

BG11 Stock Solution 蓝细菌培养基

产品名称： BG11 Stock Solution 蓝细菌培养基

产品规格： 1 L

产品货号： ATB09022

储存条件： 室温保存，12 个月

产品组成：

本品包含 10 ml BG11-A (100X) 和 1 ml BG11-B (1000X)，可用于配制 1 L BG11 培养基。

其中 BG11-A (100X) 的颜色会随着存放时间增加会逐渐变淡（避光存放可减缓变色），但不影响菌体生长。

产品简介：

BG11 Stock Solution 是 ANTBDY 公司推出的使用方便的蓝细菌培养基 BG11，它包含两个浓缩组分 BG11-A (100X) 和 BG11-B (1000X)。A 组分与 B 组分与水混合后即可得到最终的培养基，极大方便了 BG11 培养基的配制和使用。

适用范围：

适于在 BG11 培养基中生长的各种蓝细菌。

使用方法：

1).在 1 体积水中加入 1/100 体积的 BG11-A (100X) 和 1/1000 体积的 BG11-B (1000X)，充分混匀，得到 BG11 培养基。

2).将上述培养基分装至合适大小三角瓶中，置于 121 °C 灭菌 30 min。

3).接种蓝细菌，在合适的条件下培养。

注意事项：

1).BG11 培养基在高温灭菌后会出现少量沉淀，这是正常现象，不影响菌体生长。

2).对不适合在 BG11 中生长的蓝细菌，应选择其他适宜的培养基。如螺旋藻可在 Arthrospira Medium 中培养。

3).为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

***本试剂仅供实验室研究使用**