

N α -Fmoc-S-アセトアミドメチル-D-システイン

Cat. No. CEGZ-6890

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

N α -Fmoc-S-アセトアミドメチル-D-システインは、チオール基が酸安定性のアセトアミドメチル (Acm) 基で保護されたD-システインのビルディングブロックです。Acm保護はBoc法およびFmoc法のいずれの省略とも適合し、鎖組立て後にヨウ素、または水銀／銀試薬による処理により脱保護されます。

用途

複数のジスルフィド結合を有するペプチドおよび直交的チオール保護を必要とするシステイン含有D-アミノ酸ペプチドアナログの構築における固相ペプチド合成に使用される。

別名

Fmoc-D-システイン (アセトアミドメチル) ; N-(9-フルオレニルメトキシカルボニル)-S-アセトアミドメチル-D-システイン

製品情報

CAS登録番号

168300-88-7

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、冷暗乾燥した場所に保管してください。