



产品规格

5g

产品信息

中文名称：灰黄霉素

英文名称：Griseofulvin

别称：N/A

产品货号：QC1521

CAS 号：126-07-8

分子式：C₁₇H₁₇ClO₆

分子量：352.77

熔点：218-220 °C(lit.)

闪点：N/A

纯度：97.00%

储存/运输：4°C/RT

保质期：3 年

产品简介

灰黄霉素 (Griseofulvin) 是抗真菌抗生素，通过干扰微管功能抑制有丝分裂，对皮肤癣菌（如毛癣菌）有效。科研中（工作浓度 0.1-10 µg/mL）用于研究细胞周期阻滞 (G2/M 期) 或作为微管去稳定剂对照。其需用 DMSO 溶解，口服生物利用度低（需脂肪餐促进吸收）。

注意事项

- 1、产品用途声明：本产品仅限于科研使用，严禁用于医药、临床诊断或治疗，以及食品、化妆品等非科研领域。
- 2、安全操作要求：为保障实验安全，操作时请穿戴实验服、一次性手套及口罩，并在符合标准的实验环境下使用。
- 3、实验影响因素说明：实验结果可能受操作条件、样本状态等因素影响，本公司仅对产品质量负责，不承担其他连带责任。
- 4、储存与处置规范：请按照产品说明储存，避免高温、潮湿或强光环境；废弃时需依照实验室废弃物处理标准执行。
- 5、产品信息说明：本公司部分产品信息综合整理自公开文献、内部研究及客户反馈，不保证其准确性和完整性，仅限科研参考。
- 6、使用建议：本品为常规生化试剂，应用广泛。具体实验方案请参考相关专业文献。

For Research Use Only