



辅酶Q10片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	2306201	对照品来源	原料药	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.5	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	10	系数	1

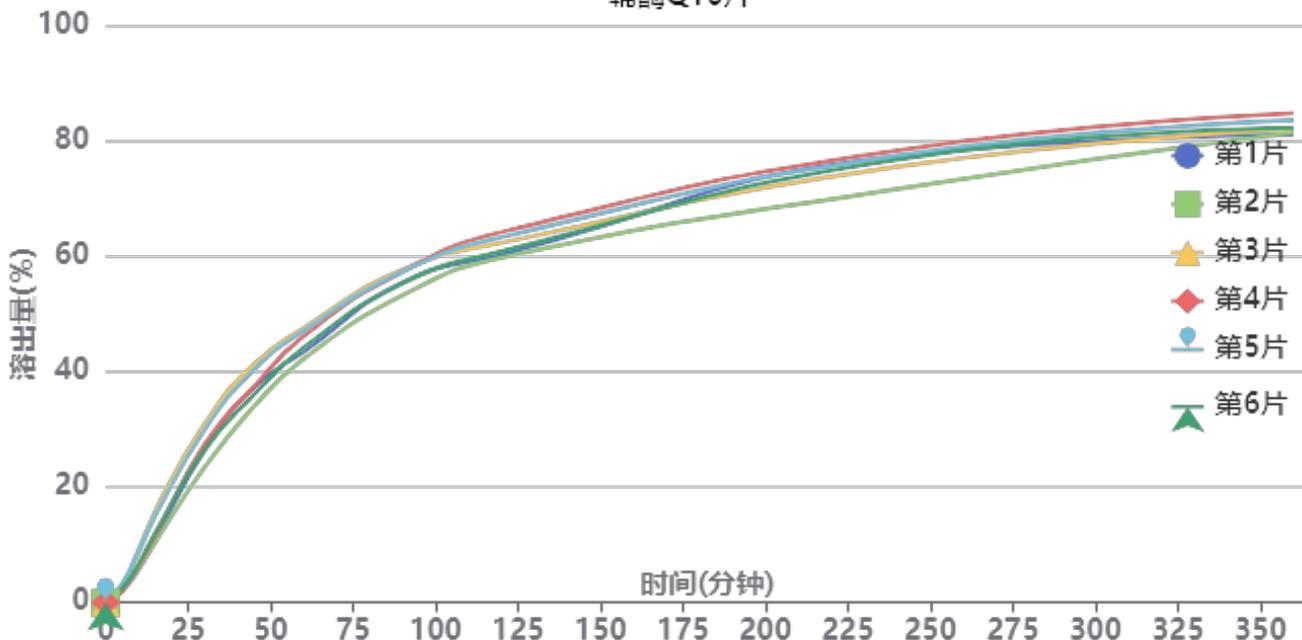
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.61	116521	115752	115425	115126	114855	115536	0.56
2	11.75	115796	115222				115509	0.36

单位质量响应值	RSD%	判断
9951.42	9830.55	0.87
		数据可信

溶出曲线测定

辅酶Q10片



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-19

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24061401批-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	2315	-	2315	2.096	2.43	19.45	2.10	2.43	19.40
	2	2300	-	2300	2.082			2.08		
	3	3031	-	3031	2.744			2.74		
	4	2215	-	2215	2.005			2.01		
	5	3544	-	3544	3.209			3.21		
	6	2720	-	2720	2.463			2.46		
10min	1	6354	-	6354	5.753	7.06	20.38	5.76	7.07	20.39
	2	6474	-	6474	5.862			5.87		
	3	9829	-	9829	8.899			8.91		
	4	7046	-	7046	6.379			6.39		
	5	9764	-	9764	8.840			8.86		
	6	7322	-	7322	6.629			6.64		
15min	1	11910	-	11910	10.783	12.60	17.88	10.83	12.65	17.87
	2	11534	-	11534	10.443			10.49		
	3	17419	-	17419	15.771			15.84		
	4	12769	-	12769	11.561			11.61		
	5	16597	-	16597	15.027			15.09		
	6	13252	-	13252	11.998			12.05		
30min	1	29156	-	29156	26.398	27.32	9.83	26.50	27.44	9.86
	2	25761	-	25761	23.324			23.43		
	3	33994	-	33994	30.778			30.93		
	4	30138	-	30138	27.287			27.40		
	5	32936	-	32936	29.820			29.97		
	6	29062	-	29062	26.313			26.43		
45min	1	40992	-	40992	37.114	37.49	7.10	37.36	37.77	7.14
	2	37325	-	37325	33.794			34.03		
	3	45255	-	45255	40.974			41.30		
	4	41103	-	41103	37.215			37.48		
	5	44235	-	44235	40.051			40.37		
	6	39549	-	39549	35.808			36.07		
60min	1	47421	-	47421	42.935	44.60	4.73	43.39	45.08	4.79
	2	46135	-	46135	41.771			42.19		
	3	51900	-	51900	46.990			47.54		
	4	50422	-	50422	45.652			46.12		
	5	51415	-	51415	46.551			47.09		
	6	48245	-	48245	43.681			44.14		
90min	1	60431	-	60431	54.714	55.33	3.02	55.41	56.06	3.08
	2	58076	-	58076	52.582			53.23		
	3	62807	-	62807	56.866			57.68		
	4	62540	-	62540	56.624			57.35		
	5	62454	-	62454	56.546			57.34		
	6	60354	-	60354	54.645			55.35		
120min	1	65458	-	65458	59.266	60.73	2.82	60.26	61.77	2.85
	2	64939	-	64939	58.796			59.74		
	3	67586	-	67586	61.193			62.32		
	4	69703	-	69703	63.109			64.15		
	5	68678	-	68678	62.181			63.29		
	6	66113	-	66113	59.859			60.87		
240min	1	83908	-	83908	75.971	74.78	3.15	77.30	76.15	3.14
	2	77744	-	77744	70.390			71.66		
	3	81733	-	81733	74.001			75.47		
	4	84973	-	84973	76.935			78.32		
	5	83875	-	83875	75.941			77.40		
	6	83291	-	83291	75.412			76.75		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-19

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
360min	1	87542	-	87542	79.261	80.71	1.68	81.01	82.50	1.70
	2	88122	-	88122	79.786			81.45		
	3	88526	-	88526	80.152			82.03		
	4	91596	-	91596	82.931			84.75		
	5	90200	-	90200	81.667			83.55		
	6	88855	-	88855	80.450			82.21		
极限	1	91753	-	91753	83.073	81.30	1.92	85.26	83.54	1.88
	2	87374	-	87374	79.109			81.21		
	3	88504	-	88504	80.132			82.46		
	4	89865	-	89865	81.364			83.64		
	5	89641	-	89641	81.161			83.49		
	6	91634	-	91634	82.966			85.17		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-19

复核者:

未审阅版本



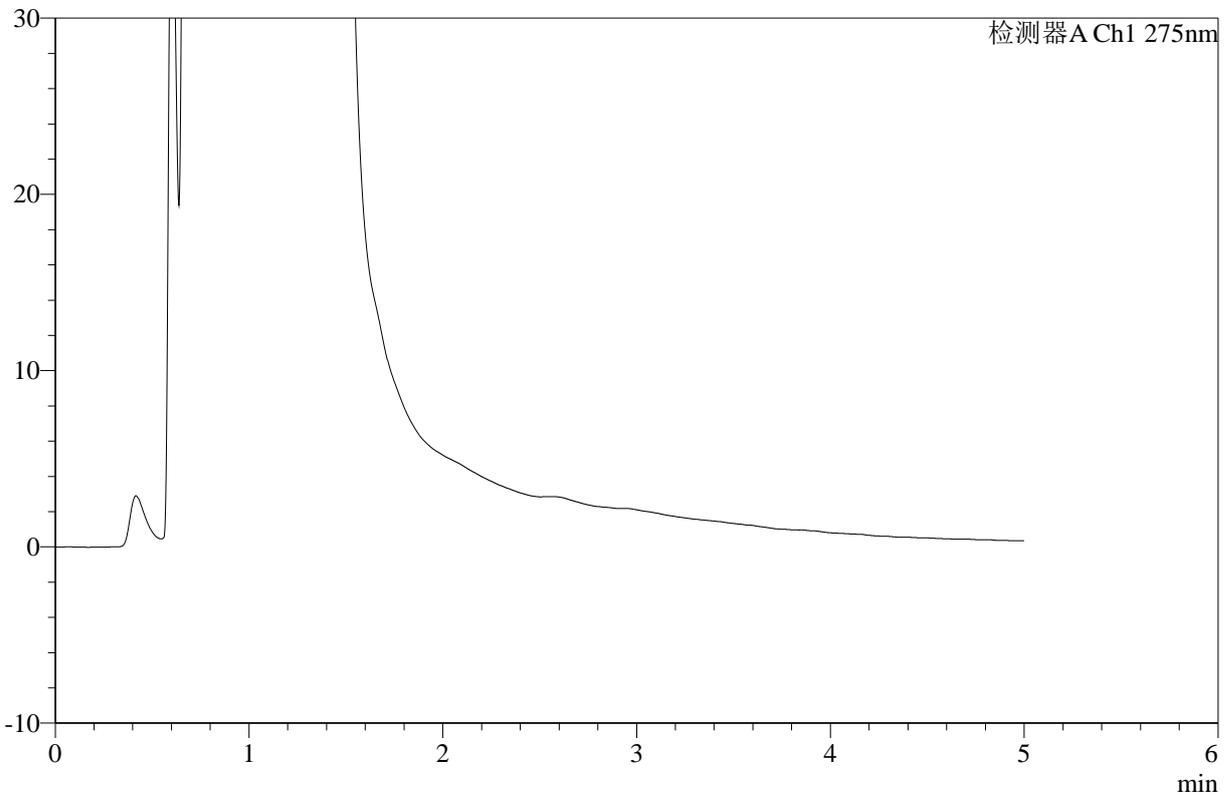
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-6-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 15:28:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:50:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转
 溶剂



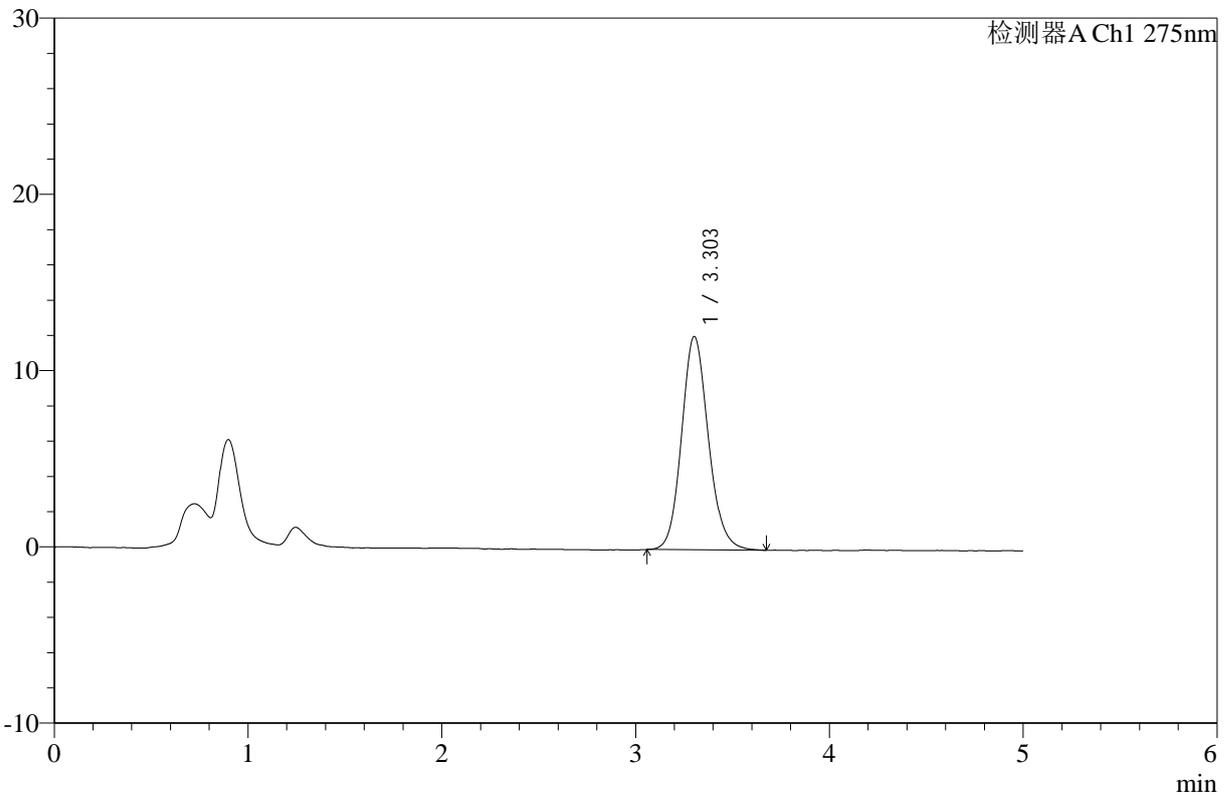
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-7-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 15:34:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:50:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.303	116521	12100	100.000	2797	1.132	--
总计		116521	12100	100.000			

图2 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转
 对照品溶液-1-1



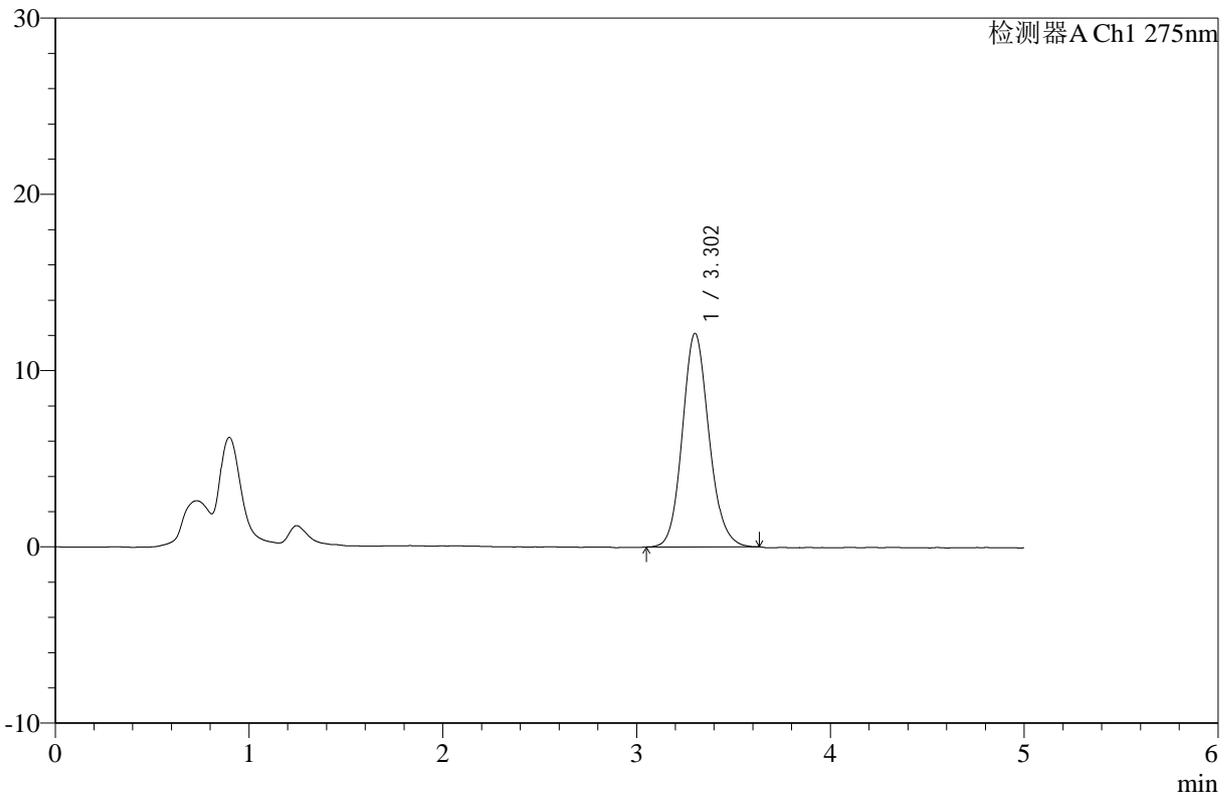
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-8-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 15:39:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:50:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.302	115752	12100	100.000	2839	1.128	--
总计		115752	12100	100.000			

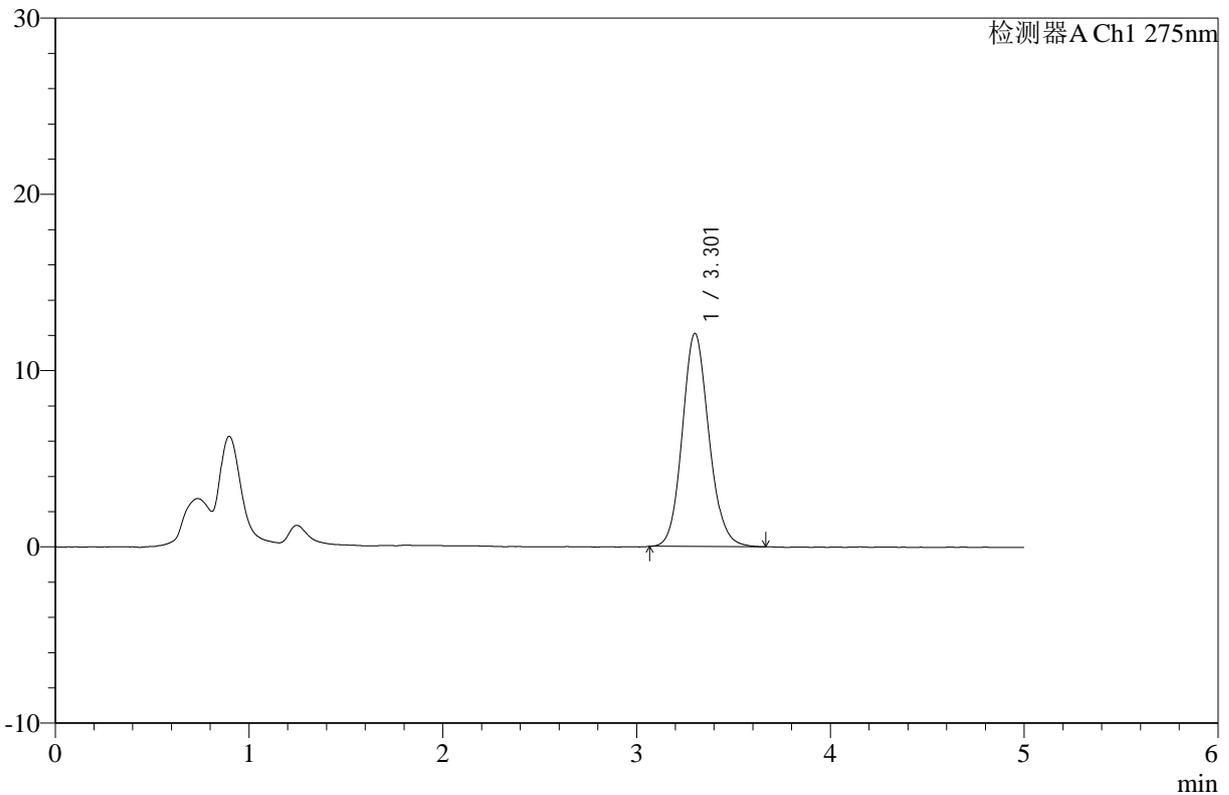
图3 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-9-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 15:45:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:50:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.301	115425	12075	100.000	2834	1.125	--
总计		115425	12075	100.000			

图4 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转
 对照品溶液-1-3



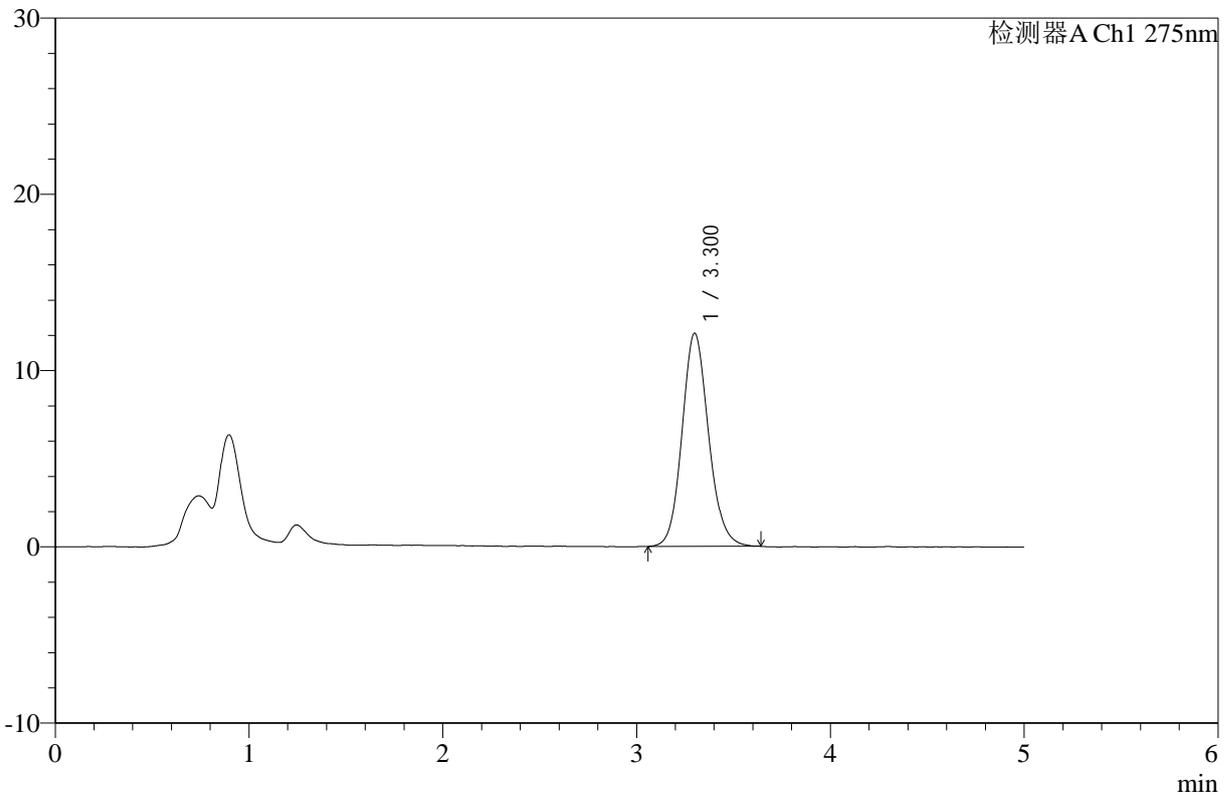
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-10-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 15:50:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:50:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.300	115126	12082	100.000	2842	1.122	--
总计		115126	12082	100.000			

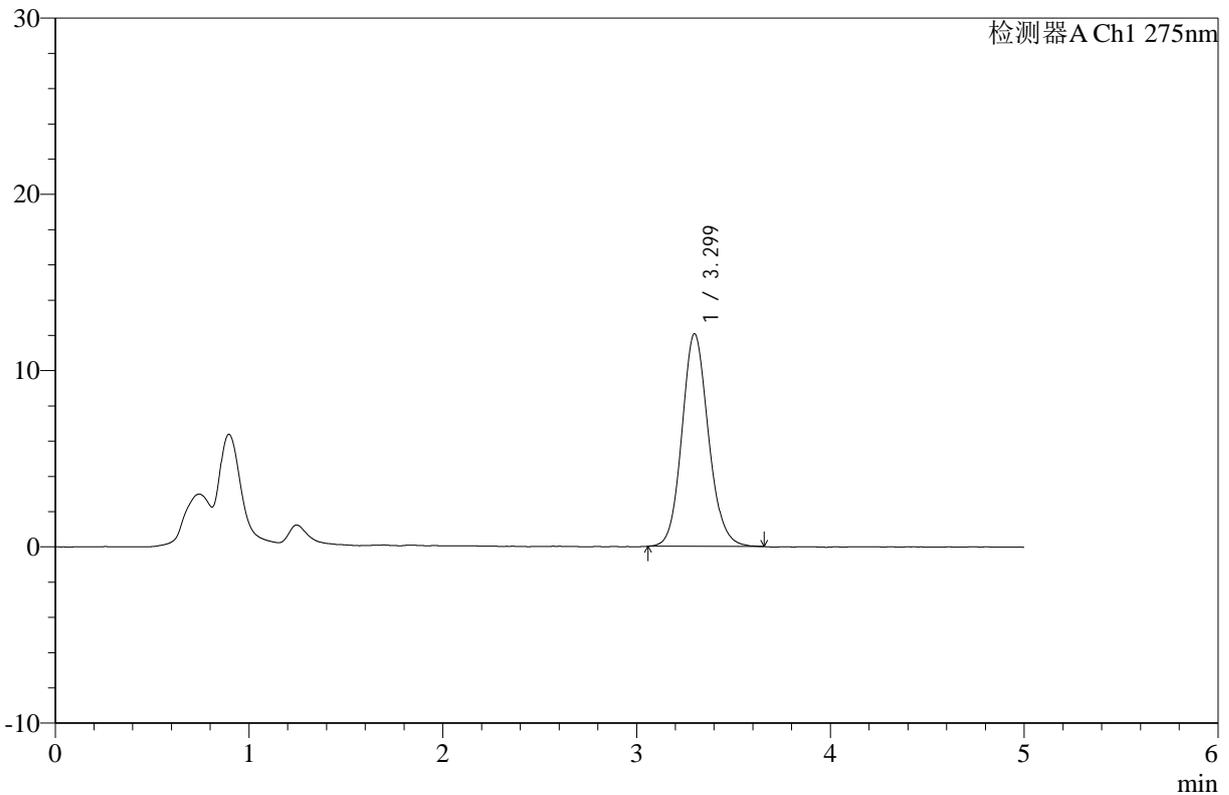
图5 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-11-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 15:56:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:50:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.299	114855	12062	100.000	2839	1.121	--
总计		114855	12062	100.000			

图6 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转
 对照品溶液-1-5



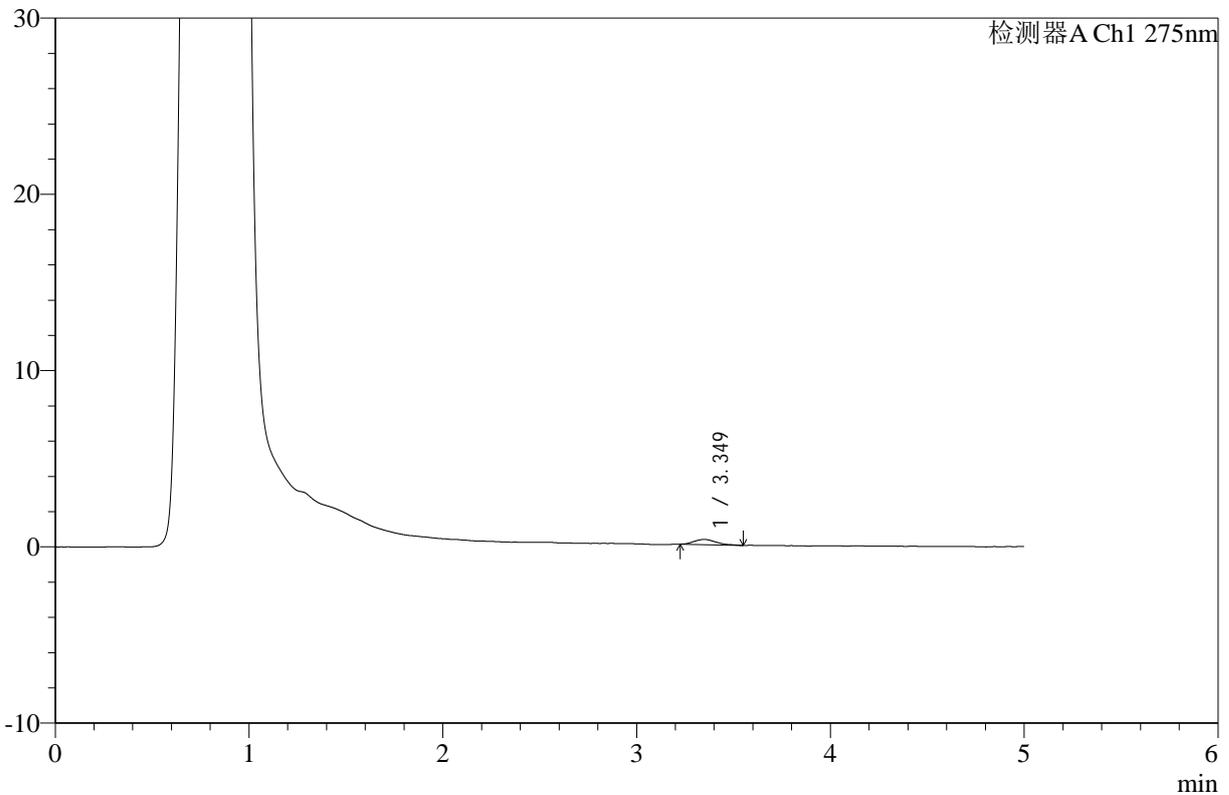
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-12-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:01:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:50:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.349	2315	295	100.000	4342	1.255	--
总计		2315	295	100.000			

