

# 苯磺酸氨氯地平Amlodipine Besylate 苯磺酸氨氯地平阿罗地平磺酸盐

产品名称	苯磺酸氨氯地平Amlodipine Besylate 苯磺酸氨氯地平阿罗地平磺酸盐
公司名称	杭州柯莱生物医药科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	CAS号:111470-99-6 分子式:C <sub>26</sub> H <sub>31</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>8</sub> S 英文名:Amlodipine Besylate
公司地址	浙江省杭州市上城区海运国际大厦1号楼1903室-12（自主申报）（注册地址）
联系电话	17357819709

## 产品详情

中文名称 苯磺酸氨氯地平 中文同义词 3-乙基-5-甲基-2-(2-氨基乙氧甲基)-4-(2-氯苯基)-1,4-二氢-6-甲基-3,5-吡啶二羧酸酯苯磺酸盐; 苯磺酸氨氯地平; 阿罗地平磺酸盐、络活喜、安洛地; 苯磺酸氨氯地平1; 苯磺酸氨氯地平(络活喜、Chemicalbook安洛地); 2[(2-氨基乙氧基)甲基]-4(2-氯苯基)-3-乙氧甲酰基-5-甲氧甲酰基-6-甲基-1,4-二氢吡啶苯磺酸盐; 苯磺酸氨氯地平(标准品); 苯磺酸氨氯地平(苯磺酸胺氯地平、络活喜、安洛地) 英文名称 Amlodipine Besylate

简介 苯磺酸氨氯地平，国内商品名络活喜，其化学名3-乙基-5-甲基-2-(2-氨基乙氧甲基)-4-(2-氯苯基)-1,4-二氢-6-甲基-3,5-吡啶二羧酸酯苯磺酸盐，是辉瑞Chemicalbook公司20世纪80年代研制的第三代1,4-二氢吡啶类钙离子拮抗剂，用于心血管疾病如高血压、心绞痛和充血性心脏停搏，该药是美国FDA心肾顾问委员会一致推荐的用于治疗高血压的药物。

作用机制 苯磺酸氨氯地平属二氢吡啶类钙离子拮抗剂，可有效地抑制心肌和血管平滑肌的钙离子跨膜内流，通过直接扩张血管平滑肌而降低血压。对外周血循环Chemicalbook环作用突出，对血管的选择性强，可舒张冠状动脉和全身血管。增加冠脉血流量，降低血压。在体内有较弱的负性肌力作用，对人体窦房结、房室结无影响。

治疗高血压和心绞痛药物 苯磺酸氨氯地平又称络活喜、安洛地平，是目前我国临床上治疗高血压和心绞痛的一种常见药物，属于钙通道阻滞剂，通过阻滞钙离子跨膜进入心肌和血管平滑肌细胞，直接松弛血管平滑肌从而起到抗高血压作用，临床上单独用药或与其他Chemicalbook抗高血压药物合用治疗原发性高血压。治疗慢性稳定性心绞痛和变异型心绞痛的作用机制还未完全确定，但它可以通过扩张外周小动

脉和冠状动脉，减少总外周血管阻力，解除冠状动脉痉挛，降低心脏的后负荷，减少心脏能量消耗和对氧的需求，从而缓解心绞痛。