



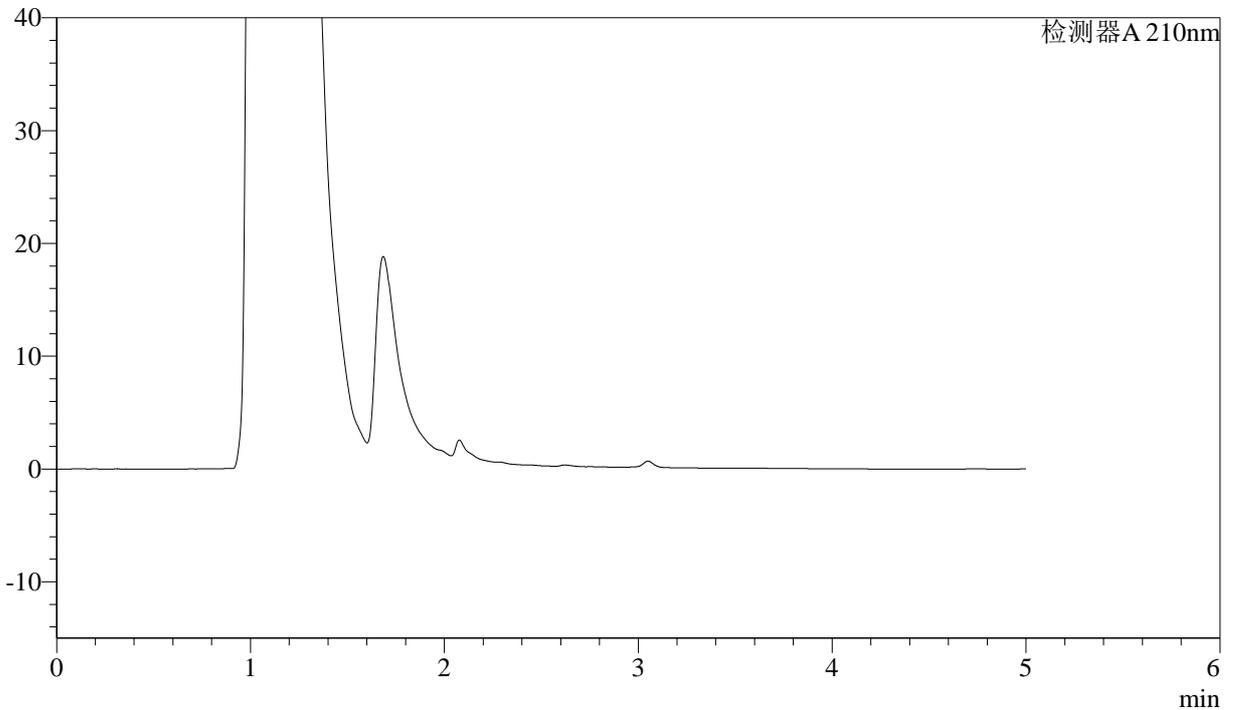
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5832-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-9  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 16:16:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图1 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质  
溶剂



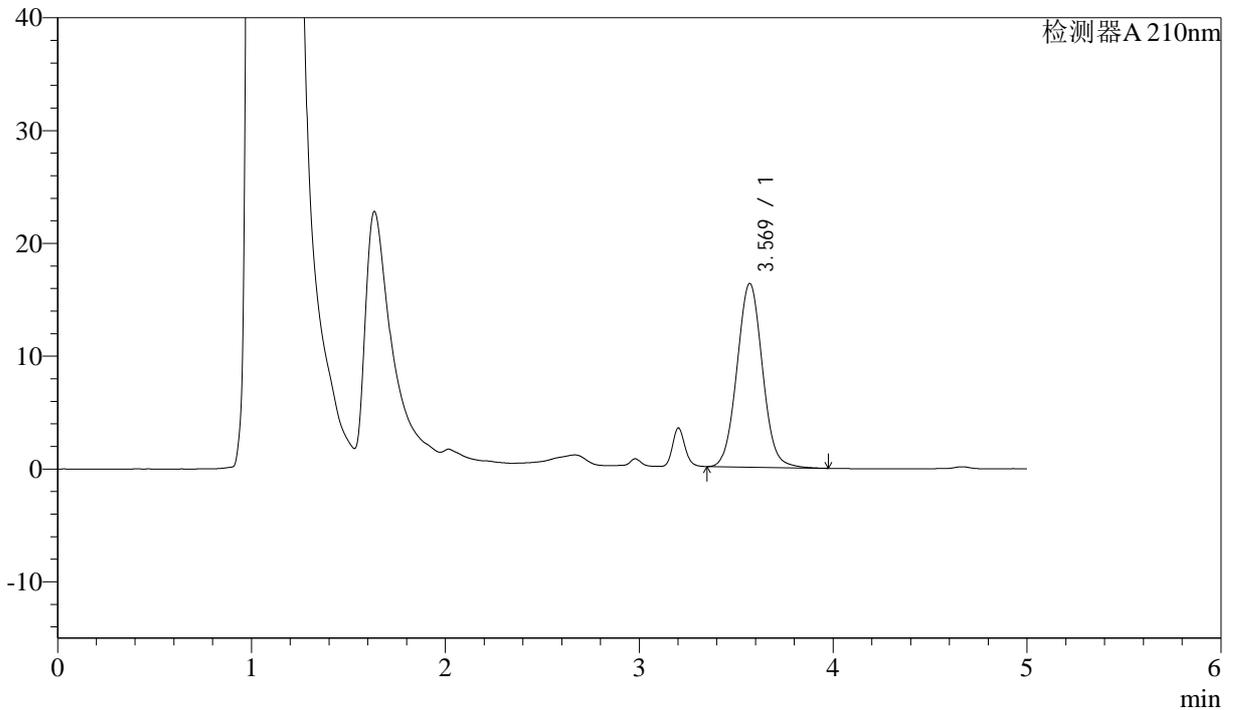
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5833-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 16:31:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.569	148874	100.000	16284	3556	1.051	--
总计		148874	100.000	16284			

图2 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-1



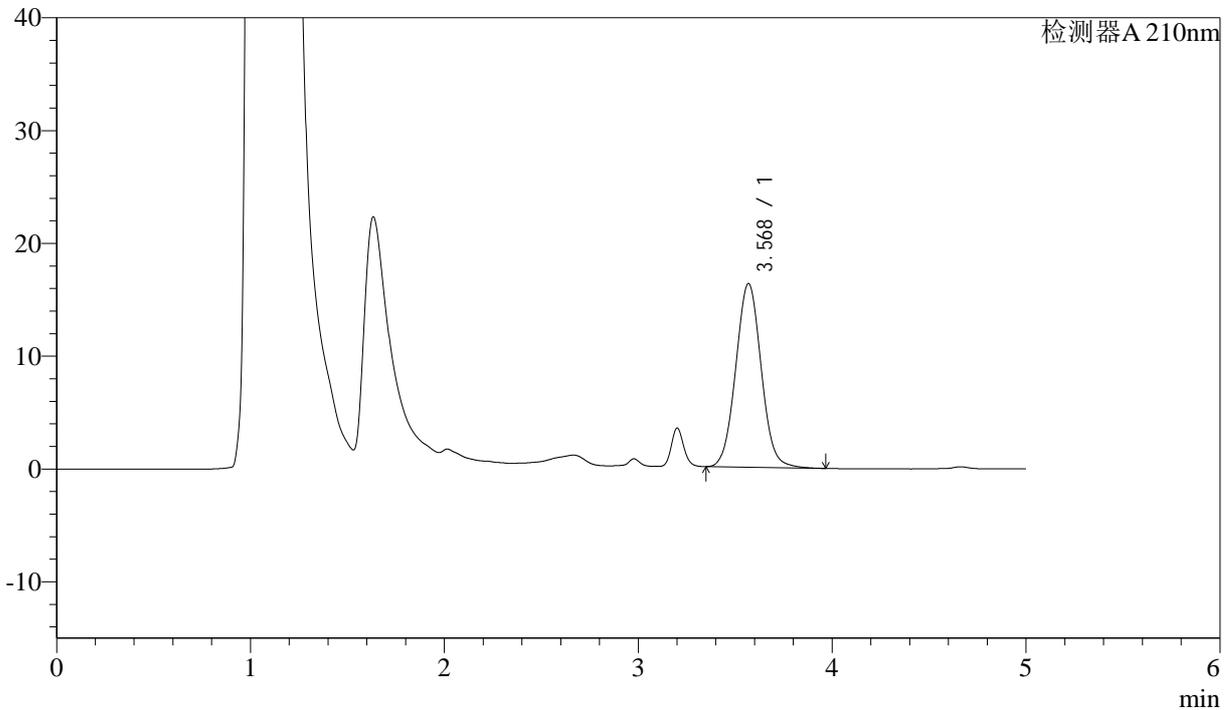
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5834-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 16:37:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	148809	100.000	16262	3559	1.050	--
总计		148809	100.000	16262			

图3 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-2



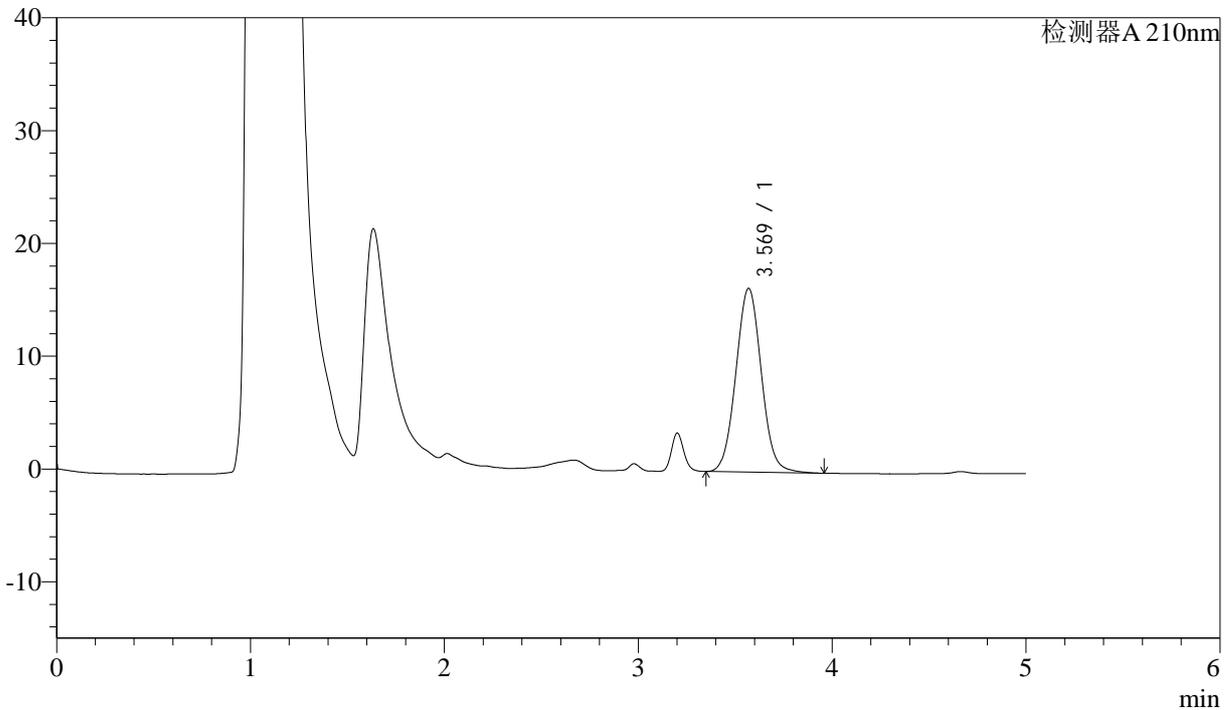
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5835-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 16:44:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.569	148849	100.000	16278	3555	1.049	--
总计		148849	100.000	16278			

图4 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质  
对照品溶液-1-3



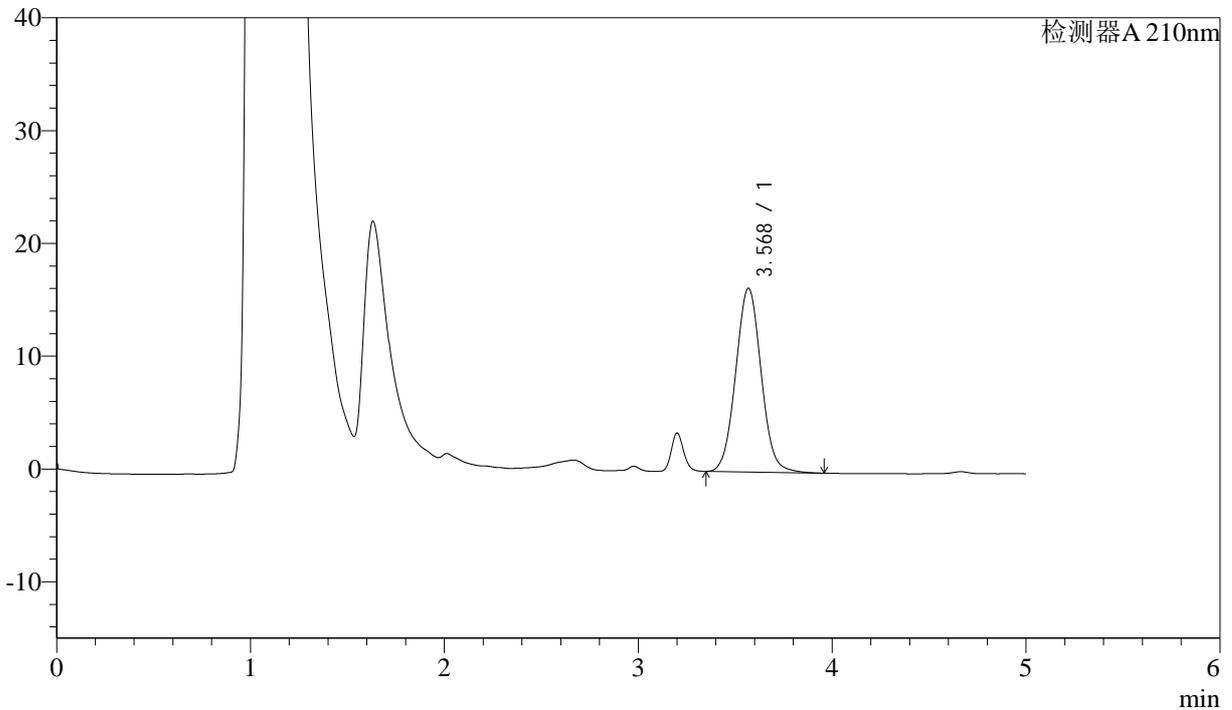
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5836-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 16:50:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	148910	100.000	16271	3555	1.050	--
总计		148910	100.000	16271			

图5 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质  
对照品溶液-1-4



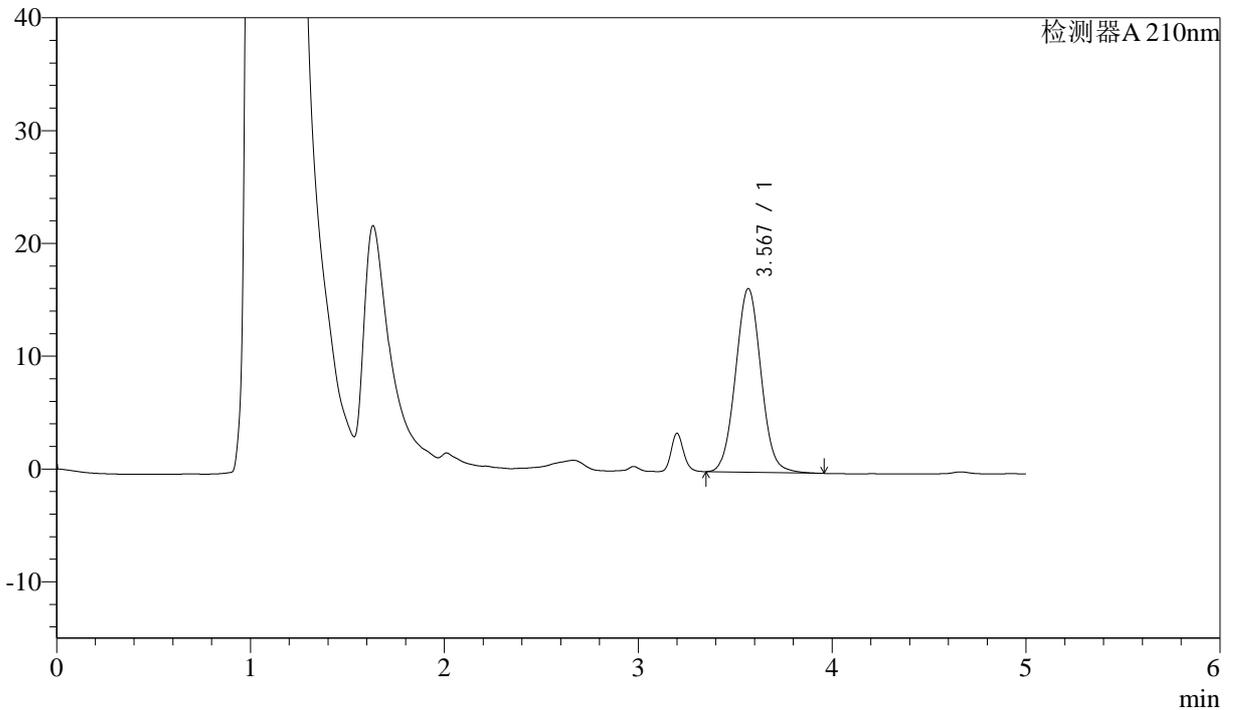
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5837-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 16:57:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.567	148723	100.000	16263	3554	1.050	--
总计		148723	100.000	16263			

图6 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-5



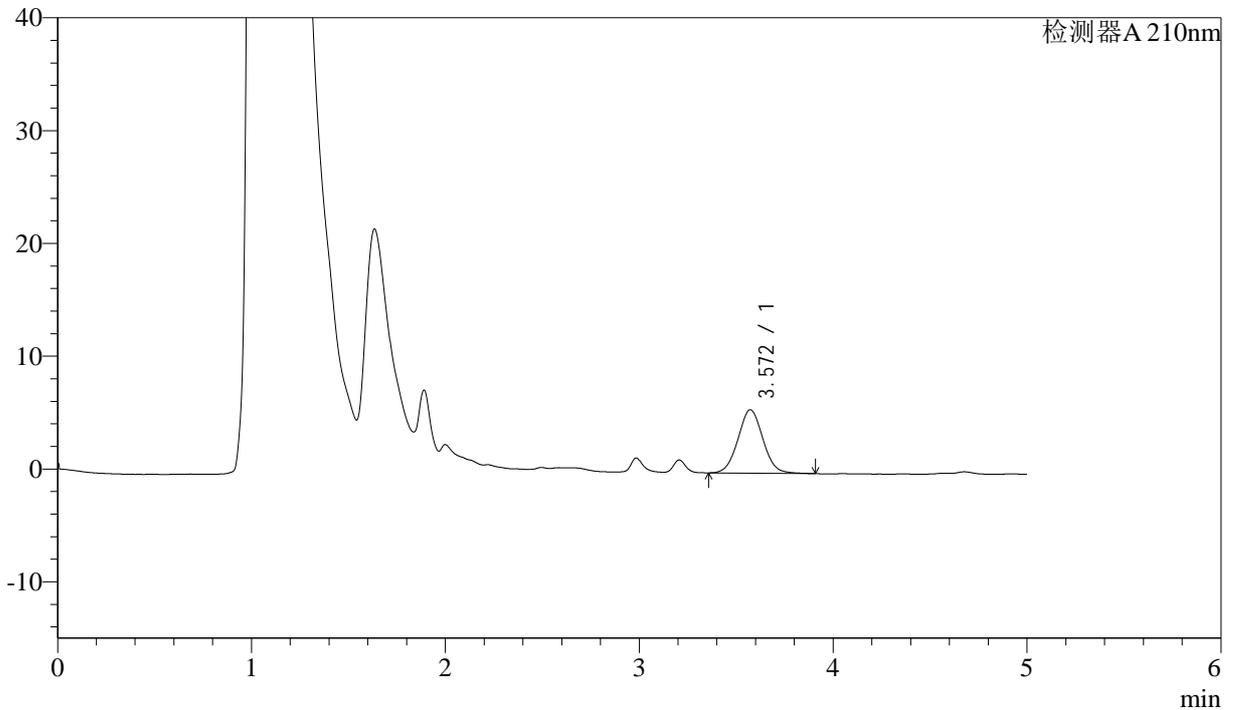
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5838-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 17:03:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	50278	100.000	5627	3666	1.049	--
总计		50278	100.000	5627			

图7 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



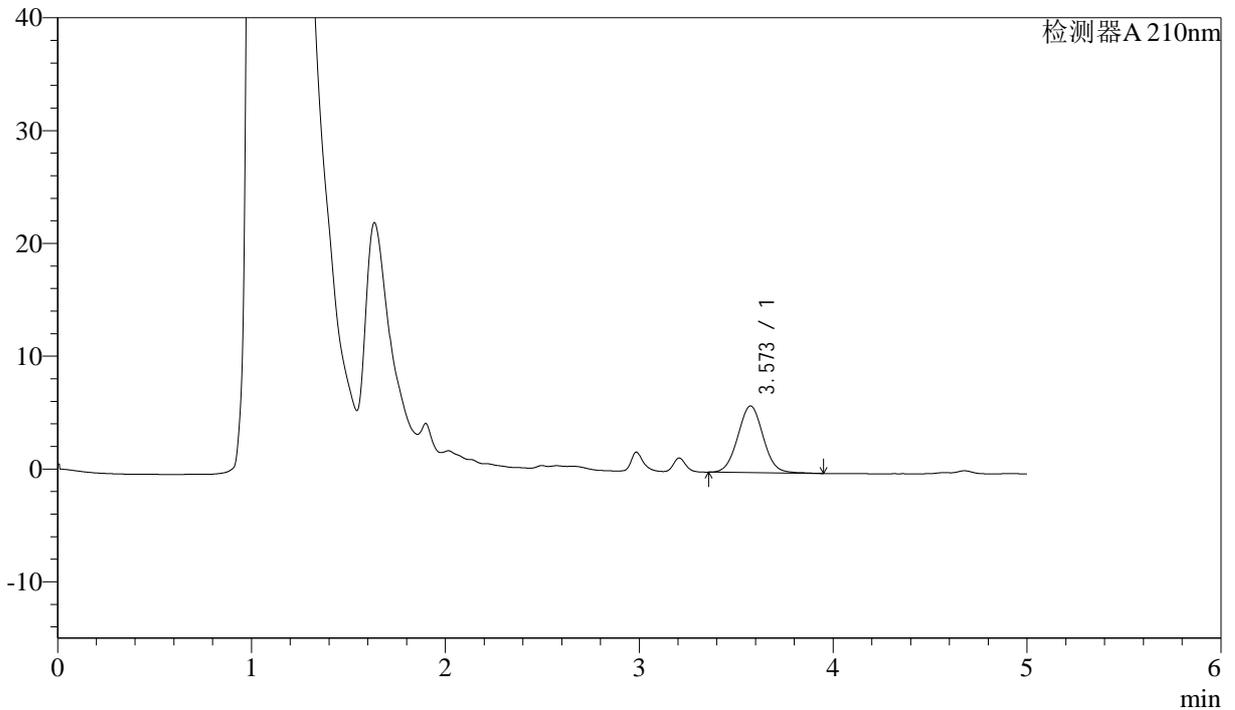
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5839-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 17:10:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	53829	100.000	5905	3585	1.040	--
总计		53829	100.000	5905			

图8 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



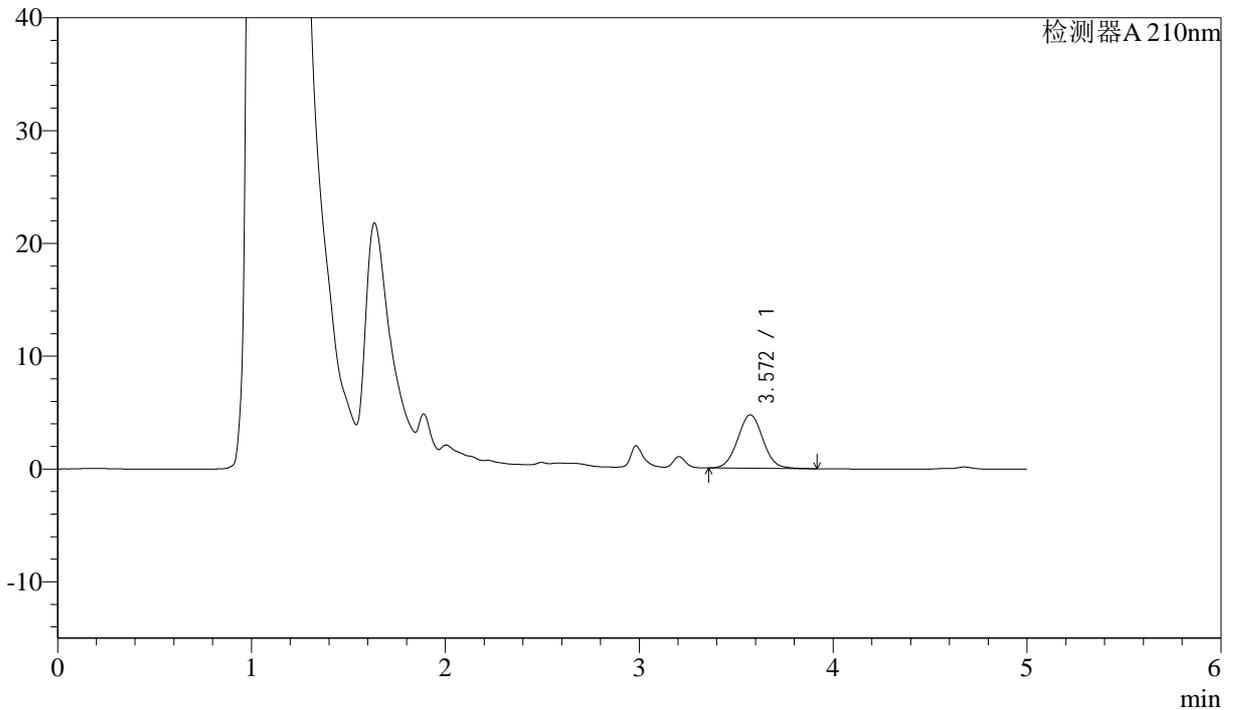
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5840-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 17:16:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	43191	100.000	4745	3581	1.043	--
总计		43191	100.000	4745			

图9 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



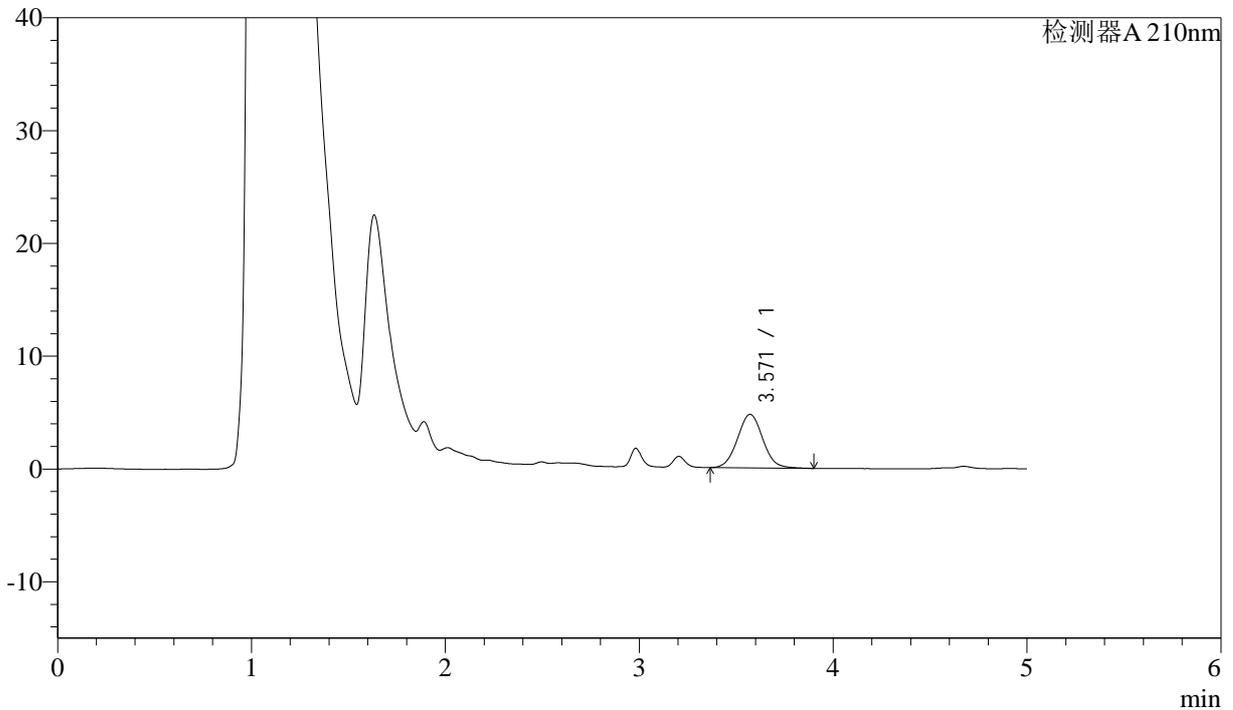
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5841-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 17:23:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	43192	100.000	4746	3587	1.048	--
总计		43192	100.000	4746			

图10 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-5min-片4  
 供试品溶液-1



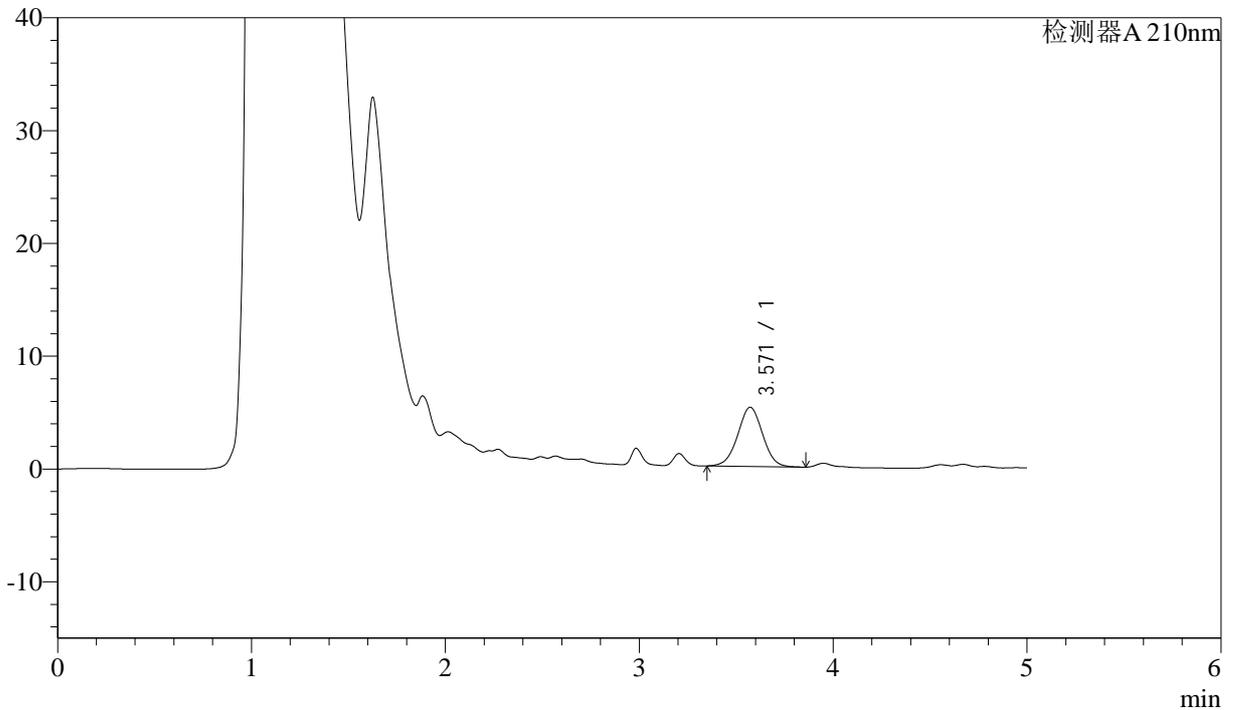
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60 $^{\circ}$ C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5842-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 400  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 17:29:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	46814	100.000	5254	3670	1.013	--
总计		46814	100.000	5254			

图11 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



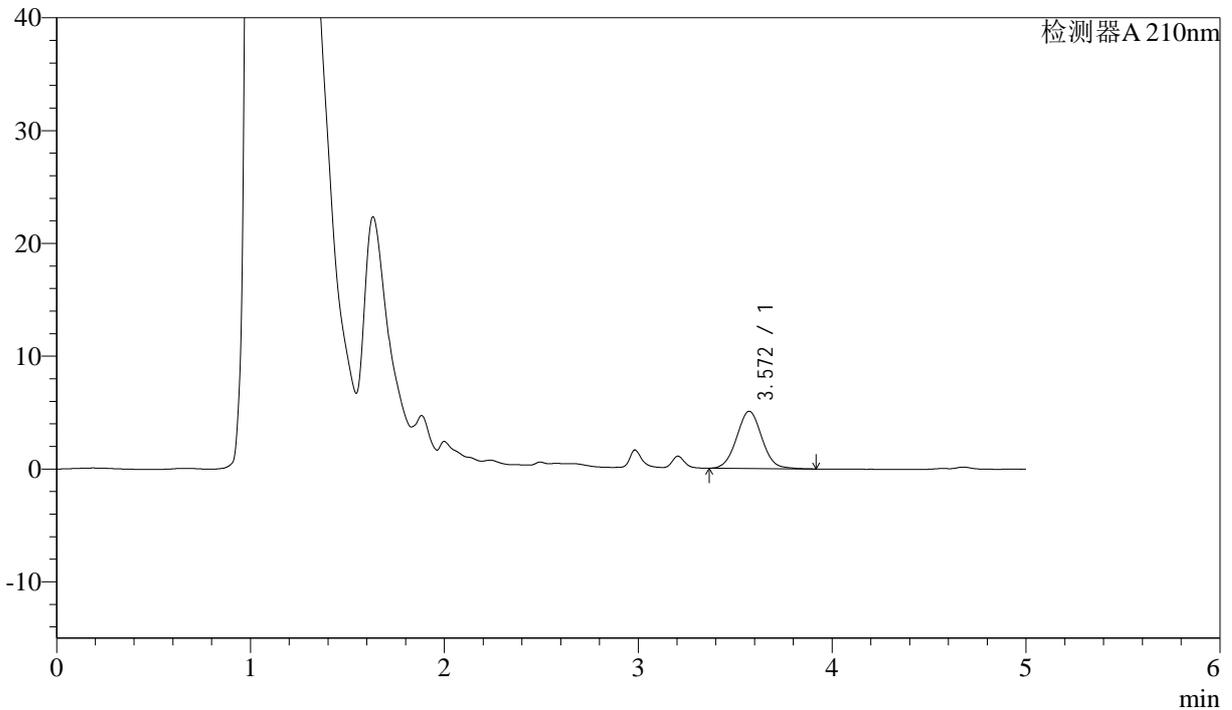
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5843-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 17:36:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	46023	100.000	5081	3611	1.045	--
总计		46023	100.000	5081			

图12 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



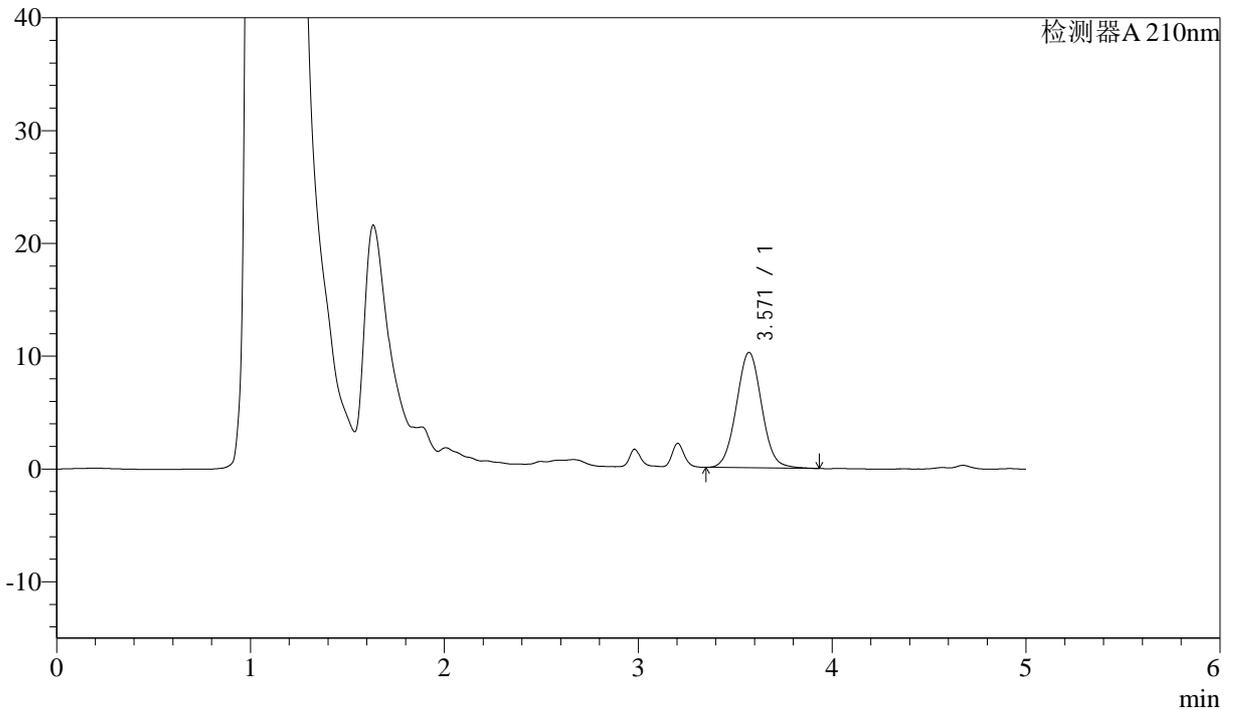
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5844-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 17:42:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	92756	100.000	10228	3594	1.046	--
总计		92756	100.000	10228			

图13 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



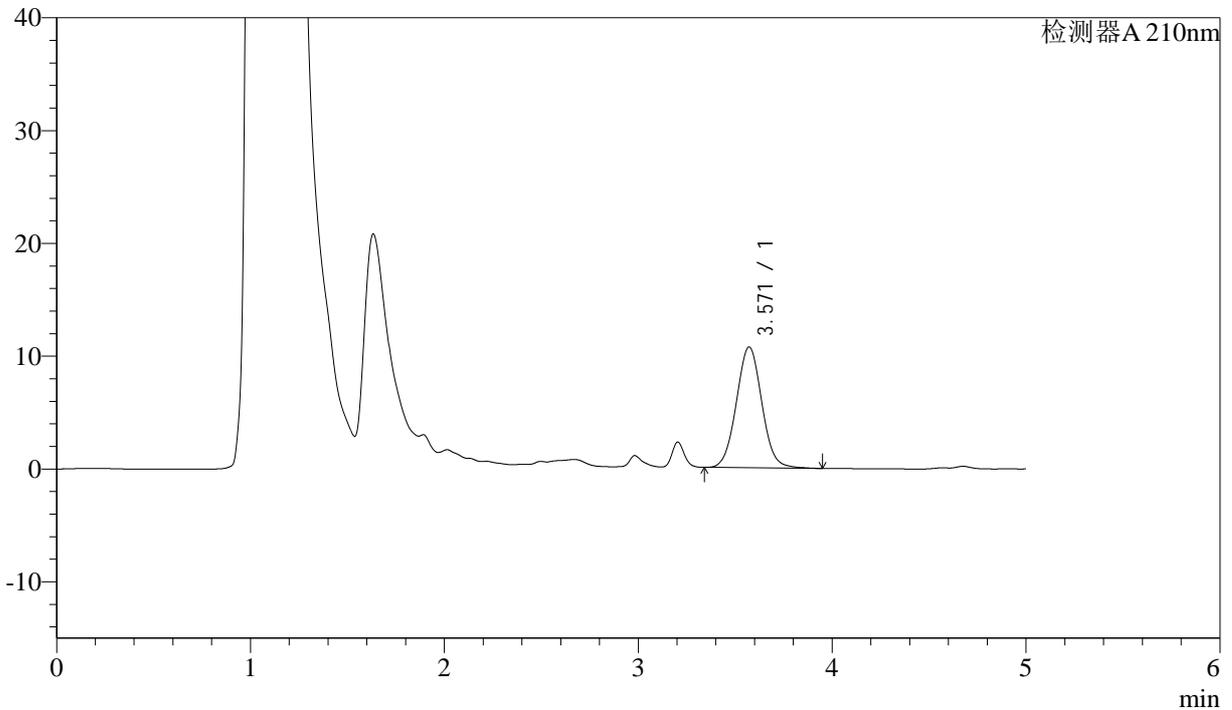
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5845-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 17:49:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	97797	100.000	10712	3568	1.043	--
总计		97797	100.000	10712			

图14 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



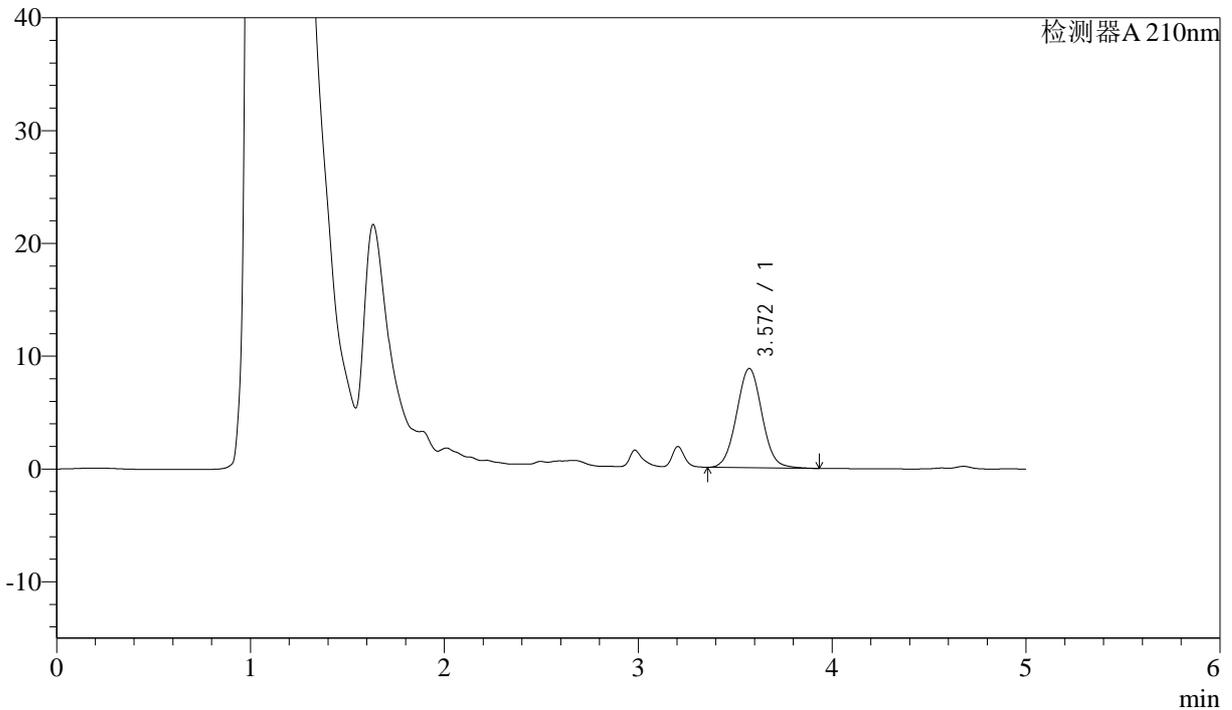
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5846-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 17:55:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	80268	100.000	8804	3570	1.044	--
总计		80268	100.000	8804			

图15 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



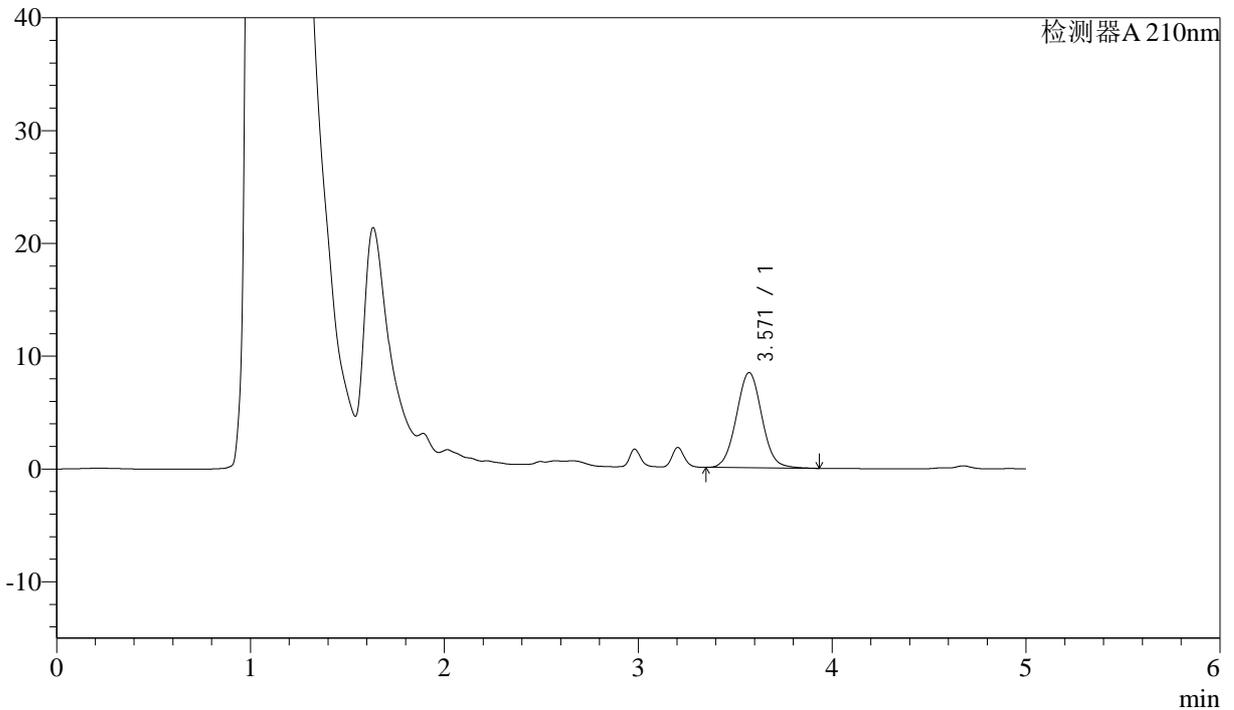
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5847-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 18:02:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	77078	100.000	8443	3563	1.044	--
总计		77078	100.000	8443			

图16 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



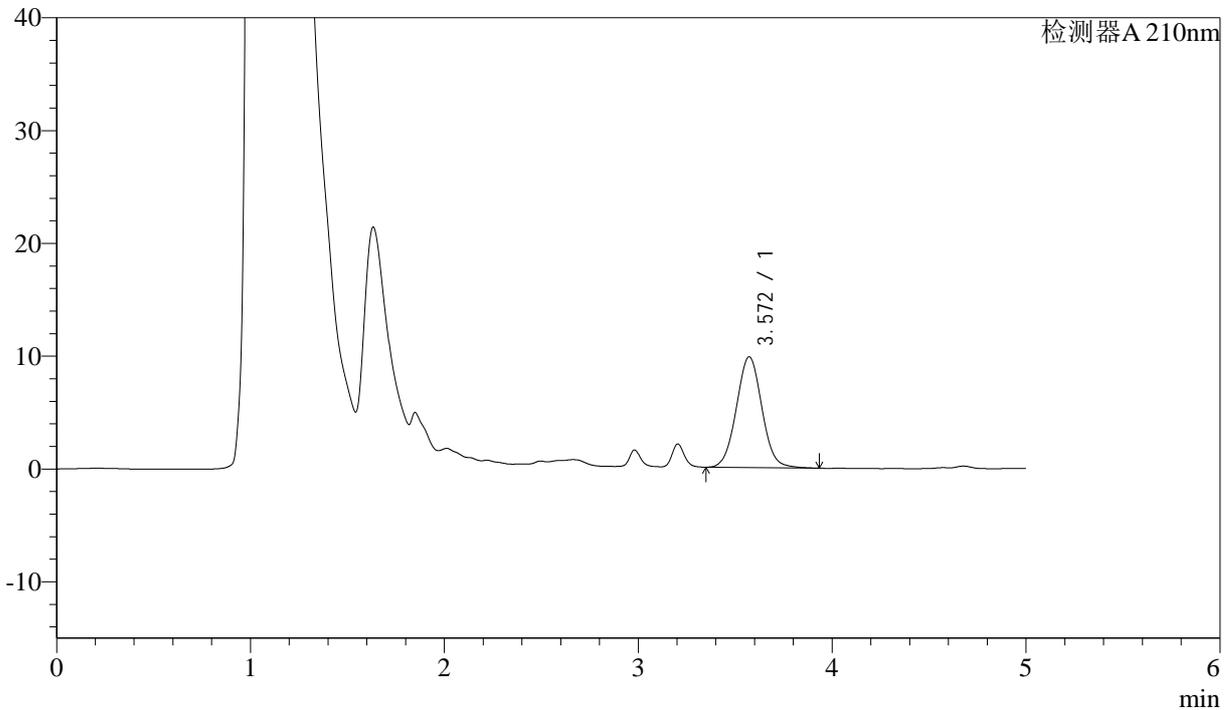
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5848-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 18:08:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	89874	100.000	9820	3545	1.041	--
总计		89874	100.000	9820			

图17 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



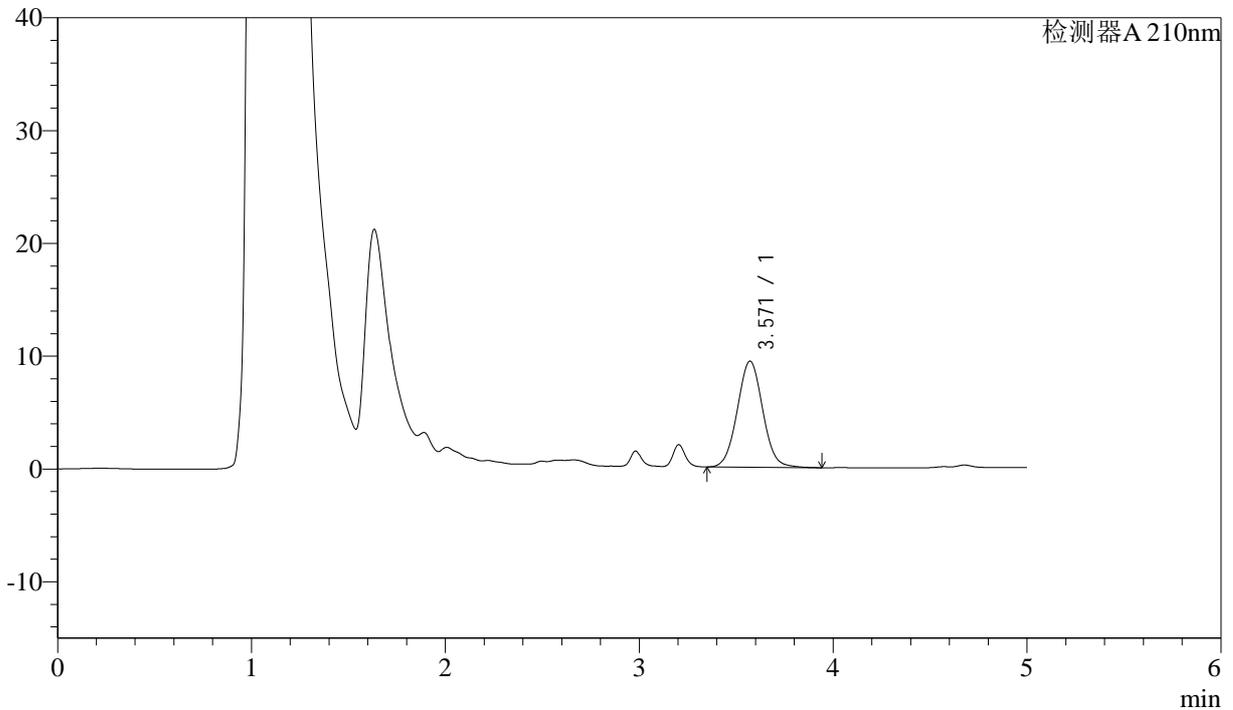
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5849-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 18:15:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:02:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	85840	100.000	9409	3568	1.044	--
总计		85840	100.000	9409			

图18 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



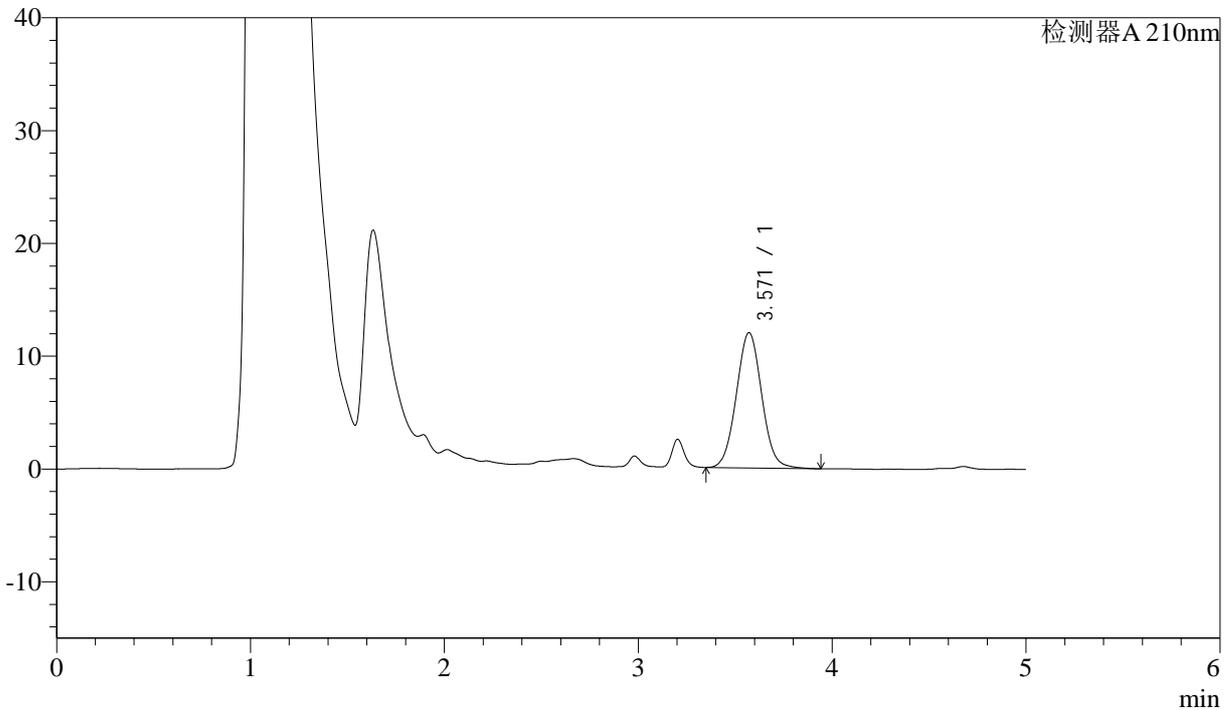
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5850-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 18:21:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	109352	100.000	11992	3566	1.046	--
总计		109352	100.000	11992			

图19 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



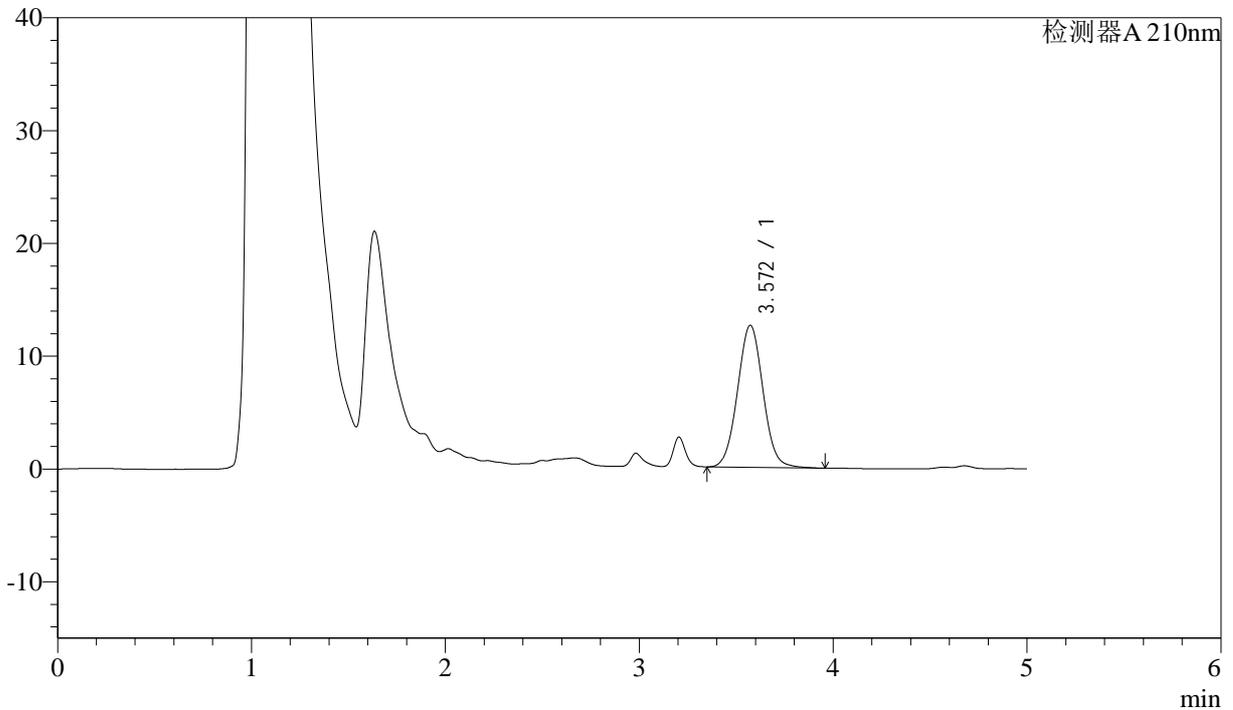
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5851-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 18:28:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	115178	100.000	12600	3562	1.042	--
总计		115178	100.000	12600			

图20 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



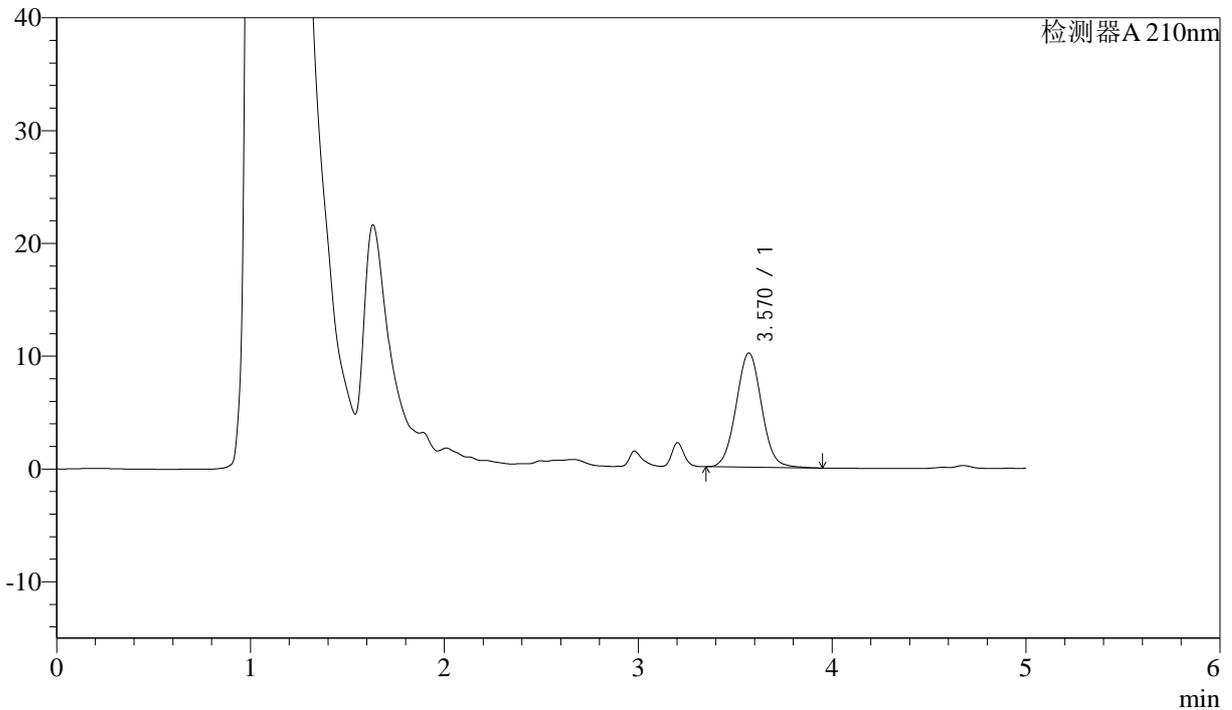
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5852-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 18:34:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.570	92634	100.000	10132	3555	1.045	--
总计		92634	100.000	10132			

图21 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



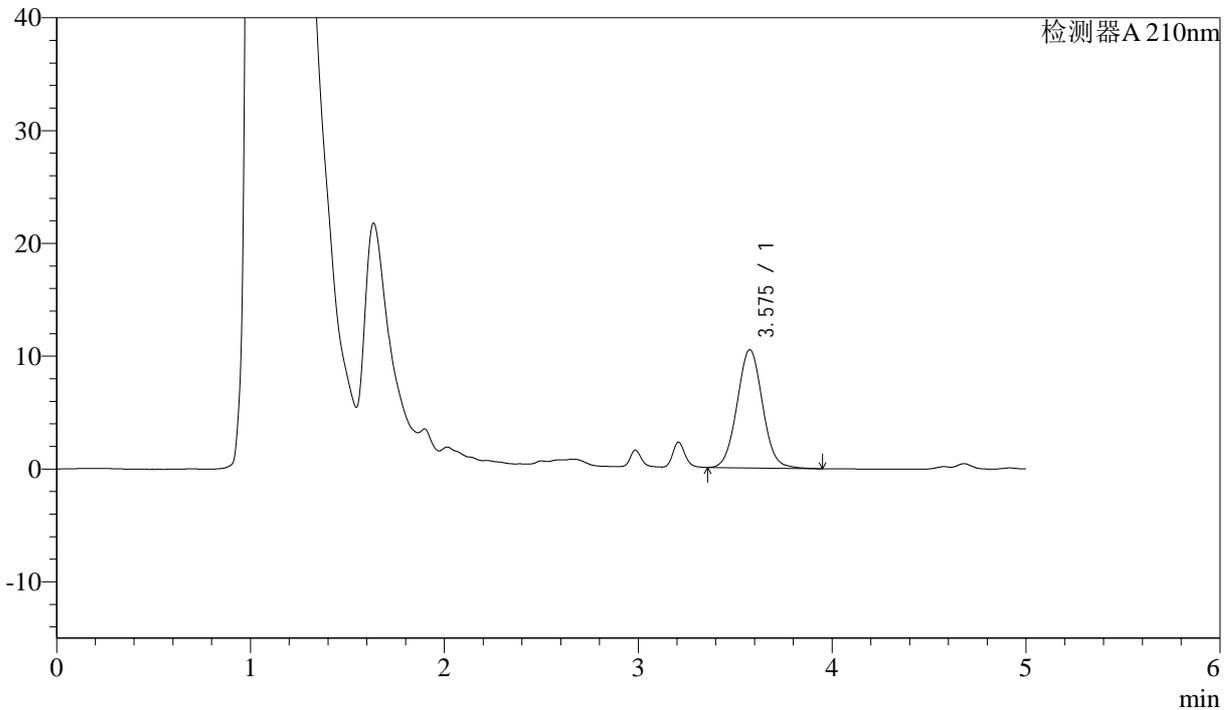
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5853-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 18:41:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	95617	100.000	10471	3571	1.045	--
总计		95617	100.000	10471			

图22 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



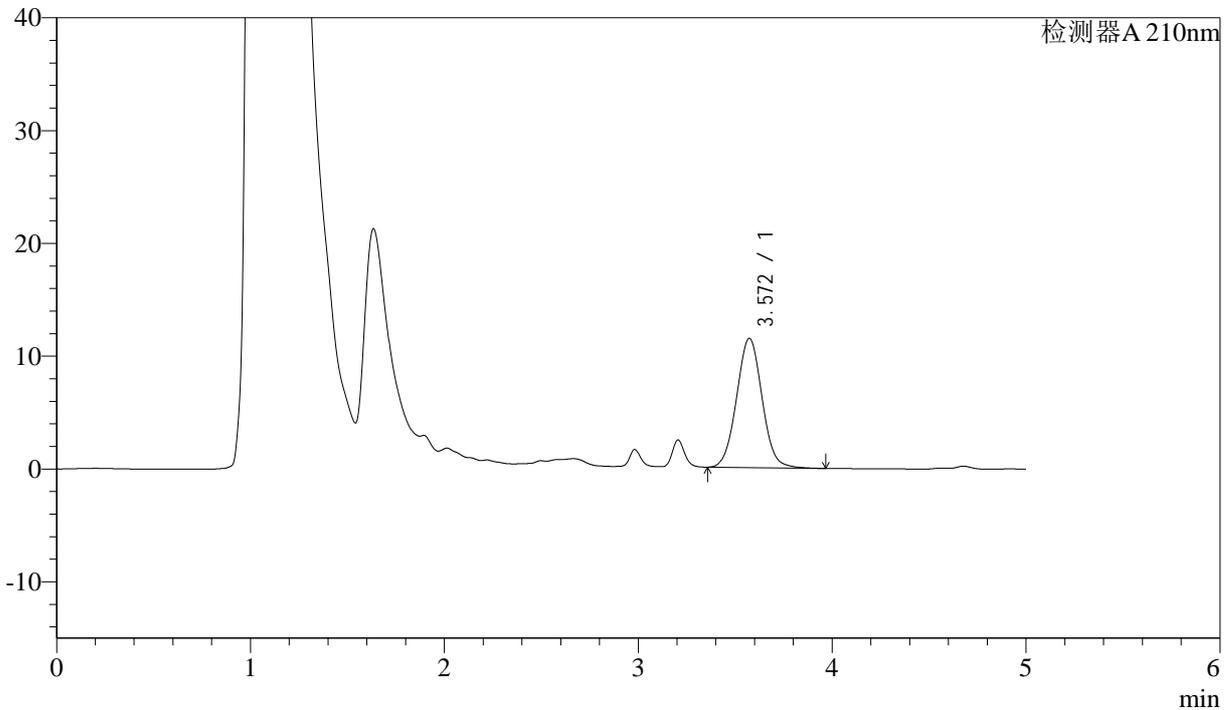
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5854-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 18:47:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	104885	100.000	11465	3555	1.043	--
总计		104885	100.000	11465			

