



SHIMADZU
LabSolutions

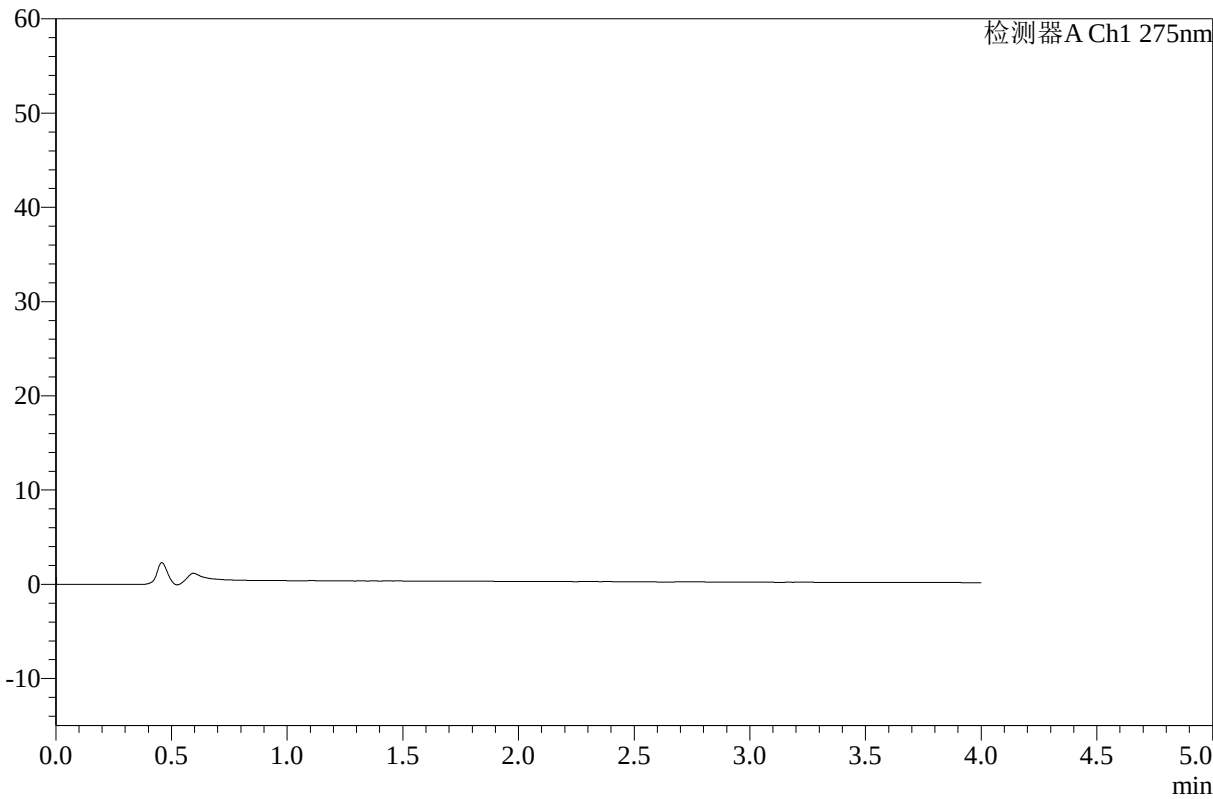
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-171-2 - zzp-rcqx-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 11:42:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

图1 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
溶剂



SHIMADZU
LabSolutions

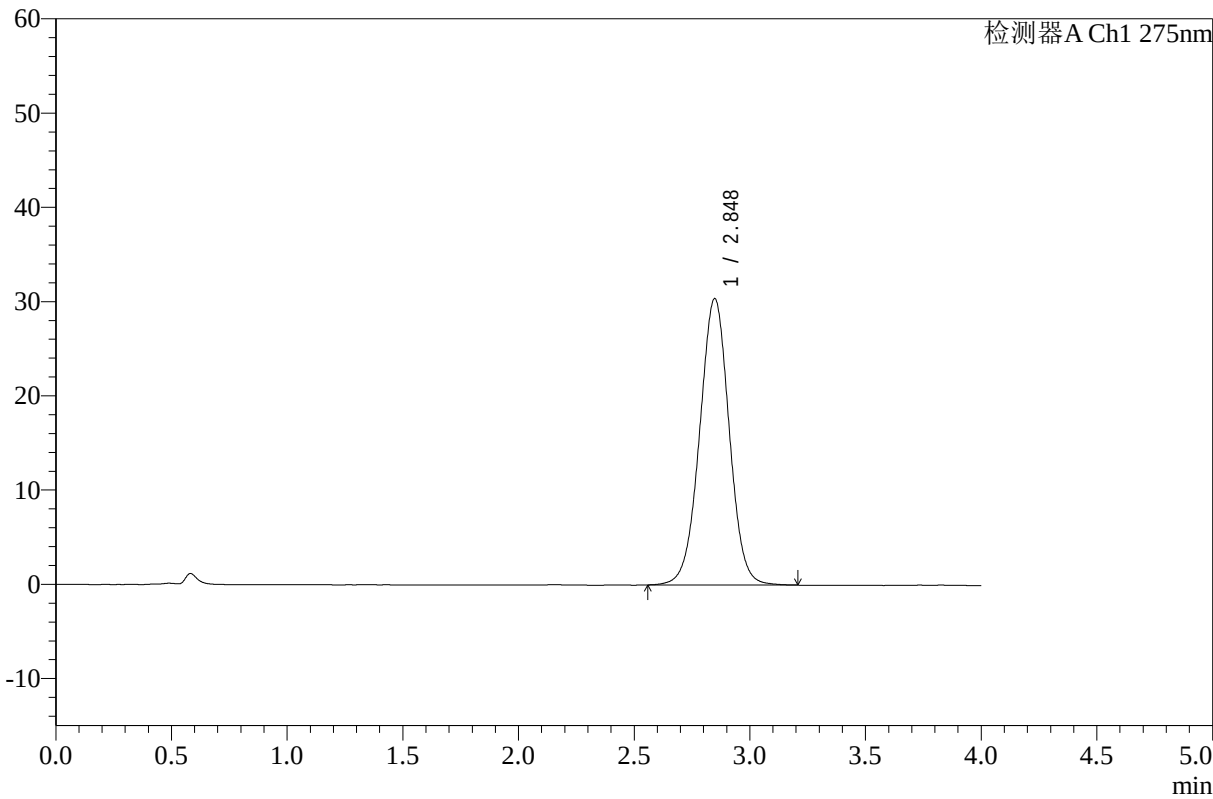
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-172-2 - zzp-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 11:46:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.848	270517	30392	100.000	2410	0.999	--
总计		270517	30392	100.000			

图2 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

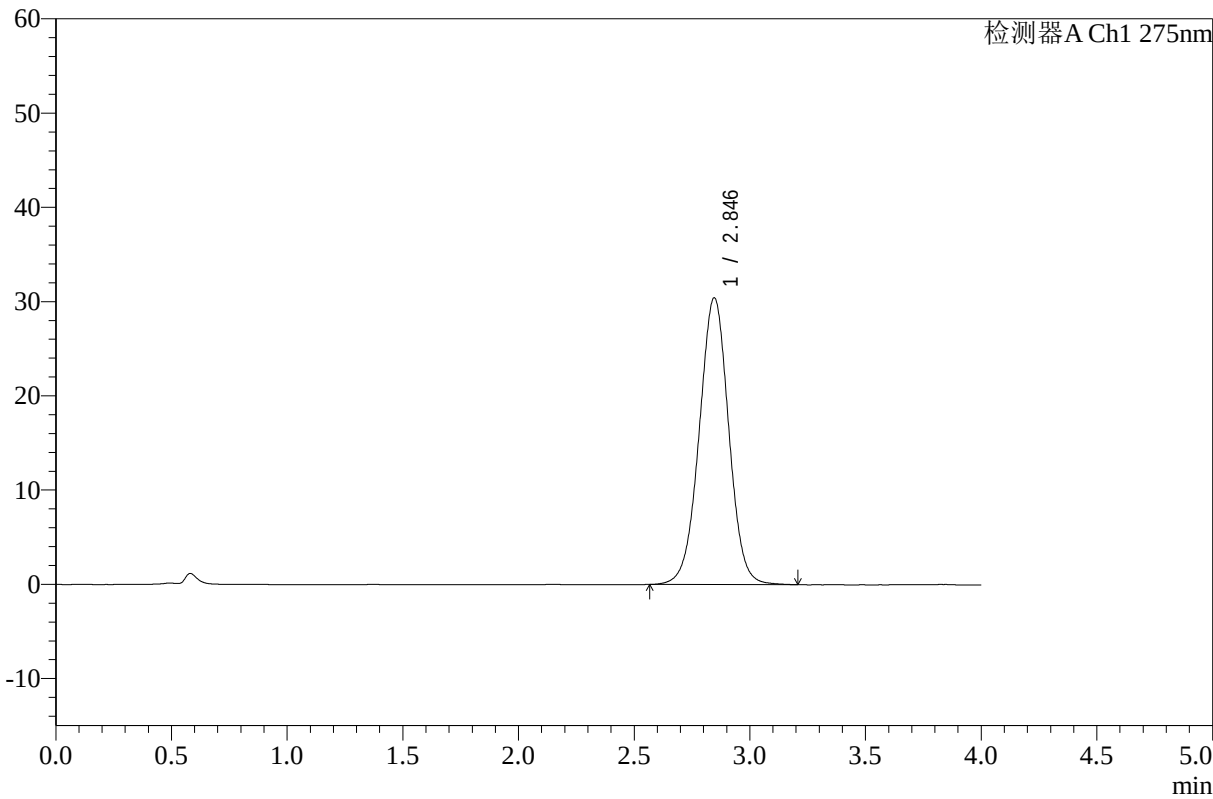
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-173-2 - zzp-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 11:51:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.846	270226	30434	100.000	2417	0.998	--
总计		270226	30434	100.000			

图3 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU
LabSolutions

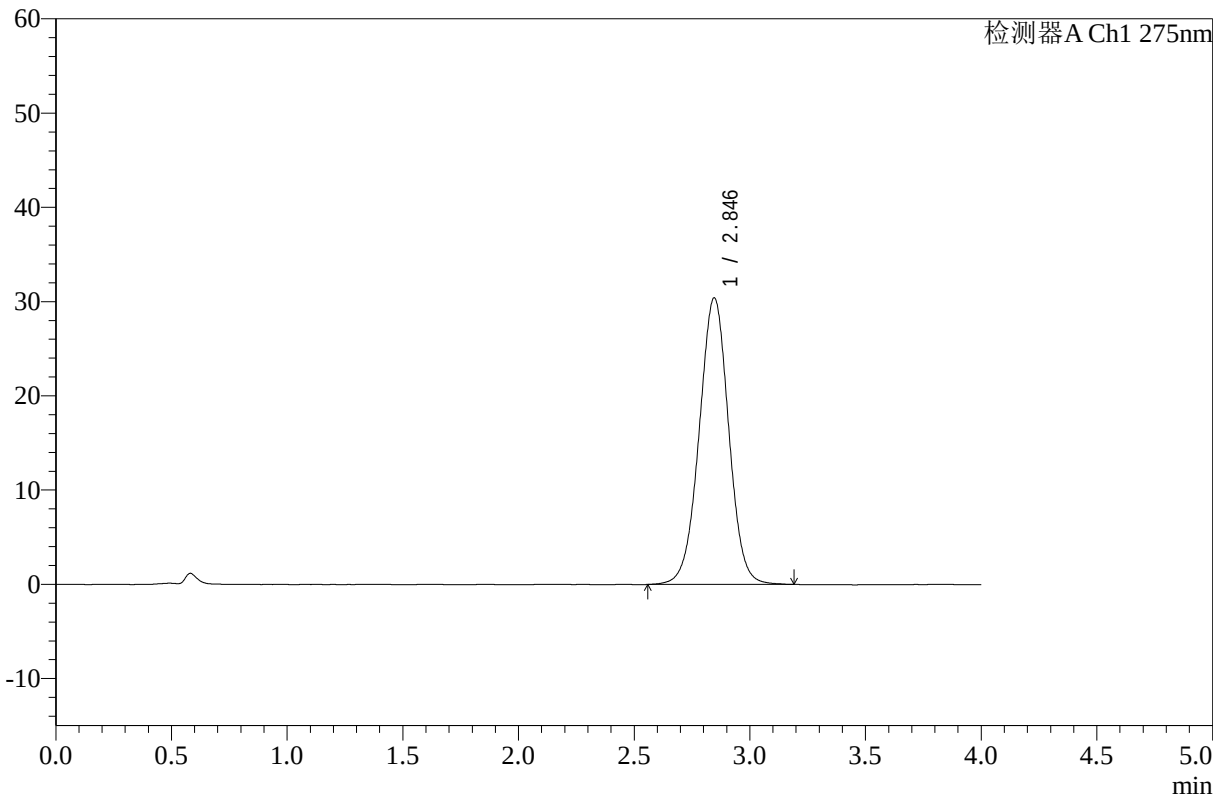
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-174-2 - zzp-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 11:55:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.846	270080	30411	100.000	2418	0.998	--
总计		270080	30411	100.000			

图4 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35°C

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-175-2 - zzp-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 11:59:55

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

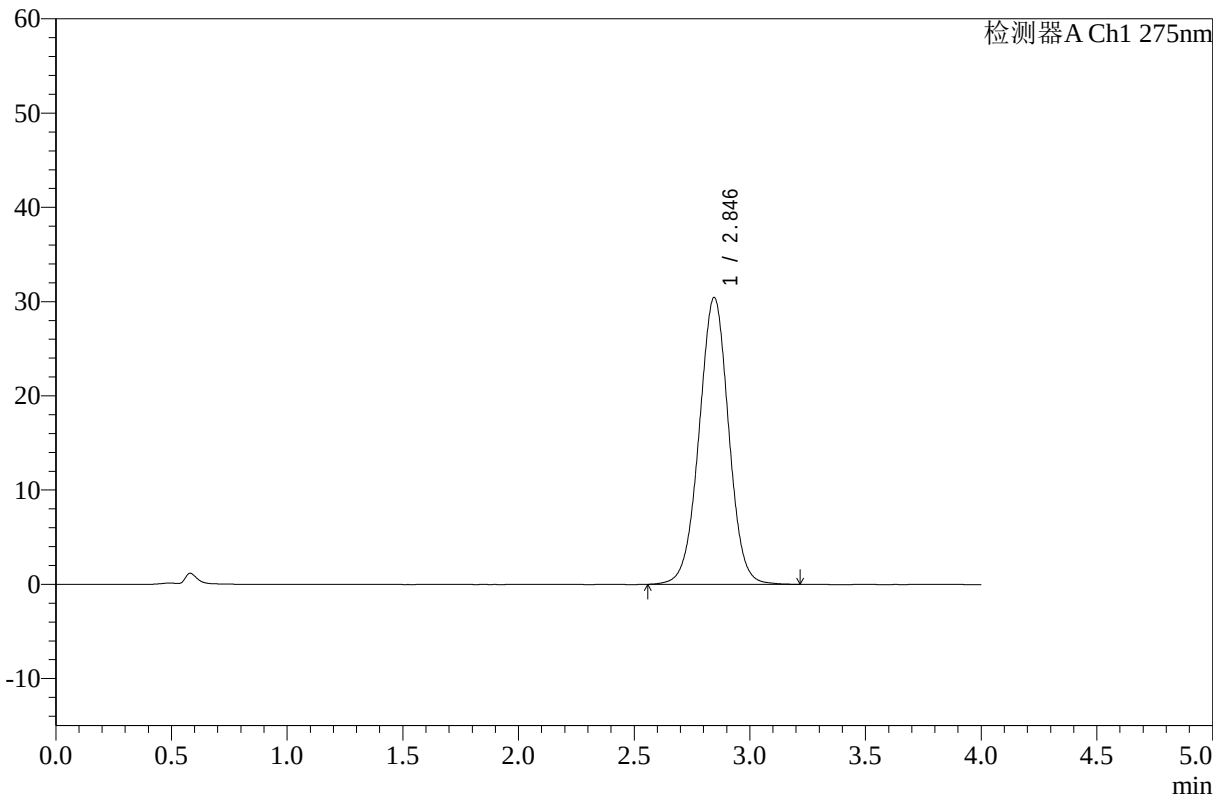
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.846	270455	30452	100.000	2419	0.999	--
总计		270455	30452	100.000			

图5 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35°C

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-176-2 - zzp-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 12:04:19

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

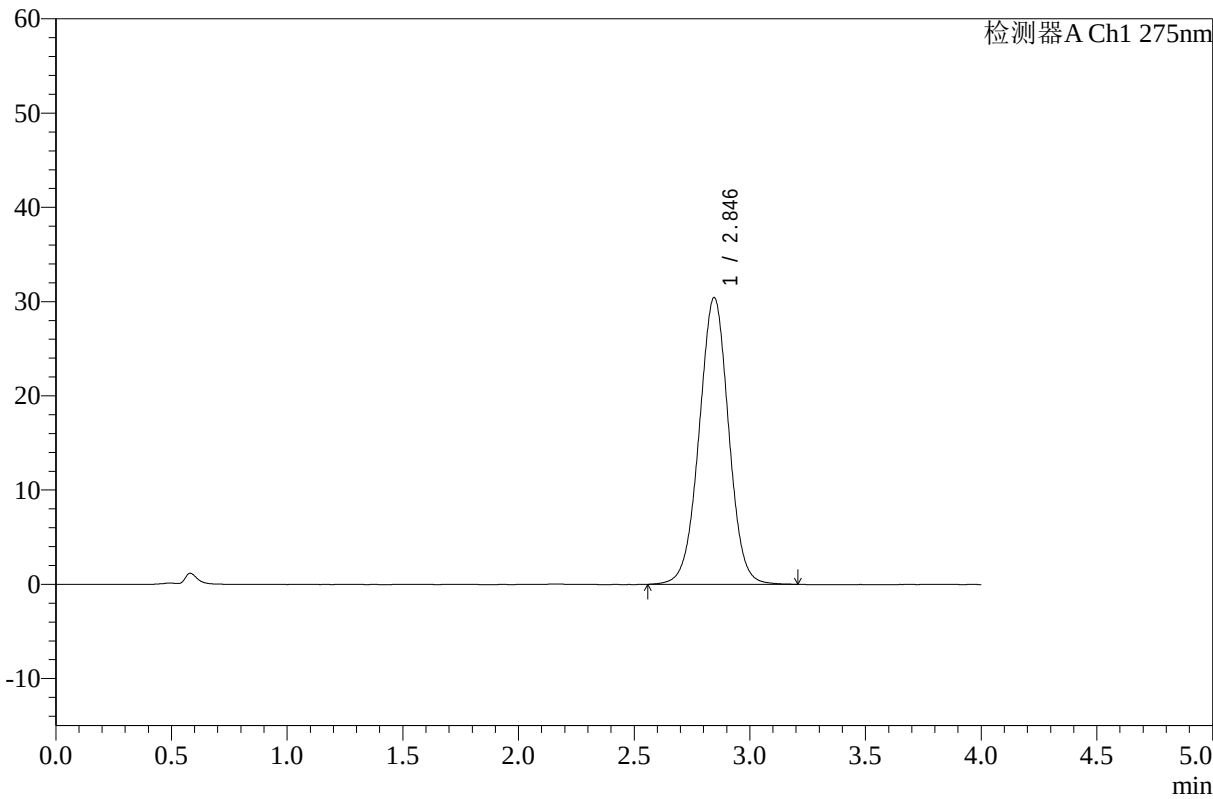
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.846	270237	30436	100.000	2418	1.000	--
总计		270237	30436	100.000			

图6 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU
LabSolutions

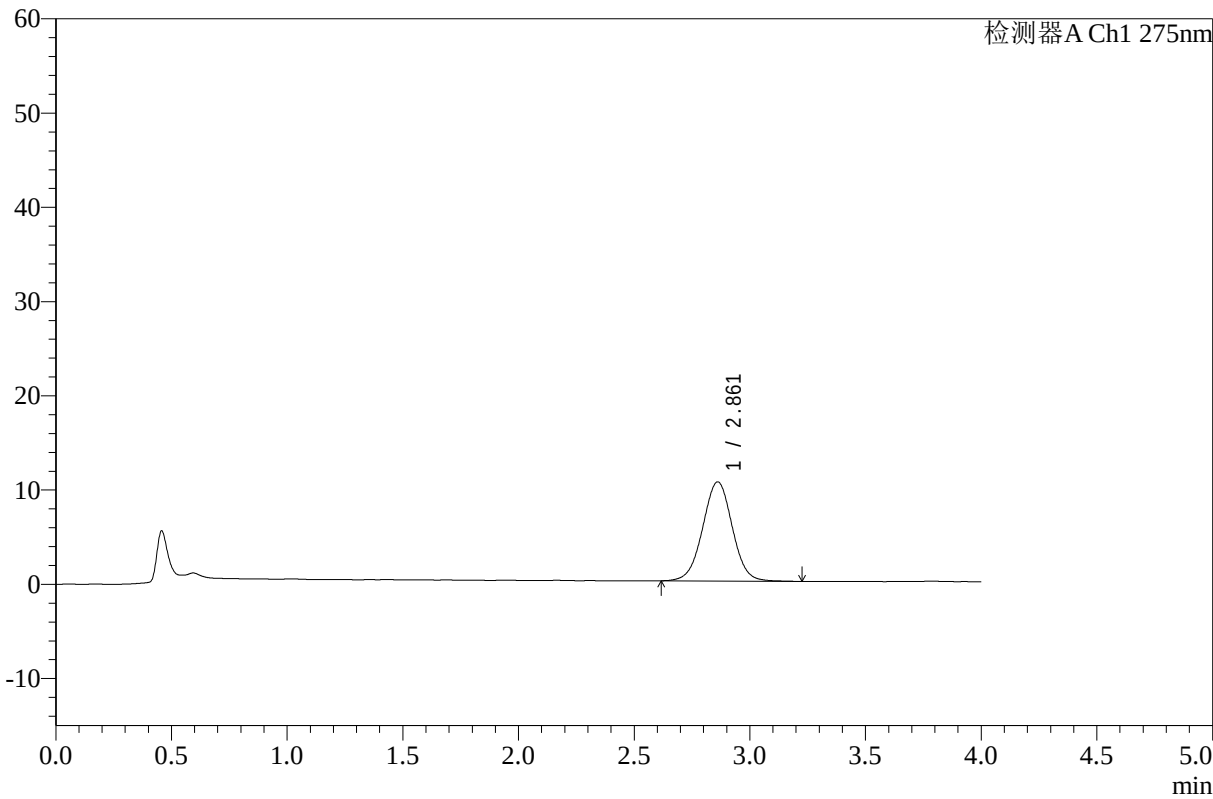
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-177-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:08:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.861	93647	10515	100.000	2439	1.007	--
总计		93647	10515	100.000			

图7 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



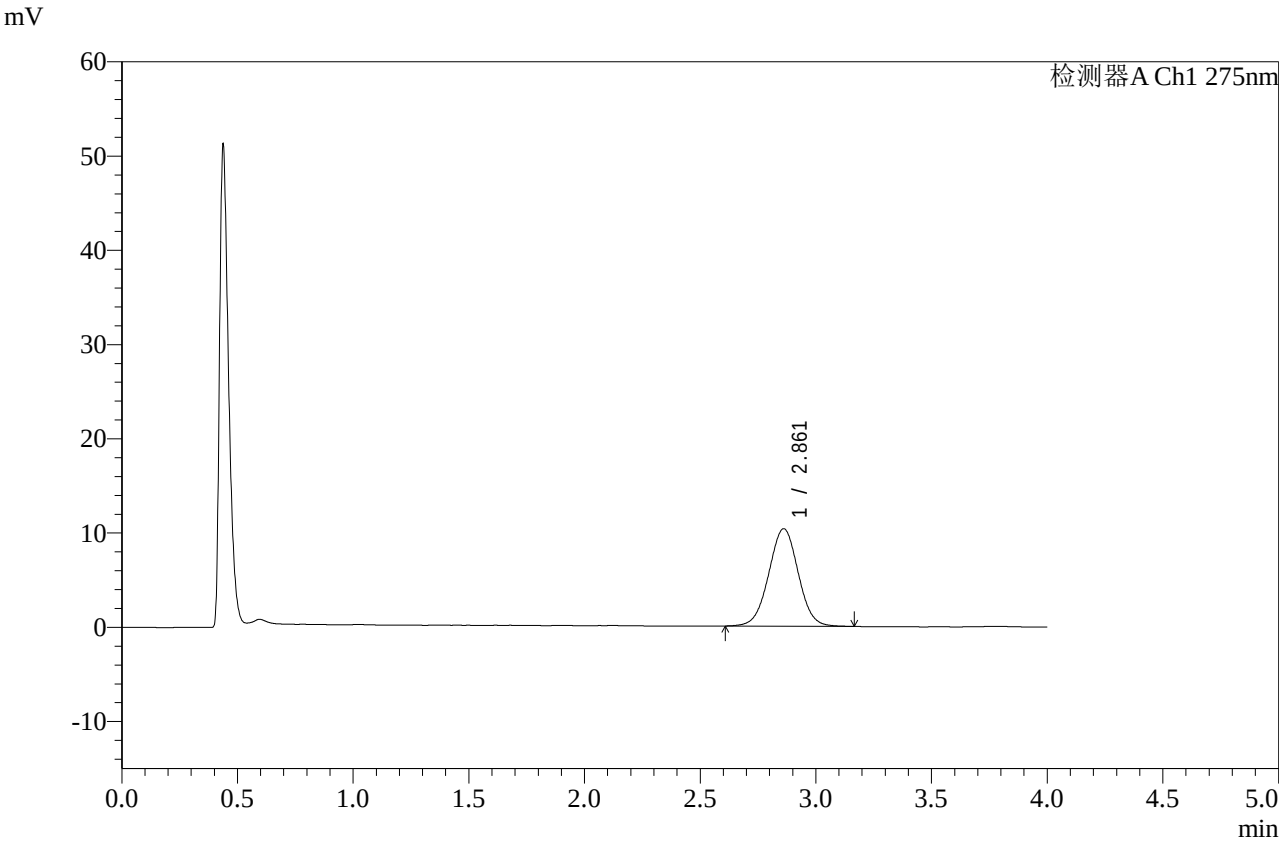
SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-178-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:13:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.861	91742	10333	100.000	2430	1.006	--
总计		91742	10333	100.000			

图8 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

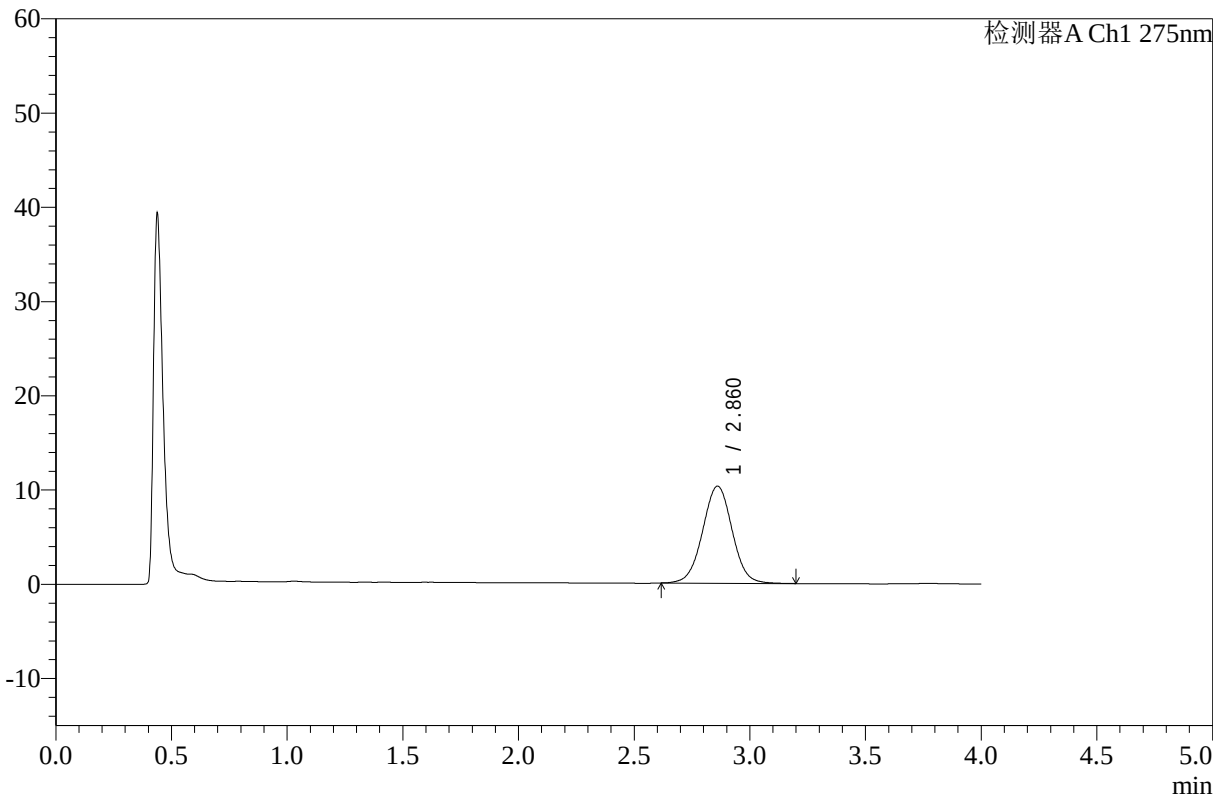
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-179-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:17:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.860	91425	10286	100.000	2450	1.012	--
总计		91425	10286	100.000			

图9 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

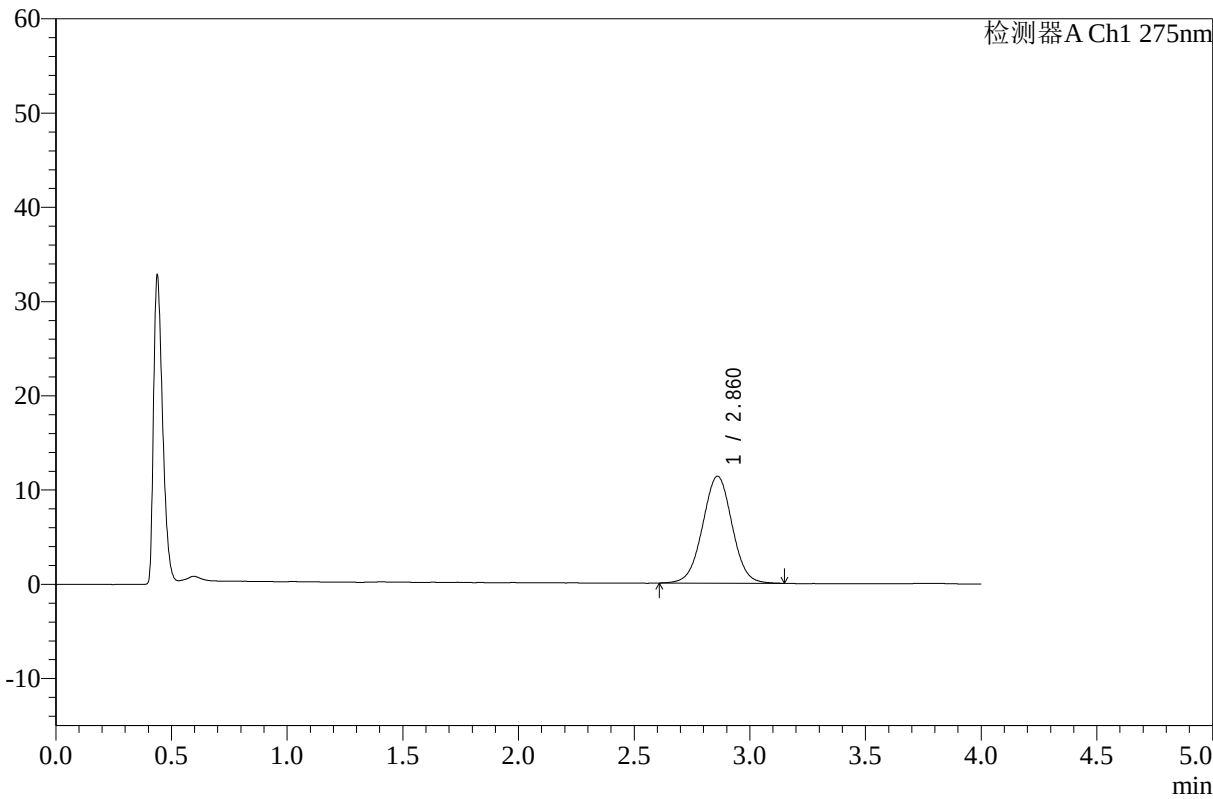
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-180-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:21:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.860	100379	11329	100.000	2444	1.006	--
总计		100379	11329	100.000			

图10 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

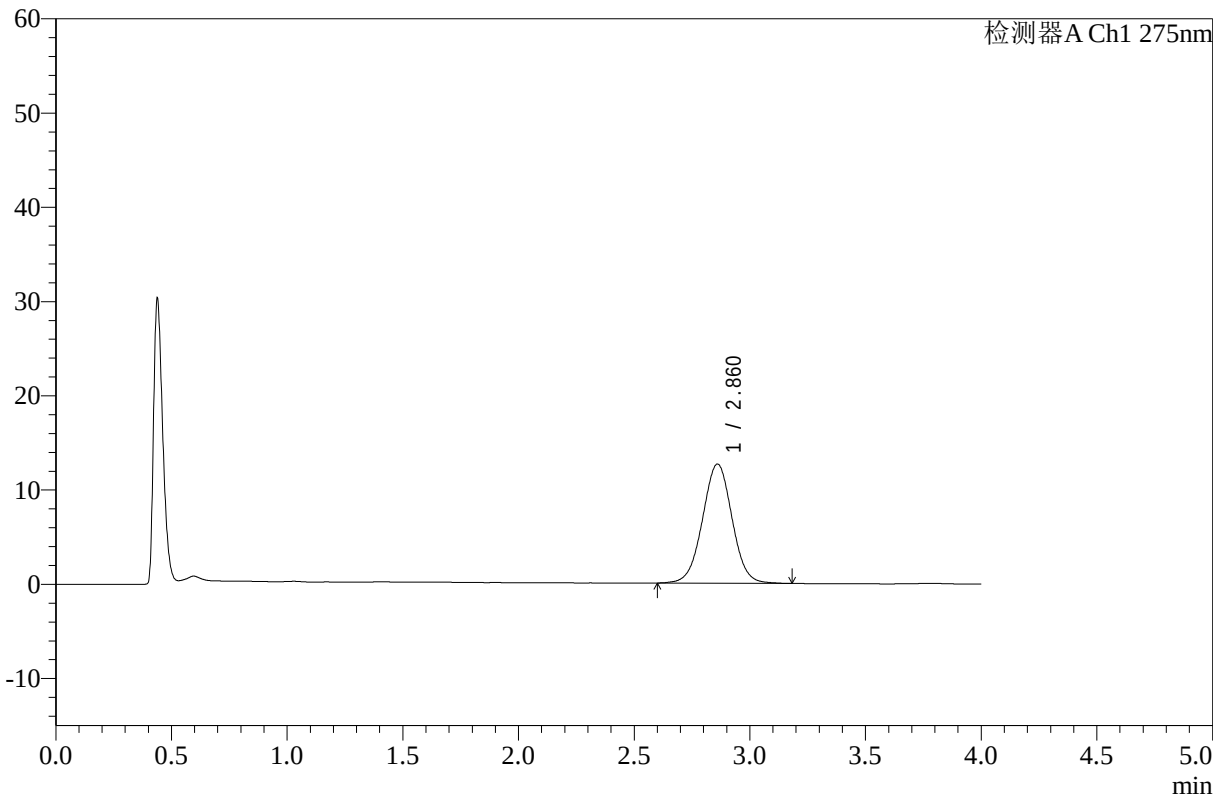
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-181-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:26:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.860	112301	12623	100.000	2437	1.009	--
总计		112301	12623	100.000			

图11 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

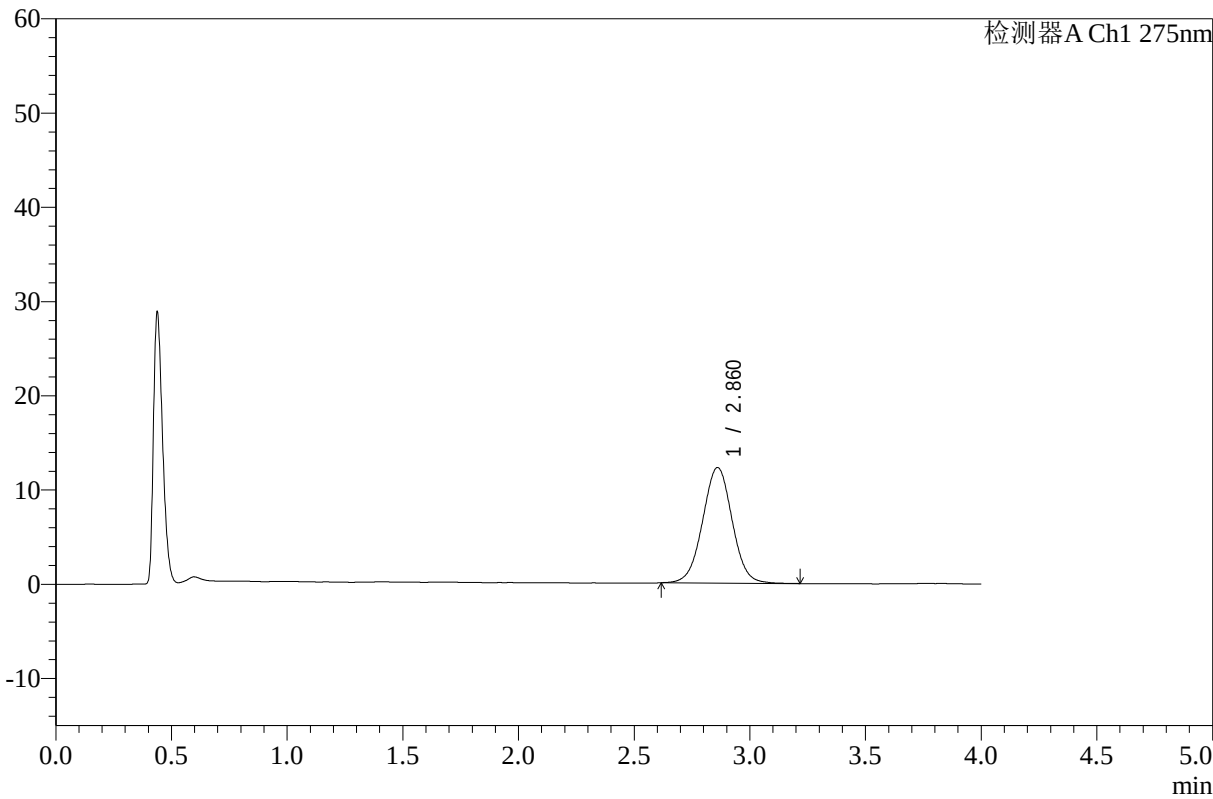
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-182-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:30:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.860	108807	12253	100.000	2451	1.011	--
总计		108807	12253	100.000			

图12 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

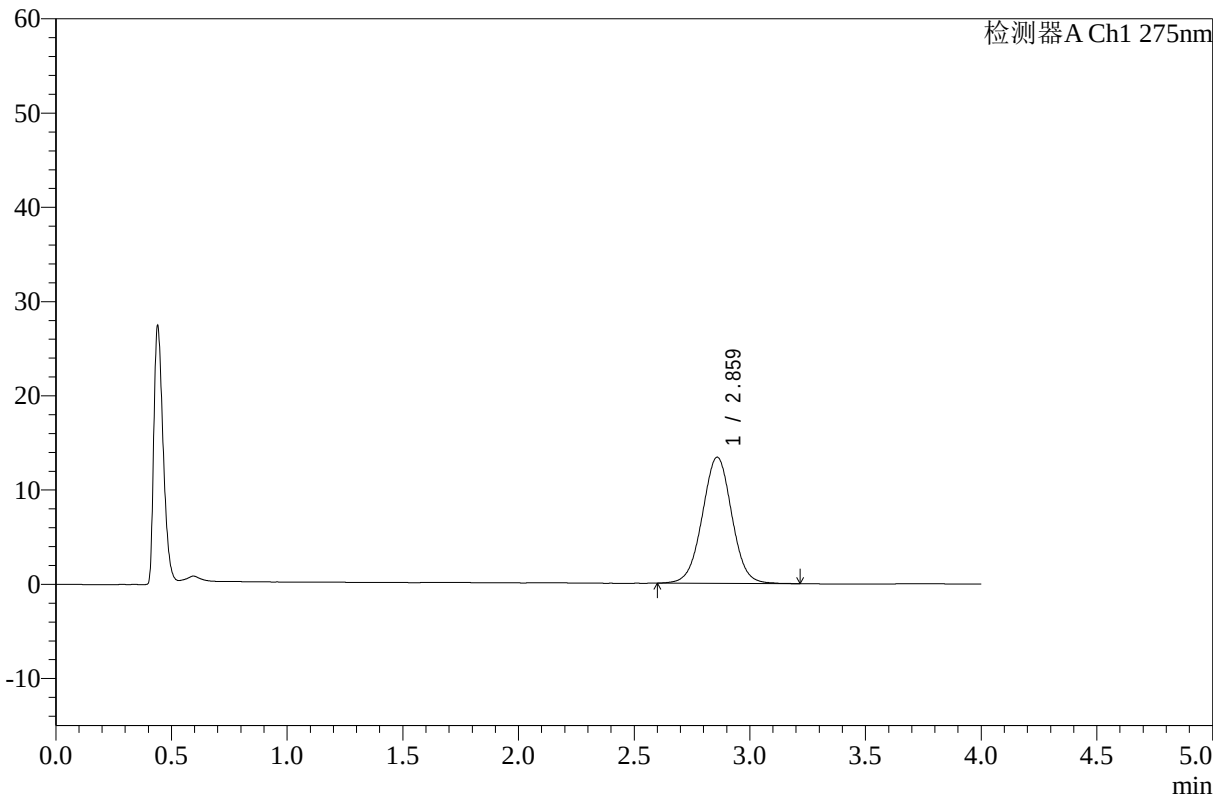
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-183-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:35:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	119013	13369	100.000	2438	1.010	--
总计		119013	13369	100.000			

图13 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

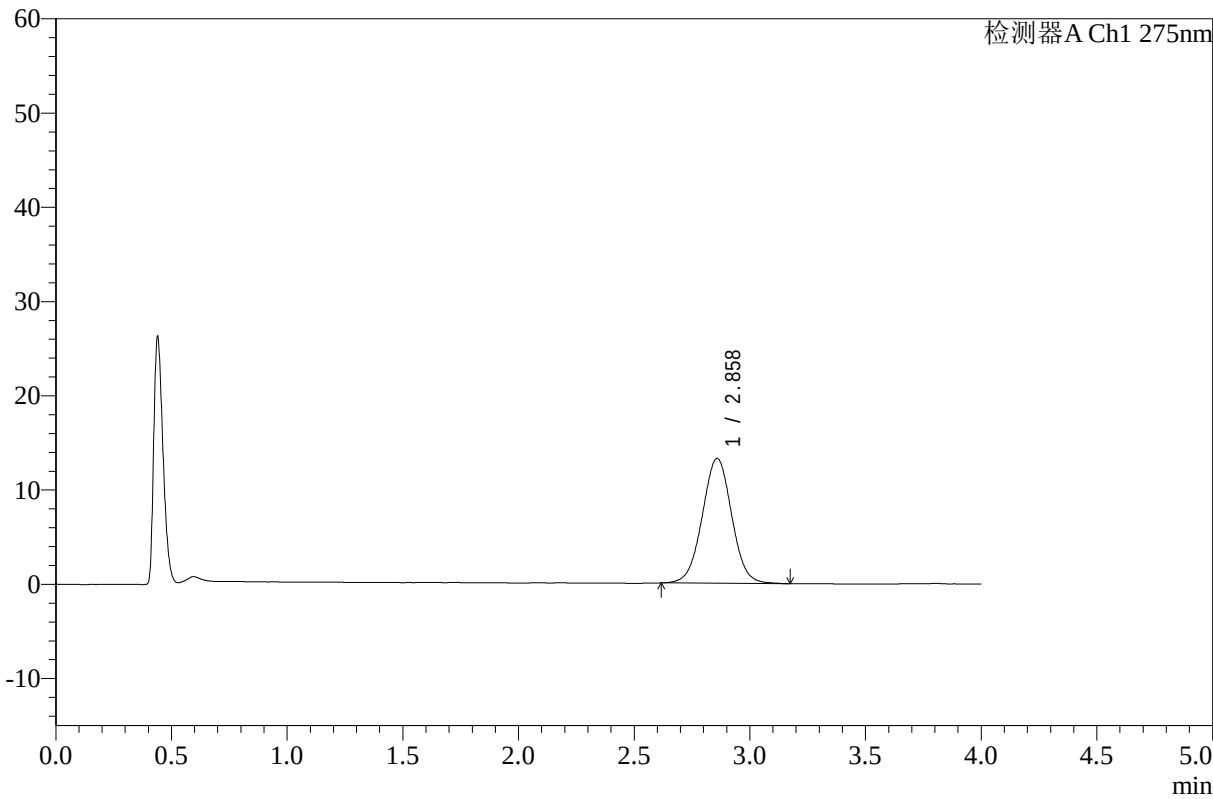
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-184-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:39:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	117235	13229	100.000	2442	1.014	--
总计		117235	13229	100.000			

