GENTAMICIN SULFÁT

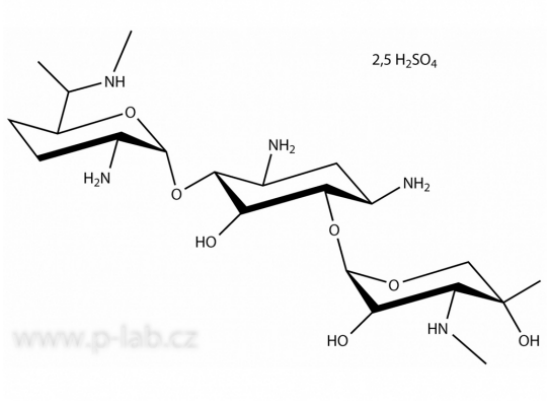
Aminoglykosidové antibiotikum z *Micromonospora purpurea*

CAS: 1405-41-0
Vzorec: $C_{19-21}H_{39-43}N_5O_7 \cdot 2{,}5\ H_2SO_4$

- Inhibuje biosyntézu proteinů vazbou na ribozomální podjednotku 50S, účinný proti gram-negativním i gram-pozitivním bakteriím

Technické parametry

Molekulová hmotnost:	694,75-723,75
Zásobní roztok:	10-20 mg/ml v H_2O nebo formamidu (skladování při -20 °C)
Pracovní koncentrace:	15-50 µg/ml
Bezp. věty (GHS):	H334-H317
Teplota skladování:	+4 °C



Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 590 I.U./mg, pro biochemii	1 g	R 02331
min 590 I.U./mg, pro biochemii	5 g	R 02332
min 590 I.U./mg, pro biochemii	10 g	R 02333
min 590 I.U./mg, pro biochemii	25 g	R 02334