

苦参碱 苦参总碱 苦参提取物

产品名称	苦参碱 苦参总碱 苦参提取物
公司名称	陕西天之润生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安经济技术开发区凤城一路9号
联系电话	029-68531603 18791076682

产品详情

产品名称 苦参碱

产品含量 98%

检测方法 HPLC

化学性质 熔点 : 76 ~ 87

沸点 : 86-88C/2,5Torr

密度 : 1,191g/cm

折射率 : 1,536

储存条件 : Store at 2-8

CAS Number: 519-02-8

分子式 : C₁₅H₂₄N₂O

分子量 : 248.36

产品介绍 品名 : 苦参碱

英文 : matrine

性状 : 针状或棱柱状结晶

提取来源 : 豆科植物苦参的根 , 广豆根(*S.subprostrata* Chun et T. Chen)的根等。

药理作用：动物实验显示苦参碱具有抗心律失常、降血脂、中枢抑制、降低过敏介质的释放、抗肿瘤、利尿、抗溃疡等作用，此外还有抗菌作用以及对放射线引起的白细胞低下有防治作用。临床作为抗菌消炎药，用于慢性宫颈炎、菌痢、肠炎等。苦参碱栓用于慢性宫颈炎，盆腔炎等。苦参碱注射液具有清热利湿、利尿退黄，解毒、改善病理性肝炎症状与体征、退黄、降酶作用。苦参碱农药常用制剂 0.3% 苦参碱水剂、1% 苦参碱醇溶液、0.2% 苦参碱水剂、1.1% 苦参碱粉剂、1% 苦参碱可溶性液剂。是天然植物性农药，对人畜低毒，是广谱杀虫剂，具有触杀和胃毒作用。对各种作物上的黏虫、菜青虫、蚜虫、红蜘蛛有明显的防治效果。