图7 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1



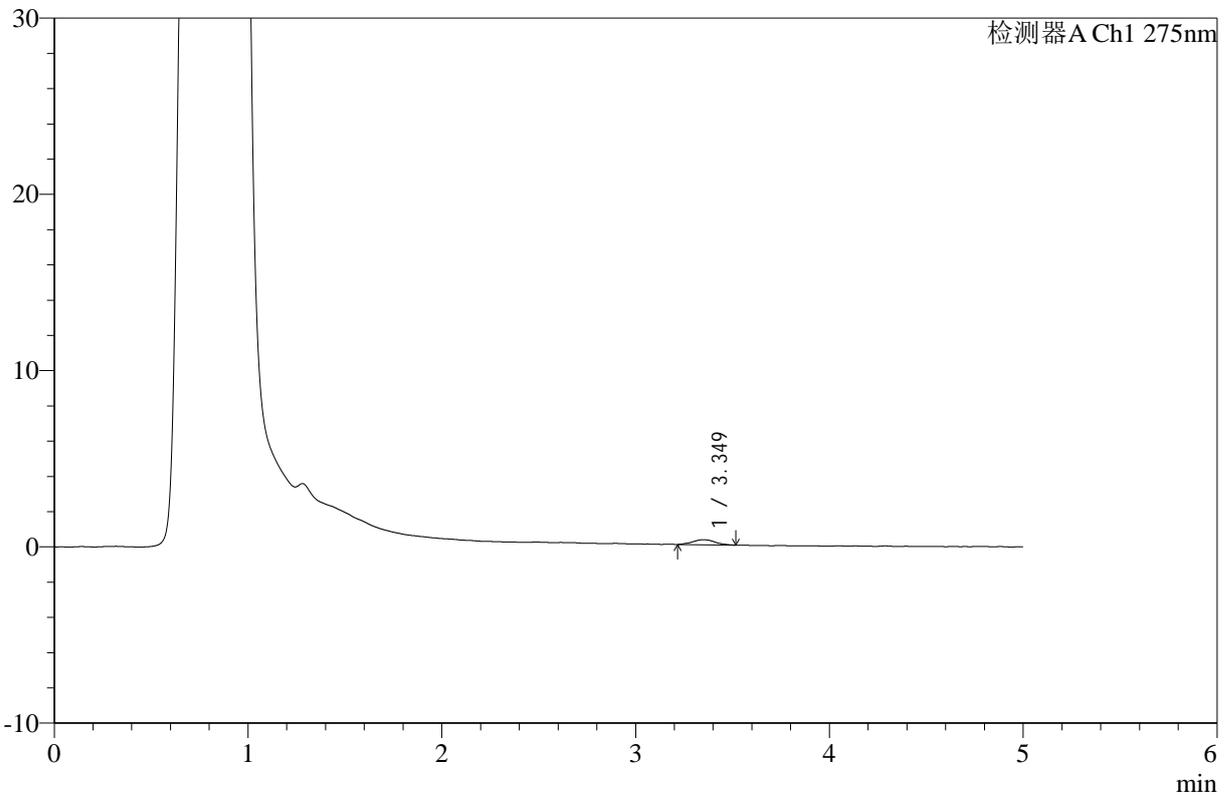
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-13-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:07:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.349	2300	283	100.000	4349	1.109	--
总计		2300	283	100.000			

图8 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1



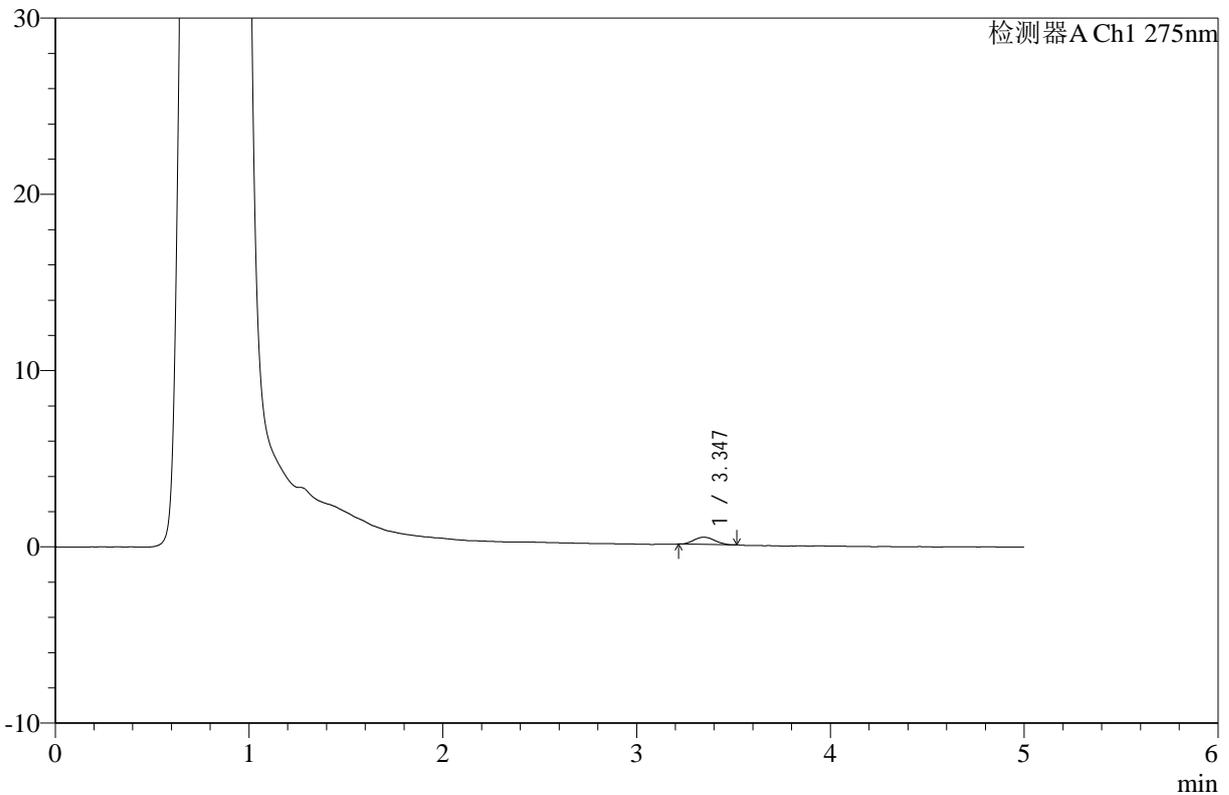
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-14-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:12:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.347	3031	407	100.000	4632	1.096	--
总计		3031	407	100.000			

图9 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1



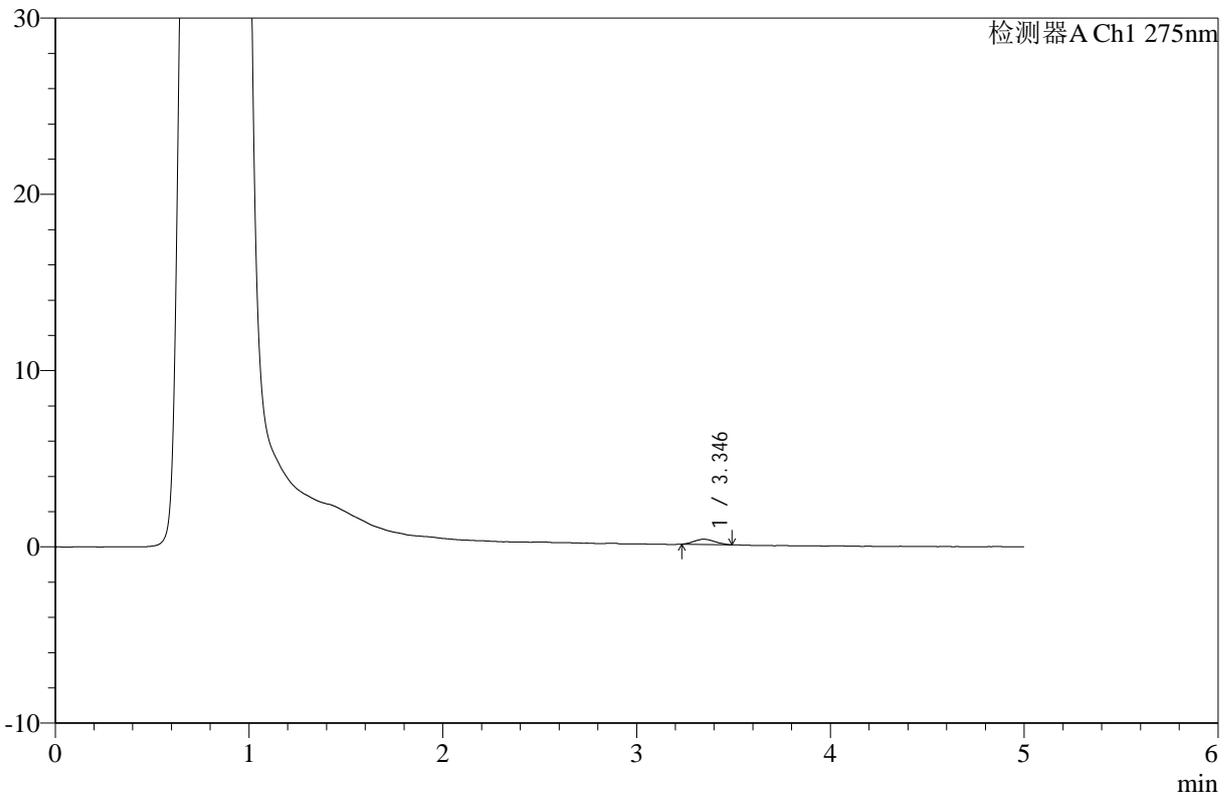
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-15-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:18:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.346	2215	301	100.000	4377	1.089	--
总计		2215	301	100.000			

图10 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1



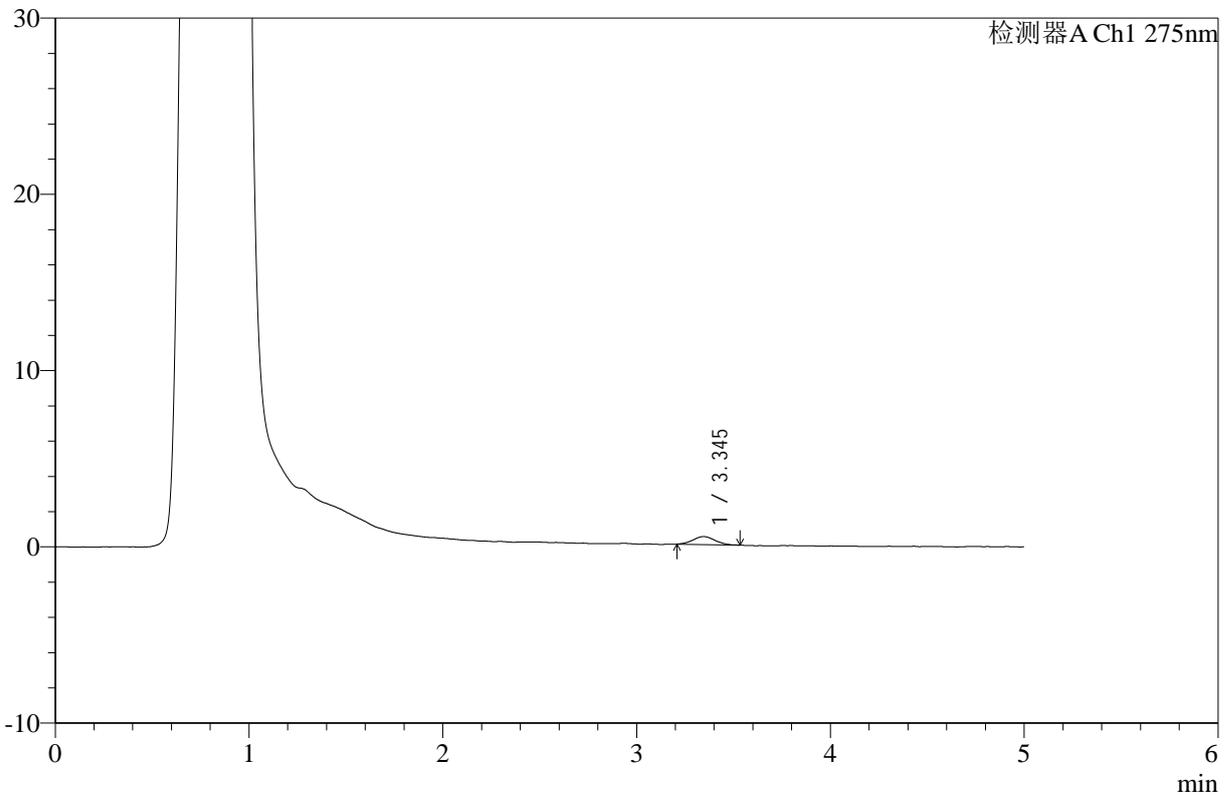
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-16-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:23:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.345	3544	452	100.000	4253	1.054	--
总计		3544	452	100.000			

图11 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1



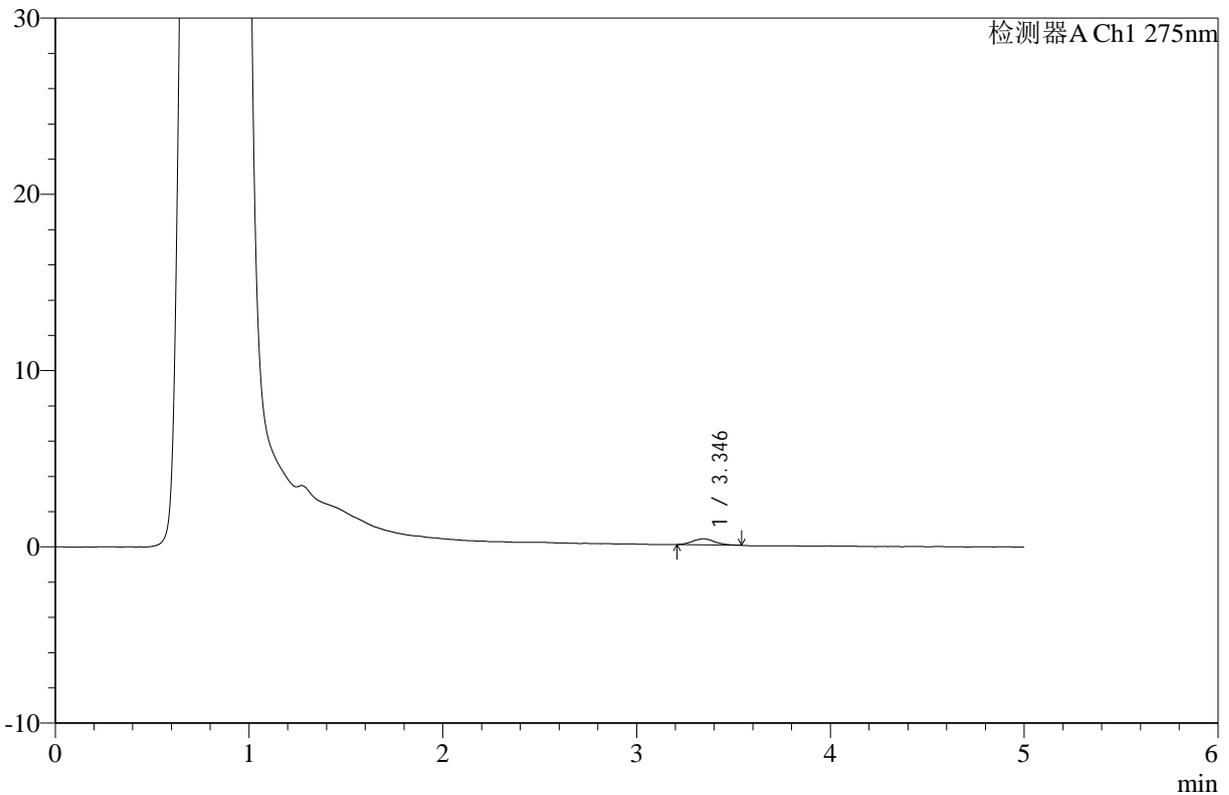
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-17-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:29:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.346	2720	341	100.000	4274	1.139	--
总计		2720	341	100.000			

图12 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 浆法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1



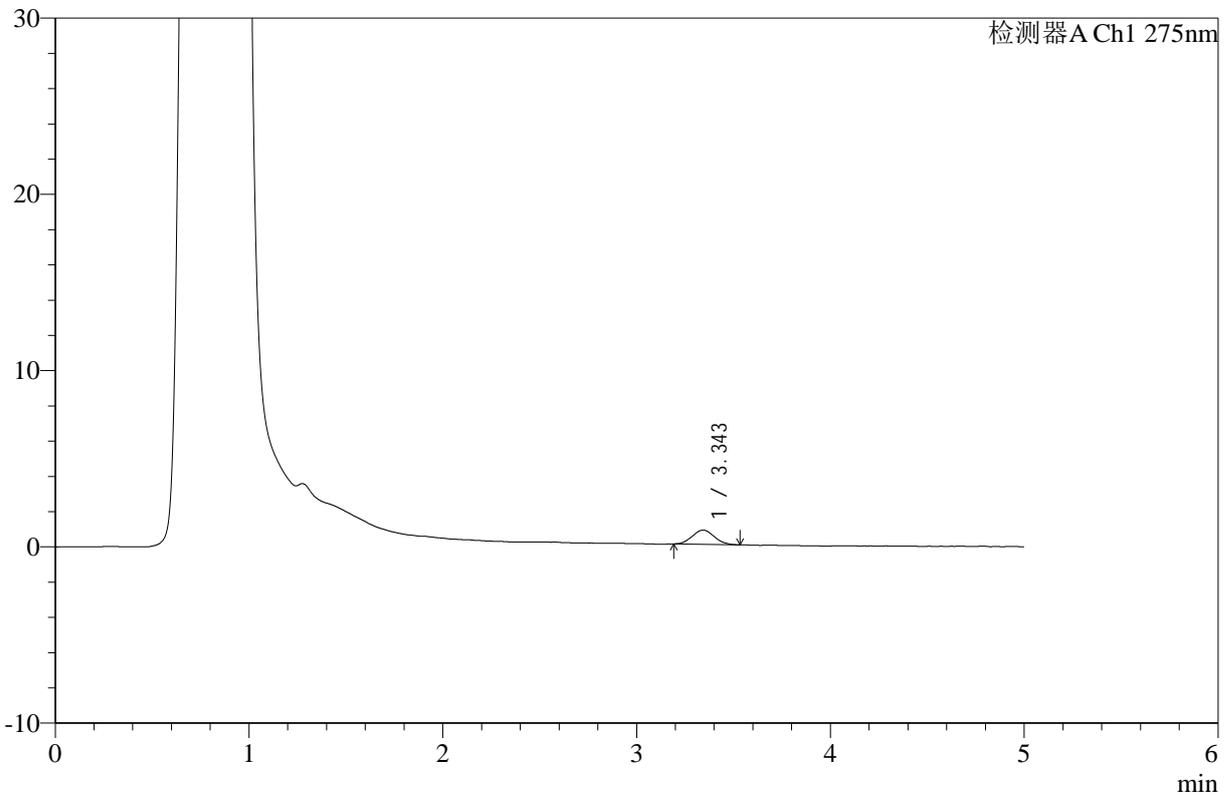
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-18-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:34:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.343	6354	803	100.000	4007	1.039	--
总计		6354	803	100.000			

图13 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1



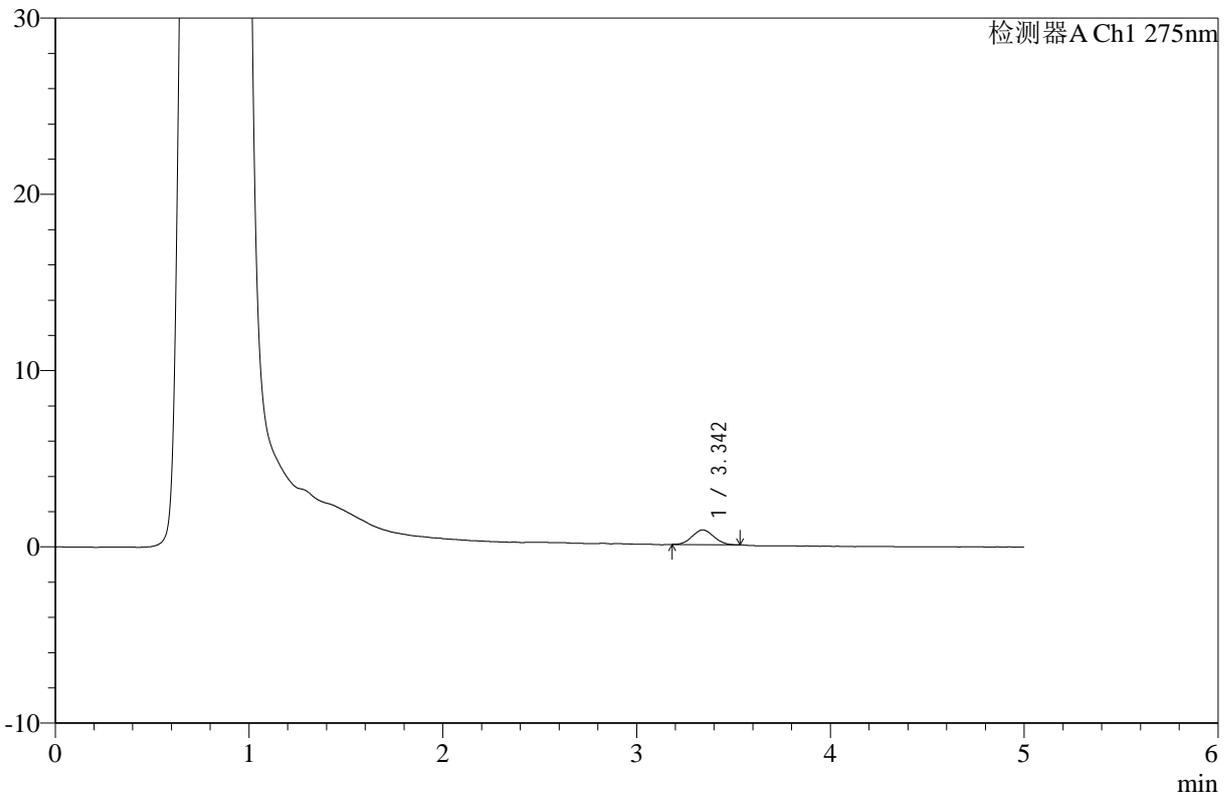
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-19-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:40:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.342	6474	837	100.000	4068	1.055	--
总计		6474	837	100.000			

图14 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1



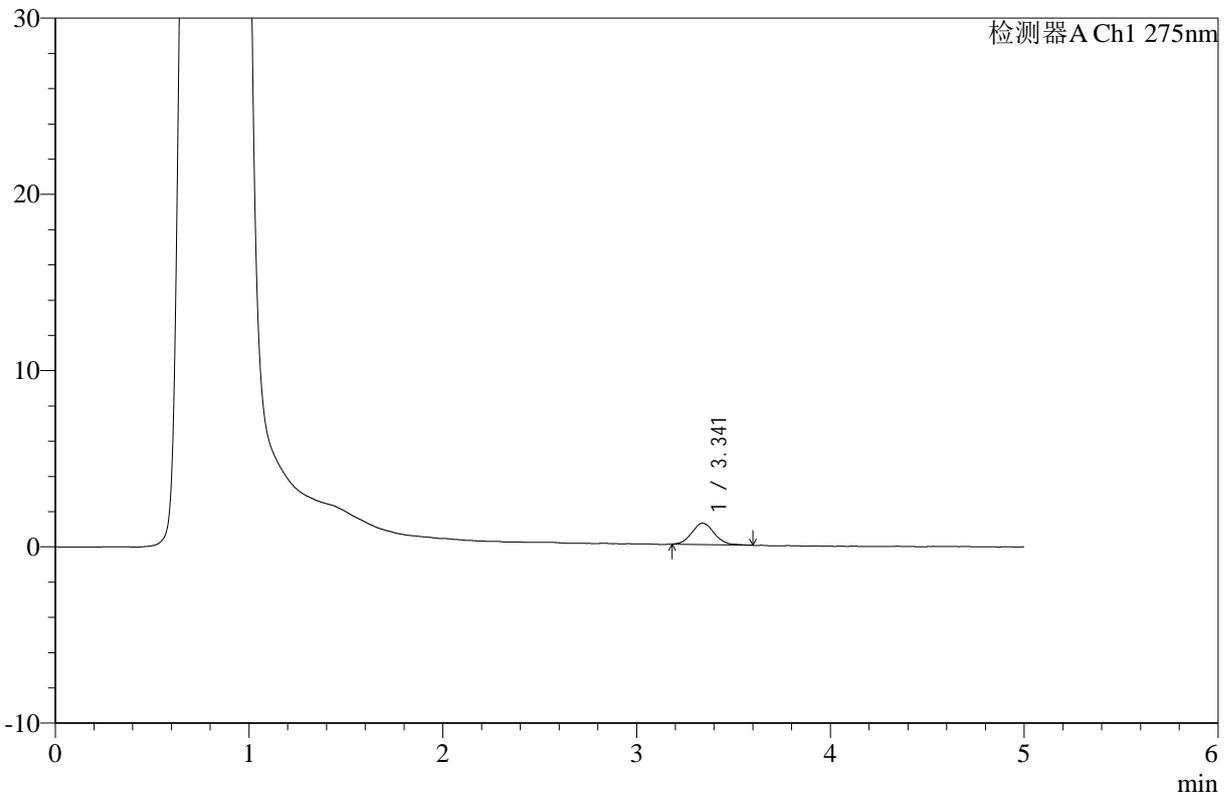
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-20-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:45:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.341	9829	1213	100.000	3965	1.078	--
总计		9829	1213	100.000			

图15 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1



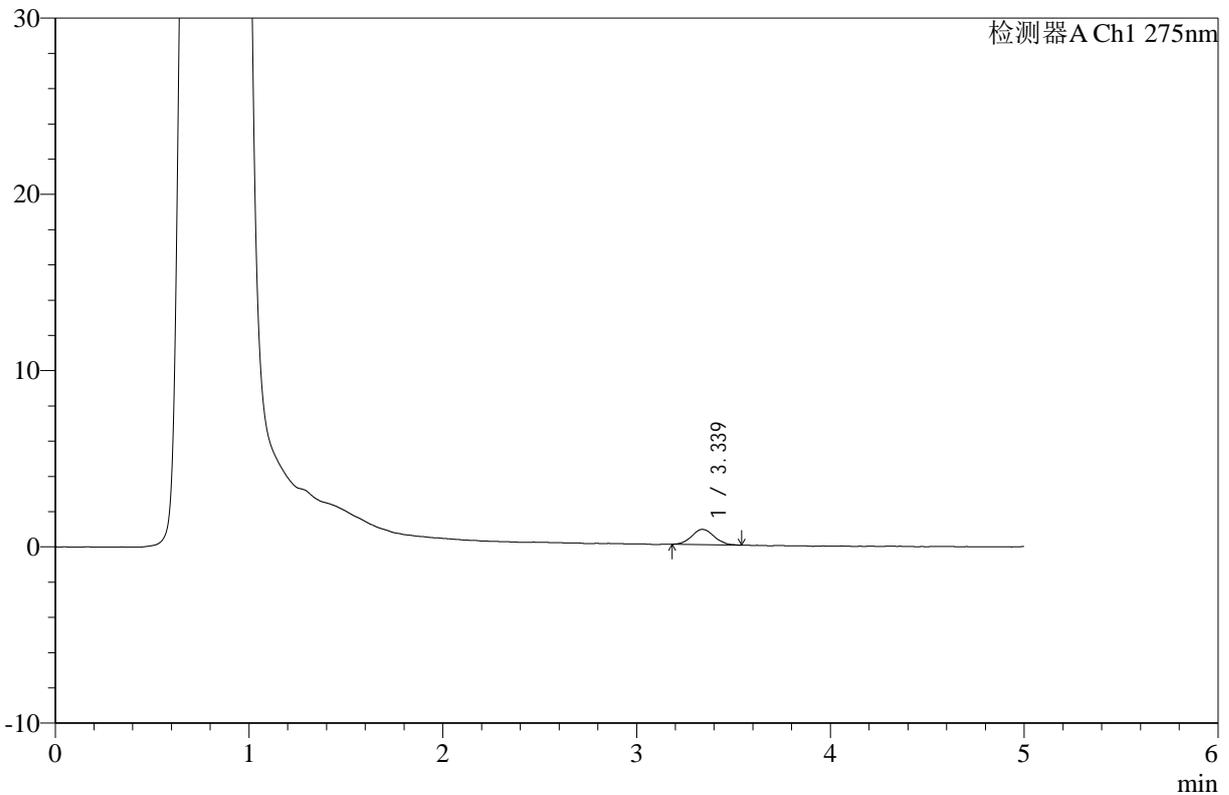
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-21-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:50:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.339	7046	870	100.000	4023	1.088	--
总计		7046	870	100.000			

图16 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1



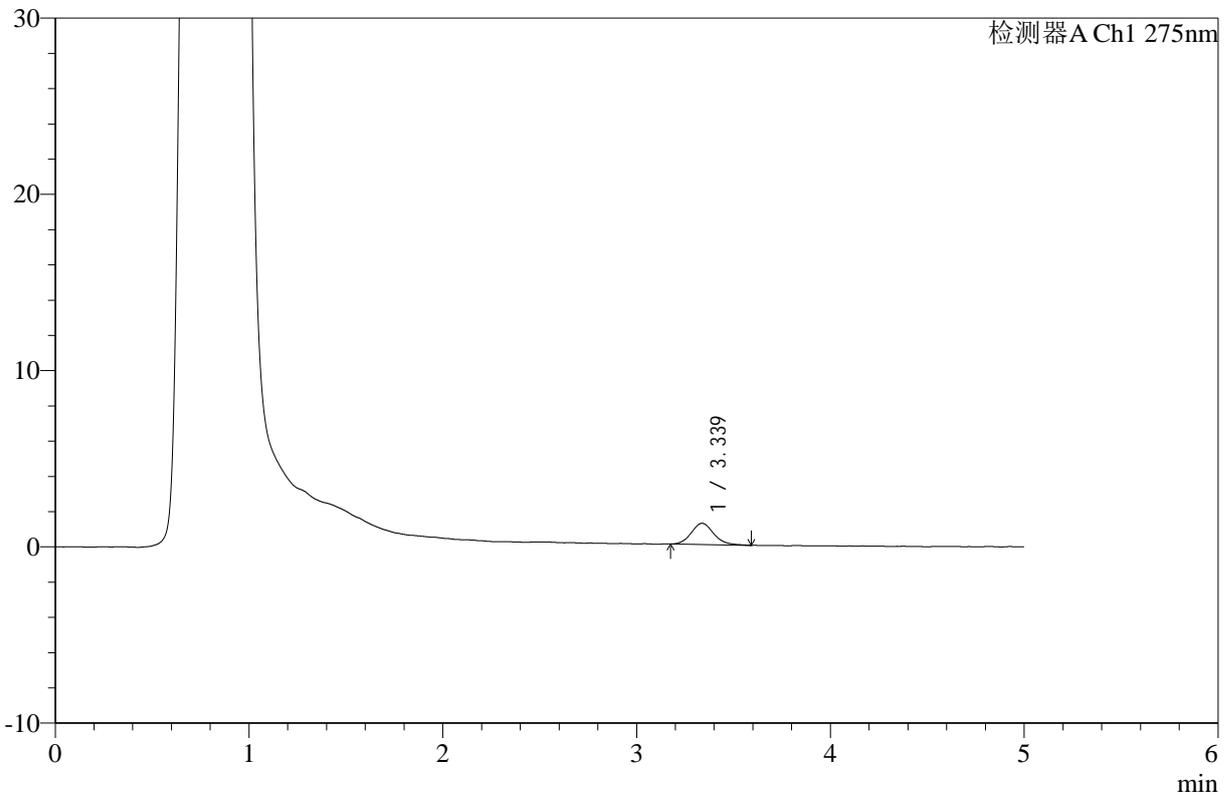
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-22-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 16:56:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.339	9764	1209	100.000	4058	1.132	--
总计		9764	1209	100.000			