图23 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



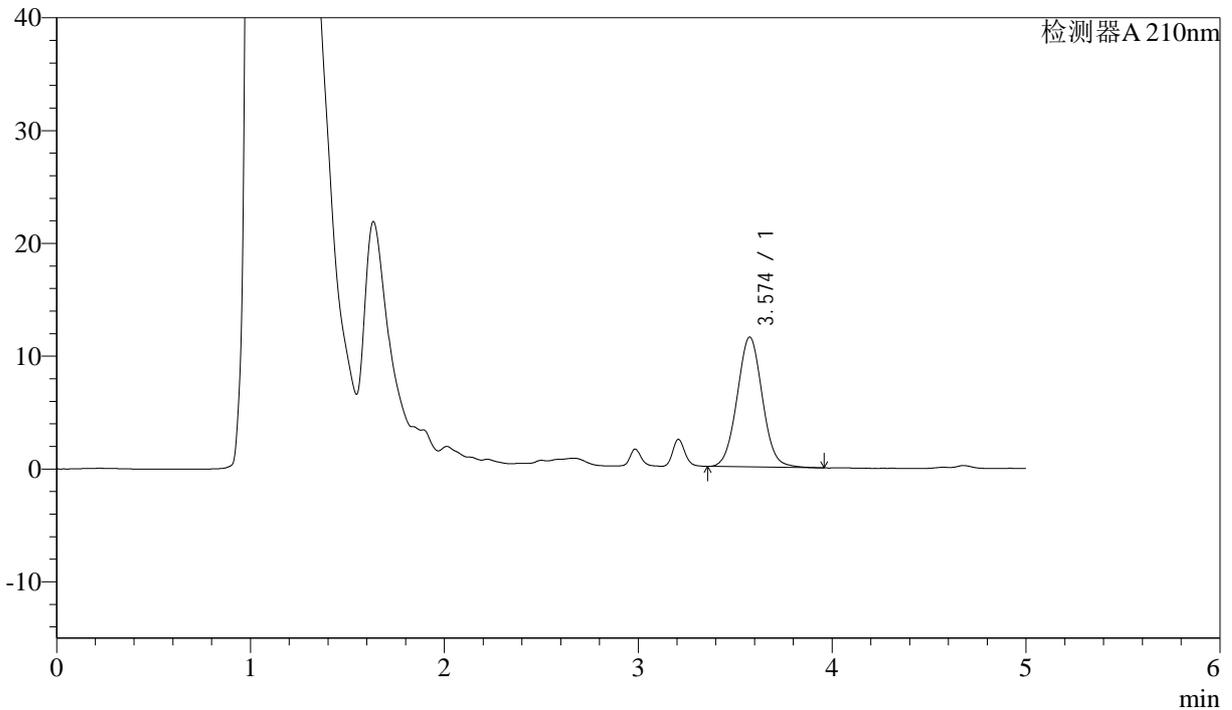
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5855-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 18:54:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	104274	100.000	11515	3618	1.046	--
总计		104274	100.000	11515			

图24 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



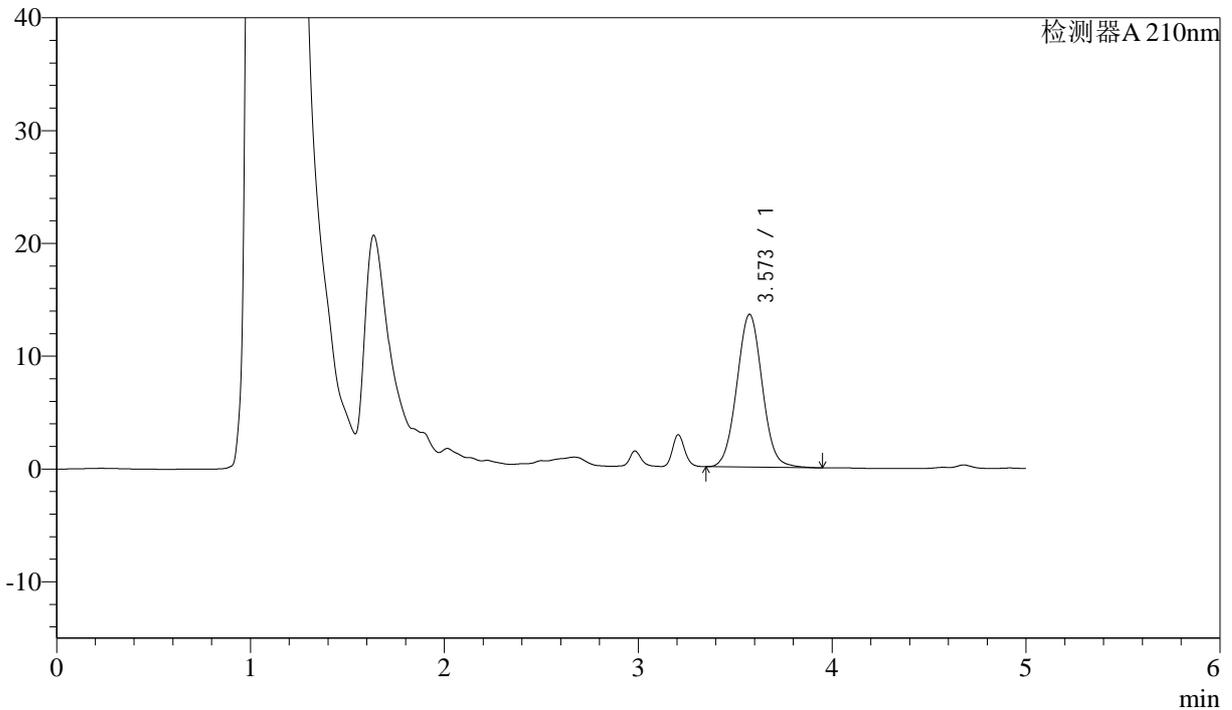
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5856-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:00:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	123555	100.000	13551	3576	1.044	--
总计		123555	100.000	13551			

图25 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



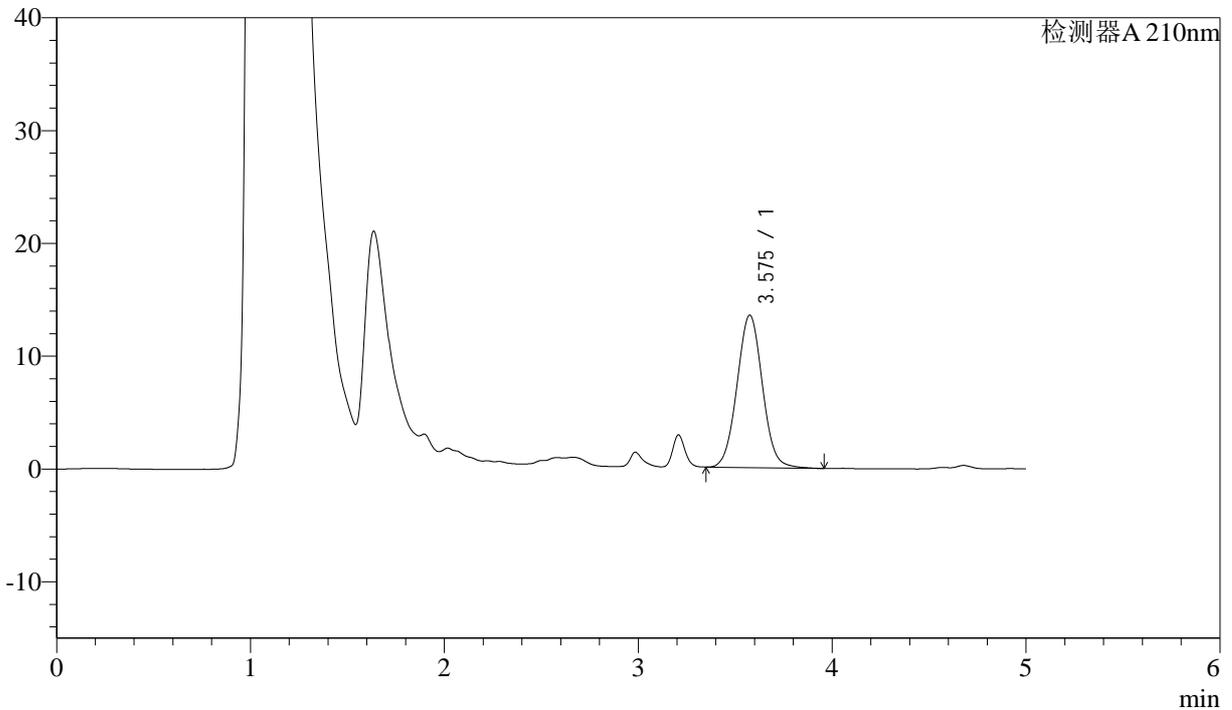
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5857-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:07:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	123378	100.000	13504	3582	1.042	--
总计		123378	100.000	13504			

图26 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



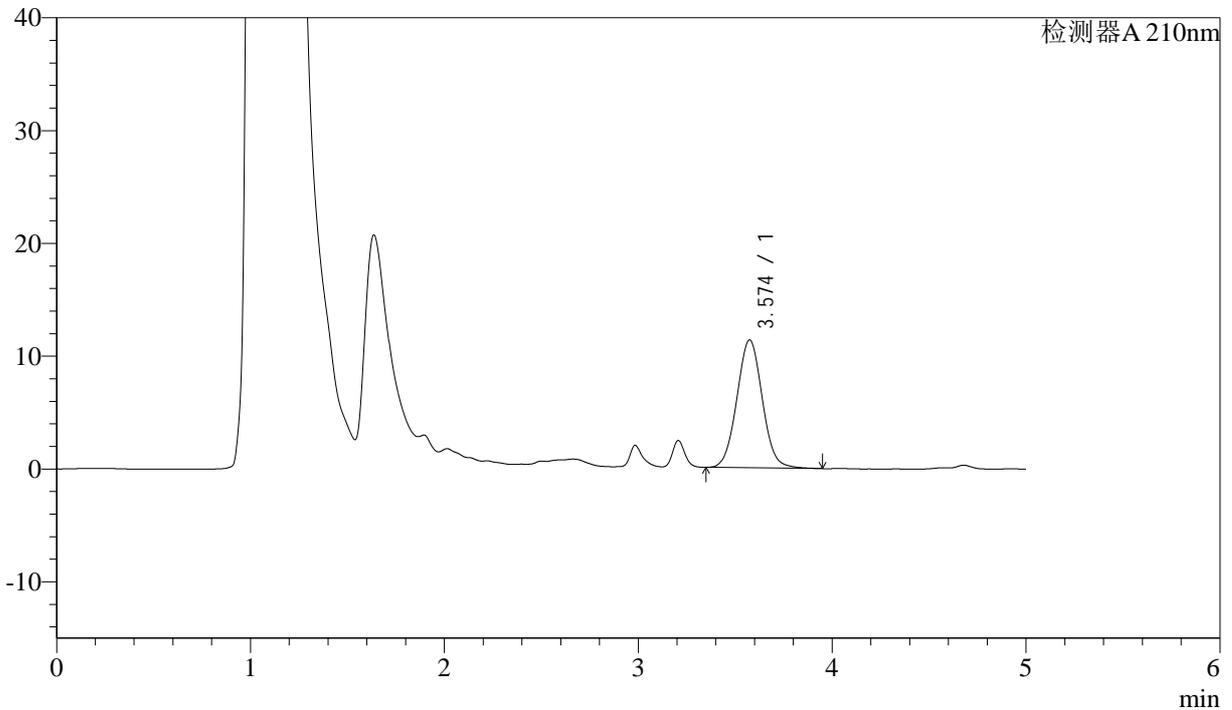
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5858-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:13:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	103414	100.000	11331	3567	1.044	--
总计		103414	100.000	11331			

图27 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



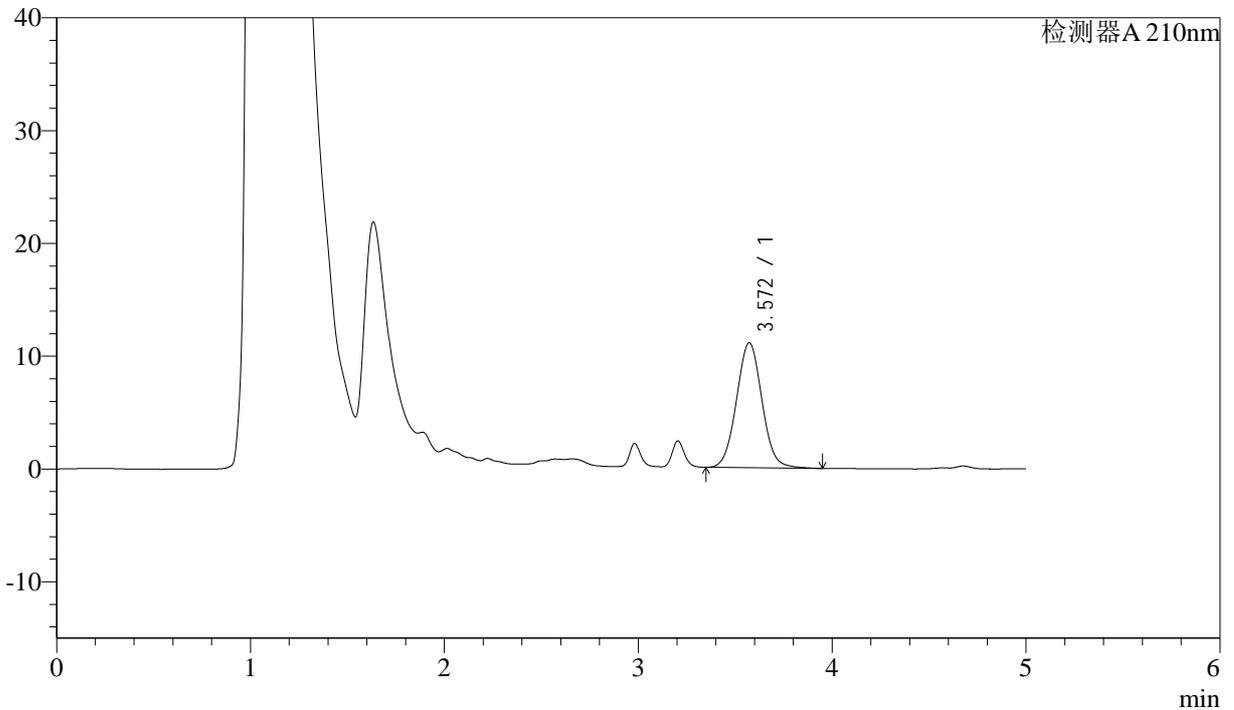
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5859-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:20:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	101261	100.000	11078	3565	1.046	--
总计		101261	100.000	11078			

图28 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



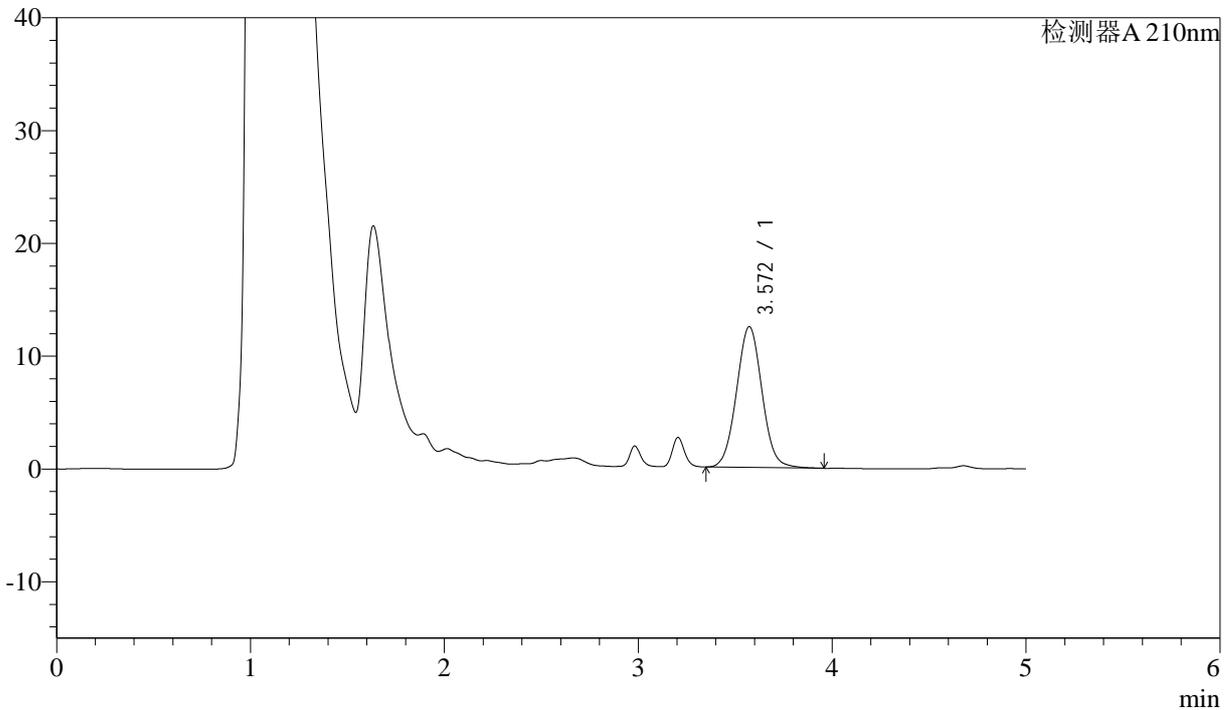
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5860-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:26:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	114200	100.000	12491	3556	1.043	--
总计		114200	100.000	12491			

图29 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



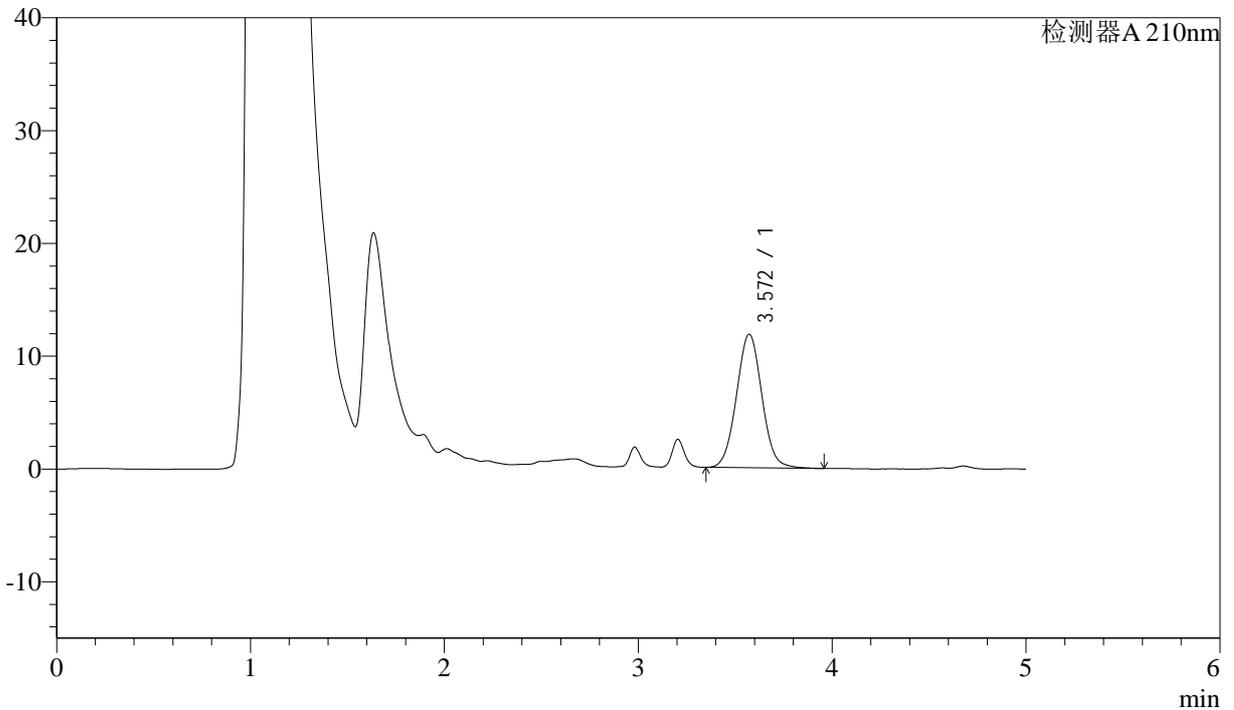
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5861-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:33:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	108246	100.000	11840	3557	1.042	--
总计		108246	100.000	11840			

图30 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



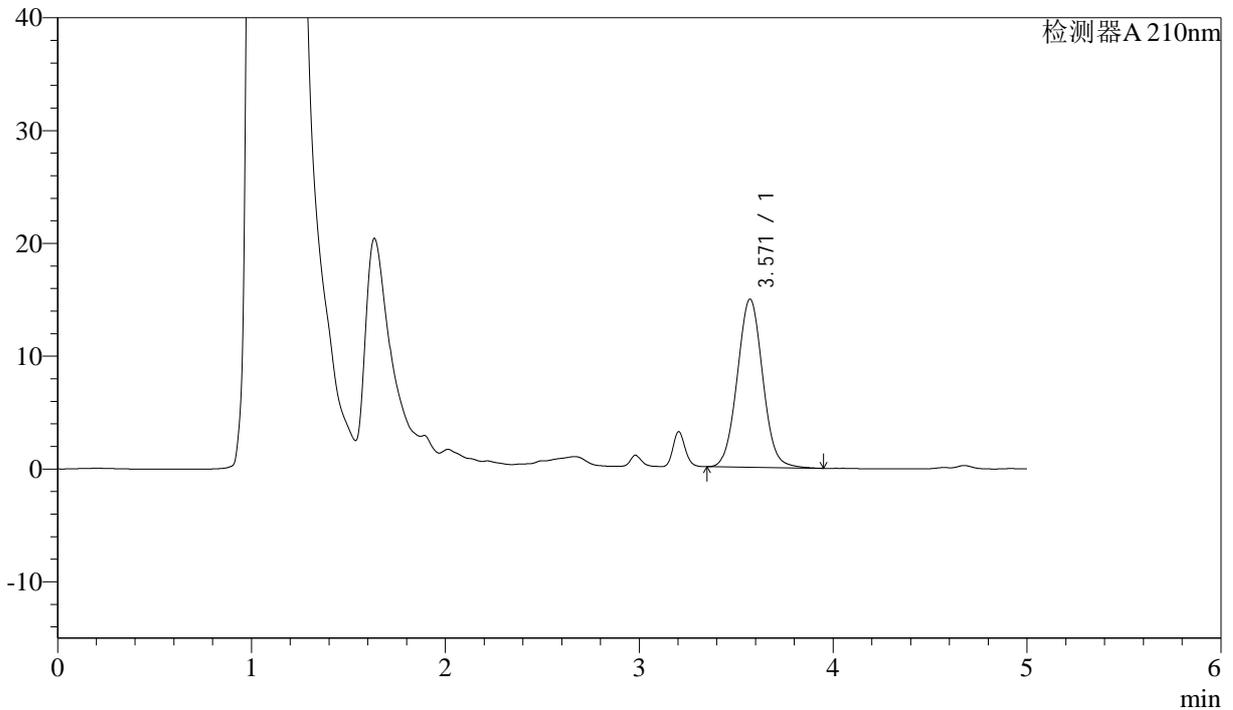
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5862-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:40:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	136132	100.000	14922	3565	1.045	--
总计		136132	100.000	14922			

图31 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



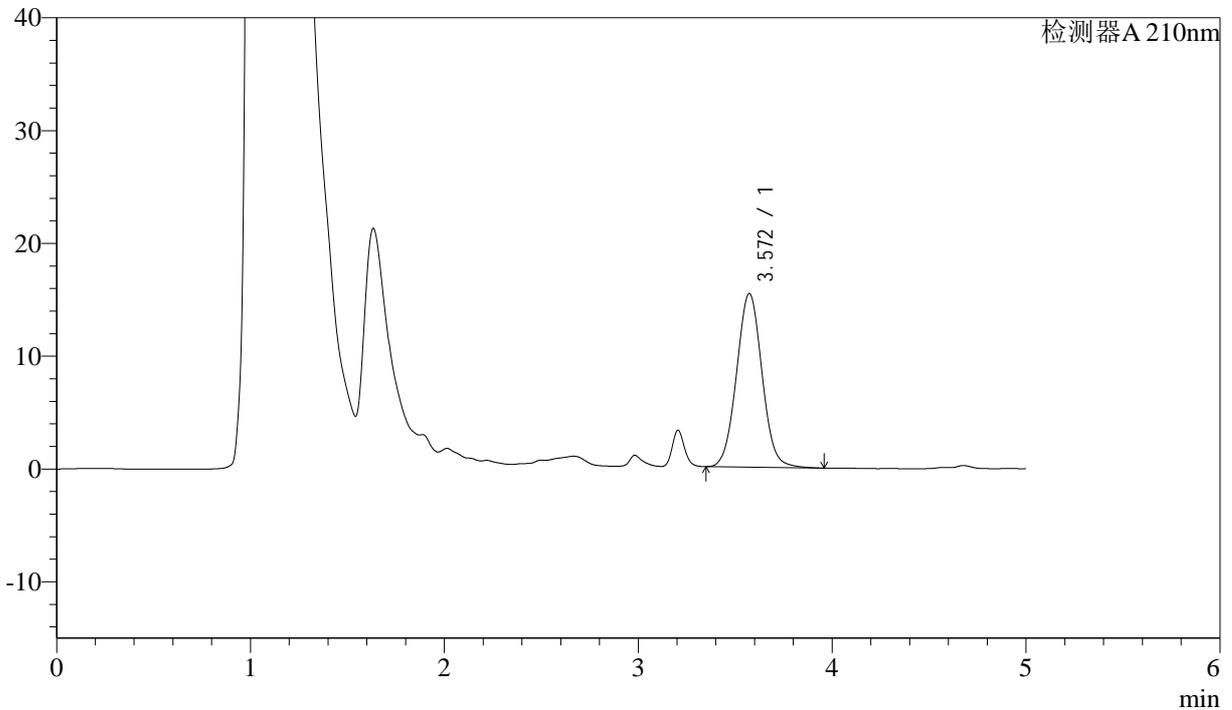
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5863-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:46:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	140781	100.000	15401	3558	1.043	--
总计		140781	100.000	15401			

图32 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



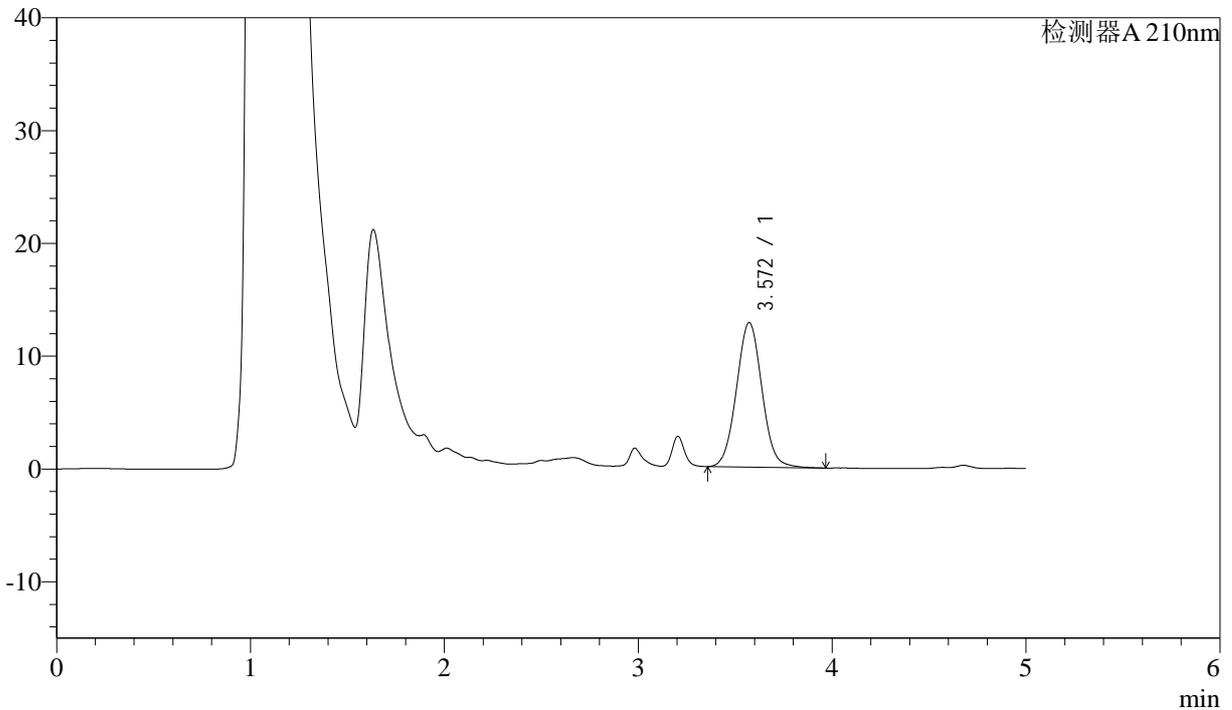
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5864-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:53:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	117023	100.000	12812	3557	1.044	--
总计		117023	100.000	12812			

图33 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



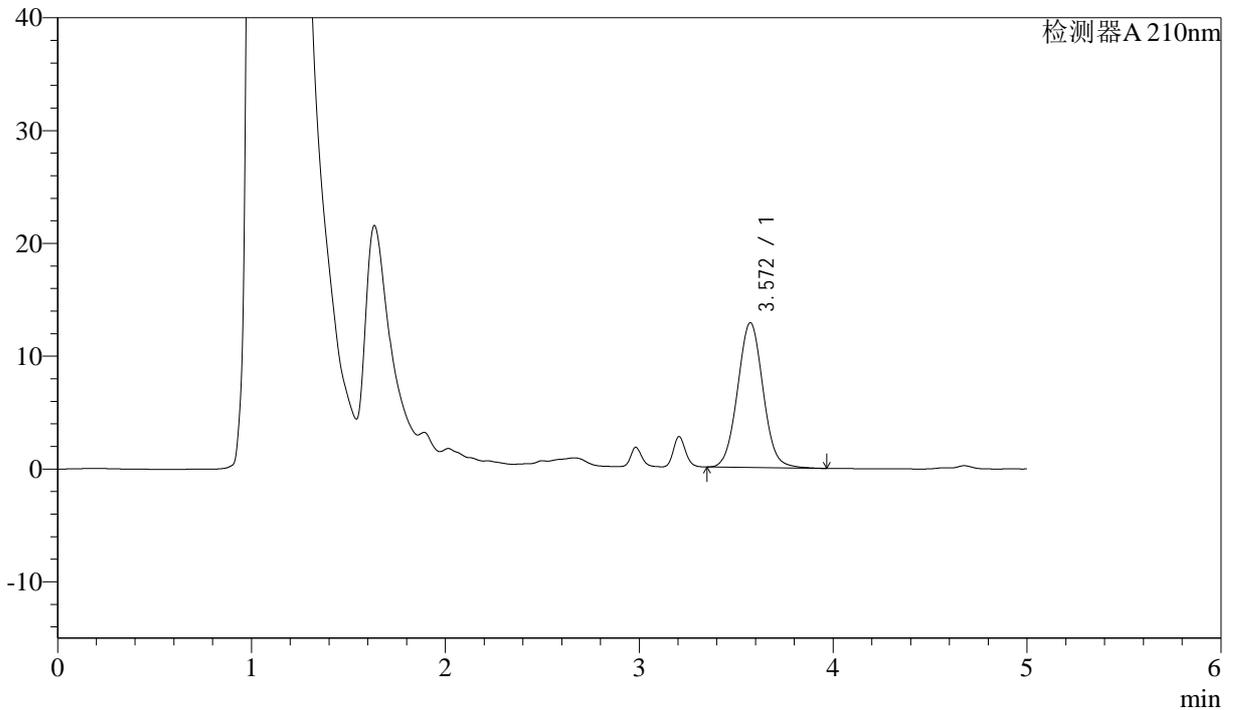
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5865-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 19:59:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	117443	100.000	12850	3566	1.047	--
总计		117443	100.000	12850			

图34 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



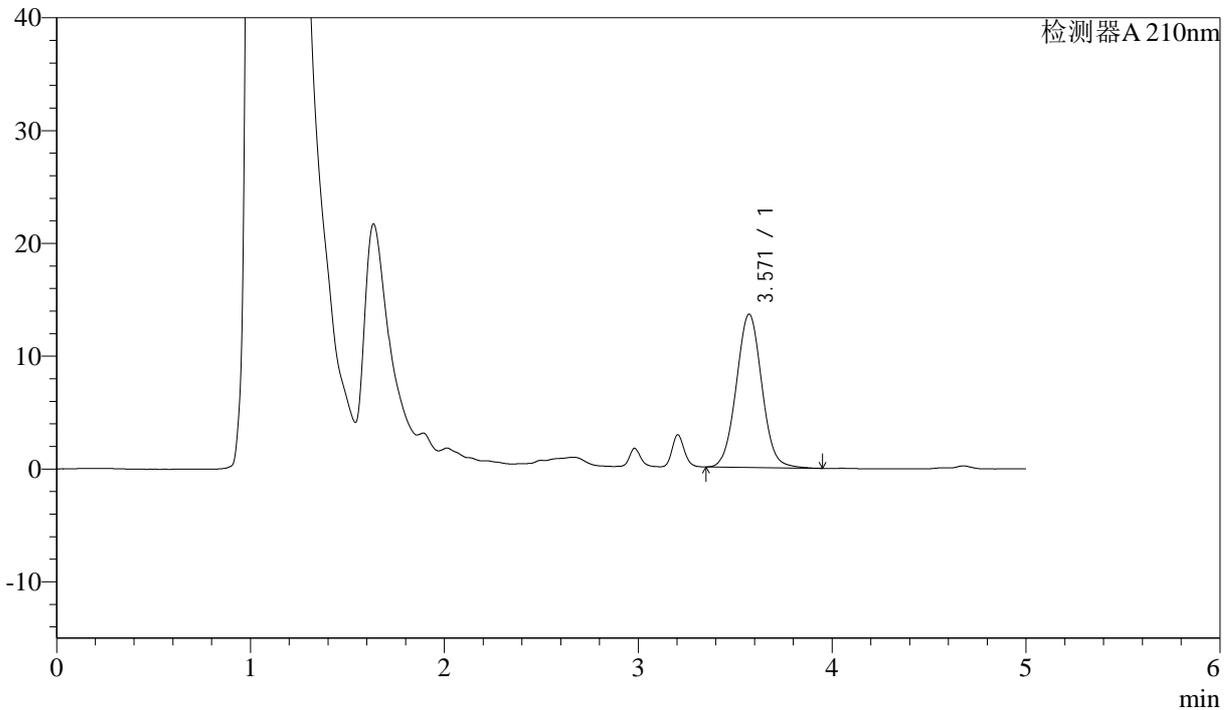
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5866-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 20:06:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	124324	100.000	13597	3555	1.043	--
总计		124324	100.000	13597			

图35 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



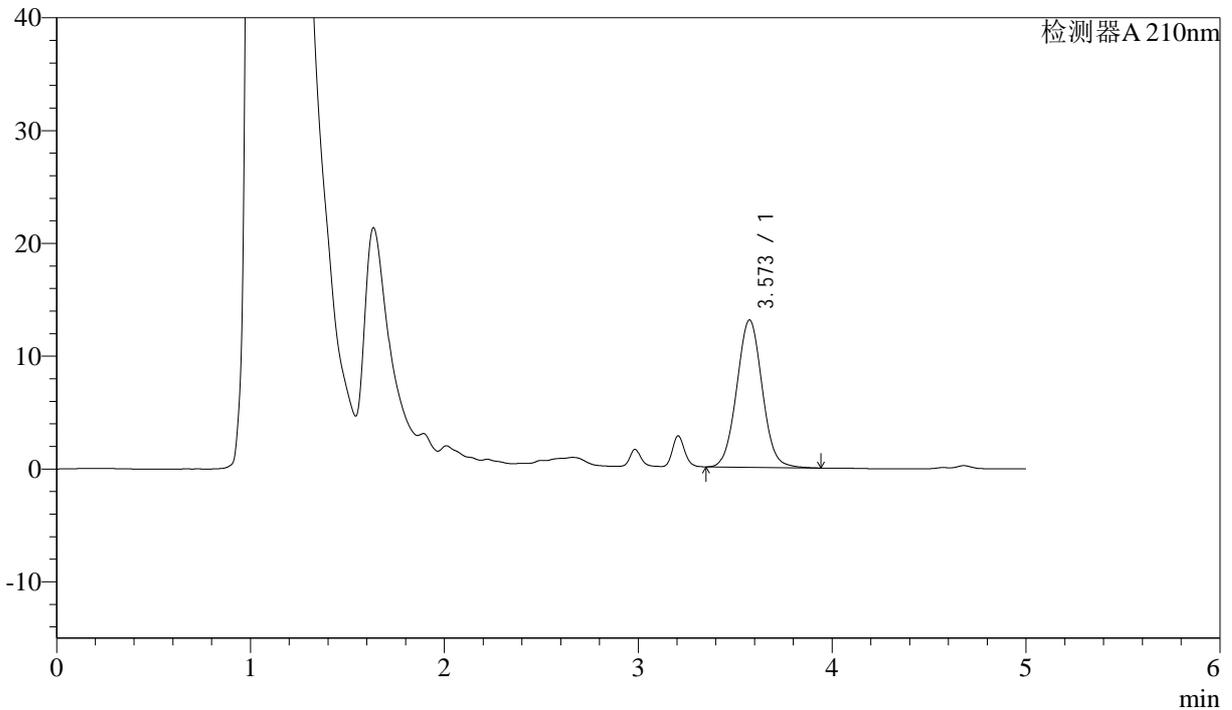
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5867-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 20:12:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	119350	100.000	13065	3567	1.042	--
总计		119350	100.000	13065			

图36 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



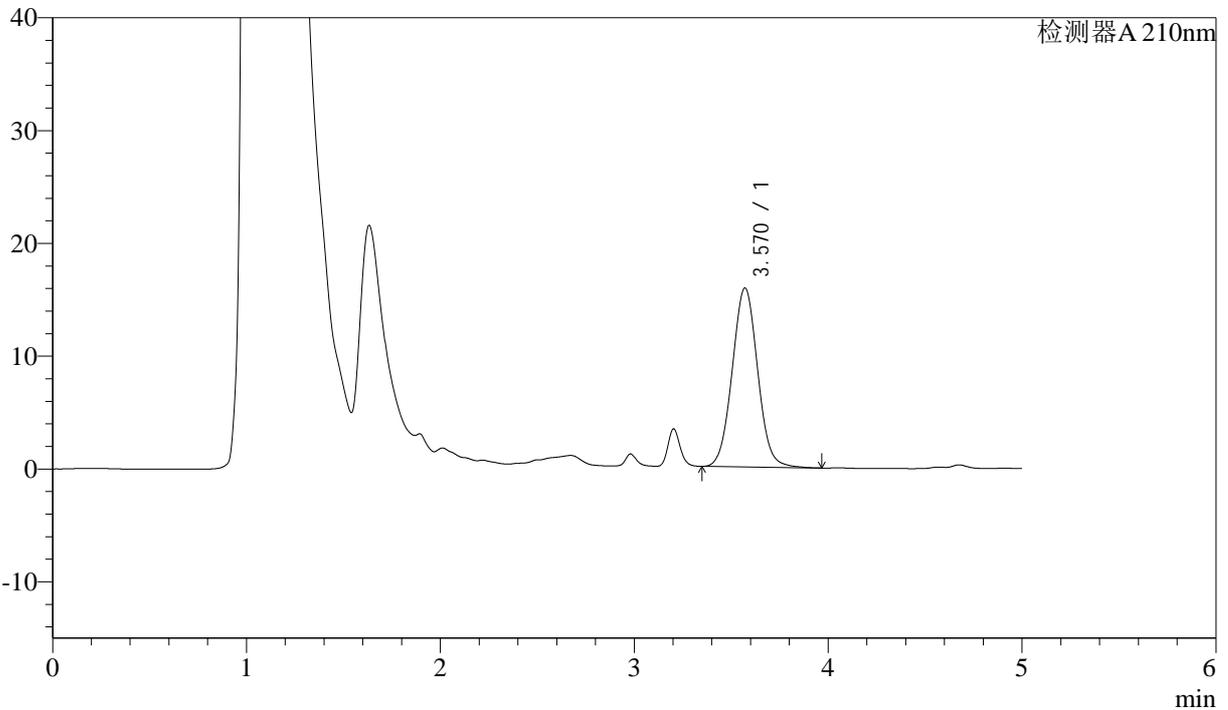
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5868-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 20:19:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.570	144876	100.000	15872	3563	1.047	--
总计		144876	100.000	15872			

图37 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



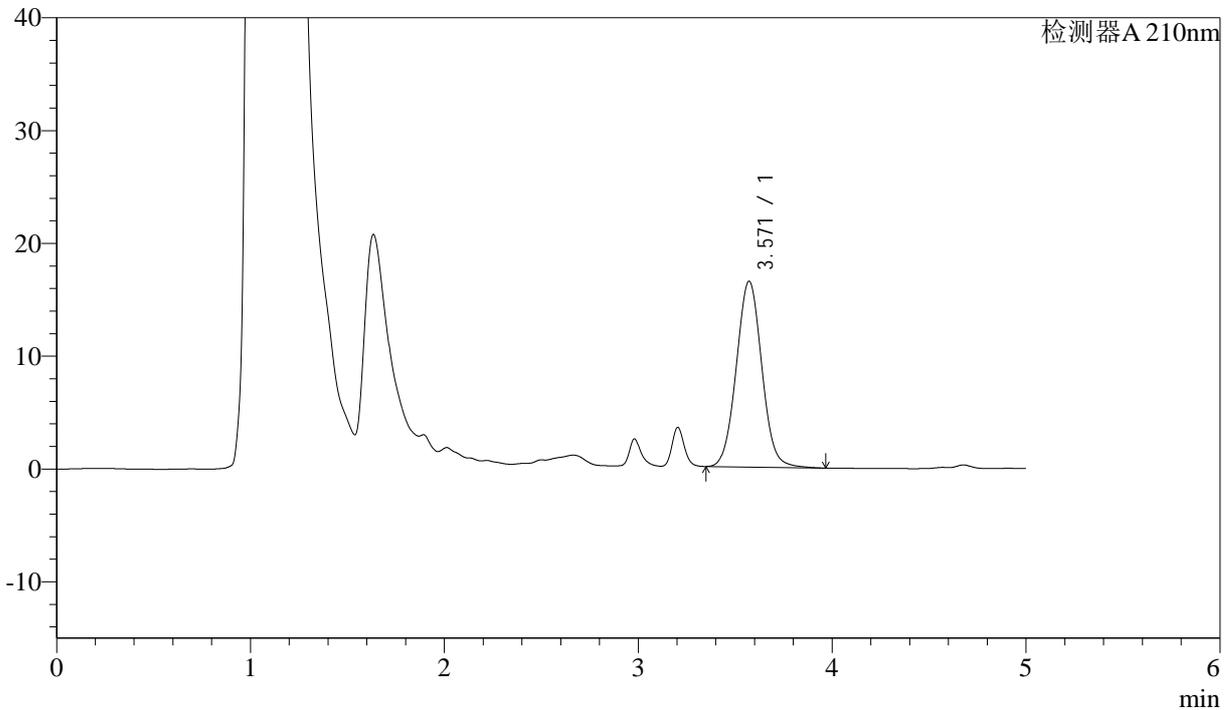
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5869-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 20:25:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	150877	100.000	16485	3548	1.044	--
总计		150877	100.000	16485			

图38 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



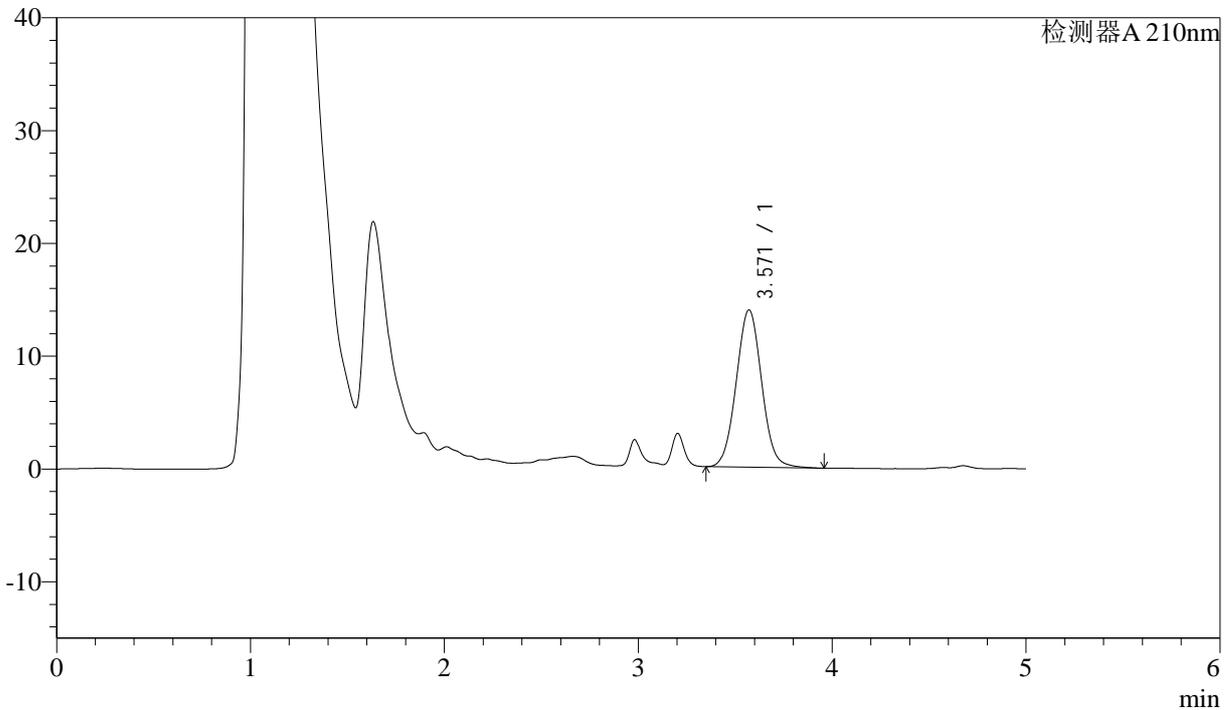
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5870-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 20:32:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	127446	100.000	13947	3558	1.044	--
总计		127446	100.000	13947			

图39 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



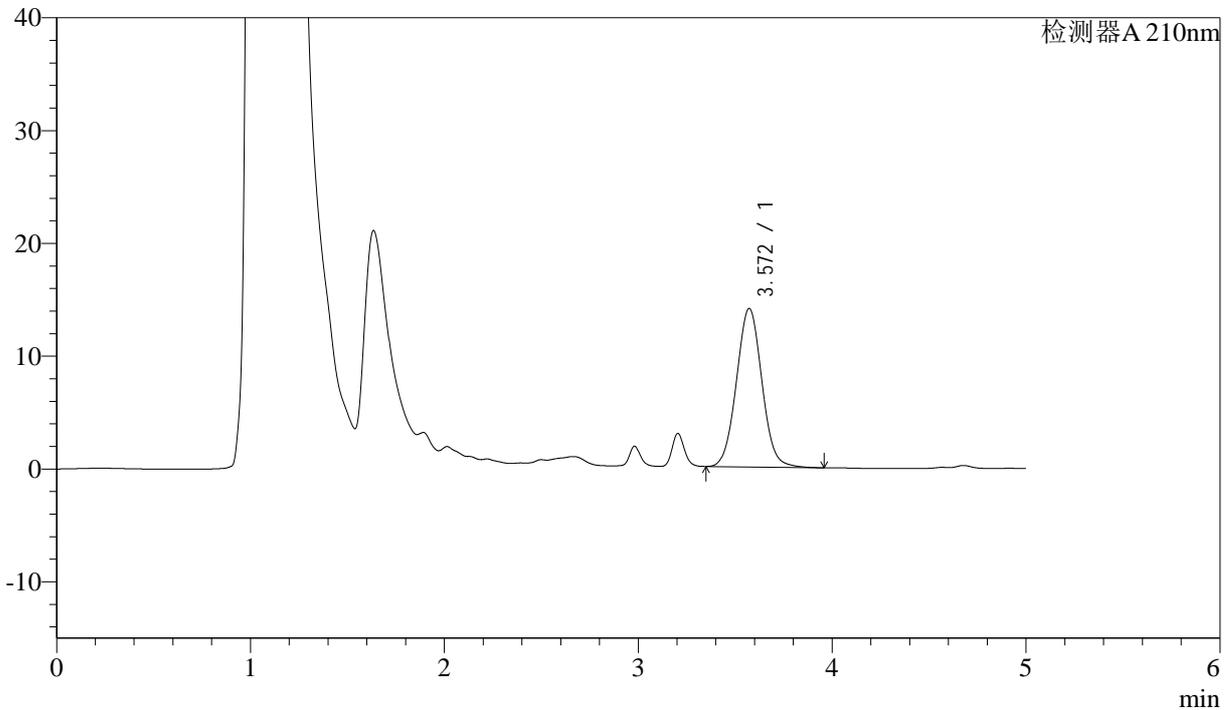
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5871-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 20:38:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:03:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	128461	100.000	14058	3556	1.045	--
总计		128461	100.000	14058			

图40 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



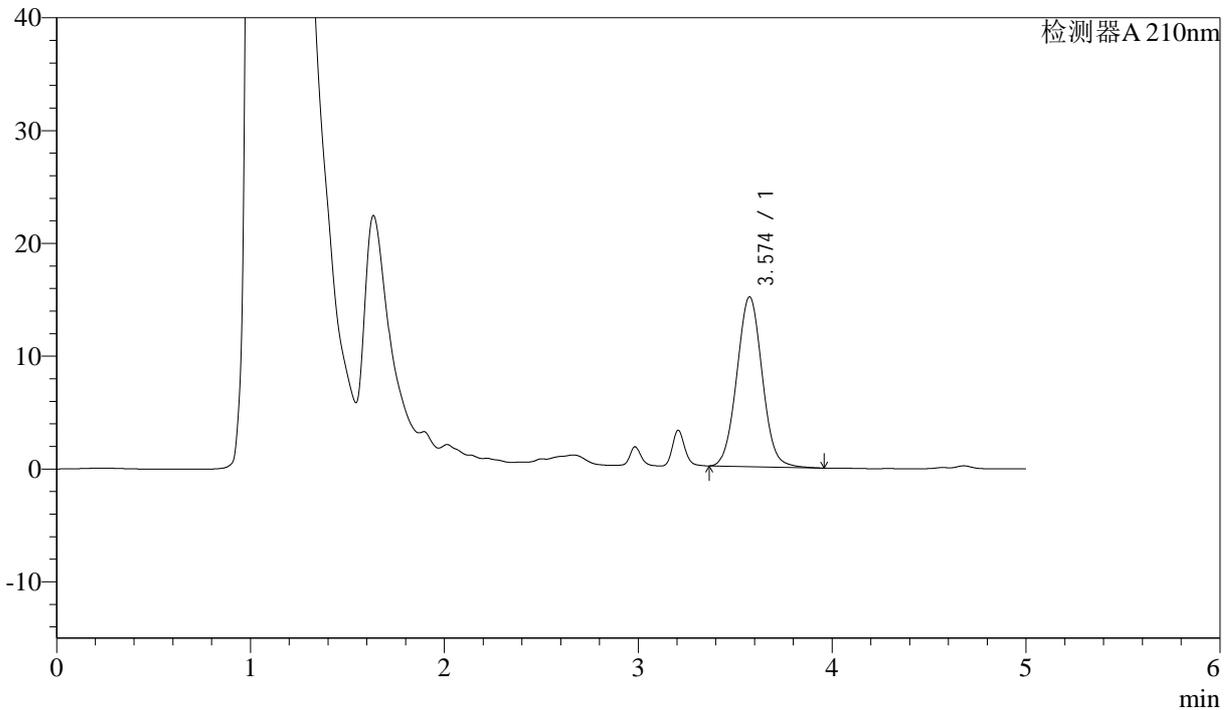
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5872-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 20:45:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	137204	100.000	15059	3574	1.043	--
总计		137204	100.000	15059			

图41 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



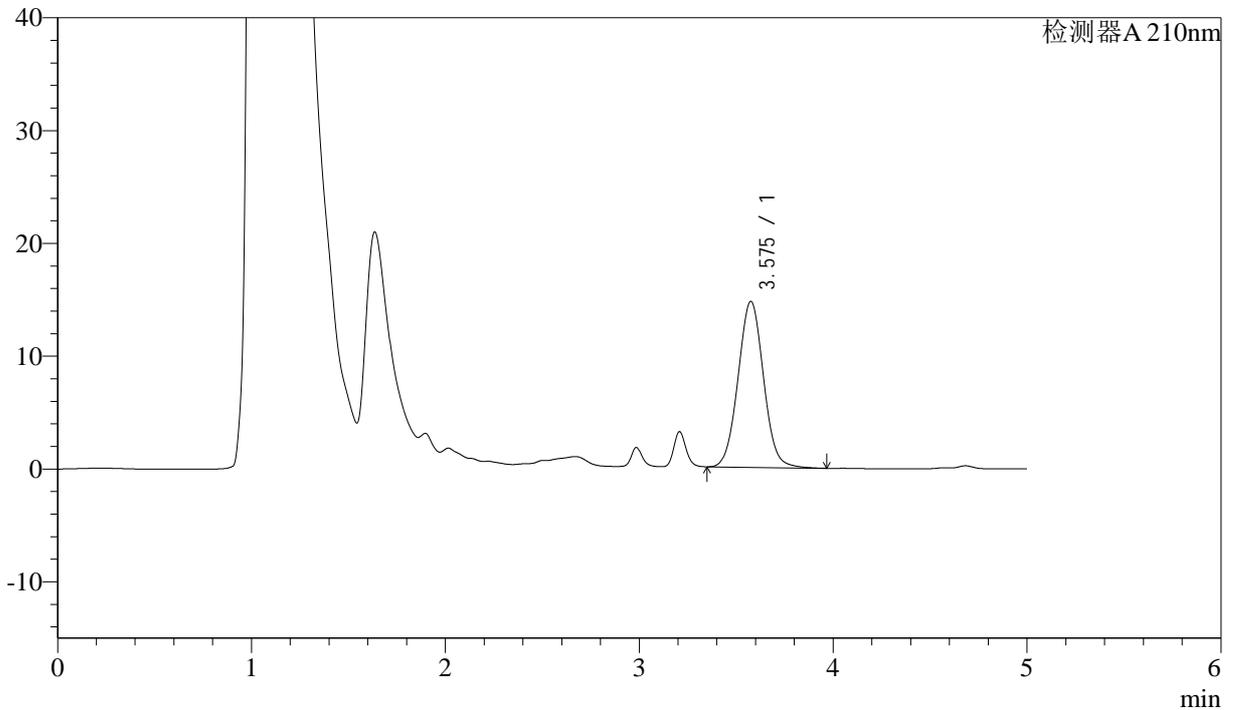
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5873-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 20:51:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	134453	100.000	14702	3567	1.042	--
总计		134453	100.000	14702			

图42 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



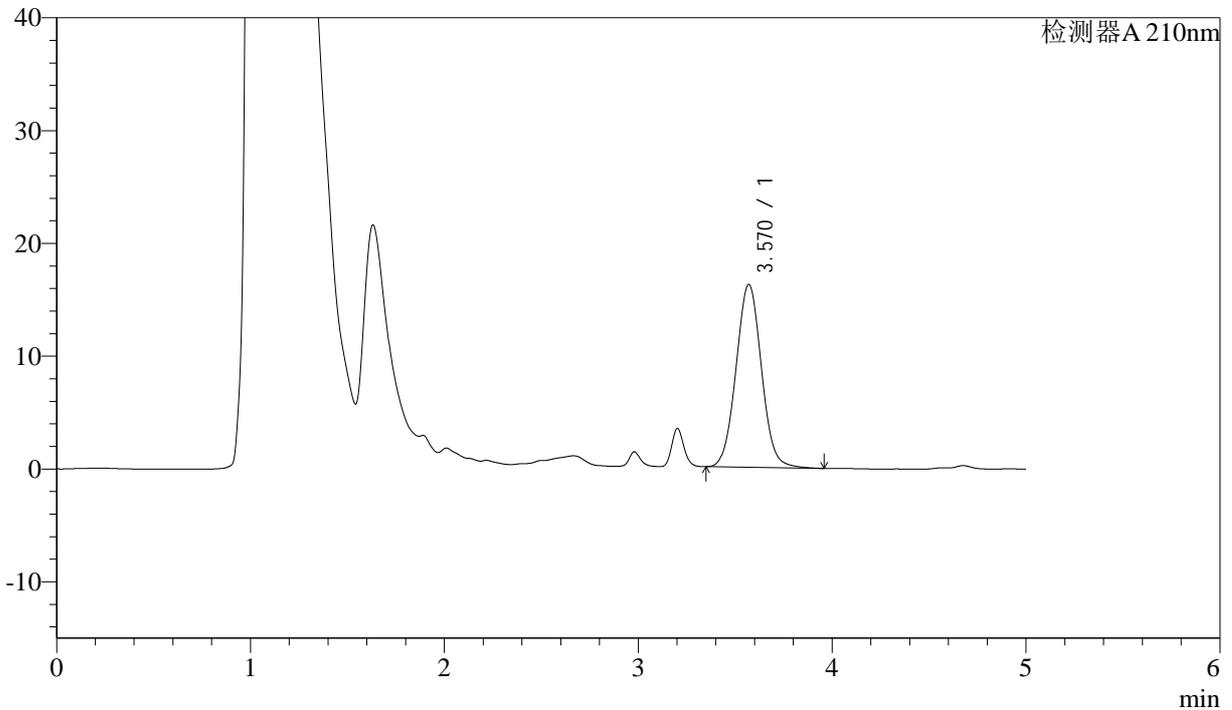
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5874-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 20:58:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.570	148083	100.000	16217	3560	1.045	--
总计		148083	100.000	16217			

图43 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



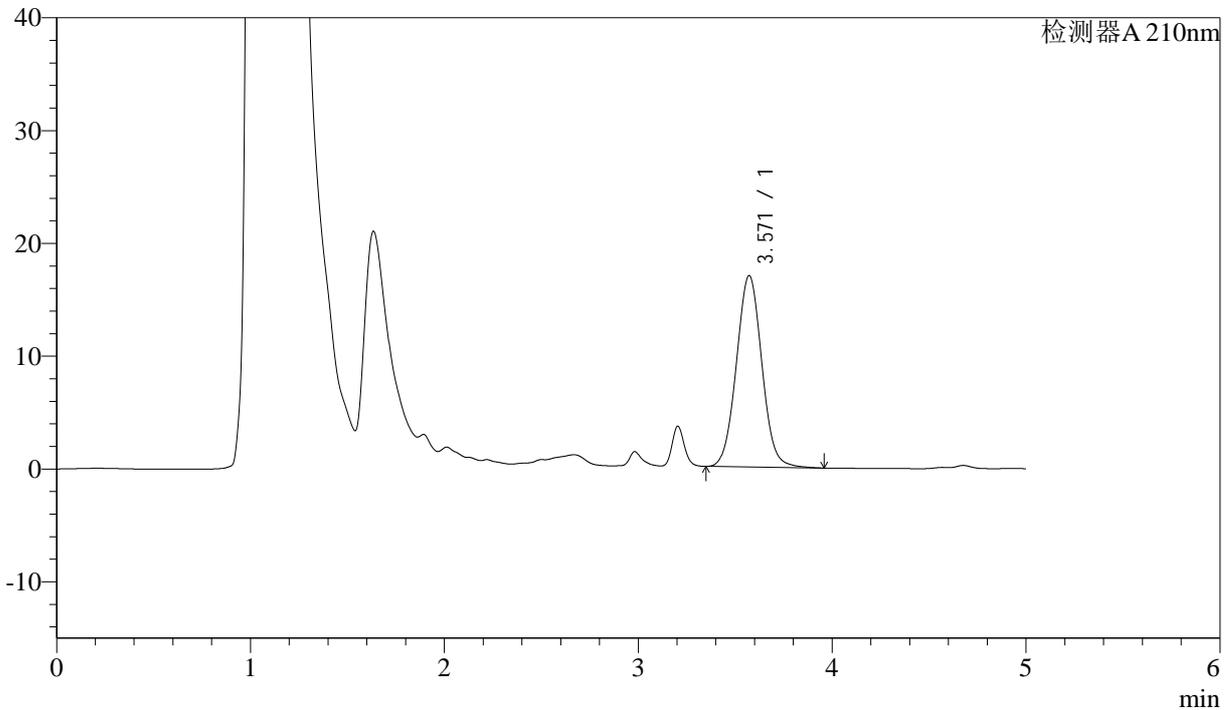
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5875-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 21:04:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	155137	100.000	16972	3558	1.043	--
总计		155137	100.000	16972			

图44 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



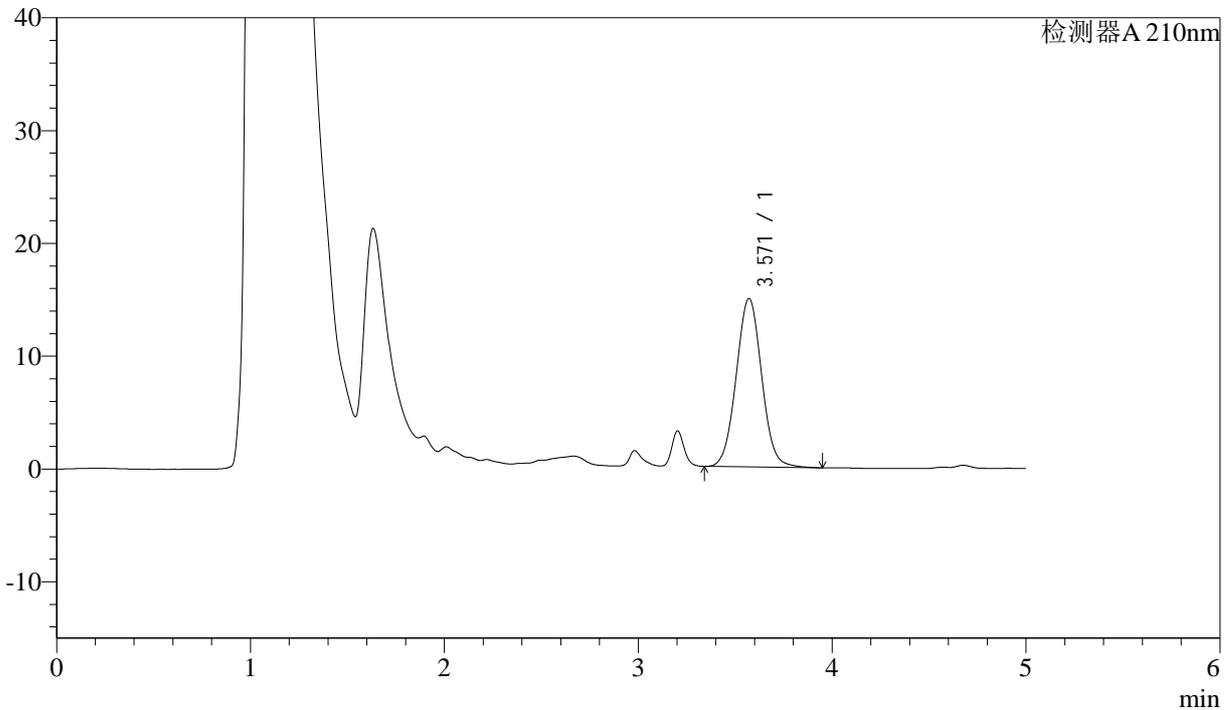
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5876-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 21:11:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	136574	100.000	14942	3556	1.042	--
总计		136574	100.000	14942			

图45 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-60min-片3  
 供试品溶液-1



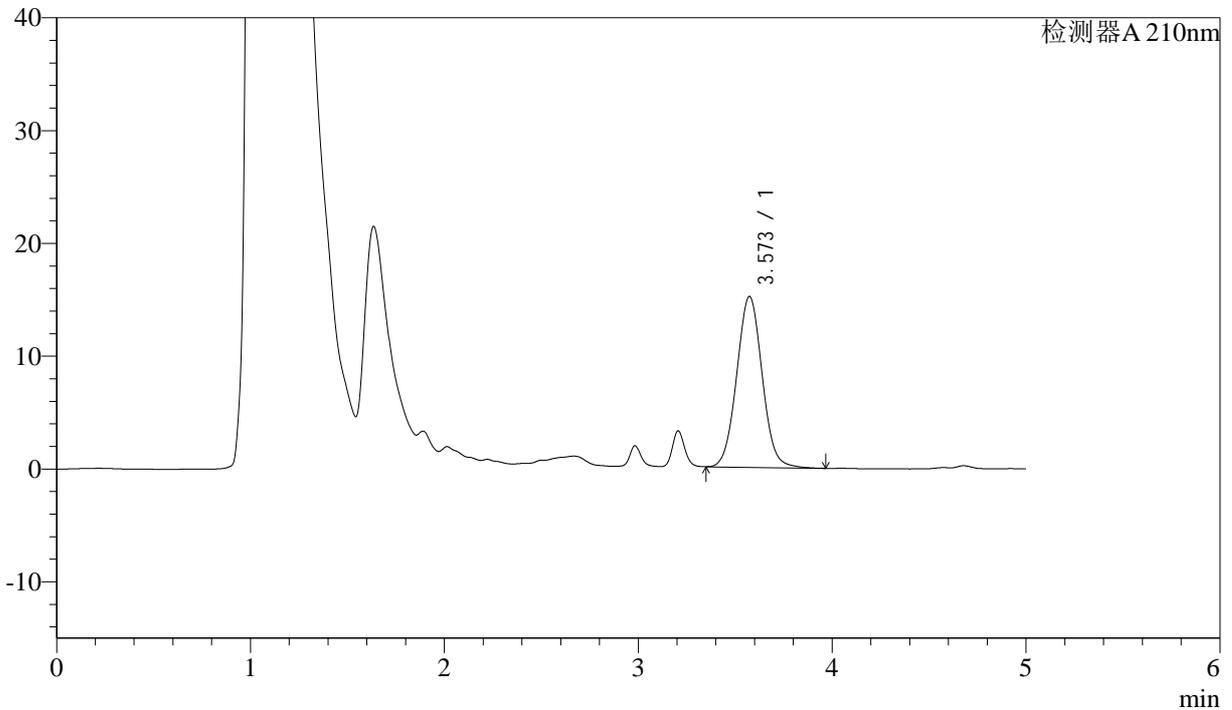
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5877-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 21:17:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	138450	100.000	15155	3567	1.045	--
总计		138450	100.000	15155			

图46 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



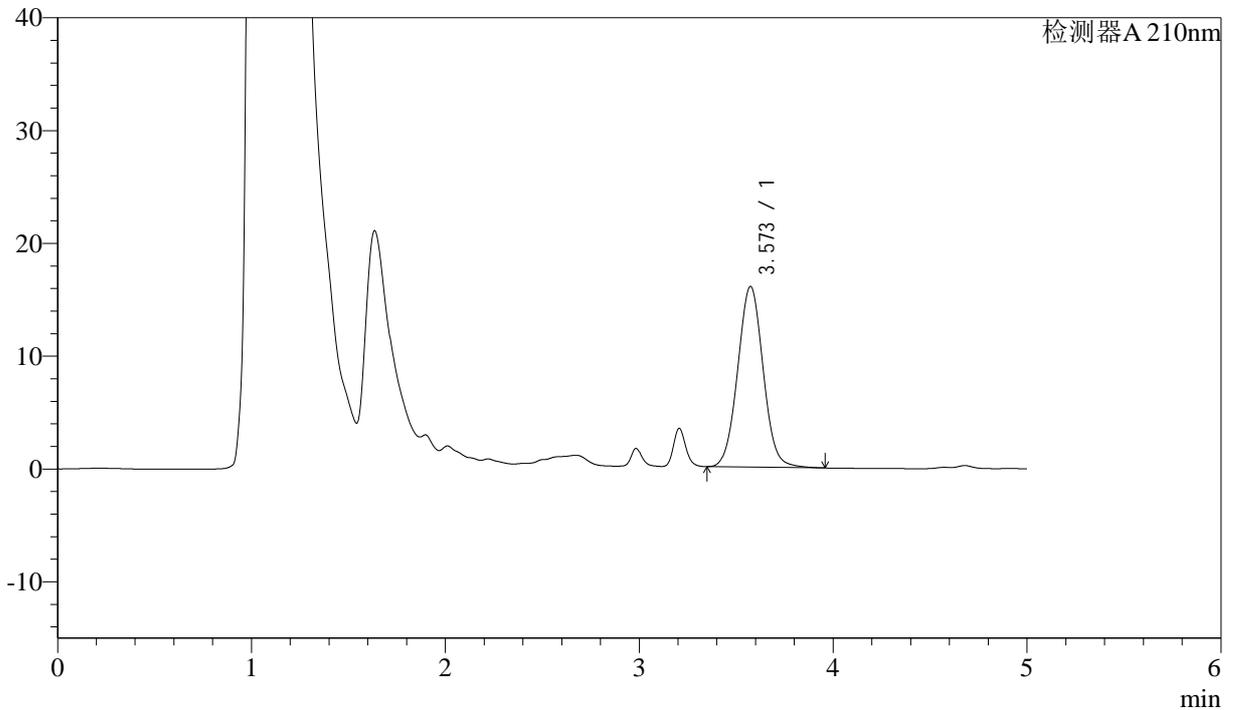
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5878-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 21:24:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	146286	100.000	16016	3564	1.040	--
总计		146286	100.000	16016			

