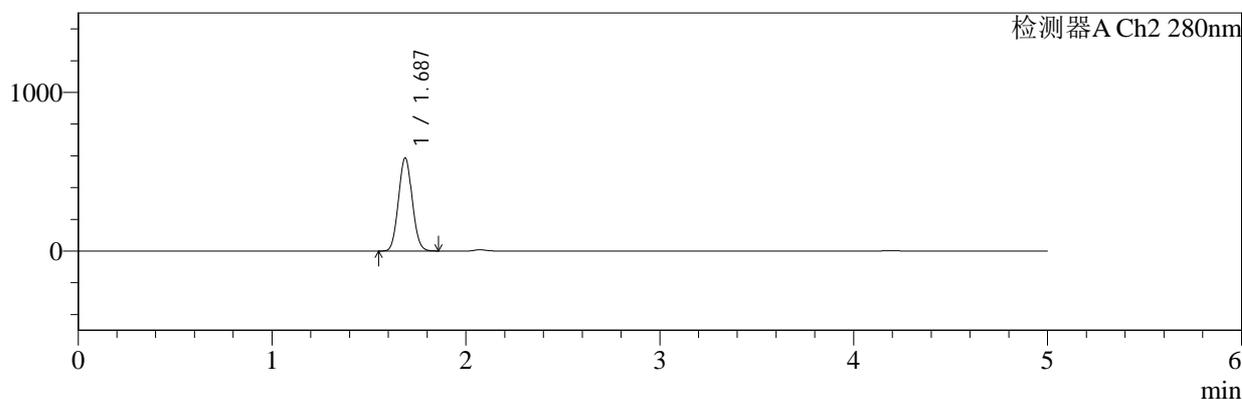
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-383-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 23:39:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	1739957	100.000	303628	12329	1.077	--
总计		1739957	100.000	303628			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2867440	100.000	586713	2713	1.063	--
总计		2867440	100.000	586713			



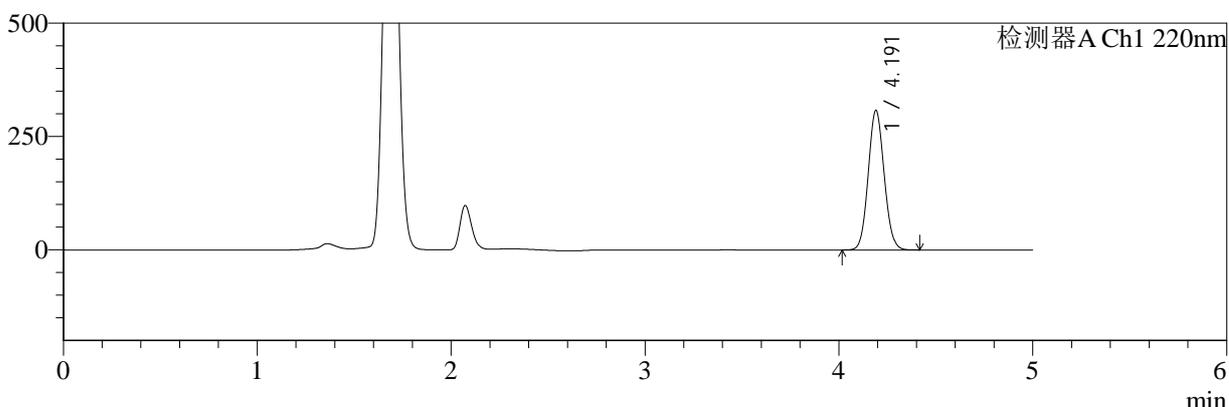
# QTL-3111

## <样品信息>

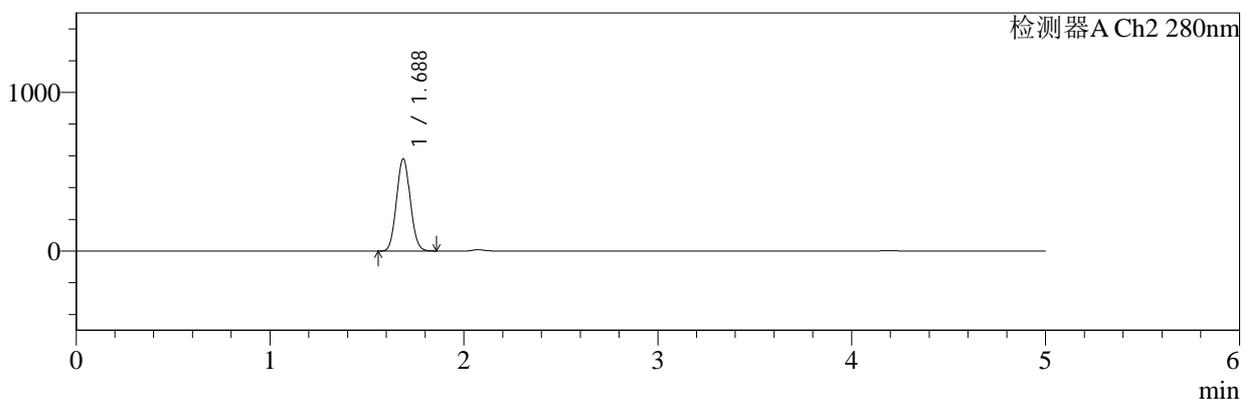
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-384-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 23:44:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	1762777	100.000	307062	12317	1.078	--
总计		1762777	100.000	307062			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	2842629	100.000	581915	2714	1.067	--
总计		2842629	100.000	581915			



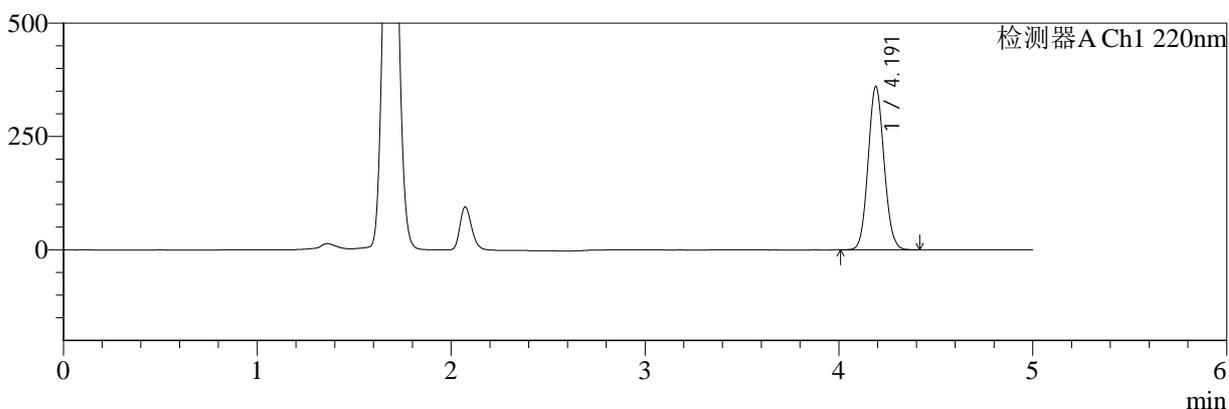
# QTL-3111

## <样品信息>

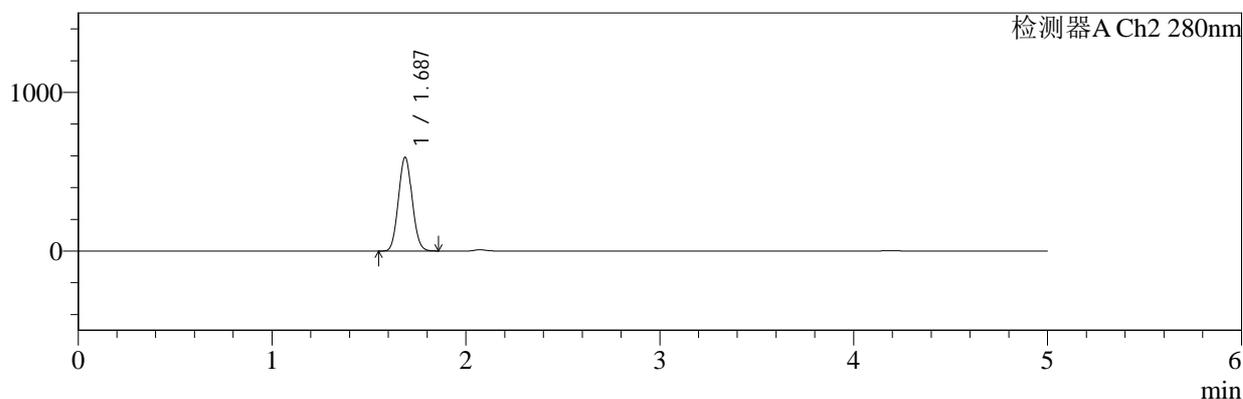
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-385-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 23:49:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2063443	100.000	359662	12325	1.078	--
总计		2063443	100.000	359662			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2888292	100.000	590424	2703	1.068	--
总计		2888292	100.000	590424			



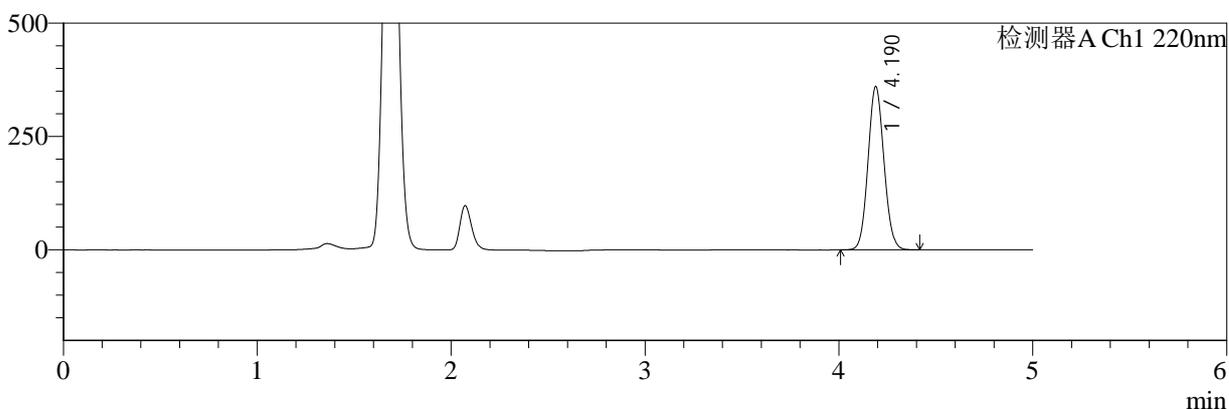
# QTL-3111

## <样品信息>

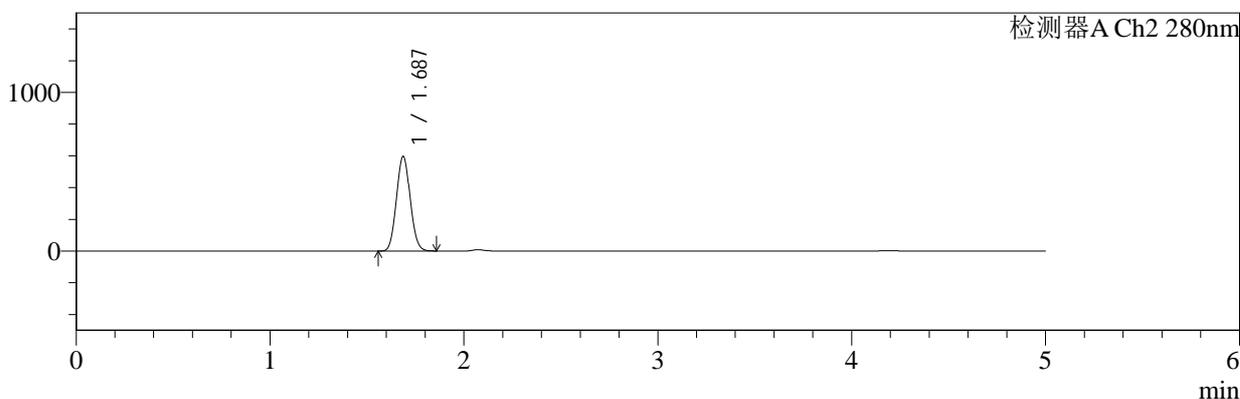
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-386-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/07 23:55:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2063303	100.000	359953	12320	1.078	--
总计		2063303	100.000	359953			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2916659	100.000	596443	2702	1.069	--
总计		2916659	100.000	596443			



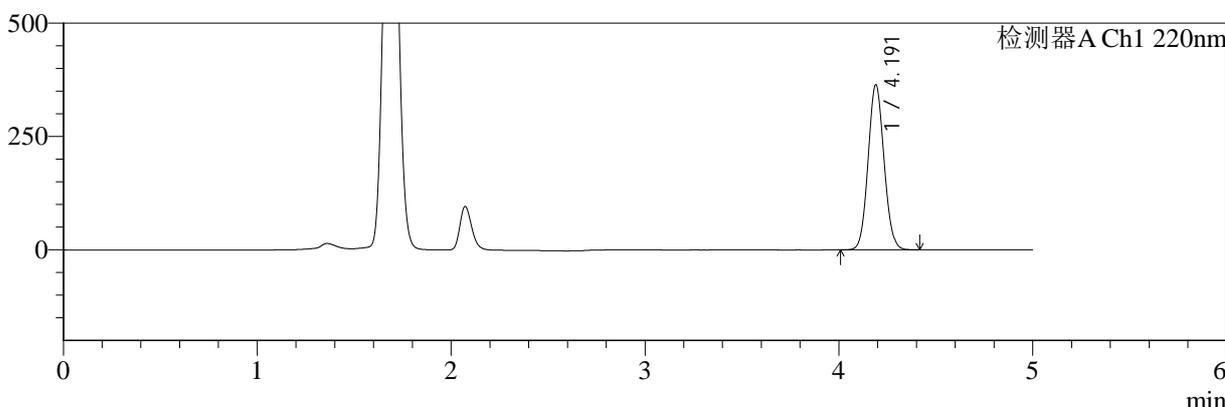
# QTL-3111

## <样品信息>

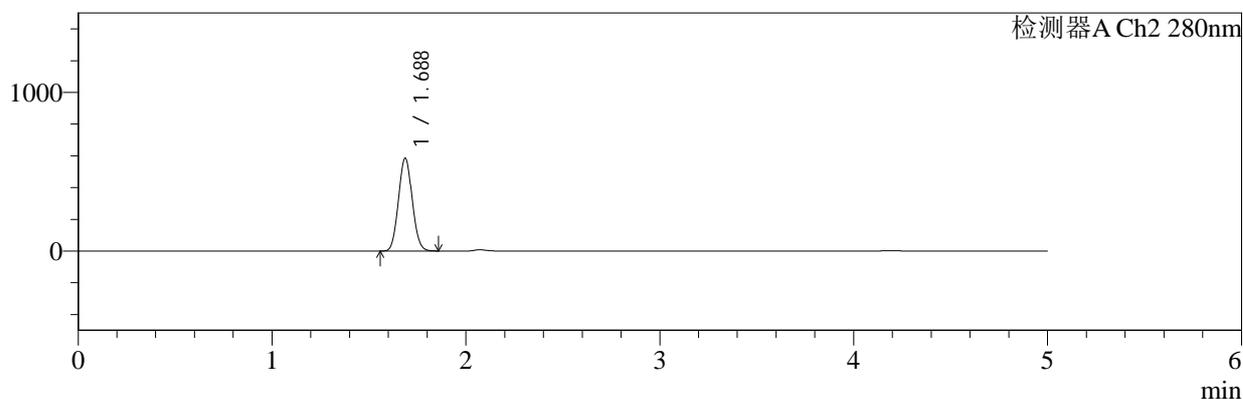
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-387-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 00:00:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2085913	100.000	363508	12311	1.079	--
总计		2085913	100.000	363508			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	2862858	100.000	585073	2702	1.067	--
总计		2862858	100.000	585073			



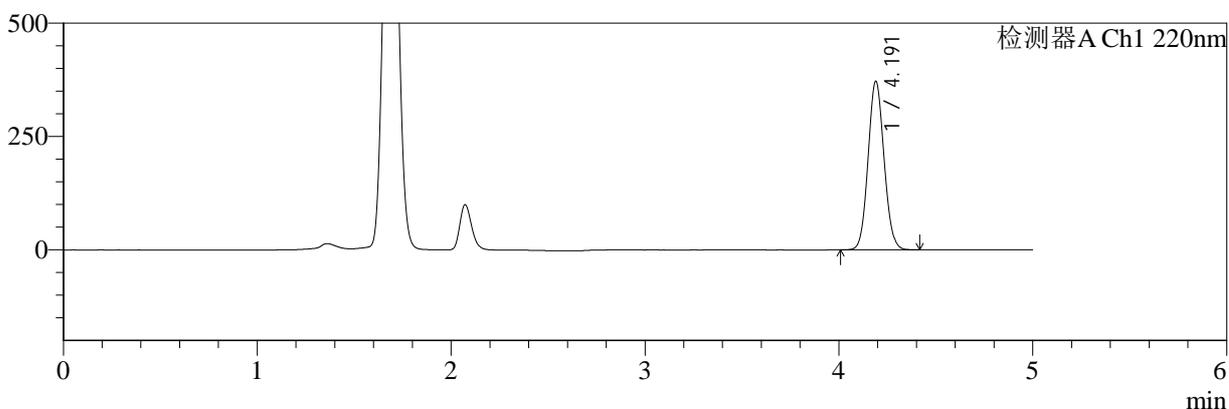
# QTL-3111

## <样品信息>

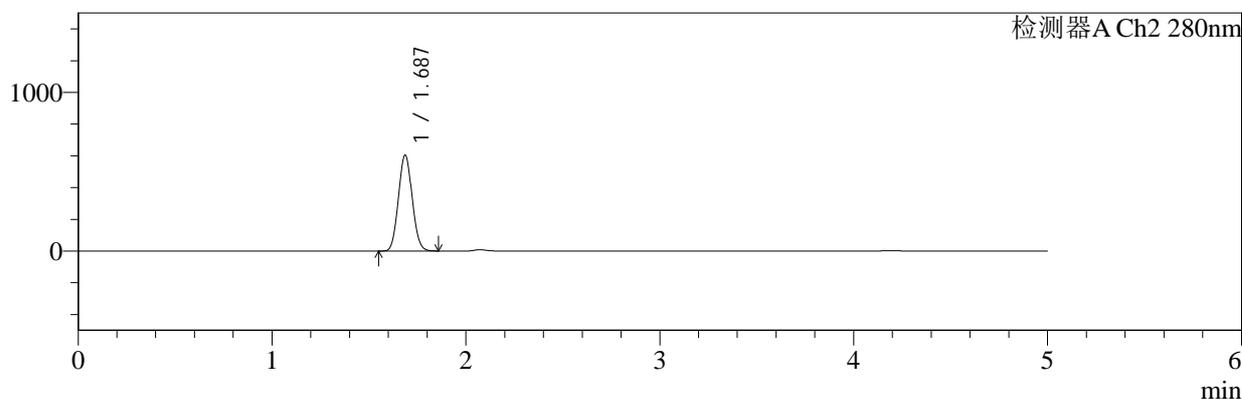
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-388-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 00:06:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2130462	100.000	371371	12311	1.079	--
总计		2130462	100.000	371371			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2958244	100.000	604445	2699	1.068	--
总计		2958244	100.000	604445			













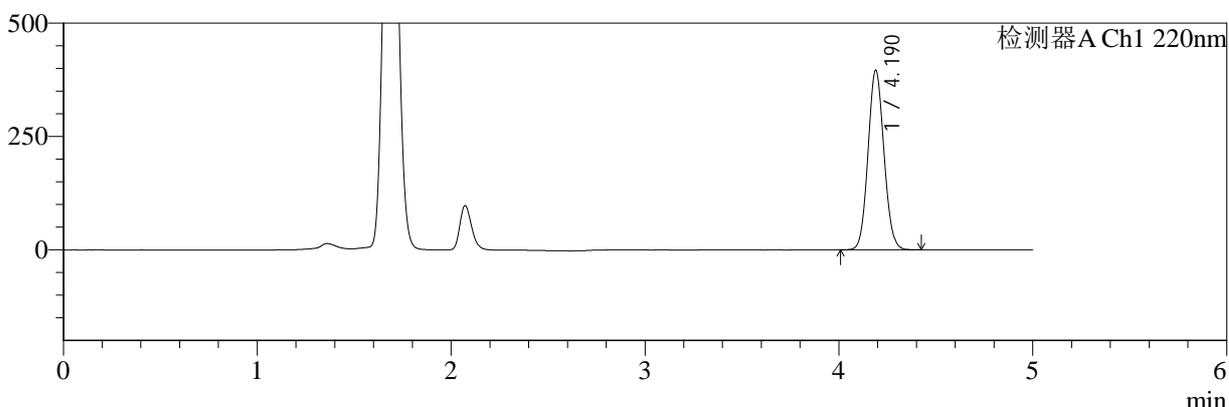
# QTL-3111

## <样品信息>

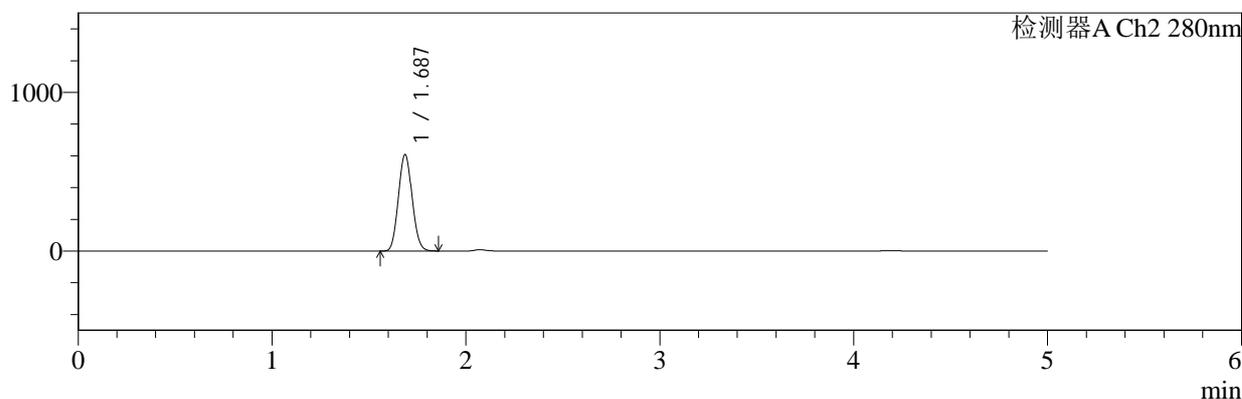
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-394-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 00:38:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2268548	100.000	395668	12319	1.079	--
总计		2268548	100.000	395668			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2970454	100.000	607312	2703	1.080	--
总计		2970454	100.000	607312			





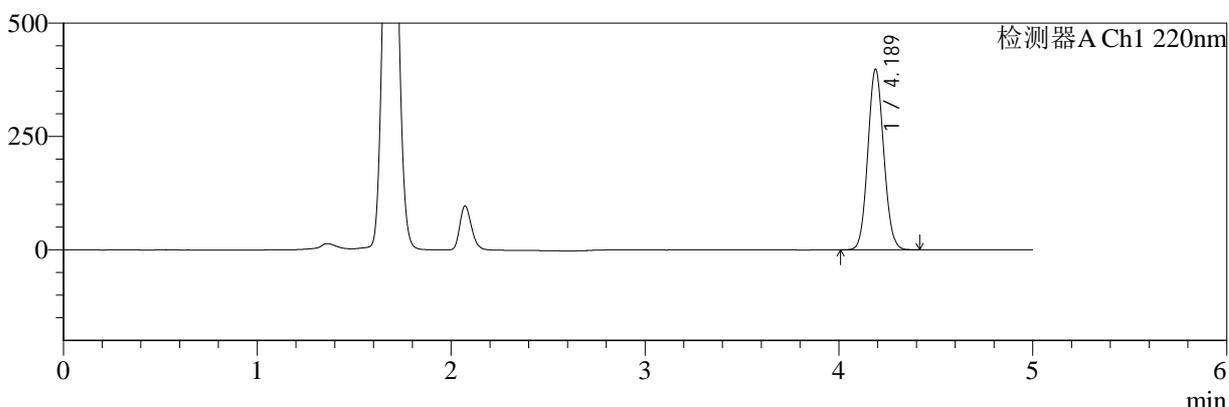
# QTL-3111

## <样品信息>

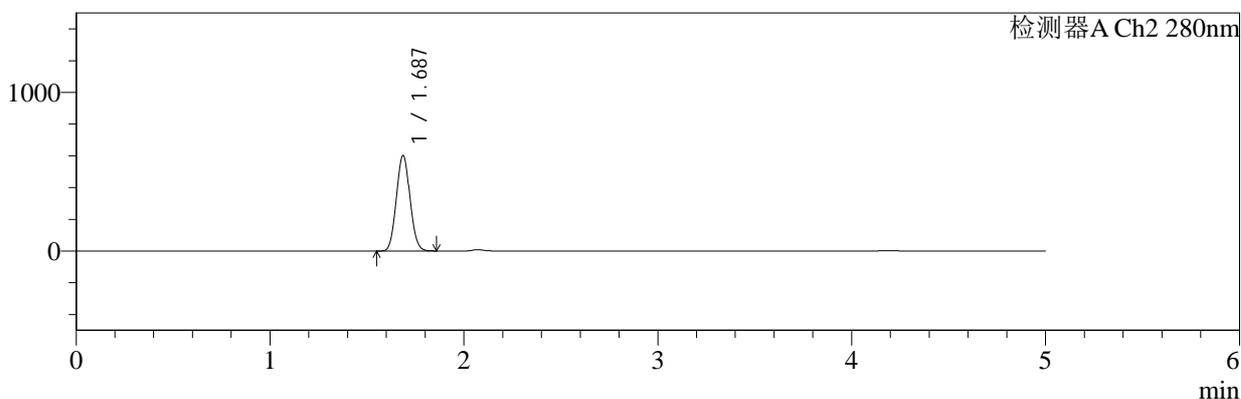
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-396-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 00:49:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2278053	100.000	398802	12365	1.078	--
总计		2278053	100.000	398802			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2922275	100.000	600969	2739	1.065	--
总计		2922275	100.000	600969			



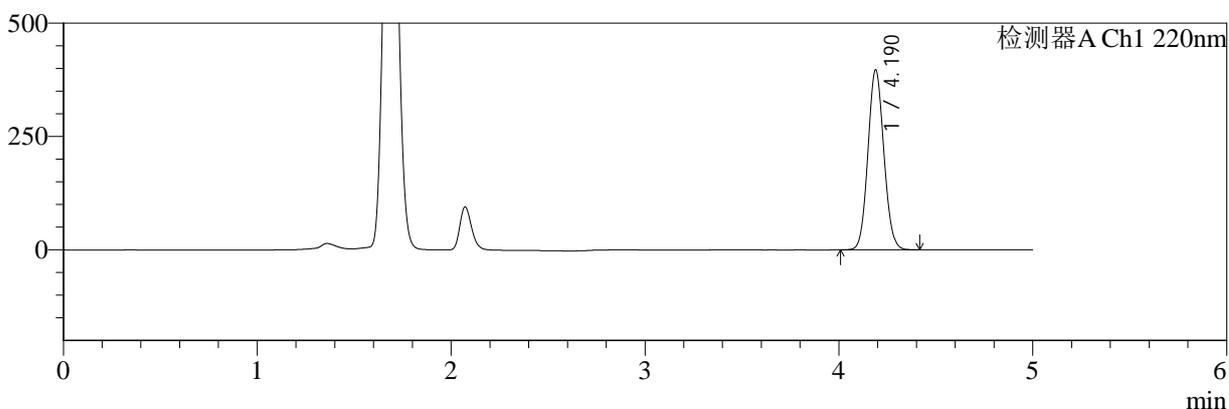
# QTL-3111

## <样品信息>

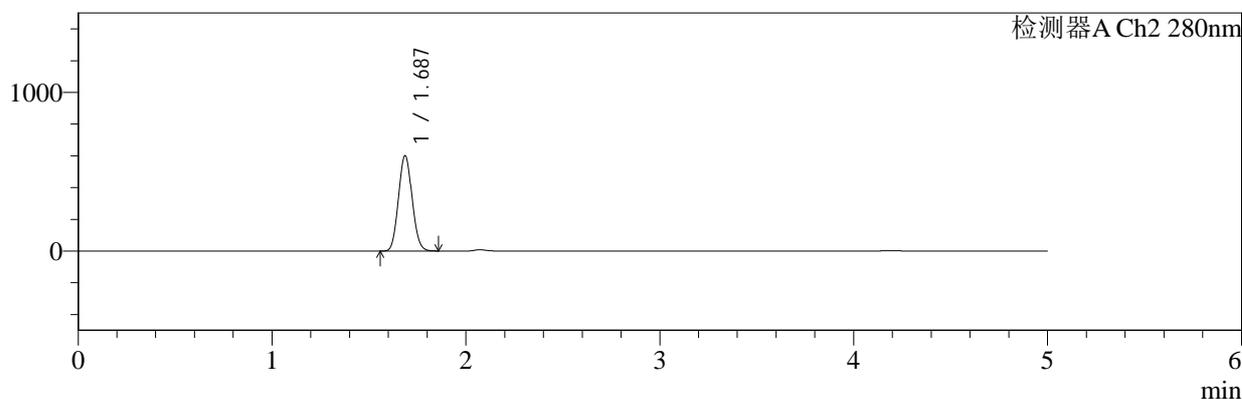
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-397-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 00:54:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2272601	100.000	396961	12319	1.079	--
总计		2272601	100.000	396961			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2915794	100.000	600396	2741	1.080	--
总计		2915794	100.000	600396			





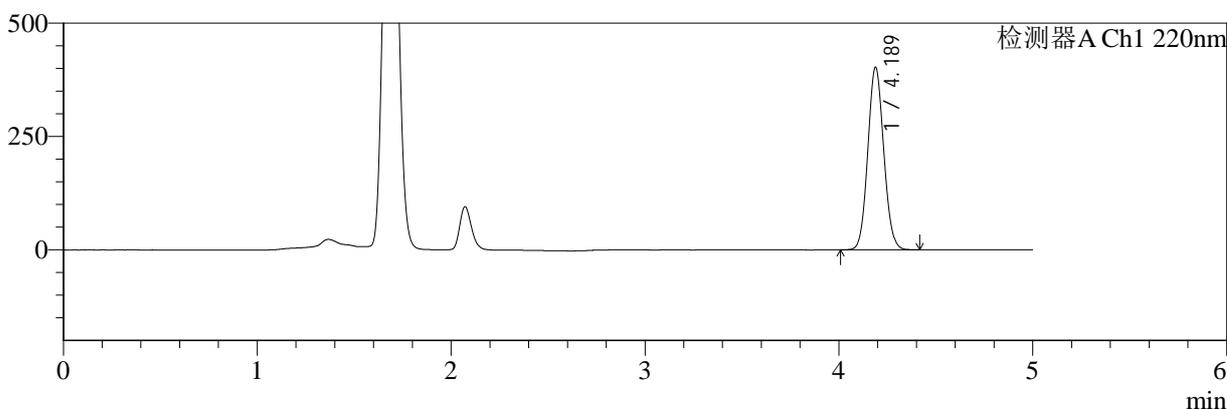
# QTL-3111

## <样品信息>

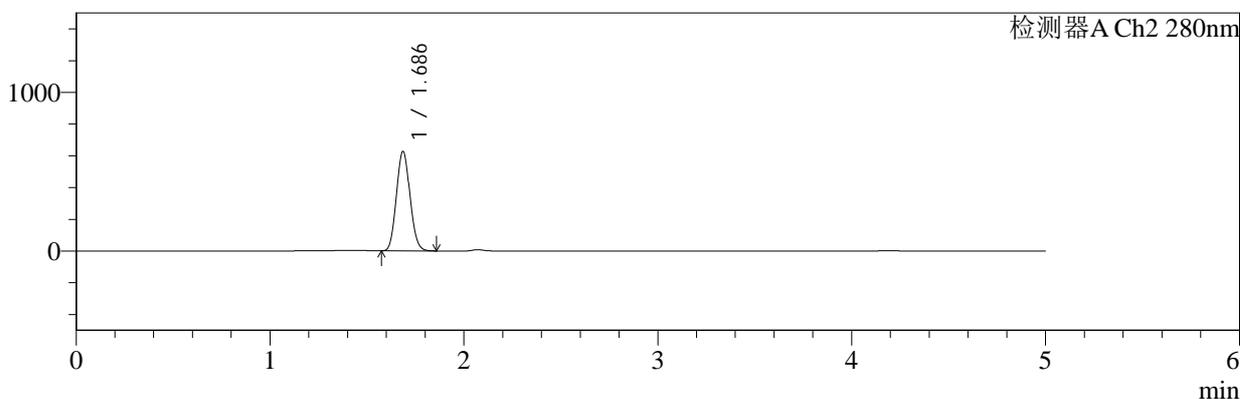
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-399-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 01:05:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2304090	100.000	402832	12330	1.079	--
总计		2304090	100.000	402832			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3032803	100.000	625709	2761	1.090	--
总计		3032803	100.000	625709			











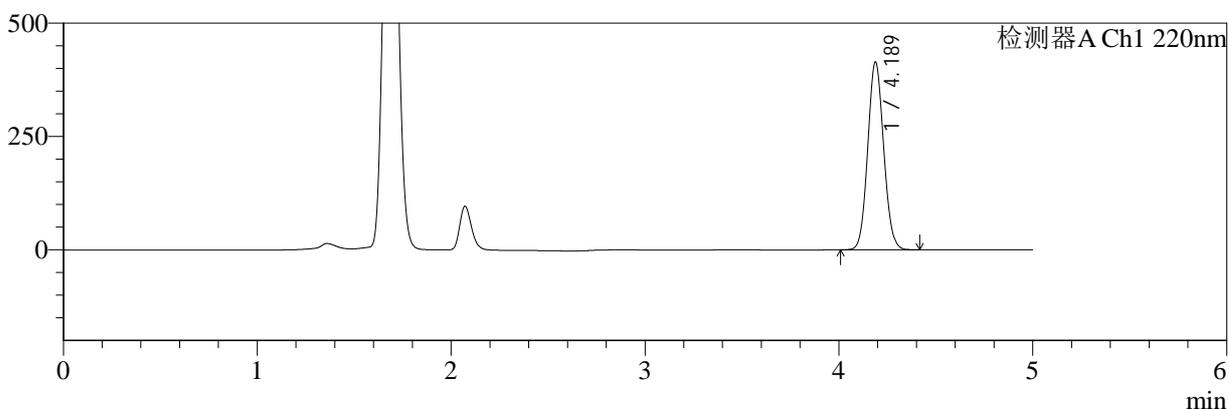
# QTL-3111

## <样品信息>

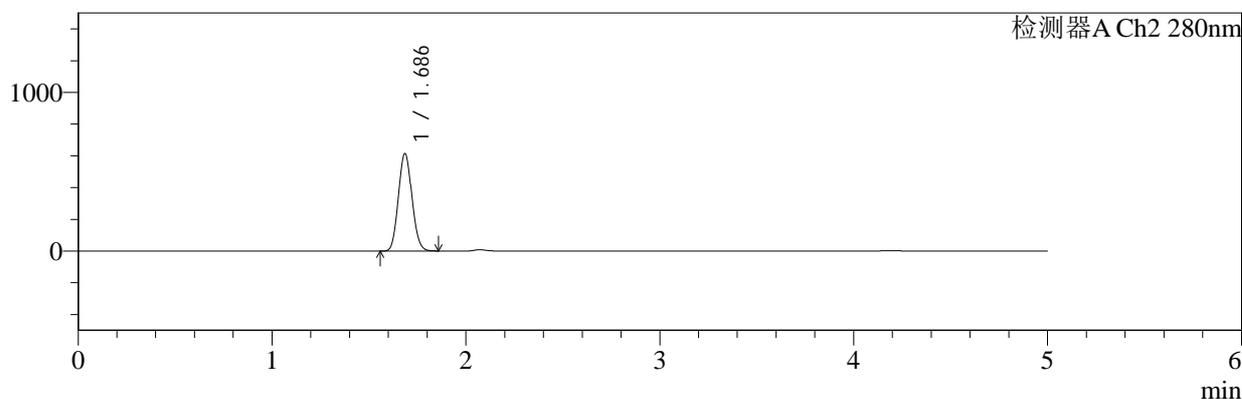
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-404-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 01:32:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2370039	100.000	414586	12347	1.079	--
总计		2370039	100.000	414586			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2963929	100.000	613100	2774	1.087	--
总计		2963929	100.000	613100			