图17 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1



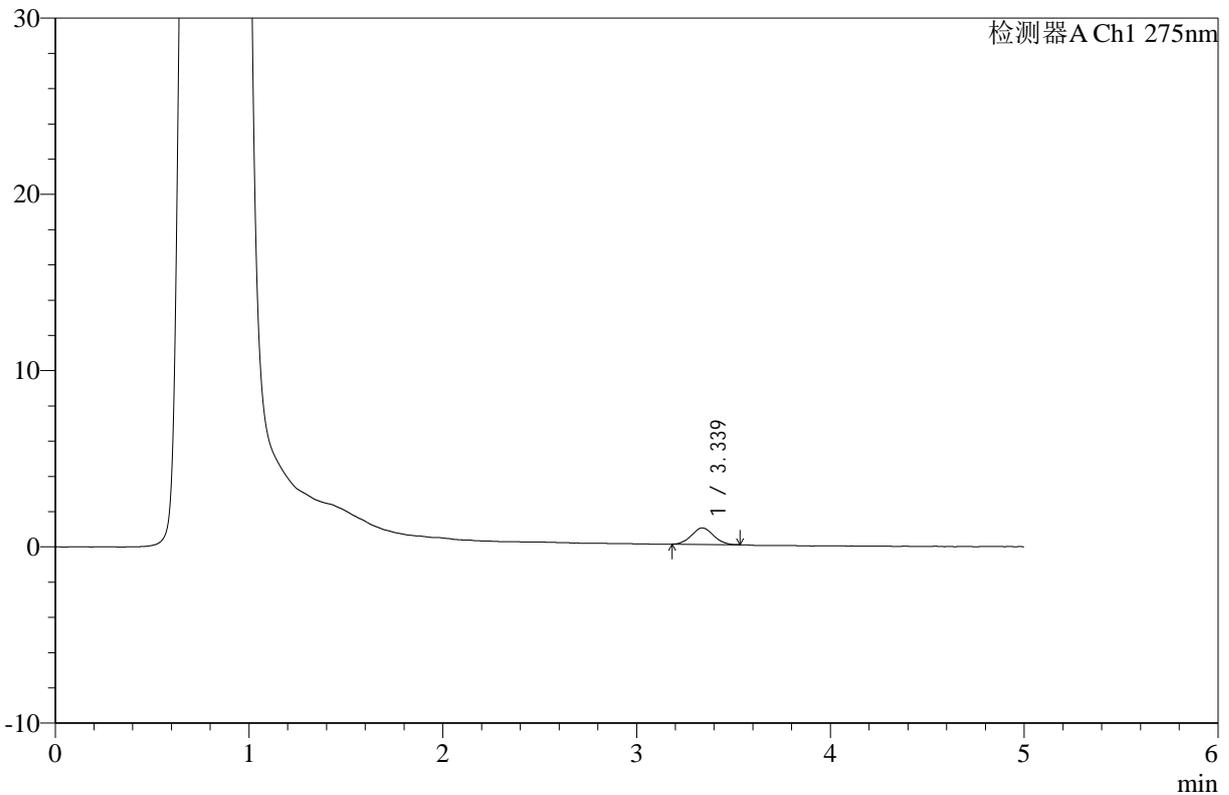
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-23-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:01:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.339	7322	933	100.000	4004	1.056	--
总计		7322	933	100.000			

图18 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1



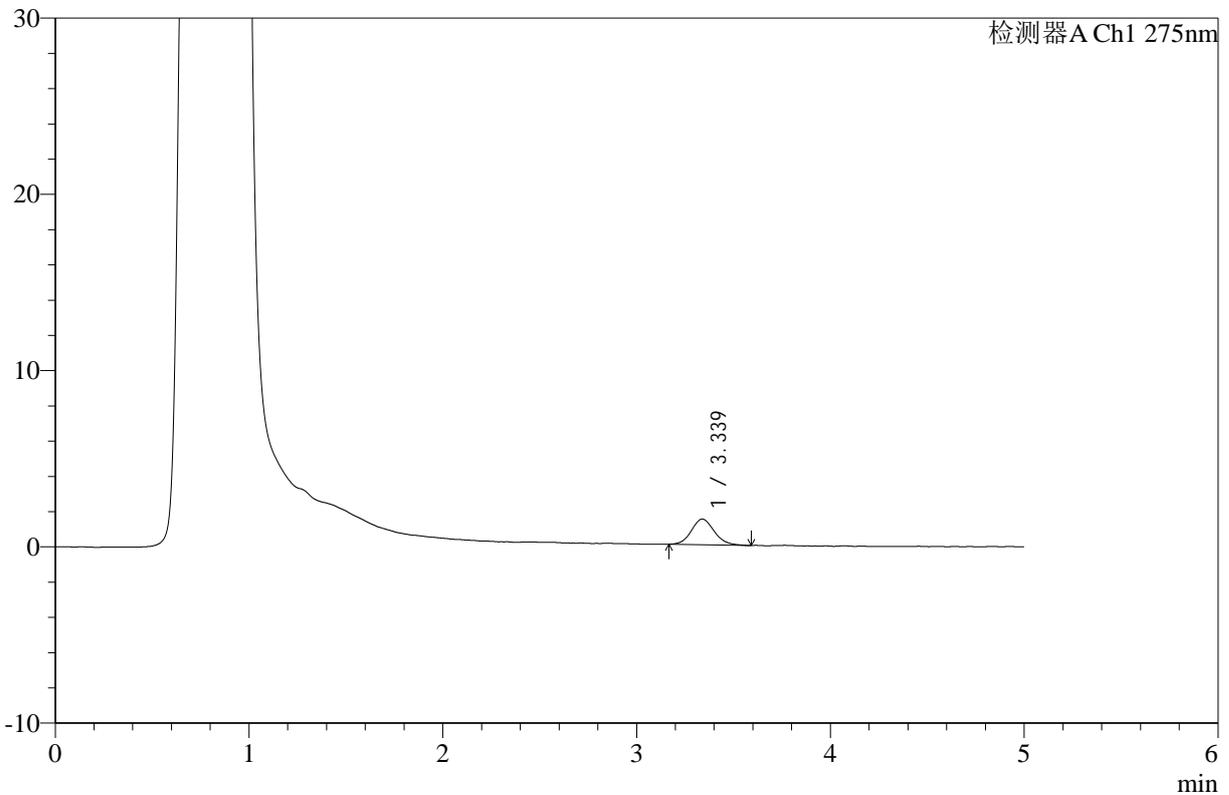
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-24-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:07:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.339	11910	1456	100.000	3880	1.110	--
总计		11910	1456	100.000			

图19 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1



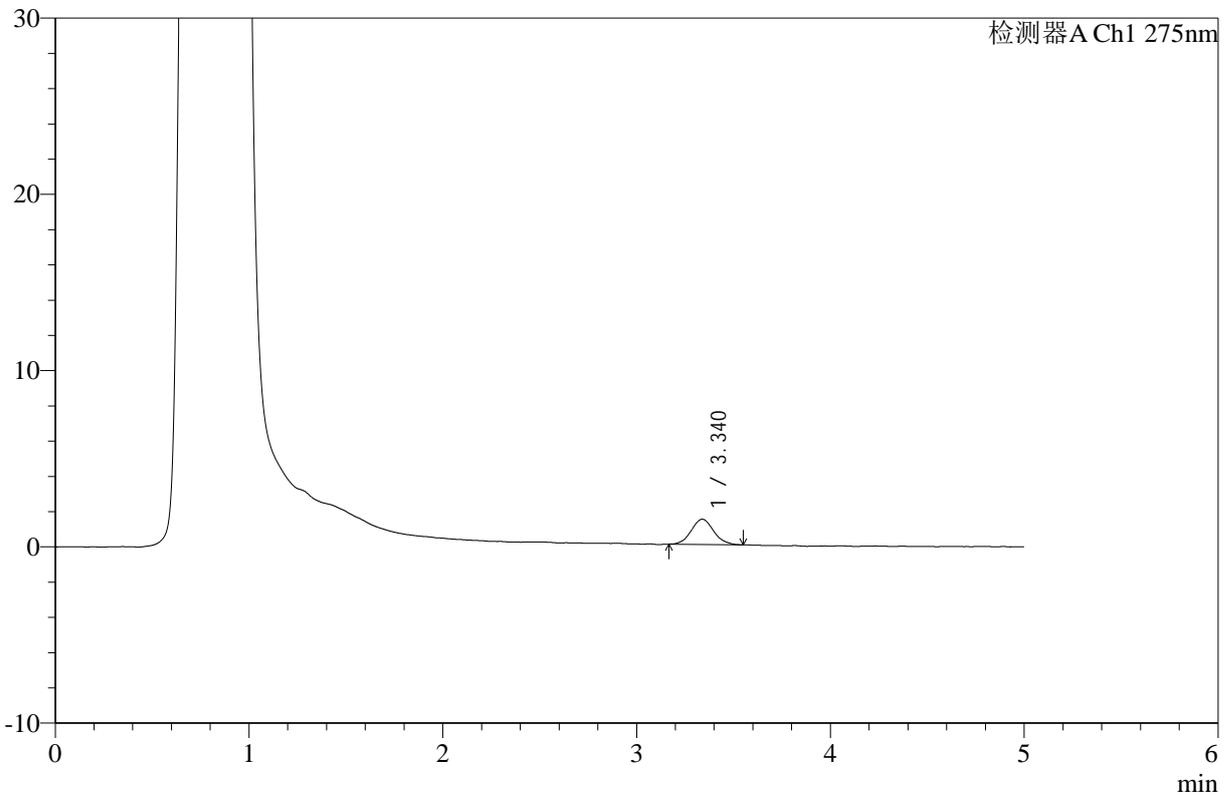
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-25-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:12:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.340	11534	1436	100.000	4039	1.071	--
总计		11534	1436	100.000			

图20 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1



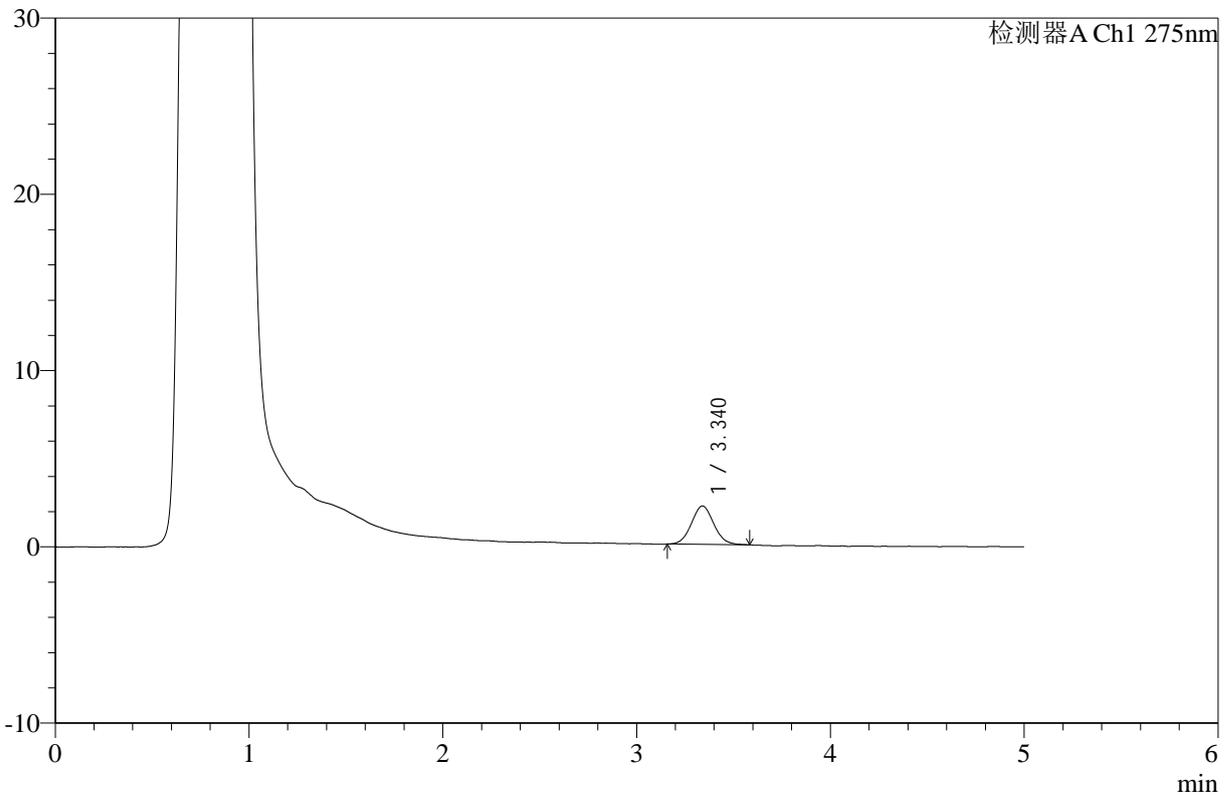
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-26-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:18:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.340	17419	2176	100.000	3975	1.058	--
总计		17419	2176	100.000			

图21 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1



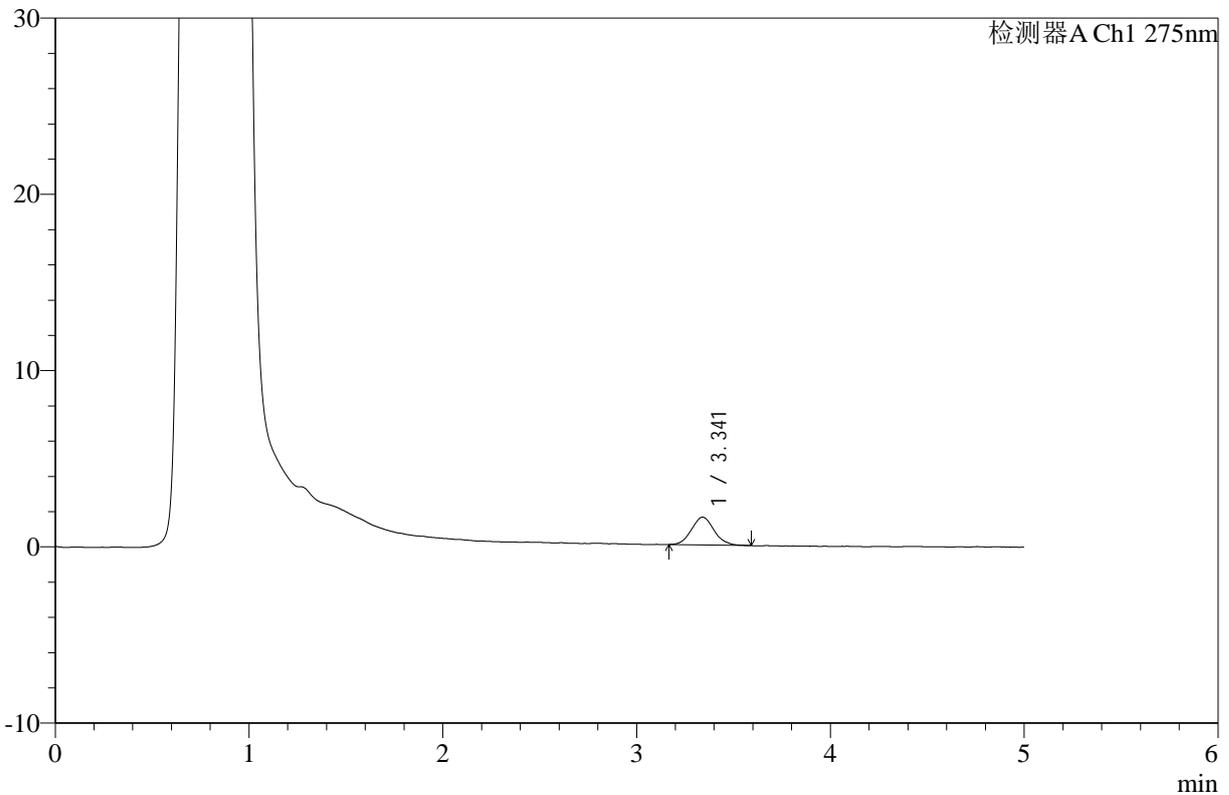
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-27-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:23:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.341	12769	1573	100.000	3862	1.078	--
总计		12769	1573	100.000			

图22 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1



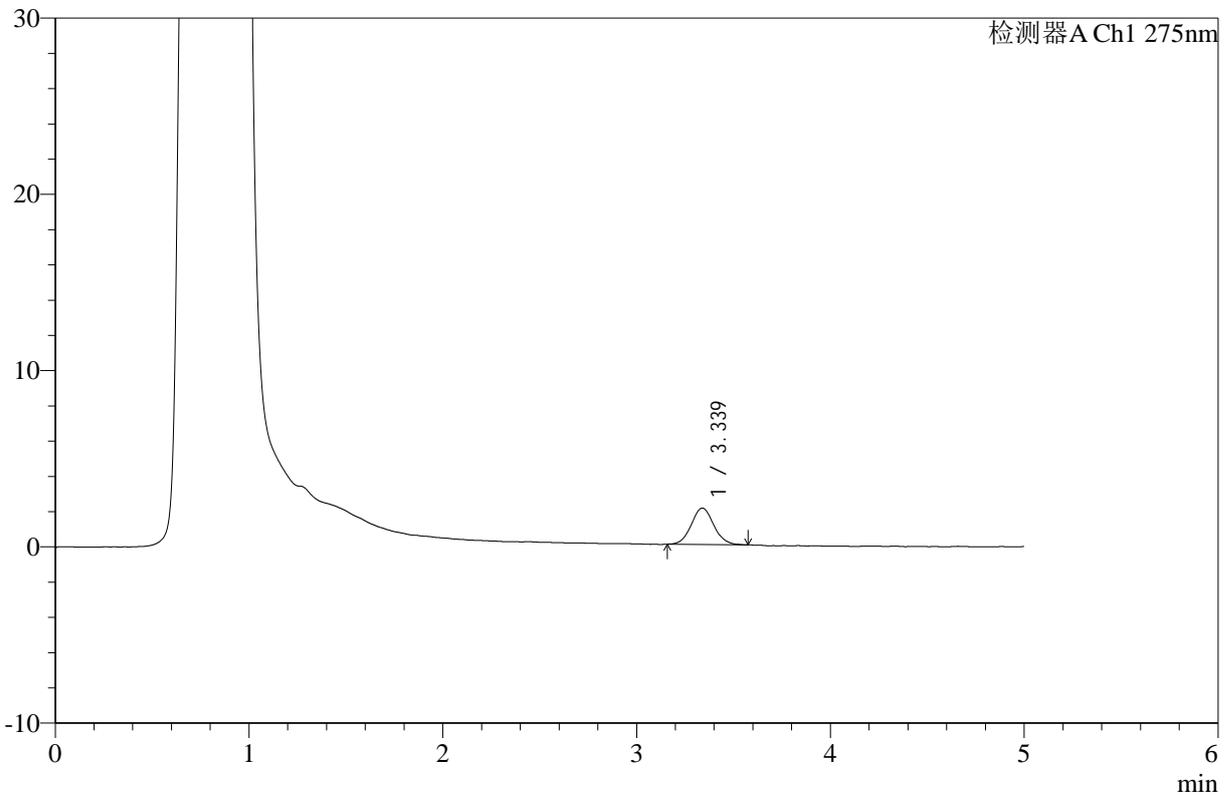
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-28-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:29:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.339	16597	2063	100.000	4015	1.068	--
总计		16597	2063	100.000			

图23 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1



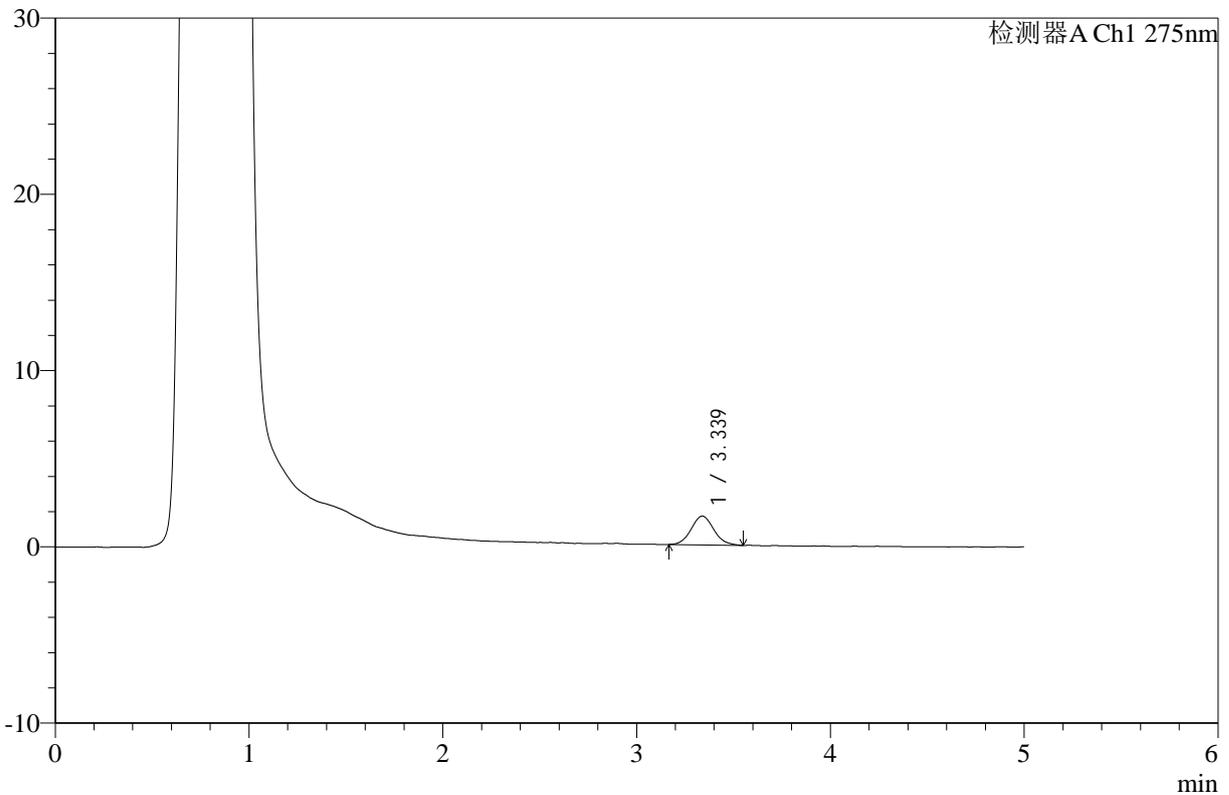
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-29-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:34:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.339	13252	1637	100.000	3956	1.083	--
总计		13252	1637	100.000			

图24 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1



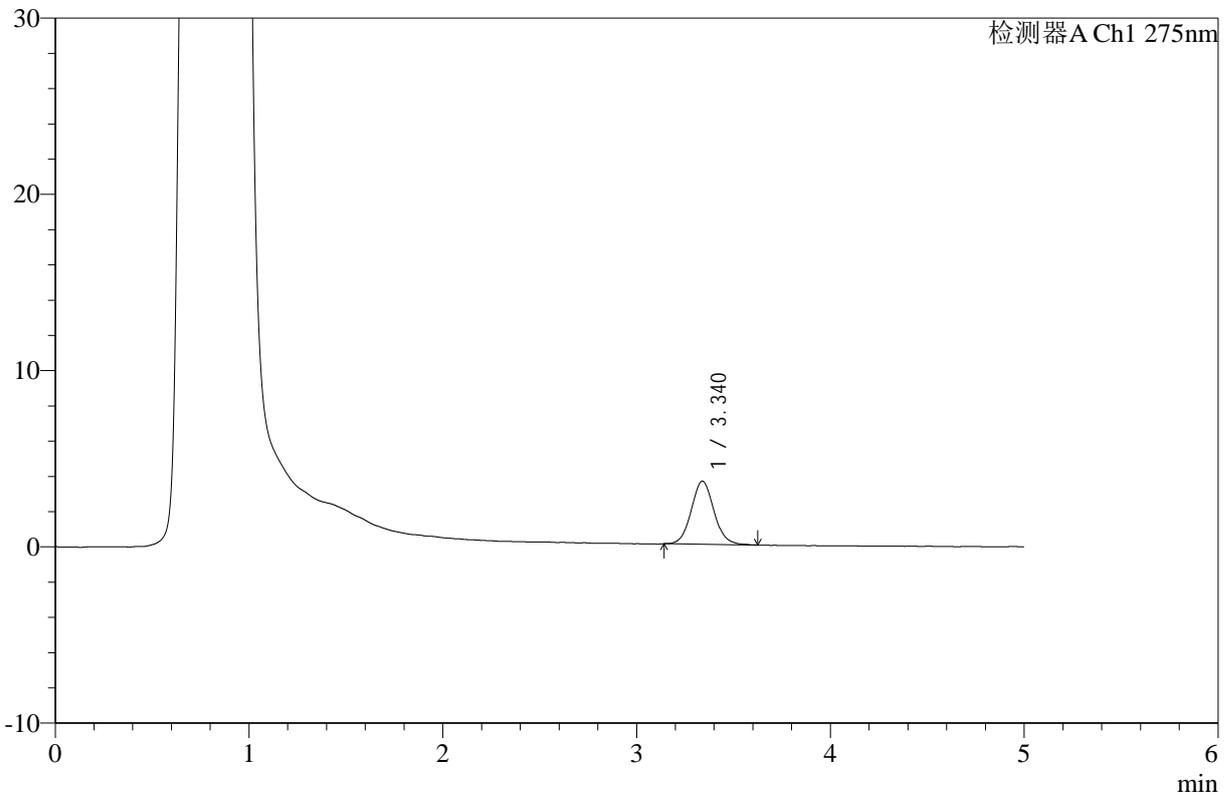
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-30-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:40:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.340	29156	3585	100.000	3941	1.073	--
总计		29156	3585	100.000			

图25 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1



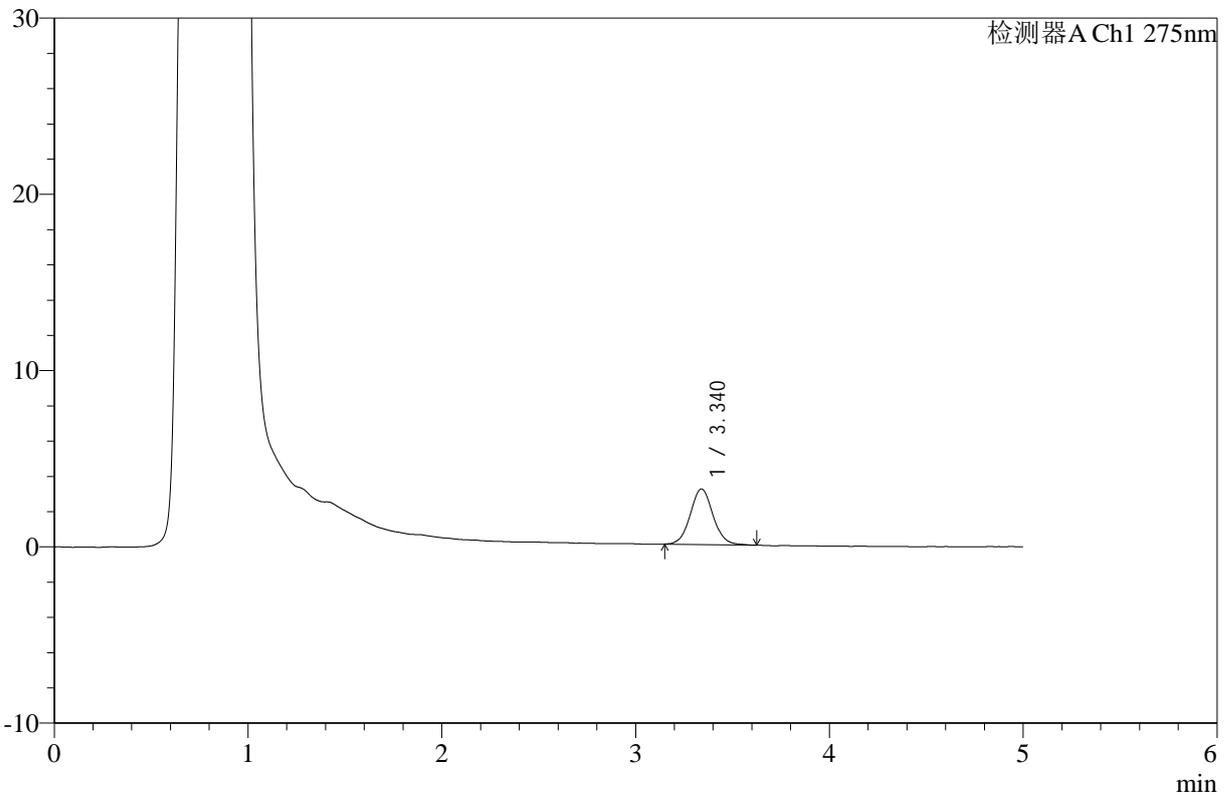
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-31-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:45:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.340	25761	3154	100.000	4009	1.051	--
总计		25761	3154	100.000			

图26 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1



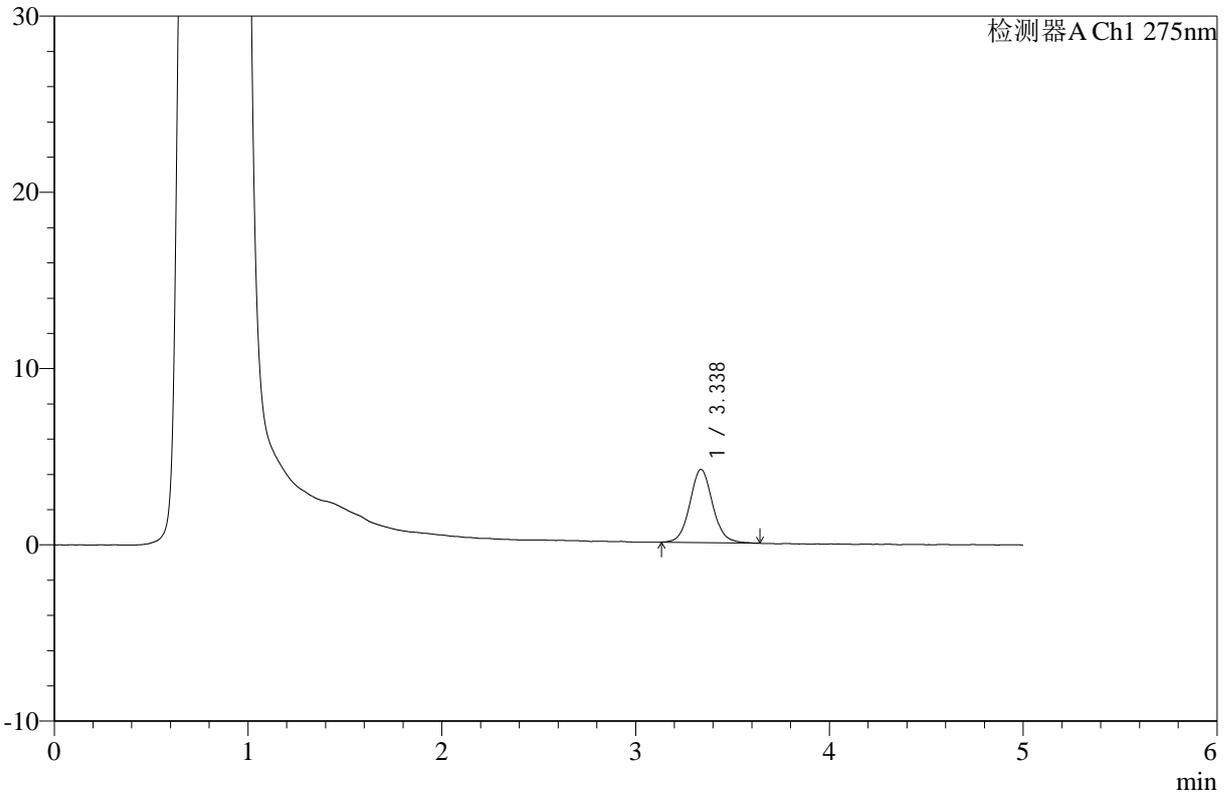
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-32-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:51:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.338	33994	4153	100.000	3998	1.078	--
总计		33994	4153	100.000			

