

N α -Fmoc-N ϵ -MTT-L-リジン

Cat. No. CEGZ-6892

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

N α -Fmoc-N ϵ -MTT-L-リジンは、Fmoc固相ペプチド合成に用いる直交保護化リジン誘導体である。4-メチルトリチル（MTT）基は ϵ -アミノ側鎖を保護し、Bocおよびtert-ブチル保護基を保持したまま、極めて温和な酸性条件下で脱保護可能である。

用途

固相ペプチド合成において、リジン残基の側鎖を部位選択的に修飾する目的で使用され、分岐ペプチド、ペプチドコンジュゲートおよび脂質化ペプチドの調製に用いられます。

別名

Fmoc-リジン（MTT）； N α -（9-フルオレニルメトキシカルボニル）-N ϵ -（4-メチルトリチル）-L-リジン

製品情報

CAS登録番号

167393-62-6

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。