Creative Enzymes®

Fmoc-Ala-Thr[Psi(Me,Me)Pro]-OH

Cat. No. CEGZ-6587

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Fmoc-Ala-Thr[Psi(Me,Me)Pro]-OH ist ein Pseudoprolin-Dipeptid-Baustein, der zur Verbesserung der Solvatisierung und Kopplungseffizienz in der Fmoc-SPPS bei schwer zu synthetisierenden Peptidsequenzen entwickelt wurde.
Anwendungen	Fmoc-basierte Festphasen-Peptidsynthese; Pseudoproline-Dipeptid-Strategie für schwer zugängliche Sequenzen; Einführung des Ala-Thr-Motivs.

Produktinformation

Aussehen	Fest
CAS-Nummer	252554-79-3
Molekülformel	C25H28N2O6
Molekulargewicht	452,51 g/mol
Siedepunkt	681,2 ± 55,0 °C (prognostiziert)
Dichte	1,259 ± 0,06 g/cm³ (prognostiziert)
Grad	Forschungsqualität

Verwendung und Verpackung

Verpackung	Wie angefordert

Lager- und Versandinformation

Lagerung	In einem dicht verschlossenen Behältnis bei Raumtemperatur lagern und vor Feuchtigkeit und Licht schützen.