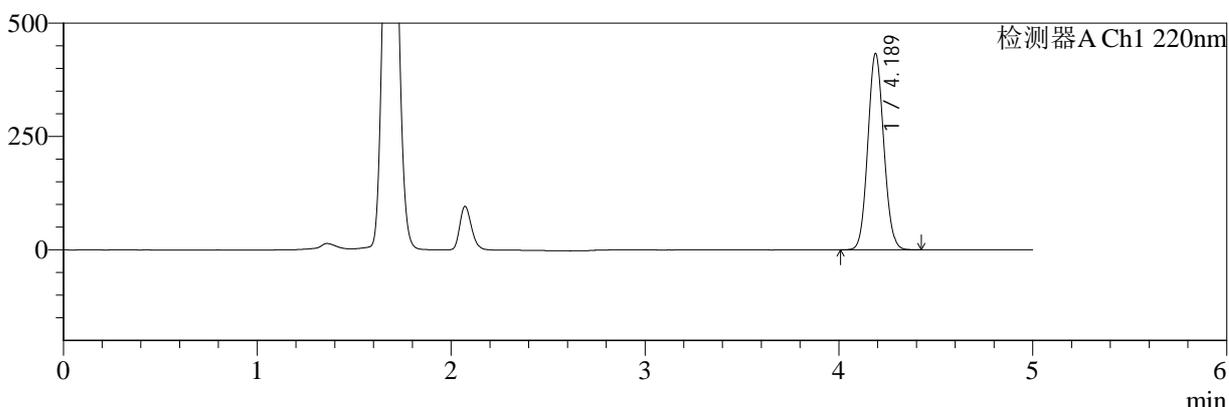
# QTL-3111

## <样品信息>

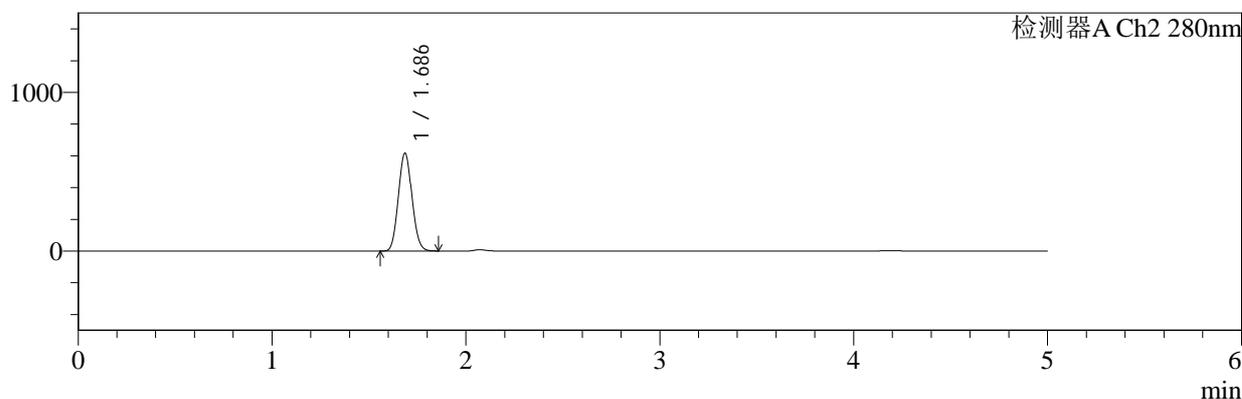
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-408-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 01:53:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2479992	100.000	433340	12327	1.080	--
总计		2479992	100.000	433340			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2987260	100.000	615427	2753	1.081	--
总计		2987260	100.000	615427			



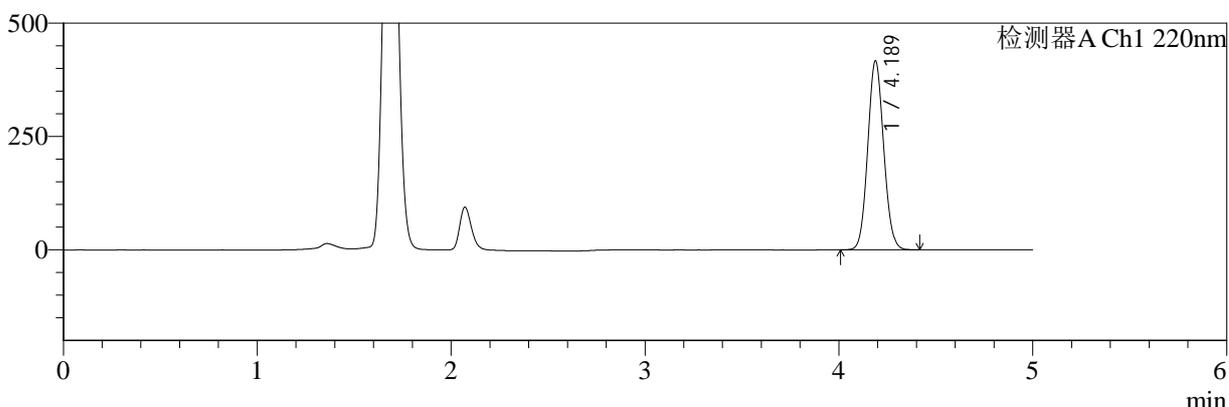
# QTL-3111

## <样品信息>

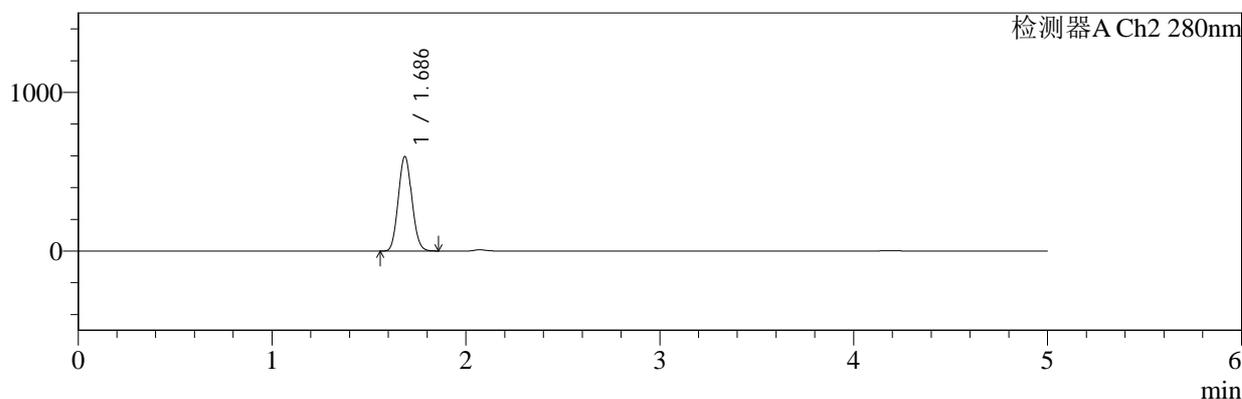
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-409-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 01:59:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2386300	100.000	417208	12333	1.079	--
总计		2386300	100.000	417208			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2879668	100.000	594428	2764	1.083	--
总计		2879668	100.000	594428			



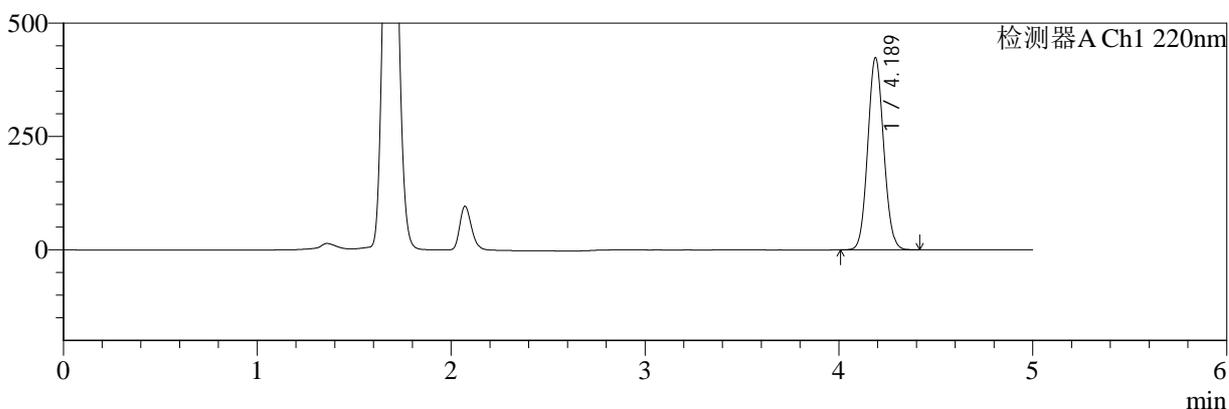
# QTL-3111

## <样品信息>

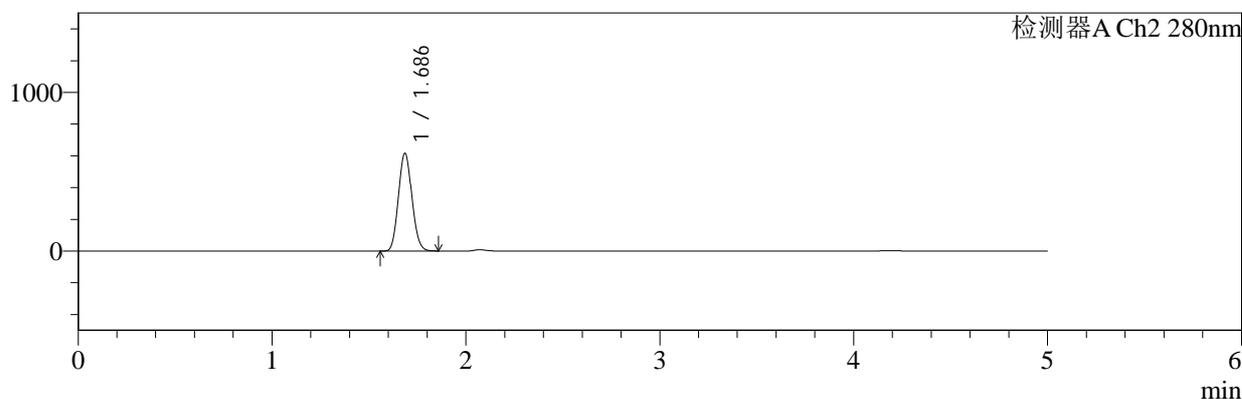
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-410-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 02:04:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2423638	100.000	424149	12355	1.079	--
总计		2423638	100.000	424149			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2955506	100.000	614787	2806	1.093	--
总计		2955506	100.000	614787			



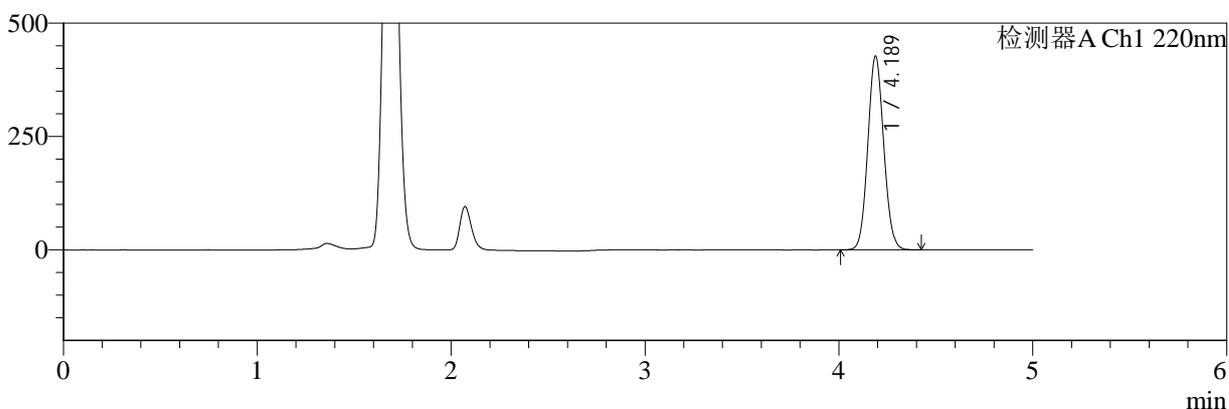
# QTL-3111

## <样品信息>

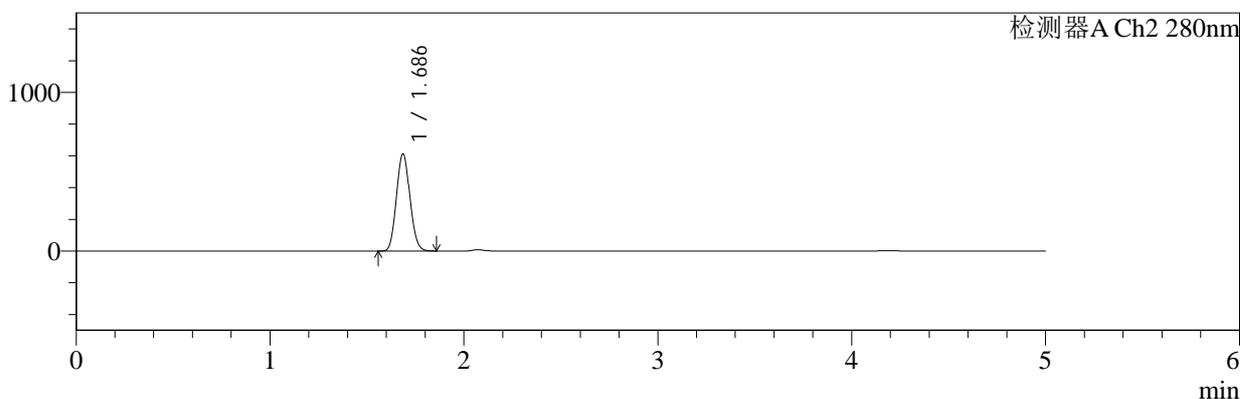
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-411-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 02:10:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2442471	100.000	427422	12362	1.079	--
总计		2442471	100.000	427422			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2937107	100.000	611170	2809	1.090	--
总计		2937107	100.000	611170			







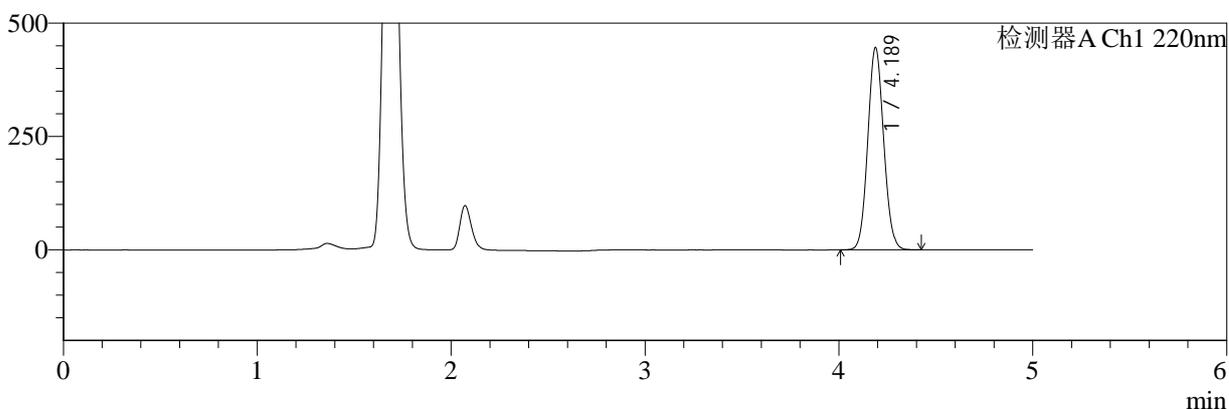
# QTL-3111

## <样品信息>

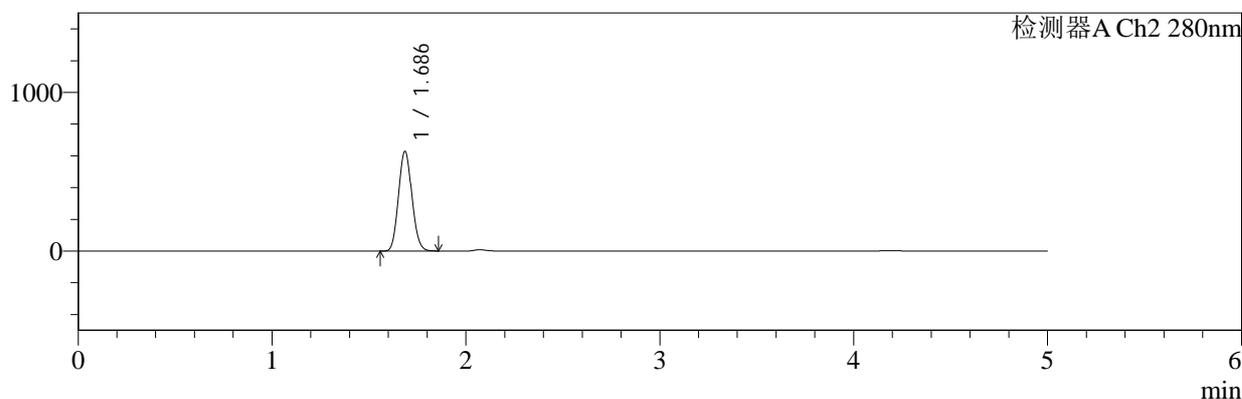
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-414-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 02:26:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2548771	100.000	446386	12380	1.078	--
总计		2548771	100.000	446386			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2995850	100.000	626976	2841	1.094	--
总计		2995850	100.000	626976			





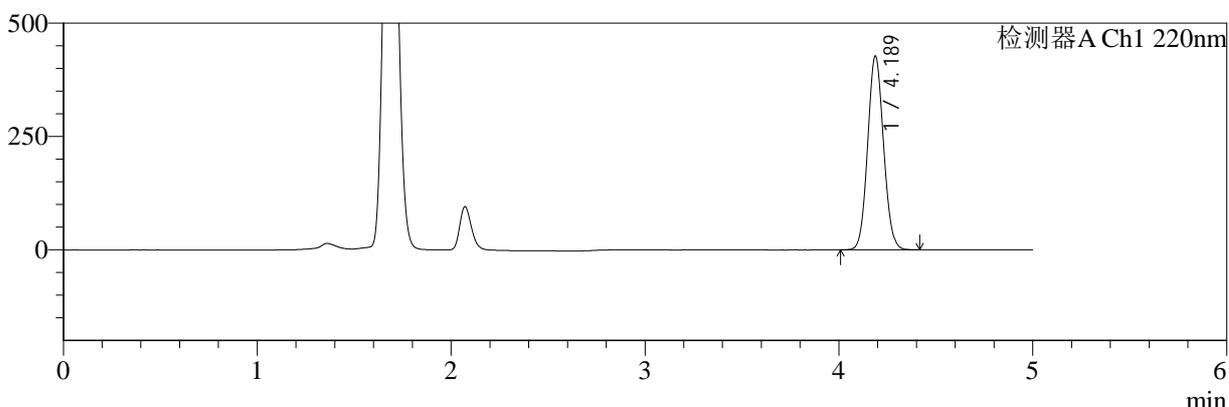
# QTL-3111

## <样品信息>

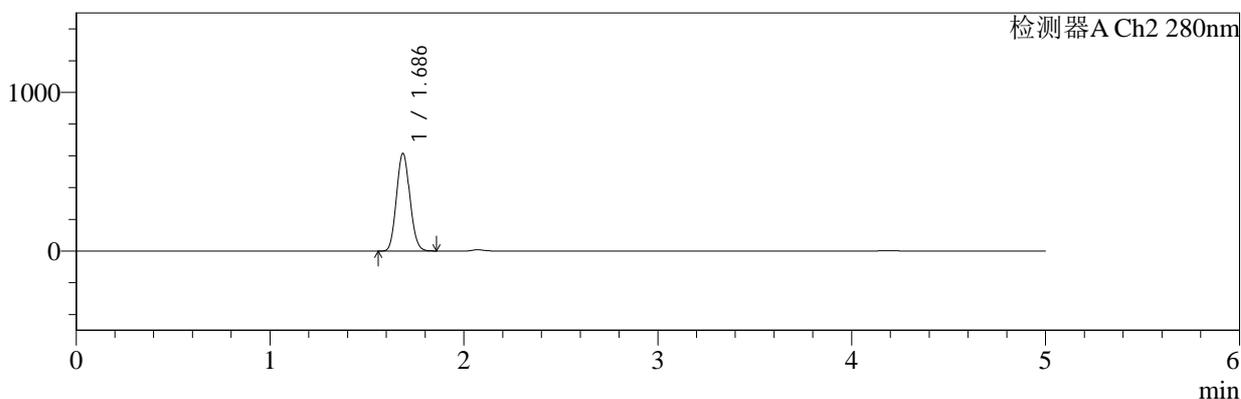
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-416-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 02:37:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2441190	100.000	427723	12371	1.078	--
总计		2441190	100.000	427723			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2929535	100.000	613685	2848	1.095	--
总计		2929535	100.000	613685			



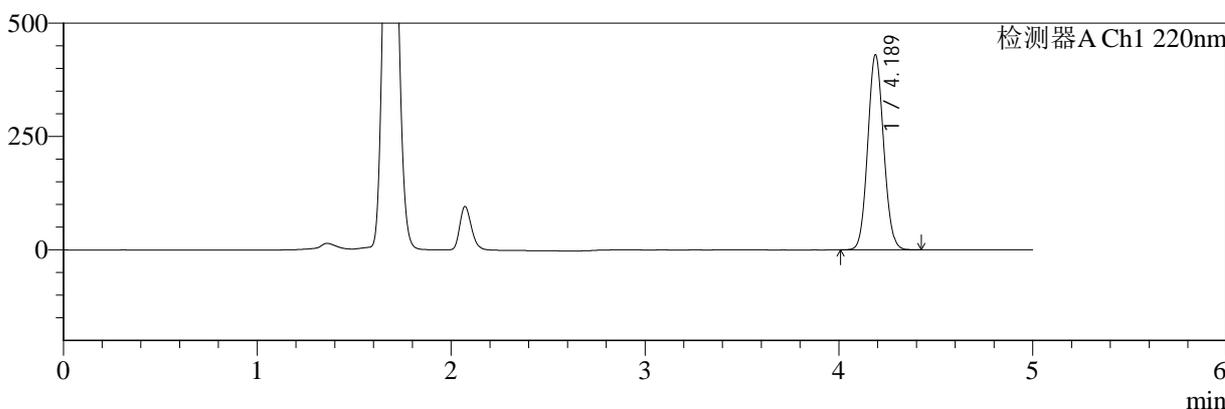
# QTL-3111

## <样品信息>

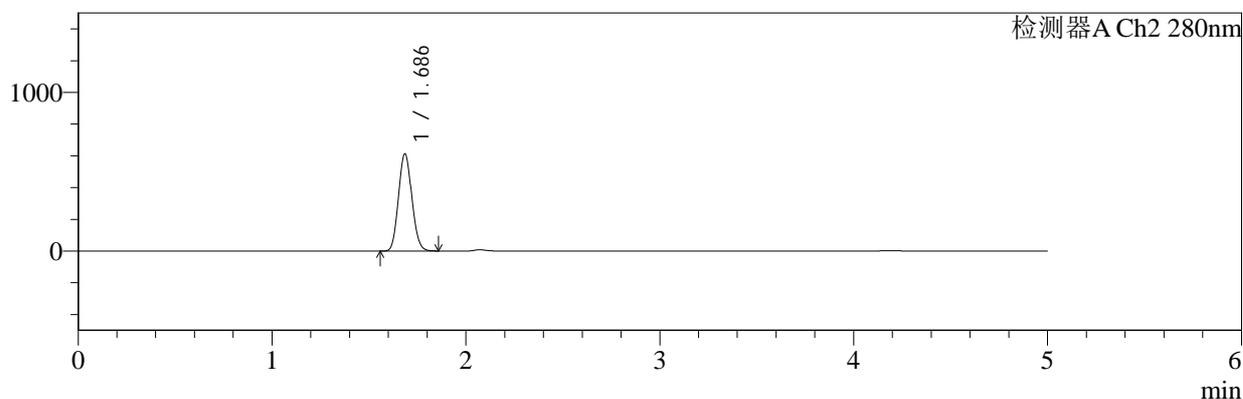
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-417-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 02:42:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2457164	100.000	430652	12387	1.078	--
总计		2457164	100.000	430652			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2911303	100.000	610925	2864	1.097	--
总计		2911303	100.000	610925			



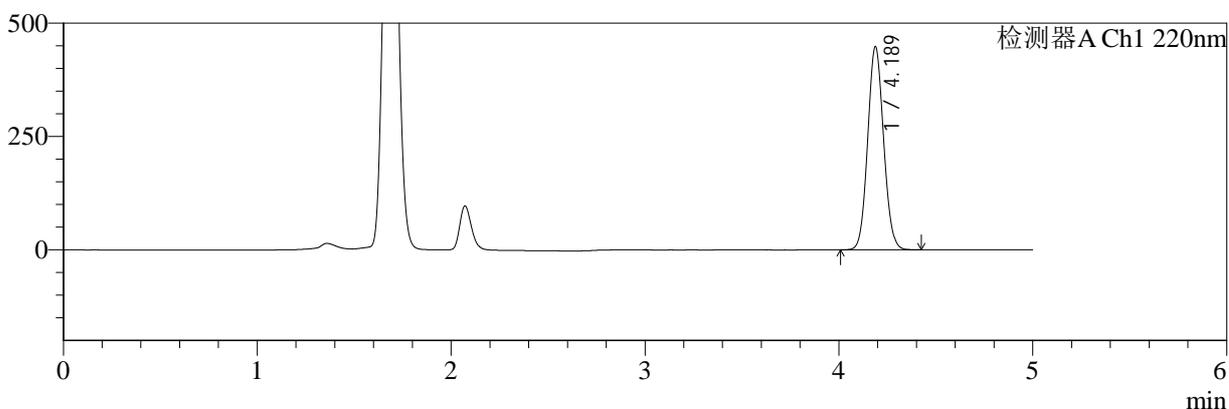
# QTL-3111

## <样品信息>

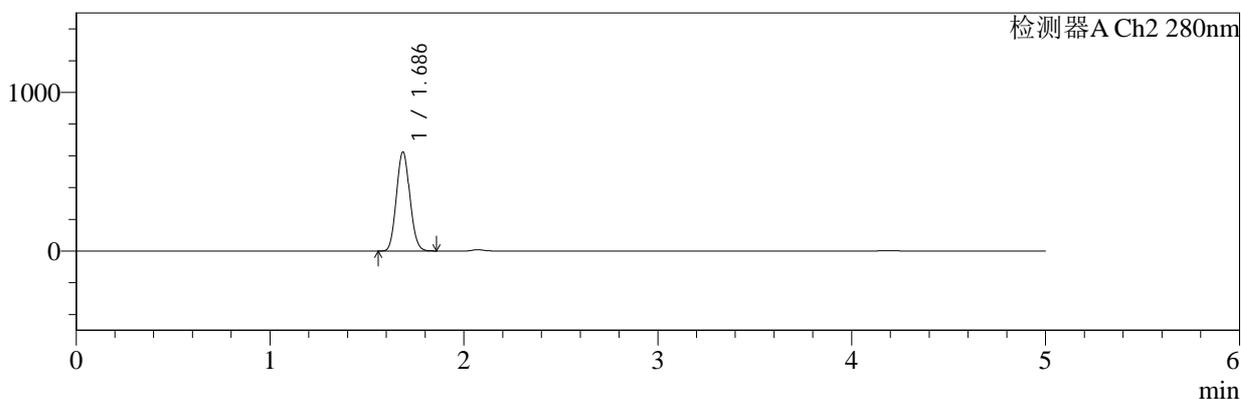
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-418-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 02:47:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2560059	100.000	448321	12369	1.079	--
总计		2560059	100.000	448321			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2985374	100.000	622880	2827	1.089	--
总计		2985374	100.000	622880			



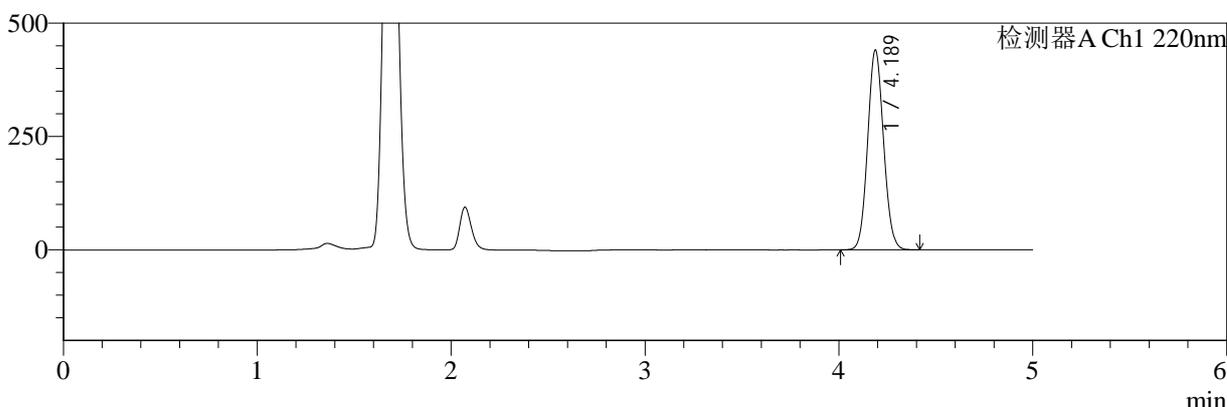
# QTL-3111

## <样品信息>

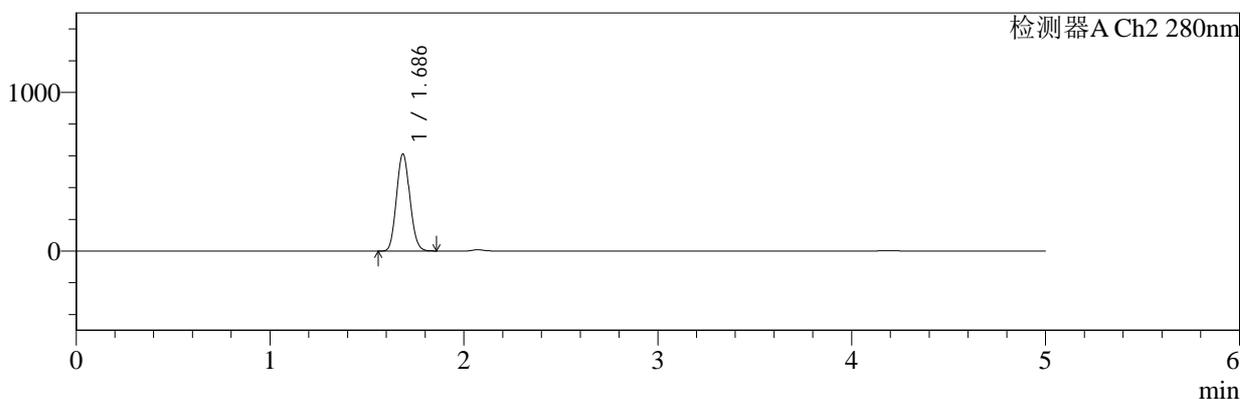
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-419-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 02:53:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2519150	100.000	440941	12344	1.078	--
总计		2519150	100.000	440941			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2909072	100.000	610239	2863	1.097	--
总计		2909072	100.000	610239			





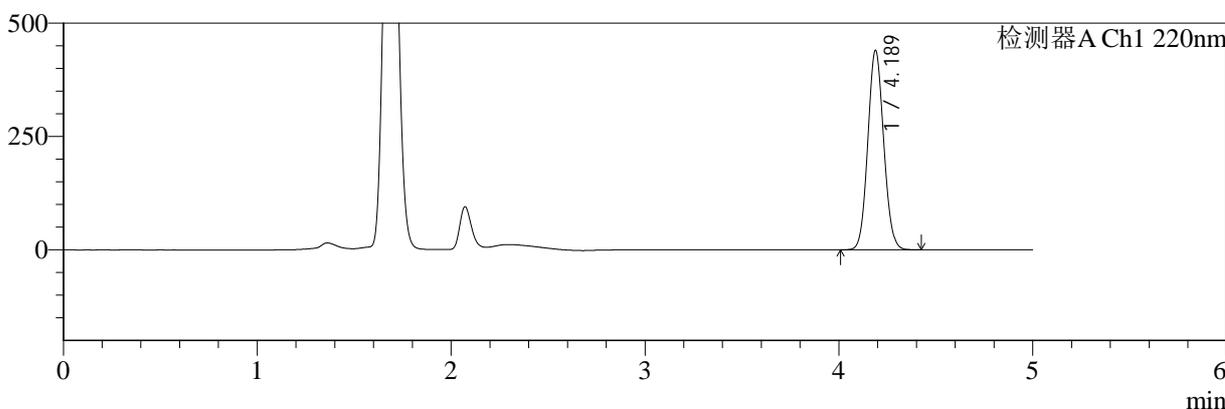
# QTL-3111

## <样品信息>

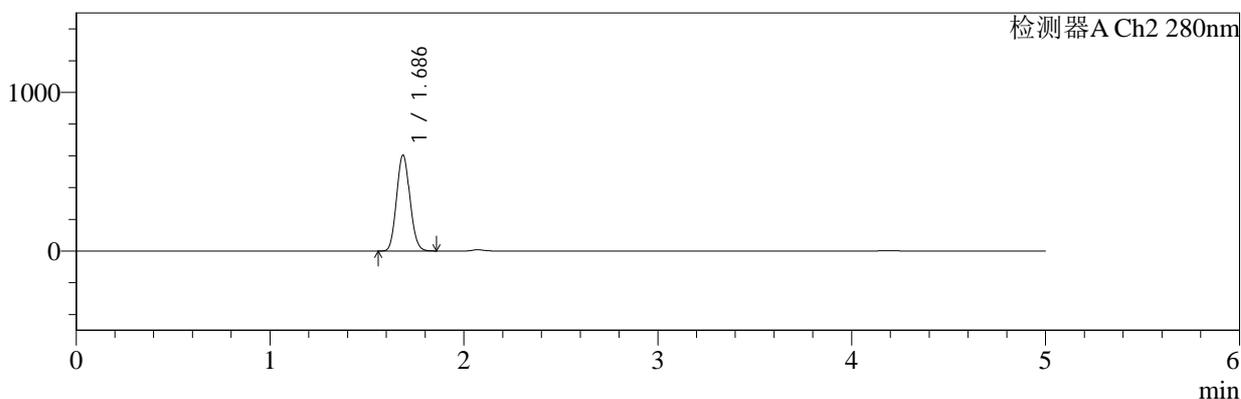
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-421-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 03:04:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2509701	100.000	440243	12422	1.080	--
总计		2509701	100.000	440243			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2866886	100.000	603427	2879	1.095	--
总计		2866886	100.000	603427			



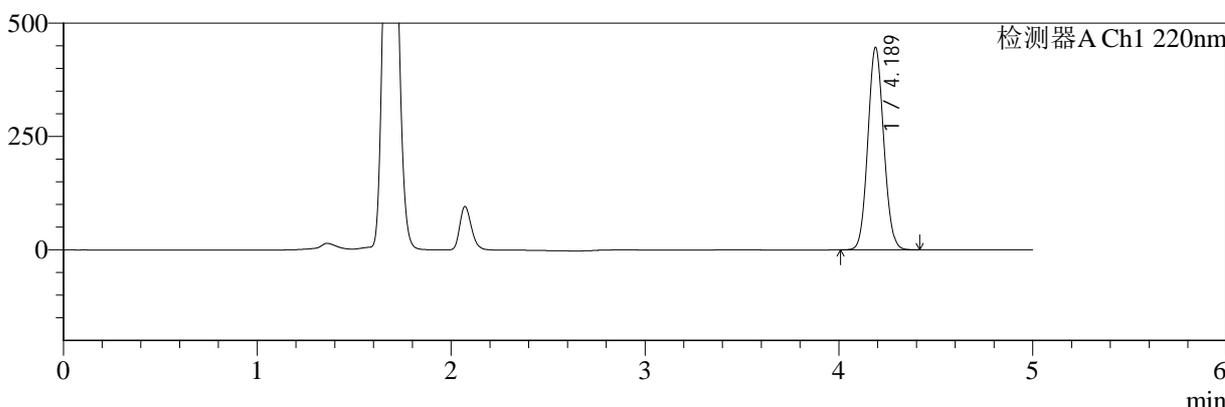
# QTL-3111

## <样品信息>

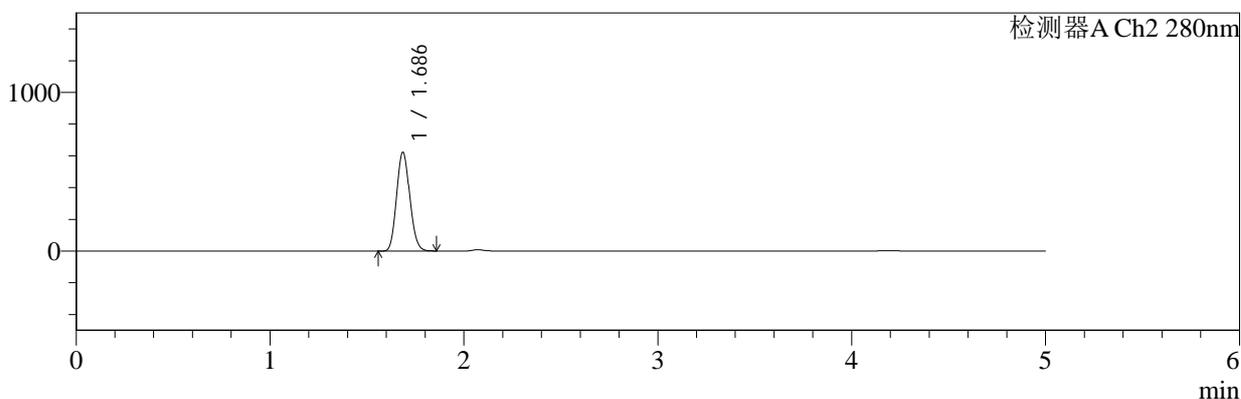
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-422-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 03:09:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2548359	100.000	446710	12404	1.079	--
总计		2548359	100.000	446710			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2919640	100.000	620537	2942	1.115	--
总计		2919640	100.000	620537			





