

Sotrastaurin (AEB071)

Cat. No. CEI-1533

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Sotrastaurin ist ein potenter und selektiver Inhibitor der Proteinkinase C (PKC) in

Form einer kleinen Molekülverbindung mit einem Ki-Wert von 0,22 nM für PKCθ.

Synonyme AEB 071; AEB-071

Produktinformation

CAS-Nummer 425637-18-9

Molekülformel C25H22N6O2

Chemischer Name 3-(1H-Indol-3-yl)-4-[2-(4-Methylpiperazin-1-yl)quinazolin-4-yl]pyrrole-2,5-dion

Molekulargewicht 438.48

Reinheit 0.9838

Ziele PKC

IC50-Wert 0,22 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.