Creative Enzymes®

Fmoc-Ser(tBu)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH

Cat. No. CEGZ-6525

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Fmoc-Ser(tBu)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH ist ein zu 99 % reines, geschütztes Pseudoprolin-Dipeptid, das tert-Butyl-geschütztes Serin und eine zyklische, von Serin abgeleitete Einheit enthält.
Anwendungen	Festphasen-Peptidsynthese Einbau eines geschützten Ser-Ser-Segments Pseudoprolin-gestützte Peptidassemblierung Identitäts- und Reinheitsanalyse
Synonyme	Fmoc-Ser(tBu)-Ser(ψMe,MePro)-OH

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	1000164-43-1
Molekülformel	$C_{28}H_{34}N_2O_7$
Molekulargewicht	510,59
Reinheit	99 %
Struktur	Fmoc-geschütztes Ser(tBu)-Ser-Pseudoprolin-Dipeptid mit einem 2,2-Dimethyloxazolidinring
Zusammensetzung	Fmoc-Ser(tBu)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH
Funktion	Geschützter Pseudoprolin-Dipeptid-Baustein
Grad	Peptidsynthesequalität
Verwendung	Nur zur Peptidsynthese und für die Laborforschung.