图27 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1



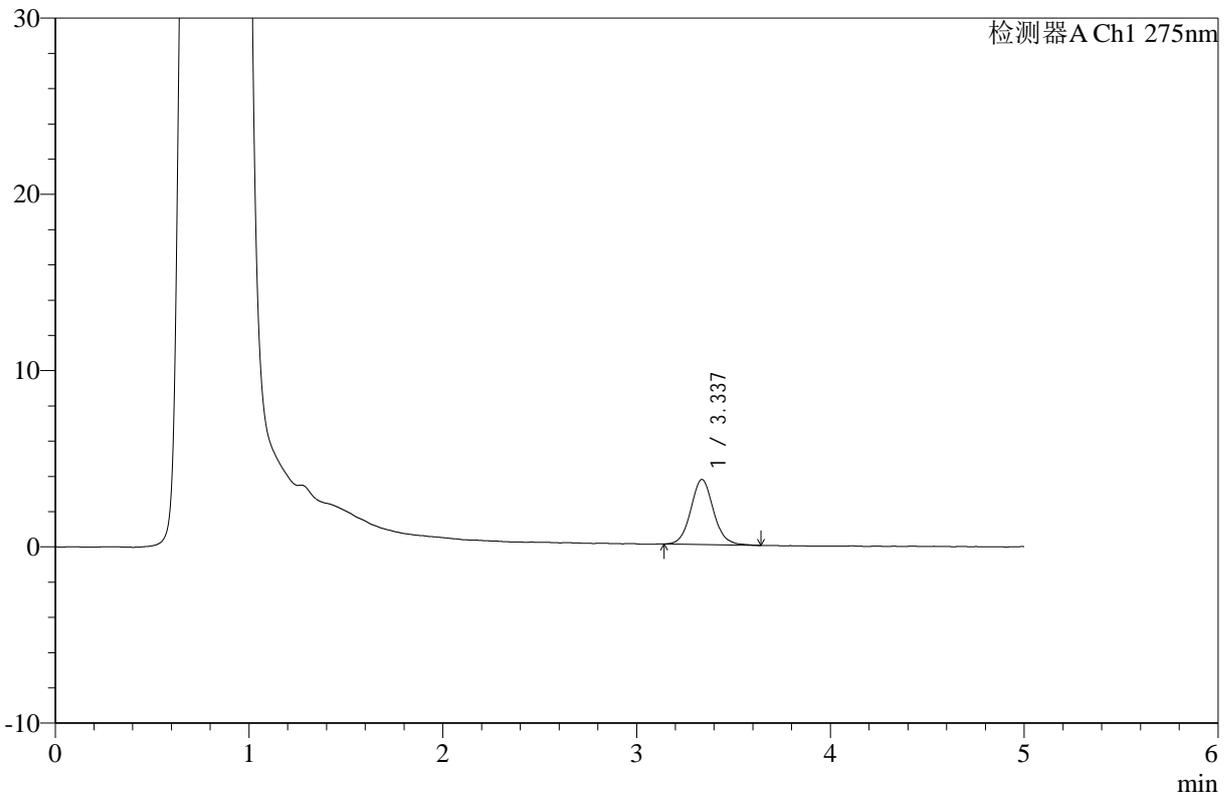
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-33-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 17:56:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.337	30138	3693	100.000	3966	1.082	--
总计		30138	3693	100.000			

图28 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1



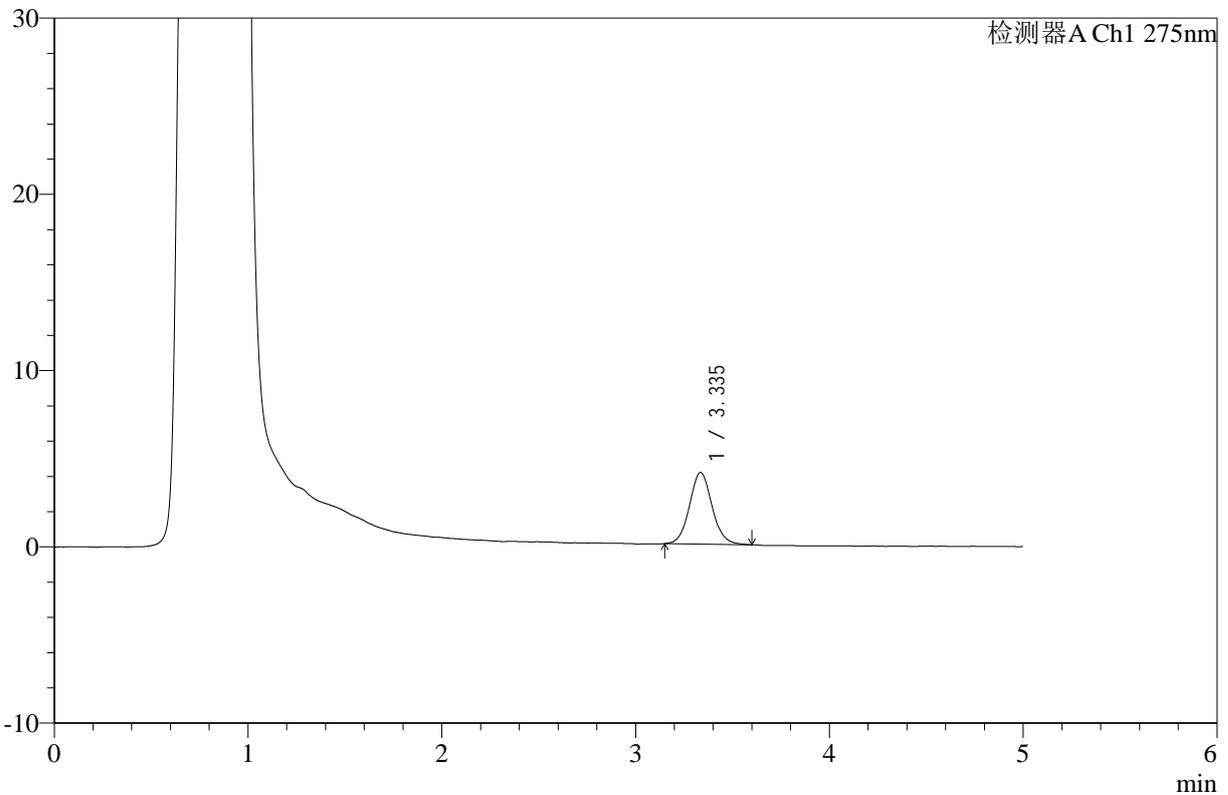
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-34-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:02:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:51:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.335	32936	4057	100.000	4026	1.074	--
总计		32936	4057	100.000			

图29 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1



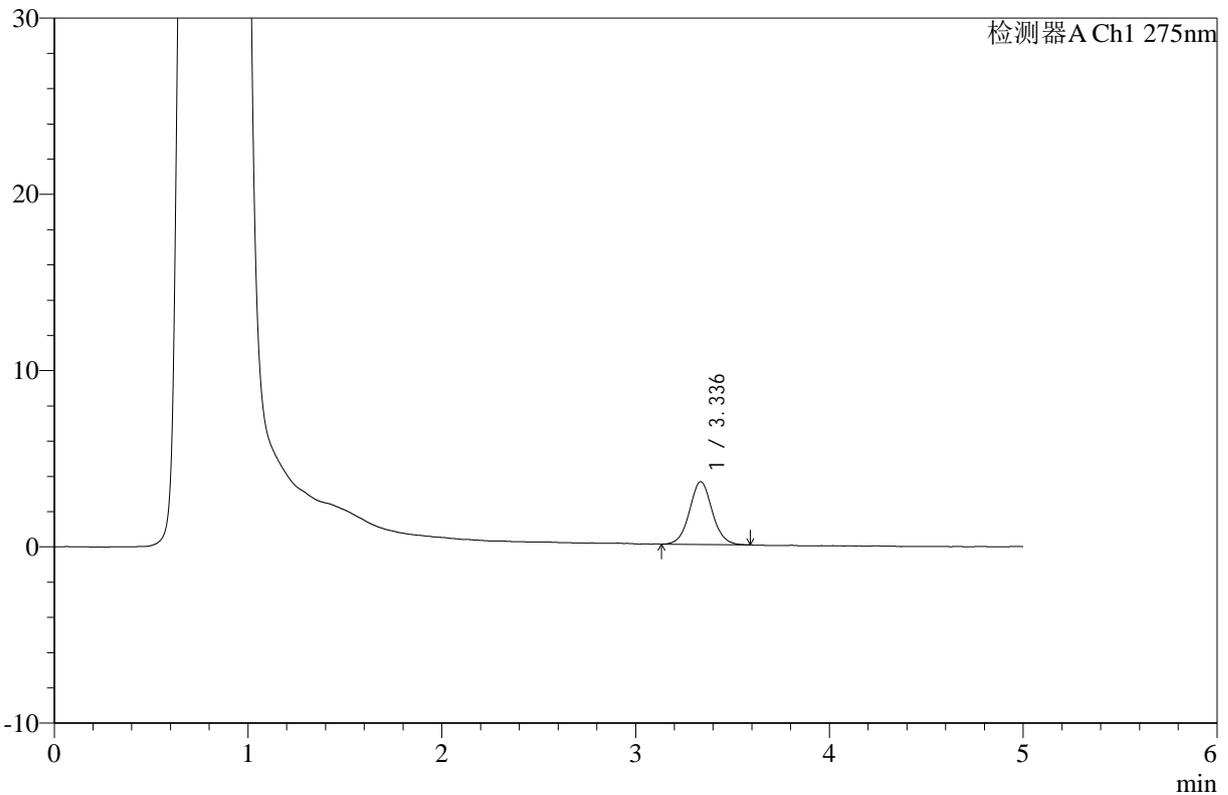
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-35-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:07:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.336	29062	3562	100.000	3948	1.055	--
总计		29062	3562	100.000			

图30 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1



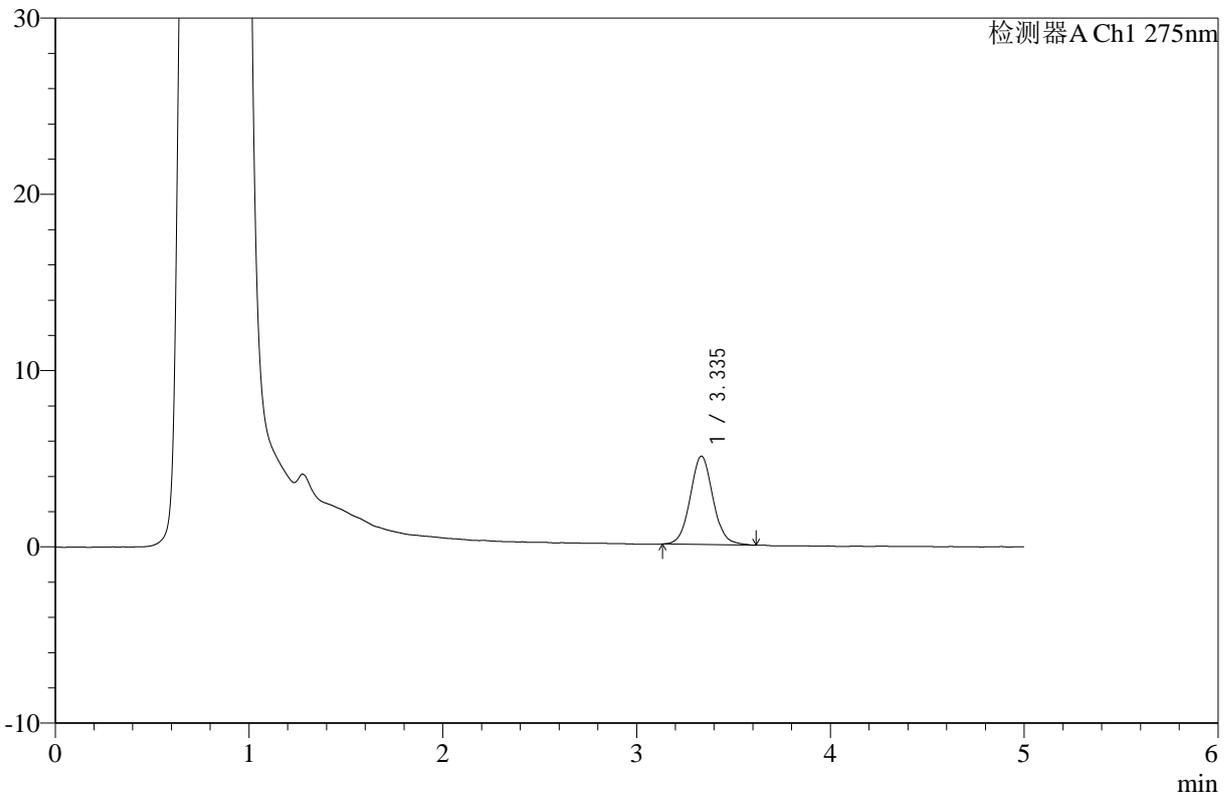
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-36-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:12:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.335	40992	5005	100.000	3936	1.061	--
总计		40992	5005	100.000			

图31 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1



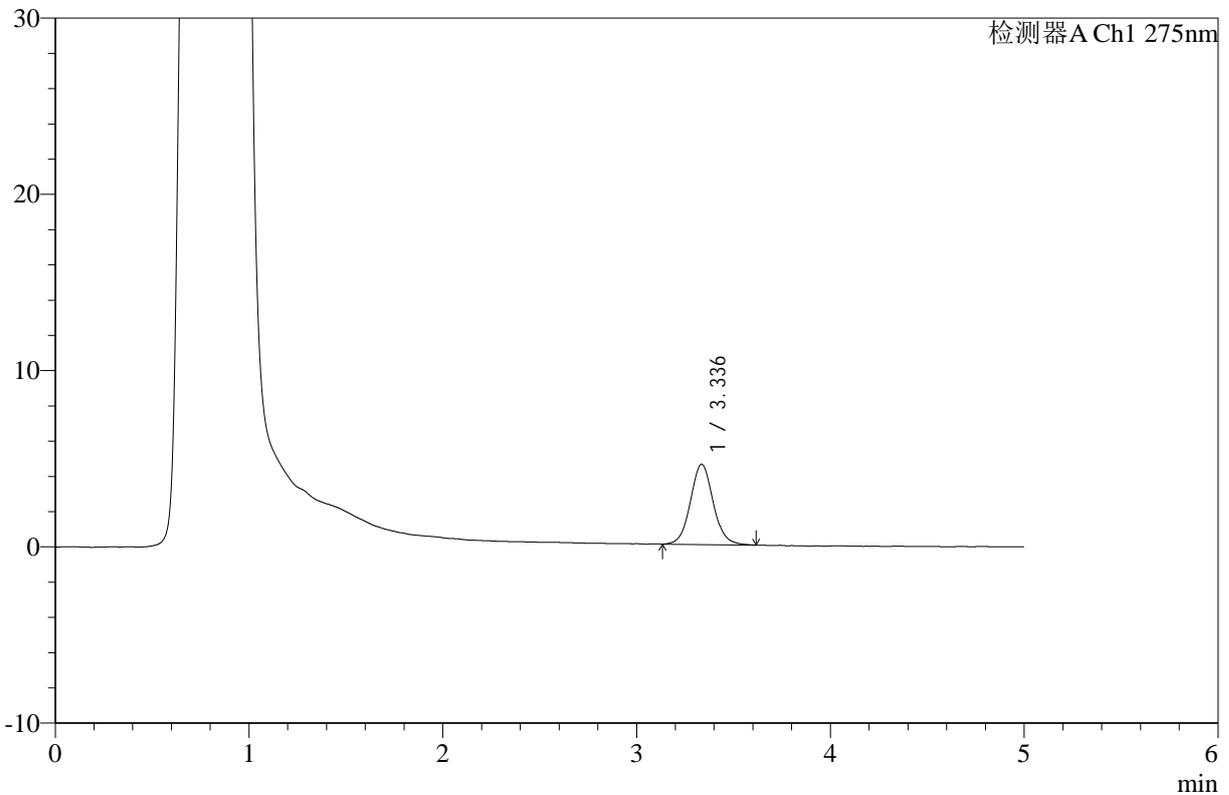
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-37-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:18:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.336	37325	4554	100.000	3966	1.072	--
总计		37325	4554	100.000			

图32 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1



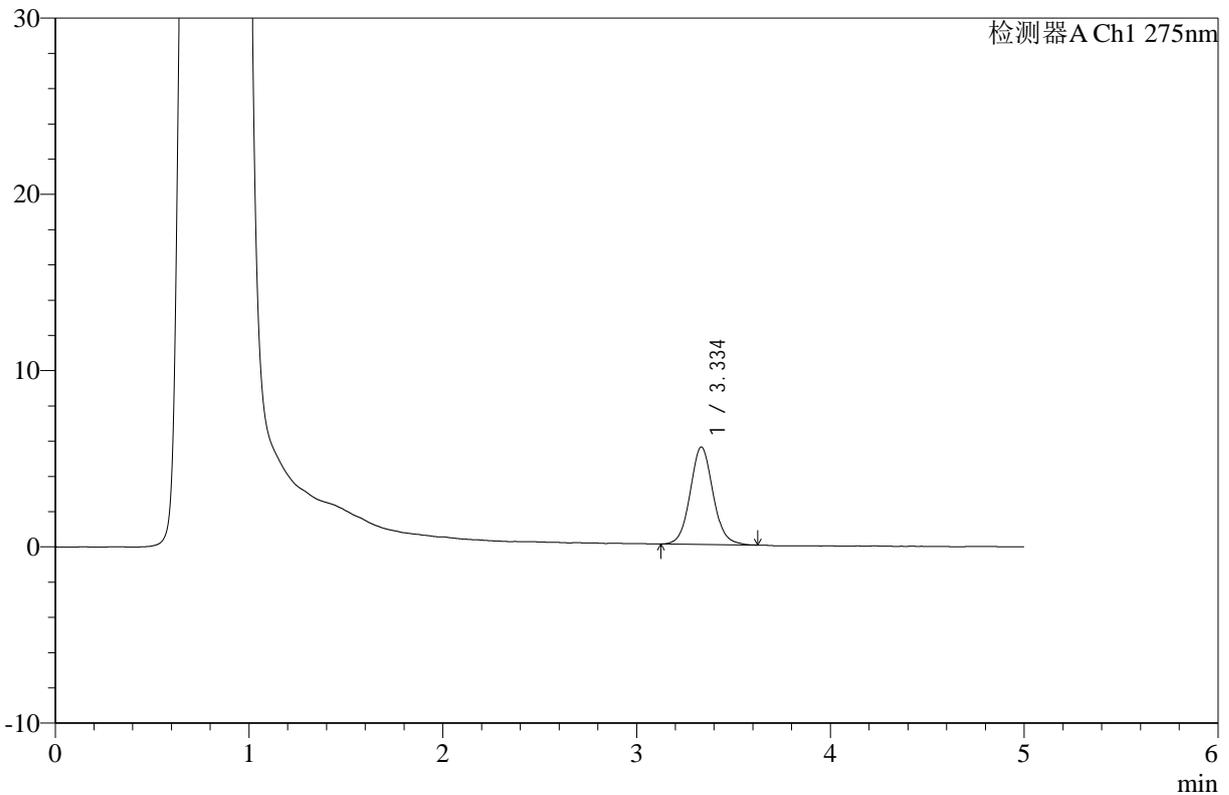
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-38-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:23:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	45255	5511	100.000	3924	1.078	--
总计		45255	5511	100.000			

图33 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1



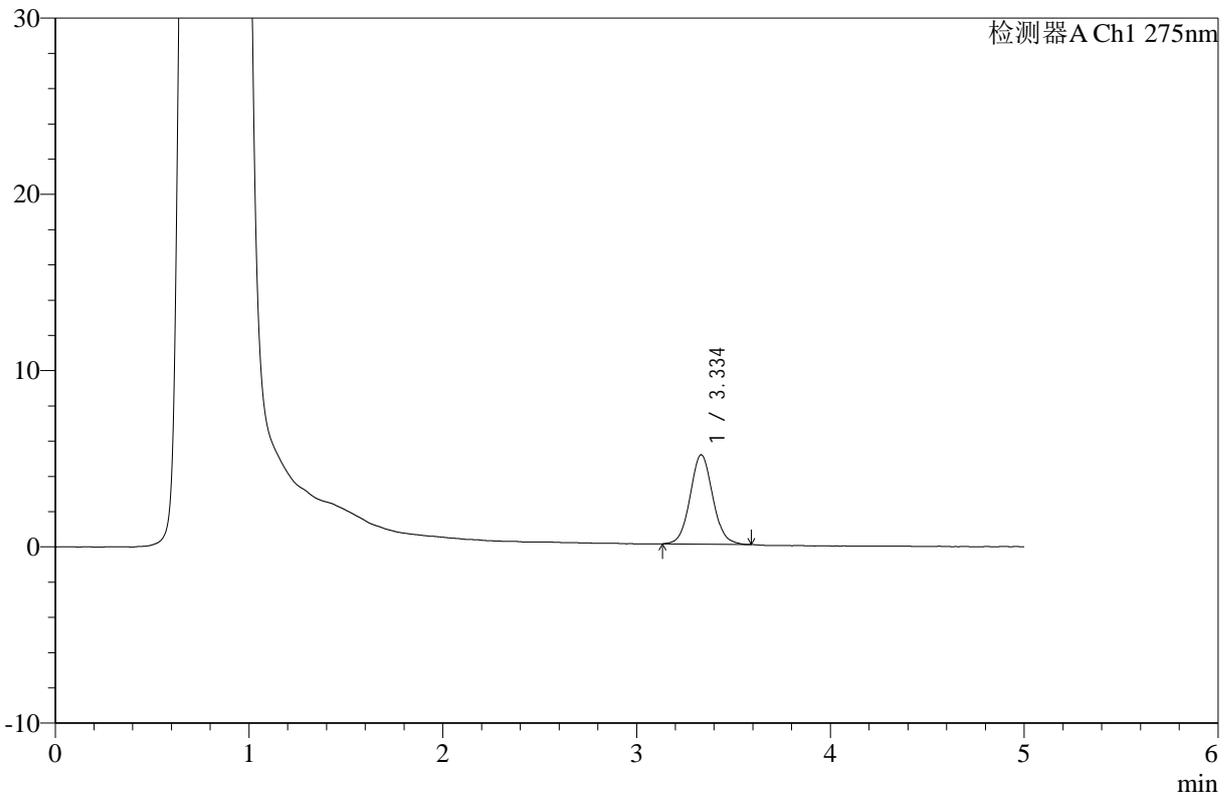
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-39-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:29:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	41103	5059	100.000	3972	1.068	--
总计		41103	5059	100.000			

图34 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1



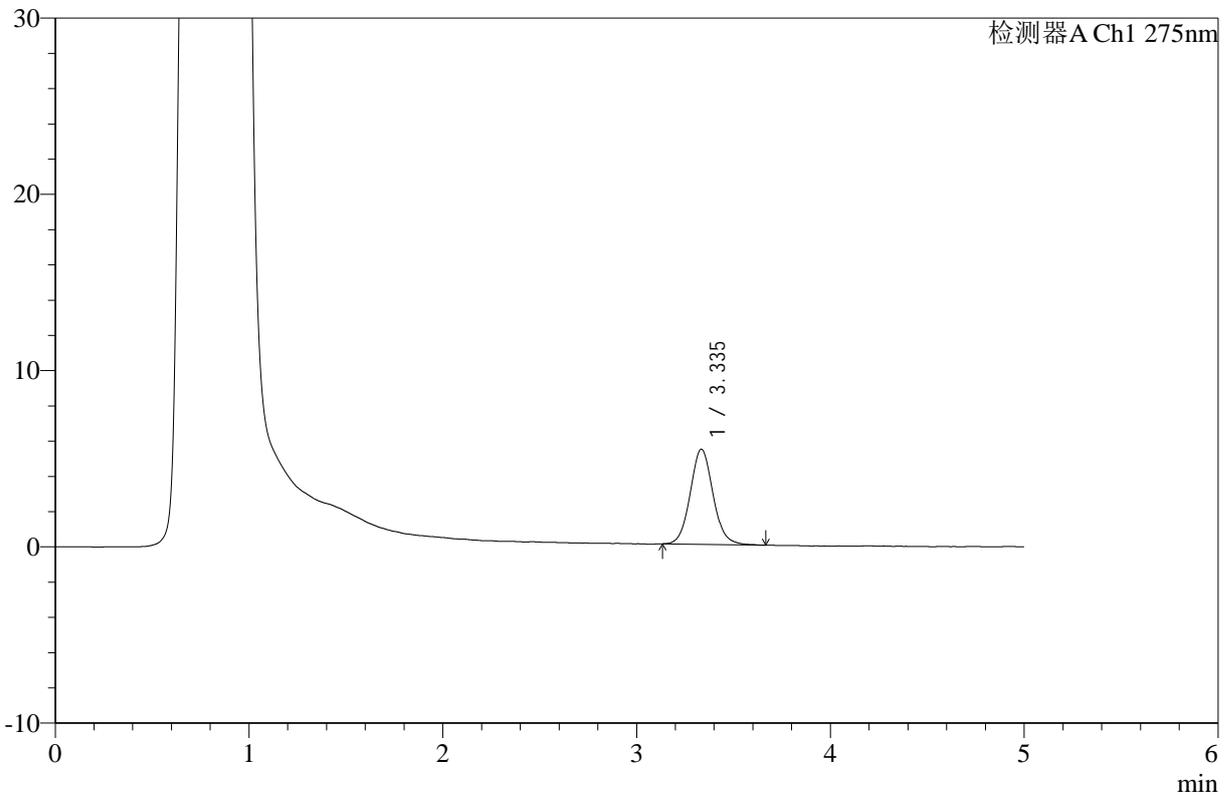
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-40-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:34:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.335	44235	5388	100.000	3936	1.079	--
总计		44235	5388	100.000			

图35 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1



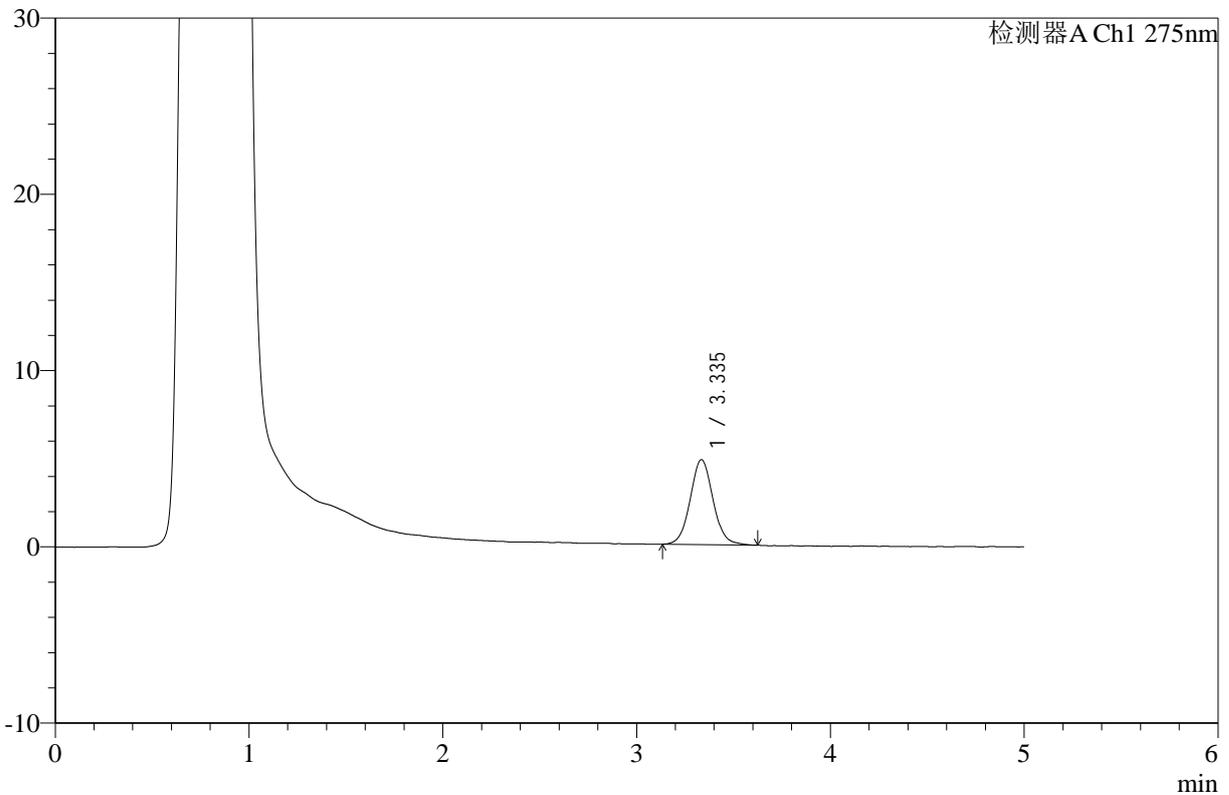
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-41-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:40:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.335	39549	4814	100.000	3928	1.066	--
总计		39549	4814	100.000			

