Creative Enzymes®

Nα-Fmoc-N-octyl-Glycin

Cat. No. CEGZ-50050

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Nα-Fmoc-N-octyl-glycin ist ein N-alkyliertes Glycin-Derivat, bei dem die sekundäre Aminogruppe neben der Fmoc-Schutzgruppe einen n-Octyl-Substituenten trägt. Der N-Alkyl-Substituent eliminiert den Amid-Wasserstoffbrückendonator und führt eine lange lipophile Kette ein.
Anwendungen	Wird als Baustein in der Festphasen-Peptid- und Peptoidsynthese zur Herstellung lipophiler, N-substituierter Peptidanaloga eingesetzt.
Synonyme	Fmoc-N-Octylglycin; (S)-2-((9H-Fluoren-9-ylmethoxycarbonyl)(octyl)amino)essigsäure

Produktinformation

CAS-Nummer	239088-22-3
Hinweise	Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	In einem dicht verschlossenen Behältnis an einem kühlen, trockenen Ort lagern.