

纳他霉素厂家报价

产品名称	纳他霉素厂家报价
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	400.00/千克
规格参数	品牌:纳他霉素厂家 型号:食品级纳他霉素 产地:生产纳他霉素厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园 2号楼409室（注册地址）
联系电话	13338976321 13338976321

产品详情

纳他霉素厂家，纳他霉素生产厂家，纳他霉素，纳他霉素价格，纳他霉素报价

纳他霉素

CAS号：7681-93-8

分子式：C₃₃H₄₇

分子量：665.725 g/mol

纳他霉素是一种多烯烃大环内酯类*剂，其分子是一种具有活性的环状四烯化合物，含3个以上的结晶水

外观白色(或奶油色)，为无色、无味的结晶粉末

微溶于水、难溶于大部分有机溶剂。在pH值高于9或低于3时，其溶解度会有所提高，在大多数食品的PH范围内非常稳定。纳他霉素具有一定的抗热处理能力，在干燥状态下相对稳定，能耐受短暂高温(100)；但由于它具有环状化学结构、对紫外线较为敏感，故不宜与阳光接触。纳他霉素活性的稳定性受PH值、温度、光照强度和氧化剂及重金属的影响，所以产品应该避免与氧化物及硫氢化合物等接触。

纳他霉素是一种广谱抗生素，可以在食品添加剂、工业、农业和饲料行业中使用。下面是其具体的用途、用法和用量：1. 食品添加剂：纳他霉素可以用作食品防腐剂，主要用于肉类和鱼类制品的防腐。一般使用方法是在食品生产过程中将纳他霉素溶解在水中，然后喷洒或浸泡食品，以达到抑制细菌生长的效

果。用量一般为每千克食品添加1-10毫克的纳他霉素。2. 工业：纳他霉素在工业中可以用于防腐和抗菌，尤其适用于纺织品、皮革制品等需要防止细菌污染的行业。使用方法可以根据具体需要进行涂布、浸渍、喷洒等处理。3. 农业：纳他霉素在农业中可以用作农作物的防病剂，主要用于防治一些由细菌引起的病害，如青枯病、炭疽病等。使用方法可以通过喷洒、灌溉或种子处理的方式进行施用。具体用量和施用方法可以根据不同农作物和病害情况来确定，一般建议遵循农药的使用说明书。4. 饲料行业：纳他霉素在饲料行业中主要用于动物的生长促进和预防疾病。使用方法是将纳他霉素添加到饲料中，一般建议每吨饲料添加纳他霉素50-200克，具体用量可以根据不同动物种类和生长阶段来确定。