

N α -Fmoc-グリシン N-ヒドロキシスクシンイミドエステル

Cat. No. CEGZ-6931

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

N α -Fmoc-グリシン N-ヒドロキシスクシンイミドエステルは、カルボキシル基がN-ヒドロキシスクシンイミド (OSu) 活性エステルに置換された、Fmoc-グリシンの事前活性化体です。追加のカップリング試薬を必要とせず、遊離アミノ基と直接反応してアミド結合を形成します。

用途

ペプチド合成、バイオコンジュゲーション、およびペプチド中間体の調製において、アミノ基のFmoc保護ならびにグリシン残基の導入に使用されます。

別名

Fmoc-グリシン スクシンイミジルエステル; Fmoc-Gly-NHS; N-(9-フルオレニルメトキシカルボニル)グリシン N-ヒドロキシスクシンイミドエステル

製品情報

CAS登録番号

113484-74-5

備考

研究開発用途にのみ使用してください。

保管・発送情報

保存方法

密閉容器に入れ、冷暗所で乾燥した場所に保管すること。