

セリュレニン

Cat. No. CEI-0482

Lot. No. (See product label)

はじめに

<u>□</u>明 抗生物質。脂肪酸合成酵素(FAS)阻害剤で、β-ケトアシル-ACP合成酵素に等モル比で結合

することが報告されており、これによりタンパク質のアシル化を阻害します。レプチンの効果に似た代謝効果を生じますが、レプチンおよびメラノコルチン受容体のいずれにも依存しない、またはそれらの下流のメカニズムを介して作用します。アポトーシス誘導剤。細菌の脂肪

酸合成の阻害剤(FabH、FabBおよびFabF縮合酵素を阻害)。

製品情報

外□ 液体

CAS登□番号 17397-89-6

分子式 C12H17NO3

化学名 2,3-エポキシ-**4**-オキソ-**7,10**-ドデカジエンアミド

分子量 378.43

純度 >HPLCによる98%

標的 FASN

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