

N α -Fmoc-L-Threoninol

Cat. No. CEGZ-6929

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N α -Fmoc-L-Threoninol ist die Fmoc-geschützte Form von L-Threoninol, dem Aminoalkohol, der durch Reduktion der Carboxylgruppe von Threonin gewonnen wird. Es behält die Stereozentren von Threonin bei und trägt anstelle der Carbonsäuregruppe eine primäre Hydroxylgruppe.

Anwendungen

Wird als Baustein in der Peptid- und Peptidomimetika-Synthese, zur Herstellung von C-terminalen Peptidalkoholen sowie als chirales Zwischenprodukt in der arzneistoffchemischen Forschung eingesetzt.

Synonyme

Fmoc-Threoninol; (2S,3R)-2-(9-Fluorenylmethoxycarbonylamino)-1,3-Butandiol

Produktinformation

CAS-Nummer

176380-53-3

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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