

LEUPEPTIN HEMISULFÁT

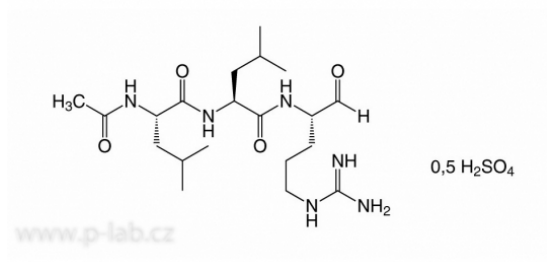
Leupeptin kompetitivně inhibuje kalpain, kathepsin B, kallikrein, papain, plasmin a trypsin. Nízká nebo žádná inhibice pepsinu, kathepsinu A a D a chymotrypsinu.

CAS: 103476-89-7

Vzorec: $C_{20}H_{38}N_6O_4 \cdot 0,5H_2SO_4$

Technické parametry

Molekulová hmotnost:	475,99
Zásobní roztok:	5 mg/ml (10 mmol/l) ve vodě, EtOH, kys. octové a DMF
Trvanlivost zás. roztoku:	při +4 °C přibližně 7 dní při -20 °C přibližně 6 měsíců
Pracovní roztok:	0,5-50 µg/ml (1-100 µmol/l)



Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 96,5 %, pro biochemii	10 mg	R.CN33.1
min 96,5 %, pro biochemii	25 mg	R.CN33.2
min 96,5 %, pro biochemii	50 mg	R.CN33.3
min 96,5 %, pro biochemii	100 mg	R.CN33.4