图14 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

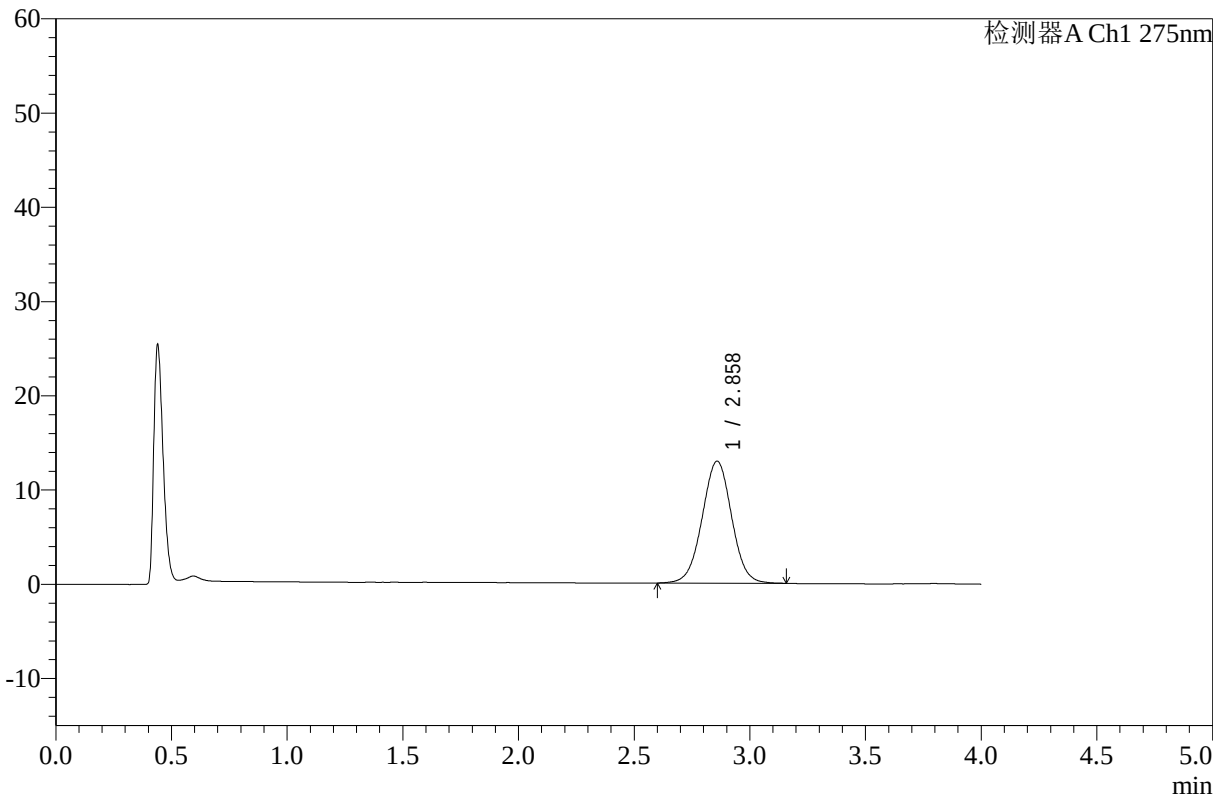
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-185-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:43:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	114706	12924	100.000	2441	1.008	--
总计		114706	12924	100.000			

图15 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

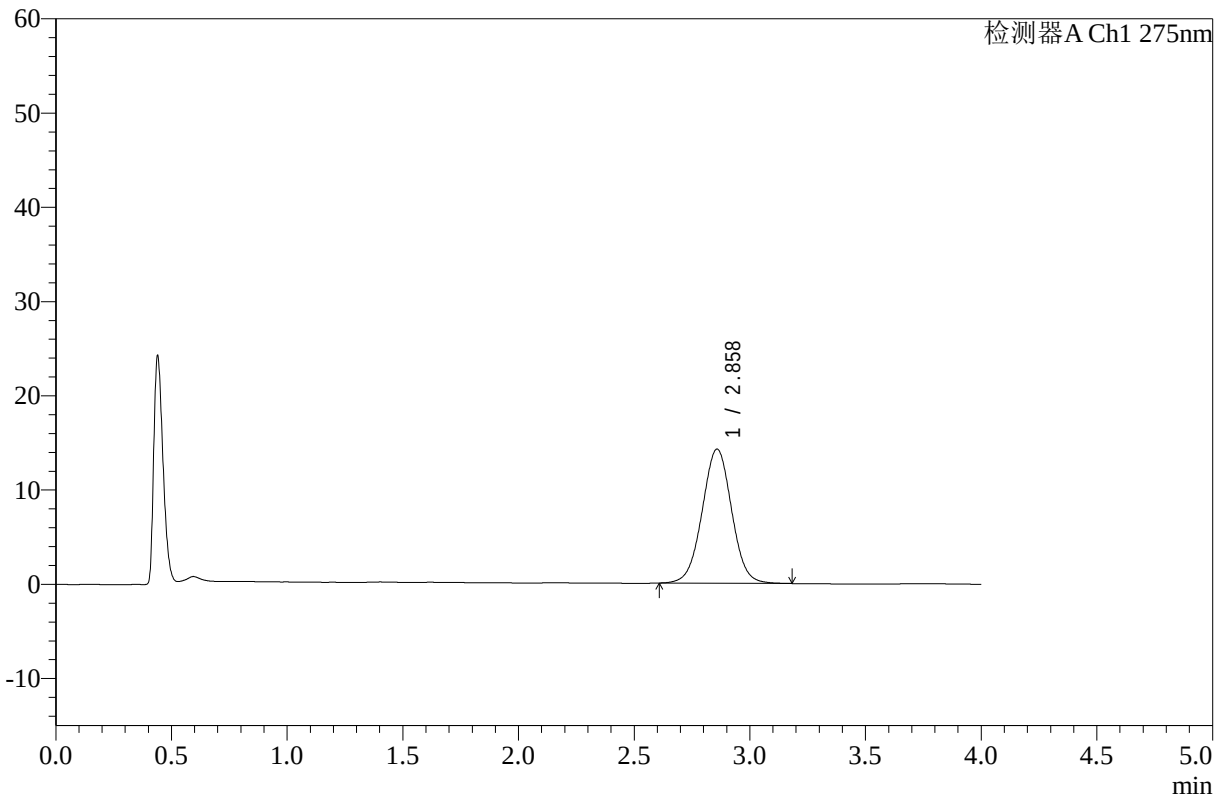
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-186-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:48:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	126357	14222	100.000	2435	1.011	--
总计		126357	14222	100.000			

图16 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

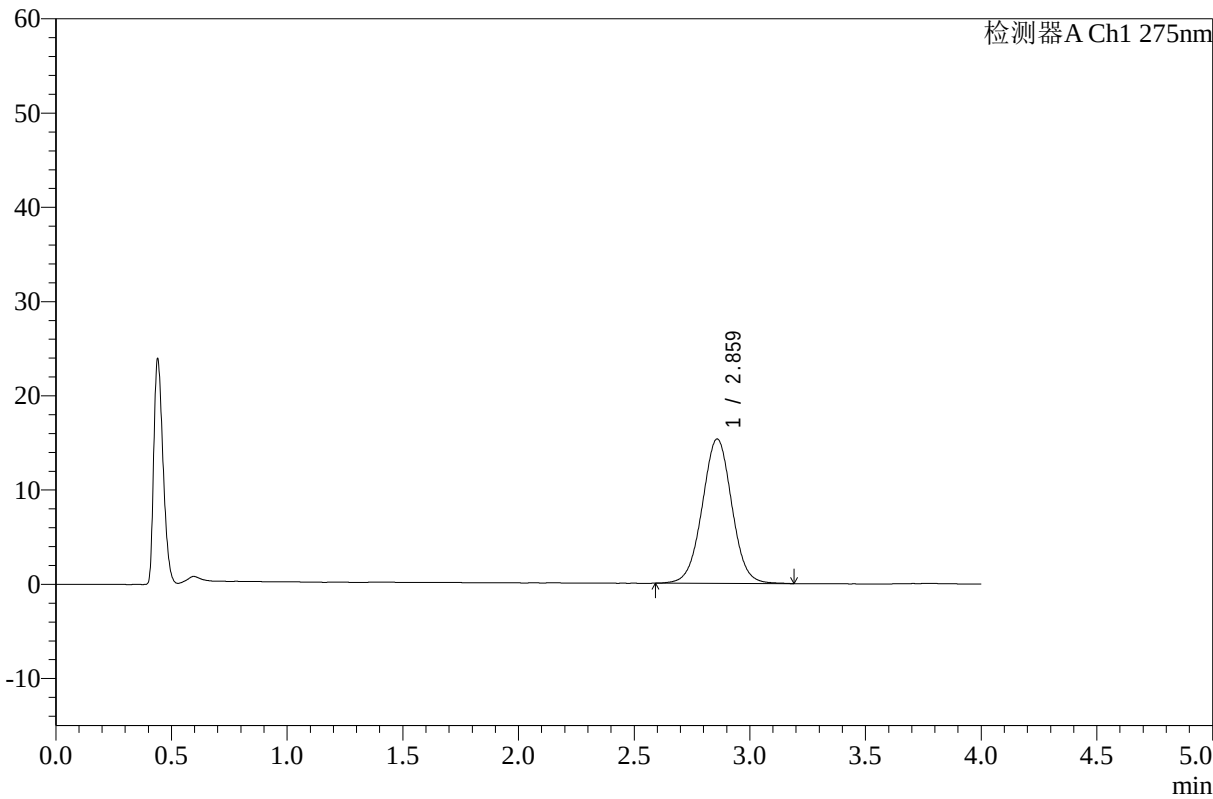
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-187-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 12:52:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	136455	15300	100.000	2433	1.011	--
总计		136455	15300	100.000			

图17 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35℃

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-188-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 1-47

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 12:56:58

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:06:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

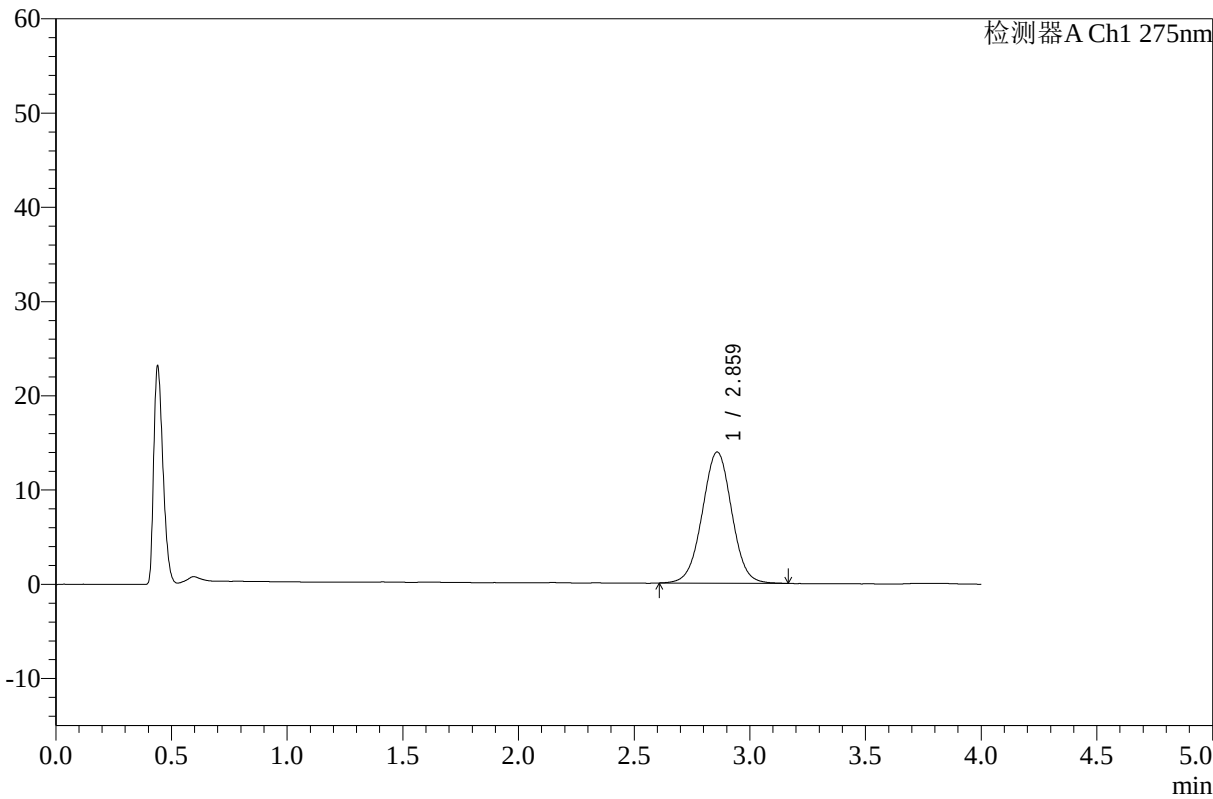
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	123436	13896	100.000	2436	1.009	--
总计		123436	13896	100.000			

图18 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

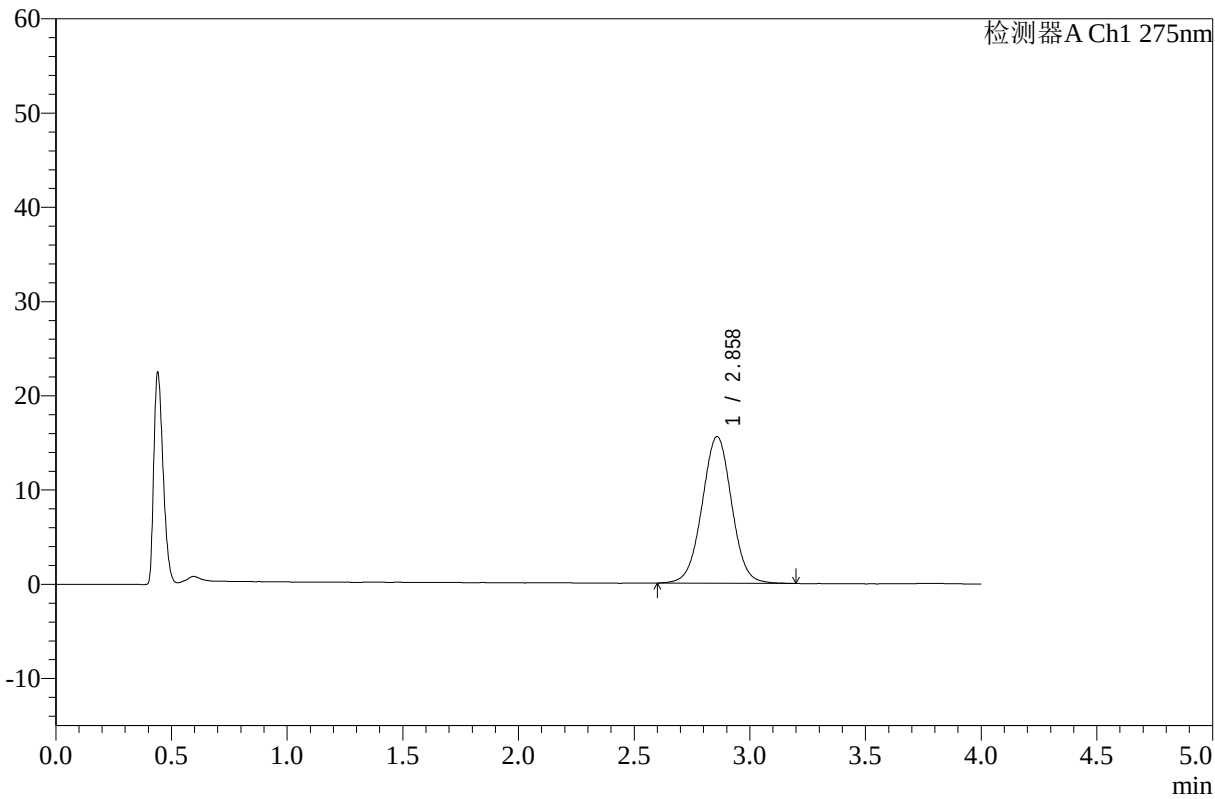
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-189-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:01:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	138438	15544	100.000	2435	1.009	--
总计		138438	15544	100.000			

图19 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

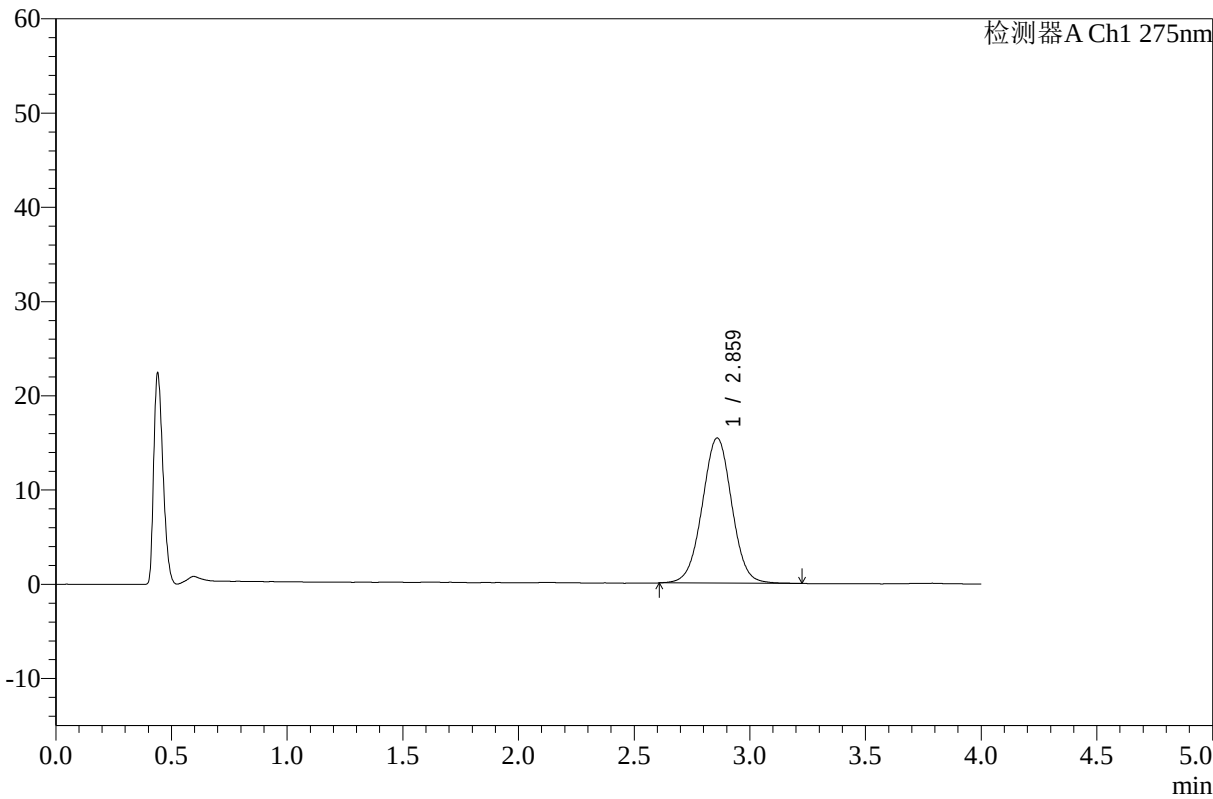
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-190-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:05:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	136913	15373	100.000	2436	1.008	--
总计		136913	15373	100.000			

图20 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

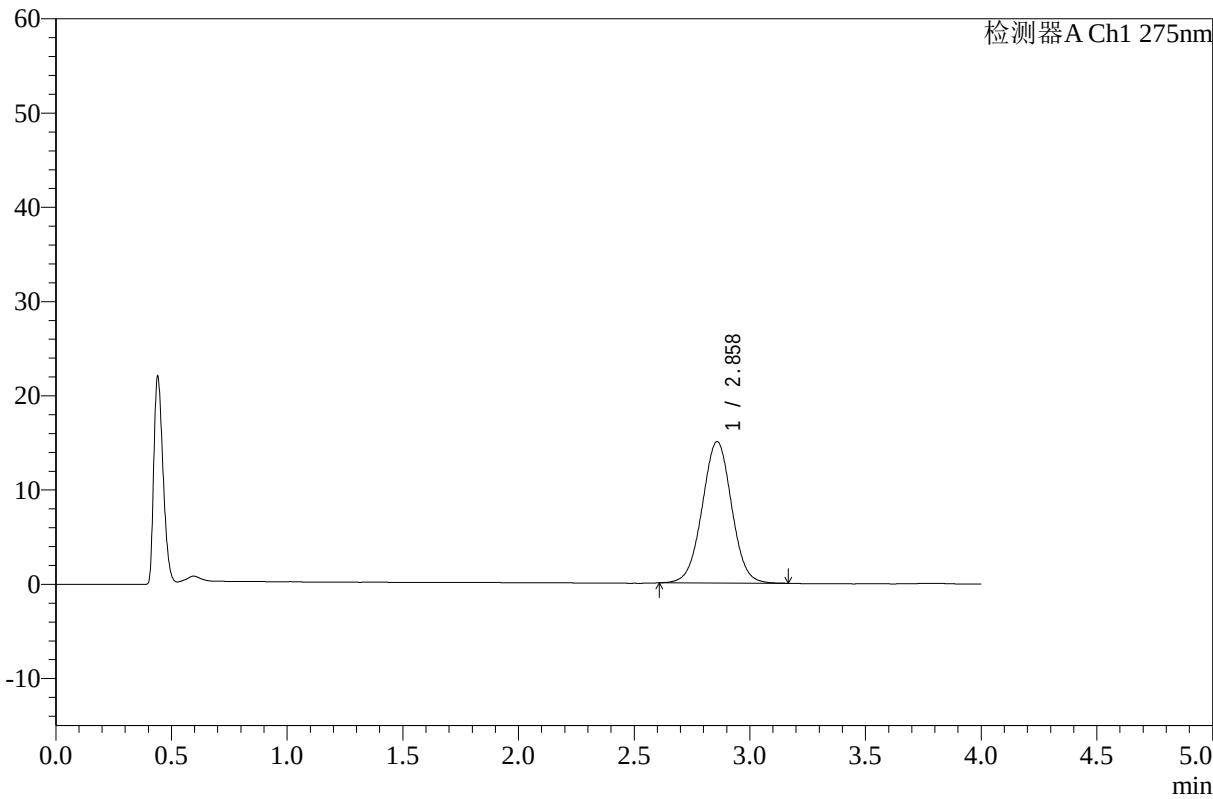
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-191-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:10:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	132735	14984	100.000	2445	1.011	--
总计		132735	14984	100.000			

图21 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

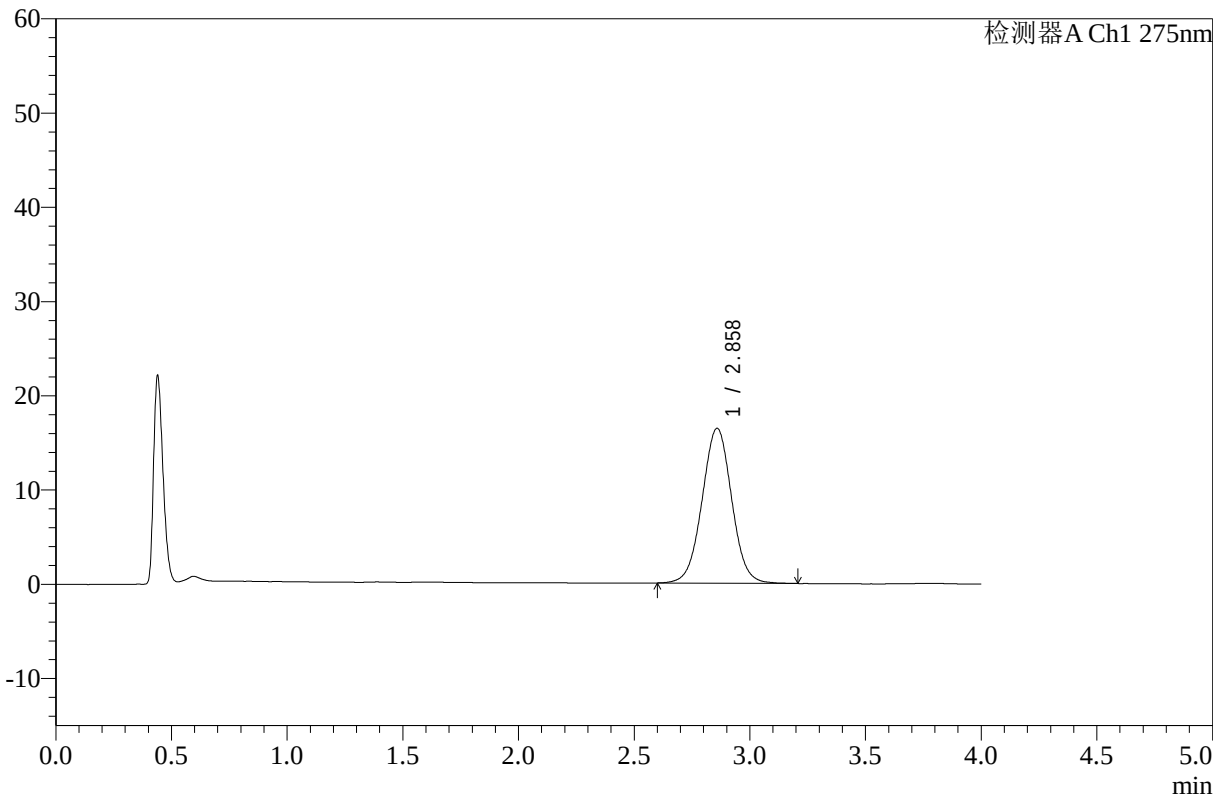
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-192-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:14:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	146126	16414	100.000	2435	1.015	--
总计		146126	16414	100.000			

图22 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

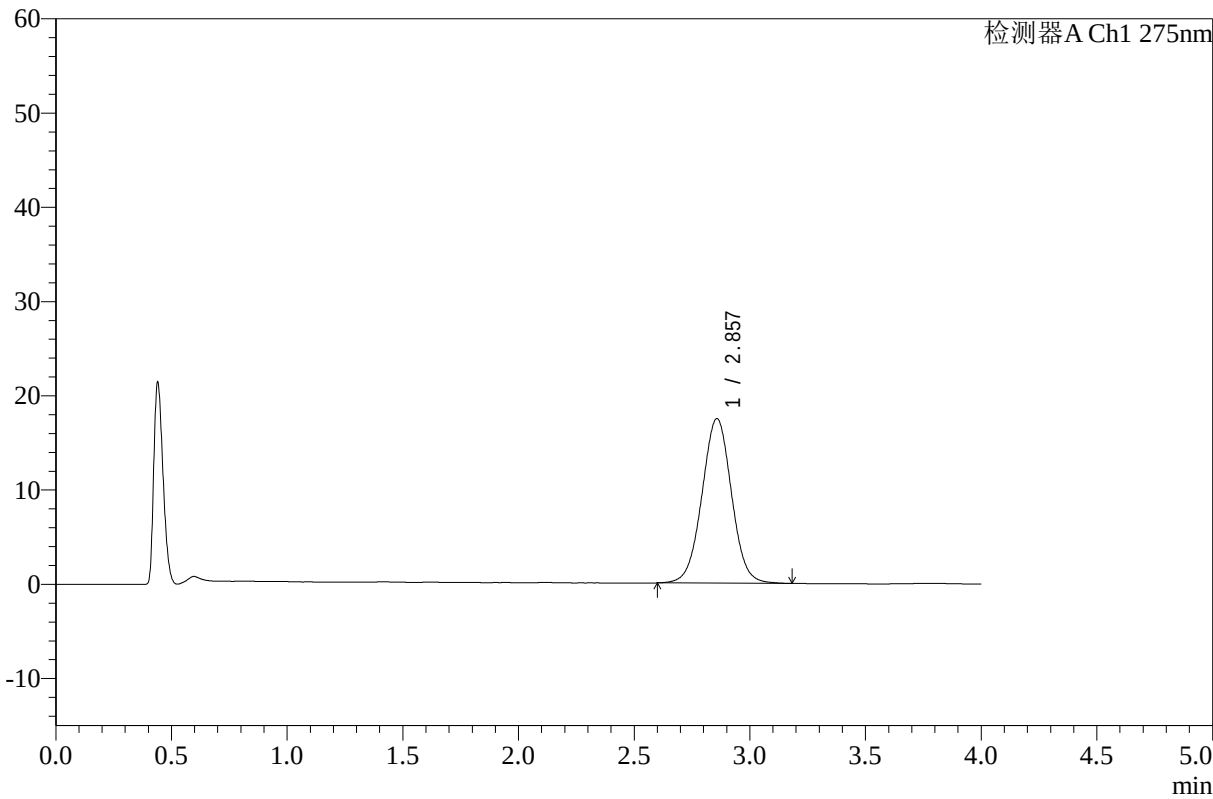
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-193-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:18:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	155086	17442	100.000	2433	1.013	--
总计		155086	17442	100.000			

图23 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35℃

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-194-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 1-48

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 13:23:19

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

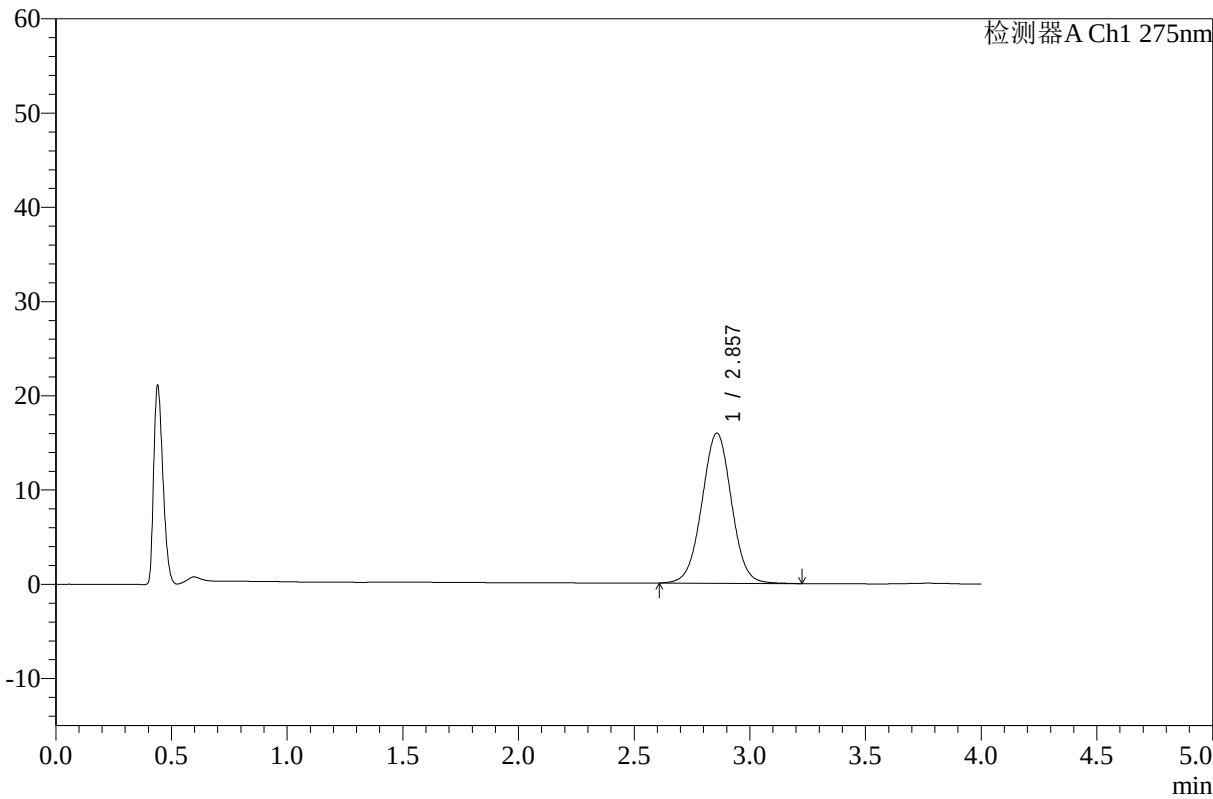
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	141666	15919	100.000	2423	1.013	--
总计		141666	15919	100.000			

图24 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

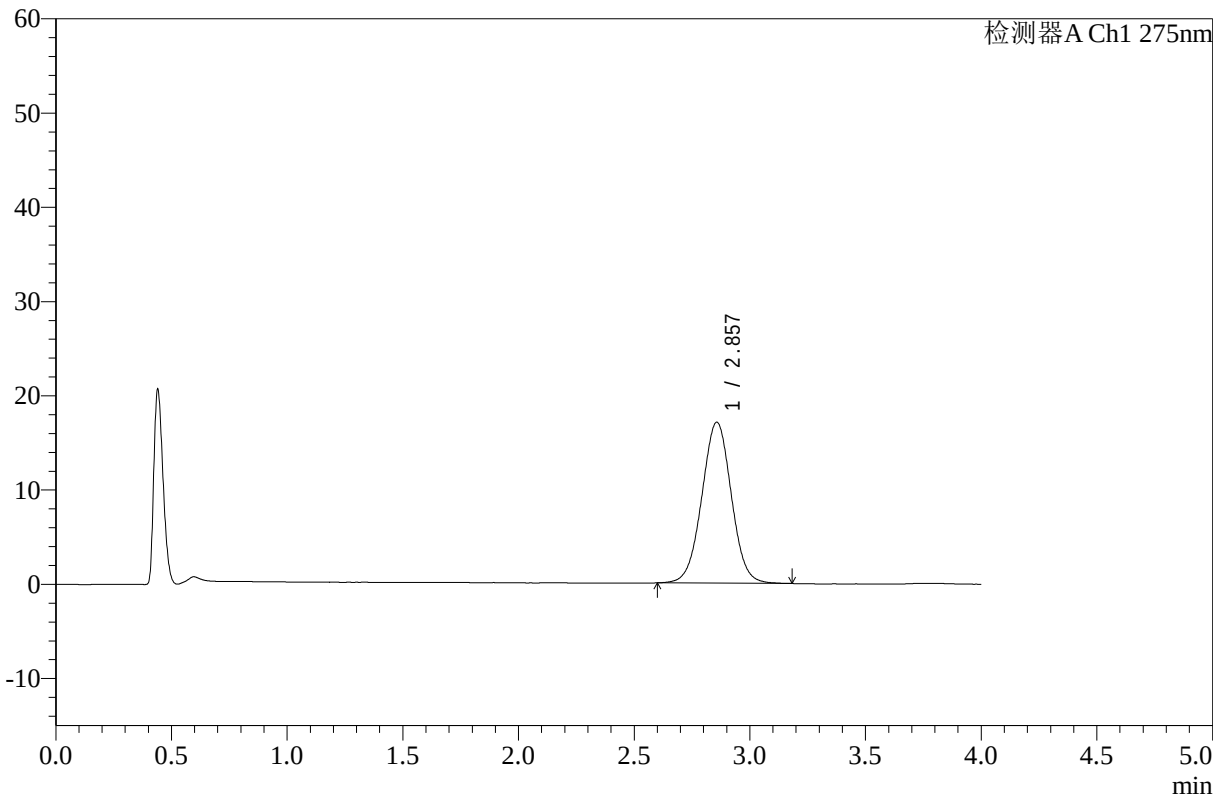
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-195-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:27:43 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	151380	17067	100.000	2428	1.011	--
总计		151380	17067	100.000			

图25 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

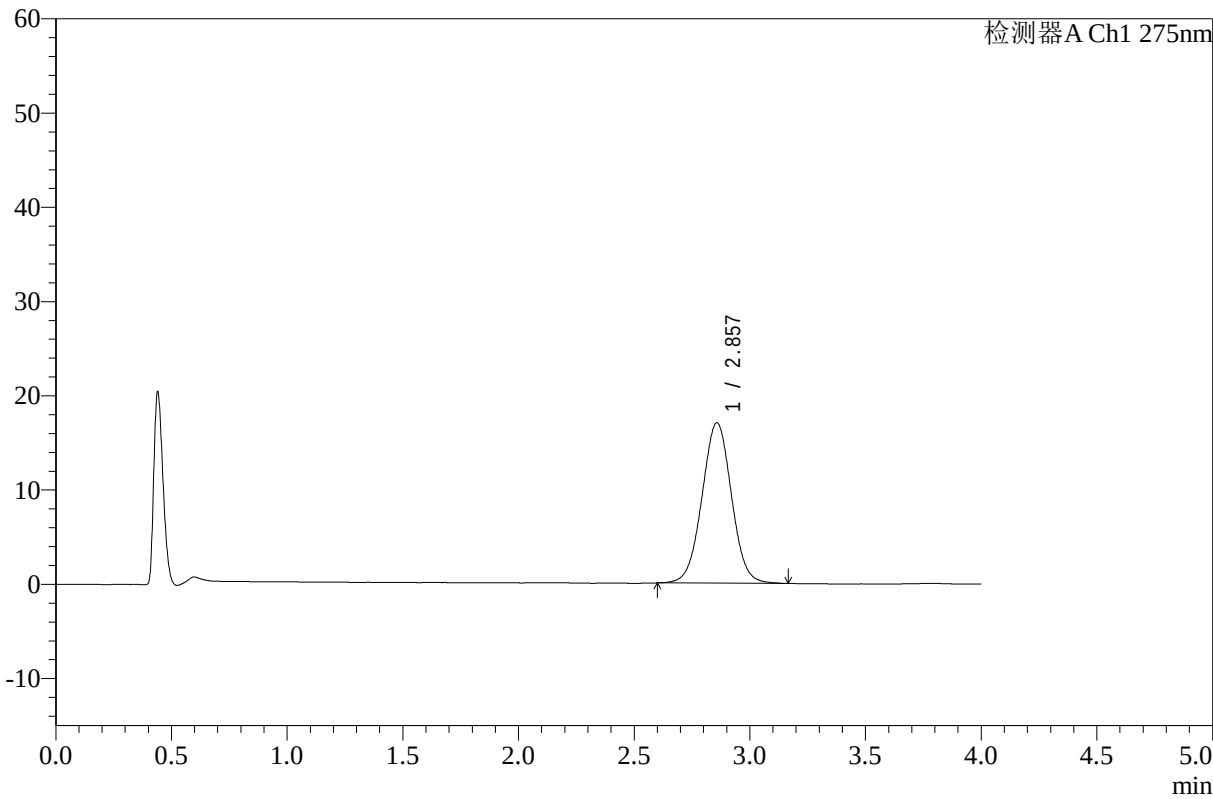
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-196-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:32:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	150812	17009	100.000	2430	1.015	--
总计		150812	17009	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

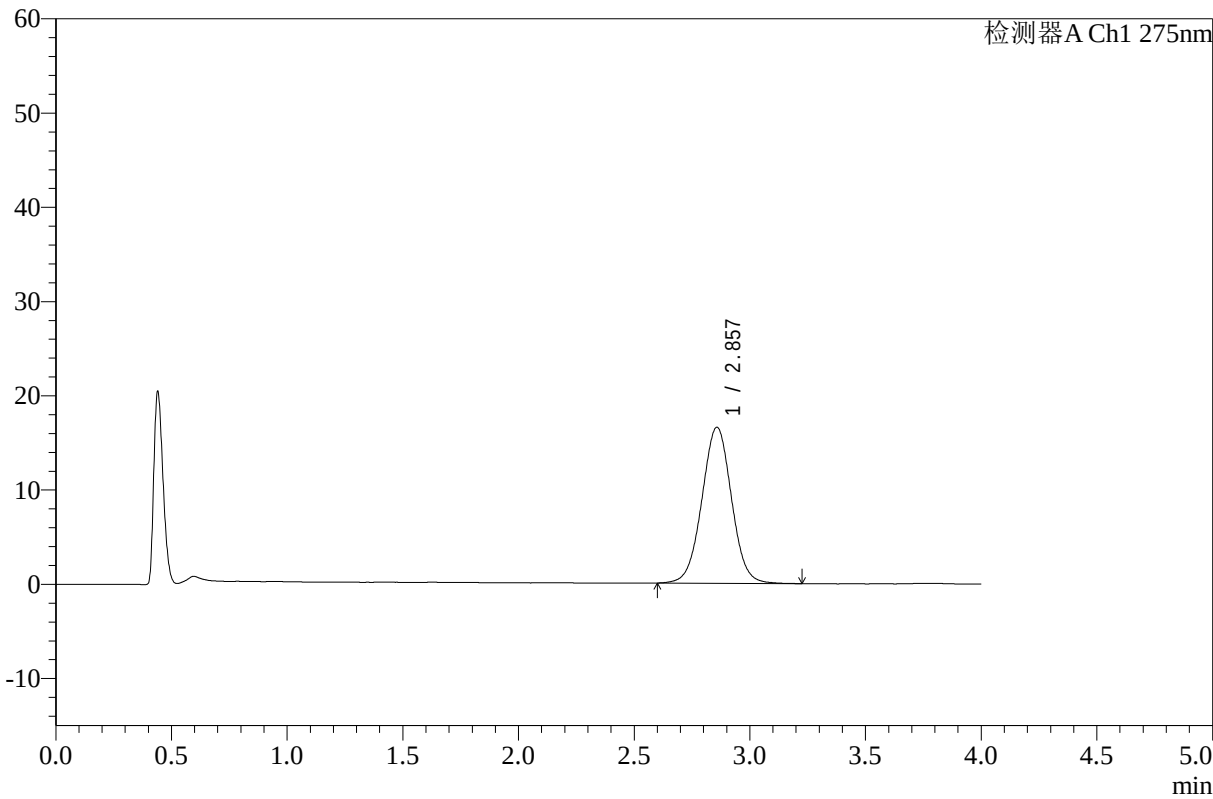
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-197-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:36:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	147374	16547	100.000	2422	1.013	--
总计		147374	16547	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

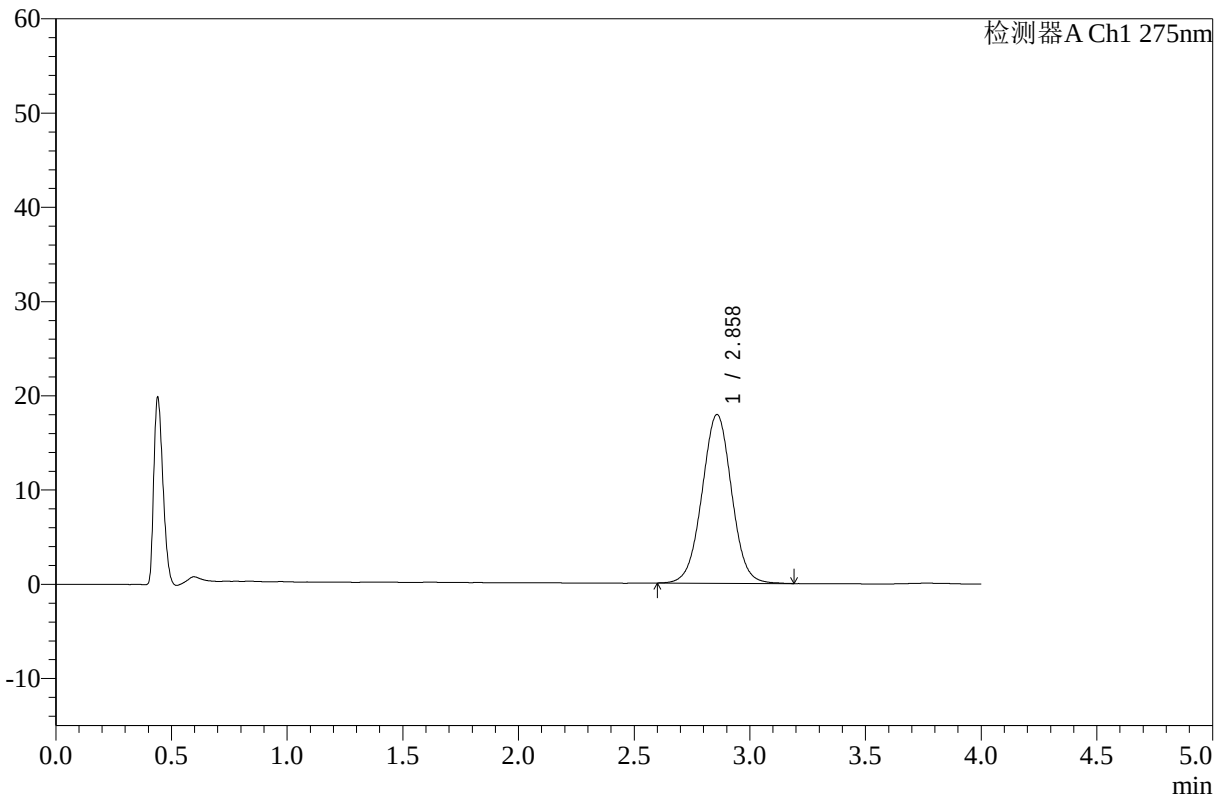
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-198-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:40:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	159192	17885	100.000	2424	1.013	--
总计		159192	17885	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

