
Nourseothricin Sulfate

产品编号: D21041

CAS: 96736-11-7

保存条件: Store at RT.

产品介绍: CAS: 96736-11-7

分子式: C₁₉H₃₄N₈O₈

分子量: 502.52

纯度: ≥91% (HPLC)

作用靶点: Fungal; Bacterial; Antibiotic;

作用通路: Anti-infection;

产品描述: 链丝菌素硫酸盐 (Streptothricin sulfate) 是一种广谱抗生素, 可破坏革兰氏阴性菌的外膜, 并且是 *Fonsecaea pedrosoi* 的主要选择性标记物。Nourseothricin sulfate 抑制原核细胞中蛋白质的生物合成, 并强烈抑制真核生物如真菌的生长, 还可作为细菌, 酵母, 丝状真菌和植物细胞等多种生物的选择性标记物。