

## 蛋白酶抑制剂混合液(100×,不含EDTA)

本产品冰袋运输; 保存于-20℃, 保质期12个月。

### 货号规格:

货号	规格
ADS006TQ(100×,DMSO溶液)	1mL

### 产品特点:

**高效全面**- - 多达9种的高效抑制成分, 提供比同类产品(一般含6种抑制剂)更为全面的蛋白保护作用。

### 产品简介:

本品是一种广谱蛋白酶抑制剂, 全面抑制Serine Proteases, Cysteine Proteases, Aspartic Acid-proteases, Aminopeptidases和Metalloproteases等细胞内所含的蛋白酶。

### 成分说明:

含AEBSF, Aprotinin, Bestatin, E-64, Leupeptin, Pepstatin A, Phosphoramidon, Benzamidin HCl, 1,10-phenanthroline等9种高效蛋白酶抑制剂。

### 使用说明:

- 1、本品可用于各种蛋白质含量或其活性分析实验(Western Blot, Co-IP, pull-down, IF, IHC等), 保护蛋白质免受蛋白酶的降解;
- 2、将本品以1:100(体积比)的稀释比加入到目标溶液中(如细胞裂解液, 蛋白提取液等)。

**注意事项:**

- 1、本品不含EDTA，如需使用时，需另行添加。当与磷酸酶抑制剂混合物联用时，建议不加EDTA，EDTA会严重影响磷酸酶抑制剂混合物中某些成分的抑制效果；
- 2、本品为高浓度溶液，长期存放可能会出现微量晶体状沉淀，此为正常现象，不影响实验结果；
- 3、不同来源的样品中蛋白酶含量各不相同，1:100为推荐的常规剂量。实际使用中，如发现蛋白酶含量较高，可适当提高蛋白酶抑制剂的使用浓度；
- 4、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作；
- 5、本产品仅限科研使用。