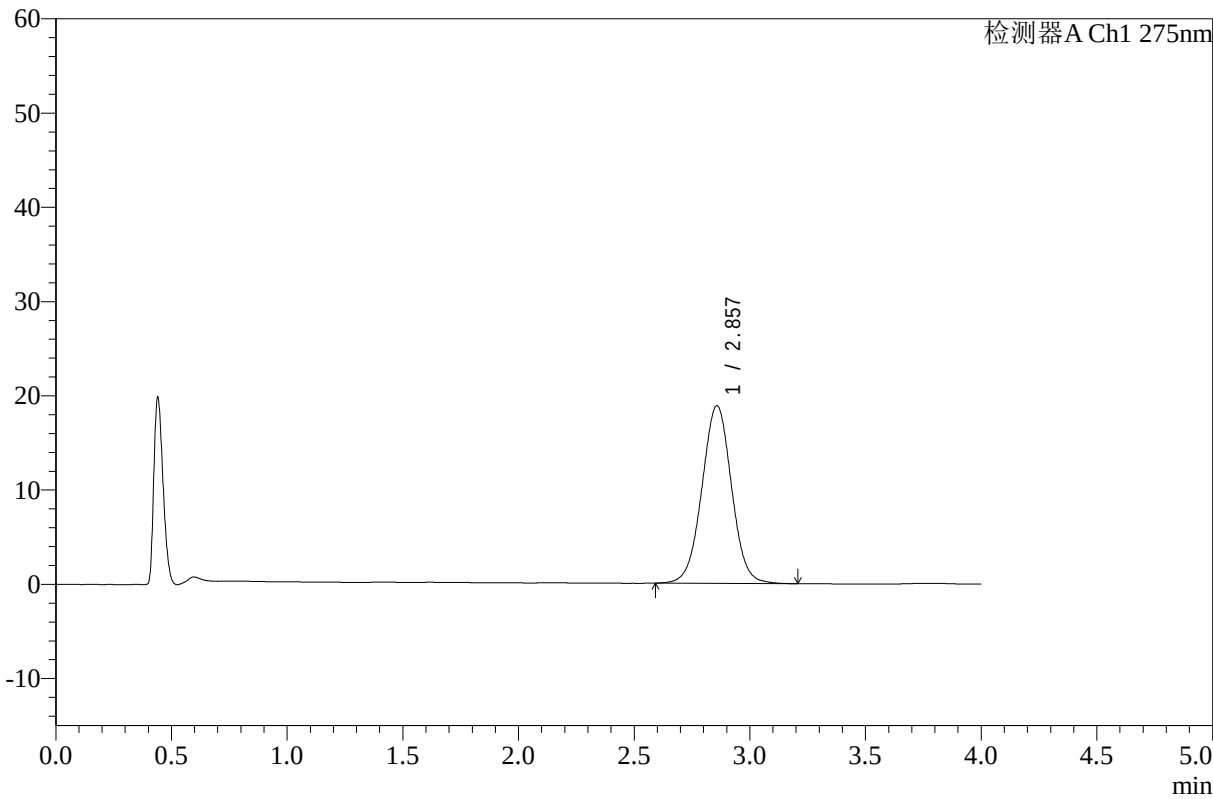
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-199-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:45:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	167961	18836	100.000	2419	1.013	--
总计		167961	18836	100.000			

图29 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

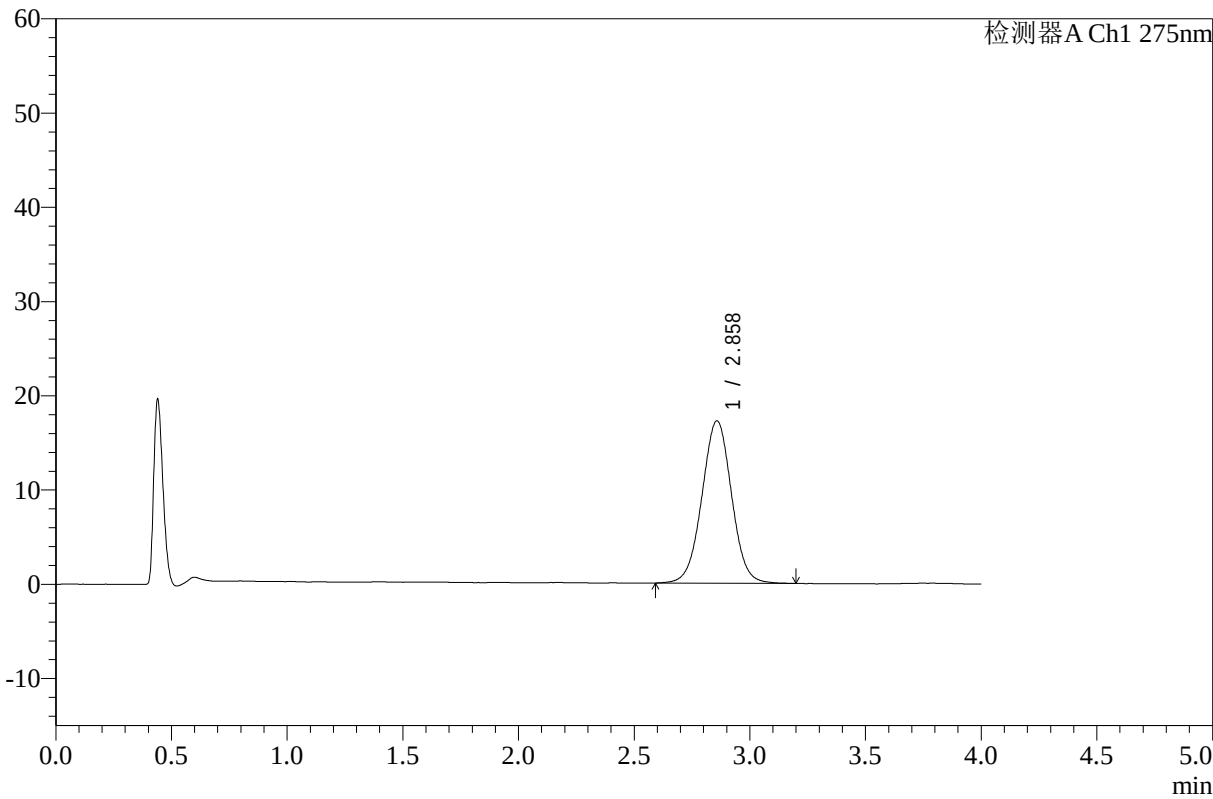
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-200-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:49:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	153524	17216	100.000	2424	1.010	--
总计		153524	17216	100.000			

图30 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35°C

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-201-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 1-5

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 13:54:02

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

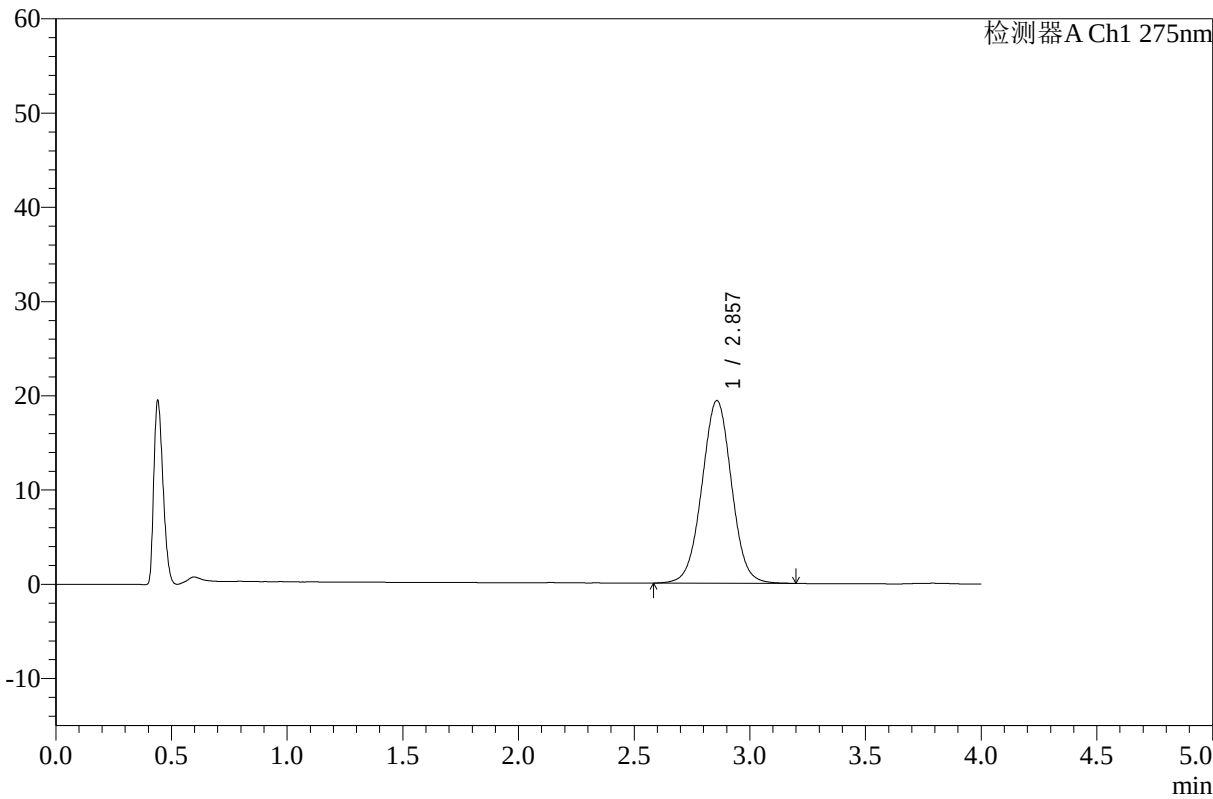
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	172274	19357	100.000	2417	1.012	--
总计		172274	19357	100.000			

图31 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

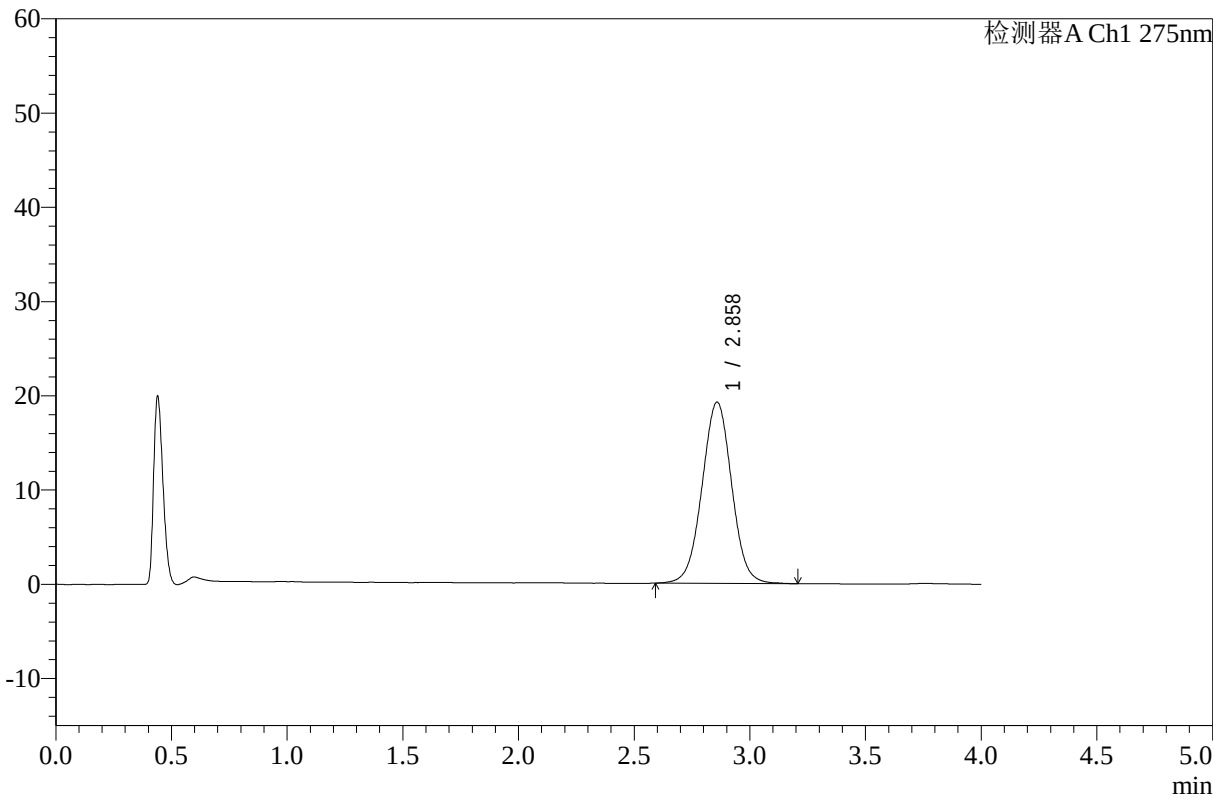
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-202-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 13:58:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	171301	19202	100.000	2422	1.013	--
总计		171301	19202	100.000			

图32 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

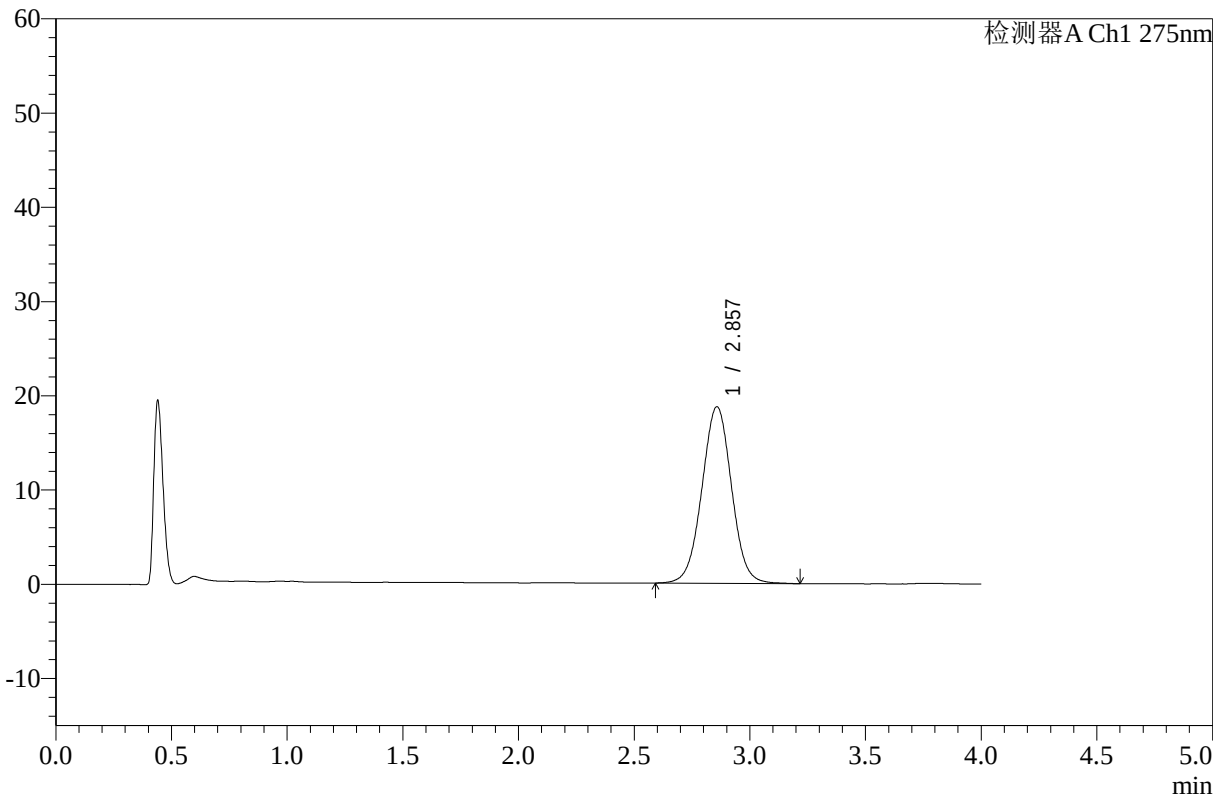
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温 :35℃
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-203-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 20 μl
进样时间 : 2025/01/17 14:02:48
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:41
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min
波长: 275nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	166975	18725	100.000	2416	1.013	--
总计		166975	18725	100.000			

图33 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35℃

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-204-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 1-32

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 14:07:11

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

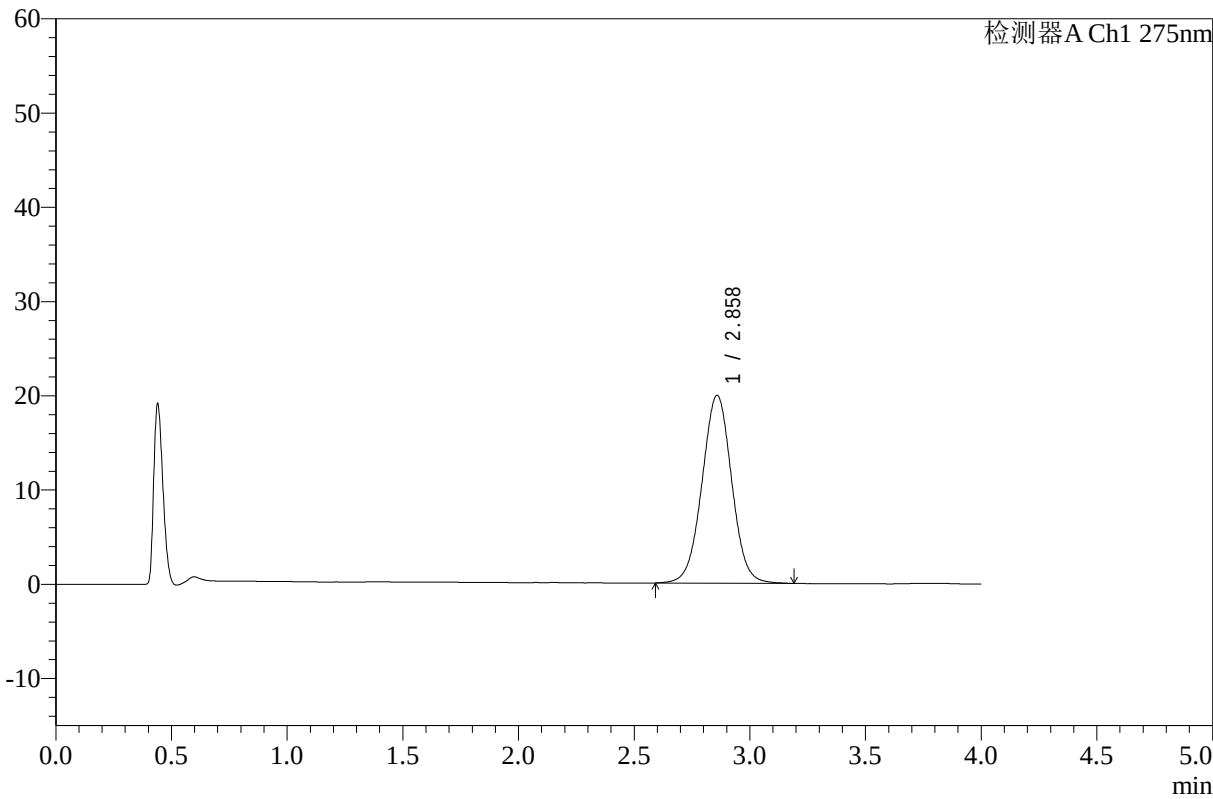
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	177773	19902	100.000	2418	1.011	--
总计		177773	19902	100.000			

图34 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

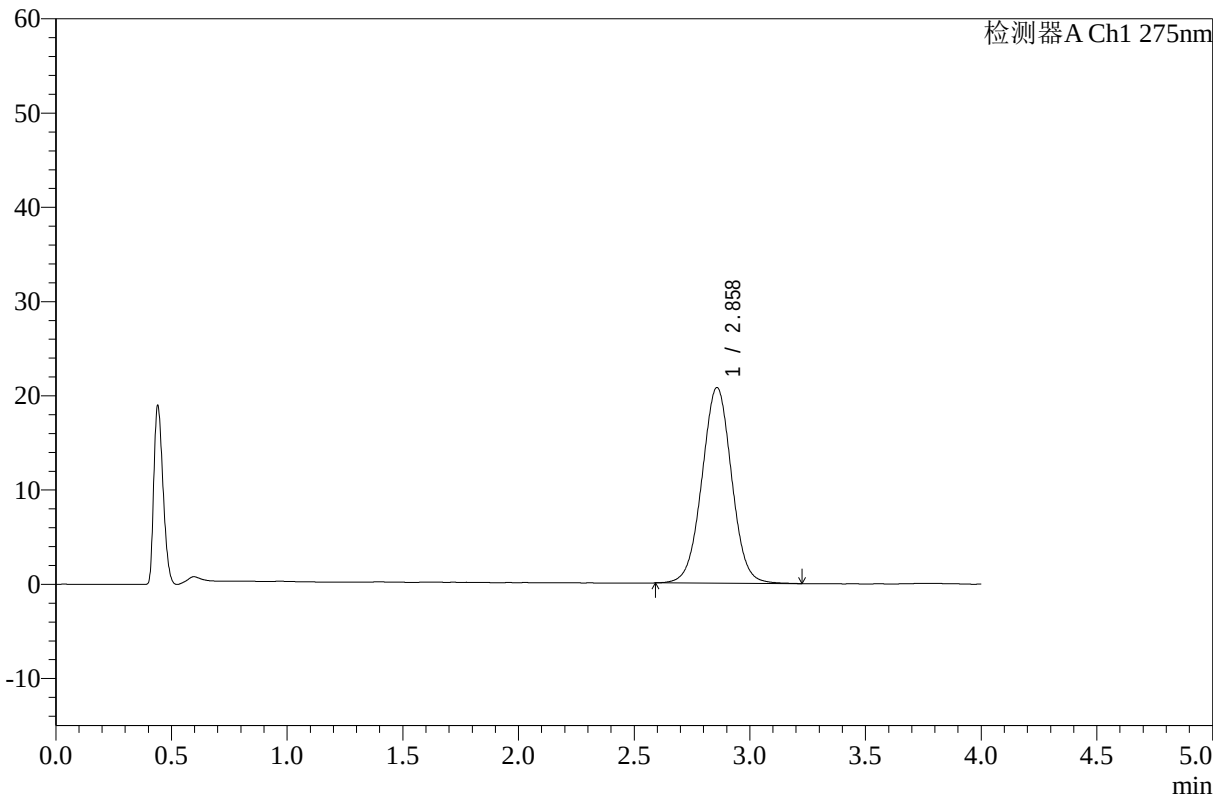
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-205-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:11:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	185104	20742	100.000	2413	1.014	--
总计		185104	20742	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

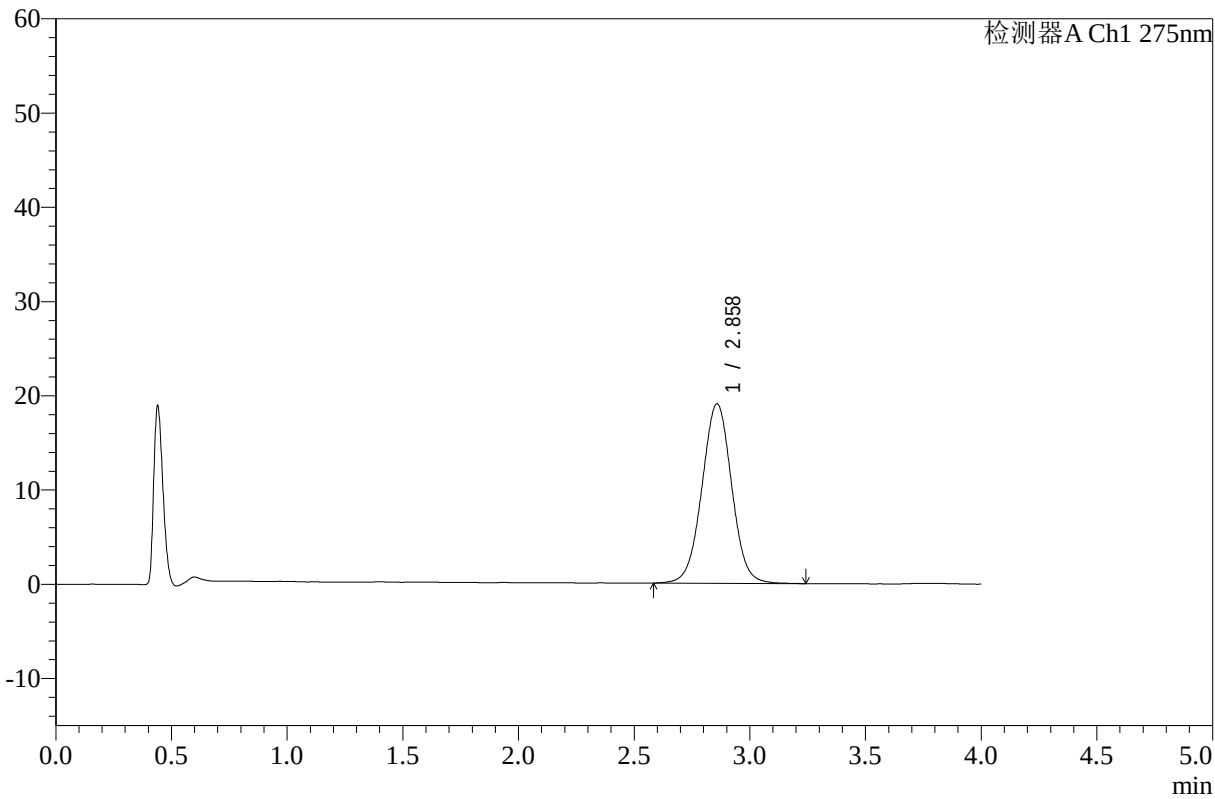
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-206-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:15:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	170338	19022	100.000	2409	1.013	--
总计		170338	19022	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

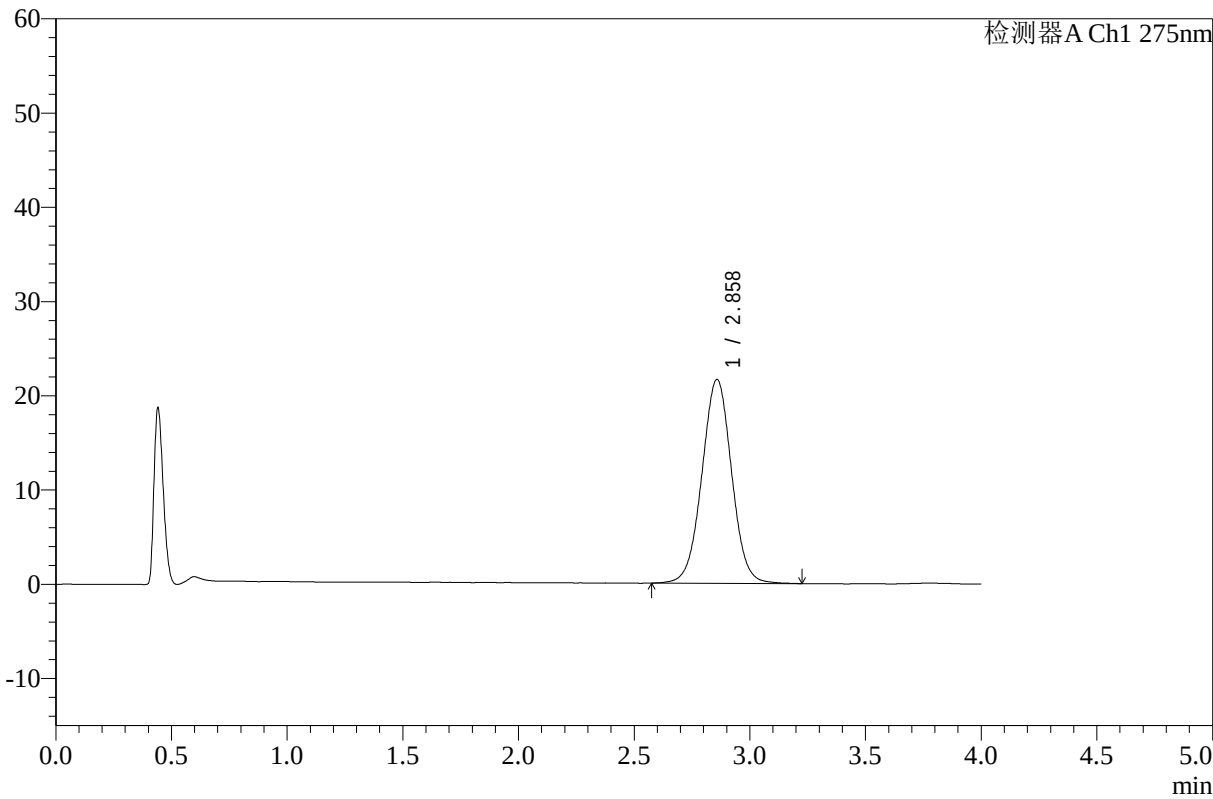
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-207-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:20:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	193252	21610	100.000	2407	1.012	--
总计		193252	21610	100.000			

图37 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

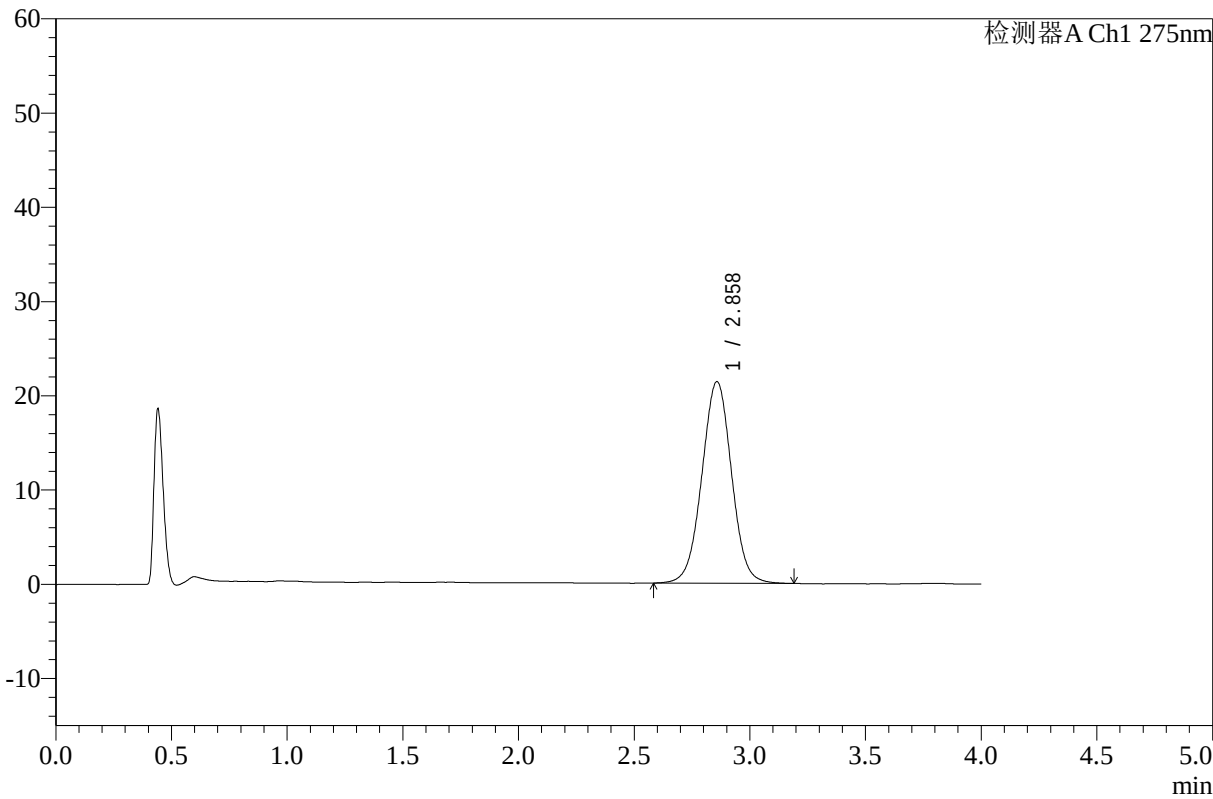
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-208-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:24:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	190861	21373	100.000	2409	1.011	--
总计		190861	21373	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

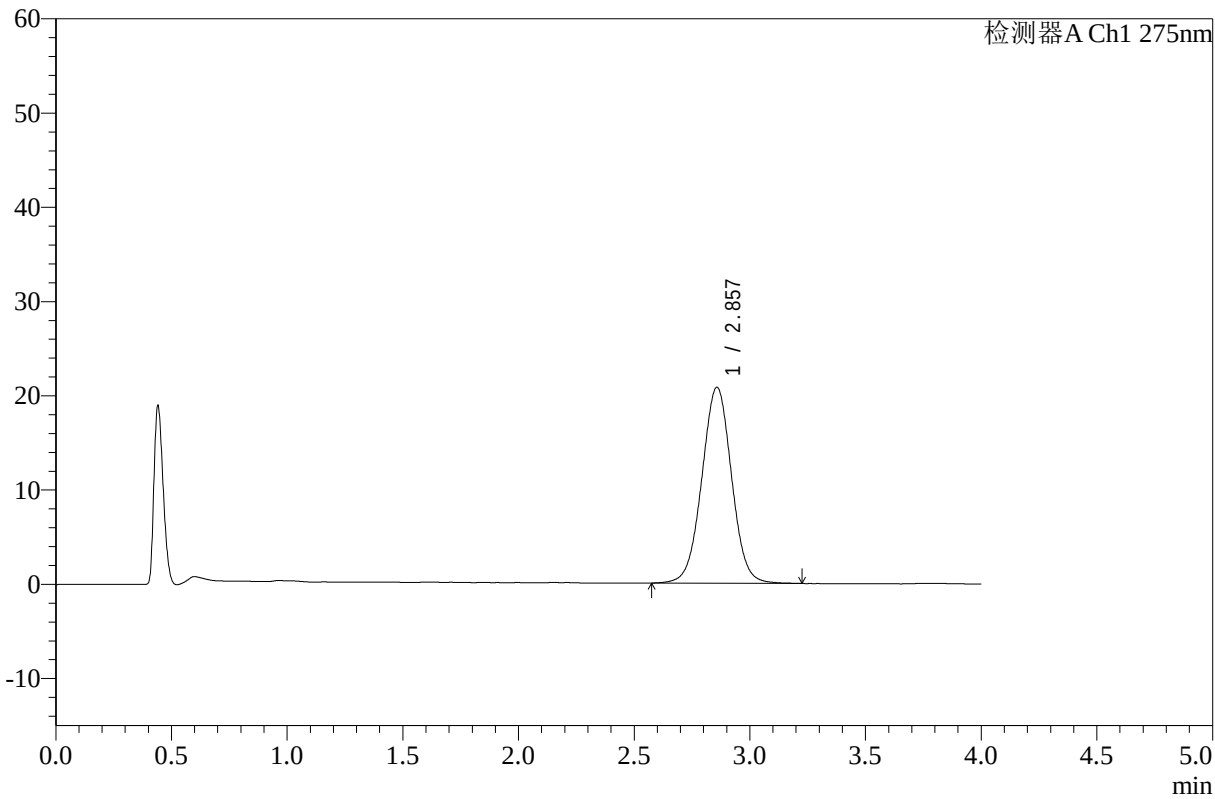
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-209-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:29:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:07:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	185798	20779	100.000	2408	1.011	--
总计		185798	20779	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

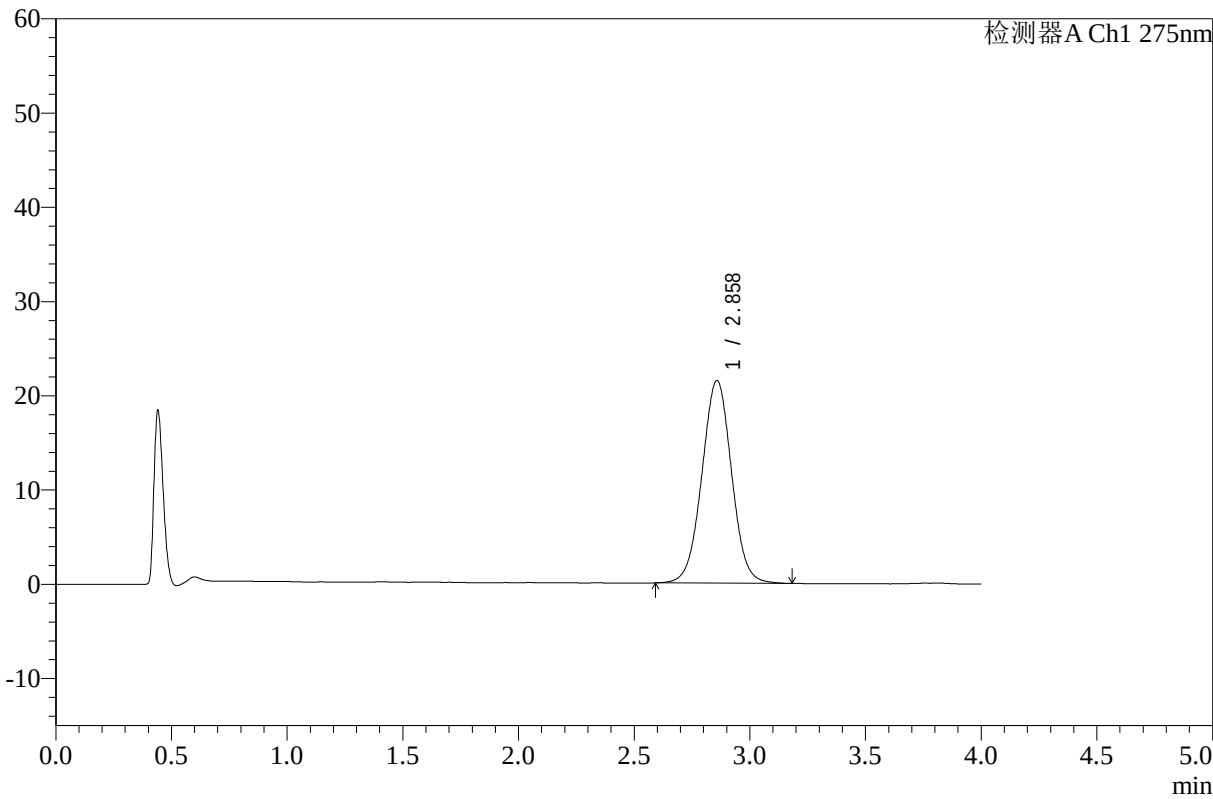
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-210-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:33:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	191907	21486	100.000	2403	1.014	--
总计		191907	21486	100.000			

图40 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

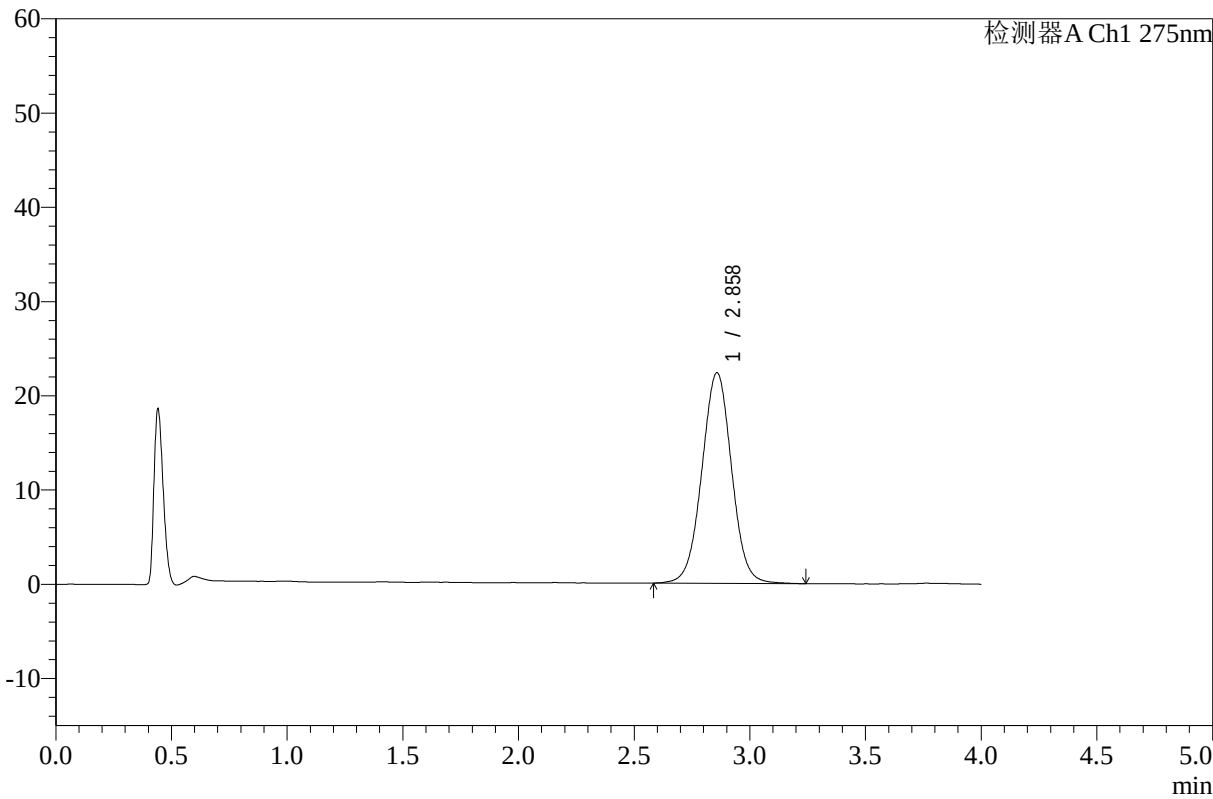
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-211-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:37:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	199940	22331	100.000	2400	1.012	--
总计		199940	22331	100.000			

图41 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

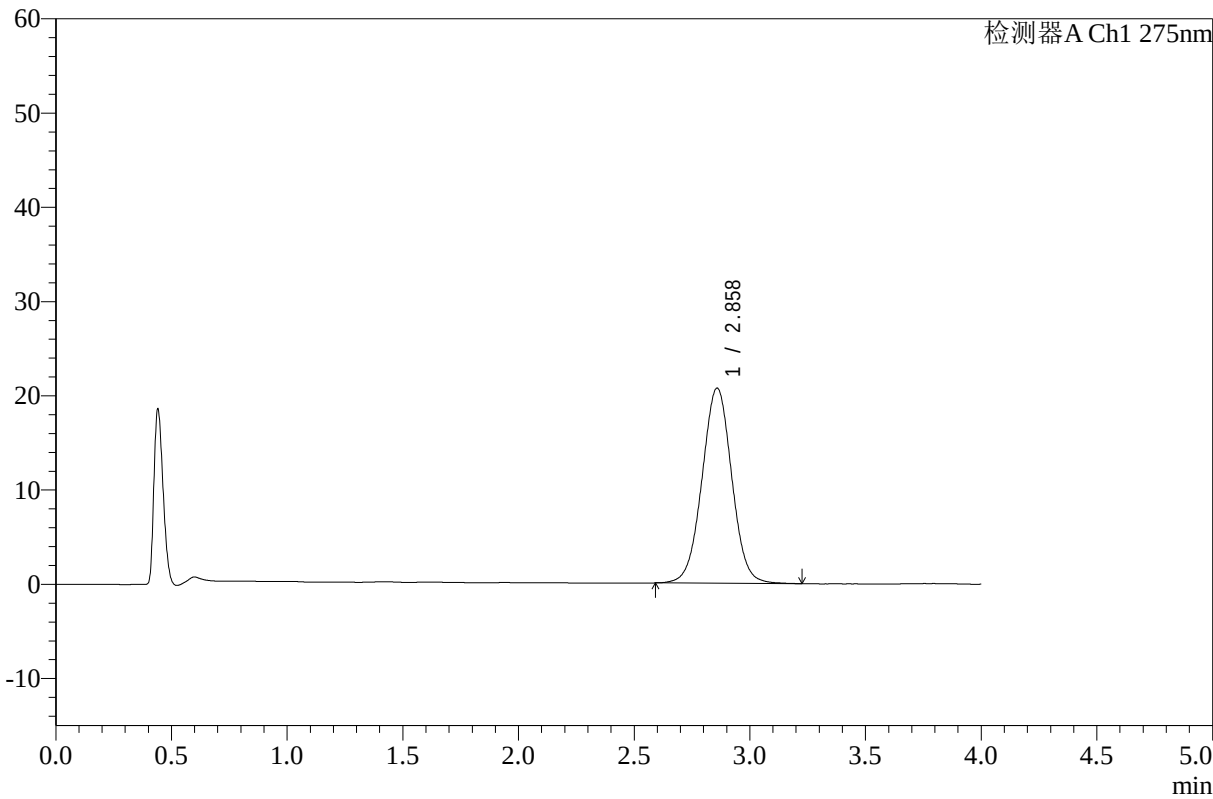
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-212-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:42:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	185130	20676	100.000	2406	1.012	--
总计		185130	20676	100.000			

