
NSP-DMAE-NHS

产品编号: D12001

CAS: 194357-64-7

保存条件: Store at 2-8°C.

产品介绍: CAS: 194357-64-7

分子式: C₃₀H₂₆N₂O₉S

分子量: 590.60

纯度: 96%

产品描述: 吡啶酯是一类可用作化学发光标记物的化学物质, 在碱性H₂O₂溶液中, 吡啶酯的分子受到过氧化氢离子进攻时, 吡啶环上的取代基能与吡啶环上的C-9和H₂O₂(过氧化氢)形成不稳定的二氧乙烷, 此二氧乙烷分解为CO₂和电子激发态的N-甲基吡啶酮。

用途: 化学发光试剂。体外诊断试剂。