图47 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



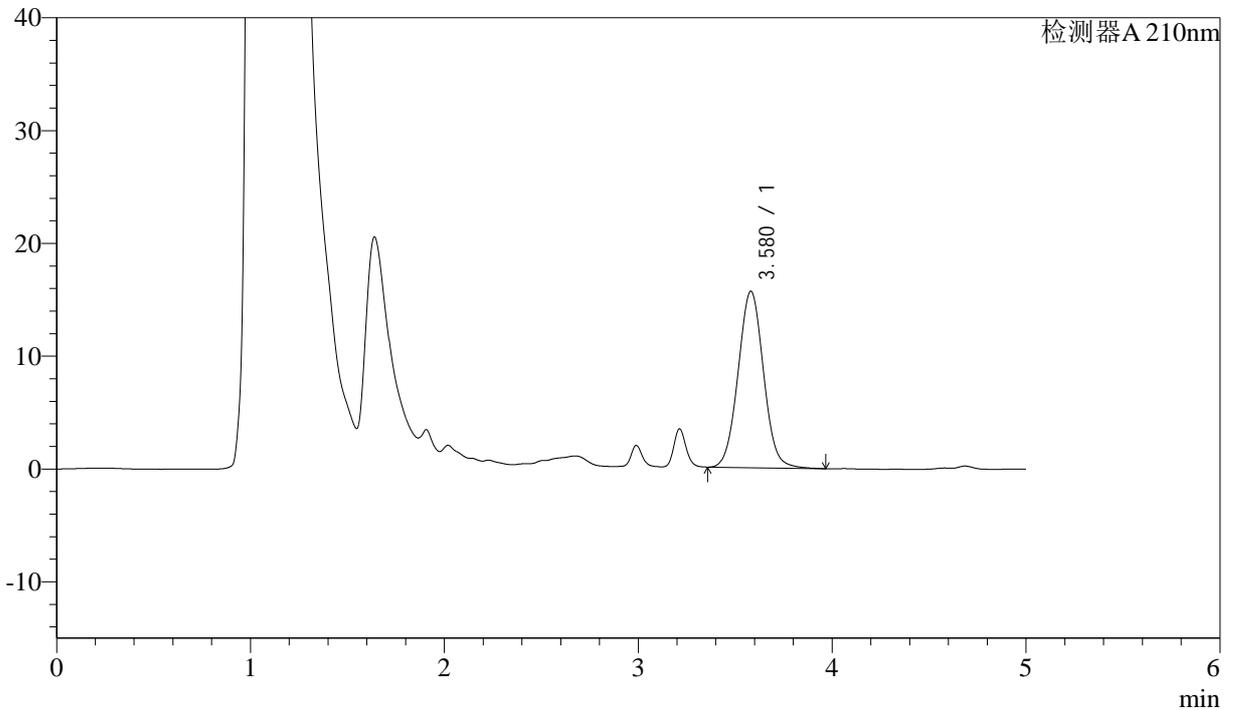
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5879-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 21:30:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.580	142636	100.000	15644	3587	1.040	--
总计		142636	100.000	15644			

图48 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



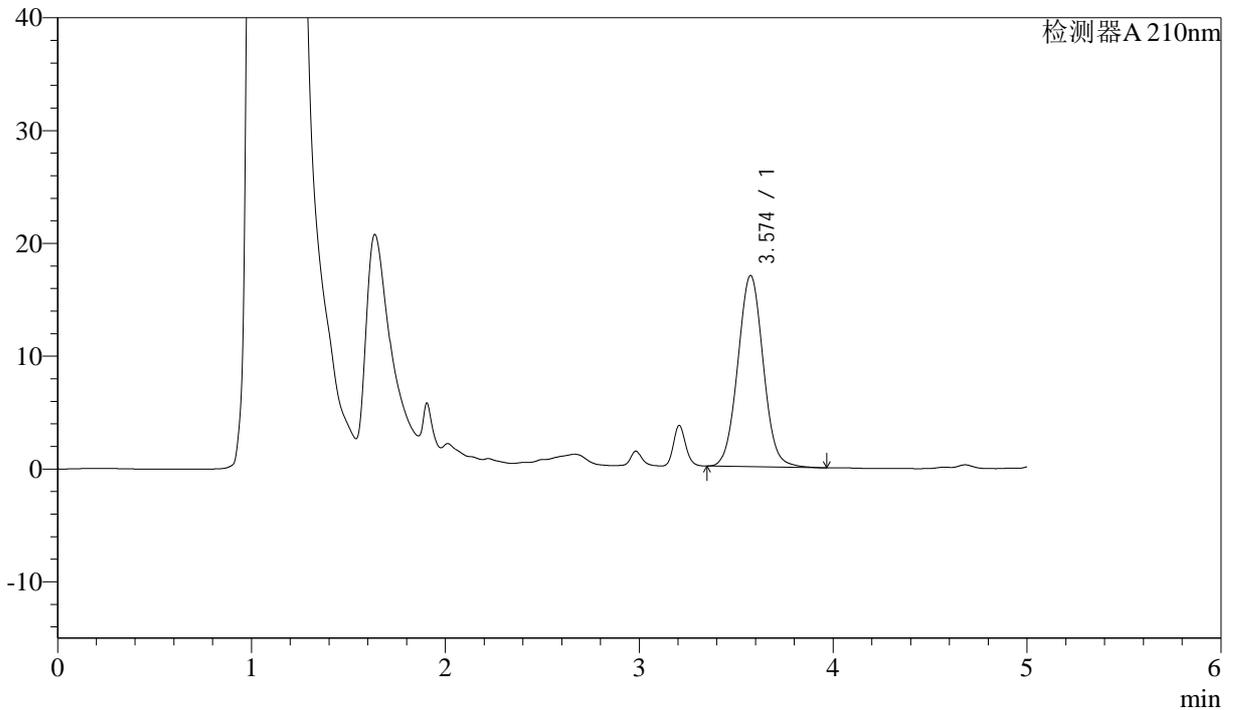
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5880-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 21:37:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	154784	100.000	16957	3570	1.045	--
总计		154784	100.000	16957			

图49 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-90min-片1  
 供试品溶液-1



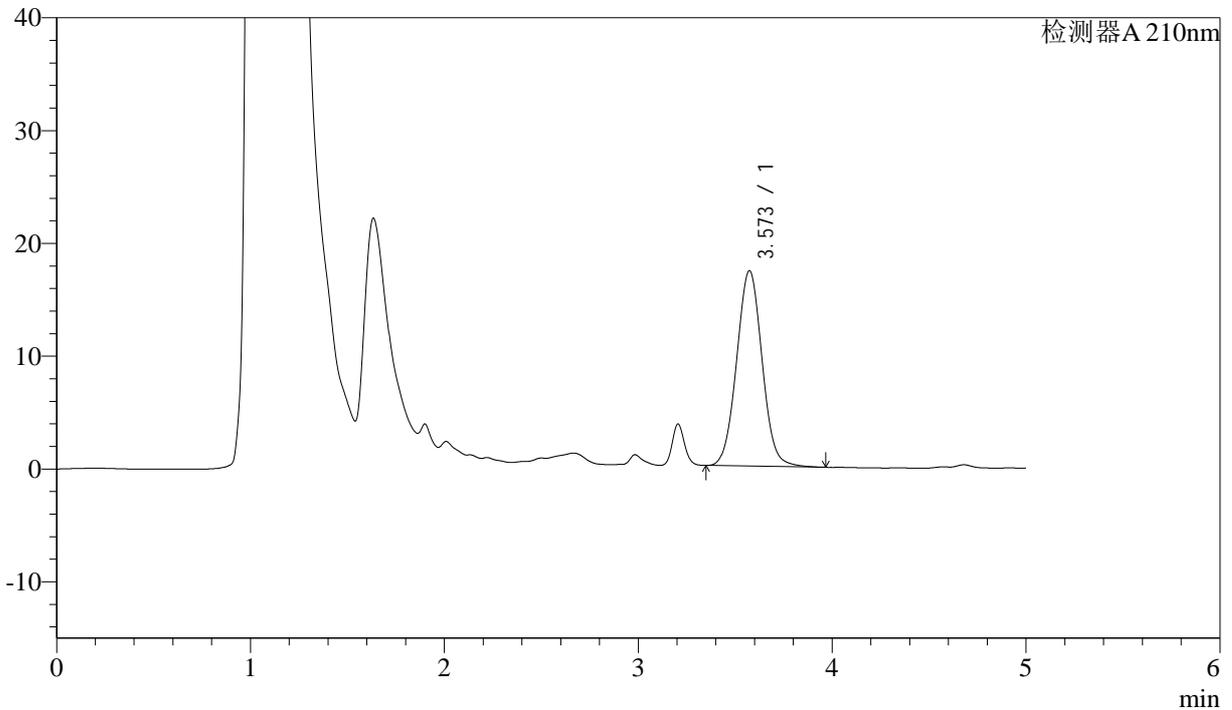
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60 $^{\circ}$ C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5881-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 400  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 21:43:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	158324	100.000	17331	3562	1.041	--
总计		158324	100.000	17331			

图50 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-90min-片2  
 供试品溶液-1



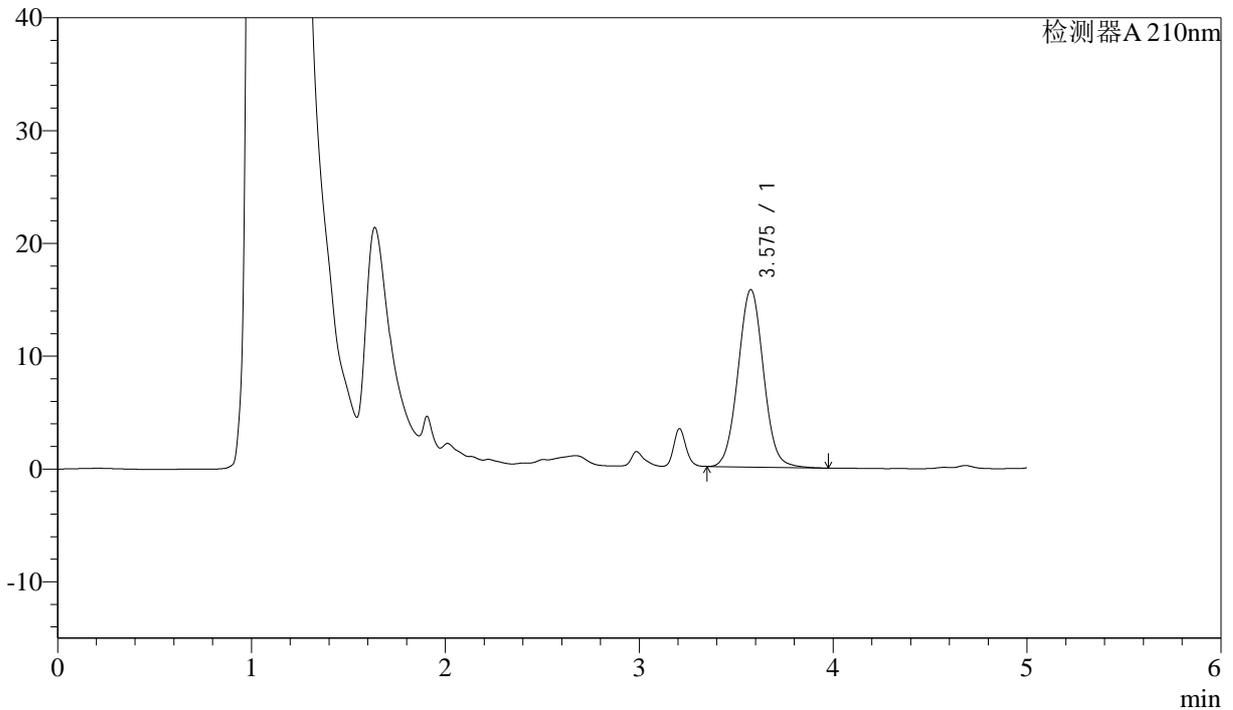
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5882-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 21:50:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	143597	100.000	15723	3578	1.044	--
总计		143597	100.000	15723			

图51 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-90min-片3  
 供试品溶液-1



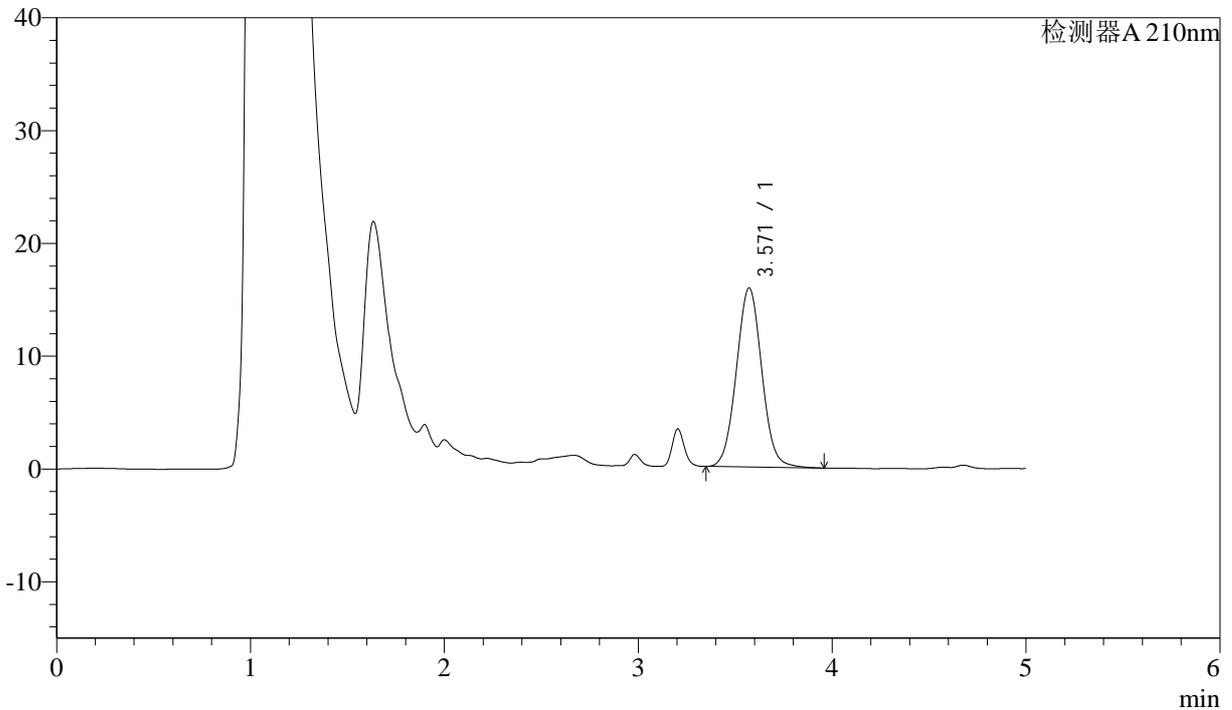
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5883-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 21:56:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	144839	100.000	15878	3571	1.044	--
总计		144839	100.000	15878			

图52 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-90min-片4  
 供试品溶液-1



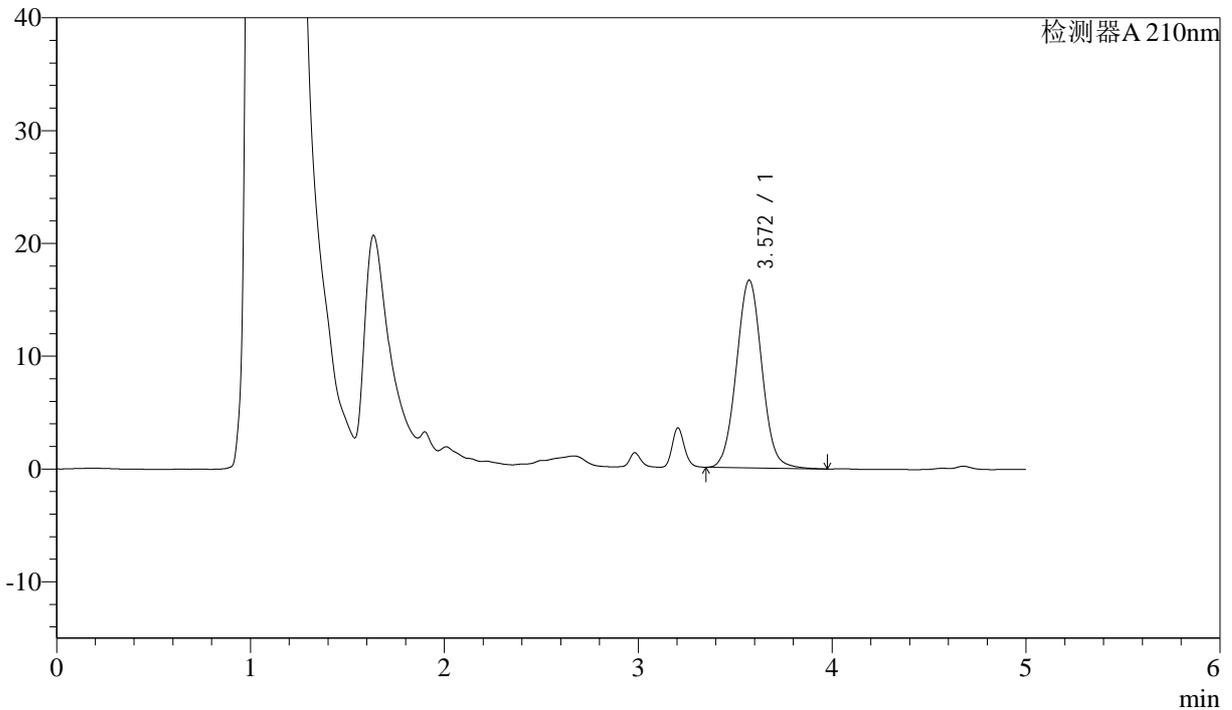
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60 $^{\circ}$ C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5884-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 400  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 22:03:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	152058	100.000	16646	3561	1.044	--
总计		152058	100.000	16646			

图53 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-90min-片5  
 供试品溶液-1



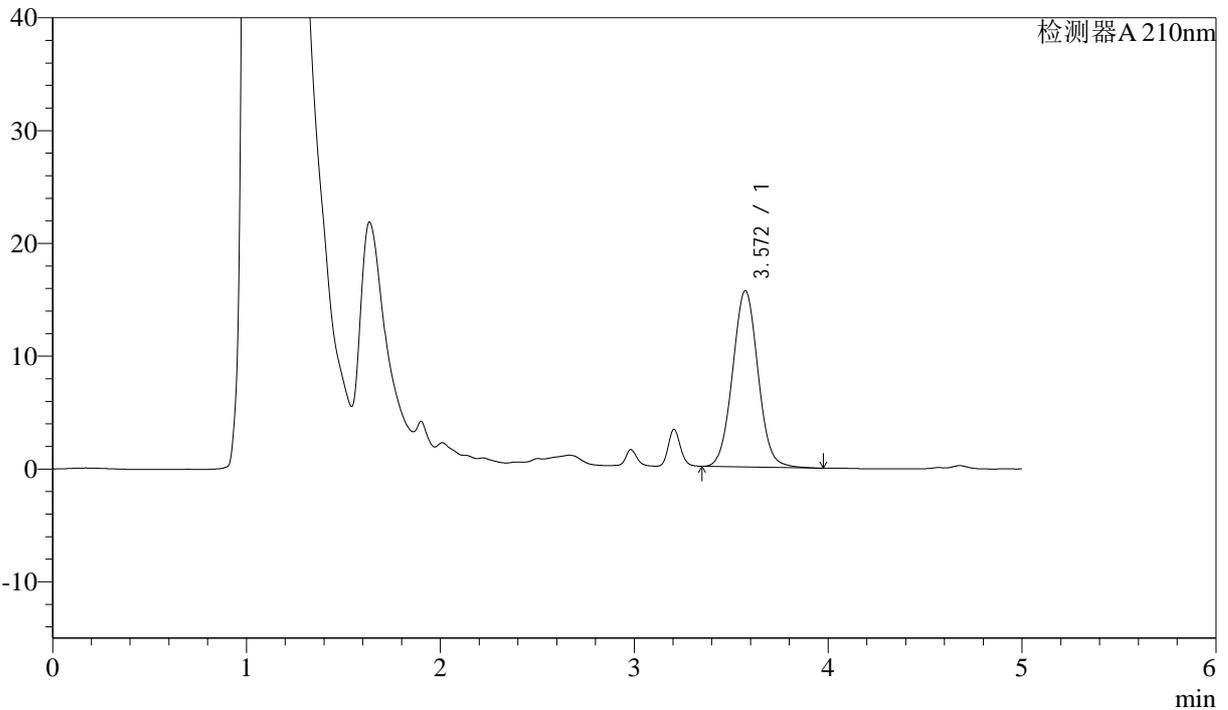
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5885-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 22:09:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	142724	100.000	15641	3570	1.043	--
总计		142724	100.000	15641			

图54 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-90min-片6  
 供试品溶液-1



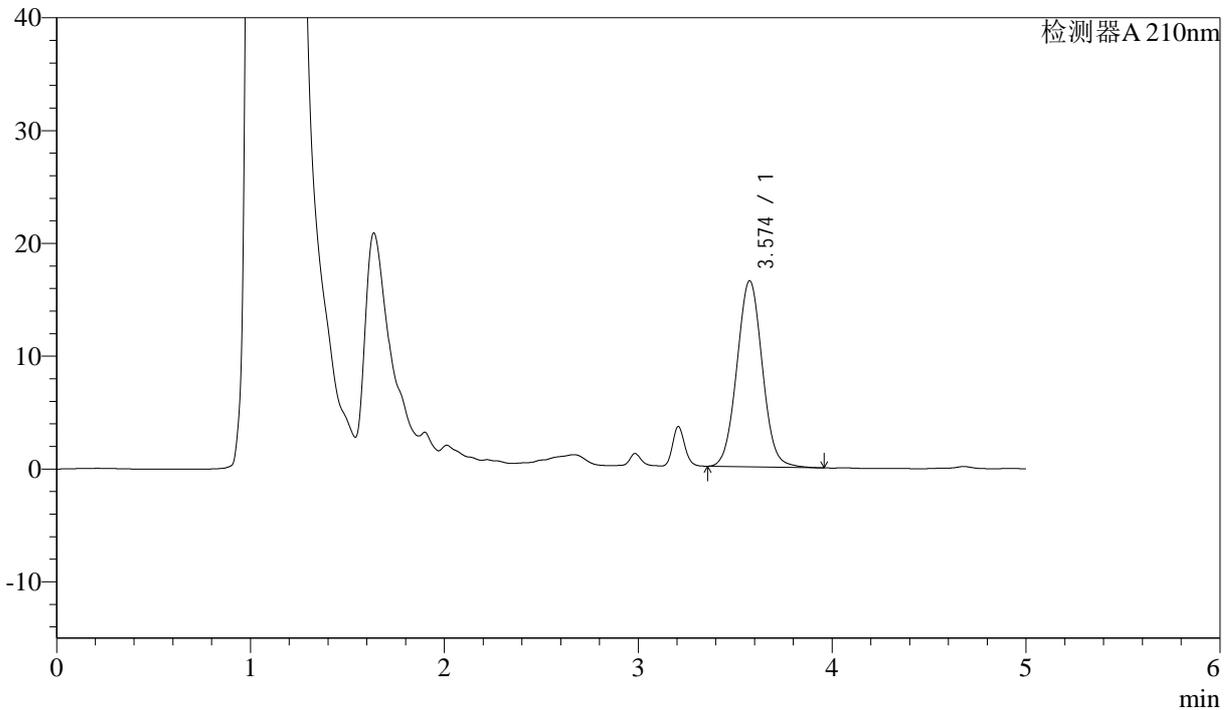
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5886-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-1  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 22:16:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	150488	100.000	16495	3566	1.044	--
总计		150488	100.000	16495			

图55 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



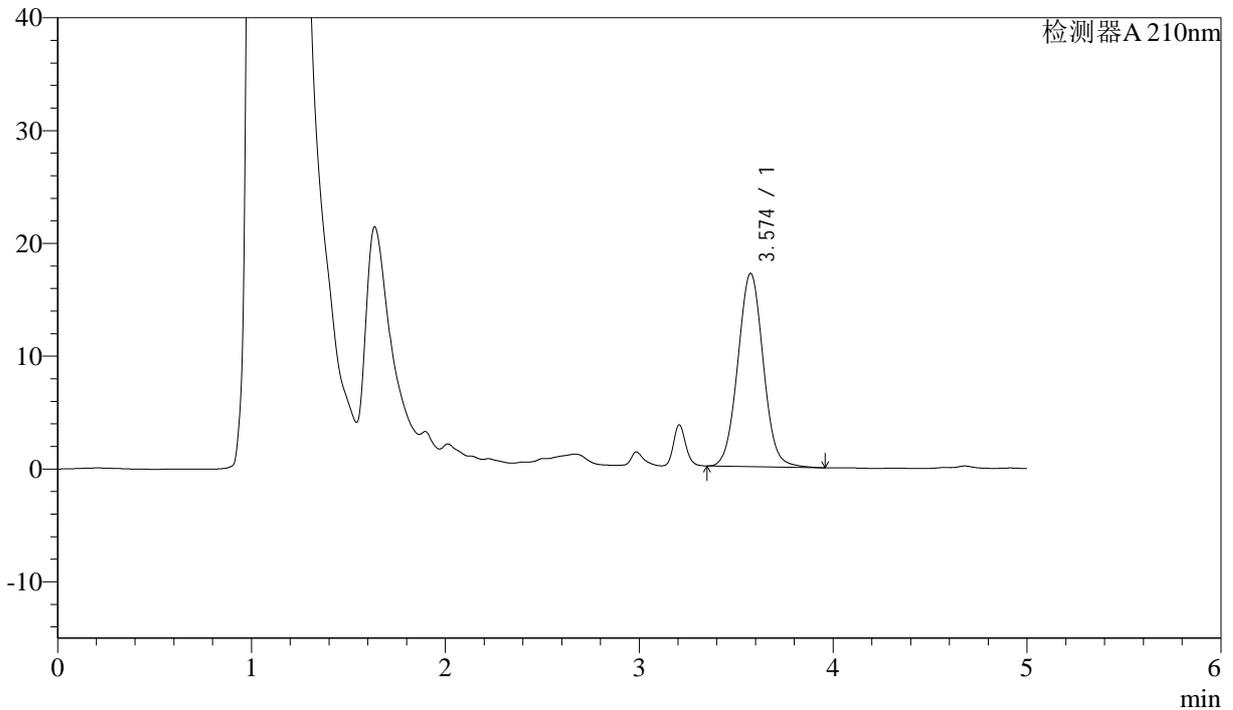
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5887-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-10  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 22:22:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	156214	100.000	17127	3571	1.041	--
总计		156214	100.000	17127			

图56 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



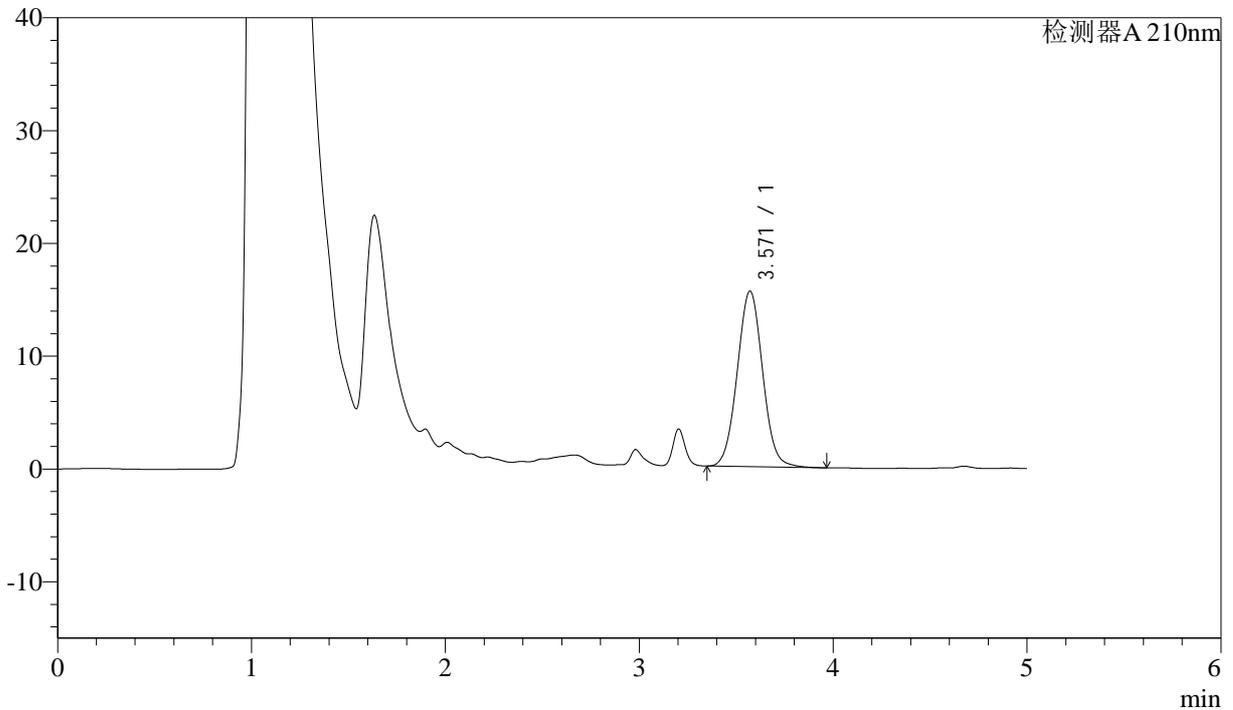
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5888-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-19  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 22:29:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	141921	100.000	15572	3568	1.043	--
总计		141921	100.000	15572			

图57 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



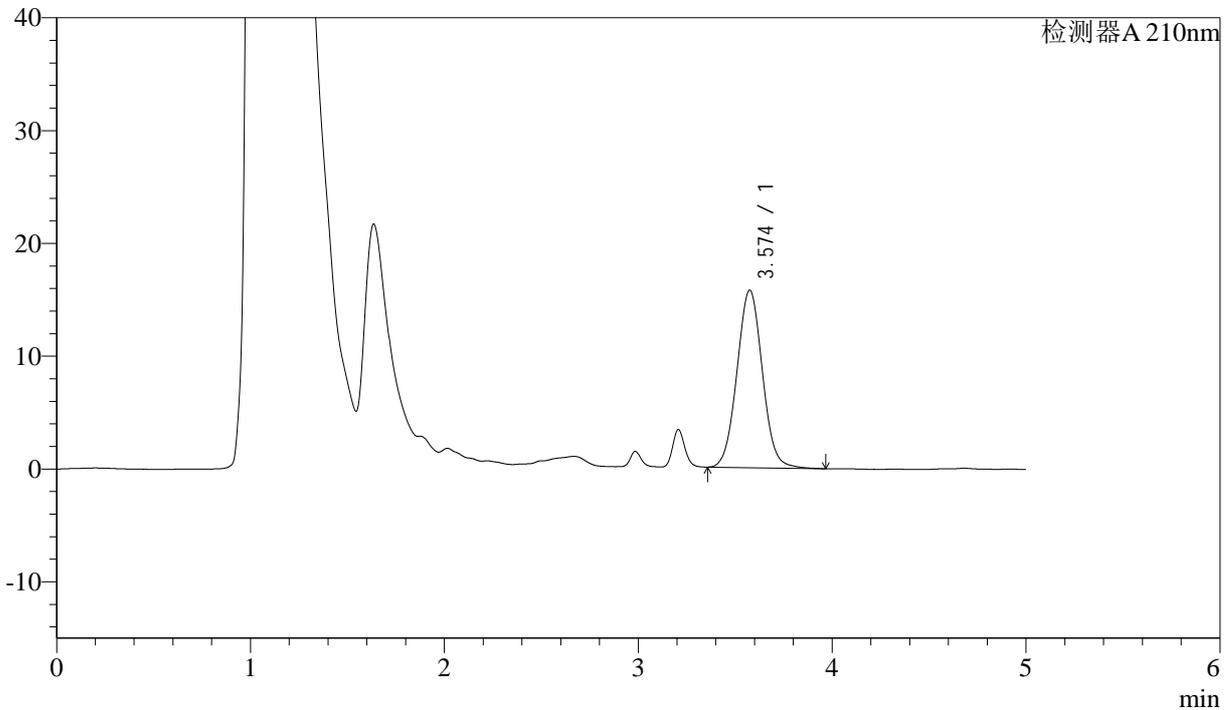
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5889-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-28  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 22:35:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	143645	100.000	15727	3570	1.045	--
总计		143645	100.000	15727			

图58 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



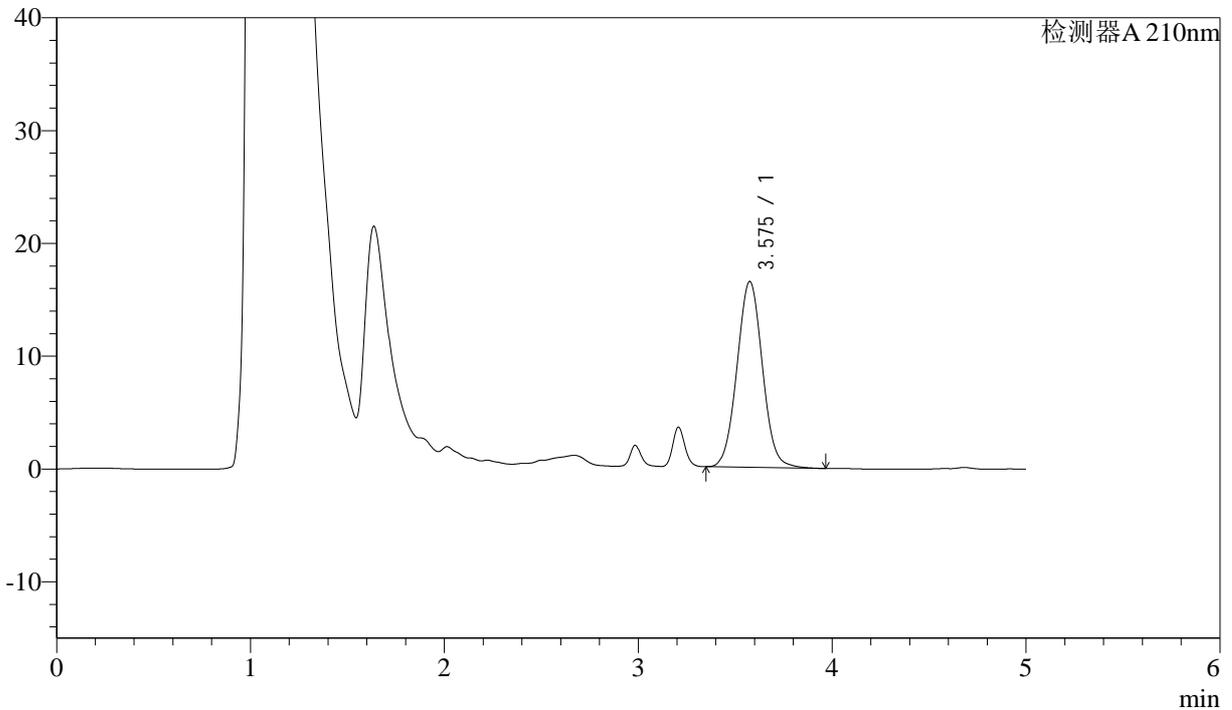
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5890-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-37  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 22:42:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	150559	100.000	16471	3570	1.042	--
总计		150559	100.000	16471			

图59 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



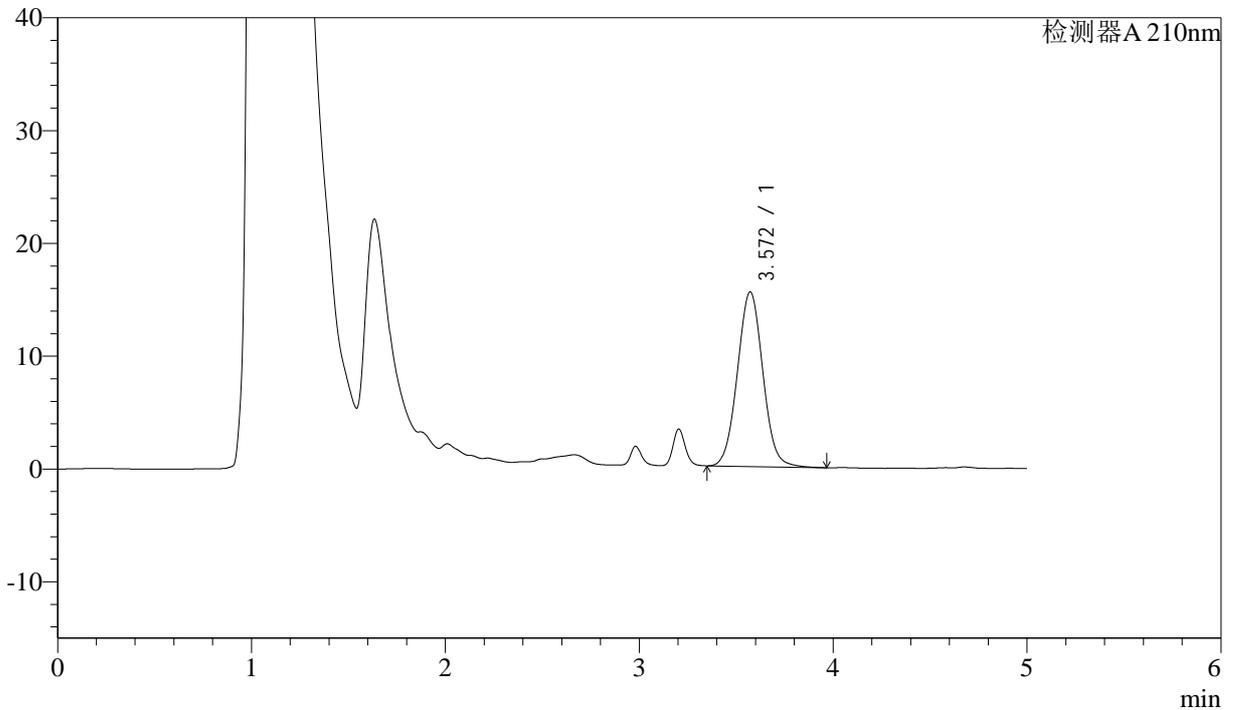
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5891-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :4-46  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/03 22:48:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:04:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	141393	100.000	15487	3558	1.042	--
总计		141393	100.000	15487			

图60 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



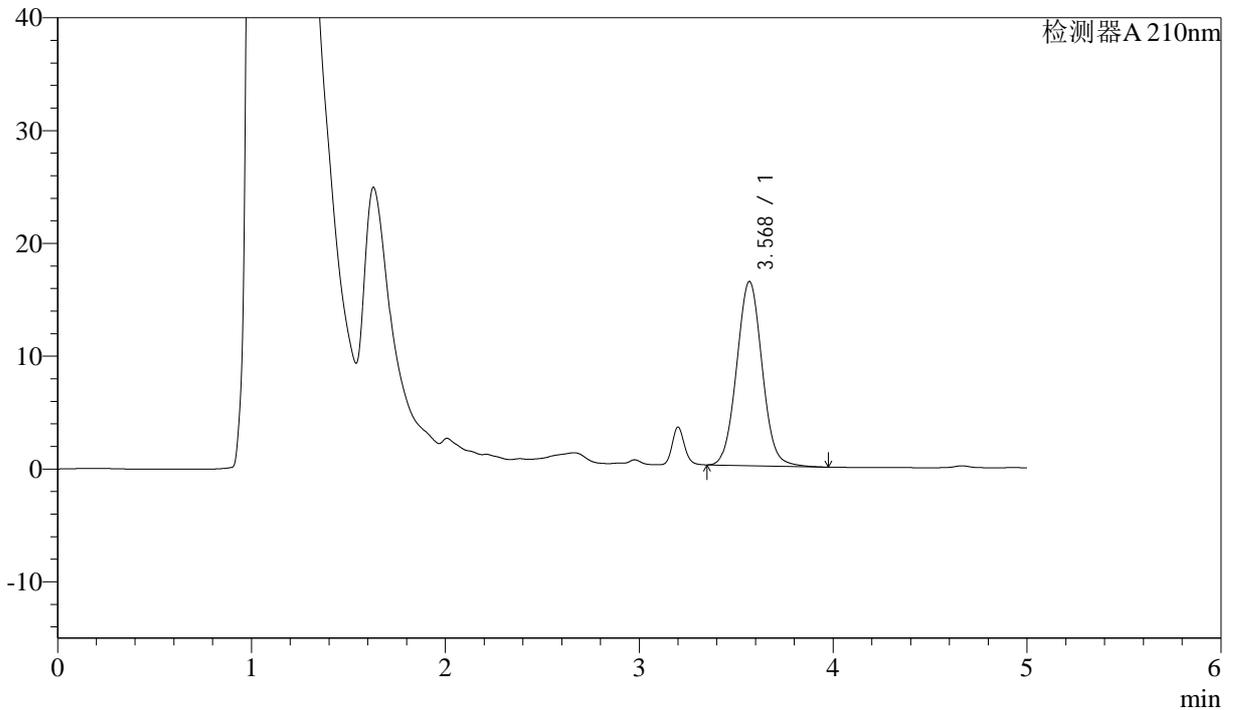
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5892-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-36  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 22:55:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	149039	100.000	16302	3560	1.048	--
总计		149039	100.000	16302			

图61 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-2-1



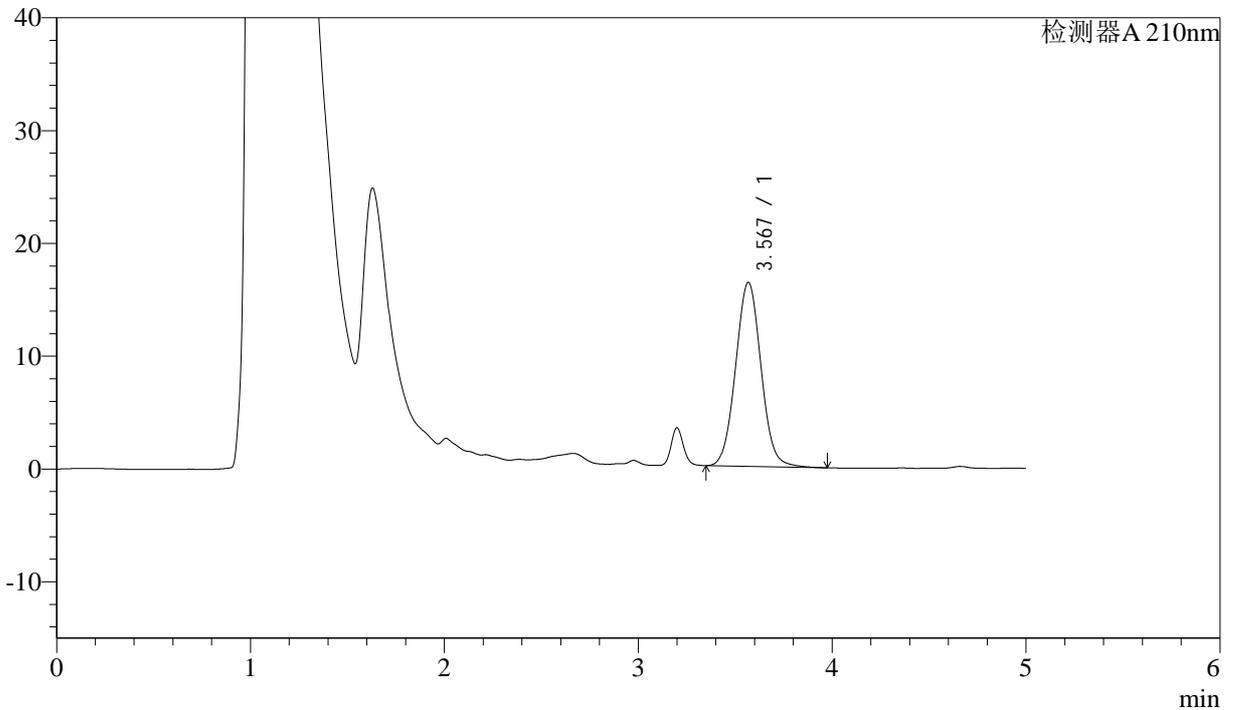
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5893-2 - zzp-2025051921p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-36  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 23:01:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.567	148696	100.000	16288	3567	1.048	--
总计		148696	100.000	16288			

图62 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025051921批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-2-2



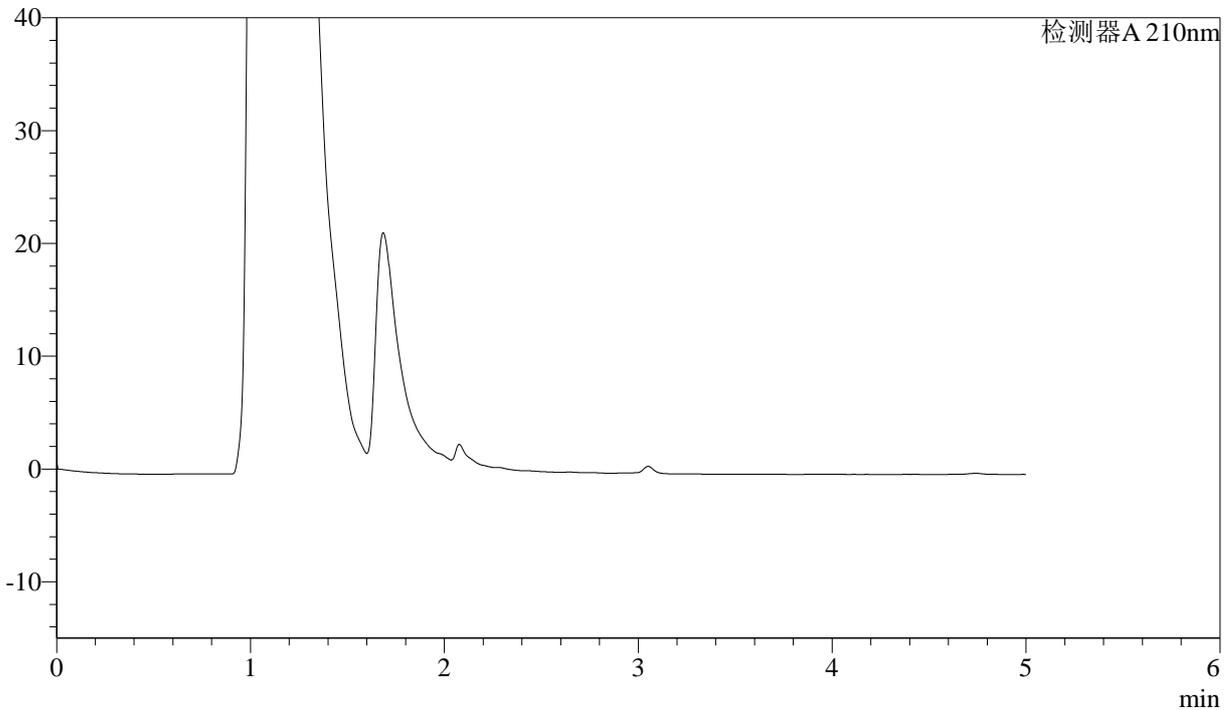
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5894-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 23:08:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:04:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图63 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质  
溶剂



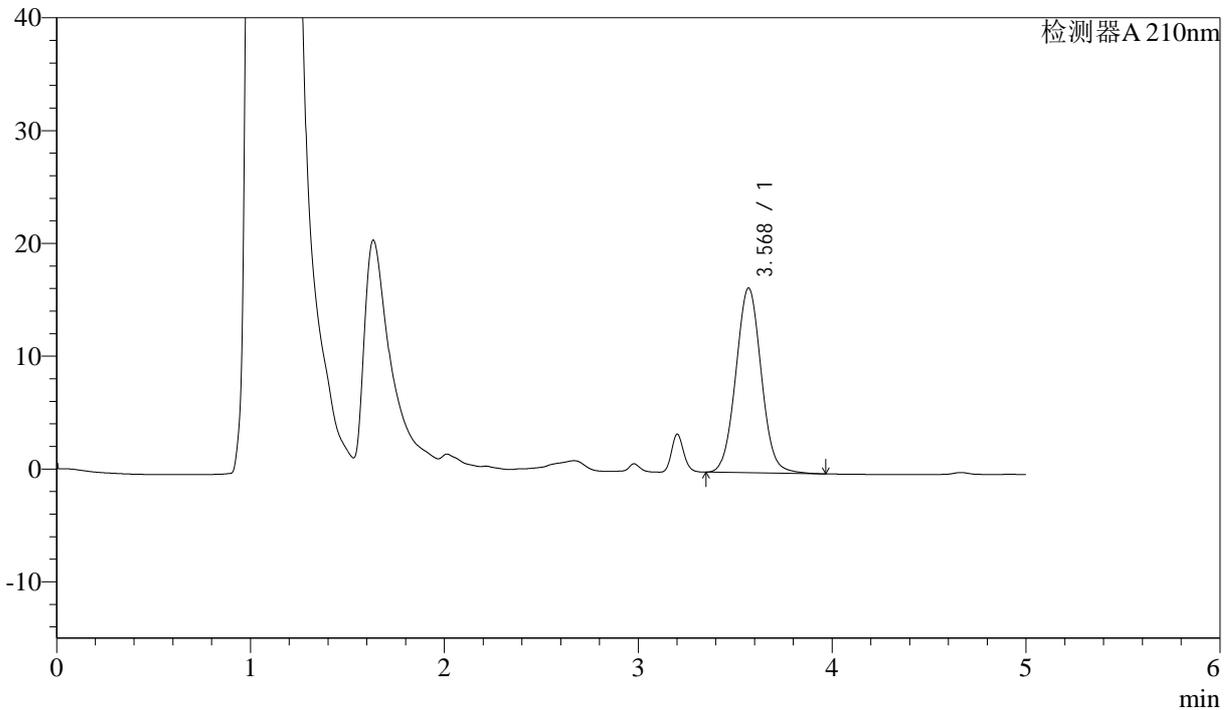
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5895-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 23:15:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	149422	100.000	16367	3575	1.048	--
总计		149422	100.000	16367			

图64 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-1



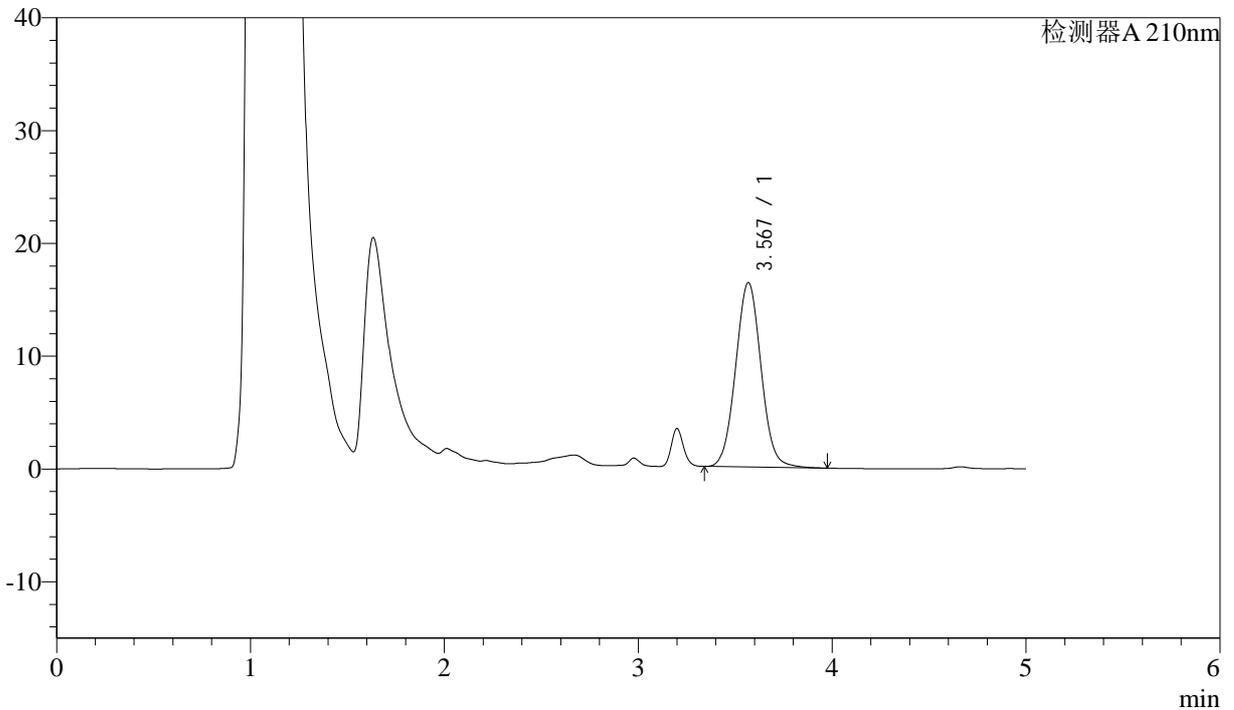
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5896-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 23:21:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.567	149301	100.000	16324	3560	1.049	--
总计		149301	100.000	16324			

图65 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-2



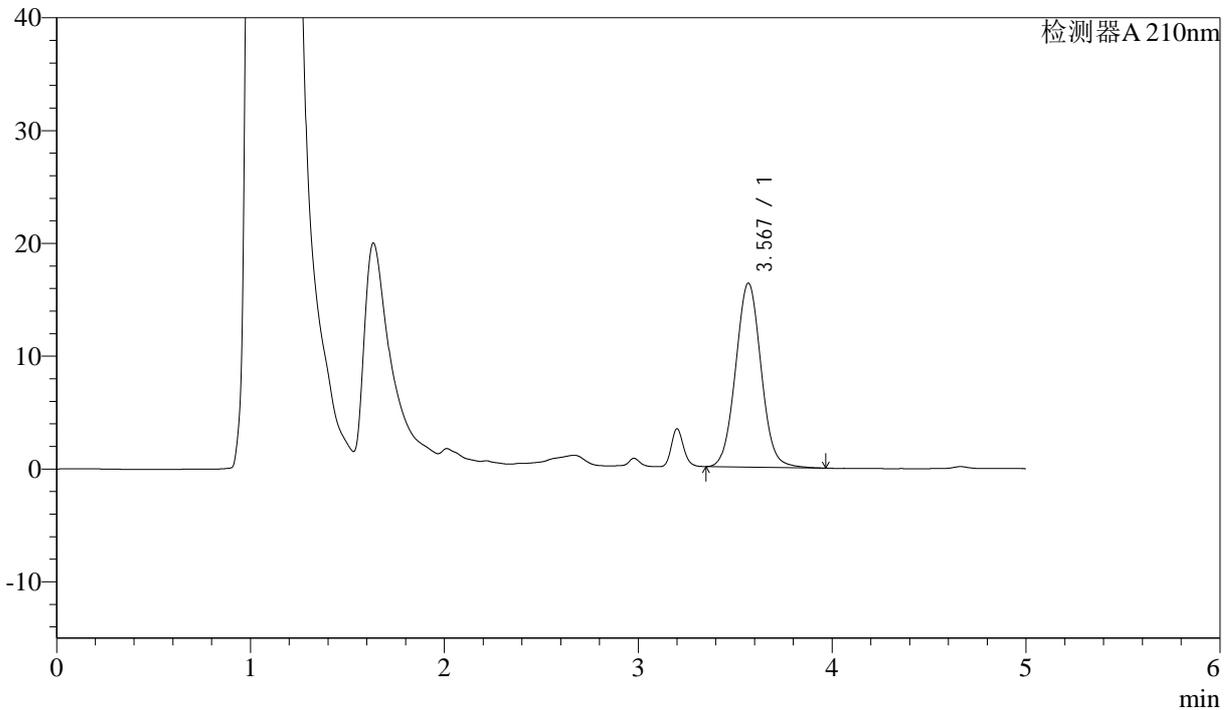
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5897-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 23:28:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.567	148824	100.000	16280	3565	1.049	--
总计		148824	100.000	16280			

图66 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-3



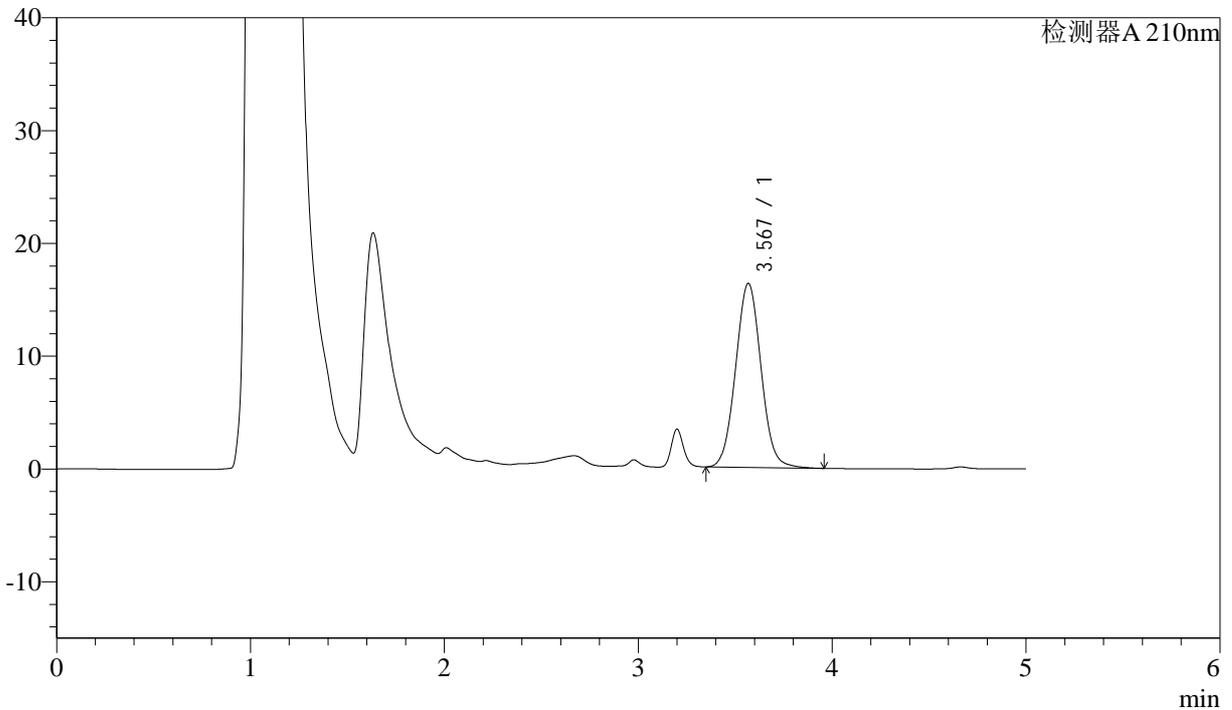
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5898-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 23:34:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.567	148846	100.000	16288	3564	1.048	--
总计		148846	100.000	16288			

图67 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-4



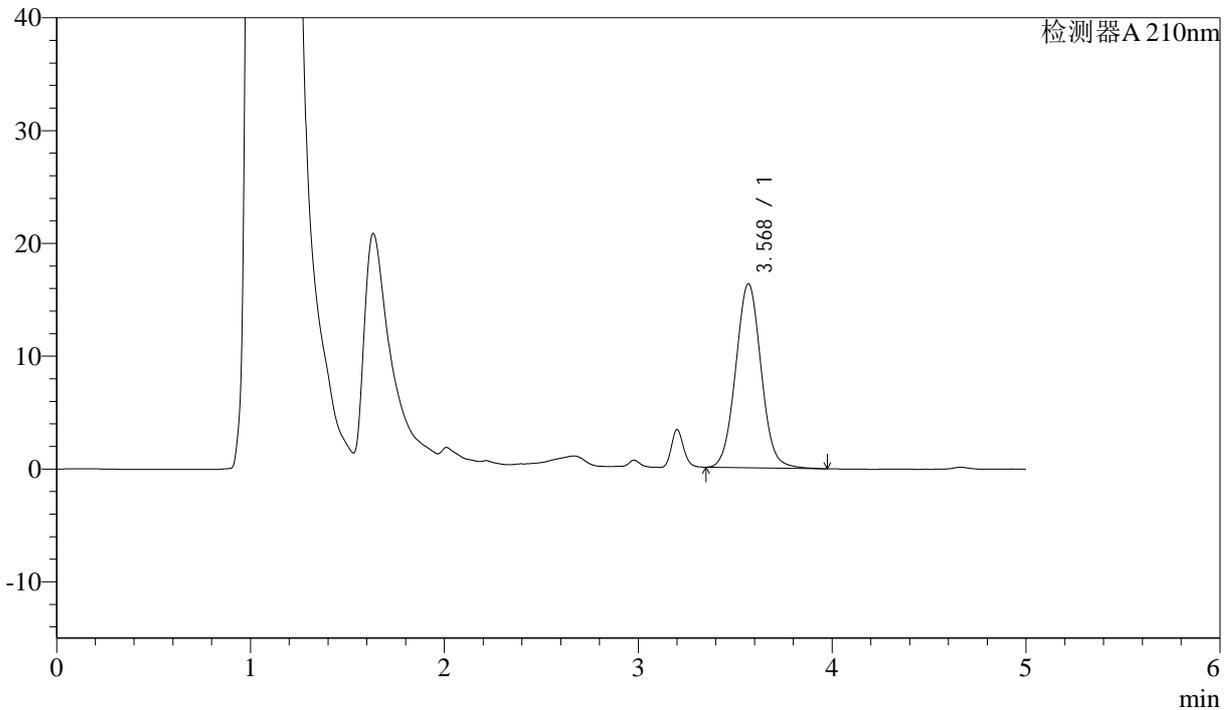
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5899-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 23:41:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	148817	100.000	16278	3574	1.050	--
总计		148817	100.000	16278			

图68 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-5



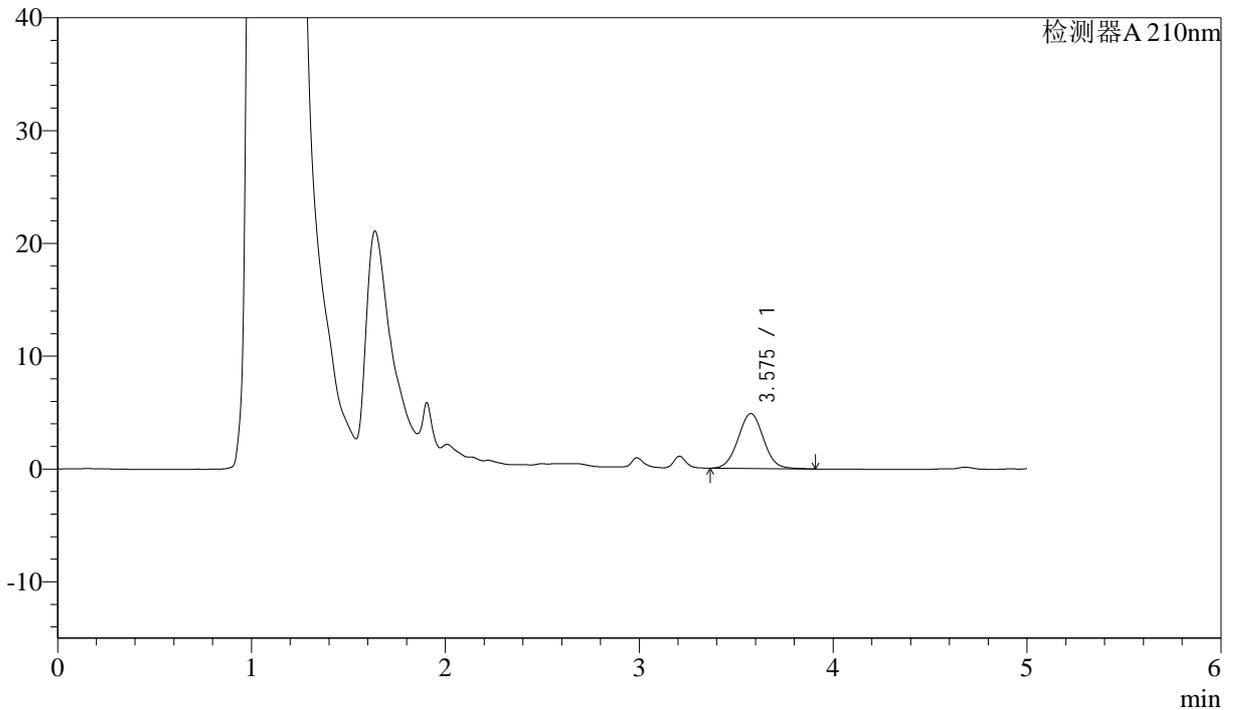
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5900-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 23:47:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	44272	100.000	4862	3569	1.035	--
总计		44272	100.000	4862			

图69 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



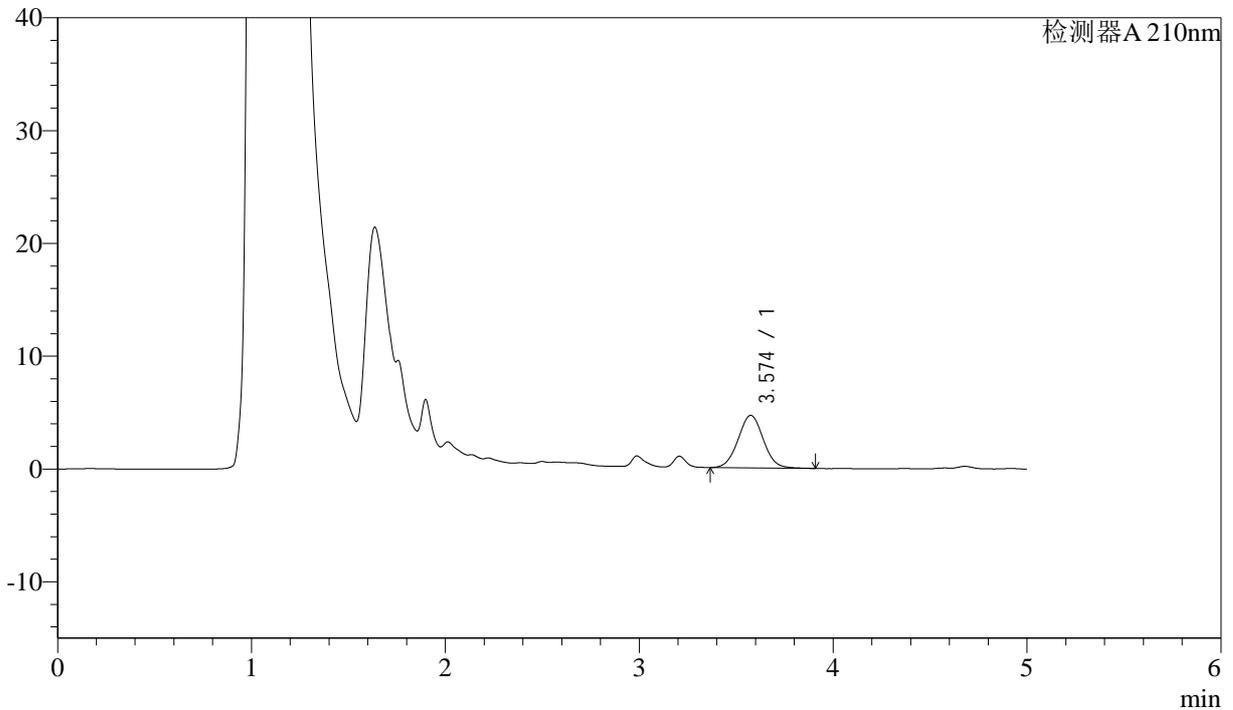
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5901-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/03 23:54:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	42128	100.000	4652	3604	1.038	--
总计		42128	100.000	4652			

