

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 PKC θ .
Synonyme	AEB 071; AEB-071

Produktinformation

CAS-Nummer	425637-18-9
Molekülformel	C ₂₅ H ₂₂ N ₆ O ₂
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.