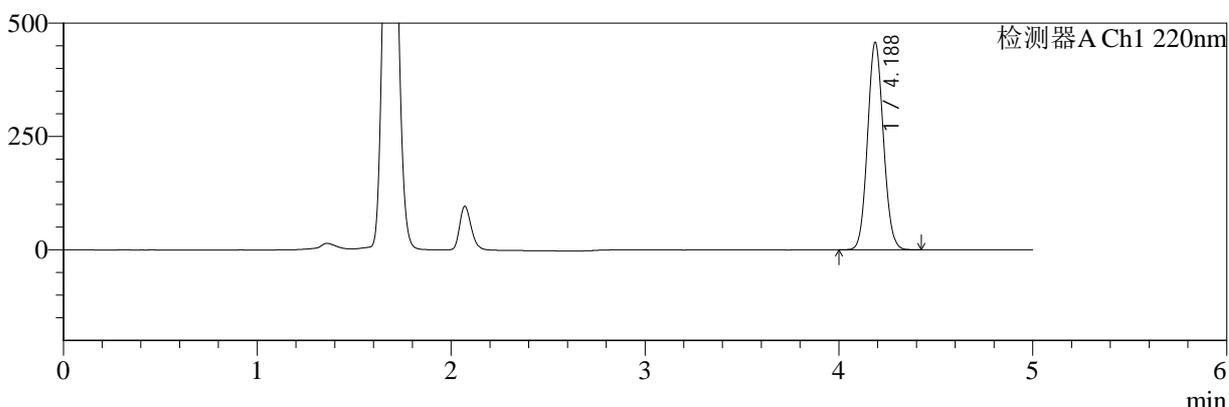
# QTL-3111

## <样品信息>

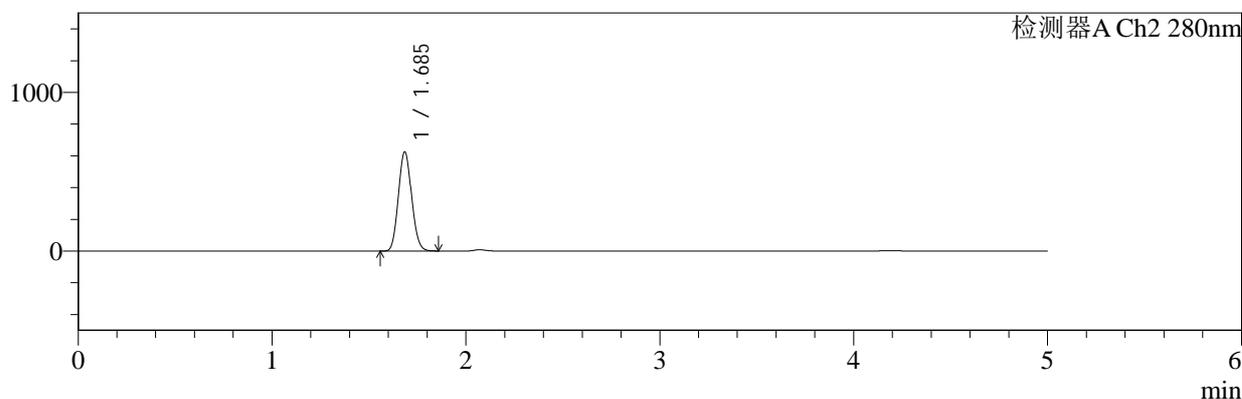
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-424-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 03:20:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.188	2606181	100.000	458081	12460	1.077	--
总计		2606181	100.000	458081			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2939439	100.000	621758	2920	1.096	--
总计		2939439	100.000	621758			





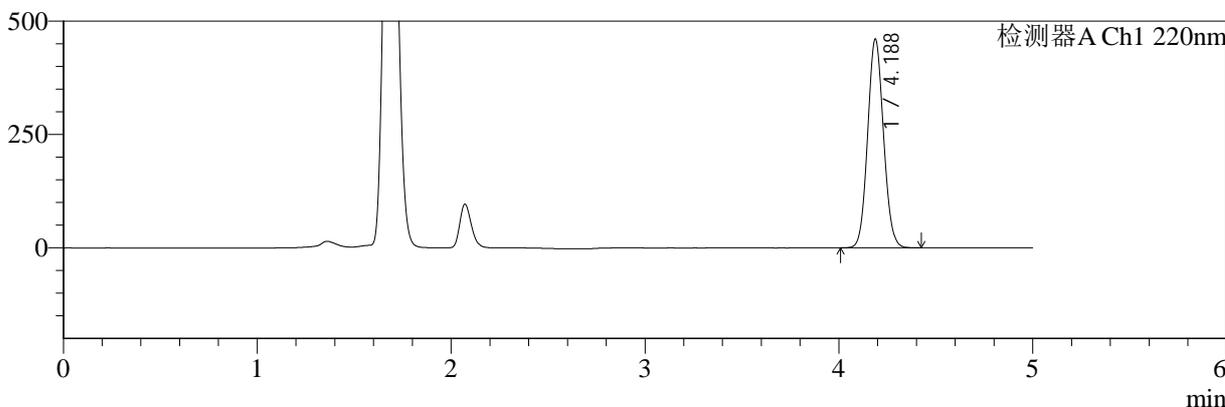
# QTL-3111

## <样品信息>

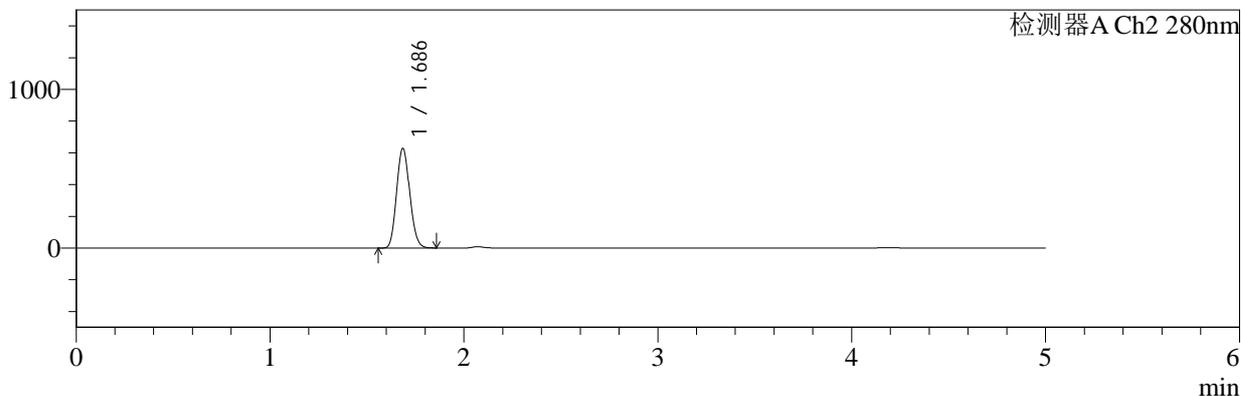
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-426-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 03:31:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.188	2623595	100.000	460737	12430	1.078	--
总计		2623595	100.000	460737			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2942702	100.000	625768	2949	1.122	--
总计		2942702	100.000	625768			



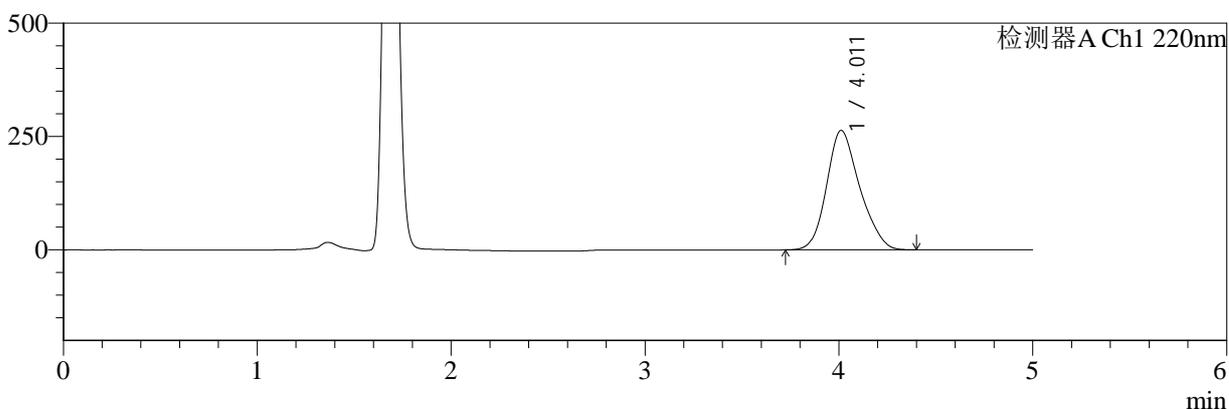
# QTL-3111

## <样品信息>

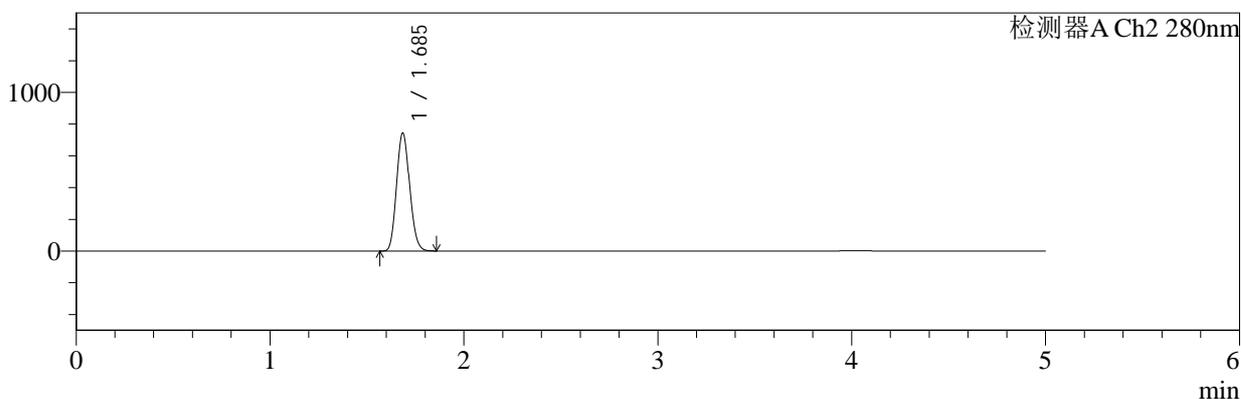
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-427-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 03:36:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.011	3138221	100.000	263630	2630	1.195	--
总计		3138221	100.000	263630			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3466397	100.000	739888	2979	1.127	--
总计		3466397	100.000	739888			







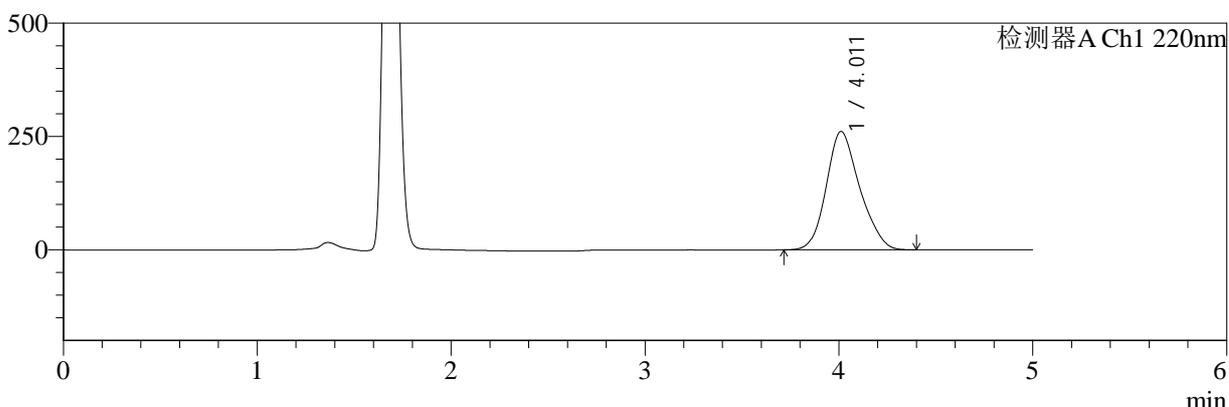
# QTL-3111

## <样品信息>

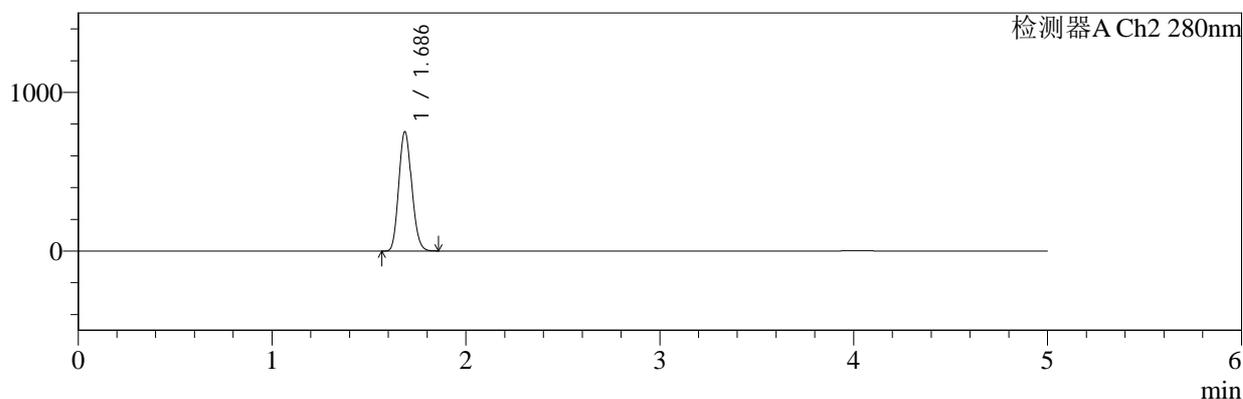
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-430-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 03:52:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.011	3143297	100.000	261081	2572	1.183	--
总计		3143297	100.000	261081			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3471484	100.000	749234	3036	1.132	--
总计		3471484	100.000	749234			



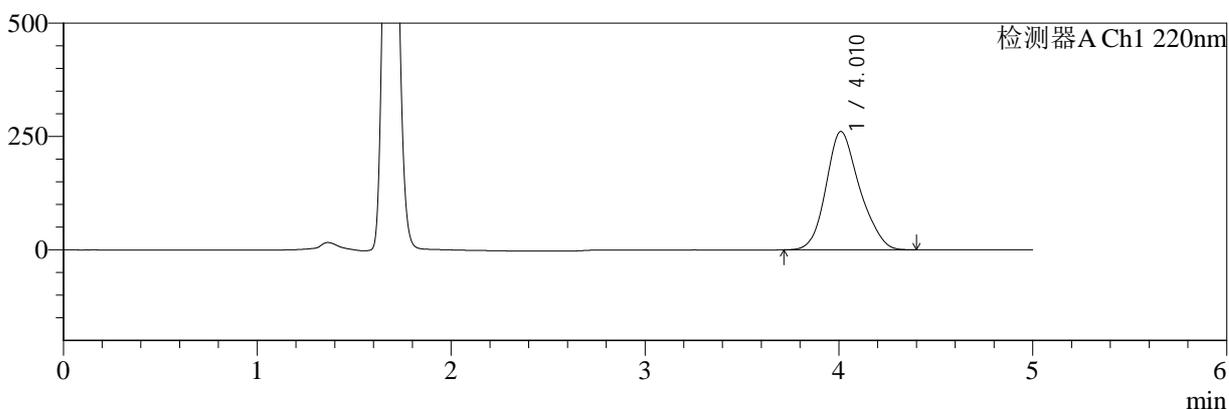
# QTL-3111

## <样品信息>

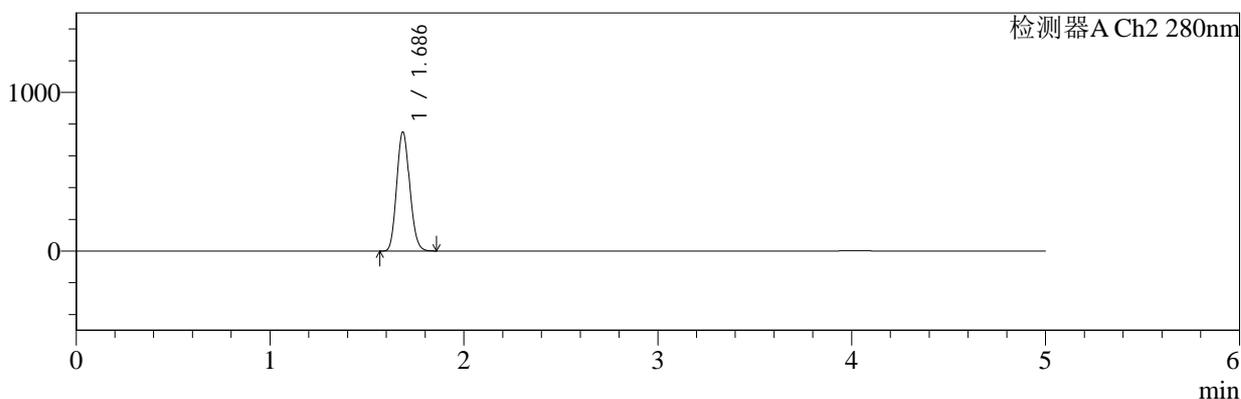
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-431-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 03:58:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.010	3152455	100.000	261000	2565	1.182	--
总计		3152455	100.000	261000			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3480571	100.000	748160	3013	1.125	--
总计		3480571	100.000	748160			



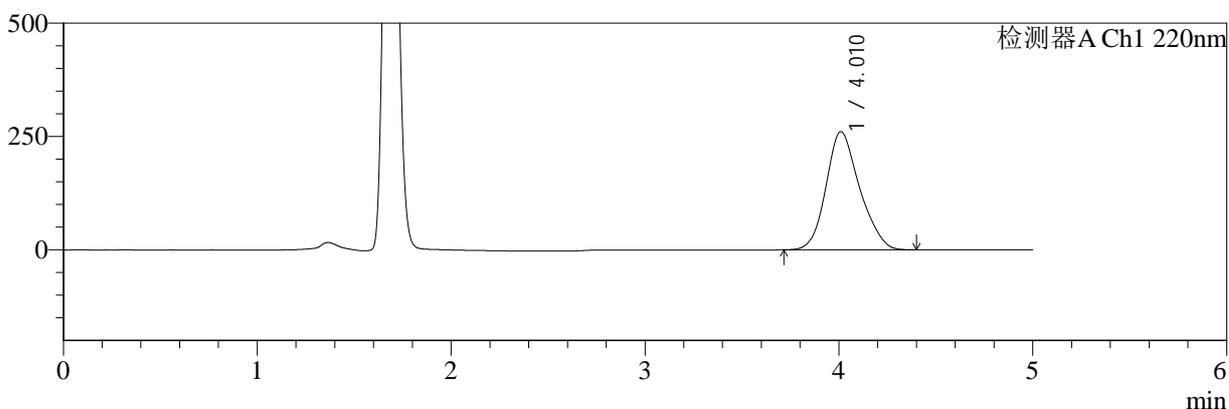
# QTL-3111

## <样品信息>

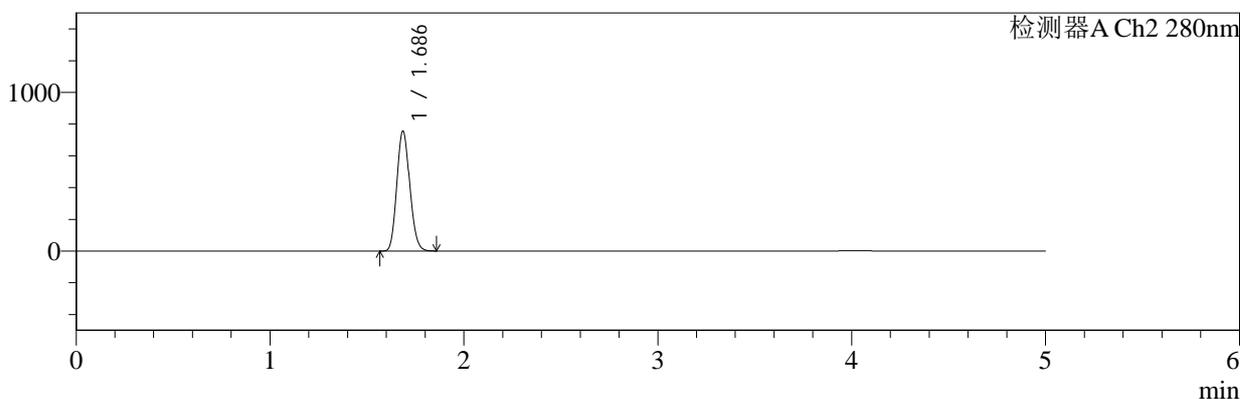
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-432-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 04:03:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.010	3152226	100.000	260614	2551	1.180	--
总计		3152226	100.000	260614			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3483651	100.000	753420	3050	1.130	--
总计		3483651	100.000	753420			



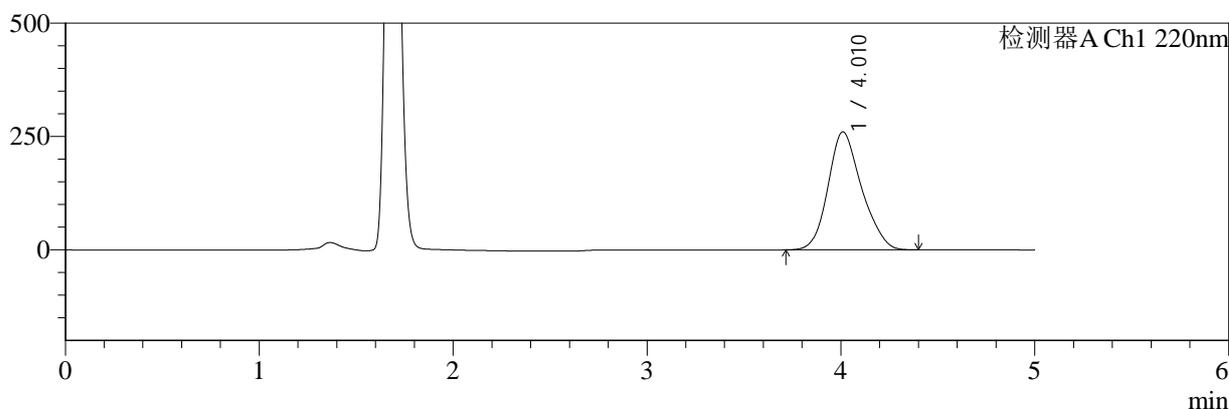
# QTL-3111

## <样品信息>

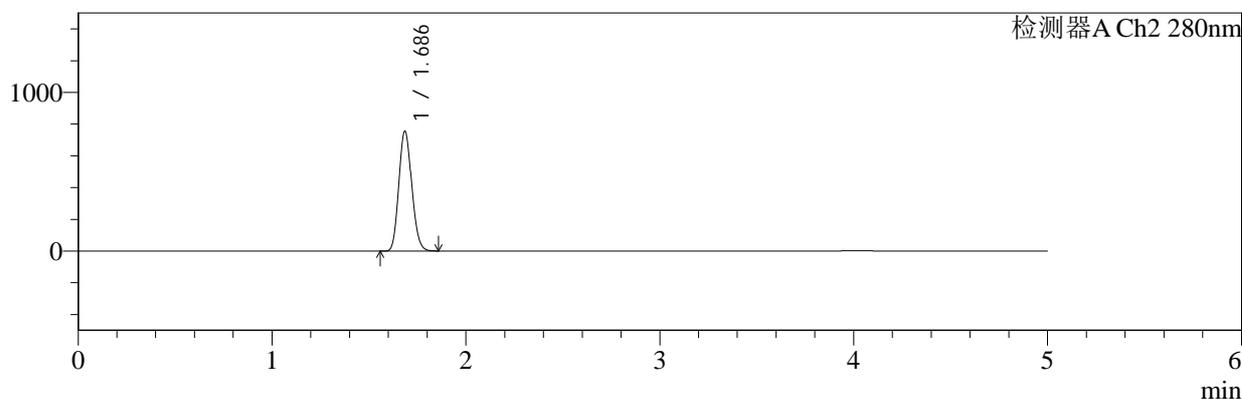
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-433-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 04:08:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.010	3147189	100.000	260153	2550	1.180	--
总计		3147189	100.000	260153			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3476113	100.000	752932	3062	1.132	--
总计		3476113	100.000	752932			



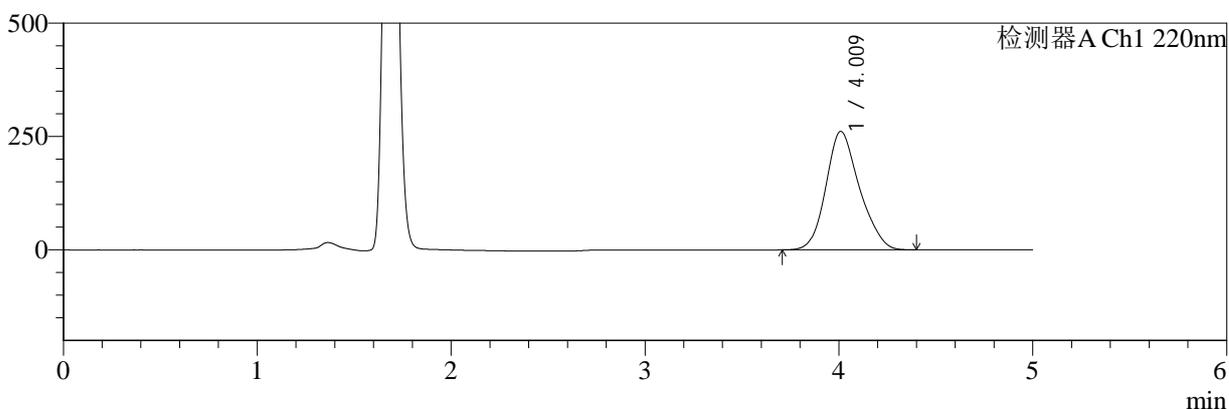
# QTL-3111

## <样品信息>

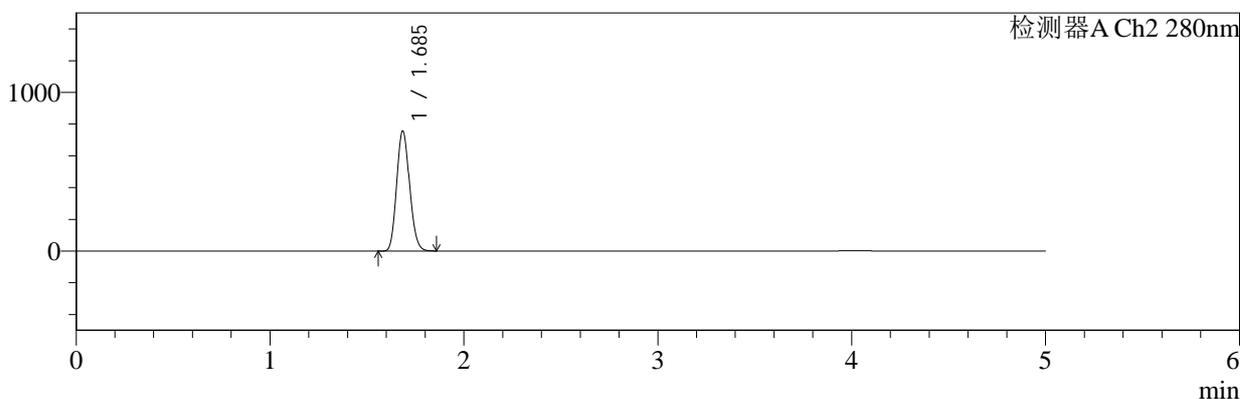
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-434-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 04:14:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.009	3153152	100.000	261116	2567	1.179	--
总计		3153152	100.000	261116			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3483227	100.000	752361	3056	1.130	--
总计		3483227	100.000	752361			



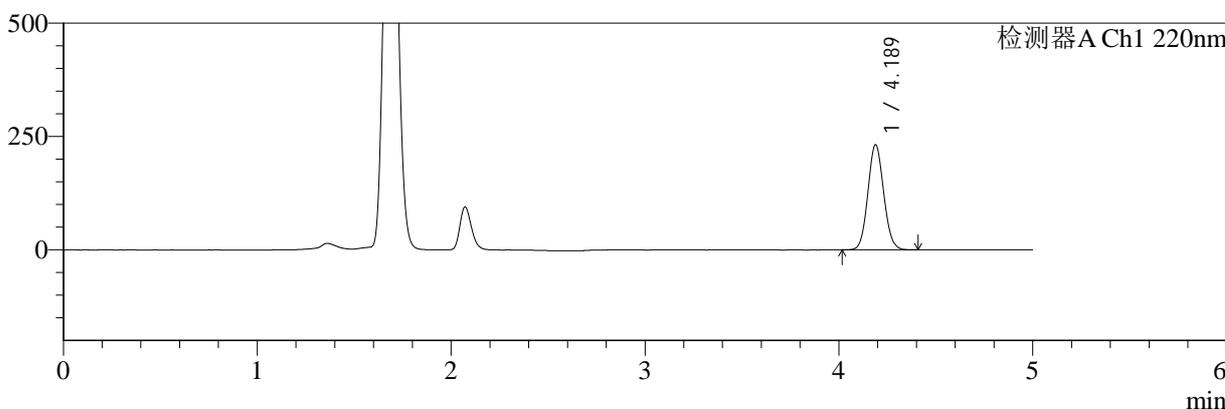
# QTL-3111

## <样品信息>

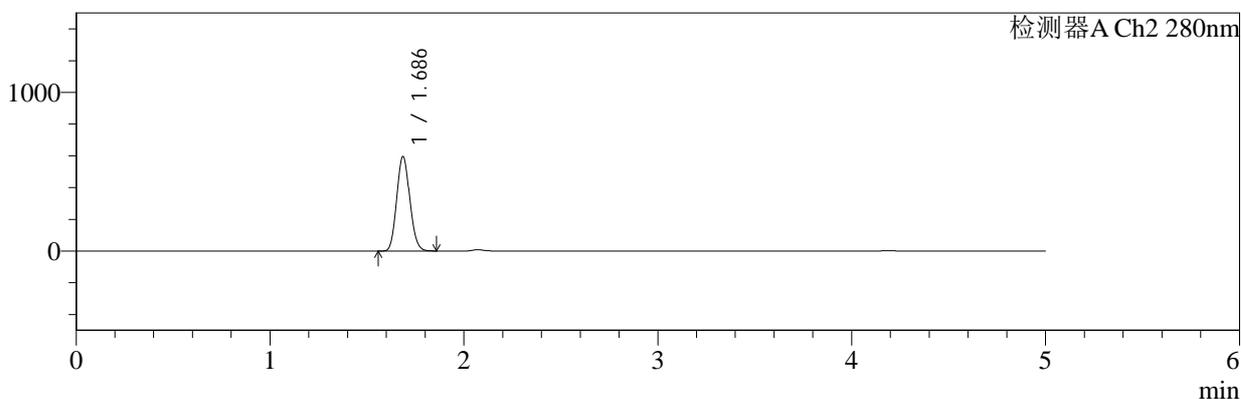
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-435-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 04:19:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	1316526	100.000	231970	12528	1.077	--
总计		1316526	100.000	231970			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2774582	100.000	593974	2986	1.108	--
总计		2774582	100.000	593974			



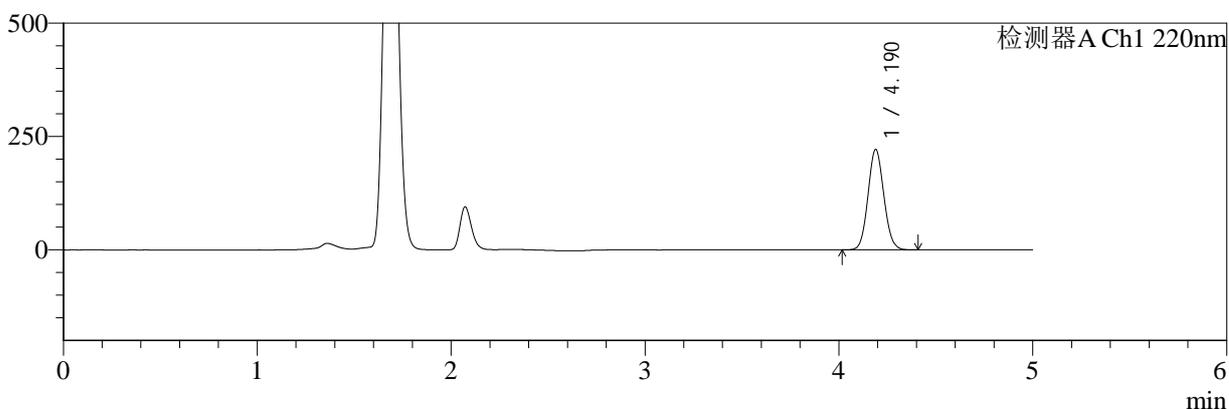
# QTL-3111

## <样品信息>

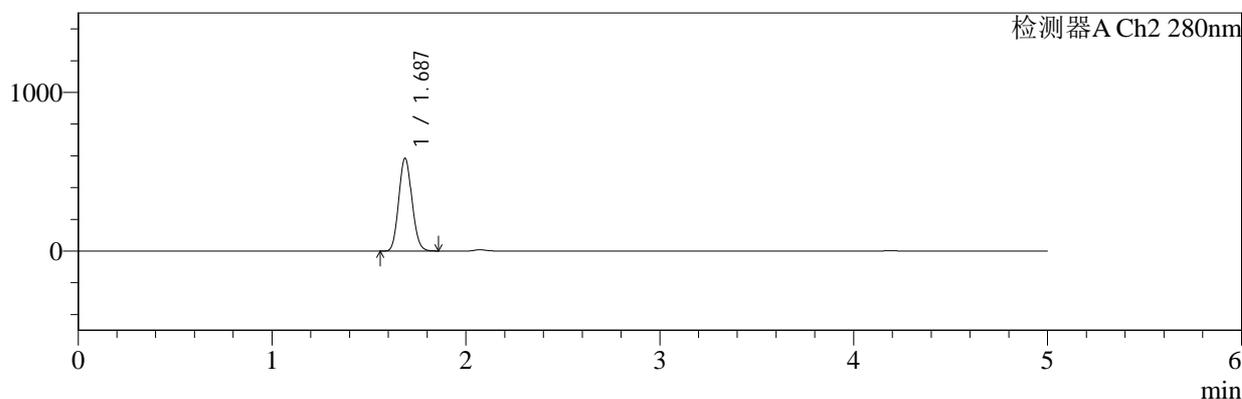
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-436-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 04:24:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1259995	100.000	221516	12496	1.077	--
总计		1259995	100.000	221516			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2745087	100.000	584090	2941	1.101	--
总计		2745087	100.000	584090			







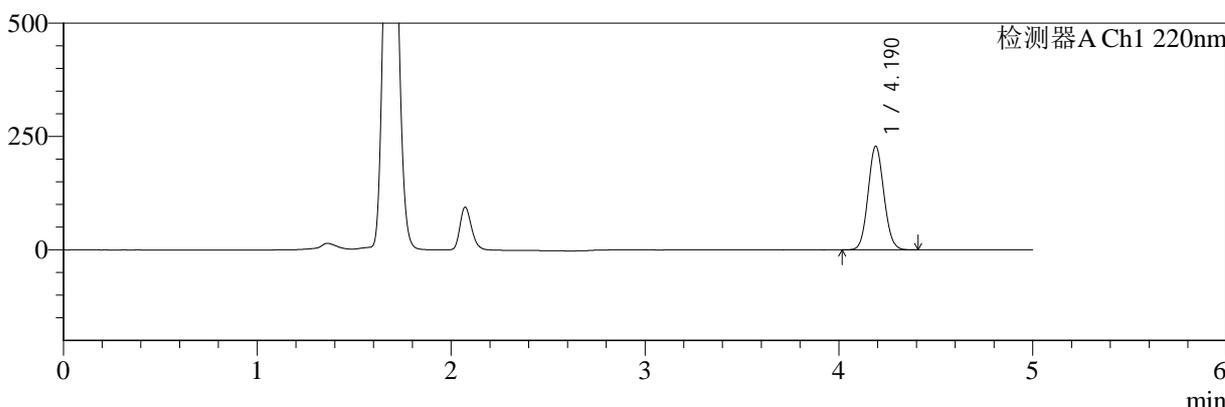
# QTL-3111

## <样品信息>

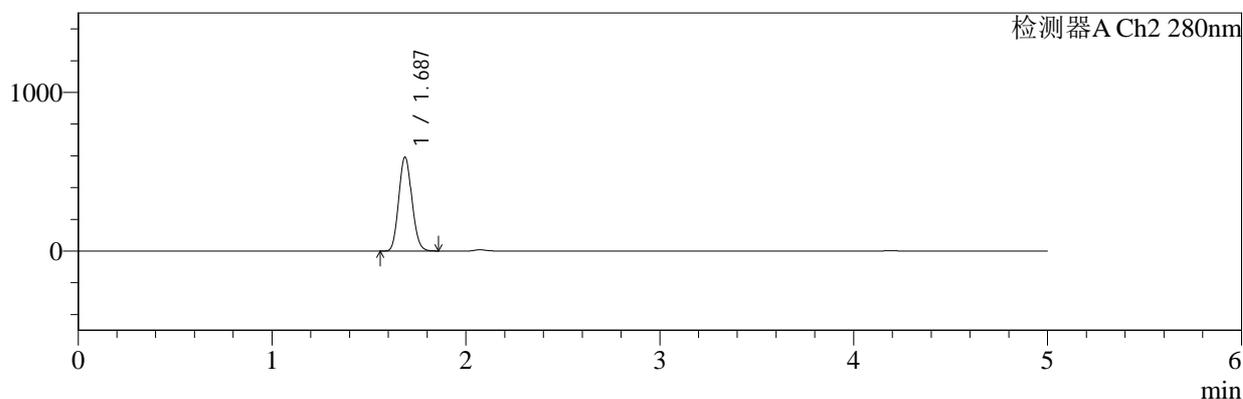
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-439-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 04:41:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1300257	100.000	228480	12489	1.076	--
总计		1300257	100.000	228480			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2771262	100.000	591140	2956	1.109	--
总计		2771262	100.000	591140			





