

麦角甾醇厂家 cas57-87-4现货 湖北源梦

产品名称	麦角甾醇厂家 cas57-87-4现货 湖北源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	10.90/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

麦角甾醇

中文名称:麦角固醇

英文名称:Ergosterol

CAS号:57-87-4

分子式:C₂₈H₄₄O

分子量:396.65

EINECS号:200-352-7

化学性质:

无色针状或片状结晶。溶于乙醇、yimi、苯和三氯甲烷，不溶于水。把麦角甾醇溶于氯仿、yimi或环己烷等溶剂中，加入到石英玻璃的烧瓶中，

用紫外线照射制备维生素D。

主要用途：

用途 1：有维生素D₂的作用。

用途 2：是生产维生素D₂的前体，也是生产激素类药物的中间体，可用来生产可的松用途维生素D₂的生物前体，

存在于真菌和一些原生生物如锥虫的细胞膜中。麦角甾醇可用于抗真菌药物如两性霉素B及其类似物的功能研究以及各种真菌中麦角甾醇生物合成途径的研究。