

N α -Boc-N-methyl-O-tert-butyl-L-Tyrosin

Cat. No. CEGZ-50016

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N α -Boc-N-methyl-O-tert-butyl-L-tyrosin ist ein vollständig geschütztes, N-methyliertes Tyrosin-Derivat, bei dem die α -Aminogruppe neben der Boc-Schutzgruppe eine Methylgruppe trägt und die phenolische Hydroxylgruppe als tert-Butylether maskiert ist.

Anwendungen

Wird als Baustein in der Peptidsynthese und der medizinischen Chemie zur Herstellung N-methylierter Peptidanaloga mit verbesserter Stabilität und Permeabilität eingesetzt.

Synonyme

Boc-N-methyl-O-tert-butyl-L-Tyrosin; N-tert-Butoxycarbonyl-N-methyl-O-tert-butyl-L-Tyrosin

Produktinformation

CAS-Nummer

66638-37-7

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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