图70 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



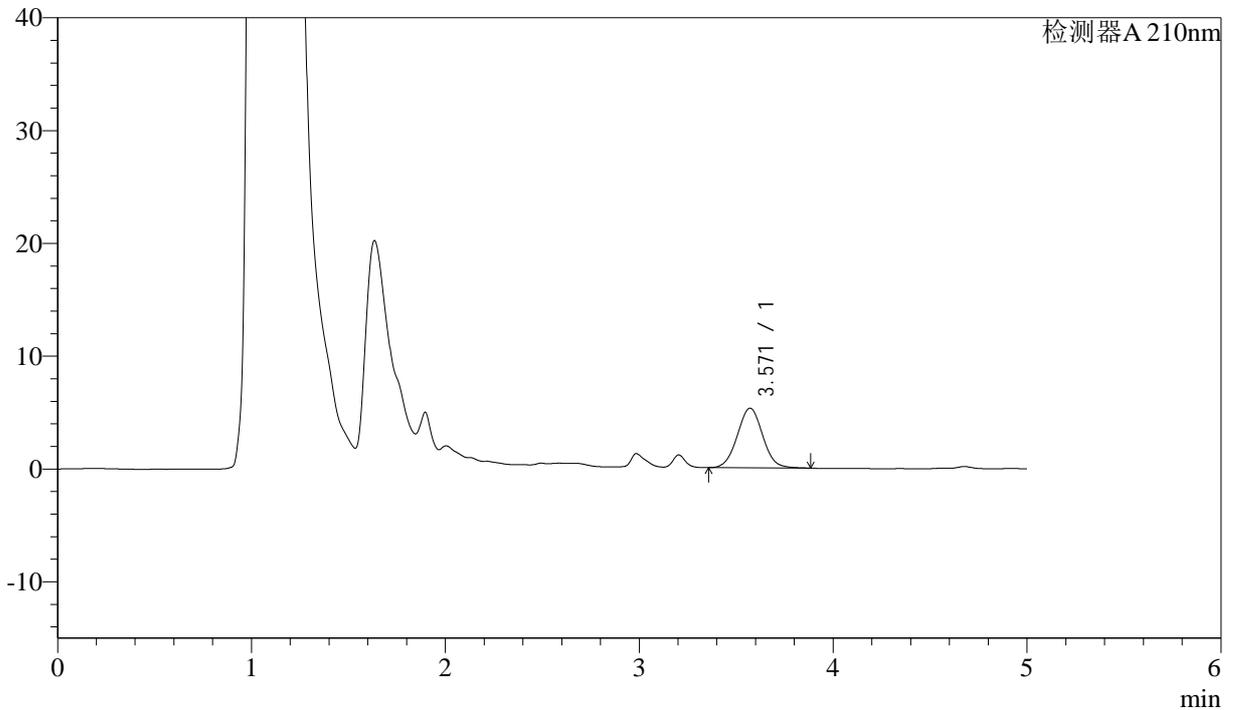
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5902-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:00:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	48114	100.000	5291	3561	1.035	--
总计		48114	100.000	5291			

图71 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



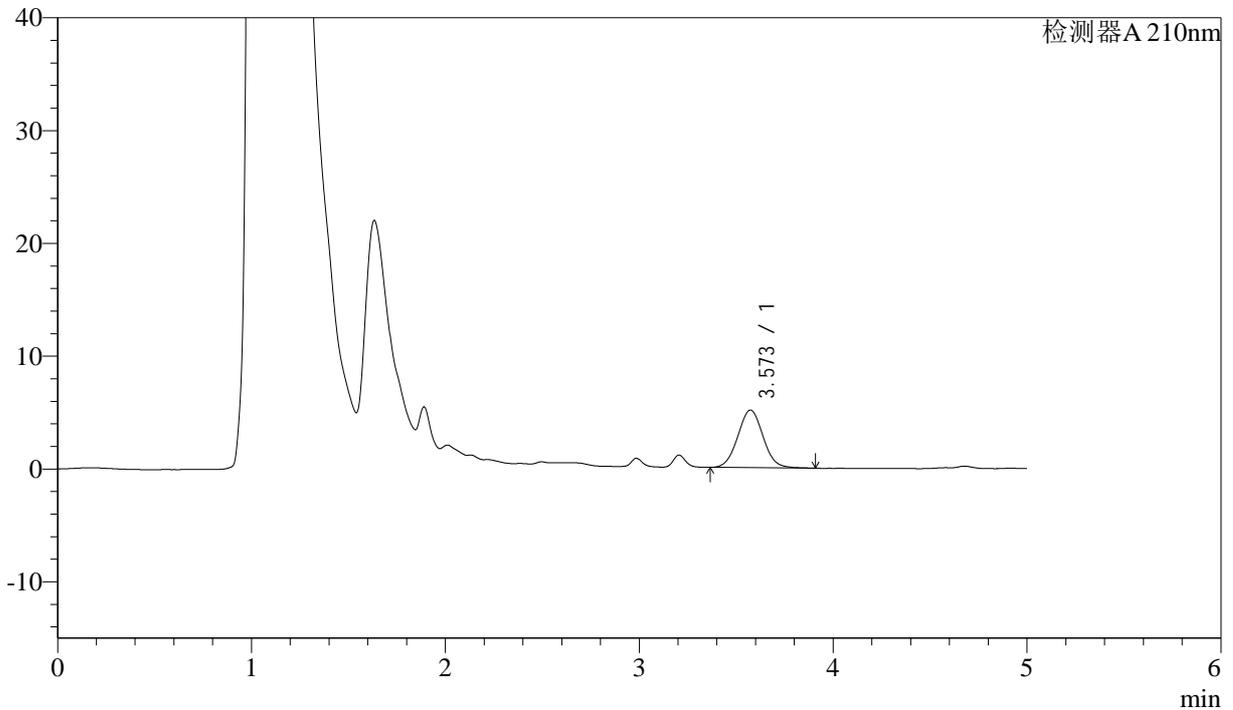
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5903-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:07:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	46356	100.000	5113	3587	1.046	--
总计		46356	100.000	5113			

图72 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-5min-片4  
 供试品溶液-1



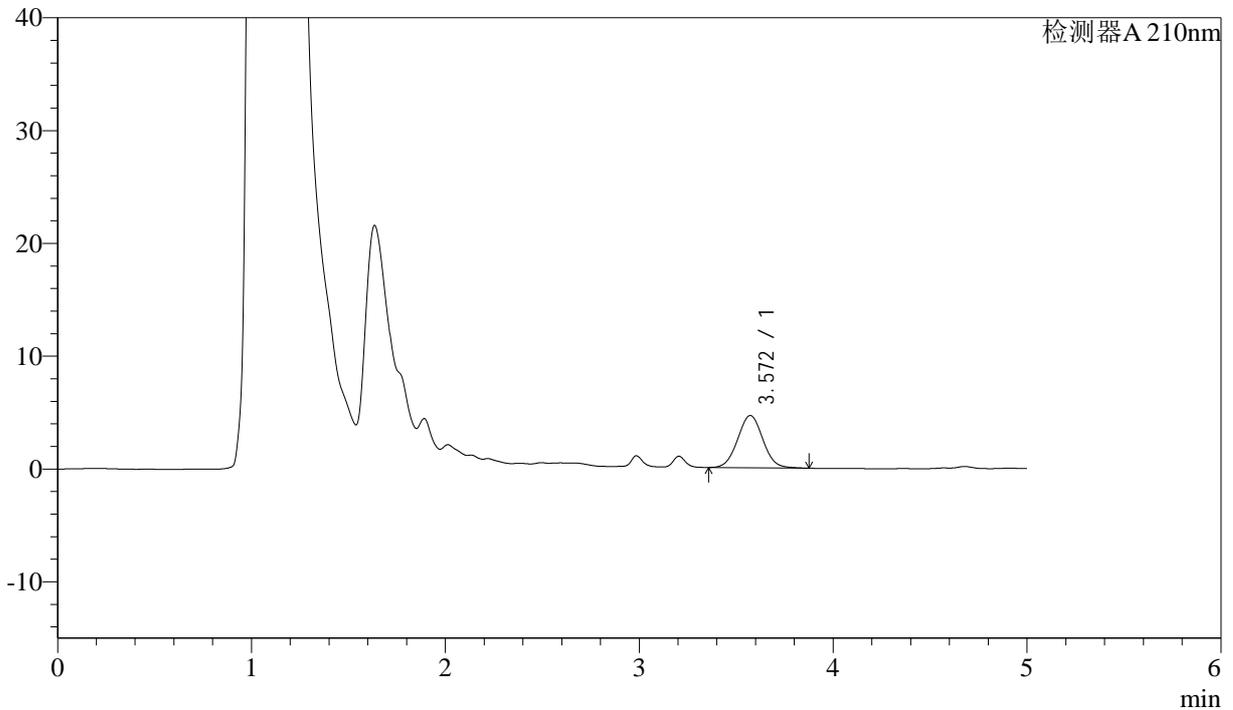
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5904-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:13:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	41879	100.000	4633	3593	1.039	--
总计		41879	100.000	4633			

图73 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



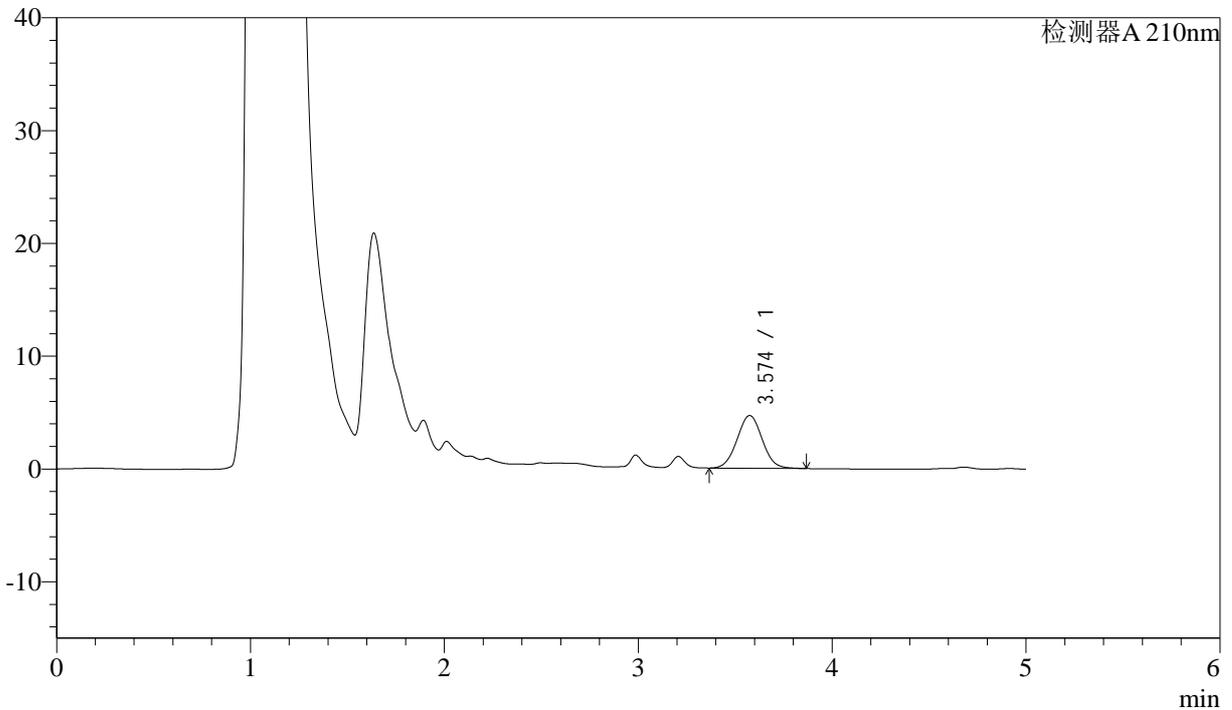
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5905-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:20:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	42251	100.000	4677	3601	1.035	--
总计		42251	100.000	4677			

图74 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



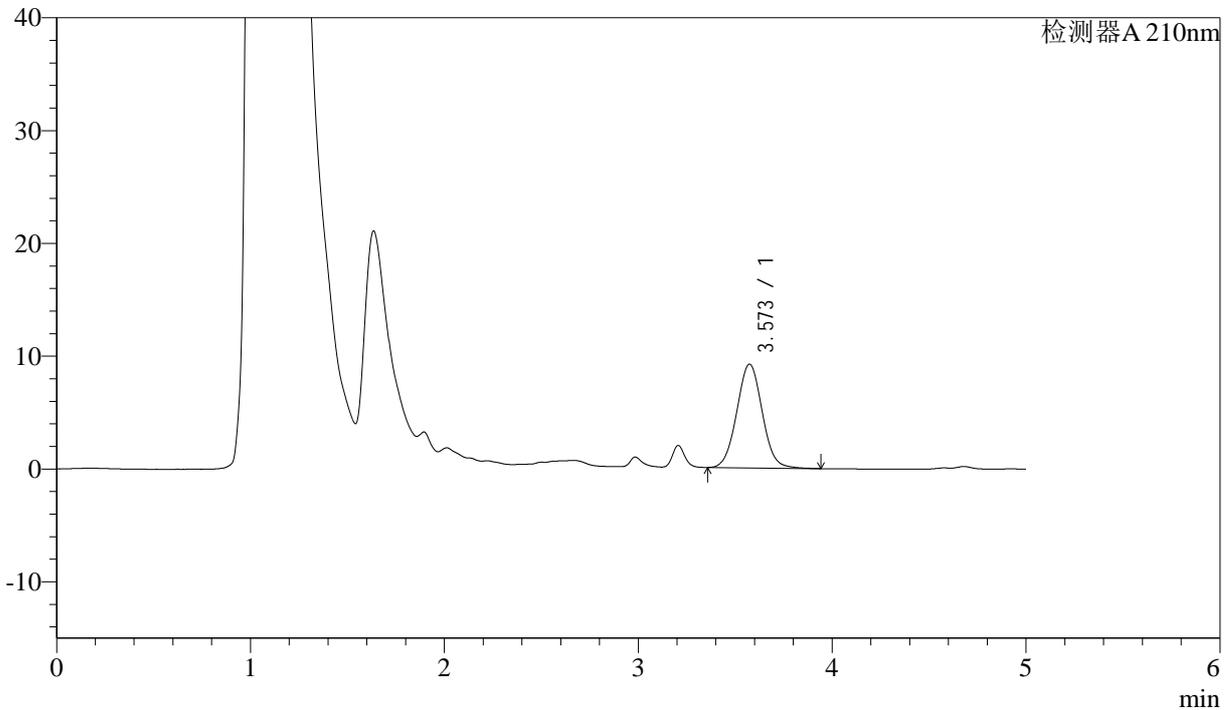
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60 $^{\circ}$ C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5906-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 400  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:26:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	83896	100.000	9204	3570	1.039	--
总计		83896	100.000	9204			

图75 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



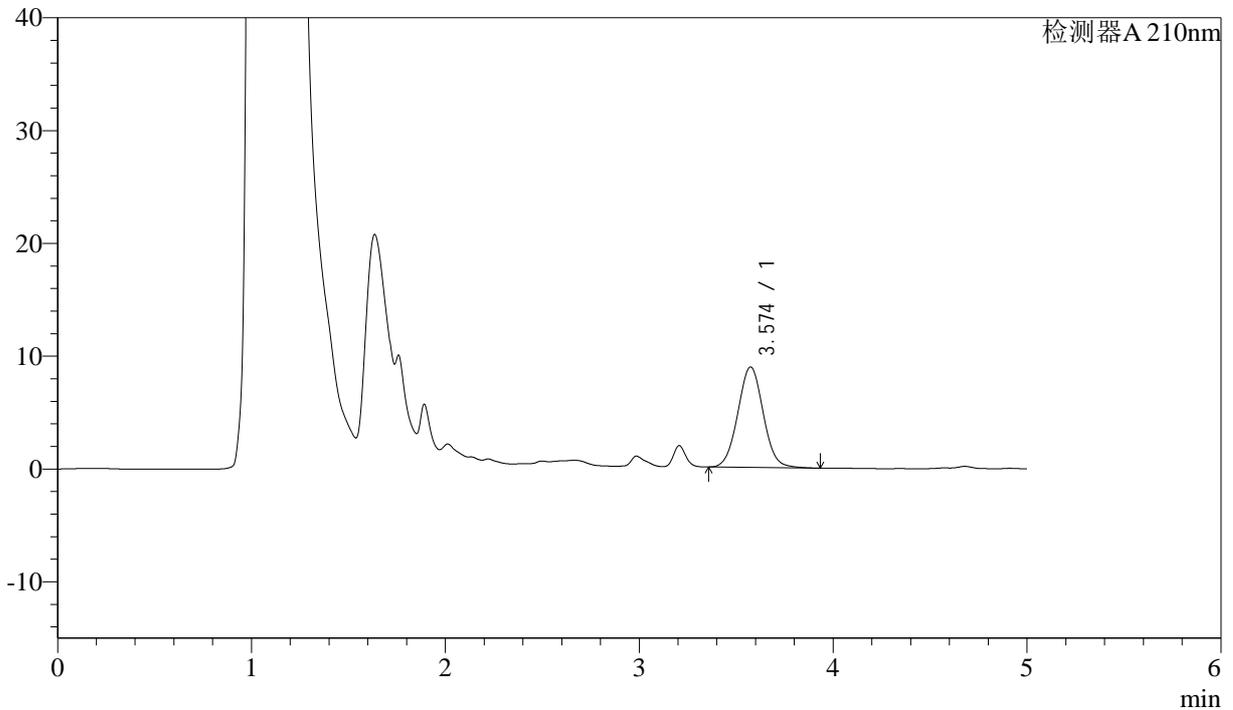
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5907-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:33:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	81389	100.000	8917	3570	1.039	--
总计		81389	100.000	8917			

图76 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



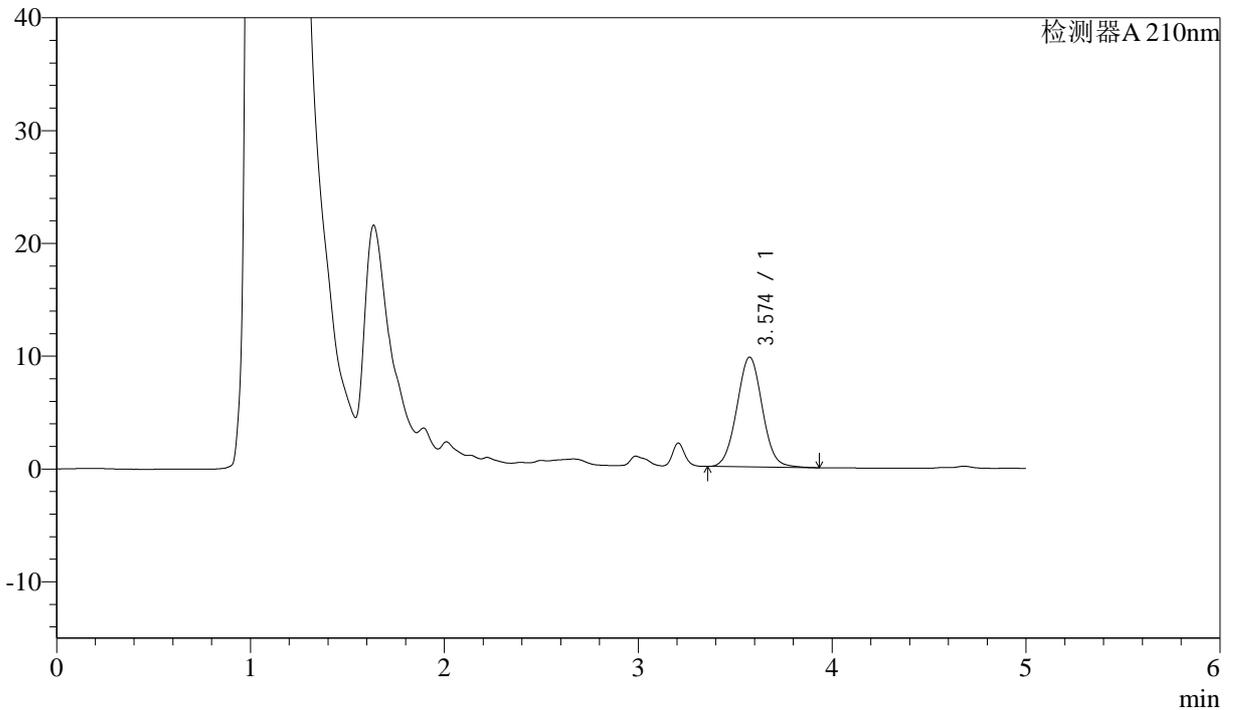
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5908-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:39:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	88837	100.000	9735	3558	1.037	--
总计		88837	100.000	9735			

图77 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



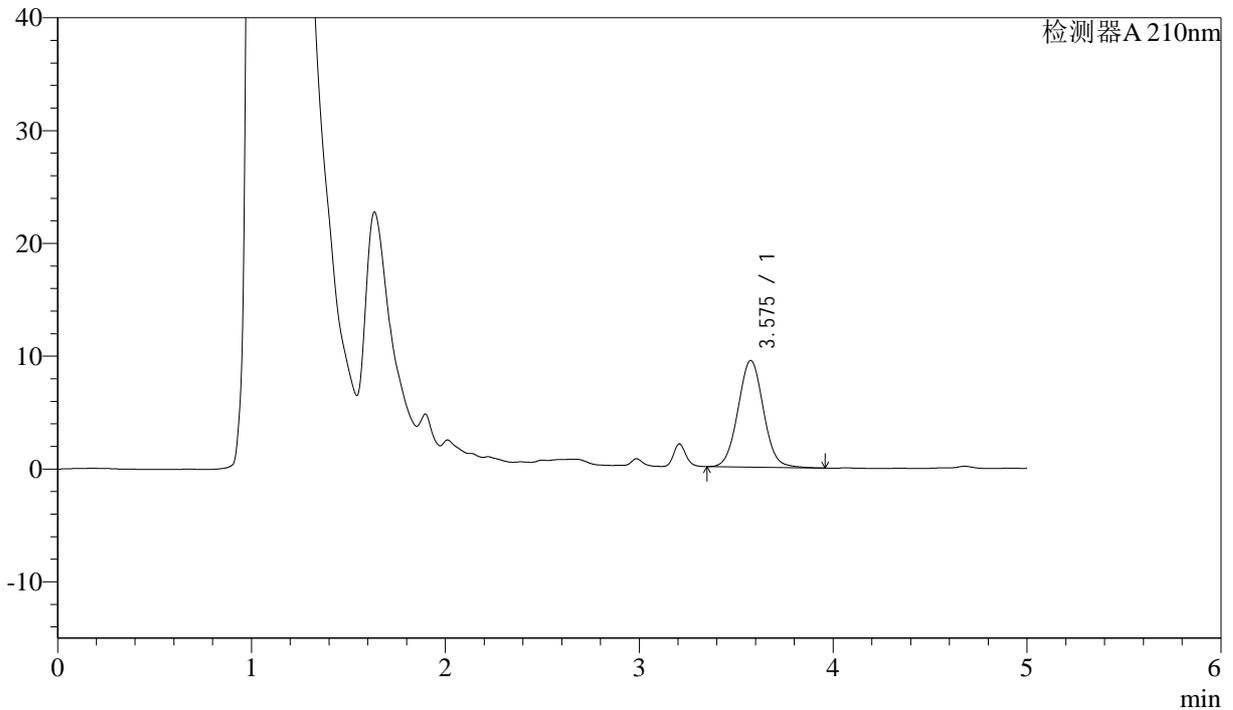
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5909-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:46:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	86151	100.000	9448	3584	1.044	--
总计		86151	100.000	9448			

图78 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



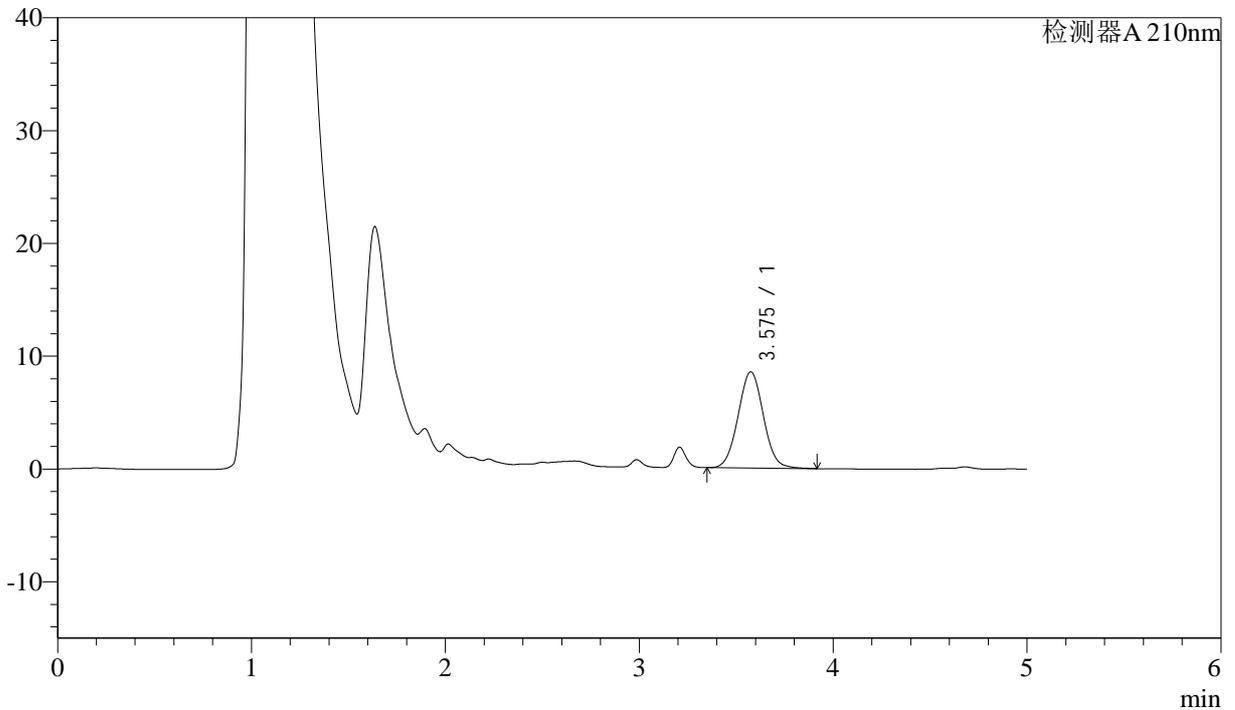
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5910-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:53:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	77503	100.000	8527	3587	1.040	--
总计		77503	100.000	8527			

图79 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



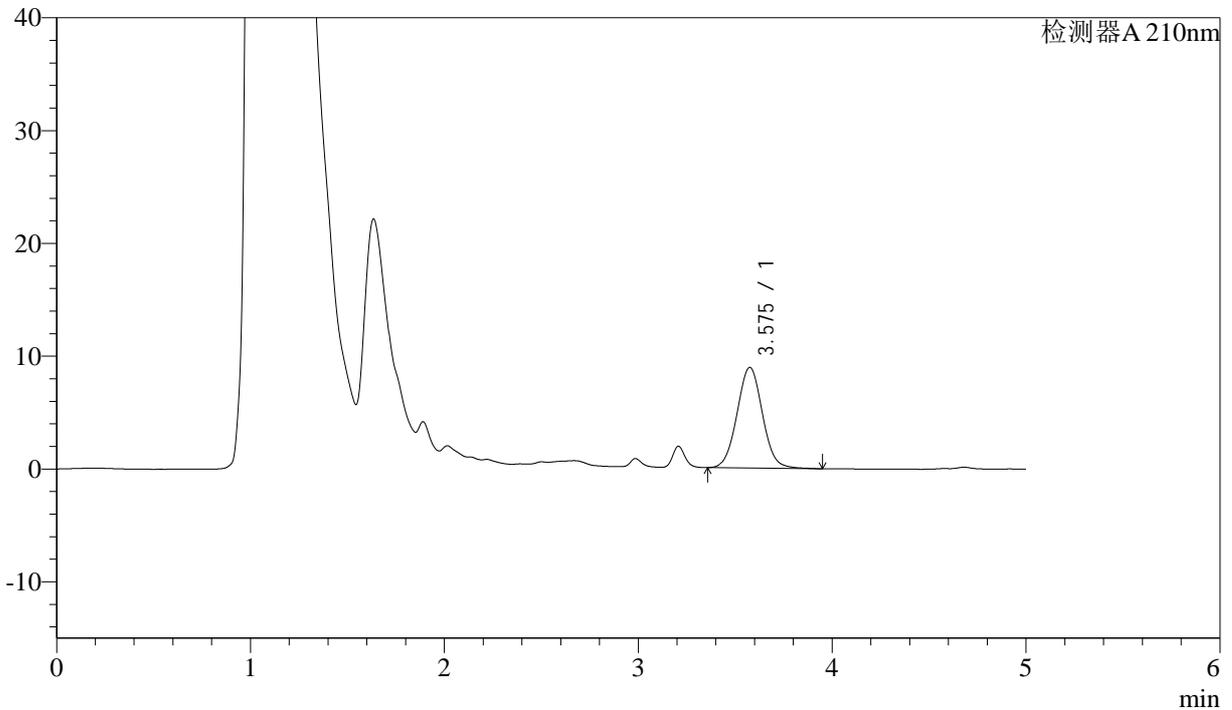
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5911-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 00:59:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	81346	100.000	8921	3581	1.043	--
总计		81346	100.000	8921			

图80 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



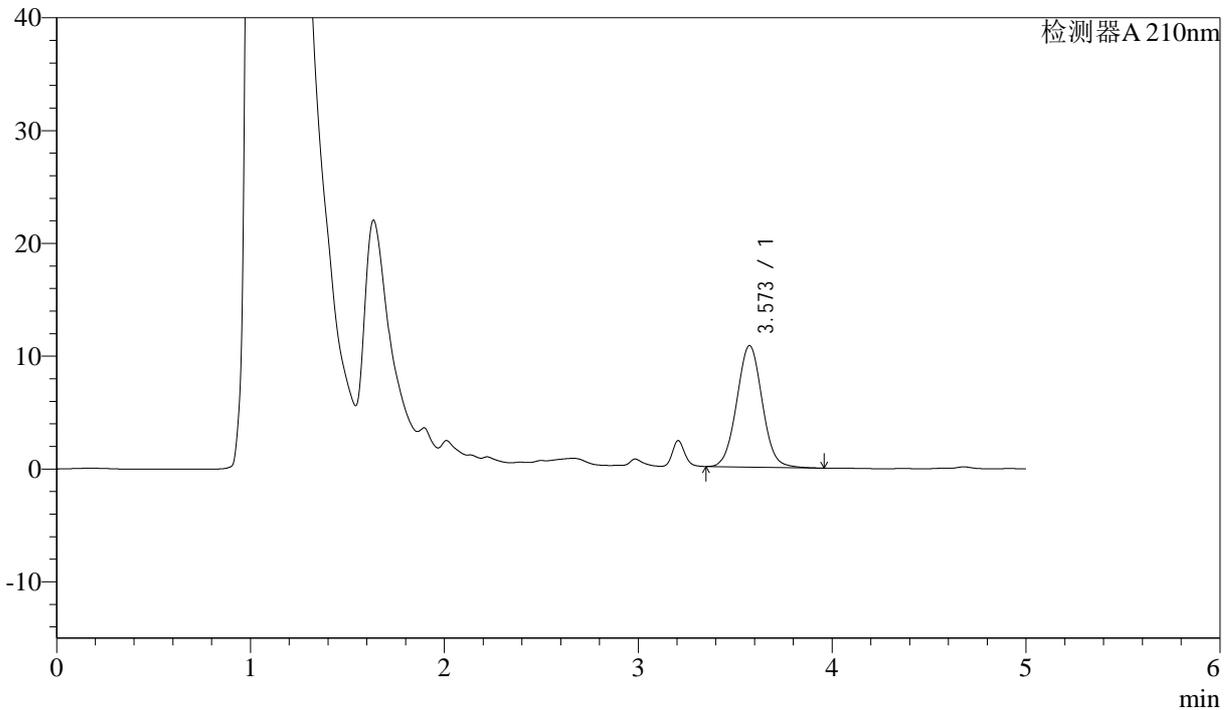
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5912-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 01:06:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	98455	100.000	10779	3566	1.039	--
总计		98455	100.000	10779			

图81 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



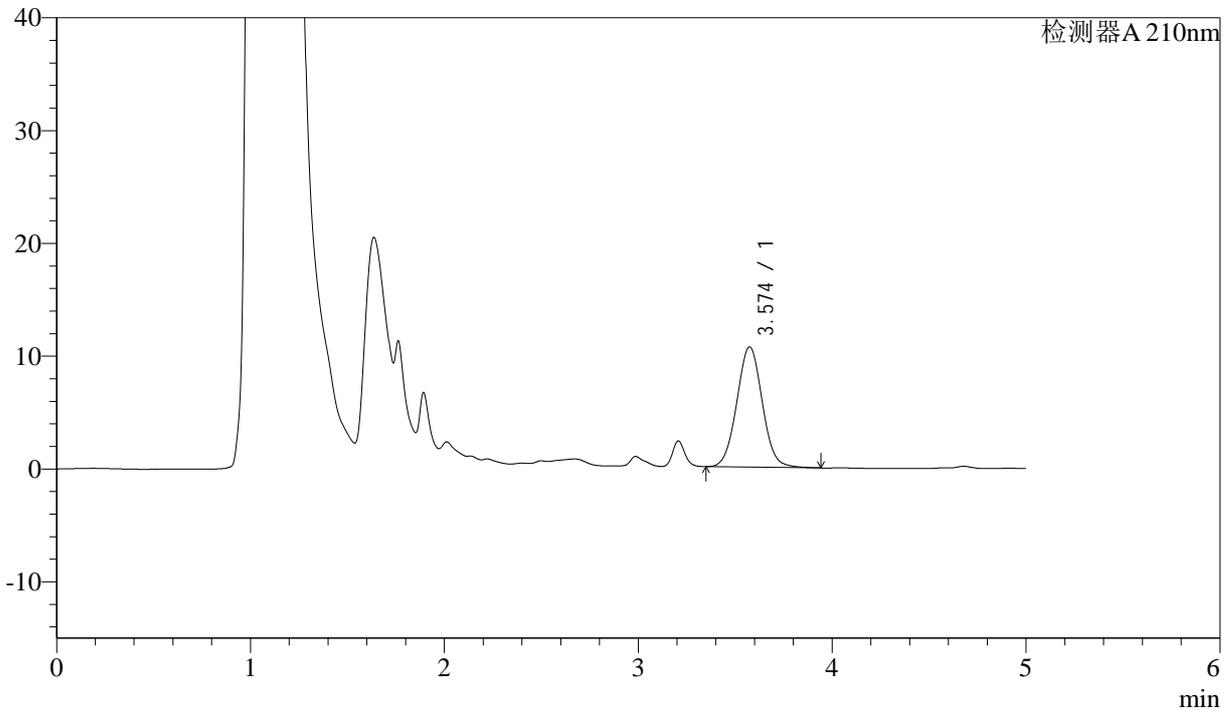
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5913-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 01:12:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	97319	100.000	10659	3562	1.038	--
总计		97319	100.000	10659			

图82 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



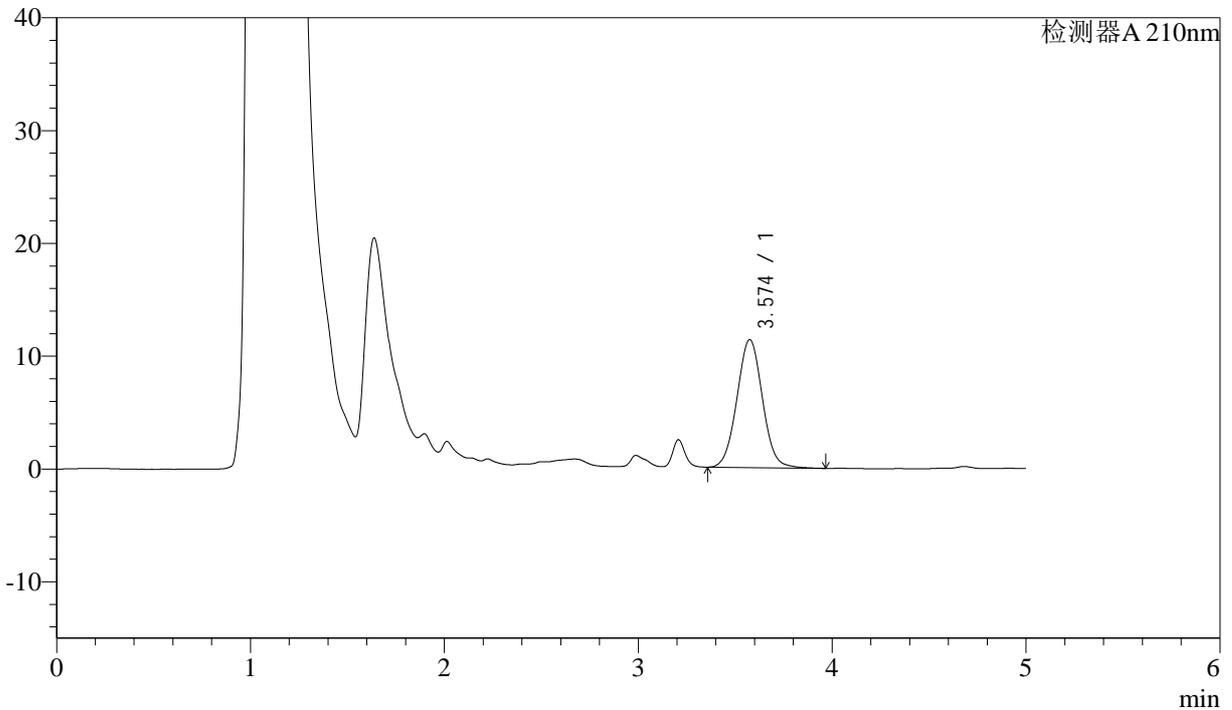
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5914-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 01:19:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	103890	100.000	11344	3555	1.039	--
总计		103890	100.000	11344			

图83 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



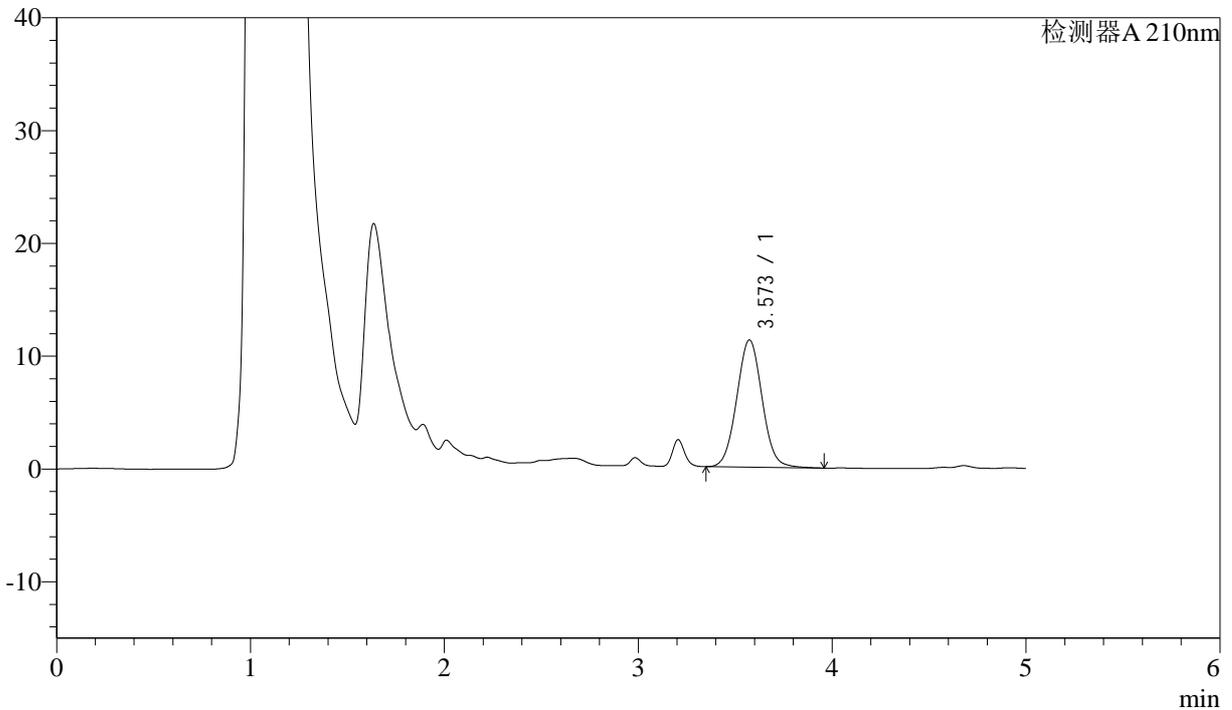
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5915-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 01:25:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:05:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	102676	100.000	11280	3581	1.043	--
总计		102676	100.000	11280			

图84 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



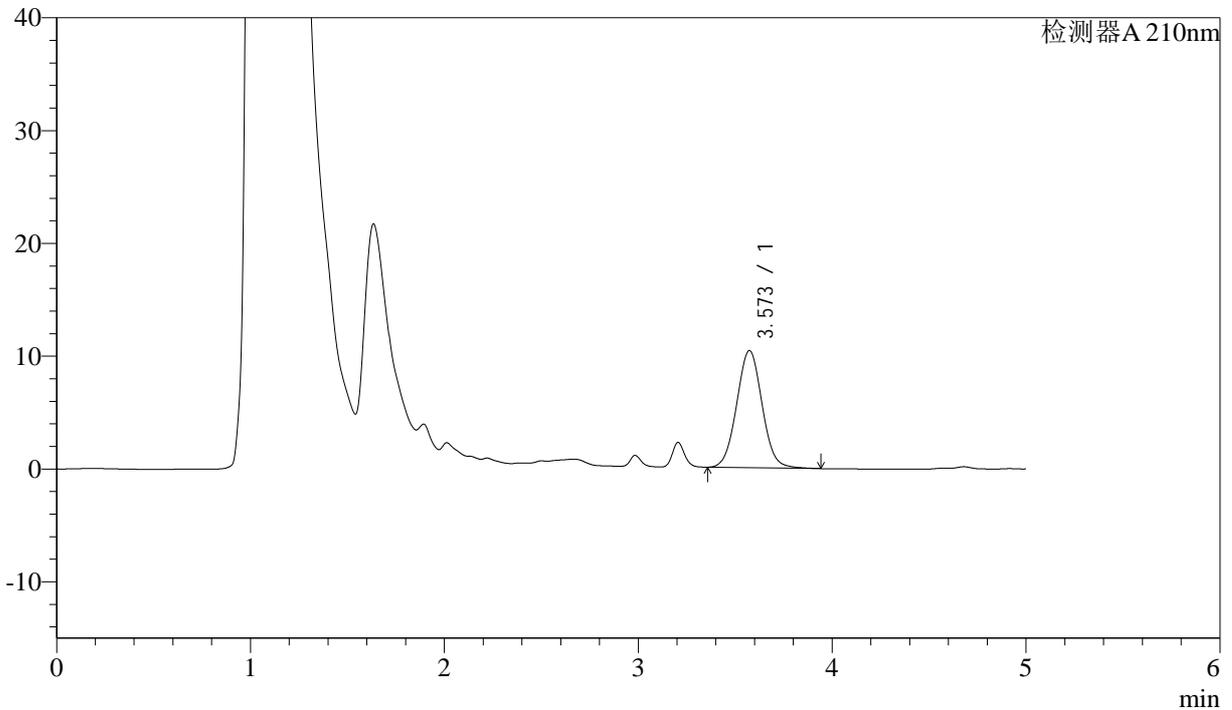
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5916-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 01:32:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	94644	100.000	10388	3575	1.042	--
总计		94644	100.000	10388			



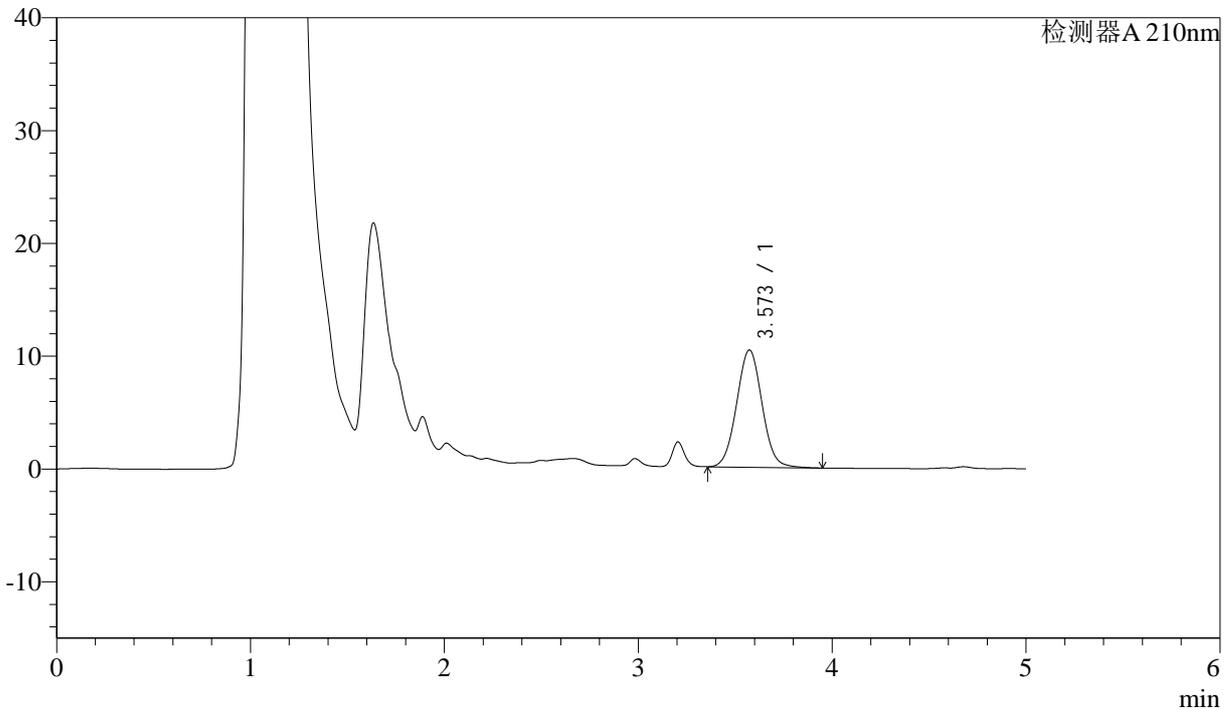
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5917-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 01:38:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	94797	100.000	10395	3567	1.042	--
总计		94797	100.000	10395			

图86 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



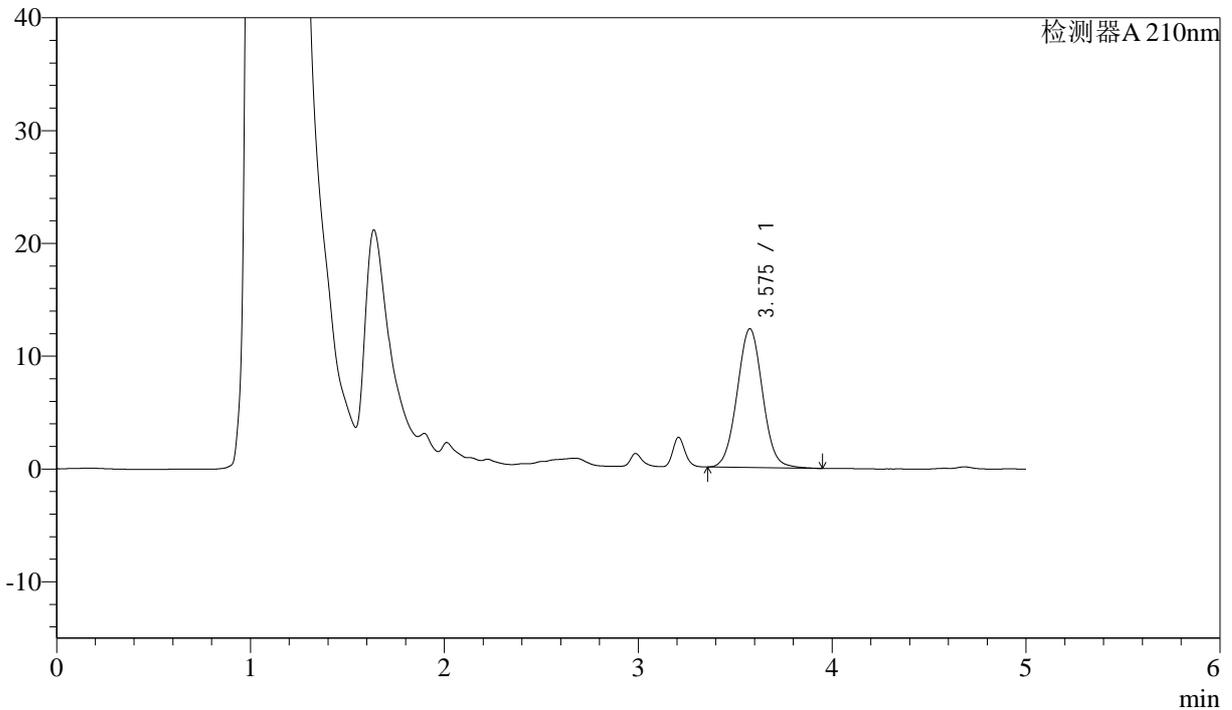
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5918-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 01:45:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	112257	100.000	12285	3582	1.039	--
总计		112257	100.000	12285			

图87 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



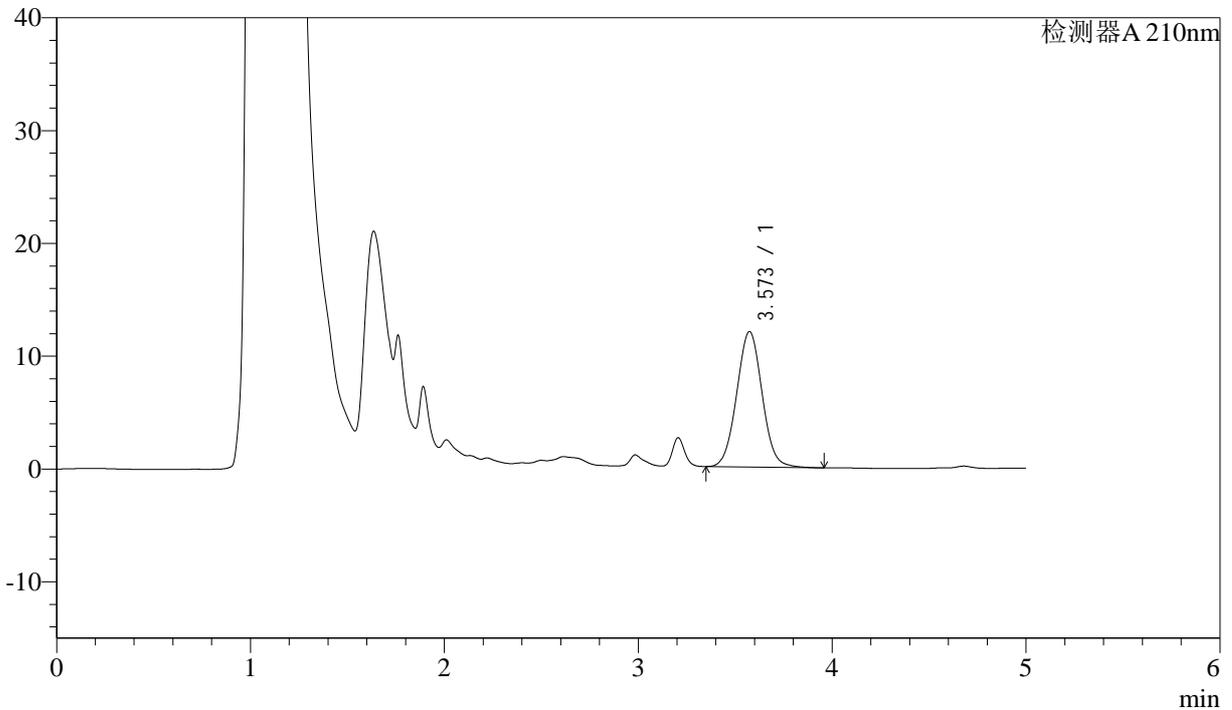
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5919-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 01:51:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	109757	100.000	12011	3564	1.039	--
总计		109757	100.000	12011			

图88 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



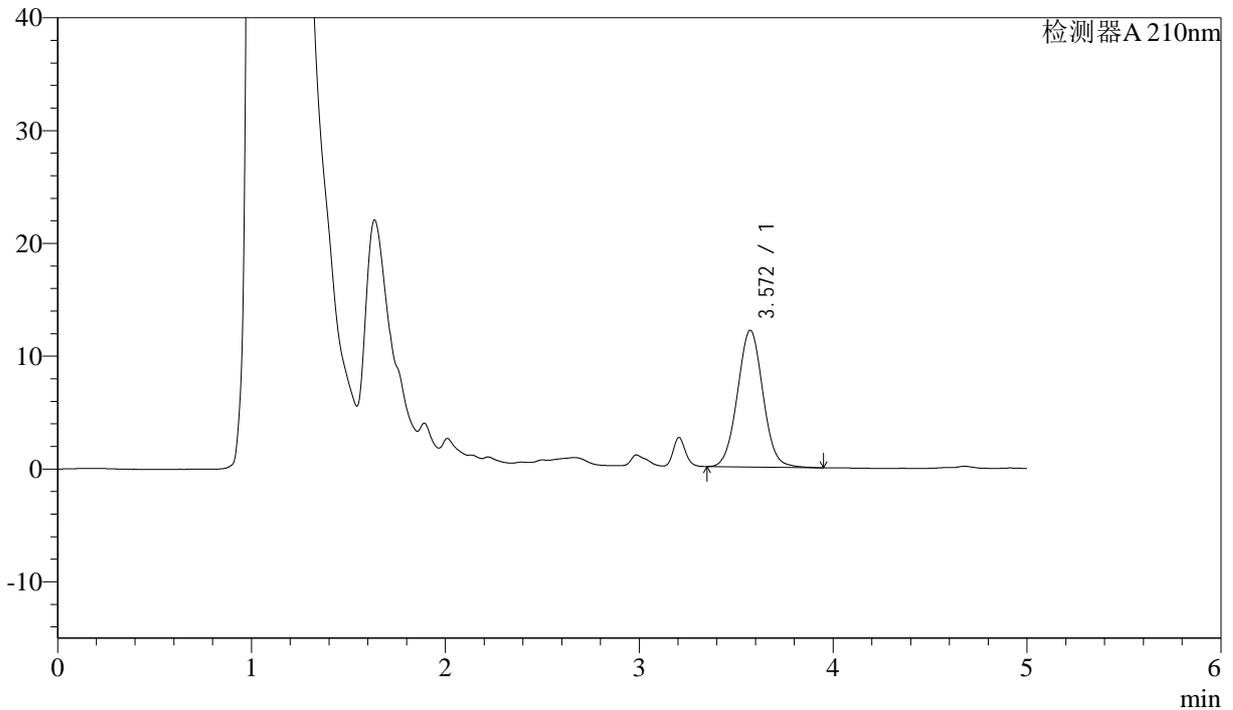
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5920-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 01:58:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	110806	100.000	12131	3555	1.038	--
总计		110806	100.000	12131			

图89 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



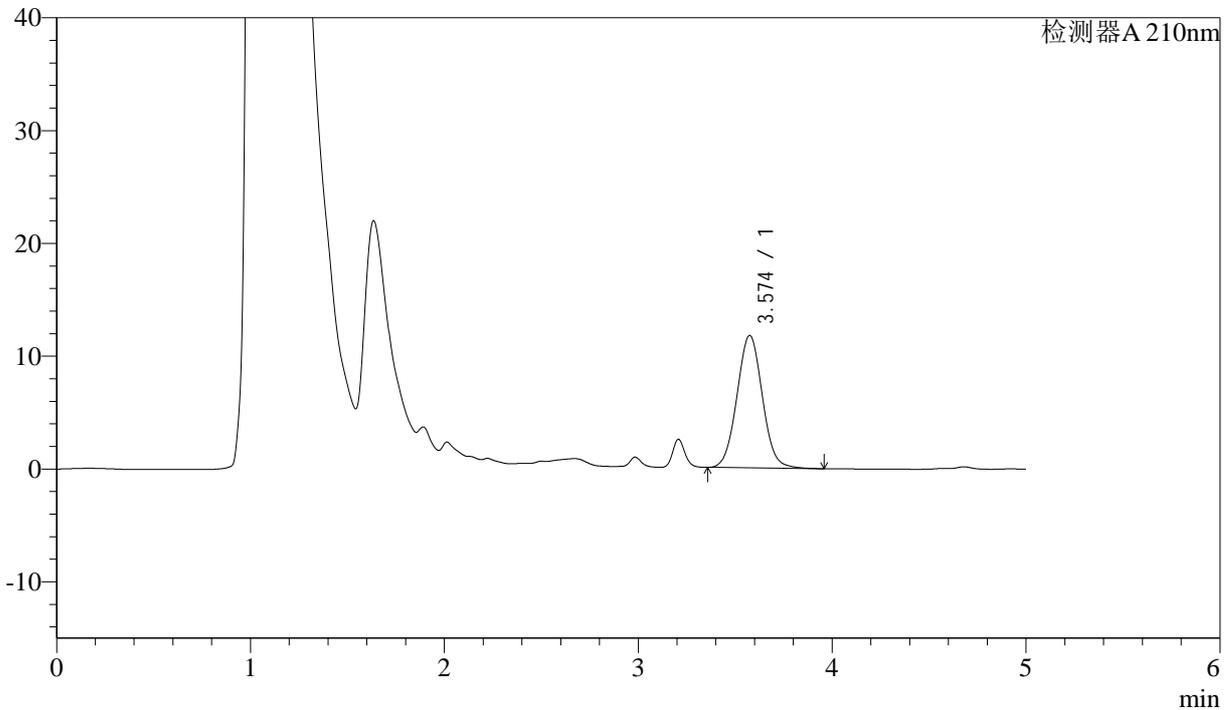
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5921-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 02:04:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	107142	100.000	11744	3576	1.044	--
总计		107142	100.000	11744			

图90 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



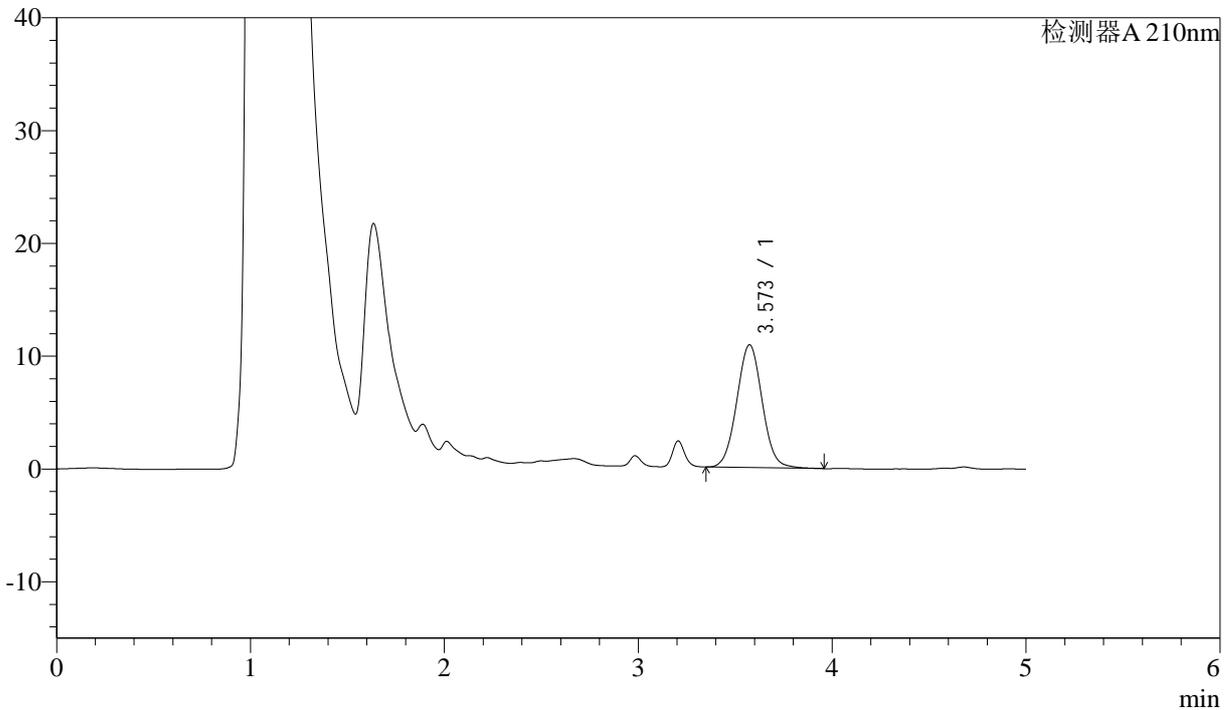
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5922-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 02:11:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	99363	100.000	10890	3569	1.041	--
总计		99363	100.000	10890			

图91 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



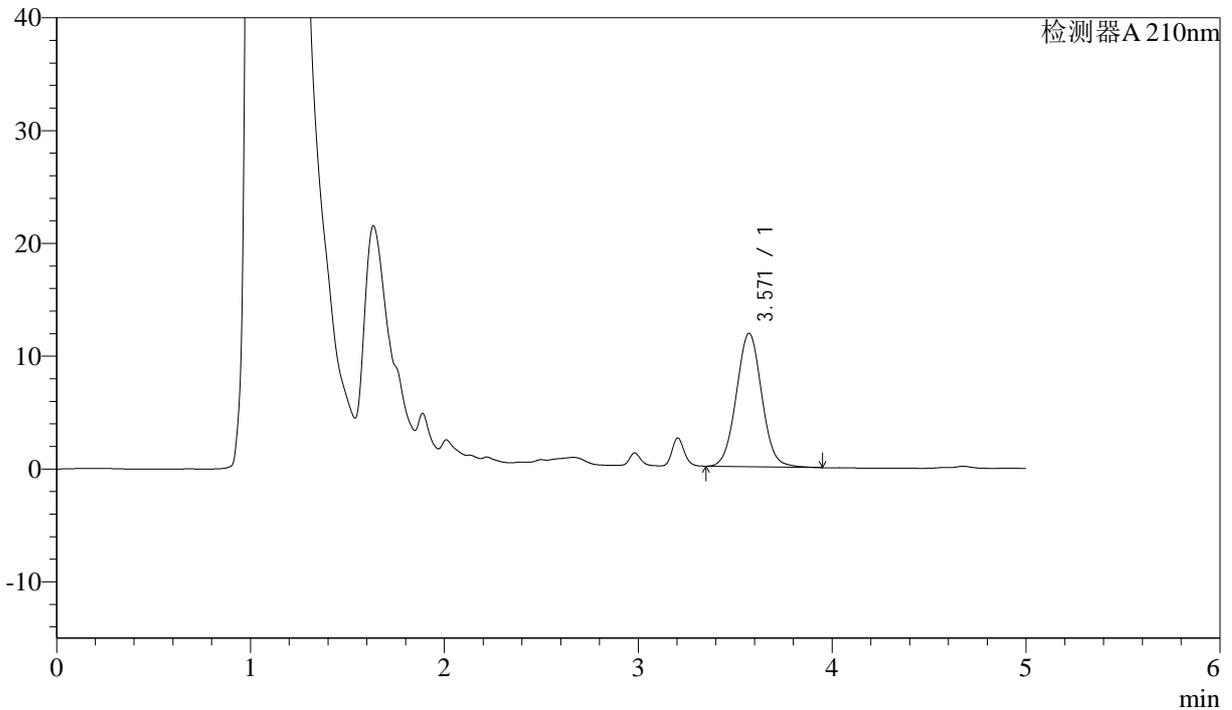
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5923-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 02:17:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	108015	100.000	11835	3562	1.042	--
总计		108015	100.000	11835			

图92 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



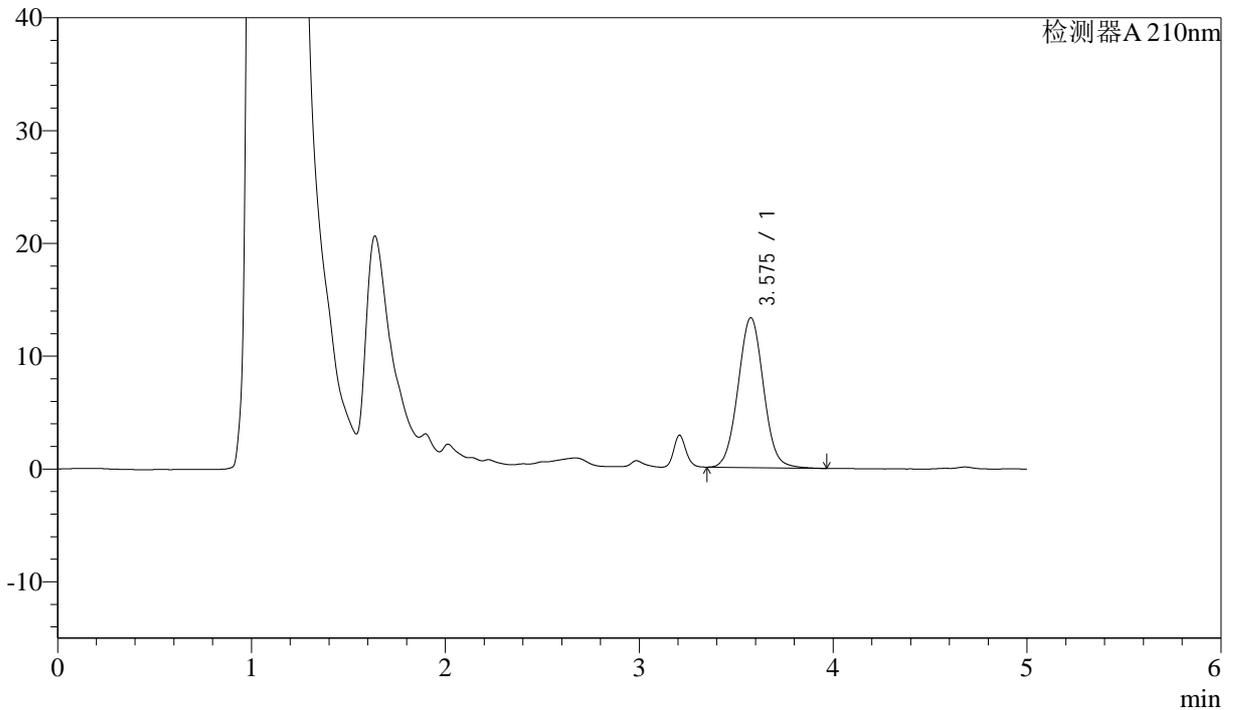
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5924-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 02:24:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	121477	100.000	13278	3565	1.040	--
总计		121477	100.000	13278			