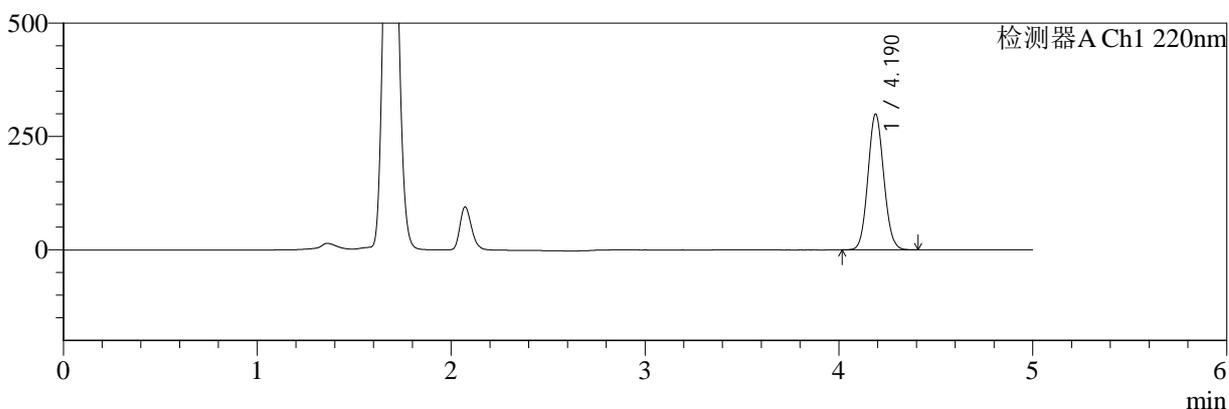
# QTL-3111

## <样品信息>

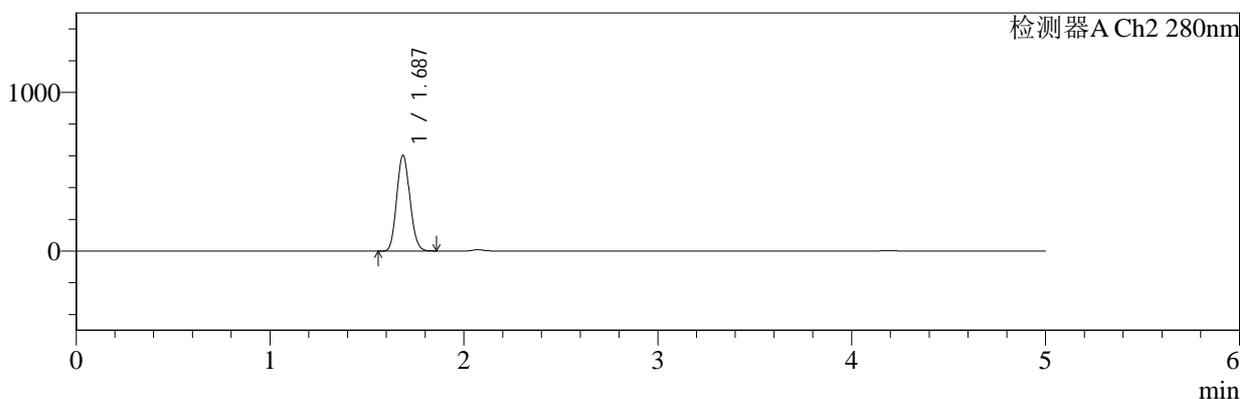
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-441-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 04:51:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1704814	100.000	299610	12463	1.078	--
总计		1704814	100.000	299610			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2826852	100.000	602462	2955	1.110	--
总计		2826852	100.000	602462			



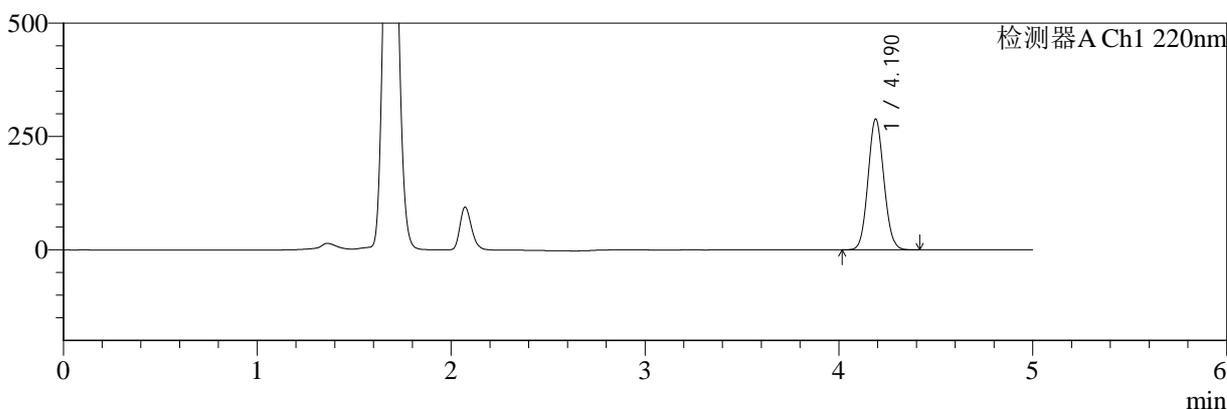
# QTL-3111

## <样品信息>

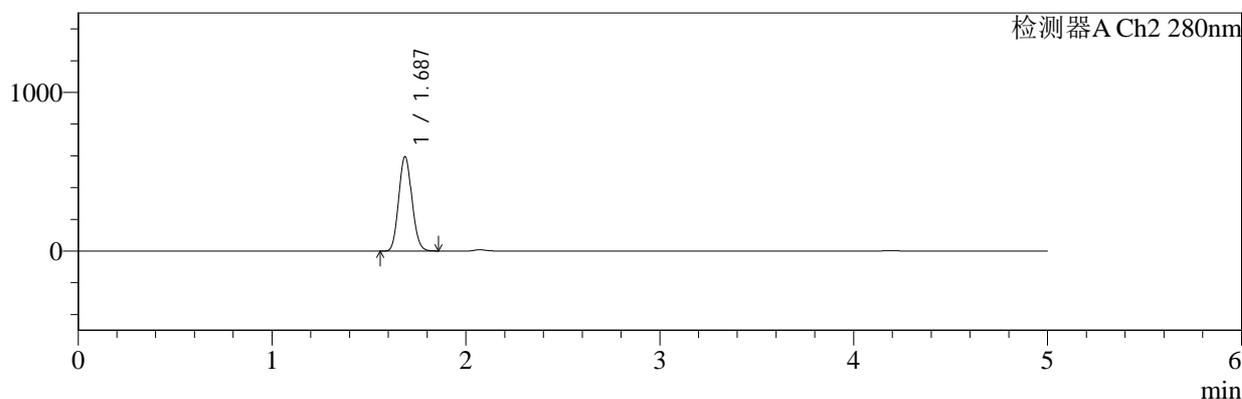
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-442-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 04:57:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1643600	100.000	288421	12452	1.078	--
总计		1643600	100.000	288421			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2798796	100.000	593575	2923	1.102	--
总计		2798796	100.000	593575			



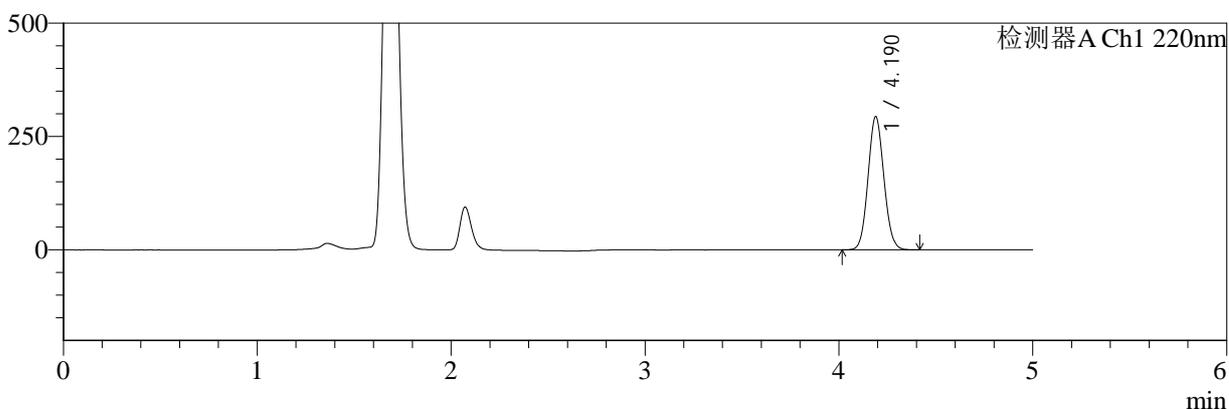
# QTL-3111

## <样品信息>

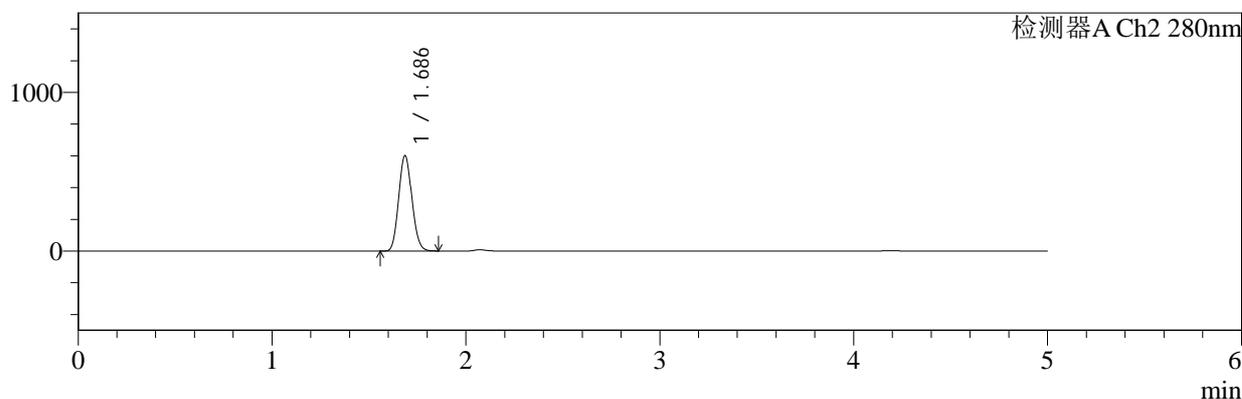
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-443-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 05:02:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1673614	100.000	293643	12447	1.077	--
总计		1673614	100.000	293643			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2826497	100.000	600001	2927	1.107	--
总计		2826497	100.000	600001			



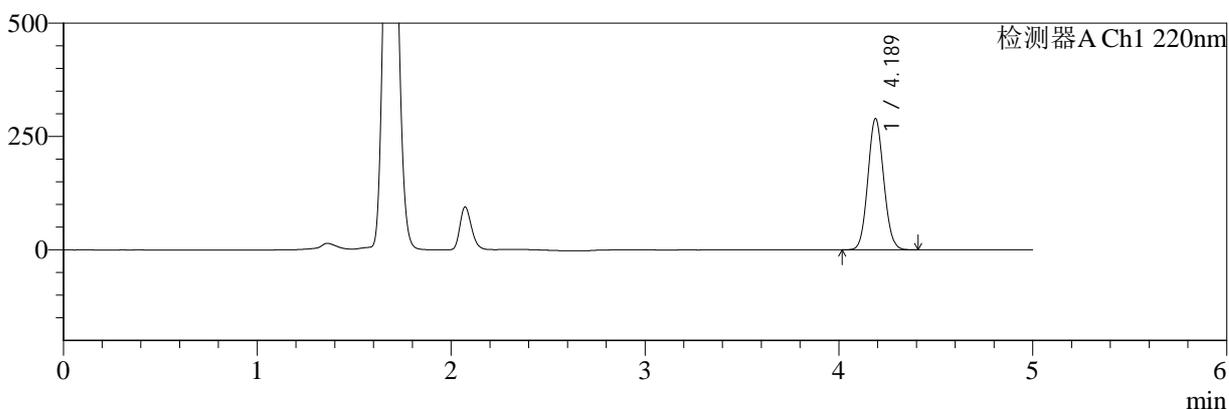
# QTL-3111

## <样品信息>

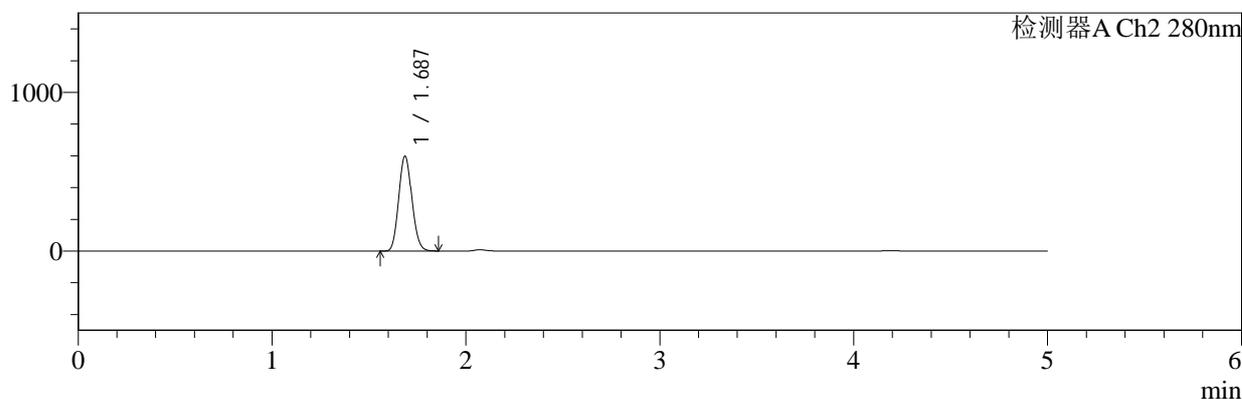
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-444-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 05:07:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	1648727	100.000	289840	12469	1.078	--
总计		1648727	100.000	289840			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2807951	100.000	596951	2933	1.109	--
总计		2807951	100.000	596951			



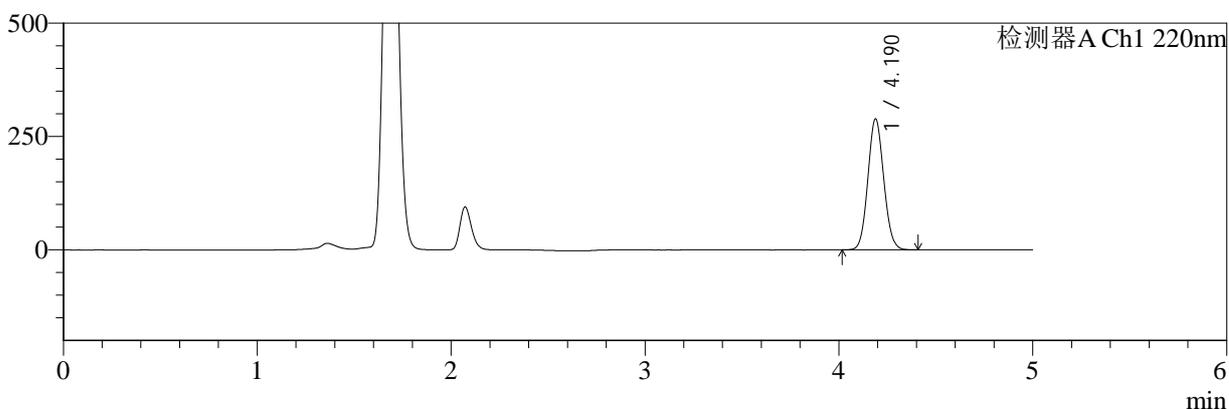
# QTL-3111

## <样品信息>

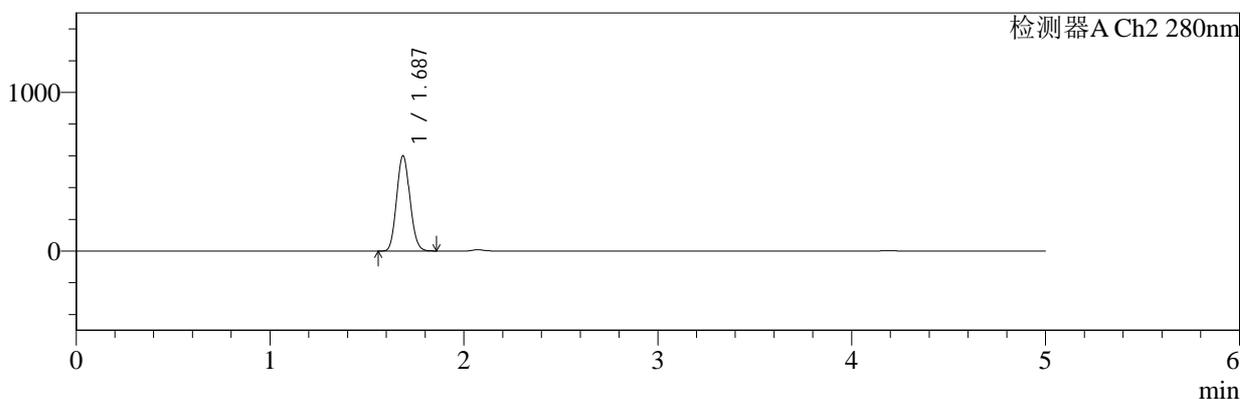
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-445-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 05:13:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1646712	100.000	289036	12434	1.078	--
总计		1646712	100.000	289036			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2836908	100.000	599712	2903	1.100	--
总计		2836908	100.000	599712			



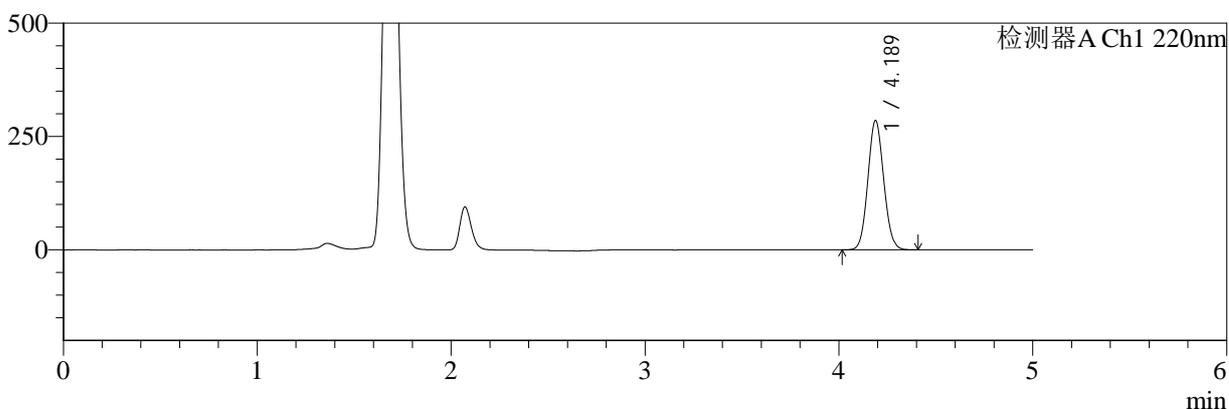
# QTL-3111

## <样品信息>

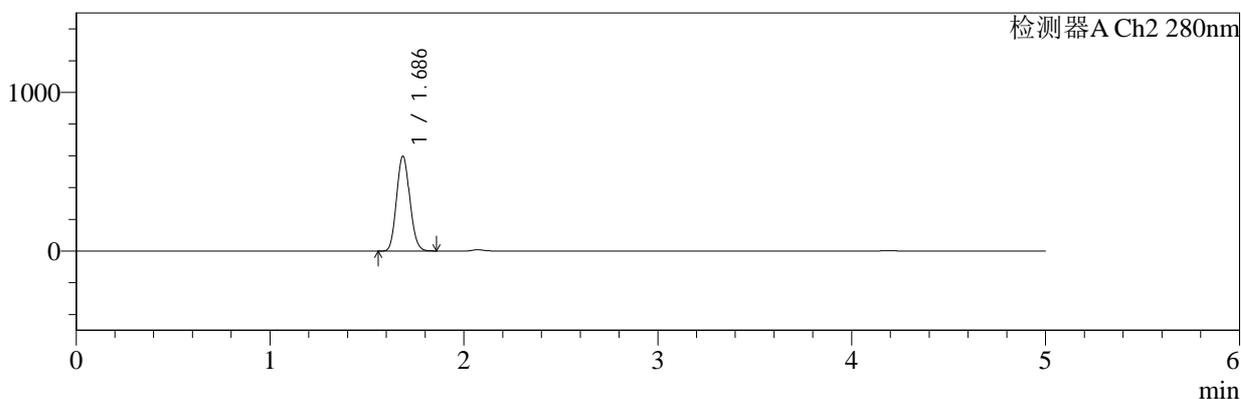
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-446-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 05:18:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	1624796	100.000	285443	12448	1.078	--
总计		1624796	100.000	285443			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2813524	100.000	596165	2925	1.106	--
总计		2813524	100.000	596165			



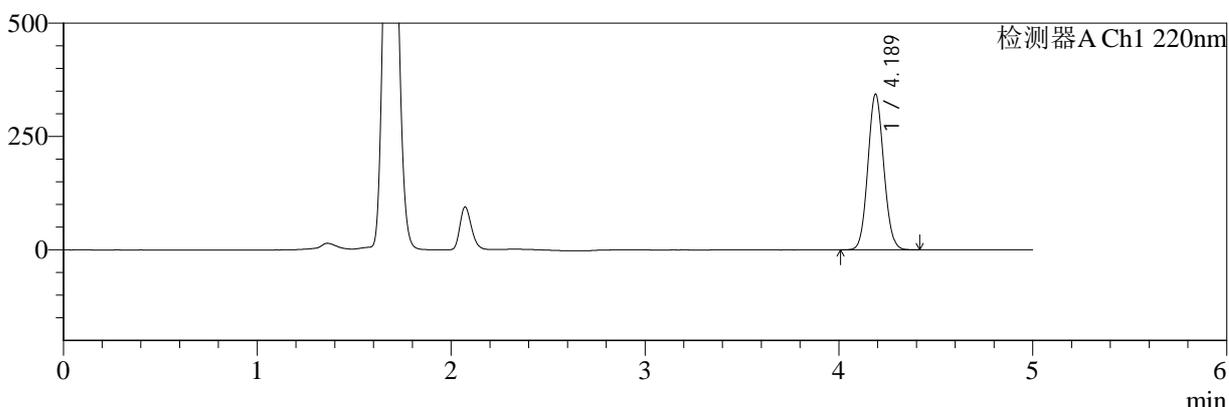
# QTL-3111

## <样品信息>

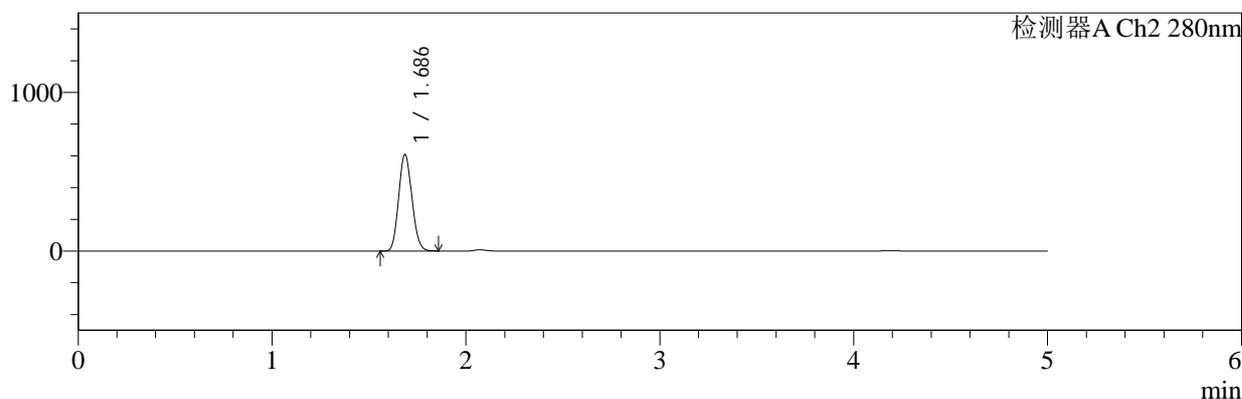
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-447-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 05:23:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	1957306	100.000	343586	12440	1.079	--
总计		1957306	100.000	343586			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2863511	100.000	607592	2924	1.111	--
总计		2863511	100.000	607592			



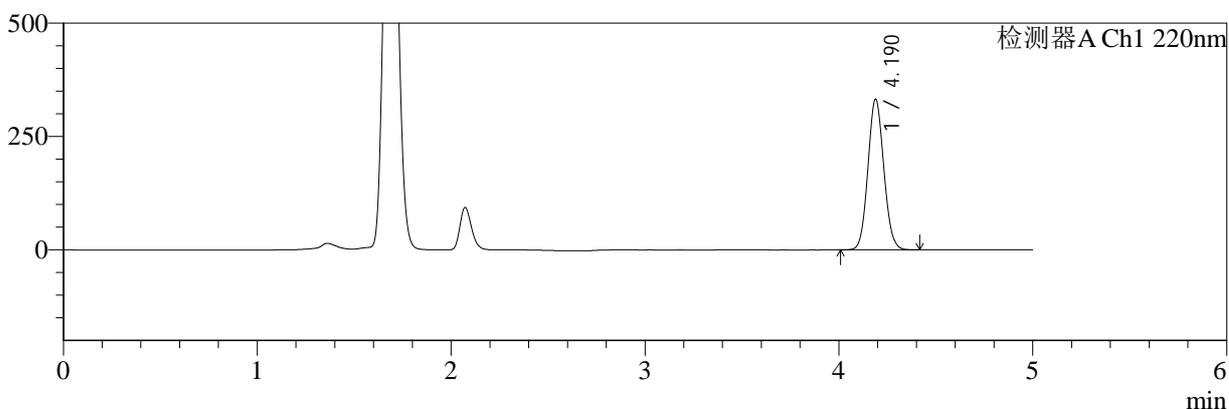
# QTL-3111

## <样品信息>

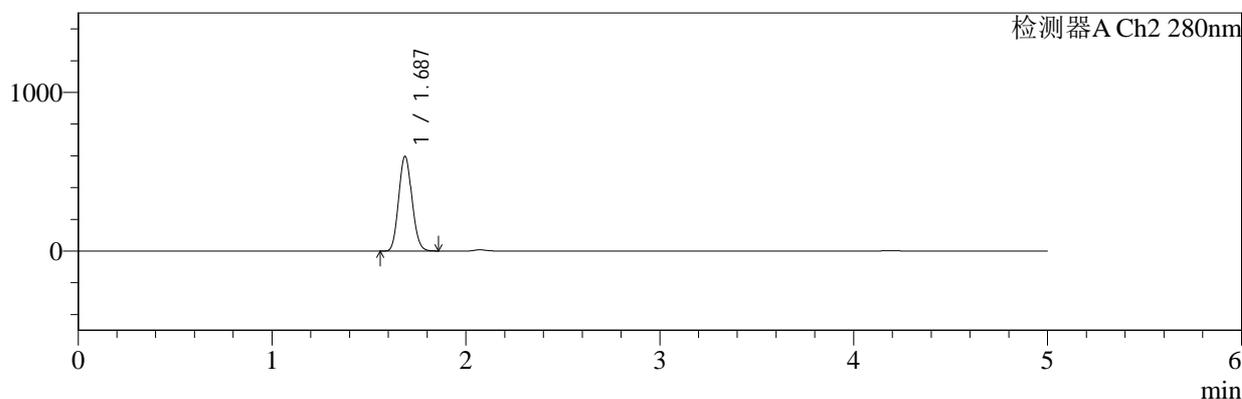
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-448-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 05:29:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1895548	100.000	332319	12408	1.079	--
总计		1895548	100.000	332319			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2818577	100.000	595711	2901	1.105	--
总计		2818577	100.000	595711			



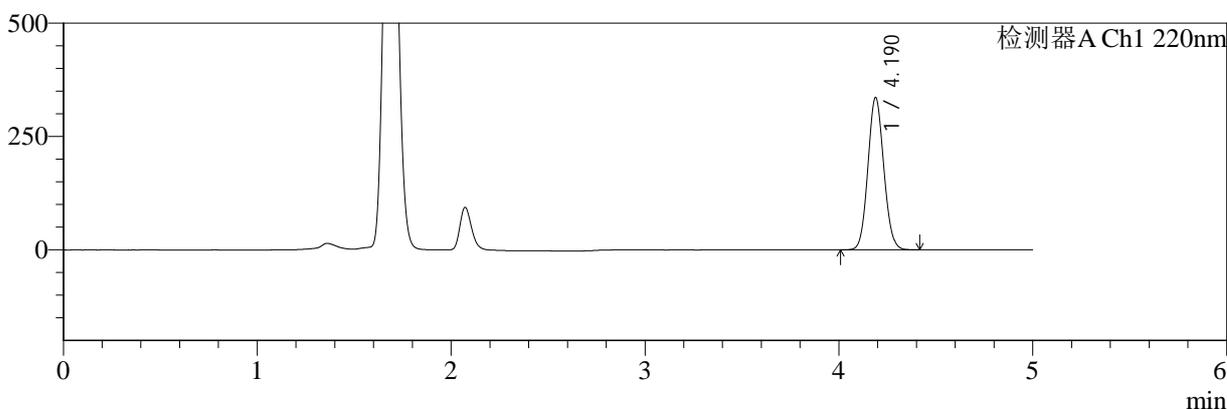
# QTL-3111

## <样品信息>

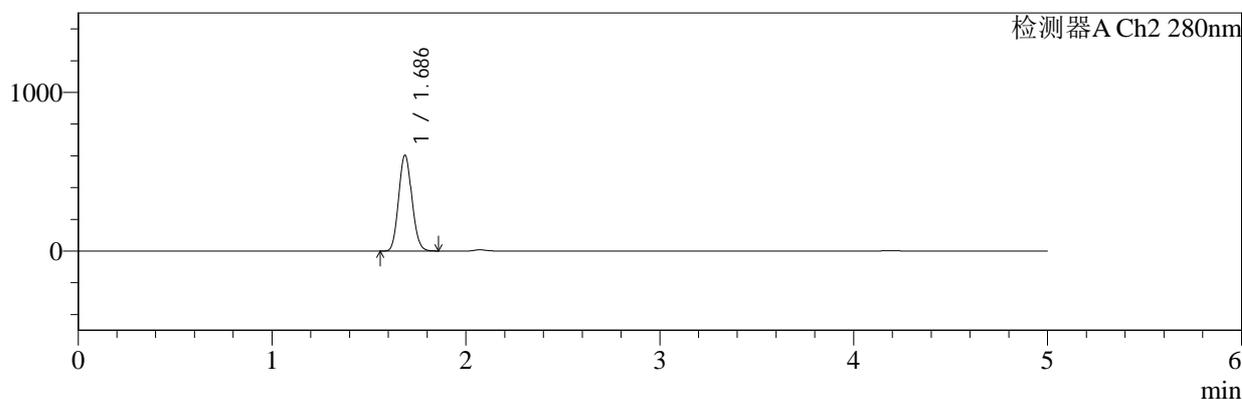
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-449-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 05:34:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1915723	100.000	336162	12430	1.080	--
总计		1915723	100.000	336162			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2847604	100.000	603020	2913	1.103	--
总计		2847604	100.000	603020			





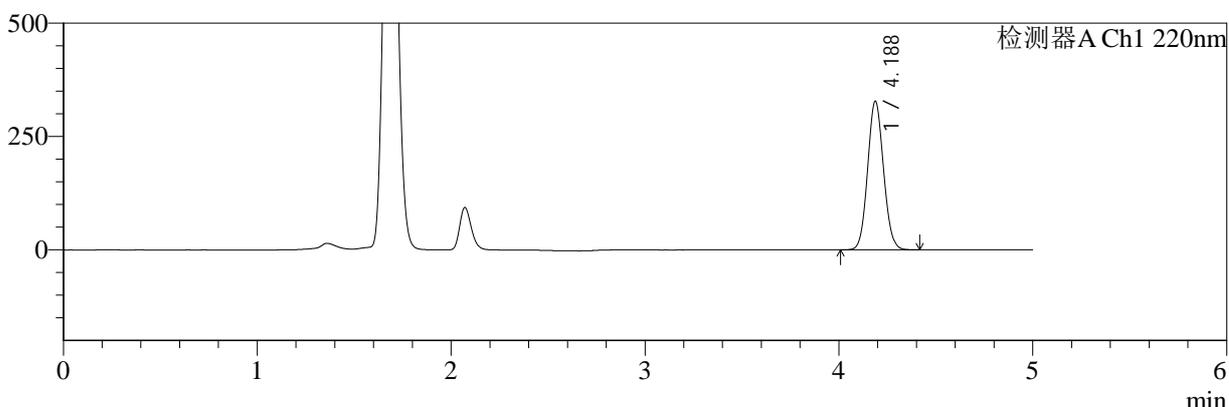
# QTL-3111

## <样品信息>

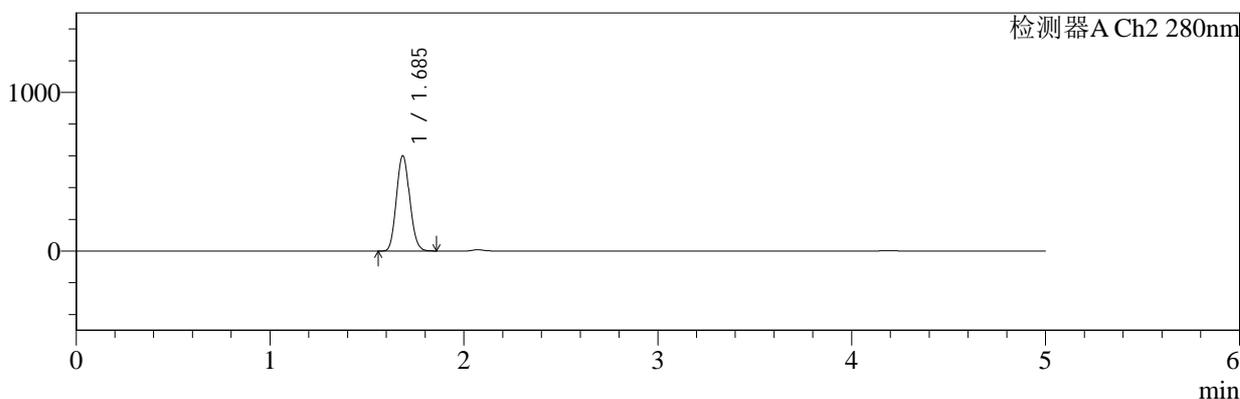
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-451-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 05:45:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.188	1871439	100.000	328299	12394	1.079	--
总计		1871439	100.000	328299			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2843099	100.000	597969	2885	1.105	--
总计		2843099	100.000	597969			



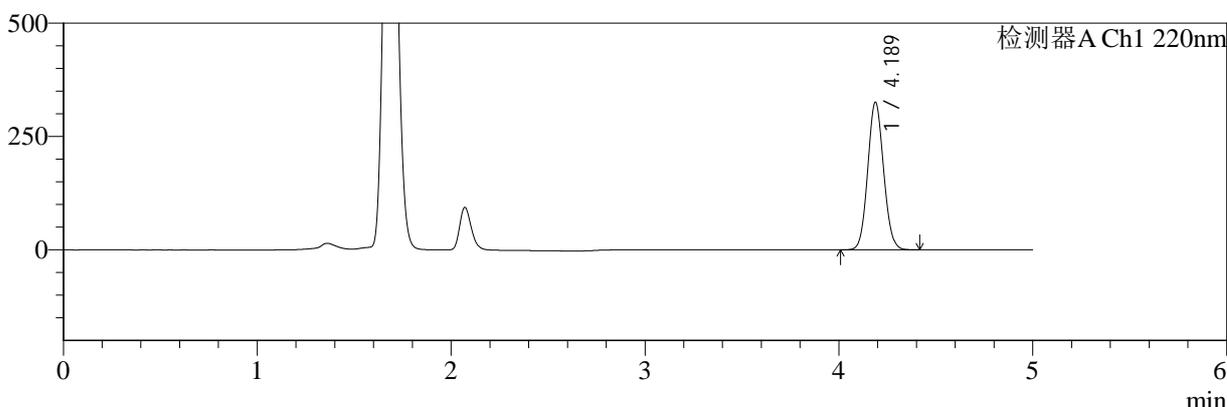
# QTL-3111

## <样品信息>

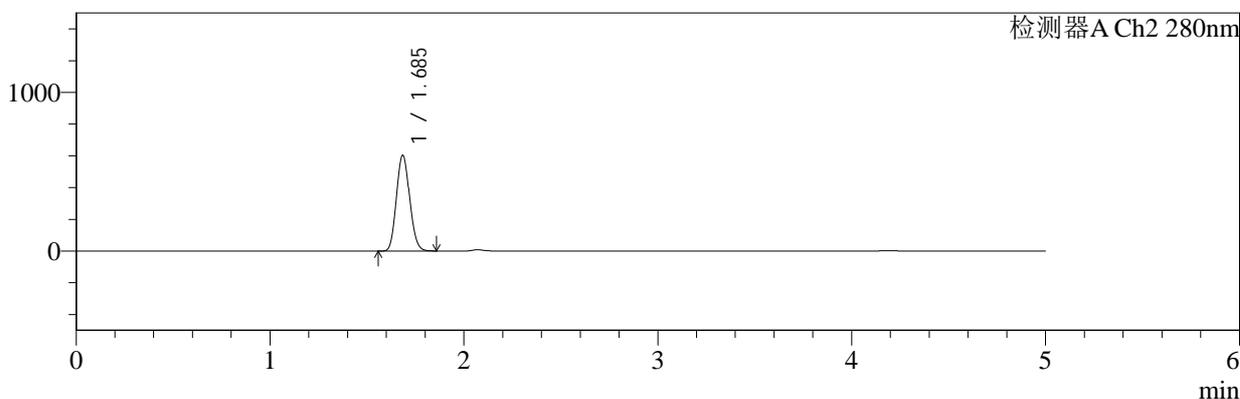
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-452-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 05:50:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	1857203	100.000	325902	12416	1.078	--
总计		1857203	100.000	325902			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2843077	100.000	600351	2912	1.115	--
总计		2843077	100.000	600351			