图42 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

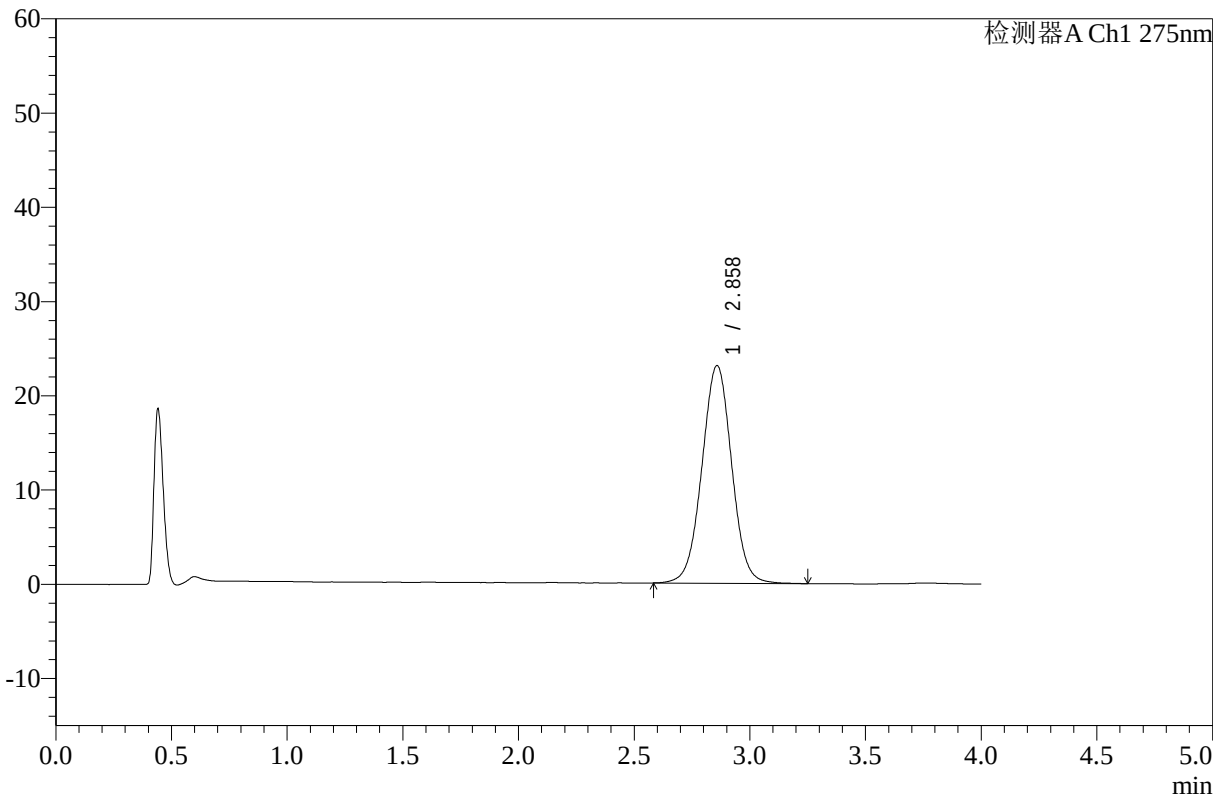
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-213-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:46:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	206870	23078	100.000	2399	1.011	--
总计		206870	23078	100.000			

图43 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

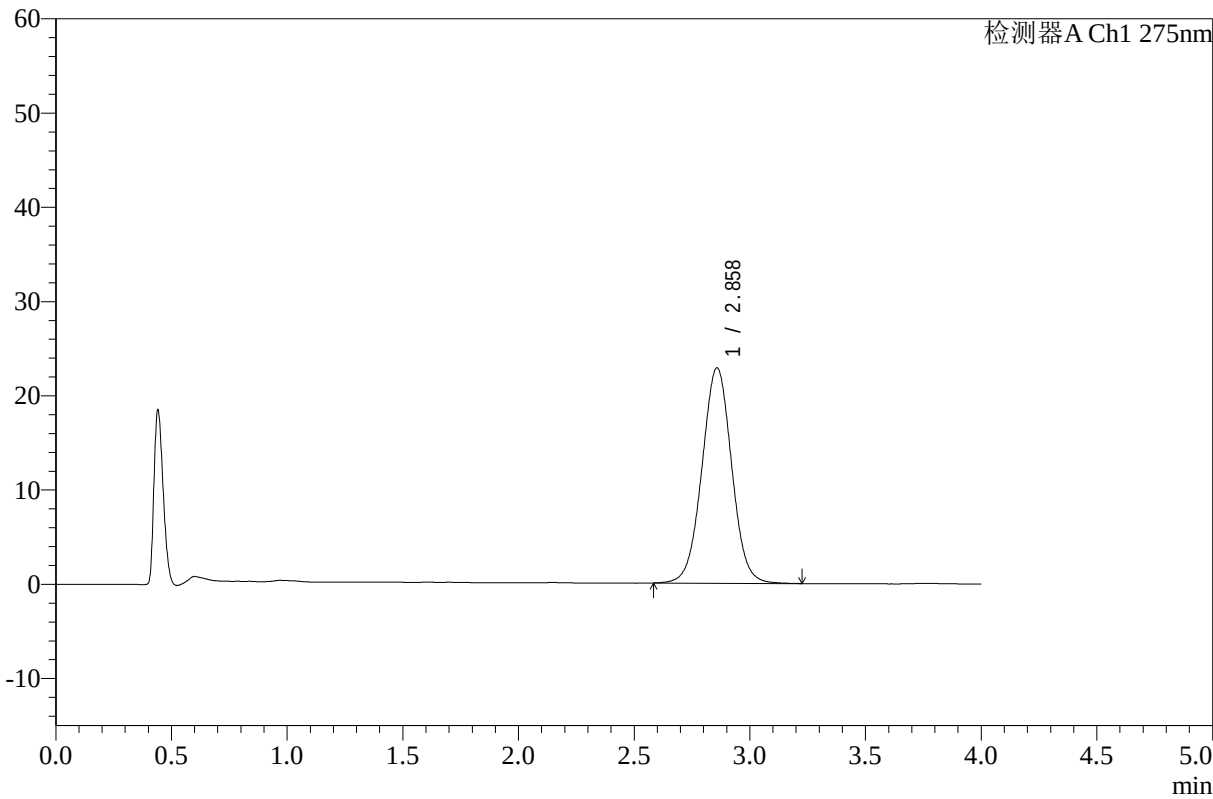
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-214-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:51:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	204440	22831	100.000	2400	1.013	--
总计		204440	22831	100.000			

图44 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

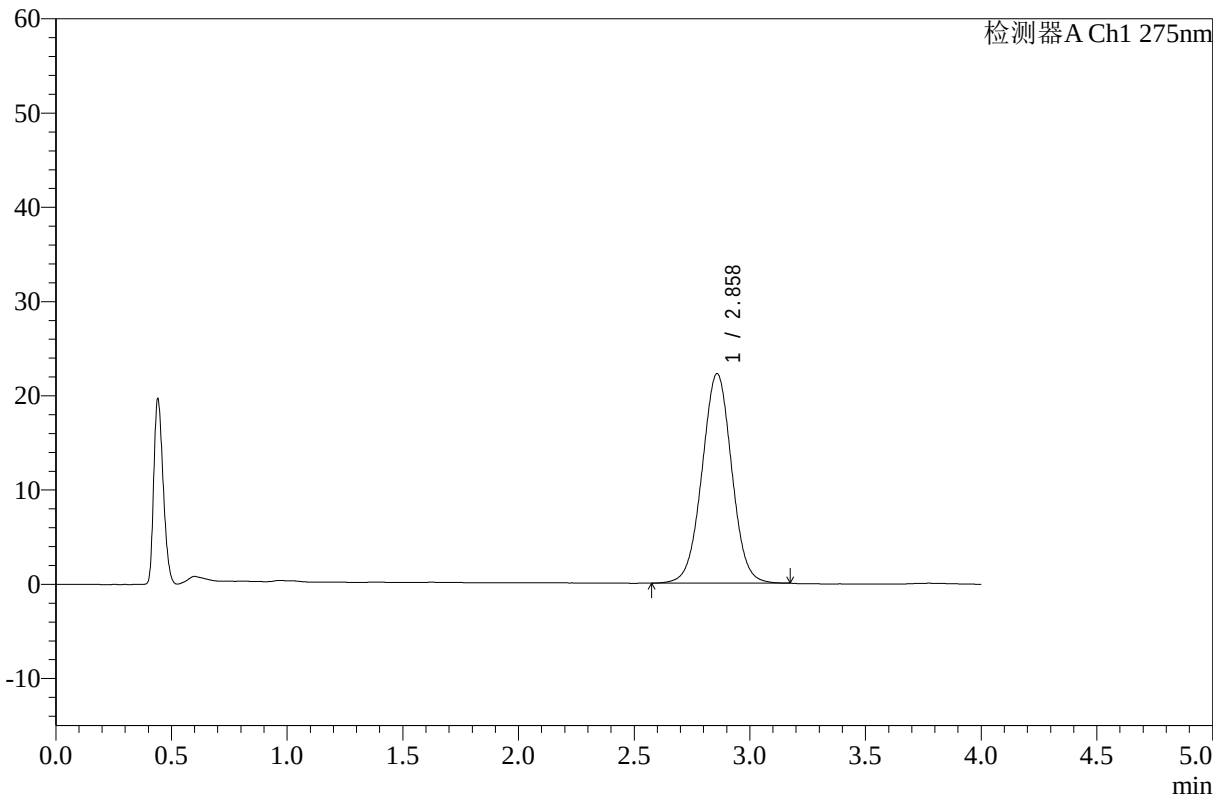
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-215-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:55:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	198439	22204	100.000	2406	1.010	--
总计		198439	22204	100.000			

图45 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

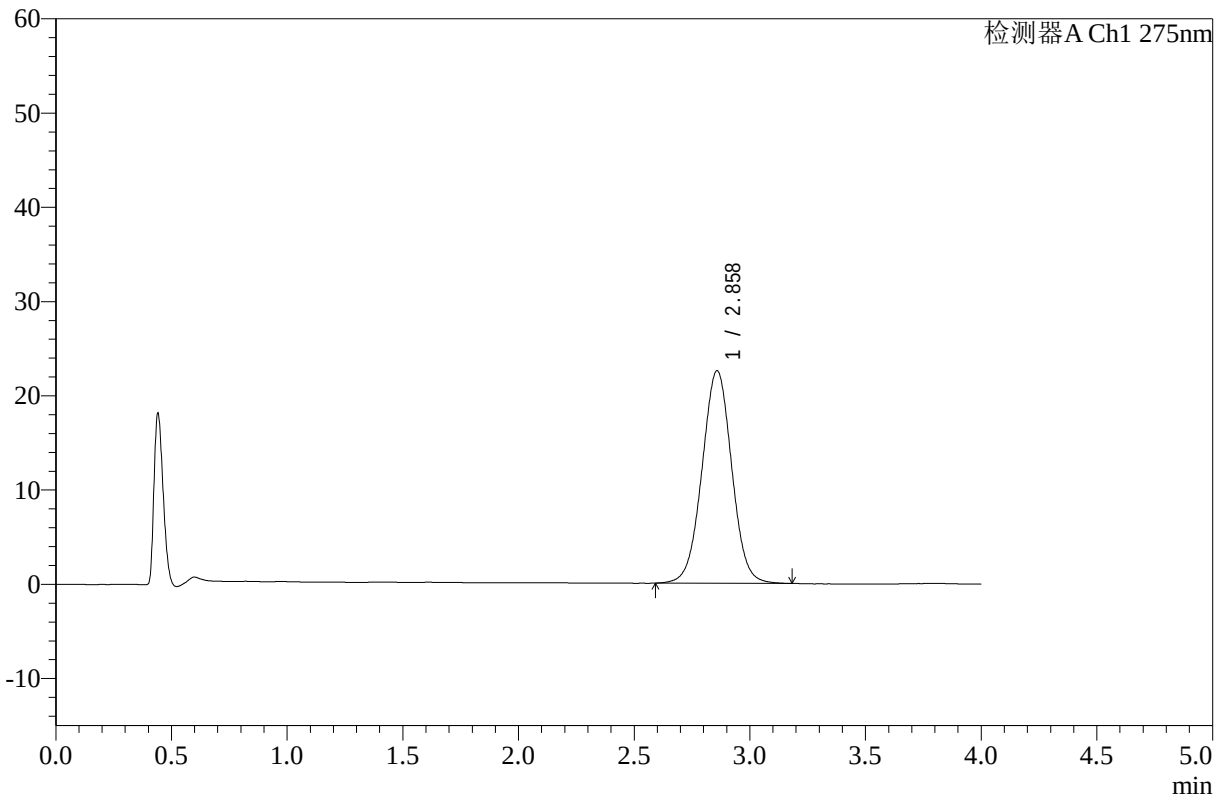
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-216-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 14:59:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	201268	22518	100.000	2401	1.009	--
总计		201268	22518	100.000			

图46 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

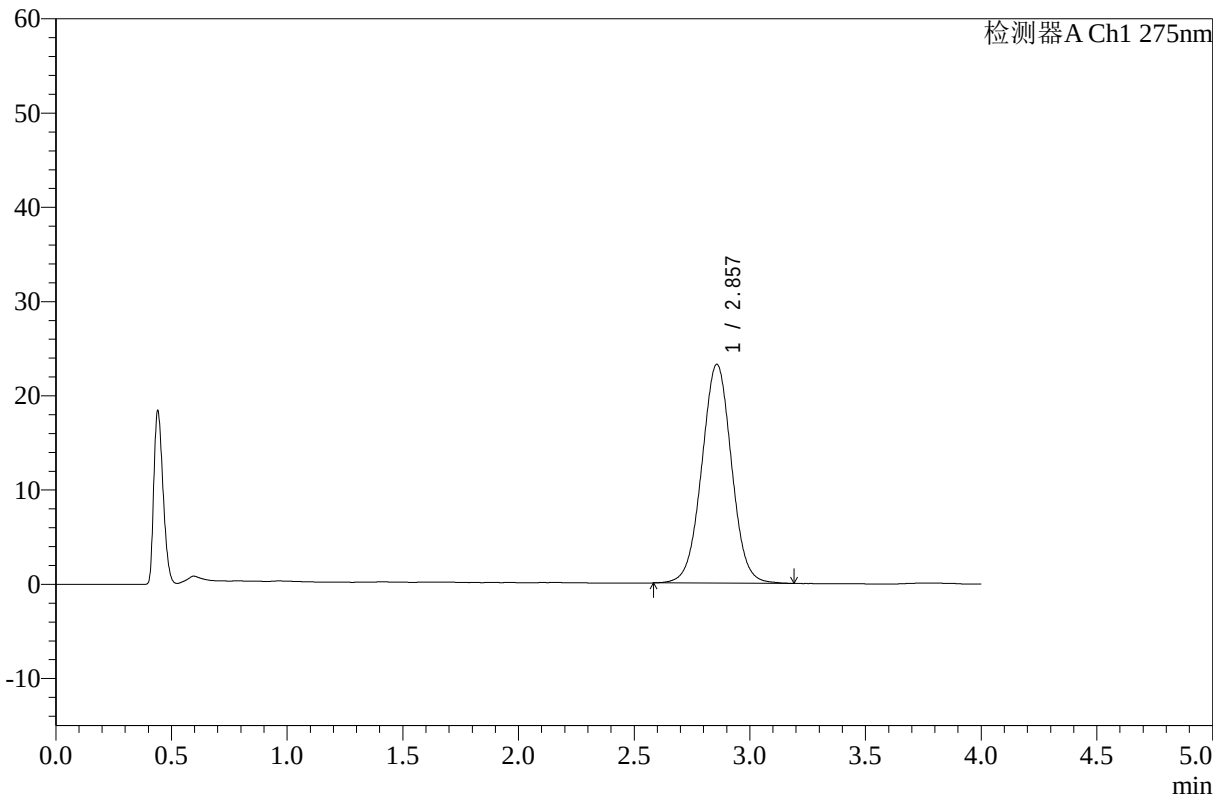
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-217-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:04:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	207748	23208	100.000	2394	1.013	--
总计		207748	23208	100.000			

图47 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

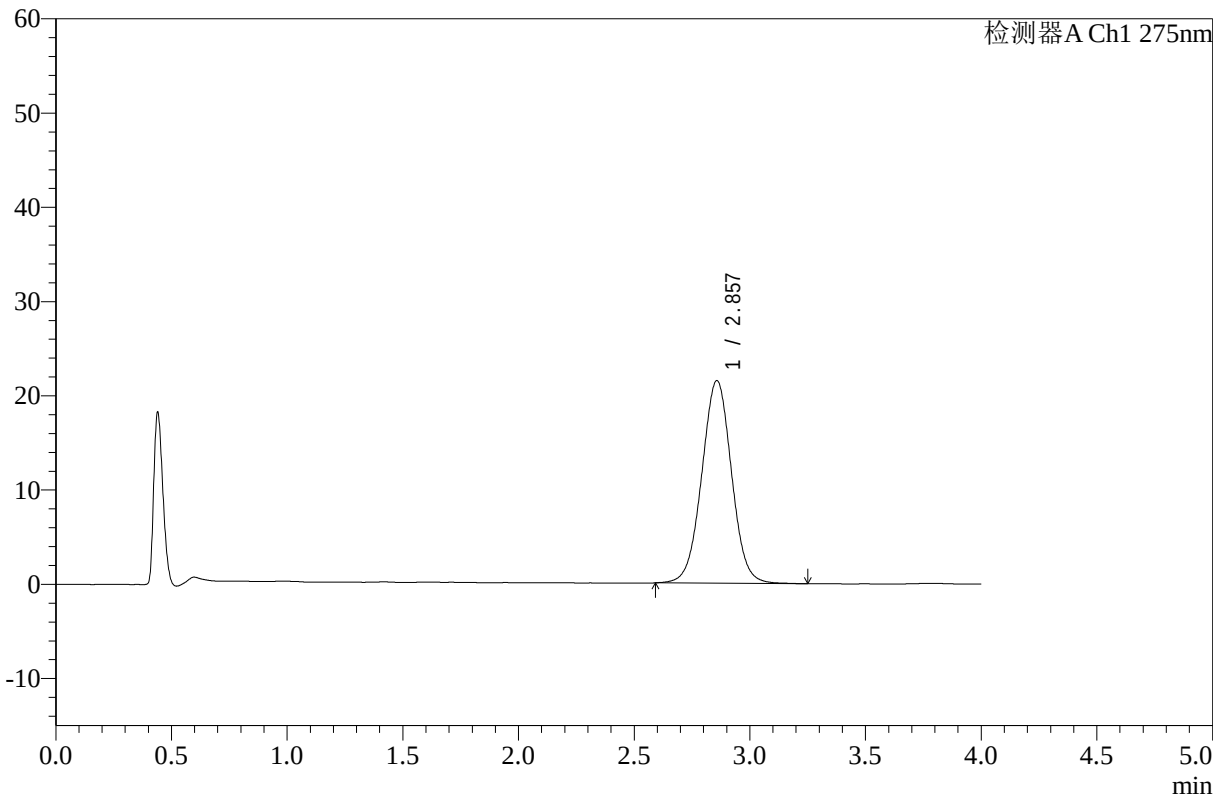
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-218-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:08:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	192548	21487	100.000	2395	1.012	--
总计		192548	21487	100.000			

图48 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

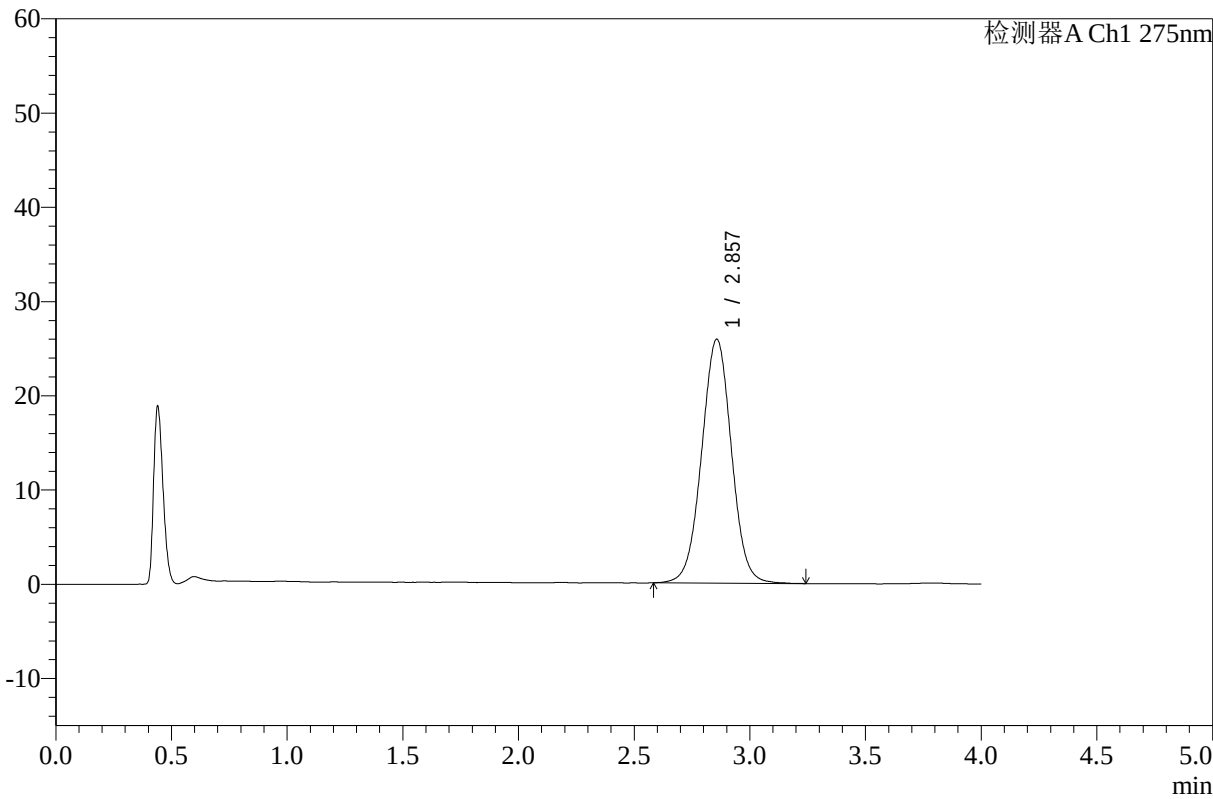
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-219-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:13:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	231877	25876	100.000	2391	1.011	--
总计		231877	25876	100.000			

图49 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-极限转速-
片1
供试品溶液-1



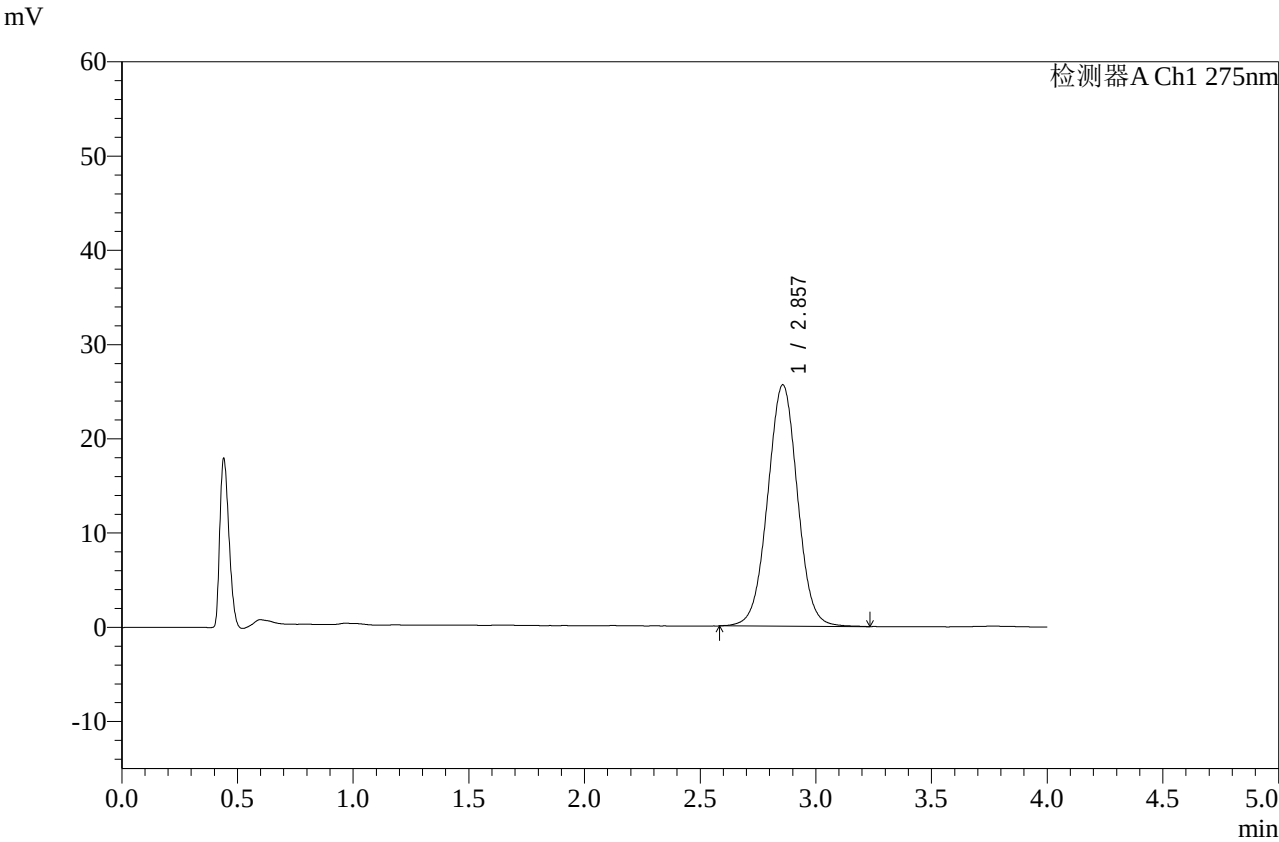
SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-220-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:17:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	229813	25607	100.000	2393	1.011	--
总计		229813	25607	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35℃

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-221-2 - zzp-25011003p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 1-26

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 15:21:51

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

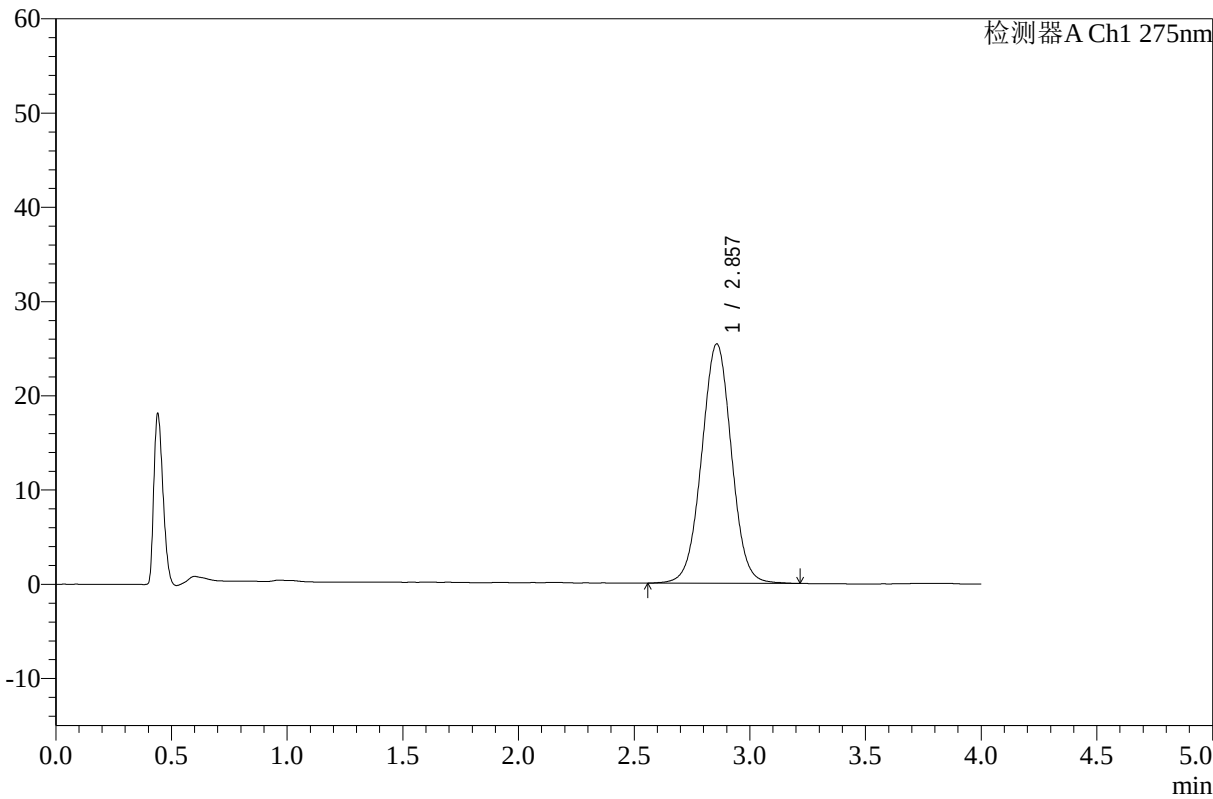
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	227811	25386	100.000	2391	1.010	--
总计		227811	25386	100.000			

图51 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011003批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

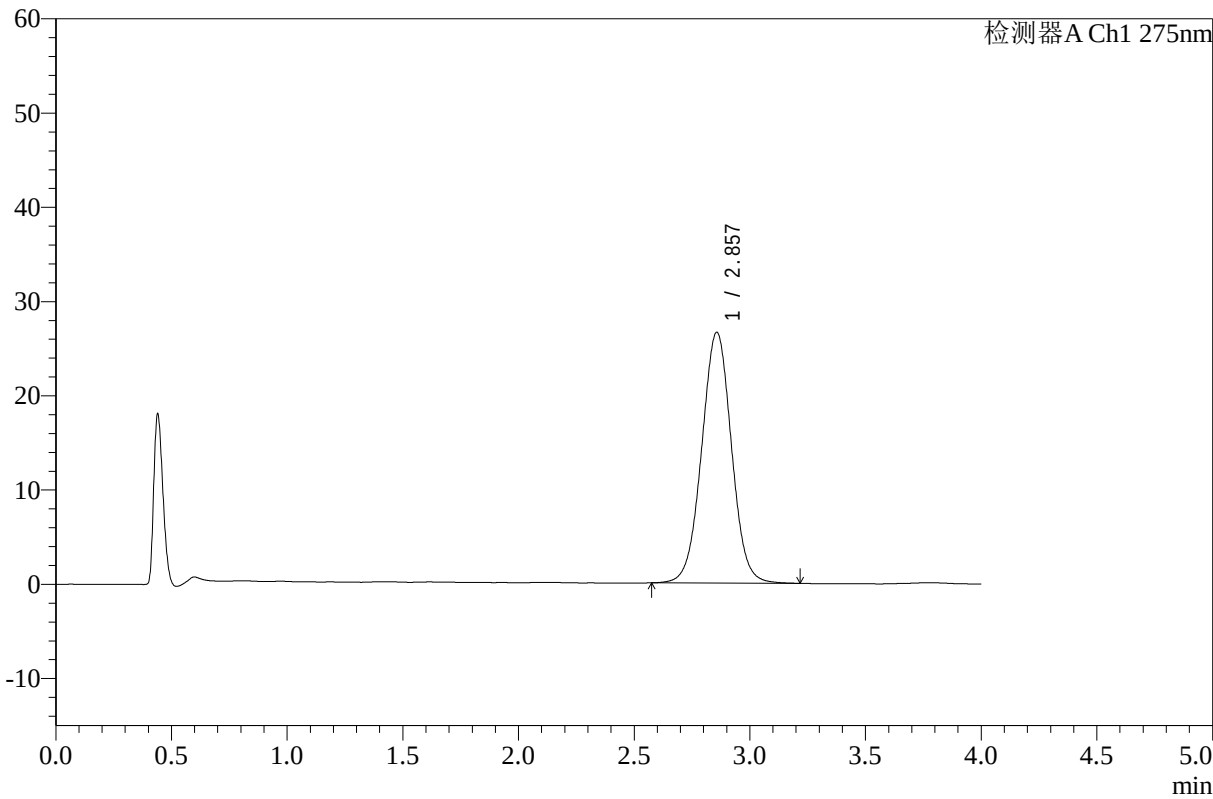
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-222-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:26:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	238442	26606	100.000	2390	1.013	--
总计		238442	26606	100.000			

图52 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35°C

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-223-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 1-44

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 15:30:40

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

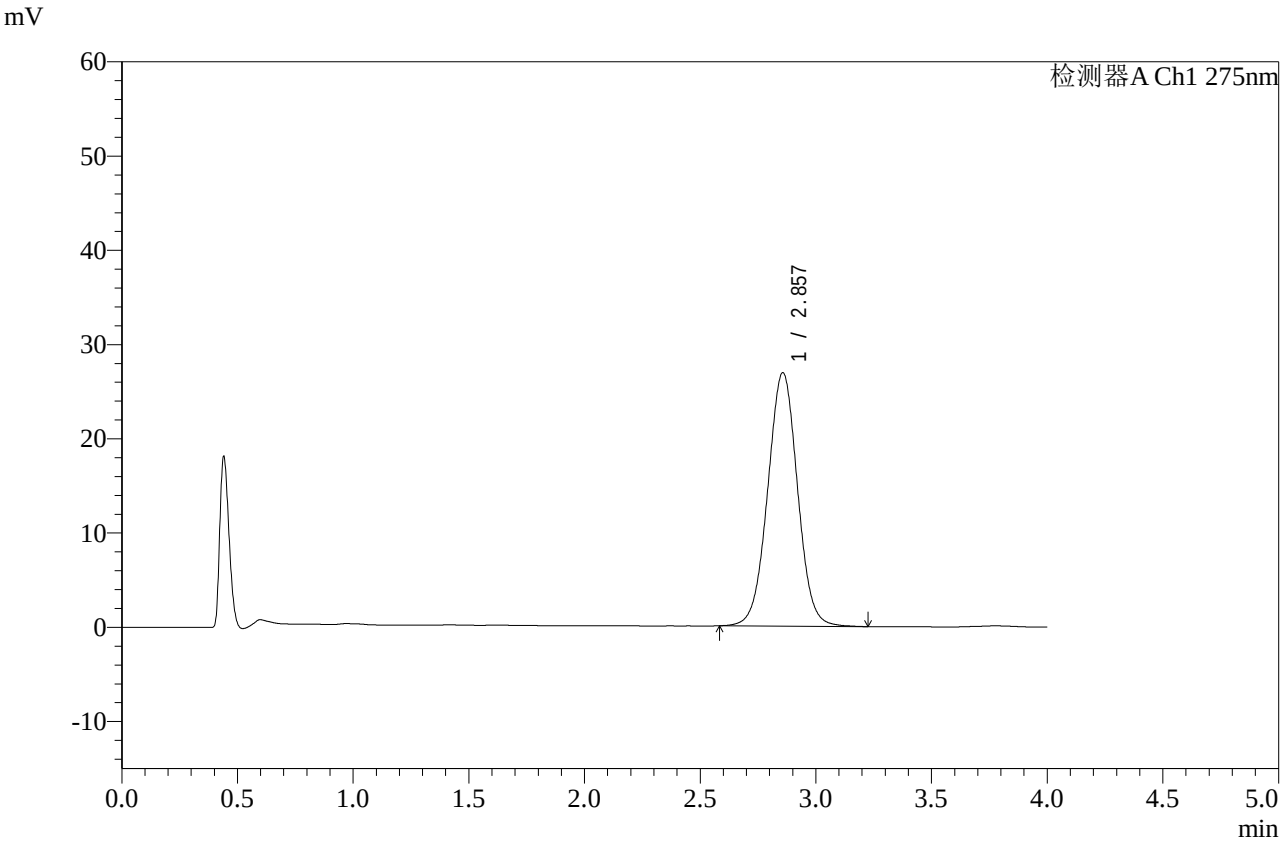
波长: 275nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	241324	26886	100.000	2389	1.012	--
总计		241324	26886	100.000			

图53 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35℃

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-224-2 - zzp-25011004p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 1-53

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 15:35:03

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

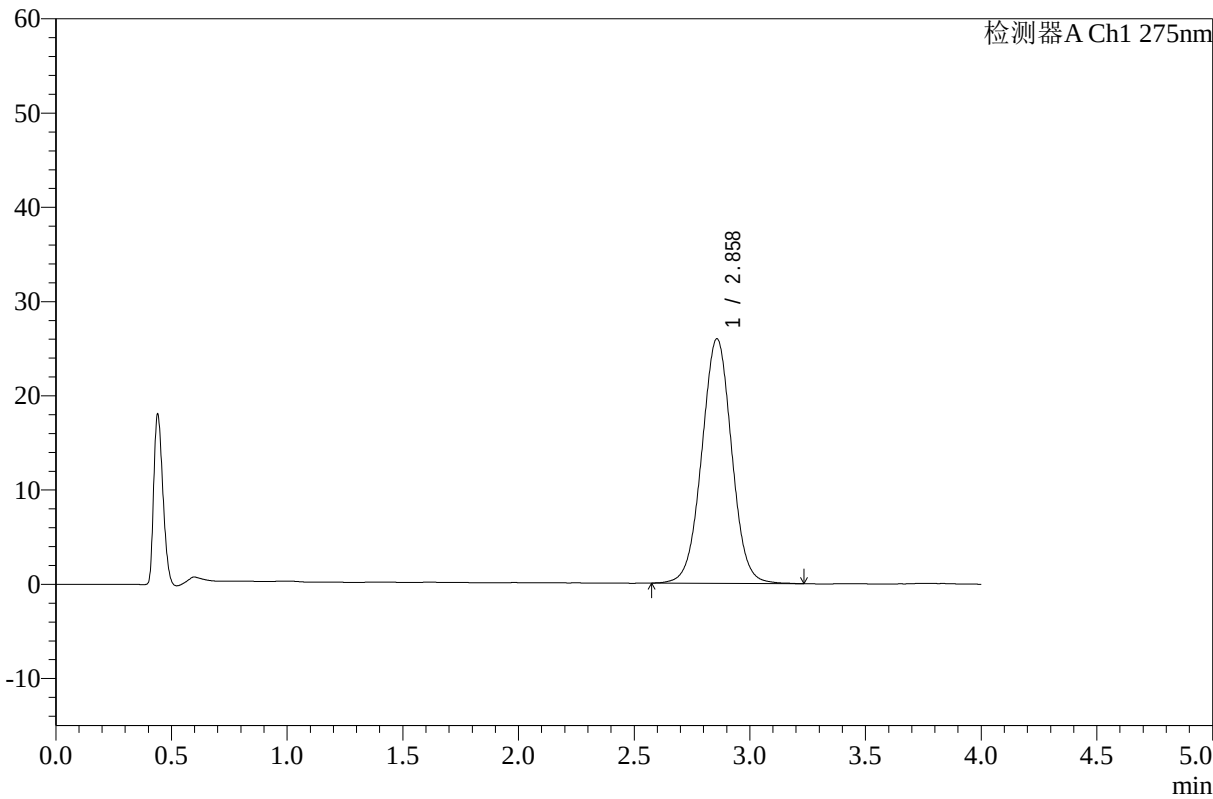
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	233533	25942	100.000	2378	1.013	--
总计		233533	25942	100.000			

图54 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011004批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

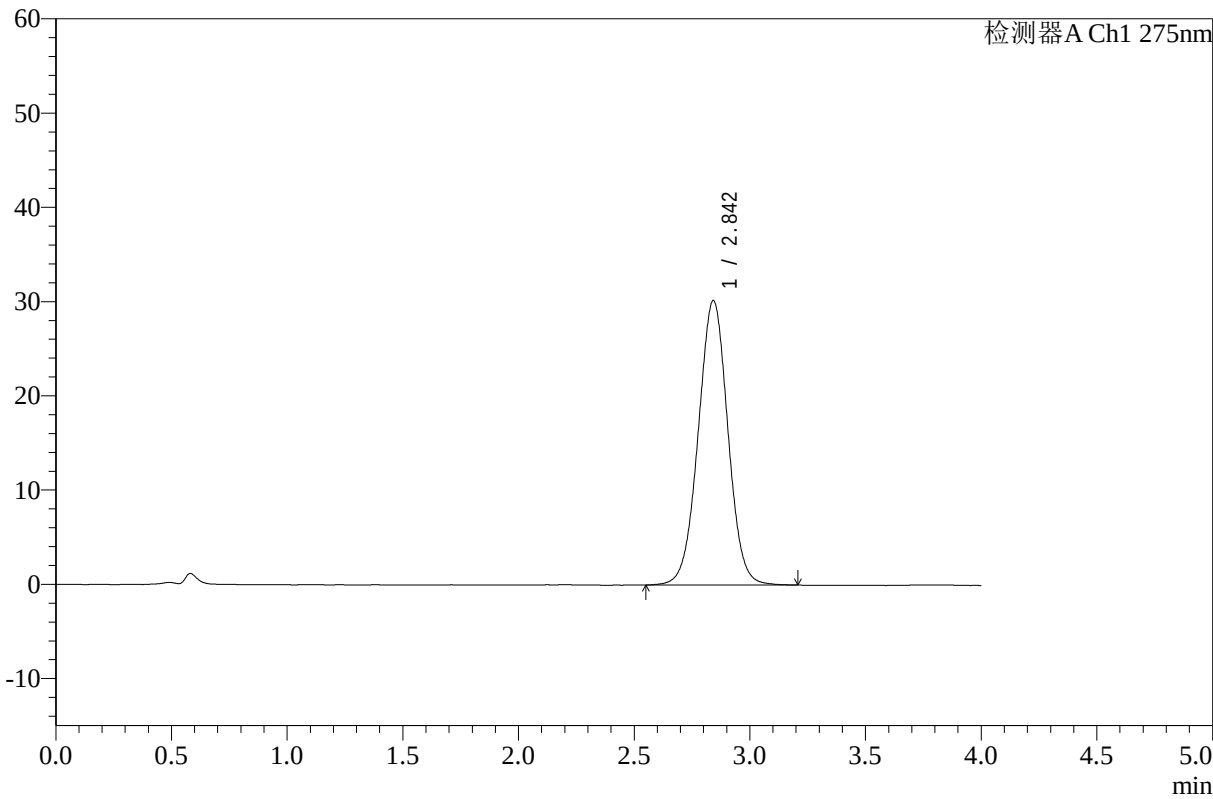
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-225-2 - zzp-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:39:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.842	269546	30135	100.000	2376	1.006	--
总计		269546	30135	100.000			

图55 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



SHIMADZU
LabSolutions

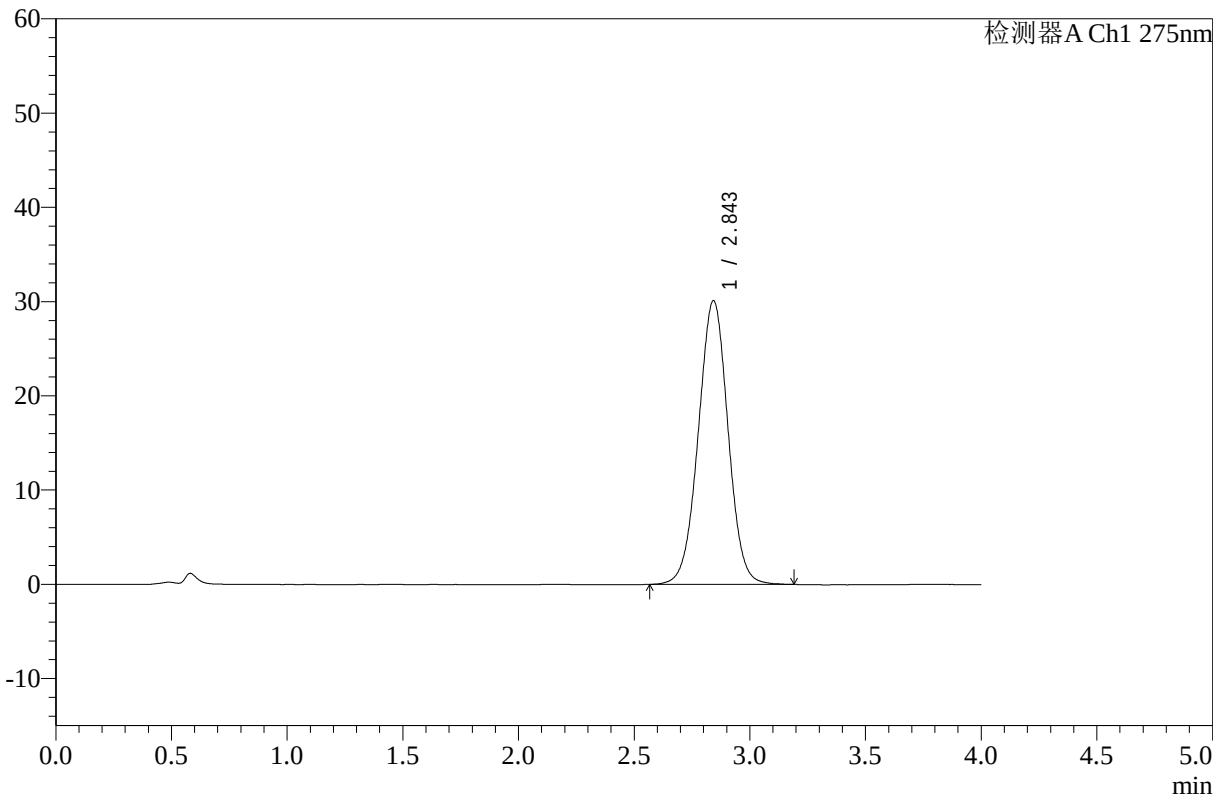
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-226-2 - zzp-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:43:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.843	269133	30044	100.000	2365	1.004	--
总计		269133	30044	100.000			

