

D-2-Bromphenylalanin

Cat. No. CEGZ-50020

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

D-2-Bromphenylalanin ist eine halogenierte, nichtproteinogene aromatische Aminosäure, bei der der Phenylring von D-Phenylalanin in ortho-Position mit einem Bromsubstituenten versehen ist. Die freien Amino- und Carboxylgruppen ermöglichen den direkten Einsatz in der Peptidsynthese.

Anwendungen

Wird als Baustein in der Peptidsynthese und der medizinischen Chemie zur Herstellung halogener Peptidanaloga und arylfunktionalisierter Verbindungen eingesetzt.

Synonyme

2-Brom-D-Phenylalanin; (R)-2-Amino-3-(2-bromphenyl)propansäure

Produktinformation

CAS-Nummer

267225-27-4

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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