



RPMI1640 培养基

RPMI1640 Medium

货号: C7077

规格: 500ml/瓶

保存: 2-8℃避光保存, 保质期 12 个月

产品描述:

培养基 (Medium) 是供微生物、植物和动物组织生长和维持用的人工配制的养料, 一般都含有碳水化合物、含氮物质、无机盐 (包括微量元素) 以及生长素和水等。有的培养基还含有抗菌素、色素、激素和血清。

RPMI 1640 培养基含有生物素、维生素 B12 以及 PABA, 这些成分是 Eagle's MEM 和 DMEM 所不具备的, 因此 RPMI 1640 相比其他培养基具有独特的效果。

RPMI 1640 培养基适用于多种哺乳动物细胞, 包括 HeLa 细胞、Jurkat 细胞、MCF-7 细胞、PC12 细胞、PBMC 细胞、星形胶质细胞和癌细胞。

产品性质:

本产品经 0.1 μm 滤膜过滤除菌, pH 7.0-7.4, 含 11.1 mM D-葡萄糖, 添加 2.05 mM L-丙氨酰-L-谷氨酰胺, 含酚红指示剂, 不含丙酮酸钠, 不含 HEPES 缓冲体系。

相关产品:

[C7072, 青霉素-链霉素溶液\(100×双抗\);](#)

[C7074, 胎牛血清 \(基础\) ;](#)

[C7075, 胎牛血清 \(单抗制备专用\) ;](#)

[C7076, DMEM 高糖培养基;](#)

[C7077, RPMI1640 培养基;](#)

[C7078, 胰蛋白酶 \(牛胰\) \(BR, 1:250\) ;](#)

[C7079, PEG1450 溶液\(50%,无菌\)\(进口\) ;](#)