Creative Enzymes®

C20-Glu(AEEA)$_2$-NHS-Ester

Cat. No. CEGZ-6519

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	C20-Glu(AEEA)$_2$-NHS-Ester ist ein zu 99 % reiner, aktivierter Lipidierungslinker, der eine C20-Kette, eine Glutamat-Einheit, zwei AEEA-Spacer sowie einen terminalen N-Hydroxysuccinimidester kombiniert.
Anwendungen	Lipidierung langkettiger Peptide NHS-vermittelte Amidkupplung Synthese von AEEA-gespaceten Konjugaten Identitäts- und Reinheitsanalytik
Synonyme	C20-Glu(AEEA-AEEA-OSu)

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	1188328-38-2
Reinheit	99 %
Struktur	C20-Lipidkette, über Glutamat und zwei AEEA-Einheiten mit einem terminalen NHS-Ester verknüpft
Zusammensetzung	C20-Glu(AEEA-AEEA-OSu)
Funktion	Aktivierter Lipidierungslinker für langkettige Peptide
Grad	Peptidsynthesequalität
Verwendung	Nur zur Peptidkonjugation und für Laborforschungszwecke.