图56 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



SHIMADZU
LabSolutions

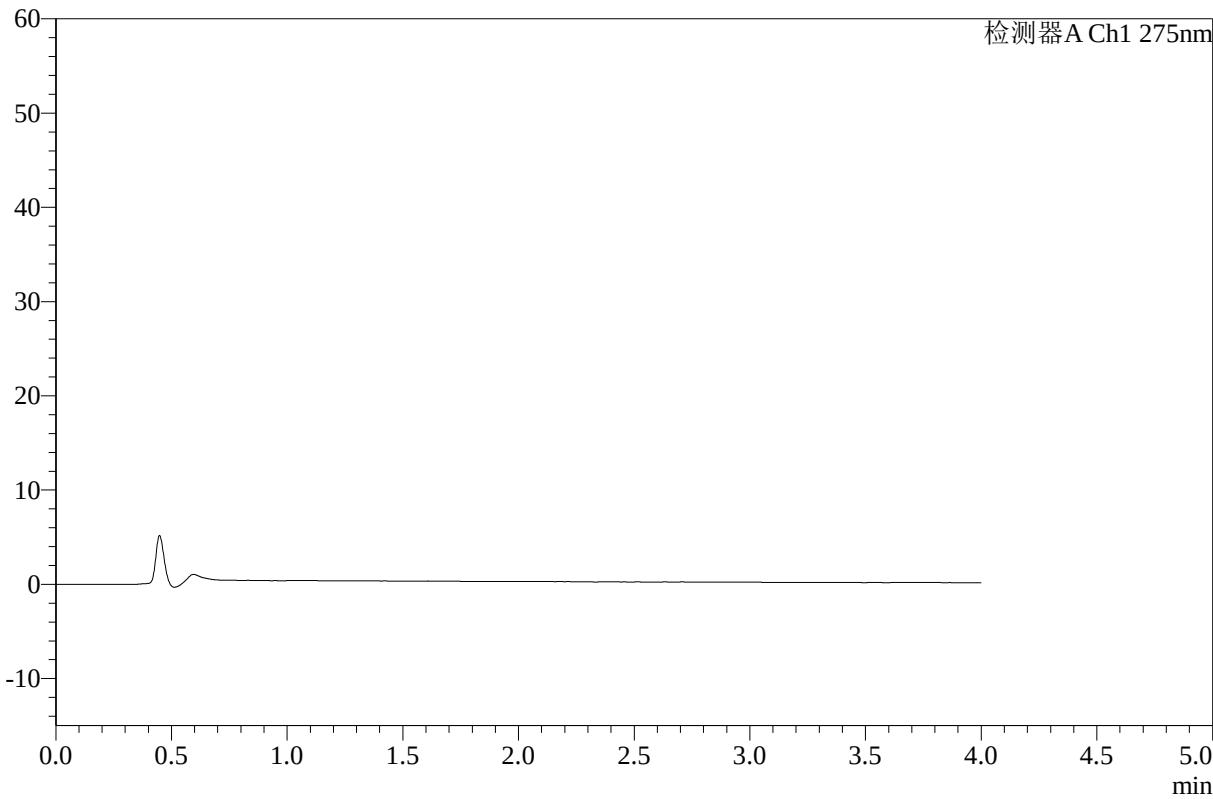
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-227-2 - zzp-2-rcqx-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-9
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:48:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

图57 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
溶剂



SHIMADZU
LabSolutions

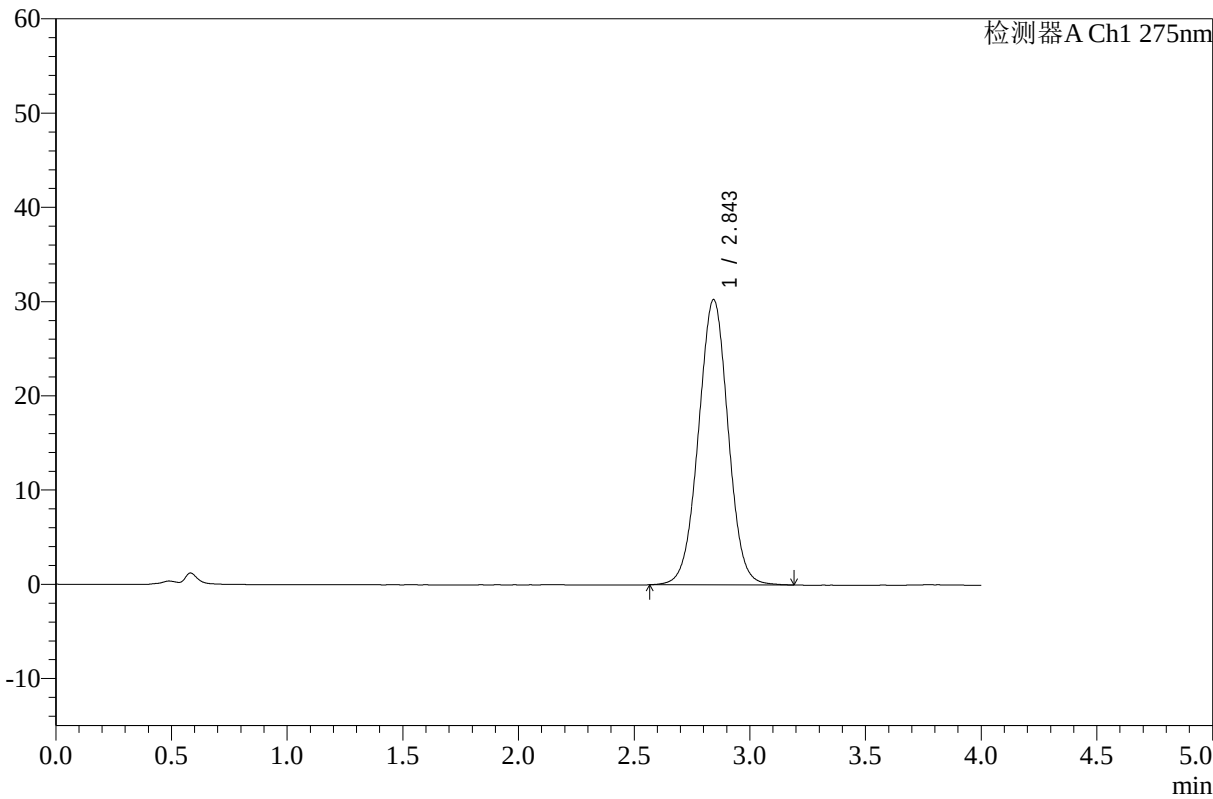
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-228-2 - zzp-2-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:52:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.843	270136	30218	100.000	2372	1.005	--
总计		270136	30218	100.000			

图58 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

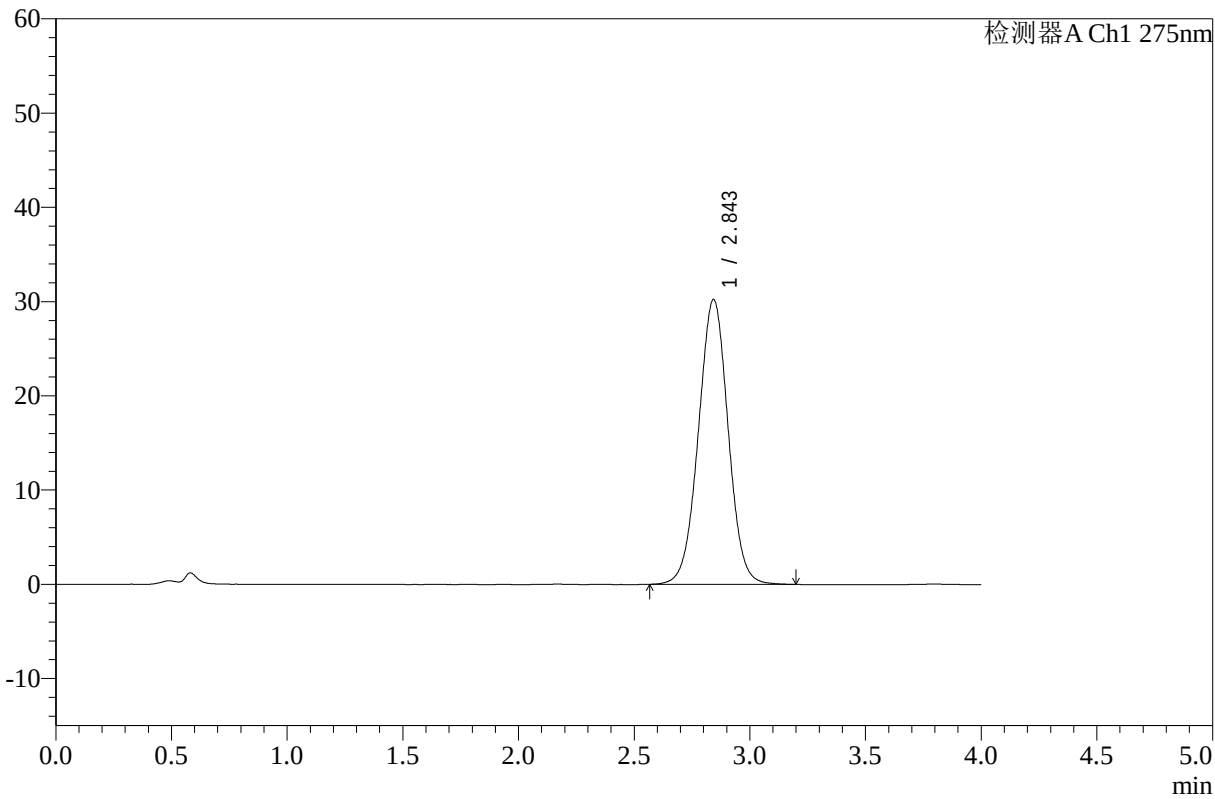
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-229-2 - zzp-2-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 15:57:08 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.843	270384	30174	100.000	2364	1.005	--
总计		270384	30174	100.000			

图59 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU
LabSolutions

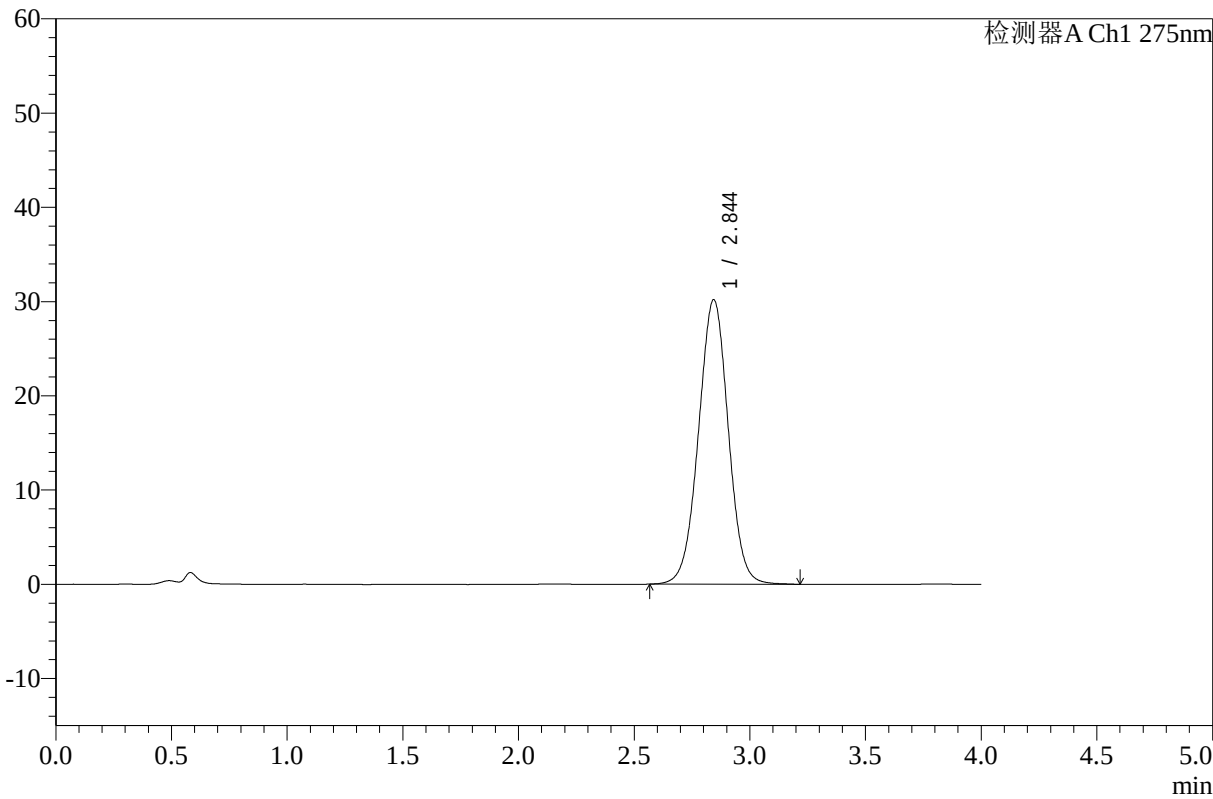
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-230-2 - zzp-2-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:01:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:54 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.844	270374	30162	100.000	2364	1.004	--
总计		270374	30162	100.000			

图60 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU
LabSolutions

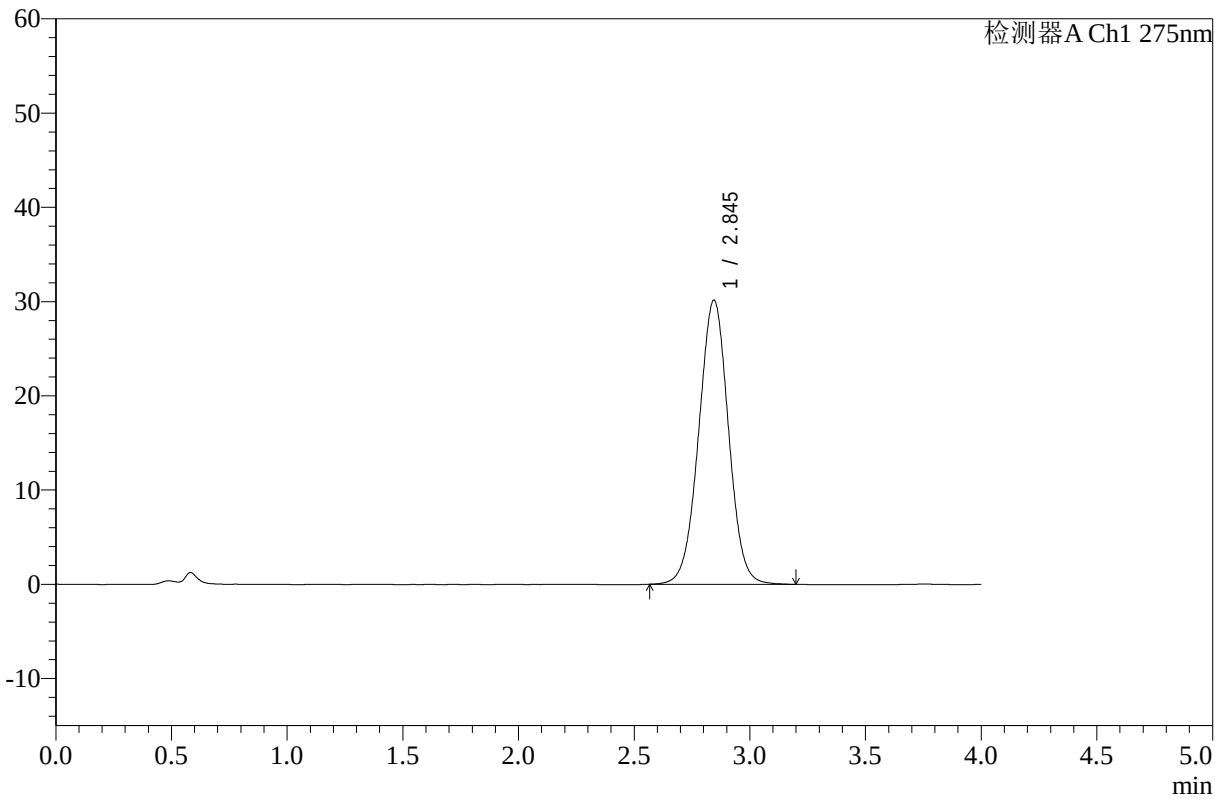
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-231-2 - zzp-2-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:05:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:08:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.845	269898	30131	100.000	2359	1.003	--
总计		269898	30131	100.000			

图61 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU
LabSolutions

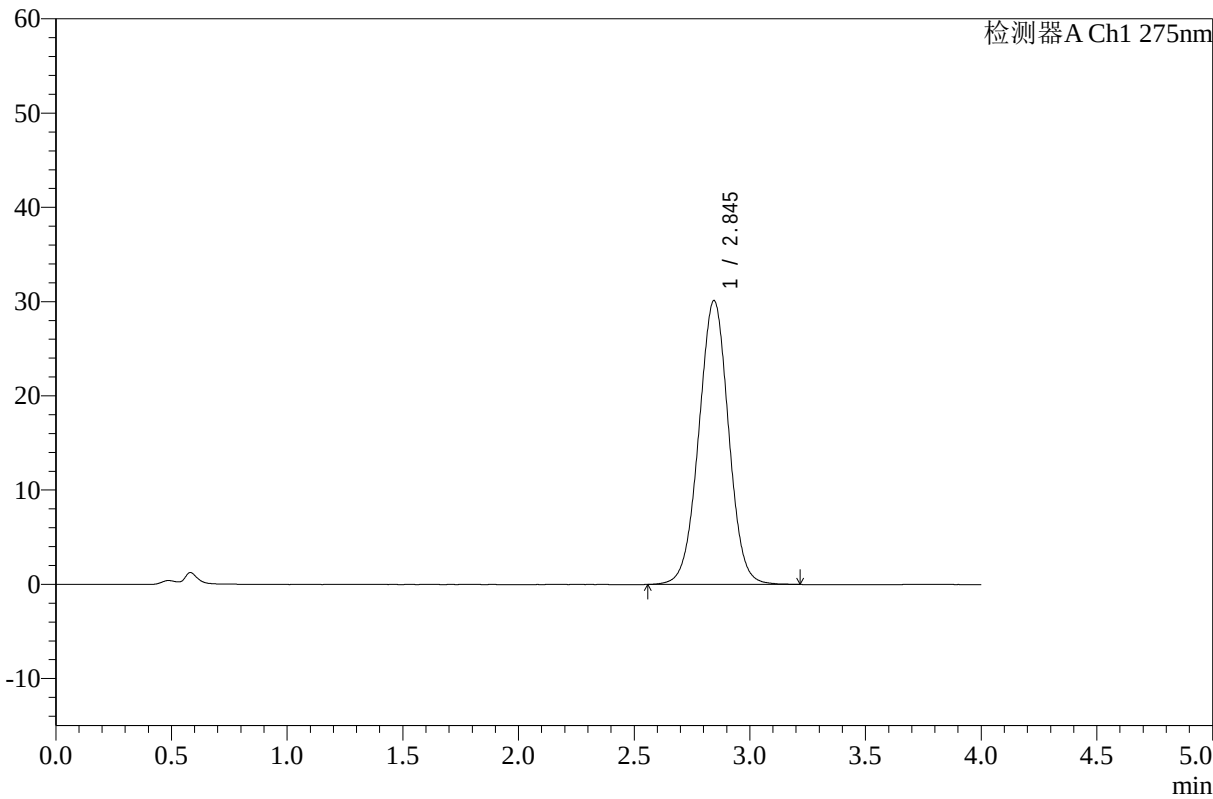
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-232-2 - zzp-2-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:10:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.845	270243	30121	100.000	2352	1.003	--
总计		270243	30121	100.000			

图62 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU
LabSolutions

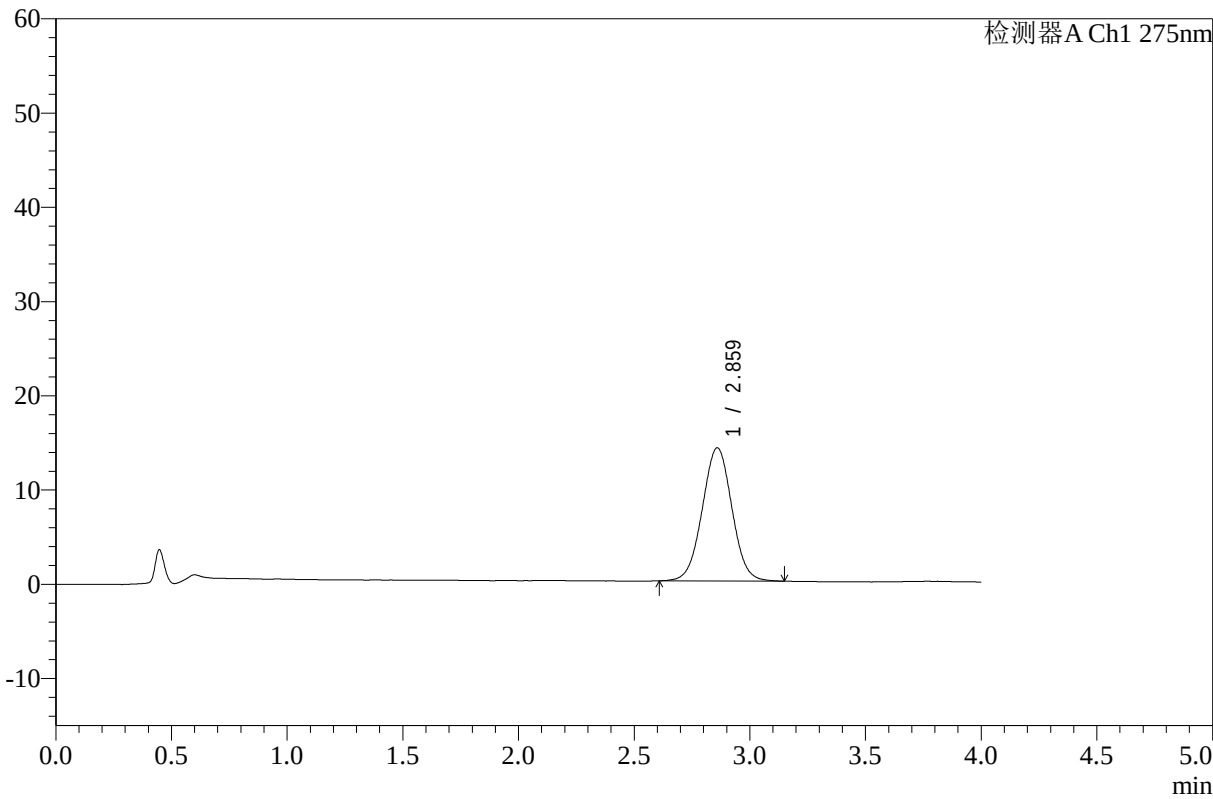
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-233-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-1
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:14:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	126082	14104	100.000	2390	1.017	--
总计		126082	14104	100.000			

图63 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011501批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

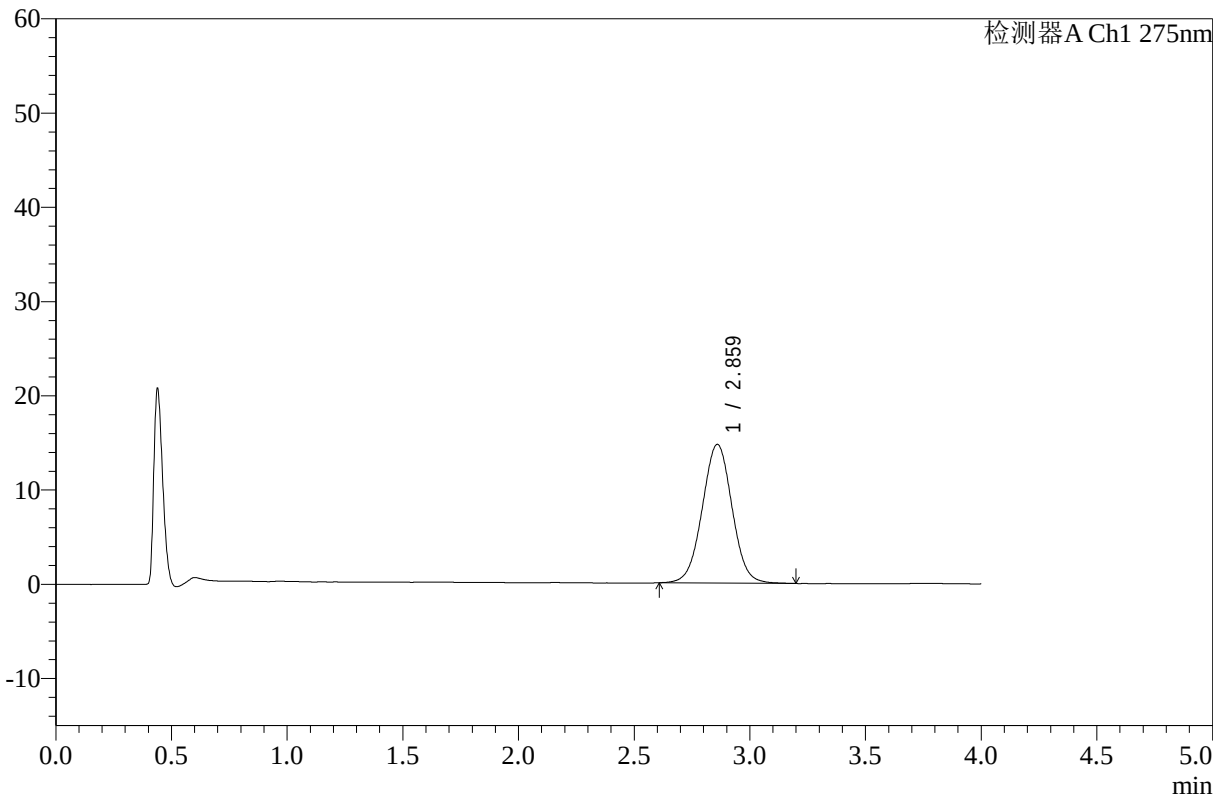
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-234-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-10
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:19:11 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	131479	14679	100.000	2393	1.014	--
总计		131479	14679	100.000			

图64 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011501批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

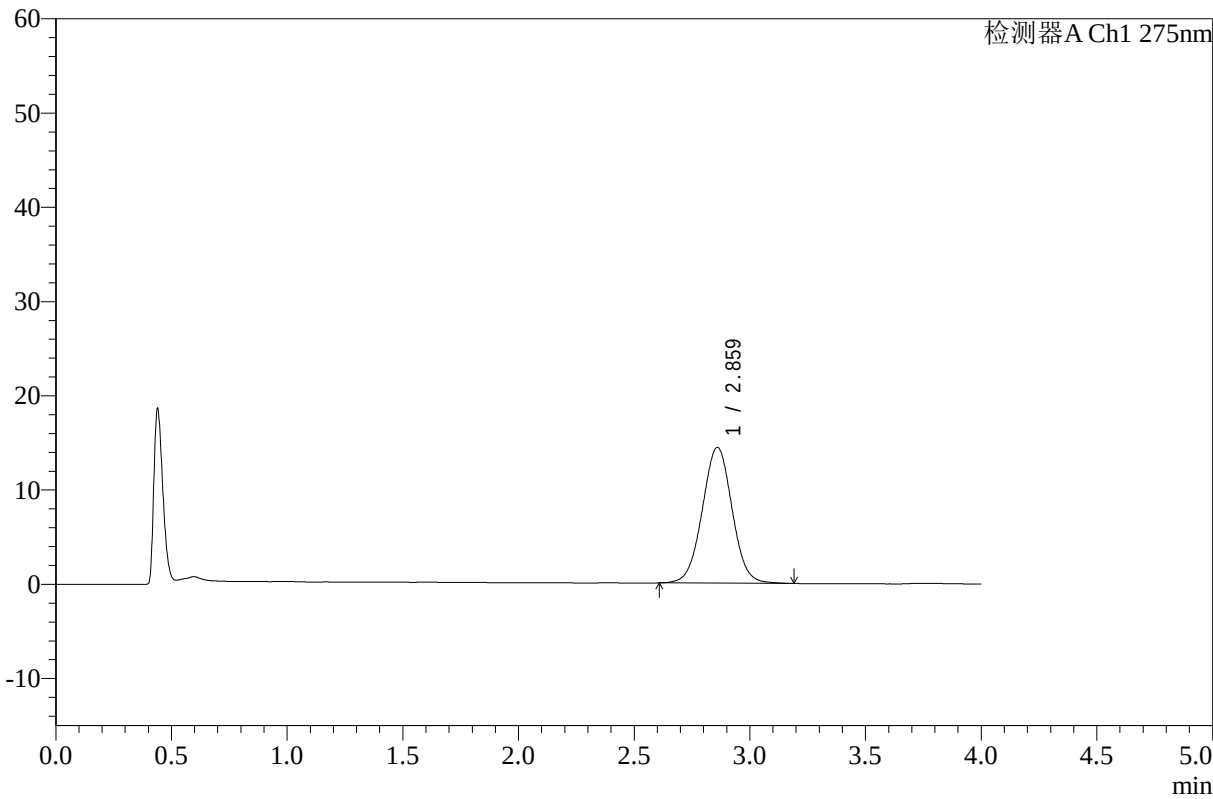
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-235-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-19
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:23:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	129025	14377	100.000	2388	1.015	--
总计		129025	14377	100.000			

图65 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011501批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

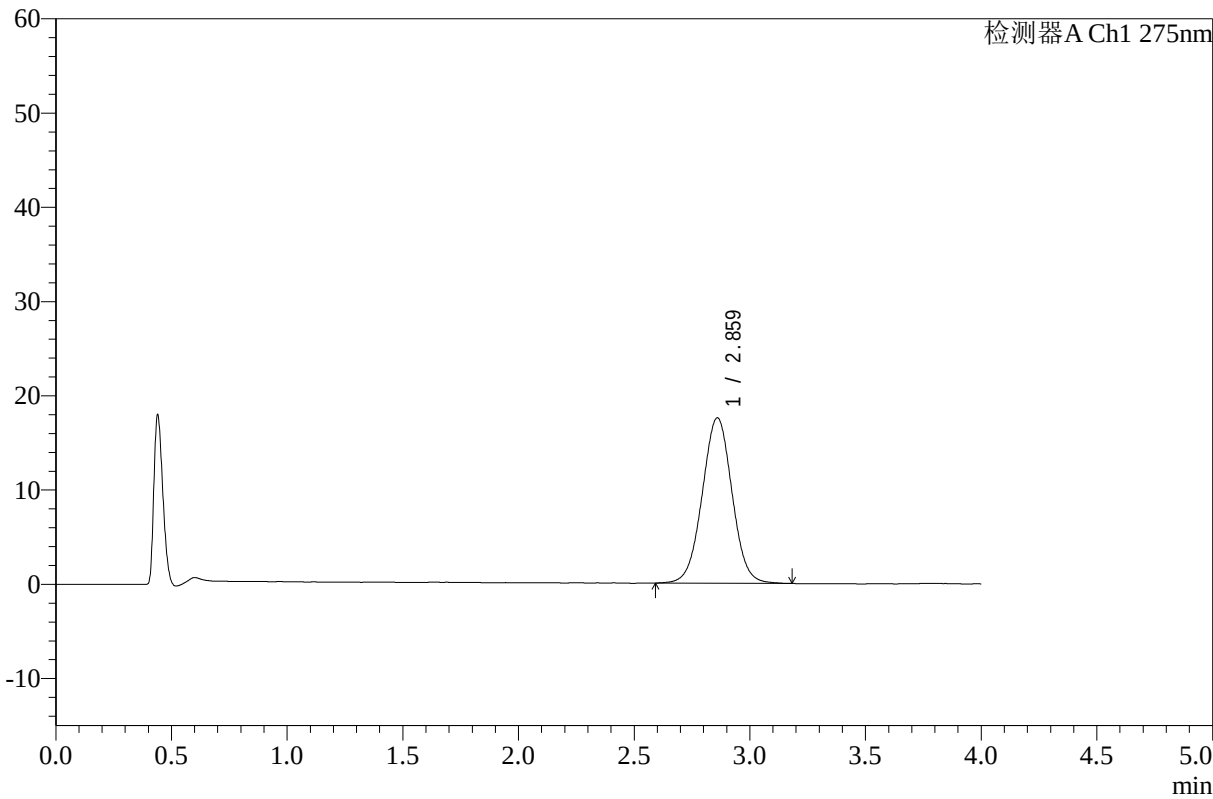
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-236-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-28
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:27:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	157361	17513	100.000	2381	1.013	--
总计		157361	17513	100.000			

图66 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

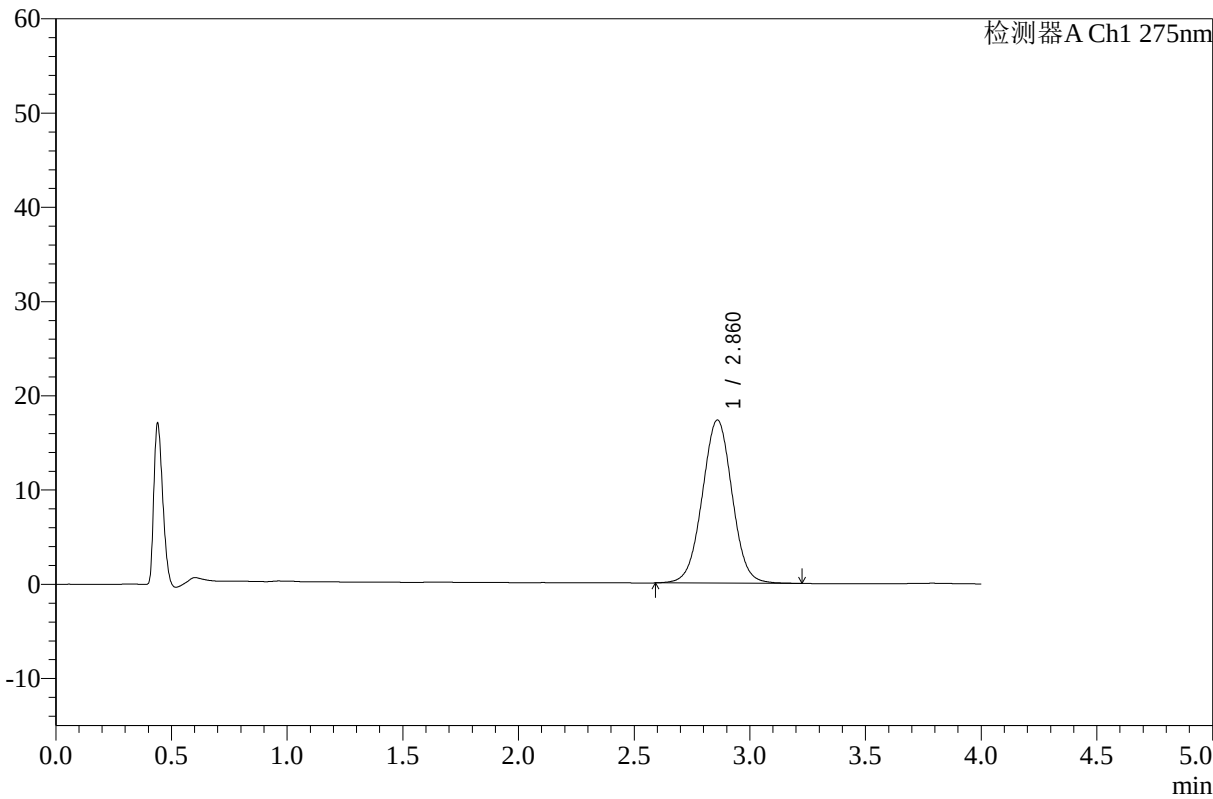
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-237-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-37
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:32:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:13 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.860	155530	17276	100.000	2379	1.012	--
总计		155530	17276	100.000			

图67 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

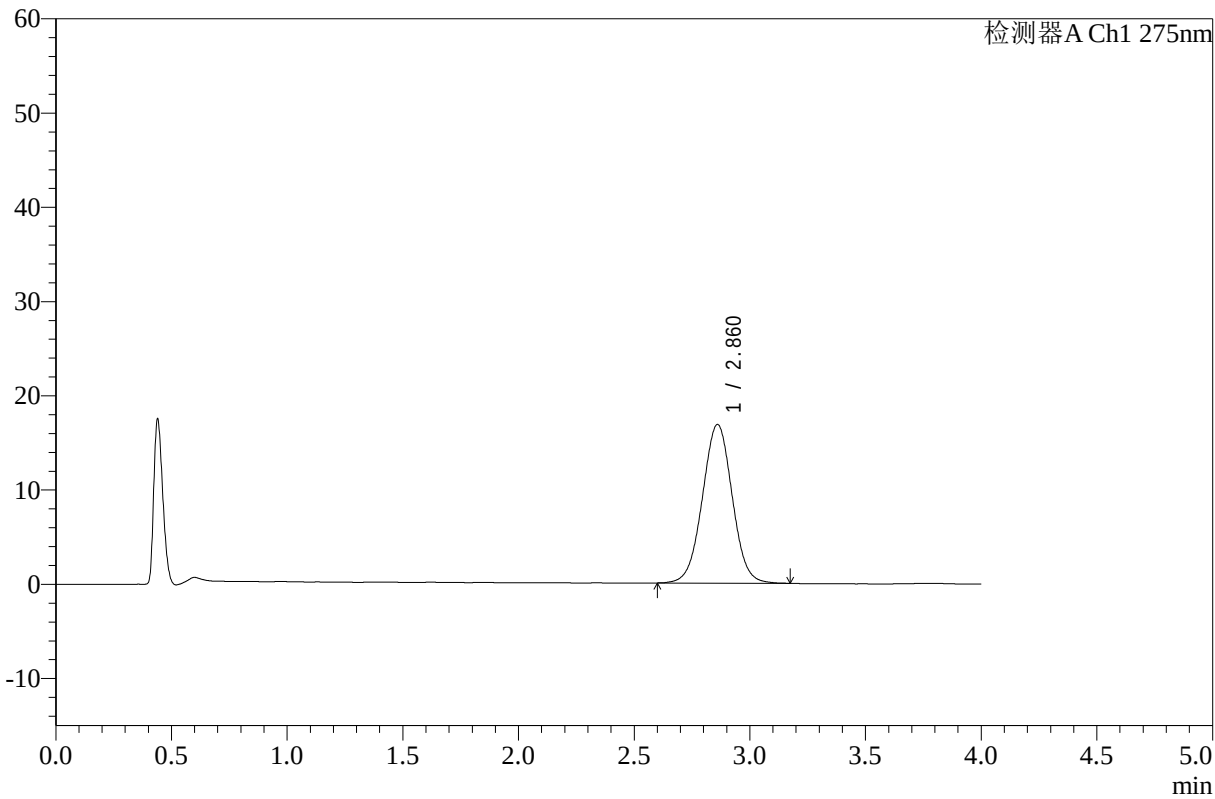
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-238-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-46
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:36:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.860	150827	16813	100.000	2382	1.013	--
总计		150827	16813	100.000			

图68 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

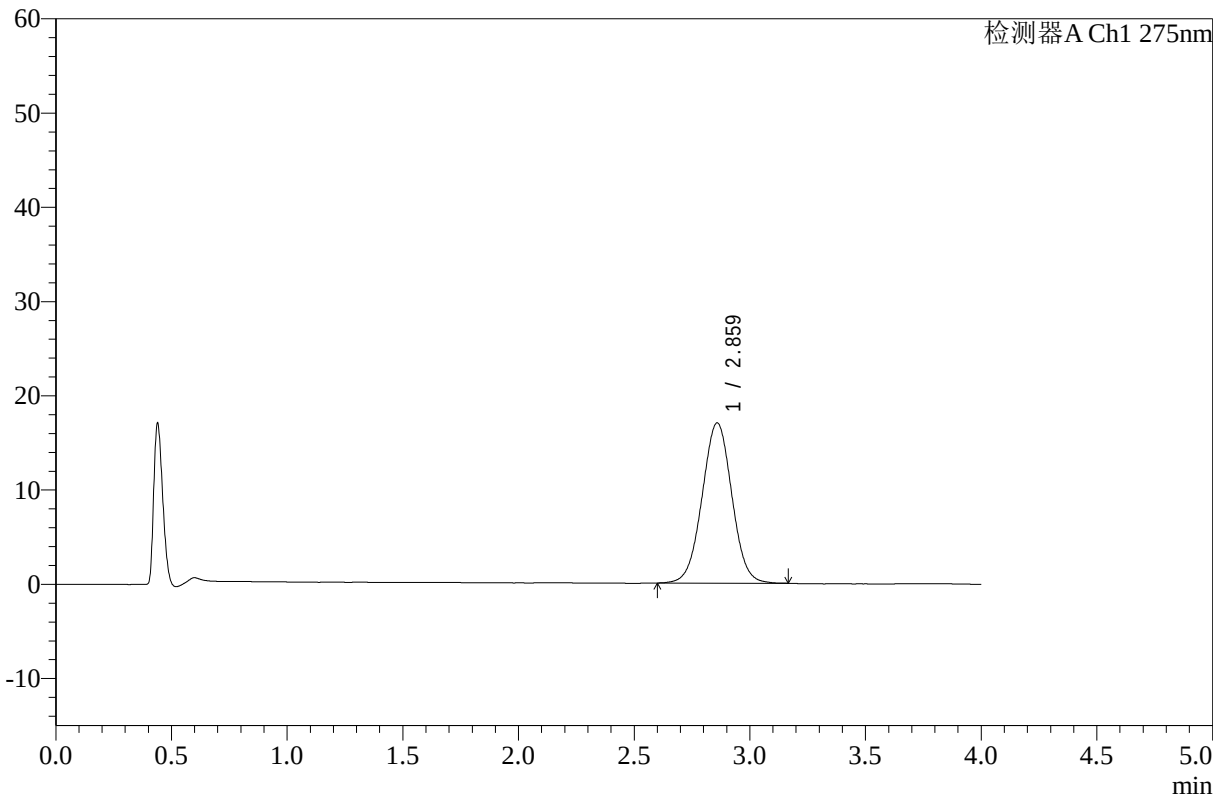
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-239-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-2
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:41:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	152141	16973	100.000	2376	1.010	--
总计		152141	16973	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35°C

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-240-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 2-11

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 16:45:34

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

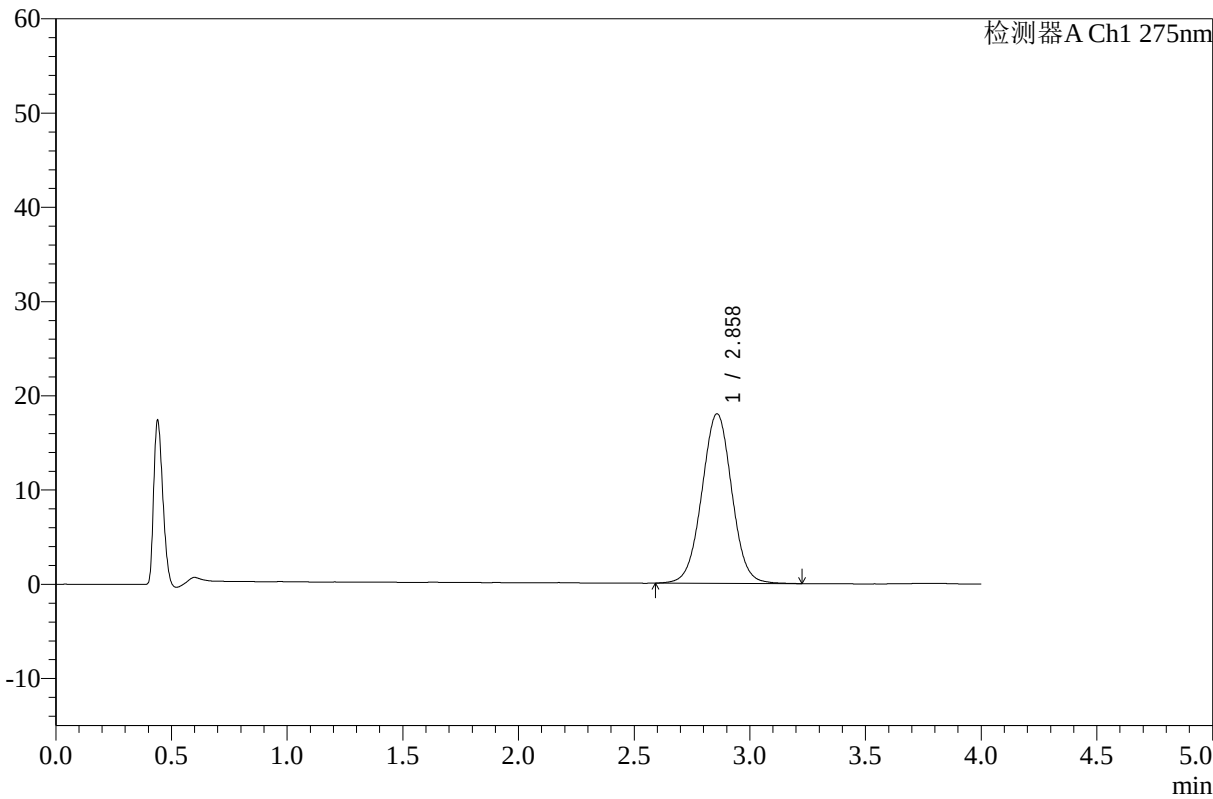
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	161978	17969	100.000	2377	1.014	--
总计		161978	17969	100.000			

图70 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011501批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

