

Fmoc-4-Amino-L-Phenylalanin

Cat. No. CEGZ-6533

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Fmoc-4-Amino-L-Phenylalanin ist ein zu 99 % reines, Fmoc-geschütztes L-Phenylalanin-Derivat mit einer para-Aminogruppe am aromatischen Ring.

Anwendungen

Festphasen-Peptidsynthese Einbau von para-Aminophenylalanin Forschung zur Seitenkettenfunktionalisierung Identitäts- und Reinheitsanalytik

Synonyme

Fmoc-L-4-Aminophenylalanin; Fmoc-L-4-Aph-OH

Produktinformation

CAS-Nummer

95753-56-3

Molekülformel

$C_{24}H_{22}N_2O_4$

Molekulargewicht

402,45

Reinheit

99 %

Struktur

Fmoc-geschütztes L-Phenylalanin mit para-Amino-Substituent

Zusammensetzung

Fmoc-4-Amino-L-Phenylalanin

Funktion

Geschützter funktioneller Aminosäure-Baustein

Grad

Peptidsynthesequalität

Verwendung

Nur zur Peptidsynthese und für die Laborforschung.