

LY333531 Hydrochlorid

Cat. No. CEI-1150

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung LY333531 ist ein potenter, selektiver Inhibitor der Protein-Kinase-C-Isoenzyme, PKC β I (IC₅₀=4,7 nM) und PKC β II (IC₅₀=5,9 nM).

Synonyme PKC-beta, PKCB, PRKCB1, PRKCB2

Produktinformation

CAS-Nummer 169939-93-9

Molekülformel C₂₈H₂₈N₄O₃. HCl

Chemischer Name (9S)-9-[(DiMethylamino)Methyl]-6,7,10,11-tetrahydro-9H,18H-5,21:12,17-DiMethenodibenzo[e,k]pyrrolo[3,4-h][1,4,13]oxadiazacyclohexadecine-18,20(19H)-dione Hydrochlorid

Molekulargewicht 505.01

Reinheit > 95%

Ziele PKC β I, PKC β II

IC₅₀-Wert 4,7 nM, 5,9 nM

Lager- und Versandinformation

Lagerung 4 Grad Celsius