

胚胎培养用油

产品信息

产品名称	产品型号	产品规格
胚胎培养用油	OLC-11S	500mL/瓶/盒
胚胎培养用油	OLC-12S	100mL/瓶/盒
胚胎培养用油	OLC-13S	60mL/瓶/盒

预期用途

本品主要用于辅助生育培养过程中覆盖培养液，维持和稳定培养液的 pH 和渗透压。

产品描述

胚胎培养用油预期用于实验室操作，可维持和稳定培养液的 pH 和渗透压，同时不影响通气。此类过程包括体外受精，胚胎培养和微型操作过程如 ICSI。小体积培养液使用胚胎培养用油的好处包括：减少培养液的水分蒸发量、含贵重成分的小体积培养液的应用、维持和稳定培养液的 pH 和渗透压。

产品特点

1. 胚胎培养用油为即用型无菌产品，出厂时会进行 MEA、无菌、内毒素检测。
2. 产品在有效期内是稳定的。
3. 能够很好的维持和稳定培养液的 pH 和渗透压，且不影响通气。

使用方法

1. 取出产品后将 PET 试剂瓶对光观察，液体应无任何沉淀颗粒、变色、呈现浊状、浑浊等现象，如有，请勿使用。
2. 注意无菌操作。
3. 使用时将适量产品覆盖在液滴上。

出厂质量控制

1. 无菌。
2. 通过药典细菌内毒素试验，内毒素含量 <0.25 EU/mL。
3. 每批均通过鼠胚 MEA 检测，受精卵发育成囊胚的形成率 $\geq 80\%$

运输与保存方法

1. 冷链运输。
2. 置于 2-8℃避光保存，有效期 1 年。

注意事项

1. 保存时，试剂瓶盖需盖紧，防止污染。
2. 本品为一次性使用产品。
3. 如产品变色、呈现浊状、浑浊或可能有微生物污染均不得使用。
4. 本产品仅作科研用途。

相关产品

Biorocks 有一整套用于科研辅助生育的辅助生育产品。请致电或前往官网索取相关信息或我们最新的产品目录。询问技术问题或联系客服部请打 Biorocks 热线。

联系方式:

请拨打 Biorocks 热线：0755-23746987

官网网址：www.biorocks.net

Biorocks