Creative Enzymes®

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.