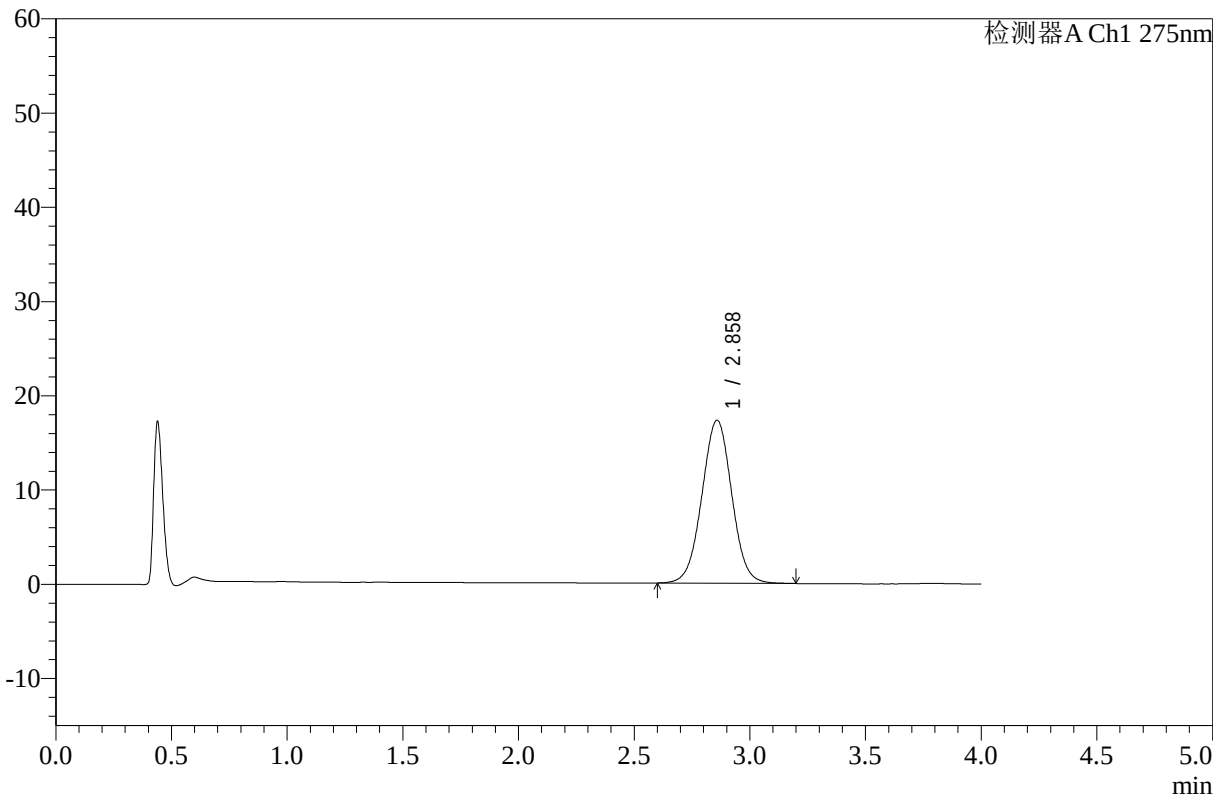
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-241-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-20
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:49:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	155192	17275	100.000	2374	1.013	--
总计		155192	17275	100.000			

图71 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011501批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

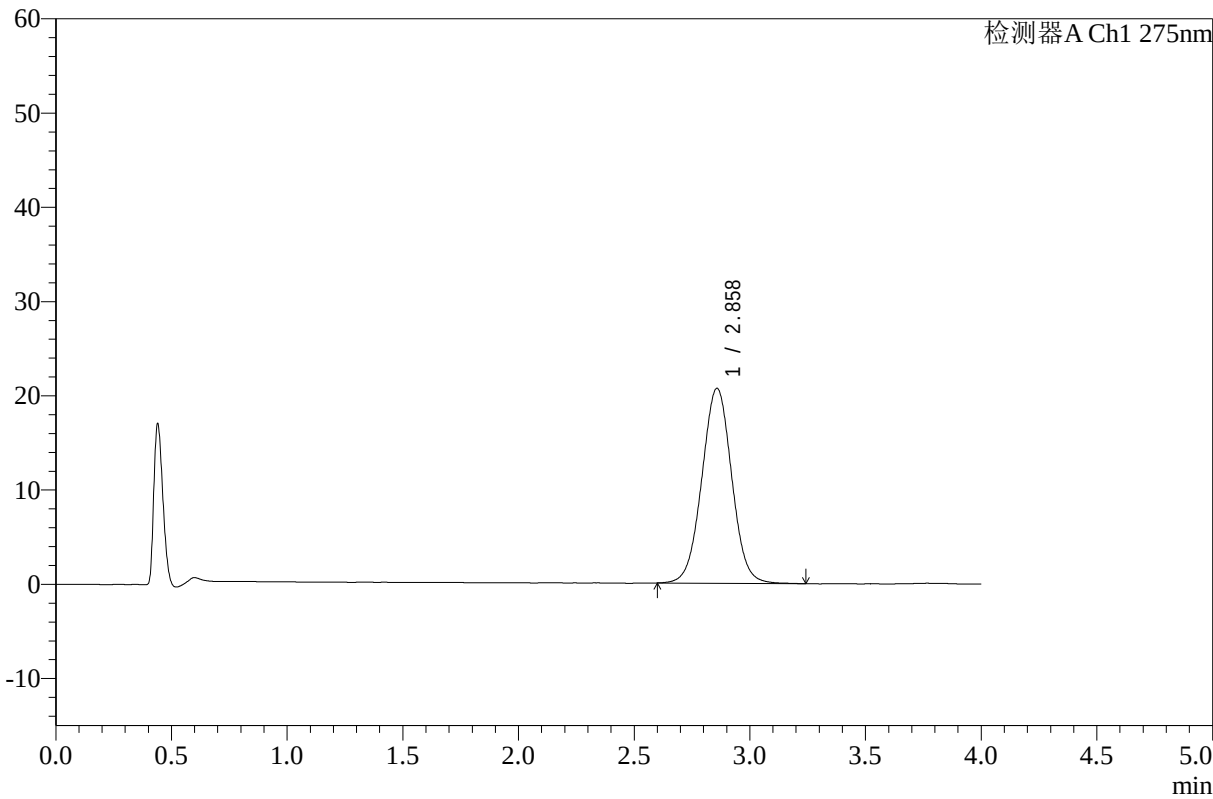
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-242-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-29
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:54:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	185933	20665	100.000	2375	1.016	--
总计		185933	20665	100.000			

图72 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

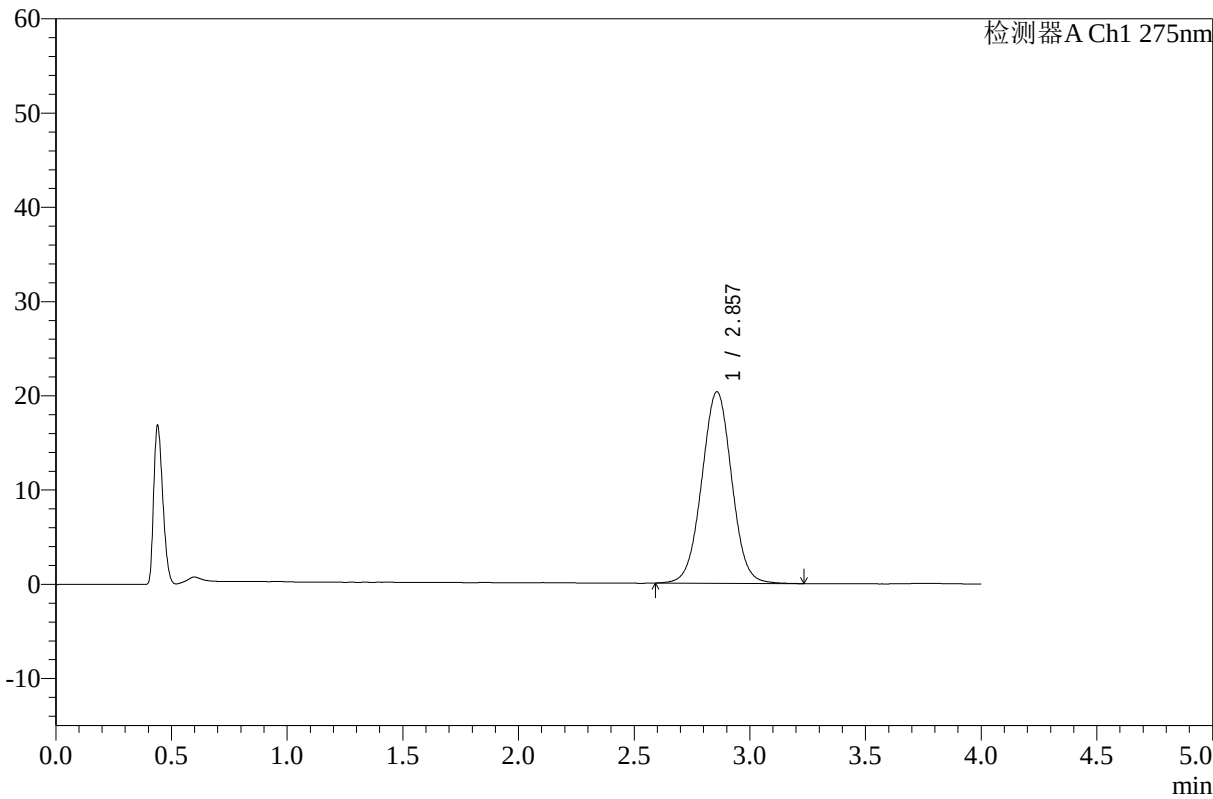
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-243-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-38
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 16:58:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	182935	20312	100.000	2364	1.015	--
总计		182935	20312	100.000			

图73 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

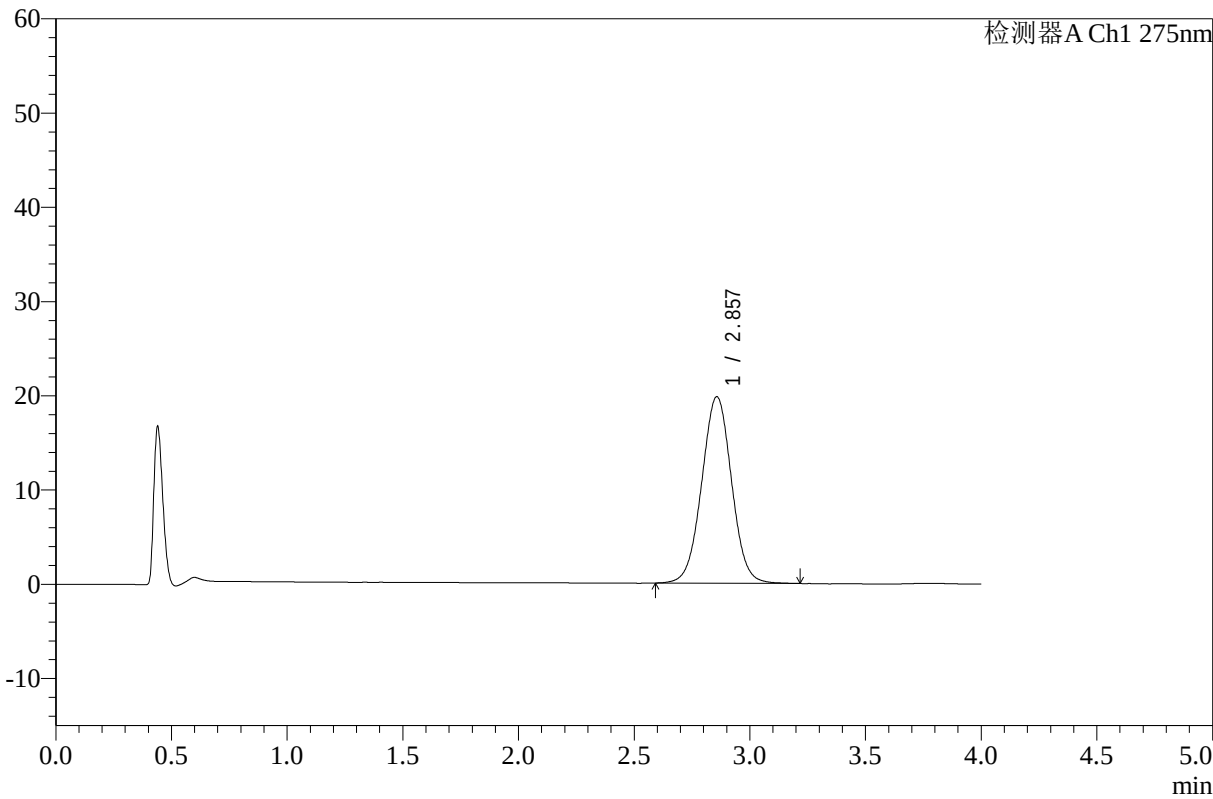
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-244-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-47
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:03:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	177842	19787	100.000	2373	1.014	--
总计		177842	19787	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

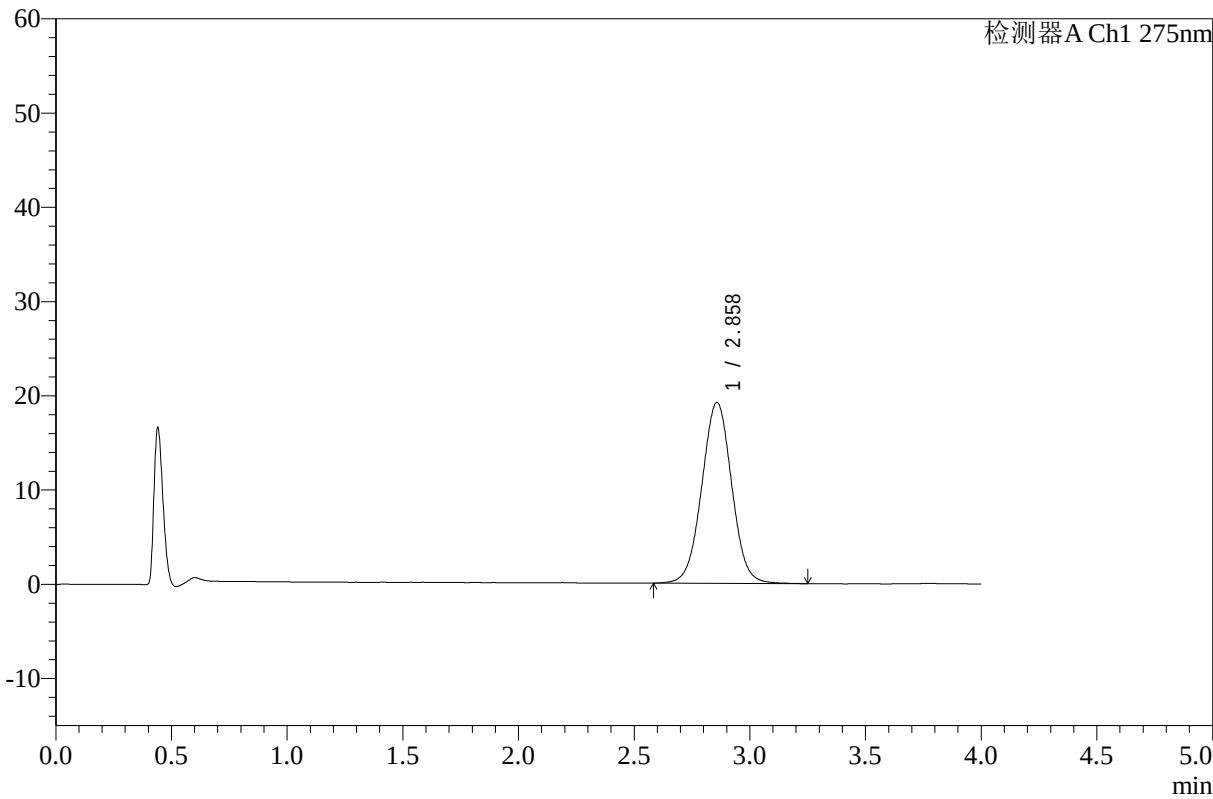
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-245-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-3
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:07:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	172632	19173	100.000	2372	1.014	--
总计		172632	19173	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

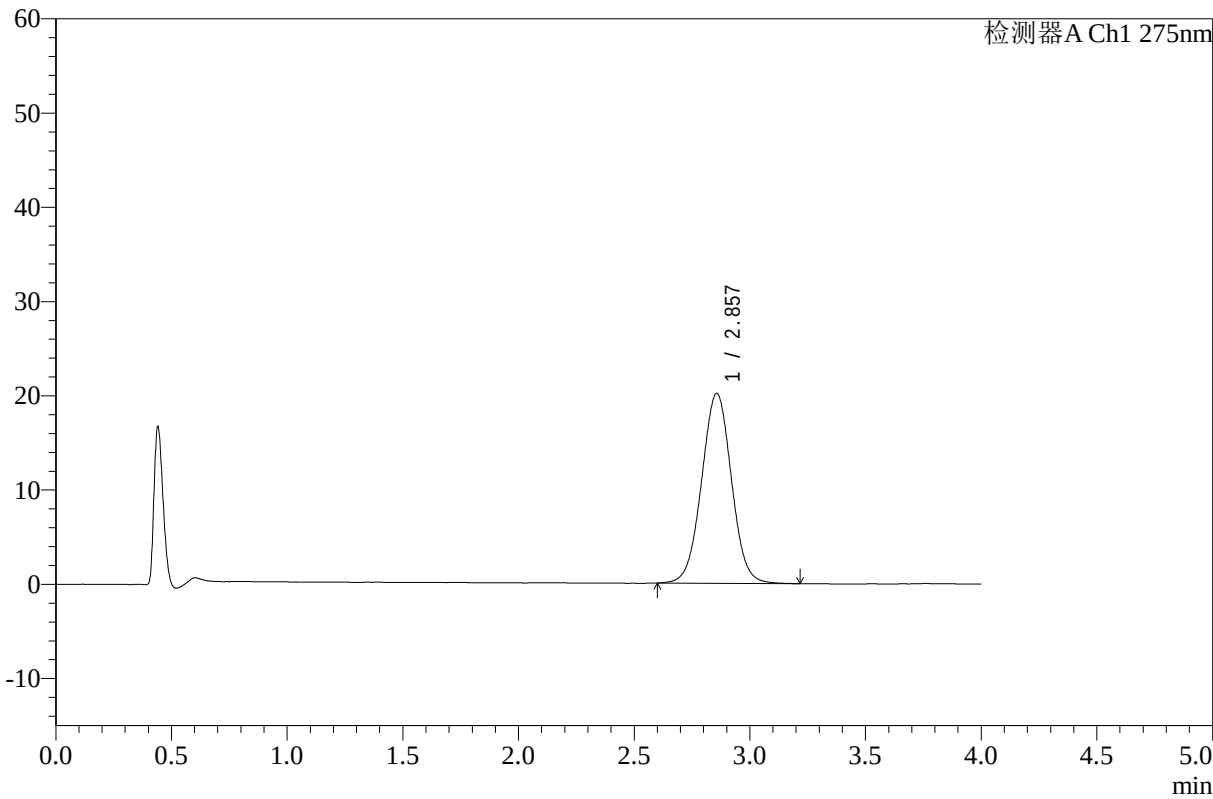
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-246-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-12
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:12:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	180898	20142	100.000	2374	1.015	--
总计		180898	20142	100.000			

图76 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011501批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

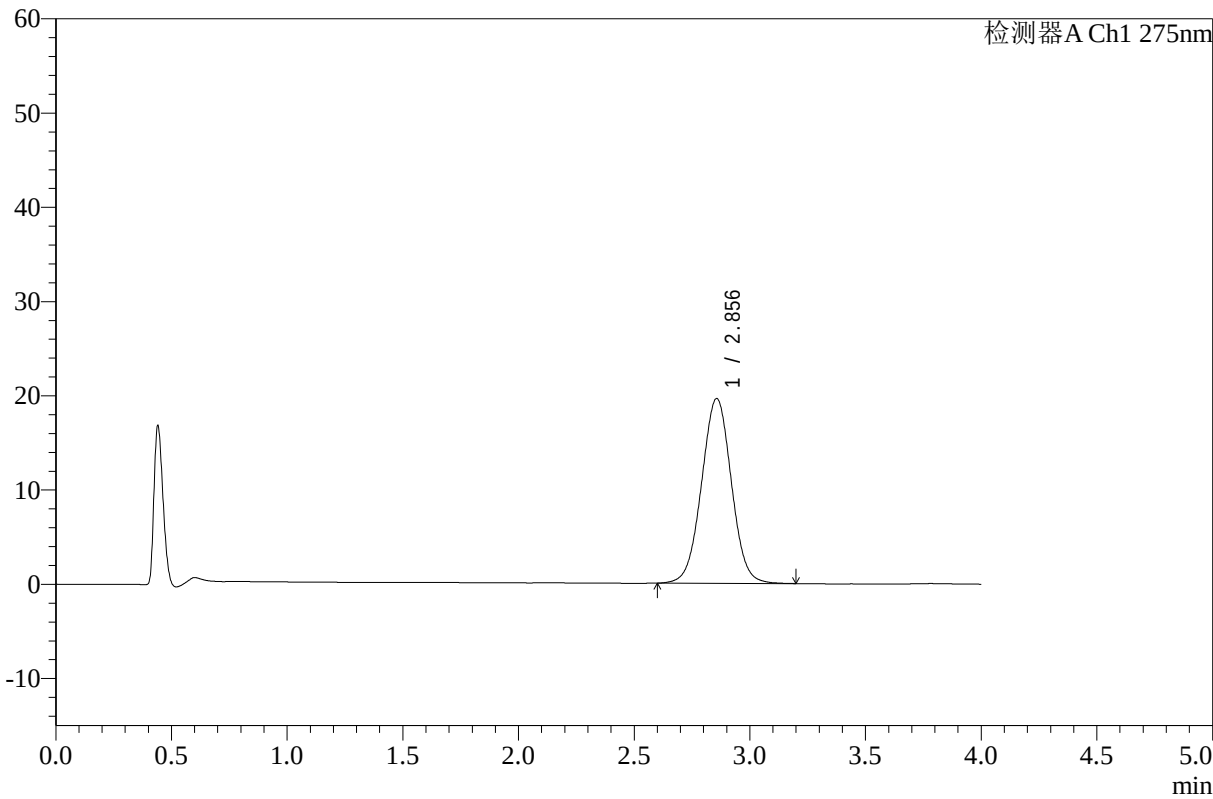
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-247-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-21
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:16:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.856	175971	19605	100.000	2365	1.013	--
总计		175971	19605	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35℃

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-248-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 2-30

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 17:20:48

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

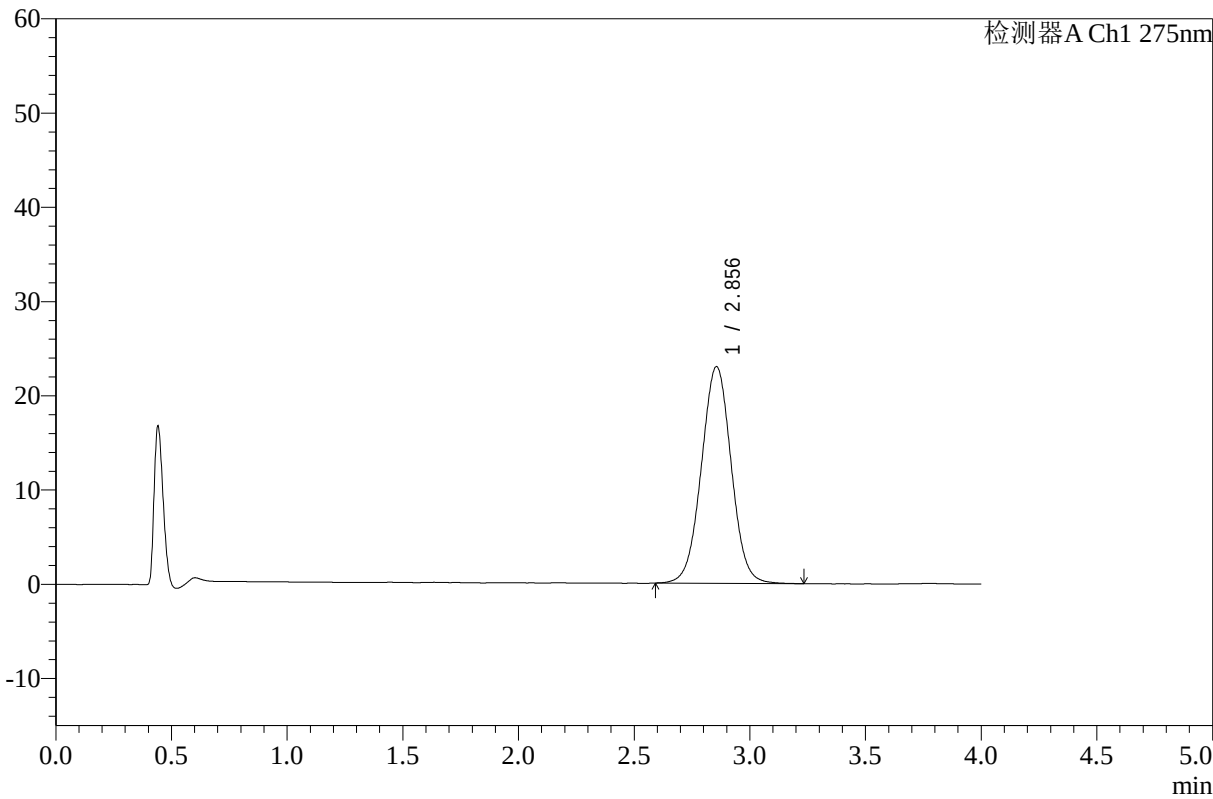
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.856	206682	22999	100.000	2368	1.015	--
总计		206682	22999	100.000			

图78 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35°C

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-249-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 2-39

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 17:25:13

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

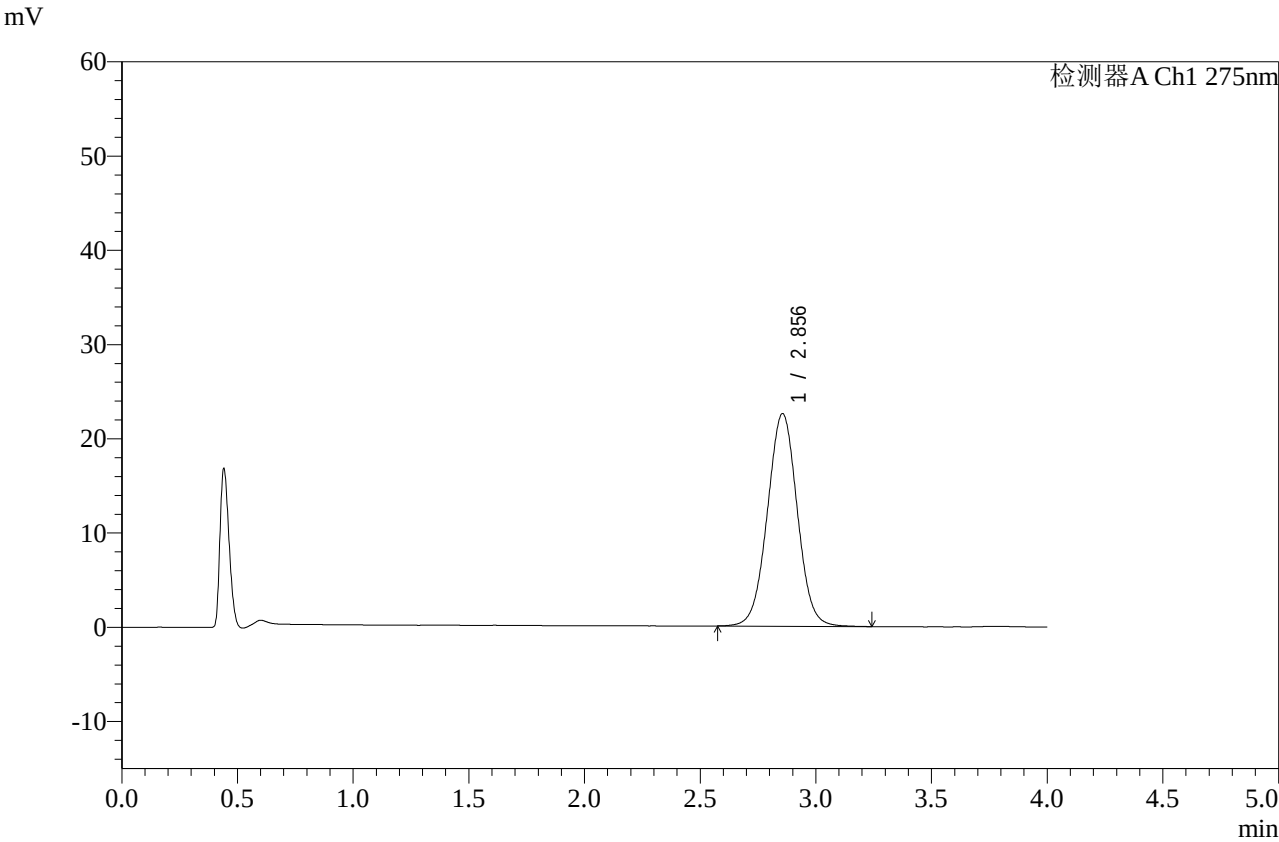
波长: 275nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.856	202856	22563	100.000	2369	1.016	--
总计		202856	22563	100.000			

图79 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

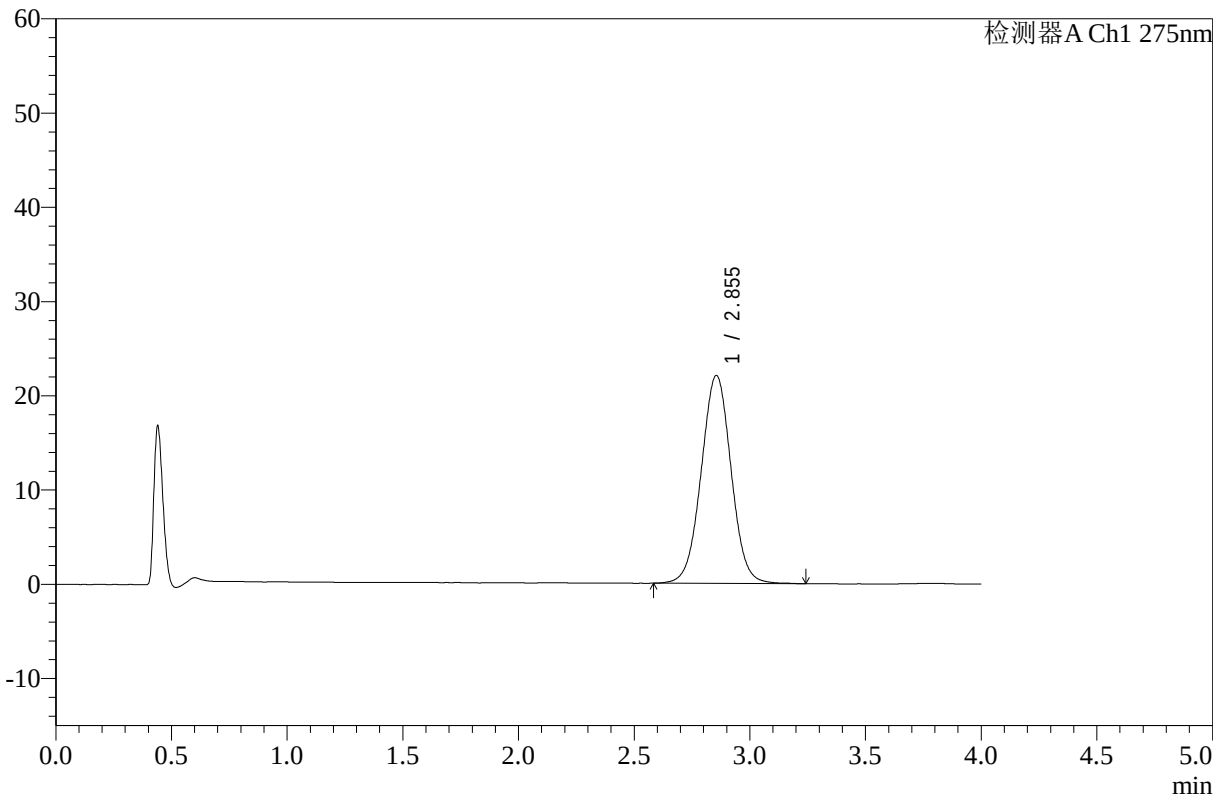
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-250-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-48
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:29:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	198577	22075	100.000	2365	1.015	--
总计		198577	22075	100.000			

图80 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

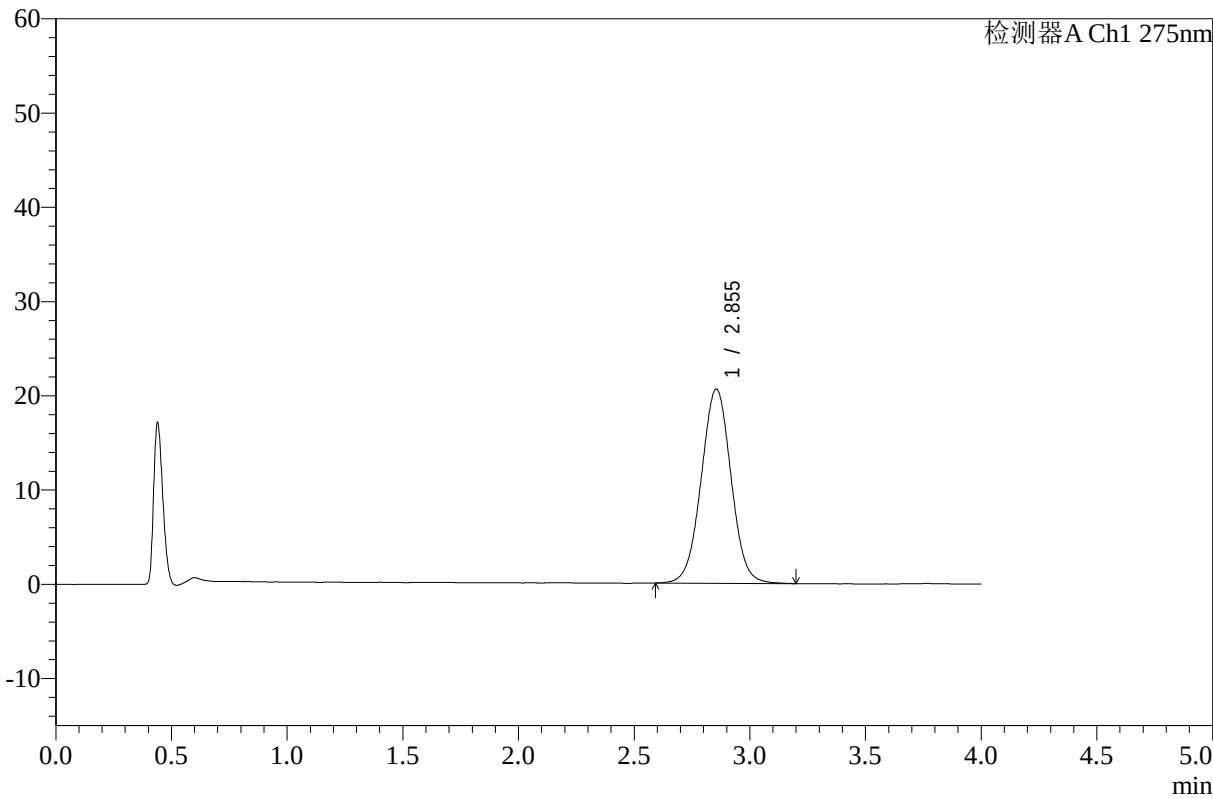
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-251-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-4
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:34:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	185034	20612	100.000	2376	1.015	--
总计		185034	20612	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

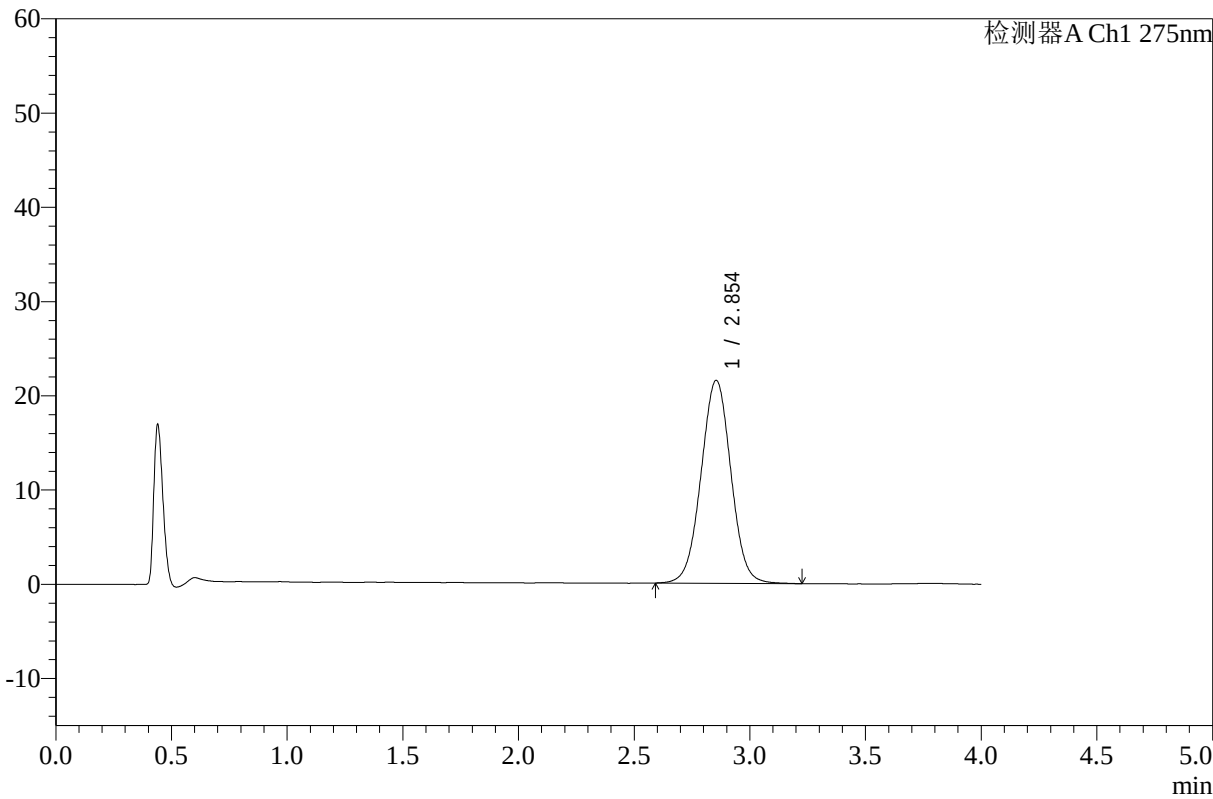
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-252-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-13
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:38:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	193370	21536	100.000	2362	1.013	--
总计		193370	21536	100.000			

图82 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011501批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

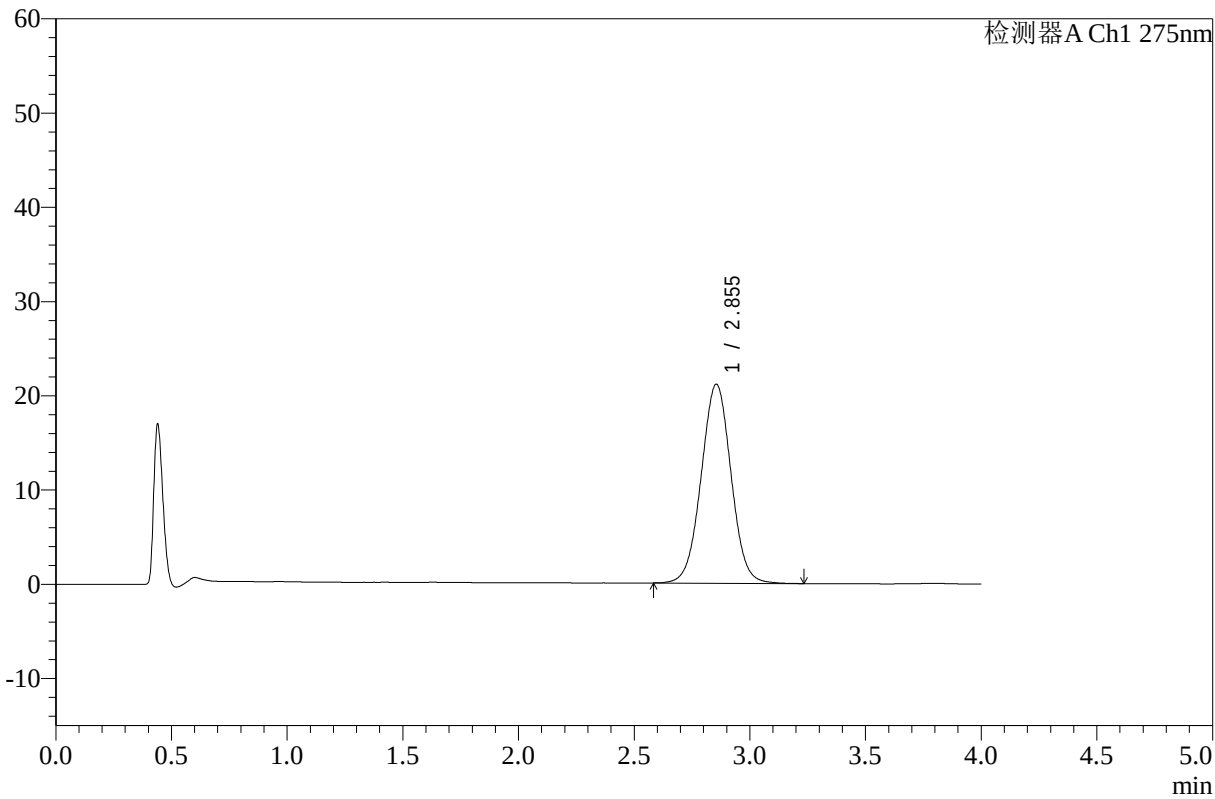
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-253-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-22
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:42:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:09:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	189951	21125	100.000	2362	1.014	--
总计		189951	21125	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

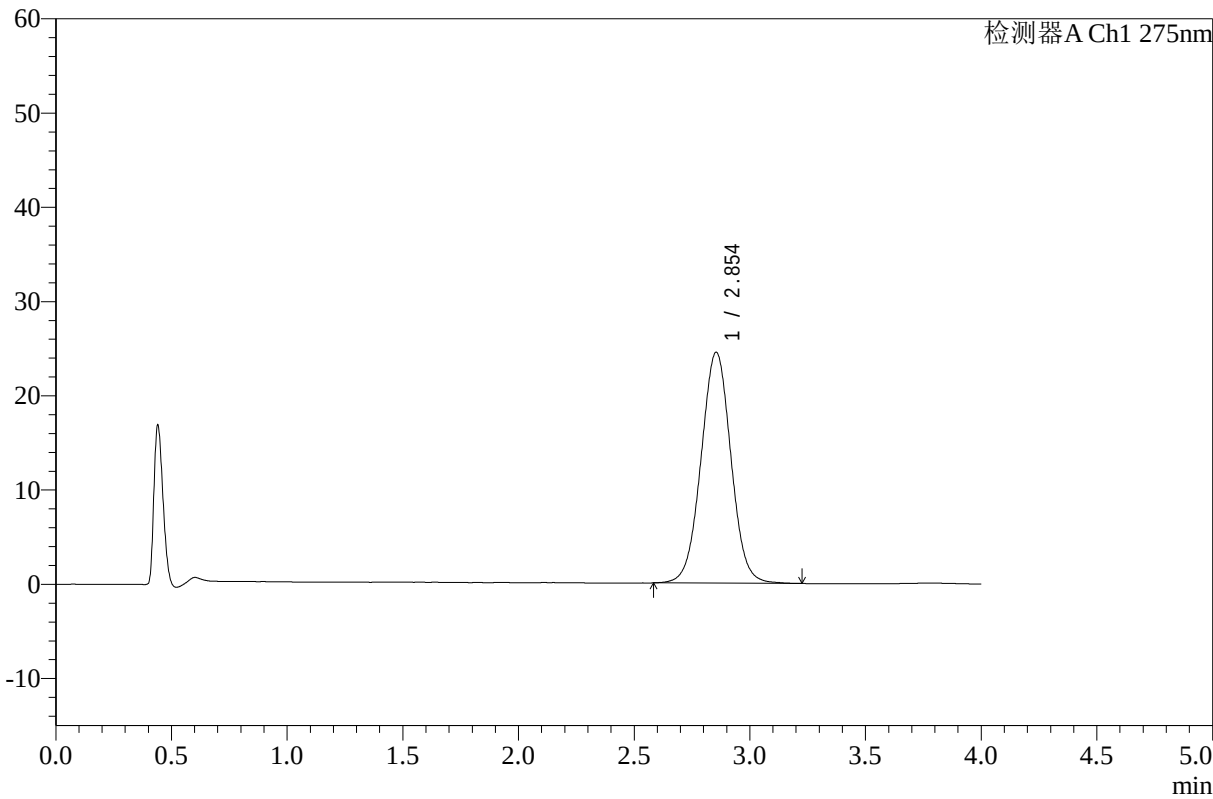
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-254-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-31
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:47:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	220420	24502	100.000	2365	1.016	--
总计		220420	24502	100.000			

