

γ-Aminobuttersäure-tert-Butylester-Hydrochlorid

Cat. No. CEGZ-50019

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

γ-Aminobuttersäure-tert-butylester-hydrochlorid ist das Hydrochloridsalz des tert-Butylesters der γ-Aminobuttersäure (GABA), eines flexiblen vierkohlenstoffhaltigen Aminosäure-Spacers. Der tert-Butylester schützt die Carboxylfunktion und wird unter sauren Bedingungen abgespalten.

Anwendungen

Wird als Spacer und Baustein in der Peptidsynthese, Biokonjugation sowie bei der Herstellung von Linker-haltigen Verbindungen für die pharmazeutische Forschung eingesetzt.

Synonyme

4-Aminobuttersäure-tert-butylester-Hydrochlorid; H-γ-Abu-OtBu-Hydrochlorid; tert-Butyl-4-aminobutanoat-Hydrochlorid

Produktinformation

CAS-Nummer

58640-01-0

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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