



p-APMSF

产品货号: D50387

产品规格: 1mg, 5mg, 200ul (10mM/DMSO)

保存条件: -20℃保存

产品描述:

4-脒基甲磺酰氟盐酸盐(p-APMSF)是一类丝氨酸蛋白酶的特异性不可逆抑制剂, 对赖氨酸或精氨酸残基的正电荷侧链具有底物特异性。

目标蛋白酶: 胰蛋白酶样丝氨酸蛋白酶

推荐使用浓度: 10-100μM

产品性质:

CAS:	74938-88-8
MDL:	MFCD00078902
分子式:	C ₈ H ₉ FN ₂ O ₂ S.HCl
分子量:	252.69
外观/性状:	白色粉末
熔点:	190-191℃
溶解性:	溶于水, 乙醇, DMSO。9 mg/mL (198.75 mM)
用途:	p-APMSF is an irreversible inhibitor of serine proteases.