

SF9

夜蛾卵巢细胞

(CellCook cat: CC9522)

- **形态特征:** 圆形
- **生长特征:** 贴壁悬浮混合
- **种属:** 夜蛾
- **组织来源:** \
- **疾病:** 自发永生化

规格及存储

常规出库:

T25培养瓶, 1×10^6 cells

活细胞请及时放置于细胞培养箱
(37°C, 5%CO₂)

冻存株出库:

同批次2管, 1×10^6 cells/管

接收后请及时存储于液氮 (-196°C)

使用范围

本产品仅限于科学研究

- 广州赛库生物技术有限公司
- Guangzhou Cellcook Biotech Co.,Ltd
- Tel:020-89449936
- Email:info@cellcook.com
- www.cellcook.com



赛库公众号



赛库微信小程序

培养条件

Grace's(CellCook cat:CM2008,或同配方) 10%胎牛血清
(CellCook cat:CM1002L,或更高级别) (热灭活) 【传代请使用细胞刮刀(CellCook cat:CM1016)】

推荐培养试剂

基础培养基:

Grace's(CellCook cat:CM2008,或同配方)

血清:

南美胎牛血清(CellCook cat:CM1002L) (热灭活)

添加剂:

\

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC9522M\)](#)

传代比例: 1:3传代 (培养面积比)

传代方式: 悬浮部分离心收集(1000rpm,5分钟), 贴壁部分使用细胞刮刀。

换液频率: 2~3天换液1次

倍增时间: ~50 hours (DSMZ).

冻存液配方: Grace's+10%胎牛血清(热灭活)+10%DMSO

难度等级: ++

培养要点: 细胞贴壁不牢, 可能悬浮生长; 胰酶无法消化细胞, 可直接用培养基吹打细胞或拍打培养瓶或用细胞刮刀传代; 此细胞适宜培养温度为27~28°C, 不需要CO₂。若有悬浮与贴壁混合情况, 需要将培养基中的悬浮细胞与吹打下来的贴壁细胞一并离心收集再做传代。

特征特性: 该细胞系源于雌性草地贪夜蛾蛹的卵巢组织, 可以用于复制杆状病毒表达载体。

STR位点信息:

