

Fmoc-Ala-Ser(Psi(Me,Me)Pro)-OH

252554-78-2短肽及其衍生物原料供应

产品名称	Fmoc-Ala-Ser(Psi(Me,Me)Pro)-OH 252554-78-2短肽及其衍生物原料供应
公司名称	南京辰瑞晟生物医药科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:CRS 型号:CMO 产地:国产
公司地址	南京市雨花台区安德门大街57号楚翘城5幢503-008室（注册地址）
联系电话	0571-87428035 15360676961

产品详情

(4S)-3-[(2S)-2-[[[9H-芴-9-甲氧基]羰基]氨基]-1-氧代丙基]-2,2-二甲基-4-恶唑烷羧酸，化学式为C₂₄H₂₆N₂O₆，英文名为FMOC-ALA-SER(YME,MEPRO)-OH。以下是关于该化合物的性质，用途，制法和安全信息的介绍：性质：该化合物是一种有机固体，具有白色至浅黄色的颜色。它具有较高的熔点和沸点，难溶于水，但在有机溶剂中可溶解。它属于氨基酸保护基中的芳基甲酸酯类化合物，具有稳定的结构和良好的化学酶解性能。用途：(4S)-3-[(2S)-2-[[[9H-芴-9-甲氧基]羰基]氨基]-1-氧代丙基]-2,2-二甲基-4-恶唑烷羧酸主要用于固相合成和生物化学研究领域。它通常作为氨基酸的手性保护基，在固相合成中应用广泛。它可以用于合成多肽、药物和生物活性分子，起到保护目标化合物的作用。制法：(4S)-3-[(2S)-2-[[[9H-芴-9-甲氧基]羰基]氨基]-1-氧代丙基]-2,2-二甲基-4-恶唑烷羧酸的制备一般通过化学合成方法实现。具体来说，可以从已有的氨基酸衍生物出发，经过一系列步骤进行反应和纯化，得到目标化合物。