

アンチマイシンA

Cat. No. CEI-0573

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明

ストレプトマイセス属から分離されたアンチマイシンAは、アンチマイシンA1、A2、A3およびA4の混合物です。ミトコンドリアの電子伝達を阻害し、特にシトクロムbとc1の間で作用します。アポトーシスを誘導し、Bcl-2の存在によって防がれることはありません。

別名

アンチピリキュリン、バイロシン

製品情報

外観

白い固体

CAS登録番号

1397-94-0

分子式

C₂₈H₄₀N₂O₉

分子量

477.64

純度

>HPLCによる98%

標的

ミトコンドリア複合体I

溶解度

DMSO (100 mM)

保管・発送情報

保存方法

+4 センチグレード

輸送条件

RT