

N α -Fmoc-D-Lysin-Hydrochlorid

Cat. No. CEGZ-6905

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N α -Fmoc-D-Lysin-Hydrochlorid ist das Hydrochloridsalz von Fmoc-geschütztem D-Lysin, bei dem die ϵ -Aminogruppe der Seitenkette in protonierter, ungeschützter Form vorliegt. Es wird in der Peptidsynthese eingesetzt, wenn eine freie Lysin-Seitenkette erforderlich ist oder wenn eine nachfolgende selektive Seitenketten-Schutzgruppenstrategie vorgesehen ist.

Anwendungen

Wird in der Festphasen- und Lösungssynthese von Peptiden zur Herstellung von D-Lysin-haltigen Peptidanaloga sowie als Zwischenprodukt für die Synthese seitenketten-geschützter Lysin-Derivate verwendet.

Synonyme

Fmoc-D-Lysin-Hydrochlorid; N-(9-Fluorenylmethoxycarbonyl)-D-Lysin-Hydrochlorid

Produktinformation

CAS-Nummer

201002-47-3

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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