





YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-99-3 - YMP-4149-twsf-rj-1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 18:54:50

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

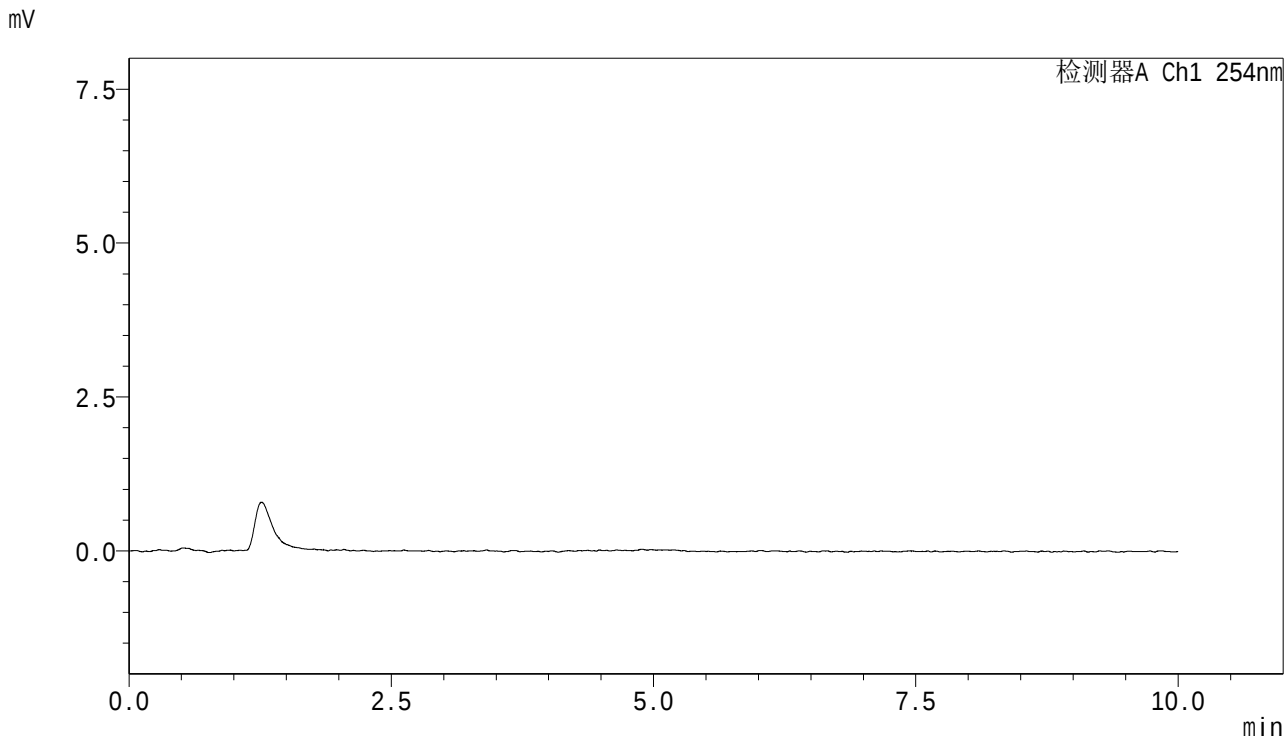
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	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 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
溶剂



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-100-3 - YMP-4149-twsf-dzp1-1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 19:05:24

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

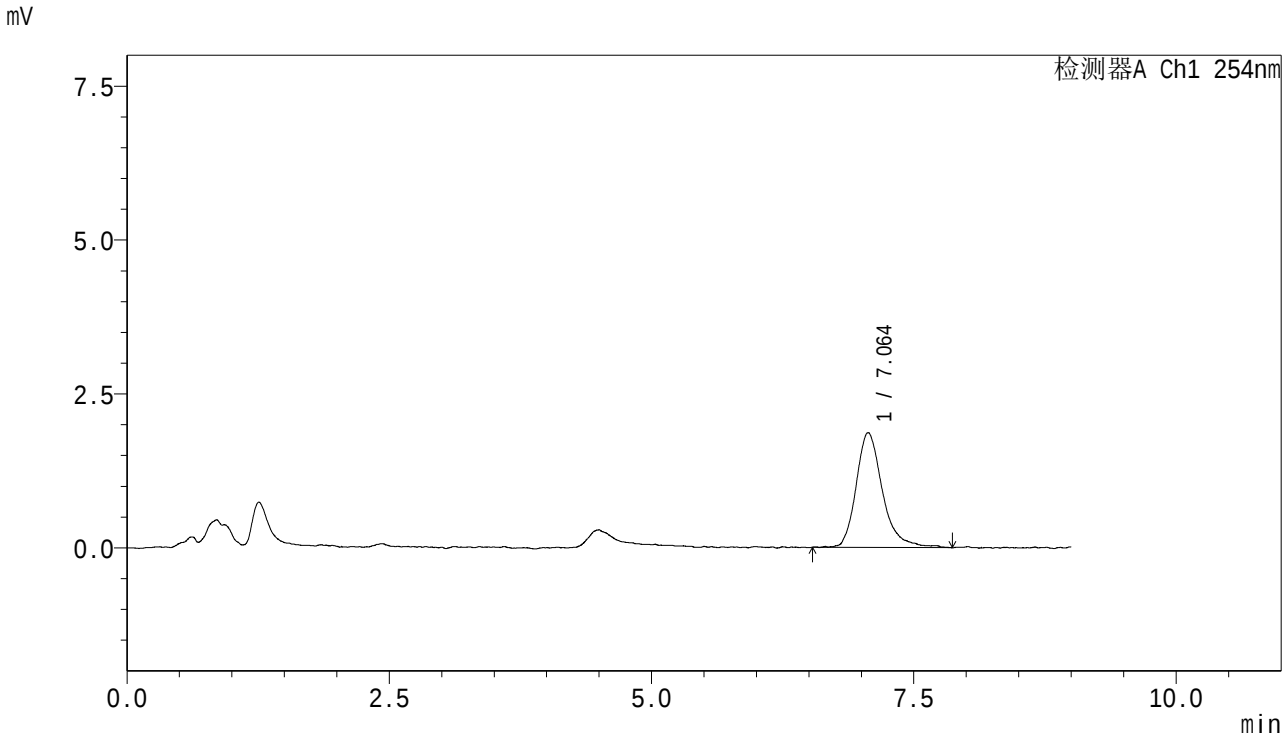
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.064	32665	100.000	1845	4260	1.294	--
总计		32665	100.000	1845			

图2 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
对照品溶液-1-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-101-3 - YMP-4149-twsf-dzp1-2.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 19:14:58

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

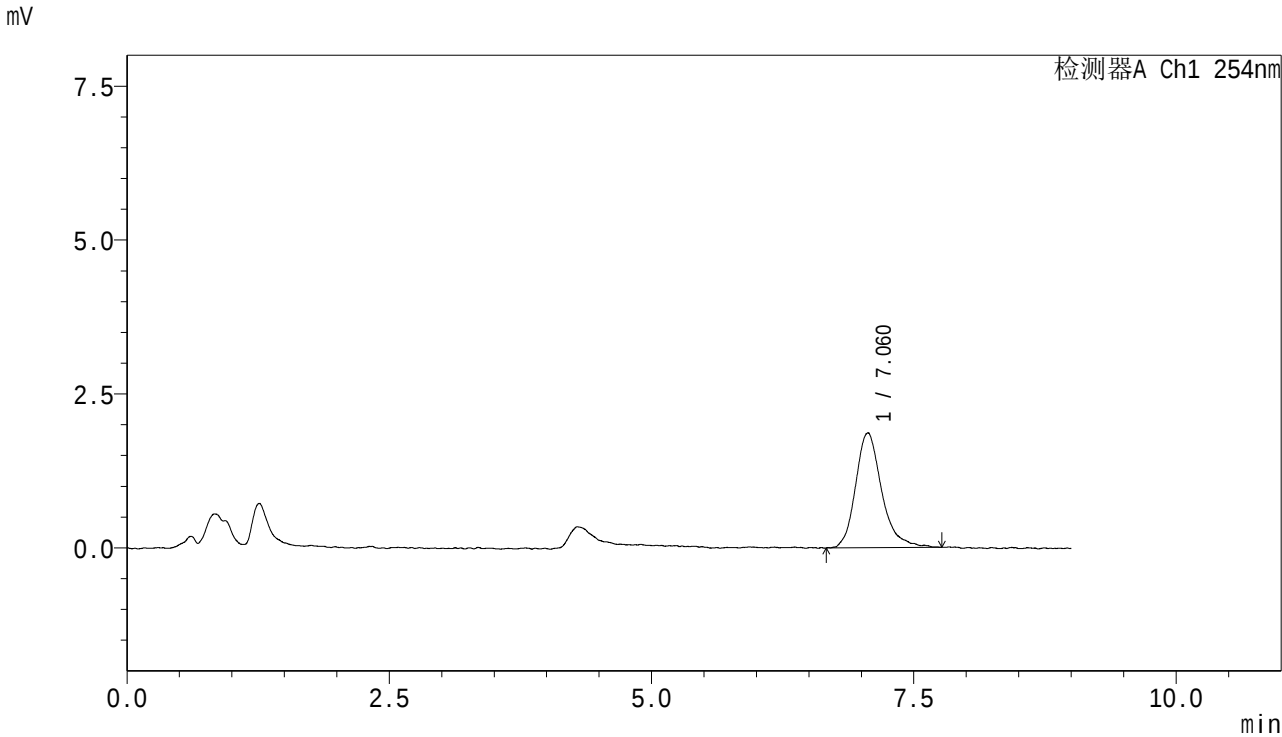
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.060	32333	100.000	1852	4282	1.245	--
总计		32333	100.000	1852			

图3 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
对照品溶液-1-2



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-102-3 - YMP-4149-twsf-dzp1-3.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 19:24:27

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

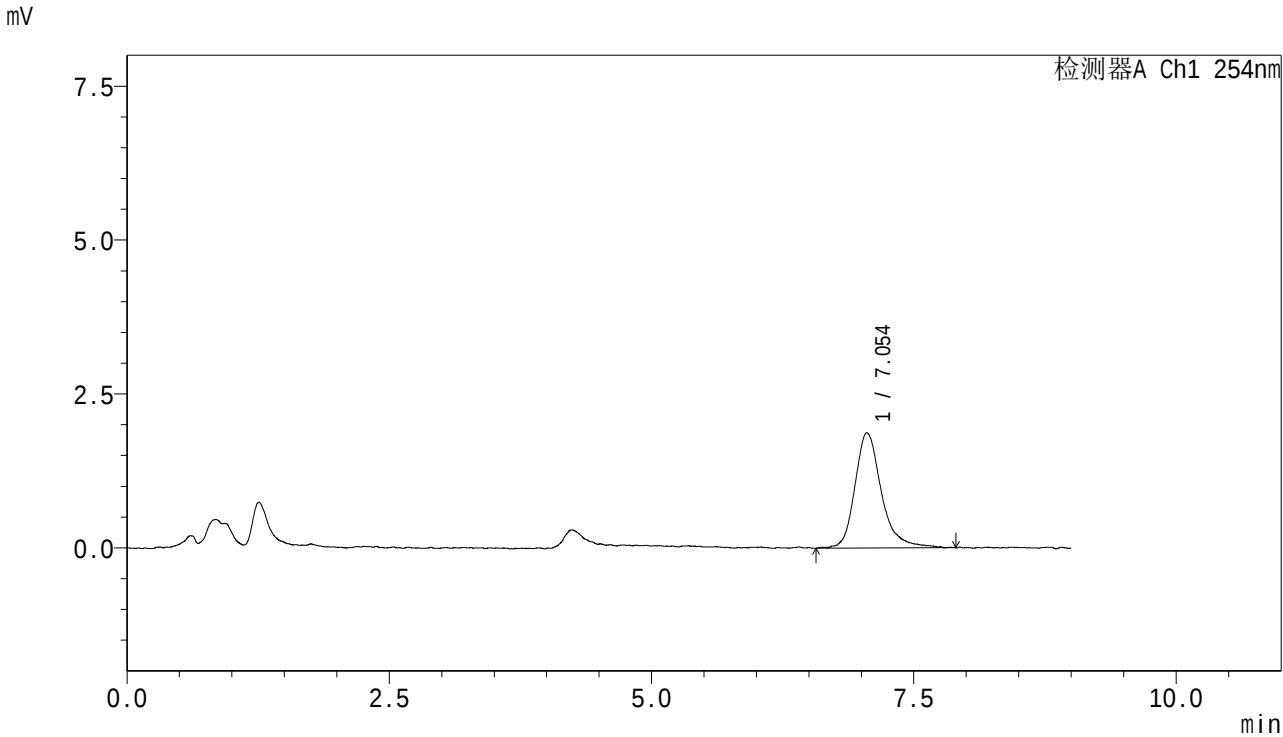
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.054	32952	100.000	1866	4203	1.257	--
总计		32952	100.000	1866			

图4 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
对照品溶液-1-3



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-103-3 - YMP-4149-twsf-dzp1-4.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 19:33:56

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

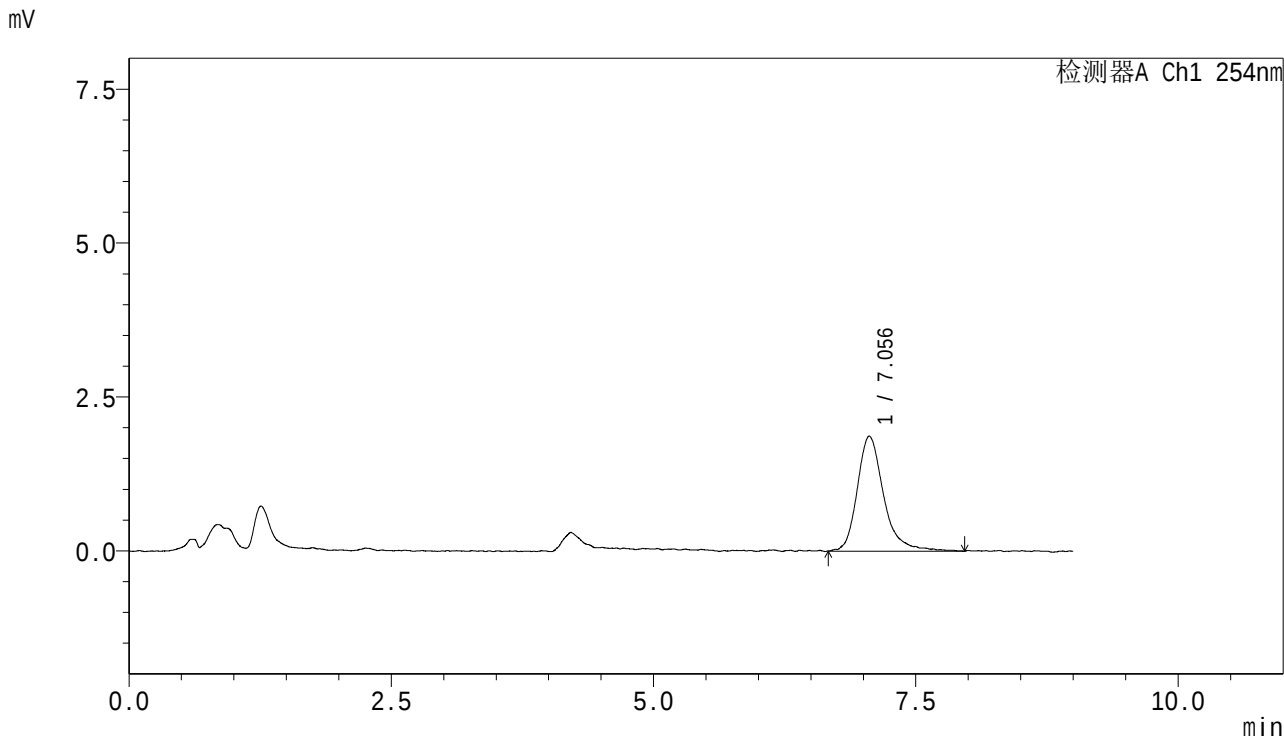
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.056	32783	100.000	1860	4257	1.266	--
总计		32783	100.000	1860			

图5 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
对照品溶液-1-4



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-104-3 - YMP-4149-twsf-dzp1-5.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 19:43:26

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

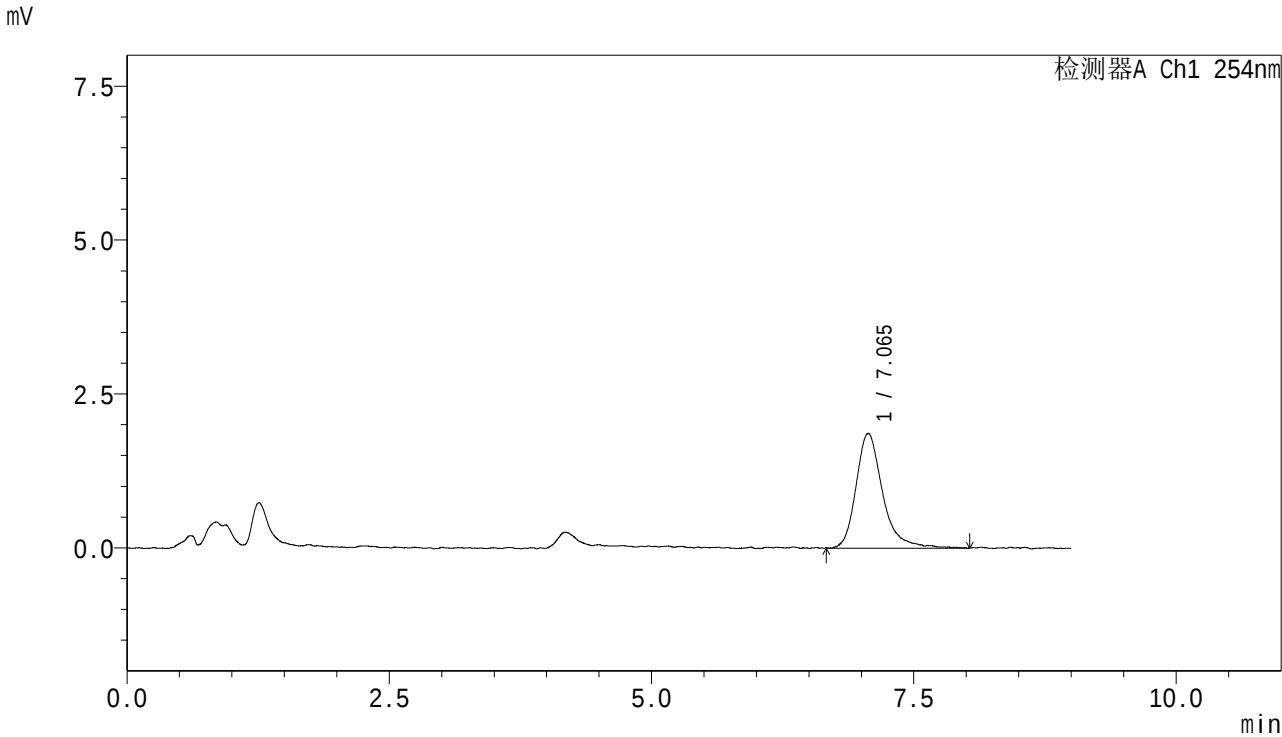
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.065	32858	100.000	1842	4132	1.293	--
总计		32858	100.000	1842			

图6 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
对照品溶液-1-5



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-105-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 19:52:54

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

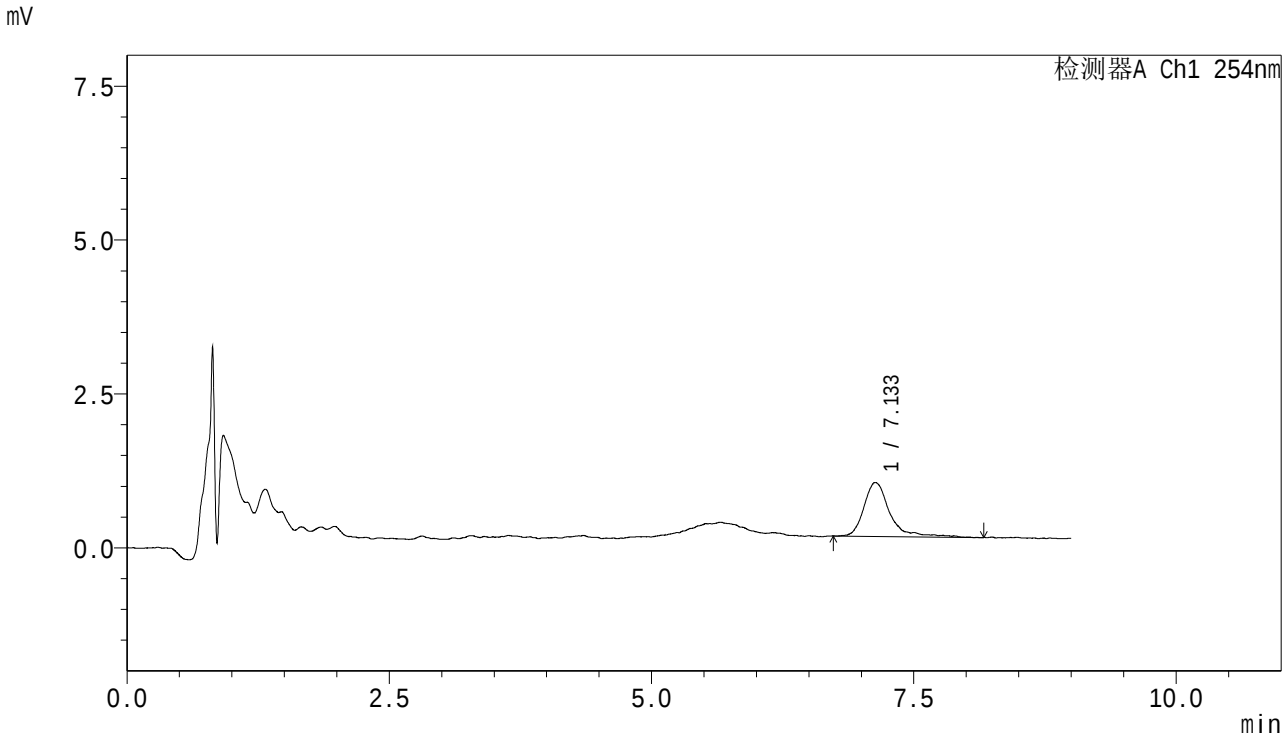
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.133	15132	100.000	864	5247	1.407	--
总计		15132	100.000	864			

图7 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-106-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 20:02:22

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

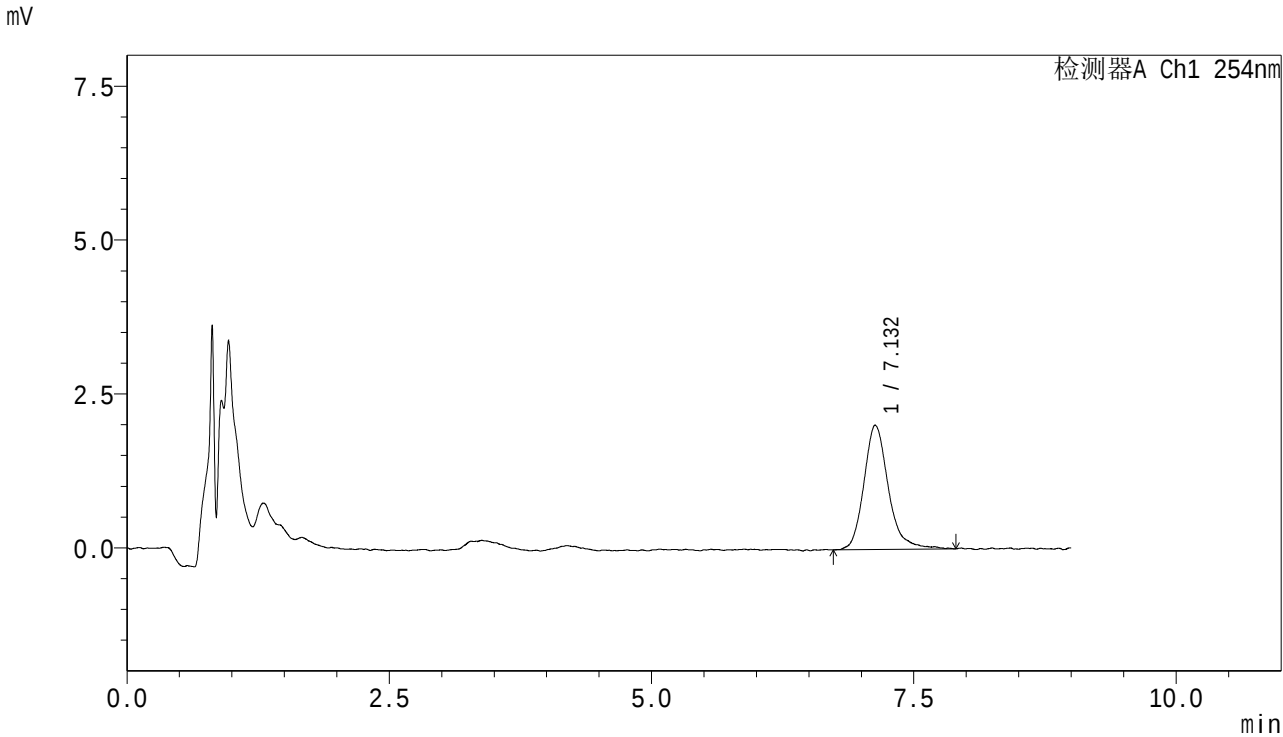
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.132	32717	100.000	1987	4861	1.222	--
总计		32717	100.000	1987			

图8 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-107-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 20:11:50

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

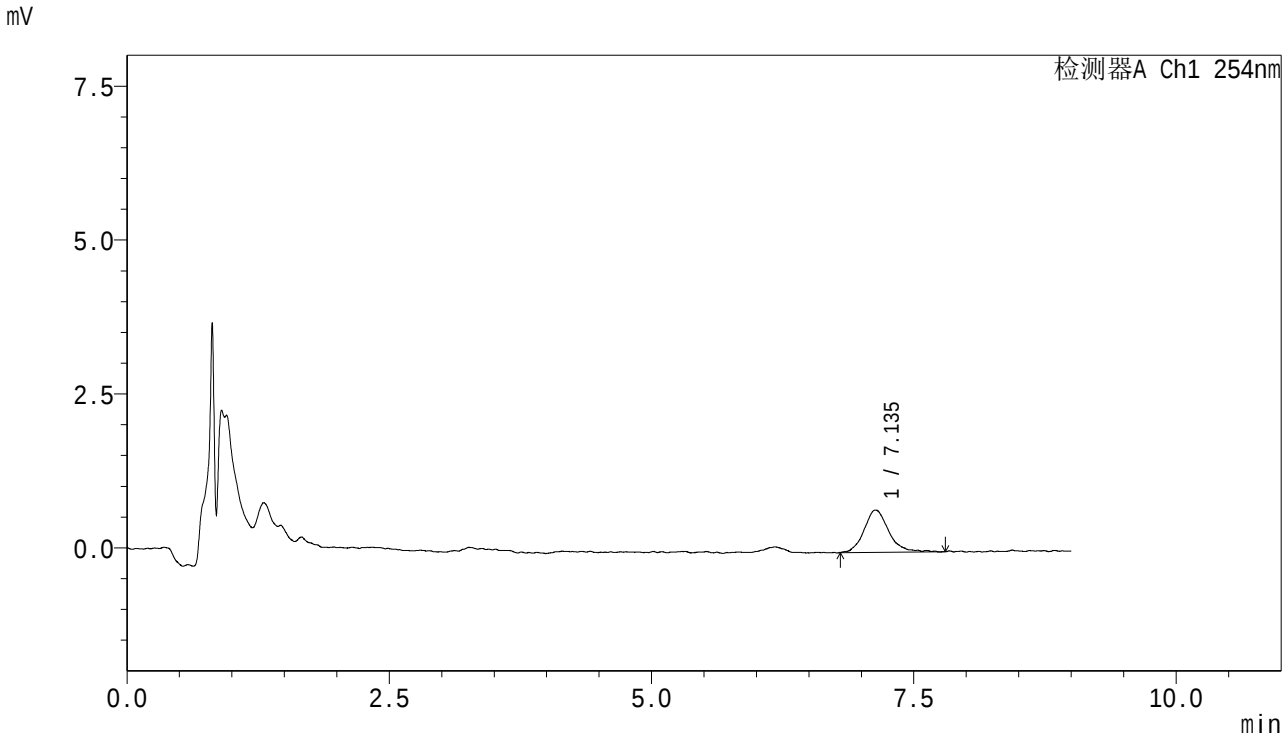
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.135	11303	100.000	678	4892	1.207	--
总计		11303	100.000	678			

图9 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-108-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 20:21:18

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

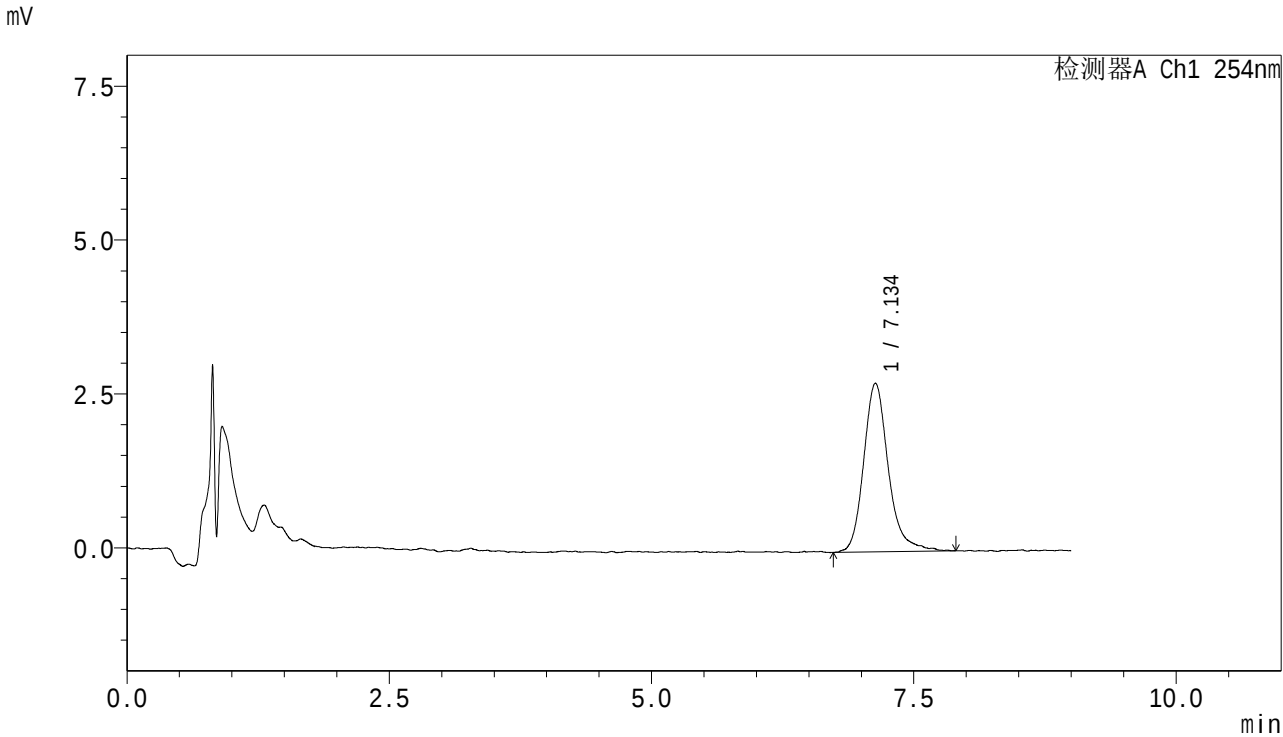
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.134	44830	100.000	2694	4849	1.218	--
总计		44830	100.000	2694			

图10 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-109-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp5.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 20:30:46

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:00:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

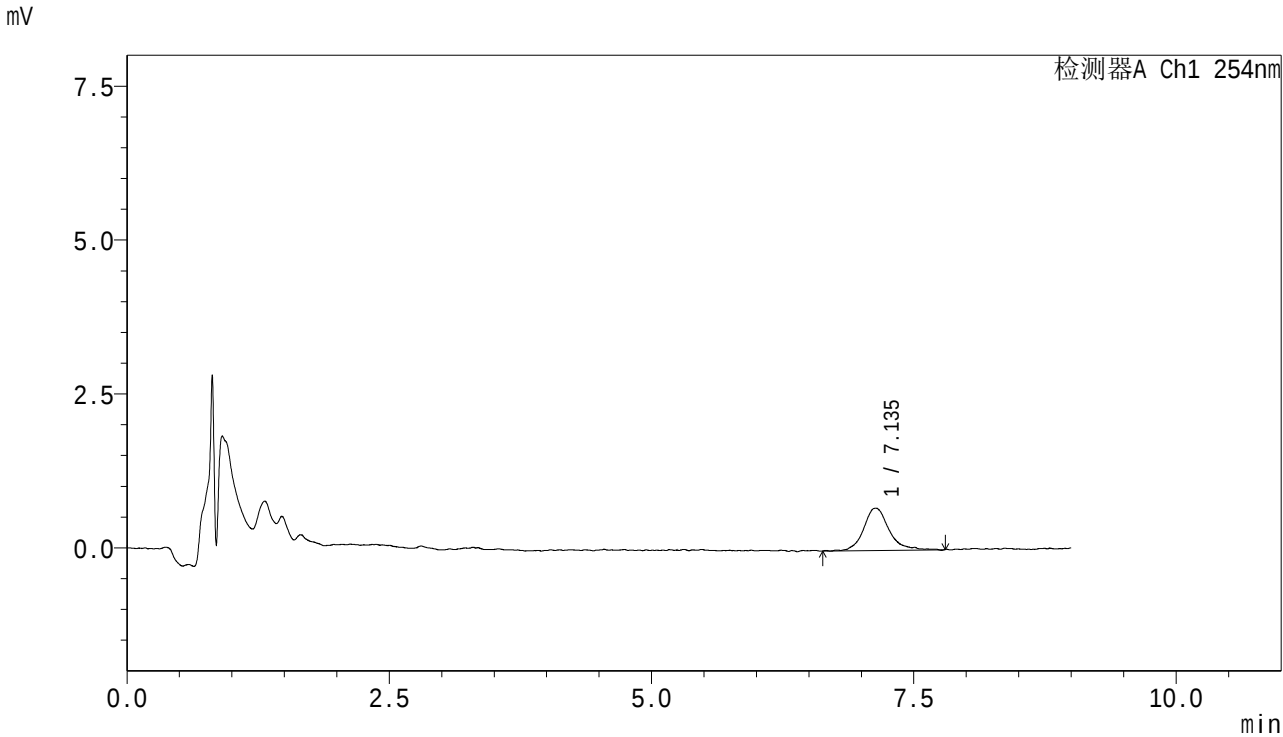
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.135	11682	100.000	682	4686	1.250	--
总计		11682	100.000	682			

图11 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-110-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp6.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 20:40:14

