

## NZYM Medium

### 产品规格:

Component	WS1015	Store
NZYM Medium	100g	RT, 一年
说明书	1 份	/

### 产品说明:

NZYM 肉汤(NZYM Broth)作为一种加富培养基,用于重组大肠杆菌菌株的生长和 lambda 噬菌体的扩增。E.Coli 细胞在该培养基中生长迅速,原因在于细胞不需要合成氨基酸、维生素和其它生长因子,酪蛋白胨提供多肽和氨基酸。酵母提取物提供维生素、核酸和碳水化合物。氯化钠维持渗透压平衡,硫酸镁为很多重要的酶反应提供镁离子。

### 产品组分:

成分	g/L
NZ-Amine A	10.0
Yeast Extract	5.0
MgSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	2.0
NaCl	5.0