

Antimycin A

Cat. No. CEI-0573

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Antimycin A, isoliert aus *Streptomyces* sp., ist ein Gemisch aus Antimycinen A1, A2, A3 und A4. Hemmt den mitochondrialen Elektronentransport, insbesondere zwischen den Cytochromen b und c1. Induziert Apoptose, die durch die Anwesenheit von Bcl-2 nicht verhindert wird.

Synonyme

Antipiricullin, Virosin

Produktinformation

Aussehen

Weißer Feststoff

CAS-Nummer

1397-94-0

Molekülformel

C₂₈ H₄₀ N₂ O₉

Molekulargewicht

477.64

Reinheit

>98% durch HPLC

Ziele

mitochondrialer Komplex I

Löslichkeit

DMSO (100 mM)

Lager- und Versandinformation

Lagerung

+4 Grad Celsius

Versandbedingungen

RT