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

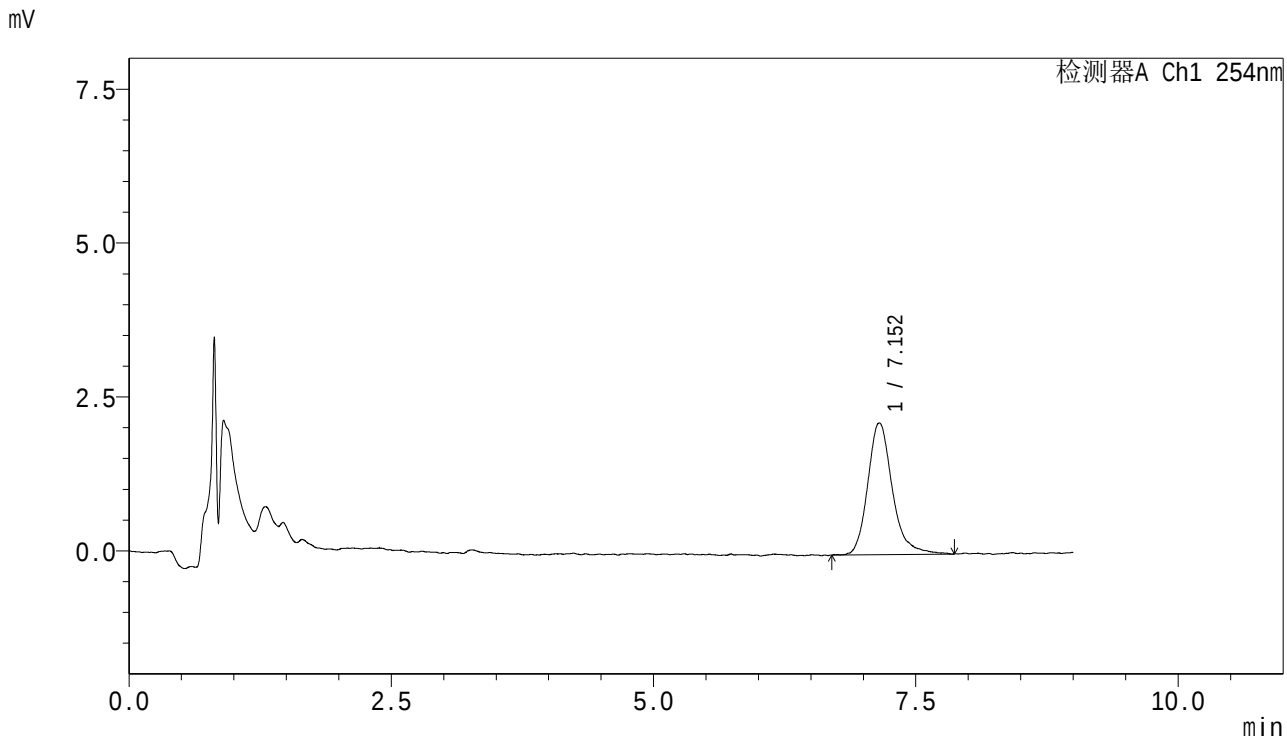
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.152	34997	100.000	2134	4993	1.226	--
总计		34997	100.000	2134			

图12 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-111-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 20:49:42

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

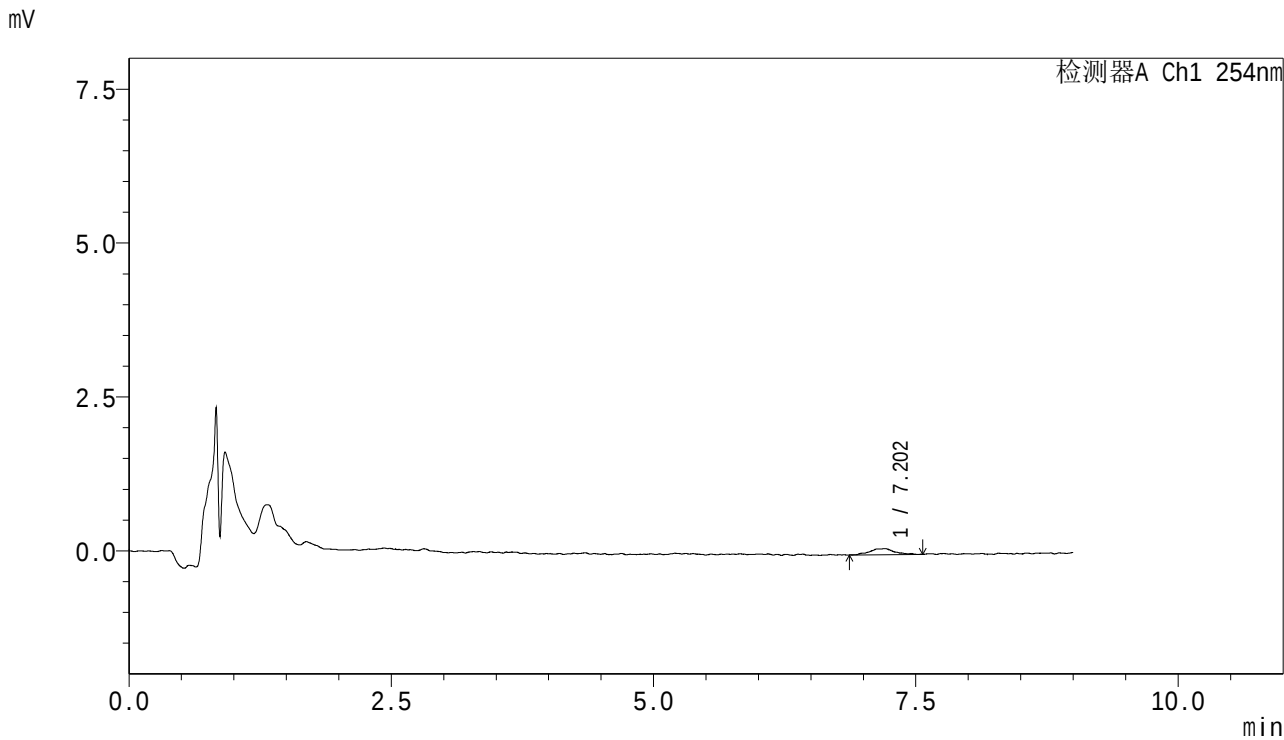
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.202	1619	100.000	96	7567	1.033	--
总计		1619	100.000	96			

图13 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-112-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 20:59:11

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

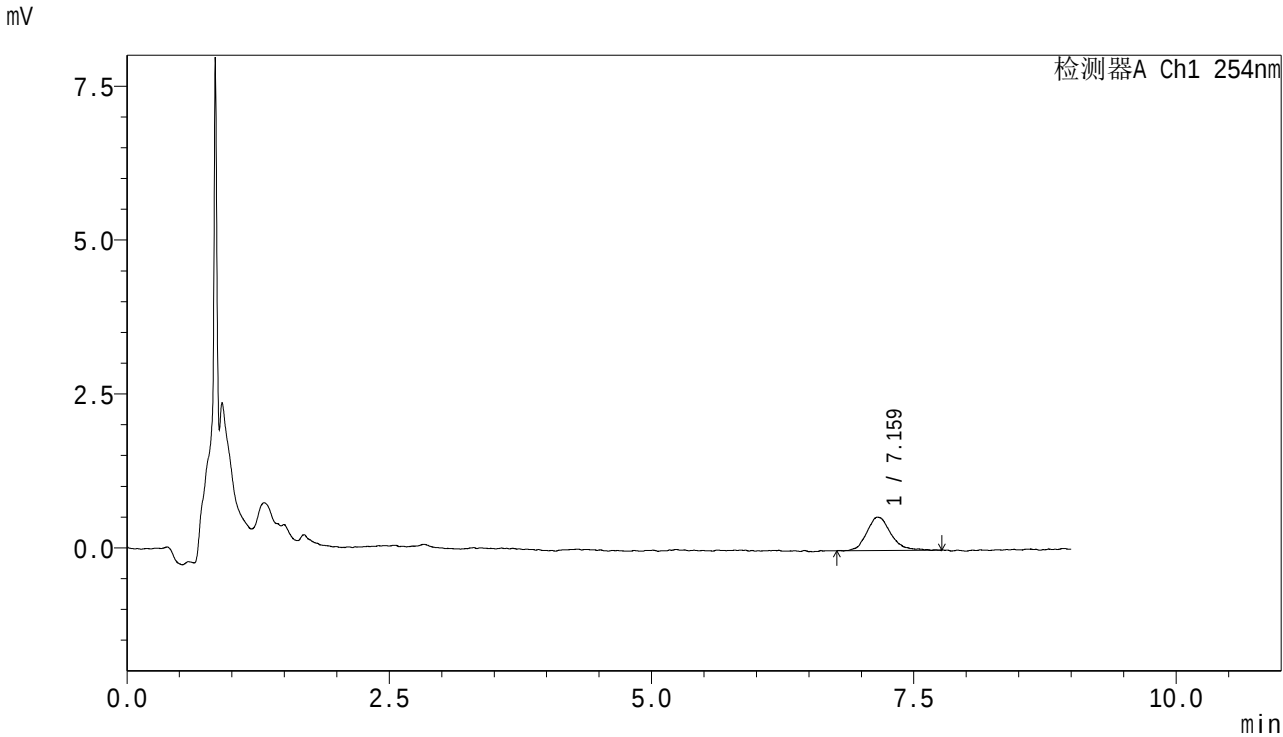
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.159	8693	100.000	541	5170	1.183	--
总计		8693	100.000	541			

图14 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-113-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 21:08:40

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

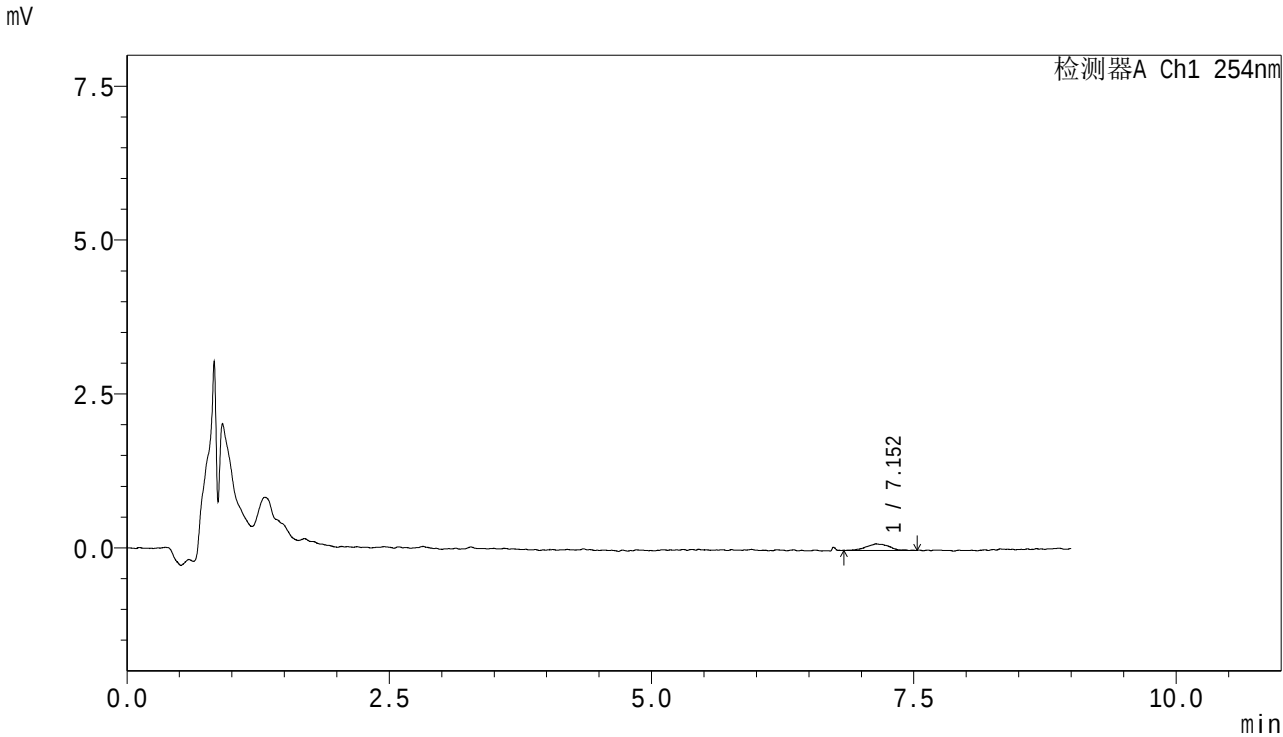
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.152	1592	100.000	104	5049	1.065	--
总计		1592	100.000	104			

图15 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-114-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 21:18:08

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

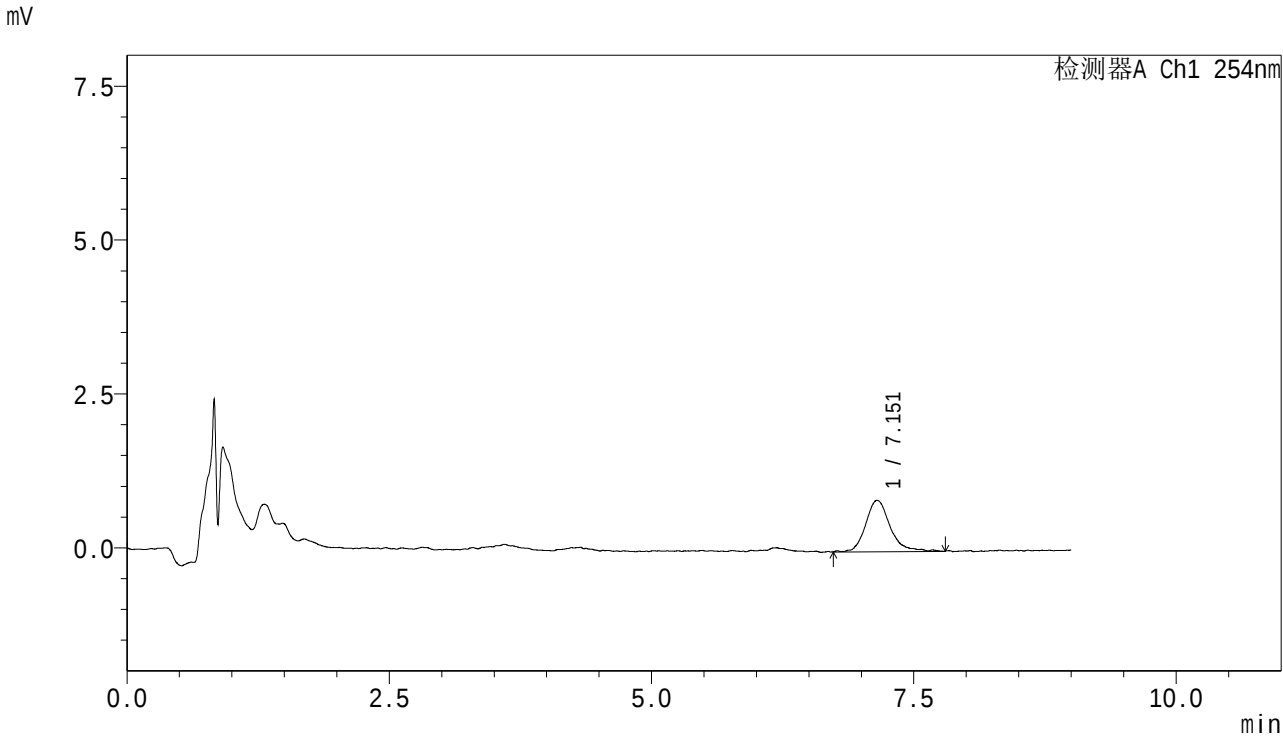
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.151	13575	100.000	831	5090	1.272	--
总计		13575	100.000	831			

图16 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-115-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 21:27:36

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

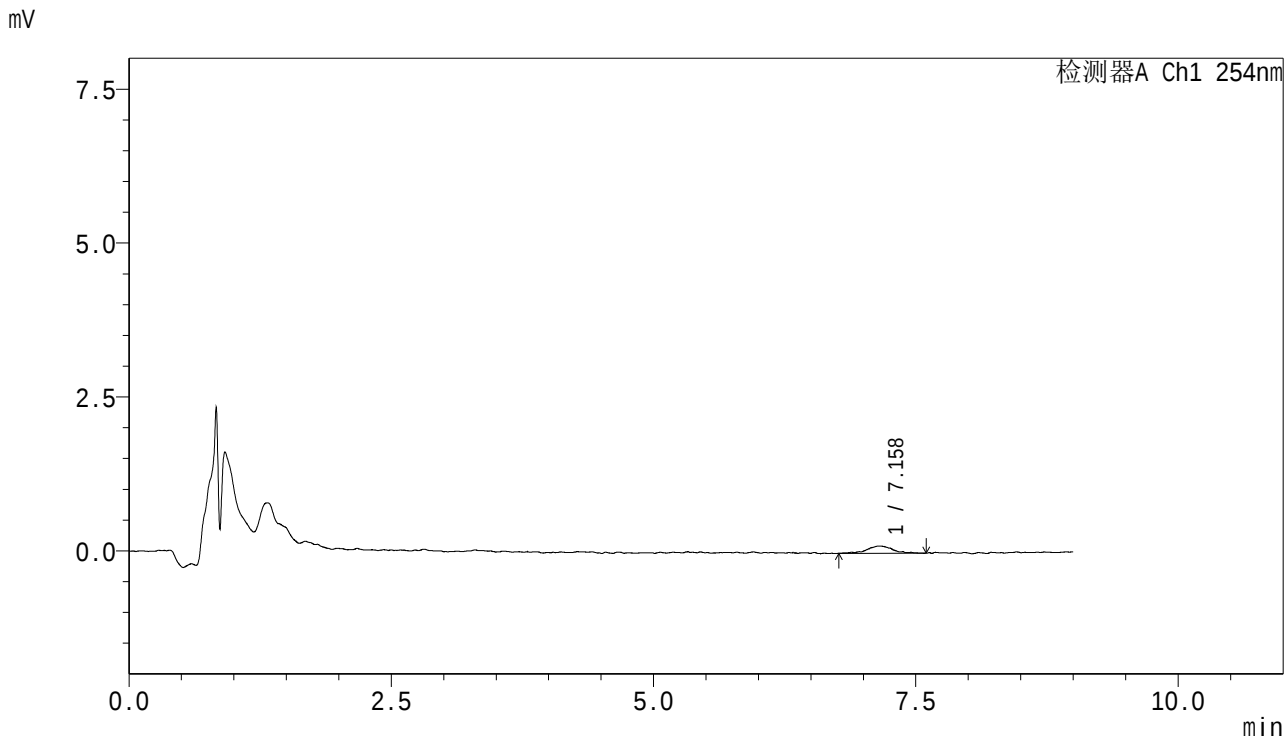
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.158	2067	100.000	117	6641	0.960	--
总计		2067	100.000	117			

图17 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-116-3 - YMP-4149-twsf-60min-gsp12.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 21:37:04

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

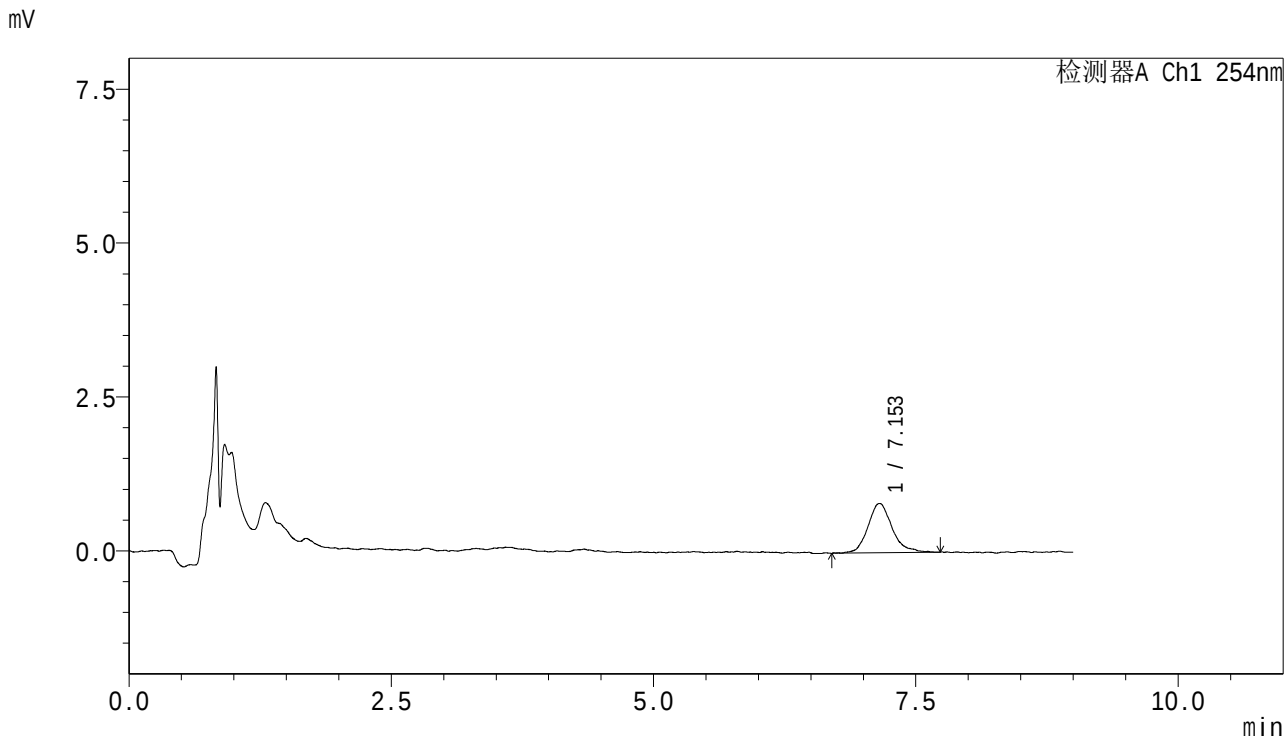
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.153	12926	100.000	800	5348	1.203	--
总计		12926	100.000	800			

图18 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-30min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-117-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 21:46:32

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

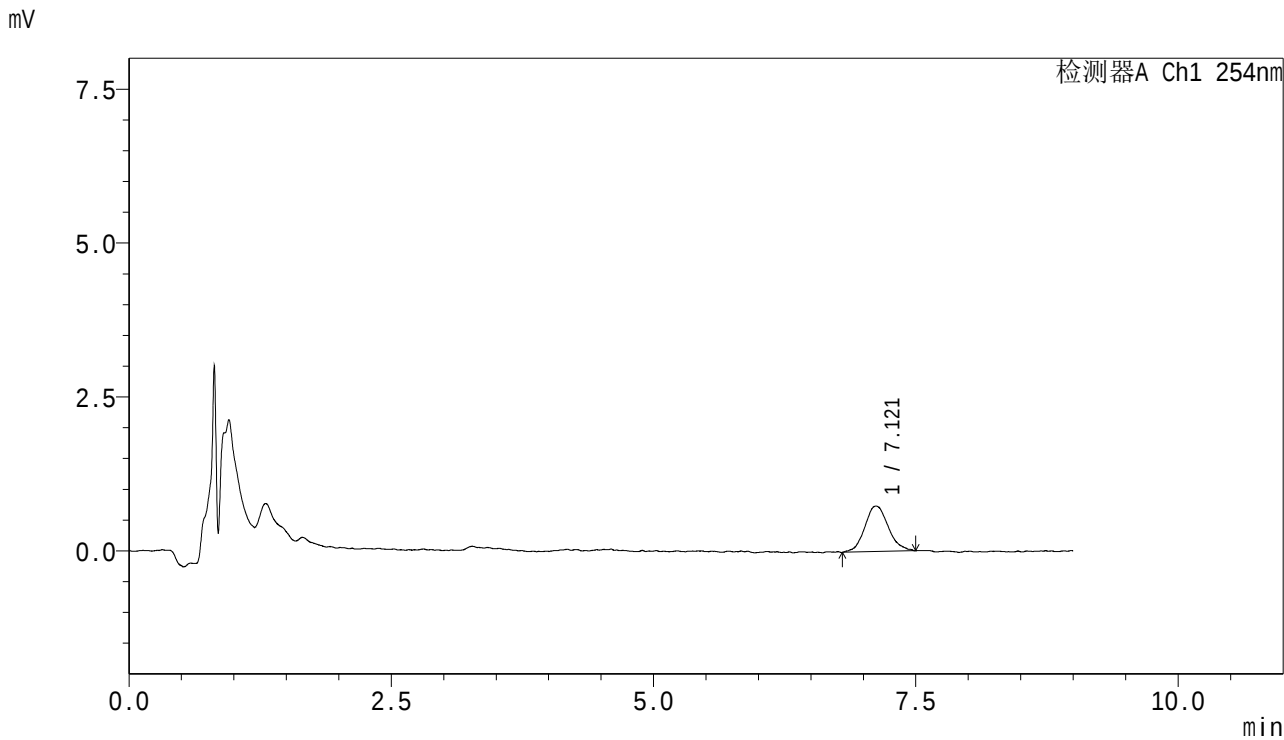
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.121	11492	100.000	737	5150	1.094	--
总计		11492	100.000	737			

图19 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-118-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 21:56:00

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

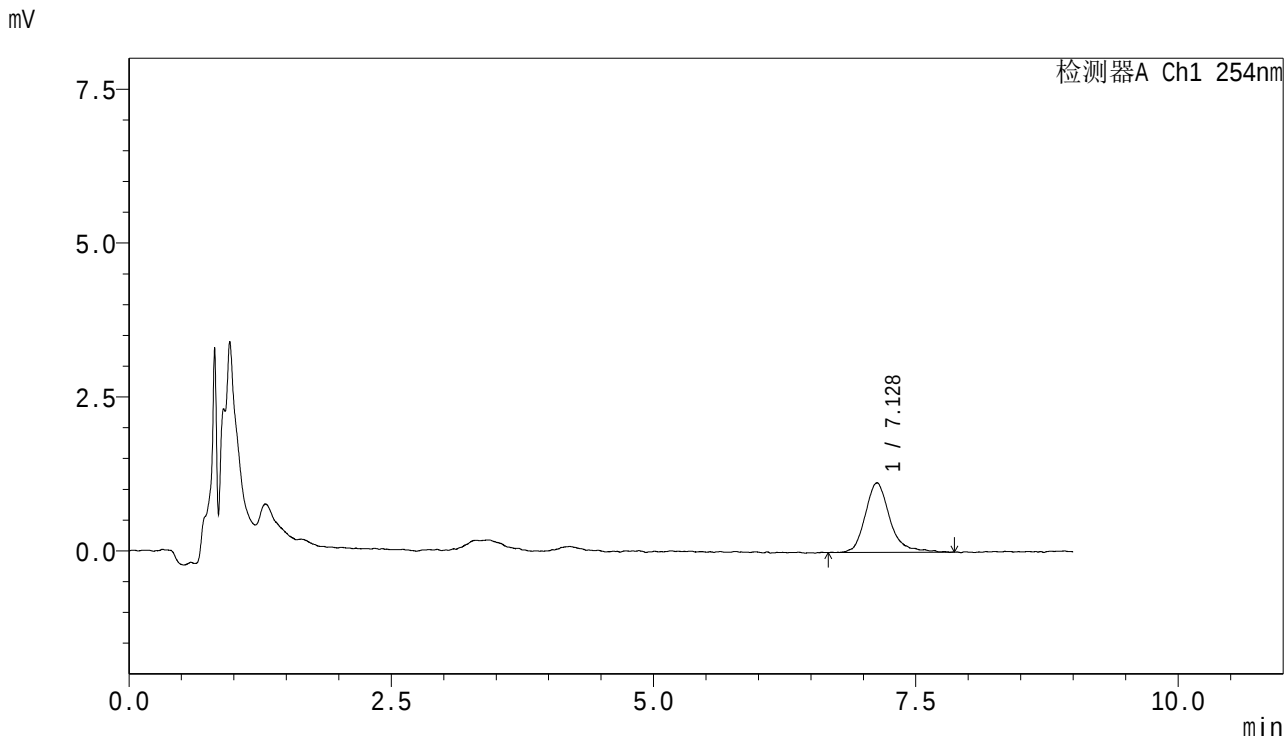
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.128	18388	100.000	1117	5003	1.272	--
总计		18388	100.000	1117			

图20 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-119-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 22:05:28

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

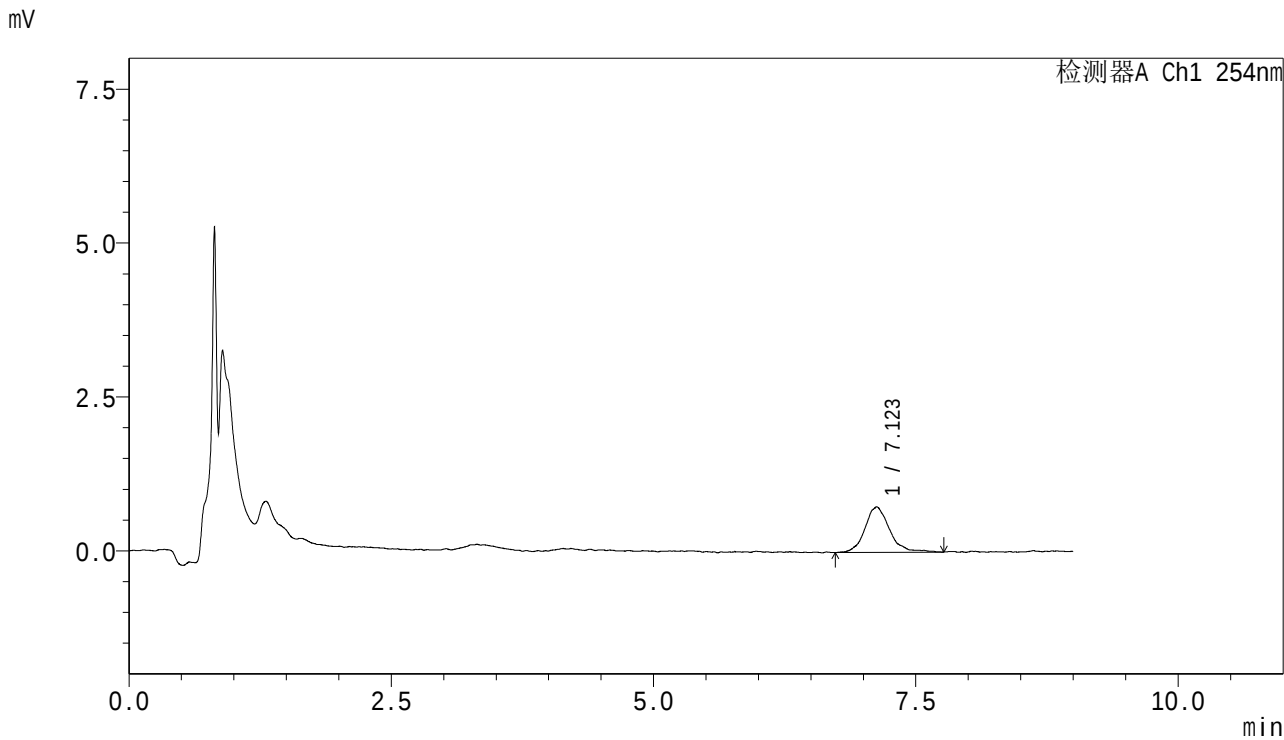
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.123	12002	100.000	728	5126	1.150	--
总计		12002	100.000	728			

图21 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-120-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 22:14:57

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

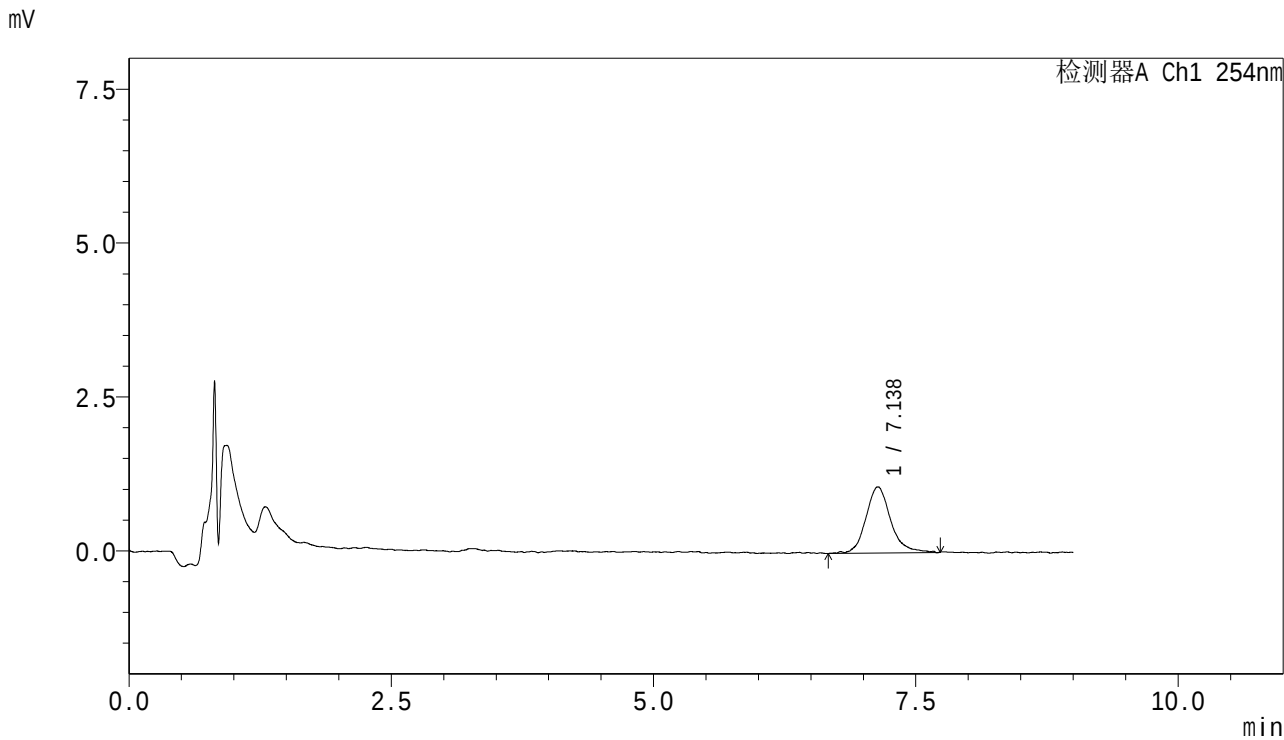
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.138	17690	100.000	1063	5205	1.198	--
总计		17690	100.000	1063			

图22 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-121-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp5.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 22:24:25

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

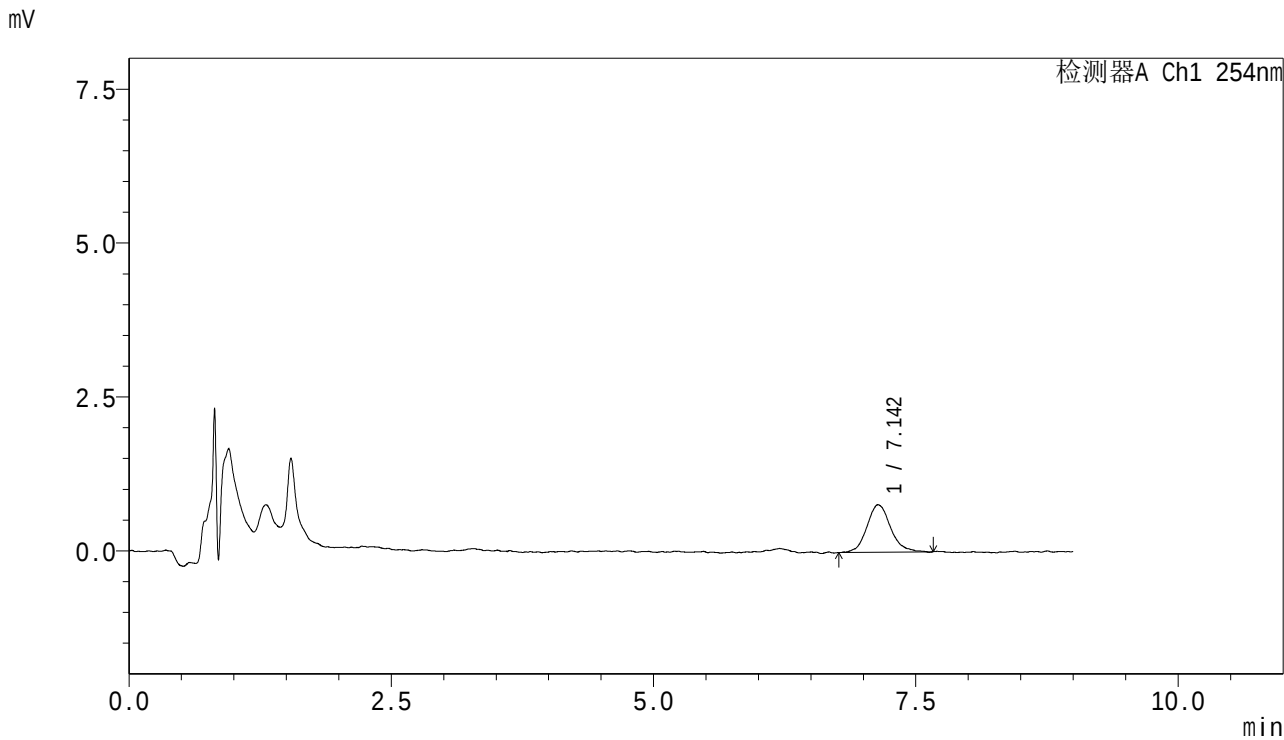
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.142	12181	100.000	766	5423	1.127	--
总计		12181	100.000	766			

