Creative Enzymes®

Acetomycin

Cat. No. CSUB-0740

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Acetomycin hat sich in vitro als aktiv gegen HCT-8 menschliche Kolonadenokarzinomzellen und L1210 murine Leukämiezellen erwiesen. Studien haben gezeigt, dass diese Verbindung aufgrund der Inaktivierung durch Esterasen an zytotoxischer Wirkung verliert. Darüber hinaus hat sich gezeigt, dass Acetomycin antifungale, antibiotische und antiprotozoale Aktivitäten enthält.
Anwendungen	Ein Antibiotikum, Antimykotikum, Antiprotozoikum und antibakterielles Mittel

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	510-18-9
Molekülformel	C10H14O5
Molekulargewicht	214.22
Reinheit	0.98
Löslichkeit	Methanol oder DMSO
Substrate	Acylamino-Säure-freisetzendes Enzym
Brechungsindex	~1,61 (Vorhergesagt)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern