

ИНСТРУКЦИЯ

по применению питательной среды для культивирования грибов сухой, (агар Сабуро с хлорамфениколом) порошок для микробиологических целей

Настоящая инструкция распространяется на питательную среду для культивирования грибов сухую (агар Сабуро с хлорамфениколом), порошок для микробиологических целей.

Состав:

Пептон сухой ферментативный 10,0 г

Глюкоза 40 г

Хлорамфеникол 0,05 г

Агар микробиологический от 10,0 до 12,0 г

Препарат представляет собой мелкодисперсный, гигроскопичный порошок желтого цвета.

Назначение. Питательный агар для культивирования грибов (агар Сабуро с хлорамфениколом) предназначен для выделения, культивирования и хранения различных сапроптических и патогенных грибов, включая дрожжеподобные грибы рода *Candida* и *Cryptococcus*. Среда обладает ингибирующими свойствами в отношении большинства бактерий.

Способ применения:

Препарат в количестве, указанном на этикетке для приготовления конкретной серии питательной среды, размешивают в 1 л дистиллированной воды, кипятят 2 мин до полного расплавления агара. Фильтруют через ватно-марлевый фильтр, разливают в стерильные бутылки и стерилизуют автоклавированием при температуре 121 °C в течение 15 мин. Среду охлаждают до температуры (48±2) °C, разливают в стерильные чашки Петри диаметром 90 или 100 мм слоем 4-5 мм. После застывания среды, соблюдая правила асептики, чашки подсушивают при температуре (37±1) °C до исчезновения капель влаги на поверхности среды и внутренней поверхности крышки чашки Петри. В таком виде агар Сабуро можно использовать в течение 7 суток при температуре хранения от 2 до 8 °C.

Для внутрилабораторного контроля питательной среды может быть использована культура *Candida albicans* ATCC 24433 или иная культура *C. albicans* с известными культуральными свойствами. Среда должна обеспечивать типичный рост гриба в течение 48 часов инкубации при температуре от 27 до 29 °C (для *C. albicans* 24433 в виде круглых выпуклых колоний с блестящей или матовой поверхностью, беловатых, диаметром не менее 1,5 мм).

Форма выпуска.

Препарат расфасован по 250 г в банки полиэтиленовые.

Транспортирование.

При температуре от 2 до 25 °C. В соответствии с СП 3.3.2-1248-03.

Хранение.

В герметично закрытой упаковке в сухом, защищенном от света и недоступном для детей месте при температуре от 2 до 25 °C. В соответствии с СП 3.3.2-1248-03.

Срок годности препарата - 2 года. Препарат с истекшим сроком годности использованию не подлежит.

Условия отпуска: Для лечебно-профилактических и санитарно-профилактических учреждений.

Рекламации на качество препарата в течение срока годности следует направлять в адрес предприятия-изготовителя по адресу: 192236, Санкт-Петербург, ул. Белы Куна, д. 30, тел. (812) 327-55-81, 320-71-38.