图23 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-122-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp6.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 22:33:53

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

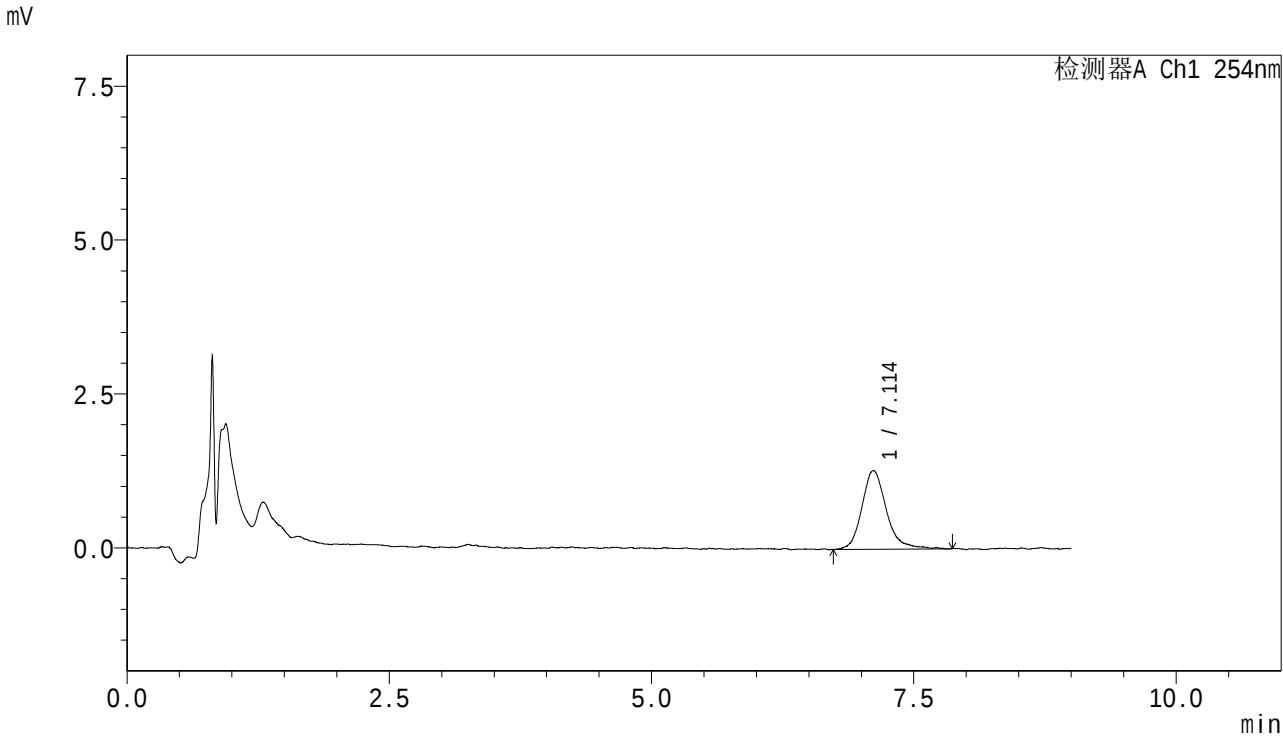
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.114	20717	100.000	1271	4968	1.215	--
总计		20717	100.000	1271			

图24 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-123-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 22:43:21

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

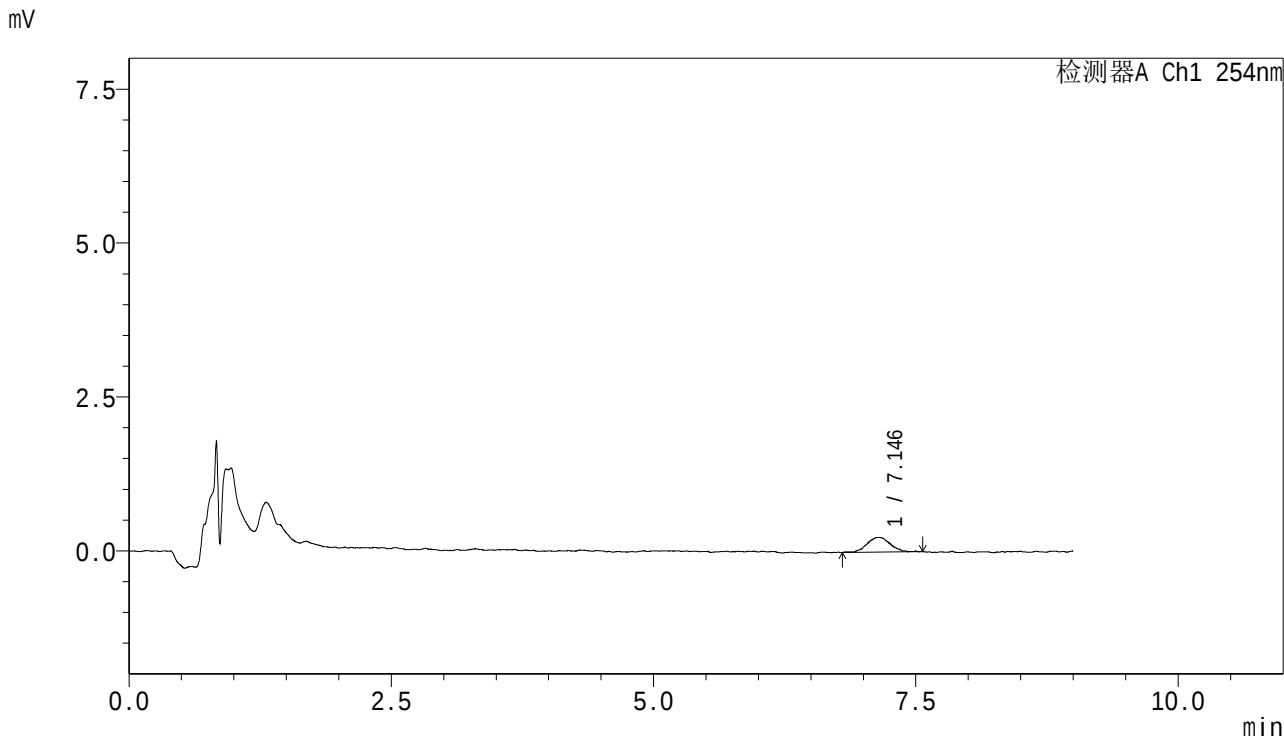
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.146	3701	100.000	239	5741	1.080	--
总计		3701	100.000	239			

图25 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-124-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 22:52:50

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

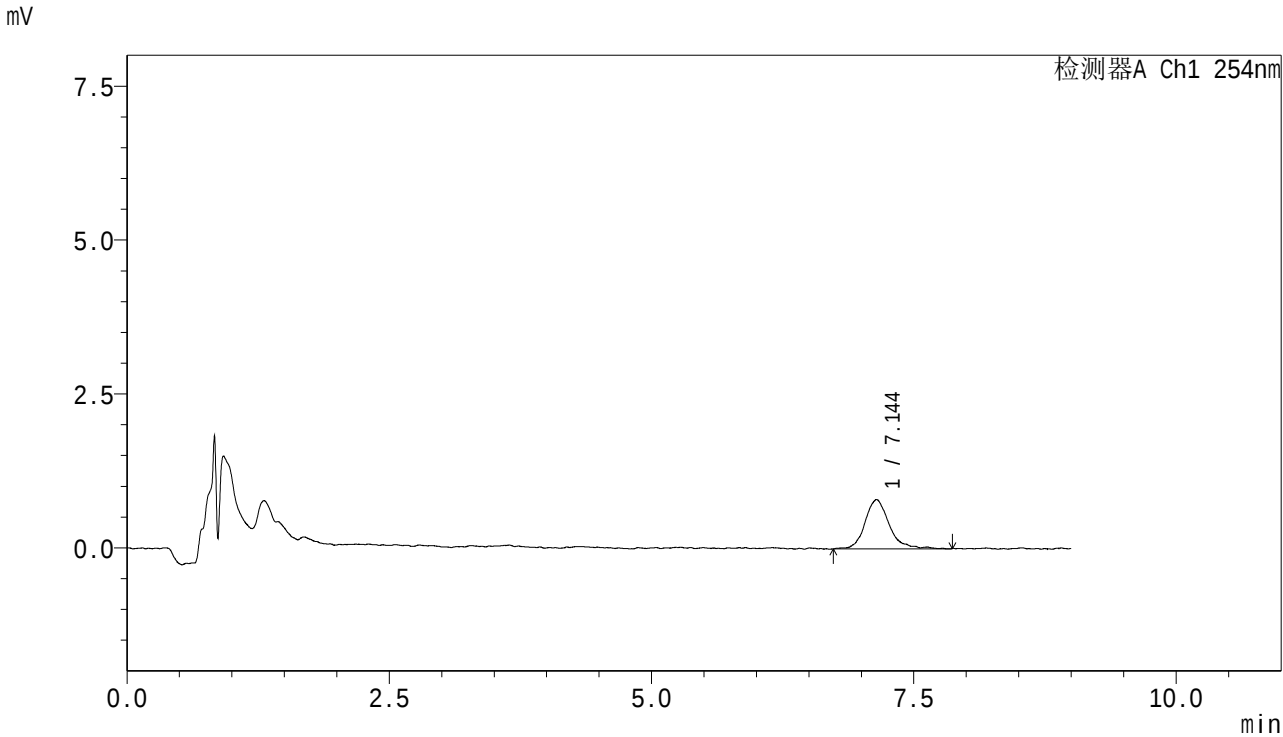
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.144	12917	100.000	796	5370	1.176	--
总计		12917	100.000	796			

图26 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-125-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 23:02:18

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

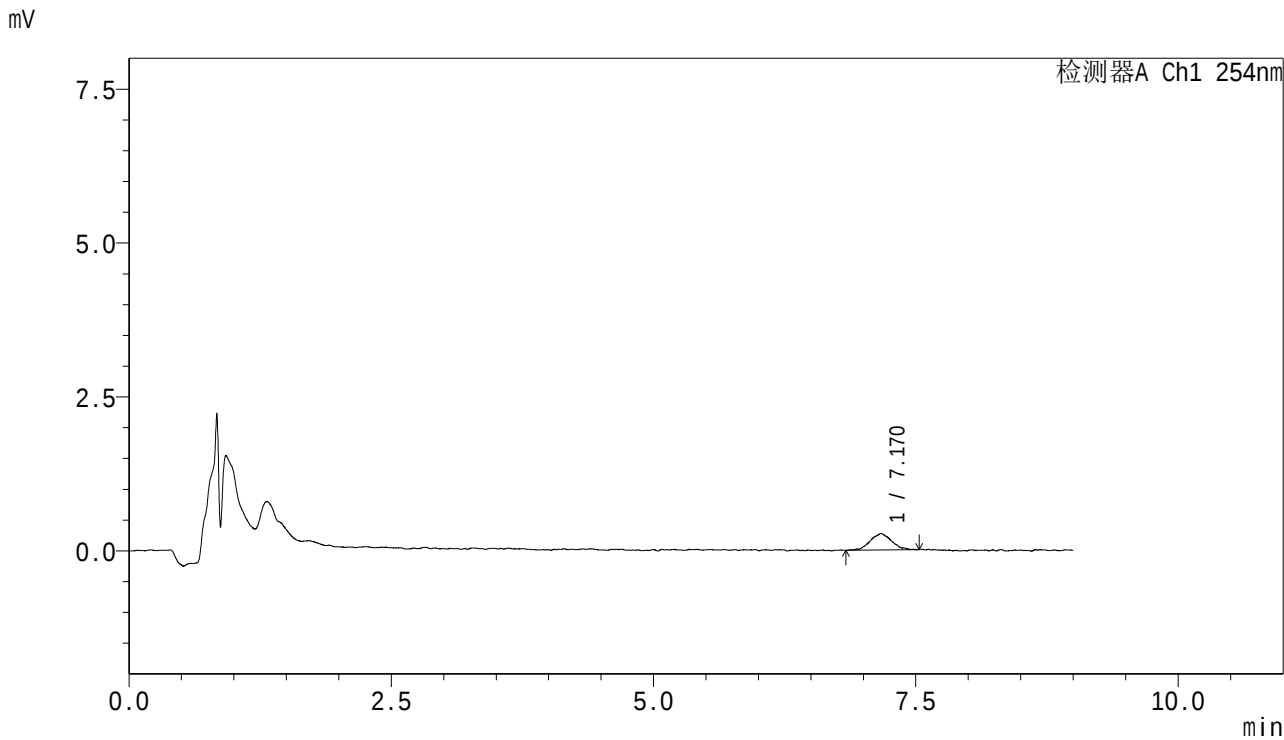
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.170	3794	100.000	257	6377	1.023	--
总计		3794	100.000	257			

图27 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-126-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 23:11:46

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

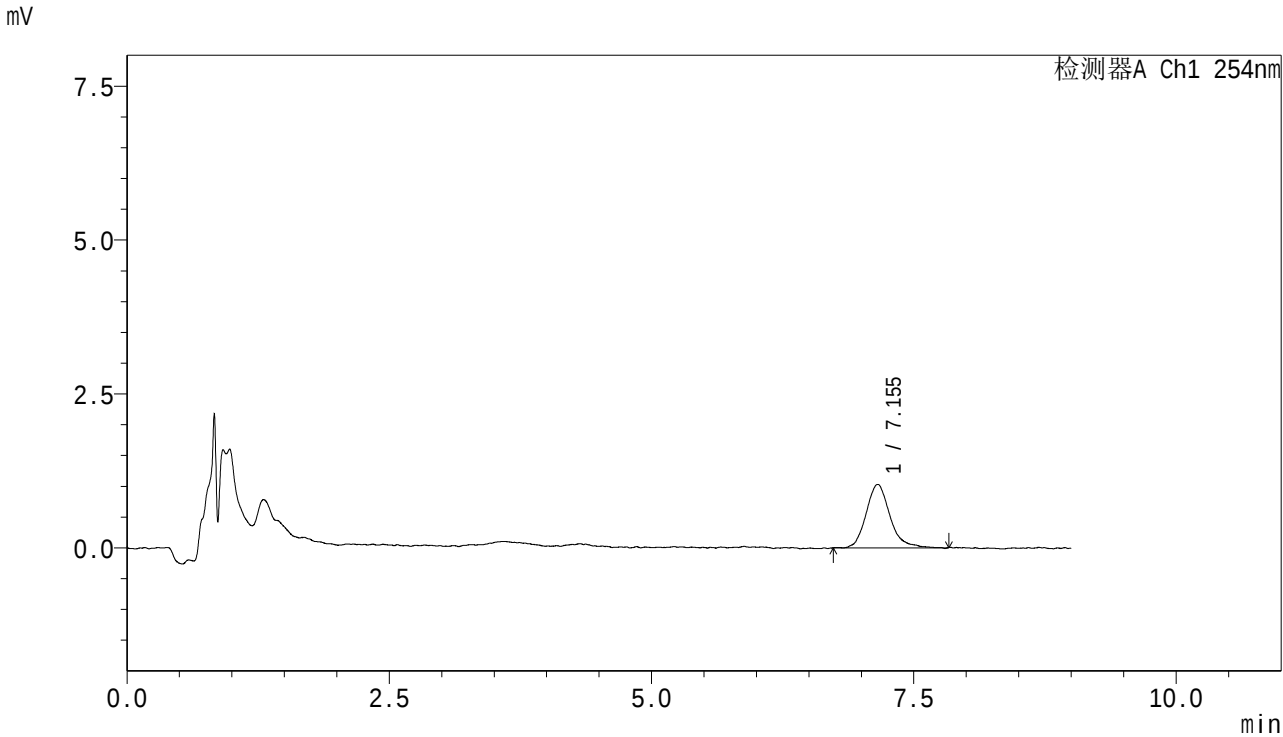
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.155	16388	100.000	1028	5093	1.214	--
总计		16388	100.000	1028			

图28 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-127-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 23:21:14

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

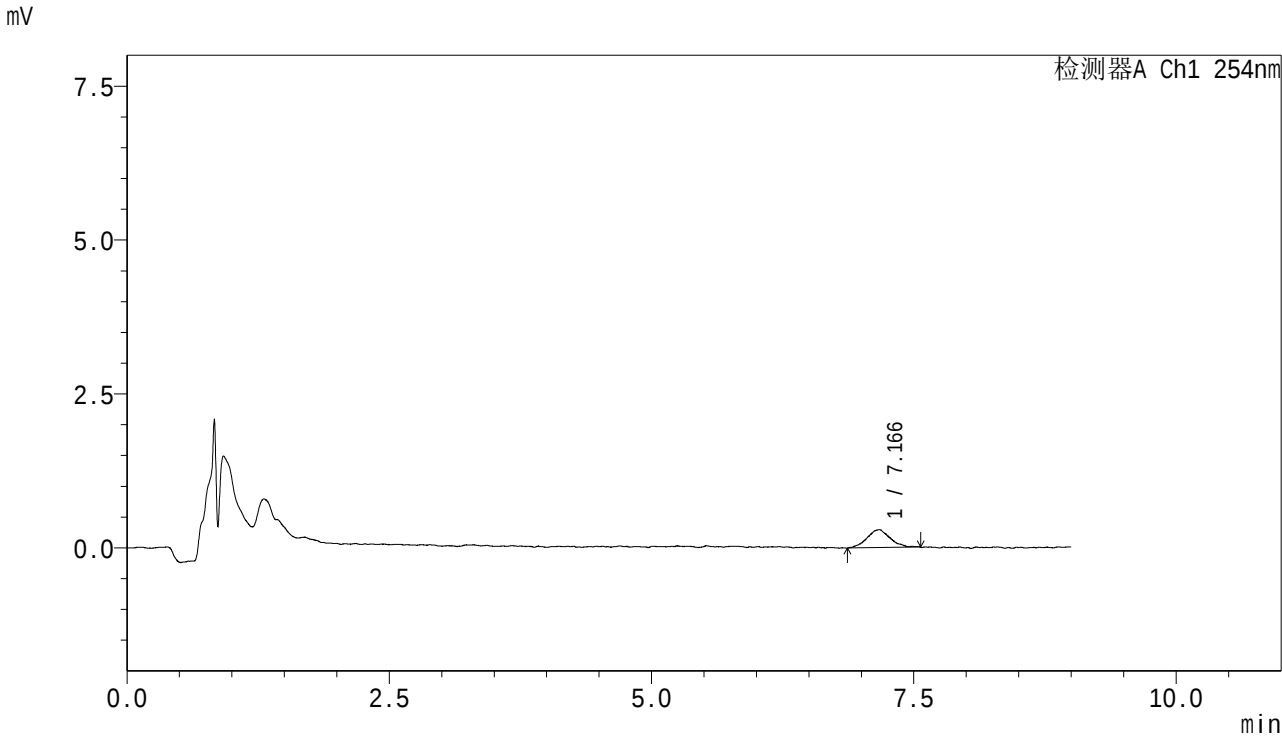
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.166	4398	100.000	284	5545	1.014	--
总计		4398	100.000	284			

图29 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-128-3 - YMP-4149-twsf-120min-gsp12.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 23:30:42

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

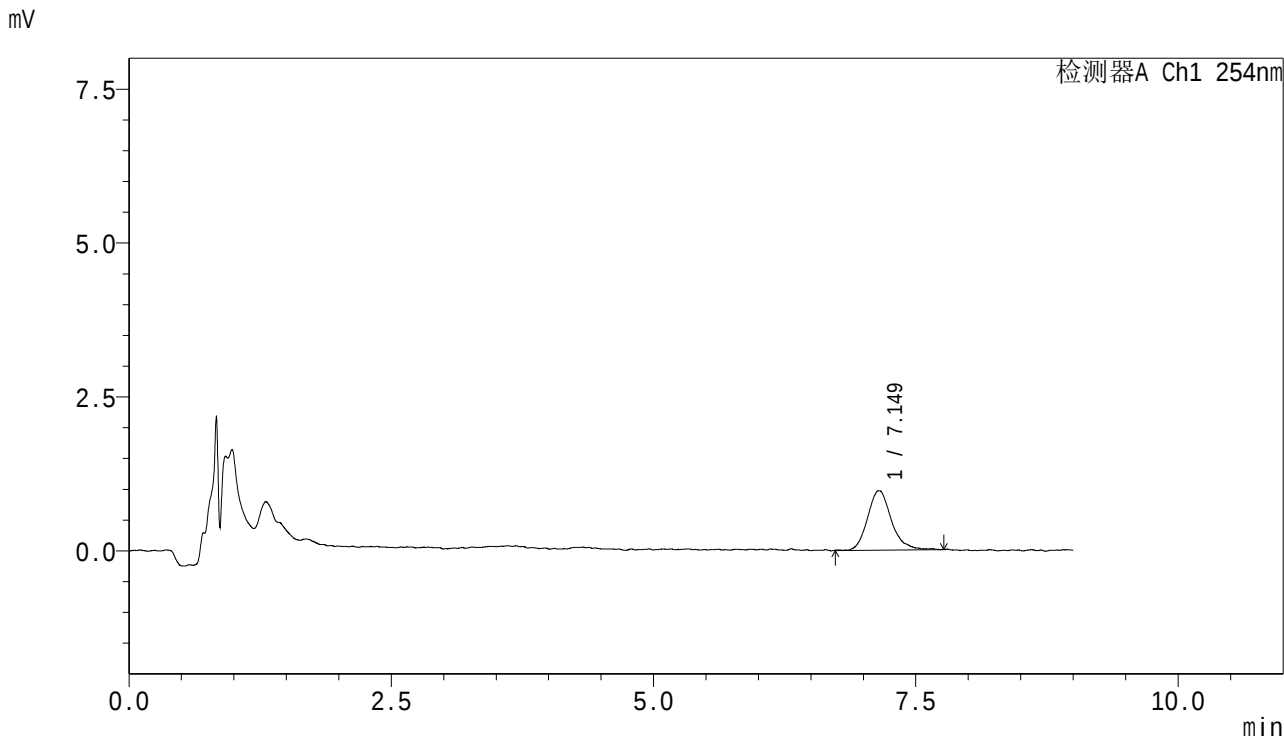
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.149	15185	100.000	963	5104	1.179	--
总计		15185	100.000	963			

图30 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-60min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-129-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 23:40:11

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

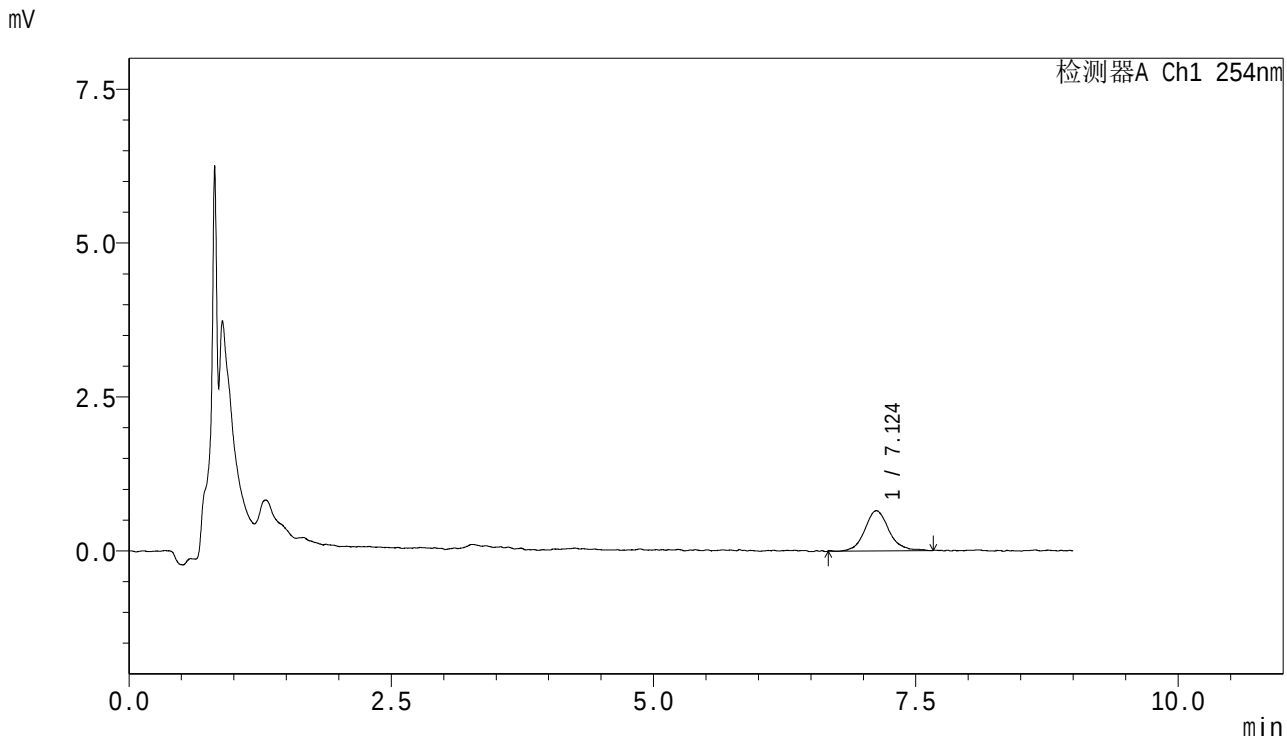
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.124	10583	100.000	651	5294	1.095	--
总计		10583	100.000	651			

图31 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-130-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 23:49:40

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

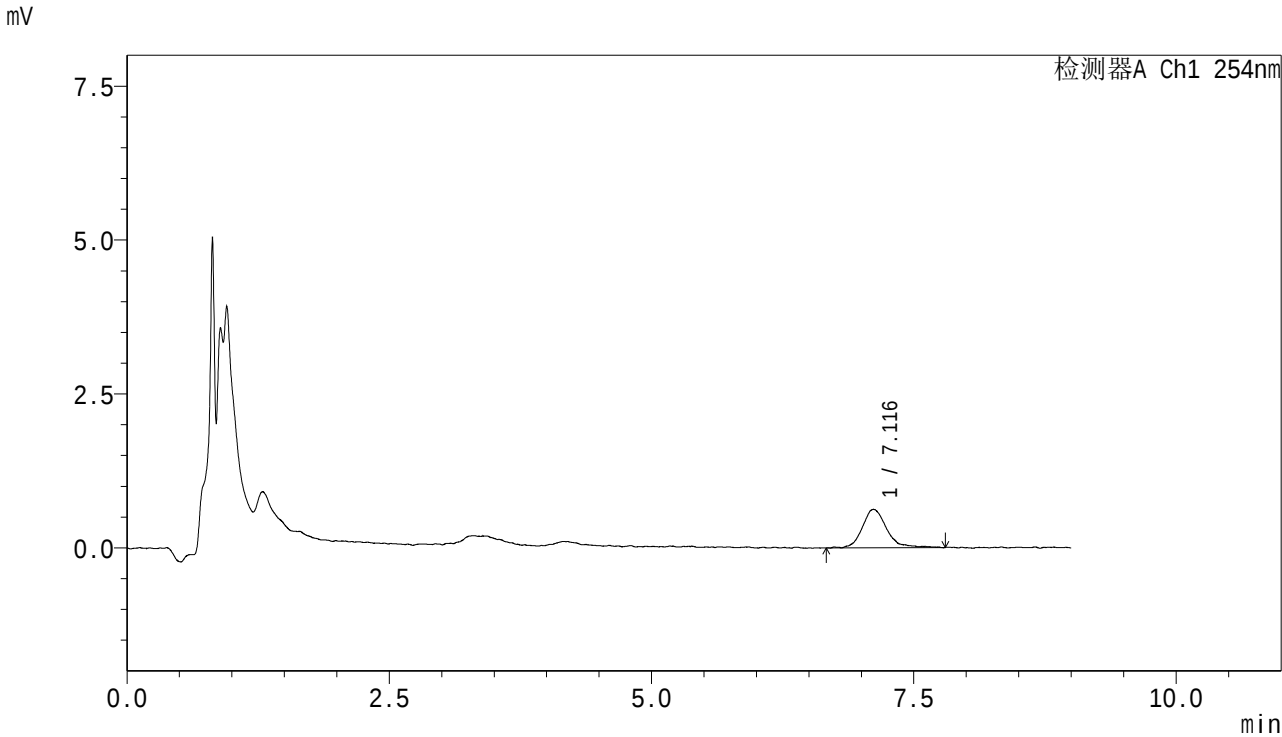
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.116	10178	100.000	623	5135	1.238	--
总计		10178	100.000	623			

图32 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-131-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/12 23:59:08

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

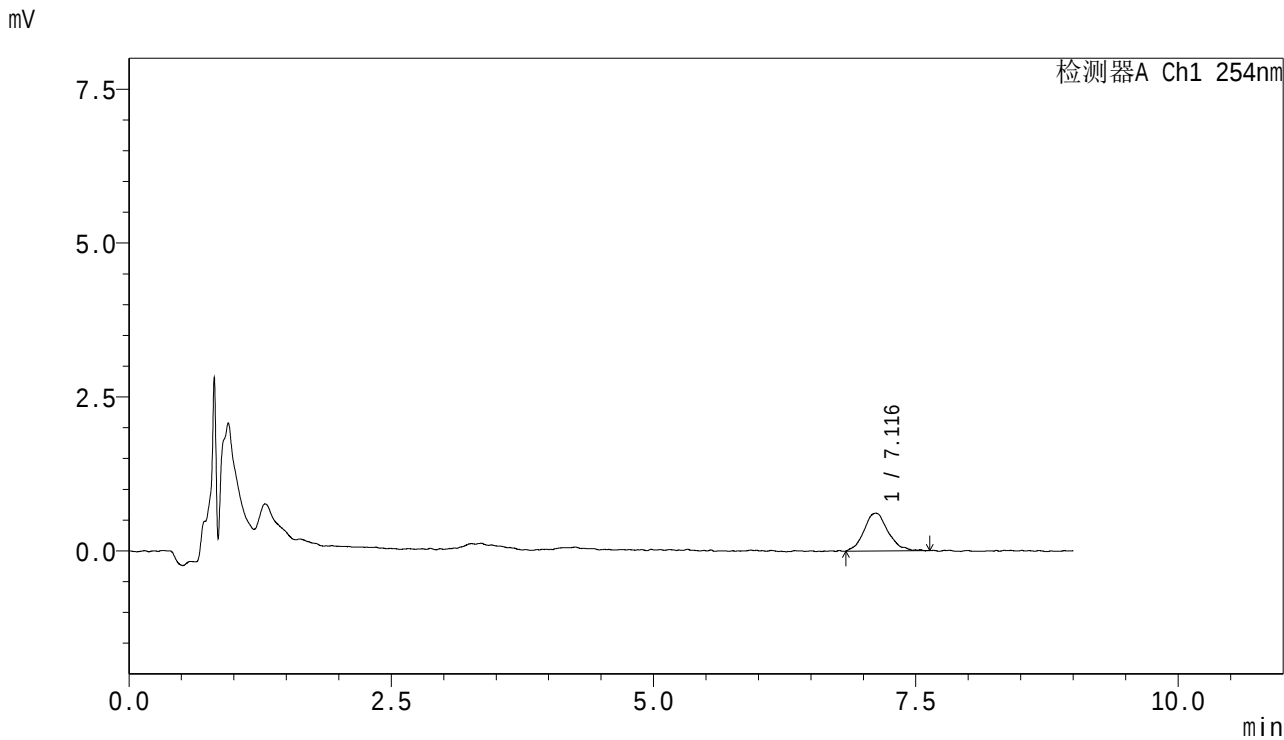
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.116	9784	100.000	612	5255	1.119	--
总计		9784	100.000	612			

图33 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-132-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 00:08:36

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:01:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

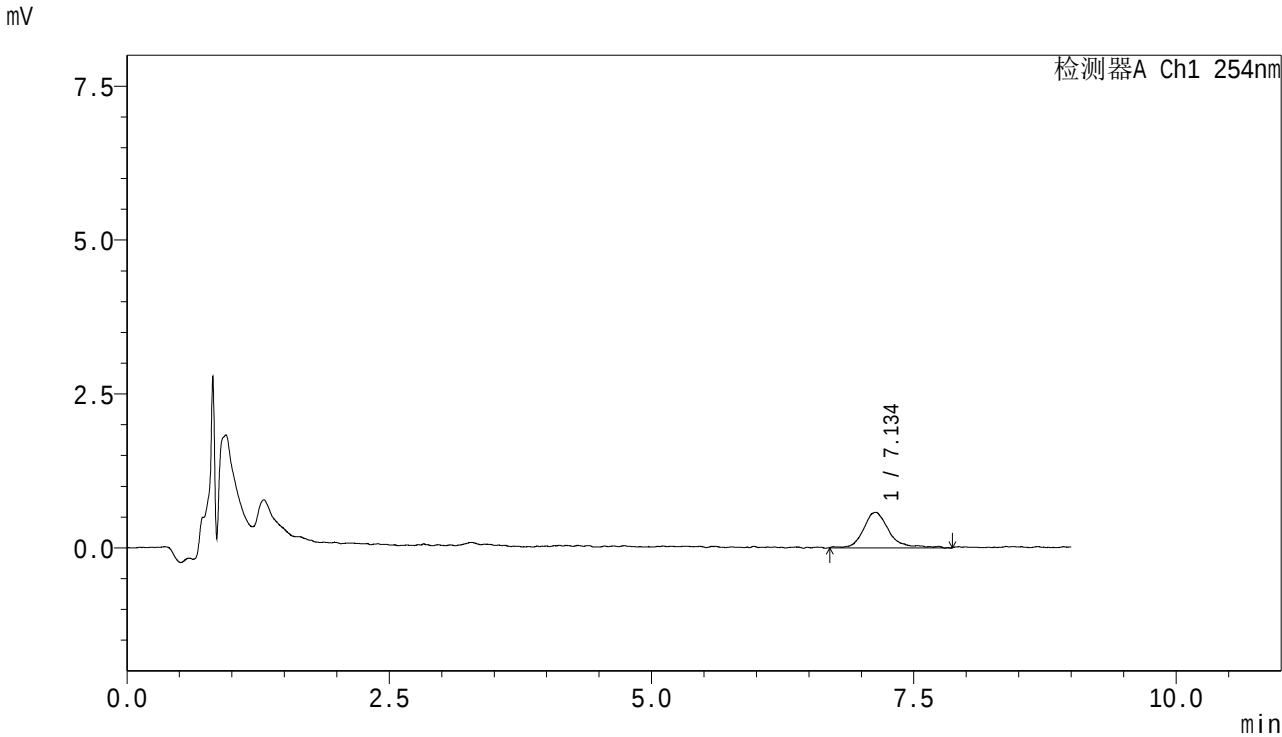
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.134	9873	100.000	569	4794	1.409	--
总计		9873	100.000	569			

图34 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-133-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp5.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 00:18:05