图84 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

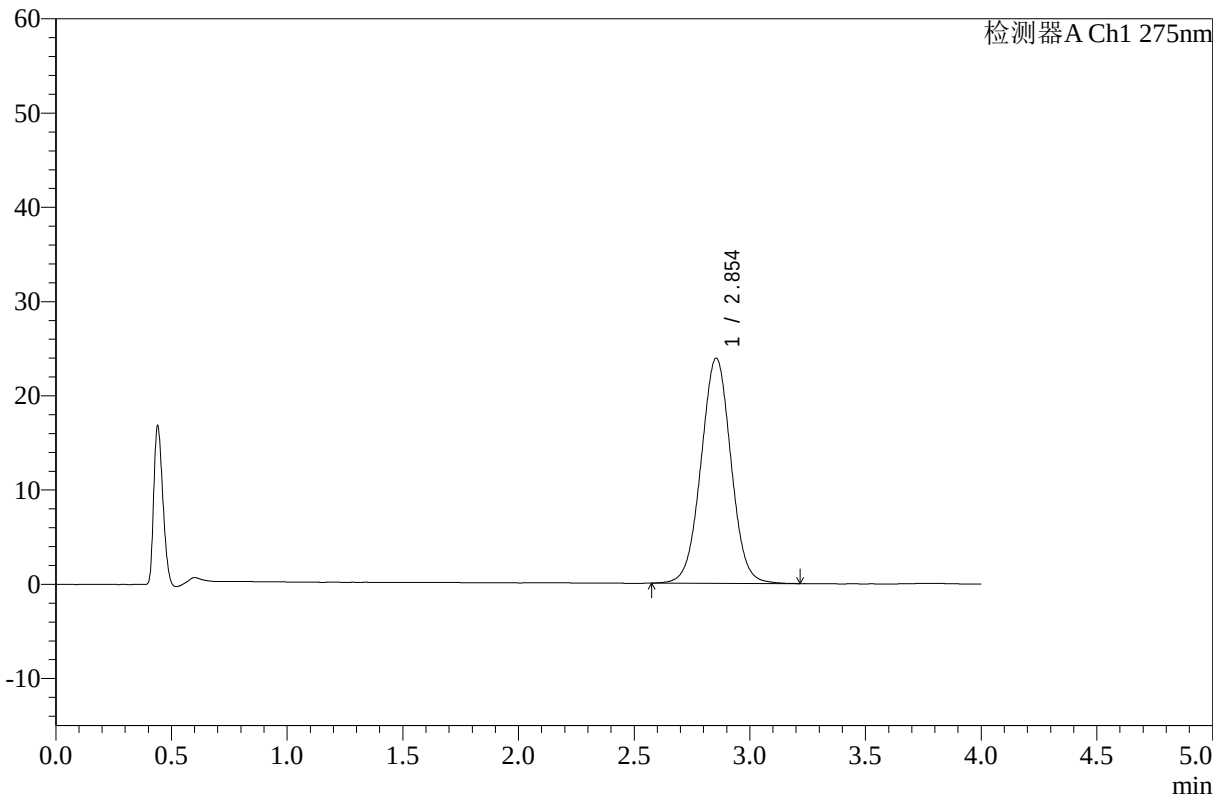
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-255-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-40
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:51:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	214959	23896	100.000	2364	1.014	--
总计		214959	23896	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

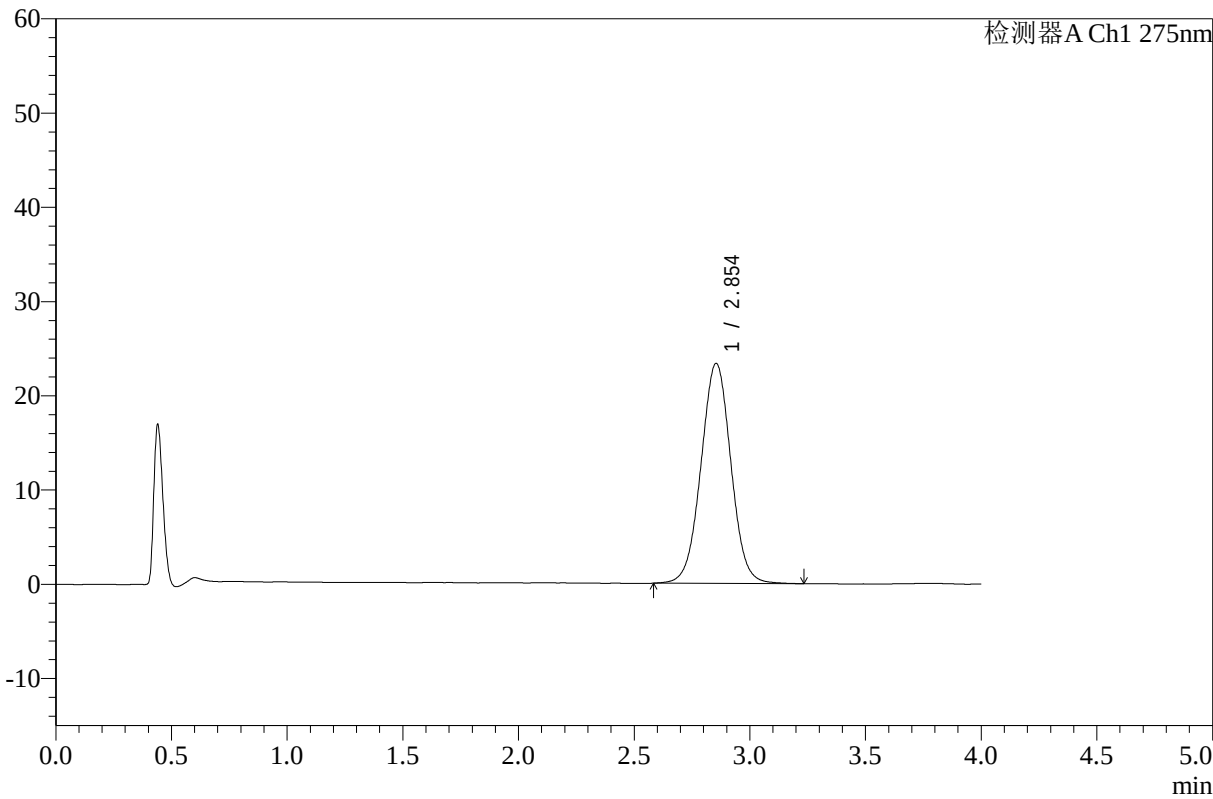
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-256-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-49
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 17:56:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	210270	23354	100.000	2364	1.015	--
总计		210270	23354	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

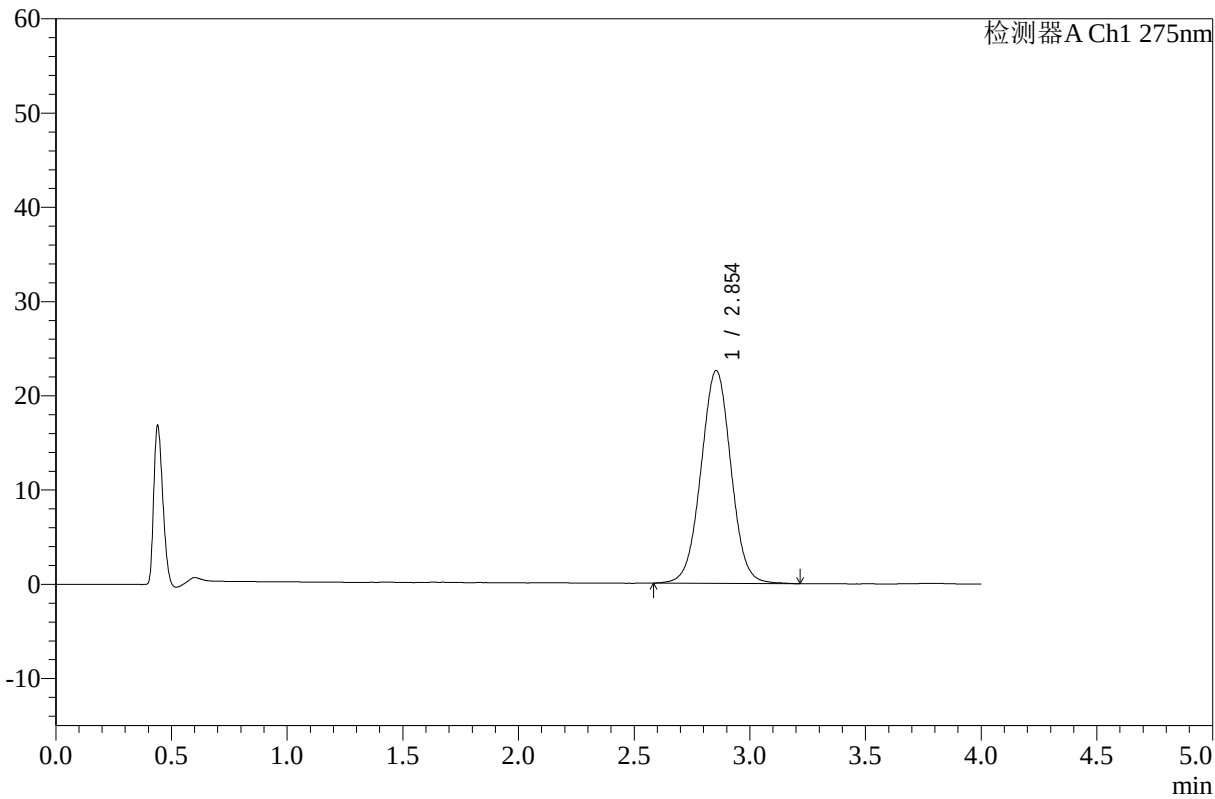
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-257-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-5
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:00:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	203410	22573	100.000	2359	1.013	--
总计		203410	22573	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

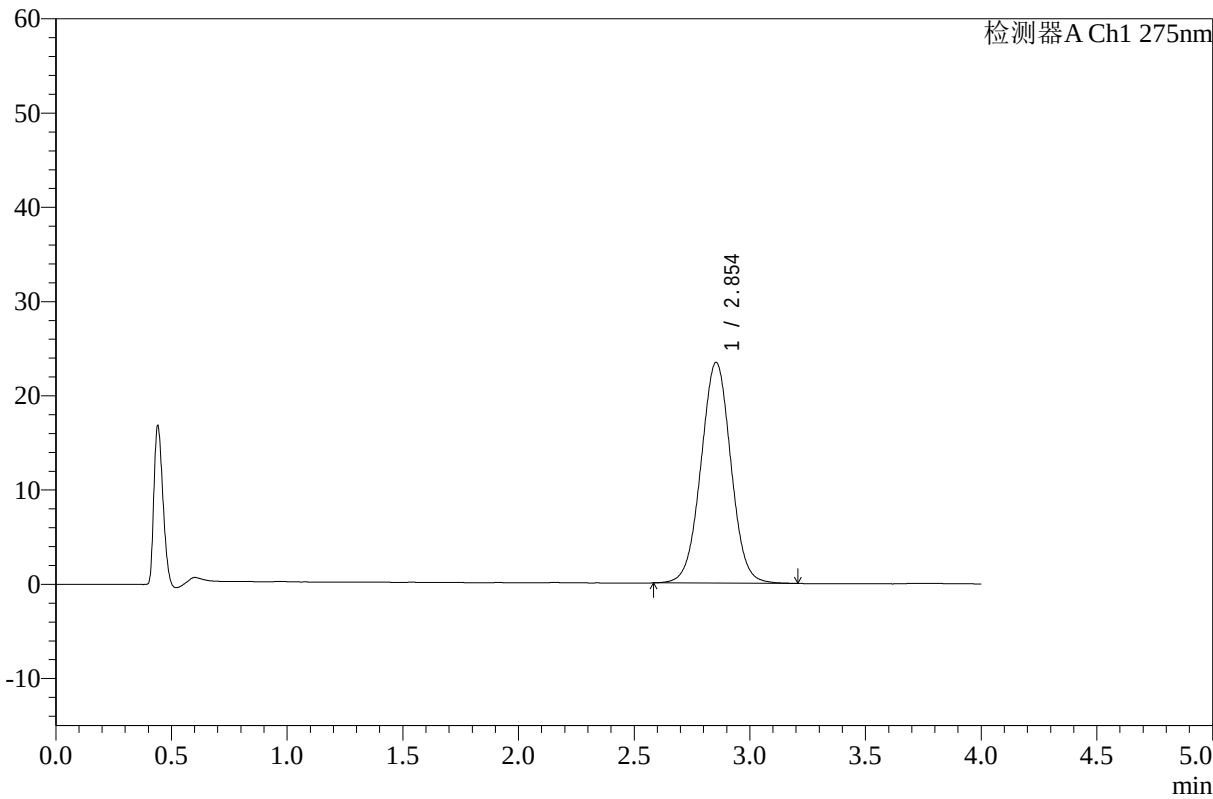
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-258-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-14
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:04:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	210605	23425	100.000	2365	1.012	--
总计		210605	23425	100.000			

图88 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011501批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

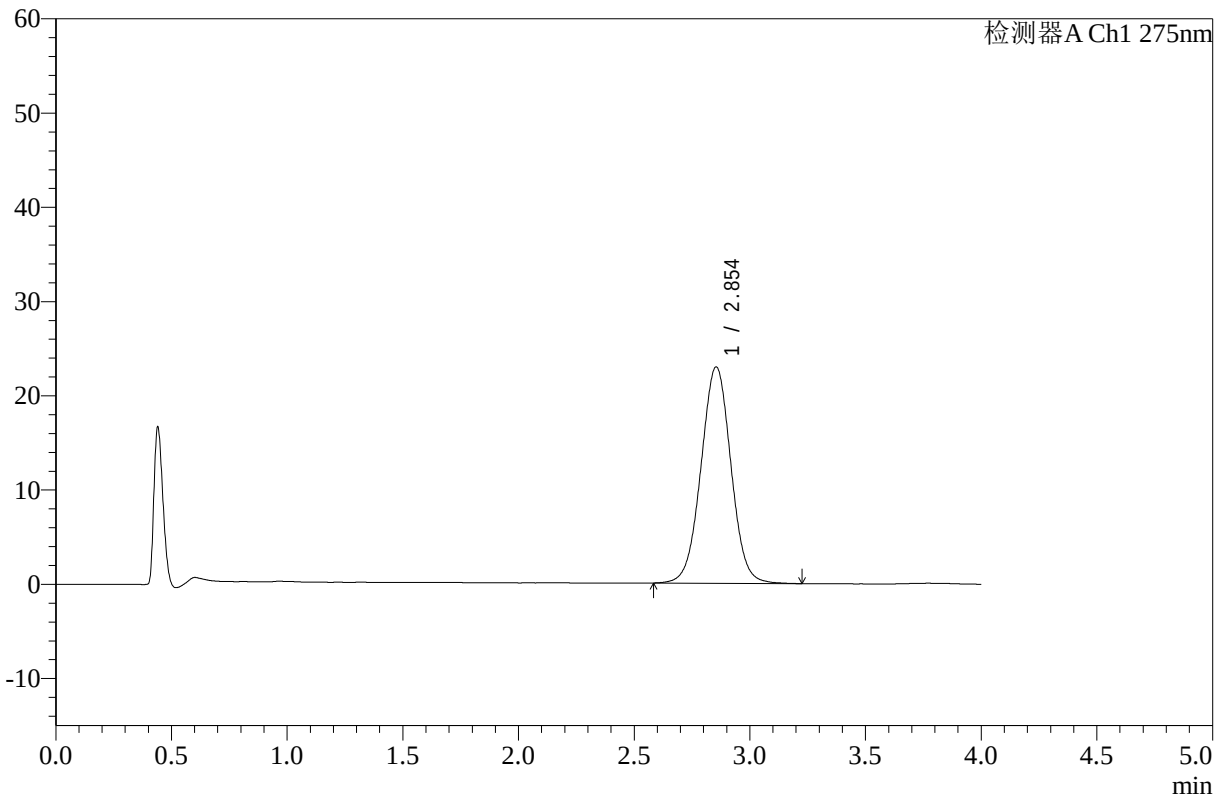
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-259-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-23
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:09:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	207065	22969	100.000	2361	1.014	--
总计		207065	22969	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

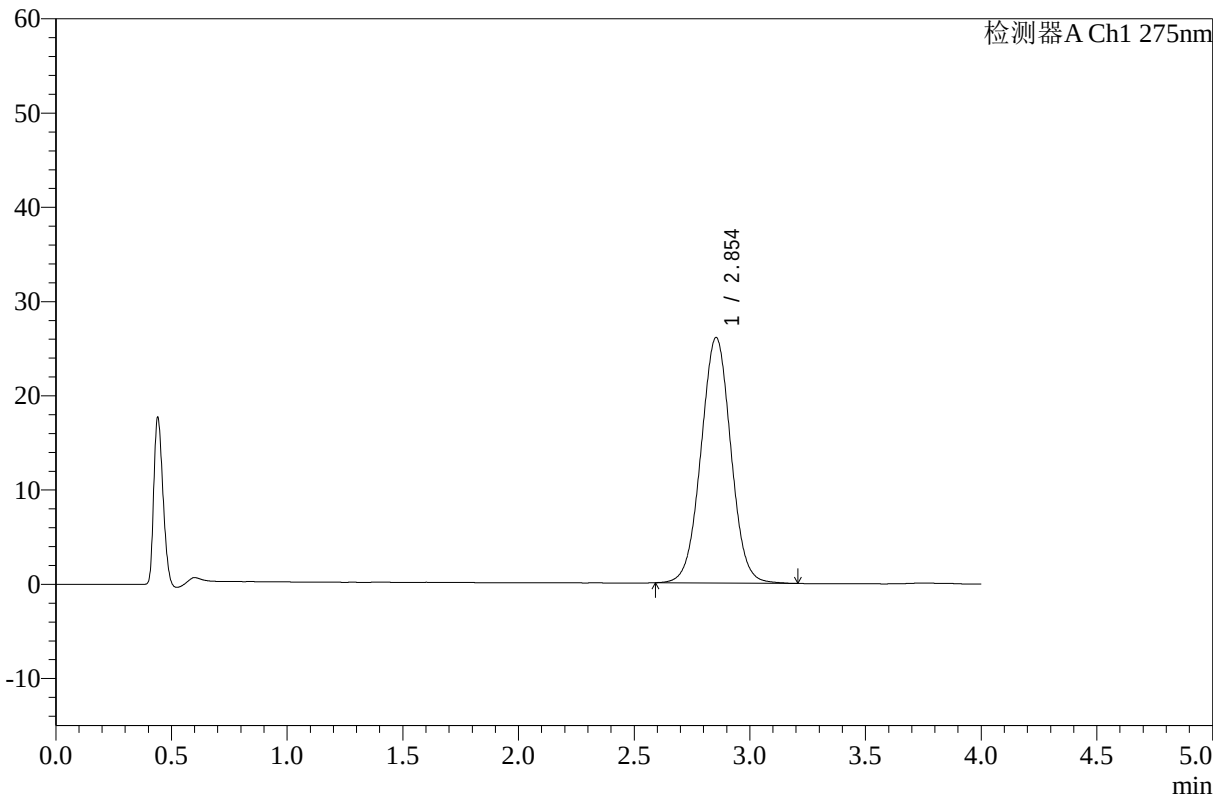
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-260-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-32
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:13:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	233923	26043	100.000	2361	1.016	--
总计		233923	26043	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

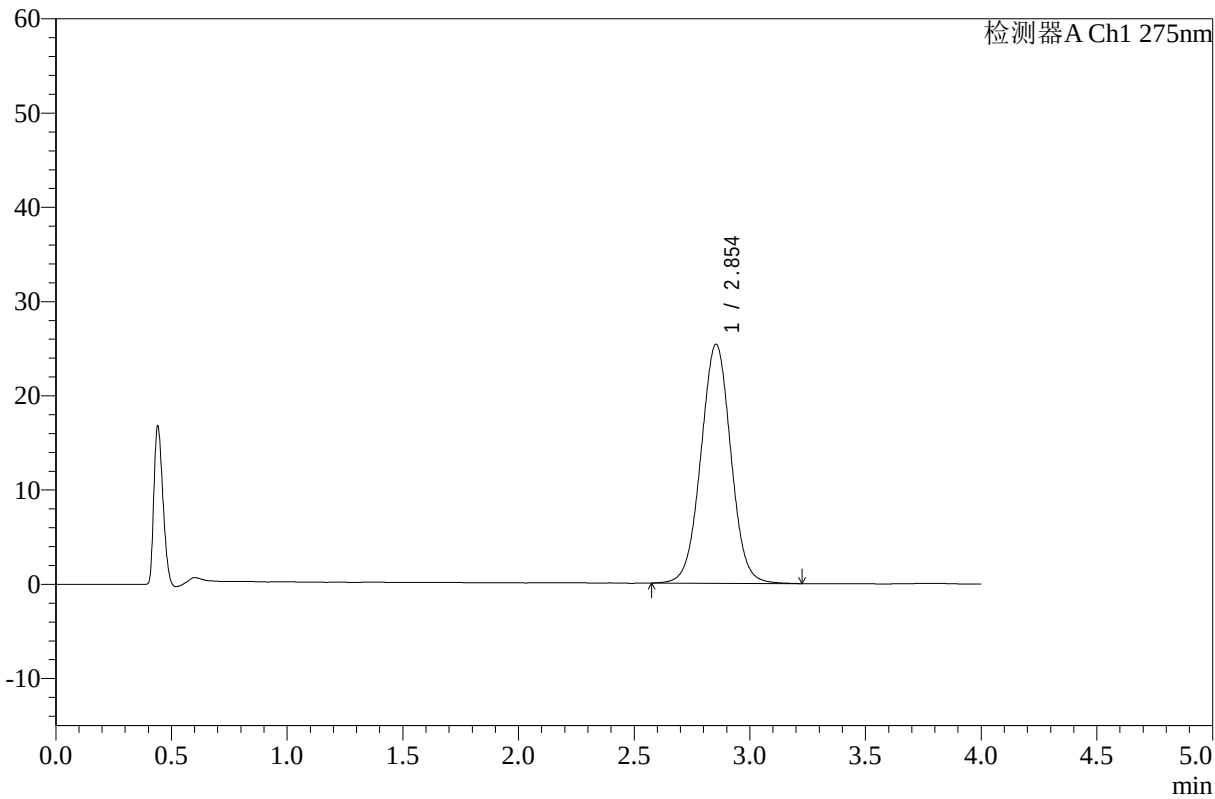
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-261-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-41
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:18:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	228398	25364	100.000	2358	1.016	--
总计		228398	25364	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

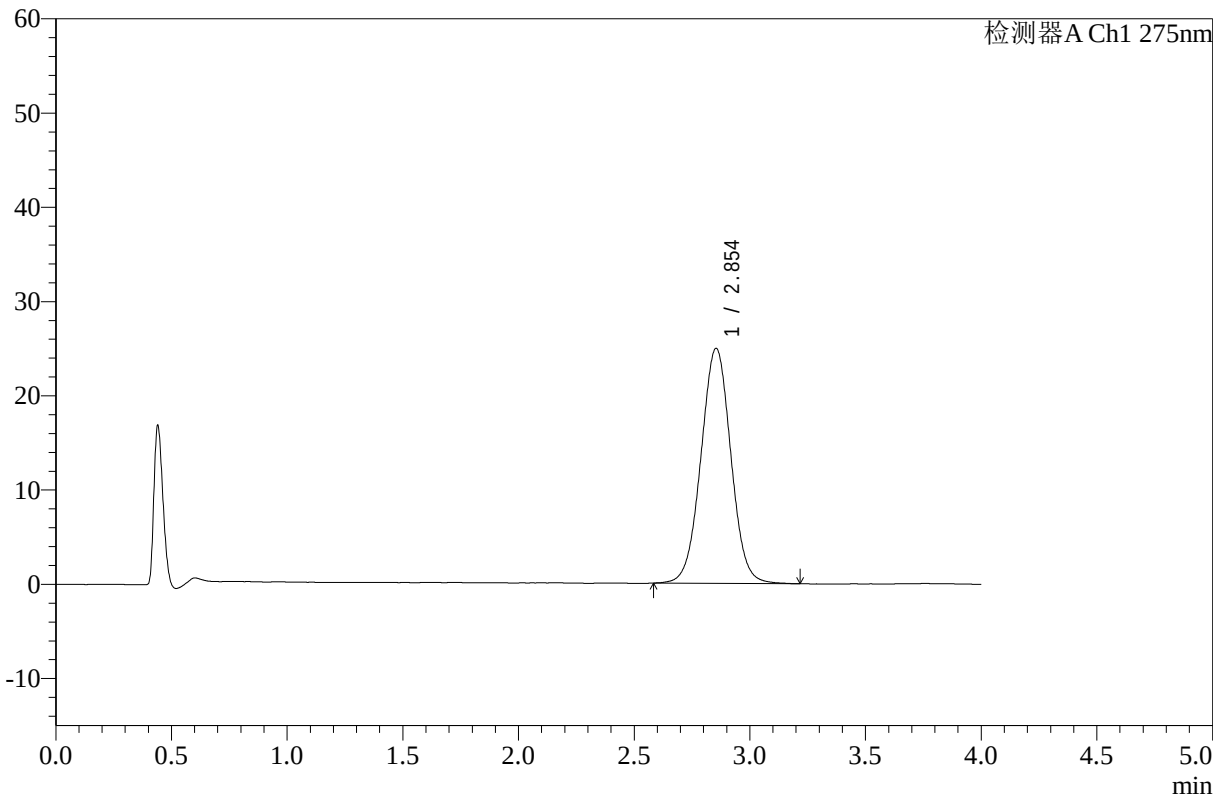
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-262-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-50
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:22:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	224616	24941	100.000	2358	1.014	--
总计		224616	24941	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

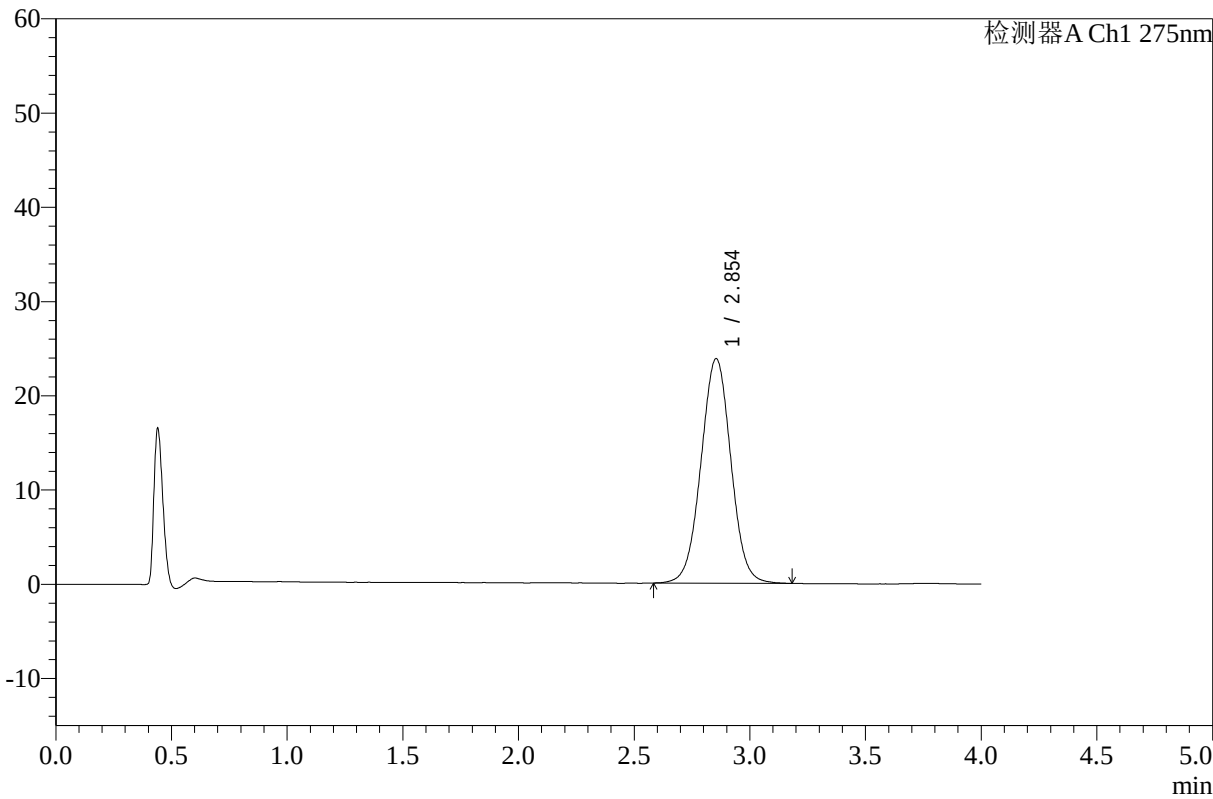
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-263-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-6
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:26:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	214316	23831	100.000	2363	1.014	--
总计		214316	23831	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35℃

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-264-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 2-15

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 18:31:23

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

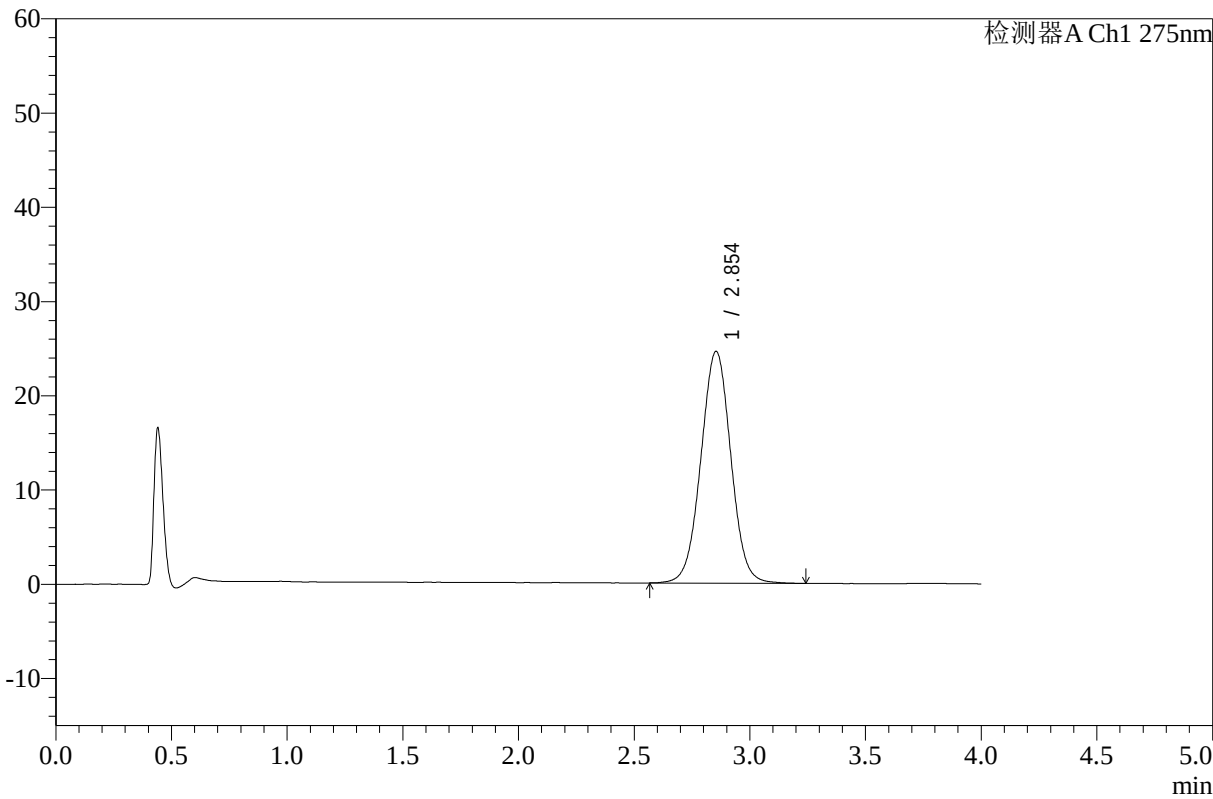
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	221853	24597	100.000	2353	1.014	--
总计		221853	24597	100.000			

图94 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011501批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35°C

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-265-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 2-24

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 18:35:48

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

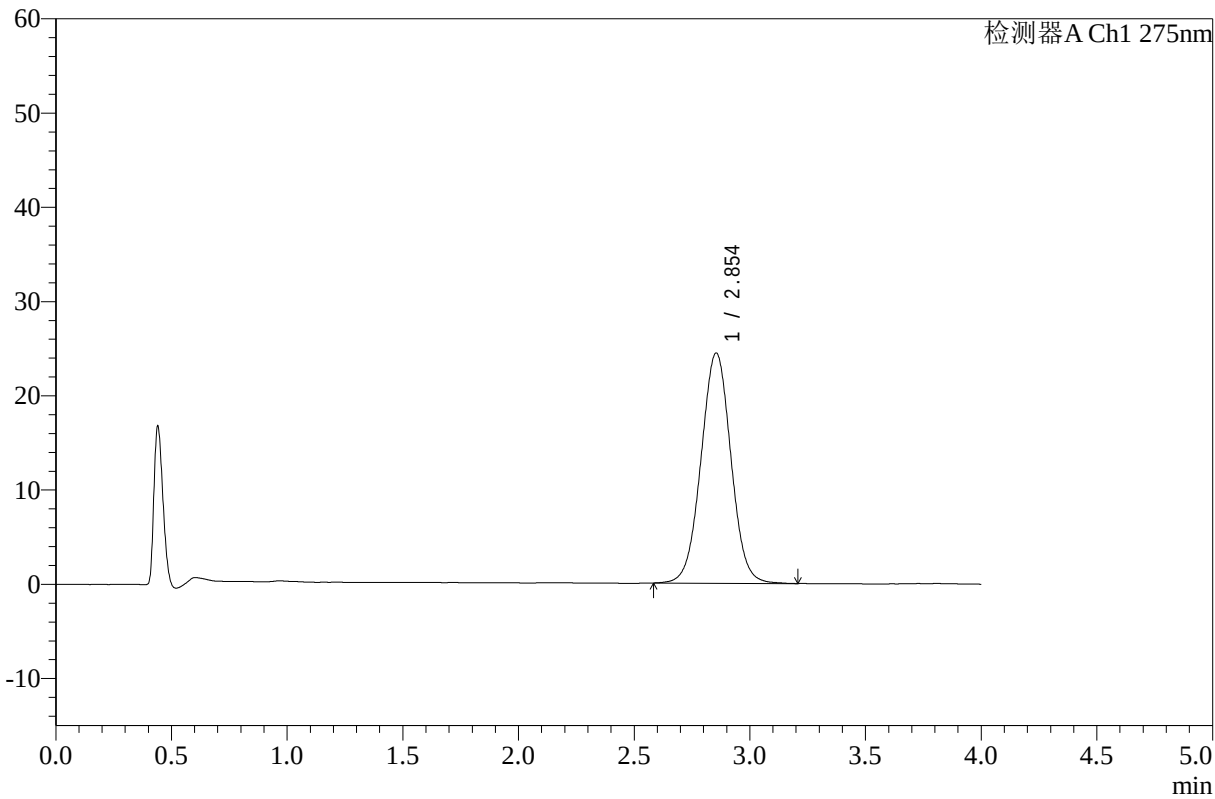
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	219913	24431	100.000	2356	1.015	--
总计		219913	24431	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

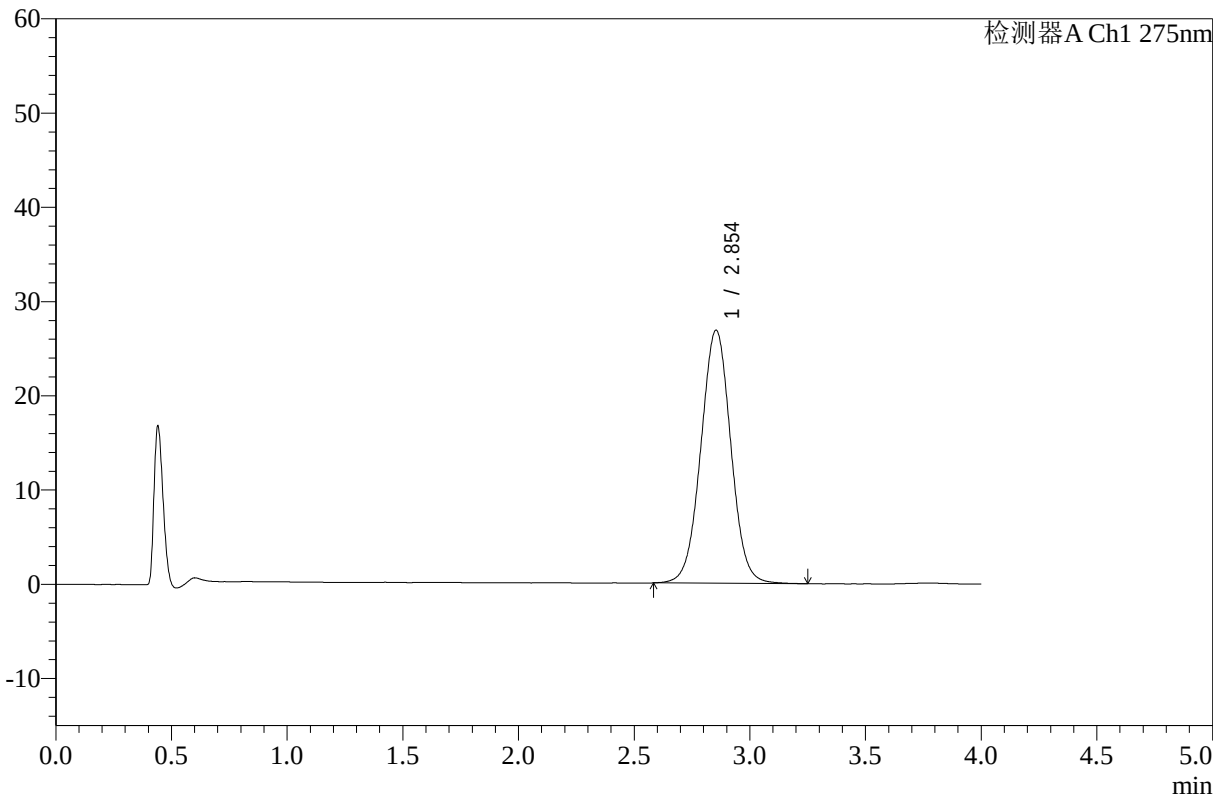
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-266-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-33
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:40:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	242075	26851	100.000	2350	1.015	--
总计		242075	26851	100.000			

图96 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

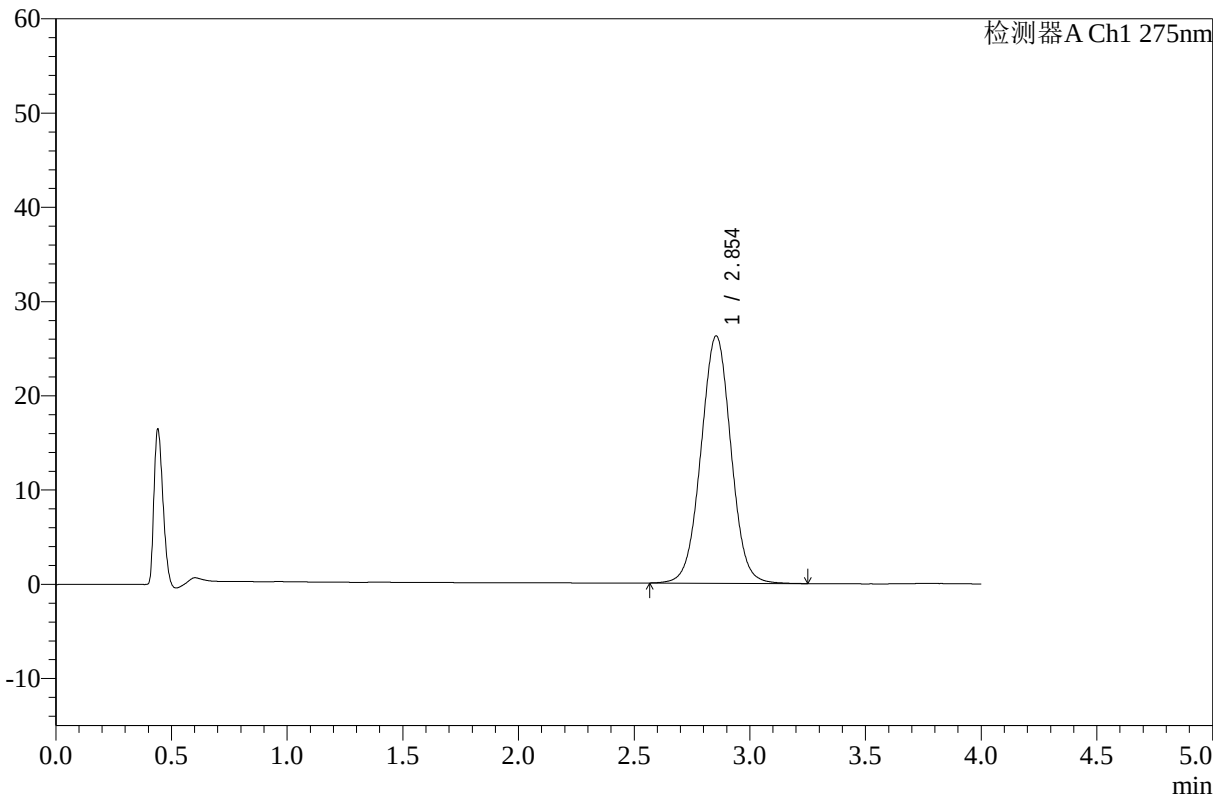
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-267-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-42
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:44:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	236948	26250	100.000	2354	1.015	--
总计		236948	26250	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

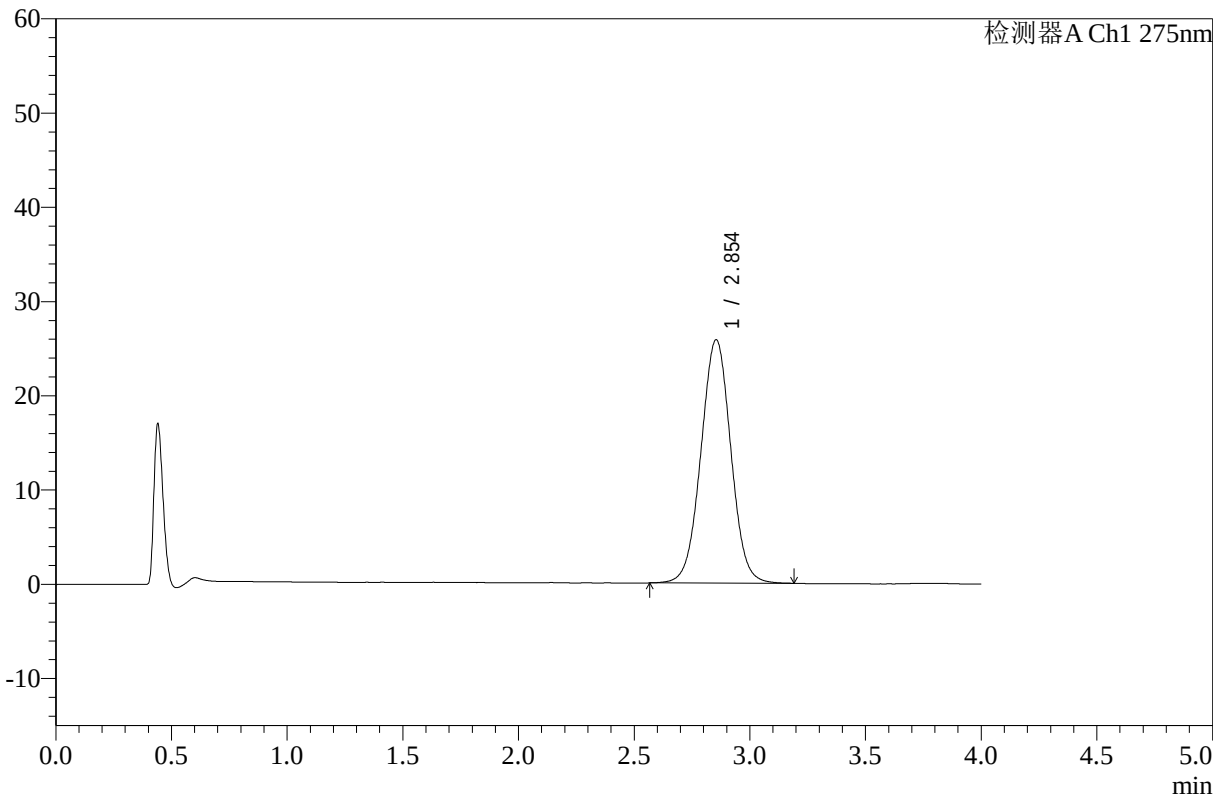
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-268-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-51
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:49:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	232453	25826	100.000	2357	1.013	--
总计		232453	25826	100.000			

图98 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25011502批-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

