

N α -Fmoc-L-グルタミン酸 γ -アリルエステル

Cat. No. CEGZ-6948

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

N α -Fmoc-L-グルタミン酸 γ -アリルエステルは、Fmoc固相ペプチド合成に用いられる直交保護型のグルタミン酸誘導体である。アリルエステルは γ -カルボキシル基を保護し、ほぼ中性条件下でパラジウム触媒による脱アリル化により除去される。

用途

固相ペプチド合成において、グルタミン酸残基の側鎖を部位選択的に修飾する目的で使用され、環状ペプチド、分岐ペプチドおよびペプチドコンジュゲートの調製に用いられる。

別名

Fmoc-Glu(OAll); N-(9-フルオレニルメトキシカルボニル)-L-グルタミン酸 γ -アリルエステル

製品情報

CAS登録番号

133464-46-7

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。