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

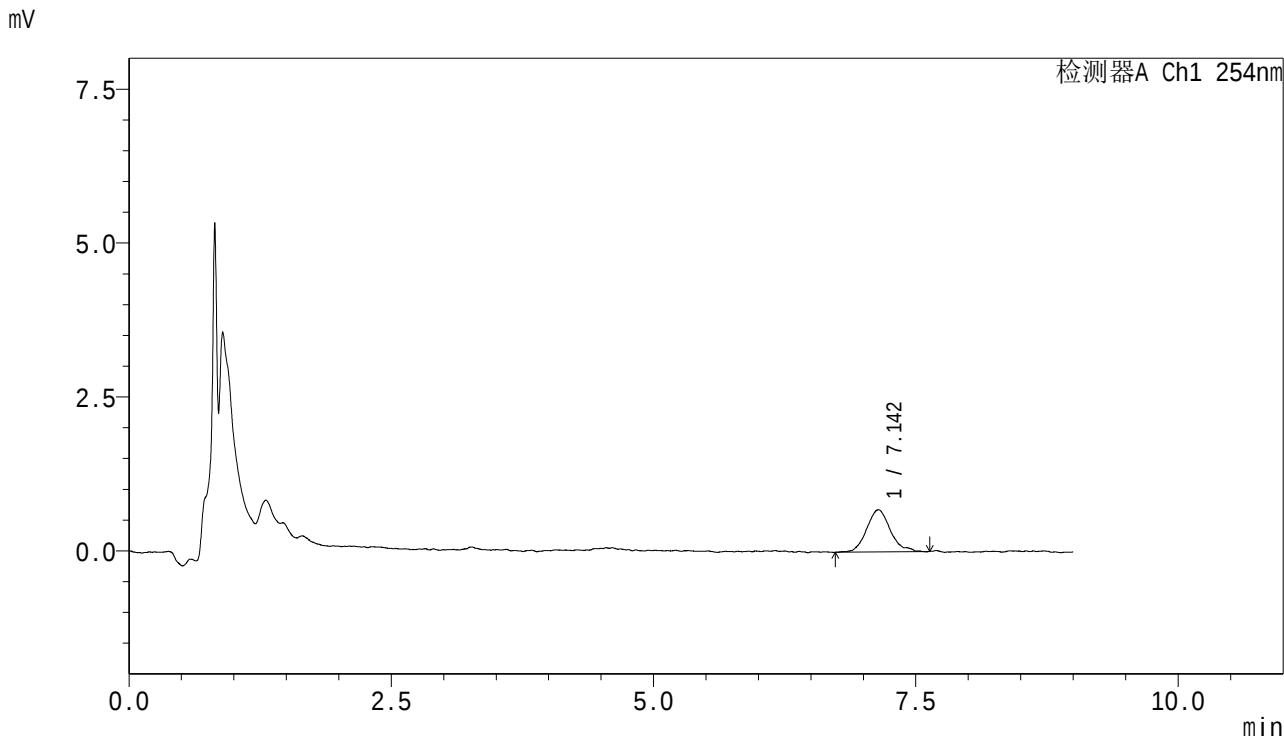
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.142	10808	100.000	681	5428	1.179	--
总计		10808	100.000	681			

图35 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-134-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp6.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 00:27:33

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

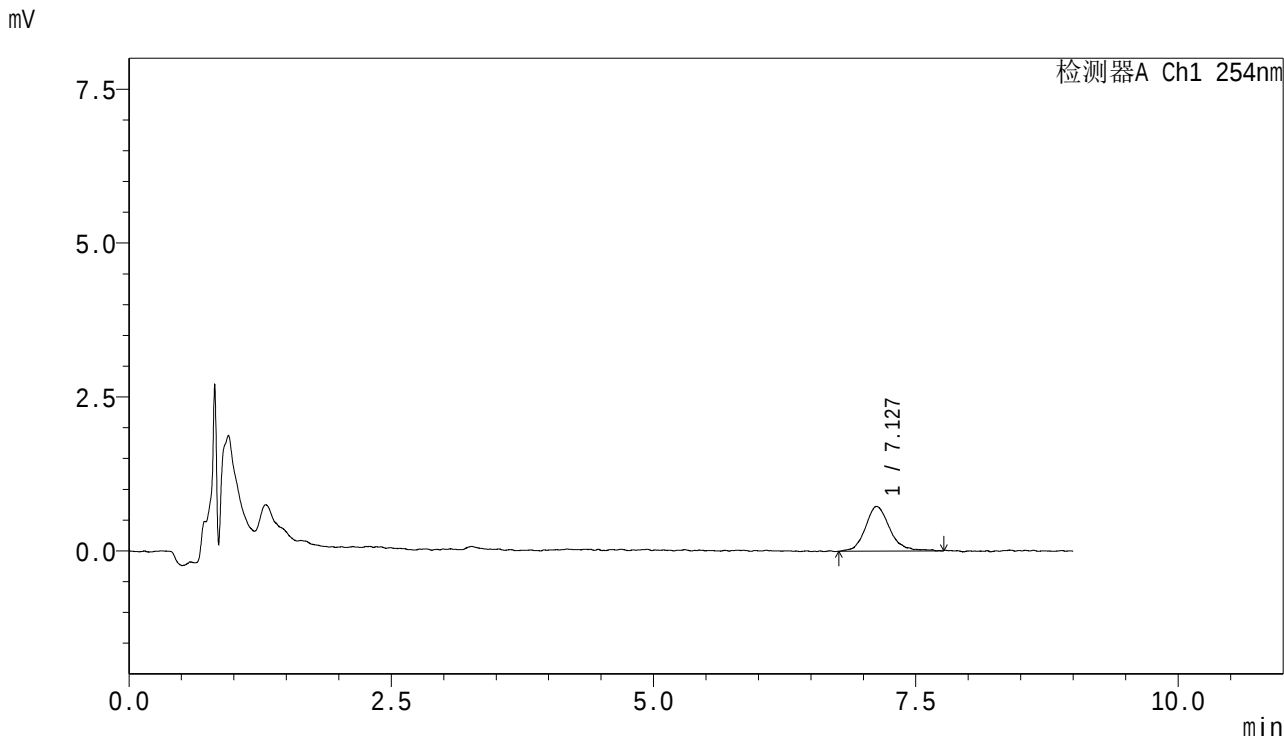
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.127	11781	100.000	721	5135	1.162	--
总计		11781	100.000	721			

图36 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-135-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 00:37:01

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

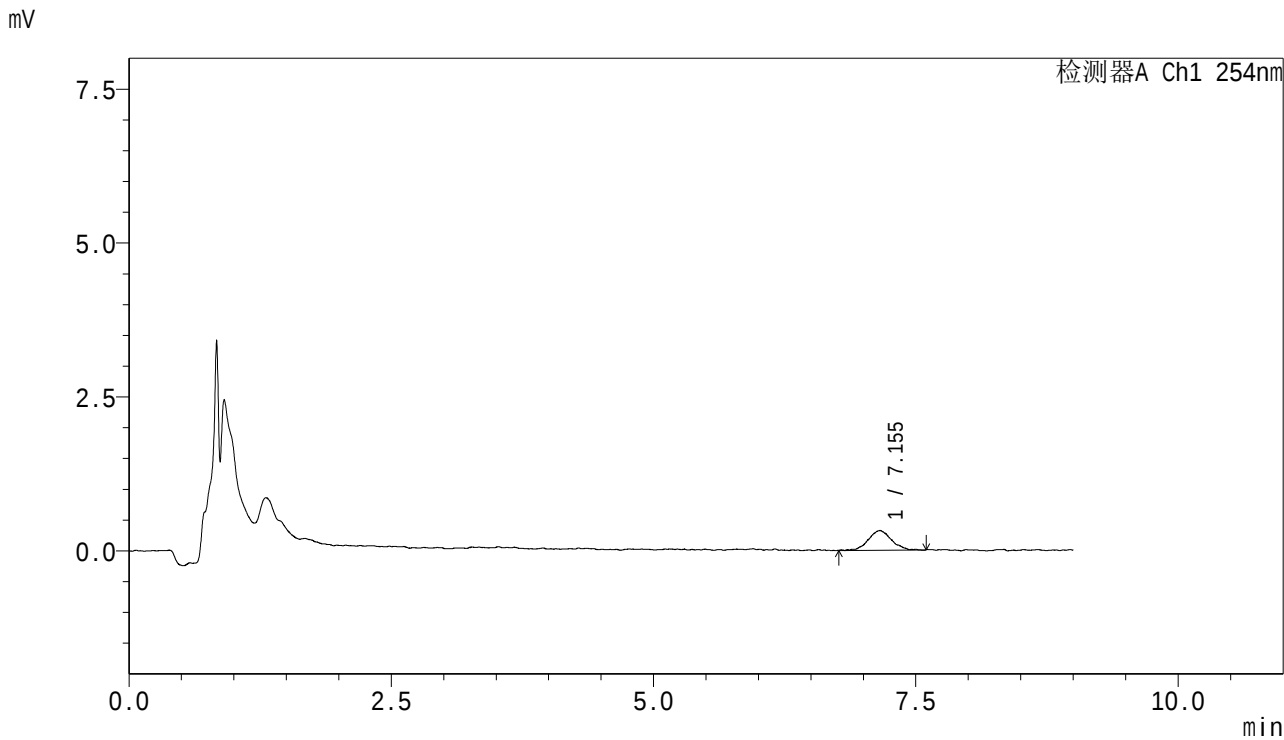
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.155	4933	100.000	318	5429	1.000	--
总计		4933	100.000	318			

图37 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-136-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 00:46:29

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

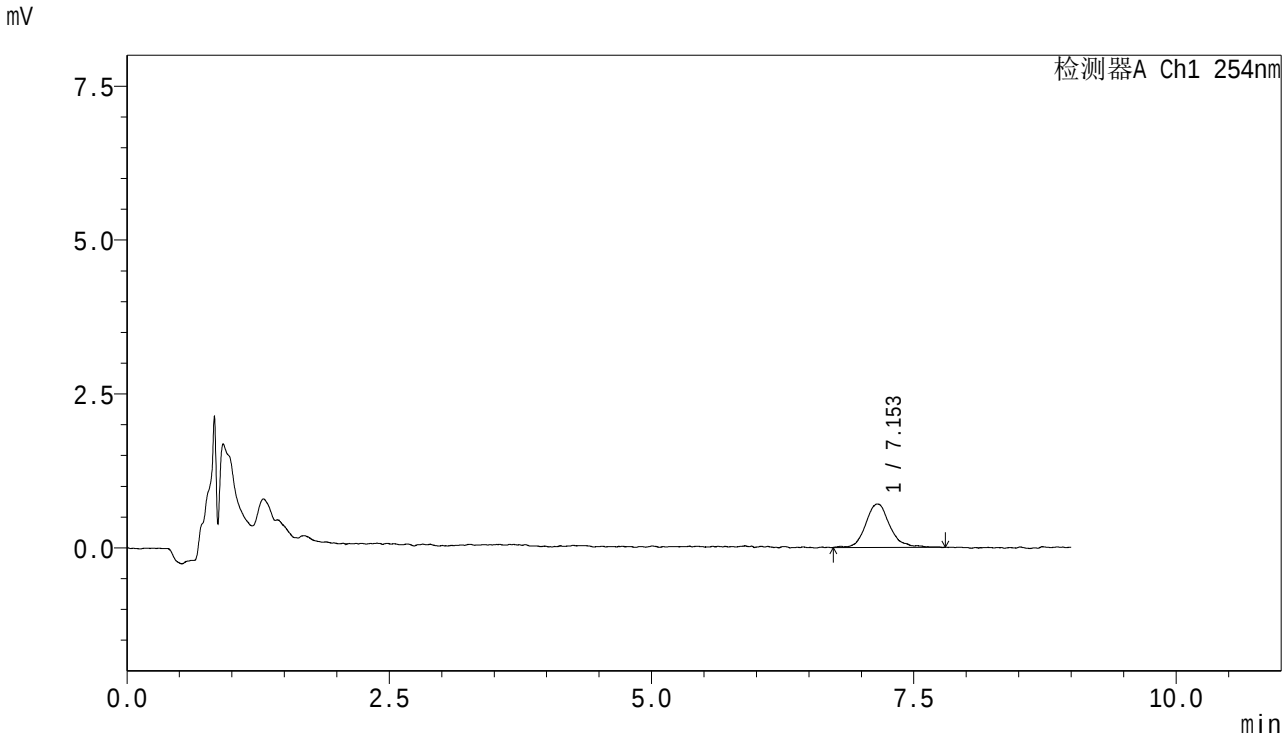
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.153	11392	100.000	705	5183	1.137	--
总计		11392	100.000	705			

图38 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-137-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 00:55:58

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

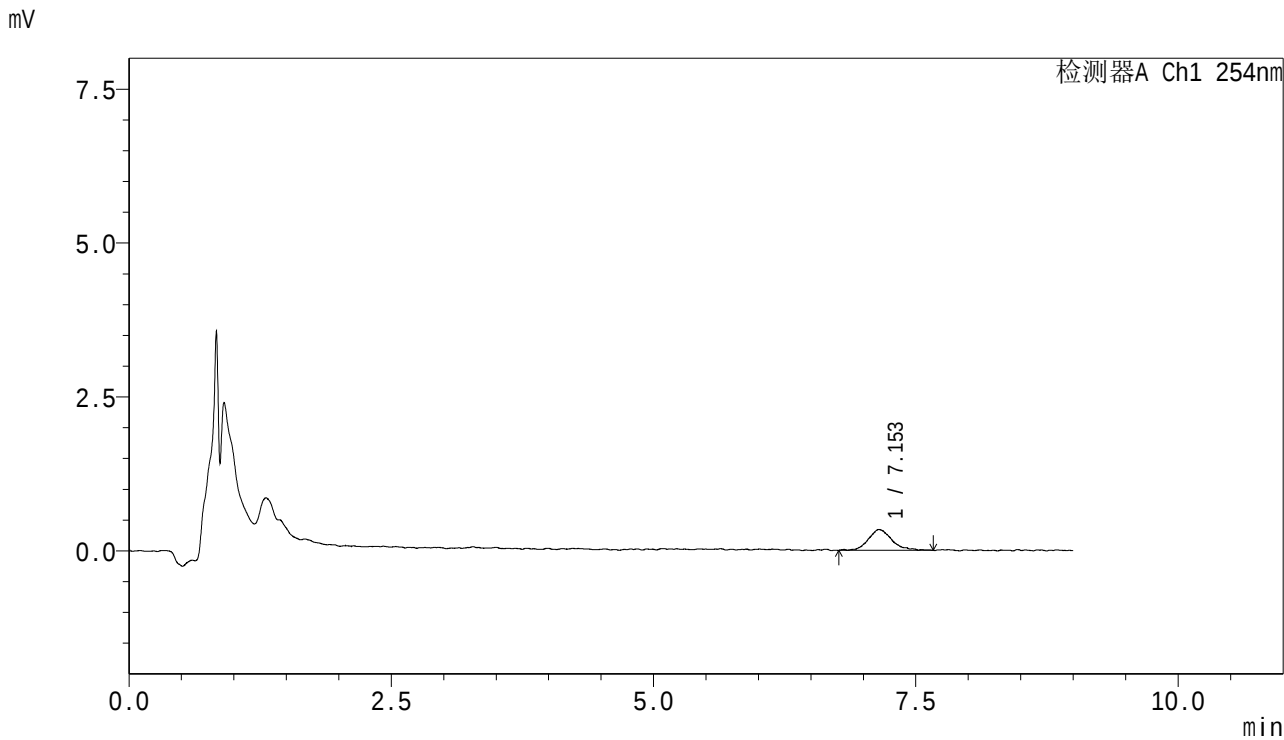
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.153	5217	100.000	335	5041	1.187	--
总计		5217	100.000	335			

图39 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-138-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 01:05:26

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

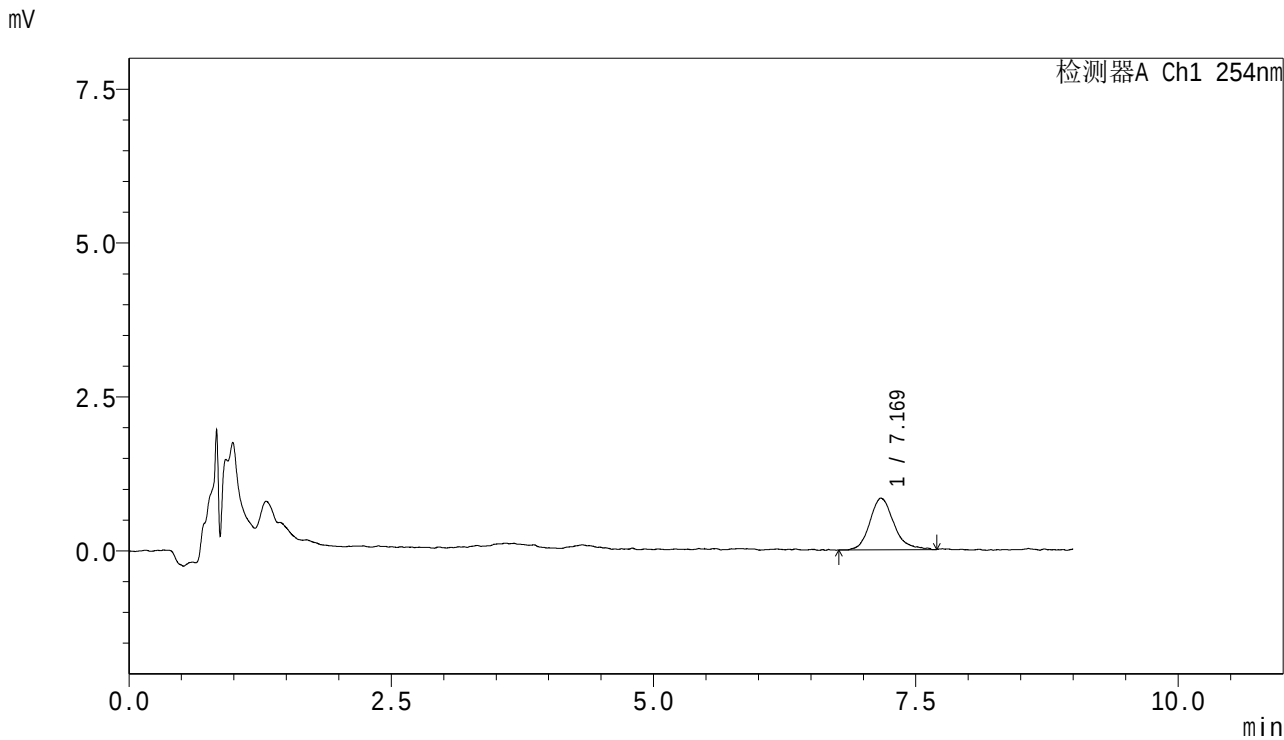
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.169	13398	100.000	825	5172	1.236	--
总计		13398	100.000	825			

图40 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-139-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 01:14:55

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

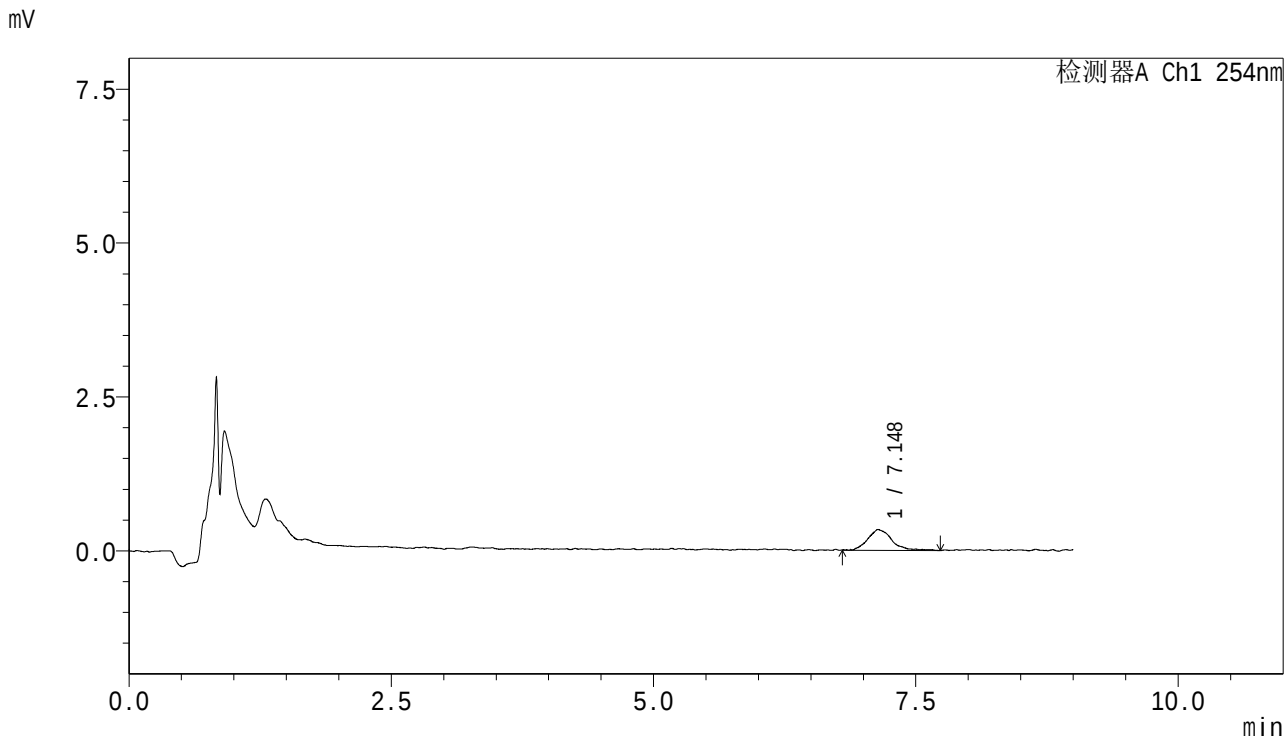
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.148	5399	100.000	332	5183	1.304	--
总计		5399	100.000	332			

图41 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-140-3 - YMP-4149-twsf-180min-gsp12.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 01:24:23

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

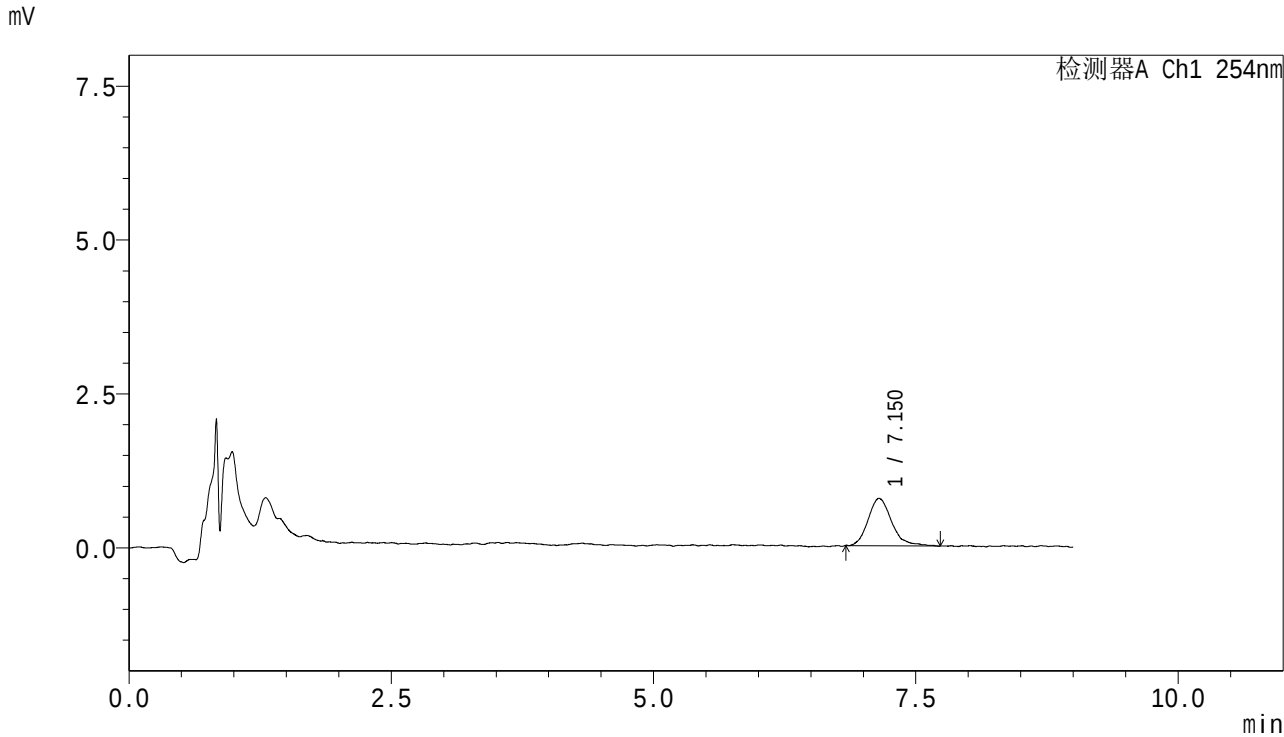
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.150	12172	100.000	769	5303	1.220	--
总计		12172	100.000	769			

图42 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-120min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-141-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 01:33:51

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

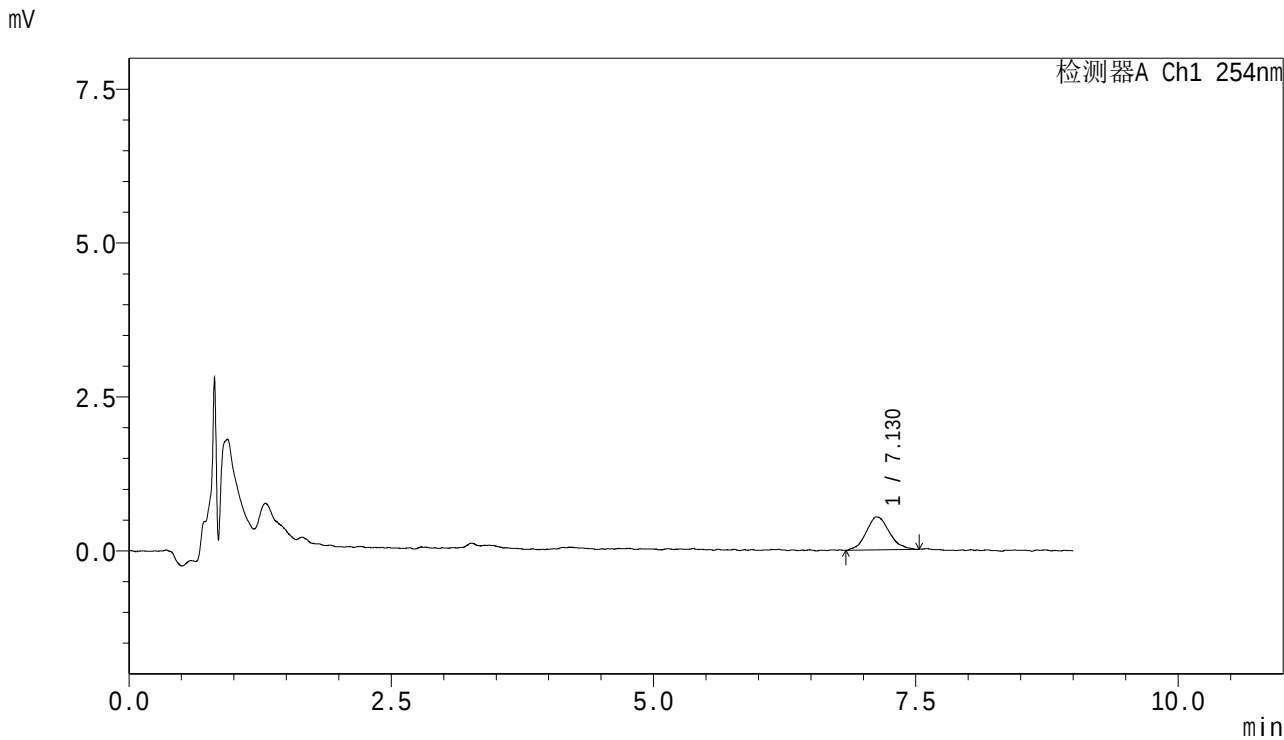
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.130	8216	100.000	531	5242	1.094	--
总计		8216	100.000	531			

图43 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-142-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 01:43:19

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

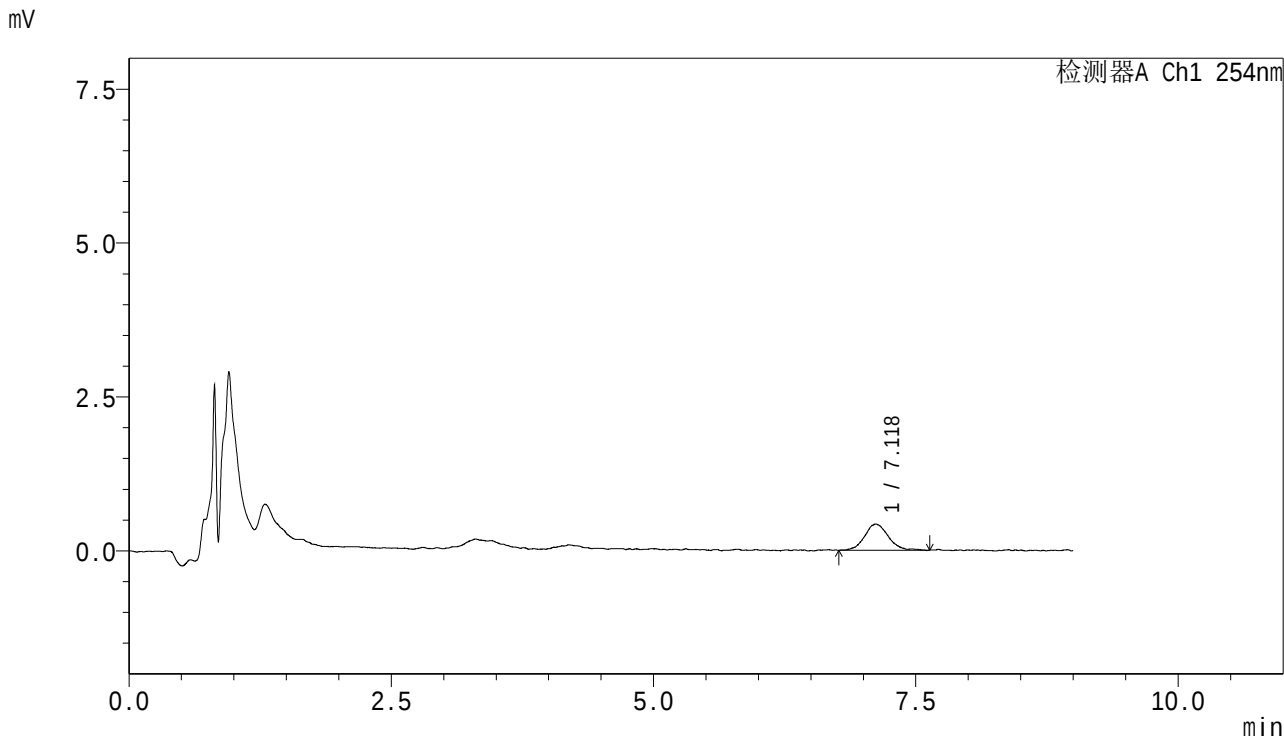
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.118	6669	100.000	423	5243	1.086	--
总计		6669	100.000	423			

图44 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-143-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 01:52:47

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

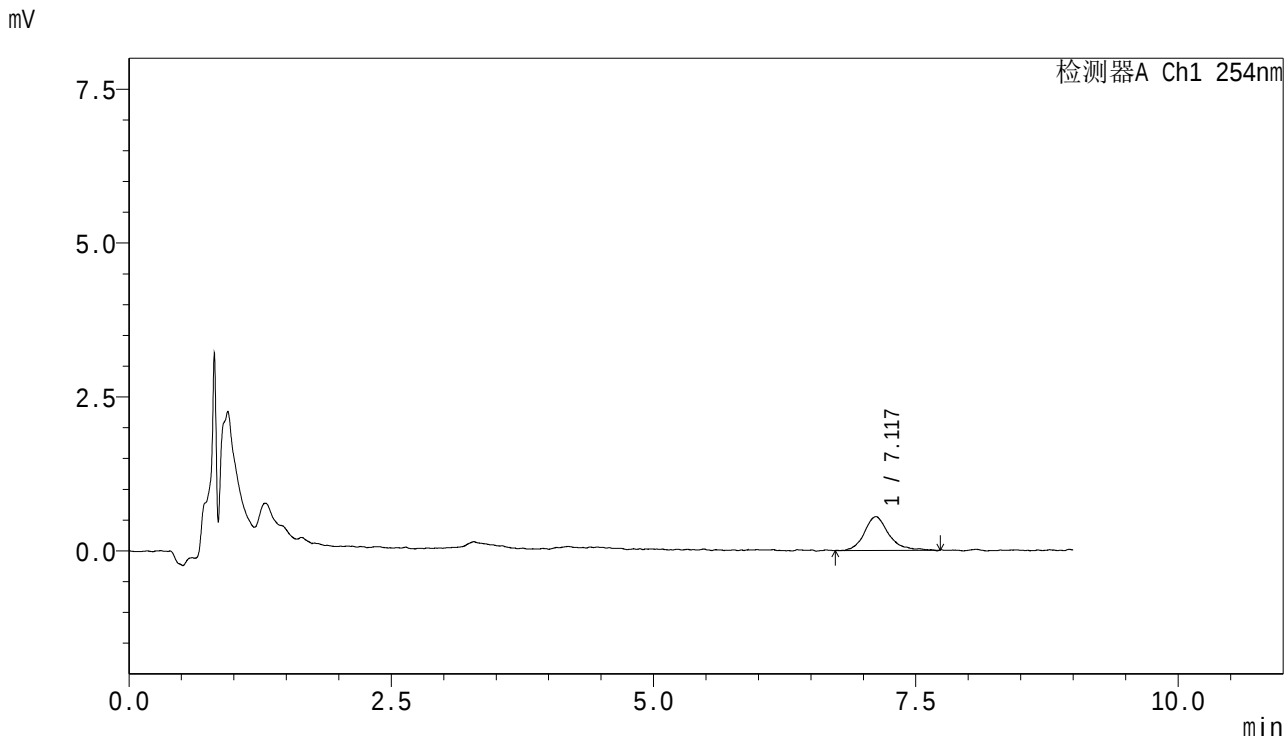
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.117	8962	100.000	548	5344	1.196	--
总计		8962	100.000	548			

图45 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-144-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 02:02:15

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

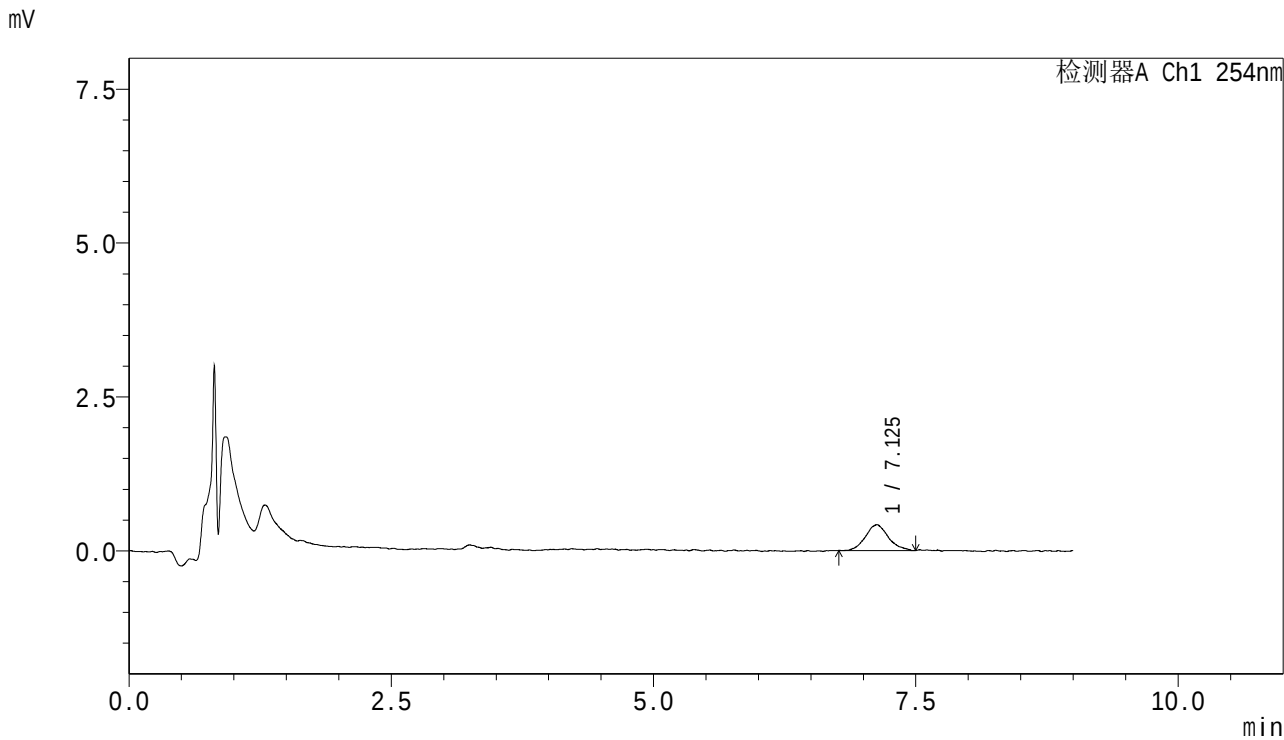
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.125	6342	100.000	414	5546	1.116	--
总计		6342	100.000	414			

图46 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-145-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp5.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 02:11:44

