

Waymouth's MB 752/1

产品货号：PM151215

产品规格：500mL

一、产品简介

Waymouth's MB 752/1培养基是由Charity Waymouth研发出来的化学限定培养基，最初用于研究小鼠L株亚细胞系L929细胞在无血清条件下的营养、代谢和生长特性的研究。Waymouth's MB 752/1培养基现已拓展用于完整器官以及其他许多细胞系的培养，如癌细胞系的培养。

本产品含有多类细胞培养所需的氨基酸、维生素、无机盐等多种成分，但不含蛋白质、脂类或任何生长因子，有些细胞的培养可能需要搭配血清使用。

二、产品信息

形态	液体
浓度	1×
规格	500mL
pH	7.2-7.4
L-谷氨酰胺	350 mg/L
NaHCO ₃	2240 mg/L
D-葡萄糖	5000 mg/L
丙酮酸钠	无
HEPES缓冲液	无
酚红指示剂	10 mg/L
储存条件	2-8°C，避光
运输条件	常温
有效期	18个月

三、注意事项

1. 本产品经 0.1 μm 过滤除菌，使用时应注意无菌操作，避免污染；
2. 为保持本产品的最佳使用效果，请勿进行冻融处理；
3. 本产品仅用于科研或进一步研究使用，不用于诊断和治疗。

