

## Cebrary<sup>®</sup>Cell freezing medium for Organoid 类器官冻存液

### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
Cebrary <sup>®</sup> Cell freezing medium for Organoid 类器官冻存液	41422ES60	100 mL

### 产品描述

翌圣 Cebrary<sup>®</sup>Cell freezing medium for Organoid 类器官冻存液是一种具有自主知识产权、独特配方的不含血清的类器官冻存液，其化学组成明确，不含牛血清或其他蛋白成分。具有高效、低毒、无外源因子和易于使用等优点，推荐用于各种类器官的冷冻保存。

### 产品组分

组分编号	组分名称	产品编号/规格
		41422ES60
41422	Cebrary <sup>®</sup> Cell freezing medium for Organoid 类器官冻存液	100 mL

### 储存方法

2-8°C保存，无菌取用，有效期 12 个月；-25~-15°C保存，有效期 24 个月。

### 产品应用

1. 从冰箱取出冻存液，恢复至室温，上下振荡数次混匀。为了尽量减少污染，未使用完的类器官冻存液最好放回 2-8°C保存。
2. 用类器官回收液将生长良好的类器官消化成类器官单体，并用计数类器官数量。
3. 低速离心（1000~1500rpm，离心 5min）沉淀类器官悬液，弃去上清。
4. 用适量类器官冻存液重悬细胞。类器官可根据情况调整为 200-500 个/mL。
5. 按每管 1mL 分装到细胞冻存管中。
6. 直接放入-70°C冰箱中冻存，24h 后转入液氮中冻存。无需程序降温盒或从 4°C到-20°C到-70°C冰箱的繁琐程序降温。对于不同类器官，使用本类器官冻存液也可在-70°C冰箱中保存数周甚至数月，但建议最好尽快转入液氮中保存。
7. 复苏方法同常规类器官冻存液。

### 注意事项

1. 使用时，请注意无菌操作，避免接触污染；
2. 样品首次溶解后，可进行分装，避免反复冻融。