



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

Ficoll 溶液(20% m/v)

简介:

密度梯度离心是利用特定的介质形成连续或不连续的密度梯度后, 将组织匀浆液或细胞悬液置于介质顶部, 通过离心力或重力作用使细胞或细胞器逐级分离开来。Ficoll 400 又称聚蔗糖 400, 分子量 40KD, 具有无毒、低渗透压、密度高等特性, 容易使细胞聚集, 是分离细胞或细胞器较好的介质。

Ficoll 溶液主要用于分级梯度分离细胞器如完整酵母包囊等, 主要由 Ficoll 梯度缓冲液、Ficoll 400、蛋白酶抑制剂等组成, 经过滤除菌, 根据梯度不同, Ficoll 400 含量分别为 0%~20%不等。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

组成:

名称 \ 编号	R20190	Storage
Ficoll 溶液(20% m/v)	100ml	-20℃
说明书	一份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验要求操作。

注意事项:

- 1、注意无菌操作, 避免反复冻融。
- 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: 6个月有效; 4℃可储存 1个月。