

Питательная среда Игла MEM жидкая

Состав:

Питательная среда Игла MEM жидкая представляет собой растворенную в воде очищенной смесь неорганических солей, аминокислот, витаминов, глюкозы и индикатора (фенолового красного), простерилизованную фильтрованием через систему фильтров с конечным размером пор 0,22 мкм. Антибиотиков не содержит. Представляет собой прозрачную жидкость розовато-оранжевого цвета. pH от 7,0 до 7,5.

Значение:

для культивирования в монослое клеток животных и человека.

Способ применения: Перед употреблением в бутылку средой (450 мл) добавляют 150 мг сухого, стерильного L-глутамина и 10% сыворотки крови крупного рогатого скота. При необходимости добавляют антибиотики: 100 ед. пенициллина и 100 мкг стрептомицина на 1 мл среды.

Форма выпуска:

Выпускают по 450 мл в бутылках стеклянных, герметически закрытых резиновыми пробками и завальцованных алюминиевыми колпачками, в комплекте с L-глутамином. Комплект состоит из 1 бутылки со средой и 1 флакона L-глутамина (100 мг).

Срок годности:

Среды – 1 год, L-глутамина – 3 года.

Условия хранения и транспортирования:

Аппарат хранят при температуре от 2 до 8 °С, L-глутамин – при температуре не выше 30 °С. Транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре от 2 до 8 °С.