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

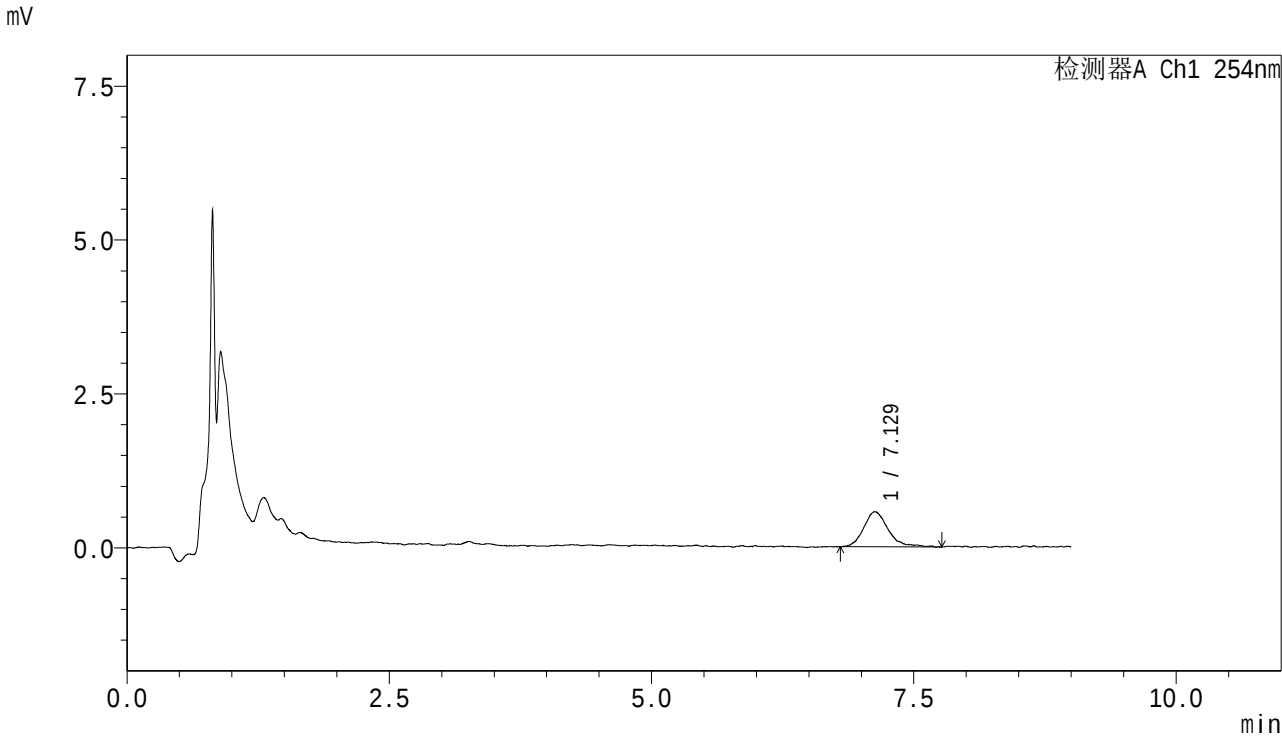
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.129	9342	100.000	565	4867	1.365	--
总计		9342	100.000	565			

图47 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-146-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp6.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 02:21:11

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

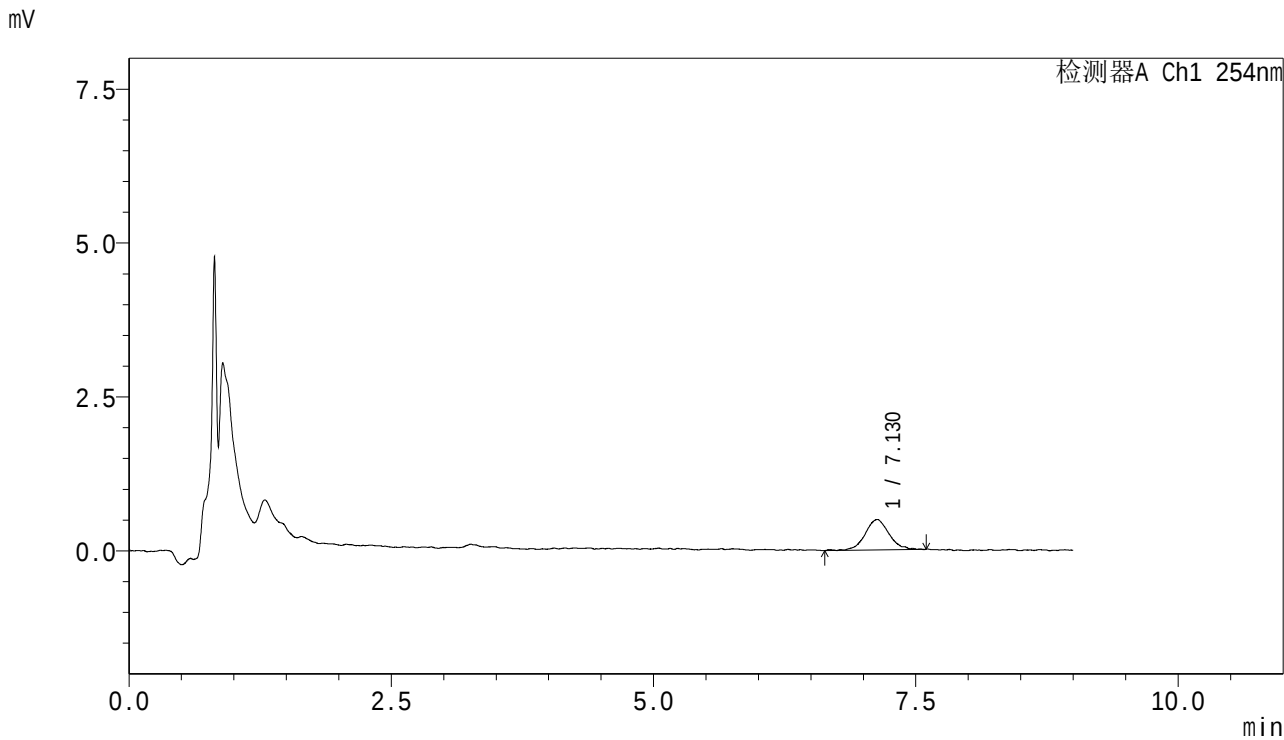
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.130	7865	100.000	488	5347	1.039	--
总计		7865	100.000	488			

图48 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-147-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 02:30:41

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

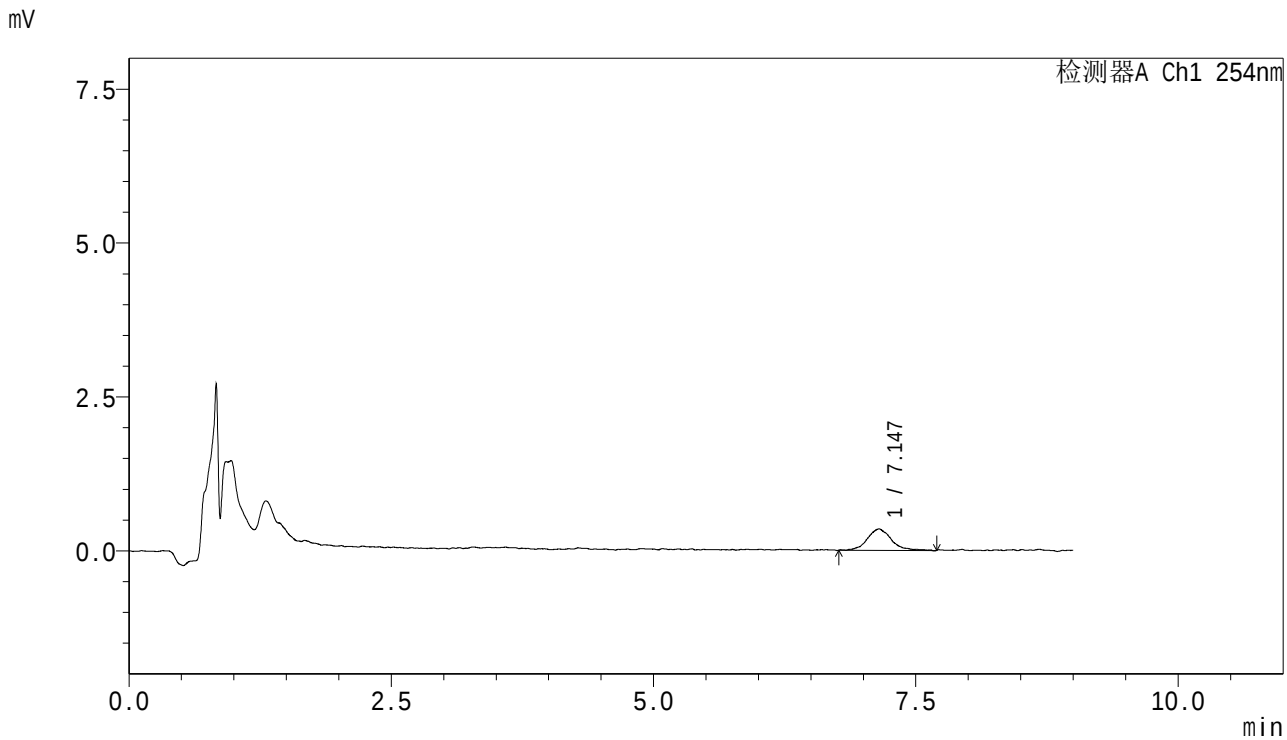
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.147	5664	100.000	348	5431	1.142	--
总计		5664	100.000	348			

图49 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-148-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 02:40:10

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

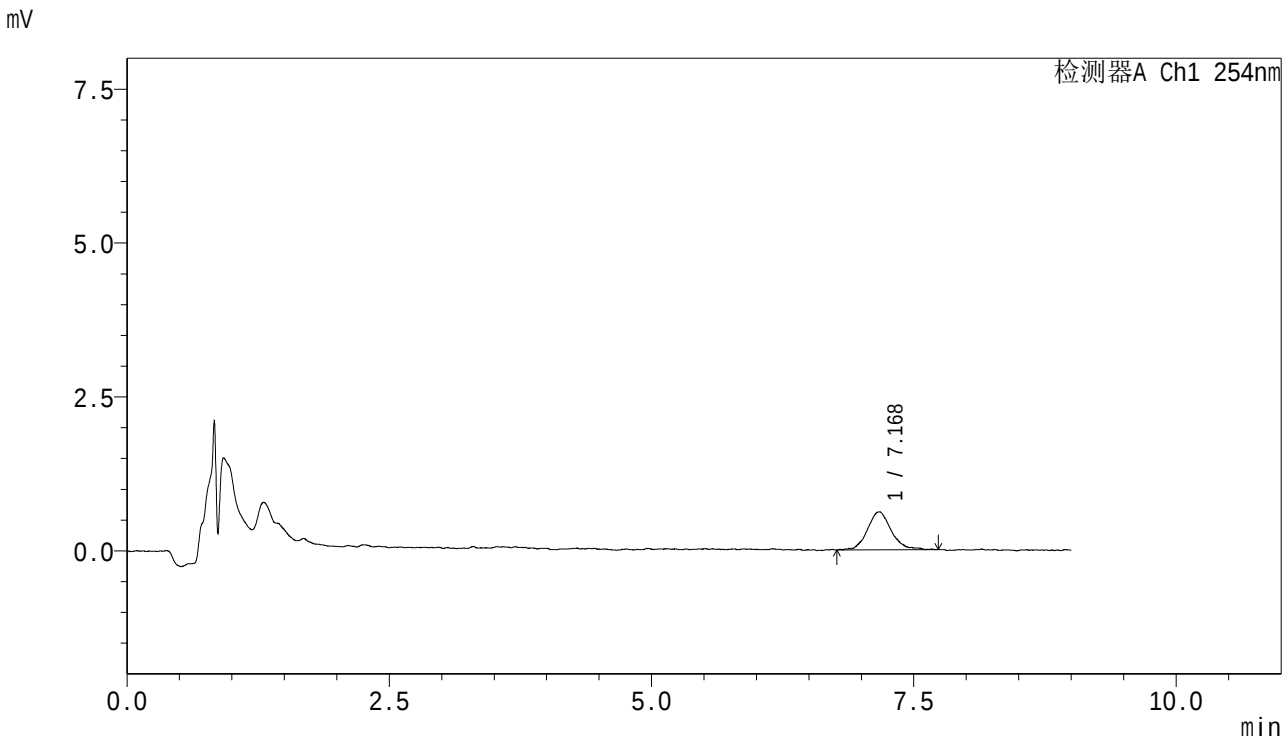
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.168	9757	100.000	607	5257	1.174	--
总计		9757	100.000	607			

图50 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-149-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 02:49:39

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

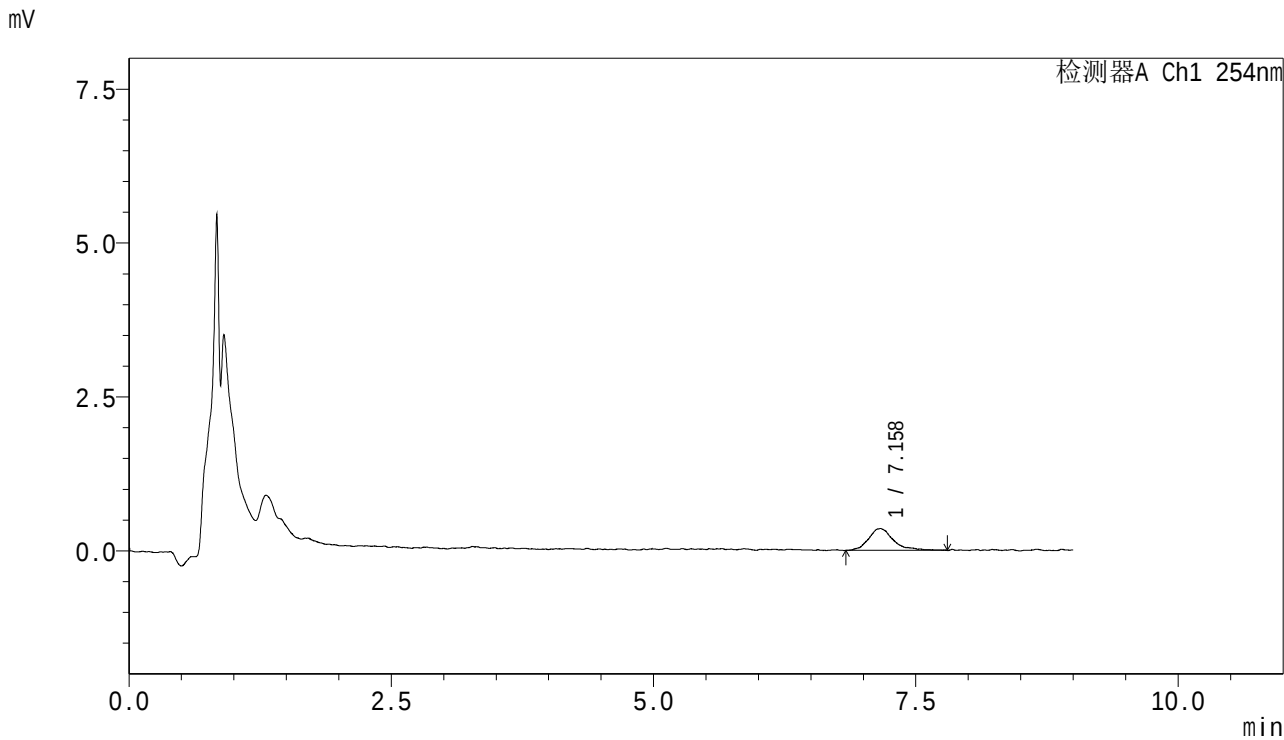
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.158	5803	100.000	351	5035	1.205	--
总计		5803	100.000	351			

图51 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-150-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 02:59:08

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

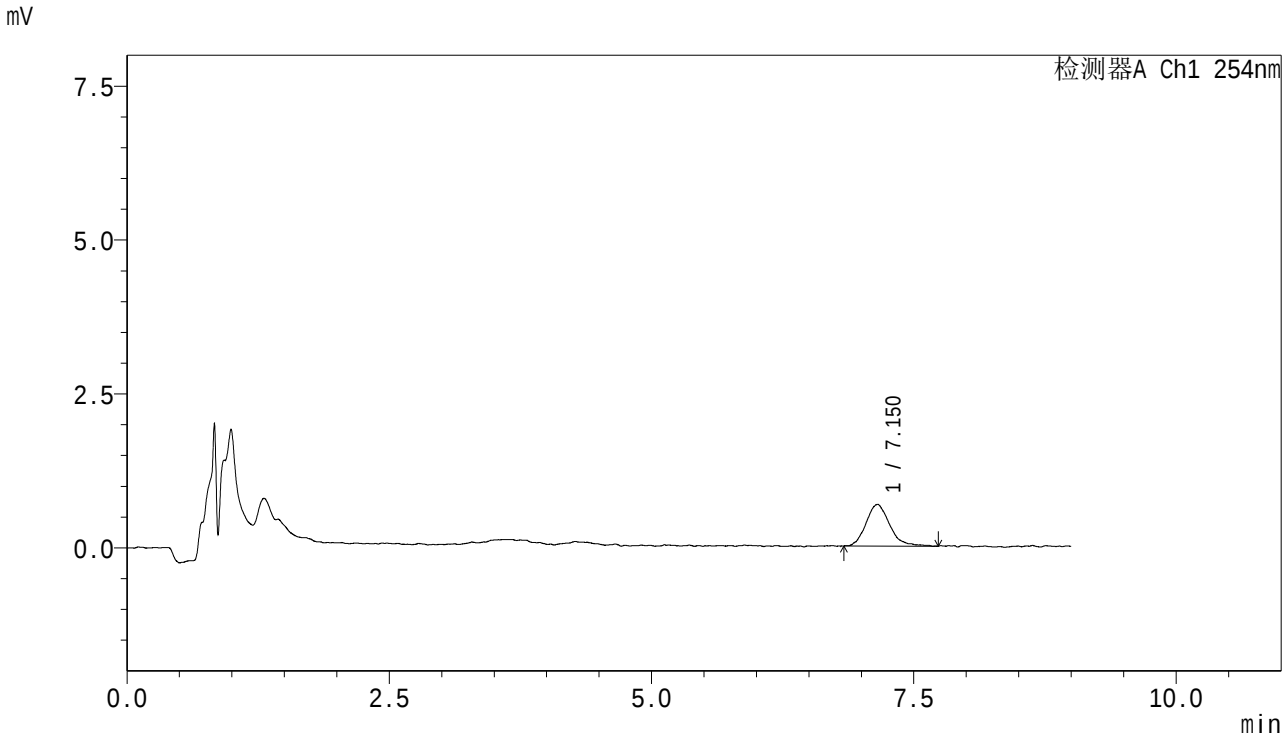
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.150	10603	100.000	674	5227	1.224	--
总计		10603	100.000	674			

图52 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-151-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 03:08:37

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

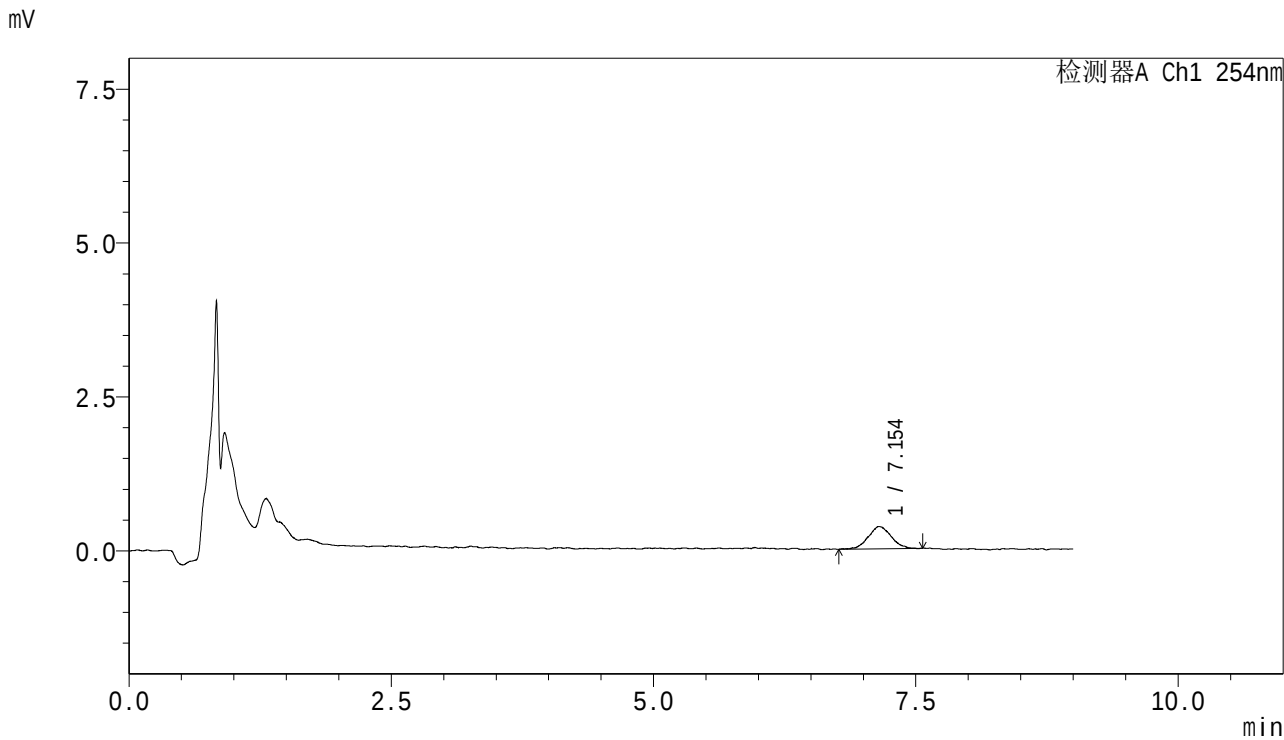
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.154	5478	100.000	360	5674	0.999	--
总计		5478	100.000	360			

图53 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-152-3 - YMP-4149-twsf-240min-gsp12.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 03:18:06

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

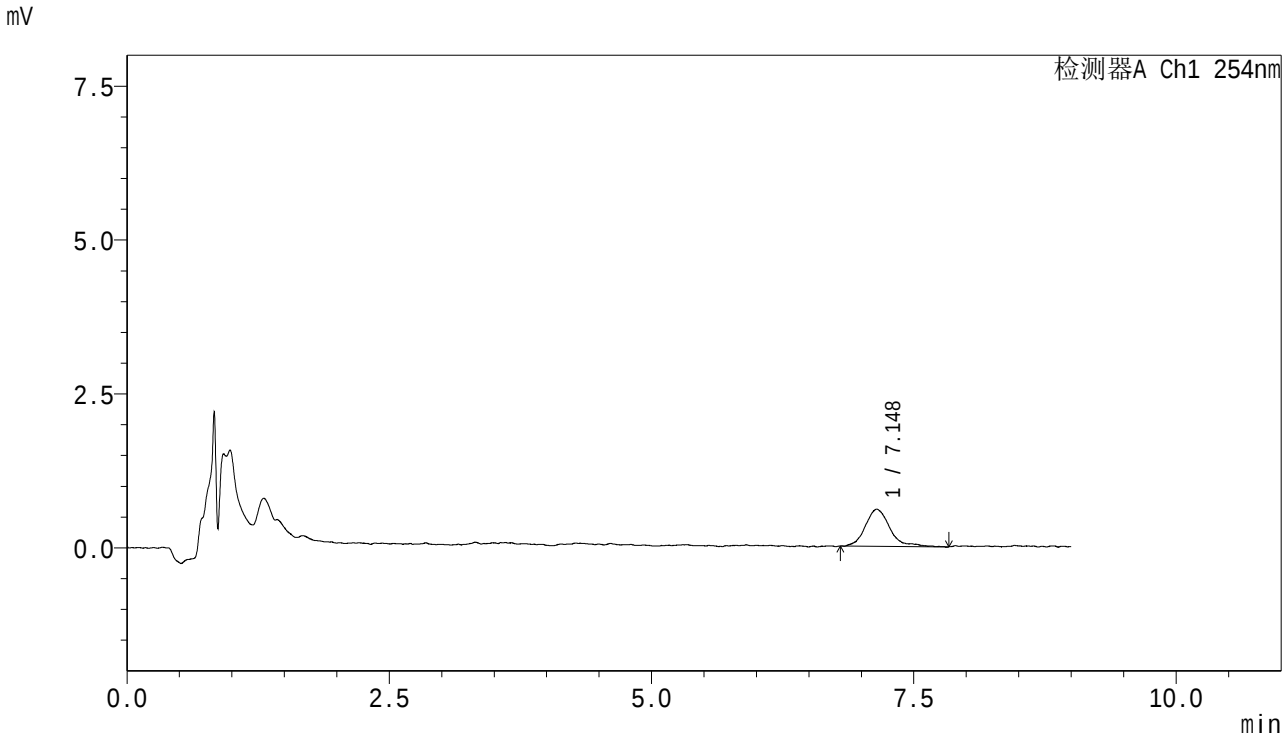
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.148	9895	100.000	602	5012	1.287	--
总计		9895	100.000	602			

图54 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-180min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-153-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 03:27:35

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

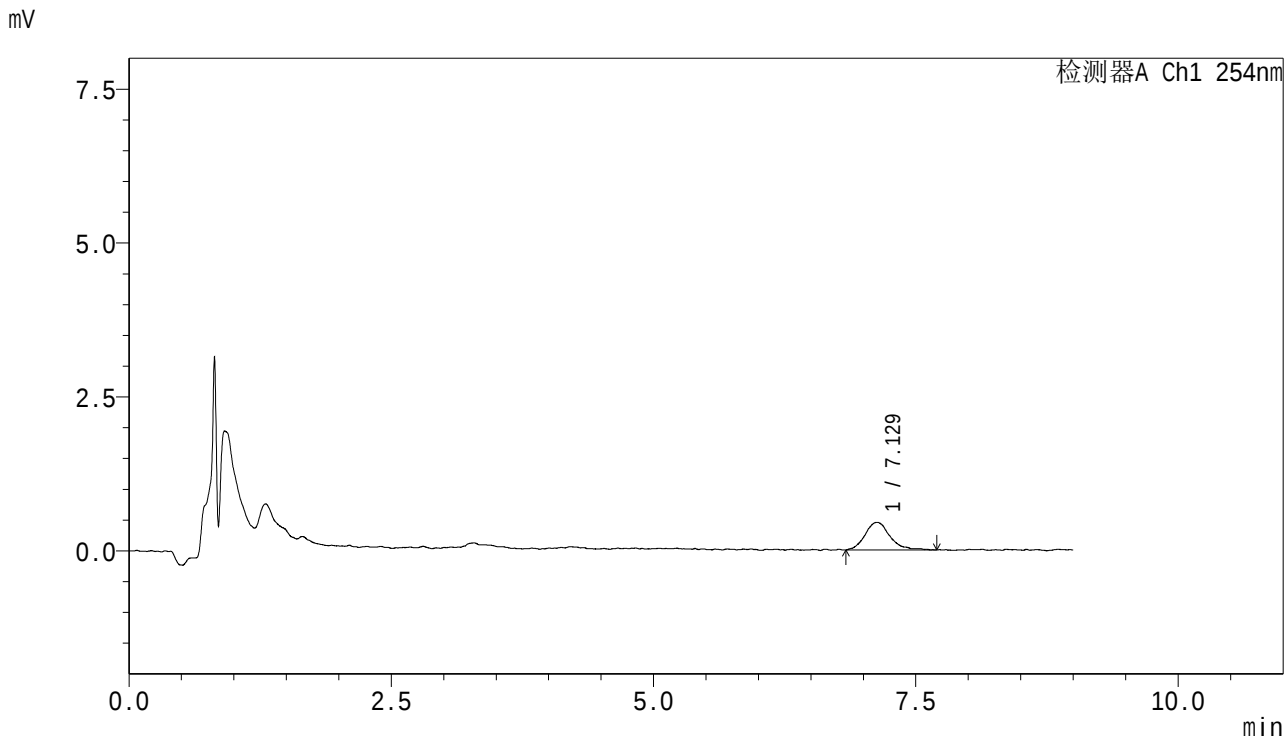
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.129	7437	100.000	446	5706	1.127	--
总计		7437	100.000	446			

图55 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-154-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 03:37:05

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

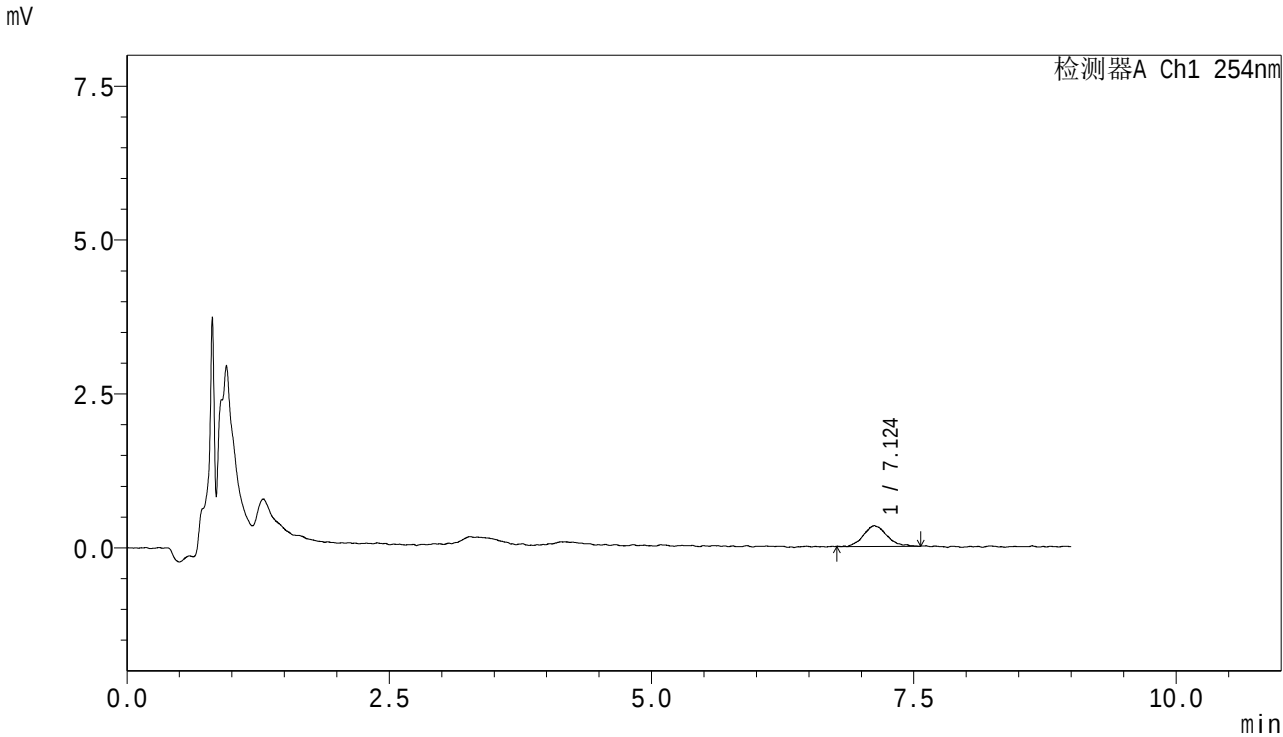
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.124	5144	100.000	332	5439	1.195	--
总计		5144	100.000	332			

图56 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-155-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 03:46:37

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:02:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

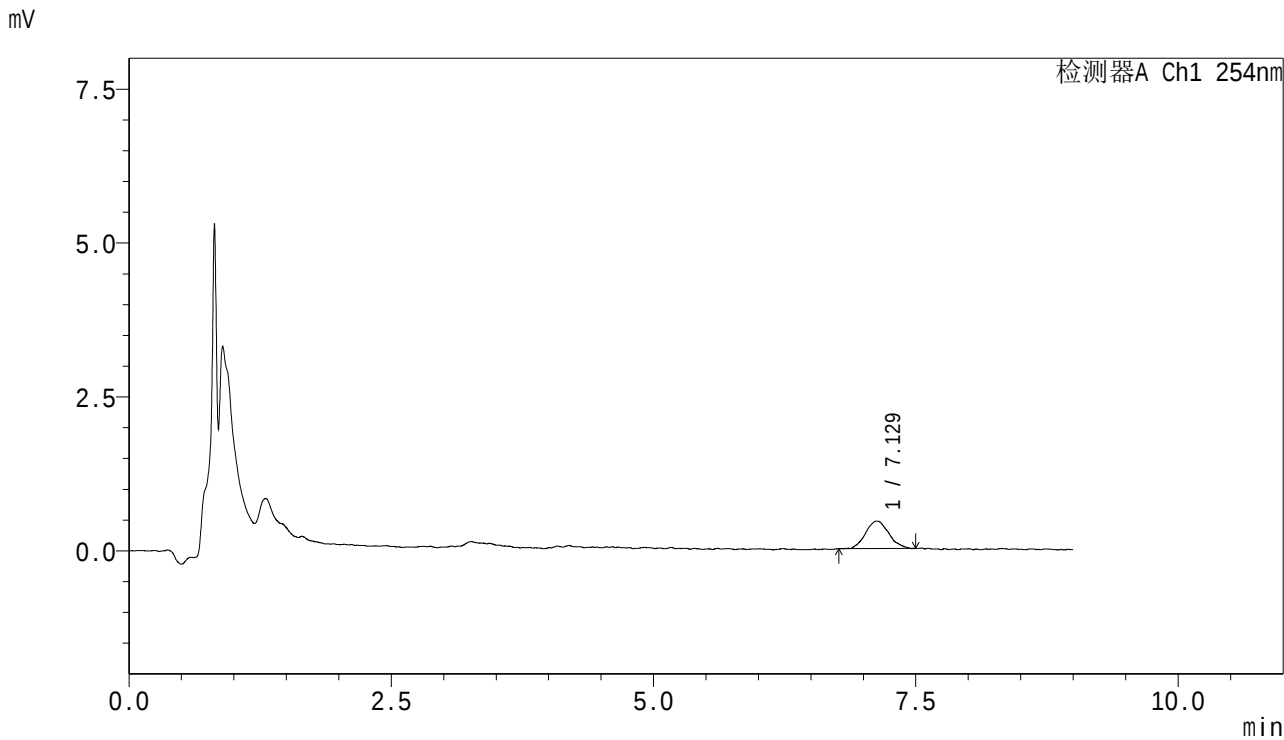
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.129	6891	100.000	444	5322	1.109	--
总计		6891	100.000	444			

图57 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-156-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 03:56:03

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

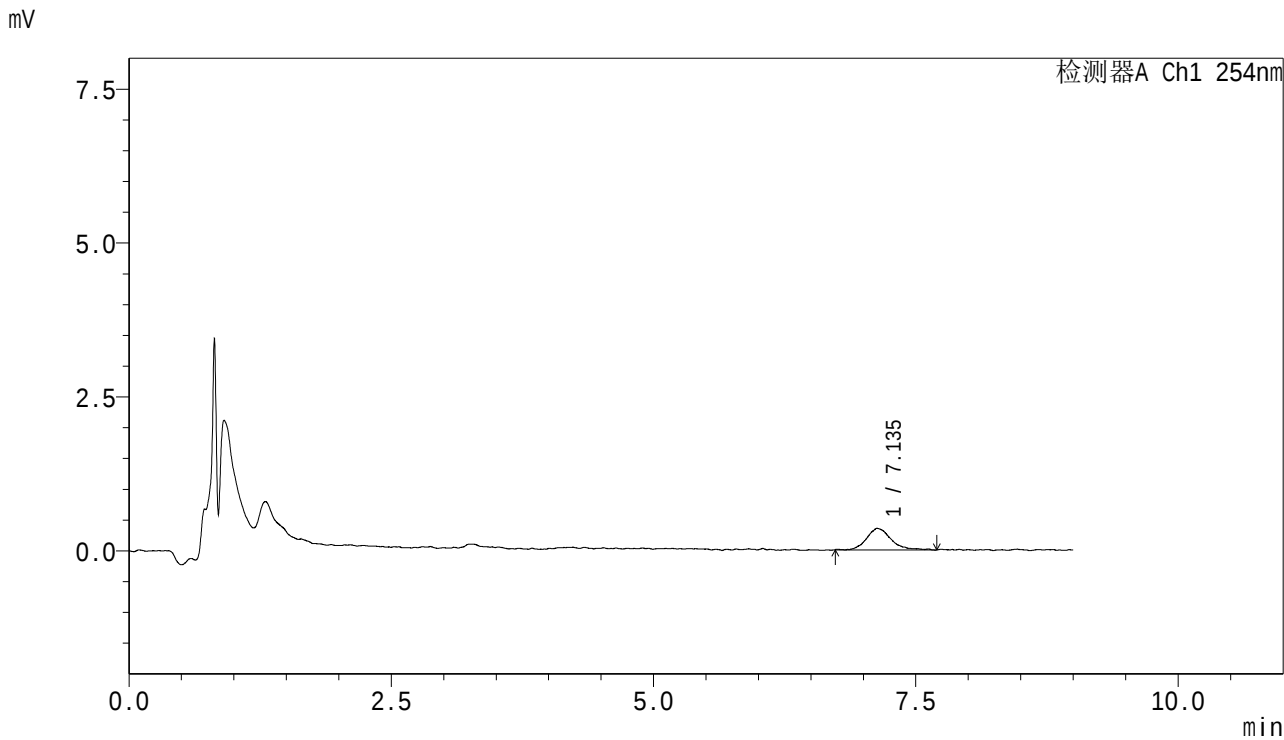
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.135	5810	100.000	344	5376	1.326	--
总计		5810	100.000	344			