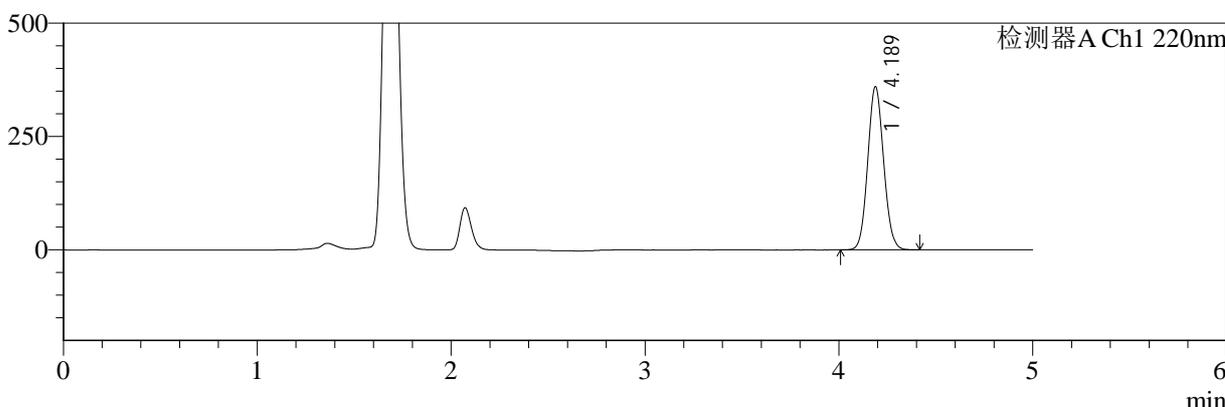
# QTL-3111

## <样品信息>

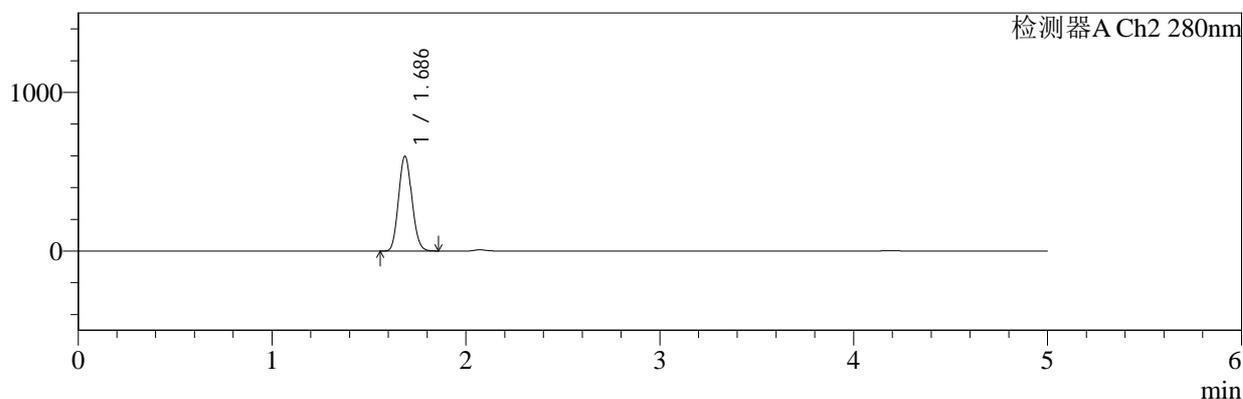
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-456-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 06:12:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2055567	100.000	360182	12390	1.080	--
总计		2055567	100.000	360182			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2833226	100.000	596289	2876	1.105	--
总计		2833226	100.000	596289			







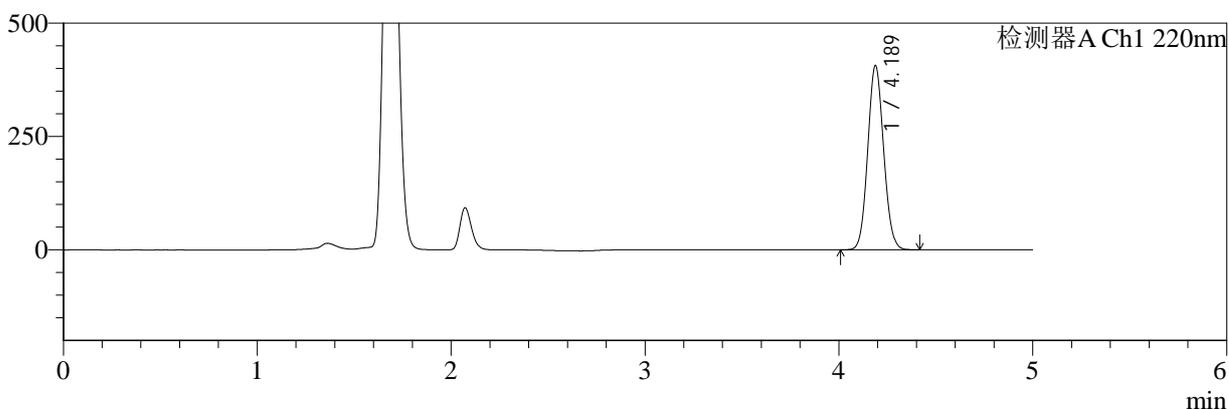
# QTL-3111

## <样品信息>

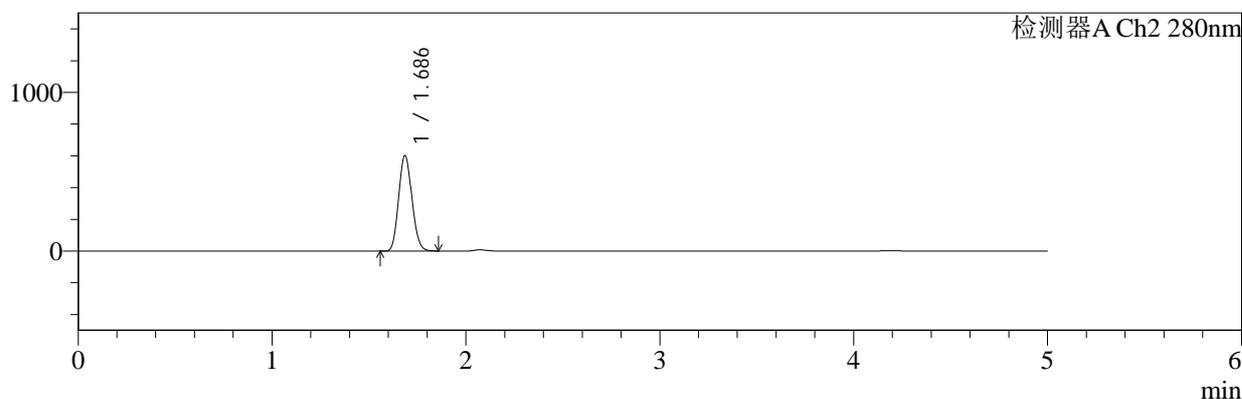
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-459-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 06:28:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2321182	100.000	406738	12387	1.080	--
总计		2321182	100.000	406738			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2837775	100.000	600294	2907	1.117	--
总计		2837775	100.000	600294			



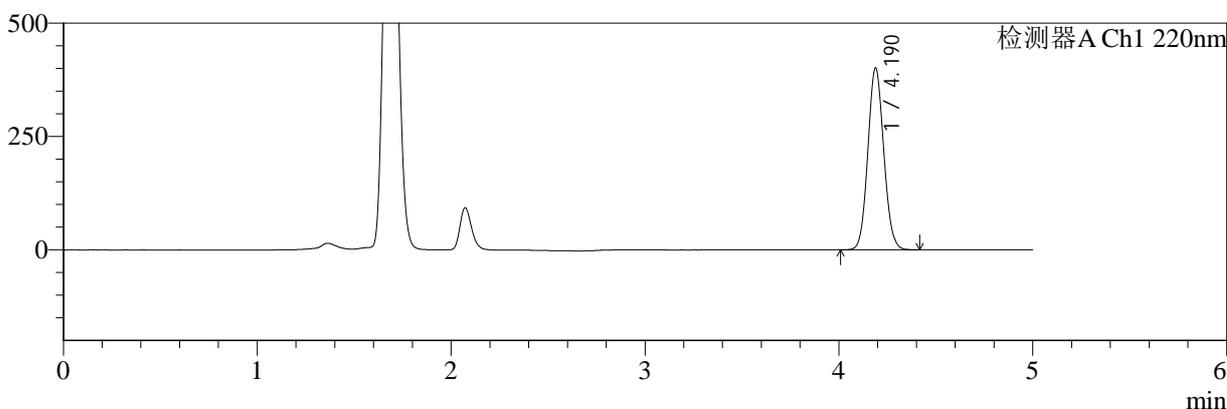
# QTL-3111

## <样品信息>

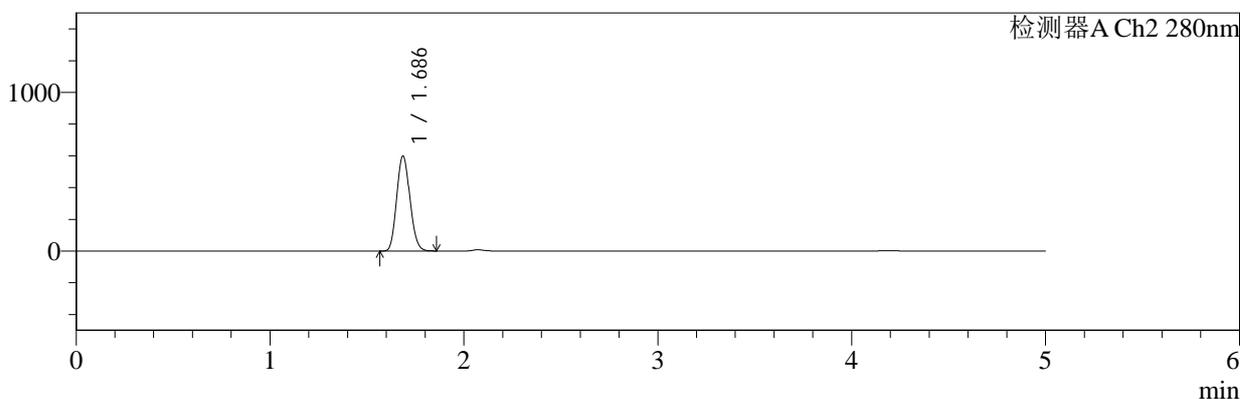
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-460-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 06:33:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2289083	100.000	401158	12404	1.080	--
总计		2289083	100.000	401158			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2818278	100.000	597661	2922	1.120	--
总计		2818278	100.000	597661			



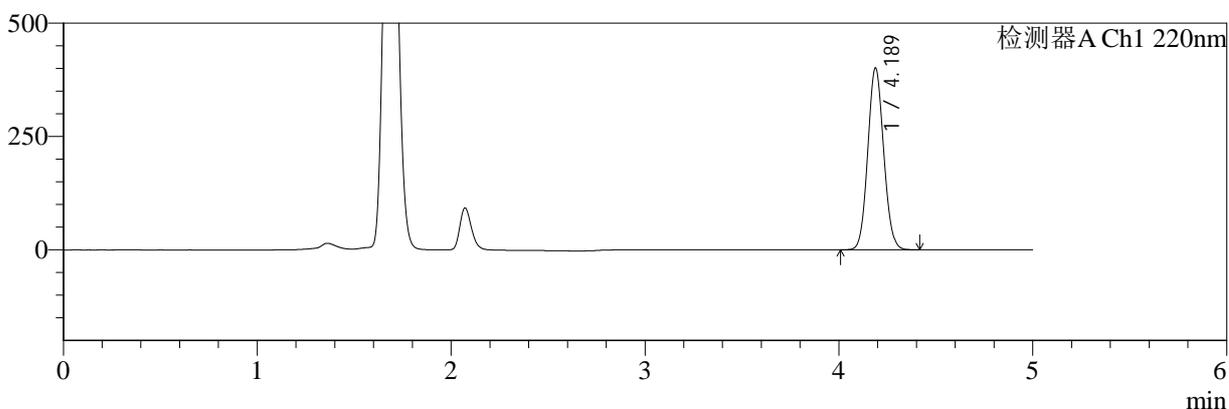
# QTL-3111

## <样品信息>

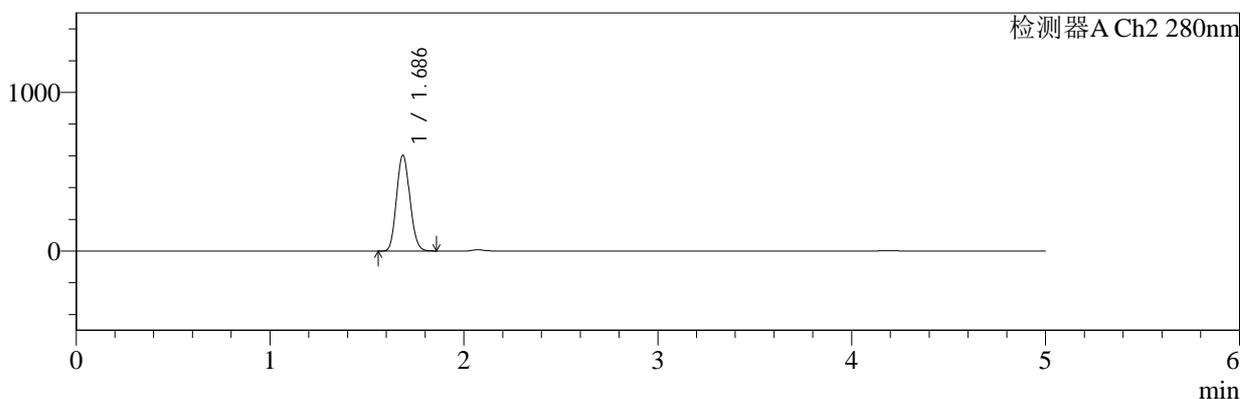
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-461-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 06:38:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2290857	100.000	401309	12377	1.080	--
总计		2290857	100.000	401309			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2861083	100.000	602185	2881	1.110	--
总计		2861083	100.000	602185			



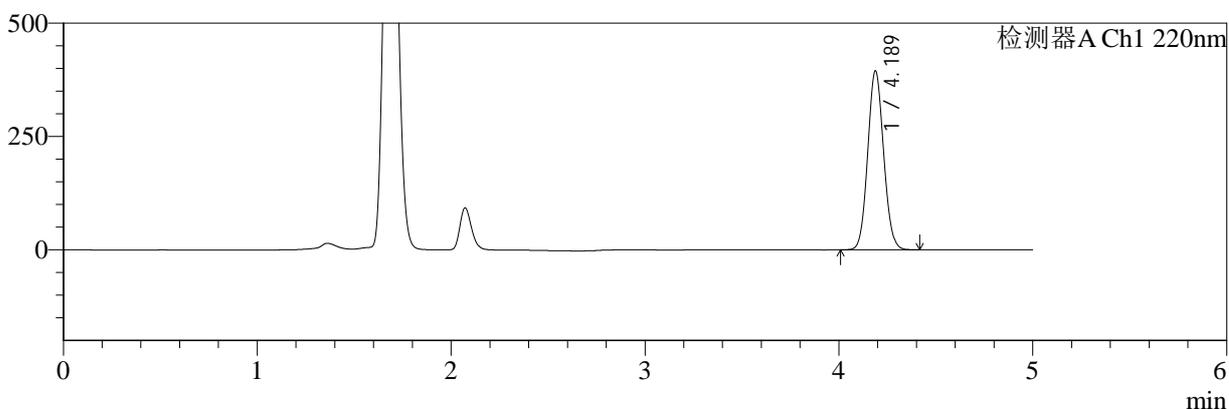
# QTL-3111

## <样品信息>

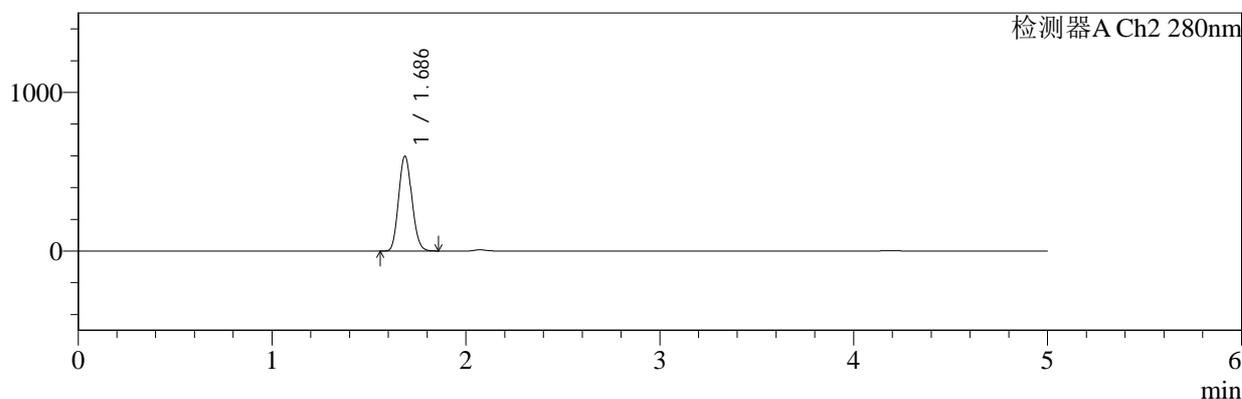
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-462-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 06:44:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2253139	100.000	394960	12395	1.080	--
总计		2253139	100.000	394960			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2819851	100.000	596532	2909	1.117	--
总计		2819851	100.000	596532			



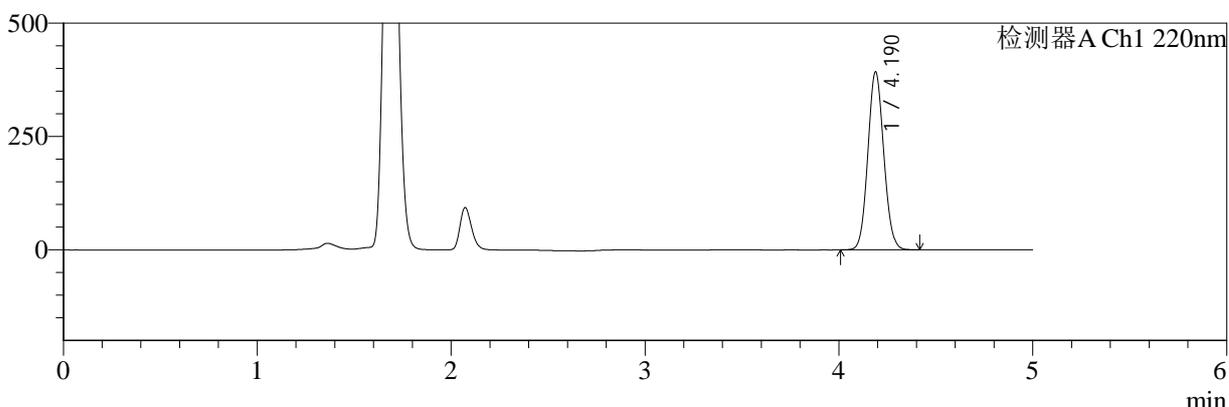
# QTL-3111

## <样品信息>

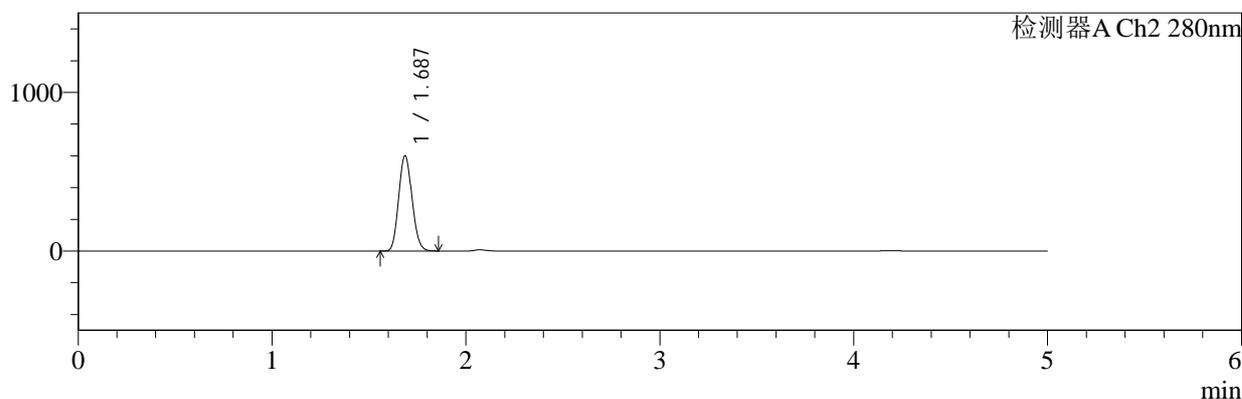
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-463-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 06:49:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2244115	100.000	392682	12360	1.081	--
总计		2244115	100.000	392682			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2850448	100.000	599969	2876	1.115	--
总计		2850448	100.000	599969			



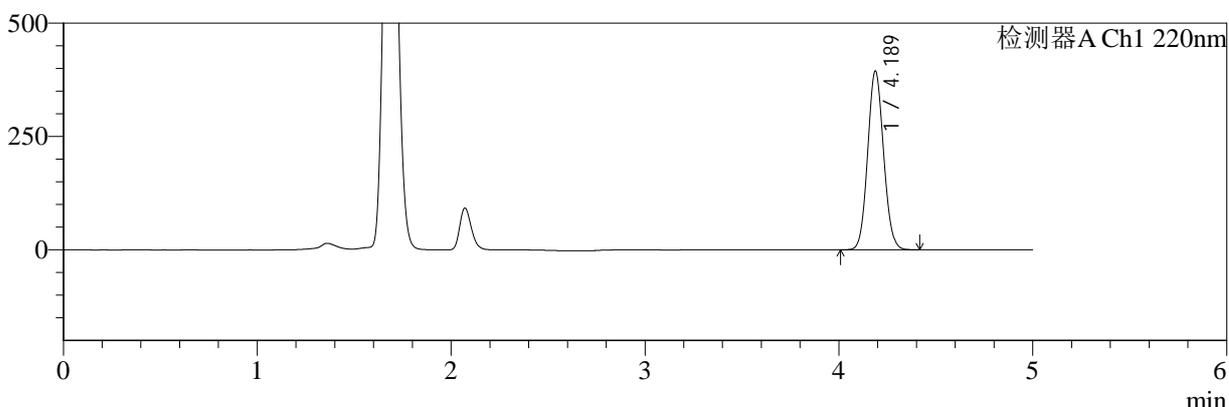
# QTL-3111

## <样品信息>

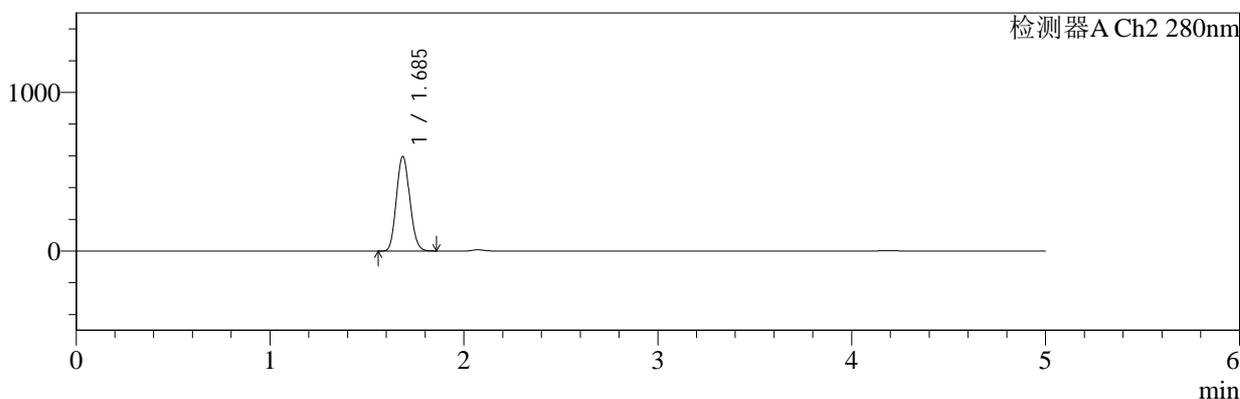
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-464-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 06:55:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2254178	100.000	394706	12355	1.081	--
总计		2254178	100.000	394706			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2833465	100.000	593755	2864	1.112	--
总计		2833465	100.000	593755			



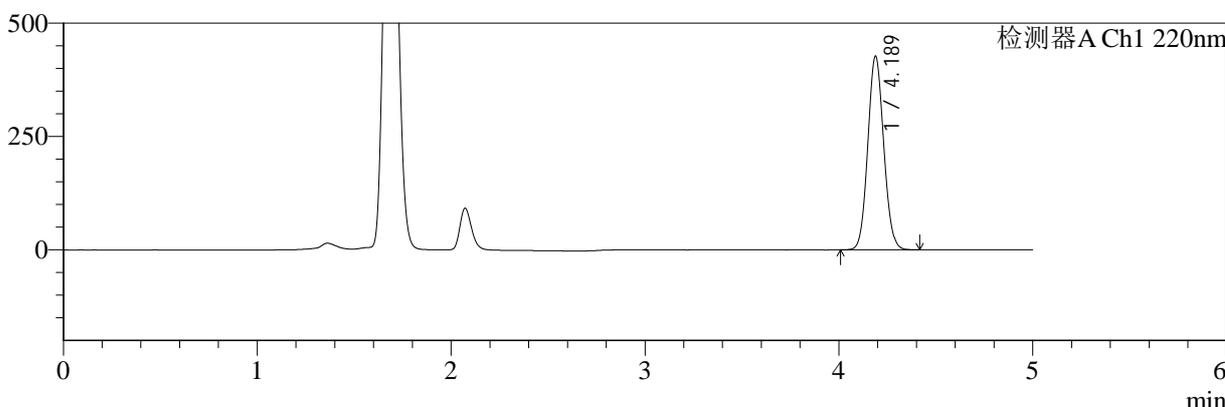
# QTL-3111

## <样品信息>

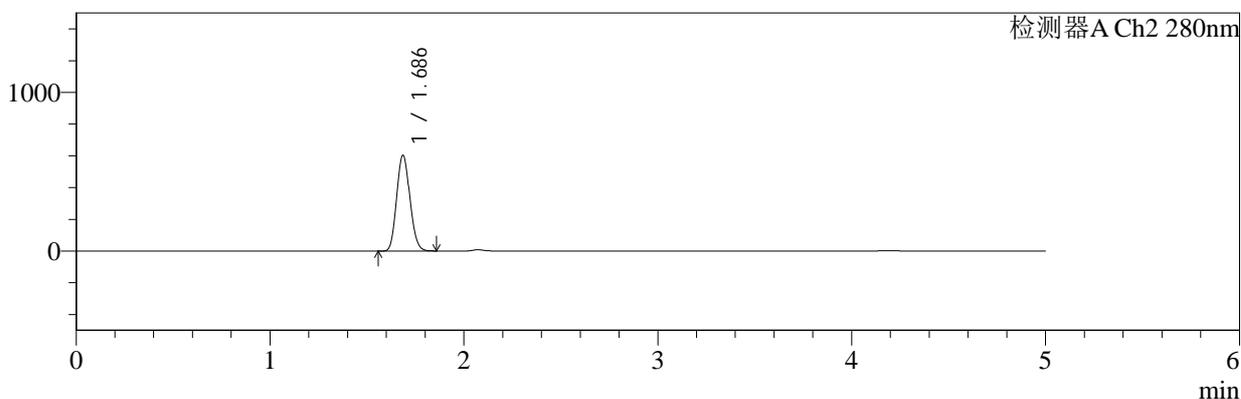
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-465-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 07:00:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2439850	100.000	427281	12373	1.080	--
总计		2439850	100.000	427281			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2843517	100.000	602330	2918	1.120	--
总计		2843517	100.000	602330			



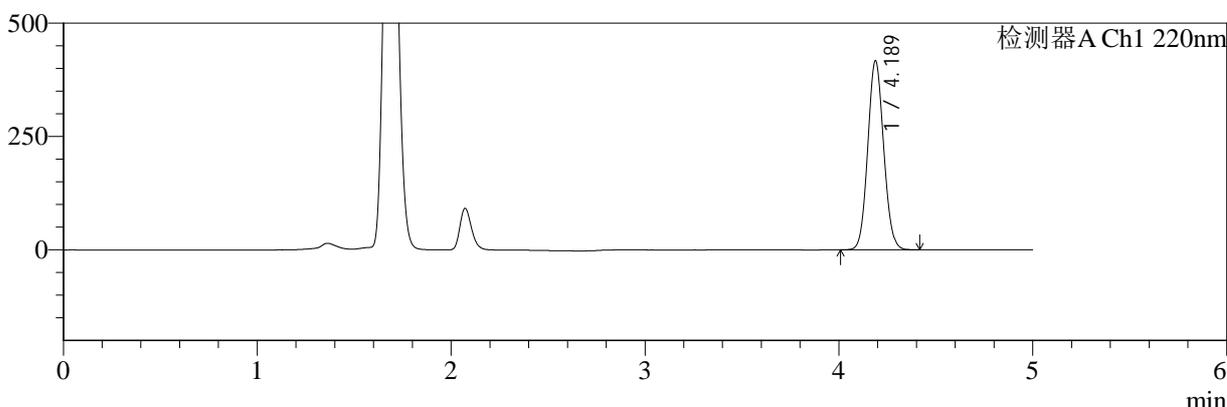
# QTL-3111

## <样品信息>

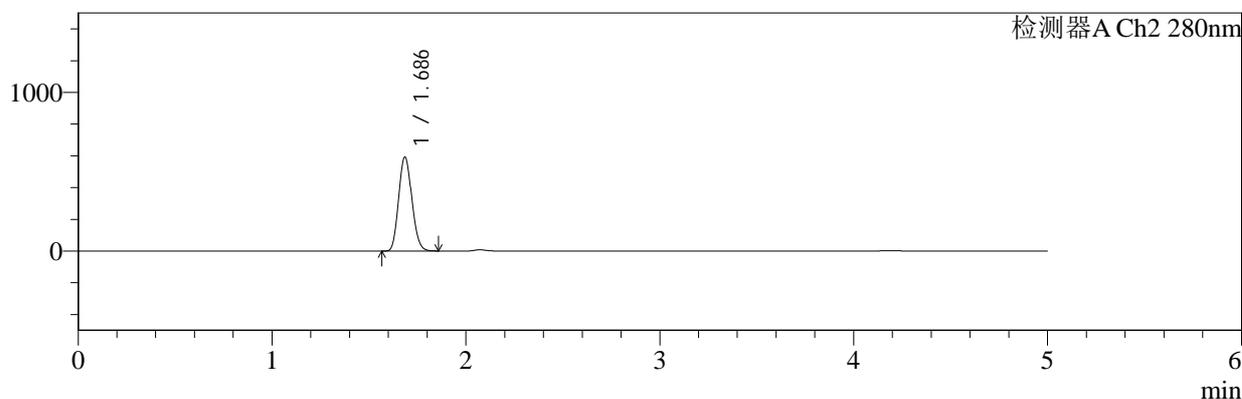
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-466-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 07:05:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2382394	100.000	417335	12377	1.080	--
总计		2382394	100.000	417335			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2786187	100.000	590520	2923	1.126	--
总计		2786187	100.000	590520			





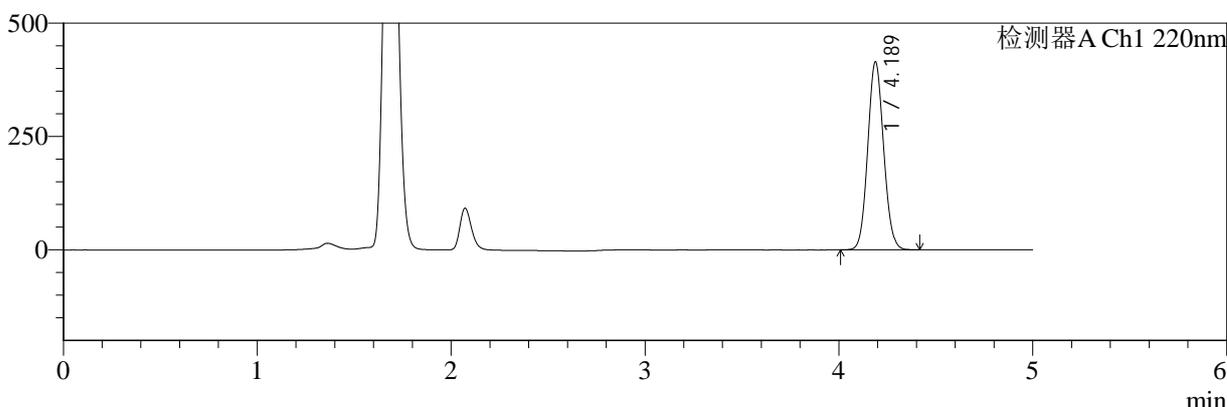
# QTL-3111

## <样品信息>

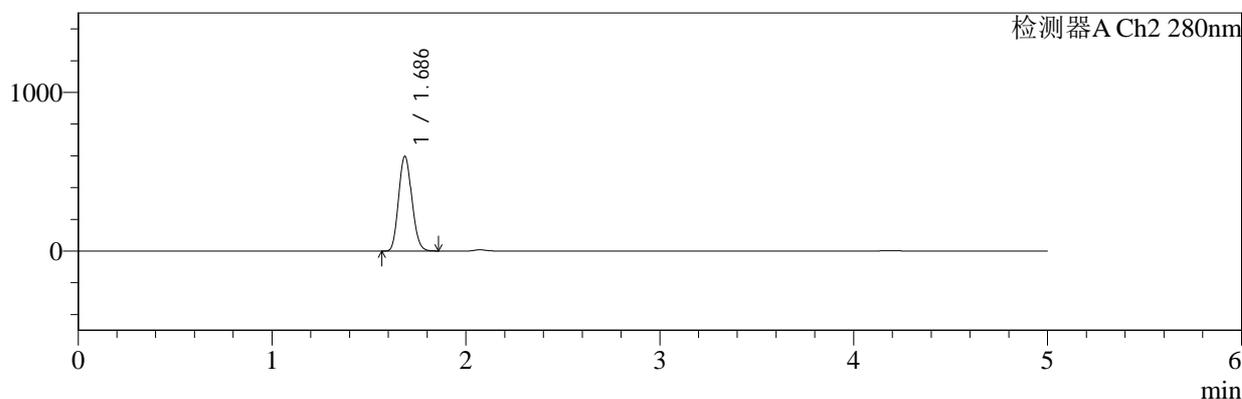
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-468-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 07:16:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2367776	100.000	415075	12392	1.081	--
总计		2367776	100.000	415075			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2810296	100.000	595062	2923	1.127	--
总计		2810296	100.000	595062			



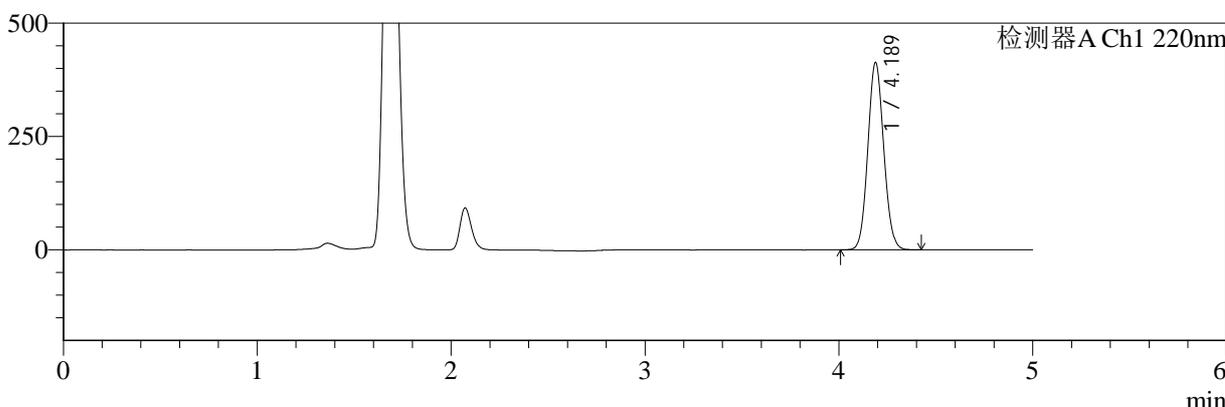
# QTL-3111

## <样品信息>

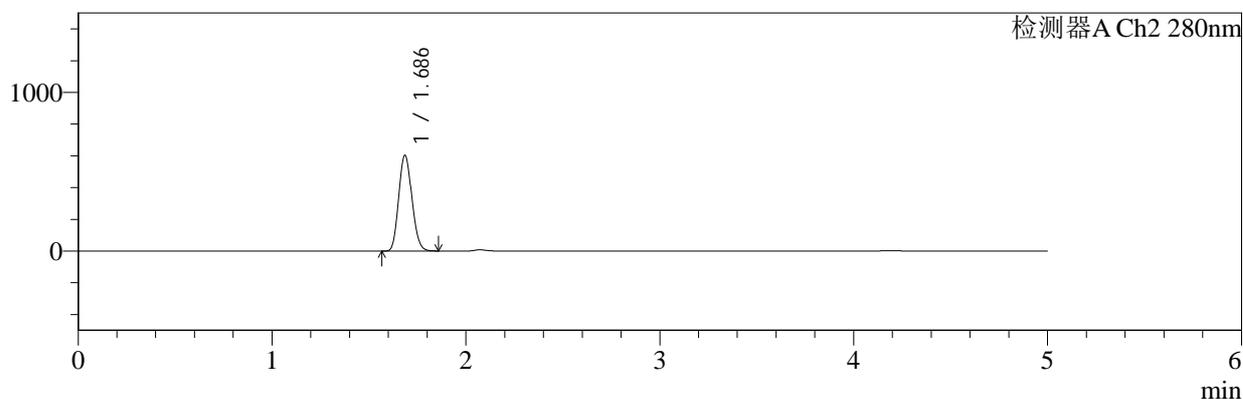
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-469-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 07:21:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2359995	100.000	413588	12395	1.081	--
总计		2359995	100.000	413588			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2832625	100.000	601679	2936	1.130	--
总计		2832625	100.000	601679			



