Creative Enzymes®

Nα-Fmoc-Nγ,Nγ-dimethyl-L-Asparagin

Cat. No. CEGZ-50038

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Nα-Fmoc-Nγ,Nγ-dimethyl-L-Asparagin ist ein Fmoc-geschütztes Asparagin-Derivat, bei dem das Carboxamid-Stickstoffatom der Seitenkette zwei Methylgruppen trägt und dadurch das primäre Amid in ein tertiäres Dimethylamid überführt wird. Es wird als Baustein in der Fmoc-Festphasen-Peptidsynthese eingesetzt.
Anwendungen	Wird in der Festphasen-Peptidsynthese zur Herstellung seitenkettenmodifizierter, Asparagin-haltiger Peptidanaloga in der pharmazeutischen Forschung eingesetzt.
Synonyme	Fmoc-N,N-dimethyl-L-Asparagin; Nα-(9-Fluorenylmethoxycarbonyl)-Nγ,Nγ-dimethyl-L-Asparagin

Produktinformation

CAS-Nummer	138585-02-1
Hinweise	Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

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