图58 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-157-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp5.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 04:05:32

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

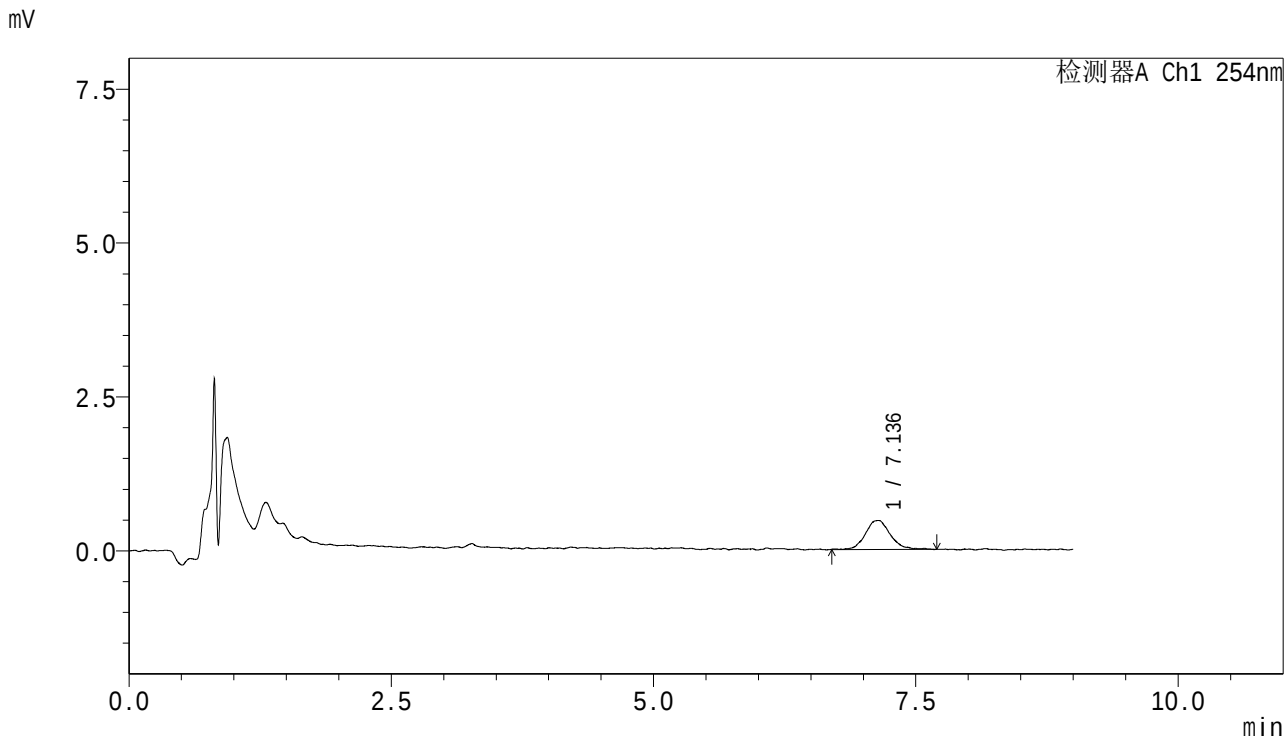
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.136	7829	100.000	469	5152	1.121	--
总计		7829	100.000	469			

图59 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-158-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp6.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 04:15:01

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

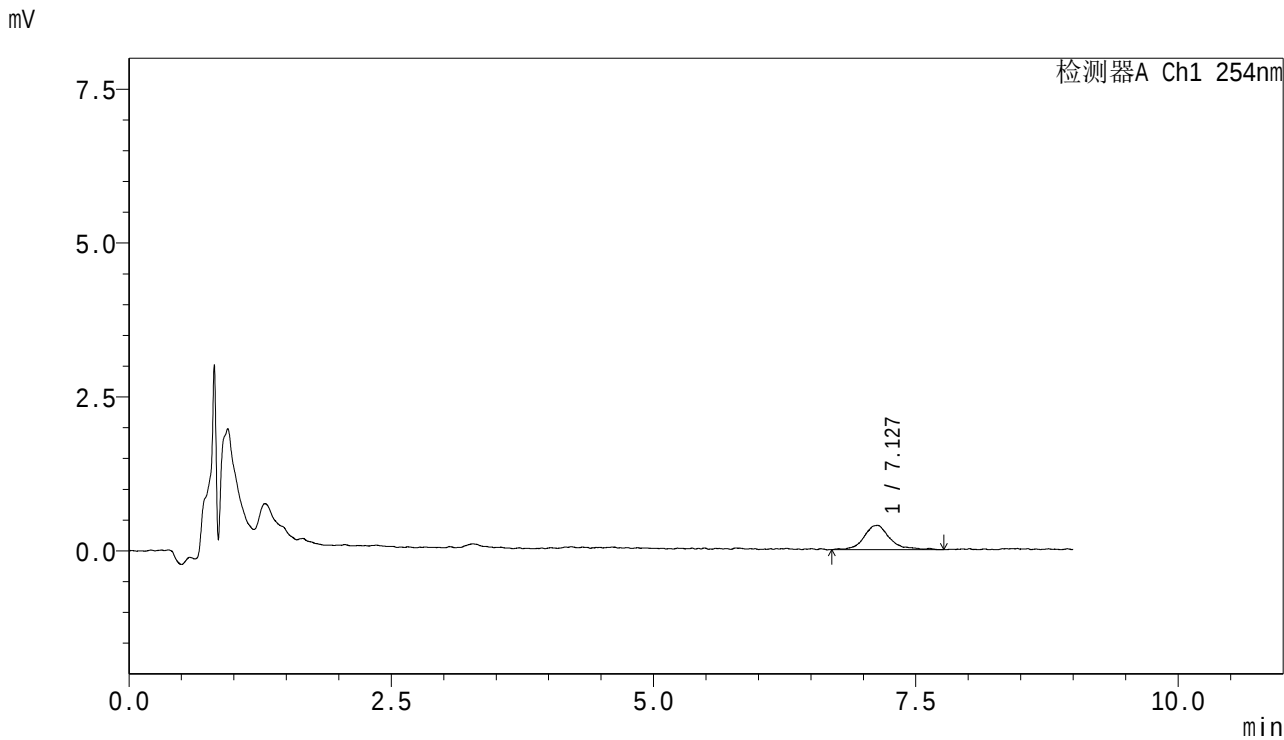
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.127	6778	100.000	391	5600	1.212	--
总计		6778	100.000	391			

图60 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-159-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 04:24:31

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

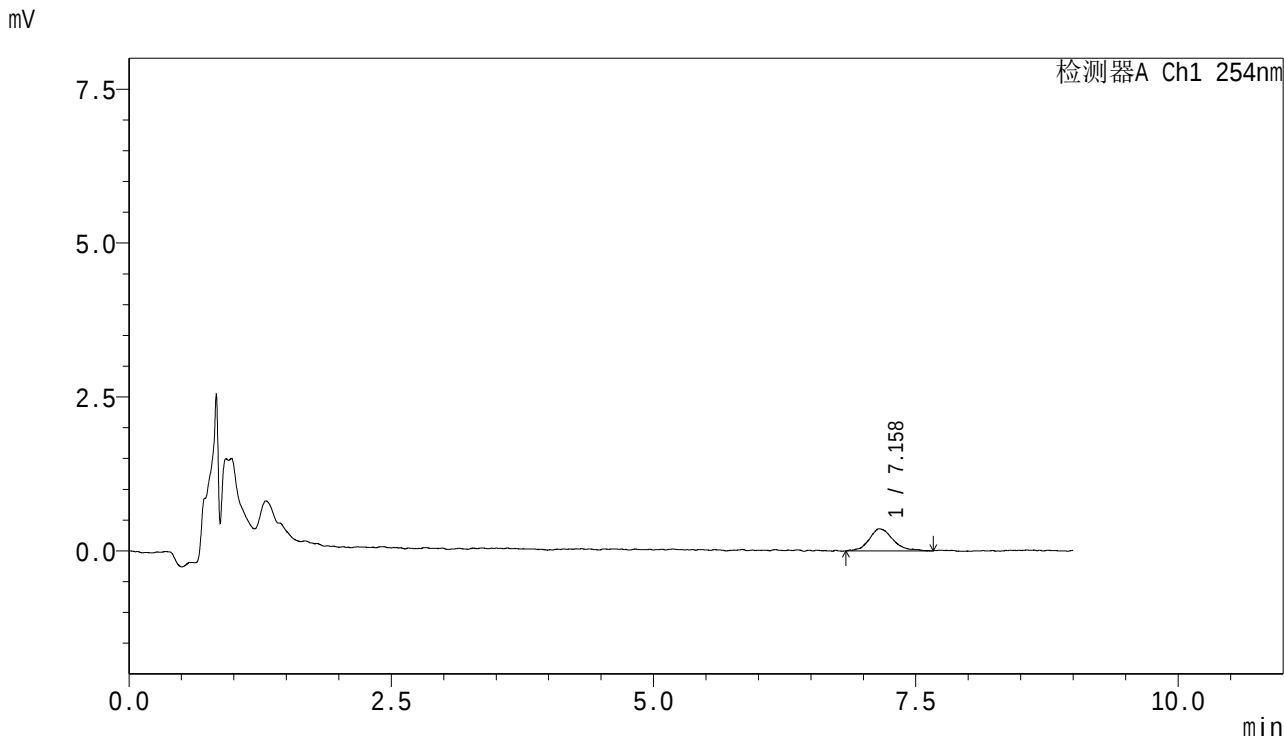
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.158	5752	100.000	359	5739	1.258	--
总计		5752	100.000	359			

图61 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-160-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 04:34:00

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

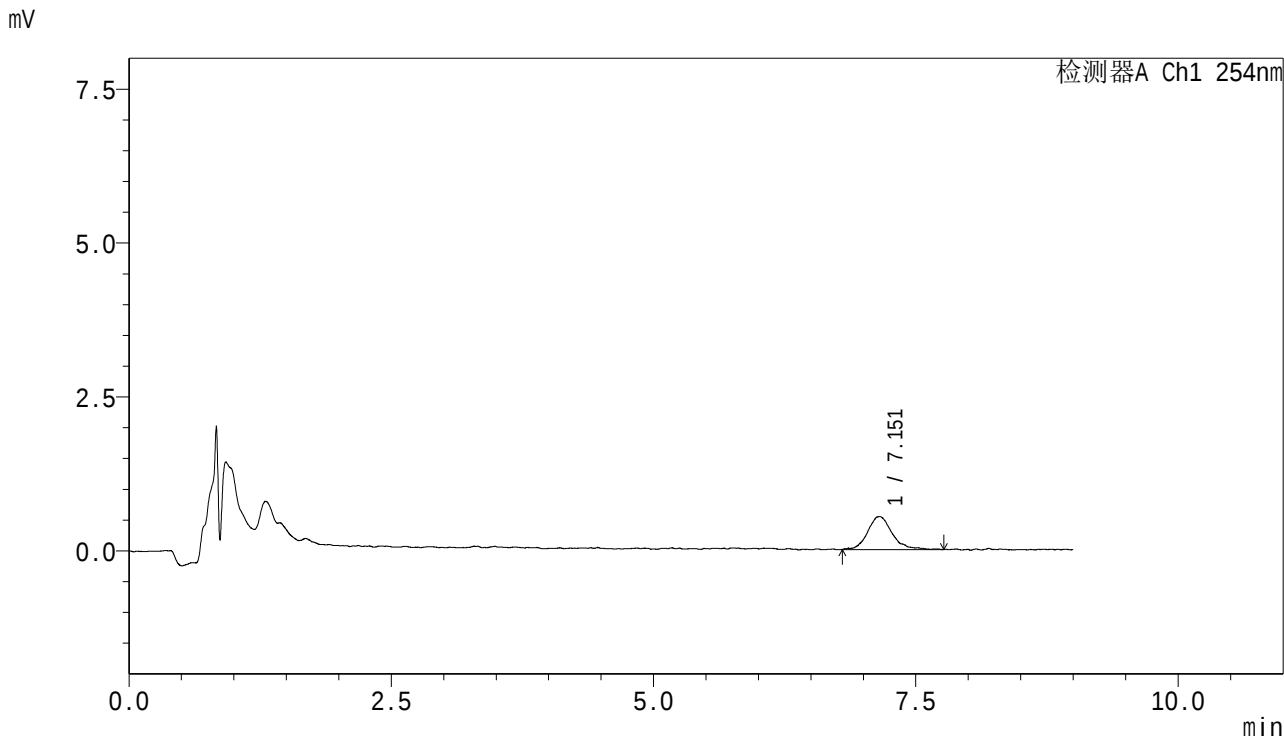
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.151	8734	100.000	535	5279	1.177	--
总计		8734	100.000	535			

图62 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-161-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 04:43:30

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

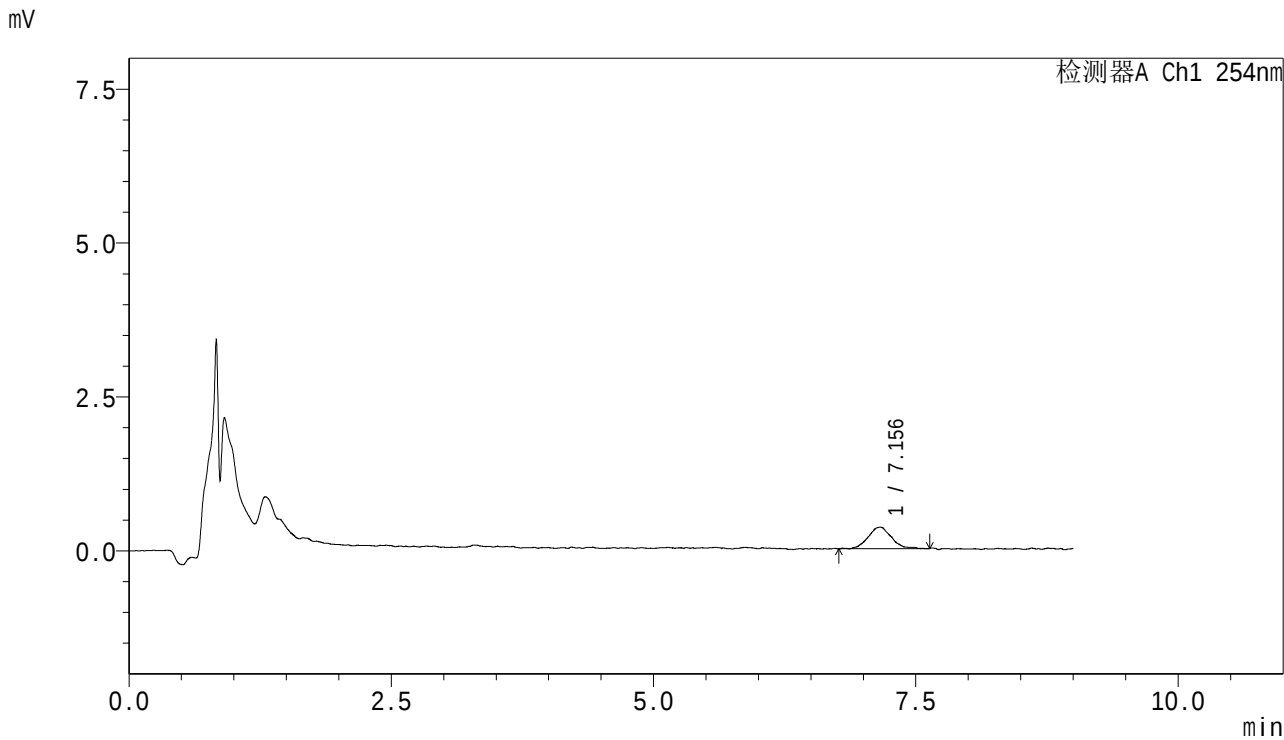
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.156	5400	100.000	347	5363	1.188	--
总计		5400	100.000	347			

图63 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-162-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 04:52:59

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

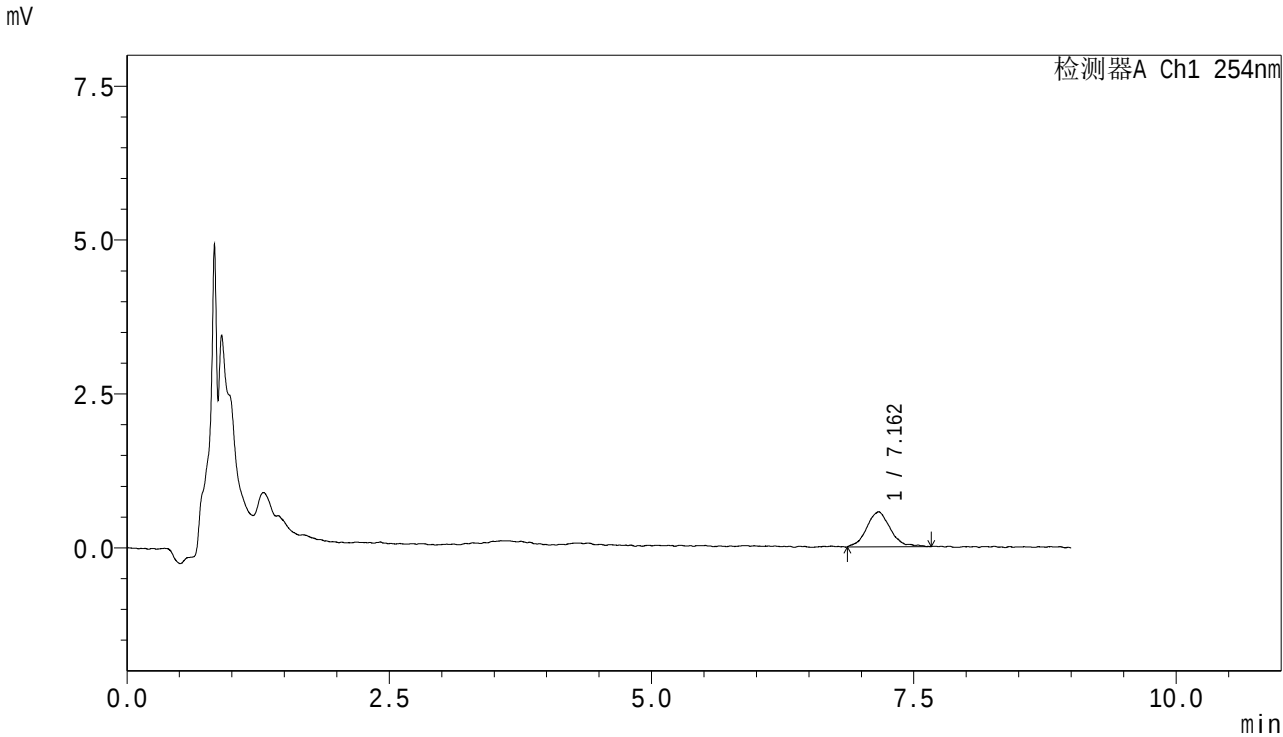
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.162	8894	100.000	559	4953	1.111	--
总计		8894	100.000	559			

图64 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-163-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 05:02:28

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

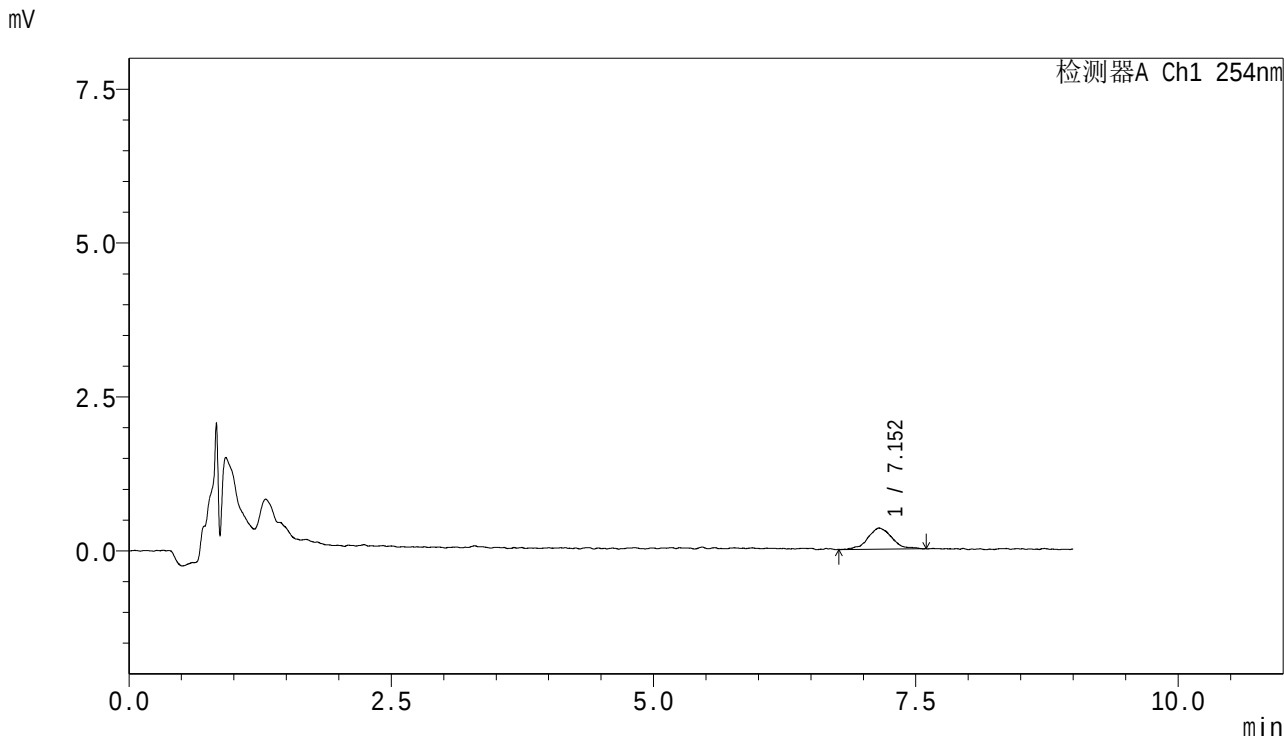
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.152	5478	100.000	342	5467	1.121	--
总计		5478	100.000	342			

图65 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-164-3 - YMP-4149-twsf-300min-gsp12.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 05:11:57

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

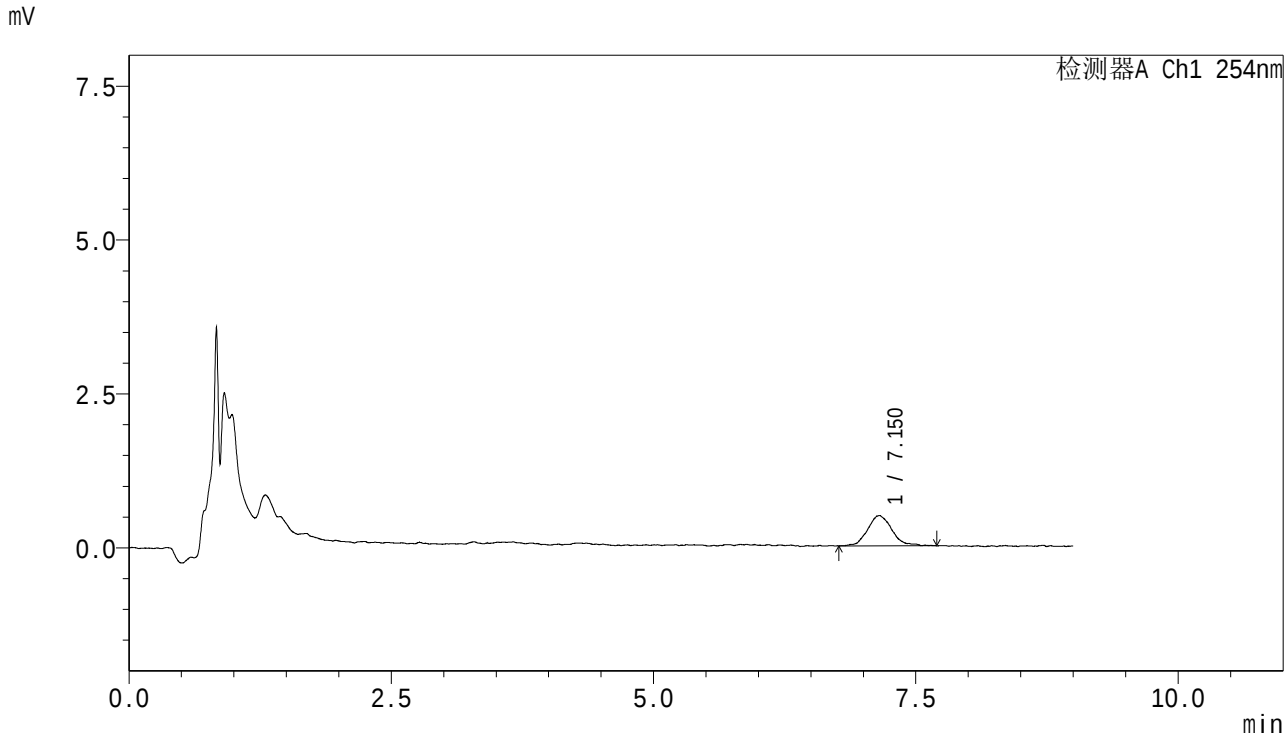
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.150	7865	100.000	488	5305	1.227	--
总计		7865	100.000	488			

图66 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-240min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-165-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 05:21:27

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

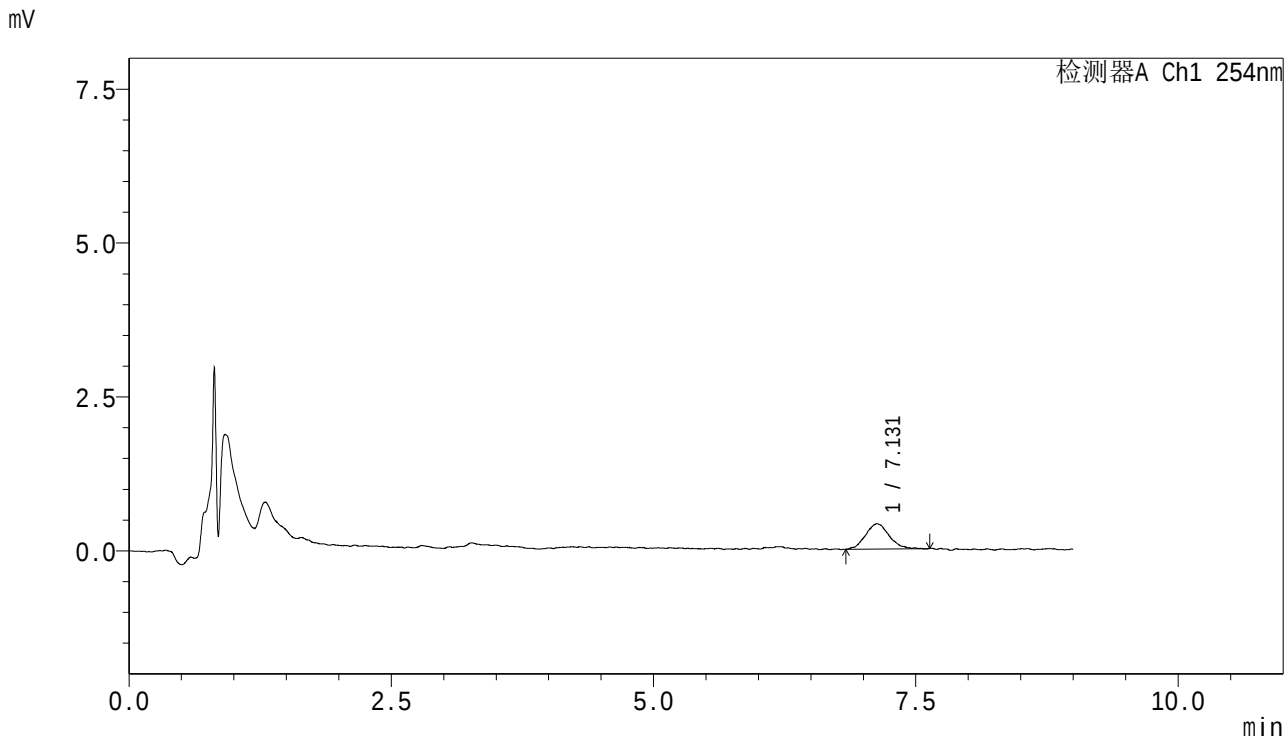
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.131	6429	100.000	405	5530	1.079	--
总计		6429	100.000	405			

图67 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-166-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 05:30:56

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

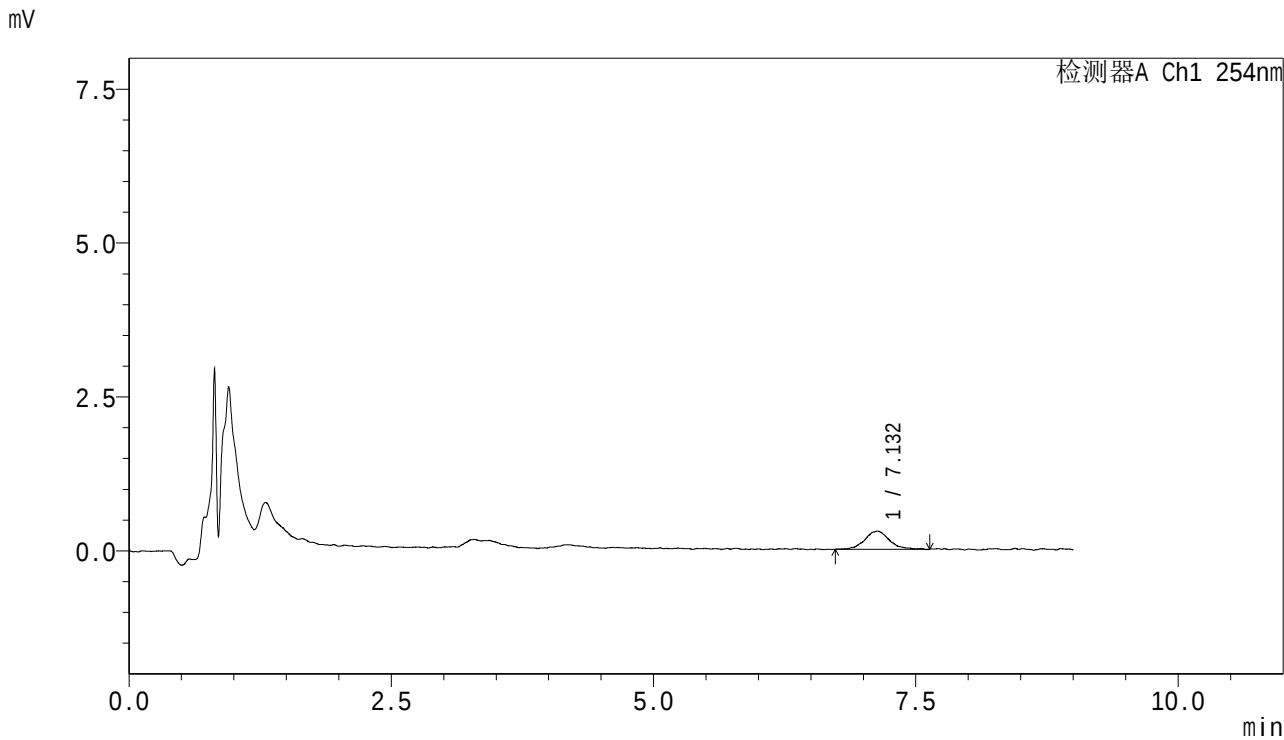
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.132	4902	100.000	291	5484	1.096	--
总计		4902	100.000	291			

图68 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-167-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 05:40:26

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

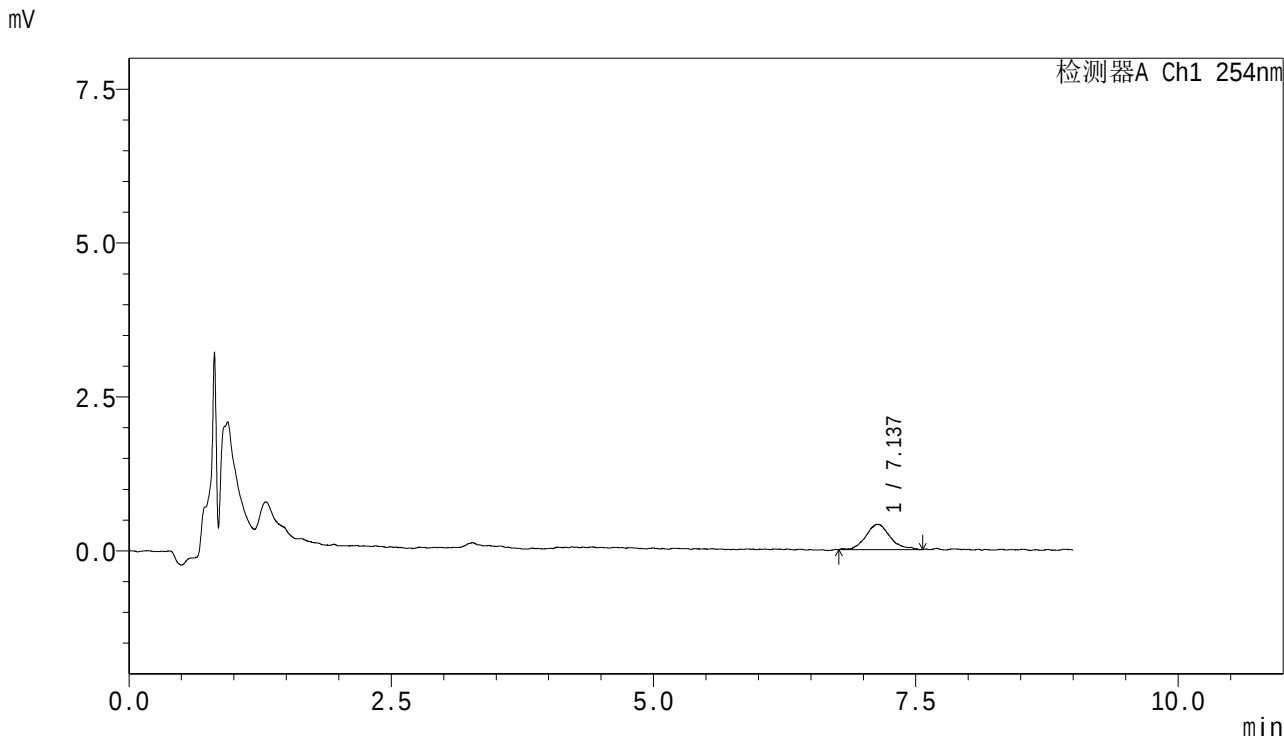
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.137	6663	100.000	407	4960	1.202	--
总计		6663	100.000	407			

图69 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-168-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 05:49:55

