

Fmoc-Lys(iPr,Boc)-OH

Cat. No. CEGZ-6530

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Fmoc-Lys(iPr,Boc)-OH ist ein zu 99 % reines, geschütztes Lysin-Derivat mit einem Isopropyl-Substituenten und Boc-Schutzgruppe am Seitenkettenstickstoff.

Anwendungen

Festphasen-Peptidsynthese Einbau N-alkylierter Lysinreste Studien zur selektiven Entschützung Identitäts- und Reinheitsanalytik

Synonyme

Fmoc-Lys(iPr,Boc)-OH

Produktinformation

Form

Fest

CAS-Nummer

201003-48-7

Molekülformel

$C_{29}H_{38}N_2O_6$

Molekulargewicht

510.631

Reinheit

99 %

Struktur

Fmoc-geschütztes L-Lysin mit einer N-Isopropyl-, N-Boc-geschützten Seitenkettenaminogruppe

Zusammensetzung

Fmoc-Lys(iPr,Boc)-OH

Funktion

Geschützter N-alkylierter Lysin-Baustein

Grad

Peptidsynthesequalität

Verwendung

Nur für die Peptidsynthese und die Laborforschung bestimmt.