

Fmoc-Lys(Boc)-Ser[Psi(Me,Me)Pro]-OH

Cat. No. CEGZ-6588

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Fmoc-Lys(Boc)-Ser[Psi(Me,Me)Pro]-OH ist ein geschützter Pseudoprolin-Dipeptid-Baustein, der in der Fmoc-SPPS eingesetzt wird, um ein Lys-Ser-Motiv einzuführen und dabei Aggregation sowie Schwierigkeiten bei der Kettenverlängerung zu minimieren.

Anwendungen

Fmoc-basierte Festphasen-Peptidsynthese; Pseudoprolin-Dipeptid für Lys-Ser-Sequenzen; Synthese schwer zugänglicher Peptide.

Produktinformation

Aussehen

Weißes bis cremefarbenes Pulver

CAS-Nummer

957780-54-0

Molekülformel

C32H41N3O8

Molekulargewicht

595,68 g/mol

Siedepunkt

809,3 ± 65,0 °C (prognostiziert)

Dichte

1,231 ± 0,06 g/cm³ (prognostiziert)

Grad

Forschungsqualität

Verwendung und Verpackung

Verpackung

Wie angefordert

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Bei +2 °C bis +8 °C in einem dicht verschlossenen Behälter lagern und vor Feuchtigkeit und Licht schützen.