

N α -Fmoc-2,6-Dimethyl-L-Tyrosin

Cat. No. CEGZ-6956

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N α -Fmoc-2,6-dimethyl-L-tyrosin ist die Fmoc-geschützte Form von 2,6-Dimethyltyrosin (Dmt), einer nichtproteinogenen aromatischen Aminosäure mit Methylgruppen in beiden ortho-Positionen des Phenolrings. Es wird als Baustein in der Fmoc-Festphasen-Peptidsynthese eingesetzt.

Anwendungen

Wird in der Festphasen-Peptidsynthese zur Herstellung konformationell eingeschränkter Peptide, von Opioidrezeptor-Liganden sowie anderer bioaktiver Peptidanaloga eingesetzt.

Synonyme

Fmoc-2',6'-Dimethyl-L-Tyrosin; N-(9-Fluorenylmethoxycarbonyl)-2,6-Dimethyl-L-Tyrosin

Produktinformation

CAS-Nummer

206060-54-0

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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