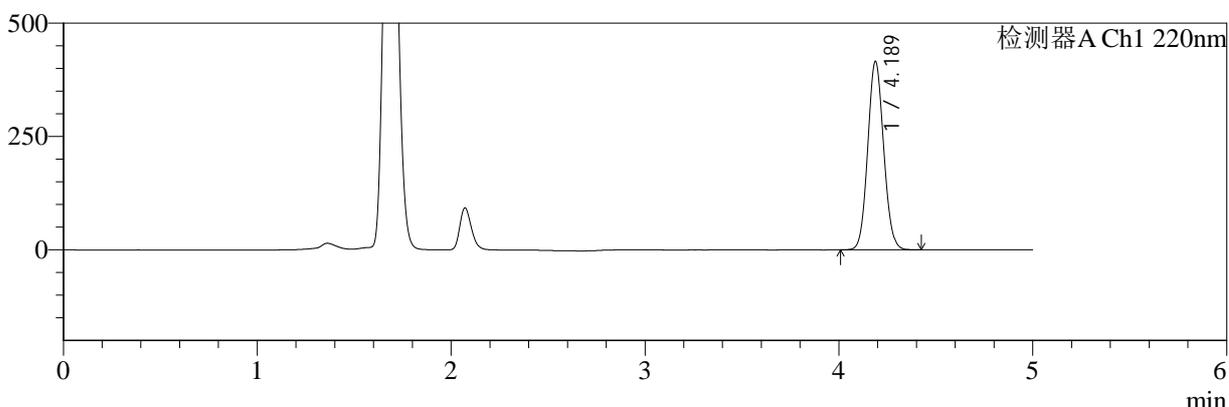
# QTL-3111

## <样品信息>

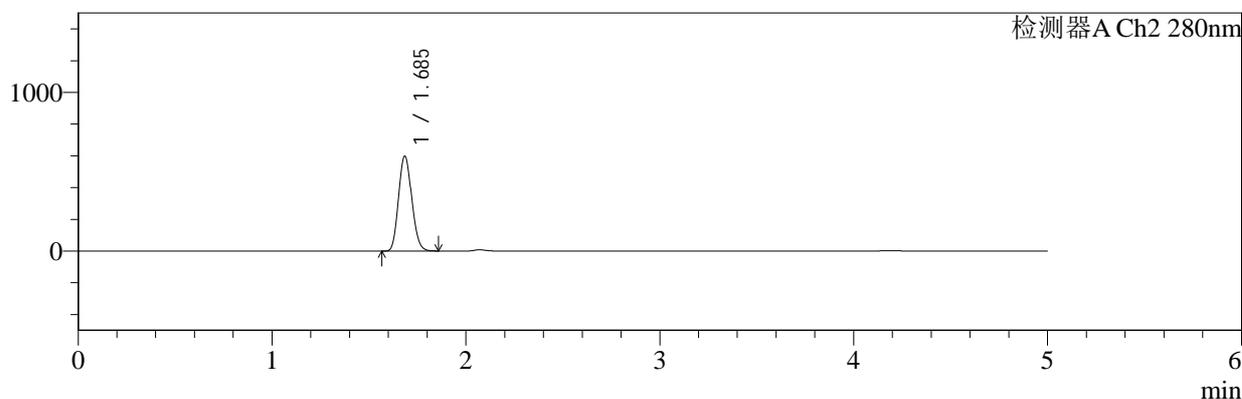
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-470-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 07:27:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2374995	100.000	416000	12376	1.081	--
总计		2374995	100.000	416000			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2812528	100.000	595077	2923	1.131	--
总计		2812528	100.000	595077			



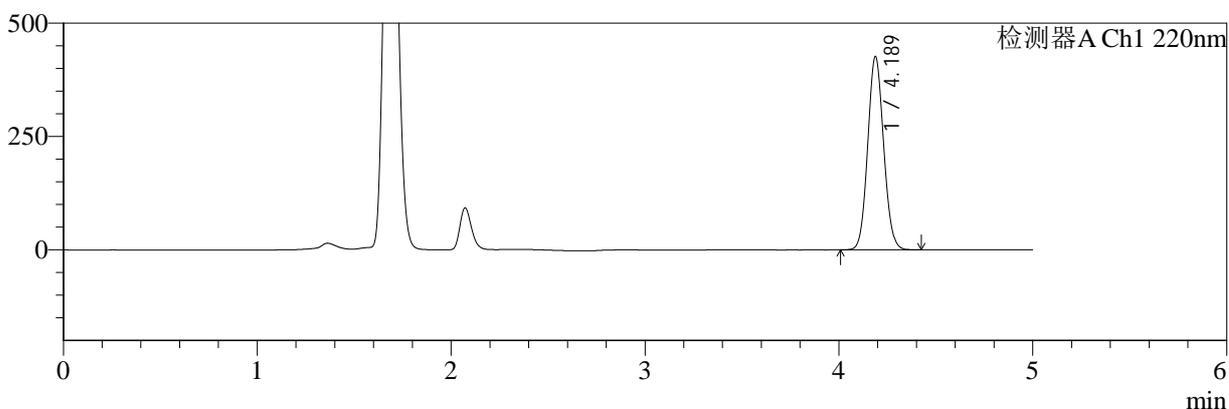
# QTL-3111

## <样品信息>

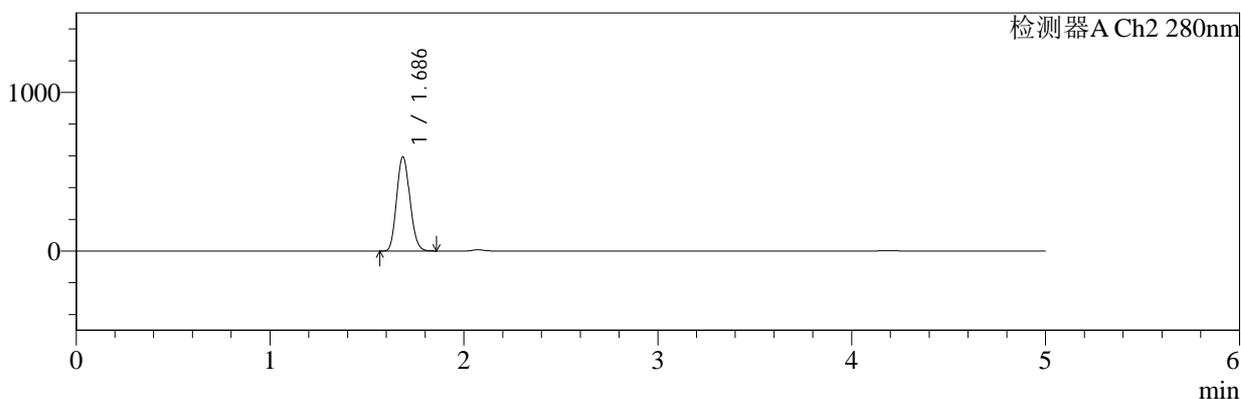
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-471-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 07:32:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2435276	100.000	426597	12376	1.081	--
总计		2435276	100.000	426597			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2797097	100.000	591975	2917	1.128	--
总计		2797097	100.000	591975			







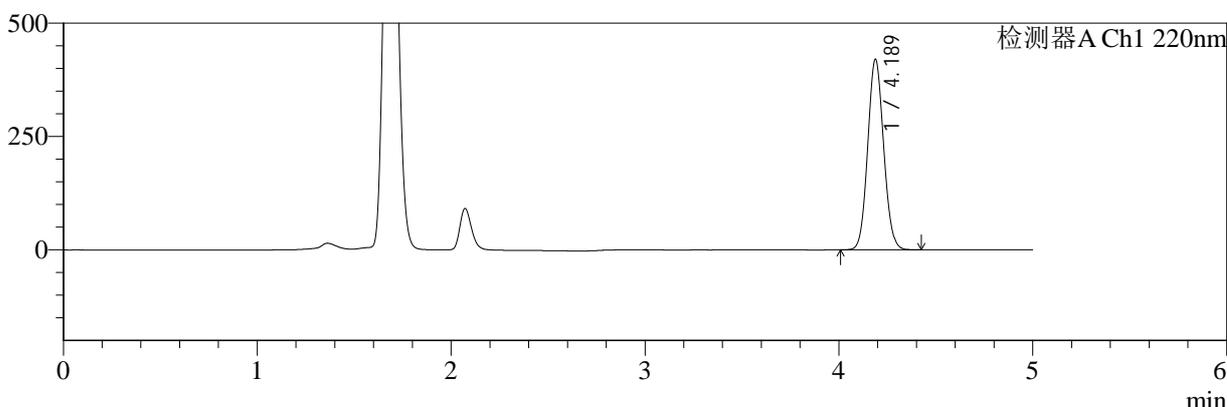
# QTL-3111

## <样品信息>

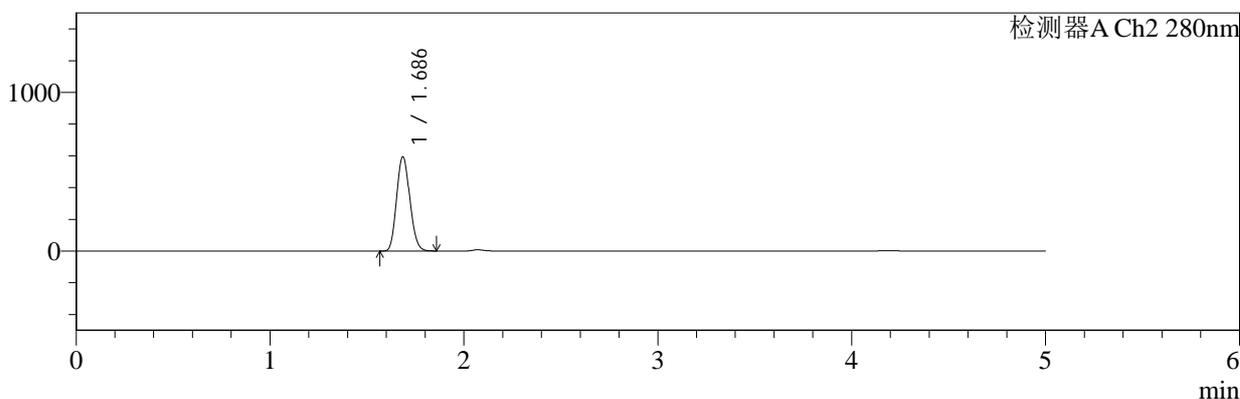
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-474-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 07:48:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2403719	100.000	420501	12340	1.081	--
总计		2403719	100.000	420501			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2797018	100.000	591880	2924	1.130	--
总计		2797018	100.000	591880			





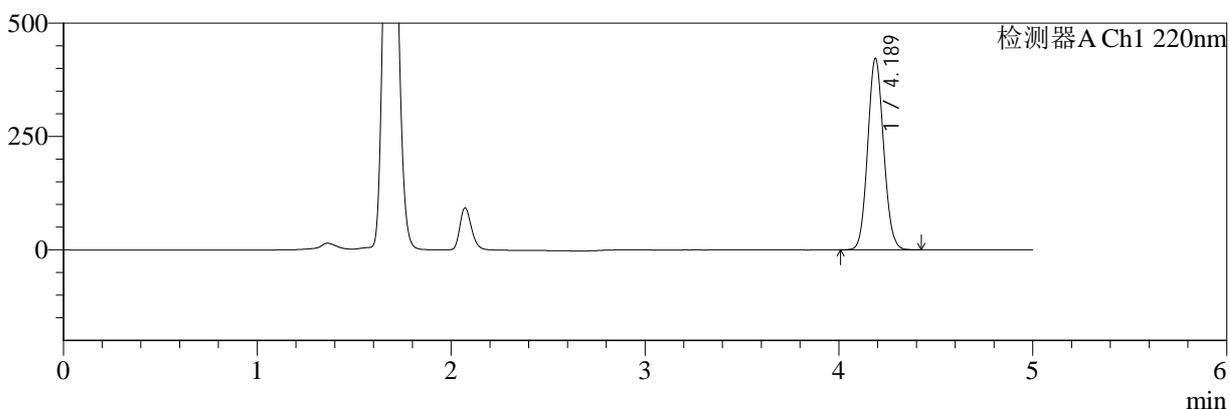
# QTL-3111

## <样品信息>

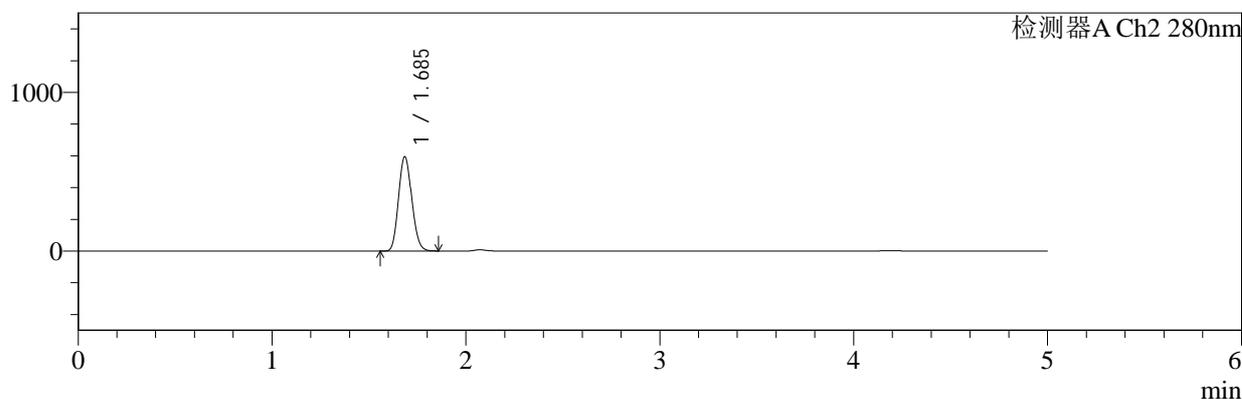
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-476-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 07:59:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2414354	100.000	422752	12364	1.082	--
总计		2414354	100.000	422752			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2803429	100.000	592152	2915	1.129	--
总计		2803429	100.000	592152			







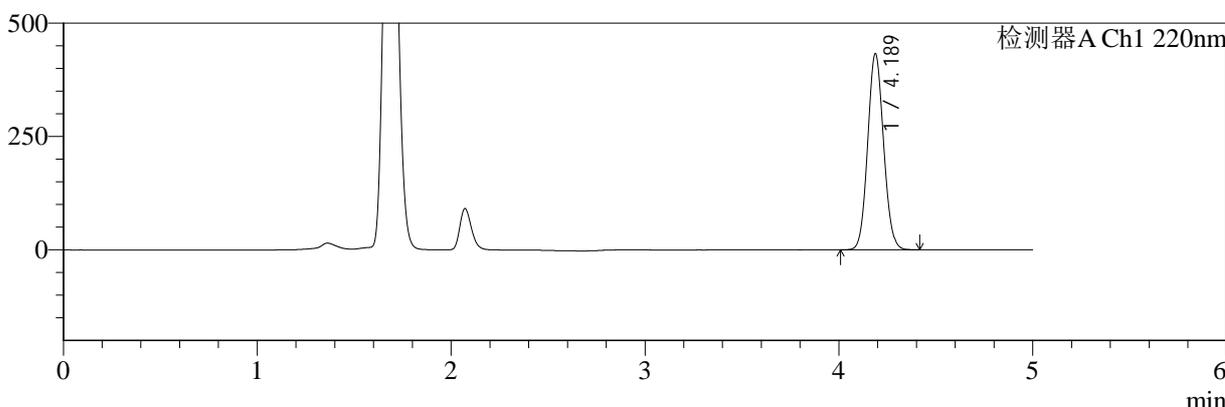
# QTL-3111

## <样品信息>

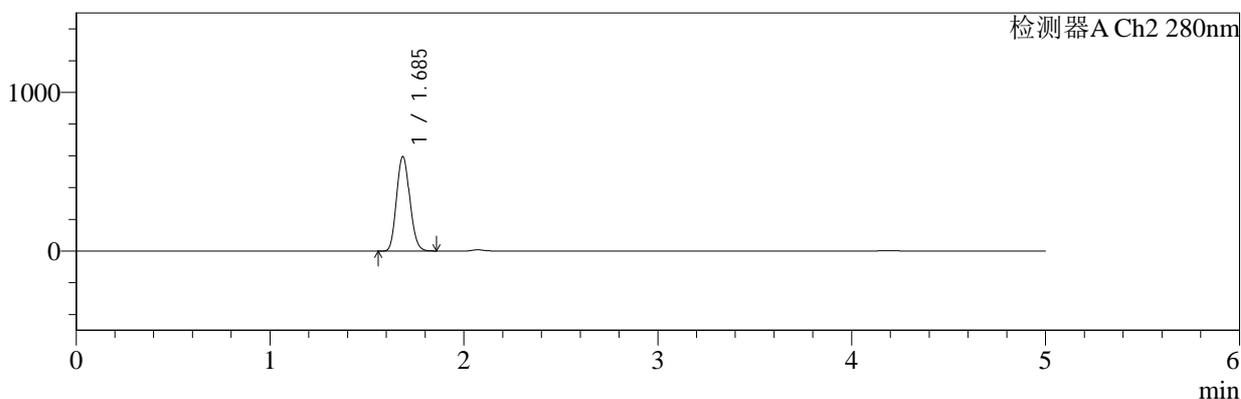
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-479-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 08:15:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2472694	100.000	432945	12352	1.082	--
总计		2472694	100.000	432945			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2807497	100.000	592510	2908	1.128	--
总计		2807497	100.000	592510			





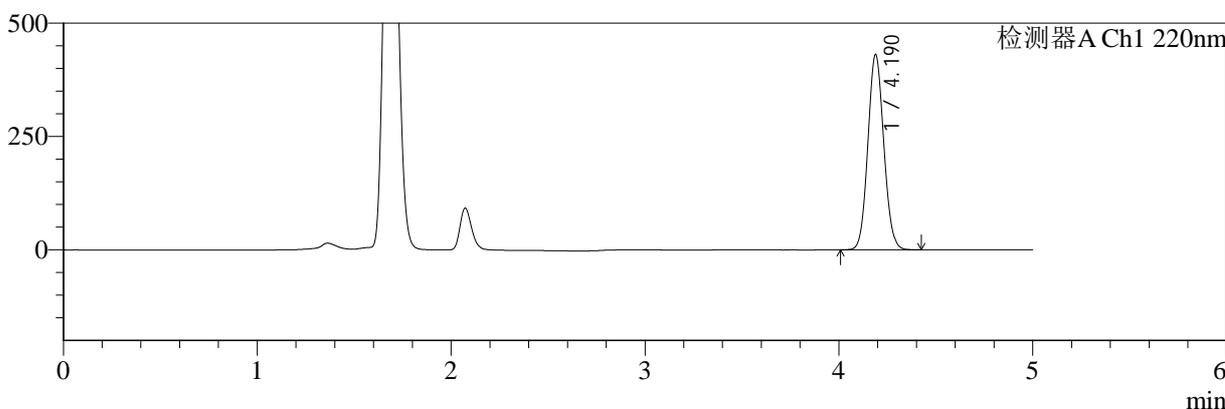
# QTL-3111

## <样品信息>

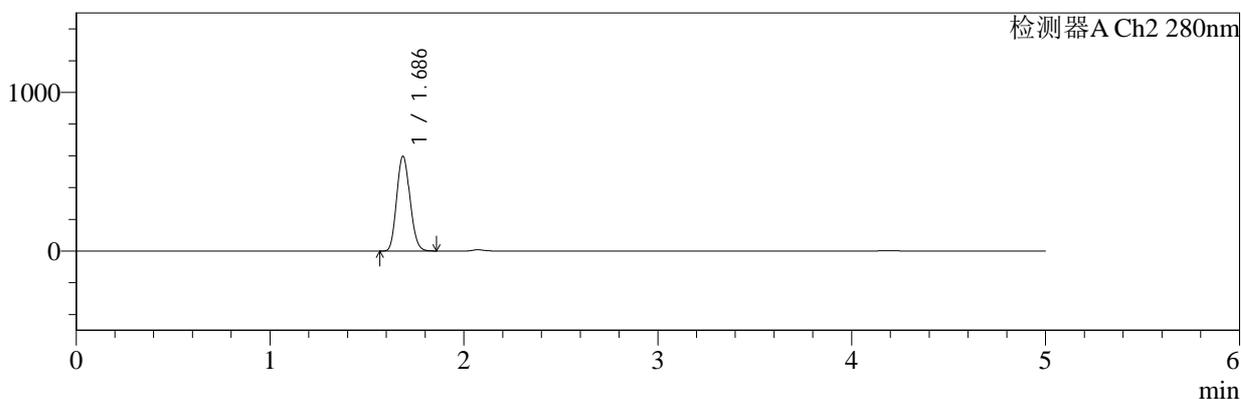
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-481-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 08:26:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2462033	100.000	430727	12353	1.081	--
总计		2462033	100.000	430727			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2821286	100.000	596413	2905	1.128	--
总计		2821286	100.000	596413			



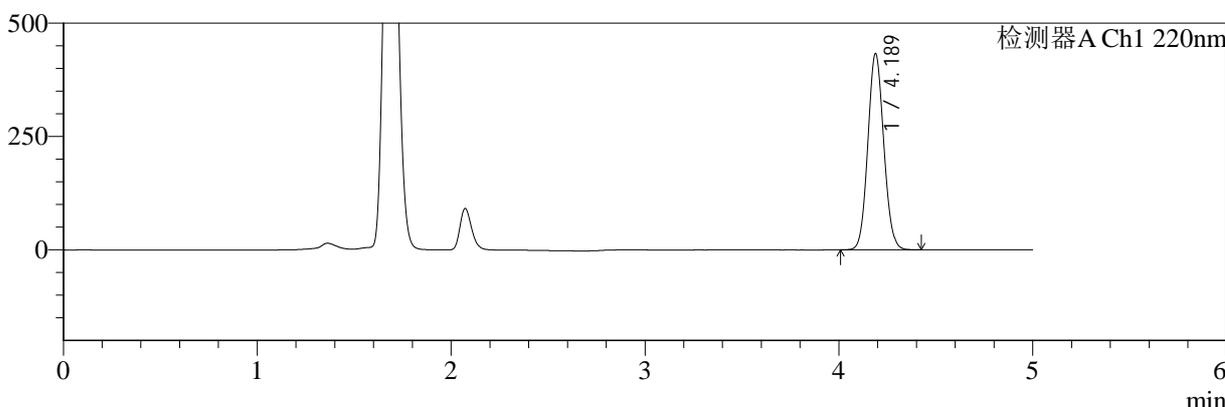
# QTL-3111

## <样品信息>

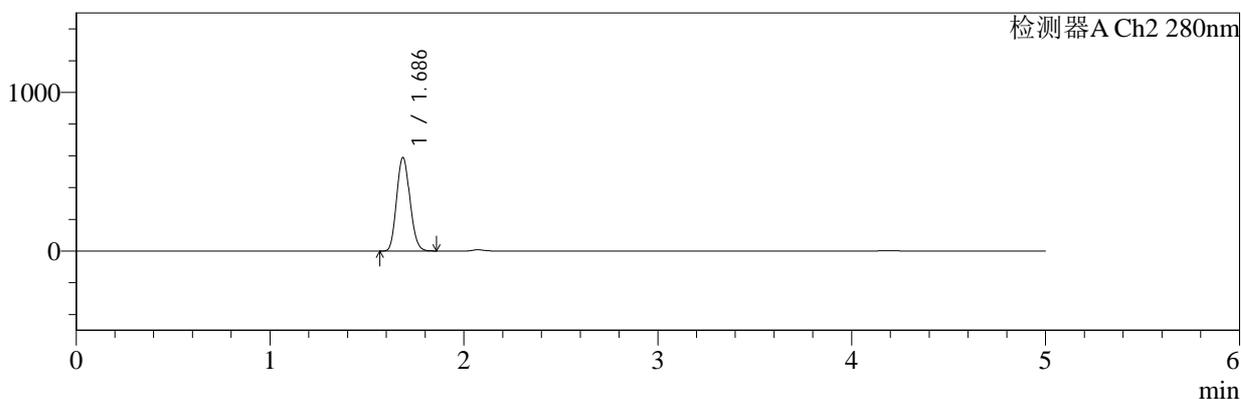
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-482-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 08:31:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2474307	100.000	432808	12360	1.082	--
总计		2474307	100.000	432808			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2783500	100.000	587923	2901	1.125	--
总计		2783500	100.000	587923			



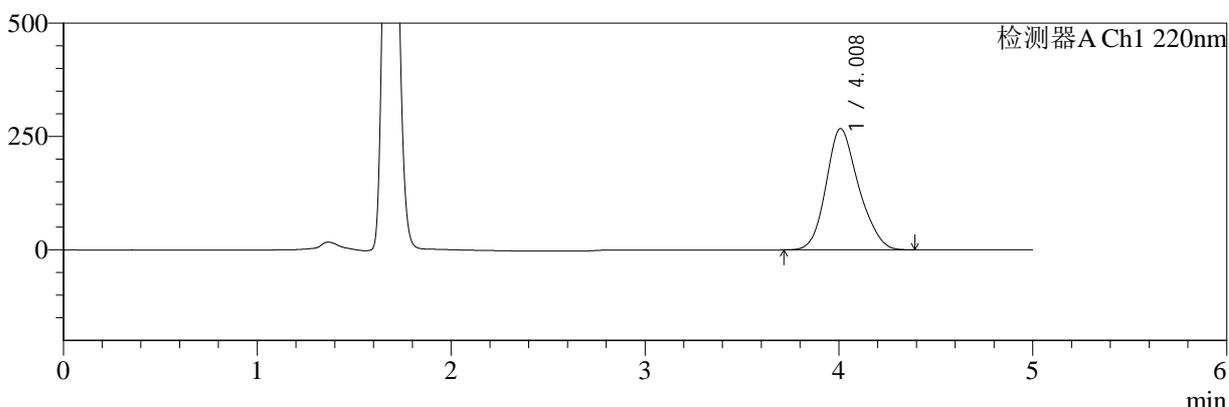
# QTL-3111

## <样品信息>

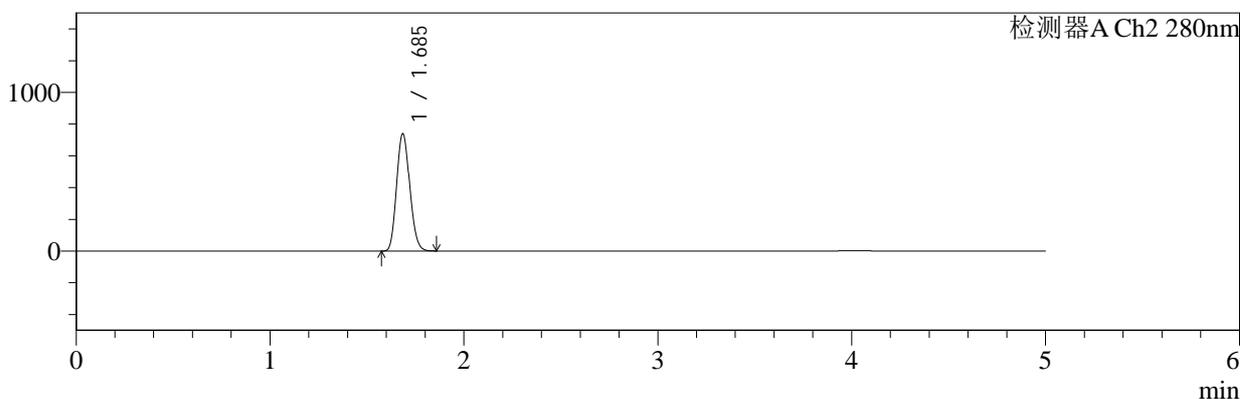
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-483-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 08:36:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.008	3133404	100.000	267624	2705	1.183	--
总计		3133404	100.000	267624			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3461773	100.000	736370	2957	1.136	--
总计		3461773	100.000	736370			



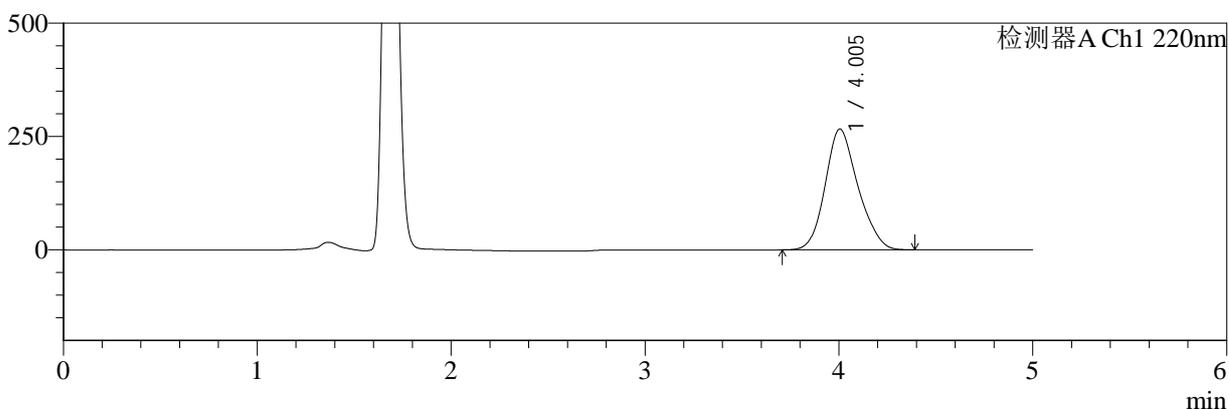
# QTL-3111

## <样品信息>

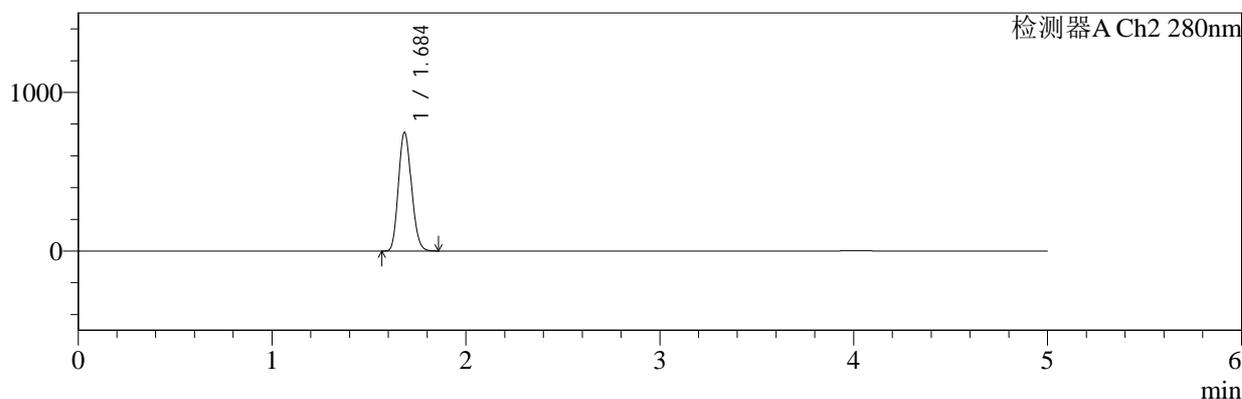
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-484-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 08:42:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.005	3144569	100.000	266775	2657	1.173	--
总计		3144569	100.000	266775			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	3470618	100.000	741465	3002	1.142	--
总计		3470618	100.000	741465			





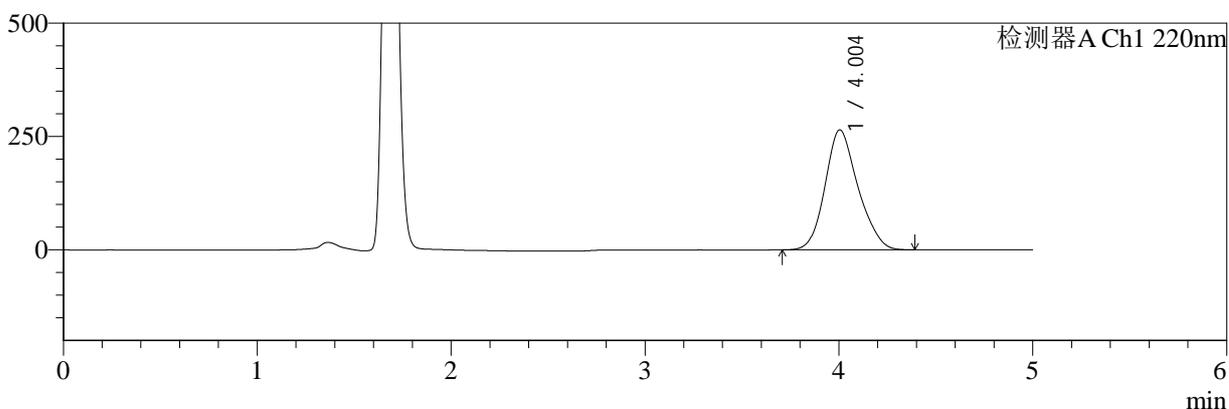
# QTL-3111

## <样品信息>

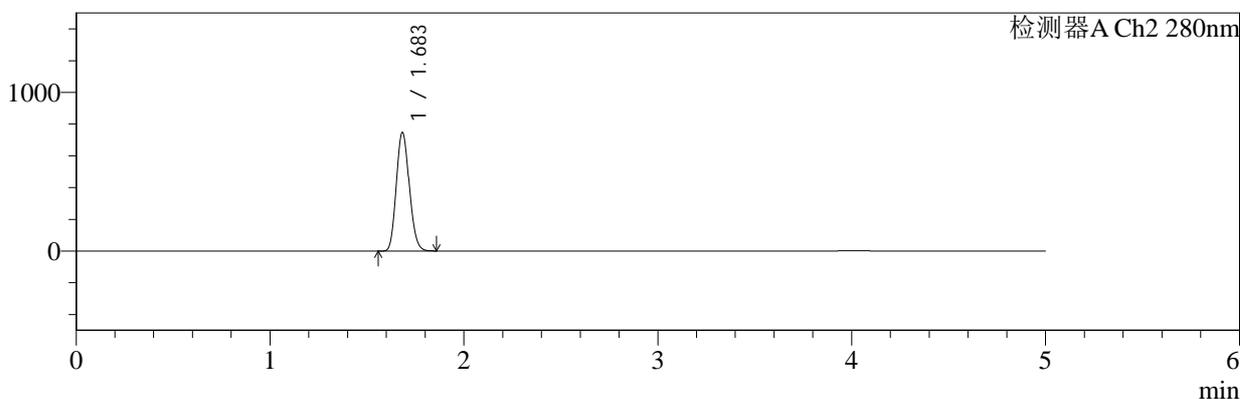
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-486-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 08:53:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.004	3132870	100.000	264884	2649	1.173	--
总计		3132870	100.000	264884			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	3461924	100.000	742849	3012	1.137	--
总计		3461924	100.000	742849			



