

PX-866

Cat. No. CEI-0972

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 p110alphaに結合して選択的にPI3キナーゼを阻害します (IC50=0.1 nM)。抗腫瘍活性を示します。不可逆的です。細胞透過性があります。

別名 (1E,4S,4aR,5R,6aS,9aR)-5-(アセチルオキシ)-1-[(ジ-2-プロペン-1-イルアミノ)メチレン]-4,4a,5,6,6a,8,9,9-a-オクタヒドロ-11-ヒドロキシ-4-(メトキシメチル)-4a,6a-ジメチル-シクロペンタ [5,6] ナфта [1,2-c] ピラン-2,7,10(1H)-トリオン

製品情報

外形	オレンジパウダー
CAS登録番号	502632-66-8
分子式	C29H35NO8
分子量	525.6
純度	>98% (TLC); NMR (適合)
標的	PI3K
溶解度	DMSO (25 mg/ml) に溶解可能です。