



Fmoc-Lys(Boc)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH

Cat. No. CEGZ-6528

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Fmoc-Lys(Boc)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH ist ein zu 99 % reines, geschütztes Pseudoprolin-Dipeptid, das Boc-geschütztes Lysin und ein aus Serin abgeleitetes zyklisches Motiv enthält.

Anwendungen

Festphasen-Peptidsynthese Einbau eines geschützten Lys-Ser-Segments
Pseudoprolin-gestützte Peptidassemblierung Identitäts- und Reinheitsanalytik

Synonyme

Fmoc-Lys(Boc)-Ser(ψMe,MePro)-OH

Produktinformation

Form

Fest

CAS-Nummer

957780-54-0

Molekülformel

C₃₂H₄₁N₃O₈

Molekulargewicht

595,68

Reinheit

99 %

Struktur

Fmoc- und Boc-geschütztes Lys-Ser-Pseudoprolin-Dipeptid mit einem 2,2-Dimethyloxazolidinring

Zusammensetzung

Fmoc-Lys(Boc)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH

Funktion

Geschützter Pseudoprolin-Dipeptid-Baustein

Grad

Peptidsynthesequalität

Verwendung

Nur zur Peptidsynthese und für die Laborforschung.