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

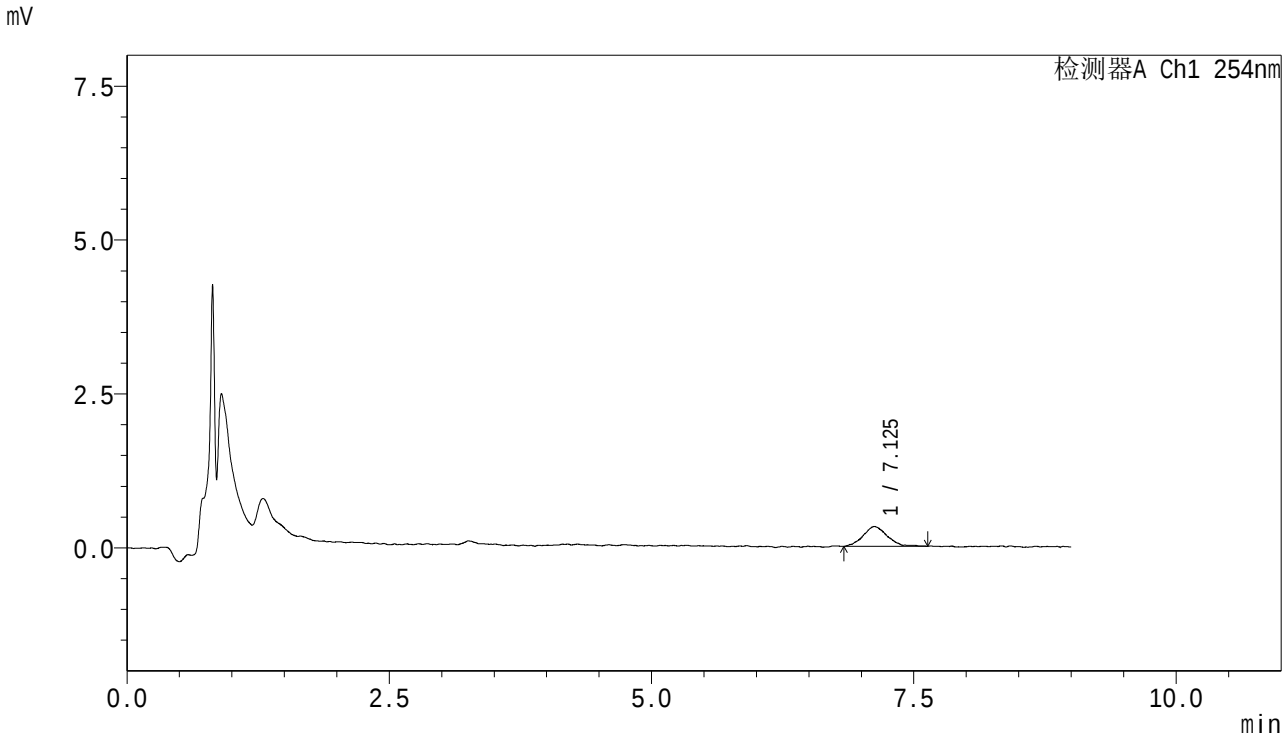
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.125	5088	100.000	318	5243	1.035	--
总计		5088	100.000	318			

图70 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-169-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp5.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 05:59:25

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

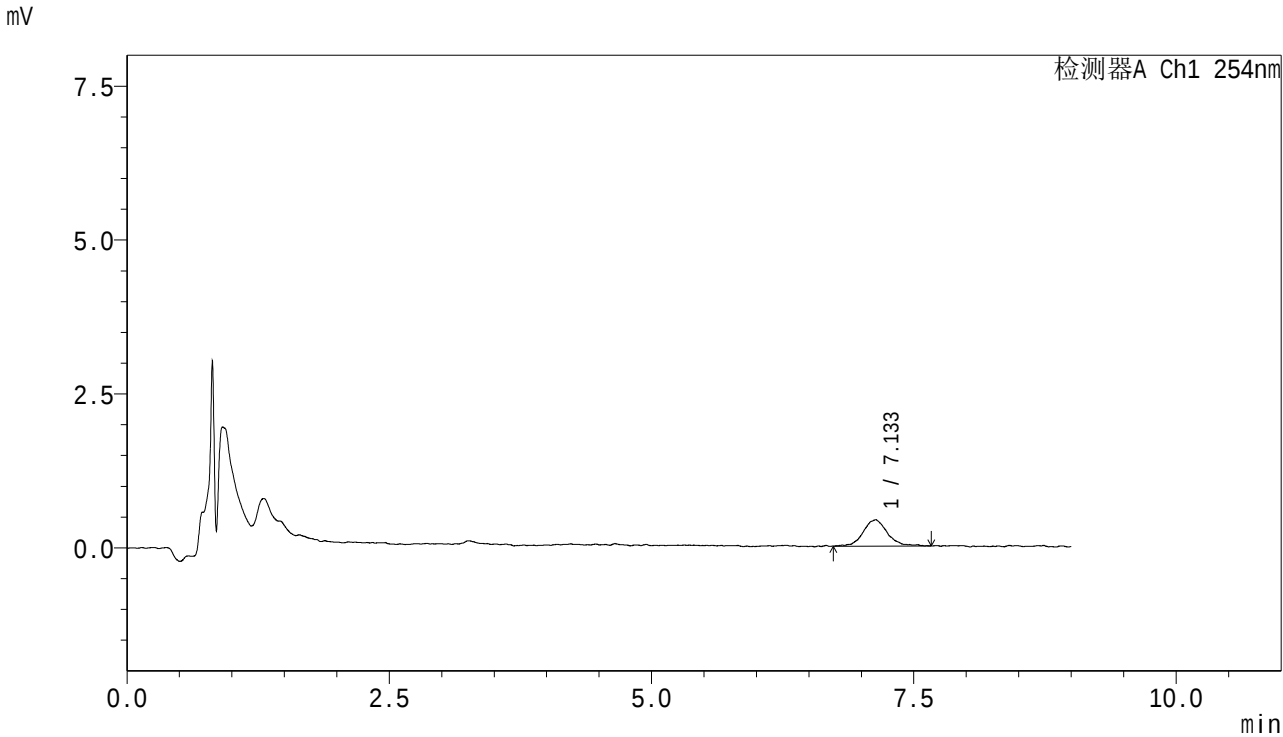
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.133	6828	100.000	416	5720	1.060	--
总计		6828	100.000	416			

图71 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-170-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp6.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 06:08:55

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

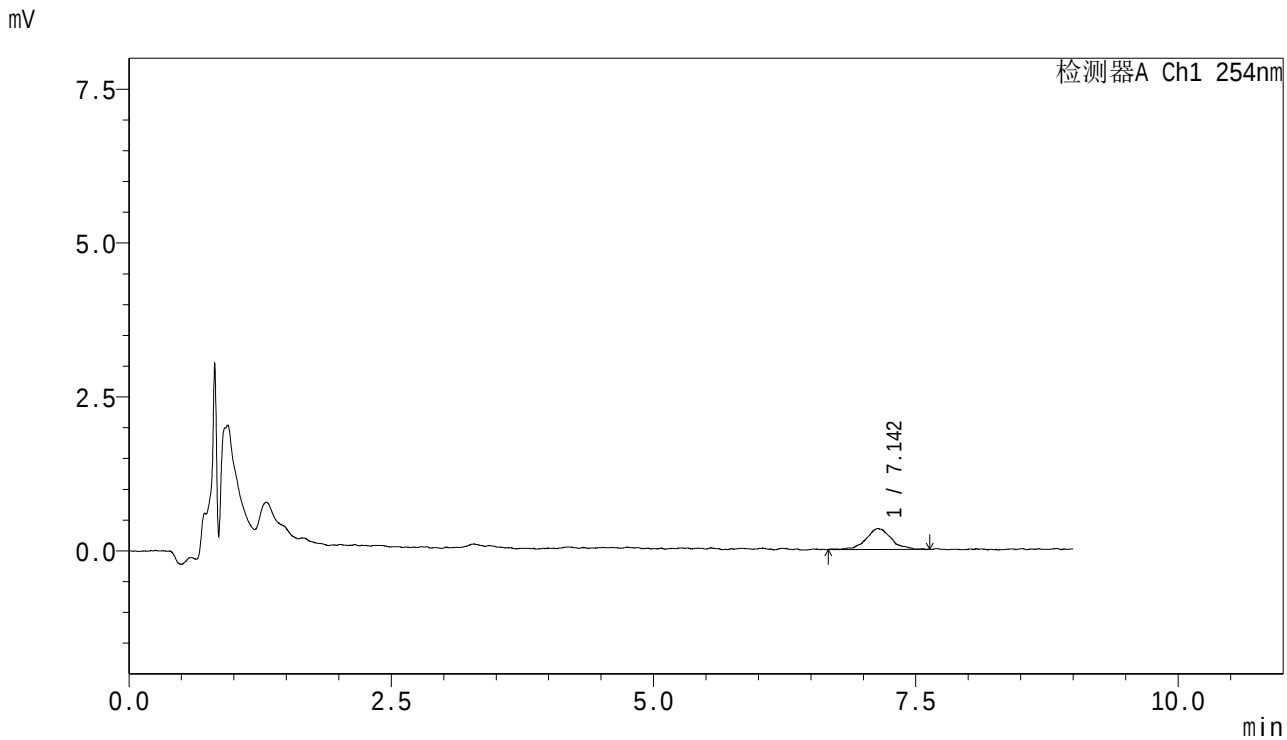
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.142	5649	100.000	333	4479	1.024	--
总计		5649	100.000	333			

图72 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-171-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 06:18:25

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

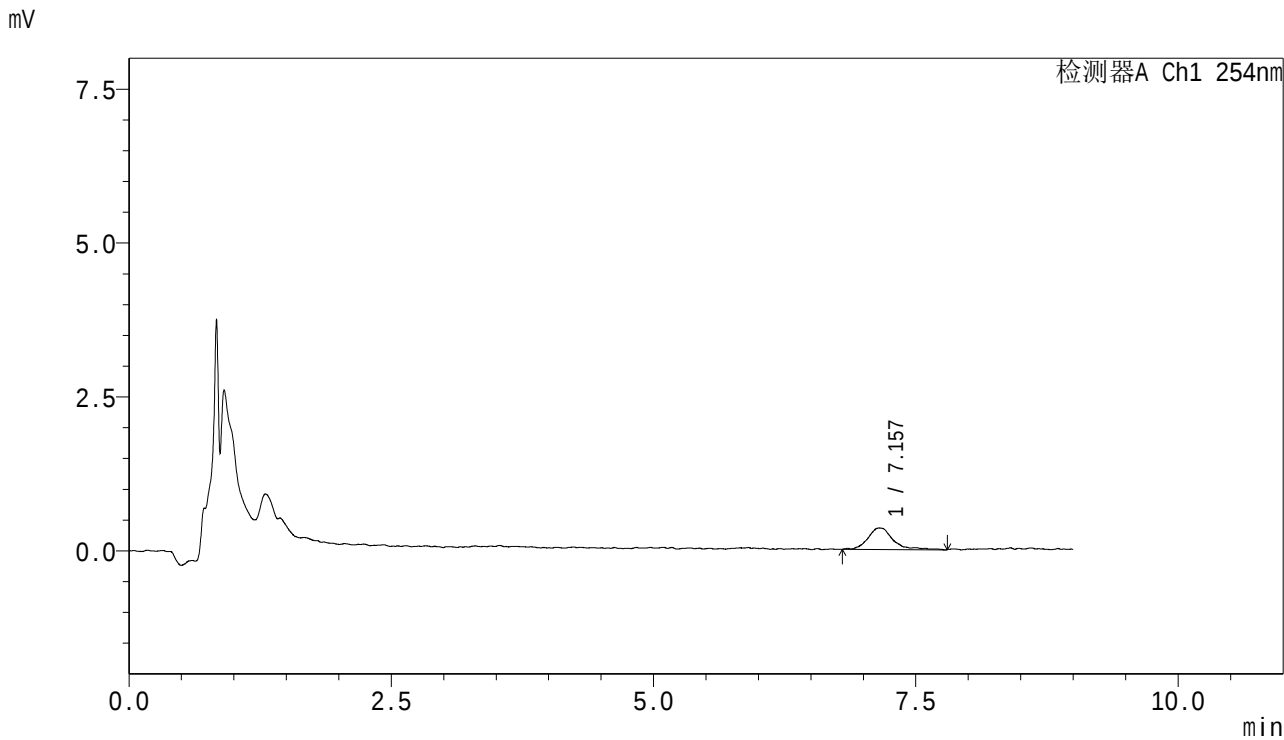
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.157	5934	100.000	349	5703	1.432	--
总计		5934	100.000	349			

图73 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-172-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 06:27:54

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

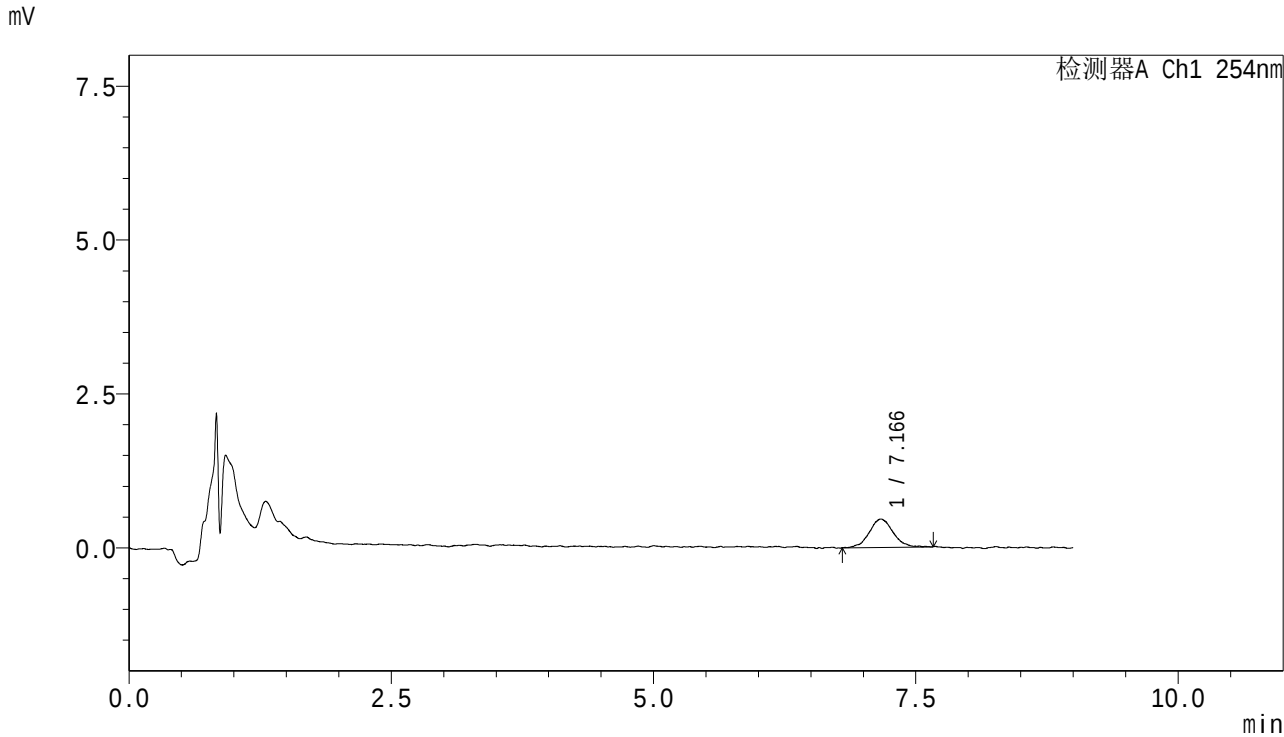
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.166	7372	100.000	455	5129	1.039	--
总计		7372	100.000	455			

图74 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-173-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 06:37:24

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

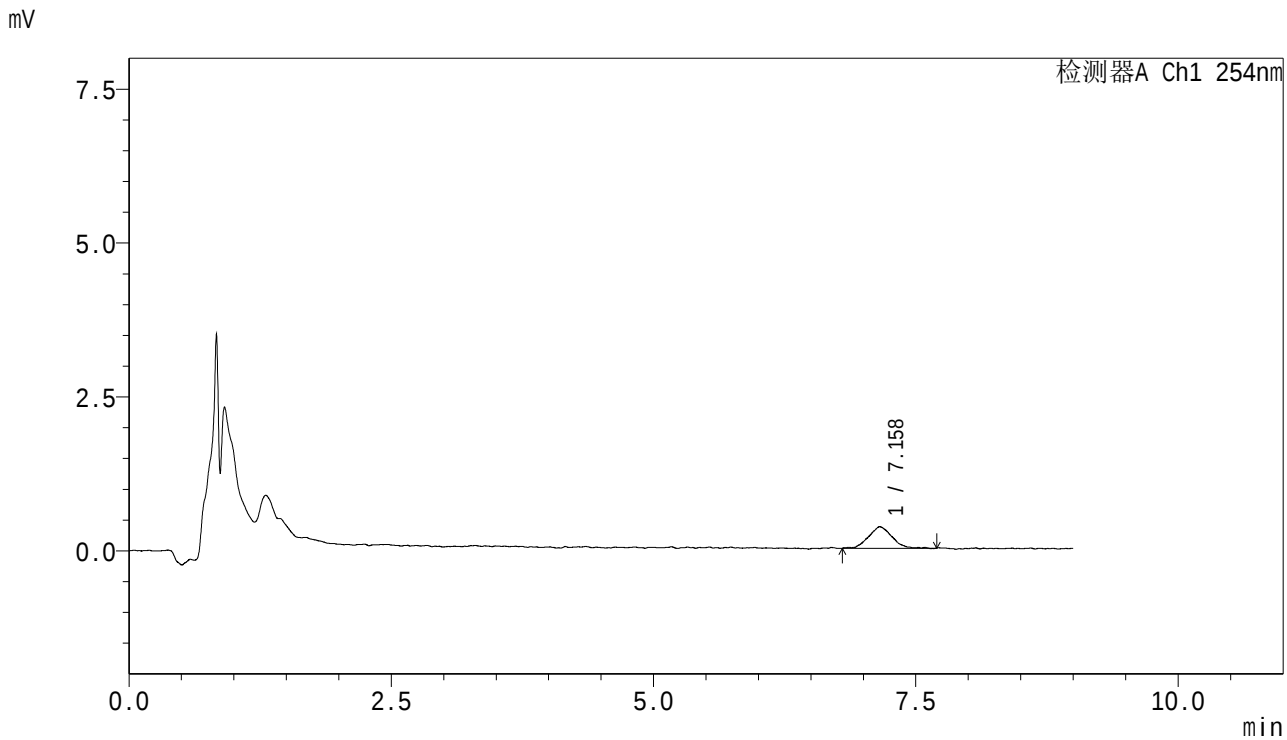
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.158	5431	100.000	346	5195	1.113	--
总计		5431	100.000	346			

图75 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-174-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 06:46:54

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

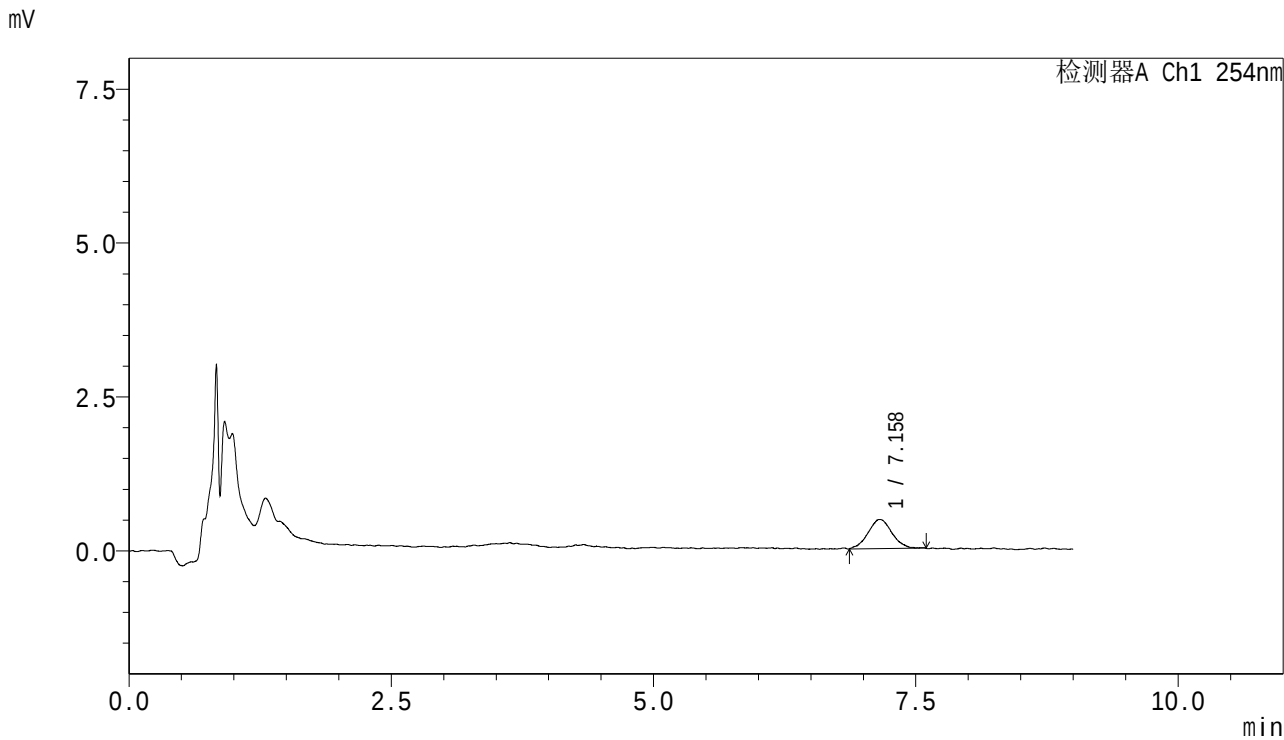
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.158	7412	100.000	470	5200	1.015	--
总计		7412	100.000	470			

图76 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-175-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 06:56:24

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

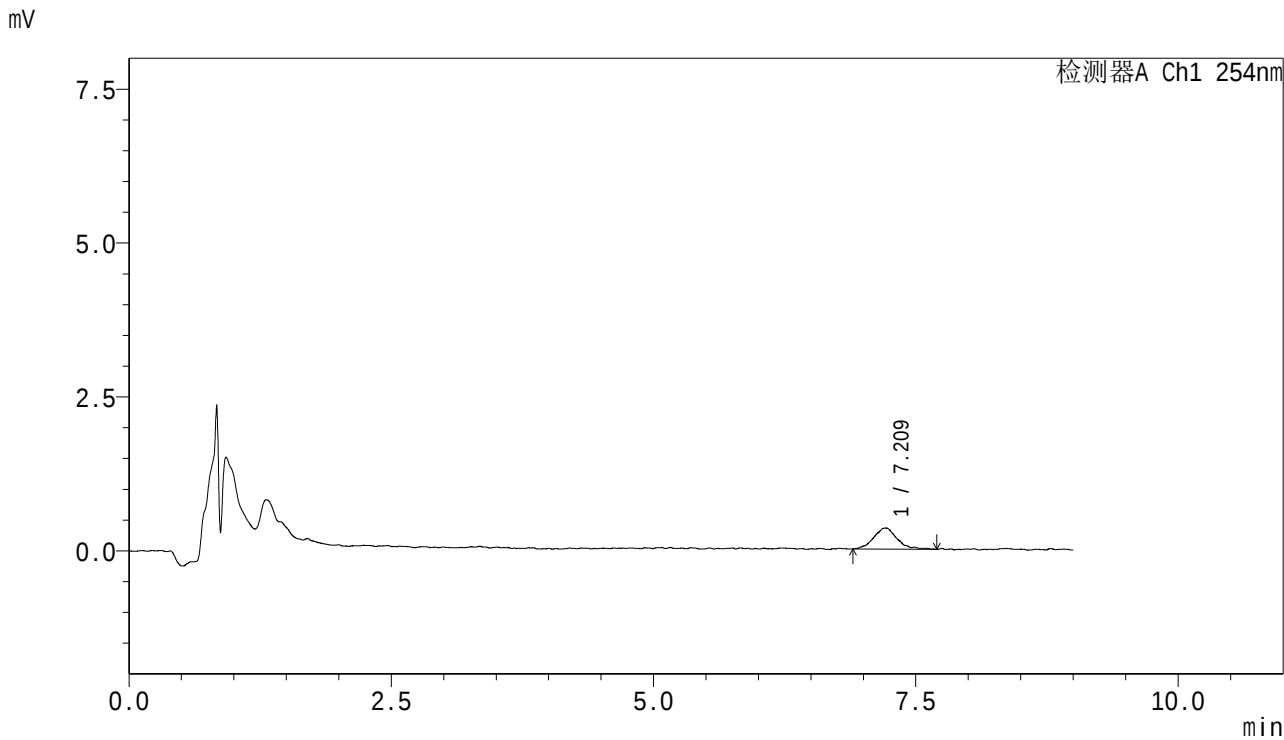
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.209	5361	100.000	341	5746	1.113	--
总计		5361	100.000	341			

图77 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-176-3 - YMP-4149-twsf-360min-gsp12.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 07:05:54

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

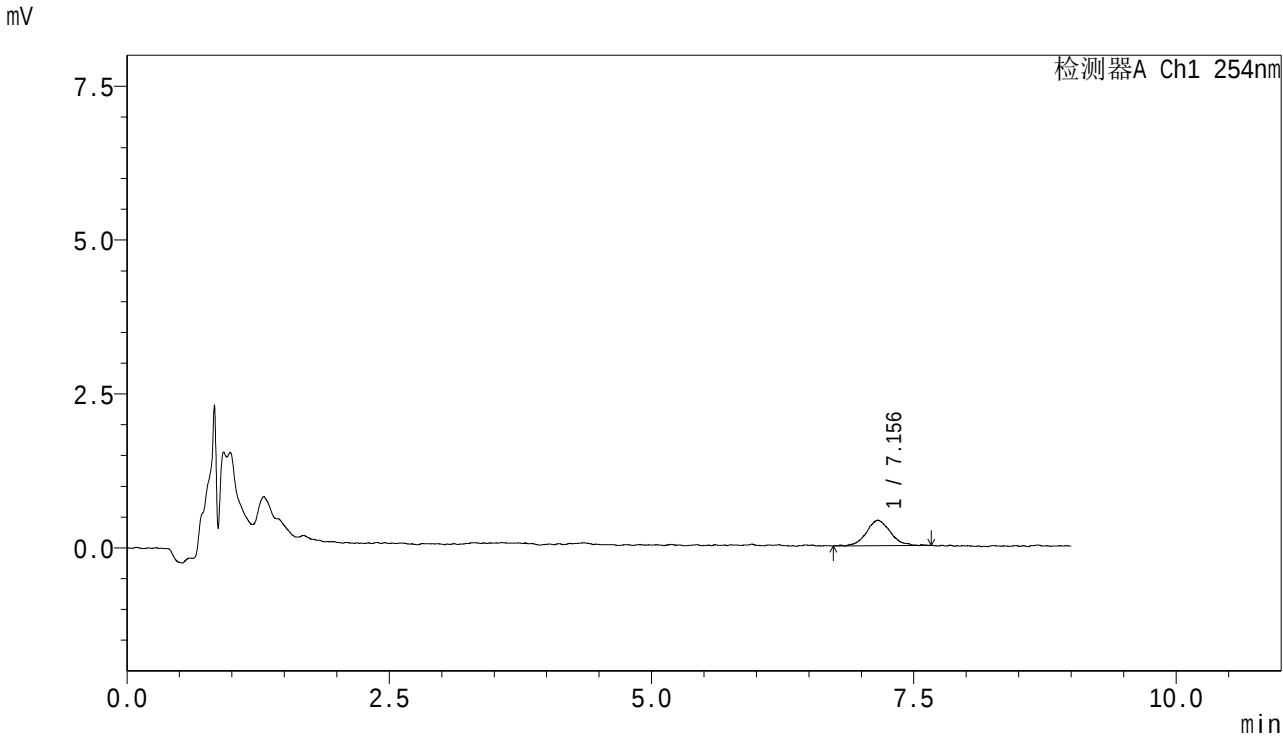
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.156	6601	100.000	411	5424	1.073	--
总计		6601	100.000	411			

图78 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-300min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-177-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 07:15:23

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

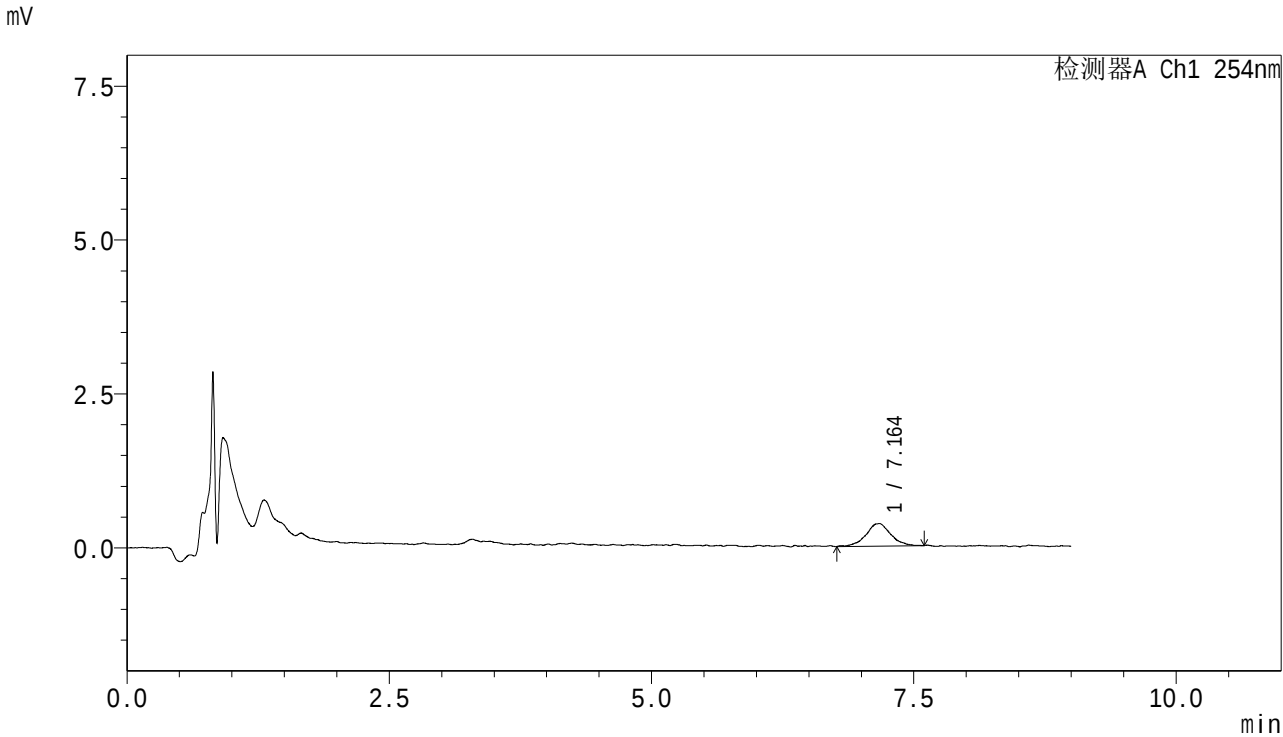
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.164	6009	100.000	362	5414	1.028	--
总计		6009	100.000	362			

图79 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-178-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 07:24:53

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:03:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

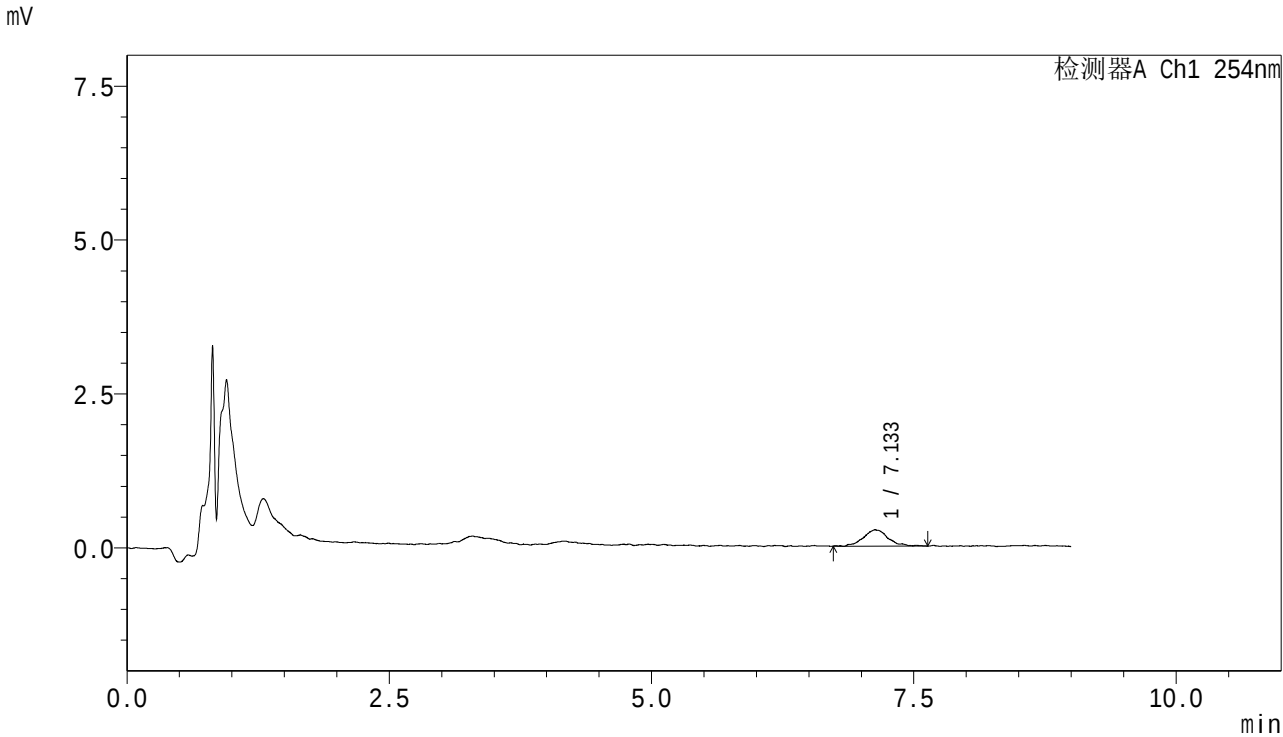
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.133	4390	100.000	260	5978	1.059	--
总计		4390	100.000	260			

图80 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-179-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 07:34:23

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

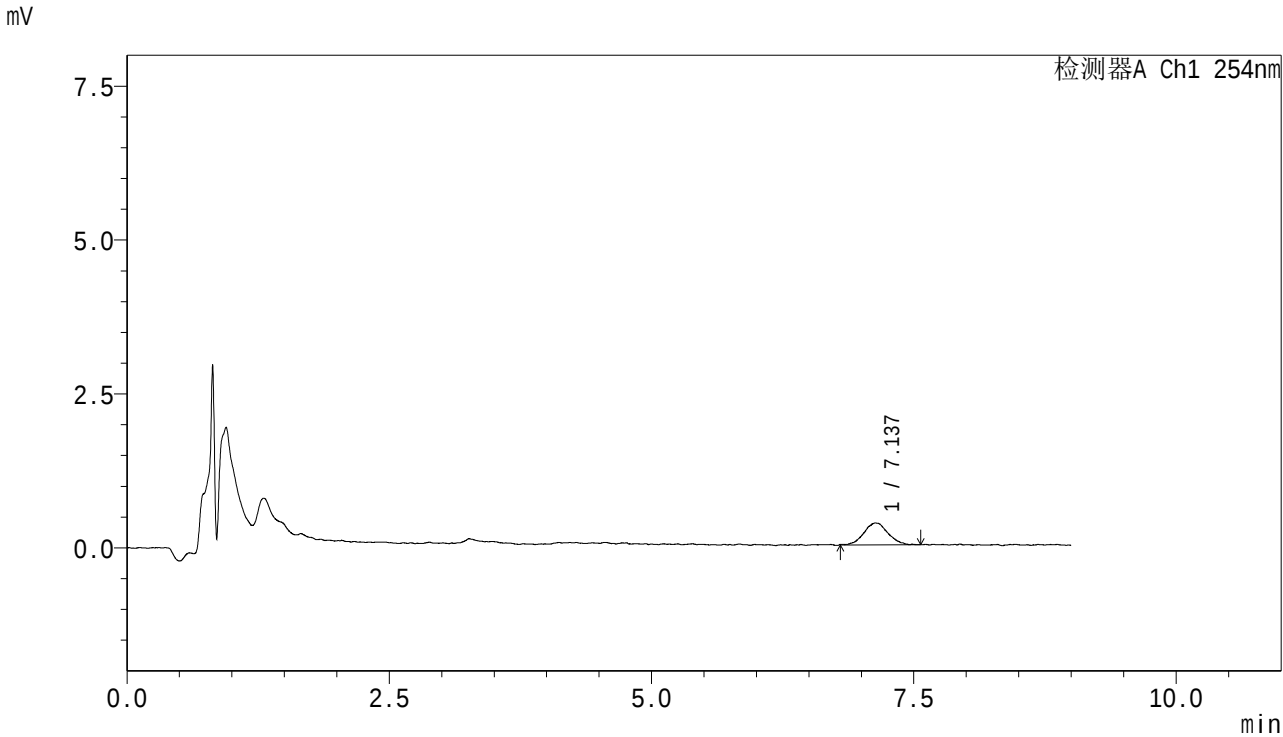
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.137	5727	100.000	353	5095	1.037	--
总计		5727	100.000	353			