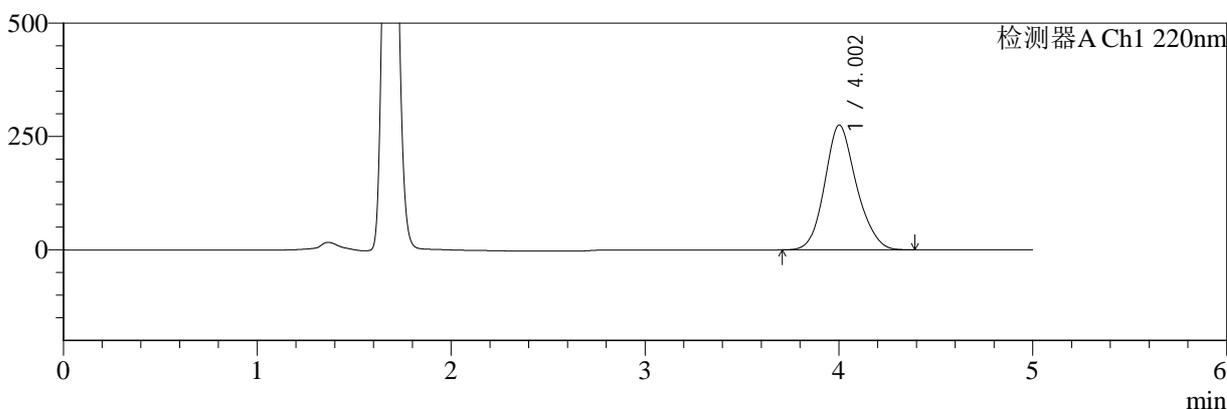
# QTL-3111

## <样品信息>

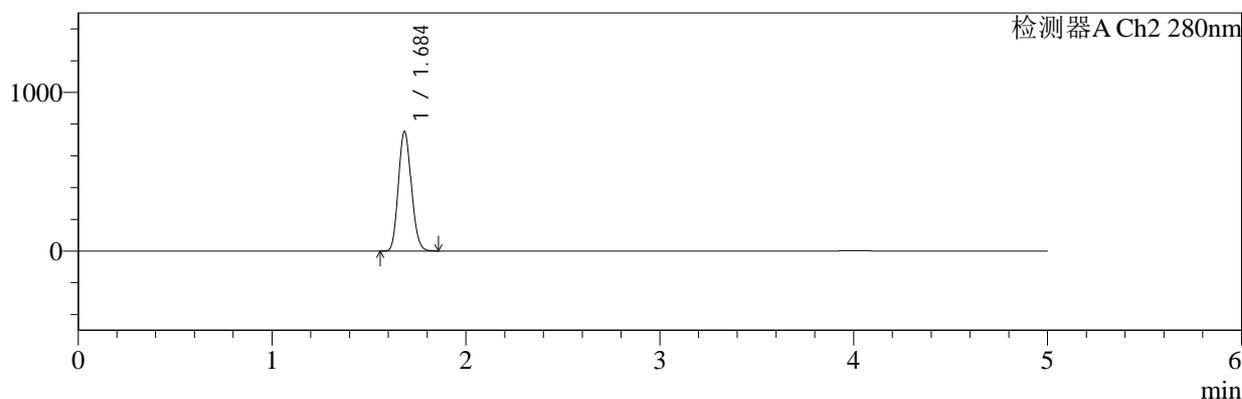
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-487-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 08:58:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.002	3137196	100.000	275131	2878	1.150	--
总计		3137196	100.000	275131			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	3476647	100.000	747634	3038	1.125	--
总计		3476647	100.000	747634			





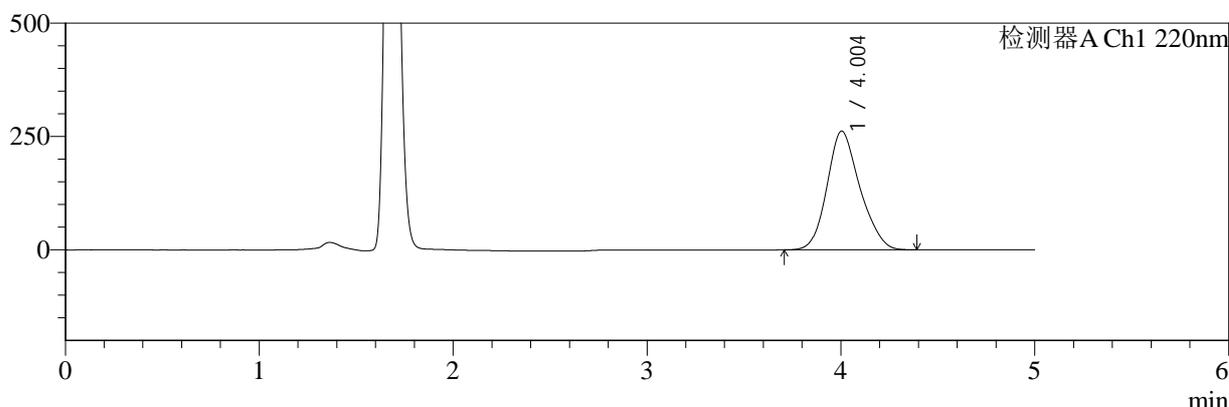
# QTL-3111

## <样品信息>

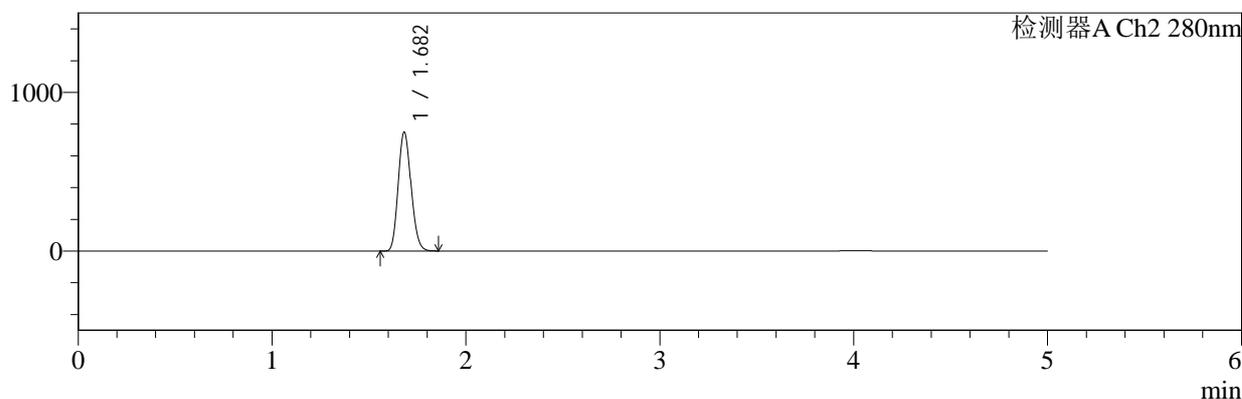
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-489-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 09:09:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.004	3099475	100.000	262057	2645	1.174	--
总计		3099475	100.000	262057			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	3435996	100.000	747063	3069	1.146	--
总计		3435996	100.000	747063			





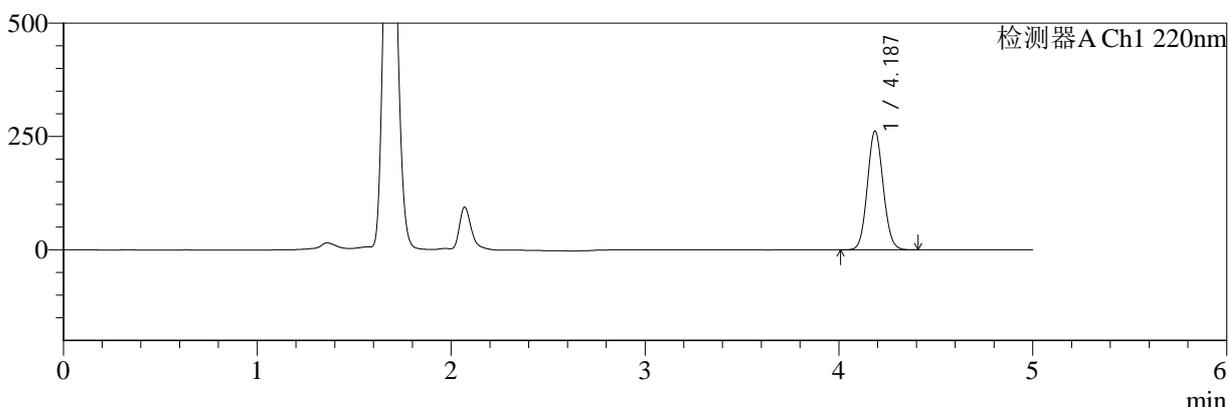
# QTL-3111

## <样品信息>

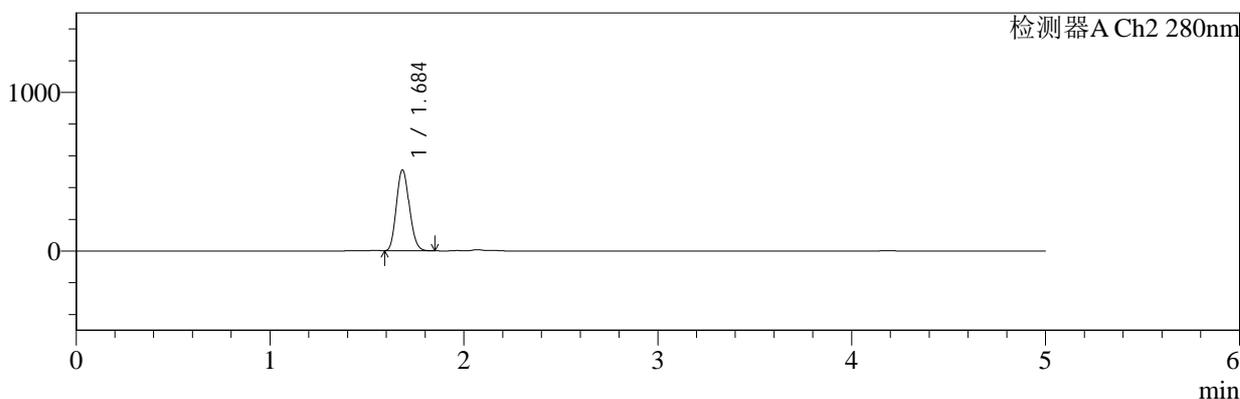
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-491-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 09:20:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.187	1488280	100.000	262011	12523	1.077	--
总计		1488280	100.000	262011			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	2347965	100.000	506062	3033	1.137	--
总计		2347965	100.000	506062			





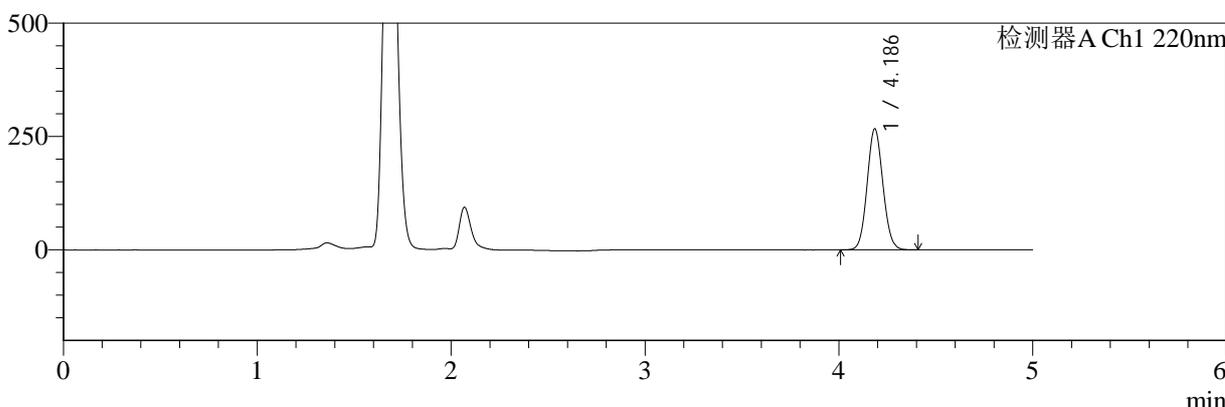
# QTL-3111

## <样品信息>

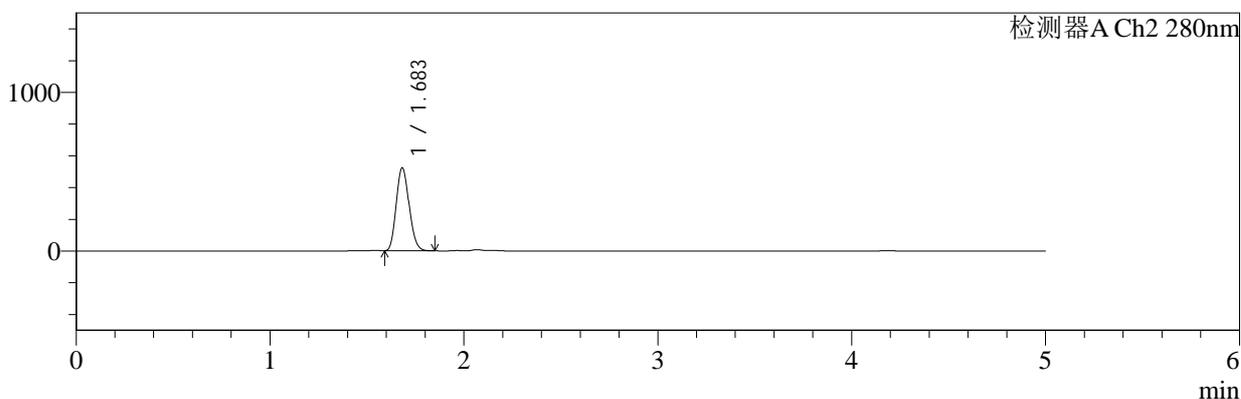
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-493-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 09:30:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.186	1515125	100.000	266351	12519	1.078	--
总计		1515125	100.000	266351			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2397537	100.000	520770	3056	1.148	--
总计		2397537	100.000	520770			



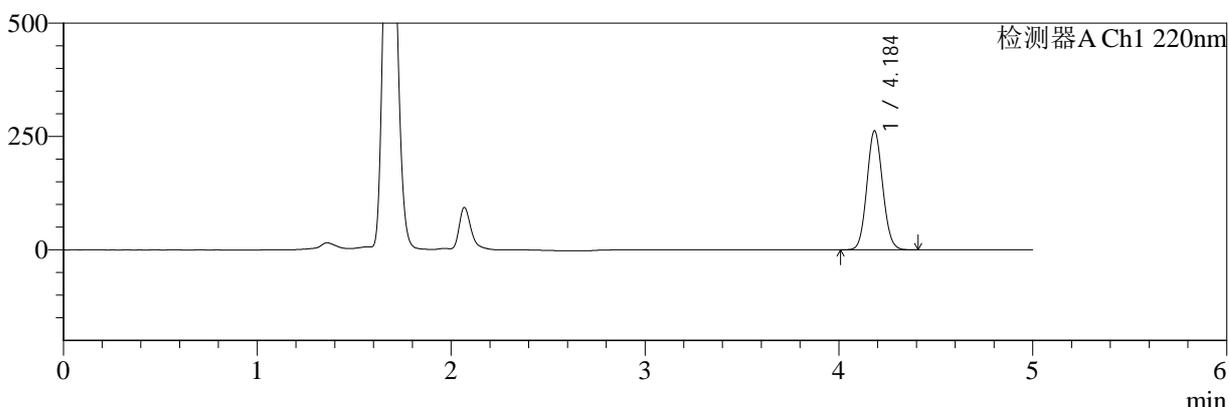
# QTL-3111

## <样品信息>

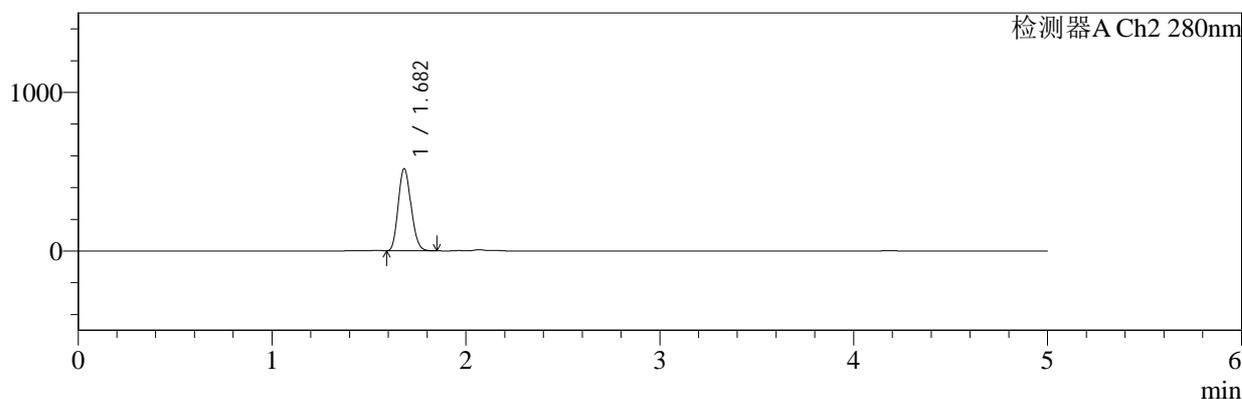
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-494-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 09:36:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	1489615	100.000	261243	12535	1.078	--
总计		1489615	100.000	261243			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2358953	100.000	516231	3095	1.155	--
总计		2358953	100.000	516231			





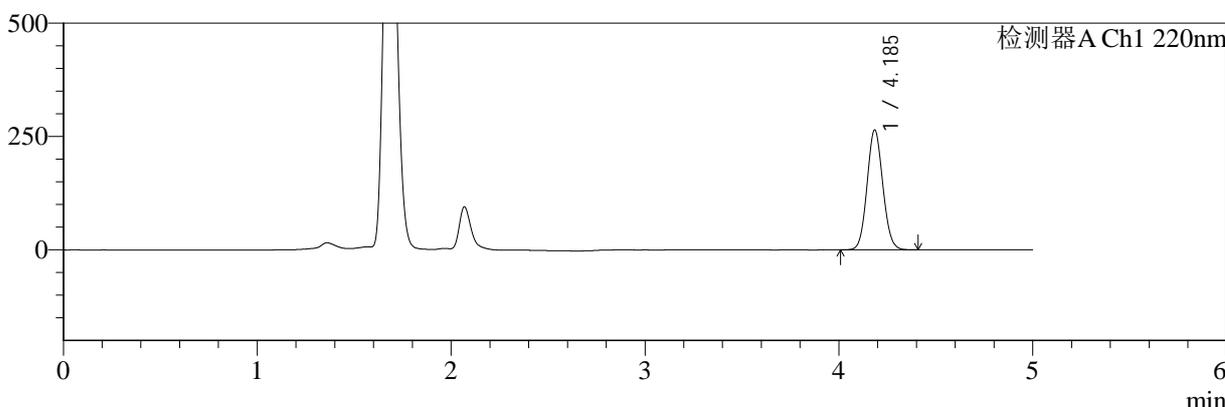
# QTL-3111

## <样品信息>

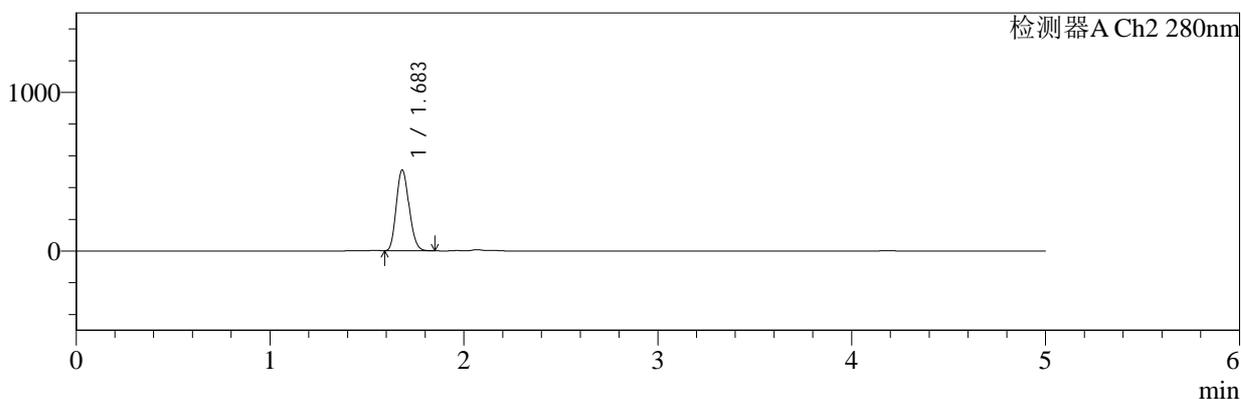
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-496-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 09:46:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.185	1497644	100.000	263495	12575	1.077	--
总计		1497644	100.000	263495			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2315026	100.000	507640	3115	1.161	--
总计		2315026	100.000	507640			













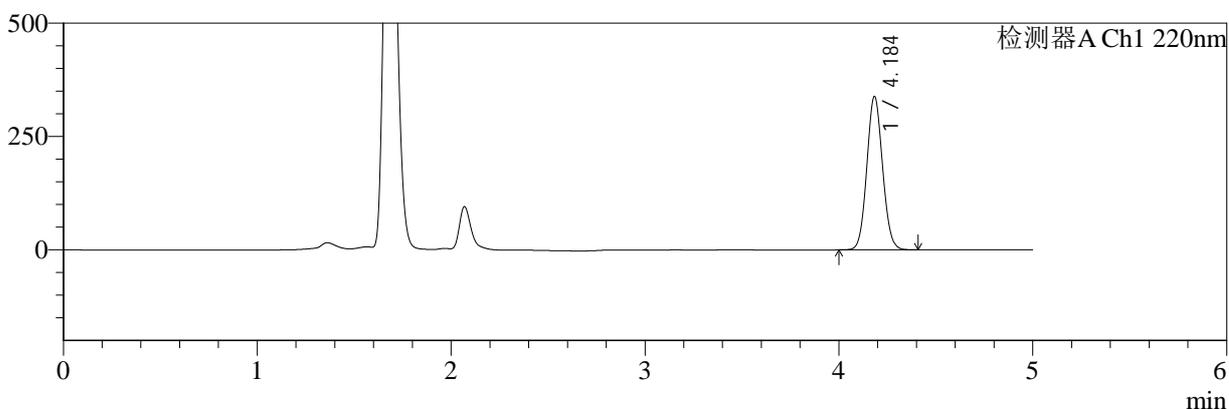
# QTL-3111

## <样品信息>

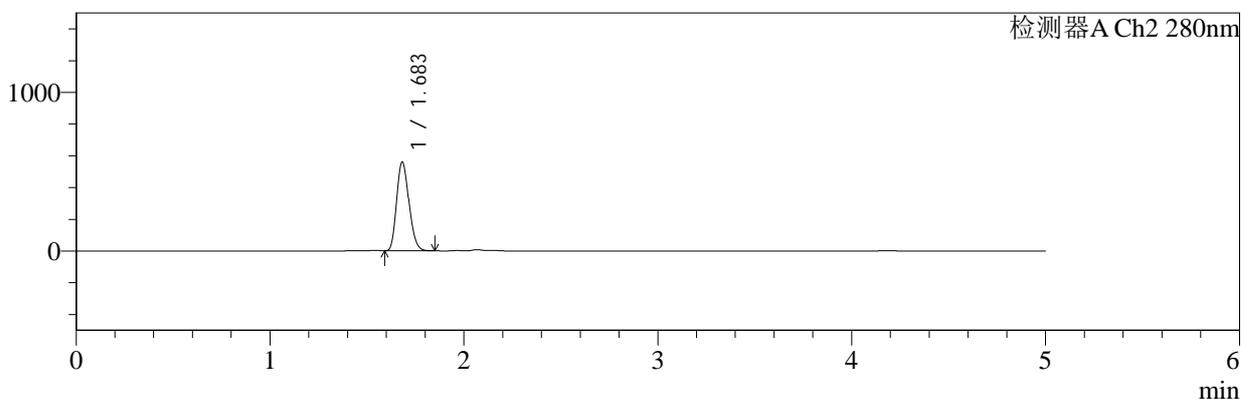
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-502-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 10:19:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	1912812	100.000	336774	12618	1.076	--
总计		1912812	100.000	336774			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2459030	100.000	557488	3339	1.195	--
总计		2459030	100.000	557488			







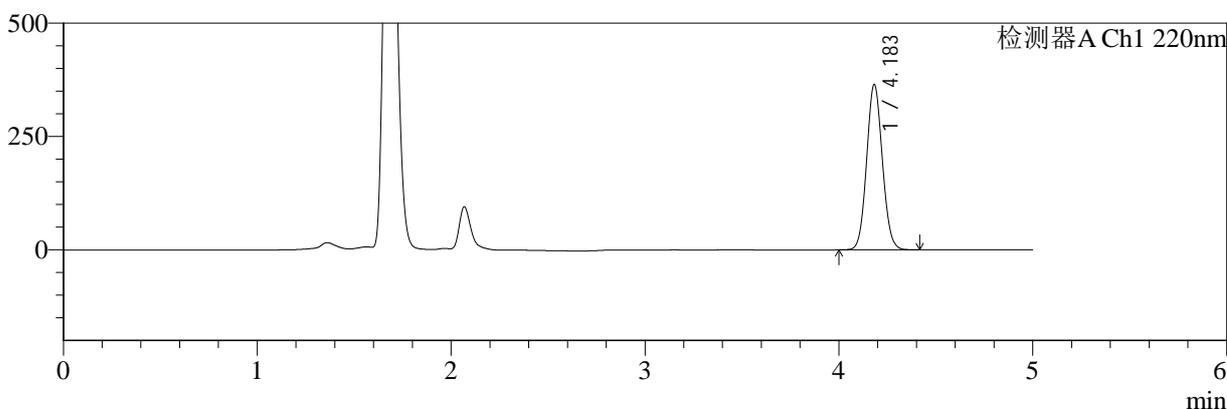
# QTL-3111

## <样品信息>

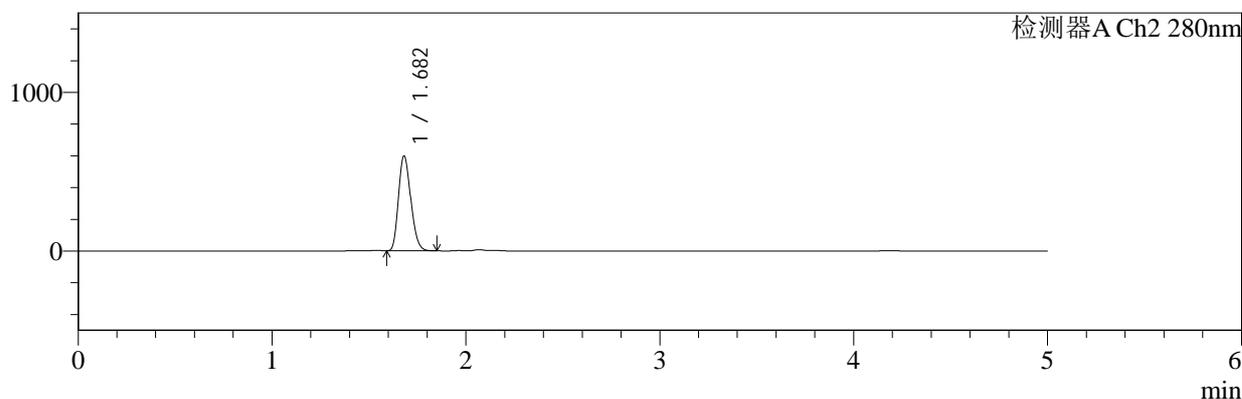
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-505-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 10:35:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2064341	100.000	364220	12609	1.077	--
总计		2064341	100.000	364220			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2616783	100.000	597103	3365	1.202	--
总计		2616783	100.000	597103			





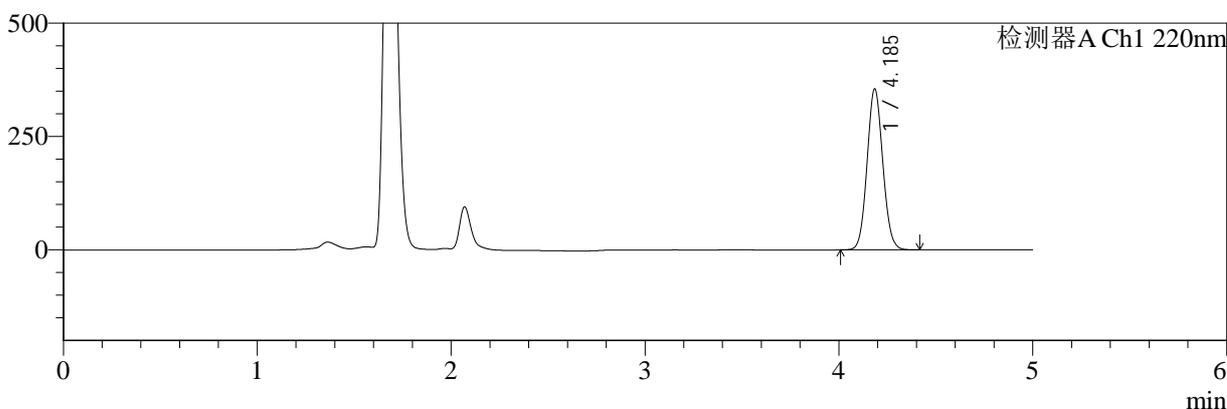
# QTL-3111

## <样品信息>

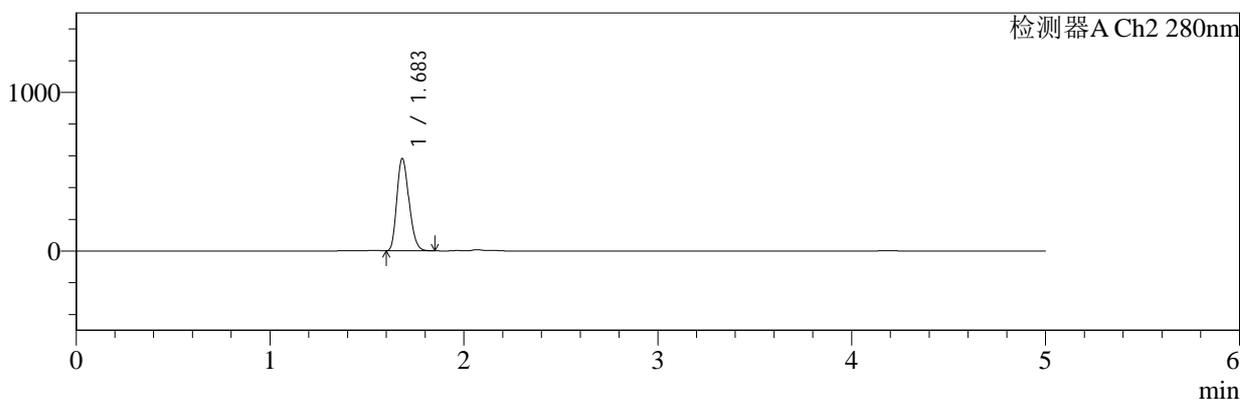
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-507-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 10:46:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.185	2005470	100.000	353984	12669	1.075	--
总计		2005470	100.000	353984			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2511220	100.000	579086	3470	1.218	--
总计		2511220	100.000	579086			











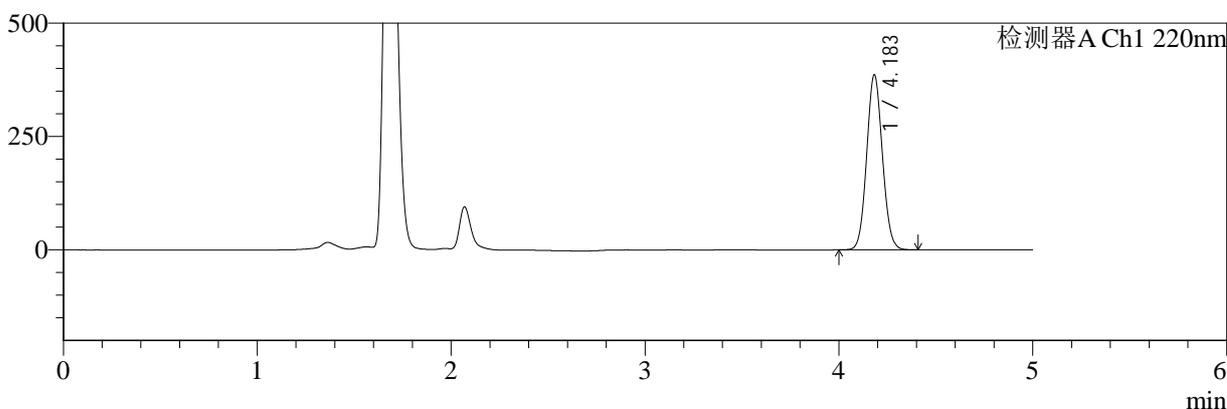
# QTL-3111

## <样品信息>

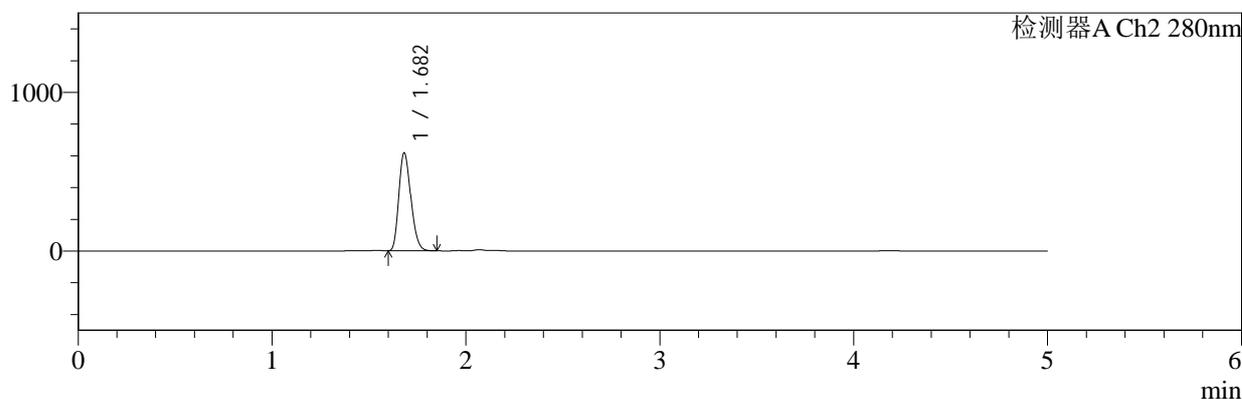
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-512-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 11:12:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2182105	100.000	385098	12642	1.075	--
总计		2182105	100.000	385098			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2645078	100.000	615343	3520	1.221	--
总计		2645078	100.000	615343			







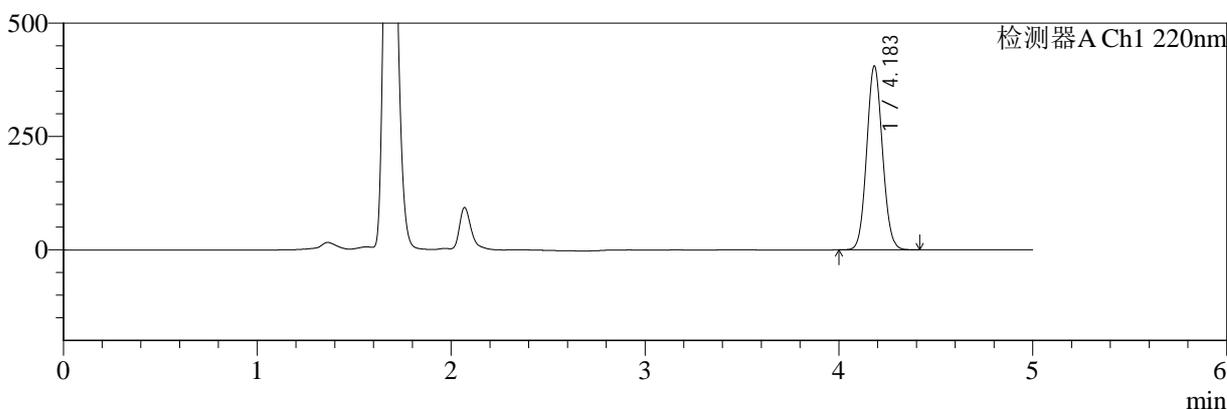
# QTL-3111

## <样品信息>

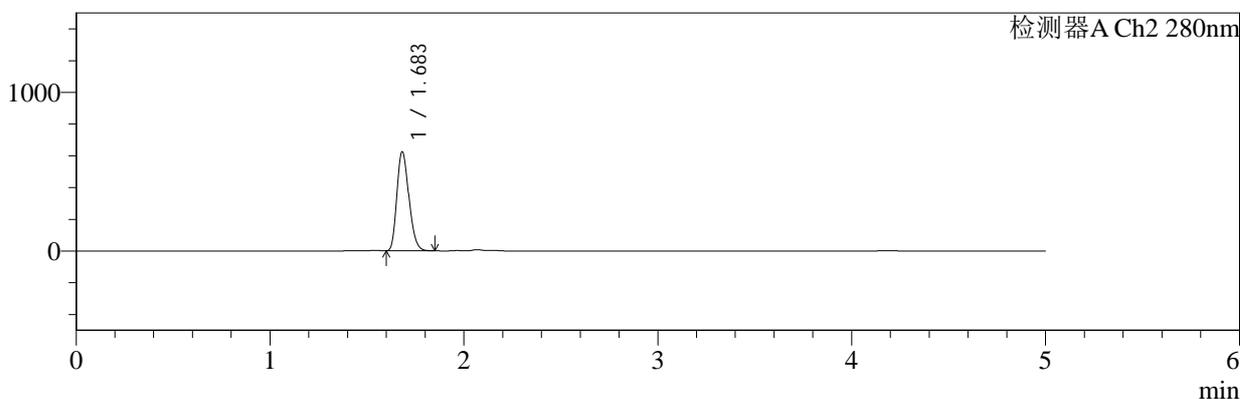
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-515-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 11:29:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2298971	100.000	404478	12574	1.076	--
总计		2298971	100.000	404478			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2672876	100.000	622227	3532	1.224	--
总计		2672876	100.000	622227			









