

CAT#: GZ11765



Ham's F-12 营养培养基

(含 L-谷氨酰胺)

使用手册 V2.1

北生京泽（启东）生物科技有限公司
江苏省南通市启东市启东经济开发区林洋路 500 号
网址：www.bsgeneze.com；电话：40001-59600

产品及特点

Ham's F-12 营养培养基适用于在无血清的条件下 CHO 单细胞接种。在添加血清的情况下也适用于一些其他类型的哺乳动物细胞，如软骨细胞和大鼠前列腺上皮细胞。本产品使用注射用水（Water-For-Injection）配置。它具有下列特点：

1. 本产品为过滤除菌产品
2. 物理外观：红色澄清液体
3. 内毒素： ≤ 1 EU/mL
4. 渗透压：280 ~ 320 mOsm/kg · H₂O
5. pH 值：7.5 ~ 7.9
6. 运输条件：蓝冰

含有成分关注点

货号	产品组成	规格
GZ11765	Ham's F-12 营养培养基 (含 L-谷氨酰胺)	500 mL

1. 含有（+）

- 酚红
- L-谷氨酰胺

（注意：本产品供科学研究和生产使用，用于组织和细胞的体外培养。禁止临床使用。）

保存条件

2 ~ 8 °C 避光保存，有效期 24 个月。

使用指南

Ham's F-12 K 不含蛋白质、脂类或生长因子。因此培养时需要添加更多的营养物质，低血清培养时需加 ITS 等，常规培养需添加 10% 胎牛血清。

培养条件：需在含 5-10%的二氧化碳的培养箱中培养。

关联产品

产品编号	产品名称
GZ30003	MaxFect lipo 3000 Transfection Reagent
GZ31985	MaxFect 转染专用减血清培养基
GZ21127	Ham's F-12 K 营养培养基 (Kaighn 改良), 含 L-谷氨酰胺
GZ99141-50	胎牛血清
GZ20012	磷酸盐缓冲液(PBS), pH7.2
GZ10010	磷酸盐缓冲液(PBS), pH7.4



关注京泽微信公众号
了解更多产品资讯