Creative Enzymes®

Fmoc-Asn(Trt)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH

Cat. No. CEGZ-6527

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Fmoc-Asn(Trt)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH ist ein zu 99 % reines, geschütztes Pseudoprolin-Dipeptid, das Trityl-geschütztes Asparagin und ein aus Serin abgeleitetes zyklisches Motiv enthält.
Anwendungen	Festphasen-Peptidsynthese Einbau eines geschützten Asn-Ser-Segments Pseudoproline-gestützte Peptidassemblierung Identitäts- und Reinheitsprüfung
Synonyme	Fmoc-Asn(Trt)-Ser(ψMe,MePro)-OH

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	920519-33-1
Molekülformel	$C_{44}H_{41}N_3O_7$
Molekulargewicht	723,81
Reinheit	99 %
Struktur	Fmoc- und tritylgeschütztes Asn-Ser-Pseudoprolin-Dipeptid mit einem 2,2-Dimethyloxazolidinring
Zusammensetzung	Fmoc-Asn(Trt)-Ser[ψ(Me,Me)Pro]-OH
Funktion	Geschützter Pseudoproline-Dipeptid-Baustein
Grad	Peptidsynthesequalität
Verwendung	Nur zur Peptidsynthese und für Laborforschungszwecke.