

Ficoll 400 裂解液(30% w/v)

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。

裂解液主要用于分级梯度分离细胞器如完整细胞核等，主要由 PM 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 20%~50%不等。

产品名称	产品编号	产品规格	产品价格	产品条件
Ficoll 400 裂解液(30% w/v)	JLC5403	100ml	540	-20℃ 避光

操作步骤：

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。