天净沙系列

CAT#:22-261031

常温运输，4℃保存

天净沙

243 支原体培养基

243 Mycoplasma 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

243 支原体培养基，pH 7.4±0.2（25℃）；可用于培养和检测支原体。本产品即开即用，可节约实验中制作培养基的时间。本产品成分见下表:

成分	含量/L
心浸液肉汤	17.5 g
酵母浸粉	15 g
琼脂	10 g
马血清	200 mL

规格及成分

本产品第一部分用大扁盒包装，常温运输，4℃保存，有效期 2 周。

成分	编号	规格	包装
243 支原体基础培养基	22-261031	200 mL×4	250 mL 本色瓶
使用手册	22-261031sc	1 份	无

本产品第二部分用 logo 热封袋包装，低温运输，-20℃保存，有效期 1 年。

成分	编号	规格	包装
马血清（未灭活）	22-241236-2	100 mL×2	100 mL 本色瓶

运输及保存

本产品第一部分常温运输，4℃避光保存。有效期 2 周；本产品第二部分低温运输，-20℃保存，有效期 1 年

自备试剂

平板。

使用方法

1. 取 400 mL 243 支原体基础培养基，微微拧松盖子，微波炉加热至融化，冷至 55℃，加入 100 mL 热激活（56℃处理 30 min）后的马血清，轻轻摇匀，倾注平板，凝固，备用。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。
2. 将微生物接种到培养基中，放适当温度培养（多少温度跟微生物相关）。

关联产品

植物支原体培养基