图93 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



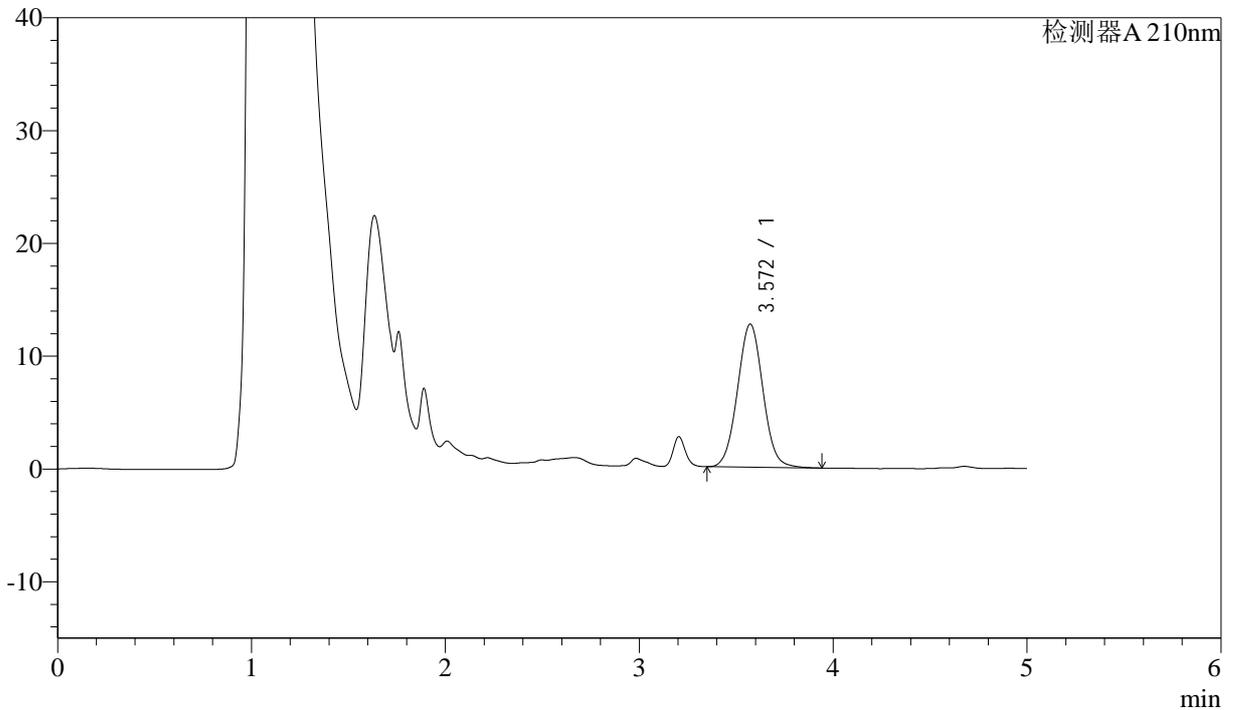
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5925-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 02:31:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	115735	100.000	12690	3556	1.041	--
总计		115735	100.000	12690			

图94 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

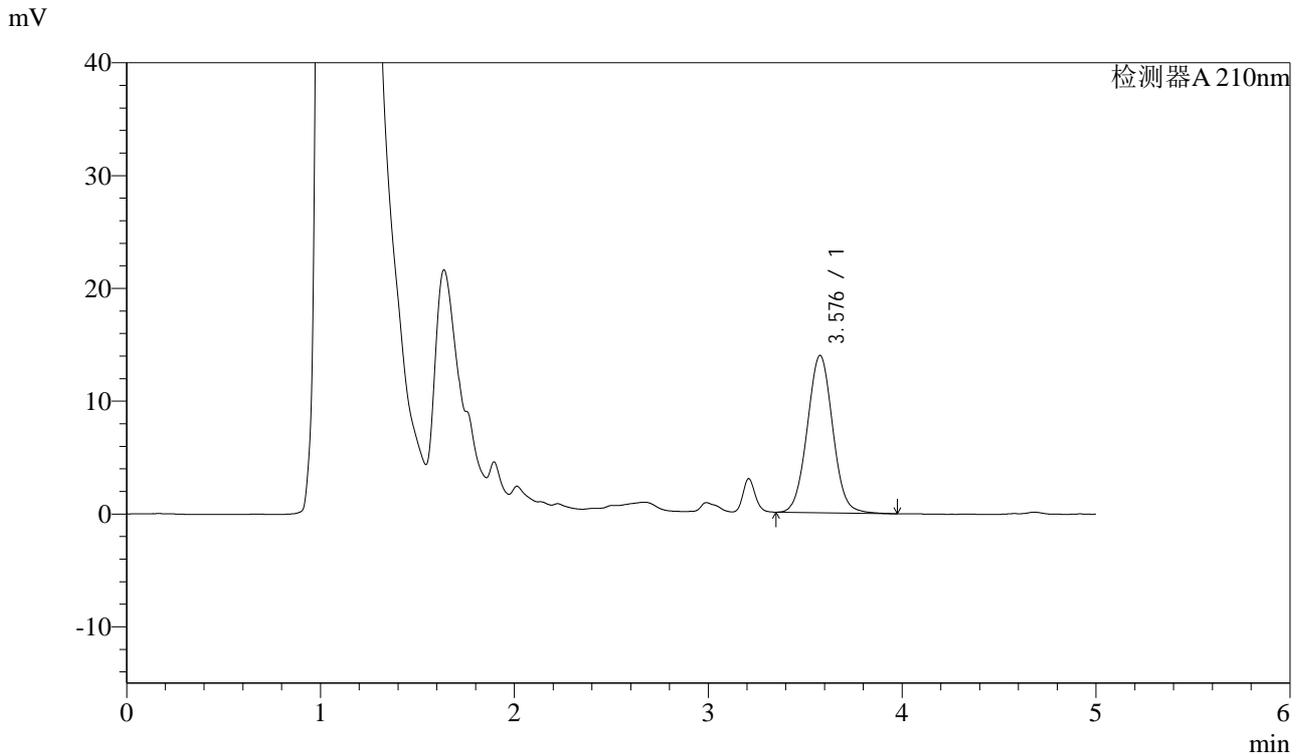


# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5926-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 02:37:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.576	127507	100.000	13925	3569	1.038	--
总计		127507	100.000	13925			

图95 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



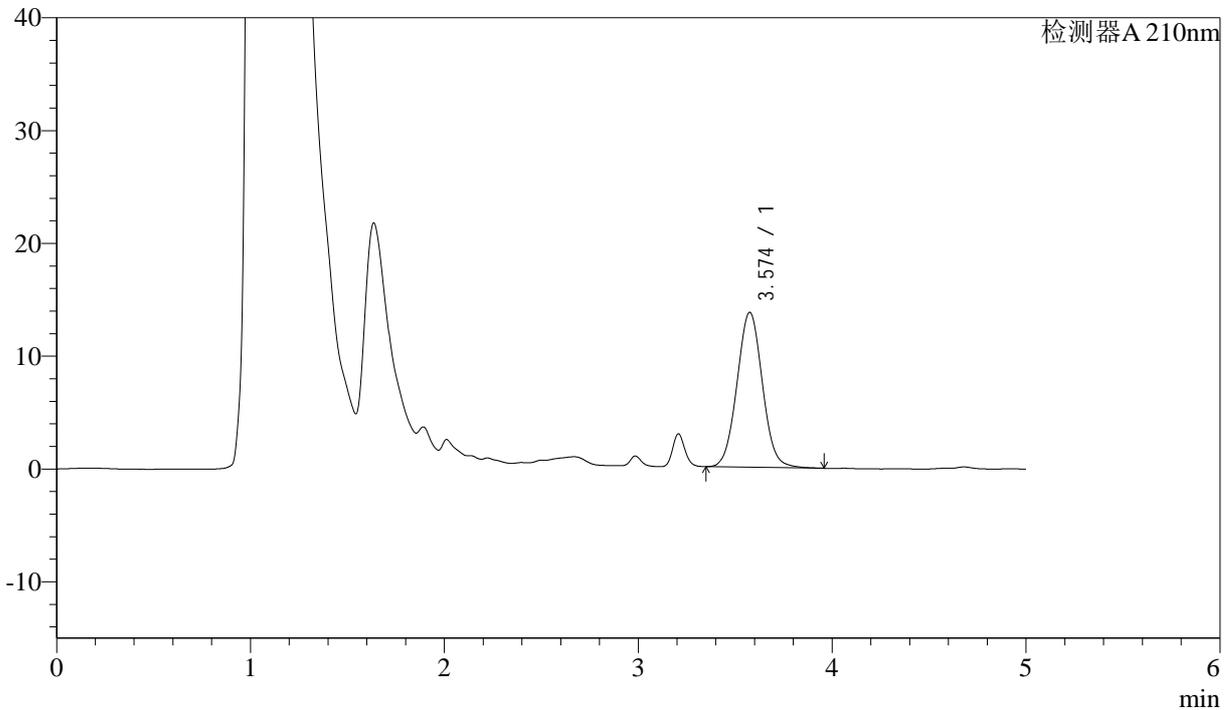
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5927-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 02:44:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	125096	100.000	13728	3582	1.043	--
总计		125096	100.000	13728			

图96 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



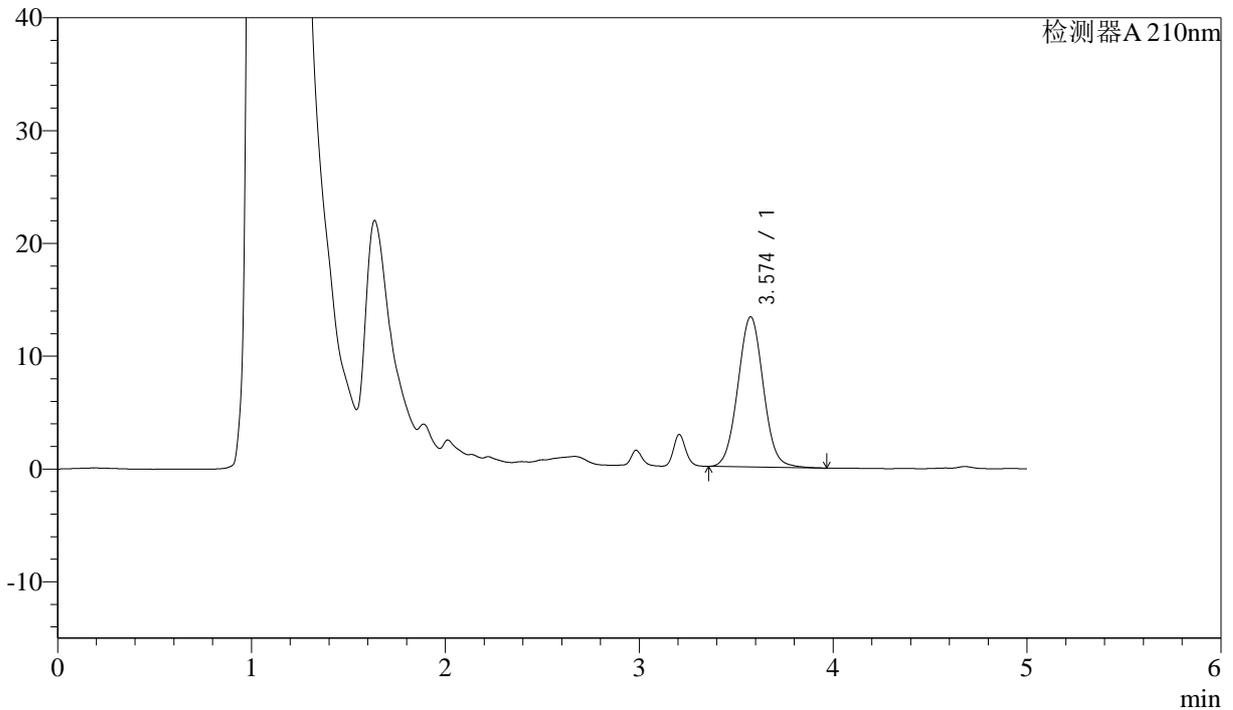
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5928-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 02:50:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	121439	100.000	13310	3571	1.042	--
总计		121439	100.000	13310			

图97 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



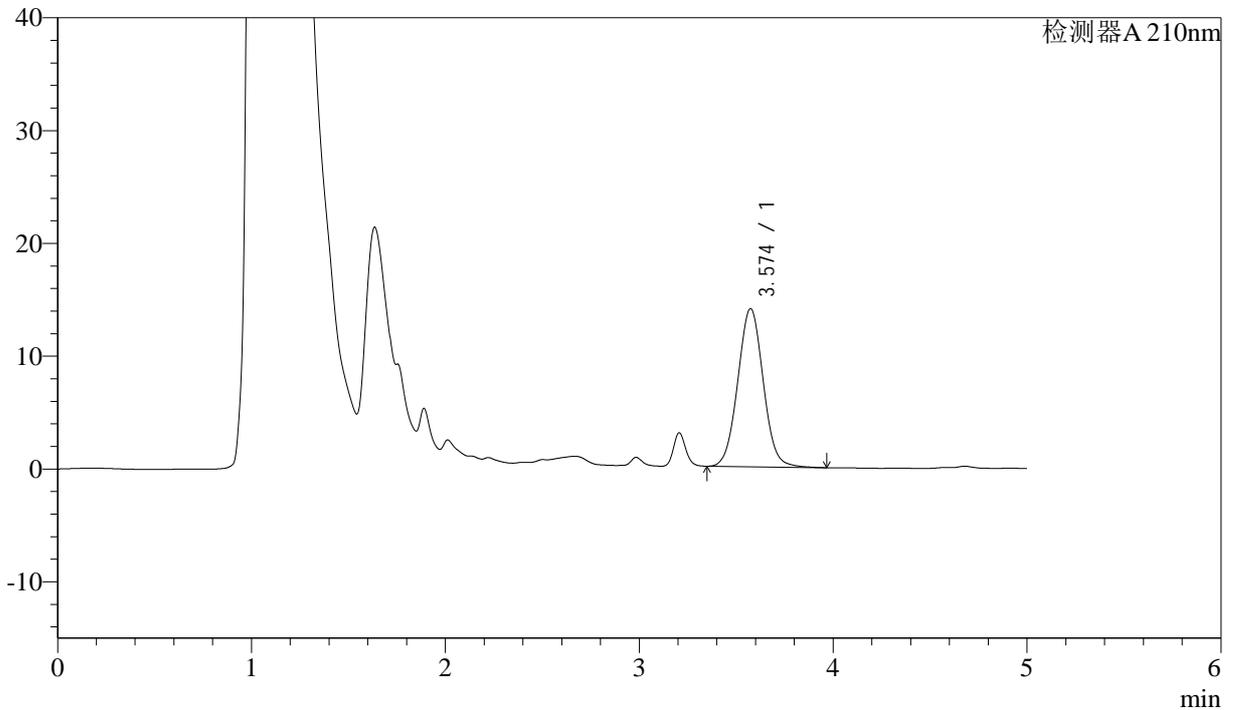
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5929-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 02:57:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	127949	100.000	14016	3564	1.041	--
总计		127949	100.000	14016			

图98 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



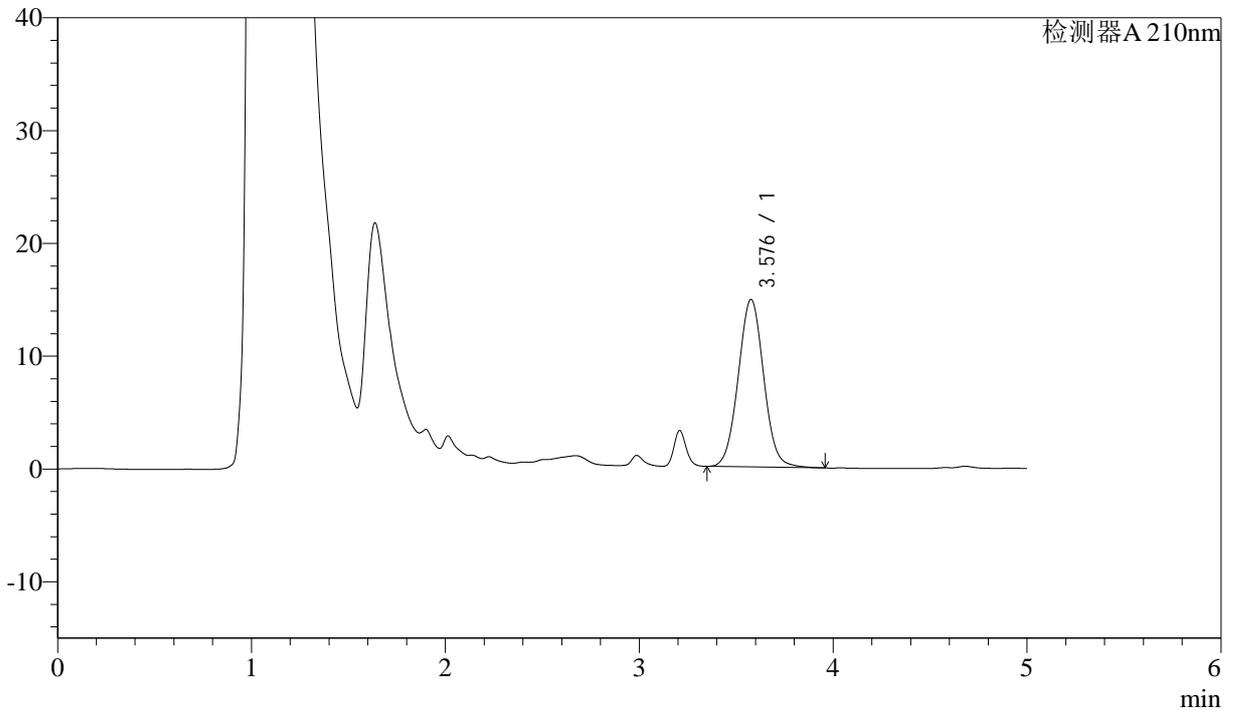
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5930-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 03:03:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.576	135583	100.000	14814	3574	1.038	--
总计		135583	100.000	14814			

图99 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



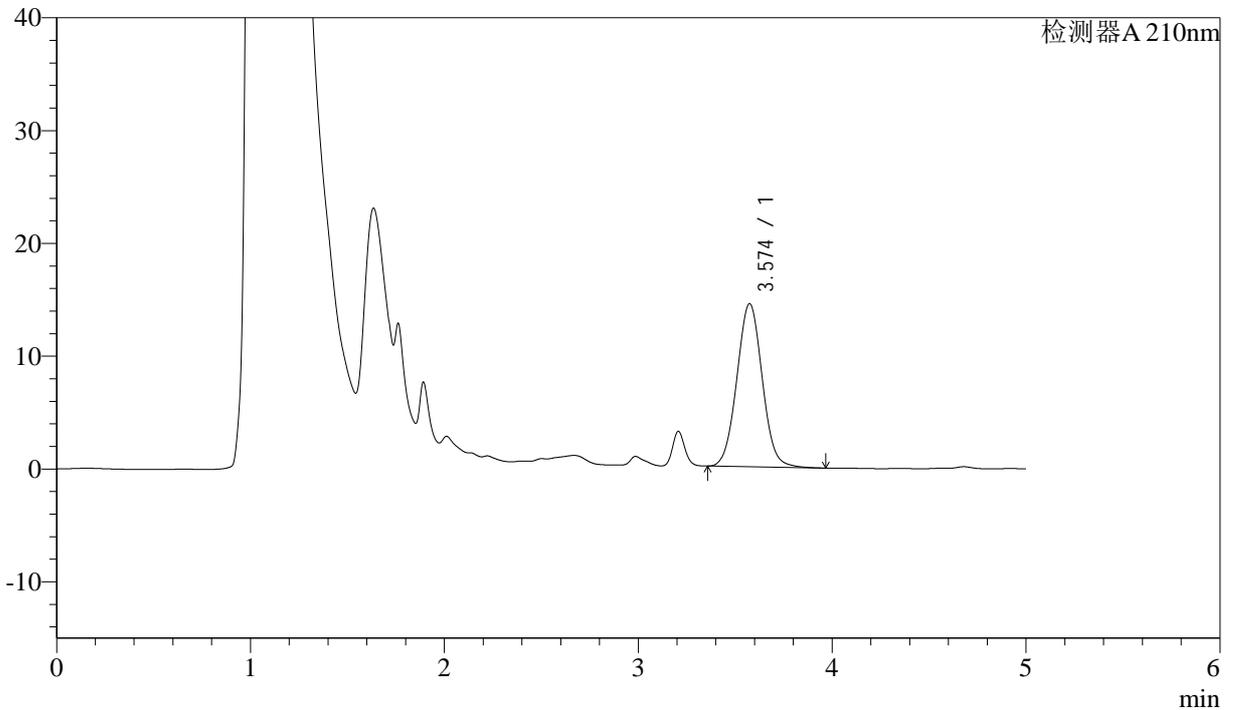
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5931-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 03:10:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	131806	100.000	14462	3578	1.042	--
总计		131806	100.000	14462			

图100 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



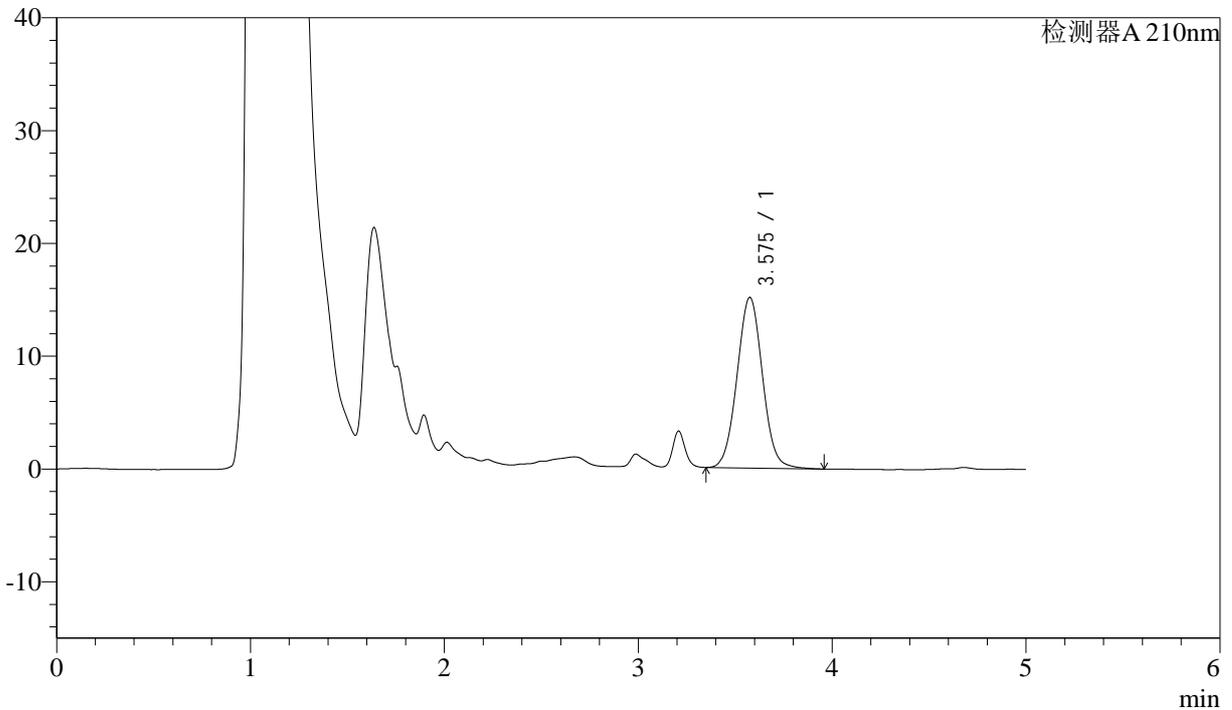
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5932-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 03:16:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	138204	100.000	15115	3568	1.040	--
总计		138204	100.000	15115			

图101 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



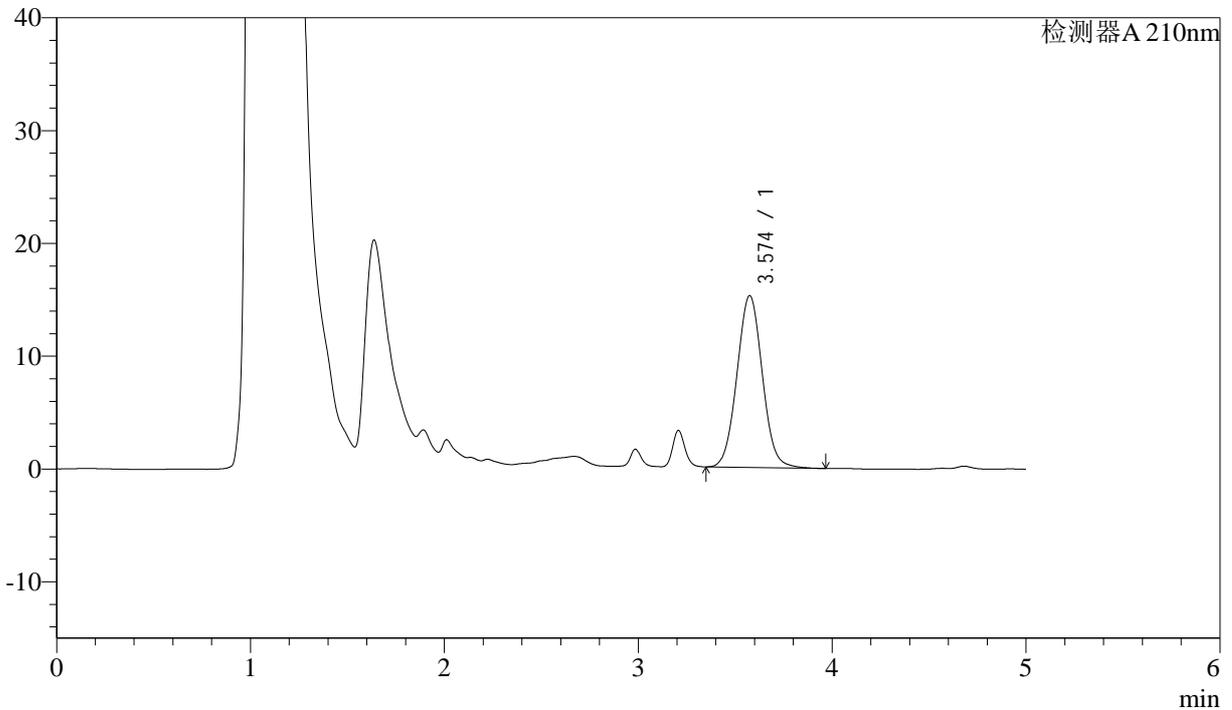
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5933-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 03:23:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	138893	100.000	15228	3579	1.044	--
总计		138893	100.000	15228			

图102 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



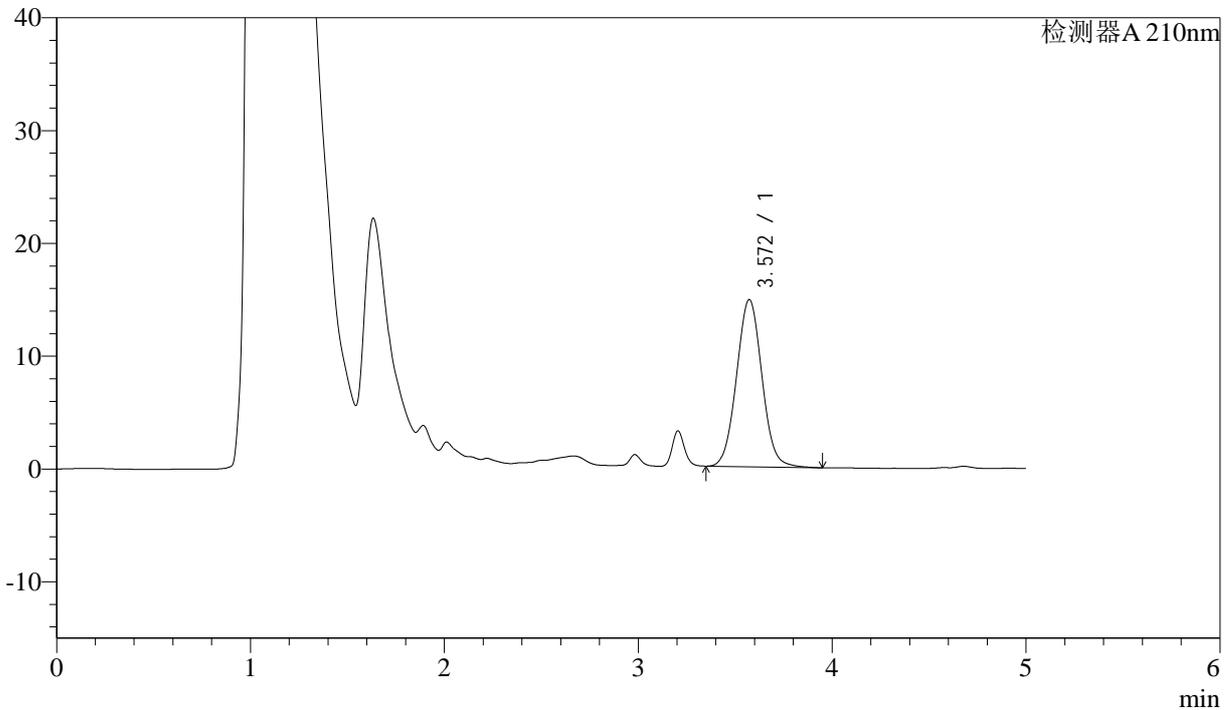
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5934-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 03:29:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	135249	100.000	14823	3560	1.044	--
总计		135249	100.000	14823			

图103 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



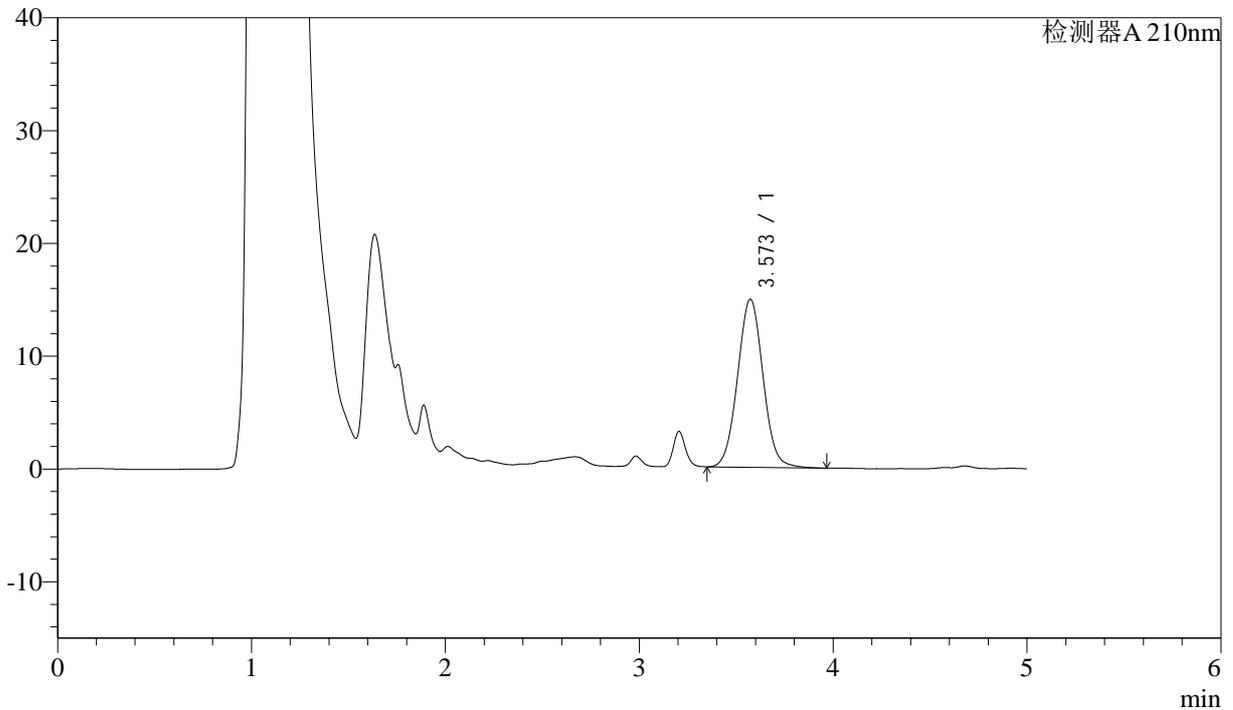
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5935-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 03:36:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	136220	100.000	14905	3562	1.044	--
总计		136220	100.000	14905			

图104 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



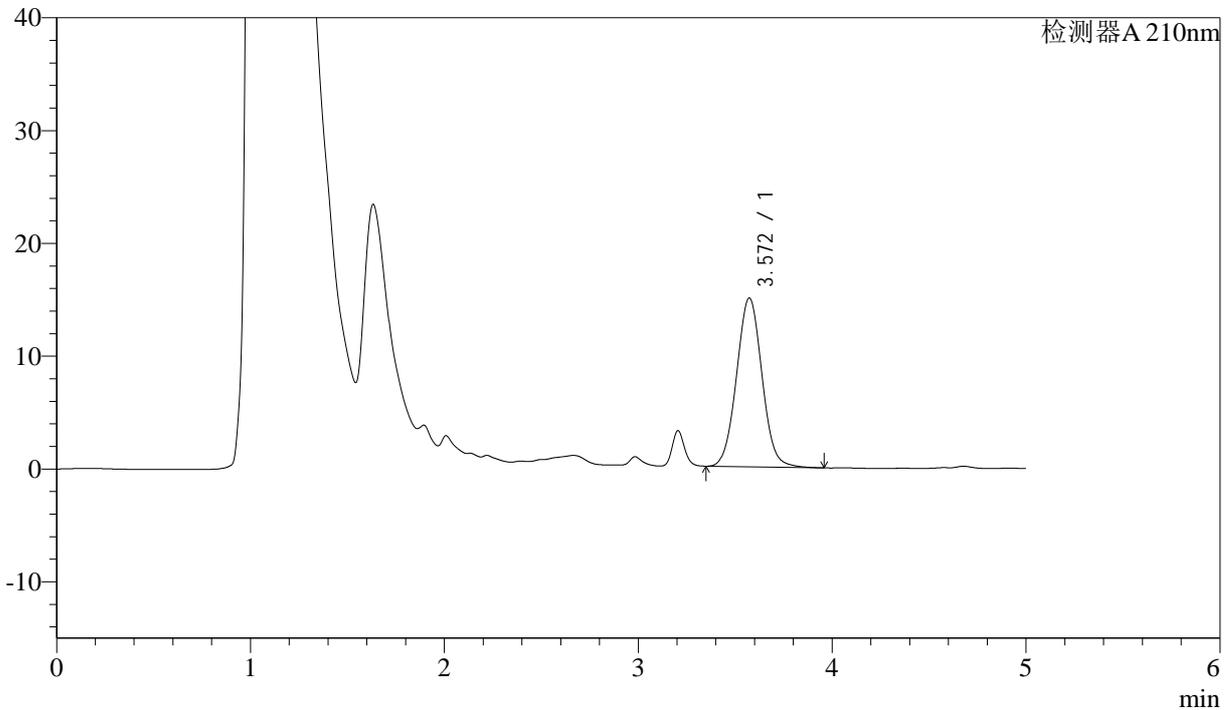
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5936-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 03:42:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	136782	100.000	14973	3567	1.043	--
总计		136782	100.000	14973			

图105 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



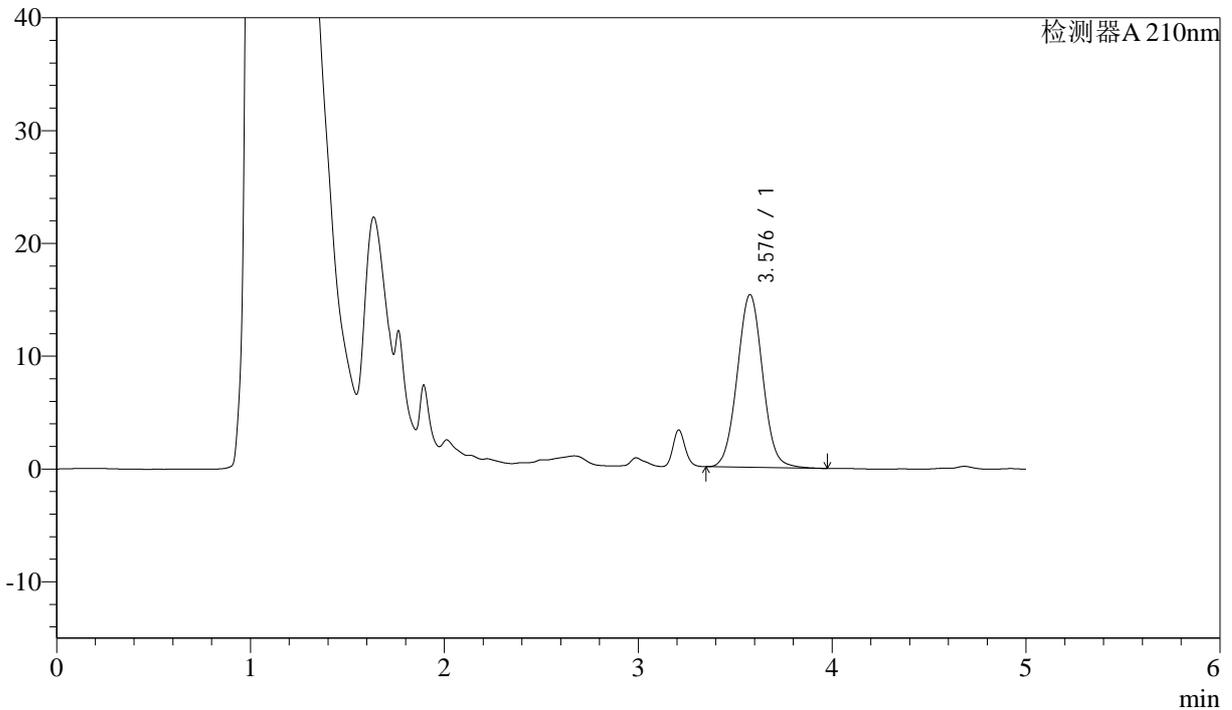
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5937-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 03:49:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.576	139766	100.000	15286	3577	1.040	--
总计		139766	100.000	15286			

图106 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



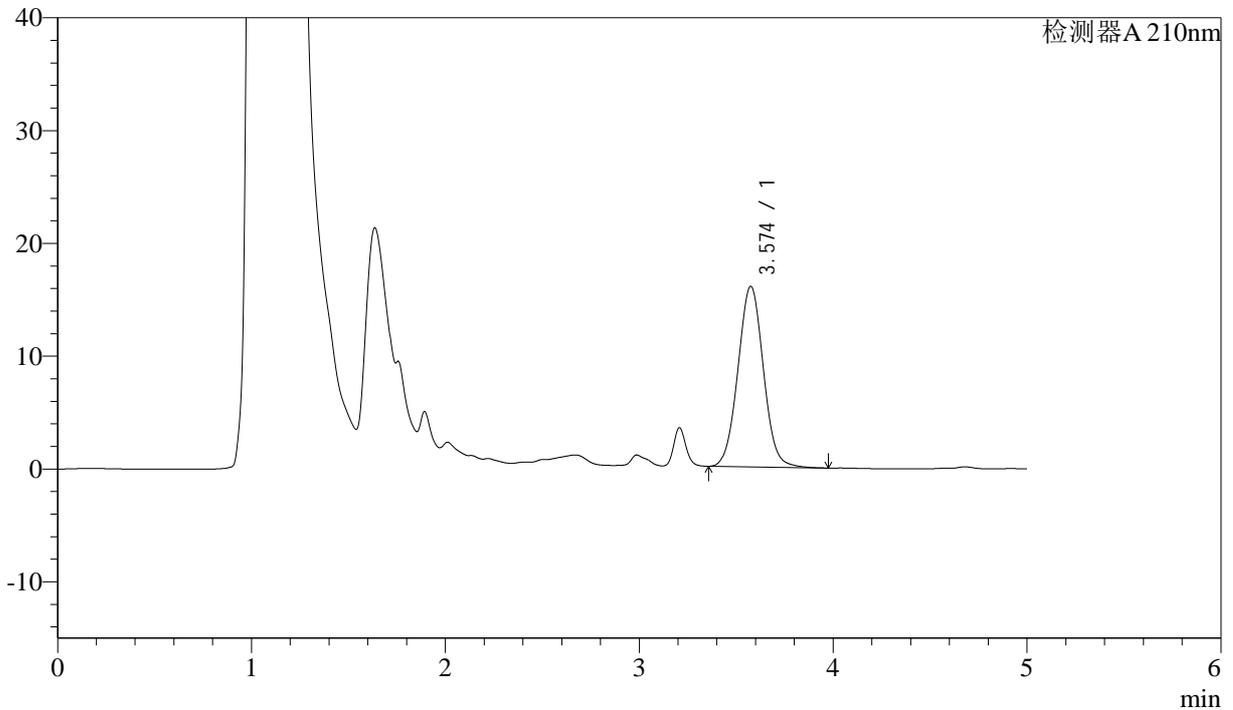
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5938-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 03:56:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:06:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	146212	100.000	16005	3569	1.039	--
总计		146212	100.000	16005			

图107 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-60min-片3  
 供试品溶液-1



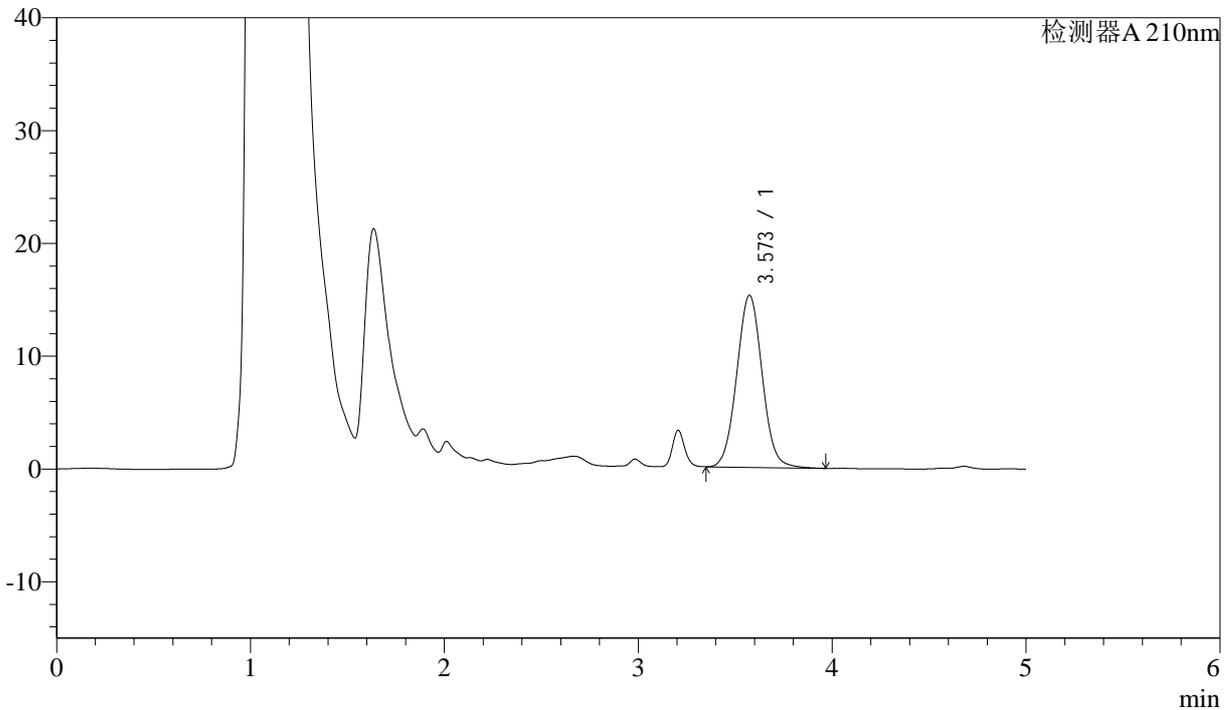
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5939-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 04:02:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	139274	100.000	15258	3574	1.045	--
总计		139274	100.000	15258			

图108 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



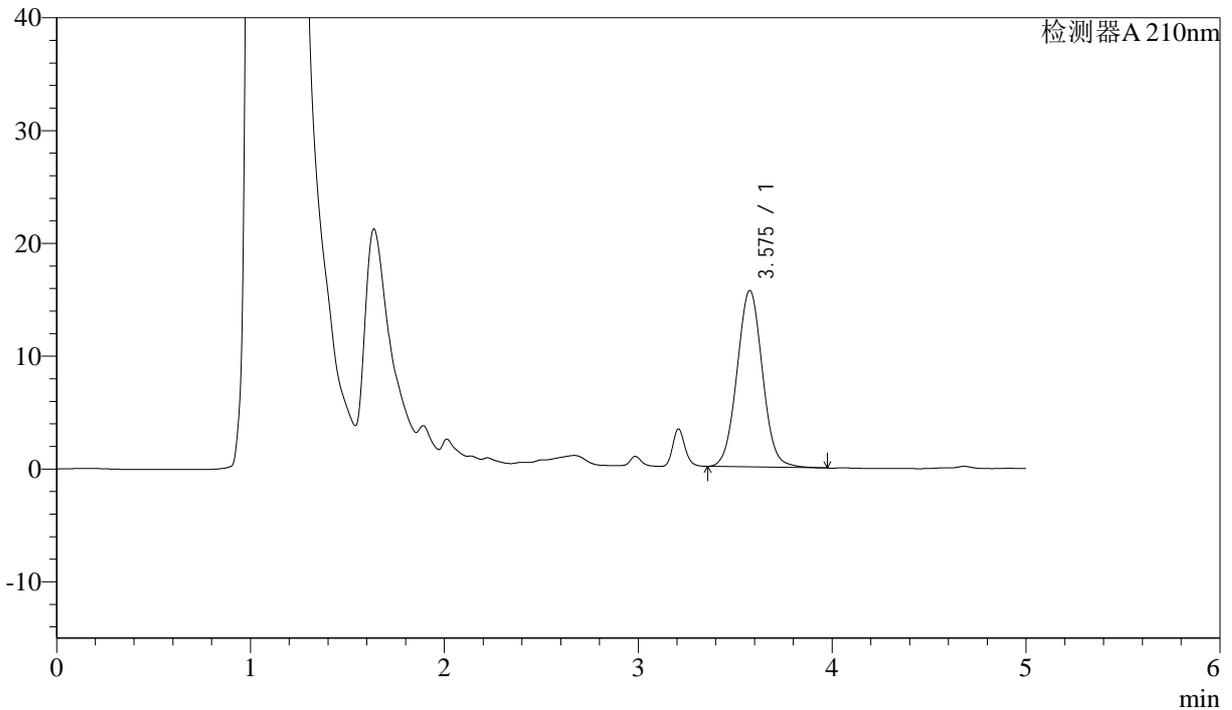
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5940-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 04:09:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	142571	100.000	15623	3581	1.043	--
总计		142571	100.000	15623			

图109 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



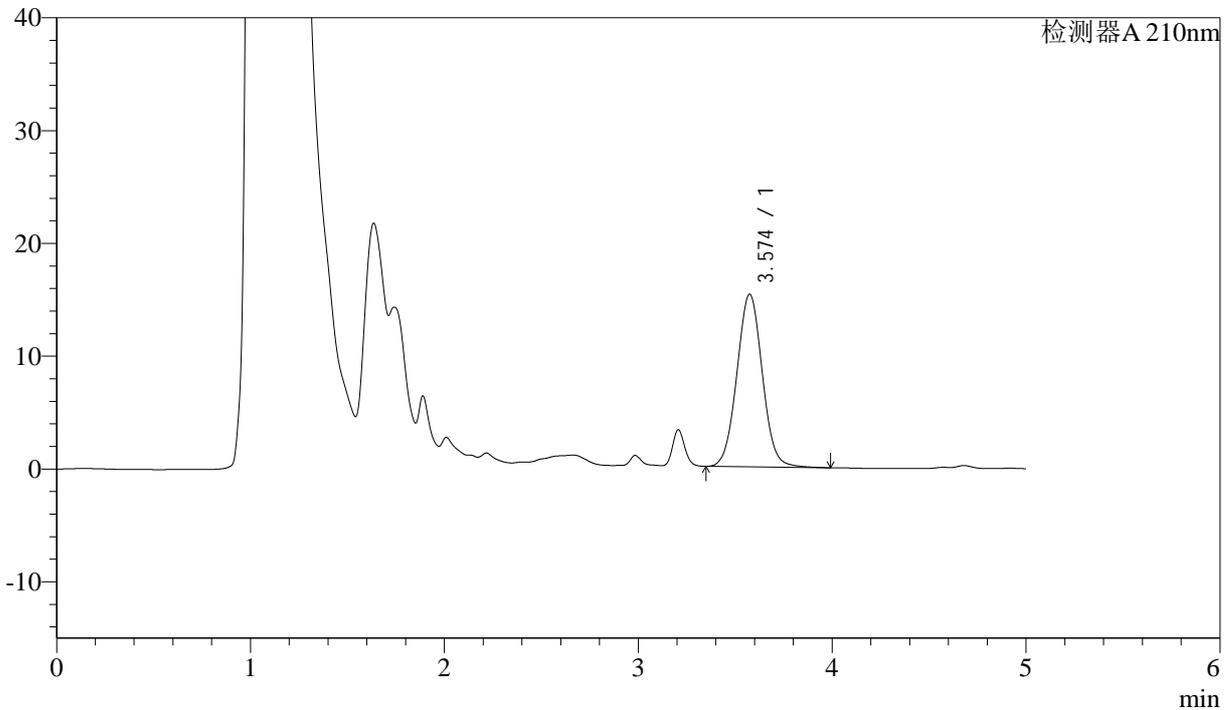
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5941-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 04:15:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	139670	100.000	15301	3575	1.039	--
总计		139670	100.000	15301			

图110 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



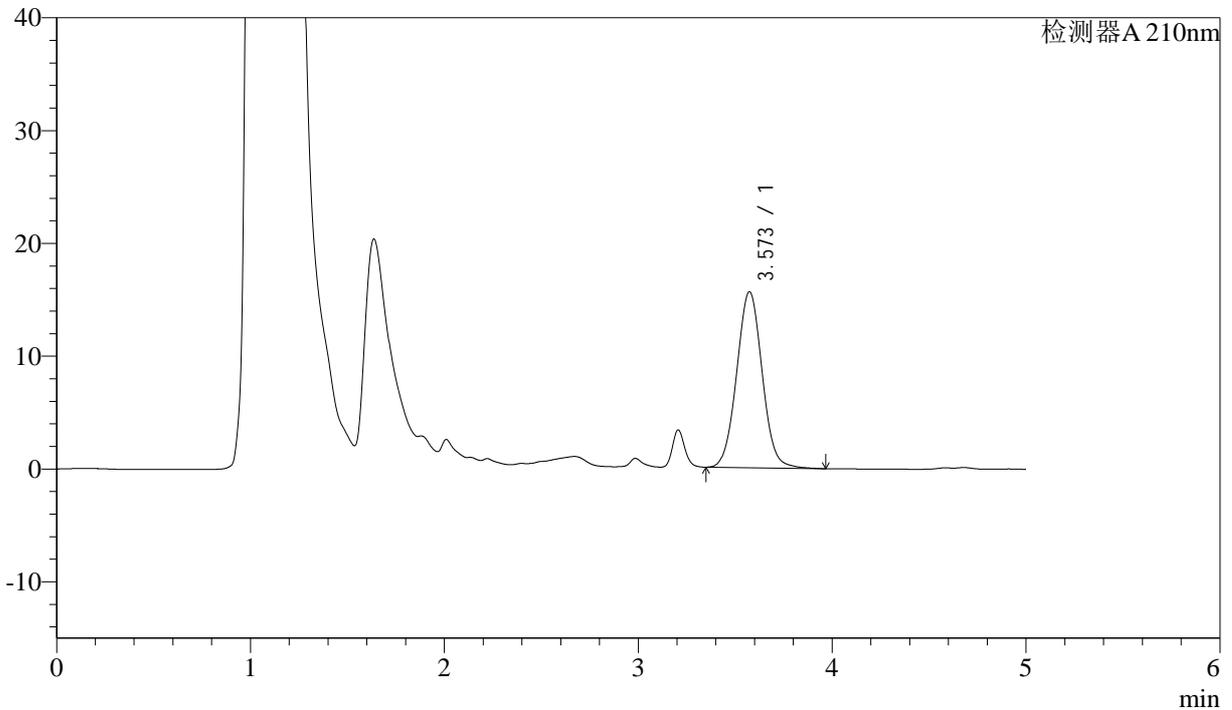
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5942-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 04:22:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	142510	100.000	15608	3574	1.041	--
总计		142510	100.000	15608			

图111 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-90min-片1  
 供试品溶液-1



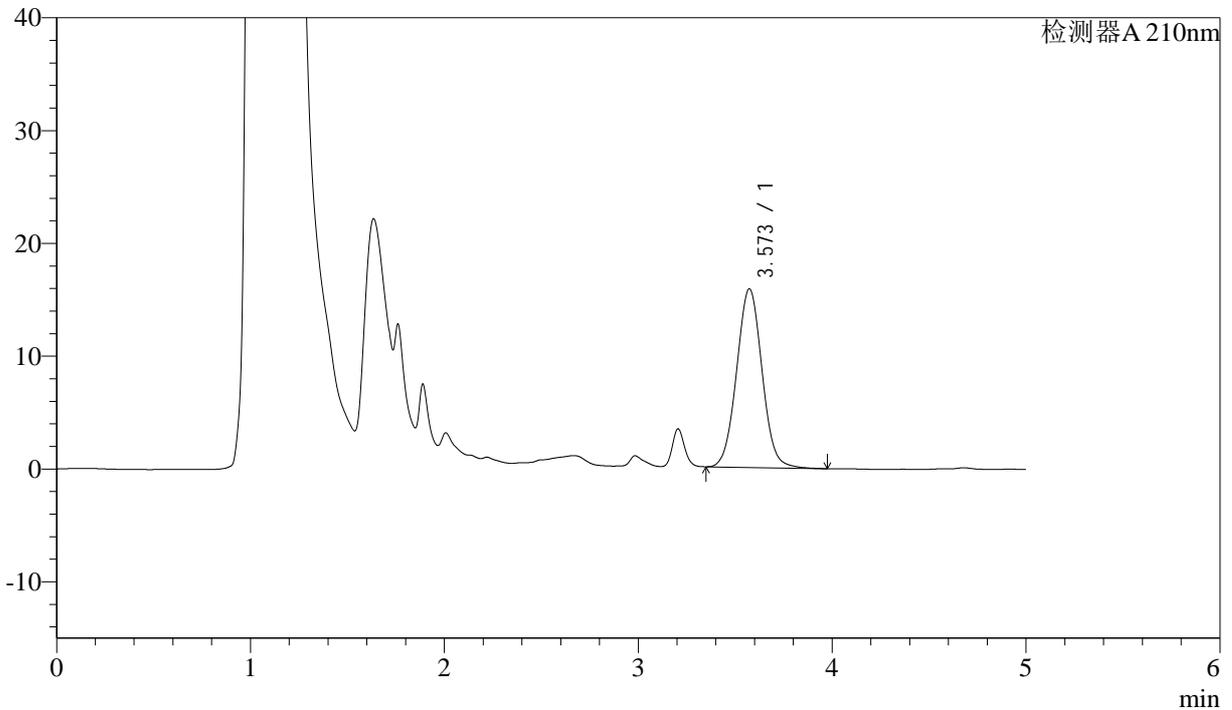
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5943-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 04:28:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	144606	100.000	15846	3570	1.041	--
总计		144606	100.000	15846			

图112 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-90min-片2  
 供试品溶液-1



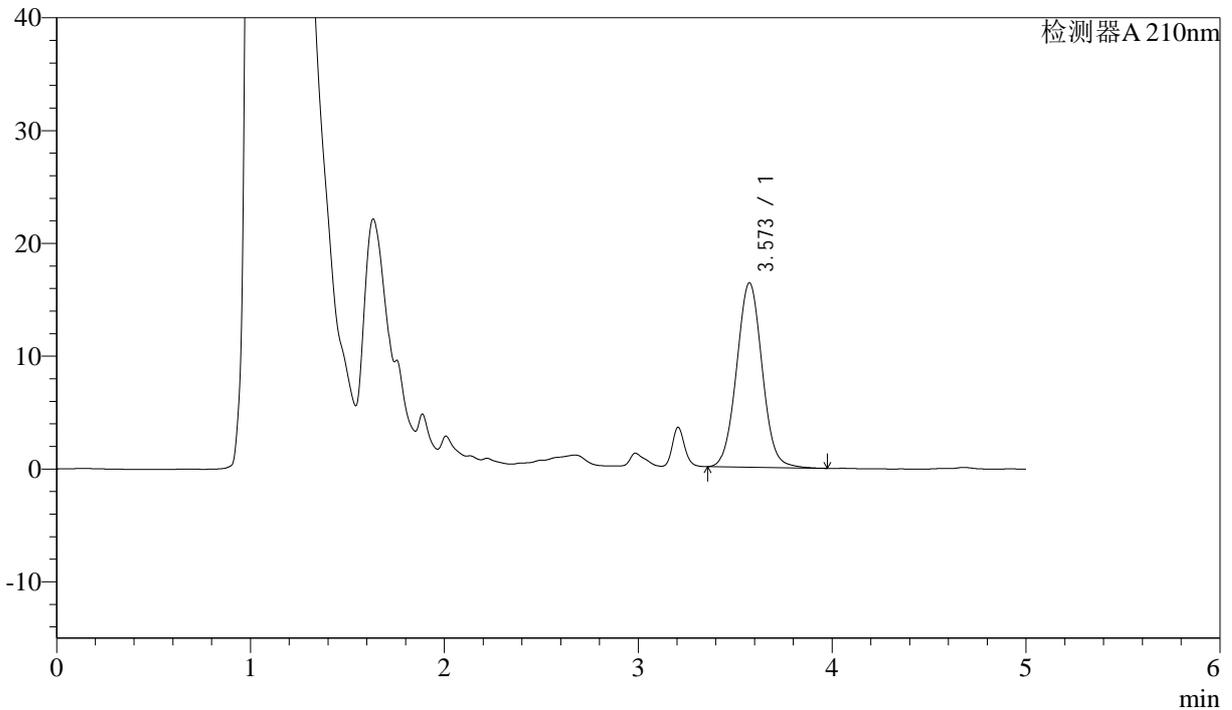
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5944-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 04:35:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	149632	100.000	16353	3560	1.040	--
总计		149632	100.000	16353			

图113 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-90min-片3  
 供试品溶液-1



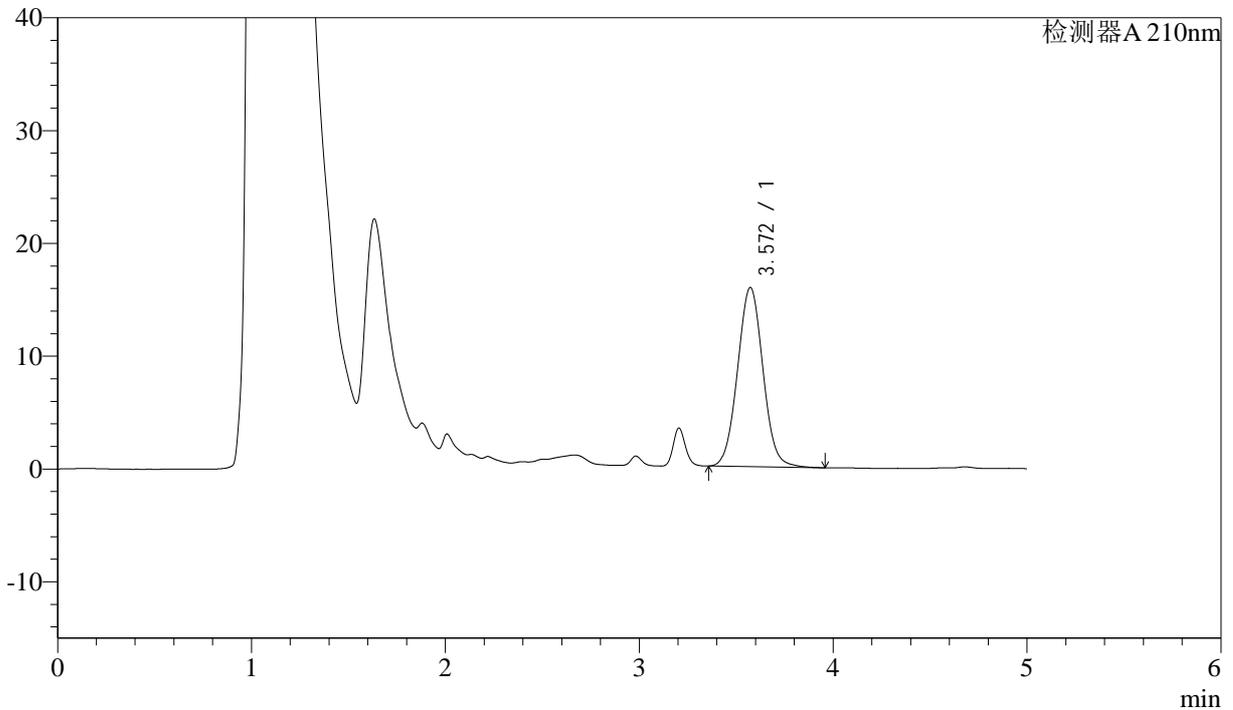
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5945-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 04:41:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	144883	100.000	15890	3571	1.044	--
总计		144883	100.000	15890			

图114 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-90min-片4  
 供试品溶液-1



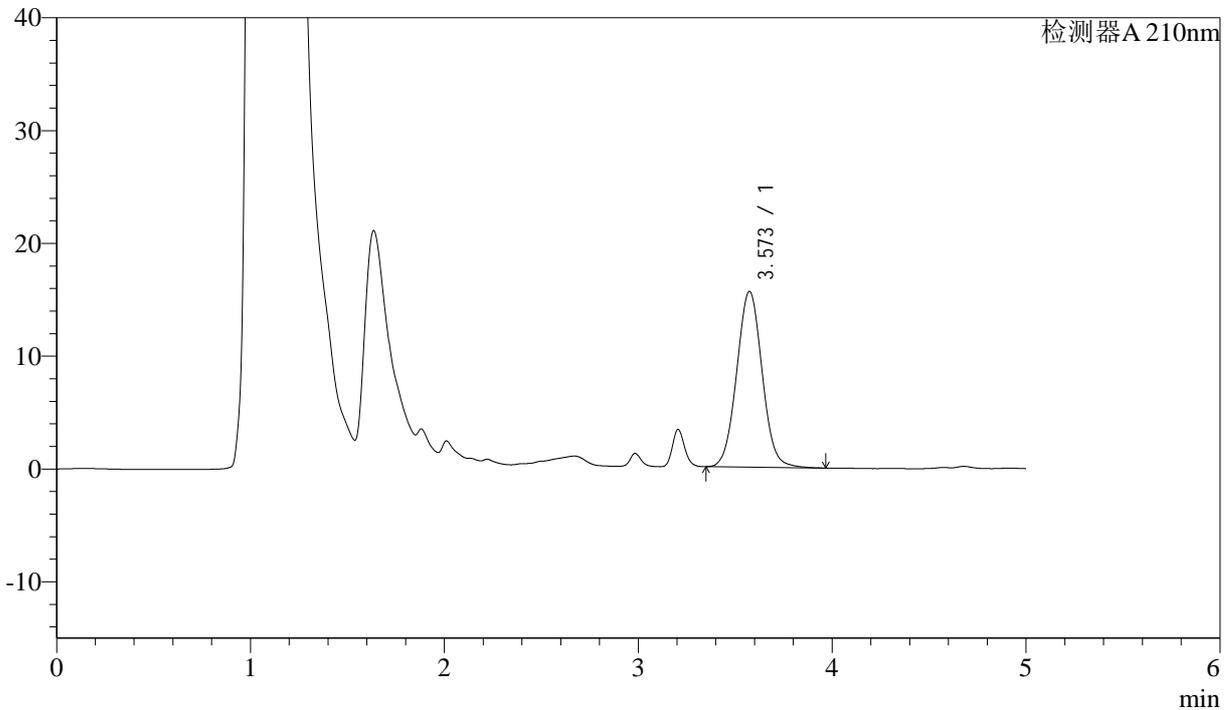
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5946-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 04:48:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	142354	100.000	15591	3564	1.043	--
总计		142354	100.000	15591			

图115 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-90min-片5  
 供试品溶液-1



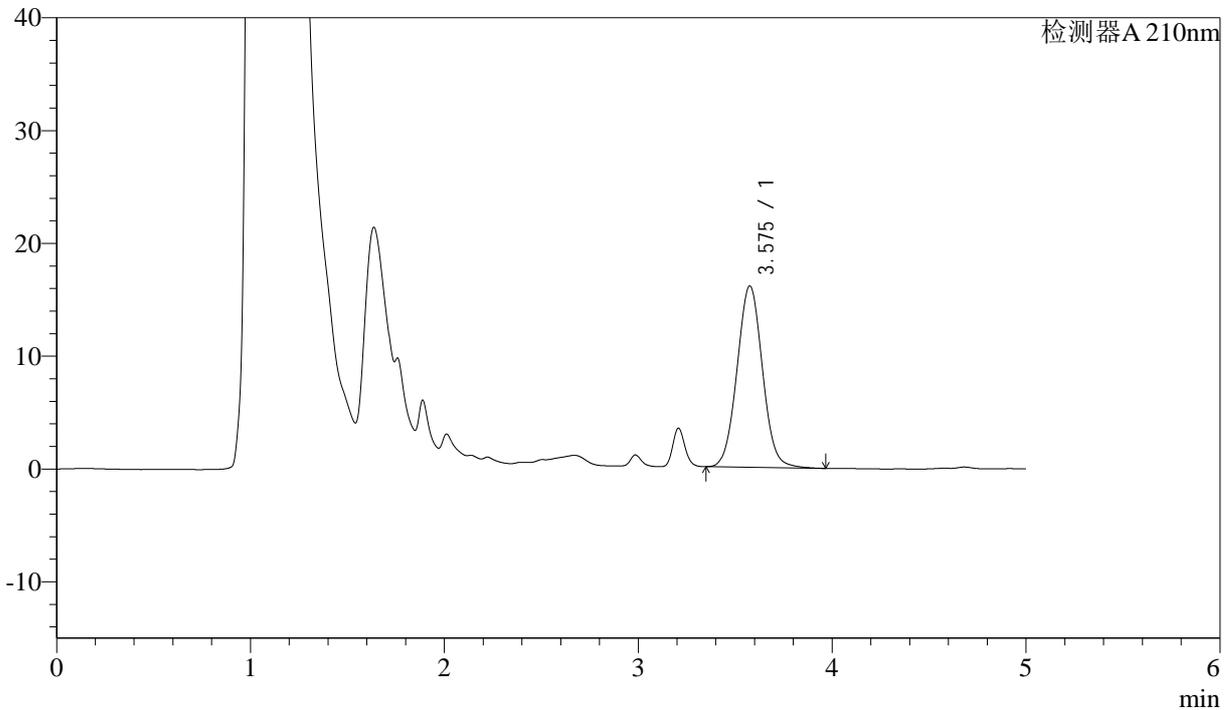
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5947-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 04:54:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	146792	100.000	16065	3576	1.043	--
总计		146792	100.000	16065			

图116 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-90min-片6  
 供试品溶液-1



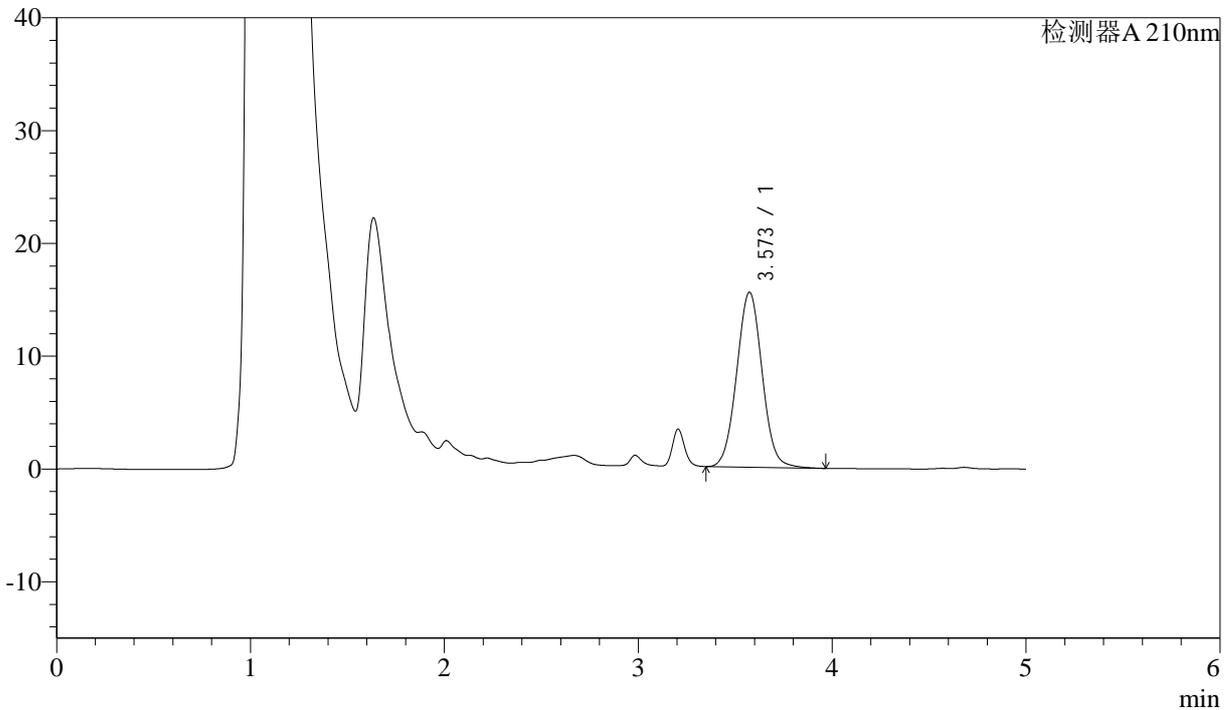
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5948-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :4-2  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 05:01:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:07:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	141692	100.000	15514	3563	1.041	--
总计		141692	100.000	15514			

