Creative Enzymes®

LY-411575

Cat. No. CEI-1413

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	LY411575 ist ein potenter γ-Sekretase-Inhibitor mit einem IC50-Wert von 0,078 nM bzw. 0,082 nM für Membran- und zellbasierte Assays.

Produktinformation

CAS-Nummer	209984-57-6
Molekülformel	C26H23F2N3O4
Chemischer Name	(2S)-2-[[(2S)-2-(3,5-Difluorphenyl)-2-hydroxyacetyl]amino]-N-[(7S)-5-methyl-6-oxo-7H-benzo[d][1]benzazepin-7-yl]propanamid
Molekulargewicht	479.48
Reinheit	0.9929
Ziele	γ-Sekretase; Notch S3-Spaltung
IC50-Wert	0,078 nM (membranbasiert) 0,082 nM (zellbasiert); 0,39 nM
Löslichkeit	Löslich in DMSO > 10 mM

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20°C lagern
Versandbedingungen	Bewertung Musterlösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.