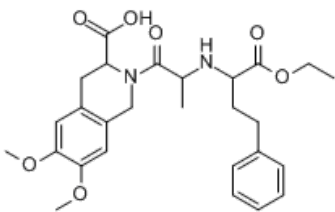




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[103775-10-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:103775-10-6 基本信息

中文名:	莫西普利; 莫昔普利; 2-[2-[(1-乙氧基甲酰-3-苯基丙基)氨基]丙酰基]-6,7-二甲氧基-3,4-二氢-1H-异喹啉-3-羧酸
英文名:	Moexipril
别名:	2-[2-[(1-Ethoxycarbonyl-3-phenyl-propyl)amino]propanoyl]-6,7-dimethoxy-3,4-dihydro-1H-isoquinoline-3-carboxylic acid
分子结构:	
分子式:	C ₂₇ H ₃₄ N ₂ O ₇
分子量:	498.57
CAS登录号:	103775-10-6

CAS#103775-10-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 103775-10-6](#) 查看
若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 莫尔普利(103775-10-6)的用途:
ACE抑制剂。
用于治疗高血压。

生产方法及其他: 莫尔普利(103775-10-6)的制法:
[二氯甲烷](#)、4-[硝基苯](#)酚、[三乙胺](#)和[氯化亚砷](#), 在0℃搅拌反应1h, 得亚[硫酸](#)二(对硝基苯)酯的溶液。往该溶液中加入N-[1-(S)-乙氧羰基-3-苯基丙基]-L-[甘氨酸](#), 在0℃搅拌2h, 得N-[1-(S)-乙氧羰基-3-苯基丙基]-L-甘氨酸对硝基苯酯的溶液。往该溶液中加入6,7-二甲氧基-3-[异喹啉](#)羧酸, 在0℃搅拌2h。加入[盐酸](#), 反应至完全。分出有机层, 浓缩, 得产物。

相关化学品信息

[瑞格非尼\(水合物\)](#) [109065-69-2](#) [103248-18-6](#) [102516-74-5](#) [102394-37-6](#) [10077-83-5](#) [104373-72-0](#) [104-99-4](#) [1070-48-0](#) [1,3-二甲基-5-羟基吡啶-2-酮](#) [108180-63-8](#) [109556-28-7](#) [1061-47-8](#) [106648-57-1](#) [101564-55-0](#) 454

生成时间2021/5/12 4:33:22