

ソトラスチュリン (AEB071)

Cat. No. CEI-1533

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ソトラスチュリンは、PKCθに IC_{50} としてKi値が0.22 nMの強力で選択的な小分子プロテインキナーゼC (PKC) 阻害剤です。

別名 AEB 071; AEB-071

製品情報

CAS登録番号 425637-18-9

分子式 C₂₅H₂₂N₆O₂

化学名 3-(1H-インドール-3-イル)-4-[2-(4-メチルピペラジン-1-イル)キナゾリン-4-イル]ピロール-2,5-ジオン

分子量 438.48

純度 0.9838

標的 PKC

IC₅₀値 0.22 nM

溶解度 DMSOに可溶 > 10 mM

保管・発送情報

保存方法 -20°Cで保管してください

輸送条件 評価サンプルソリューション: 青い氷で出荷。その他の利用可能なサイズ: RTで出荷、またはリクエストに応じて青い氷。