

N α -Fmoc-Amino-PEG9-Alkohol

Cat. No. CEGZ-6921

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N α -Fmoc-Amino-PEG9-Alkohol ist ein monodisperser Polyethylenglykol-Baustein, der aus neun Ethylenoxid-Einheiten besteht, an einem Terminus eine Fmoc-geschützte Aminogruppe und am anderen eine freie Hydroxylgruppe trägt. Die definierte Kettenlänge gewährleistet einen homogenen Spacer mit präzisiertem Molekulargewicht.

Anwendungen

Wird als hydrophiler Spacer und Linker in der Peptidsynthese, in der PEGylierungsforschung, in Studien zur Wirkstoffverabreichung sowie bei der Herstellung von Peptidkonjugaten und funktionellen Materialien eingesetzt.

Synonyme

Fmoc-NH-PEG9-Alkohol; N-(9-Fluorenylmethoxycarbonyl)-Amino-Nonaethylenglykol

Produktinformation

CAS-Nummer

868594-51-8

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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