

# 平板涂布玻璃珠 (无菌)

**ColiPlate Glass Beads (Sterilized)** 



### 产品信息:

产品组成	保存	CL204-01
平板涂布玻璃珠	室温干燥保存	1000 粒

#### 保存条件: 室温干燥保存

#### 产品介绍:

平板涂布玻璃珠提供了一种高效快速的菌液(大肠杆菌、酵母菌液等)涂布方法。平板涂布玻璃珠(直径 4 mm)光滑均匀,无菌包装,表面经特殊工艺处理,不残留菌液。与传统方法比较,使用平板涂布玻璃珠,菌液涂布更加均匀,并能够覆盖传统涂菌方法不能达到的平板边缘。同时,可实现多板同时涂布,大大提高实验效率。平板涂布玻璃珠可经反复灭菌,多次使用。

#### 特点:

- 1. 均匀: 菌液涂布均匀。
- 2. 高效:可实现多板同时涂布。
- 3. 经济: 可反复灭菌,多次使用。

## 灭菌方法:

玻璃珠经70%的乙醇洗涤后,高温高压灭菌,晾干后使用。

## 使用方法:

- 1. 向己加入菌液的固体琼脂平板加入无菌玻璃珠数颗,如 9 cm 平板每板建议加 10 粒玻璃珠。
- 2. 盖好板盖,于超净台表面水平前后、左右各快速晃动平板约 10 sec,以达到更佳涂板效果。

**注意**: 当板盖有冷凝水时,应倒掉或晾干板盖上的冷凝水,以<mark>防止涂板时污</mark>染平板。 如需同时涂布多板,可将加有玻璃珠的平板叠在一起,同时晃动涂板。

3. 待琼脂表面菌液干燥时,倒出玻璃珠,盖好板盖,以备后续培养。

**注意:** 平板涂布玻璃珠为无菌包装,请在无菌环境下使用。玻璃珠可反复灭菌,多次使用。

BM190702