天净沙系列

CAT#:23-1492

低温运输，4℃避光保存

天净沙

改良 Eggerth-Gagnon 氏培养基

Modified Eggerth-Gagnon Medium

使用手册 V1.0

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

产品及特点

本产品是改良 Eggerth-Gagnon 氏培养基，常用于肠道厌氧细菌、双歧杆菌、梭菌、消化道原生寄生虫的分离培养与菌落鉴定。培养基成分见下表：

液体培养基配方如下：

成分	含量/L
蛋白胨	10 g
二水合磷酸氢二钠	4 g
猪胃黏蛋白Ⅲ型	2 g
琼脂（细菌级）	15 g
蒸馏水	950 mL
绵羊血	50 mL

规格及成分

本产品使用大扁盒包装

成分	编号	规格	包装
改良 Eggerth-Gagnon 氏基础培养基	23-1492a	237.5 mL×4	250 mL 棕色瓶
绵羊血	22-260701	50 mL	50 mL 离心管
使用手册	23-1492sc	1 份	无

运输及保存

低温运输，4℃避光保存。有效期 1 周。

自备试剂

培养管。

使用方法

1. 需拧松瓶盖，微波加热融化后，取适量改良 Eggerth-Gagnon 氏基础培养基，以 95：5 的比例与绵羊血混合，制成改良 Eggerth-Gagnon 氏培养基。
2. 按常规操作分装到培养皿中以备平板涂布。
3. 如果需要进行筛选，根据菌种缺陷型，添加相应的筛选营养成分。
4. 将微生物接种到培养基或培养皿中，放适当温度培养（多少温度跟微生物相关）。

关联产品

噬几丁质嗜热球菌培养基