

阿齐沙坦AzilsartanCAS号147403-03-0 柯莱生物原料药API

产品名称	阿齐沙坦AzilsartanCAS号147403-03-0 柯莱生物原料药API
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:147403-03-0 分子式:C ₂₅ H ₂₀ N ₄ O ₅ 英文名:Azilsartan
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

中文名称阿齐沙坦中文同义词2-乙氧基-1-[[2'-(5-氧代-4,5-二氢-1,2,4-噁二唑-3基)联苯-4-基]甲基]-1H-苯并咪唑[D]-7-羧酸;阿齐沙坦酯杂质A;阿齐沙坦(降压药);阿齐沙坦INTE;阿奇沙坦10G;阿齐沙坦, 98%(HPLC);阿齐沙坦原料药;阿齐沙坦(阿齐主链)英文名称Azilsartan英文同义词AZILSARTAN;2-Ethoxy-1-[[2'-(4,5-dihydro-5-oxo-1,2,4-oxadiazol-3-yl)biphenyl-4-yl]methyl]benzimidazole-7-carboxylicacidAzilsartan;2-Ethoxy-1-[[2'-(5-oxo-4,5-dihydro-1,2,4-oxadiazol-3-yl)biphenyl-4-yl]metChemicalbookhyl}-1H-benzimidazole-7-carboxylicacid;2-ethoxy-1-[[2'-(5-oxo-4,5-dihydro-1,2,4-oxadiazol-3-yl)biphenyl-4-yl]methyl]-1H-benzimidazole-7-carboxylicacid;2-ethoxy-1-((2'-(5-oxo-4,5-dihydro-1,2,4-oxadiazol-3-yl)-[1,1'-biphenyl]-4-yl)methyl)-1H-benzimidazole-7-carboxylicacid;AZATMint-E;Azilsartan, 98%(HPLC);CS-865CAS号147403-03-0分子式C₂₅H₂₀N₄O₅分子量456.45EINECS号808-058-6

简介阿齐沙坦 (Azilsartan), 商品名为Azilva。它是由日本武田 (Takeda) 公司开发的AT1亚型血管紧张素II受体拮抗剂 (ARB), 于2012年1月18日被批准在日本上市, 现在已经获的美国和欧盟上市的上市许可。

药理毒理本品为第一个应用于临床的新型噁唑烷酮类抗菌药, 通过与细菌50S亚基附近界面的30S亚基结合, 抑制mRNA核糖体链接, 阻止70S初始复合物的形成, 从而抑制细菌蛋白质形成, 发挥杀菌作用。本品对葡萄球菌Chemicalbook、链球菌(包括肠球菌)敏感, 由于本品的特殊结构, 因此与其他抗菌药无交叉耐药性。特别对耐甲氧西林金黄色葡萄球菌(MRSA)、耐万古霉素肠球菌(VRE)等有良好的抗菌作用, 为治疗耐万古霉素肠球菌感染的唯一药物。

用途阿齐沙坦（又称阿齐沙坦酯，英语：Azilsartan）（INN）是一款正处于研发中的治疗高血压症的血管紧张素II受体拮抗剂药物，多用于治疗高血压症，也是目前唯一处于末期临床的血管紧张素II受体拮抗剂（沙坦类）药物。