



氯化钾-EDTA 溶液(0.15mol/L)

产品简介:

生物的基本功能单位是细胞。为了研究细胞器的构造和机能,需要对其采用恰当的方法进行分离、纯化,从而获得较高质量的细胞器。动物细胞破碎后,低速离心去除核及线粒体等较大颗粒后,再以较大离心力获得微粒体,其中大部分为内质网。NOVON 氯化钾-EDTA 溶液(0.15mol/L)由 0.15Mm KCl、1mM EDTA 等组成,主要用于分离微粒体,即内质网粗提物。

产品组成:

名称	SS0108	Storage
氯化钾-EDTA 溶液(0.15mol/L)	100ml	RT
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、切碎组织,加入 5 倍体积的 0.25M 蔗糖。
- 2、4℃, 12000g 离心 15min, 取上清液。
- 3、将上清液 105000g 离心 60min, 弃上清。
- 4、沉淀重悬于氯化钾-EDTA 溶液(0.15mol/L)中, 105000g 离心 60min, 沉淀为微粒体。

注意事项:

1. 12000g 离心 15min, 取上清液时注意不要吸取沉淀。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12 个月有效。