

N α -Boc-L-2,3-Diaminopropionsäure

Cat. No. CEGZ-6975

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N α -Boc-L-2,3-Diaminopropionsäure ist die α -Boc-geschützte Form der nicht-proteinogenen Aminosäure L-2,3-Diaminopropionsäure mit einer freien β -Aminoseitenkette und einer freien Carboxylgruppe. Die Boc-Schutzgruppe wird unter sauren Bedingungen abgespalten.

Anwendungen

Wird als Baustein in der Peptidsynthese zur Herstellung von Peptiden mit Diaminopropionsäure sowie als Zwischenprodukt für seitenkettenmodifizierte Derivate verwendet.

Synonyme

Boc-L-Diaminopropionsäure; (S)-3-Amino-2-(tert-butoxycarbonylamino)propansäure

Produktinformation

CAS-Nummer

73259-81-1

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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