

BESTATIN HYDROCHLORID

N-[(2S,3R)-3-amino-2-hydroxy-4-fenylbutyryl]-L-leucin hydrochlorid

inhibitor aminopeptidáz

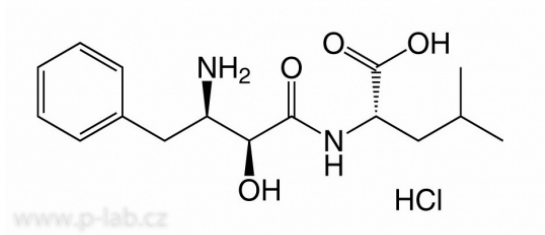
Kompetitivní a specifická inhibice aminopeptidázy B, leucin-aminopeptidázy a triaminopeptidázy. Neinhibuje aminopeptidázu A, trypsin, chymotrypsin, elastázu, papain, pepsin, thermolysin. Bestatin nemá antibakteriální účinky a není fungicidní a jeho nízká toxicita z něj činí populární činidlo.

CAS: 65391-42-6**Vzorec:** C₁₆H₂₄N₂O₄ . HCl**Technické parametry**

Molekulová hmotnost: 344,84

Zásobní roztok: 1-15 nM (0.35-5 mg/ml) v MeOH skladujte při teplotě -20 °C max. 1 měsíc

Pracovní koncentrace: 10-100 µM



Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 98 %, pro biochemii	5 mg	R.2937.1
min 98 %, pro biochemii	25 mg	R.2937.2