
Nystatin

产品编号: D10764

CAS: 1400-61-9

保存条件: Store at -20°C.

产品介绍:

基本信息:

CAS: 1400-61-9

分子式: C₄₇H₇₅NO₁₇

分子量: 926.11

MDL: MFCD00036240

级别: USP级,

活性: 4400u/mg

外观: 白色至黄棕色粉末

溶解性: 溶于DMF、DMSO、甲酰胺; 微溶于甲醇、正丙醇和正丁醇, 几乎不溶于水和乙醇、氯仿。

产品简介:

制霉菌素 (Nystatin) 为多烯类抗真菌药, 具广谱抗真菌作用, 对念珠菌属的抗菌活性高, 新型隐球菌、曲菌、毛霉菌、小孢子菌、荚膜组织浆胞菌、皮炎芽生菌及皮肤癣菌通常对本品亦敏感。本品可与真菌细胞膜上的甾醇相结合, 致细胞膜通透性的改变, 以致重要细胞内容物漏失而发挥抗真菌作用。