

NZM Medium

产品规格:

Component	WS1016	Store
NZM Medium	100g	RT, 一年
说明书	1 份	/

产品说明:

NZM 生长培养基(NZM Growth Medium)是一种加富培养基,用于 lambda 和丝状噬菌体的扩增和维护,也用于重组大肠杆菌的培养。该培养基旨在用于细菌噬菌体的扩增。NZM 培养基提供所有氨基酸、维生素和核酸、碳水化合物等细胞生长所需的代谢底物,无需自身合成,因此宿主细胞在该培养基上生长快速酪蛋白酶解氨基酸是高度水解的产物,富含游离氨基酸,作为 N 源和 C 源。氯化钠维持渗透压平衡。硫酸镁是镁离子来源,镁离子是细胞内很多重要酶反应所必需的二价金属离子。

产品组分:

成分	g/L
NZ-Amine A	10.0
MgSO ₄ × 7H ₂ O	2.0
NaCl	5.0