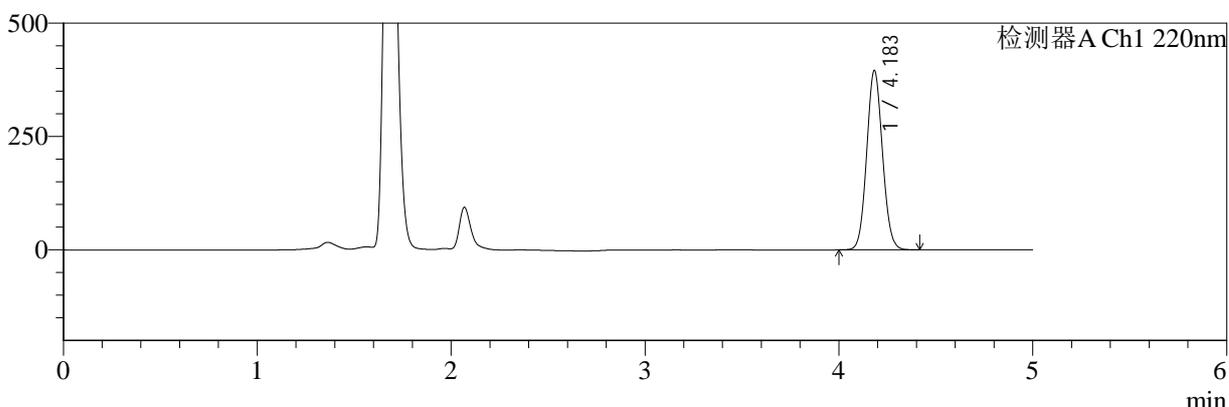
# QTL-3111

## <样品信息>

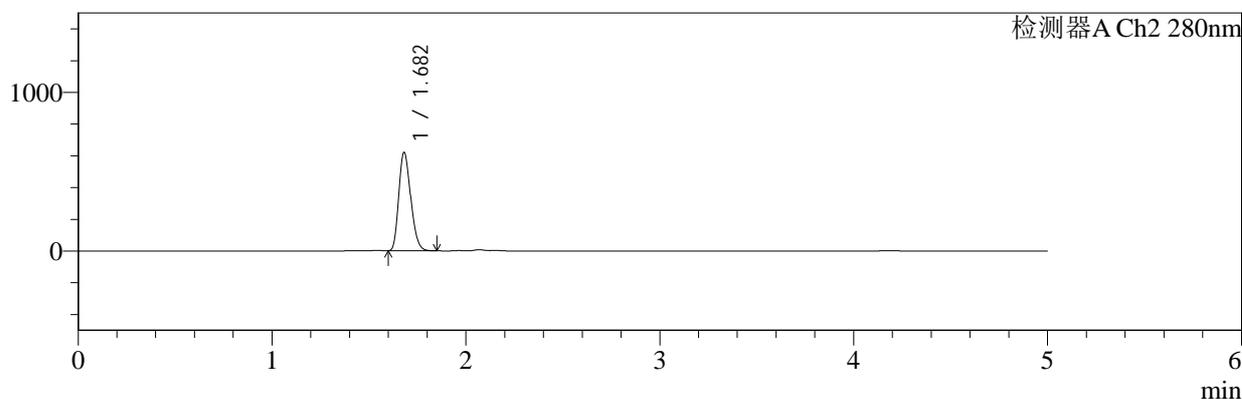
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-519-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 11:50:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2244428	100.000	394385	12550	1.075	--
总计		2244428	100.000	394385			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2641813	100.000	618844	3564	1.224	--
总计		2641813	100.000	618844			



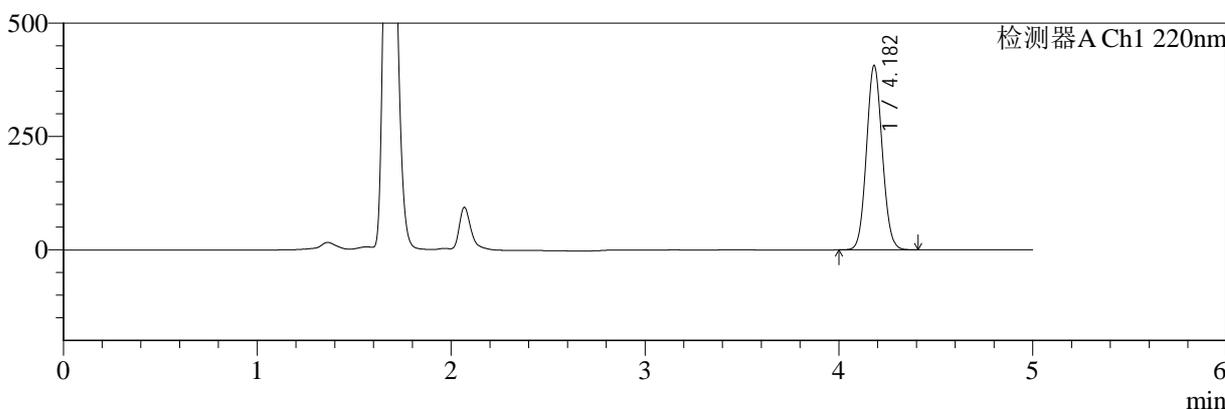
# QTL-3111

## <样品信息>

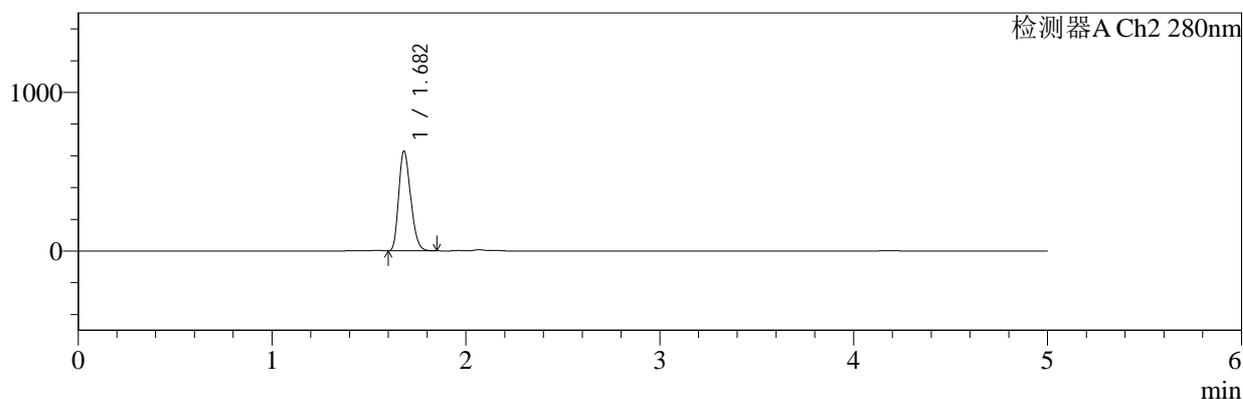
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-520-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 11:56:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.182	2307580	100.000	406395	12518	1.075	--
总计		2307580	100.000	406395			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2668064	100.000	627847	3594	1.226	--
总计		2668064	100.000	627847			





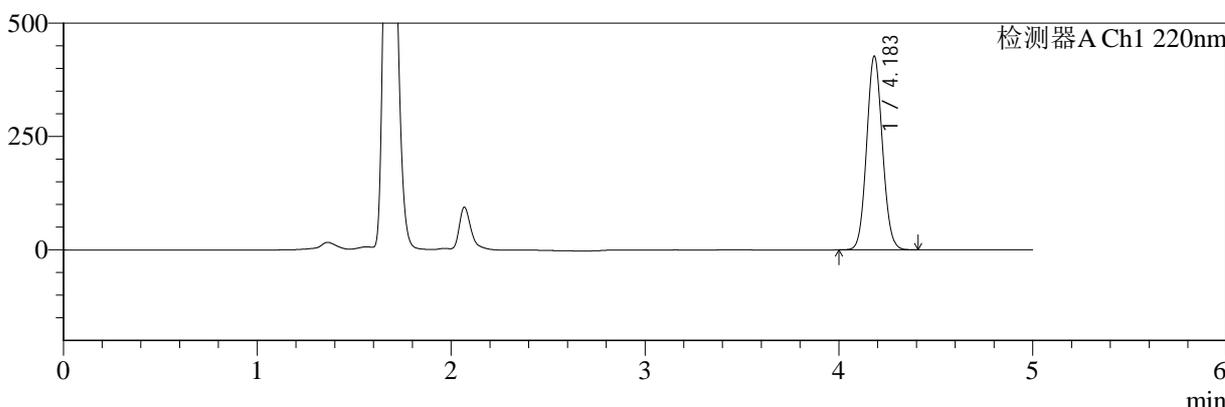
# QTL-3111

## <样品信息>

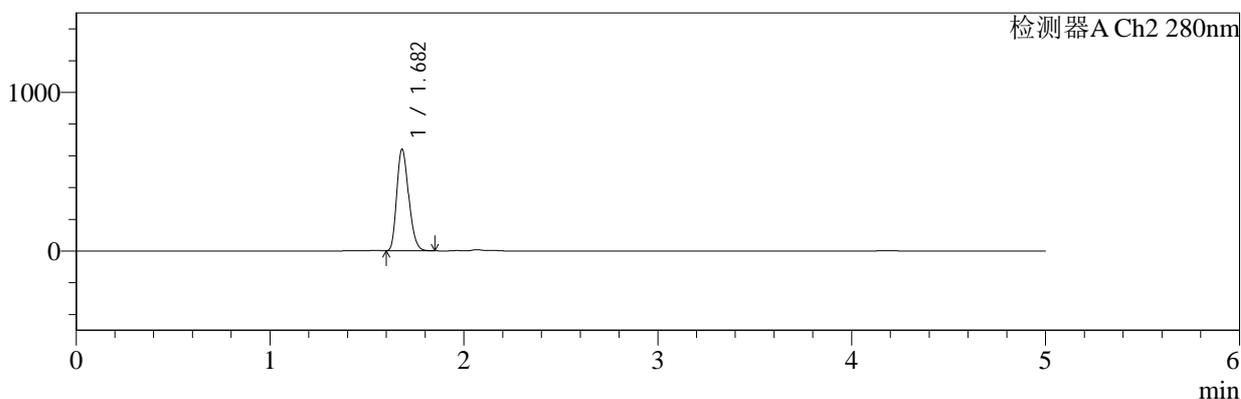
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-522-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 12:06:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2424907	100.000	426451	12525	1.076	--
总计		2424907	100.000	426451			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2716440	100.000	639577	3602	1.227	--
总计		2716440	100.000	639577			









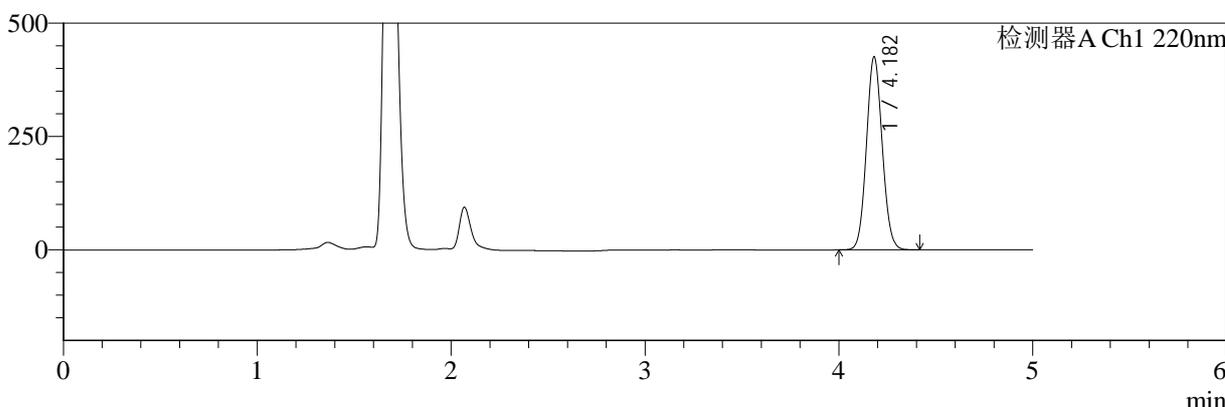
# QTL-3111

## <样品信息>

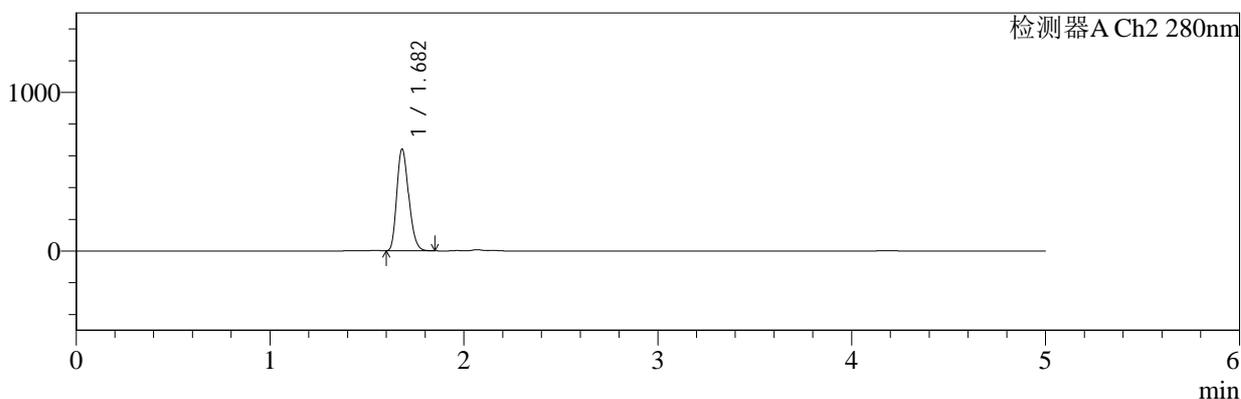
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-526-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 12:28:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.182	2419216	100.000	425671	12509	1.076	--
总计		2419216	100.000	425671			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2718996	100.000	640388	3605	1.227	--
总计		2718996	100.000	640388			





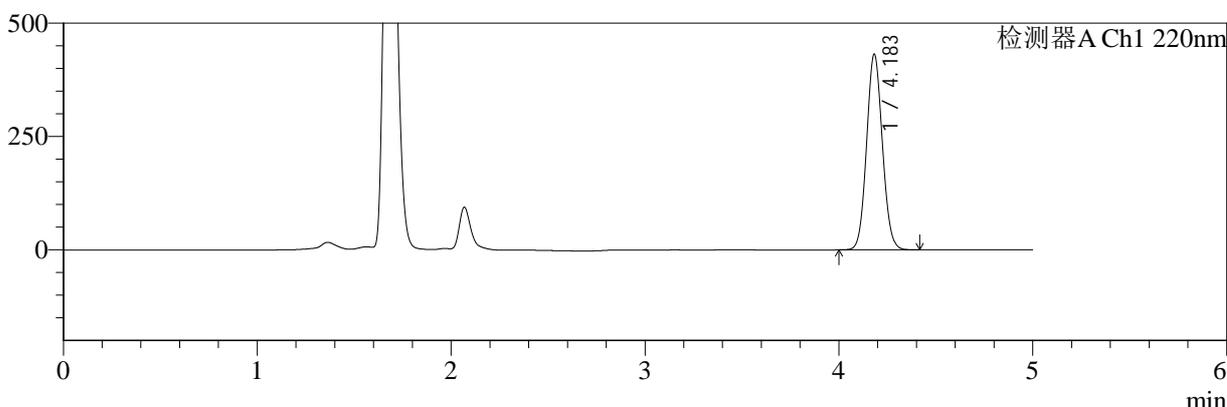
# QTL-3111

## <样品信息>

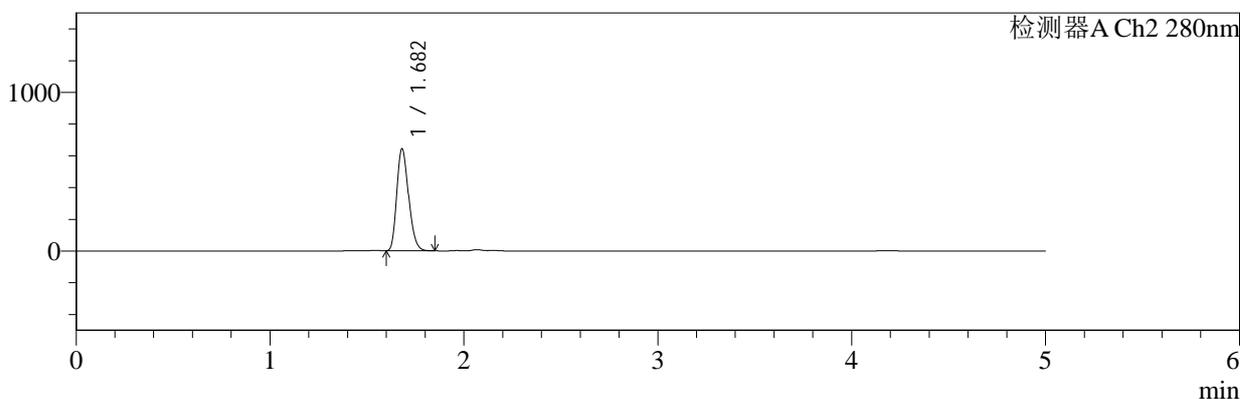
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-528-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 12:39:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2449957	100.000	430698	12516	1.075	--
总计		2449957	100.000	430698			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2709810	100.000	642050	3643	1.228	--
总计		2709810	100.000	642050			





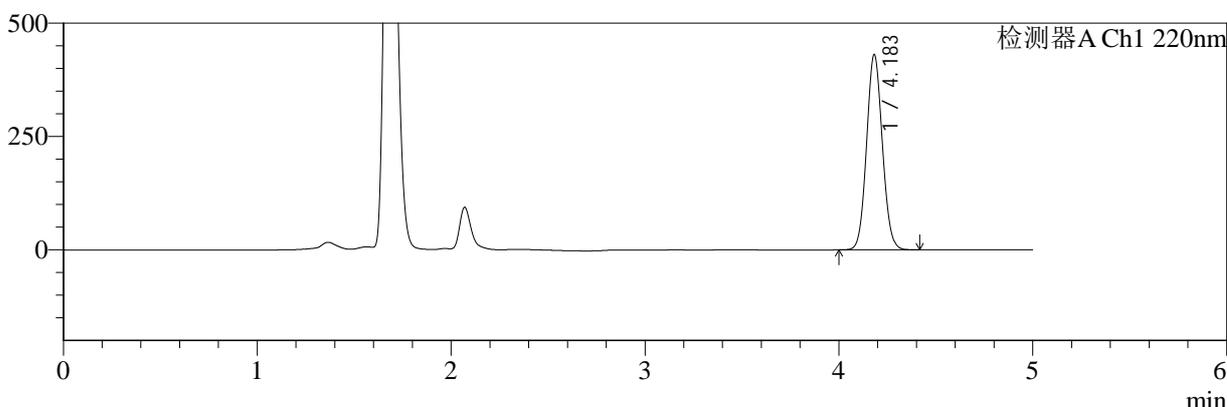
# QTL-3111

## <样品信息>

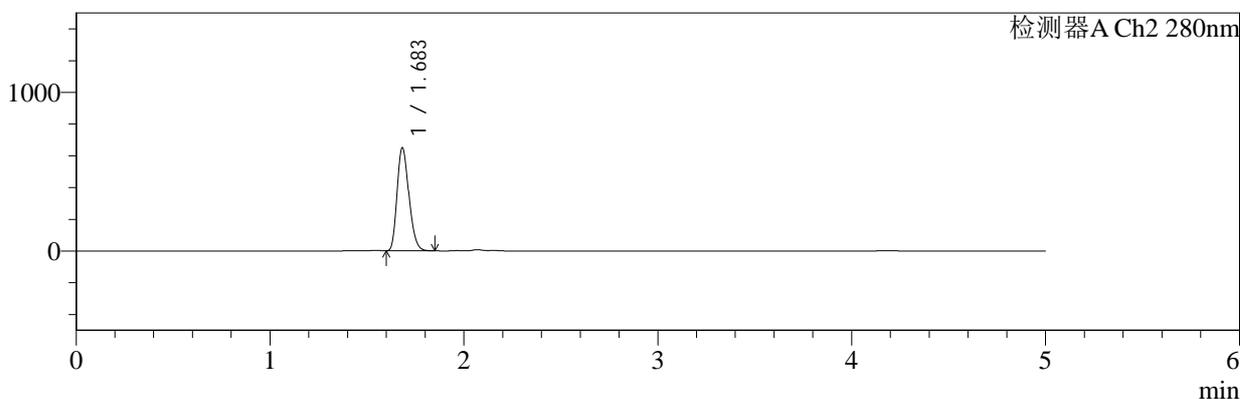
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-530-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 12:50:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2444242	100.000	429898	12527	1.075	--
总计		2444242	100.000	429898			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2737620	100.000	645691	3651	1.229	--
总计		2737620	100.000	645691			







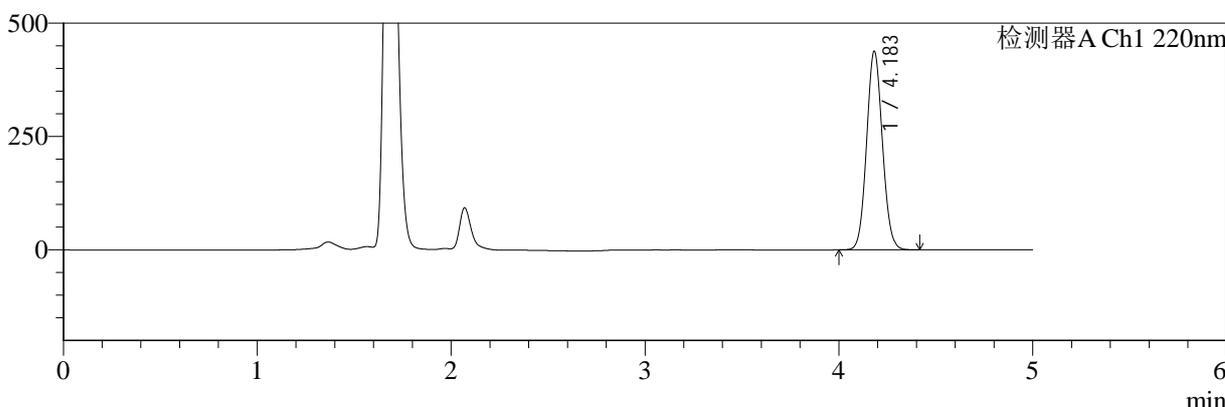
# QTL-3111

## <样品信息>

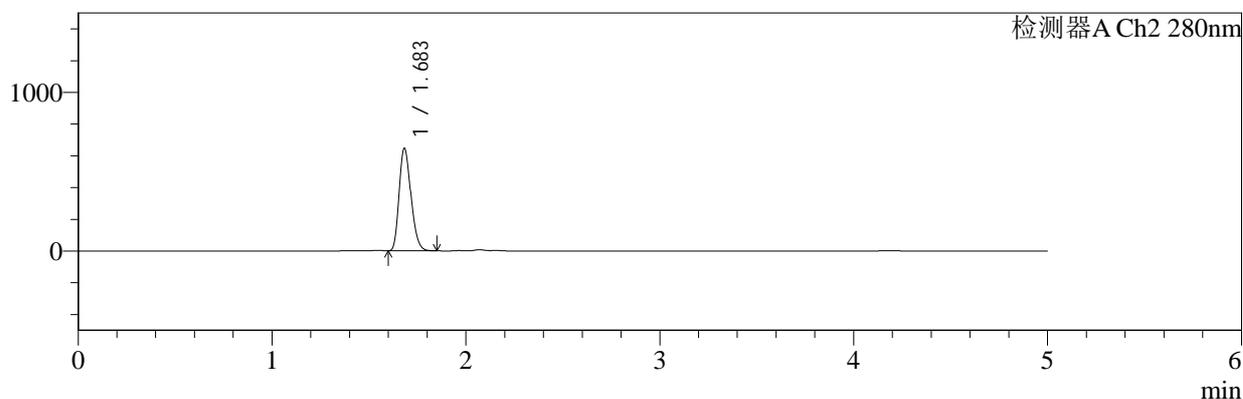
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-533-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 13:06:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2489046	100.000	437110	12500	1.076	--
总计		2489046	100.000	437110			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2720470	100.000	641754	3661	1.232	--
总计		2720470	100.000	641754			



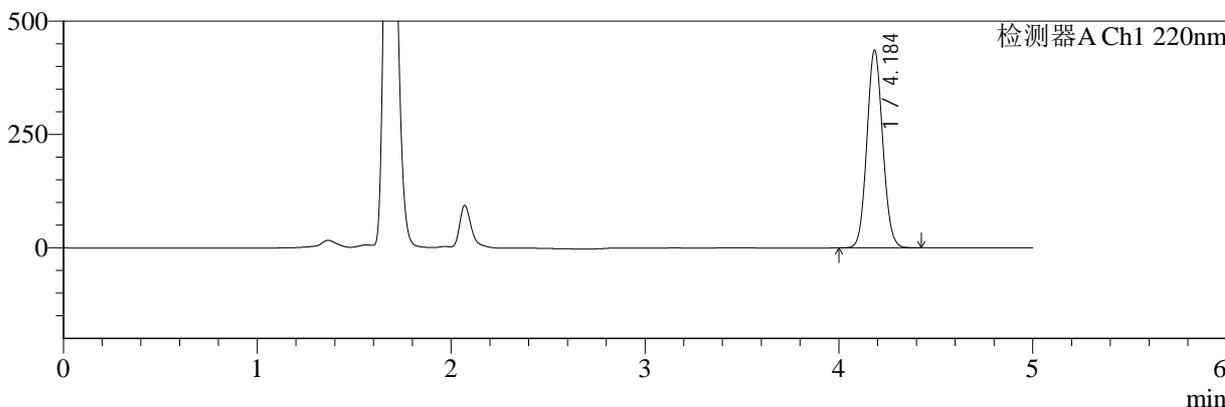
# QTL-3111

## <样品信息>

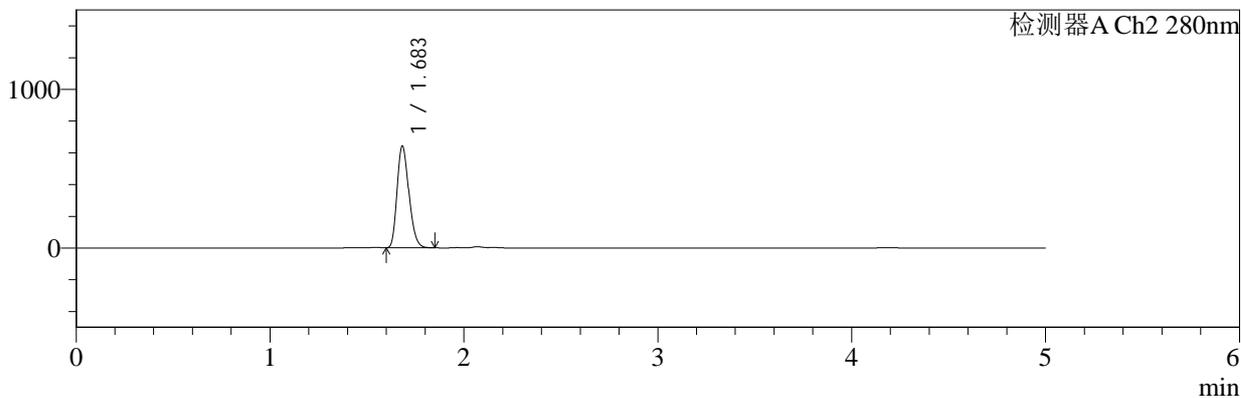
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-534-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 10 μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 13:11:34                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:43                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	2478849	100.000	433826	12490	1.075	--
总计		2478849	100.000	433826			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2703829	100.000	637586	3650	1.231	--
总计		2703829	100.000	637586			





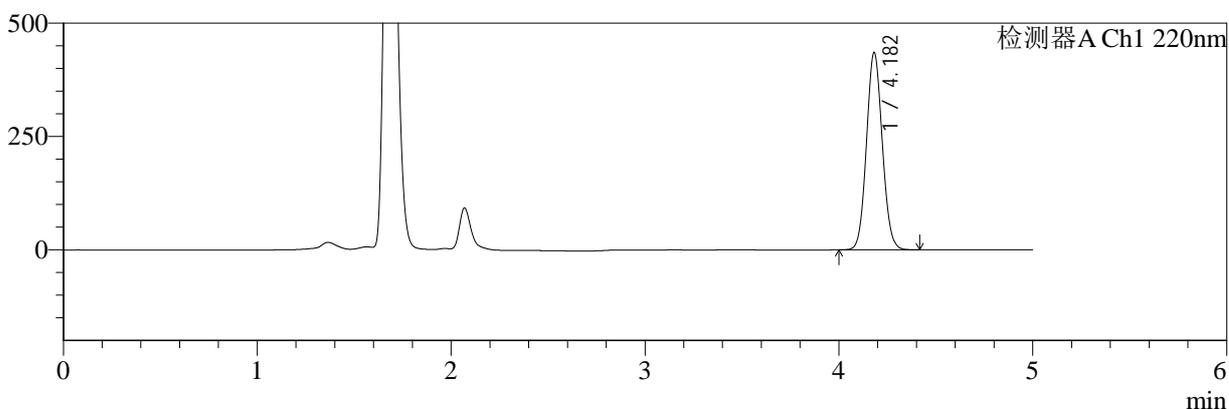
# QTL-3111

## <样品信息>

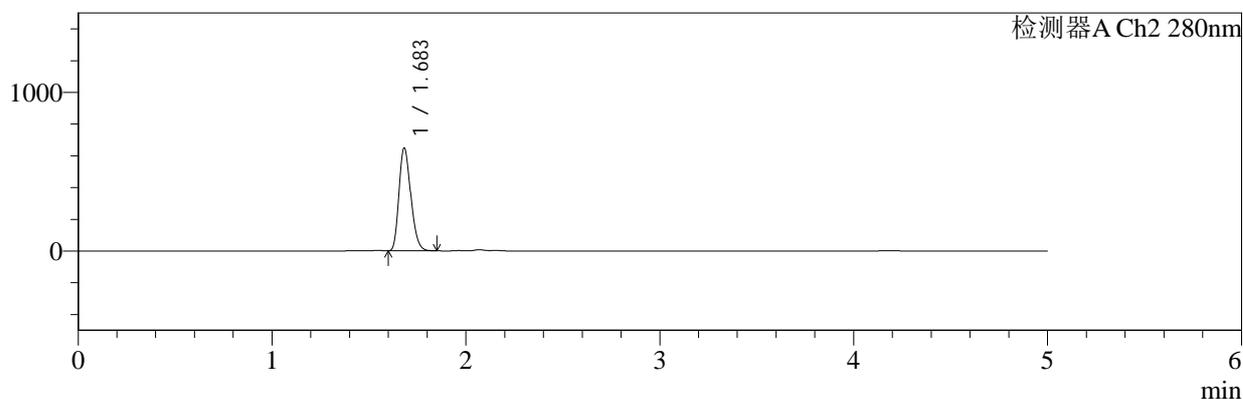
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-536-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 13:22:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.182	2474007	100.000	434845	12488	1.075	--
总计		2474007	100.000	434845			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2731845	100.000	646140	3658	1.228	--
总计		2731845	100.000	646140			





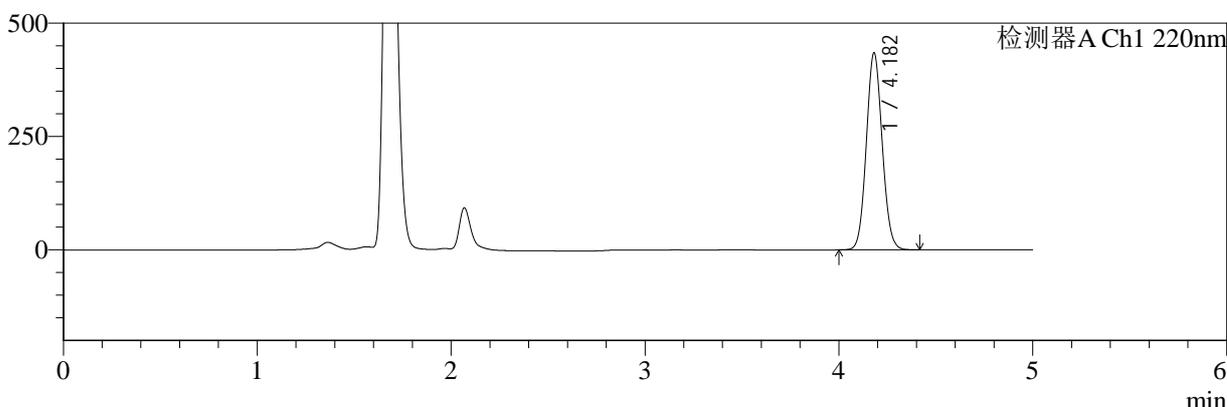
# QTL-3111

## <样品信息>

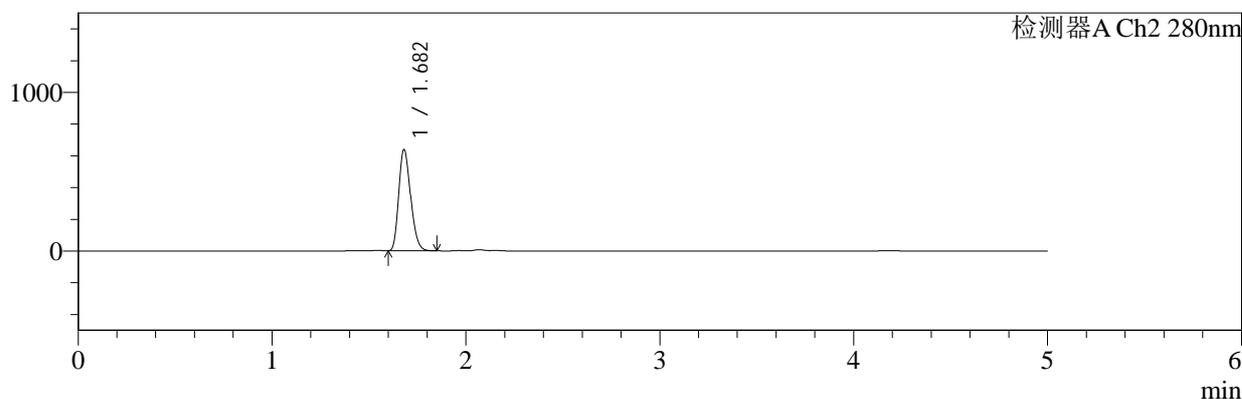
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-538-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 13:33:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.182	2476661	100.000	434547	12429	1.076	--
总计		2476661	100.000	434547			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2700587	100.000	637458	3614	1.227	--
总计		2700587	100.000	637458			



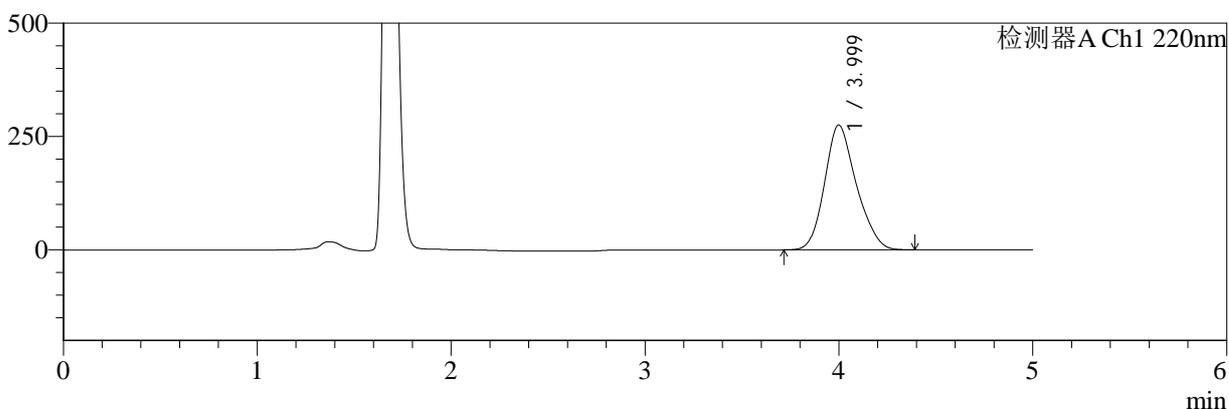
# QTL-3111

## <样品信息>

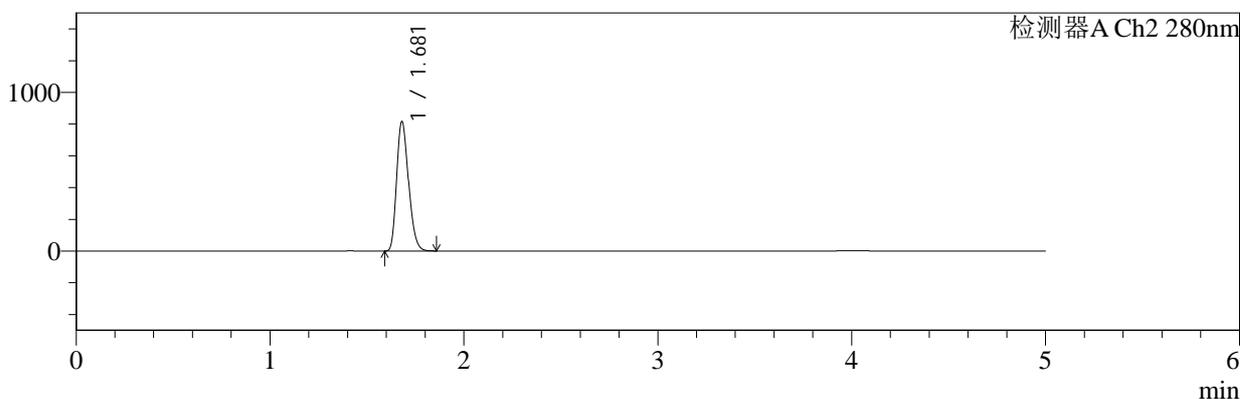
色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220/280nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-539-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/01/08 13:38:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.999	3143934	100.000	275406	2815	1.192	--
总计		3143934	100.000	275406			

### 检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	3458653	100.000	816106	3616	1.237	--
总计		3458653	100.000	816106			

