上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481　传真：021-55068248
网址：www.shyuanye.com
邮箱：3008007435@qq.com

蛋白酶抑制剂(细菌抽提用, 100X)

货号：R32642

规格：1ml，5*1ml

保存温度：-20℃保存，有效期 12 个月。

产品简介：

蛋白酶抑制剂(细菌抽提用, 100X)（Protease Inhibitor Cocktail for bacterial cell extracts,100X）用于细菌提取物以提高蛋白质的稳定性。该 Cocktail 起到抑制降解非磷酸化或磷酸化蛋白质底物的蛋白酶的作用。本产品包含单独的组分，包括 AEBSF、Bestatin、E-64 和 Pepstatin A，这些物质对半胱氨酸、氨肽酶、丝氨酸、天冬氨酸和金属蛋白酶具有广谱特异的抑制性。已经用细菌提取物对这种蛋白酶抑制剂 Cocktail 进行了优化和测试。

应用：

WB，Co-IP，pull-down，IF，IHC，kinase assay 等。

产品组分：

产品编号	产品名称	R32642-1ml	R32642-5*1ml
1	试剂 A	1ml	5*1ml
2	试剂 B	1ml	5*1ml

主要成分：

编号	Product Name	Summary
试剂 A	AEBSF.HCl	丝氨酸蛋白酶抑制剂
	Bestatin	氨肽酶抑制剂
	E-64	半胱氨酸蛋白酶抑制剂
	Pepstatin A	天冬氨酸蛋白酶抑制剂
试剂 B	EDTA, disodium salt, dihydrate	金属蛋白酶抑制剂

使用方法：

在室温下解冻，然后在实验前以 1:100（v/v）稀释至溶液样品（如细胞裂解物或组织提取物）。

注意事项：

1、避免反复冻融。

2、本产品仅限专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品；

3、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。