

サブトクラキス

Cat. No. CEI-0861

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 サブトクラキス (BI-97C1) は、Bcl-xL、Bcl-2、Mcl-1、Bfl-1を含むバンBcl-2阻害剤であり、それぞれのIC50は0.31 μM、0.32 μM、0.20 μM、0.62 μMです。

別名 BI-97C1, ONT-701

製品情報

CAS登録番号 1228108-65-3

分子式 C42H40N2O8

化学名 [2,2'-ビナフタレン]-5,5'-ジカルボキサミド、1,1',6,6',7,7'-ヘキサヒドロキシ-3,3'-ジメチル-N5,N5'-ビス[(2R)-2-フェニルプロピル]、(1R)

分子量 700.78

標的 Bcl-xL、Bcl-2、Mcl-1、Bfl-1

IC50値 310 nM; 320 nM; 200 nM; 620 nM

溶解度 DMSO mg/mL; 水 mg/mL; エタノール mg/mL

保管・発送情報

保存方法 2年 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO; 6ヶ月 -80度のDMSO。