图117 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



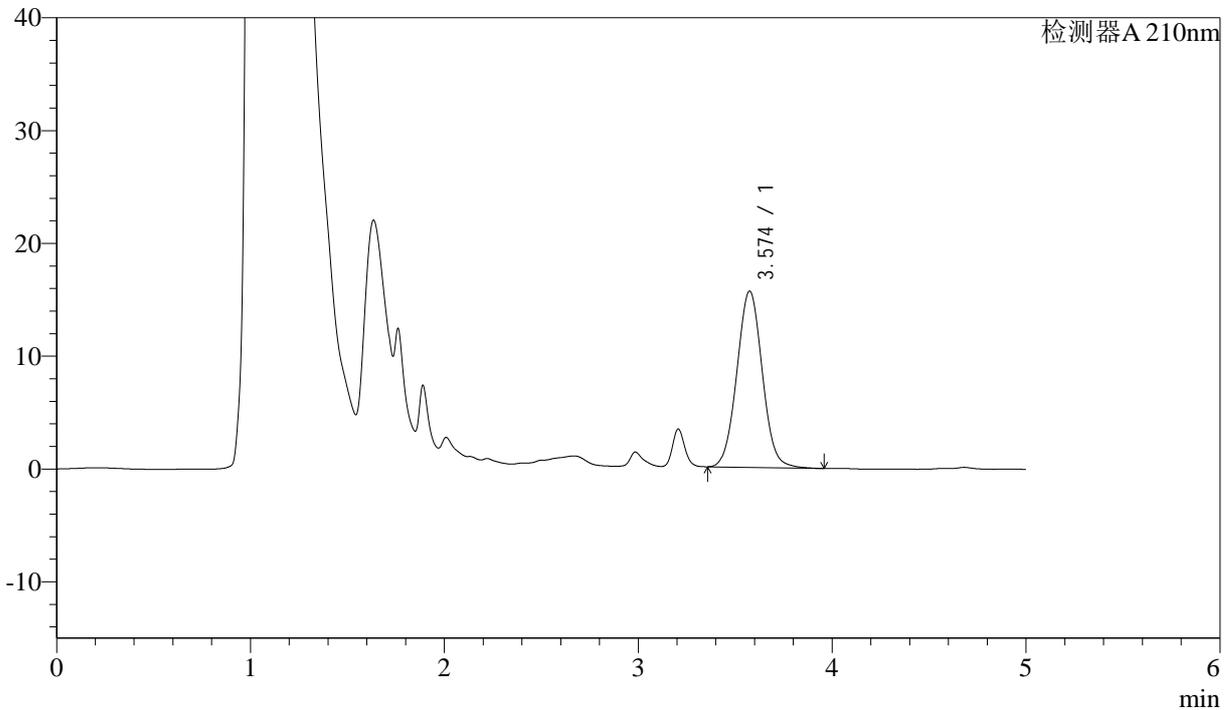
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5949-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-11  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 05:08:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	142722	100.000	15628	3570	1.042	--
总计		142722	100.000	15628			

图118 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



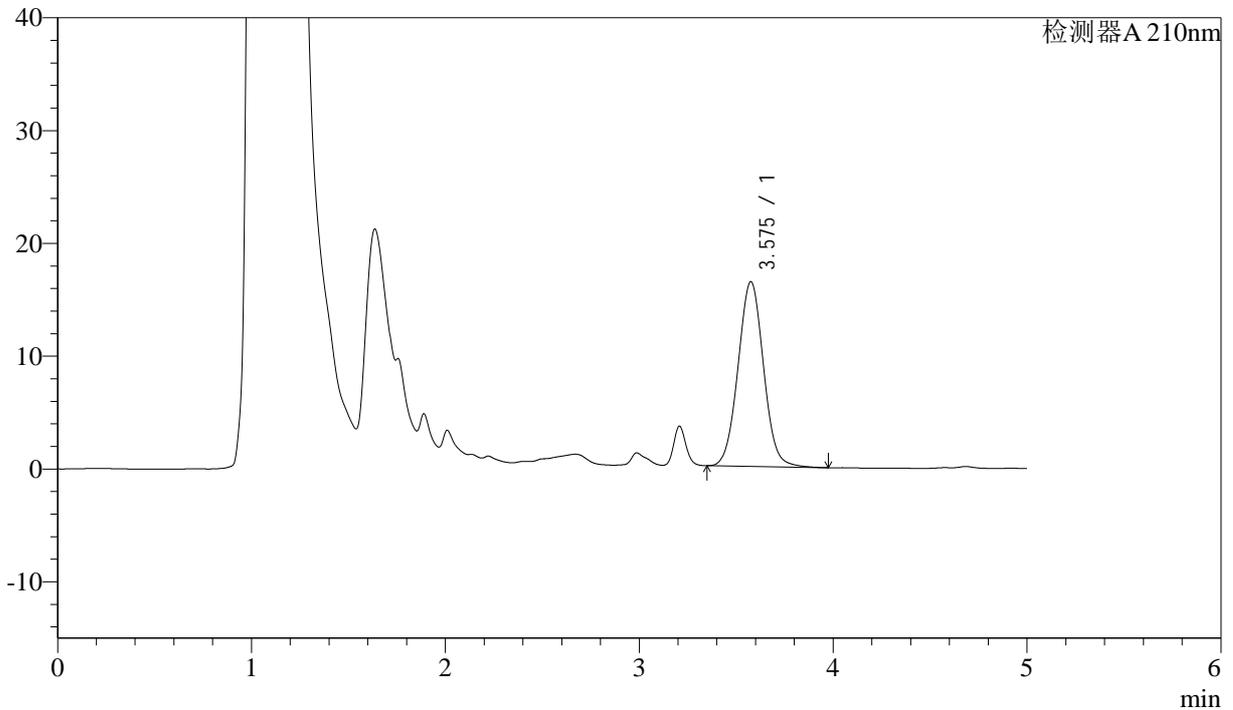
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5950-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-20  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 05:14:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	149692	100.000	16355	3564	1.039	--
总计		149692	100.000	16355			

图119 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



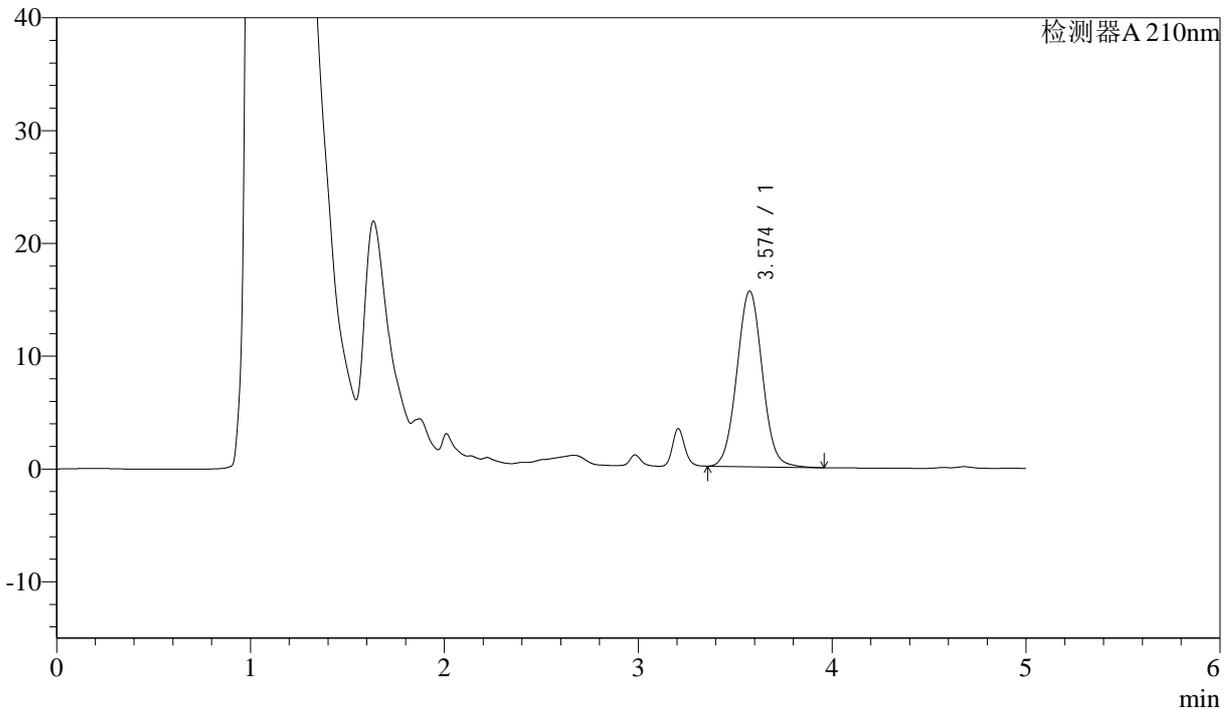
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5951-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-29  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 05:21:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	142068	100.000	15566	3569	1.043	--
总计		142068	100.000	15566			

图120 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



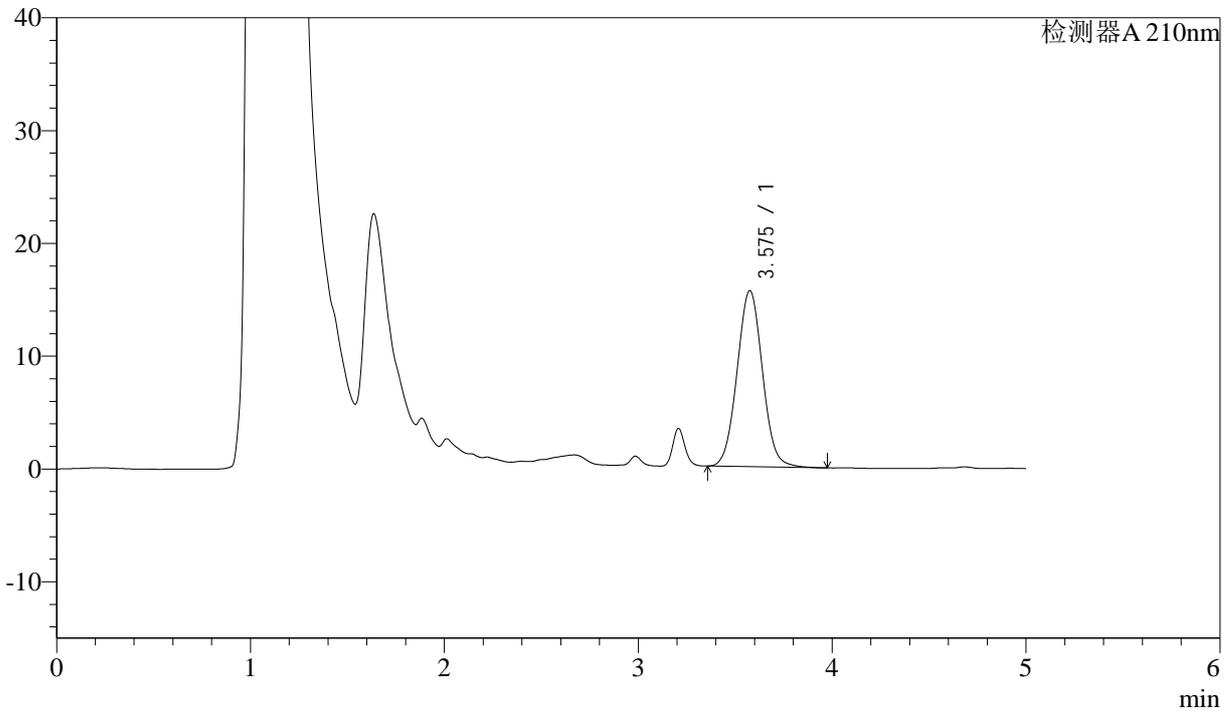
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5952-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :4-38  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 05:27:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:07:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	142383	100.000	15597	3574	1.043	--
总计		142383	100.000	15597			

图121 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



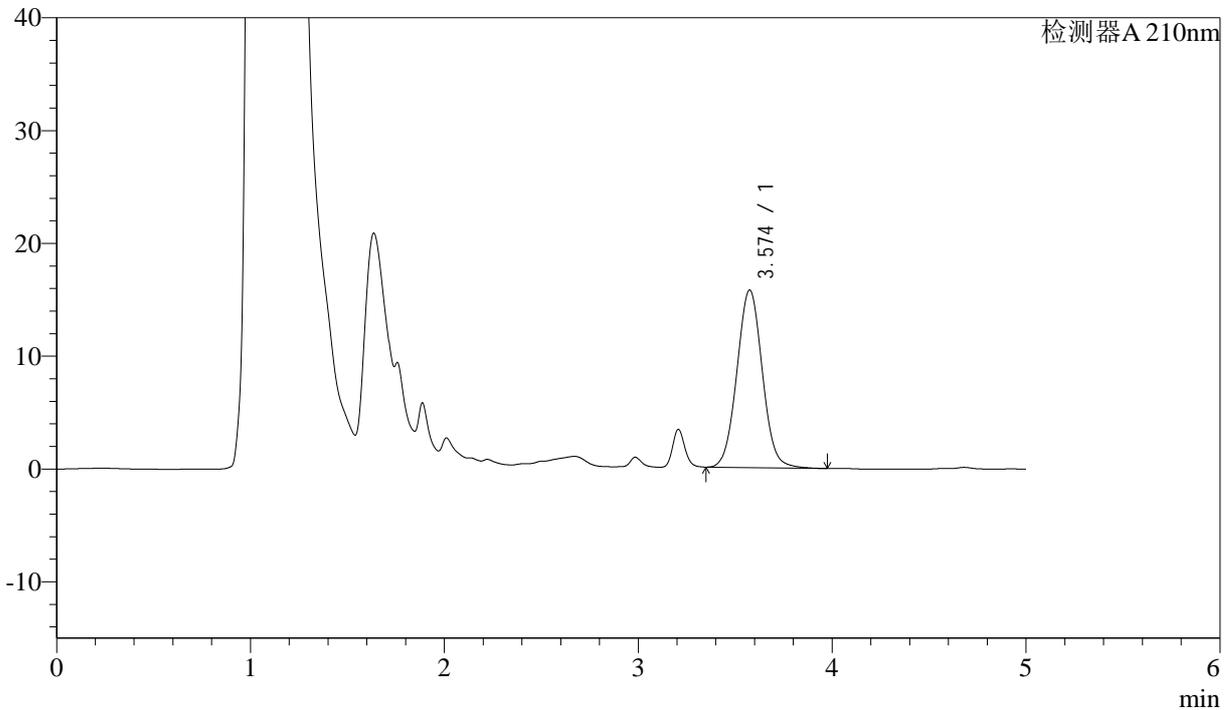
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5953-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :4-47  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 05:34:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:07:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	143757	100.000	15746	3580	1.043	--
总计		143757	100.000	15746			

图122 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



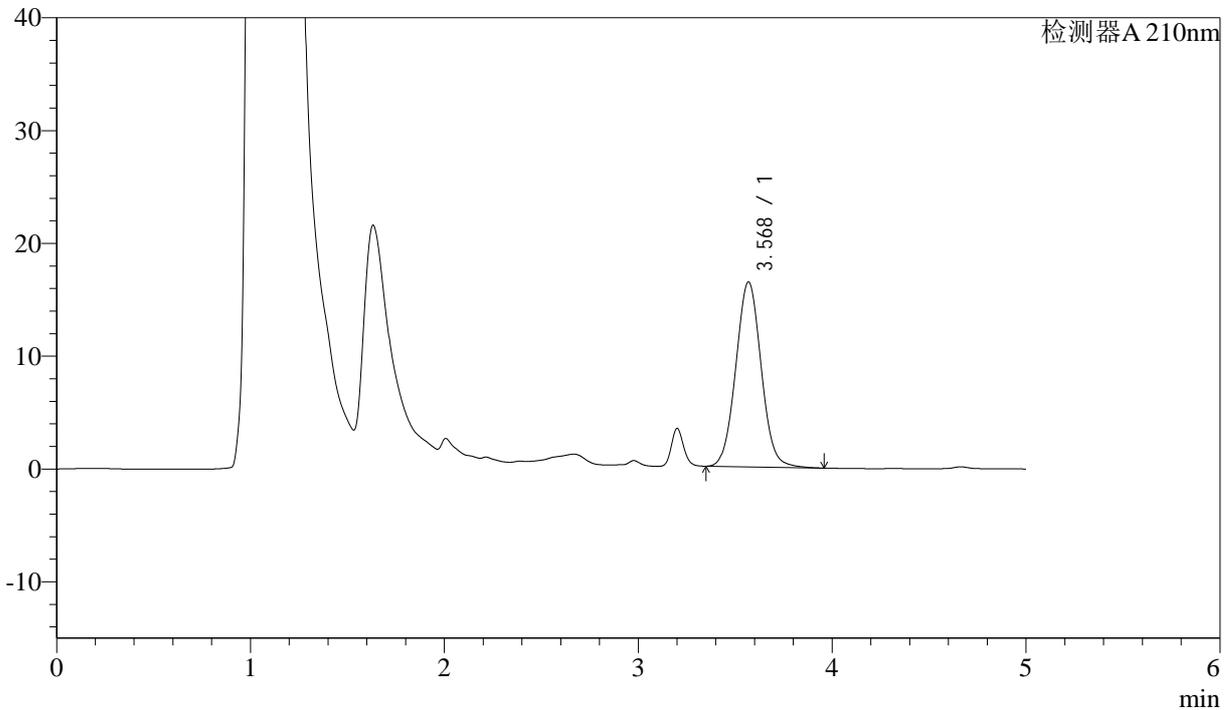
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5954-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-36  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 05:40:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	149361	100.000	16370	3566	1.048	--
总计		149361	100.000	16370			

图123 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-2-1



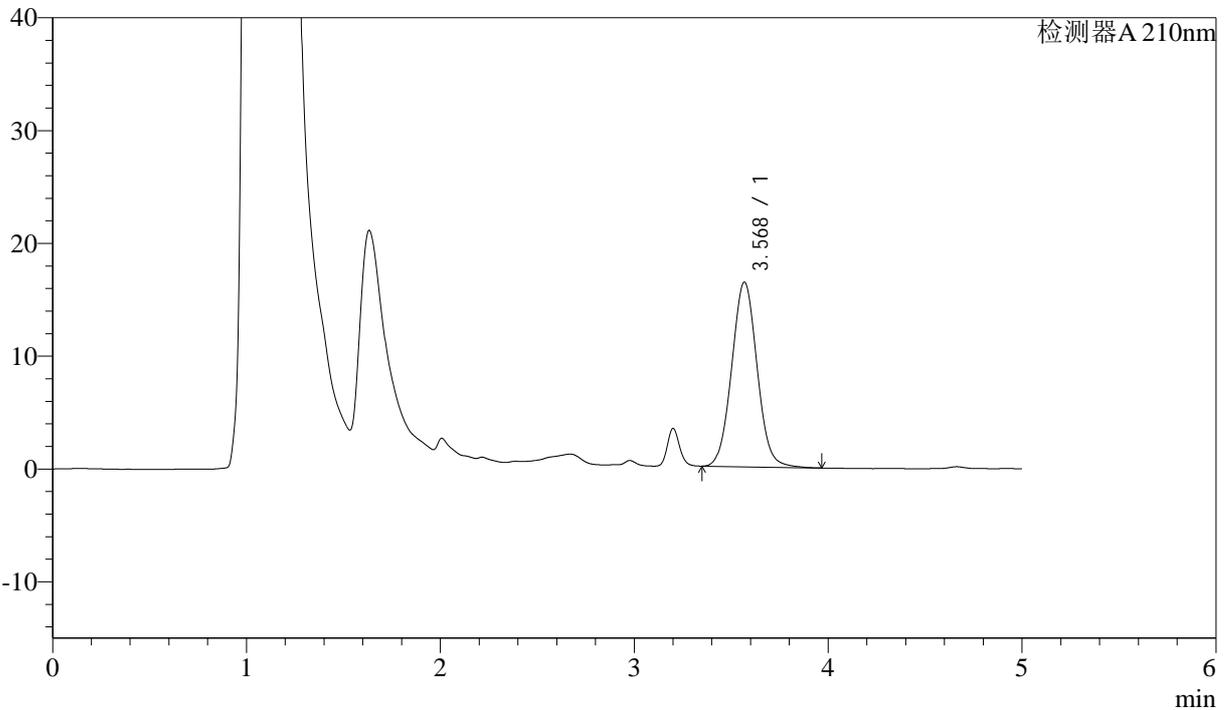
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5955-2 - zzp-2025052021p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-36  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 05:47:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	149205	100.000	16337	3563	1.048	--
总计		149205	100.000	16337			

图124 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052021批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-2-2



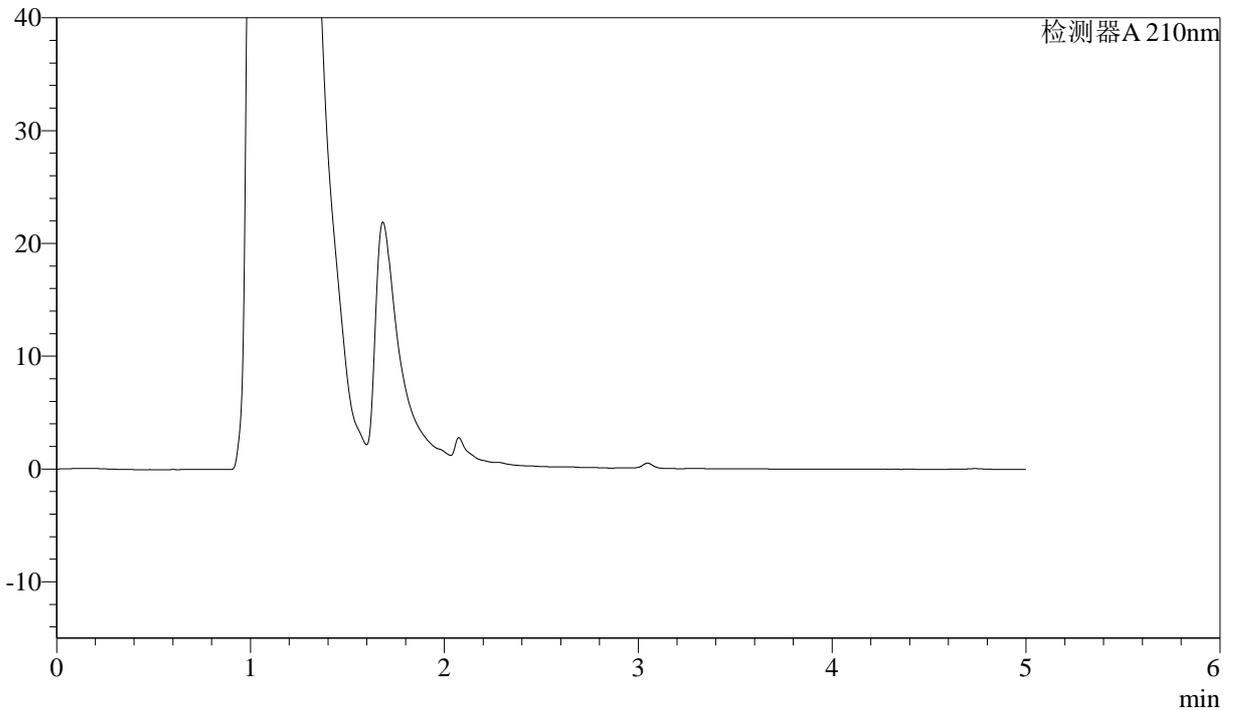
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60 $^{\circ}$ C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5956-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 400  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 05:53:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图125 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质  
溶剂



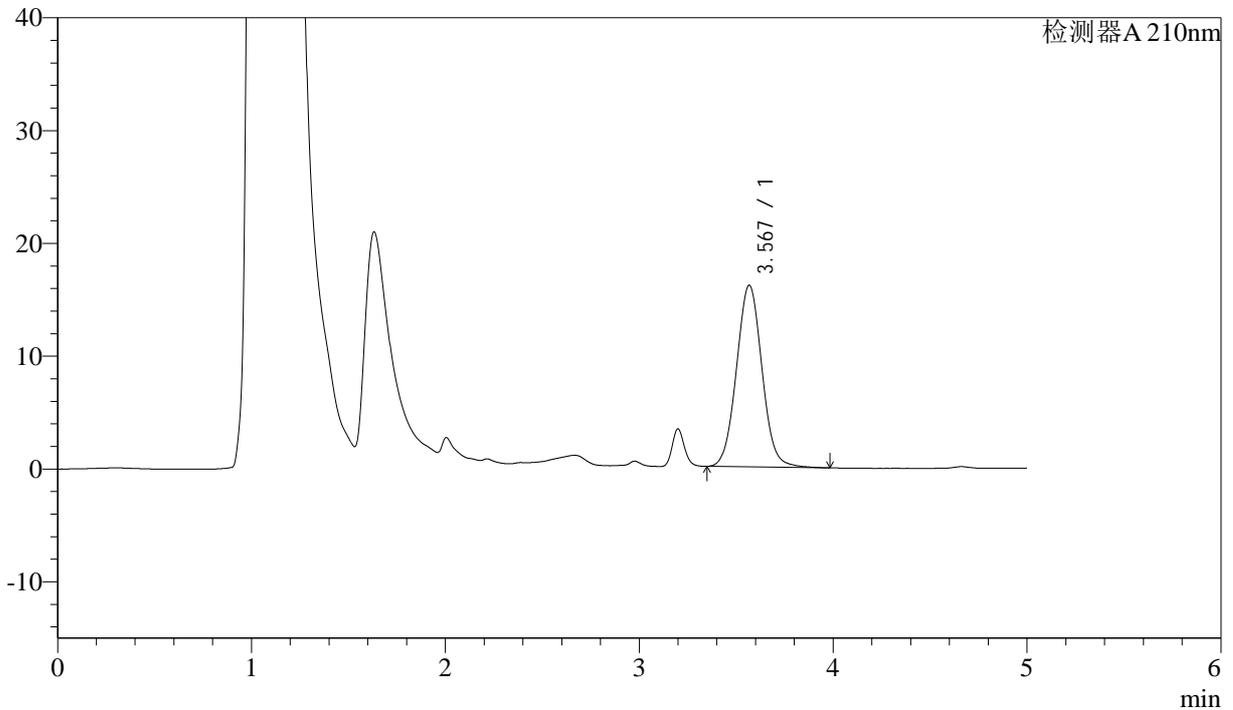
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5957-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 06:00:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.567	147451	100.000	16083	3547	1.050	--
总计		147451	100.000	16083			

图126 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-1



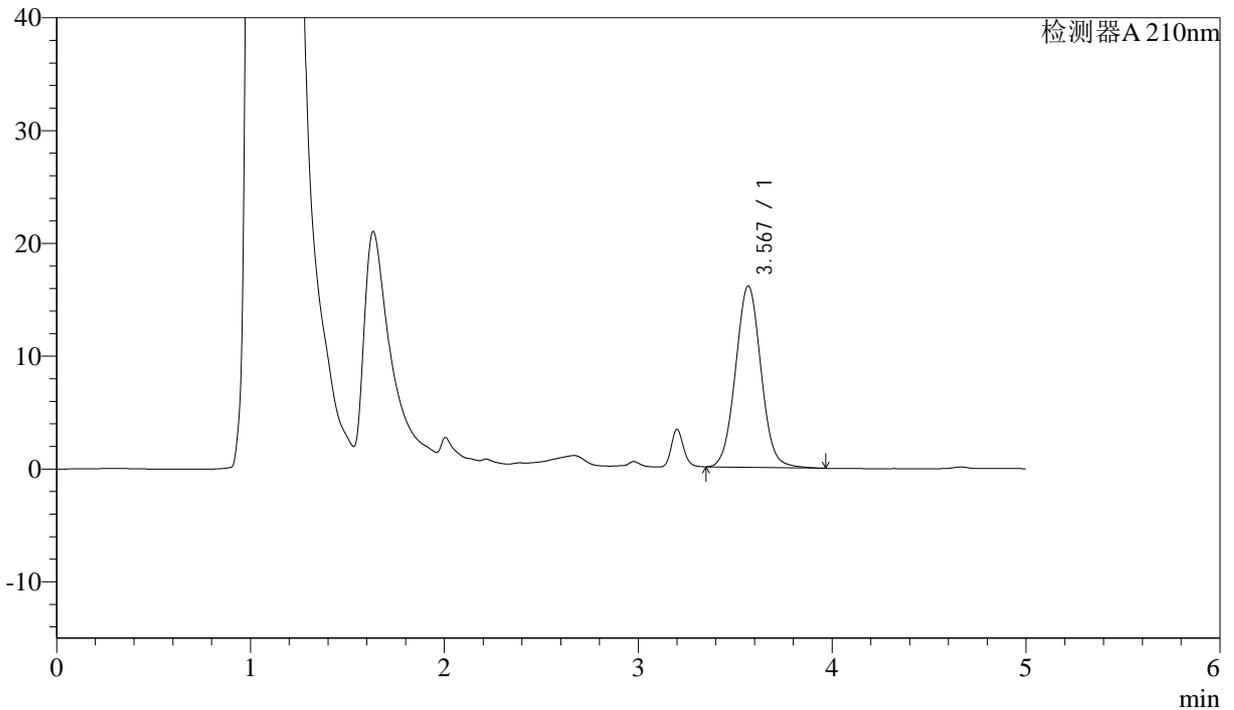
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5958-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 06:06:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.567	146936	100.000	16054	3558	1.048	--
总计		146936	100.000	16054			

图127 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-2



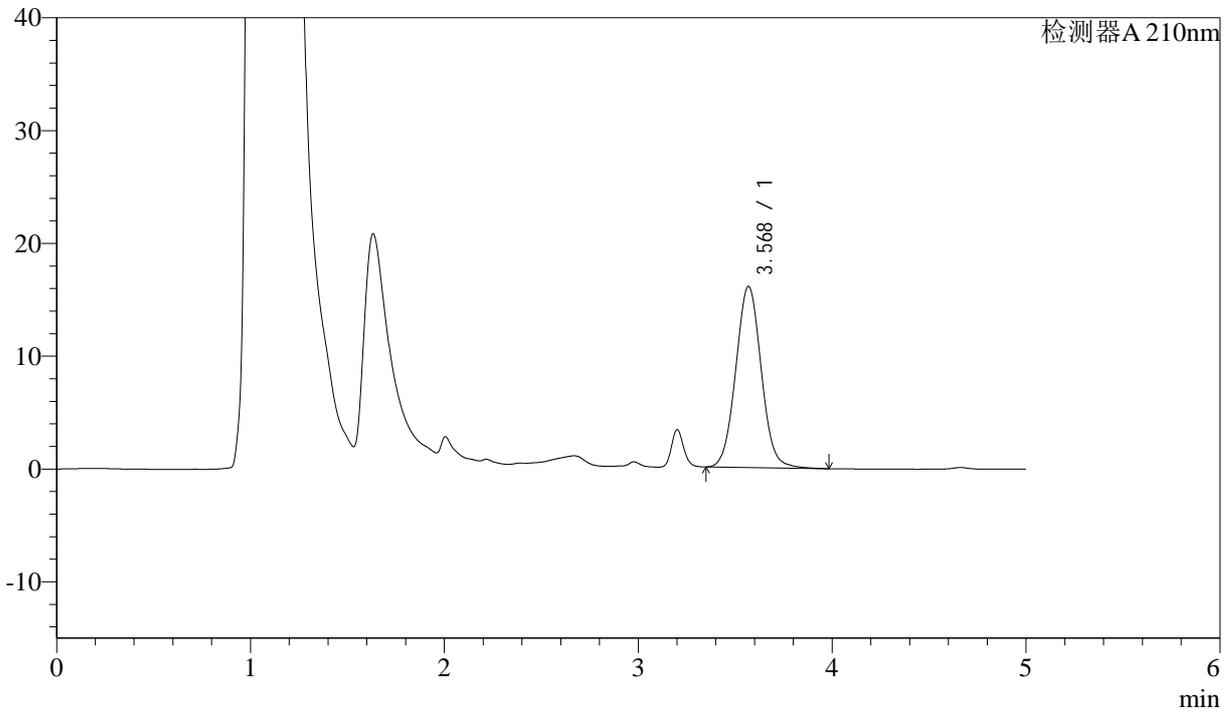
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5959-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 06:13:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	146950	100.000	16048	3559	1.049	--
总计		146950	100.000	16048			

图128 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-3



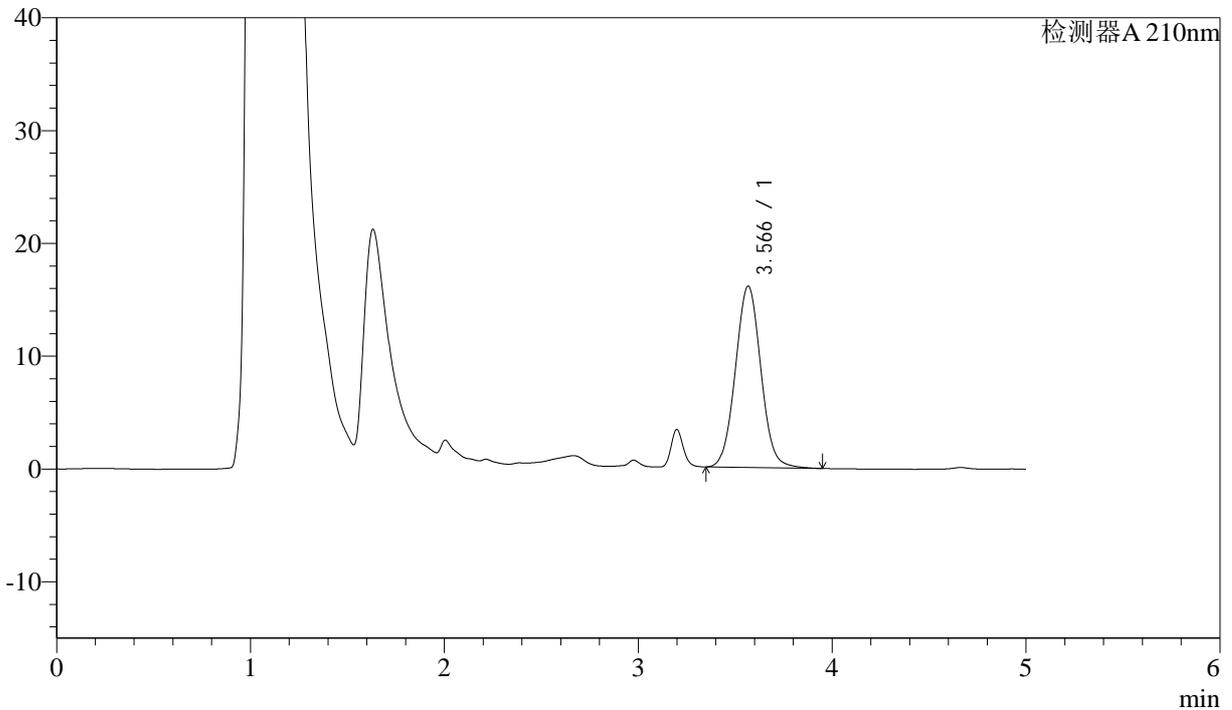
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5960-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 06:19:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:07:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.566	146921	100.000	16059	3547	1.047	--
总计		146921	100.000	16059			

图129 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-4



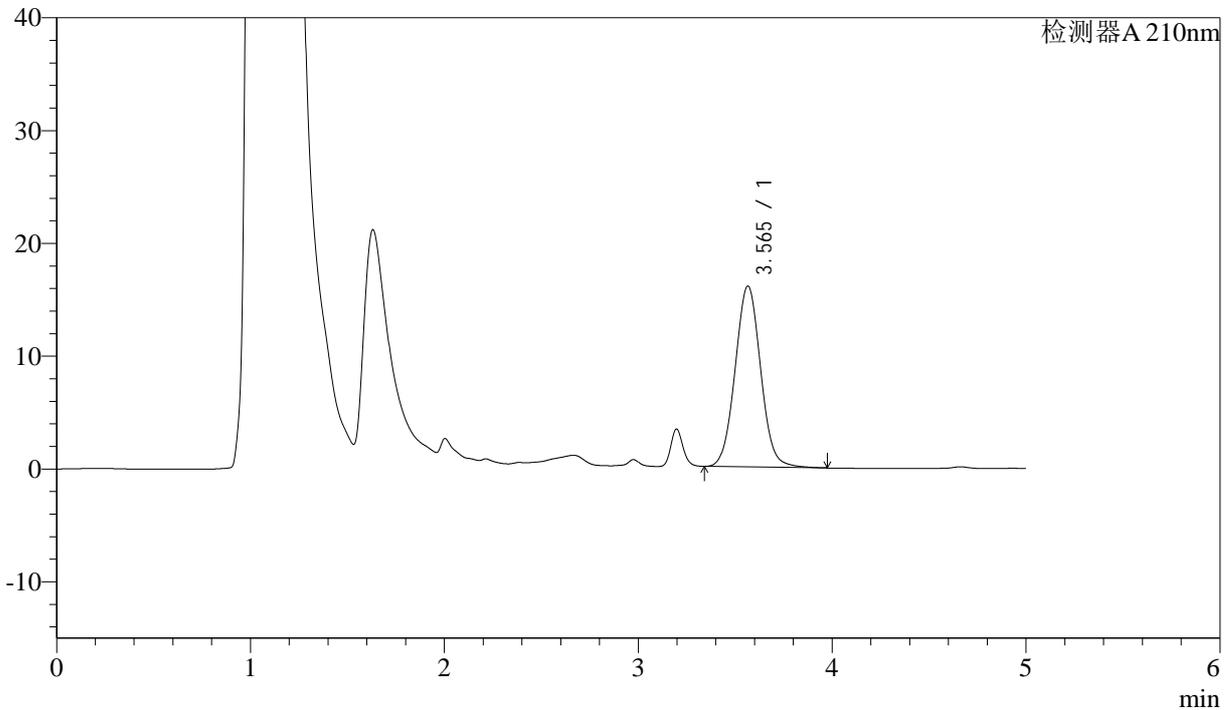
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5961-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 06:26:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.565	146985	100.000	16045	3539	1.049	--
总计		146985	100.000	16045			

图130 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-5



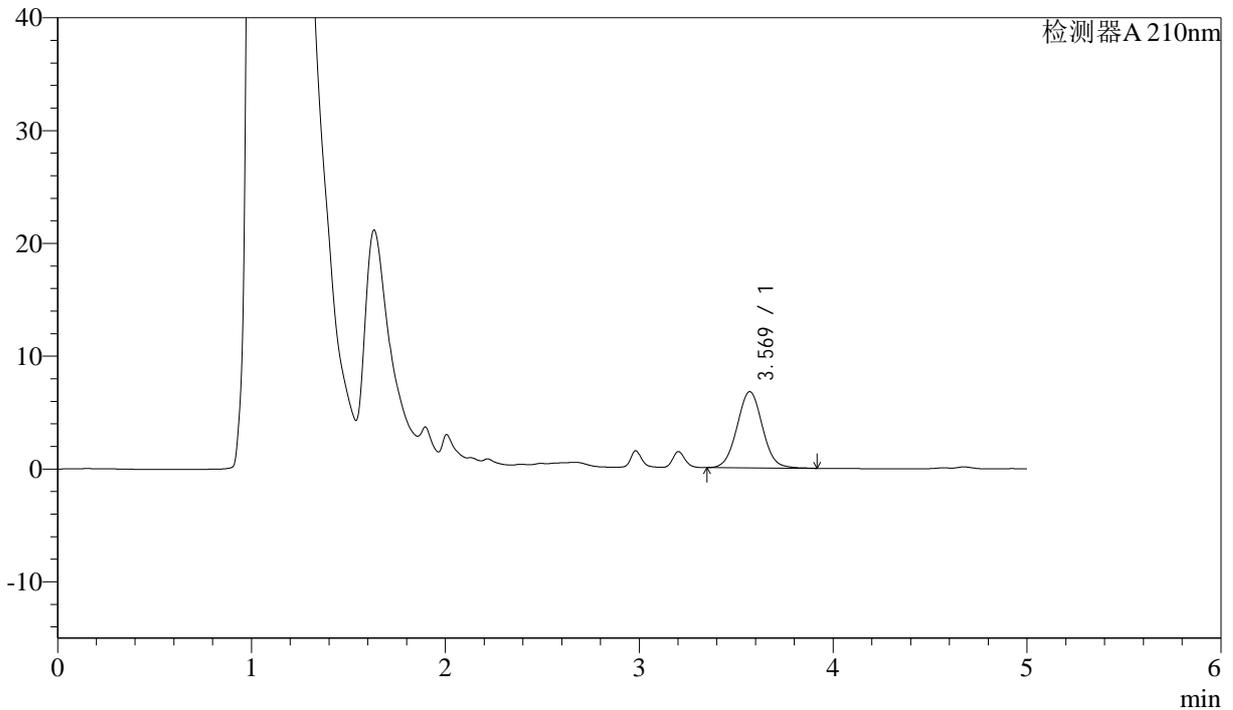
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5962-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 06:32:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.569	61527	100.000	6753	3570	1.042	--
总计		61527	100.000	6753			

图131 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



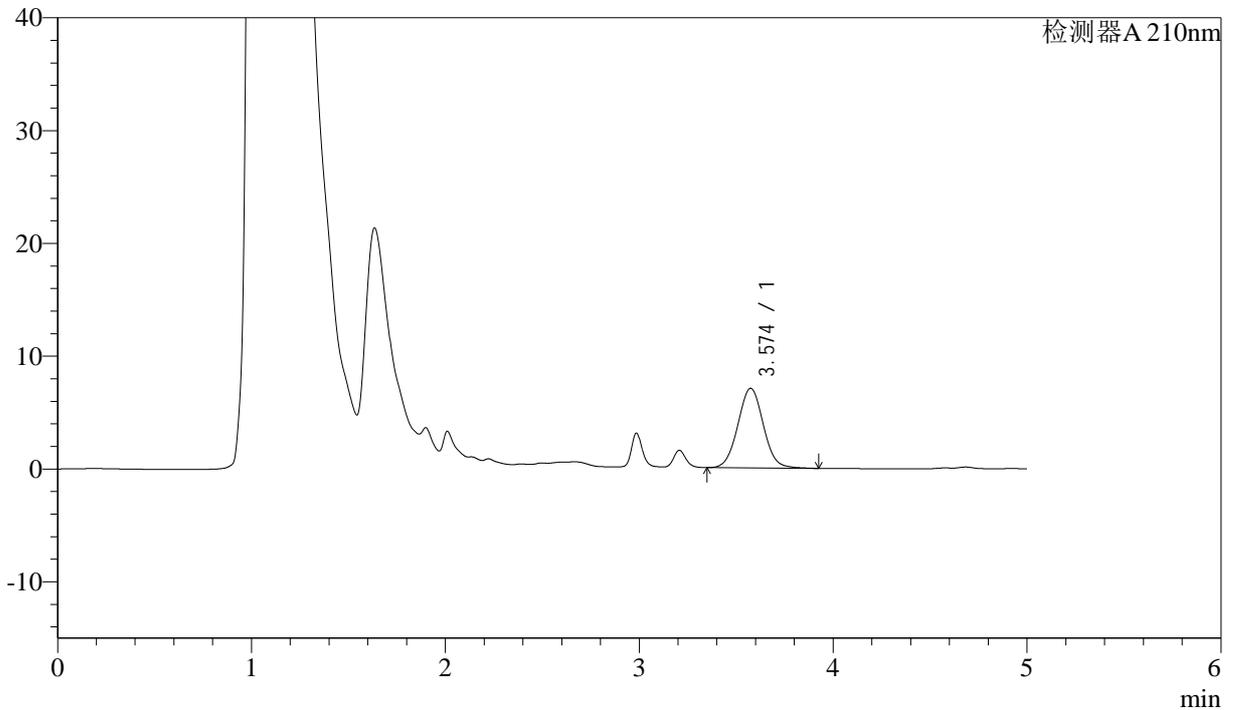
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5963-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 06:39:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	64365	100.000	7056	3571	1.043	--
总计		64365	100.000	7056			

图132 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



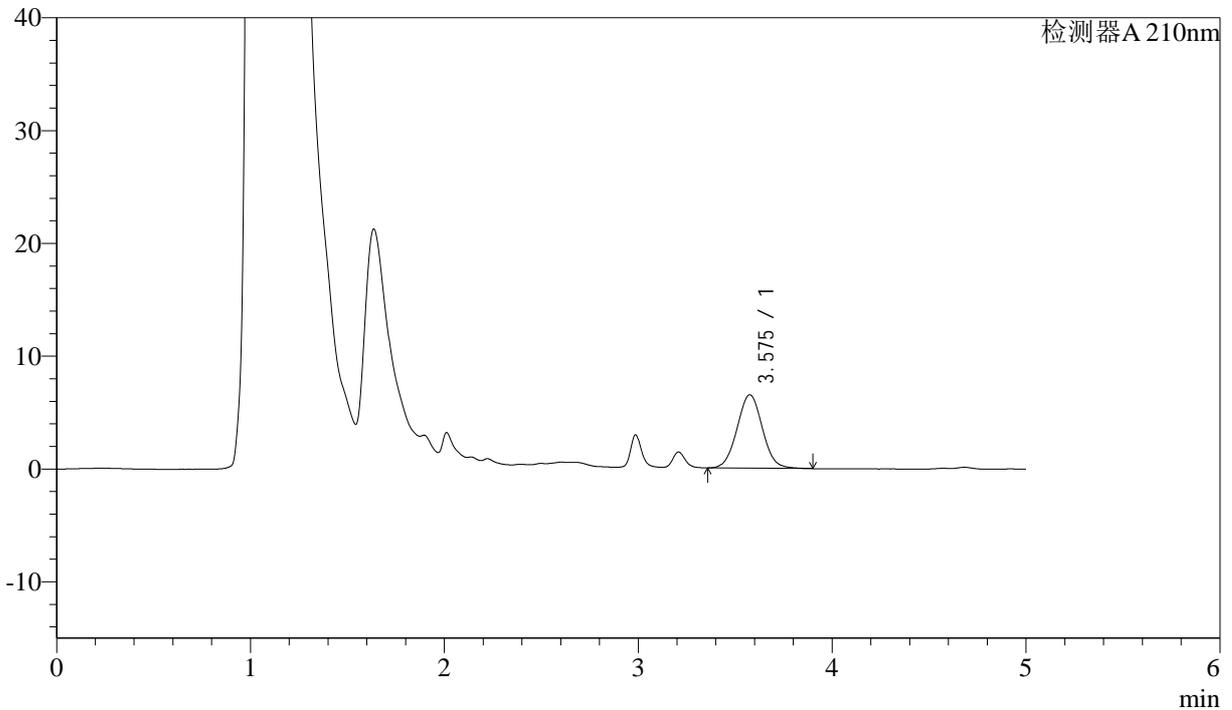
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5964-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 06:45:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	59099	100.000	6498	3582	1.037	--
总计		59099	100.000	6498			

图133 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



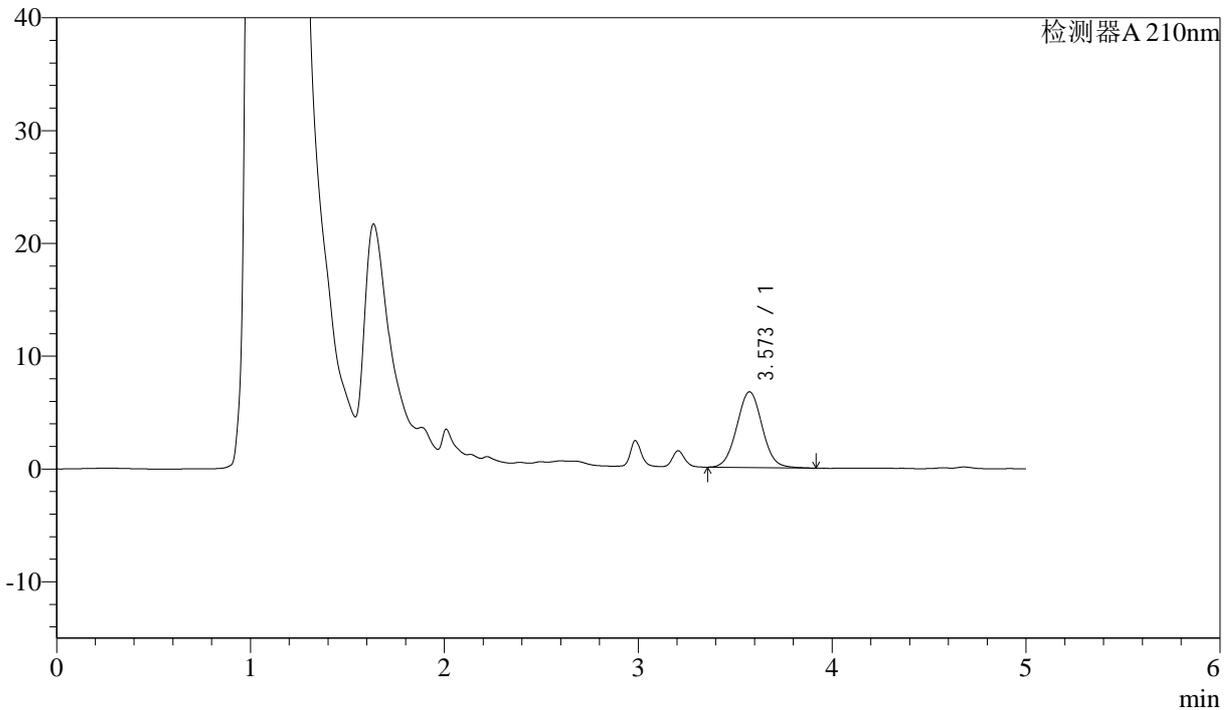
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5965-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名:RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-28  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 06:52:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:08:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	61140	100.000	6714	3576	1.041	--
总计		61140	100.000	6714			

图134 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

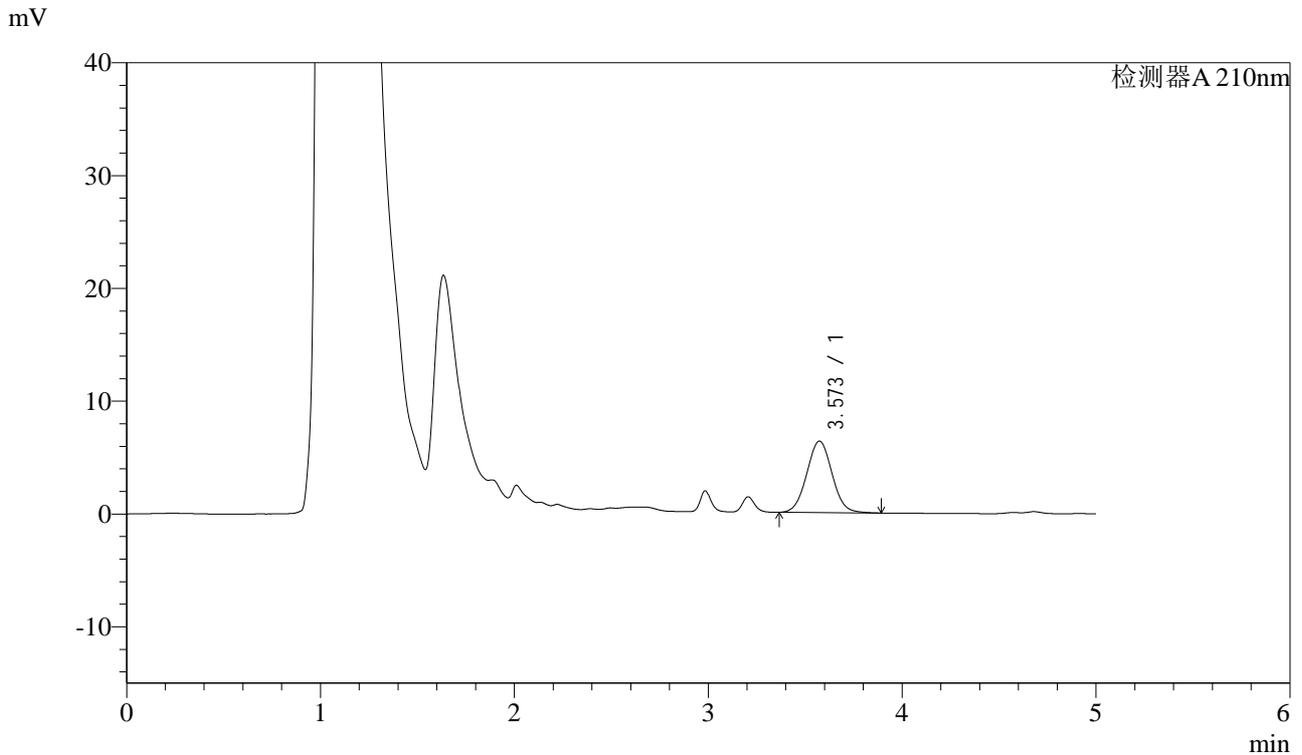


# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5966-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 06:58:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	57582	100.000	6342	3568	1.042	--
总计		57582	100.000	6342			

图135 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



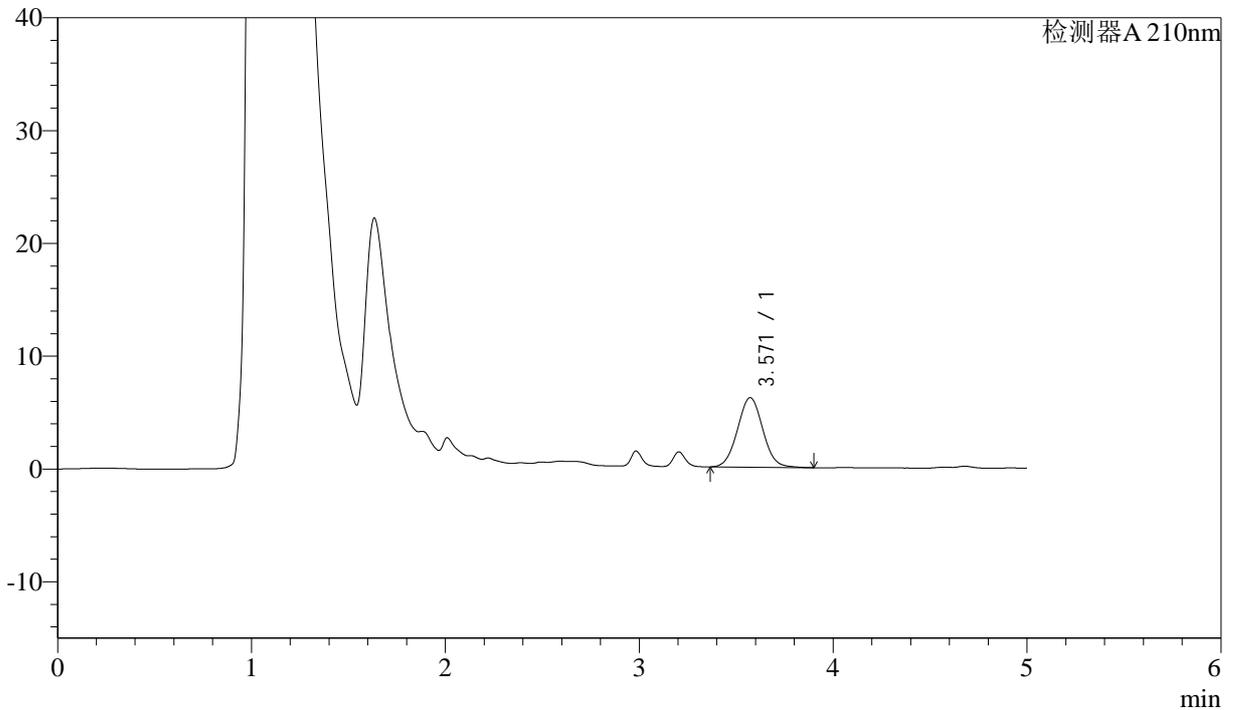
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5967-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 07:05:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	55963	100.000	6168	3579	1.042	--
总计		55963	100.000	6168			

图136 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



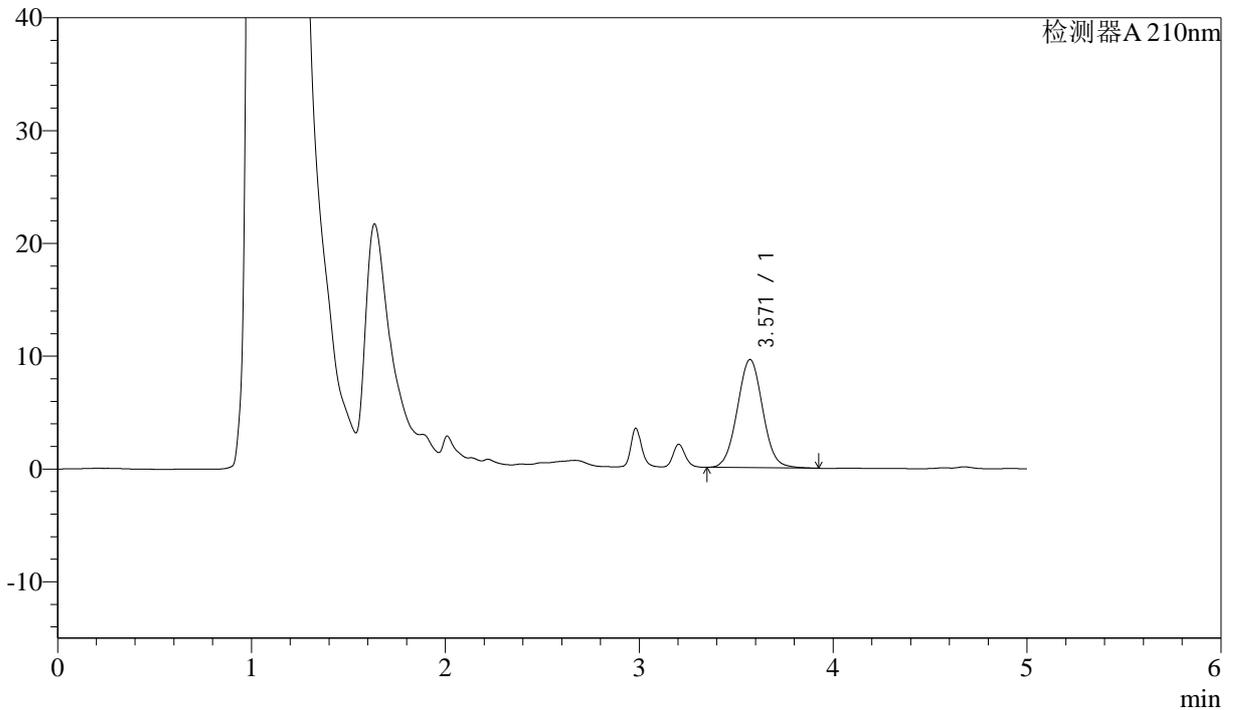
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5968-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-2  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 07:11:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:08:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	87348	100.000	9590	3562	1.042	--
总计		87348	100.000	9590			

图137 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



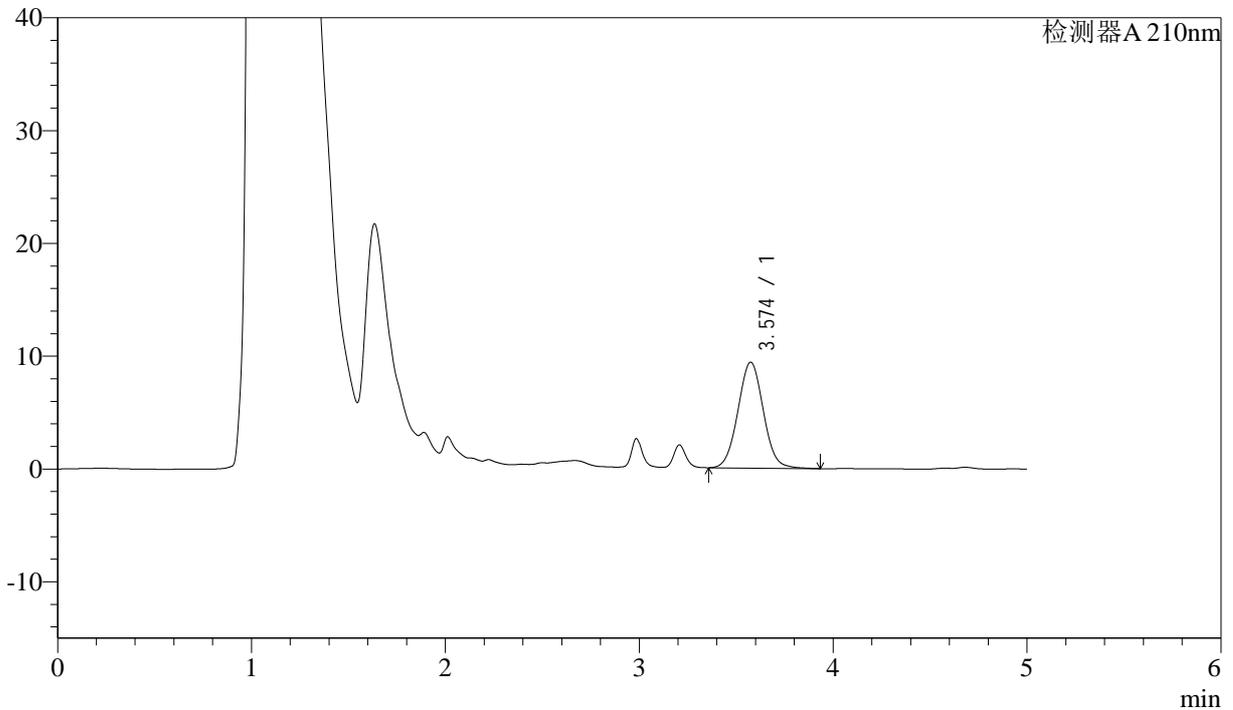
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5969-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 07:18:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	85540	100.000	9384	3570	1.041	--
总计		85540	100.000	9384			

图138 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



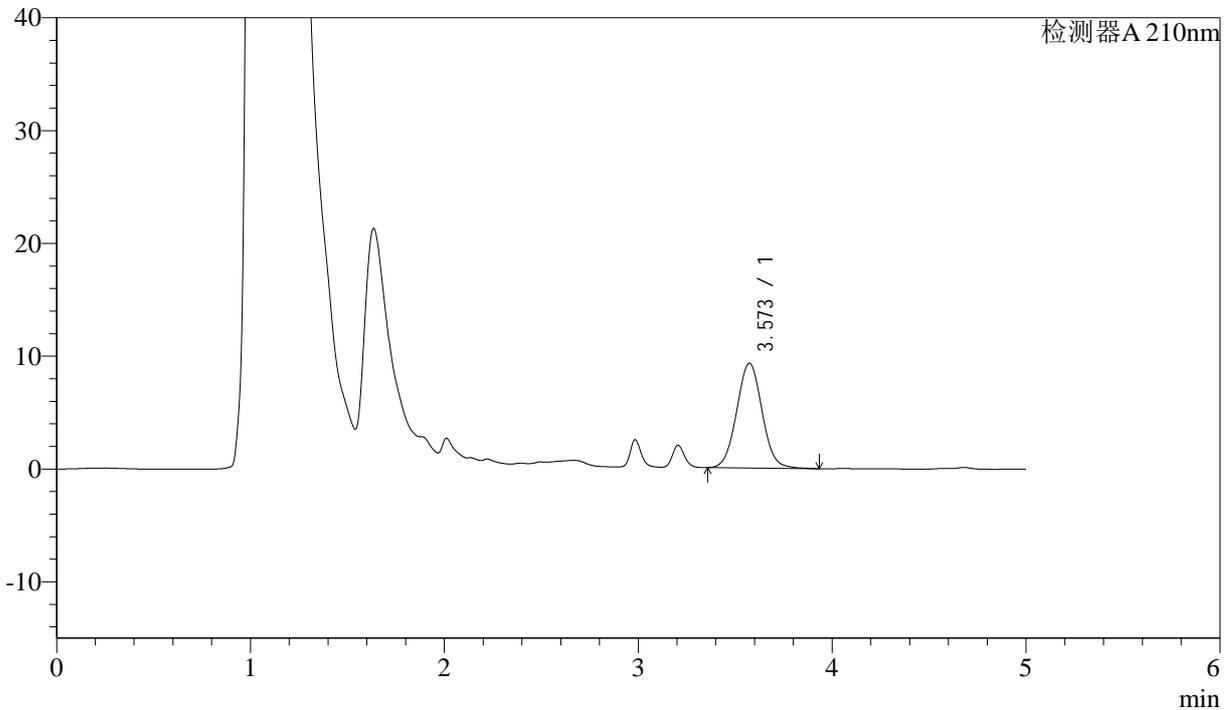
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5970-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 07:24:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	84777	100.000	9300	3576	1.042	--
总计		84777	100.000	9300			

图139 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



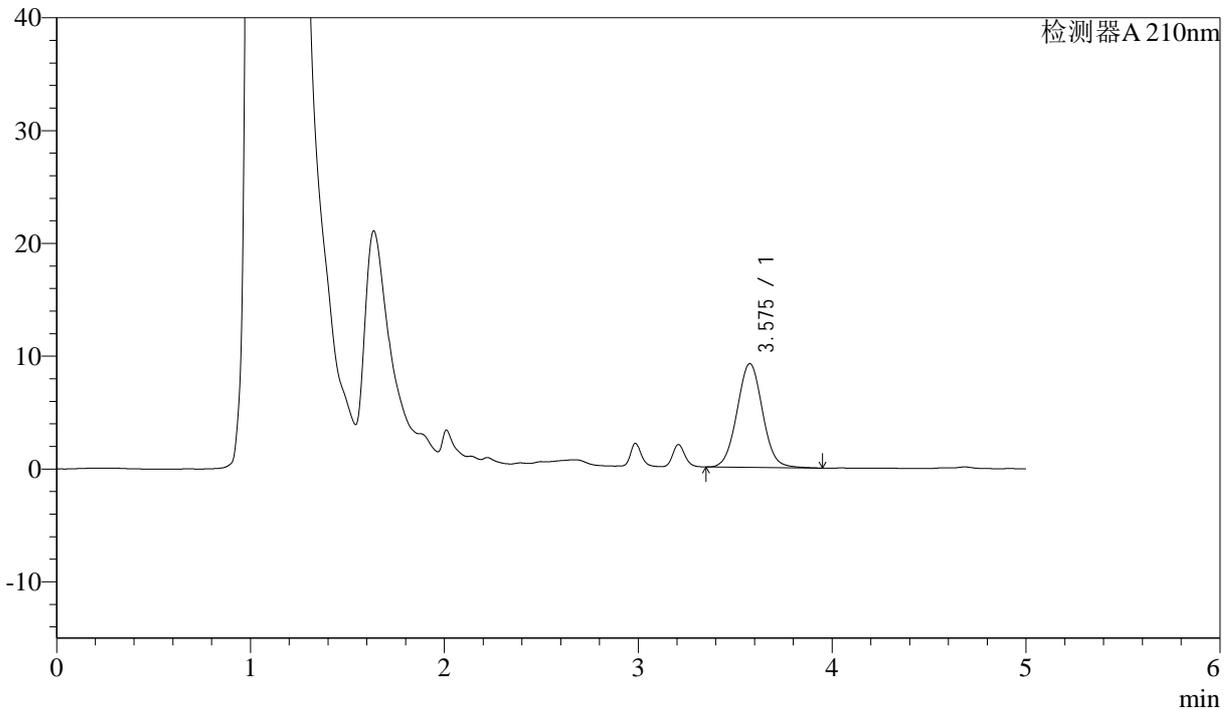
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5971-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 07:31:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	84145	100.000	9195	3564	1.040	--
总计		84145	100.000	9195			

