

N α -Fmoc-N α -methyl-N γ -trityl-L-Asparagin

Cat. No. CEGZ-50043

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N α -Fmoc-N α -methyl-N γ -trityl-L-Asparagin ist ein N-methyliertes, seitenketten-geschütztes Asparagin-Derivat für die Fmoc-Festphasen-Peptidsynthese. Die α -Aminogruppe trägt neben der Fmoc-Schutzgruppe eine Methylgruppe, und das seitenkettige Carboxamid ist durch eine Tritylgruppe maskiert.

Anwendungen

Wird in der Festphasen-Peptidsynthese zur Herstellung N-methylierter Peptidanaloga mit verbesserten pharmakologischen Eigenschaften eingesetzt.

Synonyme

Fmoc-N-methyl-Asn(Trt); N α -(9-Fluorenylmethoxycarbonyl)-N α -methyl-N γ -trityl-L-Asparagin

Produktinformation

CAS-Nummer

941296-80-6

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem dicht verschlossenen Behältnis an einem kühlen, trockenen Ort lagern.