

アナカーディック酸

Cat. No. CEI-0597

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 細胞透過性。p300およびPCAF (p300/CBP関連因子) ヒストンアセチルトランスフェラーゼ (HAT) 活性の強力な非競合阻害剤 (IC50~8.5 μMおよび~5 μM)。RanGAP1-C2のSUMO化をIC50 = 2.2 μMで阻害します。

別名 AA

製品情報

外形□ オフホワイトの無地

CAS登録番号 16611-84-0

分子式 C₂₂H₃₆O₃

化学名 2-ヒドロキシ-6-ペンタデシルベンゾ酸, 6-ペンタデシルサリチル酸

分子量 539.59

純度 >97% HPLCによる

標的 EP300, KAT2B

溶解度 DMSO (100 mM) およびH₂O (100 mM)

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