图140 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



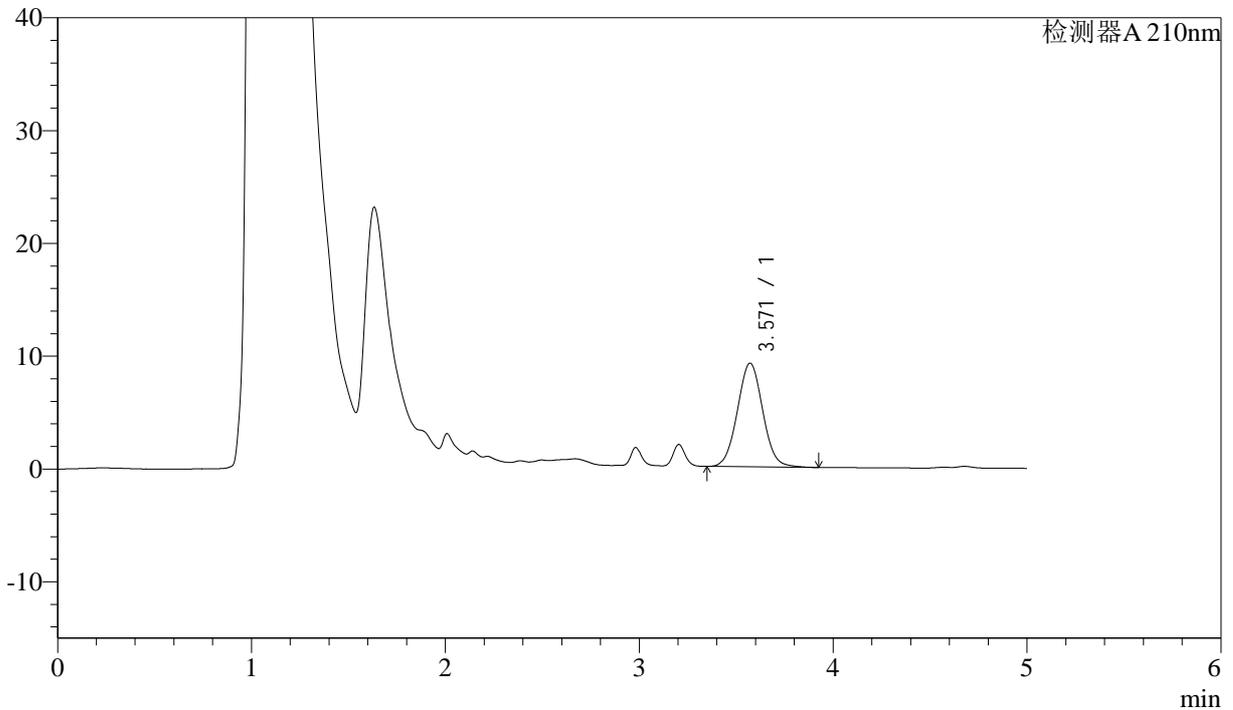
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5972-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 07:37:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	83601	100.000	9195	3582	1.042	--
总计		83601	100.000	9195			

图141 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



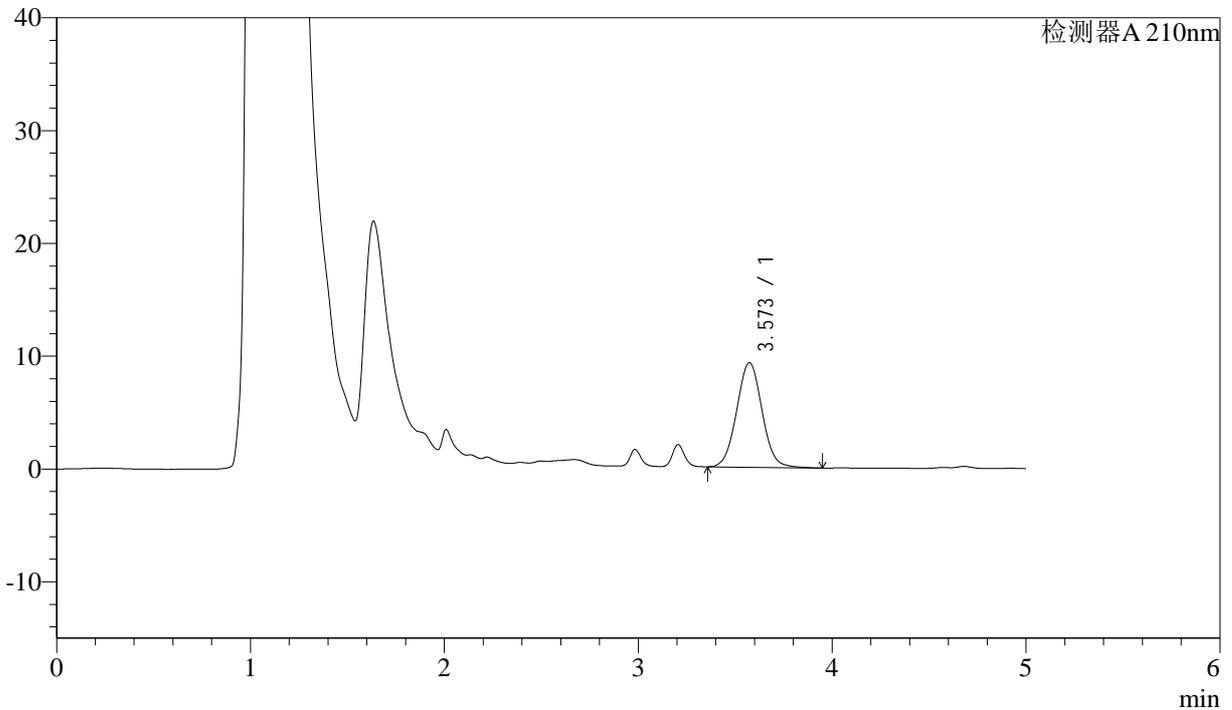
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5973-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名:RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-47  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 07:44:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:08:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	84425	100.000	9275	3585	1.041	--
总计		84425	100.000	9275			

图142 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



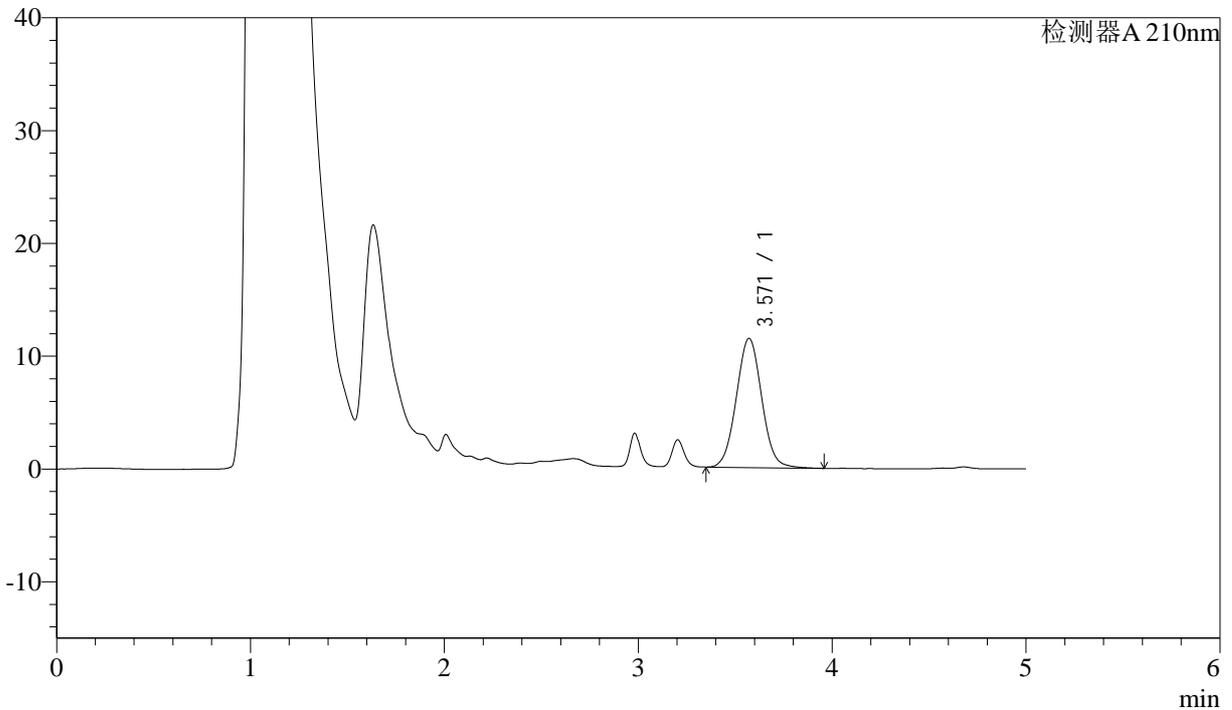
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5974-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 07:50:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.571	104332	100.000	11454	3574	1.042	--
总计		104332	100.000	11454			

图143 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



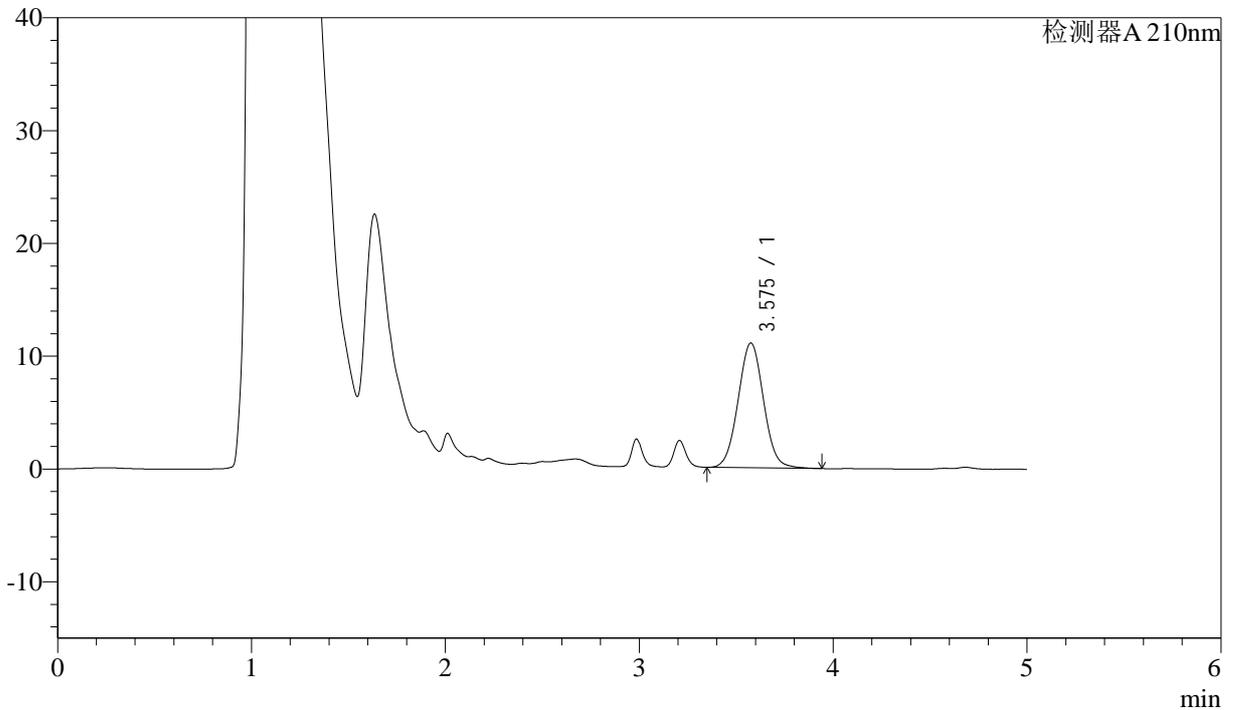
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5975-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 07:57:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	100943	100.000	11052	3569	1.041	--
总计		100943	100.000	11052			

图144 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



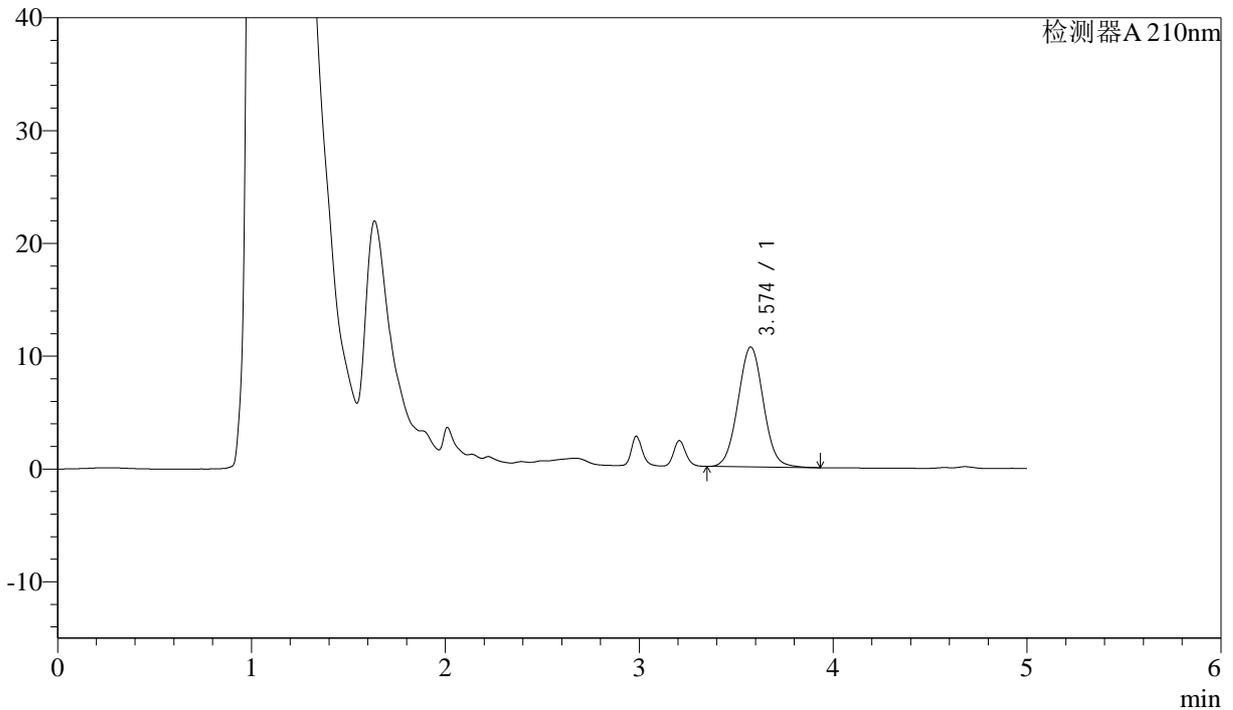
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5976-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 08:03:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	96824	100.000	10623	3571	1.040	--
总计		96824	100.000	10623			

图145 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



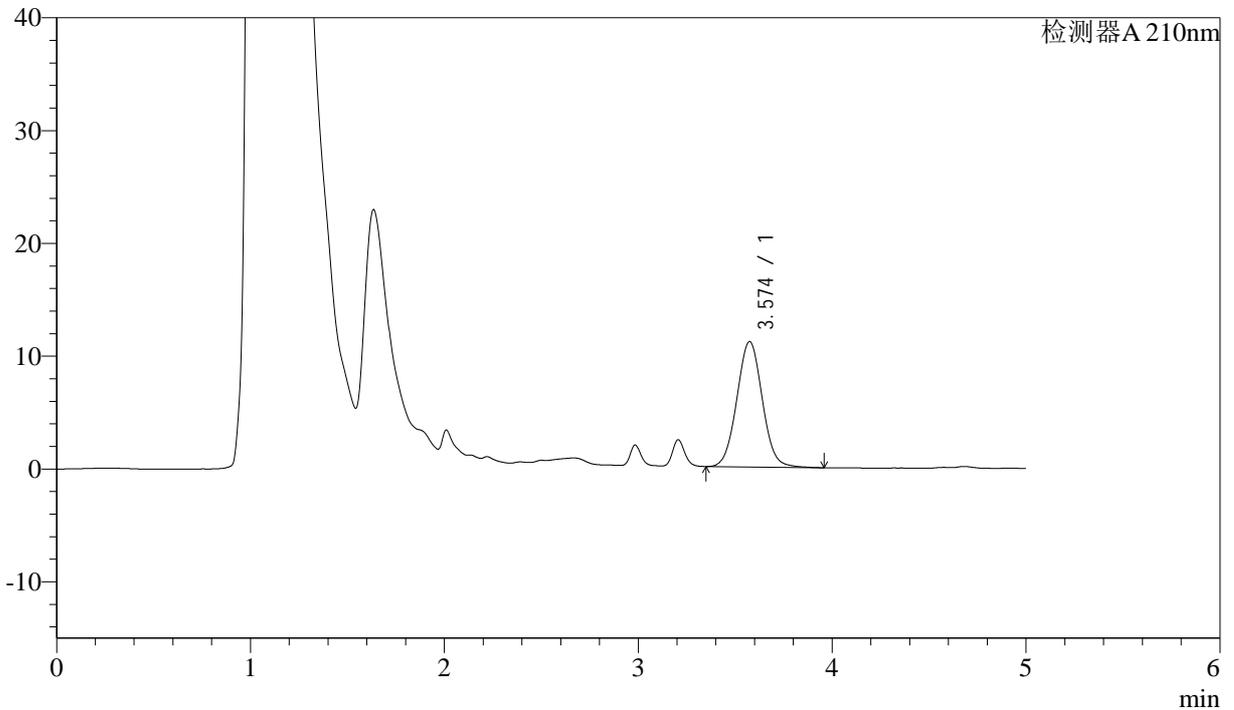
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60 $^{\circ}$ C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5977-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 400  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 08:10:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	101536	100.000	11119	3569	1.042	--
总计		101536	100.000	11119			

图146 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



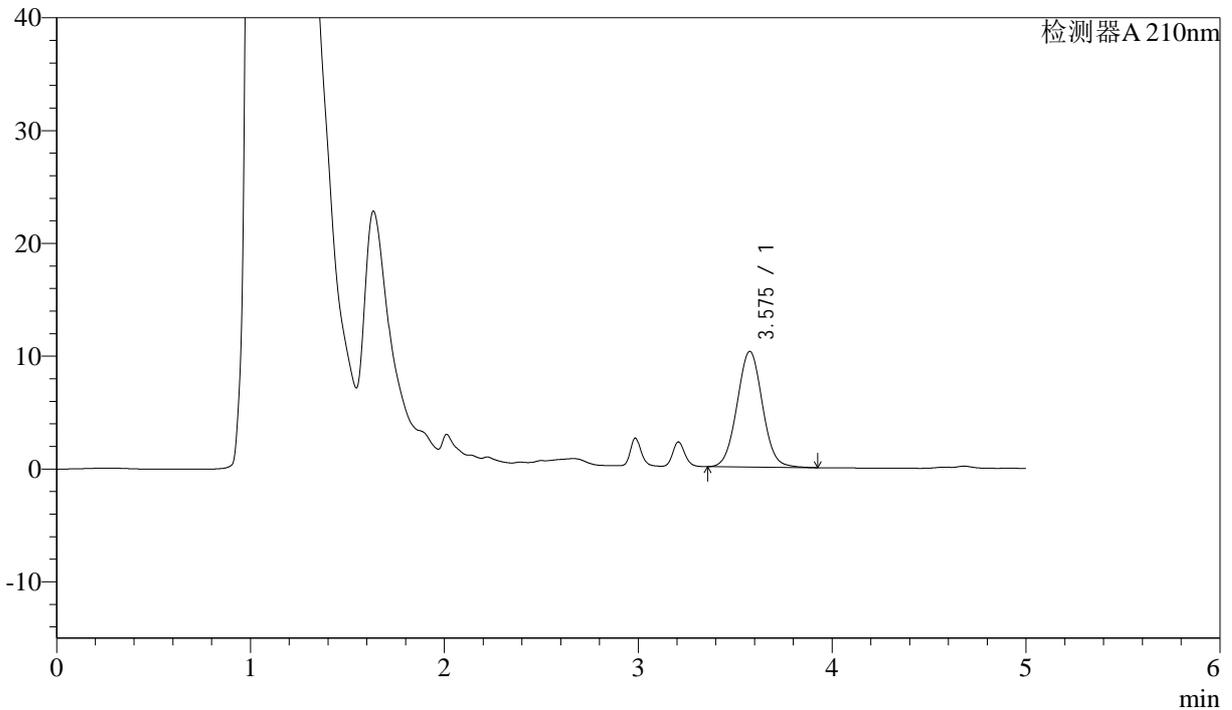
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5978-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 08:16:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	93299	100.000	10245	3582	1.038	--
总计		93299	100.000	10245			

图147 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



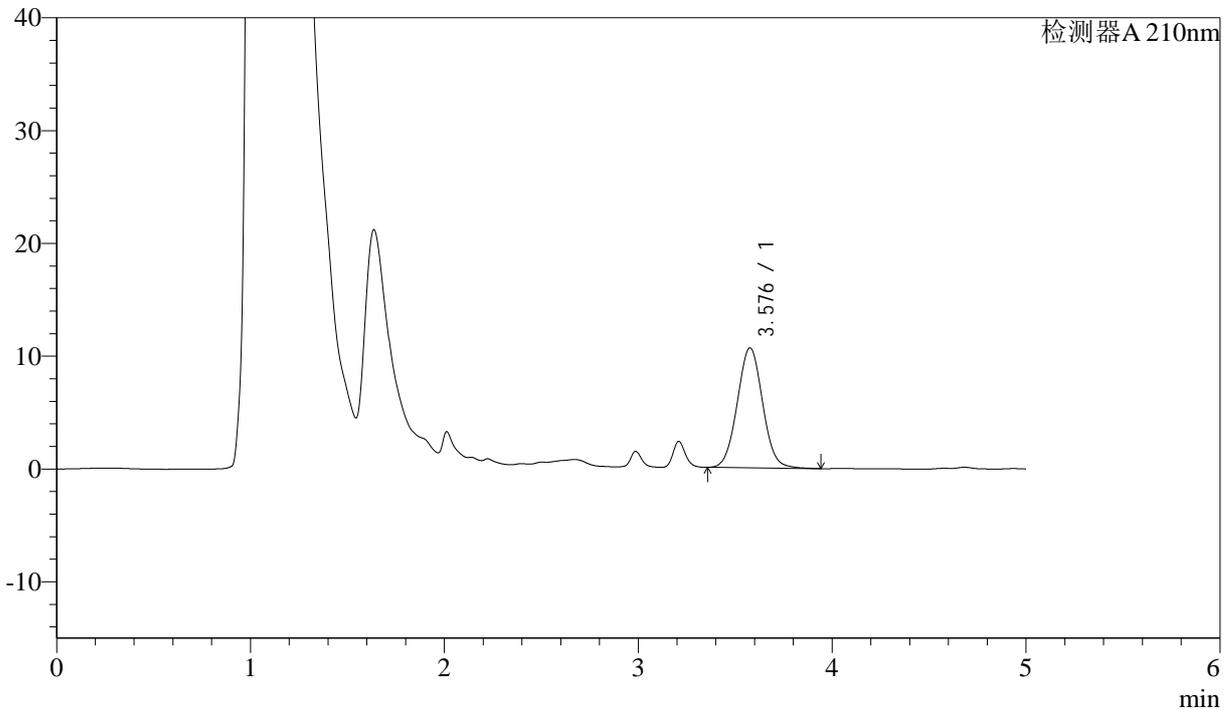
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5979-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 08:23:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.576	96572	100.000	10611	3593	1.041	--
总计		96572	100.000	10611			

图148 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



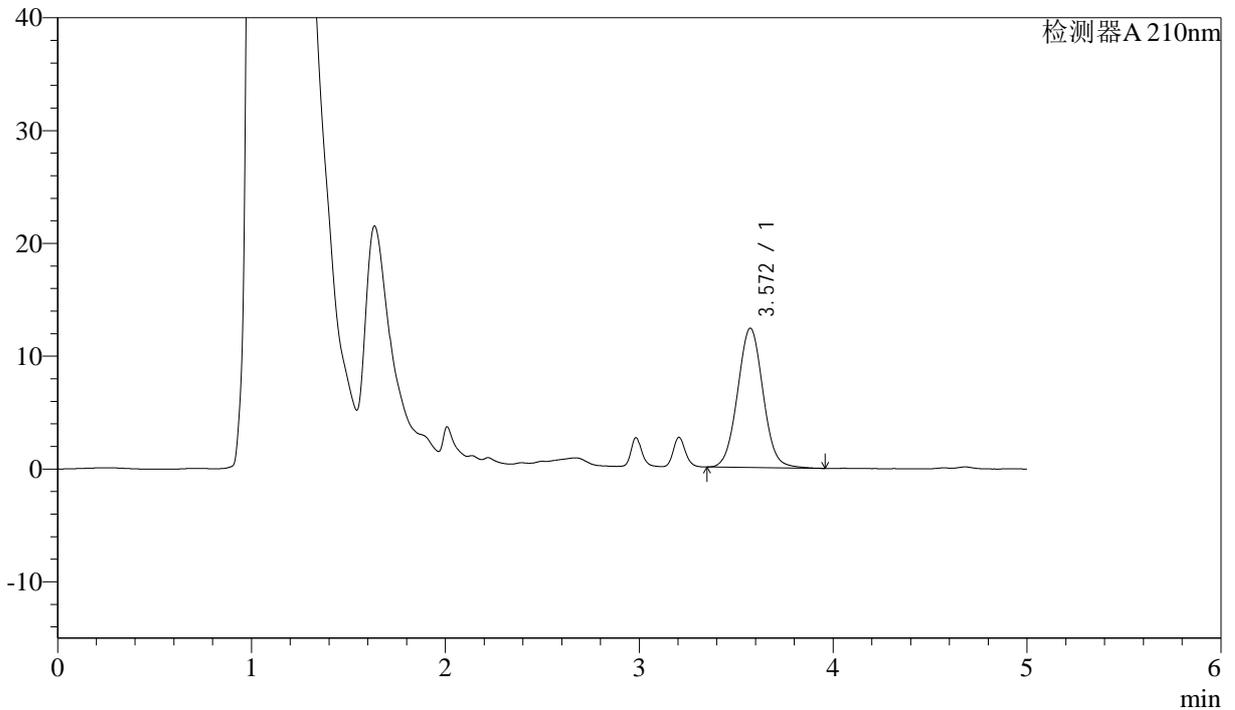
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5980-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-4  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 08:29:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:08:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	112912	100.000	12358	3565	1.043	--
总计		112912	100.000	12358			

图149 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



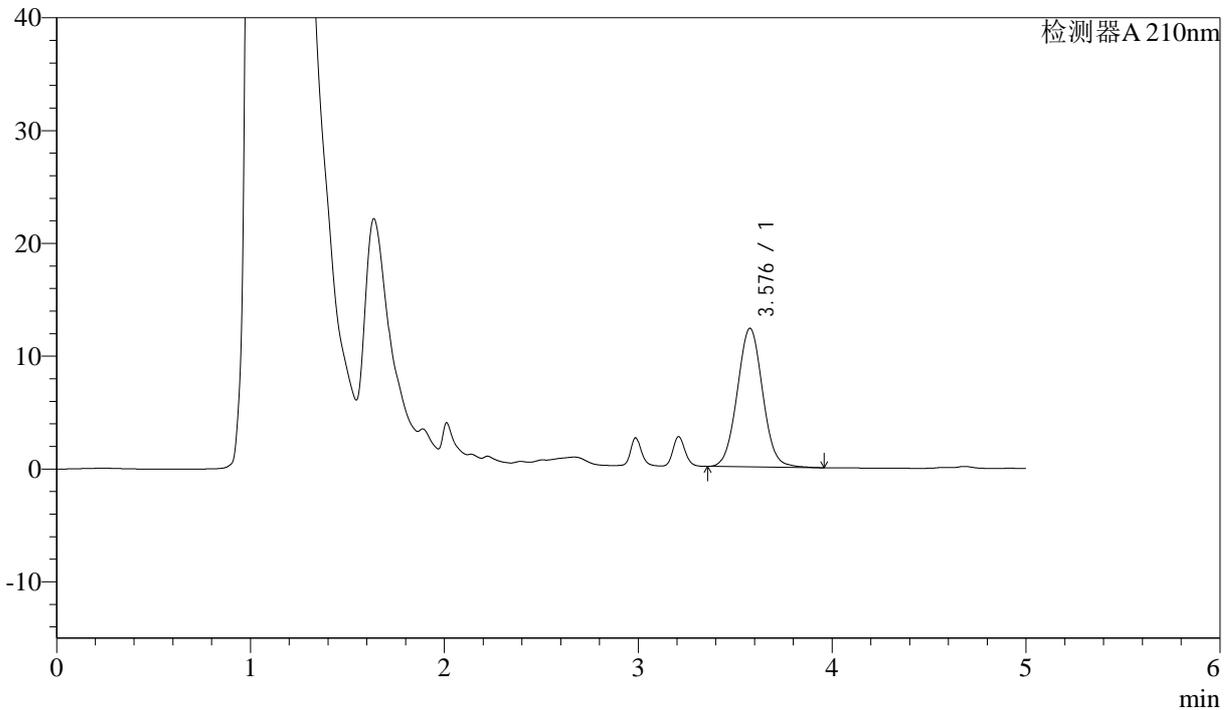
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5981-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 08:36:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:08:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.576	111974	100.000	12268	3583	1.042	--
总计		111974	100.000	12268			

图150 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



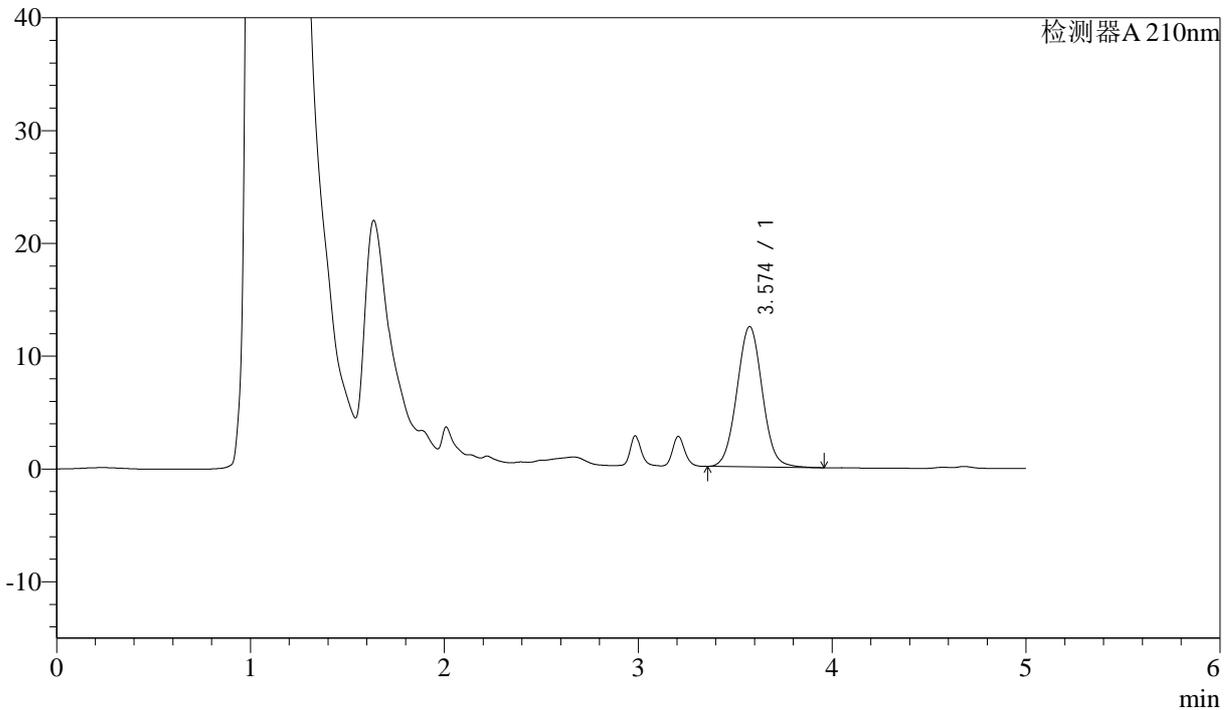
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5982-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 08:42:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	113309	100.000	12440	3583	1.041	--
总计		113309	100.000	12440			

图151 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



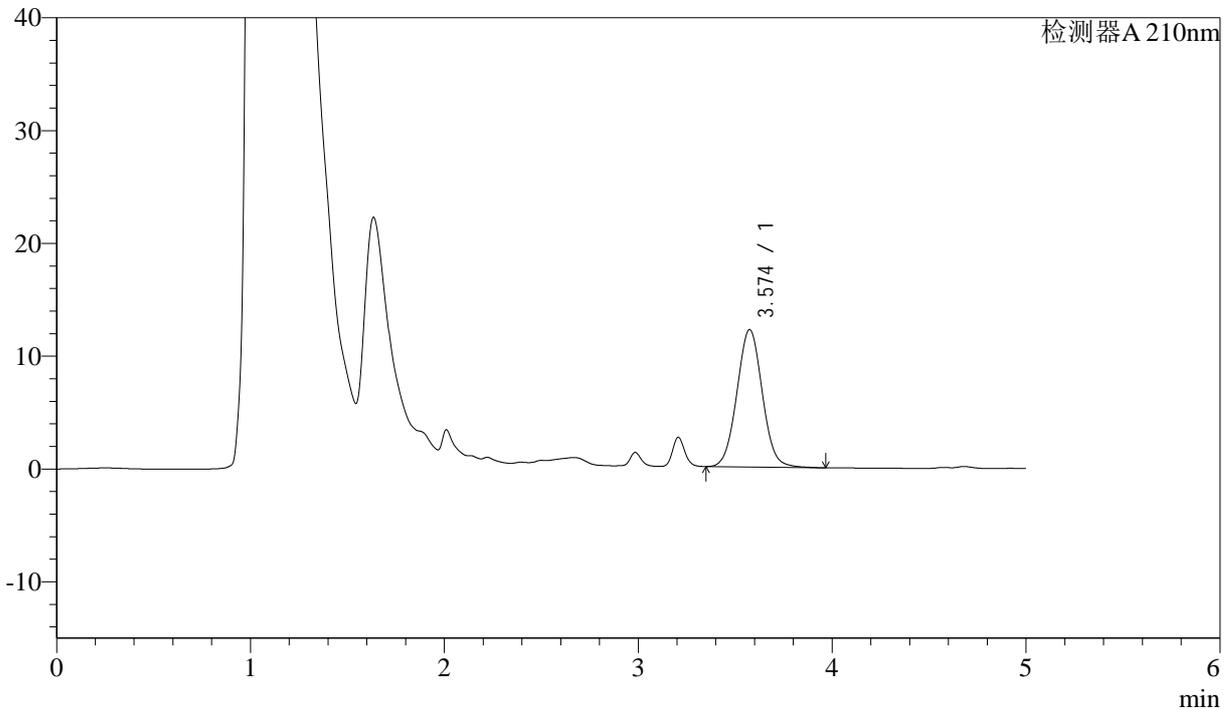
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5983-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-31  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 08:49:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:09:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	110989	100.000	12180	3581	1.042	--
总计		110989	100.000	12180			

图152 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



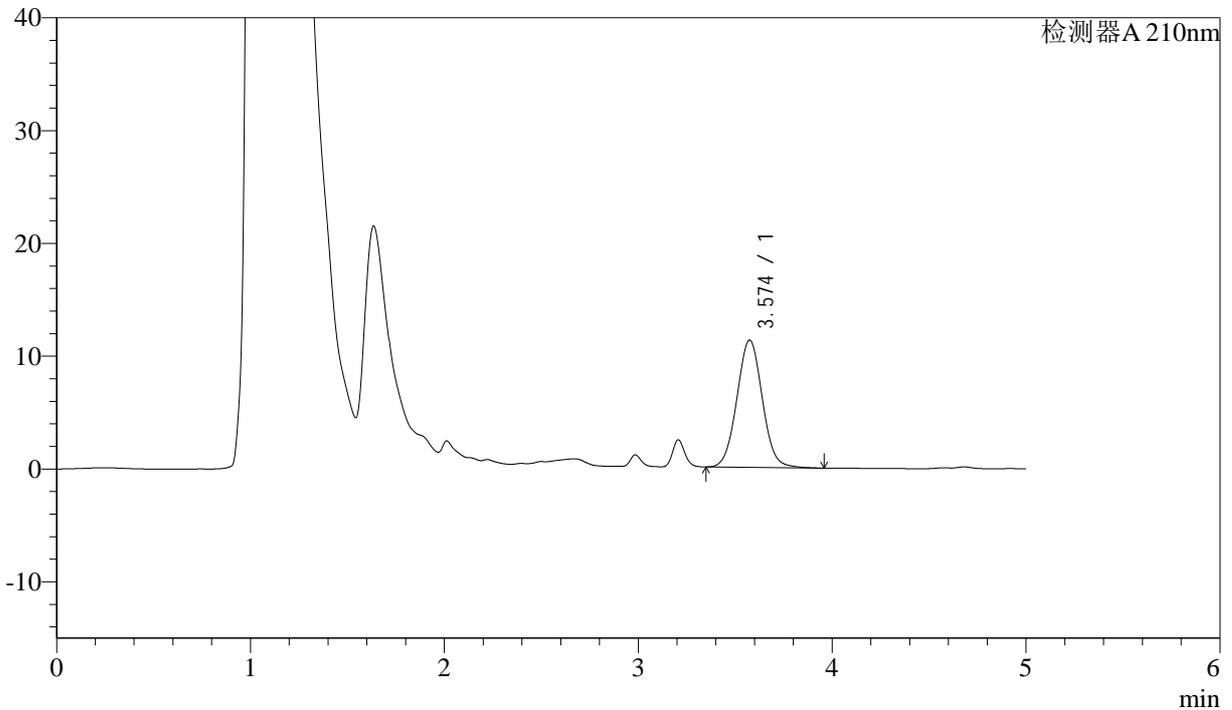
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5984-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 08:55:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	102979	100.000	11282	3579	1.043	--
总计		102979	100.000	11282			

图153 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



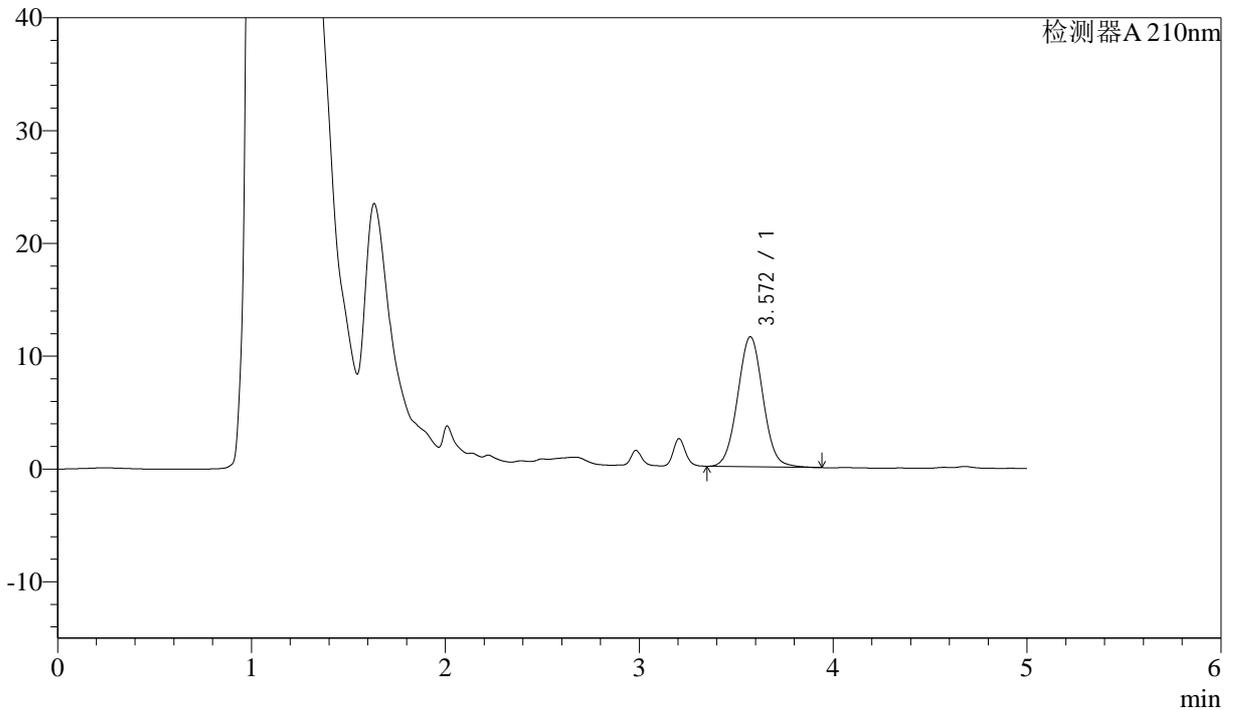
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5985-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 09:02:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	104808	100.000	11538	3598	1.041	--
总计		104808	100.000	11538			

图154 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

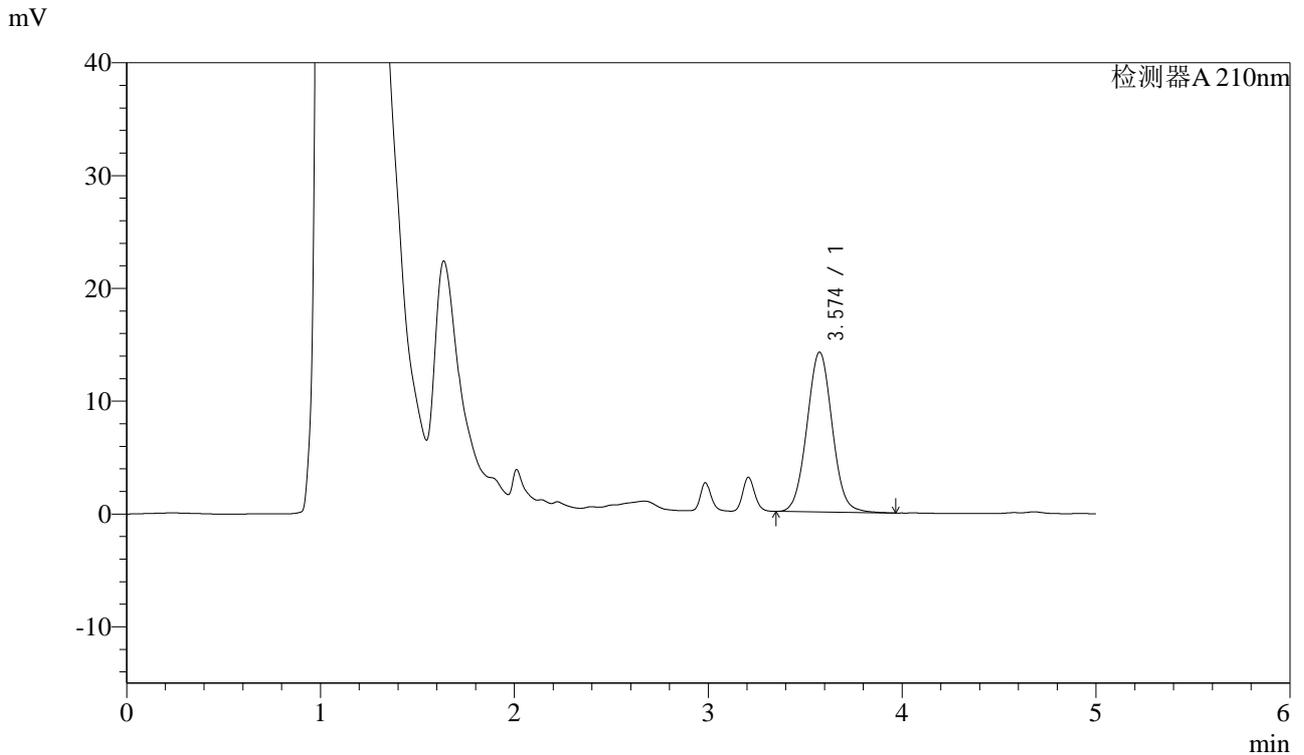


# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5986-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 09:08:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	128563	100.000	14174	3610	1.044	--
总计		128563	100.000	14174			

图155 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



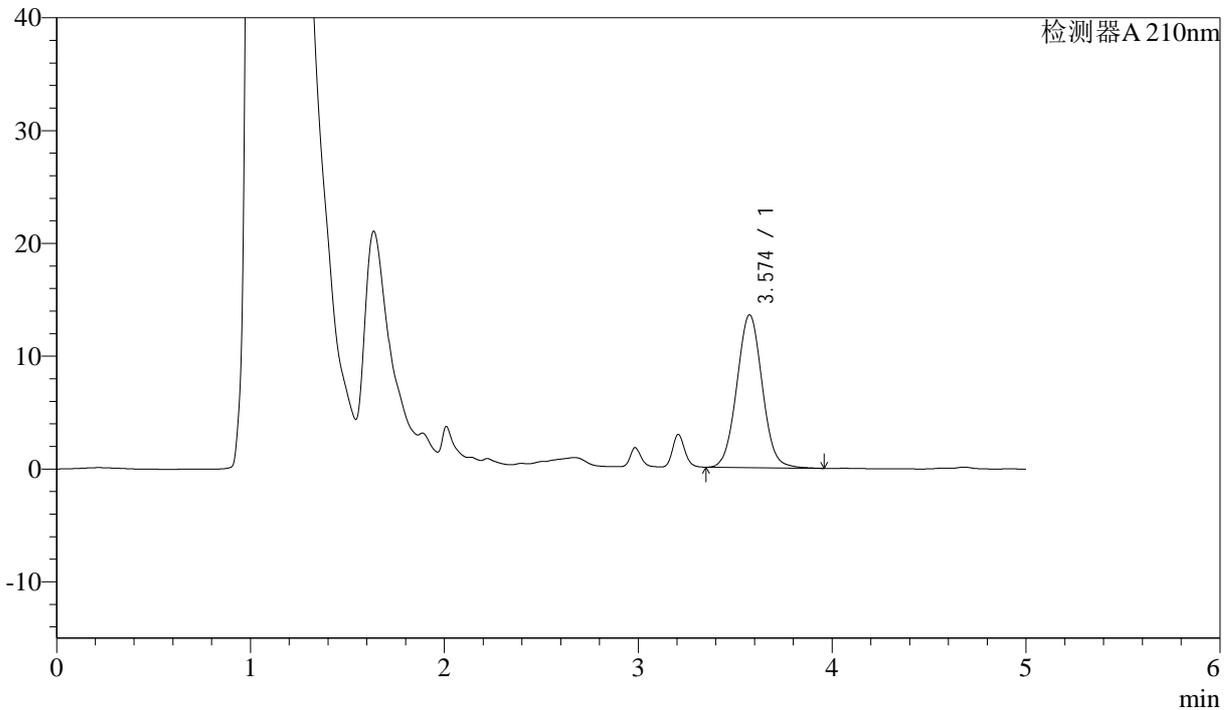
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5987-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 09:15:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	123350	100.000	13548	3579	1.042	--
总计		123350	100.000	13548			

图156 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



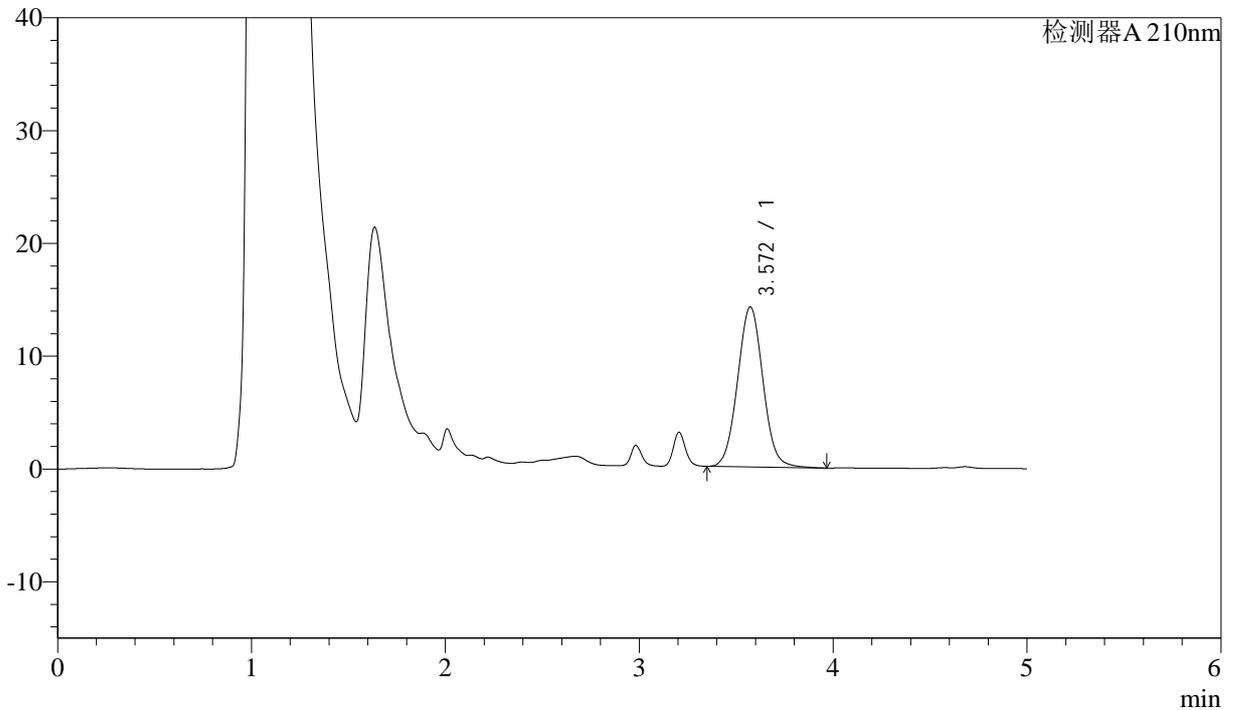
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5988-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 400 µl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 09:21:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	129148	100.000	14190	3584	1.045	--
总计		129148	100.000	14190			

图157 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



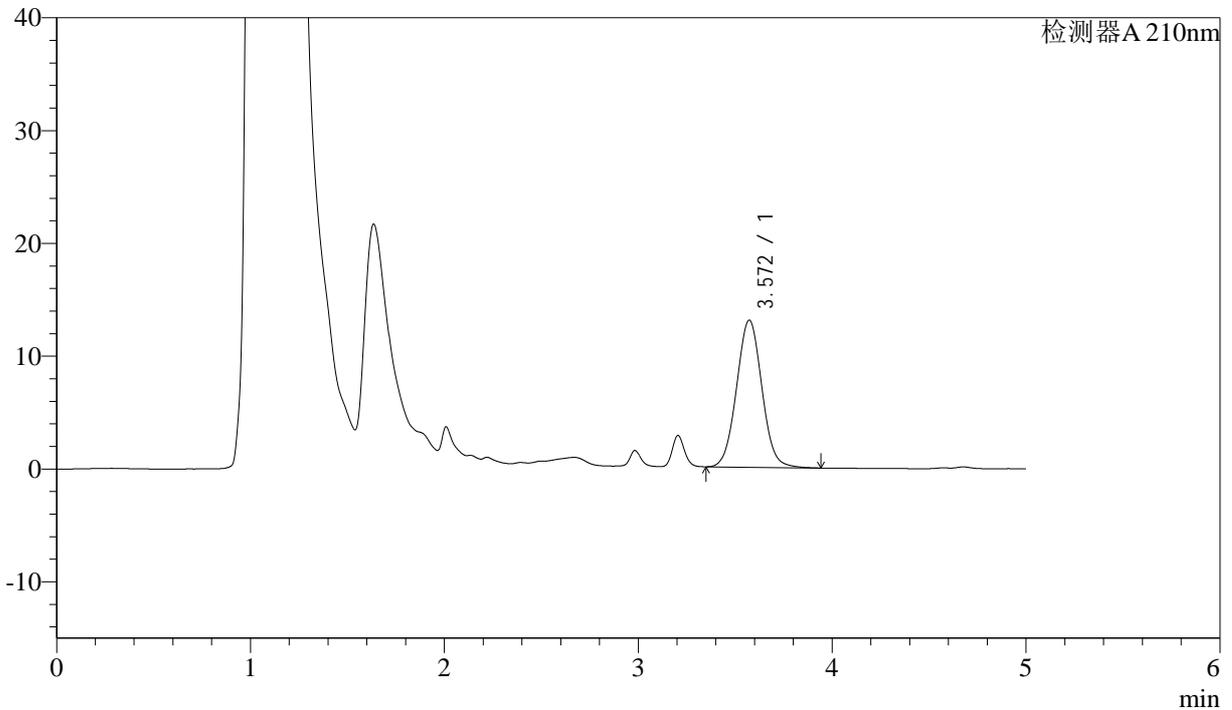
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5989-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 09:28:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	118510	100.000	13051	3589	1.043	--
总计		118510	100.000	13051			

图158 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



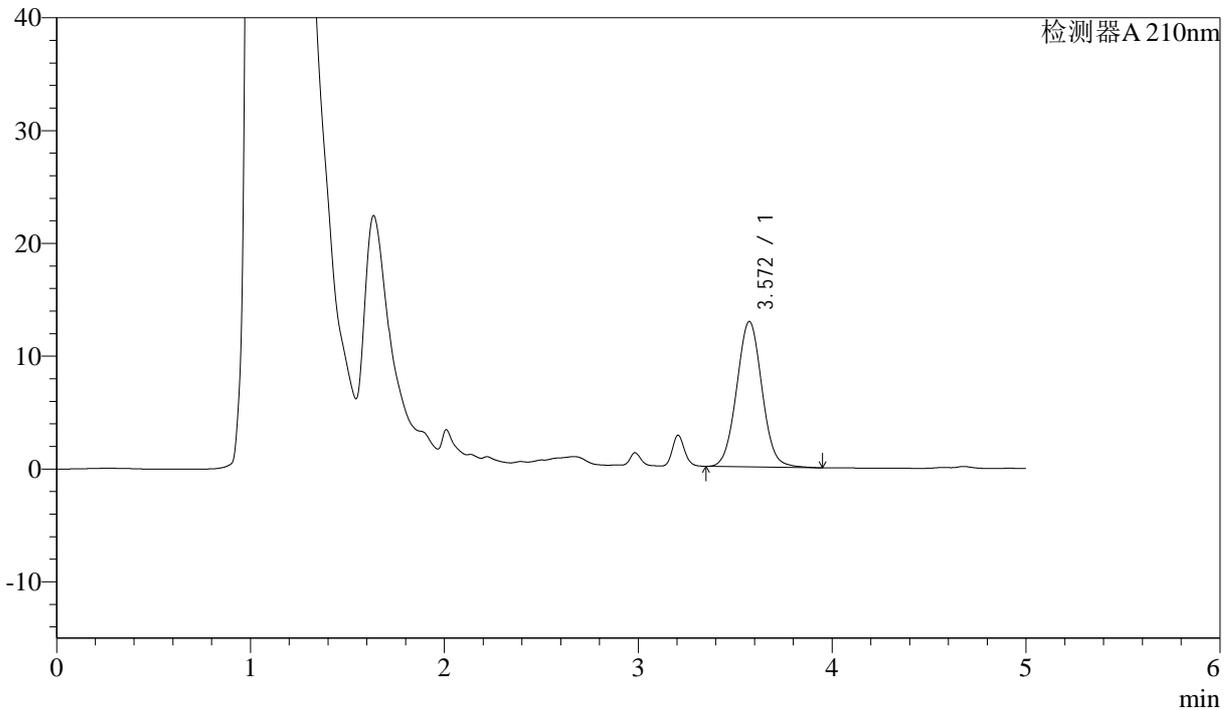
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5990-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-41  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 09:34:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:09:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	117097	100.000	12894	3599	1.043	--
总计		117097	100.000	12894			

图159 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



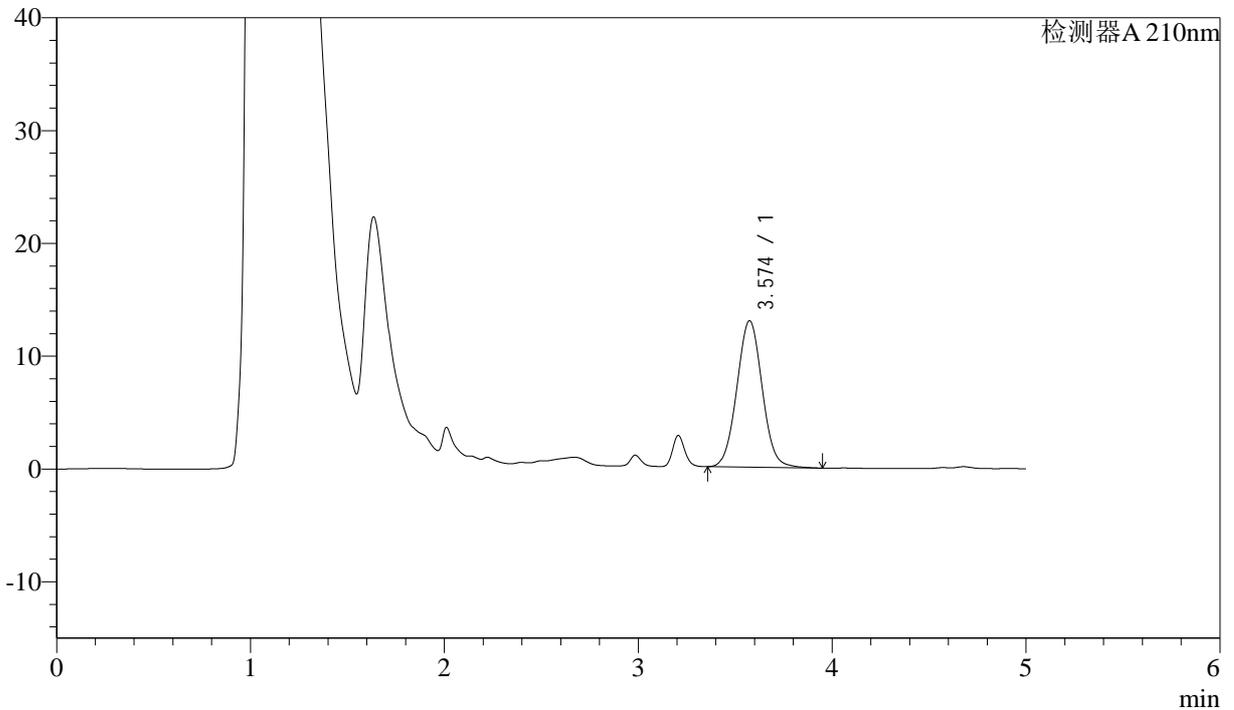
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5991-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 09:41:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	118044	100.000	12984	3592	1.042	--
总计		118044	100.000	12984			

图160 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



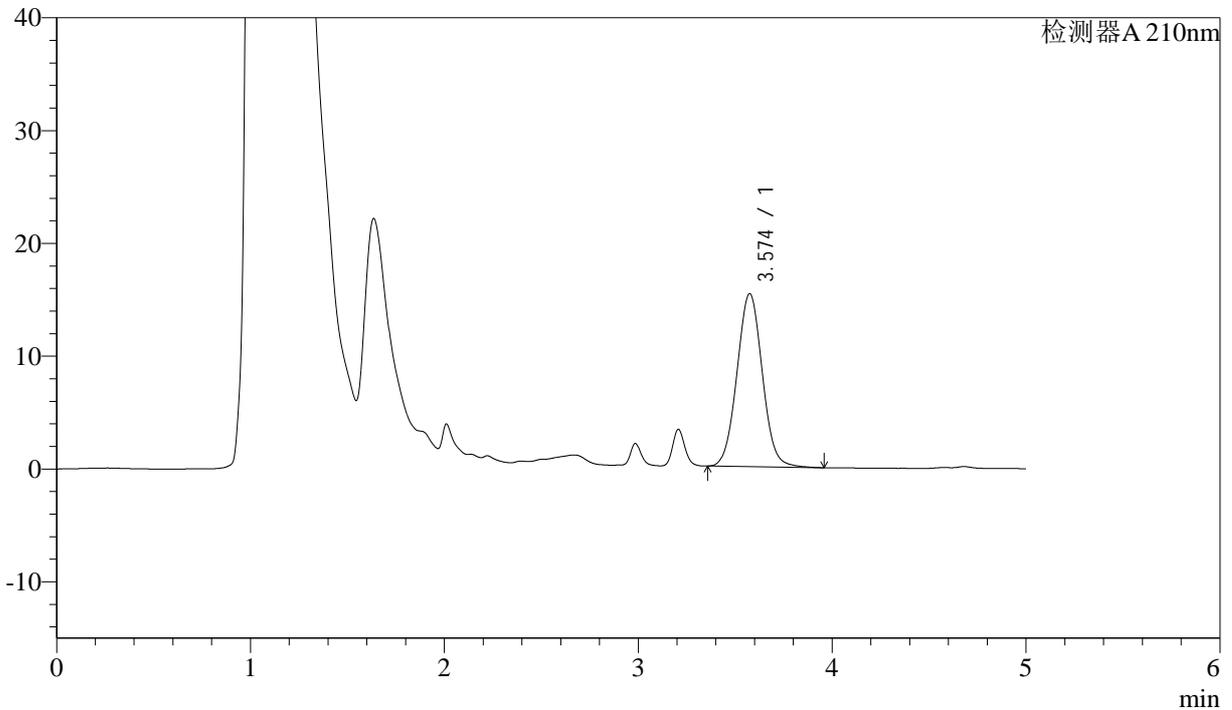
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5992-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-6  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 09:47:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:09:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	139488	100.000	15337	3594	1.043	--
总计		139488	100.000	15337			

图161 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



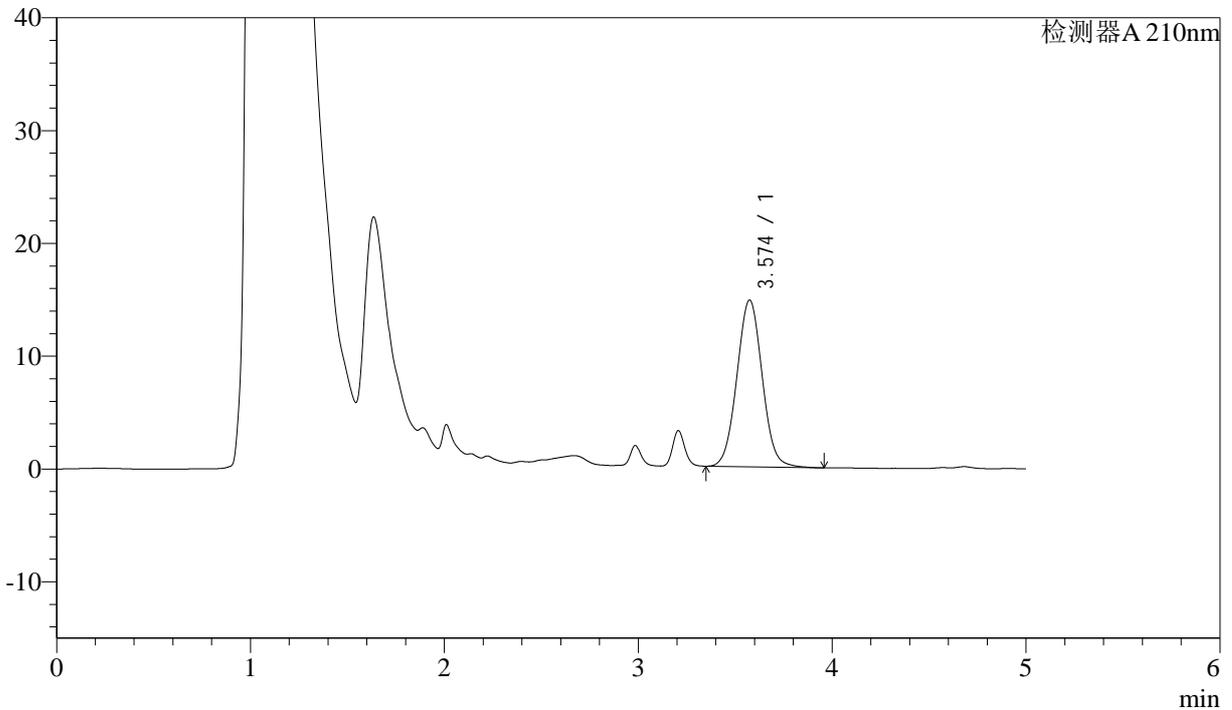
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5993-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 09:54:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	134539	100.000	14786	3592	1.042	--
总计		134539	100.000	14786			

图162 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



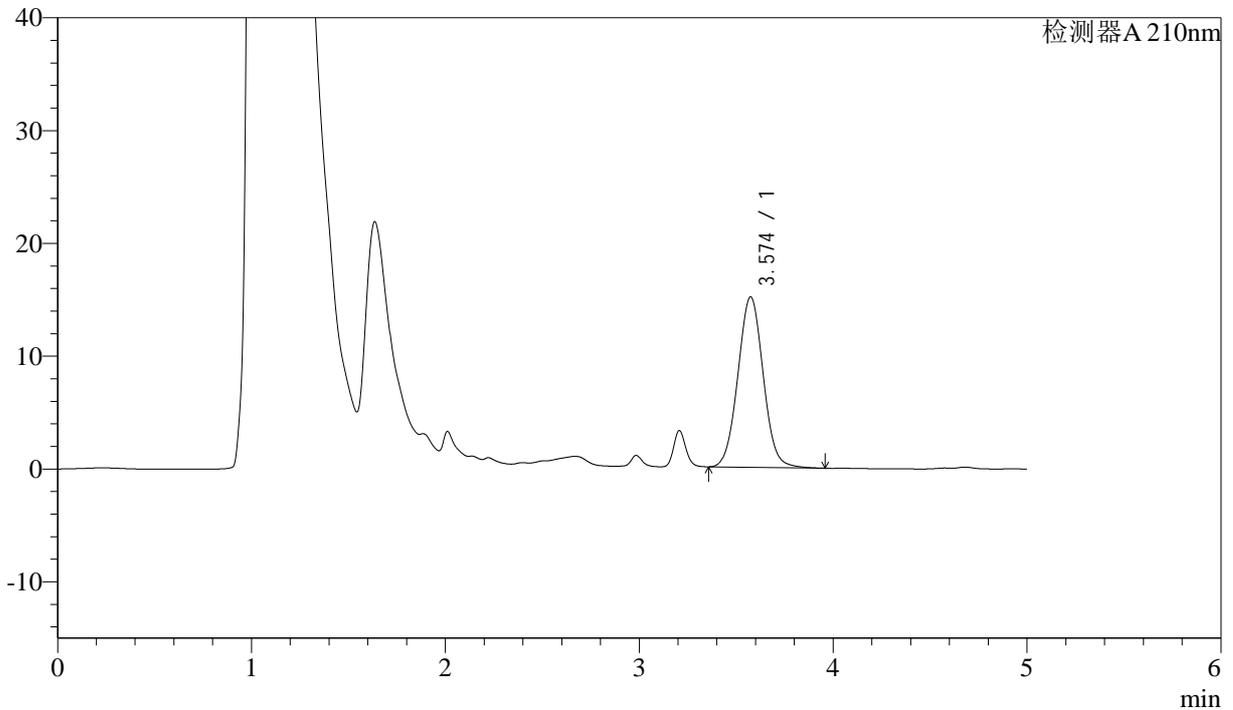
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5994-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 10:00:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	137448	100.000	15111	3593	1.042	--
总计		137448	100.000	15111			

