

N α -Boc-O-tert-Butyl-L-Serin

Cat. No. CEGZ-6987

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N α -Boc-O-tert-butyl-L-serin ist ein vollständig geschütztes Serin-Derivat, bei dem die α -Aminogruppe eine Boc-Schutzgruppe trägt und die Hydroxylgruppe der Seitenkette als tert-Butylether maskiert ist. Beide Schutzgruppen werden unter sauren Bedingungen abgespalten.

Anwendungen

Wird als Baustein in der Peptidsynthese zur Herstellung serinhaltiger Peptide sowie als pharmazeutisches Zwischenprodukt verwendet.

Synonyme

Boc-Serin (tert-Butyl); N-tert-Butoxycarbonyl-O-tert-Butyl-L-Serin

Produktinformation

CAS-Nummer

13734-38-8

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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