

O-tert-Butyl-L-Serin-Methylester-Hydrochlorid

Cat. No. CEGZ-50026

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

O-tert-Butyl-L-Serinmethylesterhydrochlorid ist ein geschütztes Serinderivat, das als Hydrochloridsalz der freien α -Aminogruppe bereitgestellt wird. Die Hydroxylgruppe der Seitenkette ist als tert-Butylether maskiert, und die Carboxylgruppe ist zu einem Methylester umgesetzt.

Anwendungen

Wird als Baustein und Zwischenprodukt in der Peptidsynthese zur Herstellung serinhaltiger Peptide und pharmazeutischer Zwischenprodukte verwendet.

Synonyme

H-Ser(tBu)-OMe-Hydrochlorid; Hydrochlorid des Methylesters von O-tert-Butyl-L-Serin

Produktinformation

CAS-Nummer

17114-97-5

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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