图163 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



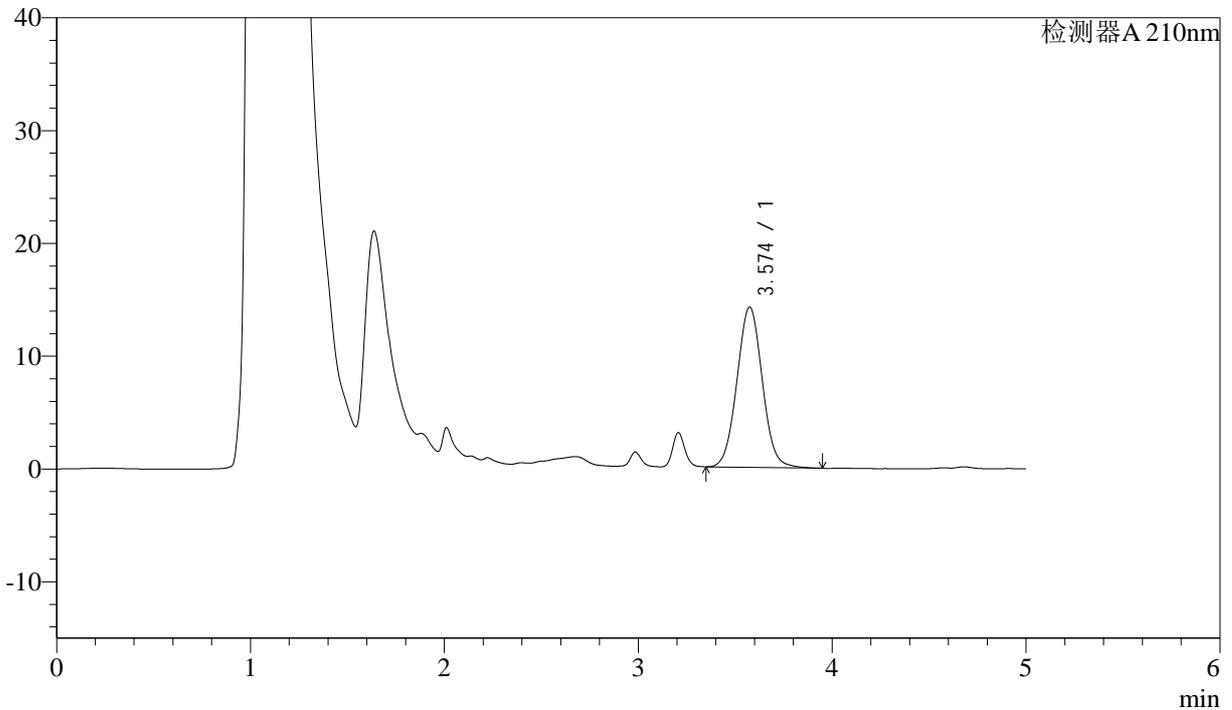
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5995-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-33  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 10:07:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:09:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	129347	100.000	14207	3591	1.043	--
总计		129347	100.000	14207			

图164 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



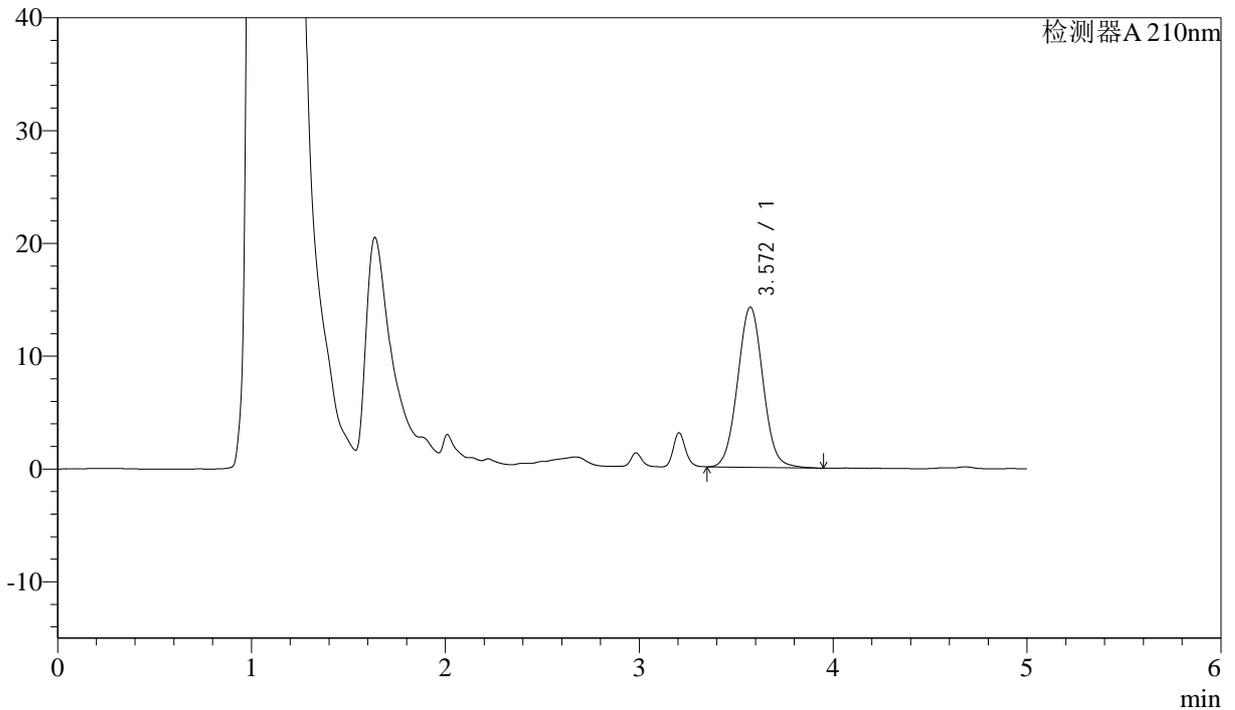
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5996-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 10:13:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.572	129360	100.000	14213	3581	1.044	--
总计		129360	100.000	14213			

图165 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



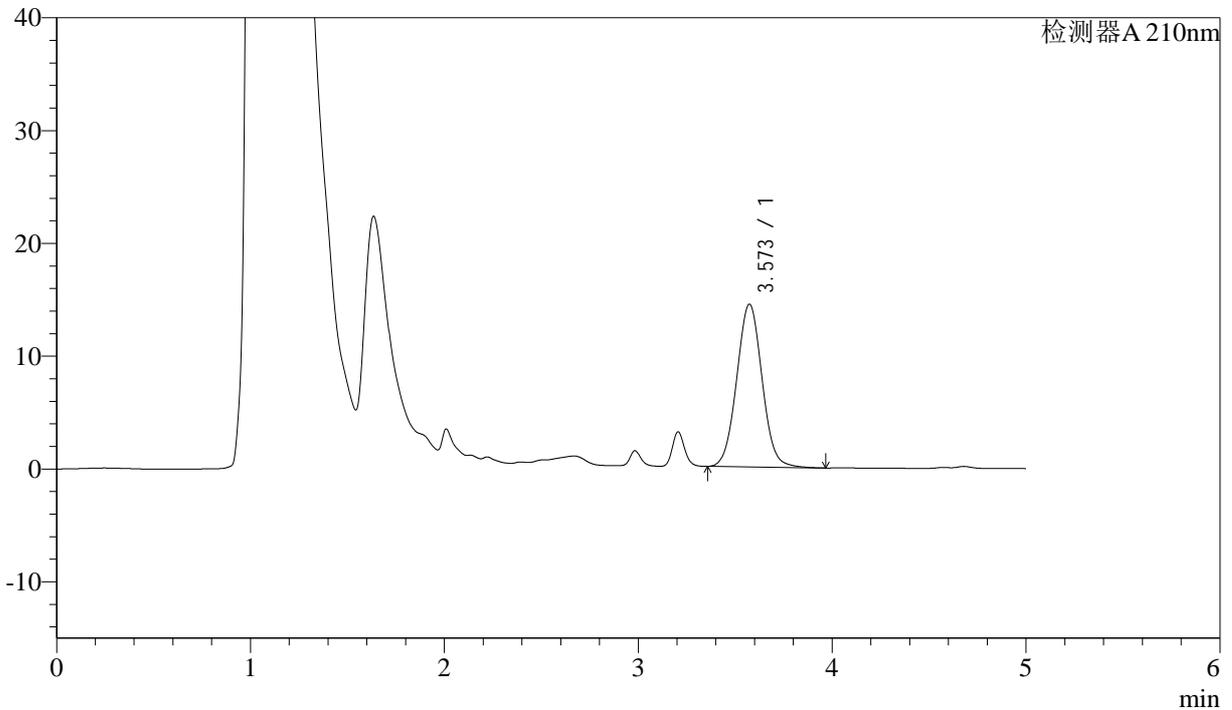
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5997-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 10:20:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.573	131371	100.000	14434	3587	1.044	--
总计		131371	100.000	14434			

图166 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



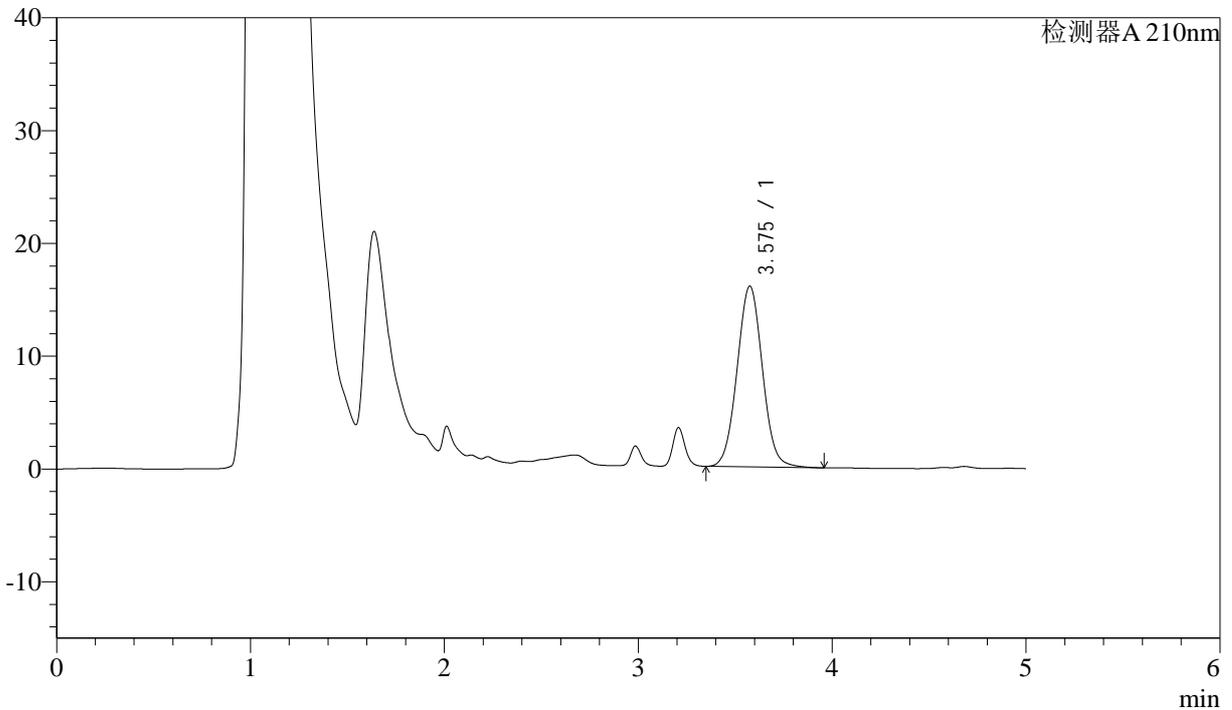
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5998-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 10:26:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	145715	100.000	16004	3594	1.043	--
总计		145715	100.000	16004			

图167 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



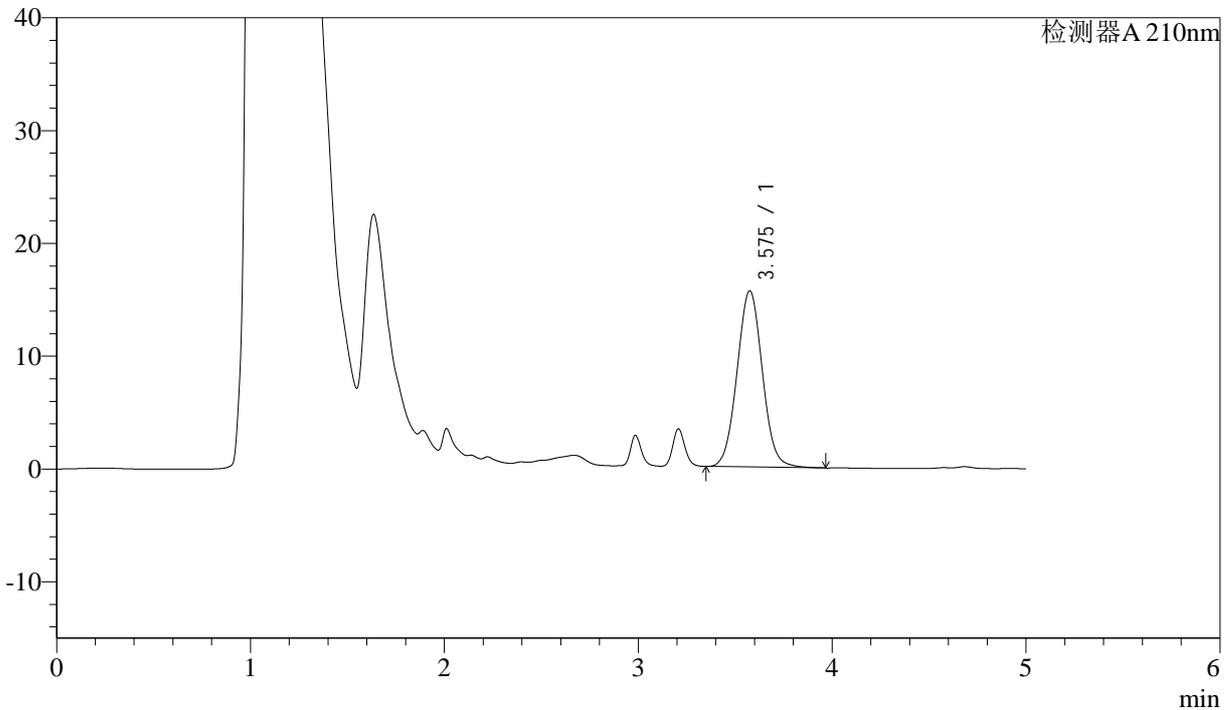
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-5999-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 10:33:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	141942	100.000	15602	3598	1.043	--
总计		141942	100.000	15602			

图168 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



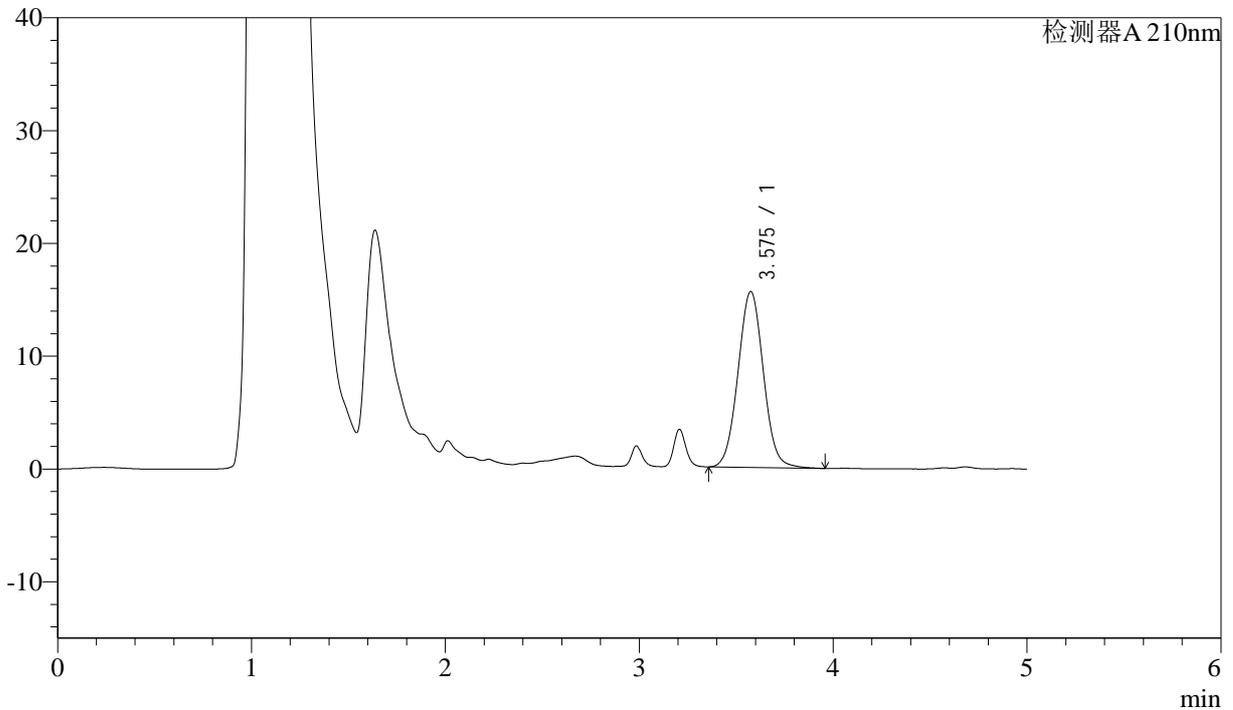
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6000-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 10:39:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	141915	100.000	15586	3595	1.042	--
总计		141915	100.000	15586			

图169 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-60min-片3  
 供试品溶液-1



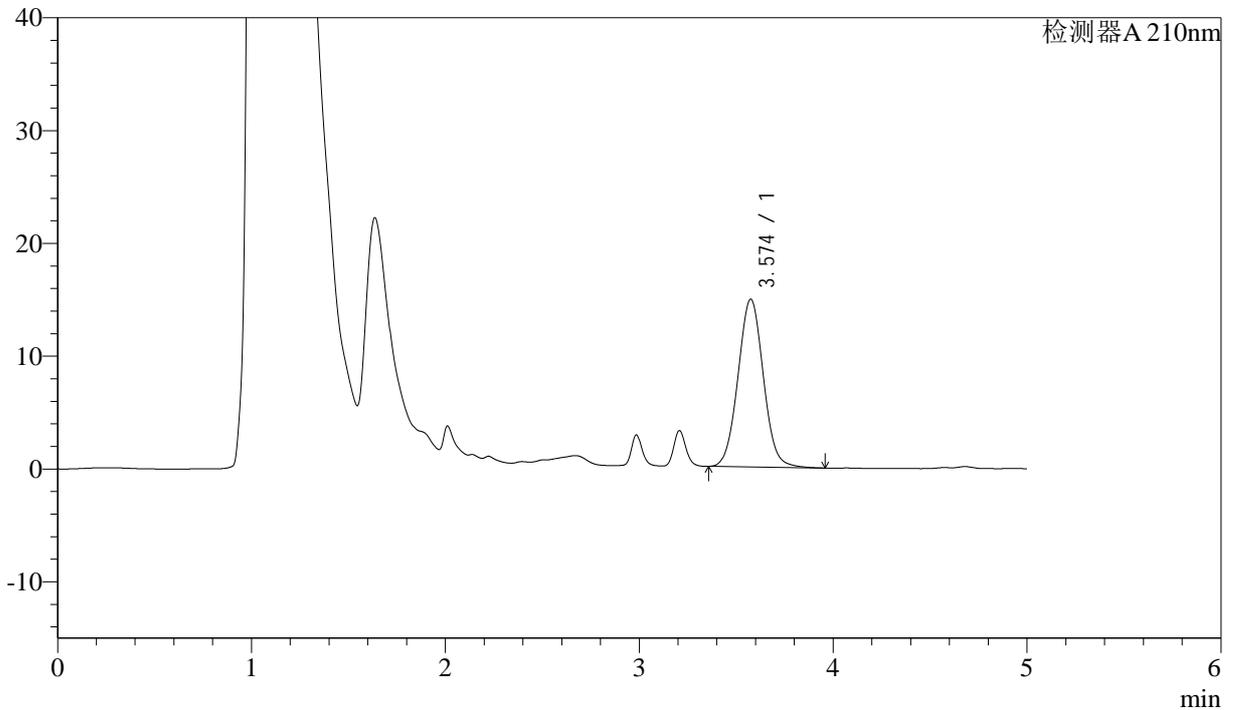
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6001-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 10:46:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	135257	100.000	14866	3600	1.043	--
总计		135257	100.000	14866			

图170 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



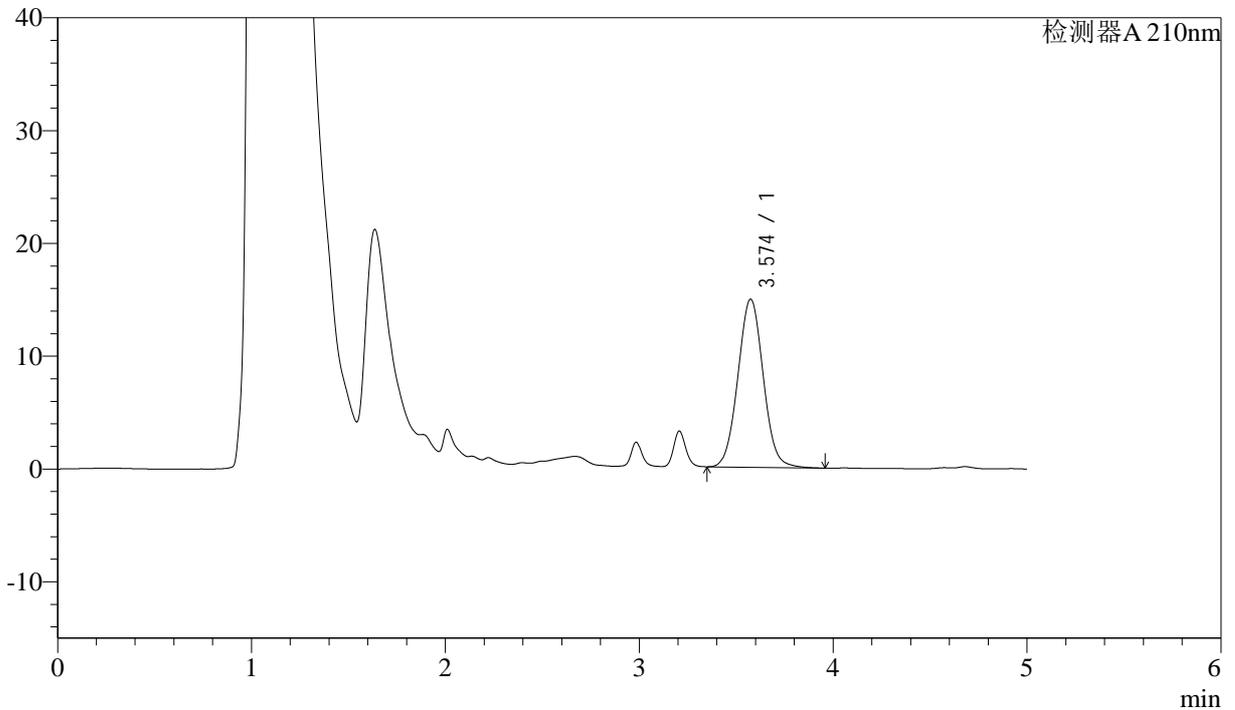
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6002-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 10:52:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:09:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	135611	100.000	14903	3592	1.043	--
总计		135611	100.000	14903			

图171 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



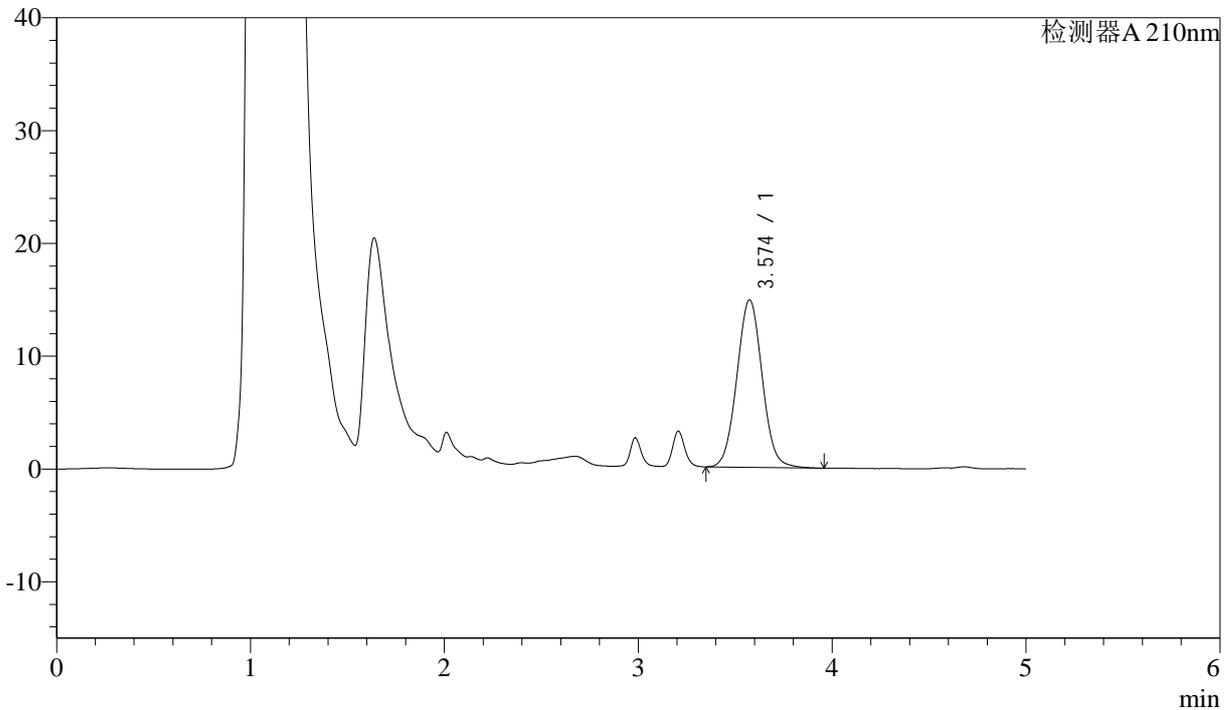
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6003-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 10:59:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:10:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	135061	100.000	14856	3600	1.043	--
总计		135061	100.000	14856			

图172 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



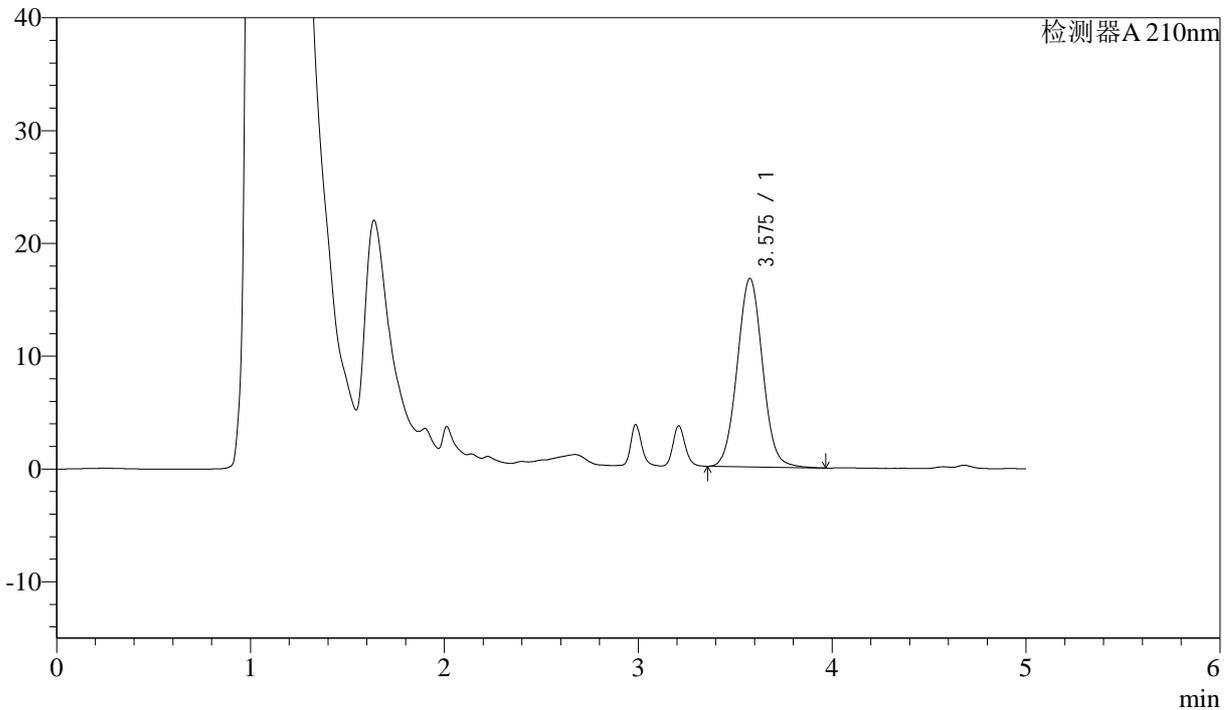
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6004-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 11:05:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:10:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	151722	100.000	16676	3602	1.045	--
总计		151722	100.000	16676			

图173 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-90min-片1  
 供试品溶液-1



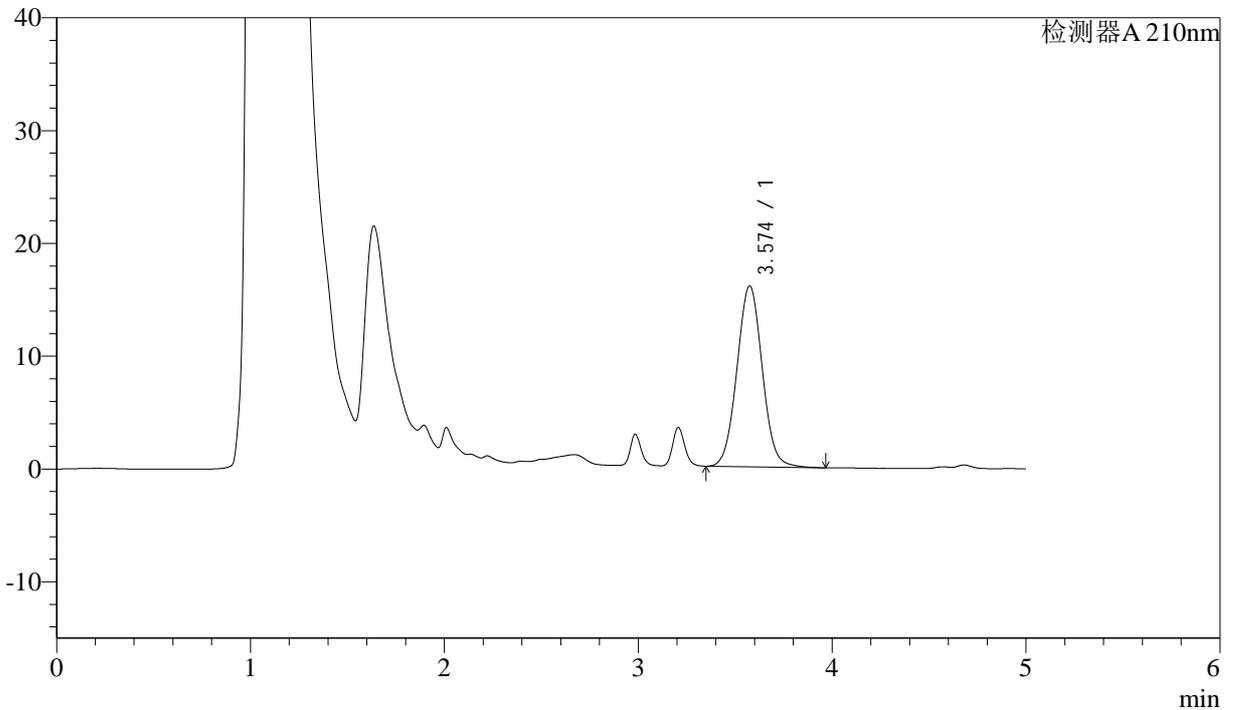
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6005-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 11:12:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:10:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	145901	100.000	16028	3597	1.043	--
总计		145901	100.000	16028			

图174 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-90min-片2  
 供试品溶液-1



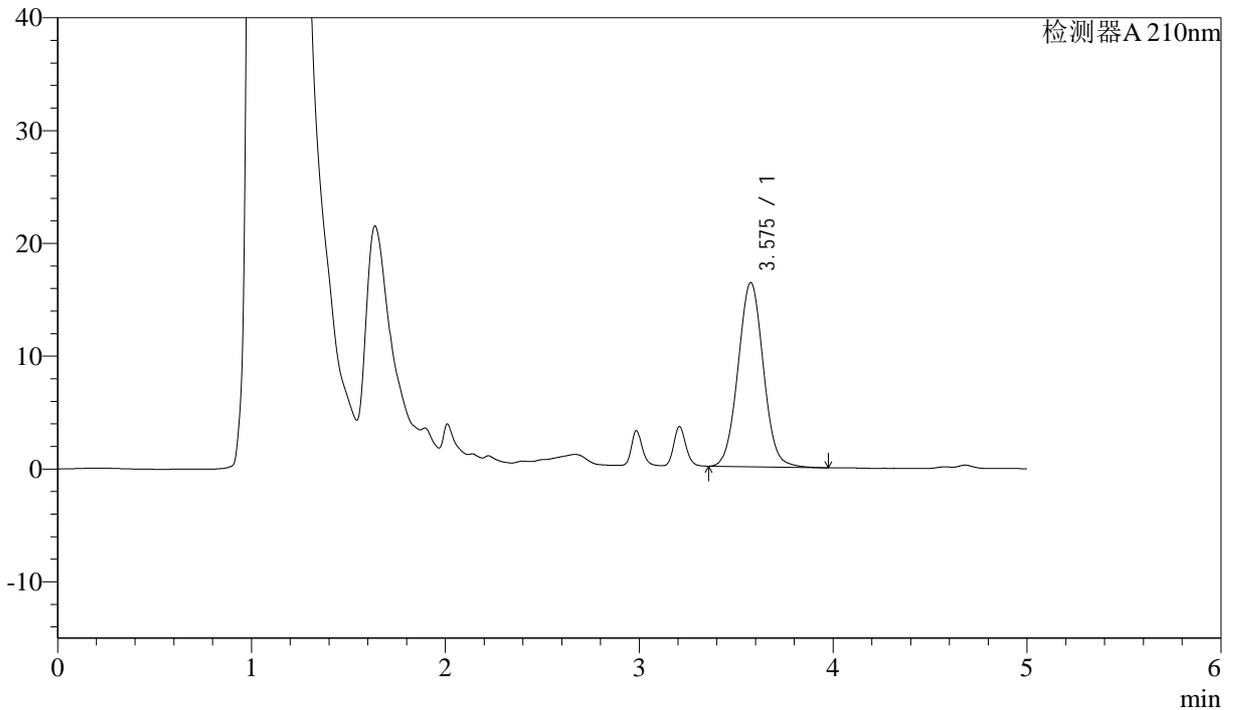
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6006-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-26  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 11:18:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:10:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	148520	100.000	16322	3601	1.042	--
总计		148520	100.000	16322			

图175 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-90min-片3  
 供试品溶液-1



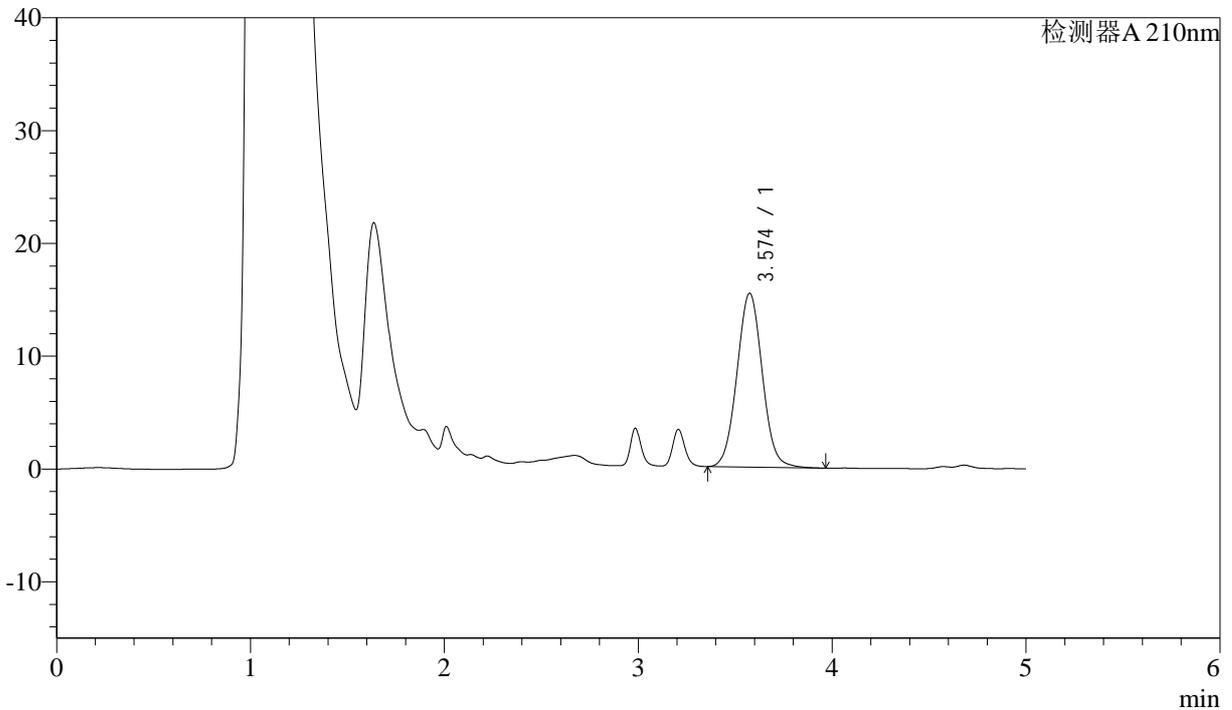
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6007-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-35  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 11:25:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:10:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.574	140089	100.000	15408	3595	1.045	--
总计		140089	100.000	15408			

图176 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-90min-片4  
 供试品溶液-1



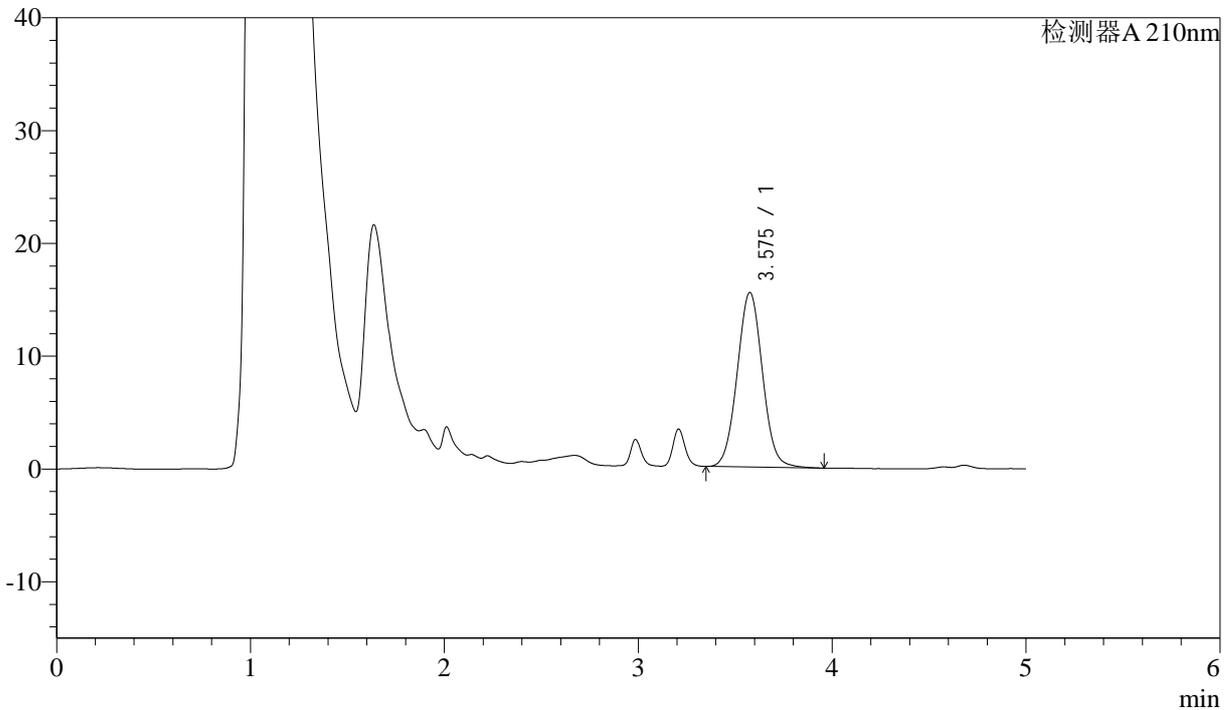
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6008-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 11:31:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:10:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	140370	100.000	15452	3609	1.043	--
总计		140370	100.000	15452			

图177 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-90min-片5  
 供试品溶液-1



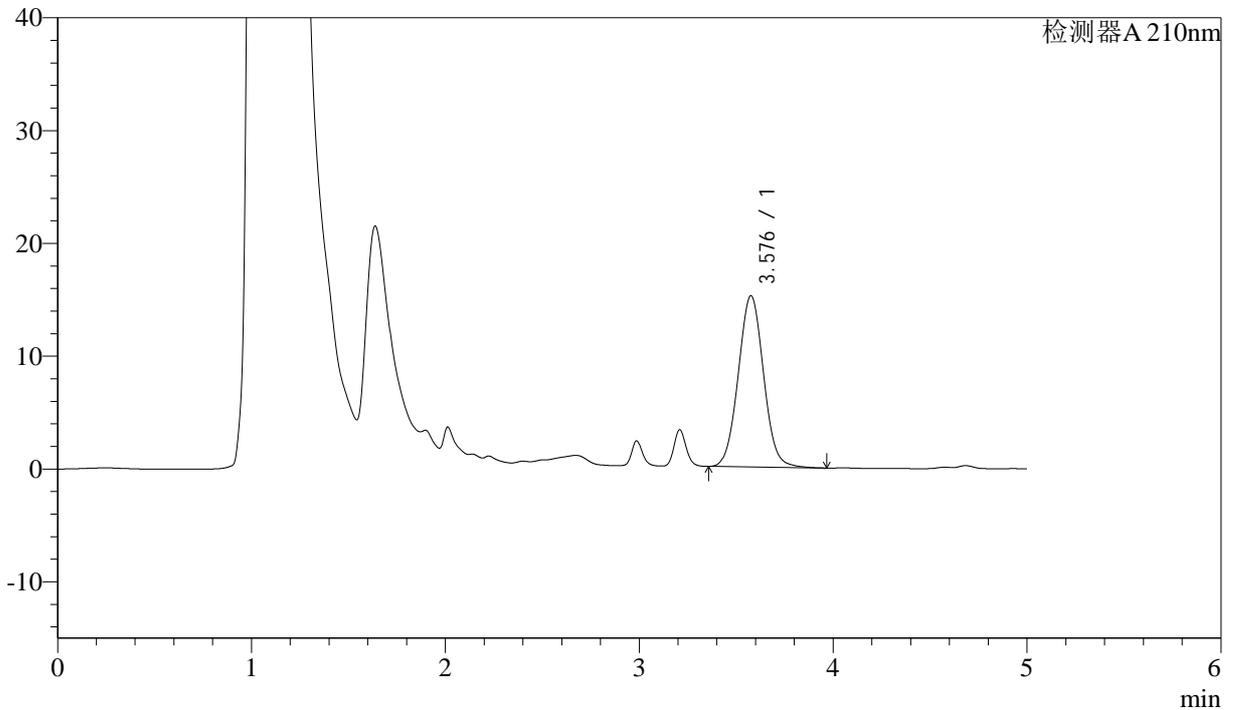
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6009-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-90min-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 11:38:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:10:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.576	137985	100.000	15157	3601	1.044	--
总计		137985	100.000	15157			

图178 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-90min-片6  
 供试品溶液-1



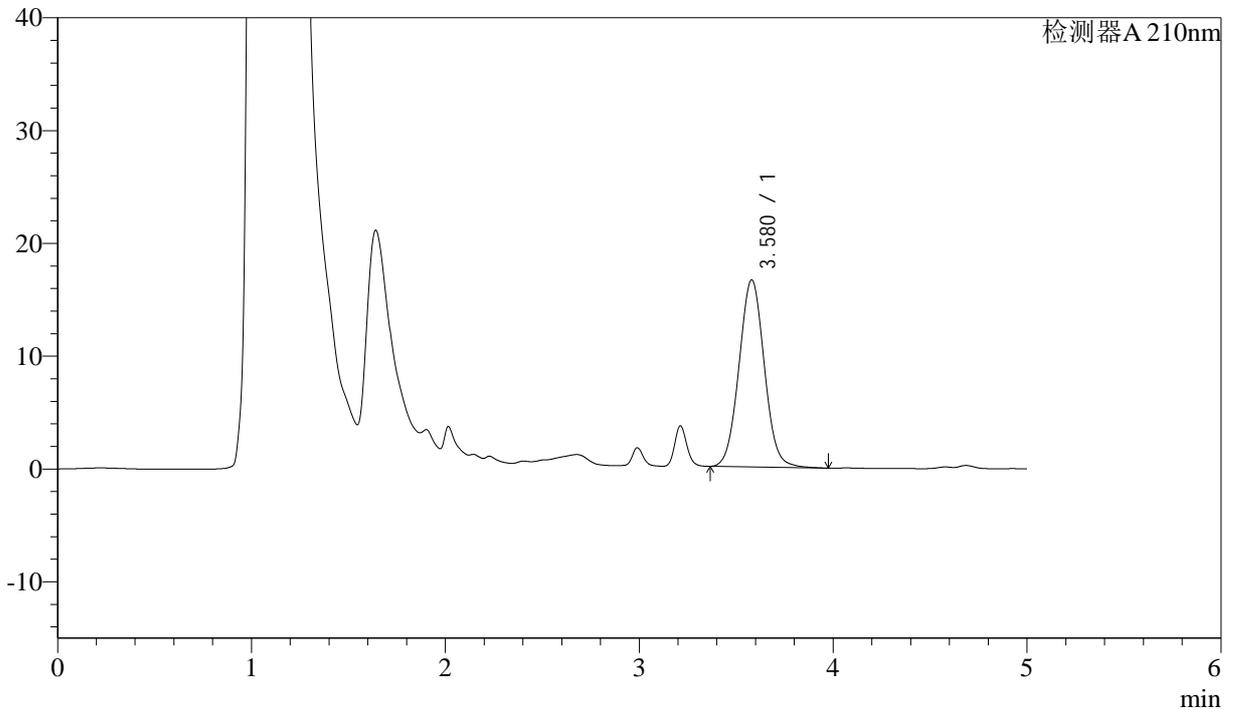
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60 $^{\circ}$ C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6010-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :4-3  
 进样体积 :400  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 11:44:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:10:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.580	150602	100.000	16589	3613	1.042	--
总计		150602	100.000	16589			

图179 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



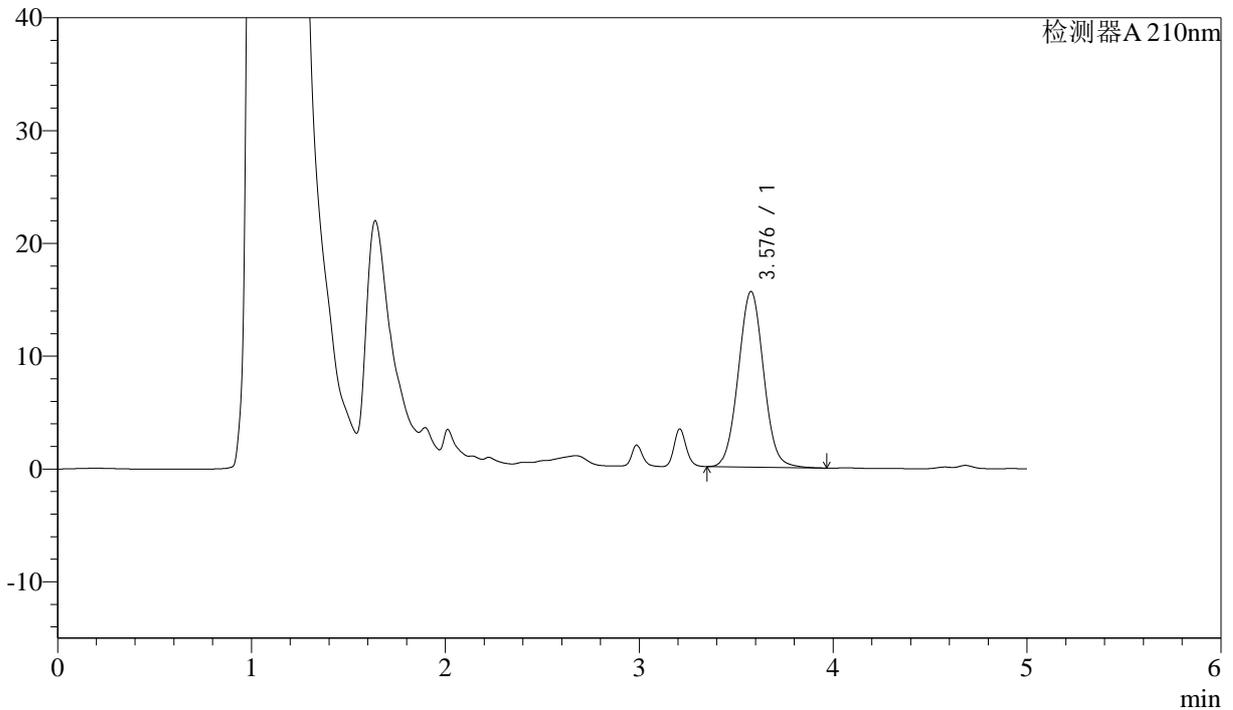
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6011-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-12  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 11:51:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:10:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.576	141407	100.000	15541	3610	1.043	--
总计		141407	100.000	15541			

图180 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



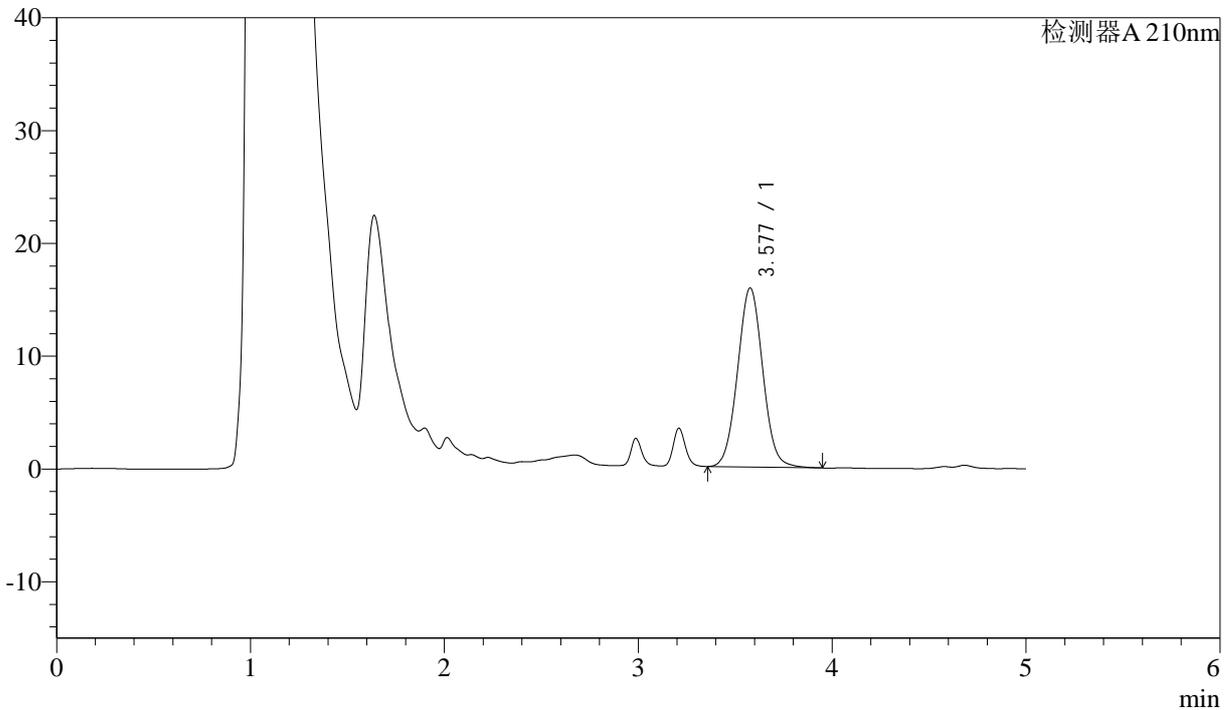
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6012-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P3.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 4-21  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 11:57:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:10:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.577	143536	100.000	15862	3630	1.043	--
总计		143536	100.000	15862			

图181 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



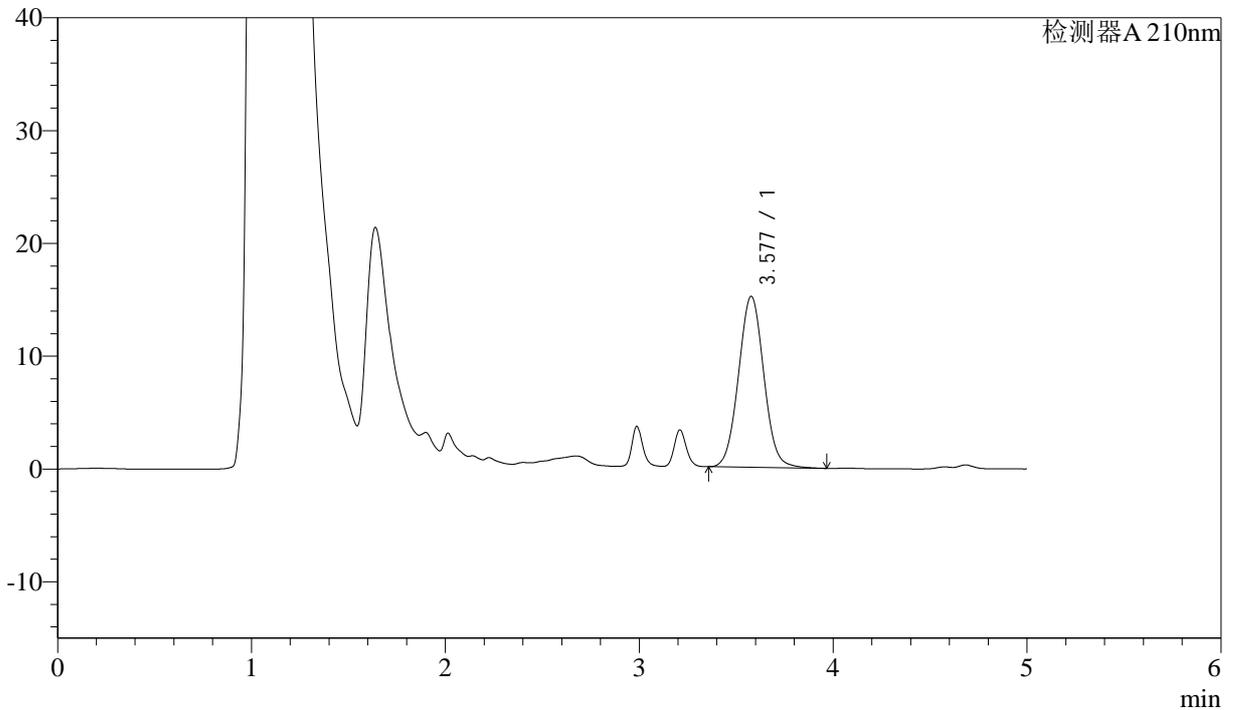
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6013-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P4.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :4-30  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 12:04:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:10:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.577	137763	100.000	15149	3607	1.043	--
总计		137763	100.000	15149			

图182 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



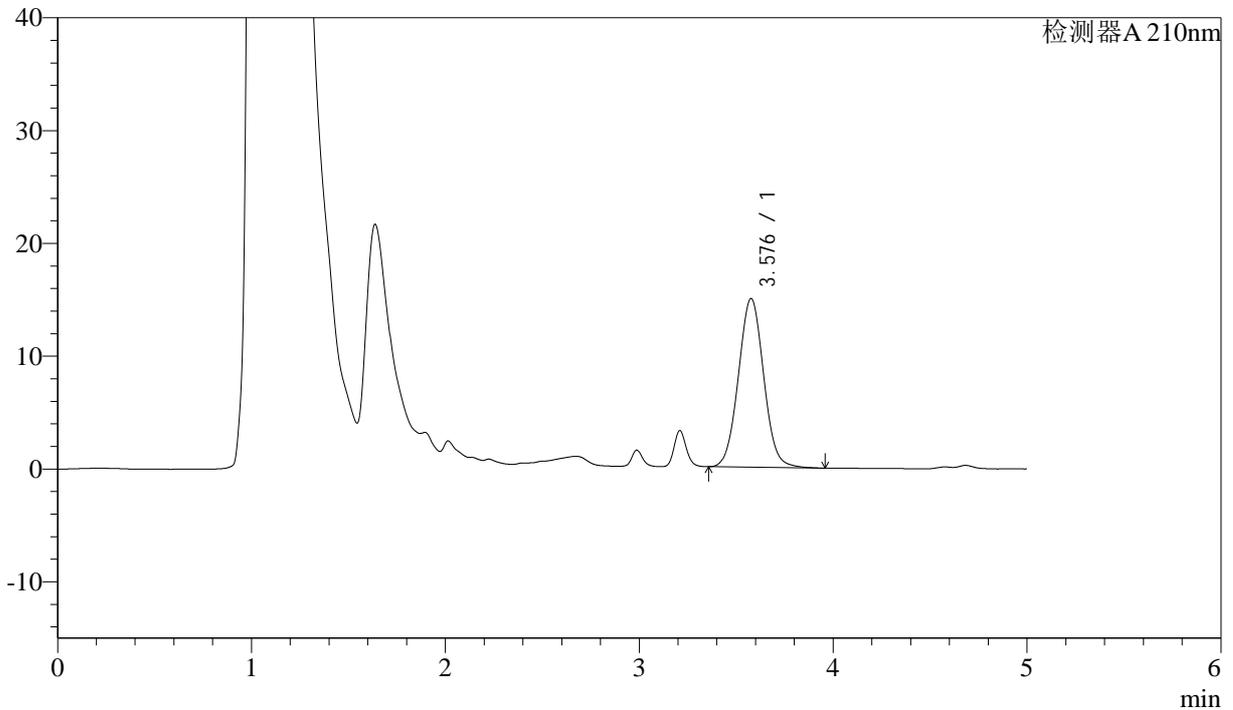
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6014-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P5.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :4-39  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 12:10:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:10:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.576	135831	100.000	14932	3610	1.043	--
总计		135831	100.000	14932			

图183 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



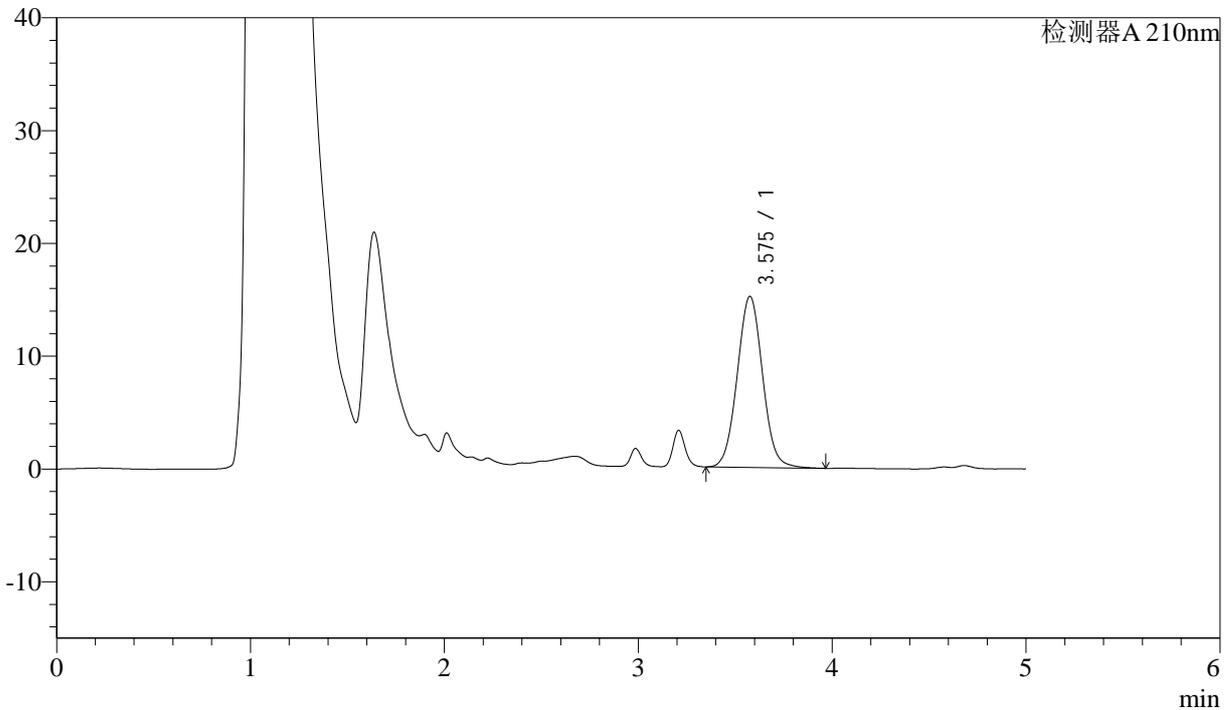
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6015-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P6.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :4-48  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 12:17:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:10:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.575	137966	100.000	15140	3602	1.044	--
总计		137966	100.000	15140			

图184 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



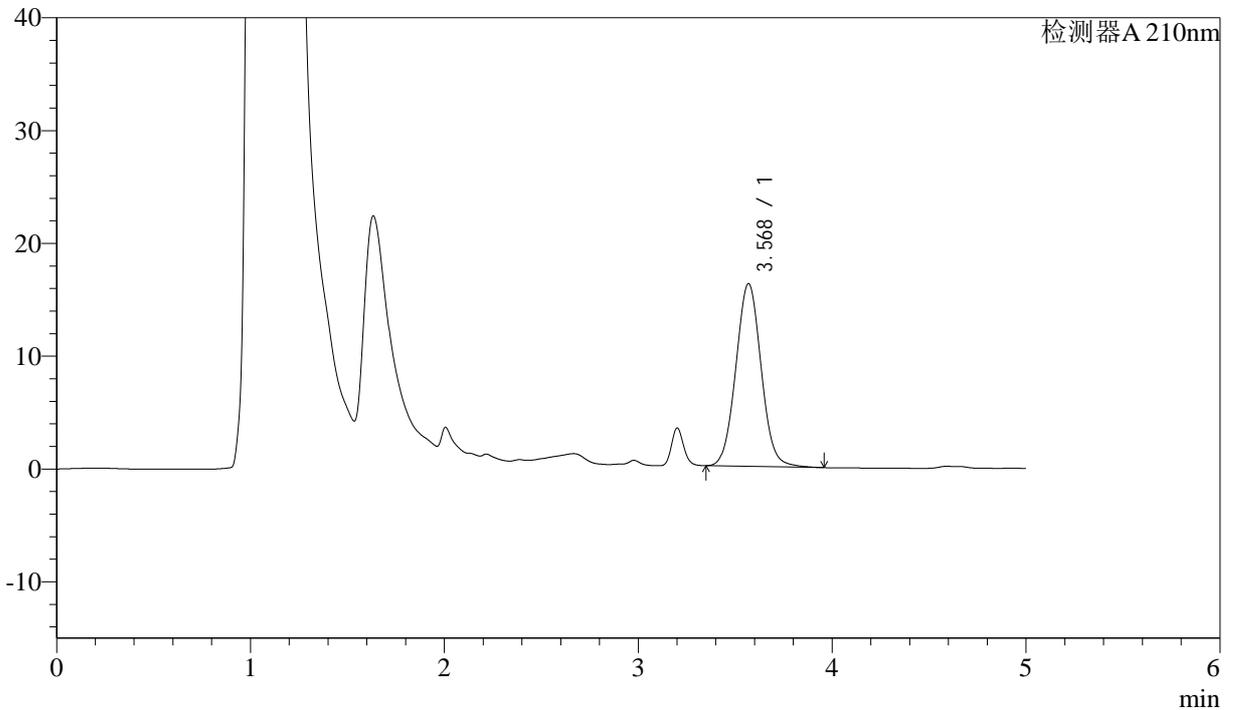
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6016-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 :3-36  
 进样体积 :400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 :2025/07/04 12:23:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) :2025/07/04 15:10:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	147246	100.000	16181	3595	1.048	--
总计		147246	100.000	16181			

图185 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-2-1



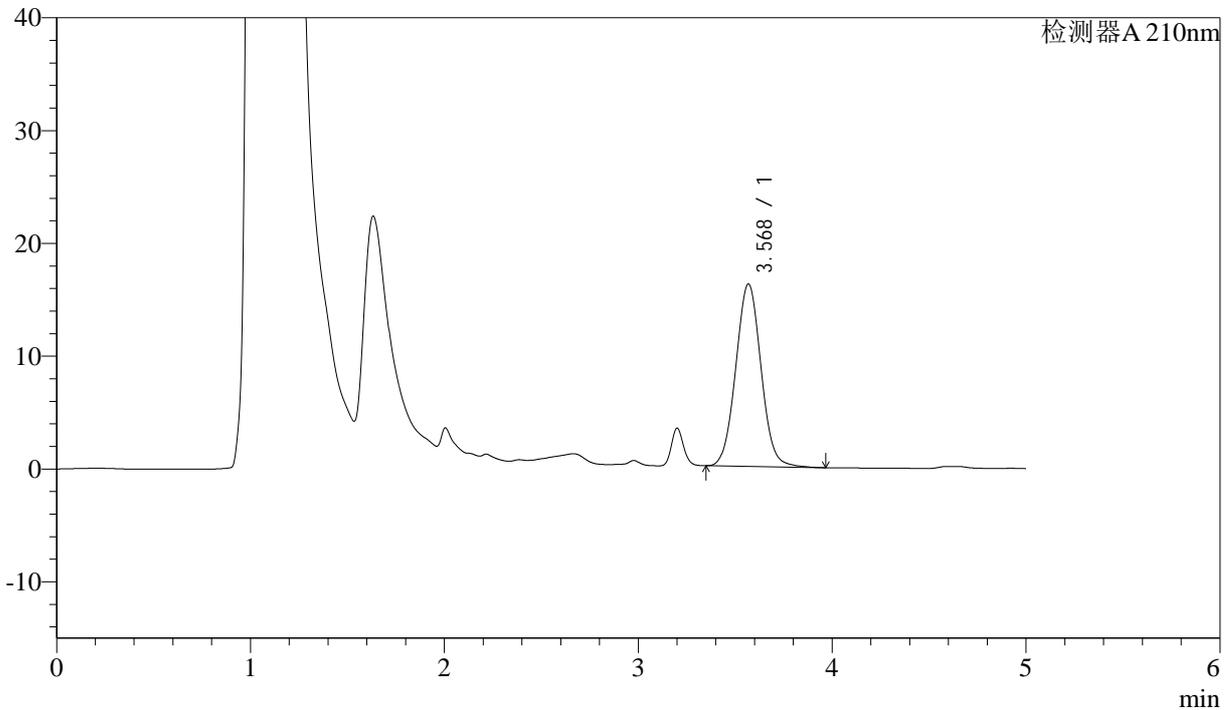
# J483

## <样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :60°C      波长: 210nm  
 数据文件名 :RC\$J483 - 27-136/27-6017-2 - zzp-2025052121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$J483 - J483-RCQX-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J483 - J483-20250703-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-36  
 进样体积 : 400 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/07/04 12:30:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/07/04 15:10:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.568	146815	100.000	16149	3603	1.045	--
总计		146815	100.000	16149			

图186 他克莫司颗粒溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025052121批-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-2-2