

N α -Fmoc-1-Aminocyclopentancarbonsäure

Cat. No. CEGZ-6945

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N α -Fmoc-1-Aminocyclopentancarbonsäure ist die Fmoc-geschützte Form einer cyclischen α,α -disubstituierten Aminosäure, bei der das α -Kohlenstoffatom Bestandteil eines Cyclopentanrings ist. Sie wird als Baustein in der Fmoc-Festphasen-Peptidsynthese eingesetzt.

Anwendungen

Wird in der Festphasen-Peptidsynthese zur Herstellung konformationell eingeschränkter Peptide, Foldamere und proteaseresistenter Peptidanaloga eingesetzt.

Synonyme

Fmoc-ACPC-OH; N-(9-Fluorenylmethoxycarbonyl)-1-Aminocyclopentan-1-carbonsäure

Produktinformation

CAS-Nummer

126705-22-4

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem dicht verschlossenen Behälter an einem kühlen, trockenen Ort lagern.