图81 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-180-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 07:43:54

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

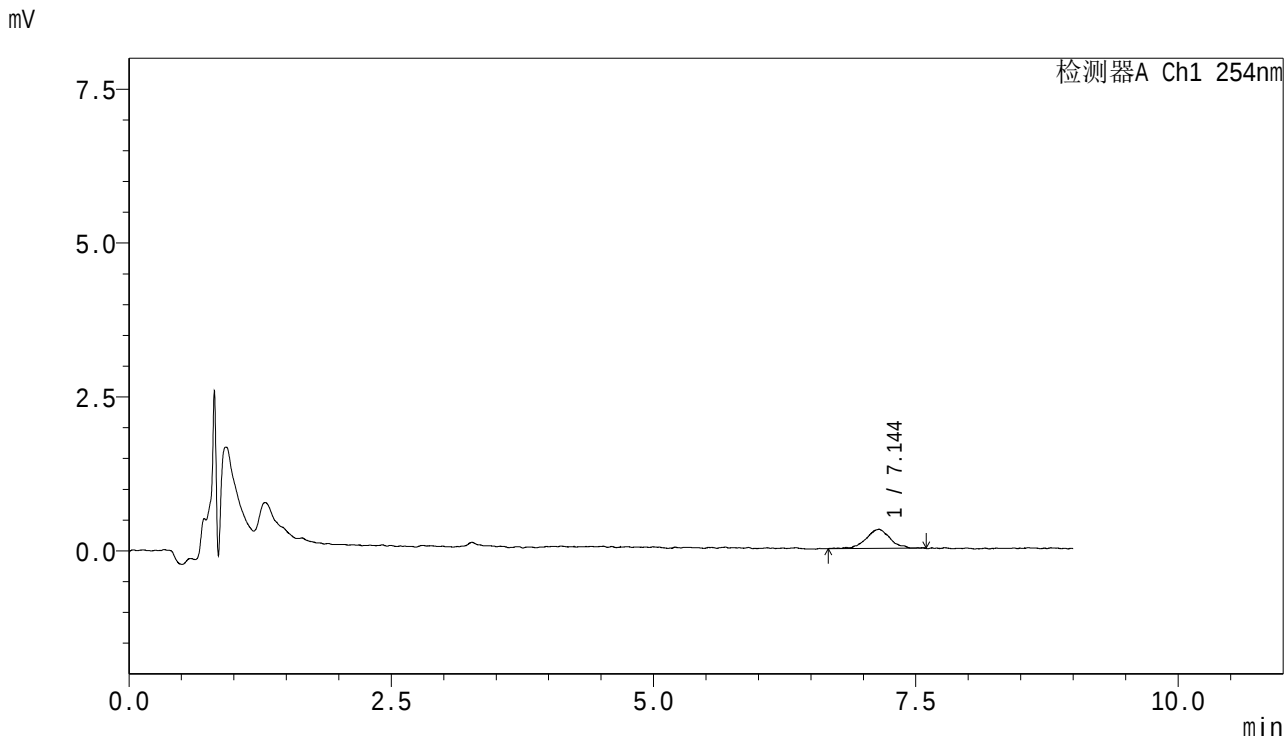
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.144	4889	100.000	307	5455	1.045	--
总计		4889	100.000	307			

图82 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-181-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp5.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 07:53:23

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

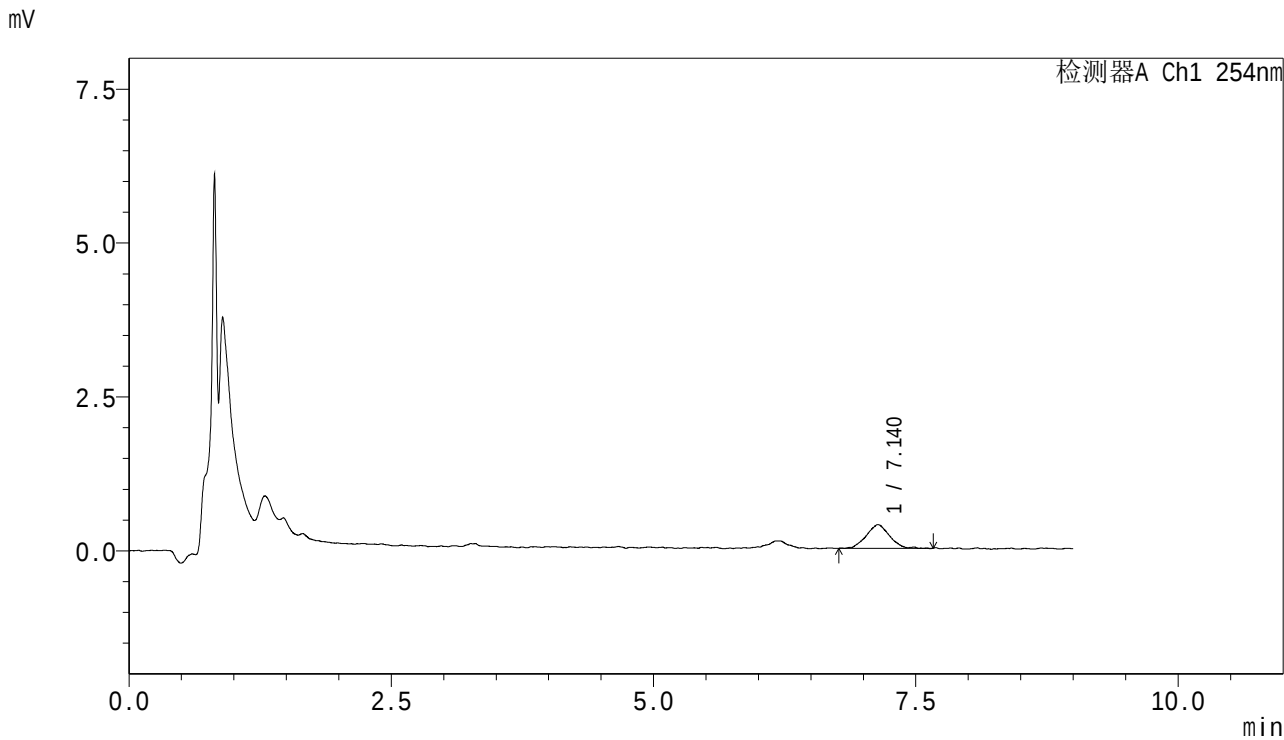
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.140	5970	100.000	380	5028	1.025	--
总计		5970	100.000	380			

图83 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（7：3）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-182-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp6.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 08:02:53

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

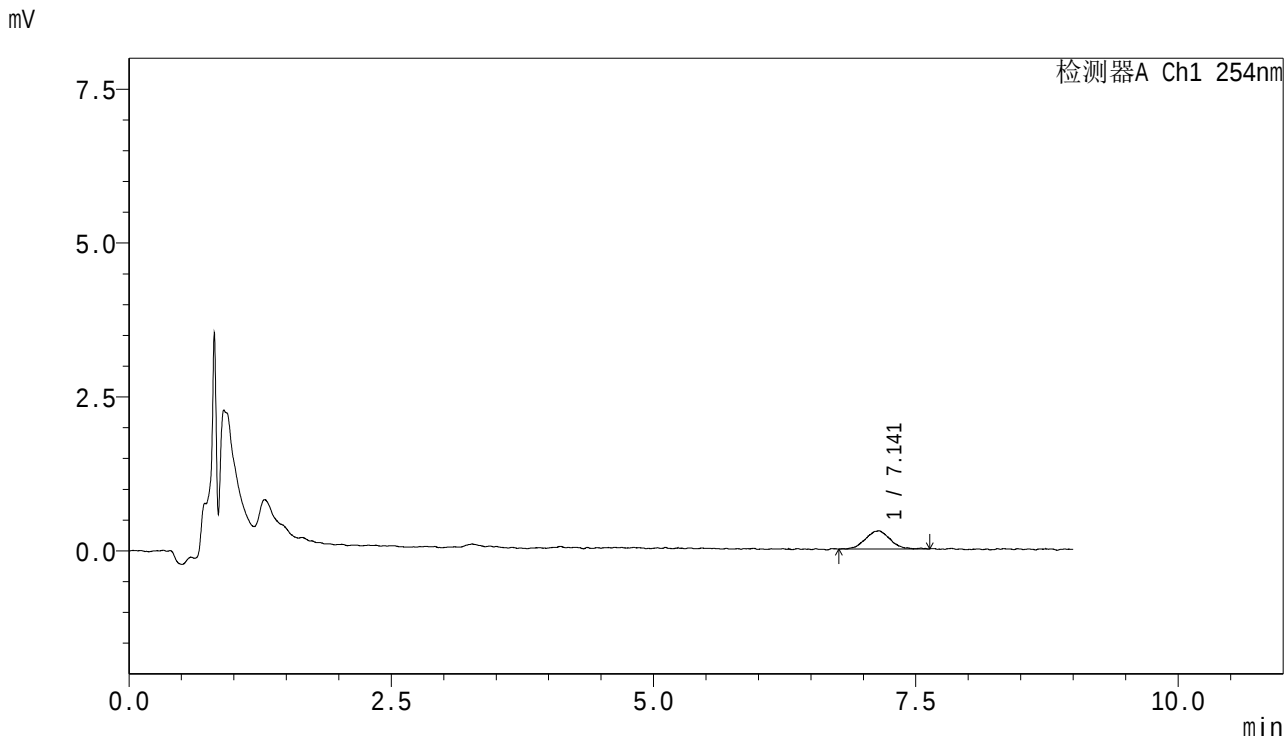
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.141	4733	100.000	292	5255	1.056	--
总计		4733	100.000	292			

图84 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（7：3）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-183-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 08:12:23

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

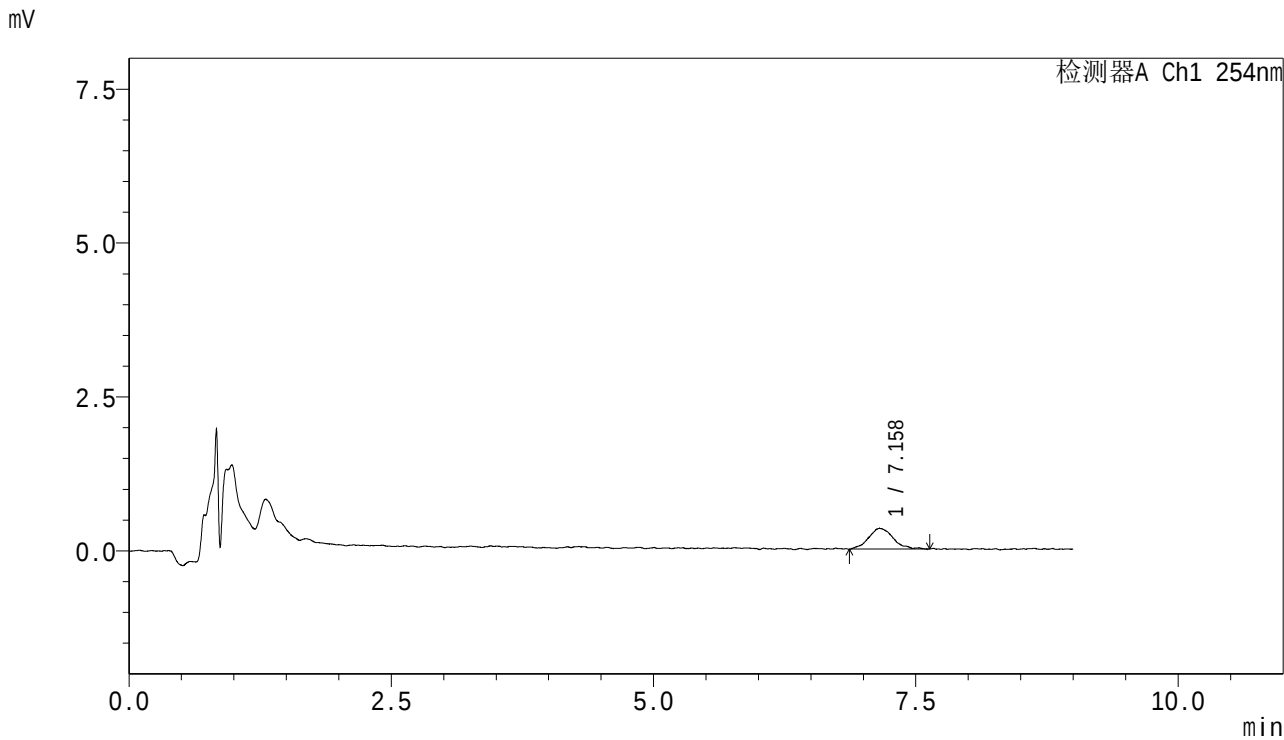
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.158	5436	100.000	333	5037	1.087	--
总计		5436	100.000	333			

图85 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-184-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 08:21:53

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

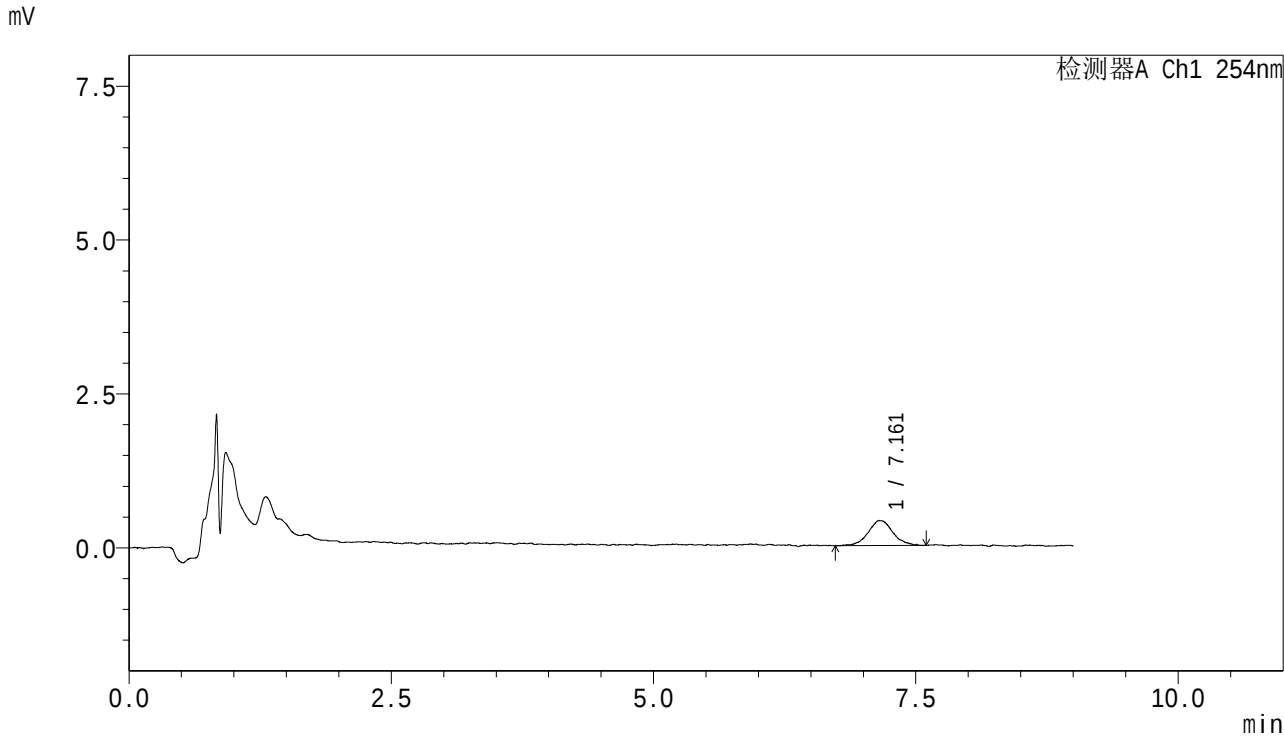
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.161	6588	100.000	403	5376	1.048	--
总计		6588	100.000	403			

图86 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-185-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 08:31:23

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

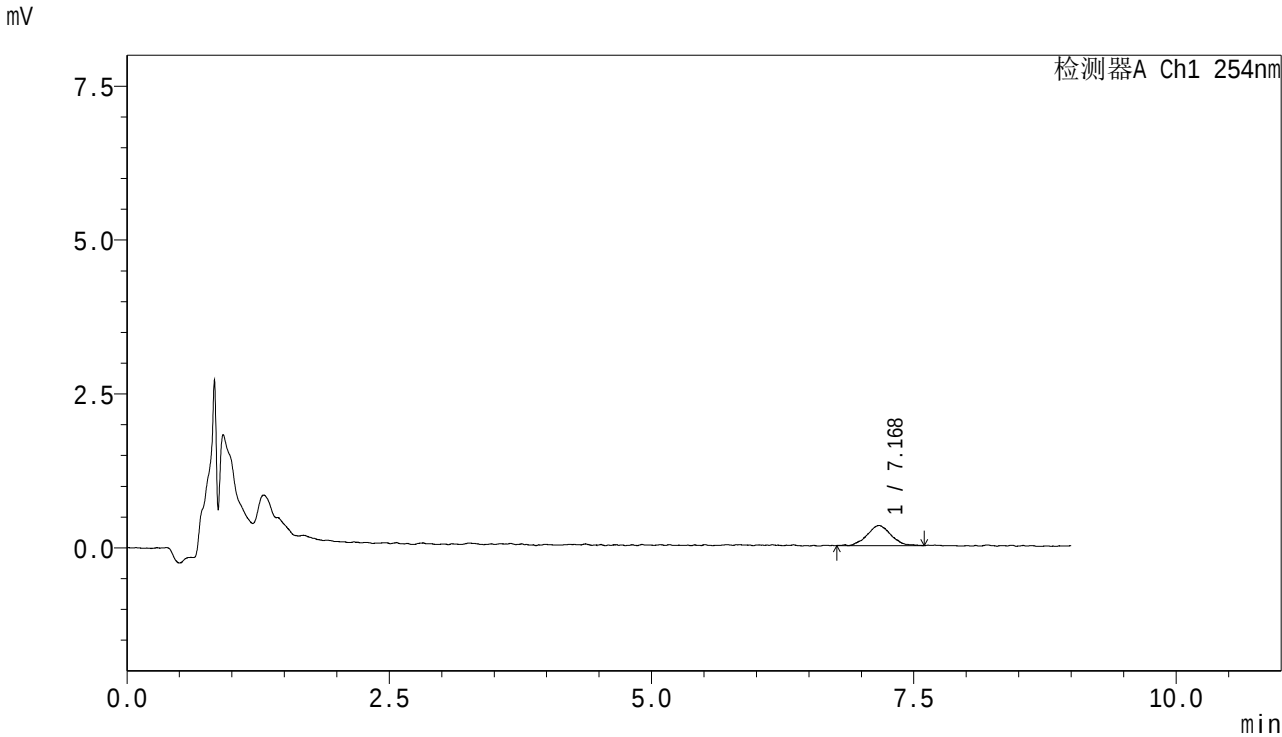
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.168	5179	100.000	320	5428	1.065	--
总计		5179	100.000	320			

图87 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-186-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 08:40:53

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

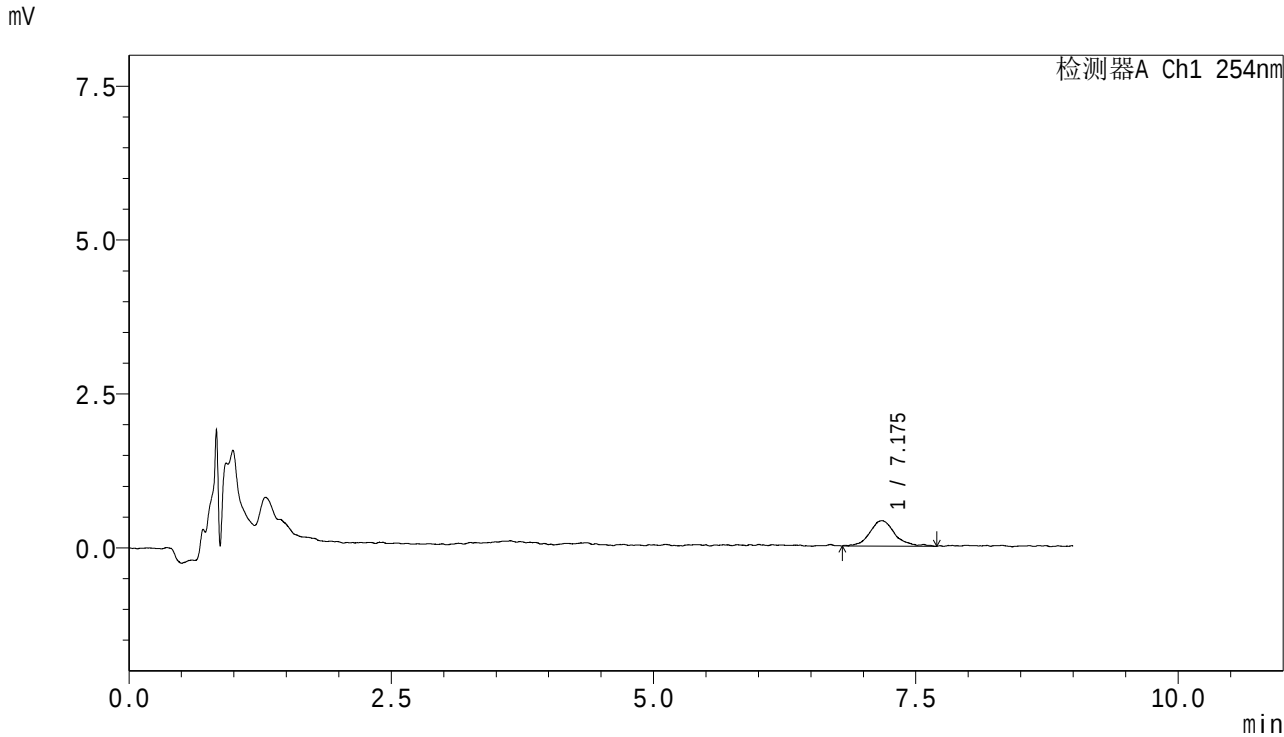
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.175	6833	100.000	409	5132	1.111	--
总计		6833	100.000	409			

图88 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-187-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 08:50:23

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

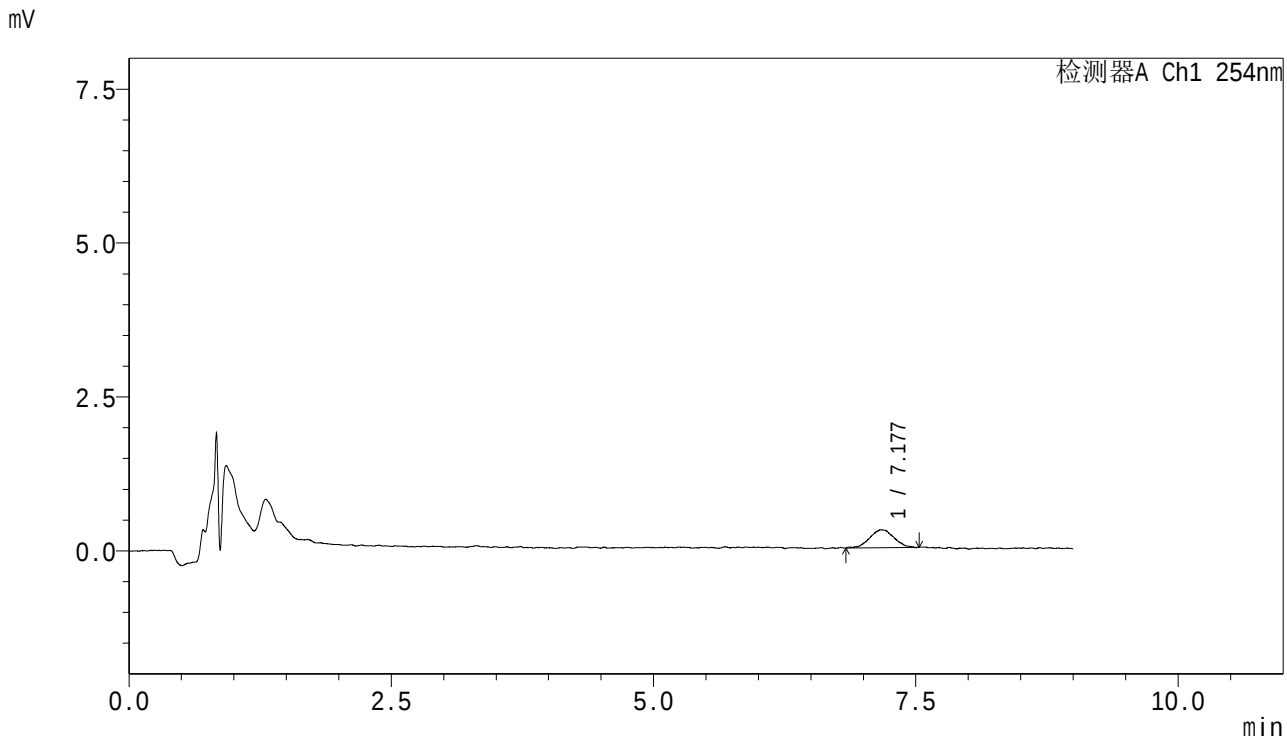
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.177	4624	100.000	287	5155	1.036	--
总计		4624	100.000	287			

图89 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
自制品-2025120471批-pH6.0-乙醇（8：2）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-188-3 - YMP-4149-twsf-420min-gsp12.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 08:59:54

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

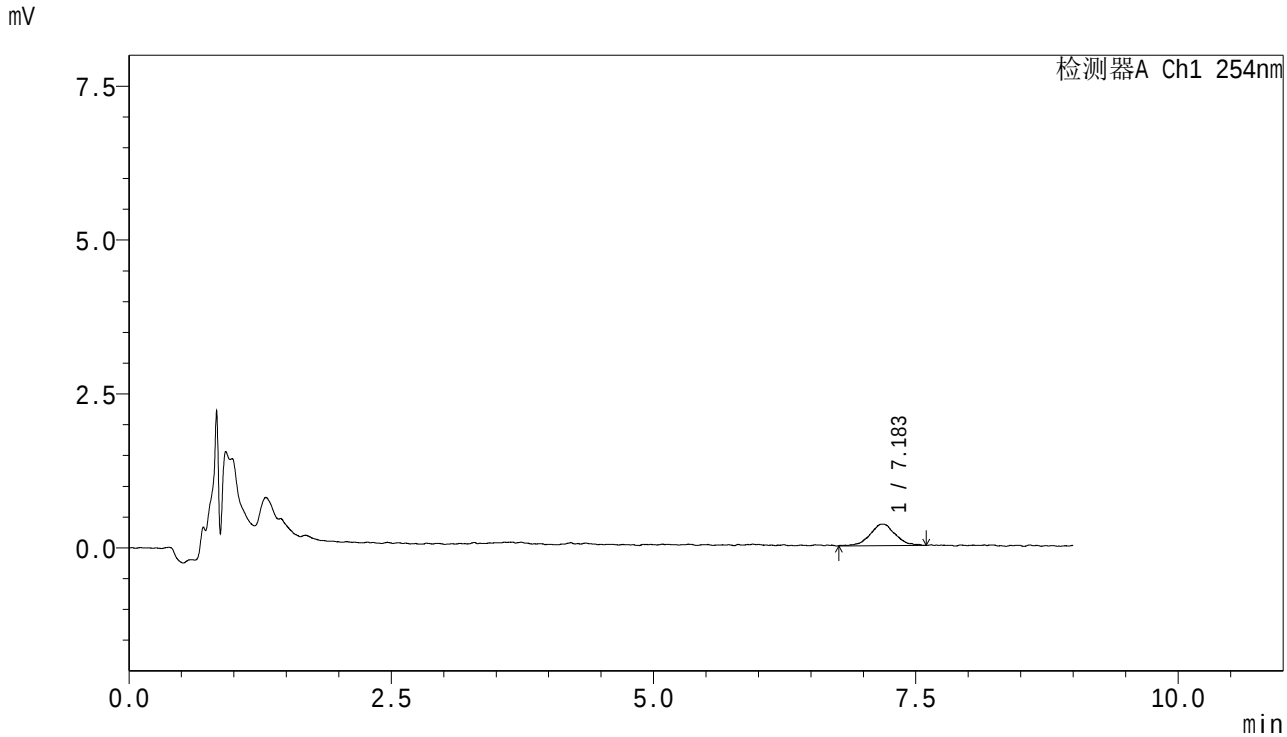
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.183	5777	100.000	348	4527	1.034	--
总计		5777	100.000	348			

图90 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
参比制剂-C132798批-pH6.0-乙醇（8：2）-360min
供试品溶液-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-189-3 - YMP-4149-twsf-dzp2-1.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 09:09:24

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

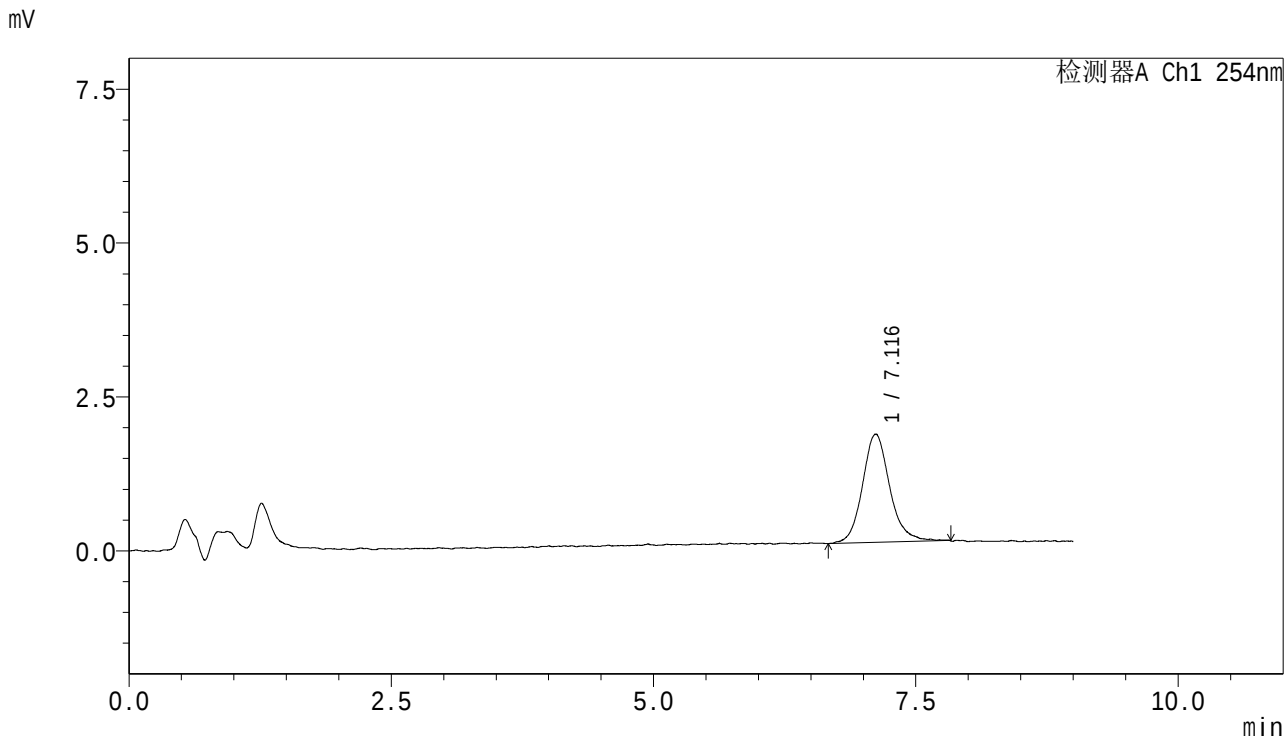
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.116	31691	100.000	1753	3932	1.143	--
总计		31691	100.000	1753			

图91 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
对照品溶液-2-1



YMP-4149

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名: TWKS\$YMP-4149 - 30-9/31-190-3 - YMP-4149-twsf-dzp2-2.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-FF2-FX280.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4149 - YMP-4149-TWSF-20260312-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 100 μl

进样时间: 2026/03/13 09:18:53

处理时间 (V3) : 2026/03/18 11:04:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.0ml/min

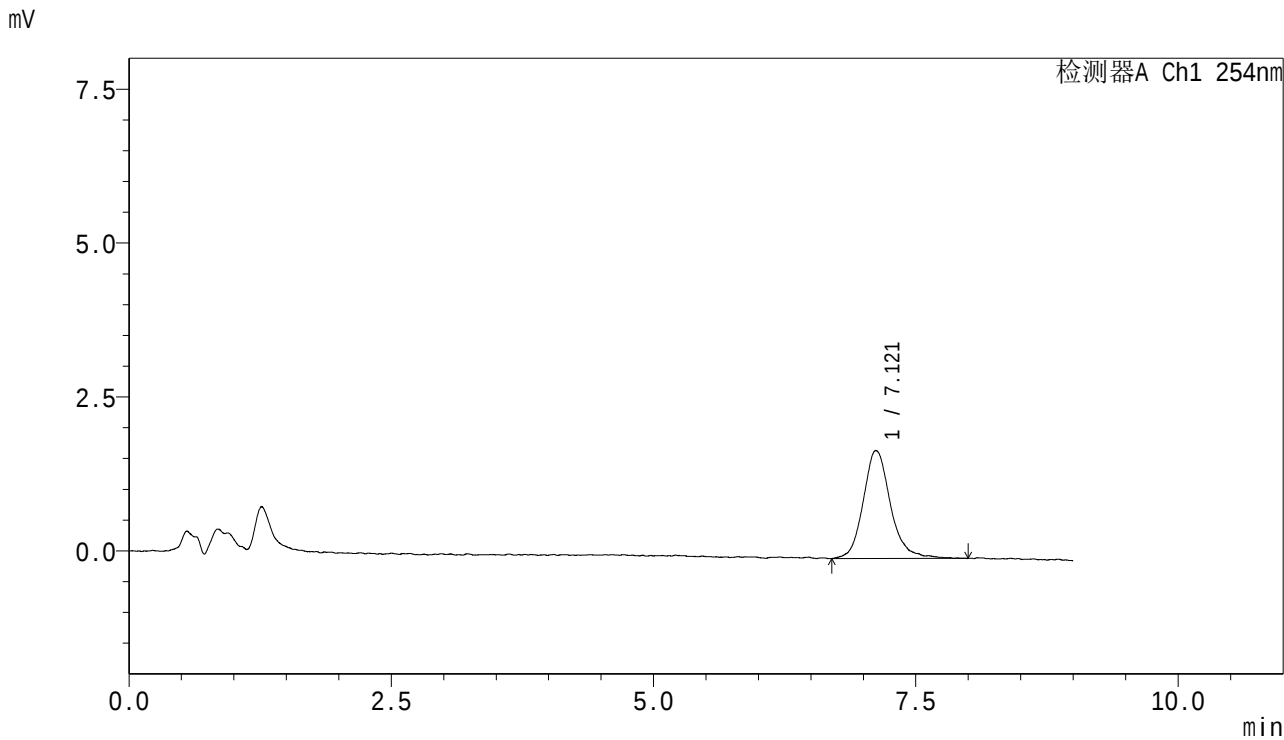
波长:254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	7.121	31779	100.000	1749	4024	1.175	--
总计		31779	100.000	1749			

图92 糠酸莫米松乳膏体外释放测定HPLC图谱
对照品溶液-2-2