图36 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1



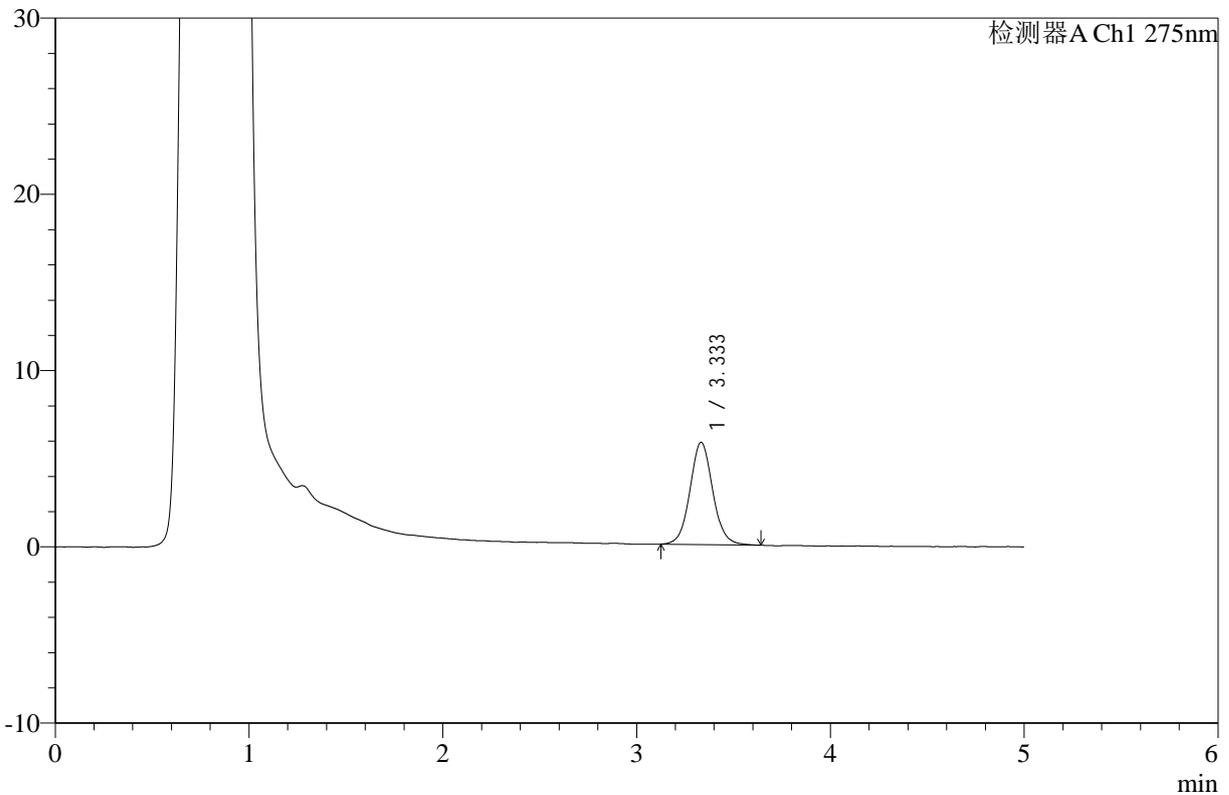
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-42-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:45:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.333	47421	5789	100.000	3965	1.065	--
总计		47421	5789	100.000			

图37 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1



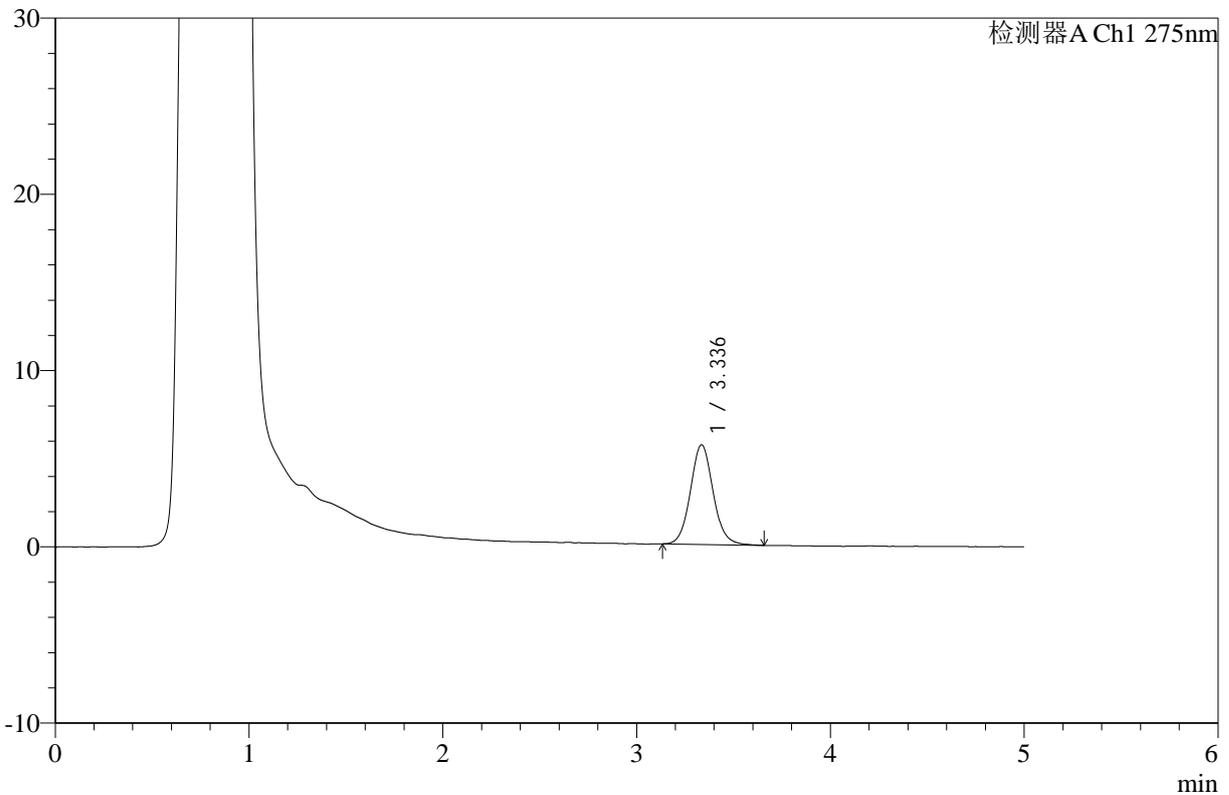
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-43-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:51:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.336	46135	5648	100.000	3975	1.078	--
总计		46135	5648	100.000			

图38 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1



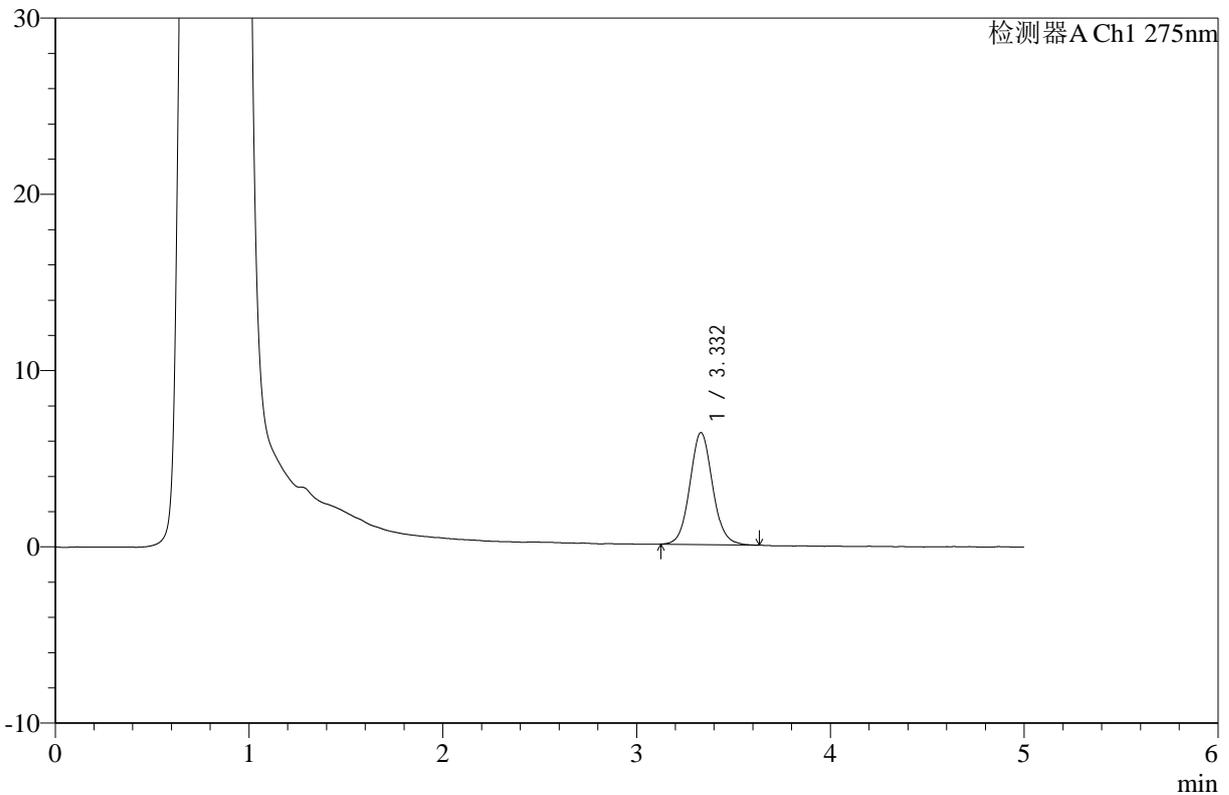
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-44-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 18:56:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.332	51900	6354	100.000	3952	1.079	--
总计		51900	6354	100.000			

图39 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1



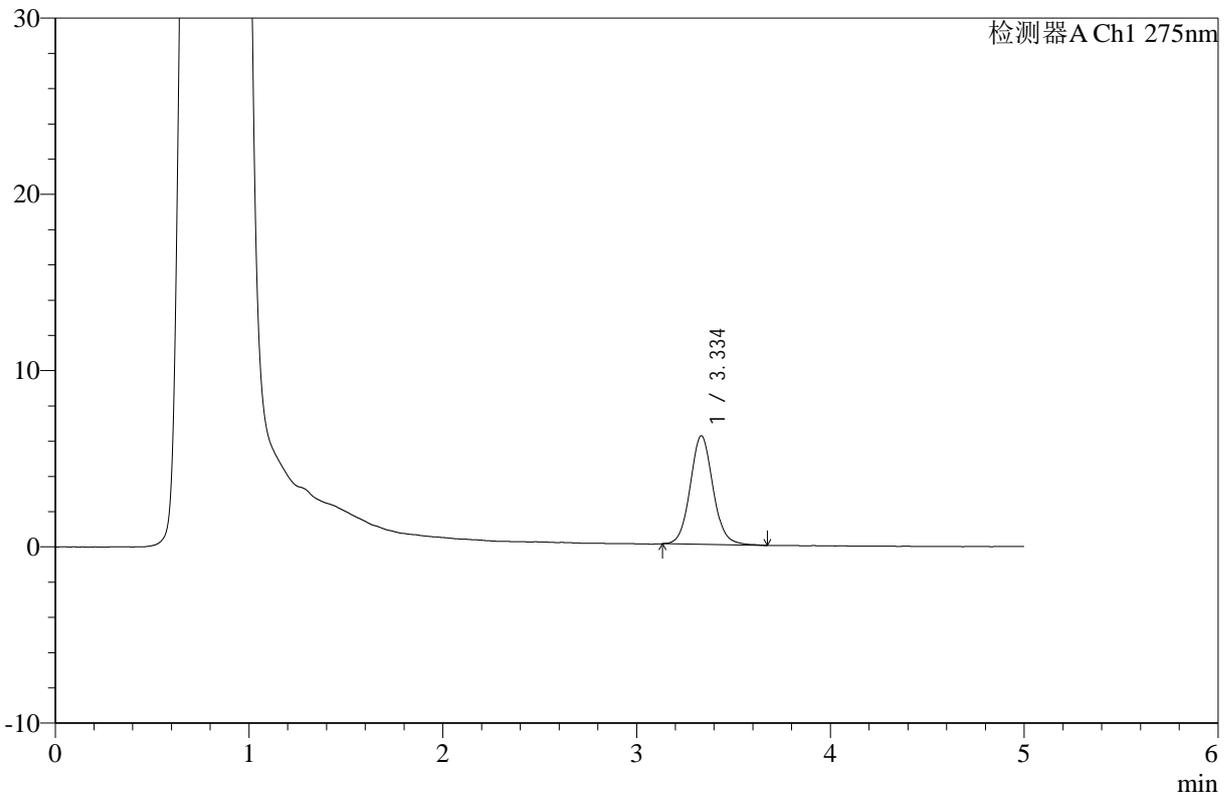
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-45-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:02:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	50422	6146	100.000	3958	1.081	--
总计		50422	6146	100.000			

图40 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1



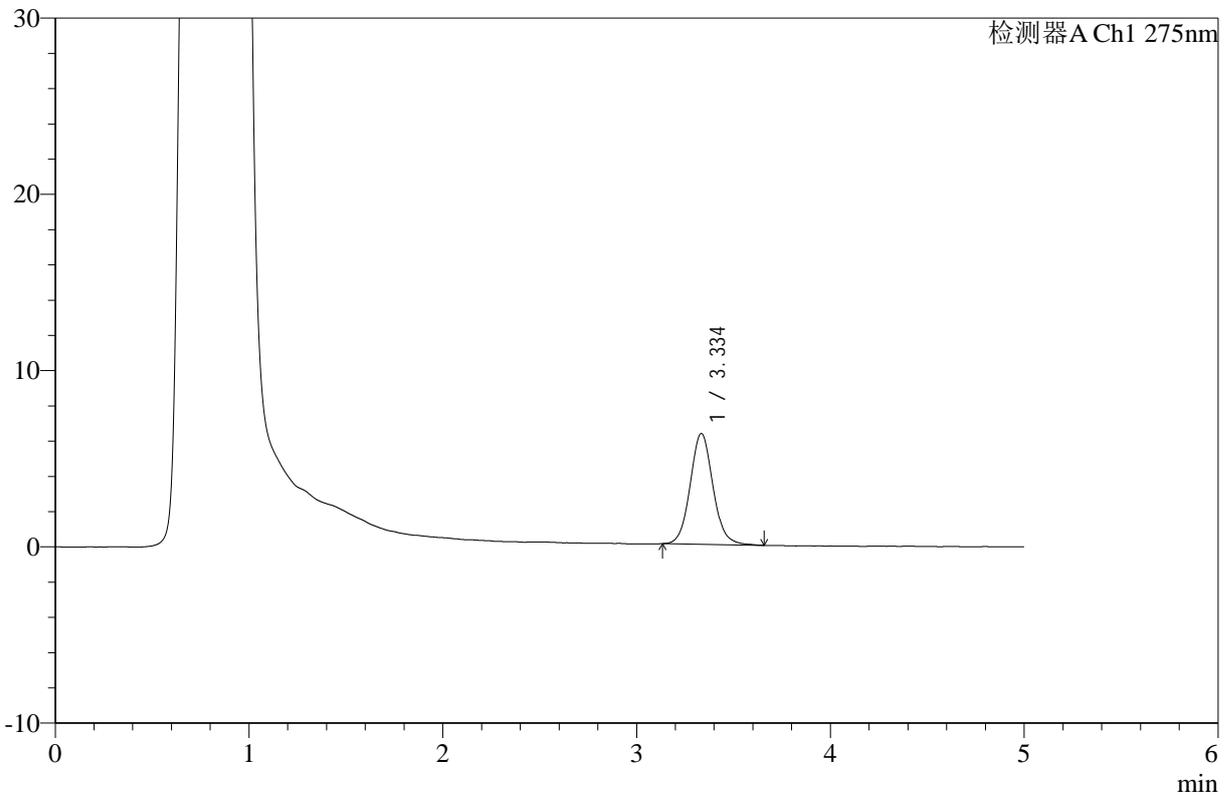
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-46-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:07:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	51415	6274	100.000	3957	1.081	--
总计		51415	6274	100.000			

图41 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1



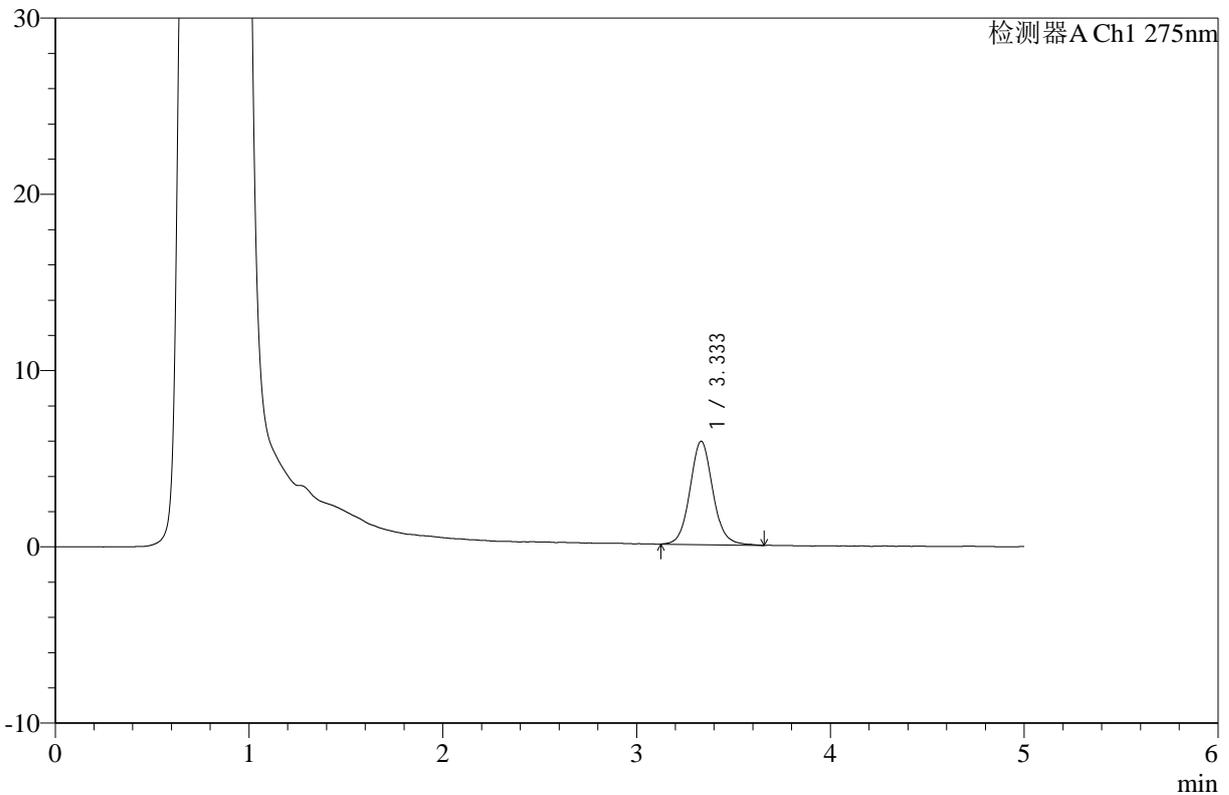
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-47-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:13:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.333	48245	5854	100.000	3956	1.086	--
总计		48245	5854	100.000			

图42 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1



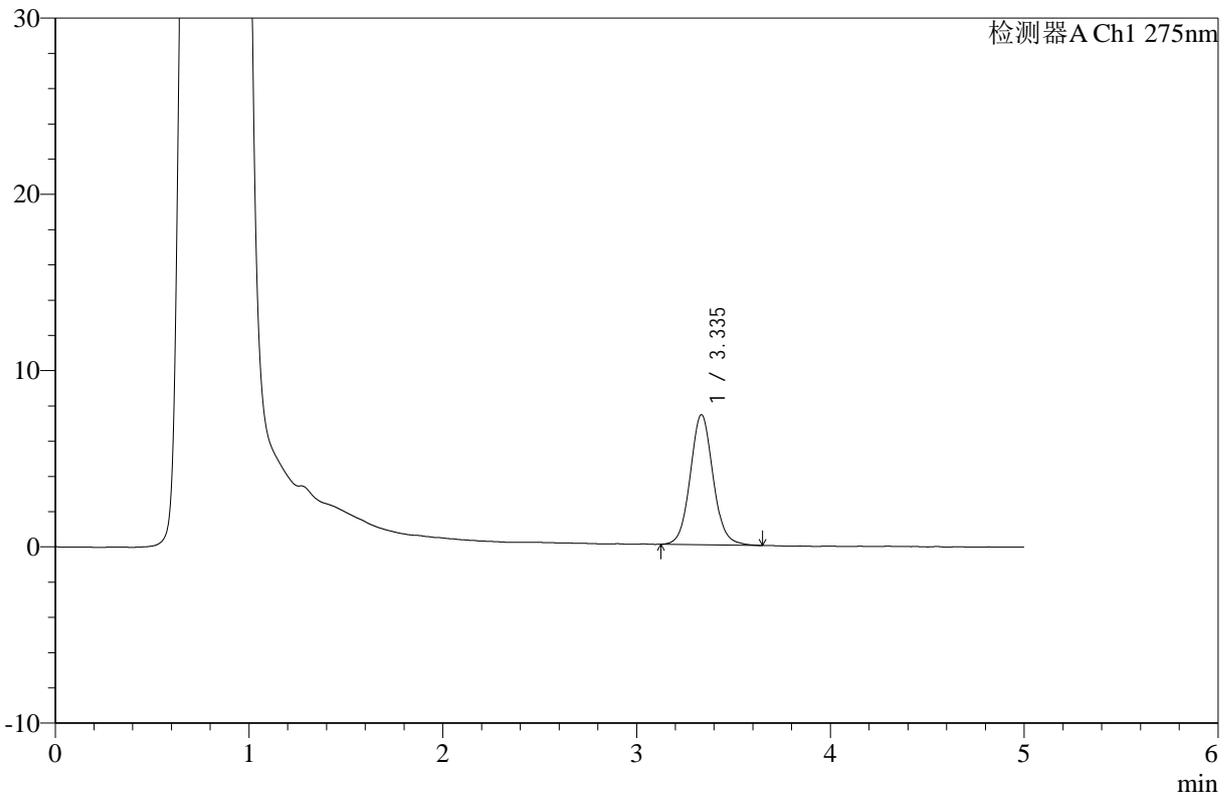
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-48-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:18:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.335	60431	7368	100.000	3965	1.074	--
总计		60431	7368	100.000			

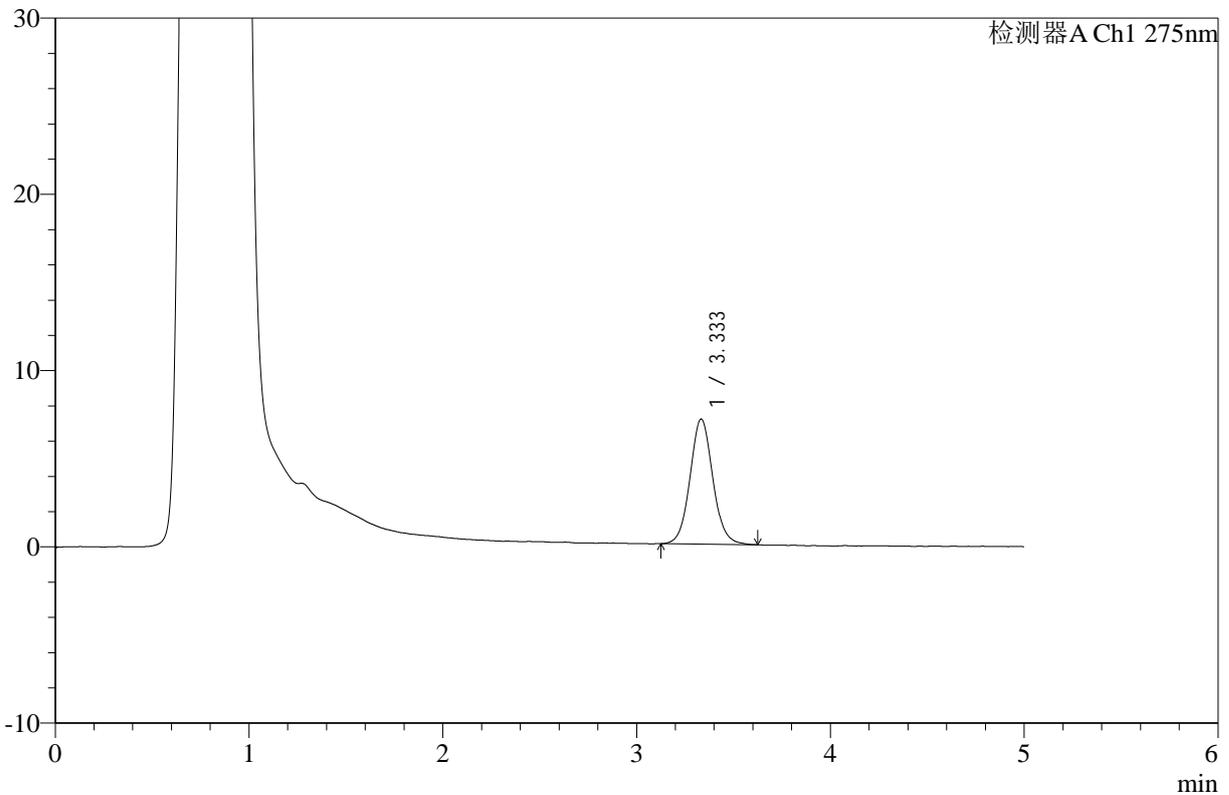
图43 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-49-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:24:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.333	58076	7086	100.000	3957	1.073	--
总计		58076	7086	100.000			

图44 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-90min-片2
 供试品溶液-1



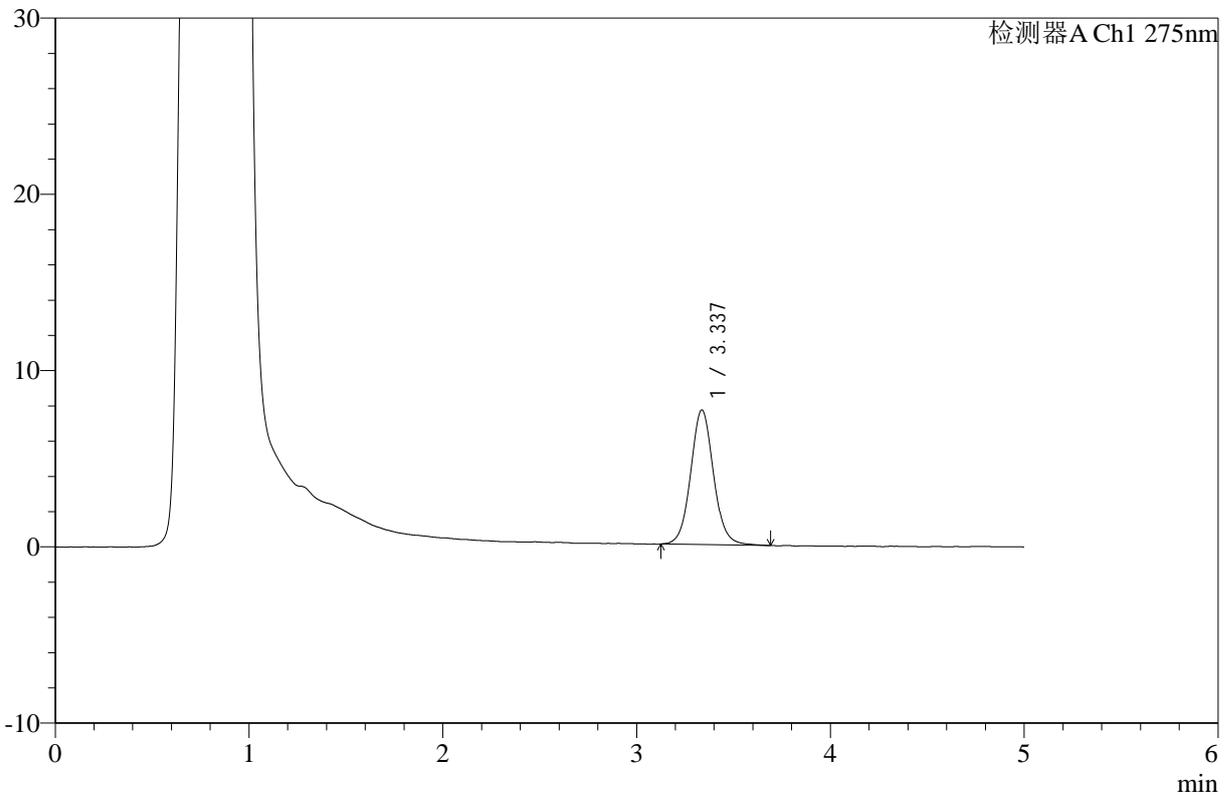
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-50-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:29:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.337	62807	7648	100.000	3977	1.067	--
总计		62807	7648	100.000			

图45 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-90min-片3
 供试品溶液-1



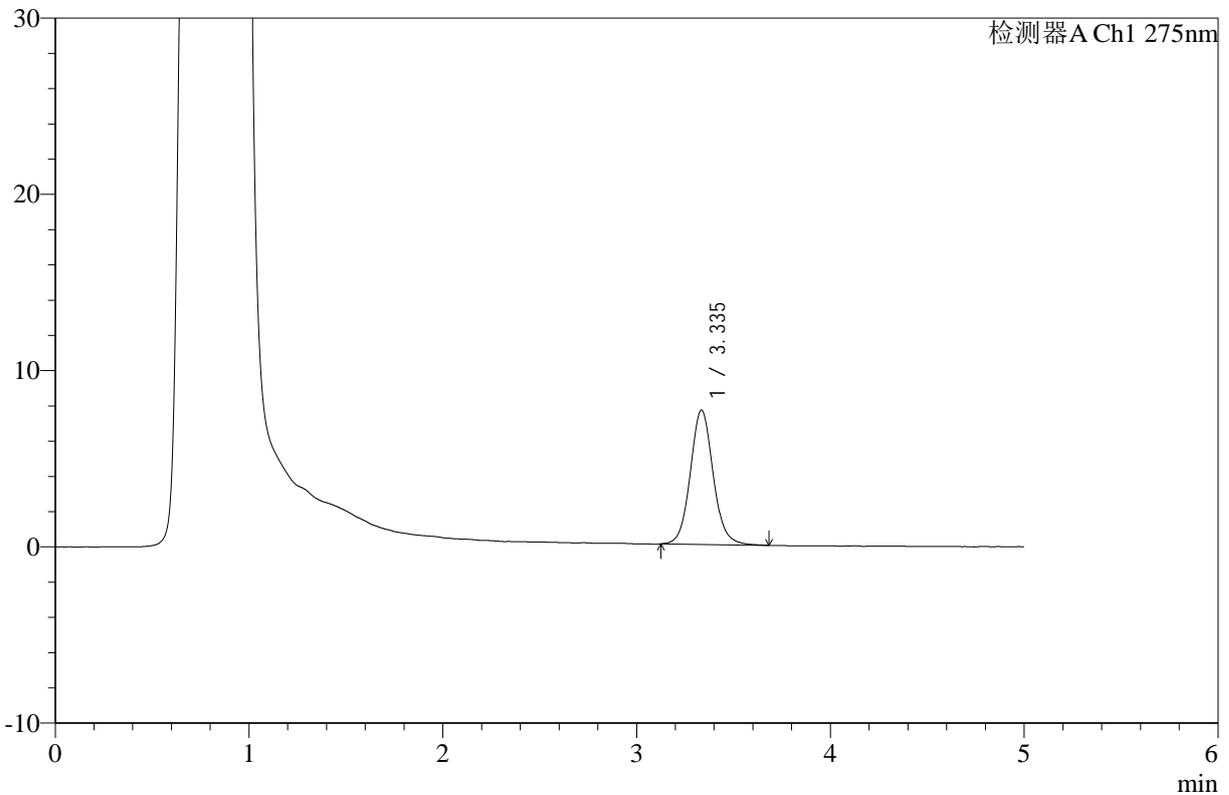
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-51-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:35:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.335	62540	7610	100.000	3980	1.081	--
总计		62540	7610	100.000			

