

三菱C-31厌氧培养盒（密闭式厌氧罐、密封罐）

产品名称	三菱C-31厌氧培养盒（密闭式厌氧罐、密封罐）
公司名称	上海川翔生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗宝路86号709
联系电话	86-02136520659 18930827596

产品详情

一、产品特点：

操作简便——不用加水、不用催化剂，只要把药剂（产气袋）外袋剪开放入容器内，密闭后即可形成厌氧、微需氧、二氧化碳等环境，进行微生物培养。

适用广泛——使用本产品，容器内不会产生压差，不会产生高温。针对各种培养环境普遍适用。

高效经济——无须使用昂贵且占空间的大型设备，无须使用危险气体，性能价格比更经济实惠。

针对性强——厌氧、微需氧、二氧化碳、培养基脱氧系列产品，多种培养方法可供选择，充分保障您的实验结果真实可靠。

二、产品简介：

2.5L密封罐：

规格尺寸：19.7 × 13.5 × 9.5cm

体积：2.5L

罐体材料：Polycarbonate 可耐受温度：-50 ~140

密封材料：Polyacetal 可耐受温度：-30 ~140

外观透明，可分别放置12只培养皿（培养皿直径：9cm）。

厌氧产气袋：

专用于2.5L或以上体积密封罐，药剂放入容器密封后，容器内的氧气在0.5~1小时内被完全吸收，同时产生等量的二氧化碳，适合厌氧菌培养。

微需氧产气袋：

药剂放入容器密封后，容器内的氧气在0.5~1小时内被吸收一半，同时产生等量的二氧化碳，O₂浓度变为8-9%，CO₂浓度变为7-8%，

二氧化碳产气袋：

药剂放入容器密封后，容器内的氧气部分吸收，浓度变为15%左右，二氧化碳浓度变为6%左右，适合嗜二氧化碳菌培养。

培养基脱氧剂：

当厌氧菌要求苛刻时，用于对培养基的预还原，室温下5-6小时内，能够将培养基中的溶解氧完全吸收。

氧气指示剂：

无氧状态（O₂ < 0.1%）：浅紫色到粉红色；

有氧状态（O₂ > 0.5%）：淡蓝色到深蓝色。

用于检测氧气的存在，可重复使用4-5次，受氧气、温度等因素影响，敏感性逐渐降低。

自封口式密封培养袋：

自带封口条，外观透明，易于操作，易于观察。