

RIPA Gmix 全能蛋白裂解液 (含抑制剂) 说明书

产品信息

品名	货号	规格
RIPA Gmix 裂解液(含抑制剂)	R3300-25ml	25ml
	R3300-100ml	100ml

适用范围

适用于动物、植物、真菌及细菌的细胞或组织样品。可用于 WB、IP、Coip 等实验。

使用流程

贴壁细胞

- a.去除培养液,用 PBS 漂洗,无需胰酶和细胞刮板。
- b.每100w个细胞,加入100-200uL RIPA Gmix 预混裂解液。
- C.4C 冰浴静置 15min, 用移液器吹打混匀后, 转移离心管中。
- d.10000-14000g冷冻离心 3-5min,取上清进行后续实验。

悬浮细胞

细菌或酵母

- a.离心收集细胞,用1XPBS重悬、清洗,弃去PBS。
- b.每106个细胞,加入100-200uL RIPA Gmix 预混裂解液,吹打混匀。
- C. 冰浴或 4C 静置 15min。
- d. 充分裂解后, 10000-14000g 离心 3-5min, 取上清进行后续实验。

组织样品

- a.用生理盐水漂洗新鲜组织,切块后吸干。
- b.每20 mg 组织加入100-200uL RIPA Gmix 预混裂解液,冰浴匀浆1-2min。
- c. 充分裂解后, 10000-14000g 离心 3-5min, 取上清进行后续实验。

注意事项

- 1.可反复冻融,不影响实验效果。
- 2.样品不适合 Bradford 法,推荐 BCA 法检测蛋白浓度。
- 3. 若样本仍含粘稠物, 加倍添加裂解液, 离心后取上清使用。

储存条件

4℃保存可保持活性2个月,-20℃保存可保持活性2年。

实验中,细菌样本需添加溶菌酶,酵母样本需添加蜗牛酶。

官方网址: www.genesion.com.cn

订货热线: 4006-169-114、020-84224925

Email: whiga22@126.com



