

SANT-1

Cat. No. CEI-0664

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 細胞透過性。ソニックヘッジホッグ (Shh) シグナル伝達の強力な阻害剤; スムーズン活性の高親和性拮抗〇 (Kd = 1.2 nM)。Shh-LIGHT2細胞において、スムーズン作動〇の効果をIC 50 20 nMで阻害します。SANT-1は、野生型および腫瘍原性Smoの両方を同等の効力で阻害します。

製品情報

外〇	白からオフホワイトの固体
CAS登〇番号	304909-07-7
分子式	C 23 H 27 N 27
化学名	N-[(3,5-ジメチル-1-フェニル-1H-ピラゾール-4-イル)メチレン]-4-(フェニルメチル)-1-ピペラジンアミン
分子量	543.54
純度	>98% NMRによる
標的	SHH
溶解度	DMSO

保管・発送情報

保存方法	-20 センチグレード
輸送条件	ジェルパック