

O-Pbf-D-Arginin

Cat. No. CEGZ-6954

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

O-Pbf-D-Arginin ist ein seitenketten-geschütztes Derivat des nicht-natürlichen D-Enantiomers von Arginin, bei dem die Guanidino-Gruppe durch die 2,2,4,6,7-Pentamethyldihydrobenzofuran-5-sulfonyl-(Pbf)-Gruppe maskiert ist, während die α -Amino- und die Carboxylgruppe ungeschützt vorliegen.

Anwendungen

Wird als Baustein und Zwischenprodukt in der Peptidsynthese zur Herstellung D-Arginin-haltiger Peptidanaloga in der pharmazeutischen Forschung eingesetzt.

Synonyme

H-D-Arg(Pbf); N ω -(2,2,4,6,7-Pentamethyldihydrobenzofuran-5-sulfonyl)-D-Arginin

Produktinformation

CAS-Nummer

200116-81-0

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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