图46 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-90min-片4
 供试品溶液-1



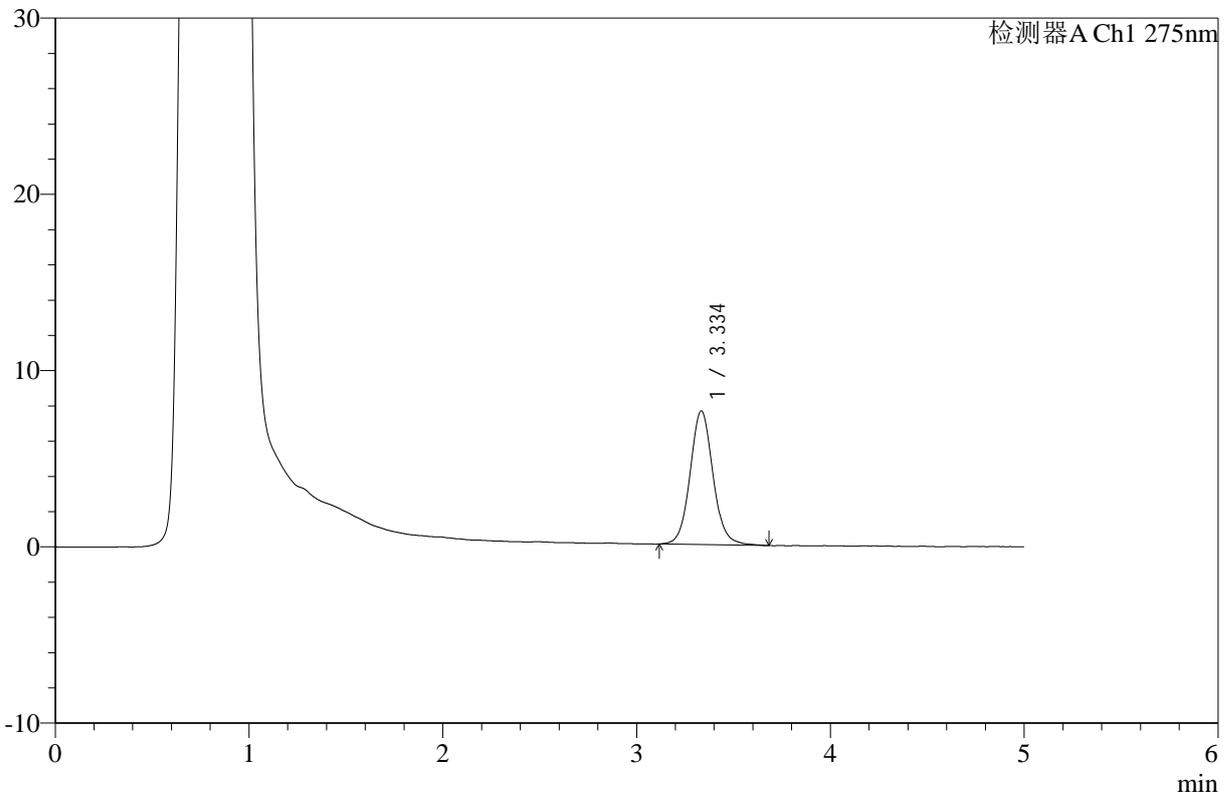
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-52-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:40:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	62454	7565	100.000	3968	1.076	--
总计		62454	7565	100.000			

图47 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-90min-片5
 供试品溶液-1



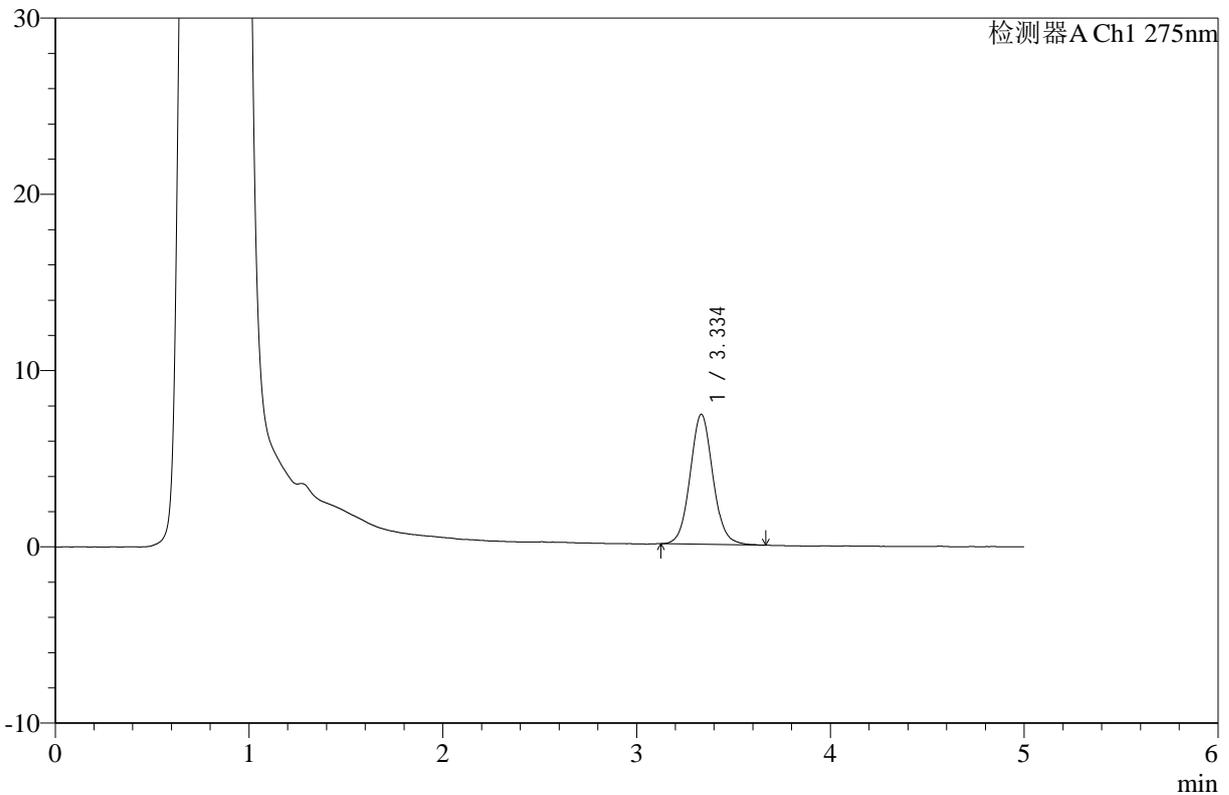
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-53-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:45:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	60354	7357	100.000	3951	1.070	--
总计		60354	7357	100.000			

图48 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-90min-片6
 供试品溶液-1



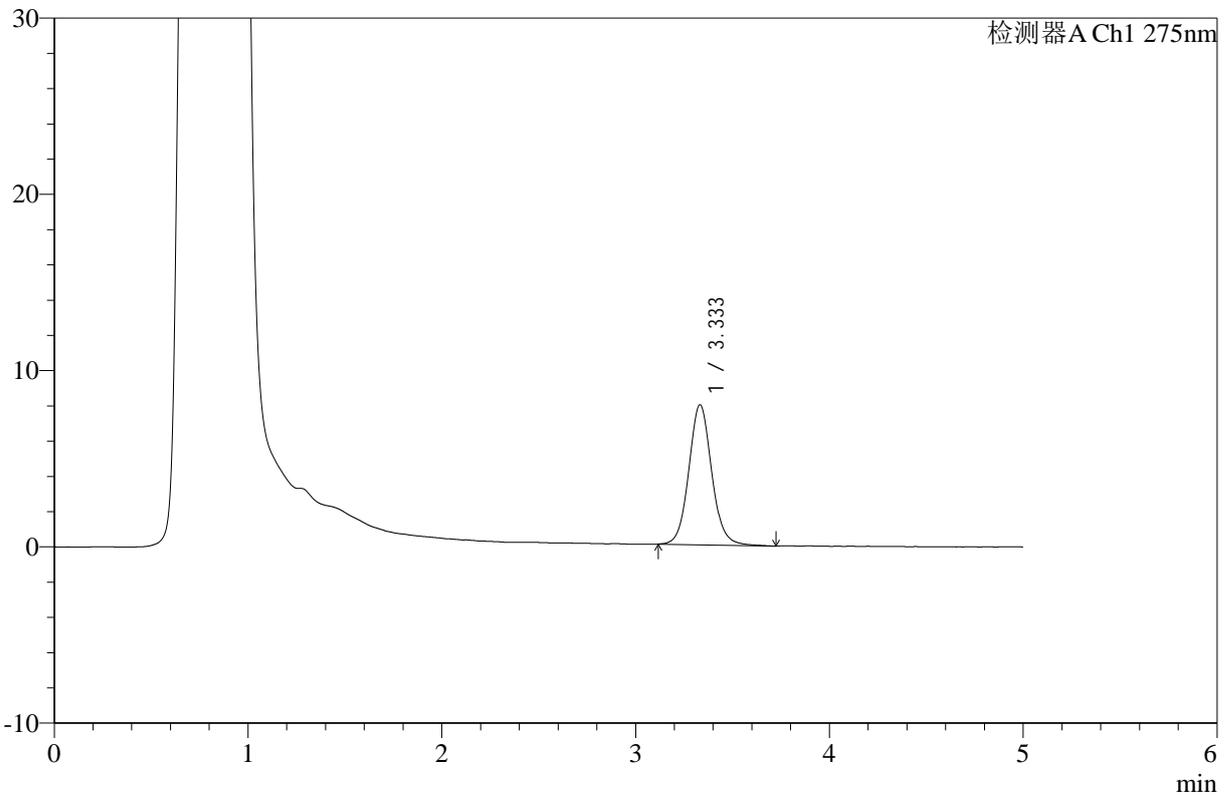
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-54-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:51:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.333	65458	7940	100.000	3964	1.079	--
总计		65458	7940	100.000			

图49 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-120min-片1
 供试品溶液-1



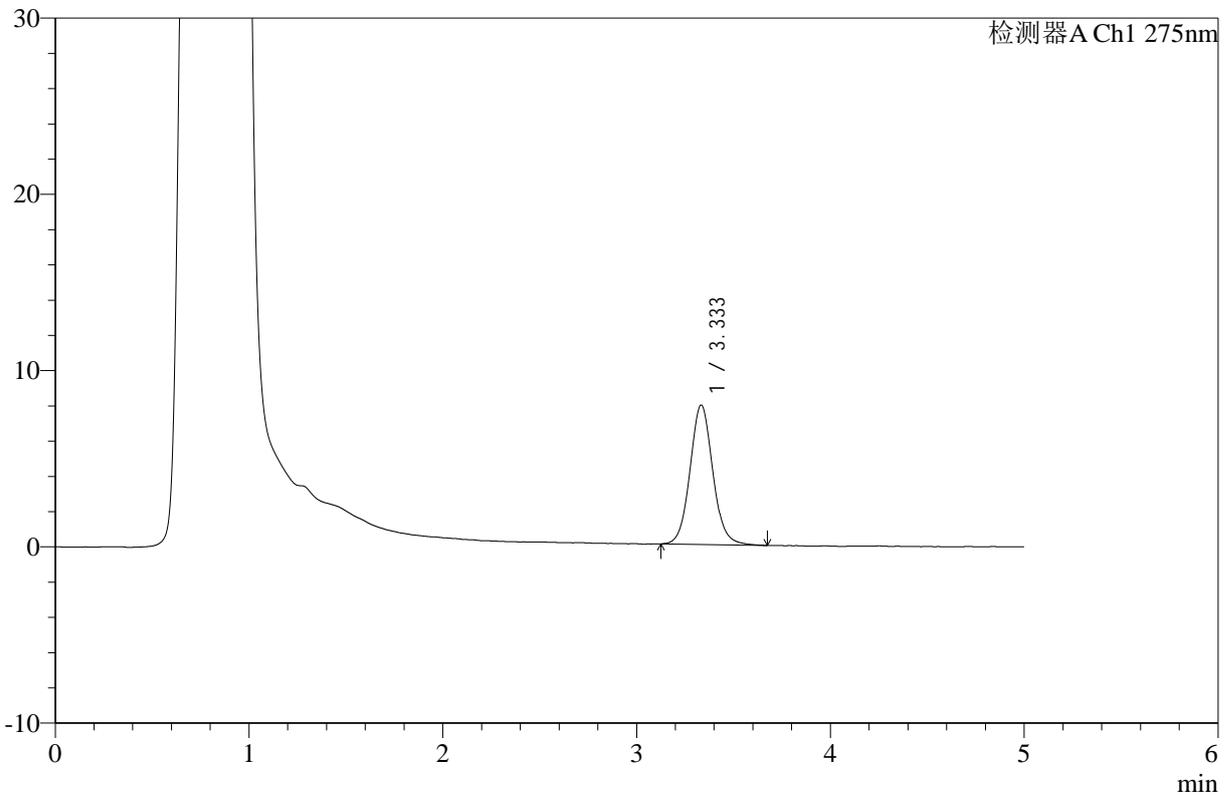
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-55-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 19:56:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.333	64939	7900	100.000	3959	1.078	--
总计		64939	7900	100.000			

图50 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-120min-片2
 供试品溶液-1



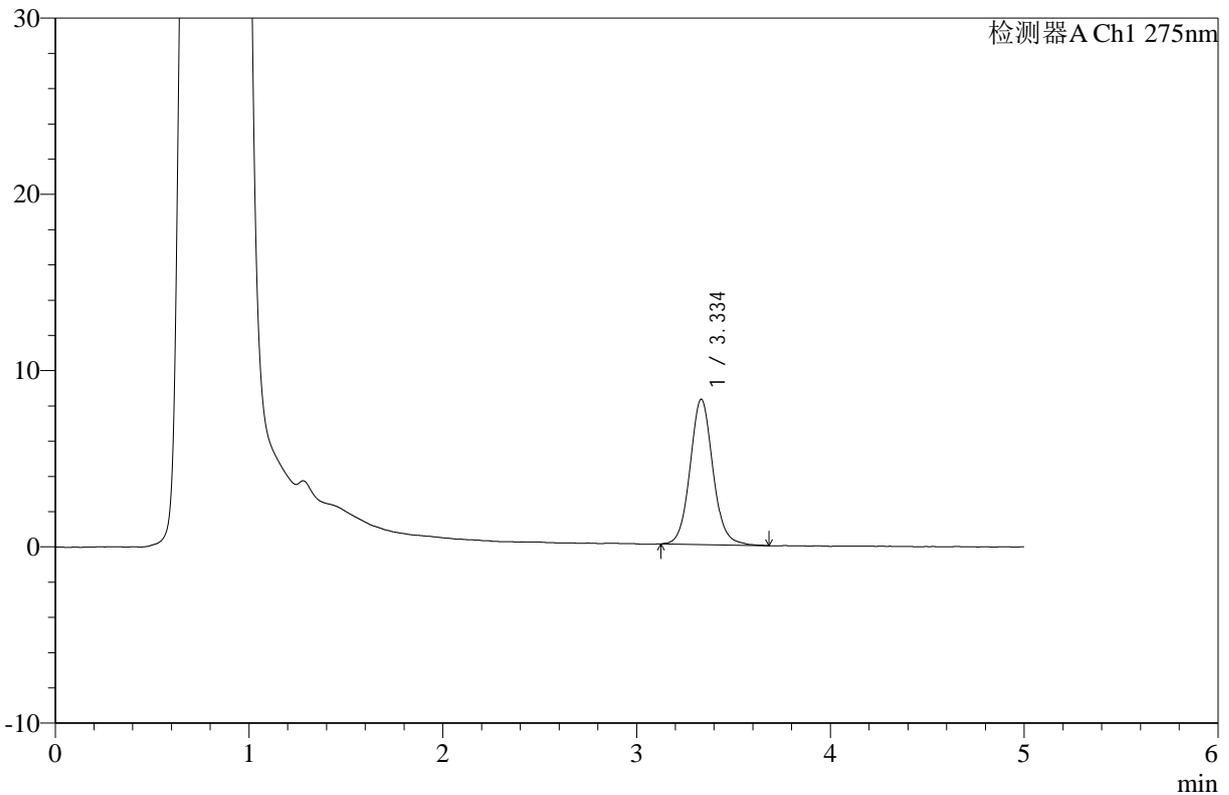
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-56-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:02:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:52:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	67586	8226	100.000	3995	1.083	--
总计		67586	8226	100.000			

图51 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-120min-片3
 供试品溶液-1



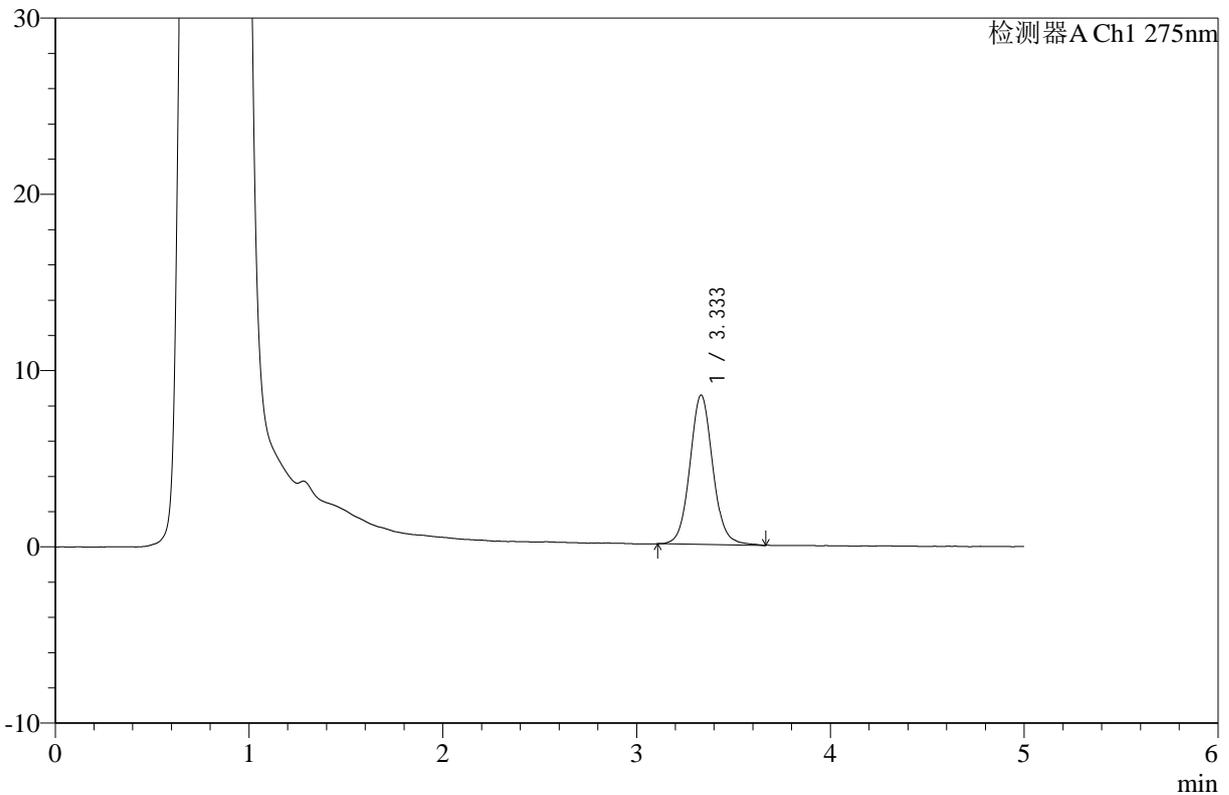
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-57-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:07:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.333	69703	8464	100.000	3953	1.075	--
总计		69703	8464	100.000			

图52 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-120min-片4
 供试品溶液-1



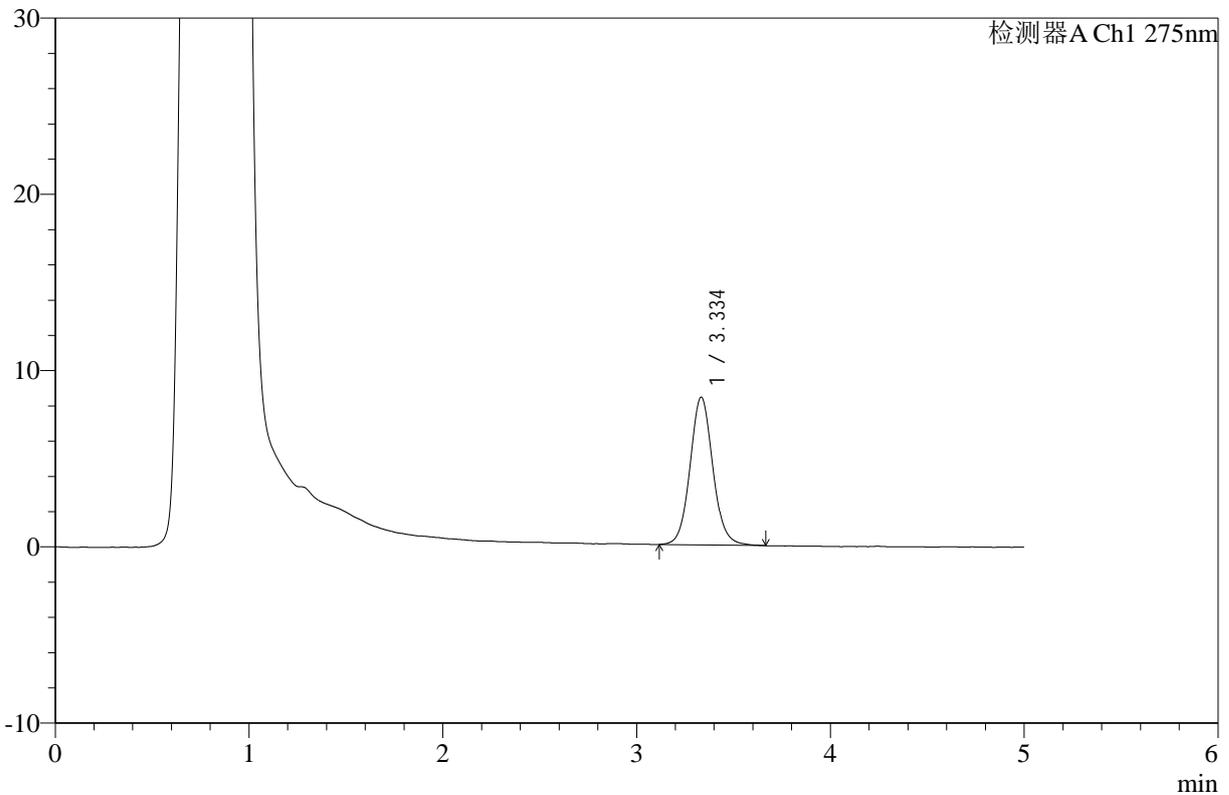
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-58-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:13:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	68678	8368	100.000	3982	1.078	--
总计		68678	8368	100.000			

图53 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-120min-片5
 供试品溶液-1



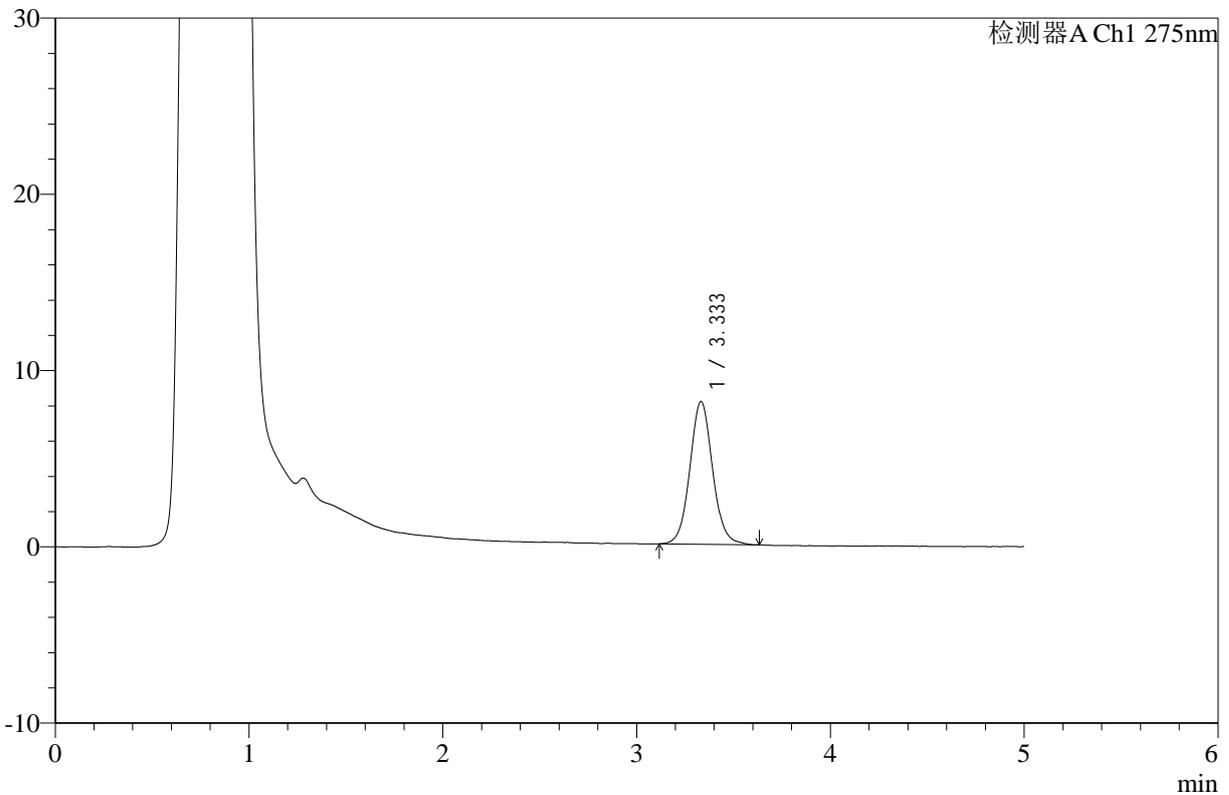
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-59-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:18:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.333	66113	8091	100.000	4016	1.070	--
总计		66113	8091	100.000			

图54 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-120min-片6
 供试品溶液-1



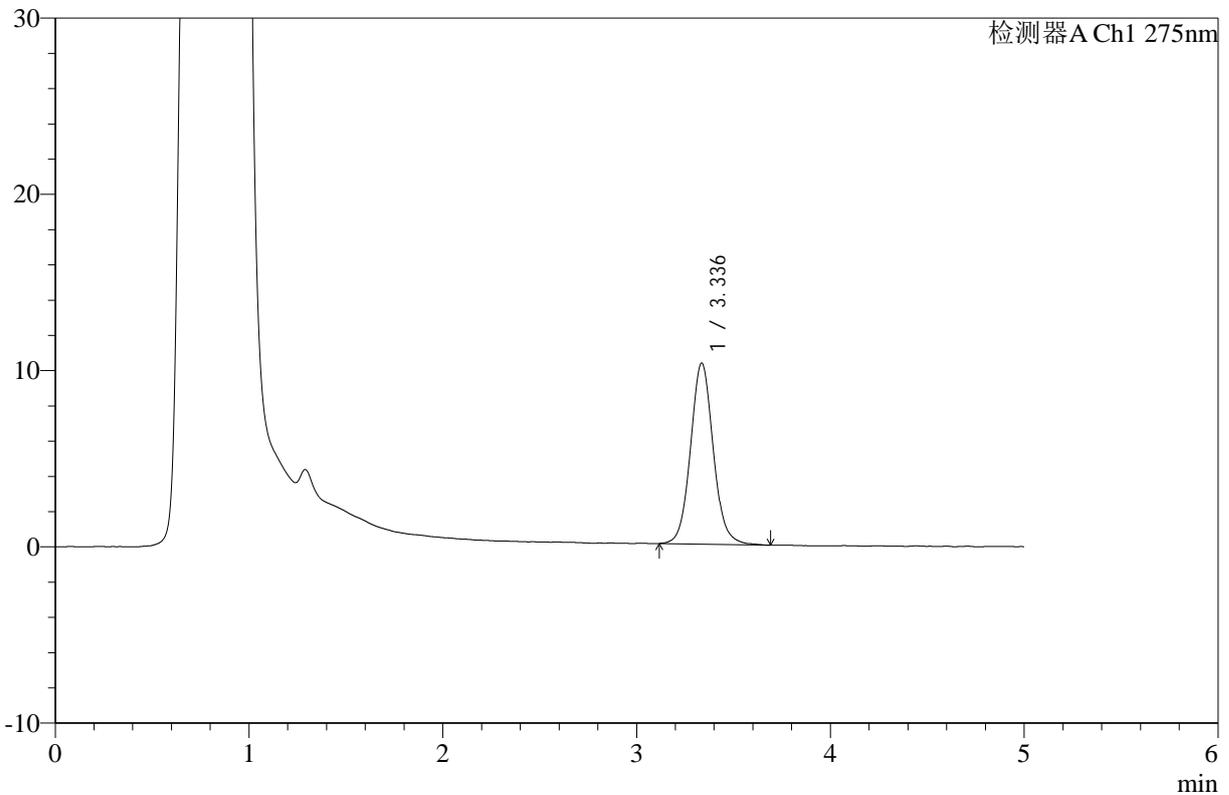
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-60-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-240min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:24:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.336	83908	10269	100.000	4021	1.075	--
总计		83908	10269	100.000			

