

Di-tert-Butyl-C20-Glu(AEEA)₂-NHS-Ester

Cat. No. CEGZ-6520

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Di-tert-Butyl C20-Glu(AEEA)₂-NHS-Ester ist ein zu 99 % reiner, geschützter Lipidierungslinker mit einer C20-Kette, einer Glutamat-Einheit, zwei AEEA-Spacern und einem NHS-aktivierten Terminus.

Anwendungen

Geschützte Peptid-Lipidierung NHS-vermittelte Amidkupplung Aufbau eines AEEA-abstandshalterbasierten Linkers Studien zur selektiven Entschützung

Synonyme

C20-OtBu-Glu(OtBu)-AEEA-AEEA-OSu

Produktinformation

Form

Fest

CAS-Nummer

1118767-17-1

Reinheit

99 %

Struktur

Di-tert-Butyl-geschützter C20-Glutamat-Linker mit zwei AEEA-Spacern und einem terminalen NHS-Ester

Zusammensetzung

C20-OtBu-Glu(OtBu)-AEEA-AEEA-OSu

Funktion

Geschützter aktivierter Peptid-Lipidierungslinker

Grad

Peptidsynthesequalität

Verwendung

Nur zur Peptidkonjugation und für die Laborforschung.