

N-Palmitoyl-L-Glu(OSu)-OH

Cat. No. CEGZ-6512

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

N-Palmitoyl-L-Glu(OSu)-OH ist ein zu 99 % reines palmitoyliertes Glutamatderivat mit einer durch N-Hydroxysuccinimid aktivierten Carboxylgruppe.

Anwendungen

Forschung zur Peptid-Lipidierung Aktivierte Amidkupplung Herstellung lipidierter Linker Identitäts- und Reinheitsanalytik

Synonyme

Pal-Glu(OSu)-OH

Produktinformation

Form

Fest

CAS-Nummer

294855-91-7

Molekülformel

$C_{25}H_{42}N_2O_7$

Reinheit

99 %

Struktur

Palmitoyliertes L-Glutamat mit einer freien Carboxylgruppe und einer NHS-aktivierten Carboxylgruppe

Zusammensetzung

N-Palmitoyl-L-Glu(OSu)-OH

Funktion

Aktivierter Lipidierungs-Linker

Grad

Peptidsynthesequalität

Verwendung

Nur für die Peptidsynthese und die Laborforschung bestimmt.