图55 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-240min-片1
 供试品溶液-1



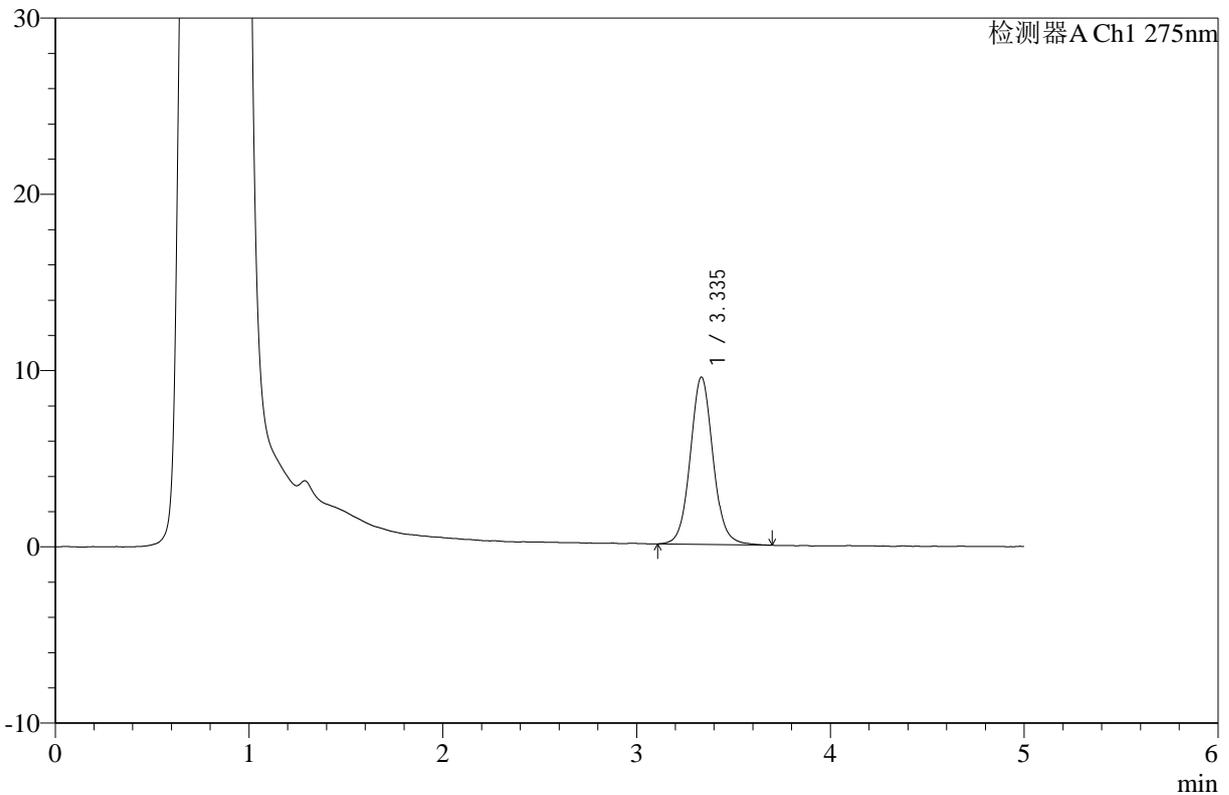
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-61-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-240min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:29:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.335	77744	9479	100.000	3998	1.070	--
总计		77744	9479	100.000			

图56 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-240min-片2
 供试品溶液-1



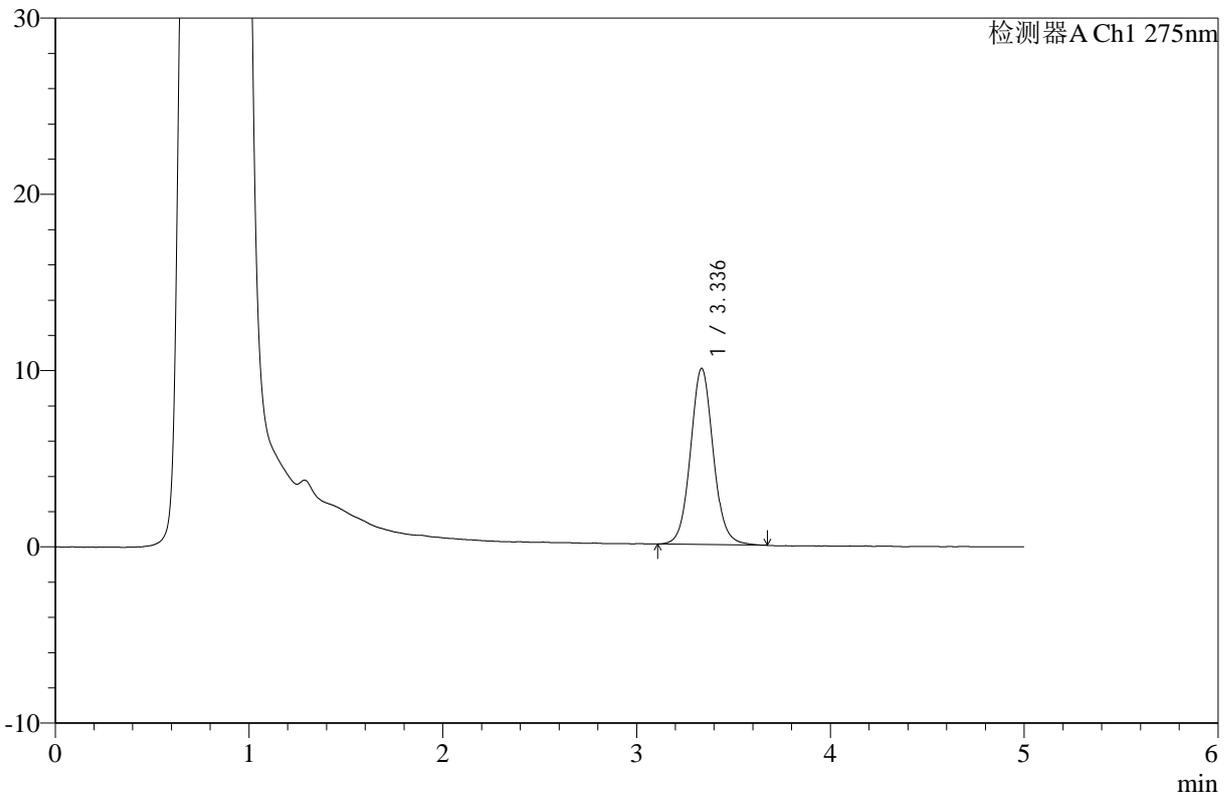
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-62-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-240min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:35:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.336	81733	9994	100.000	3989	1.072	--
总计		81733	9994	100.000			

图57 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-240min-片3
 供试品溶液-1



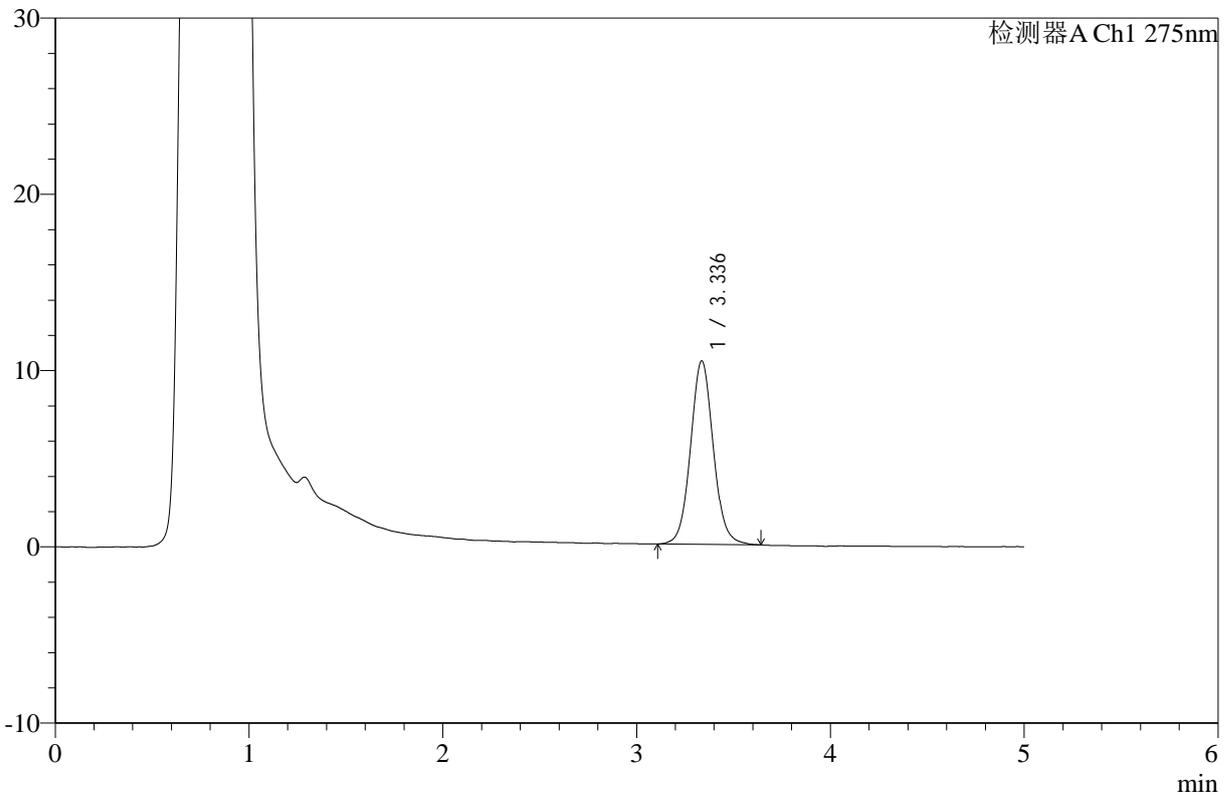
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-63-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-240min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:40:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.336	84973	10406	100.000	3980	1.064	--
总计		84973	10406	100.000			

图58 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-240min-片4
 供试品溶液-1



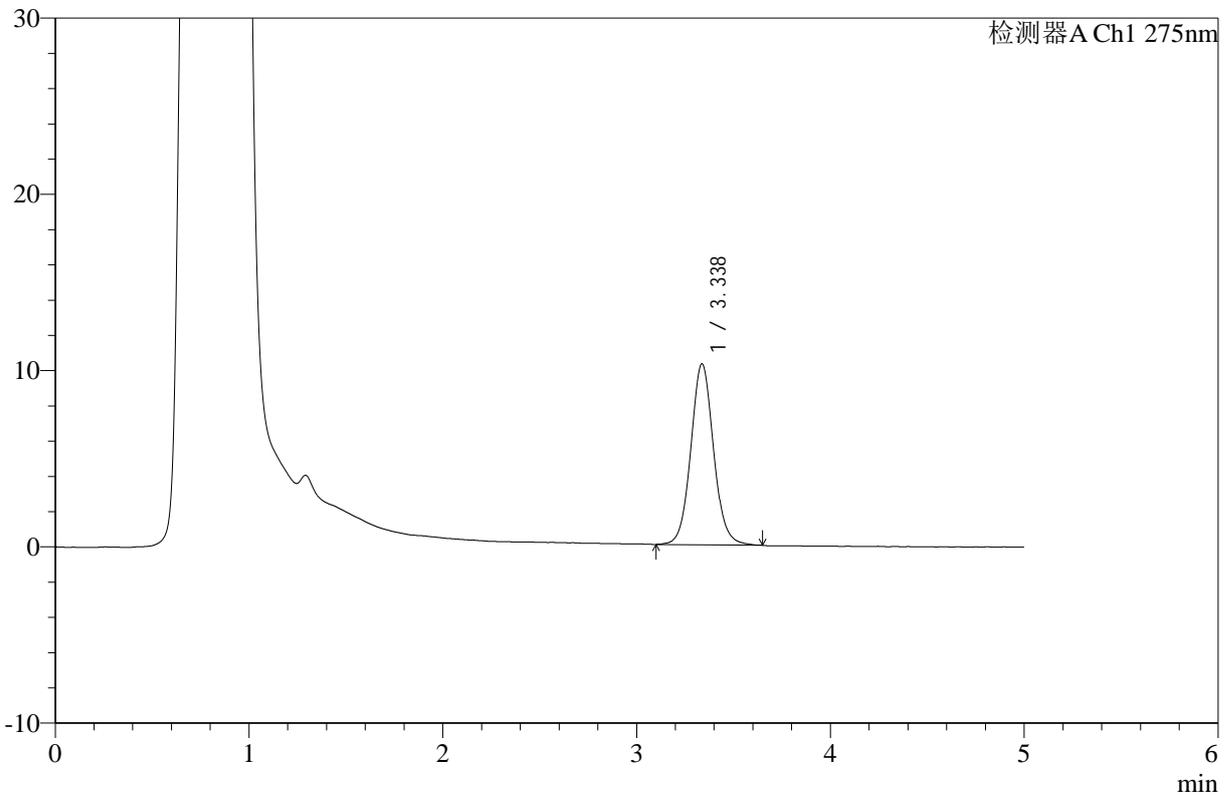
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-64-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-240min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:46:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.338	83875	10271	100.000	4014	1.069	--
总计		83875	10271	100.000			

图59 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-240min-片5
 供试品溶液-1



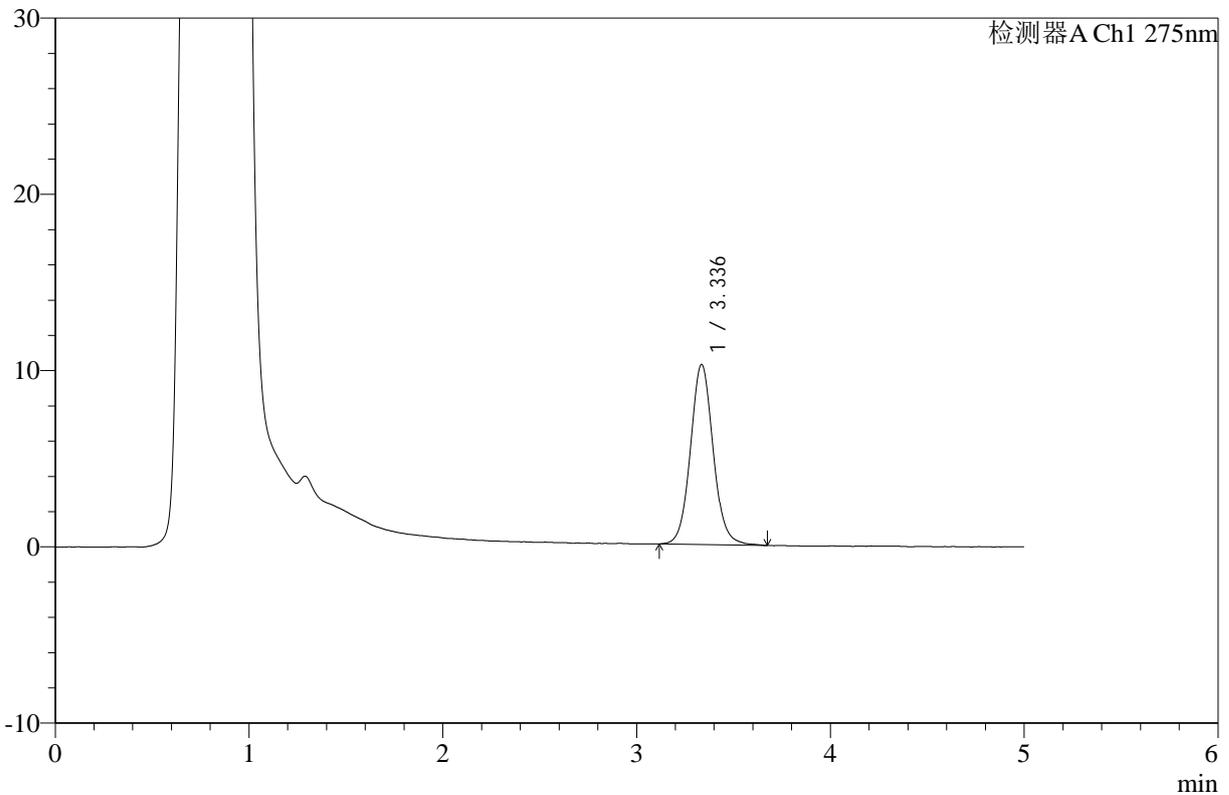
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-65-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-240min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:51:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.336	83291	10204	100.000	4018	1.074	--
总计		83291	10204	100.000			

图60 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-240min-片6
 供试品溶液-1



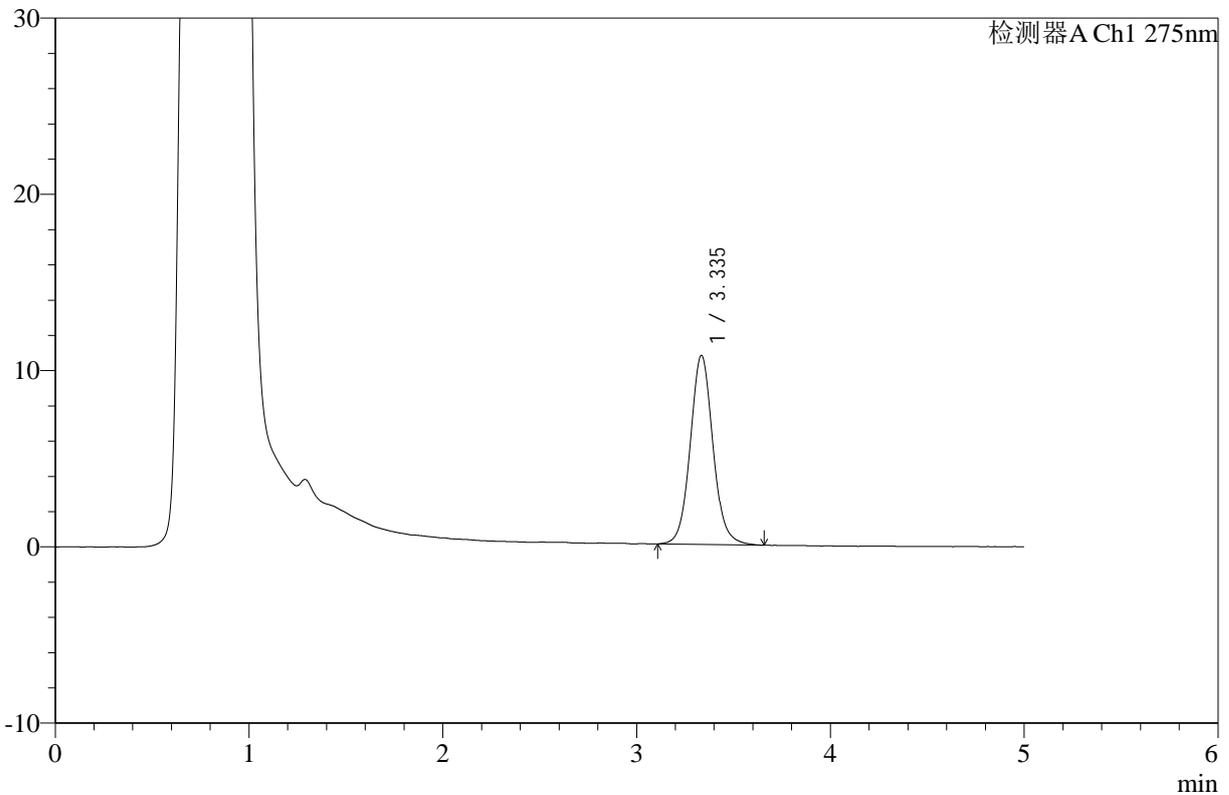
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-66-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-360min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 20:57:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.335	87542	10707	100.000	4014	1.075	--
总计		87542	10707	100.000			

图61 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-360min-片1
 供试品溶液-1



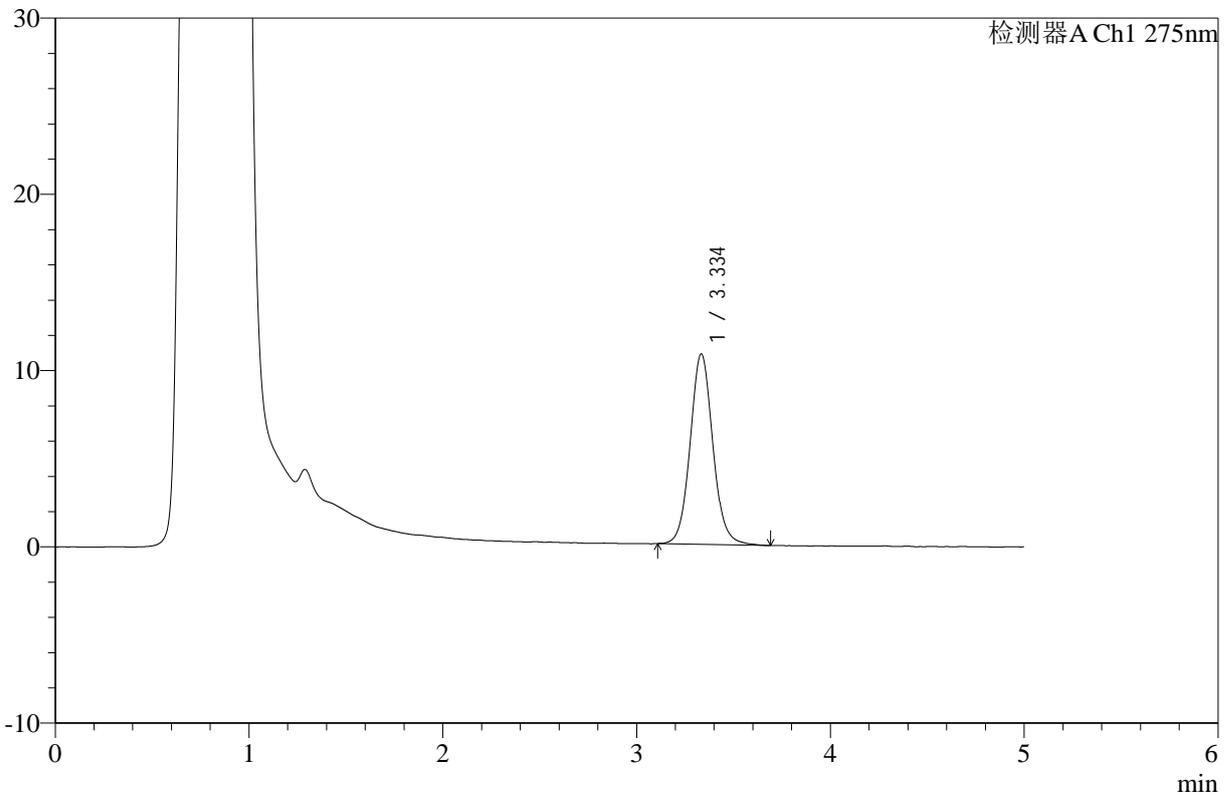
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-67-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-360min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:02:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	88122	10777	100.000	4018	1.079	--
总计		88122	10777	100.000			

图62 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-360min-片2
 供试品溶液-1



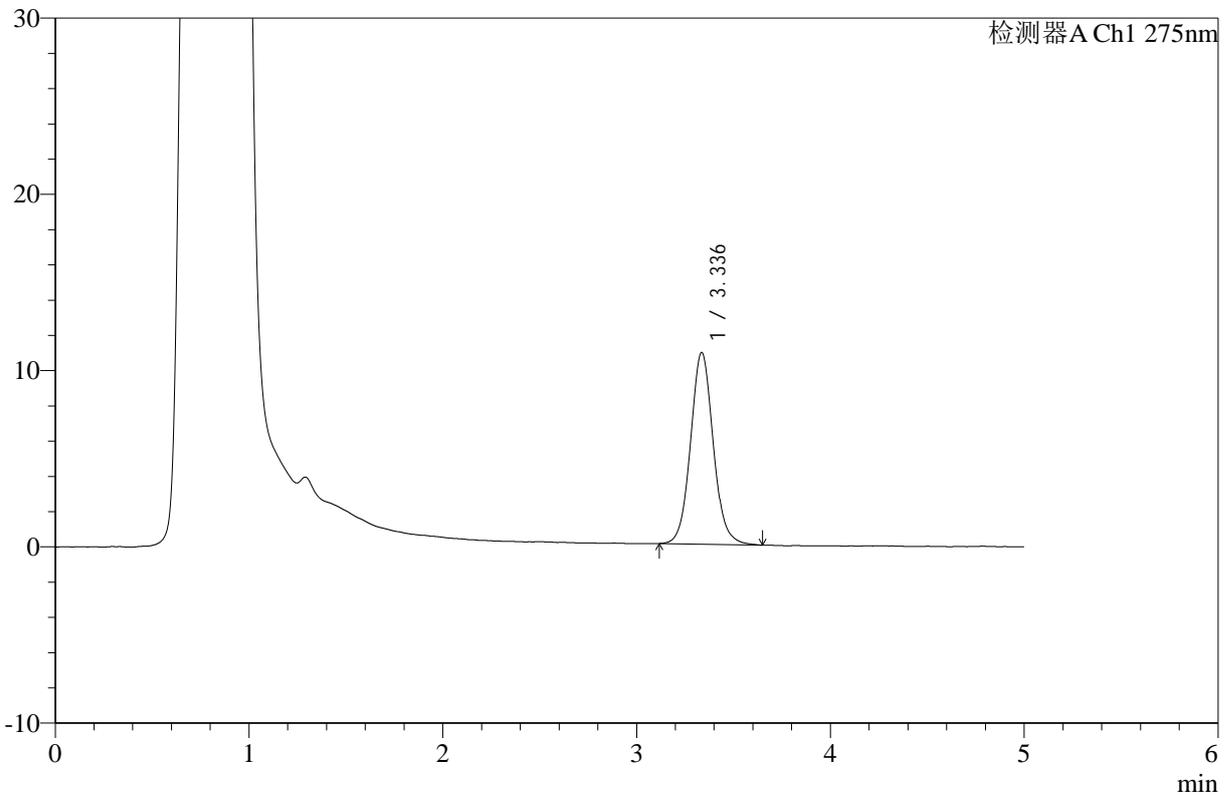
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-68-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-360min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:08:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.336	88526	10871	100.000	4022	1.073	--
总计		88526	10871	100.000			

图63 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-360min-片3
 供试品溶液-1



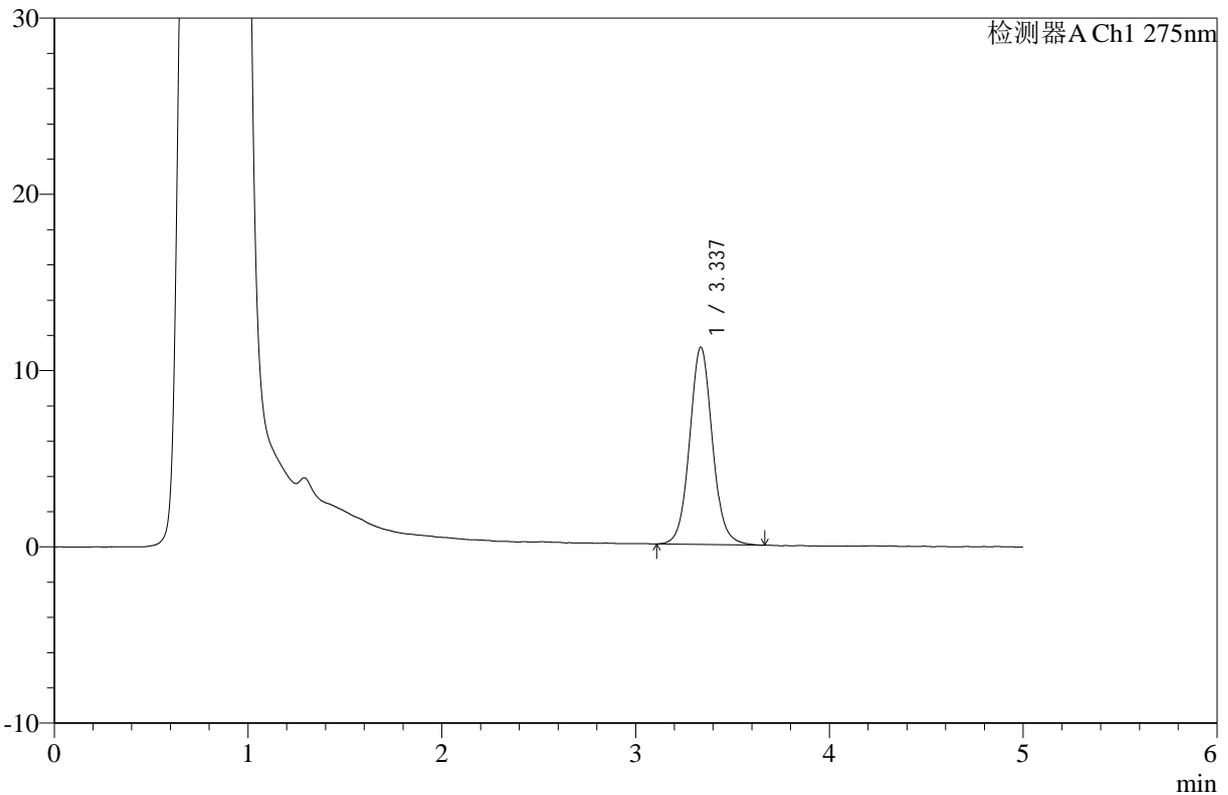
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-69-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-360min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:13:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.337	91596	11194	100.000	3997	1.069	--
总计		91596	11194	100.000			

图64 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-360min-片4
 供试品溶液-1



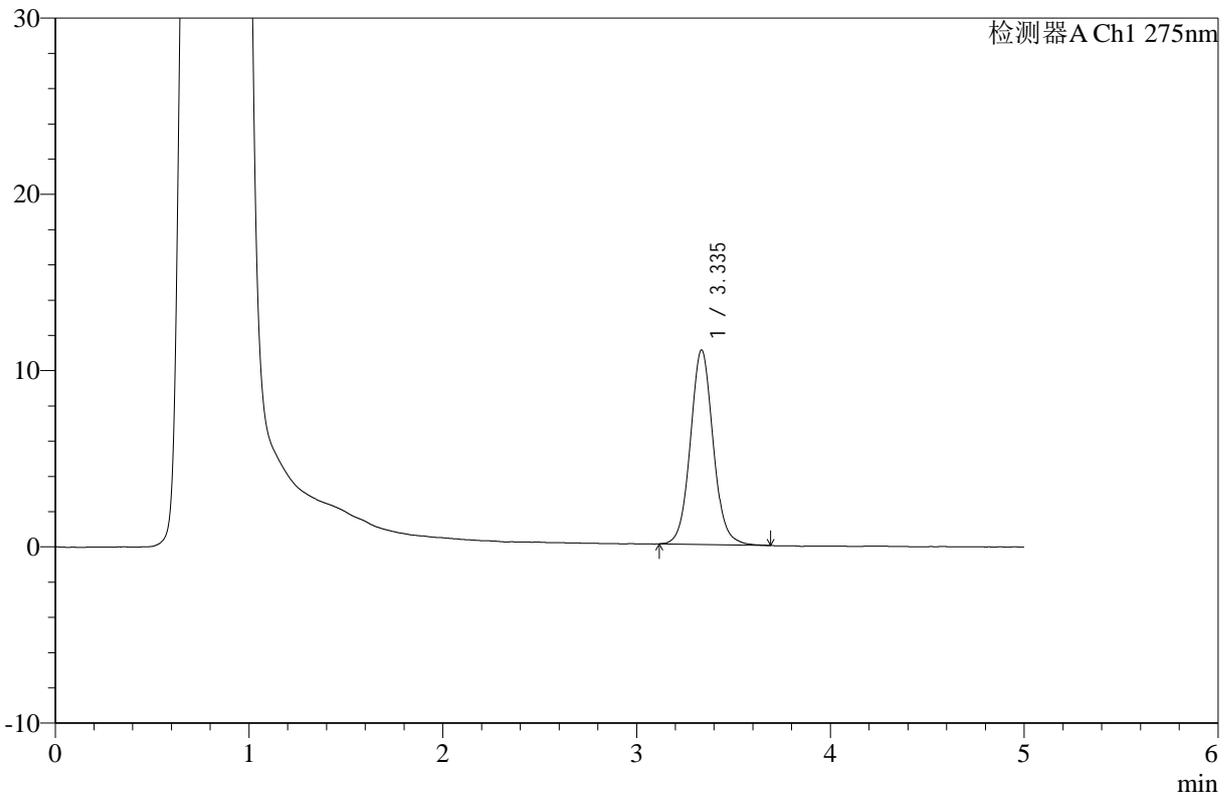
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-70-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-360min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:19:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.335	90200	11021	100.000	3986	1.069	--
总计		90200	11021	100.000			

