

Semagacestat (LY450139)

Cat. No. CEI-0208

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Semagacestat (LY450139) kann Gamma-Sekretase wie Abeta42, Abeta40 und Abeta38 mit einer IC50 von 10,9 nM, 12,1 nM und 12,0 nM hemmen.

Produktinformation

CAS-Nummer 425386-60-3

Molekülformel C19H27N3O4

Chemischer Name (S)-2-Hydroxy-3-methyl-N-((S)-1-((S)-3-methyl-2-oxo-2,3,4,5-tetrahydro-1H-benzo[d]azepin-1-ylamino)-1-oxopropan-2-yl)butanamid

Molekulargewicht 361.44

Reinheit >99%

Ziele Abeta42, Abeta40, Abeta38

Löslichkeit DMSO 72 mg/mL Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre bei -20 Grad Celsius