

デプデシン

Cat. No. CEI-0502

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 強力なHDAC阻害剤として作用する真菌代謝物（IC₅₀ = 4.7 μM for HDAC1）。それはrasおよびsrcに〇換されたNIH3T3細胞を平坦な表現型に〇します（1 μg/ml）。

製品情報

外形	白からオフホワイトの固体
CAS登録番号	139508-73-9
分子式	C ₁₁ H ₁₆ O ₄
化学名	4,5:8,9-ジアニヒドロ-1,2,6,7,11-ペンタデオキシ-D-スレオ-D-イド-ウンデカ-1,6-ジエニトール
分子量	475.6
純度	>HPLCによる98%
標的	HDAC
溶解度	DMSO (10 mg/ml)

保管・発送情報

保存方法	+4 センチグレード
輸送条件	ジェルパック