图65 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-360min-片5
 供试品溶液-1



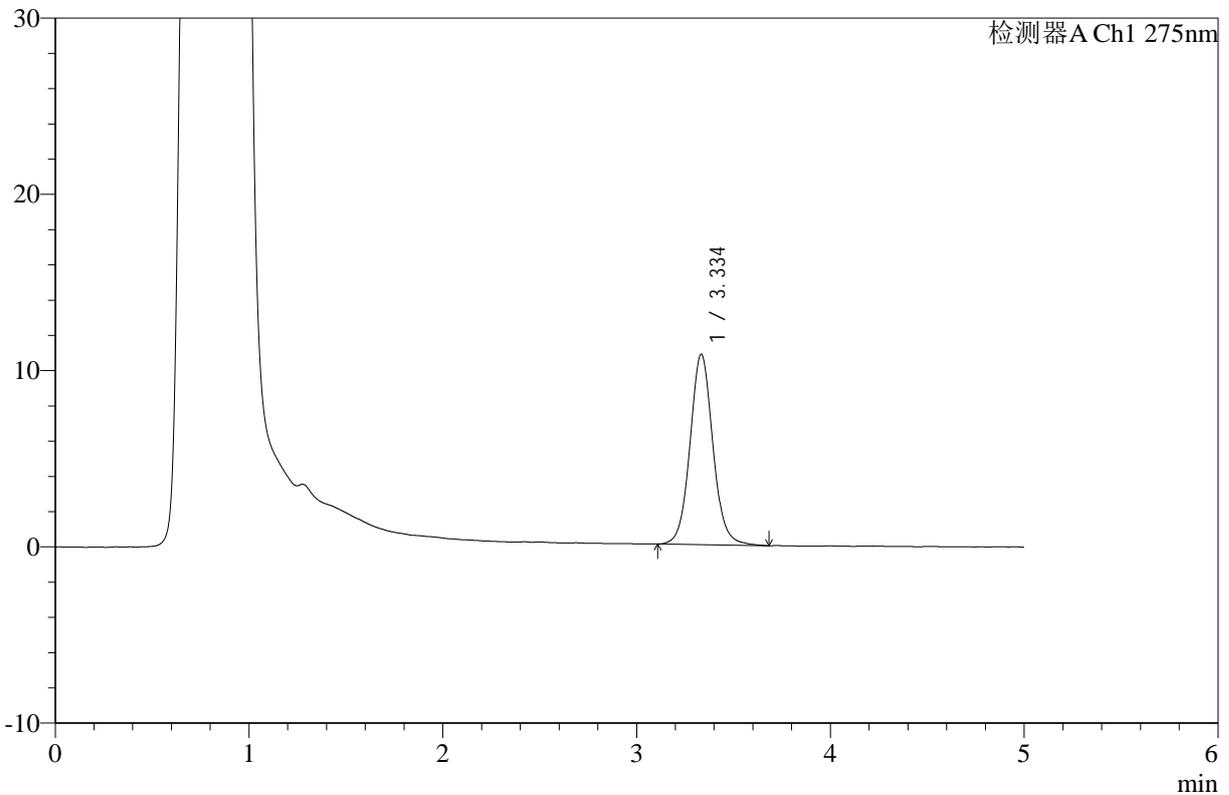
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-71-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-360min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:24:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.334	88855	10777	100.000	3949	1.071	--
总计		88855	10777	100.000			

图66 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-360min-片6
 供试品溶液-1



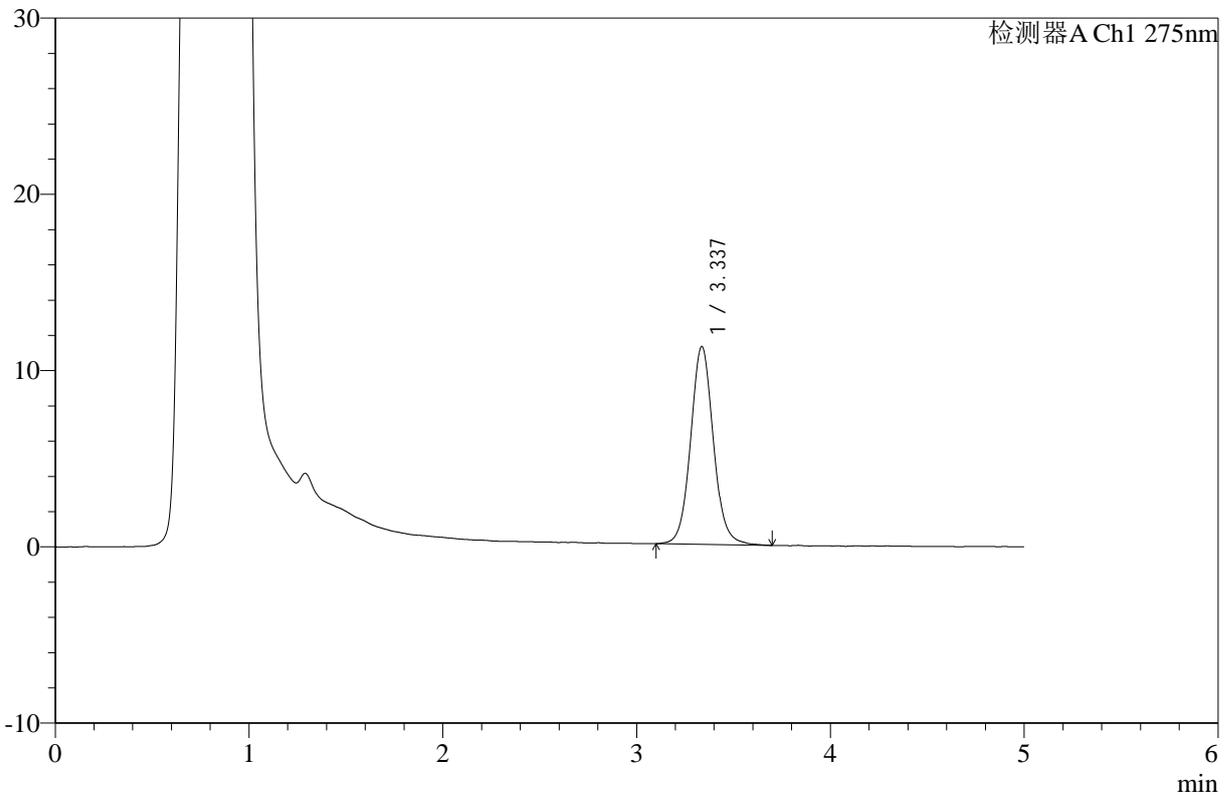
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-72-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:30:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.337	91753	11221	100.000	4031	1.071	--
总计		91753	11221	100.000			

图67 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



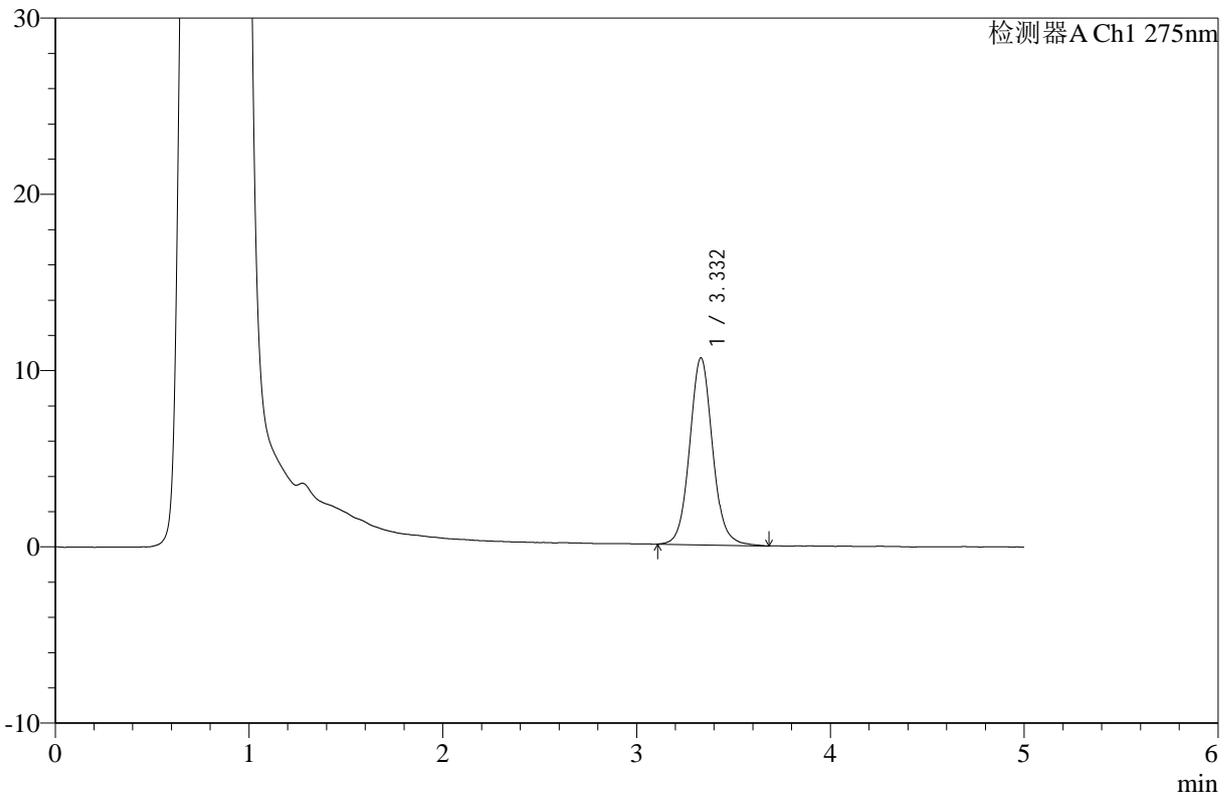
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-73-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:35:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.332	87374	10607	100.000	3966	1.078	--
总计		87374	10607	100.000			

图68 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



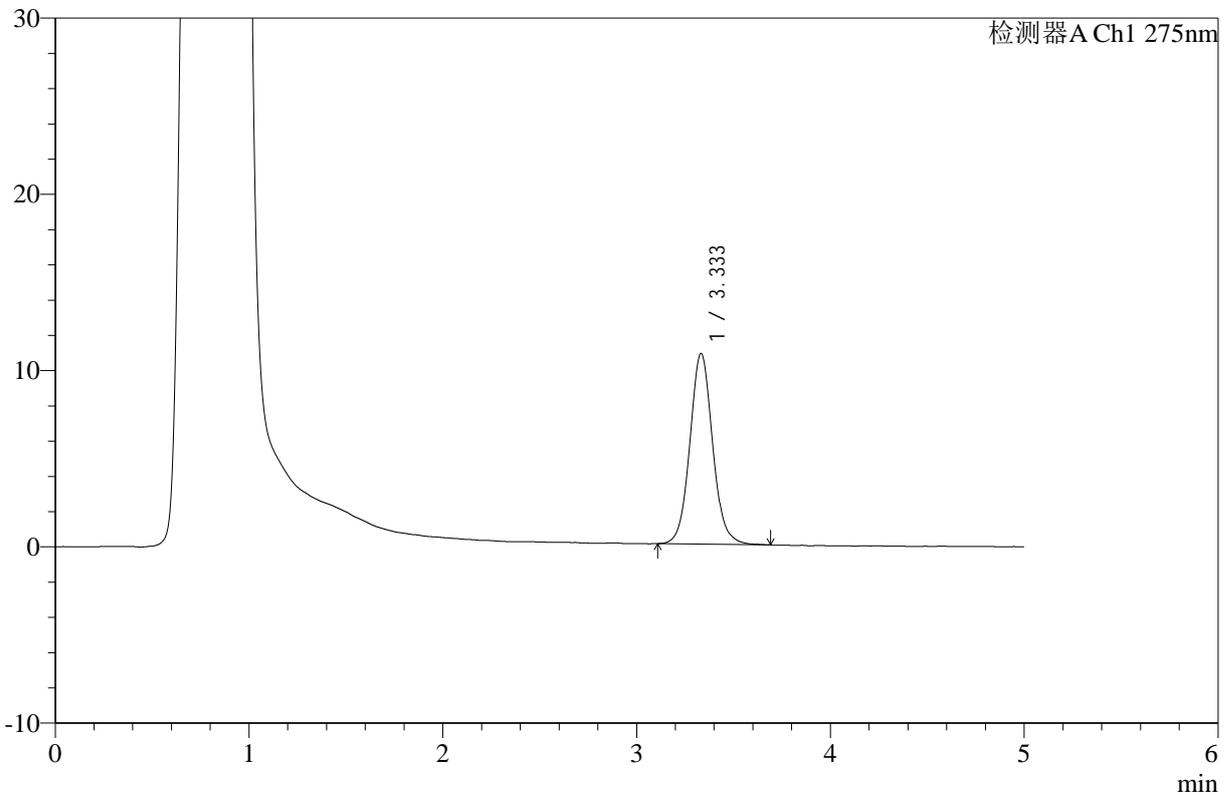
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-74-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:41:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.333	88504	10810	100.000	3997	1.073	--
总计		88504	10810	100.000			

图69 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



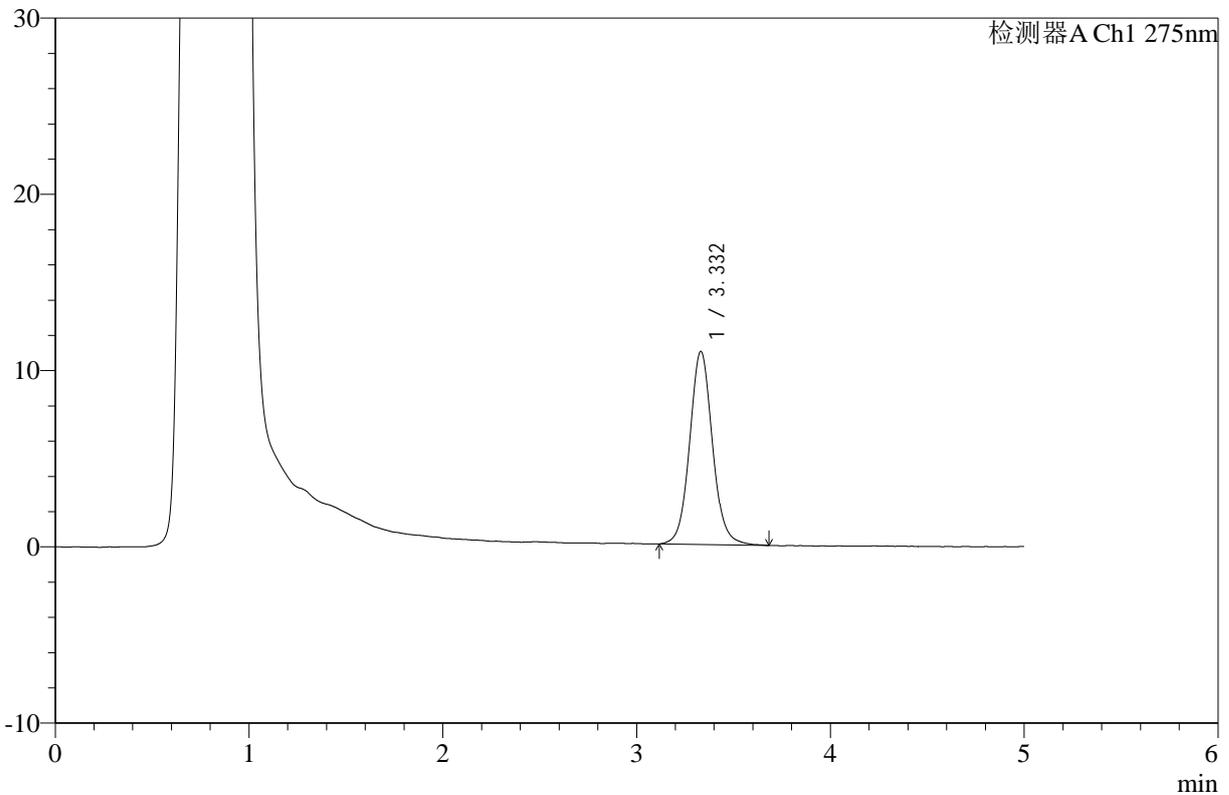
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-75-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:46:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.332	89865	10952	100.000	4001	1.074	--
总计		89865	10952	100.000			

图70 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 浆法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



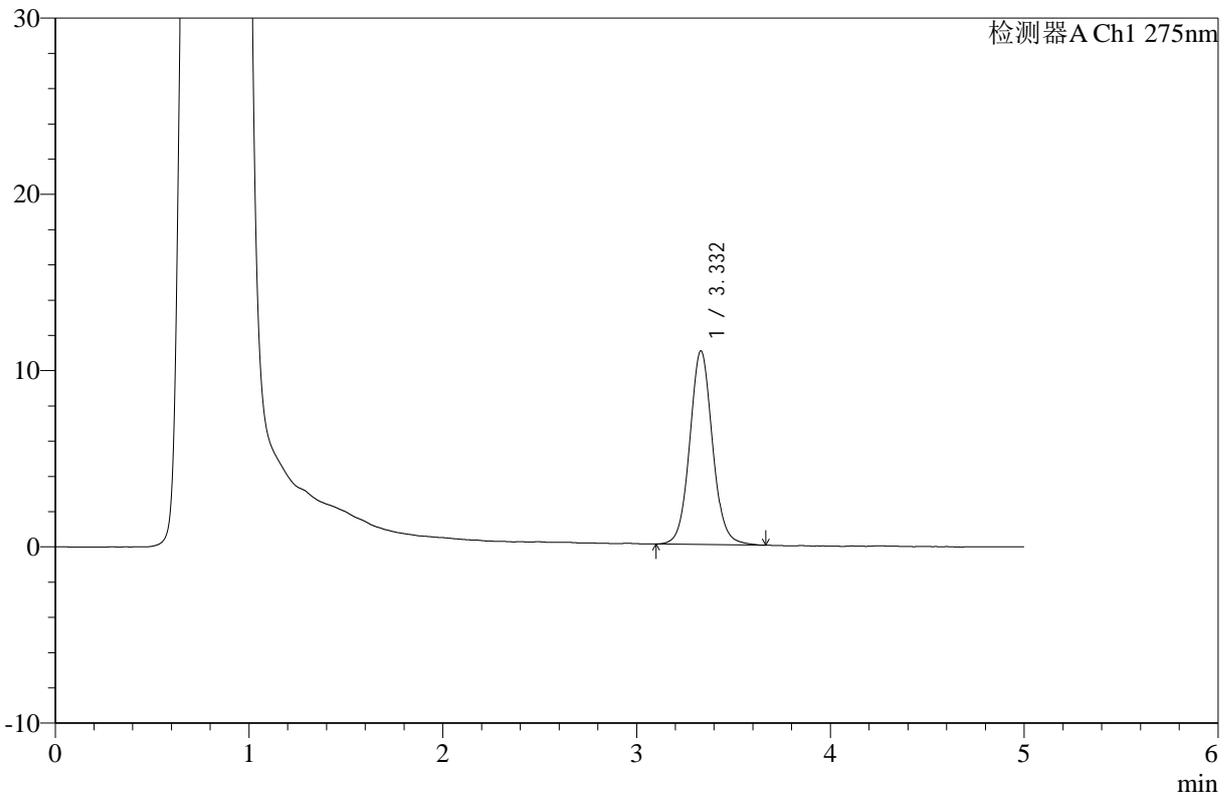
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-76-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:52:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.332	89641	10980	100.000	4006	1.069	--
总计		89641	10980	100.000			

图71 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



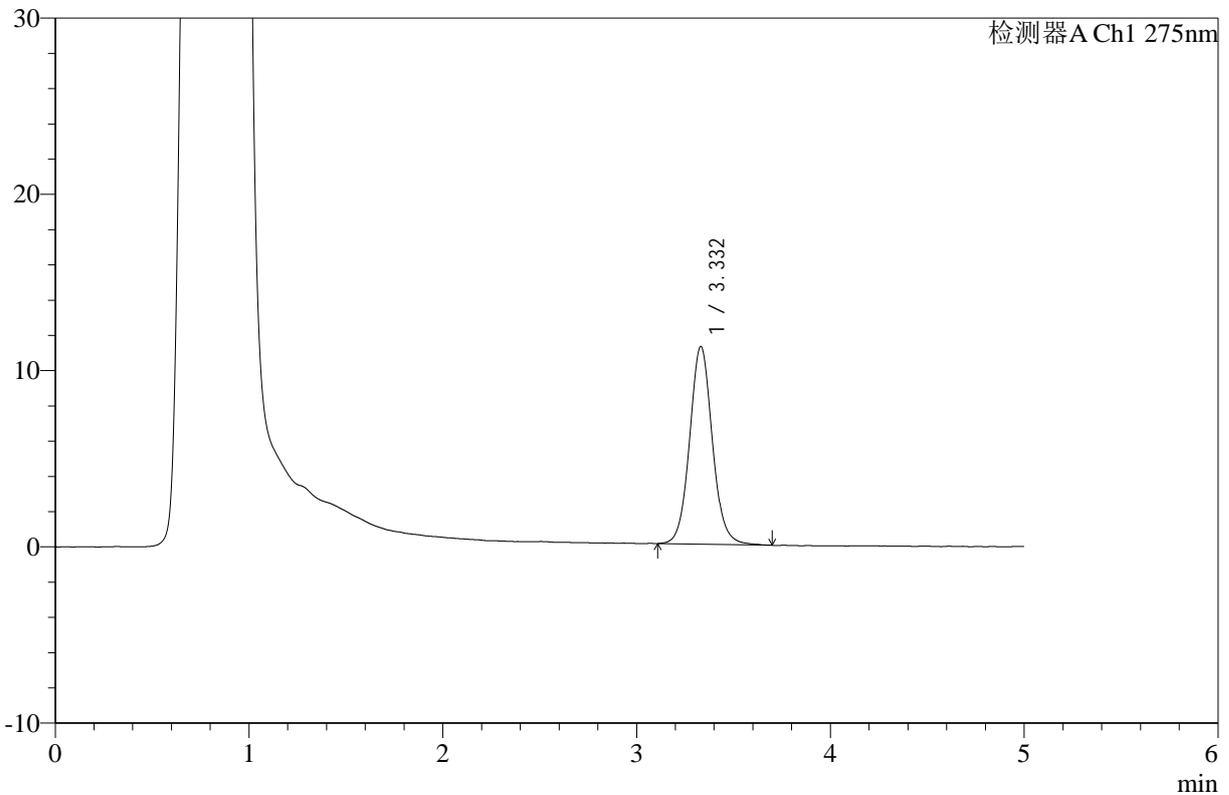
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-77-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 21:57:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.332	91634	11218	100.000	4017	1.071	--
总计		91634	11218	100.000			

图72 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 浆法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



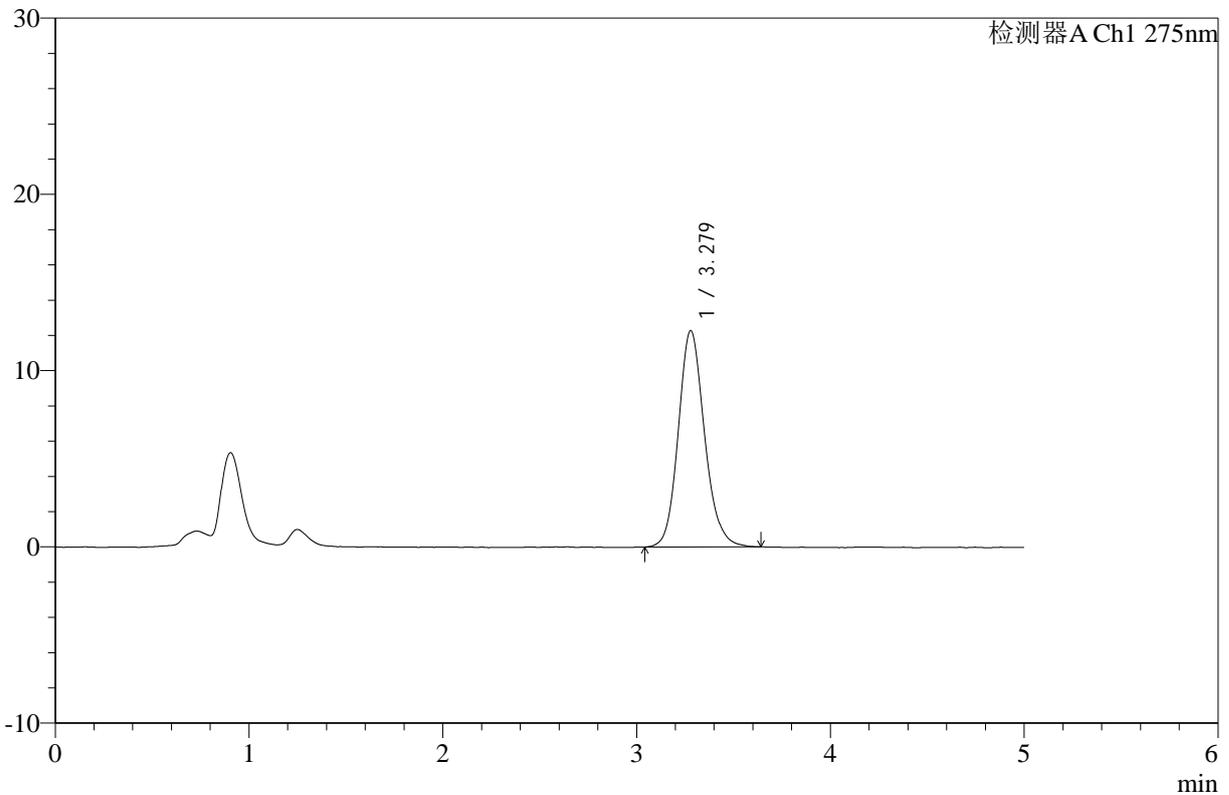
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-78-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 22:03:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.279	115796	12283	100.000	2908	1.142	--
总计		115796	12283	100.000			

图73 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转
 对照品溶液-2-1



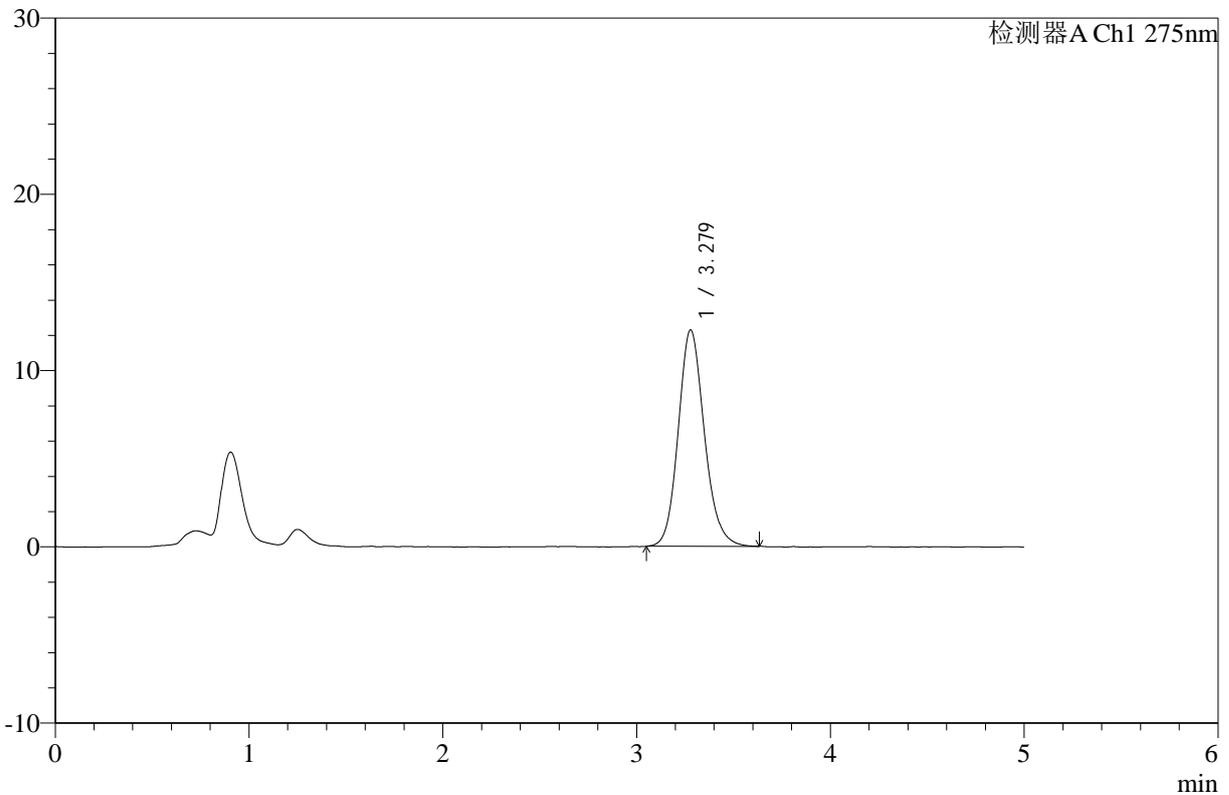
WKL-378

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :35°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$WKL-378 - 0-3/3-79-2 - zzp-24061401p-rcqx-10mg-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$WKL-378 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$WKL-378 - 20240618-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 100 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/18 22:08:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/19 08:53:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	3.279	115222	12277	100.000	2904	1.142	--
总计		115222	12277	100.000			

图74 辅酶Q10片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24061401批(10mg规格)-含5%曲拉通X-100和1%吐温80的水溶液介质-
 桨法-75转
 对照品溶液-2-2