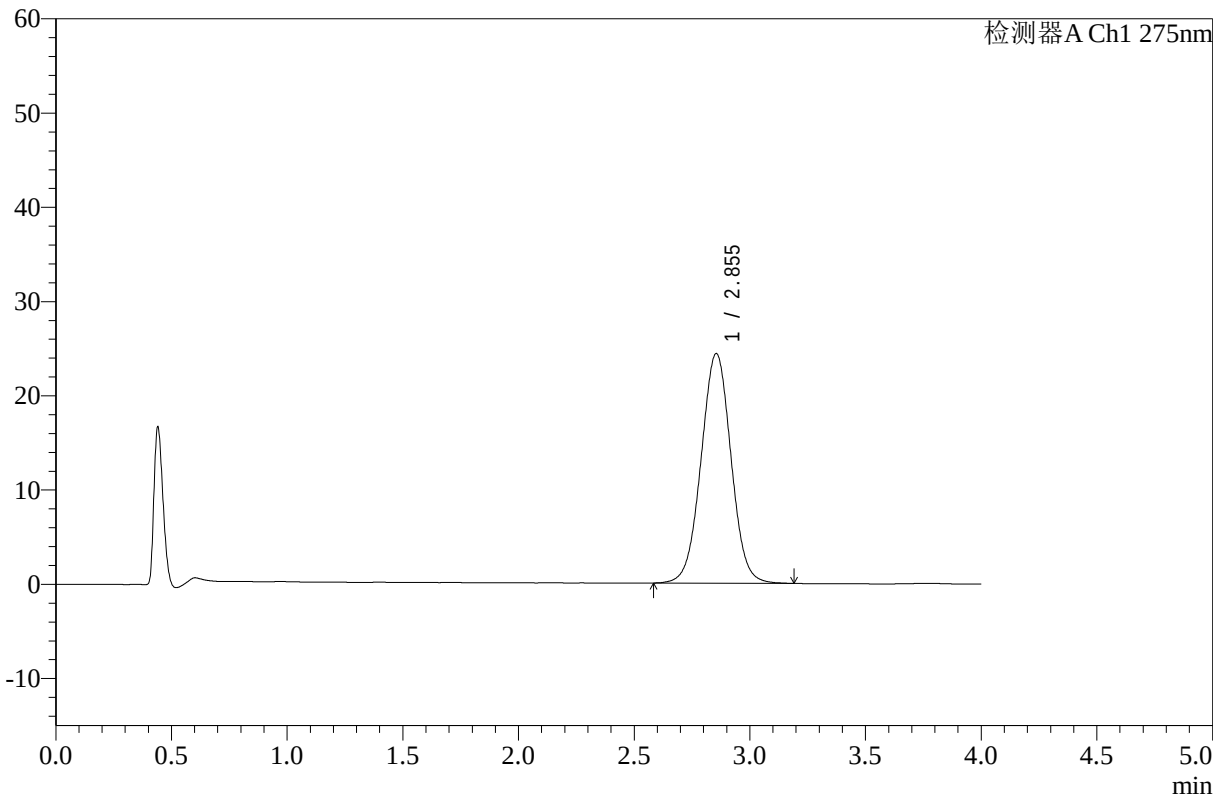
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-269-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-7
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:53:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	219368	24365	100.000	2353	1.013	--
总计		219368	24365	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

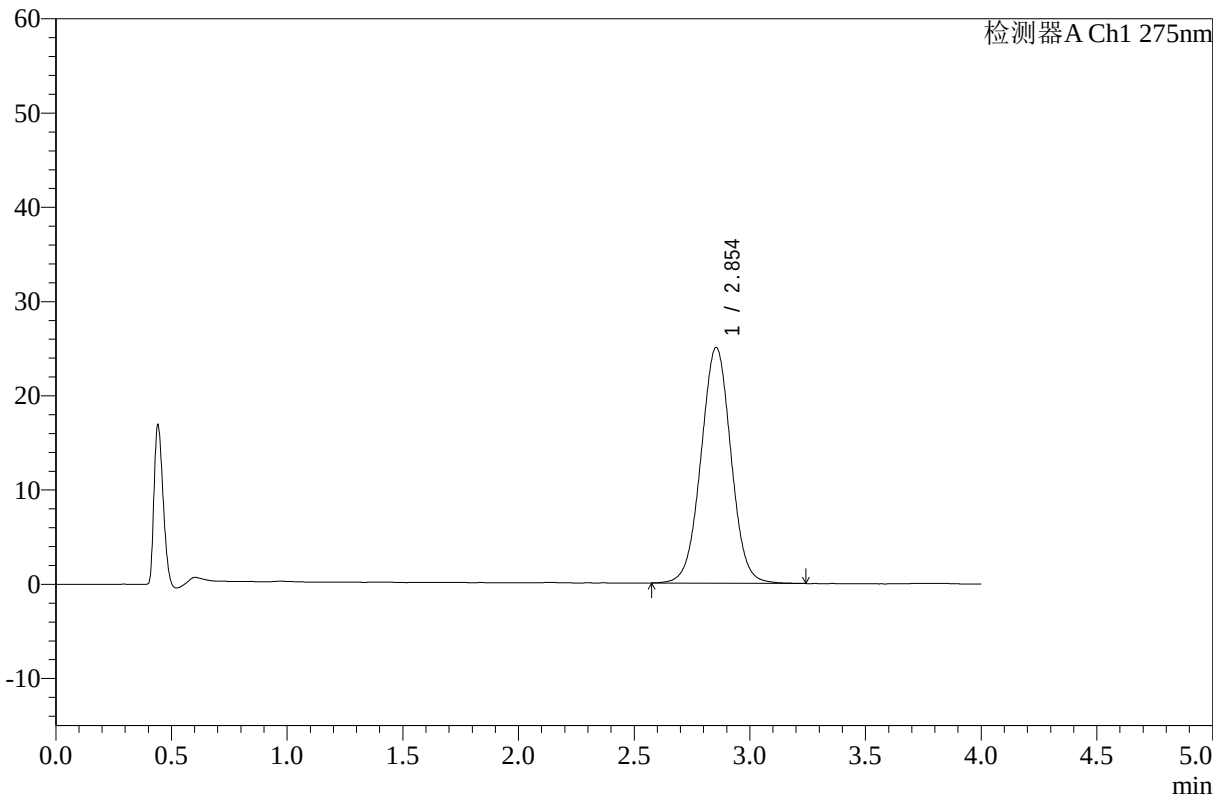
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-270-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-16
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 18:57:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	225678	25021	100.000	2353	1.013	--
总计		225678	25021	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

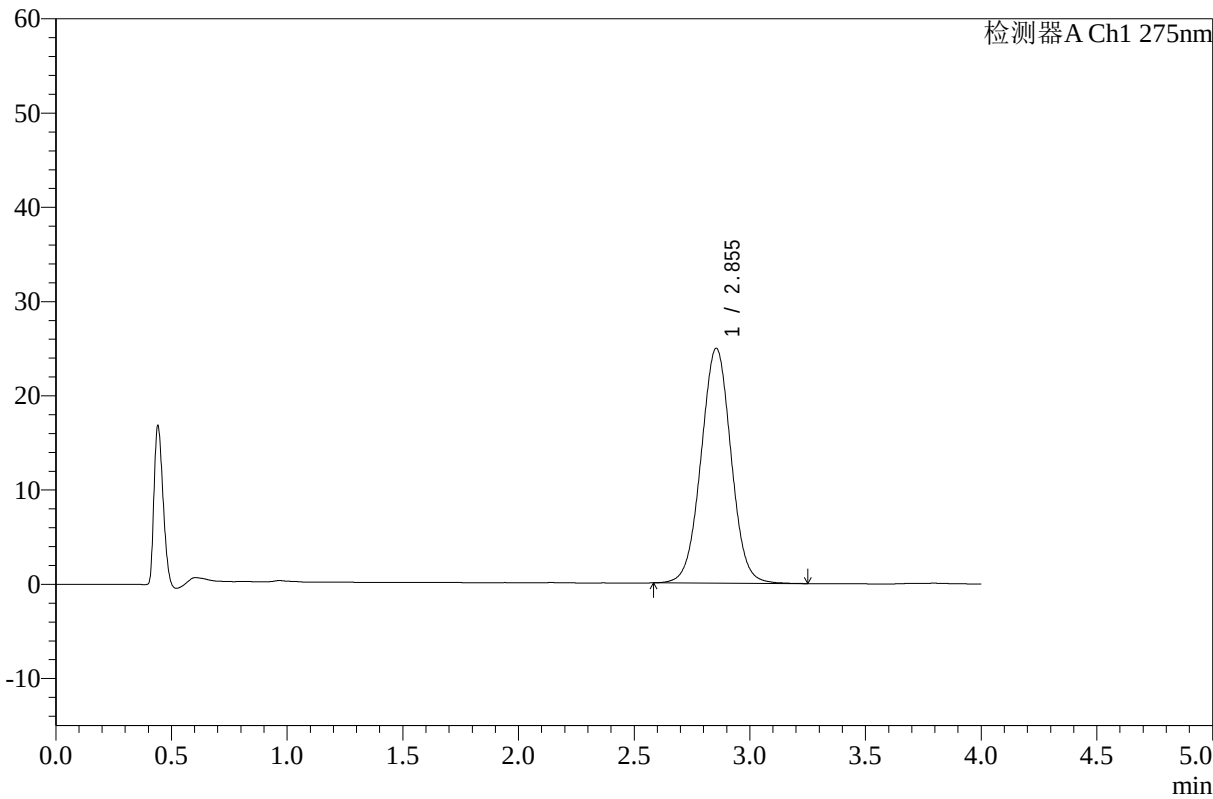
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-271-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-25
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:02:17 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	224843	24932	100.000	2354	1.015	--
总计		224843	24932	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

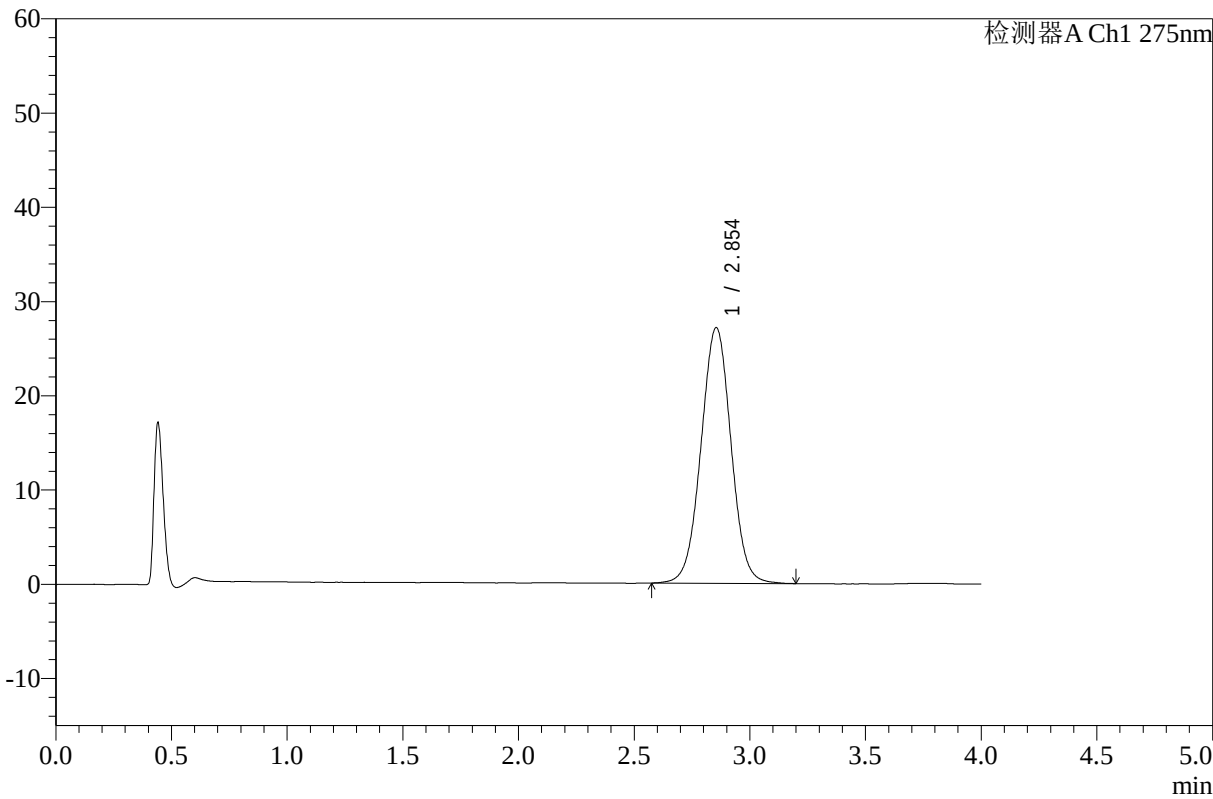
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-272-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-34
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:06:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	244839	27127	100.000	2352	1.013	--
总计		244839	27127	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

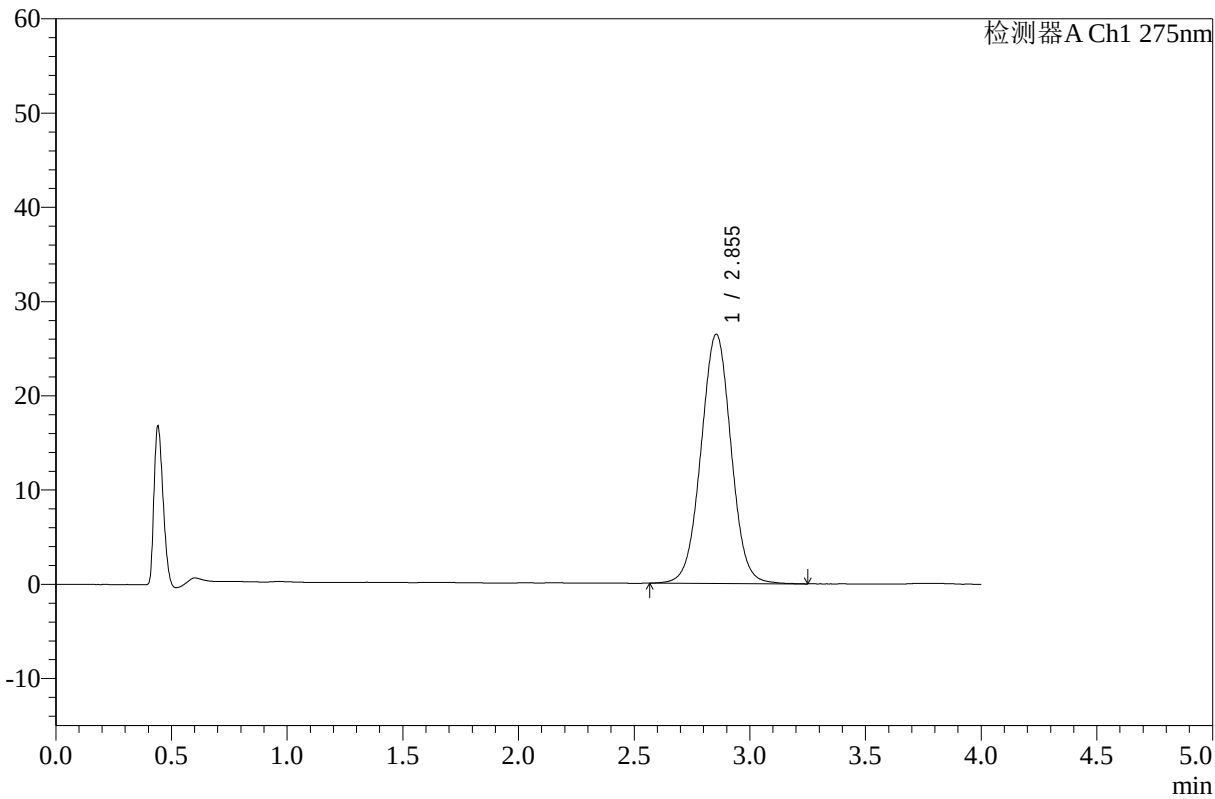
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-273-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-43
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:11:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:54 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	238923	26446	100.000	2346	1.015	--
总计		238923	26446	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

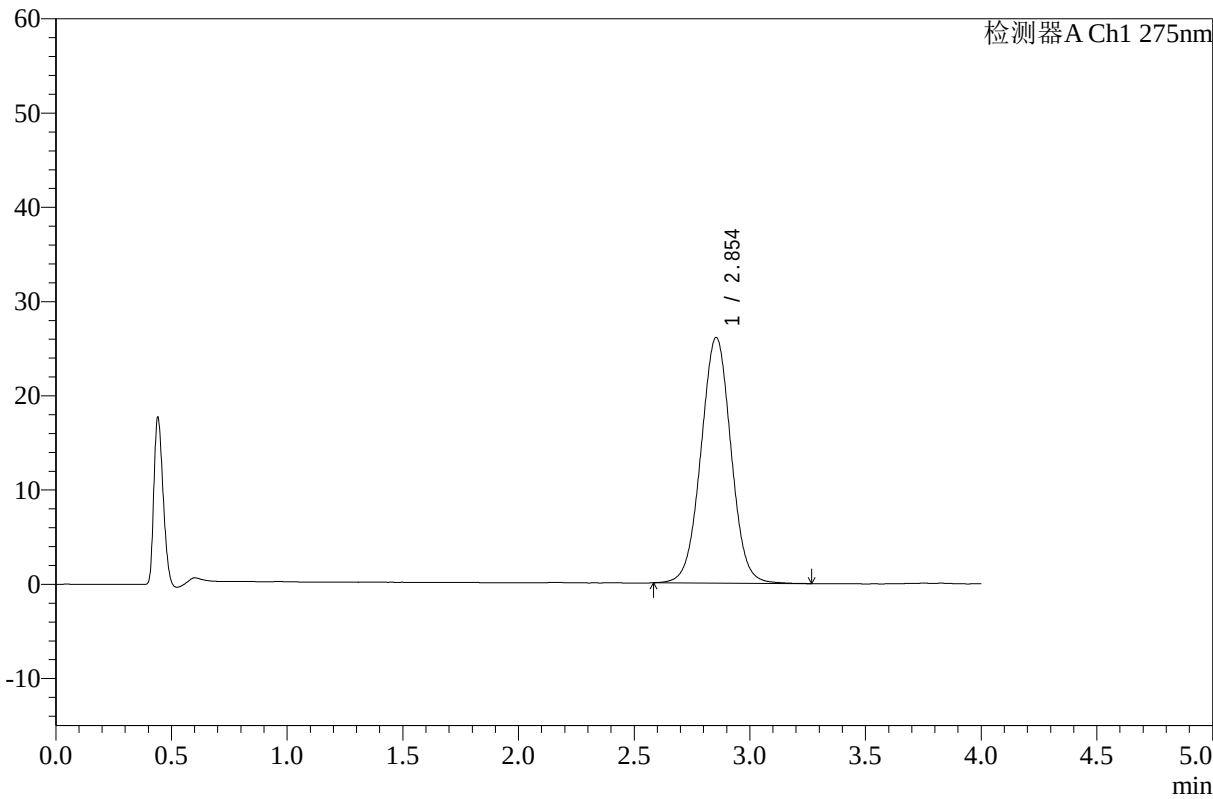
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-274-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-52
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:15:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:10:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	235549	26076	100.000	2345	1.013	--
总计		235549	26076	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

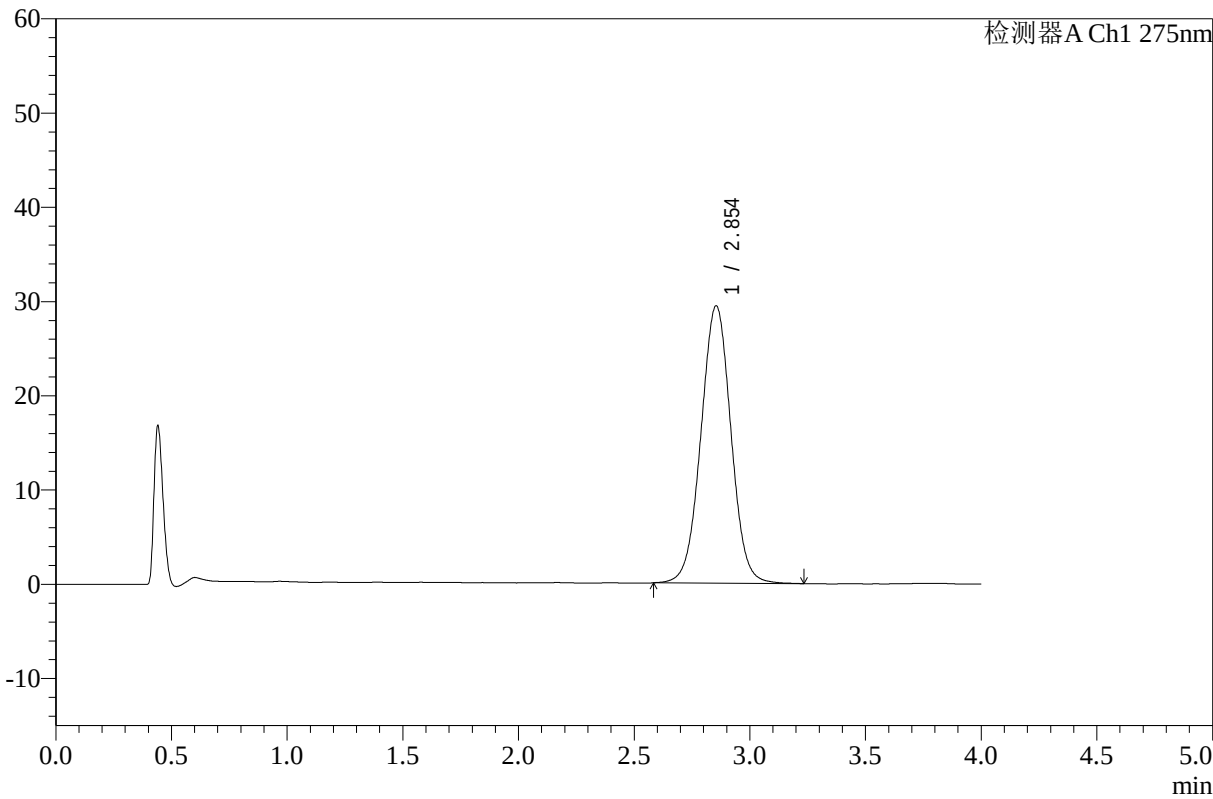
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-275-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-8
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:19:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:11:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	265789	29426	100.000	2343	1.014	--
总计		265789	29426	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35℃

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-276-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 2-17

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 19:24:21

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:11:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

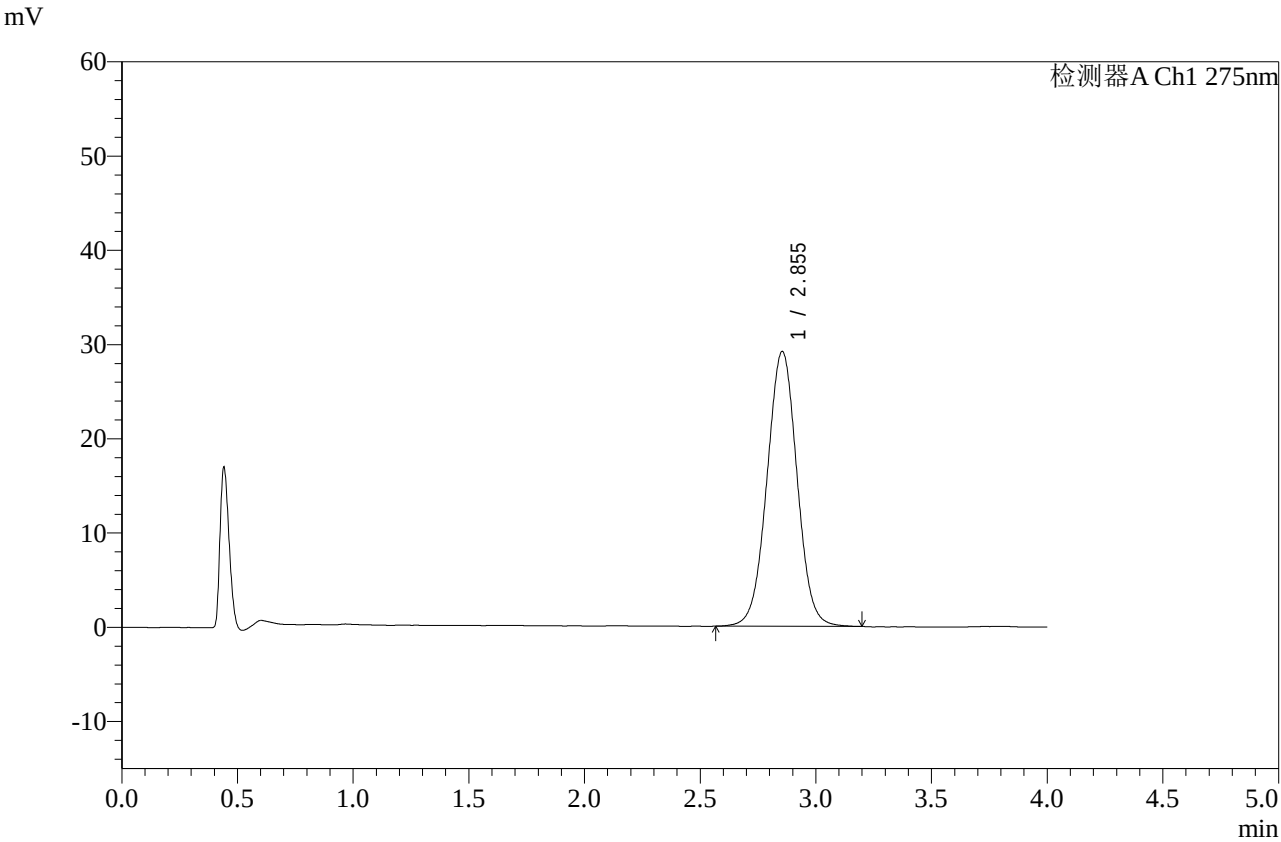
波长: 275nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	263199	29159	100.000	2343	1.013	--
总计		263199	29159	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

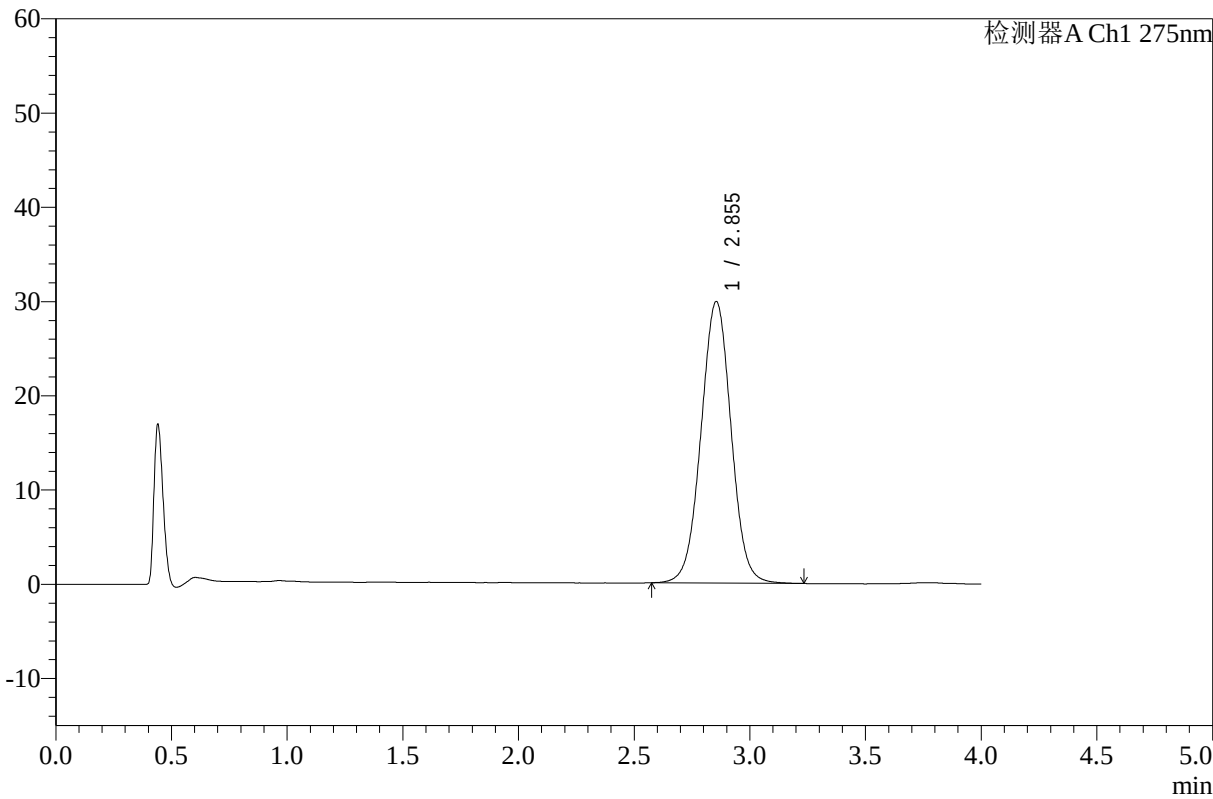
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-277-2 - zzp-25011501p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-26
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:28:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:11:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	270048	29879	100.000	2343	1.014	--
总计		270048	29879	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

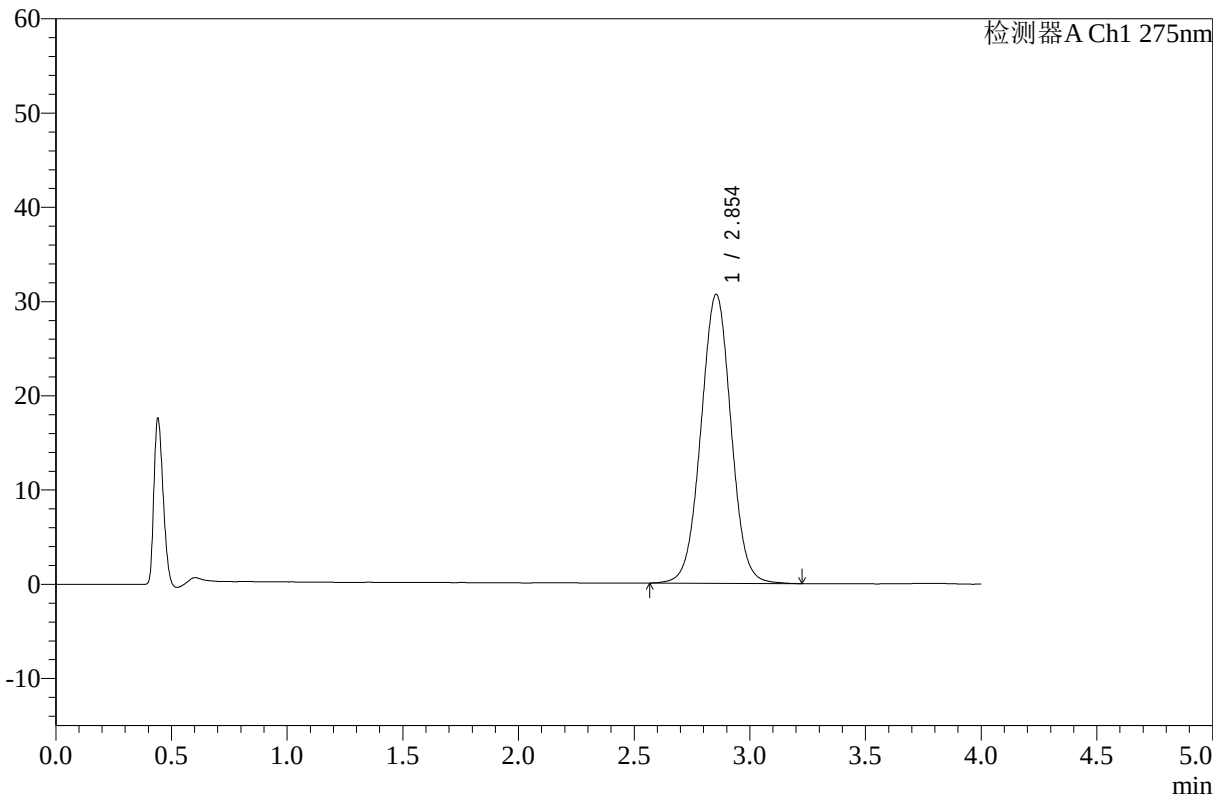
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-278-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-35
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:33:11 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:11:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	277574	30664	100.000	2337	1.014	--
总计		277574	30664	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

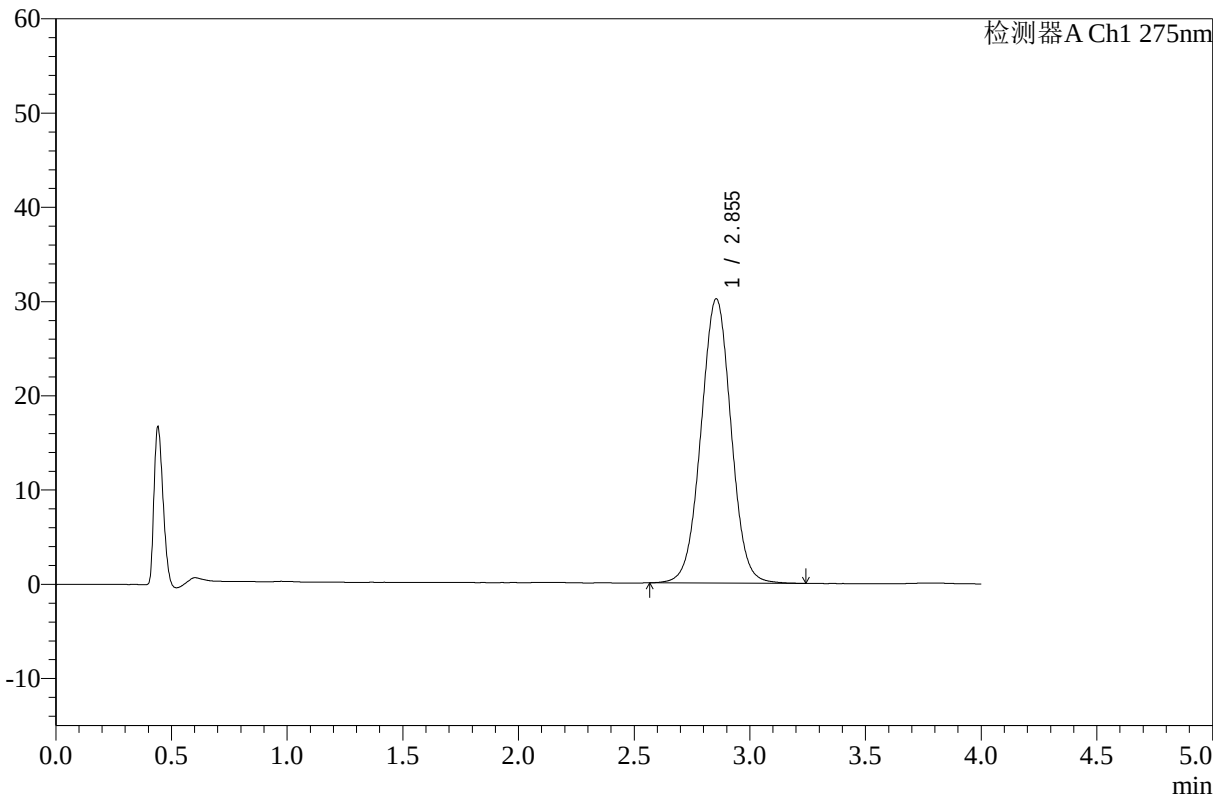
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-279-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-44
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:37:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:11:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	273014	30175	100.000	2339	1.012	--
总计		273014	30175	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :35℃

数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-280-2 - zzp-25011502p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm

批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号 : 2-53

进样体积 : 20 μl

进样时间 : 2025/01/17 19:42:03

处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:11:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

流速: 1.5ml/min

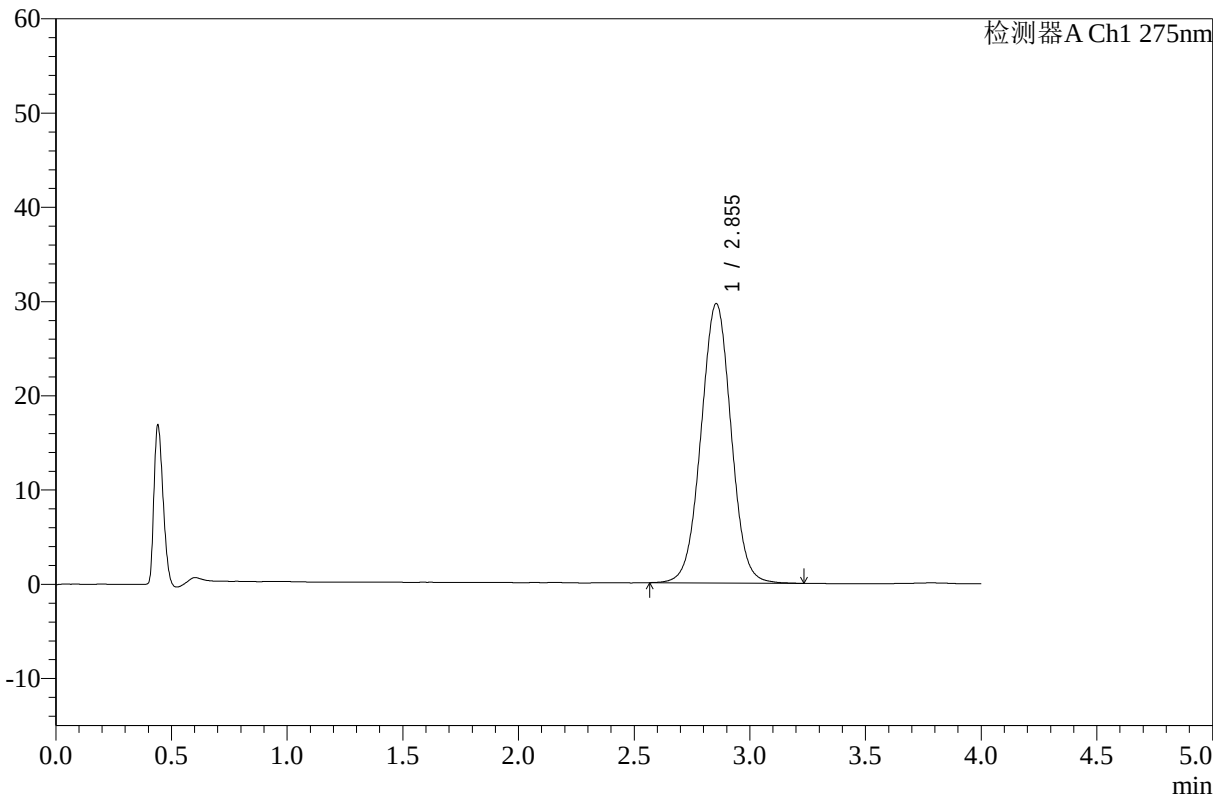
波长: 275nm

版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>
mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	268226	29650	100.000	2335	1.013	--
总计		268226	29650	100.000			



SHIMADZU
LabSolutions

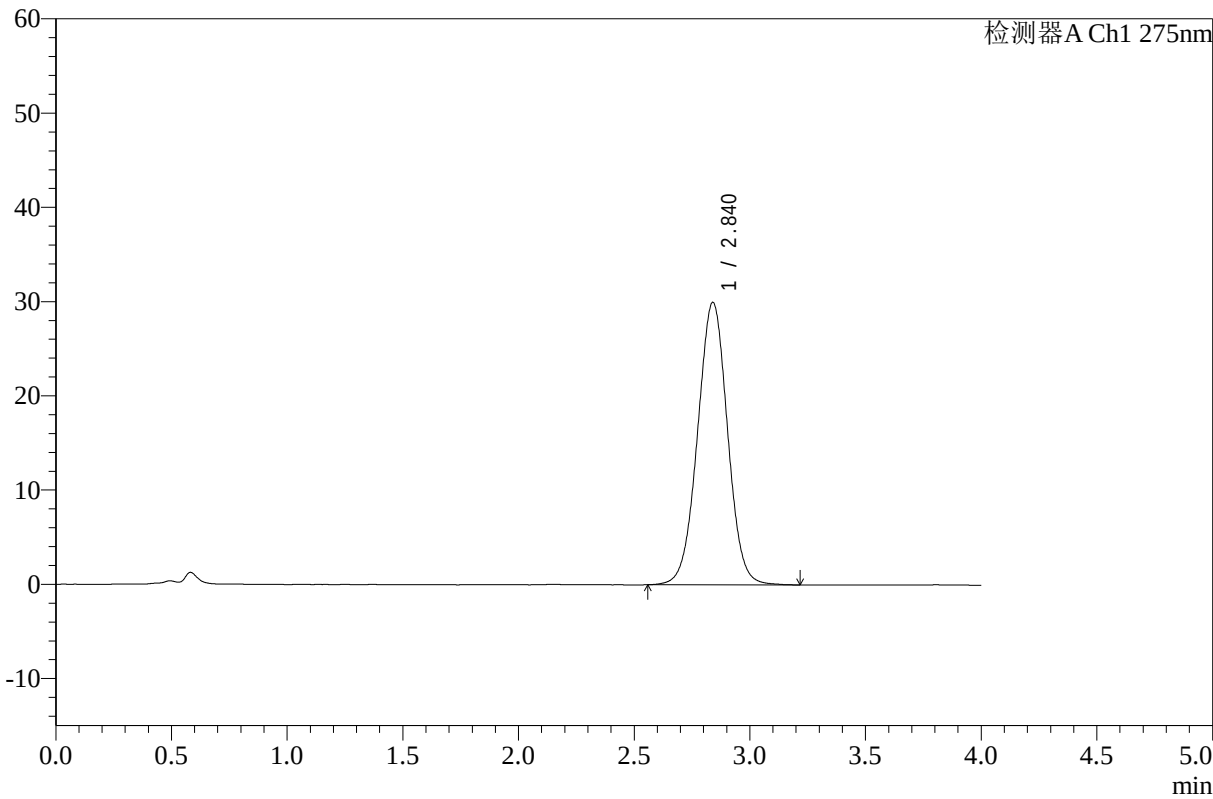
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-281-2 - zzp-2-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:46:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:11:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.840	270374	29972	100.000	2318	1.006	--
总计		270374	29972	100.000			

图111 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



SHIMADZU
LabSolutions

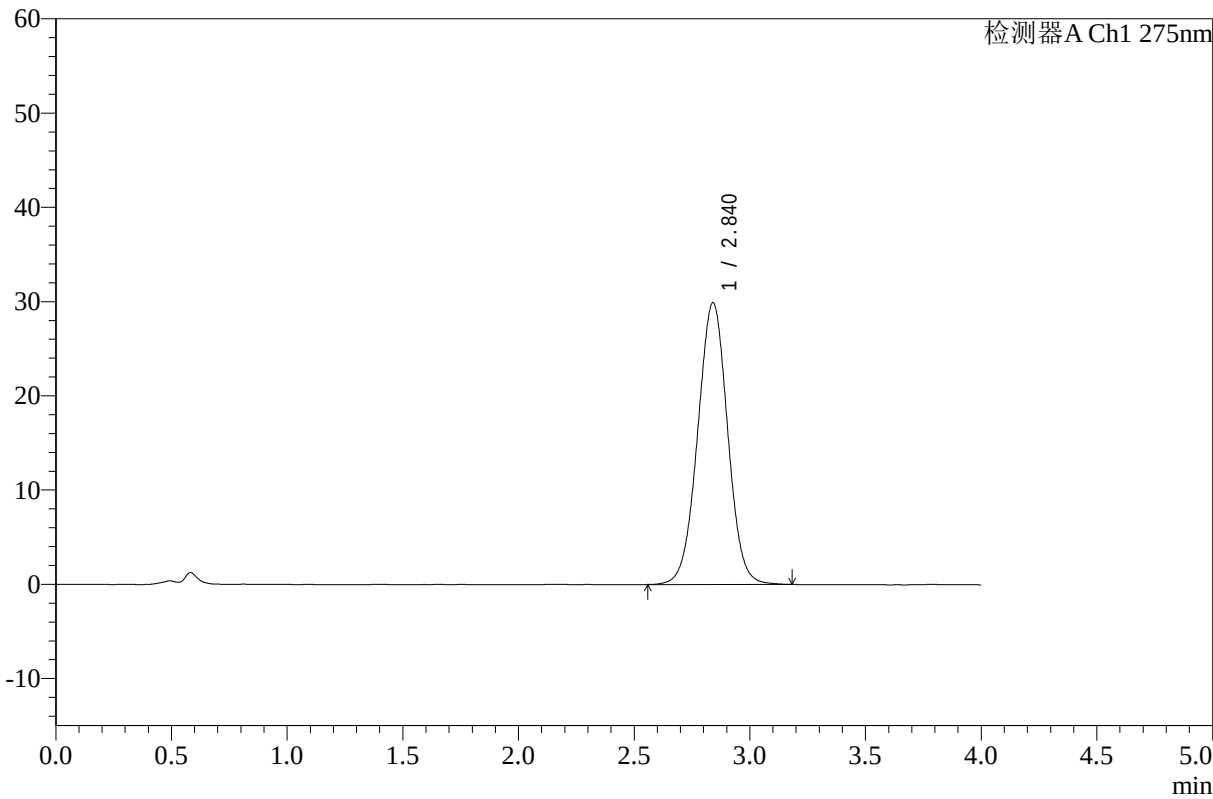
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-13/11-282-2 - zzp-2-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$WKL-378 - WKL-378-rcqx-fx260.lcm
批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20250117-rcqx-FX260.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/01/17 19:50:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 11:11:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.840	269668	29886	100.000	2315	1.004	--
总计		269668	29886	100.000			

图112 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-无水乙醇-pH1.2盐酸溶液(95:5)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2