

NOVOBIOCIN SODNÁ SŮL

Bakteriostatické antibiotikum, inhibitor HSP90

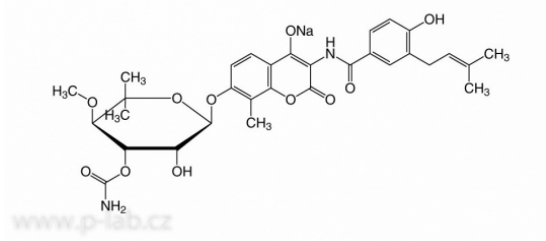
CAS: 1476-53-5

Vzorec: C₃₁H₃₅N₂NaO₁₁

- Redukuje růst gram-pozitivních bakterií inhibicí iniciace DNA-syntézy skrze navázání na ATP-vazebná místa gyrázy a topoizomerázy
- Dále interaguje s C-terminálním ATP vazebným místem Heat Shock Proteinu 90, čímž ovlivňuje jeho chaperonovou aktivitu
- Vhodný jako doplněk mikrobiologických živných médií

Technické parametry

Molekulová hmotnost:	634,62
Zásobní roztok:	100 mg/ml ve vodě, skladujte v –20 °C
Bezp. věty (GHS):	H319-H317
Teplota skladování:	+4 °C



Čistota	Balení	Obal	Katalogové číslo
min 850 µg/mg, pro biochemii	1 g	sklo	R.0247.1
min 850 µg/mg, pro biochemii	5 g	sklo	R.0247.2
min 850 µg/mg, pro biochemii	10 g	sklo	R.0247.3