天净沙系列

CAT#:23-0008

常温运输，4℃避光保存

天净沙

VY/2 培养基

VY/2 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 VY/2 固体培养基，常用于黏细菌的培养、复苏与传代。本产品仅能用于科研。培养基成分见下表:

成分	含量 L
面包酵母	5 g
氯化钙二水合物	1.36 g
维生素 B12	0.5 mg
琼脂	15 g
25℃下，pH 7.2	

规格及成分

本产品使用大扁盒包装

成分	编号	规格	包装
VY/2 基础培养基	23-0008a	250 mL×4	250 mL 本色瓶
维生素 B12 溶液，0.1 mg/mL	C68-19-9A	5 mL	10 mL 棕塑瓶
使用手册	23-0008sc	1 份	无

运输及保存

常温运输，4℃避光保存。有效期半年。

自备试剂

培养管。

使用方法

1. 取 250 mL VY/2 基础培养基，微微拧松盖子，微波炉加热至融化，待培养基冷却到不烫手，将 VY/2 基础培养基与 0.1 mg/mL 维生素 B12 溶液按照 199：1 混匀，按常规操作分装到培养管中备用。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

VY/2 稀释培养基