

## 蛋白酶及磷酸酶抑制剂混合物 ABC (100X) 说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

### 描述:

#### 制品的性能说明

产品名称	组 分	数量	保存温度	用 途
Co-IP/IP RIPA Lysis Buffer	Co-IP/IP RIPA Lysis Buffer	100ml	RT	用于制备 Co-IP/IP 蛋白样品
WB Super RIPA Lysis Buffer	WB Super RIPA Lysis Buffer	100ml	RT	用于 Western Blot 杂交的蛋白样品提取，可高效提取细胞膜、胞浆、细胞核蛋白。不能用于 Co-IP/IP 试验
蛋白酶抑制剂混合物 A (100X)	蛋白酶抑制剂混合物 A (100X)	100μl	-20 °C	用于非磷酸蛋白的研究
蛋白酶及磷酸酶抑制剂混合物 ABC (100X)	蛋白酶抑制剂混合物 A (100X)	100μl	-20 °C	用于非磷酸及磷酸化蛋白的研究
	磷酸酶抑制剂混合物 B (100X)	100μl	-20 °C	
	磷酸酶抑制剂混合物 C (100X)	100μl	-20 °C	

#### 蛋白酶及磷酸酶抑制剂组分及抑制性能

	蛋白酶抑制剂混合物 A	磷酸酶抑制剂混合物 B	磷酸酶抑制剂混合物 C
组 分	104mM AEBSF 80μM Aprotinin 5mM Bestatin 1.5mM E-64 2mM Leupeptin 1.5mM Pepstatin A	100mM Sodium Fluoride 100mM Sodium Orthovanadate 400mM Sodium Tartrate 115mM Sodium Molybdate 200mM Imidazole	2.5mM (-)-p-Bromotetramisole oxalate 500μM Cantharidin 500nM Microcystin LR, Microcystis aeruginosa
抑制蛋白酶种类	Serine Aminopeptidases Cysteine Aspartic proteases	Acid phosphatases Alkaline phosphatases PTPs, ATPases, Acid phosphatases Acid and phosphoprotein Alkaline phosphatases	Alkaline phosphatases Ser/Thr phosphatases PP1 and PP2A