

HYGROMYCIN B

Aminoglykosidové antibiotikum

CAS: 31282-04-9

Vzorec: C₂₀H₃₇N₃O₁₃

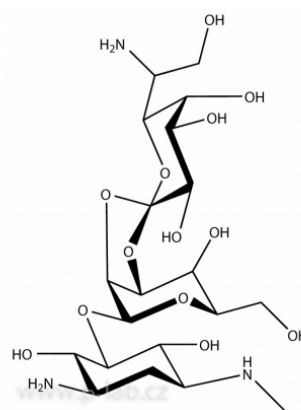
- Inhibuje biosyntézu proteinů v prokaryotech a eukaryotech změnou translokace během ribozomálního prodlužování řetězce, což způsobuje chyby a přerušení procesu prodlužování
- Selektivní marker pro *hph* transfektované buňky

Technické parametry

Molekulová hmotnost:	527,53
Pracovní roztok:	20-1000 µg/ml
Bezp. věty (GHS):	H300+H310+H330-H318-H334-H317



HYGROMYCIN B láhev



HYGROMYCIN B vzorec

Čistota	Balení	Obal	Katalogové číslo
roztok 50 mg/ml v PBS, sterilní BioScience-Grade, v láhvi se septem	10 ml	sklo	R.1287.1
roztok 50 mg/ml v PBS, sterilní BioScience-Grade, v láhvi se septem	20 ml	sklo	R.1287.2
roztok 50 mg/ml, sterilní CELLPURE® endotoxiny pod 10 E.U./ml	10 ml	plast	R.CP12.1
roztok 50 mg/ml, sterilní CELLPURE® endotoxiny pod 10 E.U./ml	20 ml	plast	R.CP12.2
min 950 µg/mg, pro biochemii	250 mg	sklo	R.CP13.1
min 950 µg/mg, pro biochemii	500 mg	sklo	R.CP13.2
min 950 µg/mg, pro biochemii	1 g	sklo	R.CP13.3
min 950 µg/mg, pro biochemii	5 g	sklo	R.CP13.4