

GF-109203X

Cat. No. CEI-0963

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 アルファおよびベータ1アイソタイプに特異的な強力かつ選択的なプロテインキナーゼC阻害剤。IC50=0.0084、0.018、0.210、0.132、0.58 μM（アルファ、ベータ1、デルタ、イプシロン、ゼータそれぞれ）。PKCがさまざまなシグナル伝達経路に参与しているかを評価するための非常に有用なツールです。

別名 1. 2-[1-(3-ジメチルアミノプロピル)-1H-インドール-3-イル]-3-(1H-インドール-3-イル)マレイミド 2. ピスインドリルマレイミド I

製品情報

外形	赤/オレンジの粉
CAS登録番号	133052-90-1
分子式	C25H24N4O2
分子量	412.5
純度	98% (TLC); NMR (適合)
標的	PKC
溶解度	ジメチルホルムアミドまたはDMSOに可溶（10mg/ml、40°Cに温める）