Creative Enzymes®

Fmoc-Tyr(tBu)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH

Cat. No. CEGZ-6524

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Fmoc-Tyr(tBu)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH ist ein zu 99 % reines, geschütztes Pseudoprolin-Dipeptid, das tert-Butyl-geschütztes Tyrosin und ein aus Serin abgeleitetes zyklisches Motiv enthält.
Anwendungen	Festphasen-Peptidsynthese Einbau eines geschützten Tyr-Ser-Segments Pseudoprolin-gestützte Peptidassemblierung Identitäts- und Reinheitsanalytik
Synonyme	Fmoc-Tyr(tBu)-Ser(ψMe,MePro)-OH

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	878797-09-2
Molekülformel	$C_{34}H_{38}N_2O_7$
Molekulargewicht	586,67500
Reinheit	99 %
Struktur	Fmoc-geschütztes Tyr(tBu)-Ser-Pseudoprolin-Dipeptid mit einem 2,2-Dimethyloxazolidinring
Zusammensetzung	Fmoc-Tyr(tBu)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH
Funktion	Geschützter Pseudoprolin-Dipeptid-Baustein
Grad	Peptidsynthesequalität
Verwendung	Nur für die Peptidsynthese und die Laborforschung.