

TNM-FH昆虫细胞培养基

产品货号：GPM152010

产品规格：500mL

一、产品简介

TNM-FH昆虫培养基是改进的Grace's昆虫培养基，适当补充添加剂后，可用于各种鳞翅类昆虫细胞的培养。

本产品含有多类细胞培养所需的氨基酸、维生素、无机盐等多种成分，但不含蛋白质、脂类或任何生长因子，故此产品需搭配血清或无血清添加物使用。

二、产品信息

形态	液体
浓度	1×
规格	500mL
pH	6.1-6.4
L-谷氨酰胺	600 mg/L
NaHCO ₃	350 mg/L
D-葡萄糖	700 mg/L
HEPES缓冲液	无
酚红指示剂	无
储存条件	2-8℃，避光
运输条件	常温
有效期	12个月

三、注意事项

1. 本产品经 0.1 μm 过滤除菌，使用时应注意无菌操作，避免污染；
2. 为保持本产品的最佳使用效果，请勿进行冻融处理；
3. 本产品仅用于科研或进一步研究使用，不用于诊断和治疗。
4. 该培养基中碳酸氢钠含量为 350 mg/L，是为了与空气里的二氧化碳起缓冲作用而存在，不足以于 5% 二氧化碳环境中达到平衡，而可以直接于无二氧化碳培养箱中培养昆虫细胞。

