ACTINOMYCIN D

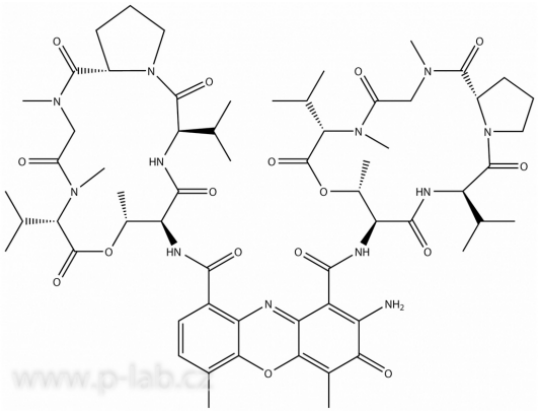
Specifický inhibitor DNA-dependentní RNA syntézy, užití např. při přípravě cDNA

CAS: 50-76-0
Vzorec: $C_{62}H_{86}N_{12}O_{16}$

- Inhibice je způsobena začleněním antibiotika do dsDNA, není tedy specifické pro prokaryota
- Cytostatikum, toxické a senzitivní na světlo

Technické parametry

Molekulová hmotnost:	1255,5
Zásobní roztok:	10 mg/ml v DMSO nebo methanolu (skladování při -20 °C v lahvičce obalené fólií)
Pracovní koncentrace:	50 µg/ml
Bezp. věty (GHS):	H300
Teplota skladování:	+4 °C



ACTINOMYCIN D

Čistota	Balení	Obal	Katalogové číslo
min 950 µg/mg, pro biochemii	5 mg	sklo	R 89691