

DMEM/F12 (含 L-谷氨酰胺 HEPES 丙酮酸钠)

产品信息

DMEM/F12 1:1 (含 L-谷氨酰胺 HEPES 丙酮酸钠)；

含 15mM HEPES，含 3151 mg/L D-葡萄糖，55mg/L 丙酮酸钠，365 mg/L L-谷氨酰胺，1200mg/L 碳酸氢钠。

概况

DMEM/F12 培养基是在 DMEM 培养基的基础上，添加 F12 培养基中更为丰富的营养成分，含有多种微量元素，广泛应用于多种哺乳类细胞的培养。同时，DMEM/F12 培养基常作为开发无血清培养基的基础，也适用于低血清含量下哺乳动物细胞的培养以及克隆密度培养。

HEPES 是一种优良的生物缓冲剂，对细胞无毒性作用，添加 HEPES 的培养基能够较长时间保持恒定的 PH 范围，可以有效的防止培养液 PH 波动较大对细胞生长产生不利的影响。

产品规格

Cat. No.	BM0013
volume	500 ml
Appearance	Clear red orange solution
Storage and shelf life	Store at +2° C to +8° C protected from light. Once opened, store at 4° C and use within 6-8 weeks
Shipping conditions	Ambient
Expiration date	12 months
CO2 concentration, optimum	5.5%

仅供科学研究使用，禁止用于它用