

货号	名称	规格	应用
SP00857-0001	蛋白酶抑制剂混合物 (100×) , EDTA-Free	1 mL	细胞组织处理

## 蛋白酶抑制剂混合物 (100×) , EDTA-Free

### 产品说明书

产品规格: 1 mL

产品货号: SP00857-0001

#### 1. 产品描述:

本产品是一种广谱型用于细胞或组织蛋白提取等的蛋白酶抑制剂混合液, 含有 Aprotinin、Bestatin、Leupetin、Pepstatin、PMSF等多种抑制剂成分, 可以有效抑制常规抽提 和纯化蛋白中的各种蛋白酶活性, 如氨基肽酶、半胱氨酸蛋白酶、丝氨酸蛋白酶、苏氨酸蛋白酶、酪氨酸和天冬氨酸蛋白酶等。



## 2. 产品参数:

形态	液体
规格	1 mL
浓度	100×
储存条件	-20 °C
有效期	12个月

## 3. 使用说明:

室温下溶解后, 取适当量的细胞裂解液, 在使用前数分钟内将蛋白酶抑制剂混合液按1: 100 (V/V) 加入其中, 即可有效抑制蛋白降解。

注意: 不同样品中含有的蛋白酶量及种类不同, 可根据具体实验进行相应调整加入的蛋白酶抑制剂混合液的量。

## 4. 注意事项:

1. 使用前请将产品瞬时离心至管底, 再进行后续实验。
2. 本产品中含有的蛋白酶抑制剂对人体有害, 请小心操作, 并注意有效防护以避免直接接触人体或吸入体内。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
4. 本产品仅限科研使用。

**免责声明:** 仅供科研使用, 本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

